

Masterkatalog 2025

Inhaltsverzeichnis

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Spannrahmen

Inhalt

- Spannrahmen
  - SP1
  - SP2
  - SP4
  - SP5
  - SP6
  - SP7
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
Holzfenster mit sehr eng anliegendem Rollladenpanzer

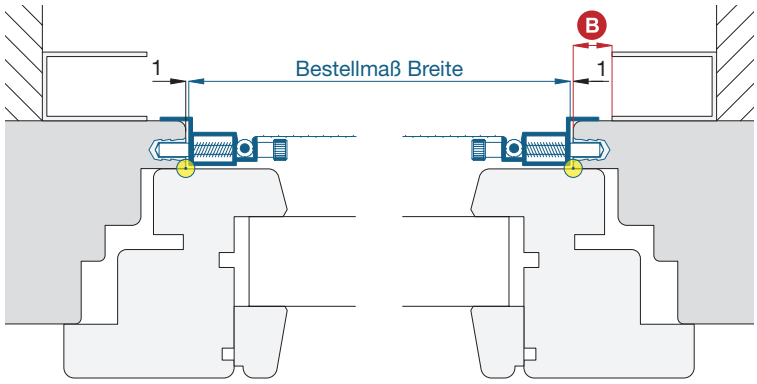
Variante
SP1/1

Im Lieferumfang der Variante SP1/1 sind die Hülsen für die Federstifte enthalten.

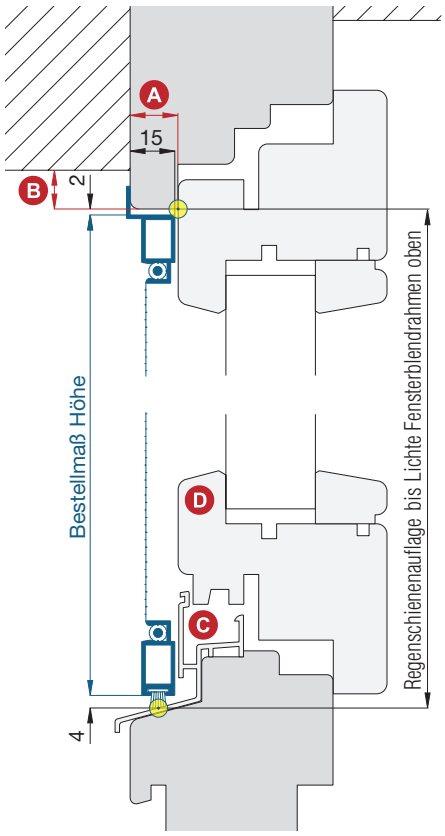
Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 6 mm

Horizontalschnitt
M 1:2,5

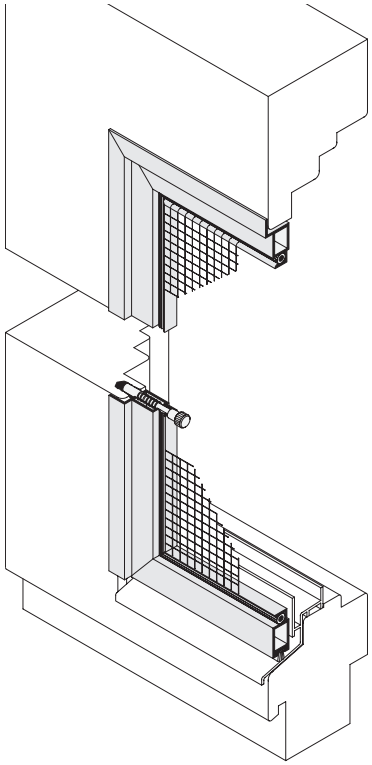


Vertikalschnitt
M 1:2,5

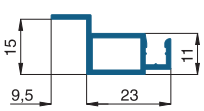


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 15 mm	SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am Blendrahmen mind. 10 mm	SP1/5
C	Form der Regenschiene beachten	Profil 10 23 06 sitzt auf der Regenschiene auf
D	auf eine eventl. Flügelabdeckung aus Aluminium achten	nachfragen
nicht verwenden bei einem Stulpfenster		SP1/41

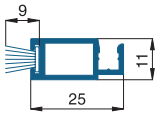
3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 03



10 23 06

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
Holzfenster mit sehr eng anliegendem Rollladenpanzer

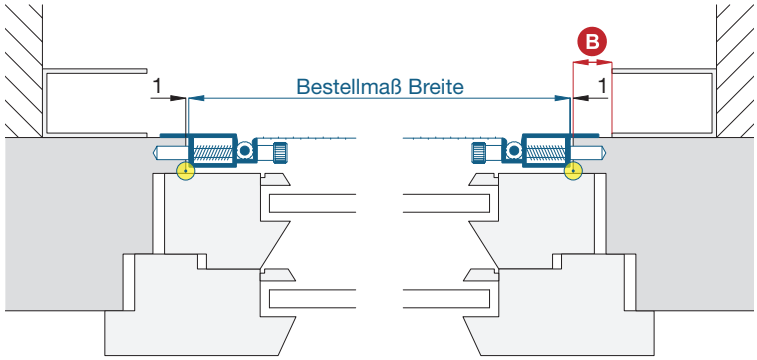
Variante
SP1/2

Wird aufgrund des schmalen Blendrahmenüberschlages ohne Hülsen montiert.

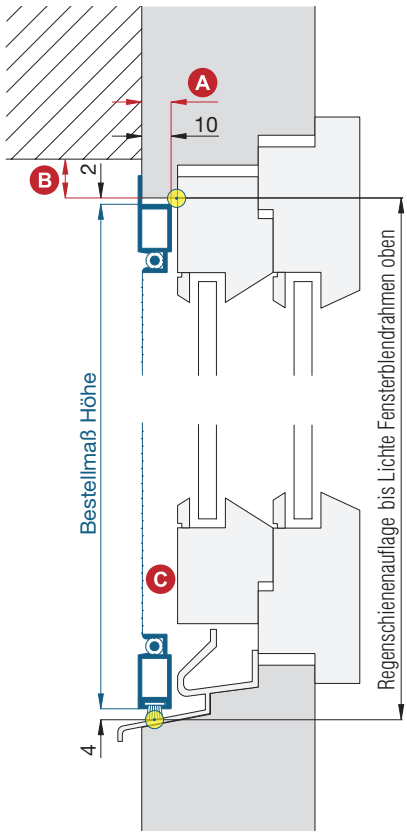
Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 6 mm

Horizontalschnitt
M 1:2,5

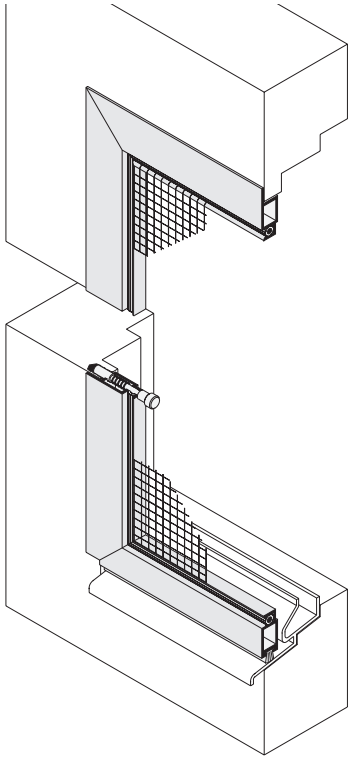


Vertikalschnitt
M 1:2,5

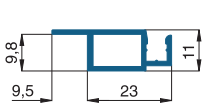


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 10 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am Blendrahmen mind. 10 mm	SP1/5
C	es darf kein Wetterschenkel am Fensterflügel sein	SP1/10
nicht verwenden bei einem Stulpfenster		nachfragen

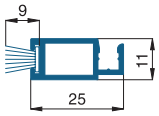
3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 05



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Variante

SP1/3

Preisgestaltung

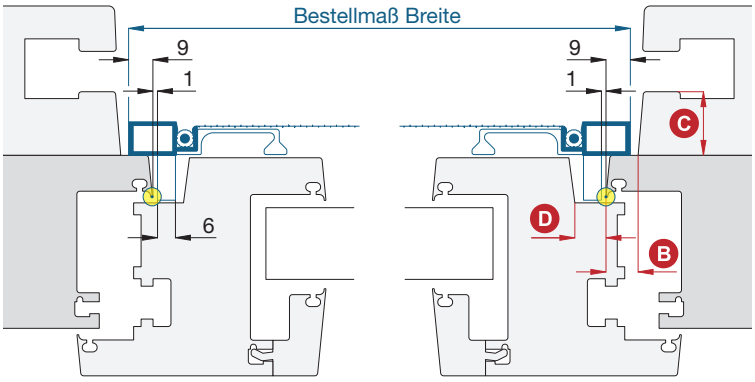
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	18 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

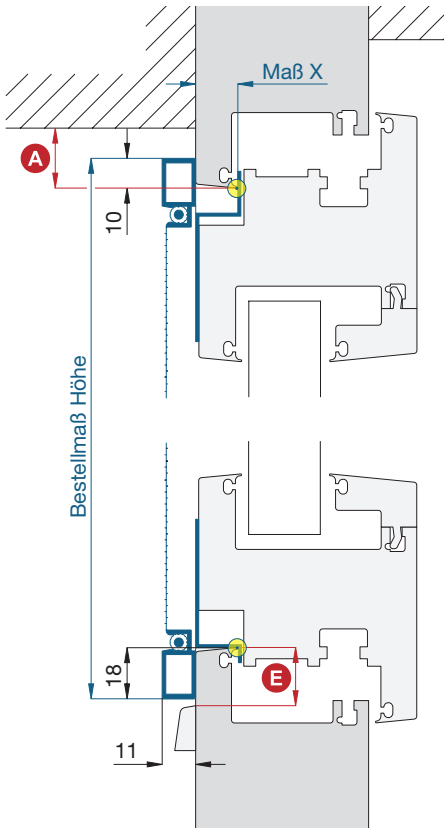
Horizontalschnitt

M 1:2,5



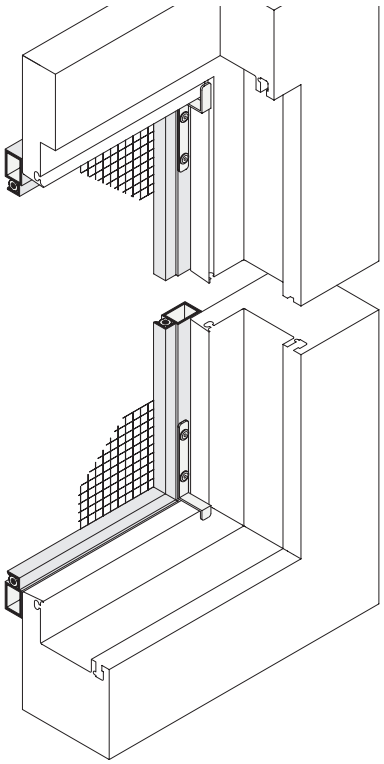
Vertikalschnitt

M 1:2,5



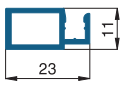
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	SP1/43
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 10 mm	SP1/43
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 12 mm	SP1/43 SP5/3
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	nur bei flächenbündigem Kunststofffenster: Schattenfuge mind. 8 mm	SP2/1
E	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 18 mm	SP1/43
nicht verwenden bei einer Breite oder Höhe größer als 1200 mm		SP2/1

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Federstifte in den seitlichen Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/4

Preisgestaltung

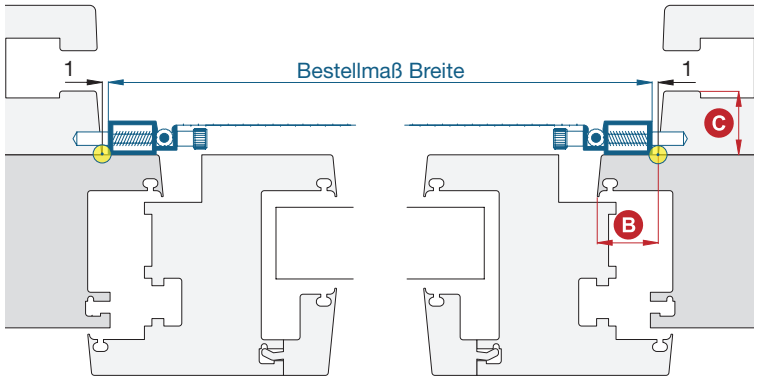
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	30 mm

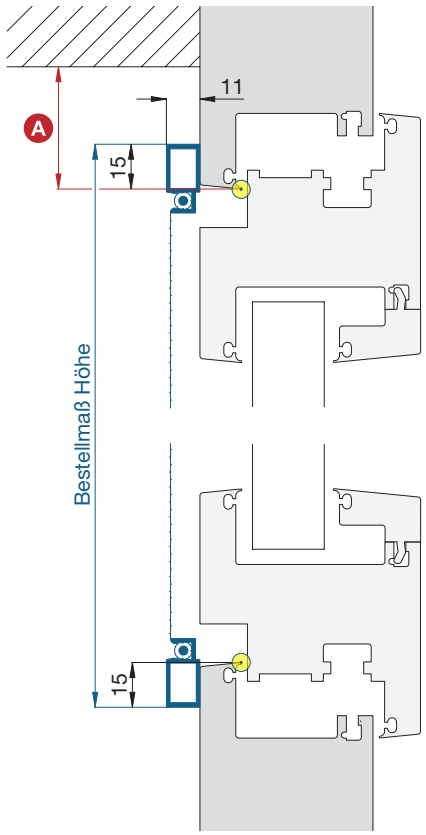
Horizontalschnitt

M 1:2,5



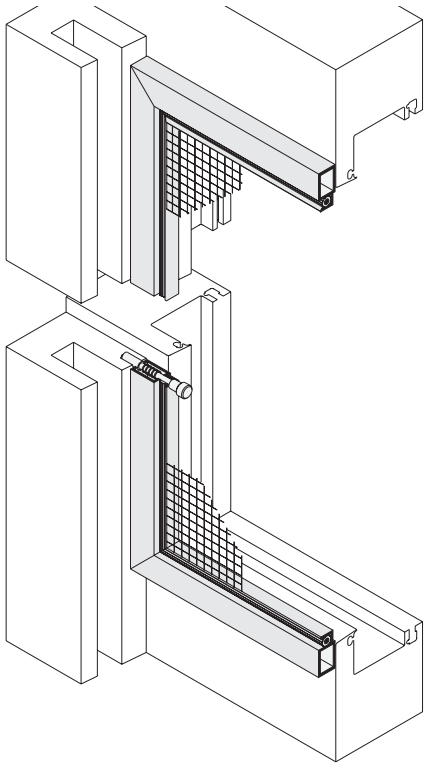
Vertikalschnitt

M 1:2,5



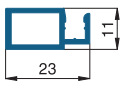
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 16 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Abstand Lichte Blendrahmen/Rollladenführungsschiene höchstens 28 mm (ansonsten ist die Bedienung der Federstifte nicht mehr möglich)	SP1/6
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 12 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

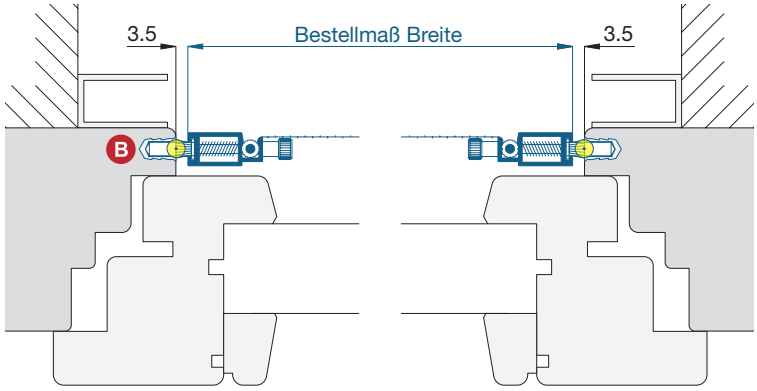
Variante
SP1/5

Im Lieferumfang der Variante SP1/5 sind die Hülsen für die Federstifte enthalten.

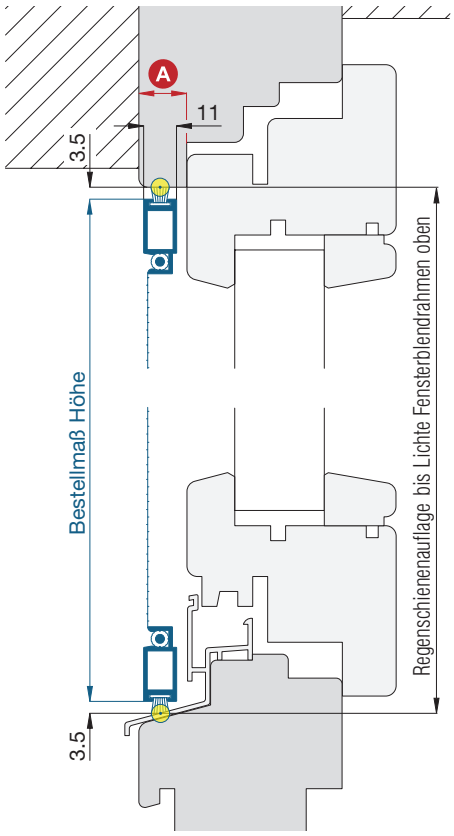
Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 7 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 7 mm

Horizontalschnitt
M 1:2,5

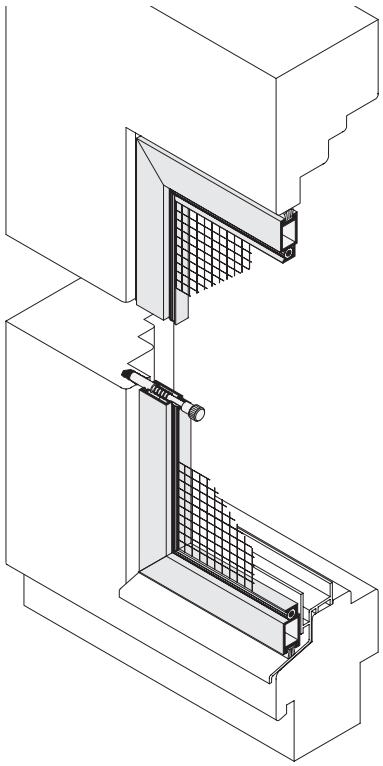


Vertikalschnitt
M 1:2,5



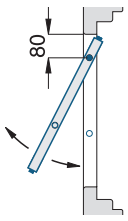
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 12 mm	SP5/5
B auf schrägen Blendrahmenüberschlag achten	Einbauluft verringern
nicht verwenden bei einem Stulpfenster	SP1/41

3-D Ansicht von außen

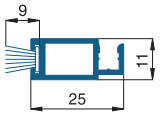


<u>als Klappvariante</u>
(auf dem Bestellschein bei Besonderheiten angeben)

Bei der Klappvariante werden die oberen Federstifte direkt unter die Spannrahmeneckwinkel gesetzt und dienen dabei als „Drehscharniere“ wenn der Spannrahmen an den unteren Federstiften entriegelt wird.



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

seitliche Z-Profile

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Variante

SP1/6

Diese Variante ist ausfallsicher. Sie benötigt zum Einhängen keinen Platz an der Fensteraußenseite (z.B. bei Schutzgitter).

Preisgestaltung

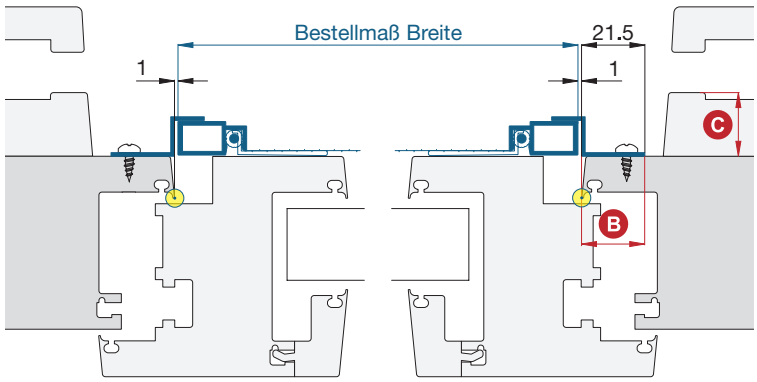
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	20 mm

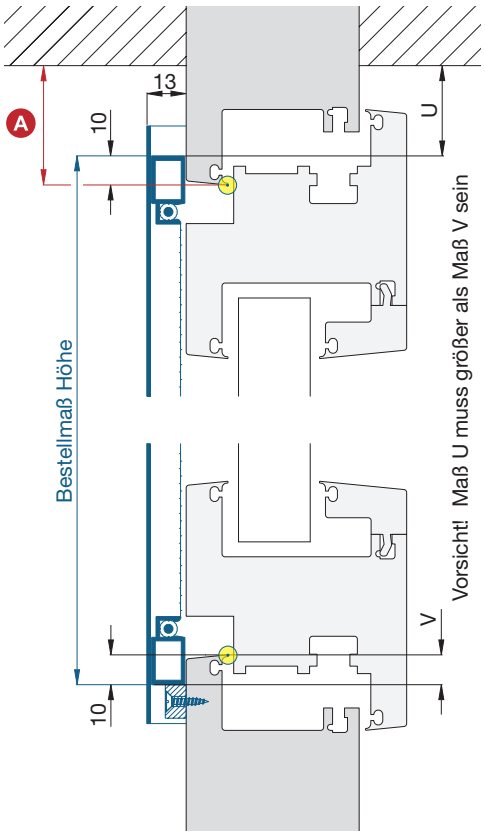
Horizontalschnitt

M 1:2,5



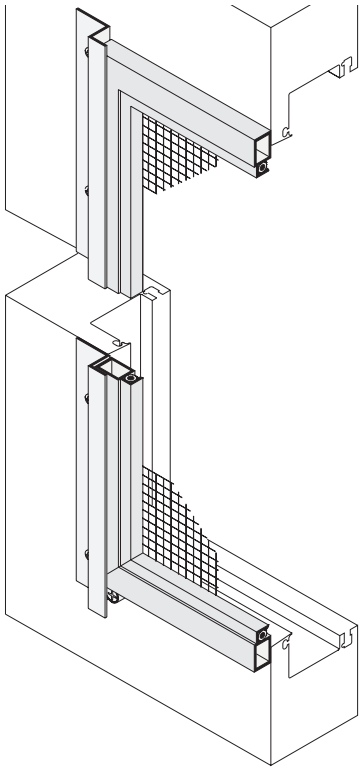
Vertikalschnitt

M 1:2,5



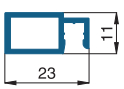
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 22 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Auflagefläche des Z-Profils am seitlichen Blendrahmen mind. 22 mm	Z-Profil 10 26 07 umdrehen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
Maß U muss größer als Maß V sein (siehe Vertikalschnitt)		nachfragen

3-D Ansicht von innen

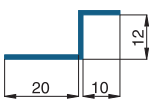


verwendete Profile

M 1:2



10 23 02



10 26 07

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
flächenversetzte Fenster

Variante

SP1/7

Preisgestaltung

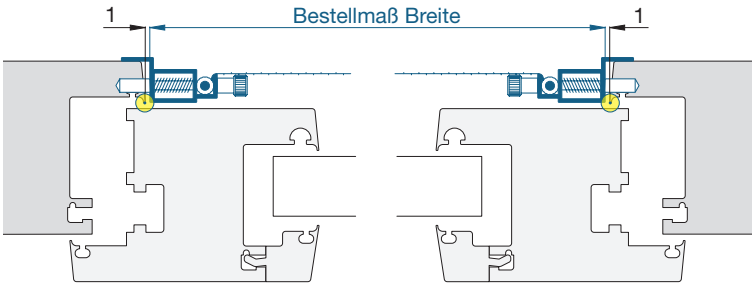
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 2 mm

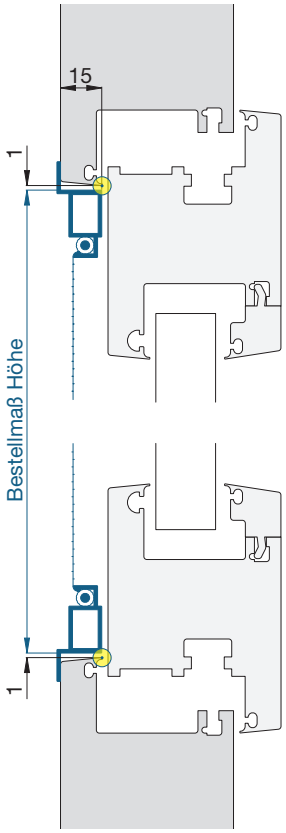
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

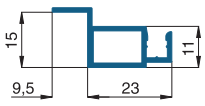
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 03

Spannrahmen

Federstifte (nur von außen bedienbar)

Empfehlung
flächenversetzte Fenster

Variante

SP1/8

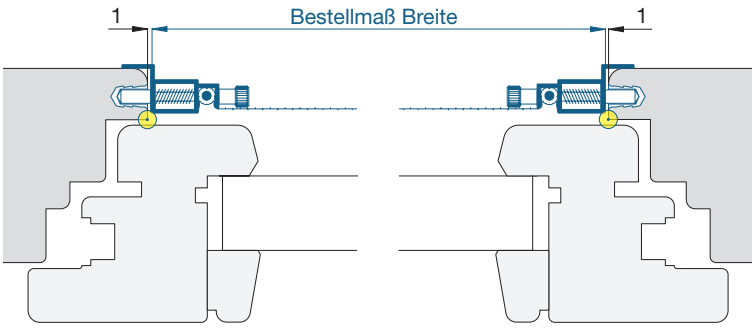
Preisgestaltung

Spannrahmen Preisliste 2

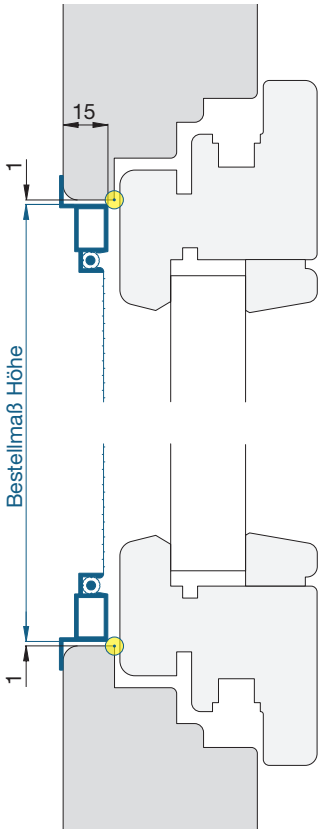
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 2 mm

Horizontalschnitt M 1:2,5

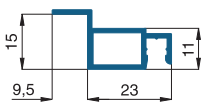


Vertikalschnitt M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile M 1:2



10 23 04

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
flächenversetzte Fenster

Variante
SP1/9

Wird aufgrund des schmalen Blendrahmenüberschlages ohne Hülsen montiert.

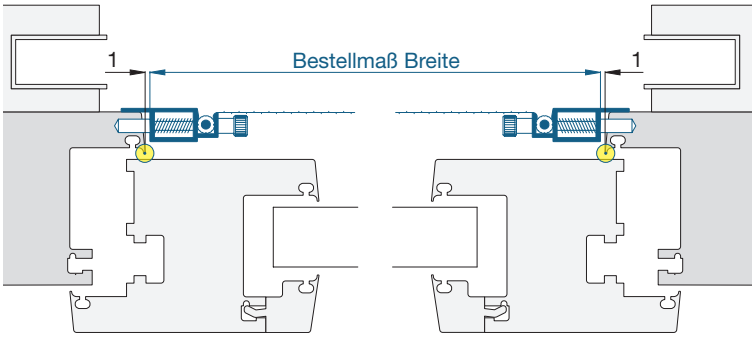
Preisgestaltung

Spannrahmen Preisliste 2

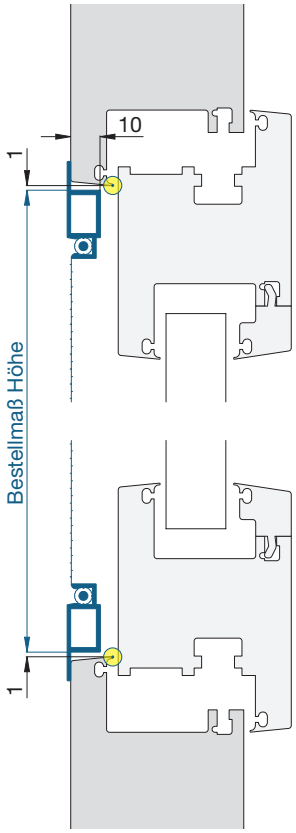
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 2 mm

Horizontalschnitt M 1:2,5

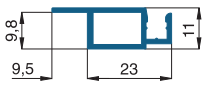


Vertikalschnitt M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile M 1:2



10 23 05

Spannrahmen

Tellerblechschrauben

Empfehlung
Fenster mit überstehendem Wetterschenkel

Variante

SP1/10

Preisgestaltung

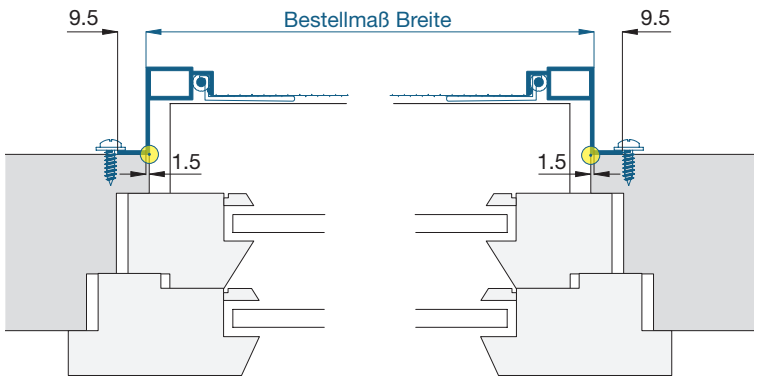
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	3 mm
Höhe	=	⊙ lichte Außenhöhe Fensterblendrahmen	+	3 mm

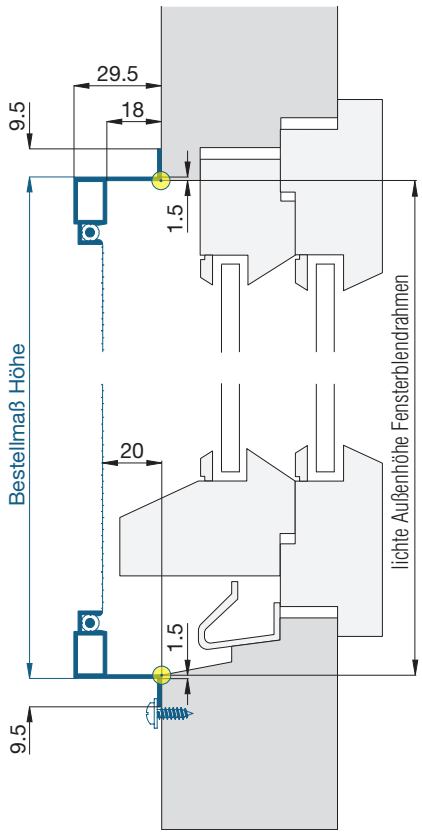
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

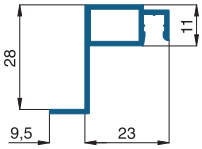
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 07

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Kunststofffenster mit überstehendem Wetterschenkel (max. 12 mm)

Variante

SP1/11

Preisgestaltung

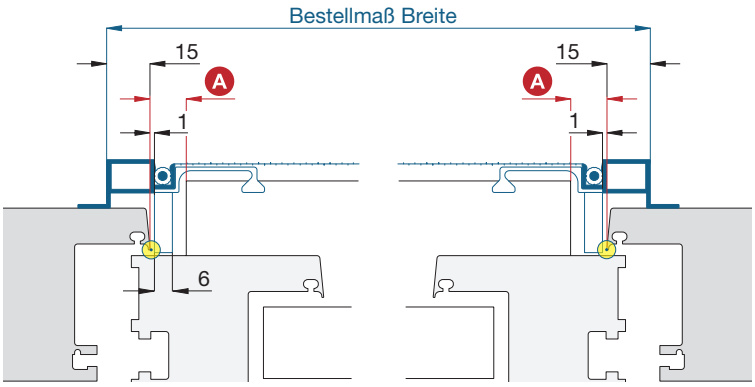
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

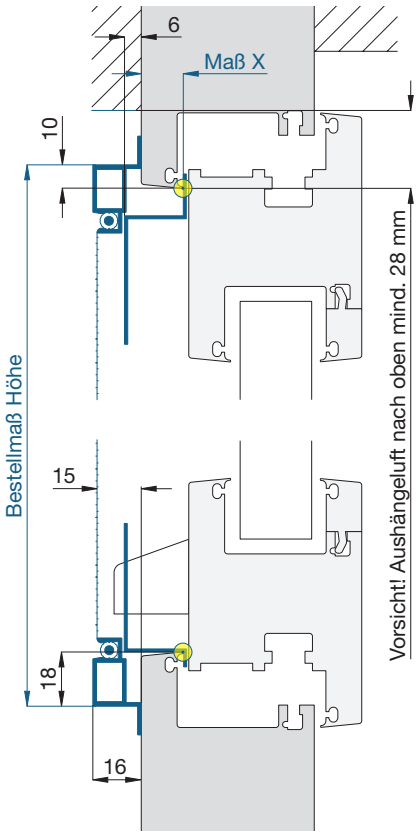
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

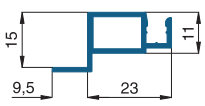
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf genügend Luft zum Wetterschenkel achten, mind. 8 mm zum Blendrahmen	nachfragen

verwendete Profile

M 1:2



10 23 04

Spannrahmen

Z-Profilstücke oben und unten

Variante

SP1/12

Preisgestaltung

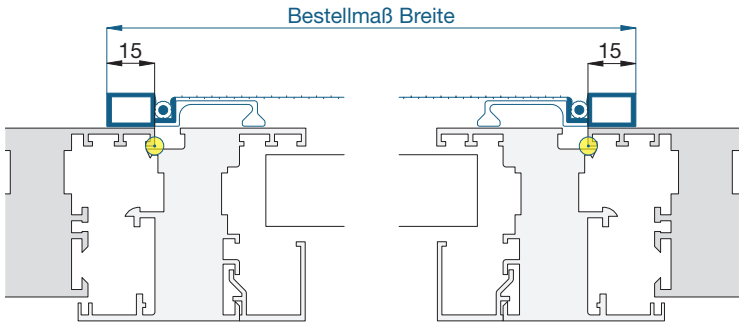
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	30 mm

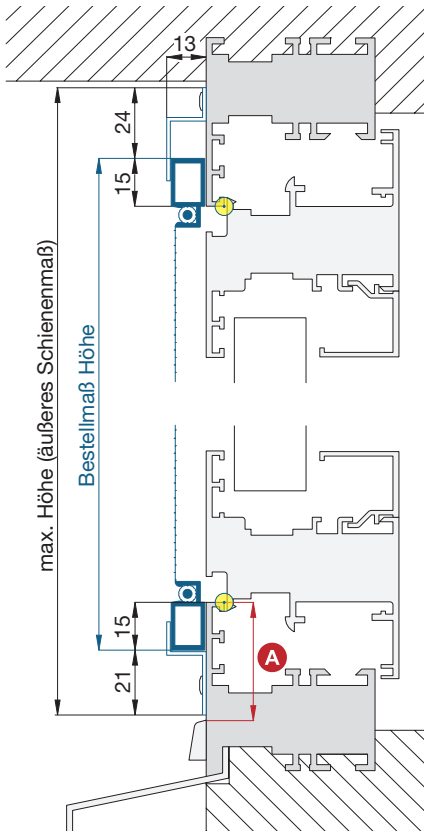
Horizontalschnitt

M 1:2,5



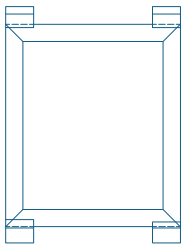
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 36 mm	Bestellmaß Höhe verringern oder Z-Profile 13 26 07 unten mit kurzem Schenkel anschrauben

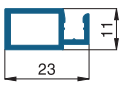
unten: 2 x Z-Profilstücke 13 26 07
oben: 2 x Z-Profilstücke 13 26 08



Die Z-Profilstücke werden ausschließlich in der Farbe E6/EV1 (Silbergrau) geliefert.

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Anschrauben

Variante

SP1/14

Preisgestaltung

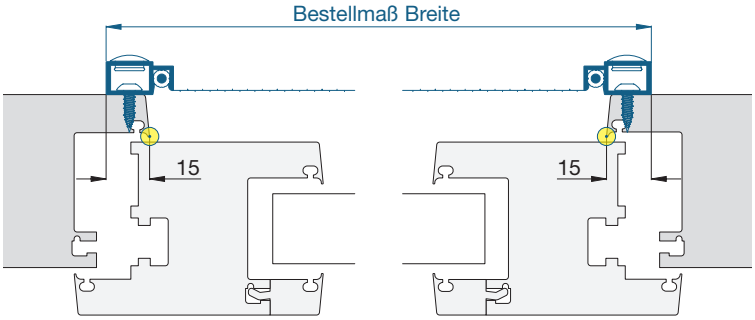
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	30 mm

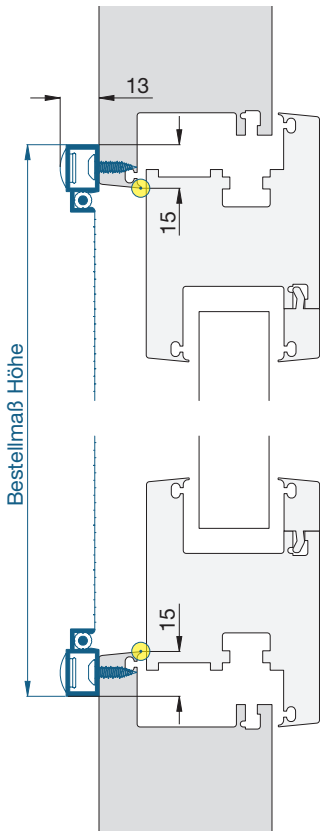
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

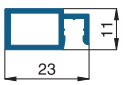
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Variante

SP1/15

Preisgestaltung

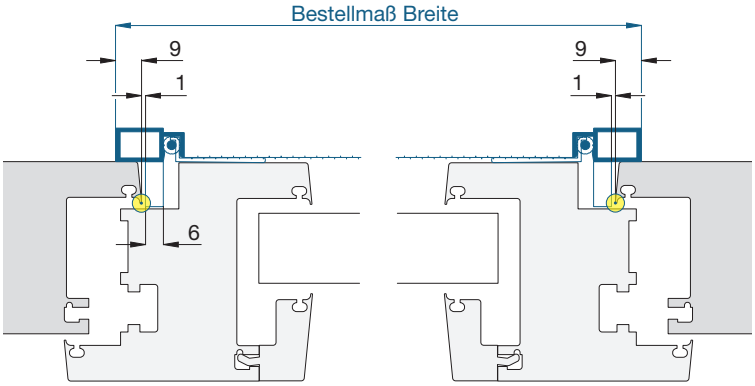
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	18 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

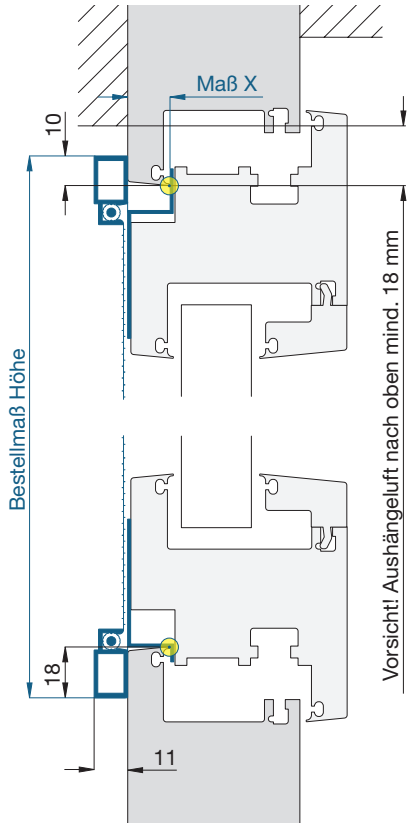
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

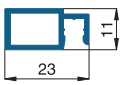
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP1/16

Preisgestaltung

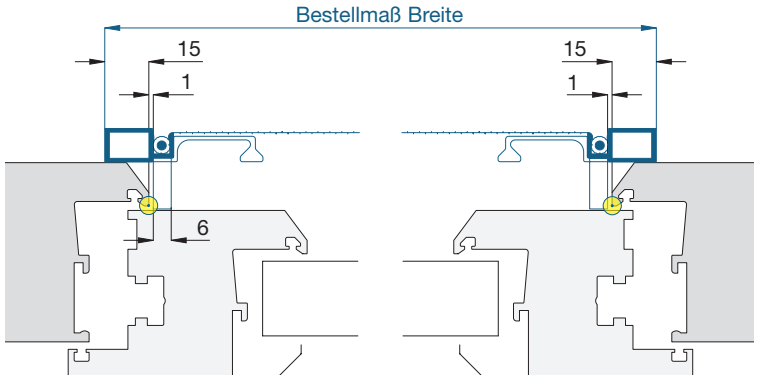
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

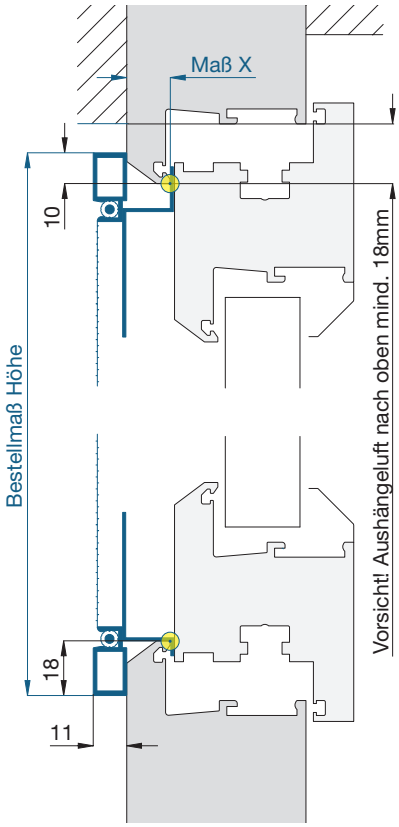
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

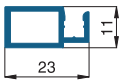
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Einhängewinkel

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit überstehendem Wetterschenkel

Variante

SP1/21

Preisgestaltung

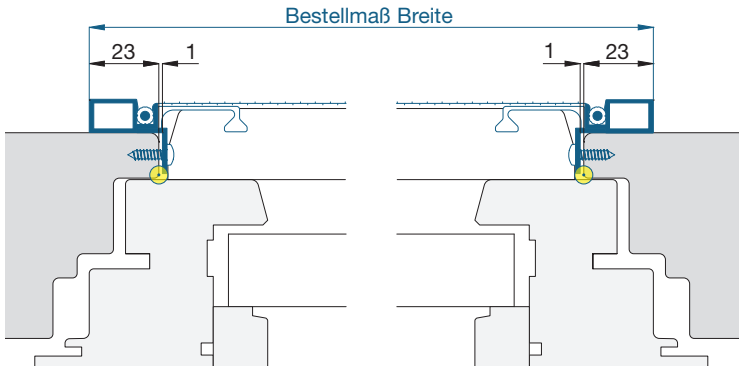
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	46 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	40 mm

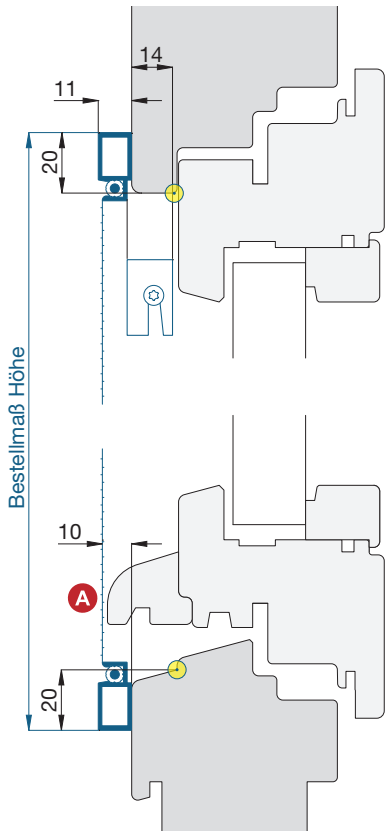
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

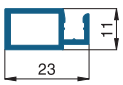


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Überstand des Wetterschenkels max. 9 mm	nachfragen

Bemerkung:
Die Einhängewinkel werden ausschließlich in Silbergrau eloxiert (E6/EV1) geliefert.

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Anschrauben von innen (ohne Zubehör)

Variante

SP1/22

Preisgestaltung

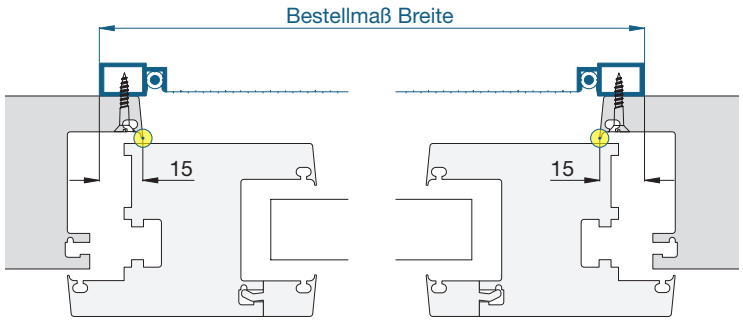
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	30 mm

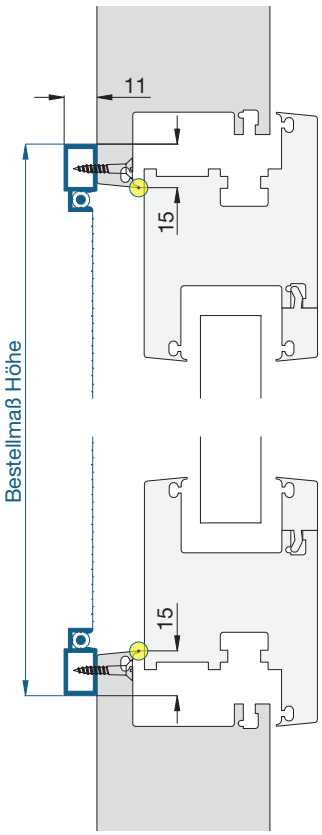
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

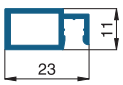
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
Holzfenster

Variante

SP1/23

Im Lieferumfang der Variante SP1/23 sind die Hülsen für die Federstifte enthalten.

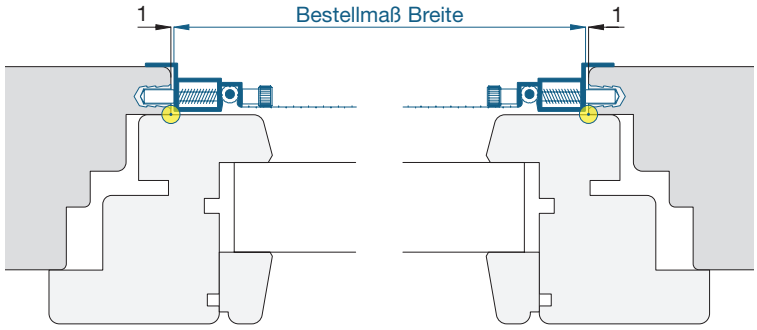
Preisgestaltung

Spannrahmen Preisliste 2

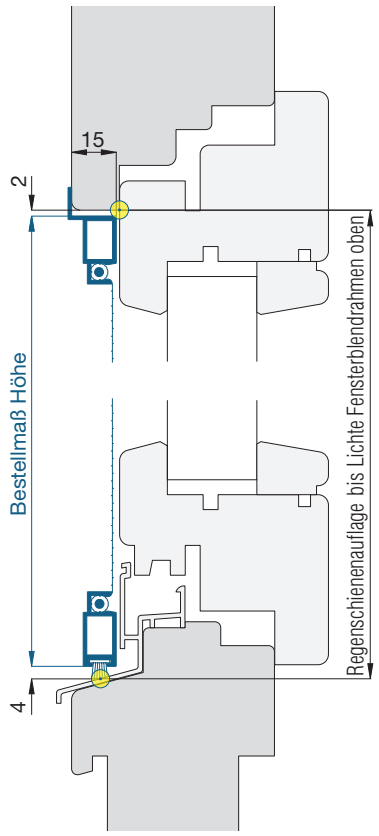
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	-	6 mm

Horizontalschnitt M 1:2,5

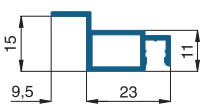


Vertikalschnitt M 1:2,5

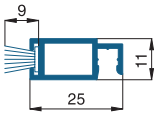


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 04



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP1/24

Preisgestaltung

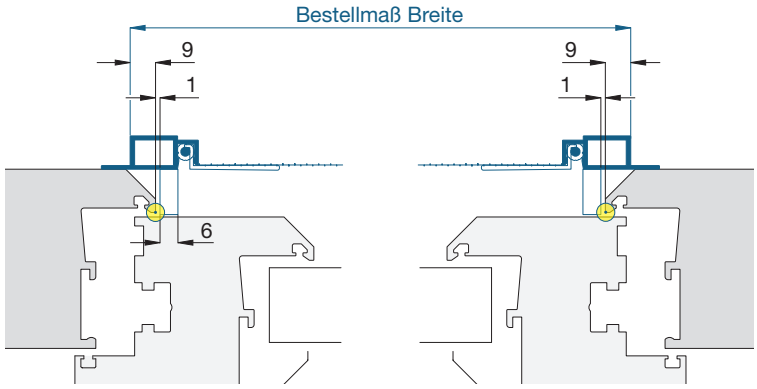
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	18 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

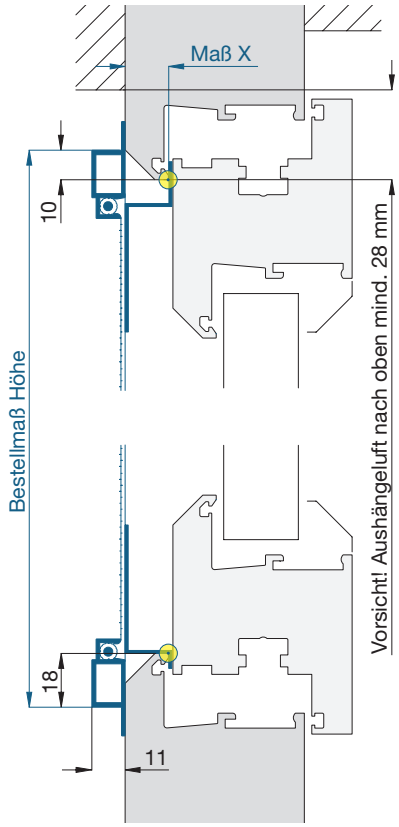
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

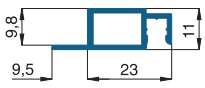
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 05

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/25

Preisgestaltung

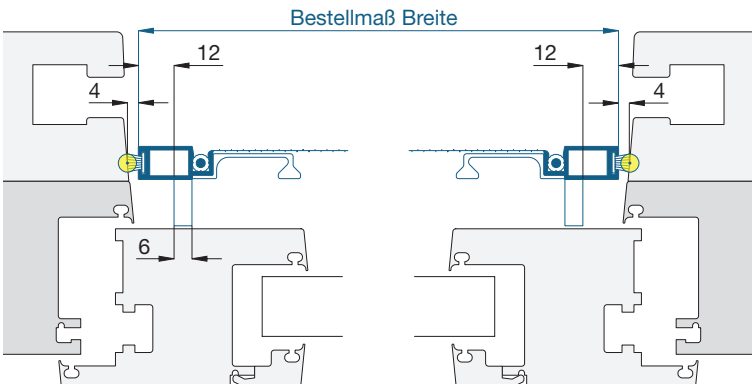
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

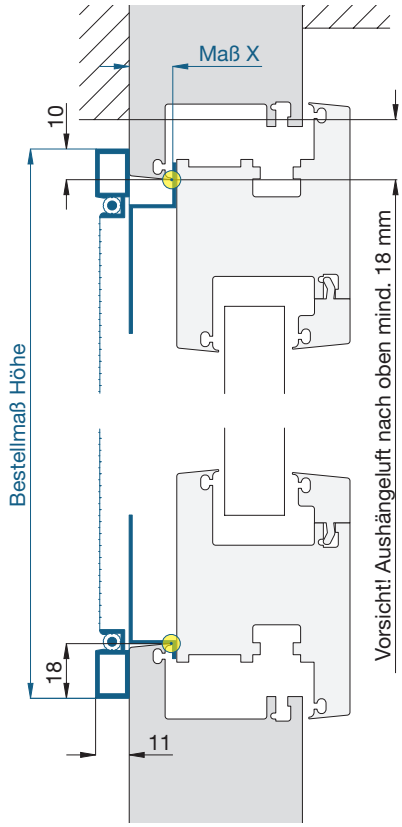
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

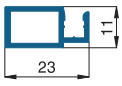
M 1:2,5



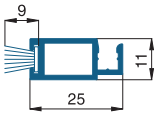
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/26

Preisgestaltung

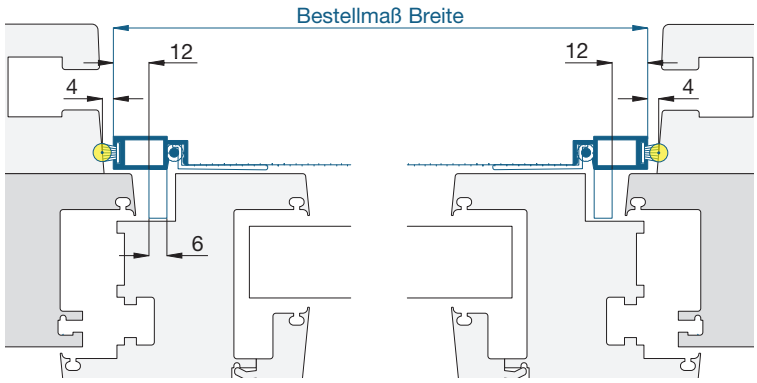
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

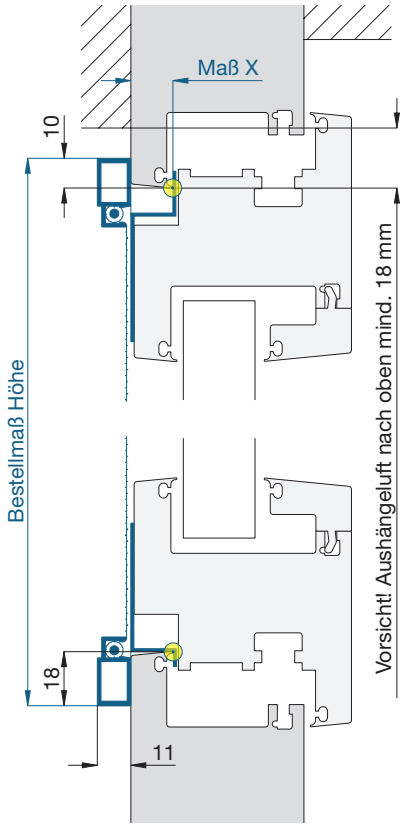
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

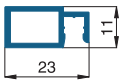
M 1:2,5



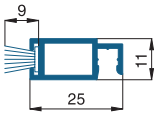
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP1/34

Preisgestaltung

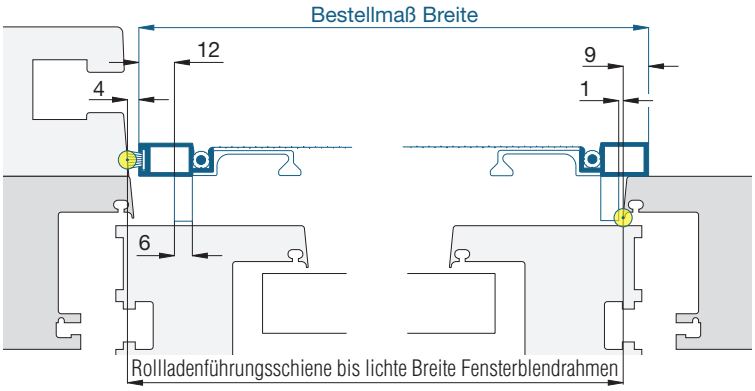
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 5 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

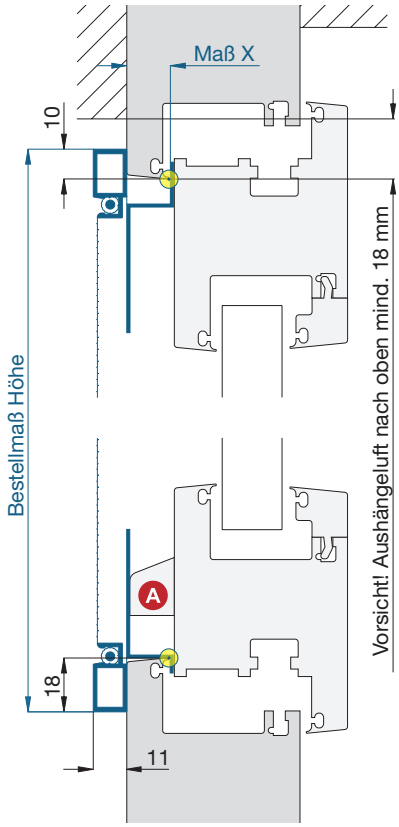
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

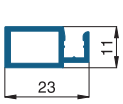
M 1:2,5



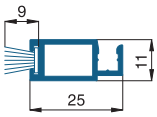
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Wetterschenkel achten	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP1/35

Preisgestaltung

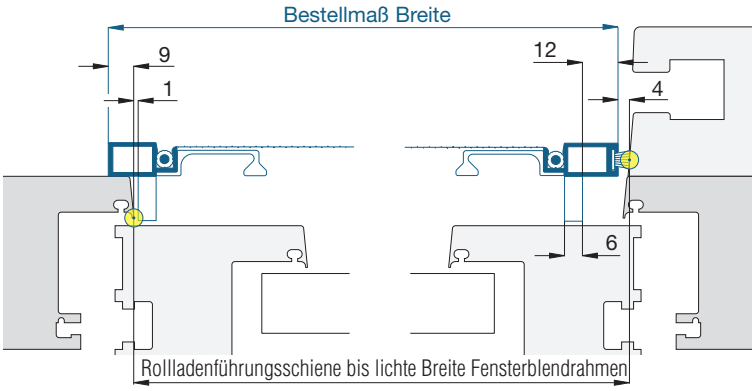
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 5 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

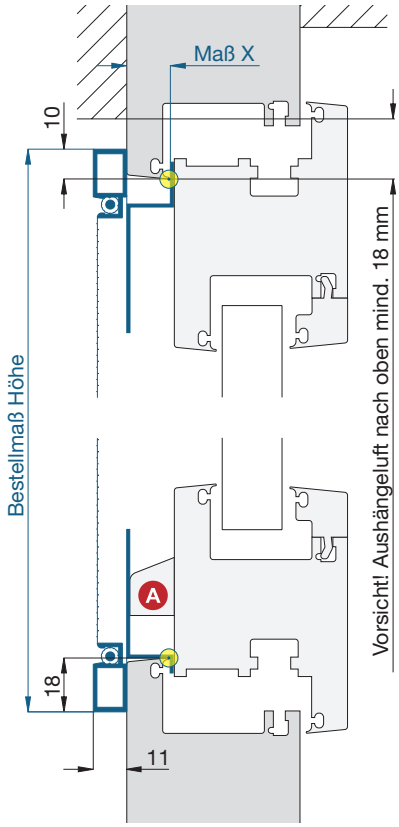
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

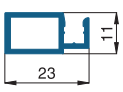
M 1:2,5



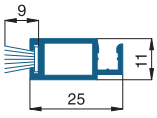
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Wetterschenkel achten	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/36

Preisgestaltung

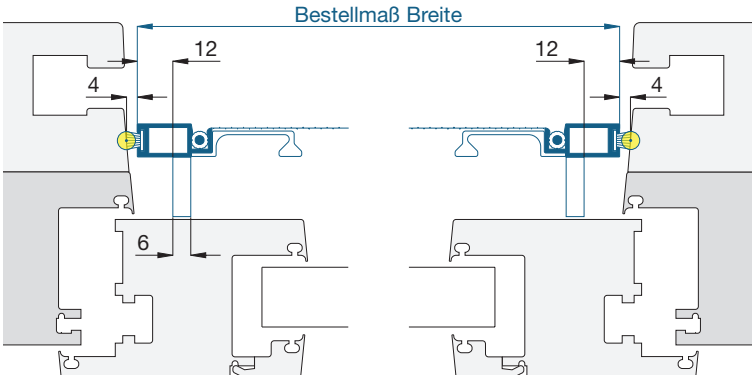
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

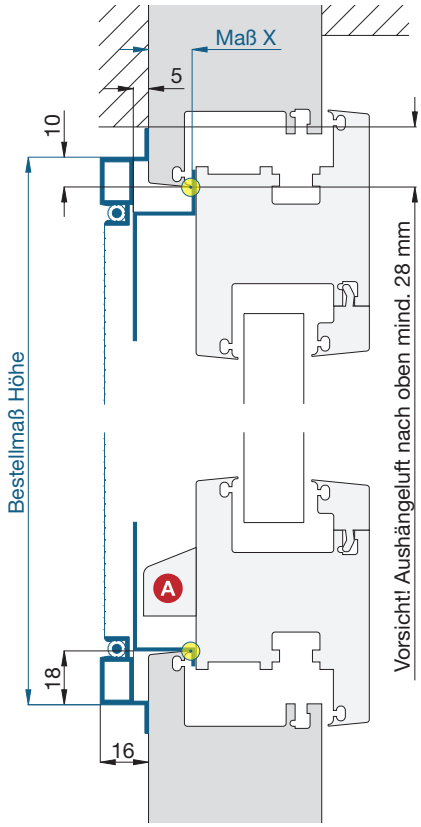
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

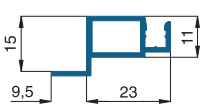
M 1:2,5



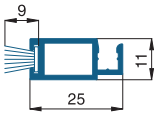
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Wetterschenkel achten	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 04



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit überstehendem Wetterschenkel

Variante

SP1/37

Preisgestaltung

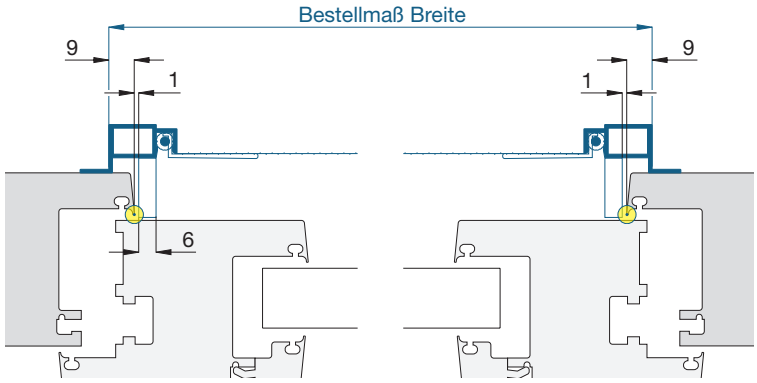
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	18 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

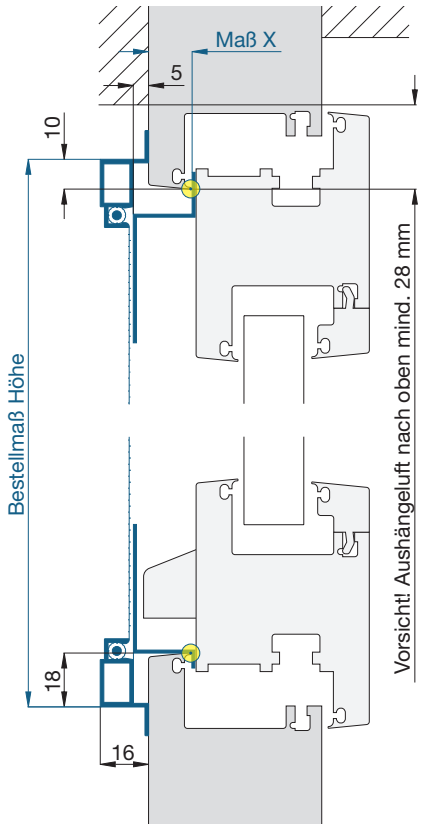
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

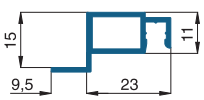
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 03

Spannrahmen

starre Winkellaschen unten und Federstifte oben

Variante

SP1/39

Preisgestaltung

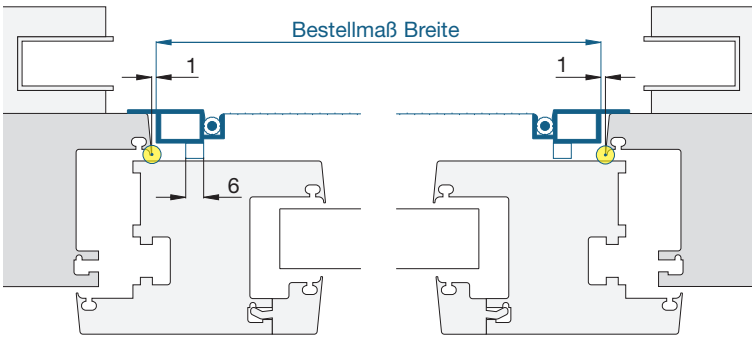
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 2 mm
Maß X unten = Blendrahmenüberschlagsbreite

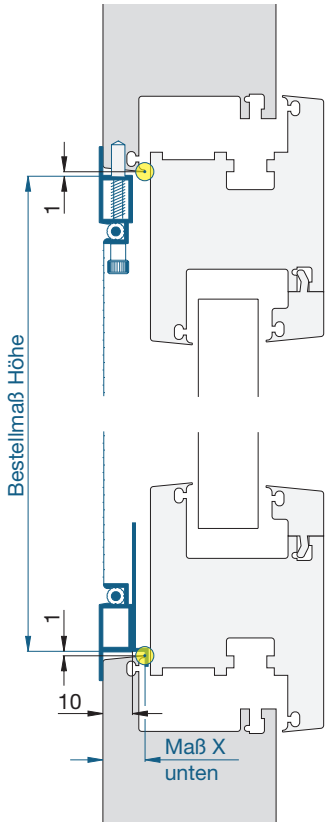
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

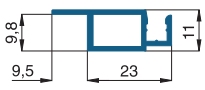
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Maß X unten mind. 13 mm	nachfragen
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 05

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit Regenschiene und seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/40

Preisgestaltung

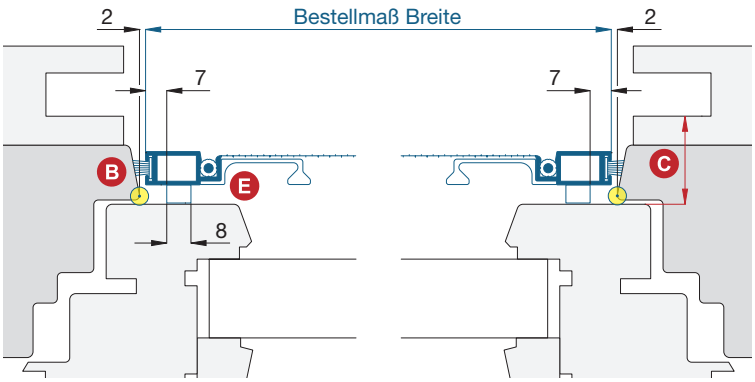
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 6 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

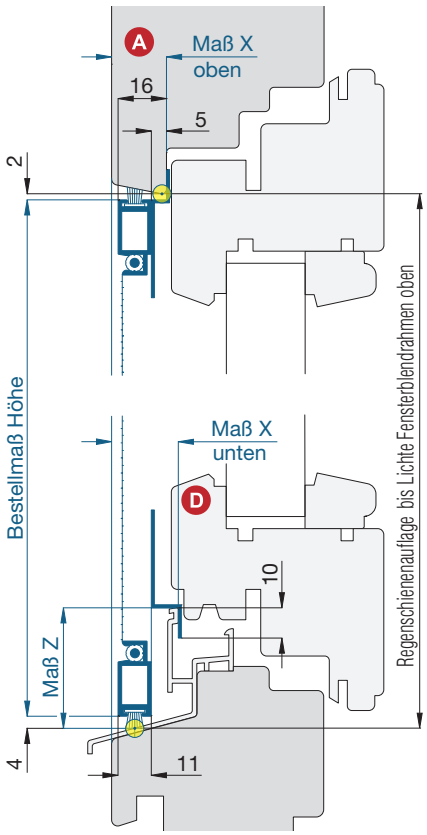
Horizontalschnitt

M 1:2,5



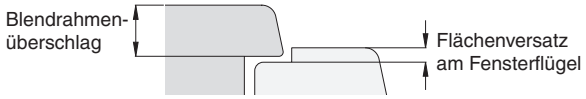
Vertikalschnitt

M 1:2,5

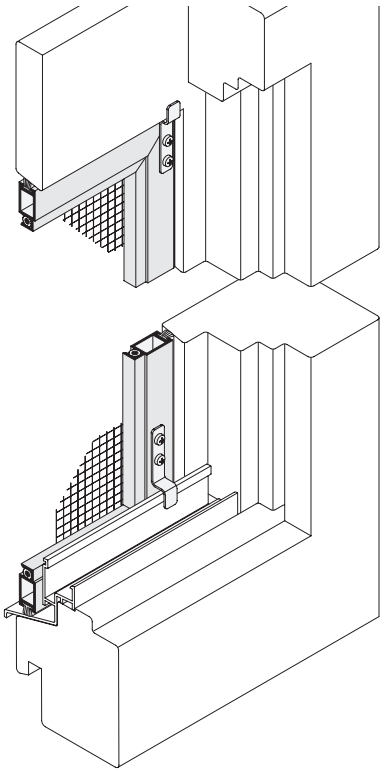


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 13 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 17 mm	nachfragen
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung achten	nachfragen
E	bei halbflächenversetztem Holzfenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm)	

Winkellaschengröße oben = Flächenversatz am Fensterflügel + 2 mm
Winkellaschengröße unten = Winkellaschengröße oben + Maß X unten - Maß X oben

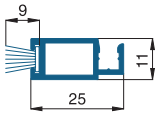


3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit Regenschiene und seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/41

Preisgestaltung

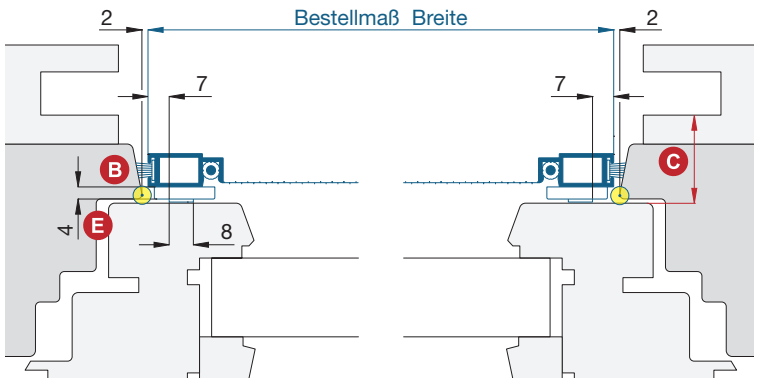
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 6 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

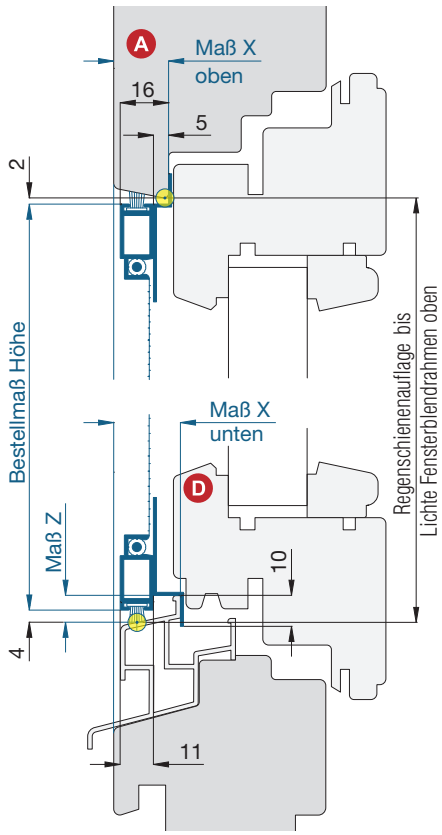
Horizontalschnitt

M 1:2,5



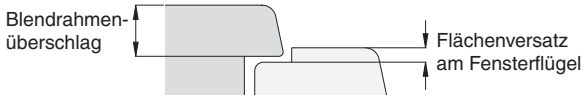
Vertikalschnitt

M 1:2,5

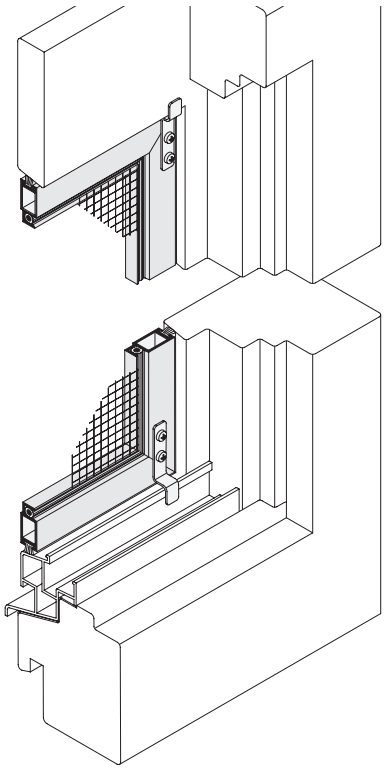


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 13 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 17 mm	nachfragen
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung achten	nachfragen
E	bei halbflächenversetztem Holzfenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm)	

Winkellaschengröße oben = Flächenversatz am Fensterflügel + 5 mm
Winkellaschengröße unten = Winkellaschengröße oben + Maß X unten - Maß X oben

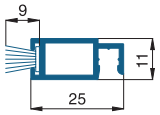


3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Kunststofffenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/42

Preisgestaltung

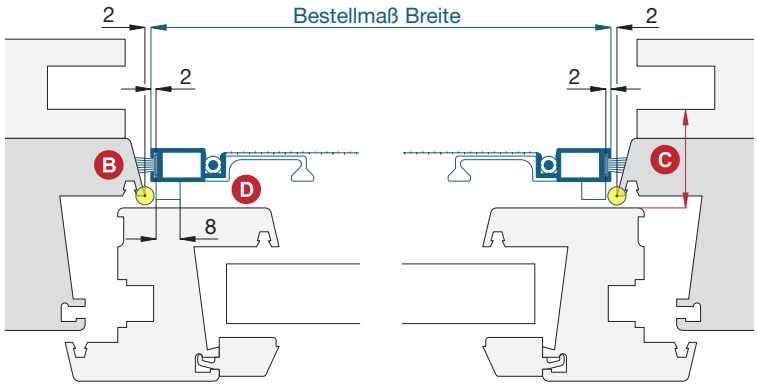
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 4 mm

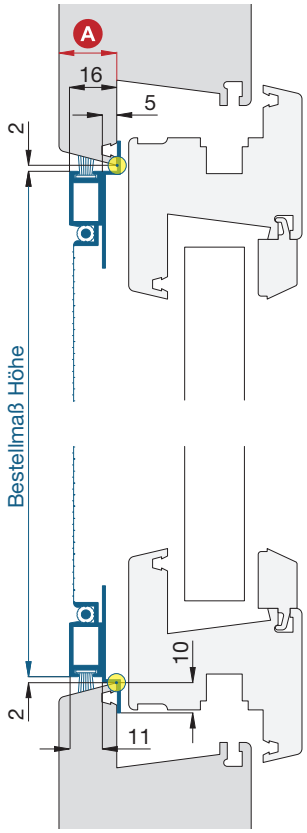
Horizontalschnitt

M 1:2,5

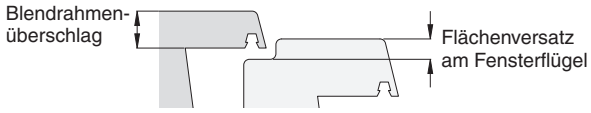


Vertikalschnitt

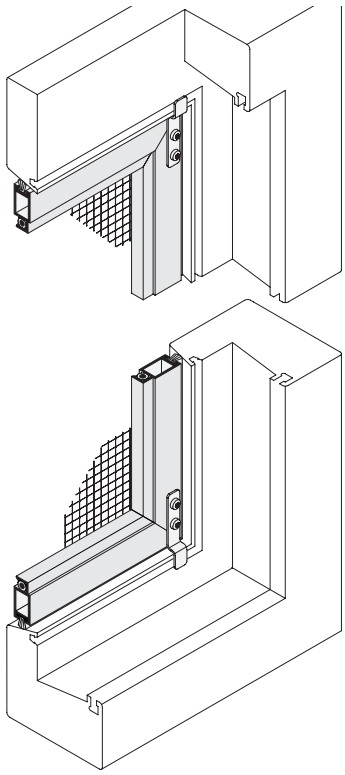
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 13 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 17 mm	SP5/42
D	bei halbflächenversetztem Kunststofffenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm) Berechnung: Winkellaschengröße = Flächenversatz am Fensterflügel + 2 mm	

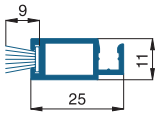


3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Kunststofffenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/43

Preisgestaltung

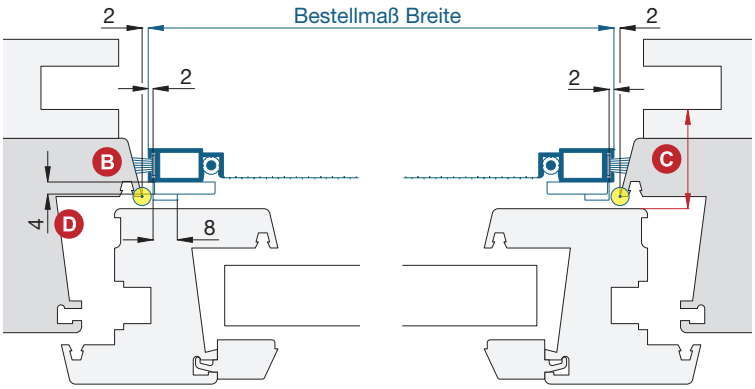
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	4 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	4 mm

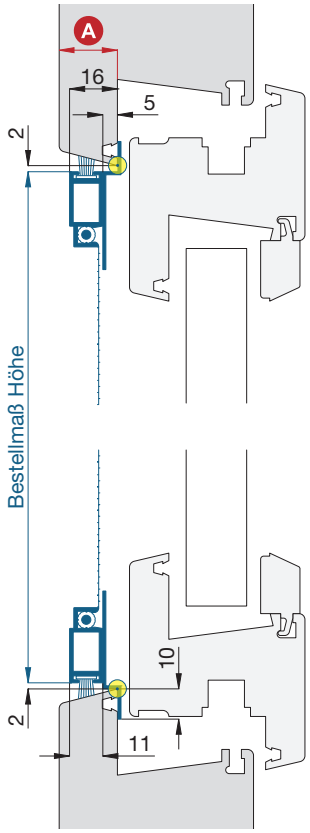
Horizontalschnitt

M 1:2,5



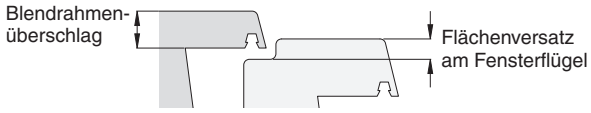
Vertikalschnitt

M 1:2,5

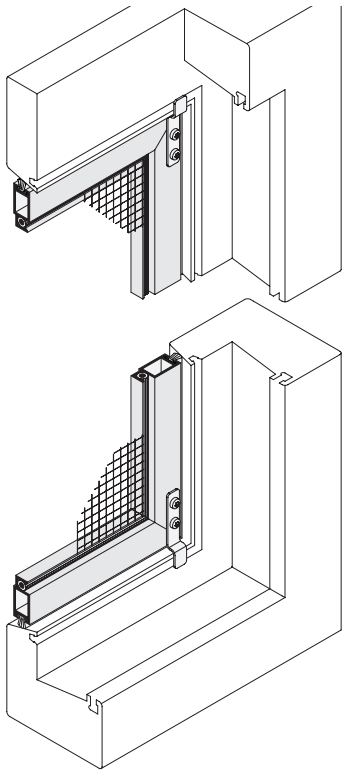


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 13 mm betragen	SP5/43
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 17 mm	SP5/43
D	bei halbflächenversetztem Kunststofffenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm)	

Berechnung: Winkellaschengröße = Flächenversatz am Fensterflügel + 5 mm

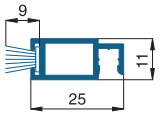


3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit überstehendem Wetterschenkel

Variante

SP1/44

Preisgestaltung

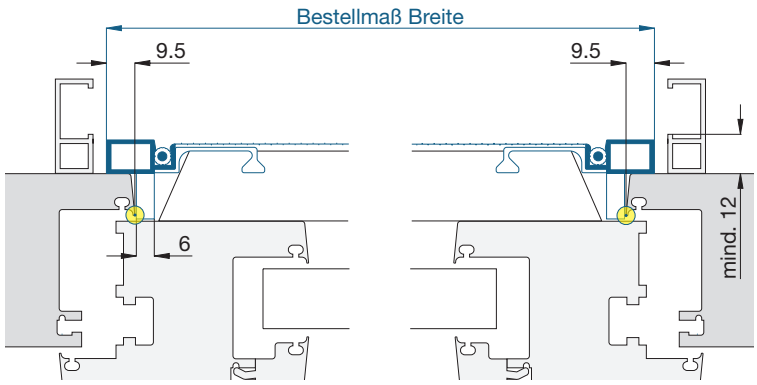
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙	lichte Breite Fensterblendrahmen	+	19 mm
Höhe	= ⊙	lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	52 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

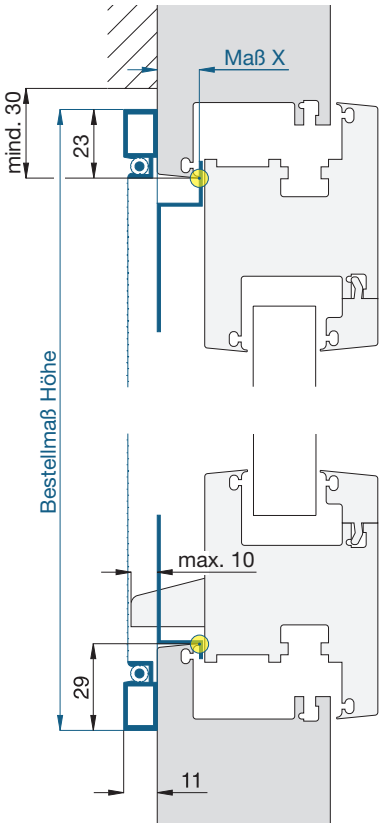
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

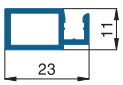
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit überstehendem Wetterschenkel

Variante

SP1/45

Preisgestaltung

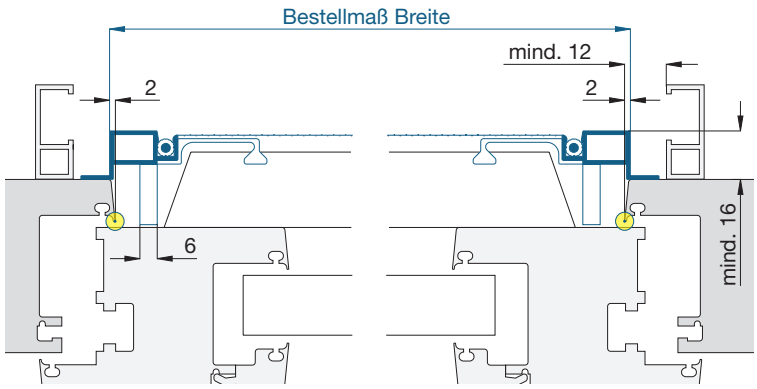
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	4 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

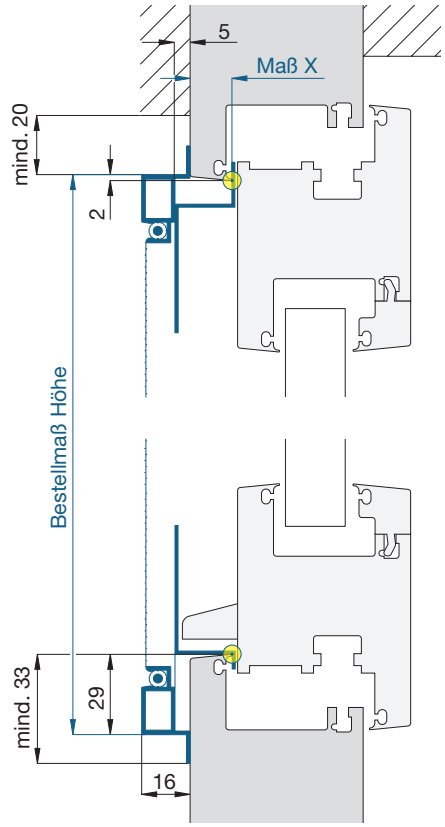
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

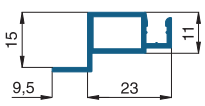
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 04

Spannrahmen

Z-Profile oben und unten

Variante

SP1/49

Preisgestaltung

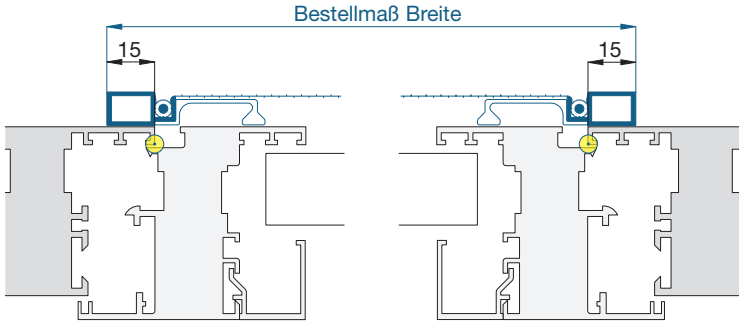
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	30 mm

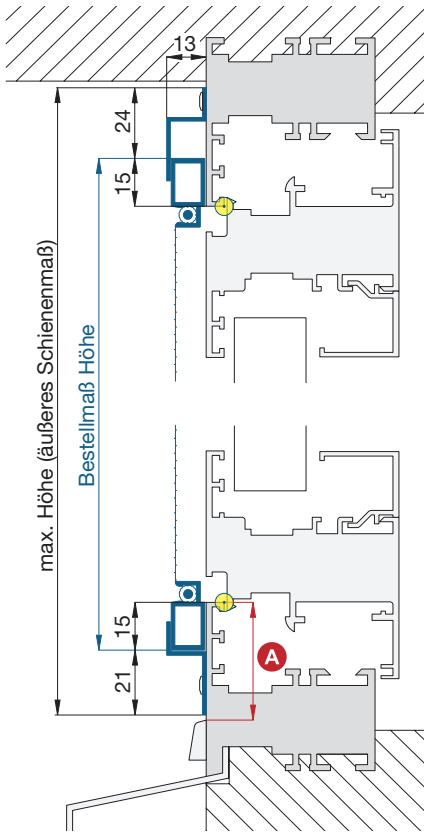
Horizontalschnitt

M 1:2,5



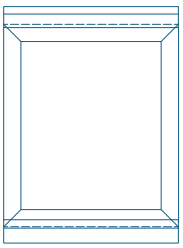
Vertikalschnitt

M 1:2,5



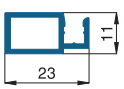
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 36 mm	Bestellmaß Höhe verringern oder Z-Profile 10 26 07 unten mit kurzem Schenkel anschrauben

unten und oben:
durchgehendes Z-Profil 10 26 07

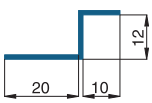


verwendete Profile

M 1:2



10 23 02



10 26 07

Spannrahmen

Federstifte in den seitlichen Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/50

Preisgestaltung

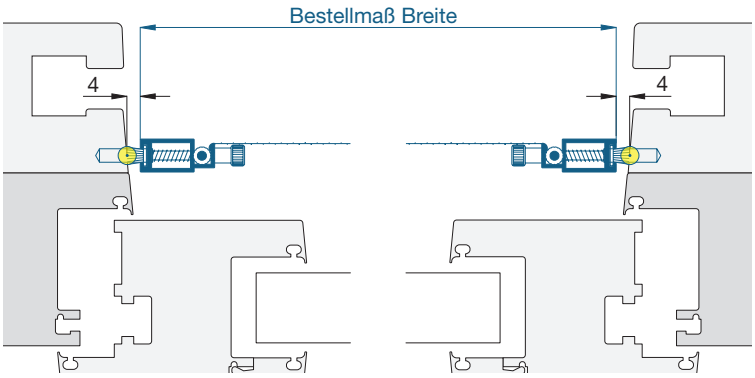
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	30 mm

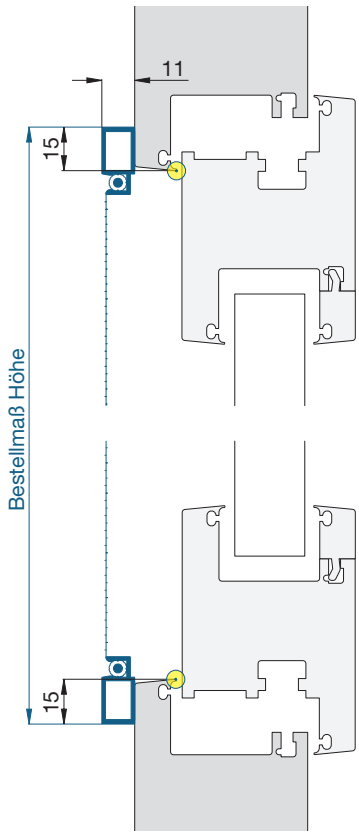
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

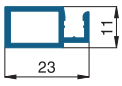
M 1:2,5



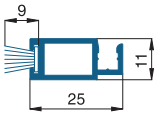
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit überstehender Blendrahmenabdeckung und schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP1/52

Preisgestaltung

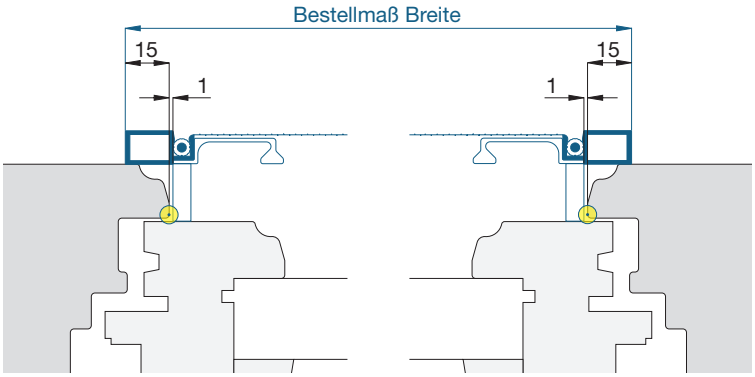
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	11 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

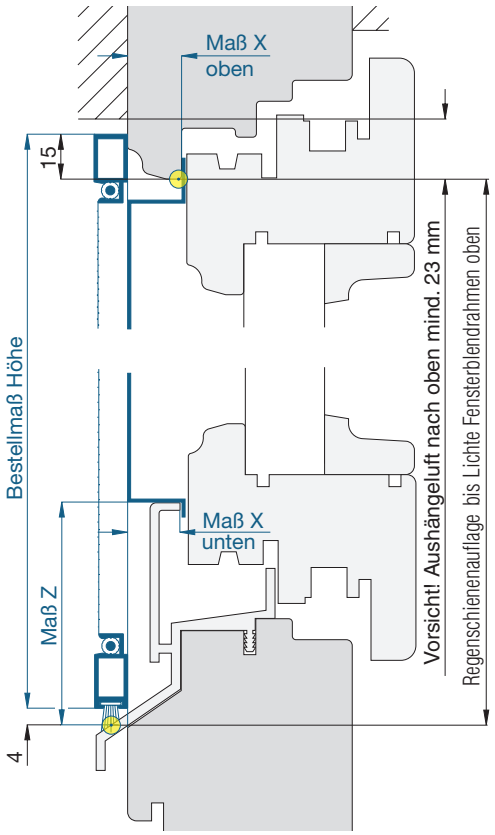
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

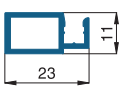
M 1:2,5



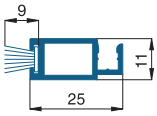
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen unten und Federstifte oben

Empfehlung
Holzstulpfenster mit seitlich sehr eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP1/53

Im Lieferumfang der Variante SP1/53 sind die Hülsen für die oberen Federstifte enthalten.

Preisgestaltung

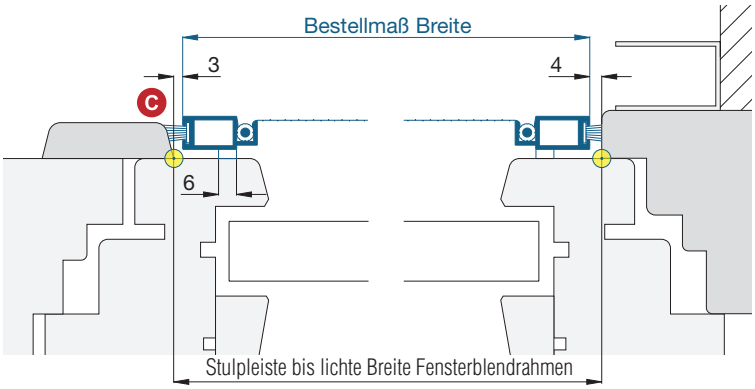
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste lichte Breite Fensterblendrahmen - 7 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 8 mm
Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

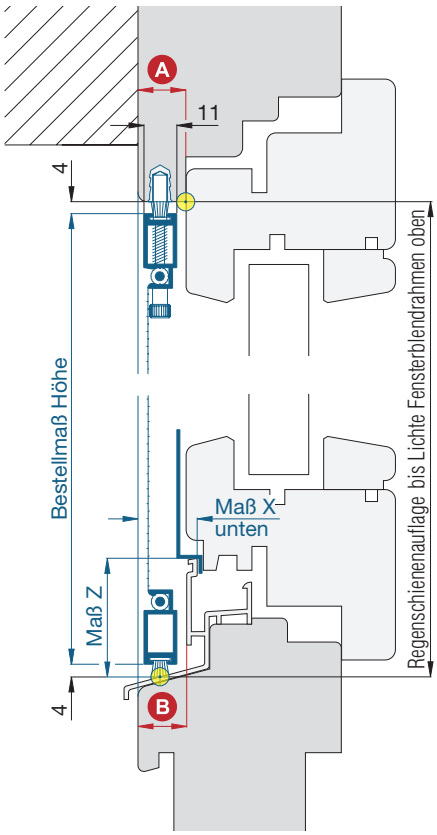
Horizontalschnitt

M 1:2,5



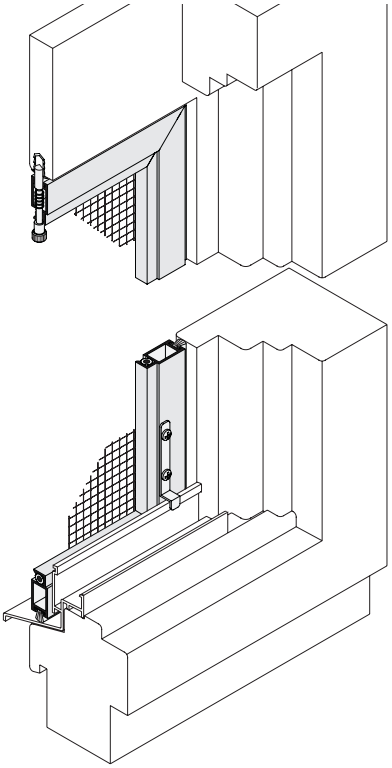
Vertikalschnitt

M 1:2,5



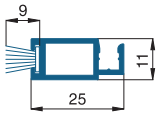
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 12 mm	nachfragen
B	Abstand äußerer Blendrahmen bis Regenschiene mind. 12 mm	nachfragen
C	Stulpschräge überprüfen Einbauluft für Bürstendichtung	andere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen SP1)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP1/54

Preisgestaltung

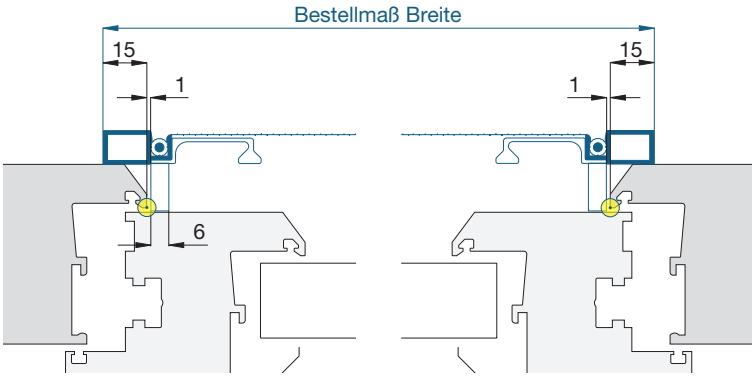
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	51 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

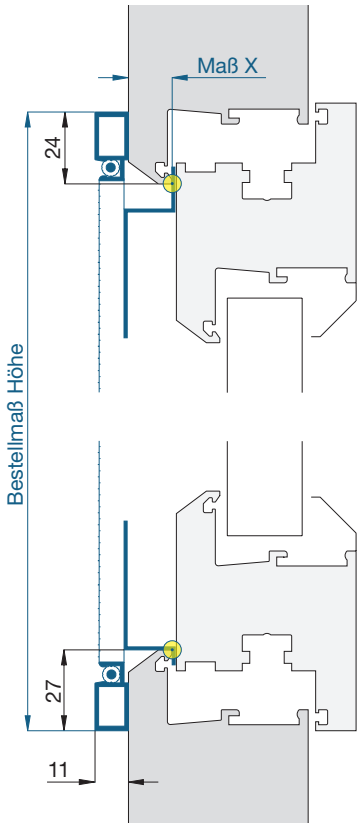
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

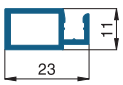
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02

Spannrahmen

Federstifte mit Montagerahmen in der Mauerleibung

Variante

SP1/55

Preisgestaltung

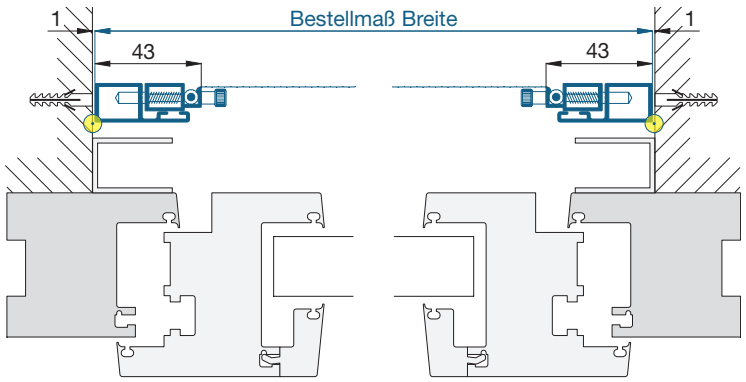
Spannrahmen 1,8 x Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

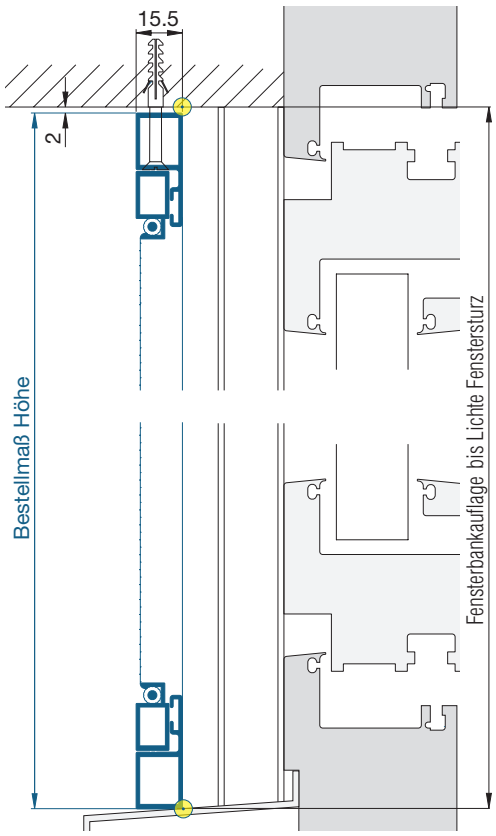
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

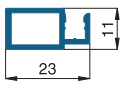
M 1:2,5



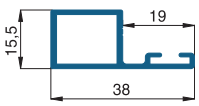
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02



10 35 21

Spannrahmen

Federstifte mit Montagerahmen in der Mauerleibung, unten offen

Variante

SP1/56

Preisgestaltung

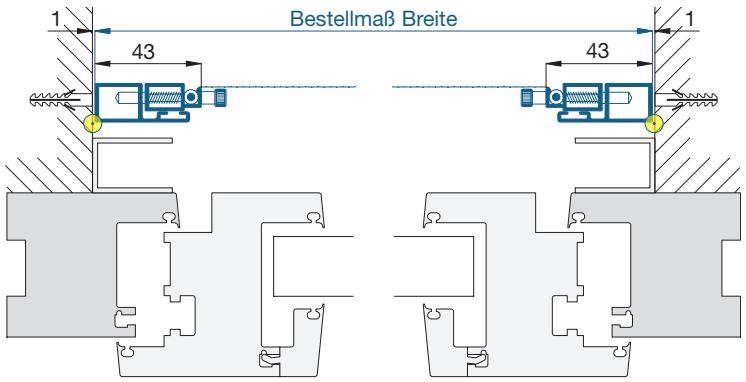
Spannrahmen 1,8 x Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

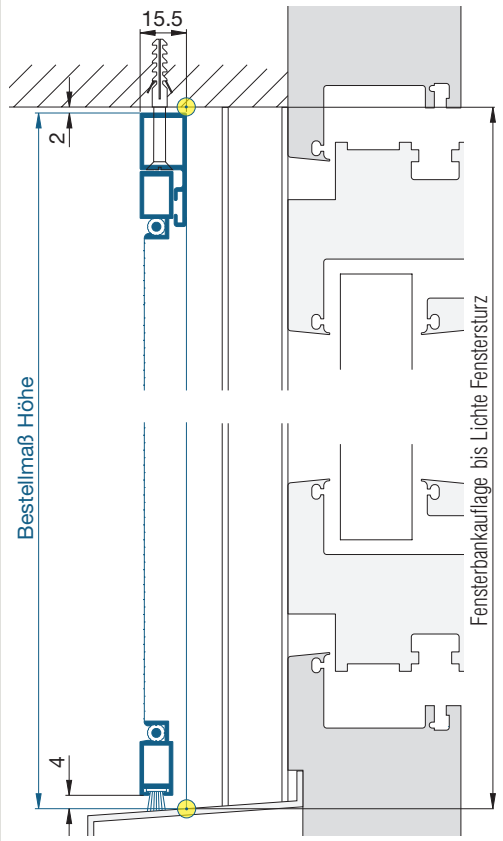
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

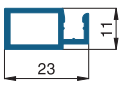
M 1:2,5



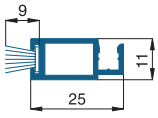
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

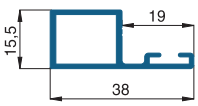
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06



10 35 21

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit bündigem Wetterschenkel

Variante

SP1/57

Preisgestaltung

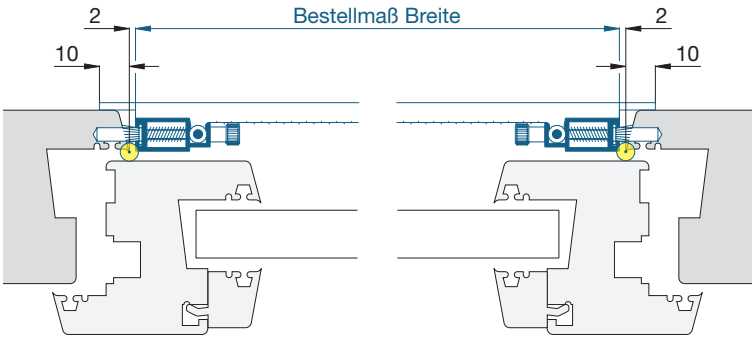
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	4 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	51 mm

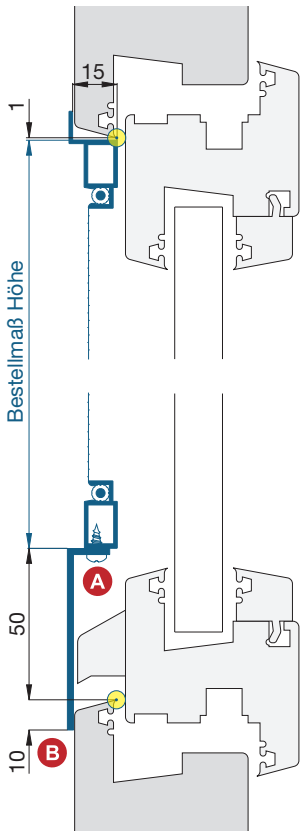
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

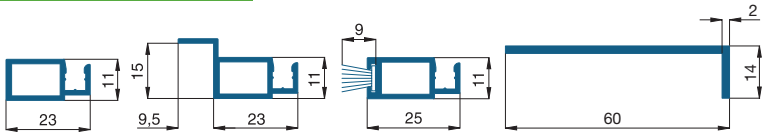


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Platz bei gekipptem Fenster achten	nachfragen
B geringere Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	Bestellmaß Höhe vergrößern

Bemerkung:
Das Winkelprofil 10 91 08 wird 20 mm länger als die lichte Breite des Fensterblendrahmens gefertigt.
Die Einbauluft ist für einen schrägen Blendrahmenüberschlag ausgelegt. Bei einem geraden Blendrahmenüberschlag muss das Bestellmaß Breite entsprechend verringert werden.
Bei einem sehr schrägen und großen Blendrahmenüberschlag müssen die Bestellmaße vergrößert werden.
Tipp: Zur Ermittlung der richtigen Lage des Spannrahmens Profilstück nutzen.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02 | 10 23 03 | 10 23 06 | 10 91 08

Spannrahmen

Federstifte mit Montagerahmen in der Mauerleibung

Variante

SP1/58

Preisgestaltung

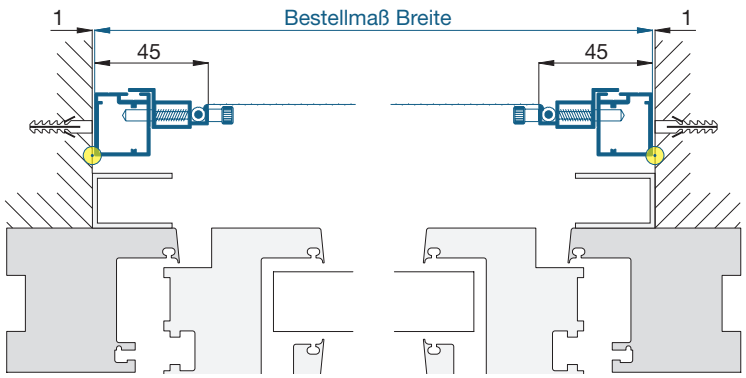
Spannrahmen 1,8 x Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

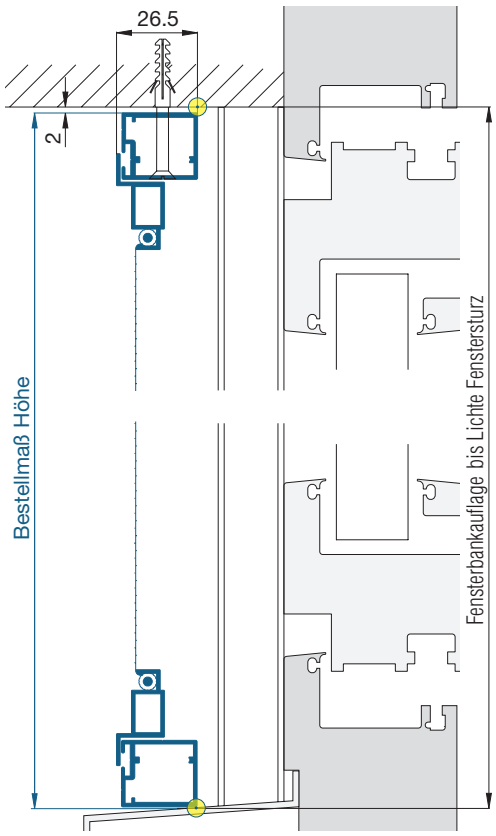
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

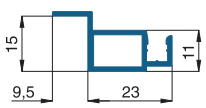
M 1:2,5



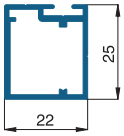
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 03



10 35 31

Spannrahmen

Federstifte mit Montagerahmen in der Mauerleibung, unten offen

Variante

SP1/59

Preisgestaltung

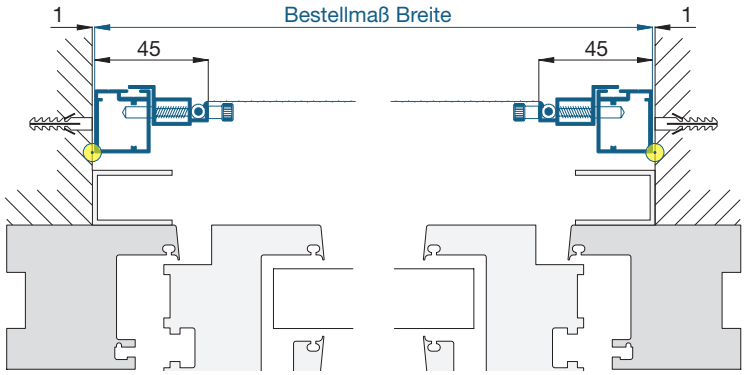
Spannrahmen 1,8 x Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage lichte Fenstersturz - 2 mm

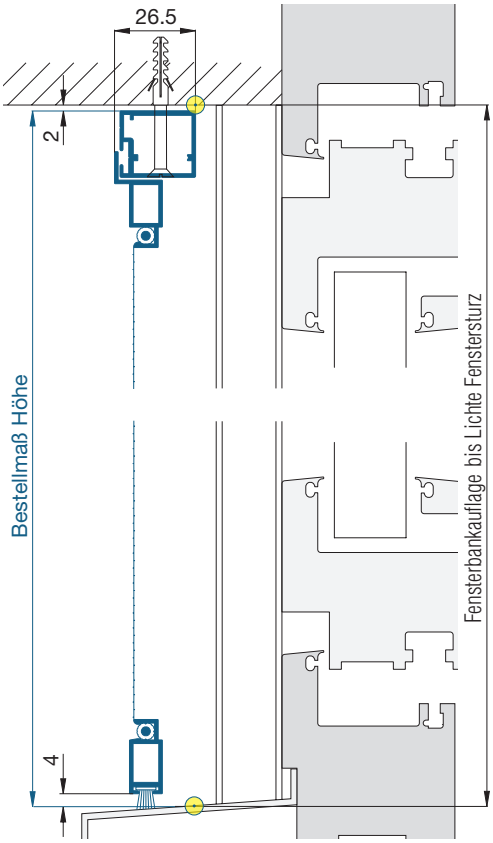
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

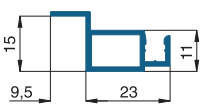
M 1:2,5



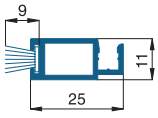
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

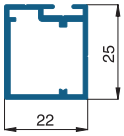
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 03



10 23 06



10 35 31

Spannrahmen

Klemmschrauben in der Mauerleibung

Empfehlung
flächenbündige Fenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP1/70

Preisgestaltung

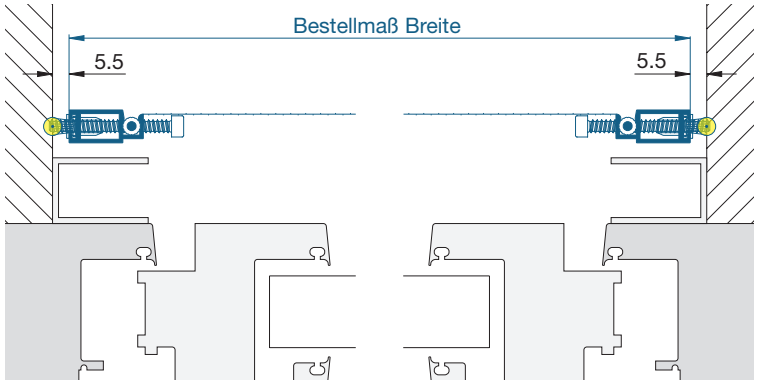
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Mauerleibung	-	11 mm
Höhe	= ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz	-	11 mm

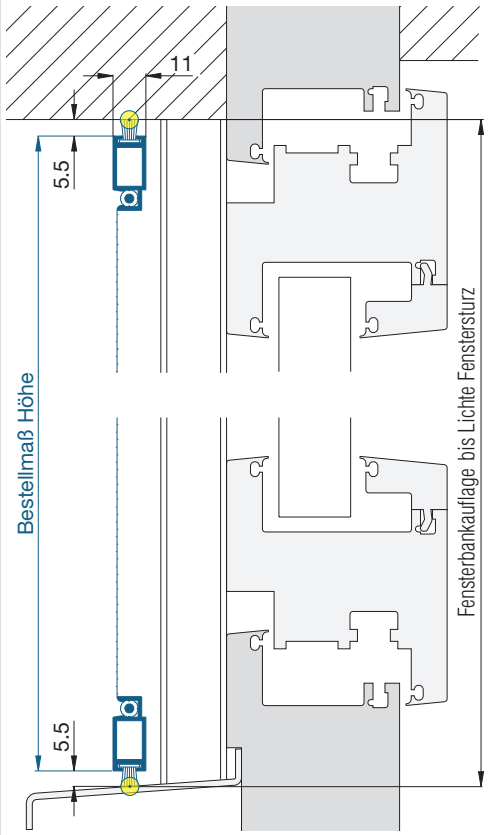
Horizontalschnitt

M 1:2,5



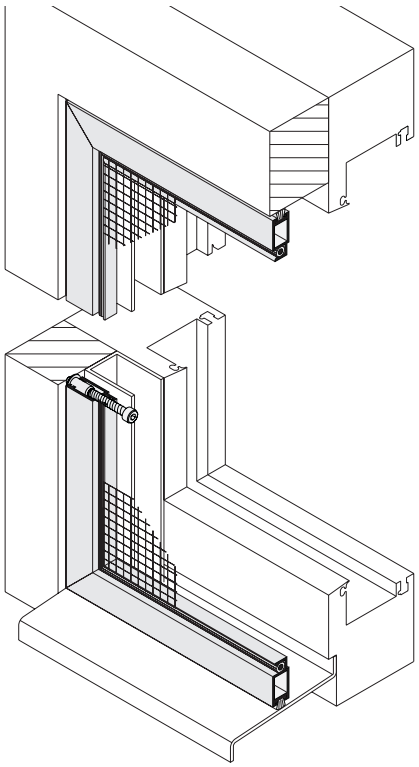
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
gerade, rechtwinklige Mauerleibung	längere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen SP1)

3-D Ansicht von außen

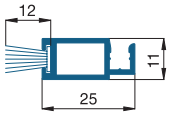


Bemerkung:
Die Klemmschraube inkl. Übersteckkappe kann maximal 16 mm über die Profilaußenkante herausgedreht werden.



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 12 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit Wetterschenkel und eng anliegendem Rollladen

Variante

SP1/80

Da die Variante schwierig einzuhängen ist, unbedingt Einhängevideo beachten (siehe QR-Code am Spannrahmen).

Preisgestaltung

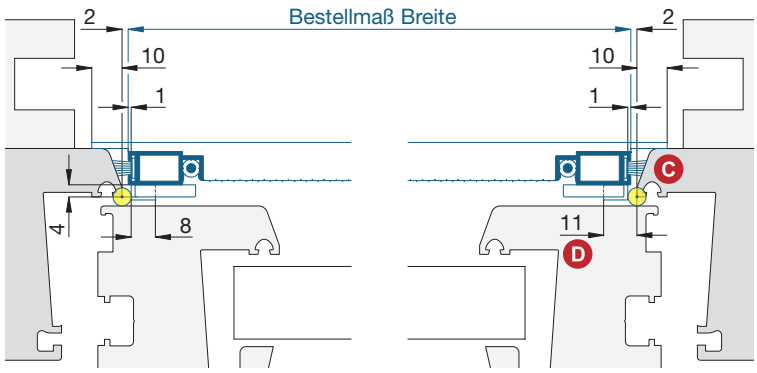
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	4 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	52 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

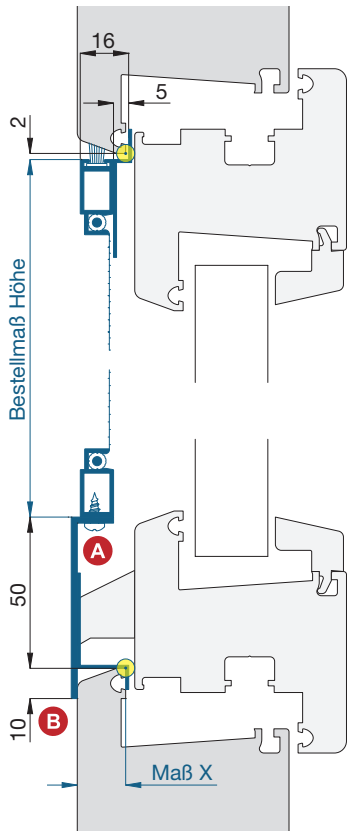
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

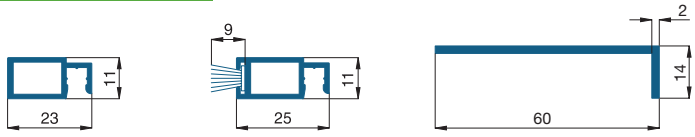


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	auf Platz bei gekipptem Fenster achten	nachfragen
B	geringere Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	Bestellmaß Höhe vergrößern
C	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 15 mm nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
D	Abstand zwischen Blendrahmen und Wetterschenkel mind. 12 mm	nachfragen

Bemerkung: Das Winkelprofil 10 91 08 wird 20 mm länger als die lichte Breite des Fensterblendrahmens gefertigt.
Bei einem flächenbündigen Wetterschenkel kann dieser an den Schrauben der Winkellaschen anstoßen. Damit der Spannrahmen etwas nachgeben kann, ist die untere Winkellasche im Standard 1 mm tiefer als notwendig.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 12 mm, M 1:2



10 23 02 | 10 23 06 | 10 91 08

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit Wetterschenkel und eng anliegendem Rollladen

Variante
SP1/81

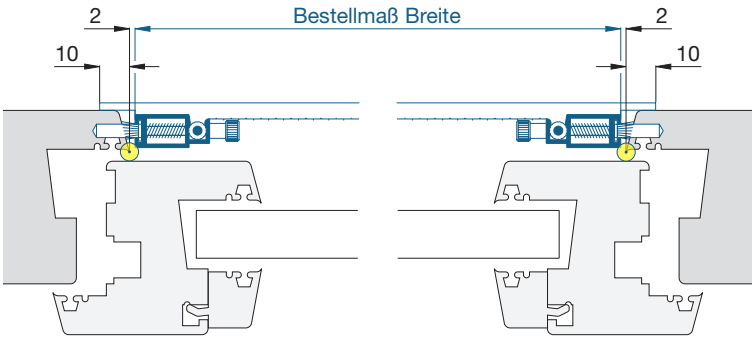
Die Einbauluft ist für einen schrägen Blendrahmenüberschlag ausgelegt. Bei einem geraden Blendrahmenüberschlag muss das Bestellmaß Breite und Höhe entsprechend verringert werden.

Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 4

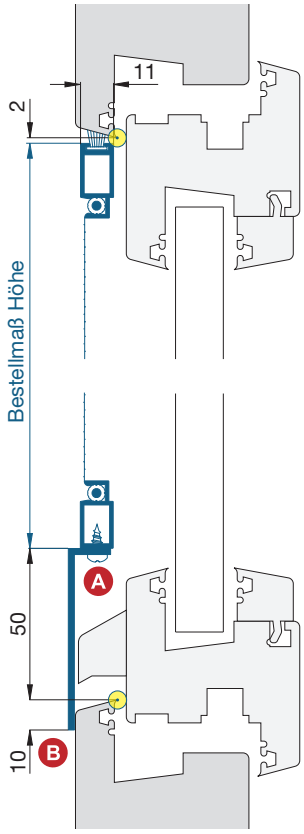
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	4 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	52 mm

Horizontalschnitt
M 1:2,5

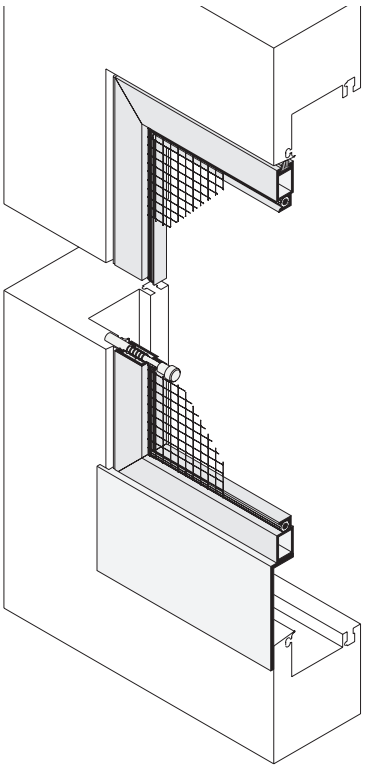


Vertikalschnitt
M 1:2,5



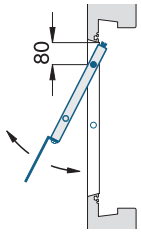
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Platz bei gekipptem Fenster achten	nachfragen
B geringere Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	Bestellmaß Höhe vergrößern

3-D Ansicht von außen



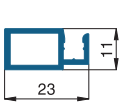
als Klappvariante
(auf dem Bestellschein bei Besonderheiten angeben)

Bei der Klappvariante werden die oberen Federstifte direkt unter die Spannrahmeneckwinkel gesetzt und dienen dabei als „Drehscharniere“ wenn der Spannrahmen an den unteren Federstiften entriegelt wird.

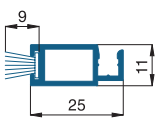


Bemerkung: Das Winkelprofil 10 91 08 wird 20 mm länger als die lichte Breite des Fensterblendrahmens gefertigt.

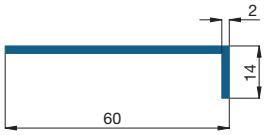
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 12 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06



10 91 08

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit Wetterschenkel und eng anliegendem Rollladen

Variante

SP1/82

Preisgestaltung

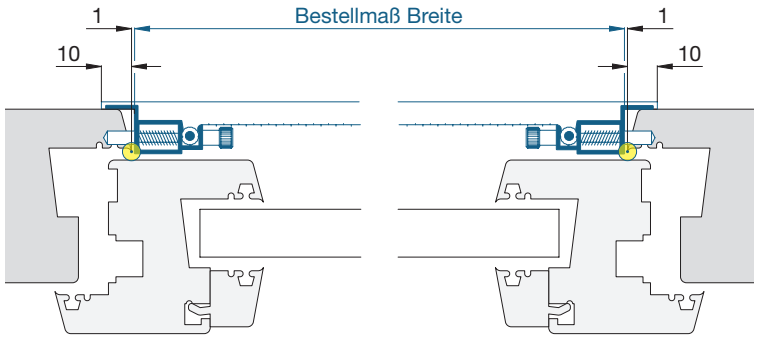
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 51 mm

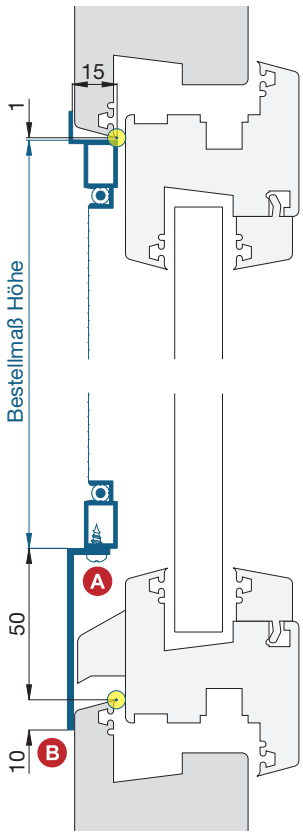
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

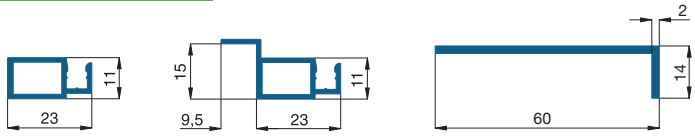


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Platz bei gekipptem Fenster achten	nachfragen
B geringere Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	Bestellmaß Höhe vergrößern

Bemerkung: Das Winkelprofil 10 91 08 wird 20 mm länger als die lichte Breite des Fensterblendrahmens gefertigt.

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02 10 23 03 10 91 08

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP1/84

Preisgestaltung

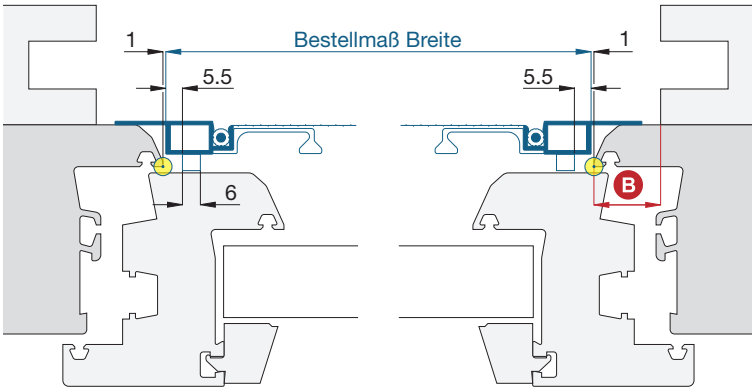
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	7 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

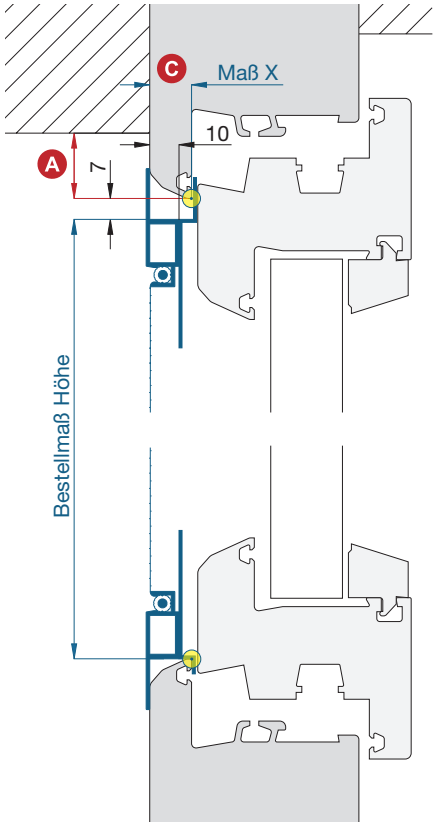
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

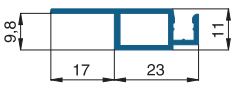
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	nachfragen
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	Bestellmaß Breite verringern SP1/86
C Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 13 mm	nachfragen
nicht verwenden bei einer Breite oder Höhe größer als 1200 mm	nachfragen

verwendete Profile

M 1:2



10 23 09

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und
sehr eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP1/85

Preisgestaltung

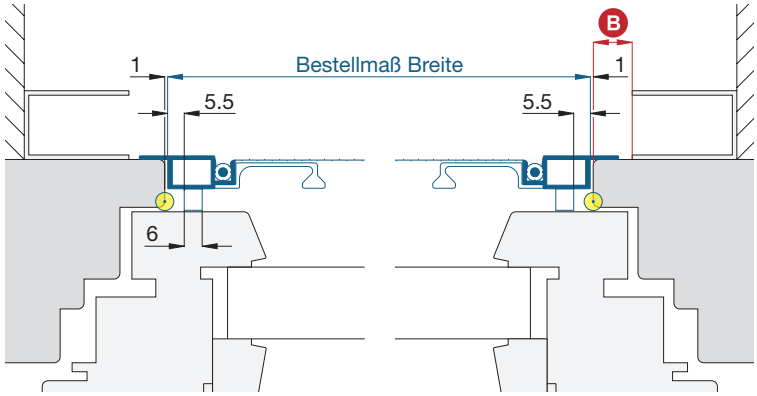
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 11 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

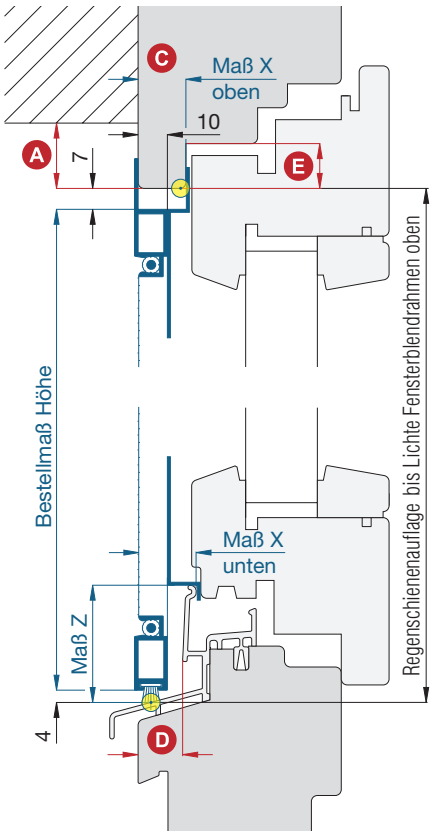
Horizontalschnitt

M 1:2,5



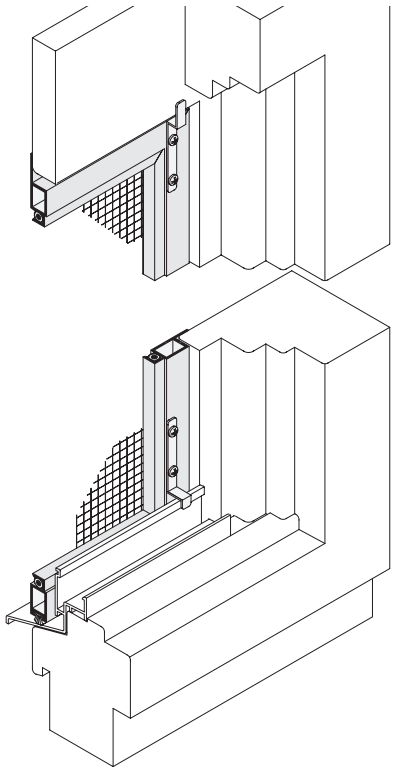
Vertikalschnitt

M 1:2,5



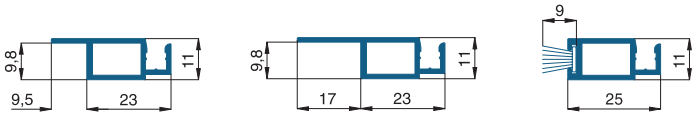
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 10 mm	SP1/5
C	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 13 mm	SP1/5
D	Abstand äußerer Blendrahmen bis Regenschiene mind. 10 mm	nachfragen
E	Einstandsmaß am Blendrahmenüberschlag mind. 14 mm	SP1/5

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 05 10 23 09 10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit eng anliegendem Rollladen

Variante

SP1/86

Preisgestaltung

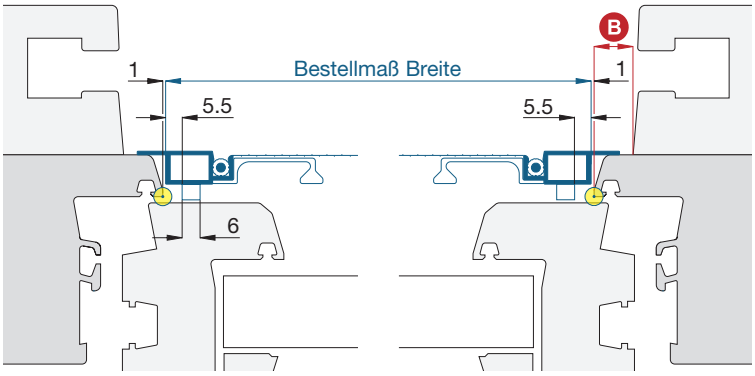
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	7 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

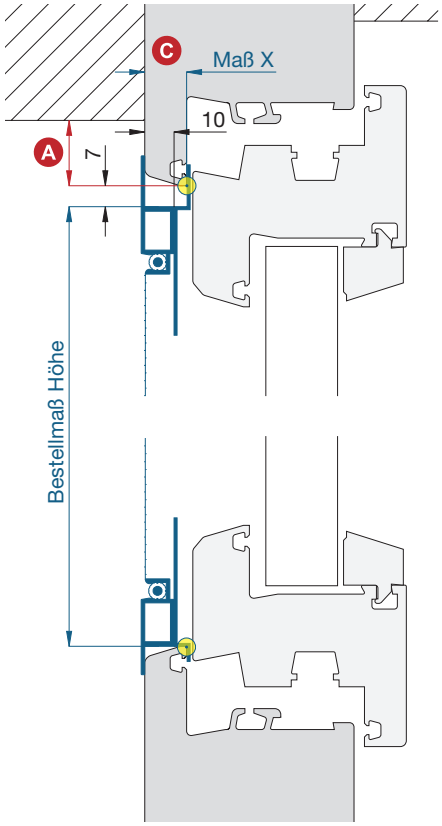
Horizontalschnitt

M 1:2,5



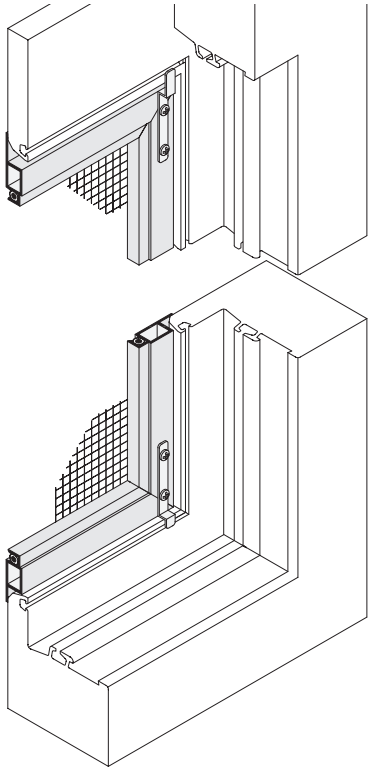
Vertikalschnitt

M 1:2,5



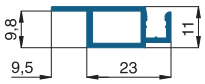
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	SP1/43
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 10 mm	SP1/43
C	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 13 mm	SP5/43

3-D Ansicht von innen

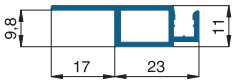


verwendete Profile

M 1:2



10 23 05



10 23 09

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit eng anliegendem Rollladen

Variante

SP1/87

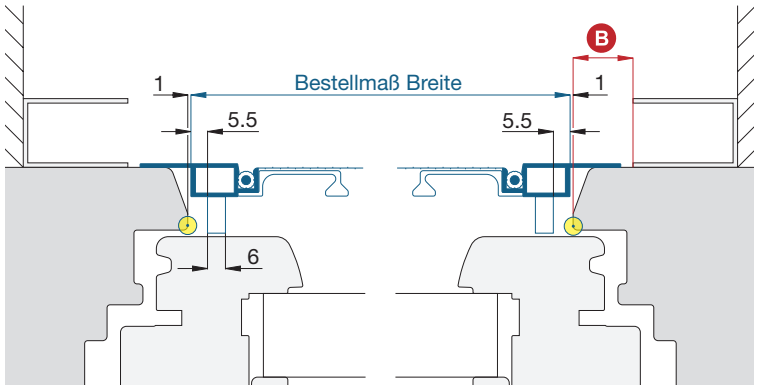
Preisgestaltung

Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

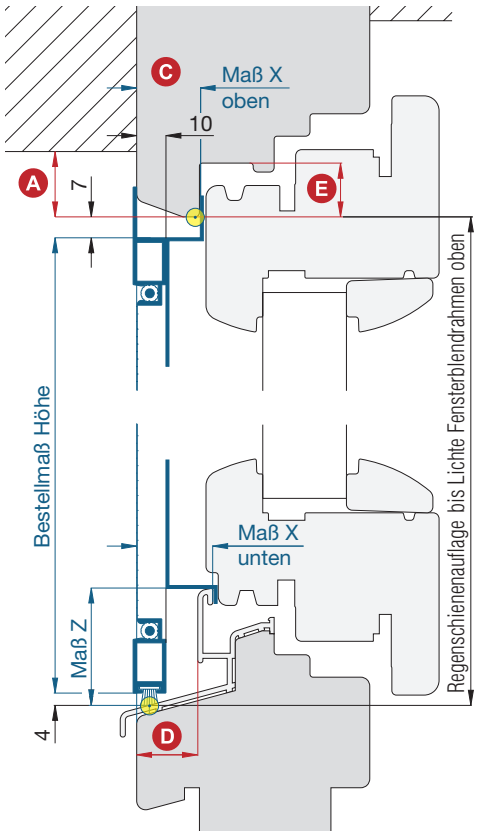
Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 11 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

Horizontalschnitt



Vertikalschnitt

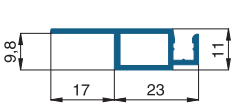
M 1:2,5



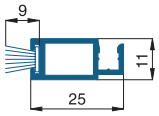
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
C	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 13 mm	nachfragen
D	Abstand äußerer Blendrahmen bis Regenschiene mind. 10 mm	nachfragen
E	Einstandsmaß am Blendrahmenüberschlag mind. 14 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 09



10 23 06

Spannrahmen

Federstifte mit seitlichen Z-Profilen

Variante

SP1/88

Preisgestaltung

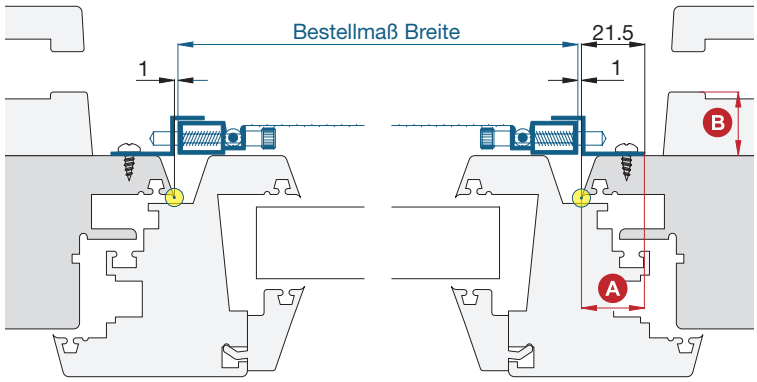
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	20 mm

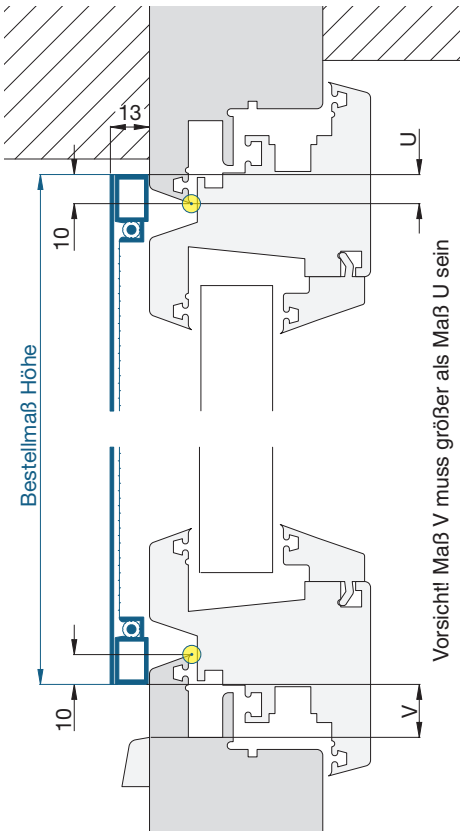
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

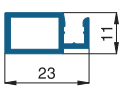
M 1:2,5



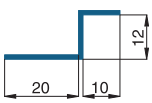
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche des Z-Profils am seitlichen Blendrahmen mind. 22 mm	Z-Profil 10 26 07 umdrehen
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
Maß V muss größer als Maß U sein (siehe Vertikalschnitt)	Auflagefläche verkleinern

verwendete Profile

M 1:2



10 23 02



10 26 07

Spannrahmen

Federstifte mit seitlichen Z-Profilen

Variante

SP1/89

Preisgestaltung

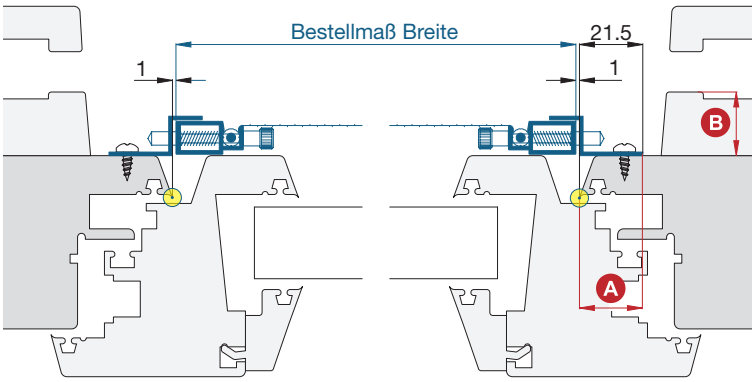
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen bis Fenstersturz + 6 mm

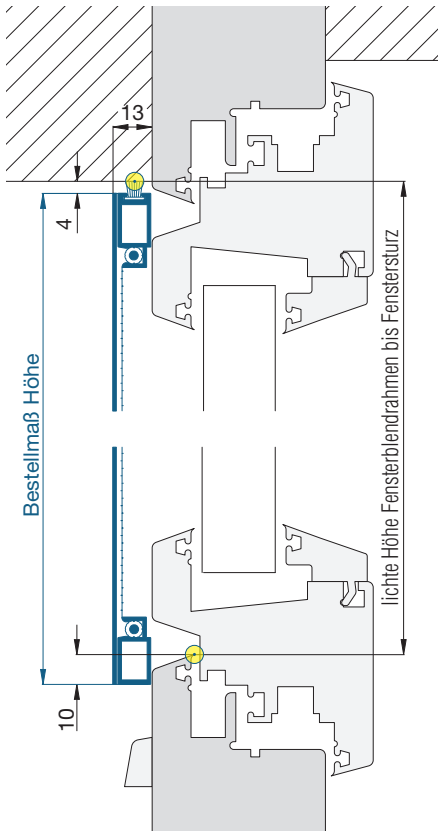
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

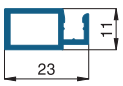
M 1:2,5



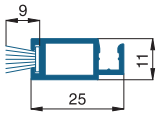
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Auflagefläche des Z-Profils am seitlichen Blendrahmen mind. 22 mm	Z-Profil 10 26 07 umdrehen
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

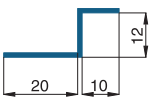
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06



10 26 07

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
für holländische Kunststofffenster

Variante

SP1/90

Preisgestaltung

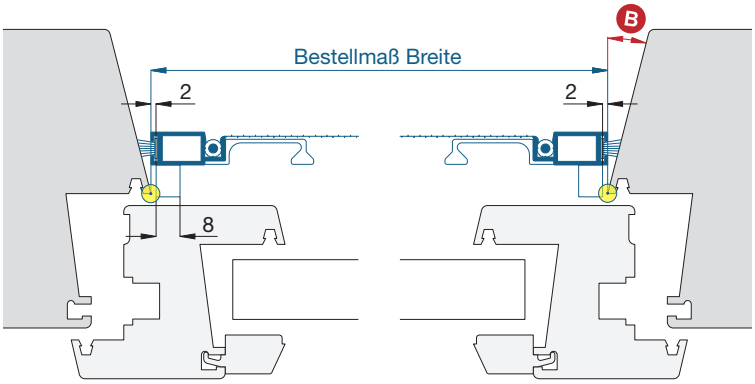
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen

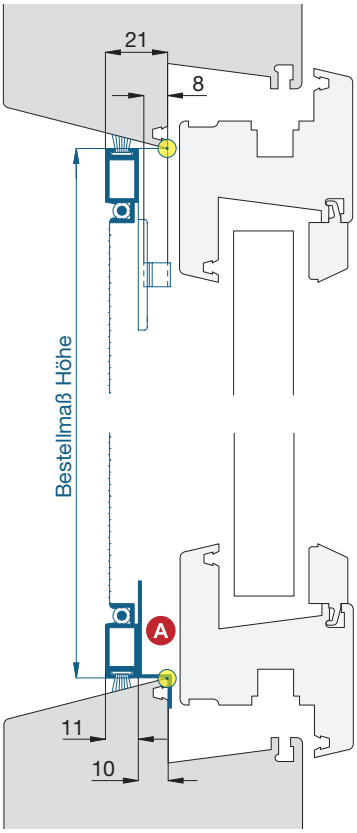
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

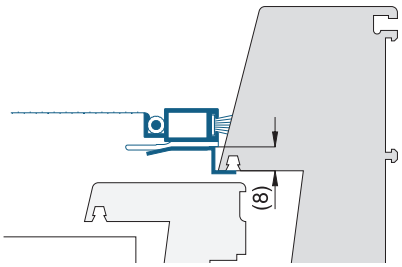
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Wetterschenkel am Fensterflügel achten	nachfragen
B Winkel max. 15°	längere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen SP1)

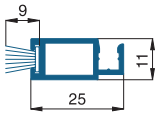
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
für holländische Kunststofffenster

Variante

SP1/91

Preisgestaltung

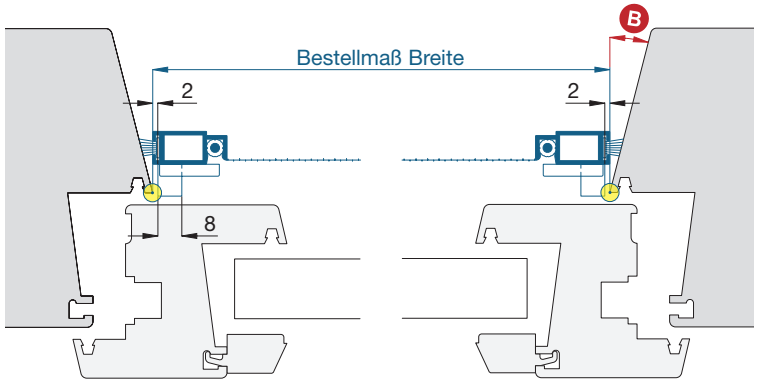
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen

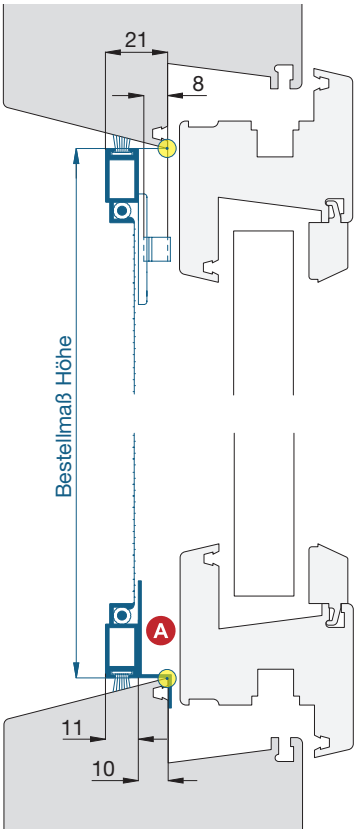
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

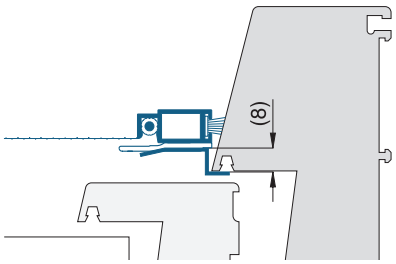
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	auf Wetterschenkel am Fensterflügel achten	nachfragen
B	Winkel max. 15°	längere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen SP1)

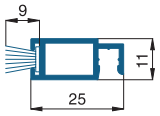
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
für holländische Kunststofffenster

Variante

SP1/92

Preisgestaltung

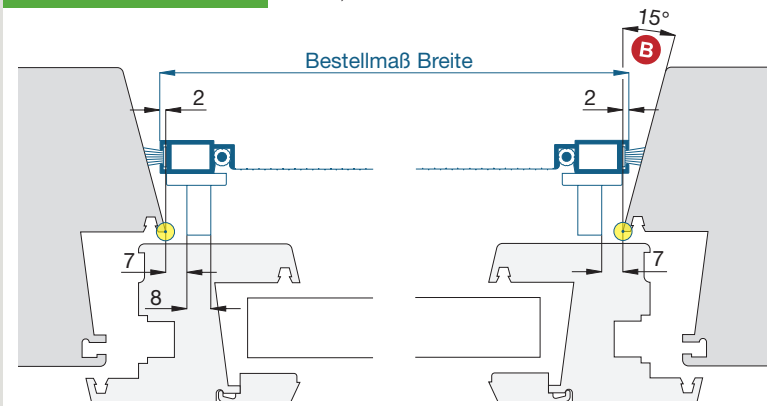
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	4 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	4 mm

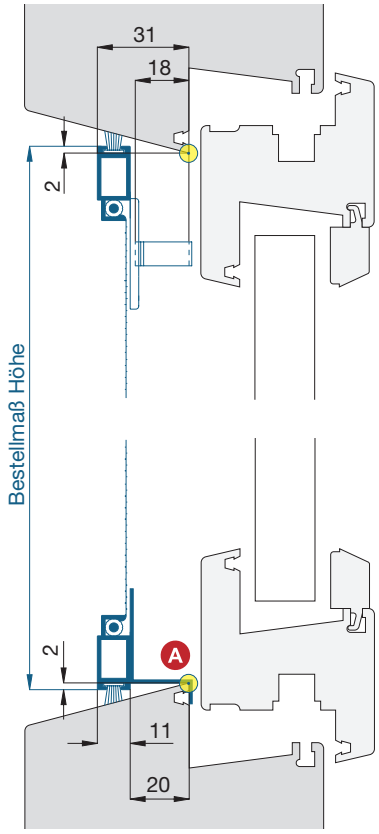
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

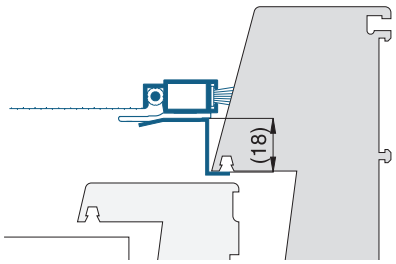
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Wetterschenkel am Fensterflügel achten	nachfragen
B Winkel max. 15°	SP1/93

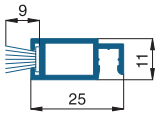
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
für holländische Kunststofffenster mit
sehr schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP1/93

Preisgestaltung

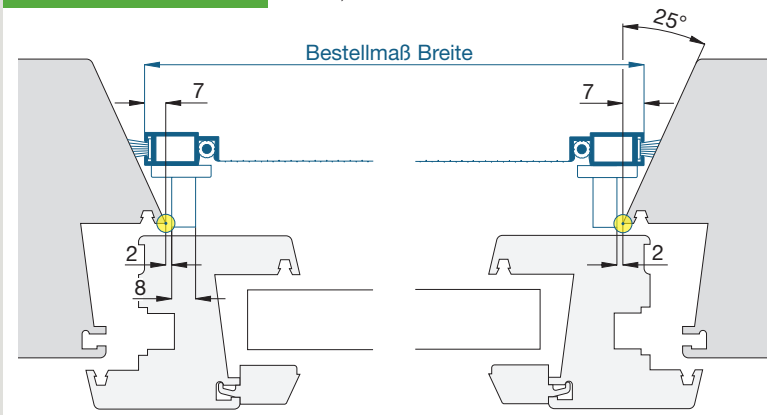
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	14 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	14 mm

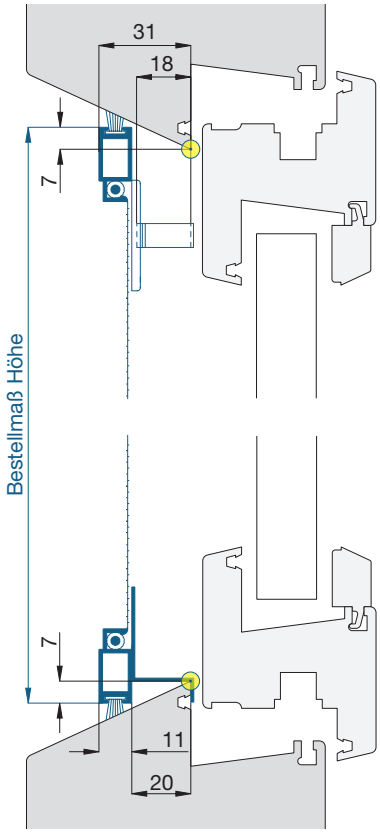
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

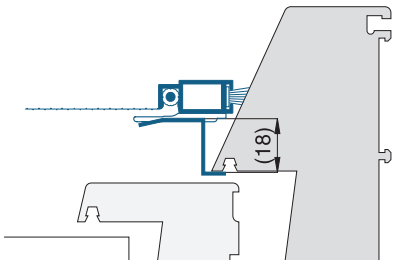
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

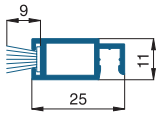
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit Unterstützungswinkeln

Empfehlung
Holzfenster mit überstehendem Wetterschenkel (max. 18 mm)

Variante

SP1/94

Preisgestaltung

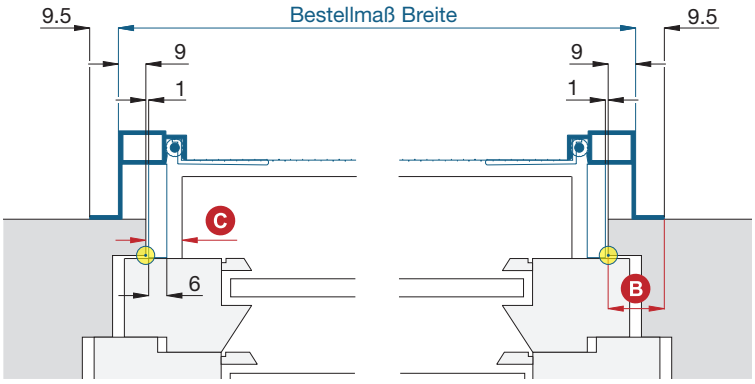
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	18 mm
Höhe = ⊙ lichte Außenhöhe Fensterblendrahmen	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt

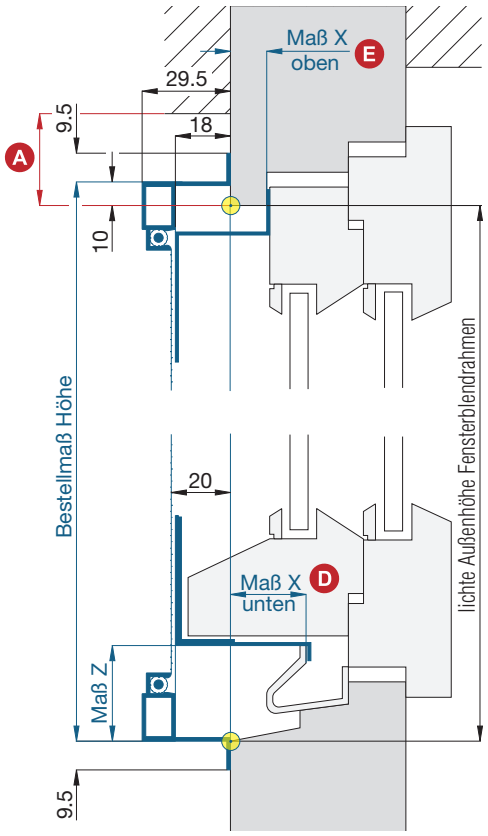
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

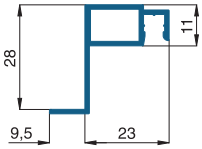
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 28 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	auf genügend Luft zum Wetterschenkel achten, mind. 8 mm zum Blendrahmen	nachfragen
D	Maß X unten darf nicht größer als 37 mm sein	
E	Maß X oben darf nicht größer als 24 mm sein	

verwendete Profile

M 1:2



10 23 07

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit überstehender Blendrahmenabdeckung

Variante

SP1/95

Preisgestaltung

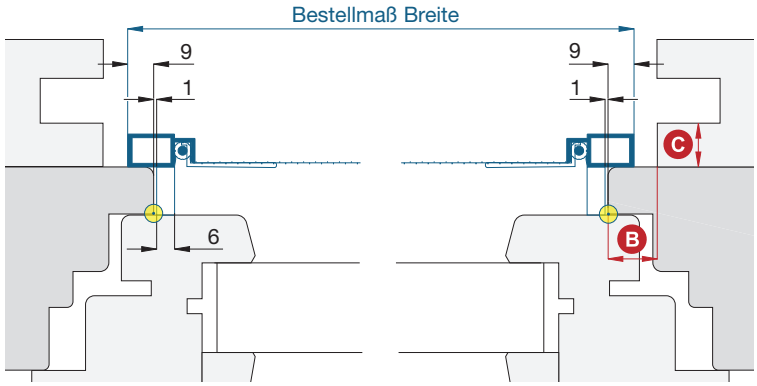
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	18 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	6 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

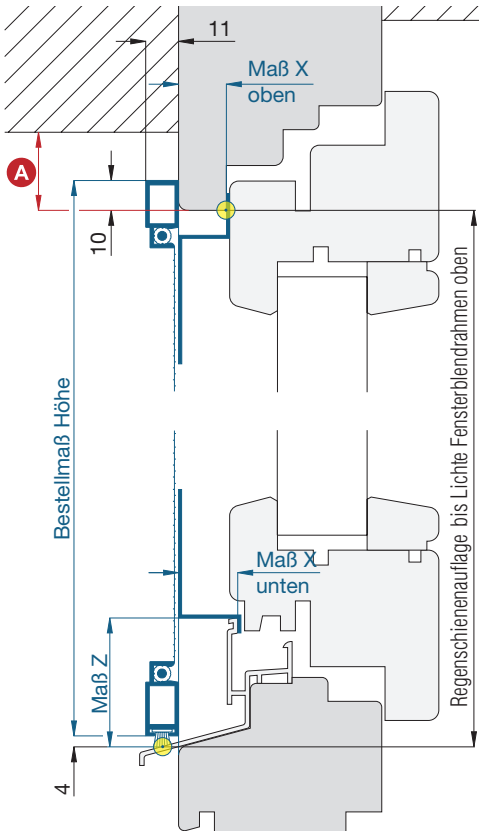
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

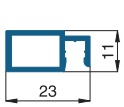
M 1:2,5



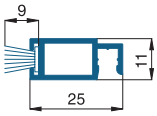
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	SP1/1
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 10 mm	SP1/5
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 12 mm	SP1/85, SP5/3

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 23 02



10 23 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Variante

SP2/1

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/1. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

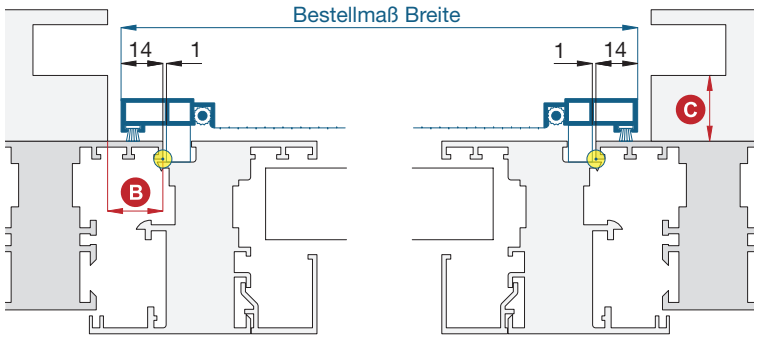
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

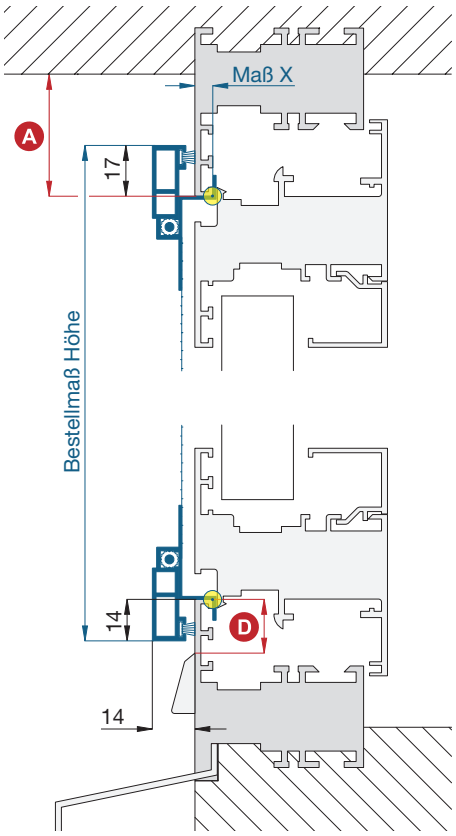
Horizontalschnitt

M 1:2,5



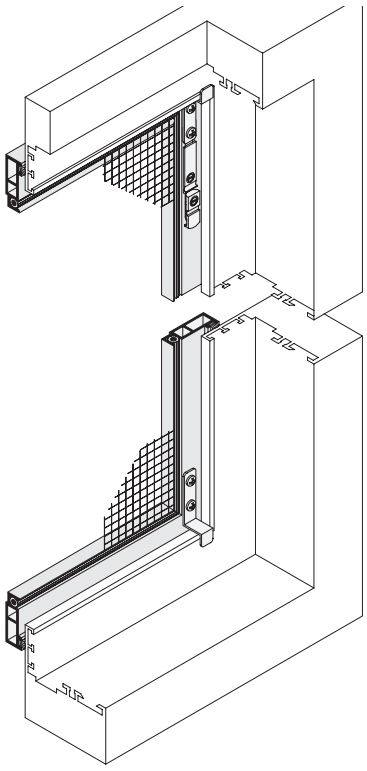
Vertikalschnitt

M 1:2,5



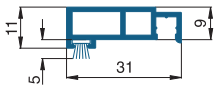
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP2/17 SP2/19
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/1. A08 SP2/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10 SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP4/1

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/1.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/1. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

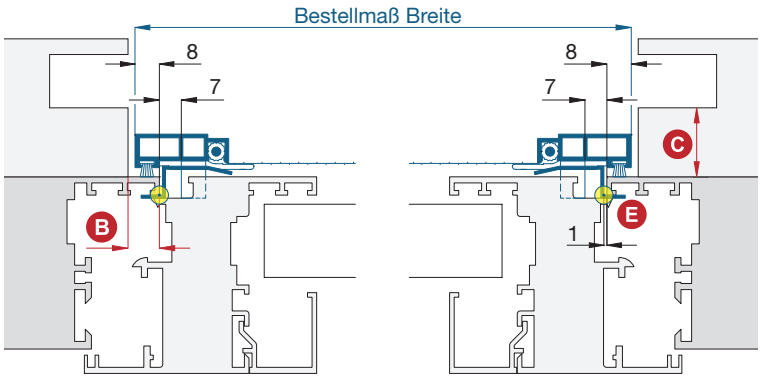
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

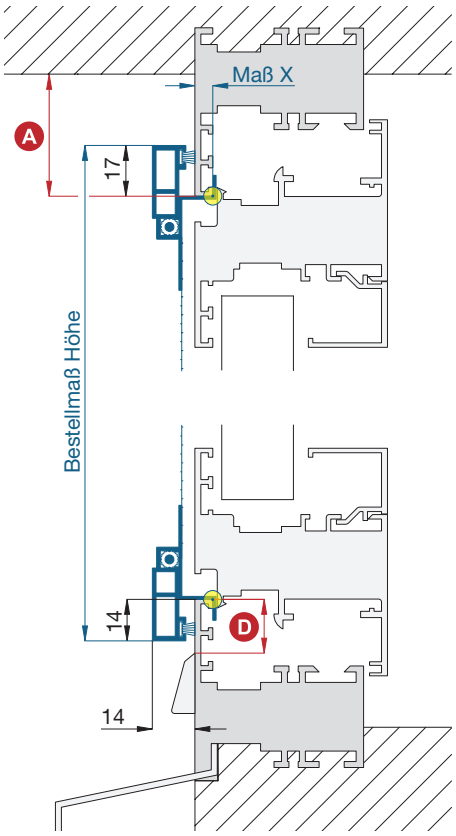
Horizontalschnitt

M 1:2,5



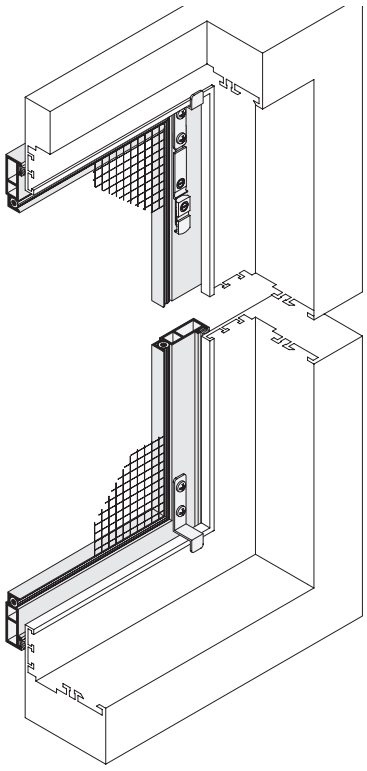
Vertikalschnitt

M 1:2,5



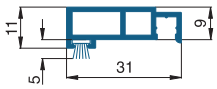
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	SP2/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
E	Bürstenauflage bei schrägem Blend-rahmenüberschlag	längere Bürstendichtung verwen-den (Zusatzaus. SP2 und SP4)

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster

Variante

SP2/2

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/2. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

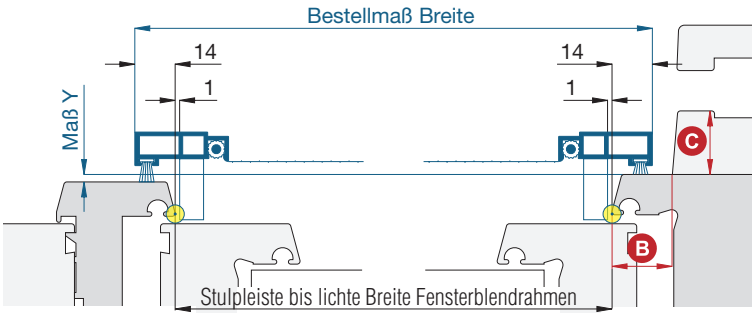
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

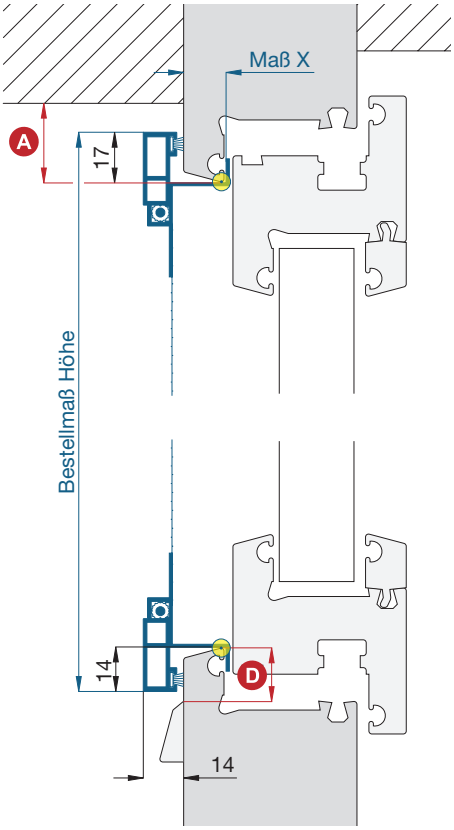
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

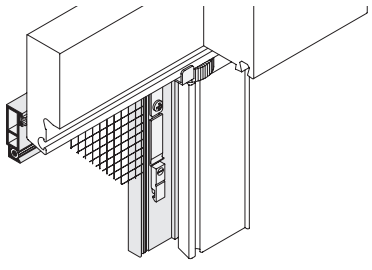
M 1:2,5

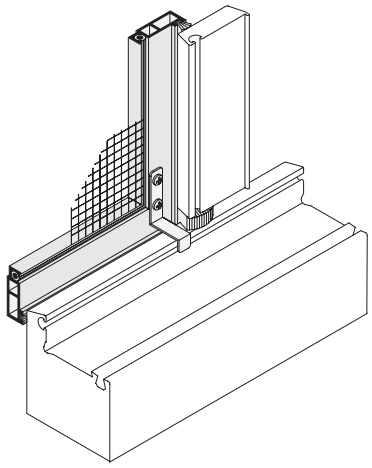


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

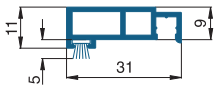
3-D Ansicht von innen





verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster mit seitlich eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/2.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/2. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

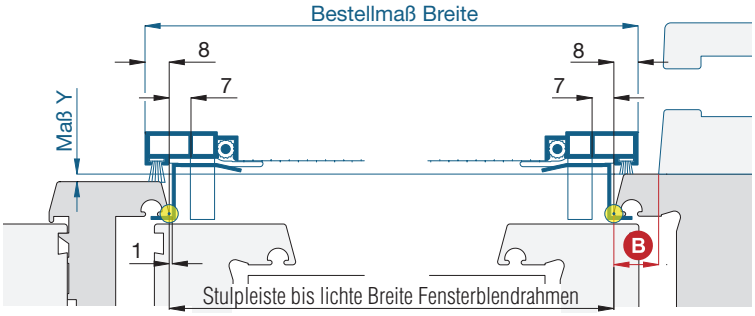
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

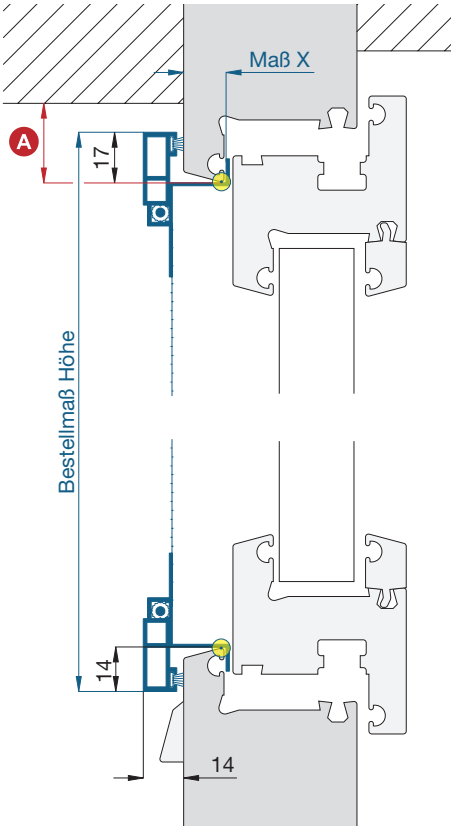
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

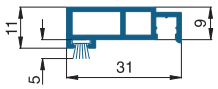


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster

Variante
SP2/3

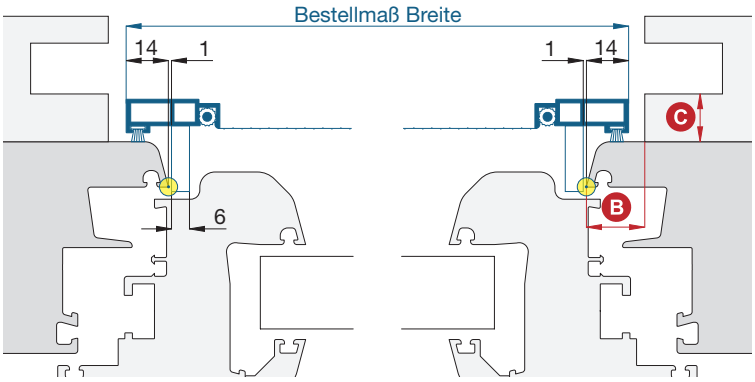
Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/3. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 3

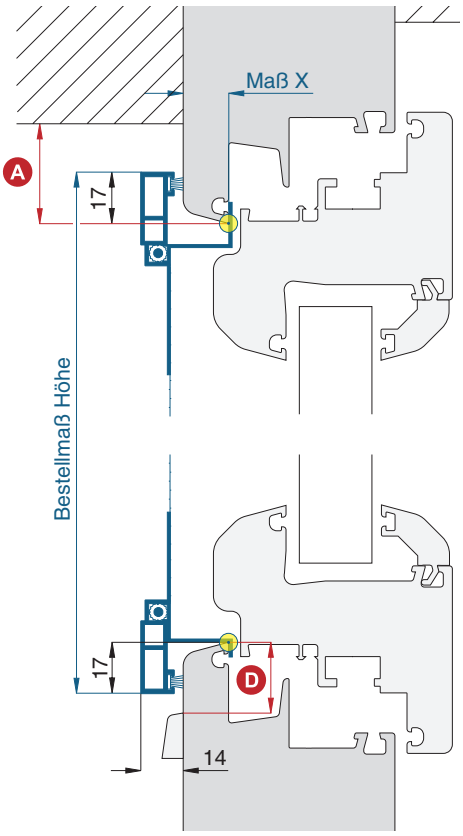
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	34 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt
M 1:2,5

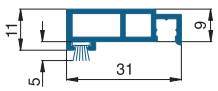


Vertikalschnitt
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	SP6/1
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern SP6/1.A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 18 mm	Wasserschlitzkappe entfernen

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/3.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/3. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

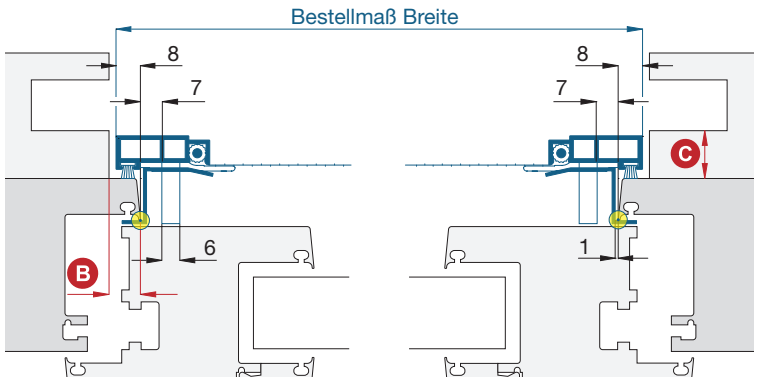
Preisgestaltung

Spannrahmen 0,85 x Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

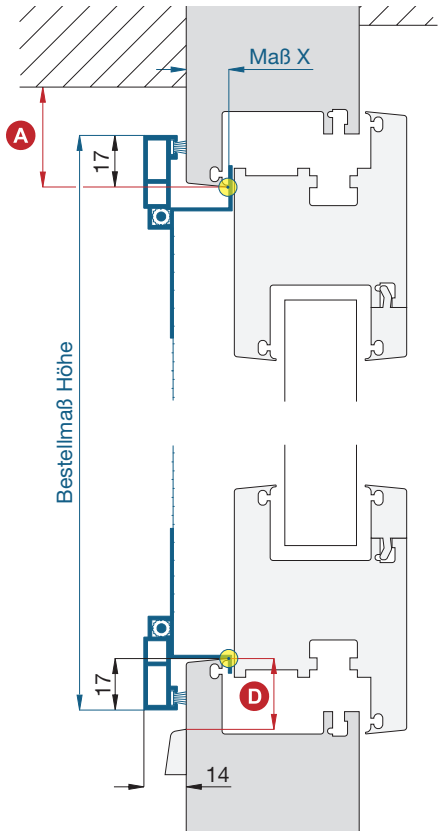
Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	34 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt



Vertikalschnitt

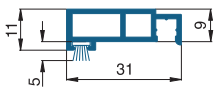
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 18 mm	Wasserschlitzkappe entfernen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Variante

SP2/4

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/4. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

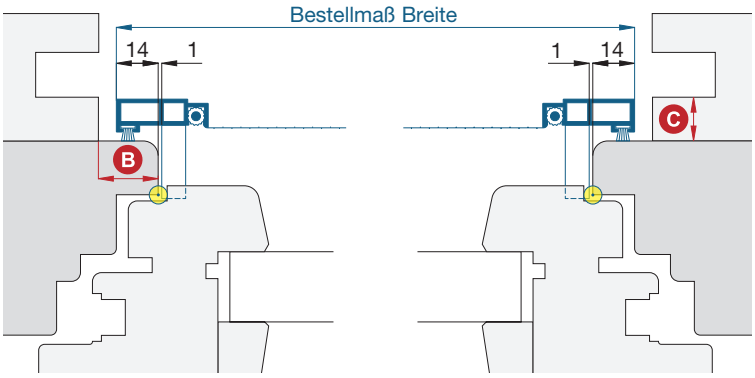
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

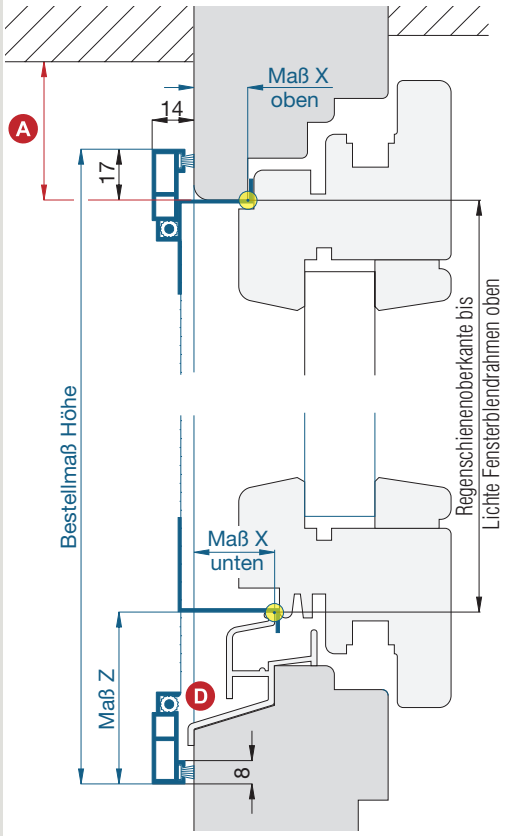
Horizontalschnitt

M 1:2,5



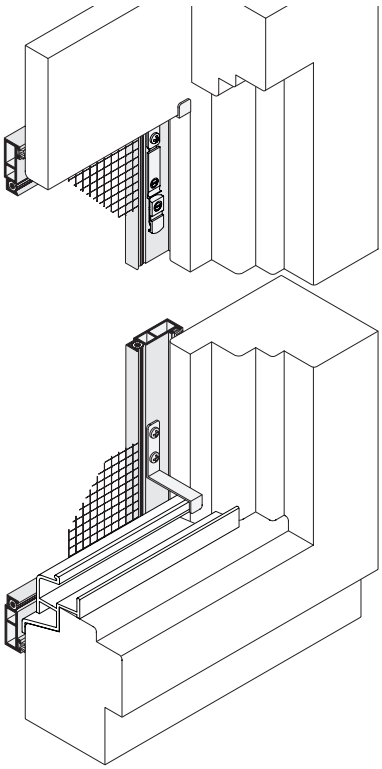
Vertikalschnitt

M 1:2,5



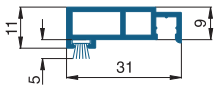
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/17 SP1/41
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht max. 3 mm über den Blendrahmen	SP2/5 SP2/14
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP4/4

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene und mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/4.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/4. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

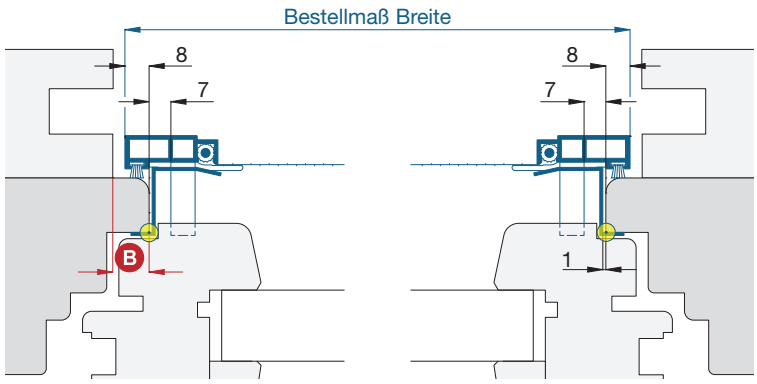
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

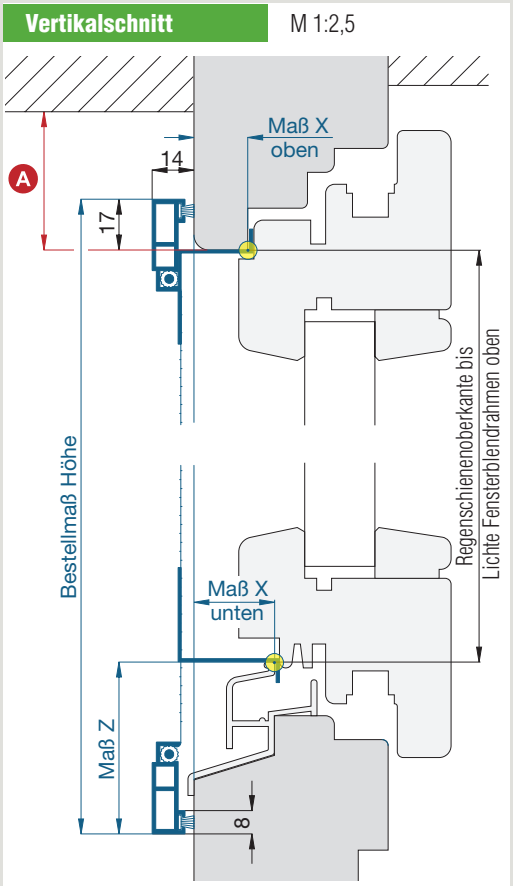
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

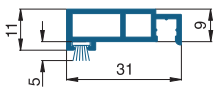
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene

Variante

SP2/5

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/5. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

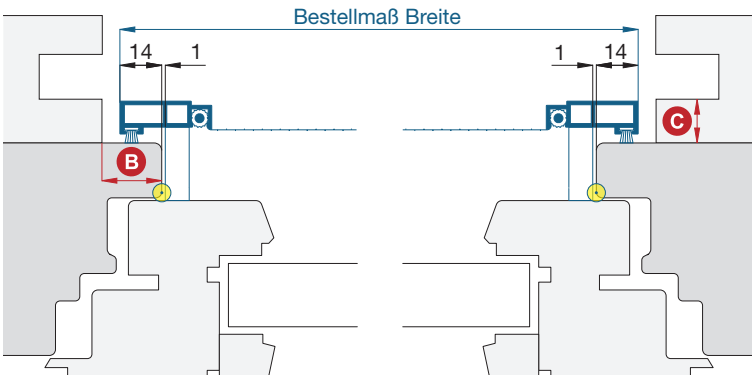
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

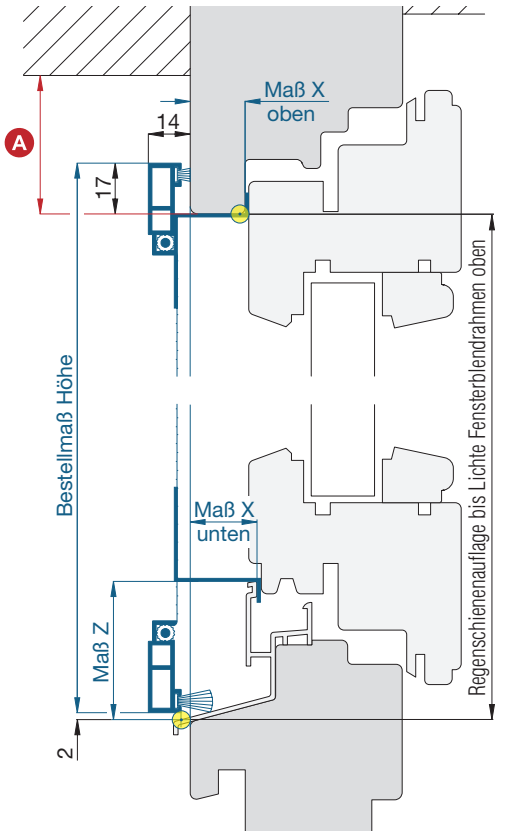
Horizontalschnitt

M 1:2,5



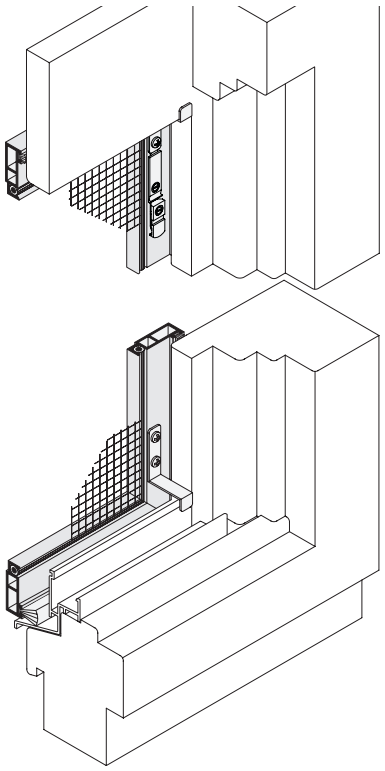
Vertikalschnitt

M 1:2,5



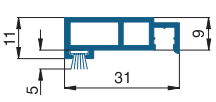
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/11 SP1/41
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP4/5

3-D Ansicht von innen

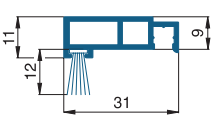


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/5.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/5. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

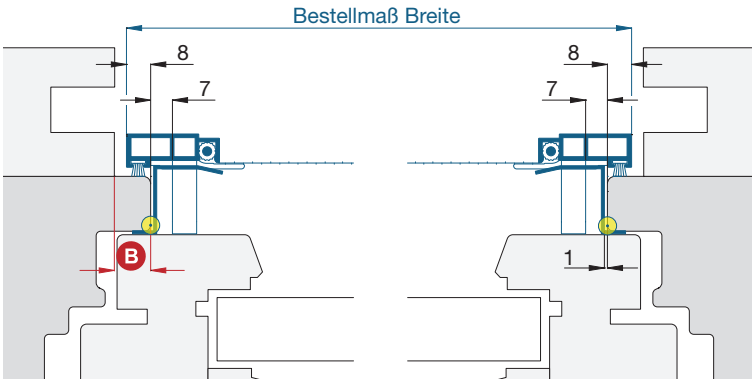
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

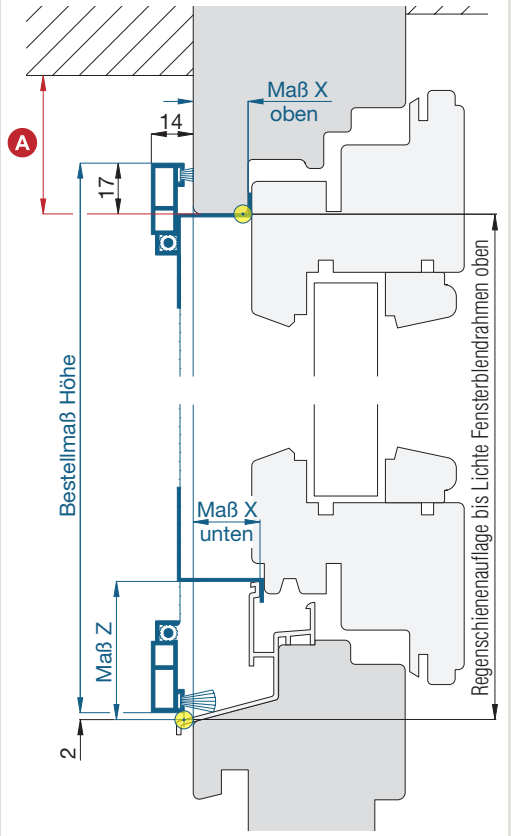
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

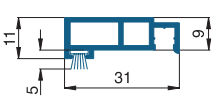
M 1:2,5



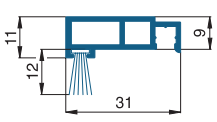
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster

Variante

SP2/7

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/7. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

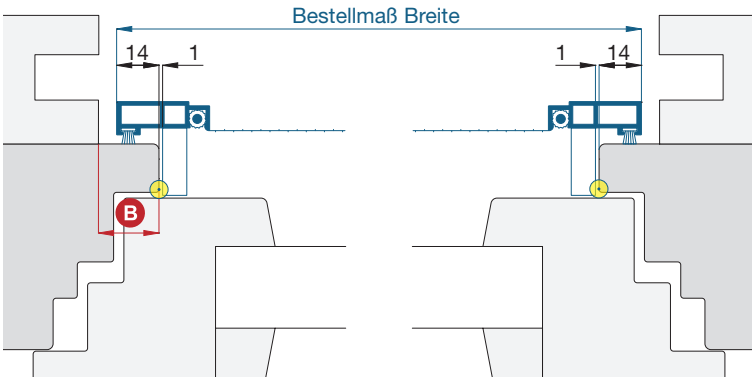
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 31 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Y siehe Vertikalschnitt

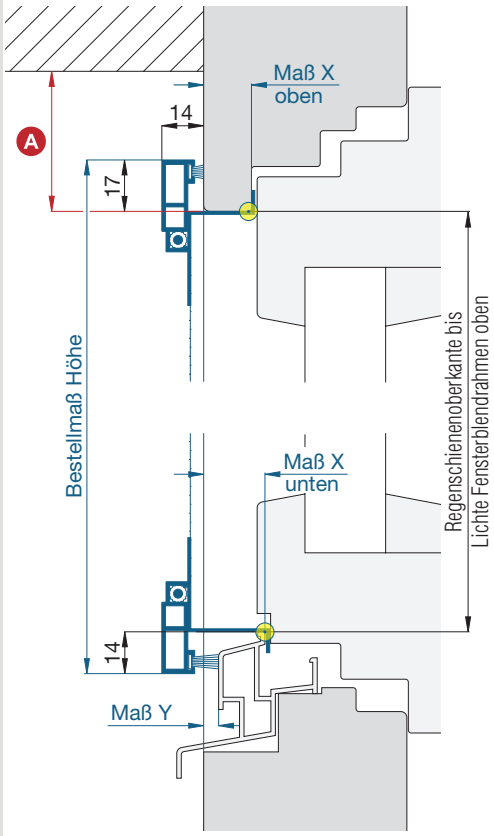
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

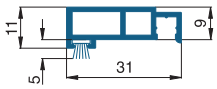
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/7.A08

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/7.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/7. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

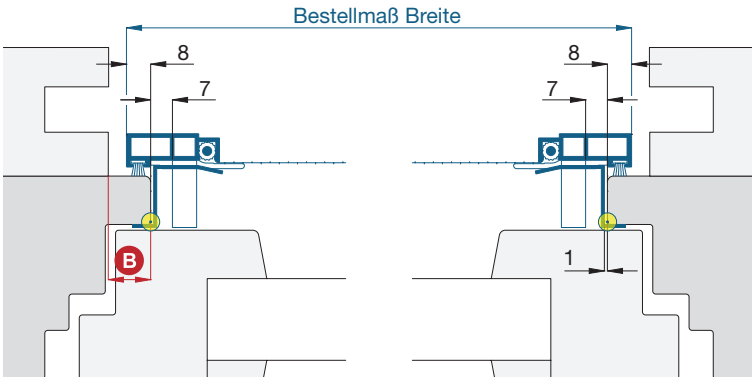
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 31 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Y siehe Vertikalschnitt

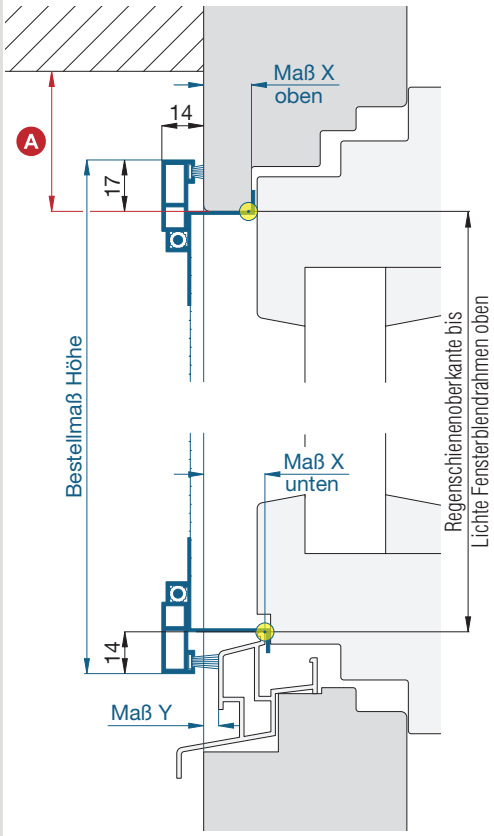
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

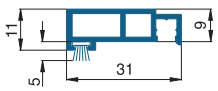
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante
SP2/10

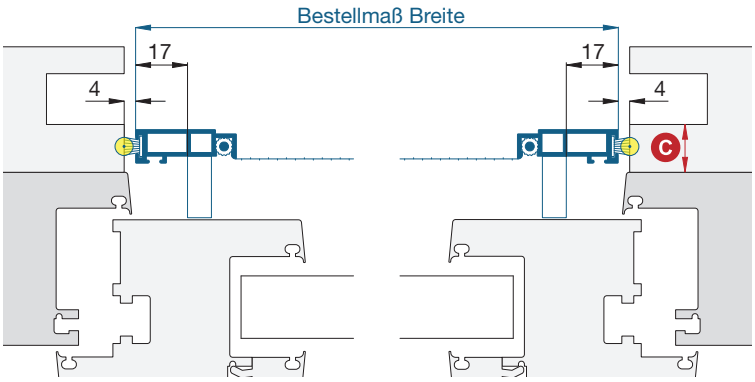
Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/10. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 3

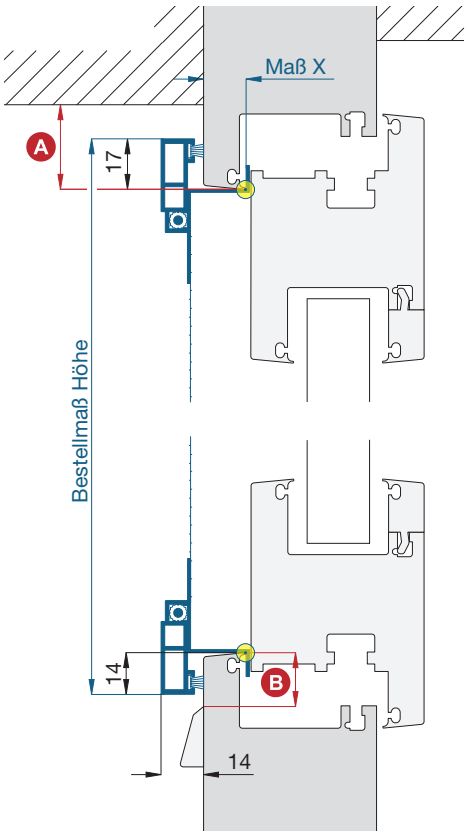
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt
M 1:2,5

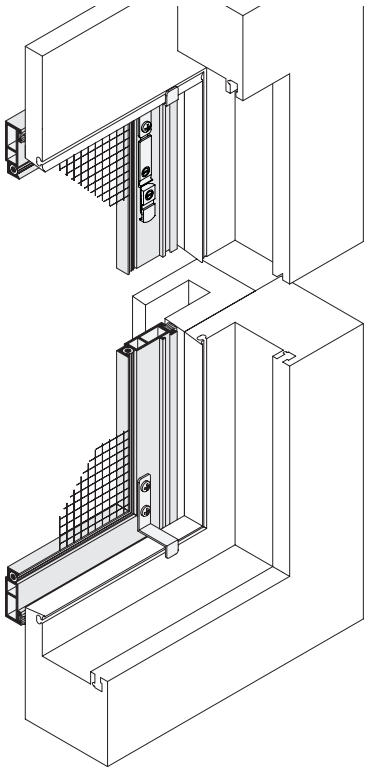


Vertikalschnitt
M 1:2,5

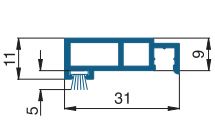


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
	Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus	SP4/10
	eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP2 und SP4) ist hier nicht möglich	

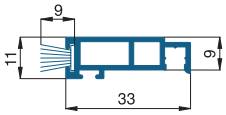
3-D Ansicht von innen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP2/11

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/11. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

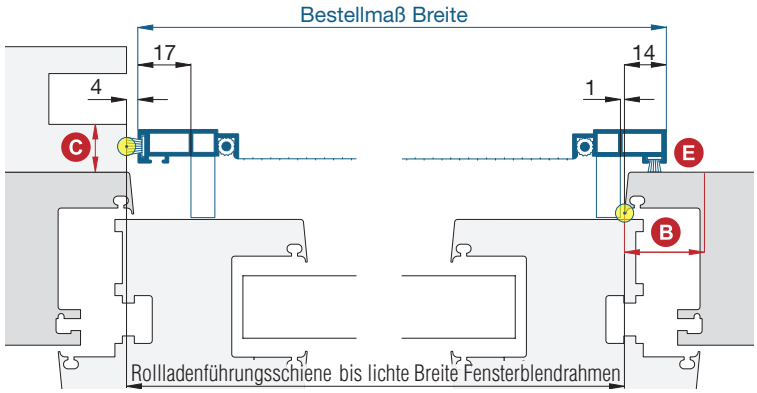
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

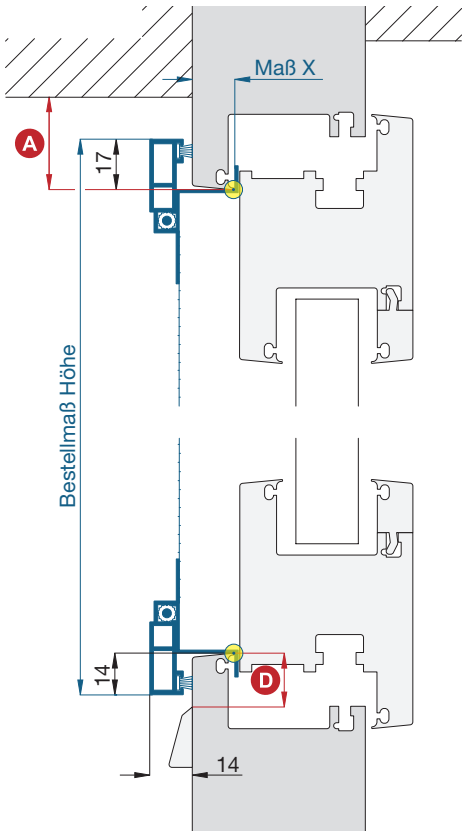
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

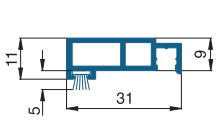
M 1:2,5



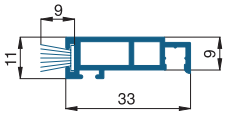
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP2/17 SP2/19
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/1. A08 SP2/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10 SP1/42, SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
E	bei Stulpfenster auf Versatz achten	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 4,8 x 5 mm (Zusatzausstattungen SP2 u. SP4)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP2/12

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/12. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

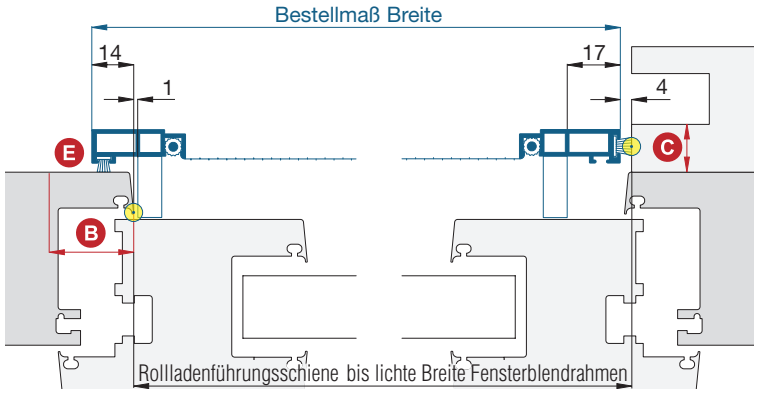
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

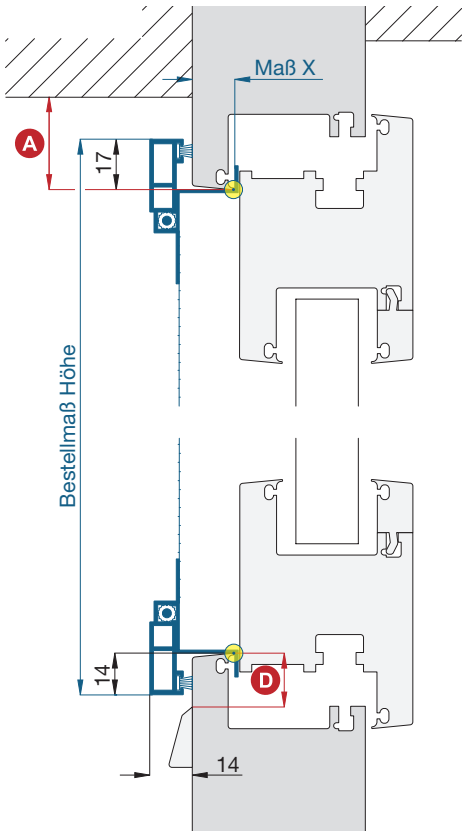
Horizontalschnitt

M 1:2,5



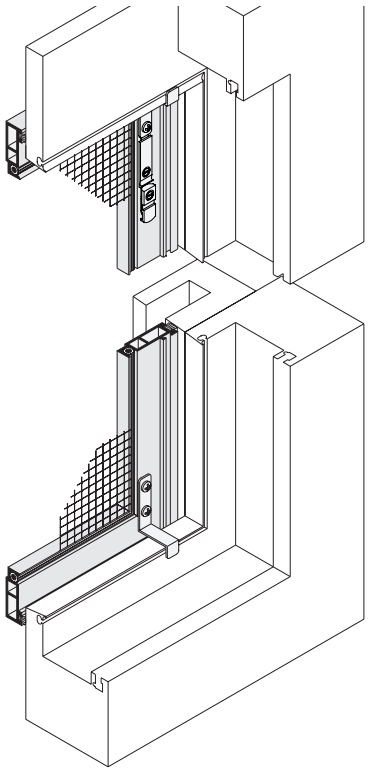
Vertikalschnitt

M 1:2,5



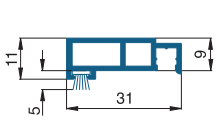
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP2/17 SP2/19
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/1. A08 SP2/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10 SP1/42, SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
E	bei Stulpfenster auf Versatz achten	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 4,8 x 5 mm (Zusatzausstattungen SP2 u. SP4)

3-D Ansicht von innen

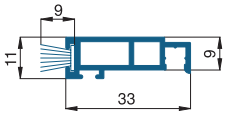


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Variante

SP2/14

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/14. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

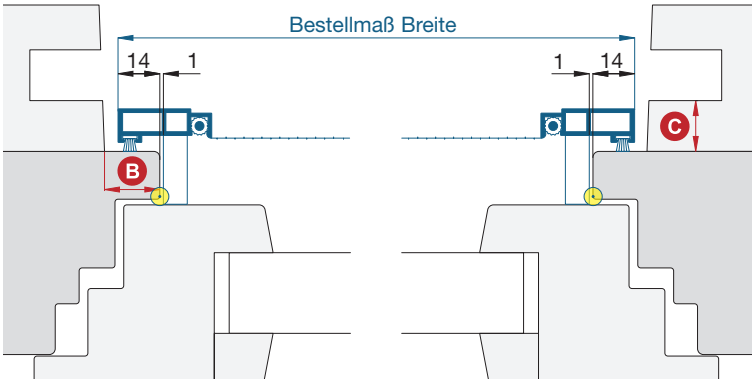
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 13 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

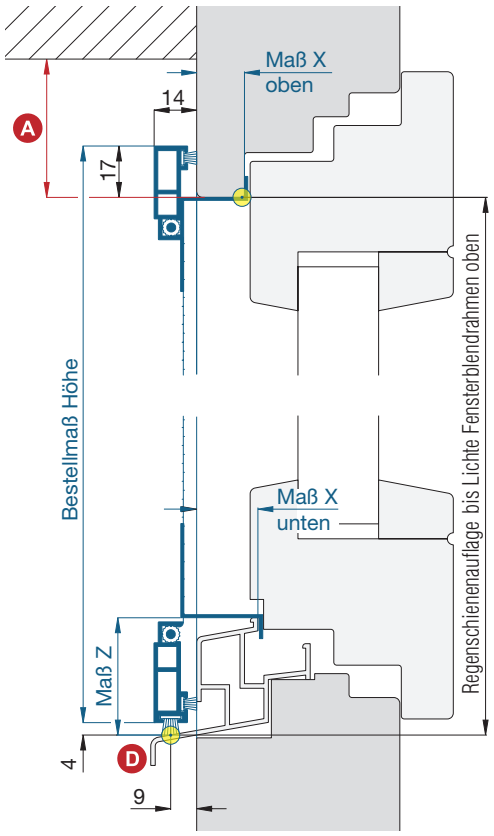
Horizontalschnitt

M 1:2,5



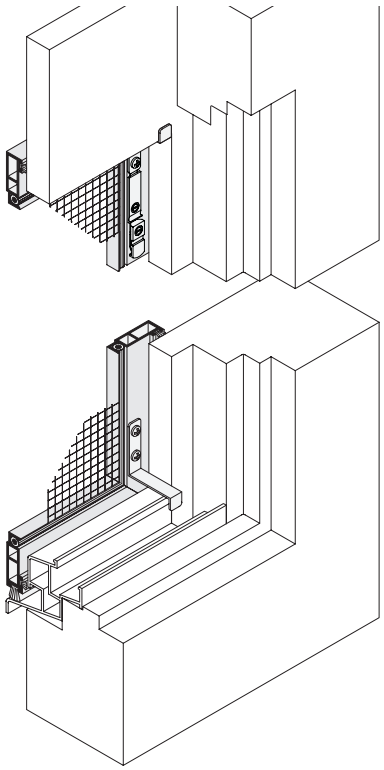
Vertikalschnitt

M 1:2,5



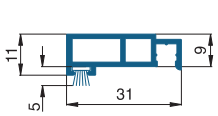
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	SP5/11 SP1/5
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/11 SP1/41
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht mehr als 9 mm über den Blendrahmen	SP2/4 SP2/5
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

3-D Ansicht von innen

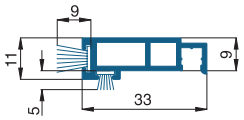


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen überstehender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/14.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/14. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

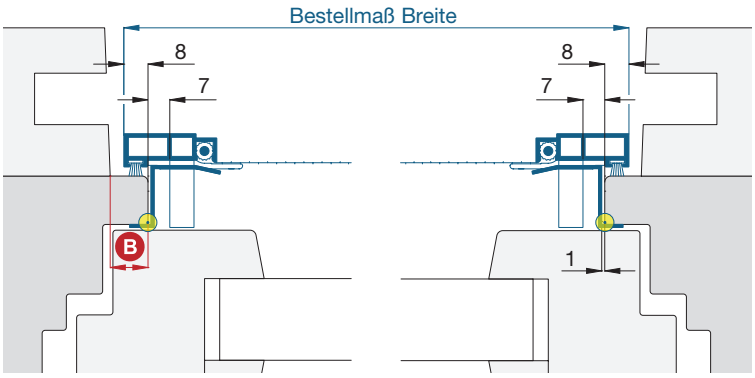
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 13 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

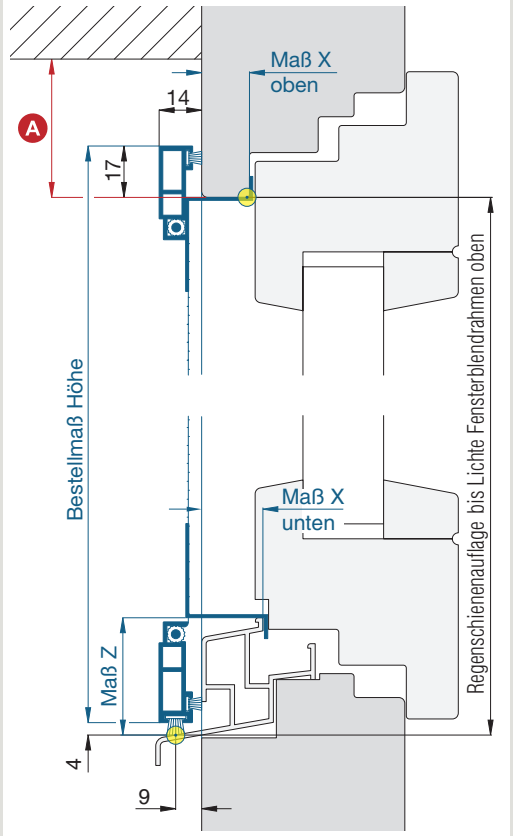
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

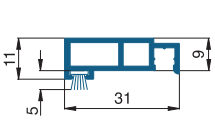
M 1:2,5



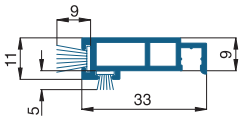
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen überstehender Regenschiene und seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP2/15

Preisgestaltung

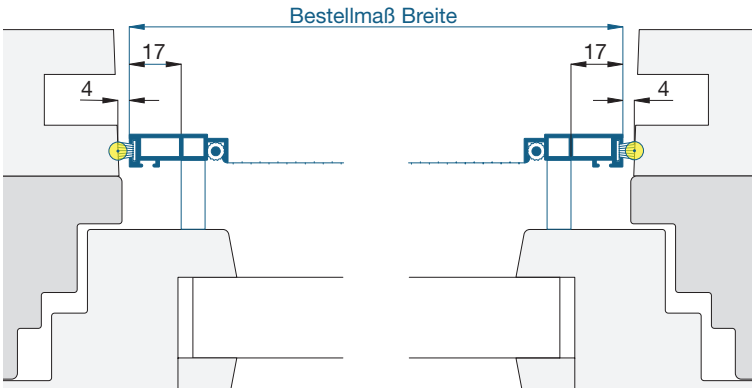
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	13 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

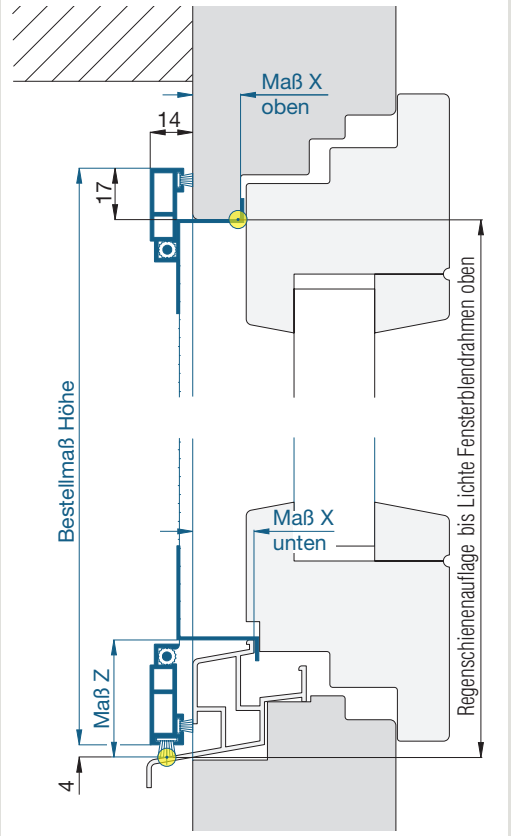
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

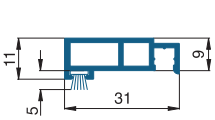
M 1:2,5



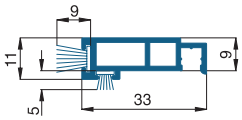
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP2 und SP4) ist hier nicht möglich	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

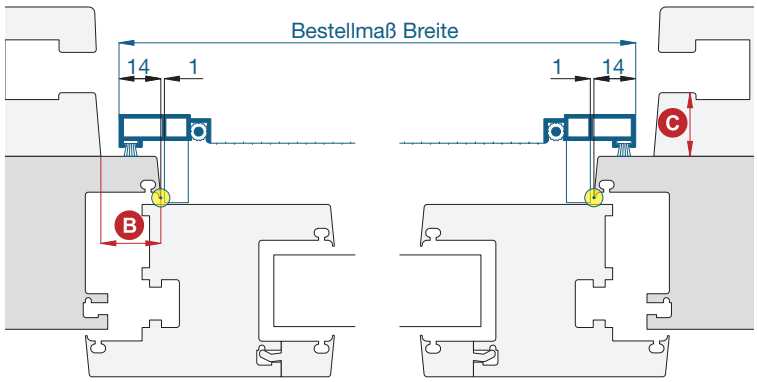
Variante
SP2/17

Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 3

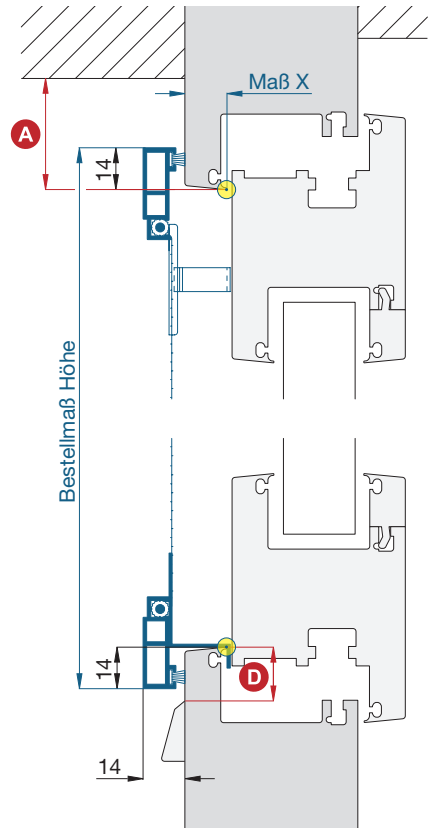
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt
M 1:2,5



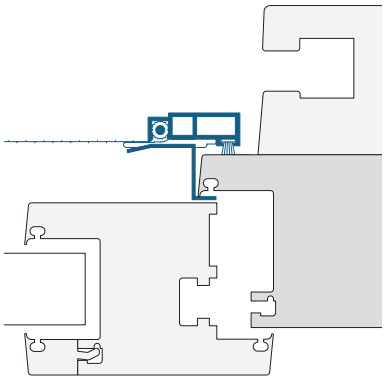
Vertikalschnitt
M 1:2,5



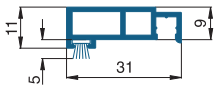
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	SP2/19
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

Horizontalschnitt oben
M 1:2,5

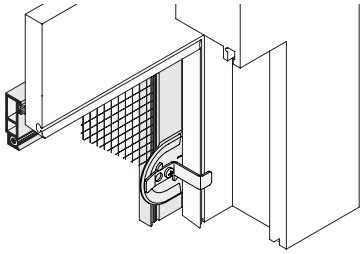


verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

3-D Ansicht oben
(von innen)



Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/17.A08

Preisgestaltung

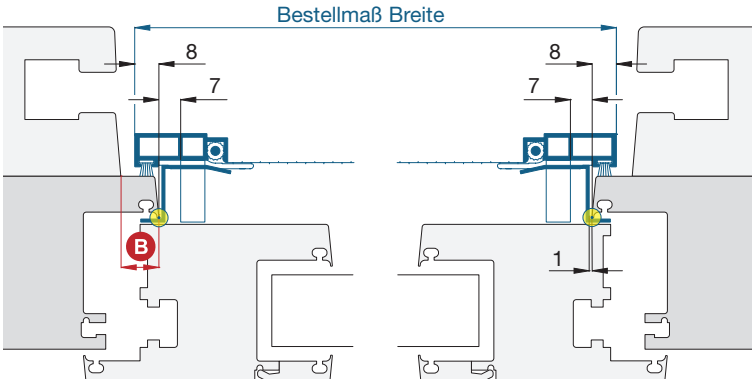
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

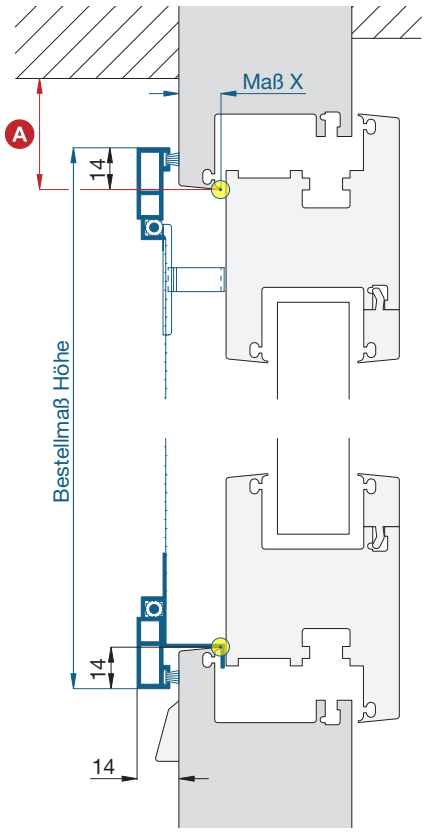
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

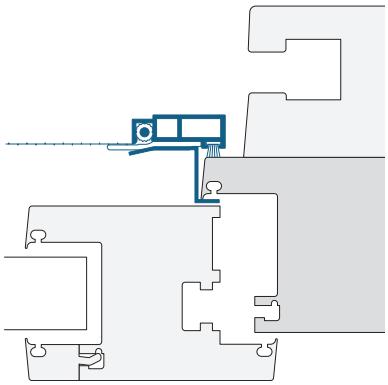
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

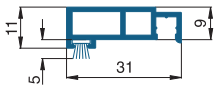
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP2/19

Preisgestaltung

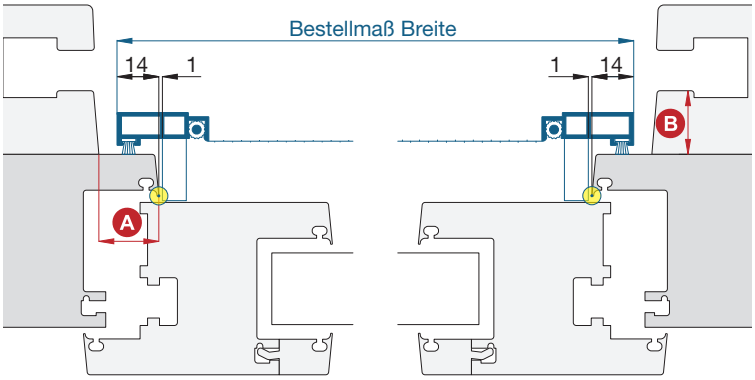
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen bis Lichte Fenstersturz	+	8 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

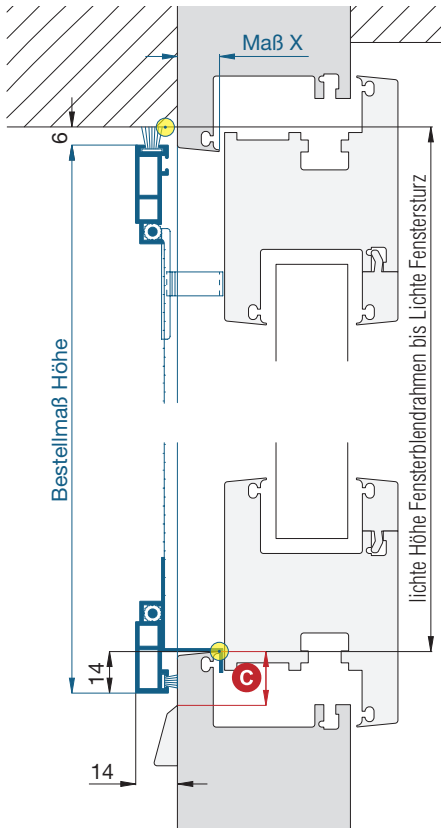
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

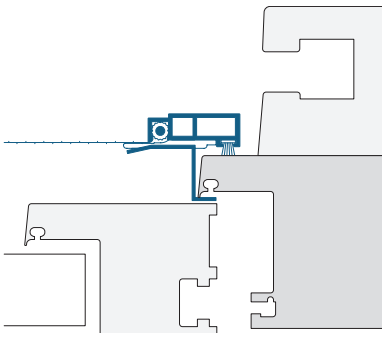
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/19.A08
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
C	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

Horizontalschnitt oben

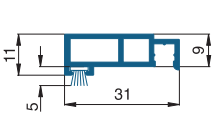
M 1:2,5



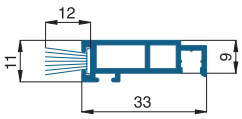
Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 12 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/19.A08

Preisgestaltung

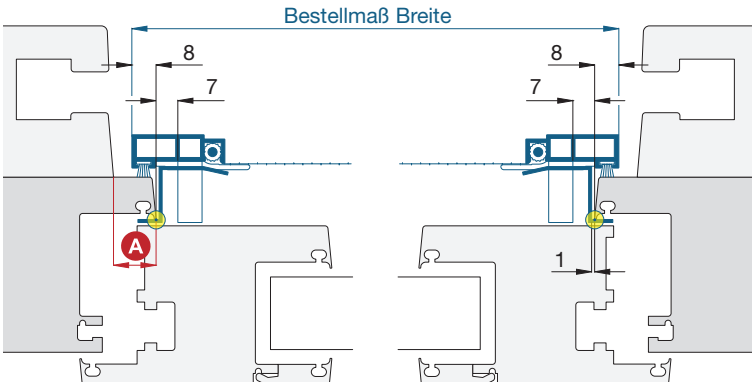
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen bis Lichte Fenstersturz + 8 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

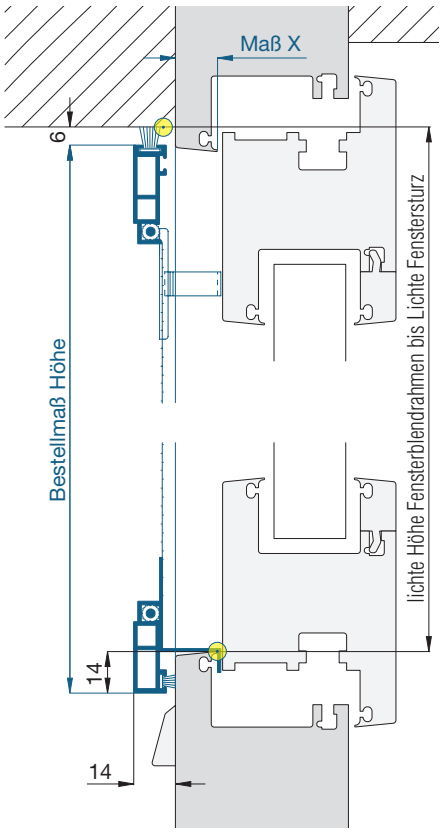
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

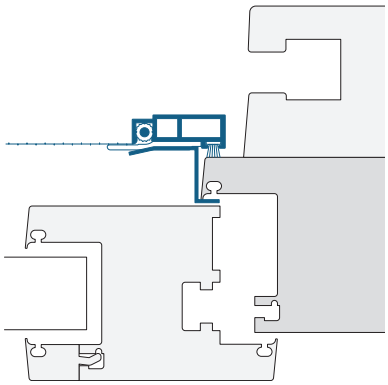
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

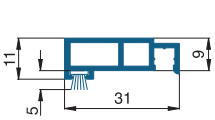
M 1:2,5



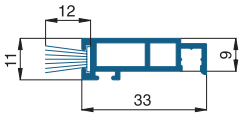
Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 12 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
Holzfenster

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP2/20

Preisgestaltung

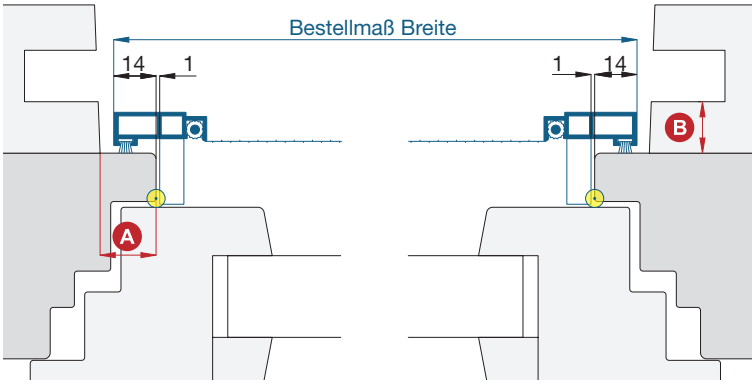
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+ 28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+ 10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt

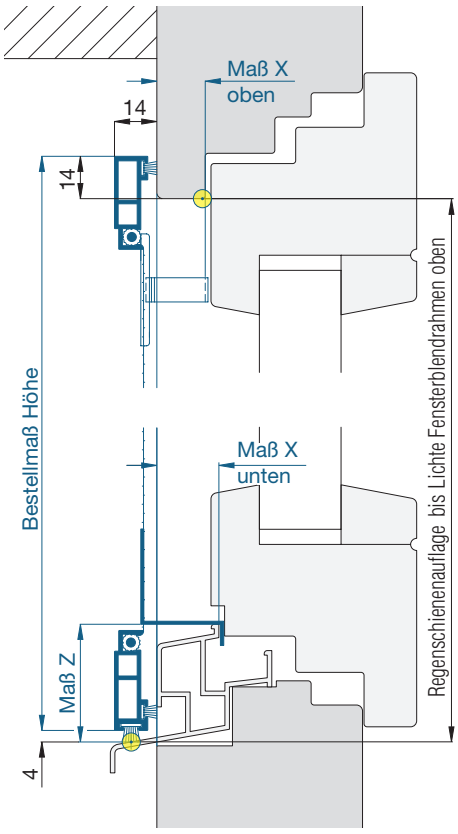
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

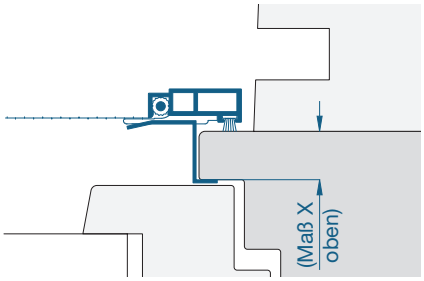
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/20.A08
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

Horizontalschnitt oben

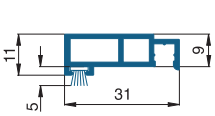
M 1:2,5



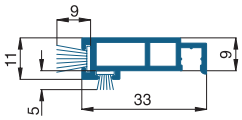
Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/20.A08

Preisgestaltung

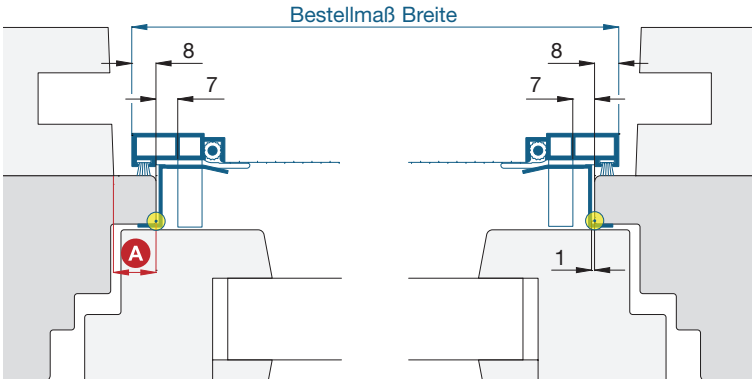
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

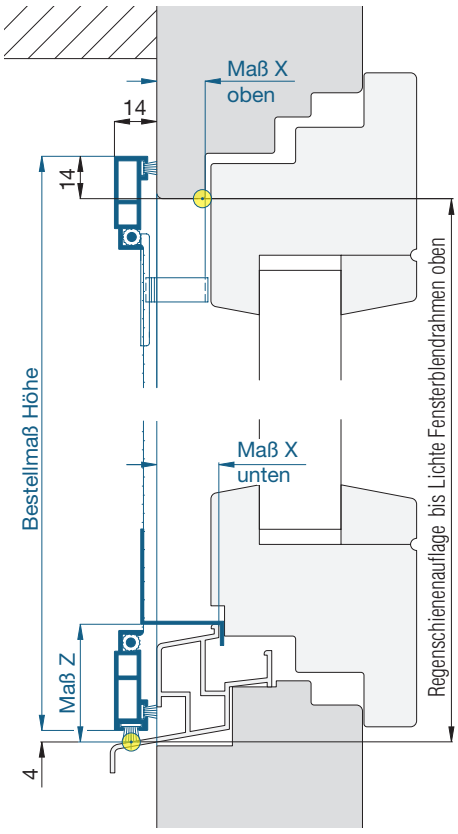
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

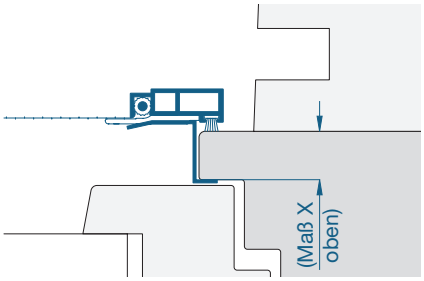
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

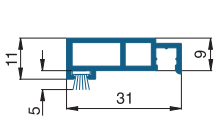
M 1:2,5



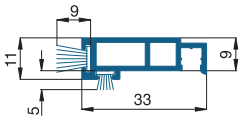
Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
Holzfenster

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP2/21

Preisgestaltung

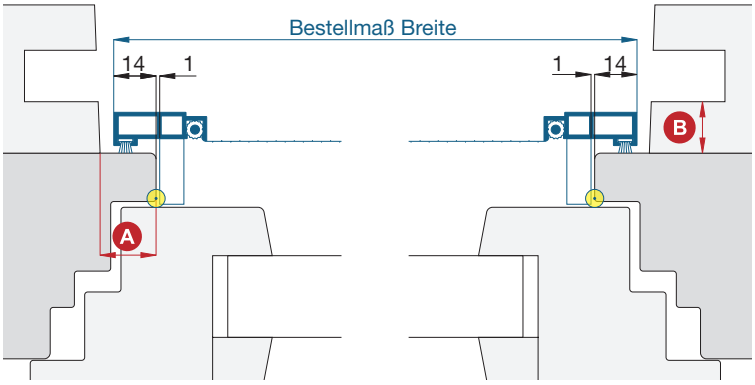
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fenstersturz	-	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

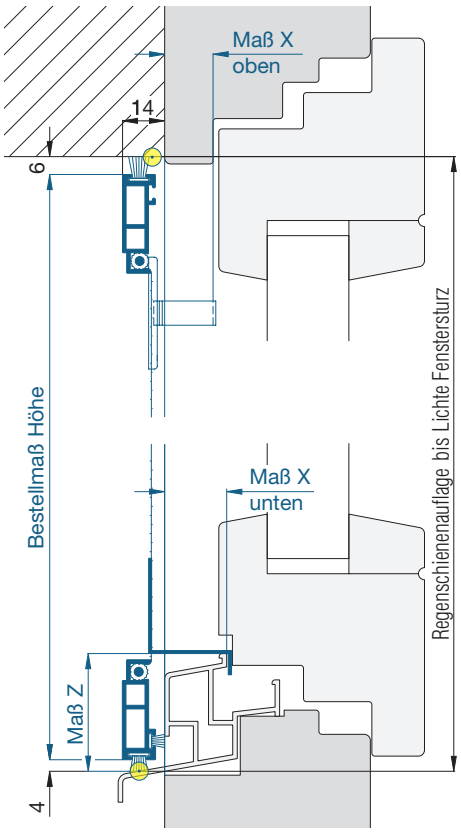
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

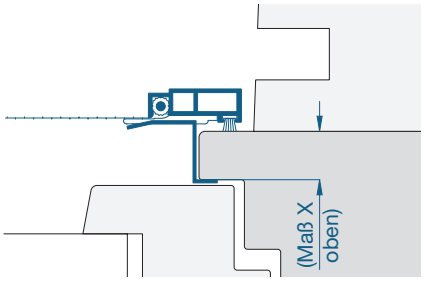
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/21.A08
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

Horizontalschnitt oben

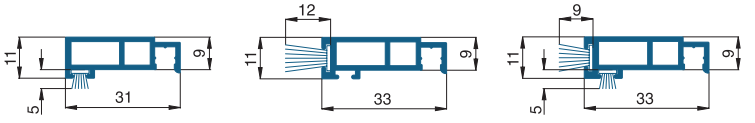
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, 6,7 x 9 mm, 6,7 x 12 mm
M 1:2



10 24 02 | 10 24 06 oben | 10 24 06 unten

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/21.A08

Preisgestaltung

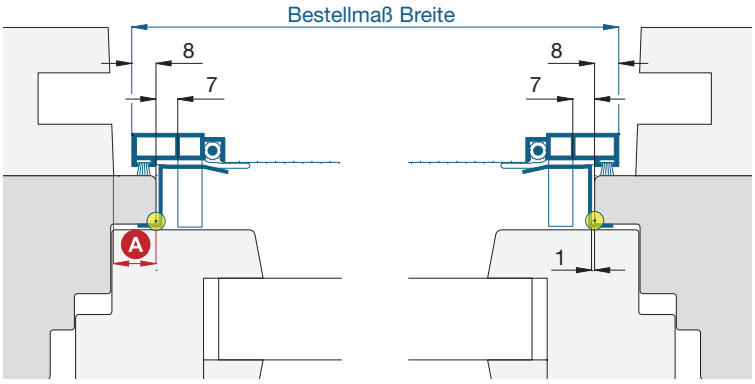
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fenstersturz	-	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

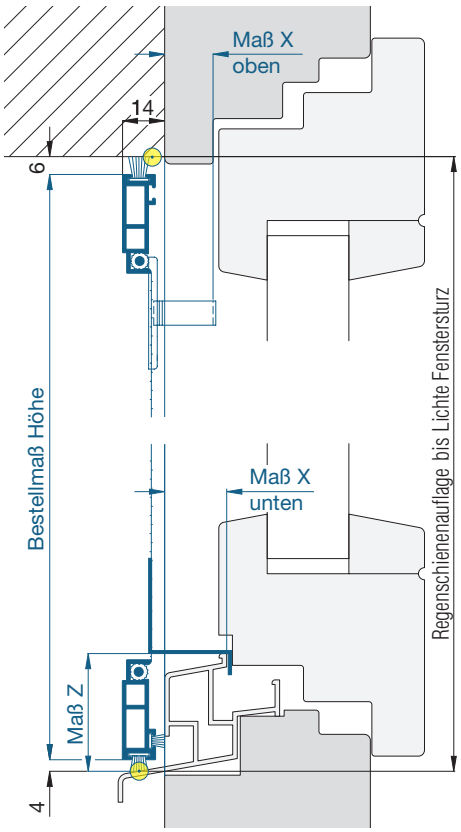
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

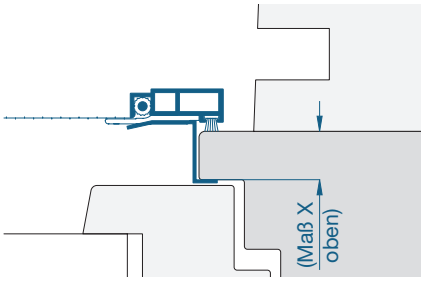
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

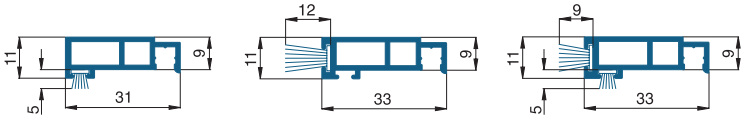
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, 6,7 x 9 mm, 6,7 x 12 mm
M 1:2



10 24 02 | 10 24 06 oben | 10 24 06 unten

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP2/22

Preisgestaltung

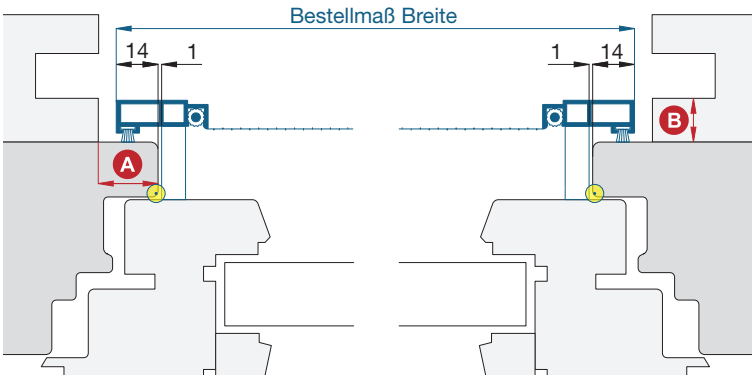
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

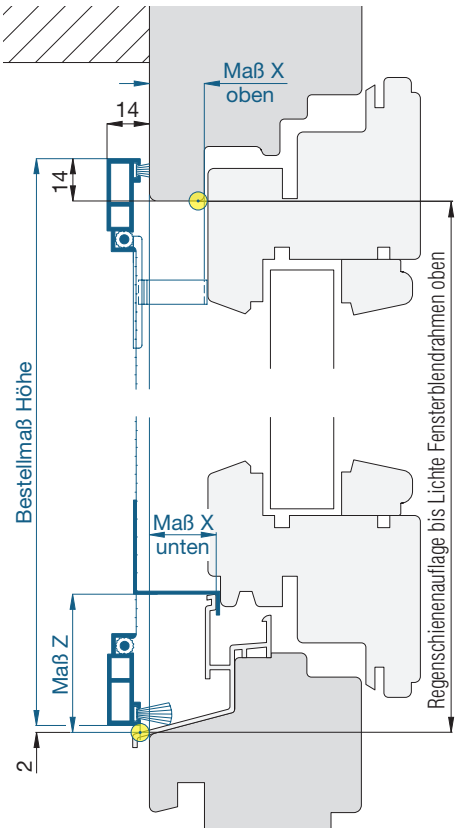
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

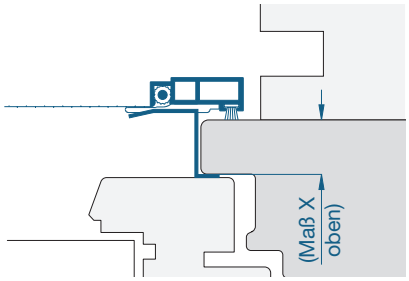
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/22.A08
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

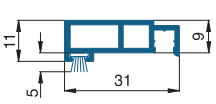
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5

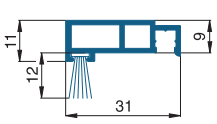


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/22.A08

Preisgestaltung

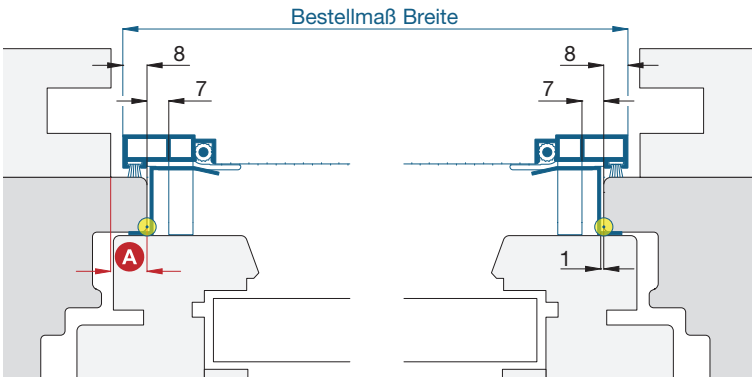
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

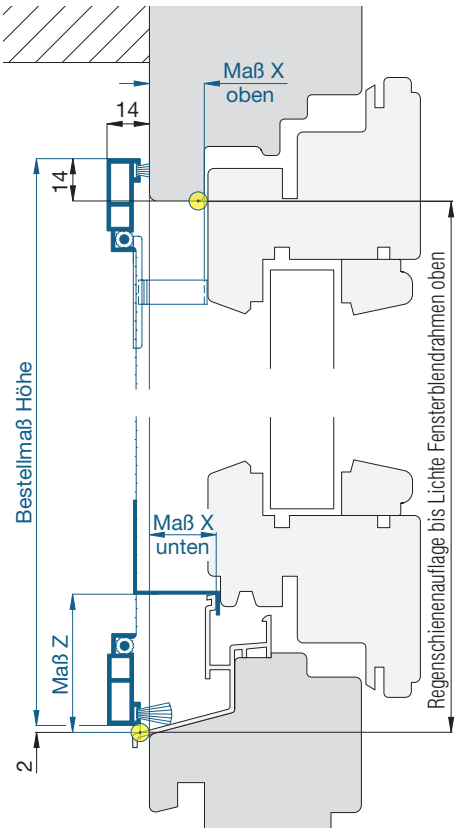
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

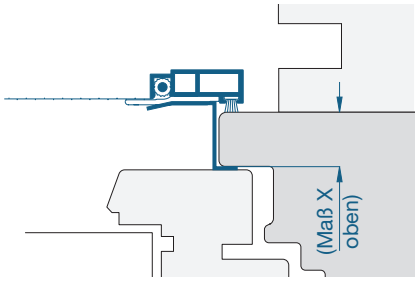
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

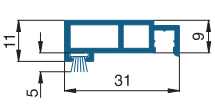
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5

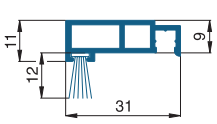


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene

Variante
SP2/23

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/23. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

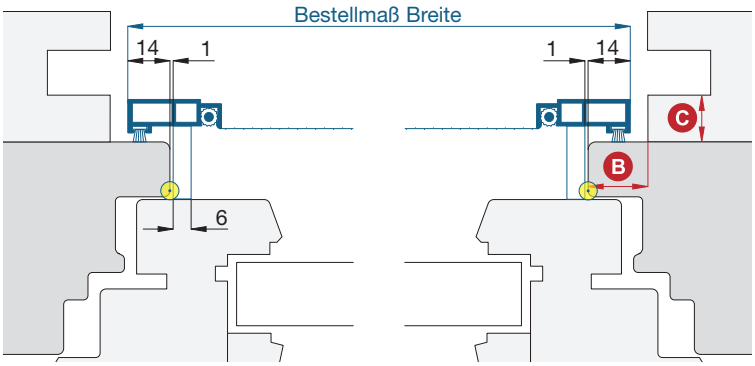
Preisgestaltung

Spannrahmen 0,85 x Preisliste 3

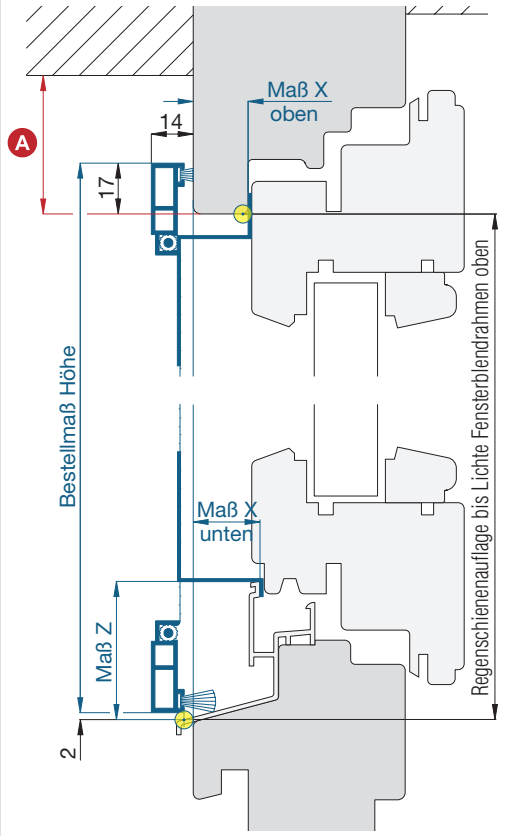
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

Horizontalschnitt M 1:2,5

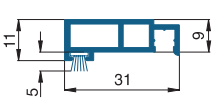


Vertikalschnitt M 1:2,5

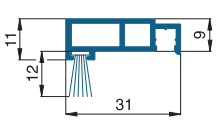


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/23.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/23. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

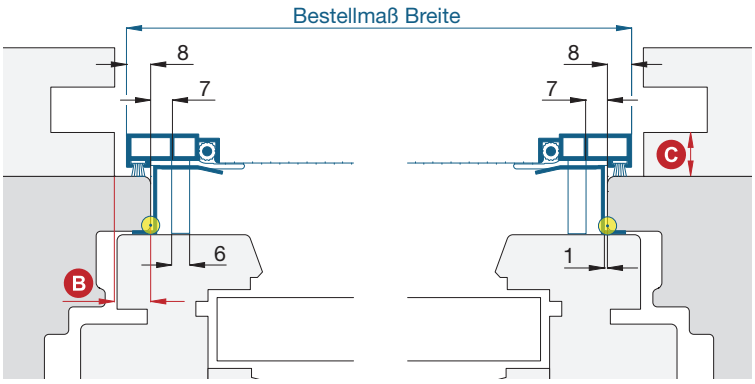
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

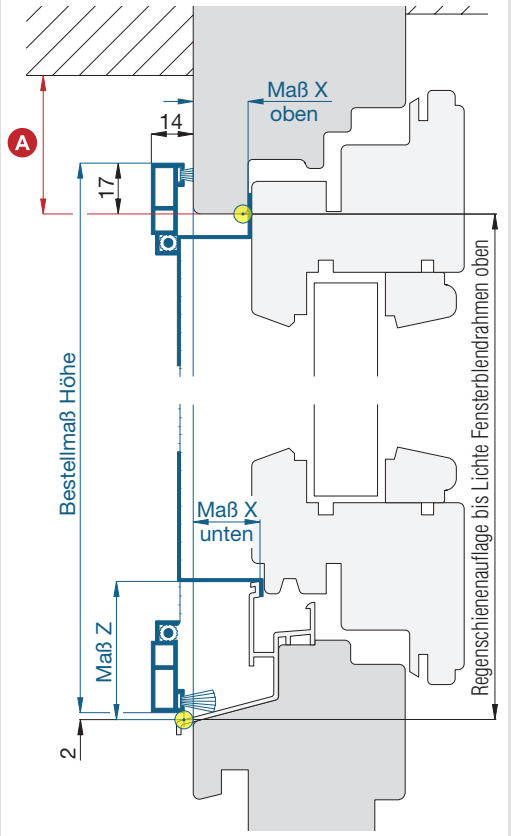
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

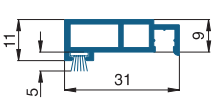
M 1:2,5



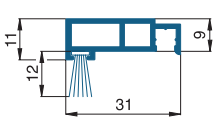
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP2/24

Preisgestaltung

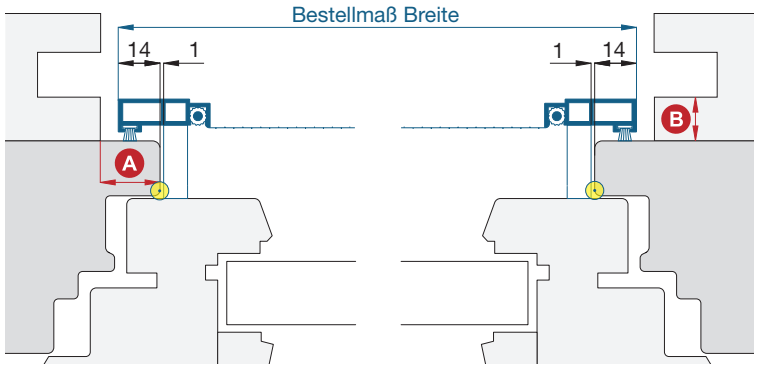
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fenstersturz	-	8 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt

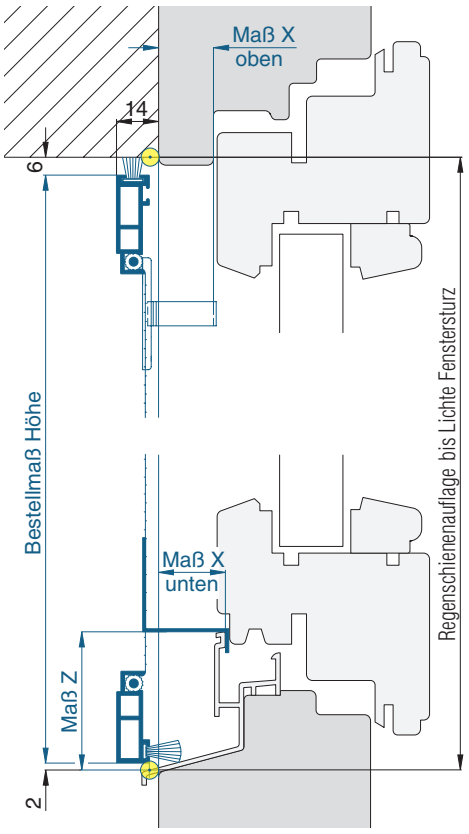
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

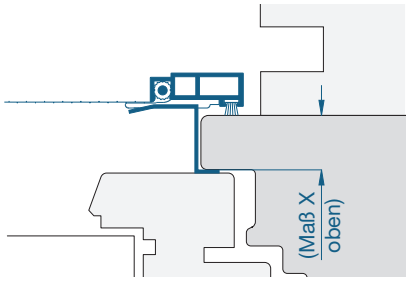
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/24.A08
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

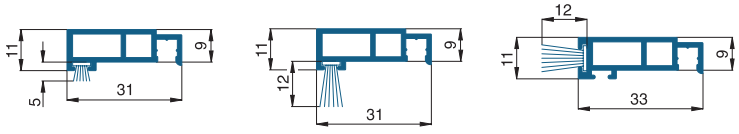
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, 4,8 x 12 mm, 6,7 x 12 mm
M 1:2



10 24 02 seitlich | 10 24 02 unten | 10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/24.A08

Preisgestaltung

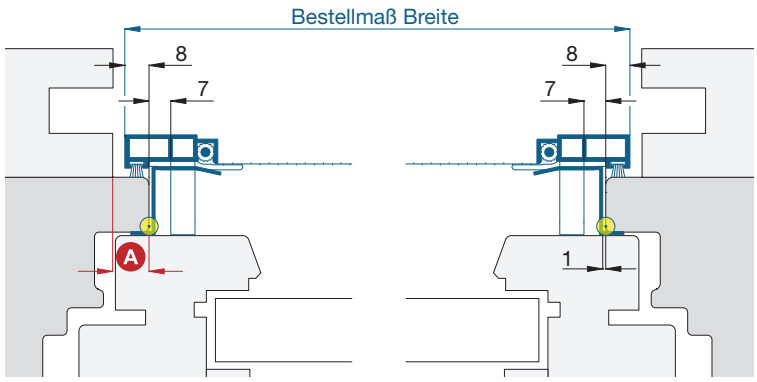
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fenstersturz	-	8 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

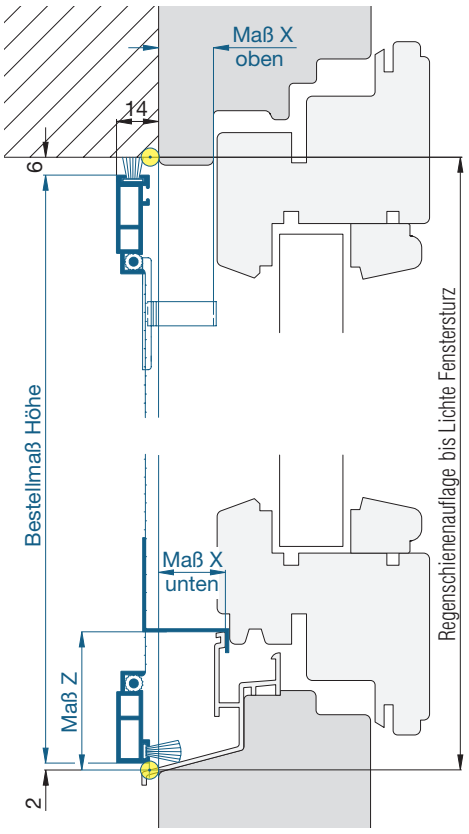
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

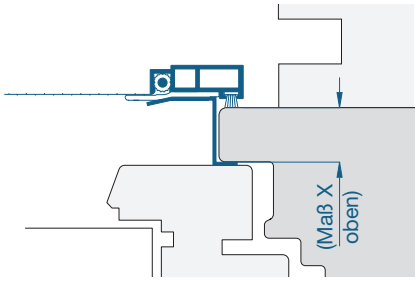
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

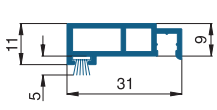
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5

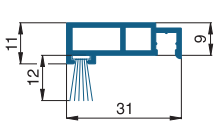


verwendete Profile

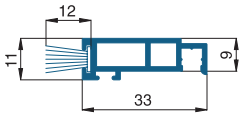
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, 4,8 x 12 mm, 6,7 x 12 mm
M 1:2



10 24 02 seitlich



10 24 02 unten



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Stulpholzfenster mit Regenschiene

Variante

SP2/25

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/25. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

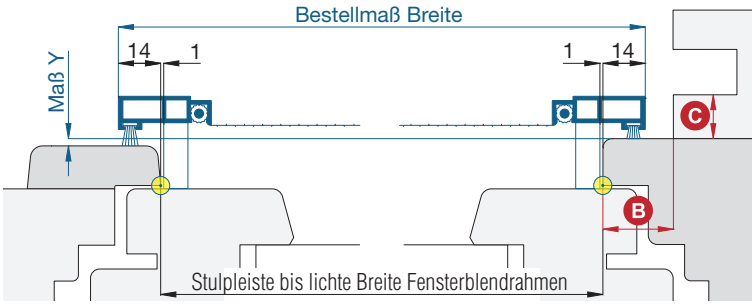
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

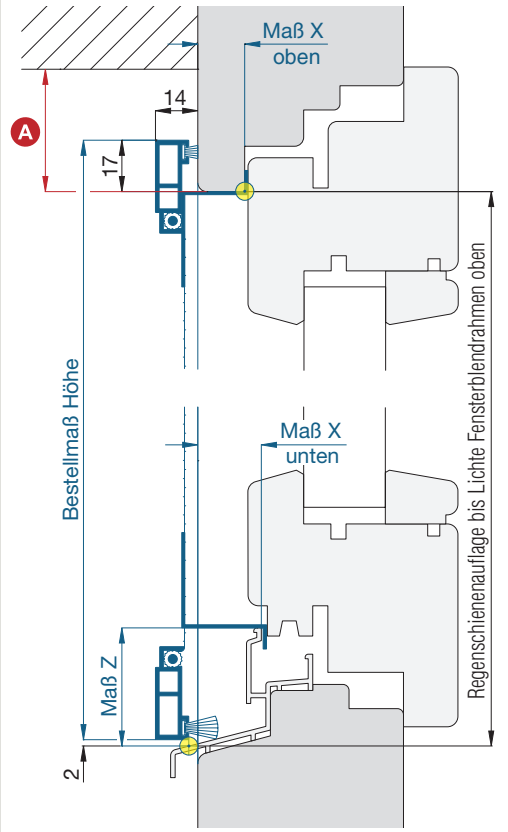
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

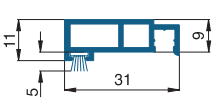


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP2/25.A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP4/25

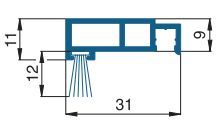
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Stulpholzfenster mit Regenschiene und seitlich eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP2/25.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP4/25. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

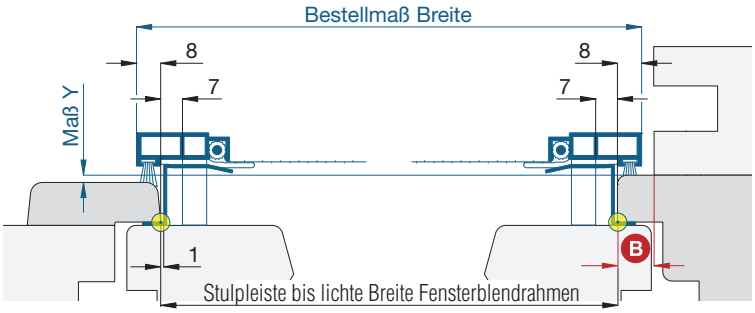
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

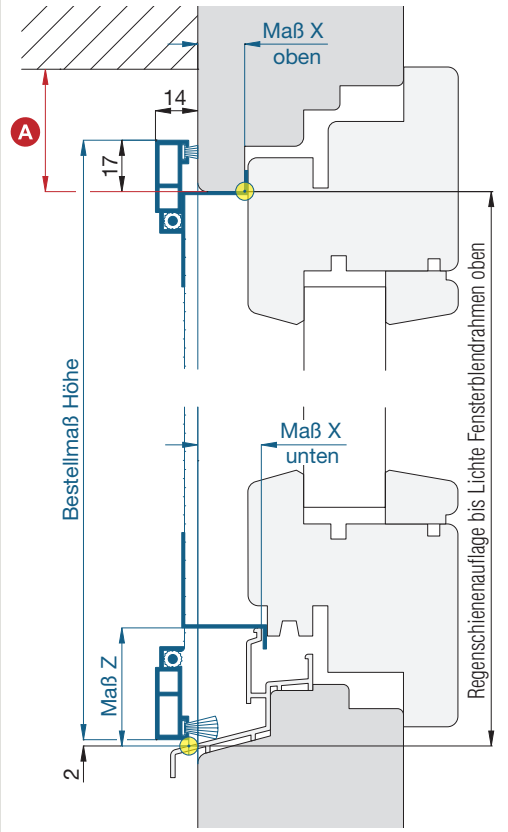
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

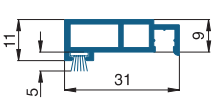


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

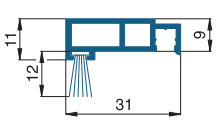
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Variante

SP2/27

Preisgestaltung

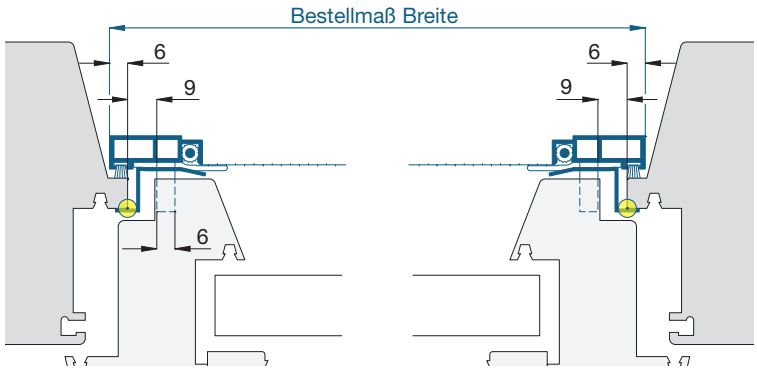
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	12 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	12 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

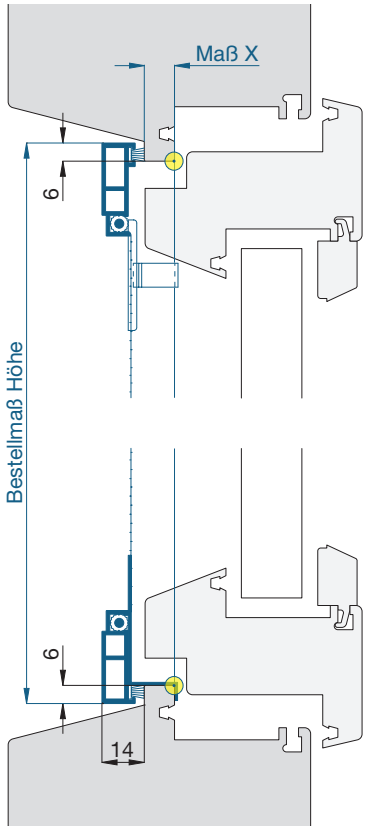
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

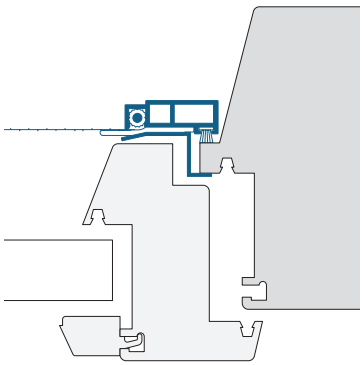
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

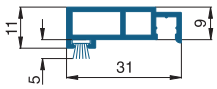
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

oben gefederte Winkellaschen (geschraubt),
unten starre Winkellaschen

Variante

SP2/28

Preisgestaltung

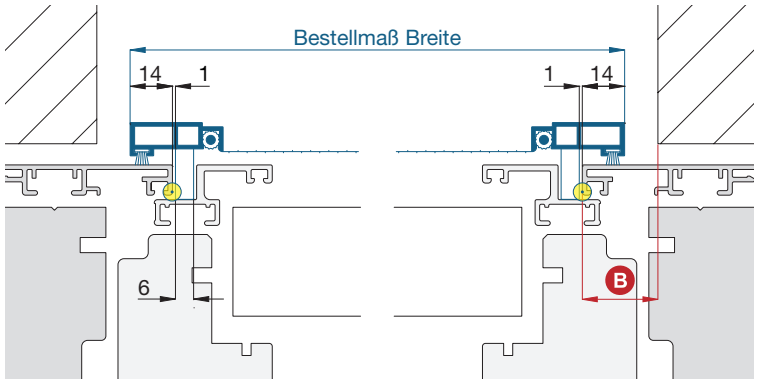
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	23 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

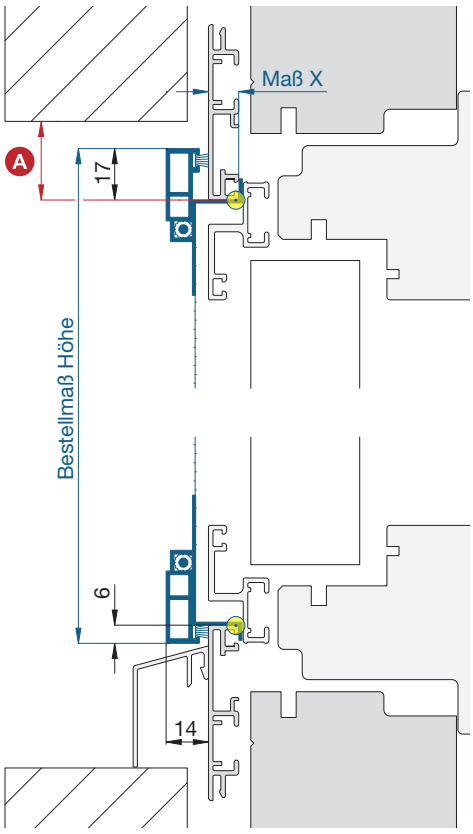
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

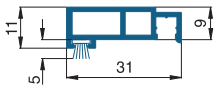
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

Anschrauben

Variante

SP2/44

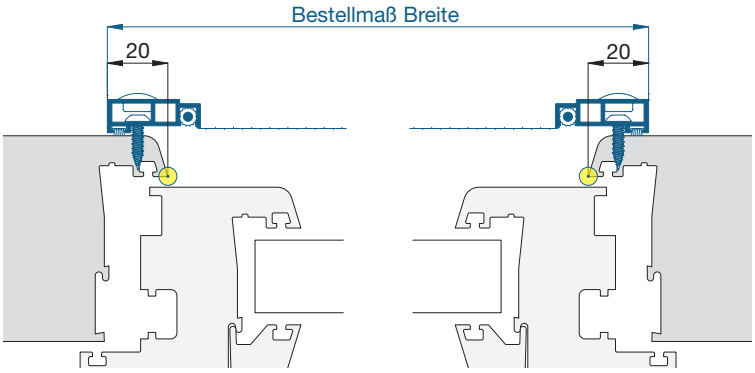
Preisgestaltung

Spannrahmen Preisliste 2

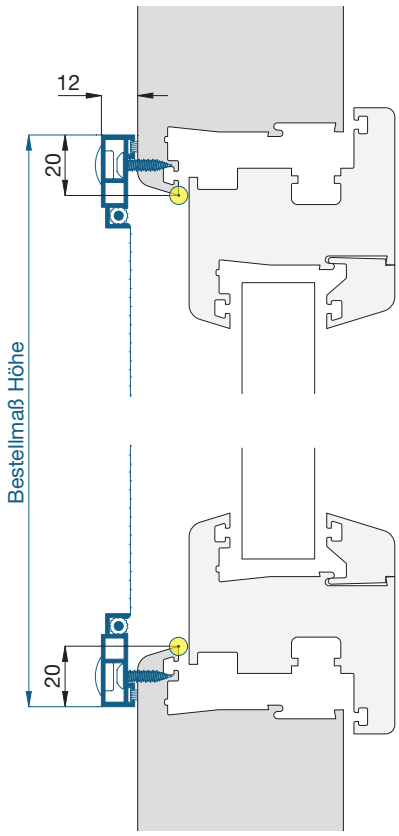
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	40 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	40 mm

Horizontalschnitt M 1:2,5

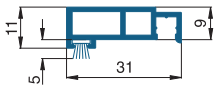


Vertikalschnitt M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

Anschrauben von innen (ohne Zubehör)

Variante

SP2/45

Preisgestaltung

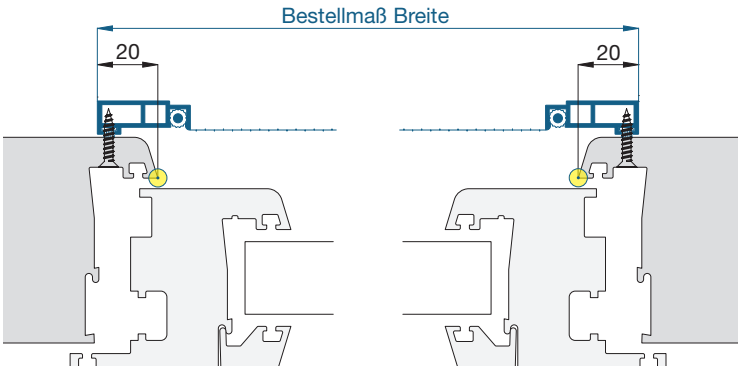
Spannrahmen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	40 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	40 mm

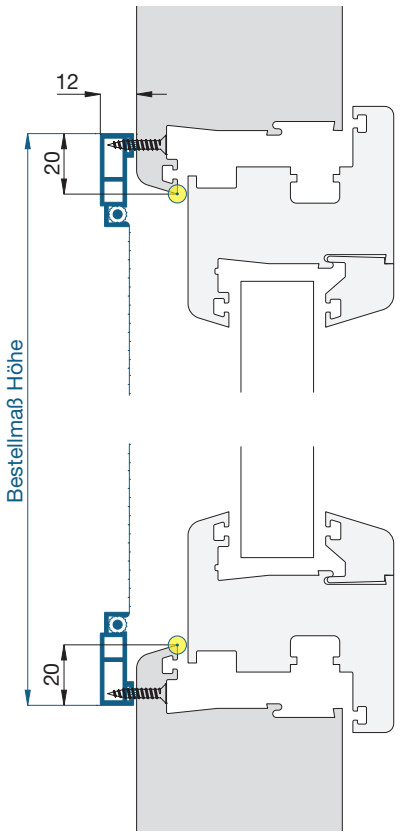
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

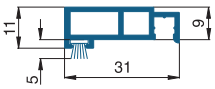
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster
mit sehr schrägem oder stark abgerundetem
Blendrahmenüberschlag

Variante

SP4/1

Preisgestaltung

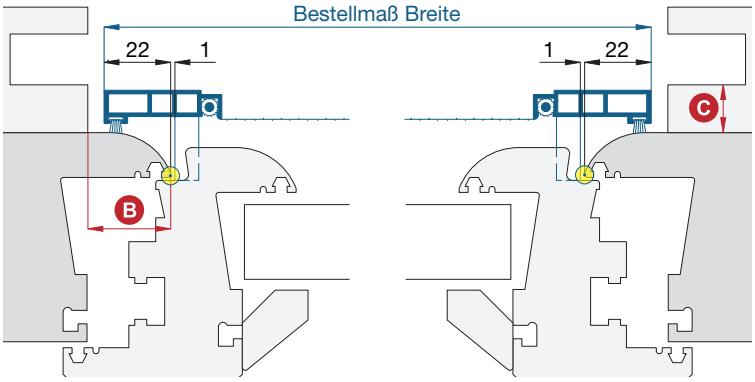
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	50 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

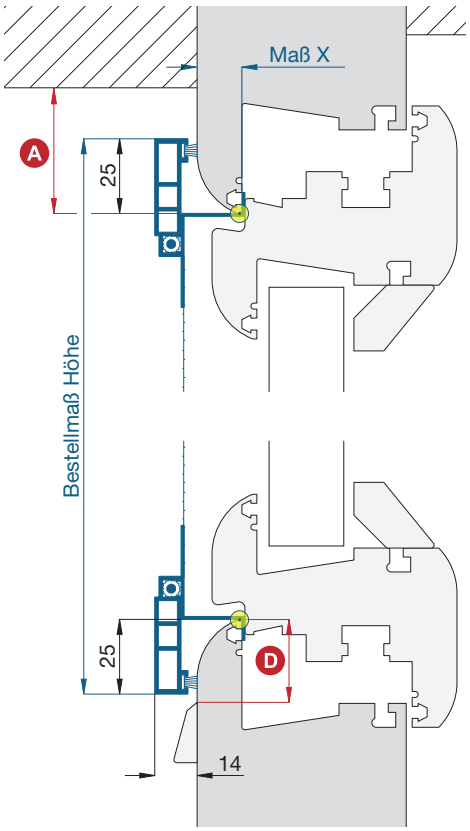
Horizontalschnitt

M 1:2,5



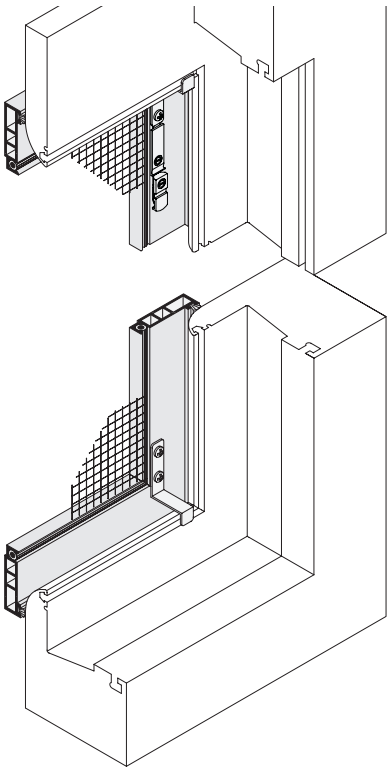
Vertikalschnitt

M 1:2,5



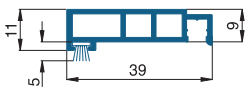
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/1. A14 SP4/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 25 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster
als sprossenfreie Alternative zur SP2/1

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/1.A14

Preisgestaltung

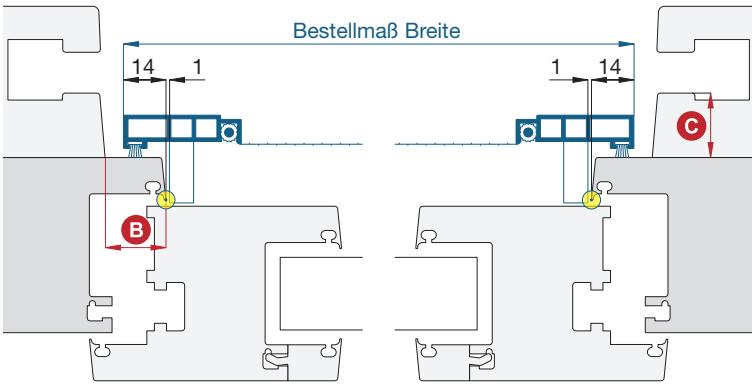
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

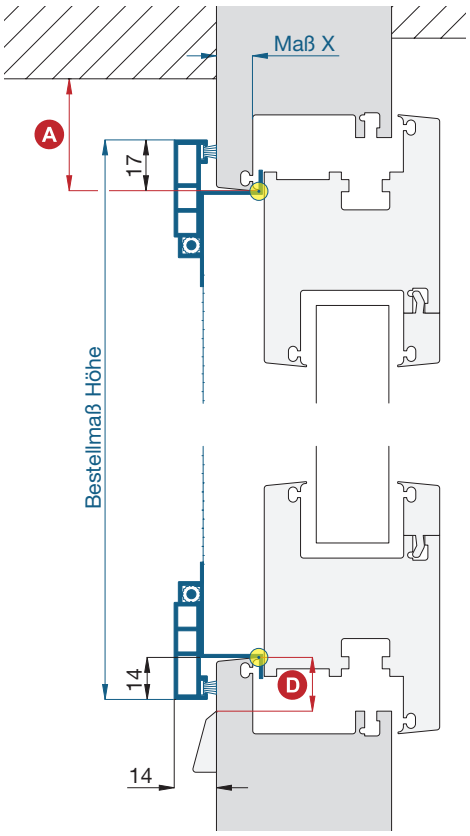
Horizontalschnitt

M 1:2,5



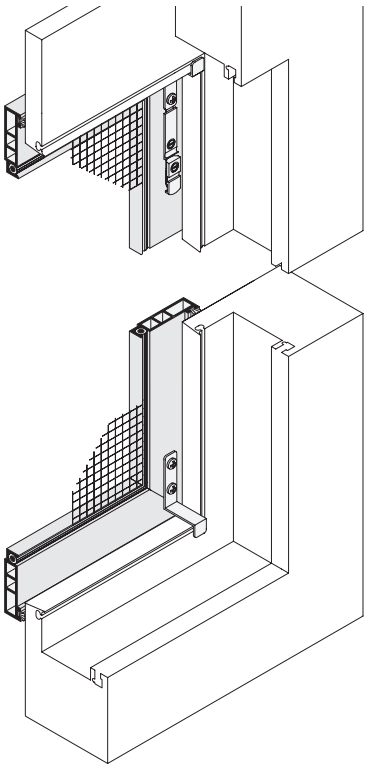
Vertikalschnitt

M 1:2,5



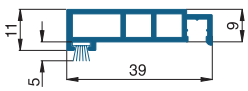
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/1. A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster,
als sprossenfreie Alternative zur SP2/1.A08

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/1.A08

Preisgestaltung

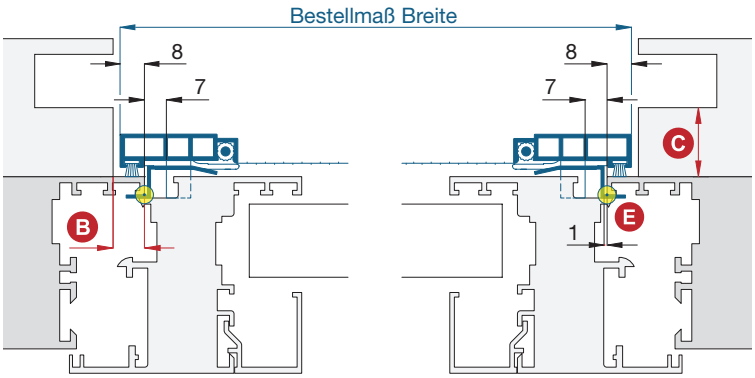
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

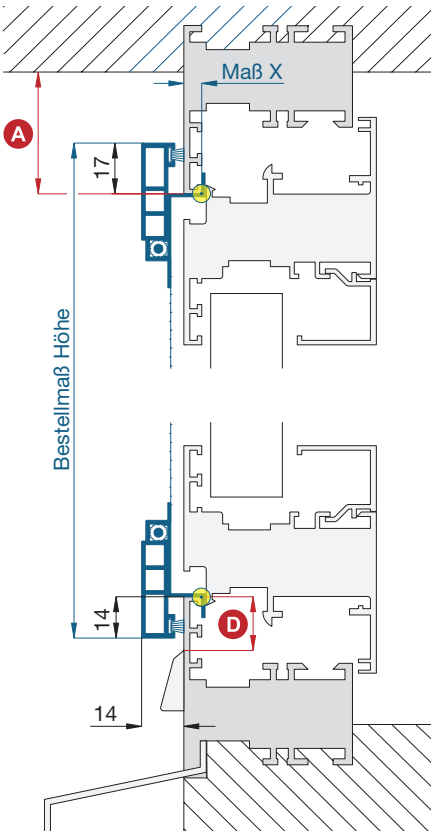
Horizontalschnitt

M 1:2,5



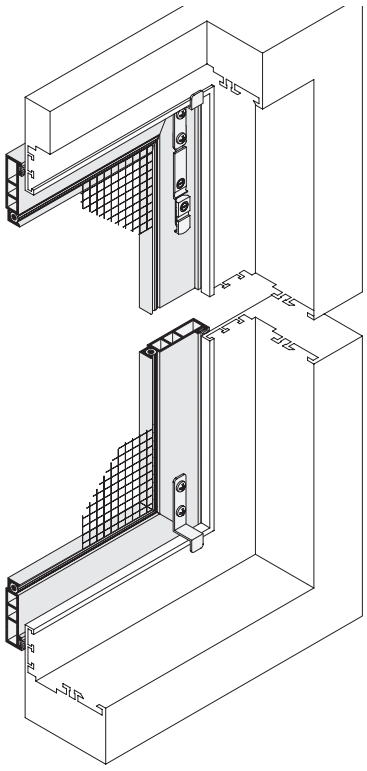
Vertikalschnitt

M 1:2,5



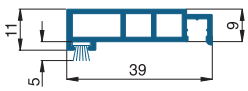
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	SP4/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
E	Bürstenauflage bei schrägem Blend-rahmenüberschlag	längere Bürstendichtung verwen-den (Zusatzaus. SP2 und SP4)

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster
mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP4/2

Preisgestaltung

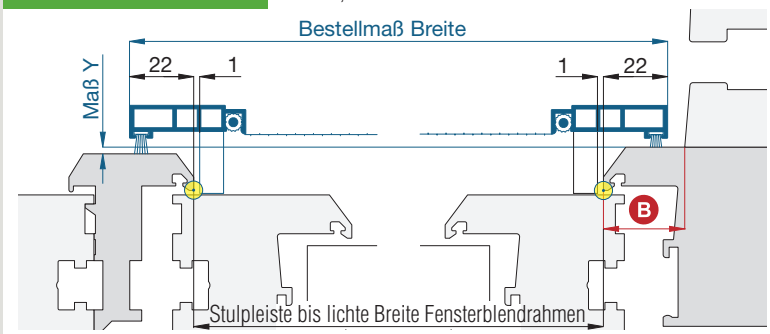
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 50 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

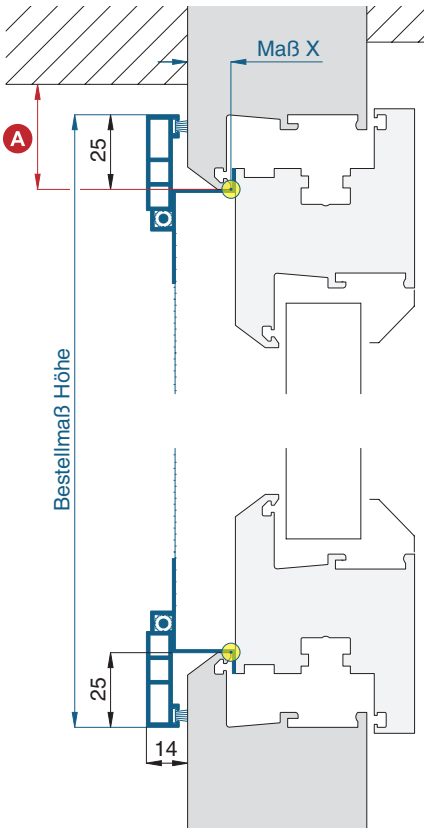
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

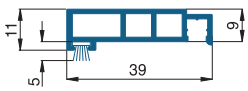


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/2.A14

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster
mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/2.A14

Preisgestaltung

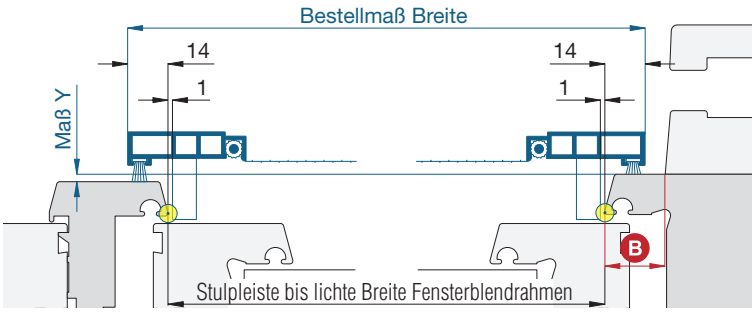
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

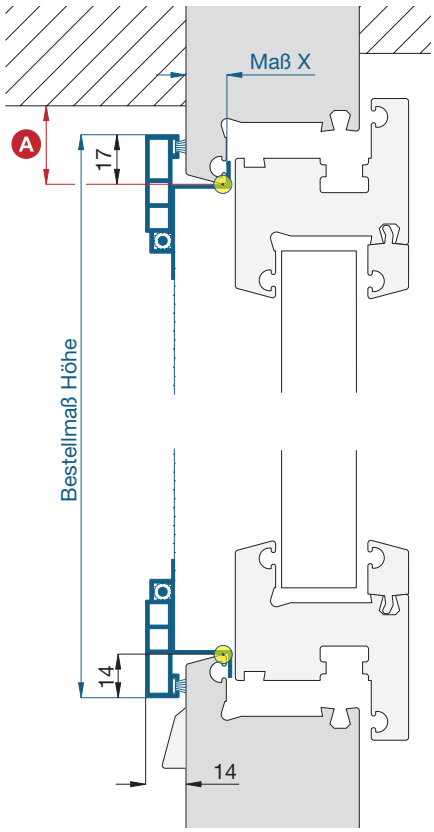
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

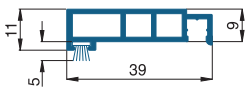


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/2.A08

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/2.A08

Preisgestaltung

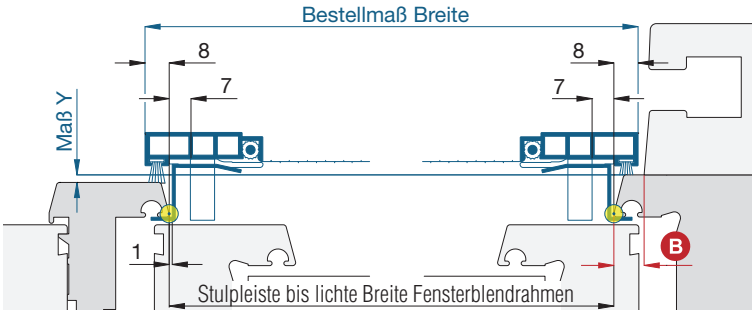
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

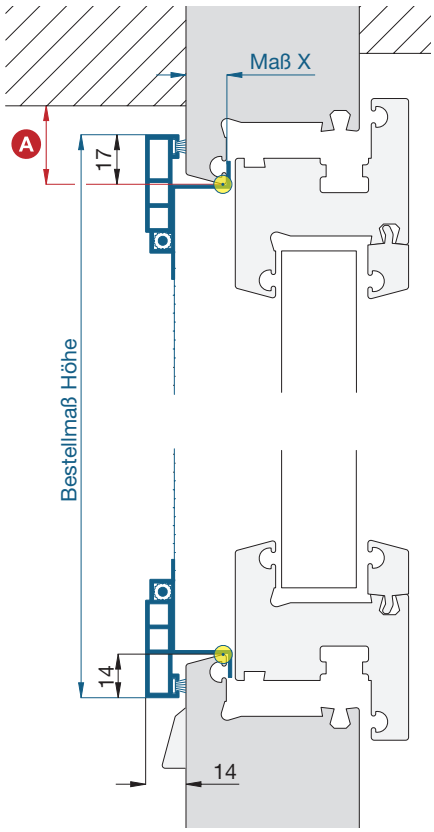
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

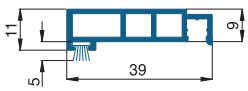


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit sehr schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP4/3

Preisgestaltung

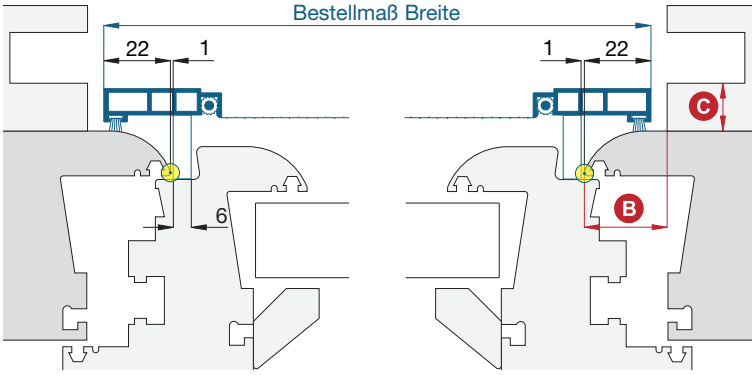
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	50 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

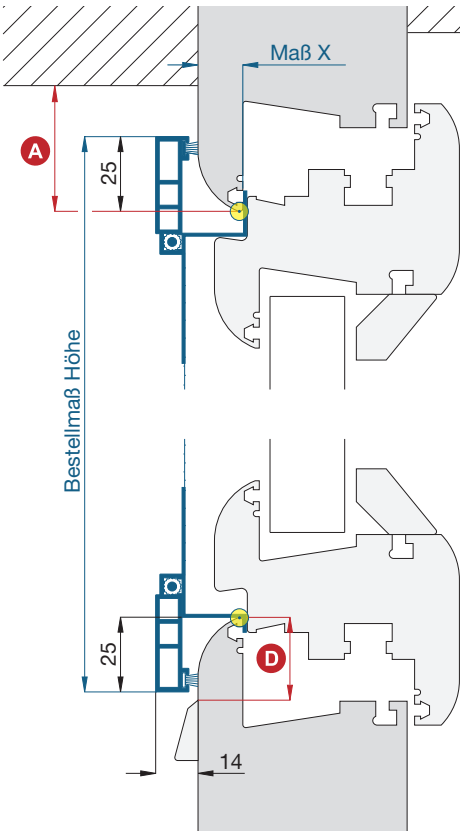
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

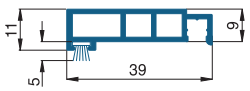
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 32 mm)	SP7/1
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 26 mm	Wasserschlitzkappe entfernen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/3.A14

Preisgestaltung

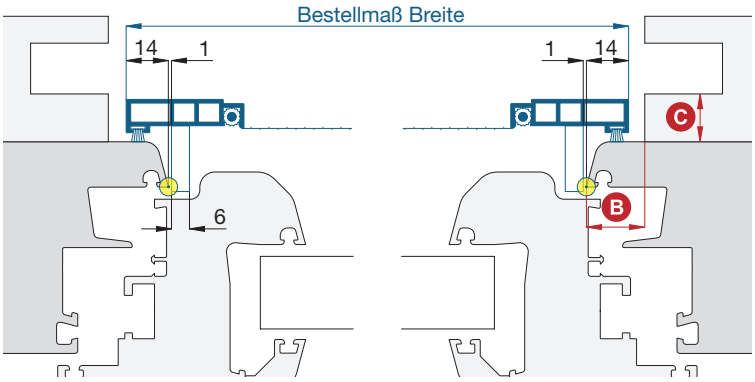
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	34 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

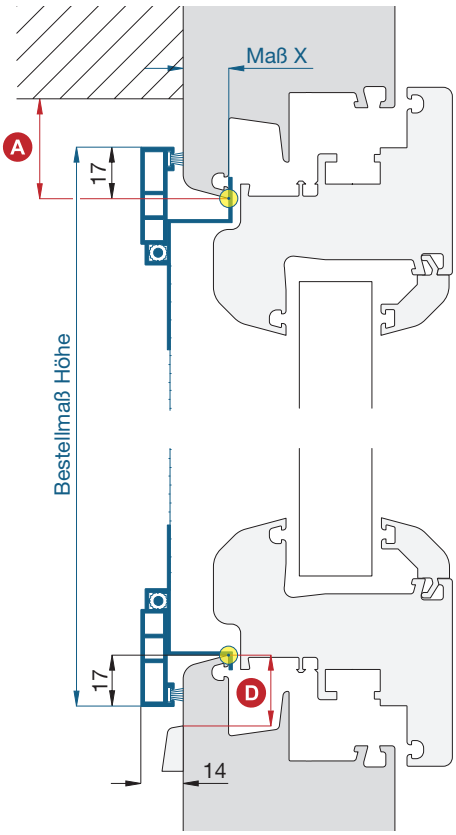
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

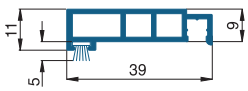
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 18 mm	Wasserschlitzkappe entfernen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/3.A08

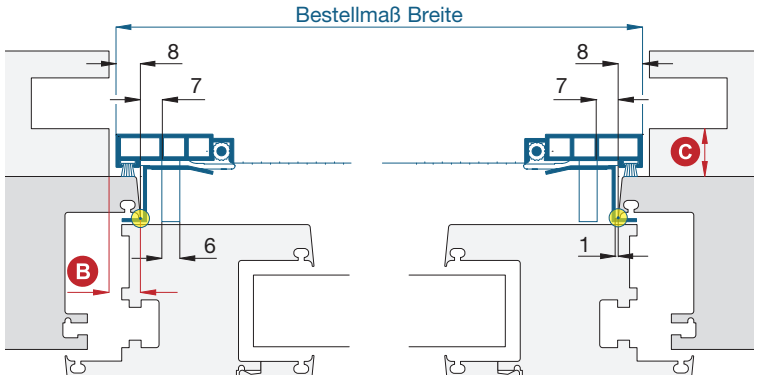
Preisgestaltung

Spannrahmen 0,85 x Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

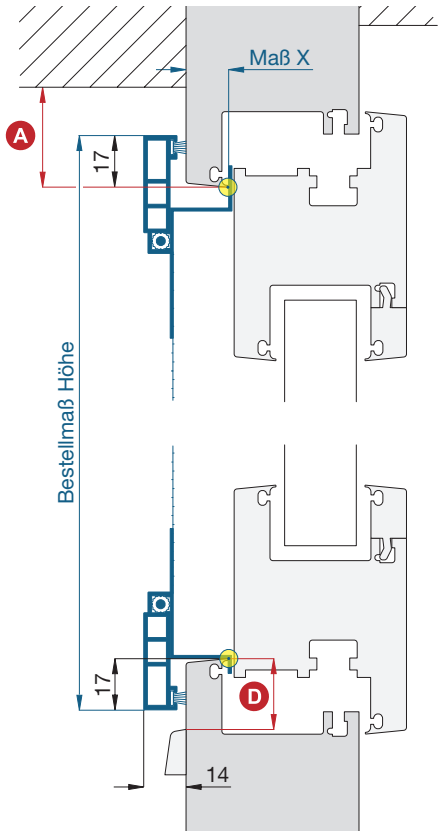
Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	34 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt



Vertikalschnitt

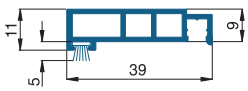
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 18 mm	Wasserschlitzkappe entfernen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit sehr schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Variante

SP4/4

Preisgestaltung

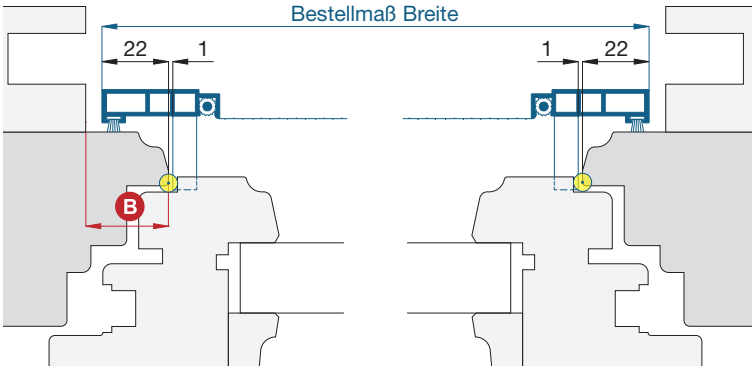
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 25 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

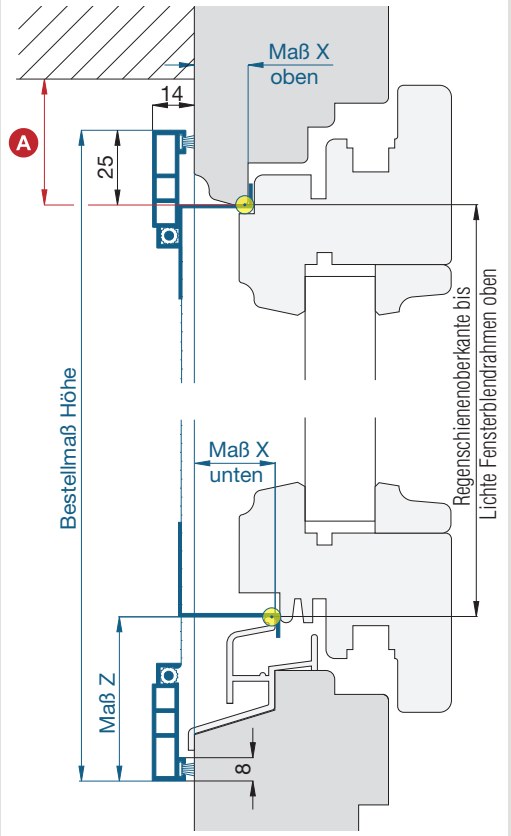
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

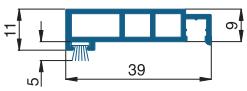
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/4.A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/4.A14

Preisgestaltung

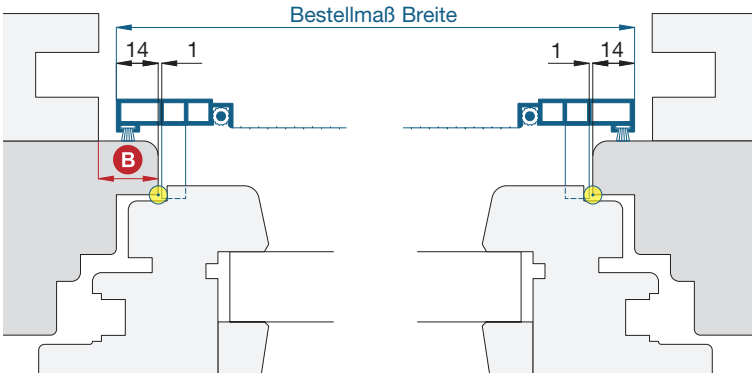
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

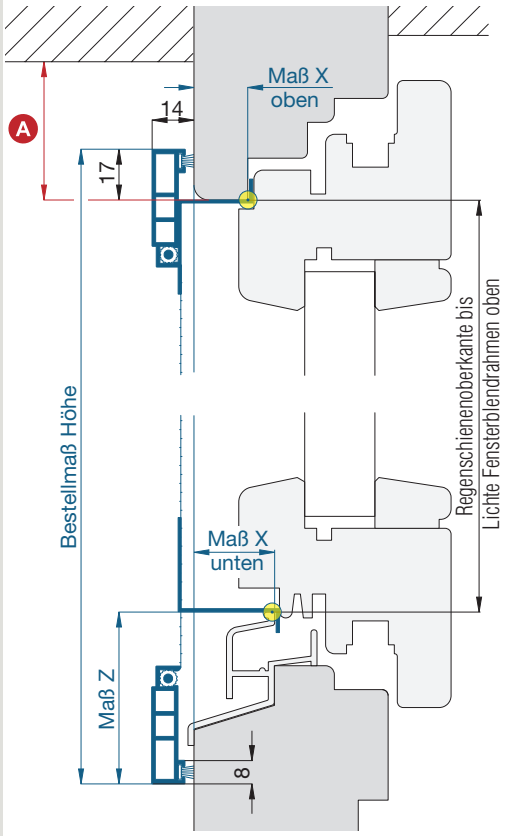
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

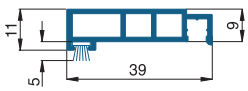
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/4.A08

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, am Blendrahmen anliegender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/4.A08

Preisgestaltung

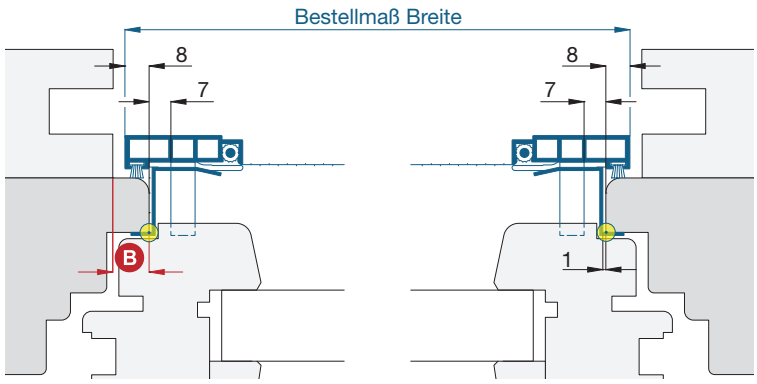
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

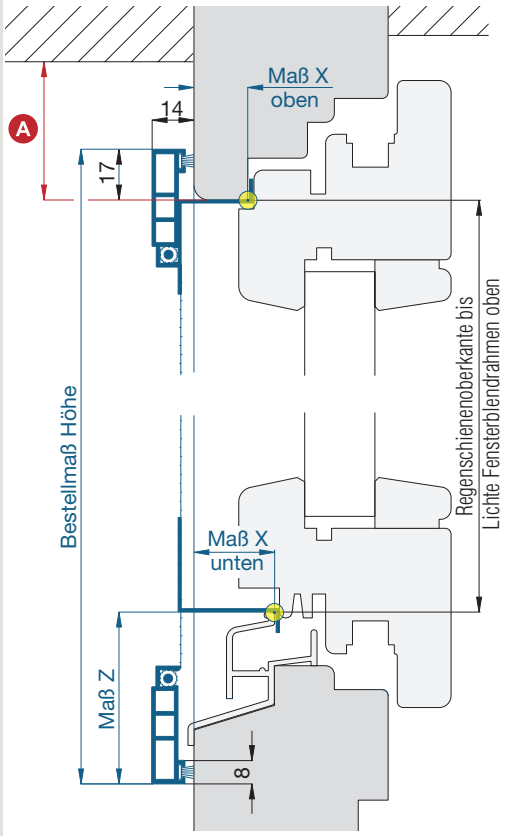
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

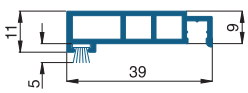
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP4/5

Preisgestaltung

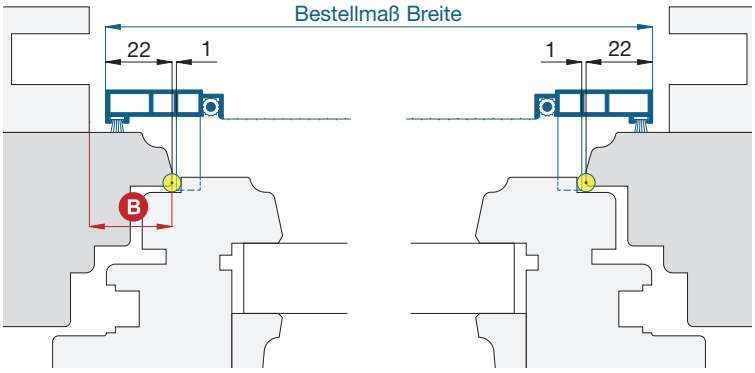
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	23 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

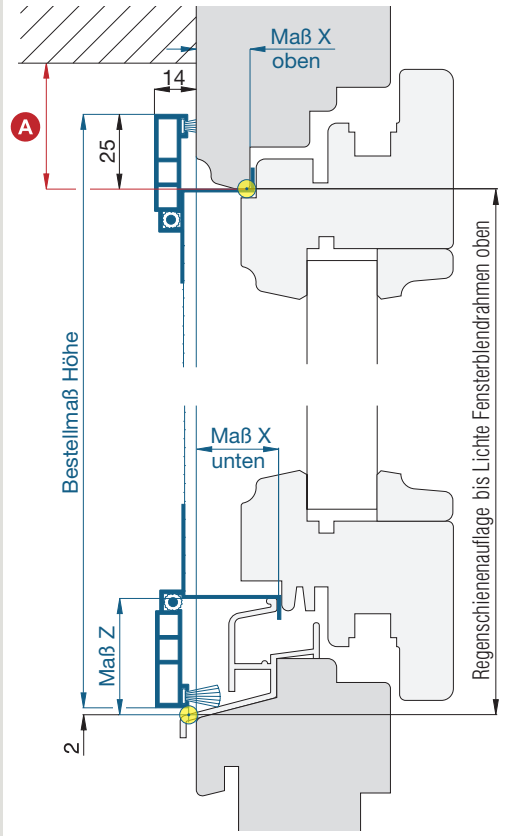
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

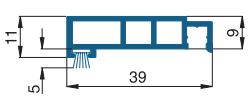
M 1:2,5



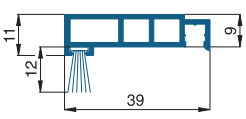
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/5.A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/5.A14

Preisgestaltung

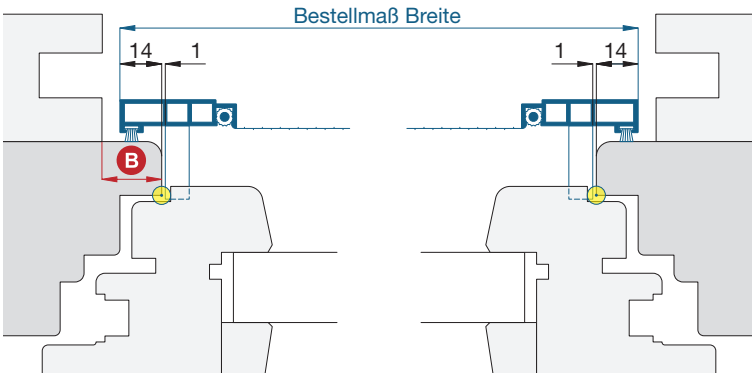
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

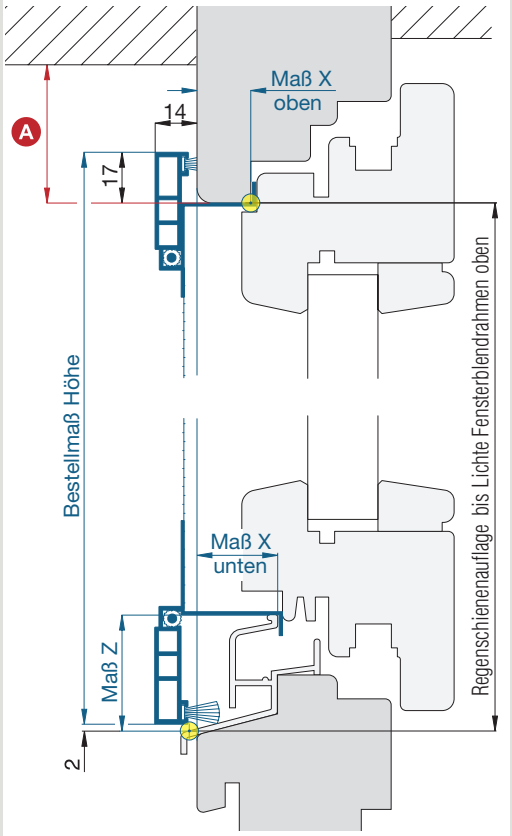
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

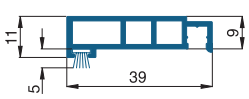
M 1:2,5



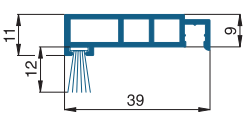
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/5.A08

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/5.A08

Preisgestaltung

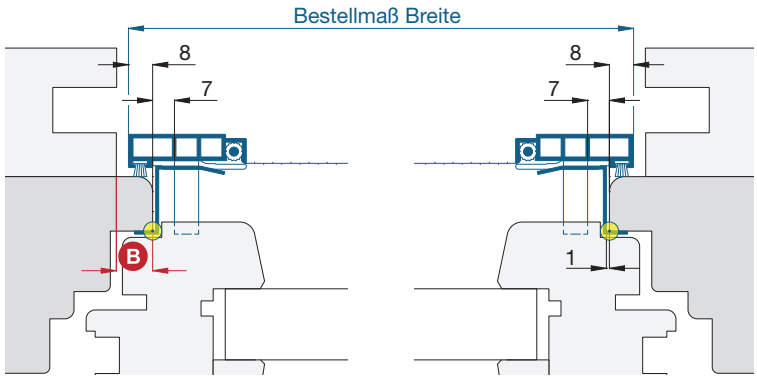
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

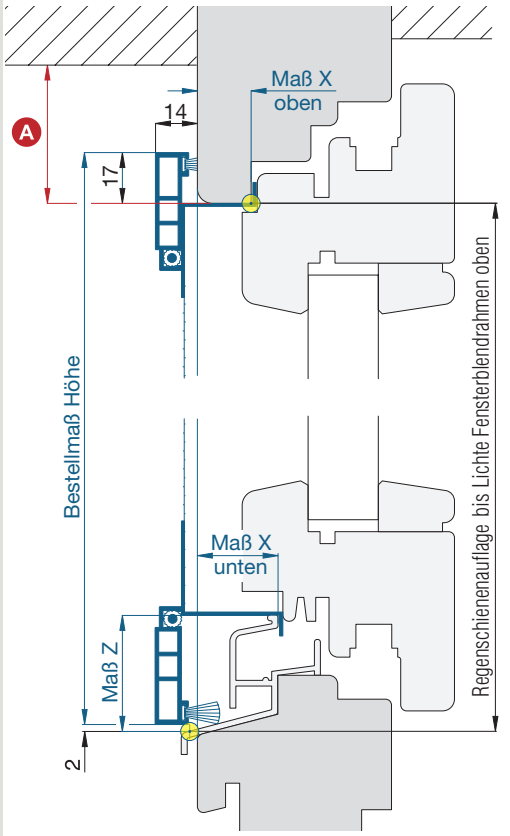
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

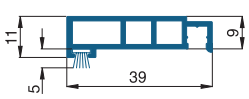
M 1:2,5



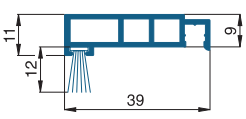
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP4/7

Preisgestaltung

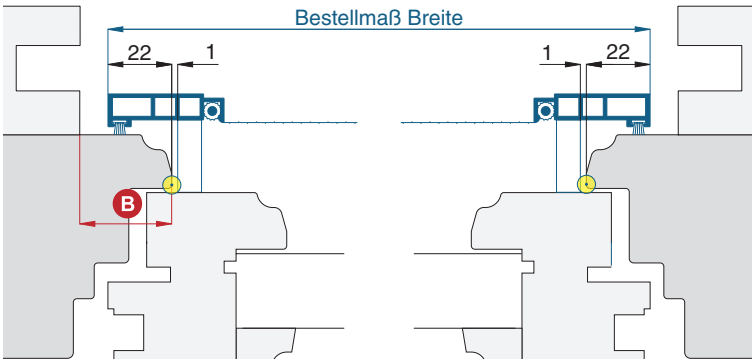
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	50 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Y			siehe Vertikalschnitt

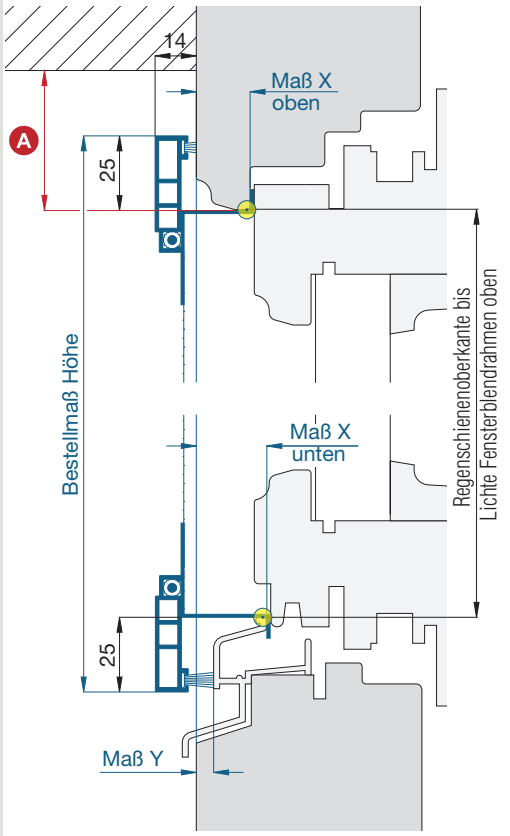
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

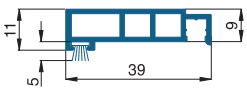
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/7.A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/7.A14

Preisgestaltung

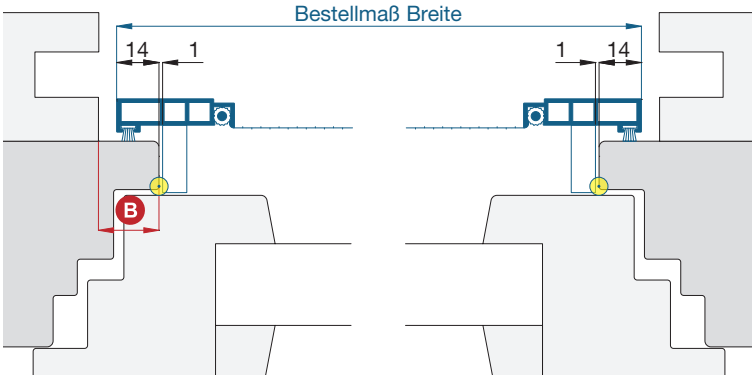
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	31 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Y			siehe Vertikalschnitt

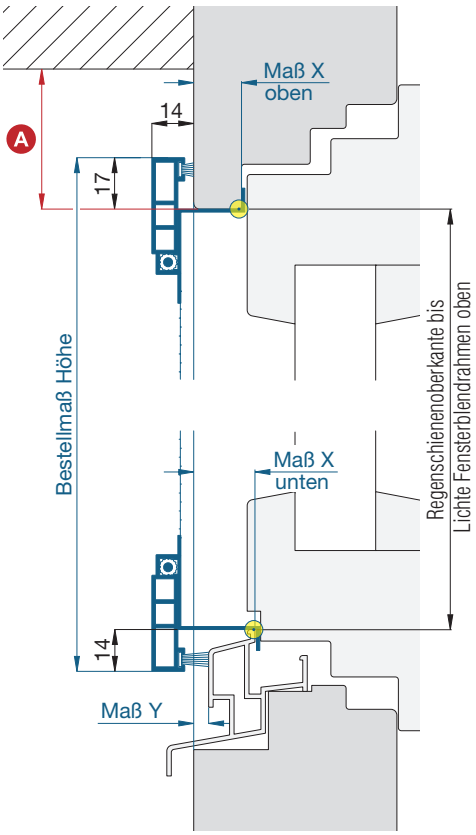
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

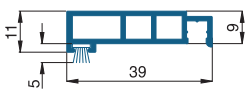
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/7.A08

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/7.A08

Preisgestaltung

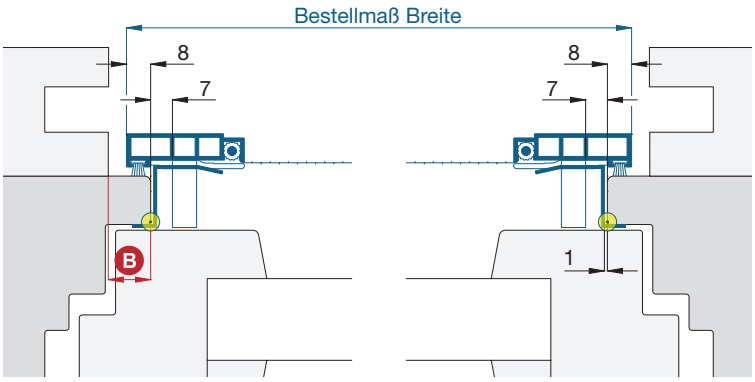
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	31 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Y			siehe Vertikalschnitt

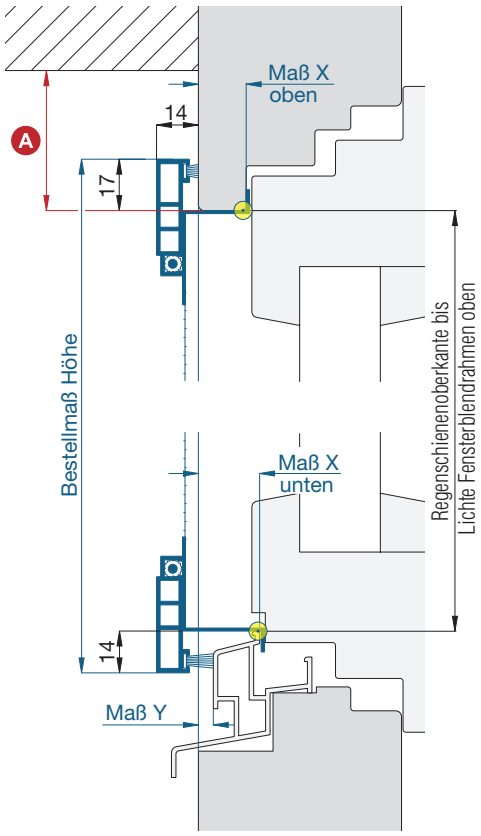
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

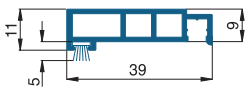
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

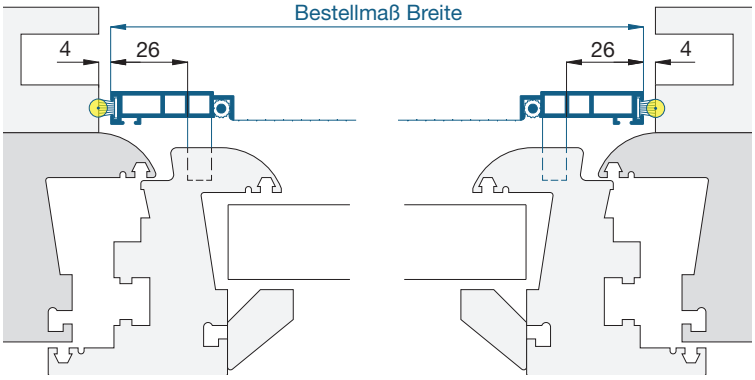
Variante
SP4/10

Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 4

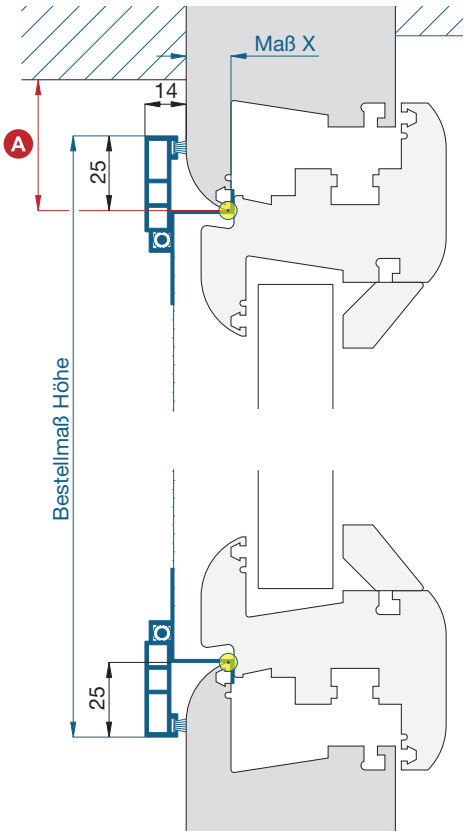
Bestellmaße

Breite	= ⊙	lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙	lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	50 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt
M 1:2,5

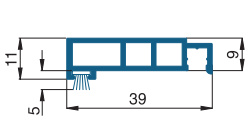


Vertikalschnitt
M 1:2,5

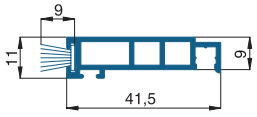


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP2 und SP4) ist hier nicht möglich	

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/10.A14

Preisgestaltung

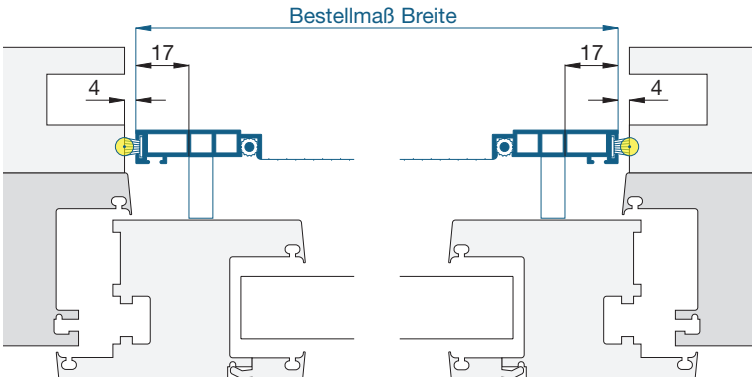
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

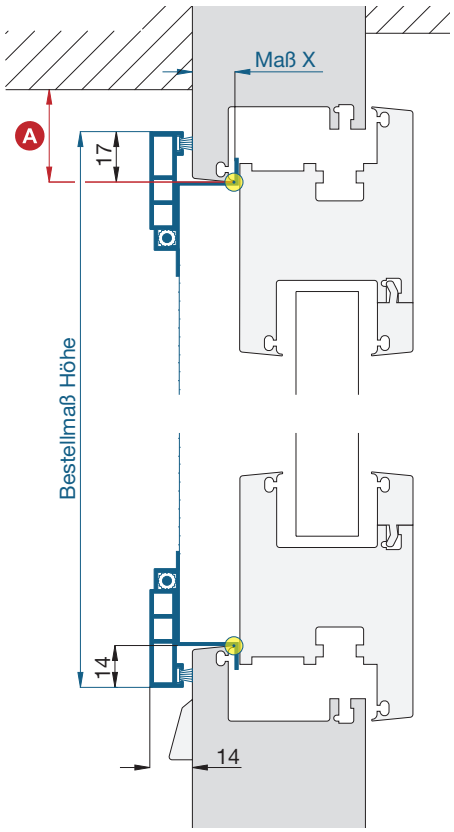
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

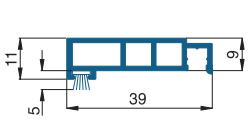
M 1:2,5



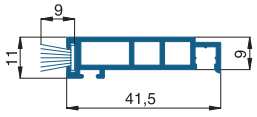
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP2 und SP4) ist hier nicht möglich	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP4/11

Preisgestaltung

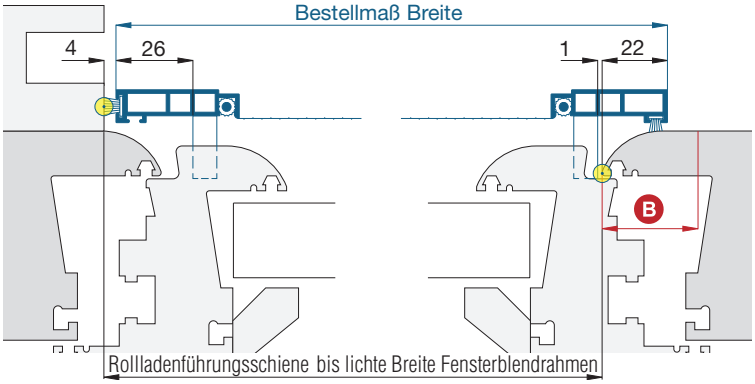
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 18 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 50 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

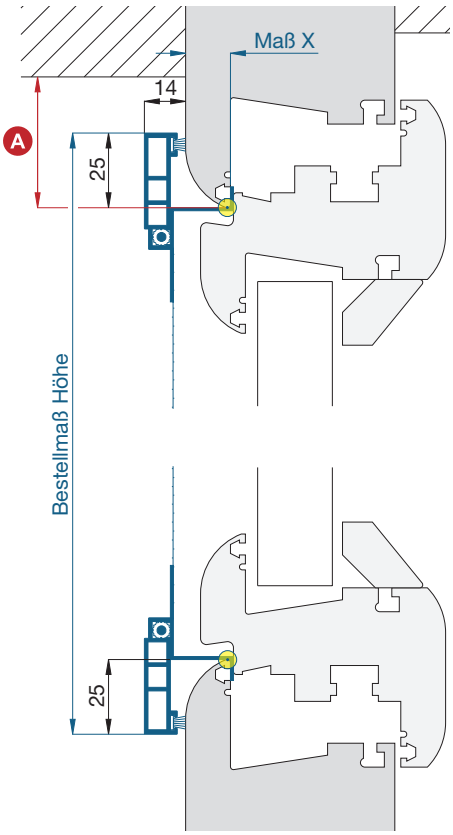
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

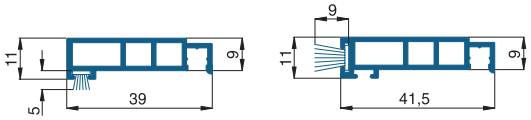
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/11. A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/11.A14

Preisgestaltung

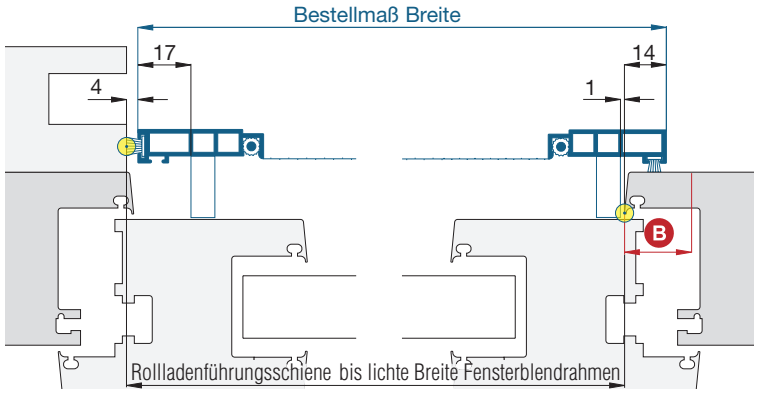
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

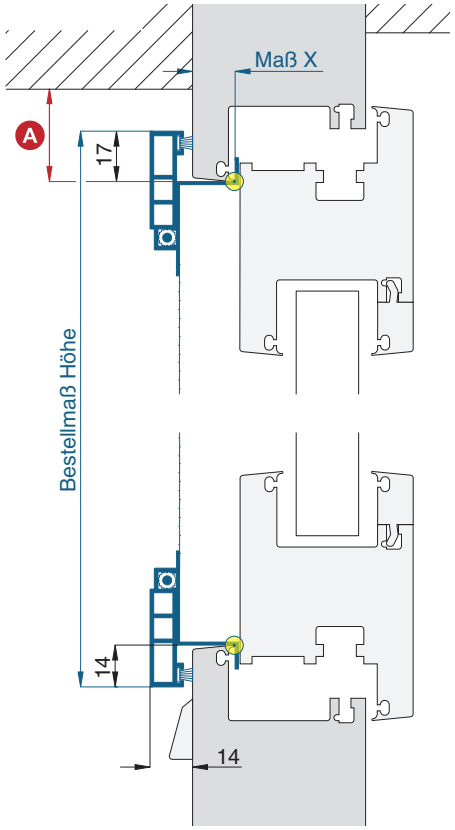
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

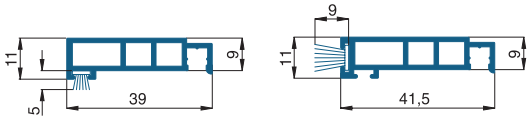
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP4/12

Preisgestaltung

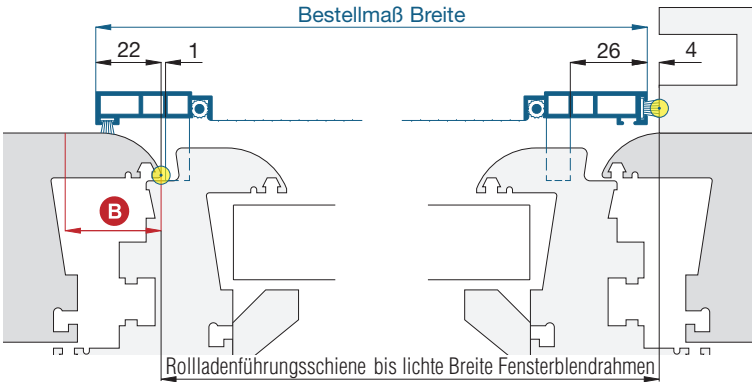
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 18 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 50 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

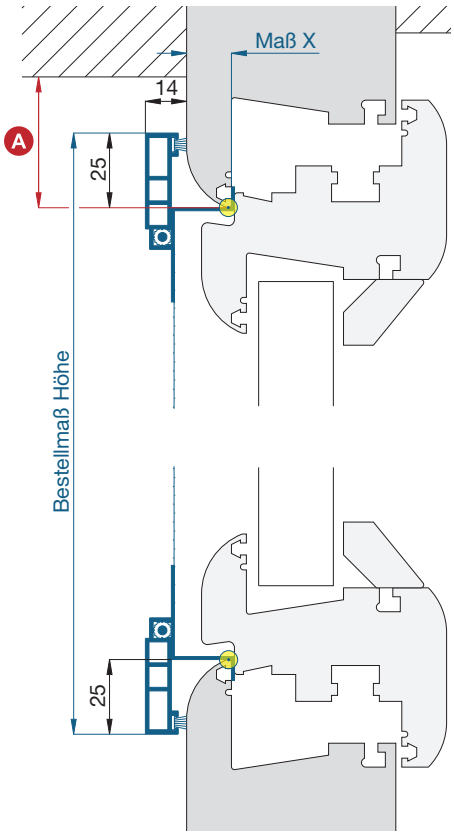
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

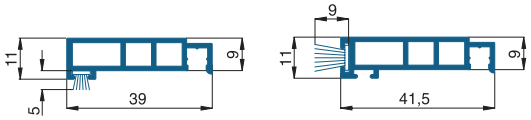
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/12. A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/12.A14

Preisgestaltung

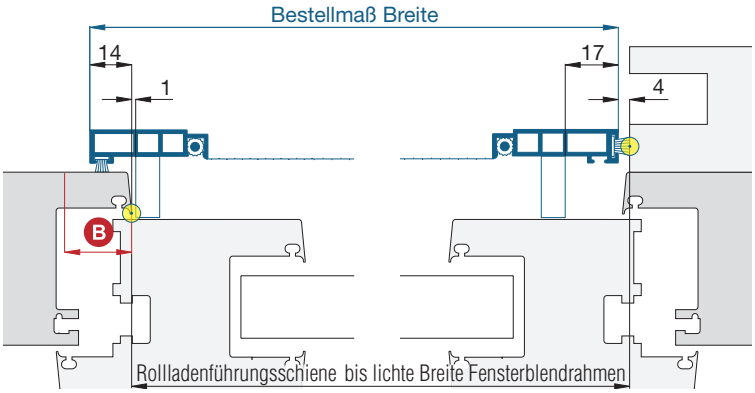
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 31 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

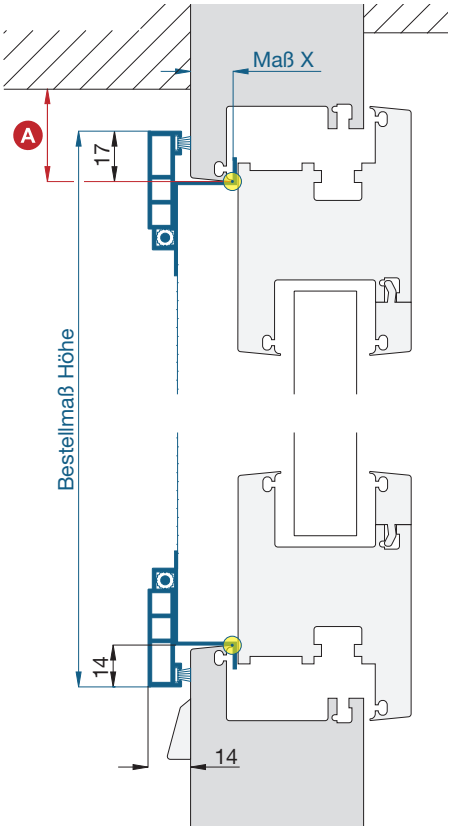
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

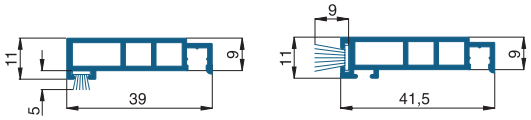
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Variante

SP4/14

Preisgestaltung

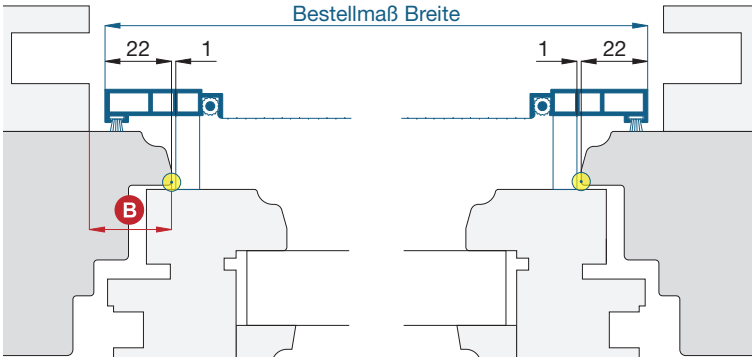
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	21 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

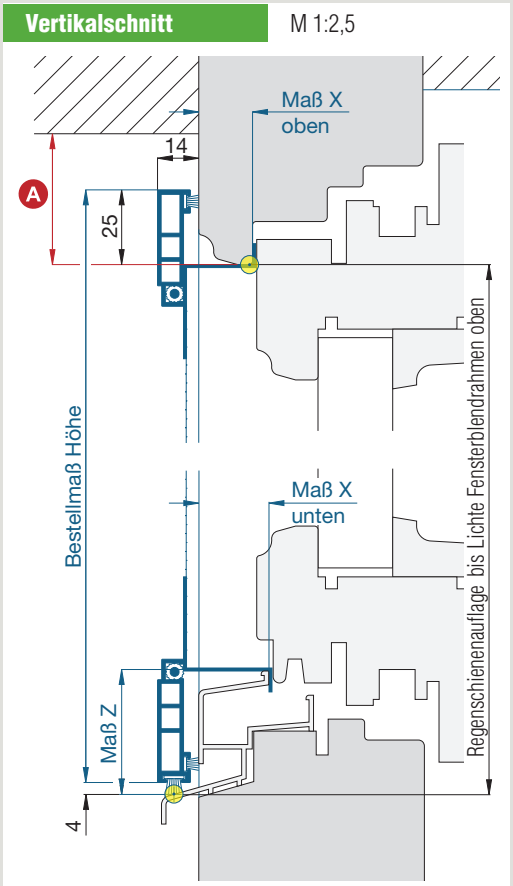
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

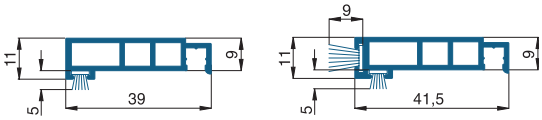
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/14. A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/14.A14

Preisgestaltung

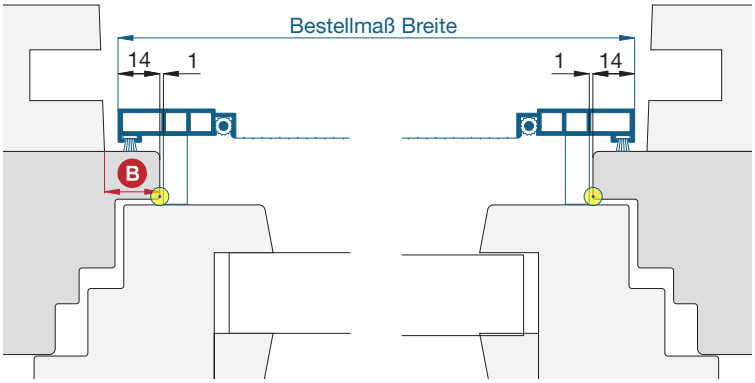
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	13 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

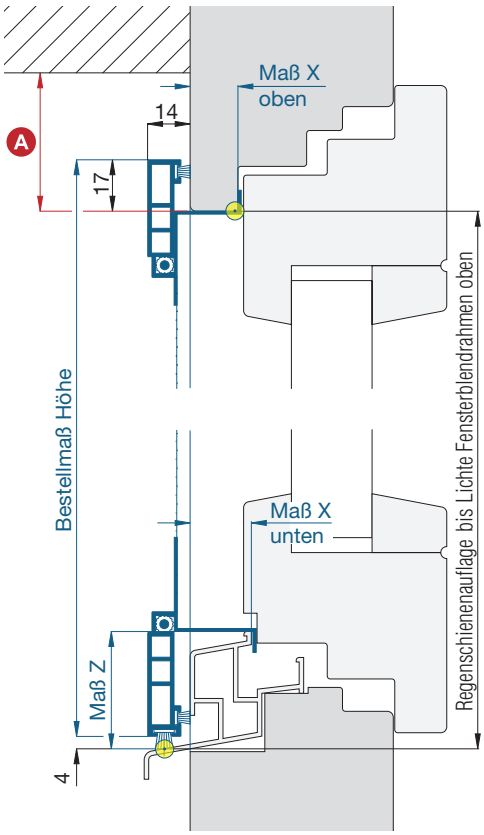
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

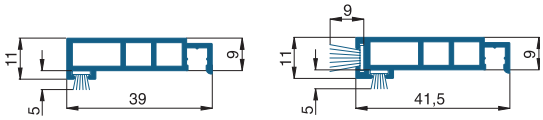
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/14. A08

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, am Blendrahmen überstehender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/14.A08

Preisgestaltung

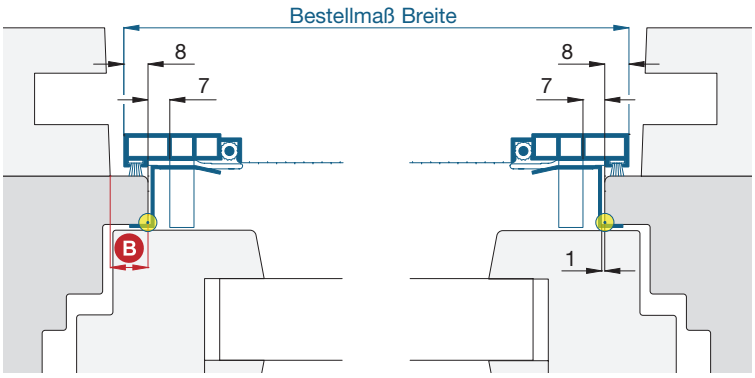
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 13 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

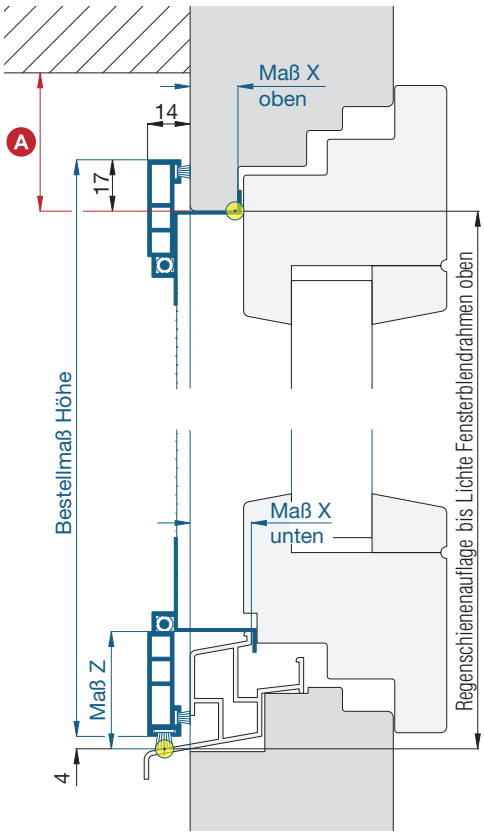
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

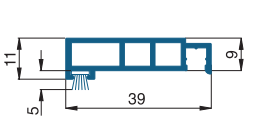
M 1:2,5



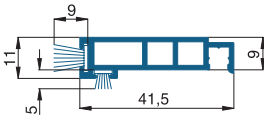
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Holzfenster mit sehr schrägem Blendrahmenüberschlag, am Blendrahmen überstehender Regenschiene und seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP4/15

Preisgestaltung

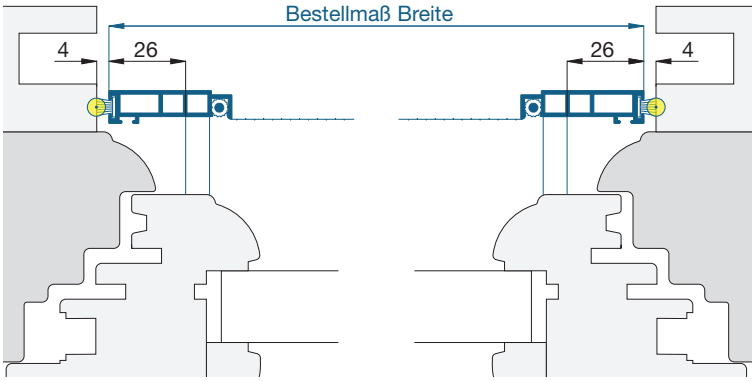
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	21 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

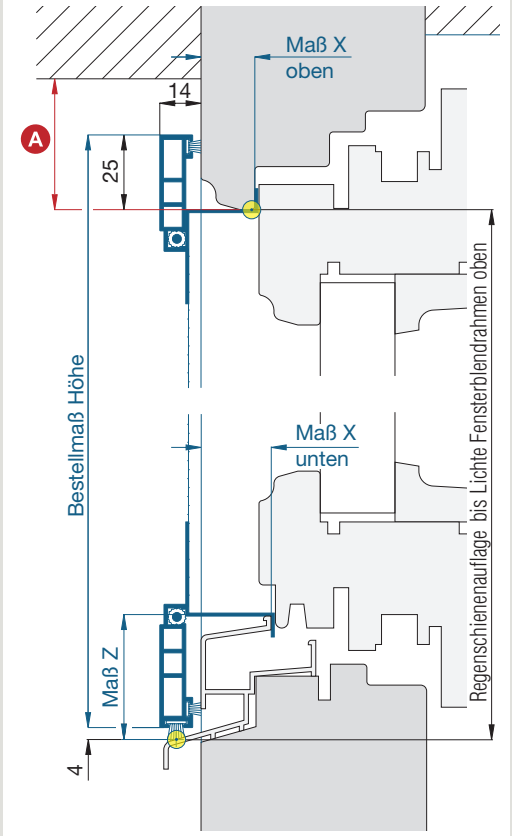
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

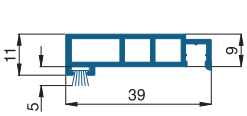
M 1:2,5



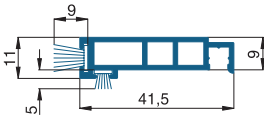
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP2 und SP4) ist hier nicht möglich	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP4/17

Preisgestaltung

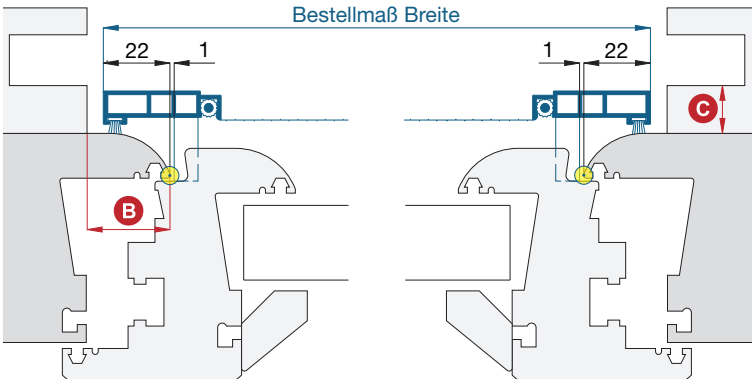
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	50 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

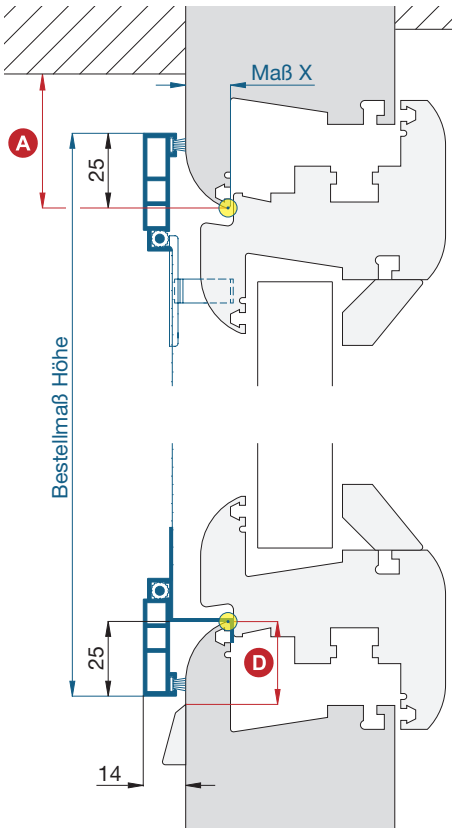
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

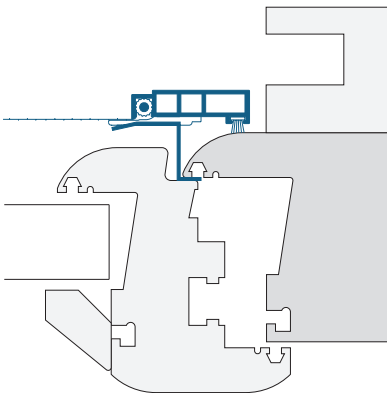
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 25 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

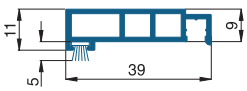
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/17.A14

Preisgestaltung

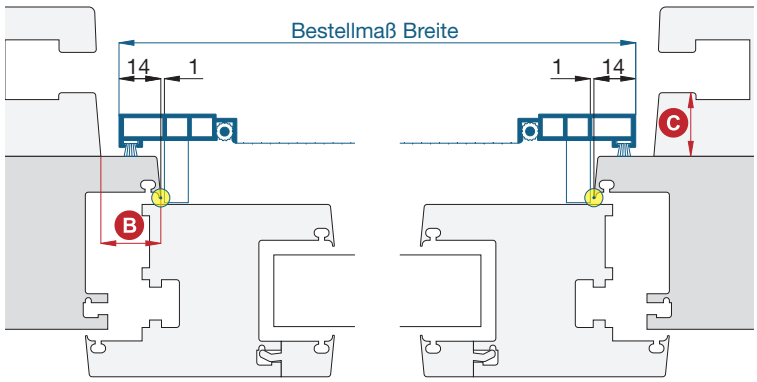
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

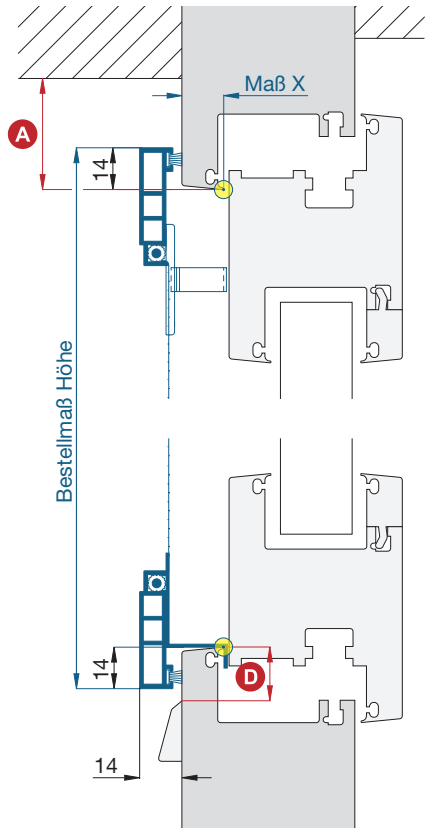
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

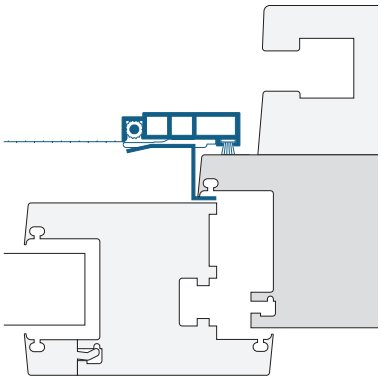
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

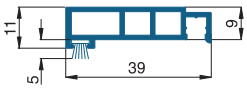
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen
Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/17.A08

Preisgestaltung

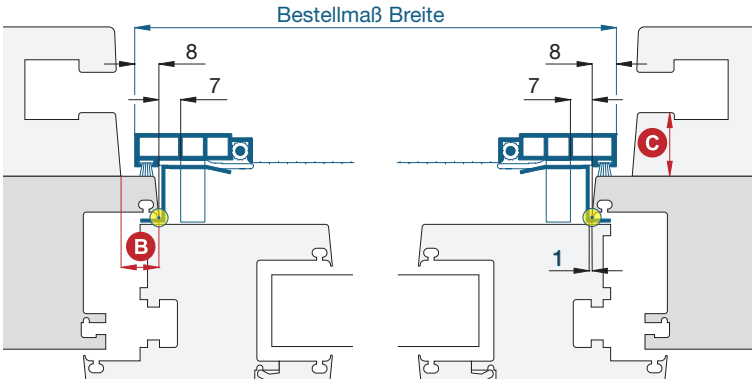
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

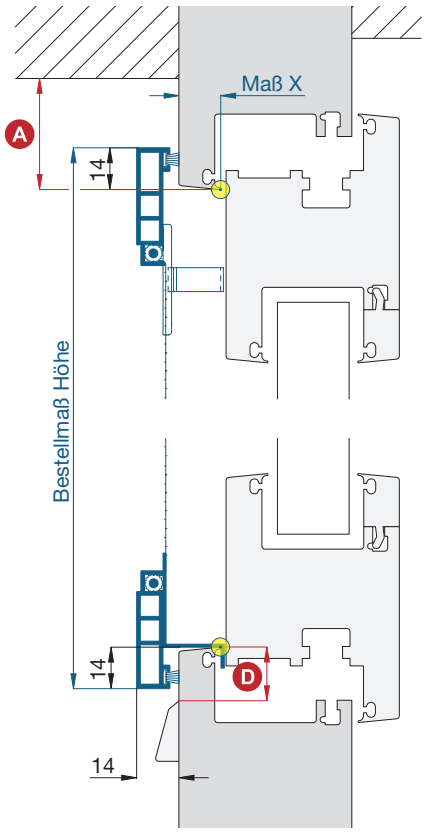
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

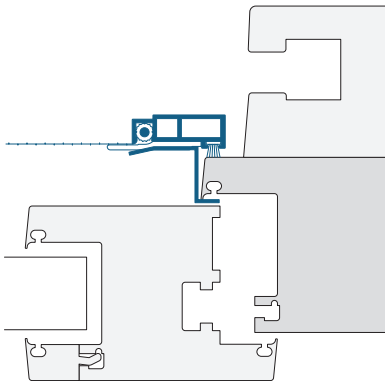
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

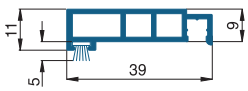
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit sehr schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP4/23

Preisgestaltung

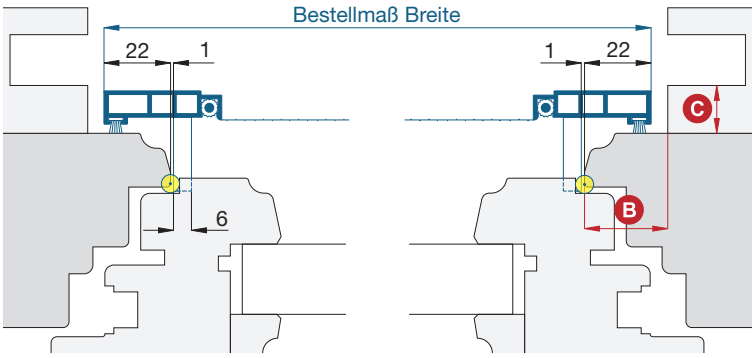
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	23 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

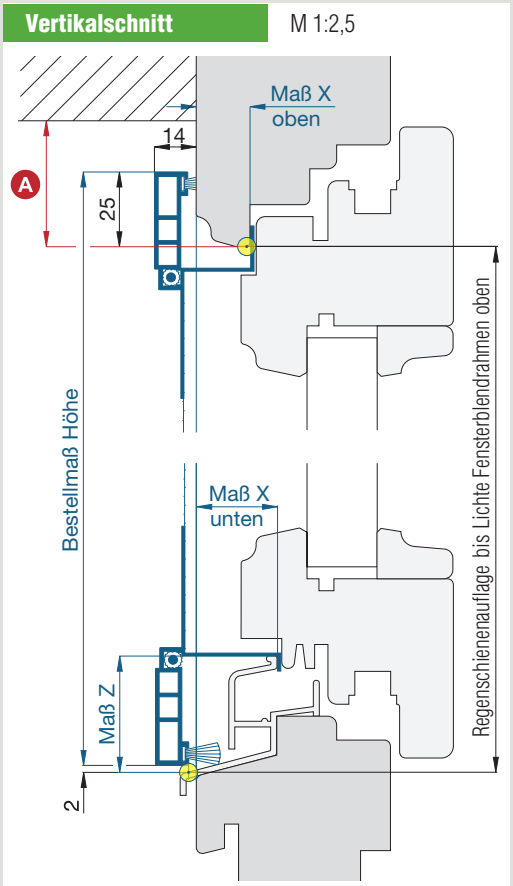
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

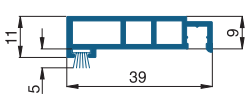
M 1:2,5



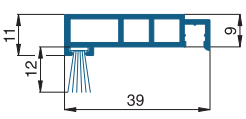
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 32 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/23.A14

Preisgestaltung

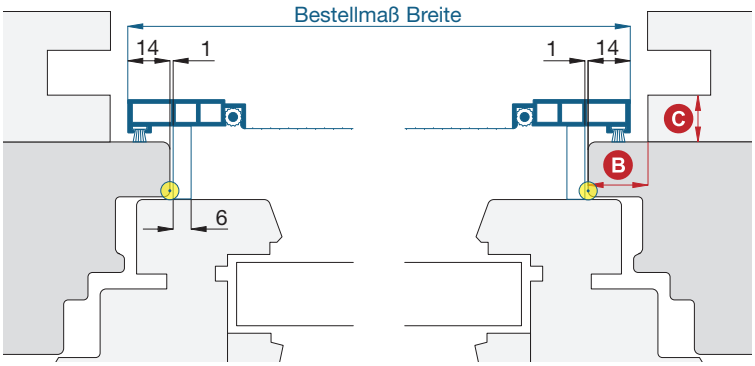
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

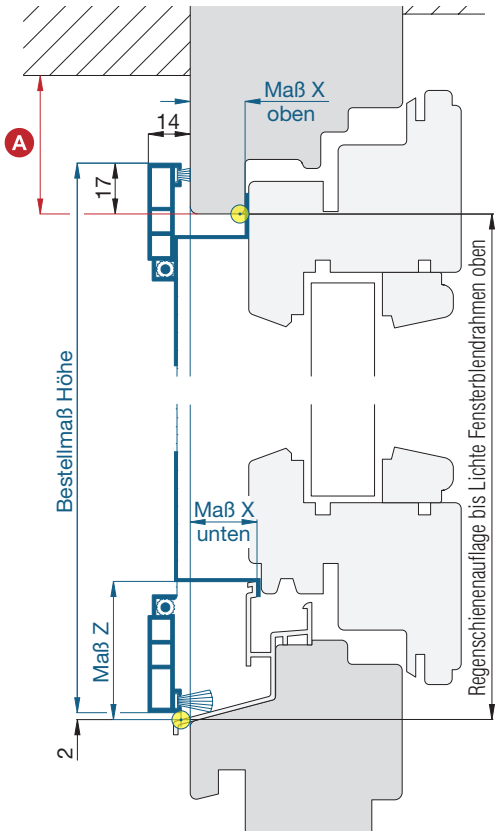
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

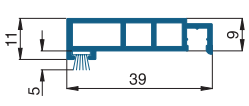
M 1:2,5



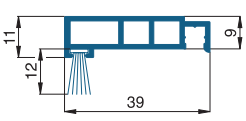
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

starre Winkellaschen mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/23.A08

Preisgestaltung

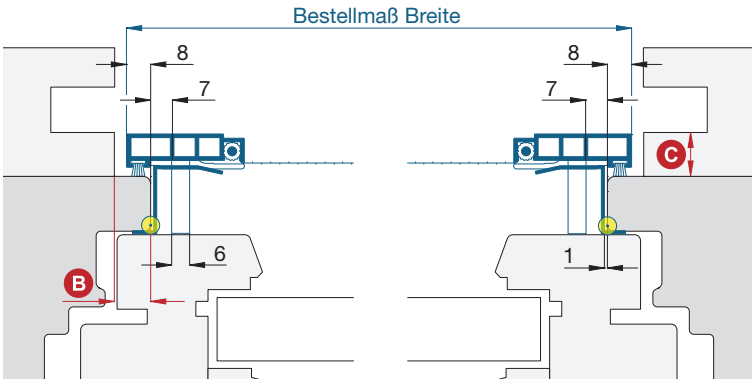
Spannrahmen 0,85 x Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

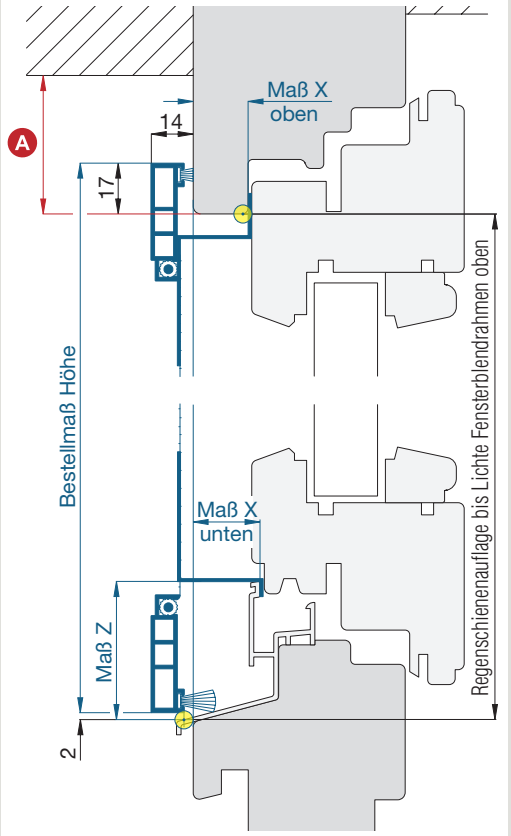
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

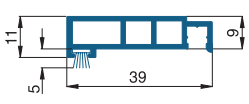
M 1:2,5



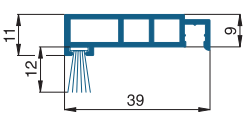
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 24 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
Stulpholzfenster mit mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP4/25

Preisgestaltung

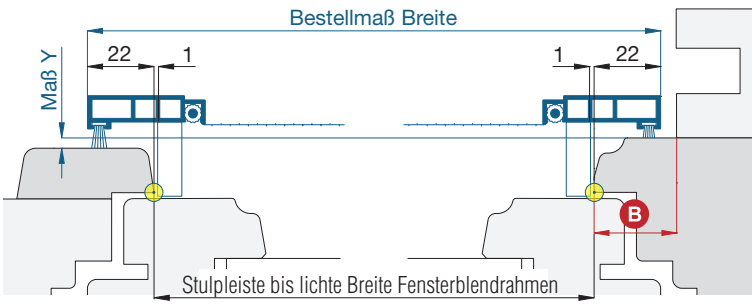
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 23 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

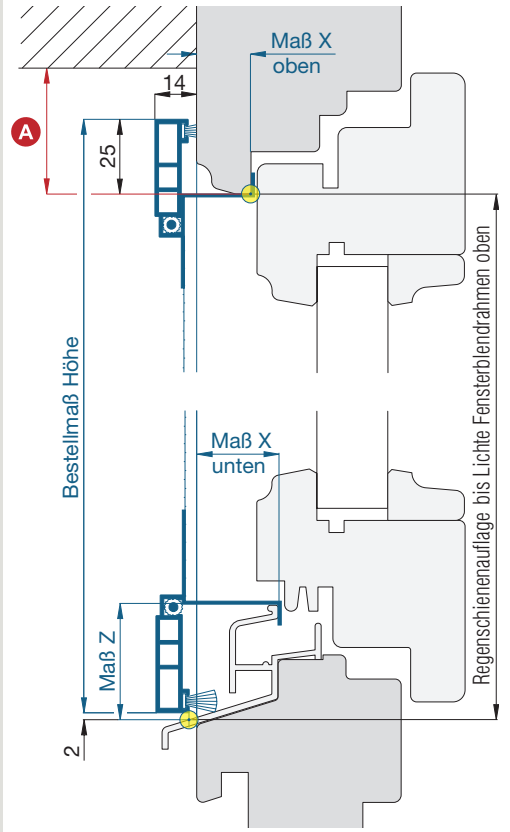
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

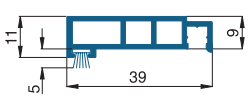


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 26 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 33 mm)	nachfragen
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP4/25.A14

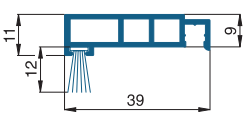
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt)

Empfehlung
mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP4/25.A14

Preisgestaltung

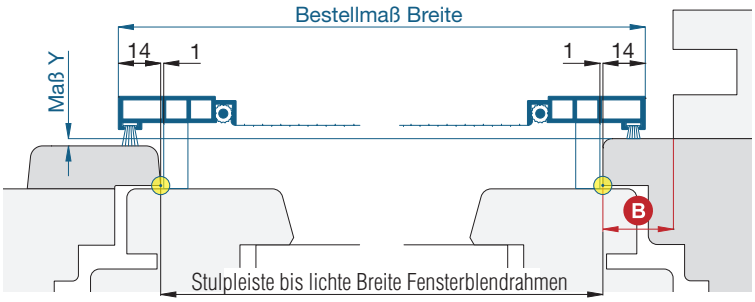
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

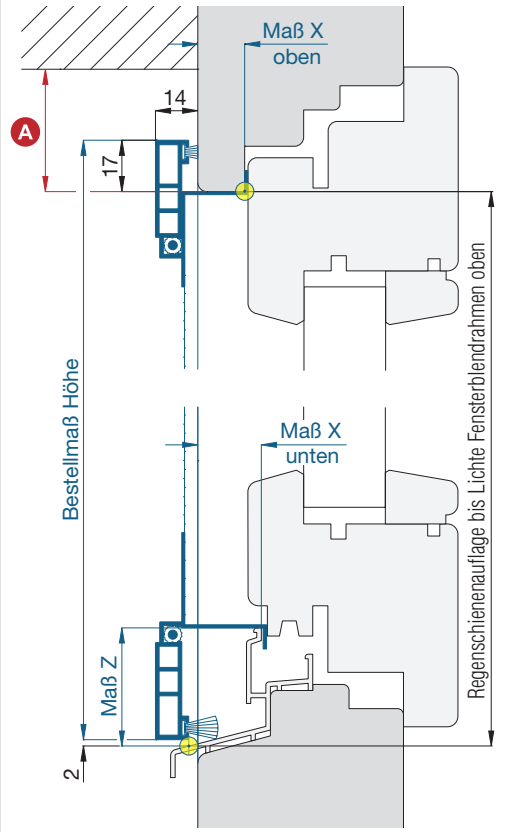
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

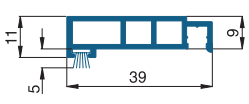


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP4/25.A08

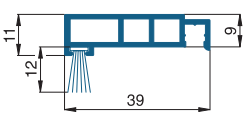
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (geschraubt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Stulpholzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegender Rollladen-führungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP4/25.A08

Preisgestaltung

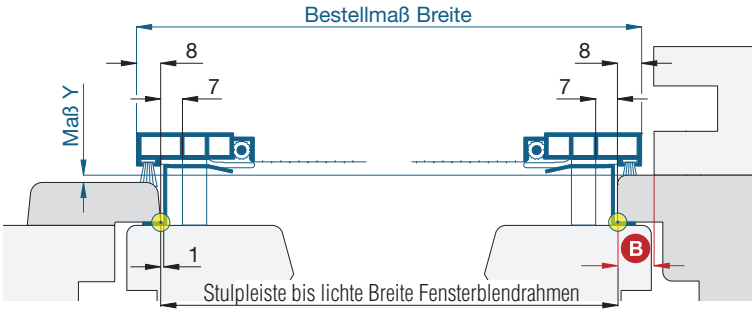
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 15 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

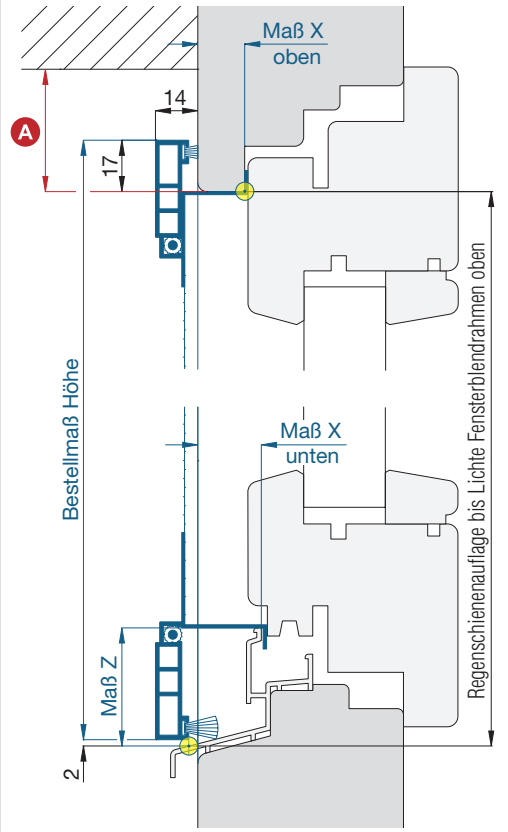
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

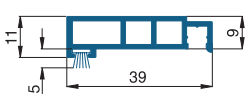


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 25 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

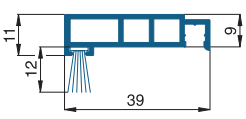
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/3

Preisgestaltung

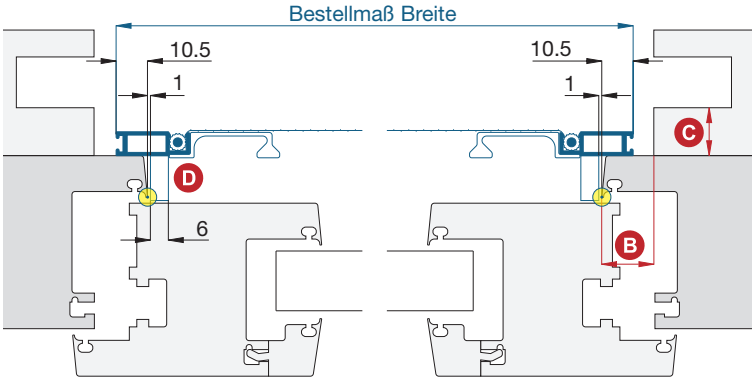
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	21 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

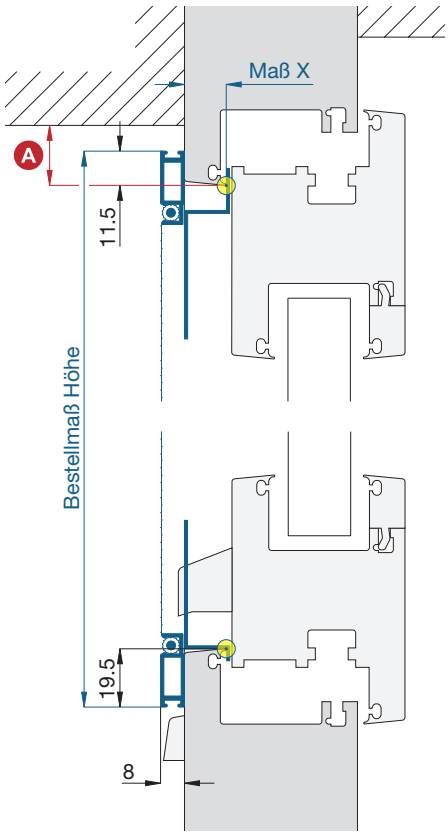
Horizontalschnitt

M 1:2,5



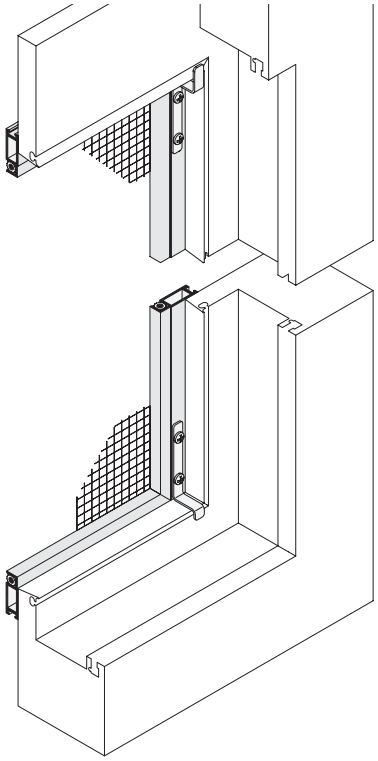
Vertikalschnitt

M 1:2,5



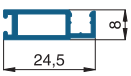
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 20 mm	SP1/81
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 11 mm	SP1/81
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 9 mm	SP1/81
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	bei flächenbündigem Fenster: - Griffschale stößt am Blendrahmen an - Schattenfuge für Winkellaschenmontage mind. 8 mm	SP1/70
nicht verwenden bei einer Breite oder Höhe größer als 1200 mm		nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

Federstifte in den seitlichen Rollladenführungsschienen

Variante

SP5/4

Preisgestaltung

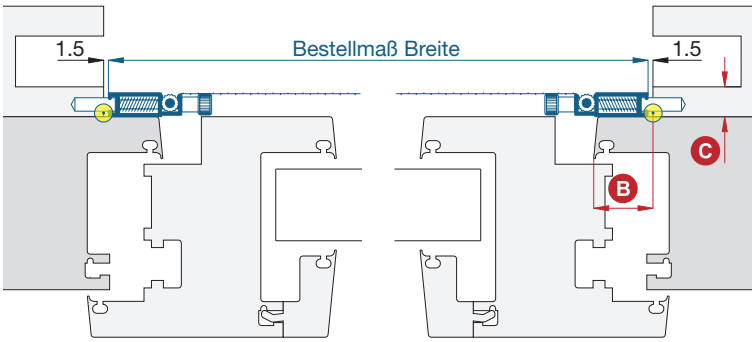
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen - 3 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 34 mm

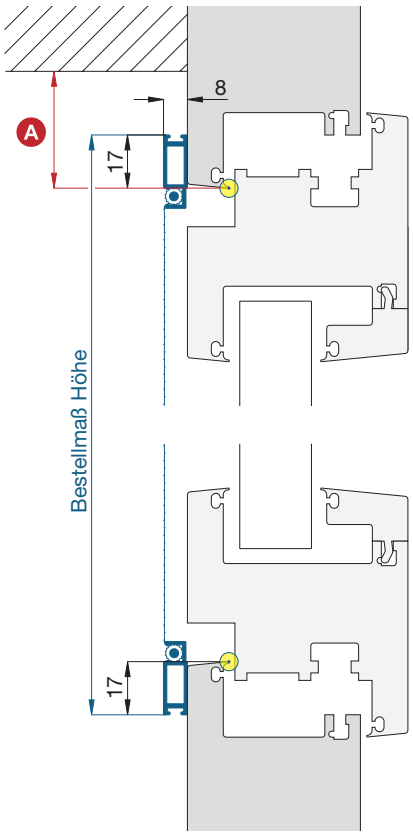
Horizontalschnitt

M 1:2,5



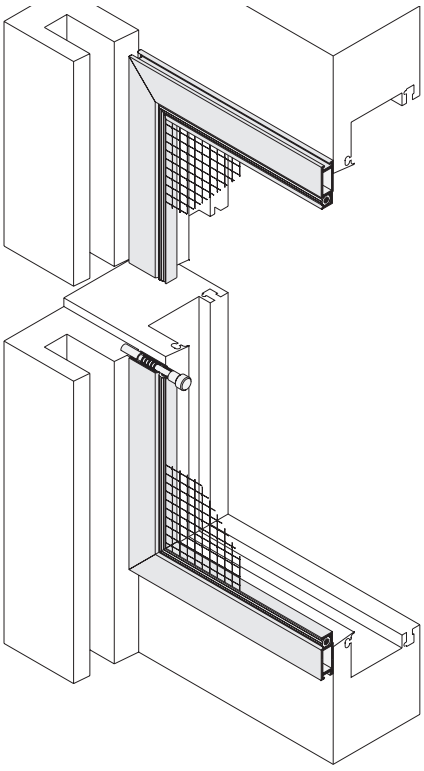
Vertikalschnitt

M 1:2,5



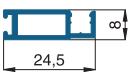
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 18 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Abstand Lichte Blendrahmen/Rollladenführungsschiene höchstens 30 mm (ansonsten ist die Bedienung der Federstifte nicht mehr möglich)	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

Federstifte

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

Variante

SP5/5

Preisgestaltung

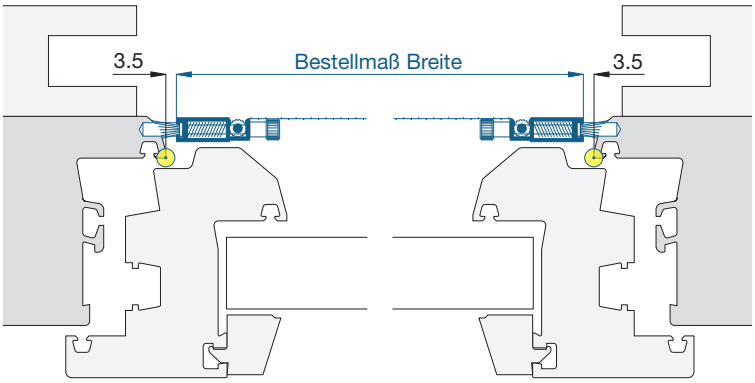
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	7 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	-	7 mm

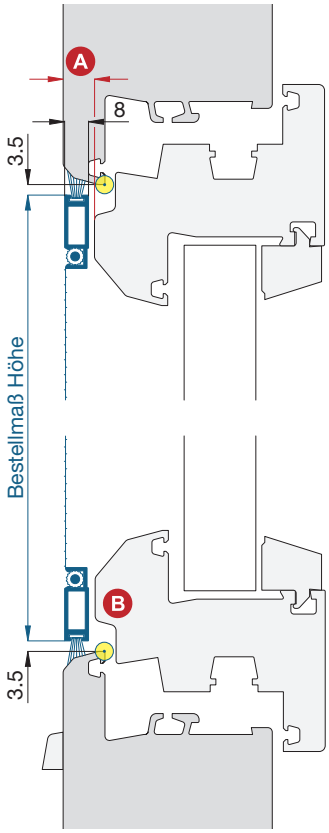
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

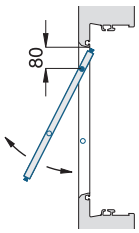
M 1:2,5



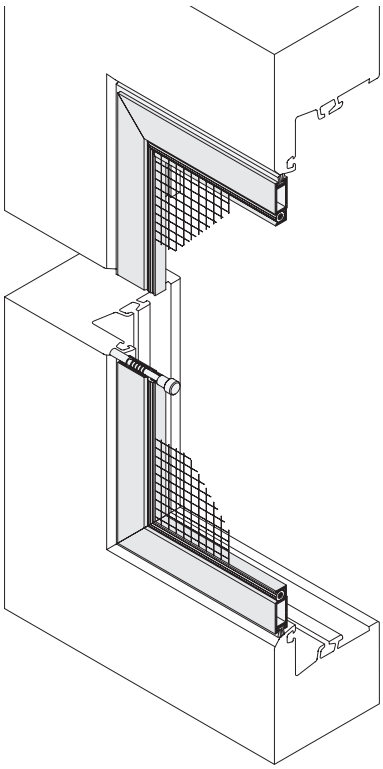
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 10 mm	nachfragen
B Es darf kein Wetterschenkel am Fensterflügel sein	nachfragen
nicht verwenden bei einem Stulpfenster	nachfragen

als Klappvariante
(auf dem Bestellschein bei Besonderheiten angeben)

Bei der Klappvariante werden die oberen Federstifte direkt unter die Spannrahmeneckwinkel gesetzt und dienen dabei als „Drehscharniere“ wenn der Spann-rahmen an den unteren Federstiften entriegelt wird.

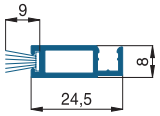


3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Variante

SP5/6

Preisgestaltung

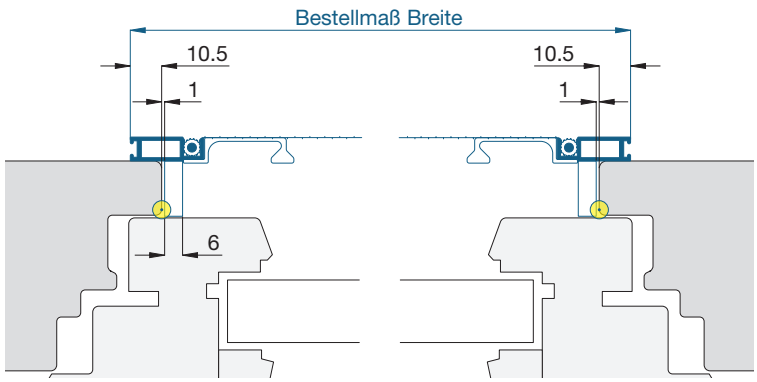
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	21 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	8 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

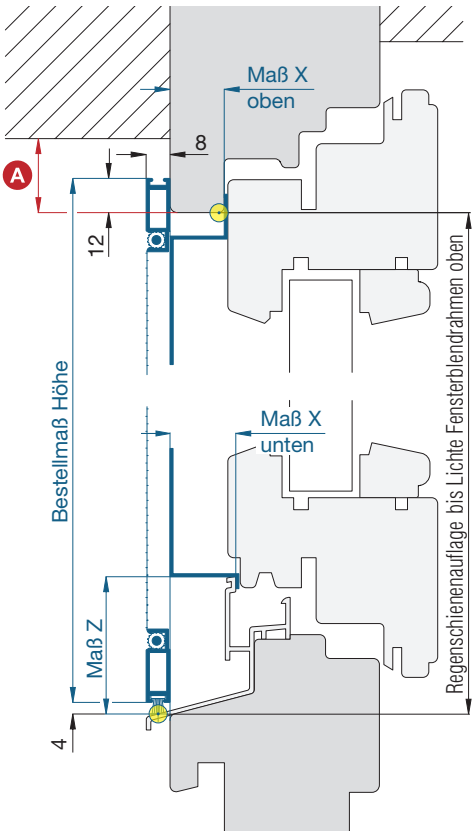
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

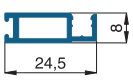
M 1:2,5



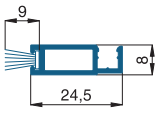
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 20 mm	nachfragen
nicht verwenden bei einer Breite oder Höhe größer als 1200 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06 seitlich/oben



10 22 06 unten

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster

Variante

SP5/7

Preisgestaltung

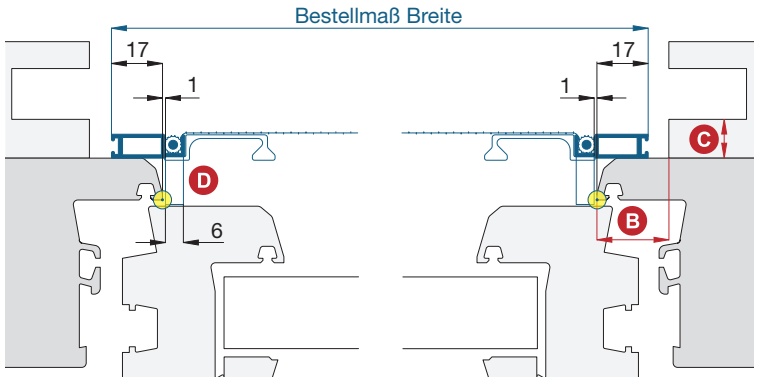
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	34 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

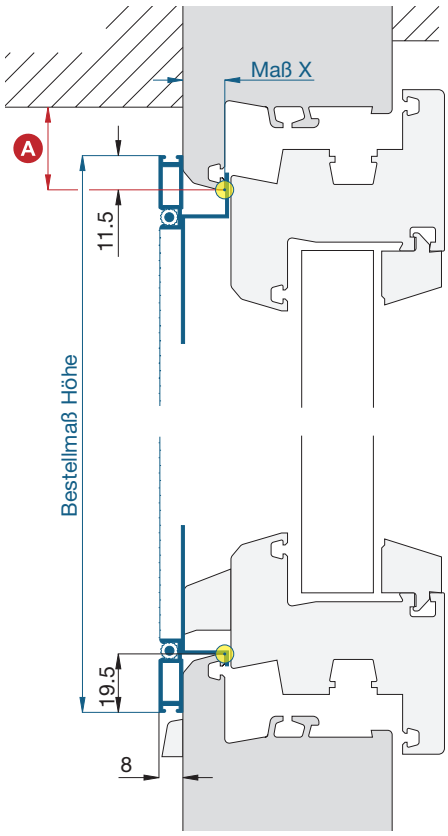
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

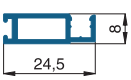
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 20 mm	SP1/81
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	SP5/3
C Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 9 mm	SP1/81
bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
D bei flächenbündigem Fenster: - Griffschale stößt am Blendrahmen an - Schattenfuge für Winkellaschenmontage mind. 8 mm	SP1/70
nicht verwenden bei einer Breite oder Höhe größer als 1200 mm	nachfragen

verwendete Profile

M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

seitliche Z-Profile

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Variante

SP5/8

Diese Variante ist ausfallsicher. Sie benötigt zum Einhängen keinen Platz an der Fensteraußenseite (z.B. bei Schutzgitter).

Preisgestaltung

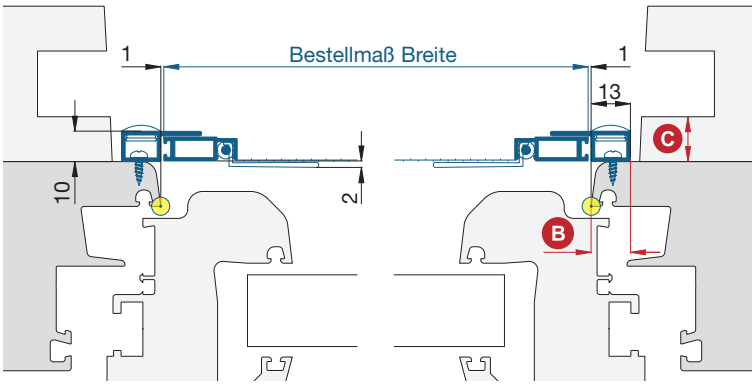
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	-	2 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	20 mm

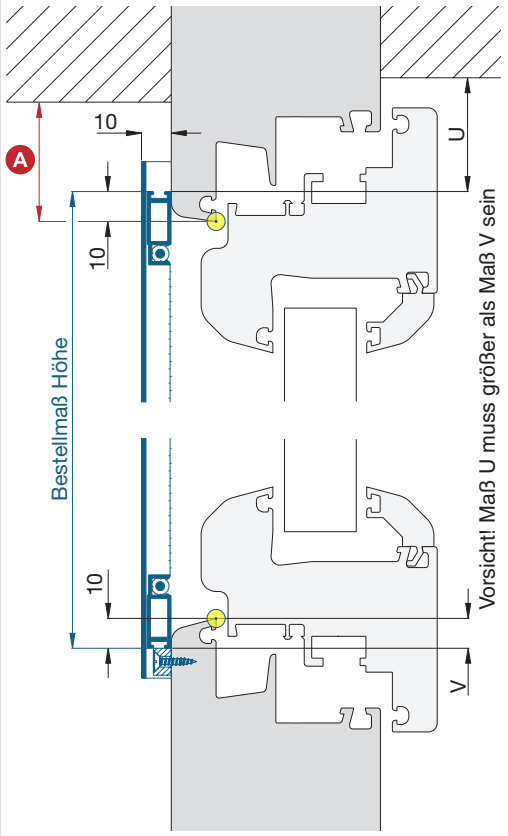
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

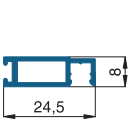
M 1:2,5



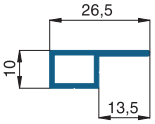
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 22 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Auflagefläche des Profils 10 48 10 am seitlichen Blendrahmen mind. 13 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 12 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
Maß U muss größer als Maß V sein (siehe Vertikalschnitt)		nachfragen

verwendete Profile

M 1:2



10 22 06



10 48 10

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/10

Preisgestaltung

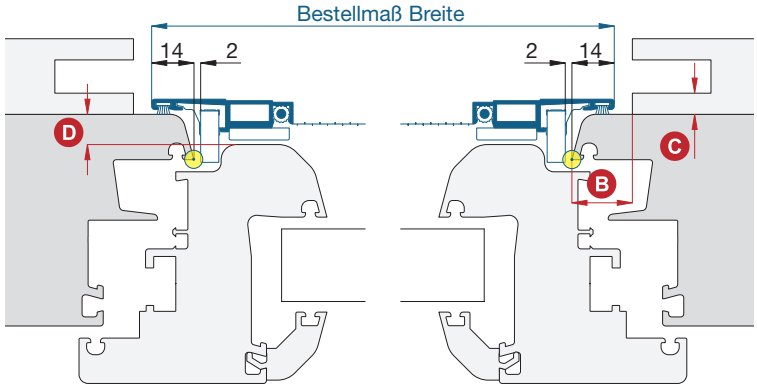
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

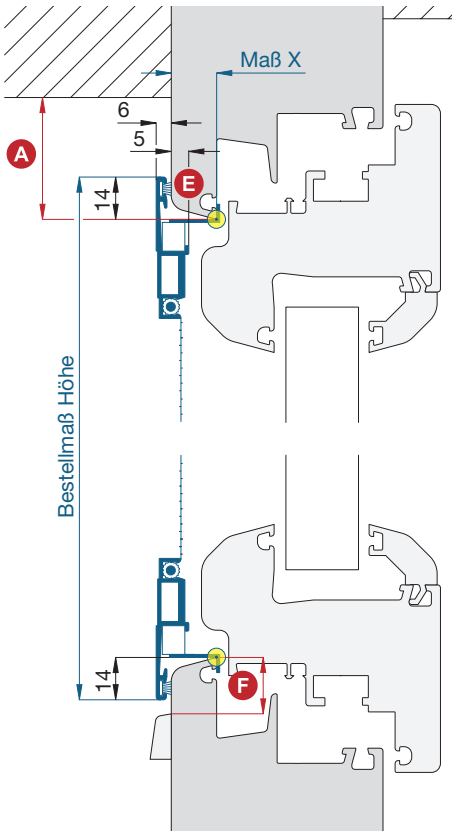
Horizontalschnitt

M 1:2,5



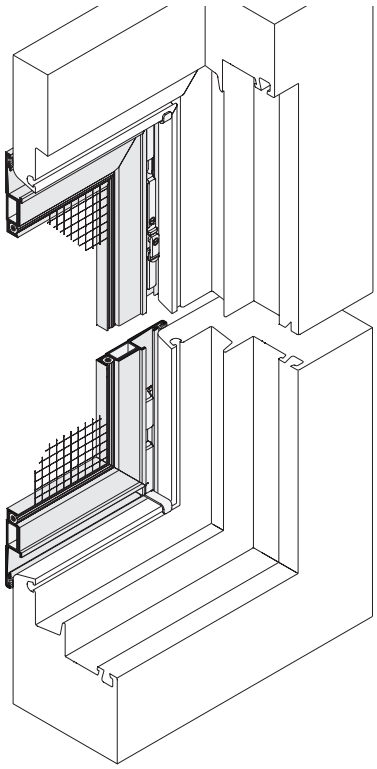
Vertikalschnitt

M 1:2,5



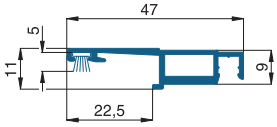
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	SP1/43
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	geringere Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	nachfragen
F	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	SP1/43

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/10.A08

Preisgestaltung

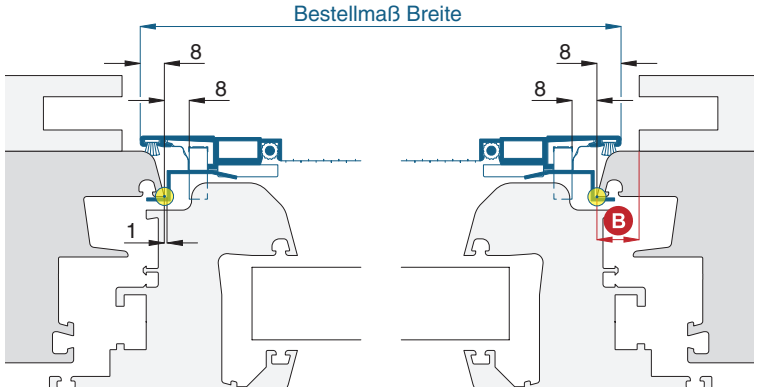
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

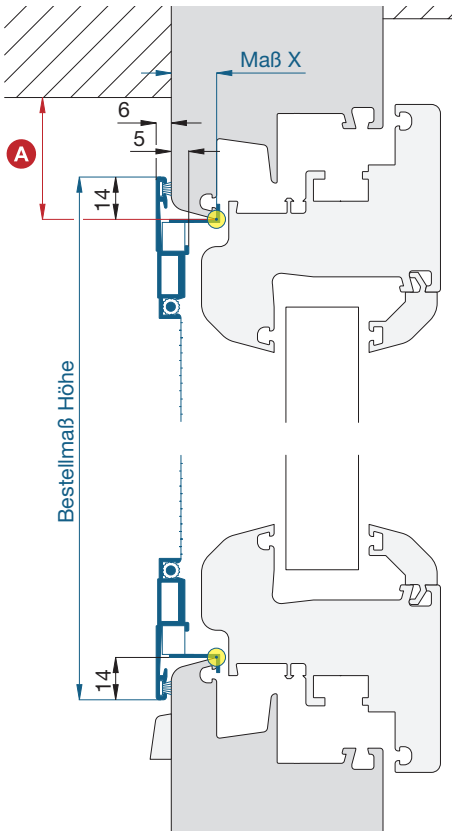
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

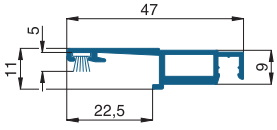
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/11

Preisgestaltung

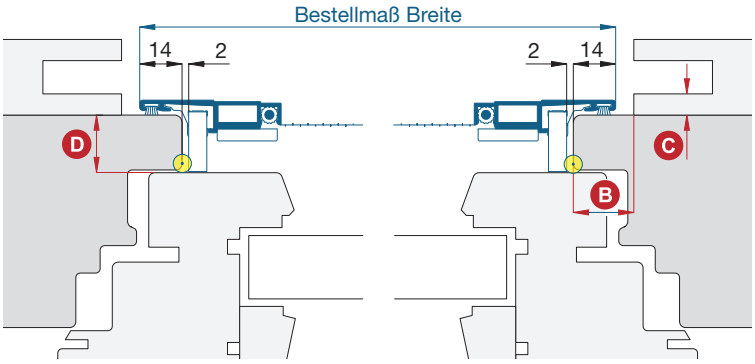
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

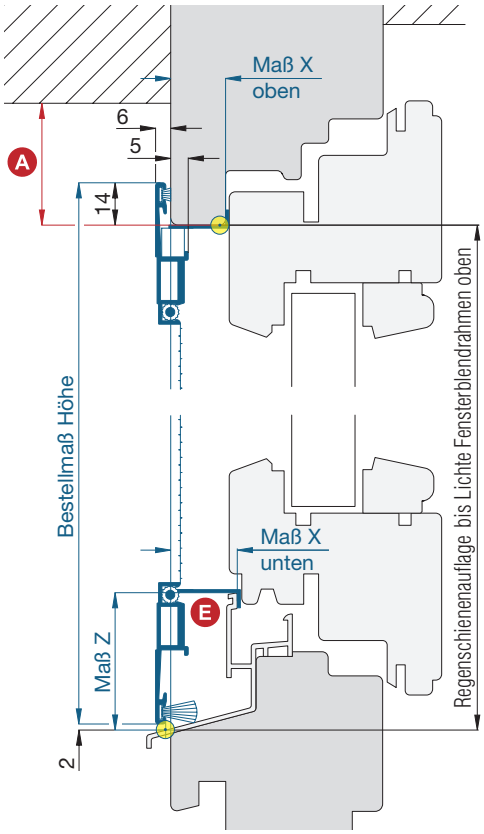
Horizontalschnitt

M 1:2,5



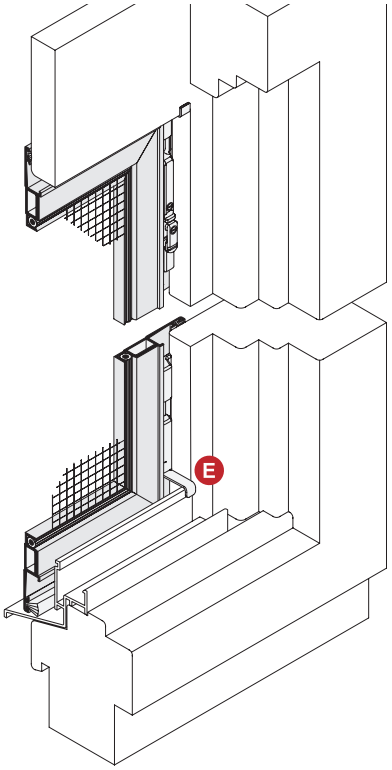
Vertikalschnitt

M 1:2,5



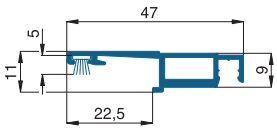
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/85 SP1/5
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	SP1/85 SP1/5
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	seitlicher überstehender Kunststoff-abschluss der Regenschiene	nachfragen

3-D Ansicht von innen

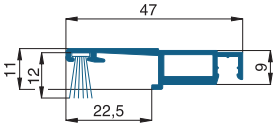


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich/oben



10 22 04 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/11.A08

Preisgestaltung

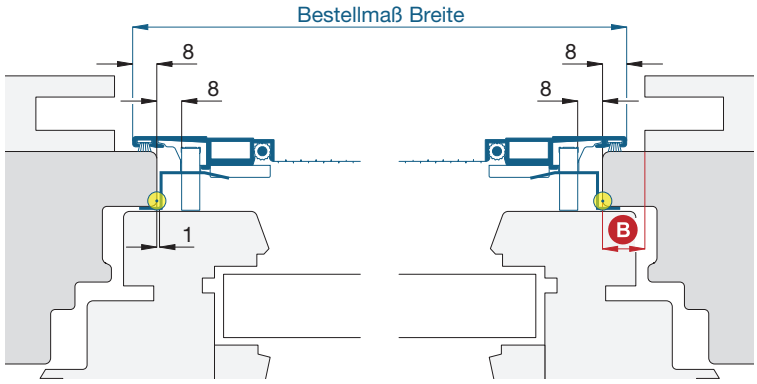
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

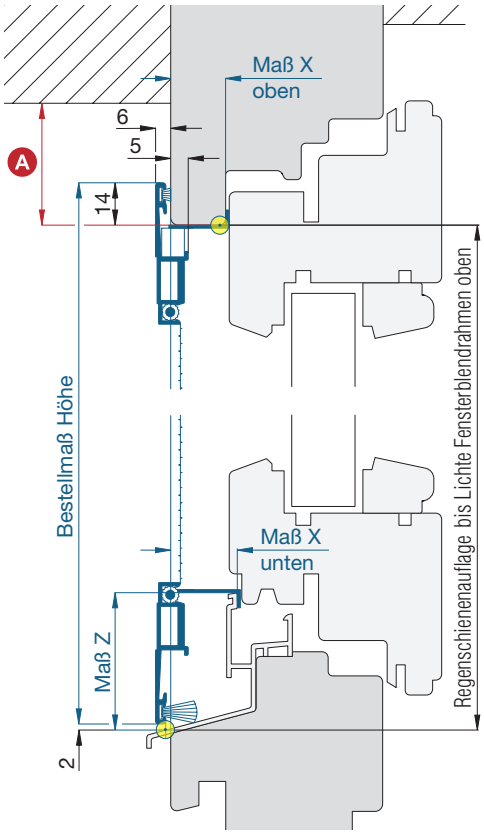
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

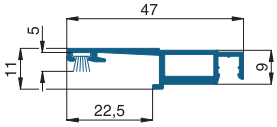
M 1:2,5



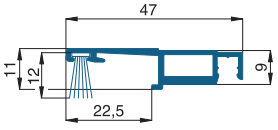
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich/oben



10 22 04 unten

Spannrahmen

ungefederte Winkellaschen

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
mit Abdichtung zum Vorbaurollladen

Variante

SP5/12

Preisgestaltung

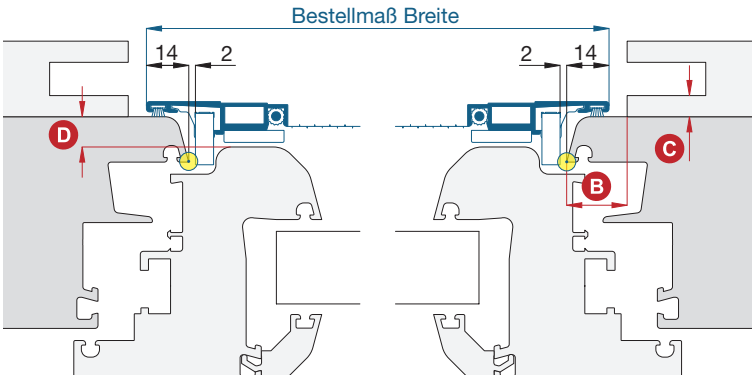
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Lichte Fensterblendrahmen unten bis Unterkante Innenblende oben + 7 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

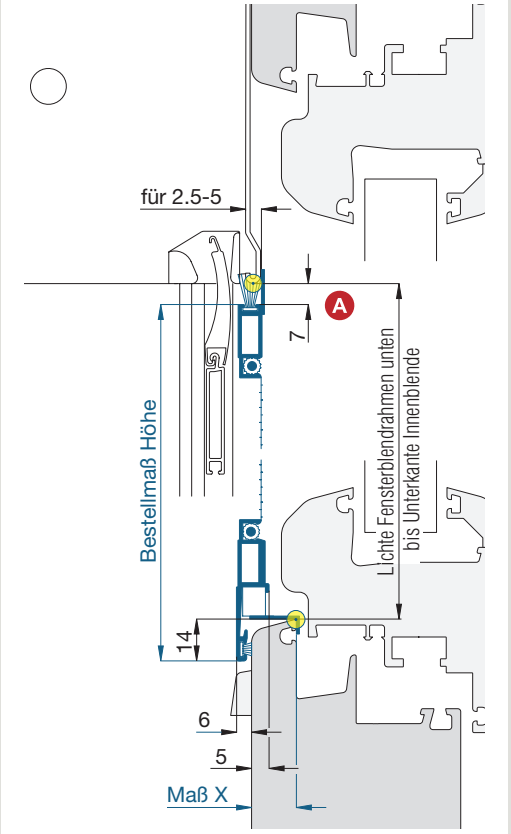
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

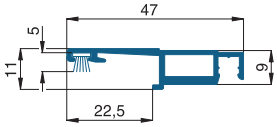
M 1:2,5



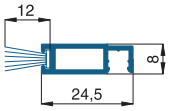
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Vorbaurollladen mit Innenblende	ohne Innenblende - auf Anfrage
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04



10 22 06

Spannrahmen

ungefederte Winkellaschen
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
mit Abdichtung zum Vorbaurollladen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/12.A08

Preisgestaltung

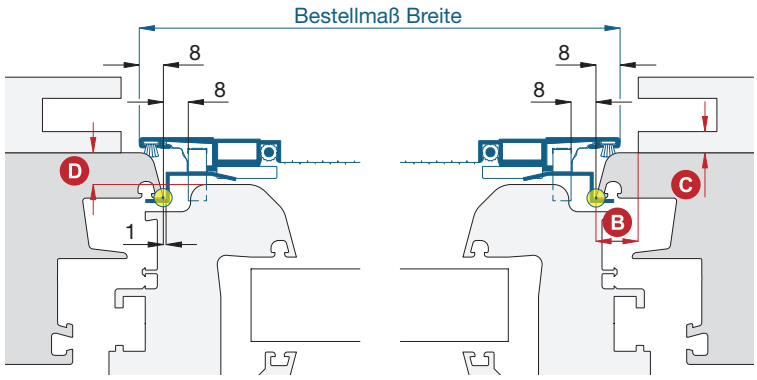
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Lichte Fensterblendrahmen unten bis Unterkante Innenblende oben + 7 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

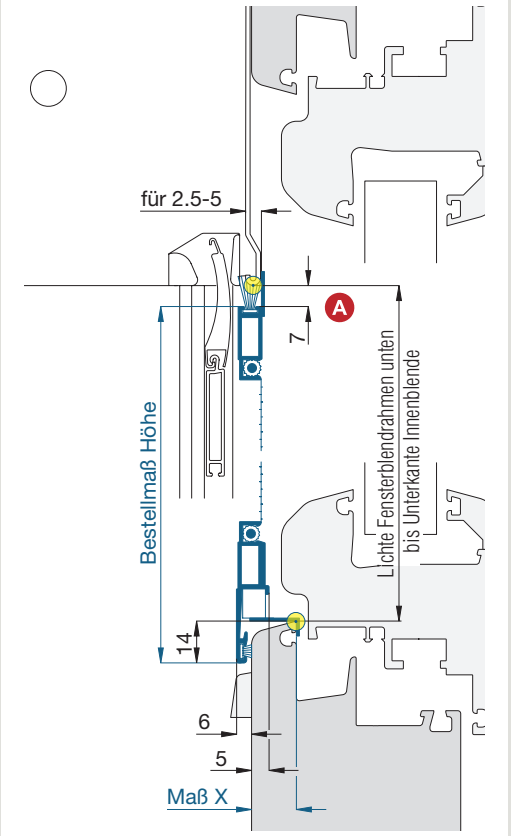
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

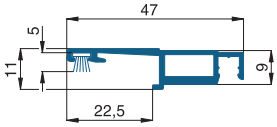
M 1:2,5



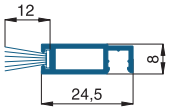
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Vorbaurollladen mit Innenblende	ohne Innenblende - auf Anfrage
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04



10 22 06

Spannrahmen

ungefederte Winkellaschen

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene
mit Abdichtung zum Vorbaurollladen

Variante

SP5/13

Preisgestaltung

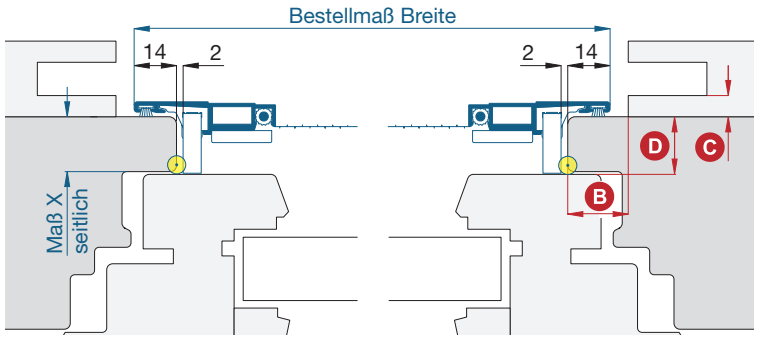
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Unterkante Innenblende oben	-	9 mm
Maß X seitlich	= Blendrahmenüberschlagsbreite (mit Seitenarretierung)		
Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

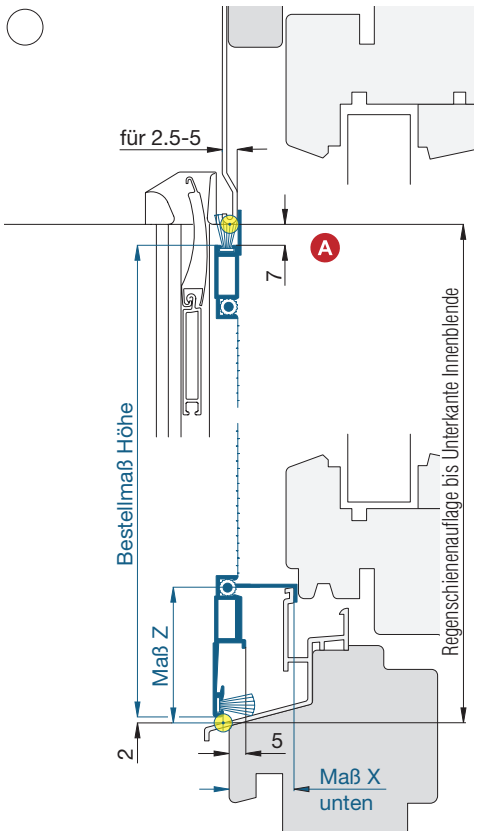
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

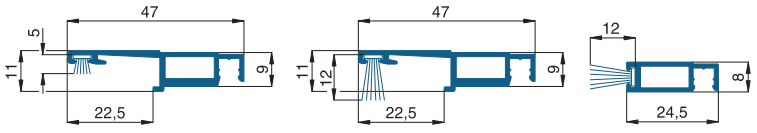
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Vorbaurollladen mit Innenblende	ohne Innenblende - auf Anfrage
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich | 10 22 04 unten | 10 22 06

Spannrahmen

ungefederte Winkellaschen
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene
mit Abdichtung zum Vorbaurollladen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/13.A08

Preisgestaltung

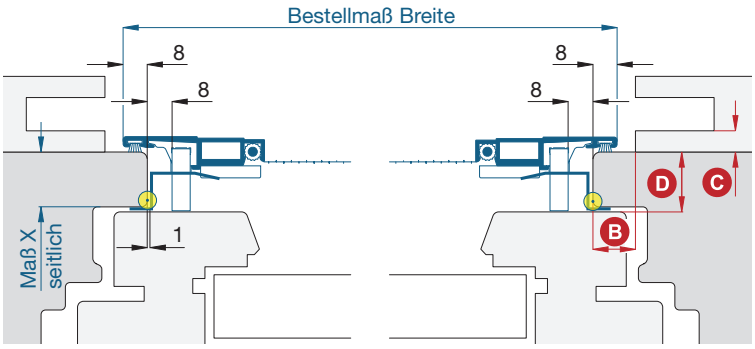
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Unterkante Innenblende oben	-	9 mm
Maß X seitlich	= Blendrahmenüberschlagsbreite (mit Seitenarretierung)		
Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

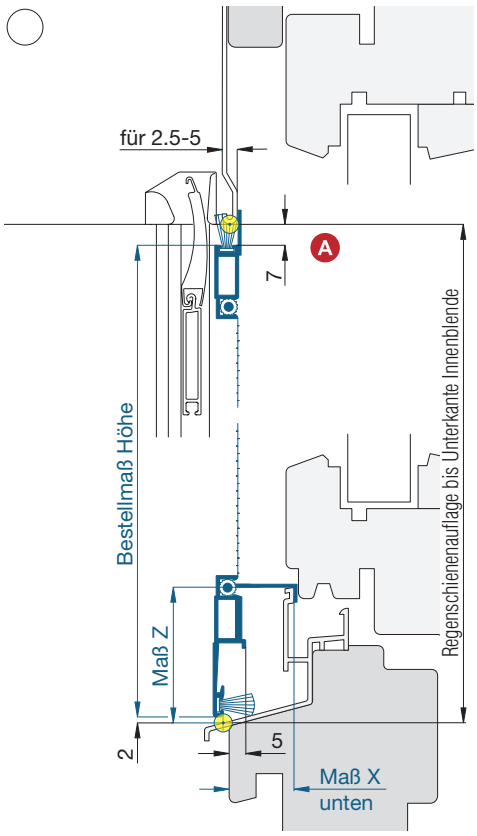
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

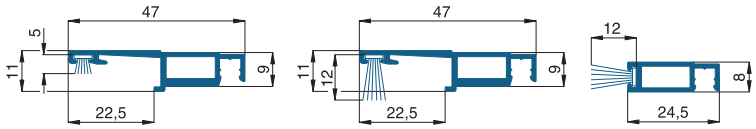
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Vorbaurollladen mit Innenblende	ohne Innenblende - auf Anfrage
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich | 10 22 04 unten | 10 22 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit überstehender Regenschiene und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/14

Preisgestaltung

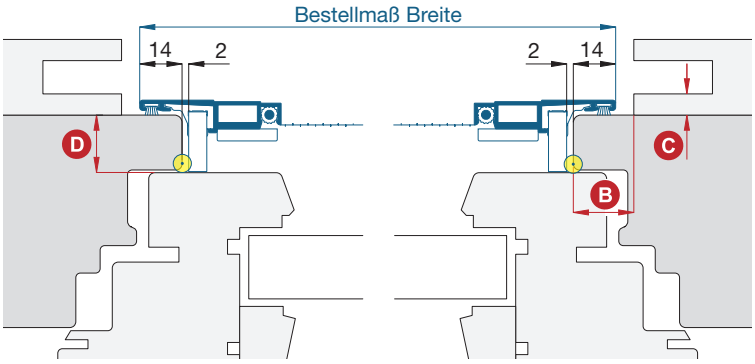
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

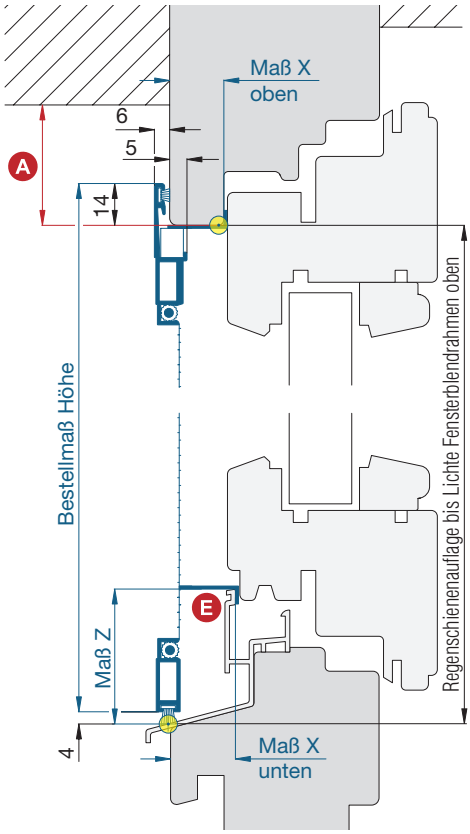
Horizontalschnitt

M 1:2,5



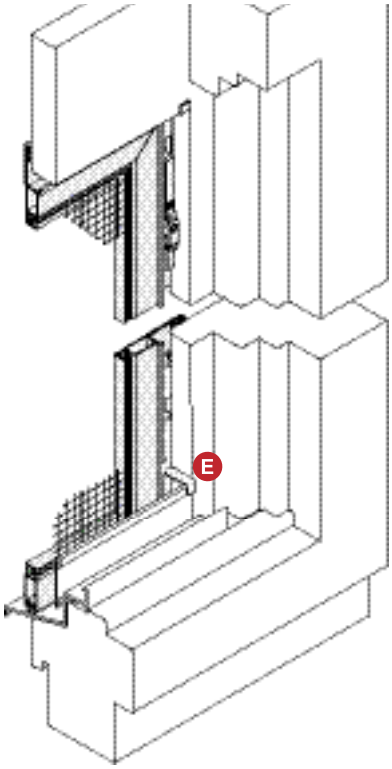
Vertikalschnitt

M 1:2,5



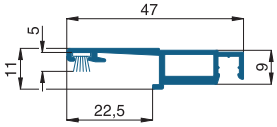
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	SP1/85 SP1/5
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	seitlicher überstehender Kunststoff-abschluss der Regenschiene	nachfragen

3-D Ansicht von innen

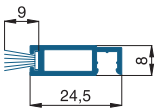


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 04



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Variante

SP5/15

Preisgestaltung

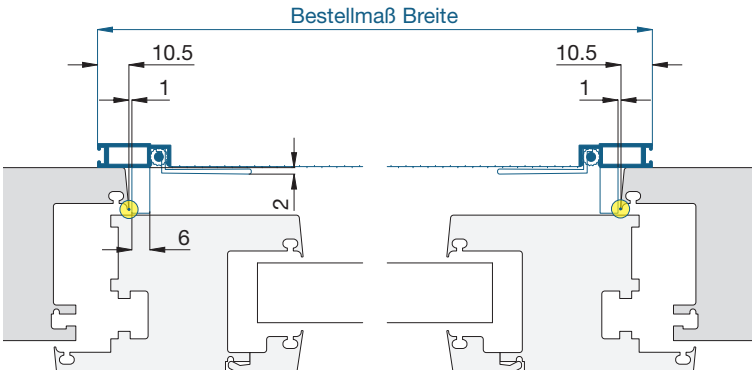
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	21 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	31 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

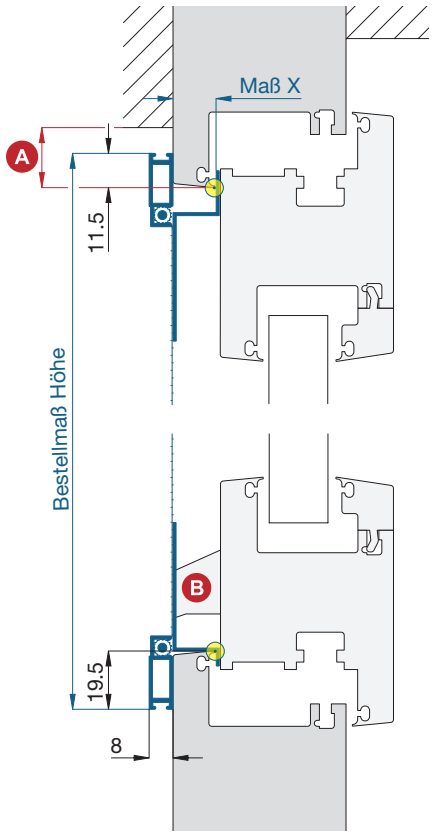
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

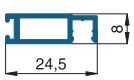
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 20 mm	nachfragen
B Wetterschenkel am Flügel darf nicht überstehen, max. flächenbündig	nachfragen
nicht verwenden bei einer Breite oder Höhe größer als 1200 mm	nachfragen

verwendete Profile

M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene, anliegender Blendrahmenabdeckung und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/17

Preisgestaltung

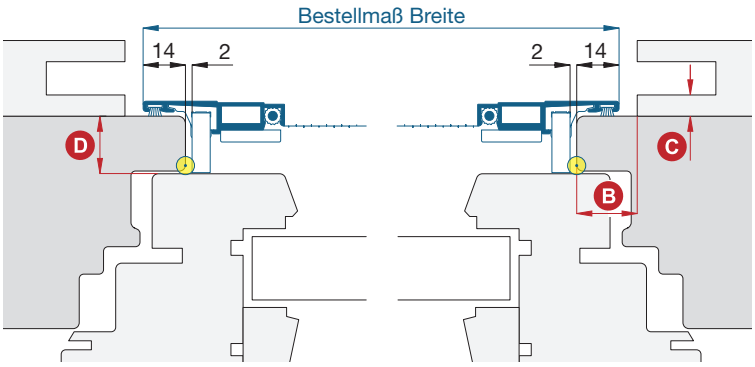
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

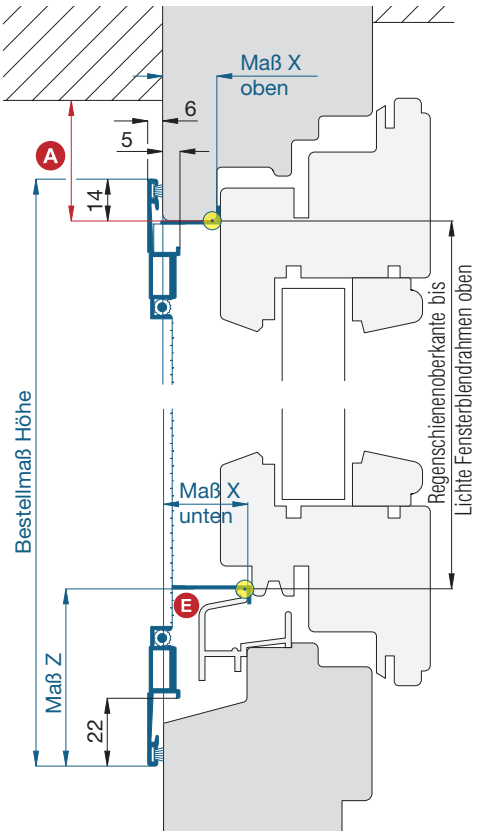
Horizontalschnitt

M 1:2,5



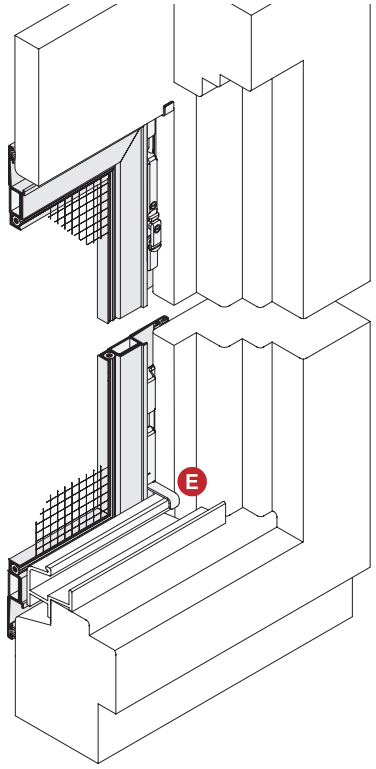
Vertikalschnitt

M 1:2,5



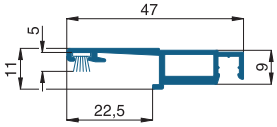
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/85 SP1/5
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	SP1/85 SP1/5
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	seitlicher überstehender Kunststoff-abschluss der Regenschiene	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene ohne Blendrahmenabdeckung und eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/17.A08

Preisgestaltung

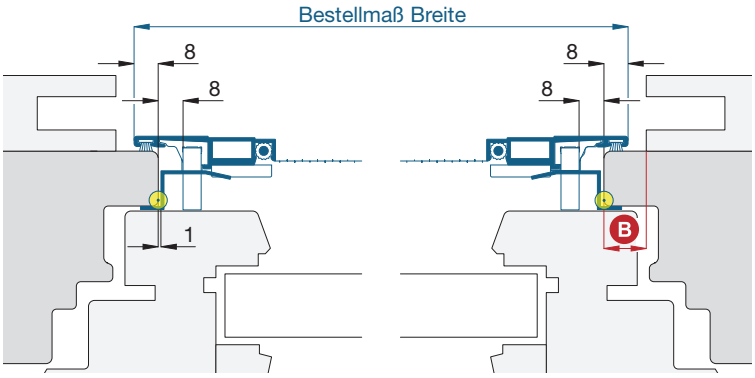
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

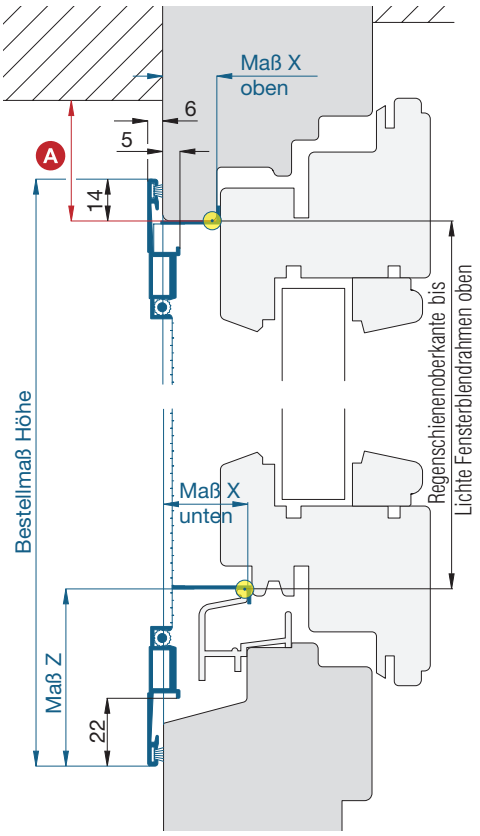
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

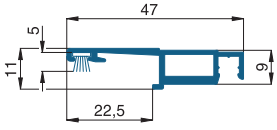
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
mit eng anliegendem Rollladenpanzer
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Register Bestellwesen

Variante

SP5/21

Preisgestaltung

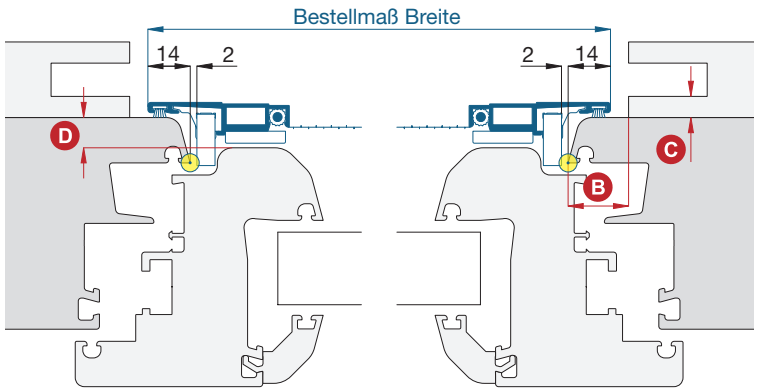
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

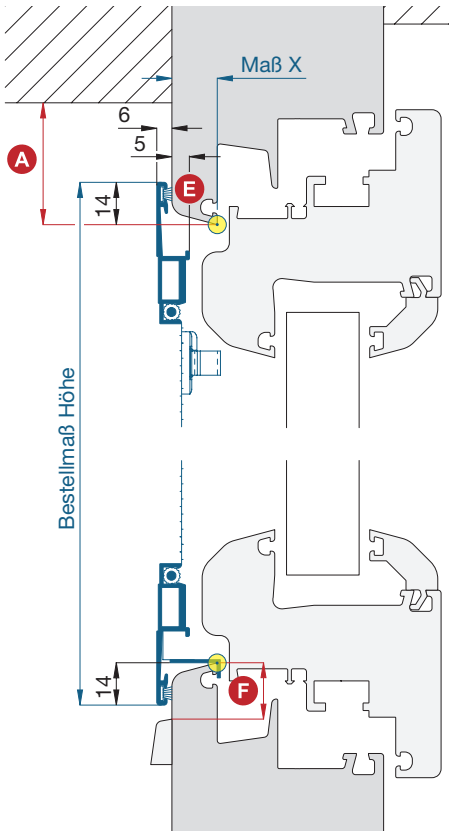
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

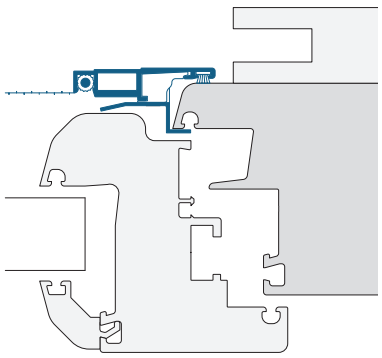
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/1 SP1/5
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	SP1/1 SP1/5
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	geringere Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	nachfragen
F	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	SP1/1 SP1/5

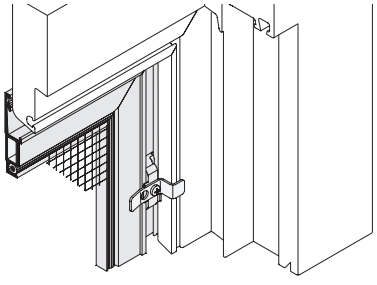
Horizontalschnitt oben

M 1:2,5



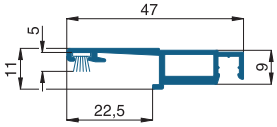
3-D Ansicht oben

(von innen)



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster
mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/22

Preisgestaltung

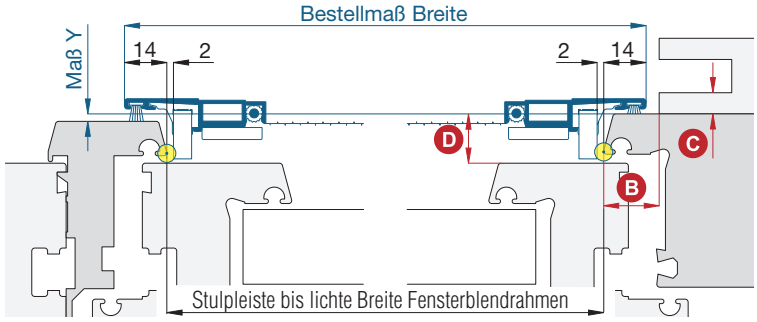
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

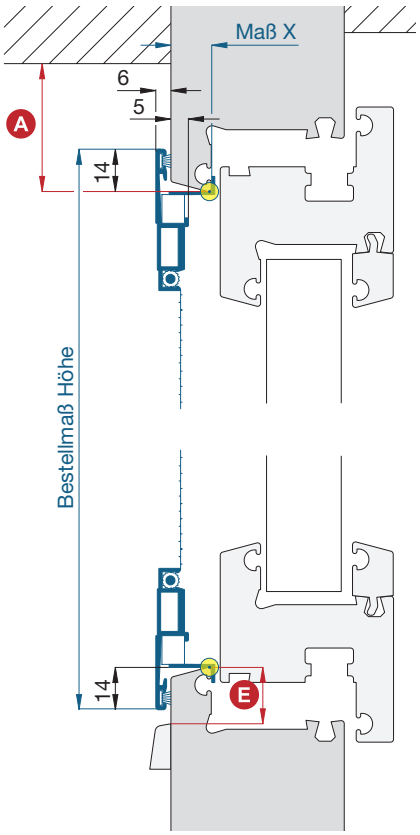
Horizontalschnitt

M 1:2,5



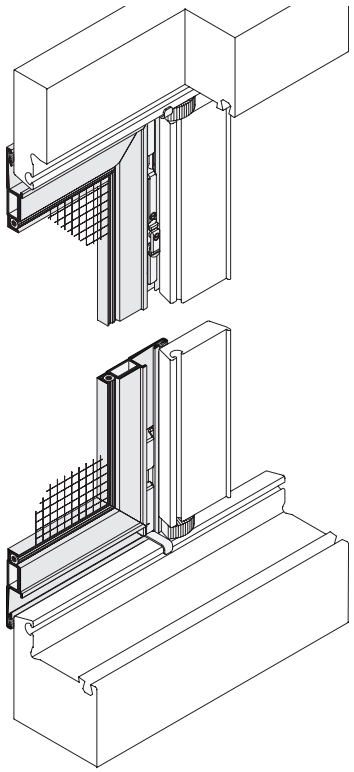
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

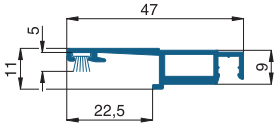
3-D Ansicht von innen



Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster
mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/22.A08

Preisgestaltung

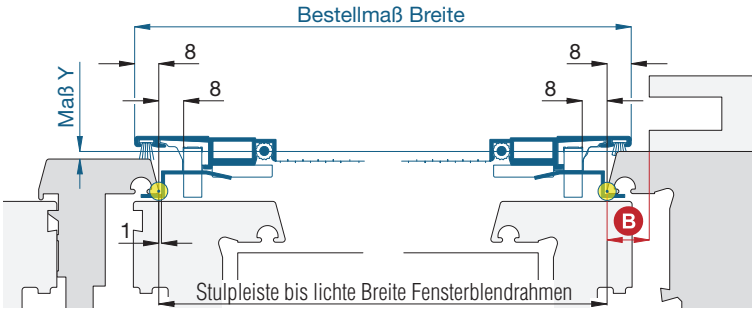
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

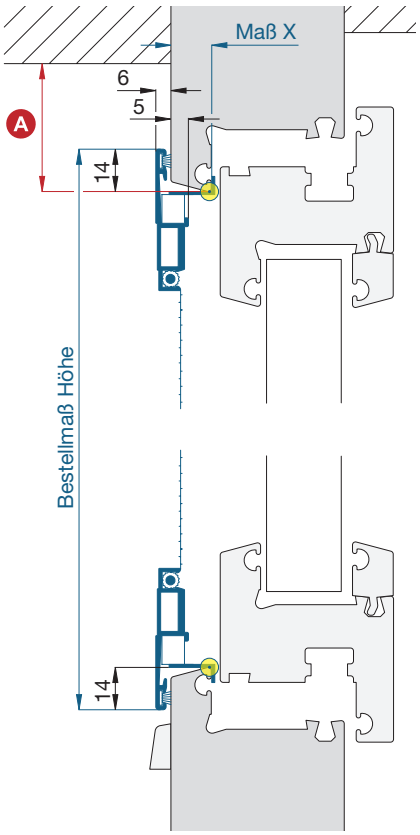
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

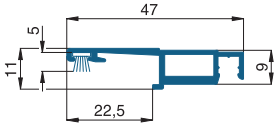


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Stulpholzfenster mit Regenschiene und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

SP5/25

Preisgestaltung

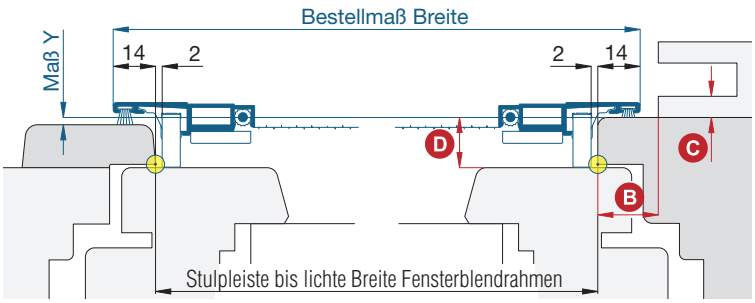
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

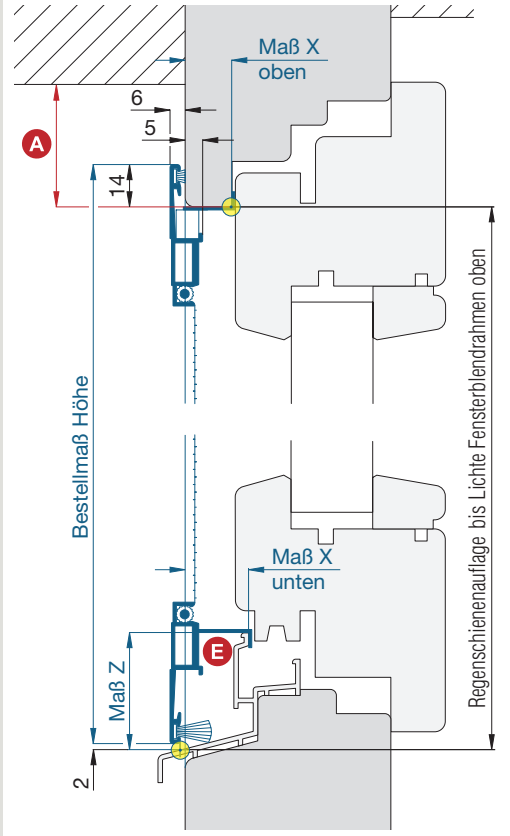
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

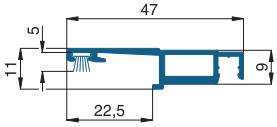


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/25.A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	seitlicher überstehender Kunststoff-abschluss der Regenschiene	nachfragen

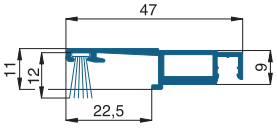
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich/oben



10 22 04 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Stulpholzfenster mit Regenschiene und eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP5/25.A08

Preisgestaltung

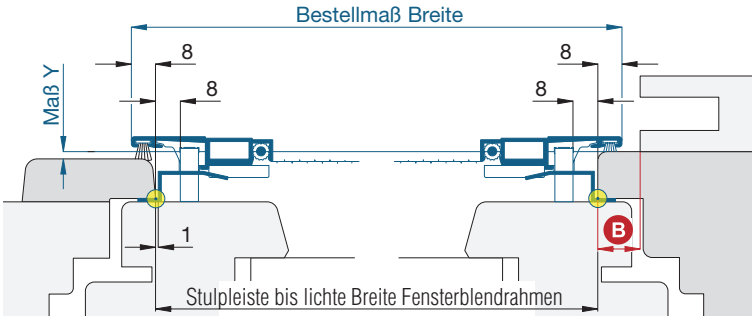
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

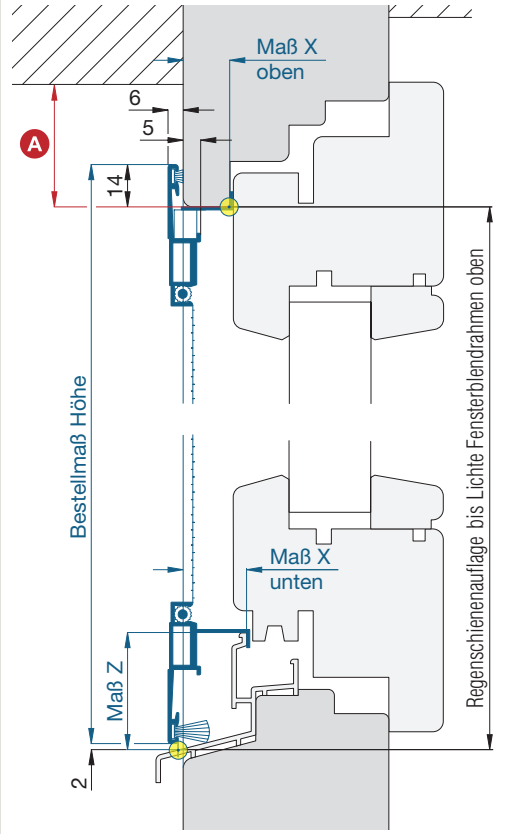
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

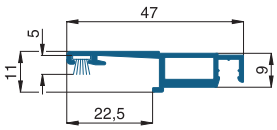


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche 10 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

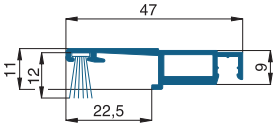
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich/oben



10 22 04 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer und sehr schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP5/30

Preisgestaltung

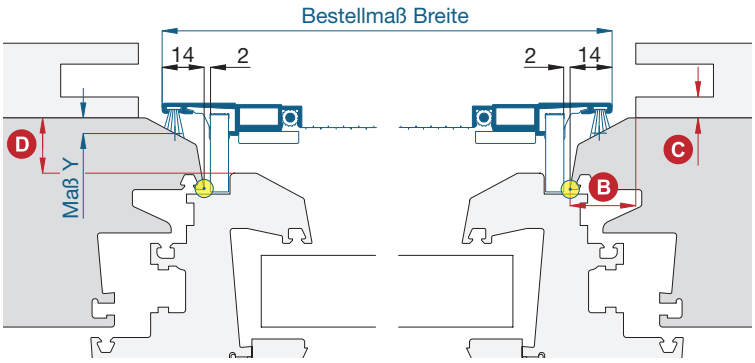
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	52 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		
Maß Y	= Versatz zur Schräge (Auflagepunkt der Bürstendichtung)		

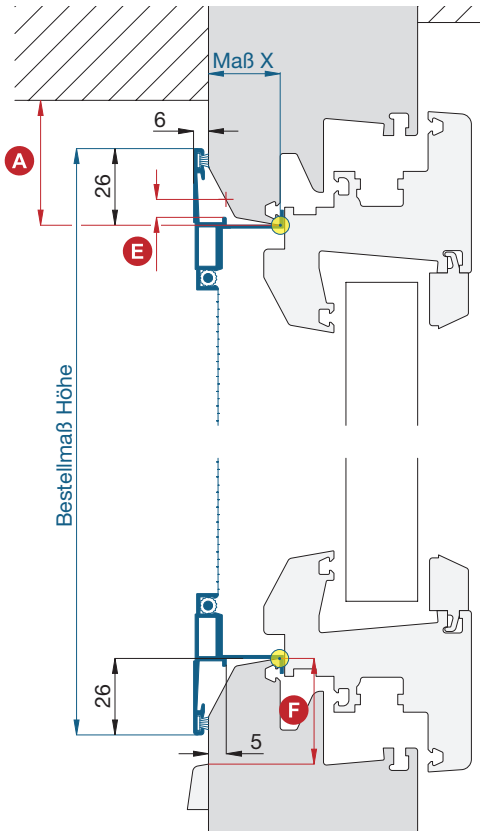
Horizontalschnitt

M 1:2,5



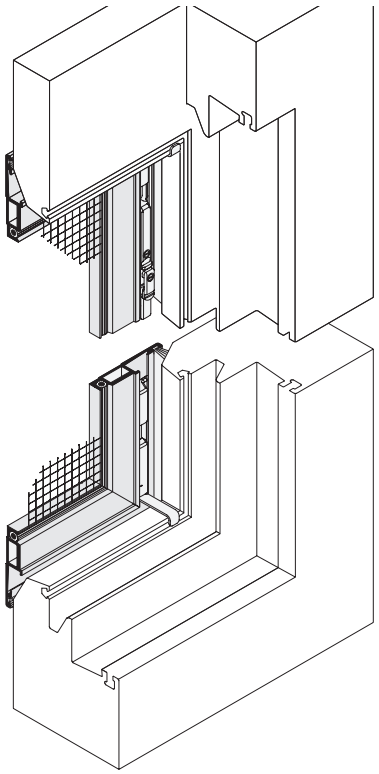
Vertikalschnitt

M 1:2,5



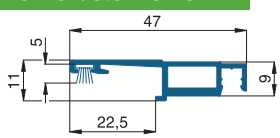
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 27 mm (inkl. Verschiebespiel 32 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche siehe Vertikalschnitt)
	die Auflagefläche ist hier abhängig von der Konstruktion des Blendrahmens	Auflagefläche an Konstruktion des Blendrahmens anpassen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	Aushängespiel mind. 6 mm	nachfragen
F	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 26 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 22 04

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP5/31

Preisgestaltung

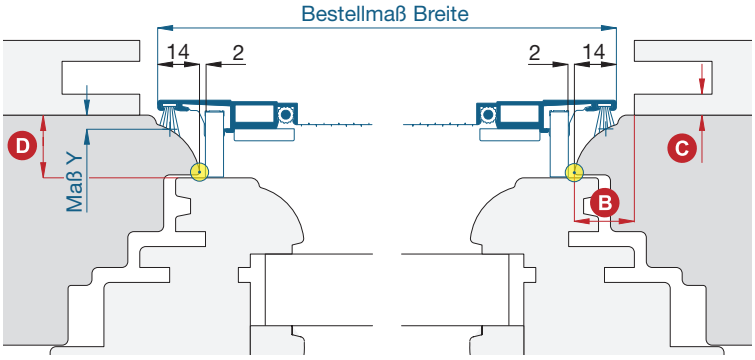
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+ 28 mm
Höhe	=	siehe Vertikalschnitt
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt
Maß Y	= Versatz zur Schräge (Auflagepunkt der Bürstendichtung)	

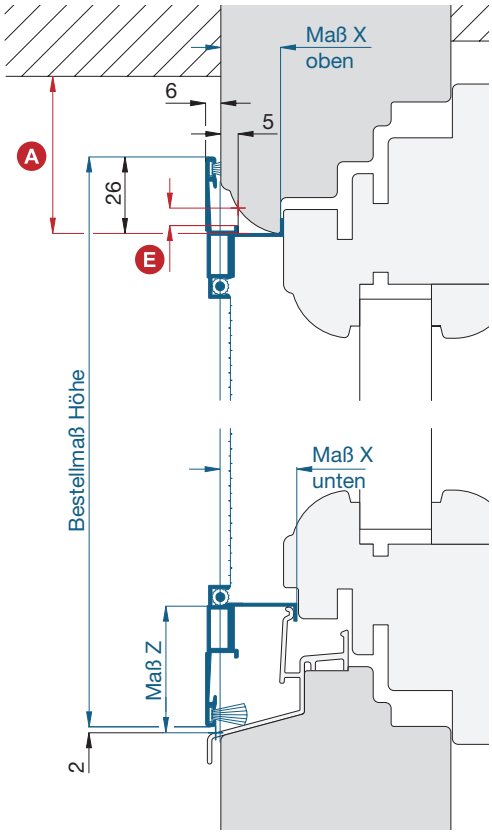
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

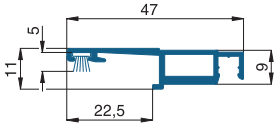
M 1:2,5



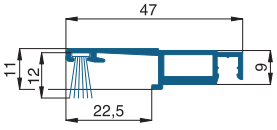
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 27 mm (inkl. Verschiebespiel 32 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche siehe Vertikalschnitt)
	die Auflagefläche ist hier abhängig von der Konstruktion des Blendrahmens	Auflagefläche an Konstruktion des Blendrahmens anpassen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	Aushängespiel mind. 6 mm	Winkellaschen separat bedienen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 22 04 seitlich/oben



10 22 04 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Variante

SP5/32

Preisgestaltung

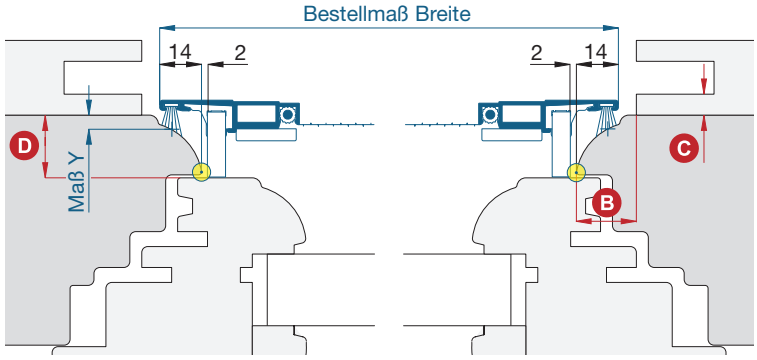
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+ 28 mm
Höhe	=	siehe Vertikalschnitt
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt
Maß Y	= Versatz zur Schräge (Auflagepunkt der Bürstendichtung)	

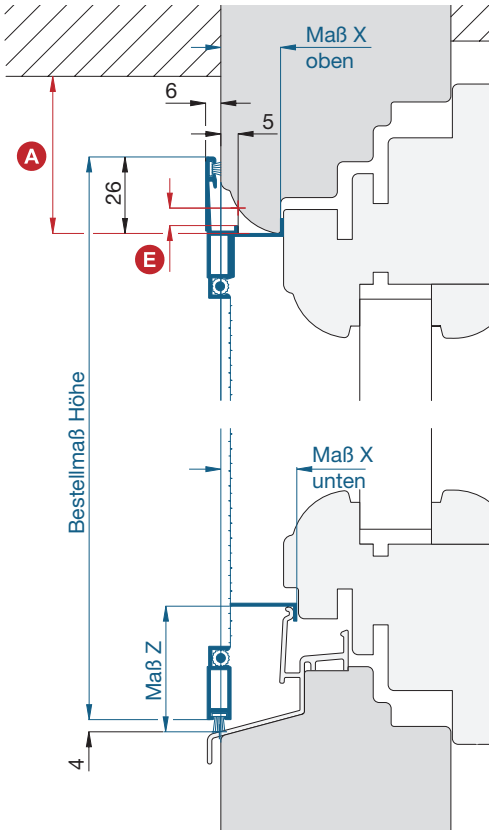
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

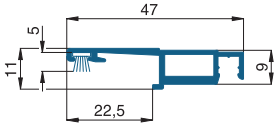
M 1:2,5



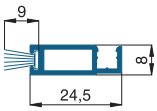
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 27 mm (inkl. Verschiebespiel 32 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestauflagefläche siehe Vertikalschnitt)
	die Auflagefläche ist hier abhängig von der Konstruktion des Blendrahmens	Auflagefläche an Konstruktion des Blendrahmens anpassen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
E	Aushängespiel mind. 6 mm	Winkellaschen separat bedienen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 04



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit Regenschiene und seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP5/40

Preisgestaltung

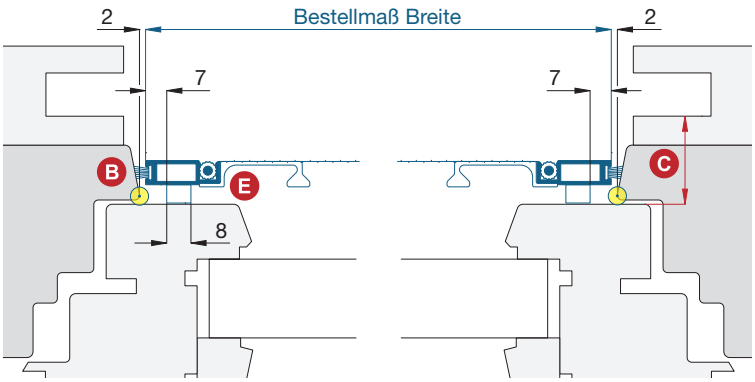
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 6 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

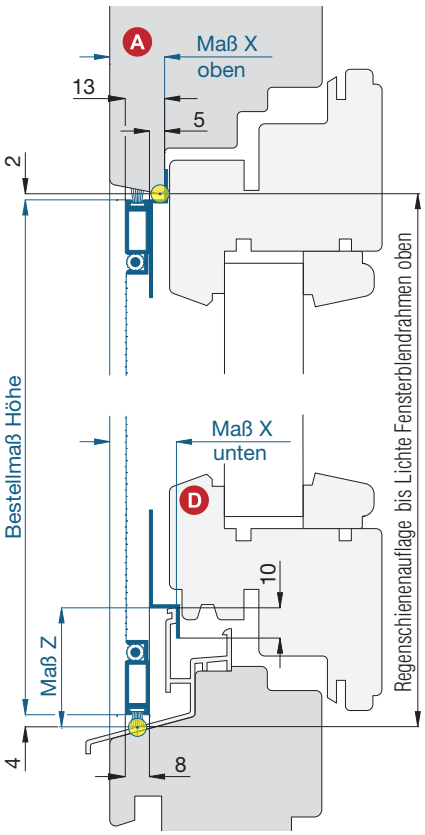
Horizontalschnitt

M 1:2,5



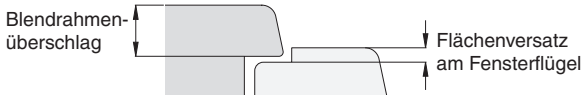
Vertikalschnitt

M 1:2,5



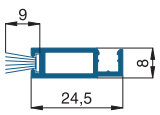
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 10 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 14 mm	nachfragen
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung achten	nachfragen
E	bei halbflächenversetztem Holzfenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm)	

Winkellaschengröße oben = Flächenversatz am Fensterflügel + 2 mm
Winkellaschengröße unten = Winkellaschengröße oben + Maß X unten - Maß X oben



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit Regenschiene und seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP5/41

Preisgestaltung

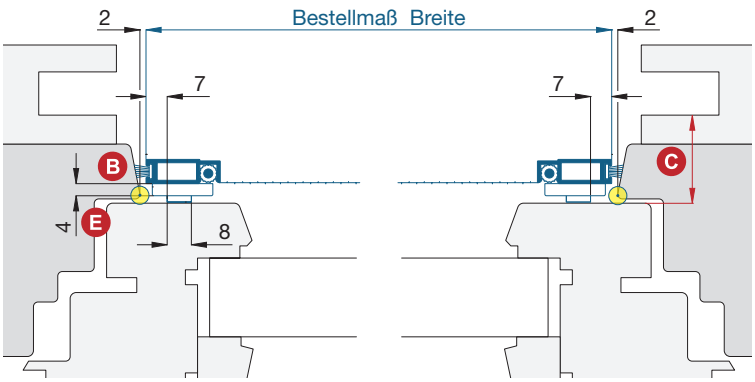
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 6 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

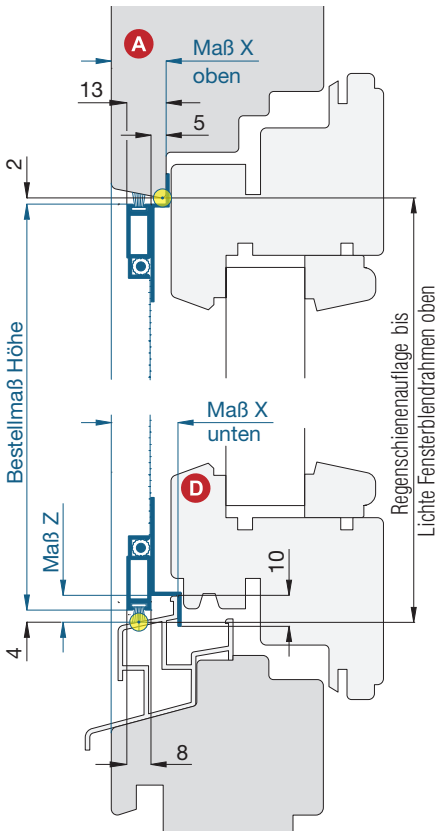
Horizontalschnitt

M 1:2,5



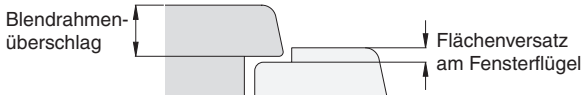
Vertikalschnitt

M 1:2,5



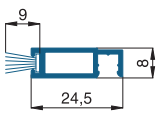
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 10 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 14 mm	nachfragen
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung achten	nachfragen
E	bei halbflächenversetztem Holzfenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm)	

Winkellaschengröße oben = Flächenversatz am Fensterflügel + 5 mm
Winkellaschengröße unten = Winkellaschengröße oben + Maß X unten - Maß X oben



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Kunststofffenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP5/42

Preisgestaltung

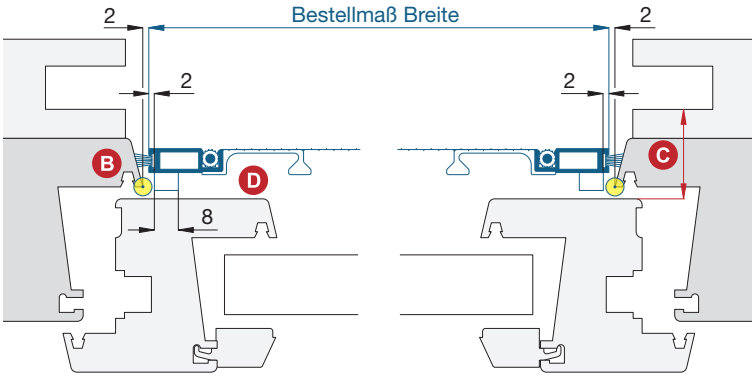
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 4 mm

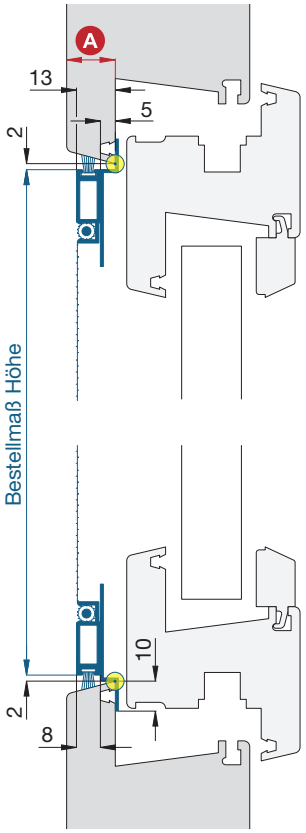
Horizontalschnitt

M 1:2,5

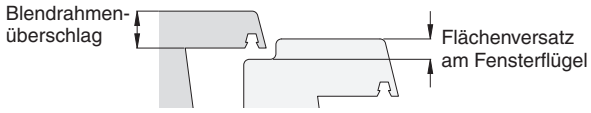


Vertikalschnitt

M 1:2,5

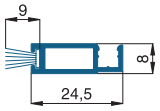


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 10 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 14 mm	nachfragen
D	bei halbflächenversetztem Kunststofffenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm) Berechnung: Winkellaschengröße = Flächenversatz am Fensterflügel + 2 mm	



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen

Empfehlung
flächenversetzte Kunststofffenster mit seitlich sehr eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP5/43

Preisgestaltung

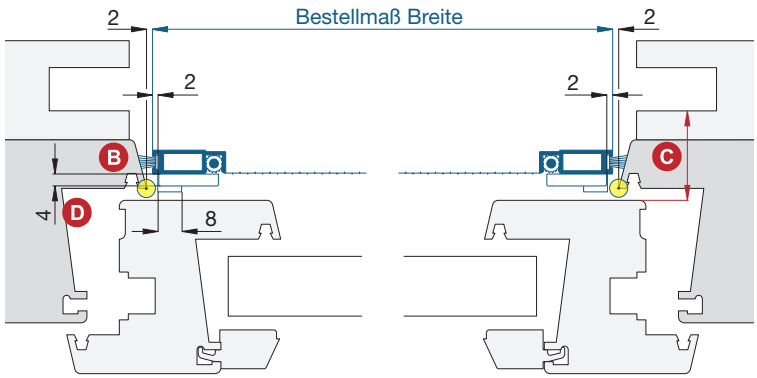
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 4 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen - 4 mm

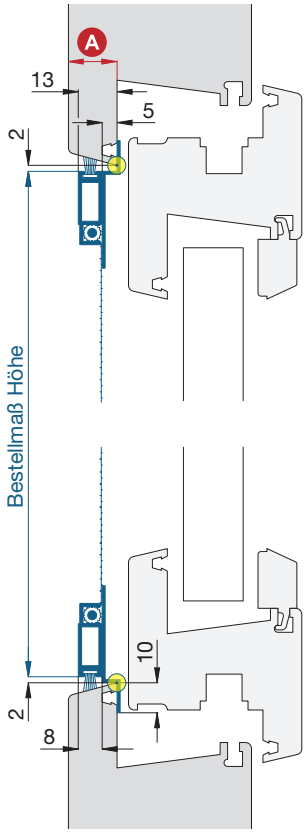
Horizontalschnitt

M 1:2,5

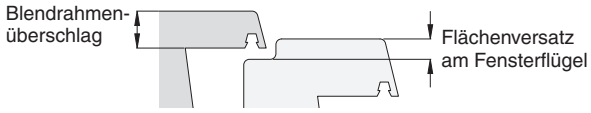


Vertikalschnitt

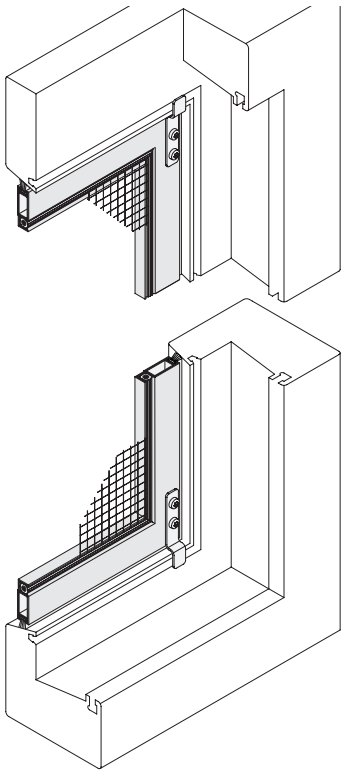
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	die Blendrahmenüberschlagsbreite muss mind. 10 mm betragen	nachfragen
B	nicht bei geradem oder extrem schrägen Blendrahmenüberschlag einsetzen	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 14 mm	nachfragen
D	bei halbflächenversetztem Kunststofffenster größere Winkellaschen (max. 20 mm) und längere Bürstendichtung verwenden (Empfehlung: 12 mm) Berechnung: Winkellaschengröße = Flächenversatz am Fensterflügel + 5 mm	

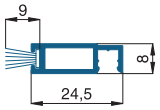


3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

starre Winkellaschen unten und Federstifte oben

Empfehlung
Holzstulpfenster mit seitlich sehr eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP5/53

Im Lieferumfang der Variante SP5/53 sind die Hülsen für die oberen Federstifte enthalten.

Preisgestaltung

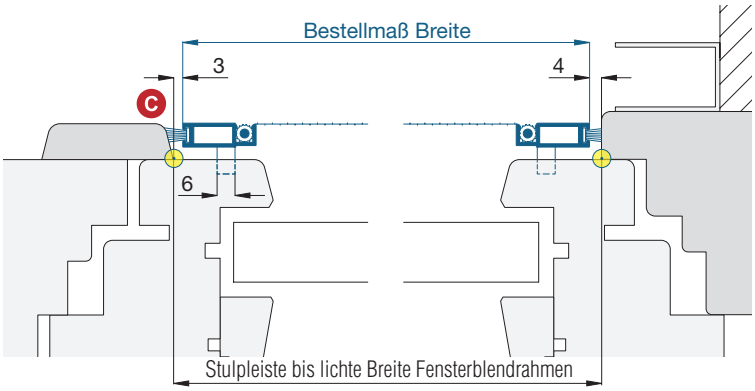
Spannrahmen Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste lichte Breite Fensterblendrahmen - 7 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben - 8 mm
Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

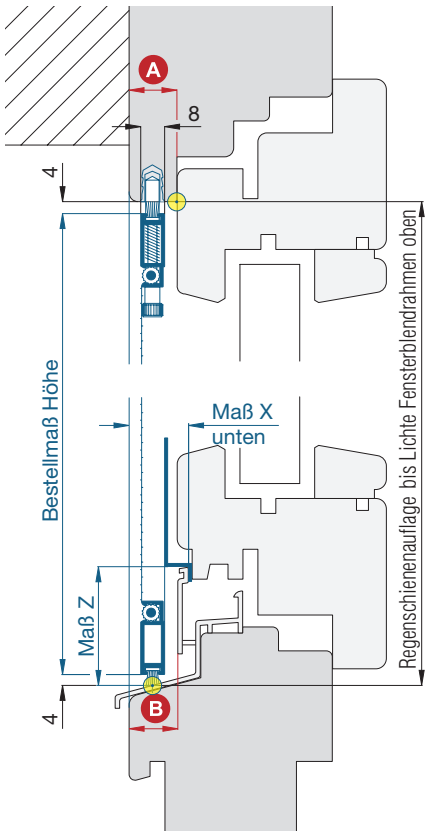
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

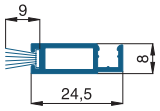
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 9 mm	nachfragen
B	Abstand äußerer Blendrahmen bis Regenschiene mind. 9 mm	nachfragen
C	Stulpschräge überprüfen Einbauluft für Bürstendichtung	andere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen SP1 u. SP5)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:2



10 22 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster

Variante

SP6/1

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/1. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

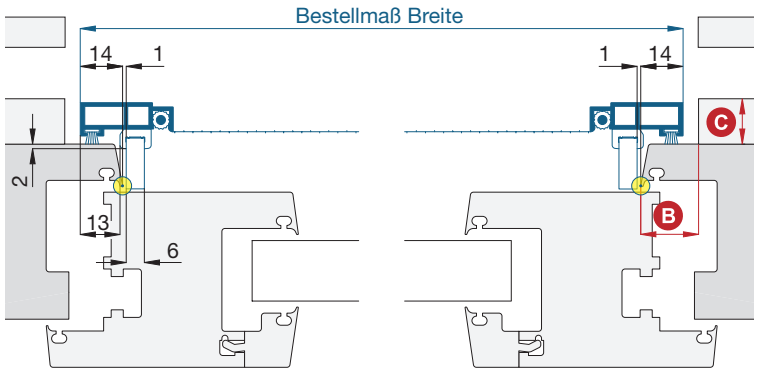
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

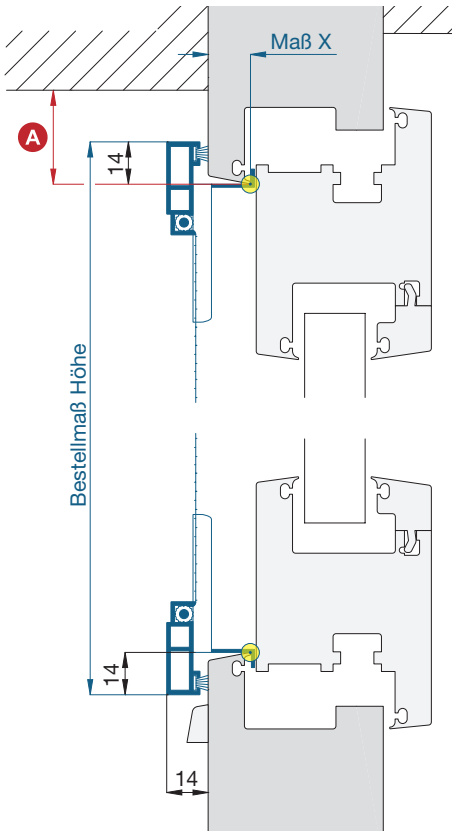
Horizontalschnitt

M 1:2,5



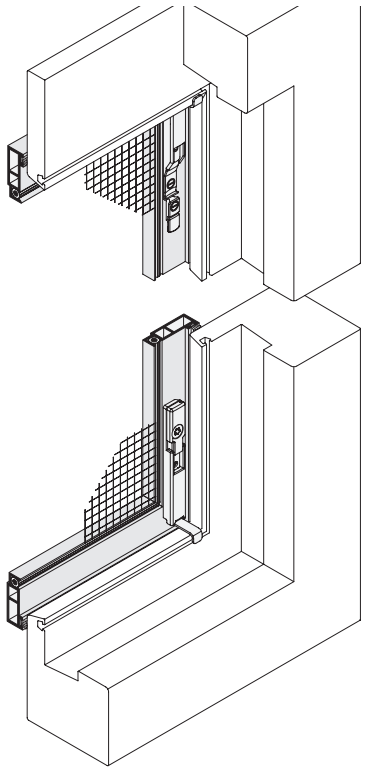
Vertikalschnitt

M 1:2,5



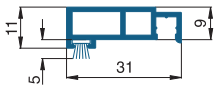
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm) SP2/17
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP6/1. A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10 SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP7/1

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/1.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/1. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

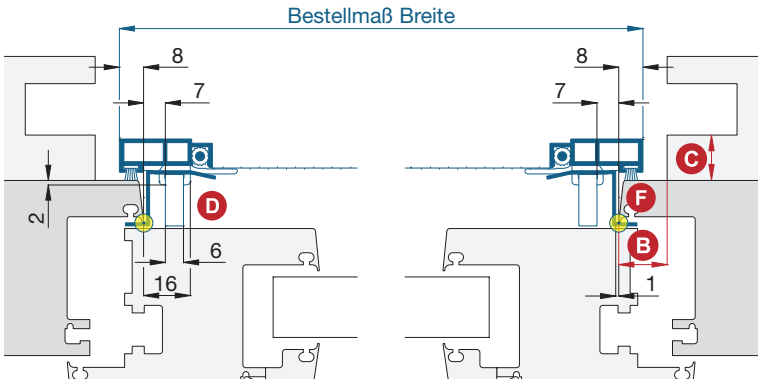
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

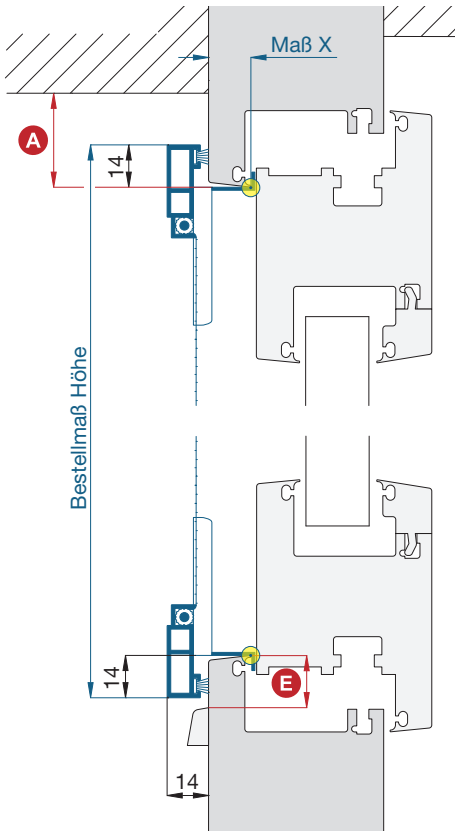
Horizontalschnitt

M 1:2,5



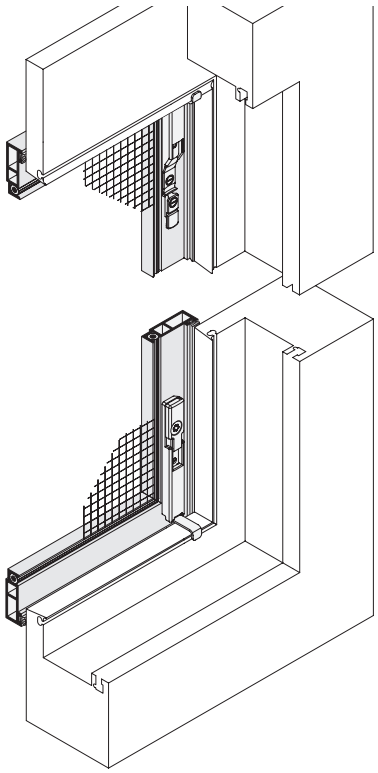
Vertikalschnitt

M 1:2,5



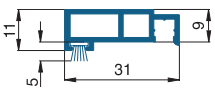
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	SP6/10
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	bei schmaler Schattenfuge auf Winkel-laschenaufnahmeteil achten	SP2/1. A08
E	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
F	Bürstenauflage bei schrägem Blend-rahmenüberschlag	längere Bürstendichtung verwen-den (Zusatzaus. SP6 und SP7)

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster

Variante

SP6/2

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/2. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

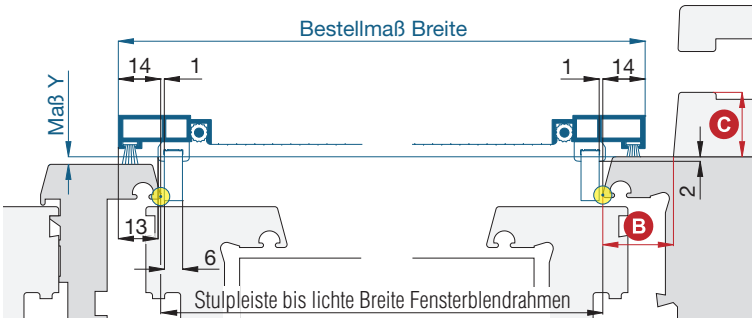
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

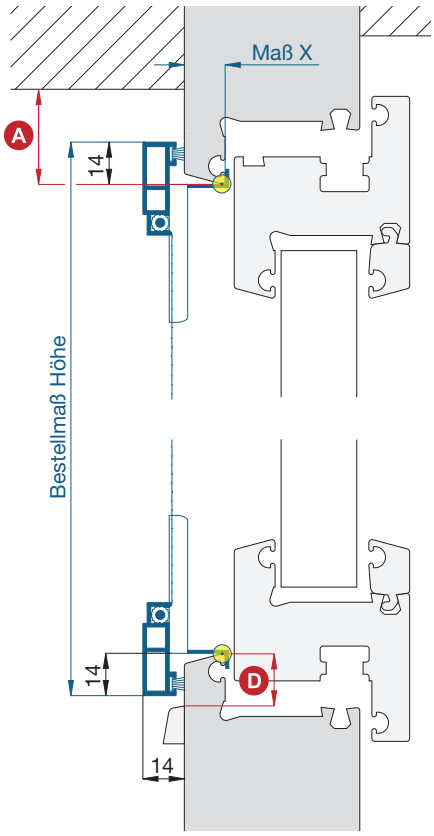
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

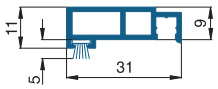


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

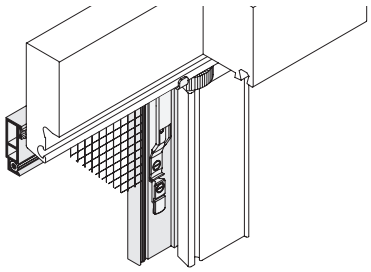
verwendete Profile

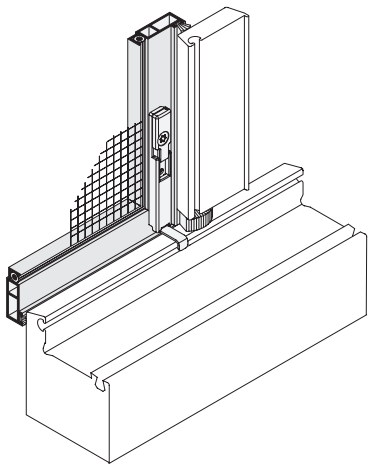
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

3-D Ansicht von innen





Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster
mit seitlich eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/2.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/2. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

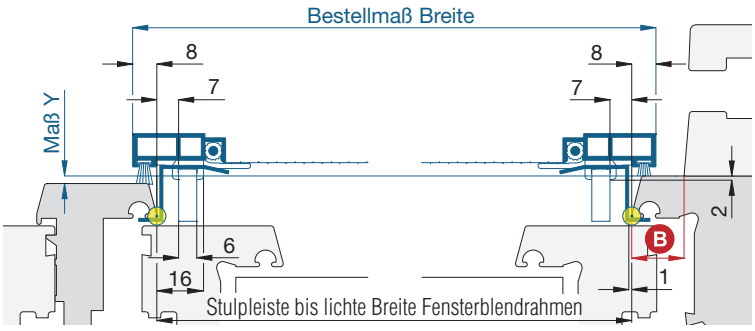
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

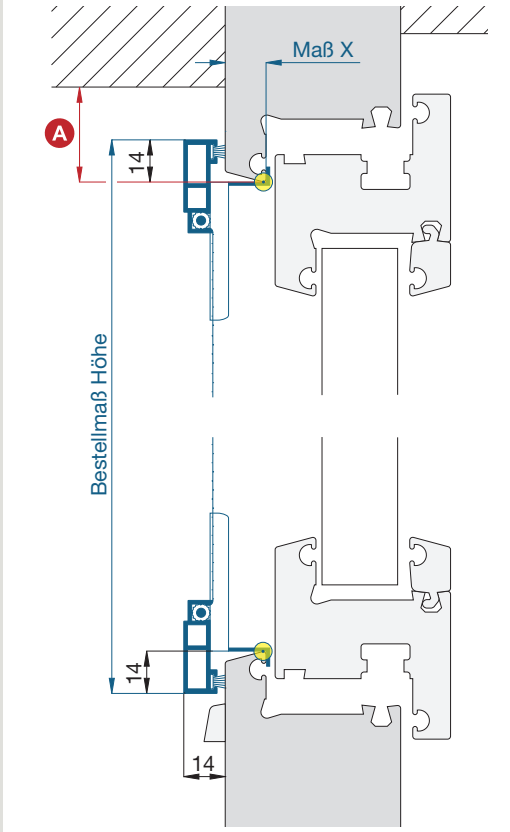
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

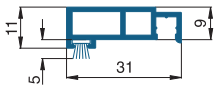


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag
und mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Variante

SP6/4

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/4. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

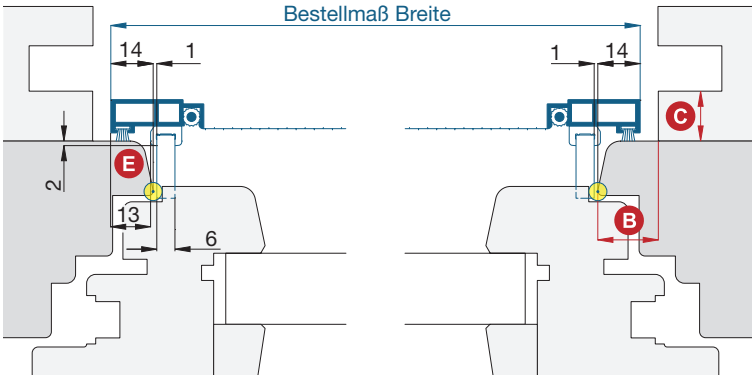
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

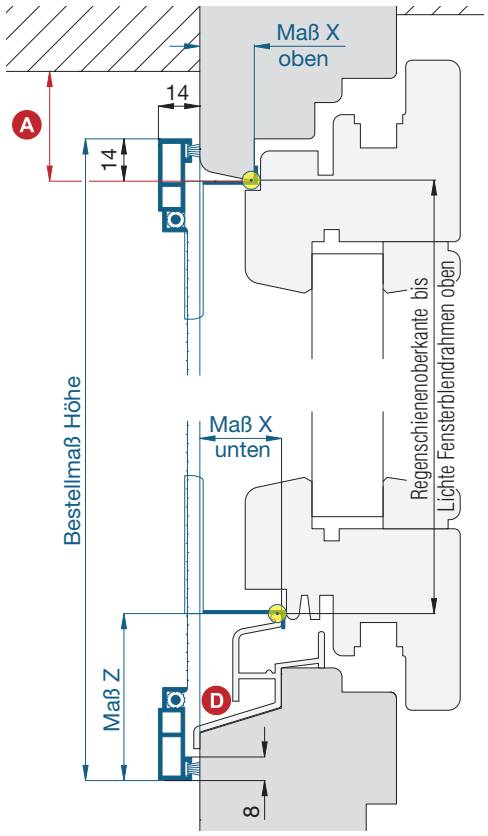
Horizontalschnitt

M 1:2,5



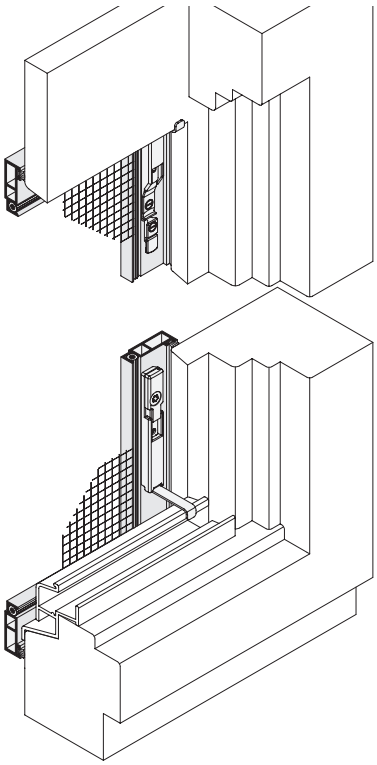
Vertikalschnitt

M 1:2,5



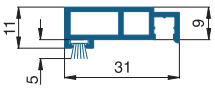
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/17 SP1/41
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht max. 3 mm über den Blendrahmen	SP6/5
E	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/4.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/4. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

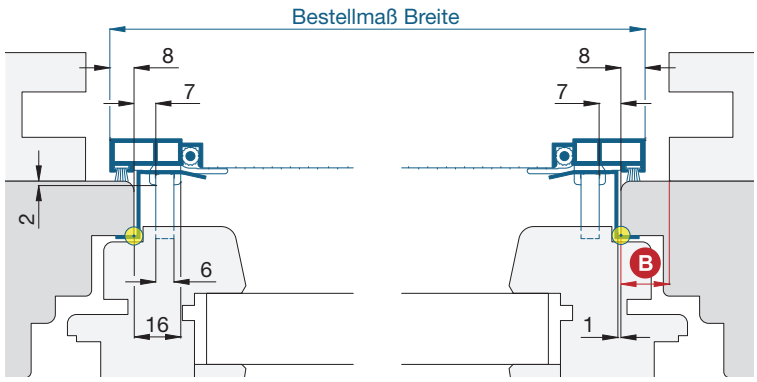
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

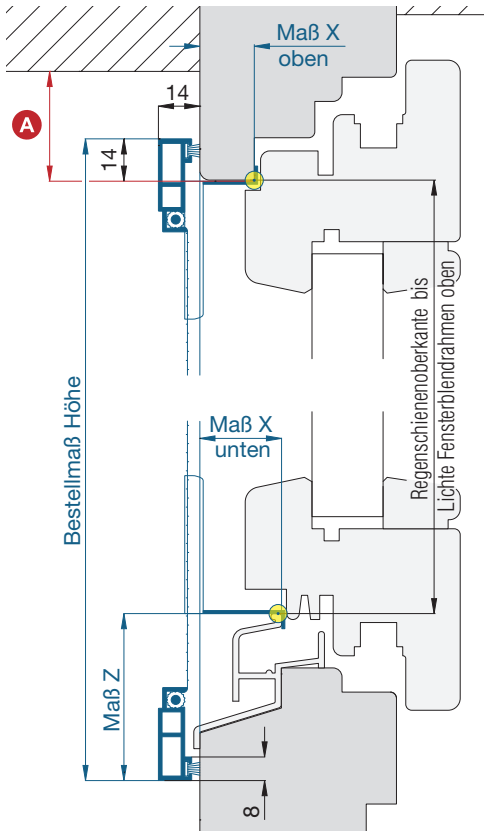
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

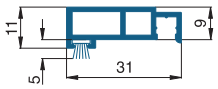
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP6/5

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/5. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

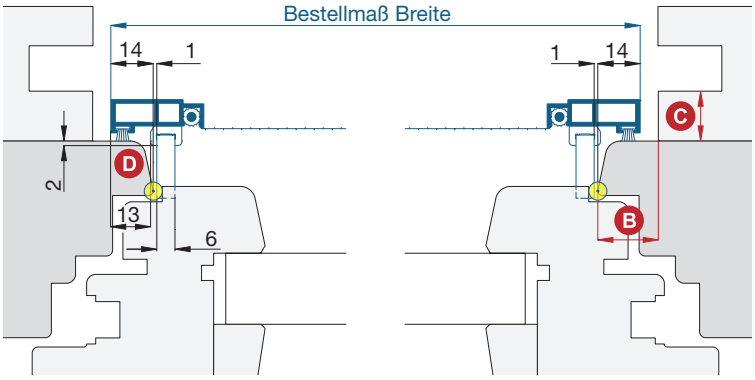
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

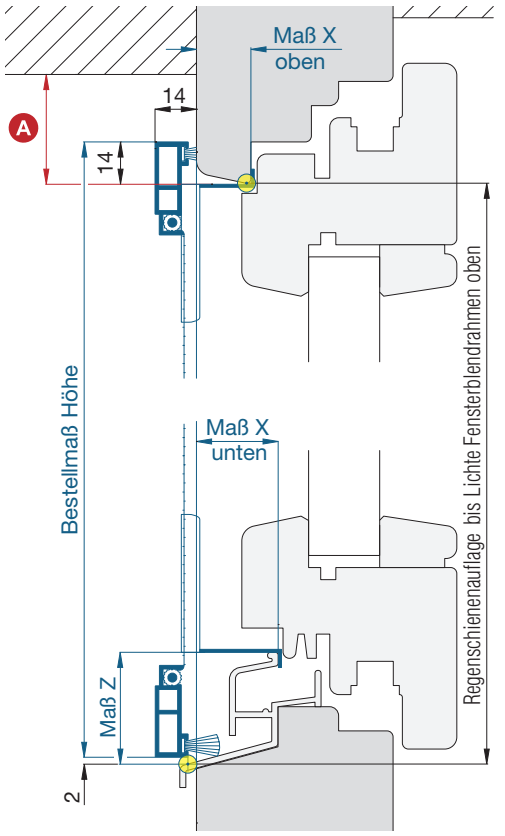
Horizontalschnitt

M 1:2,5



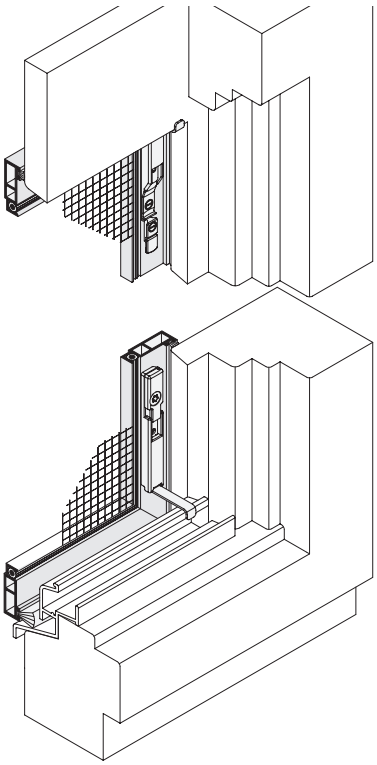
Vertikalschnitt

M 1:2,5



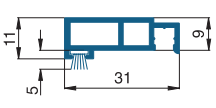
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/11 SP1/41
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

3-D Ansicht von innen

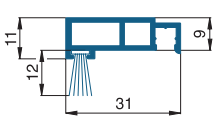


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/5.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/5. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

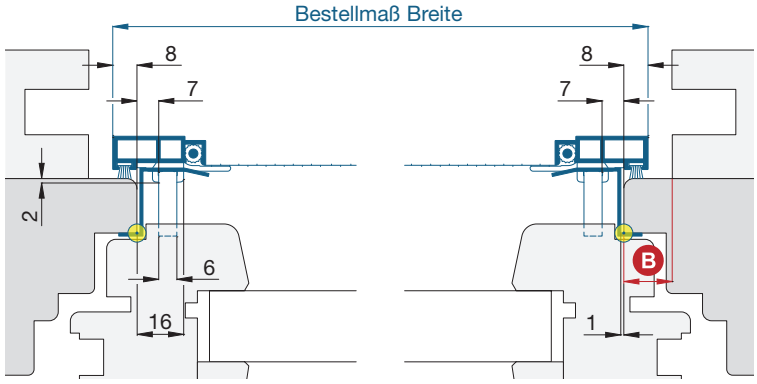
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+ 16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+ 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt

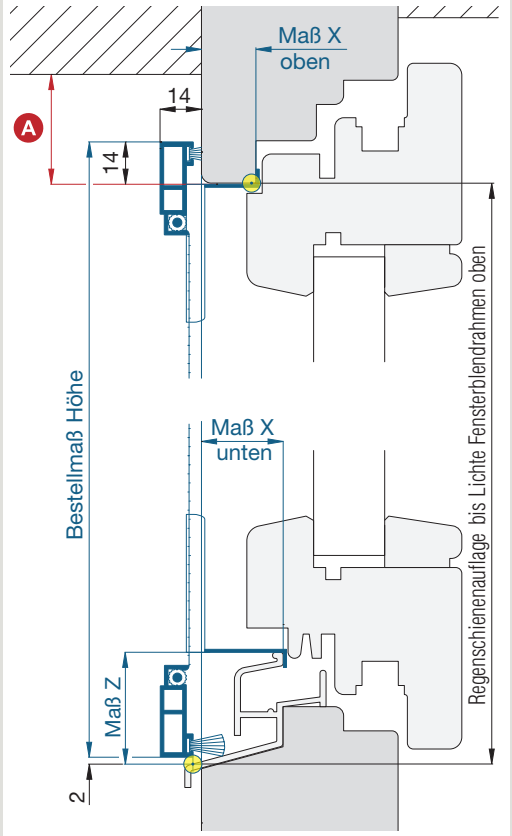
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

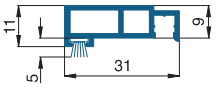
M 1:2,5



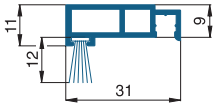
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP6/10

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/10. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

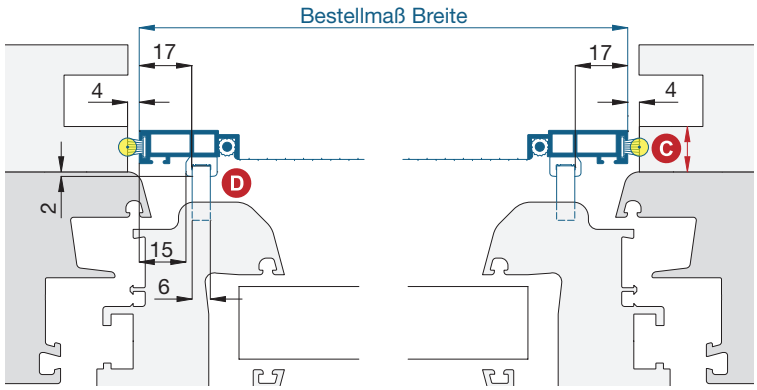
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

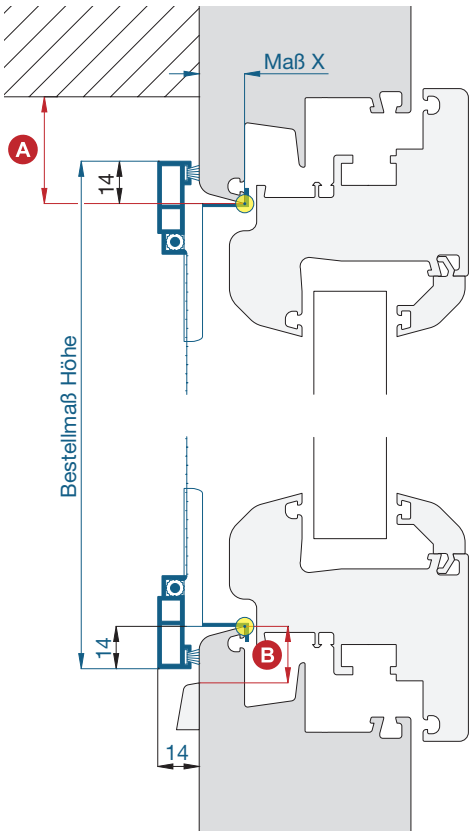
Horizontalschnitt

M 1:2,5



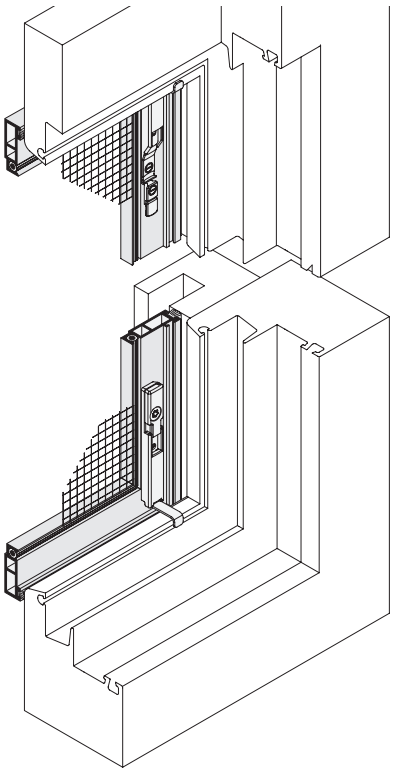
Vertikalschnitt

M 1:2,5



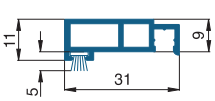
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	nicht geeignet für flächenbündige Fenster	SP2/10
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP6 und SP7) ist hier nicht möglich		

3-D Ansicht von innen

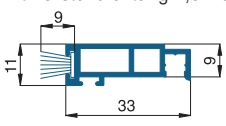


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP6/11

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/11. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

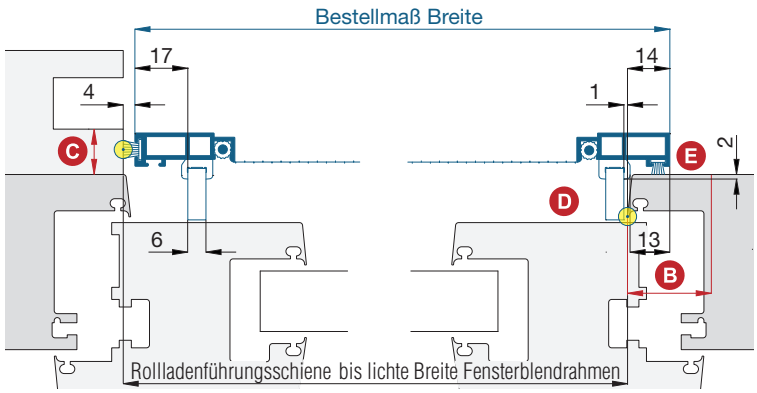
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

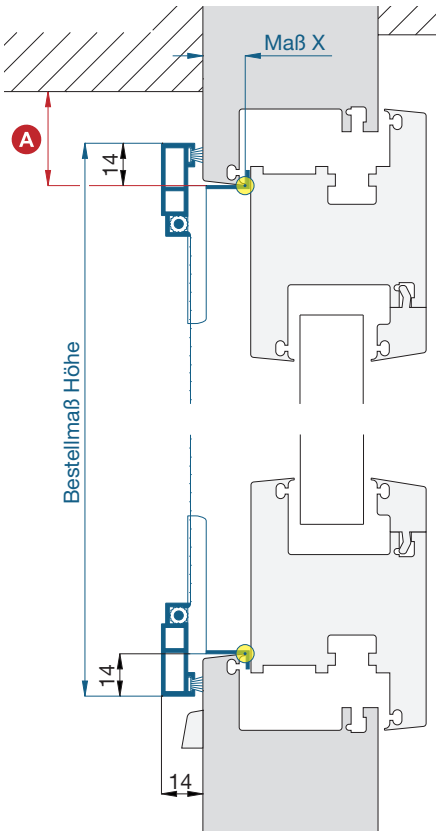
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

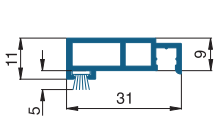
M 1:2,5



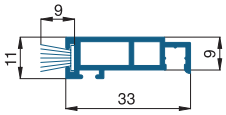
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10 SP1/42, SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	nicht geeignet für flächenbündige Fenster	SP2/11
E	bei Stulpfenster auf Versatz achten	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 4,8 x 5 mm (Zusatzausstattungen SP6 u. SP7)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP6/12

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/12. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

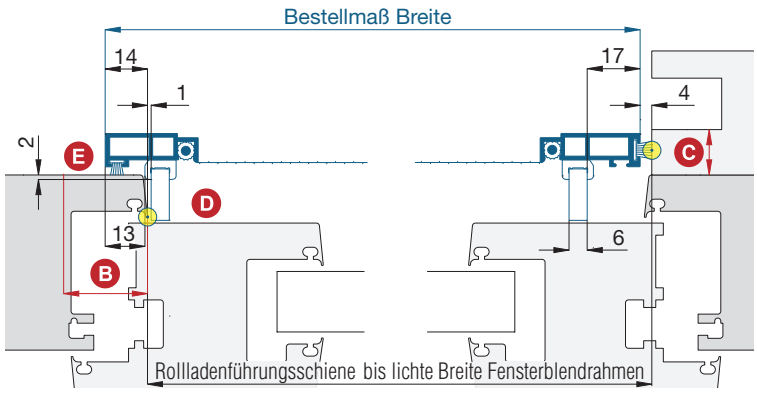
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

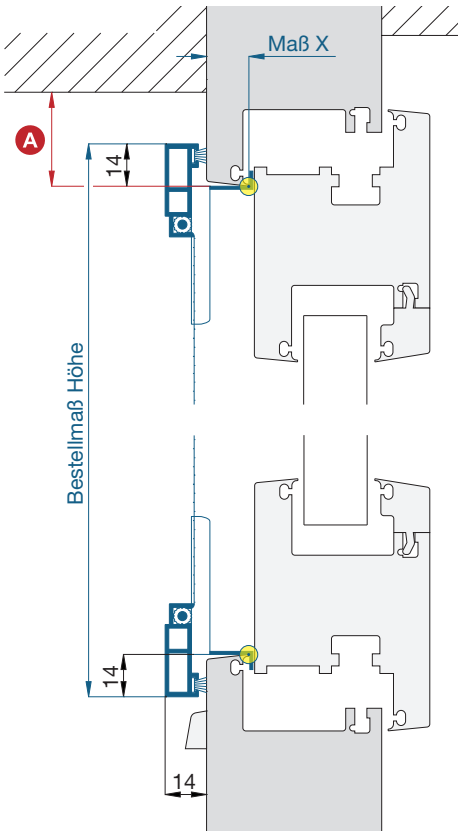
Horizontalschnitt

M 1:2,5



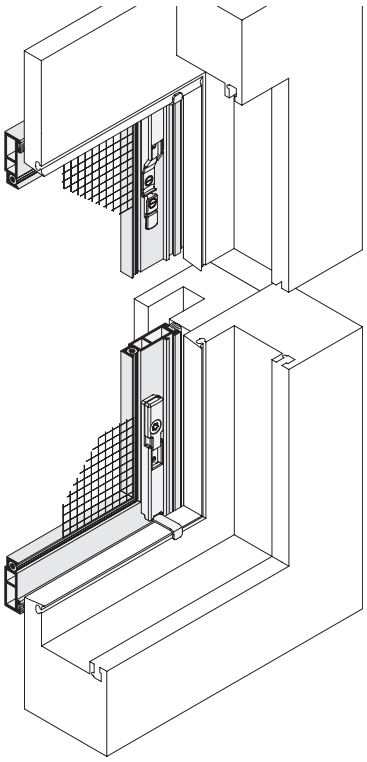
Vertikalschnitt

M 1:2,5



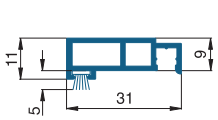
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10 SP1/42, SP1/43
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Register Montagehilfsmittel)
D	nicht geeignet für flächenbündige Fenster	SP2/12
E	bei Stulpfenster auf Versatz achten	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 4,8 x 5 mm (Zusatzausstattungen SP6 u. SP7)

3-D Ansicht von innen

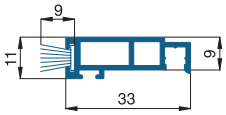


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Variante

SP6/14

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/14. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

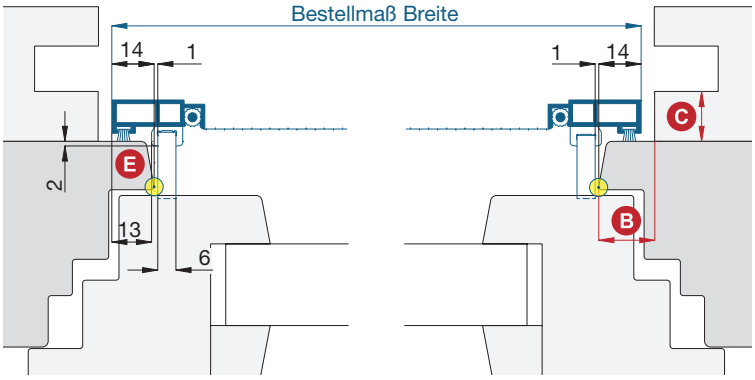
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

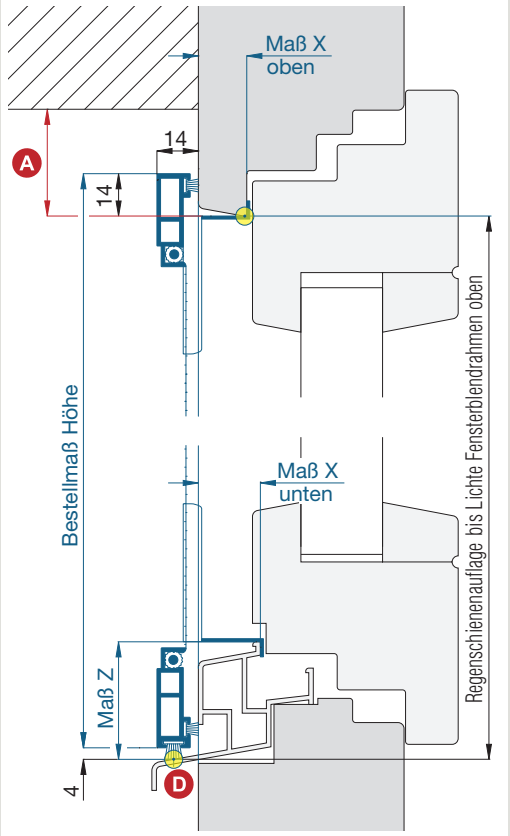
Horizontalschnitt

M 1:2,5



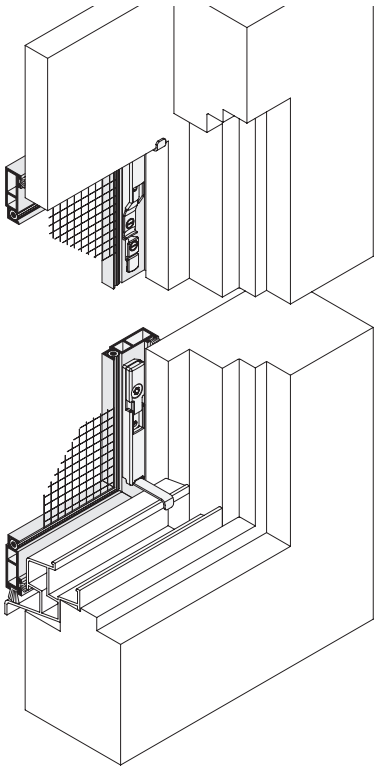
Vertikalschnitt

M 1:2,5



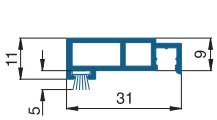
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/11
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht mehr als 9 mm über den Blendrahmen	SP6/4 SP6/5
E	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

3-D Ansicht von innen

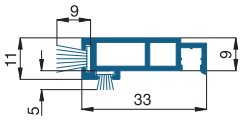


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit am Blendrahmen überstehender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/14.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/14. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

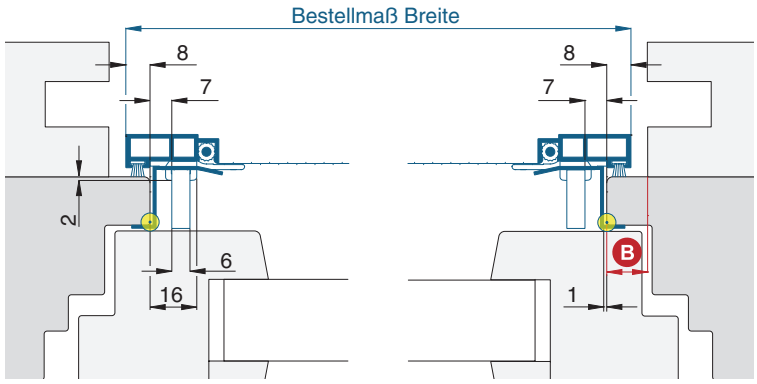
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z		siehe Vertikalschnitt

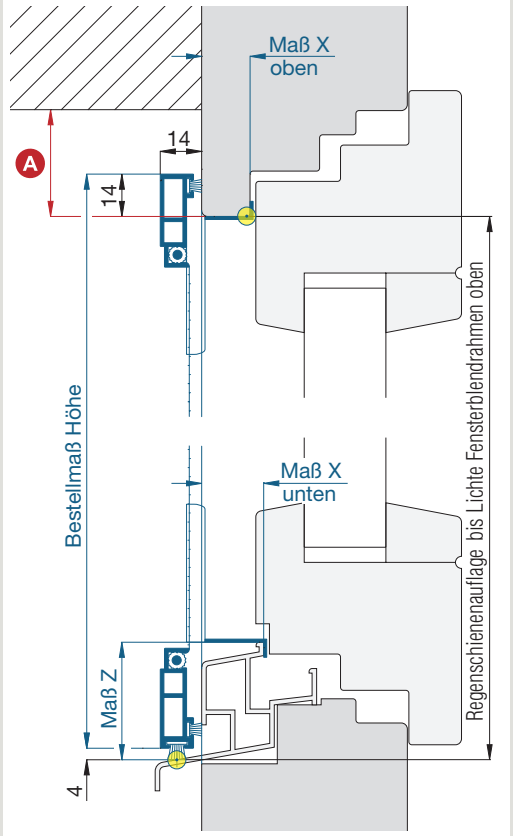
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

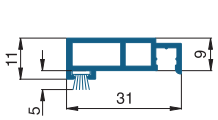
M 1:2,5



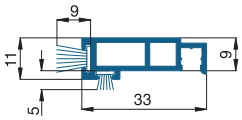
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

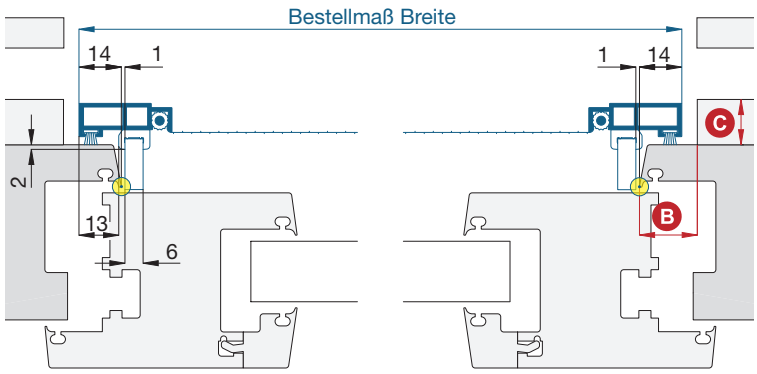
Variante
SP6/17

Preisgestaltung
Spannrahmen Preisliste 3

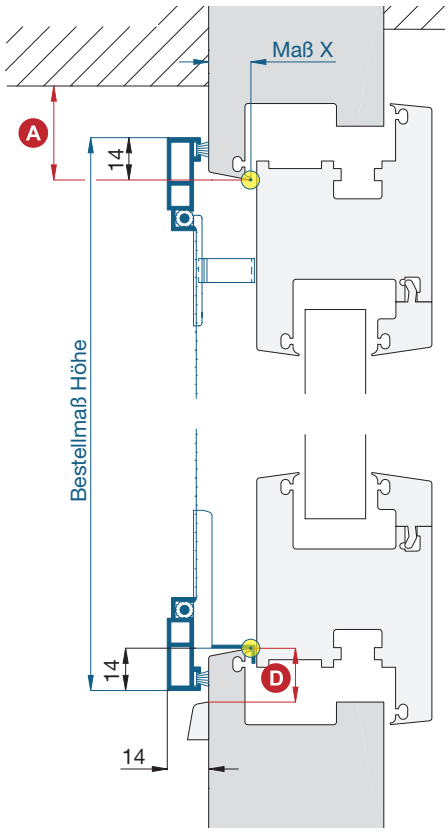
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

Horizontalschnitt
M 1:2,5

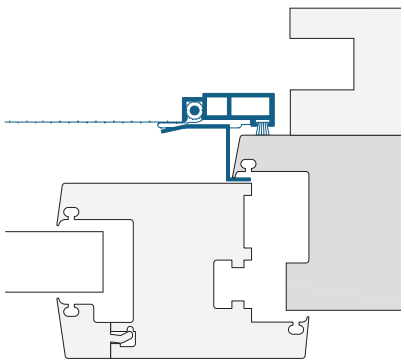


Vertikalschnitt
M 1:2,5



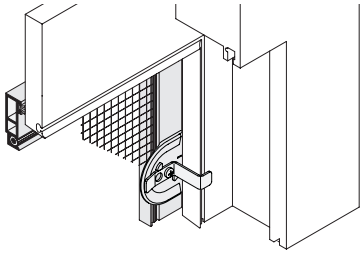
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP6/17.A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

Horizontalschnitt oben
M 1:2,5

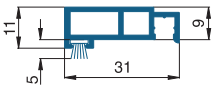


Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

3-D Ansicht oben
(von innen)



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/17.A08

Preisgestaltung

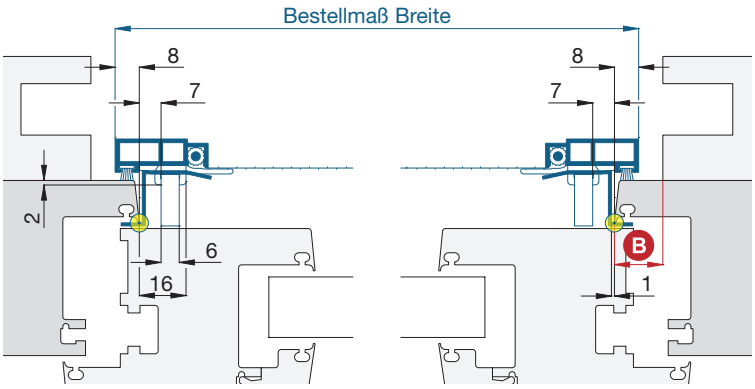
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

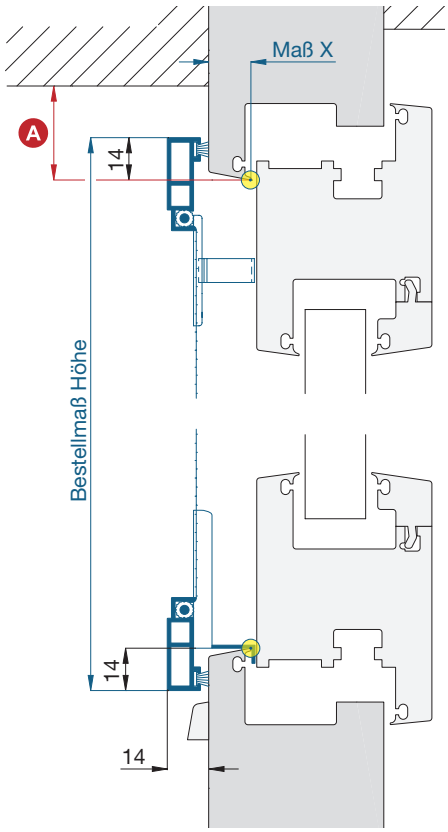
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

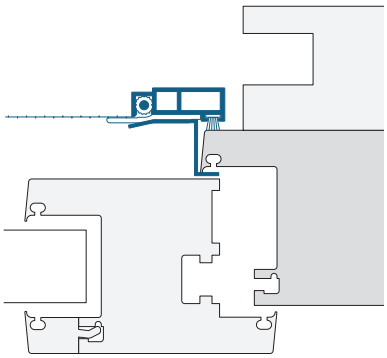
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

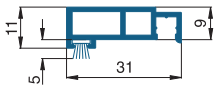
M 1:2,5



Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
Holzfenster

als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Variante

SP6/20

Preisgestaltung

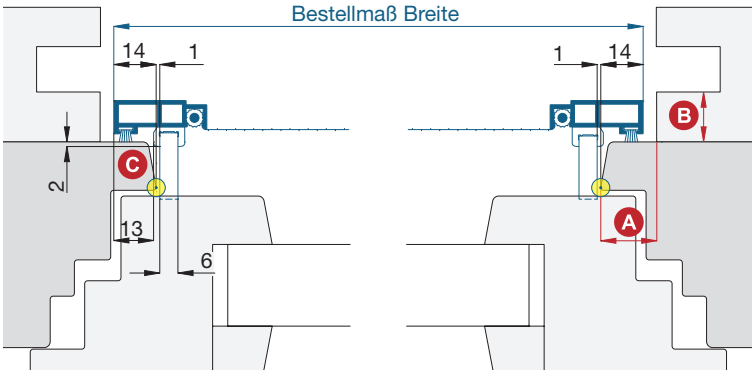
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

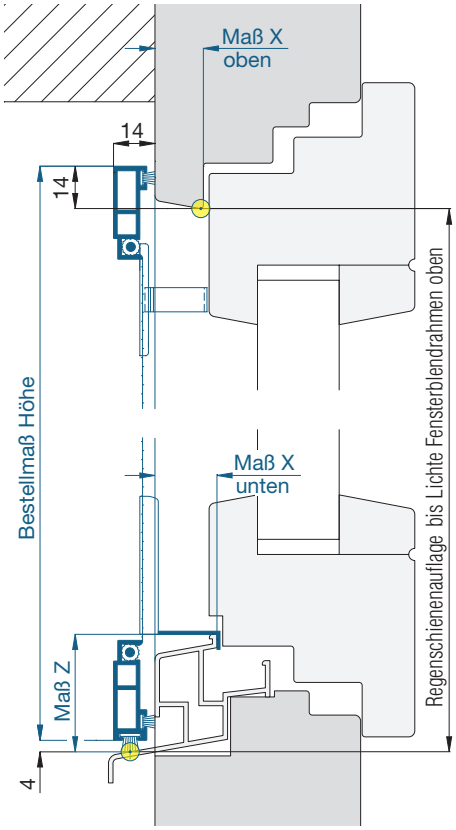
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

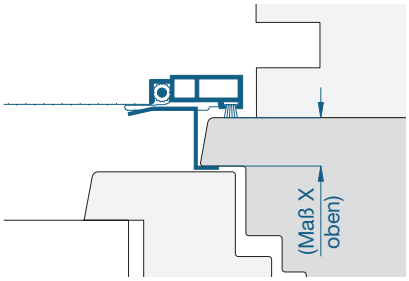
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP6/20.A08
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		nachfragen

Horizontalschnitt oben

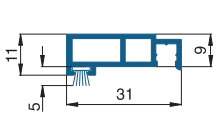
M 1:2,5



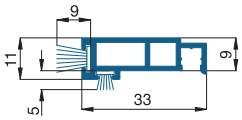
Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

drehbare Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung
und mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen
als Sonderform (außerwinklig oder gebogen)
ausführliche Darstellung, siehe Sonderformen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/20.A08

Preisgestaltung

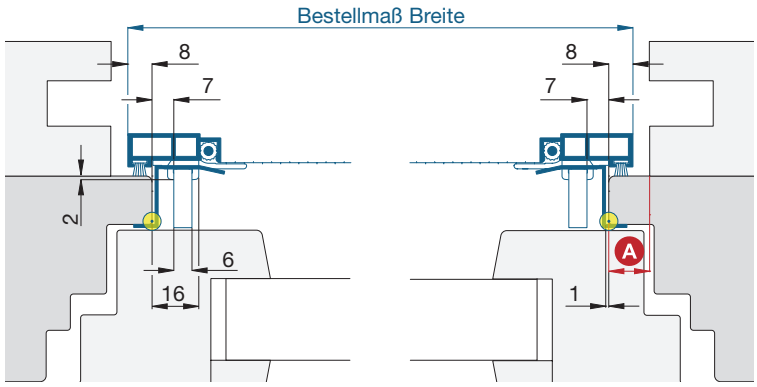
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung (seitlich)

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

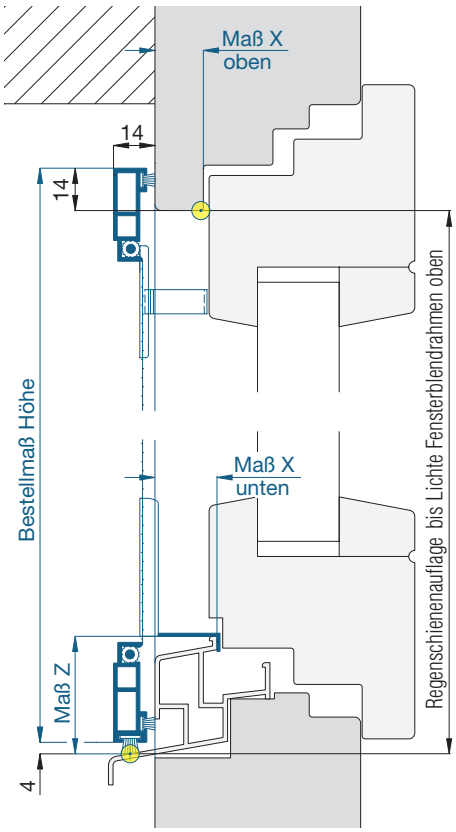
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

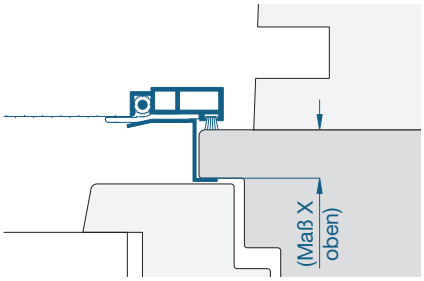
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Horizontalschnitt oben

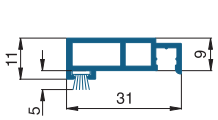
M 1:2,5



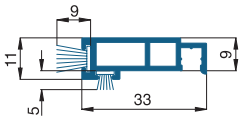
Zusatzgriff: Um den Spannrahmen problemlos einhängen zu können, befindet sich direkt unterhalb der oberen Seitenarretierung ein weiterer Griff.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 02



10 24 06

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Stulpholzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP6/25

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/25. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

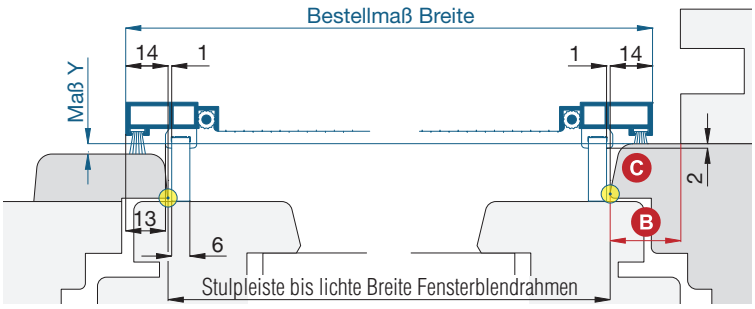
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

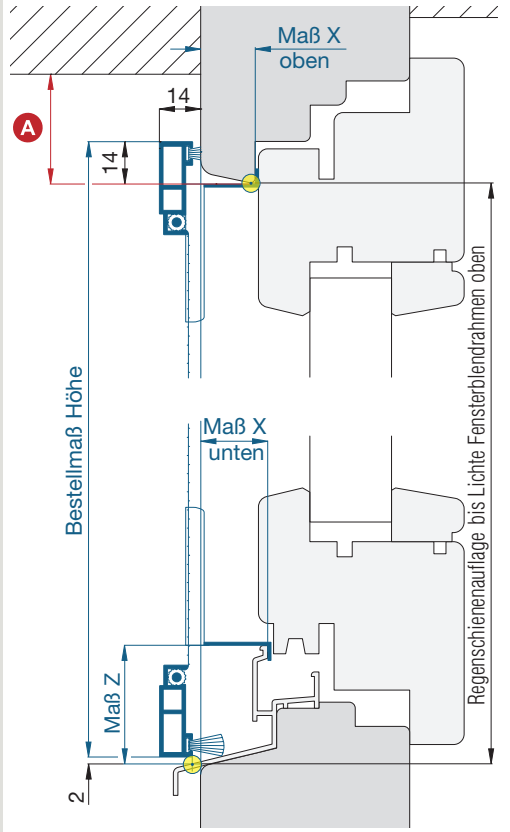
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

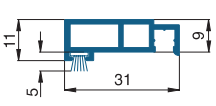


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP6/25.A08
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP7/25

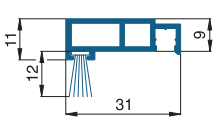
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Stulpholzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegender Rollladen-führungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/25.A08

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/25. A08 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

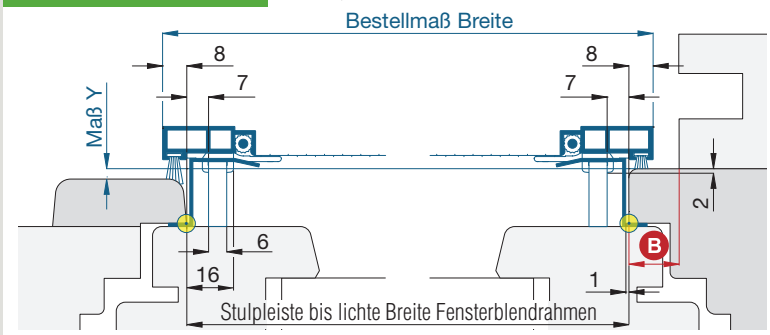
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

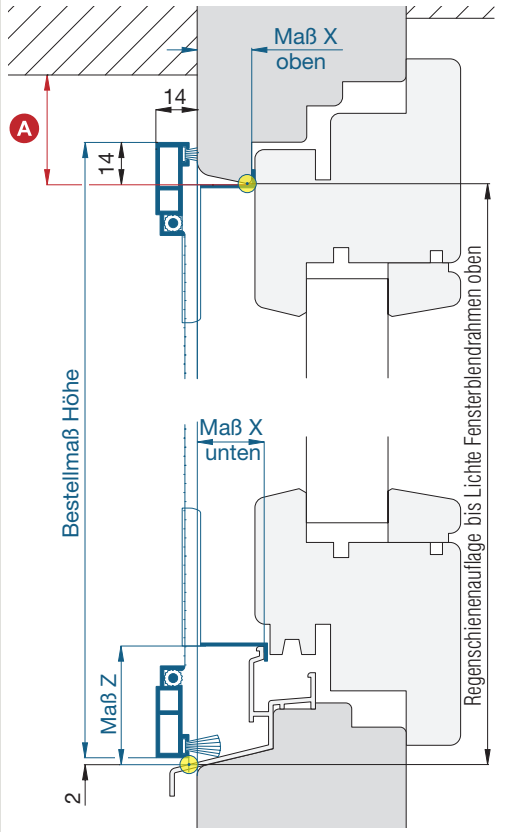
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

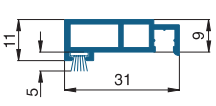


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

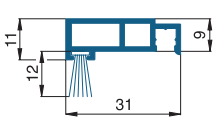
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
flächenversetzte und flächenbündige Fenster

Variante

SP6/51

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/51. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

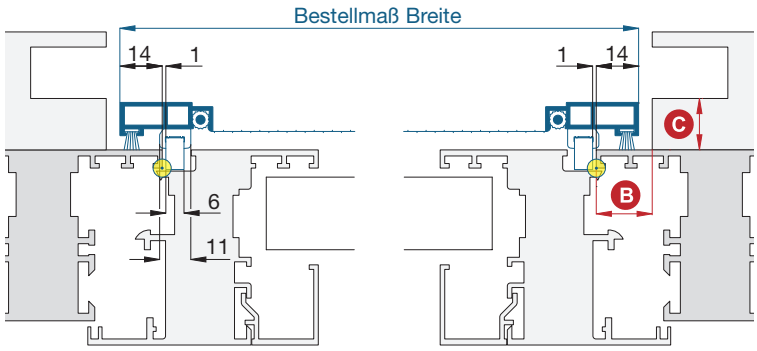
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

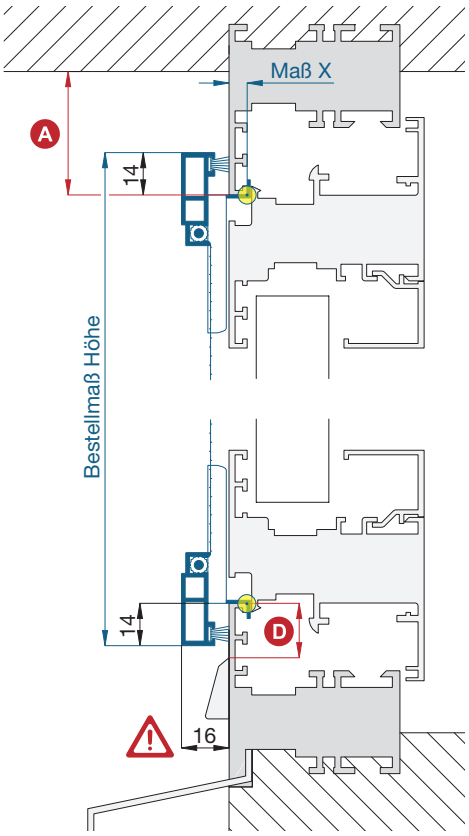
Horizontalschnitt

M 1:2,5



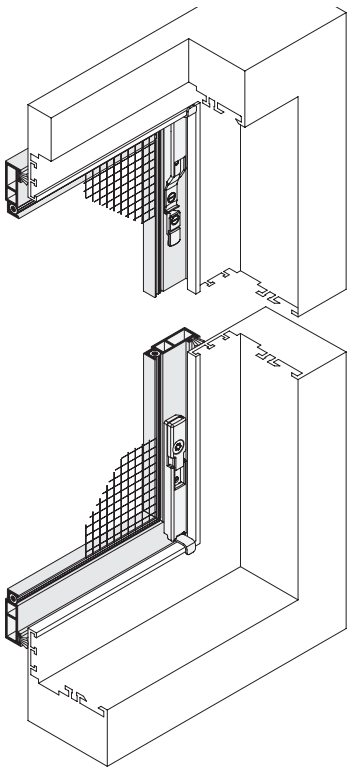
Vertikalschnitt

M 1:2,5



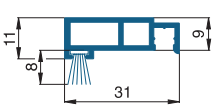
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm) SP2/17
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP6/10 mit 8 mm Bürstendichtung
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP2/1
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
flächenversetzte und flächenbündige Fenster mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/51.A08

Preisgestaltung

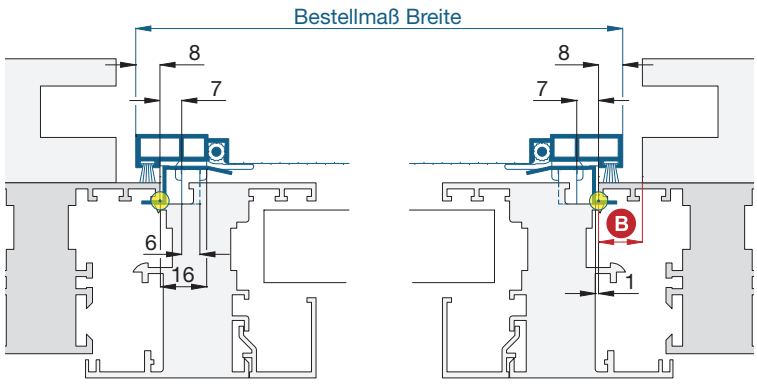
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

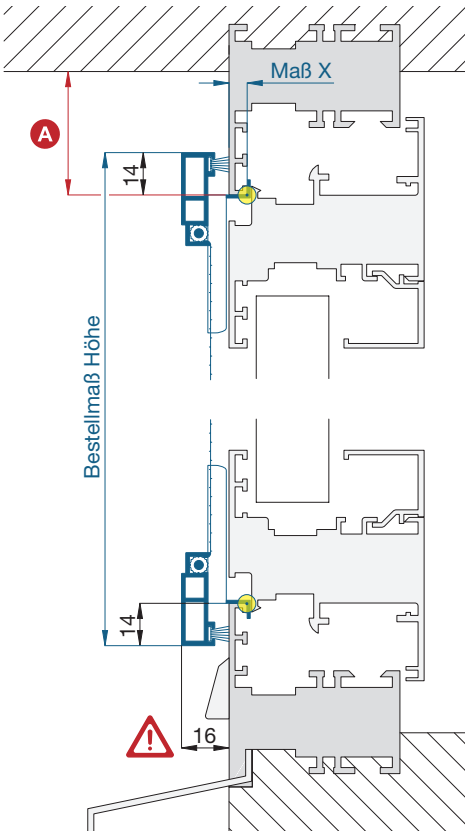
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

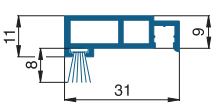
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster

Variante

SP6/52

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/52. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

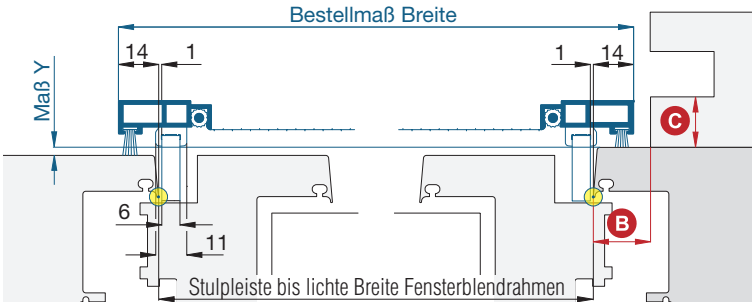
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

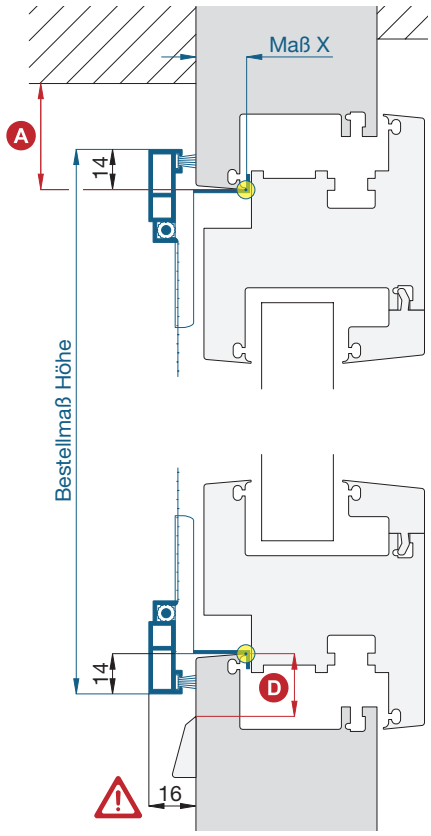
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

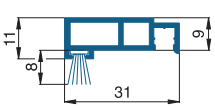


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP6/2
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster
mit seitlich eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/52.A08

Preisgestaltung

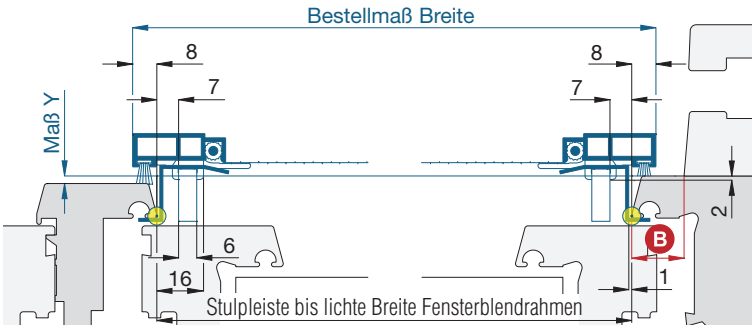
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

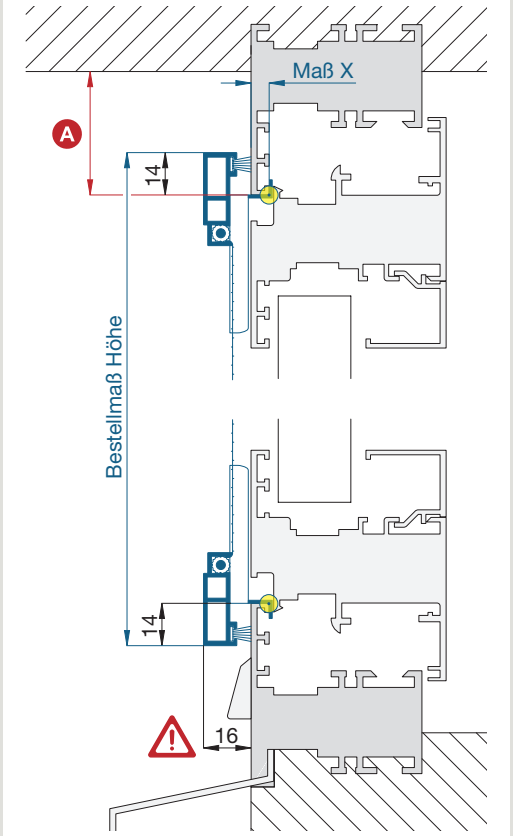
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

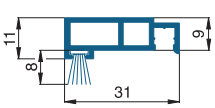


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP6/2.A08
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag
und mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Variante

SP6/54

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/54. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

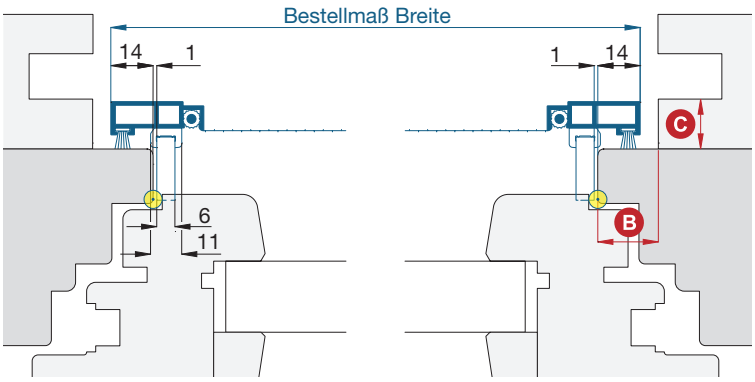
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

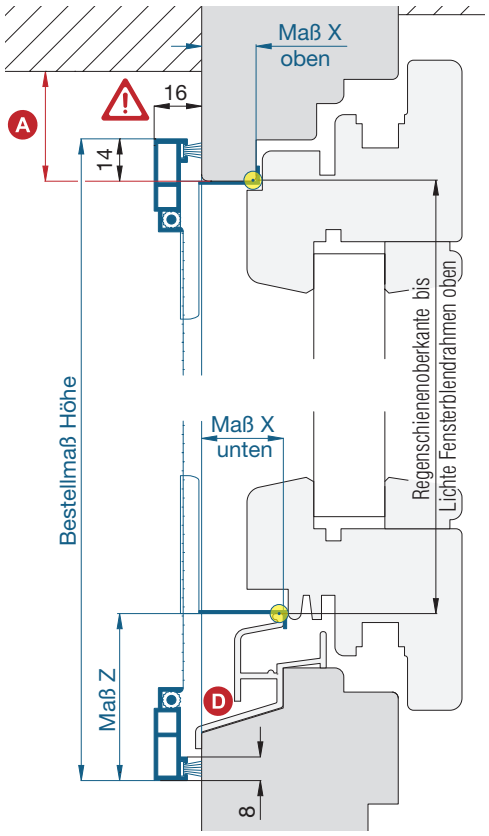
Horizontalschnitt

M 1:2,5



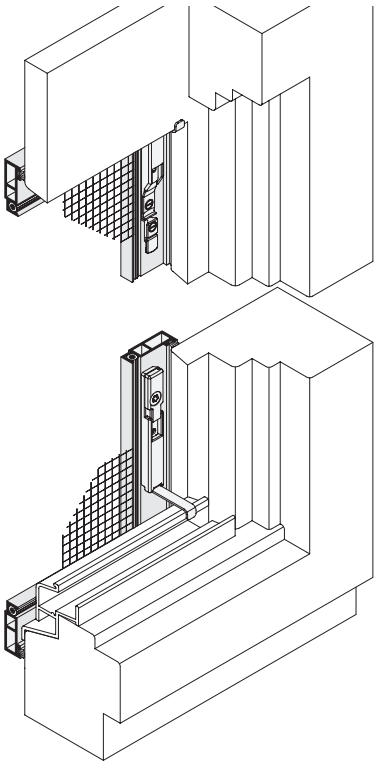
Vertikalschnitt

M 1:2,5



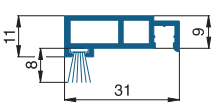
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP6/4
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht max. 3 mm über den Blendrahmen	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/54.A08

Preisgestaltung

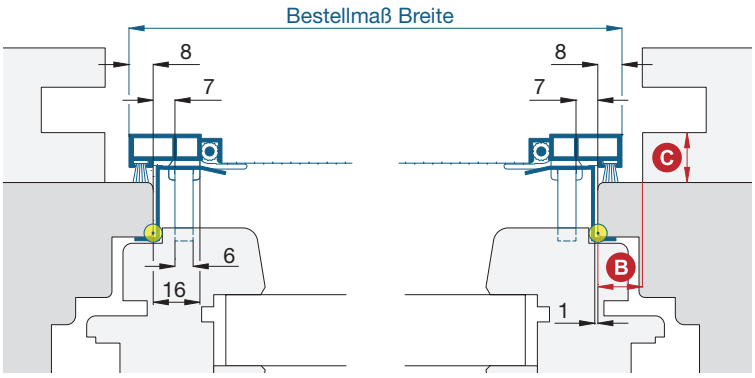
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

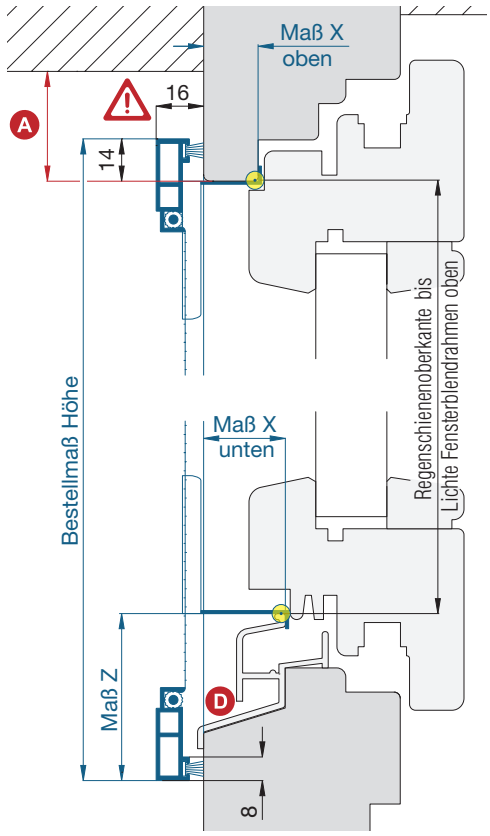
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

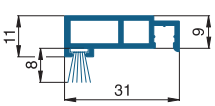
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP6/4.A08
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht max. 3 mm über den Blendrahmen	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 02

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene

Variante

SP6/55

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/55. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

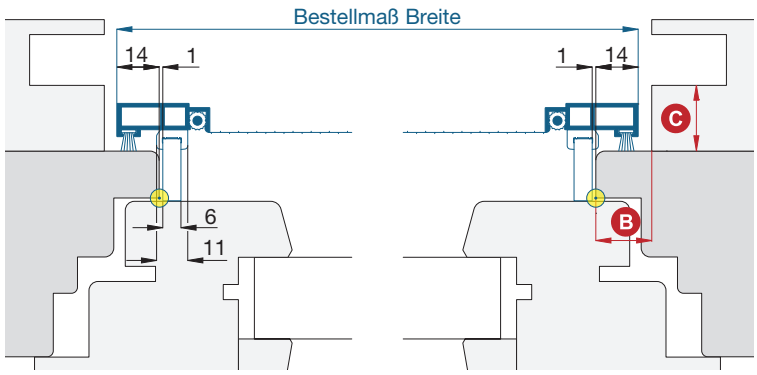
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

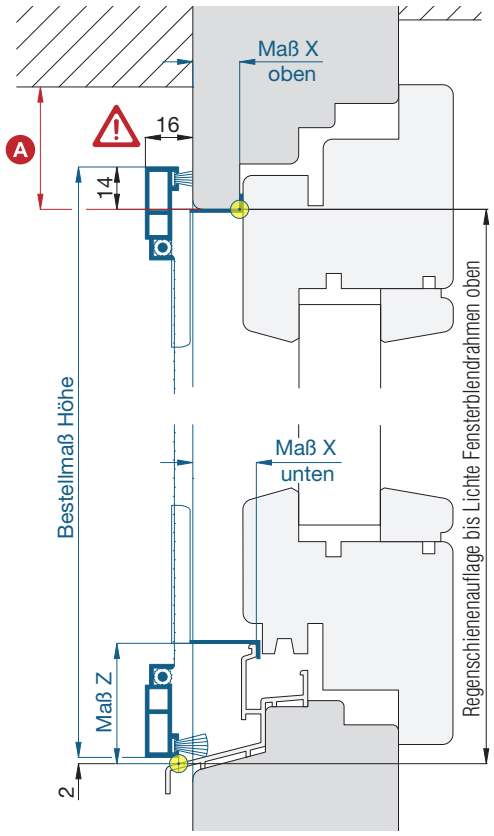
Horizontalschnitt

M 1:2,5



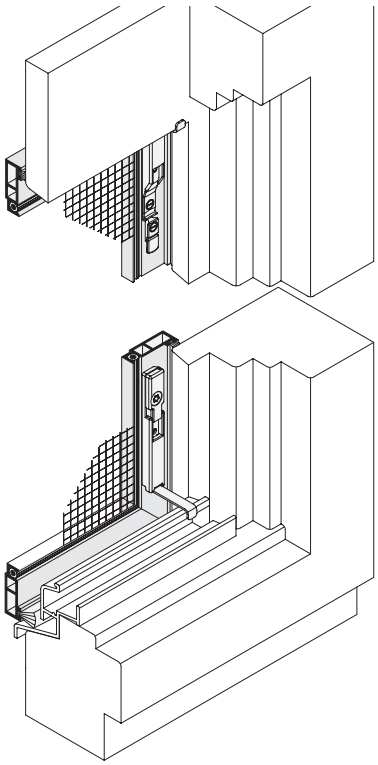
Vertikalschnitt

M 1:2,5



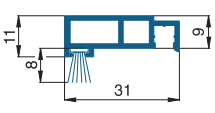
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm) SP6/17
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP6/55.A08
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP6/5 SP7/5.A14
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
Auflagefläche von 14 mm bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil reicht nicht aus		SP7/55

3-D Ansicht von innen

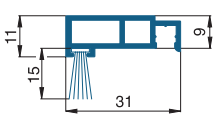


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP6/55.A08

Preisgestaltung

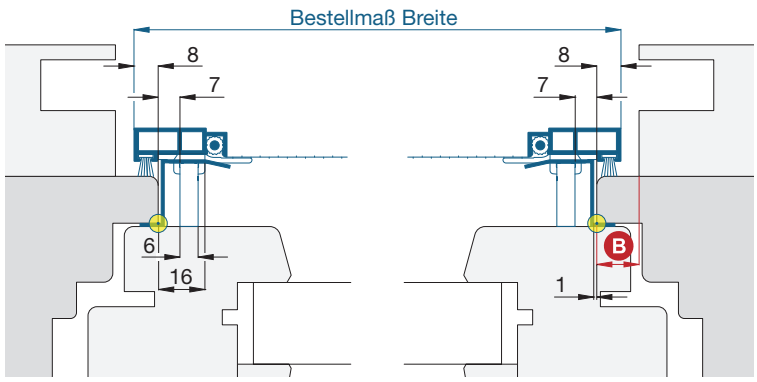
Spannrahmen Preisliste 3 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

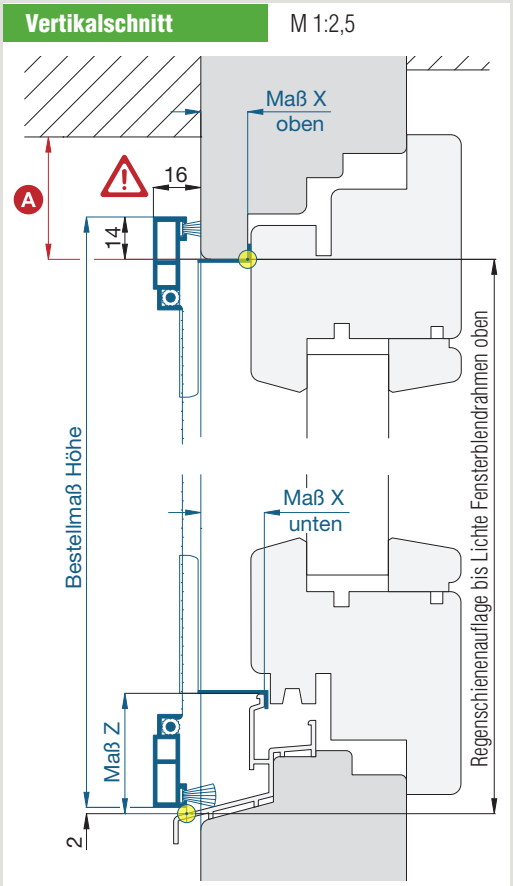
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

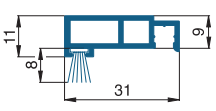
M 1:2,5



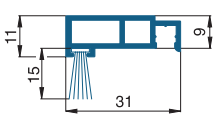
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm) SP6/17.A08
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Stulpholzfenster mit Regenschiene

Variante

SP6/75

Für sprossenfreie Elemente Variante SP7/75. A14 wählen (Sprossengrenzen siehe Allgemeine Produktbeschreibung).

Preisgestaltung

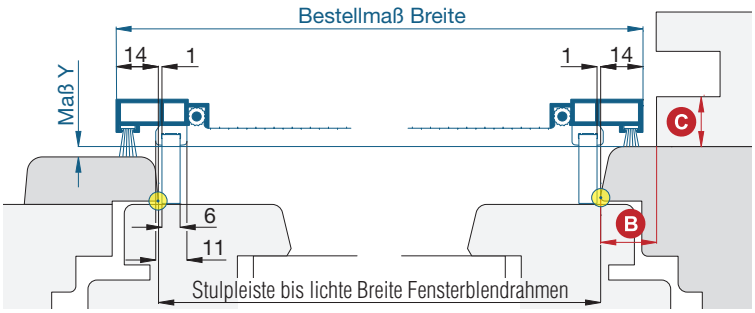
Spannrahmen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

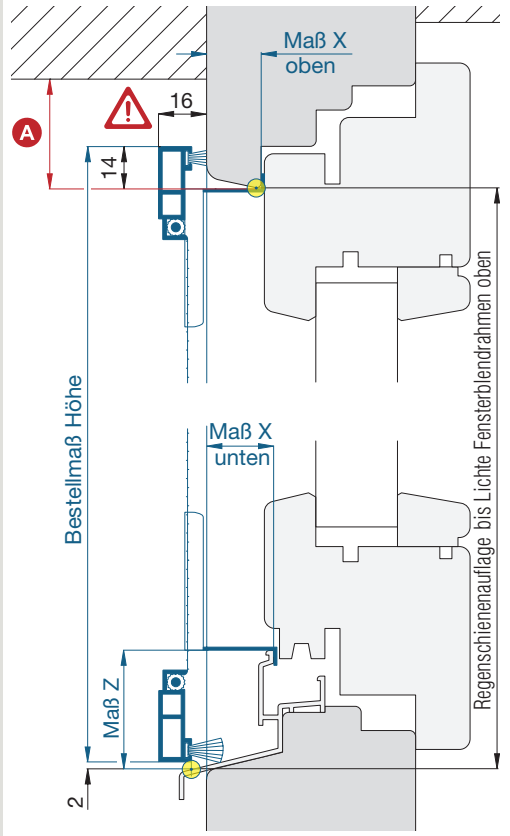
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

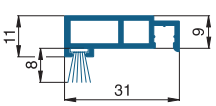


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

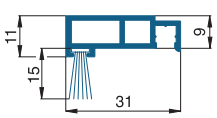
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 02 seitlich/oben



10 24 02 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP7/1

Preisgestaltung

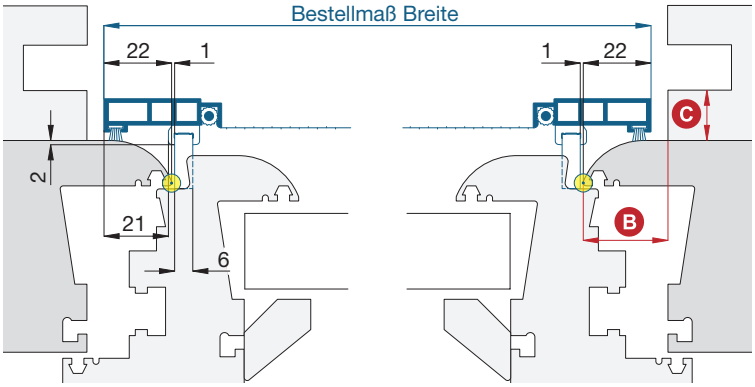
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	44 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

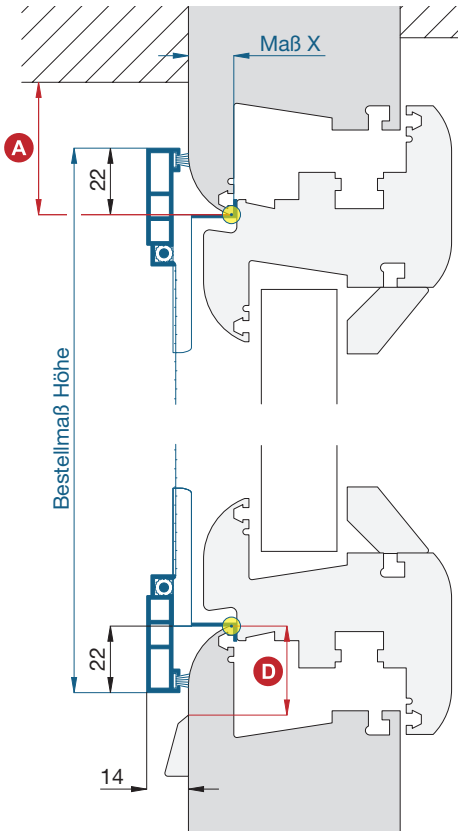
Horizontalschnitt

M 1:2,5



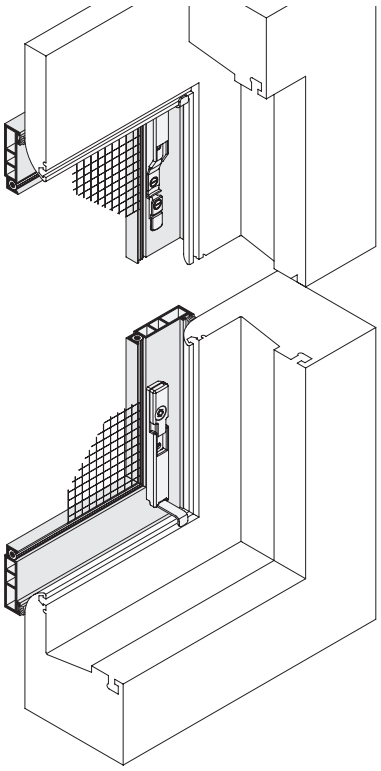
Vertikalschnitt

M 1:2,5



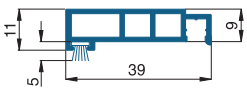
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/1. A14
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 22 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster
als sprossenfreie Alternative zur SP6/1

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/1.A14

Preisgestaltung

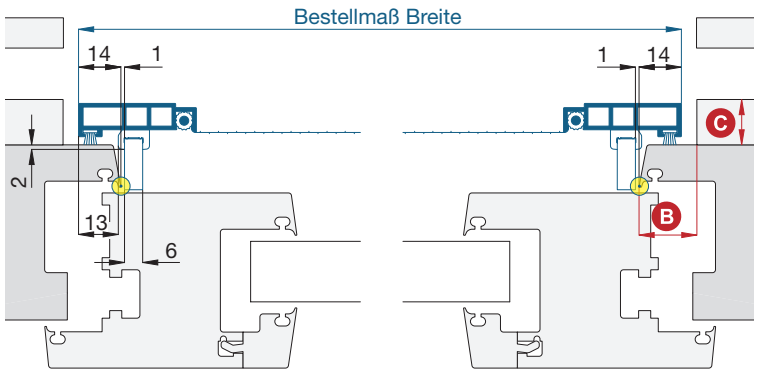
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

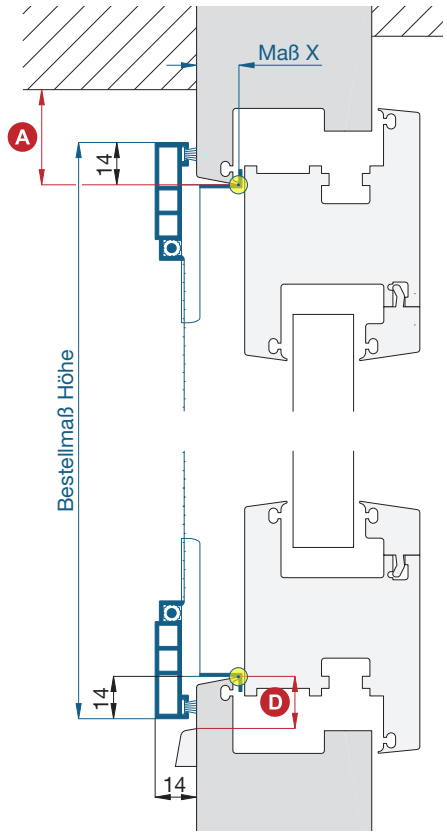
Horizontalschnitt

M 1:2,5



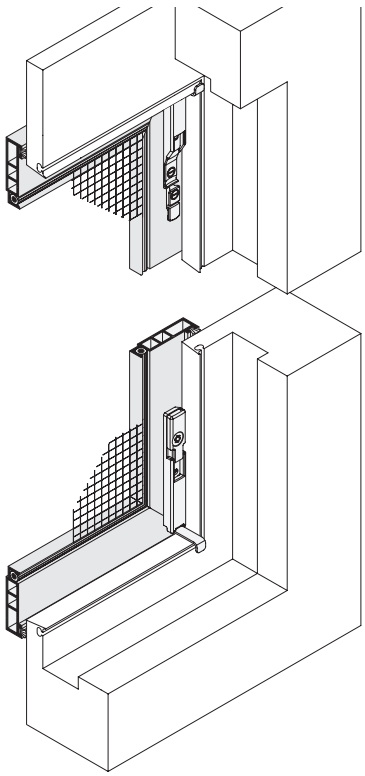
Vertikalschnitt

M 1:2,5



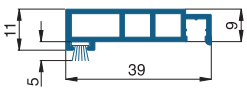
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	SP5/10
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster,
als sprossenfreie Alternative zur SP6/1. A08

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP7/1.A08

Preisgestaltung

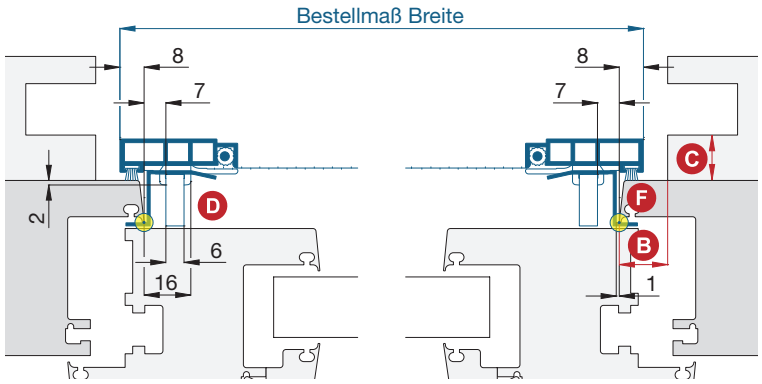
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

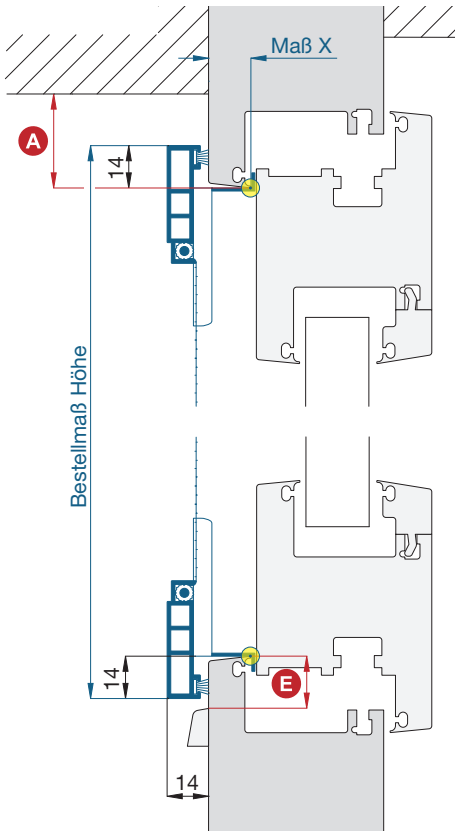
Horizontalschnitt

M 1:2,5



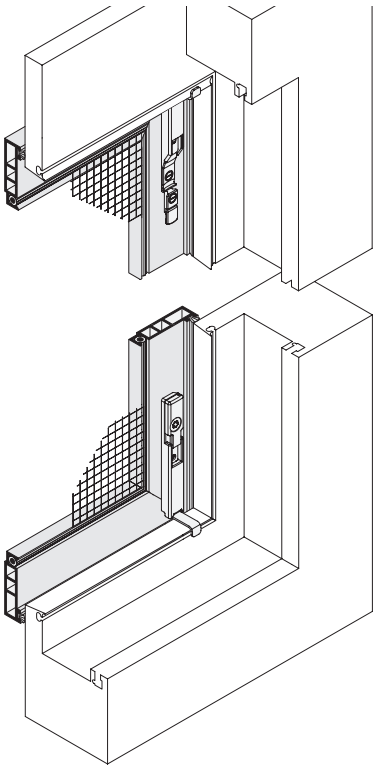
Vertikalschnitt

M 1:2,5



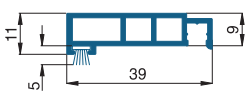
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	bei schmaler Schattenfuge auf Winkel-laschenaufnahmeteil achten	SP4/1. A08
E	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen
F	Bürstenauflage bei schrägem Blend-rahmenüberschlag	längere Bürstendichtung verwen-den (Zusatzaus. SP6 und SP7)

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster
mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP7/2

Preisgestaltung

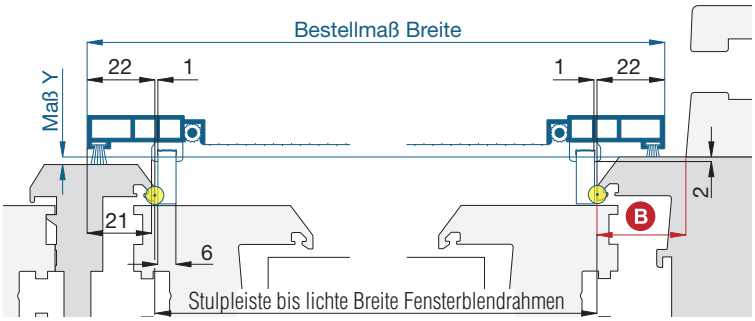
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 44 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

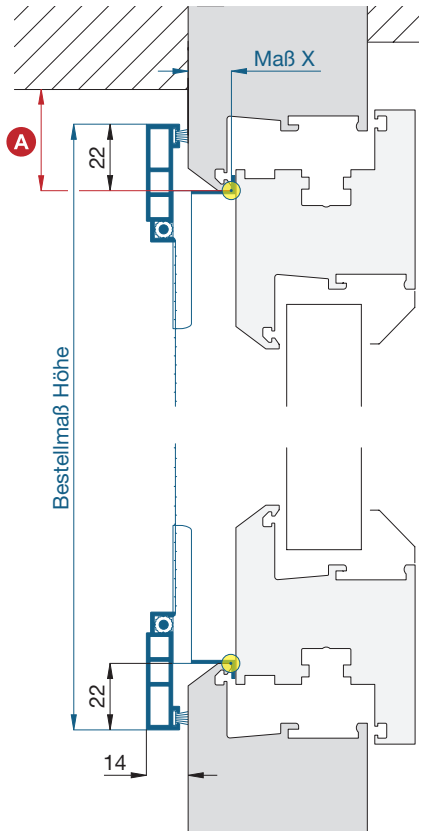
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

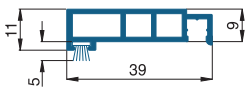


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/2.A14

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster
mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/2.A14

Preisgestaltung

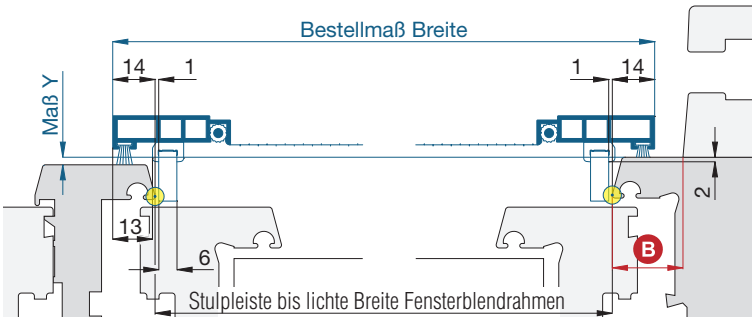
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

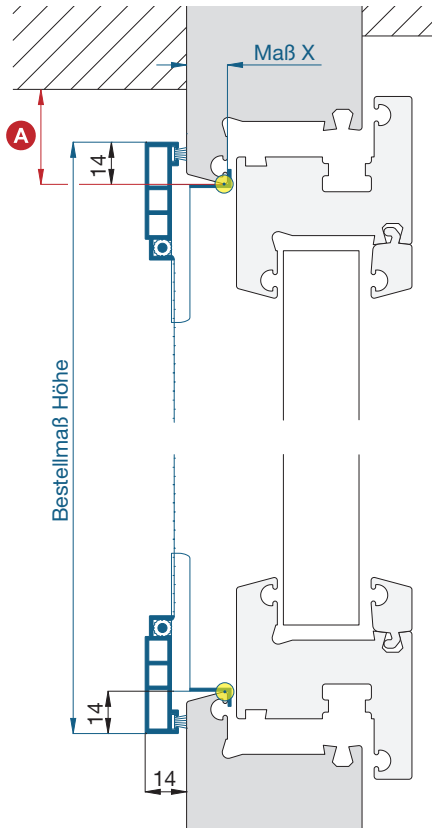
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

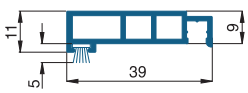


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP7/2.A08

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP7/2.A08

Preisgestaltung

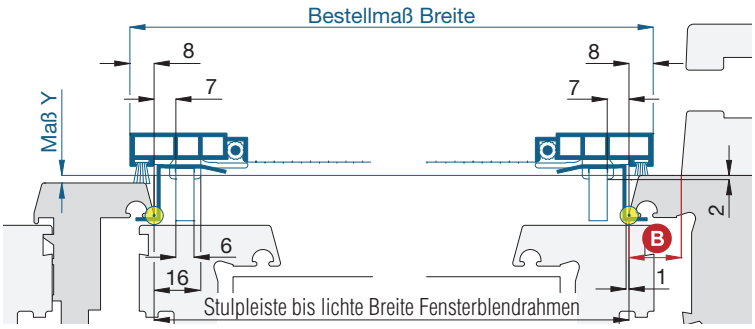
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts (Ansicht innen)

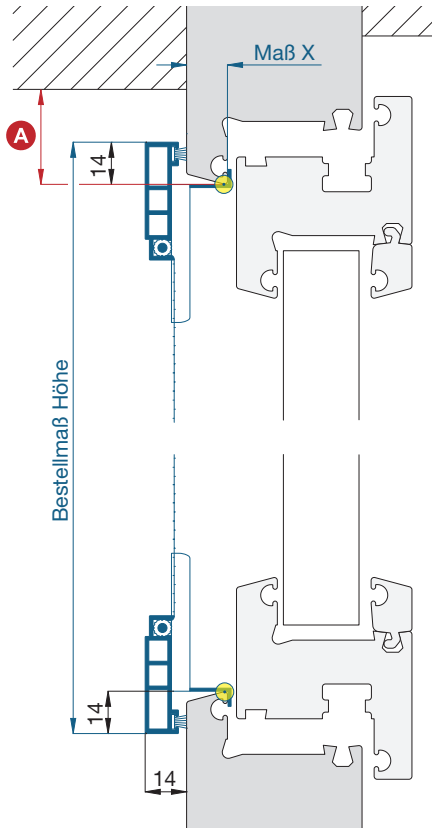
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

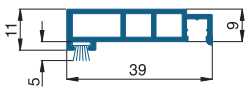


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit sehr schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Variante

SP7/4

Preisgestaltung

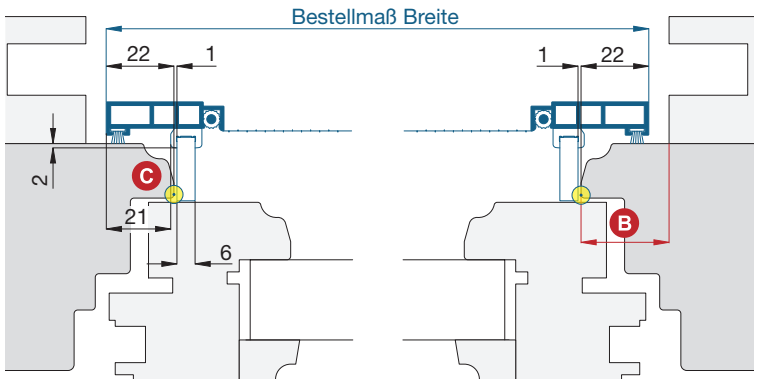
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 22 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

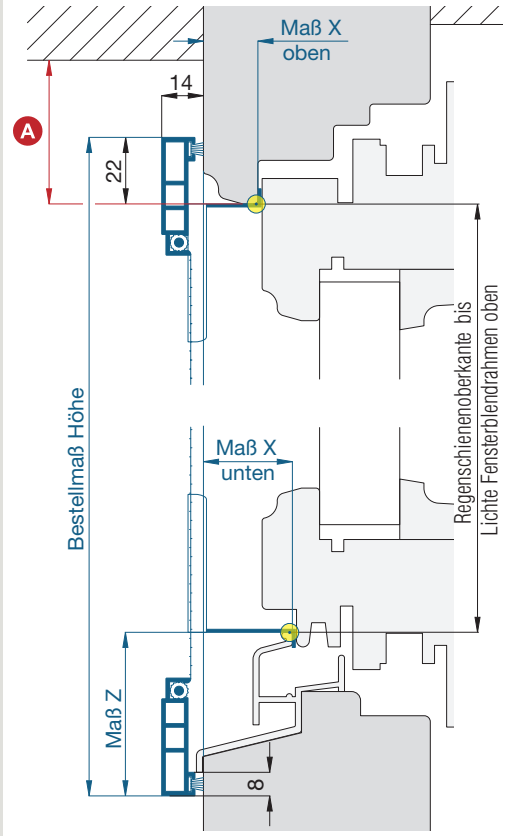
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

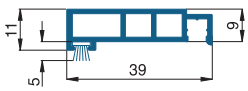
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/4.A14
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/4.A14

Preisgestaltung

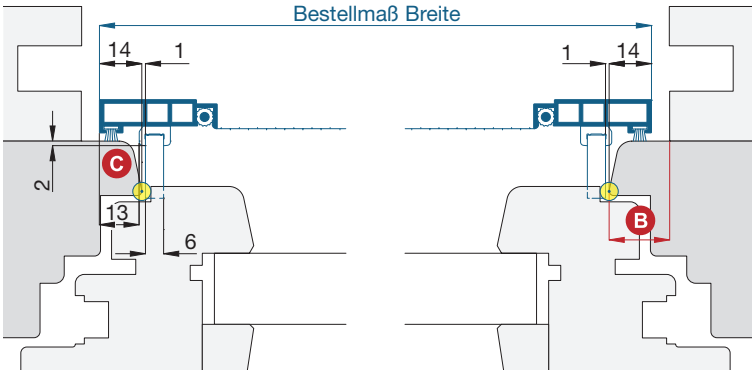
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

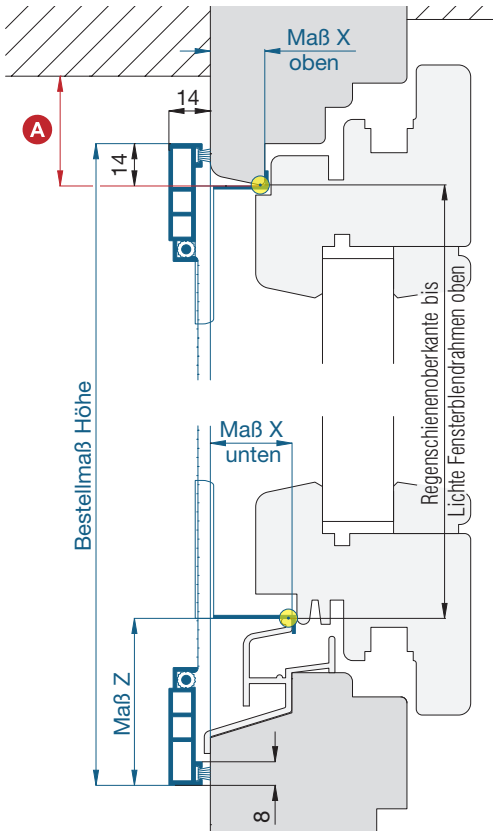
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

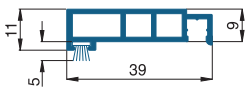
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP7/4.A08
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, am Blendrahmen anliegender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP7/4.A08

Preisgestaltung

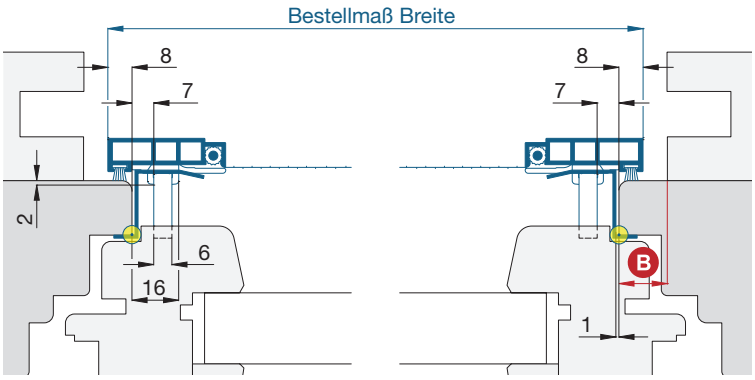
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

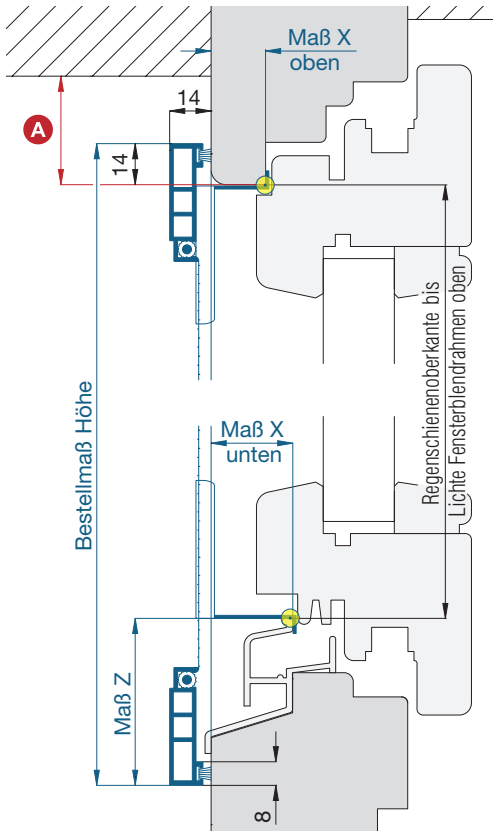
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

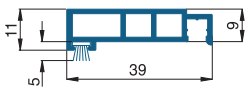
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP7/5

Preisgestaltung

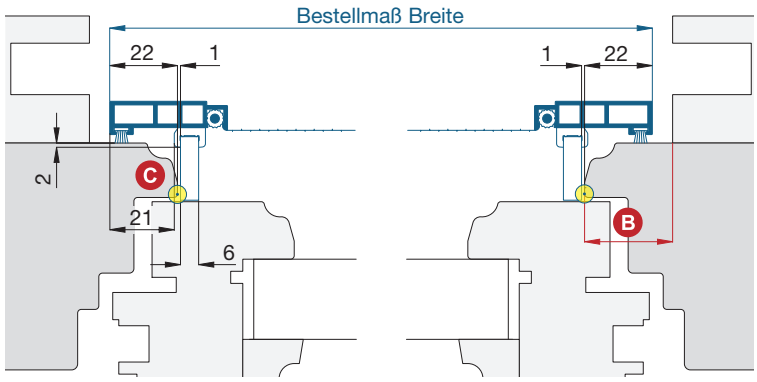
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	20 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

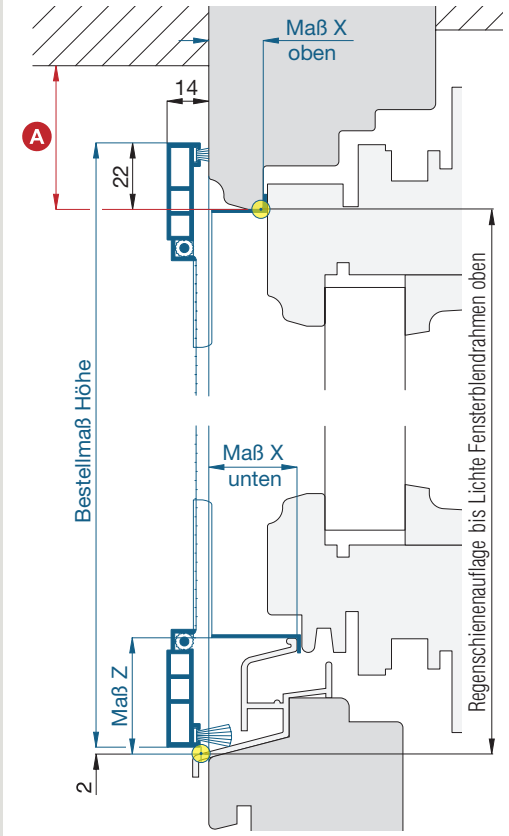
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

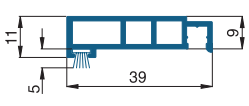
M 1:2,5



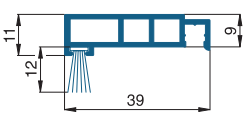
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/5.A14
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/5.A14

Preisgestaltung

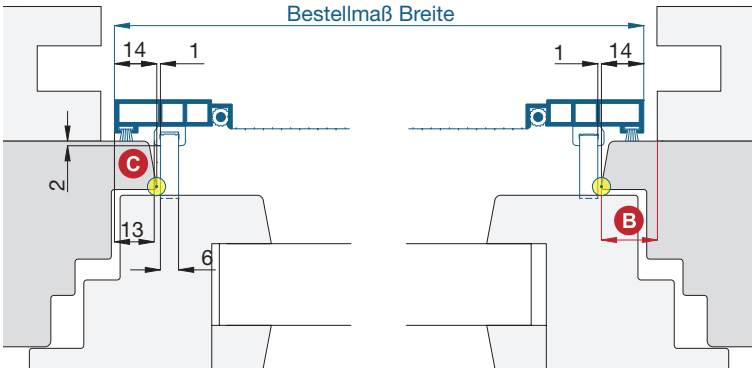
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

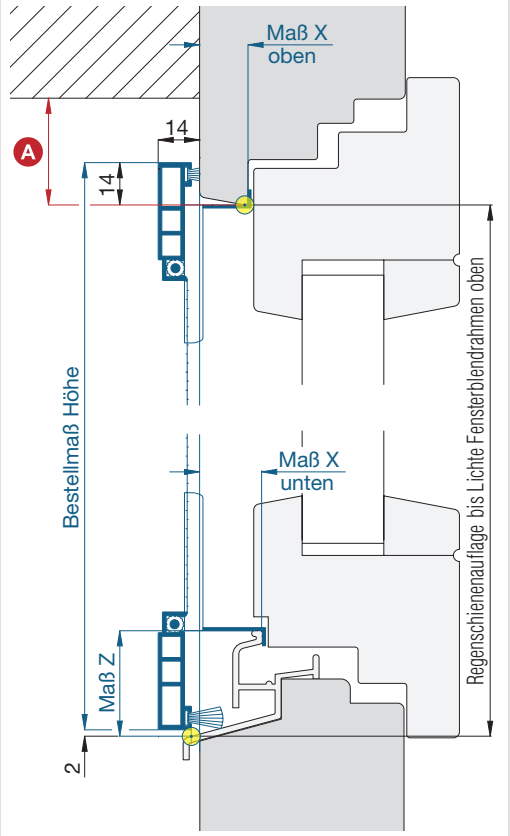
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

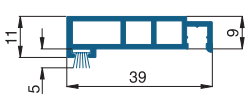
M 1:2,5



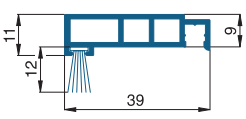
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP7/5.A08
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladen-führungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP7/5.A08

Preisgestaltung

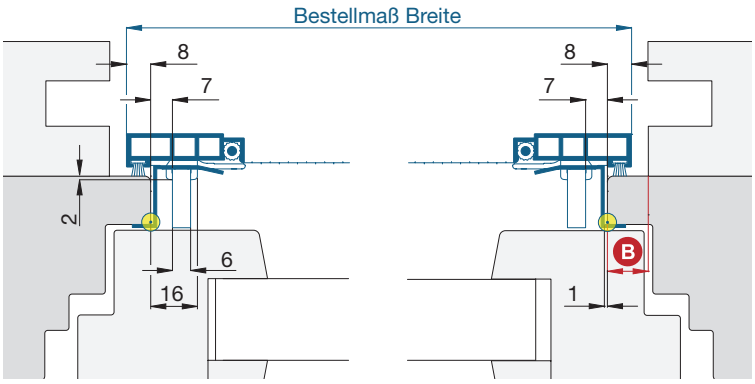
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

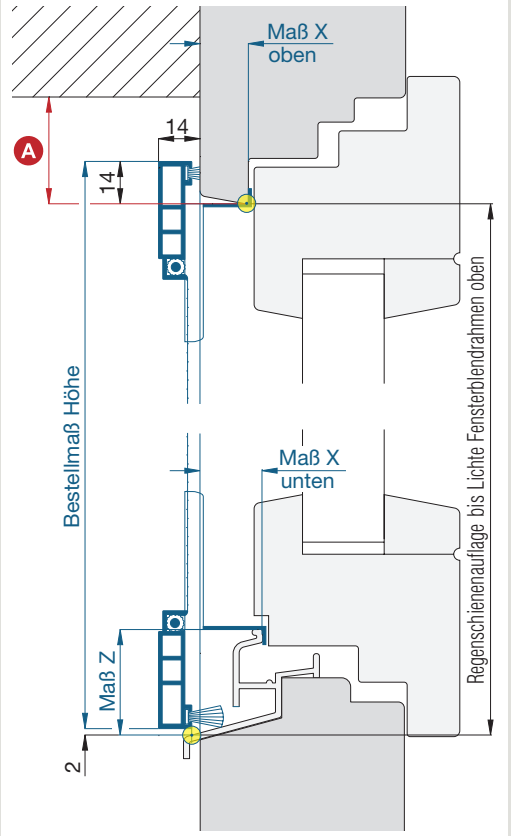
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

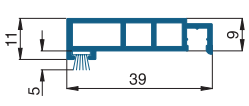
M 1:2,5



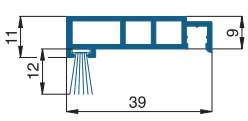
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

SP7/10

Preisgestaltung

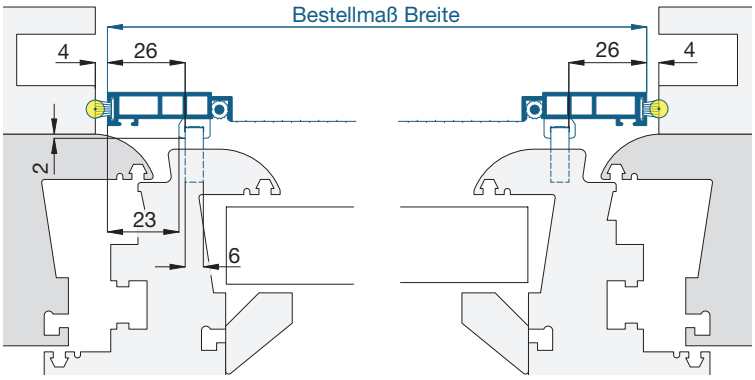
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	44 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

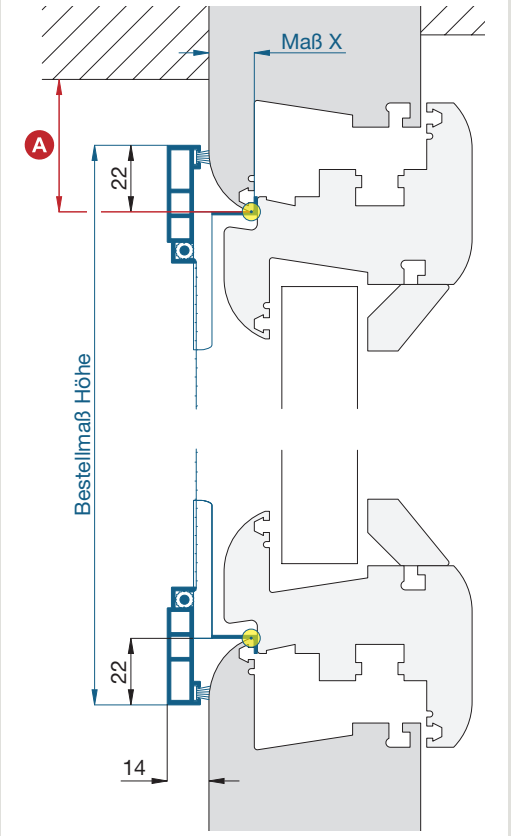
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

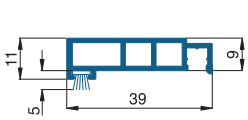
M 1:2,5



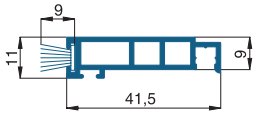
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP6 und SP7) ist hier nicht möglich	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/10.A14

Preisgestaltung

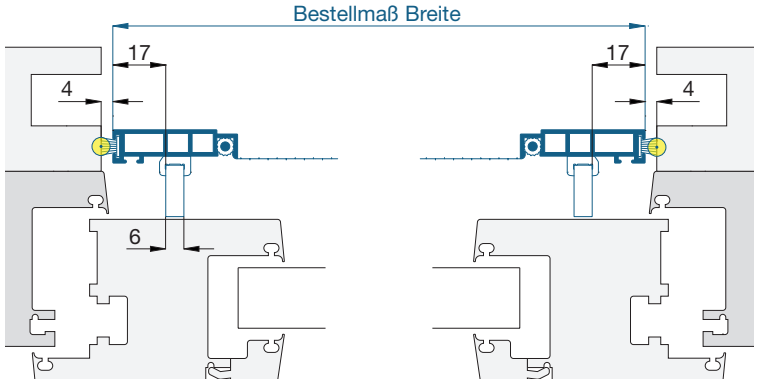
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Rollladenführungsschienen	-	8 mm
Höhe	=	⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	=	Blendrahmenüberschlagsbreite		

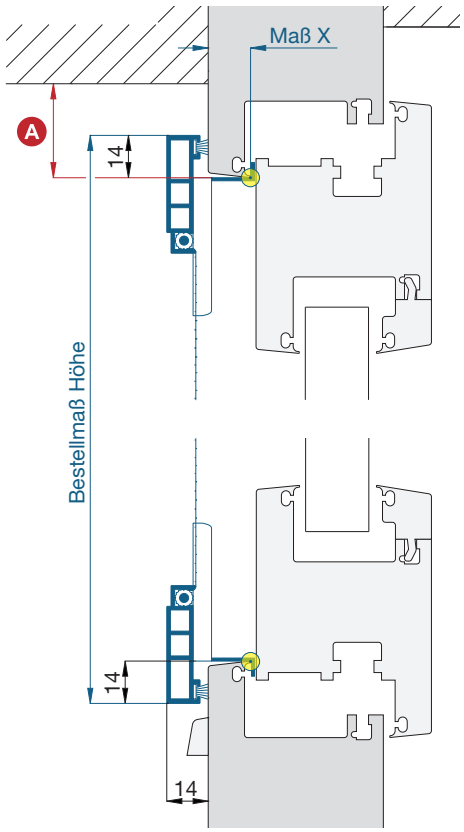
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

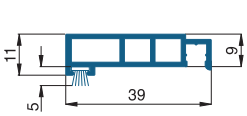
M 1:2,5



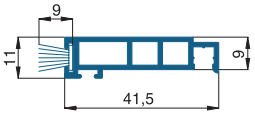
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
eine Seitenarretierung (Zusatzausstattungen SP6 und SP7) ist hier nicht möglich	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP7/11

Preisgestaltung

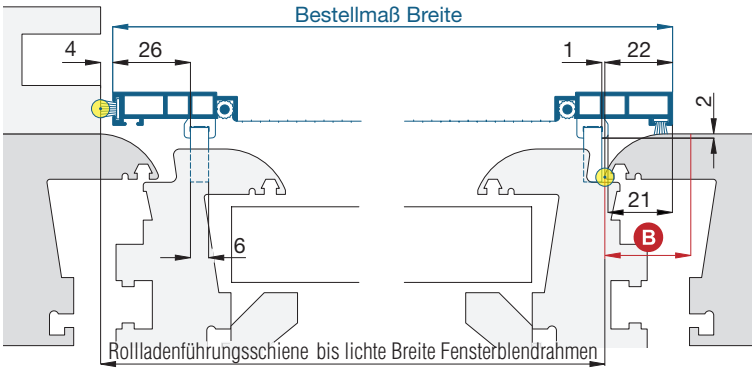
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 18 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 44 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

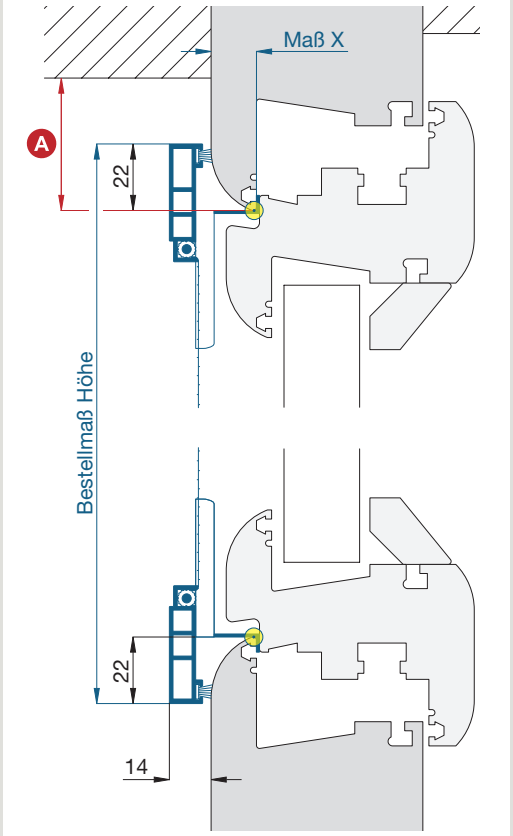
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

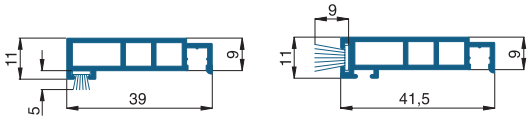
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/11. A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich links eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/11.A14

Preisgestaltung

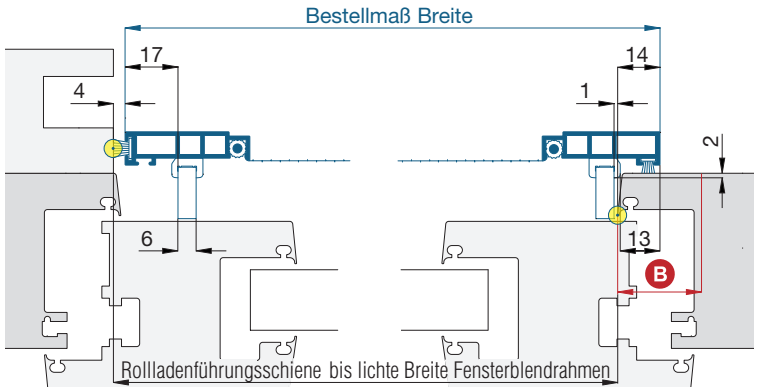
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

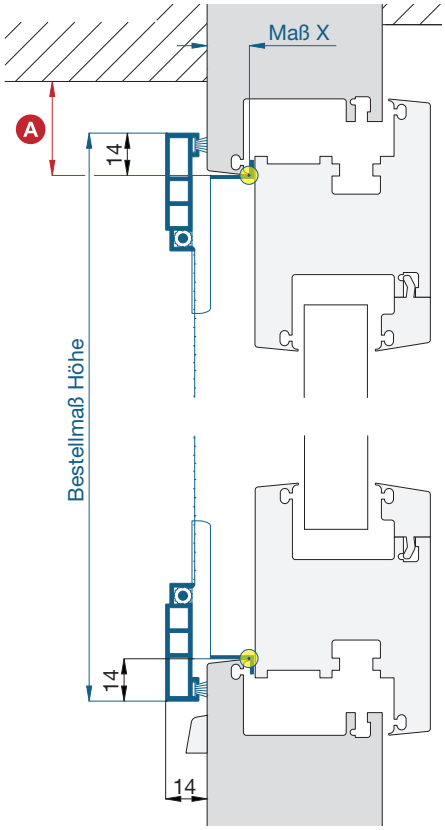
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

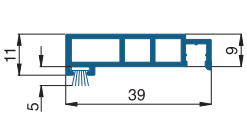
M 1:2,5



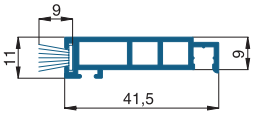
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Variante

SP7/12

Preisgestaltung

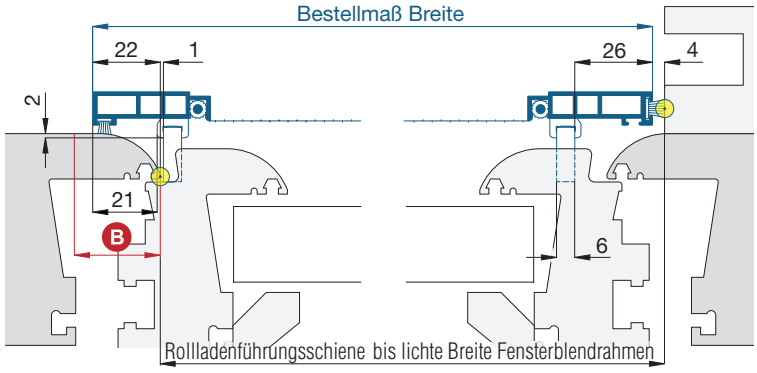
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 18 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 44 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

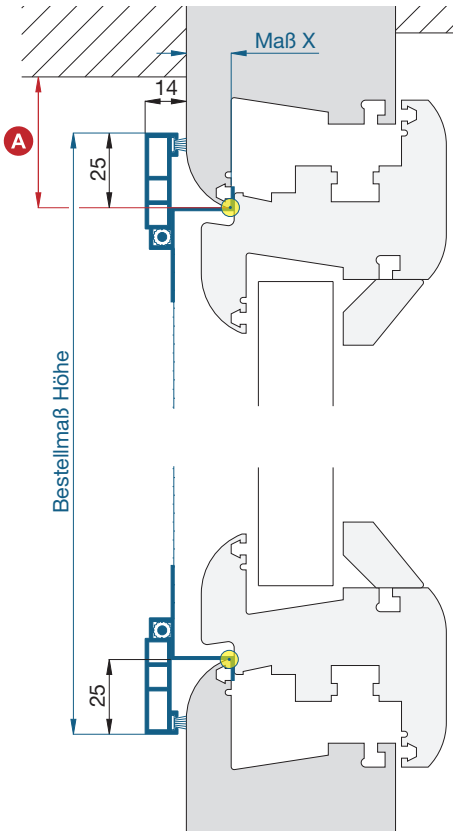
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

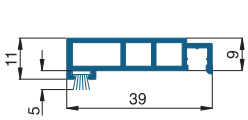
M 1:2,5



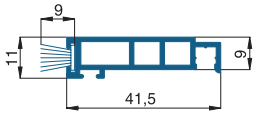
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/12. A14

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Fenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und seitlich rechts eng anliegender Rollladenführungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/12.A14

Preisgestaltung

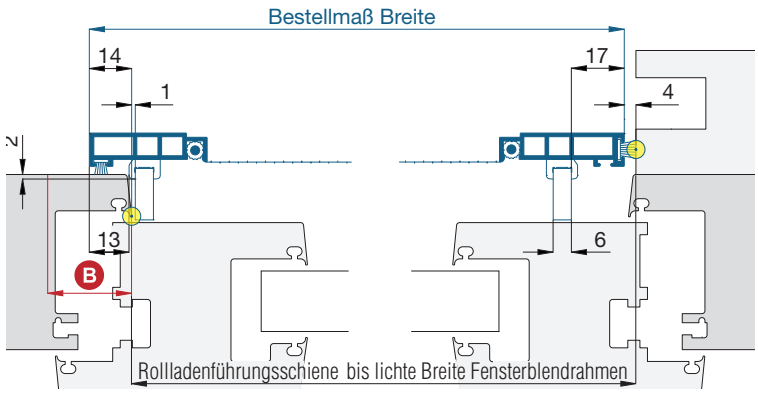
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 10 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite

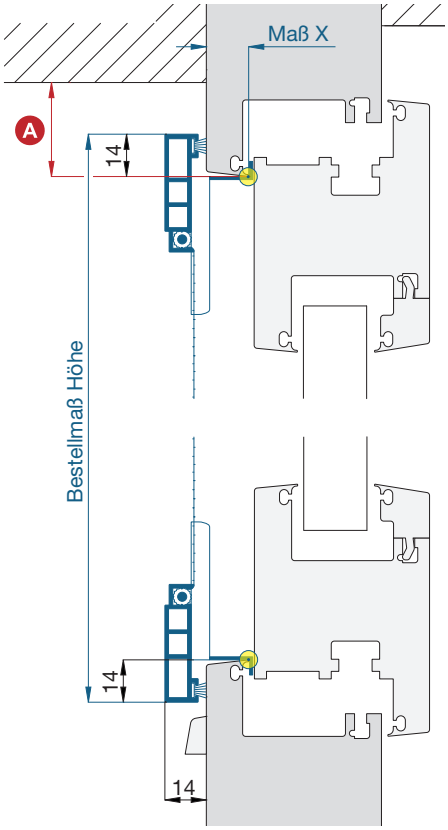
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

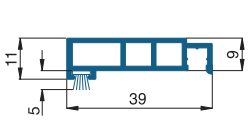
M 1:2,5



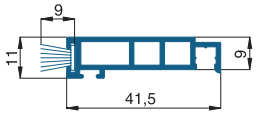
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52



10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Variante

SP7/14

Preisgestaltung

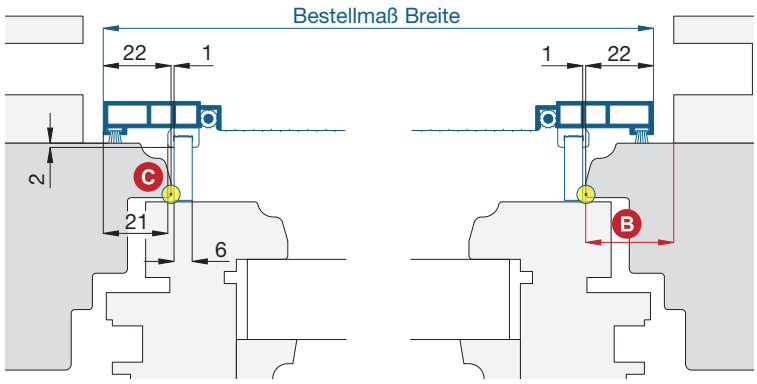
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	18 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

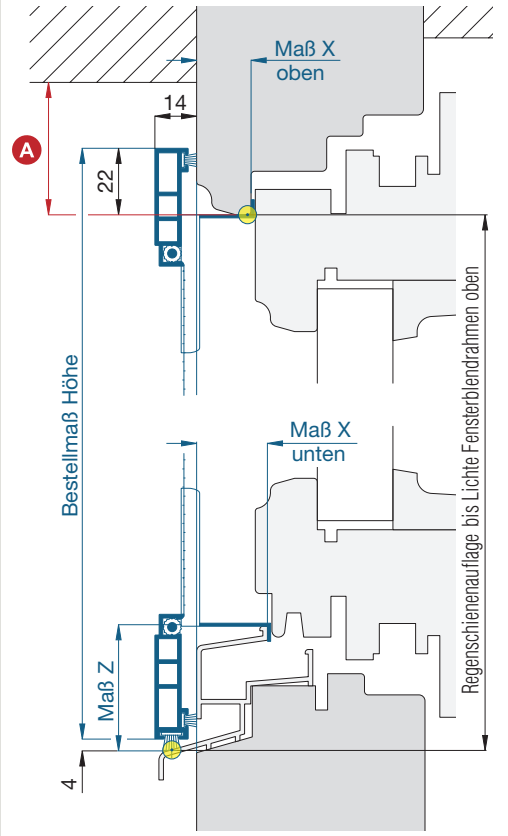
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

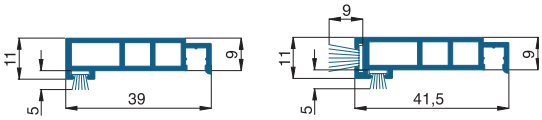
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/14. A14
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und am Blendrahmen überstehender Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/14.A14

Preisgestaltung

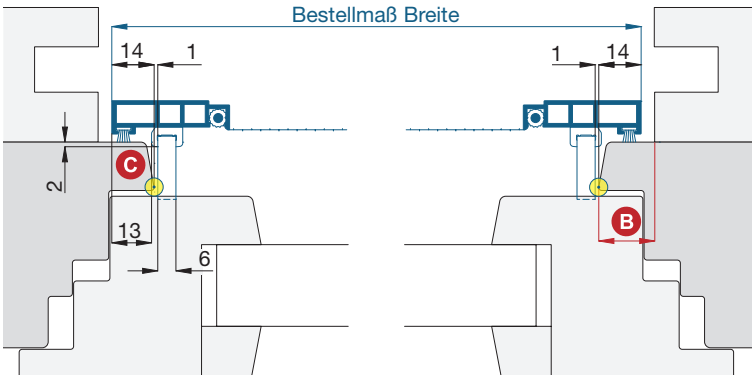
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

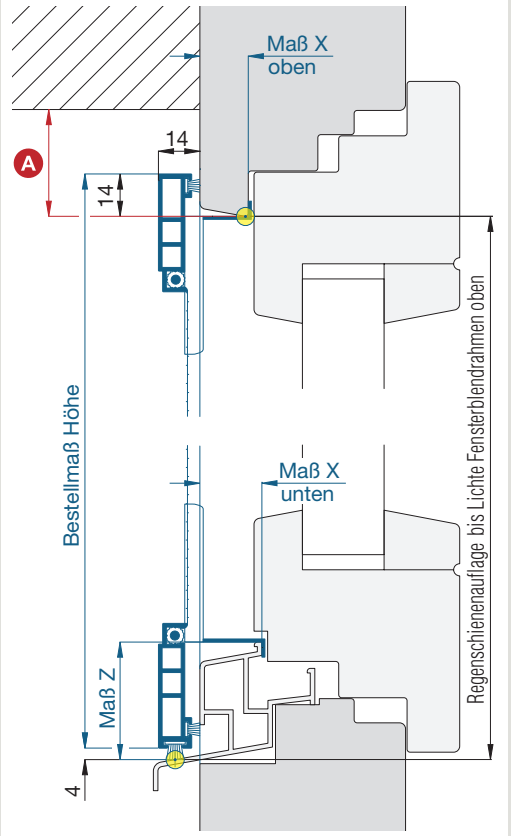
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

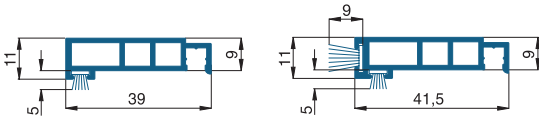
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP7/14. A08
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, am Blendrahmen überstehender Regenschiene und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP7/14.A08

Preisgestaltung

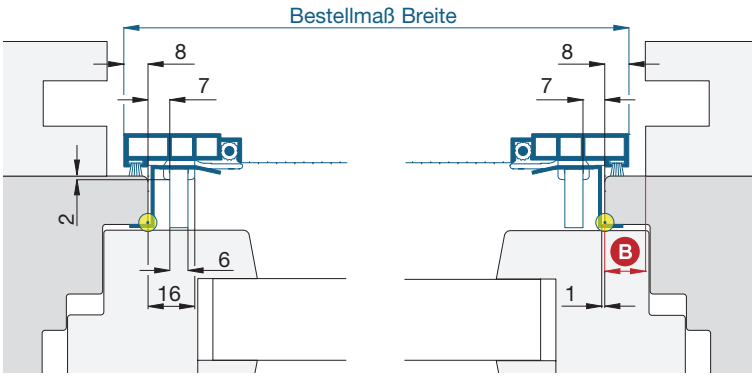
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	10 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

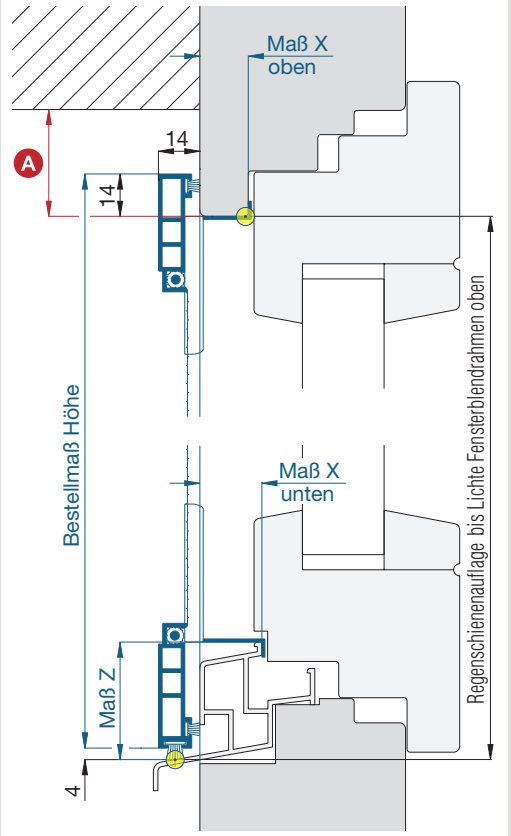
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

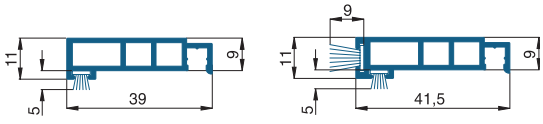
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 24 52 10 24 56

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Stulpholzfenster mit mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP7/25

Preisgestaltung

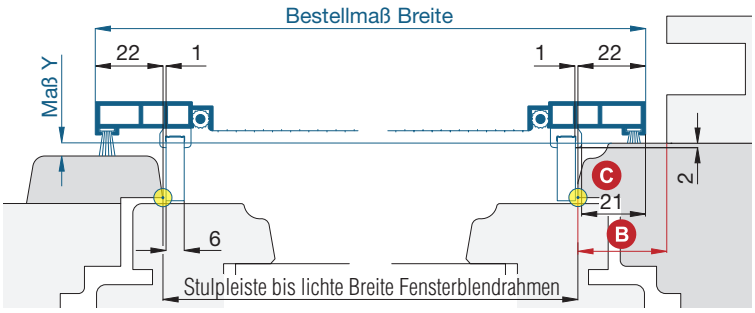
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 20 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

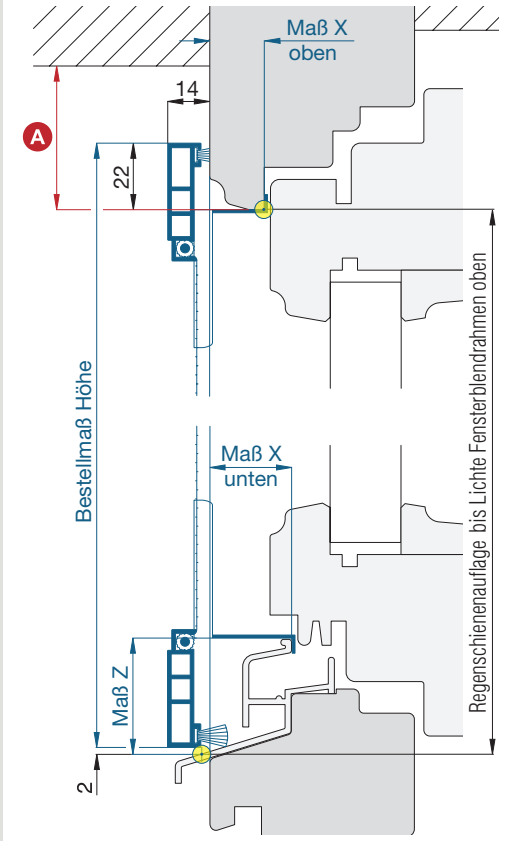
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

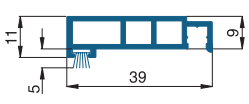


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP7/25.A14
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

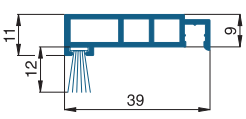
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt)

Empfehlung
Stulpholzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/25.A14

Preisgestaltung

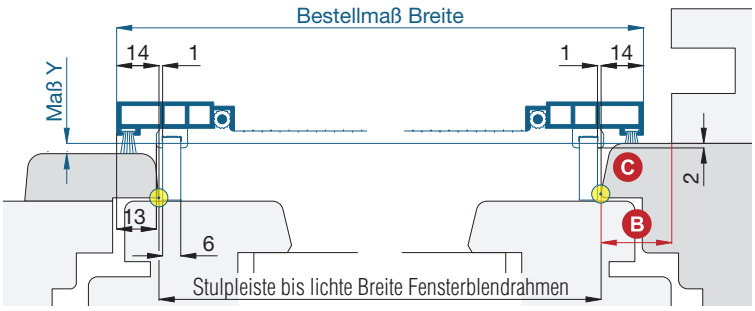
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

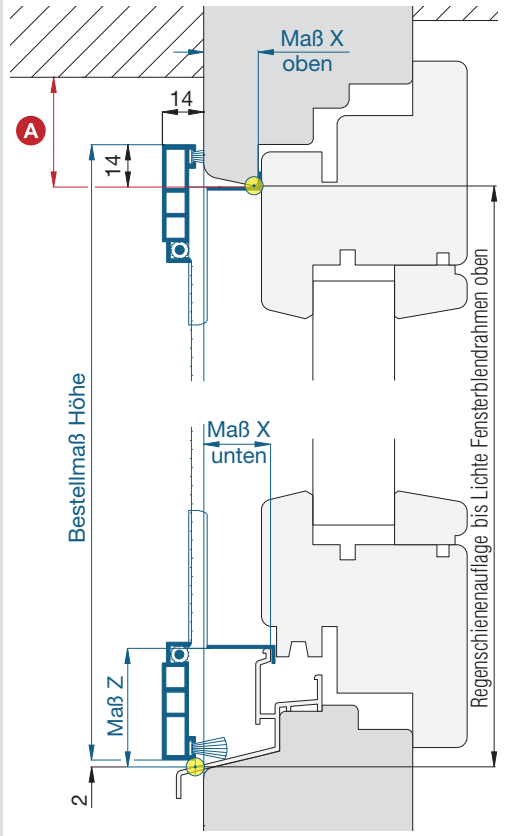
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

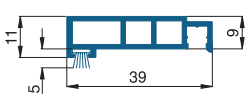


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	SP7/25.A08
C	bei rechtwinkligem Blendrahmenüberschlag auf Winkellaschenaufnahmeteil achten	Bestellmaß Breite um 4 mm verringern

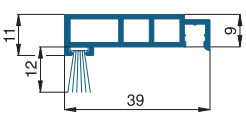
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt),
mit Seitenarretierung als seitlicher Anschlag

Empfehlung
Stulpholzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag, Regenschiene und seitlich eng anliegender Rollladen-führungsschiene

Darstellung
seitliche Auflage 8 mm (A08)

Variante

SP7/25.A08

Preisgestaltung

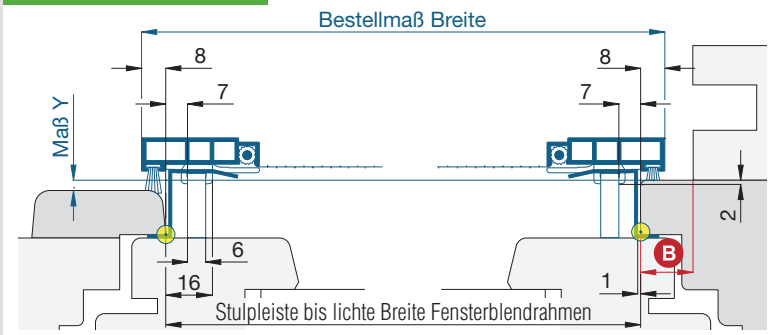
Spannrahmen Preisliste 4 + Aufpreis für Seitenarretierung

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 16 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

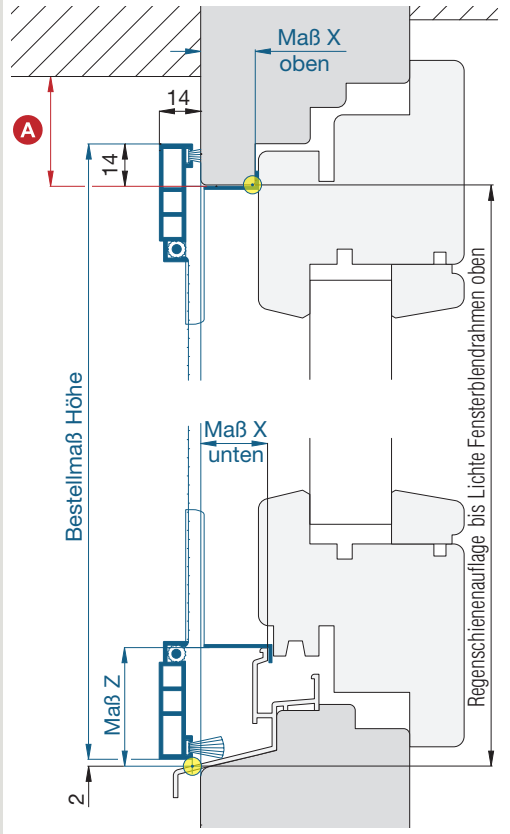
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

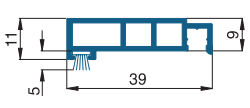


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 9 mm	nachfragen

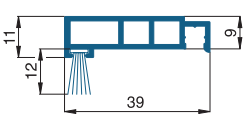
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
flächenversetzte und flächenbündige Fenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP7/51

Preisgestaltung

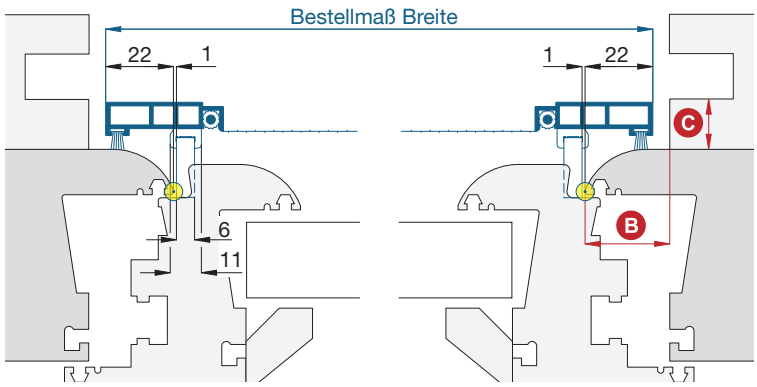
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	44 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

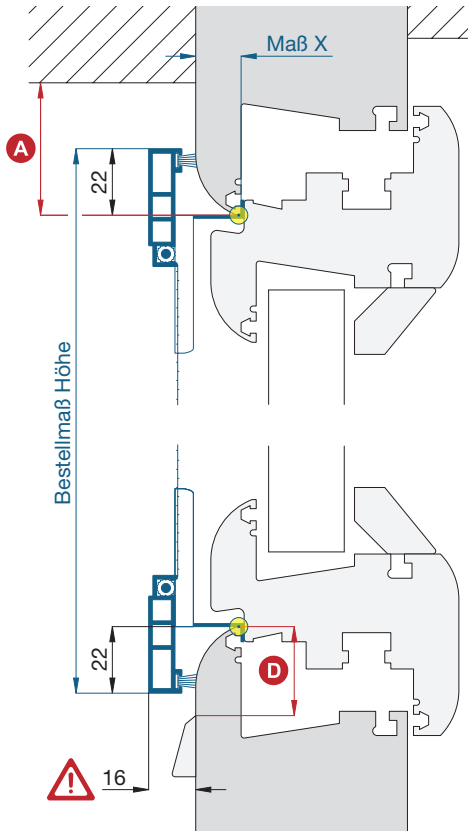
Horizontalschnitt

M 1:2,5



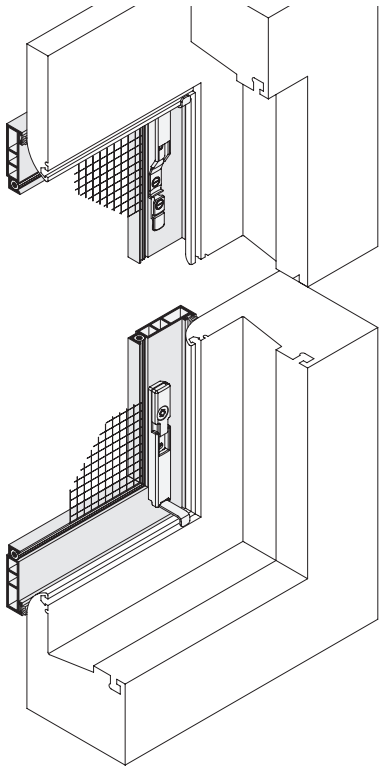
Vertikalschnitt

M 1:2,5



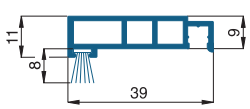
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	SP6/51
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/1, SP5/10, SP5/30
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 22 mm	nachfragen

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
flächenversetzte und flächenbündige Fenster

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/51.A14

Preisgestaltung

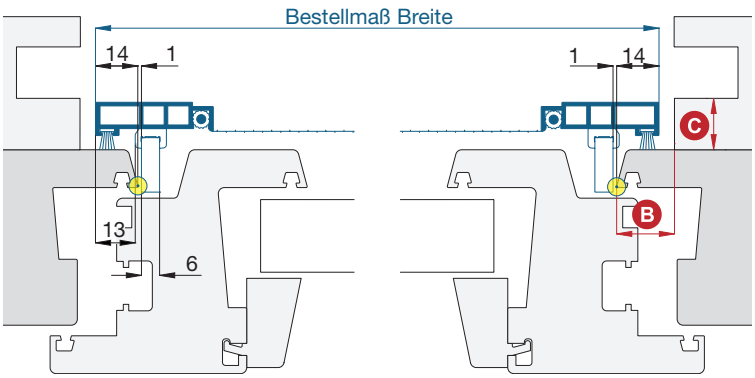
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	28 mm
Maß X	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

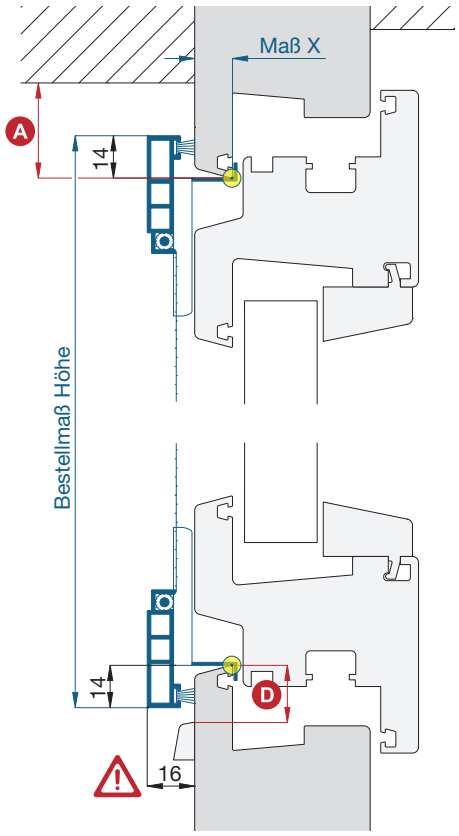
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

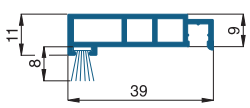
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/1.A14
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

SP7/52

Preisgestaltung

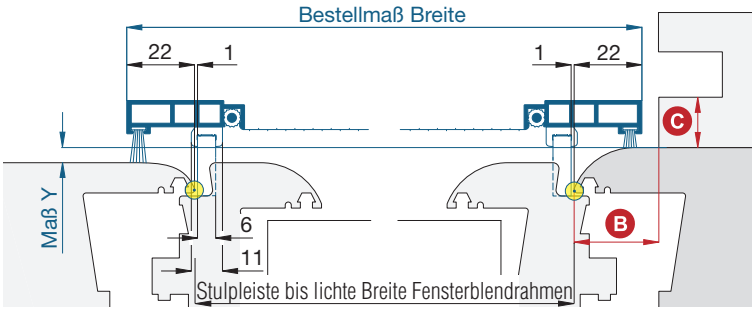
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 44 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder rechts
Ansicht innen

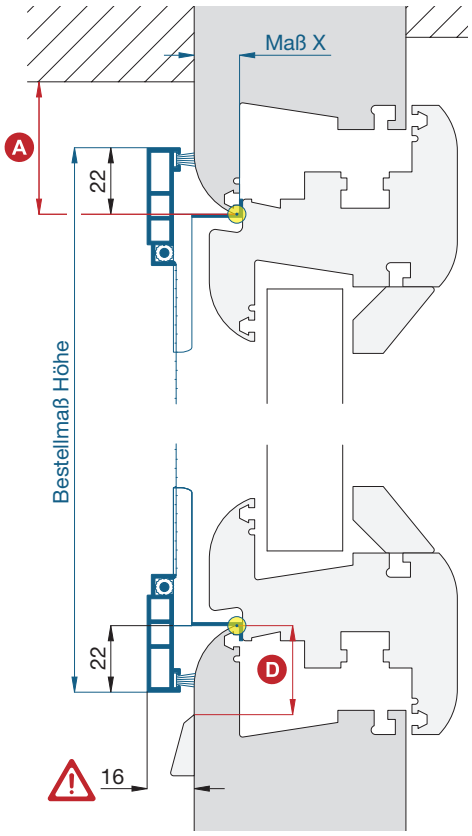
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

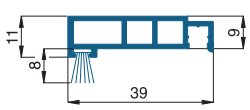


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/2
	bei nach innen gebogenem Rollladenpanzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwenden (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 22 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
halbflächenversetzte und flächenversetzte Stulpfenster

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/52.A14

Preisgestaltung

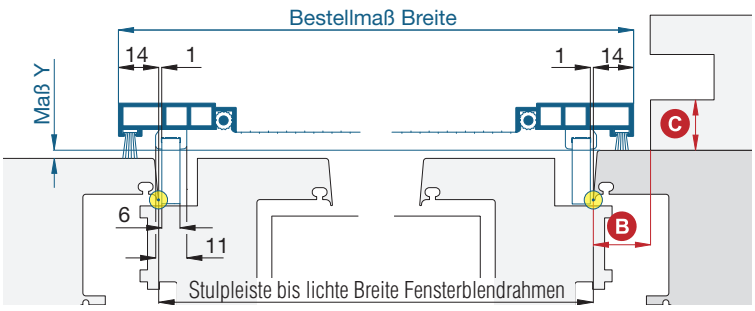
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 28 mm
Maß X = Blendrahmenüberschlagsbreite
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

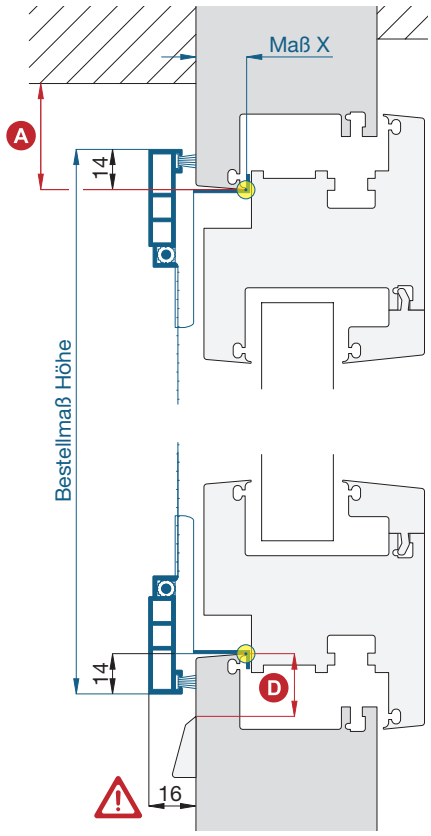
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

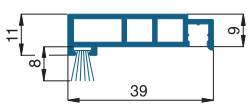


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/2.A14
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 14 mm	nachfragen

Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag
und mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Variante

SP7/54

Preisgestaltung

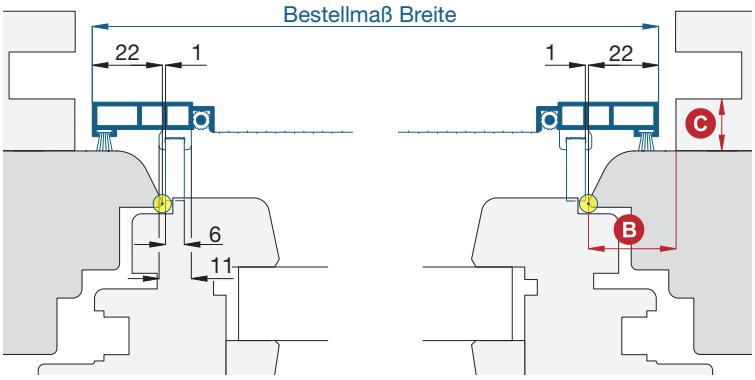
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 22 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

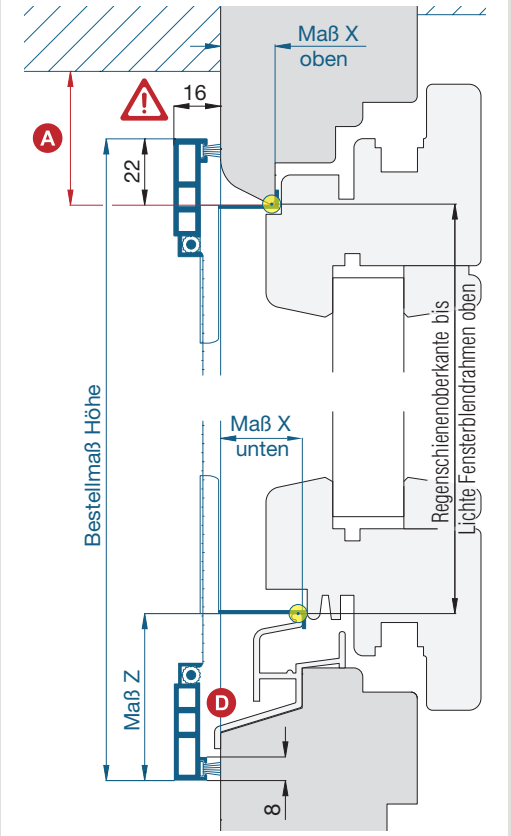
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

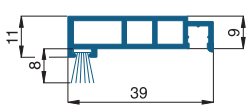
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/4
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht max. 3 mm über den Blendrahmen	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Holzfenster mit schrägem Blendrahmenüberschlag
und mit am Blendrahmen anliegender Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/54.A14

Preisgestaltung

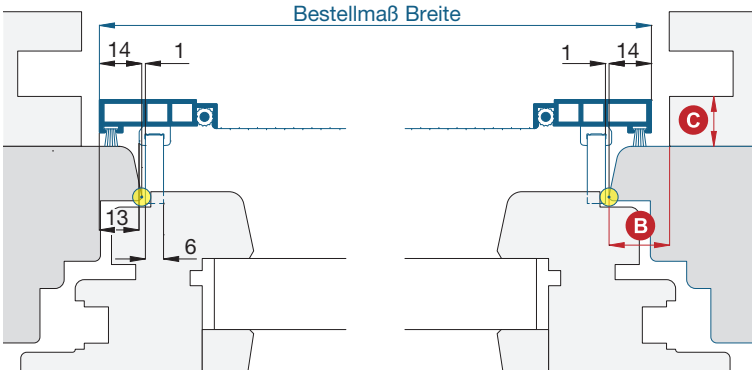
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 14 mm + Maß Z
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt

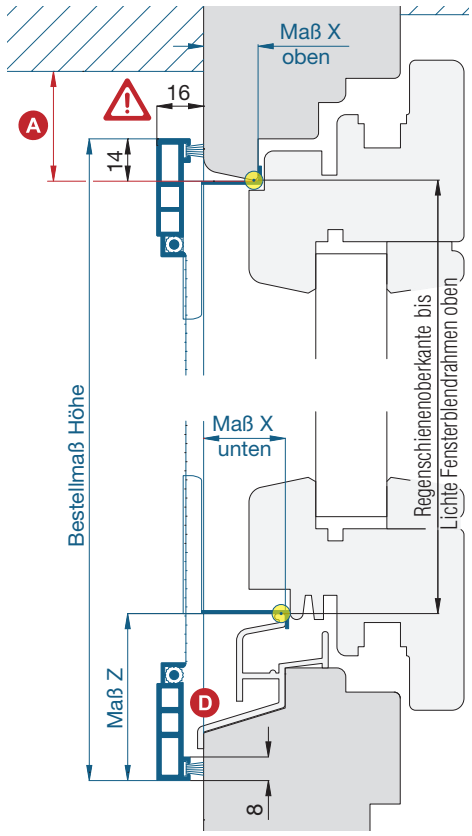
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

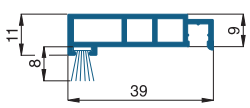
M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/4.A14
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)
D	Regenschiene steht max. 3 mm über den Blendrahmen	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:2



10 24 52

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Holzfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP7/55

Preisgestaltung

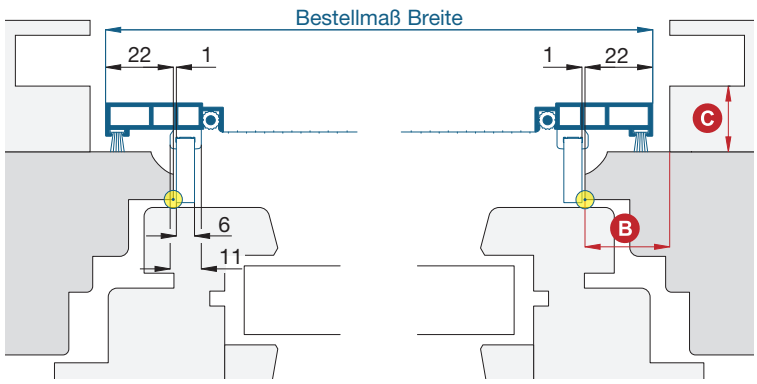
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	44 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	20 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

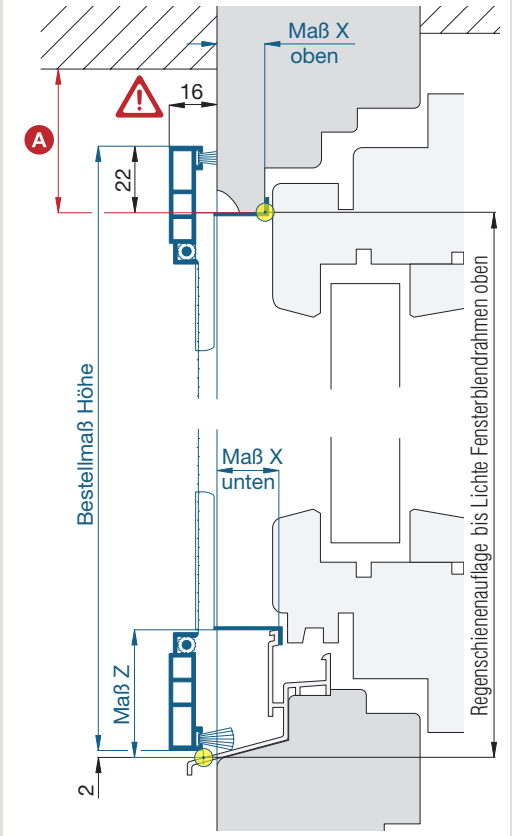
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

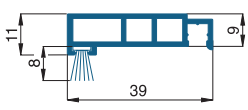
M 1:2,5



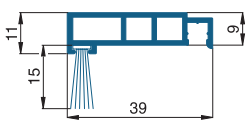
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	SP7/5 SP5/11
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Holzfenster mit Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/55.A14

Preisgestaltung

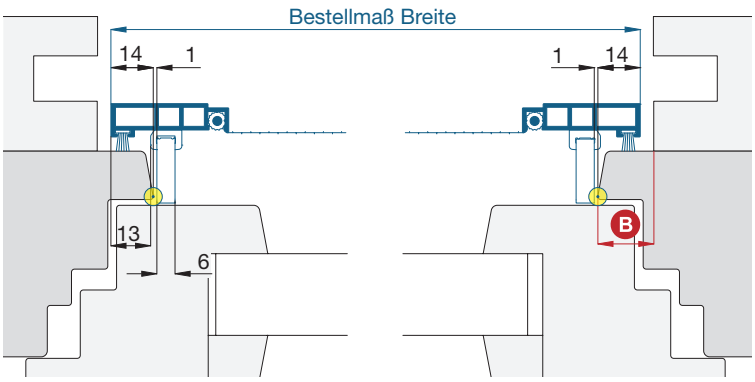
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	28 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z			siehe Vertikalschnitt

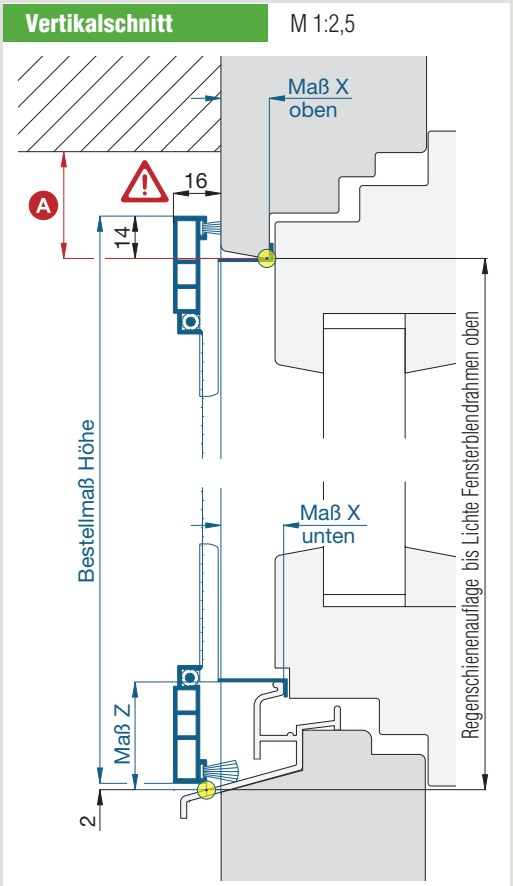
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

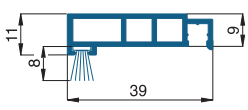
M 1:2,5



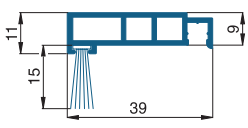
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Stulpholzfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag und Regenschiene

Variante

SP7/75

Preisgestaltung

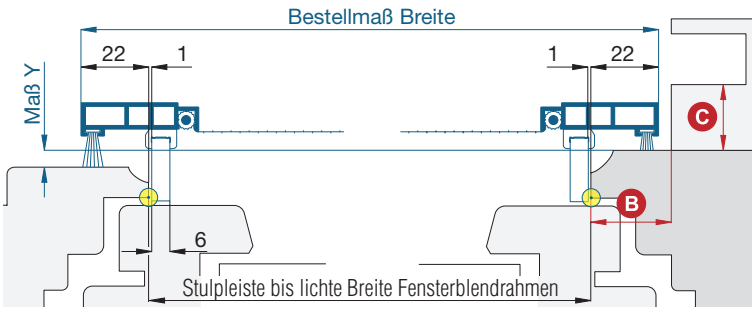
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 20 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder Ansicht innen rechts

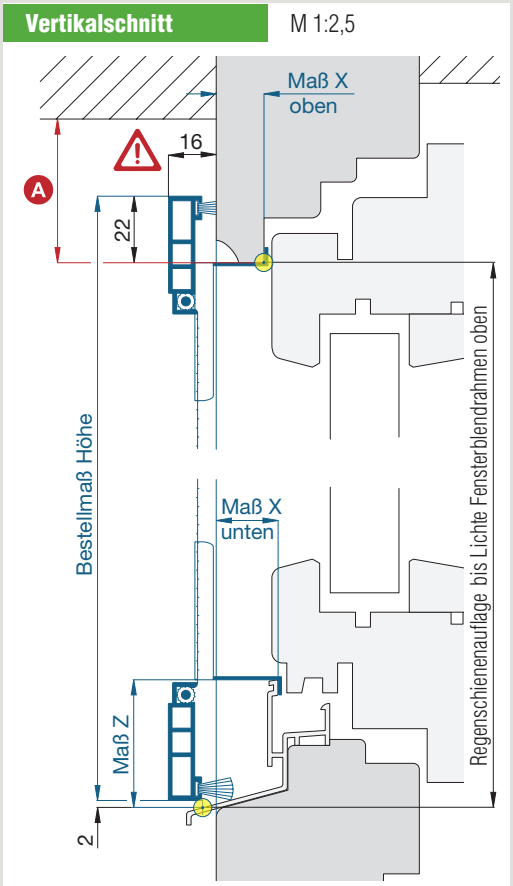
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

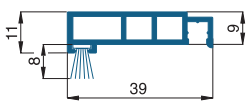


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 23 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 28 mm)	nachfragen
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 23 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

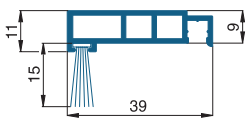
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Spannrahmen

gefederte Winkellaschen (gesteckt) **16 mm Einbautiefe**

Empfehlung
Stulpholzfenster mit Regenschiene

Darstellung
seitliche Auflage 14 mm (A14)

Variante

SP7/75.A14

Preisgestaltung

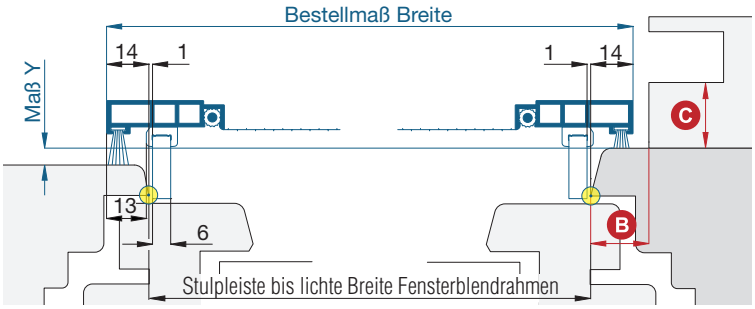
Spannrahmen Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 12 mm
Maß X oben ▪ Maß X unten ▪ Maß Z siehe Vertikalschnitt
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen
Lage der langen Bürsten = links oder (Ansicht innen) rechts

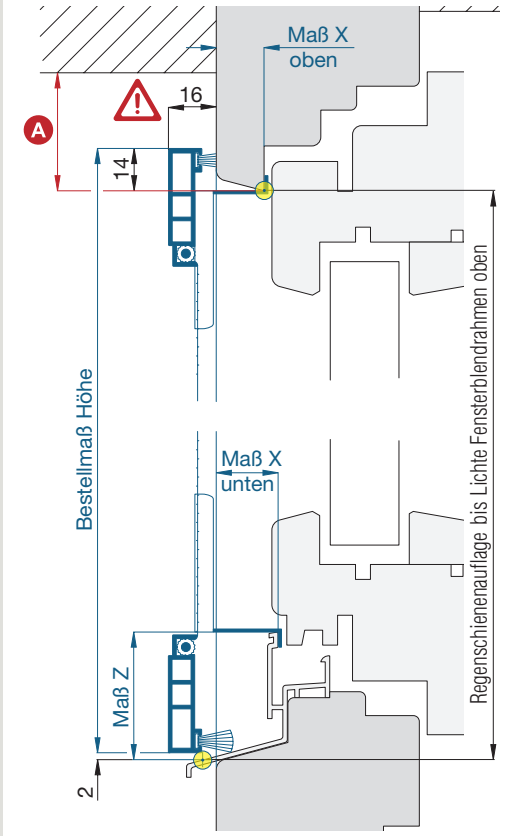
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5

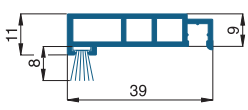


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 15 mm (inkl. Verschiebespiel mind. 20 mm)	Bestellmaß Höhe verringern (Mindestüberstandsfläche 8 mm)
B	Spannrahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
	bei nach innen gebogenem Rollladen-panzer Abstand entsprechend vergrößern	Rollladenabstandhalter verwen-den (Montagehilfsmittel)

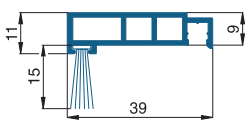
Bemerkung: Diese Variante enthält im Standard zwei zuschneidbare Bürstenstücke (wird vor Ort angepasst) zur Spaltabdichtung am Fenster (zwischen Stulpleiste und Blendrahmen).

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 24 52 seitlich/oben



10 24 52 unten

Pendelfenster

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
  - PF2
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PF2/1.AMB

Preisgestaltung

Pendelfenster Preisliste 4

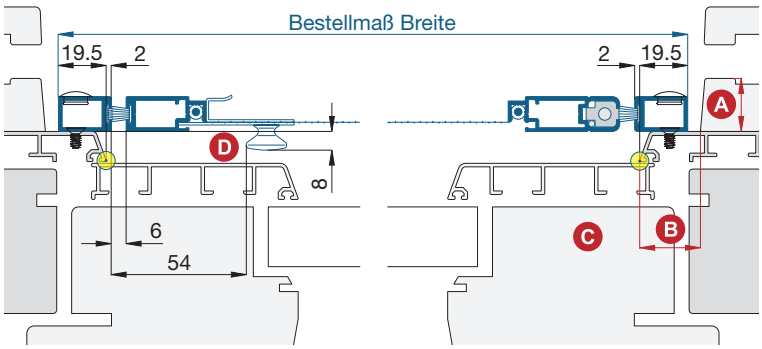
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 39 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts (Ansicht außen)

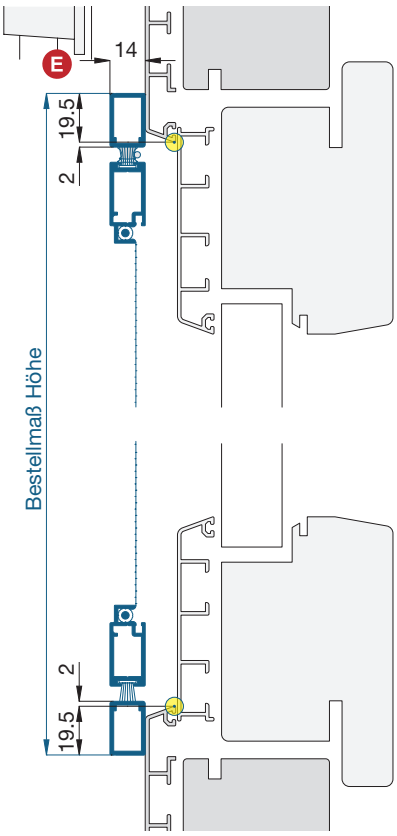
Horizontalschnitt

M 1:3



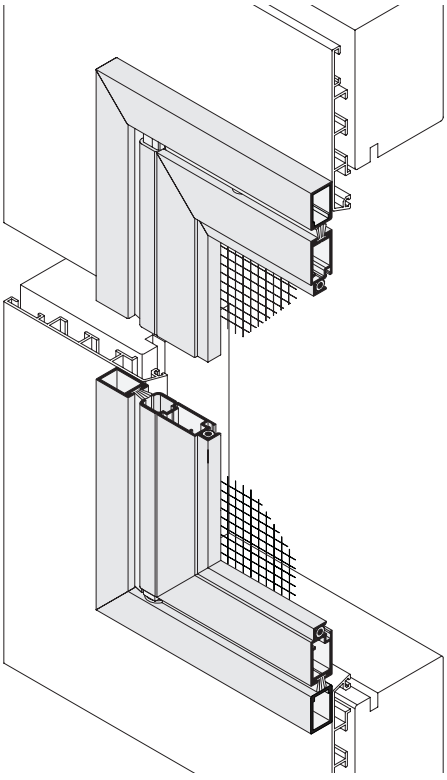
Vertikalschnitt

M 1:3



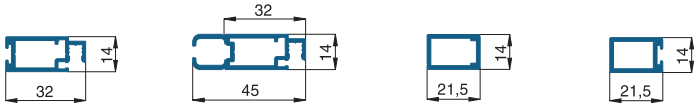
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	bei flächenbündigem Fenster stößt der Knopf am Fensterflügel an	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E	auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 22 | 10 34 23

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PF2/1.LMB

Preisgestaltung

Pendelfenster Preisliste 4

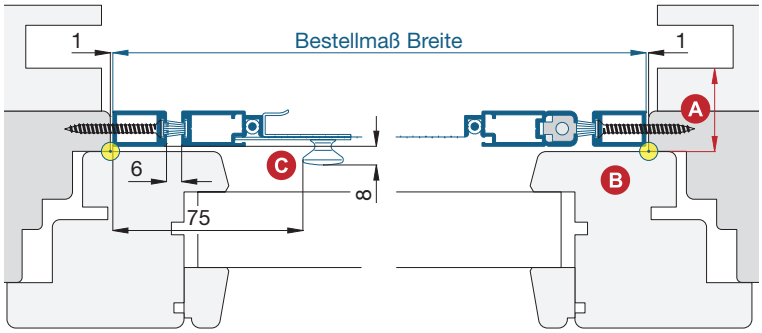
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = 

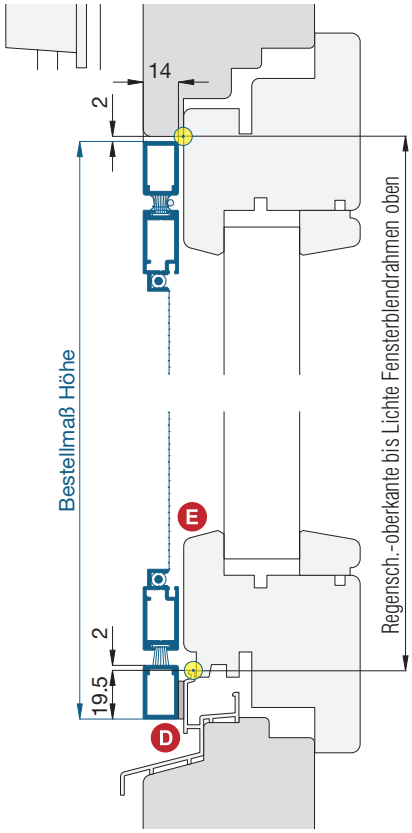
Horizontalschnitt

M 1:3



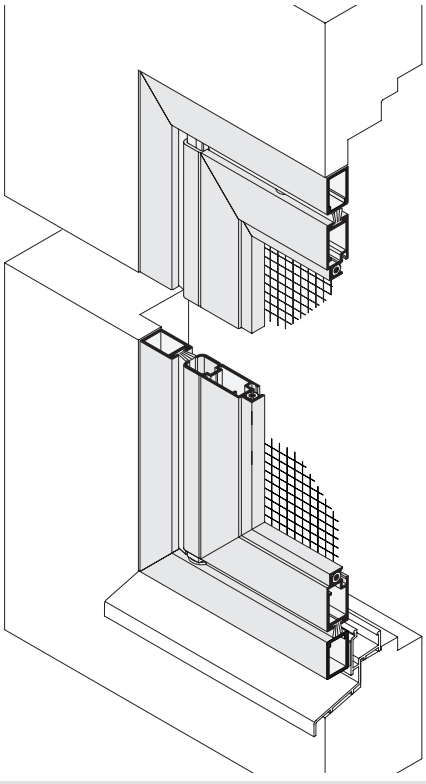
Vertikalschnitt

M 1:3



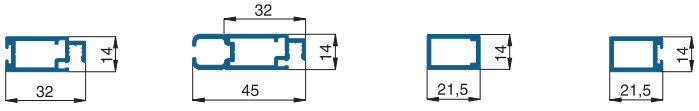
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
C	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
D	ggf. Distanzunterlage separat bestellen (Montagehilfsmittel)	
E	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holzfenster) achten	nachfragen

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 22 | 10 34 23

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PF2/3

Preisgestaltung

Pendelfenster Preisliste 4

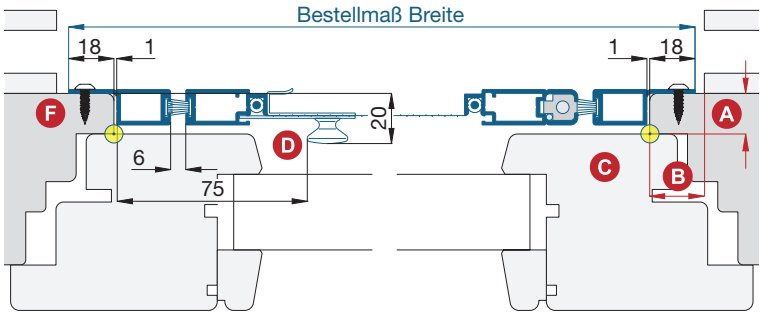
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = Ansicht außen: links oder rechts

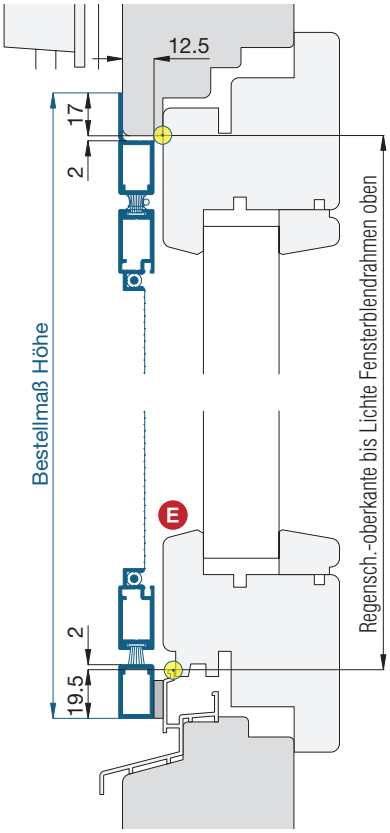
Horizontalschnitt

M 1:3



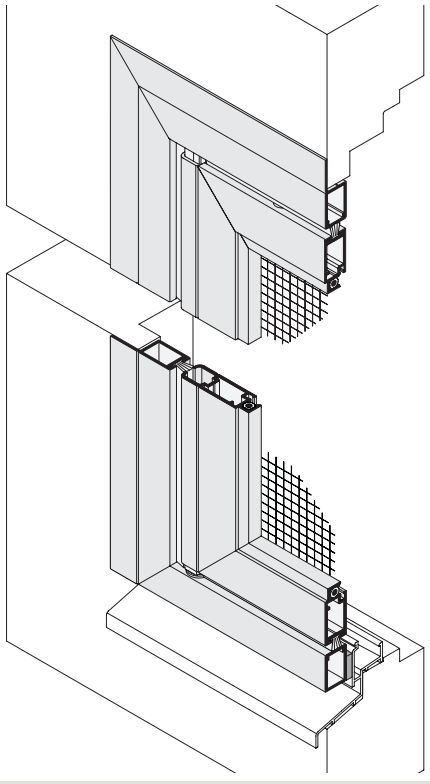
Vertikalschnitt

M 1:3



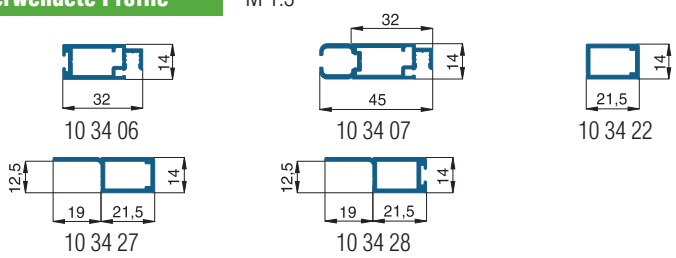
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Fensterflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern PF2/1.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holzfenster) achten	nachfragen
F	bei sehr breitem und schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PF2/4

Preisgestaltung

Pendelfenster Preisliste 4

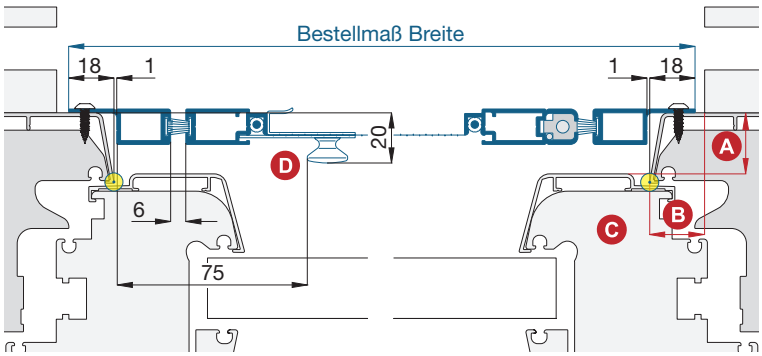
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Fensterblendr.-auflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = 

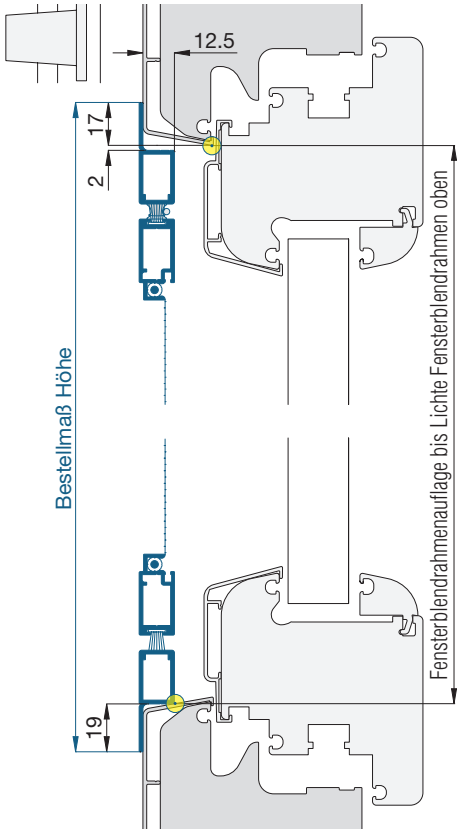
Horizontalschnitt

M 1:3



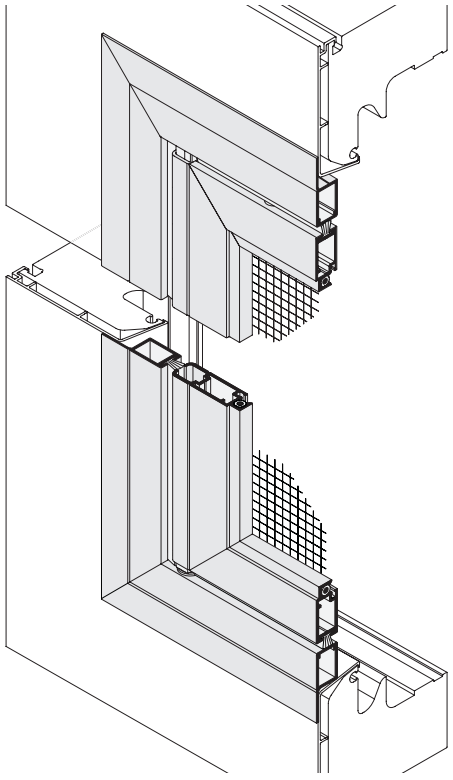
Vertikalschnitt

M 1:3



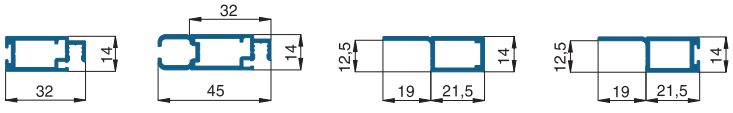
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Blendrahmenaußenkante zum Fensterflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern PF2/1.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 27 | 10 34 28

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PF2/6

Preisgestaltung

Pendelfenster Preisliste 4

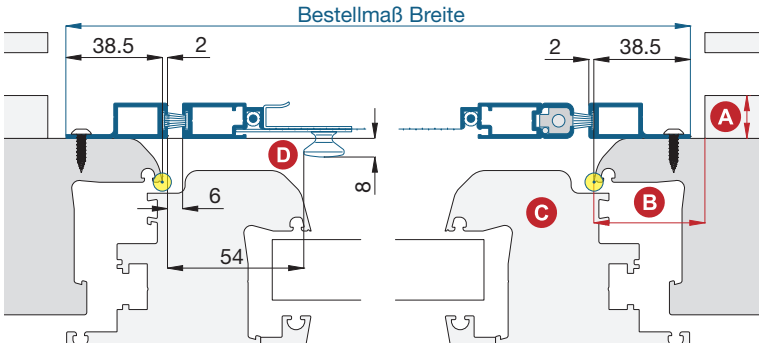
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 58 mm

Öffnungsrichtung = 

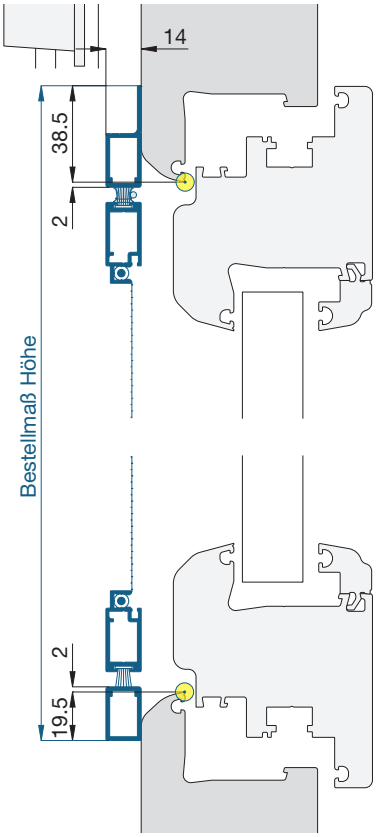
Horizontalschnitt

M 1:3



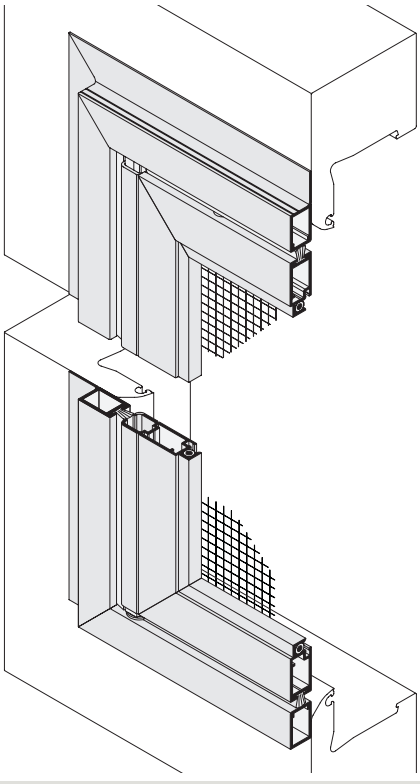
Vertikalschnitt

M 1:3



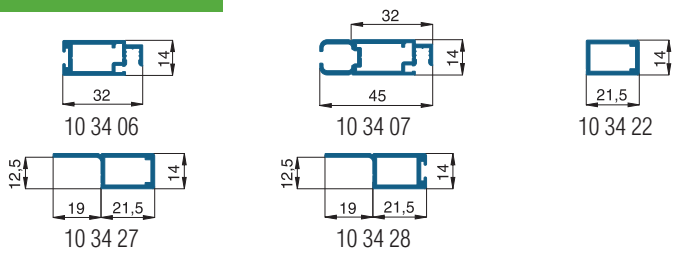
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PF2/8

Preisgestaltung

Pendelfenster Preisliste 4

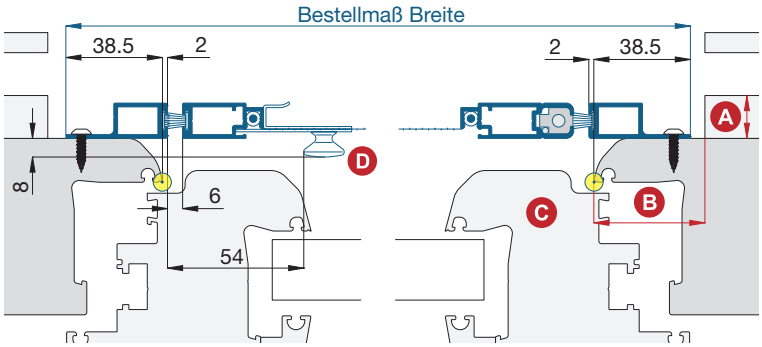
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 77 mm

Öffnungsrichtung = ↓ Ansicht außen ↓ links oder rechts

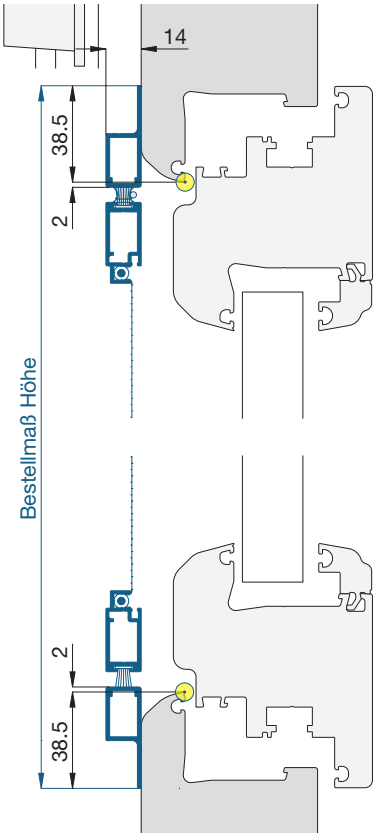
Horizontalschnitt

M 1:3



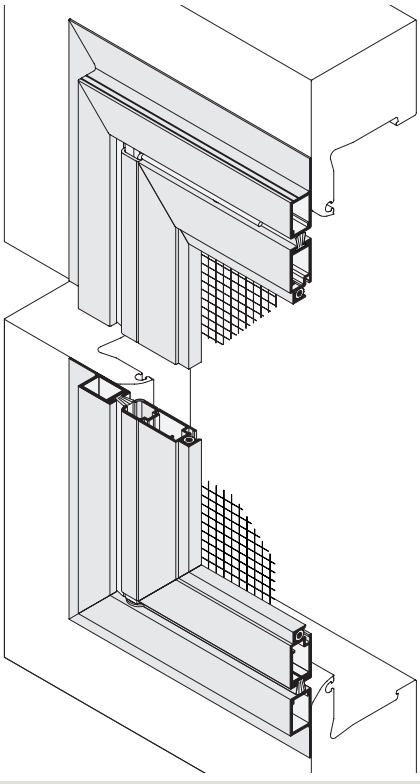
Vertikalschnitt

M 1:3



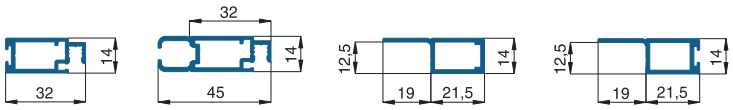
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 27 | 10 34 28

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PF2/41.AMB

Preisgestaltung

Pendelfenster 1,05 x Preisliste 4

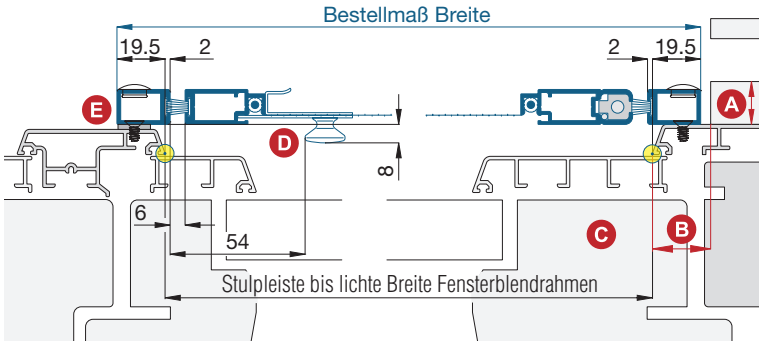
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 39 mm

Öffnungsrichtung = 

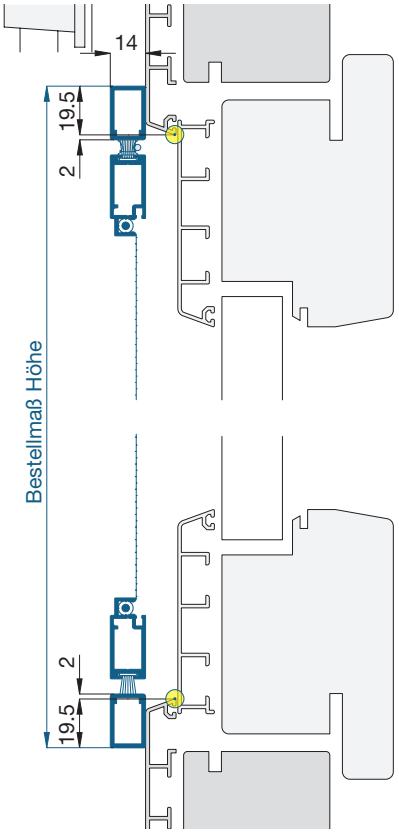
Horizontalschnitt

M 1:3



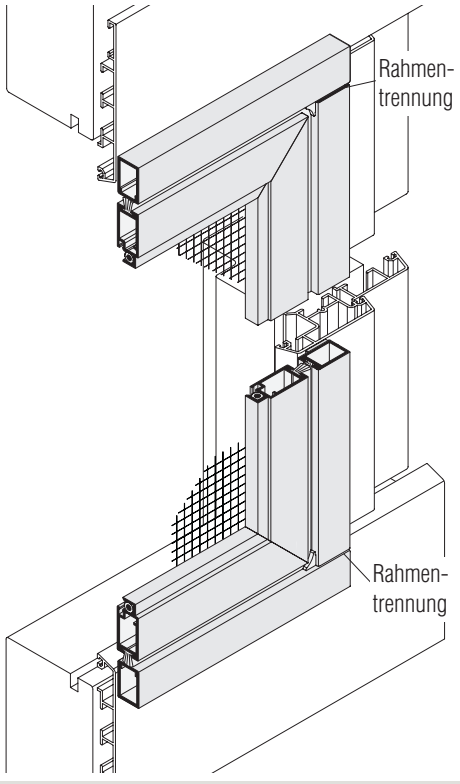
Vertikalschnitt

M 1:3



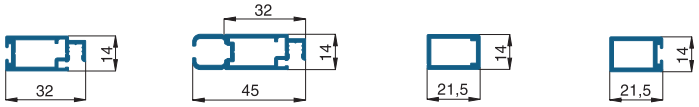
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	bei flächenbündigem Fenster stößt der Knopf am Fensterflügel an	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 45 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 22 | 10 34 23

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulpfenster

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PF2/41.LMB

Preisgestaltung

Pendelfenster 1,05 x Preisliste 4

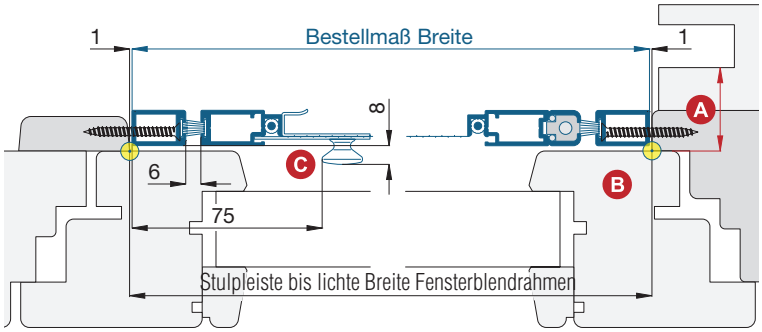
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = 

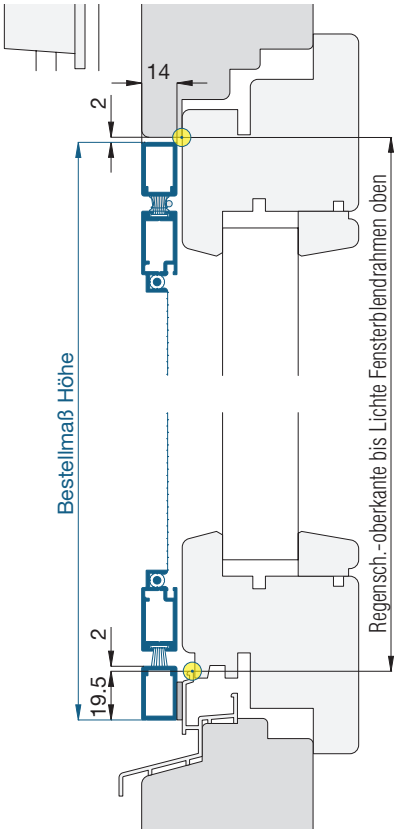
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

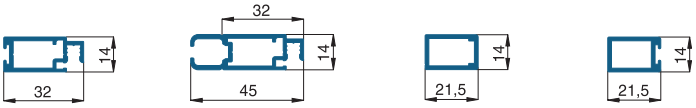
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
C	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)

verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 22 | 10 34 23

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulpfenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PF2/43

Preisgestaltung

Pendelfenster 1,05 x Preisliste 4

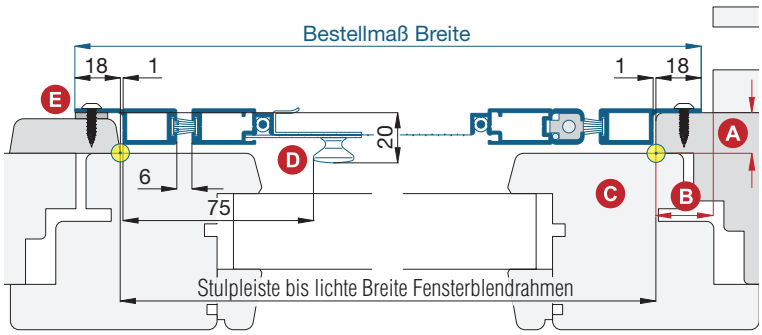
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = ↓ Ansicht außen ↓ links oder rechts

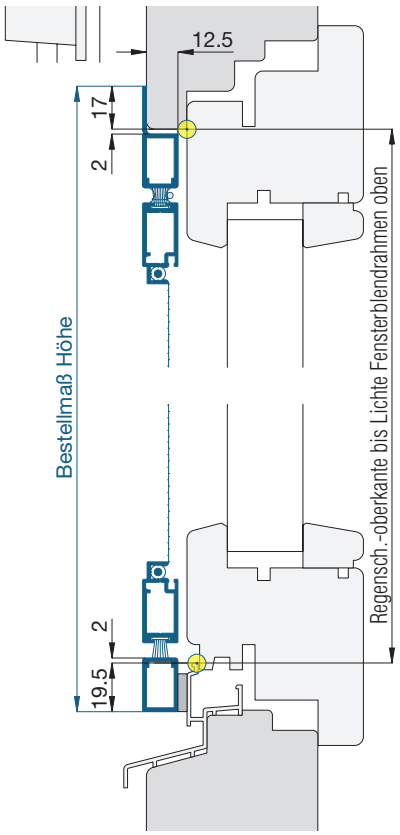
Horizontalschnitt

M 1:3



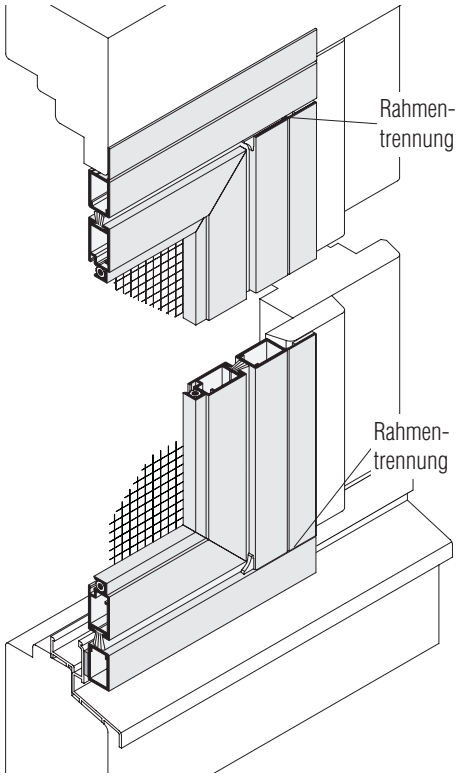
Vertikalschnitt

M 1:3



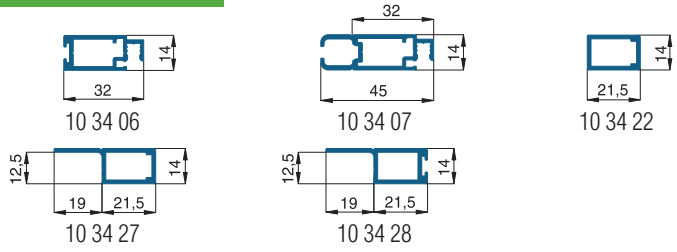
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Fensterflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 64 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulpfenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PF2/44

Preisgestaltung

Pendelfenster 1,05 x Preisliste 4

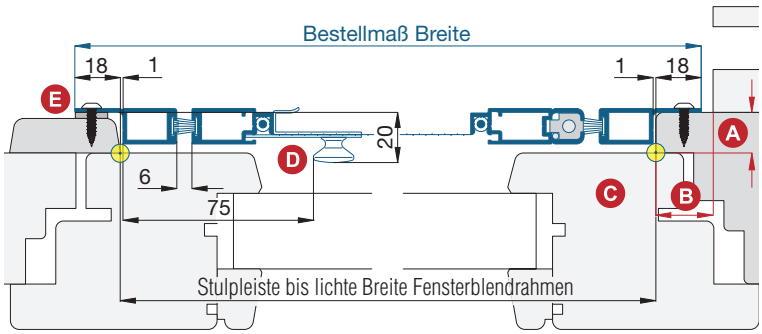
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-auflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = 

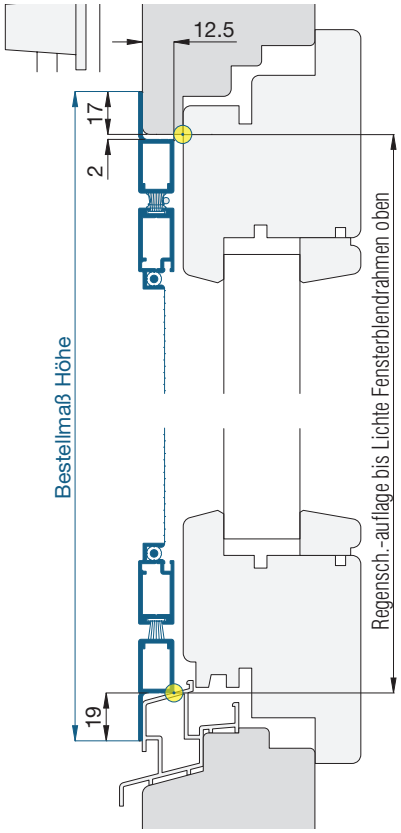
Horizontalschnitt

M 1:3



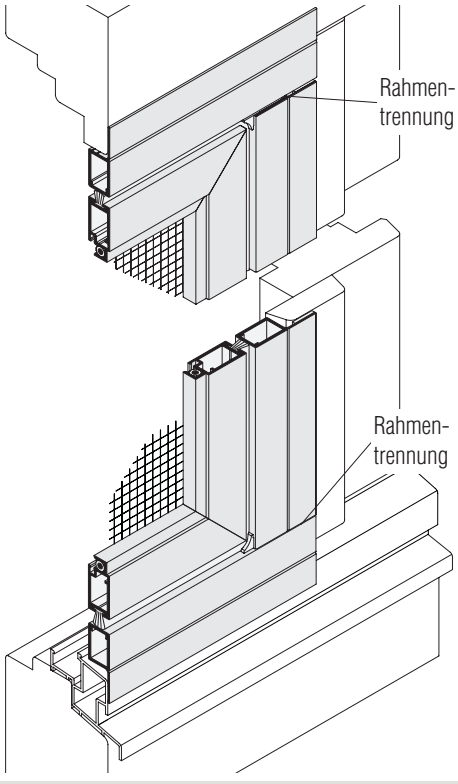
Vertikalschnitt

M 1:3



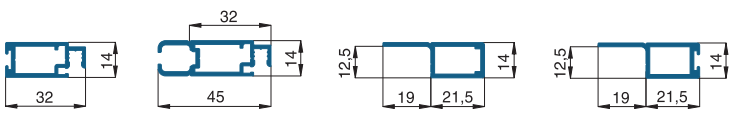
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Fensterflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 83 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 27 | 10 34 28

Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulpfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PF2/46

Preisgestaltung

Pendelfenster 1,05 x Preisliste 4

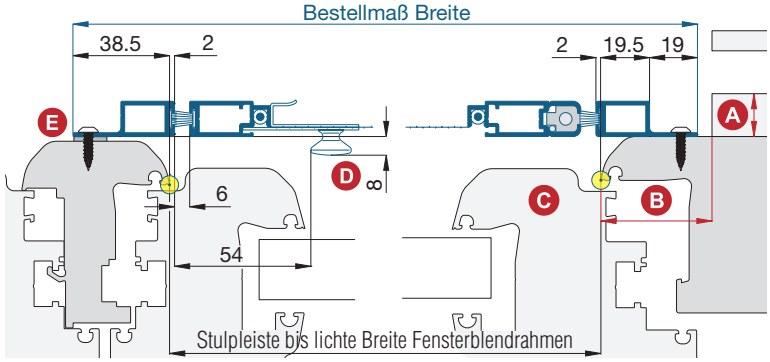
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 58 mm

Öffnungsrichtung = 

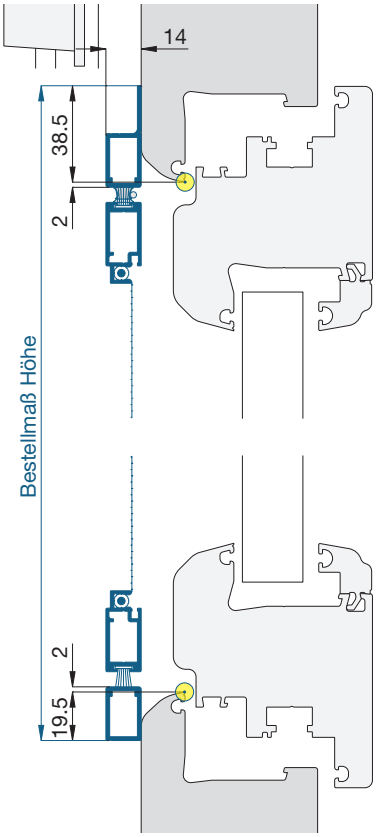
Horizontalschnitt

M 1:3



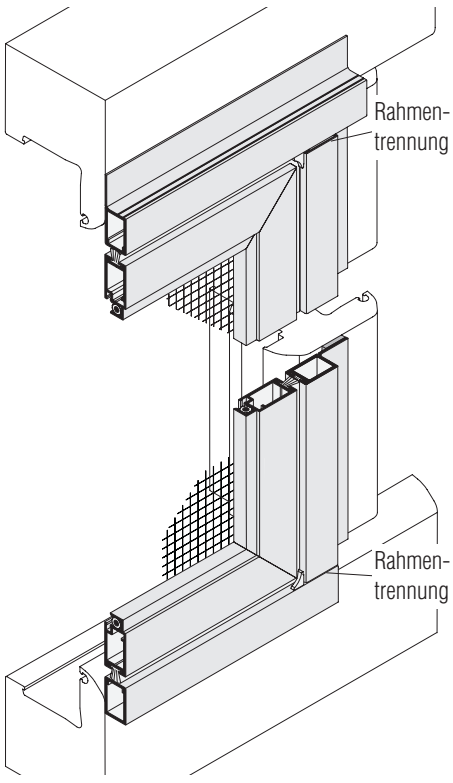
Vertikalschnitt

M 1:3



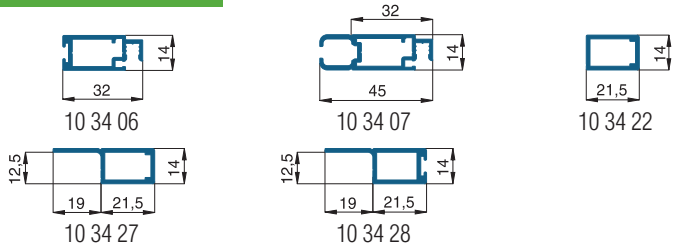
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 64 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendelfenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulpfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PF2/48

Preisgestaltung

Pendelfenster 1,05 x Preisliste 4

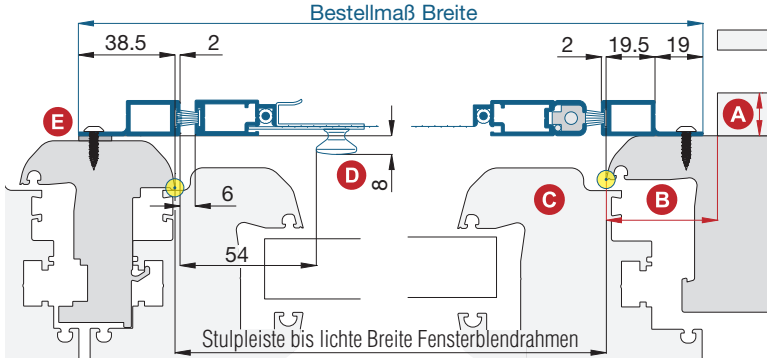
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 77 mm

Öffnungsrichtung = 

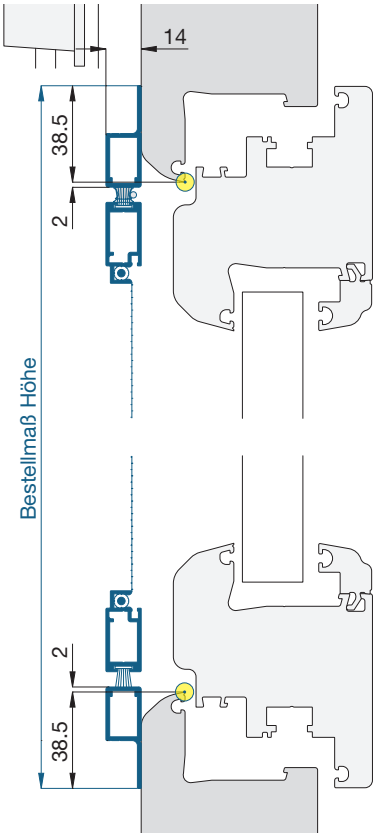
Horizontalschnitt

M 1:3



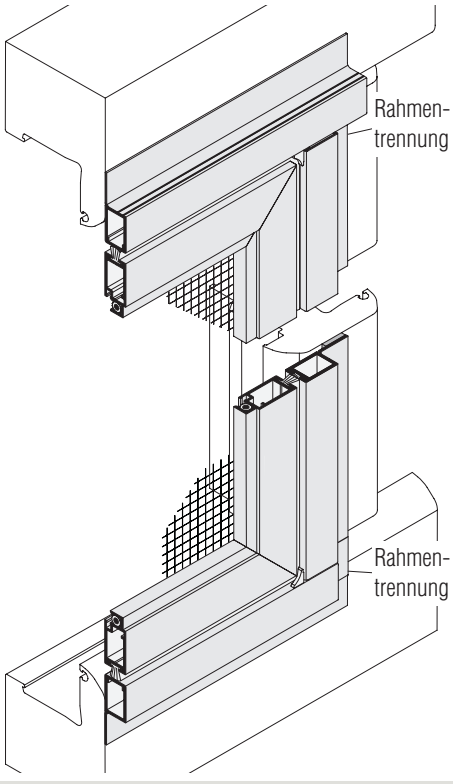
Vertikalschnitt

M 1:3



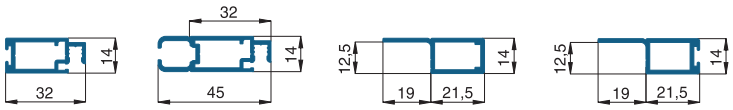
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	darauf achten, dass der Knopf nicht am Fensterflügel anstößt	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen PF2)
E	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 83 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 27 | 10 34 28

Pendelfenster

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster

Variante

PF2/71

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendelfenster 2 x Preisliste 4 von halber Breite

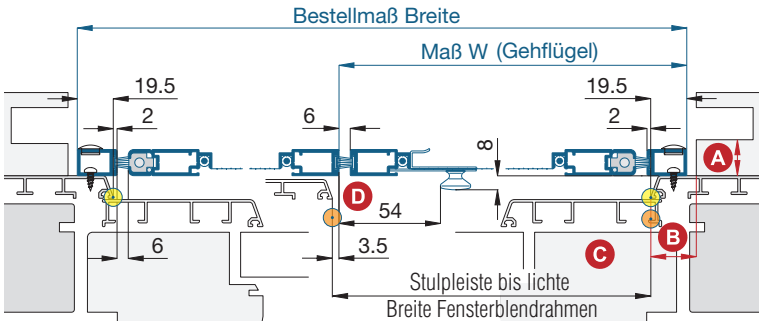
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Fensterblendrahmen	+	39 mm
Höhe	=	lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	39 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen	+	16 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

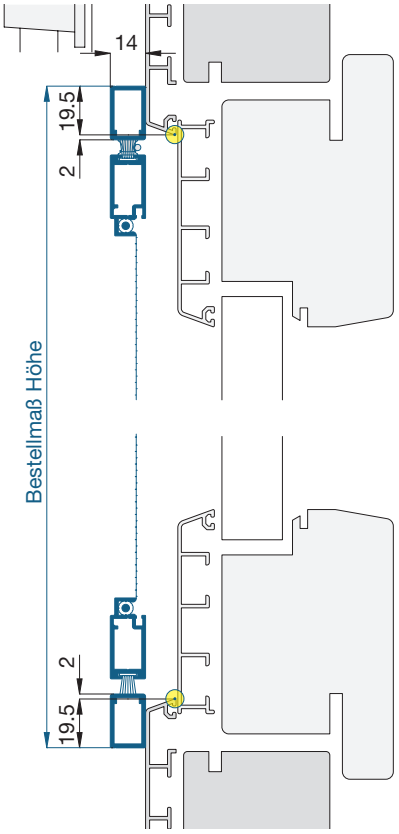
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

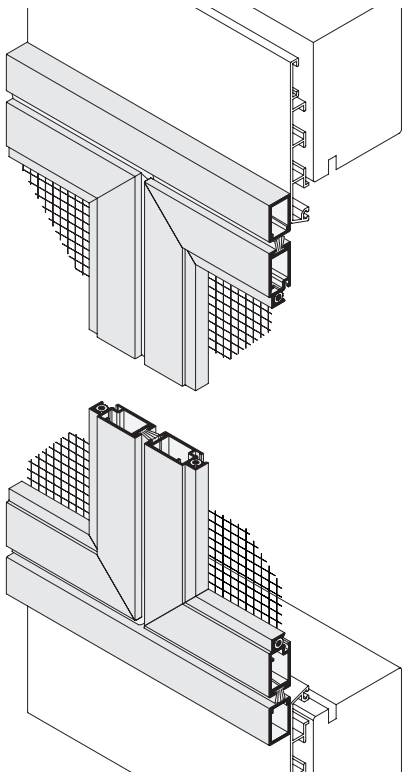
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten / alternativ

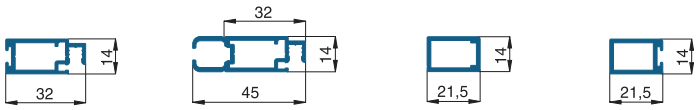
	Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
	bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)	
	auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 22 | 10 34 23

Pendelfenster

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Kunststoffstulpfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PF2/76

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendelfenster 2 x Preisliste 4 von halber Breite

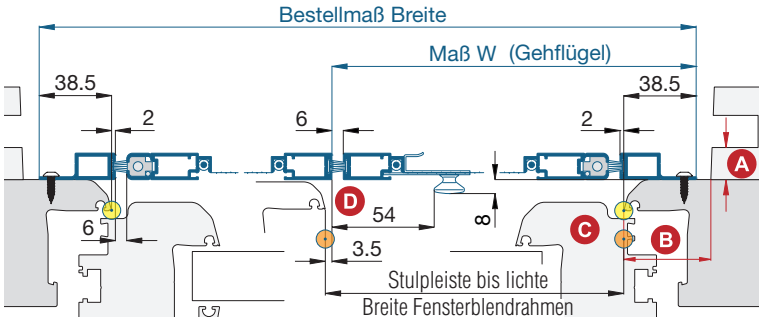
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Fensterblendrahmen	+	77 mm
Höhe	=	lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	58 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen	+	35 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

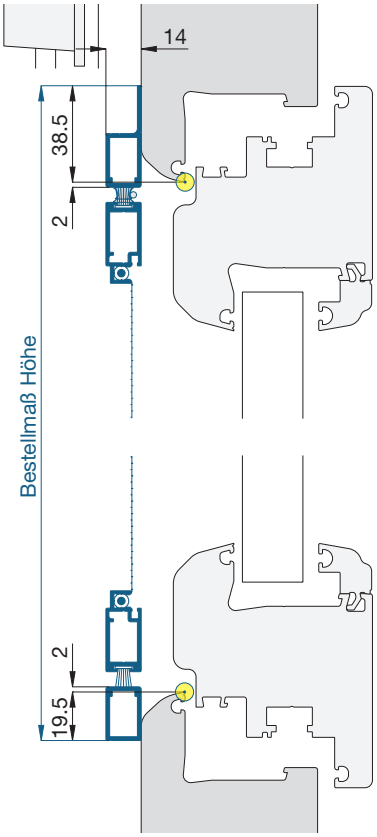
Horizontalschnitt

M 1:4



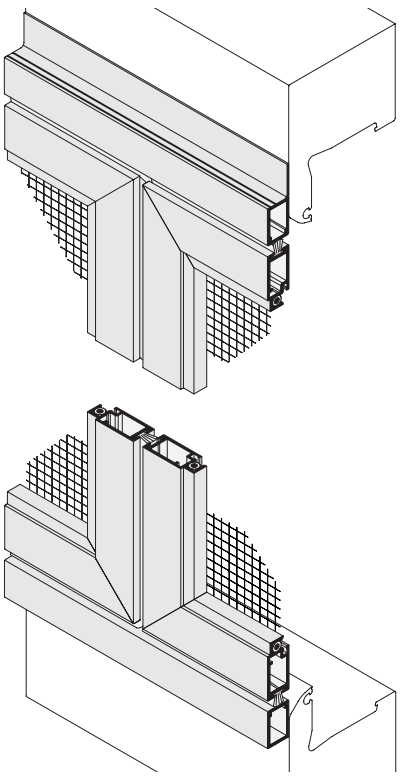
Vertikalschnitt

M 1:3



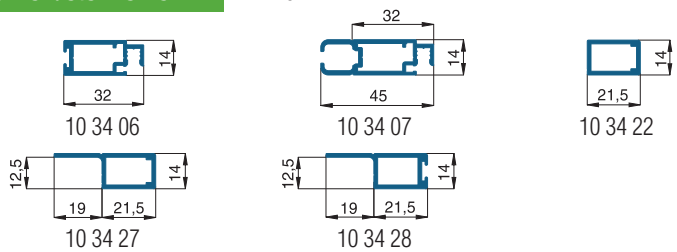
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendelfenster

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Kunststoffstulpfenster mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PF2/78

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendelfenster 2 x Preisliste 4 von halber Breite

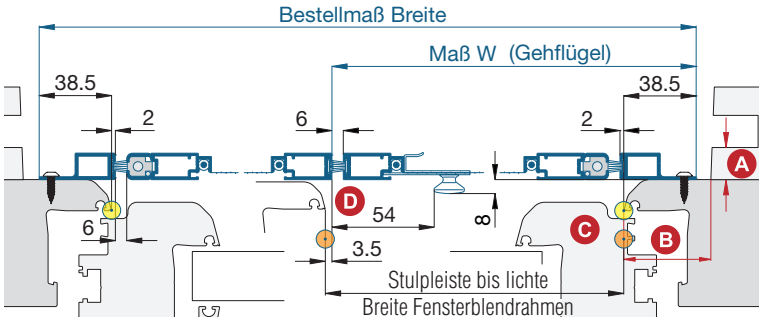
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Fensterblendrahmen	+	77 mm
Höhe	=	lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	77 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Fensterblendrahmen	+	35 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

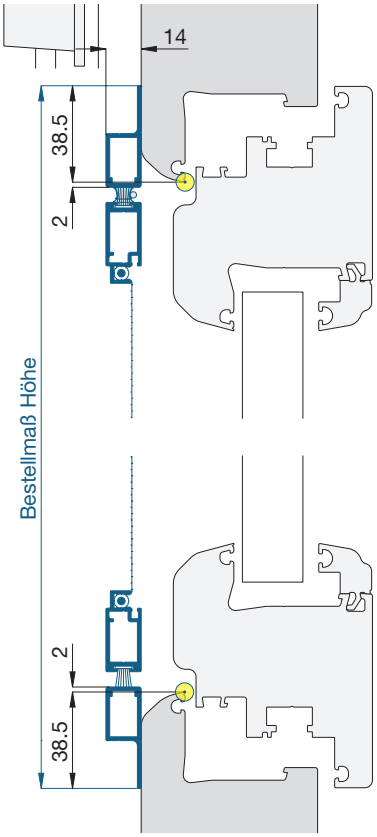
Horizontalschnitt

M 1:4



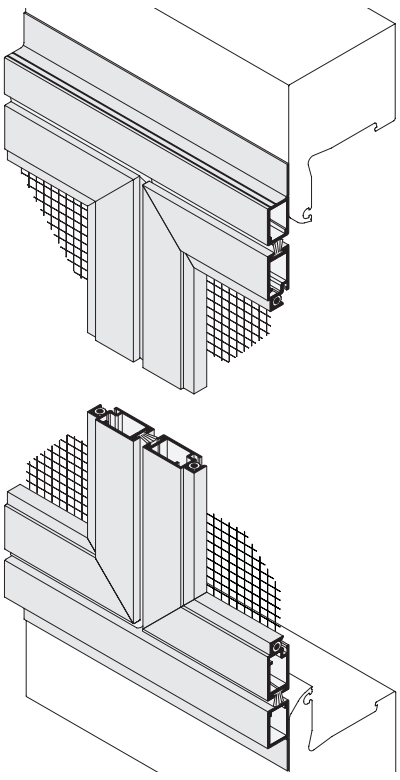
Vertikalschnitt

M 1:3



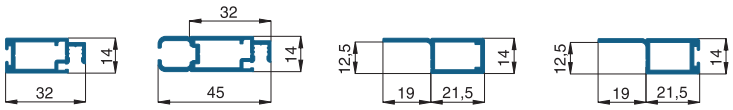
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PF2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Fensterflügel (oder bautiefen Fensterflügeln) darauf achten, dass das Pendelfenster durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PF2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 34 06 | 10 34 07 | 10 34 27 | 10 34 28

Drehrahmen für Fenster

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
  - DF3
  - DF4
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Drehrahmen für Fenster

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster

Variante

DF3/1

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster Preisliste 1

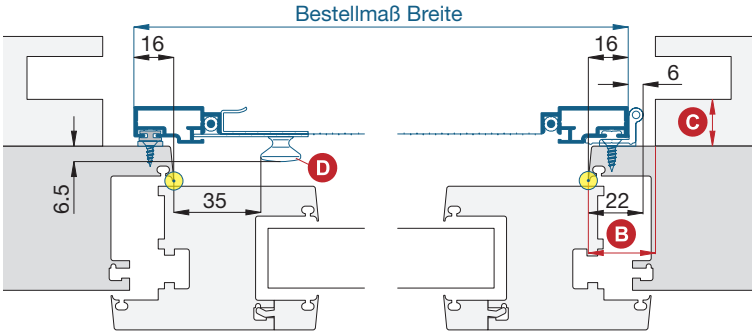
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 32 mm

Öffnungsrichtung = 

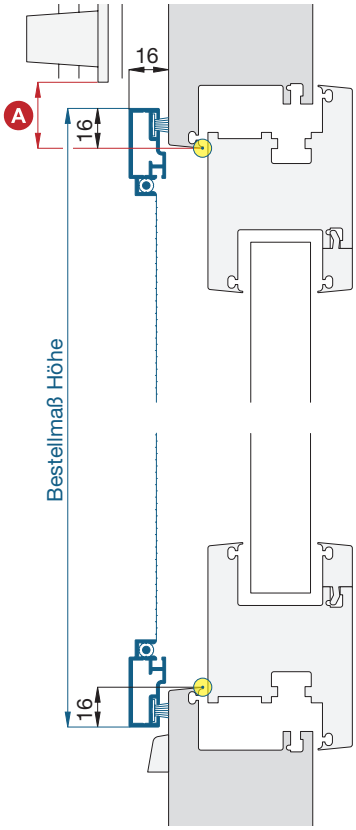
Horizontalschnitt

M 1:3



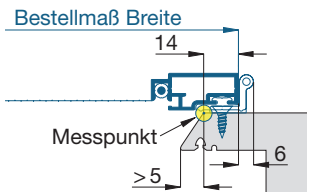
Vertikalschnitt

M 1:3

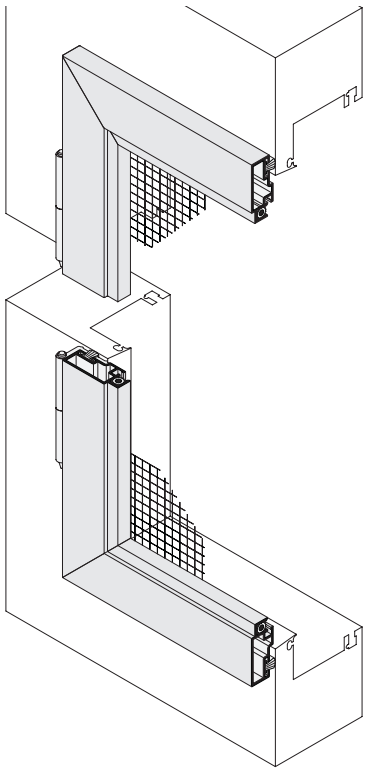


Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm



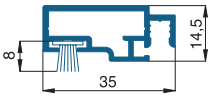
3-D Ansicht von außen



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern Pendelfenster
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DF4/2
D	bei flächenbündigem Fenster stößt der Knopf am Fensterflügel an	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen Pendelfenster PF2)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 02

Drehrahmen für Fenster

ohne Montagerahmen

Empfehlung
Holzfenster

Variante

DF3/3

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster 1,15 x Preisliste 1

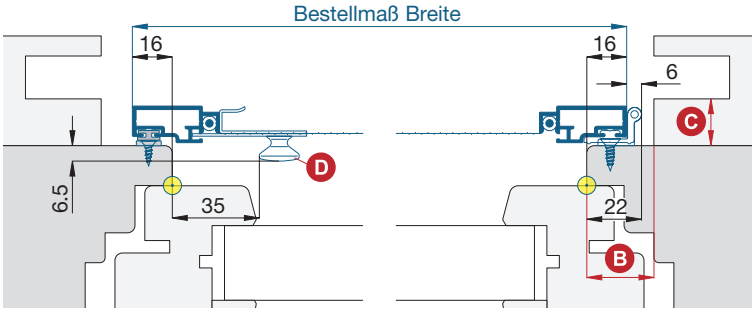
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-auflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = 

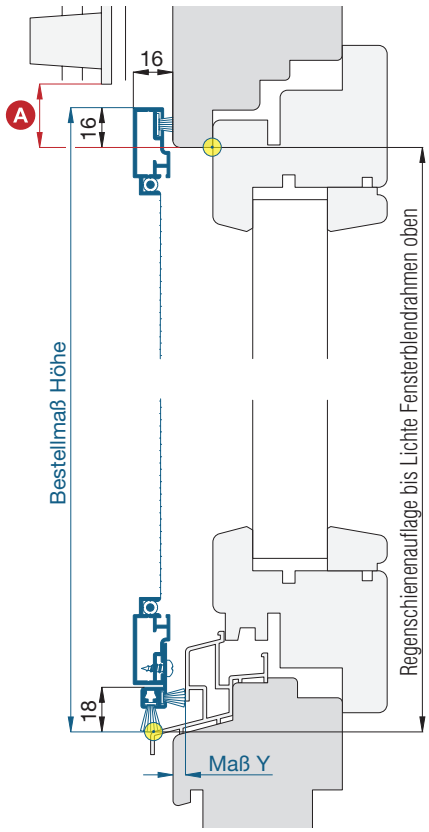
Horizontalschnitt

M 1:3



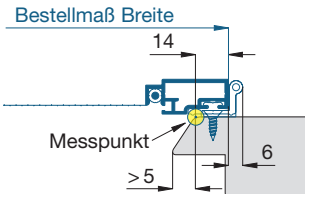
Vertikalschnitt

M 1:3



Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

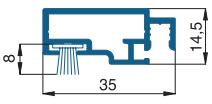
Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 14 mm



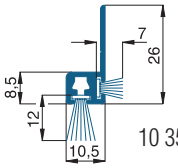
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DF4/2
D	bei flächenbündigem Fenster stößt der Knopf am Fensterflügel an	Griff GI 25 verwenden (Zusatzausstattungen Pendelfenster PF2)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 7/12 mm, M 1:2



10 35 02



10 35 61

Drehrahmen für Fenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen,
nach innen öffnend

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit herunterhängendem Rollladenpanzer

Variante

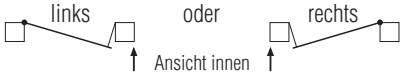
DF3/7

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster 1,1 x Preisliste 3

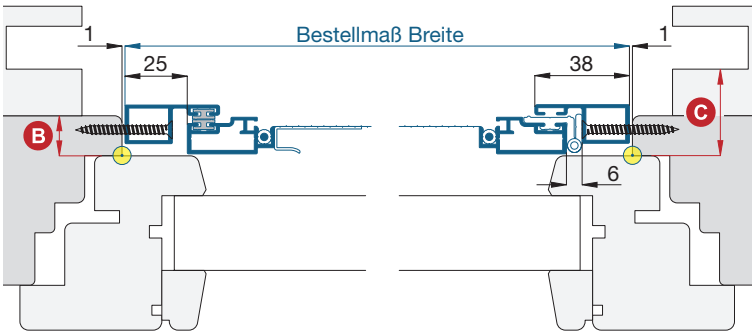
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Fensterblendrahmen oben + 17 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts



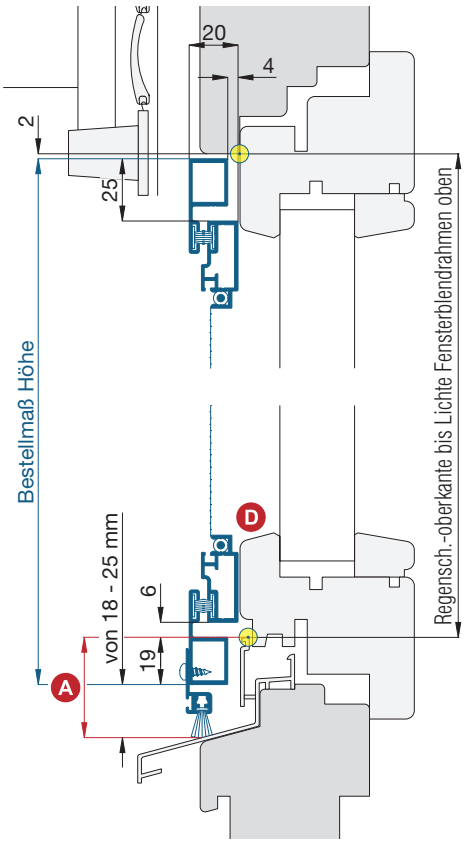
Horizontalschnitt

M 1:3



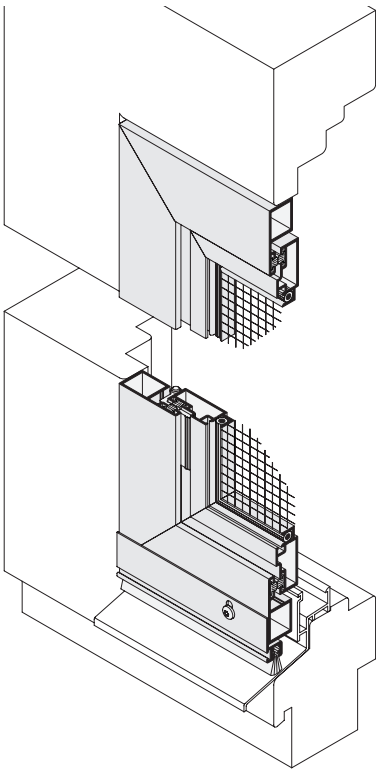
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Maß darf höchstens 44 mm sein	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 12 mm (Zusatzausstattungen DF3 u. DF4)
B	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Fensterflügel mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Fensterflügel mind. 25 mm	DF3/8
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holzfenster) achten	nachfragen

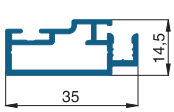
3-D Ansicht von außen



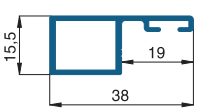
Bemerkung: h-Profil mit Bürstendichtung wird lose mitgeliefert

verwendete Profile

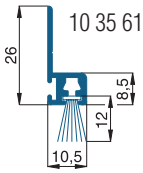
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 35 02



10 35 21



Drehrahmen für Fenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Fenster mit Mauerleibung

Variante

DF3/8

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster Preisliste 3

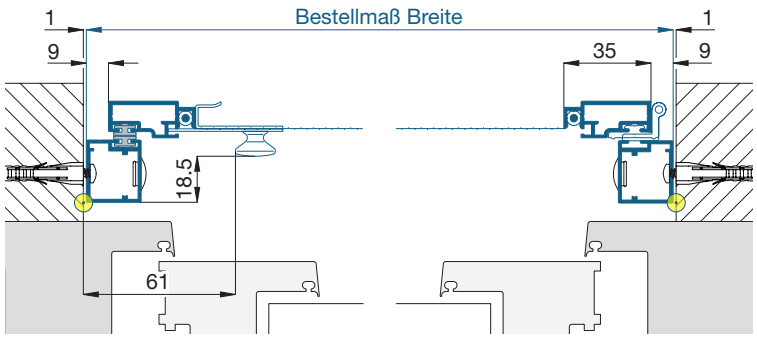
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts (Ansicht außen)

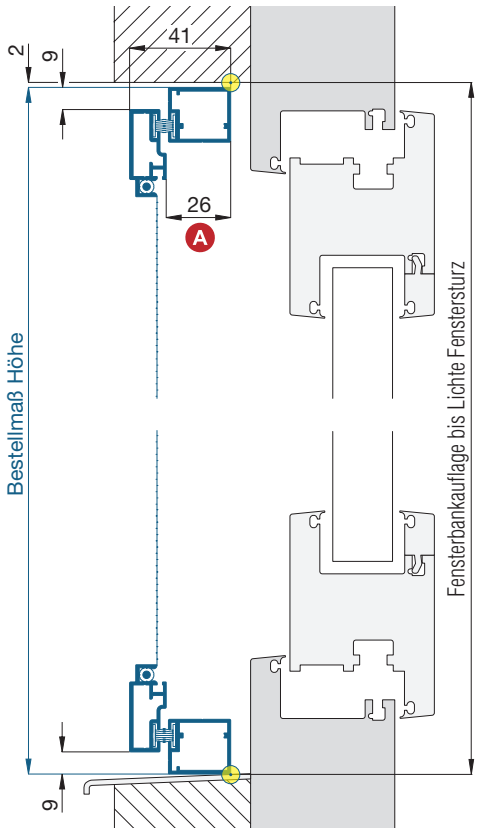
Horizontalschnitt

M 1:3



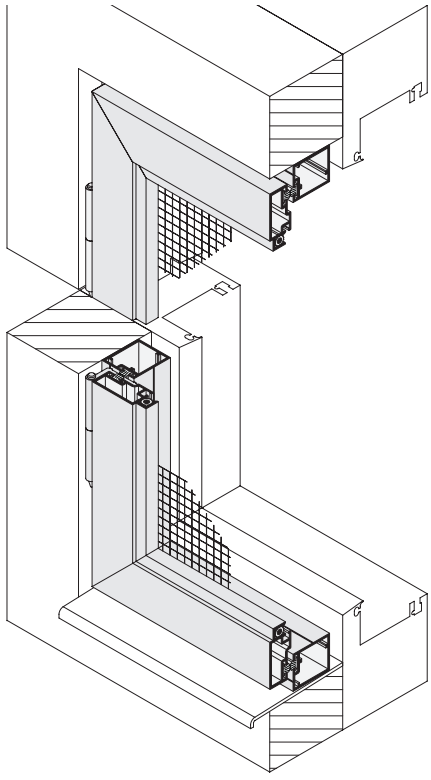
Vertikalschnitt

M 1:3



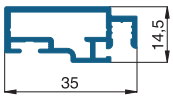
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 43 mm	

3-D Ansicht von außen

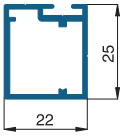


verwendete Profile

M 1:2



10 35 02



10 35 31

Drehrahmen für Fenster

mit Montagerahmen, unten geschlossen, nach innen öffnend

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit herunterhängendem Rollladenpanzer

Variante

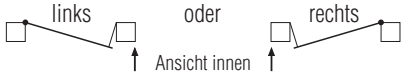
DF3/9

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster Preisliste 3

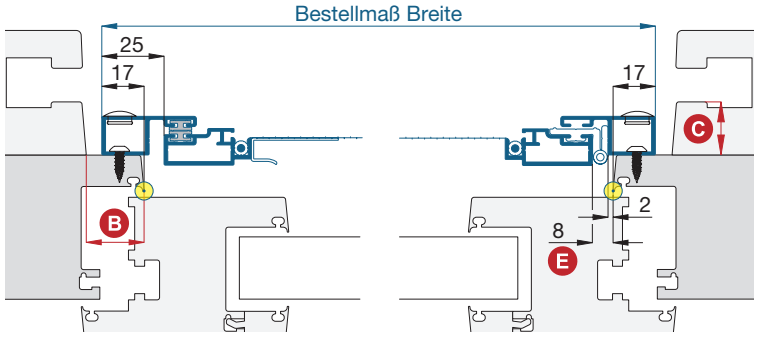
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 38 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts



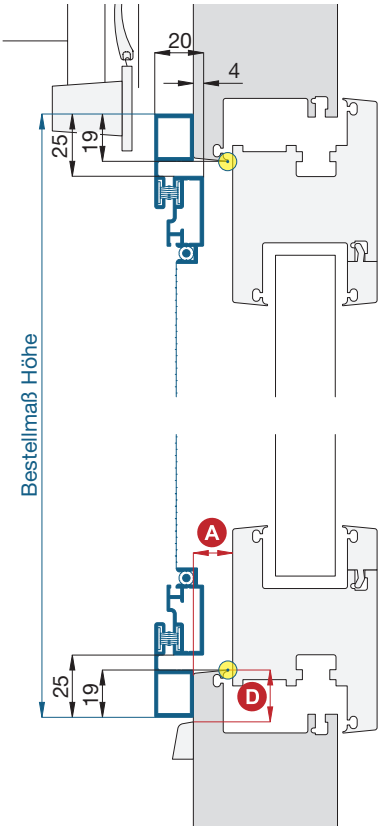
Horizontalschnitt

M 1:3



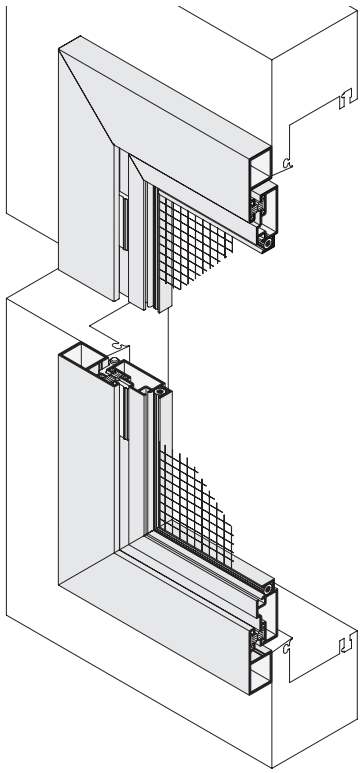
Vertikalschnitt

M 1:3



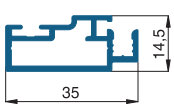
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Fensterflügel mind. 5 mm	bei der Montage Distanzprofil 10 35 70 unterlegen (Montage-hilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 17 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DF4/2
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 19 mm	Bestellmaß Höhe verringern
E	auf der Bandseite mind. 8 mm Distanz für 90° Öffnungswinkel	

3-D Ansicht von außen

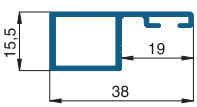


verwendete Profile

M 1:2



10 35 02



10 35 21

Drehrahmen für Fenster

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Fenster mit Mauerleibung

Variante

DF3/10

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster 1,1 x Preisliste 3

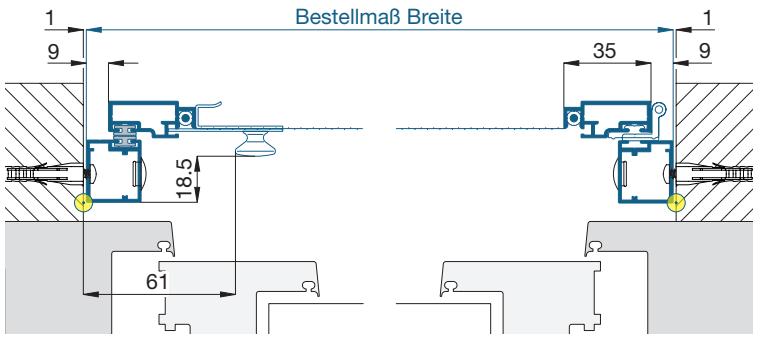
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = ↓ Ansicht außen ↓ □ links □ oder □ rechts □

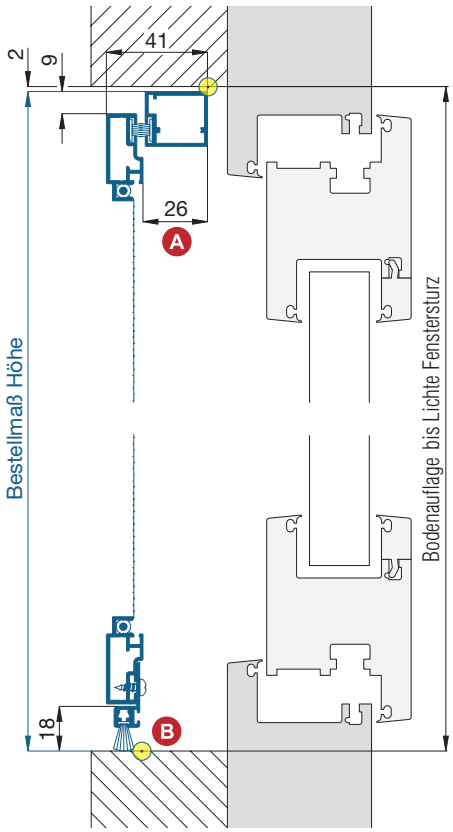
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

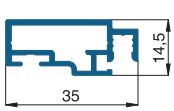
M 1:3



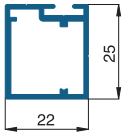
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B ansteigender Boden	DF3/8 oder längere Bürstendichtung, (Zusatzausst. DF3 u. DF4)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 43 mm	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:2

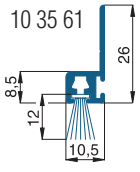


10 35 02



10 35 31

10 35 61



Drehrahmen für Fenster

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulpfenster mit Mauerleibung

Variante

DF3/16

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster 2 x Preisliste 3 von halber Breite

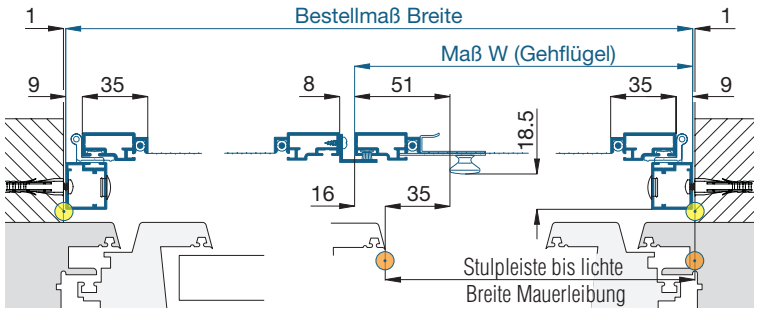
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz	-	2 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = **Ansicht außen** links oder rechts

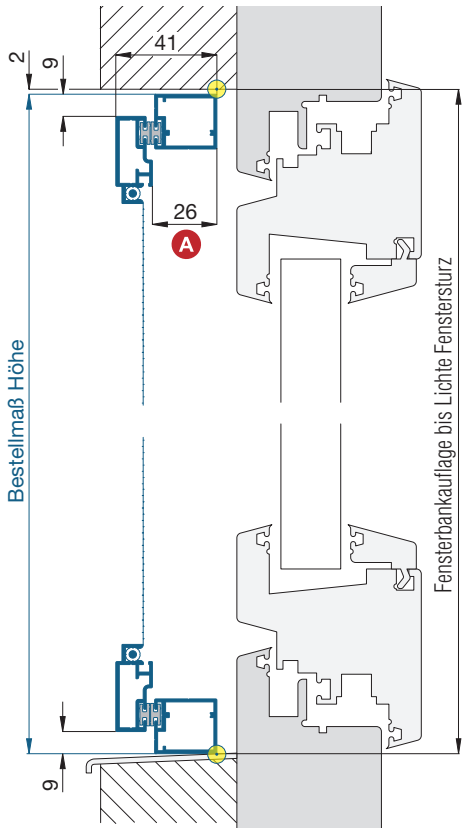
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

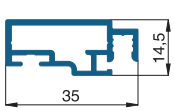
M 1:3



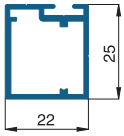
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 43 mm	

verwendete Profile

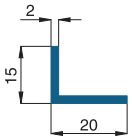
M 1:2



10 35 02



10 35 31



10 90 40

Drehrahmen für Fenster

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DF4/2

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster Preisliste 2

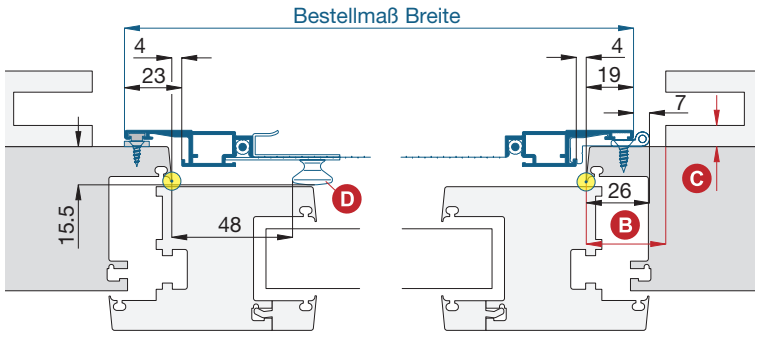
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen + 38 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen + 38 mm

Öffnungsrichtung = ↓ Ansicht außen ↓ links oder rechts

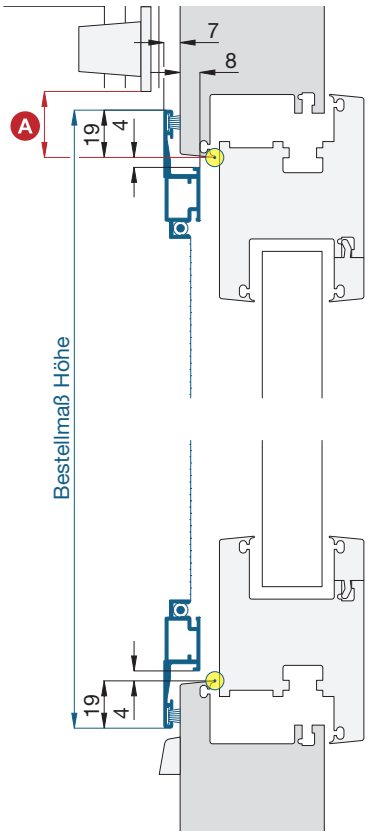
Horizontalschnitt

M 1:3



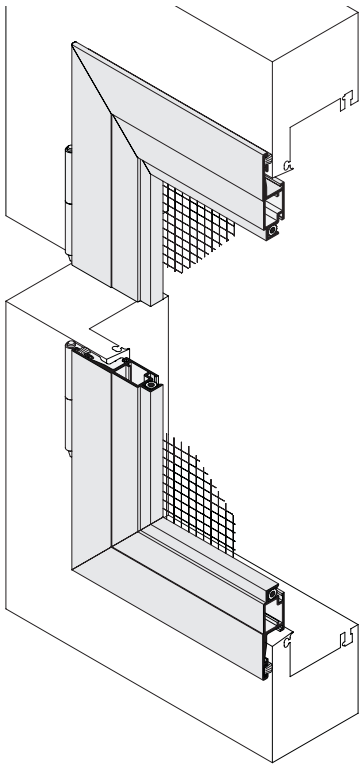
Vertikalschnitt

M 1:3



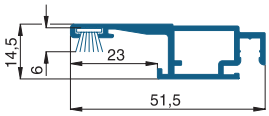
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 25 mm	DF3/7
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 31 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 16 mm (8 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 8 mm	DF3/7
D	bei einem breiten Fensterflügel und geringem Flächenversatz stößt der Knopf am Fensterflügel an	Griff GI25 verwenden (Zusatzausstattungen Pendelfenster PF2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 6 mm, M 1:2



10 36 04

Drehrahmen für Fenster

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Holzfenster mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DF4/4

Preisgestaltung

Drehrahmen für Fenster 1,15 x Preisliste 2

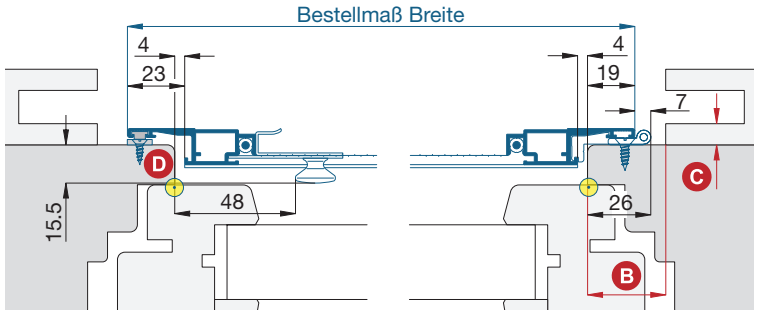
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	38 mm
Höhe	=	⊙ Regensch.-auflage bis Lichte Fensterblendrahmen oben	+	19 mm
Maß Y	=	Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante		

Öffnungsrichtung = ↓ Ansicht außen ↓ links oder rechts

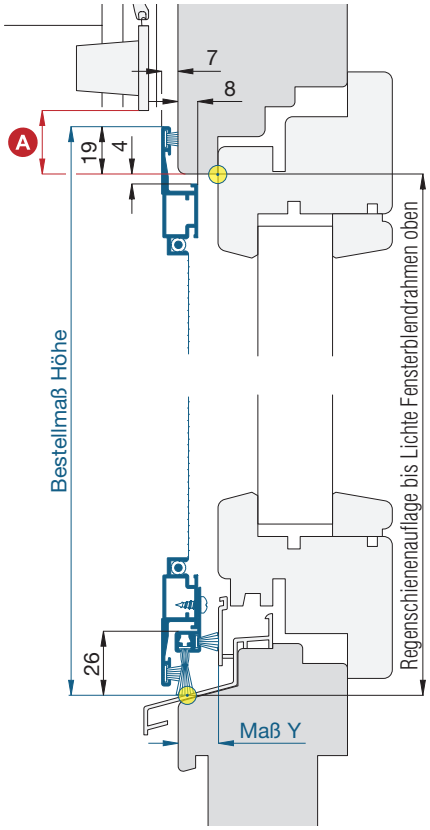
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

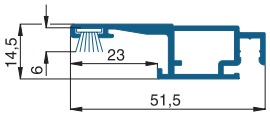
M 1:3



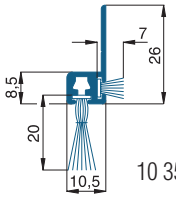
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 25 mm	DF3/7
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 31 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 8 mm	DF3/7
D	auf Breite des h-Profils achten (Standard: Bestellmaß Breite - 46 mm)	Maß des h-Profils anpassen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 6 mm und 4,8 x 7/20 mm, M 1:2



10 36 04



10 35 61

Pendeltüren

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
  - PT2
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PT2/1.AMB

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

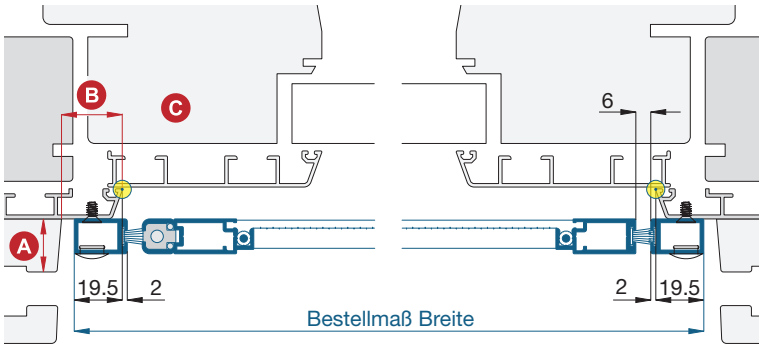
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 39 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

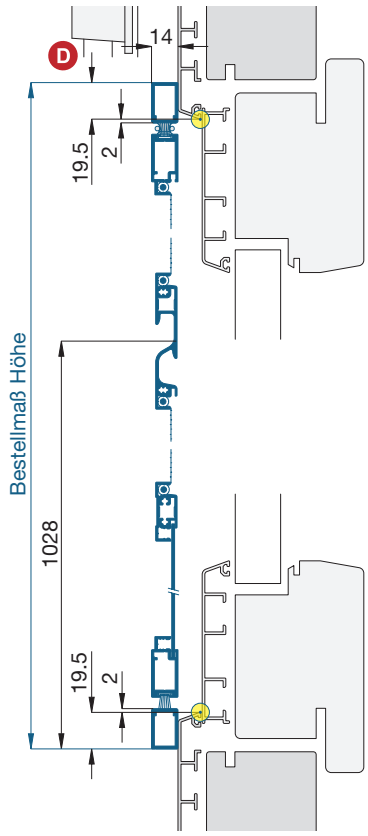
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

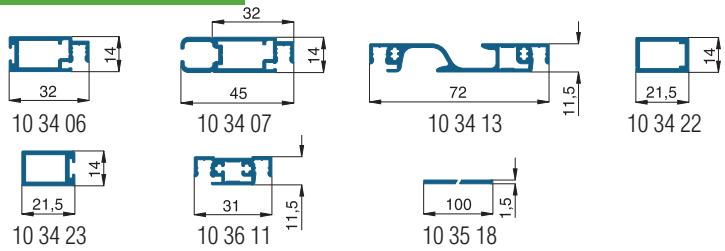
M 1:4



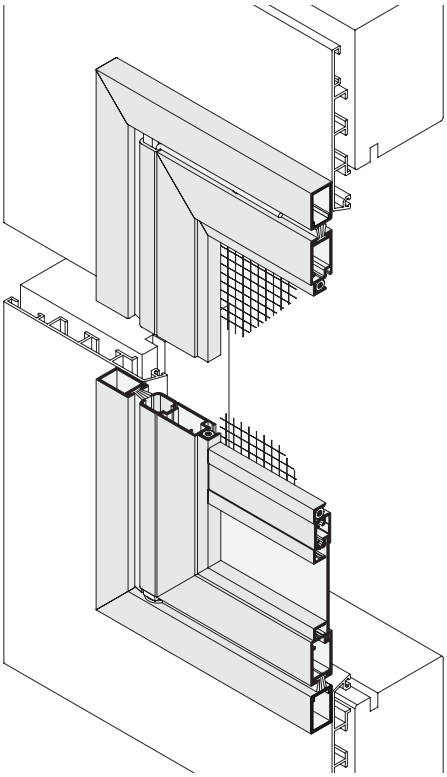
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	PT2/5
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern PT2/5
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PT2/1.LMB

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil können die Montageschrauben zwischen Blendrahmen und Montagerahmen sichtbar werden.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

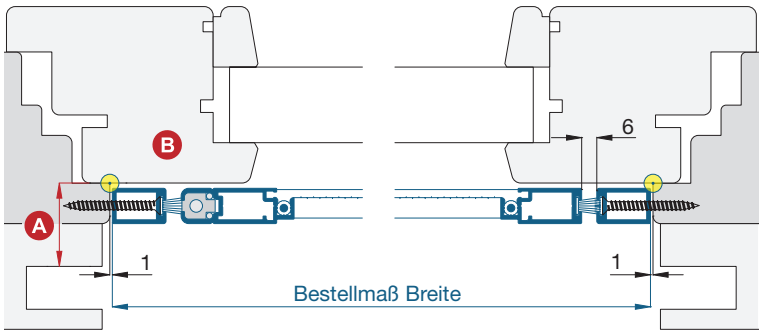
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

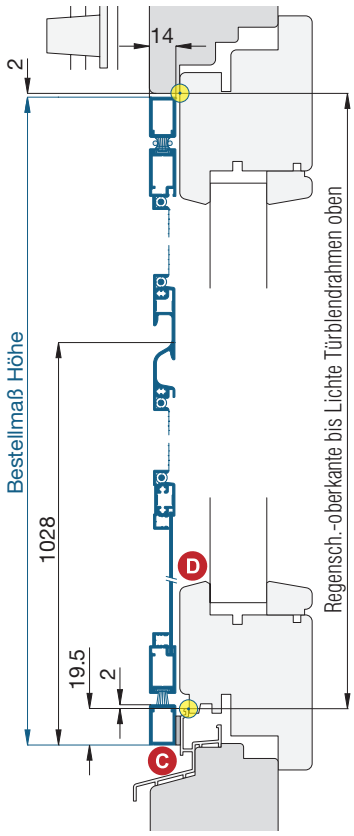
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

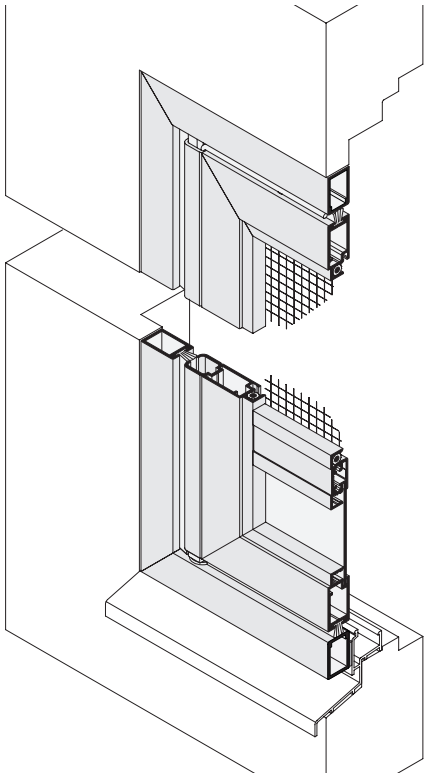
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten | alternativ

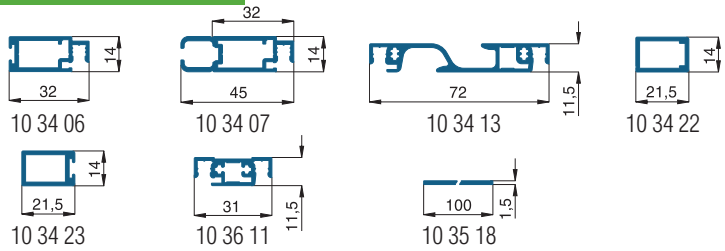
	bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
	auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	ggf. Distanzunterlage separat bestellen (Montagehilfsmittel)	
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
Kunststofftüren mit Trittschutz

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PT2/2.AMB

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

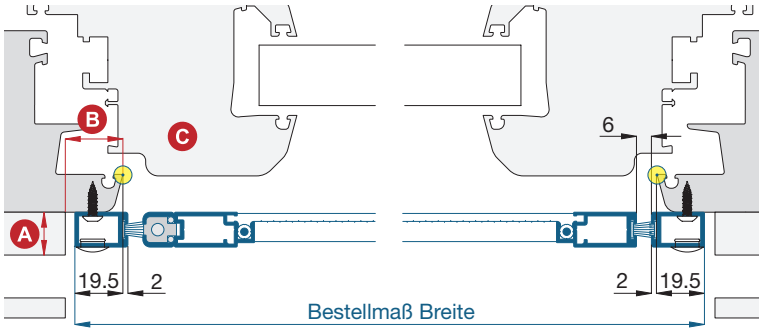
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

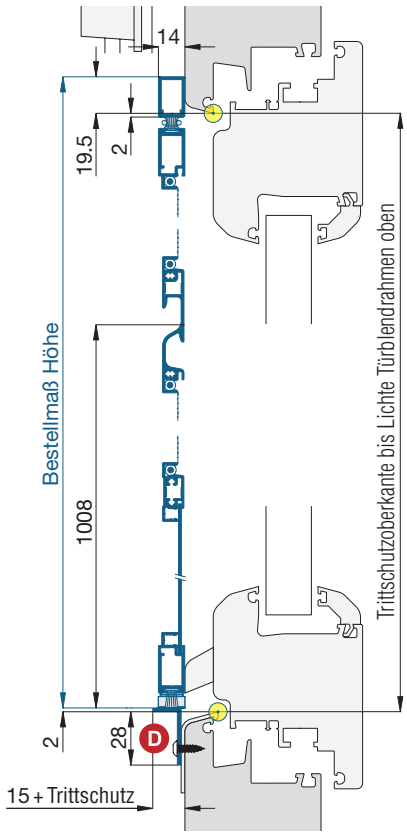
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

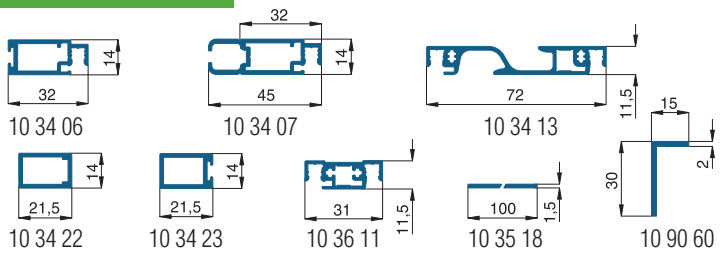
M 1:4



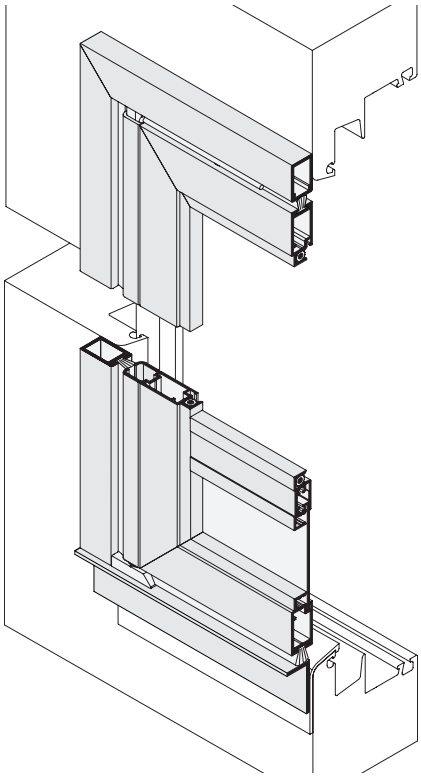
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern, PT2/2.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PT2/2.LMB

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil können die Montageschrauben zwischen Blendrahmen und Montagerahmen sichtbar werden.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

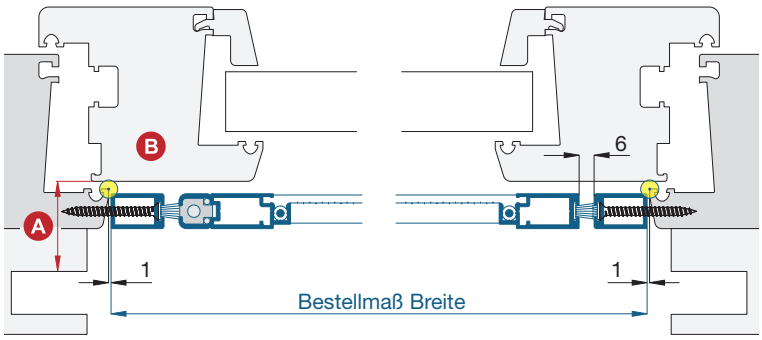
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben - 4 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

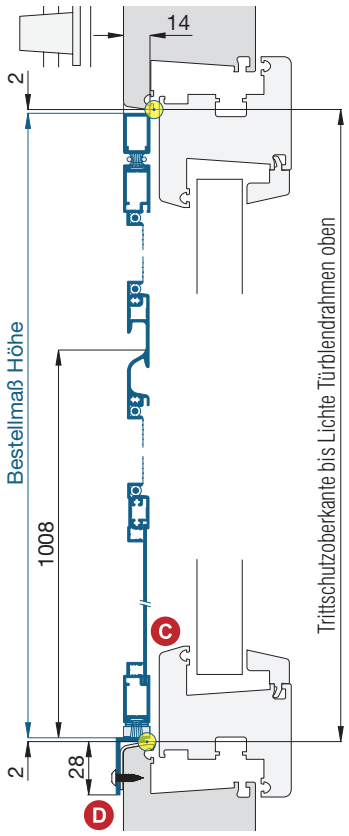
Horizontalschnitt

M 1:3



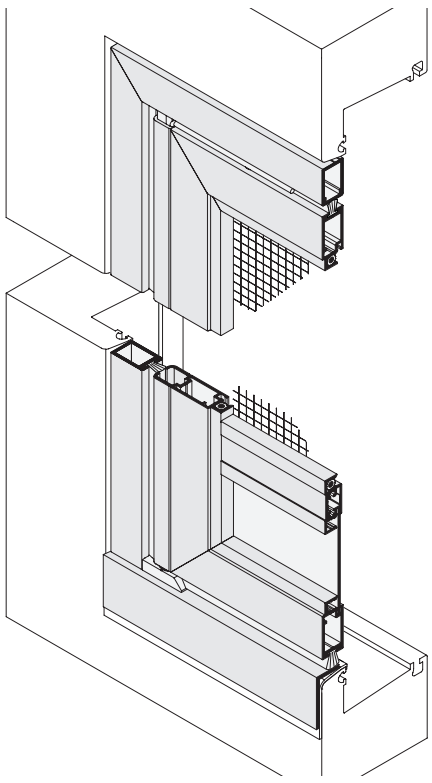
Vertikalschnitt

M 1:4



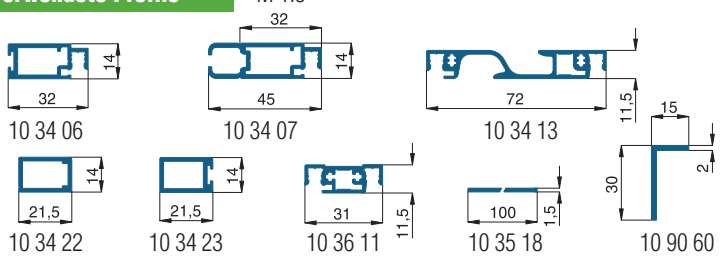
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
D	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/3

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

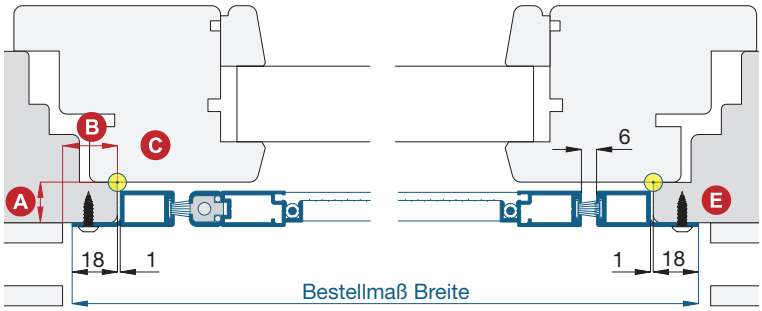
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

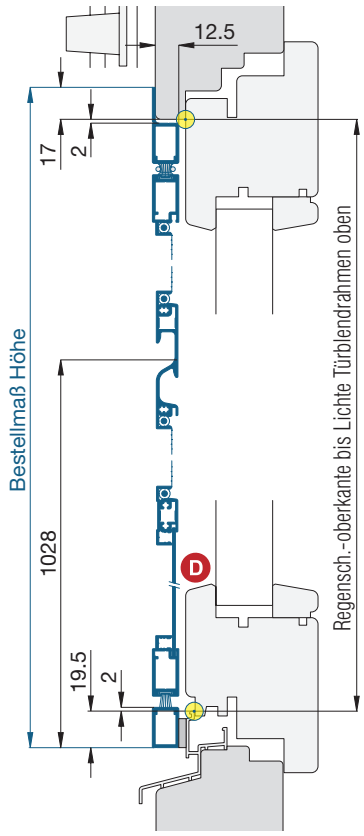
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:4

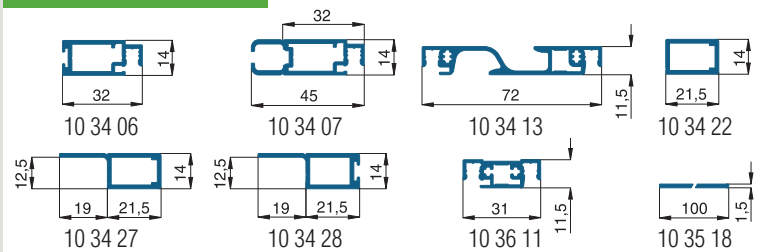


Worauf Sie unbedingt achten sollten

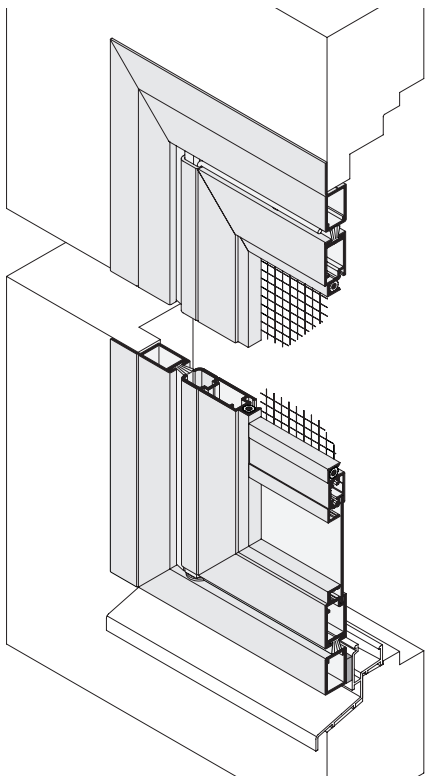
		alternativ
	bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	PT2/1.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
E	bei sehr breitem und schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/4

Variante unten mit Querprofil.
Alternativ: Variante PT2/5

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

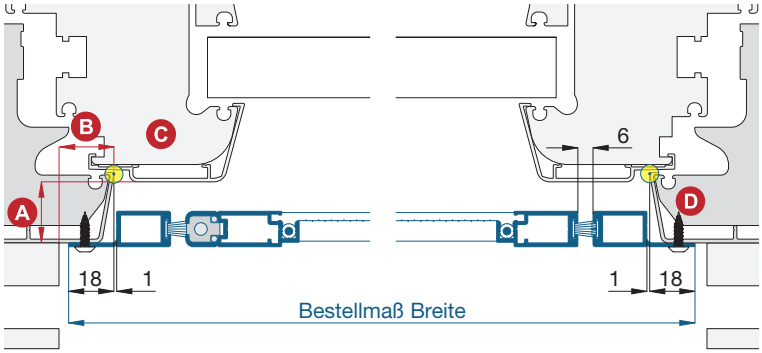
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Türblendrahmenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

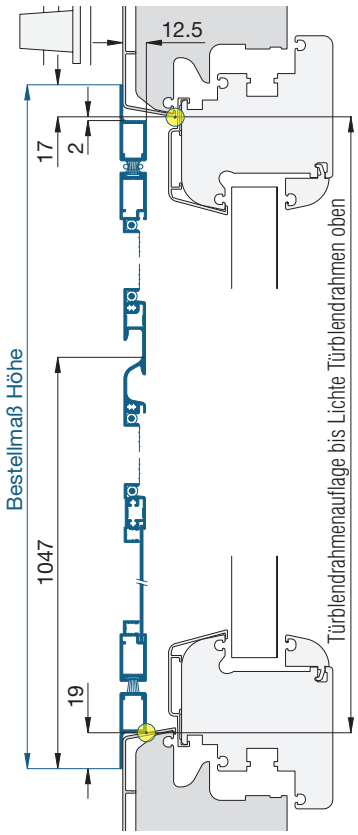
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

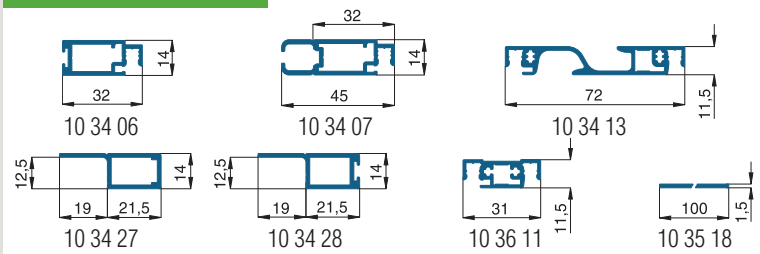
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Abstand der Blendrahmenaußenkante zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D bei sehr breitem und schrägen Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/5

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

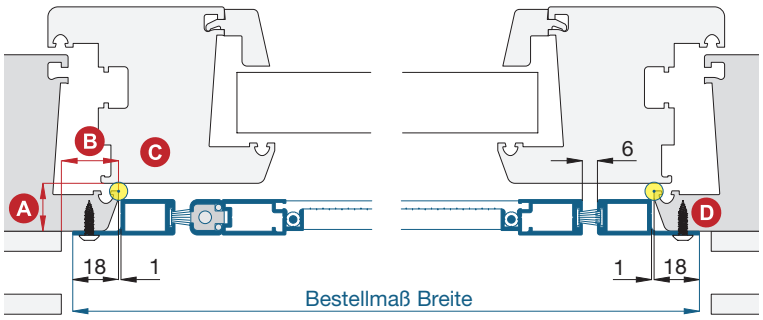
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 15 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

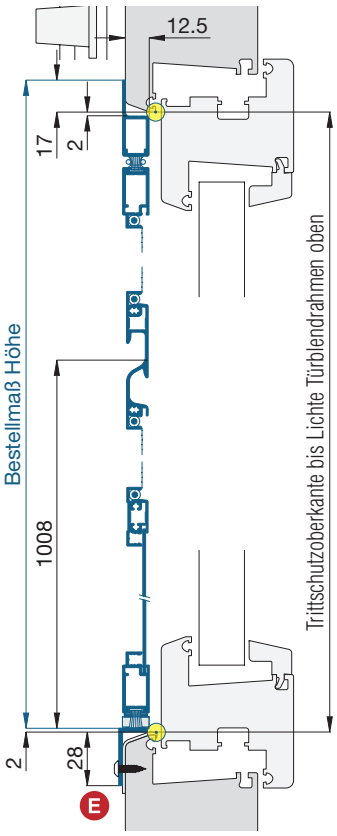
Horizontalschnitt

M 1:3



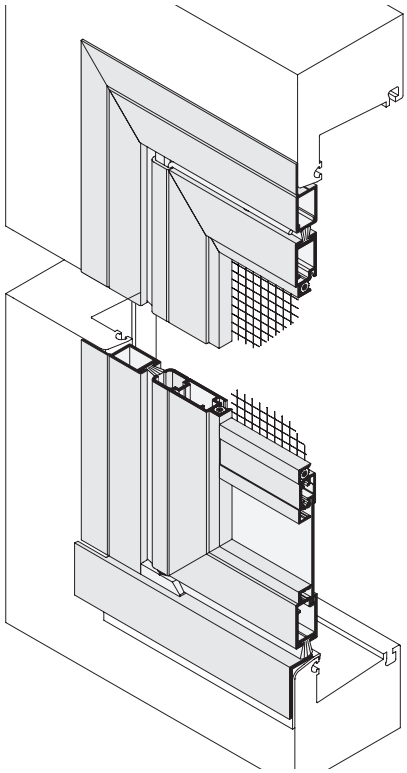
Vertikalschnitt

M 1:4



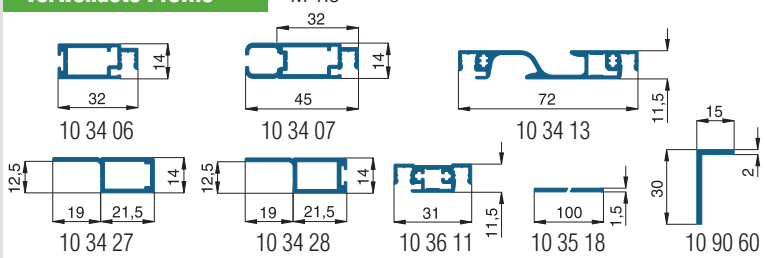
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	PT2/2.LMB
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D bei sehr breitem und schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
E Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/6

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

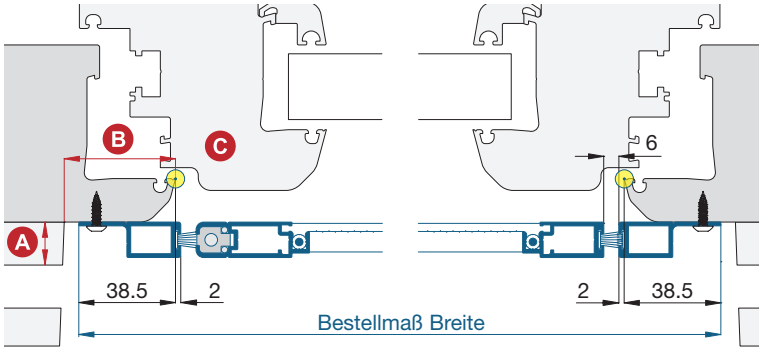
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 58 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

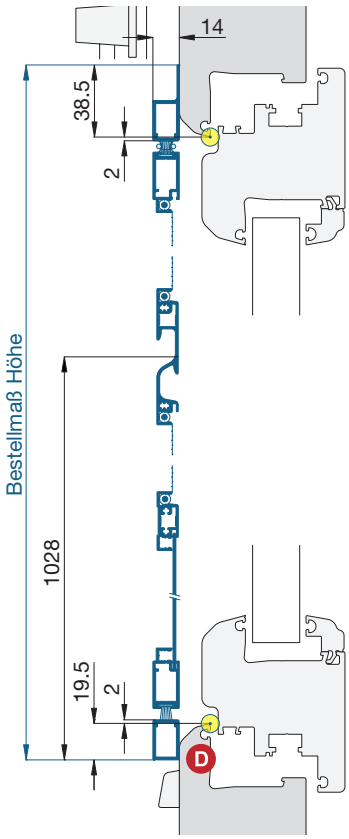
Horizontalschnitt

M 1:3



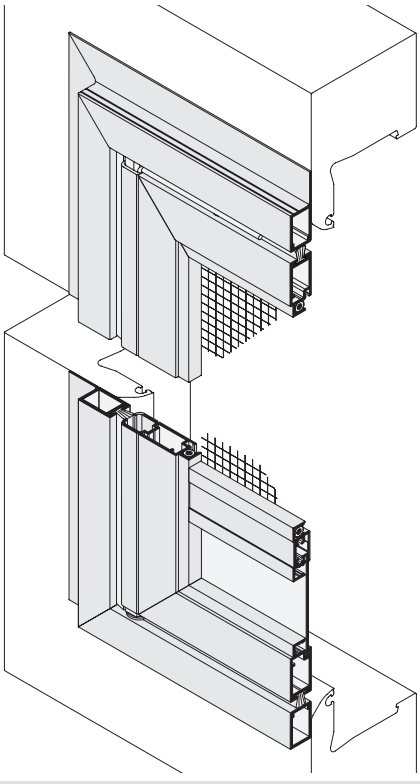
Vertikalschnitt

M 1:4



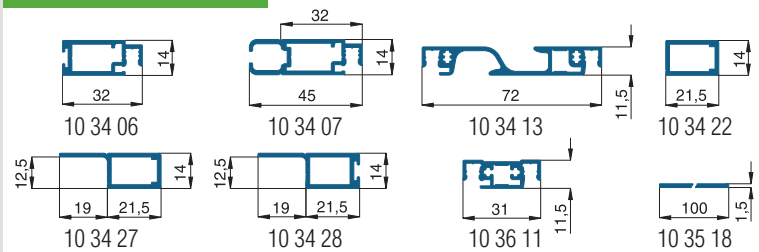
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D auf Trittschutz achten	PT2/7

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
Kunststofftüren mit Trittschutz und sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/7

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

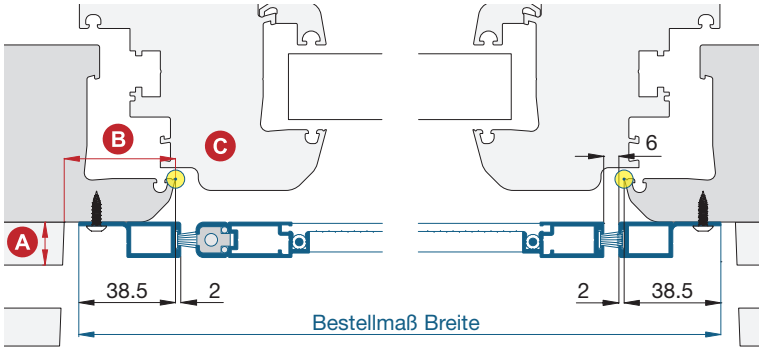
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

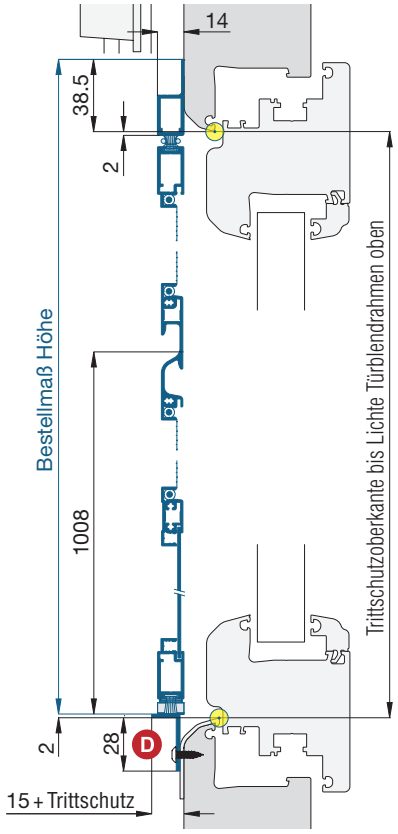
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten | alternativ

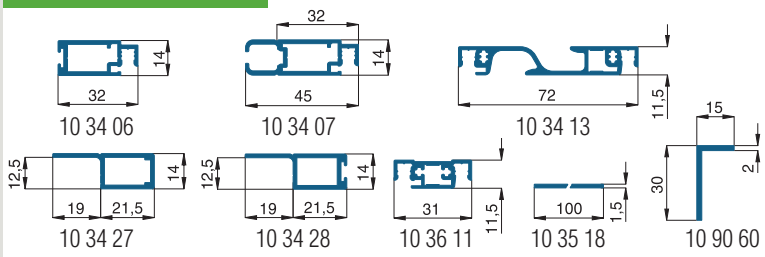
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)

auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)

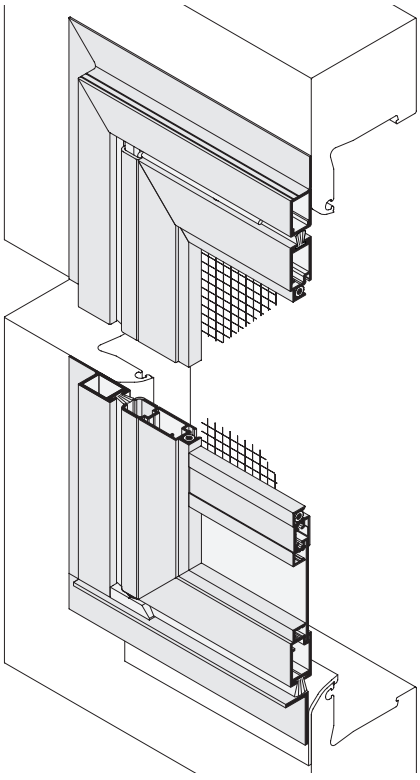
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/8

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

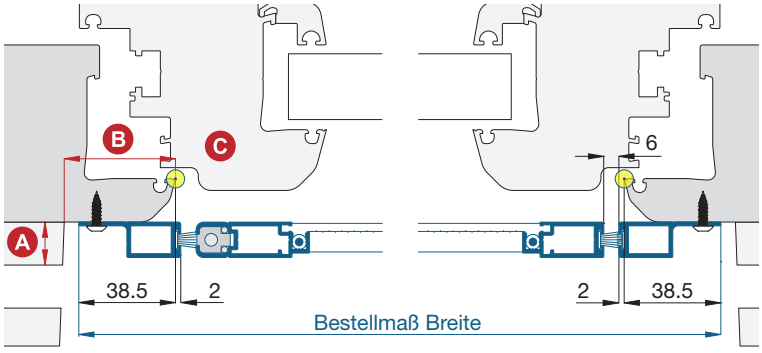
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 77 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

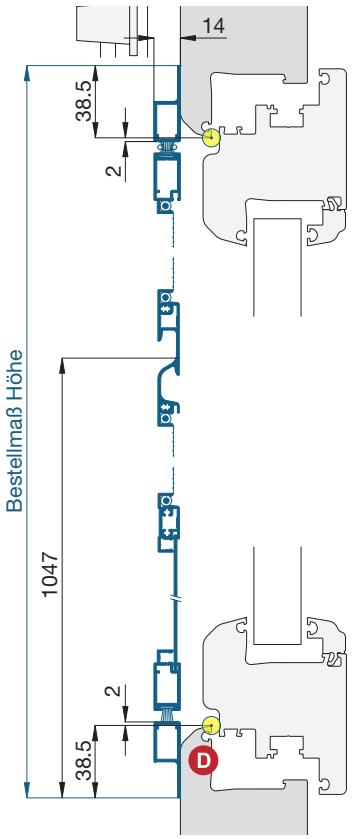
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

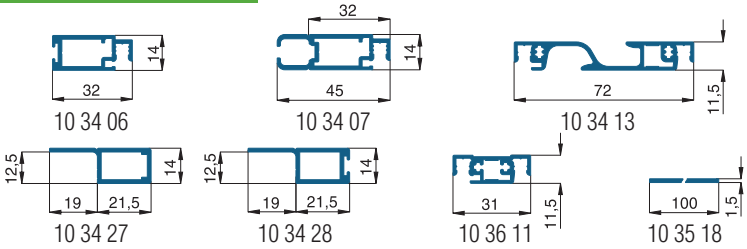
M 1:4



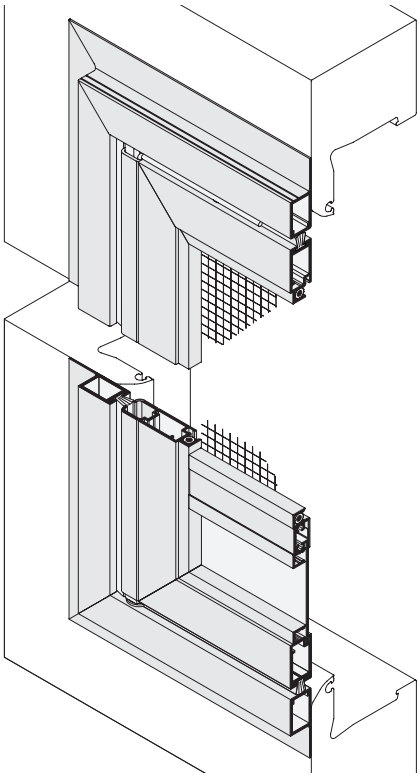
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf Trittschutz und Wasserschlitzkappen achten	PT2/7

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
barriere- und schwellenfreie Türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PT2/9.AMB

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

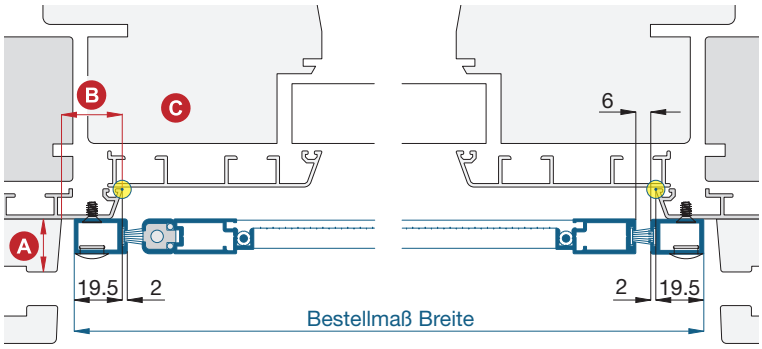
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis lichte Türblendrahmen oben + 19 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

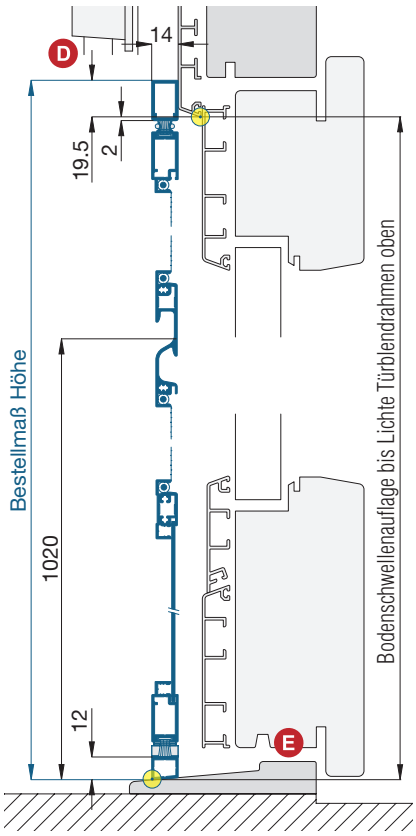
Horizontalschnitt

M 1:3



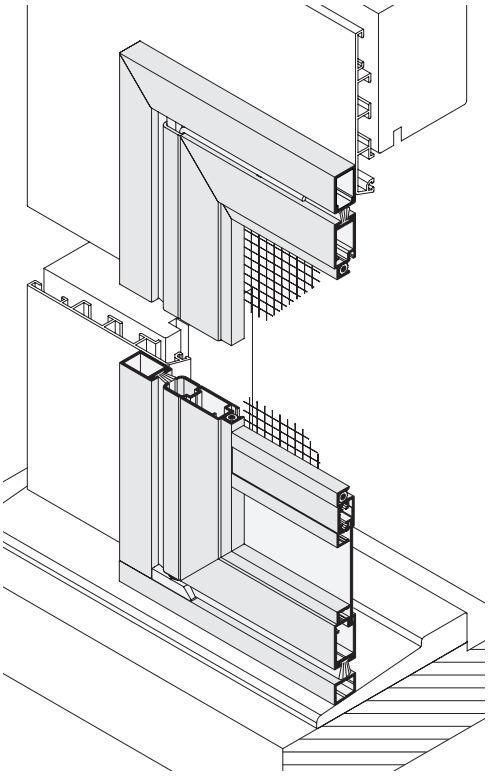
Vertikalschnitt

M 1:4



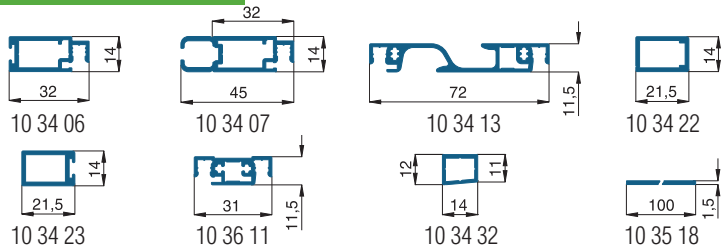
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
E auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
flächenversetzte barriere- und schwellenfreie Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladen-führungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PT2/9.LMB

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

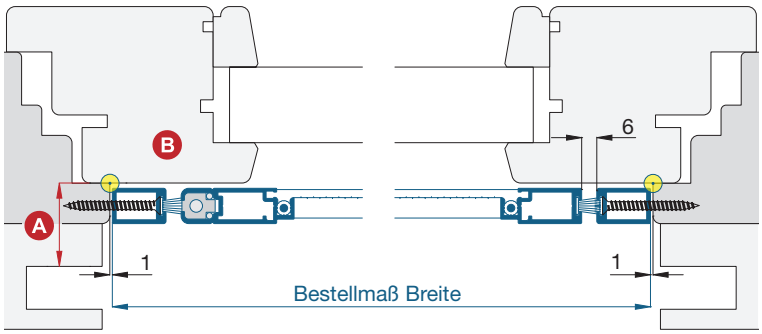
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

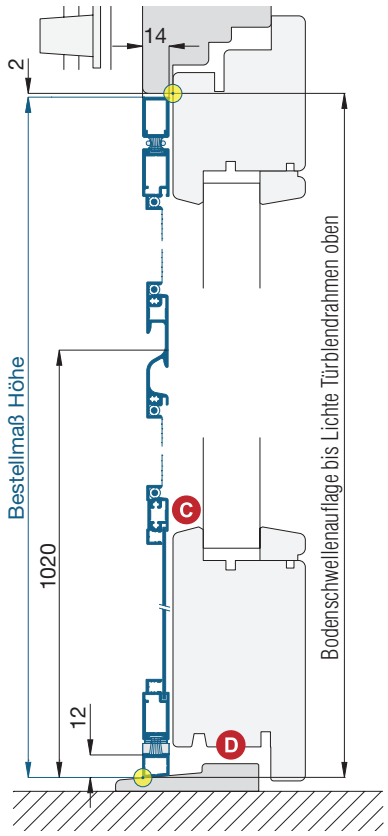
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

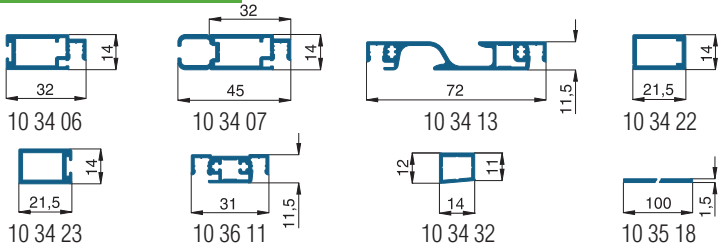
M 1:4



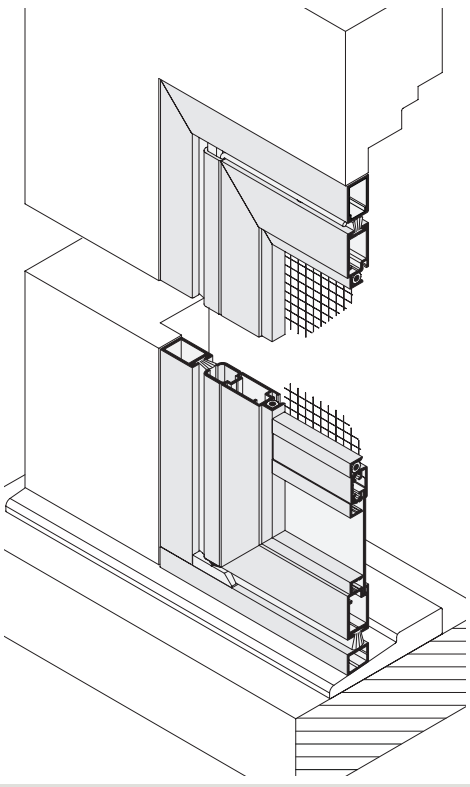
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
D	auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
flächenversetzte barriere- und schwellenfreie Türen
mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante
PT2/10

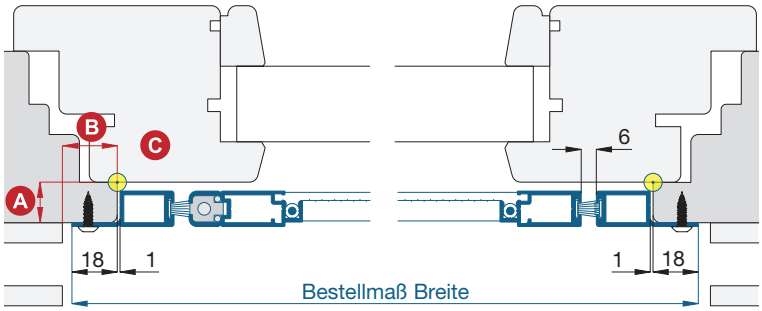
Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung
Pendeltüren Preisliste 2

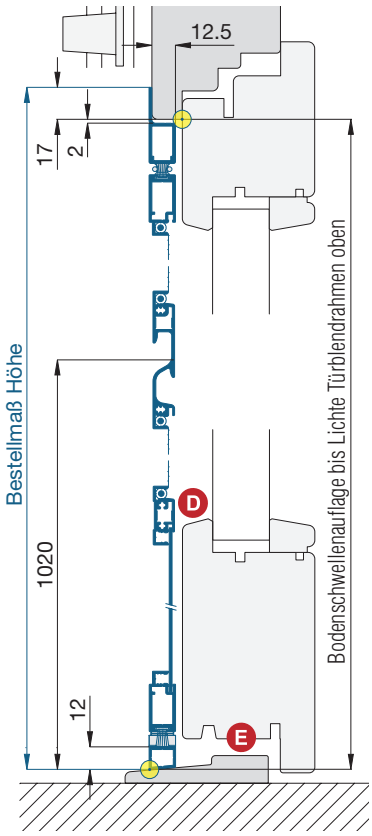
Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:3

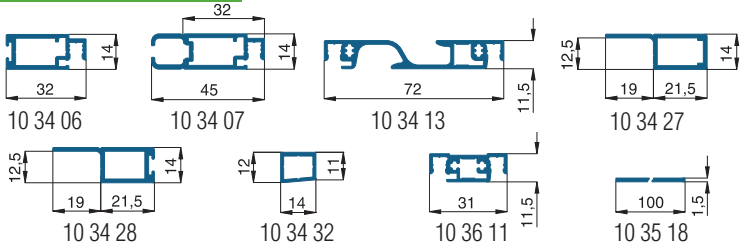


Vertikalschnitt
M 1:4

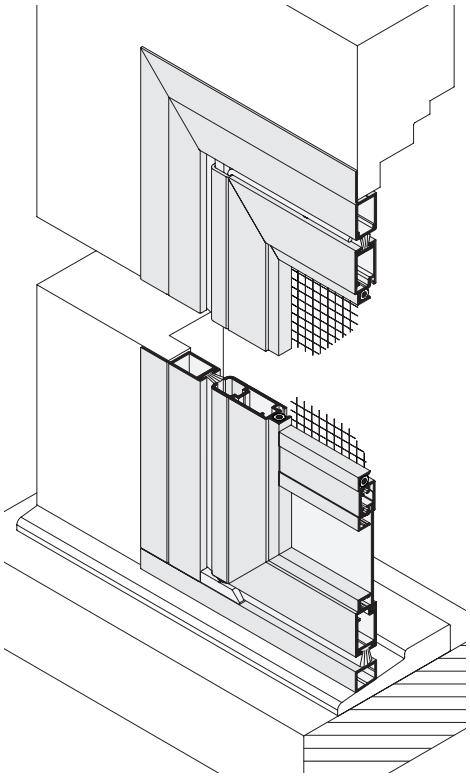


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	PT2/9.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
E	auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

verwendete Profile
M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
flächenversetzte barriere- und schwellenfreie Türen

Variante

PT2/11

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

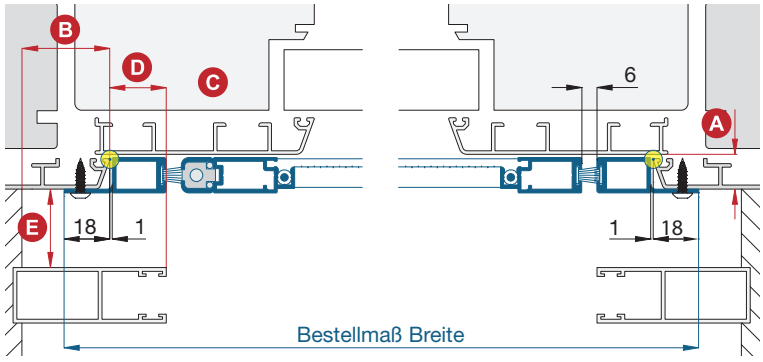
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

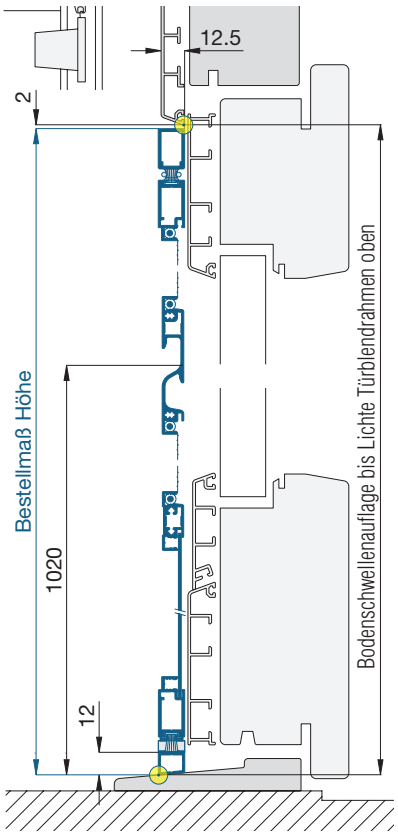
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

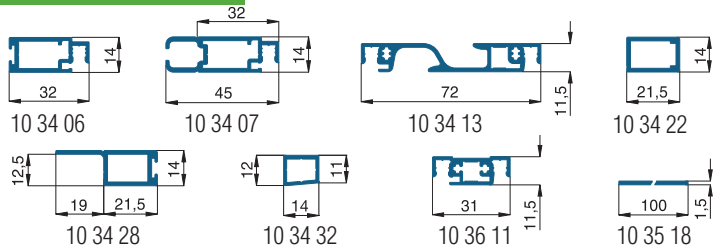
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 38 mm	
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	Überstand der Rollladenführungsschiene vom Blendrahmen max. 22 mm	
E	Abstand der Rollladenführungsschiene zum Blendrahmen mind. 20 mm (Montagefreiraum)	

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte, barriere- und schwellenfreie Türen mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/12

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

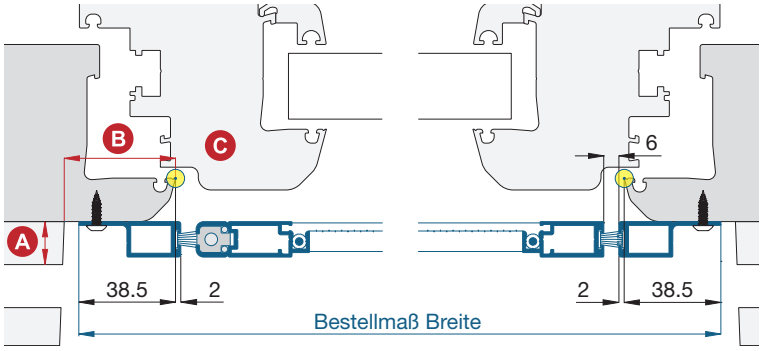
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 50 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

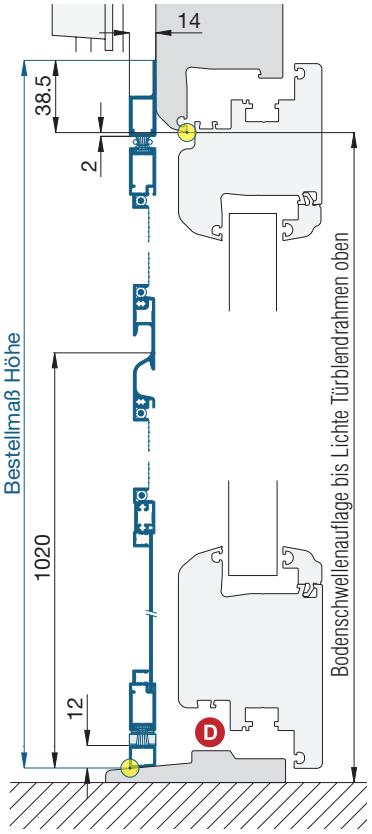
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

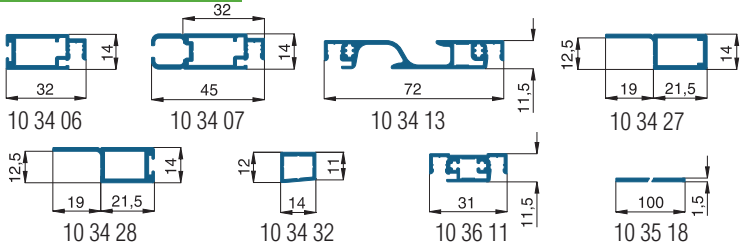
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Kunststofftüren mit Trittschutz und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante
PT2/15

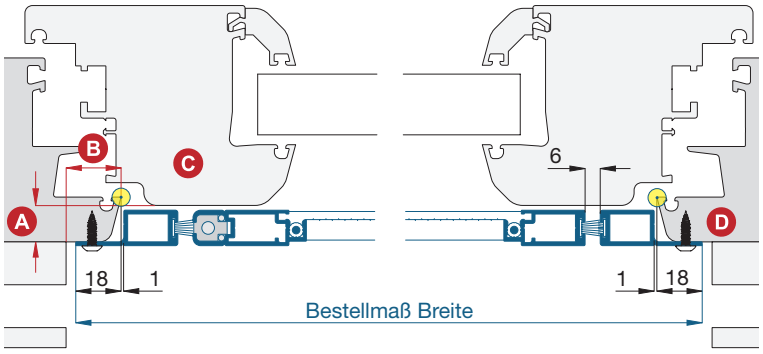
Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil kann es unten zu Undichtigkeiten zwischen Bürste und Blendrahmen kommen. Alternativ: Variante PT2/5

Preisgestaltung
Pendeltüren Preisliste 1

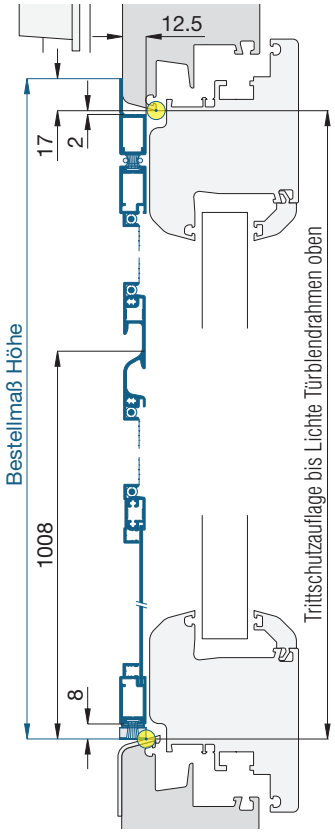
Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:3

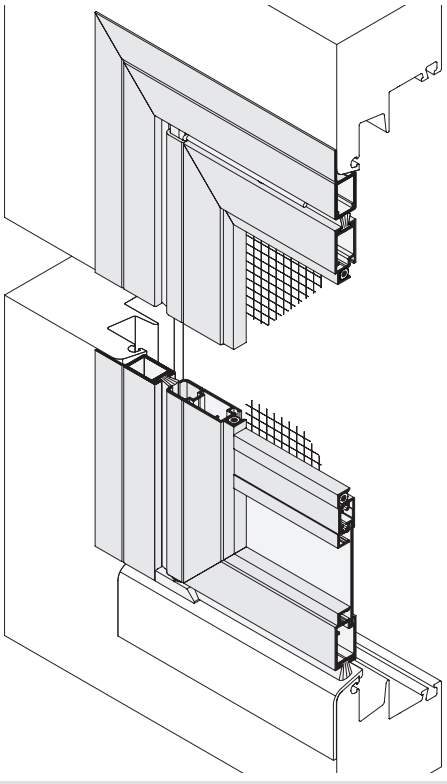


Vertikalschnitt
M 1:4

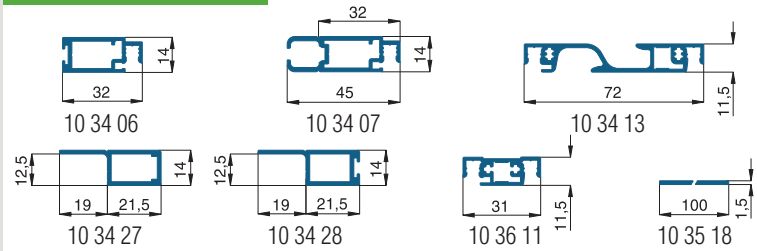


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß verringern PT2/16
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D bei sehr breitem und schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Kunststofftüren mit Trittschutz und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

PT2/16

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil kann es unten zu Undichtigkeiten zwischen Bürste und Blendrahmen kommen, sowie zwischen Blendrahmen und Montagerahmen können Montageschrauben sichtbar werden. Alternativ: Variante PT2/2.LMB

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 1

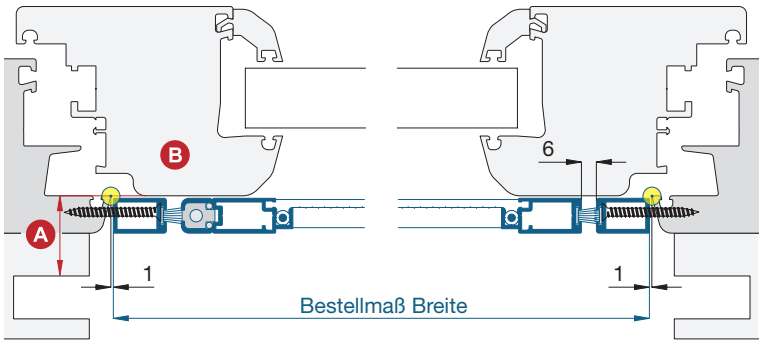
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

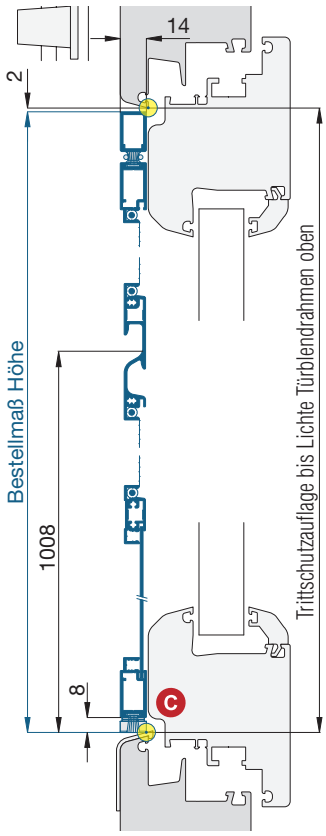
Horizontalschnitt

M 1:3



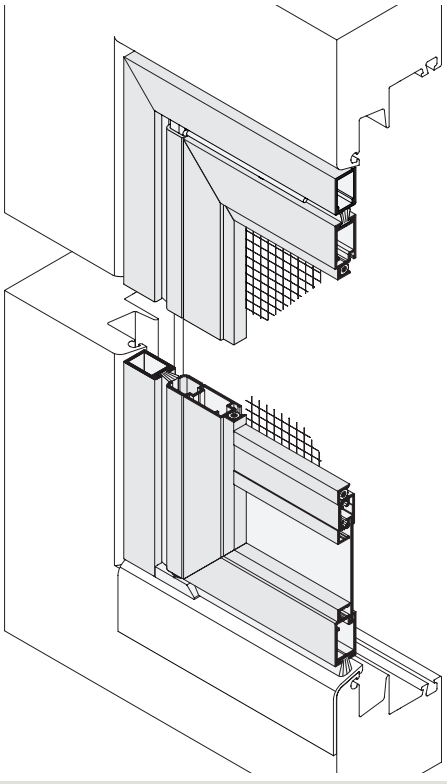
Vertikalschnitt

M 1:4



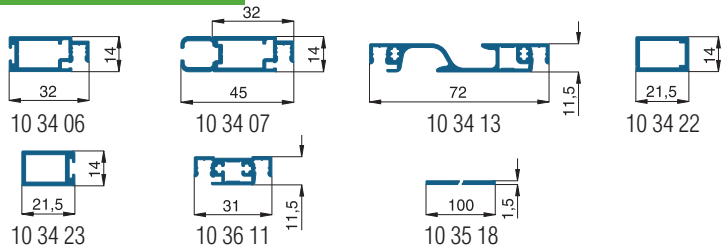
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C auf Wetterschenkel und Steg bei Trittschutz achten	nachfragen

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
flächenversetzte Türen

Variante

PT2/17

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

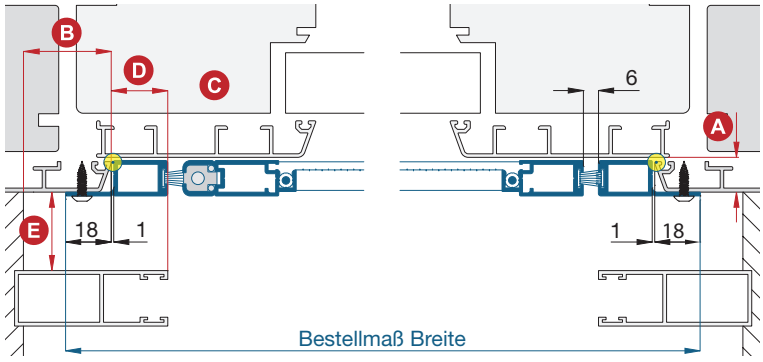
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen - 4 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

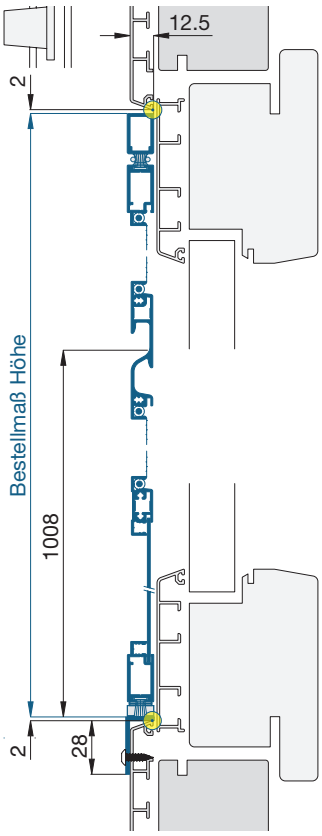
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

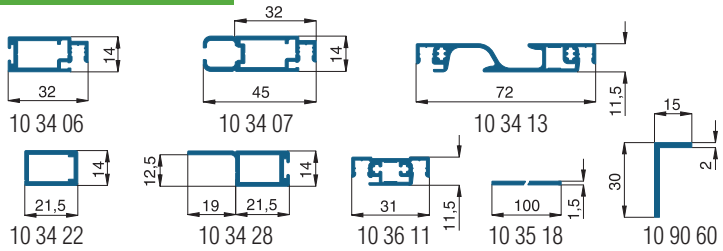
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 38 mm	
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	Überstand der Rollladenführungsschiene vom Blendrahmen max. 22 mm	
E	Abstand der Rollladenführungsschiene zum Blendrahmen mind. 20 mm (Montagefreiraum)	

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulptüren

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PT2/41.AMB

Preisgestaltung

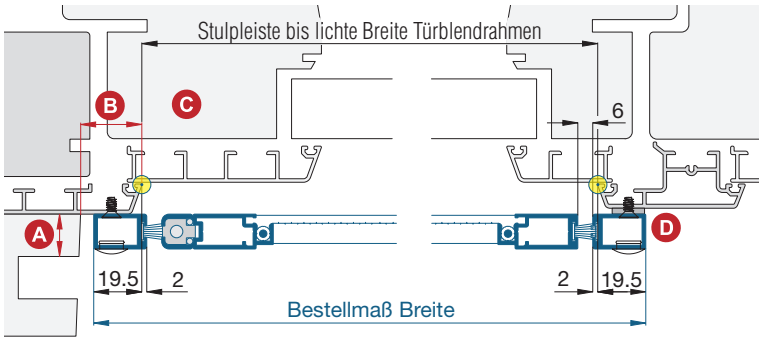
Pendeltüren Preisliste 2

Bestellmaße

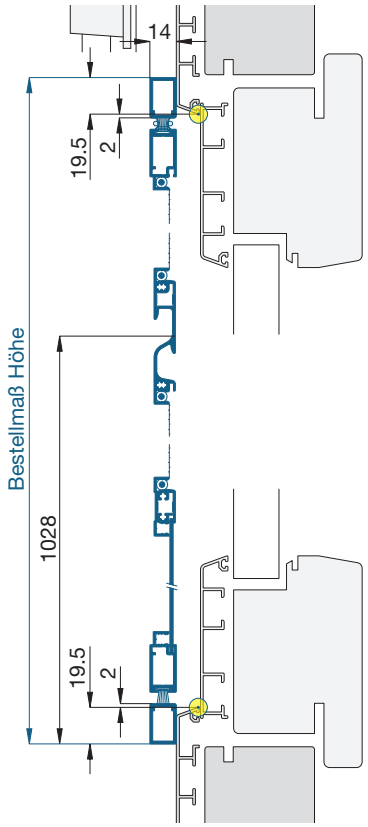
Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 39 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt M 1:3

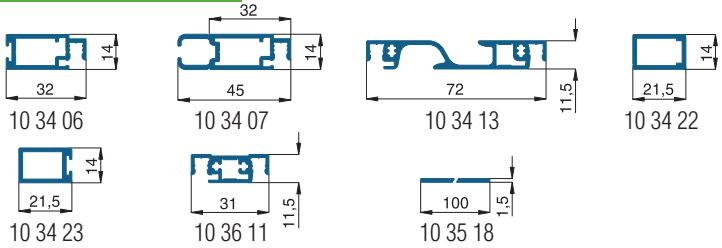


Vertikalschnitt M 1:4

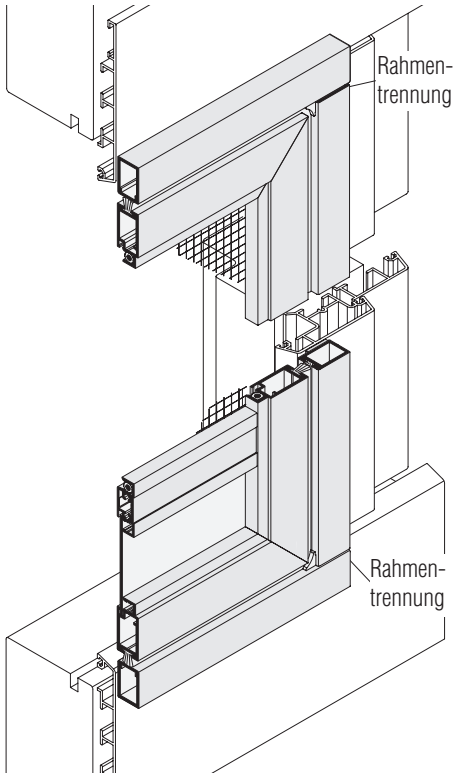


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 45 mm

verwendete Profile M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PT2/41.LMB

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil können die Montageschrauben zwischen Blendrahmen und Montagerahmen sichtbar werden.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

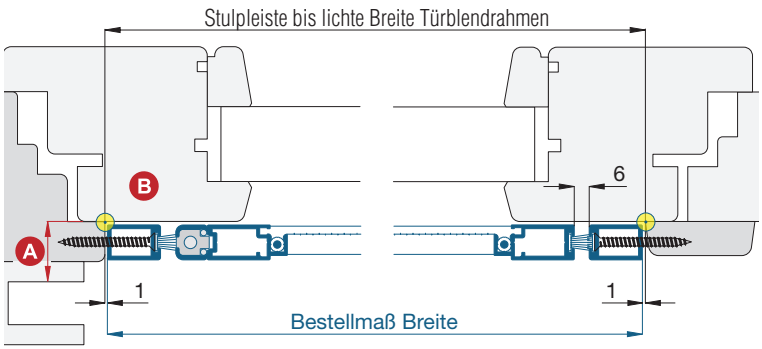
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

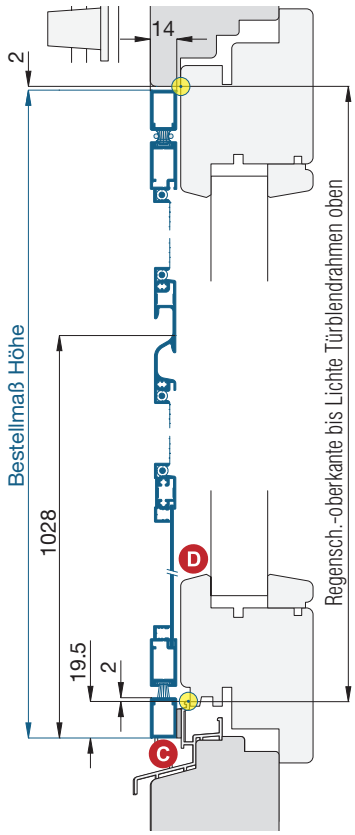
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

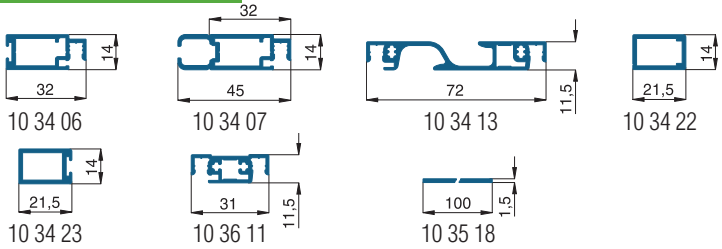
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 45 mm
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Winkelprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit Trittschutz

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PT2/42.AMB

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

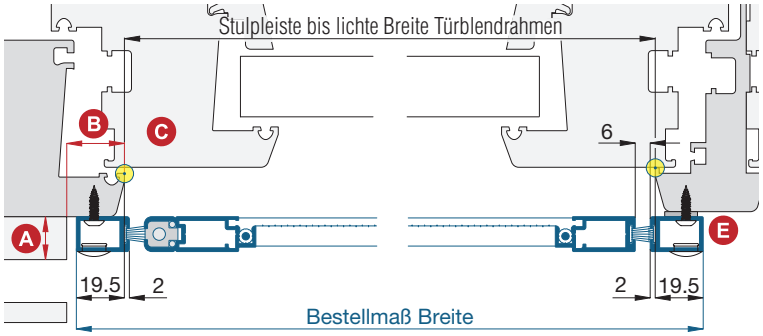
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

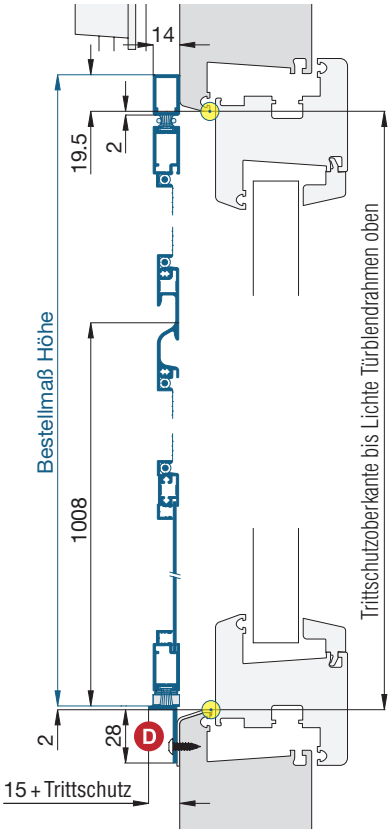
Horizontalschnitt

M 1:3



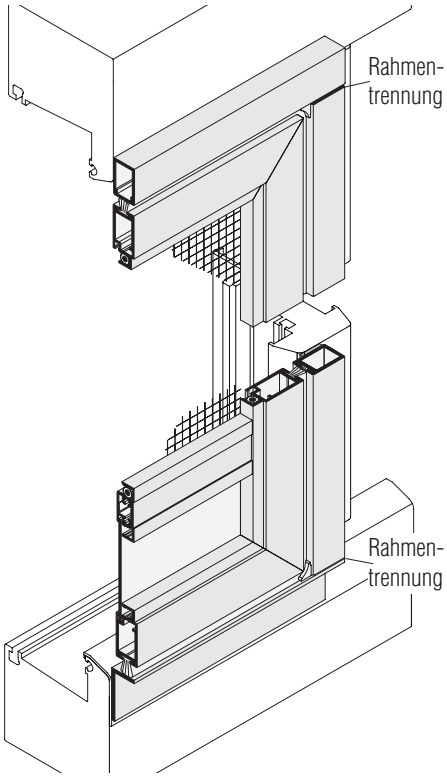
Vertikalschnitt

M 1:4



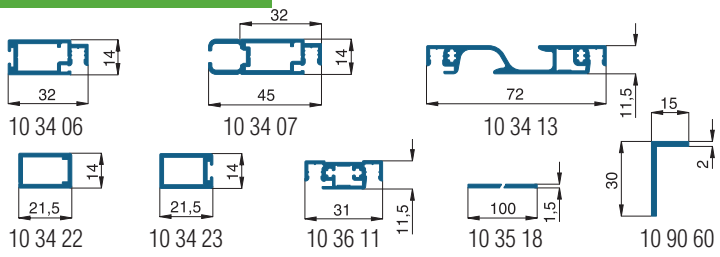
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern, PT2/42.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)
E	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 23,5 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Winkelprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren mit eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PT2/42.LMB

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil können die Montageschrauben zwischen Blendrahmen und Montagerahmen sichtbar werden.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

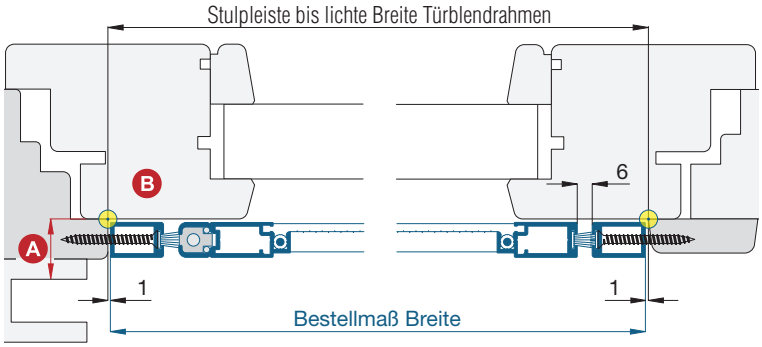
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben - 4 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

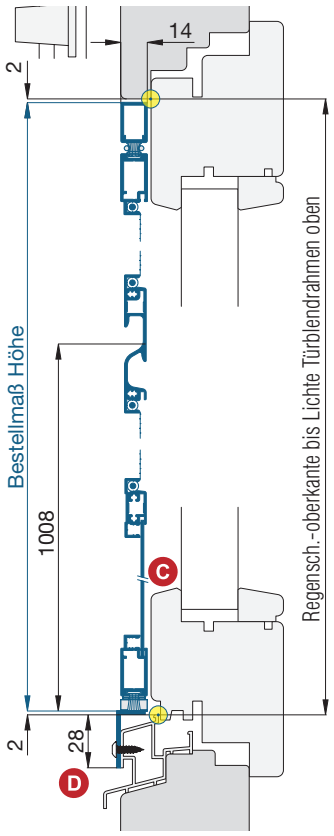
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

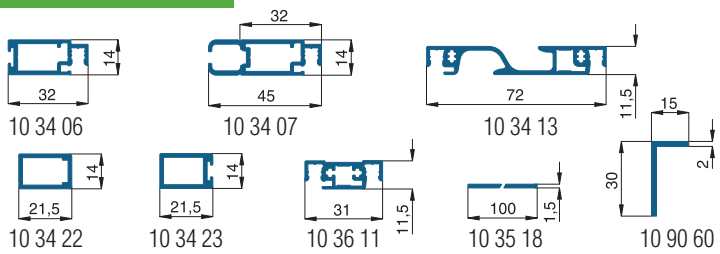
M 1:4



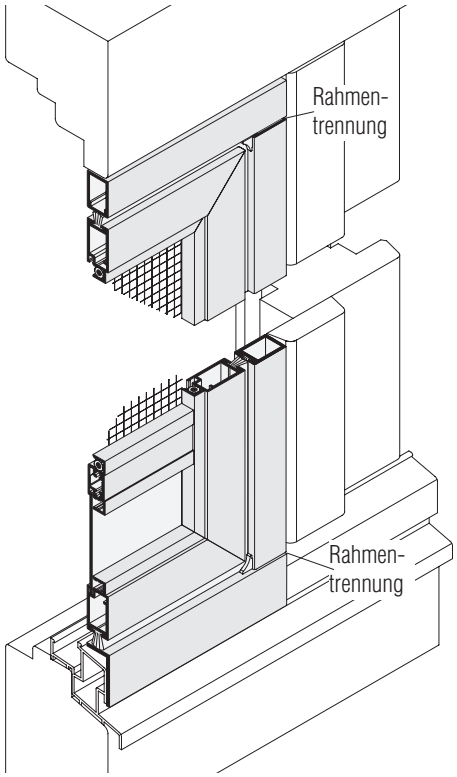
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	bei Holztür auf Flügelabdeckung achten	nachfragen
D	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren mit
eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/43

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

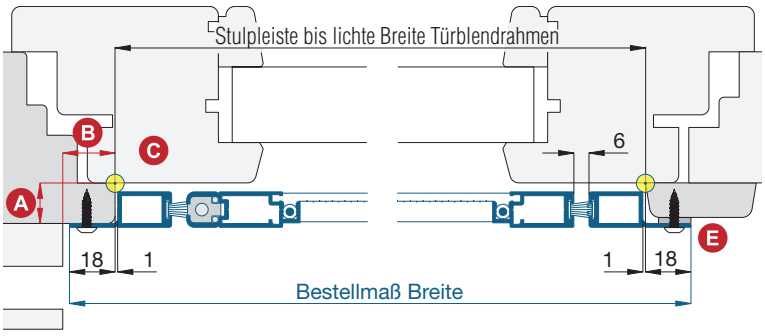
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

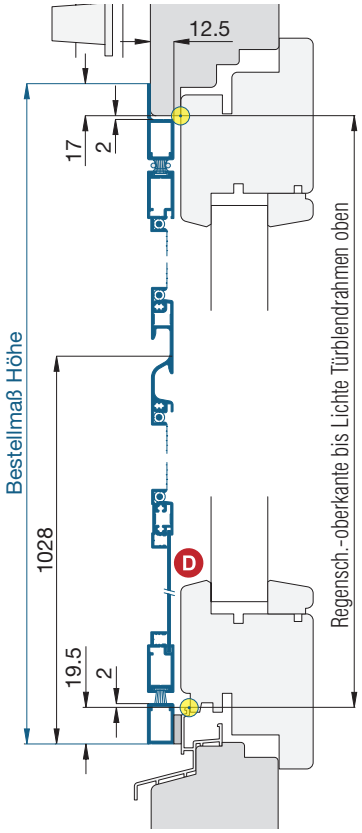
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

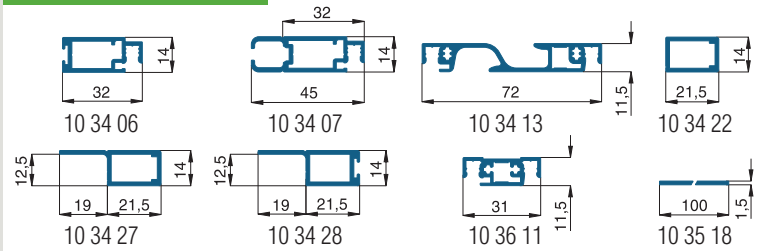
M 1:4



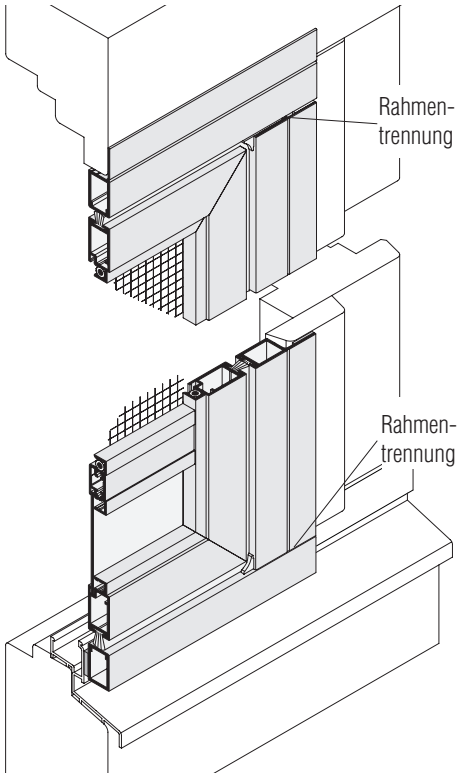
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	nachfragen
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
E geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 64 mm

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/44

Variante unten mit Querprofil.
Alternativ: Variante PT2/45

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

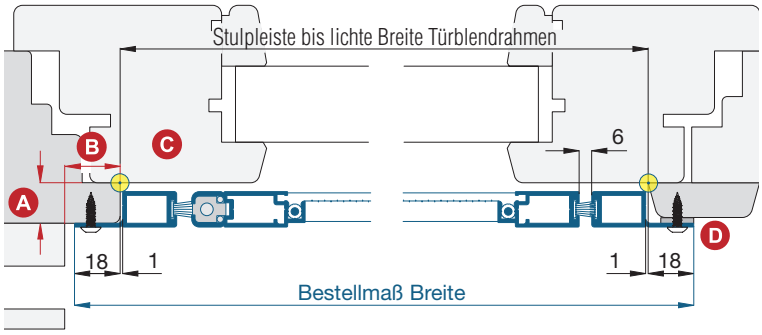
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

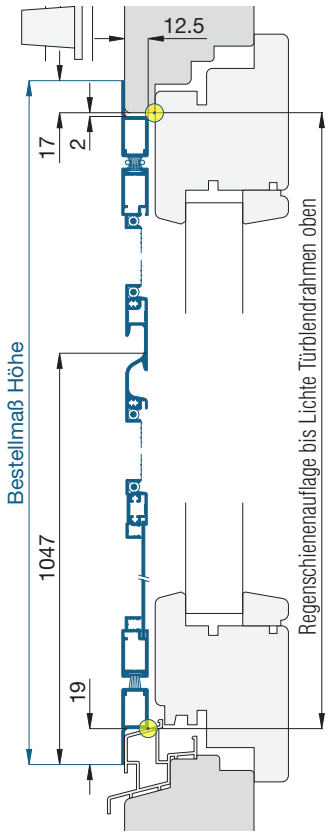
Horizontalschnitt

M 1:3



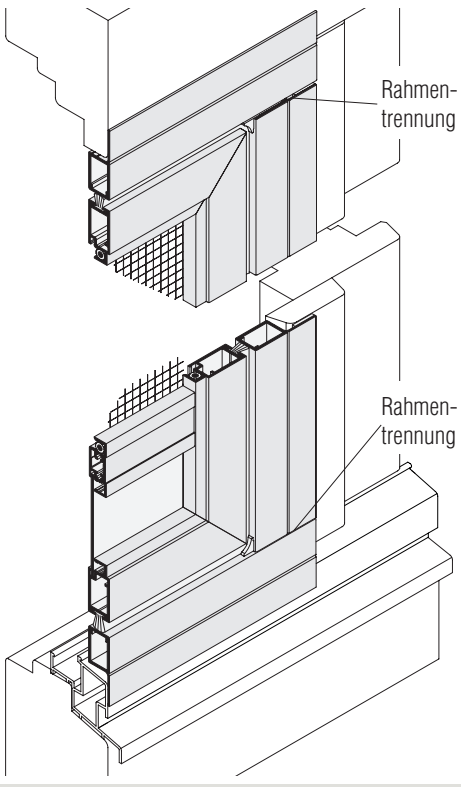
Vertikalschnitt

M 1:4



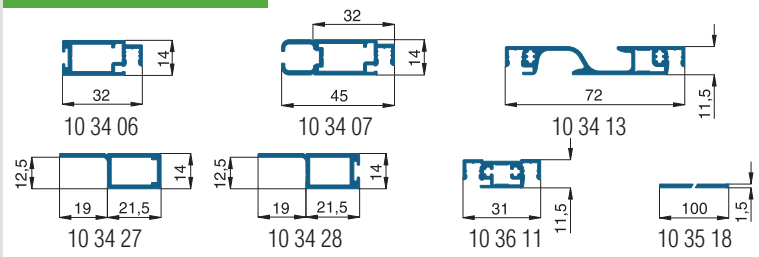
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 83 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Winkelprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren mit
eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/45

Bei schräger flächenversetzter Regenschutzschiene gedrehte Winkelmontage prüfen.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

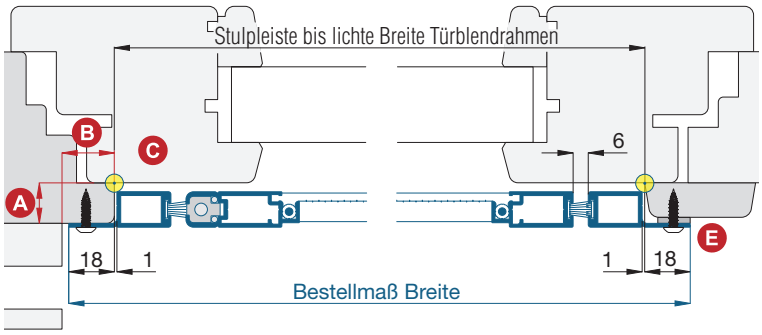
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 15 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

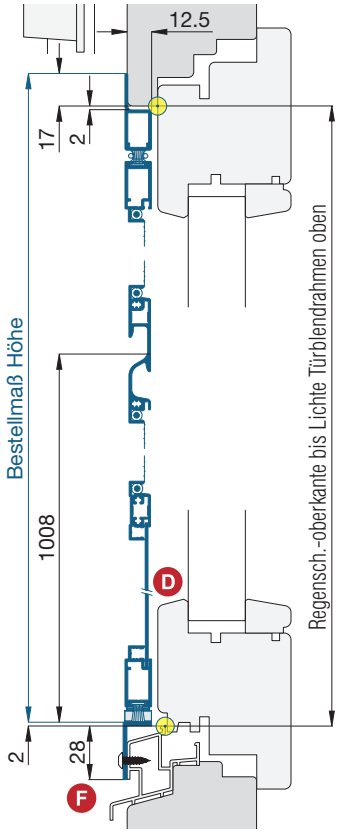
Horizontalschnitt

M 1:3



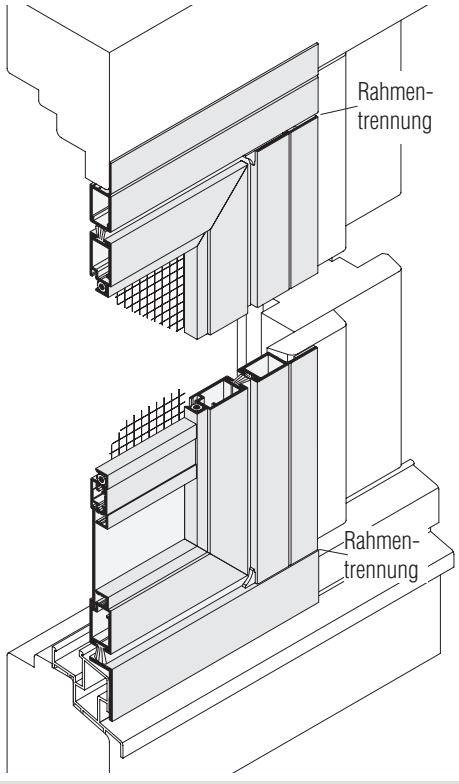
Vertikalschnitt

M 1:4



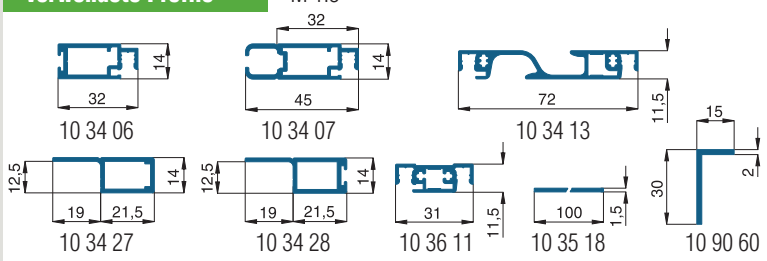
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	PT2/42.LMB
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
E	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 42,5 mm
F	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/46

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

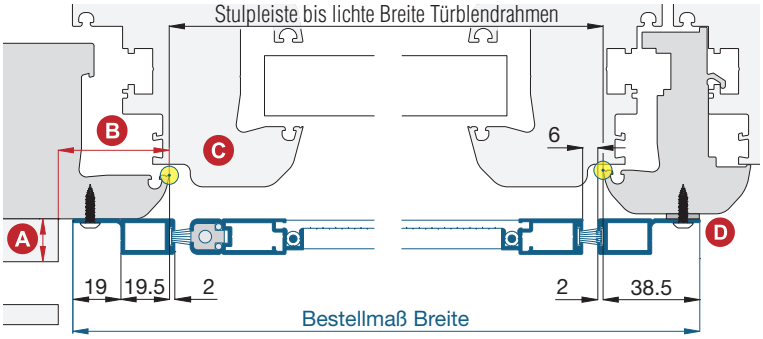
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen oben + 58 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

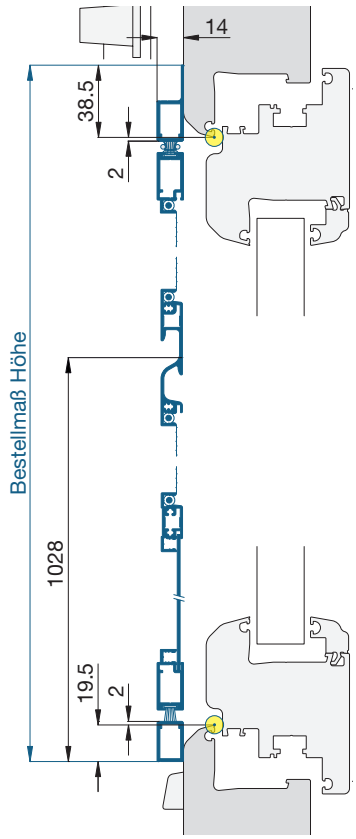
Horizontalschnitt

M 1:3



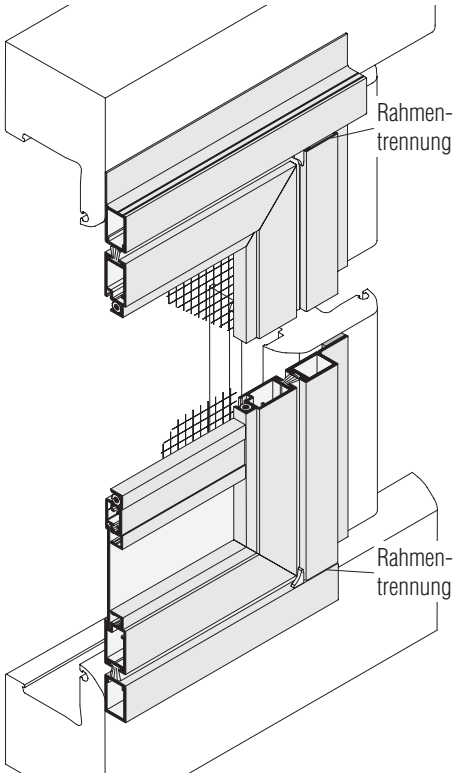
Vertikalschnitt

M 1:4



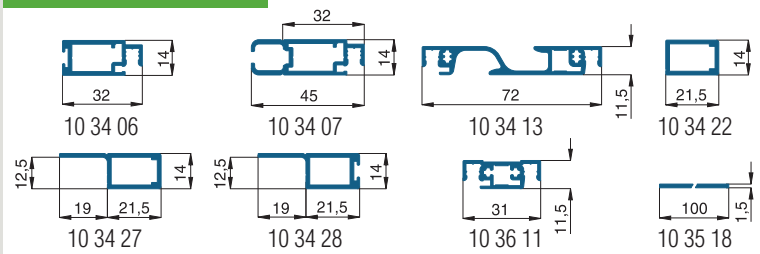
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 64 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Winkelprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit Trittschutz und sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/47

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

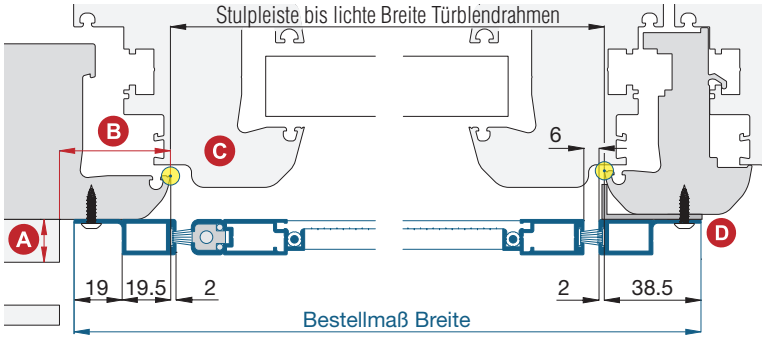
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 36 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

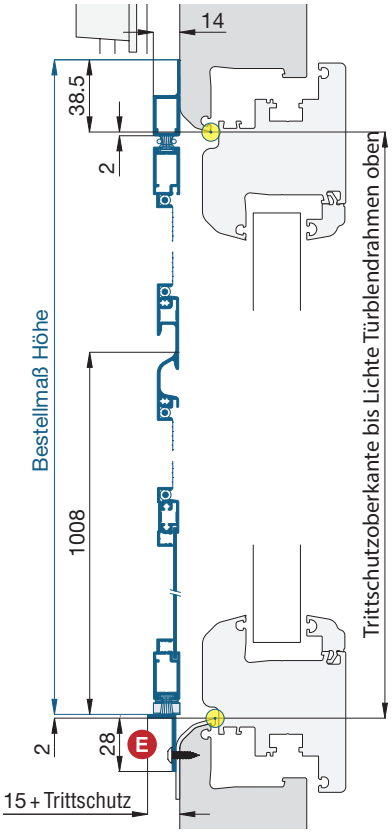
Horizontalschnitt

M 1:3



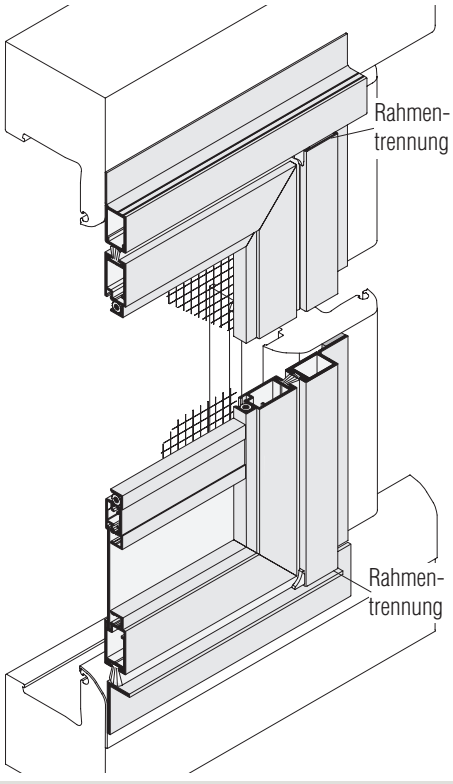
Vertikalschnitt

M 1:4



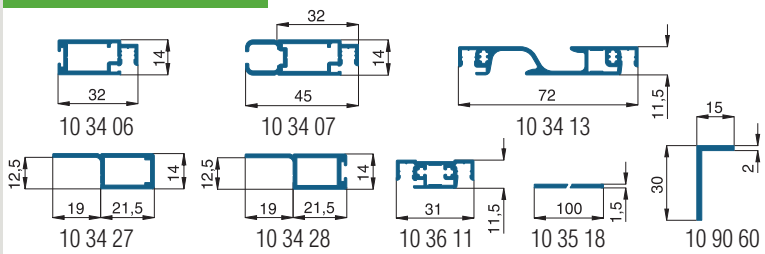
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 42,5 mm
E Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten geschlossen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/48

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

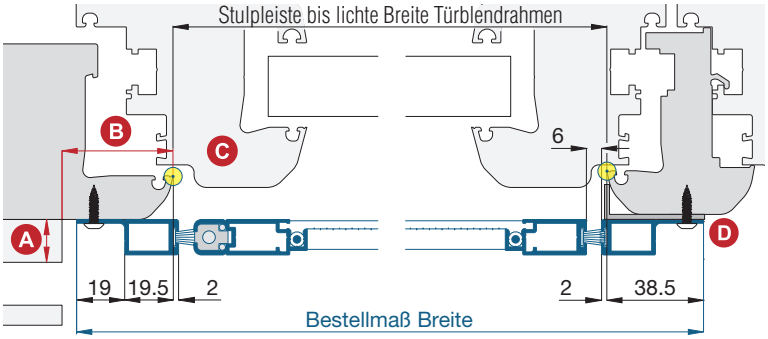
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 77 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 77 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

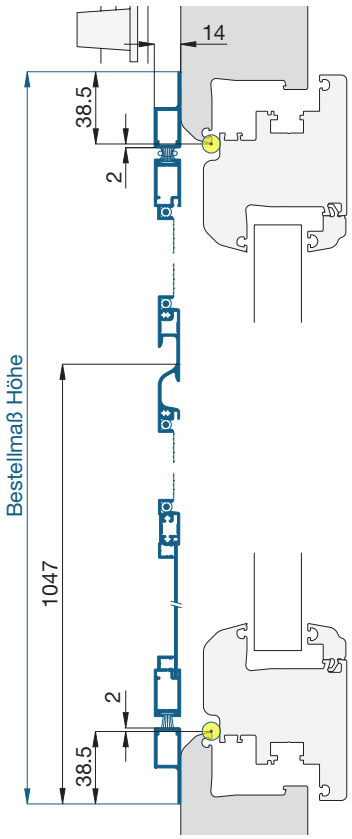
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

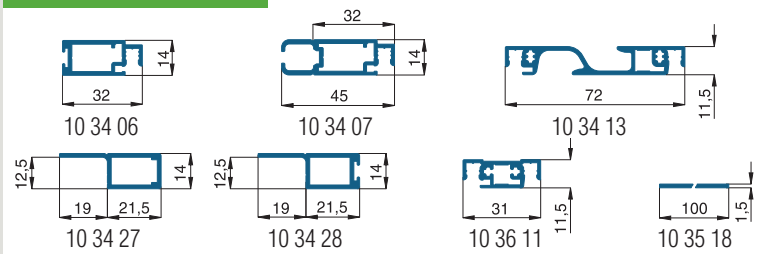
M 1:4



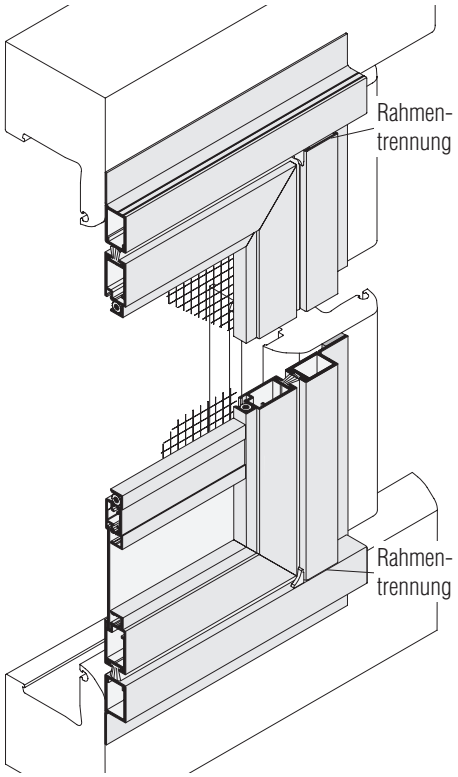
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 83 mm

verwendete Profile

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Schwellenprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
barriere- und schwellenfreie Stulptüren

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PT2/49.AMB

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

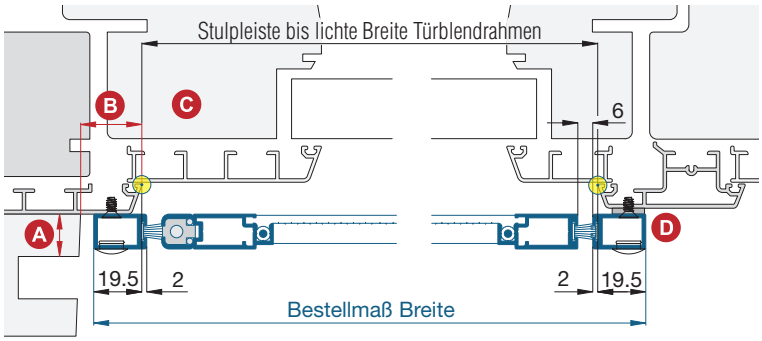
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 39 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis lichte Türblendrahmen oben + 19 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

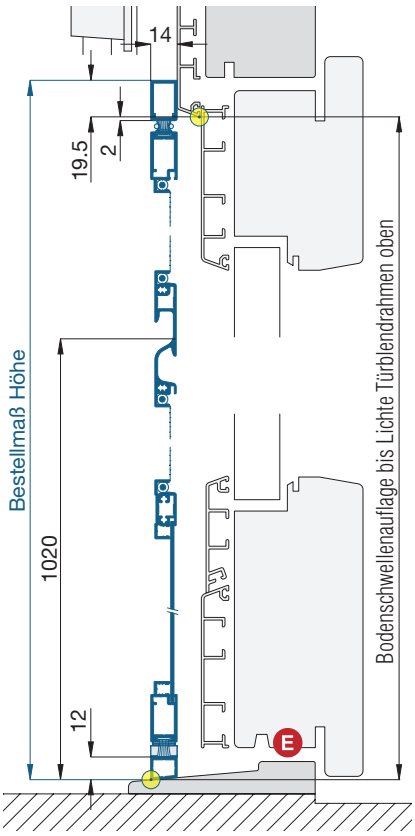
Horizontalschnitt

M 1:3



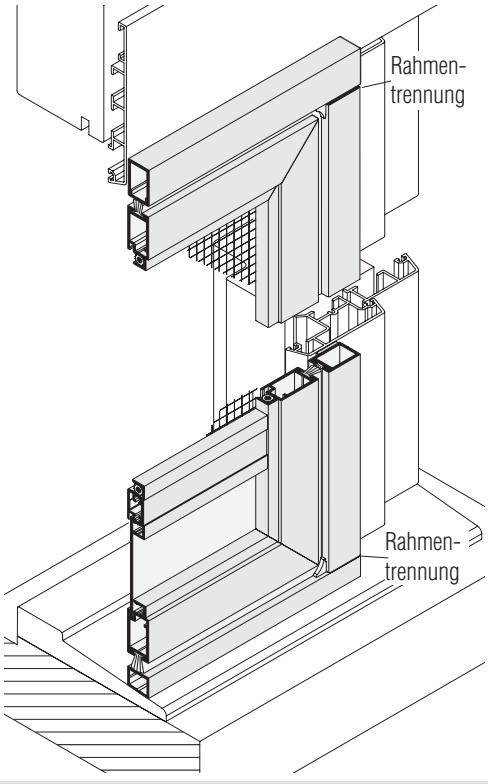
Vertikalschnitt

M 1:4



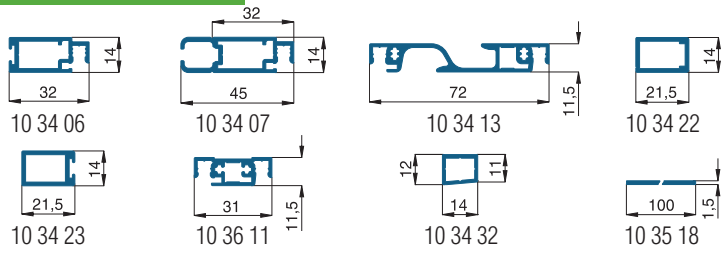
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 35,5 mm
E auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Schwellenprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte barriere- und schwellenfreie Stulptüren

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

PT2/49.LMB

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

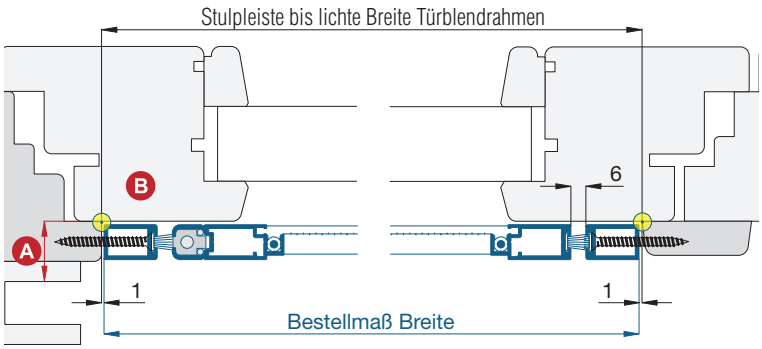
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

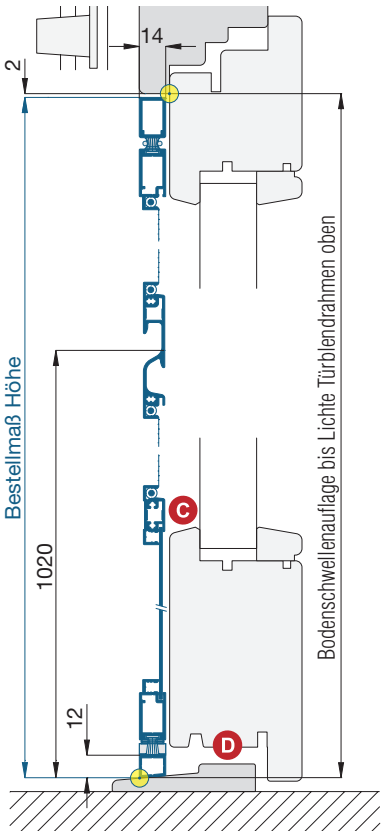
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

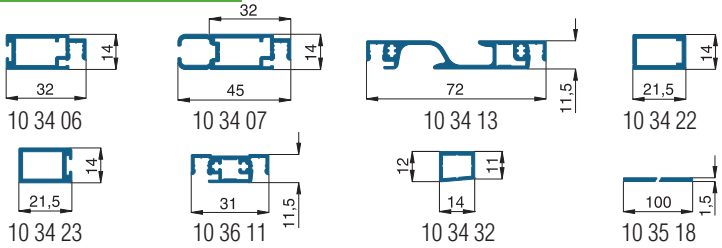
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
D	auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unterem Schwellenprofil und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
flächenversetzte barriere- und schwellenfreie Stulptüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/50

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

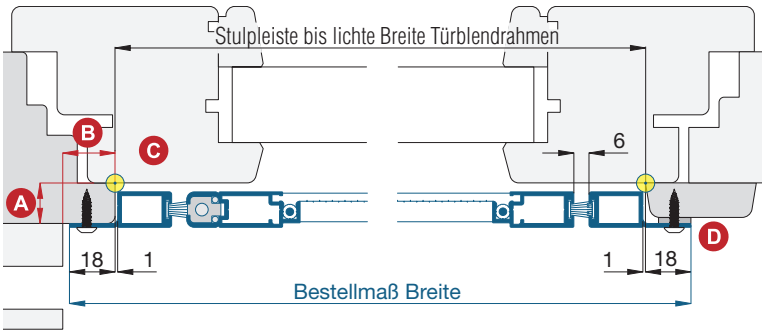
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

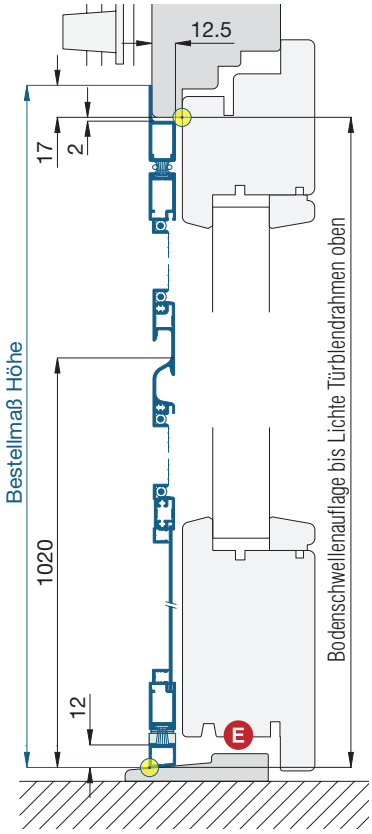
Horizontalschnitt

M 1:3



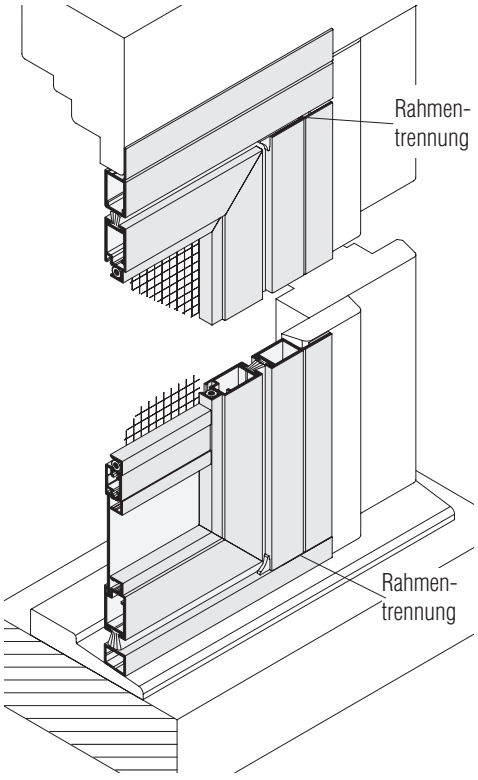
Vertikalschnitt

M 1:4



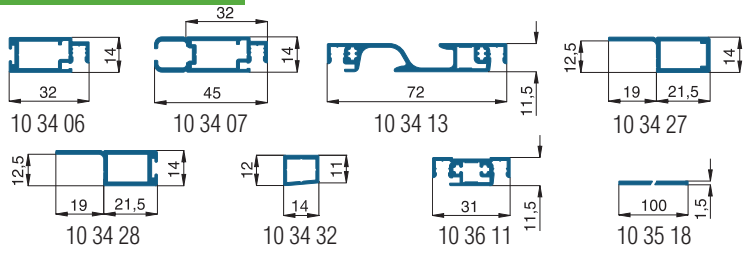
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
A Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	nachfragen
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 54,5 mm
E auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten offen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit Trittschutz und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/55

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil kann es unten zu Undichtigkeiten zwischen Bürste und Blendrahmen kommen. Alternativ: Variante PT2/45

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

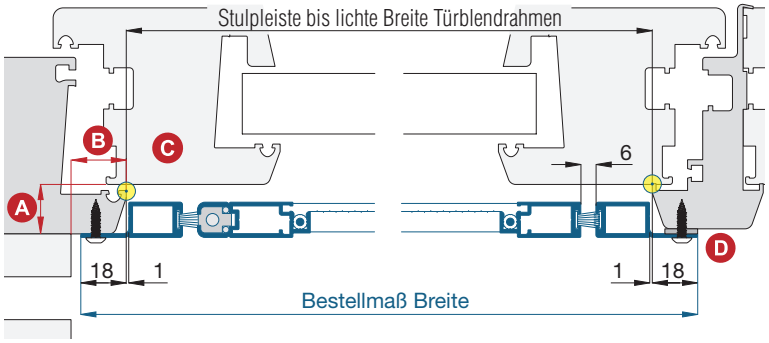
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

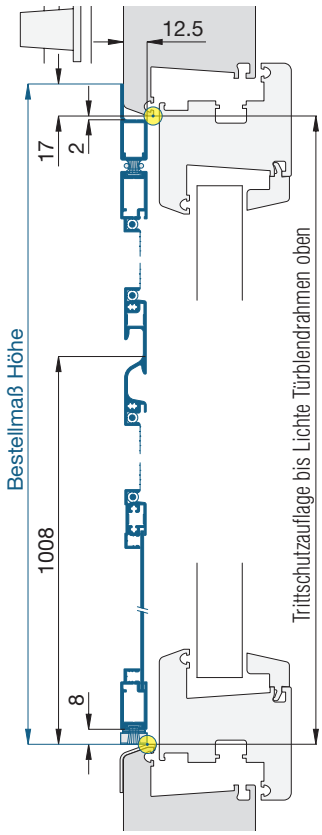
Horizontalschnitt

M 1:3



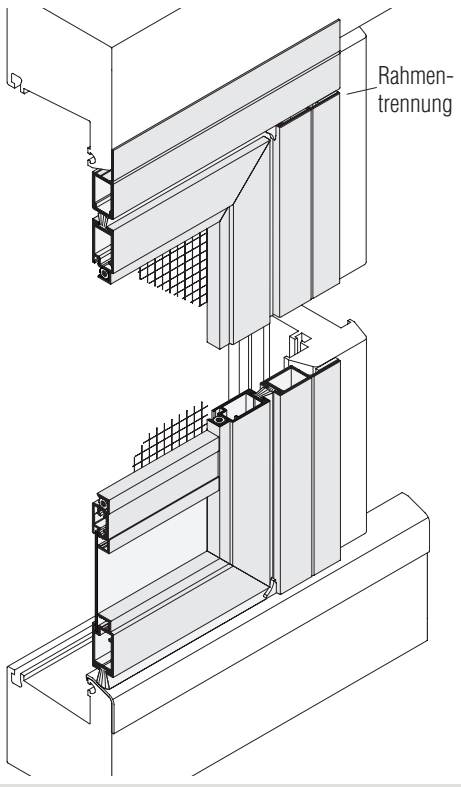
Vertikalschnitt

M 1:4



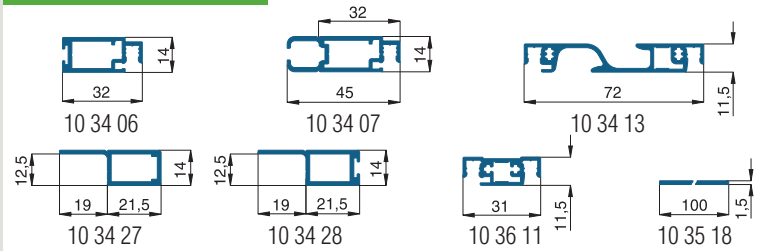
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Abstand der Blendrahmenaußenkante zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Reg. Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D geeignete Distanzunterlage für Stulpversatz separat bestellen (Montagehilfsmittel)	Stulpprofillänge = Bestellmaß Höhe - 42,5 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

mit Montagerahmen, unten offen und seitlicher Rahmentrennung für Stulpanschluss

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit Trittschutz und seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschiene

Variante

PT2/56

Bei schrägem oder gesoftetem Blendrahmenprofil kann es unten zu Undichtigkeiten zwischen Bürste und Blendrahmen kommen, sowie zwischen Blendrahmen und Montagerahmen können Montageschrauben sichtbar werden.

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 2

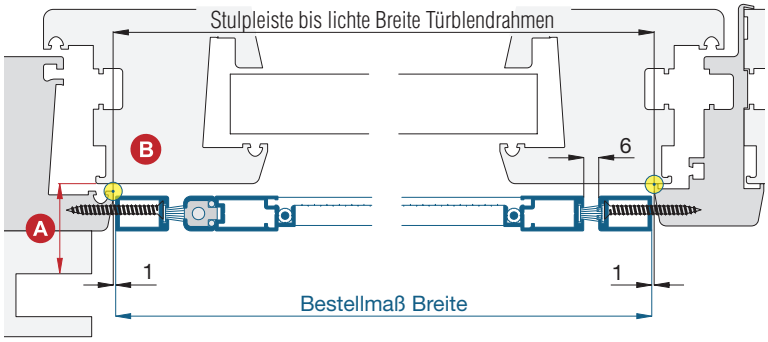
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

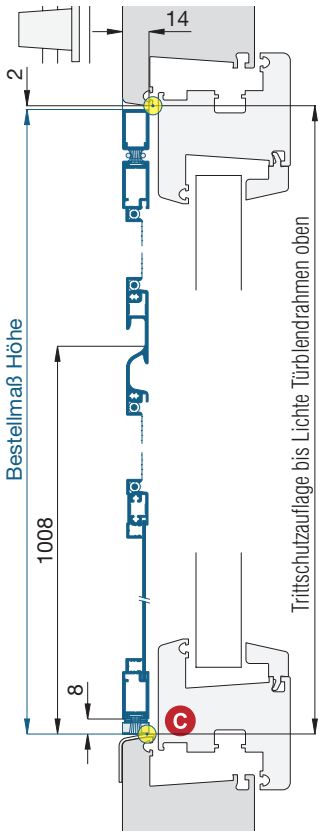
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:4

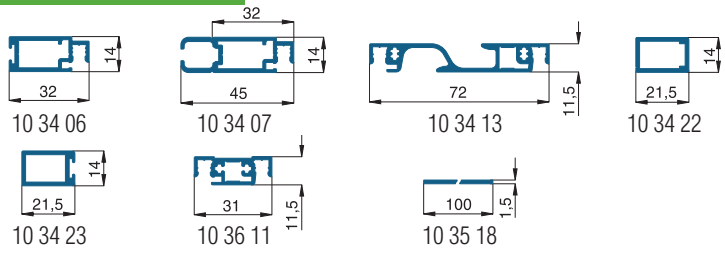


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 15 mm	nachfragen
B	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
C	auf Wetterschenkel und Steg bei Trittschutz achten	PT2/42.AMB

Bemerkung: Der Montagerahmen ist am Stulp unterbrochen. Oberer Montagerahmen durchgehend (siehe 3D-Ansicht PT2/55).

verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulptüren

Variante

PT2/71

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 3

Bestellmaße

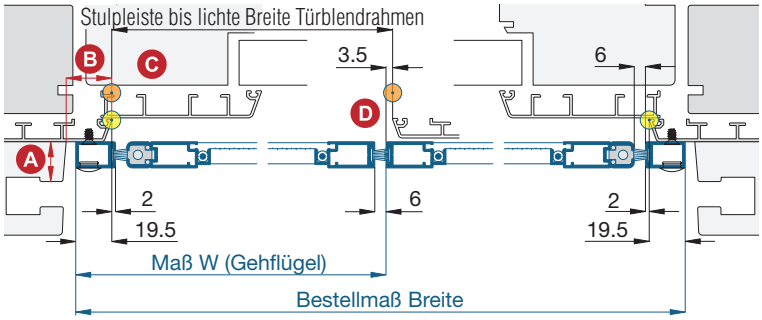
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	39 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+	39 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	16 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

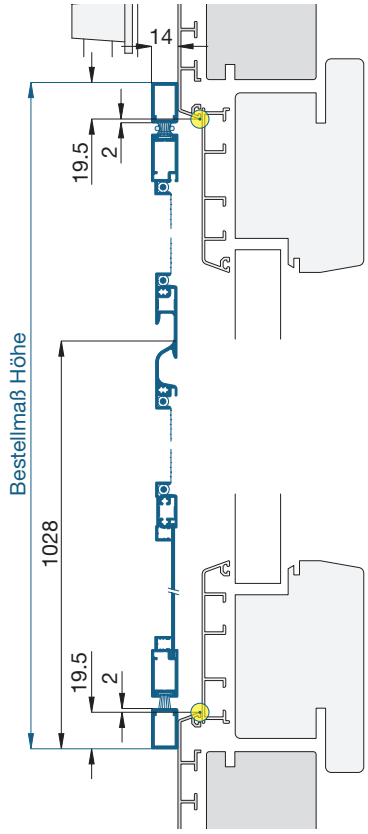
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:4



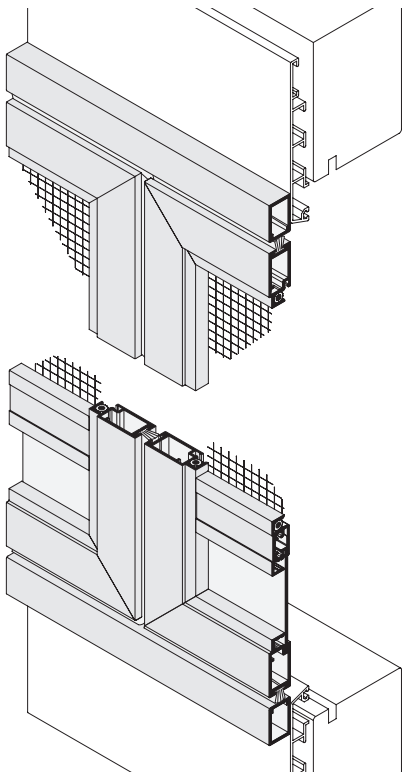
Worauf Sie unbedingt achten sollten | alternativ

bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)

auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)

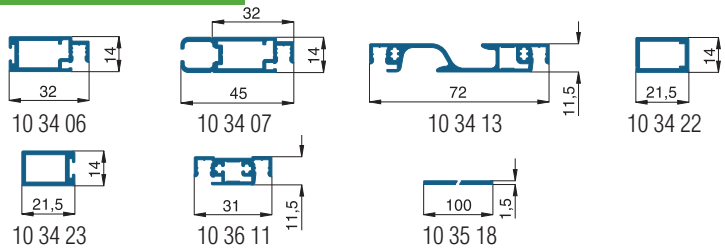
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit Trittschutz

Variante

PT2/72

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 4

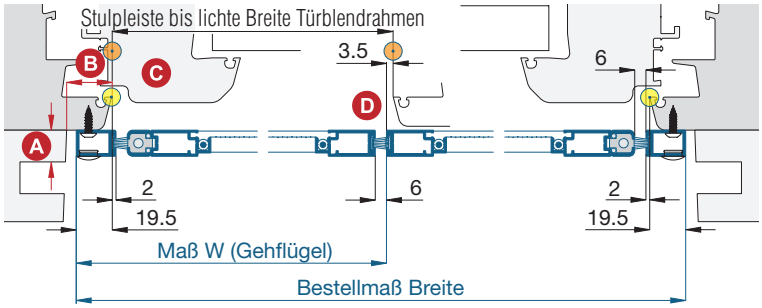
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	39 mm
Höhe	=	Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben	+	17 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	16 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

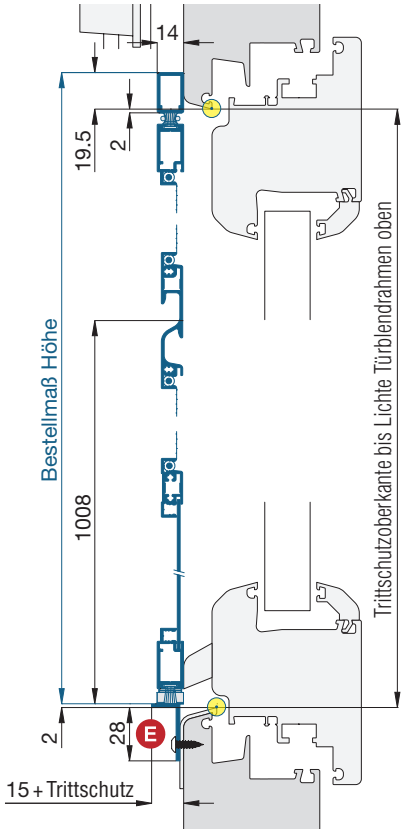
Horizontalschnitt

M 1:4



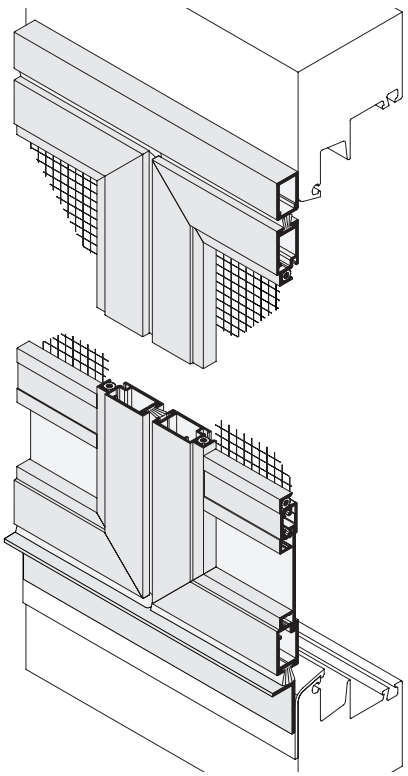
Vertikalschnitt

M 1:4



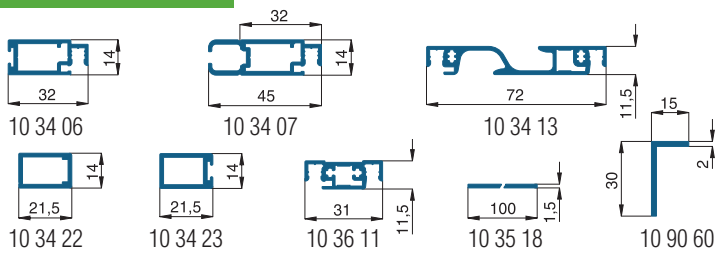
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern,
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr
E	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
breite Türöffnungen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/73

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 3

Bestellmaße

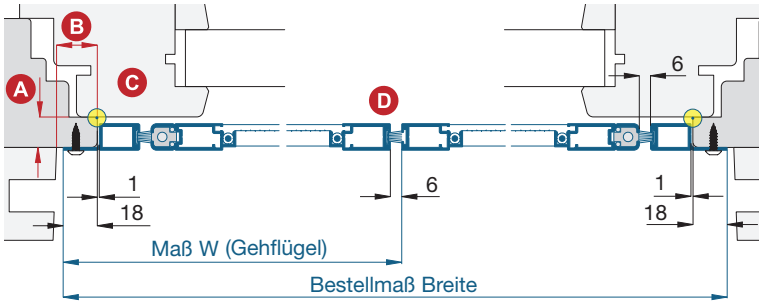
Breite	=	⊙ lichte Breite Türblendrahmen	+	36 mm
Höhe	=	⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben	+	36 mm
Maß W	=	siehe Horizontalschnitt		

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

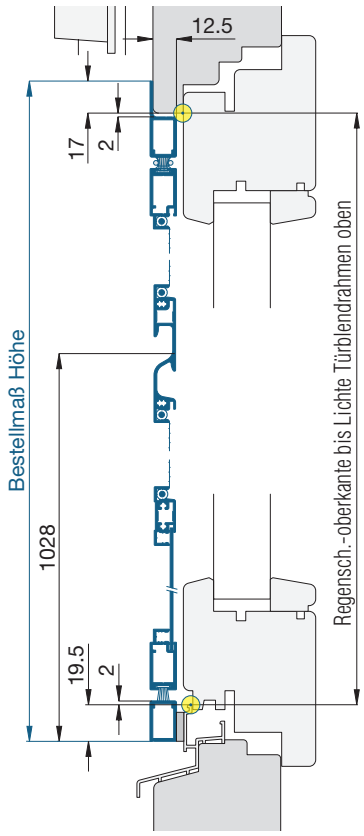
Horizontalschnitt

M 1:4



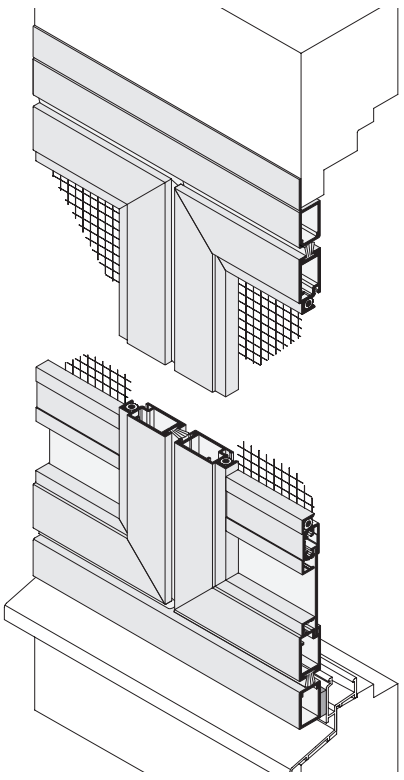
Vertikalschnitt

M 1:4



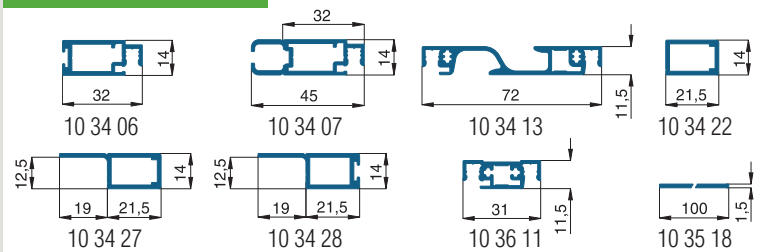
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)	
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)	
A Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
breite Türöffnungen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/74

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).
Variante unten mit Querprofil.
Alternativ: Variante PT2/73

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 3

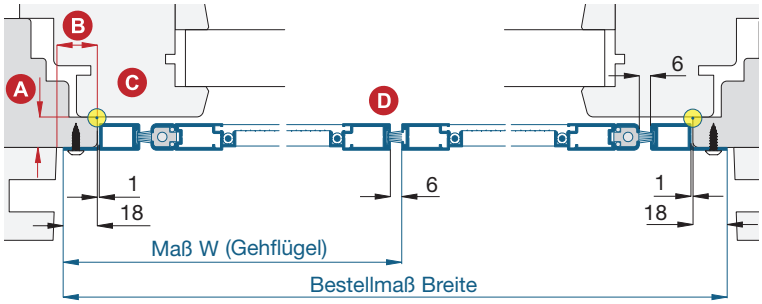
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Türblendrahmen	+	36 mm
Höhe	=	⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	36 mm
Maß W	=	siehe Horizontalschnitt		

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

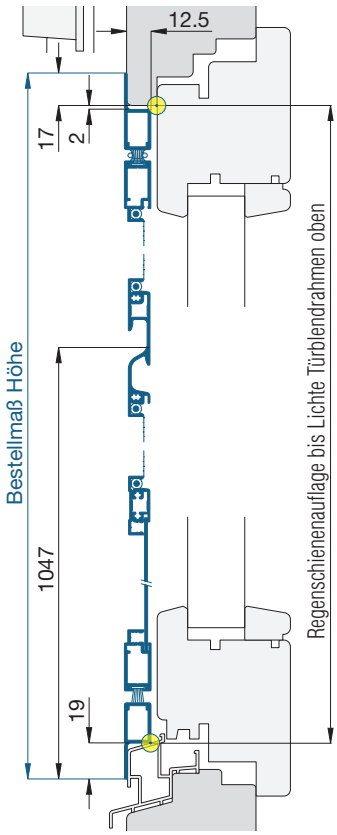
Horizontalschnitt

M 1:4



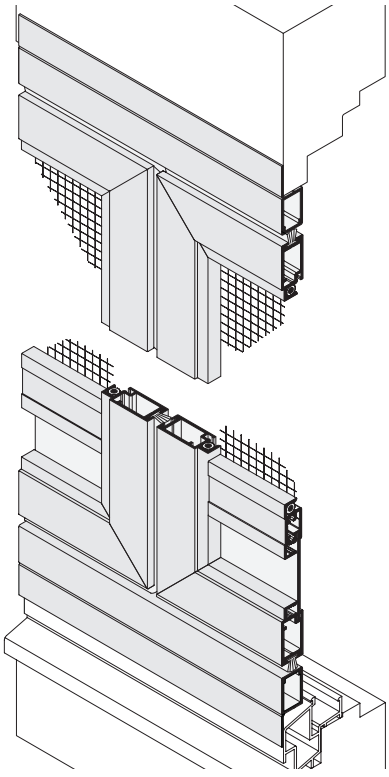
Vertikalschnitt

M 1:4



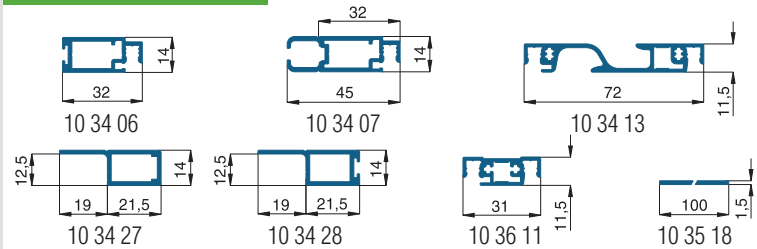
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
breite Türöffnungen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

PT2/75

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 4

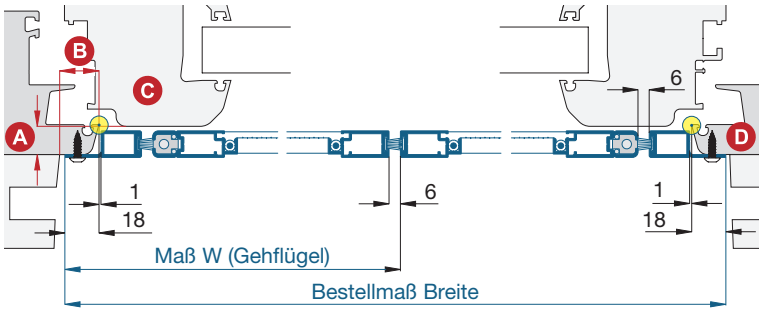
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 15 mm
Maß W = siehe Horizontalschnitt

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

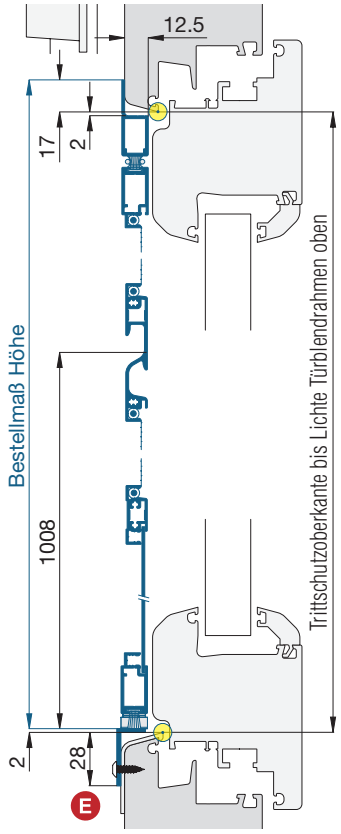
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

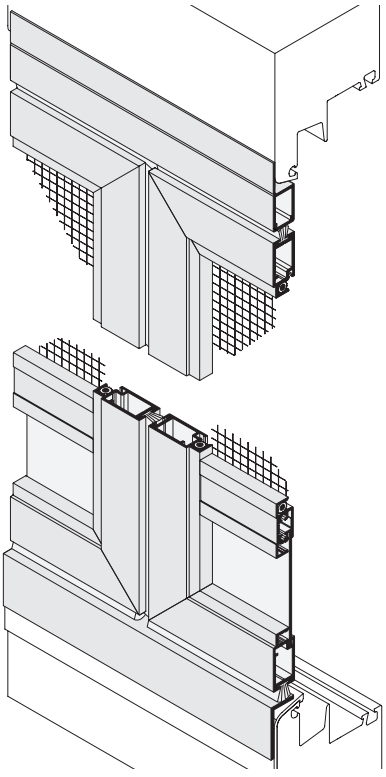
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Blendrahmenaußenkante zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	nachfragen
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	bei sehr breitem und schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
E	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

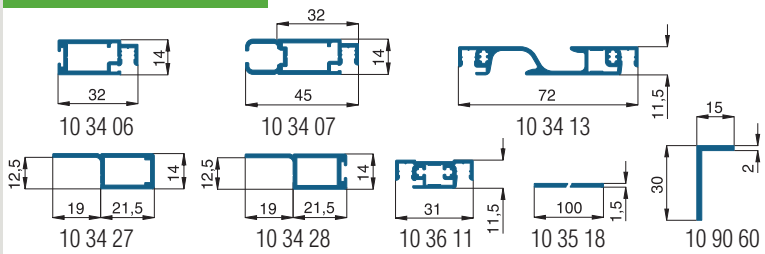
Variante kann bei Stulptüren in der Regel nicht eingesetzt werden, da sich die Stulpleiste der Tür im Lichten des Blendrahmens befindet

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante
PT2/76

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

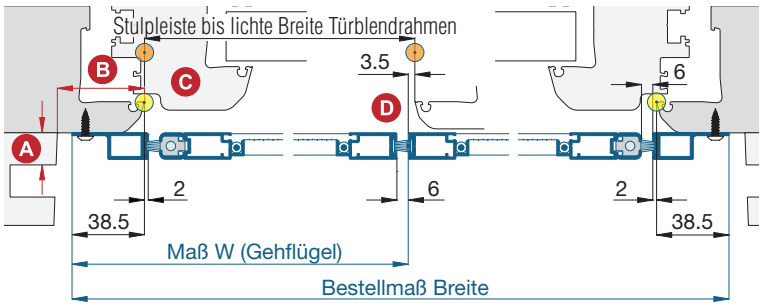
Preisgestaltung
Pendeltüren Preisliste 3

Bestellmaße

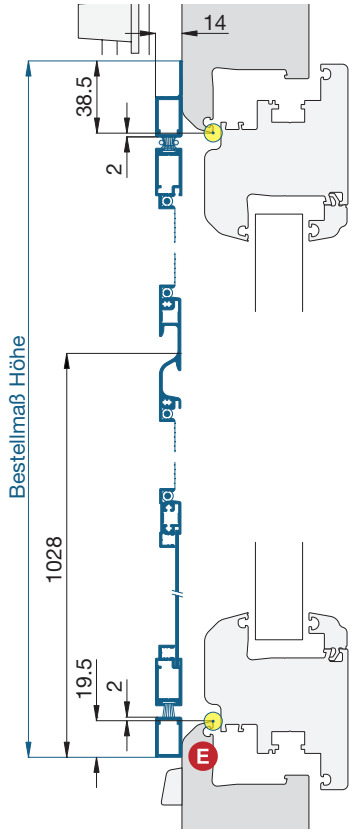
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 77 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+ 58 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 35 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:4

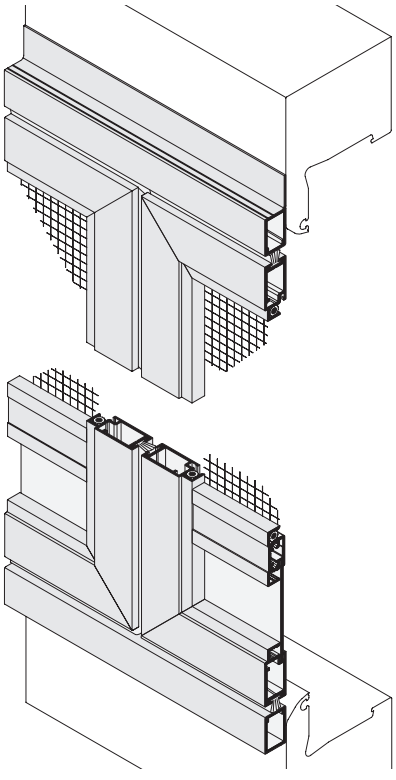


Vertikalschnitt
M 1:4

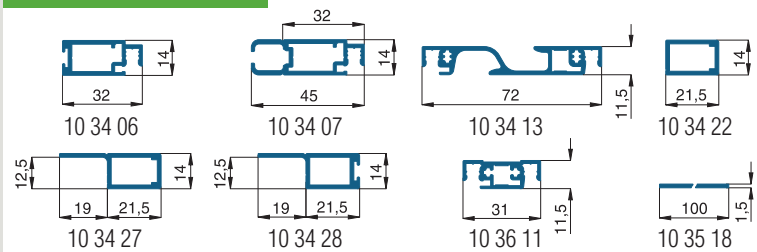


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr
E	auf Trittschutz achten	PT2/77

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen und unterem Winkelprofil

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit Trittschutz und sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante

PT2/77

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 4

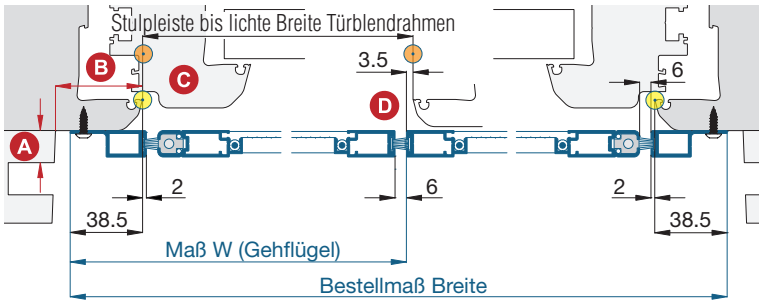
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	77 mm
Höhe	=	Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben	+	36 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	35 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

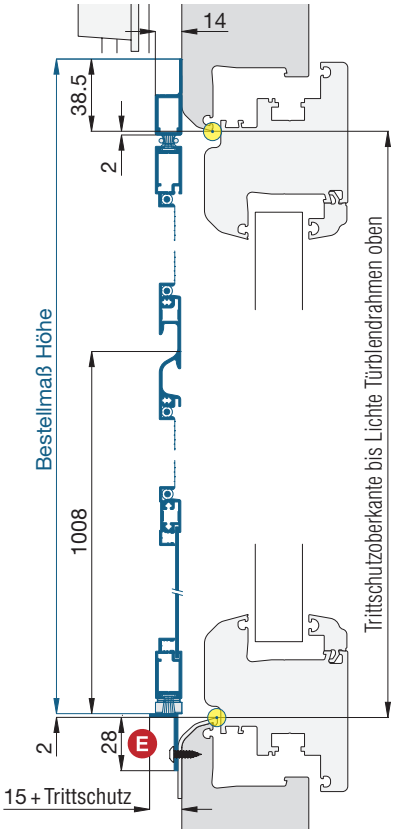
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:4

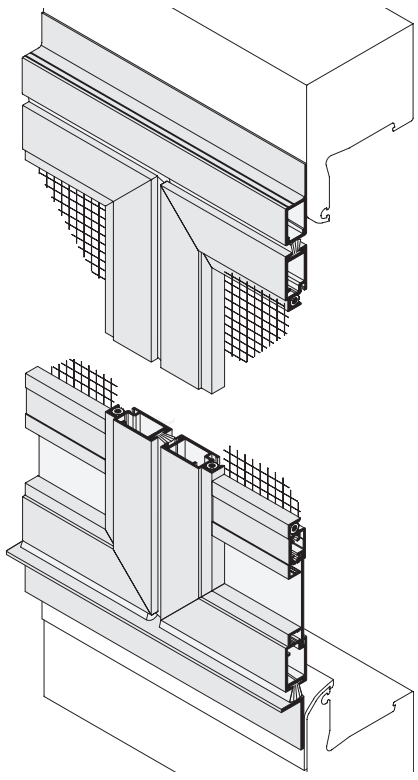


Worauf Sie unbedingt achten sollten / alternativ

bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)

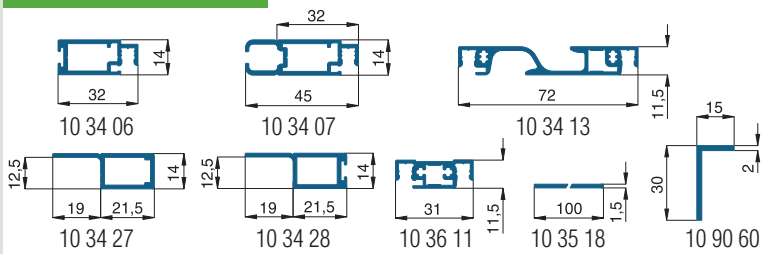
	Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr
E	Winkelauflagefläche mind. 28 mm	Winkelprofil 20 x 15 mm verwenden (Zusatzaus. PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Kunststoffstulptüren mit sehr schrägem oder stark abgerundetem Blendrahmenüberschlag

Variante
PT2/78

Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

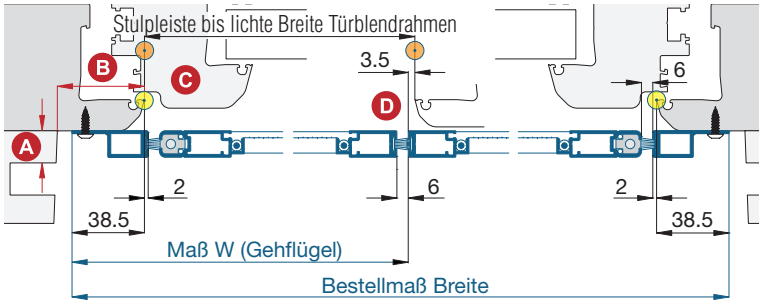
Preisgestaltung
Pendeltüren Preisliste 3

Bestellmaße

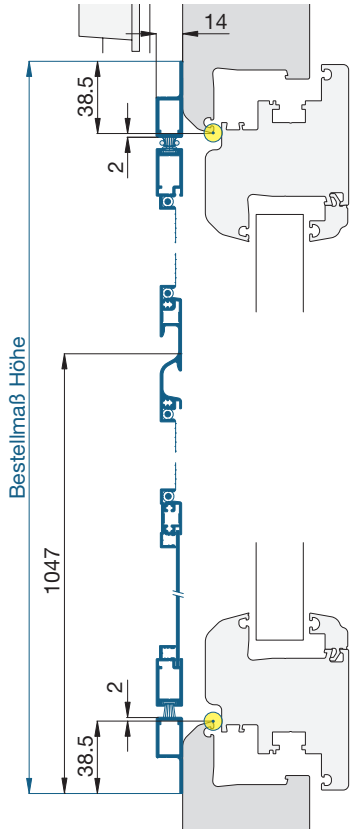
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	77 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+	77 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	35 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:4

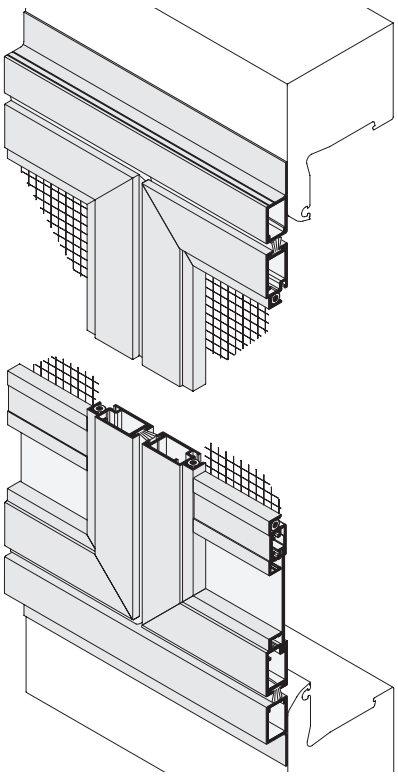


Vertikalschnitt
M 1:4

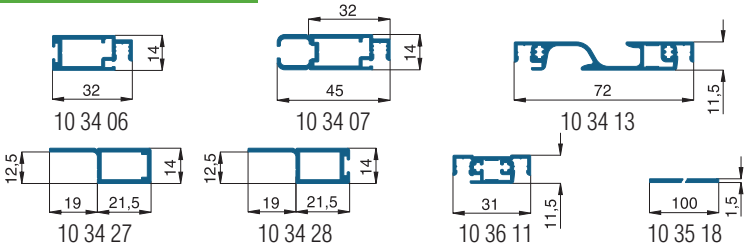


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfeder mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
auf Beschwerungsstab in der Rollladenendleiste achten (Register Montagehilfsmittel, Magnetabstandhalter)		
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 39 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Winkelanbau (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
barriere- und schwellenfreie Stulptüren

Variante

PT2/79

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.
Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels“ Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 4

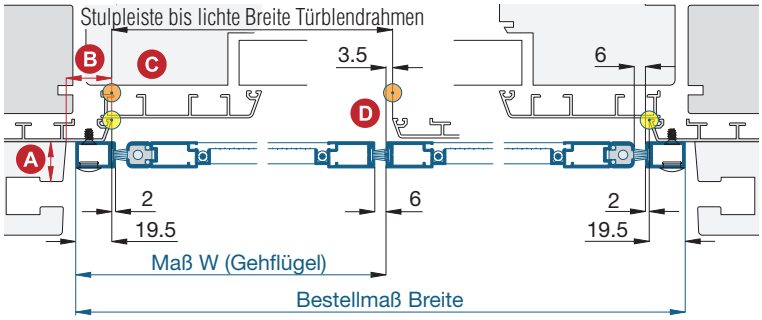
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 39 mm
Höhe	=	Bodenschwellenauflage bis lichte Höhe Türblendrahmen oben	+ 19 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 16 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

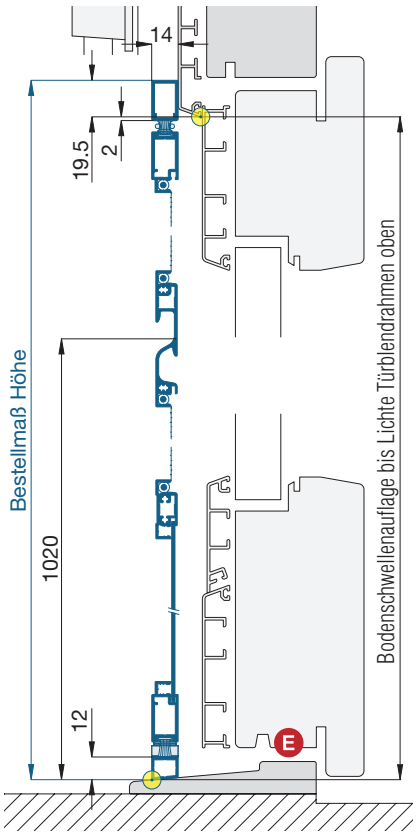
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:4

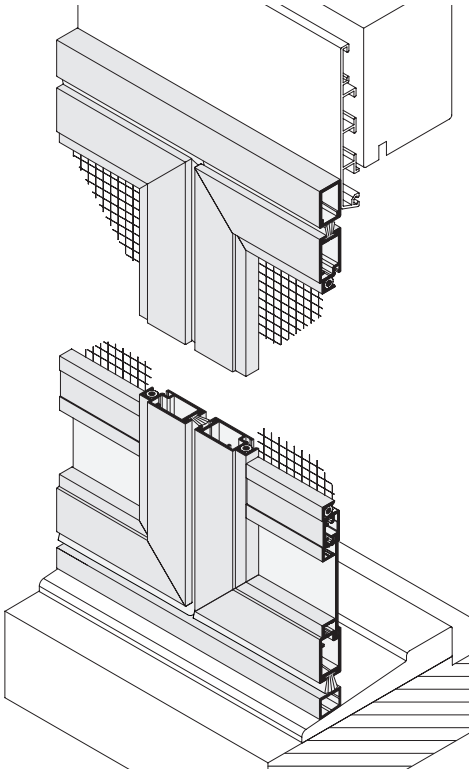


Worauf Sie unbedingt achten sollten — alternativ

bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)

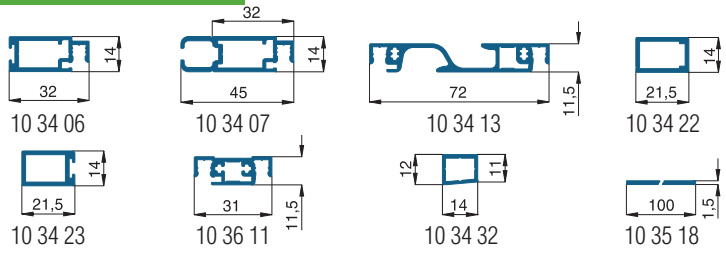
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 20 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	eng anliegende Stulpleiste	Elastikpuffer 14 34 10 anbringen, wegen Klappergefahr
E	auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Pendeltür

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen und unterem Schwellenprofil

Empfehlung
barriere- und schwellenfreie Stulptüren

Variante

PT2/80

Bei Einsatz des Montageklebebandes 12 25 25.13 für das untere Schwellenprofil, Bestellmaß Höhe zusätzlich um 2 mm verkleinern.
Bei hauptsächlicher Nutzung des „Gehflügels" Standflügelarretierung verwenden (Zusatzausstattungen PT2).

Preisgestaltung

Pendeltüren Preisliste 4

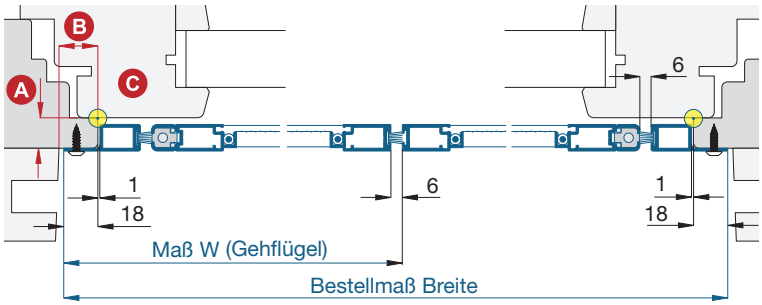
Bestellmaße

Breite = lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = Bodenschwellenauflage bis lichte Höhe Türblendrahmen oben + 17 mm
Maß W = siehe Horizontalschnitt

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

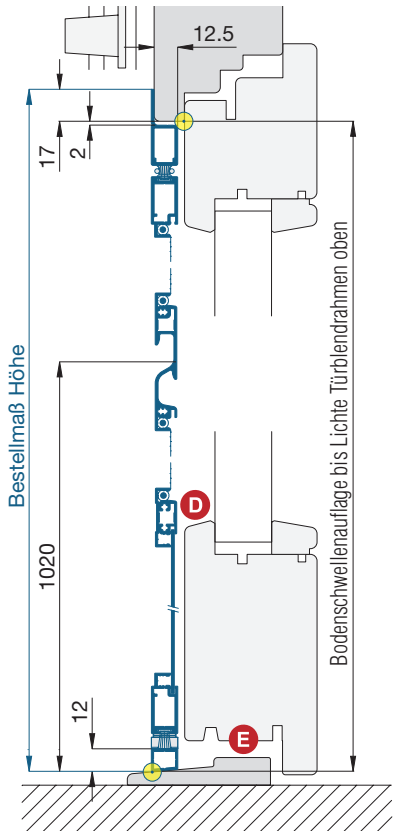
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

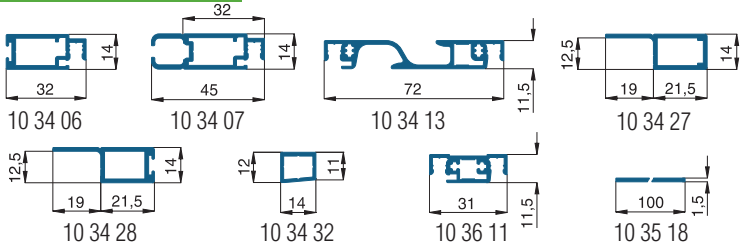
M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
bei Windbelastung Drehstabfedern mit erhöhter Schließkraft verwenden (Zusatzausstattungen PT2, Erhöhung der Schließkraft)		
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 13 mm	mit Dichtungsband Abstand vergrößern (Montagehilfsmittel)
B	Montagerahmenauflagefläche seitlich mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass die Pendeltür durchpendeln kann	Profilfahnenanpassung (Zusatzausstattungen PT2)
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
E	auf Schwellenhöhe beim Durchpendeln achten	Schwellenprofil 8 mm (Zusatzausstattungen PT2)

verwendete Profile

M 1:3



Drehrahmen für Türen

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
  - DT3
  - DT4
  - DT6
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees für Türen
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT3/1

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 1

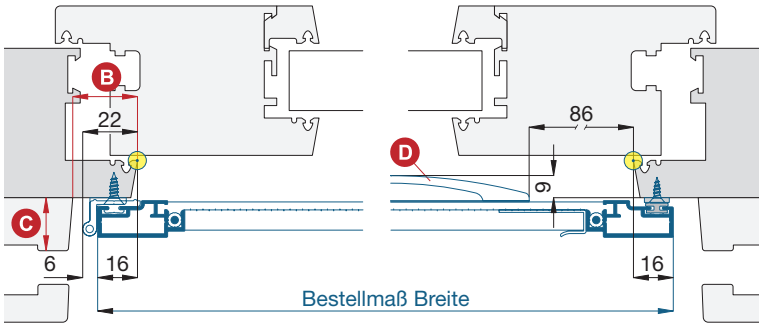
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 32 mm

Öffnungsrichtung = □ links □ oder □ rechts
Ansicht außen

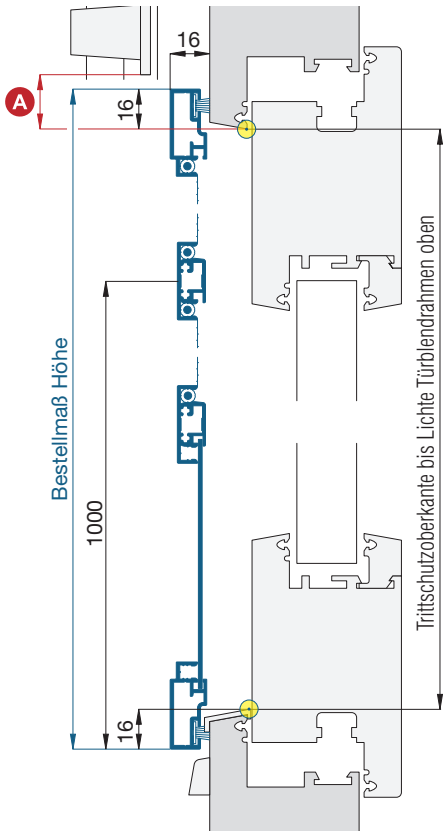
Horizontalschnitt

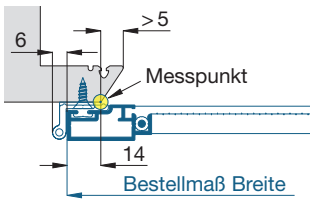
M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

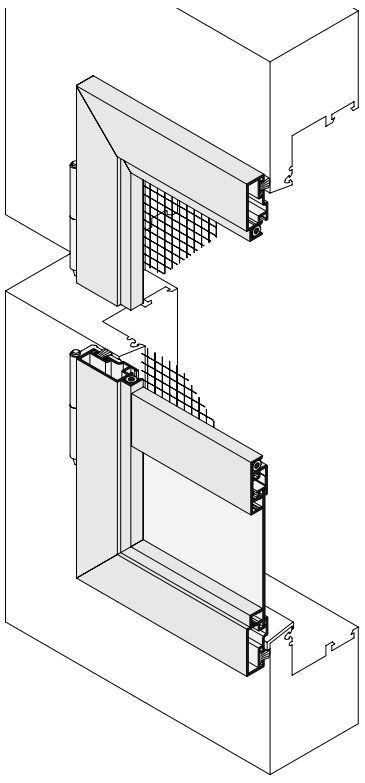




Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm

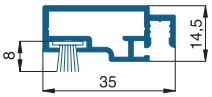
3-D Ansicht von außen



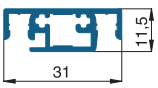
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/2 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben) oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

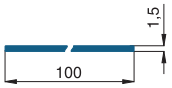
mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 02



10 35 11



10 35 18

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
Holztüren

Variante

DT3/3

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 3

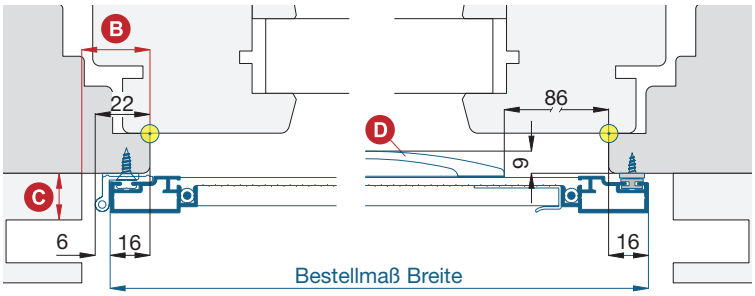
Bestellmaße

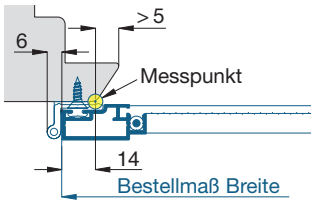
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt

M 1:3





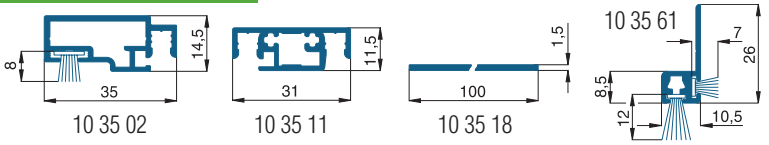
Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 14 mm

Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/4 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben) oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

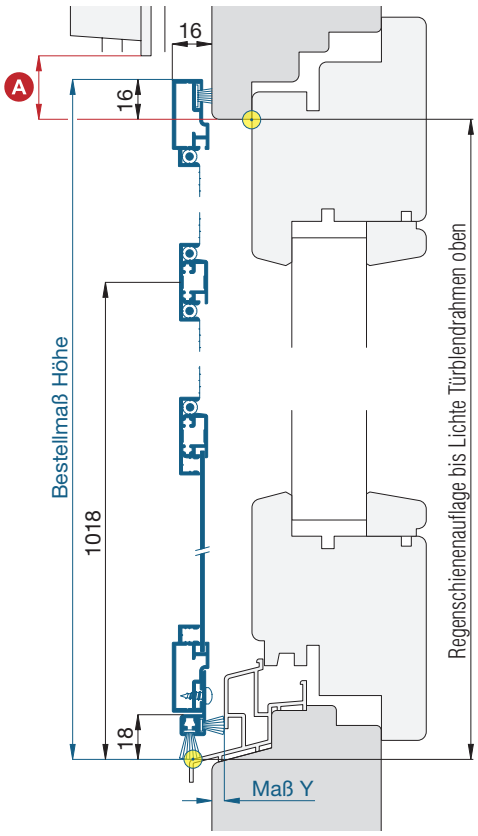
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 7/12 mm, M 1:2

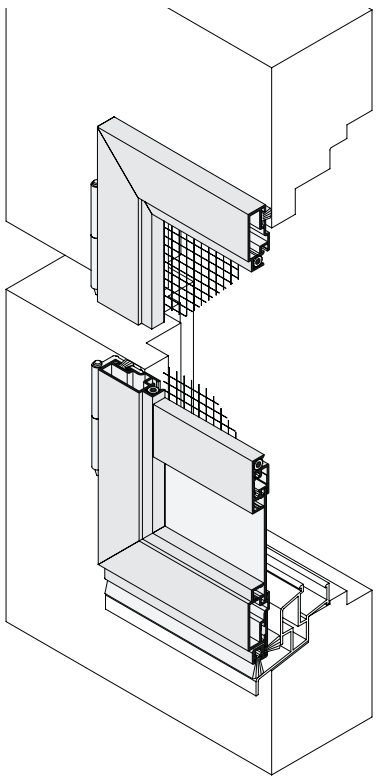


Vertikalschnitt

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

DT3/5.AMB

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

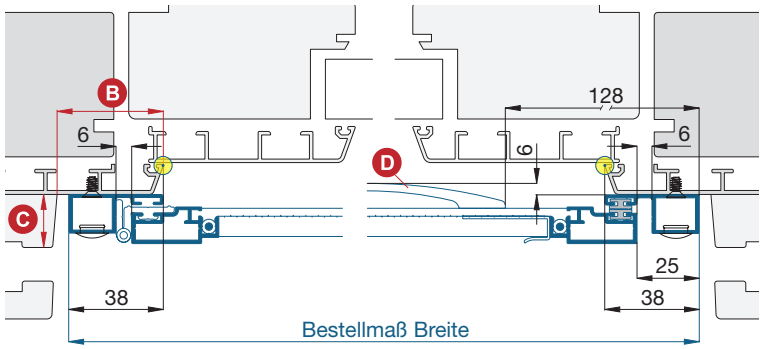
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 76 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

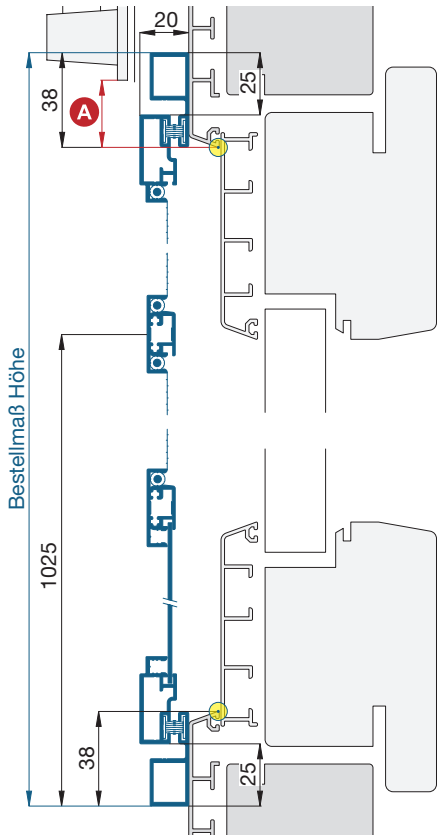
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

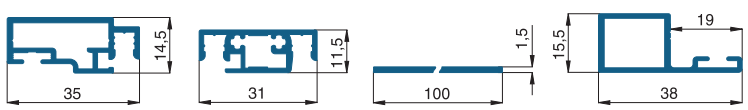
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

M 1:2



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

DT3/5.LMB

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

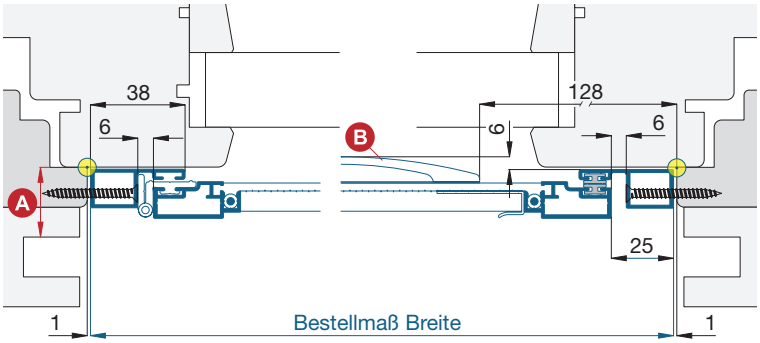
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

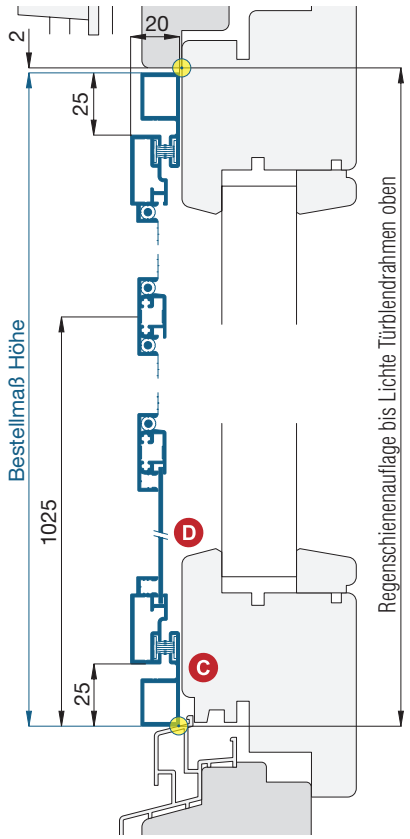
Horizontalschnitt

M 1:3



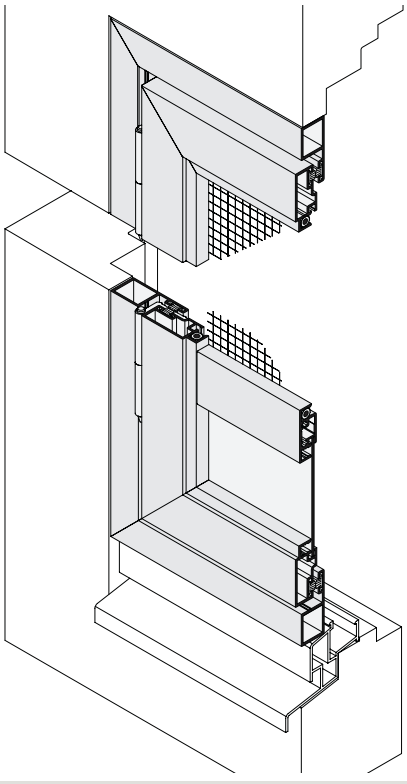
Vertikalschnitt

M 1:3



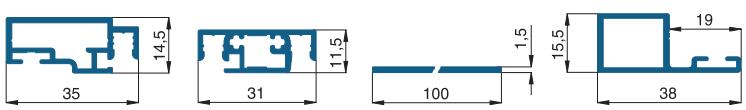
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 21 mm	DT3/8 oder DT4/5
B	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
C	zusätzliche Trittschwelle von 38 mm Höhe (Profilmaß 10 35 21)	DT3/6.LMB oder Pendeltür
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen mit flacher Bodenschwelle

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

DT3/6.AMB

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

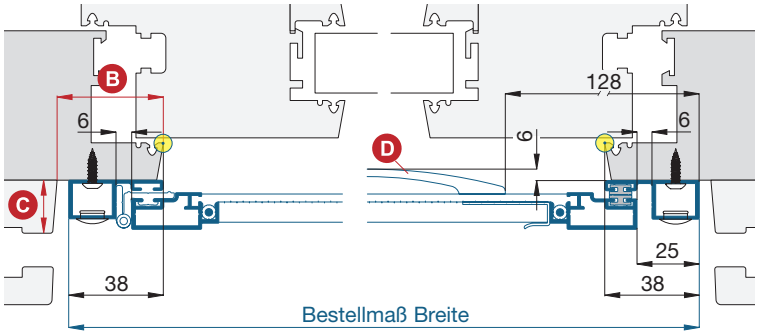
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 38 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

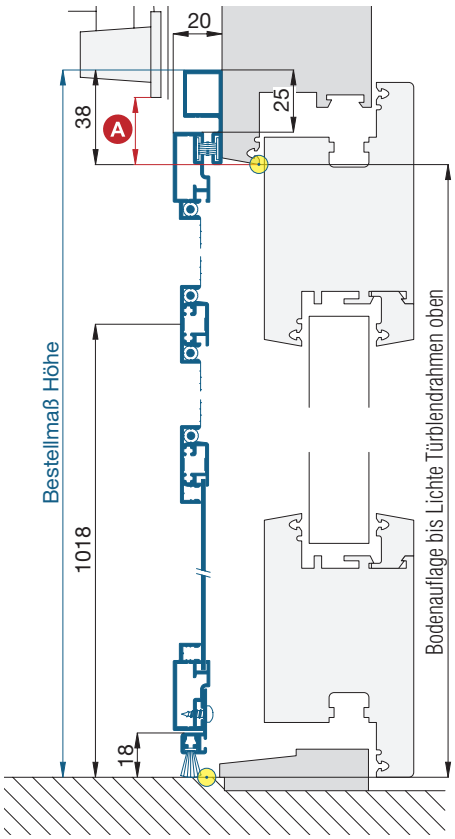
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

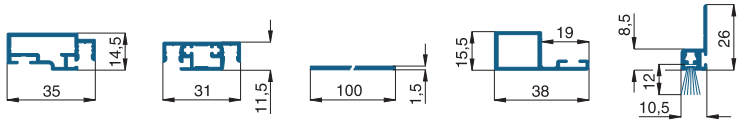
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

DT3/6.LMB

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

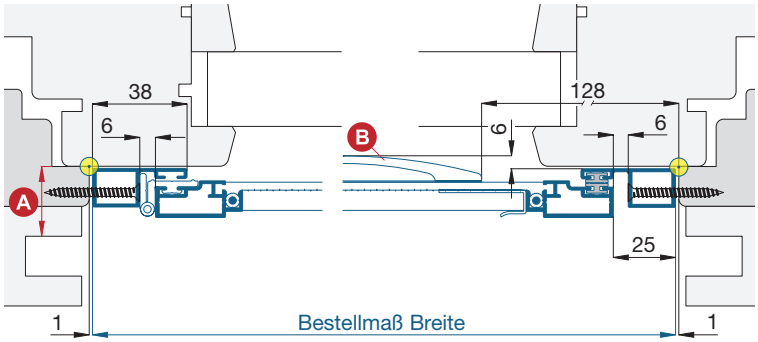
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

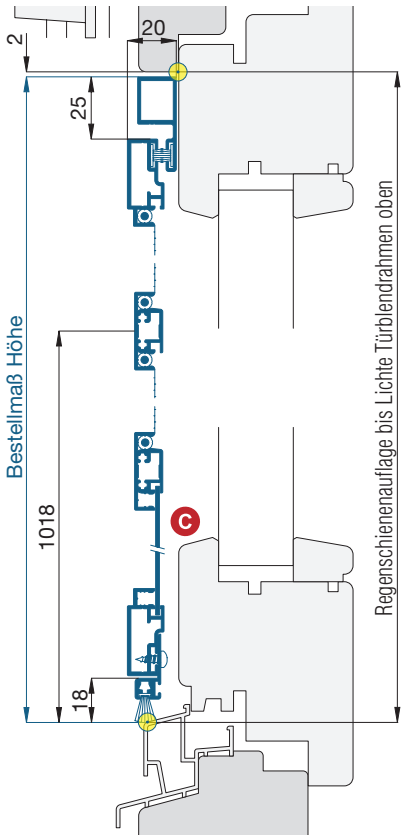
Horizontalschnitt

M 1:3



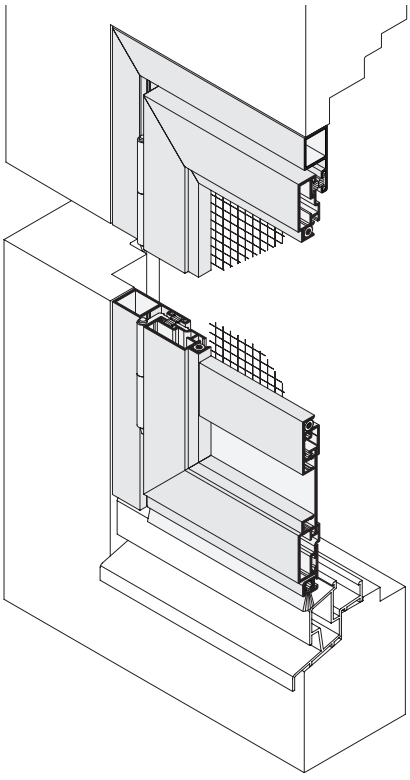
Vertikalschnitt

M 1:3



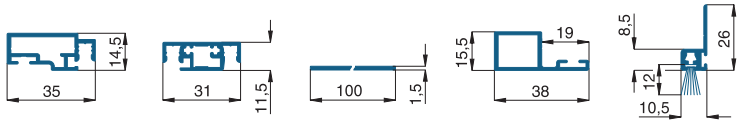
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 21 mm	DT3/10 oder DT4/6.AMB
B	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
C	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Türen mit Mauerleibung

Variante

DT3/8

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

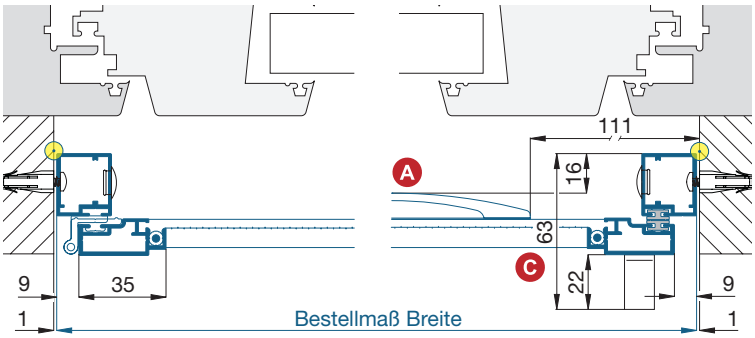
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts ☐
Ansicht außen

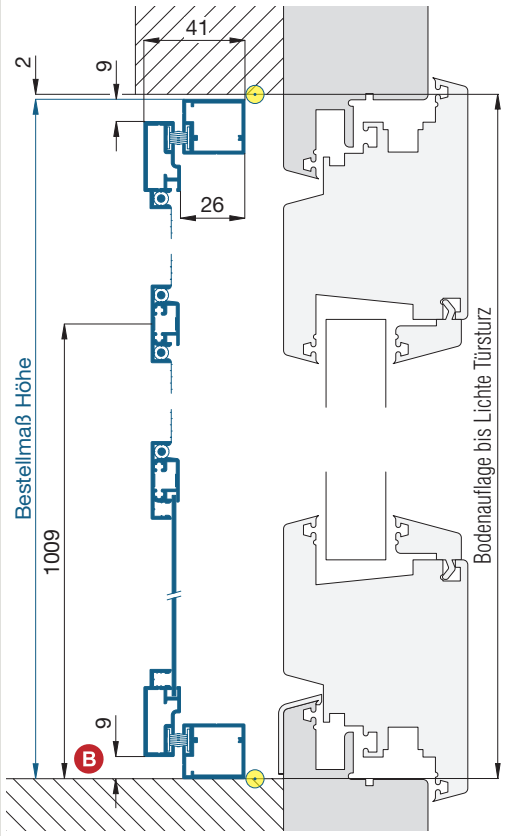
Horizontalschnitt

M 1:3



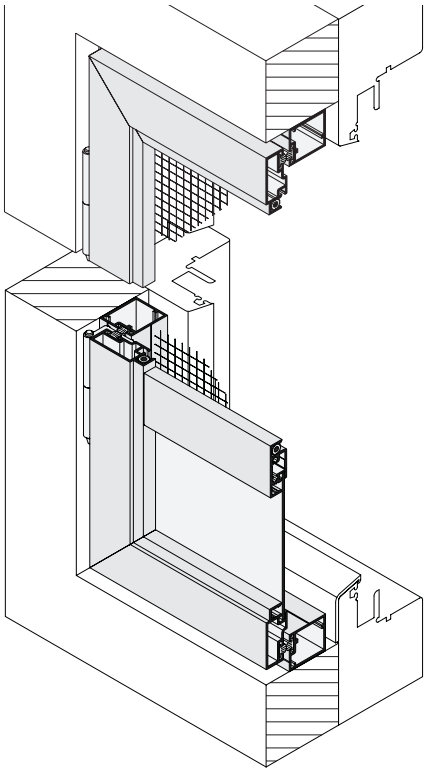
Vertikalschnitt

M 1:3



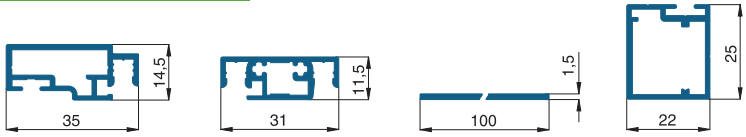
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	DT3/28, Montagerahmen unterbauen
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 65 mm (hier Standardgriff außen GA 22)	Griff außen GA 20 verwenden, Platzbedarf mind. 43 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 31

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen, nach innen öffnend

Empfehlung
Türen mit herunterhängendem Rollladenpanzer

Variante

DT3/9

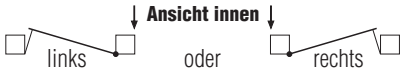
Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

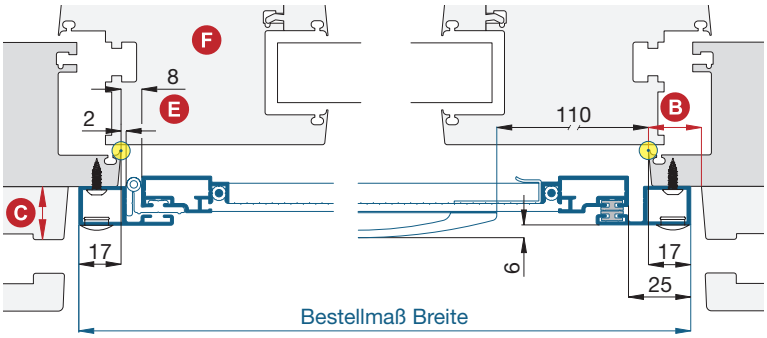
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 38 mm

Öffnungsrichtung = 

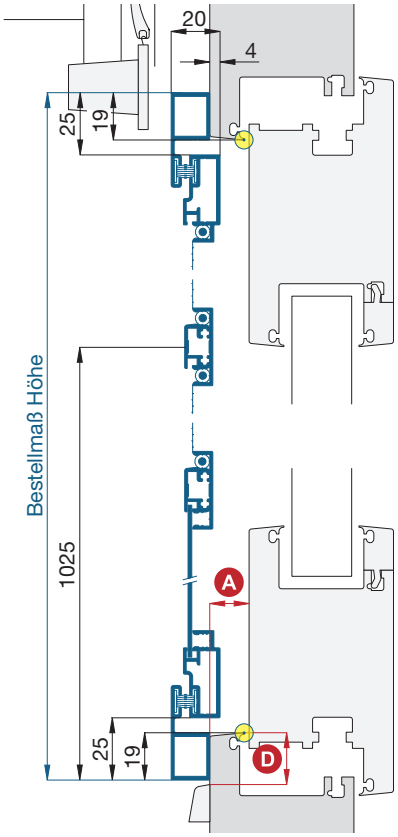
Horizontalschnitt

M 1:3



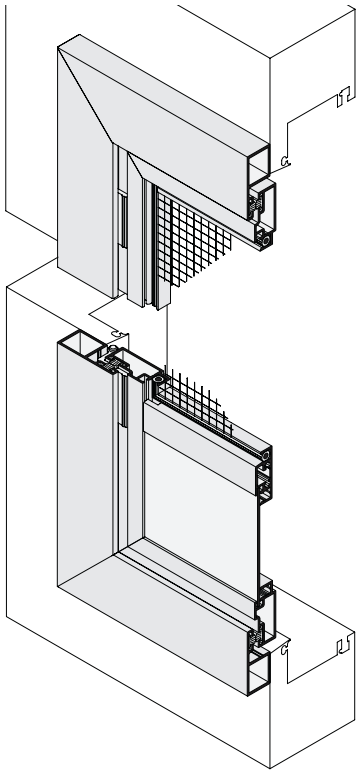
Vertikalschnitt

M 1:3



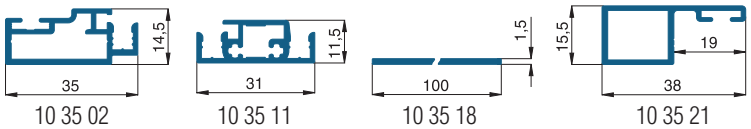
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz von Flügelaußenkante zu Blendrahmenaußenkante mind. 5 mm	Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 17 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 23 mm	Griffsprosse 10 34 13 verwenden
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 19 mm	Bestellmaß Höhe verringern
E	auf der Bandseite mind. 8 mm Distanz für 90° Öffnungswinkel	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
F	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass sich die Drehtür komplett öffnen lässt	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen		Pendeltür

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Türen mit Mauerleibung

Variante

DT3/10

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

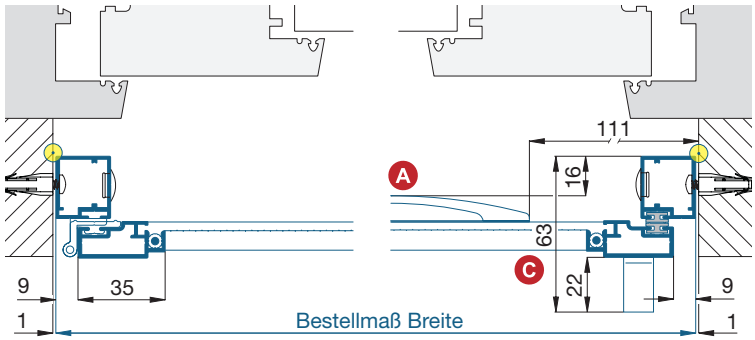
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen ↑

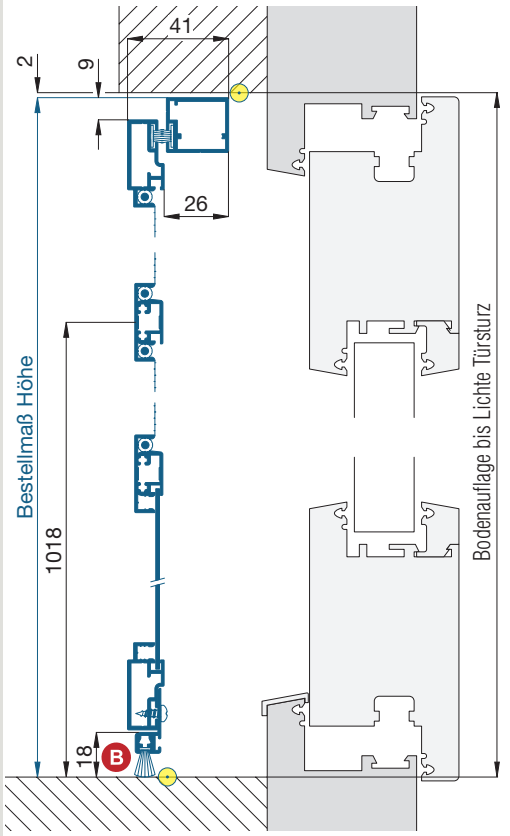
Horizontalschnitt

M 1:3



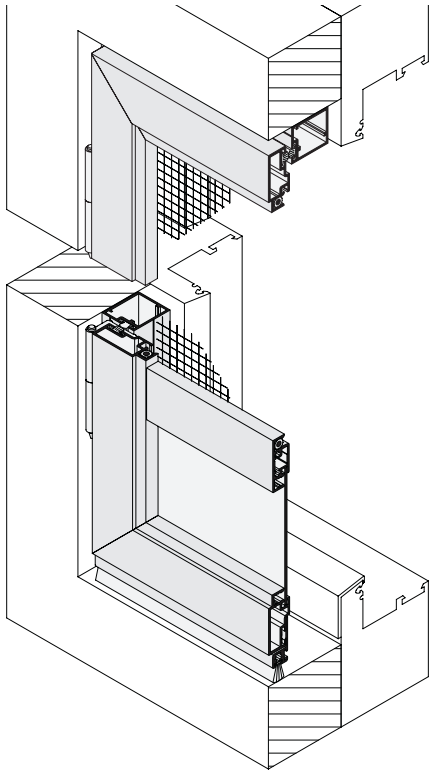
Vertikalschnitt

M 1:3



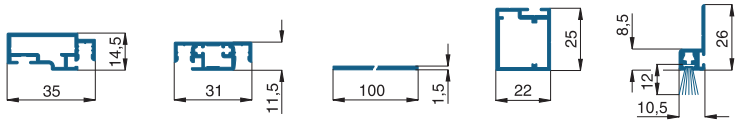
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Fußmatte oder ansteigenden Boden achten	DT3/8
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 65 mm (hier Standardgriff außen GA 22)	Griff außen GA 20 verwenden, Platzbedarf mind. 43 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 31 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, ohne Montagerahmen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT3/11

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 1 von halber Breite

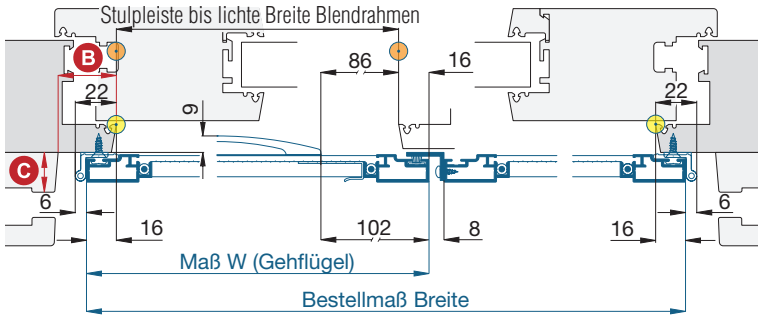
Bestellmaße

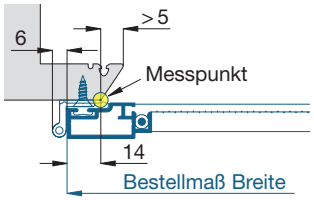
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 32 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+ 32 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 32 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt

M 1:4





Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

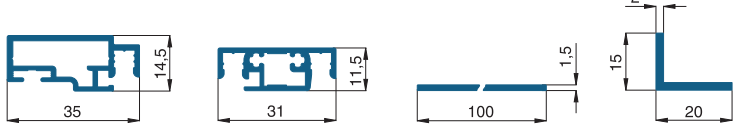
Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm

Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT3/16 oder Pendeltür

Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

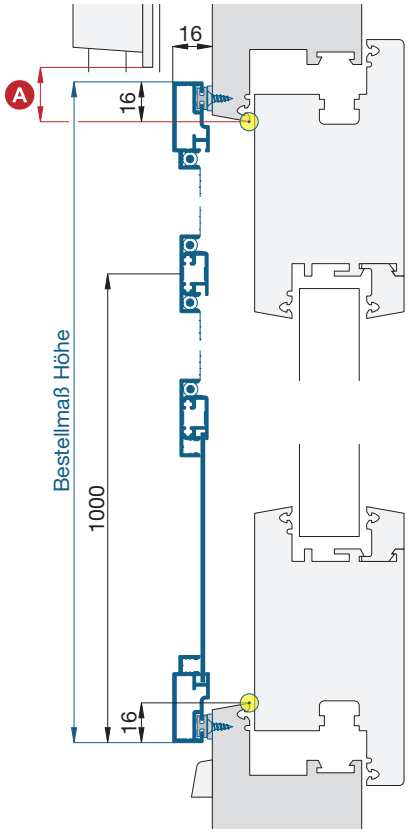
M 1:2



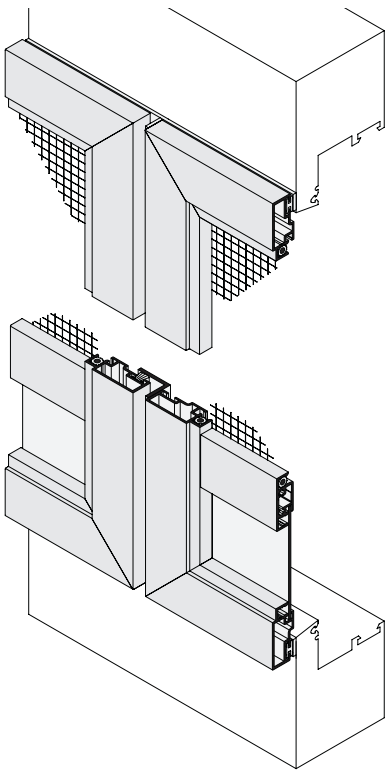
10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 90 40

Vertikalschnitt

M 1:3



3-D Ansicht von außen



Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT3/13

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

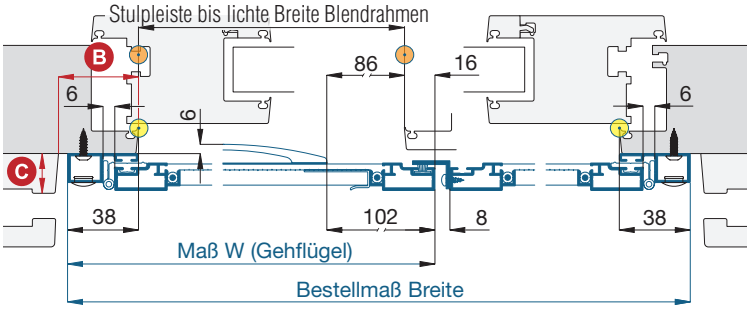
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 76 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+ 76 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 54 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

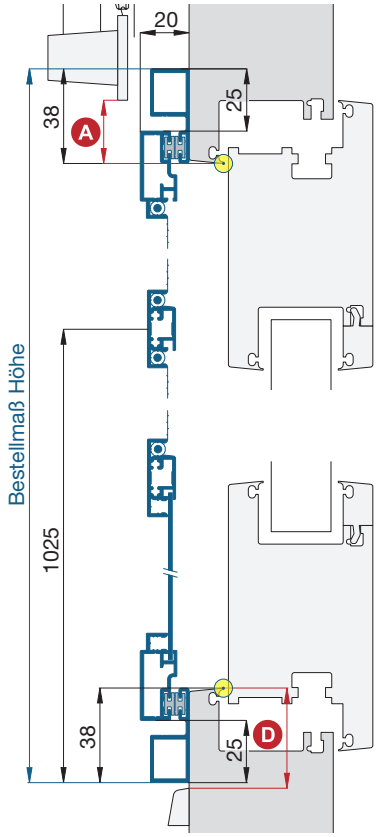
Horizontalschnitt

M 1:4



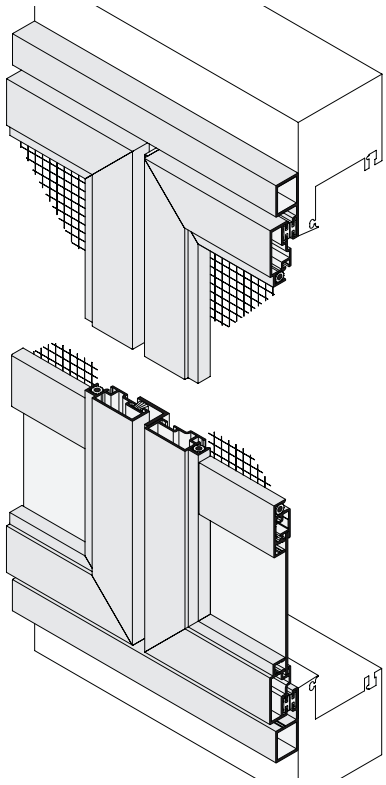
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern Pendeltür
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	DT3/16 oder Pendeltür
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 38 mm	Bestellmaß Höhe verringern

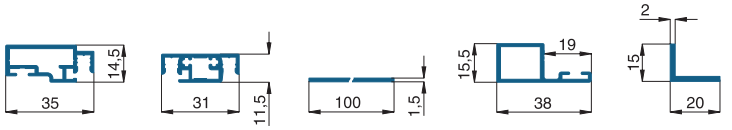
3-D Ansicht von außen



Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten geschlossen, nach innen öffnend

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren

Variante

DT3/15

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: nicht möglich

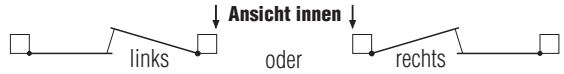
Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

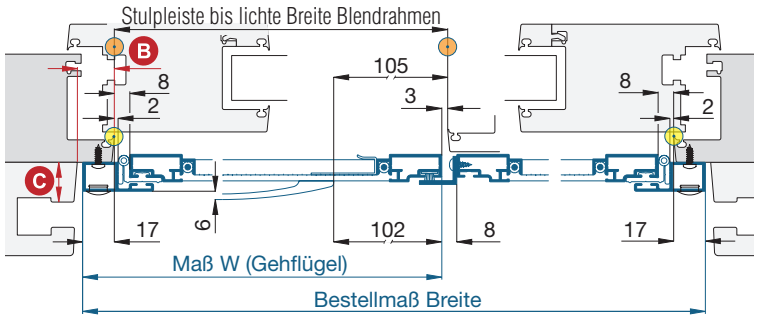
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 34 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+ 38 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 14 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel =



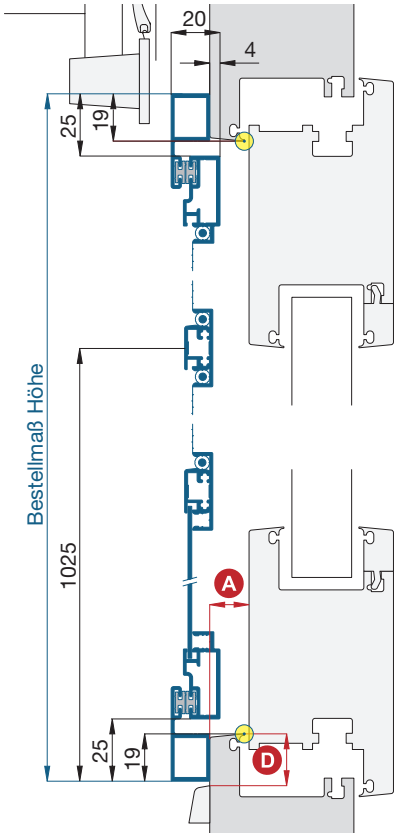
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

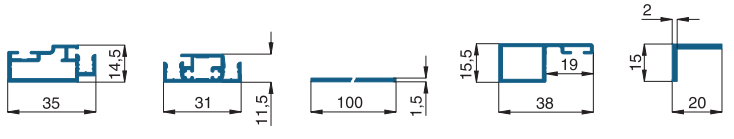
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Flächenversatz von Flügelaußenkante zu Blendrahmenaußenkante mind. 5 mm	Pendeltür
B Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 17 mm	Bestellmaß Breite verringern
C Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 23 mm	Griffsprosse 10 34 13 verwenden
D Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 19 mm	Bestellmaß Höhe verringern
die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen	Pendeltür

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulptüren mit Mauerleibung

Variante

DT3/16

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

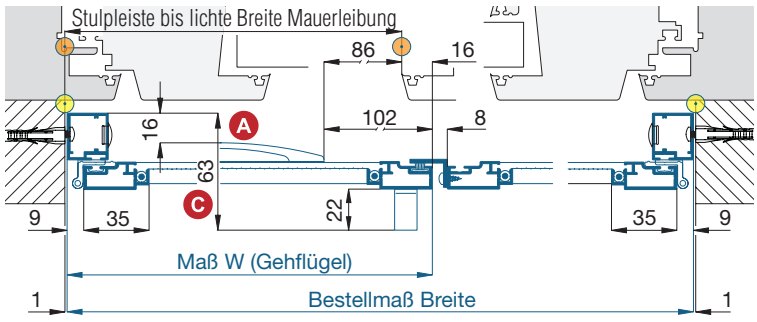
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

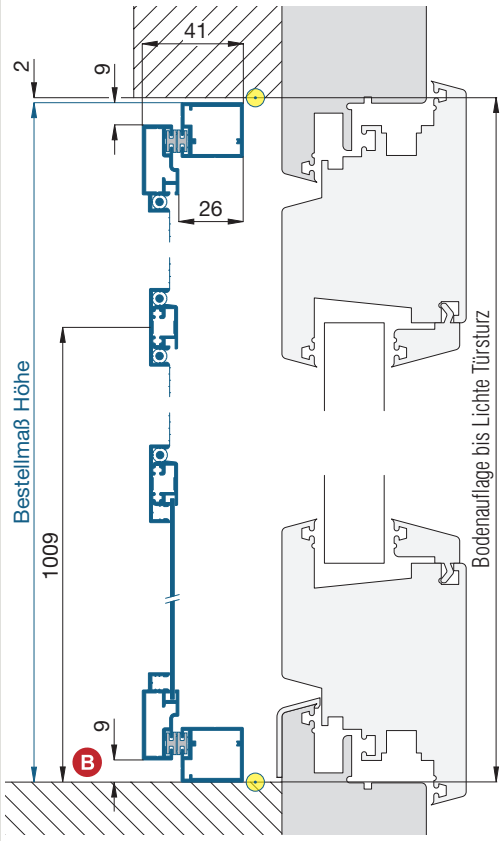
Horizontalschnitt

M 1:4



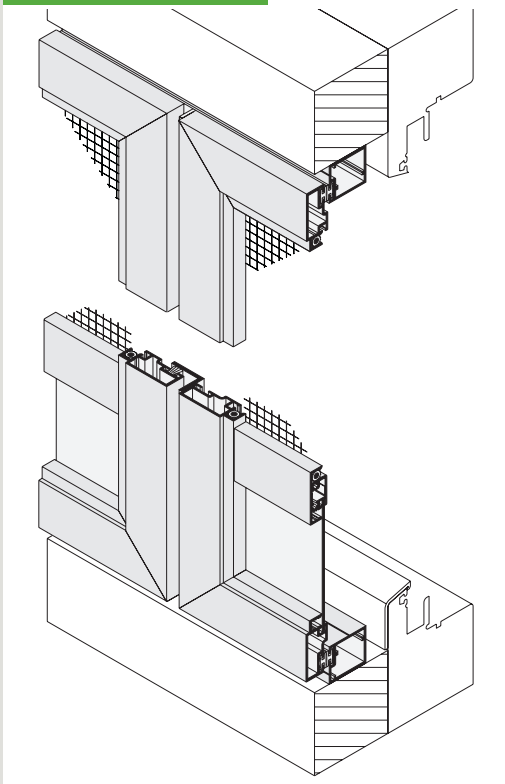
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Höhe der Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	Montagerahmen unterbauen
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 65 mm (hier Standardgriff außen GA 22)	Griff außen GA 20 verwenden, Platzbedarf mind. 43 mm

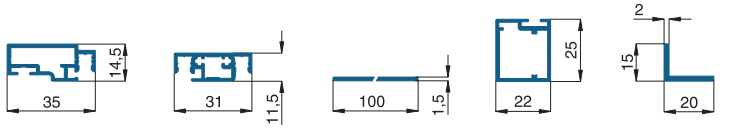
3-D Ansicht von außen



Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 31 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

**mit Montagerahmen, unten geschlossen,
nach innen öffnend**

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit Trittschutz

Variante

DT3/17

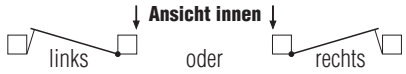
Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

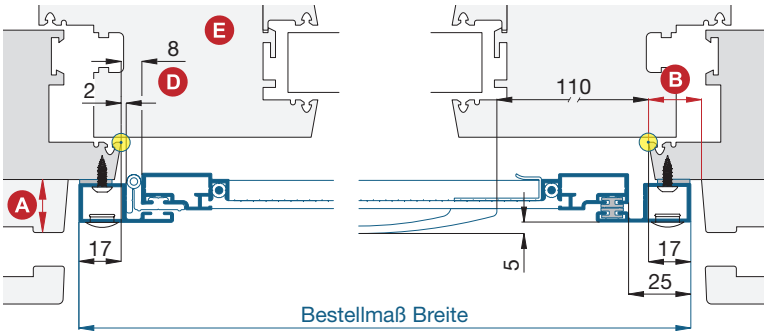
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 35 mm

Öffnungsrichtung = 

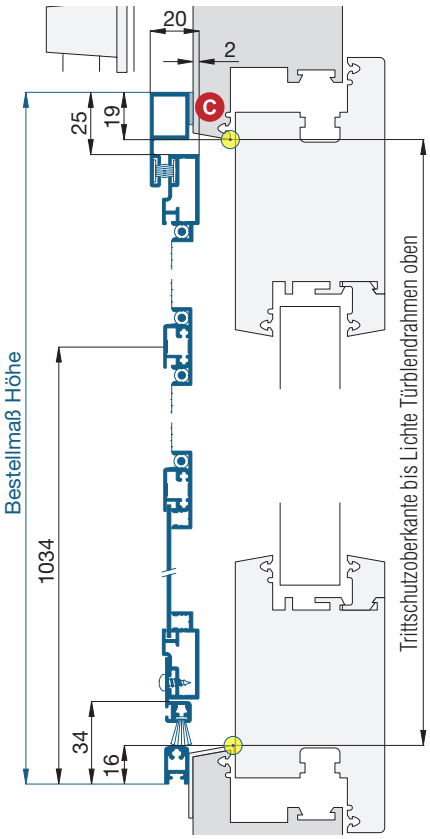
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

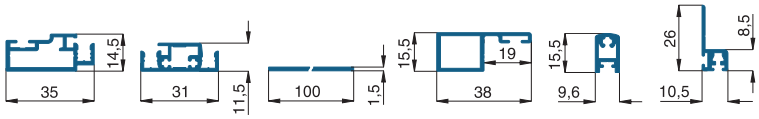
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 24 mm	Griffsprosse 10 34 13 verwenden
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 17 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Ausgleichsband verwenden (Register Montagehilfsmittel, Dichtungsband)	
D	auf der Bandseite mind. 8 mm Distanz für 90° Öffnungswinkel	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
E	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass sich die Drehtür komplett öffnen lässt	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen		Pendeltür

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 39 21 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

auf Bandseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT3/20

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 2

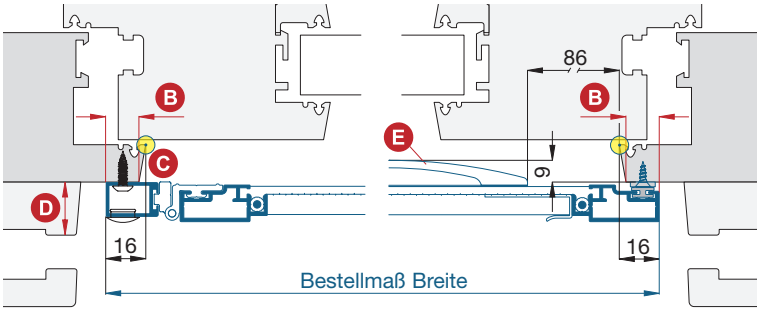
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Z = Bodenauflage bis Flügelunterkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

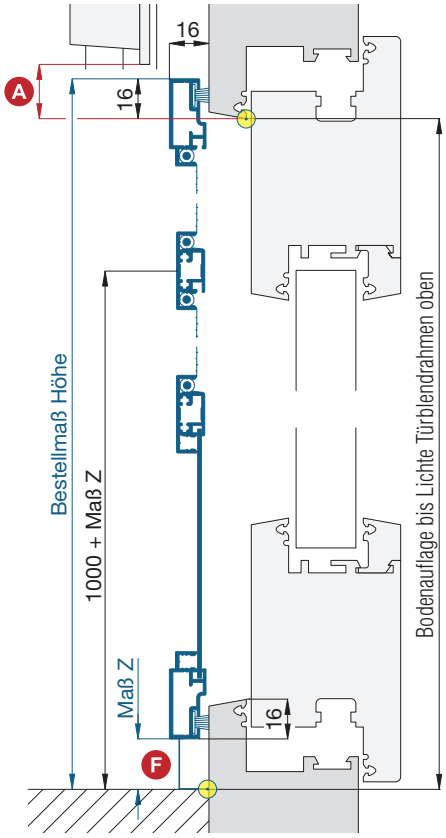
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

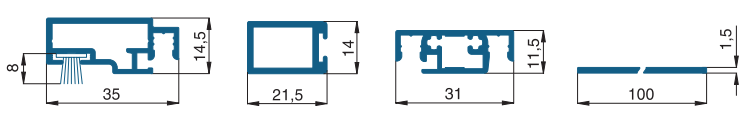


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab und Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	am Montagerahmenprofil auf Trittschutz achten	Bestellmaß Breite vergrößern
D	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
E	Griffüberstand von der Blendrahmenaußenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
F	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

Achtung: Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 02 | 10 34 23 | 10 35 11 | 10 35 18

Drehrahmen für Türen

auf Bandseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Holztüren

Variante
DT3/21

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

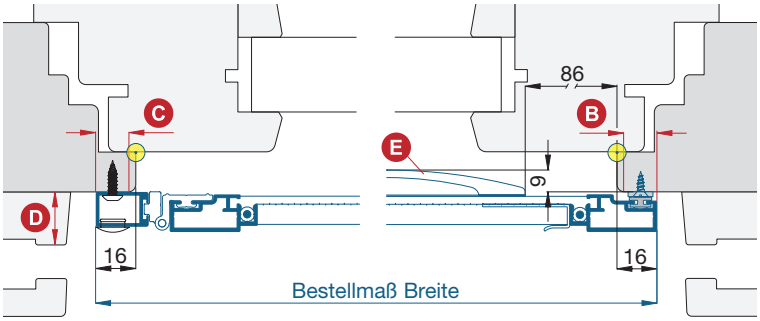
Drehrahmen für Türen Preisliste 4

Bestellmaße

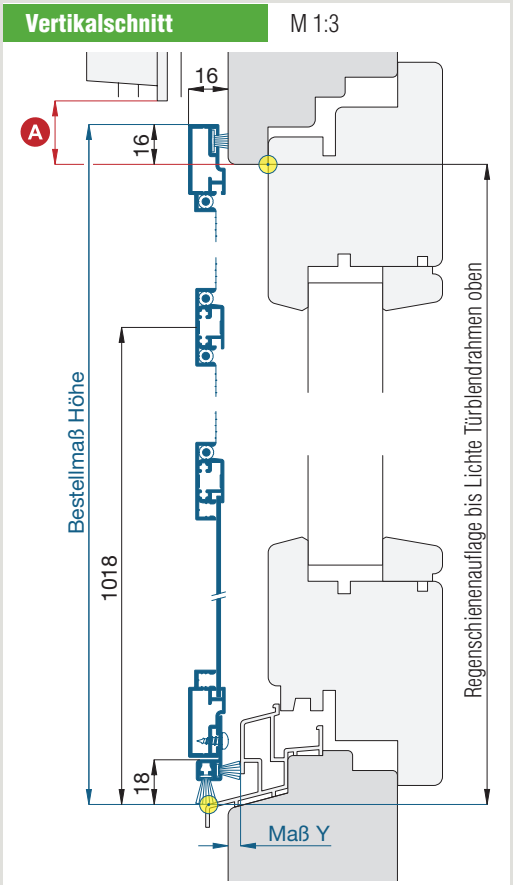
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt M 1:3



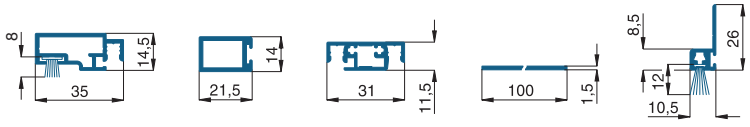
Vertikalschnitt M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Anschraubfläche für Montagerahmen-profil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
D	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
E	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß ange-ben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

Achtung: Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 34 23 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

auf Band- und Verschlussseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT3/22

Bürstendämpfung: im Standard enthalten
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 4

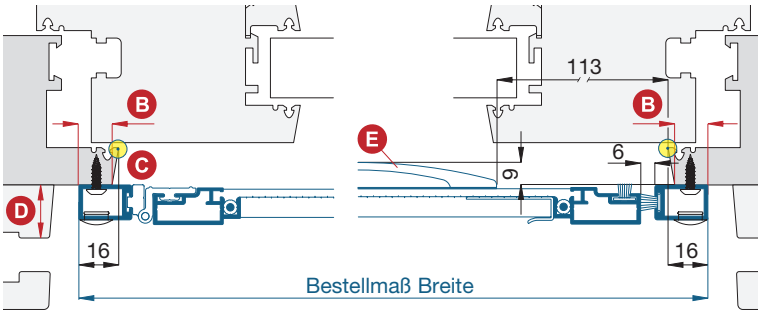
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Türblendrahmen	+	32 mm
Höhe	= ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	16 mm
Maß Z	= Bodenauflage bis Flügelunterkante		

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

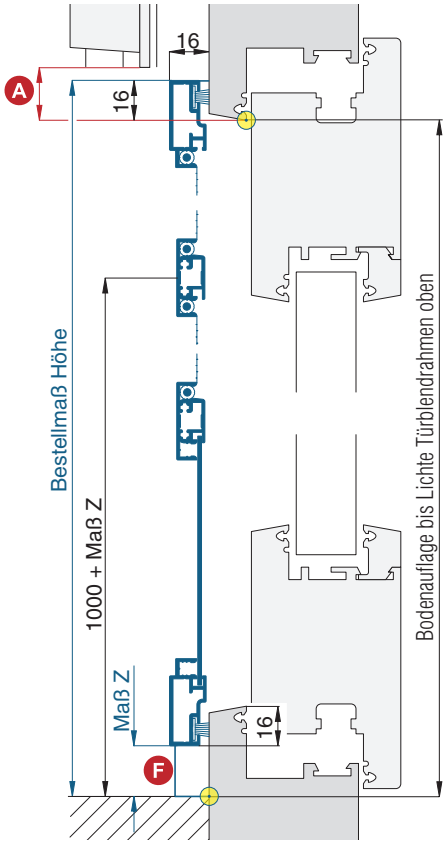
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

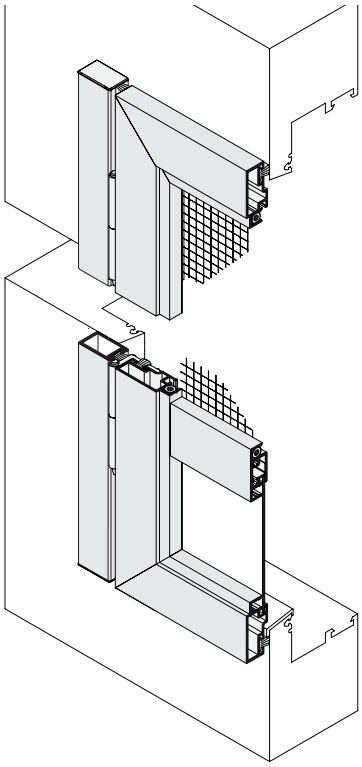
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Anschraubfläche für Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	am Montagerahmenprofil auf Trittschutz achten	Bestellmaß Breite vergrößern
D	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
E	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
F	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

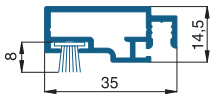
Achtung: Mit Türschließer springt der Drehrahmenflügel erst etwas zurück, bevor er komplett schließt. Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

3-D Ansicht von außen

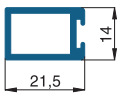


verwendete Profile

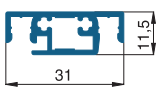
mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



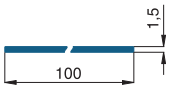
10 35 02



10 34 23



10 35 11



10 35 18

Drehrahmen für Türen

auf Band- und Verschlussseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Holztüren

Variante

DT3/23

Bürstendämpfung: im Standard enthalten
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

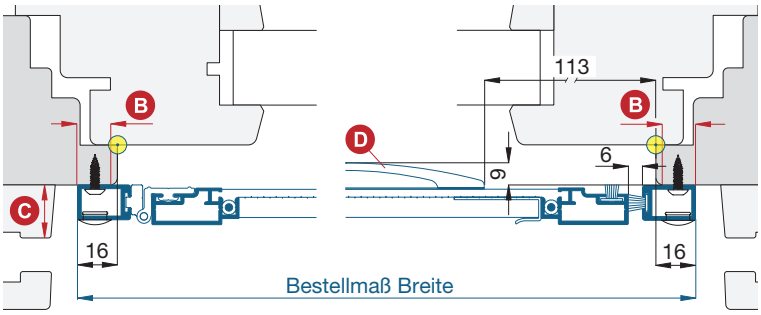
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Türblendrahmen	+	32 mm
Höhe	= ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	16 mm
Maß Y	= Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante		

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

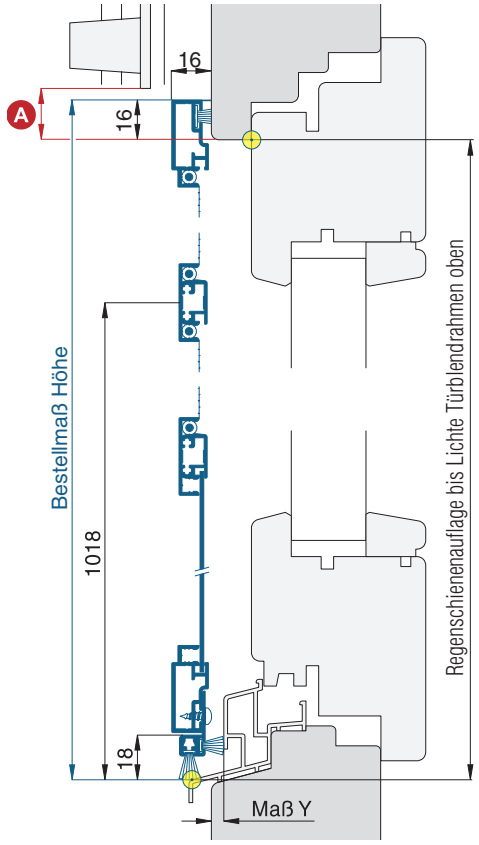
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

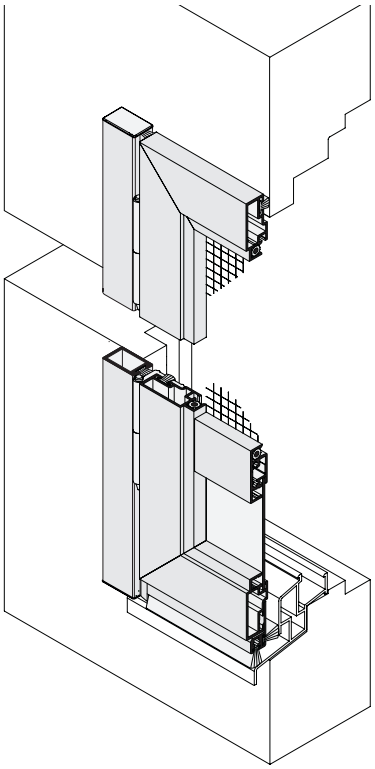
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Anschraubfläche für Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

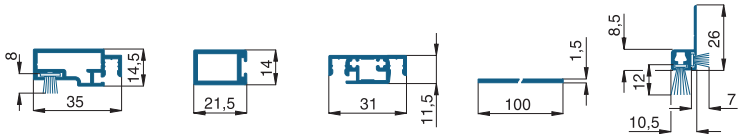
Achtung: Mit Türschließer springt der Drehrahmenflügel erst etwas zurück, bevor er komplett schließt. Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 7/12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 34 23 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, auf Bandseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT3/24

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 2 von halber Breite

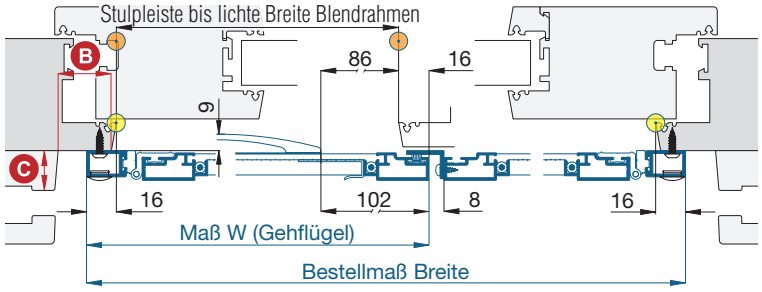
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 32 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 16 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 32 mm
Maß Z	=	Bodenauflage bis Unterkante Flügel	

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

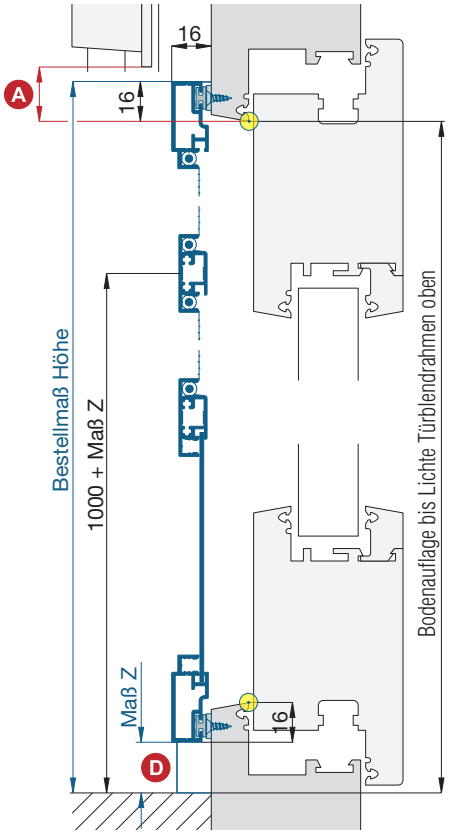
Horizontalschnitt

M 1:4



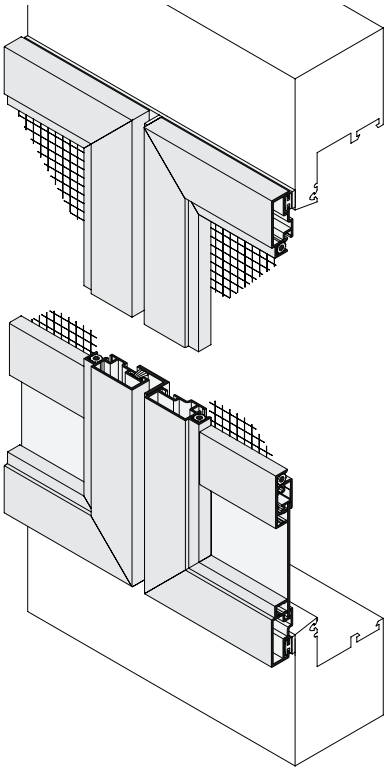
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Anschraubfläche für Montagerahmen-profil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT3/16 oder Pendeltür
D	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Mon-tagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Mon-tage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

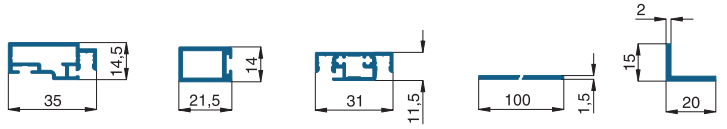
3-D Ansicht von außen



Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 34 23 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, auf Bandseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Holzstulptüren

Variante

DT3/25

Bürstendämpfung: im Standard enthalten

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 4 von halber Breite

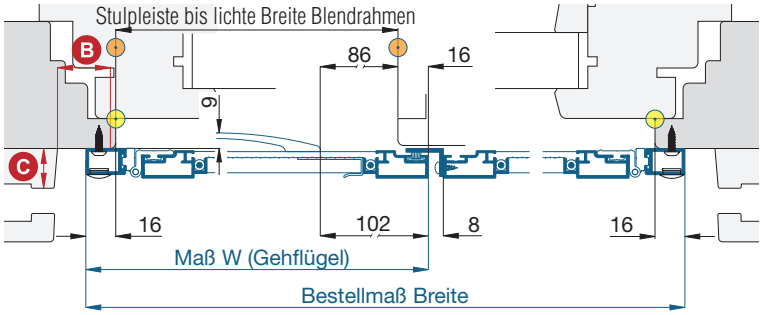
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	32 mm
Höhe	=	Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	16 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+	32 mm
Maß Y	=	Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante		

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

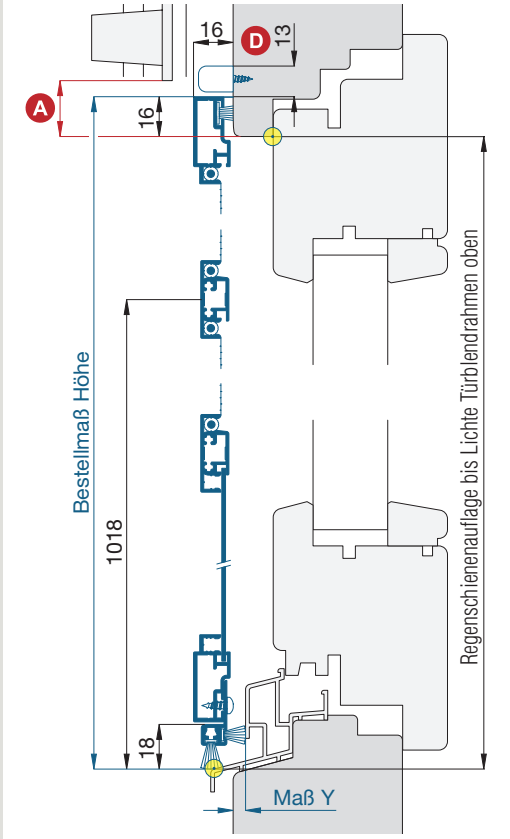
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

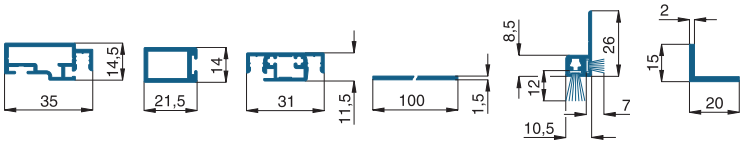


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Anschraubfläche für Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
D	zur Montage von Magnetschließer auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	

Achtung:
Diese doppelflügelige Anlage wird nur in gedämpfter Ausführung gefertigt.
Bei der Bedienung entsteht ein „Flattern“ der Drehrahmenflügel, eventuell auch ein Schlagen gegen die Regenschiene.
Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 34 23 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 61 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Holzstulptüren

Variante

DT3/26

Bürstendämpfung: im Standard enthalten

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 6 von halber Breite

Bestellmaße

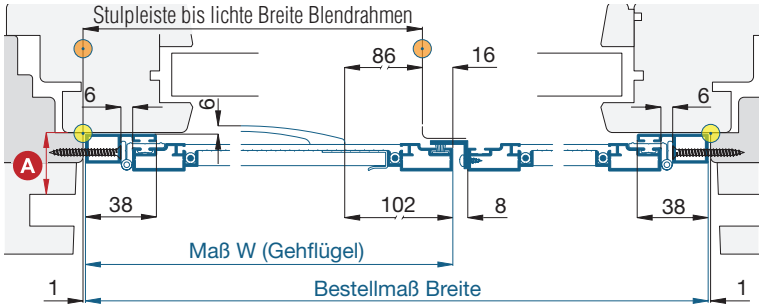
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	-	2 mm
Höhe	=	Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	-	2 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+	15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

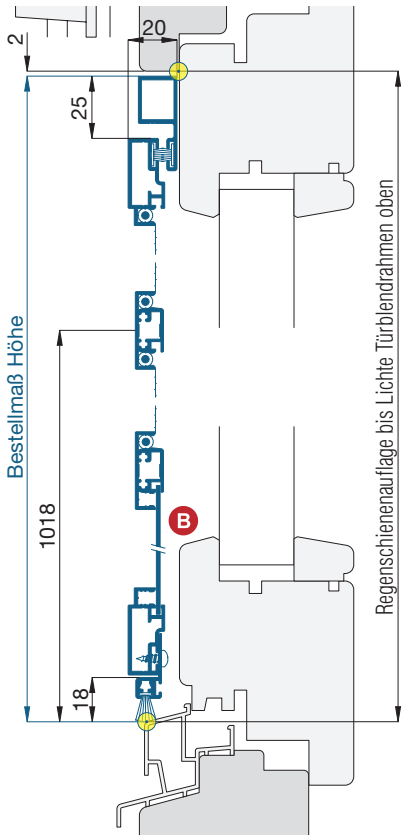
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

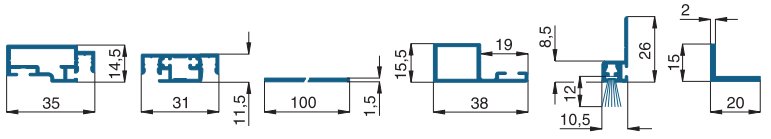


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 21 mm	DT3/16
B auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

Achtung:
Diese doppelflügelige Anlage wird nur in gedämpfter Ausführung gefertigt.
Bei der Bedienung entsteht ein „Flattern“ der Drehrahmenflügel.
Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 35 61 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Stulptüren mit Mauerleibung

Variante

DT3/27

Bürstendämpfung: im Standard enthalten

Preisgestaltung

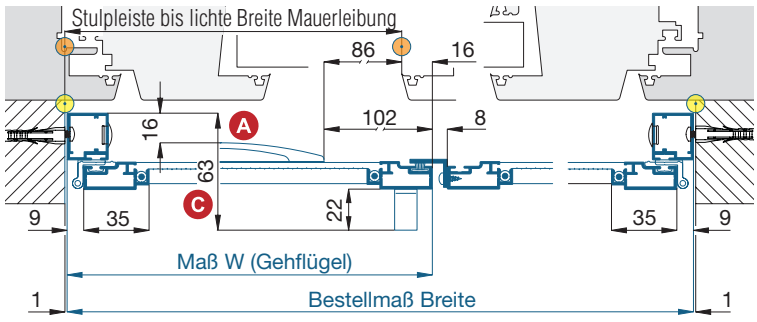
Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 6 von halber Breite

Bestellmaße

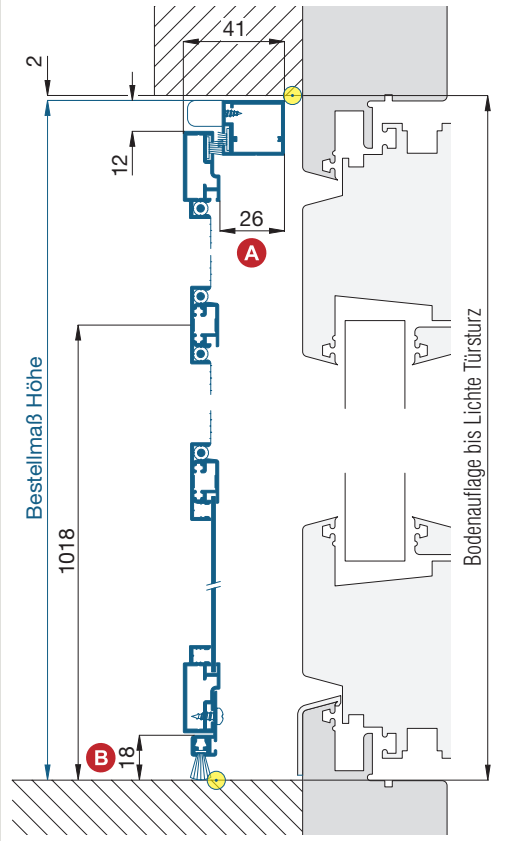
Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt M 1:4



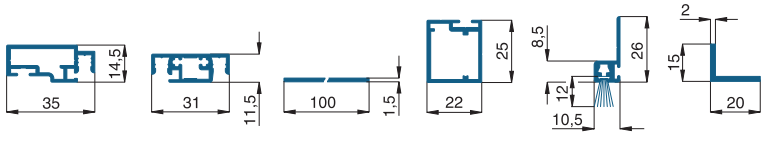
Vertikalschnitt M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Höhe der Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	Montagerahmen unterbauen
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 65 mm (hier Standardgriff außen GA 22)	Griff außen GA 20 verwenden, Platzbedarf mind. 43 mm

Achtung:
Diese doppelflügelige Anlage wird nur in gedämpfter Ausführung gefertigt.
Bei der Bedienung entsteht ein „Flattern“ der Drehrahmenflügel.
Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 31 | 10 35 61 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Türen mit Mauerleibung

Variante

DT3/28

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

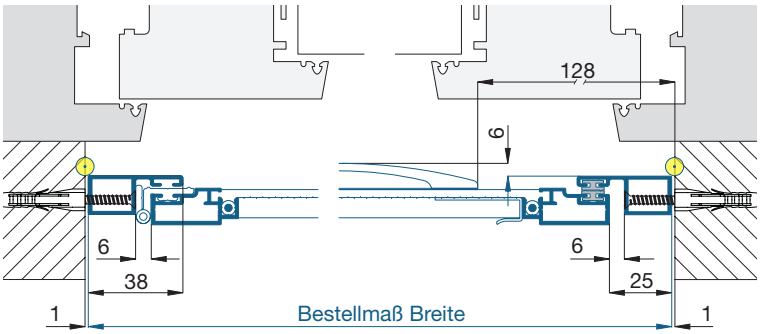
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

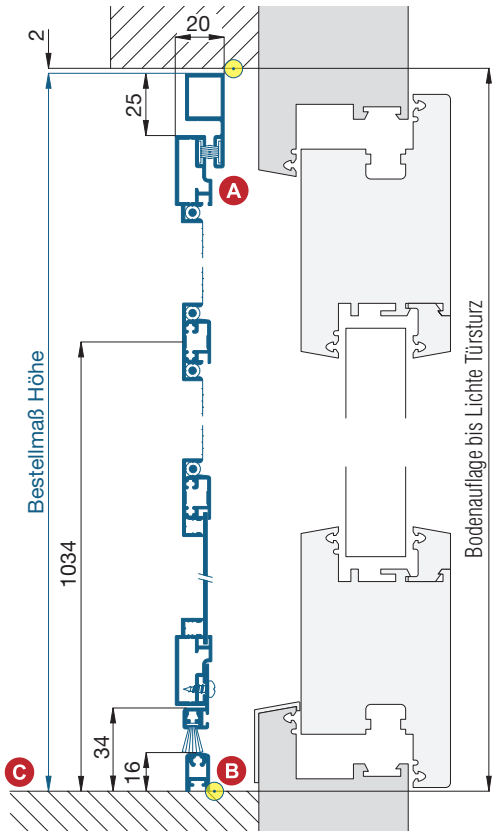
Horizontalschnitt

M 1:3



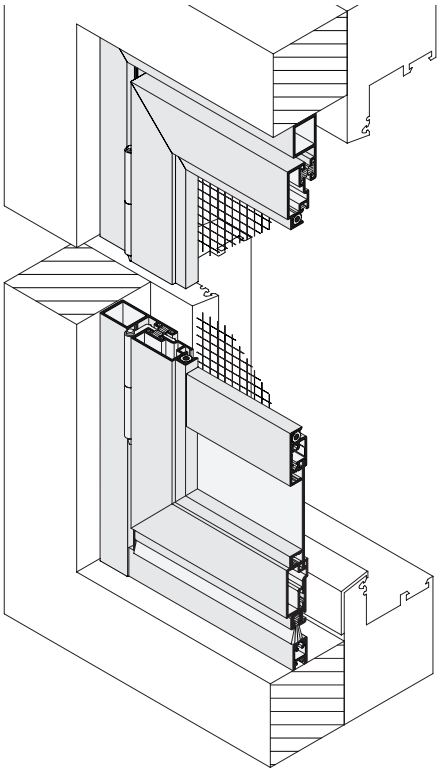
Vertikalschnitt

M 1:3



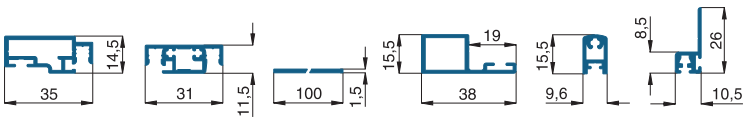
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	DT3/8 oder DT3/10
B	Profil 10 39 21 auf ebener Auflage montieren, da sonst die Gefahr des Verdrehens besteht	
C	auf Höhe der Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	Montagerahmen unterbauen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 22 mm (ohne Bügelgriff)		

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 39 21 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen, nach innen öffnend

Empfehlung
Holztüren

Variante

DT3/29

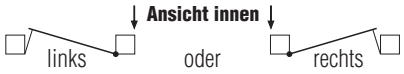
Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

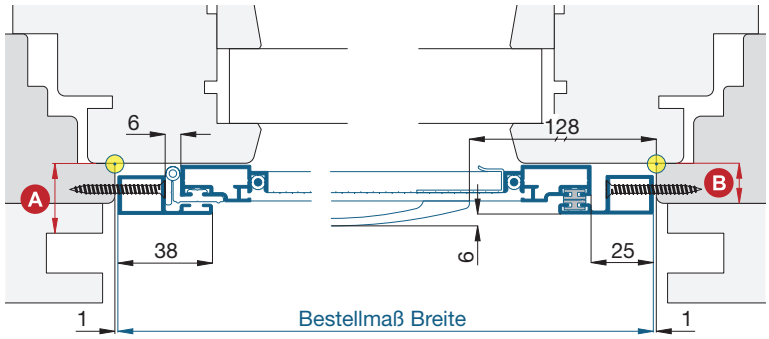
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben - 4 mm

Öffnungsrichtung = 

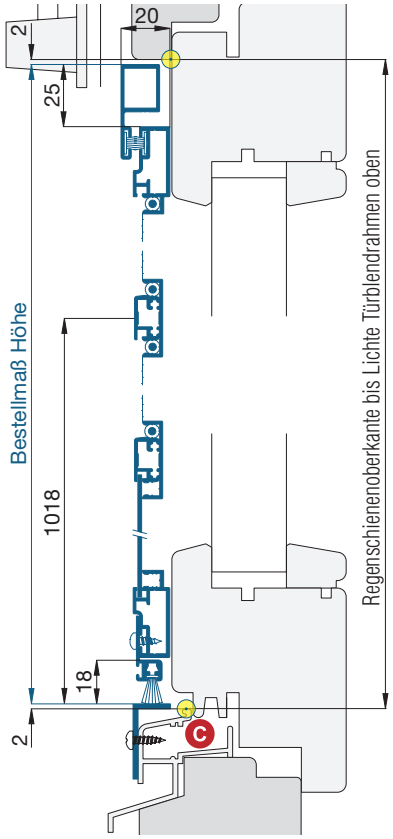
Horizontalschnitt

M 1:3



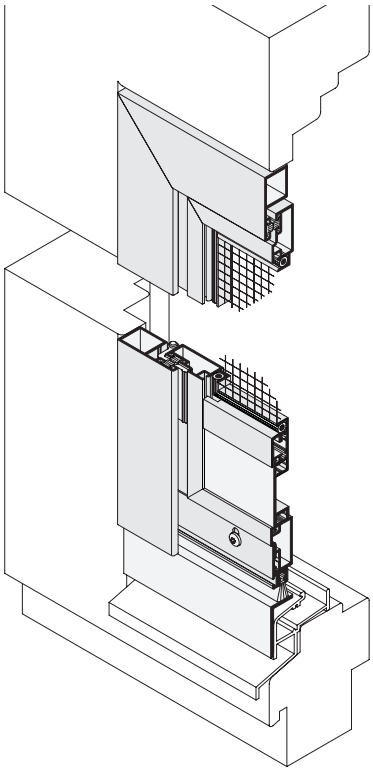
Vertikalschnitt

M 1:3



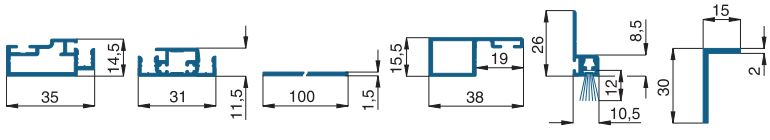
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 28 mm	
B Blendrahmenüberschlagsbreite mind. 15 mm	nachfragen
C ausreichende Höhe der Winkelauflage, Hohlraum abdichten	
die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen	Pendeltür

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 35 61 | 10 90 60

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulptüren mit Mauerleibung

Variante

DT3/30

Bürstendämpfung: im Standard enthalten

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 6 von halber Breite

Bestellmaße

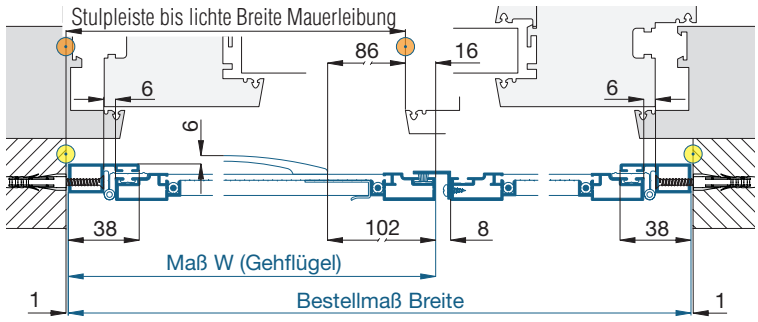
Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

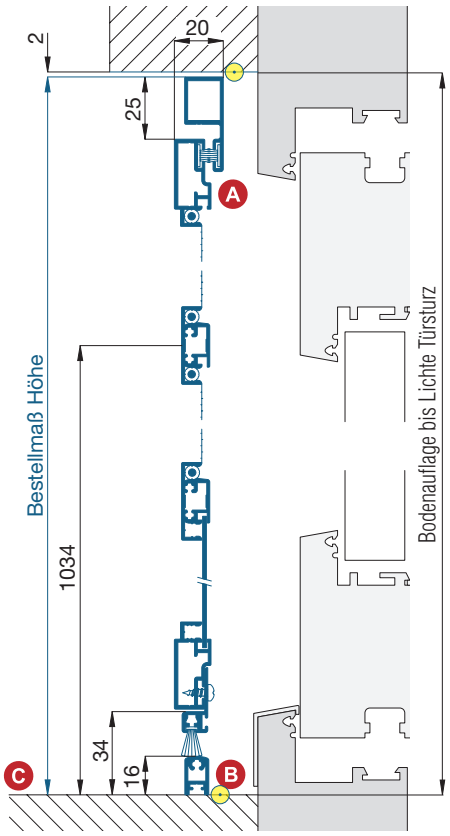
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

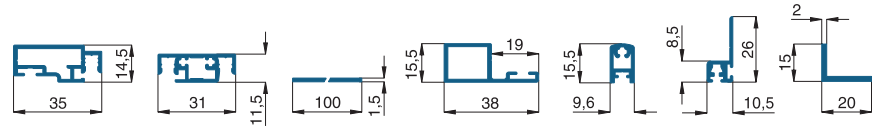


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B Profil 10 39 21 auf ebener Auflage montieren, da sonst die Gefahr des Verdrehens besteht	
C auf Höhe der Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	Montagerahmen unterbauen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 22 mm (ohne Bügelgriff)	

Achtung:
Diese doppelflügelige Anlage wird nur in gedämpfter Ausführung gefertigt.
Bei der Bedienung entsteht ein „Flattern“ der Drehrahmenflügel.
Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 39 21 | 10 35 61 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

DT3/31

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 1

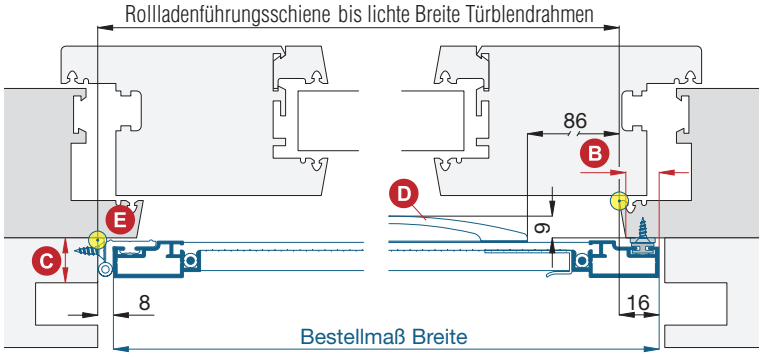
Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Türblendrahmen + 8 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 32 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen ↑

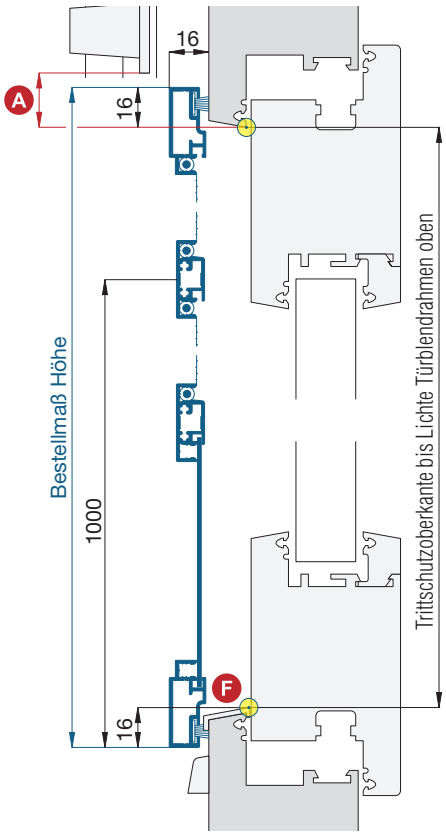
Horizontalschnitt

M 1:3



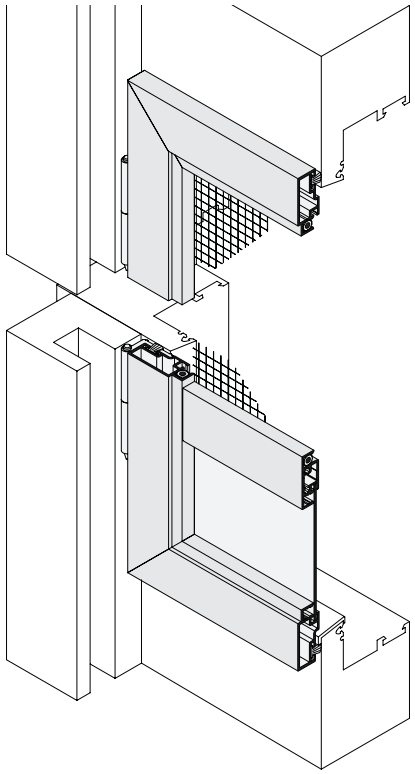
Vertikalschnitt

M 1:3



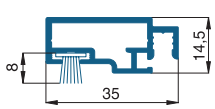
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern DT3/6.LMB
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/16 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	Auflagefläche an der Bandseite mind. 10 mm	bei stark gesoftetem Blendrahmen längere Bürstendichtung verwenden
F	Trittschutz liegt oberhalb der Bürsten-dichtung	unten Bürste 5,25 mm verwenden (Zusatzausstattungen DT3)

3-D Ansicht von außen

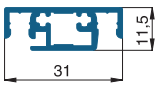


verwendete Profile

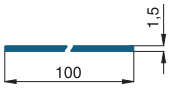
mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 02



10 35 11



10 35 18

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Holztüren mit schrägem Blendrahmenüberschlag

Variante

DT3/32

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

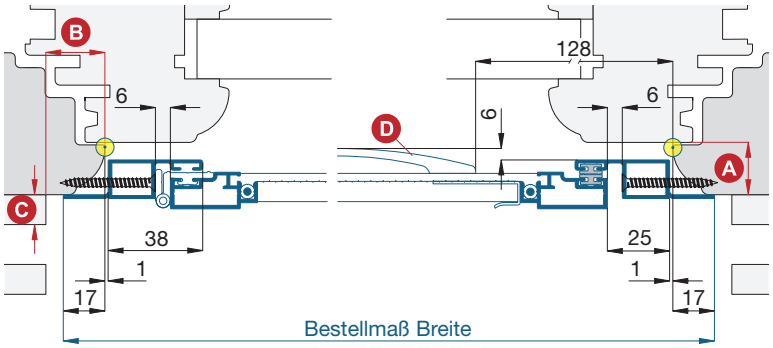
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 34 mm

Öffnungsrichtung = □ links □ oder □ rechts
Ansicht außen

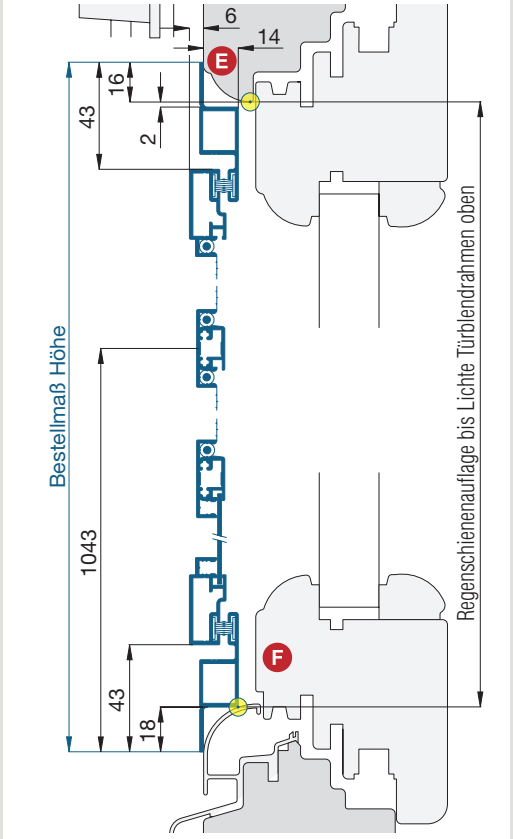
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

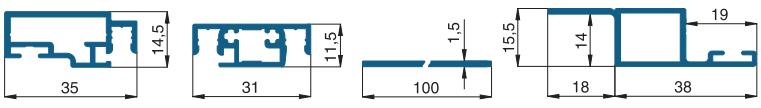
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 15 mm	DT4/16 oder Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	DT3/5.LMB
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei sehr breitem u. schrägem Blendrah-men überschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
F	zusätzliche Trittschwelle von 38 mm Höhe (Profilmaß 10 35 24)	DT3/34
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

verwendete Profile

M 1:2



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 24

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit schrägem Blendrahmenüberschlag und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DT3/33

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

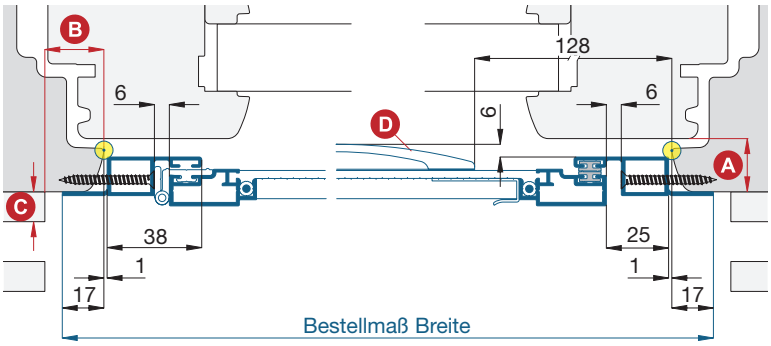
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

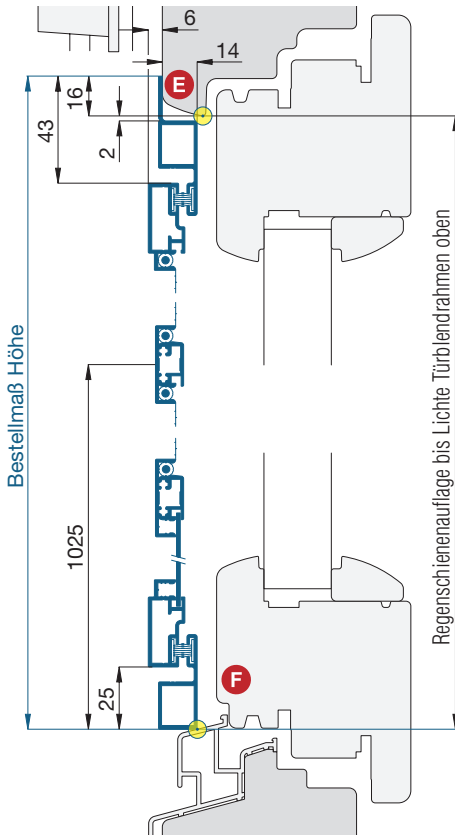
Horizontalschnitt

M 1:3



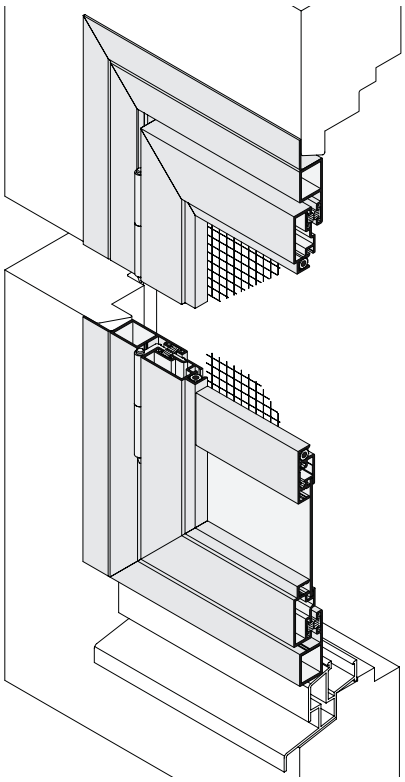
Vertikalschnitt

M 1:3



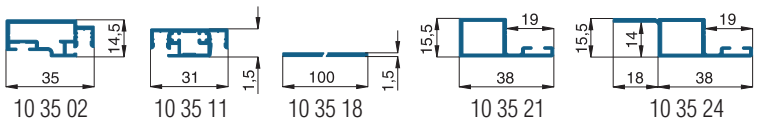
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 15 mm	DT4/16 oder Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	DT3/5.LMB
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Montagerahmeninnenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei sehr breitem u. schrägem Blendrahmen überschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
F	zusätzliche Trittschwelle von 38 mm Höhe (Profilmaß 10 35 21)	DT3/34
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit schrägem Blendrahmenüberschlag und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DT3/34

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

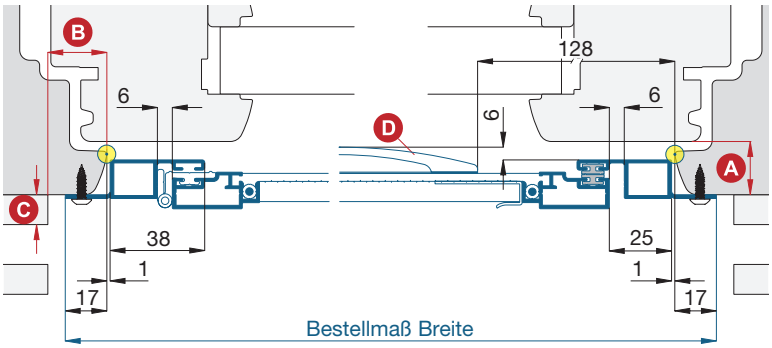
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

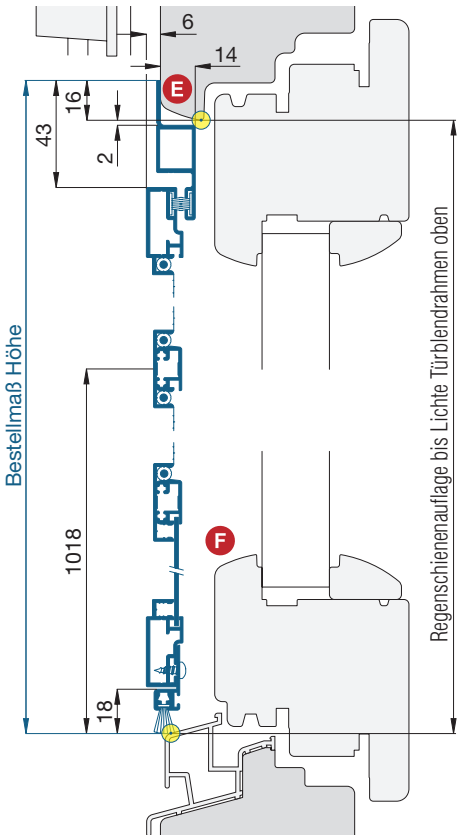
Horizontalschnitt

M 1:3



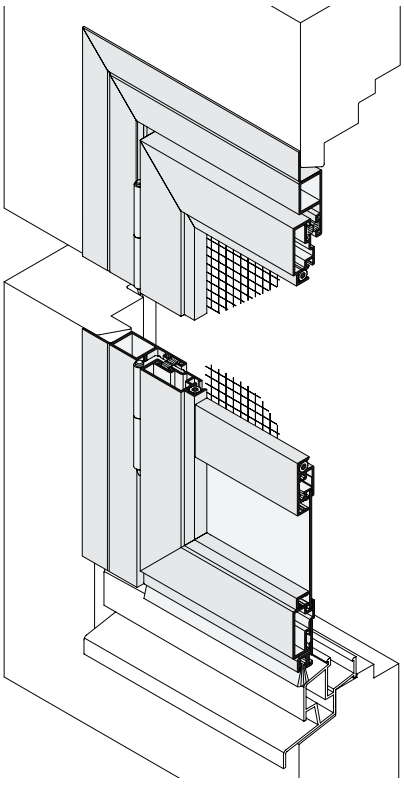
Vertikalschnitt

M 1:3



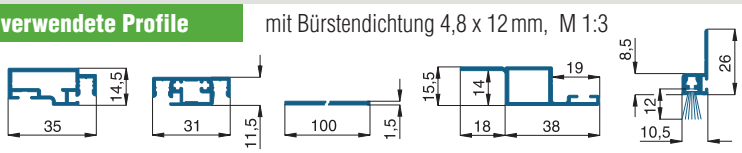
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 15 mm	DT4/16 oder Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	Bestellmaß Breite verringern DT3/6.LMB
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Montagerahmeninnenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei sehr breitem u. schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
F	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 24 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, ohne Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Holzstulptüren

Variante

DT3/36

Bürstendämpfung: im Standard enthalten

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 3 von halber Breite

Bestellmaße

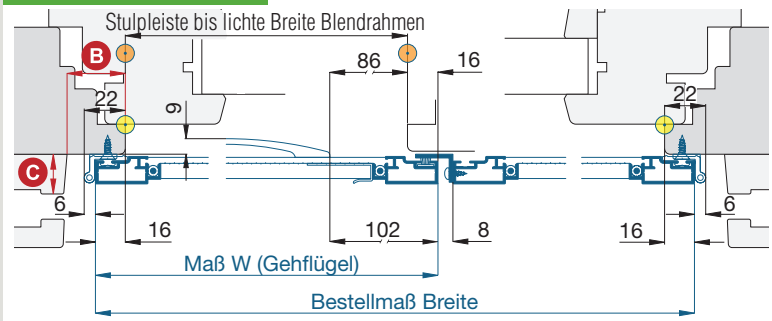
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	32 mm
Höhe	=	Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	16 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+	32 mm
Maß Y	=	Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante		

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

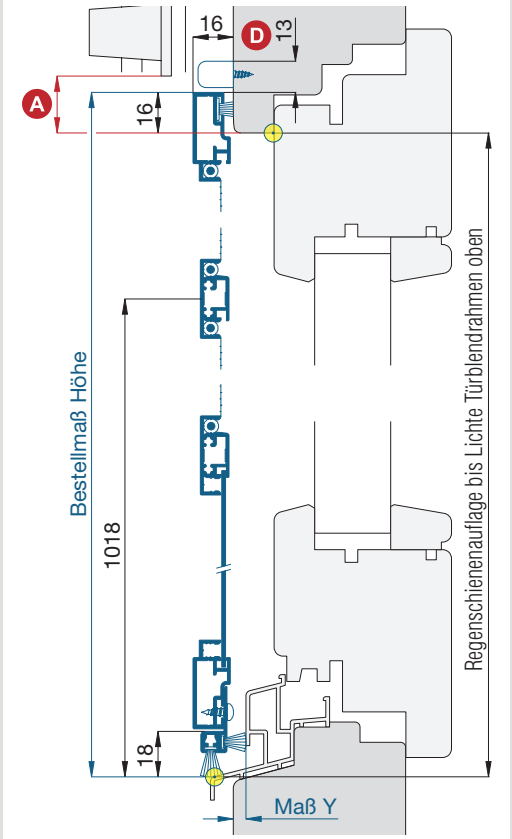
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

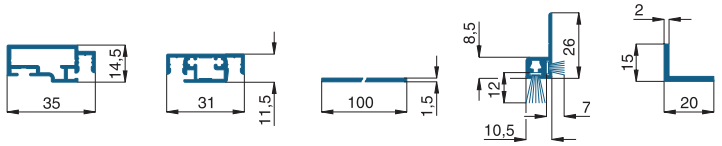


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	nachfragen
D	zur Montage von Magnetschließer auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	

Achtung:
Diese doppelflügelige Anlage wird nur in gedämpfter Ausführung gefertigt.
Bei der Bedienung entsteht ein „Flattern“ der Drehrahmenflügel, eventuell auch ein Schlagen gegen die Regenschiene.
Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 61 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
Holztüren mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

DT3/37

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 3

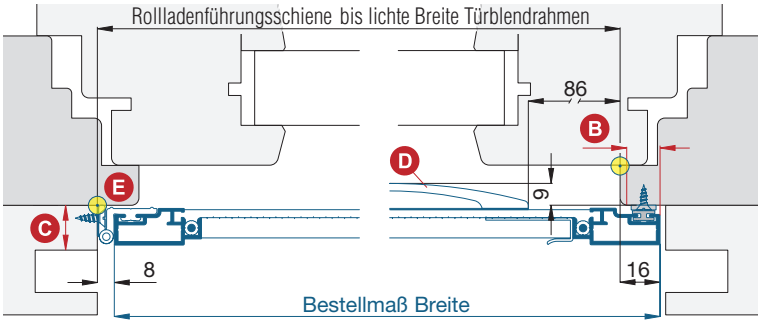
Bestellmaße

Breite = Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Türblendrahmen + 8 mm
Höhe = Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

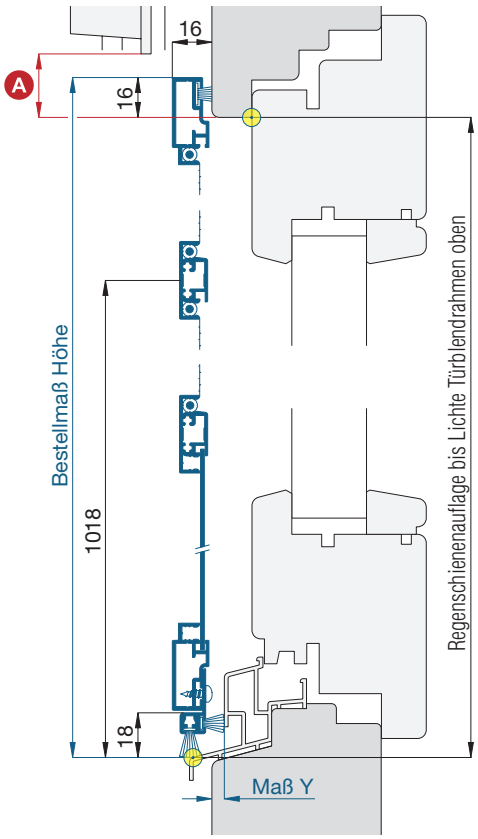
Horizontalschnitt

M 1:3



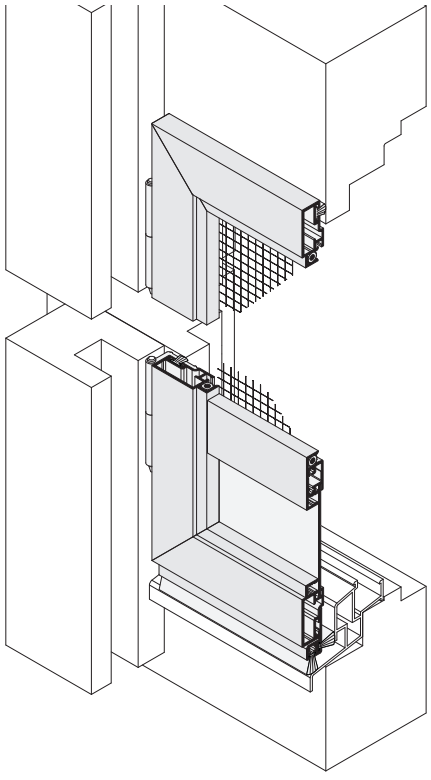
Vertikalschnitt

M 1:3



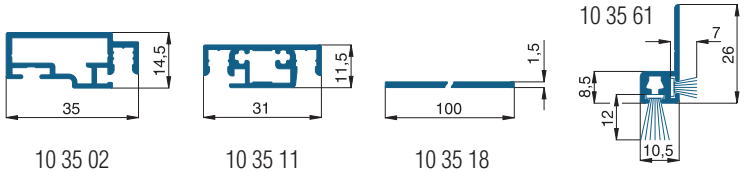
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/16 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	Auflagefläche an der Bandseite mind. 10 mm	bei stark gesoftetem Blendrahmen längere Bürstendichtung verwenden

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulptüren
ohne überstehende Blendrahmenabdeckung

Variante

DT3/38

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 1

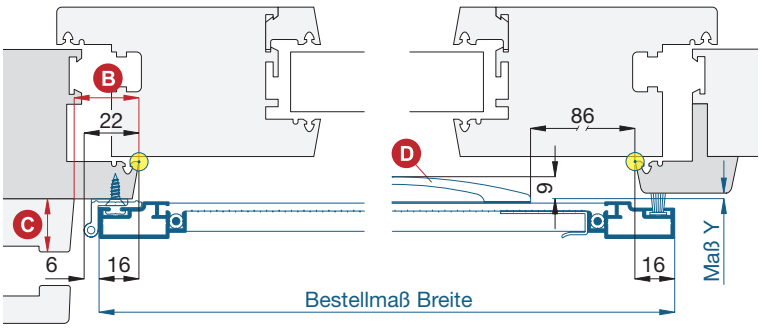
Bestellmaße

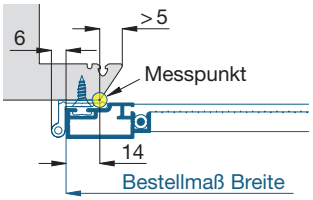
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 32 mm
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt

M 1:3



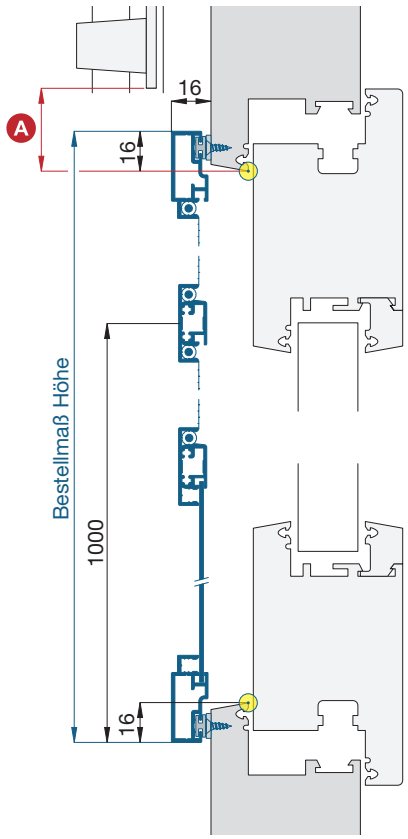


Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm

Vertikalschnitt

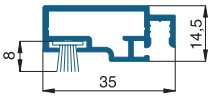
M 1:3



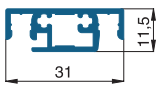
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 9 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben) oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

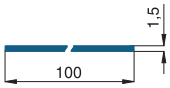
mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 02



10 35 11



10 35 18

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT3/40

Bürstendämpfung: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

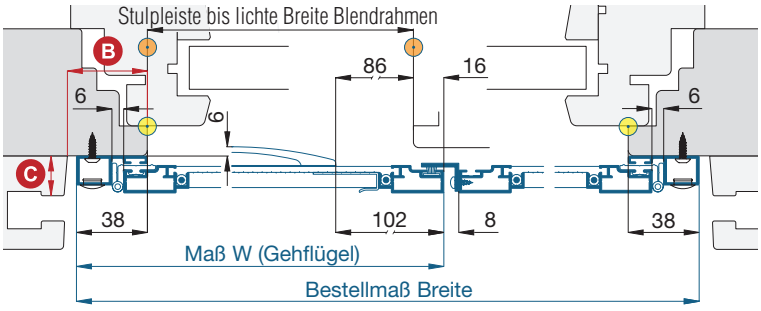
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 76 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 38 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 54 mm
Maß Z	=	Bodenauflage bis Flügelunterkante	

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

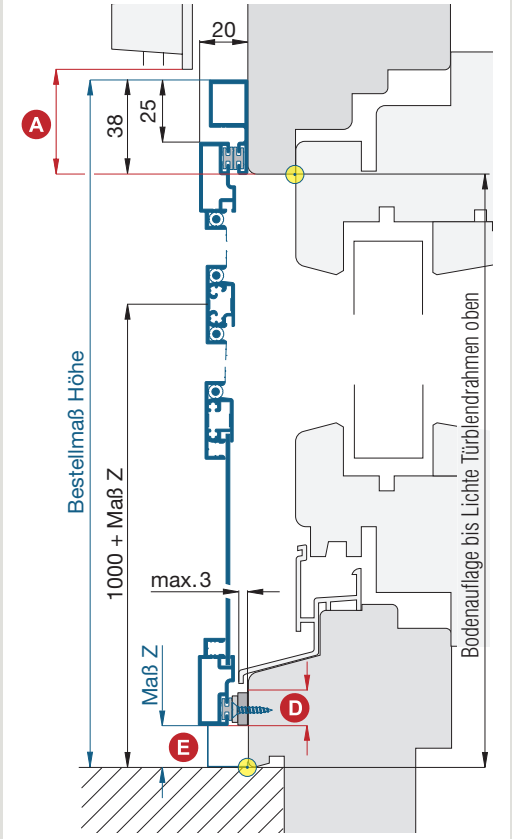
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

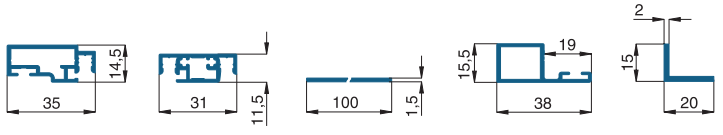


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	ebene Montagefläche mind. 14 mm für magnetisches Edelstahlband	nachfragen
E	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:3



10 35 02 | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT3/42

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

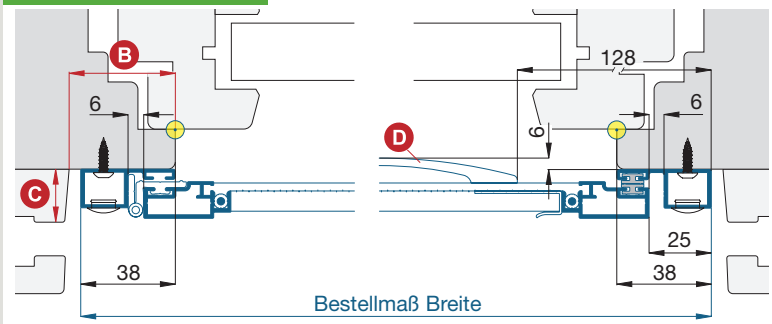
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 38 mm
Maß Z = Bodenauflage bis Flügelunterkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

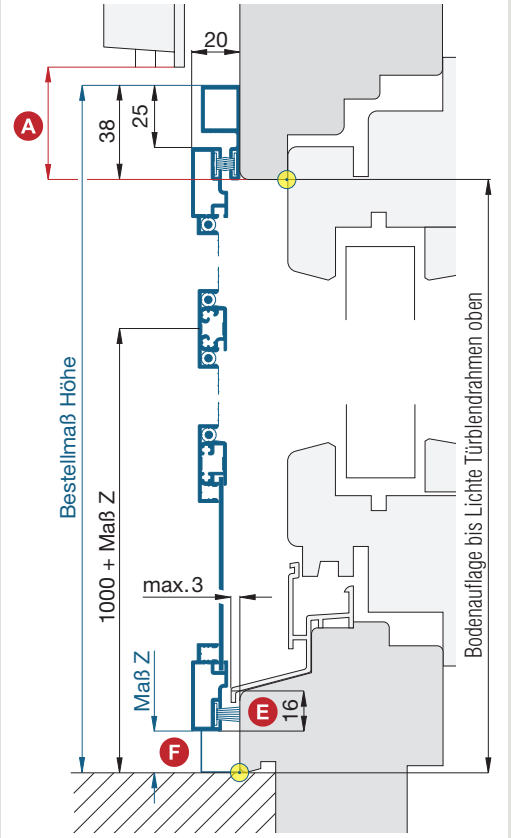
Horizontalschnitt

M 1:3



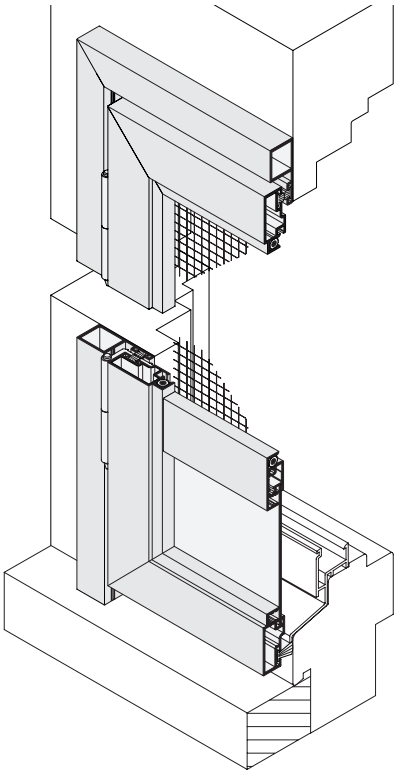
Vertikalschnitt

M 1:3



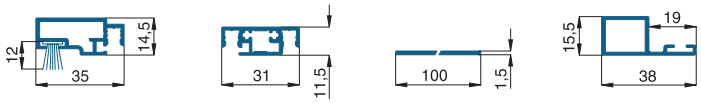
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 6 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei stark gesoftetem Blendrahmen auf ebene Bürstendichtfläche achten	Maß Z anpassen
F	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 12 mm, M 1:3



10 35 02 unten | 10 35 11 | 10 35 18 | 10 35 21

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DT4/2

Türschließer: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 2

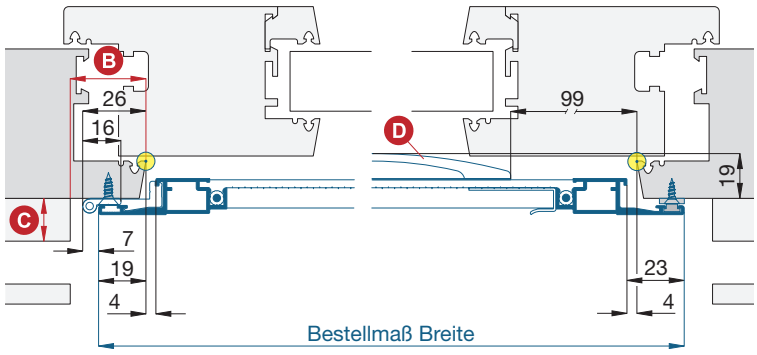
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 38 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 38 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

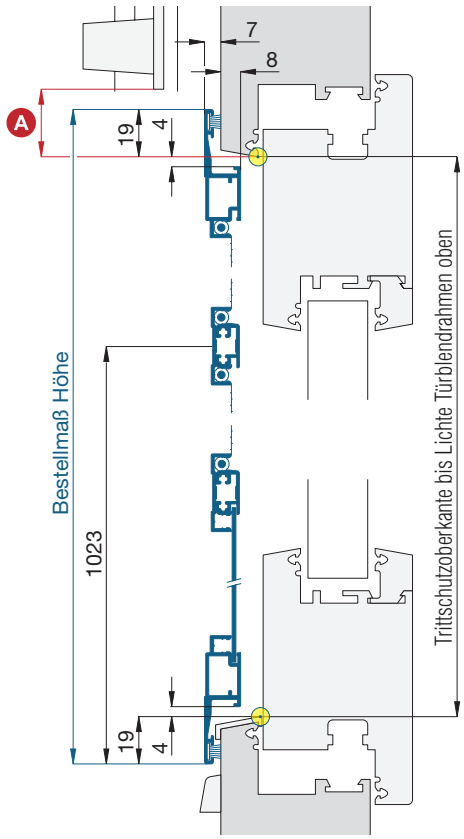
Horizontalschnitt

M 1:3



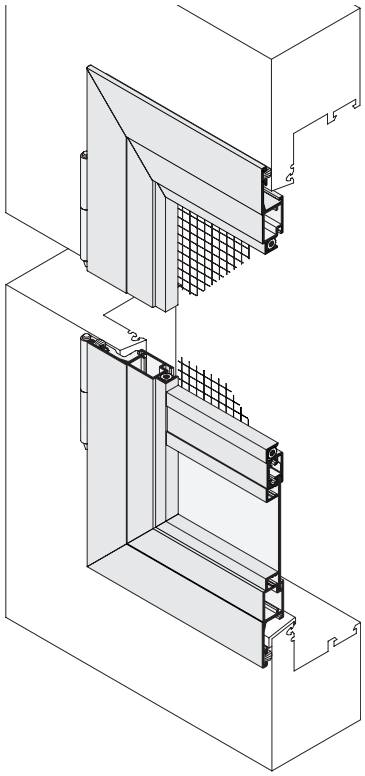
Vertikalschnitt

M 1:3



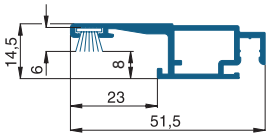
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 25 mm	DT4/16 oder Pendeltür
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 31 mm	Bestellmaß Breite verringern (Auflagefläche mind. 20 mm)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 8 mm	DT4/16
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 19 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

3-D Ansicht von außen

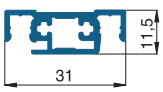


verwendete Profile

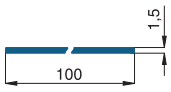
mit Bürstendichtung 6,7 x 6 mm, M 1:2



10 36 04



10 36 11



10 35 18

Drehrahmen für Türen

ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Holztüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DT4/4

Türschließer: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 4

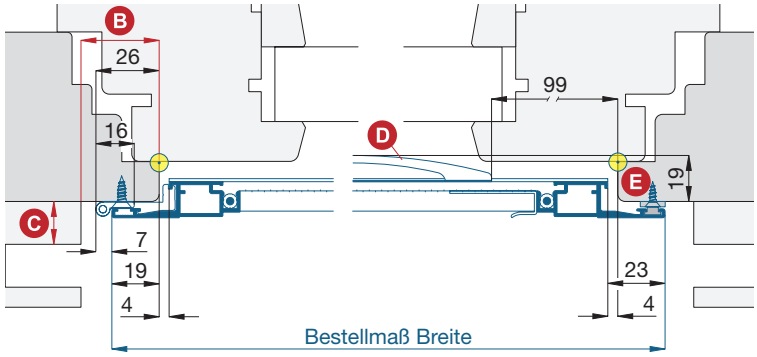
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 38 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 19 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

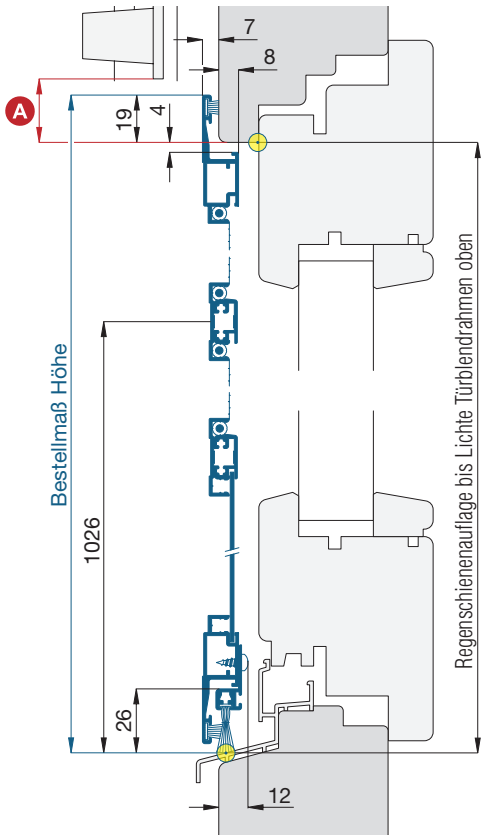
Horizontalschnitt

M 1:3



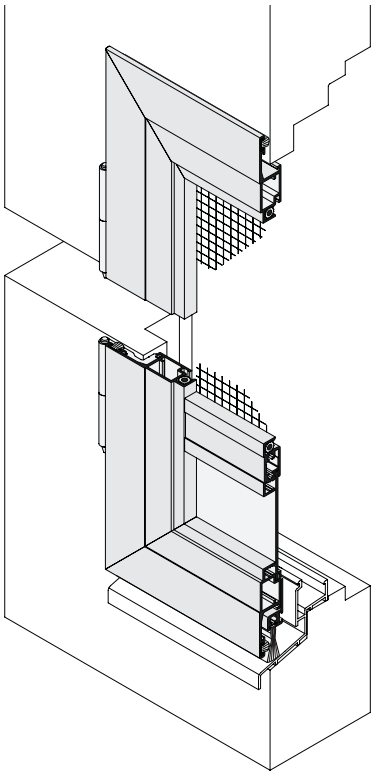
Vertikalschnitt

M 1:3



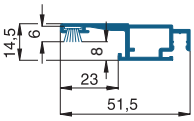
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 25 mm	DT4/16 oder Pendeltür
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 31 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 8 mm	DT4/16
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 19 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	auf Breite des h-Profils achten (Standard: Bestellmaß Breite - 46 mm)	Maß des h-Profils anpassen

3-D Ansicht von außen

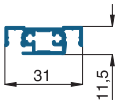


verwendete Profile

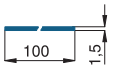
mit Bürstendichtung 6,7 x 6 mm und 4,8 x 20 mm, M 1:3



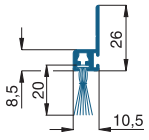
10 36 04



10 36 11



10 35 18



10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT4/5

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

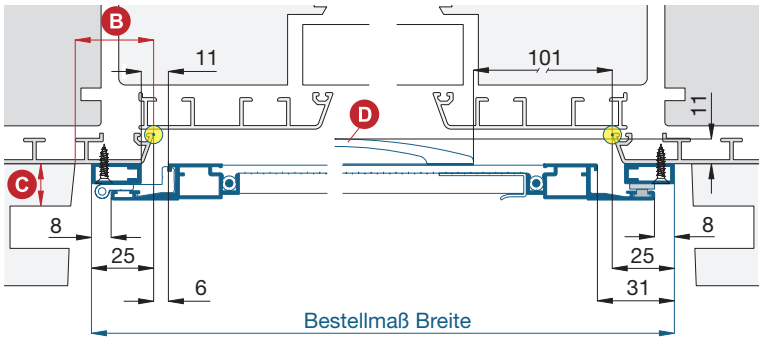
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 50 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 50 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts ☐
Ansicht außen

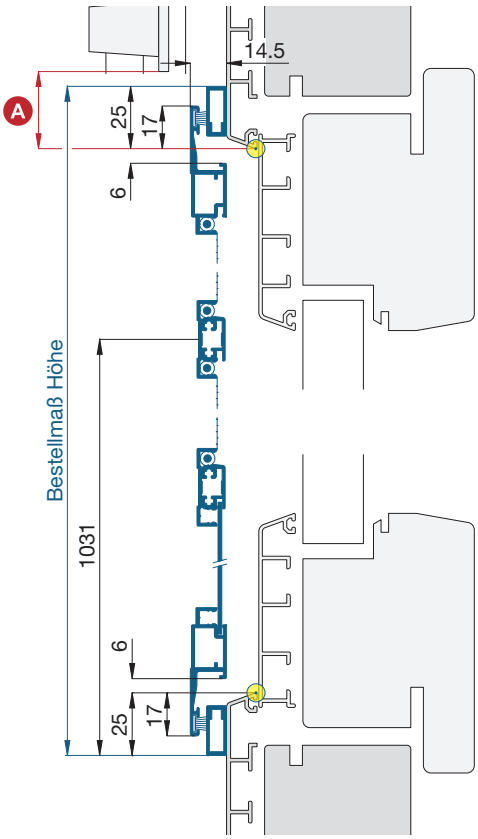
Horizontalschnitt

M 1:3



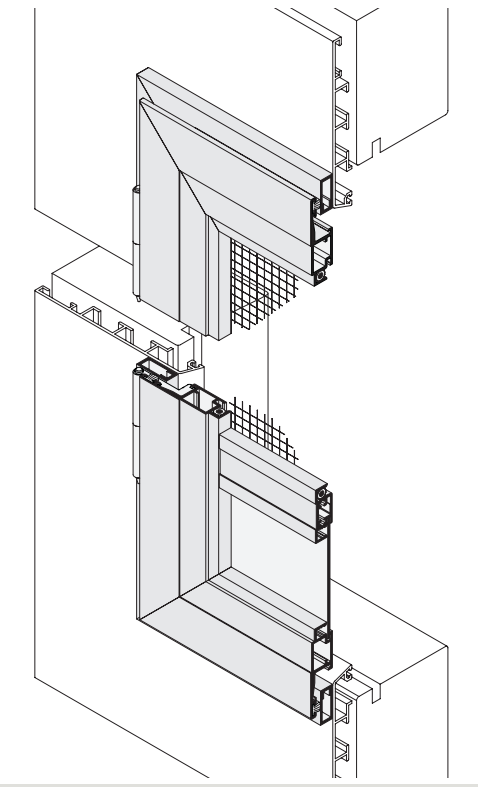
Vertikalschnitt

M 1:3



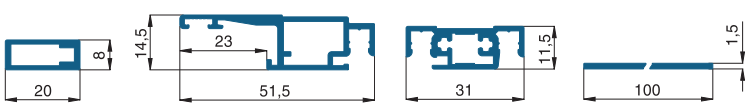
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 30 mm	Bestellmaß Breite verringern oder Pendeltür
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	DT4/16
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 11 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



10 23 12 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen
mit flacher Bodenschwelle

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

DT4/6. AMB

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

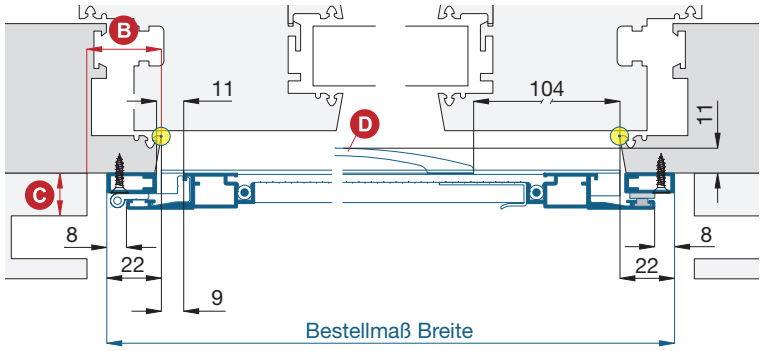
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 44 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 22 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

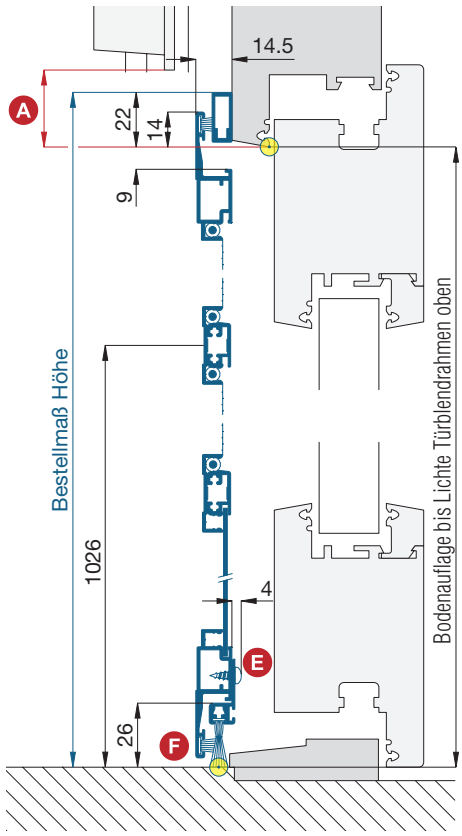
Horizontalschnitt

M 1:3



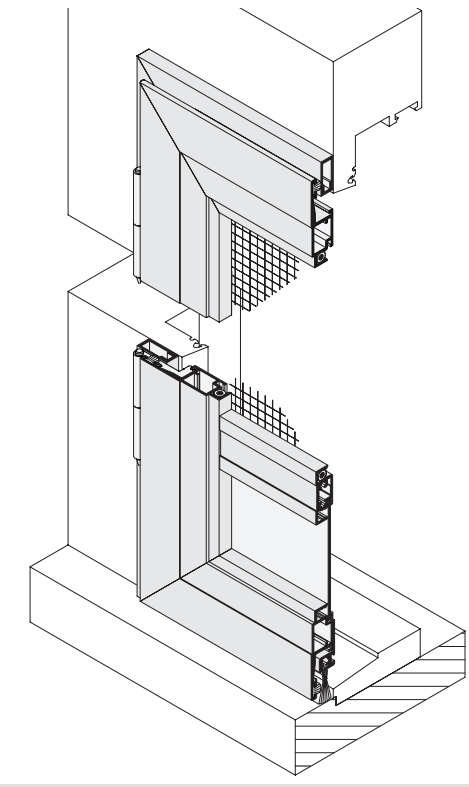
Vertikalschnitt

M 1:3



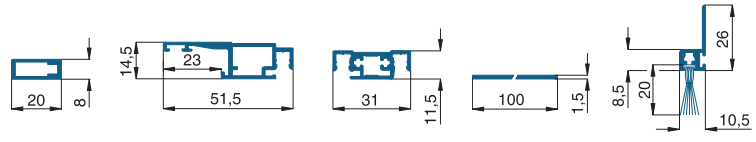
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 17 mm	Pendeltür
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 27 mm	Bestellmaß Breite verringern oder Pendeltür
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	DT4/16
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 11 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	h-Profil (1,5 mm) und Befestigungs-schraube (2,5 mm) stehen ins Lichte	Montagerahmen unterlegen
F	auf Fußmattte oder ansteigenden Boden achten	Pendeltür

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3



10 23 12 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Holztüren

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

DT4/6.LMB

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

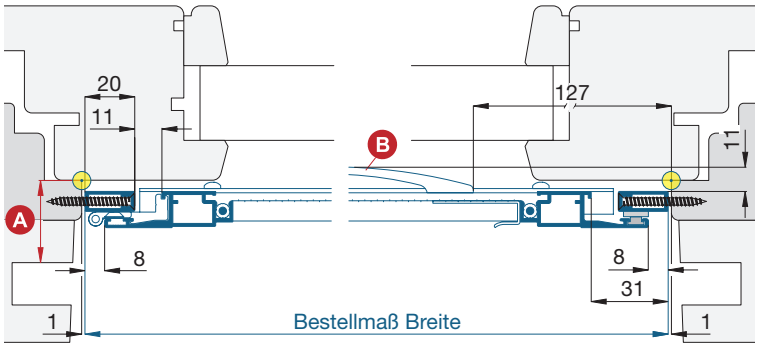
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = □ links □ oder □ rechts □
Ansicht außen

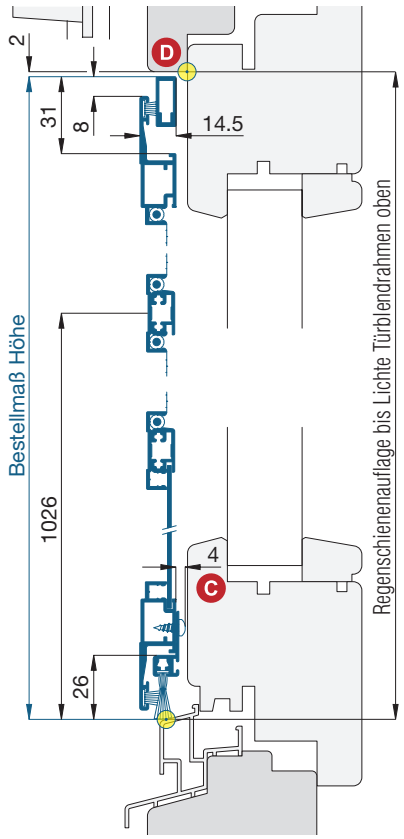
Horizontalschnitt

M 1:3



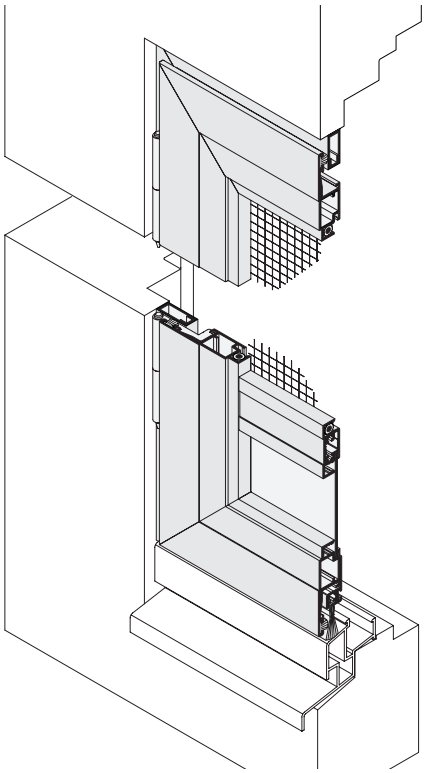
Vertikalschnitt

M 1:3



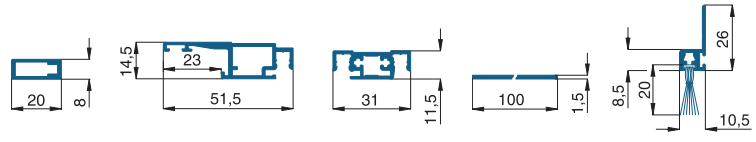
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 20 mm	nachfragen
B	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 11 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
C	h-Profil (1,5 mm) und Befestigungs-schraube (2,5 mm) stehen ins Lichte	
D	nur bei geradem Blendrahmenüberschlag ins Lichte montieren	DT4/16
	auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3



10 23 12 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Türen mit Trittschutz und wenig Platz zwischen Türflügel und Rollladenpanzer

Variante

DT4/7

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

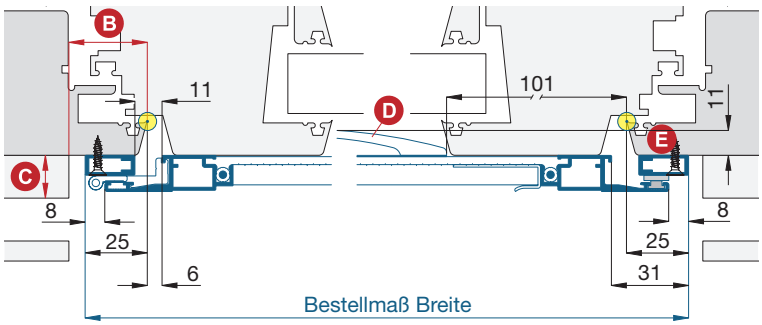
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 50 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 44 mm
Maß Y = Materialstärke des Trittschutzes

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

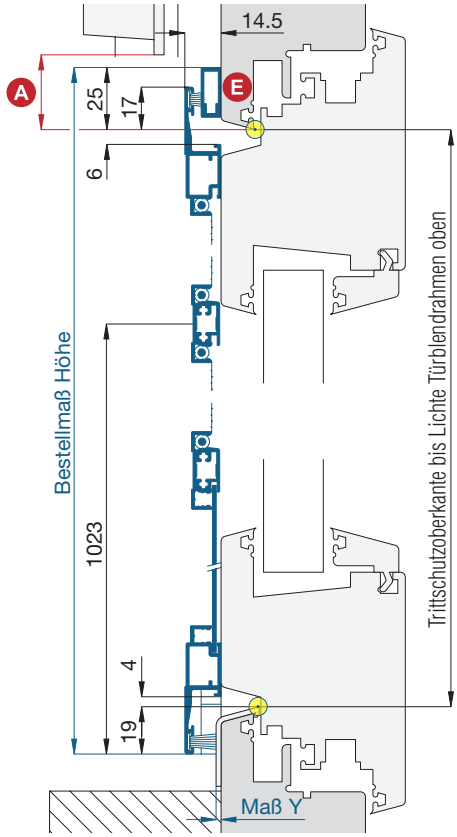
Horizontalschnitt

M 1:3



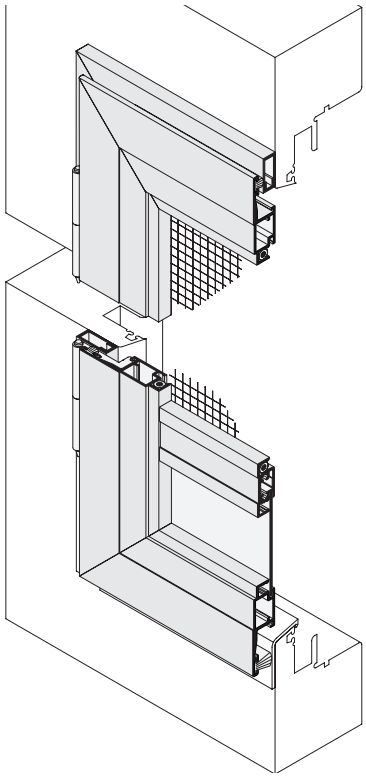
Vertikalschnitt

M 1:3



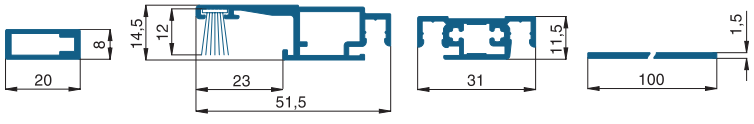
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 30 mm	Bestellmaß Breite verringern oder Pendeltür
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 11 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	zu geringe Auflagefläche bei stark gesoftetem Blendrahmenprofil	Bestellmaß Höhe und Breite vergrößern

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 6,7 x 12 mm, M 1:2



10 23 12 | 10 36 04 unten | 10 36 11 | 10 35 18

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT4/9

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

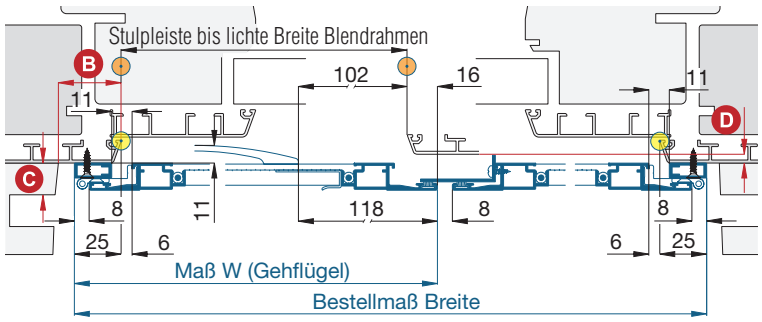
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	50 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+	50 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+	41 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

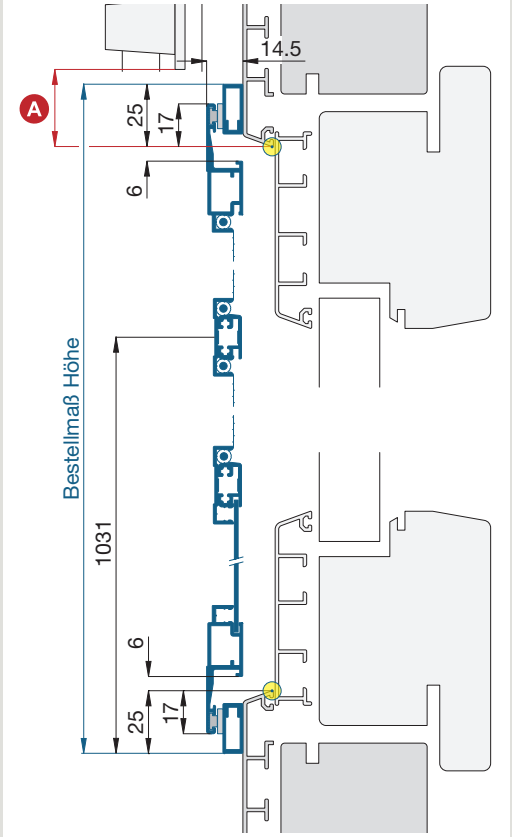
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

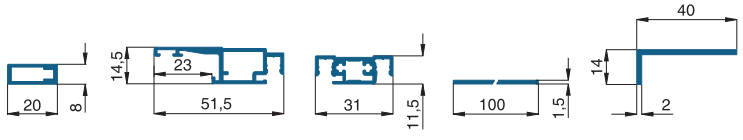


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 30 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	
D	Abstand der Blendrahmenaußenkante zur Flügelaußenkante (Stulpleiste) mind. 5 mm	Anschlagwinkel flächenbündig sägen

Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:3



10 23 12 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18 | 10 90 78

Drehrahmen für Türen

doppelflügelige Anlage, ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Stulptüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DT4/12

Türschließer: nicht möglich

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 2 von halber Breite

Bestellmaße

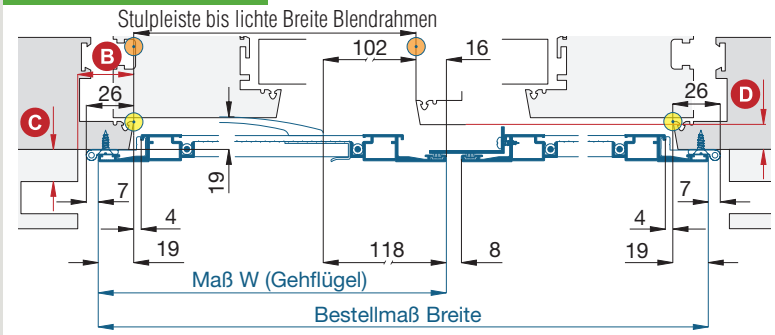
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	38 mm
Höhe	=	Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben	+	38 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+	35 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

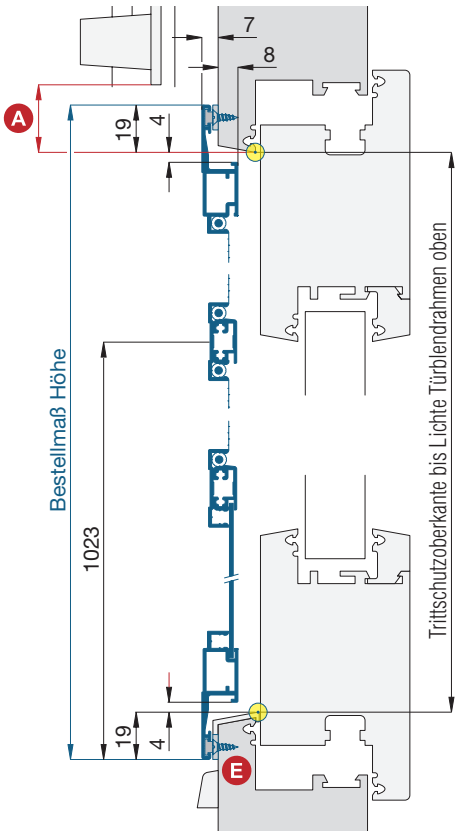
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

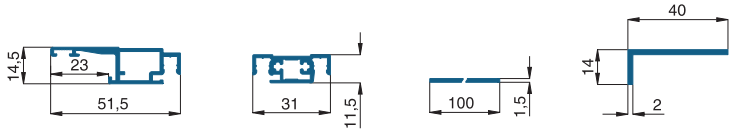
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 25 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 31 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 16 mm (8 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 8 mm	DT4/9
D	Abstand der Blendrahmenaußenkante zur Flügelaußenkante (Stulpleiste) mind. 13 mm	Anschlagwinkel flächenbündig sägen
E	Trittschutz liegt oberhalb des V2A-Stabs	nachfragen

verwendete Profile

M 1:3



10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18 | 10 90 78

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit wenig Platz zwischen Türflügel und Rollladenpanzer

Variante

DT4/15

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

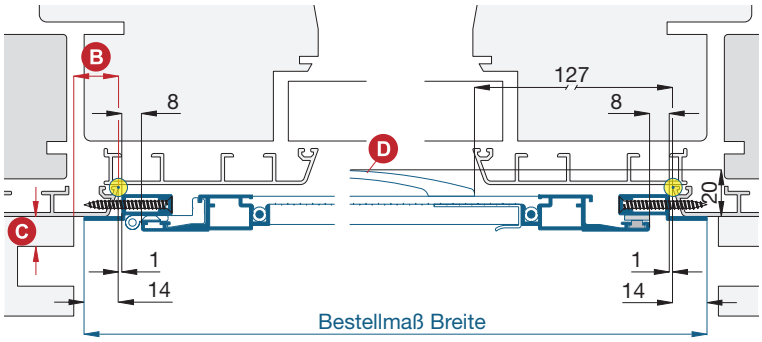
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Türblendrahmenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 28 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

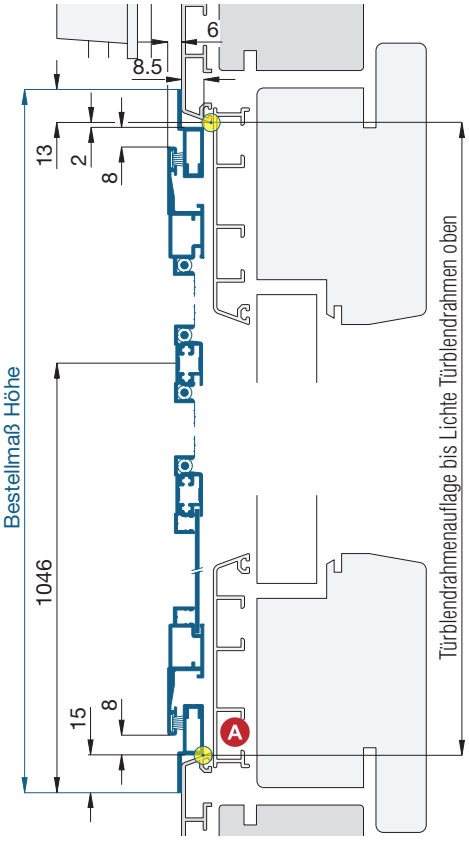
Horizontalschnitt

M 1:3



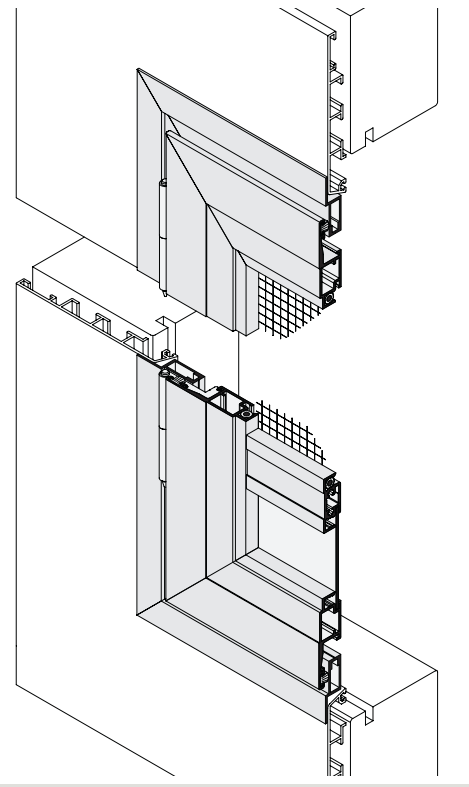
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	zusätzliche Trittschwelle von 20 mm Höhe (Profilmaß 10 23 13)	DT4/16
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 20 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 23 13 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Türen mit wenig Platz zwischen Türflügel und Rollladenpanzer

Variante

DT4/16

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

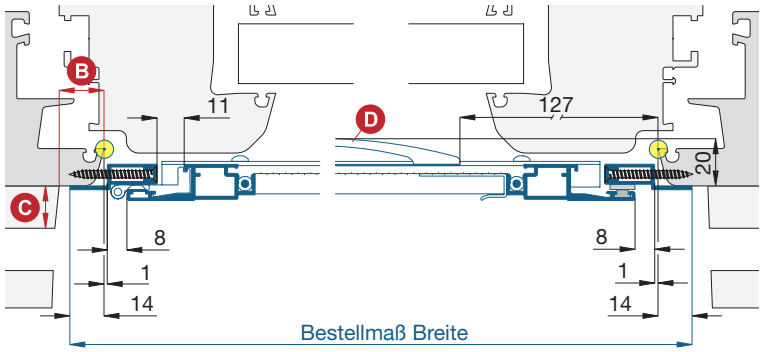
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 13 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts
Ansicht außen

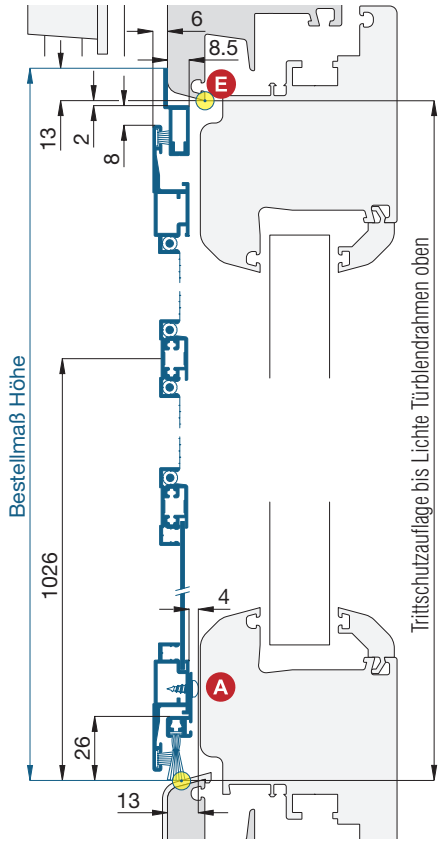
Horizontalschnitt

M 1:3



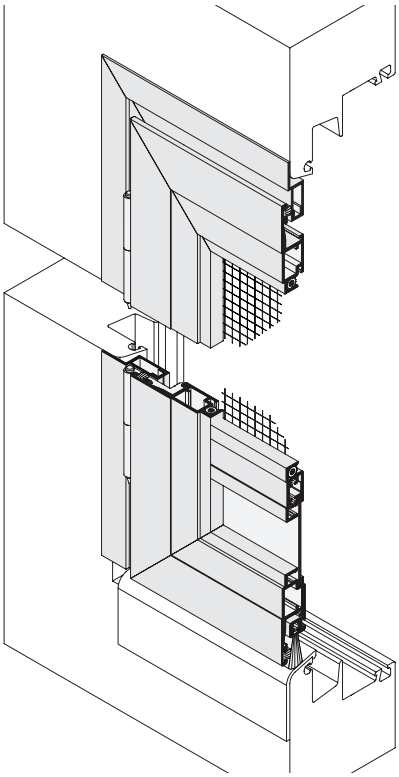
Vertikalschnitt

M 1:3



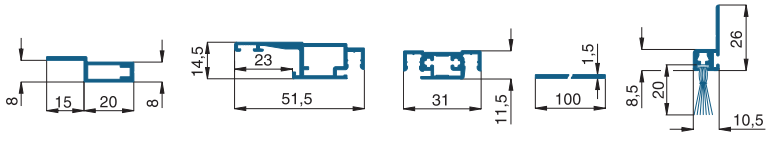
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	h-Profil (1,5 mm) und Befestigungs-schraube (2,5 mm) stehen ins Lichte	Montagerahmen (Fahne) unterlegen
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 20 mm	Bügelgriff versetzen (Maß angeben), oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei sehr breitem und schrägem Blendrah-menüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Profilfahnenanpassung

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3



10 23 13 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18 | 10 35 61

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten geschlossen, nach innen öffnend

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit herunterhängendem Rollladenpanzer

Variante

DT4/18

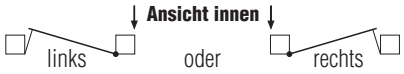
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

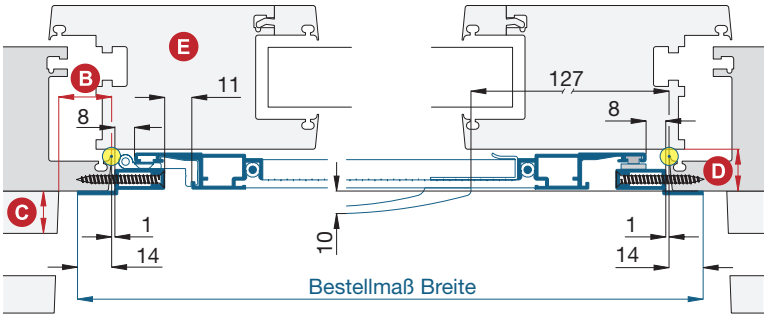
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Türblendrahmenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 28 mm

Öffnungsrichtung = 

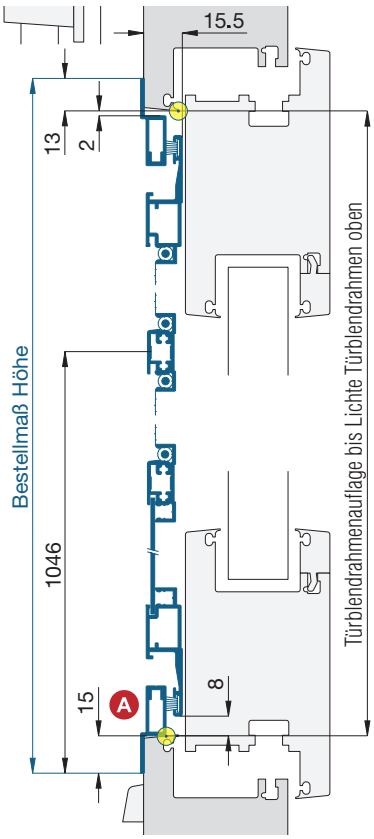
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	zusätzliche Trittschwelle von 20 mm Höhe (Profilmaß 10 23 13)	DT4/19
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rolladenführung zum Blendrahmen mind.11 mm	Griffsprosse 10 34 13 verwenden
D	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 16 mm	
E	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass sich die Drehtür komplett öffnen lässt	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen		Pendeltür

verwendete Profile

M 1:3



10 23 13 | 10 36 04 | 10 36 11 | 10 35 18

Drehrahmen für Türen

mit Montagerahmen, unten offen, nach innen öffnend

Empfehlung
Türen mit herunterhängendem Rollladenpanzer

Variante

DT4/19

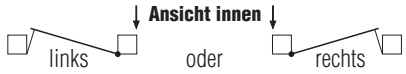
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT4)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 1,05 x Preisliste 6

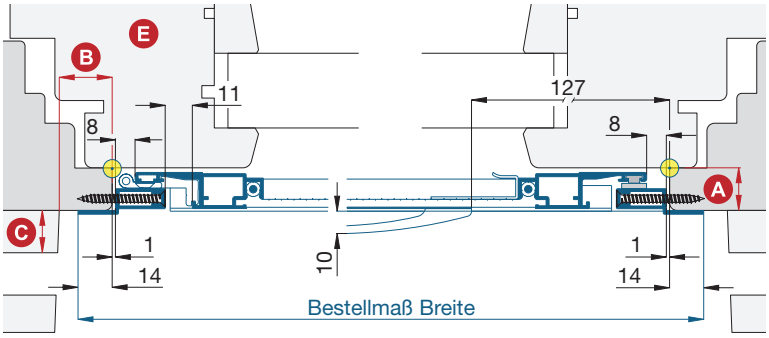
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 28 mm
Höhe = ⊙ Regensch.-oberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 11 mm

Öffnungsrichtung = 

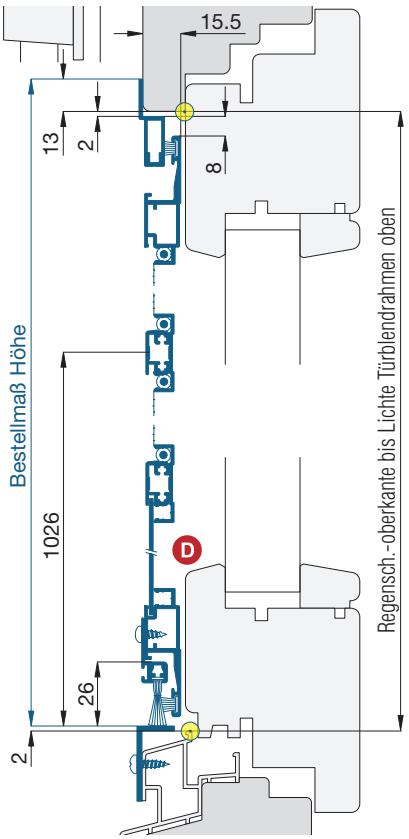
Horizontalschnitt

M 1:3



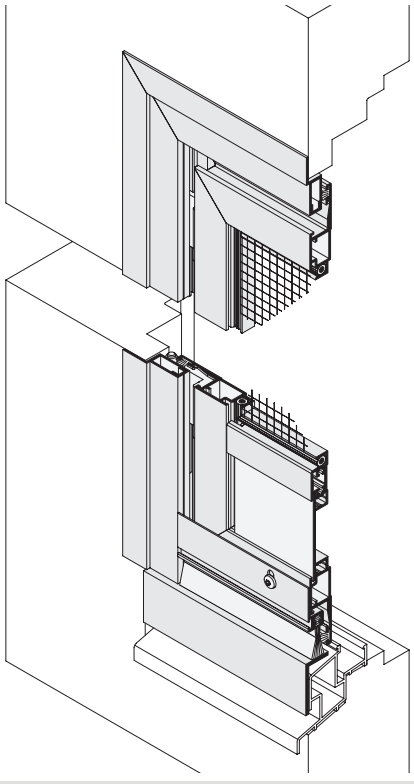
Vertikalschnitt

M 1:3



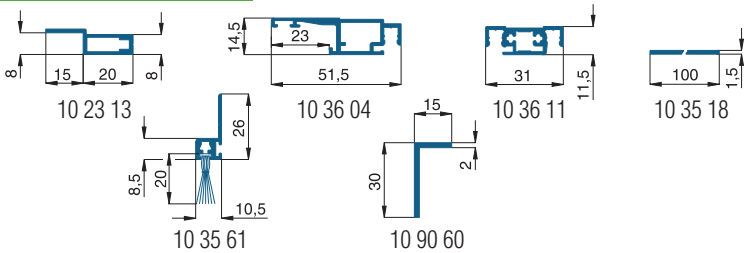
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 16 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
C	Abstand der Rolladenführung zum Blendrahmen mind.11 mm	Griffsprosse 10 34 13 verwenden
D	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
E	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass sich die Drehtür komplett öffnen lässt	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen		Pendeltür

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3



Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT6/1

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 1

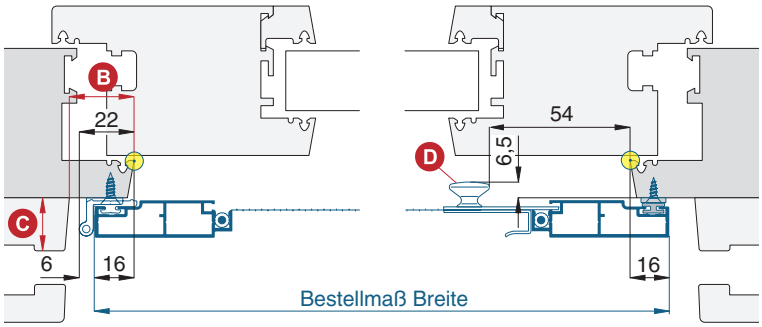
Bestellmaße

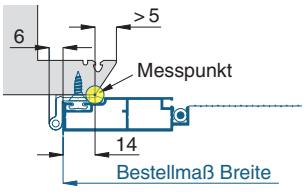
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 32 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

Horizontalschnitt

M 1:3



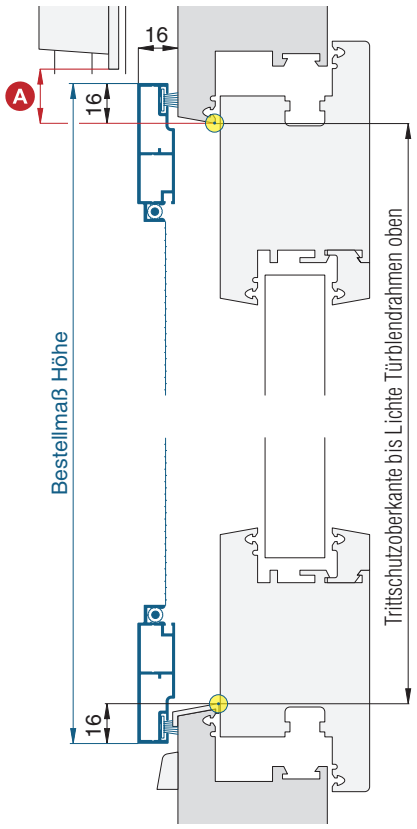


Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm

Vertikalschnitt

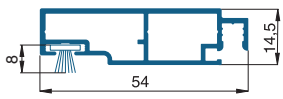
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Winkelanbau
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/2 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 52

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, ohne Montagerahmen

Empfehlung
Holztüren

Variante

DT6/3

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 3

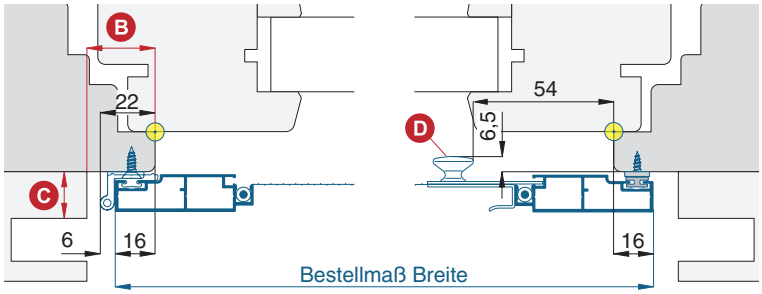
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

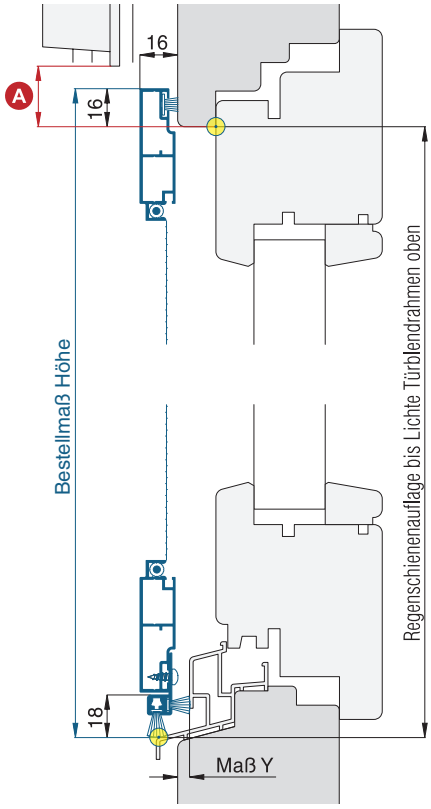
Horizontalschnitt

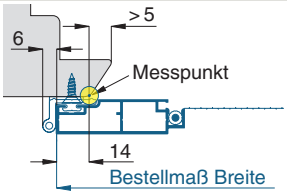
M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3





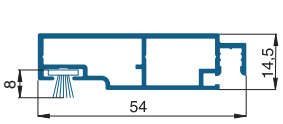
Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 14 mm

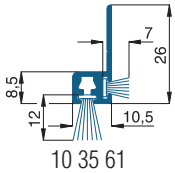
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/4 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 7/12 mm, M 1:2



10 35 52



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

DT6/5.AMB

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

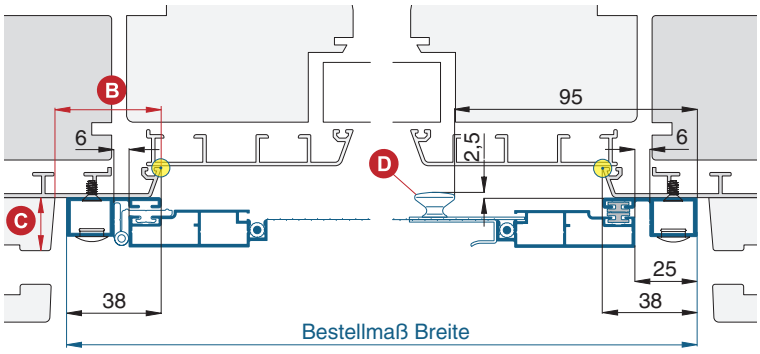
Drehrahmen für Türen Preisliste 5

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 76 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

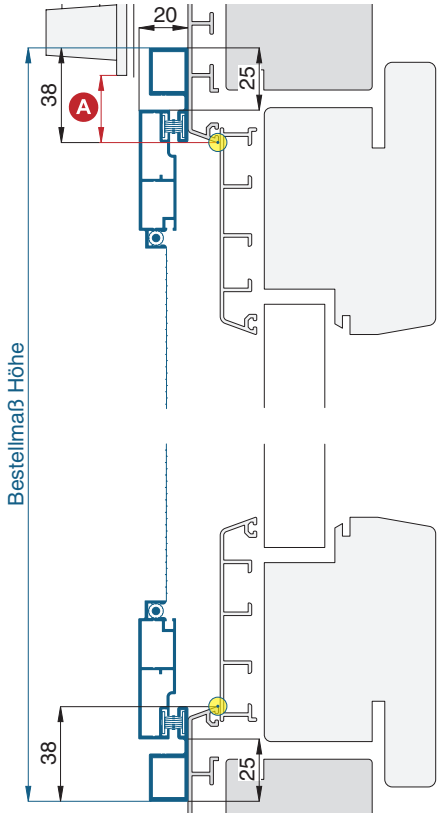
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

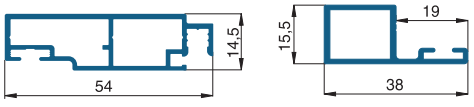
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 2,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

M 1:2



10 35 52 10 35 21

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

DT6/5.LMB

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

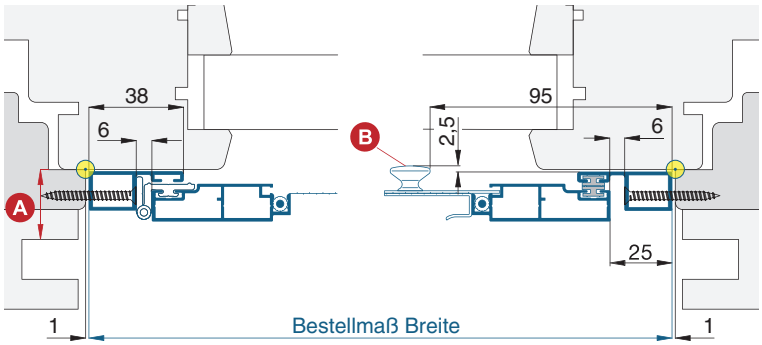
Drehrahmen für Türen Preisliste 5

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

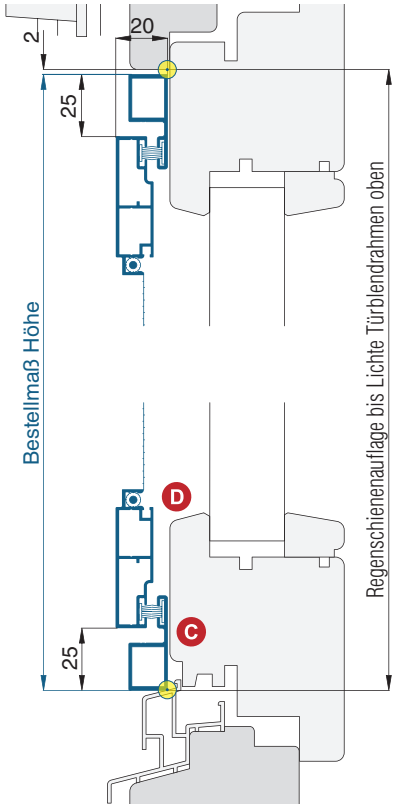
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

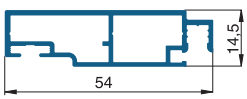
M 1:3



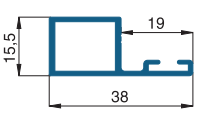
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 21 mm	DT6/8 DT4/5
B Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 2,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
C zusätzliche Trittschwelle von 38 mm Höhe (Profilmaß 10 35 21)	DT6/6.LMB oder Pendeltür
D auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Pendeltür mit Winkelanbau

verwendete Profile

M 1:2



10 35 52



10 35 21

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen
mit flacher Bodenschwelle

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

DT6/6.AMB

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

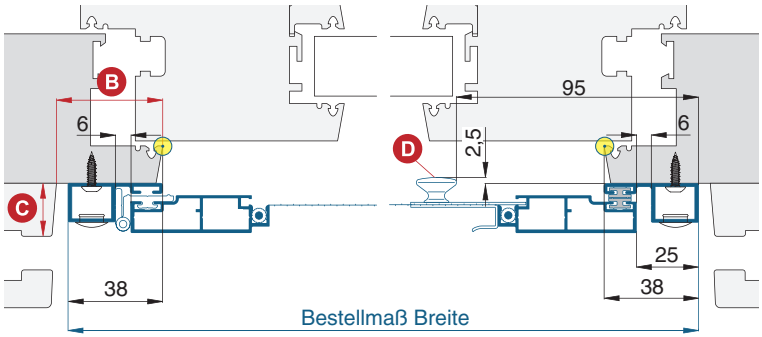
Drehrahmen für Türen Preisliste 6

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 38 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

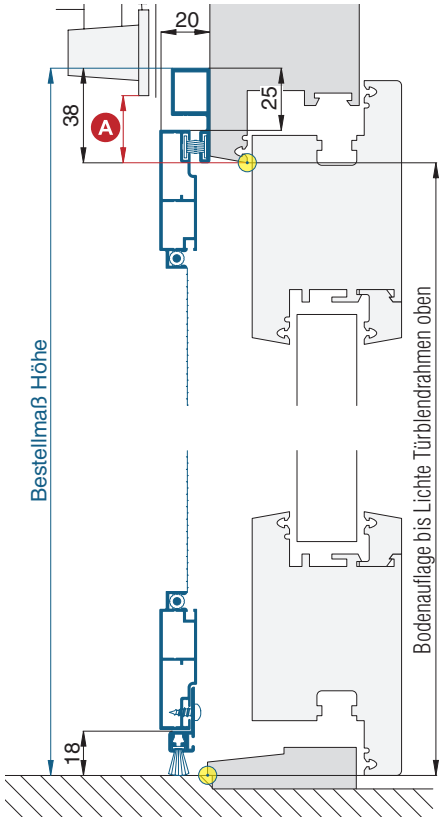
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

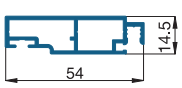
M 1:3



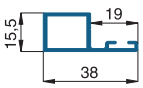
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 2,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

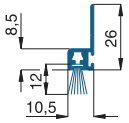
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 52



10 35 21



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit eng anliegendem Rollladenpanzer und Rollladenführungsschienen

Darstellung
Lichte-Montage-Blendrahmen (LMB)

Variante

DT6/6.LMB

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

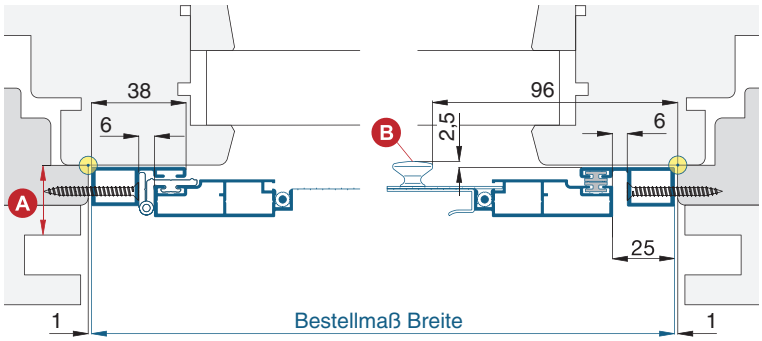
Drehrahmen für Türen Preisliste 6

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

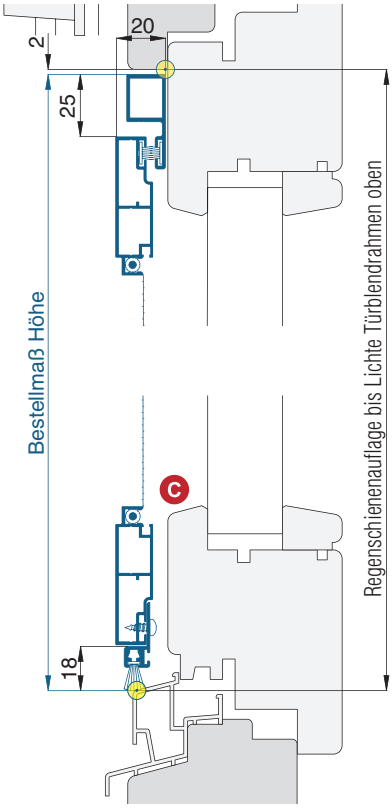
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

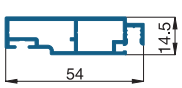
M 1:3



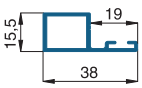
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 21 mm	DT6/10 DT4/6.AMB
B Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 2,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
C auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Pendeltür mit Winkelanbau

verwendete Profile

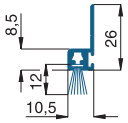
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 52



10 35 21



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Türen mit Mauerleibung

Variante

DT6/8

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

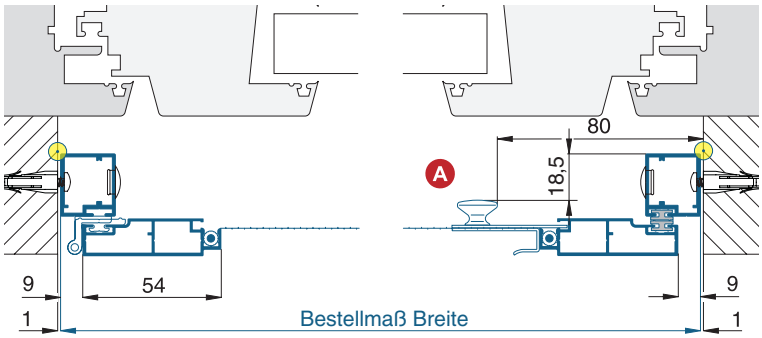
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

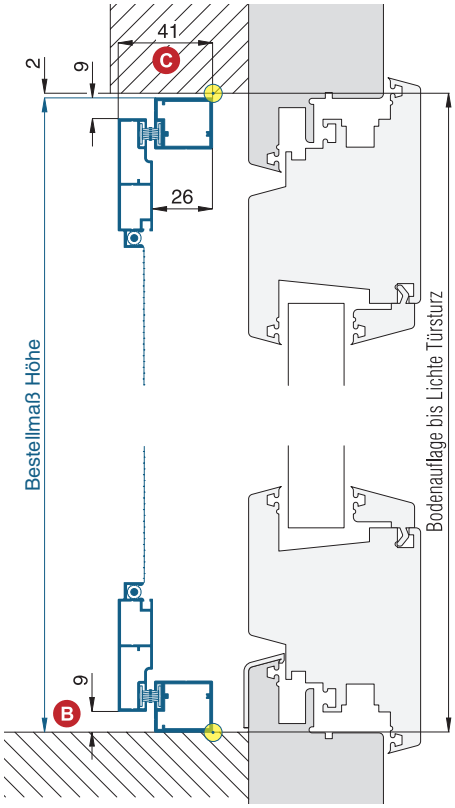
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

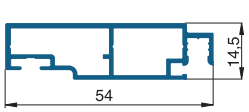
M 1:3



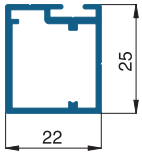
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	DT6/28 Montagerahmen unterbauen
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 43 mm	DT6/6

verwendete Profile

M 1:2



10 35 52



10 35 31

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten geschlossen, nach innen öffnend

Empfehlung
Türen mit herunterhängendem Rollladenpanzer

Variante

DT6/9

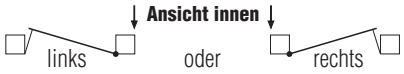
Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	nicht möglich	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

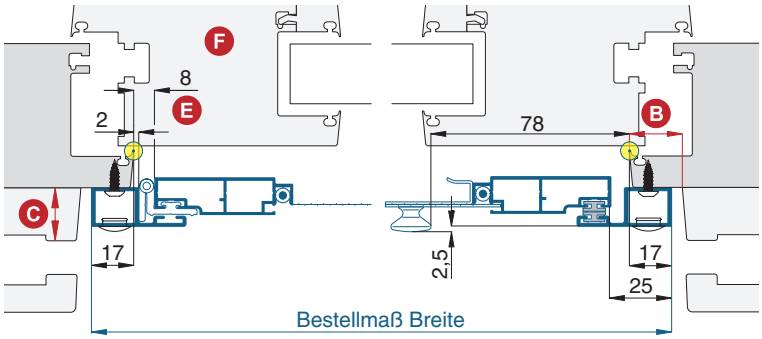
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 38 mm

Öffnungsrichtung = 

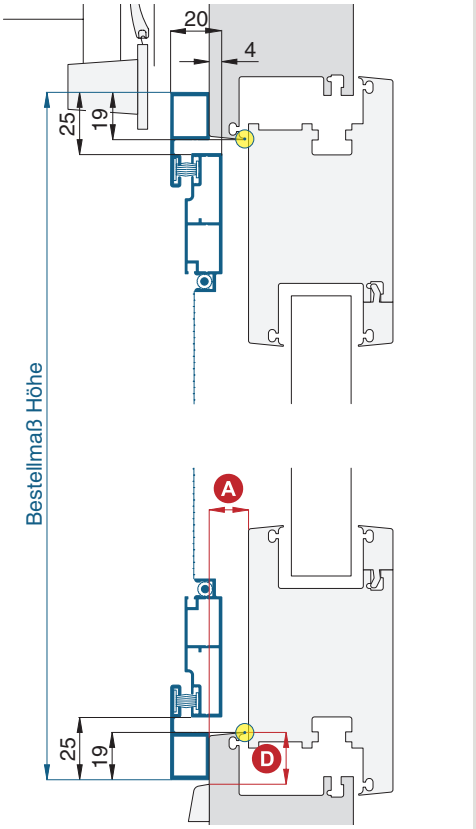
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

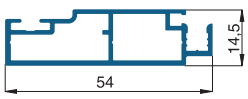
M 1:3



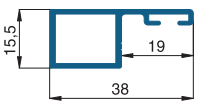
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz von Flügelaußenkante zu Blendrahmenaußenkante mind. 5 mm	Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 17 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 20 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 19 mm	Bestellmaß Höhe verringern
E	auf der Bandseite mind. 8 mm Distanz für 90° Öffnungswinkel	Pendeltür mit Winkelanbau
F	bei verdeckten Beschlägen am Türflügel (oder bautiefen Türflügeln) darauf achten, dass sich die Drehtür komplett öffnen lässt	Pendeltür mit Winkelanbau
	die Balkon- oder Terrassentür lässt sich nicht mehr von außen schließen	Pendeltür

verwendete Profile

M 1:2



10 35 52



10 35 21

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Türen mit Mauerleibung

Variante

DT6/10

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

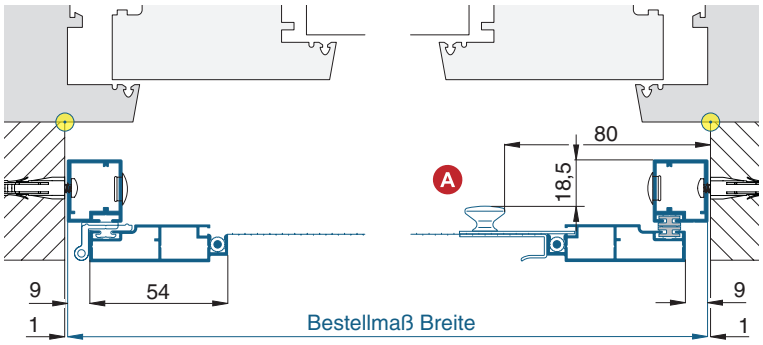
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = ☐ links oder ☐ rechts
Ansicht außen

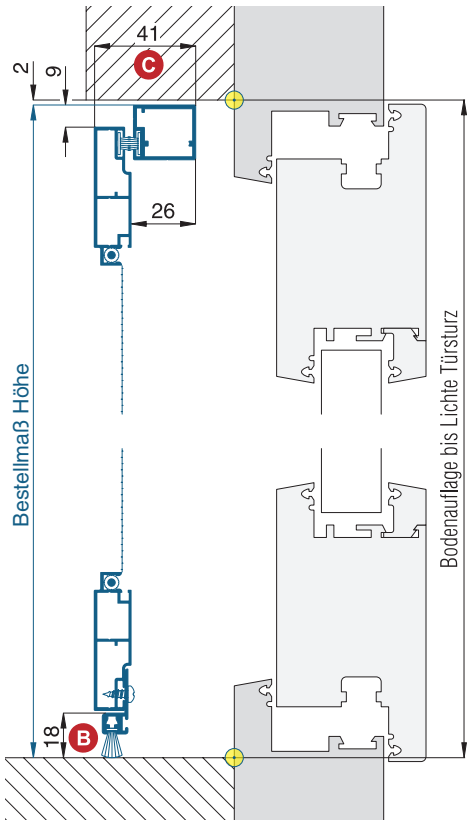
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

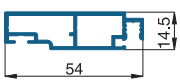
M 1:3



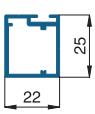
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Fußmatte oder ansteigenden Boden achten	DT6/8
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 43 mm	DT6/6

verwendete Profile

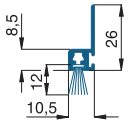
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 52



10 35 31



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, doppelflügelige Anlage, ohne Montagerahmen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT6/11

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 1 von halber Breite

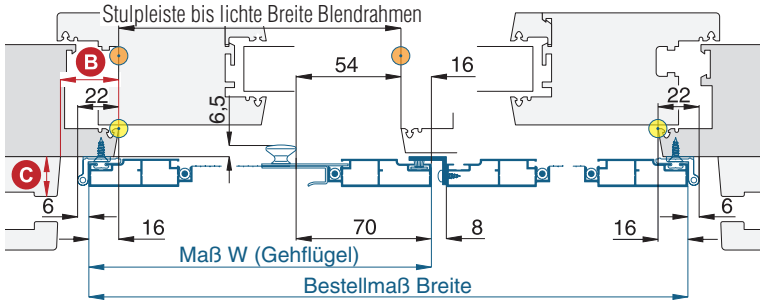
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 32 mm
Maß Y = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen + 32 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

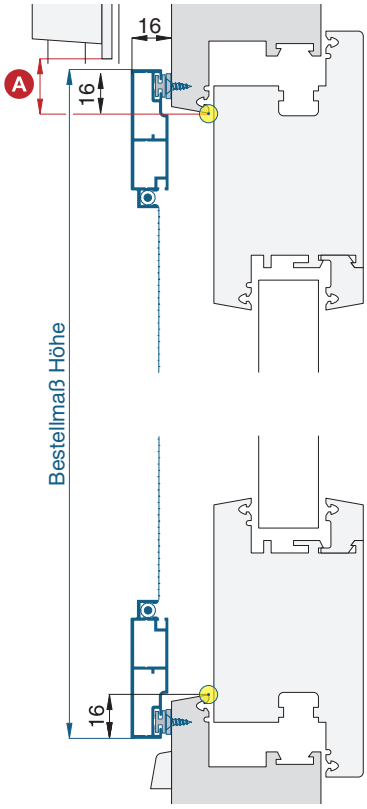
Horizontalschnitt

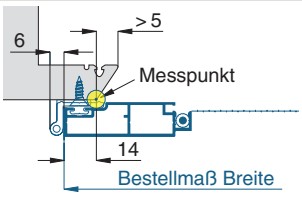
M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3





Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

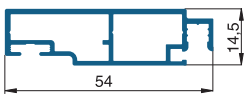
Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm

Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT6/16 oder Pendeltür

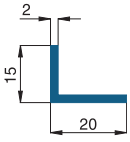
Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:2



10 35 52



10 90 40

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT6/13

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

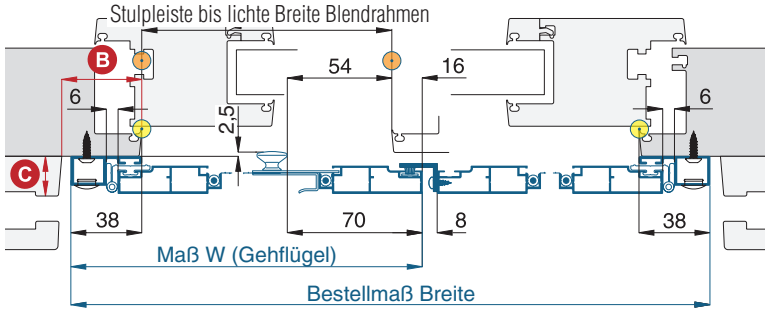
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 76 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+ 76 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 54 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts

Ansicht außen

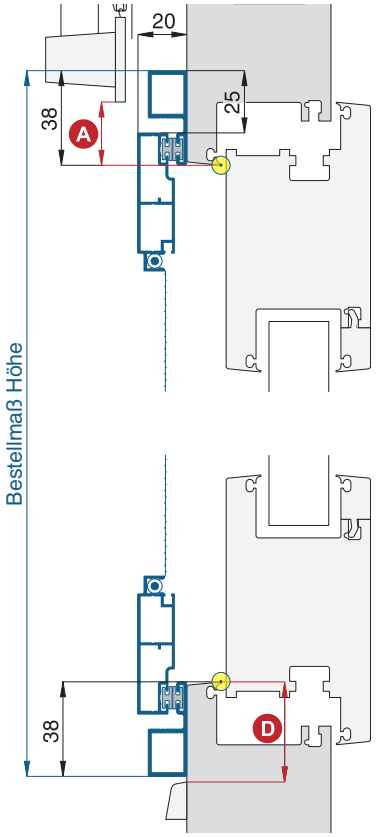
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

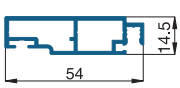


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern Pendeltür
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	DT6/16 oder Pendeltür
D	Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 38 mm	Bestellmaß Höhe verringern

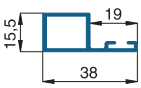
Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

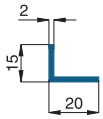
M 1:3



10 35 52



10 35 21



10 90 40

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulptüren mit Mauerleibung

Variante

DT6/16

Bürstendämpfung: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

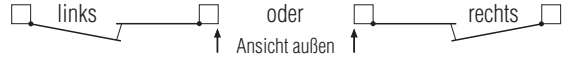
Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

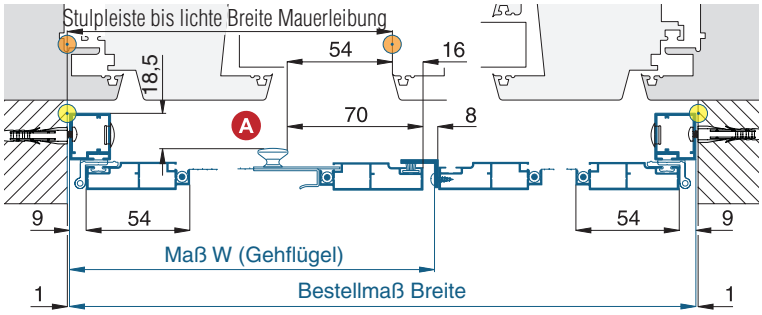
Breite	= lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	= Bodenauflage bis Lichte Sturz	-	2 mm
Maß W	= Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts



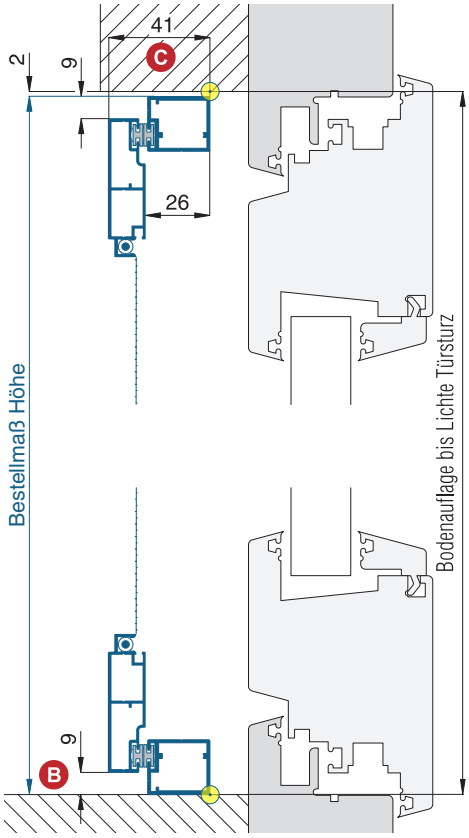
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

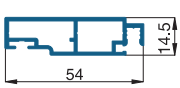


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	
B	auf Höhe der Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	Montagerahmen unterbauen
C	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind.43 mm	nachfragen

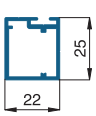
Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

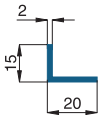
M 1:3



10 35 52



10 35 31



10 90 40

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, auf Bandseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT6/20

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 2

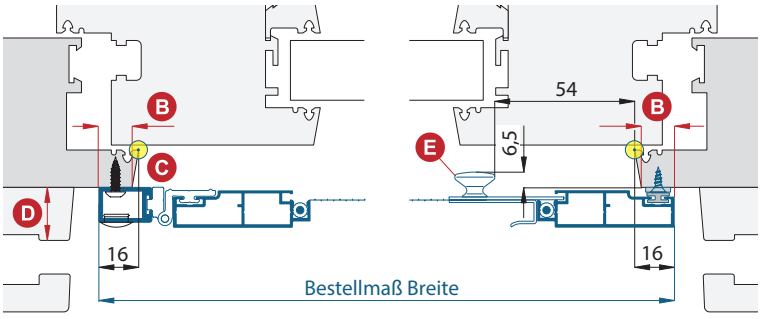
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Z = Bodenauflage bis Flügelunterkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

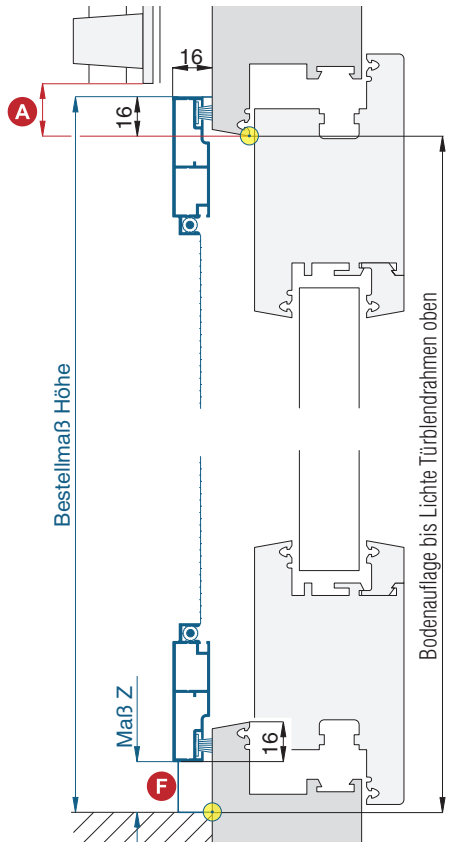
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

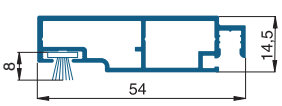


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Winkelanbau
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab und Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	am Montagerahmenprofil auf Trittschutz achten	Bestellmaß Breite vergrößern
D	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
E	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
F	Bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmenprofil-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

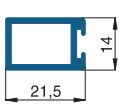
Achtung: Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 52



10 34 23

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, auf Bandseite
mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Holztüren

Variante

DT6/21

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 4

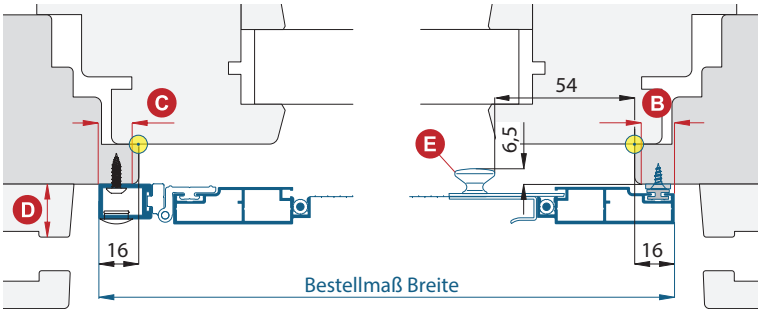
Bestellmaße

Breite	= ⊙	lichte Breite Türblendrahmen	+	32 mm
Höhe	= ⊙	Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	16 mm
Maß Y	=	Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante		

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

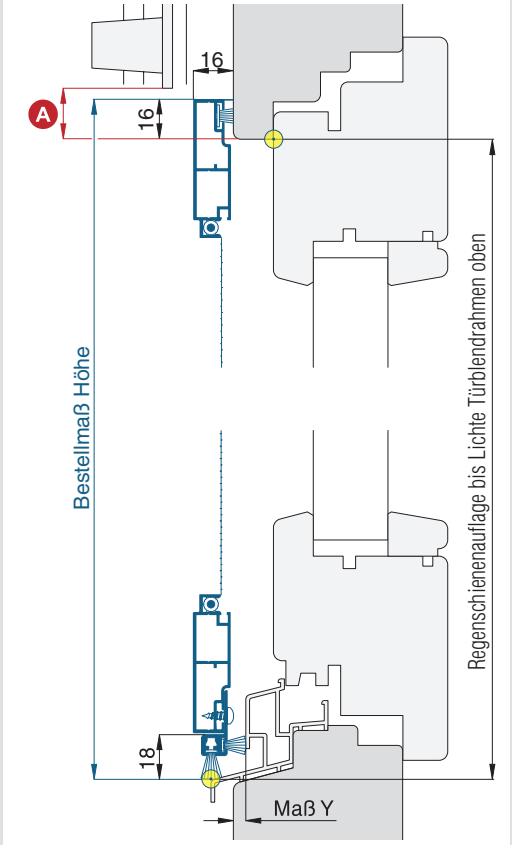
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

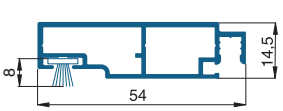


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Anschraubfläche für Montagerahmen-profil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
D	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
E	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

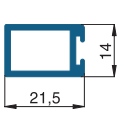
Achtung: Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

verwendete Profile

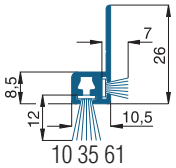
mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 7/12 mm, M 1:3



10 35 52



10 34 23



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, auf Band- und Verschlussseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT6/22

Bürstendämpfung: im Standard enthalten
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 4

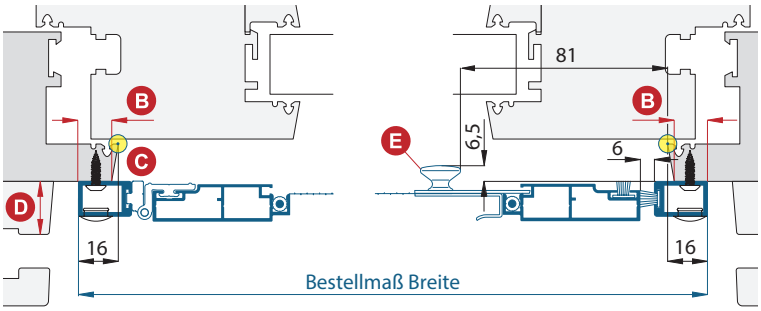
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Z = Bodenauflage bis Flügelunterkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

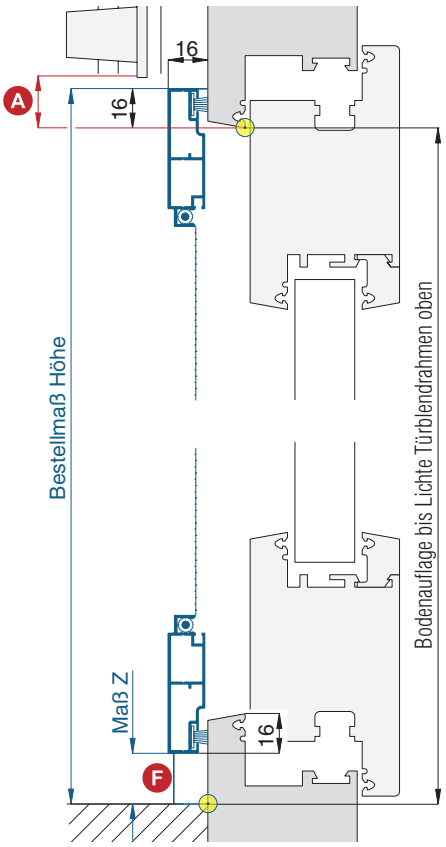
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

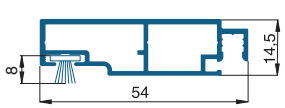


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Winkelanbau
B	Anschraubfläche für Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	am Montagerahmenprofil auf Trittschutz achten	Bestellmaß Breite vergrößern
D	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
E	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
F	Bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmenprofil-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

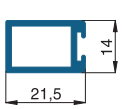
Achtung: Mit Türschließer springt der Drehrahmenflügel erst etwas zurück, bevor er komplett schließt. Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 52



10 34 23

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, auf Band- und Verschlussseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Holztüren

Variante

DT6/23

Bürstendämpfung: im Standard enthalten
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

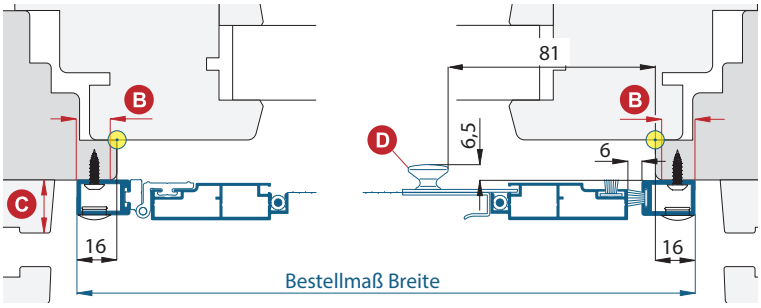
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = ☐ links ☐ oder ☐ rechts ☐
Ansicht außen

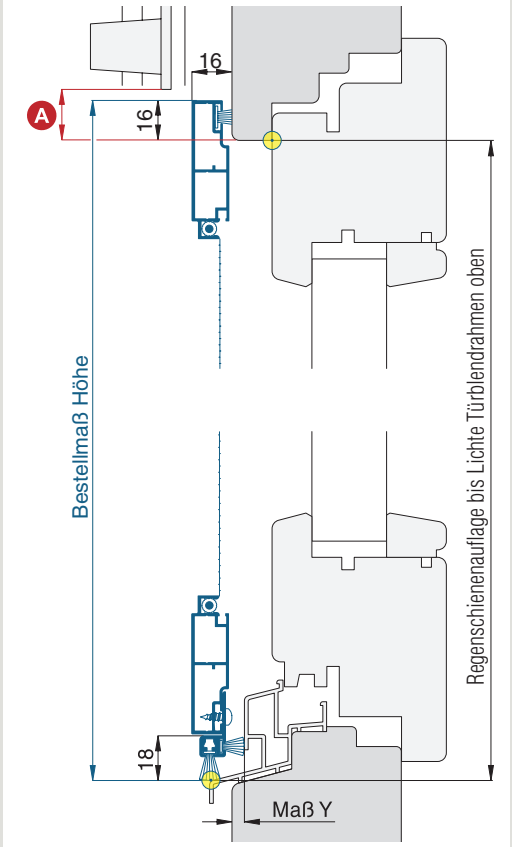
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

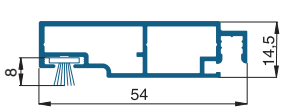


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Anschraubfläche für Montagerahmenprofil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

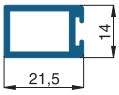
Achtung: Mit Türschließer springt der Drehrahmenflügel erst etwas zurück, bevor er komplett schließt. Maximaler Öffnungswinkel ca. 128°.

verwendete Profile

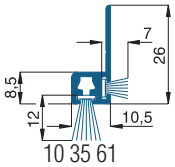
mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm und 4,8 x 7/12 mm, M 1:2



10 35 52



10 34 23



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, doppelflügelige Anlage, auf Bandseite mit Montagerahmenprofil

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT6/24

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 2 von halber Breite

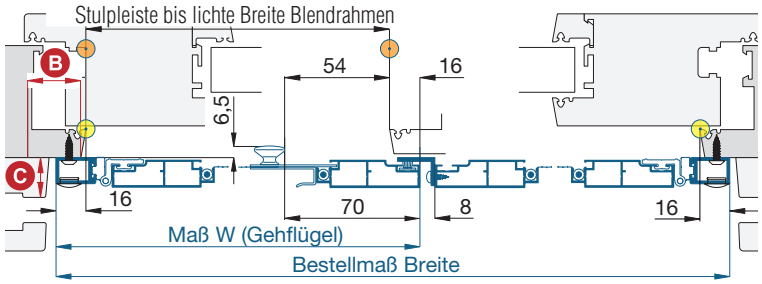
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 32 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 16 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 32 mm
Maß Z	=	Bodenauflage bis Unterkante Flügel	

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

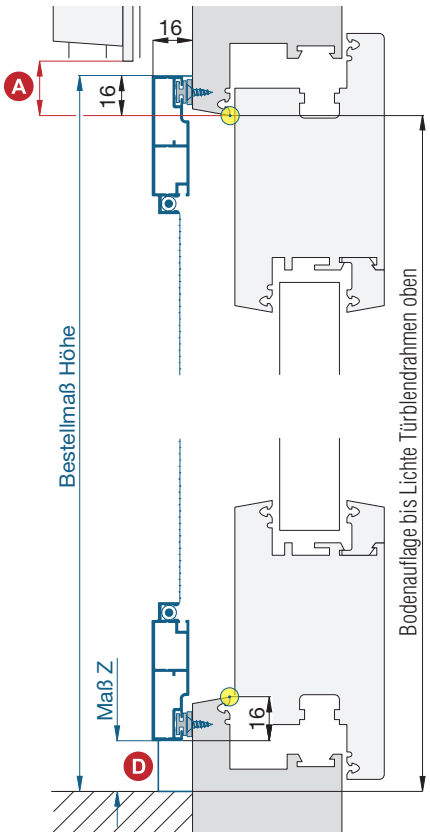
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

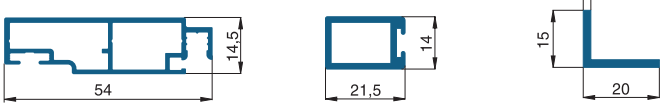


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Profilfahnenanpassung
B	Anschraubfläche für Montagerahmen-profil mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT6/16 oder Pendeltür
D	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

M 1:2



10 35 52 | 10 34 23 | 10 90 40

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Holzstulptüren

Variante

DT6/26

Bürstendämpfung: im Standard enthalten
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 6 von halber Breite

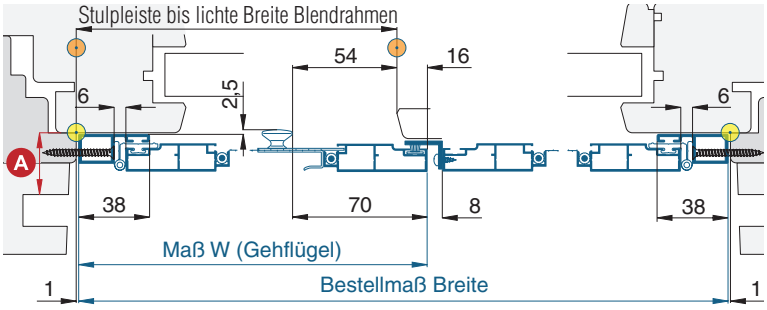
Bestellmaße

Breite = lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm
Maß W = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 15 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts
Ansicht außen

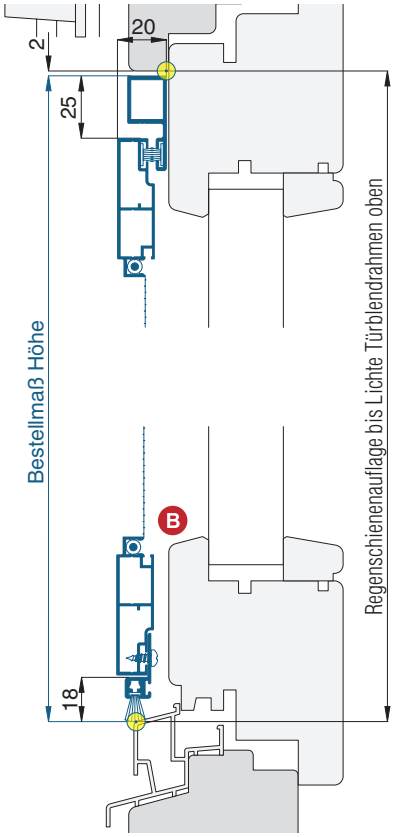
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

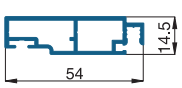


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Rollladenführung zum Türflügel mind. 21 mm	DT6/16
B auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten	Pendeltür mit Winkelanbau

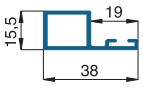
Achtung:
Diese doppelflügelige Anlage wird nur in gedämpfter Ausführung gefertigt.
Bei der Bedienung entsteht ein „Flattern“ der Drehrahmenflügel.
Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

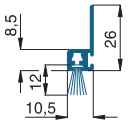
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



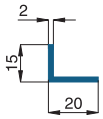
10 35 52



10 35 21



10 35 61



10 90 40

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Türen mit Mauerleibung

Variante

DT6/28

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 6

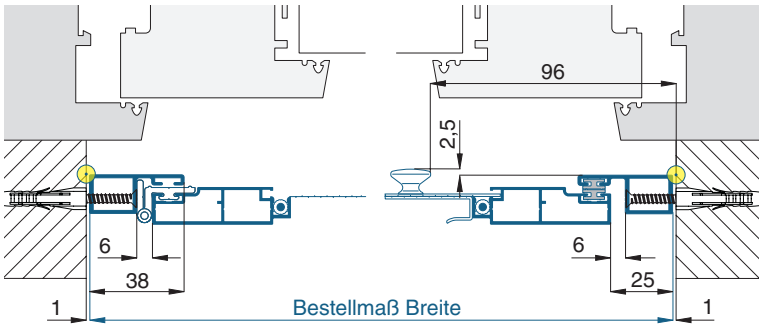
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

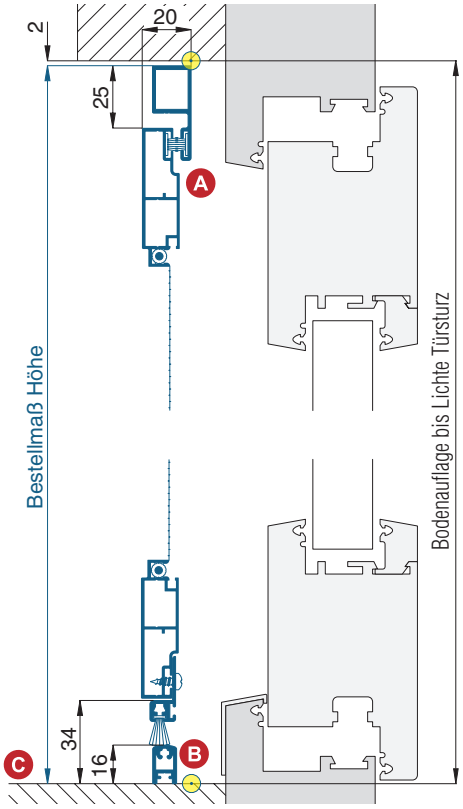
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

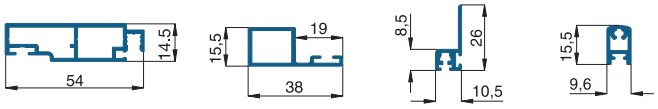
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	DT6/8 DT6/10
B	Profil 10 39 21 auf ebener Auflage montieren, da sonst die Gefahr des Verdrehens besteht	
C	auf Höhe der Fußmatte (falls vorhanden) oder ansteigenden Boden achten	Montagerahmen unterbauen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 22 mm (ohne Griff)		

verwendete Profile

M 1:3



10 35 52 | 10 35 21 | 10 35 61 | 10 39 21

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetze Türen mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

DT6/31

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 1

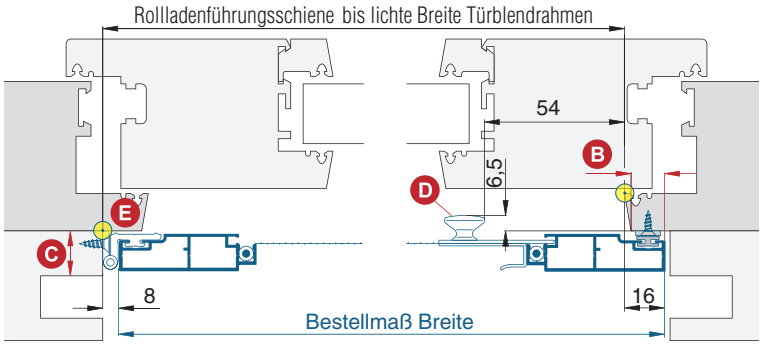
Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Türblendrahmen + 8 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 32 mm

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

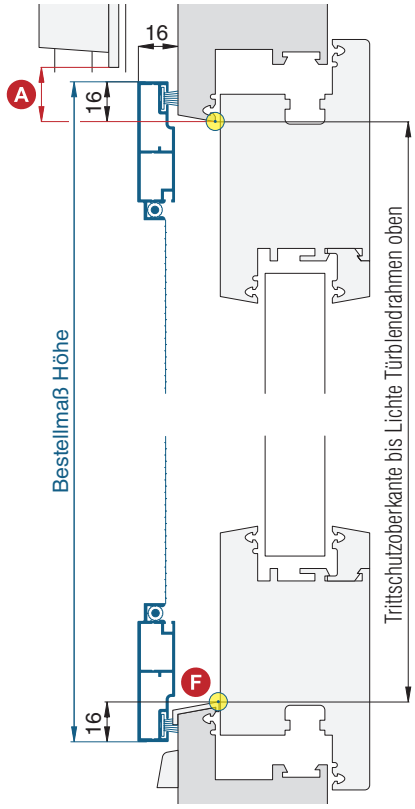
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

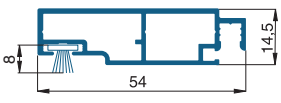
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Winkelanbau
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern DT6/6.LMB
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/16 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	Auflagefläche an der Bandseite mind. 10 mm	bei stark gesoftetem Blendrahmen längere Bürstendichtung verwenden
F	Trittschutz liegt oberhalb der Bürsten-dichtung	unten Bürste 5,25 mm verwenden (Zusatzausstattungen DT3)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 52

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenversetzte Türen mit schrägem Blendrahmenüberschlag und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

DT6/34

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

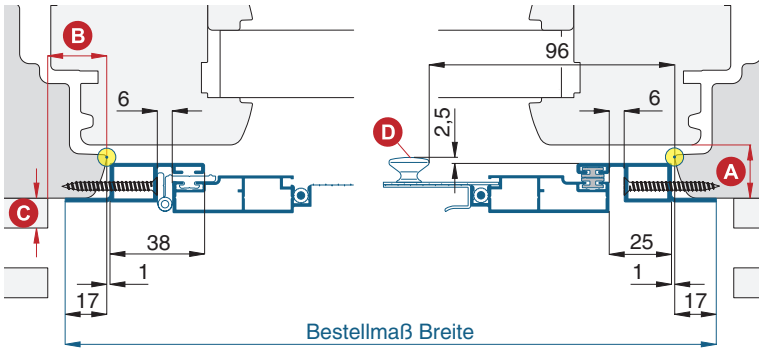
Drehrahmen für Türen Preisliste 6

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 34 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

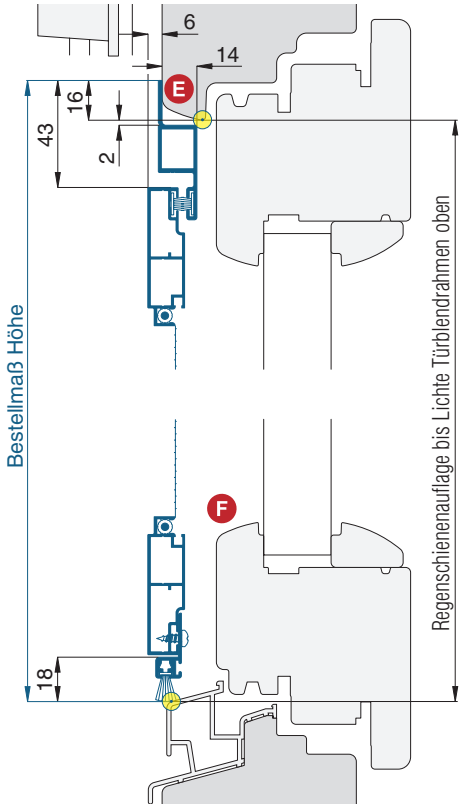
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

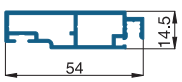
M 1:3



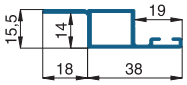
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Flächenversatz vom Blendrahmen zum Türflügel mind. 15 mm	DT4/16 oder Pendeltür
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 18 mm	Bestellmaß Breite verringern DT6/6.LMB
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 7 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Montagerahmeninnenseite 2,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei sehr breitem u. schrägem Blendrahmenüberschlag entsteht zu viel Einbauluft	Bestellmaß vergrößern
F	auf Wetterschenkel und Flügelabdeckung (Holztür) achten	nachfragen
auf herunterhängenden Rollladenpanzer achten		Pendeltür mit Winkelanbau

verwendete Profile

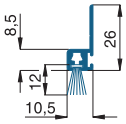
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 35 52



10 35 24



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, ohne Montagerahmen

Empfehlung
Holztüren mit seitlich eng anliegenden Rollladenführungsschienen

Variante

DT6/37

Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 3

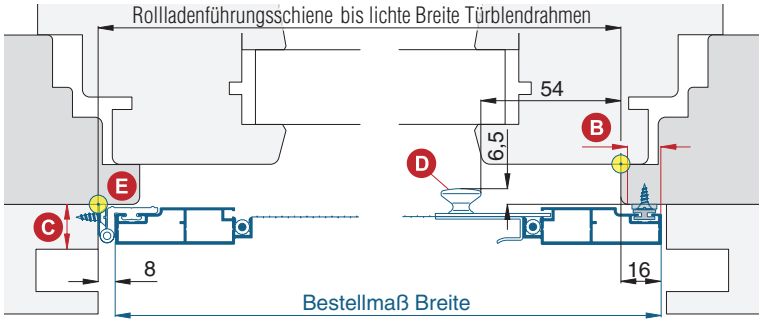
Bestellmaße

Breite = ⊙ Rollladenführungsschiene bis lichte Breite Türblendrahmen + 8 mm
Höhe = ⊙ Regenschienenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 16 mm
Maß Y = Blendrahmenaußenkante bis Regenschienenaußenkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

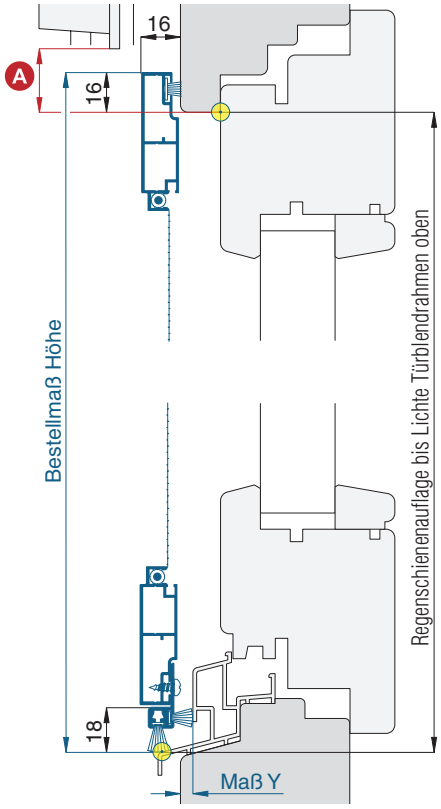
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

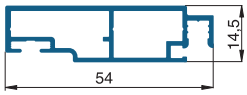
M 1:3



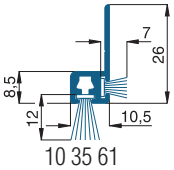
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Bestellmaß Höhe verringern (Auflagefläche mind. 10 mm)
B	Anschraubfläche für Edelstahlstab mind. 10 mm	Bestellmaß Breite vergrößern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	DT4/16 oder Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	Auflagefläche an der Bandseite mind. 10 mm	bei stark gesoftetem Blendrahmen längere Bürstendichtung verwenden

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 35 52



10 35 61

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, ohne Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulptüren ohne überstehende Blendrahmenabdeckung

Variante

DT6/38

Bürstendämpfung: ohne Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Türschließer: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Achtung: Auf geänderte Einbaumaße achten.

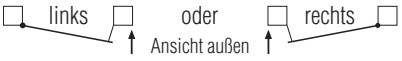
Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 1

Bestellangaben

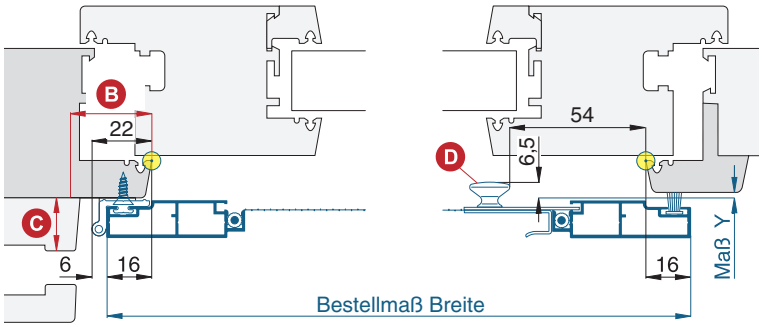
Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 32 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 32 mm
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen

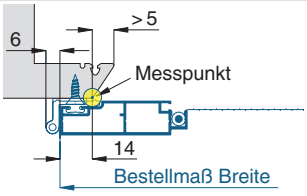
Öffnungsrichtung = links oder rechts



Horizontalschnitt

M 1:3



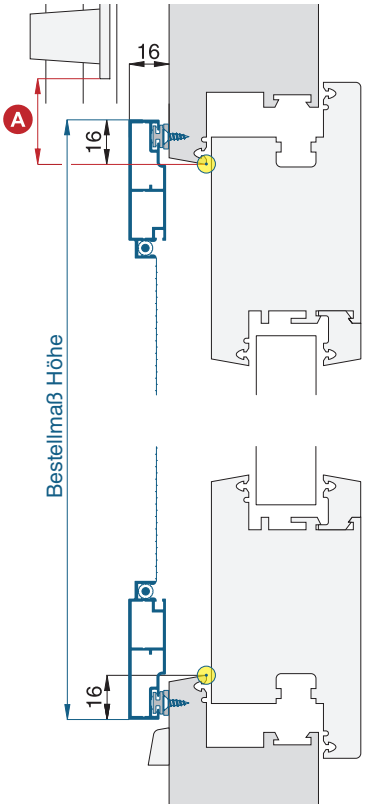


Bei sehr schrägem Blendrahmenüberschlag (> 5 mm) anderen Messpunkt verwenden:

Bestellmaß Breite = lichte Außenbreite + 28 mm
Bestellmaß Höhe = lichte Außenhöhe + 28 mm

Vertikalschnitt

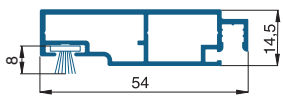
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 20 mm	Pendeltür mit Winkelanbau
B	Drehrahmenauflagefläche seitlich auf Bandseite mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern max. 10 mm (5 mm pro Seite)
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 17 mm	Pendeltür
D	Griffüberstand von der Blendrahmen-außenseite 6,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 8 mm, M 1:2



10 35 52

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, doppelflügelige Anlage, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Stulptüren

Variante

DT6/40

Bürstendämpfung: nicht möglich
Sprosse, Sockelblech: mit Aufpreis (Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen 2 x Preisliste 5 von halber Breite

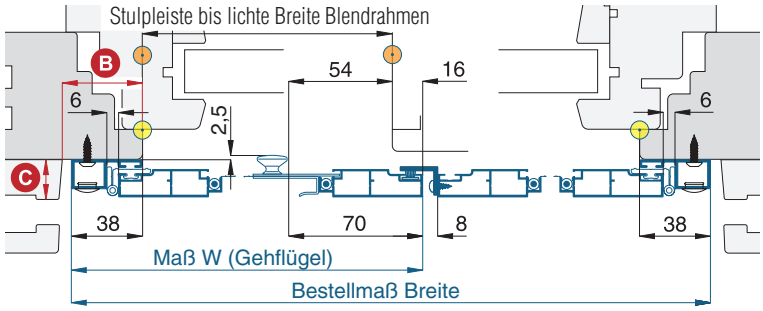
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 76 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 38 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Blendrahmen	+ 54 mm
Maß Z	=	Bodenauflage bis Flügelunterkante	

Öffnungsrichtung Gehflügel = links oder rechts (Ansicht außen)

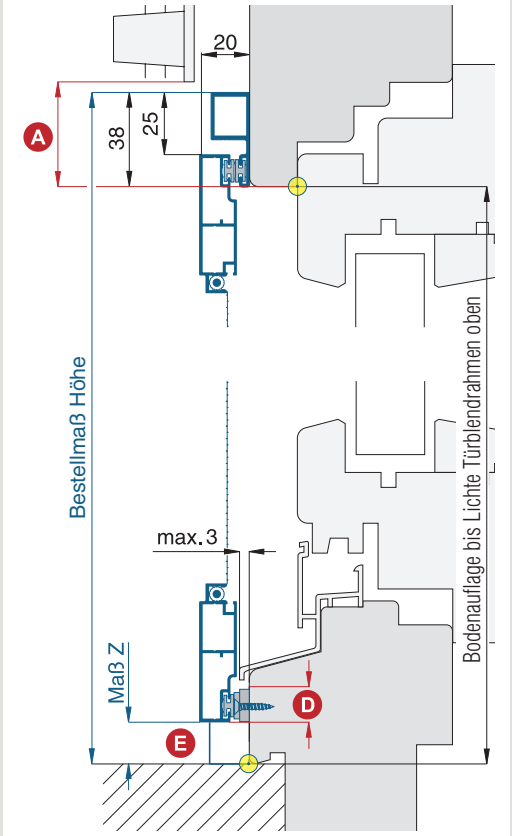
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3

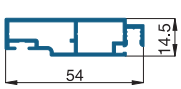


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	ebene Montagefläche min. 14 mm für magnetisches Edelstahlband	nachfragen
E	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

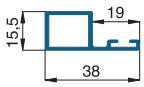
Achtung: Diese Variante ist für den Einsatz eines Türschließers nicht geeignet.

verwendete Profile

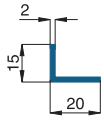
M 1:3



10 35 52



10 35 21



10 90 40

Drehrahmen für Türen

sprossenfrei, ohne Sockelblech, mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Türen

Variante

DT6/42

Bürstendämpfung:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Türschließer:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)
Sprosse, Sockelblech:	mit Aufpreis	(Zusatzaus. DT3)

Preisgestaltung

Drehrahmen für Türen Preisliste 5

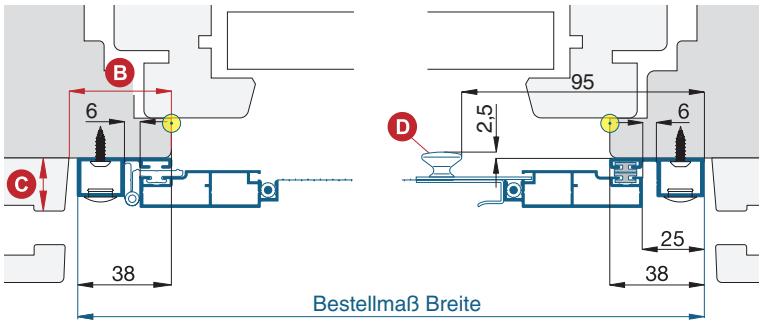
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 38 mm
Maß Z = Bodenauflage bis Flügelunterkante

Öffnungsrichtung = links oder rechts
Ansicht außen

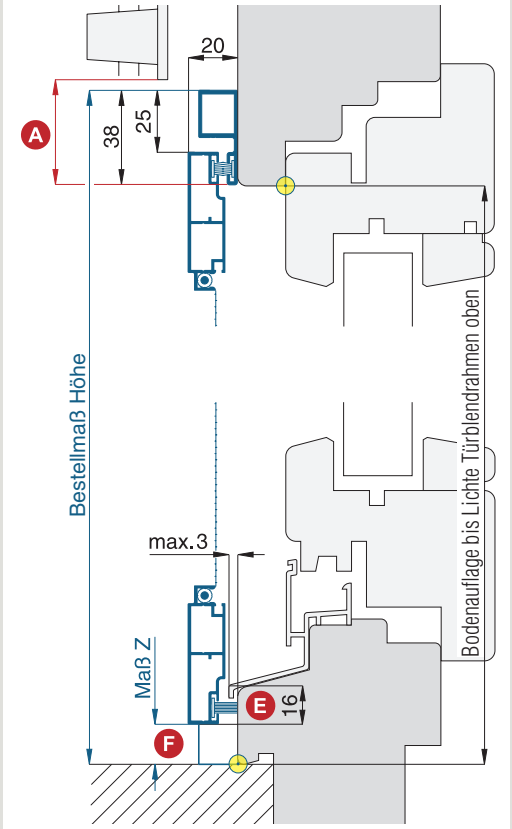
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

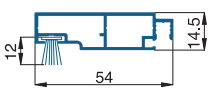
M 1:3



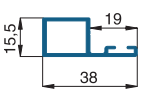
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Durchgang bei hochgezogenem Rollladen mind. 15 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 21 mm	nachfragen
D	Griffüberstand von der Montagerahmen-innenseite 2,5 mm	Griff GI 23 oder Griffsprosse 10 34 13 verwenden
E	bei stark gesoftetem Blendrahmen auf ebene Bürstendichtfläche achten	Maß Z anpassen
F	bei Maß Z = 0 mm sind Flügel-UK und Montagerahmen-UK auf gleicher Höhe. Bei Montage auf Boden würde der Flügel streifen.	Maß Z für Flügelverkürzung angeben

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 8,0 x 12 mm, M 1:3



10 35 52 unten



10 35 21

Rollos

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos für Fenster und Türen, Rollos für Dachfenster
  - RO4
  - RO5
  - RO6
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Rollo

Rollo unten geschlossen

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach unten zum unebenen Boden oder zur Fensterbank

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

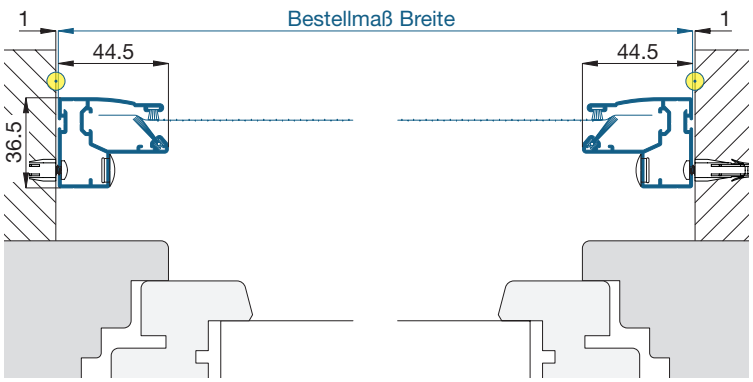
Variante
RO4/1

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

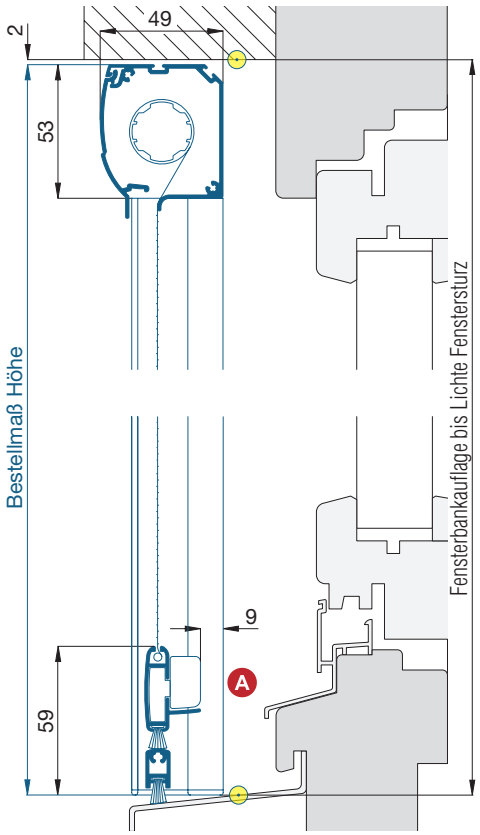
Preisgestaltung
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 3

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

Horizontalschnitt
M 1:3

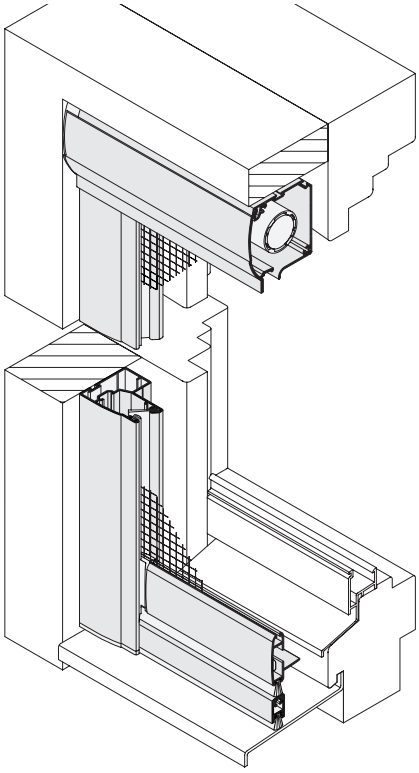


Vertikalschnitt
M 1:3

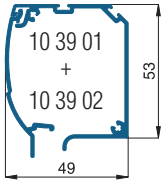


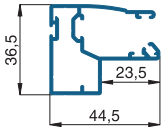
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A beengter Platz für Griffbedienung	Abstand zum Blendrahmen vergrößern
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Position der Rollo-Einhandbedienung versetzen (Standard: Mitte Rollo) (Zusatzausstattungen RO4)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO4)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 50 mm	RO5/2

3-D Ansicht von außen

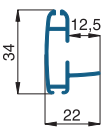


verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3

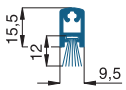




10 39 15



10 39 17



10 39 21

Rollo

Rollo unten offen

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach unten zum ebenen Boden oder zur Fensterbank

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

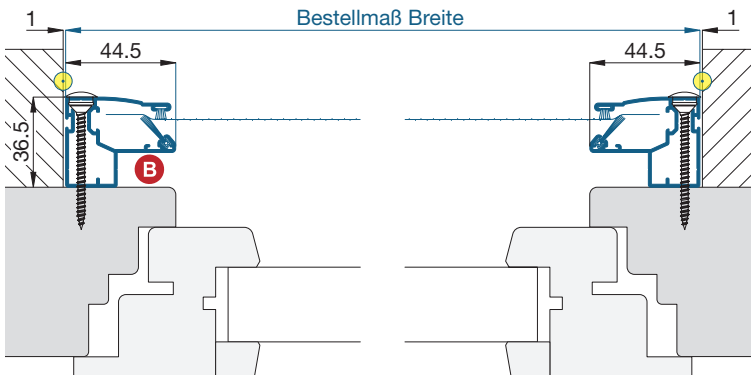
Variante
RO4/2

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

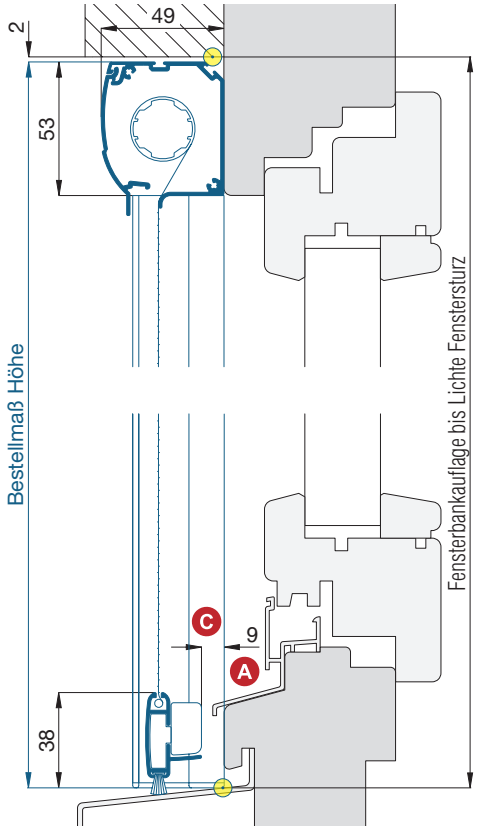
Preisgestaltung
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 2

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

Horizontalschnitt
M 1:3

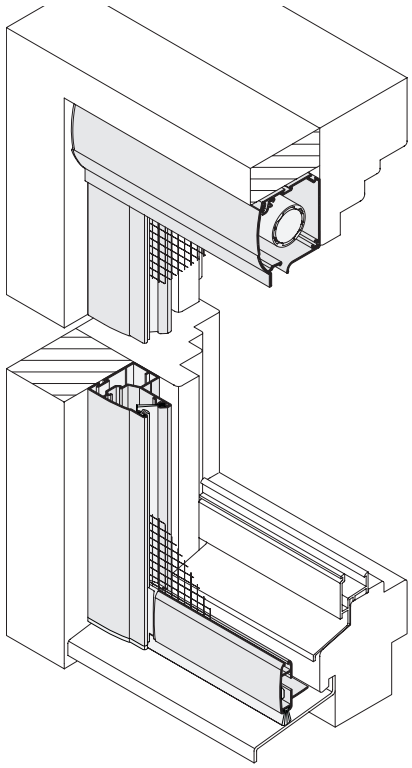


Vertikalschnitt
M 1:3

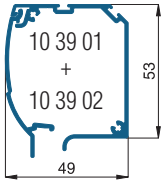


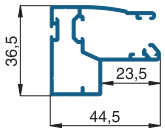
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei überstehender Regenschiene auf Abstand zum Griff achten	Rollo unterlegen (Montagehilfsmittel)
B	bei Montage auf Rollladenführungsschiene auf Stopper und Endleiste achten	Rollo unterlegen (Montagehilfsmittel)
C	beengter Platz für Griffbedienung	RO4/9 oder RO4/1
	bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Position der Rollo-Einhandbedienung versetzen (Standard: Mitte Rollo) (Zusatzausstattungen RO4)	
	bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO4)	
	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 50 mm	RO5/2

3-D Ansicht von außen

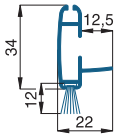


verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3





10 39 15



10 39 17

Rollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte oben - Auflagerundteile unten

Empfehlung
Dachfenster mit Innenfutter unten gerade und oben gerade (90° zum Dachfenster-Blendrahmen)

Darstellung
Innenfutter unten gerade und oben gerade (IGG)

Variante

R04/3.IGG

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen-R04).

Preisgestaltung

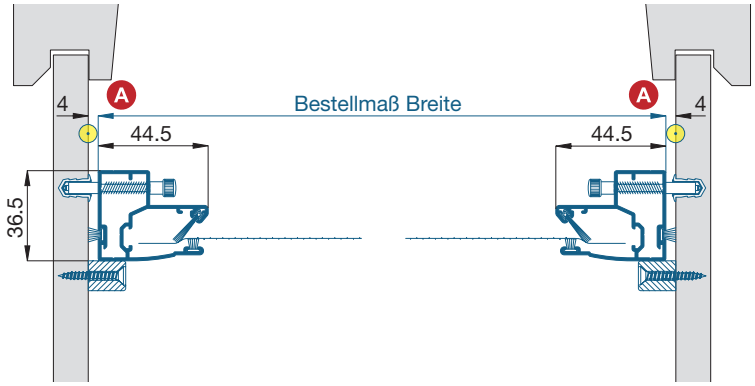
Rollos für Dachfenster Preisliste 4

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Innenfutter	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Innenfutter	-	4 mm

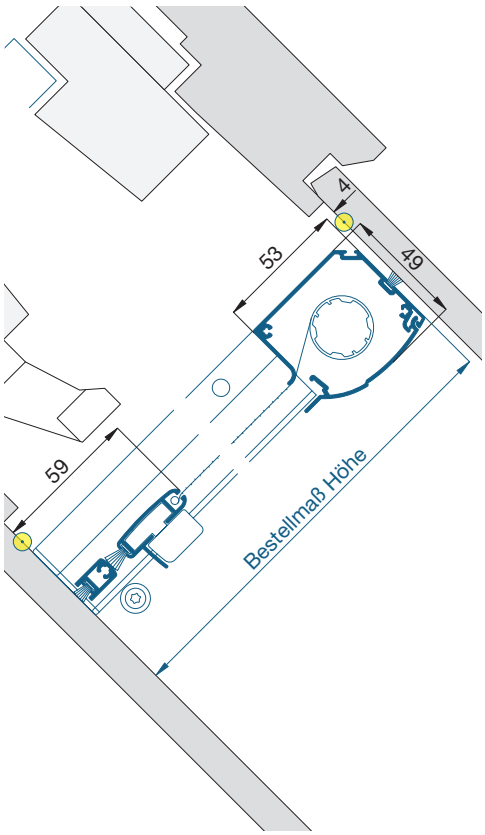
Horizontalschnitt

M 1:3



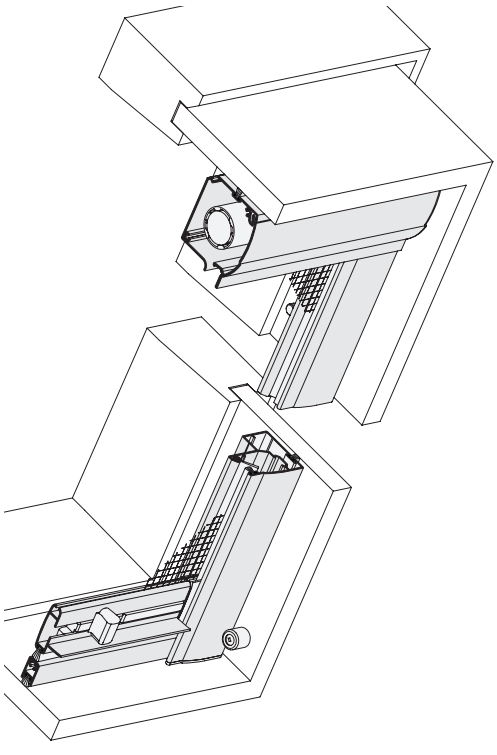
Vertikalschnitt

M 1:3



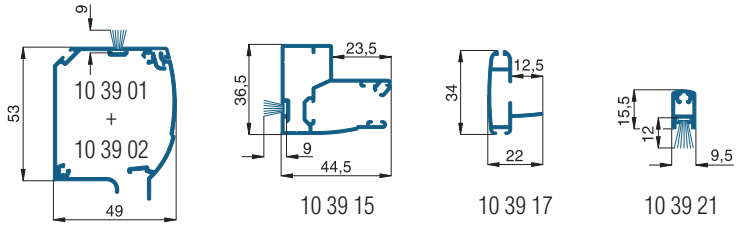
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	Bestellmaß verringern und längere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen R04)
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Rollo im Innenfutter zur Raumseite einbauen R04/7

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 39 15 | 10 39 17 | 10 39 21

Rollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte oben - Auflagerundteile unten

Empfehlung
Dachfenster mit Innenfutter unten gerade (90° zum Dachfenster-Blendrahmen) und oben horizontal

Darstellung
Innenfutter unten gerade und oben horizontal (IGH)

Variante

RO4/3.IGH

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

Preisgestaltung

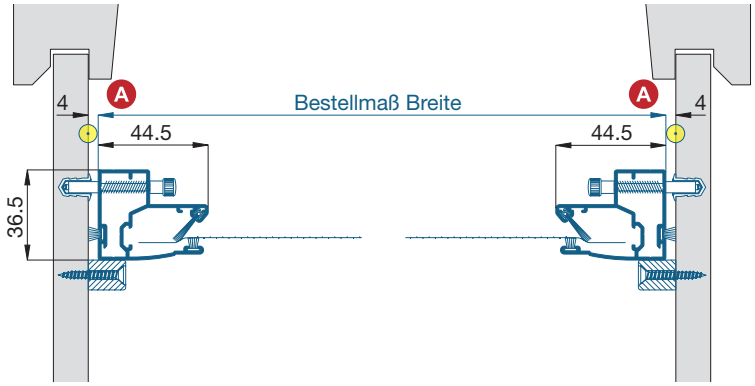
Rollos für Dachfenster Preisliste 4

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Innenfutter - 8 mm
Höhe = ⊙ Höhe Einbaulage im Innenfutter

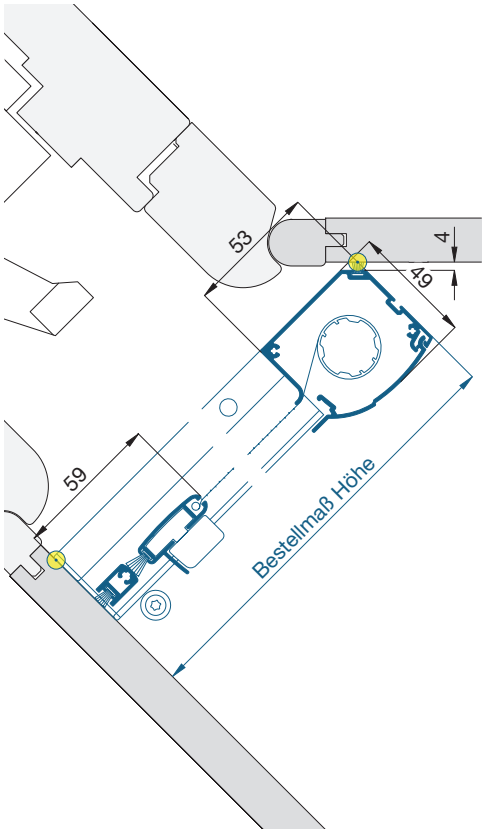
Horizontalschnitt

M 1:3



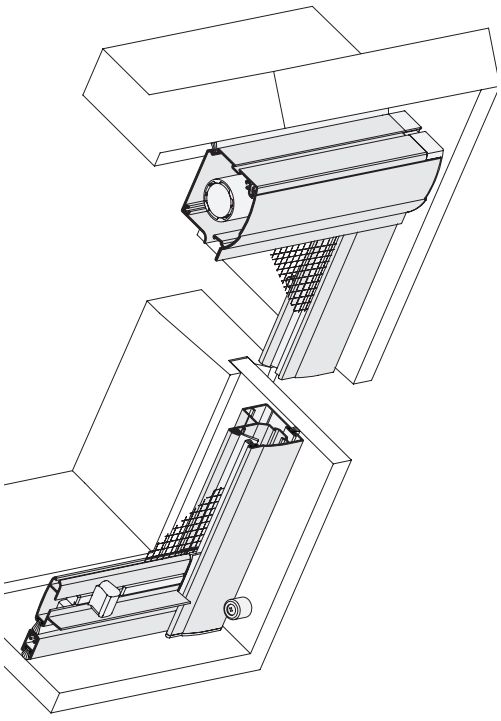
Vertikalschnitt

M 1:3



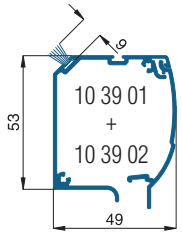
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	Bestellmaß verringern und längere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen RO4)
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Rollo im Innenfutter zur Raumseite einbauen RO4/7

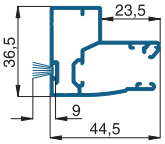
3-D Ansicht von innen



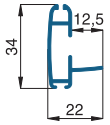
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3

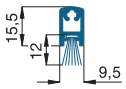




10 39 15



10 39 17



10 39 21

Rollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte oben - Auflagerundteile unten

Empfehlung
Dachfenster mit Innenfutter unten vertikal und oben horizontal

Darstellung
Innenfutter unten vertikal und oben horizontal (IVH)

Variante

RO4/4.IVH

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

Preisgestaltung

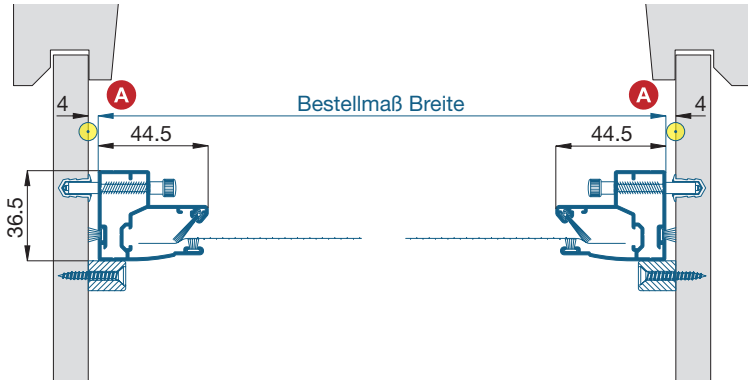
Rollos für Dachfenster Preisliste 5

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Innenfutter - 8 mm
Höhe = ⊙ Höhe Einbaulage im Innenfutter

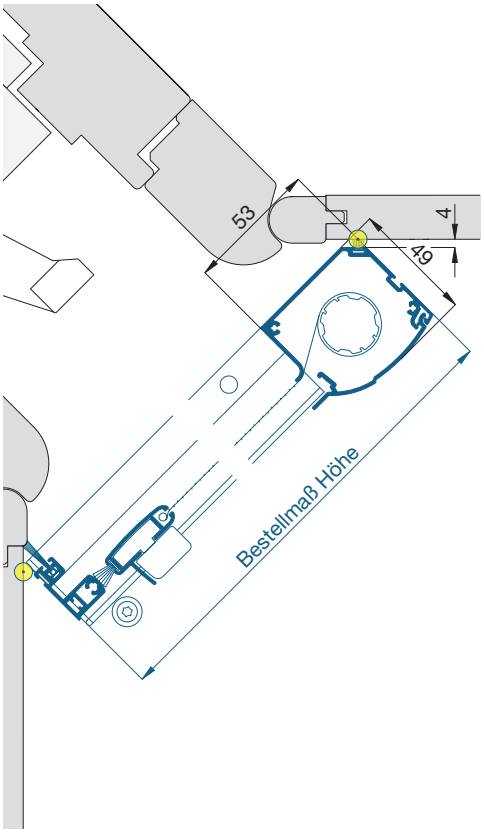
Horizontalschnitt

M 1:3



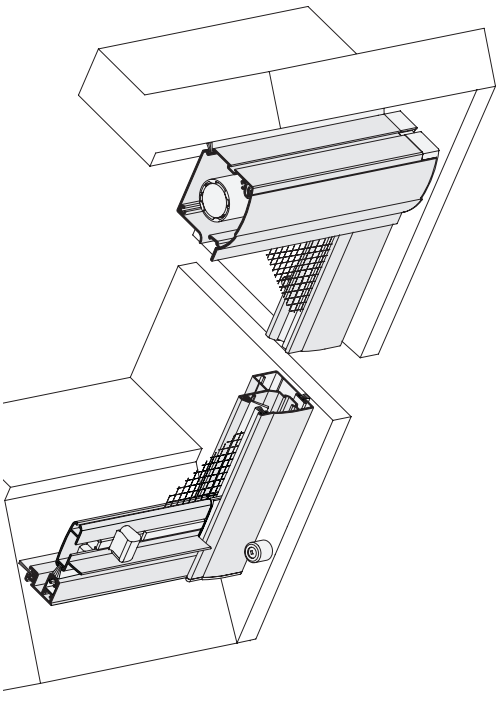
Vertikalschnitt

M 1:3



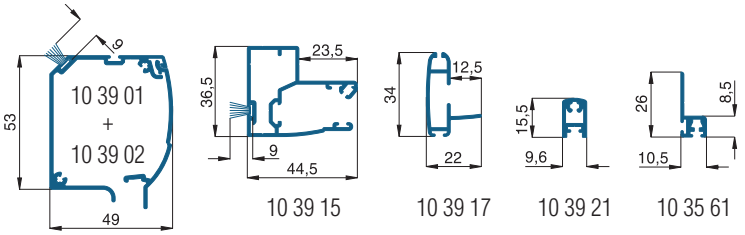
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen RO4)
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Rollo im Innenfutter zur Raumseite einbauen RO4/7

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



Rollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte oben - Auflagerundteile unten

Empfehlung
Dachfenster mit Innenfutter unten vertikal und oben gerade

Darstellung
Innenfutter unten vertikal und oben gerade (IVG)

Variante

RO4/4.IVG

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

Preisgestaltung

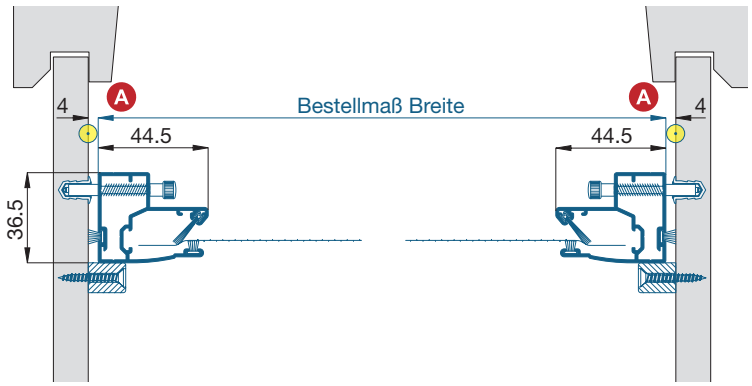
Rollos für Dachfenster Preisliste 5

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Innenfutter - 8 mm
Höhe = ⊙ Höhe Einbaulage im Innenfutter - 4 mm

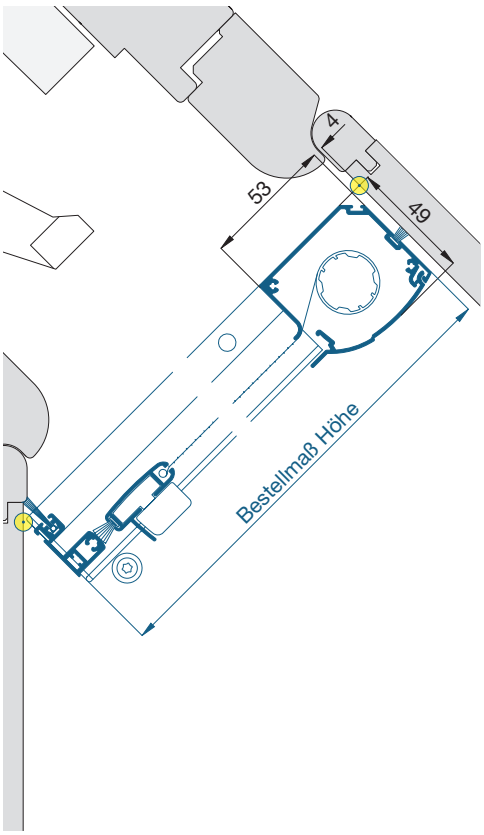
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

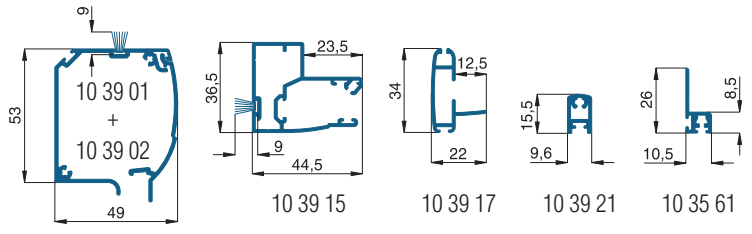
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen RO4)
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Rollo im Innenfutter zur Raumseite einbauen RO4/7

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



Rollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte

Empfehlung
Holzfenster mit überstehender Regenschiene oder Fensterbank

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

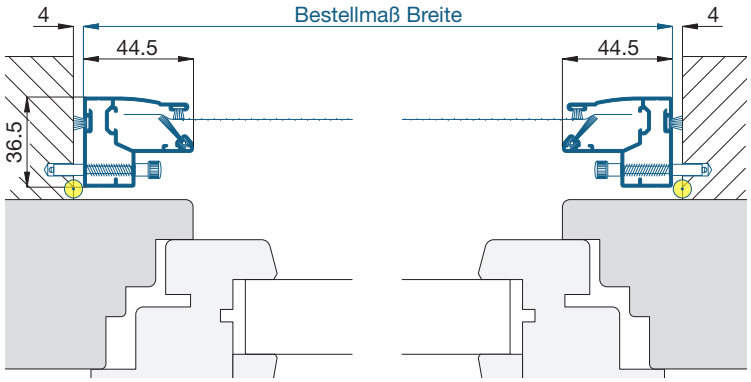
Variante
RO4/6

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

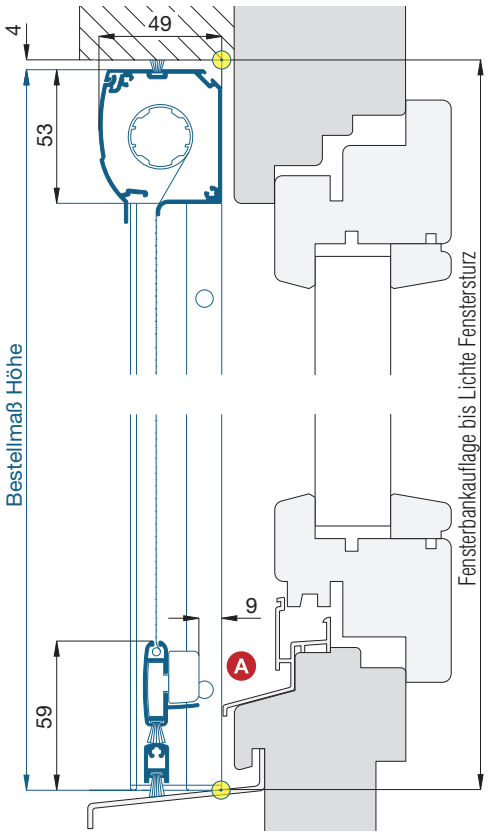
Preisgestaltung
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 4

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen - 8 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 4 mm

Horizontalschnitt
M 1:3

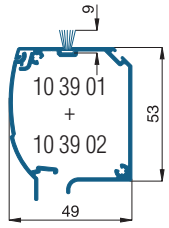


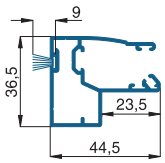
Vertikalschnitt
M 1:3



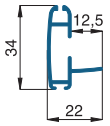
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A beengter Platz für Griffbedienung	Abstand zum Blendrahmen vergrößern
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 50 mm	nachfragen

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3

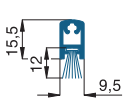




10 39 15



10 39 17



10 39 21

Rollo

Rollo unten geschlossen

Empfehlung
Dachfenster ohne Montagemöglichkeit im Innenfutter (Montage auf den Abdeckleisten des Innenfutters)

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

Variante
RO4/7

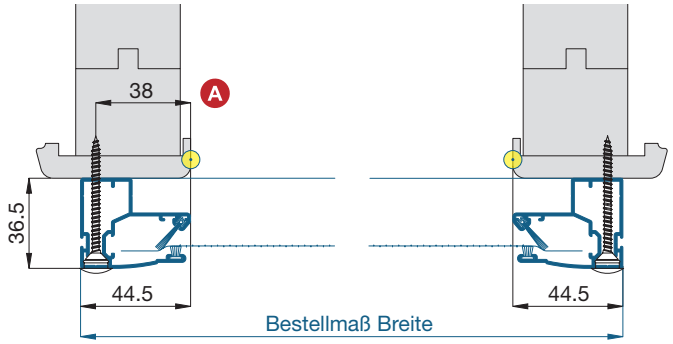
Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

Preisgestaltung
Rollos für Dachfenster Preisliste 5

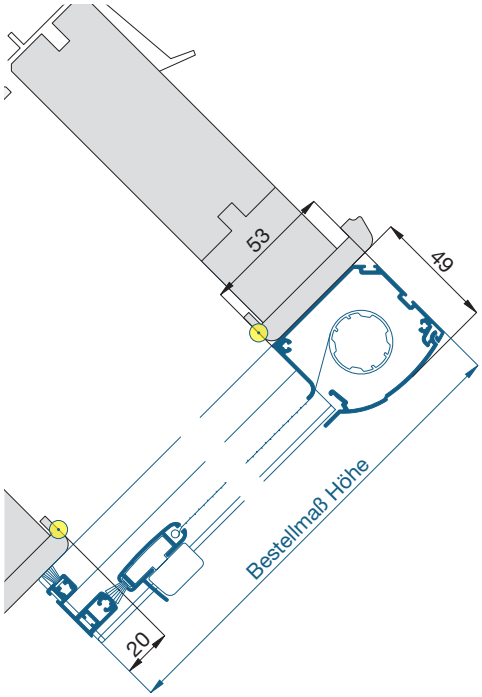
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Innenfutter	+	89 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Innenfutter	+	73 mm

Horizontalschnitt
M 1:3



Vertikalschnitt
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten

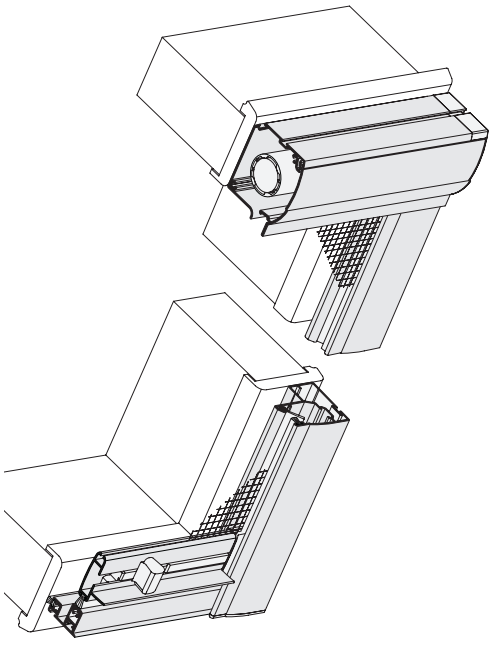
auf Anschraubmaß achten

A

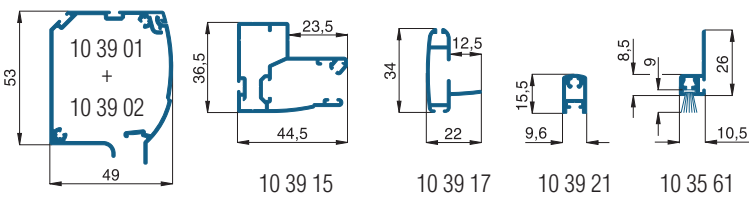
alternativ

Bestellmaß Breite verringern, dabei auf Öffnung für Durchschwingung des Dachfensterflügels achten

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



10 39 15 | 10 39 17 | 10 39 21 | 10 35 61

Rollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte

Empfehlung
Dachfenster mit Innenfutter unten und oben gerade (90° zum Dachfenster-Blendrahmen)

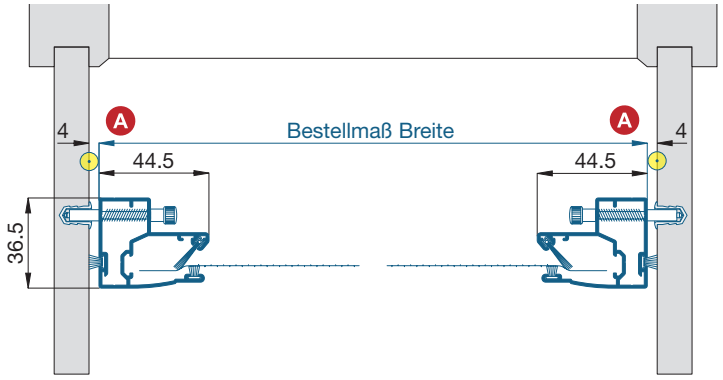
Variante
R04/8

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen R04).

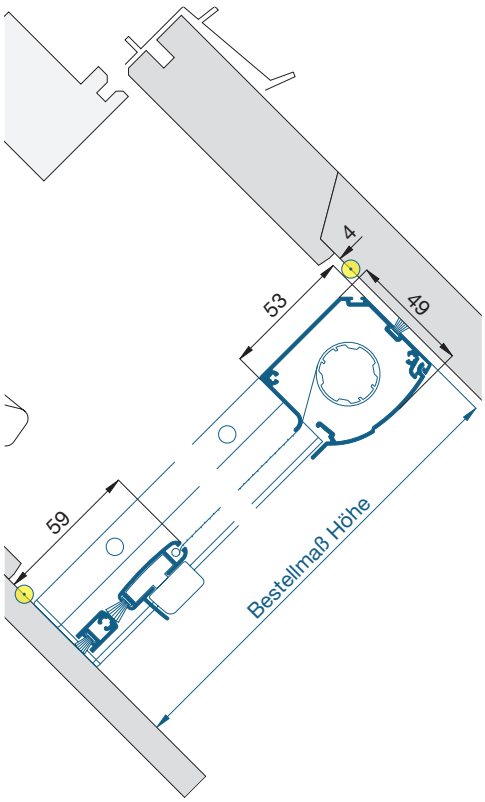
Preisgestaltung
Rollos für Dachfenster Preisliste 4

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Innenfutter - 8 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Innenfutter - 4 mm

Horizontalschnitt
M 1:3

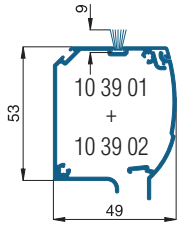


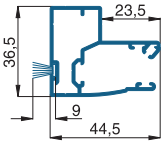
Vertikalschnitt
M 1:3



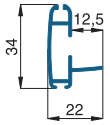
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen R04)
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Rollo im Innenfutter zur Raumseite einbauen R04/7

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3

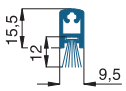




10 39 15



10 39 17



10 39 21

Rollo

Rollo unten offen

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach hinten zum Blendrahmen

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

Variante

RO4/9

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

Preisgestaltung

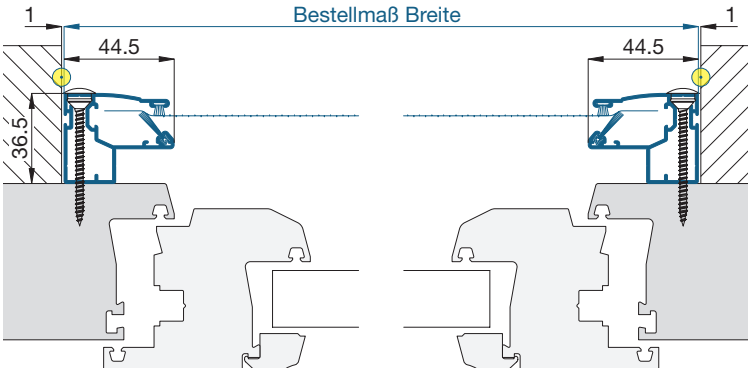
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 3

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm
Maß Z = Fensterbankauflage bis Lichte Fensterblendrahmen unten

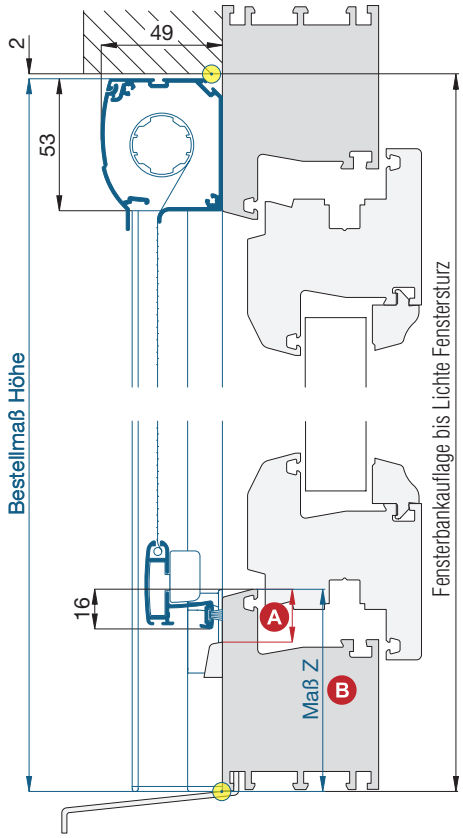
Horizontalschnitt

M 1:3



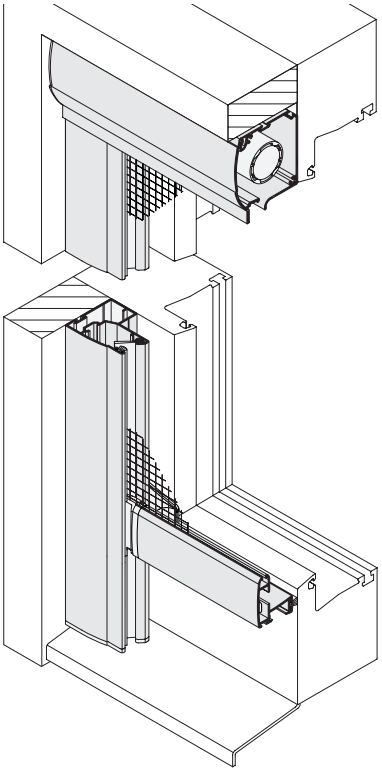
Vertikalschnitt

M 1:3



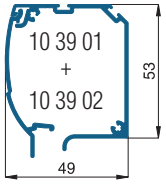
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 16 mm	„Maß Z“ vergrößern
B „Maß Z“ mind. 16 mm	
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Position der Rollo-Einhandbedienung versetzen (Standard: Mitte Rollo) (Zusatzausstattungen RO4)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO4)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 50 mm	RO5/9

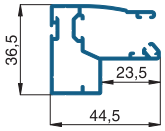
3-D Ansicht von außen



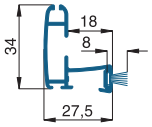
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 8 mm, M 1:3





10 39 15



10 39 18

Querrollo

Rollo unten geschlossen, quer verschiebbar

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

Variante

RO4/10

Nur verwenden, wenn korrekte Bedienung gewährleistet ist. Nicht für Kinder geeignet!

Preisgestaltung

Rollos für Fenster und Türen 1,4 x Preisliste 2

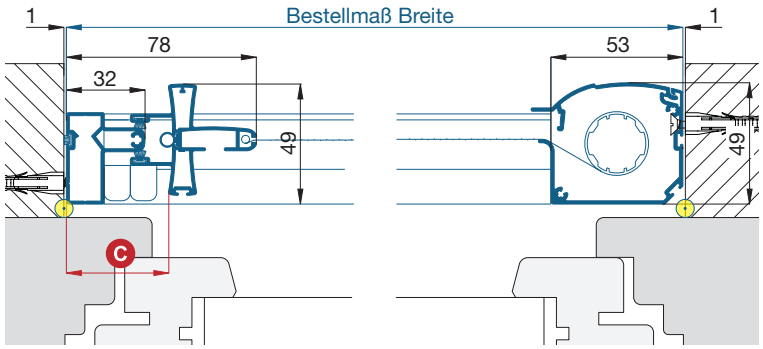
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links  oder  rechts

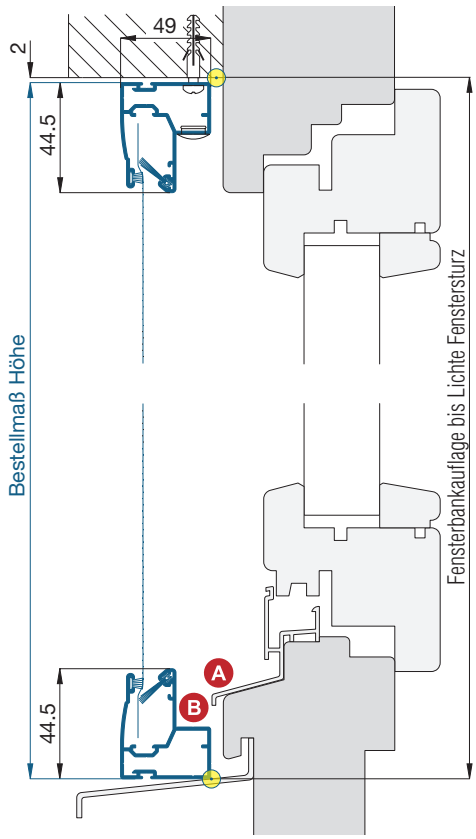
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

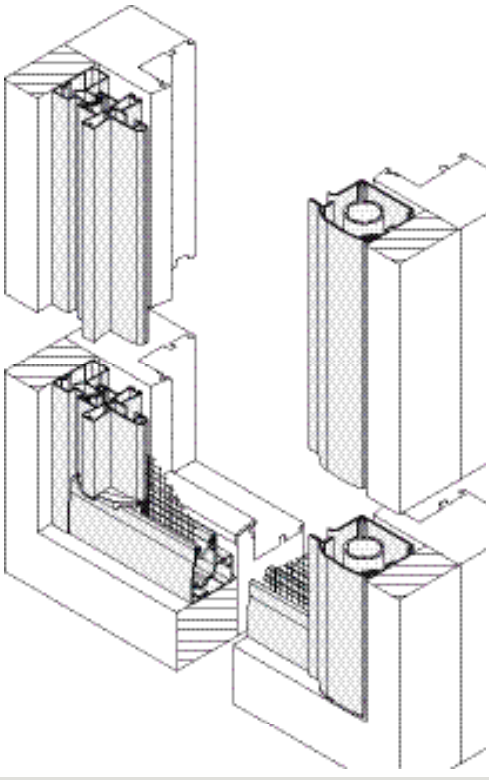


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf überstehende Regenschiene achten	
B auf Entwässerungsöffnungen achten	
C auf Griffbedienung achten	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 50 mm	nachfragen
max. Breite: 1300 mm max. Höhe: 2300 mm	

Bemerkungen:
Um beim quer verschiebbaren Rollo eine dauerhafte Funktion gewährleisten zu können, muss die untere Laufschiene regelmäßig gereinigt werden.
Des Weiteren kann es nicht mit Transpatec-Gewebe ausgestattet werden.

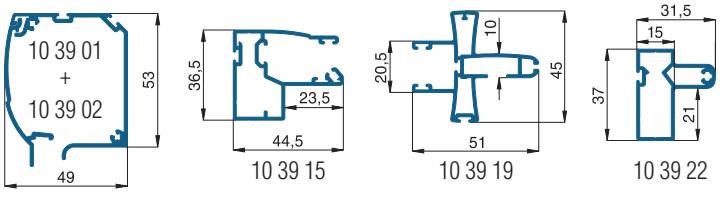
3-D Ansicht von außen

an einem Kunststofffenster



verwendete Profile

M 1:3



Doppelquerrollo

Rollo unten geschlossen, quer verschiebbar

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

Variante

RO4/12

Nur verwenden, wenn korrekte Bedienung gewährleistet ist. Nicht für Kinder geeignet!

Preisgestaltung

Rollos für Fenster und Türen 2,8 x Preisliste 2 von halber Breite

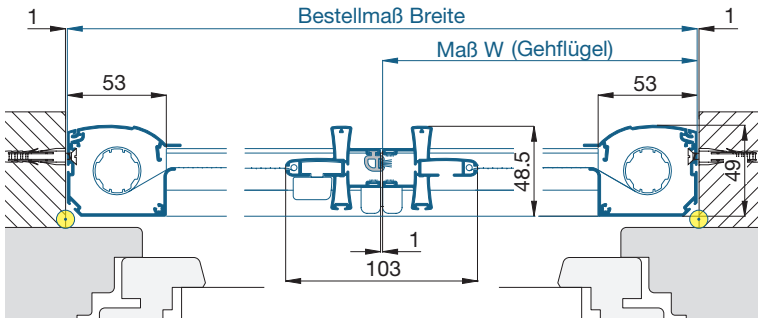
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm
Maß W = siehe Horizontalschnitt

Öffnungsrichtung Gehflügel = links  oder rechts

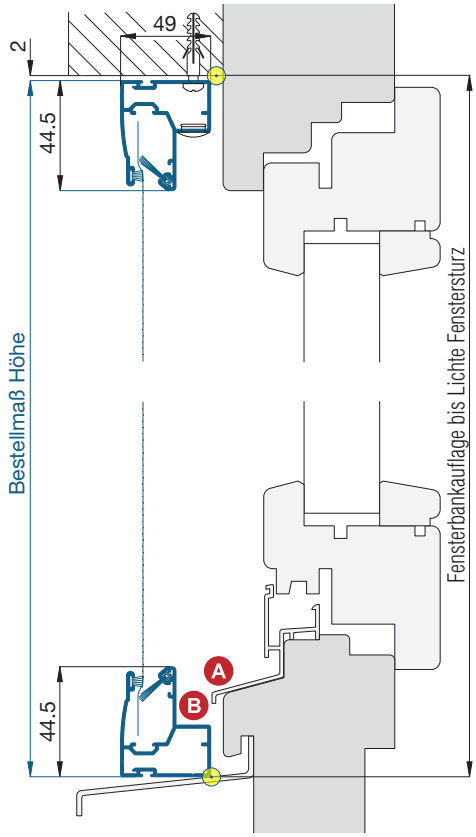
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

M 1:3



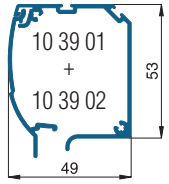
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf überstehende Regenschiene achten	
B auf Entwässerungsöffnungen achten	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 50 mm	nachfragen

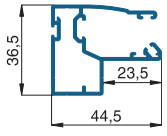
max. Flügelbreite: 1300 mm (max. Gesamtbreite 2600 mm)
max. Höhe: 2300 mm

Bemerkungen:
Um beim quer verschiebbaren Rollo eine dauerhafte Funktion gewährleisten zu können, muss die untere Laufschiene regelmäßig gereinigt werden.
Des Weiteren kann es nicht mit Transpatec-Gewebe ausgestattet werden.

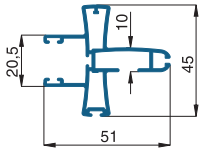
verwendete Profile

M 1:3





10 39 15



10 39 19

Doppelrollo

Rollo unten geschlossen, Federstifte oben - Auflagerundteile unten

Empfehlung
Dachfenster mit Montagemöglichkeit im Innenfutter

Kombination aus **Sonnenschutz-** (oberer Rollokasten) **und Insektenschutzgewebe** (unterer Rollokasten)

Variante

R04/13

Preisgestaltung

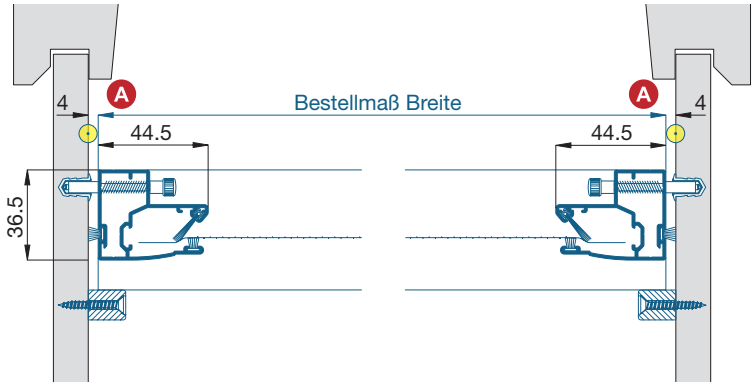
Rollos für Dachfenster Preisliste 6

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Innenfutter	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Einbaulage im Innenfutter	-	6 mm

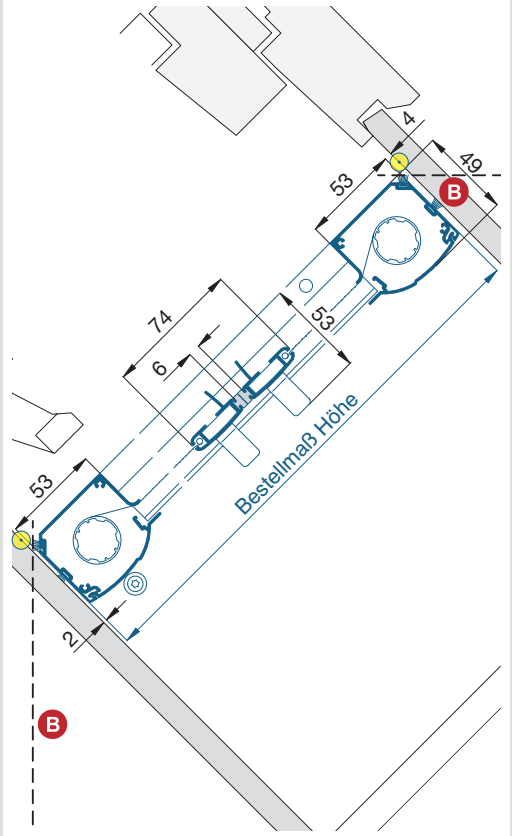
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3

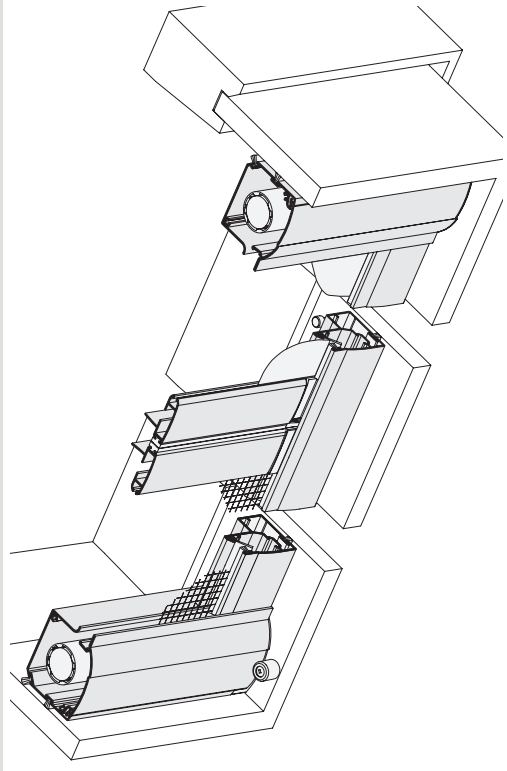


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	Bestellmaß verringern und längere Bürstendichtung verwenden, Standard 9 mm (Zusatzausstattungen R04)
B bei einem vertikal oder horizontal (– – – – siehe Vertikalschnitt) verlaufenden Innenfutter, wird die umlaufende Bürstendichtung im Zuge der Montage über die Ecke des Rollokastens geführt	
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Rollo im Innenfutter zur Raumseite einbauen

Bemerkungen:
Im Standard befindet sich das Sonnenschutzgewebe im oberen Kasten (bei Lage im unteren Kasten, bitte gesondert angeben).

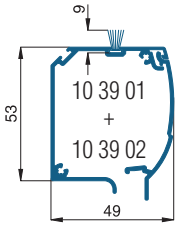
Das Sonnenschutzgewebe hat eine offene Fläche von 10% (weitere Informationen siehe Gewebe).

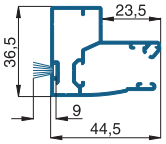
3-D Ansicht von innen



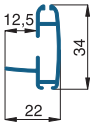
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3





10 39 15



10 39 17

Doppelrollo

Rollo unten geschlossen

Empfehlung
Dachfenster ohne Montagemöglichkeit im Innenfutter
(Montage auf den Abdeckleisten des Innenfutters)
Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen RO4

Kombination aus **Sonnenschutz-** (oberer Rollokasten)
und Insektenschutzgewebe (unterer Rollokasten)

Variante

RO4/14

Preisgestaltung

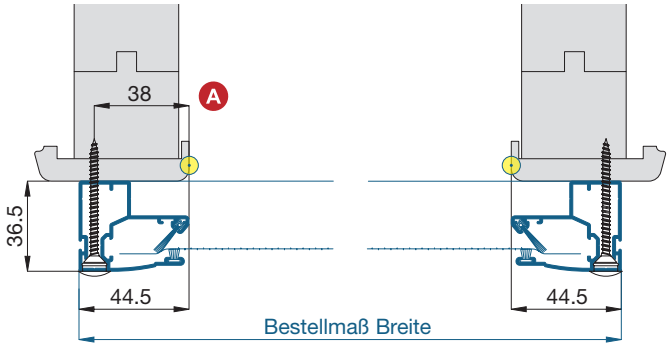
Rollos für Dachfenster Preisliste 6

Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Innenfutter	+ 89 mm
Höhe	=	lichte Höhe Innenfutter	+ 106 mm

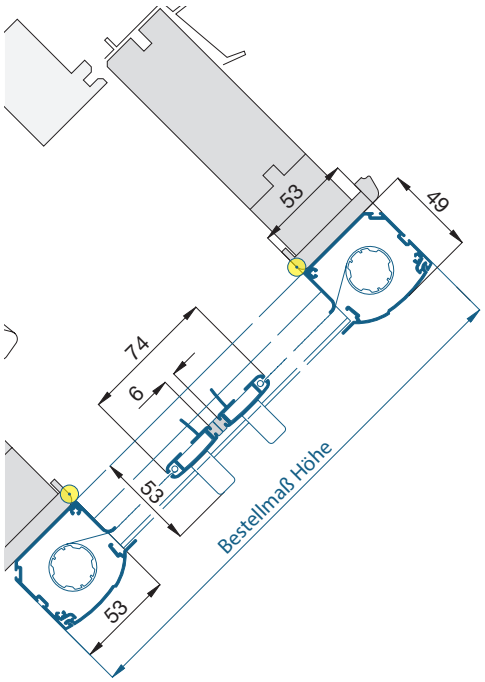
Horizontalschnitt

M 1:3



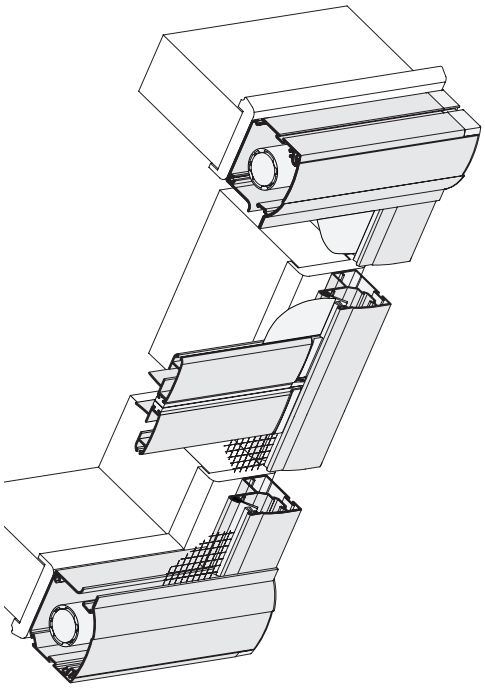
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
auf Anschraubmaß achten A	Bestellmaß Breite verringern, dabei auf Öffnung für Durchschwingung des Dachfensterflügels achten

3-D Ansicht von innen

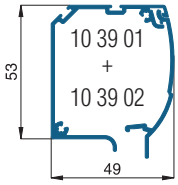


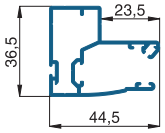
Bemerkungen:
Im Standard befindet sich das Sonnenschutzgewebe im oberen Kasten (bei Lage im unteren Kasten, bitte gesondert angeben).

Das Sonnenschutzgewebe hat eine offene Fläche von 10% (weitere Informationen siehe Gewebe).

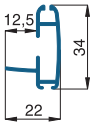
verwendete Profile

M 1:3





10 39 15



10 39 17

Rollo

Rollo unten geschlossen

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach unten zum unebenen Boden oder zur Fensterbank

Montagearten siehe Zusatzausstattungen RO5

Variante

RO5/1

Auf Wunsch Rollo mit Einhandbedienung (Zusatzausstattungen RO5) und zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO5).

Preisgestaltung

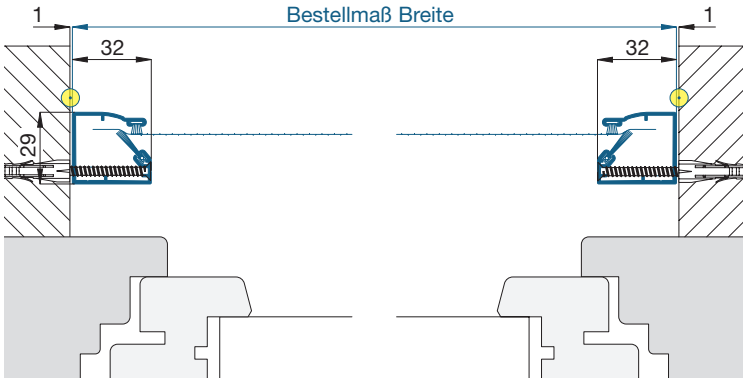
Rollos für Fenster und Türen 1,1 x Preisliste 1

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

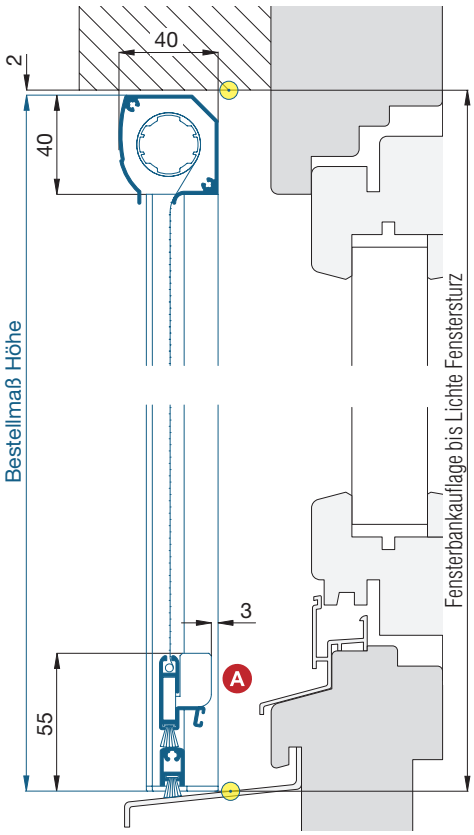
Horizontalschnitt

M 1:3



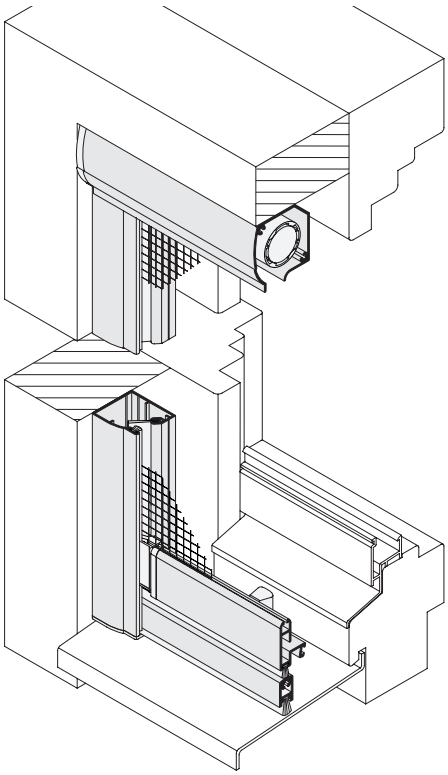
Vertikalschnitt

M 1:3



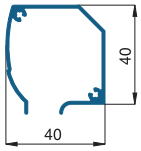
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A beengter Platz für Griffbedienung	Abstand zum Blendrahmen vergrößern
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Rollo-Einhandbedienung verwenden (Zusatzausstattungen RO5)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO5)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 40 mm	nachfragen
max. Breite 1600 mm	RO4/1

3-D Ansicht von außen

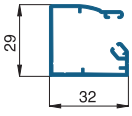


verwendete Profile

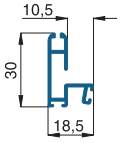
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



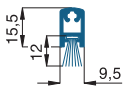
10 40 01



10 40 05



10 40 08



10 39 21

Rollo

Rollo unten offen

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach unten zum ebenen Boden oder zur Fensterbank

Montagearten siehe Zusatzausstattungen RO5

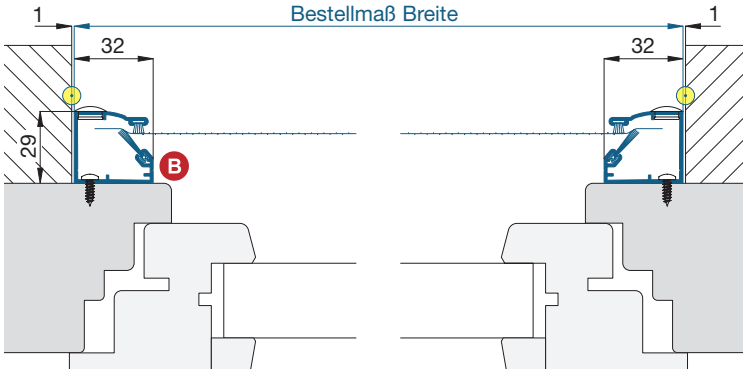
Variante
RO5/2

Auf Wunsch Rollo mit Einhandbedienung (Zusatzausstattungen RO5) und zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO5).

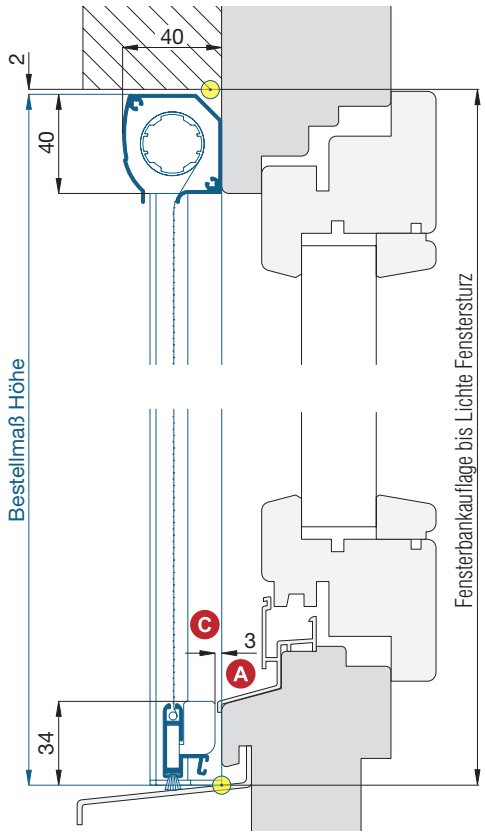
Preisgestaltung
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 1

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

Horizontalschnitt
M 1:3

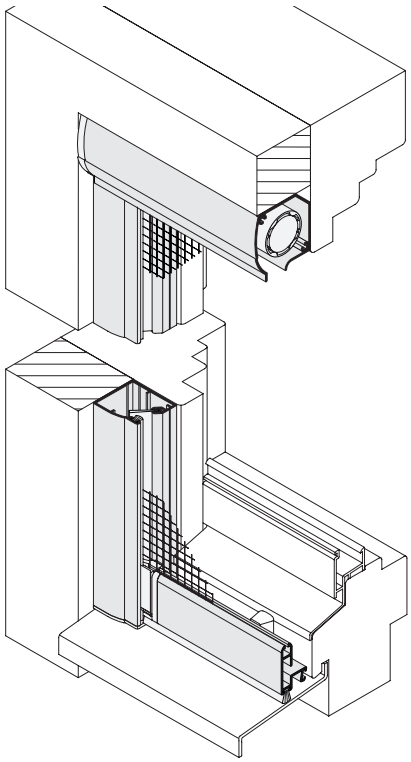


Vertikalschnitt
M 1:3

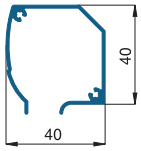


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei überstehender Regenschiene auf Abstand zum Griff achten	Rollo unterlegen (Montagehilfsmittel)
B bei Montage auf Rollladenführungsschiene auf Stopper und Endleiste achten	Rollo unterlegen (Montagehilfsmittel)
C beengter Platz für Griffbedienung	RO5/9 oder RO5/1
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Rollo-Einhandbedienung verwenden (Zusatzausstattungen RO5)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO5)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 40 mm	nachfragen
max. Breite 1600 mm	RO4/2

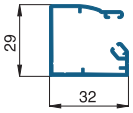
3-D Ansicht von außen



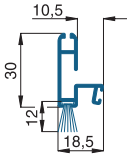
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 40 01



10 40 05



10 40 08

Rollo

Rollo unten geschlossen

Empfehlung
Dachfenster ohne Montagemöglichkeit im Innenfutter (Montage auf den Abdeckleisten des Innenfutters)

Montagearten siehe Zusatzausstattungen RO5

Variante
RO5/7

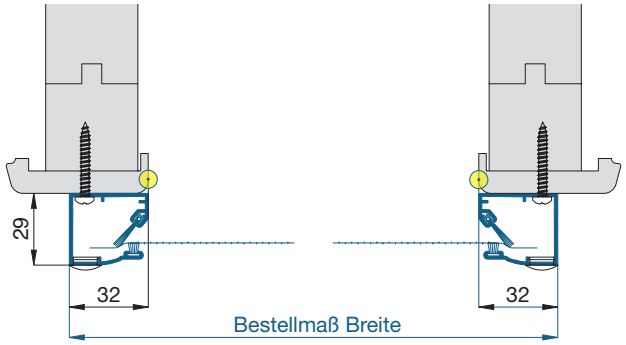
Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO5).

Preisgestaltung
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 2

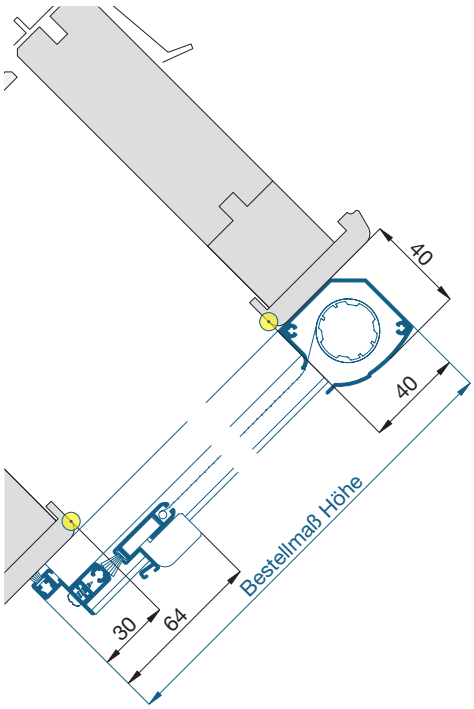
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Innenfutter	+	64 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Innenfutter	+	70 mm

Horizontalschnitt
M 1:3



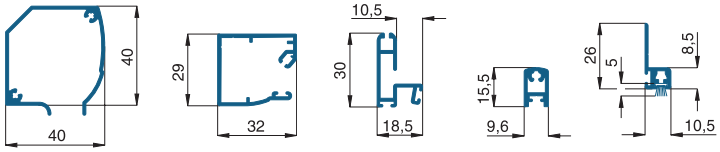
Vertikalschnitt
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

Hinweis:
Zur Bestimmung der maximalen Größen gilt Preisliste 4 „Rollos für Dachfenster“.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:3



10 40 01 | 10 40 05 | 10 40 08 | 10 39 21 | 10 35 61

Rollo

Rollo unten offen

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach hinten zum Blendrahmen

Montagearten siehe Zusatzausstattungen RO5

Variante

RO5/9

Auf Wunsch Rollo mit Einhandbedienung (Zusatzausstattungen RO5) und zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO5).

Preisgestaltung

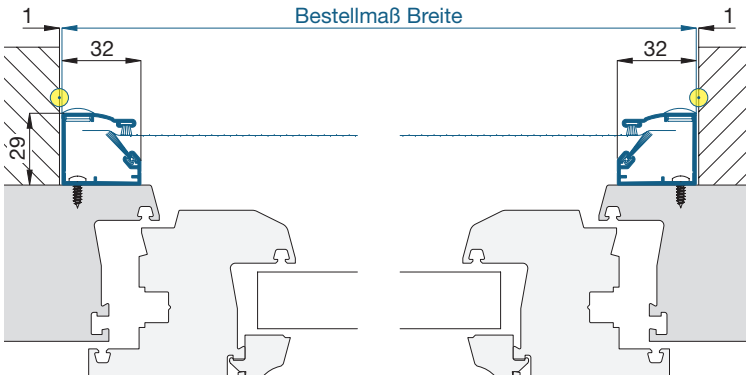
Rollos für Fenster und Türen Preisliste 1

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm
Maß Z = Fensterbankauflage bis Lichte Fensterblendrahmen unten

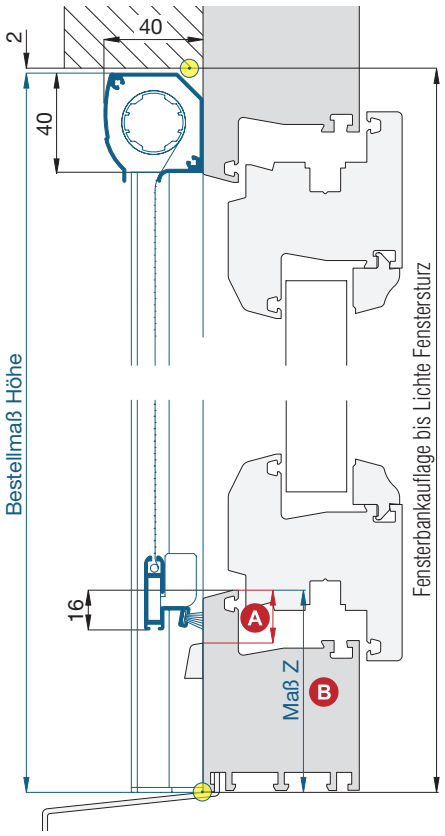
Horizontalschnitt

M 1:3



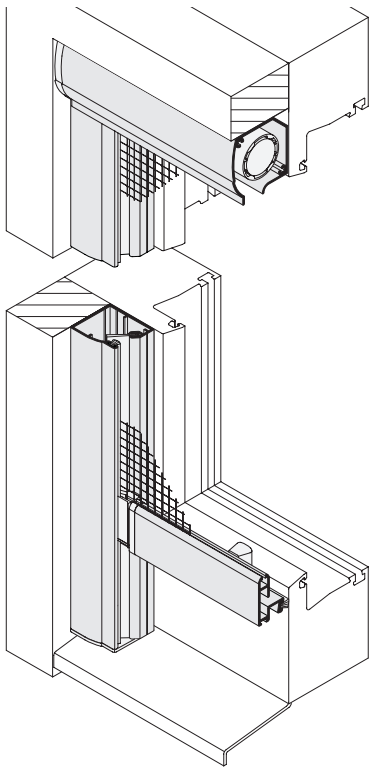
Vertikalschnitt

M 1:3



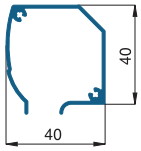
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 16 mm	„Maß Z“ vergrößern
B „Maß Z“ mind. 19 mm	
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Rollo-Einhandbedienung verwenden (Zusatzausstattungen RO5)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO5)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 40 mm	nachfragen
max. Breite 1600 mm	RO4/9

3-D Ansicht von außen

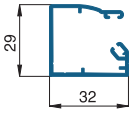


verwendete Profile

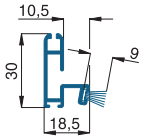
mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



10 40 01



10 40 05



10 40 08

Rollo

Rollo unten offen

Montagearten siehe Zusatzausstattungen RO5

Variante

RO5/11

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO5).

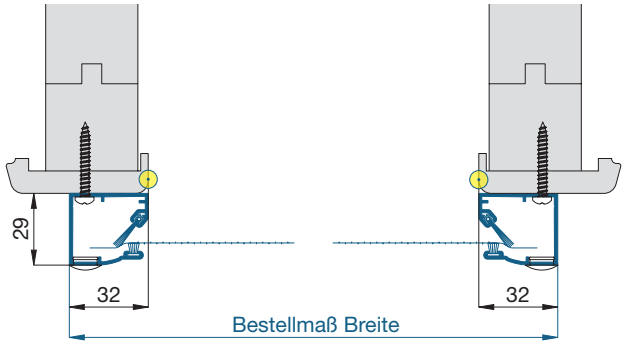
Preisgestaltung

Rollos für Fenster und Türen 1,2 x Preisliste 1

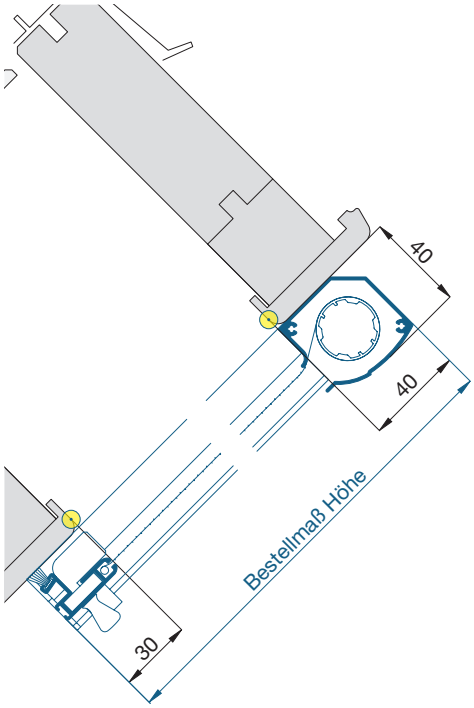
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Innenfutter	+	64 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Innenfutter	+	70 mm

Horizontalschnitt M 1:3



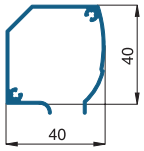
Vertikalschnitt M 1:3



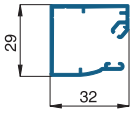
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
Einbausituation prüfen	

Hinweis:
Zur Bestimmung der maximalen Größen gilt Preisliste 4 „Rollos für Dachfenster“.

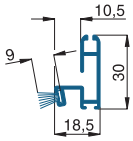
verwendete Profile mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



10 40 01



10 40 05



10 40 08

Rollo

Rollo unten geschlossen, starre Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Empfehlung
Kunststofffenster mit sehr tiefem Blendrahmenüberschlag

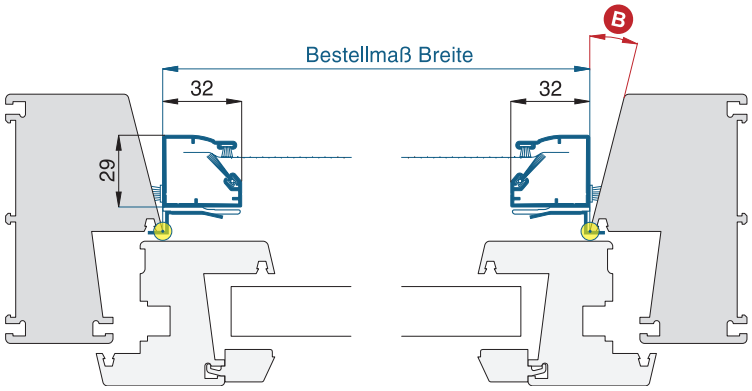
Variante
RO5/16

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

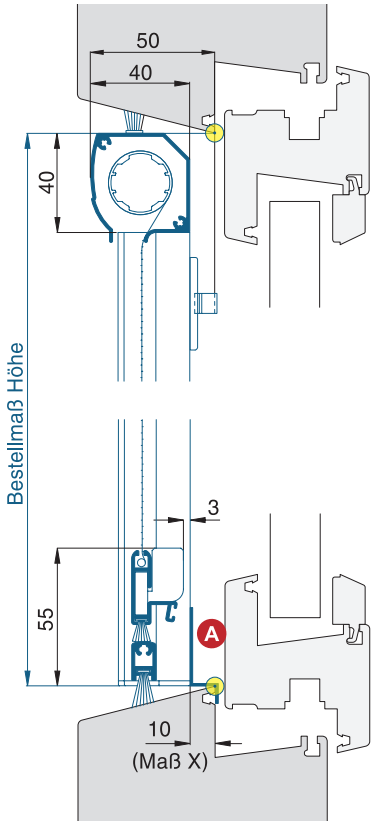
Preisgestaltung
Rollos für Fenster und Türen 1,2 x Preisliste 1

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen
Höhe = ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen

Horizontalschnitt
M 1:3

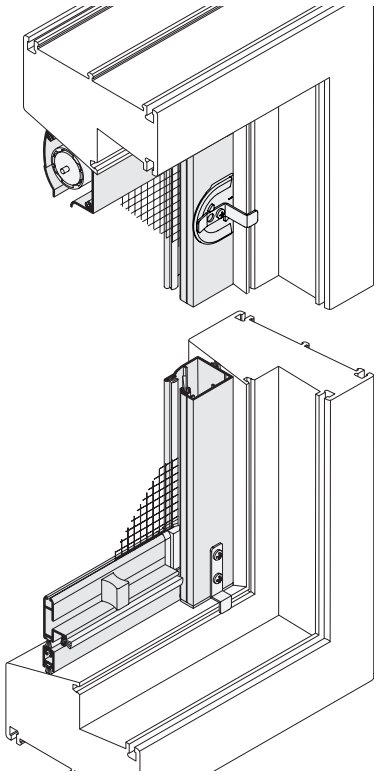


Vertikalschnitt
M 1:3

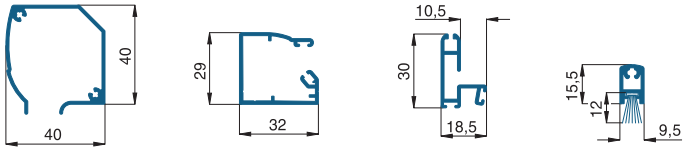


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A auf Wetterschenkel am Fensterflügel achten	nachfragen
B Winkel max. 15°	nachfragen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 40 mm	
max. Breite: 1600 mm max. Höhe: 1600 mm	

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 40 01 | 10 40 05 | 10 40 08 | 10 39 21

Rollo

Rollo unten geschlossen, starre Winkellaschen mit oberer Seitenarretierung

Variante

RO5/17

Auf Wunsch Rollo mit zusätzlichem Rastpunkt in den seitlichen Führungsschienen (Zusatzausstattungen RO4).

Preisgestaltung

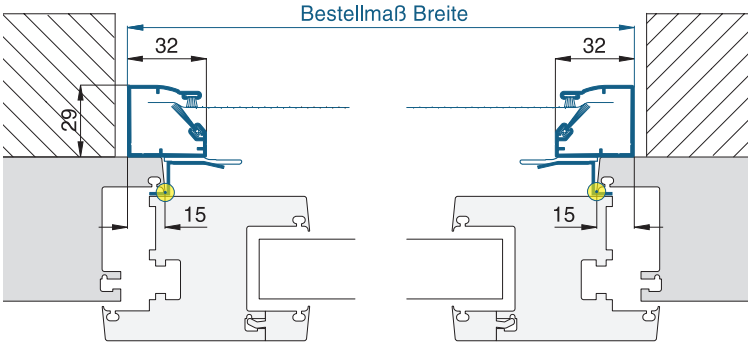
Rollos für Fenster und Türen 1,2 x Preisliste 1

Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Fensterblendrahmen	+	30 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Fensterblendrahmen	+	77 mm
Maß Z	= Blendrahmenüberschlagsbreite		

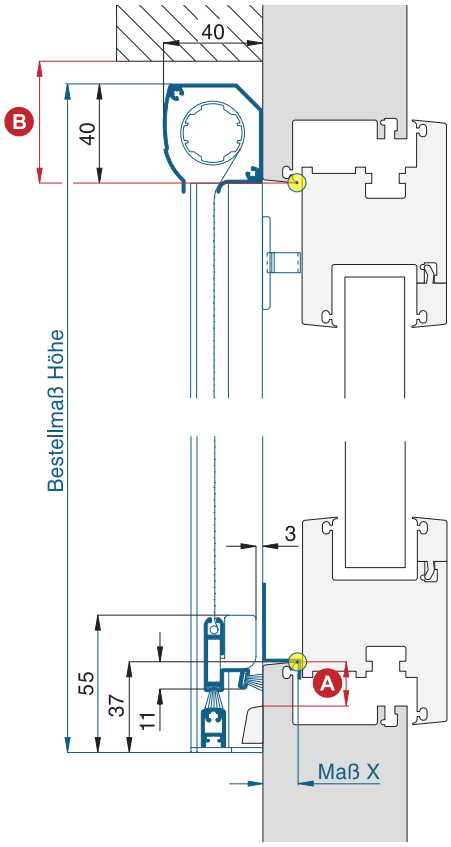
Horizontalschnitt

M 1:3



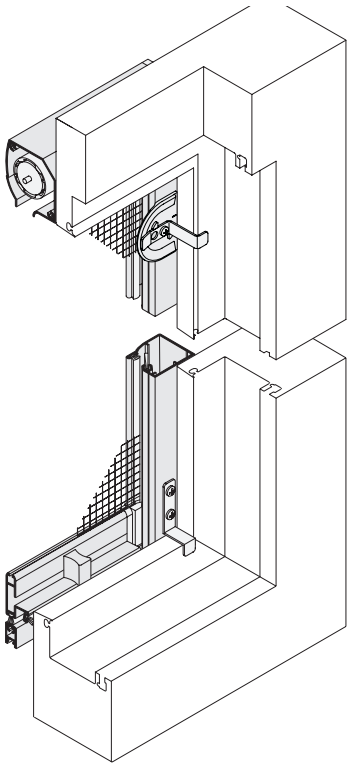
Vertikalschnitt

M 1:3



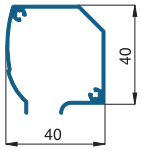
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 16 mm	nachfragen
B obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 48 mm (mit Verschiebespiel von 8 mm)	Bestellmaß Höhe verringern
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 40 mm	
max. Breite: 1600 mm max. Höhe: 1600 mm	

3-D Ansicht von außen

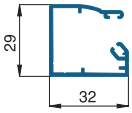


verwendete Profile

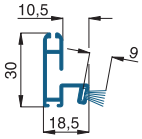
mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



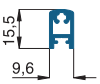
10 40 01



10 40 05



10 40 08



10 39 21

Rollo

Rollo unten offen (mechanische Ausführung des Elektrorollos ER1)

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach unten zum ebenen Boden oder zur Fensterbank

Variante

RO6/2

Preisgestaltung

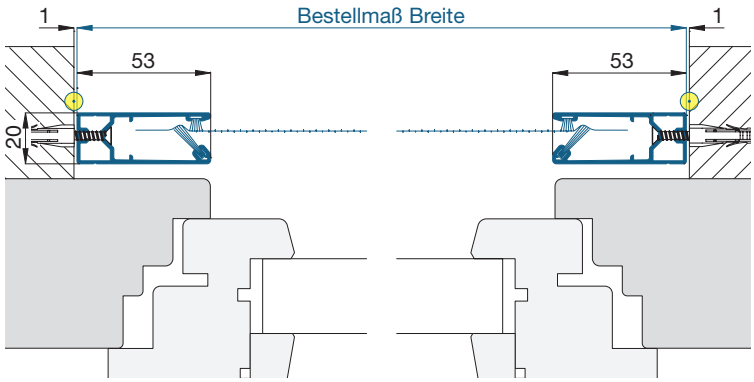
Rollos für Fenster und Türen 1,25 x Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm

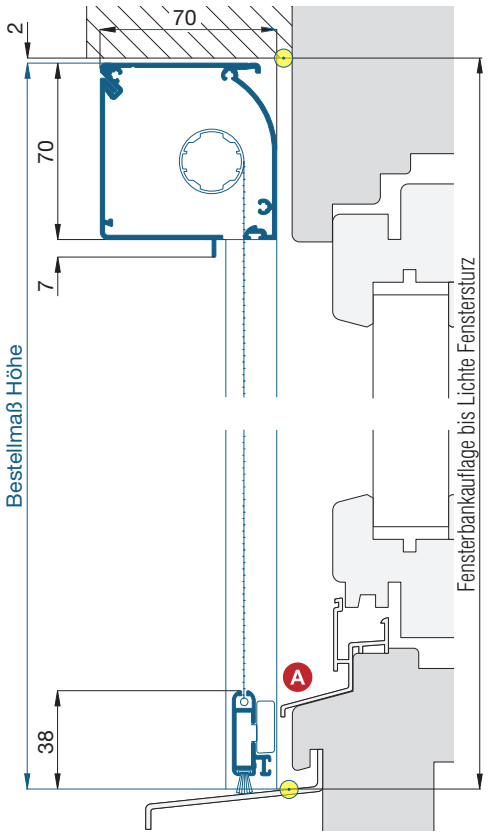
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei überstehender Regenschiene auf Abstand zum Griff achten	
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Position der Rollo-Einhandbedienung versetzen (Standard: Mitte Rollo) (Zusatzausstattungen RO4)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO4)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 71 mm	

Lieferbare Zusatzausstattungen

siehe Zusatzausstattungen ER1

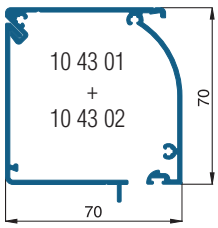
1. 2-teilige Kastenblende
2. Montagebohrungen
3. Rollokastenbefestigung
4. separate Kasten- / Führungsschienenmontage

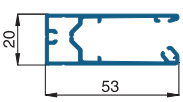
siehe Zusatzausstattungen RO4

5. variable Rollo-Einhandbedienung
6. Außenbedienung
7. zusätzlicher Rastpunkt
8. Bedienstab, Ziehschnur
9. Rollofliehkraftbremse

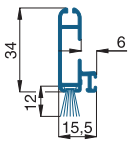
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3





10 43 05



10 43 09

Rollo

Rollo unten offen (mechanische Ausführung des Elektrorollos ER1)

Empfehlung
Rollo mit Abdichtung nach hinten zum Blendrahmen

Variante

RO6/9

Preisgestaltung

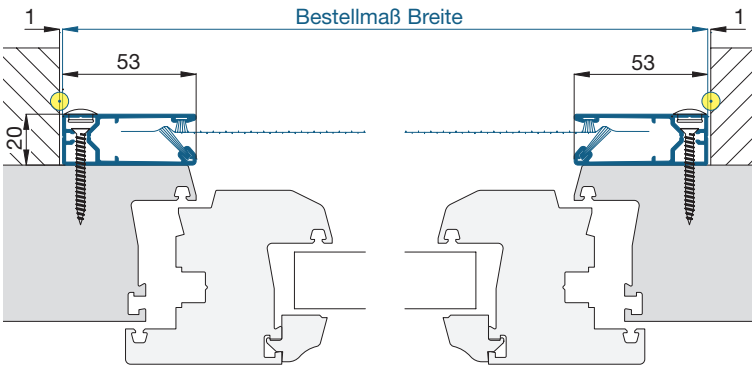
Rollos für Fenster und Türen 1,25 x Preisliste 2

Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Fensterbankauflage bis Lichte Fenstersturz - 2 mm
Maß Z = Fensterbankauflage bis Lichte Fensterblendrahmen unten

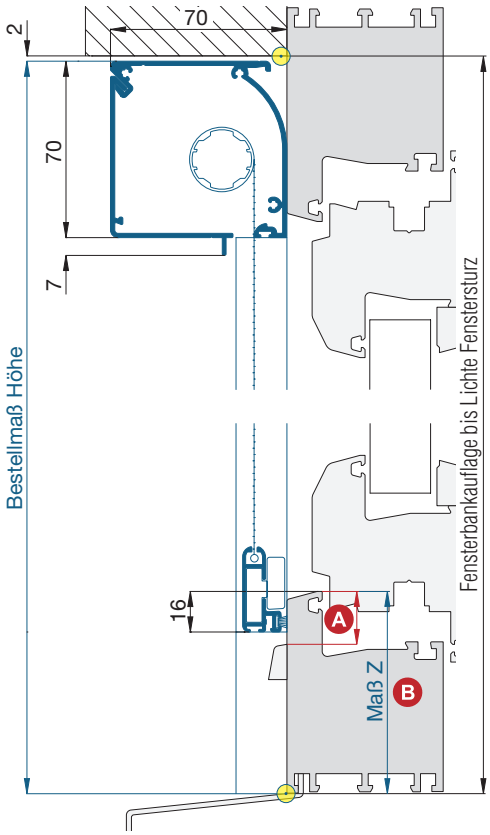
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Abstand der Wasserschlitzkappe vom Rand des Blendrahmens mind. 16 mm	„Maß Z“ vergrößern
B „Maß Z“ mind. 23 mm	
bei 2-flügeligem Fenster (Tür) Position der Rollo-Einhandbedienung versetzen (Standard: Mitte Rollo) (Zusatzausstattungen RO4)	
bei Fenstern, die von außen geputzt werden und bei Türen Außenbedienung hinzufügen (Zusatzausstattungen RO4)	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 71 mm	

Lieferbare Zusatzausstattungen

siehe Zusatzausstattungen ER1

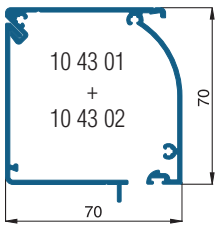
1. 2-teilige Kastenblende
2. Montagebohrungen
3. Rollokastenbefestigung
4. separate Kasten- / Führungsschienenmontage

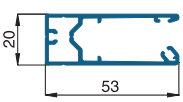
siehe Zusatzausstattungen RO4

5. variable Rollo-Einhandbedienung
6. Außenbedienung
7. zusätzlicher Rastpunkt
8. Bedienstab, Ziehschnur
9. Rollofliehkraftbremse

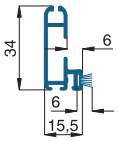
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 6 mm, M 1:3





10 43 05



10 43 09

Schieberahmen für Dachfenster

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
  - SD1
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Schieberahmen

Federstifte oben - Auflagerundteile unten

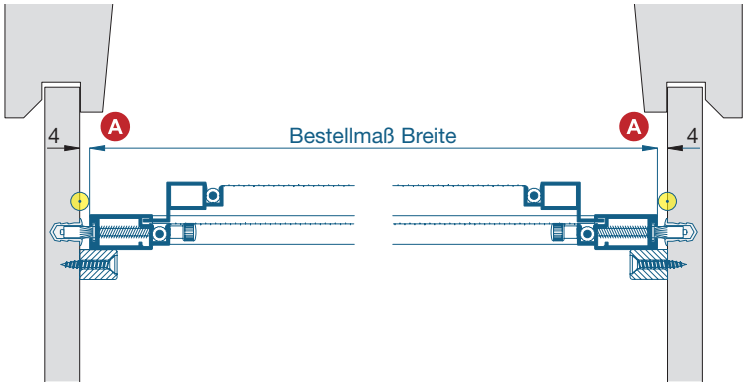
Empfehlung
Dachfenster für den Einsatz von Polltec oder anderen, nicht rollofähigen Geweben

Variante
SD1/1

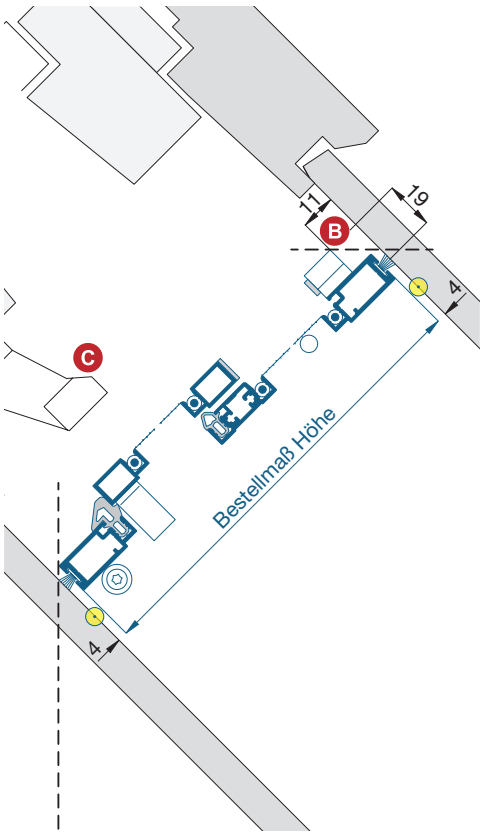
Preisgestaltung
Rollos für Dachfenster Preisliste 4

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Innenfutter - 8 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Innenfutter - 8 mm

Horizontalschnitt
M 1:3



Vertikalschnitt
M 1:3



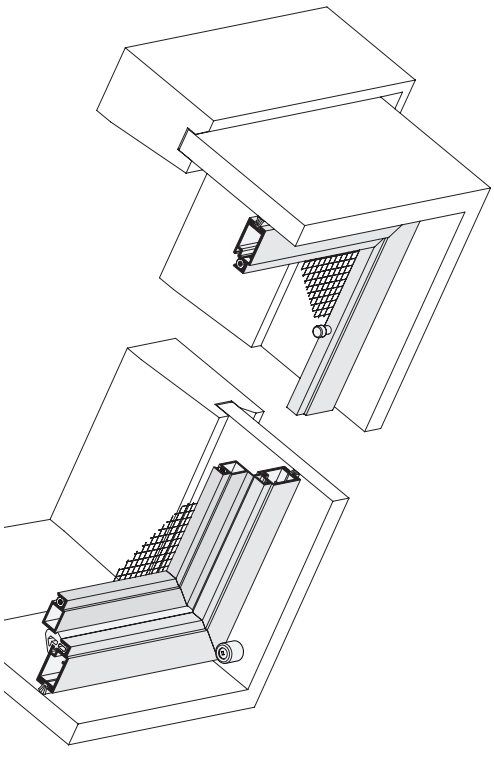
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 10 mm
B bei Dachfenster mit oben horizontal (– – –) verlaufendem Innenfutter auf Magnet achten	SD1/3 (siehe unten)
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Schieberahmen im Innenfutter zur Raumseite einbauen

C Öffnungsgriff des Dachfensters befindet sich unten

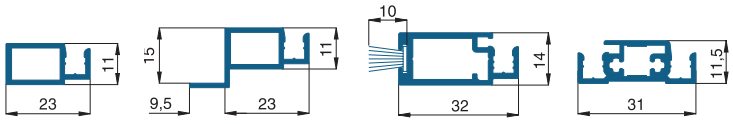
Alternativ kann der Schieberahmen auch von oben nach unten als Variante **SD1/2** oder von rechts nach links als Variante **SD1/3** bedient werden. Ansonsten entspricht die Einbausituation und die Montage der Variante SD1/1.

Die kompletten Datenblätter der Varianten SD1/2 und SD1/3 finden Sie in der Neher-App.

3-D Ansicht von innen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 10 mm, M 1:2



10 23 02 | 10 23 04 | 10 34 06 | 10 36 11

Schieberahmen

Federstifte oben - Auflagerundteile unten

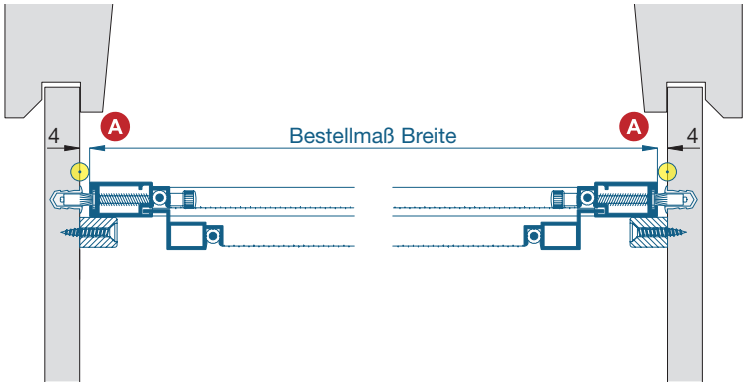
Empfehlung
Dachfenster für den Einsatz von Polltec oder anderen, nicht rollofähigen Geweben

Variante
SD1/2

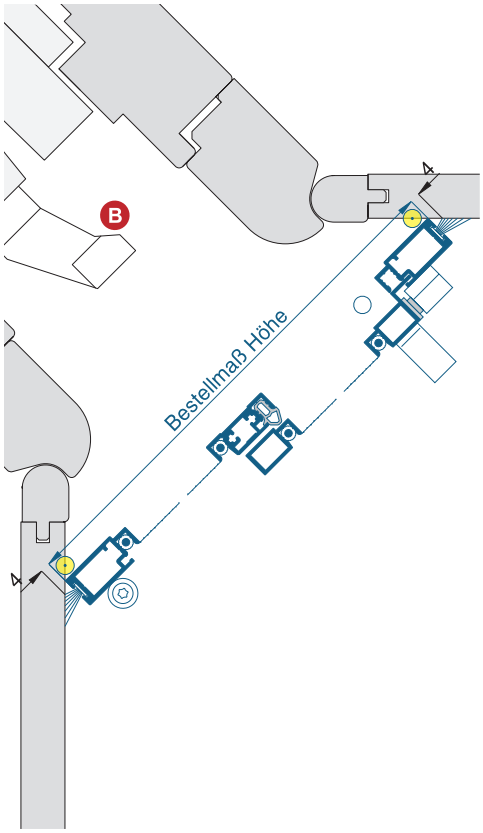
Preisgestaltung
Rollos für Dachfenster Preisliste 4

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Innenfutter - 8 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Einbaulage im Innenfutter - 8 mm

Horizontalschnitt
M 1:3



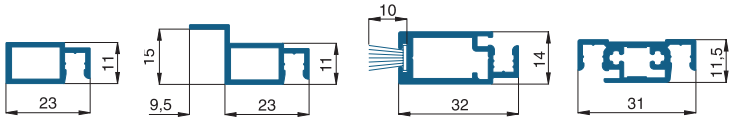
Vertikalschnitt
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 10 mm
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Schieberahmen im Innenfutter zur Raumseite einbauen

B Öffnungsgriff des Dachfensters befindet sich oben

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 10 mm, M 1:2



10 23 02 10 23 04 10 34 06 10 36 11

Schieberahmen

Federstifte oben - Auflagerundteile unten

Empfehlung
Dachfenster für den Einsatz von Polltec oder anderen, nicht rollofähigen Geweben

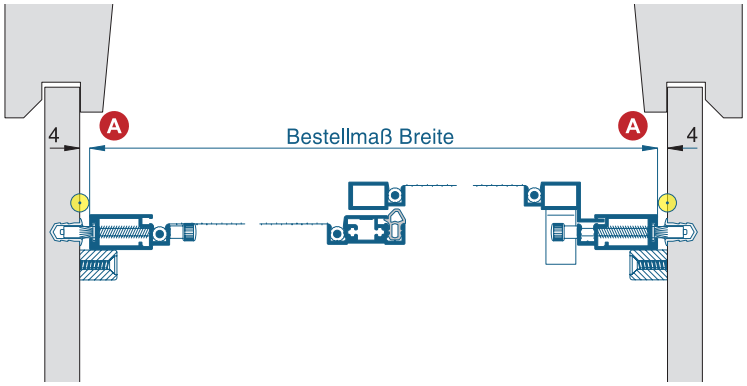
Variante
SD1/3

Preisgestaltung
Rollos für Dachfenster Preisliste 4

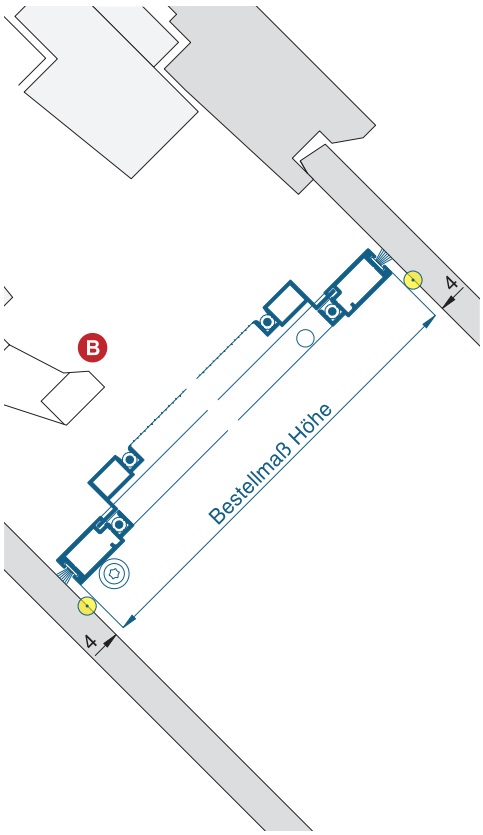
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Innenfutter	-	8 mm
Höhe	= ⊙ lichte Höhe Innenfutter	-	8 mm

Horizontalschnitt
M 1:3



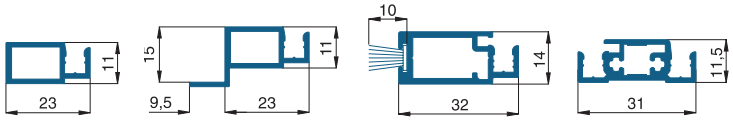
Vertikalschnitt
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Einbauluft reicht nicht aus (Innenfutter außerwinklig)	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 10 mm
bei Drehpunkt des Dachfensters in der Mitte (Schwingfenster) Lüftungsstellung prüfen	Schieberahmen im Innenfutter zur Raumseite einbauen

B Öffnungsgriff des Dachfensters befindet sich unten und oben

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 10 mm, M 1:2



10 23 02 | 10 23 04 | 10 34 06 | 10 36 11

Elektrorollos

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
  - ER1
  - ER2
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Elektrorollo

Elektrorollo mit Standardführungsschiene

Empfehlung
Holz-, Aluminium- und Kunststofffenster/-türen
Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen ER1

Variante

ER1/20

Bei Verwendung eines Hirschmannsteckers am Elektrorollo und einer Hirschmannkupplung am bauseitigen Kabel, wird bei der Inbetriebnahme kein Elektriker benötigt (Zusatzausstattungen ER).

Preisgestaltung

Elektrorollos ER1 Preisliste 1

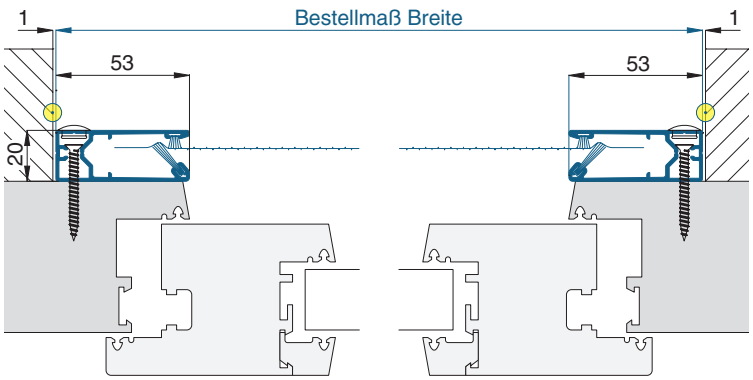
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Sturz - 2 mm (- 7 mm A)

Lage des Motors von Ansicht innen = links oder rechts

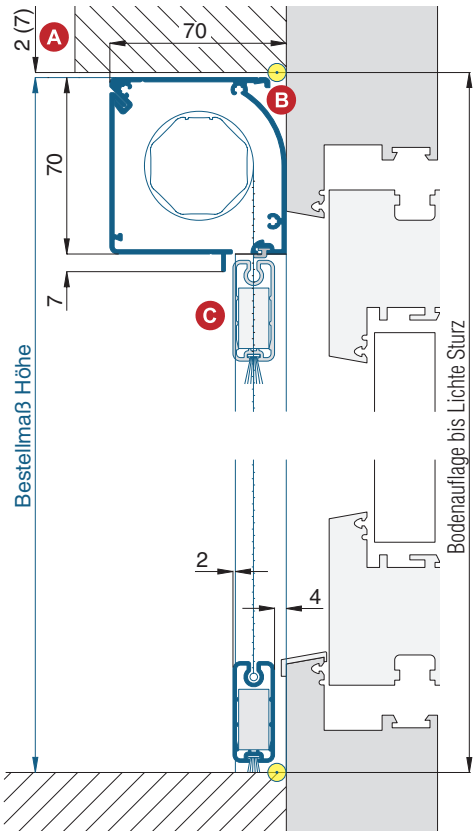
Horizontalschnitt

M 1:3



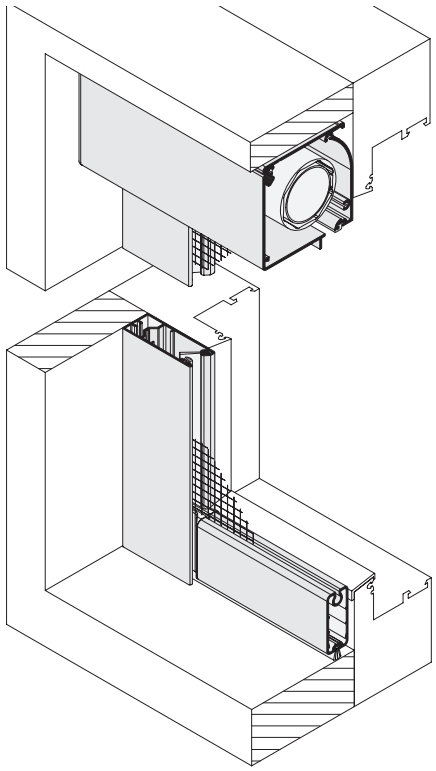
Vertikalschnitt

M 1:3



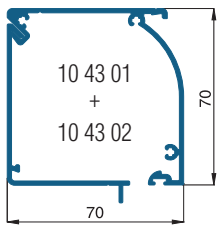
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A 2 mm Platzbedarf ohne zusätzliche Kastenbefestigung (möglich bis max. Breite von 1500 mm) 7 mm Platzbedarf mit Kastenbefestigung durch Montageplatten (notwendig ab Breite 1501 mm)	Rollokastenbefestigung (Zusatzausstattungen ER1)
B Kabelaustritt auf der Motorseite nach hinten durch das Kastenprofil	Kabelaustritt (Zusatzausstattungen ER1)
C Platzbedarf für Durchgangshöhe ca. 130 mm (Montageplatte+Rollokasten+Gewebeschiene)	nachfragen
starke Windbelastung bei großen Öffnungen	Elektrorollo ER2

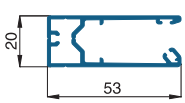
3-D Ansicht von außen



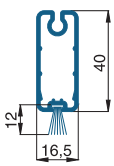
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:3





10 43 05



10 43 08

Elektrorollo

Elektrorollo mit Standardführungsschiene

Empfehlung
Holz-, Aluminium- und Kunststofffenster/-türen
Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen ER2

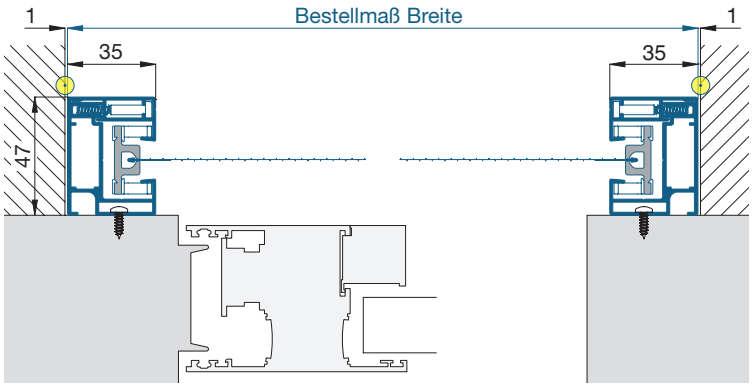
Variante
ER2/20

Bei Verwendung eines Hirschmannsteckers am Elektrorollo und einer Hirschmannkupplung am bauseitigen Kabel, wird bei der Inbetriebnahme kein Elektriker benötigt (Zusatzausstattungen ER2).

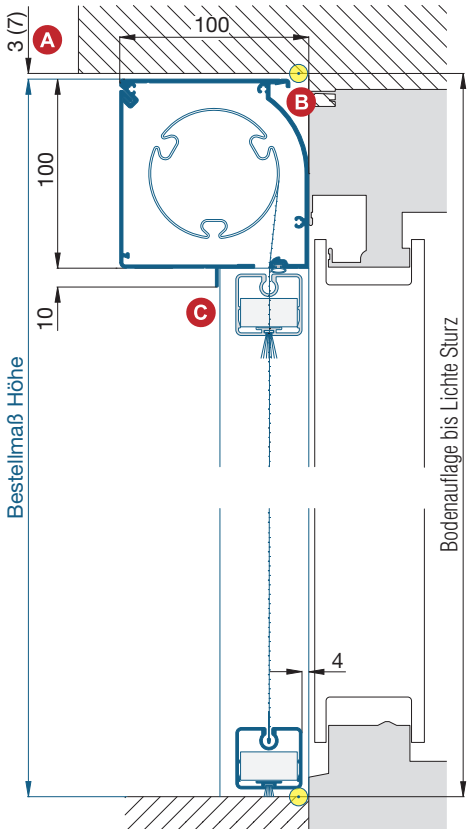
Preisgestaltung
Elektrorollos ER2 Preisliste 1

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Sturz - 3 mm (- 7 mm A)
Lage des Motors von Ansicht innen = links oder rechts

Horizontalschnitt
M 1:3

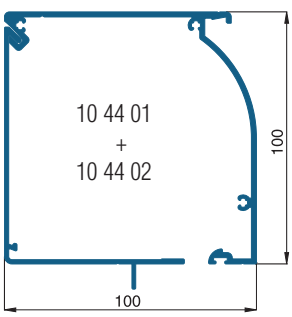


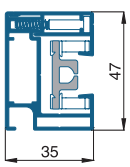
Vertikalschnitt
M 1:4



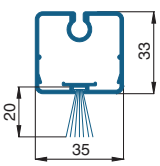
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	3 mm Platzbedarf ohne zusätzliche Kastenbefestigung (möglich bis max. Breite von 2000 mm) 7 mm Platzbedarf mit Kastenbefestigung durch Montageplatten (notwendig ab Breite 2001 mm)	Kastenbefestigung (Zusatzausstattungen ER2)
B	Kabelaustritt auf der Motorseite nach hinten durch das Kastenprofil	Kabelaustritt (Zusatzausstattungen ER2)
C	Platzbedarf für Durchgangshöhe ca. 160 mm (Montageplatte+Rollokasten+Gewebeschiene)	nachfragen

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3



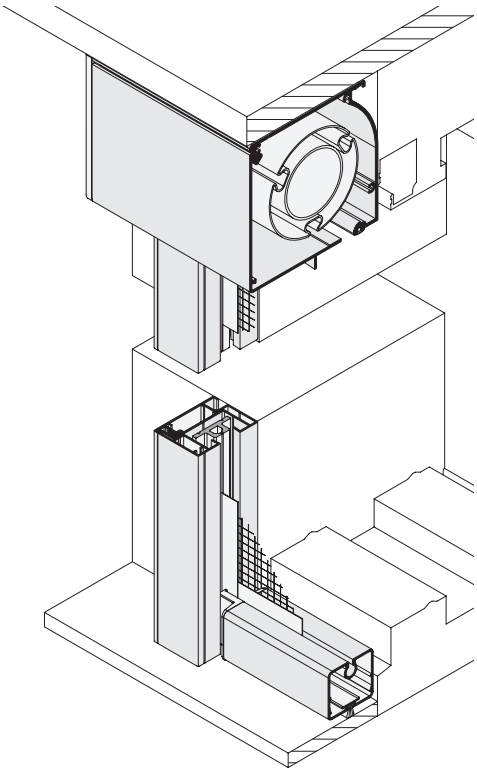


10 44 04
+
10 44 05
+
10 44 07



10 44 09

3-D Ansicht von außen



Elektrorollo mit Solarmodul

Elektrorollo mit Standardführungsschiene

Empfehlung
Holz-, Aluminium- und Kunststofffenster/-türen
Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen ER2

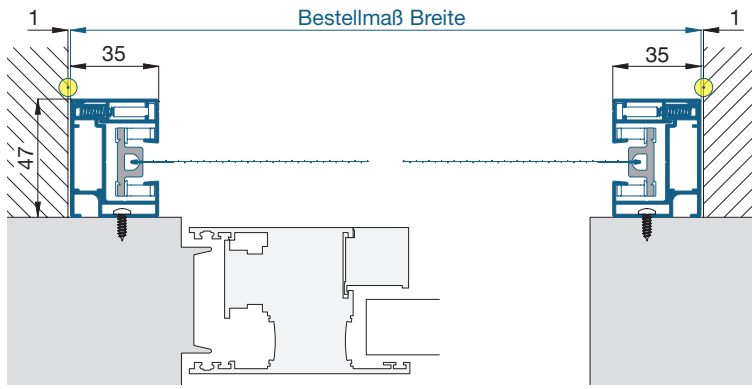
Variante
ER2/21

Lage des Solarmoduls:
Von außen gesehen rechts an der Kastenblende

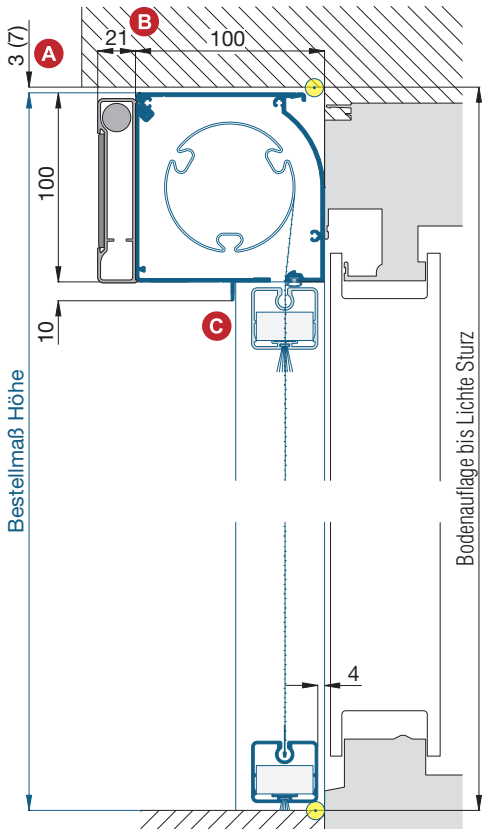
Preisgestaltung
Elektrorollos ER2 Preisliste 2

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Sturz - 3 mm (- 7 mm A)

Horizontalschnitt
M 1:3

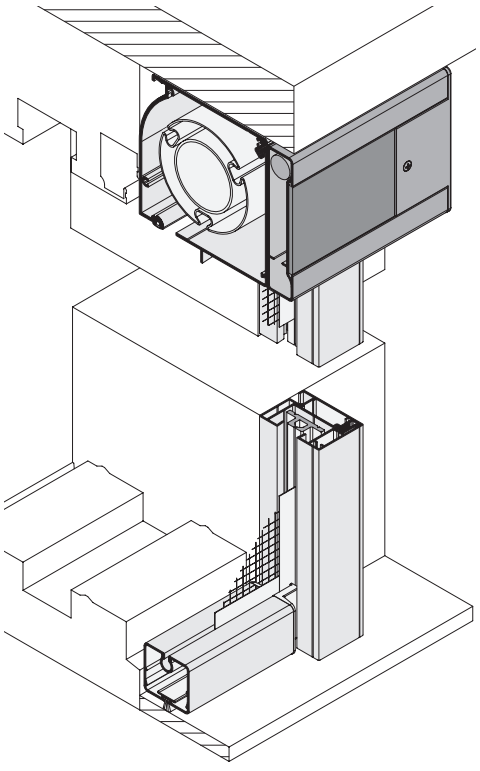


Vertikalschnitt
M 1:4

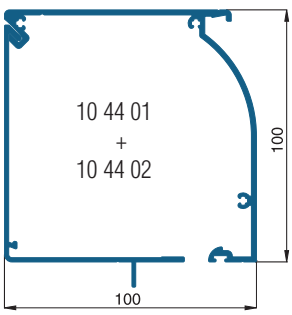


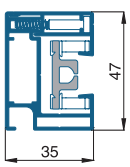
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	3 mm Platzbedarf ohne zusätzliche Kastenbefestigung (möglich bis max. Breite von 2000 mm) 7 mm Platzbedarf mit Kastenbefestigung durch Montageplatten (notwendig ab Breite 2001 mm)	Kastenbefestigung (Zusatzausstattungen ER2)
B	Platzbedarf für Einbautiefe 121 mm (Rollokasten + Solarmodul)	nachfragen
C	Platzbedarf für Durchgangshöhe ca. 160 mm (Montageplatte+Rollokasten+Gewebeschiene)	nachfragen

3-D Ansicht von außen

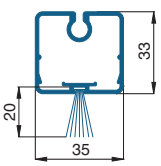


verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3





10 44 04
+
10 44 05
+
10 44 07



10 44 09

Elektrorollo

Elektrorollo mit kastenbündiger Führungsschiene

Empfehlung
Holz-, Aluminium- und Kunststofffenster/-türen bei Nischenmontage oder in Kombination mit Raffstore

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen ER2

Variante

ER2/30

Bei Verwendung eines Hirschmannsteckers am Elektrorollo und einer Hirschmannkupplung am bauseitigen Kabel, wird bei der Inbetriebnahme kein Elektriker benötigt (Zusatzausstattungen ER2).

Preisgestaltung

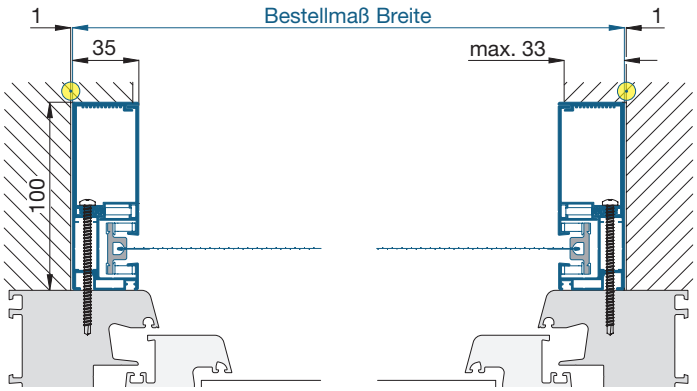
Elektrorollos ER2 1,1 x Preisliste 1

Bestellmaße

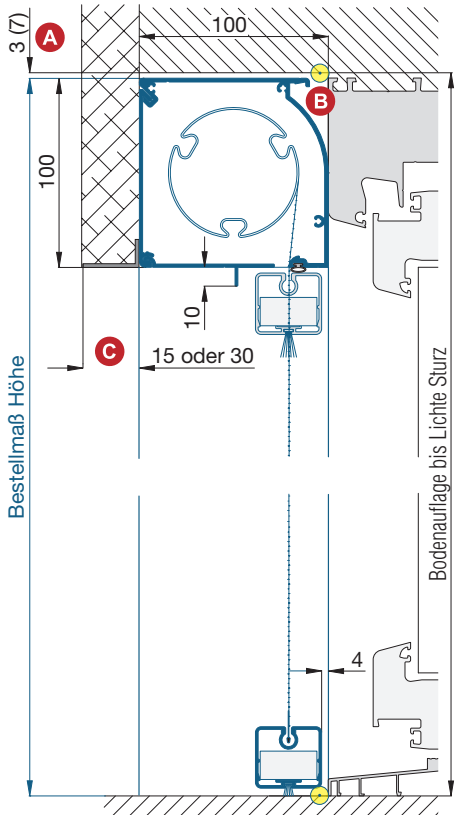
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Sturz - 3 mm (- 7 mm A)

Lage des Motors von Ansicht innen = links oder rechts

Horizontalschnitt (Nischenmontage) M 1:4



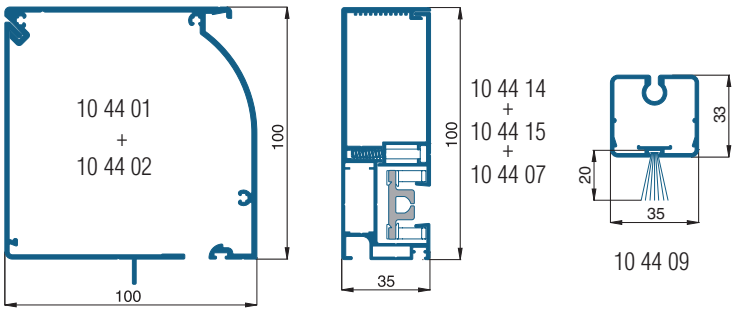
Vertikalschnitt (Nischenmontage) M 1:4



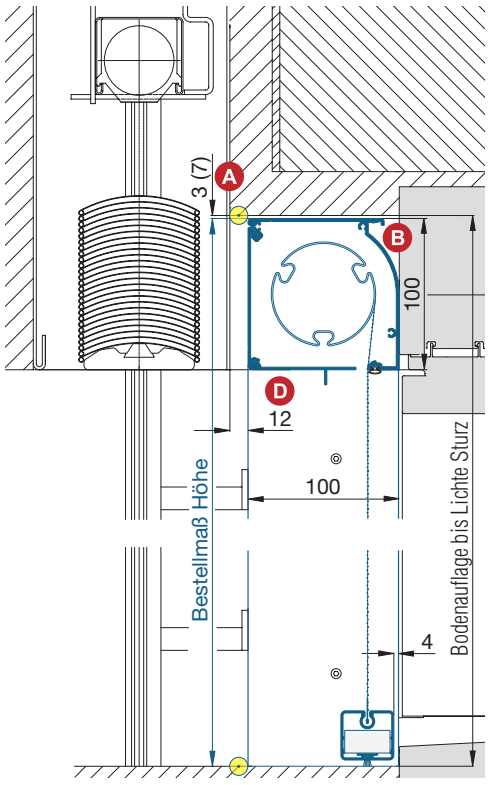
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	3 mm Platzbedarf ohne zusätzliche Kastenbefestigung (möglich bis max. Breite von 2000 mm) 7 mm Platzbedarf mit Kastenbefestigung durch Montageplatten (notwendig ab Breite 2001 mm)	Kastenbefestigung (Zusatzausstattungen ER2)
B	Kabelaustritt auf der Motorseite nach hinten durch das Kastenprofil	Kabelaustritt (Zusatzausstattungen ER2)
C	Putzwinkel ist nicht im Lieferumfang enthalten (Zusatzausstattungen ER2)	
D	12 mm Platzbedarf zum nachträglichen Einhängen des Kastens bei Rollokastenbefestigung mit Montageplatten	nachfragen

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3



Vertikalschnitt (Kombination mit Raffstore) M 1:5



Elektrorollo

Elektrorollo mit schmaler Führungsschiene

Empfehlung
Schiebeanlagen mit sehr schmalen Rahmenansichten

Montagebohrungen siehe Zusatzausstattungen ER2

Variante

ER2/60

Bei Verwendung eines Hirschmannsteckers am Elektrorollo und einer Hirschmannkupplung am bauseitigen Kabel, wird bei der Inbetriebnahme kein Elektriker benötigt (Zusatzausstattungen ER2).

Preisgestaltung

Elektrorollos ER2 1,1 x Preisliste 1

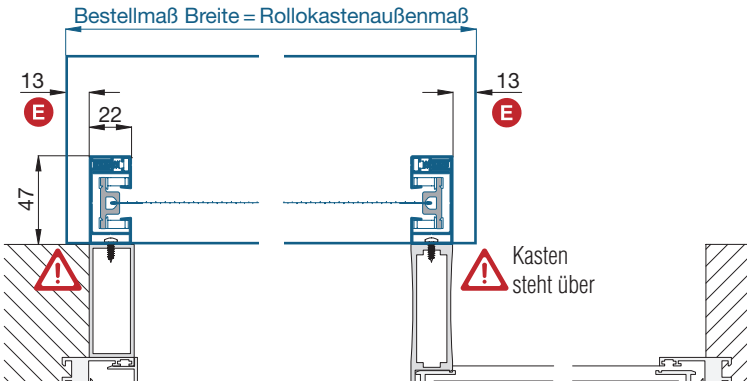
Bestellmaße

Breite = ⊙ siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Sturz - 7 mm

Lage des Motors von Ansicht innen = links oder rechts

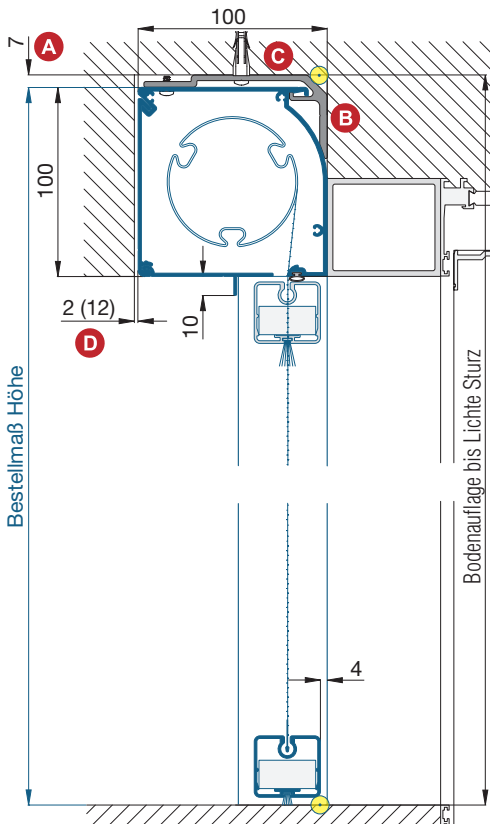
Horizontalschnitt

M 1:4



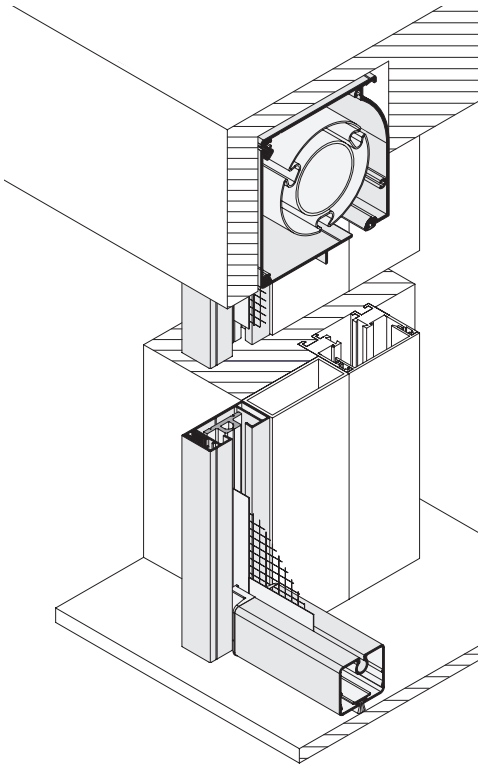
Vertikalschnitt

(Nischenmontage) M 1:4



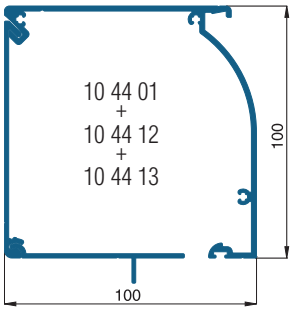
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	7 mm Platzbedarf mit Kastenbefestigung durch Montageplatten	
B	Kabelaustritt auf der Motorseite nach hinten durch das Kastenprofil	Kabelaustritt (Zusatzausstattungen ER2)
C	Montageplatten sind im Lieferumfang enthalten (Zusatzaustattungen ER2)	
D	12 mm Platzbedarf zum nachträglichen Einhängen des Kastens bei Rollokasten-befestigung mit Montageplatten	nachfragen
E	der Rollokasten steht links und rechts je 13 mm über den Führungsschienen	

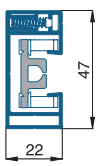
3-D Ansicht von außen



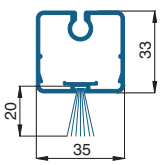
verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 20 mm, M 1:3





10 44 24
+
10 44 25
+
10 44 07



10 44 09

Plissees für Türen

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
  - PL2
  - PL3
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen

Plissee

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Fenster und Türen mit ebener Bodenauflage

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL2/5.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 1

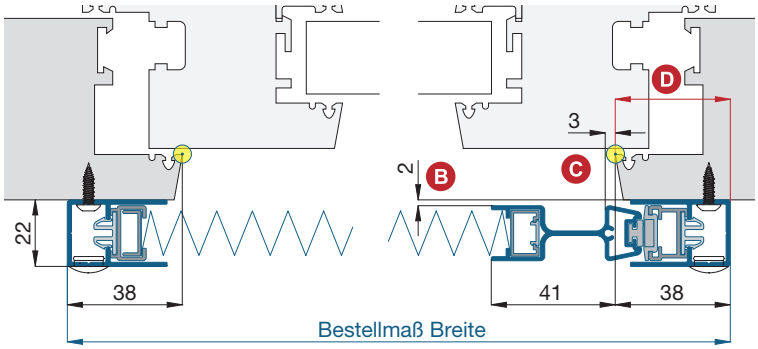
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 55 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

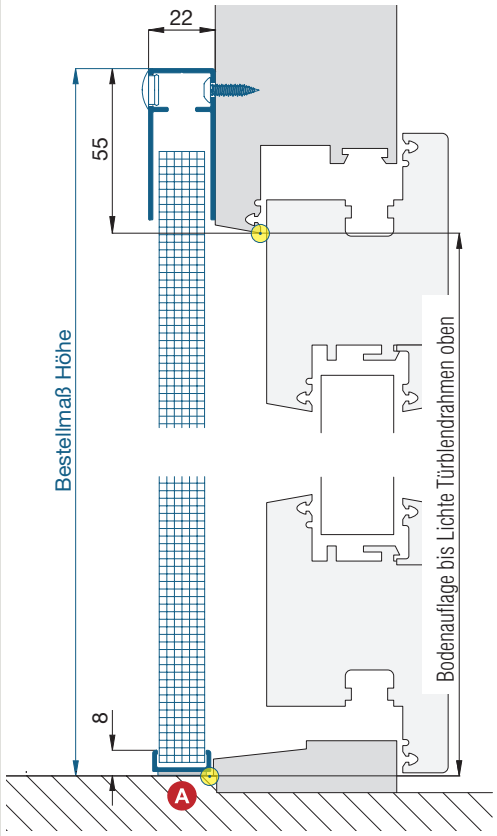
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	ebener Boden	PL 2/9.AMB
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

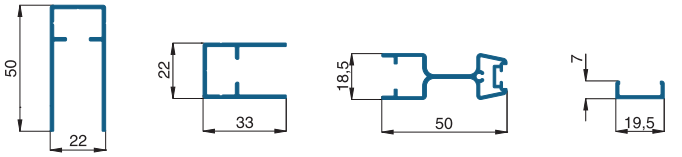
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite:	
bis 800 mm:	ca. 95 mm
801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

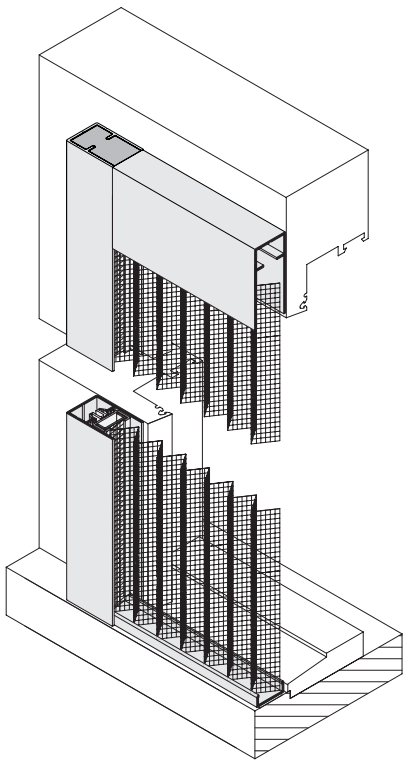
verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 10

3-D Ansicht von außen



Plissee

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Fenster und Türen mit Mauerleibung und ebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL2/5.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 1

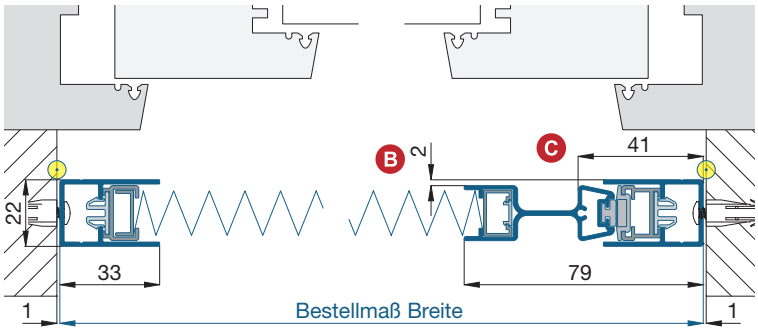
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 1 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

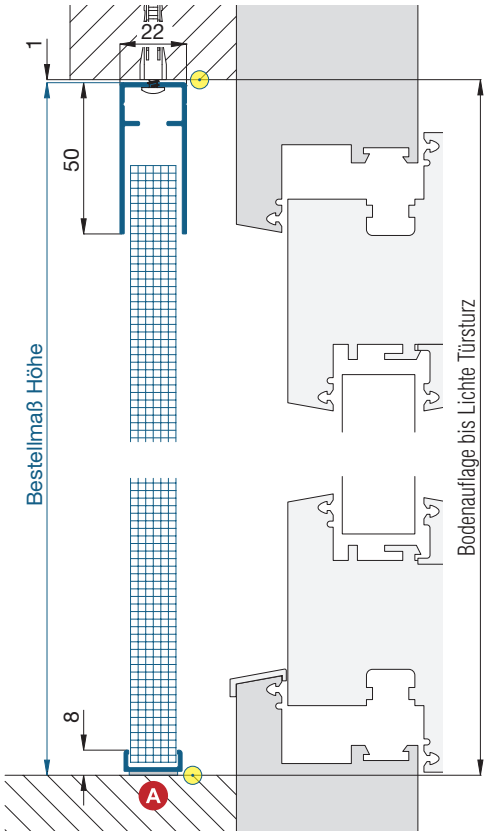
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	ebener Boden	PL2/9.LMM
B	bei Montage gegen Rollladenführungs-schienen auf Stopper und Endleiste achten	Zusatzrahmen unterbauen (Zusatzausstattungen PL2)
	bei Montage am Blendrahmen auf vor-stehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm	

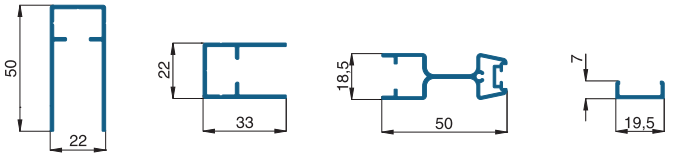
Paketgröße bei zusammen-gefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite:	
bis 800 mm:	ca. 95 mm
801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

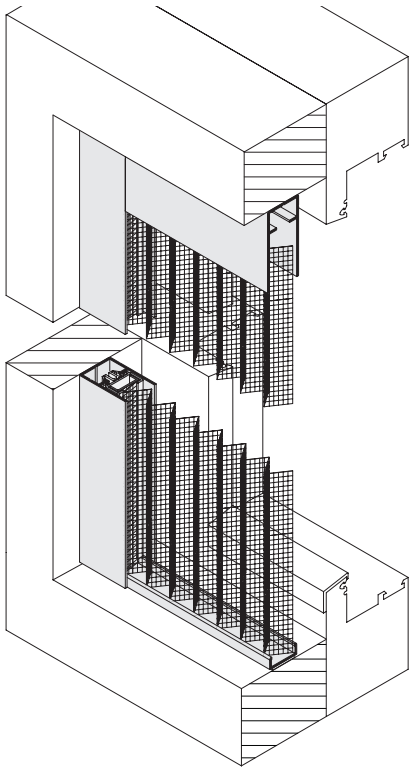
verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 10

3-D Ansicht von außen



Plissee

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster und Türen

Variante

PL2/6

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,05 x Preisliste 1

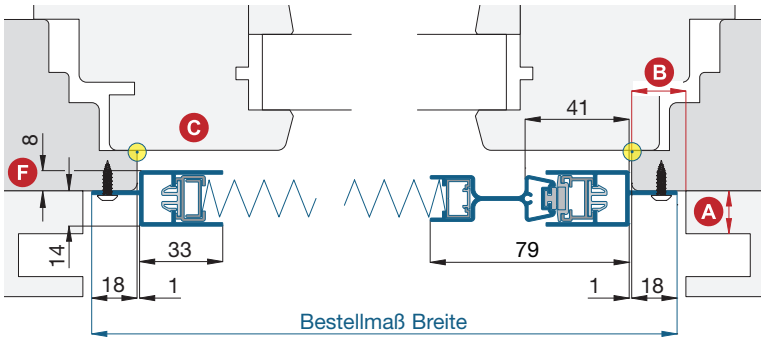
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

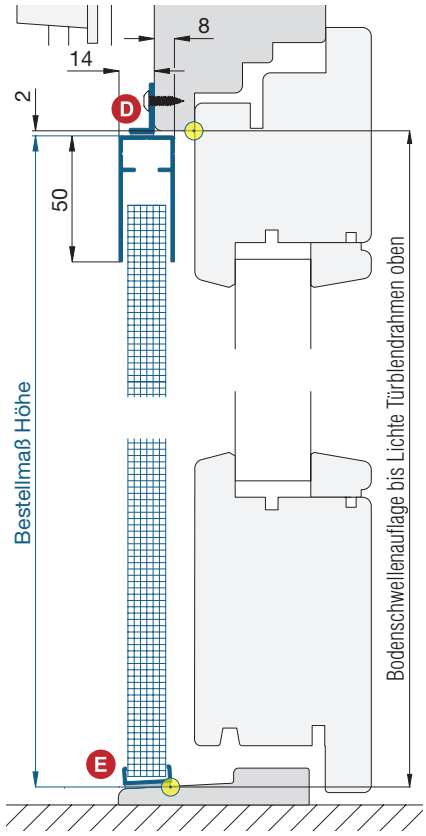
Horizontalschnitt

M 1:3



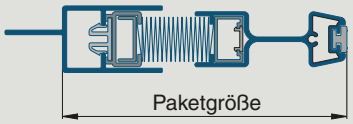
Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
D	je nach Ausführung und Schräge des Blendrahmens, Höhe und Befestigung des Winkelprofils festlegen	nachfragen
E	bei einer Schräge bis max. 5° kann die gerade Laufschiene verwendet werden	schräge Laufschiene (Zusatzausstattungen PL2)
F	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

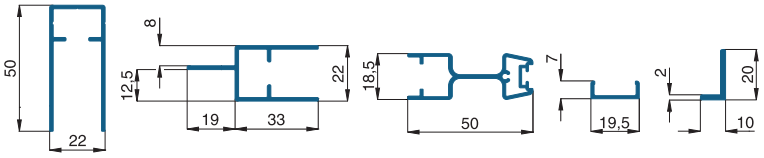
Paketgröße bei zusammen gefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite:	bis 800 mm:	ca. 95 mm
	801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
	1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
	1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
	1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
	2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
	2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 06 | 10 45 05 | 10 45 10 | 10 90 35

Plissee

mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster und Türen

Variante

PL2/7

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,1 x Preisliste 1

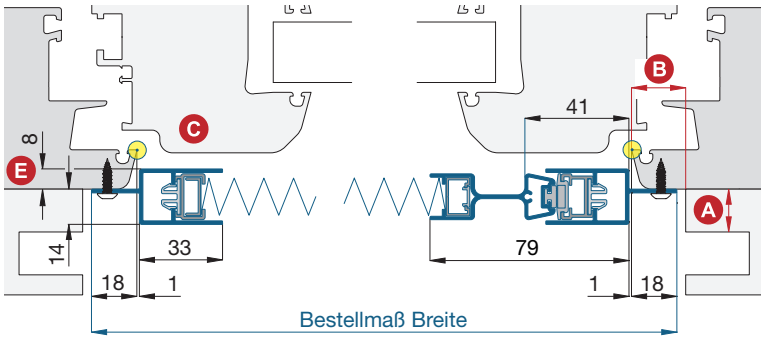
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

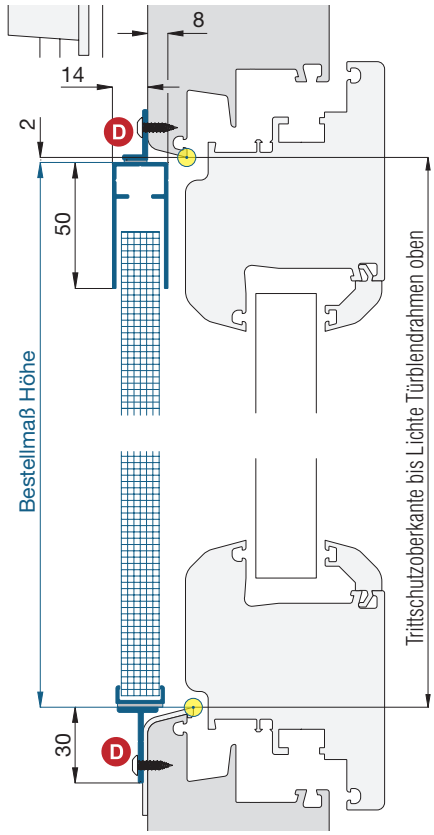
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
D	je nach Ausführung und Schräge des Blendrahmens, Höhe und Befestigung des Winkelprofils festlegen	nachfragen
E	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

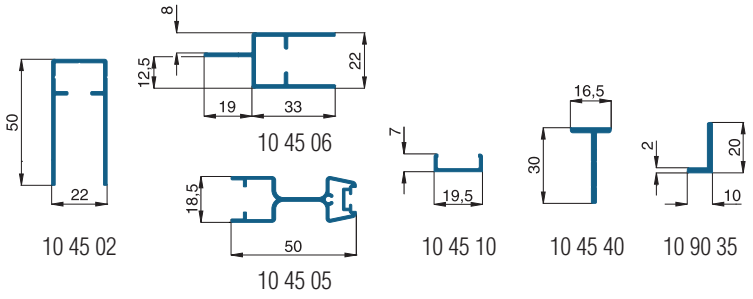
Paketgröße bei zusammen gefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm: ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm: ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm: ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm: ca. 160 mm

verwendete Profile

M 1:3



Plissee

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster und Türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL2/9.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,05 x Preisliste 1

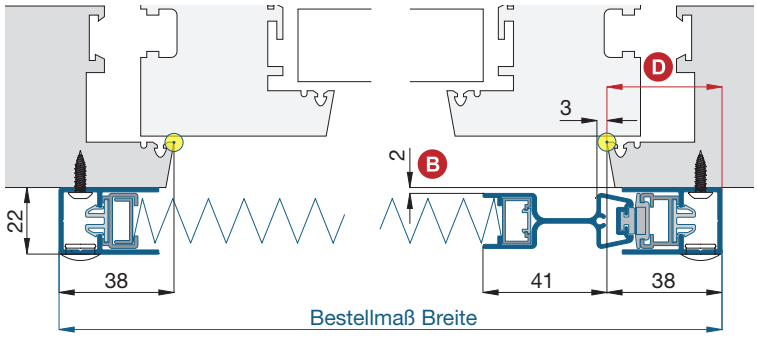
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 80 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

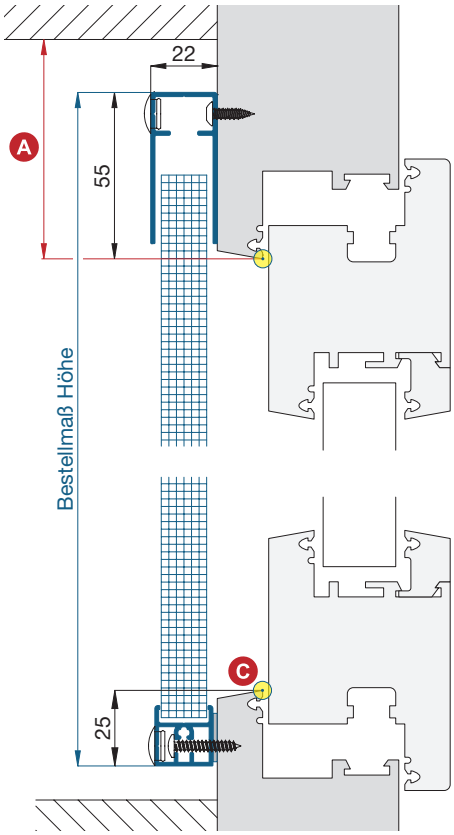
Horizontalschnitt

M 1:2,5



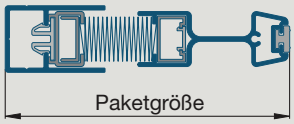
Vertikalschnitt

M 1:2,5



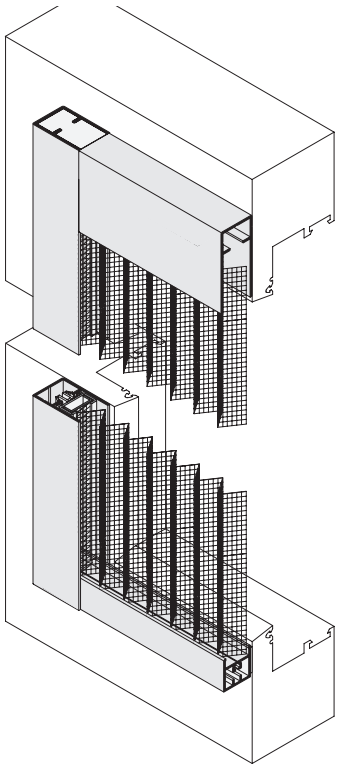
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 56 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	auf Trittschutz achten	Rahmen unterlegen (auf geänderte Einbaumaße achten)
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



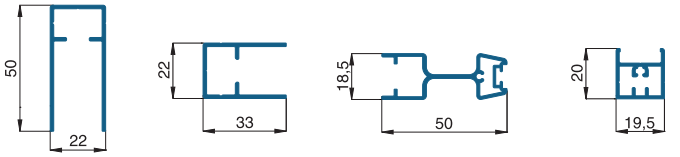
mit Flügelbreite:	
bis 800 mm:	ca. 95 mm
801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 14

Plissee

mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Fenster und Türen mit Mauerleibung und unebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL2/9.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,05 x Preisliste 1

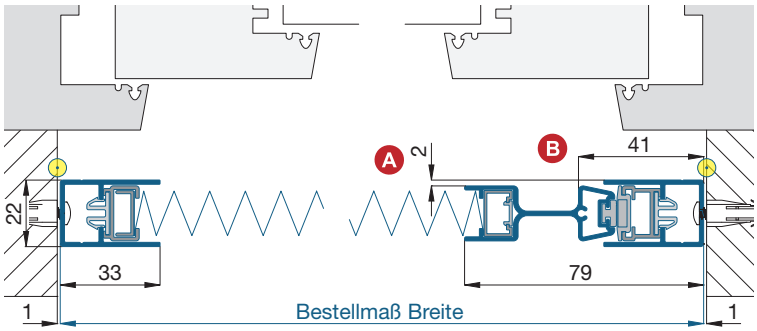
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder → Ansicht außen rechts

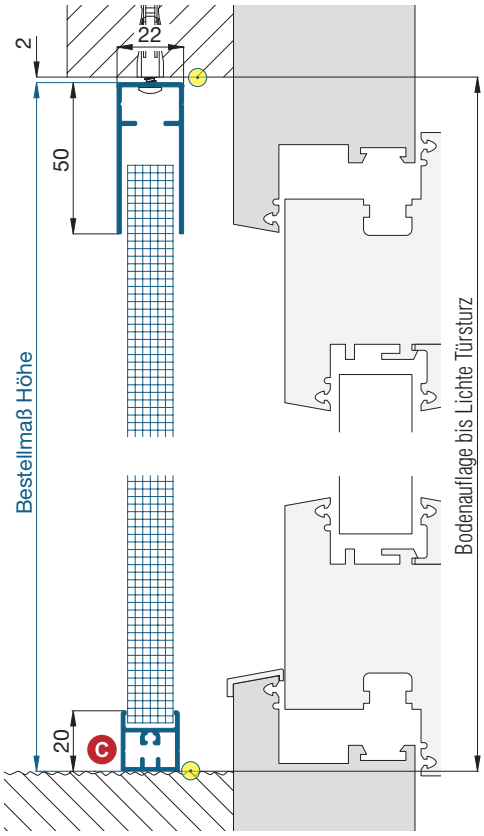
Horizontalschnitt

M 1:2,5



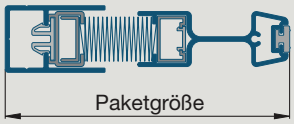
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage gegen Rollladenführungsschienen auf Stopper und Endleiste achten	Zusatzrahmen unterbauen (Zusatzausstattungen PL2)
B	Bedienung der Griffleiste von innen	
C	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen PL2
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm		

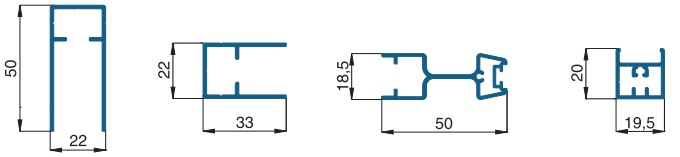
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm: ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm: ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm: ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm: ca. 160 mm

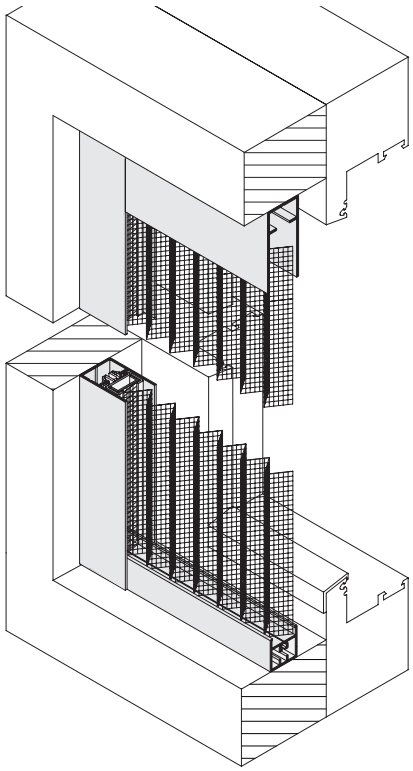
verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 14

3-D Ansicht von außen



Plissee

Abdichtung zum Stulp, mit einseitigem Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster und -türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL2/15.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 1

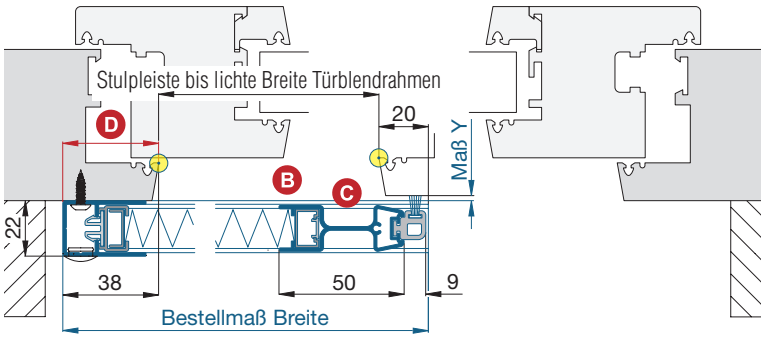
Bestellmaße

Breite	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	58 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	55 mm
Maß Y	=	Stulpversatz zum Blendrahmen		

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

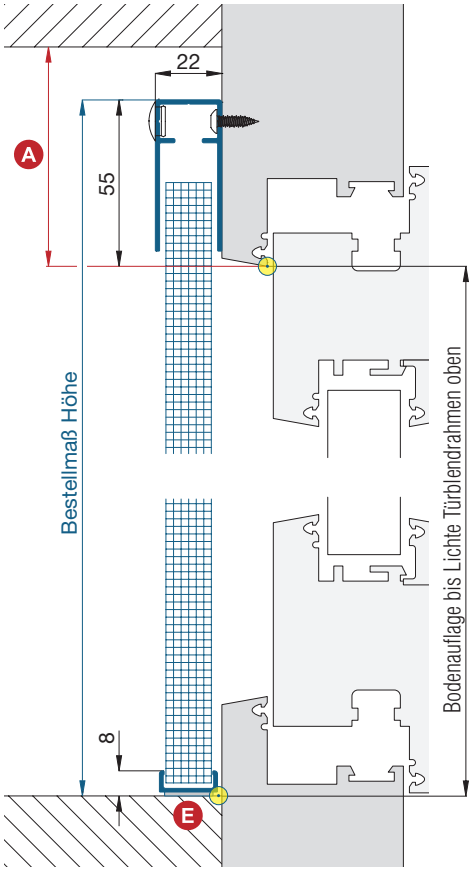
Horizontalschnitt

M 1:3



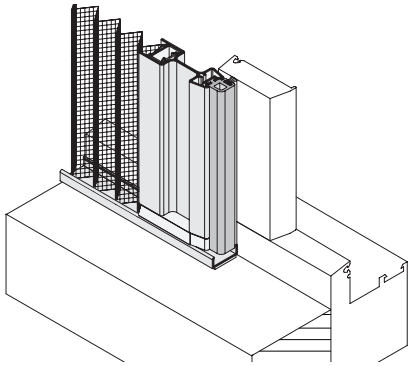
Vertikalschnitt

M 1:2,5

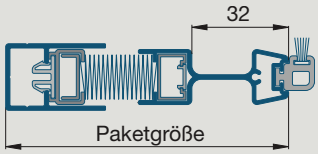


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 56 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff, Trittschutz)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen (bei Türgriff) oder auf Abstand montieren (bei Trittschutz)
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern
E	ebener Boden	PL2/19.AMB

3-D Ansicht von außen



Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:

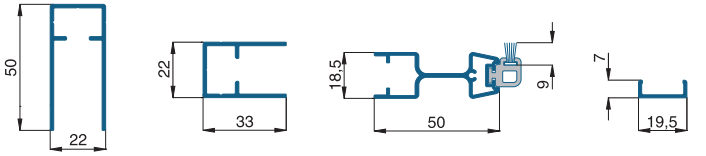


mit Flügelbreite:

bis 800 mm:	ca. 95 mm
801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



Plissee

mit Montagerahmen, seitlich offen

Empfehlung
Schiebefenster und -türen mit ebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL2/15.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 1

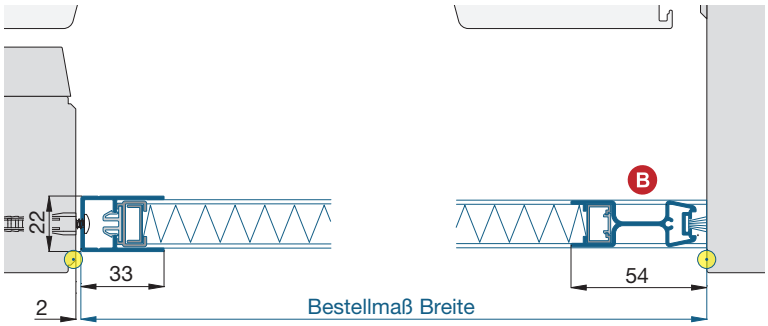
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis lichte Türblendrahmen - 1 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

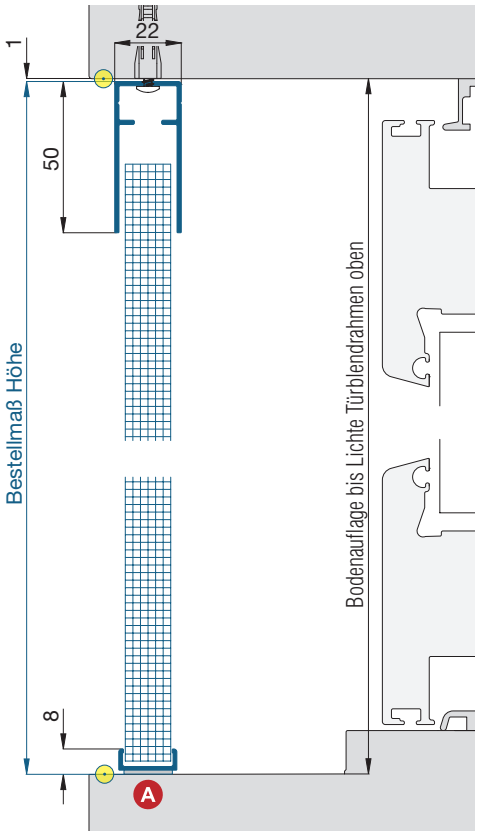
Horizontalschnitt

M 1:3



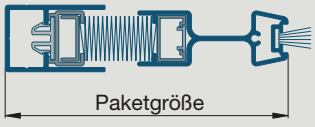
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A ebener Boden	PL2/19.LMM
B Bedienung der Griffleiste von innen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm	

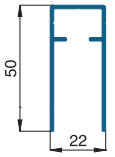
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



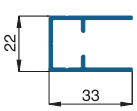
mit Flügelbreite:	
bis 800 mm:	ca. 95 mm
801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

verwendete Profile

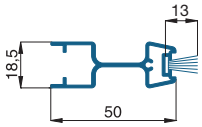
mit Bürstendichtung 6,7 x 13 mm, M 1:3



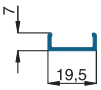
10 45 02



10 45 04



10 45 05



10 45 10

Plissee

Abdichtung zum Stulp, mit einseitigem Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster und -türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL2/19.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,05 x Preisliste 1

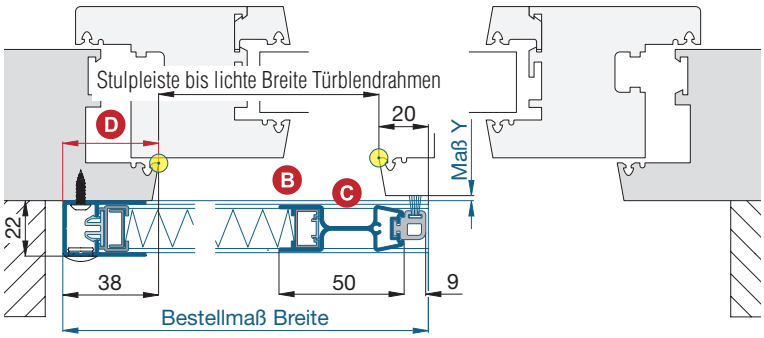
Bestellmaße

Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 58 mm
Höhe = lichte Höhe Türblendrahmen + 80 mm
Maß Y = Stulpversatz zum Blendrahmen

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

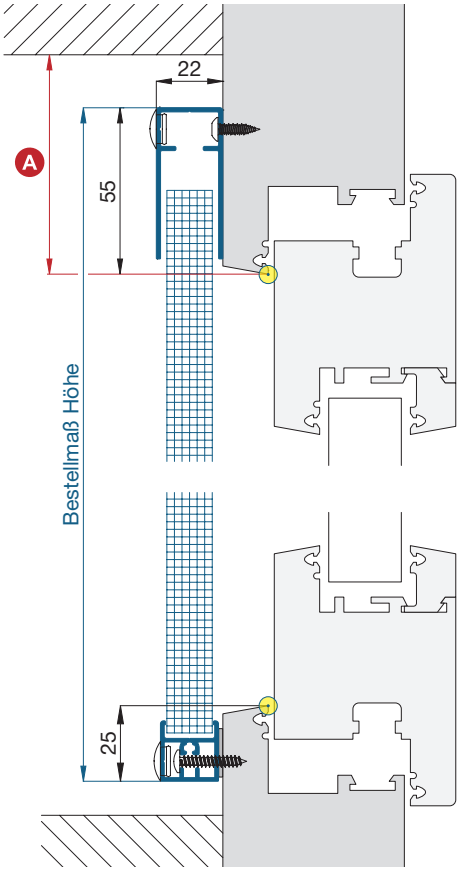
Horizontalschnitt

M 1:3



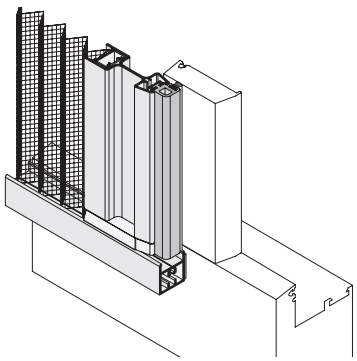
Vertikalschnitt

M 1:2,5

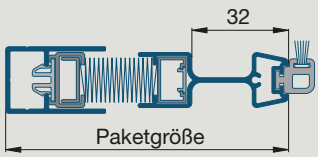


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 56 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff, Trittschutz)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen (bei Türgriff) oder auf Abstand montieren (bei Trittschutz)
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

3-D Ansicht von außen



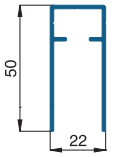
Paketgröße bei zusammen gefahrenem Plissee:



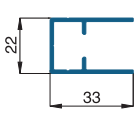
mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm: ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm: ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm: ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm: ca. 160 mm

verwendete Profile

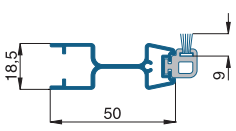
mit Bürstendichtung 4,8 x 9 mm, M 1:3



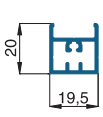
10 45 02



10 45 04



10 45 05



10 45 14

Plissee

mit Montagerahmen, seitlich offen

Empfehlung
Schiebefenster und -türen mit unebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL2/19.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 1

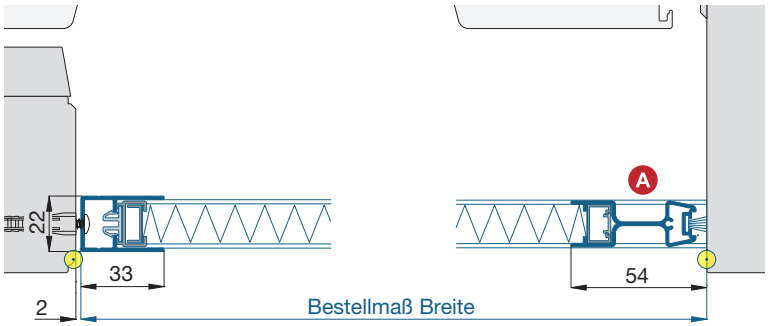
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen - 2 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

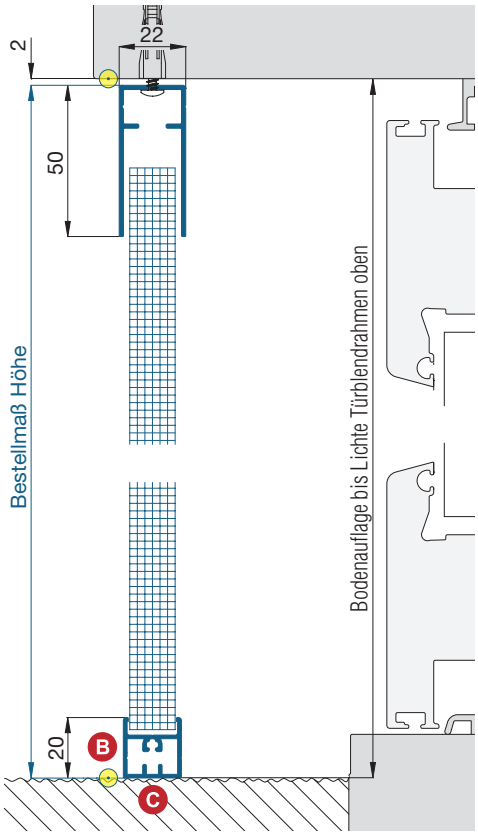
Horizontalschnitt

M 1:3



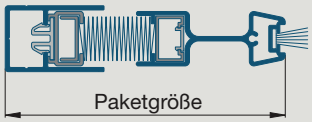
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Bedienung der Griffleiste von innen	
B im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen PL2
C bei Einsatz des Montageklebebandes Bestellmaß Höhe verringern	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm	

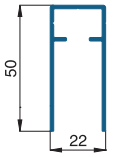
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



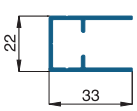
mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm: ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm: ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm: ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm: ca. 160 mm

verwendete Profile

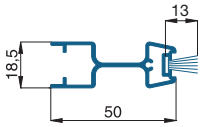
mit Bürstendichtung 6,7 x 13 mm, M 1:3



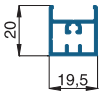
10 45 02



10 45 04



10 45 05



10 45 14

Plissee

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Stulpfenster und -türen mit ebener Bodenauflage

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL2/25.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 2

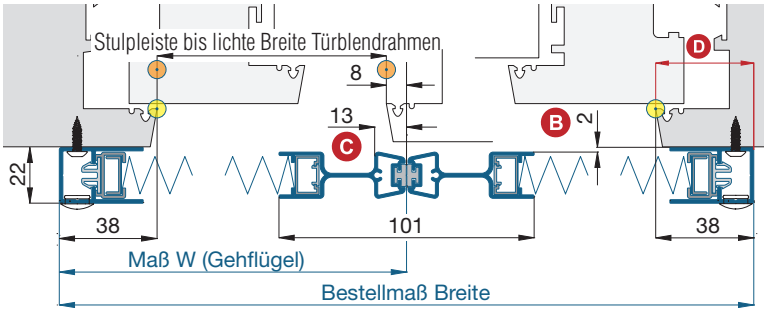
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	76 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	55 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	46 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

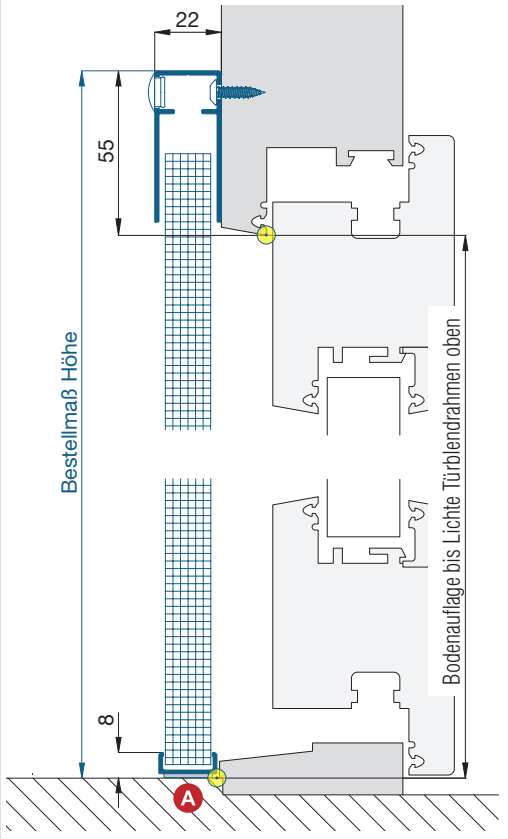
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	ebener Boden	PL 2/29.LMM
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

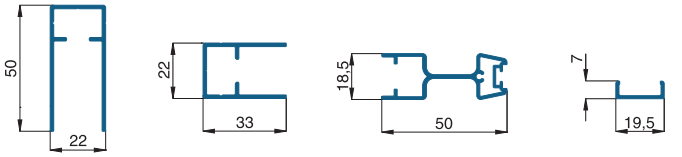
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite (Maß W)		
	bis 800 mm:	ca. 95 mm
	801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
	1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
	1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
	1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
	2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
	2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

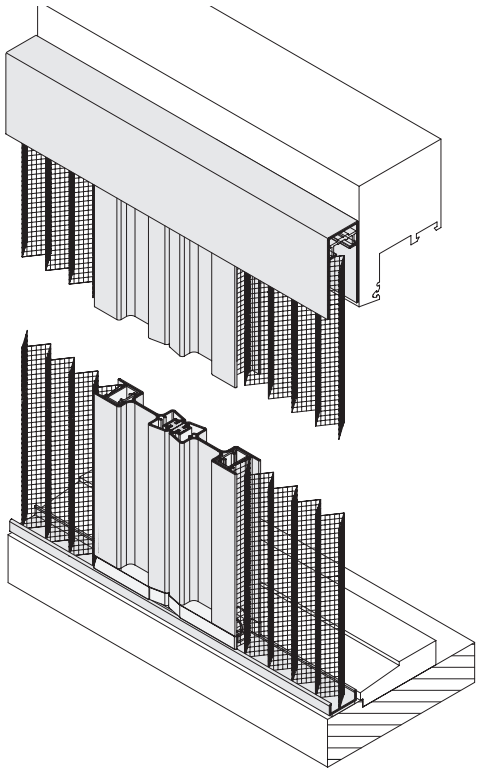
verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 10

3-D Ansicht von außen



Plissee

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten offen

Empfehlung
Stulpfenster und -türen mit Mauerleibung und ebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL2/25.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL2 Preisliste 2

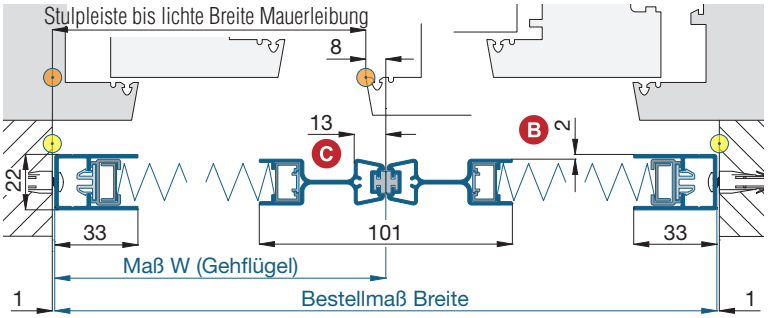
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	1 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	7 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

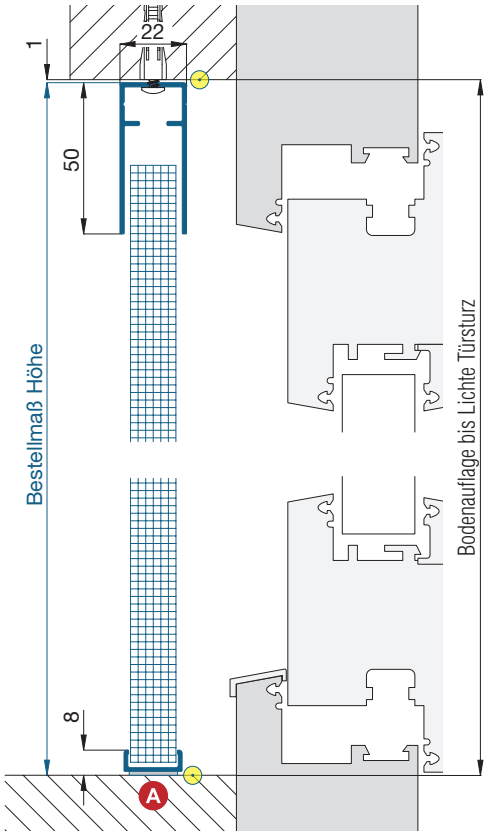
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	ebener Boden	PL2/29.LMM
B	bei Montage gegen Rollladenführungs-schienen auf Stopper und Endleiste achten	Zusatzrahmen unterbauen (Zusatzausstattungen PL2)
	bei Montage am Blendrahmen auf vor-stehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm	

Paketgröße bei zusammen-gefahrenem Plissee:

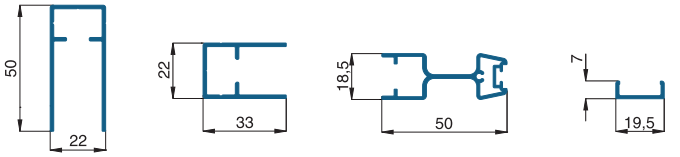


mit Flügelbreite (Maß W):

bis 800 mm:	ca. 95 mm
801 bis 1000 mm:	ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca. 110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca. 120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca. 130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca. 140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca. 160 mm

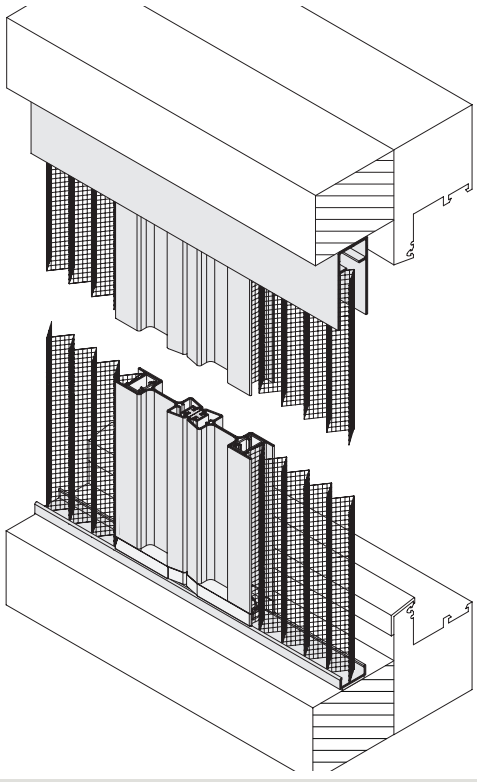
verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 10

3-D Ansicht von außen



Plissee

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Stulpfenster und -türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL2/29.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,05 x Preisliste 2

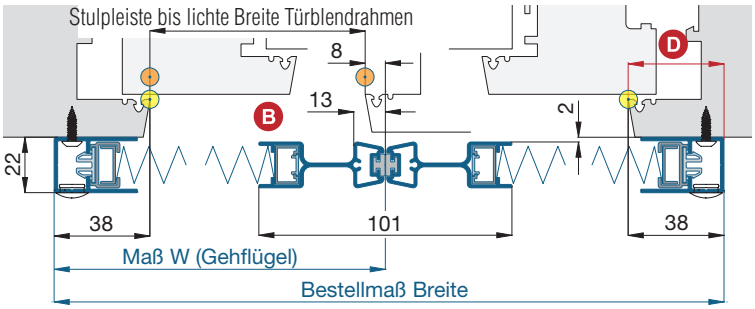
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	76 mm
Höhe	=	lichte Höhe Türblendrahmen	+	80 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	46 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

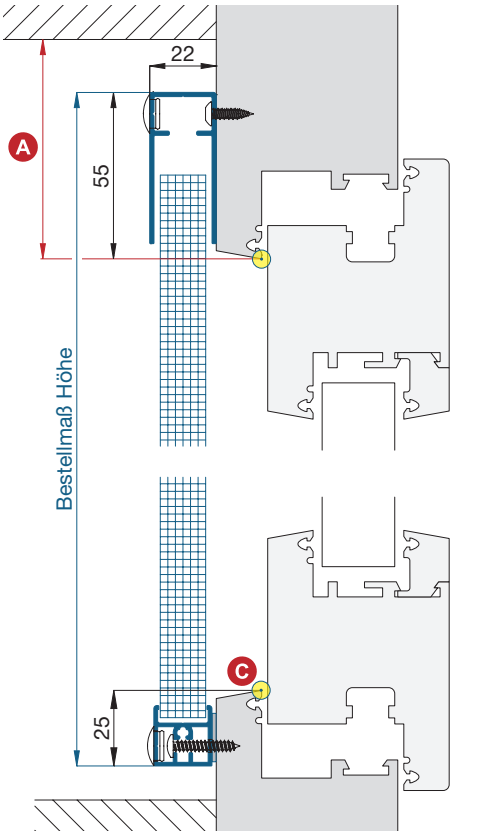
Horizontalschnitt

M 1:3



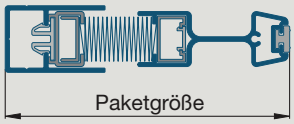
Vertikalschnitt

M 1:2,5



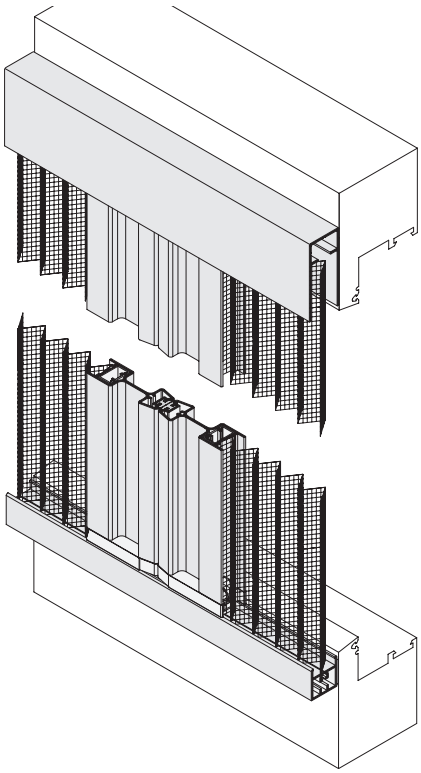
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 56 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	auf Trittschutz achten	Rahmen unterlegen (auf geänderte Einbaumaße achten)
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



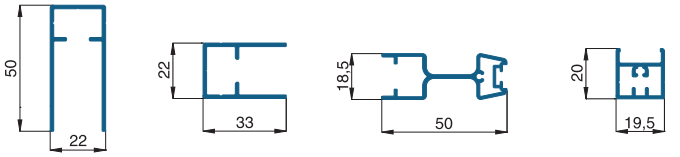
mit Flügelbreite (Maß W)		
bis 800 mm:	ca.	95 mm
801 bis 1000 mm:	ca.	100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca.	110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca.	120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca.	130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca.	140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca.	160 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 14

Plissee

doppelflügelige Anlage mit Montagerahmen, unten geschlossen

Empfehlung
Stulpfenster und -türen mit Mauerleibung und unebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL2/29.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL2 1,05 x Preisliste 2

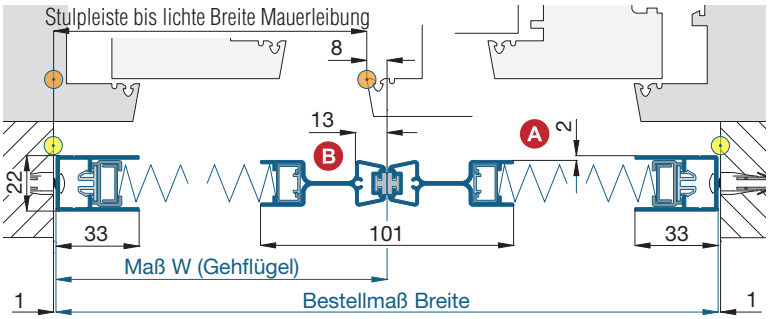
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Stulpleiste bis lichte Breite Mauerleibung	+	7 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

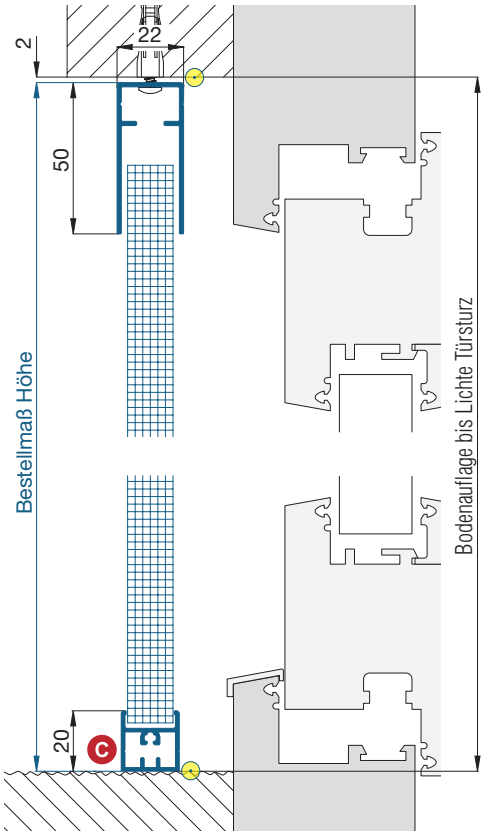
Horizontalschnitt

M 1:3



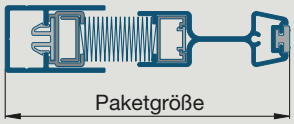
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage gegen Rollladenführungs-schienen auf Stopper und Endleiste achten	Zusatzrahmen unterbauen (Zusatzausstattungen PL2)
B	Bedienung der Griffleiste von innen	
C	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen PL2
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm		

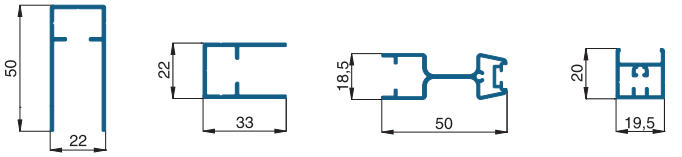
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



mit Flügelbreite (Maß W)		
bis 800 mm:	ca.	95 mm
801 bis 1000 mm:	ca.	100 mm
1001 bis 1300 mm:	ca.	110 mm
1301 bis 1600 mm:	ca.	120 mm
1601 bis 2000 mm:	ca.	130 mm
2001 bis 2400 mm:	ca.	140 mm
2401 bis 3000 mm:	ca.	160 mm

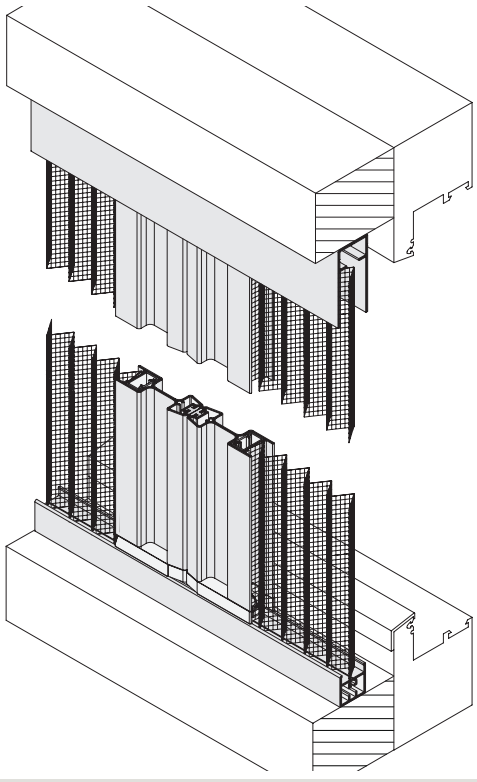
verwendete Profile

M 1:3



10 45 02 | 10 45 04 | 10 45 05 | 10 45 14

3-D Ansicht von außen



Plissee

mit Montagerahmen

Empfehlung
Fenster und Türen mit ebener Bodenauflage

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL3/5.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL3 Preisliste 1

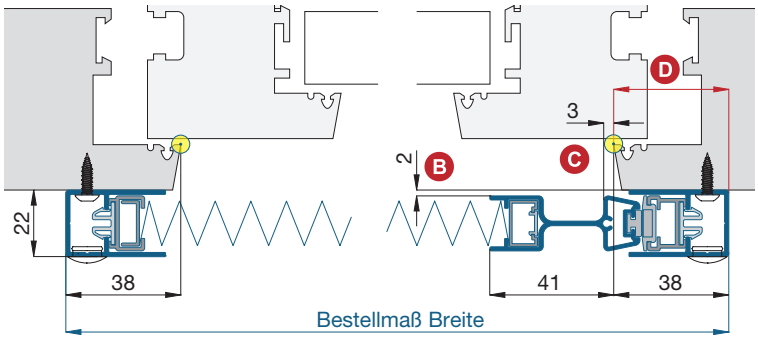
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 38 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen ↑) oder rechts (↑ Ansicht außen)

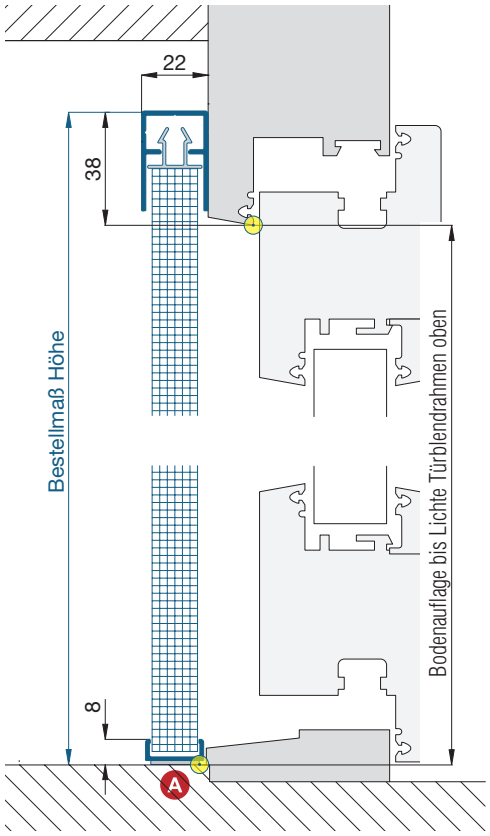
Horizontalschnitt

M 1:2,5



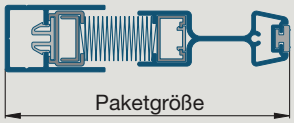
Vertikalschnitt

M 1:2,5



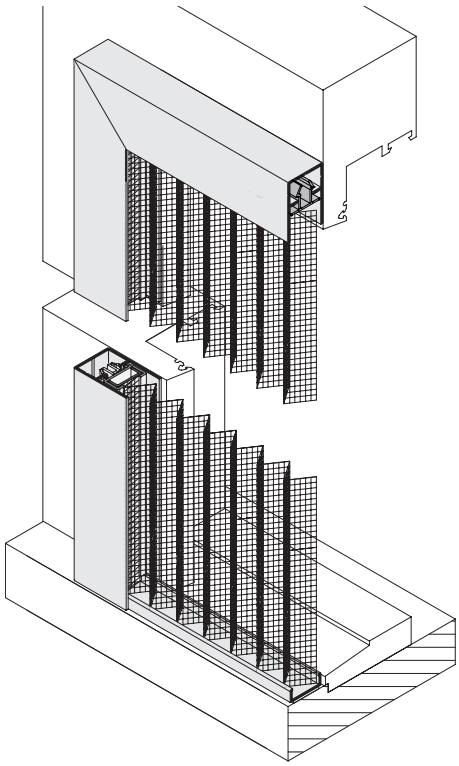
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	ebener Boden	PL 3/9.AMB
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



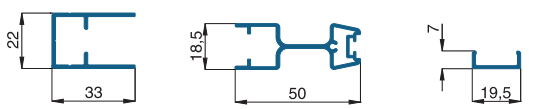
mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 45 04 10 45 05 10 45 10

Plissee

mit Montagerahmen

Empfehlung
Fenster und Türen mit Mauerleibung und ebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL3/5.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL3 Preisliste 1

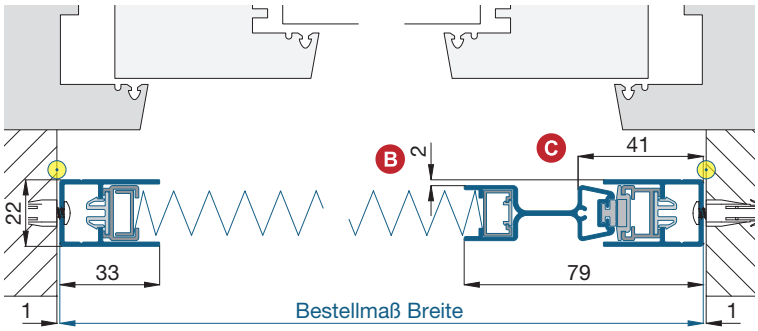
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 1 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

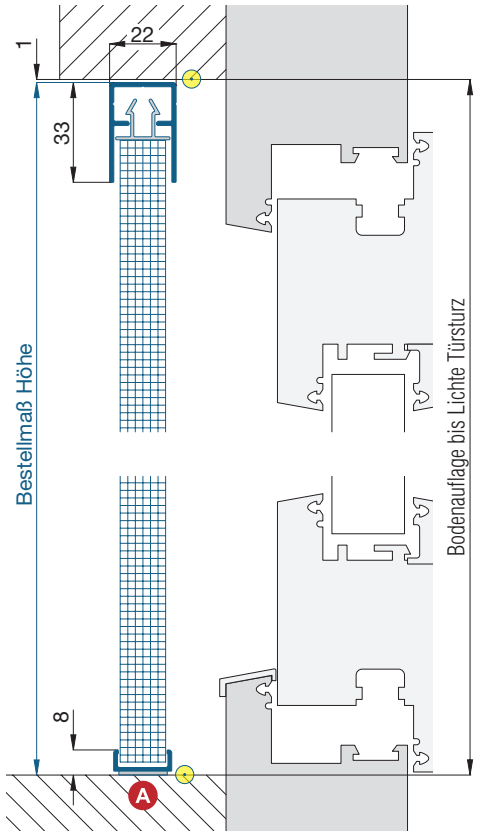
Horizontalschnitt

M 1:2,5



Vertikalschnitt

M 1:2,5



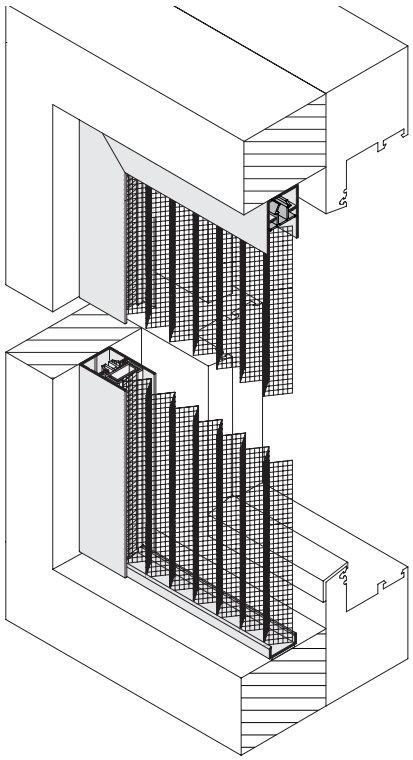
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	ebener Boden	PL3/9.LMM
B	bei Montage gegen Rollladenführungsschienen auf Stopper und Endleiste achten	Zusatzrahmen unterbauen (Zusatzausstattungen PL2)
	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	Bedienung der Griffleiste von innen	
	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm	

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:

mit Flügelbreite: bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm

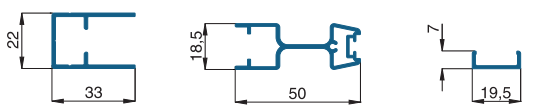


3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 45 04 10 45 05 10 45 10

Plissee

mit Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster und Türen

Variante

PL3/6

Preisgestaltung

Plissees PL3 1,05 x Preisliste 1

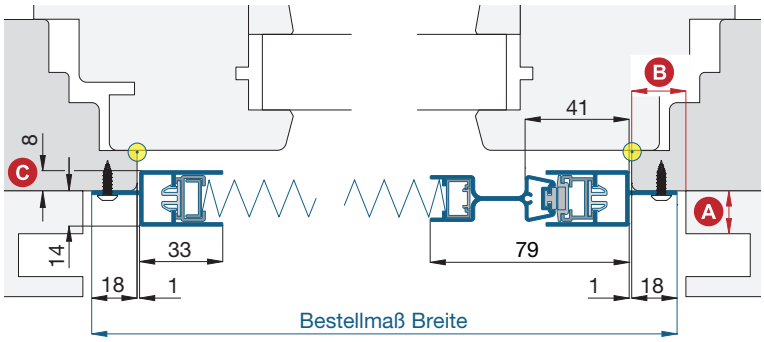
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Bodenschwellenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

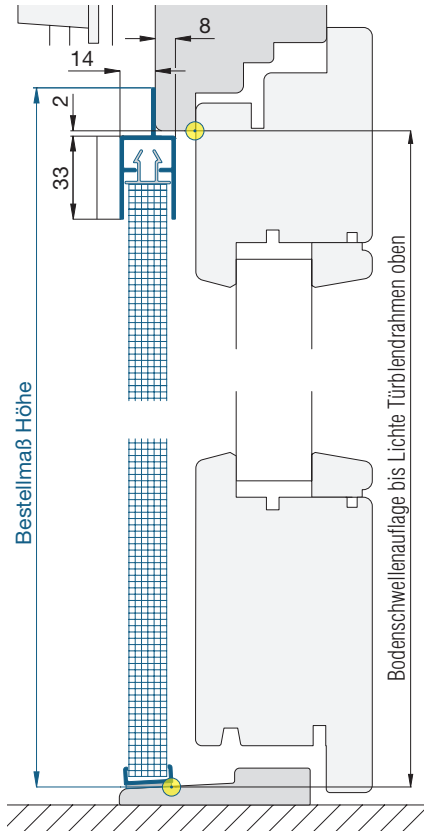
Horizontalschnitt

M 1:3



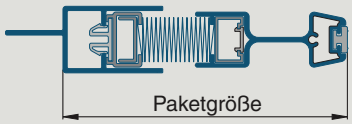
Vertikalschnitt

M 1:3



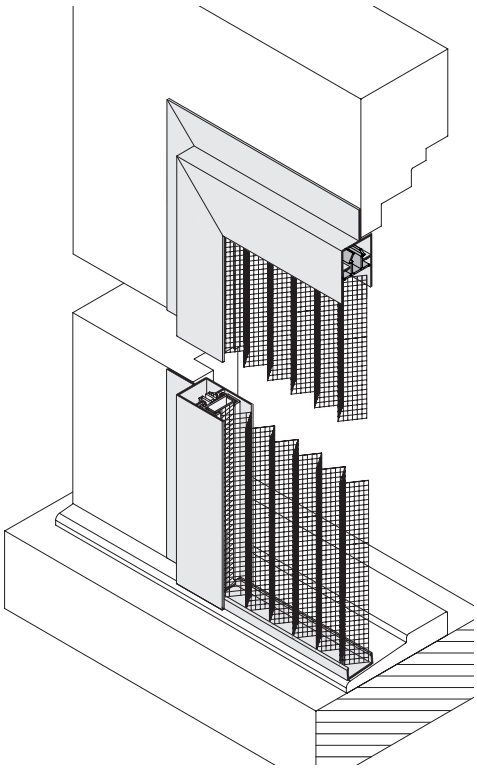
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



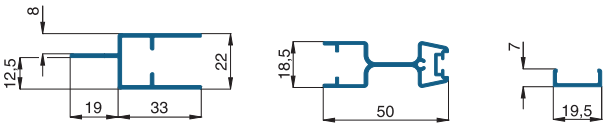
mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 45 06 10 45 05 10 45 10

Plissee

mit Montagerahmen

Empfehlung
flächenversetzte Fenster und Türen

Variante

PL3/7

Preisgestaltung

Plissees PL3 1,1 x Preisliste 1

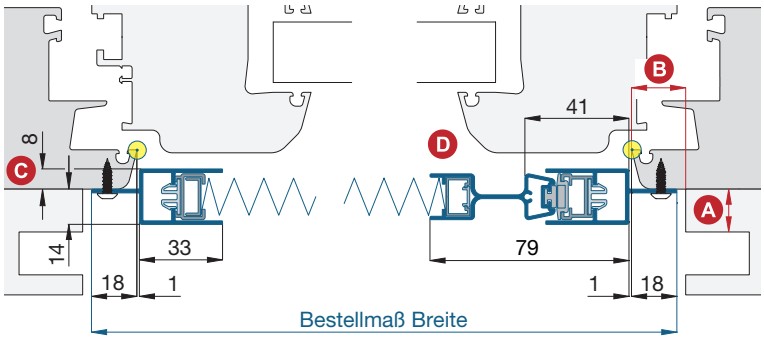
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 36 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 17 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

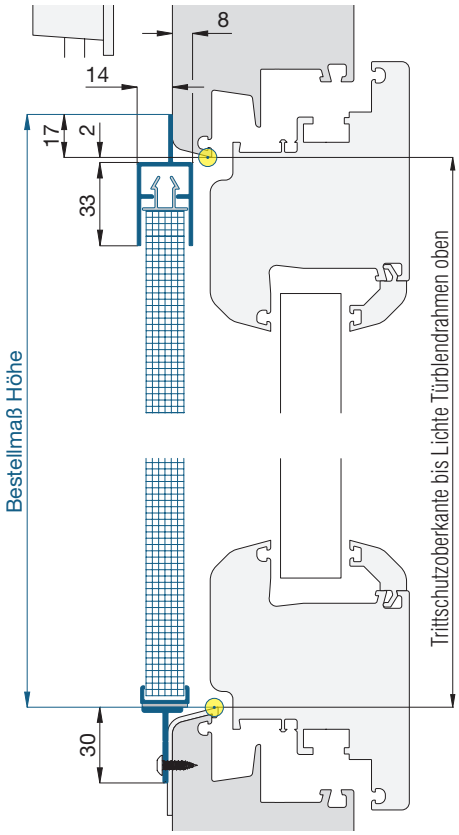
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

M 1:3



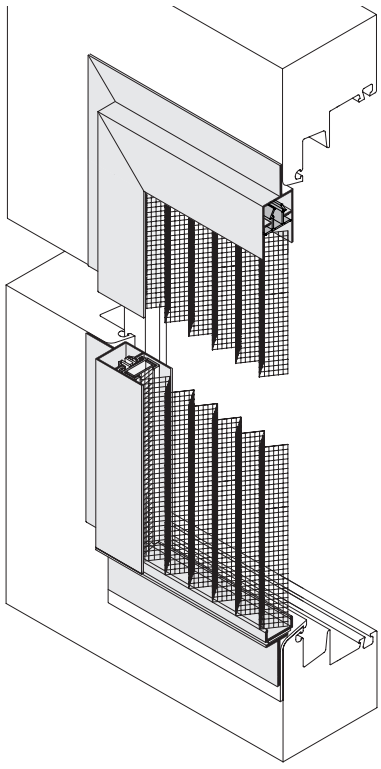
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 15 mm	nachfragen
B	Montagerahmenauflagefläche am seitlichen Blendrahmen mind. 19 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	mind. 9 mm Flächenversatz zwischen Blendrahmen und Flügel	nachfragen
D	auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:

mit Flügelbreite: bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm

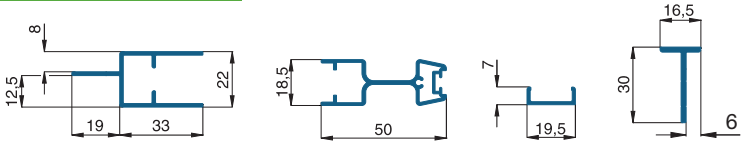


3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:3



10 45 06 | 10 45 05 | 10 45 10 | 10 45 40

Plissee

mit Montagerahmen

Empfehlung
flächenbündige und flächenversetzte Fenster und Türen

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

PL3/9.AMB

Preisgestaltung

Plissees PL3 1,05 x Preisliste 1

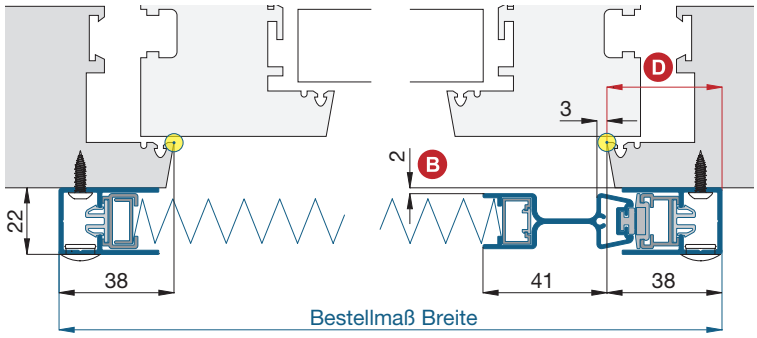
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen + 76 mm
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 63 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

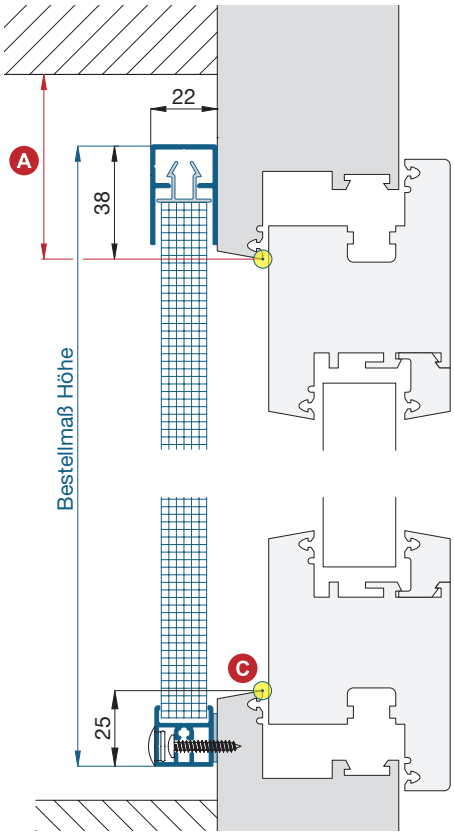
Horizontalschnitt

M 1:2,5



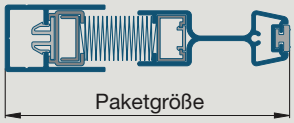
Vertikalschnitt

M 1:2,5



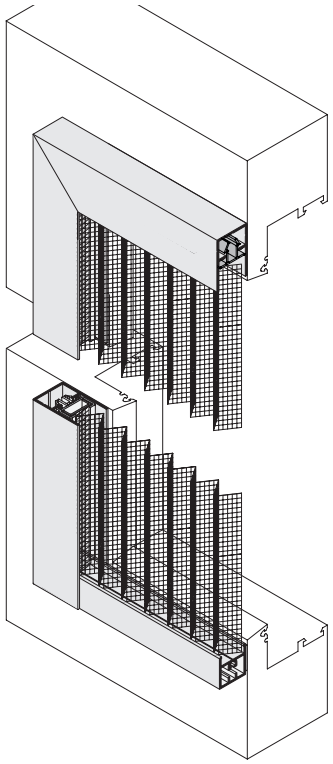
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	obere Blendrahmenüberstandsfläche mind. 39 mm	Bestellmaß Höhe verringern
B	bei Montage am Blendrahmen auf vorstehende Bauteile achten (z.B. Türgriff)	Plissee bei geschlossener Tür öffnen
C	auf Trittschutz achten	Rahmen unterlegen (auf geänderte Einbaumaße achten)
D	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 38 mm	Bestellmaß Breite verringern

Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



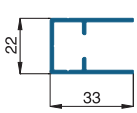
mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm

3-D Ansicht von außen

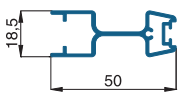


verwendete Profile

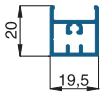
M 1:3



10 45 04



10 45 05



10 45 14

Plissee

mit Montagerahmen

Empfehlung
Fenster und Türen mit Mauerleibung und unebener Bodenauflage

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

PL3/9.LMM

Preisgestaltung

Plissees PL3 1,05 x Preisliste 1

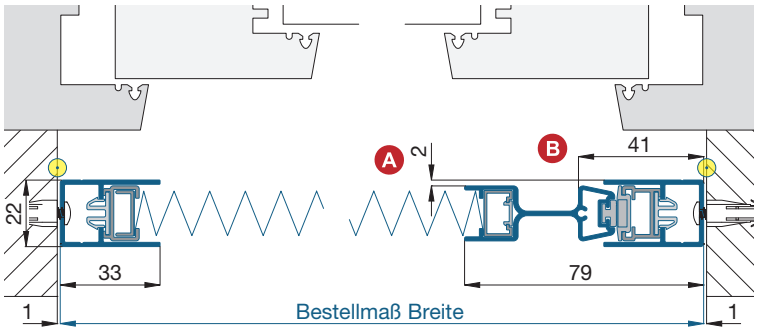
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

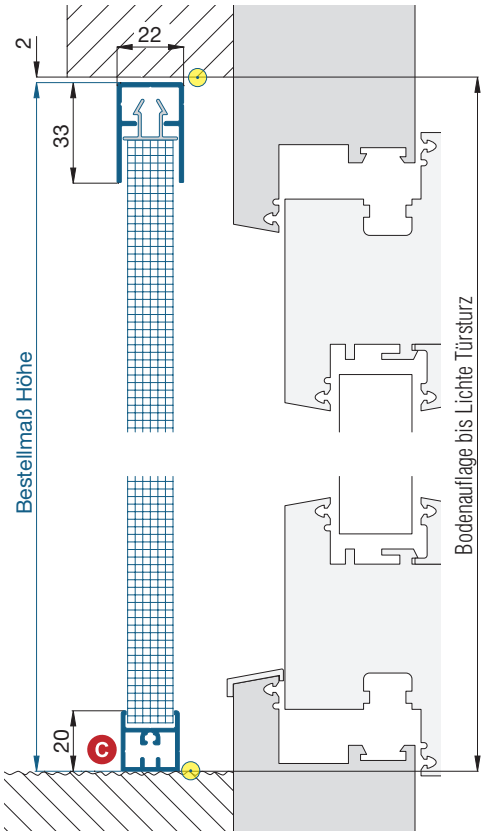
Horizontalschnitt

M 1:2,5



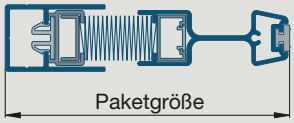
Vertikalschnitt

M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	bei Montage gegen Rollladenführungsschienen auf Stopper und Endleiste achten	Zusatzrahmen unterbauen (Zusatzausstattungen PL2)
B	Bedienung der Griffleiste von innen	
C	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 23 mm		

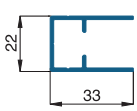
Paketgröße bei zusammengefahrenem Plissee:



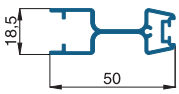
mit Flügelbreite:
bis 800 mm: ca. 95 mm
801 bis 1000 mm: ca. 100 mm
1001 bis 1300 mm: ca. 110 mm

verwendete Profile

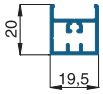
M 1:3



10 45 04

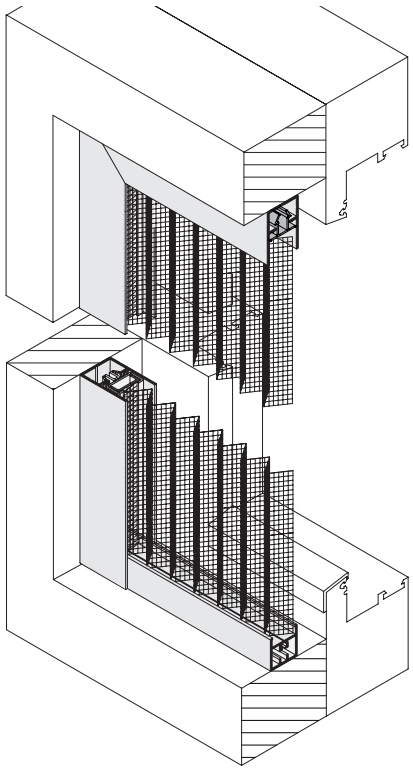


10 45 05



10 45 14

3-D Ansicht von außen



Schiebeanlagen

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
  - ST3
  - ST4
- Lichtschachtabdeckungen

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen

Variante
ST3/1

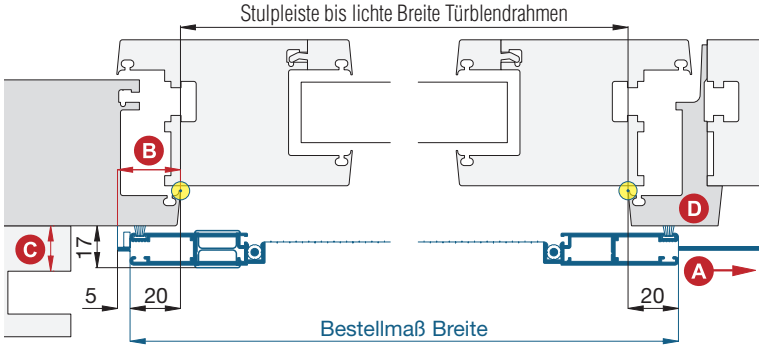
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

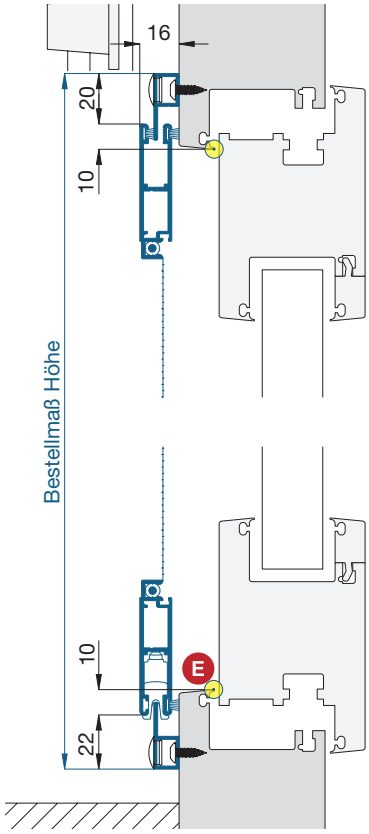
Bestellmaße
Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = lichte Höhe Türblendrahmen + 62 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:3

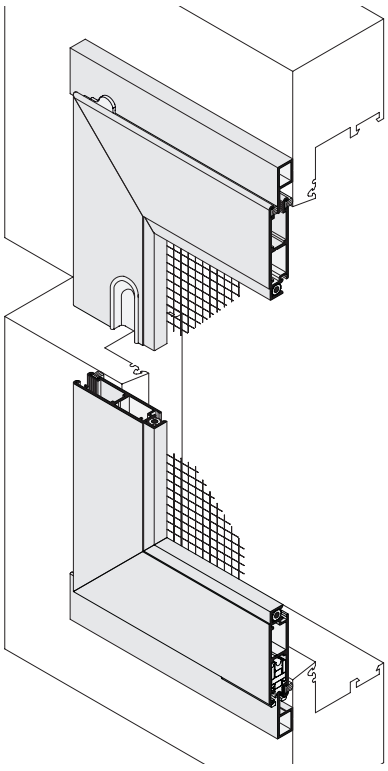


Vertikalschnitt
M 1:3

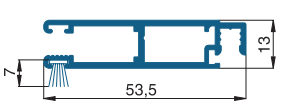


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	ST3/3
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
E	auf Trittschutz achten	ST3/2
	geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

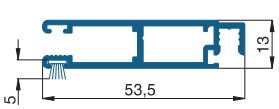
3-D Ansicht von außen



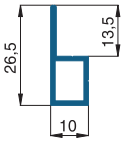
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen und Trittschutz

Variante
ST3/2

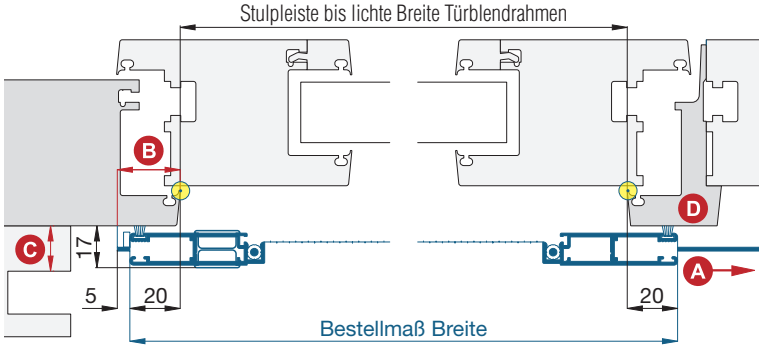
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

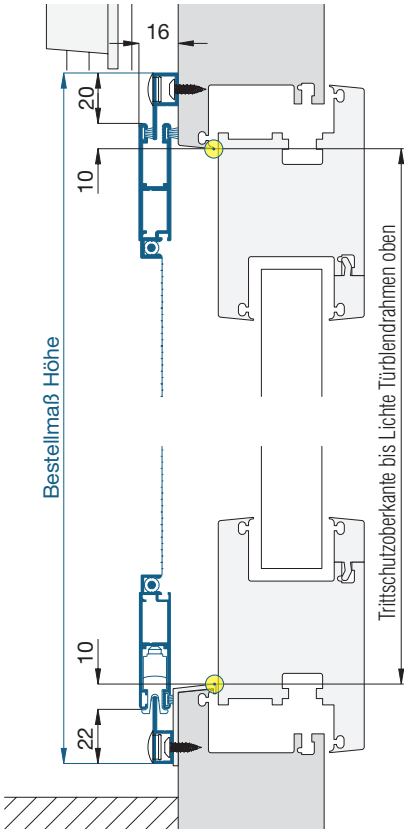
Bestellmaße
Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 62 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:3

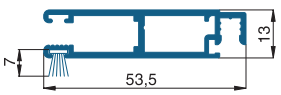


Vertikalschnitt
M 1:3

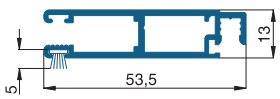


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
D Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

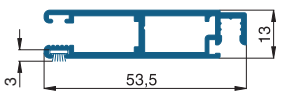
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:2



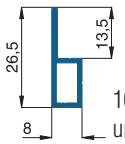
10 48 02 seitlich



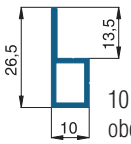
10 48 02 oben



10 48 02 unten



10 48 08 unten



10 48 10 oben

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante
ST3/3

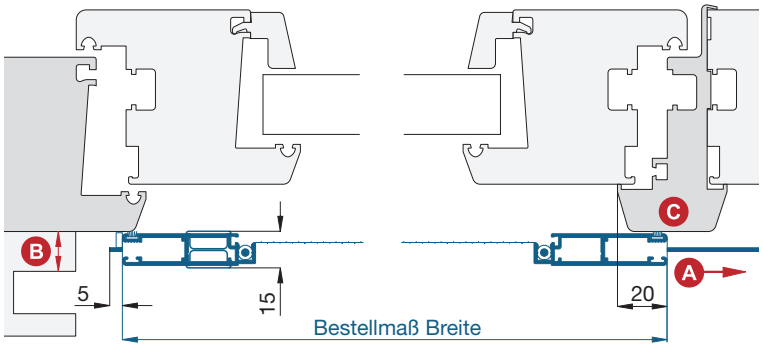
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

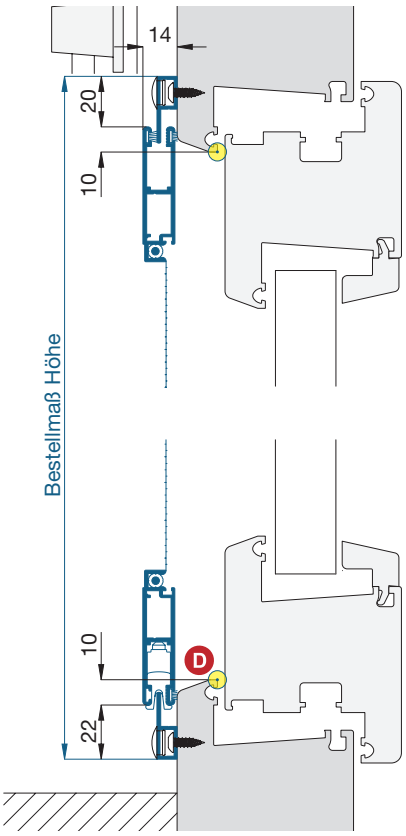
Bestellmaße
Breite = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 62 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

Horizontalschnitt
M 1:3

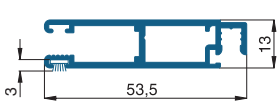


Vertikalschnitt
M 1:3

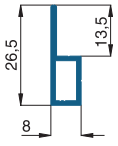


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 16 mm	nachfragen
C Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 3 mm
D auf Trittschutz achten	nachfragen
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 08

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante

ST3/4

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

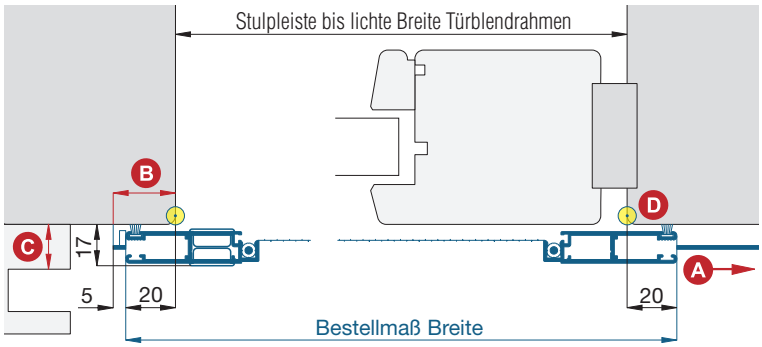
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben + 30 mm

Öffnungsrichtung = links ←  Ansicht außen oder  Ansicht außen → rechts

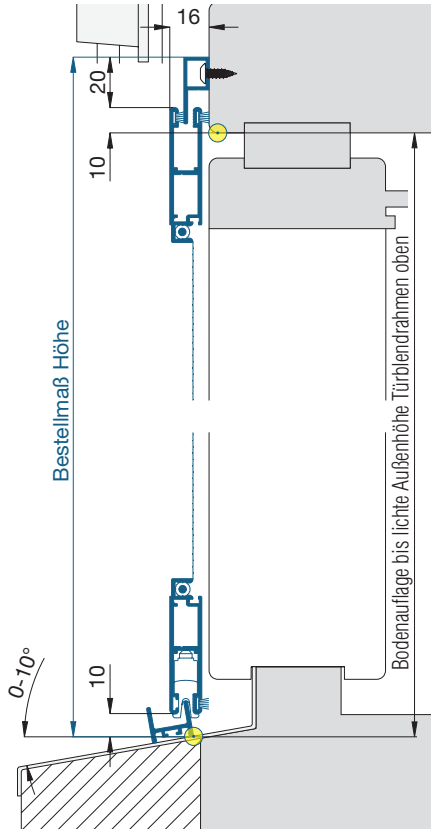
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

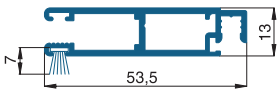
M 1:3



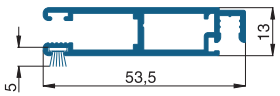
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
D Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

verwendete Profile

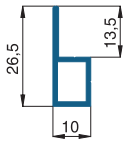
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



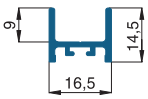
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10



10 48 20

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

ST3/5

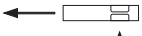
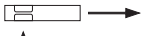
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

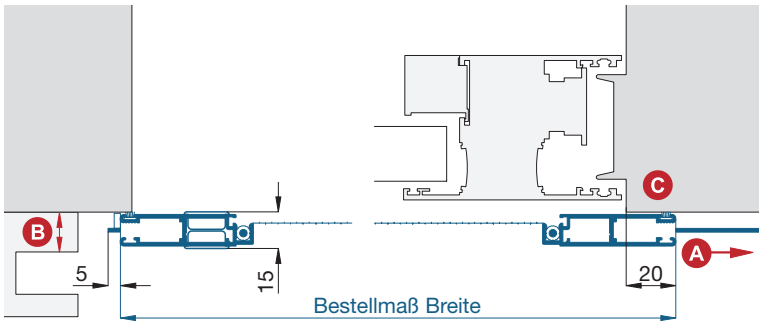
Bestellmaße

Breite = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben + 30 mm

Öffnungsrichtung = links ←  Ansicht außen oder  Ansicht außen → rechts

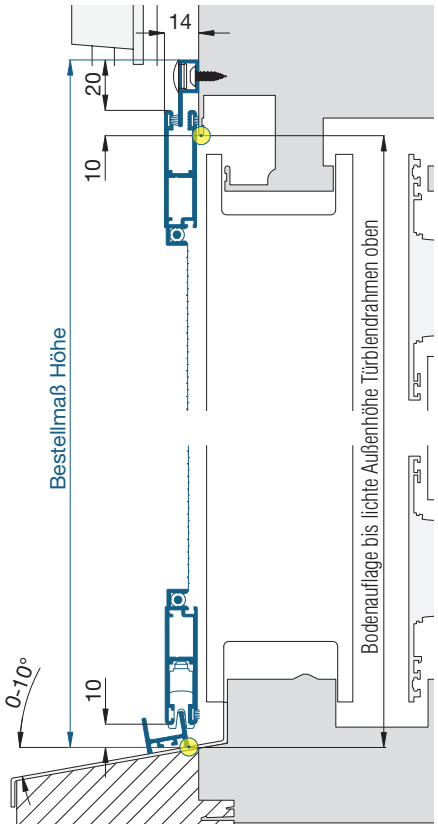
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

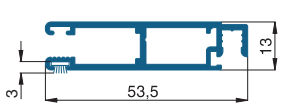
M 1:3



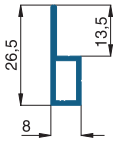
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 16 mm	nachfragen
C Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 3 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

verwendete Profile

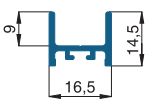
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 08



10 48 20

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante

ST3/6

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

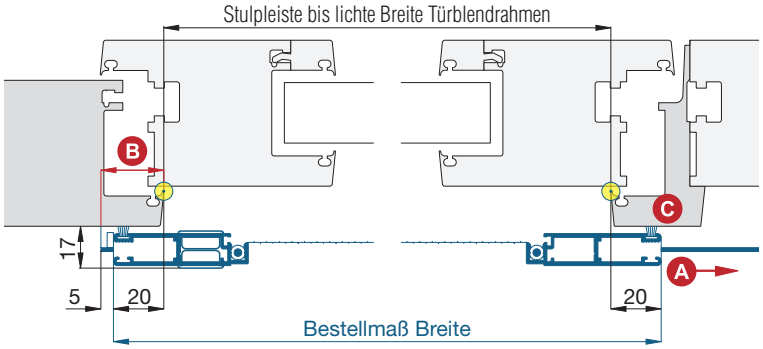
Bestellmaße

Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder rechts → Ansicht außen

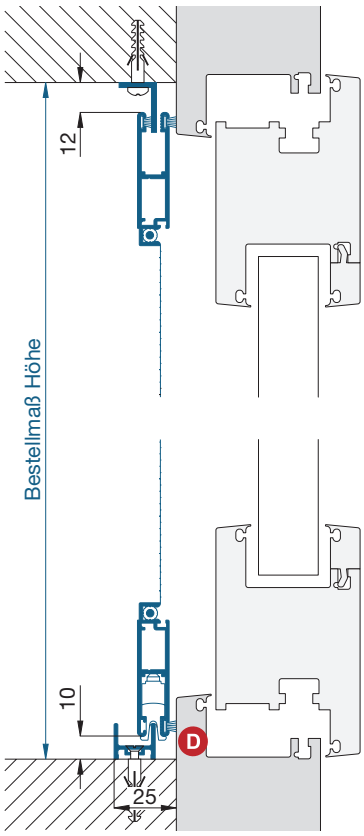
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

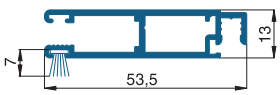
M 1:3



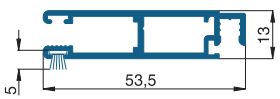
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
D	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 27 mm		

verwendete Profile

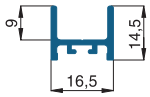
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



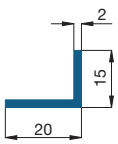
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 20



10 90 40

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante

ST3/7

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

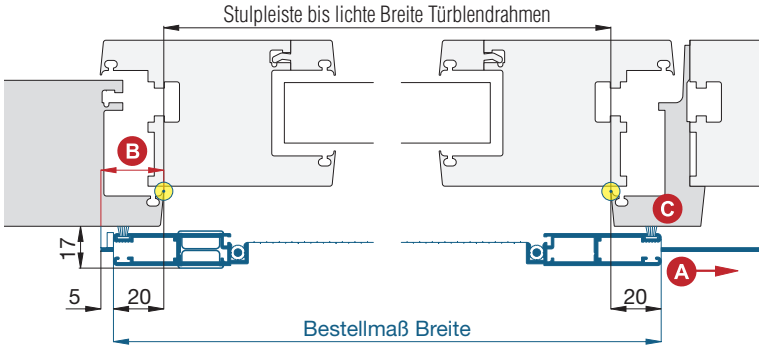
Bestellmaße

Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder Ansicht außen → rechts

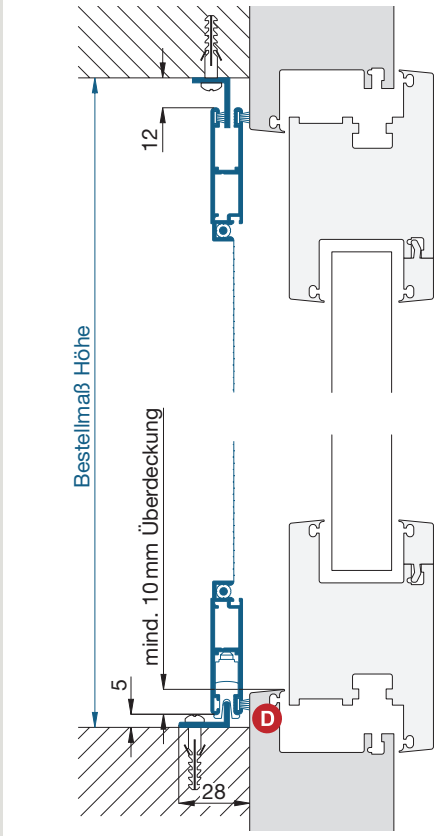
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

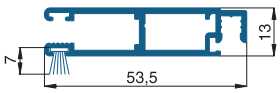
M 1:3



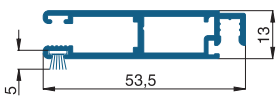
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 30 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
D	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 30 mm		

verwendete Profile

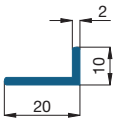
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



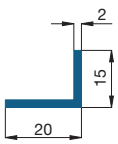
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 90 35
unten



10 90 40
oben

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen und Trittschutz

Variante

ST3/8

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

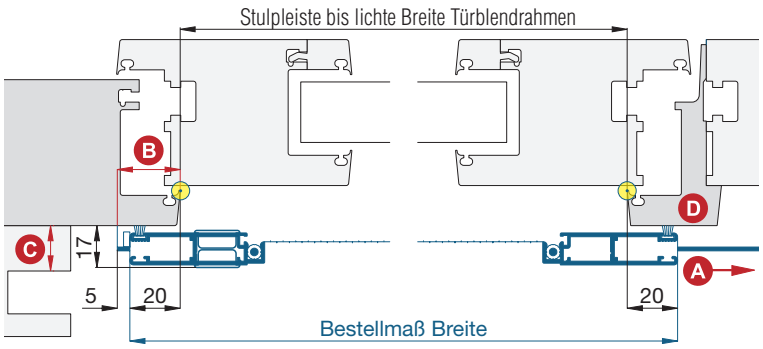
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben + 30 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder rechts → Ansicht außen

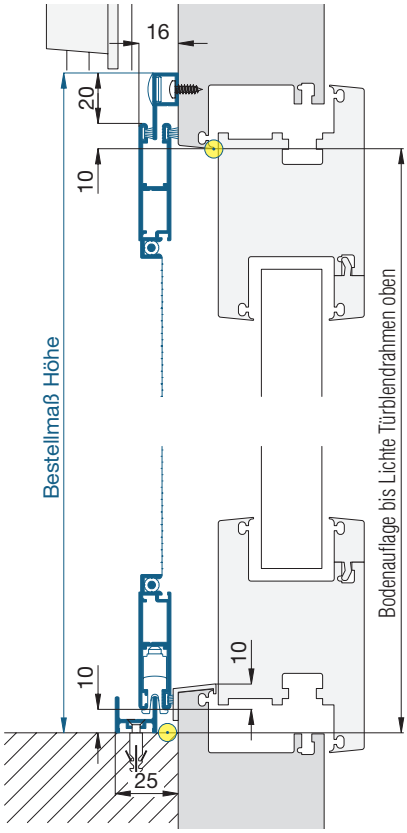
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

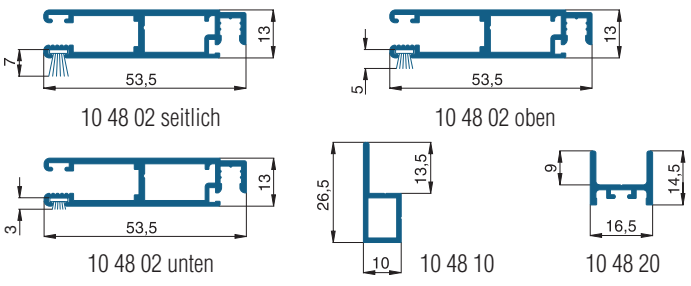
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 27 mm		

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:2



Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen und tief liegendem Türsturz

Variante
ST3/9

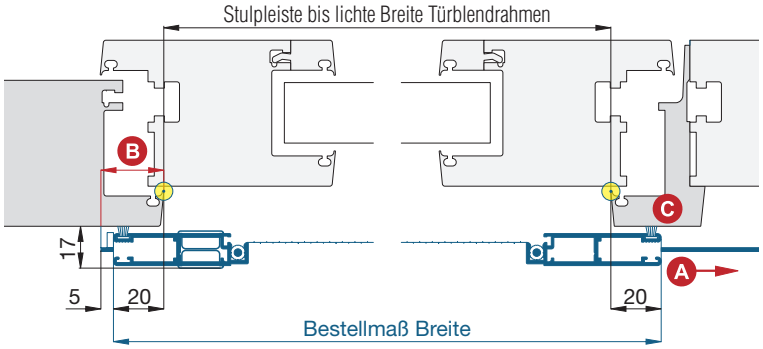
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 1

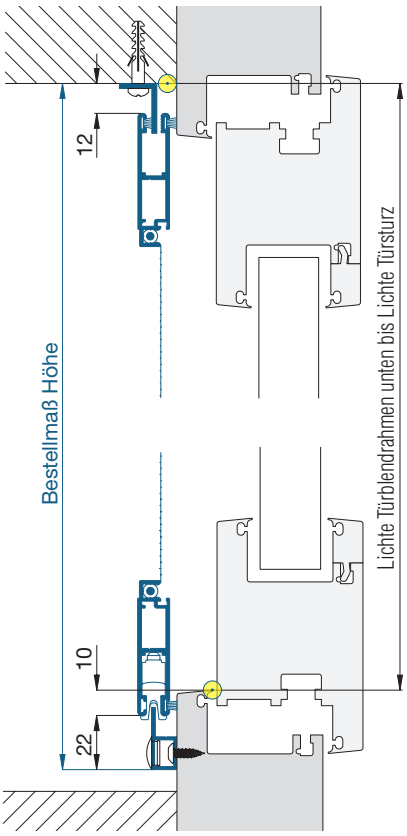
Bestellmaße
Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = Lichte Türblendrahmen unten bis Lichte Türsturz + 32 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder rechts → Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:3

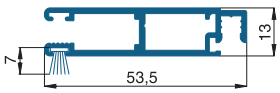


Vertikalschnitt
M 1:3

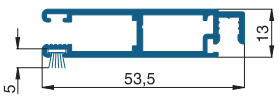


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm

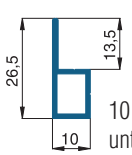
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



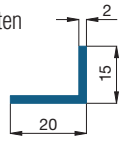
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10 unten



10 90 40 oben

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen

Variante
ST3/11

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

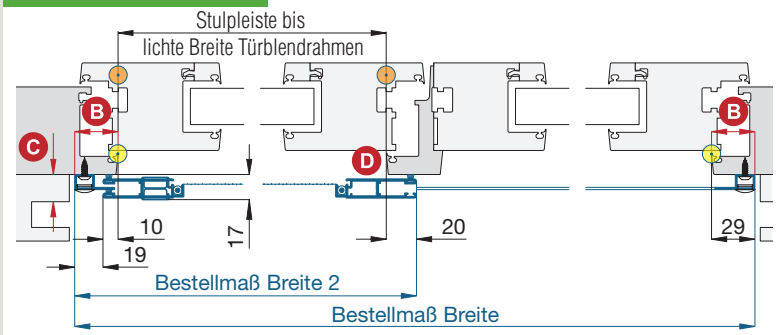
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

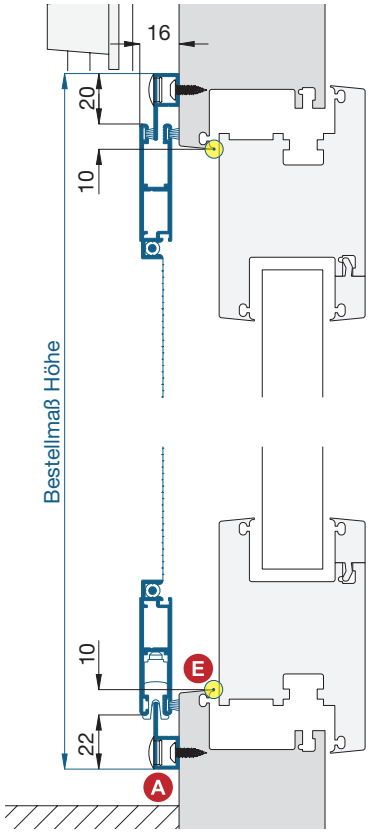
Breite	= lichte Breite Türblendrahmen	+	58 mm
Breite 2	= Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	49 mm
Höhe	= lichte Höhe Türblendrahmen	+	62 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder Ansicht außen → rechts

Horizontalschnitt
M 1:5

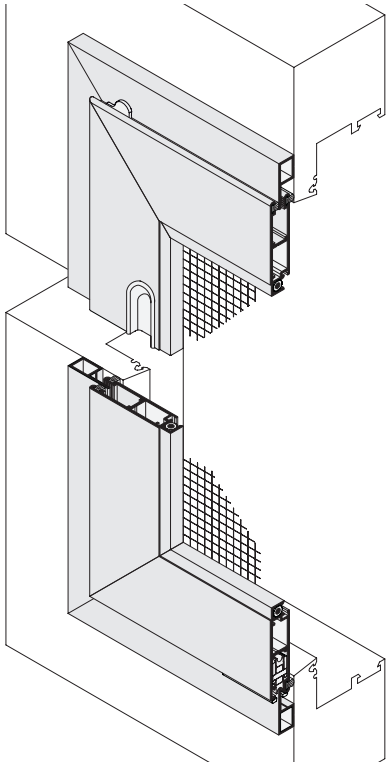


Vertikalschnitt
M 1:3

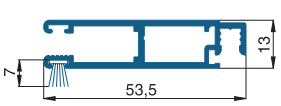


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach unten	Zusatzausstattungen ST3
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 29 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	ST3/13
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
E	auf Trittschutz achten	ST3/12
	geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

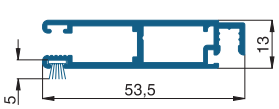
3-D Ansicht von außen



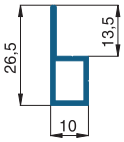
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen und Trittschutz

Variante

ST3/12

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

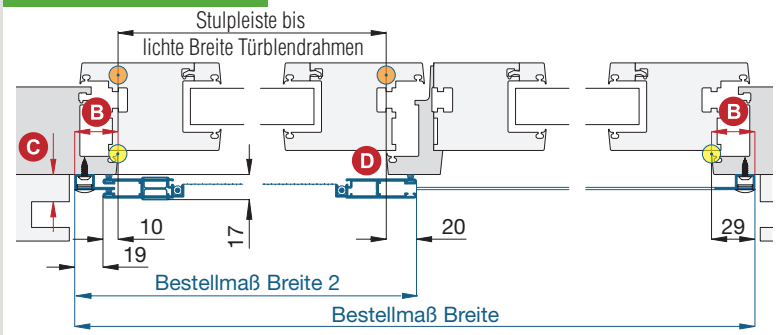
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 58 mm
Breite 2	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 49 mm
Höhe	=	Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 62 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder Ansicht außen → rechts

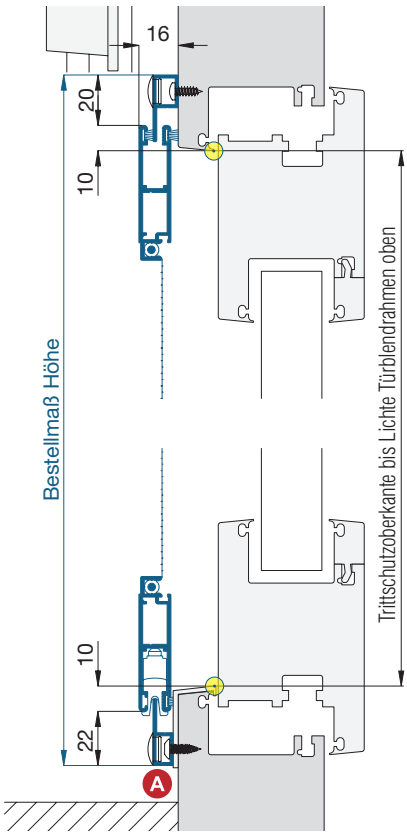
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

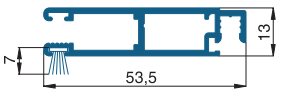
M 1:3



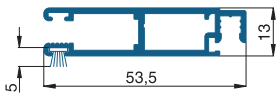
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach unten	Zusatzausstattungen ST3
B Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 29 mm	Bestellmaß Breite verringern
C Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
D Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

verwendete Profile

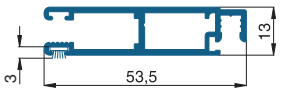
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:2



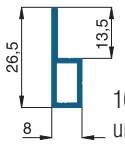
10 48 02 seitlich



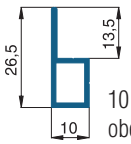
10 48 02 oben



10 48 02 unten



10 48 08 unten



10 48 10 oben

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen und eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

ST3/13

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

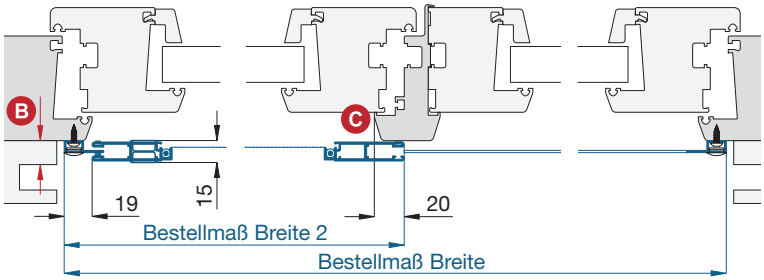
Bestellmaße

Breite = siehe Horizontalschnitt
Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ lichte Höhe Türblendrahmen + 62 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

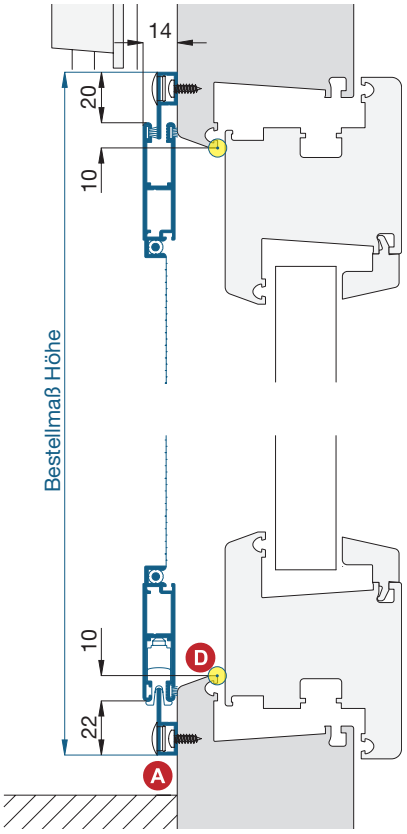
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

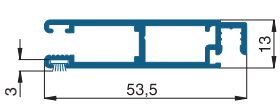
M 1:3



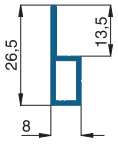
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach unten	Zusatzausstattungen ST3
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 16 mm	nachfragen
C Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 3 mm
D auf Trittschutz achten	nachfragen
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 3 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 08

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante
ST3/14

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

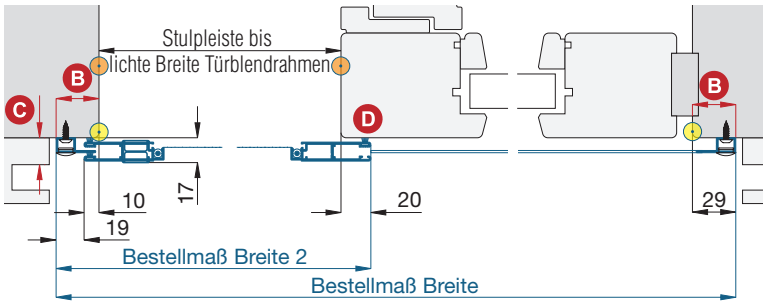
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 58 mm
Breite 2	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 49 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben	+ 30 mm

Öffnungsrichtung = links ← oder → rechts

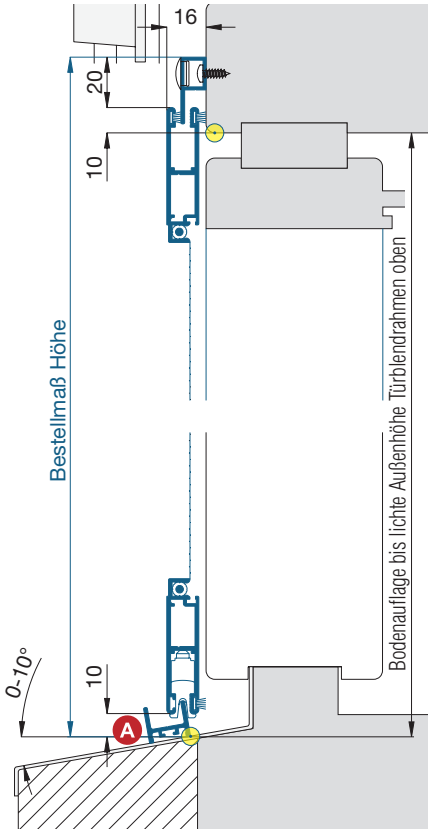




Horizontalschnitt
M 1:5

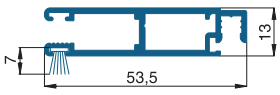


Vertikalschnitt
M 1:3

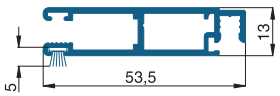


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 29 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)		ST3/18

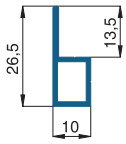
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



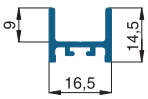
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10



10 48 20

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante
ST3/15

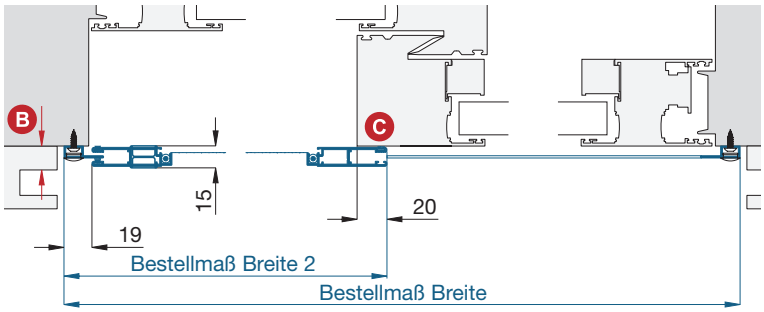
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

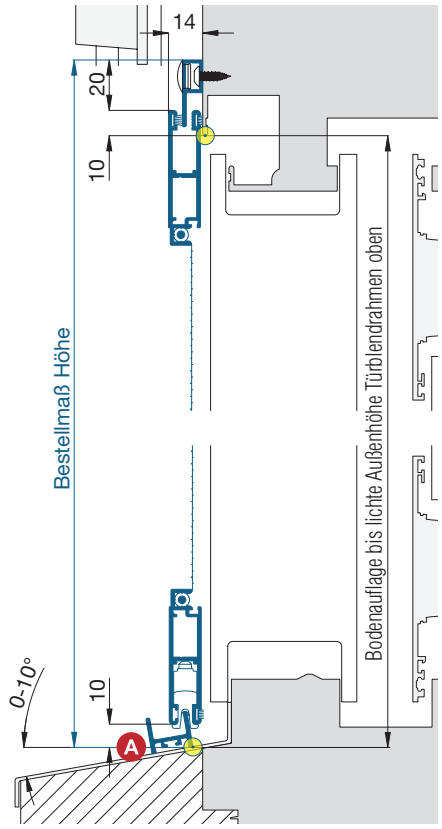
Bestellmaße
Breite = siehe Horizontalschnitt
Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben + 30 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder Ansicht außen → rechts

Horizontalschnitt
M 1:5

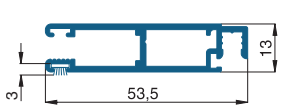


Vertikalschnitt
M 1:3

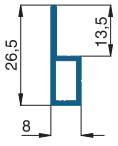


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 16 mm	nachfragen
C Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 3 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST3/18

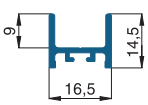
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 08



10 48 20

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen

Variante
ST3/17

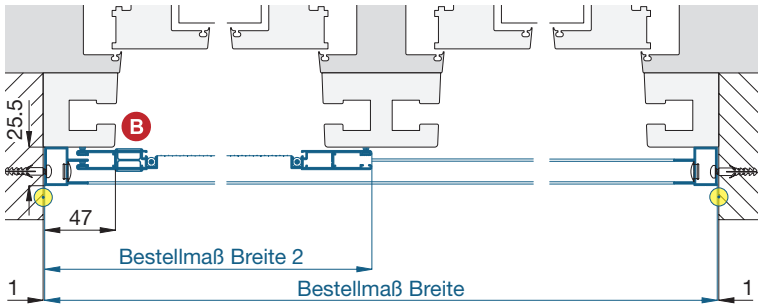
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 1,1 x Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

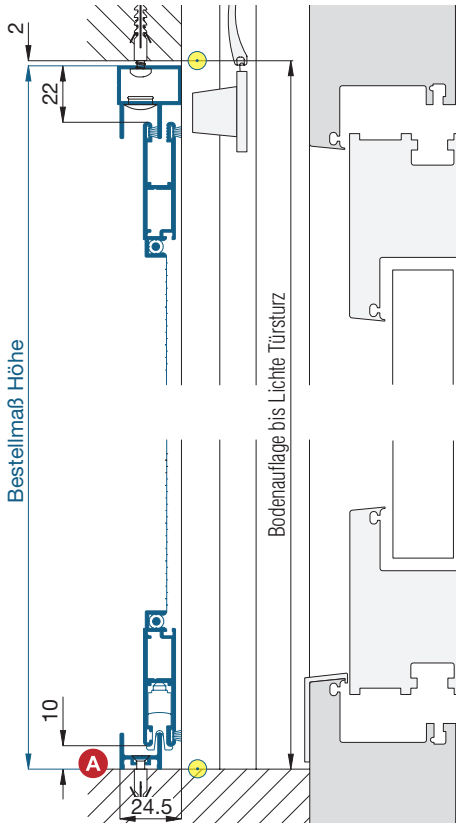
Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

Horizontalschnitt
M 1:5

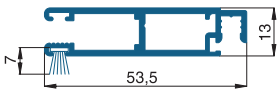


Vertikalschnitt
M 1:3

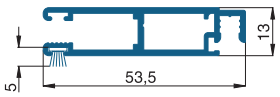


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B Bedienbarkeit der Griffmulde von innen	Griffleiste verwenden (Zusatzausstattungen ST3)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 27 mm	

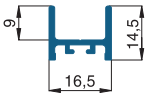
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



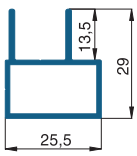
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 20



10 48 21

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen

Variante
ST3/18

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

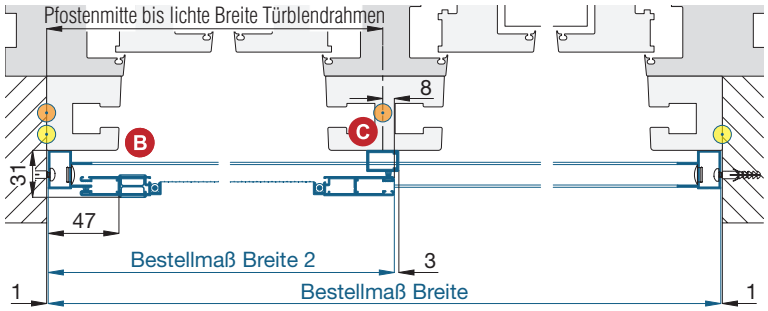
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 3 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

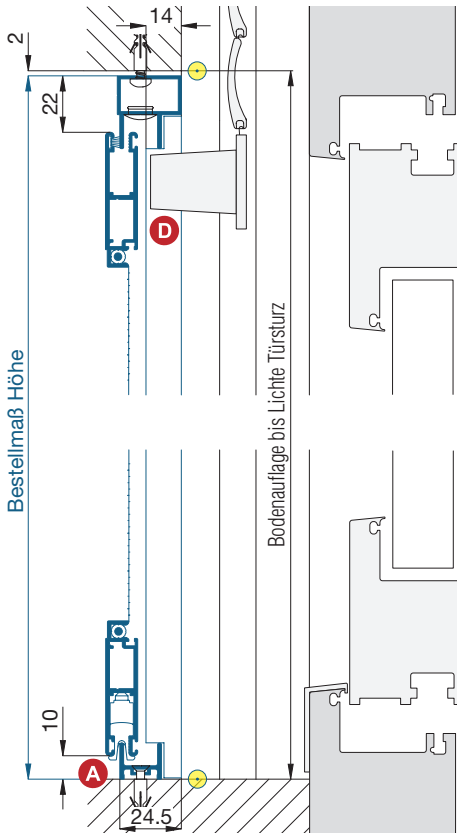
Breite	= lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Breite 2	= Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	7 mm
Höhe	= Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder → rechts Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:5

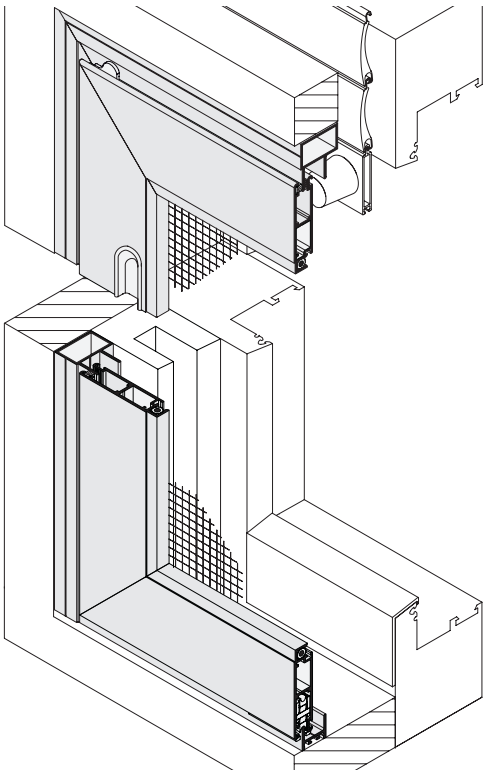


Vertikalschnitt
M 1:3

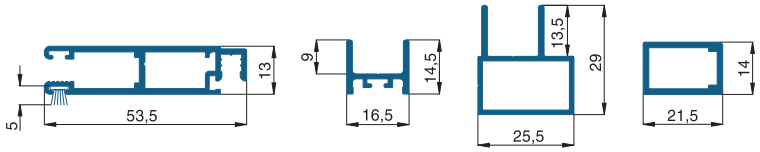


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	Bedienbarkeit der Griffmulde von innen	Griffleiste verwenden (Zusatzausstattungen)
C	Profil 10 34 22 ist nach hinten versetzt (z.B. Stulpleiste)	im Schiebeflügel längere Bürstendichtung verwenden (Standard 4,8 x 5 mm)
D	der Rollladenstopper (Rollladenendleiste) darf max. 16 mm über die Rollladen-führungsschiene überstehen	Rollladenstopper kürzen, nachfragen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm		

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 48 02 | 10 48 20 | 10 48 21 | 10 34 22

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen und unebenem Boden

Variante
ST3/19

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

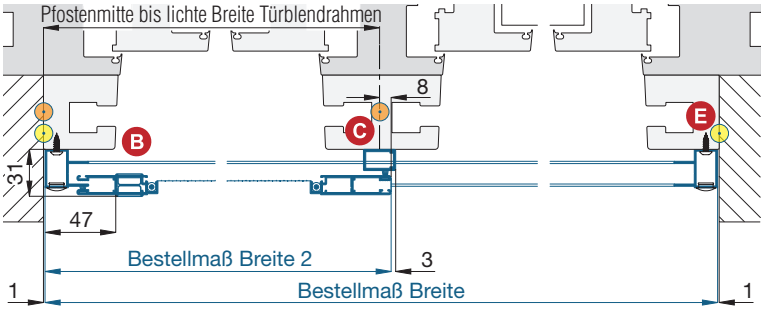
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST3 Preisliste 3 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

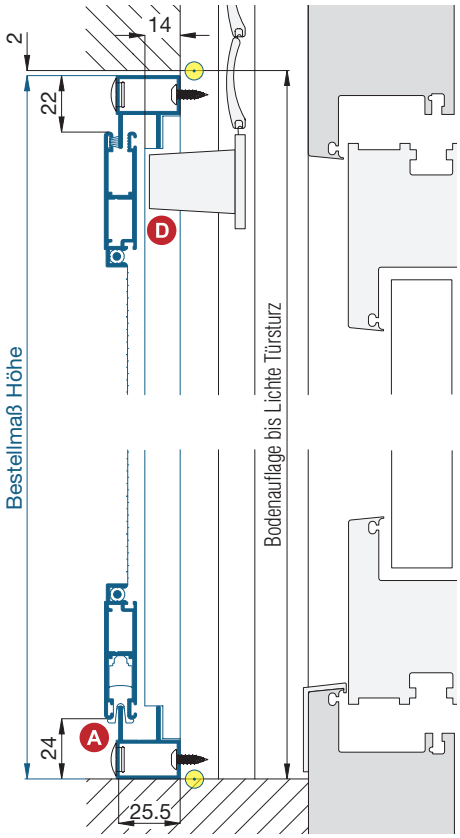
Breite	= lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Breite 2	= Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	7 mm
Höhe	= Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder → rechts Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:5

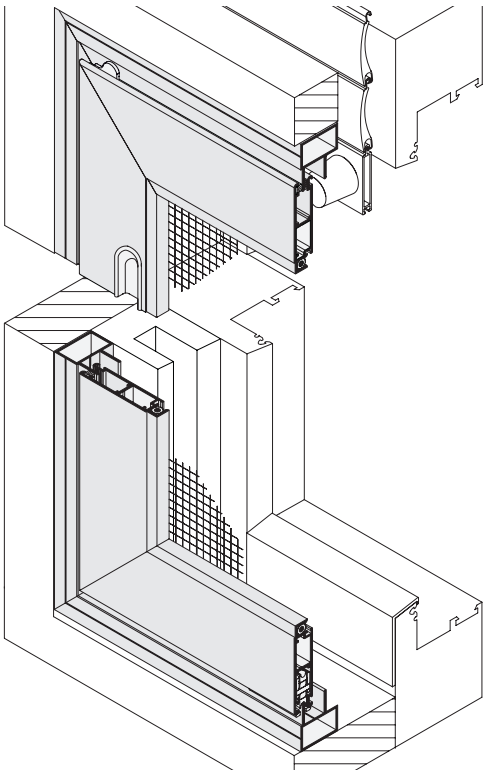


Vertikalschnitt
M 1:3

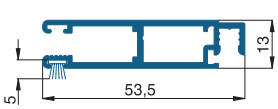


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	Bedienbarkeit der Griffmulde von innen	Griffleiste verwenden (Zusatzausstattungen ST3)
C	Profil 10 34 22 ist nach hinten versetzt (z.B. Stulpleiste)	im Schiebeflügel längere Bürstendichtung verwenden (Standard 4,8 x 5 mm)
D	der Rollladenstopper (Rollladenendleiste) darf max. 16 mm über die Rollladen-führungsschiene überstehen	Rollladenstopper kürzen, nachfragen
E	Befestigungsschrauben dürfen nicht mit dem Rollladenpanzer kollidieren	Verschraubung in Mauerleibung (Zusatzausstattungen ST3)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm		

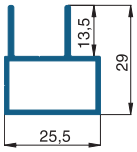
3-D Ansicht von außen



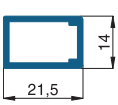
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 21



10 34 22

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen und unebenem Boden

Variante

ST3/20

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 1,1 x Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

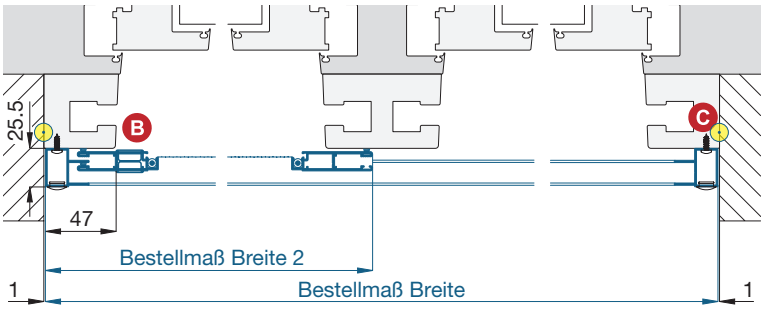
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

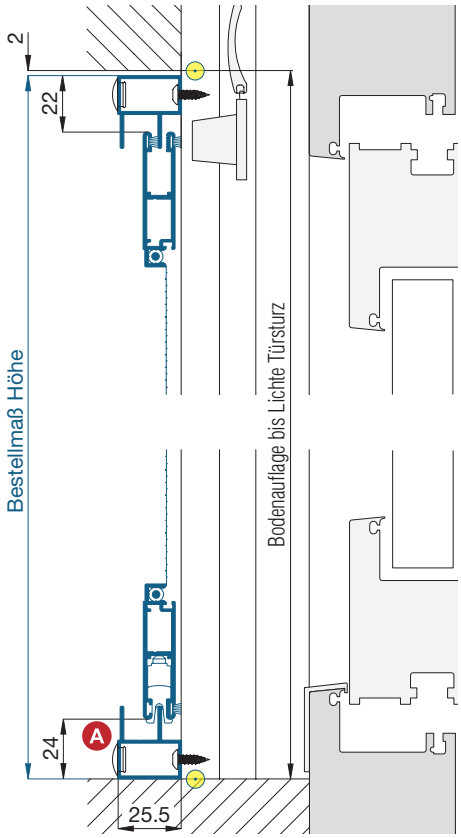
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

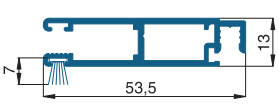
M 1:3



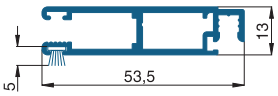
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	Bedienbarkeit der Griffmulde von innen	Griffleiste verwenden (Zusatzausstattungen ST3)
C	Befestigungsschrauben dürfen nicht mit dem Rollladenpanzer kollidieren	Verschraubung in Mauerleibung (Zusatzausstattungen ST3)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 27 mm		

verwendete Profile

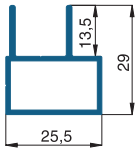
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 02 oben/unten



10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen und links und rechts festem Seitenteil

Variante

ST3/21

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

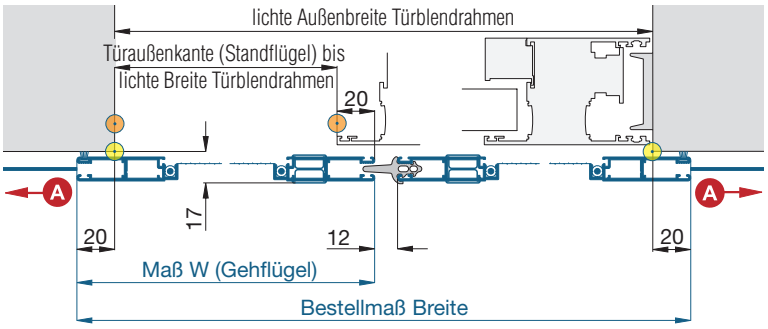
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	lichte Außenhöhe Türblendrahmen	+ 62 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen ↑ oder → rechts ↑ Ansicht außen

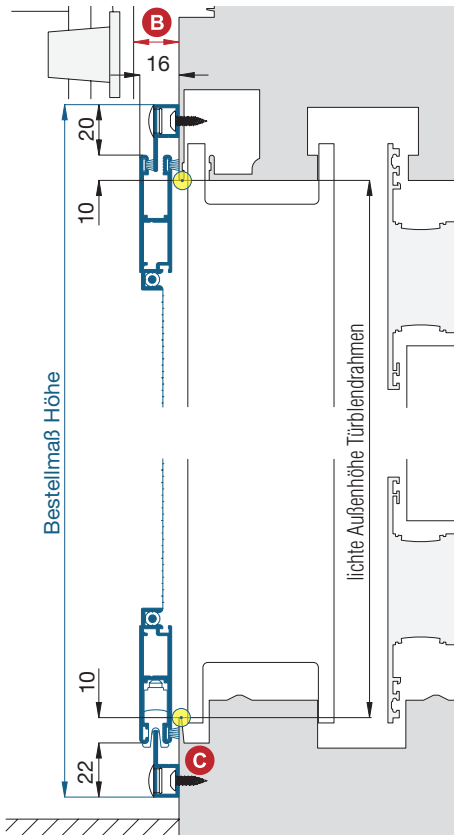
Horizontalschnitt

M 1:4



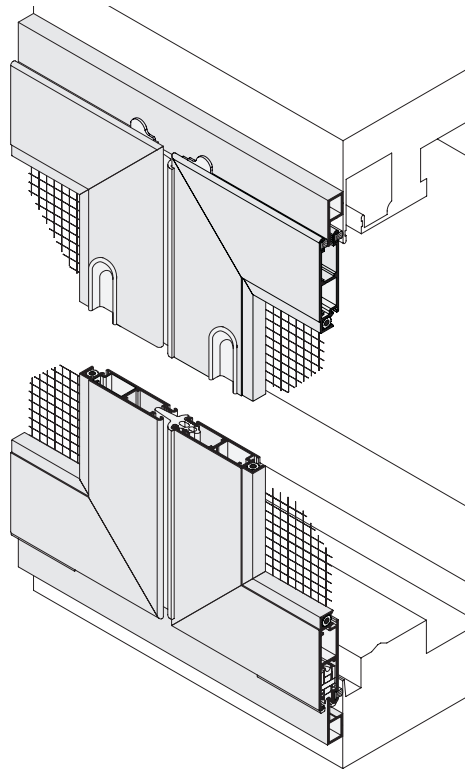
Vertikalschnitt

M 1:3



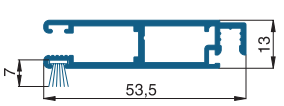
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	ST3/23
C auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)

3-D Ansicht von außen

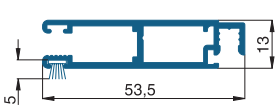


verwendete Profile

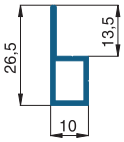
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen, Trittschutz und links und rechts festem Seitenteil

Variante

ST3/22

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

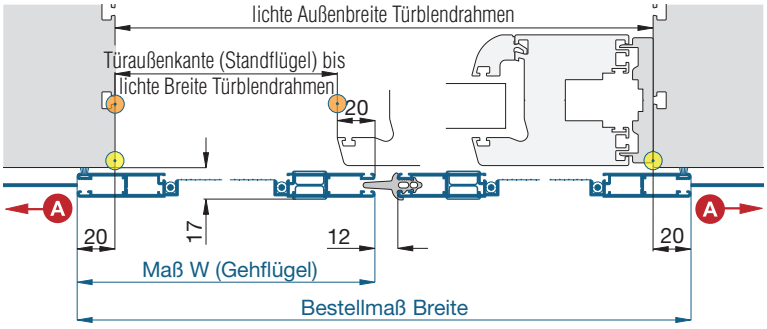
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	lichte Außenhöhe Türblendrahmen	+ 62 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

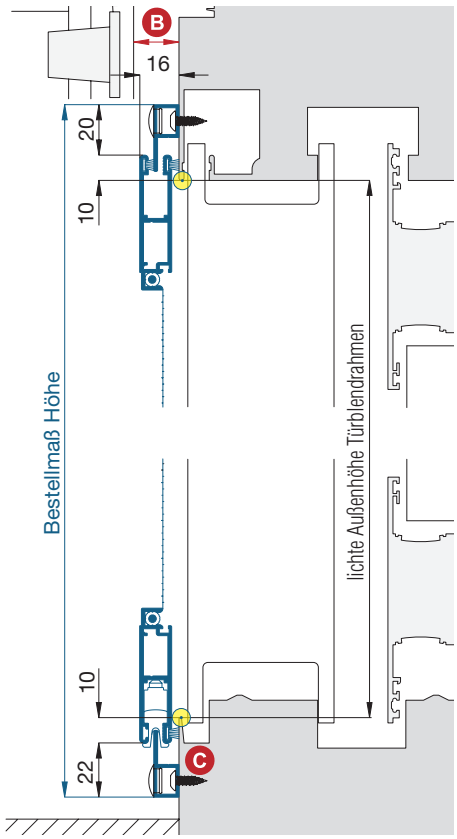
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

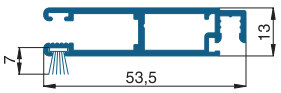
M 1:3



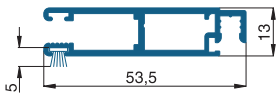
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
C	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)		Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

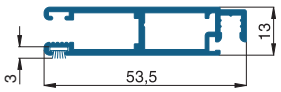
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:2



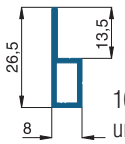
10 48 02 seitlich



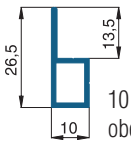
10 48 02 oben



10 48 02 unten



10 48 08 unten



10 48 10 oben

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen, eng anliegendem Rollladenpanzer und links und rechts festem Seitenteil

Variante

ST3/23

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

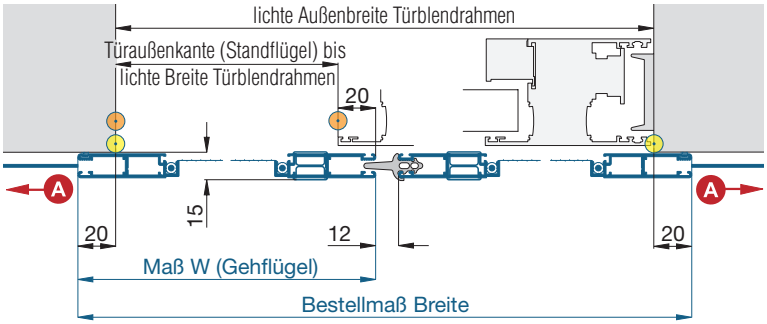
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	lichte Außenhöhe Türblendrahmen	+ 62 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

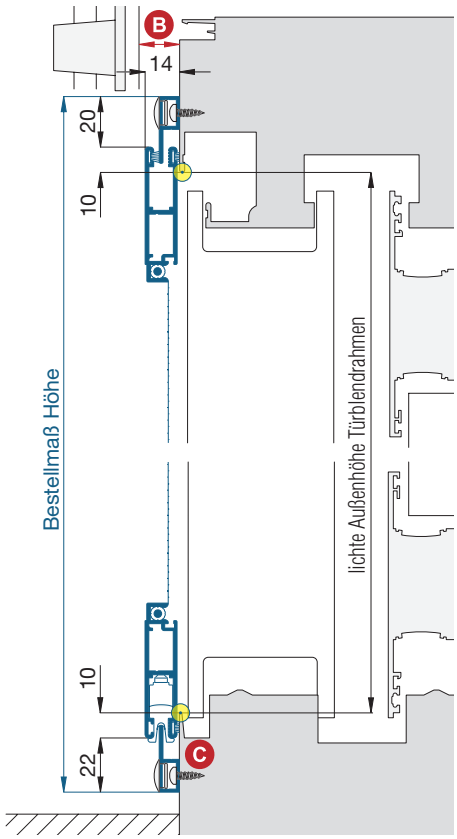
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

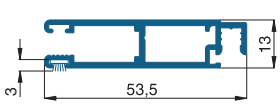
M 1:3



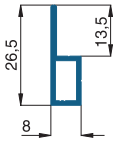
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 16 mm	nachfragen
C	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)		Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 3 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 08

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige und schwellenfreie Schiebetüren

Variante

ST3/24

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

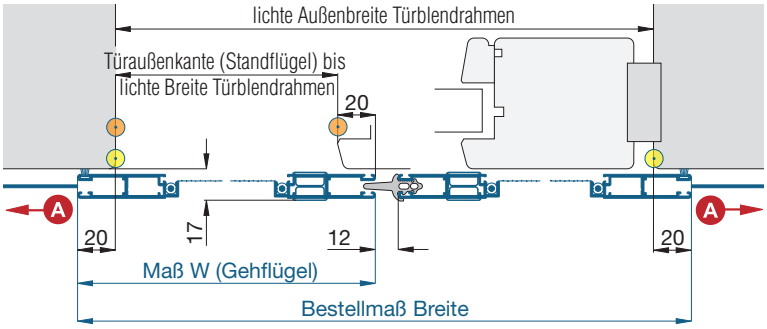
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben	+ 30 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

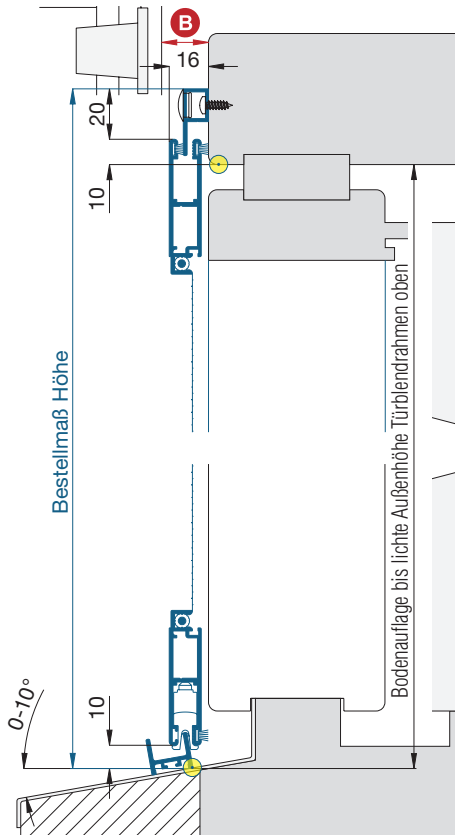
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

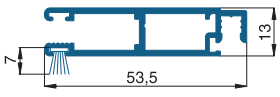
M 1:3



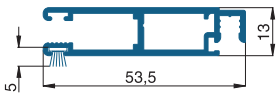
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 18 mm	nachfragen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

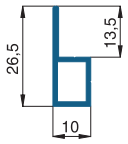
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



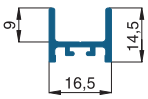
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10



10 48 20

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige und schwellenfreie Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Variante

ST3/25

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

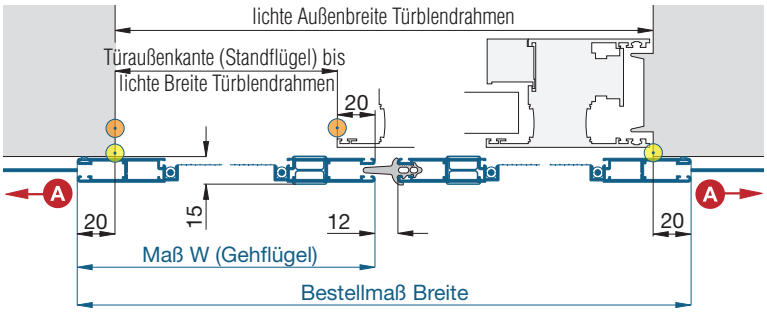
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben	+ 30 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

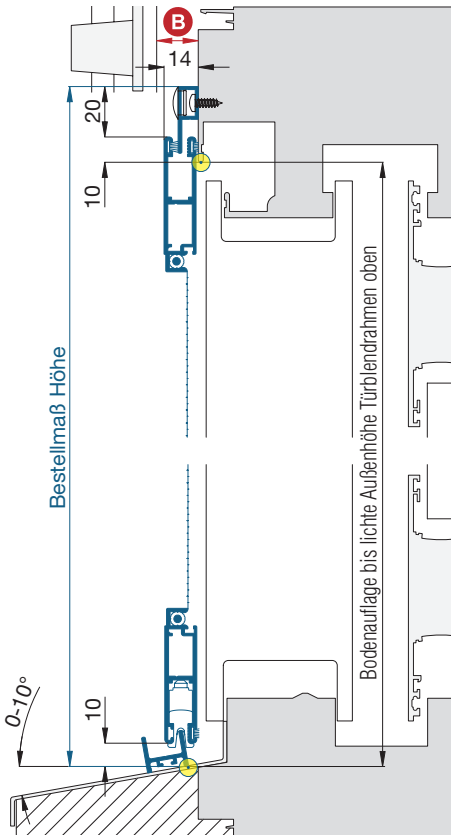
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

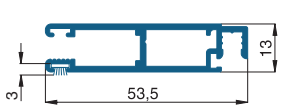
M 1:3



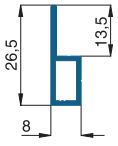
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 16 mm	nachfragen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

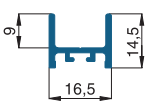
mit Bürstendichtung 4,8 x 3 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 08



10 48 20

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige und schwellenfreie Schiebetüren

Variante

ST3/26

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

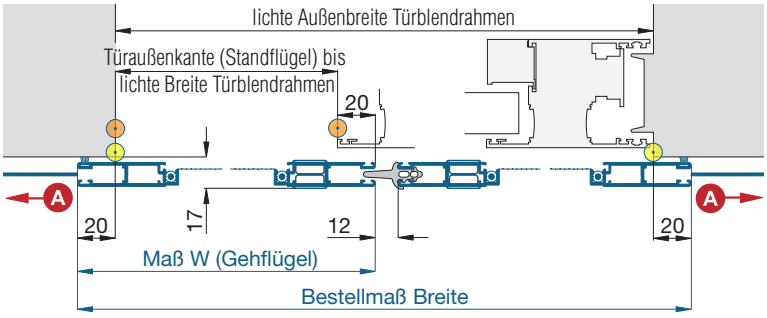
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Außenbreite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt
Maß W = ⊙ Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

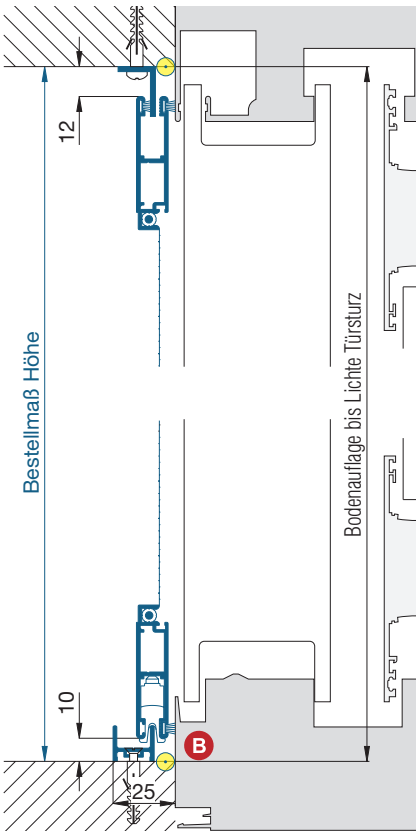
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

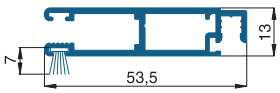
M 1:3



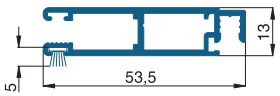
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 27 mm	

verwendete Profile

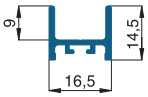
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



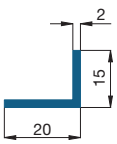
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 20



10 90 40

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen, links und rechts festem Seitenteil und tiel liegendem Türsturz

Variante

ST3/29

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 4

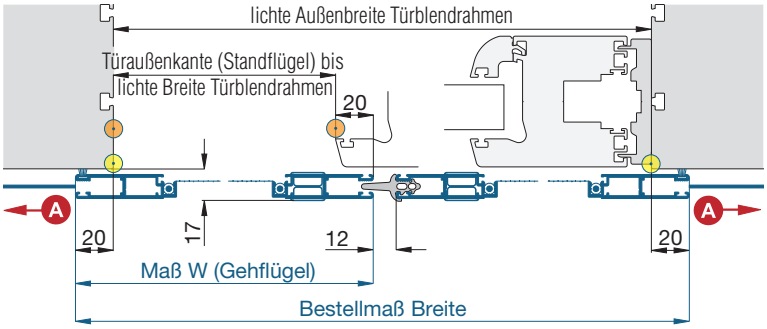
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	lichte Außenhöhe Türblendrahmen unten bis Lichte Türsturz	+ 32 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

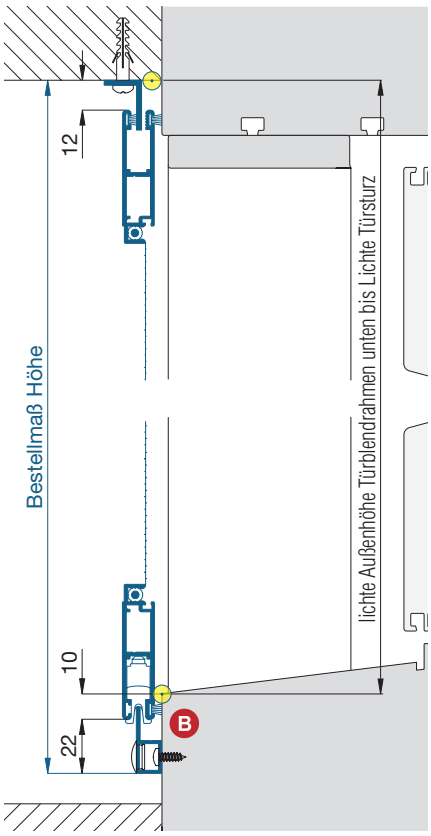
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

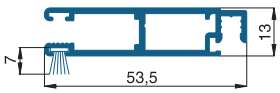
M 1:3



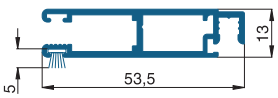
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST3)
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

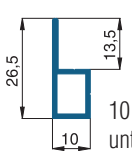
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



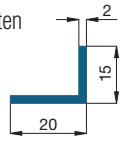
10 48 02 seitlich



10 48 02 oben/unten



10 48 10 unten



10 90 40 oben

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

ST3/50.AMB

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 5

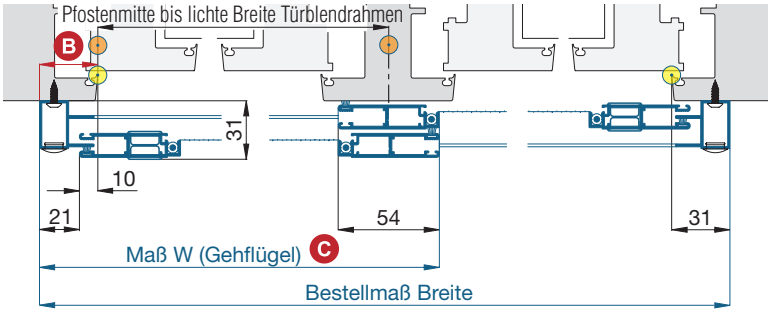
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	62 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	32 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Türblendrahmen	+	58 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

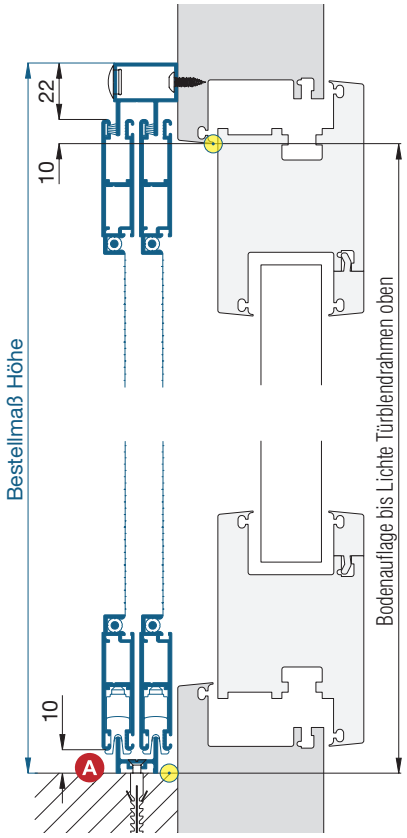
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

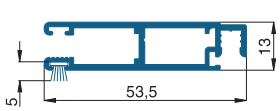
M 1:3



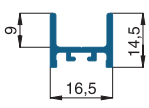
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 31 mm	
C	„Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	

verwendete Profile

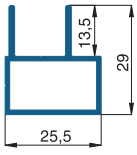
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 20



10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

ST3/50.LMM

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 5

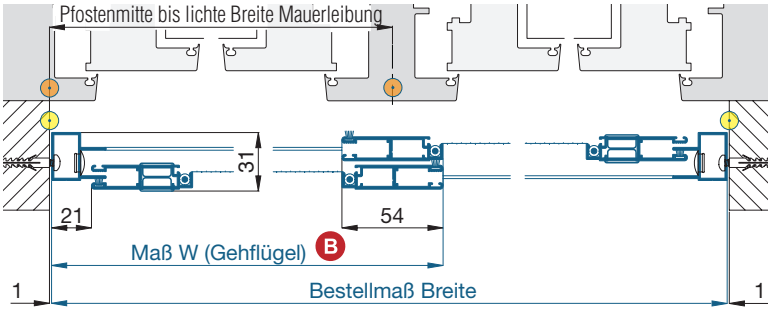
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	26 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

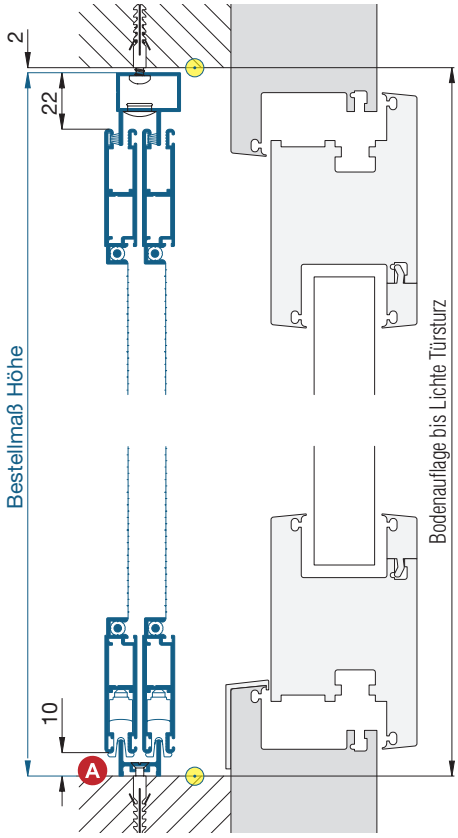
Horizontalschnitt

M 1:4



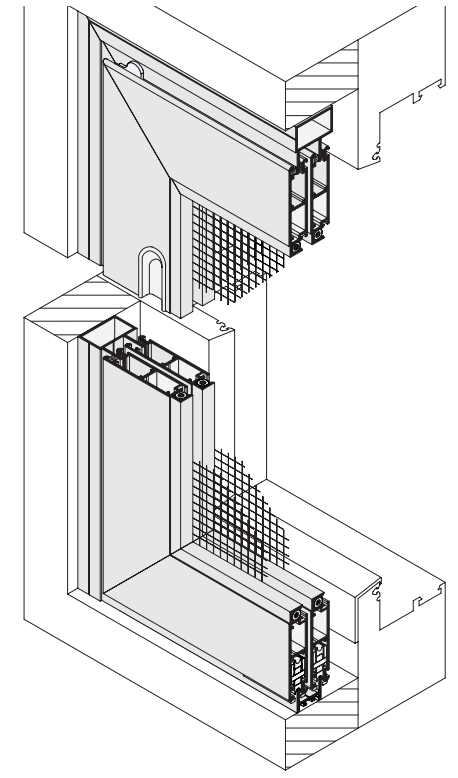
Vertikalschnitt

M 1:3



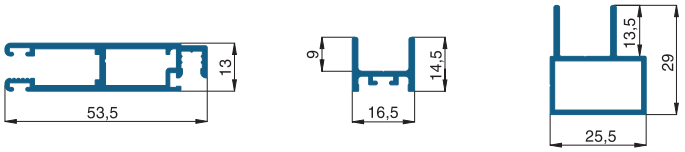
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B „Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	
bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



10 48 02 | 10 48 20 | 10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

ST3/51.AMB

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 5

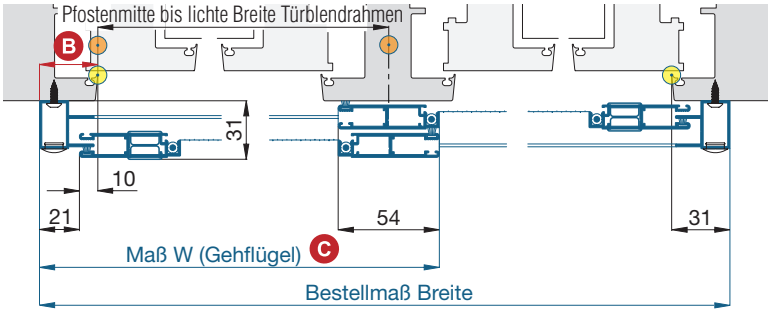
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 62 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 32 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 58 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

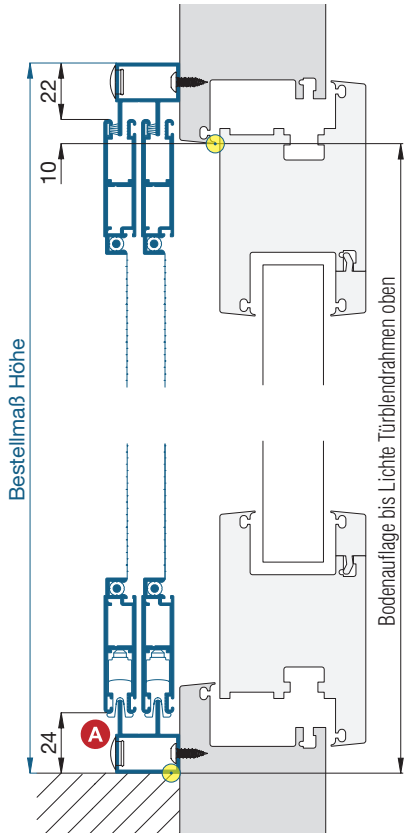
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

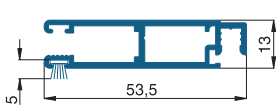
M 1:3



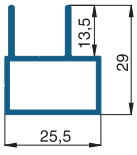
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 31 mm	
C	„Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
	Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer und unebenem Boden

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

ST3/51.LMM

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 5

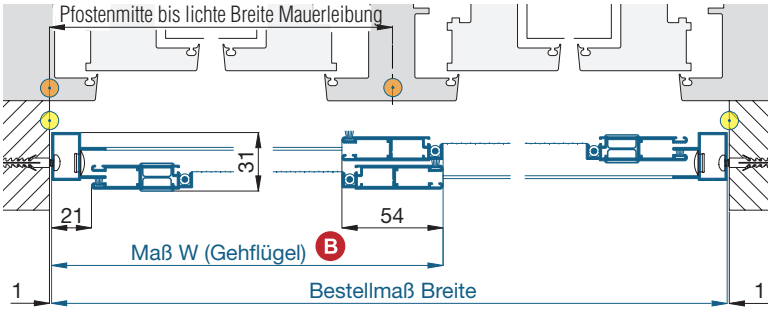
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	26 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

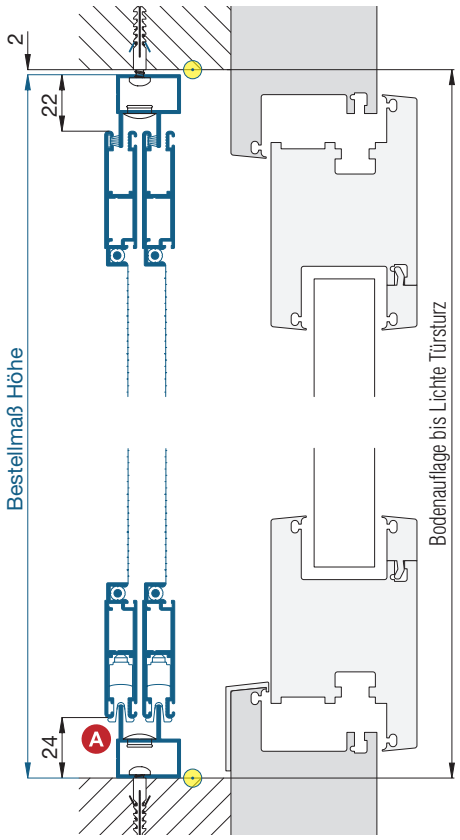
Horizontalschnitt

M 1:4



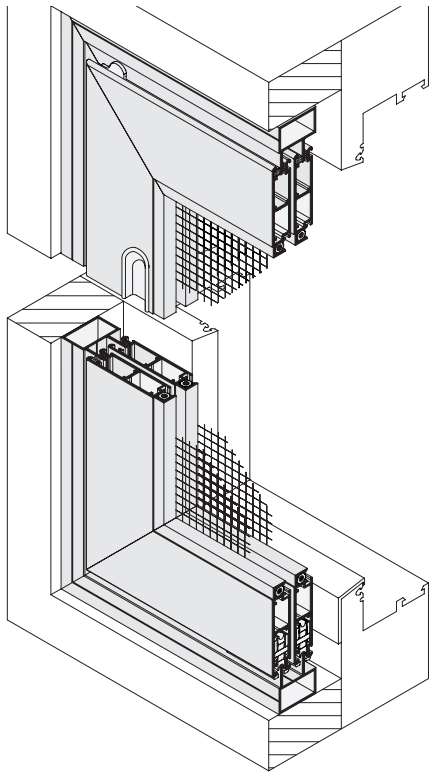
Vertikalschnitt

M 1:3



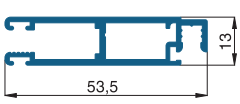
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B „Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	
bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	

3-D Ansicht von außen

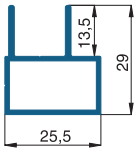


verwendete Profile

M 1:2



10 48 02



10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Schiebetüren

Variante

ST3/52

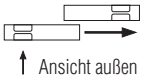
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 5

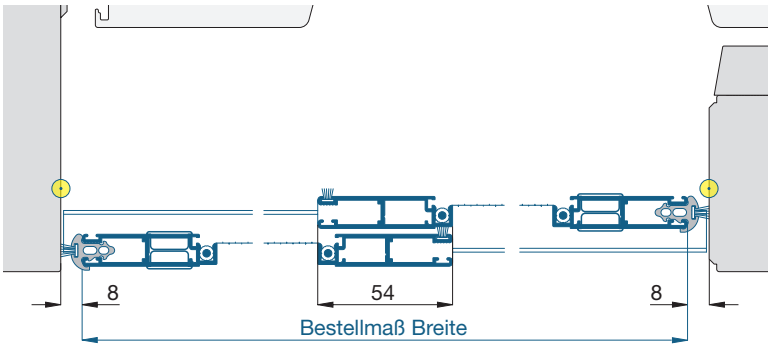
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 16 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links  Ansicht außen oder  Ansicht außen rechts

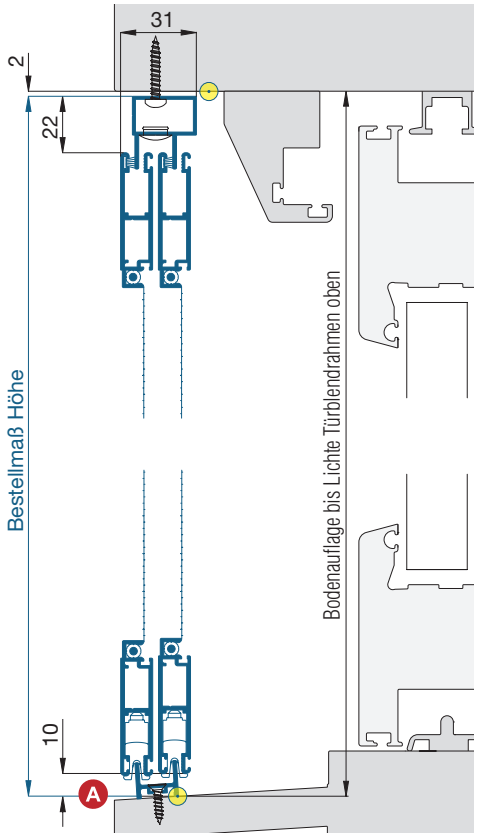
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

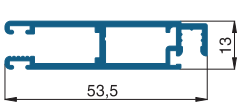
M 1:3



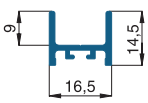
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
Laufschienenlänge = Bestellmaß Breite + 14 mm	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	

verwendete Profile

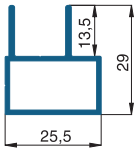
M 1:2



10 48 02



10 48 20



10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
für sehr breite Schiebetüren

Variante

ST3/55

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 1,1 x Preisliste 5 von Bestellmaß Breite 2

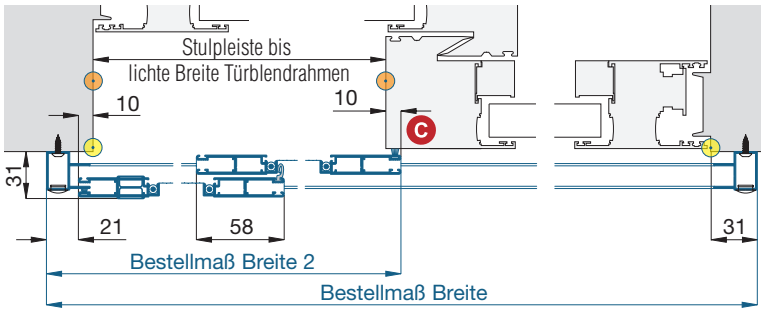
Bestellmaße

Breite = lichte Breite Türblendrahmen + 62 mm
Breite 2 = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 41 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

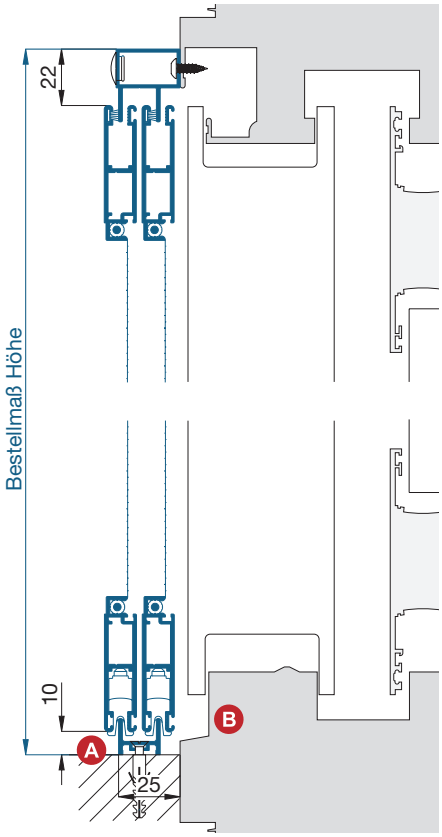
Horizontalschnitt

M 1:5



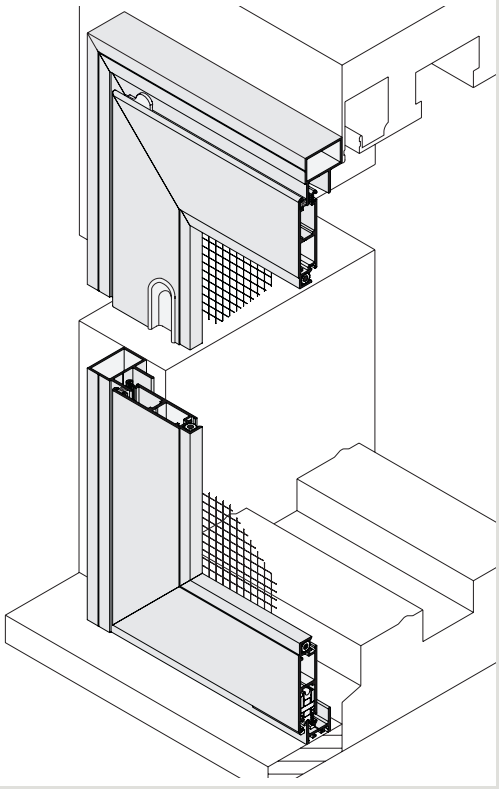
Vertikalschnitt

M 1:3



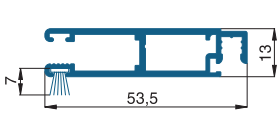
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
C	Versatz des Flügels zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm		

3-D Ansicht von außen

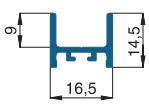


verwendete Profile

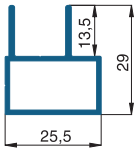
mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 20



10 48 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
für sehr breite Schiebetüren mit unebenem Boden

Variante

ST3/56

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 1,1 x Preisliste 5 von Bestellmaß Breite 2

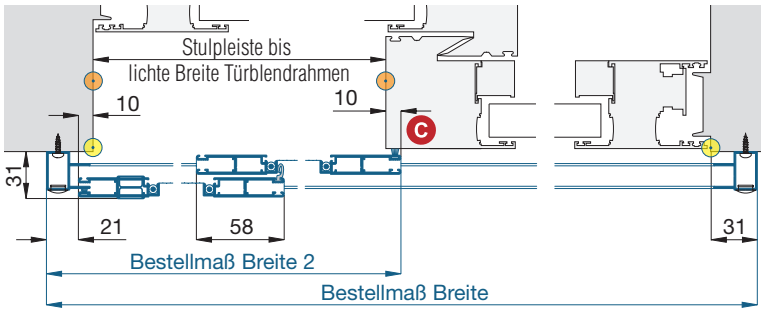
Bestellmaße

Breite = lichte Breite Türblendrahmen + 62 mm
Breite 2 = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 41 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

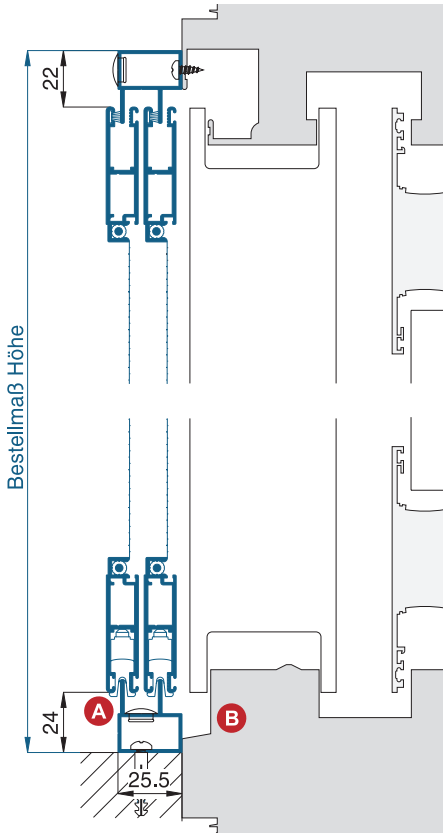
Horizontalschnitt

M 1:5



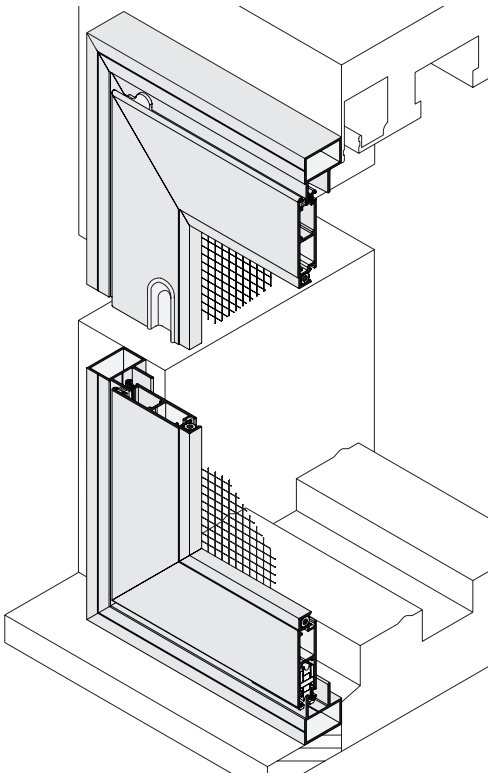
Vertikalschnitt

M 1:3



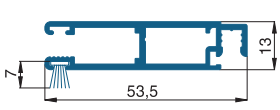
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
C	Versatz des Flügels zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST3) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm		

3-D Ansicht von außen

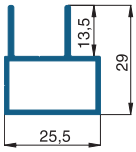


verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 48 02



10 48 21

Schiebeanlage

4-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Variante

ST3/57

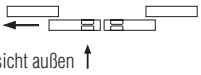
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

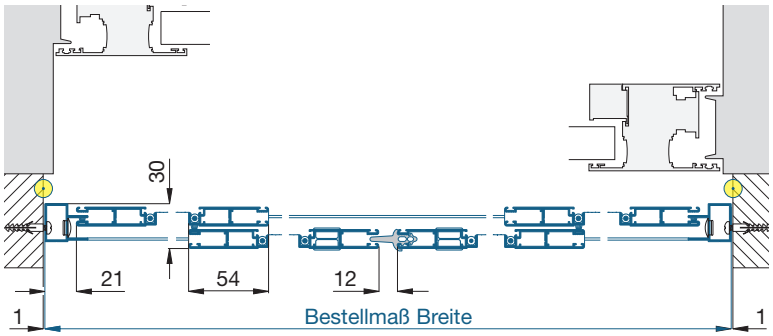
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links  oder  rechts

Ansicht außen Ansicht außen

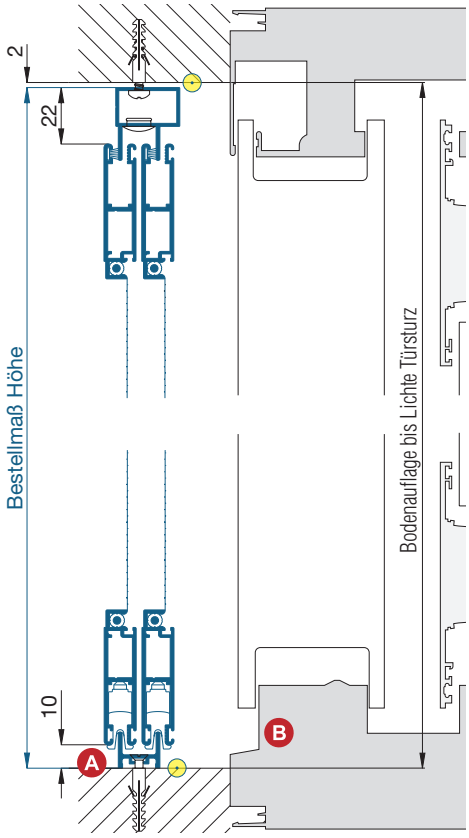
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

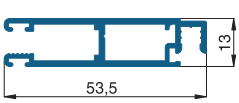
M 1:3



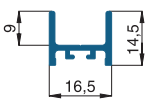
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	
bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	

verwendete Profile

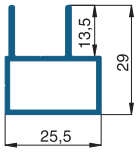
M 1:2



10 48 02



10 48 20



10 48 21

Schiebeanlage

4-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Variante

ST3/58

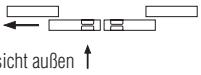
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 2 x Preisliste 5 von halber Breite

Bestellmaße

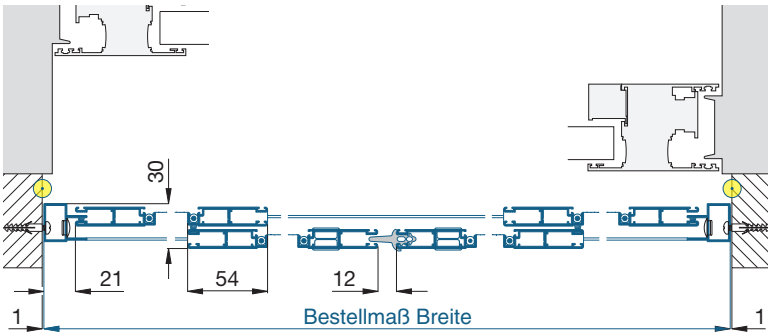
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links  oder  rechts

Ansicht außen Ansicht außen

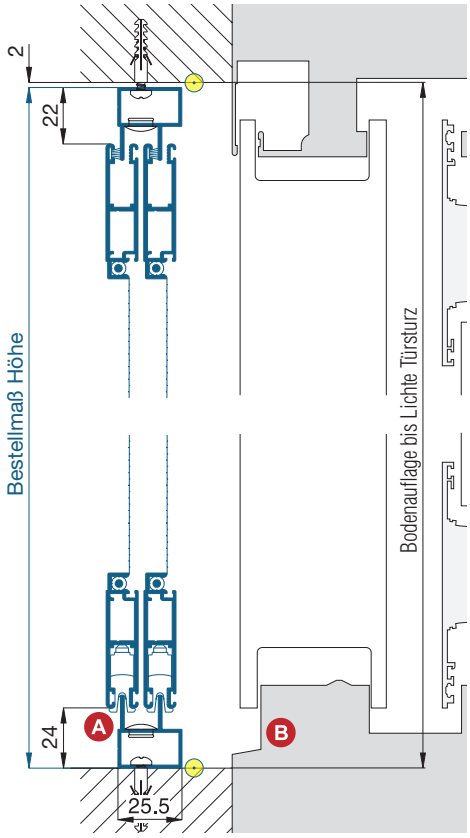
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

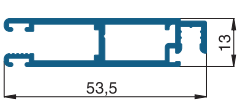
M 1:3



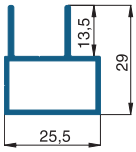
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 33 mm	
bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	

verwendete Profile

M 1:2



10 48 02



10 48 21

Schiebeanlage

3-flügelig mit 3-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Öffnungen mit einer Breite bis 5000 mm

Variante

ST3/80

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 6

Bestellmaße

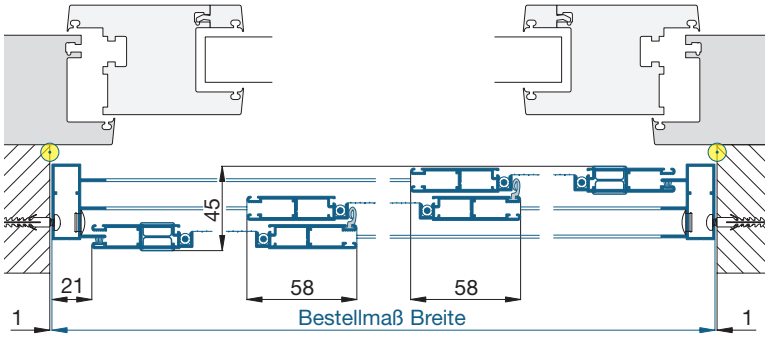
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder rechts → Ansicht außen



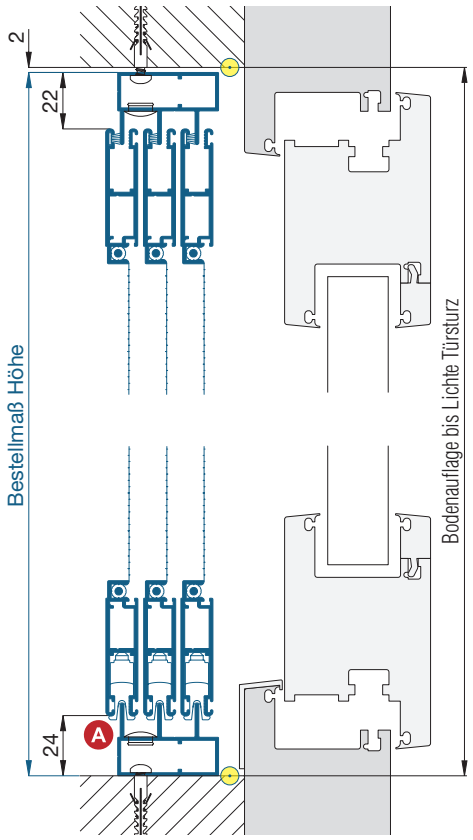
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

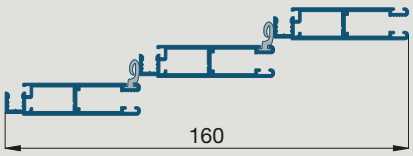
M 1:3



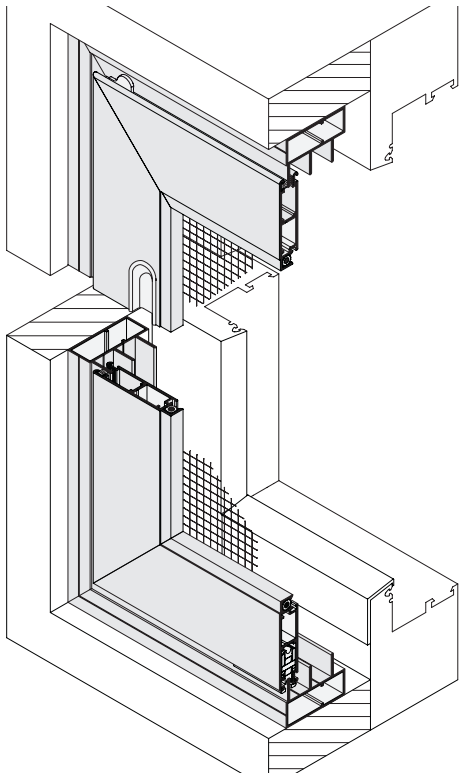
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 47 mm	

Bemerkung:
Durch die Flügelmitnahmedichtungen können die Insektenschutzflügel in der Parkstellung nicht übereinander geschoben werden (die Flügelmitnahmedichtung kann auf Wunsch vor Ort entfernt und durch eine Bürstendichtung ersetzt werden).

Flügelpaket bei komplett geöffneter Schiebeanlage

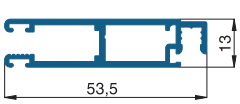


3-D Ansicht von außen

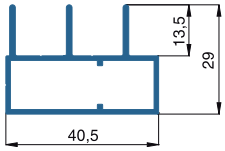


verwendete Profile

M 1:2



10 48 02



10 48 31

Schiebeanlage

3-flügelig mit 3- und 4-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Öffnungen mit einer Breite bis 5000 mm

Variante

ST3/81

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST3).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST3 Preisliste 6

Bestellmaße

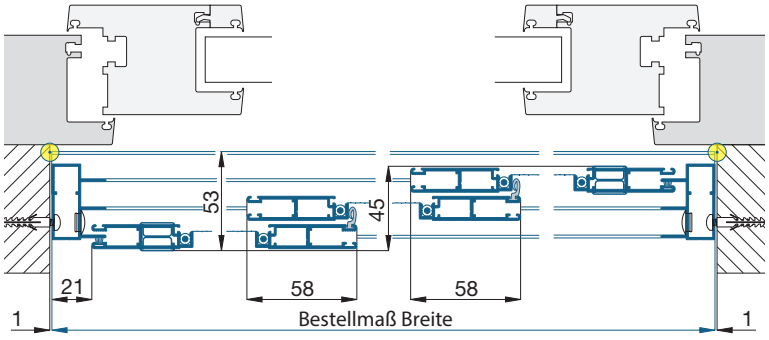
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)



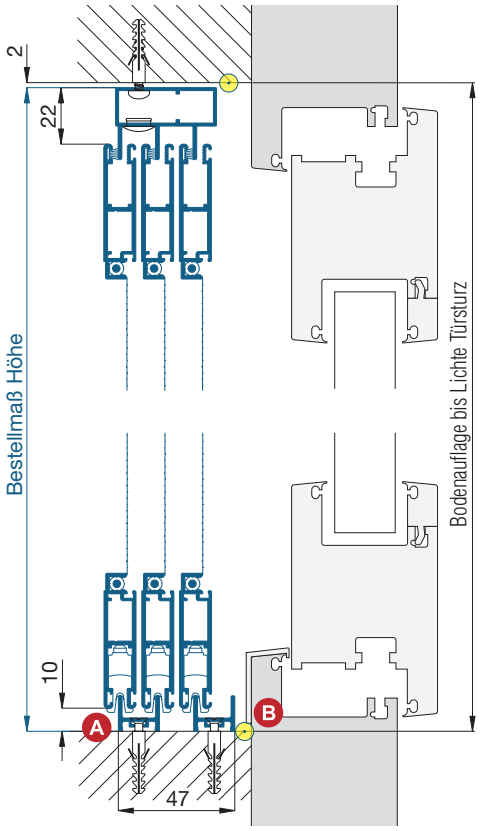
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

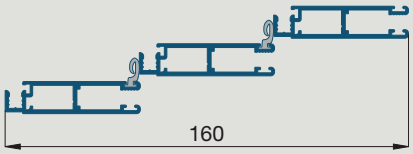
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST3
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 53 mm	

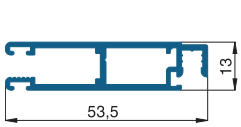
Bemerkung:
Durch die Flügelmitnahmedichtungen können die Insektenschutzflügel in der Parkstellung nicht übereinander geschoben werden (die Flügelmitnahmedichtung kann auf Wunsch vor Ort entfernt und durch eine Bürstendichtung ersetzt werden).

Flügelpaket bei komplett geöffneter Schiebeanlage

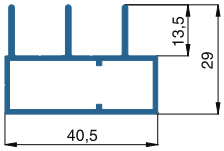


verwendete Profile

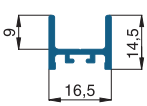
M 1:2



10 48 02



10 48 31



10 48 20

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen

Variante
ST4/1

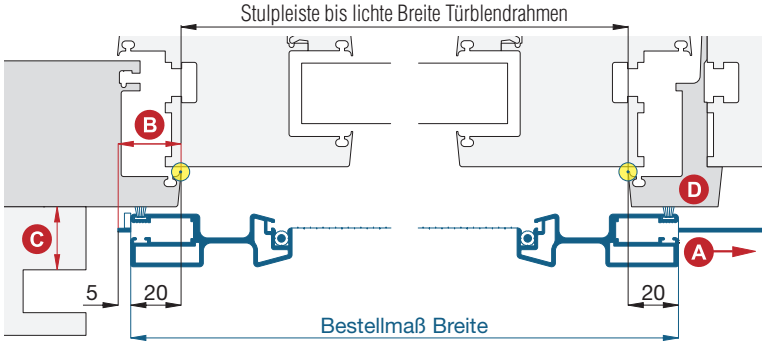
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 1

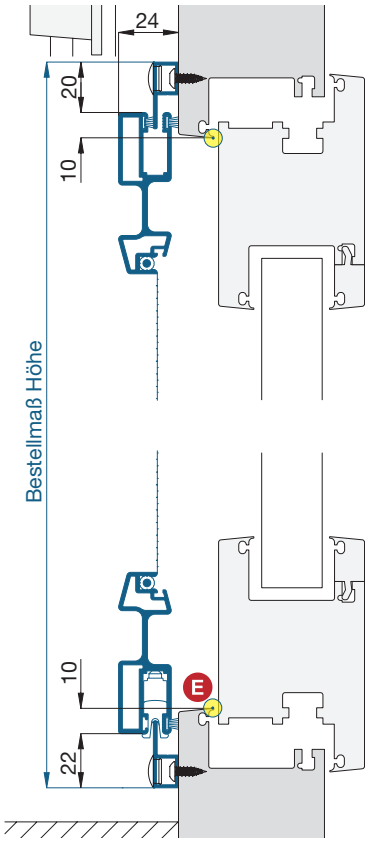
Bestellmaße
Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = lichte Höhe Türblendrahmen + 62 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:3

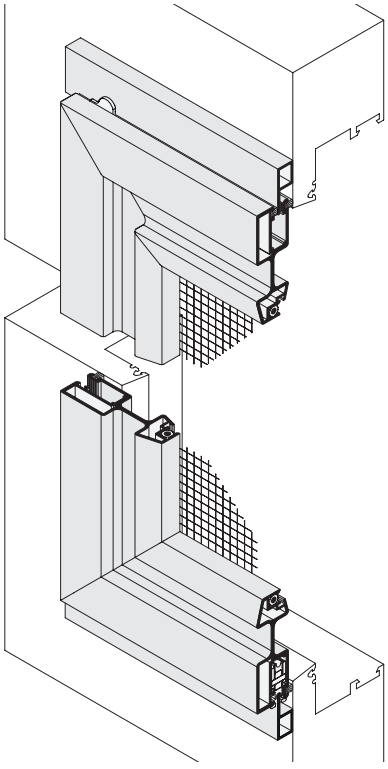


Vertikalschnitt
M 1:3

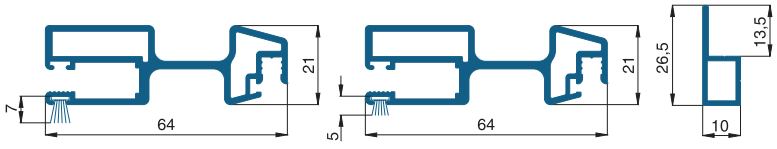


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
E	auf Trittschutz achten	ST4/2
	geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST4/18

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 49 02 seitlich | 10 49 02 oben/unten | 10 48 10

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen und Trittschutz

Variante

ST4/2

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 1

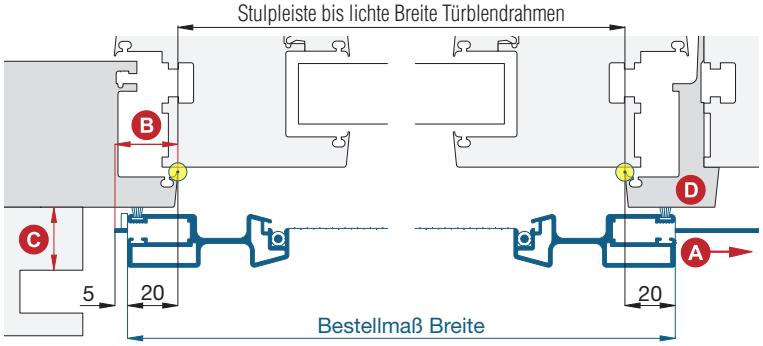
Bestellmaße

Breite = ⊙ Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = ⊙ Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben + 62 mm

Öffnungsrichtung = links ← ▭ (Ansicht außen ↑) oder ▭ → rechts (↑ Ansicht außen)

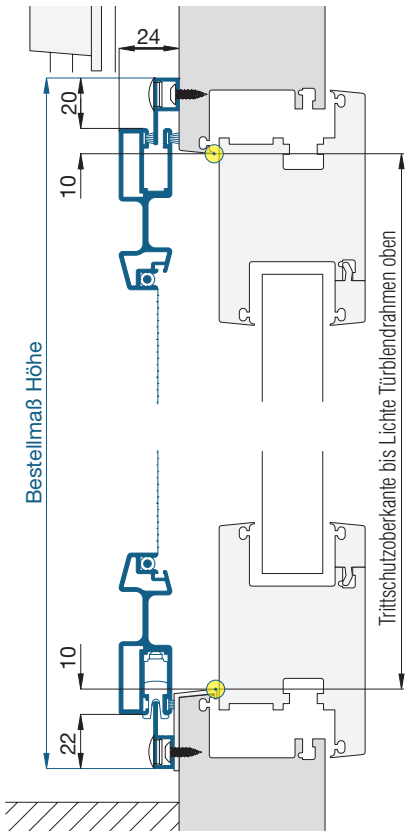
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

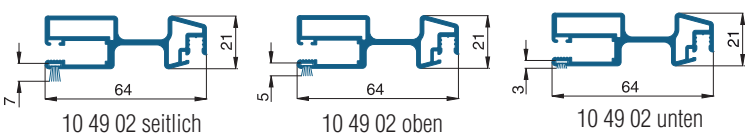
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
D Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST4/18

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:3





Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante
ST4/4

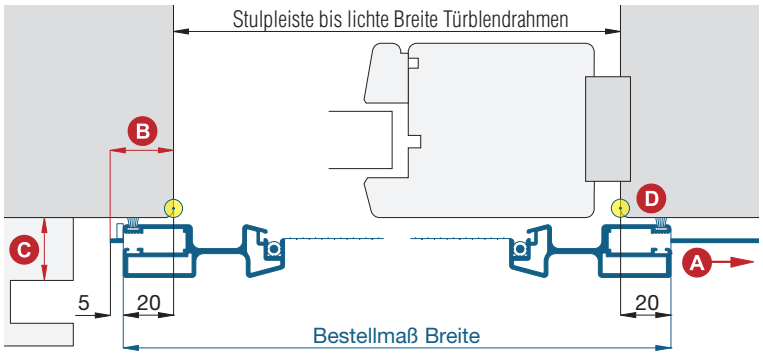
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 1

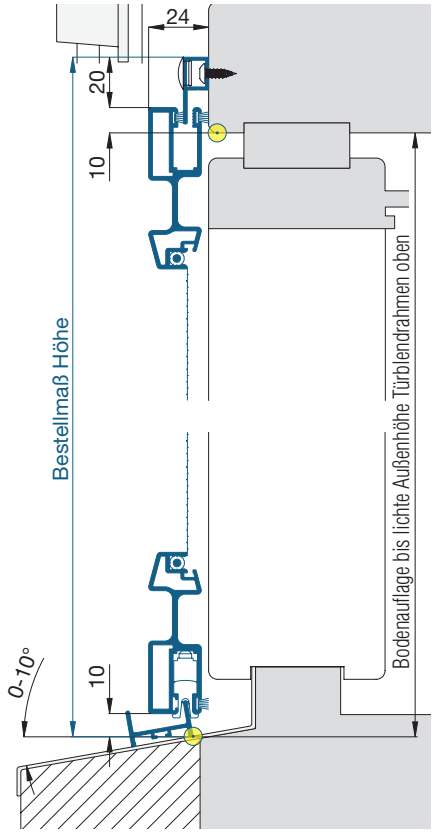
Bestellmaße
Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben + 30 mm

Öffnungsrichtung = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:3

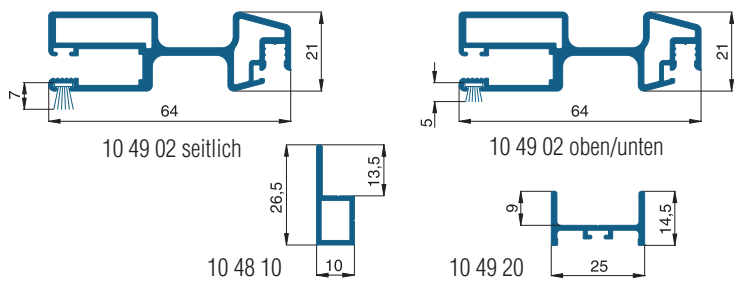


Vertikalschnitt
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)		ST4/18

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante

ST4/6

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 1

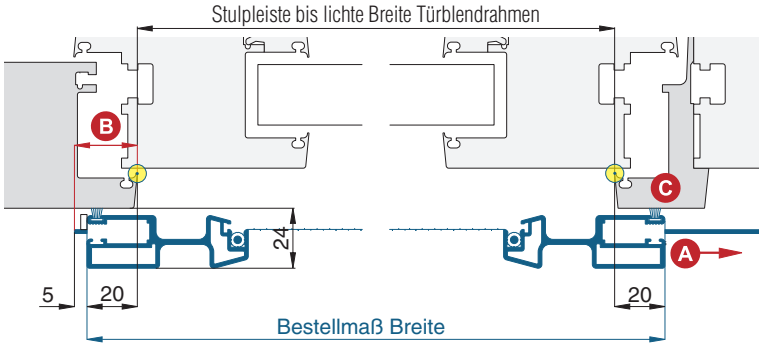
Bestellmaße

Breite = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung = links ← oder → rechts
Ansicht außen ↑ ↑ Ansicht außen

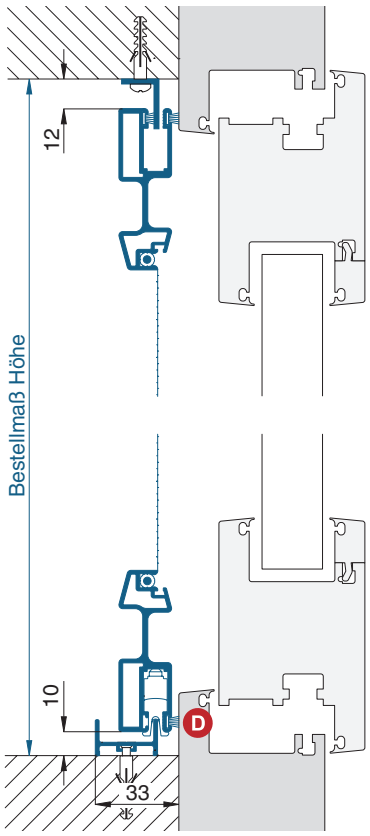
Horizontalschnitt

M 1:3



Vertikalschnitt

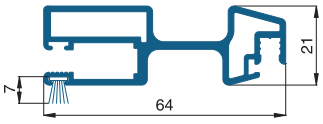
M 1:3



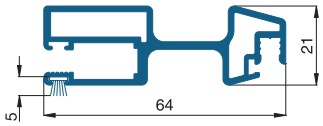
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 25 mm	Bestellmaß Breite verringern, Laufschieneneinstand verringern
C	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
D	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 35 mm		

verwendete Profile

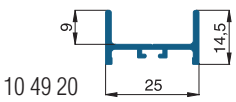
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



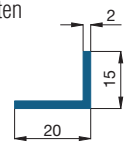
10 49 02 seitlich



10 49 02 oben/unten



10 49 20



10 90 40

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen

Variante
ST4/11

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

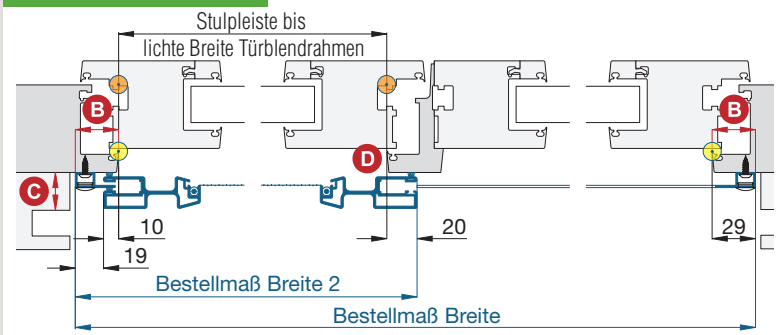
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

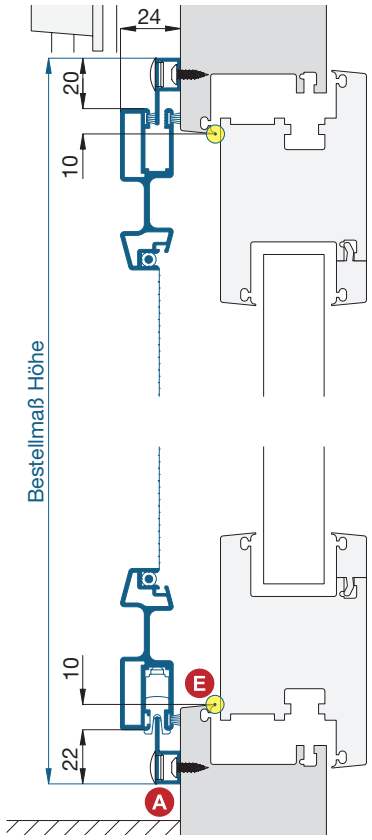
Breite	= lichte Breite Türblendrahmen	+	58 mm
Breite 2	= Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+	49 mm
Höhe	= lichte Höhe Türblendrahmen	+	62 mm

Öffnungsrichtung = links ← □ Ansicht außen ↑ oder □ → rechts ↑ Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:5

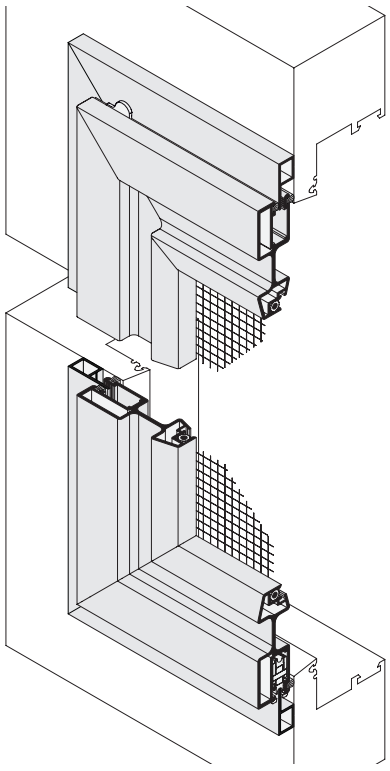


Vertikalschnitt
M 1:3

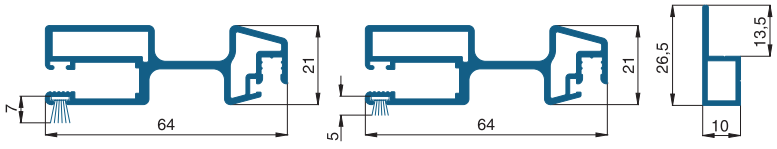


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach unten	Zusatzausstattungen ST4
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 29 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
E	auf Trittschutz achten	ST4/12
	geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)	ST4/18

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 49 02 seitlich | 10 49 02 oben/unten | 10 48 10

Schiebeanlage

1-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen und Trittschutz

Variante

ST4/12

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

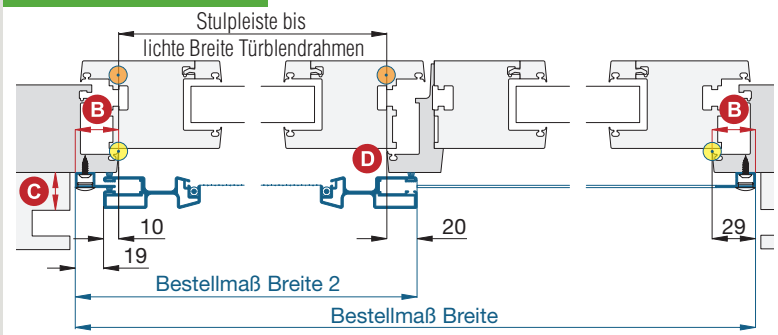
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 58 mm
Breite 2	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 49 mm
Höhe	=	Trittschutzoberkante bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 62 mm

Öffnungsrichtung = links ← □ Ansicht außen ↑ oder □ → rechts ↑ Ansicht außen

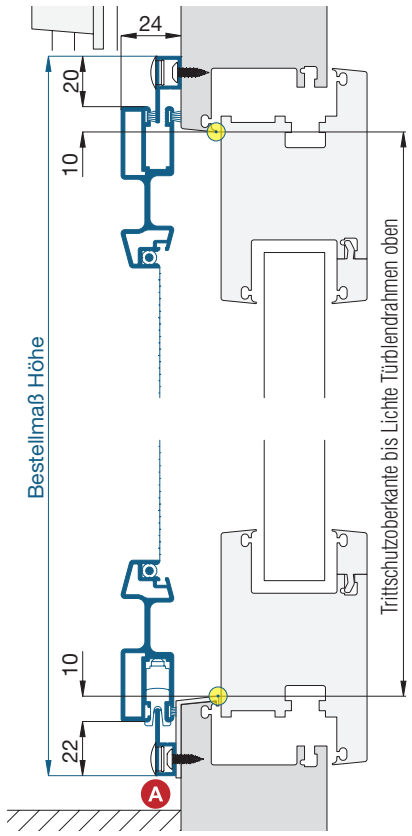
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

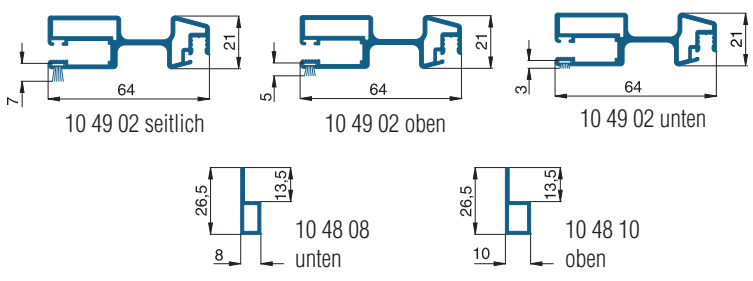
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach unten	Zusatzausstattungen ST4
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 29 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)		ST4/18

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:3



Schiebeanlage

1-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
schwellenfreie Stulp- und Schiebetüren

Variante
ST4/14

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

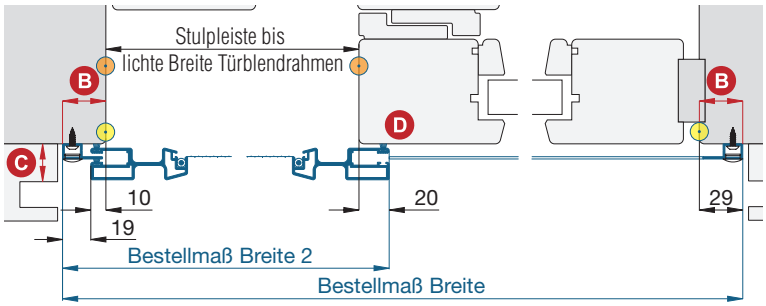
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

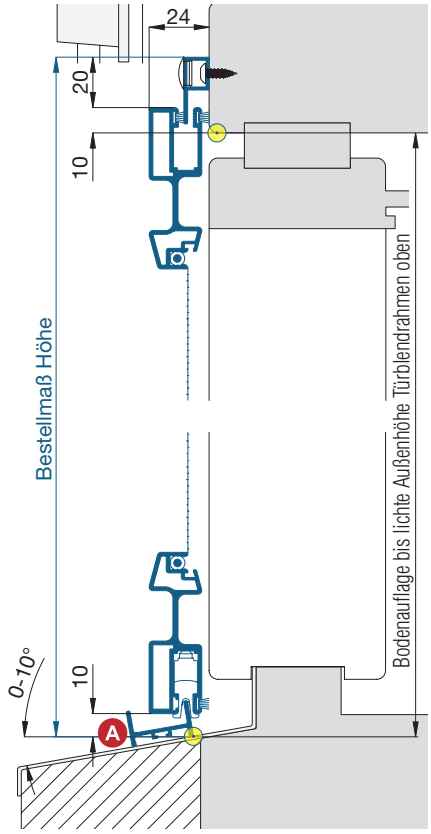
Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 58 mm
Breite 2	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 49 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben	+ 30 mm

Öffnungsrichtung = links ← ▭ (Ansicht außen ↑) oder ▭ → rechts (↑ Ansicht außen)

Horizontalschnitt
M 1:5

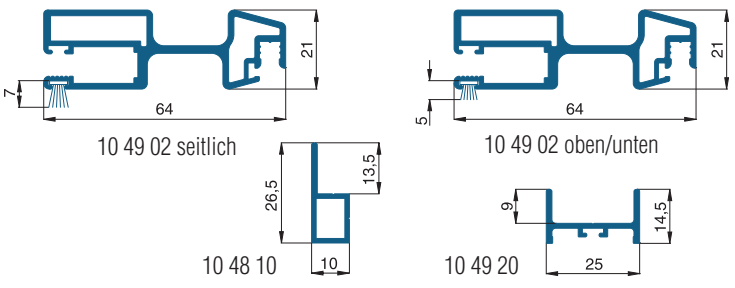


Vertikalschnitt
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 29 mm	Bestellmaß Breite verringern
C	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
D	Stulpversatz (Pfostenversatz) zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
geteilter Rollladen (Rollladenführungsschiene auf dem Pfosten der Schiebetür)		ST4/18

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen

Variante
ST4/17

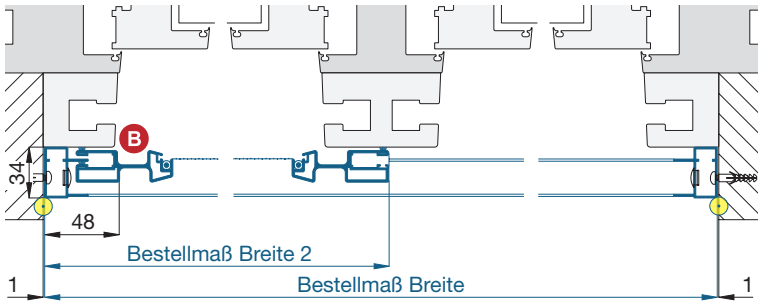
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 1,1 x Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

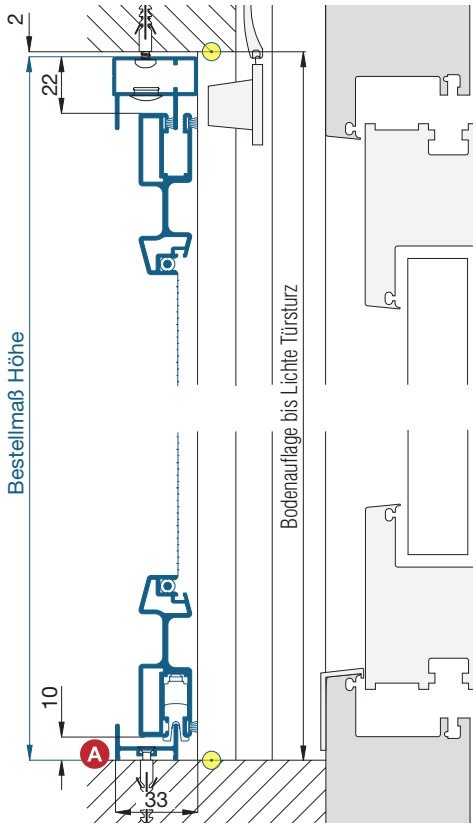
Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← ▭ Ansicht außen ↑ oder ▭ → rechts ↑ Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:5

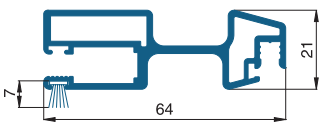


Vertikalschnitt
M 1:3

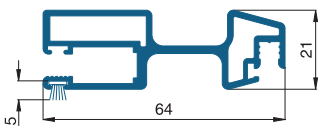


Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B Bedienbarkeit der Griffleiste von innen	nachfragen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 35 mm	

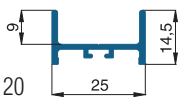
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



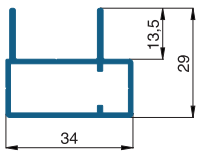
10 49 02 seitlich



10 49 02 oben/unten



10 49 20



10 49 21

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen

Variante
ST4/18

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

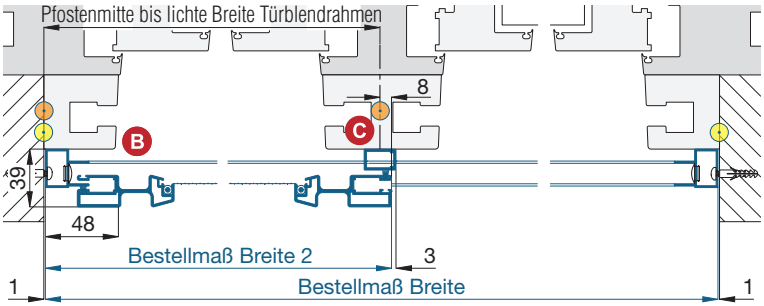
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 3 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

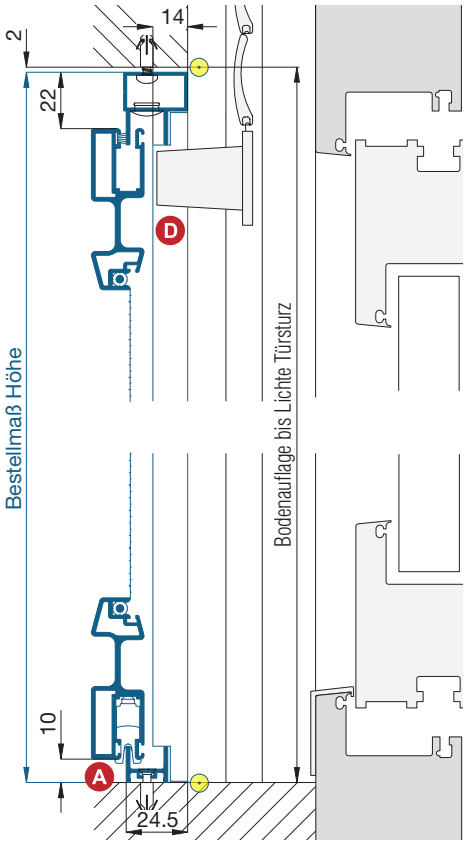
Breite	= lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Breite 2	= Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	7 mm
Höhe	= Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm

Öffnungsrichtung = links ← □ Ansicht außen oder □ → Ansicht außen rechts

Horizontalschnitt
M 1:5

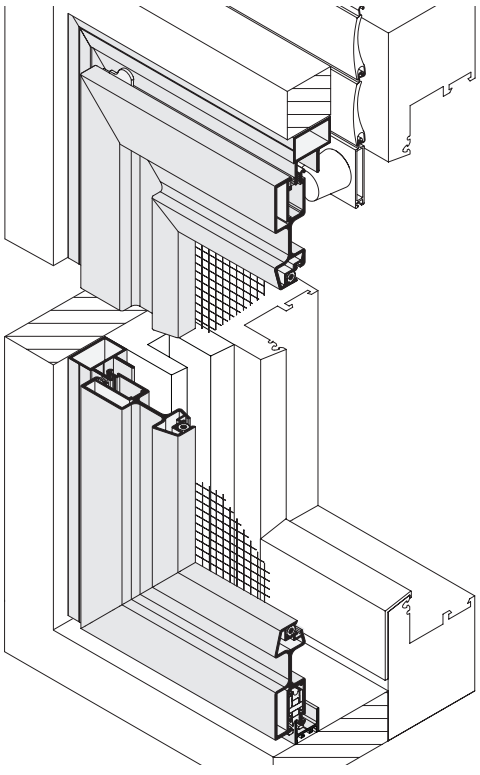


Vertikalschnitt
M 1:3

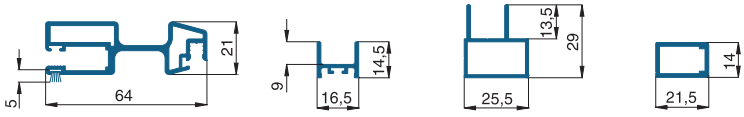


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B	Bedienbarkeit der Griffleiste von innen	nachfragen
C	Rohrprofil 10 34 22 ist nach hinten versetzt (z.B. Stulpleiste)	im Schiebeflügel längere Bürstendichtung verwenden (Standard 4,8 x 5 mm)
D	der Rollladenstopper (Rollladenendleiste) darf max. 16 mm über die Rollladen-führungsschiene überstehen	Rollladenstopper kürzen, nachfragen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 41 mm		

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:3



10 49 02 | 10 48 20 | 10 48 21 | 10 34 22

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen und unebenem Boden

Variante
ST4/19

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

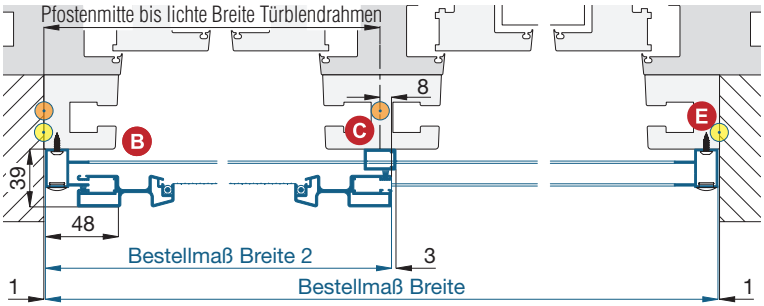
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 3 von Bestellmaß Breite 2

Bestellmaße

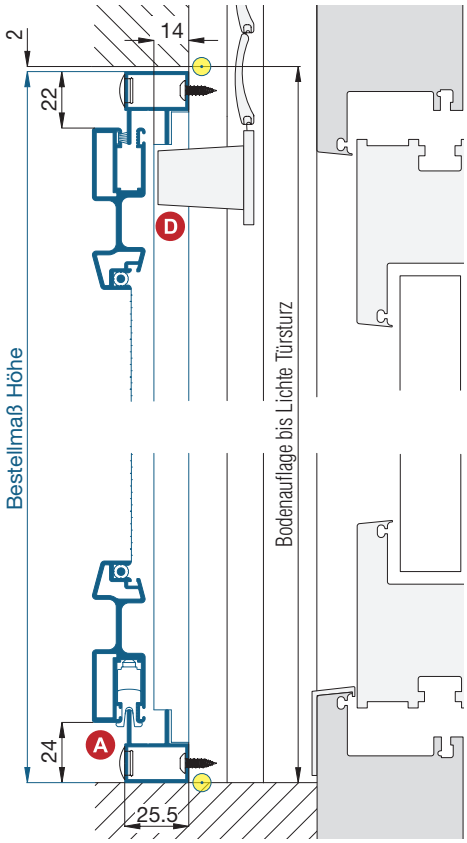
Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Breite 2	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	7 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm

Öffnungsrichtung = links ⟵ ▭ Ansicht außen ↑ oder ▭ ↑ Ansicht außen ⟶ rechts

Horizontalschnitt
M 1:5

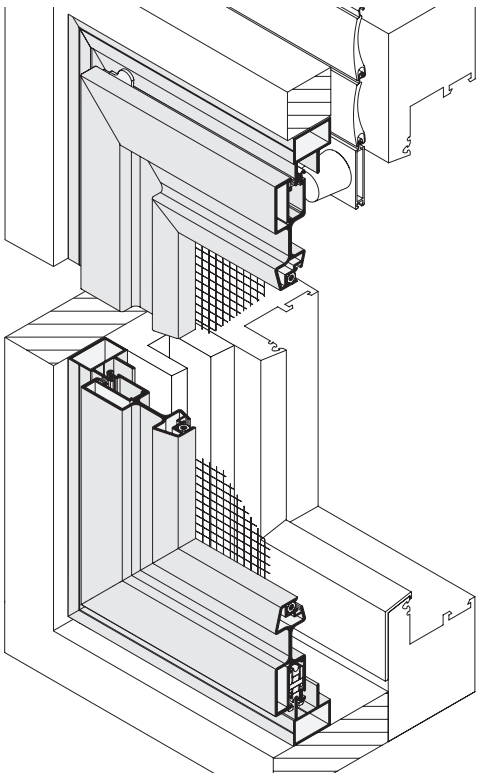


Vertikalschnitt
M 1:3

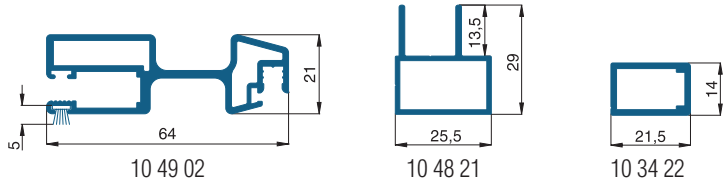


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B	Bedienbarkeit der Griffleiste von innen	nachfragen
C	Rohrprofil 10 34 22 ist nach hinten versetzt (z.B. Stulpleiste)	im Schiebeflügel längere Bürstendichtung verwenden (Standard 4,8 x 5 mm)
D	der Rollladenstopper (Rollladenendleiste) darf max. 16 mm über die Rollladen-führungsschiene überstehen	Rollladenstopper kürzen, nachfragen
E	Befestigungsschrauben dürfen nicht mit dem Rollladenpanzer kollidieren	Verschraubung in Mauerleibung (Zusatzausstattungen ST4)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 41 mm		

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 49 02 | 10 48 21 | 10 34 22

Schiebeanlage

1-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Schiebetüren mit geteiltem Rollladen und unebenem Boden

Variante
ST4/20

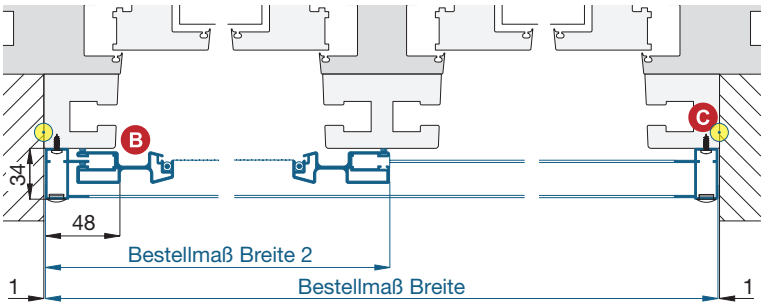
Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 1,1 x Preisliste 2 von Bestellmaß Breite 2

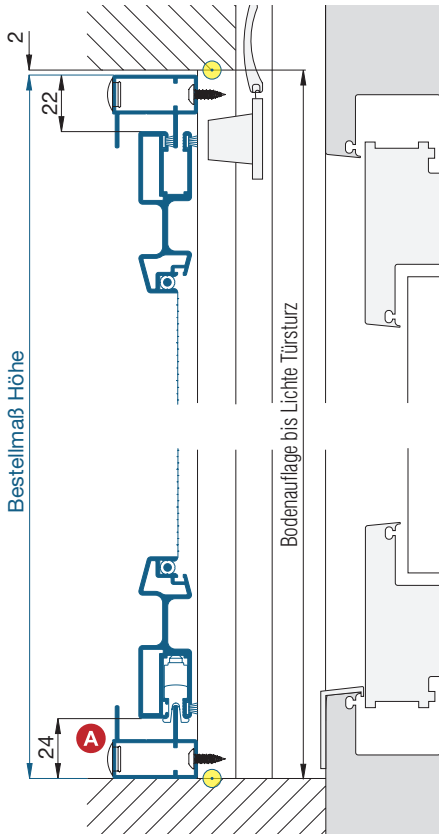
Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Breite 2 = siehe Horizontalschnitt
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← ▭ Ansicht außen ↑ oder ▭ → rechts ↑ Ansicht außen

Horizontalschnitt
M 1:5

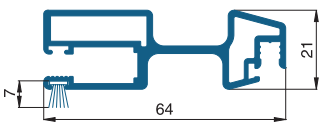


Vertikalschnitt
M 1:3

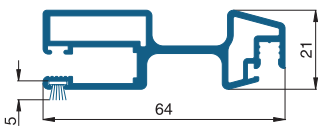


Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B	Bedienbarkeit der Griffleiste von innen	nachfragen
C	Befestigungsschrauben dürfen nicht mit dem Rollladenpanzer kollidieren	Verschraubung in Mauerleibung (Zusatzausstattungen ST4)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 36 mm		

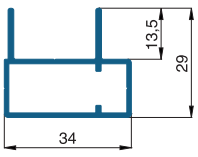
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 49 02 seitlich



10 49 02 oben/unten



10 49 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige Schiebetüren mit umlaufendem Blendrahmen und links und rechts festem Seitenteil

Variante

ST4/21

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 4

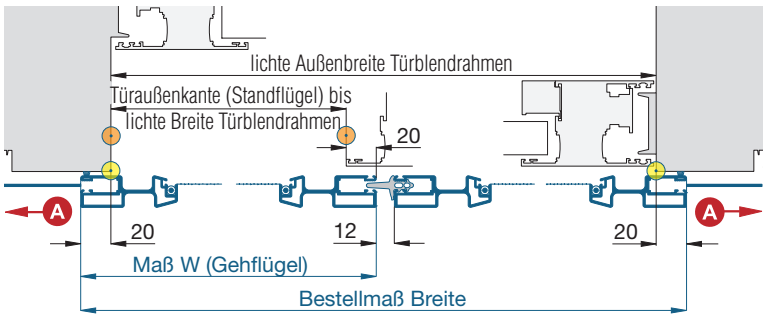
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	lichte Außenhöhe Türblendrahmen	+ 62 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen oder Ansicht außen → rechts

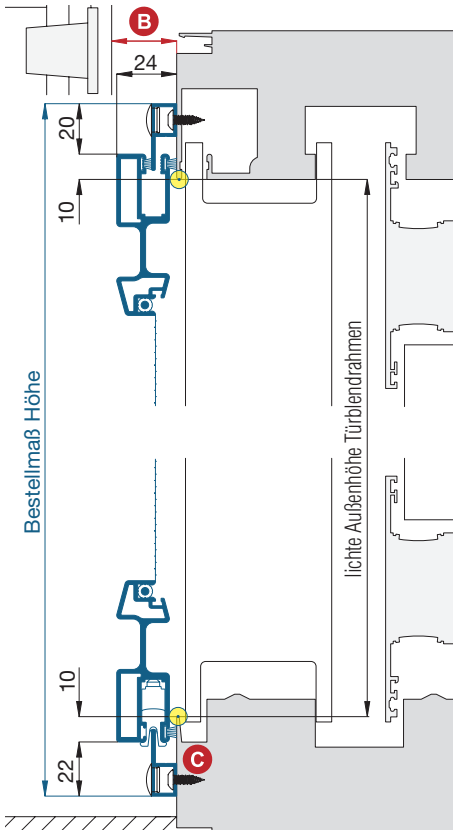
Horizontalschnitt

M 1:5



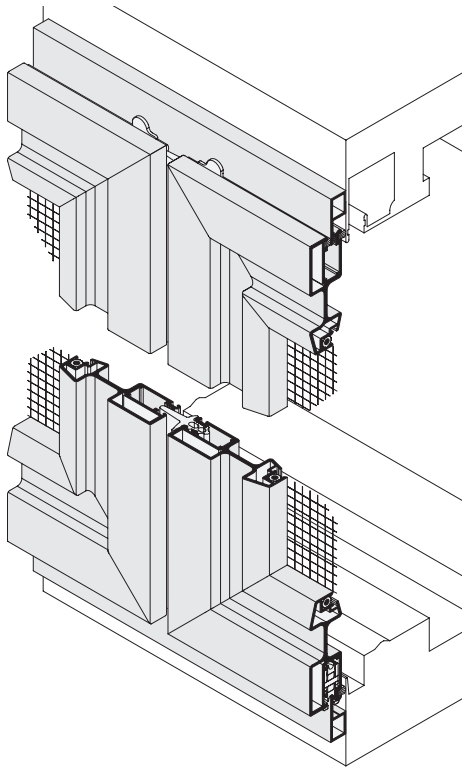
Vertikalschnitt

M 1:3



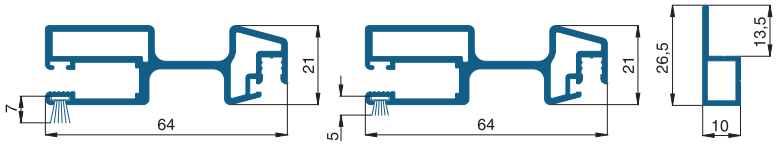
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
C	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)		Rollladenabstandhalter und Gleitklebeband verwenden (Montagehilfsmittel)

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 49 02 seitlich | 10 49 02 oben/unten | 10 48 10

Schiebeanlage

2-flügelig mit 1-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige Schiebetüren aus Kunststoff mit umlaufendem Blendrahmen, Trittschutz und links und rechts festem Seitenteil

Variante

ST4/22

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 4

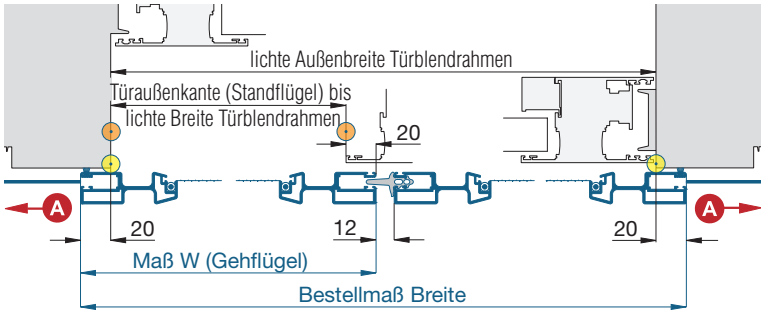
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	lichte Außenhöhe Türblendrahmen	+ 62 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen oder Ansicht außen → rechts

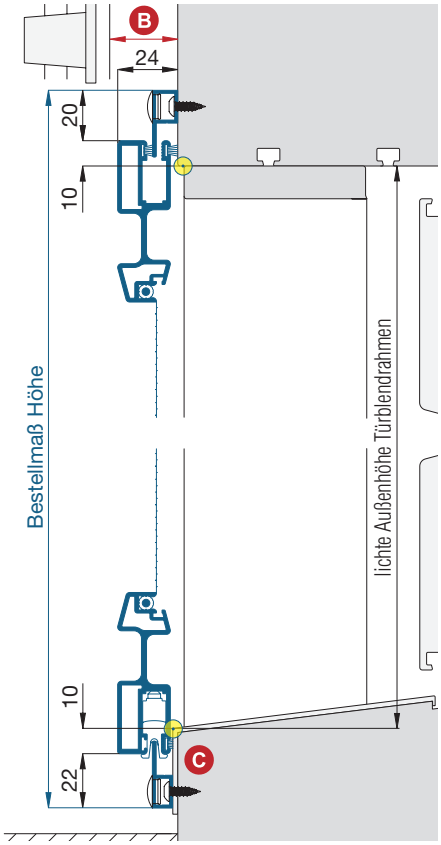
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

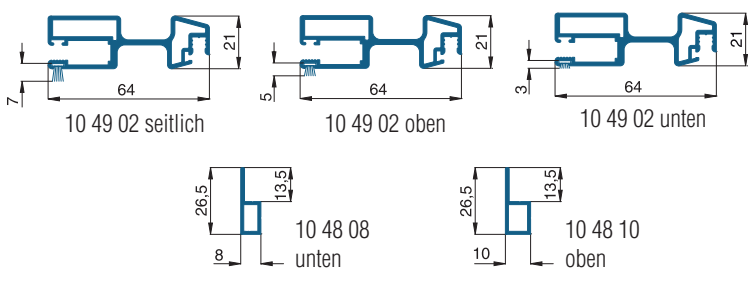
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B	Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
C	auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)		Rollladenabstandhalter und Gleitklebeband verwenden (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 3 / 5 / 7 mm, M 1:3



Schiebeanlage

2-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige und schwellenfreie Schiebetüren

Variante

ST4/24

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 4

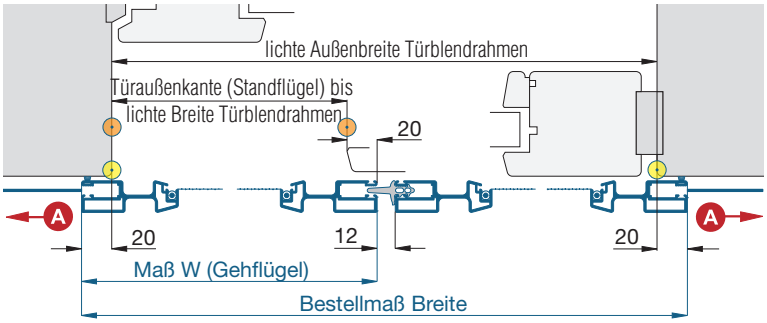
Bestellmaße

Breite	=	lichte Außenbreite Türblendrahmen	+ 40 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis lichte Außenhöhe Türblendrahmen oben	+ 30 mm
Maß W	=	Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← (Ansicht außen ↑) oder → rechts (Ansicht außen ↑)

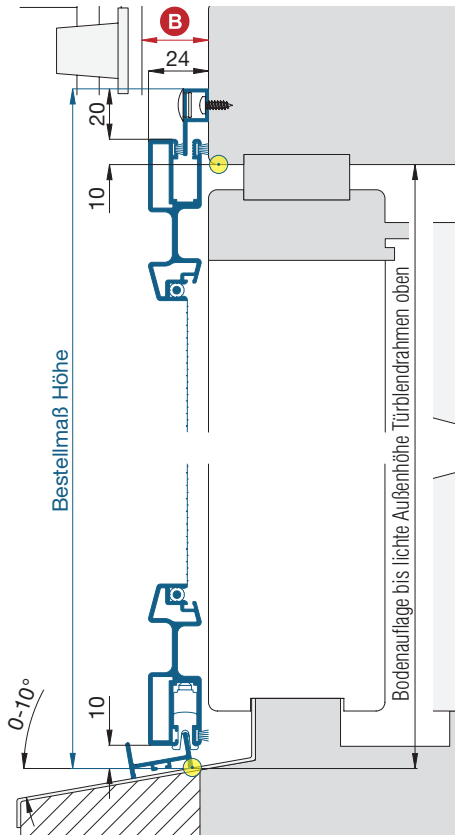
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

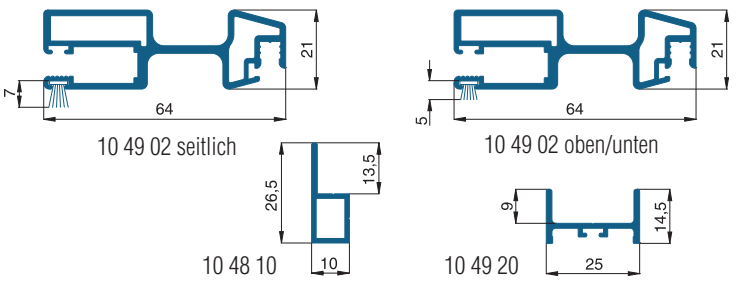
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B Abstand der Rollladenführung zum Blendrahmen mind. 25 mm	nachfragen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter und Gleitklebeband verwenden (Montagehilfsmittel)

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



Schiebeanlage

2-flügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
2-flügelige gegenläufige und schwellenfreie Schiebetüren

Variante

ST4/26

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 4

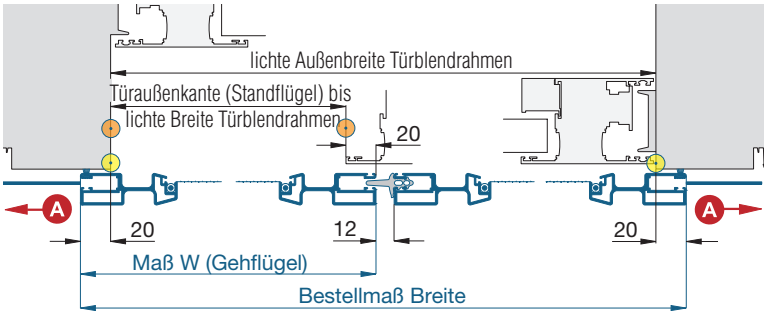
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Außenbreite Türblendrahmen + 40 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt
Maß W = ⊙ Türaußenkante (Standflügel) bis lichte Breite Türblendrahmen + 40 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links ← Ansicht außen ↑ oder ↑ Ansicht außen → rechts

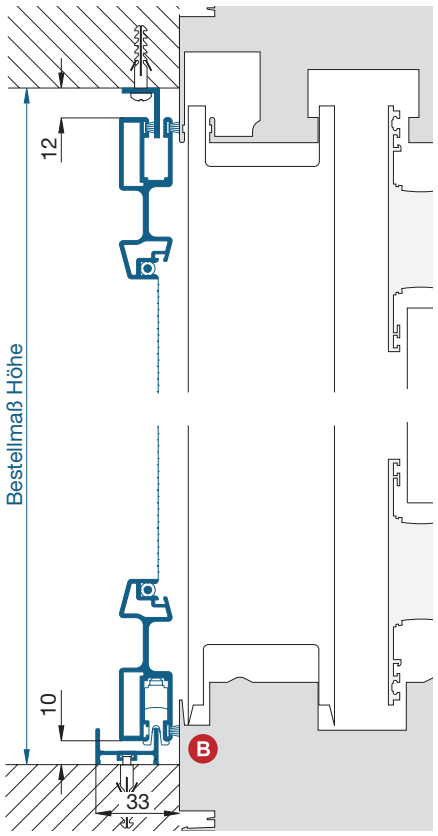
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

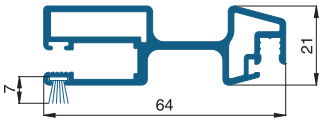
M 1:3



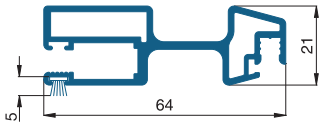
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Laufschienenlänge = 2 x Bestellmaß Breite + 10 mm	Laufschienenlänge angeben (Zusatzausstattungen ST4)
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
sich nach innen bauchender Rollladenpanzer (aufgrund der Überbreite)	Rollladenabstandhalter und Gleitklebeband verwenden (Montagehilfsmittel)
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 35 mm	

verwendete Profile

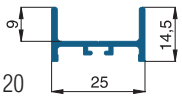
mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm und 4,8 x 7 mm, M 1:2



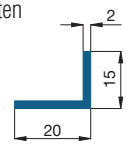
10 49 02 seitlich



10 49 02 oben/unten



10 49 20



10 90 40

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

ST4/50.AMB

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 5

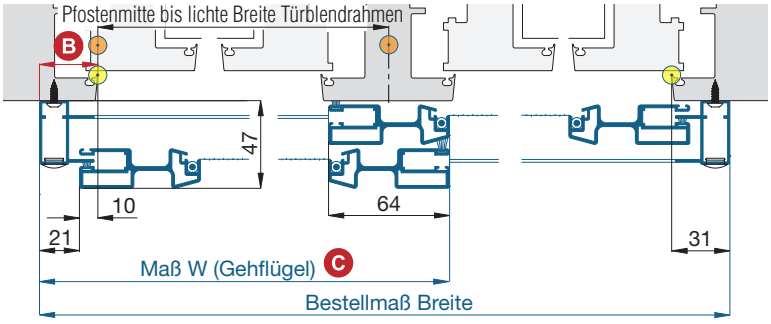
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+	62 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+	32 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Türblendrahmen	+	58 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

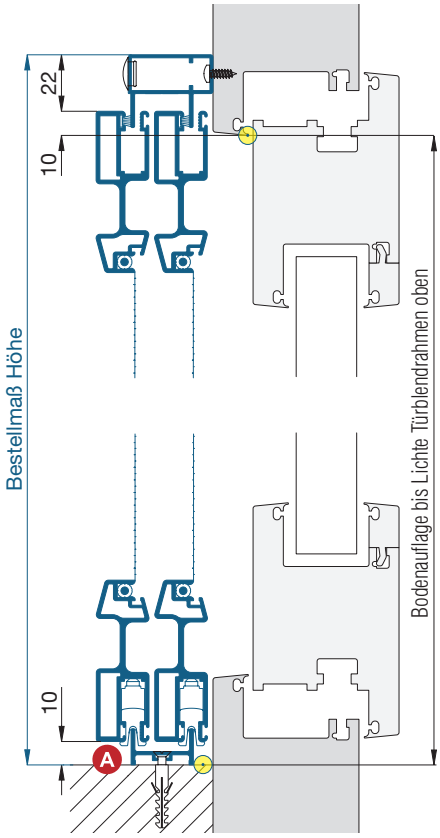
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

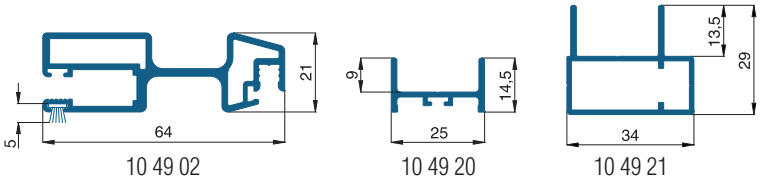
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B	Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 31 mm	
C	„Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm		

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

ST4/50.LMM

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 5

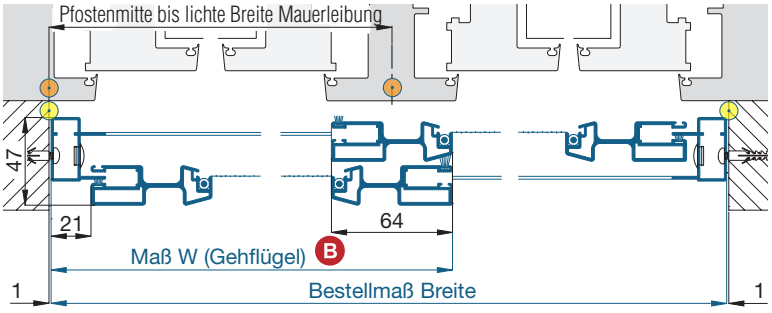
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	31 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

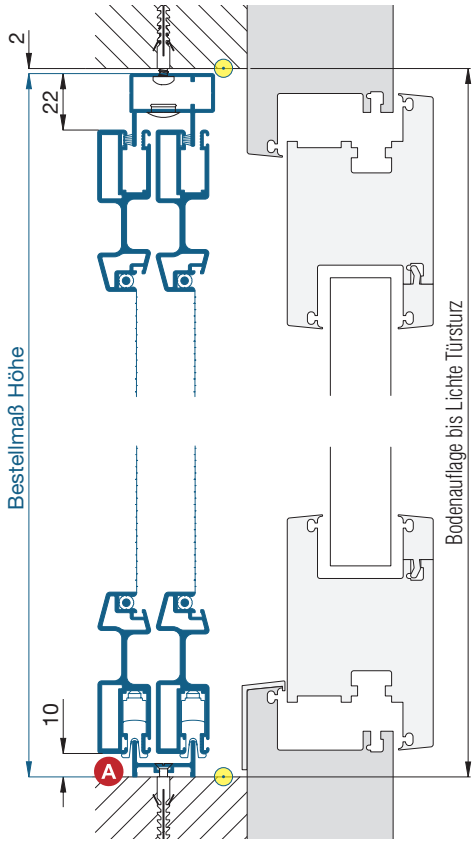
Horizontalschnitt

M 1:4



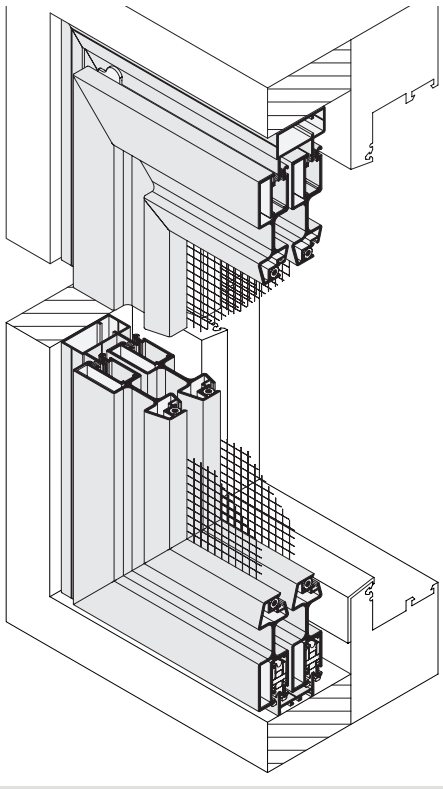
Vertikalschnitt

M 1:3



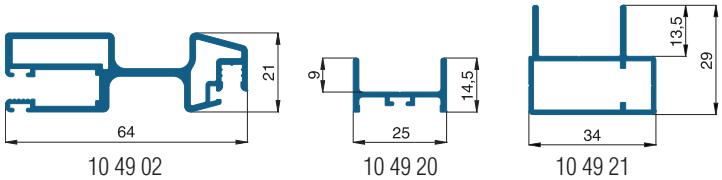
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B „Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm	
bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren

Darstellung
Außen-Montage-Blendrahmen (AMB)

Variante

ST4/51.AMB

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 5

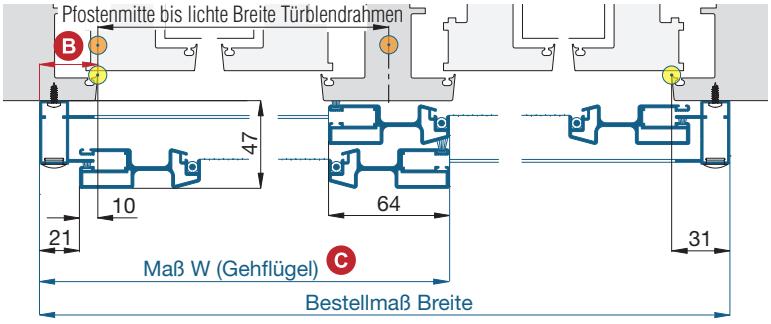
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 62 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben	+ 32 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 58 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

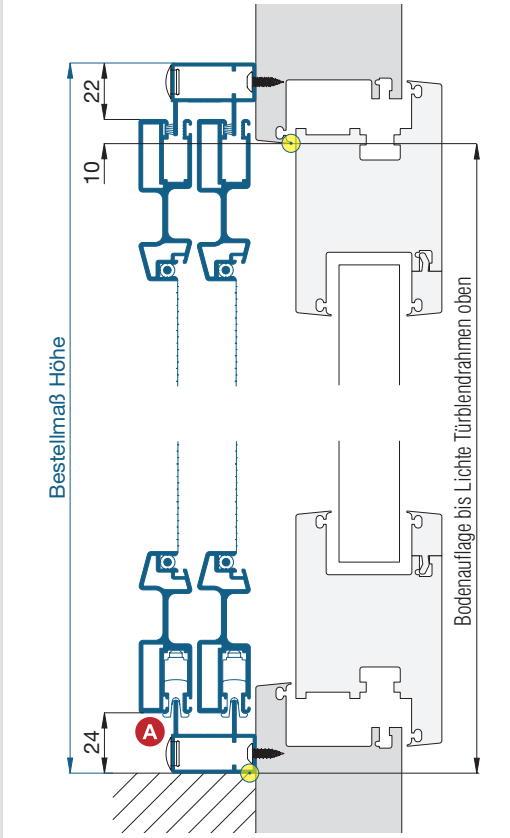
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

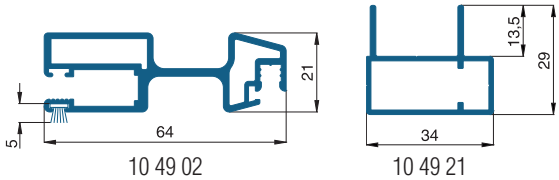
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B Platzbedarf am seitlichen Blendrahmen mind. 31 mm	
C „Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 5 mm, M 1:2



10 49 02 10 49 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Stulp- und Schiebetüren mit eng anliegendem Rollladenpanzer und unebenem Boden

Darstellung
Lichte-Montage-Mauerleibung (LMM)

Variante

ST4/51.LMM

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 5

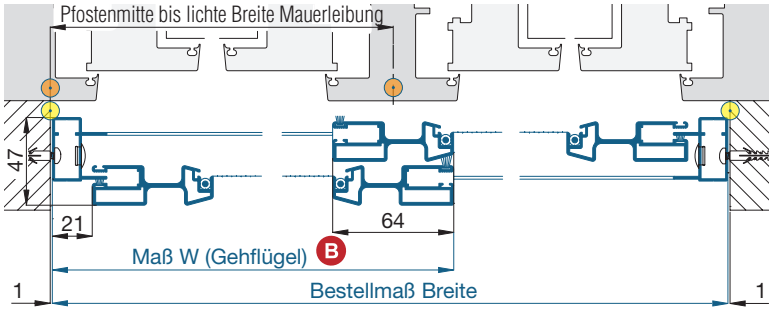
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Mauerleibung	-	2 mm
Höhe	=	Bodenauflage bis Lichte Türsturz	-	2 mm
Maß W	=	Pfostenmitte bis lichte Breite Mauerleibung	+	31 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

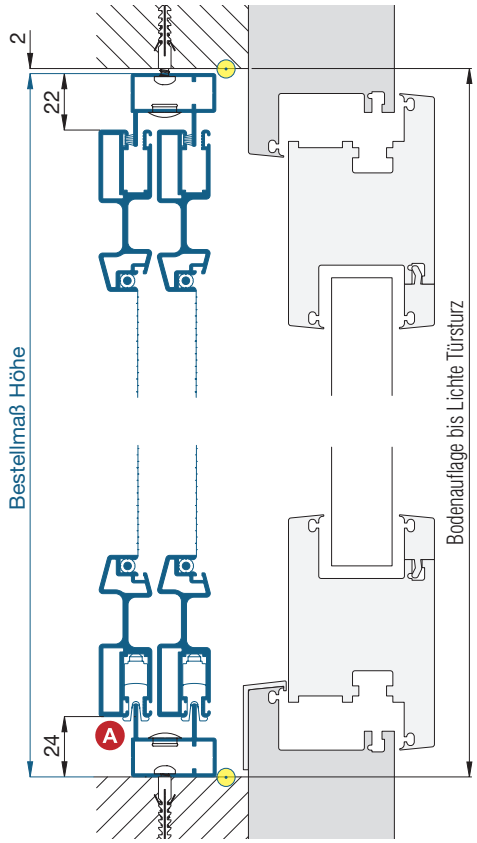
Horizontalschnitt

M 1:4



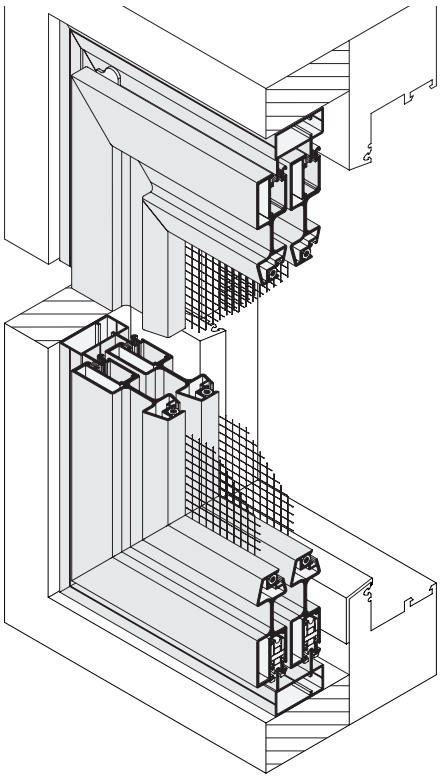
Vertikalschnitt

M 1:3



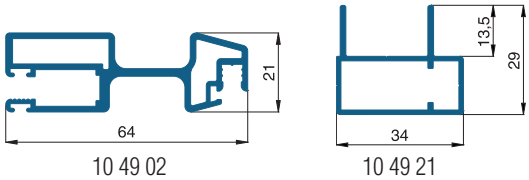
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B „Maß W“ für Gehflügel den Baugegebenheiten anpassen	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm	
bei Montage vor dem Rollladen auf Rollladenstopper achten	

3-D Ansicht von außen



verwendete Profile

M 1:2



10 49 02 10 49 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich offen

Empfehlung
Schiebetüren

Variante

ST4/52

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 5

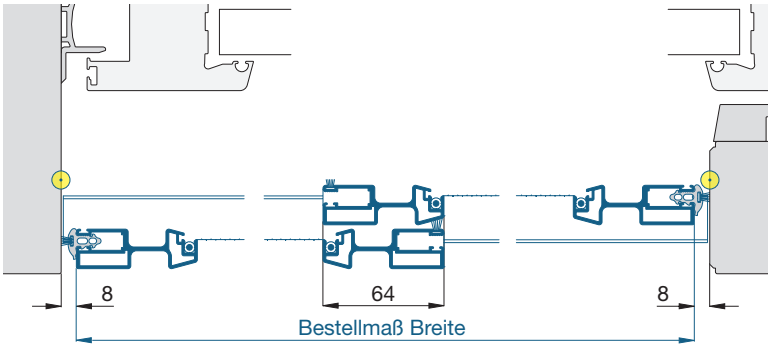
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Türblendrahmen - 16 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türblendrahmen oben - 2 mm

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

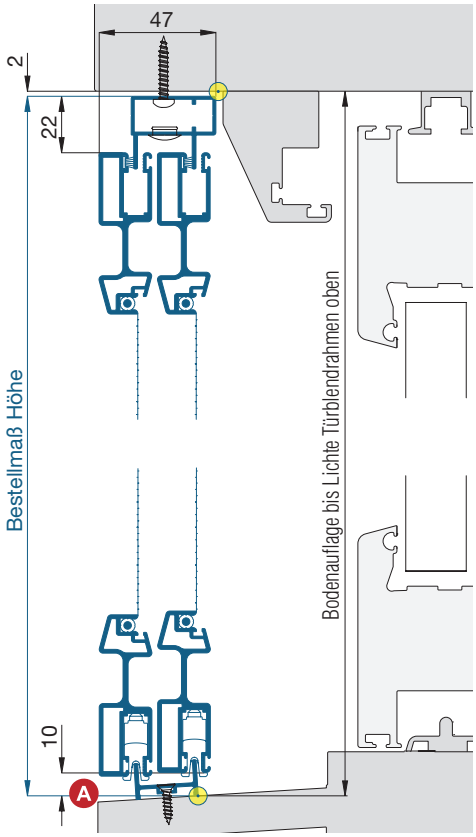
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

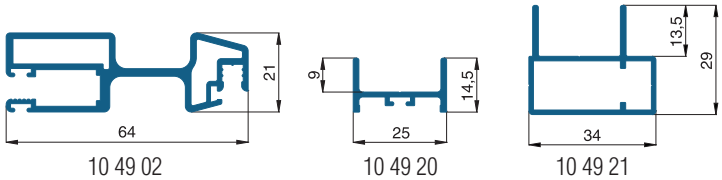
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
Laufschienenlänge = Bestellmaß Breite + 14 mm	
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm	

verwendete Profile

M 1:2



10 49 02 | 10 49 20 | 10 49 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
für sehr breite Schiebetüren

Variante

ST4/55

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 1,1 x Preisliste 5 von Bestellmaß Breite 2

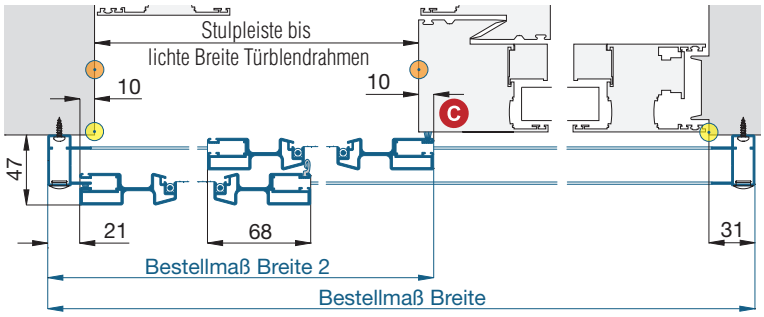
Bestellmaße

Breite = lichte Breite Türblendrahmen + 62 mm
Breite 2 = Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen + 41 mm
Höhe = siehe Vertikalschnitt

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

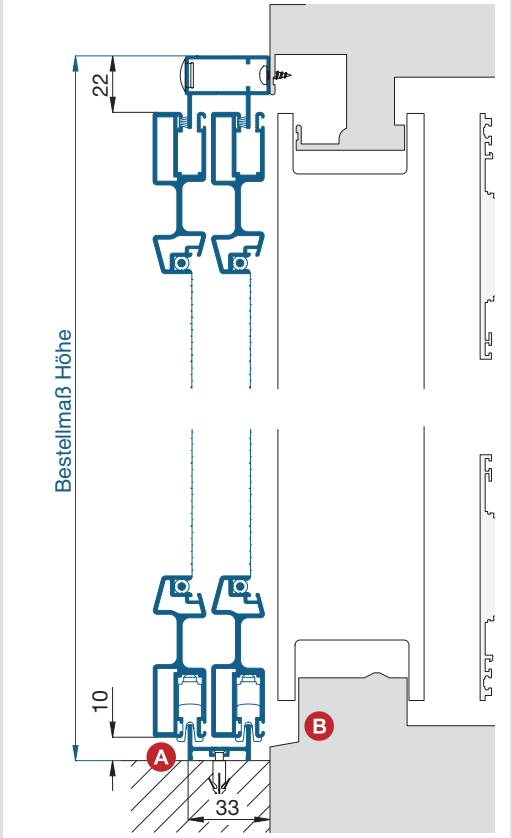
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

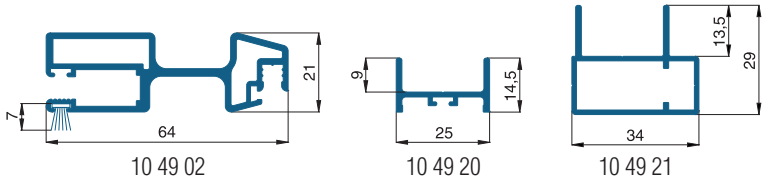
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
C Versatz des Flügels zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 49 02 | 10 49 20 | 10 49 21

Schiebeanlage

2-flügelig mit 2-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
für sehr breite Schiebetüren mit unebenem Boden

Variante

ST4/56

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 1,1 x Preisliste 5 von Bestellmaß Breite 2

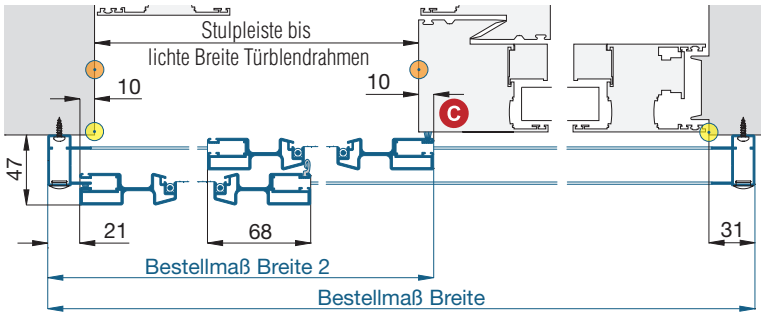
Bestellmaße

Breite	=	lichte Breite Türblendrahmen	+ 62 mm
Breite 2	=	Stulpleiste bis lichte Breite Türblendrahmen	+ 41 mm
Höhe	=	siehe Vertikalschnitt	

Öffnungsrichtung Gehflügel = links (Ansicht außen) oder rechts (Ansicht außen)

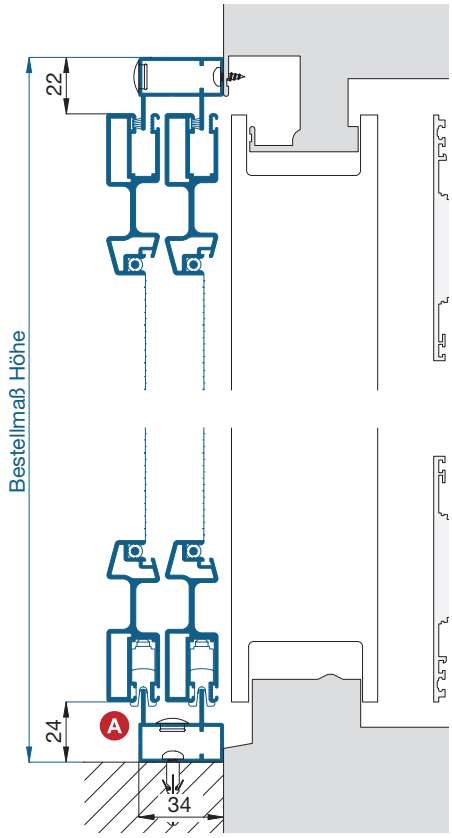
Horizontalschnitt

M 1:5



Vertikalschnitt

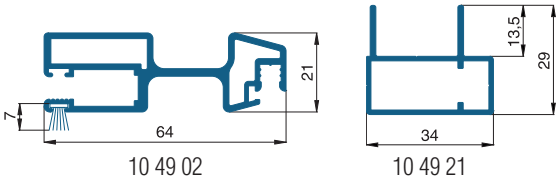
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
C Versatz des Flügels zum Blendrahmen	längere Bürstendichtung (Zusatzausstattungen ST4) Bürstenlänge = Versatz + 7 mm
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 49 mm	

verwendete Profile

mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 49 02 10 49 21

Schiebeanlage

3-flügelig mit 3-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Öffnungen mit einer Breite bis 5900 mm

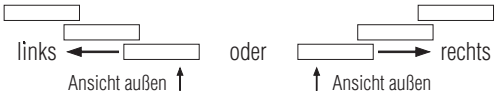
Variante
ST4/80

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde (Zusatzausstattungen ST4).

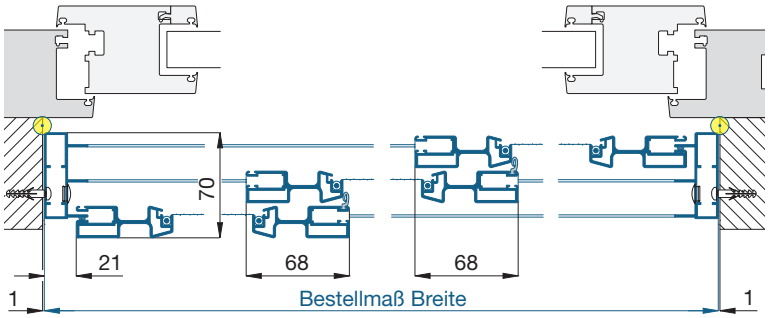
Preisgestaltung
Schiebeanlagen ST4 Preisliste 6

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

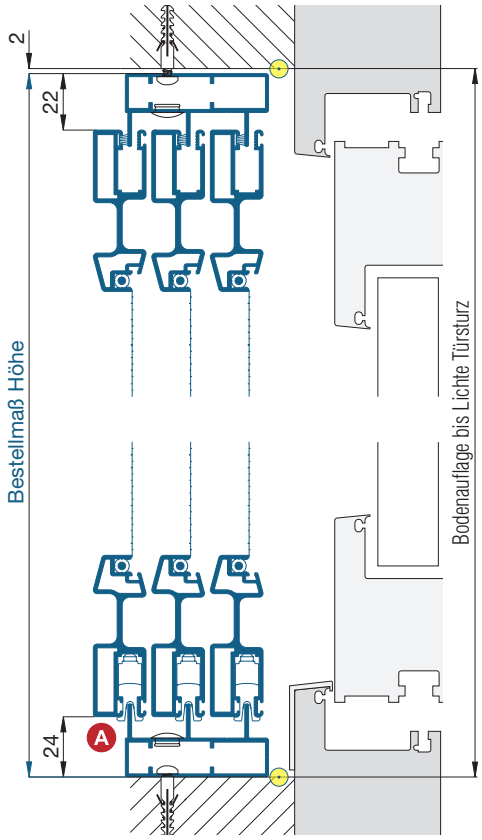
Öffnungsrichtung = links ← oder → rechts



Horizontalschnitt
M 1:4



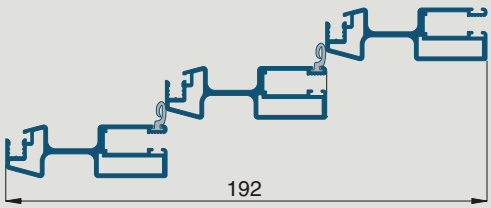
Vertikalschnitt
M 1:3



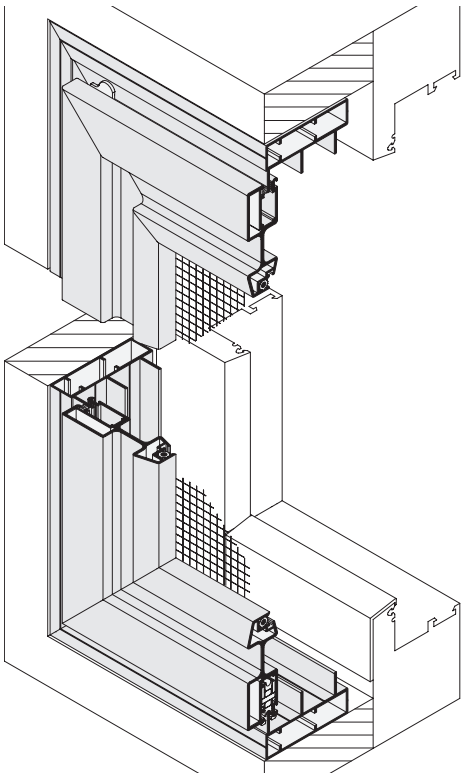
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 72 mm	

Bemerkung:
Durch die Flügelmitnahmedichtungen können die Insektenschutzflügel in der Parkstellung nicht übereinander geschoben werden (die Flügelmitnahmedichtung kann auf Wunsch vor Ort entfernt und durch eine Bürstendichtung ersetzt werden).

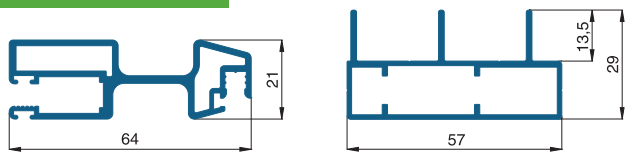
Flügelpaket bei komplett geöffneter Schiebeanlage



3-D Ansicht von außen



verwendete Profile
M 1:2



10 49 02 10 49 31

Schiebeanlage

3-flügelig mit 3- und 4-facher Laufschiene, seitlich geschlossen als Rahmenkonstruktion

Empfehlung
Öffnungen mit einer Breite bis 5000 mm

Variante

ST4/81

Auf Wunsch Schiebeflügel mit Fußbedienungsmulde, auf Wunsch mit flacher unterer Laufschiene (Zusatzausstattungen ST4).

Preisgestaltung

Schiebeanlagen ST4 Preisliste 6

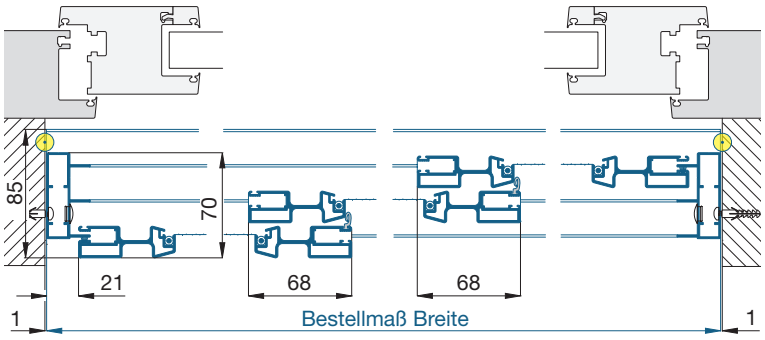
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Mauerleibung - 2 mm
Höhe = ⊙ Bodenauflage bis Lichte Türsturz - 2 mm

Öffnungsrichtung = links ← Ansicht außen oder rechts → Ansicht außen

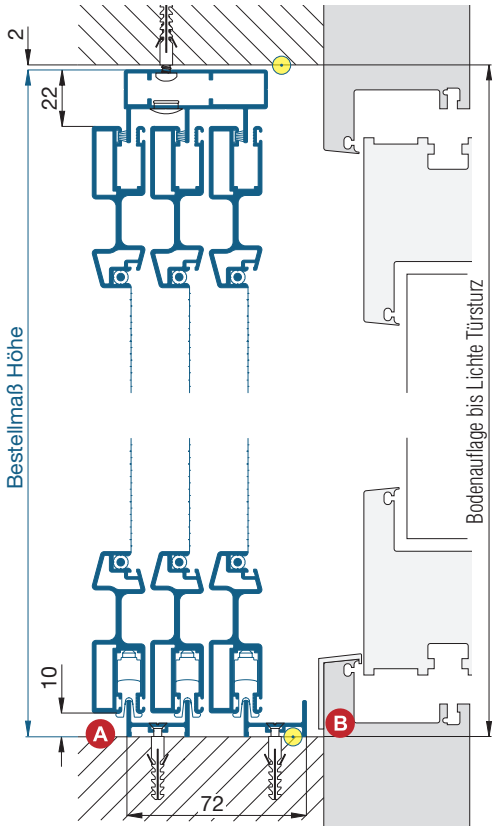
Horizontalschnitt

M 1:4



Vertikalschnitt

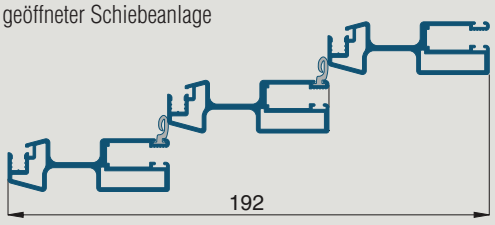
M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A im Standard Laufschienenentwässerung nach vorne	Zusatzausstattungen ST4
B auf Entwässerungsöffnungen achten	zusätzliche Entwässerung bauseits vorsehen
Platzbedarf (durch Einbautiefe) mind. 87 mm	

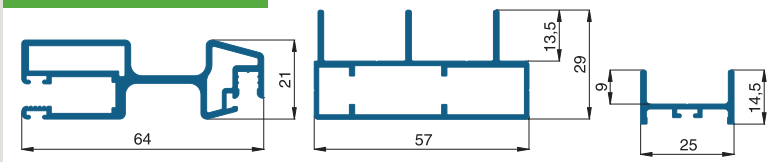
Bemerkung:
Durch die Flügelmitnahmedichtungen können die Insektenschutzflügel in der Parkstellung nicht übereinander geschoben werden (die Flügelmitnahmedichtung kann auf Wunsch vor Ort entfernt und durch eine Bürstendichtung ersetzt werden).

Flügelpaket bei komplett geöffneter Schiebeanlage



verwendete Profile

M 1:2



10 49 02 10 49 31 10 49 20

Lichtschachtabdeckungen

INSEKTEN SCHUTZ NEHER

Inhalt

- Spannrahmen
- Pendelfenster
- Drehrahmen für Fenster
- Pendeltüren
- Drehrahmen für Türen
- Rollos
- Schieberahmen für Dachfenster
- Elektrorollos
- Plissees
- Schiebeanlagen
- Lichtschachtabdeckungen
  - LI1 LiSA
  - LI2 RESi
  - LI3 ELSA
  - LI4 RESi
  - TE1 TERRESA

Lichtschachtabdeckung LiSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 4-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI1/1

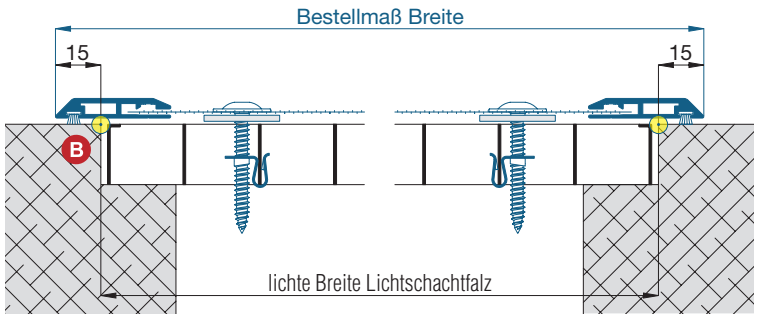
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI1).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen LiSA Preisliste 1

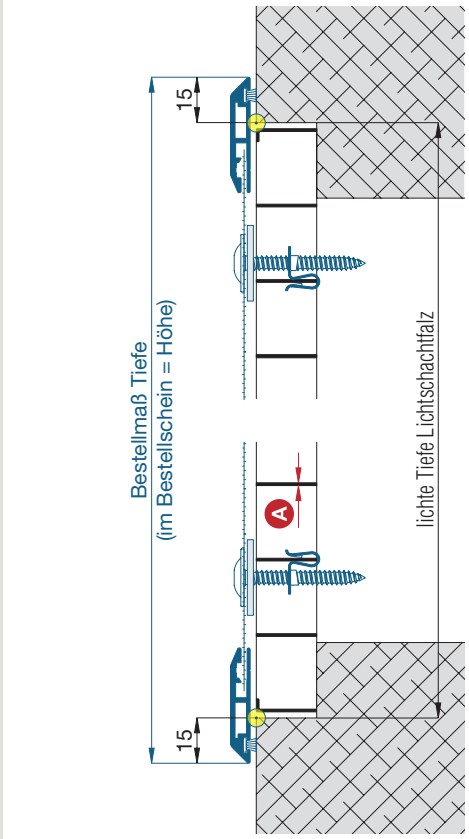
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz	+	30 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5

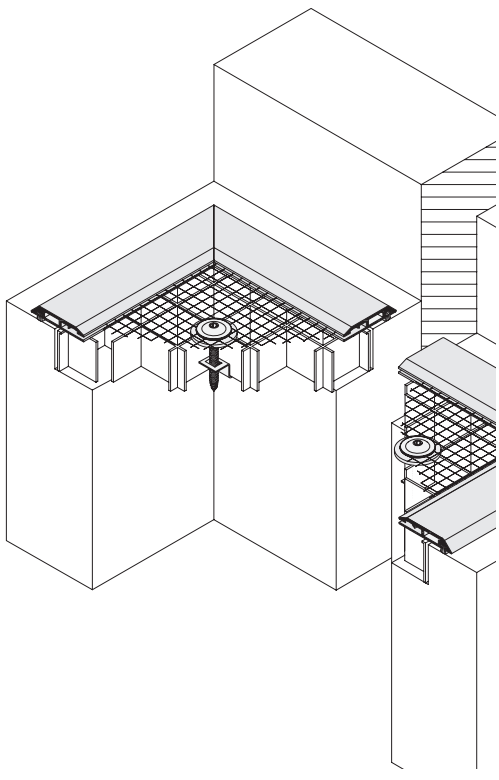


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



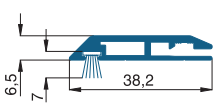
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI1)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
auf befahrene und regelmäßig begangene Lichtschachtabdeckungen achten	Einsatz von Streckmetall (Zusatzausstattungen LI1)
auf tragfähigen, formstabilen oder verrosteten Gitterrost achten	Lichtschachtabdeckung ELSA oder TERRESA

3-D Ansicht von oben



Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 33 02

Lichtschachtabdeckung LiSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI1/2

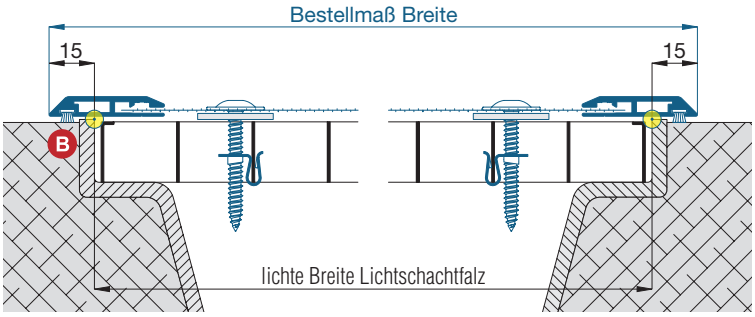
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI1).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen LiSA Preisliste 2

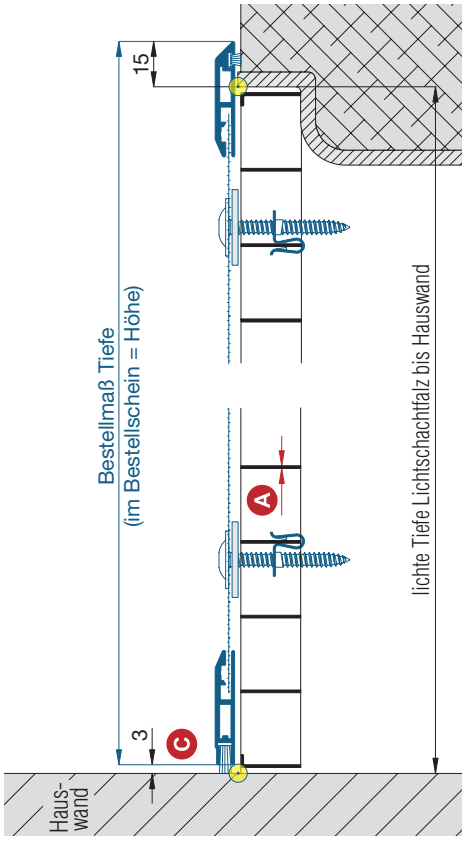
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	12 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5



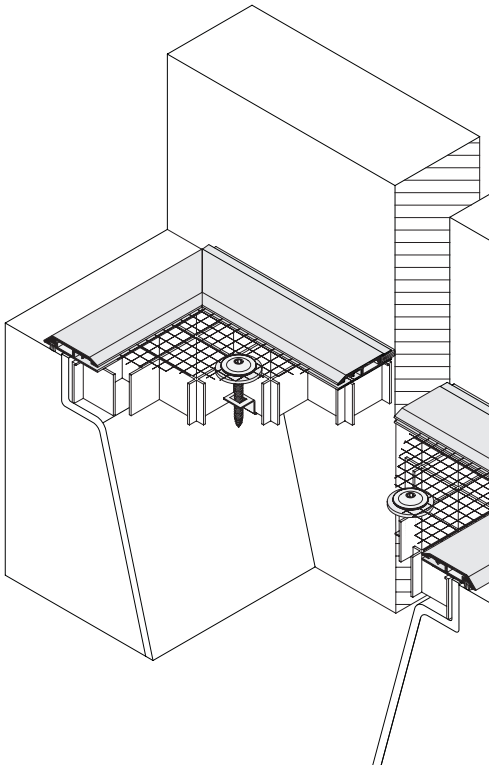
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



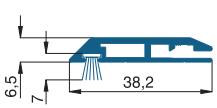
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI1)
B	Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C	Wandunebenheiten max. 8 mm	längere Bürstendichtung verwenden, Standard 15 mm (Zusatzausstattungen LI1)
auf befahrene und regelmäßig begangene Lichtschachtabdeckungen achten		Einsatz von Streckmetall (Zusatzausstattungen LI1)
auf tragfähigen, formstabilen oder verrosteten Gitterrost achten		Lichtschachtabdeckung ELSA oder TERRESA

Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

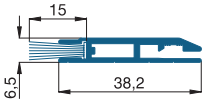
3-D Ansicht von oben



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm und 4,8 x 15 mm, M 1:2



10 33 02



10 33 07

Lichtschachtabdeckung LiSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster bis 90 mm

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI1/3

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI1).

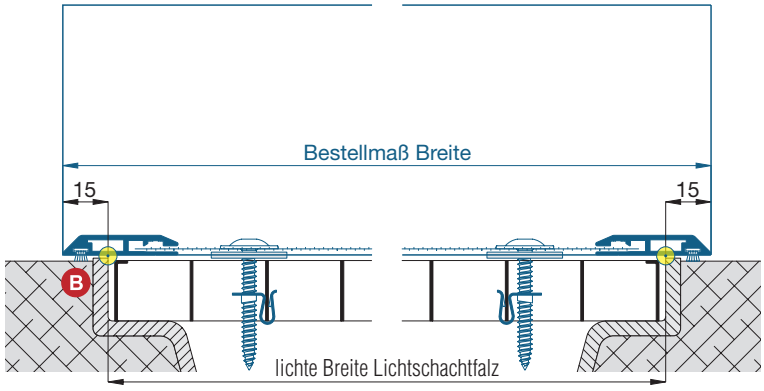
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen LiSA 1,3 x Preisliste 2

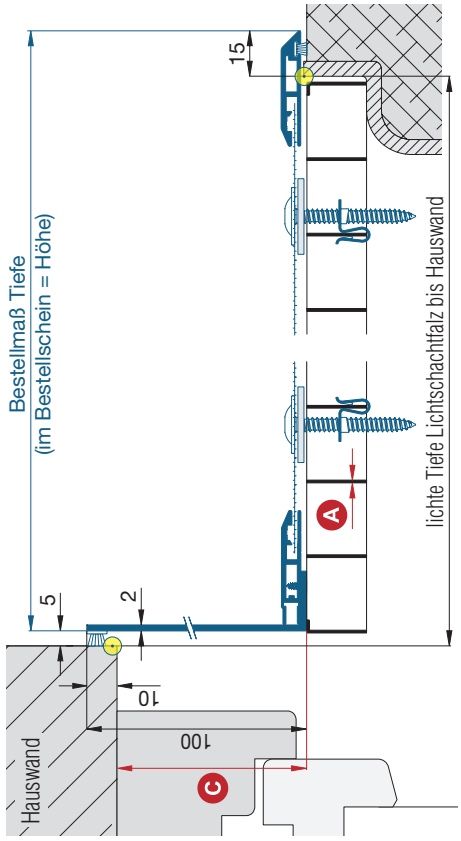
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	= ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	8 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:2,5

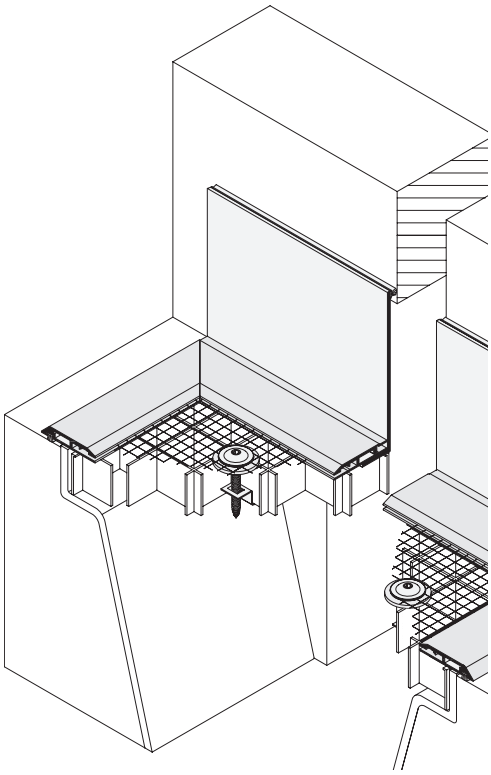


Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:2,5



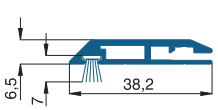
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI1)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C Kellerfensterüberstand max. 90 mm	LI1/4 LI1/7
auf befahrene und regelmäßig begangene Lichtschachtabdeckungen achten	Einsatz von Streckmetall (Zusatzausstattungen LI1)
auf tragfähigen, formstabilen oder verrosteten Gitterrost achten	Lichtschachtabdeckung ELSA oder TERRESA

3-D Ansicht von oben

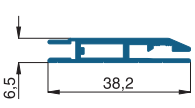


Bemerkungen:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Winkelprofil 10 91 40 inkl. Befestigungsmaterial und selbstklebende Bürstendichtung 8 mm lose beigepackt.

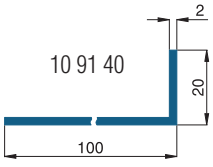
verwendete Profile mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 33 02



10 33 07



Lichtschachtabdeckung LiSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI1/4

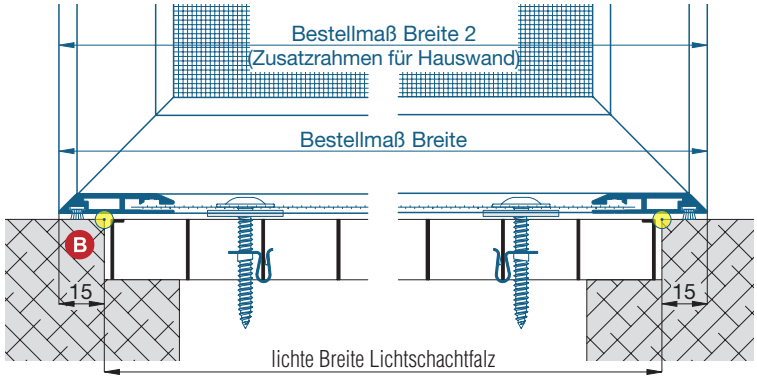
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI1).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen LiSA 1,8 x Preisliste 2

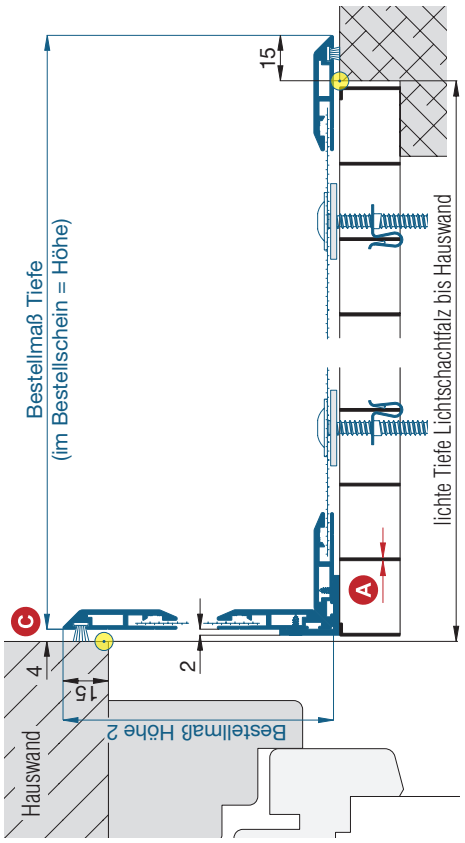
Bestellmaße

Breite	= ⊙	lichte Breite Lichtschachtfalz	+ 30 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2	
Tiefe (Höhe)	= ⊙	lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+ 11 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2	

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5



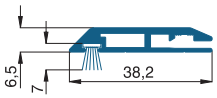
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



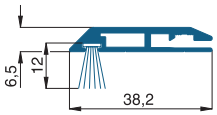
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI1)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen LI1)
auf befahrene und regelmäßig begangene Lichtschachtabdeckungen achten	Einsatz von Streckmetall (Zusatzausstattungen LI1)
auf tragfähigen, formstabilen oder verrosteten Gitterrost achten	Lichtschachtabdeckung ELSA oder TERRESA

Bemerkungen:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet.
Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung für das Kellerfenster und des Winkelprofils 10 90 42 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

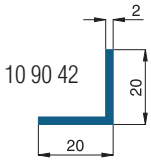
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:2



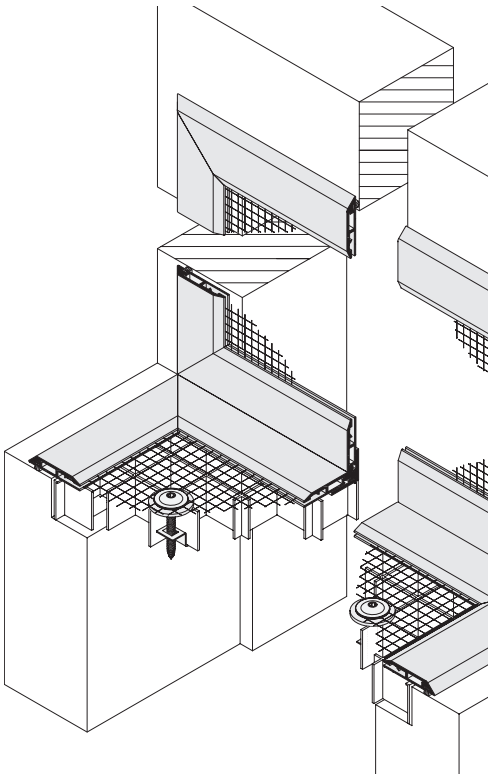
10 33 02



10 33 02
bei Hauswandanschluss



3-D Ansicht von oben



Lichtschachtabdeckung LiSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 110 mm

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI1/7

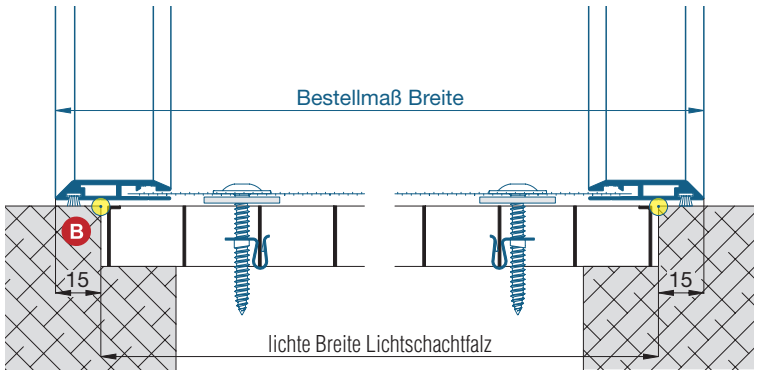
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI1).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen LiSA 1,8 x Preisliste 2

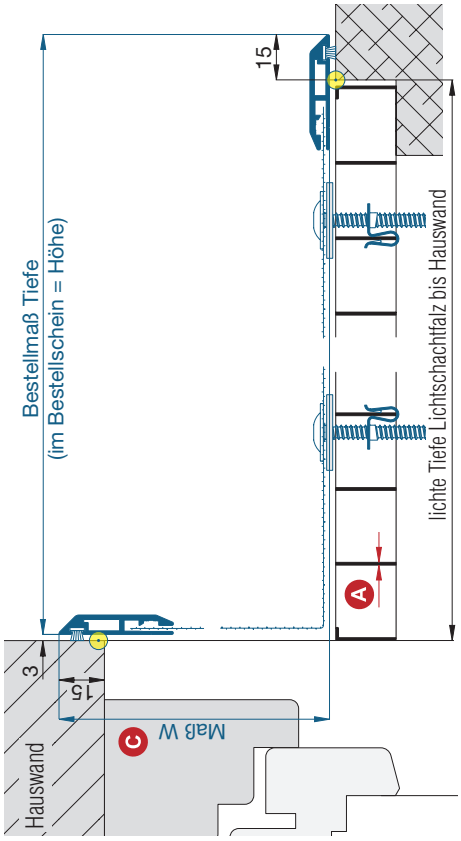
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	= ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	12 mm
Maß W	= siehe Vertikalschnitt Tiefe		

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5

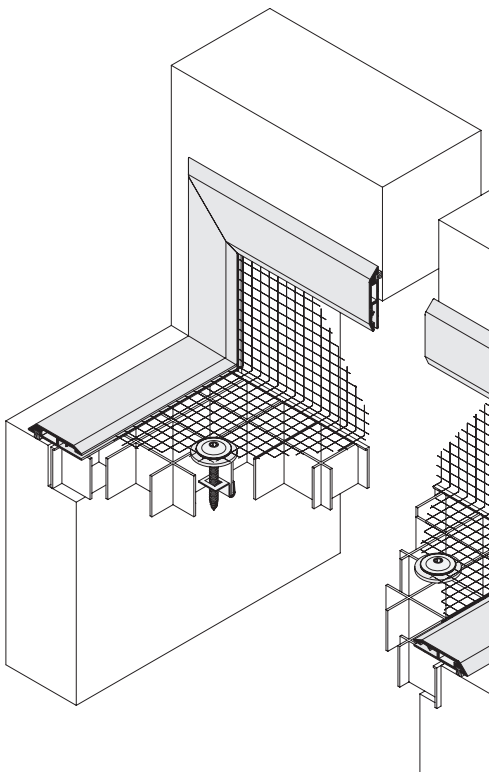


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



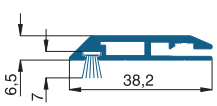
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI1)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C „Maß W“ mind. 125 mm	
auf befahrene und regelmäßig begangene Lichtschachtabdeckungen achten	Einsatz von Streckmetall (Zusatzausstattungen LI1)
auf tragfähigen, formstabilen oder verrosteten Gitterrost achten	Lichtschachtabdeckung ELSA oder TERRESA

3-D Ansicht von oben



Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 7 mm, M 1:2



10 33 02

Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit 4-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI2/1

Nur einsetzen bei zusätzlicher Belüftung, sonst Schwitzwasserbildung! Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI2).

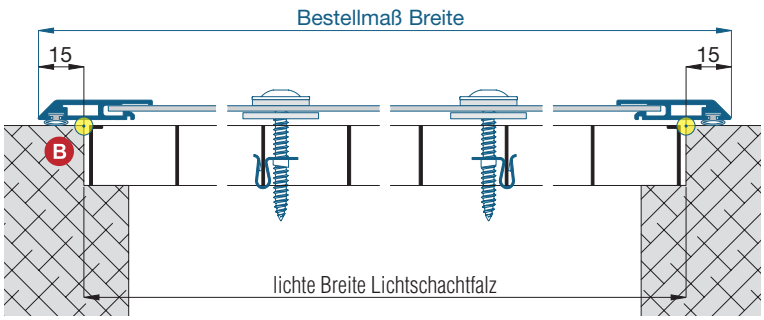
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen RESi Preisliste 1

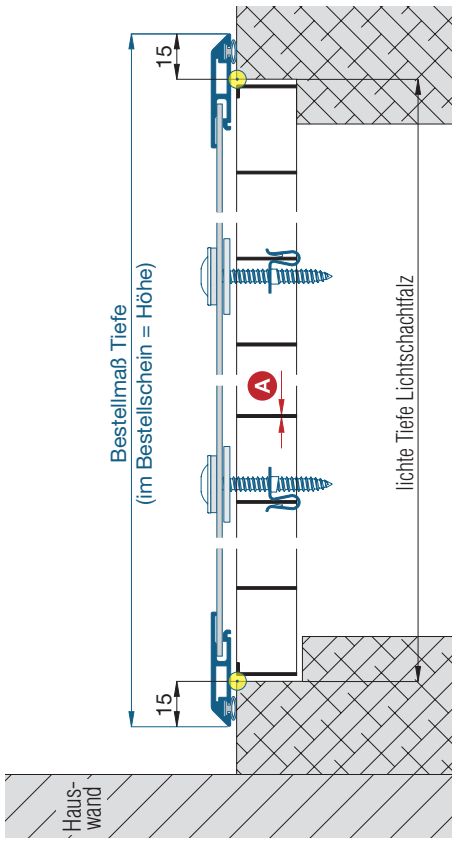
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz	+	30 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:2,5



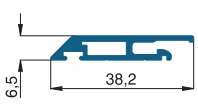
Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI2)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
bei feuchtem Lichtschacht Gefahr der Schwitzwasserbildung an der Unterseite der Polycarbonatplatte	LI4/1

Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile M 1:2



10 33 12

Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI2/2

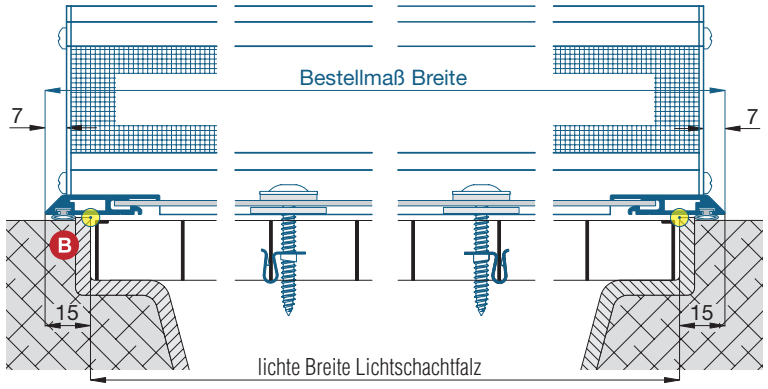
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI2).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen RESi Preisliste 2

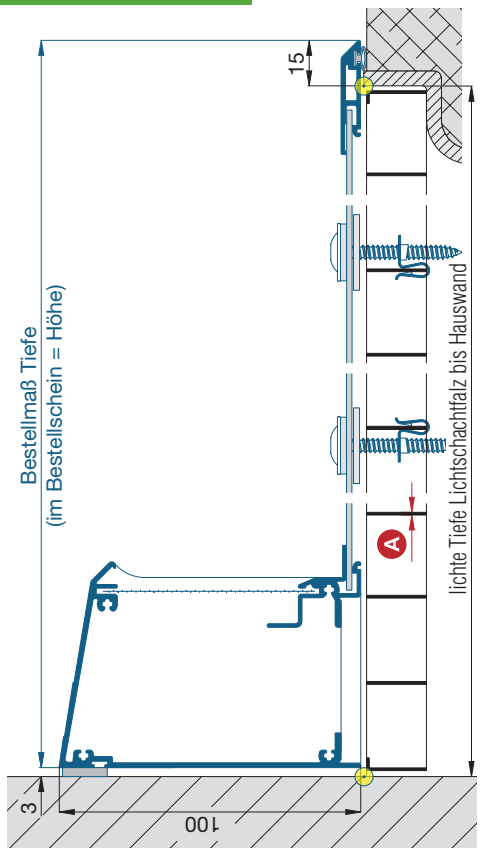
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	12 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5



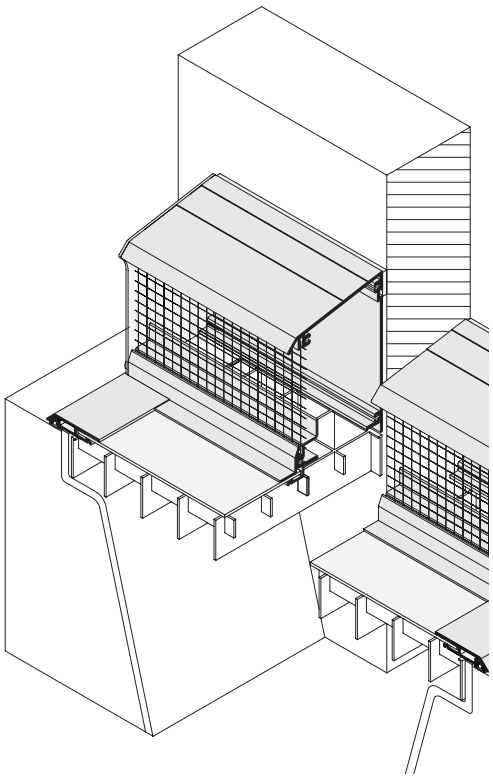
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



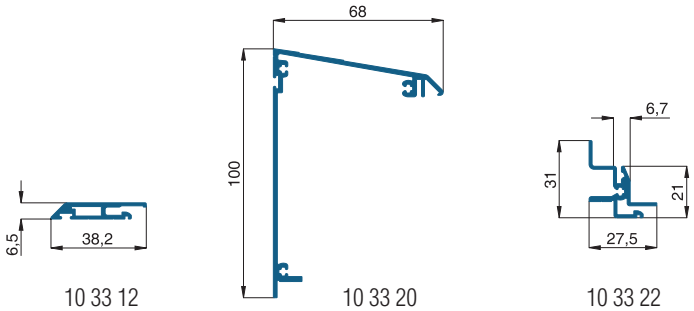
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI2)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
bei feuchtem Lichtschacht Gefahr der Schwitzwasserbildung an der Unterseite der Polycarbonatplatte	LI4/1

Bemerkungen:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Das Dichtungsband am Lüftungskasten (Abdichtung zur Hauswand) ist im Lieferumfang enthalten.

3-D Ansicht von oben



verwendete Profile
M 1:3



Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI2/4

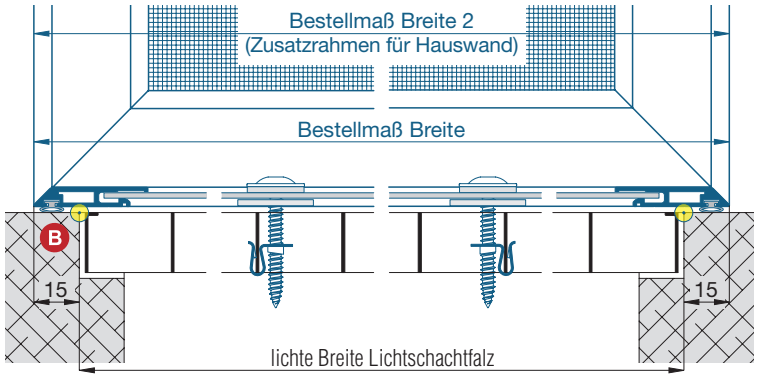
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI2).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen RESi 1,8 x Preisliste 1

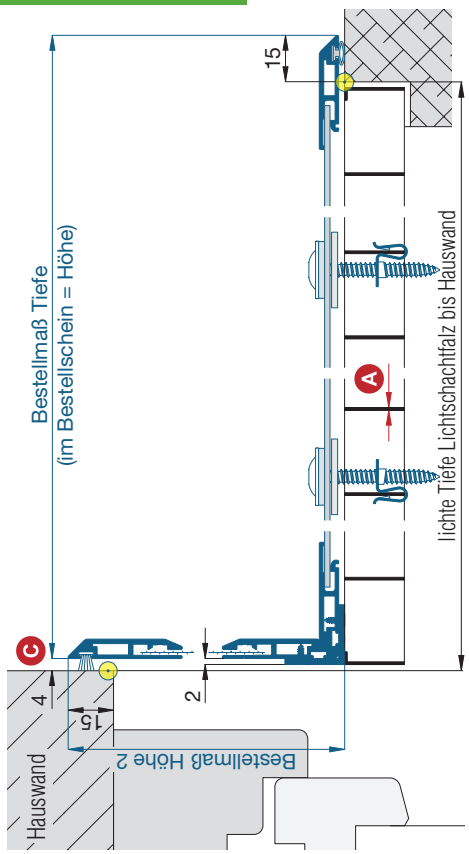
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2		
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	11 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2		

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5

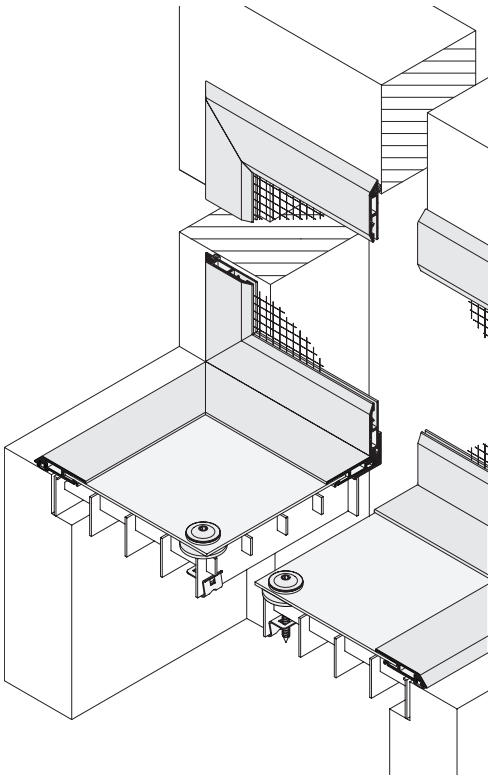


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



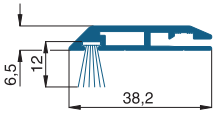
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI2)
B	Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C	Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen LI2)
bei feuchtem Lichtschacht Gefahr der Schwitzwasserbildung an der Unterseite der Polycarbonatplatte		LI4/1

3-D Ansicht von oben



Bemerkungen:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet.
Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung für das Kellerfenster und des Winkelprofils 10 90 42 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

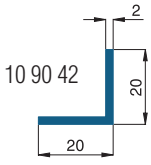
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 33 02



10 33 12



10 90 42

Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI2/6

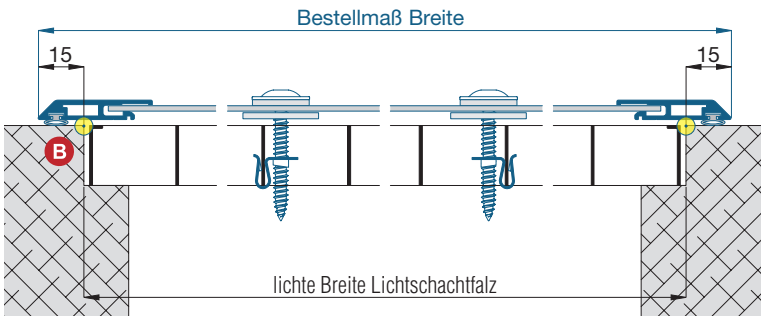
Nur einsetzen bei zusätzlicher Belüftung, sonst Schwitzwasserbildung! Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI2).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen RESi 1,1 x Preisliste 1

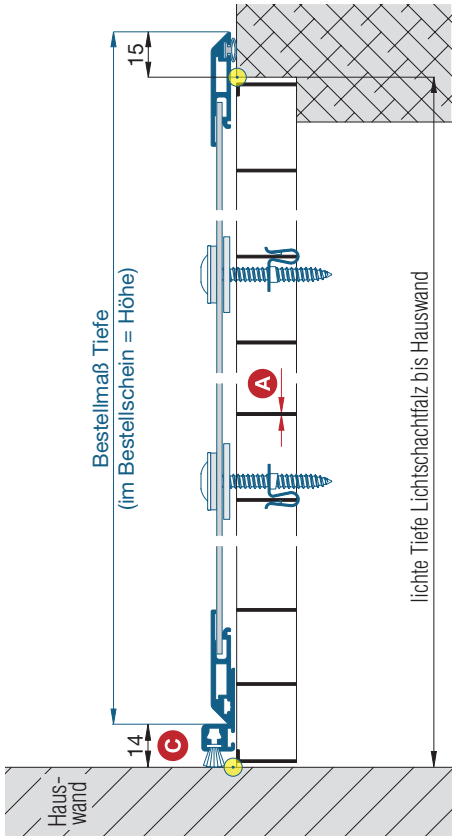
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	= ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	1 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:2,5



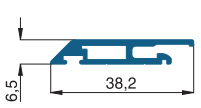
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



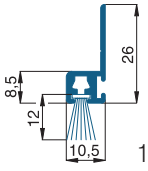
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI2)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C Wandunebenheiten max. 8 mm	längere Bürstendichtung verwenden (Standard 4,8 x 12 mm)
bei feuchtem Lichtschacht Gefahr der Schwitzwasserbildung an der Unterseite der Polycarbonatplatte	LI4/1

Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 33 12



10 35 61

Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit 4-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI2/11

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI2).

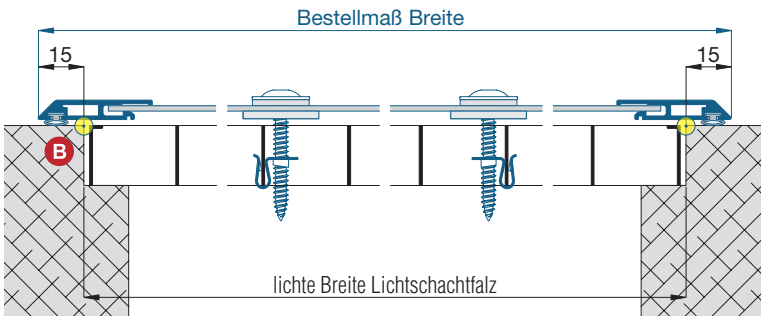
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen RESi 1,2 x Preisliste 1

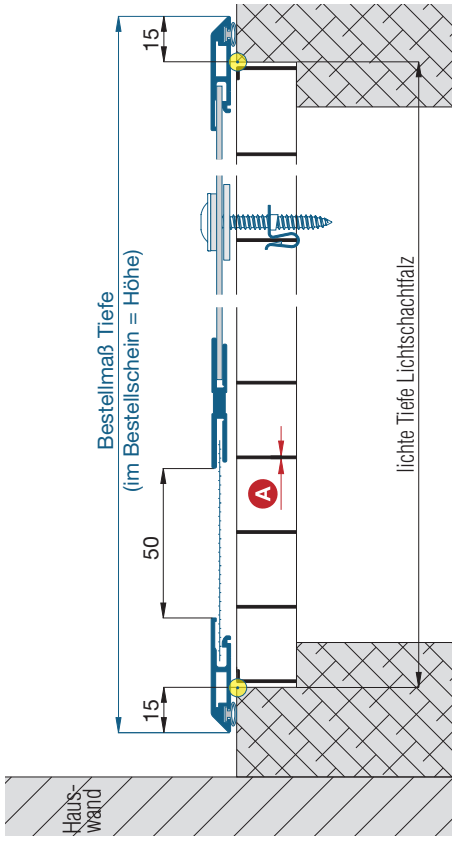
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	= ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz	+	30 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:2,5

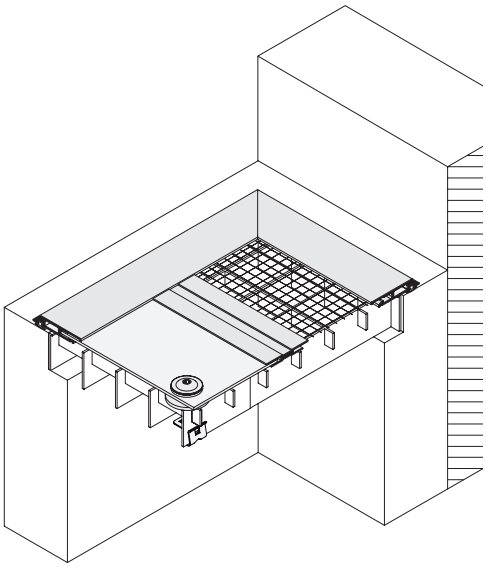


Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:2,5



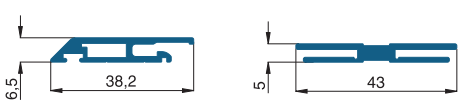
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI2)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
bei feuchtem Lichtschacht Gefahr der Schwitzwasserbildung an der Unterseite der Polycarbonatplatte	LI4/1

3-D Ansicht von oben



Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile M 1:2



10 33 12 10 33 13

Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
von oben geschraubt, Positionierwerkzeug für Klemmmutter 17 33 60, siehe Montagehilfsmittel

Variante
LI2/12

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI2).

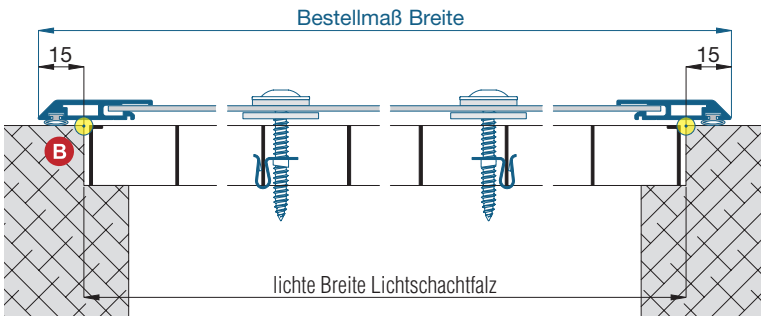
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen RESi 1,3 x Preisliste 1

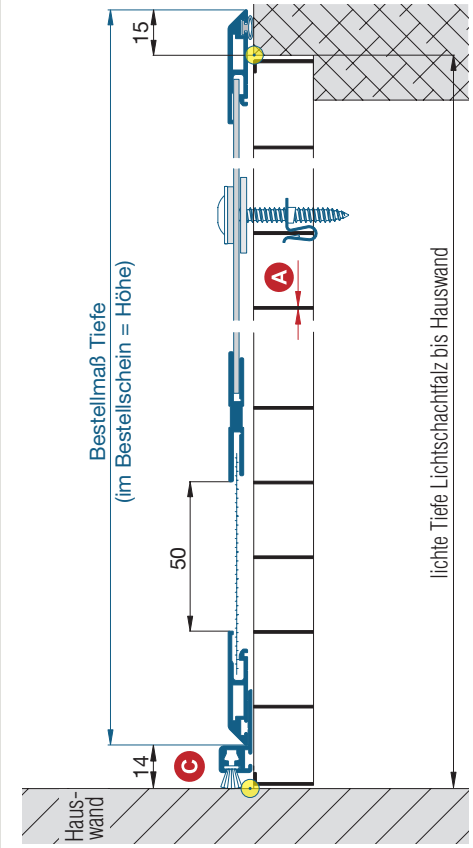
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+	30 mm
Tiefe (Höhe)	= ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	+	1 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:2,5



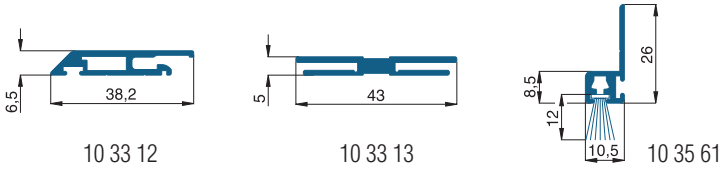
Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:2,5



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Stabstärke des Gitterrostes max. 3,5 mm	alternative Befestigungen (Zusatzausstattungen LI2)
B Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
C Wandunebenheiten max. 8 mm	längere Bürstendichtung verwenden (Standard 4,8 x 12 mm)
bei feuchtem Lichtschacht Gefahr der Schwitzwasserbildung an der Unterseite der Polycarbonatplatte	LI4/1

Bemerkung:
Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 4,8 x 12 mm, M 1:2



10 33 12 | 10 33 13 | 10 35 61

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3- und 4-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/1

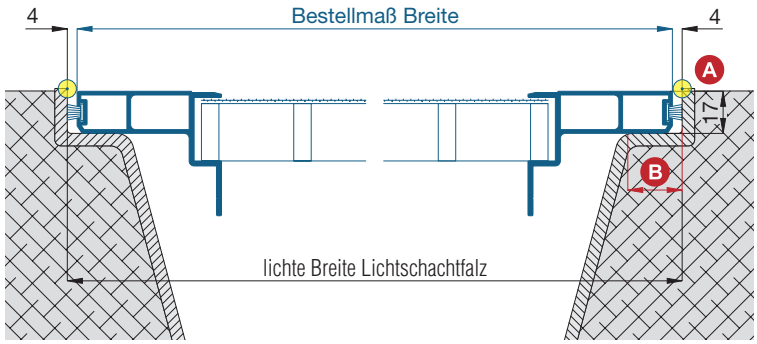
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA Preisliste 1

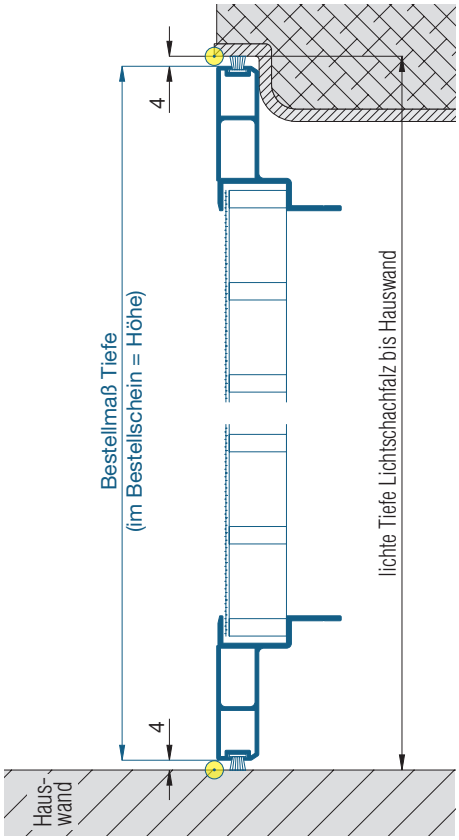
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3

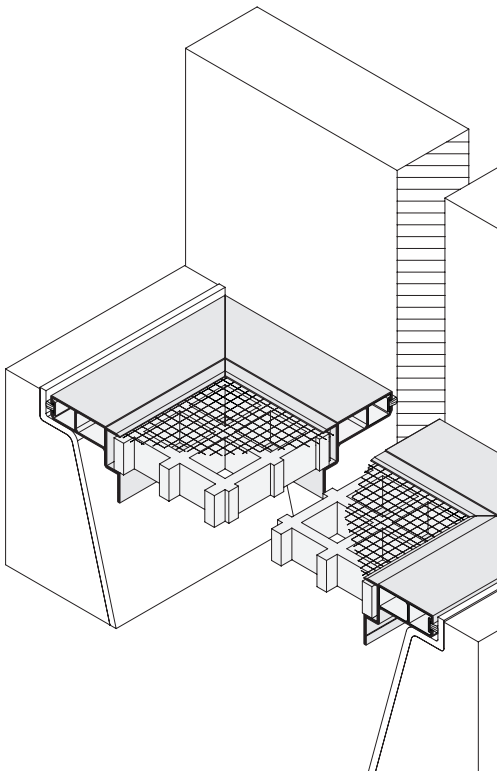


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



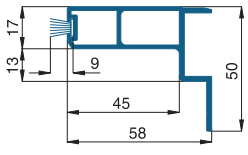
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Höhe der Lichtschachteinfassung	LI3/12 Distanzklötze unterlegen
B Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
max. Größe: bei 3-seitiger Auflage 1100 x 600 mm bei 4-seitiger Auflage 2500 x 900 mm	LI3/51
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben



Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 16

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster bis 90 mm

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

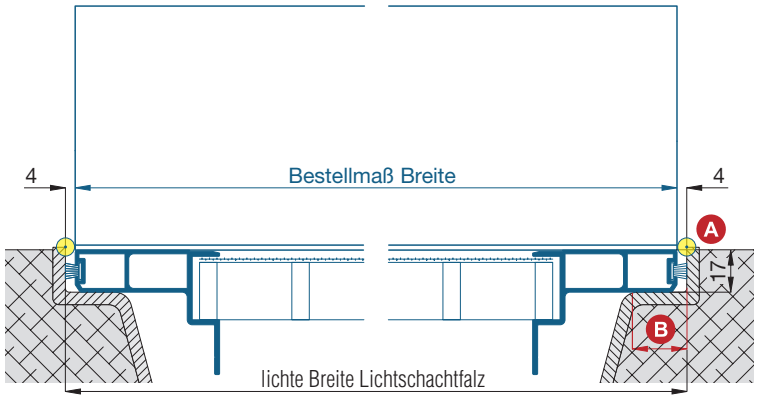
Variante
LI3/3

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

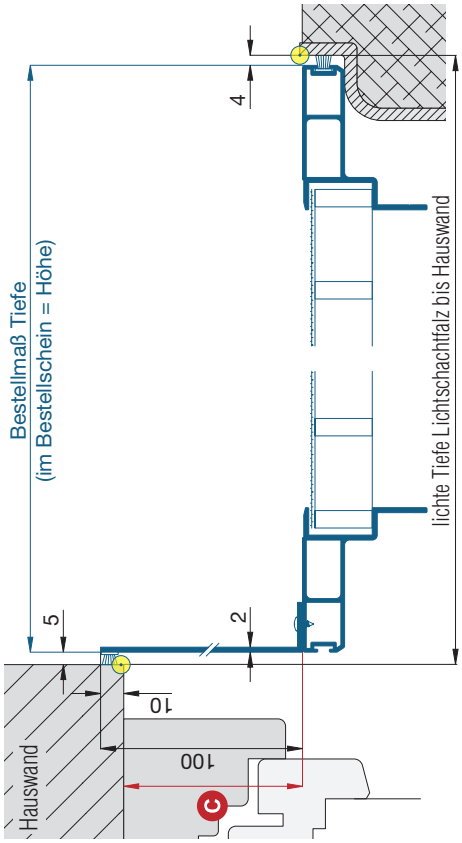
Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,2 x Preisliste 1

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 9 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3

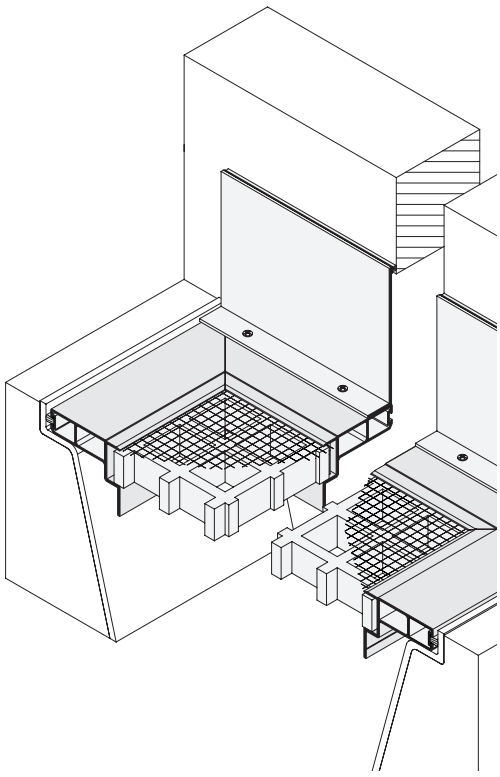


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



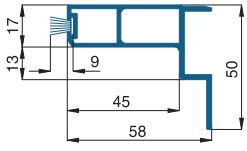
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Höhe der Lichtschachteinfassung	Distanzklötze unterlegen
B Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
C Kellerfensterüberstand max. 90 mm	LI3/4
max. Größe 1100 x 600 mm	LI3/53
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben

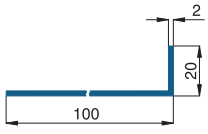


Bemerkungen: Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar.
Vorschriften bei Heizräumen beachten. Winkelprofil 10 91 40 inkl. Befestigungsmaterial und selbstklebende Bürstendichtung 8 mm lose beigepackt.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 16



10 91 40

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/4

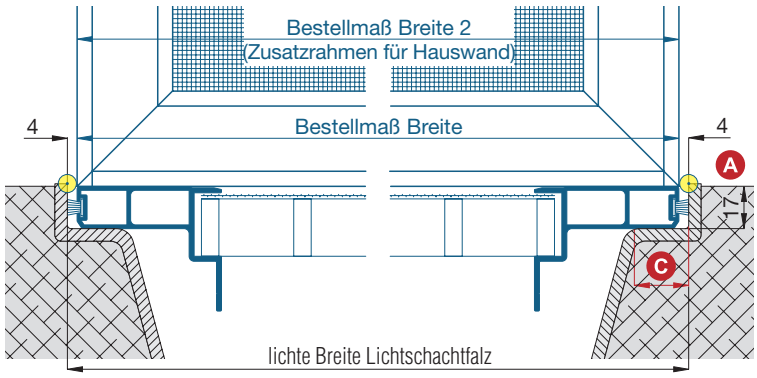
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,6 x Preisliste 1

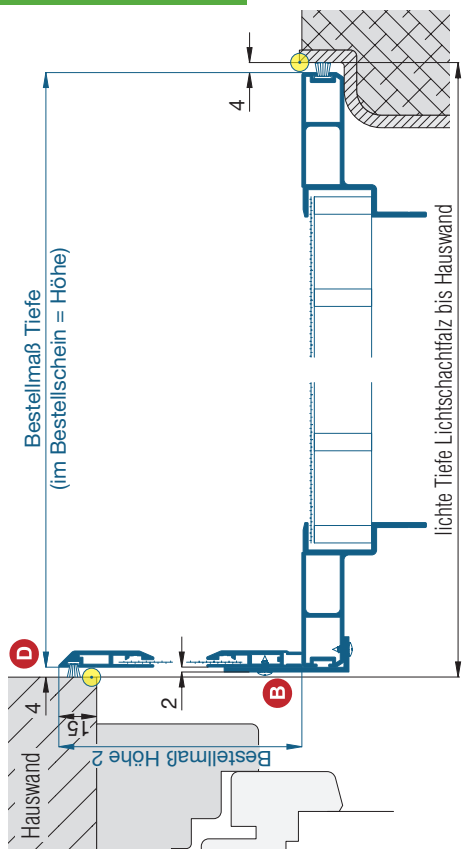
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2		
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2		

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3



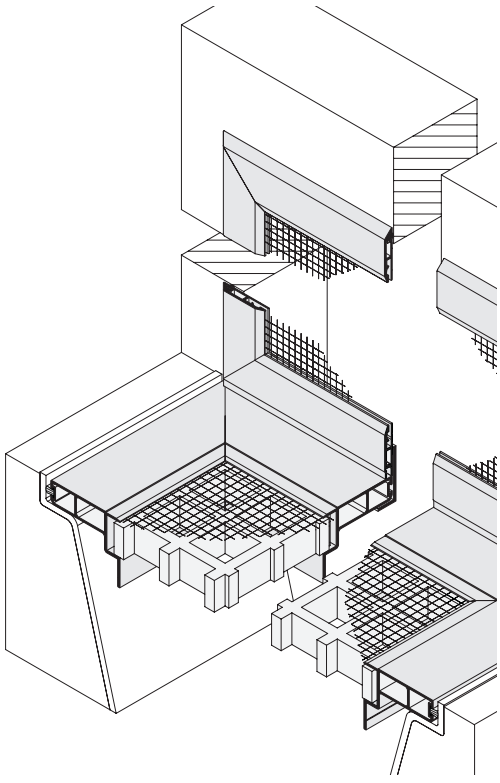
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



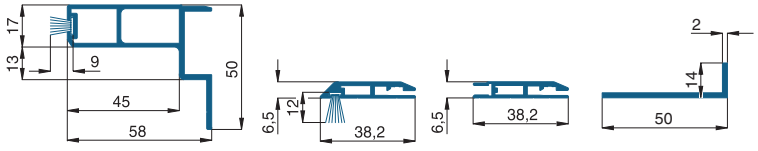
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Höhe der Lichtschachteinfassung	TE1/14 Distanzklötze unterlegen
B	auf überstehendes Winkelprofil im Randbereich achten	Winkelprofil um Auflage C kürzen
C	Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
D	Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen LI3)
max. Größe 1100 x 600 mm		LI3/54

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet.
Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung LiSA und des Winkelprofils 10 90 98 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

3-D Ansicht von oben



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



10 32 16 | 10 33 02 | 10 33 07 | 10 90 98

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
sehr breite Lichtschachtauflagen mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

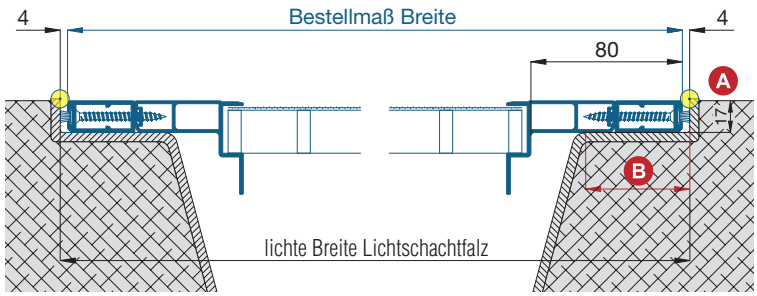
Variante
LI3/6

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

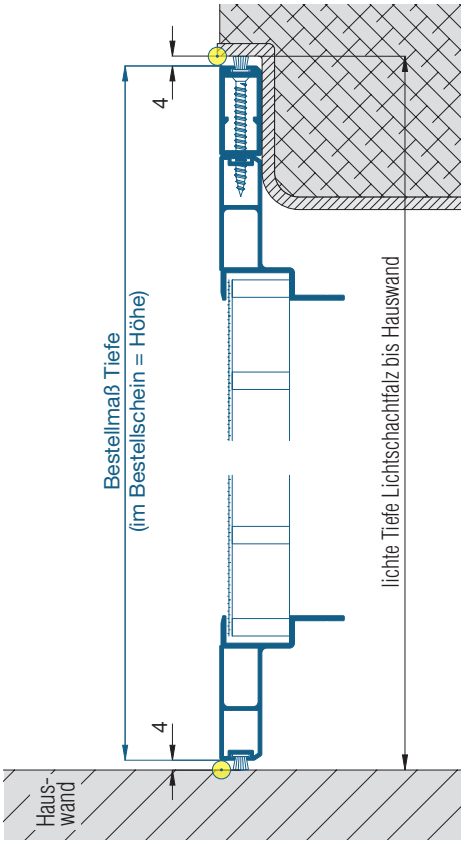
Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,4 x Preisliste 1

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 8 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:4

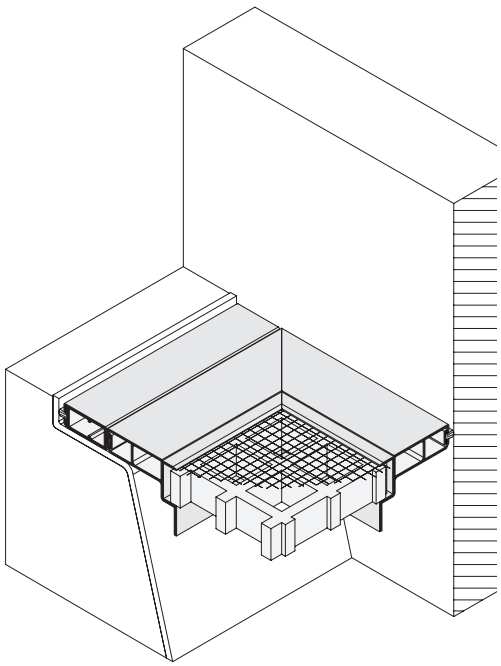


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



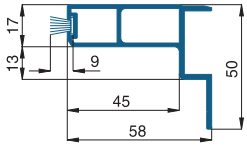
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Höhe der Lichtschachteinfassung	Distanzklötze unterlegen
B Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 48 mm bis max. 82 mm	
max. Größe 1100 x 600 mm	LI3/56
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben

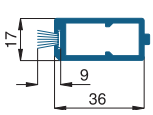


Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 16



10 32 40

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 4-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/11

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

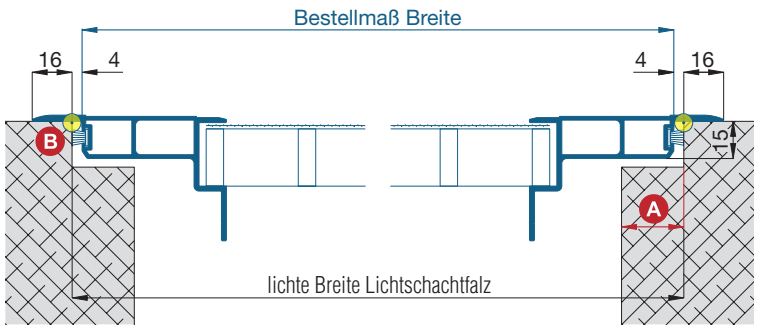
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen ELSA Preisliste 2

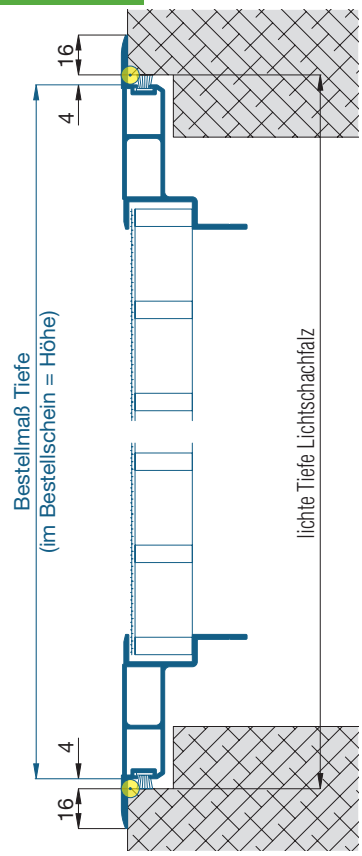
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz - 8 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:3

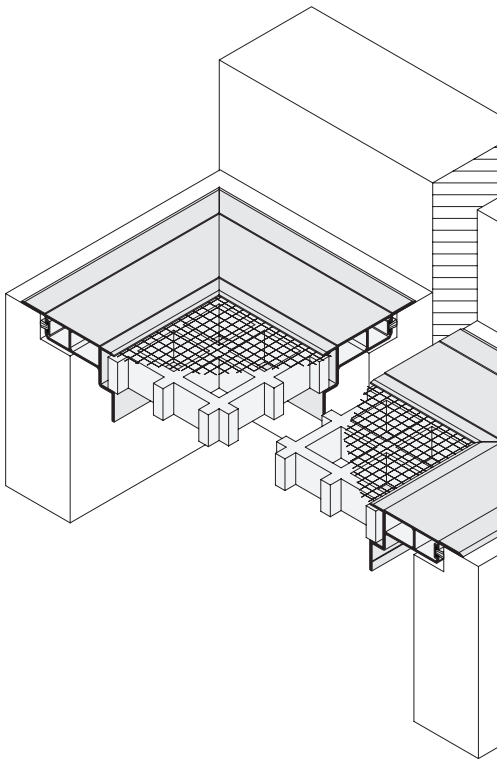


Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:3



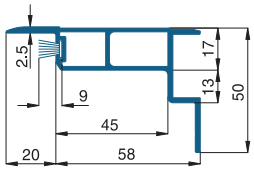
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	TE1/11
B Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
max. Größe 2500 x 900 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben



Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 14

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und mit Kanten-abdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/12

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

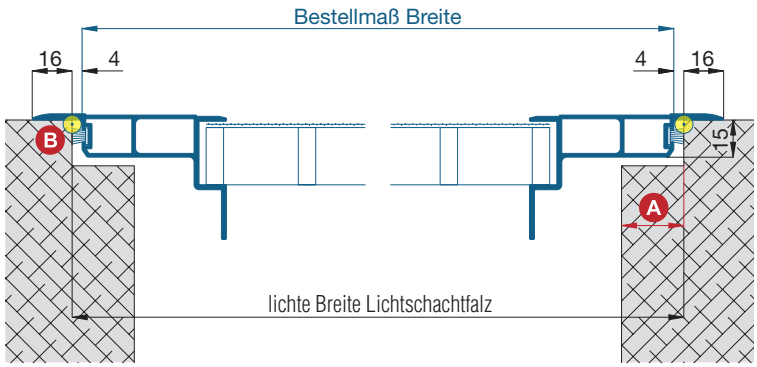
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen ELSA Preisliste 2

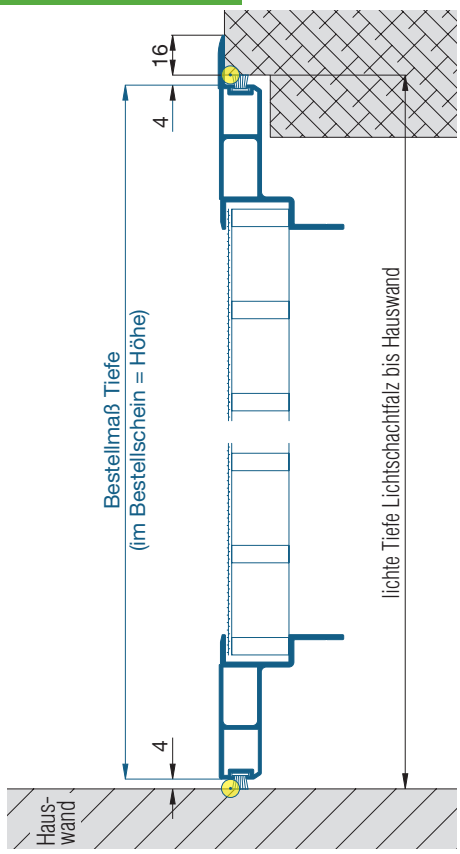
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 8 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:3

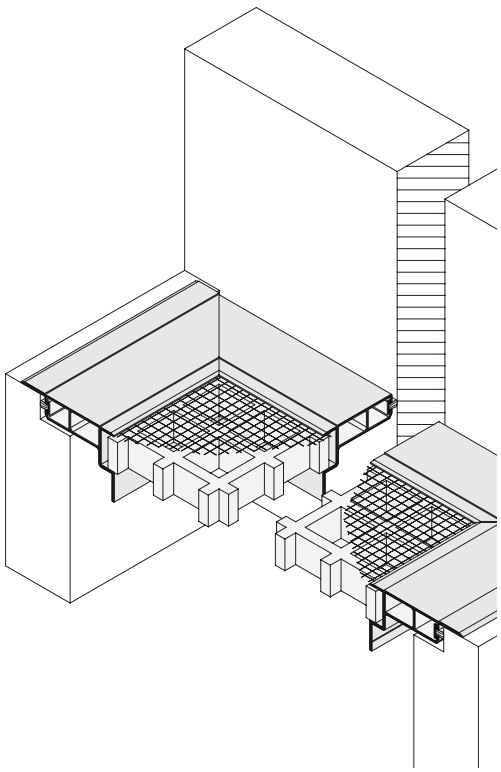


Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:3



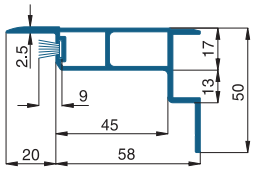
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	TE1/12
B Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
max. Größe: bei 3-seitiger Auflage 1100 x 600 mm bei 4-seitiger Auflage 2500 x 900 mm	LI3/62
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben

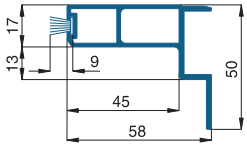


Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 14



10 32 16

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster bis 90 mm

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/13

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

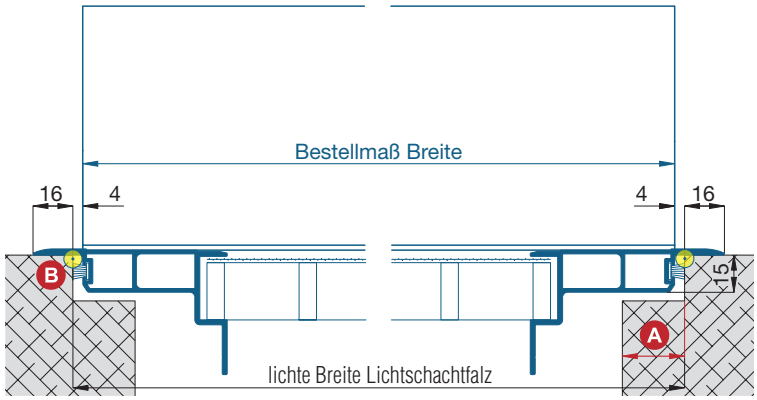
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,2 x Preisliste 2

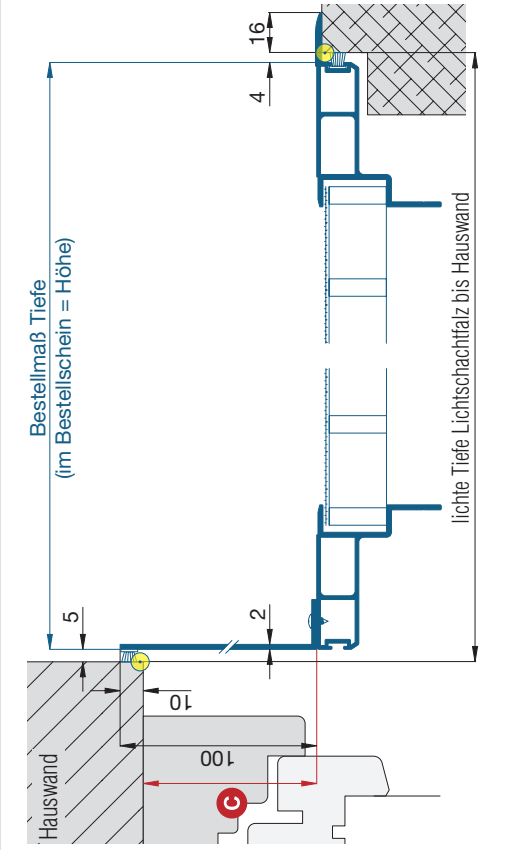
Bestellmaße

Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 9 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:3

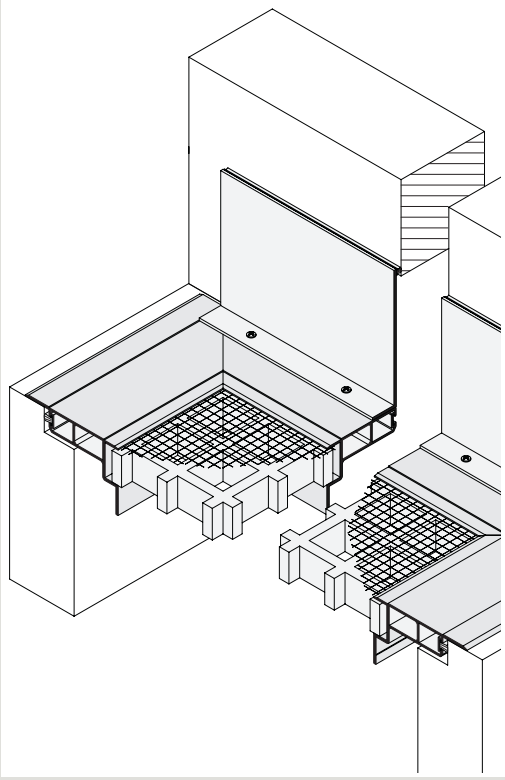


Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:3



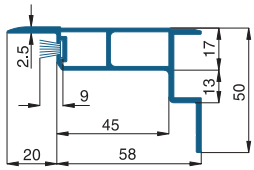
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	TE1/13
B Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
C Kellerfensterüberstand max. 90 mm	LI3/14
max. Größe 1100 x 600 mm	LI3/63
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben

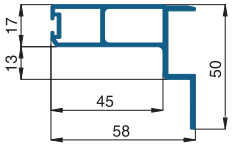


Bemerkungen: Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar.
Vorschriften bei Heizräumen beachten. Winkelprofil 10 91 40 inkl. Befestigungsmaterial und selbstklebende Bürstendichtung 8 mm lose beigepackt.

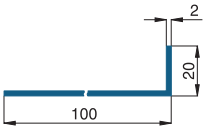
verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 14



10 32 16



10 91 40

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/14

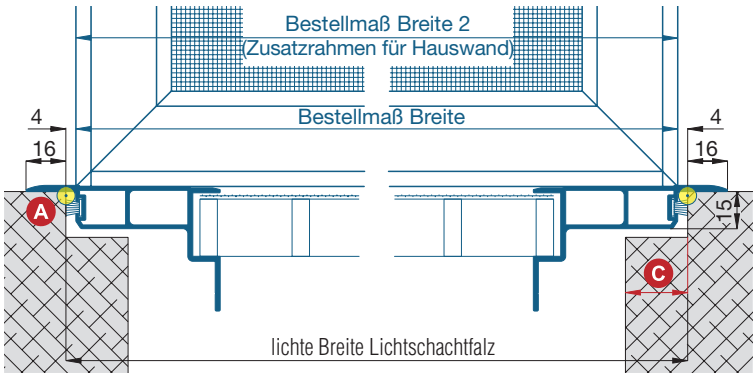
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,6 x Preisliste 2

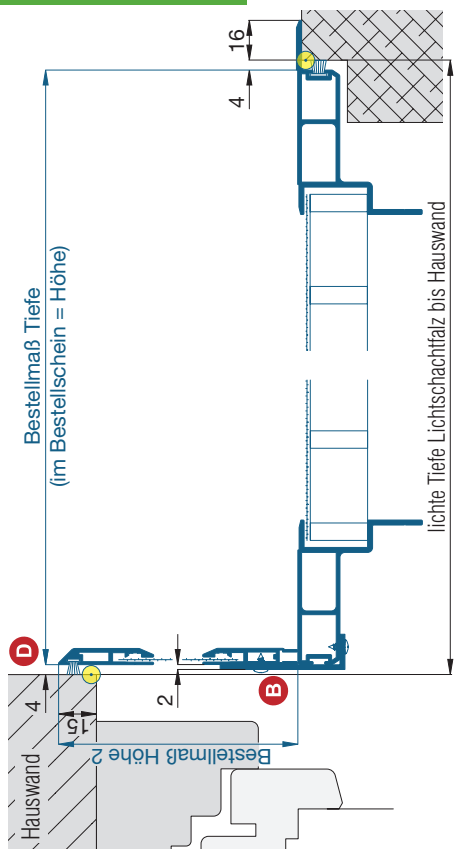
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2		
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2		

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3



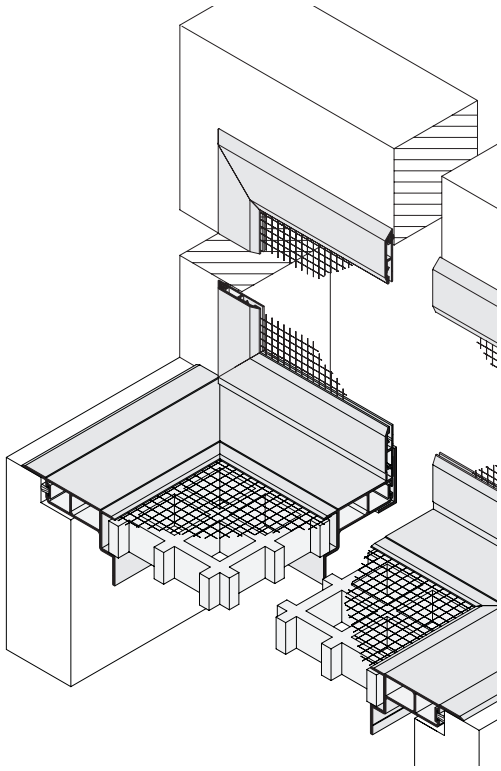
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



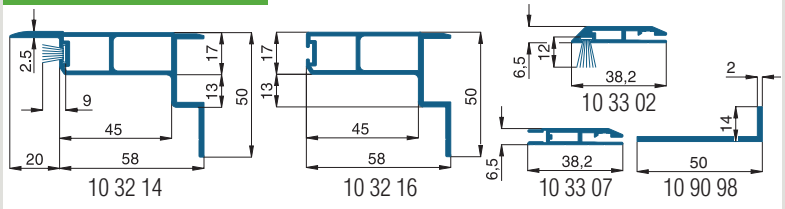
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
B auf überstehendes Winkelprofil im Randbereich achten	Winkelprofil um Auflage C kürzen
C Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
D Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen LI3)
max. Größe 1100 x 600 mm	LI3/64

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet.
Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung LiSA und des Winkelprofils 10 90 98 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

3-D Ansicht von oben



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und ohne Kanten-abdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/51

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

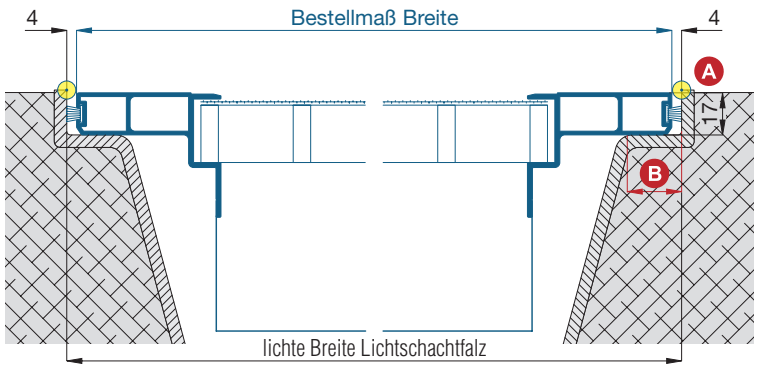
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen ELSA Preisliste 3

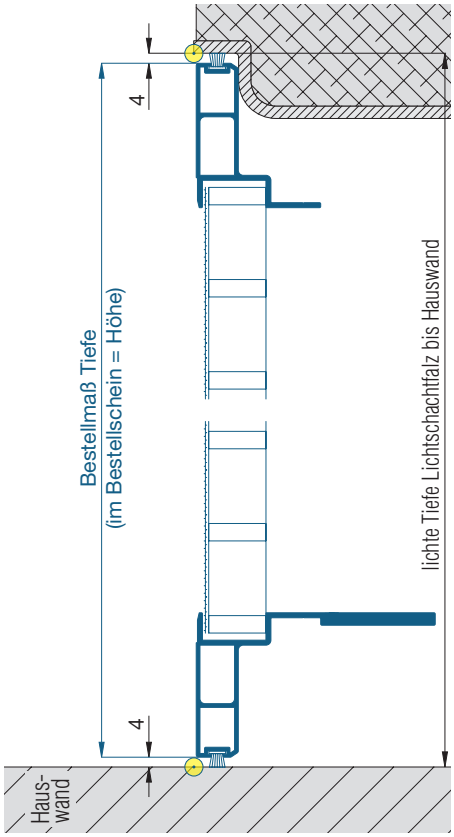
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:3



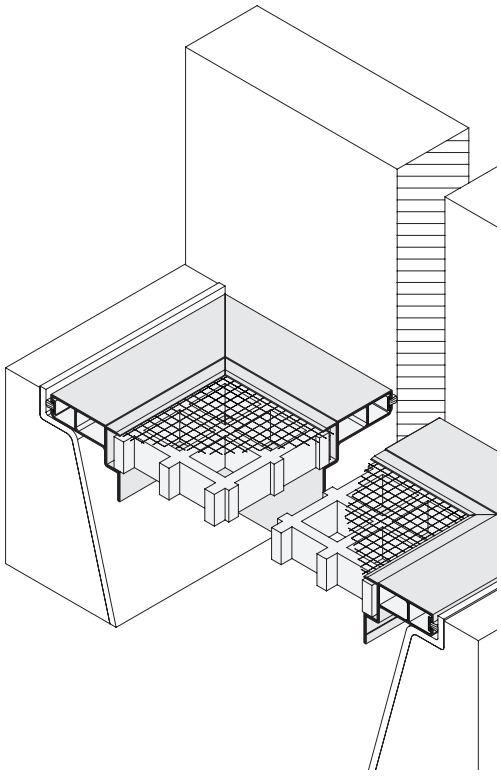
Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:3



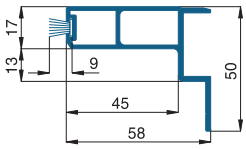
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Höhe der Lichtschachteinfassung	LI3/62 Distanzklötze unterlegen
B Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
max. Größe 2500 x 900 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

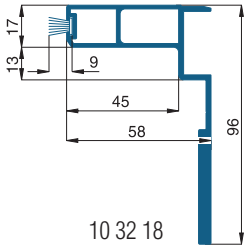
3-D Ansicht von oben



verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 16



10 32 18

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster bis 90 mm

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

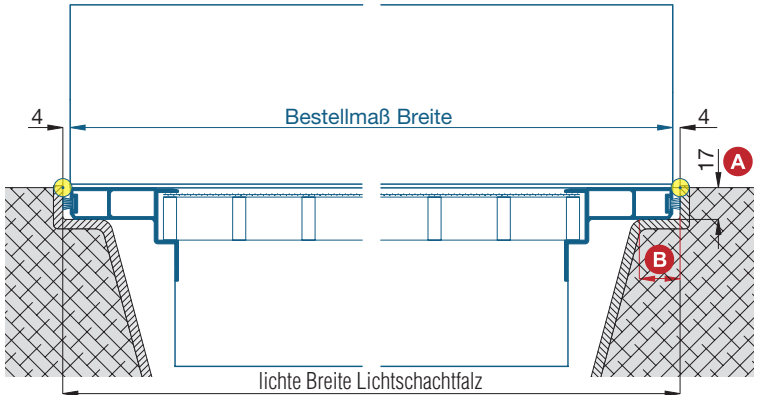
Variante
LI3/53

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

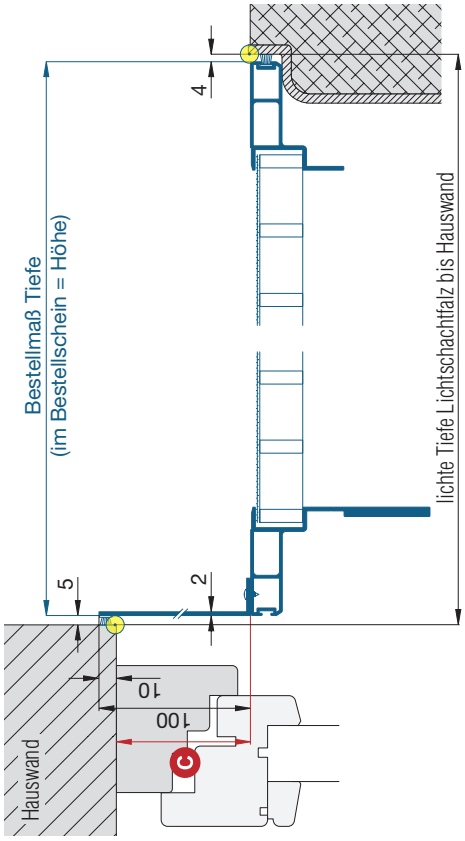
Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,2 x Preisliste 3

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 9 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:4

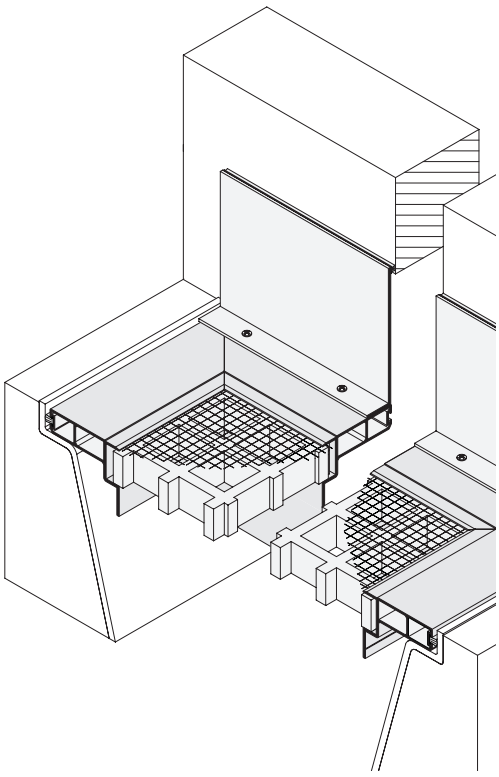


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:4



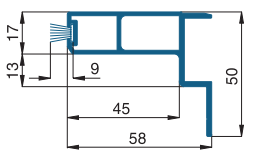
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Höhe der Lichtschachteinfassung	Distanzklötze unterlegen
B Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
C Kellerfensterüberstand max. 90 mm	LI3/54
max. Größe 2500 x 900 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben

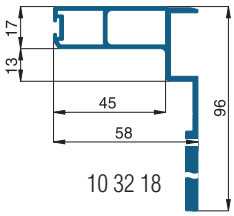


Bemerkungen: Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar.
Vorschriften bei Heizräumen beachten. Winkelprofil 10 91 40 inkl. Befestigungsmaterial und selbstklebende Bürstendichtung 8 mm lose beigepackt.

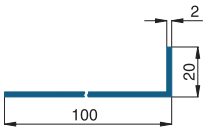
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 16



10 32 18



10 91 40

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/54

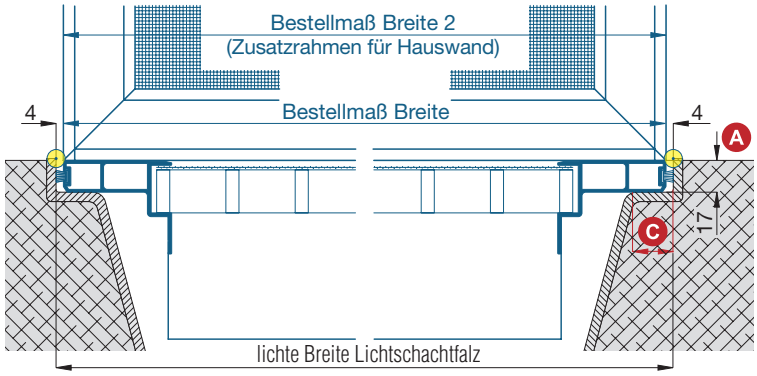
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,6 x Preisliste 3

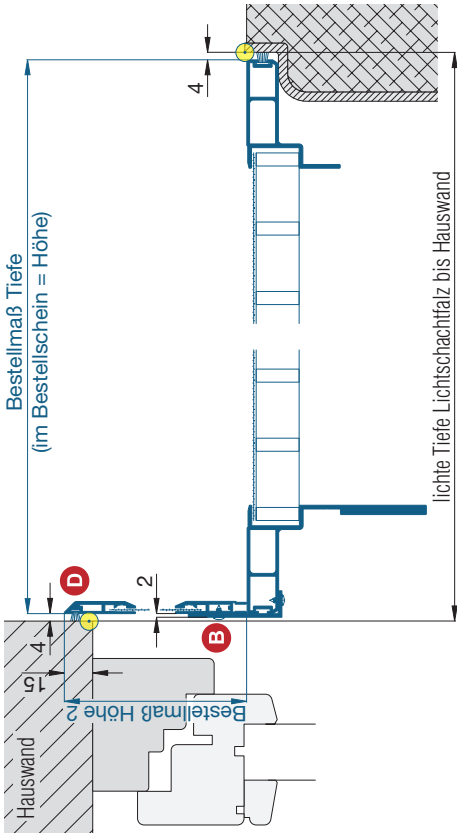
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2		
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2		

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:4



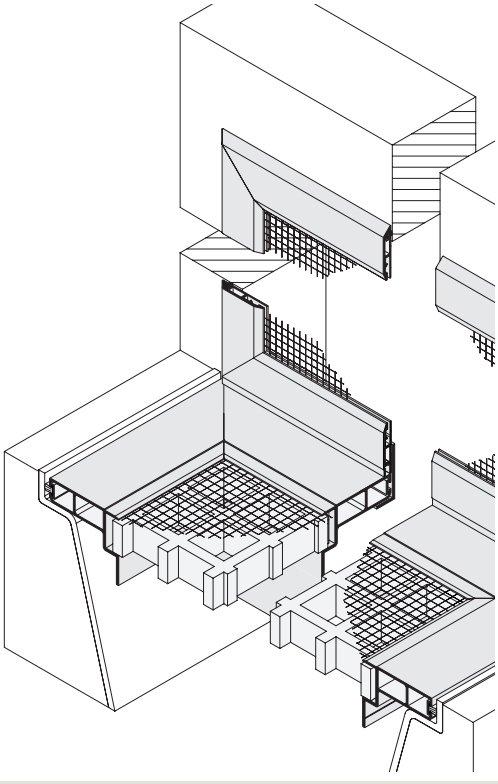
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:4



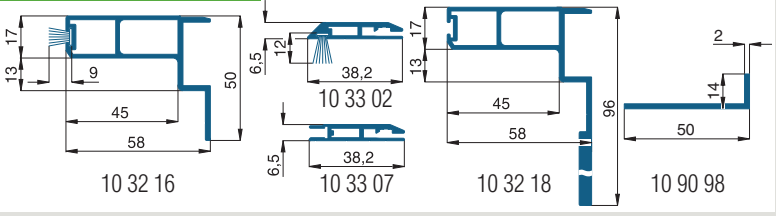
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Höhe der Lichtschachteinfassung	Distanzklötze unterlegen
B	auf überstehendes Winkelprofil im Randbereich achten	Winkelprofil um Auflage C kürzen
C	Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
D	Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen LI3)
max. Größe 2500 x 900 mm		

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet.
Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung LiSA und des Winkelprofils 10 90 98 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

3-D Ansicht von oben



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
sehr breite Lichtschachtauflagen mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und ohne Kantenabdeckung des Lichtschachtes

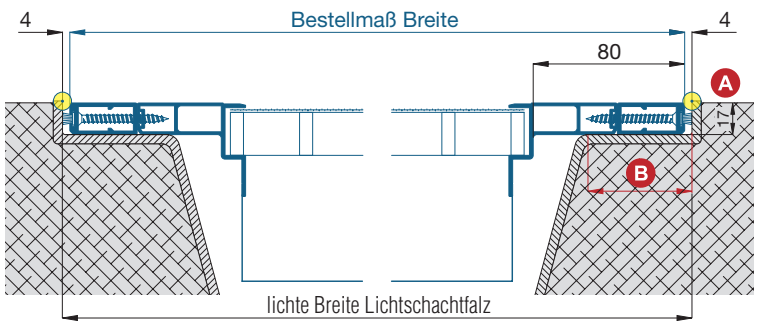
Variante
LI3/56

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

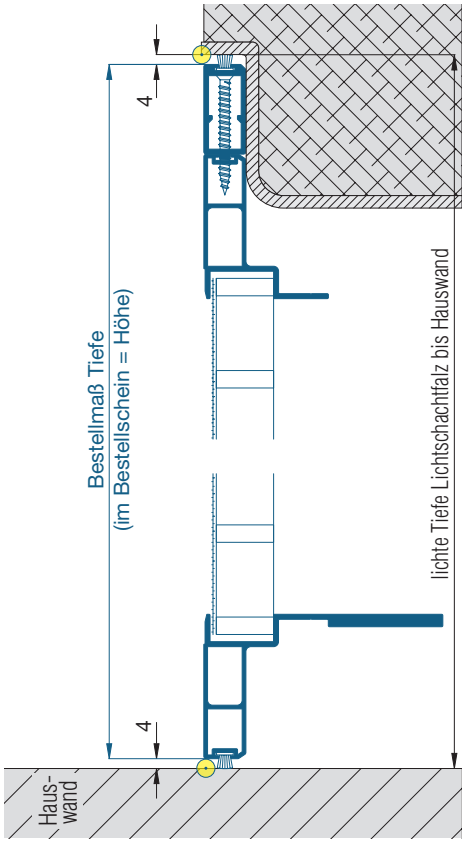
Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,4 x Preisliste 3

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 8 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:4

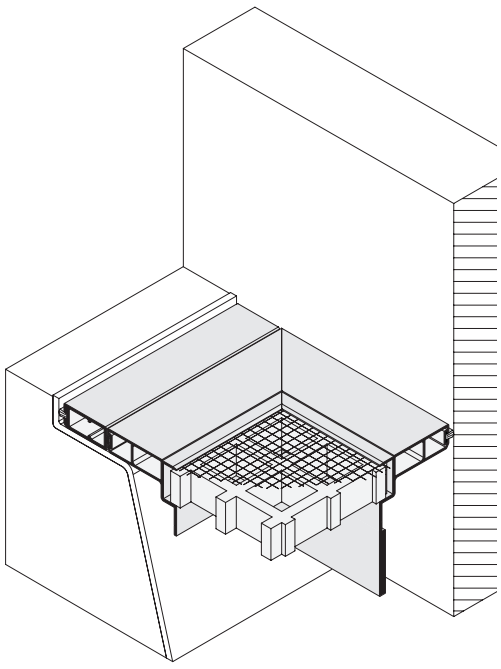


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



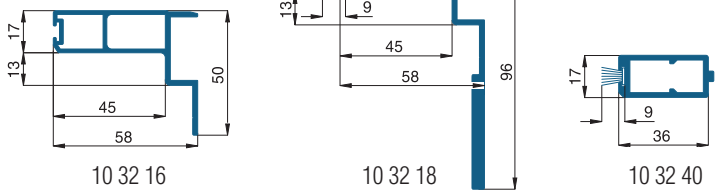
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Höhe der Lichtschachteinfassung	Distanzklötze unterlegen
B Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 48 mm bis max. 82 mm	
max. Größe 2500 x 900 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben



Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

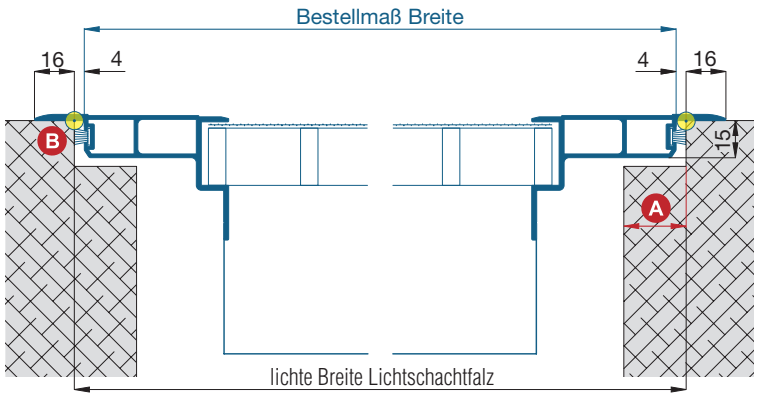
Variante
LI3/62

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

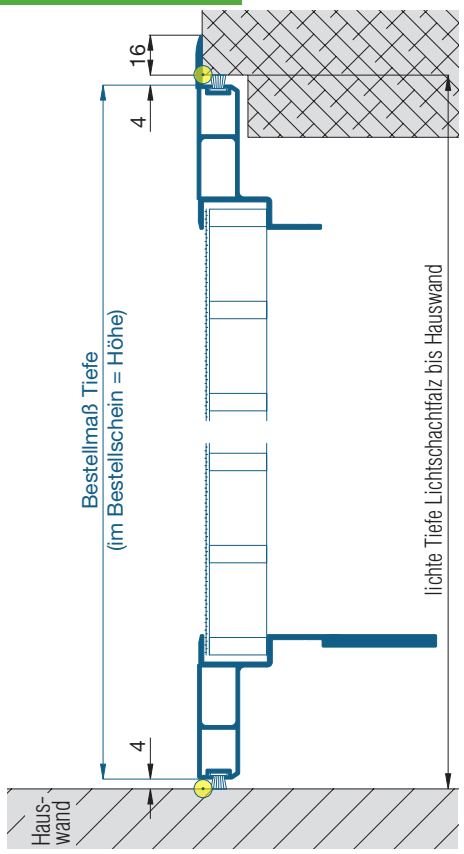
Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA Preisliste 4

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 8 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3

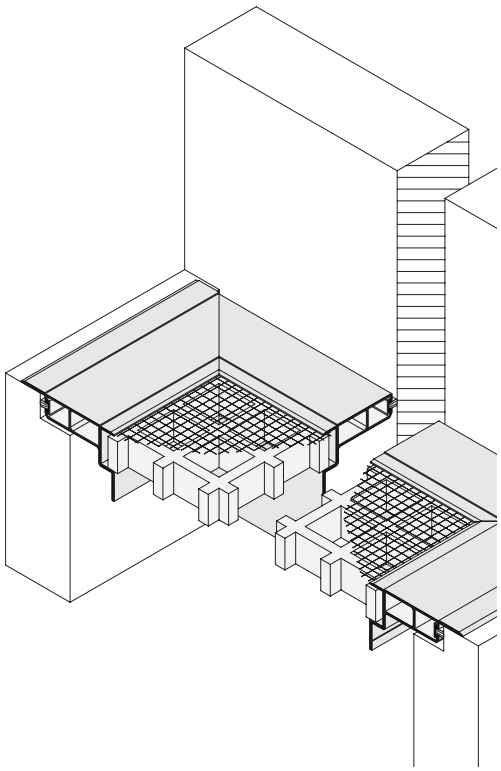


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



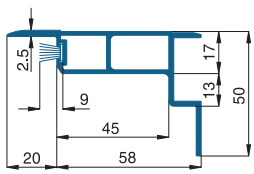
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	TE1/12
B Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
max. Größe 2500 x 900 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

3-D Ansicht von oben

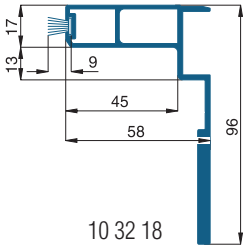


Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 32 14



10 32 18

Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster bis 90 mm

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/63

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

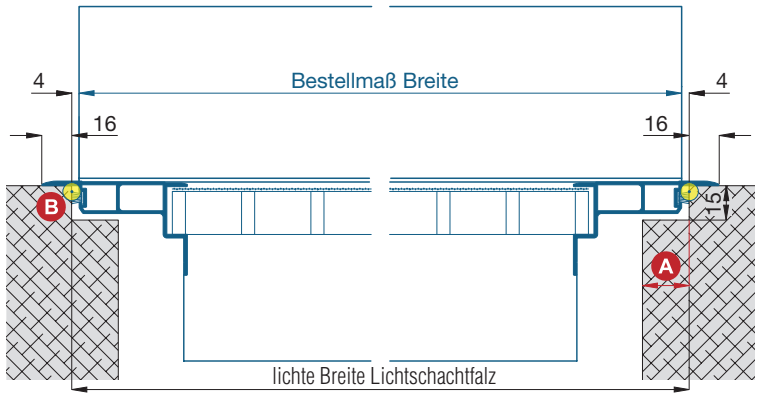
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,2 x Preisliste 4

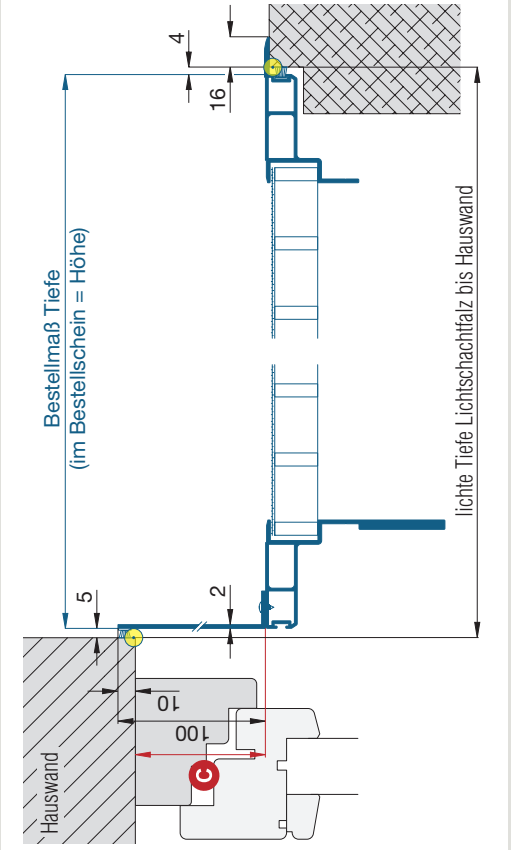
Bestellmaße

Breite	= ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Tiefe (Höhe)	= ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	9 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:4



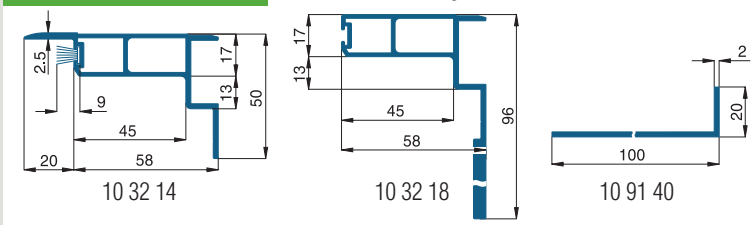
Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
B Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
C Kellerfensterüberstand max. 90 mm	LI3/64
max. Größe 2500 x 900 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen LI3)

Bemerkungen: Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar.
Vorschriften bei Heizräumen beachten. Winkelprofil 10 91 40 inkl. Befestigungsmaterial und selbstklebende Bürstendichtung 8 mm lose beigepackt.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



Lichtschachtabdeckung ELSA

Empfehlung
Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
LI3/64

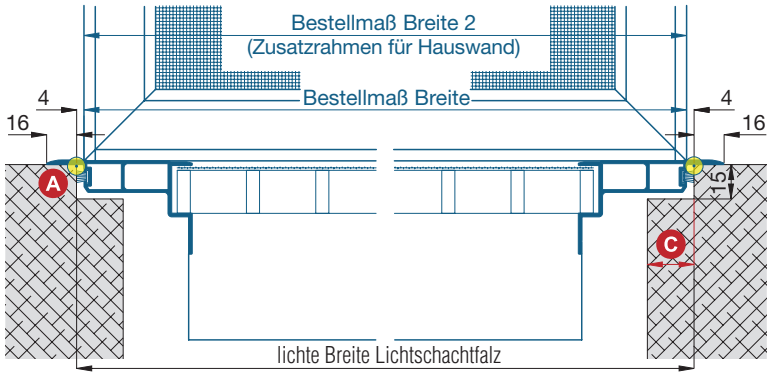
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen LI3).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen ELSA 1,6 x Preisliste 4

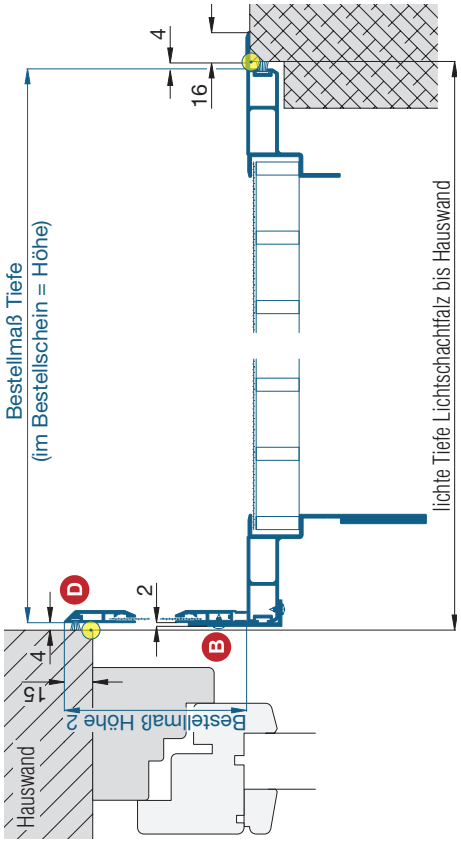
Bestellmaße

Breite	= ⊙	lichte Breite Lichtschachtfalz	- 8 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2	
Tiefe (Höhe)	= ⊙	lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	- 8 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2	

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:4



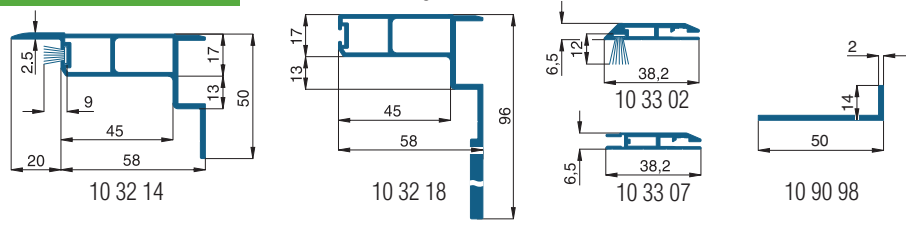
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:4



Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
B	auf überstehendes Winkelprofil im Randbereich achten	Winkelprofil um Auflage C kürzen
C	Auflagefläche der Lichtschachteinfassung max. 47 mm	nachfragen
D	Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen LI3)
max. Größe 2500 x 900 mm		

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten. Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet. Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung LiSA und des Winkelprofils 10 90 98 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3



Lichtschachtabdeckung RESi

Empfehlung
Lichtschächte mit Wandanschluss

Darstellung
geschraubt

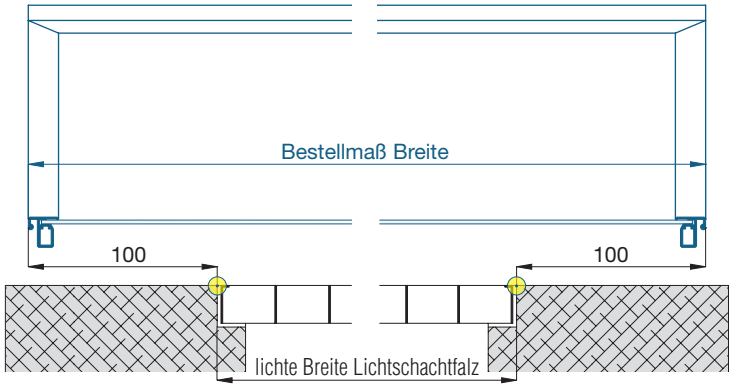
Variante
LI4/1

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen RESi 1,1 x Preisliste 1

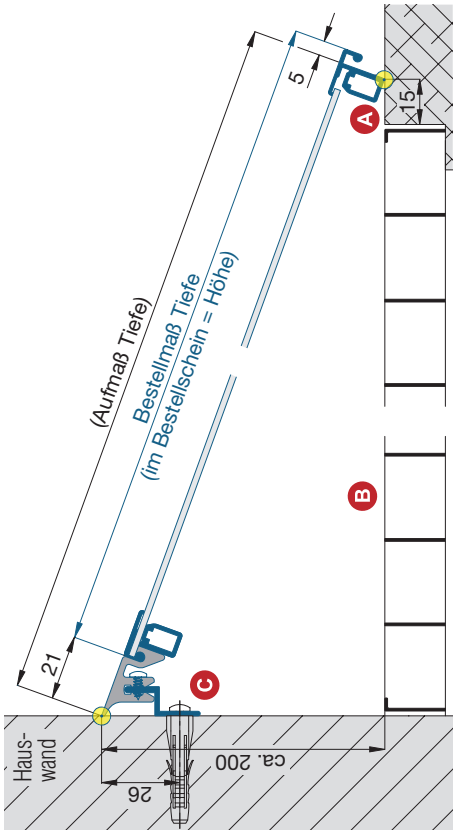
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	+ 200 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ Aufmaß Tiefe (siehe Vertikalschnitt)	- 16 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:4

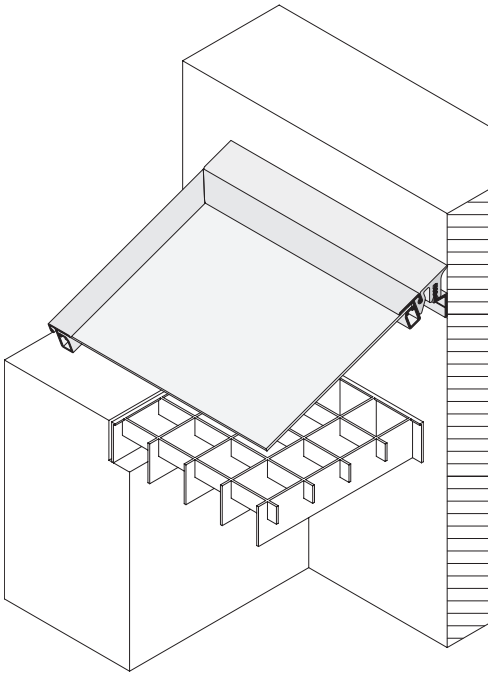


Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:2,5



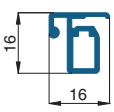
Worauf Sie unbedingt achten sollten		alternativ
A	Auflagefläche und Rechtwinkligkeit prüfen	Bestellmaße verkleinern oder vergrößern
B	kein Schutz vor Insekten und Laub	Kombination mit LiSA, ELSA oder TERRESA
C	für Verschraubung der Z-Schiene auf überstehendes Kellerfenster achten	

3-D Ansicht von oben

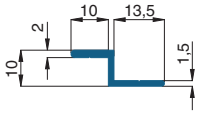


Bemerkungen:
maximales Bestellmaß Tiefe (Höhe) = 1265 mm
Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Die Lieferung des Z-Winkelprofils 10 28 10 erfolgt lose beigepackt.
Im Standard wird eine klare Polycarbonatplatte verwendet.

verwendete Profile
M 1:2



10 33 46



10 28 10

Lichtschachtabdeckung TERRESA

Empfehlung
Terrassenaussparungen oder Lichtschächte mit 4-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger ohne Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
TE1/11

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen TE1).

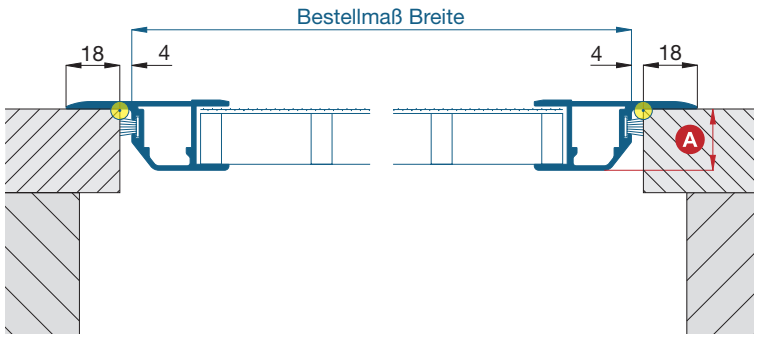
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen TERRESA Preisliste 1

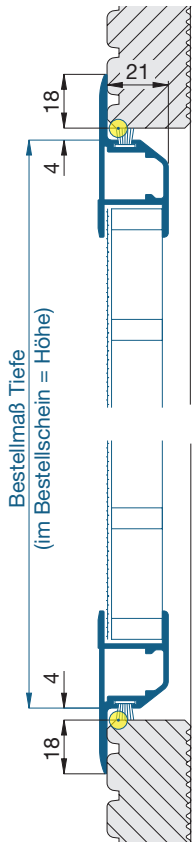
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Ausschnitt	-	8 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Ausschnitt	-	8 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:2,5

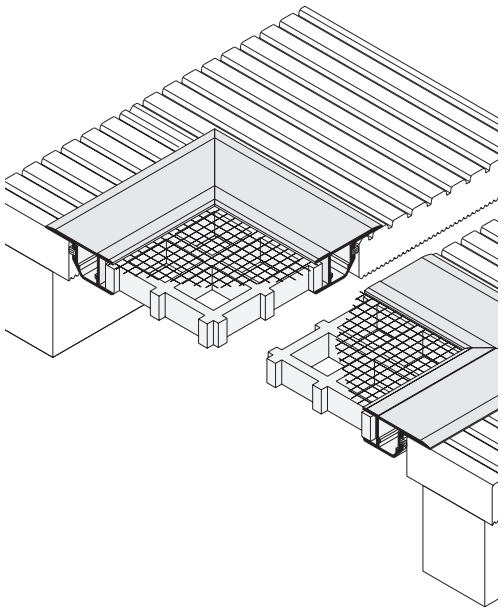


Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:2,5



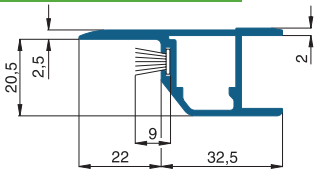
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Lichtschachteinfassung Mindesttiefe 21 mm	LI3/11
B Auflagefläche der Kantenabdeckung des Lichtschachtes prüfen	
max. Größe 2000 x 600 mm	
Ausschnitt gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen TE1)

3-D Ansicht von oben



Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



10 62 04

Lichtschachtabdeckung TERRESA

Empfehlung
Terrassenaussparungen oder Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
TE1/12

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen TE1).

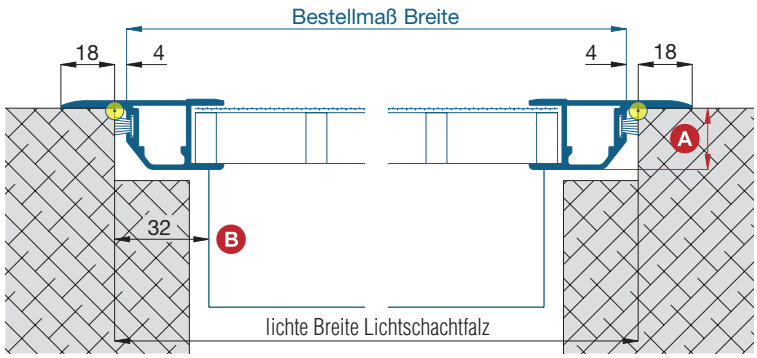
Preisgestaltung

Lichtschachtabdeckungen TERRESA Preisliste 2

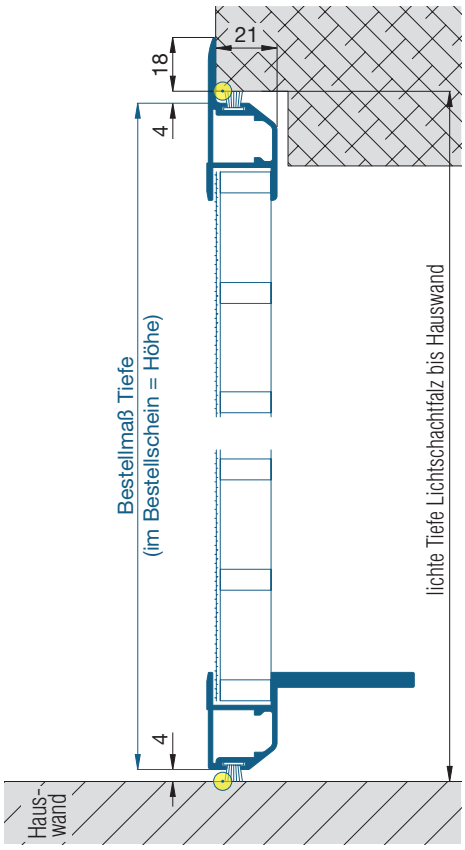
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm

Vertikalschnitt Breite Vorderansicht, M 1:2,5



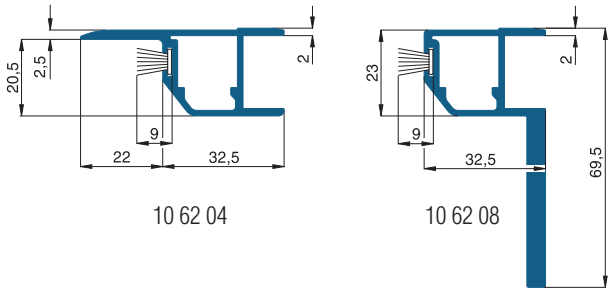
Vertikalschnitt Tiefe Seitenansicht, M 1:2,5



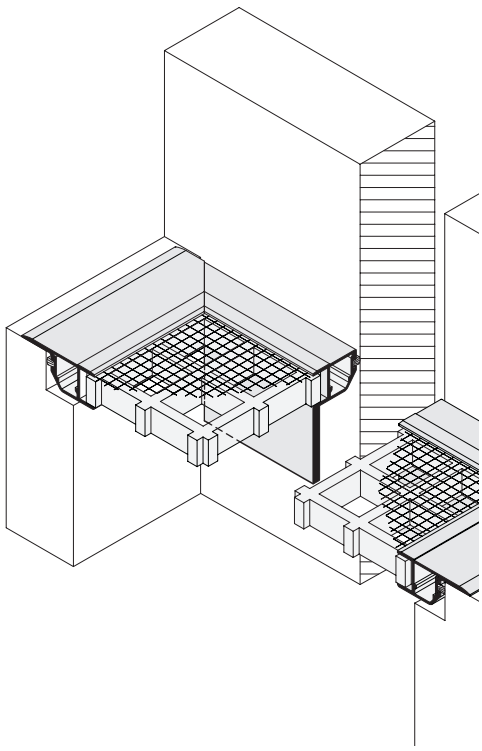
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Lichtschachteinfassung Mindesttiefe 21 mm	LI3/62
B Auflagefläche der Lichtschachtabdeckung im Bereich des Statikprofils 10 62 08 max. 31 mm	LI3/12 LI3/62
max. Größe 2000 x 600 mm	
Ausschnitt gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm (Zusatzausstattungen TE1)

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.

verwendete Profile mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:2



3-D Ansicht von oben



Lichtschachtabdeckung TERRESA

Empfehlung
Terrassenaussparungen oder Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster bis 90 mm

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

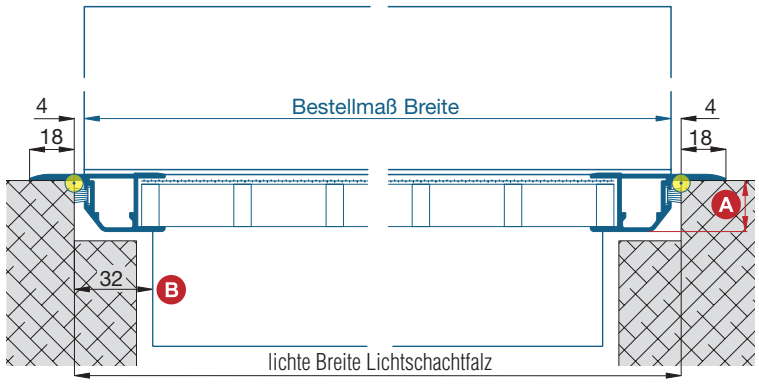
Variante
TE1/13

Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen TE1).

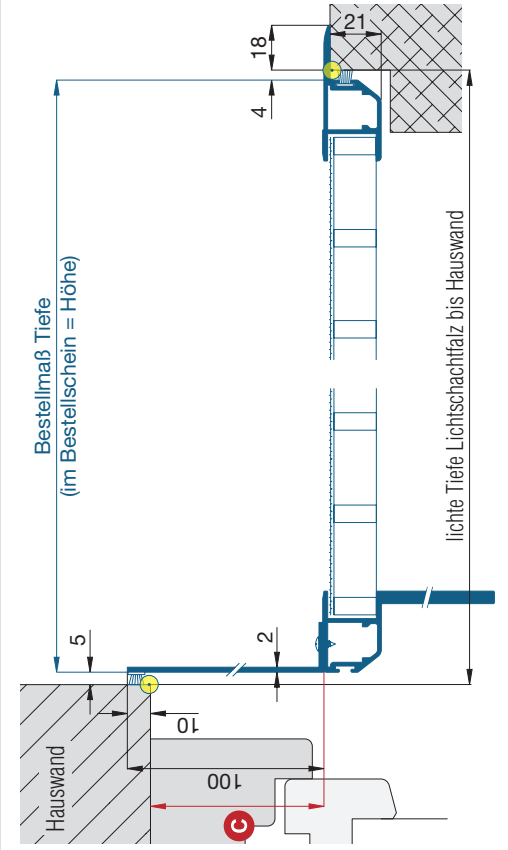
Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen TERRESA 1,2 x Preisliste 2

Bestellmaße
Breite = ⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz - 8 mm
Tiefe (Höhe) = ⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand - 9 mm

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3



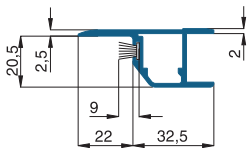
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



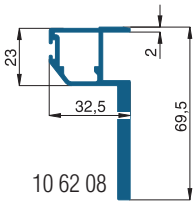
Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Lichtschachteinfassung Mindesttiefe 21 mm	nachfragen
B Auflagefläche der Lichtschachtabdeckung im Bereich des Statikprofils 10 62 08 max. 31 mm	nachfragen
C Kellerfensterüberstand max. 90 mm	TE1/14
max. Größe 2000 x 600 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten. Winkelprofil 10 91 40 inkl. Befestigungsmaterial und selbstklebende Bürstendichtung 8 mm lose beigepackt.

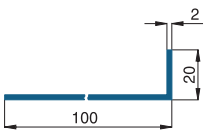
verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm, M 1:3



10 62 04



10 62 08



10 91 40

Lichtschachtabdeckung TERRESA

Empfehlung
Terrassenaussparungen oder Lichtschächte mit 3-seitiger Auflage und überstehendem Kellerfenster größer 90 mm

Darstellung
als Einleger mit Statikprofil und mit Kantenabdeckung des Lichtschachtes

Variante
TE1/14

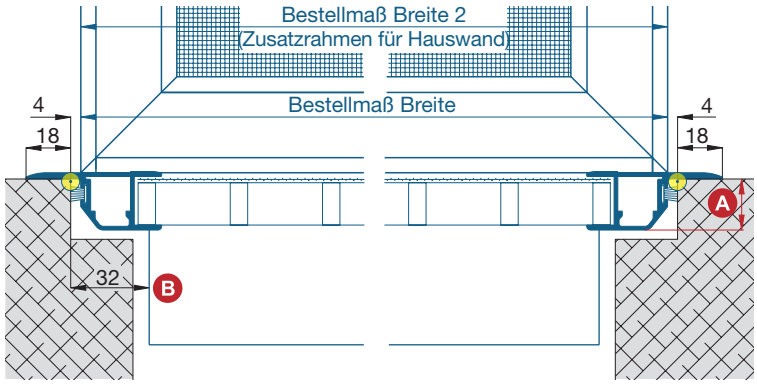
Auf Wunsch Lichtschachtabdeckung mit Schnellentriegelungssicherung (Zusatzausstattungen TE1).

Preisgestaltung
Lichtschachtabdeckungen TERRESA 1,6 x Preisliste 2

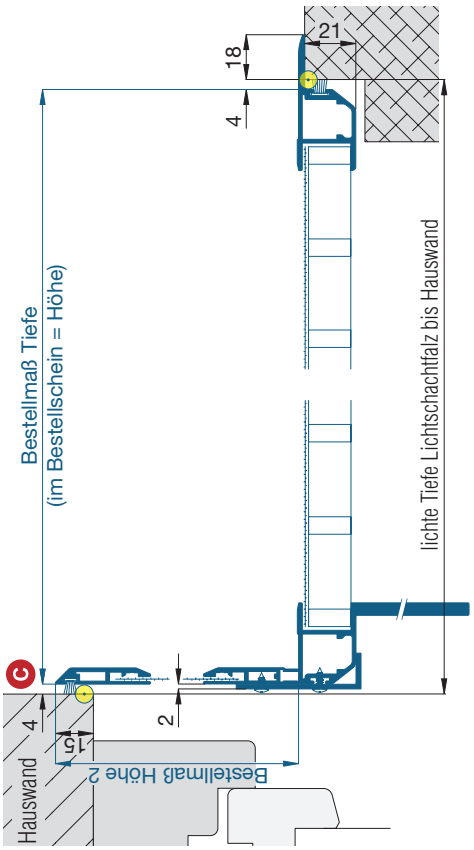
Bestellmaße

Breite	=	⊙ lichte Breite Lichtschachtfalz	-	8 mm
Breite 2	=	siehe Vertikalschnitt Breite Bestellmaß Breite 2		
Tiefe (Höhe)	=	⊙ lichte Tiefe Lichtschachtfalz bis Hauswand	-	8 mm
Höhe 2	=	siehe Vertikalschnitt Tiefe Bestellmaß Höhe 2		

Vertikalschnitt Breite
Vorderansicht, M 1:3



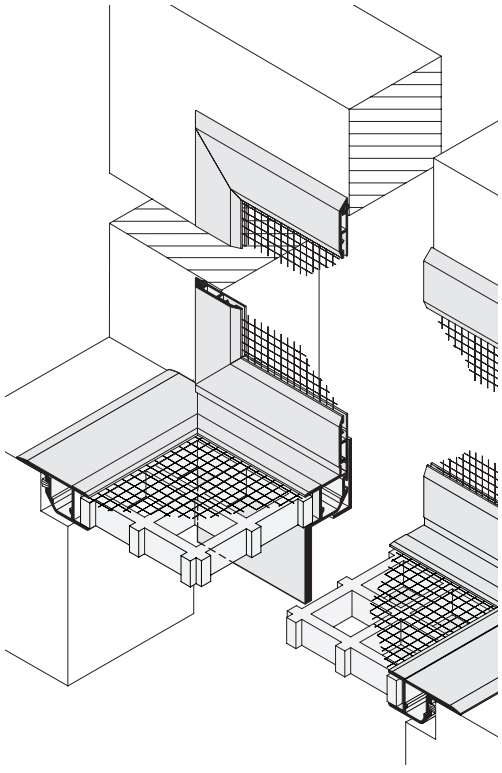
Vertikalschnitt Tiefe
Seitenansicht, M 1:3



Worauf Sie unbedingt achten sollten	alternativ
A bei Lichtschachteinfassung Mindesttiefe 21 mm	nachfragen
B Auflagefläche der Lichtschachtabdeckung im Bereich des Statikprofils 10 62 08 max. 31 mm	nachfragen
C Bürstendichtung 12 mm (für groben Putz)	kürzere Bürstendichtung verwenden (Zusatzausstattungen TE1)
max. Größe 2000 x 600 mm	
Lichtschachteinfassung gerade und rechtwinklig	Bestellmaße verringern, längere Bürstendichtung verwenden, Standard 6,7 x 9 mm

Bemerkungen:
Lichtschachtabdeckung ist nicht befahrbar. Vorschriften bei Heizräumen beachten.
Zur Preisfindung wird immer der größere Rahmen verwendet.
Die Lieferung der Lichtschachtabdeckung LiSA und des Winkelprofils 10 90 98 inkl. Befestigungsmaterial erfolgt lose beigepackt.

3-D Ansicht von oben



verwendete Profile
mit Bürstendichtung 6,7 x 9 mm und 4,8 x 12 mm, M 1:3

