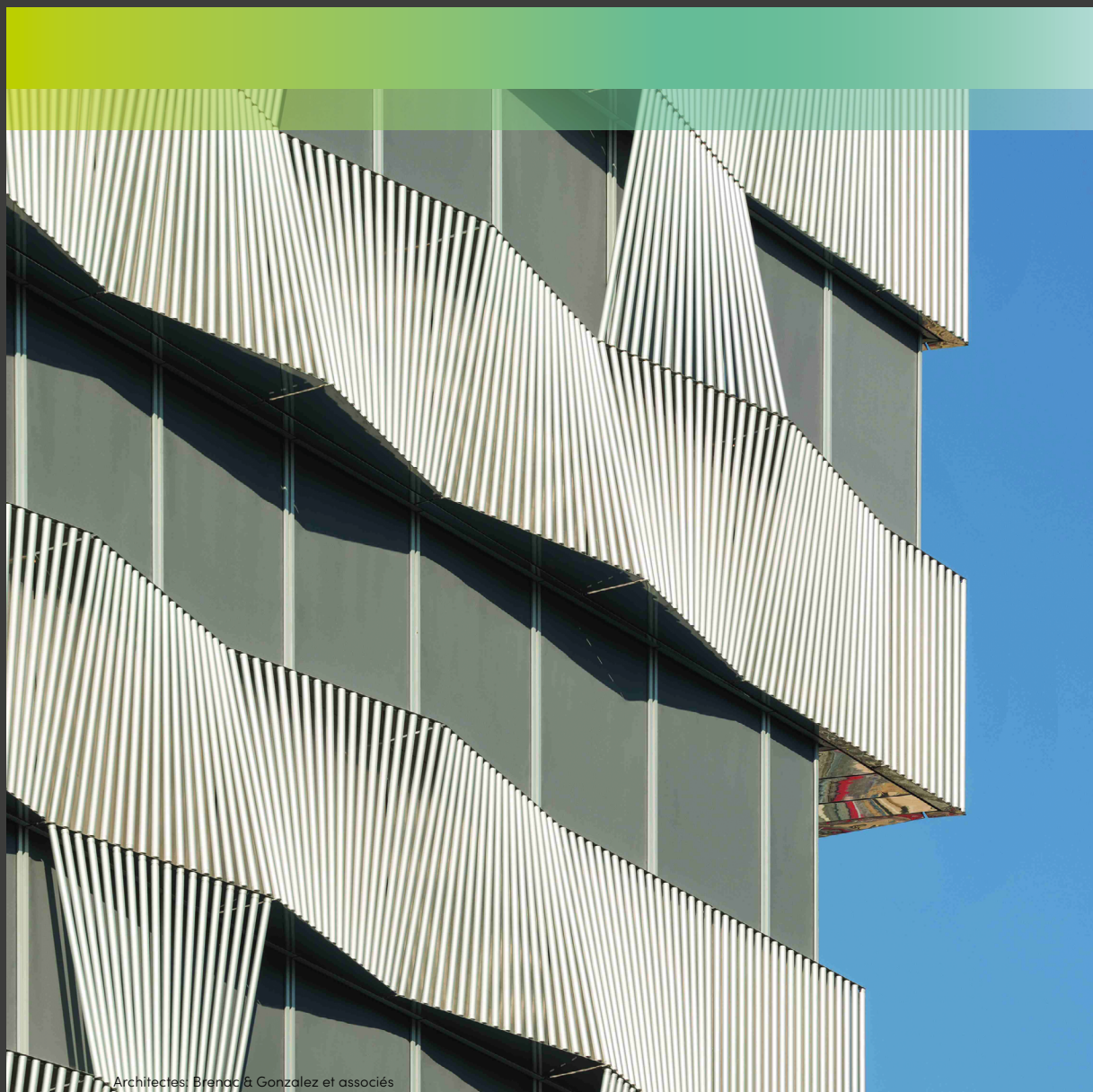


Schnellreferenz

Fassadenmarkisen

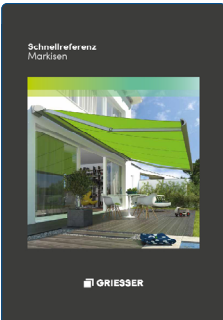




Alle Schnellreferenzen zum Herunterladen



[Lamellenstoren](#)



[Markisen](#)



[Fassadenmarkisen](#)



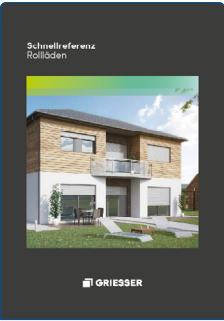
[Kurbeln](#)



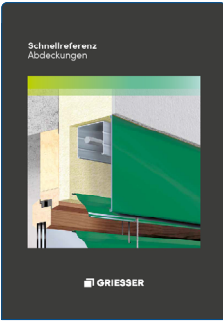
[Fensterläden](#)



[Anschluss technik](#)



[Rollladen](#)



[Abdeckungen](#)



Fassadenmarkisen Inhaltsverzeichnis

Solozip® II	4
Soloscreen® IV	47
Soloroll® II	137
Sigara®	Abgekündigt 159
Galleria®	Abgekündigt 202
Tube®	Abgekündigt 226
Soloscreen® III	Abgekündigt 241
Anhang	267
Index	277

i Die Angaben und Werte beziehen sich auf unsere Produkte in Standardversion gemäss Prospekt und sinngemässer Anwendung/Verwendung.

Solozip® II

Grenzmasse Solozip® II Intro 95	5
Grenzmasse Solozip® II Intro 100 Solozip® II Box 100	6
Grenzmasse Solozip® II Intro 130 Solozip® II Box 130	7
Boxvarianten	8
Einbausystem in Sturznische	10
Einbausystem in Sturznische mit eingelassenen Führungen	12
Einbausystem in Sturznische mit zweiteiligen Führungen	13
Vorbausystem mit Box	14
Fallprofil	16
Untersichtsblenden	17
Hirschmann-Profil	18
Motorkabelausgang	21
Boxblende vorne	22
Führungsschienen	23
Schnitte Details	24
Führungsmontage (Prinzip)	29
Führungsbefestigungen (Prinzip)	31
Führungsverlängerung und Anschrägung	36
Befestigungspunkte Solozip® II Intro 95	37
Befestigungspunkte Solozip® II Intro 100	39
Befestigungspunkte Solozip® II Intro 130	41
Befestigungspunkte Solozip® II Box 100	43
Befestigungspunkte Solozip® II Box 130	45

Grenzmasse Solozip® II Intro 95

Einzelbehang Breite min. (bk)

bk min.	Intro 95
Motor	Walze Ø70
SIMU T5S*	645
SIMU T5S E	740
SIMU T3,5 HZ02	740
Somfy Sunea IO	835
SIMU Solar	-
Somfy LS40 kurz	555
Somfy Sunea IO Solar	-
Elero Suntop 868	625

Einzelbehang Dimensionen max. (bk, gh, Fläche)

bk, gh, Fläche max.	Walze Ø70		
Tuchkollektion	bk max.	gh max.	Fläche** max.
Soltis 7635 / Satiné 5500	3500	3000	10.5m²
Satiné 21154	3500	3000	10.5m²
Soltis 86, 92, Acryl	3500	3000	10.5m²
Soltis B92	3500	3000	10.5m²
Soltis Veezip	3500	2400	8.4m²

Einzelbehang Höhe min. (gh) = 500

* Nicht verfügbar für ummantelte Führungsschienen
** Das Verhältnis von Höhe zu Breite darf 5 nicht überschreiten (gh / bk ≤ 5).

 Walze und Führungsschienen **müssen im Wasser sein!**

 **Parallelität** der Führungsschienen:
Führungsschiene **standard (CS): bk ±2 mm**

 **Balkonabschlüsse erfordern gesonderte Abklärungen!**

 Massdefinitionen.....268

Grenzmasse Solozip® II Intro 100 | Solozip® II Box 100

Einzelbehang Breite min. (bk)

bk min.		Intro 100 / Box 100 CS		Intro 100 CE	
Motor		Walze Ø 70		Walze Ø 70	
SIMU T5S*		645		800	
SIMU T5S E		740		800	
SIMU T3,5 HZ02		740		800	
Somfy Sunea IO		835		835	
SIMU Solar		- / 620***		-	
Somfy LS40 kurz		555		800	
Somfy Sunea IO Solar		- / 620***		-	
Elero Suntop 868		625		800	

Einzelbehang Dimensionen max. (bk, gh, Fläche)

bk, gh, Fläche max.		Walze Ø 70		
Tuchkollektion		bk max.	gh max.	Fläche** max.
Soltis 7635 / Satiné 5500		4000	3000	12m²
Satiné 21154		4000	3000	12m²
Soltis 86, 92, Acryl		4000	3000	12m²
Soltis B92		4000	3000	12m²
Soltis Veozip		4000	2400	9.6m²

Einzelbehang Höhe min. (gh) = 500

- * Nicht verfügbar für ummantelte Führungsschienen
- ** Das Verhältnis von Höhe zu Breite darf 5 nicht überschreiten (gh / bk ≤ 5).
- *** Nur Box eckig

 Walze und Führungsschienen müssen im Wasser sein!

 **Parallelität** der Führungsschienen:
Führungsschiene **standard (CS)**: bk ±2 mm
Führungsschiene **eingelassen (CE)**: bk ±3 mm

 **Balkonabschlüsse erfordern gesonderte Abklärungen!**

 Massdefinitionen.....268

Grenzmasse Solozip® II Intro 130 | Solozip® II Box 130

Einzelbehang Breite min. (bk)

bk min.		Intro 130 / Box 130 CS		Intro 130 CE	
Motor		Walze Ø 85	Walze Ø 100	Walze Ø 85	Walze Ø 100
SIMU T5S*		750	1000	750	1000
SIMU T5S E		820	1000	820	1000
SIMU T3,5 HZ02		820	1000	820	1000
Somfy Sunea IO		885	885	835	1000
SIMU Solar		-	-	-	-
Somfy LS40 kurz		600	600	600	1000
Somfy Sunea IO Solar		-	-	-	-
Elero Suntop 868		715	715	715	1000

Einzelbehang Dimensionen max. (bk, gh, Fläche)

bk, gh, Fläche max.		Walze Ø 85			Walze Ø 100		
Tuchkollektion		bk max.	gh max.	Fläche** max.	bk max.	gh max.	Fläche** max.
Soltis 7635 / Satiné 5500		5000	3000	12m²	6000	6000	18m²
Satiné 21154		4000	3000	12m²	6000	6000	18m²
Soltis 86, 88, 92		4500	3000	12m²	5000	5000	15m²
Soltis Acryl		4500	3000	12m²	4500	5000	15m²
Soltis B92 / Sattler 314		4000	3000	12m²	4500	5000	15m²
Soltis Veozip		4000	3000	12m²	4500	4900	15m²

Einzelbehang Höhe min. (gh) = 500

- * Nicht verfügbar für ummantelte Führungsschienen
- ** Das Verhältnis von Höhe zu Breite darf 5 nicht überschreiten (gh / bk ≤ 5).

 Walze und Führungsschienen müssen im Wasser sein!

 **Parallelität** der Führungsschienen:
Führungsschiene **standard (CS)**: bk ±2 mm
Führungsschiene **eingelassen (CE)**: bk ±3 mm

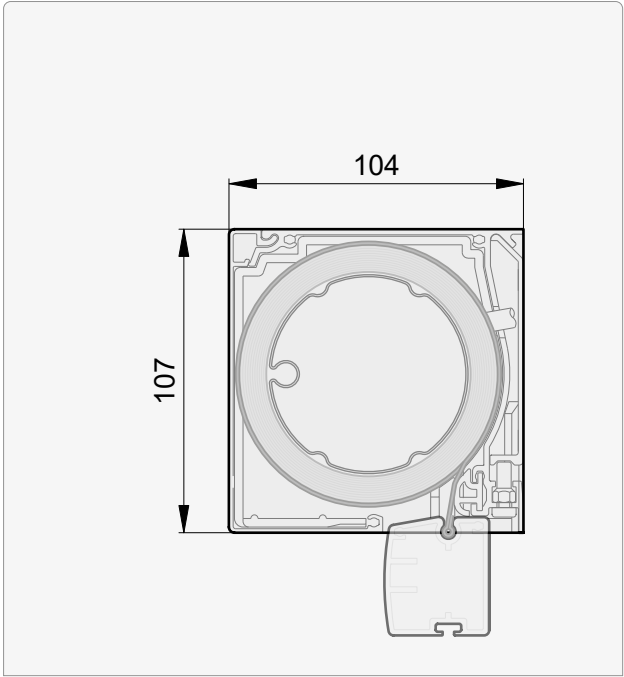
 **Balkonabschlüsse erfordern gesonderte Abklärungen!**

 Massdefinitionen.....268

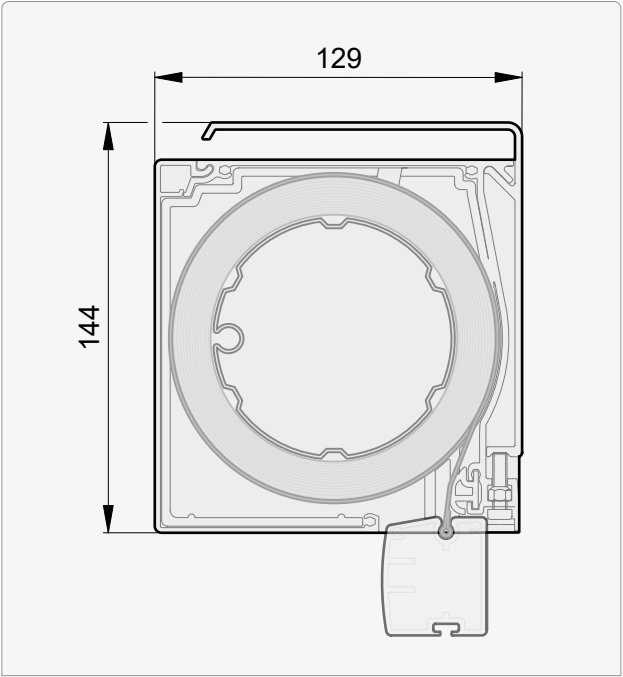
Boxvarianten

Box eckig

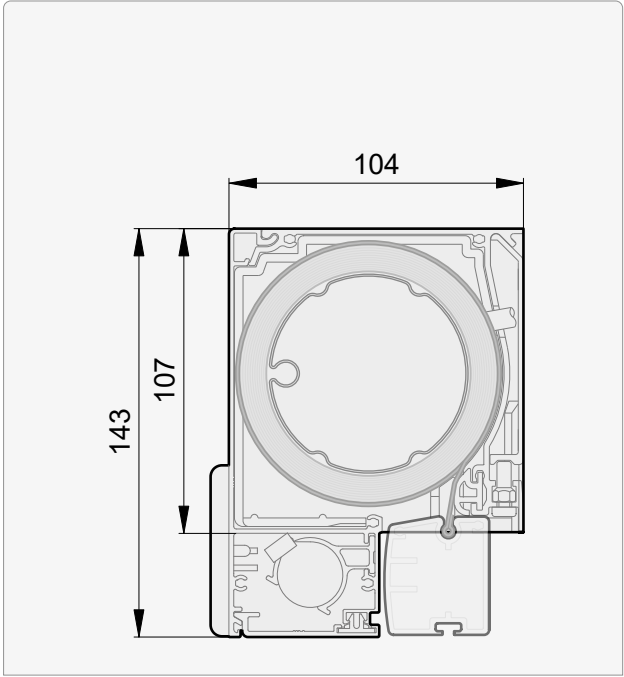
Solozip® II Box 100



Solozip® II Box 130



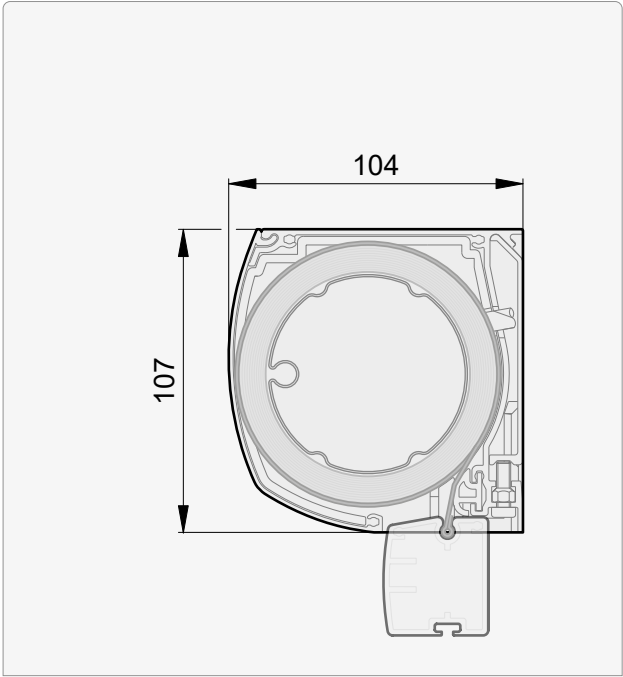
Solozip® II Box Solar



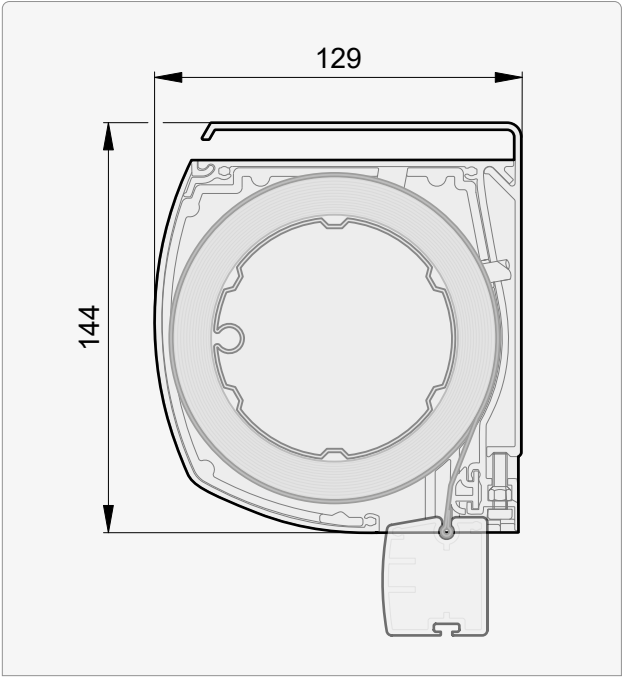
►► Boxvarianten

Box Design

Solozip® II Box 100



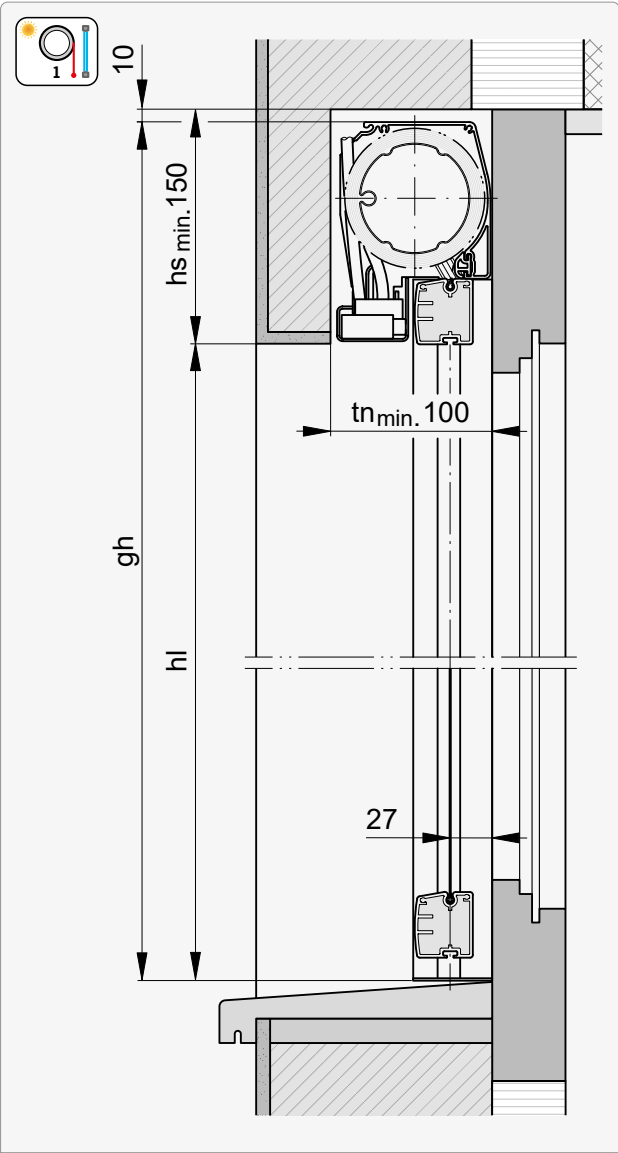
Solozip® II Box 130



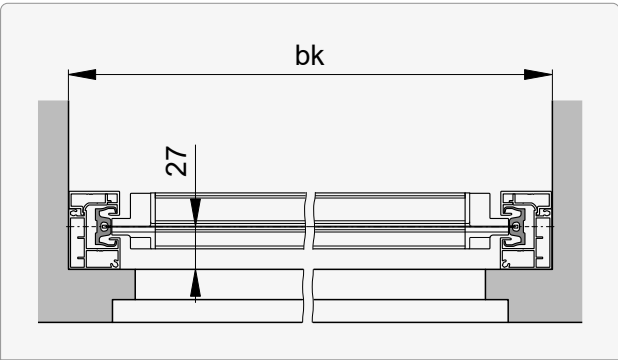
Einbausystem in Sturznische

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 95

CS



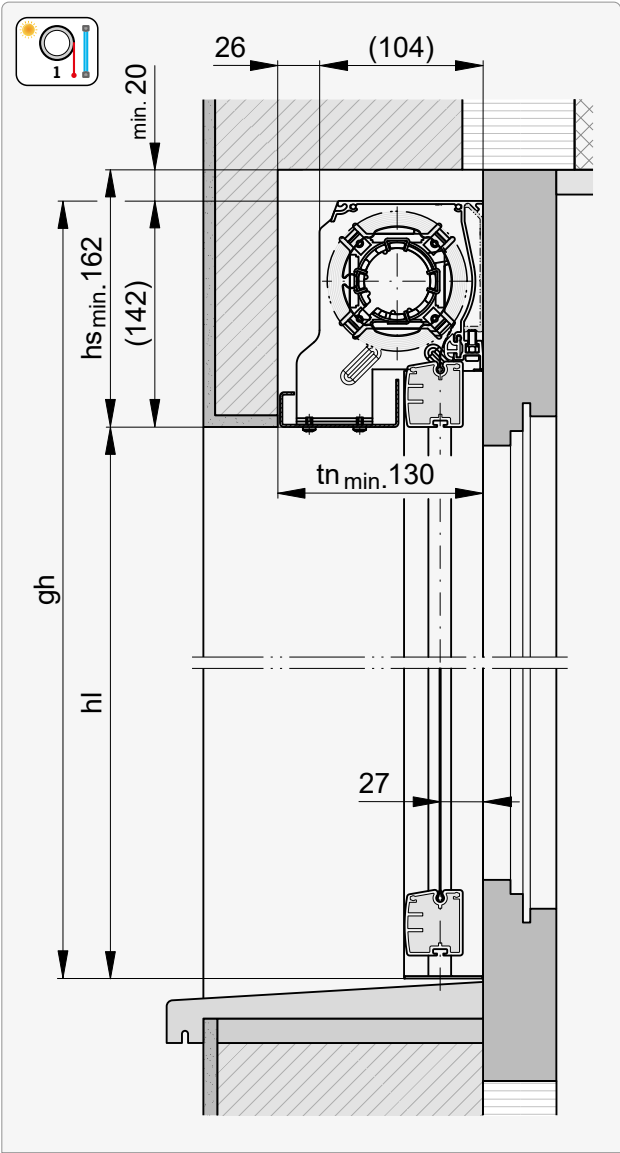
Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 95



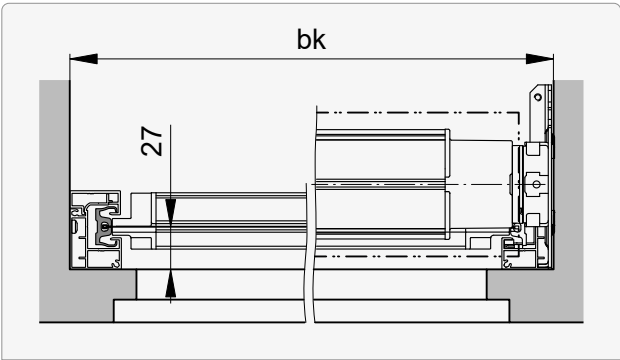
➤ Schnitte | Details..... 24

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 100

CS



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 100

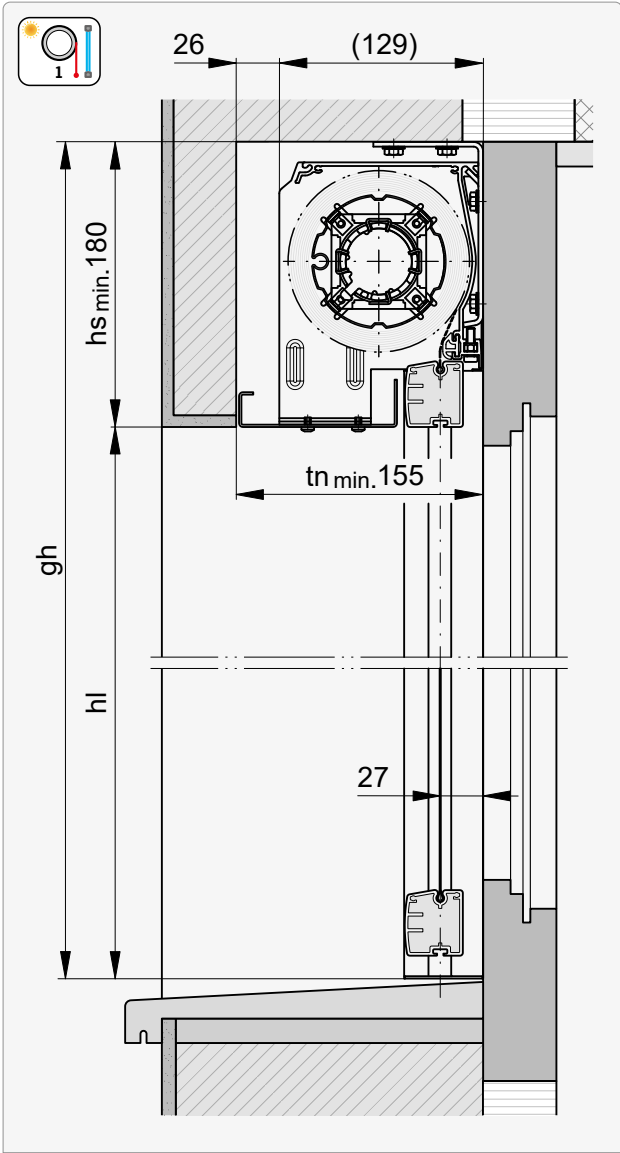


➤ Untersichtsblenden..... 17

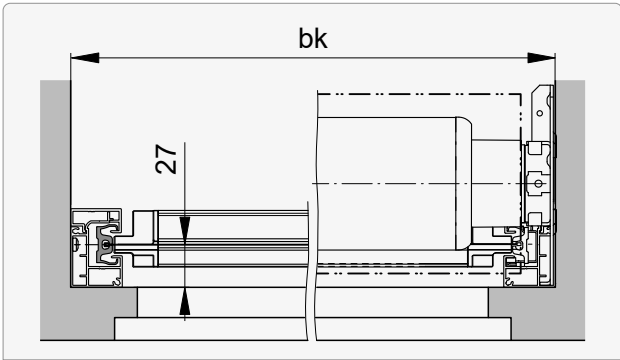
Einbausystem in Sturznische

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 130

CS



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 130



➤ Schnitte | Details..... 24

➤ Untersichtsblenden..... 17

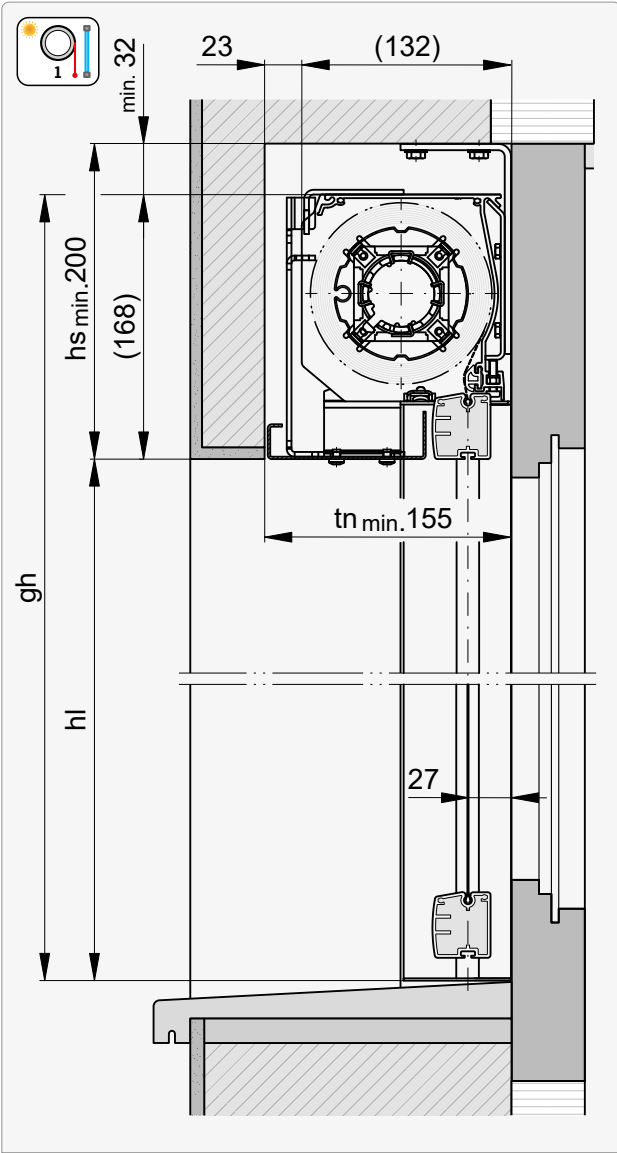
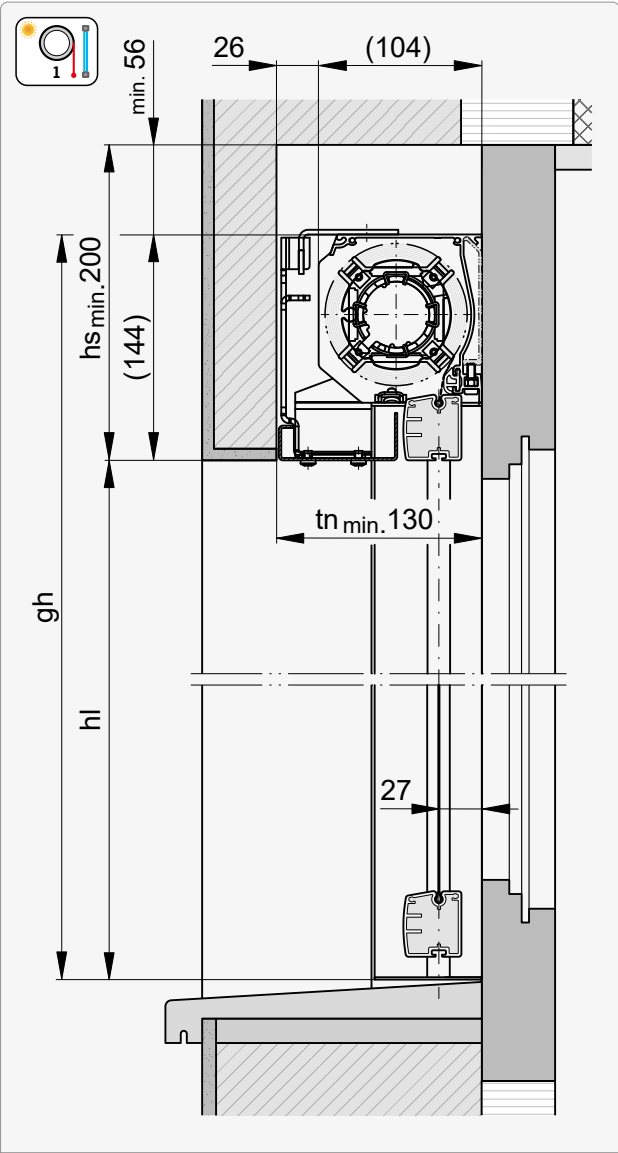
Einbausystem in Sturznische mit eingelassenen Führungen

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 100

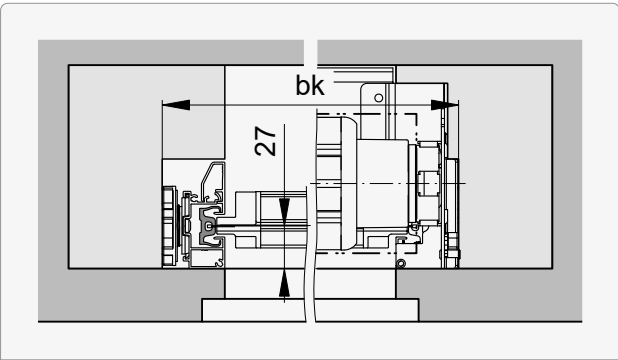
CE

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 130

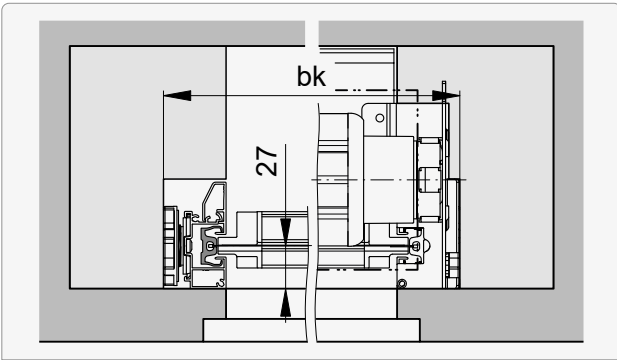
CE



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 100



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 130

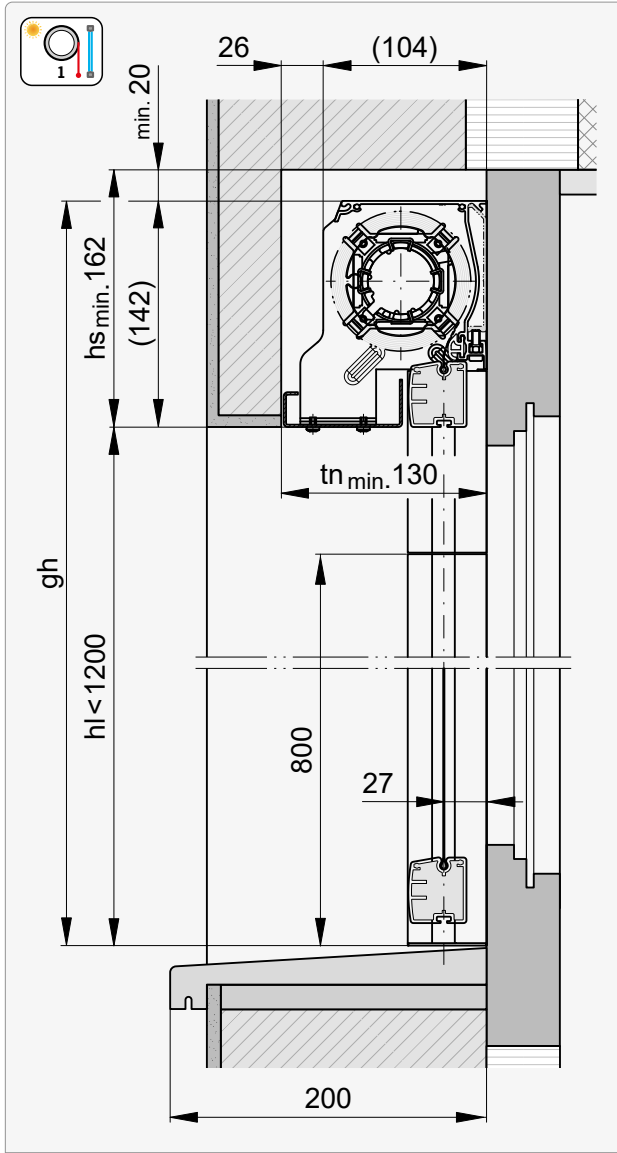
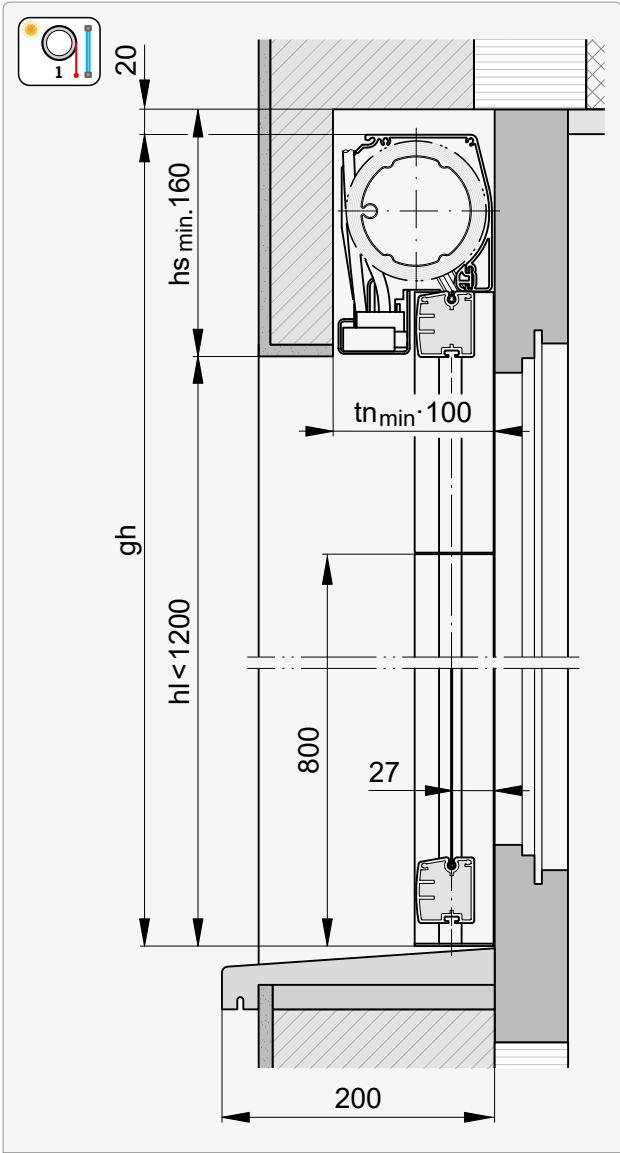


Einbausystem in Sturznische mit zweiteiligen Führungen

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 95

CS

Vertikalschnitt: Solozip® II Intro 100



Übersicht

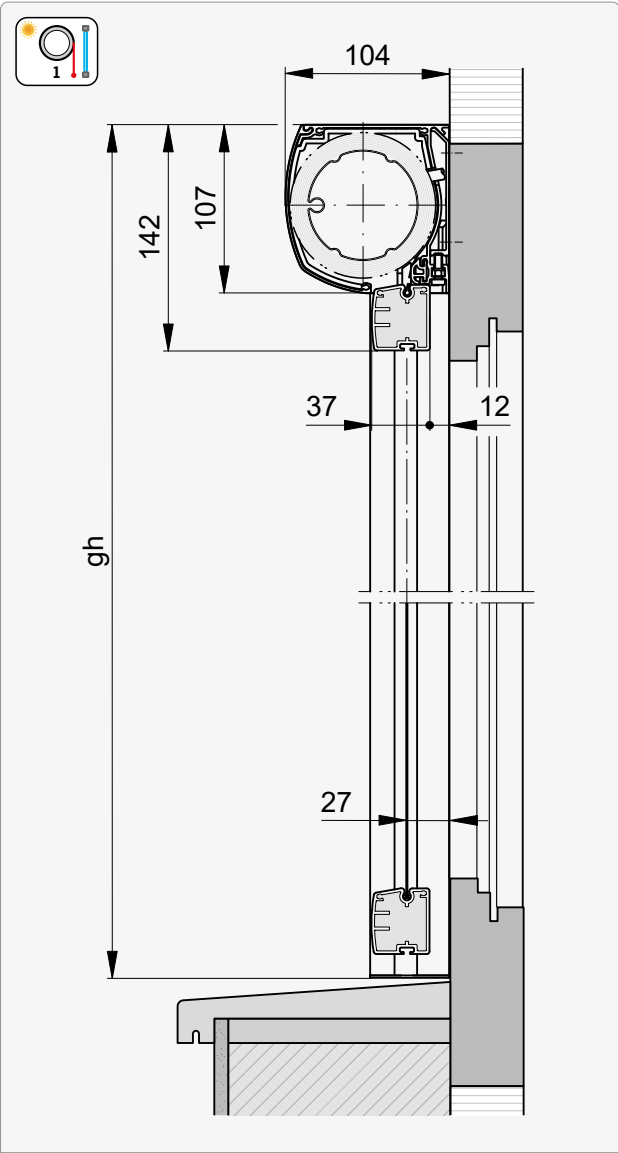
Solozip® II	Führungsart	hl < 1200
Intro 95	CS	●
Intro 100	CS	○
Intro 130	–	–

● erforderlich
○ optional

Vorbausystem mit Box

Vertikalschnitt: Solozip® II Box 100

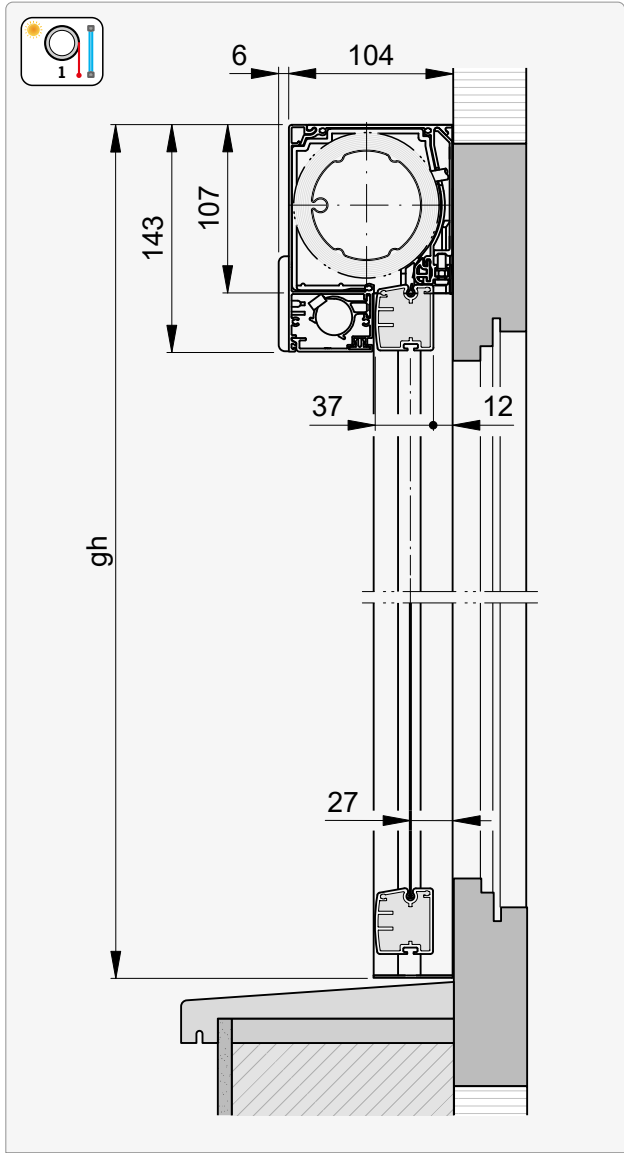
CS



Solozip® II Box 100 Design

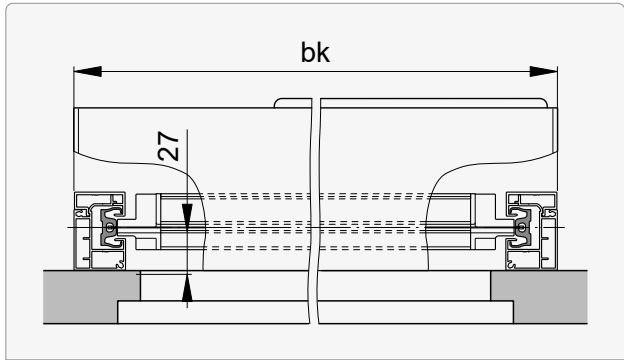
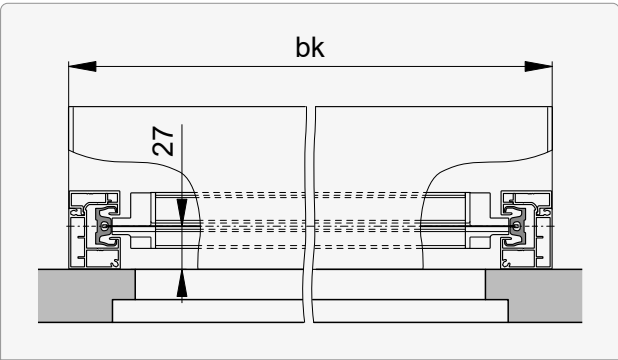
Vertikalschnitt: Solozip® II Box 100 Solar

CS



Horizontalschnitt: Solozip® II Box 100 Solar

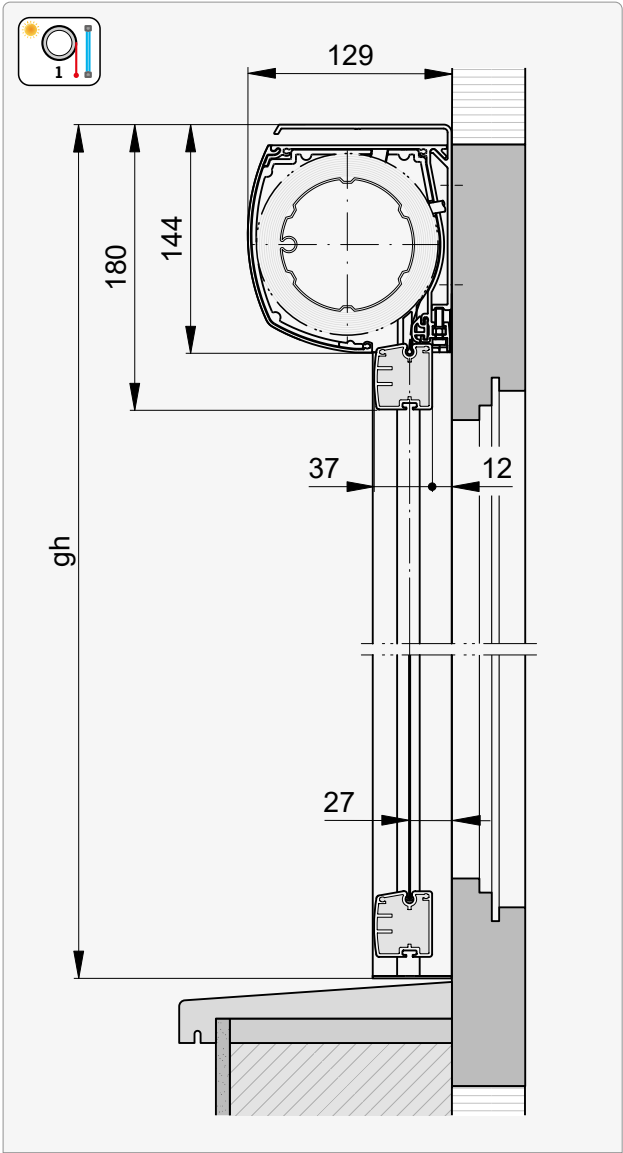
Horizontalschnitt: Solozip® II Box 100



Vorbausystem mit Box

Vertikalschnitt: Solozip® II Box 130

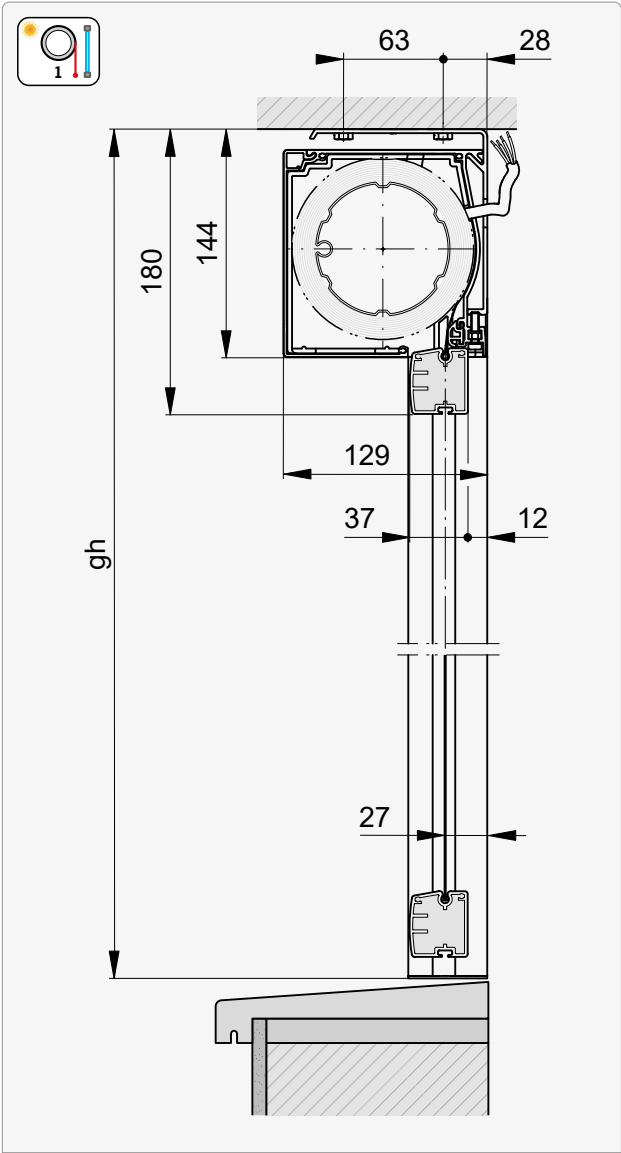
CS



Solozip® II Box 130 Design

Vertikalschnitt: Solozip® II Box 130

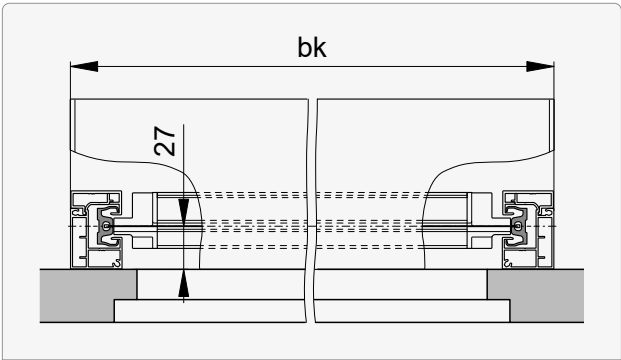
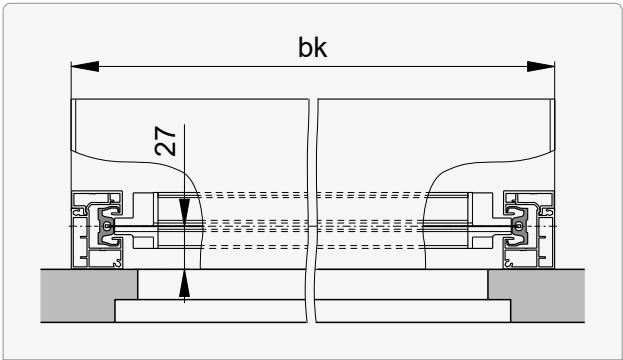
CS



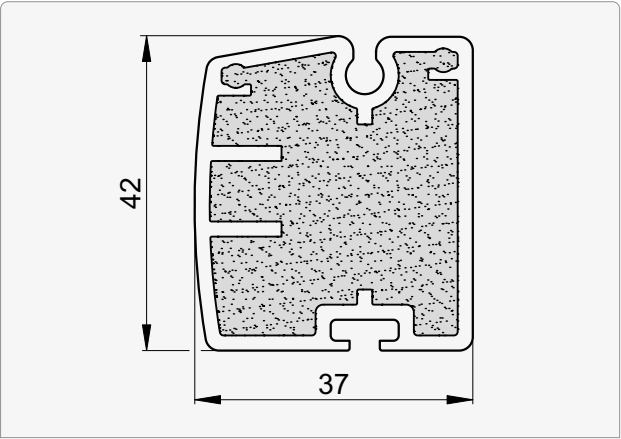
Deckenmontage

Horizontalschnitt: Solozip® II Box 130

Horizontalschnitt: Solozip® II Box 130

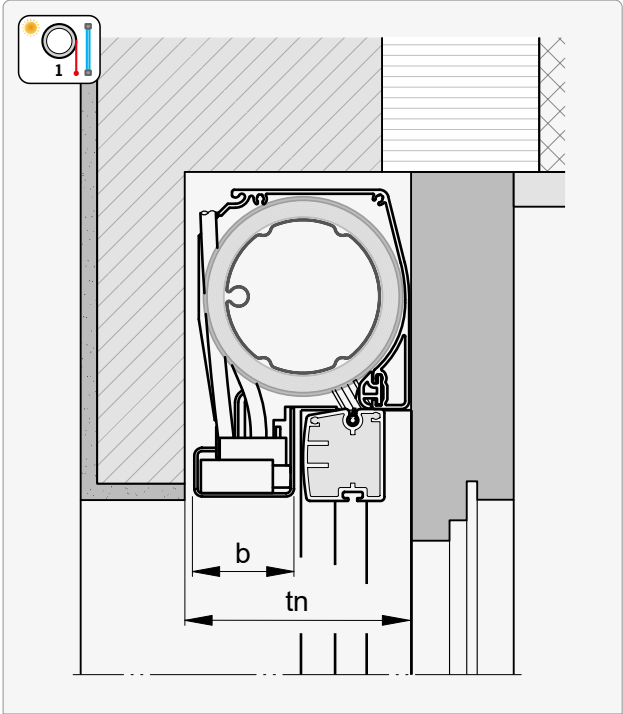


Fallprofil

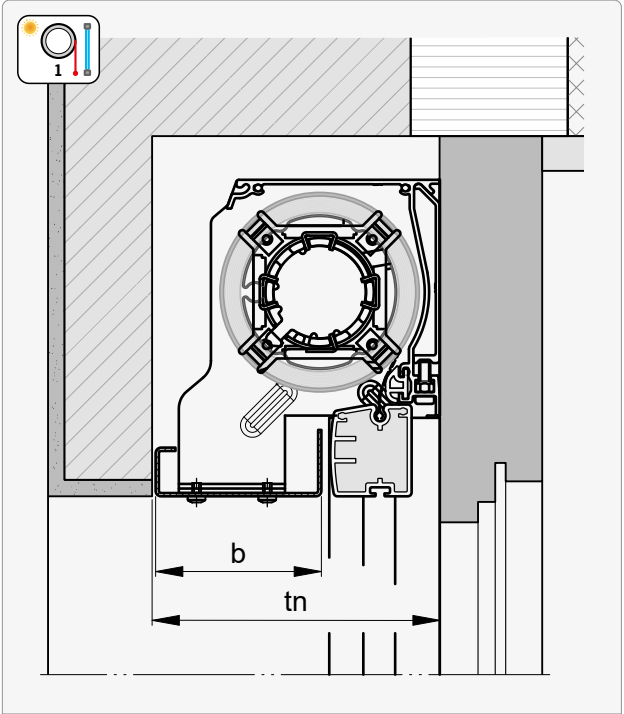


Untersichtsblenden

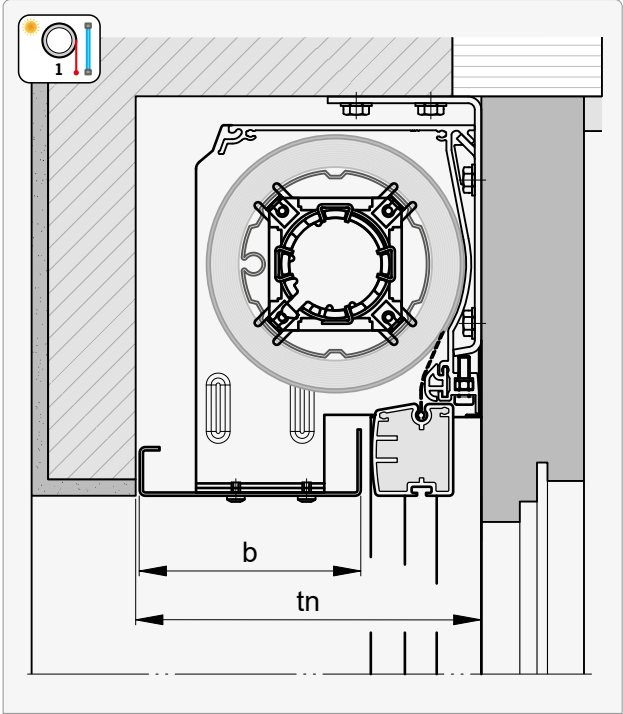
Solozip® II Intro 95



Solozip® II Intro 100



Solozip® II Intro 130



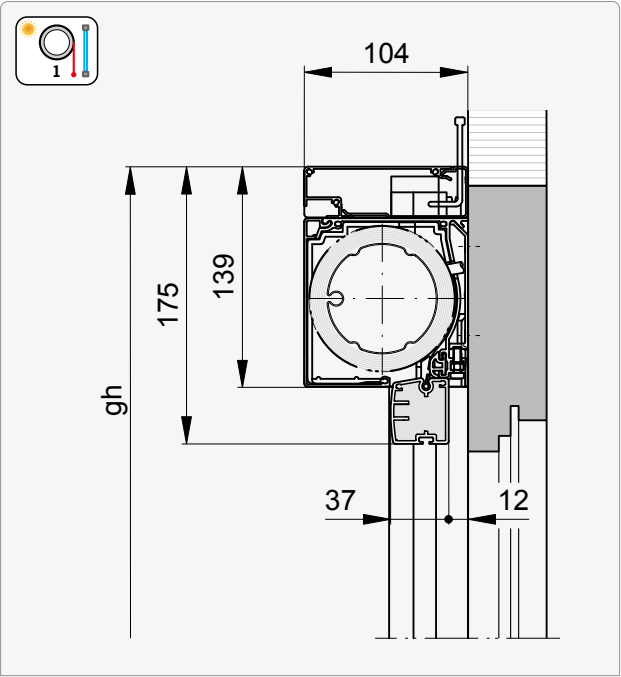
Solozip® II	Untersichts- blende (b)	für Sturztiefe (tn)
Intro 95	45	100
	55	110
	65	120
Intro 100	75	130
	85	140
	95	150
Intro 130	100	155
	110	165
	120	175

Breite (bk)	Anzahl Teile Untersichtsblende
≤ 3500	1
> 3500	2

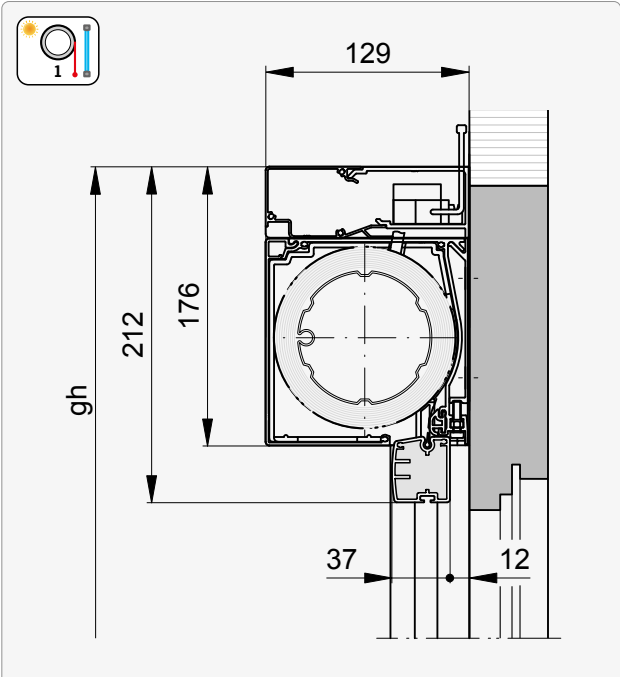
Hirschmann-Profil

Box eckig

Solozip® II Box 100

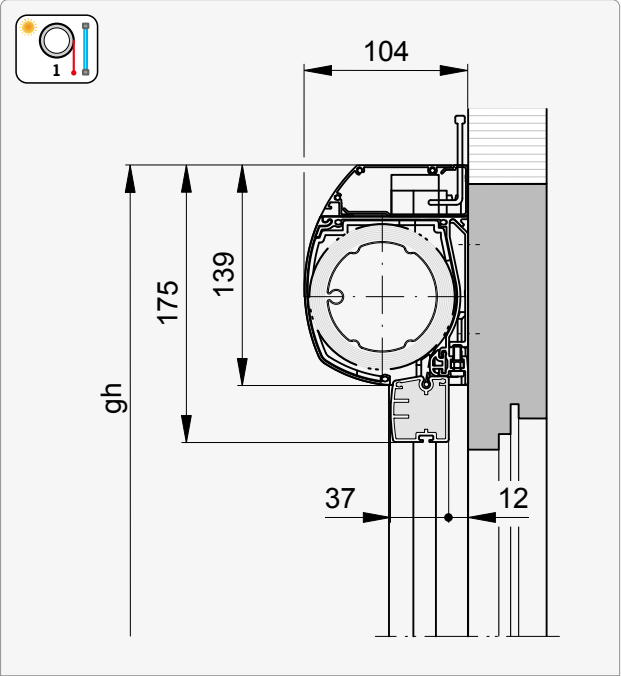


Solozip® II Box 130

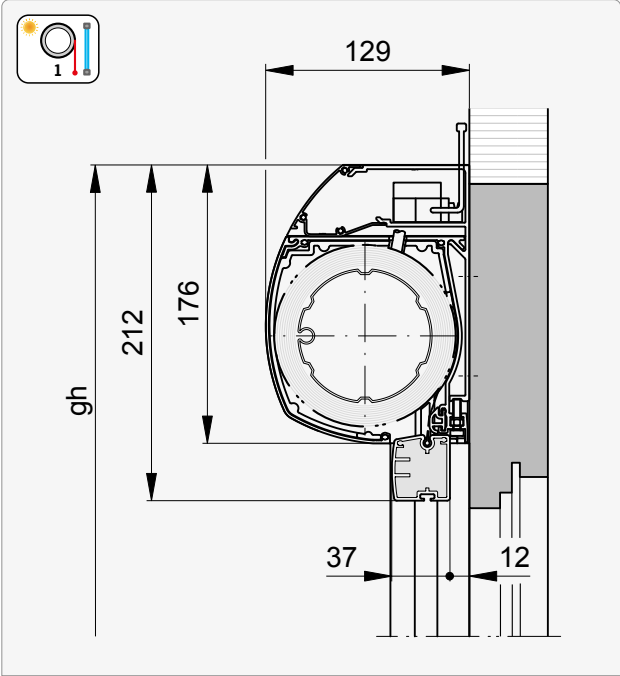


Box Design

Solozip® II Box 100



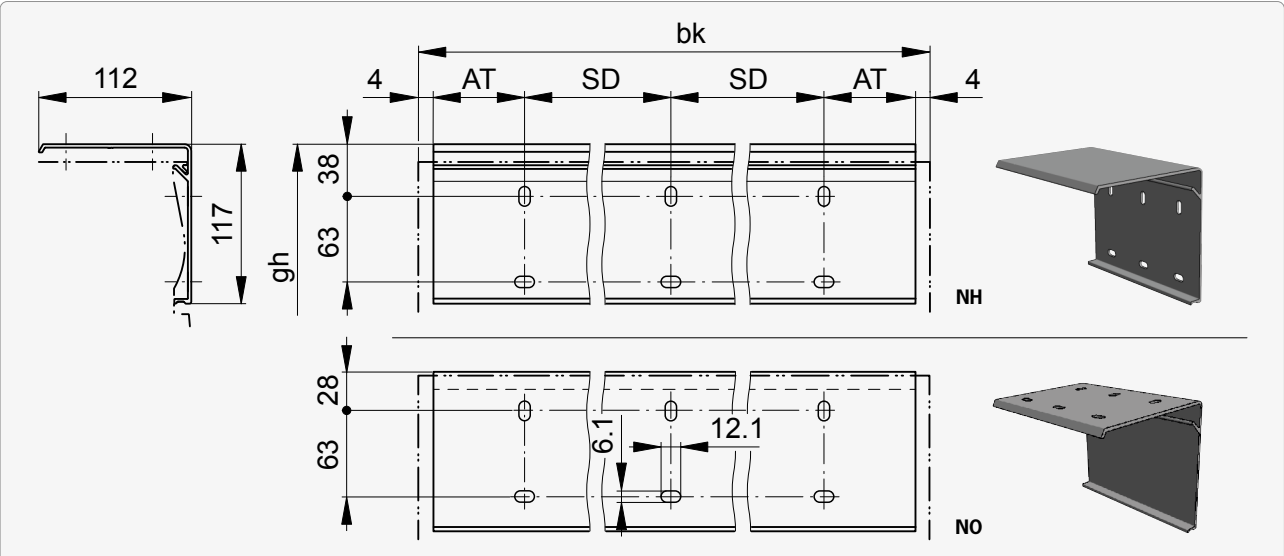
Solozip® II Box 130



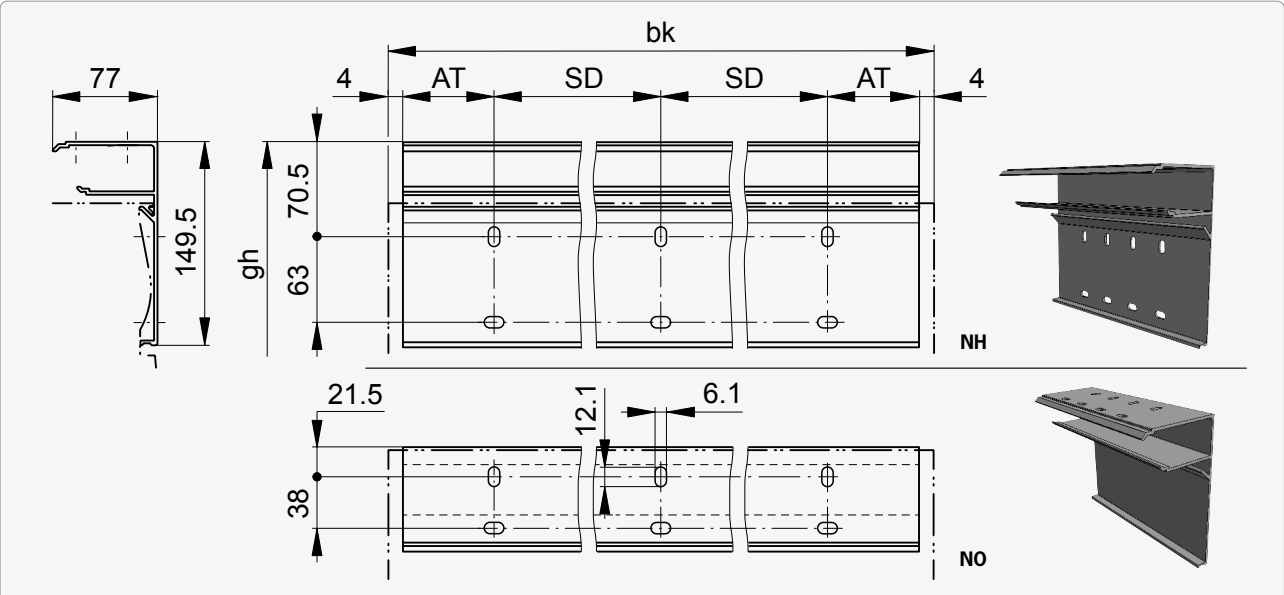
Kastenbefestigung

Solozip® II Box 130

ohne Hirschmann-Profil



mit Hirschmann-Profil



bk	SD [Anzahl]	AT
≤2000	1	
2001...4000	2	50
4001...6000	3	

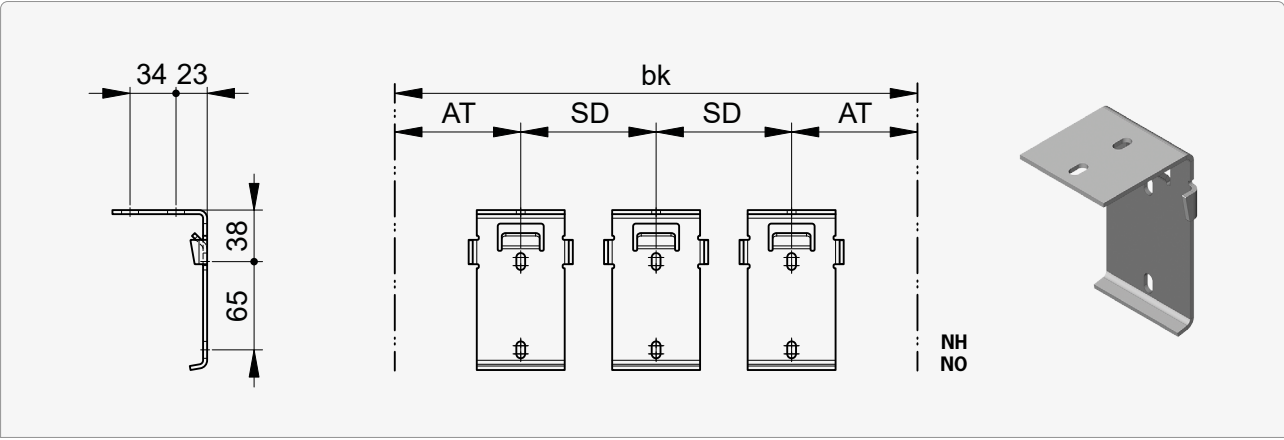
AT Anfangsteilung
SD Schlitzdistanz

►► Kastenbefestigung

Solozip® II Intro 130

Standardführung

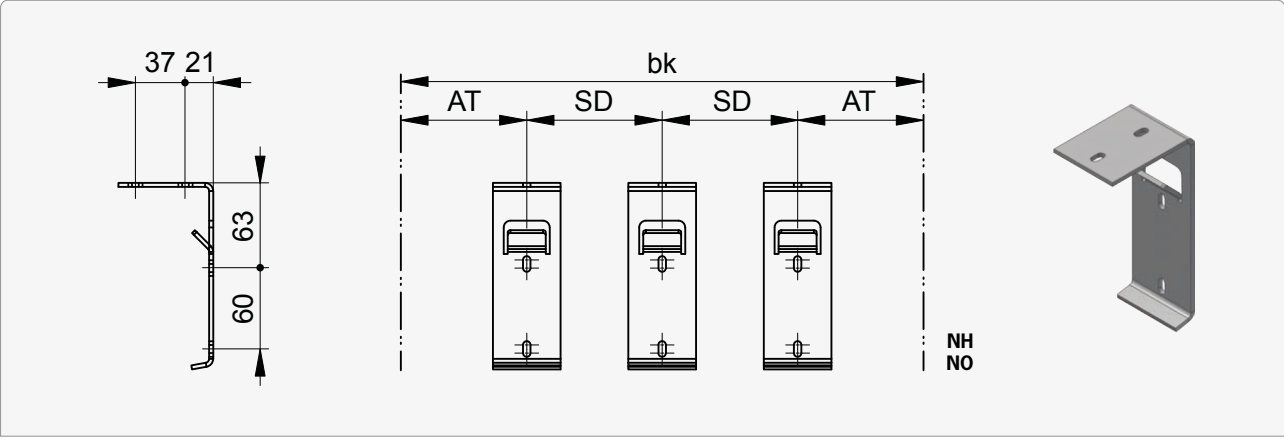
CS



bk	SD [Anzahl]	Lager [Anzahl]	AT
≤2000	1	2	
2001...4000	2	3	85
4001...6000	3	4	

Eingelassene Führung

CE



bk	SD [Anzahl]	Lager [Anzahl]	AT
≤2000	1	2	
2001...4000	2	3	93
4001...6000	3	4	

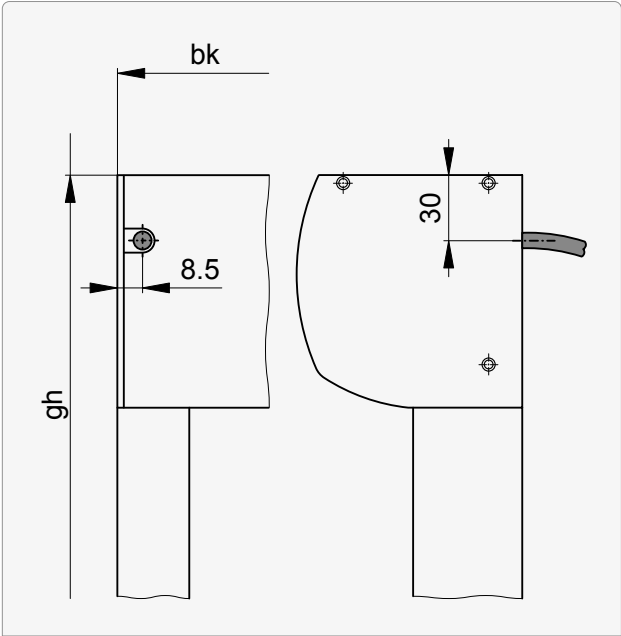
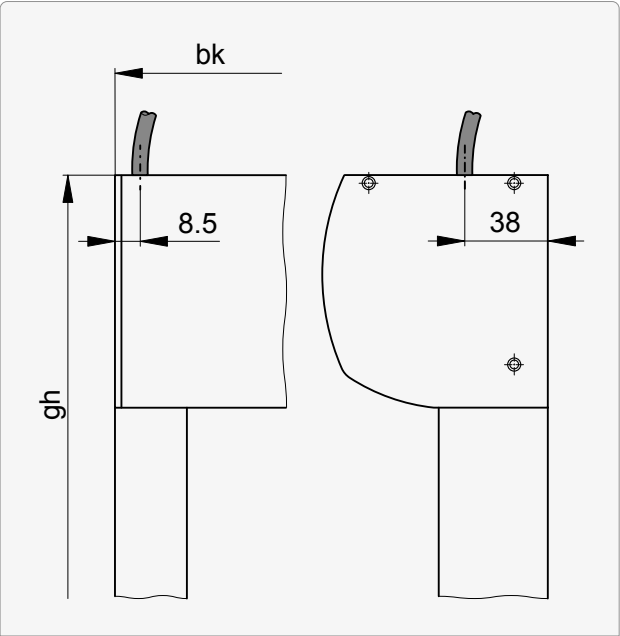
AT Anfangsteilung
SD Schlitzdistanz

Motorkabelausgang

Solozip® II Box 100

Typ 1

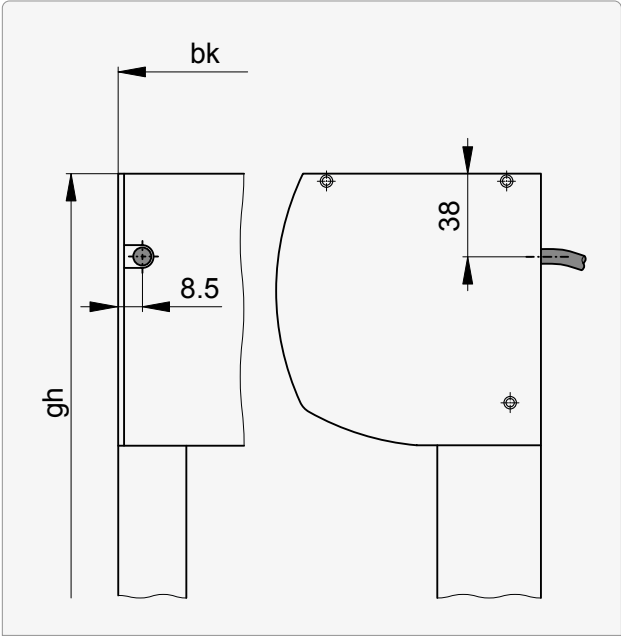
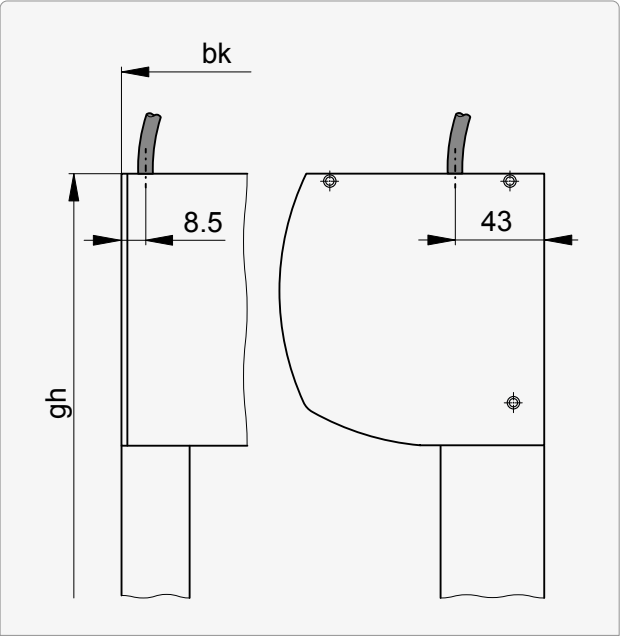
Typ 2



Solozip® II Box 130

Typ 1

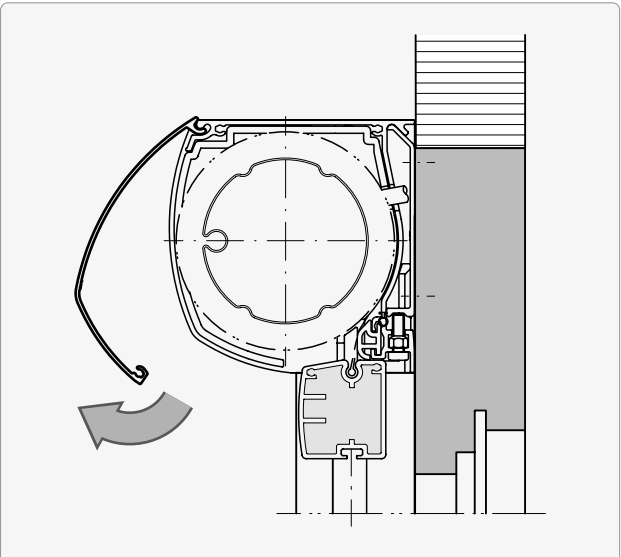
Typ 2



i Für die **Einbauversion im Sturz** ist der Kabelausgang **nur nach oben möglich (Typ 1)**.
Bei der **Option Hirschmann-Profil** wird die Kabeldurchführung **auf der Baustelle hergestellt**.

Boxblende vorne

Bei den Versionen Solozip® II Box 100 und Solozip® II Box 130 lässt sich die Boxblende vorne aufklappen, um Einstellungen der Motorenendschalter bauseits zu ermöglichen.



i Das Boxblech ist mit Durchgangslöchern versehen, um Einstellungen an den Motorenendschaltern zu ermöglichen, ohne dafür die Untersichtsblende demontieren zu müssen.
Die Endschalter sind werkseitig voreingestellt.

Führungsschienen

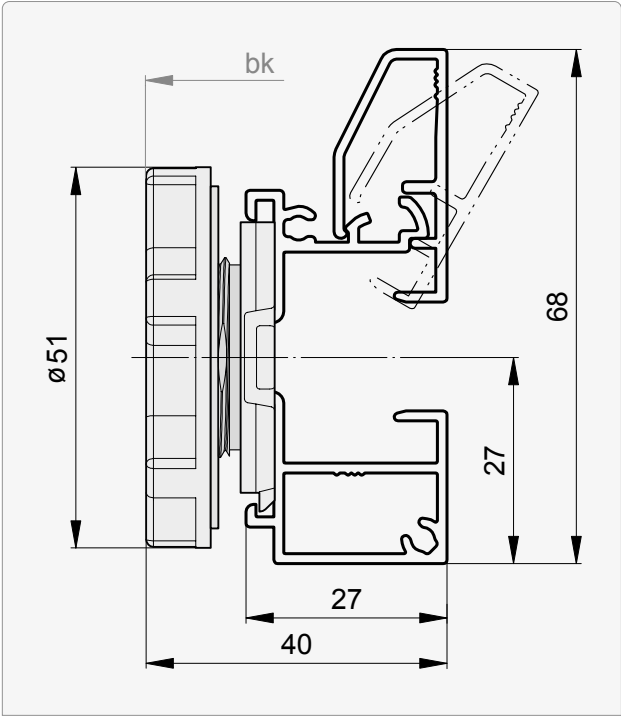
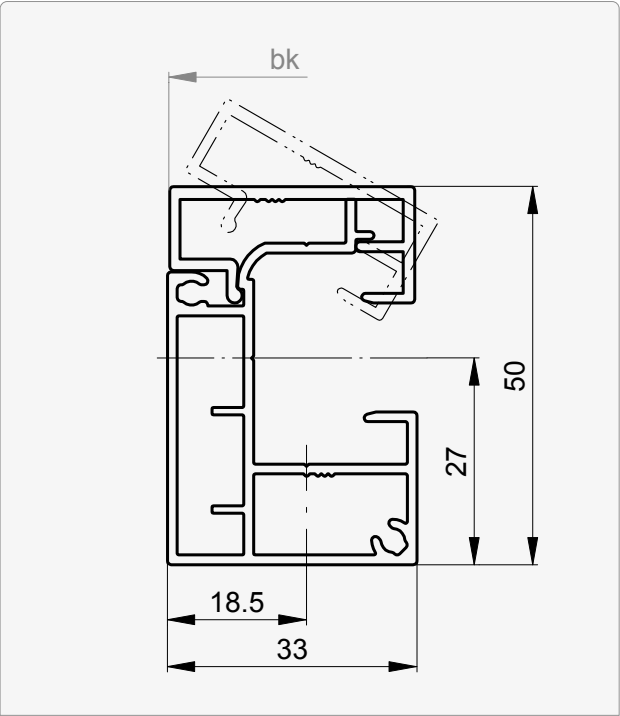
i Führung mit bei der Installation clipbarer Halteleiste.

Standardführung

CS

Eingelassene Führung

CE



Intro 95	Intro 100	Intro 130	Box 100	Box 130
●	●	●	●	●

Intro 95	Intro 100	Intro 130	Box 100	Box 130
–	●	●	–	–

i Parallelität der Führungsschienen: **bk ± 2 mm**

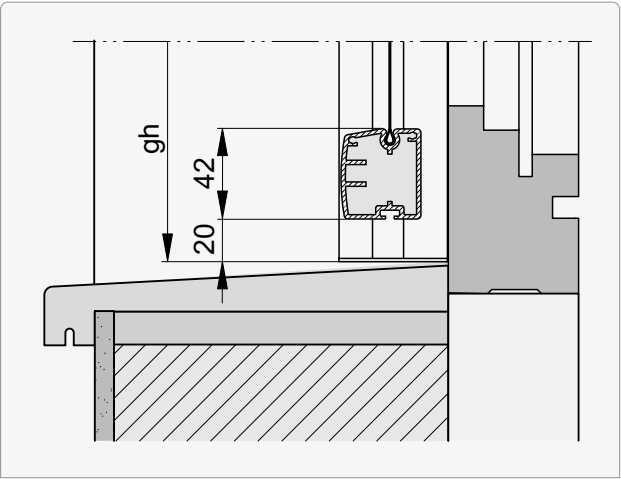
i Parallelität der Führungsschienen: **bk ± 3 mm**

i Walze und Führungsschienen **müssen im Wasser sein!**

➔ Befestigungspunkte	37	➔ Führungsbefestigungen	31
➔ Eingelassene Führungen	30	➔ Führungsverlängerung und Anschrägung	36

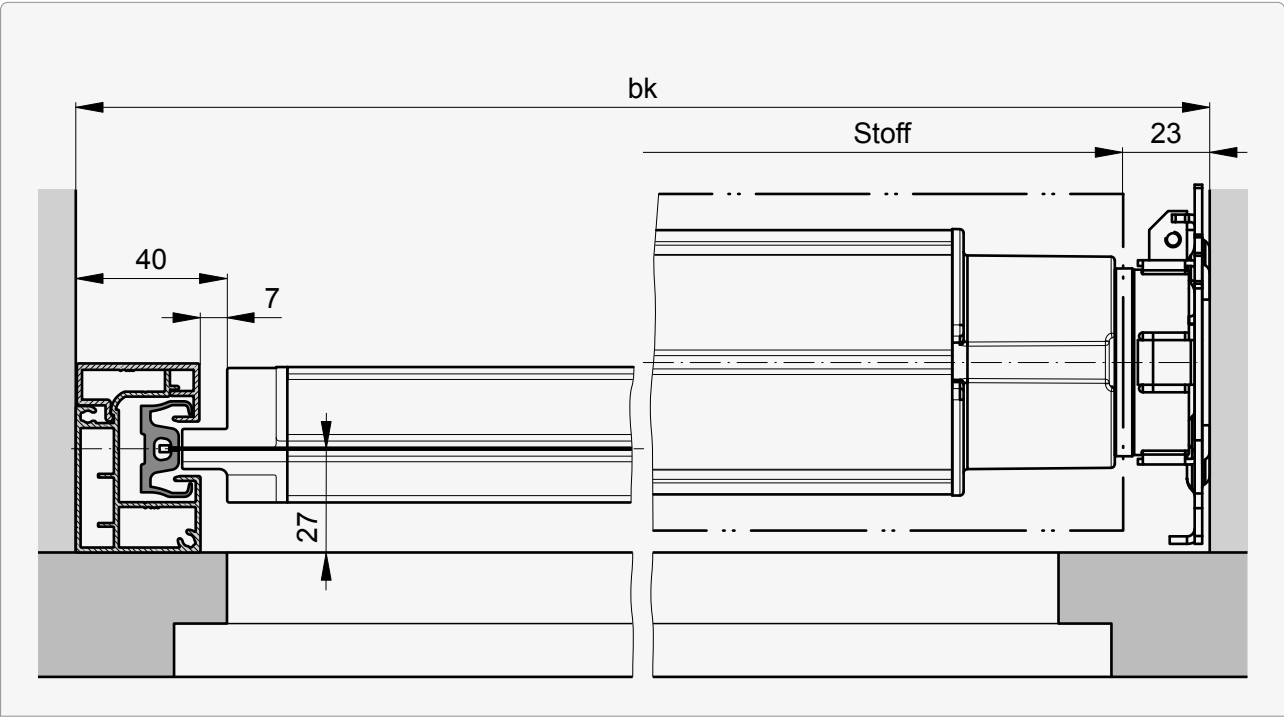
Schnitte | Details

Vertikalschnitt: Detail unten



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 95

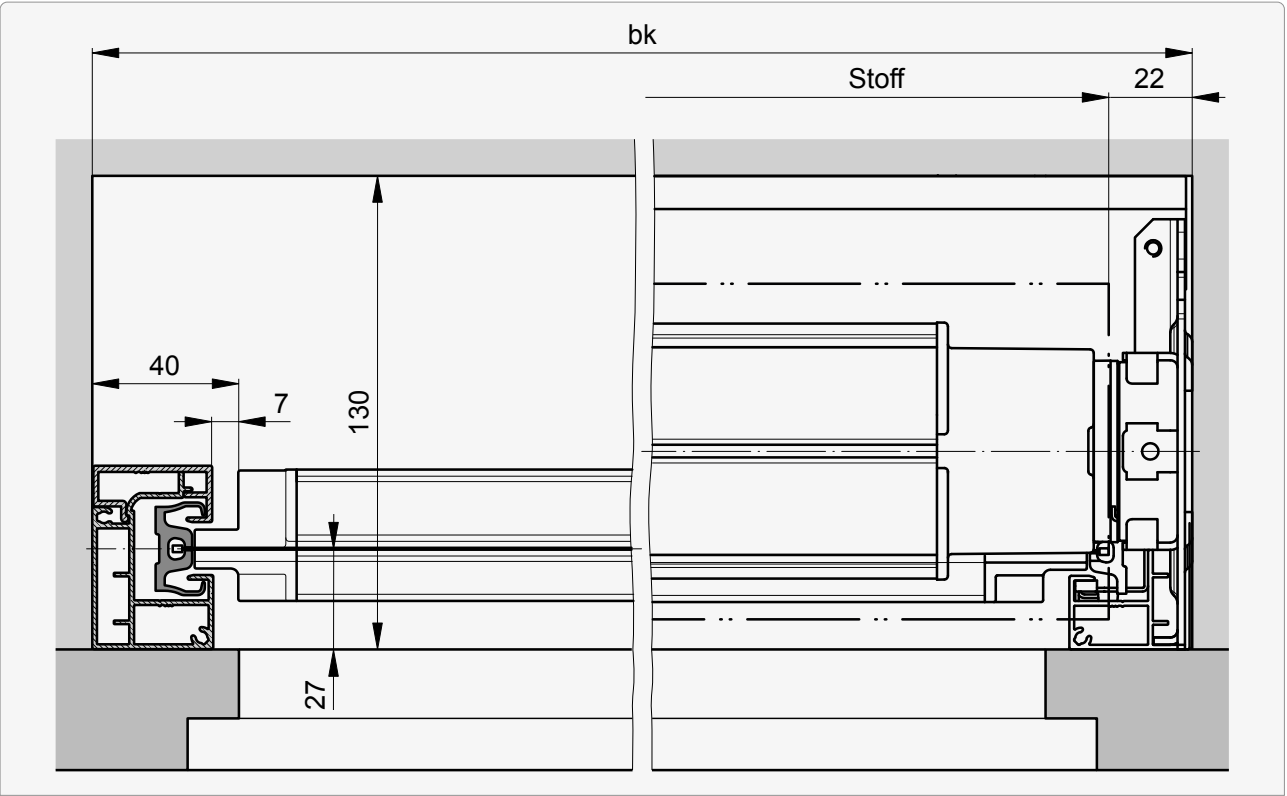
CS



► Schnitte | Details

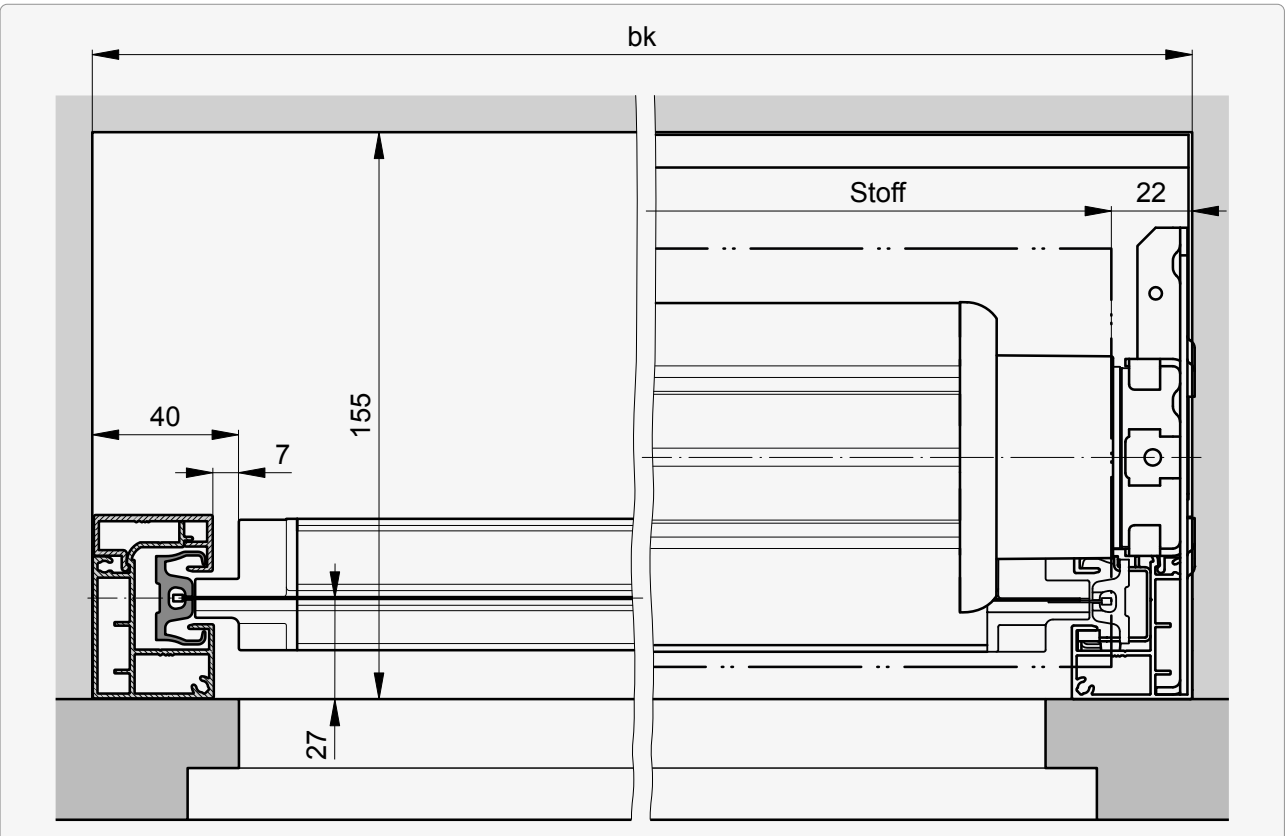
Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 100

CS



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 130

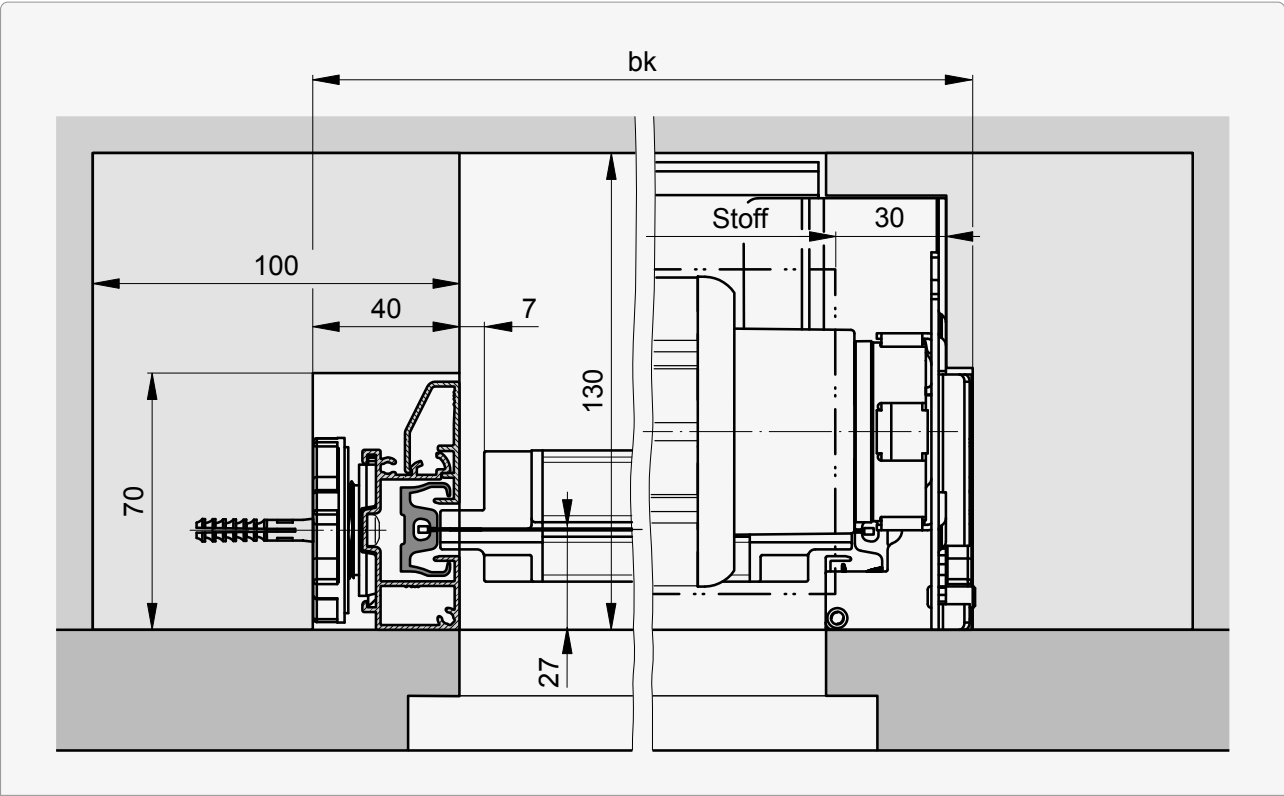
CS



►► Schnitte | Details

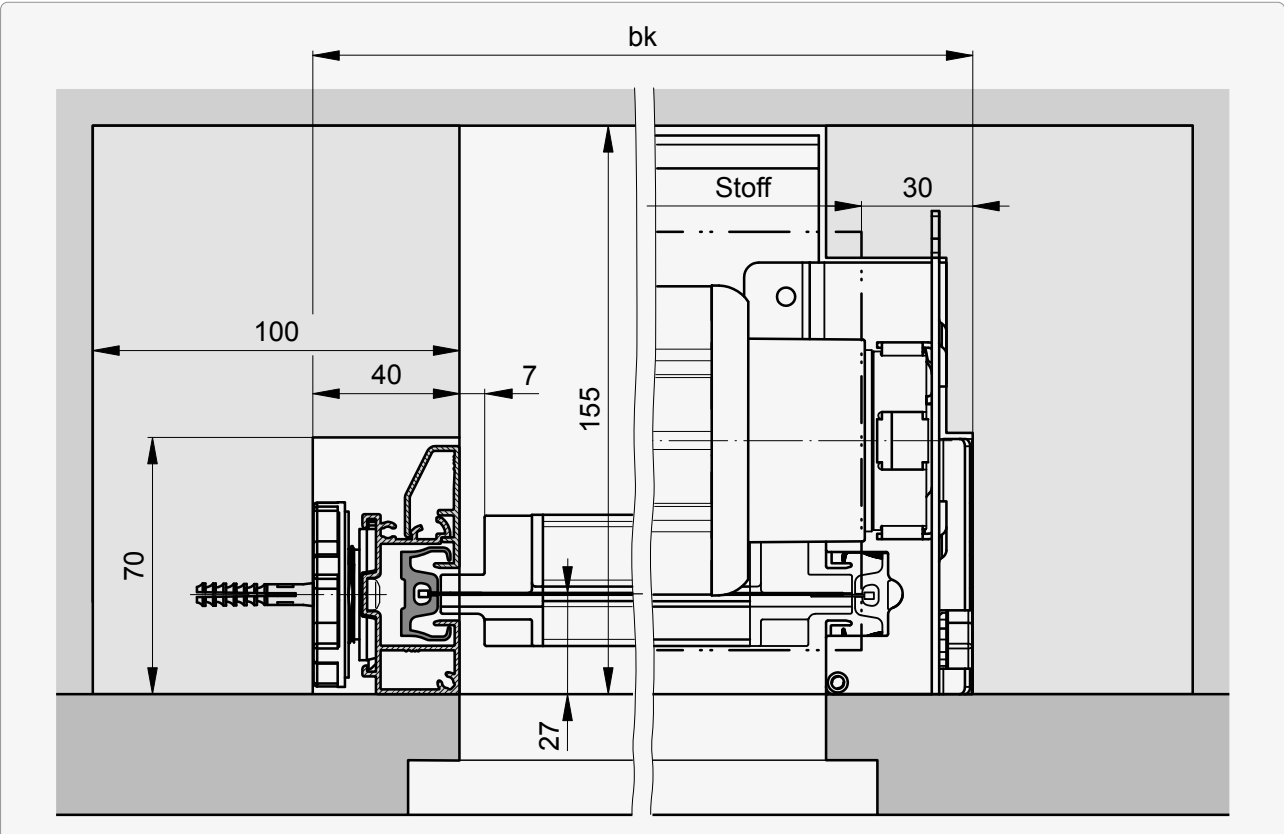
Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 100 mit eingelassenen Führungen

CE



Horizontalschnitt: Solozip® II Intro 130 mit eingelassenen Führungen

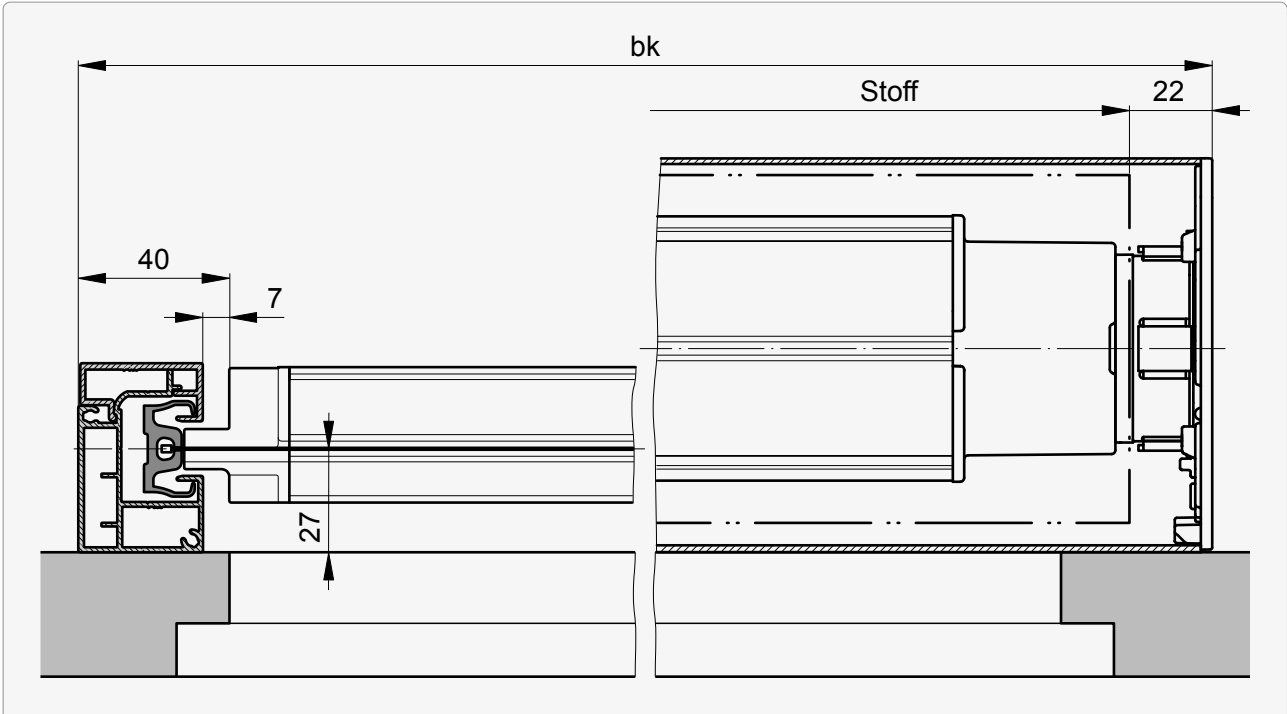
CE



►► Schnitte | Details

Horizontalschnitt: Solozip® II Box 100

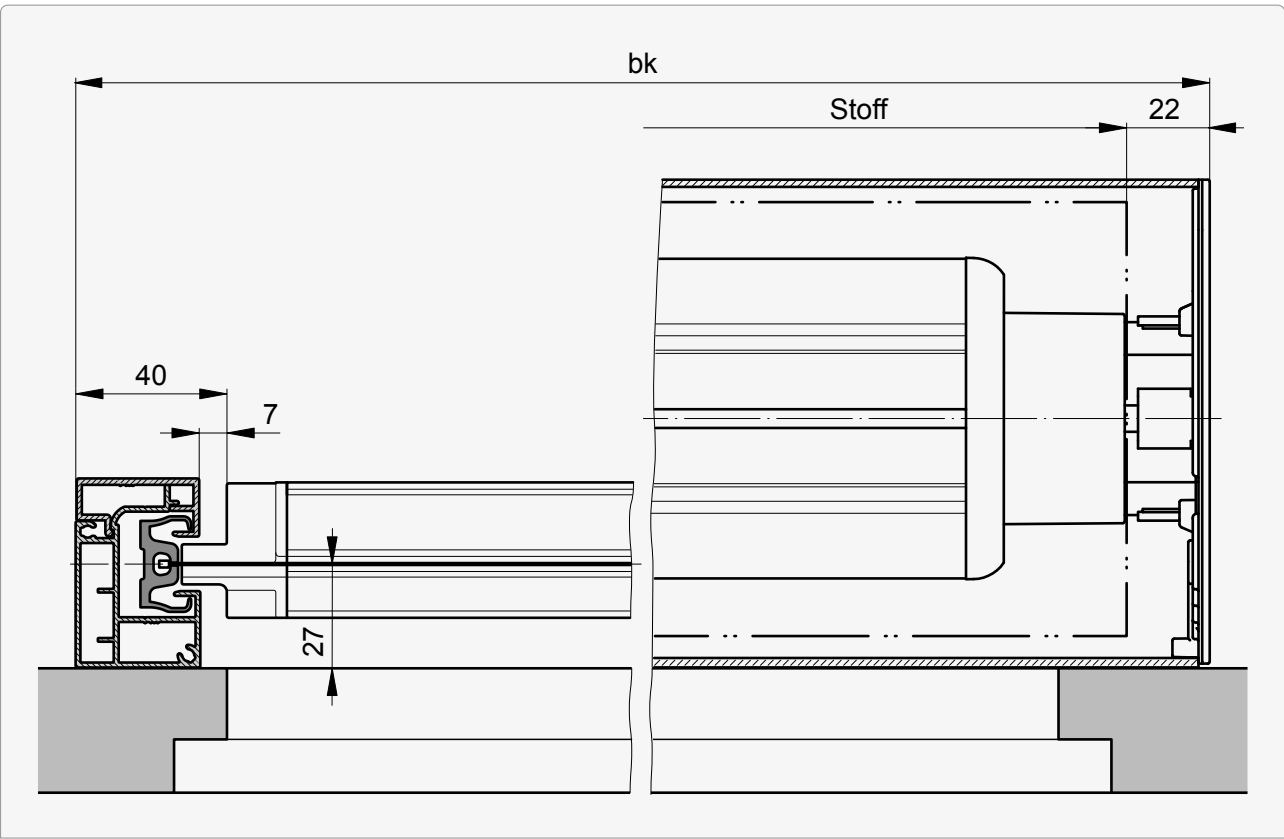
CS



►► Schnitte | Details

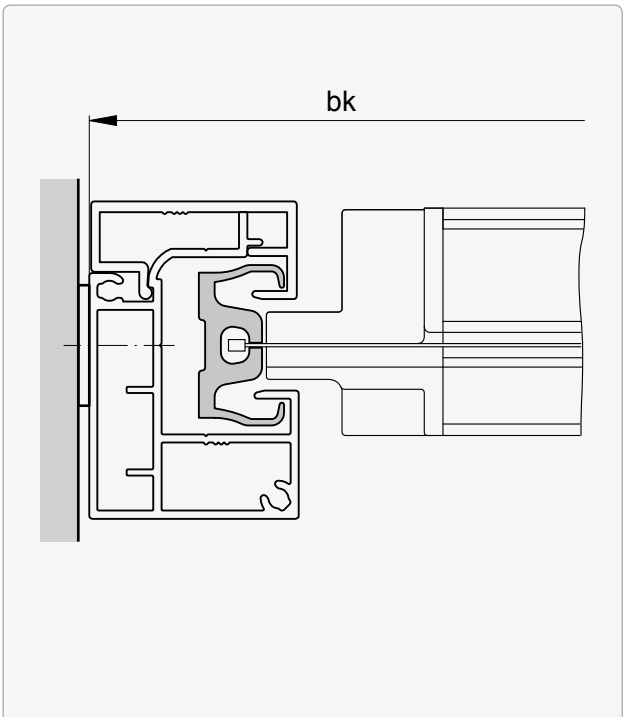
Horizontalschnitt: Solozip® II Box 130

CS



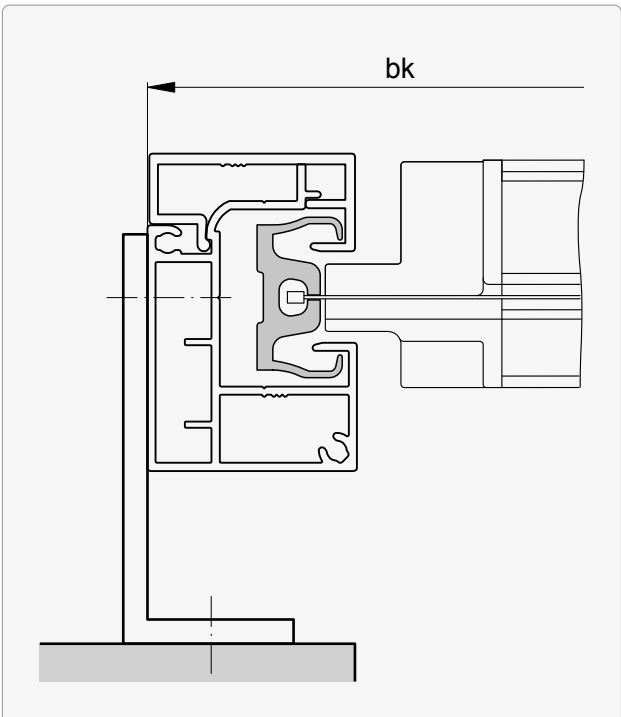
Führungsmontage (Prinzip)

Führungen aufgesetzt (auf Leibung) | Typ A



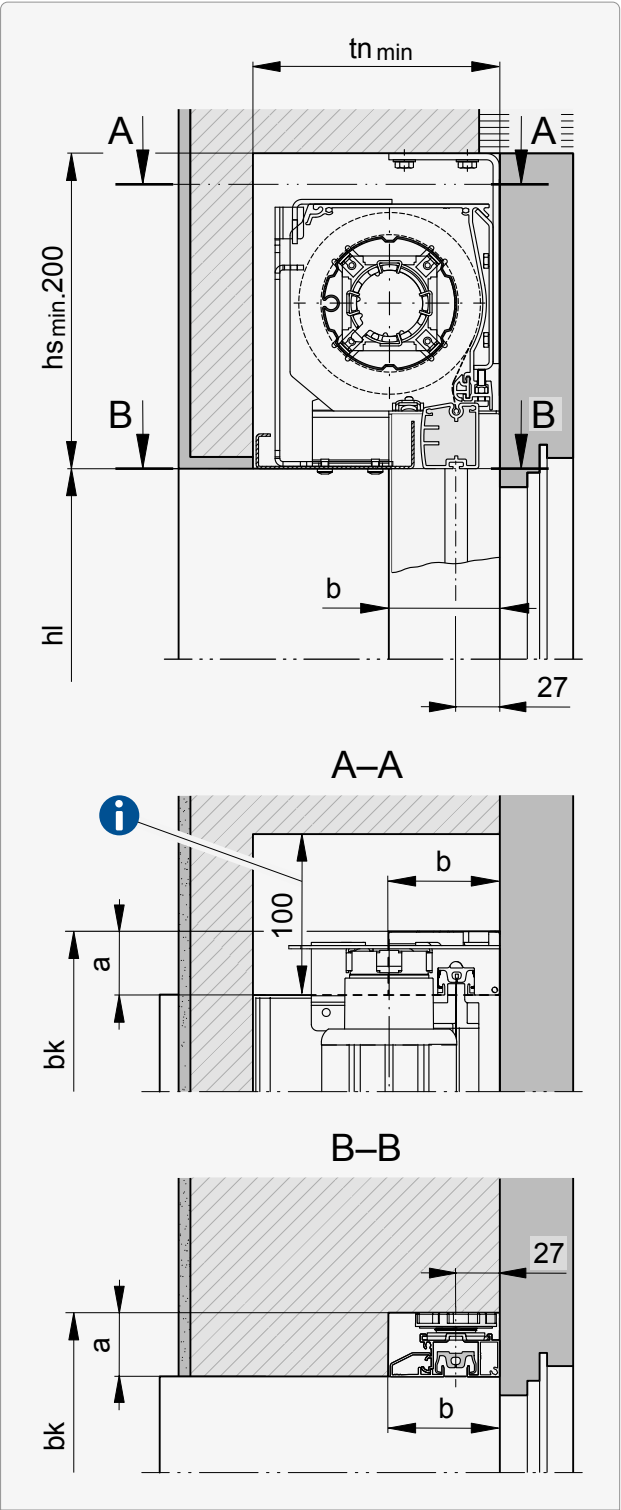
i Für **bk** allfällige Führungsunterlage beachten.
Min. 6 mm

Führungen vorgehängt



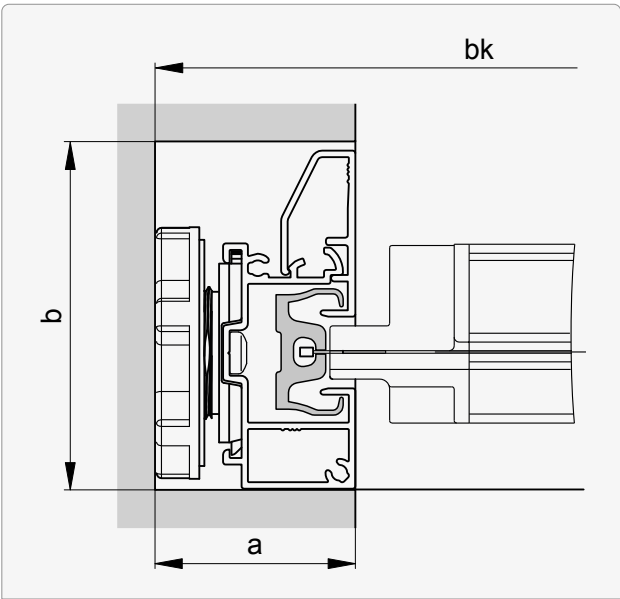
Führungsmontage (Prinzip)

Führungen eingelassen



! Die Aussparung der Nische muss auf beiden Seiten des Fensterrahmens vorgenommen werden!

i Höhe Aussparung = $hs\ min.$



Dargestellte Ausführung: Solozip® II Intro 130

Ausführung	$tn\ min.$
Solozip® II Intro 100	130
Solozip® II Intro 130	155

a	b
40	70

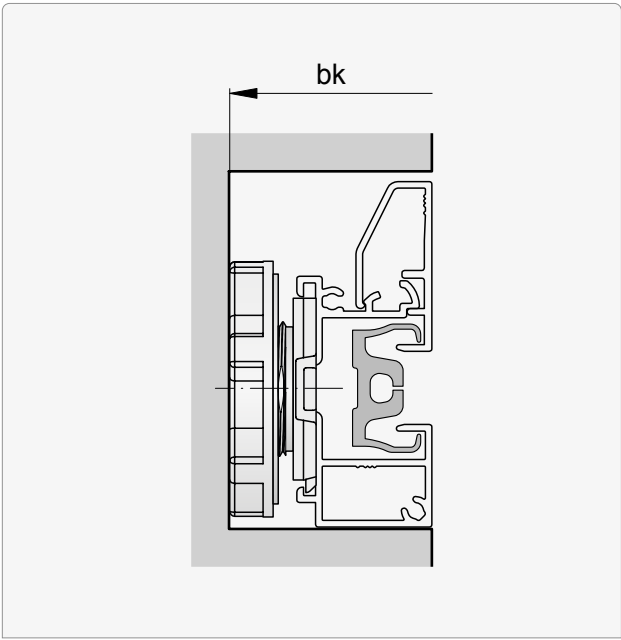
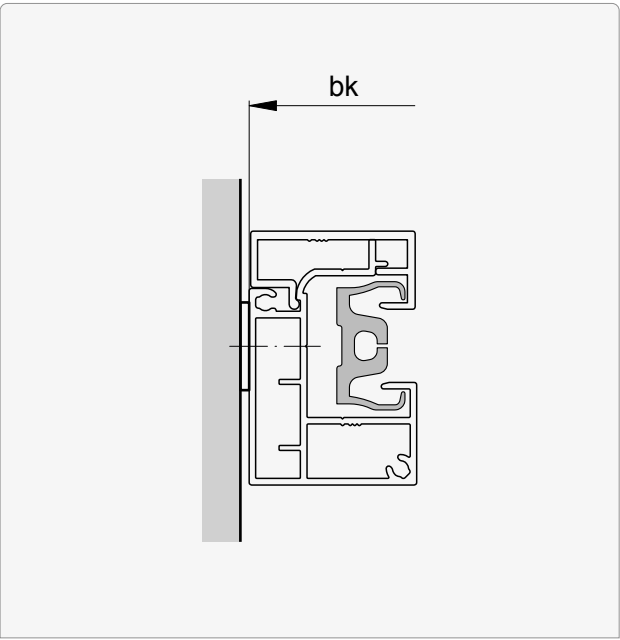
Führungsbefestigungen (Prinzip)

Übersicht

Typ	A	B	Bd	C	Cd	E	F	G	H	I	T
Befestigung seitlich – für eine Führung	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	●
Befestigung nach hinten – für eine Führung	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-
– für zwei Führungen	-	V	V	V	V	-	-	-	-	-	V

● uneingeschränkt anwendbar

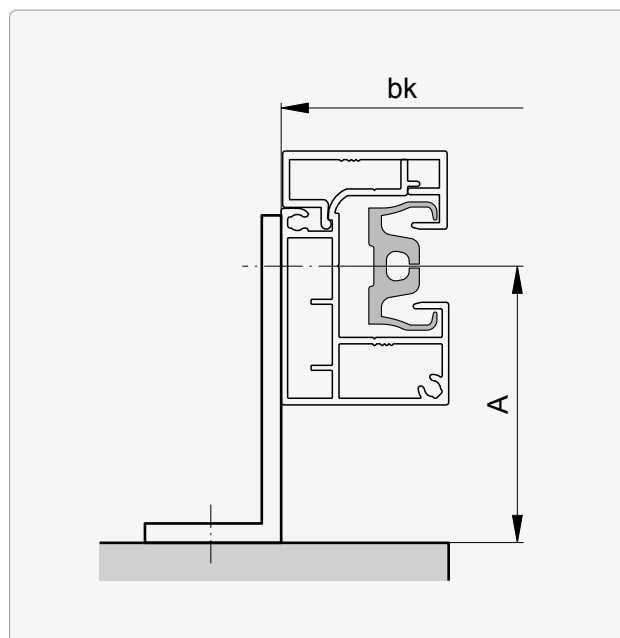
A Leibungsmontage



i Für bk allfällige Führungsunterlage beachten.
Min. 6mm

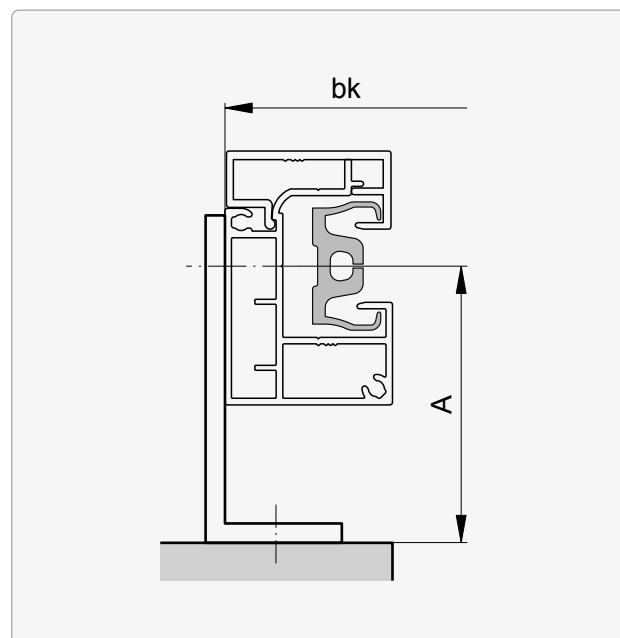
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

B Montage mit Befestigungswinkel



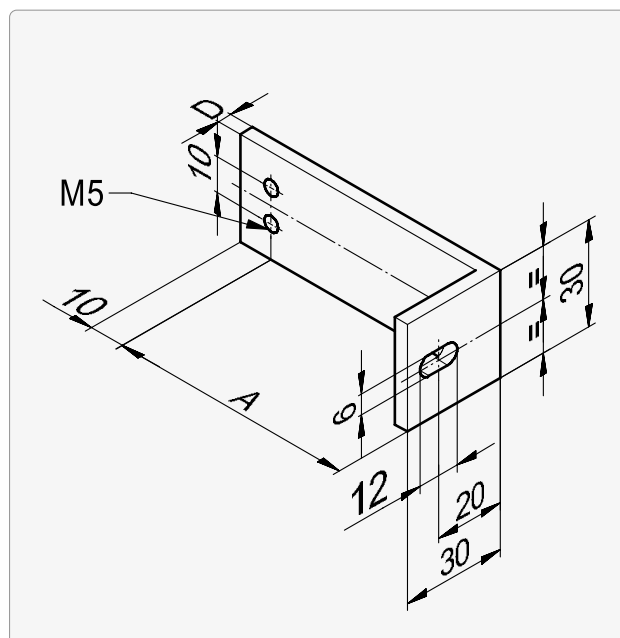
Winkel nach aussen

C Montage mit Befestigungswinkel



Winkel nach innen

Befestigungswinkel zu Typen B und C



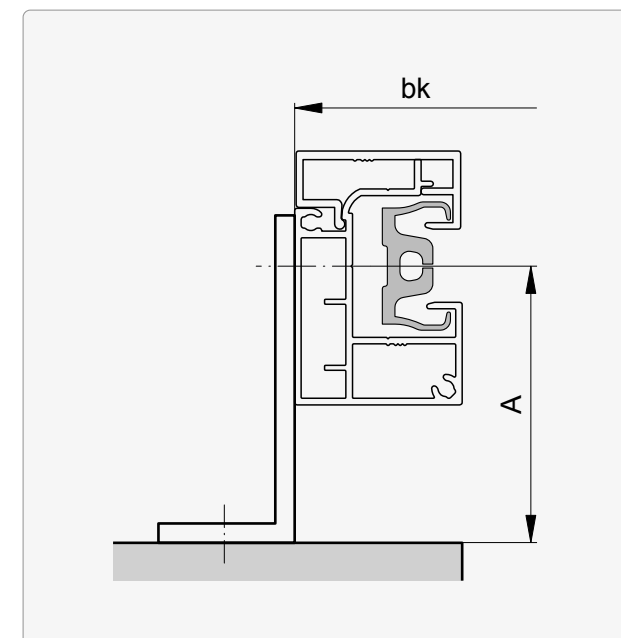
A*	D
20...115	4

 Mit Führungsabschluss immer mit **Winkel 70 mm**.

* in 5 mm Schritten

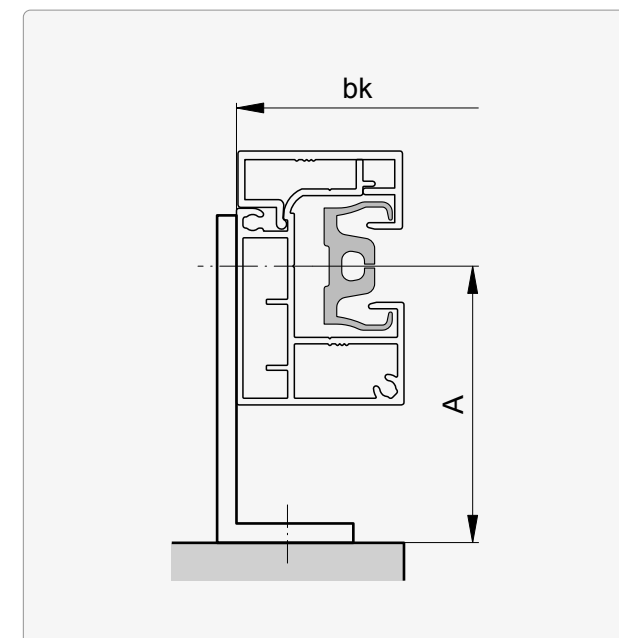
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

Bd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



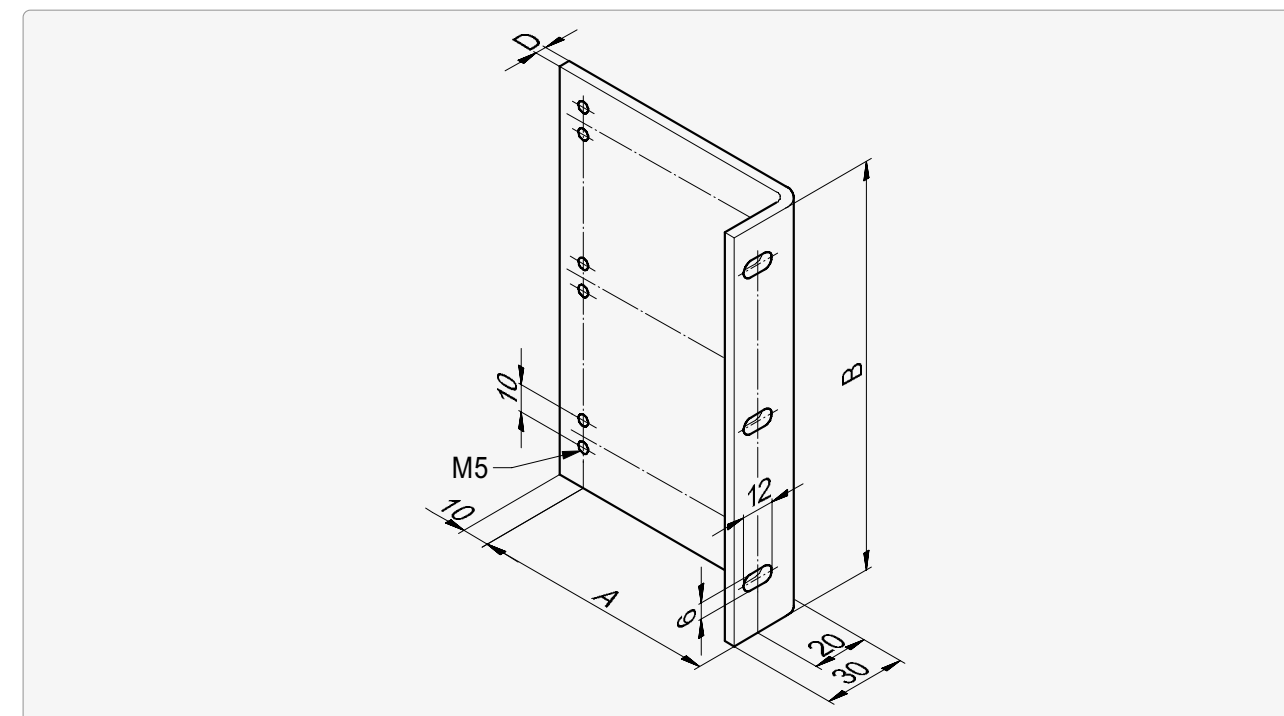
Winkel nach aussen

Cd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



Winkel nach innen

Befestigungswinkel durchgehend zu Typen Bd und Cd

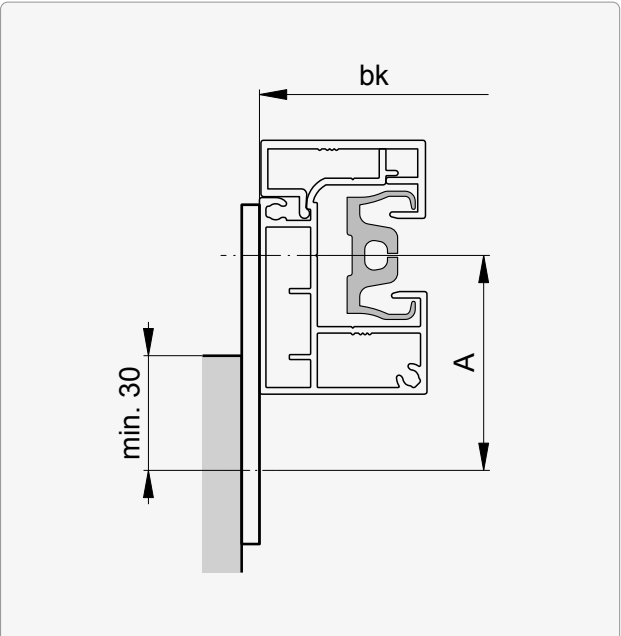


A*	D
20...300	immer 4

* in 5 mm Schritten

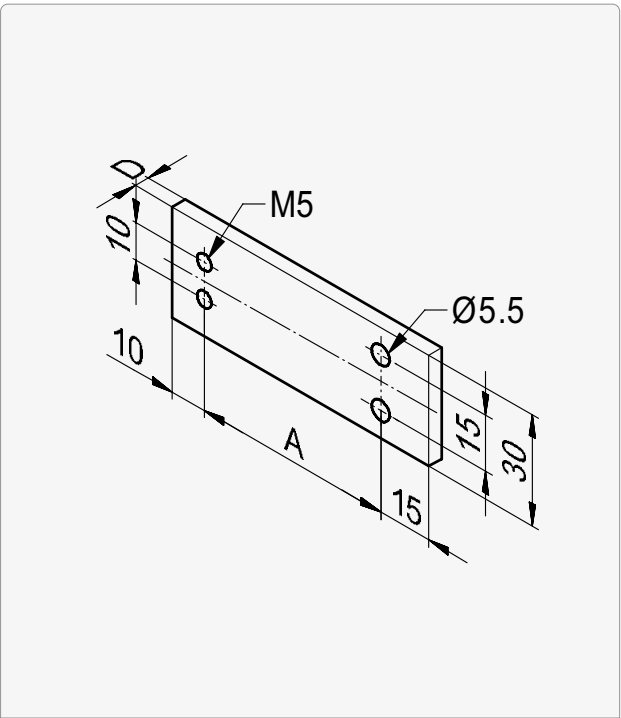
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

E Montage mit Befestigungslappen



nach innen / nach aussen

Befestigungslappen zu Typ E

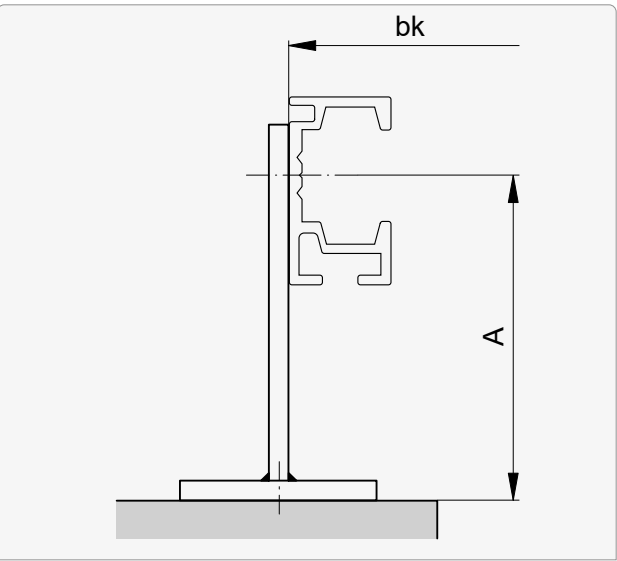


A*	D
50... 115	4
120... 215	5

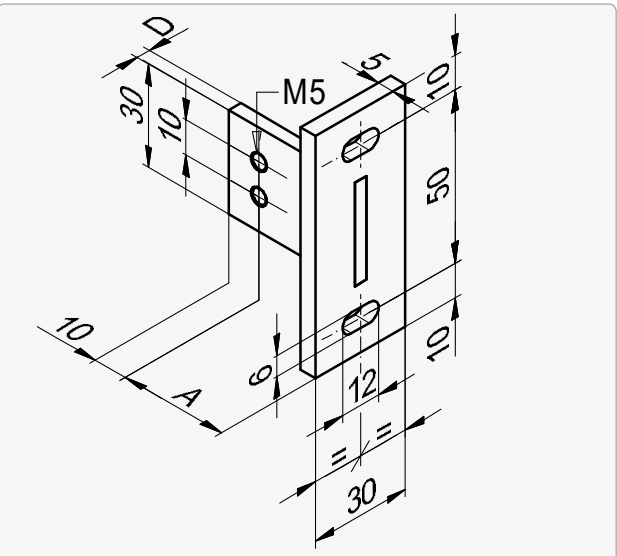
* in 5 mm Schritten

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

T Montage mit T-Stütze



T-Stütze zu Typ T

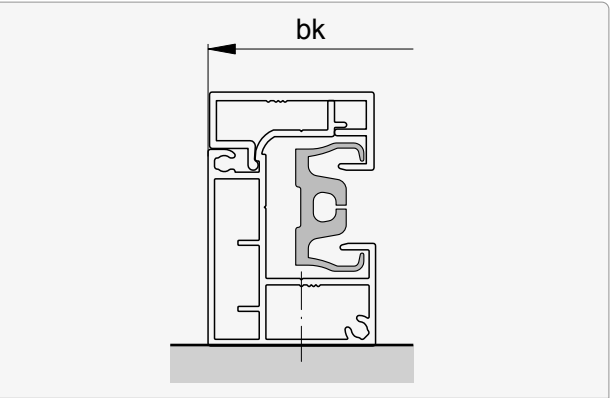


A*	D
35... 115**	4
120... 215	5

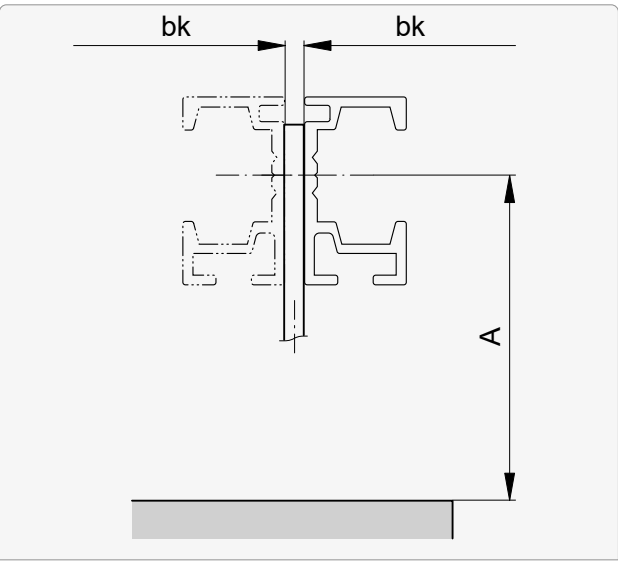
* in 5 mm Schritten

** 30... 115 Box 85 / Intro 85

F Fassadenmontage



V Befestigung auf der Führungsschienenbefestigung des Vorgängerproduktes

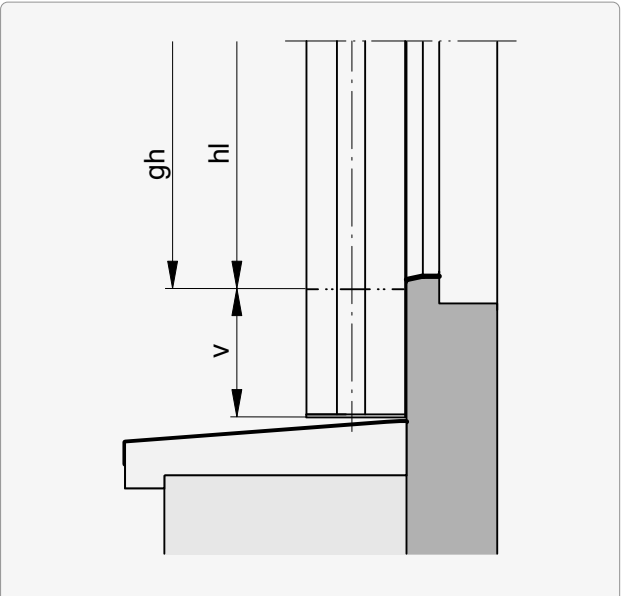


Die Store rechts verwendet die Befestigung der Store links.

Führungsverlängerung und Ansrägung

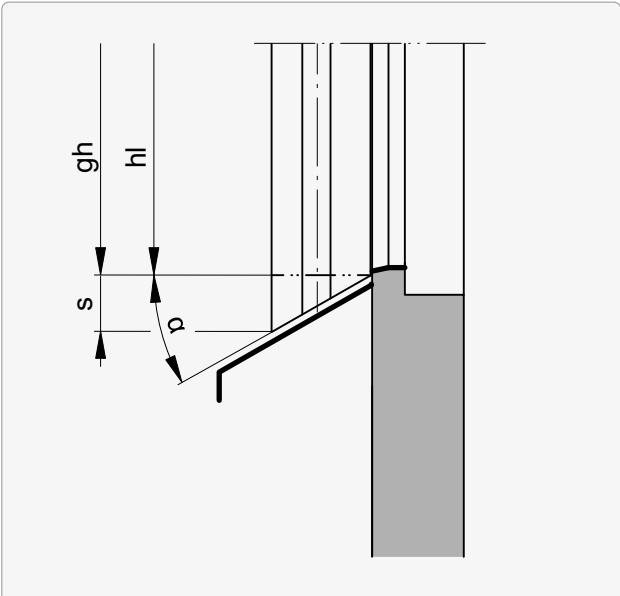
CS

Verlängerung



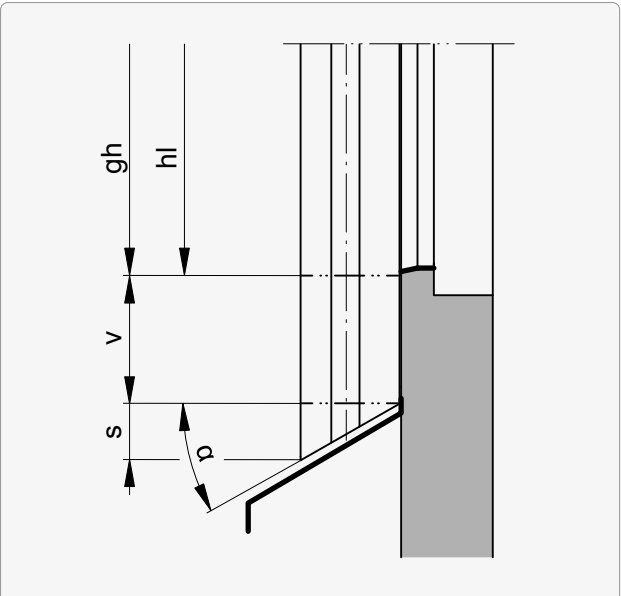
v
0 ... 1000

Ansrägung



alpha
1 ... 60°

Verlängerung und Ansrägung



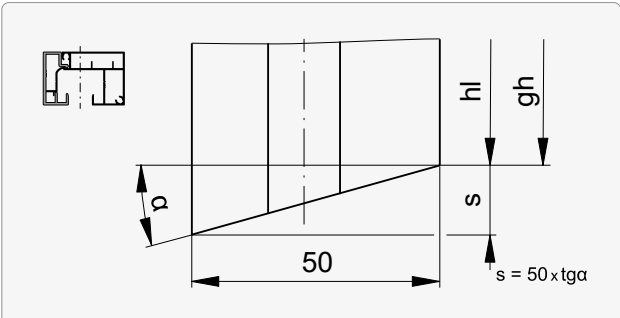
v
0 ... 1000

alpha
1 ... 60°

gh + v = max. 6000

Ansrägung an den Führungen

CS



alpha	s	alpha	s	alpha	s	alpha	s	alpha	s	alpha	s
1	1	11	10	21	19	31	30	41	43	51	62
2	2	12	11	22	20	32	31	42	45	52	64
3	3	13	12	23	21	33	32	43	47	53	66
4	3	14	12	24	22	34	34	44	48	54	69
5	4	15	13	25	23	35	35	45	50	55	71
6	5	16	14	26	24	36	36	46	52	56	74
7	6	17	15	27	25	37	38	47	54	57	77
8	7	18	16	28	27	38	39	48	56	58	80
9	8	19	17	29	28	39	40	49	58	59	83
10	9	20	18	30	29	40	42	50	60	60	87

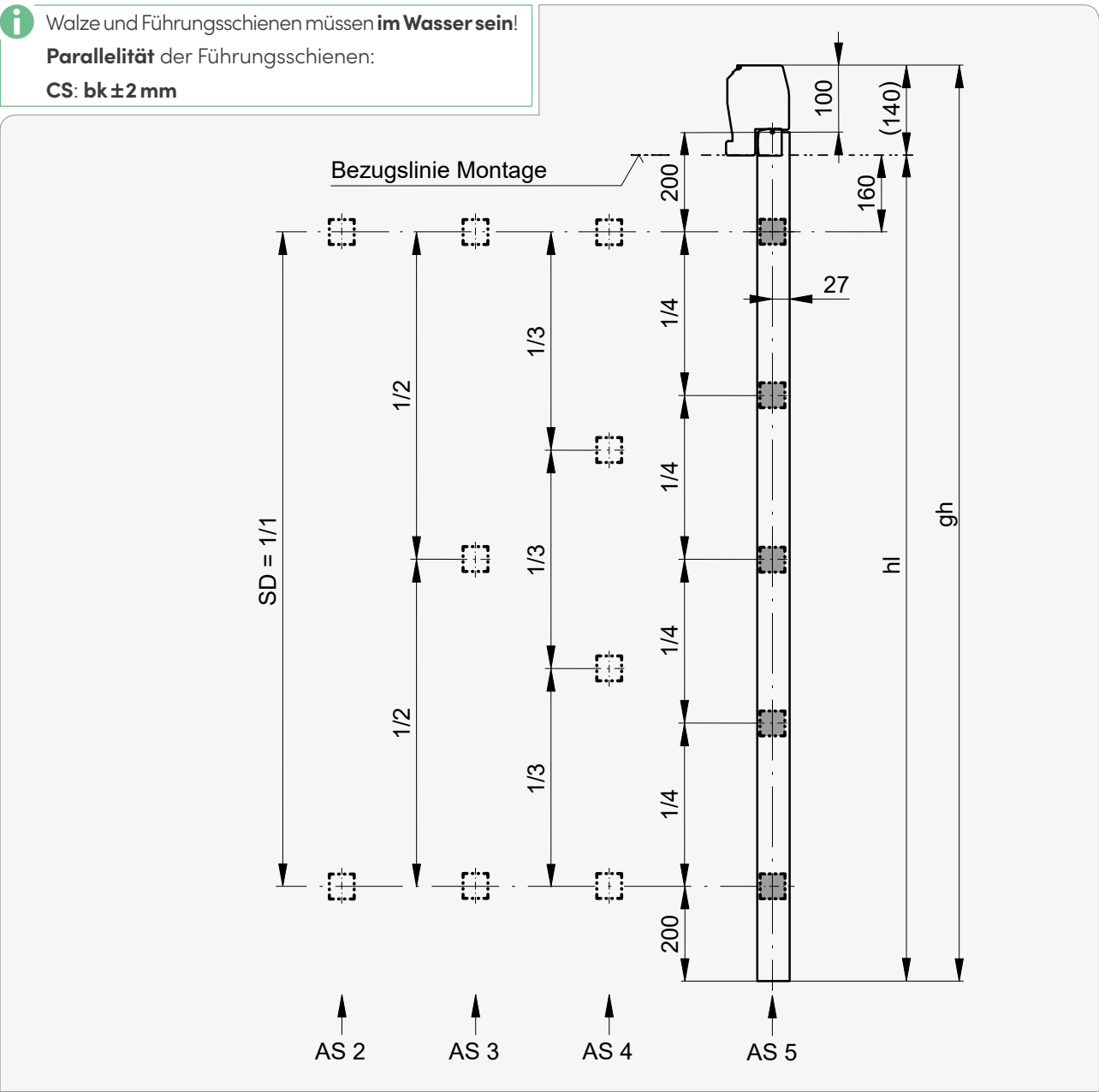
Befestigungspunkte Solozip® II Intro 95

Ohne Ansrägung

CS

bk	gh	AS
800 ... 3500	≤ 1200	2
	1201 ... 1900	3
	1901 ... 2600	4
	2601 ... 3000	5

Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**
Parallelität der Führungsschienen:
CS: bk ± 2 mm



AS Anzahl Schlitz
bk Breite Konstruktion
gh Gesamte Höhe
hl Höhe fertig Licht
SD Schlitzdistanz

Führungsbefestigungen 31

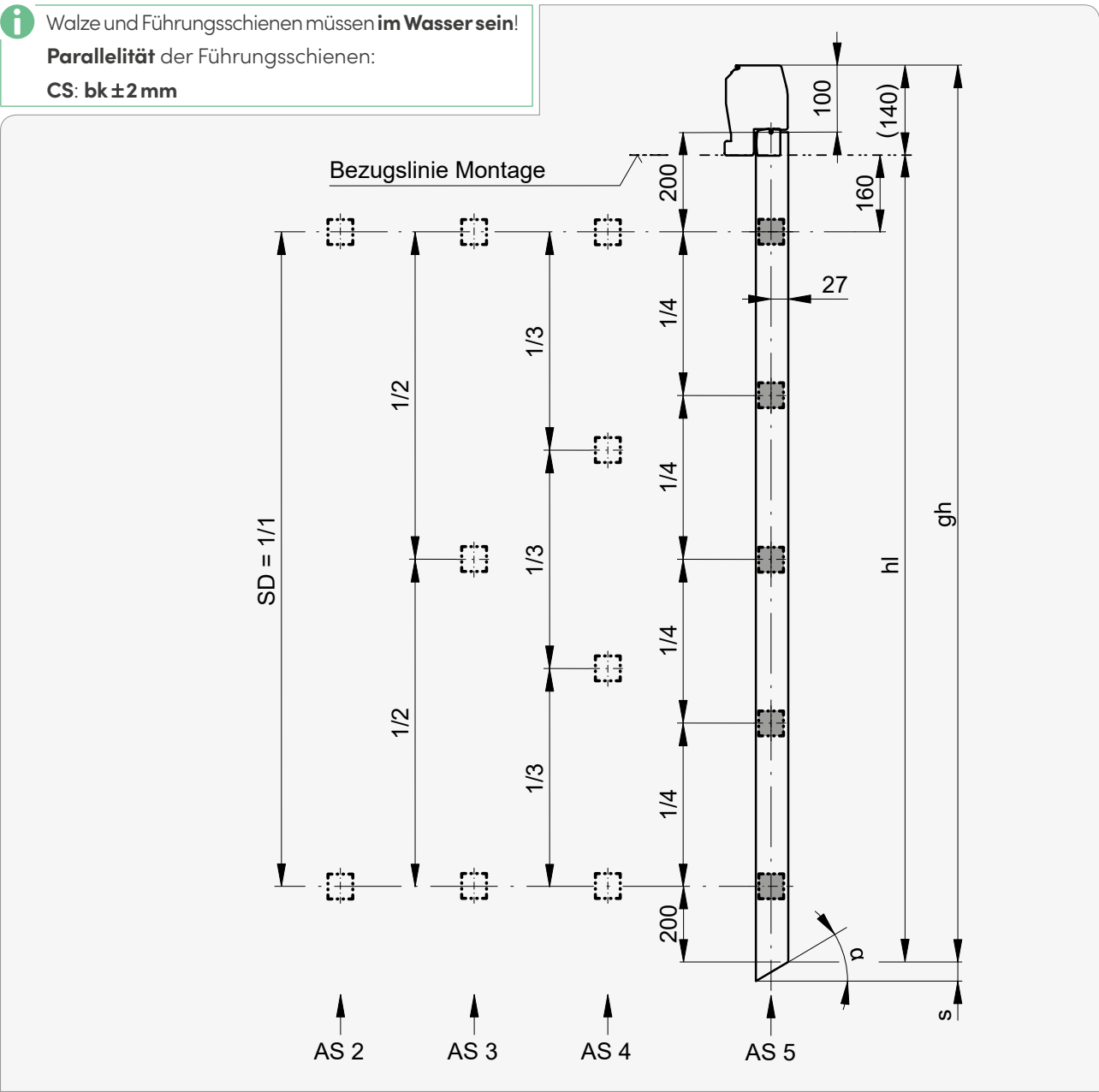
►► Befestigungspunkte Solozip® II Intro 95

Mit Anschrägung

CS

bk	gh	AS
800 ... 3500	≤ 1200	2
	1201 ... 1900	3
	1901 ... 2600	4
	2601 ... 3000	5

i Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**
Parallelität der Führungsschienen:
CS: bk ± 2 mm



AS Anzahl Schlitzte gh Gesamte Höhe SD Schlitzdistanz
bk Breite Konstruktion hl Höhe fertig Licht s Anschrägung (Führungsbreite × tgα)

➡ Anschrägung an den Führungen 36 ➡ Führungsbefestigungen 31

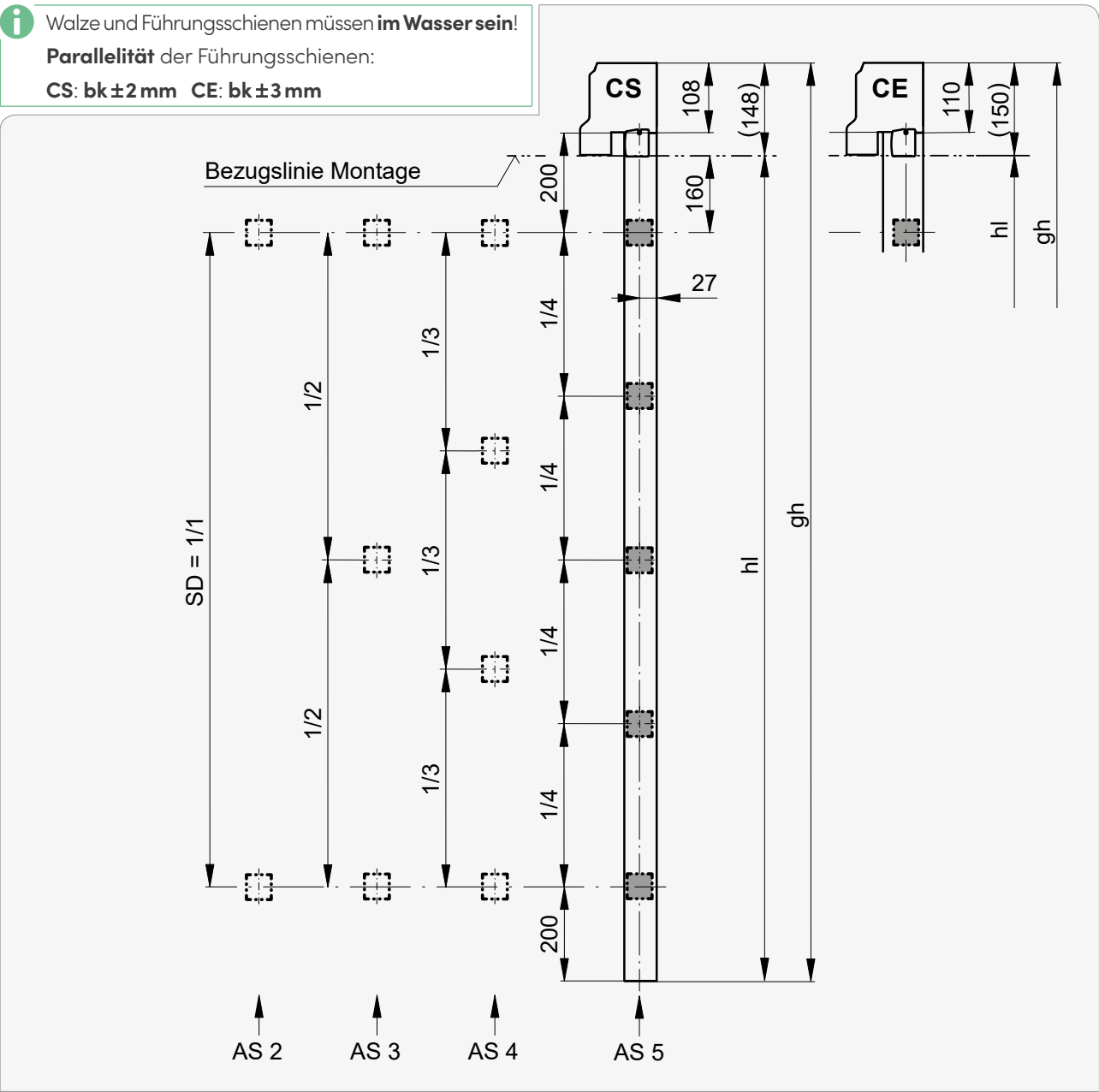
Befestigungspunkte Solozip® II Intro 100

Ohne Anschrägung

CS | CE

bk	gh	AS
800 ... 4000	≤ 1200	2
	1201 ... 1900	3
	1901 ... 2600	4
	2601 ... 3000	5

i Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**
Parallelität der Führungsschienen:
CS: bk ± 2 mm CE: bk ± 3 mm



AS Anzahl Schlitzte gh Gesamte Höhe SD Schlitzdistanz
bk Breite Konstruktion hl Höhe fertig Licht

➡ Führungsbefestigungen 31

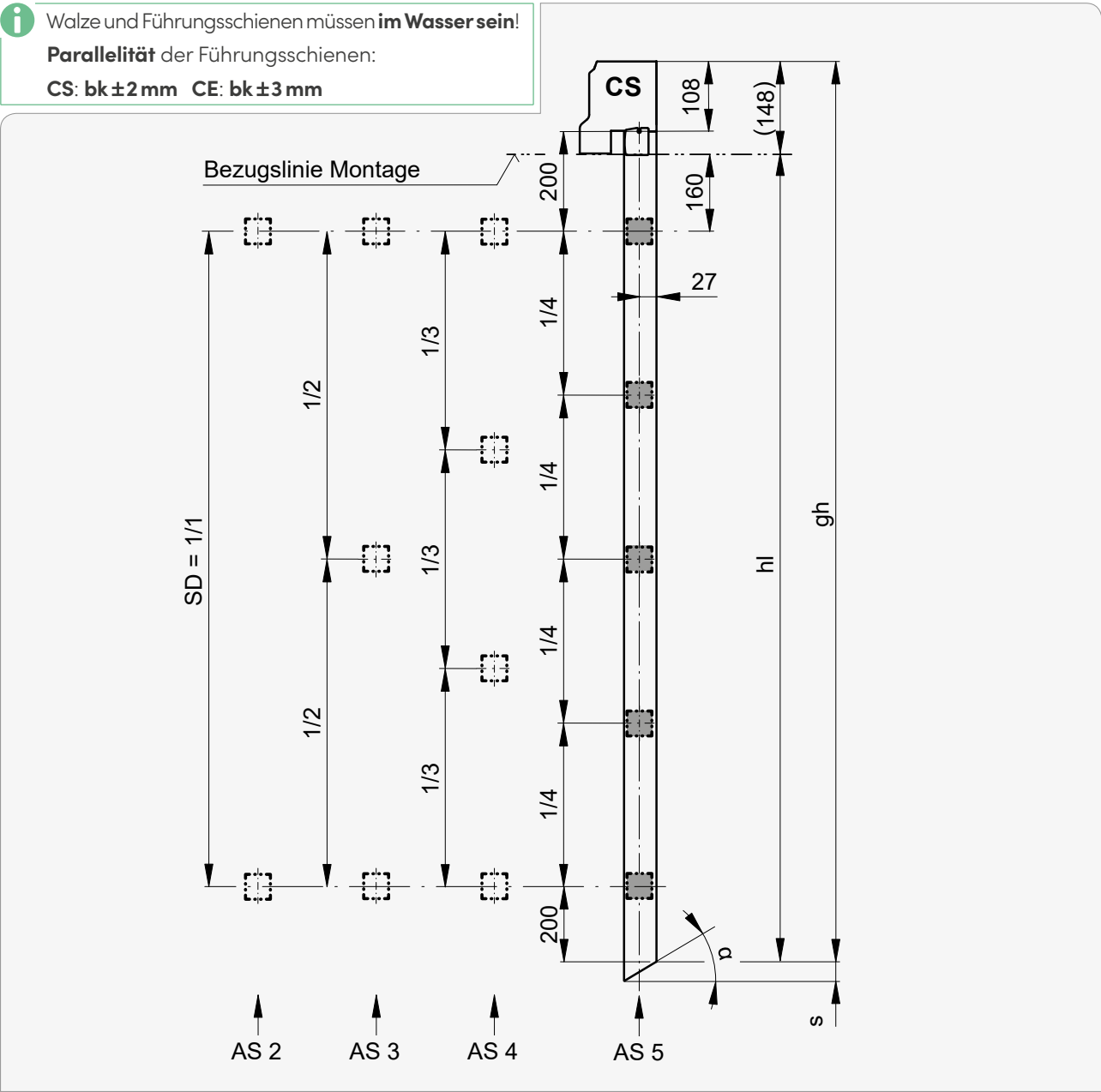
►► Befestigungspunkte Solozip® II Intro 100

Mit Ansträgung

CS

bk	gh	AS
800 ... 4000	≤ 1200	2
	1201 ... 1900	3
	1901 ... 2600	4
	2601 ... 3000	5

i Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**
Parallelität der Führungsschienen:
CS: bk ± 2 mm CE: bk ± 3 mm



AS Anzahl Schlitz
bk Breite Konstruktion
gh Gesamte Höhe
hl Höhe fertig Licht
SD Schlitzdistanz
s Ansträgung (Führungsbreite × tgα)

➡ Ansträgung an den Führungen 36 ➡ Führungsbefestigungen 31

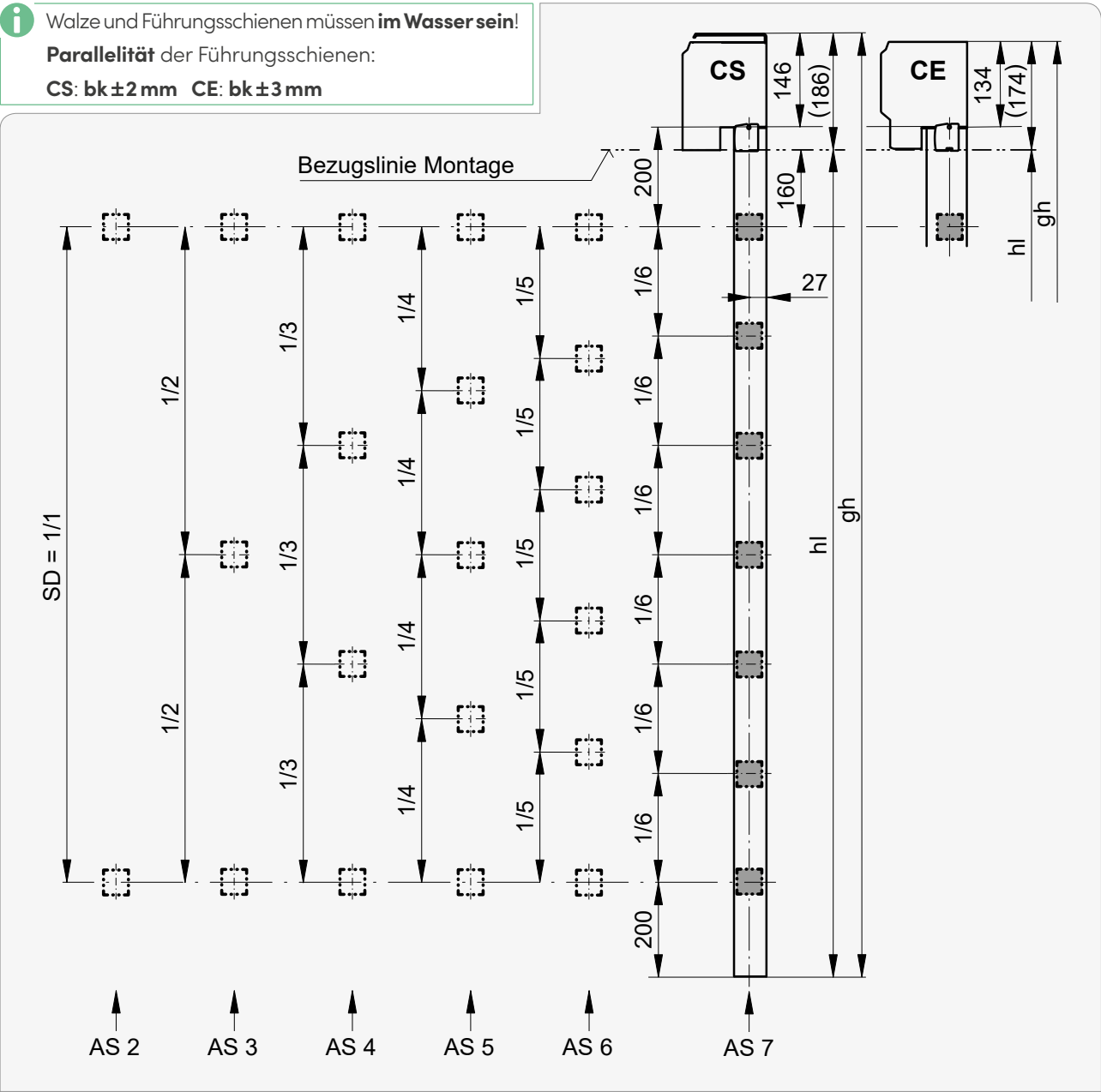
Befestigungspunkte Solozip® II Intro 130

Ohne Ansträgung

CS | CE

bk	gh	AS	bk	gh	AS
800 ... 4000	≤ 1200	2	4001 ... 6000	≤ 1000	2
	1201 ... 1900	3		1001 ... 1500	3
	1901 ... 2600	4		1501 ... 2000	4
	2601 ... 3300	5		2001 ... 2500	5
	3301 ... 5500	6		2501 ... 3700	6
	5501 ... 6000	7		3701 ... 6000	7

i Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**
Parallelität der Führungsschienen:
CS: bk ± 2 mm CE: bk ± 3 mm



AS Anzahl Schlitz
bk Breite Konstruktion
gh Gesamte Höhe
hl Höhe fertig Licht
SD Schlitzdistanz

➡ Führungsbefestigungen 31

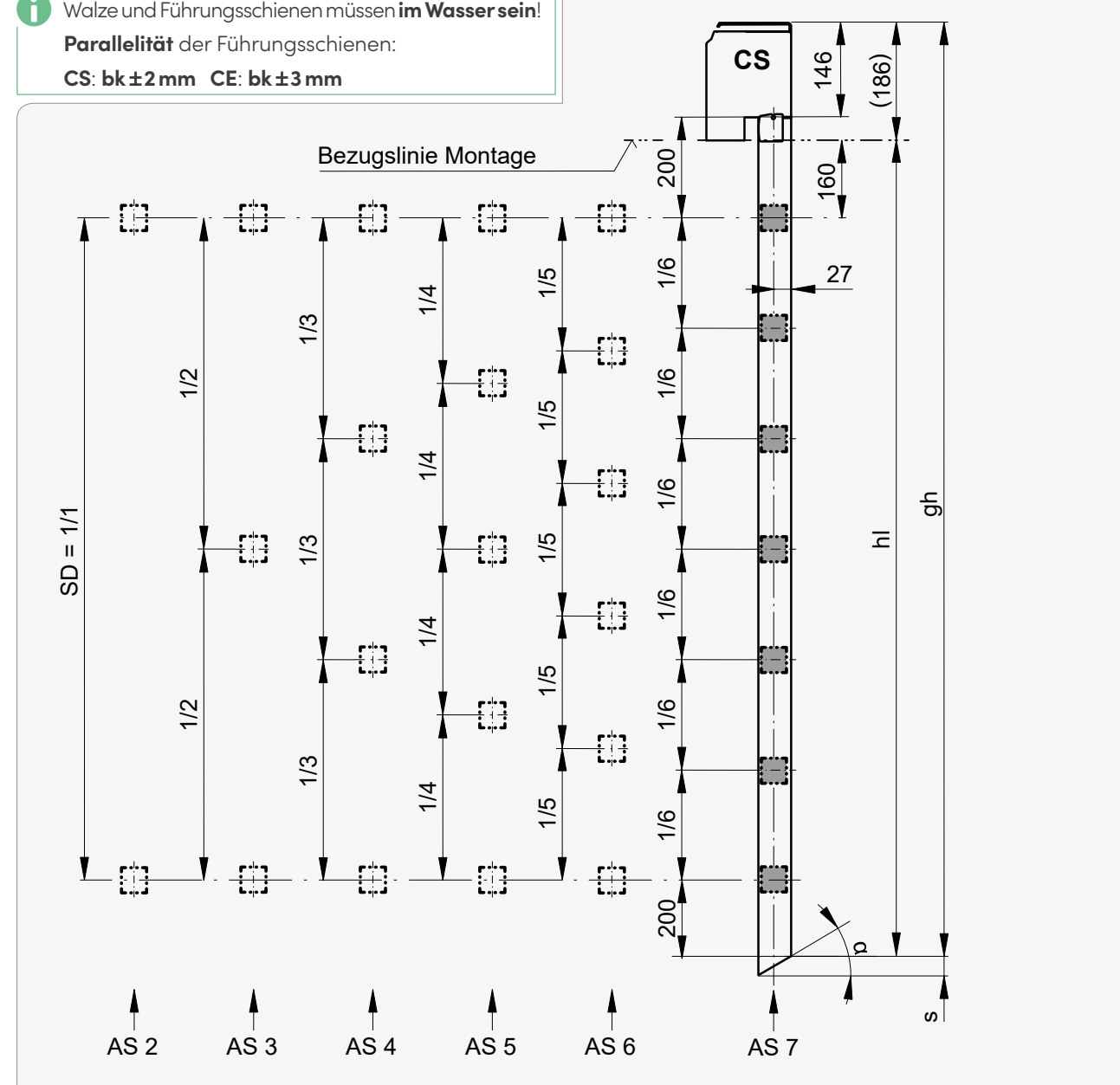
►► Befestigungspunkte Solozip® II Intro 130

Mit Anschrägung

CS

bk	gh	AS	bk	gh	AS
800 ... 4000	≤1200	2	4001 ... 6000	≤1000	2
	1201 ... 1900	3		1001 ... 1500	3
	1901 ... 2600	4		1501 ... 2000	4
	2601 ... 3300	5		2001 ... 2500	5
	3301 ... 5500	6		2501 ... 3700	6
	5501 ... 6000	7		3701 ... 6000	7

Walze und Führungsschienen müssen im Wasser sein!
Parallelität der Führungsschienen:
CS: $b_k \pm 2 \text{ mm}$ CE: $b_k \pm 3 \text{ mm}$



AS Anzahl Schlitze **gh** Gesamte Höhe **SD** Schlitzdistanz
bk Breite Konstruktion **hl** Höhe fertig Licht **s** Anschrägung (Führungsbreite × tgα)

➡ Ansträgung an den Führungen 36 ➡ Führungsbefestigungen 31

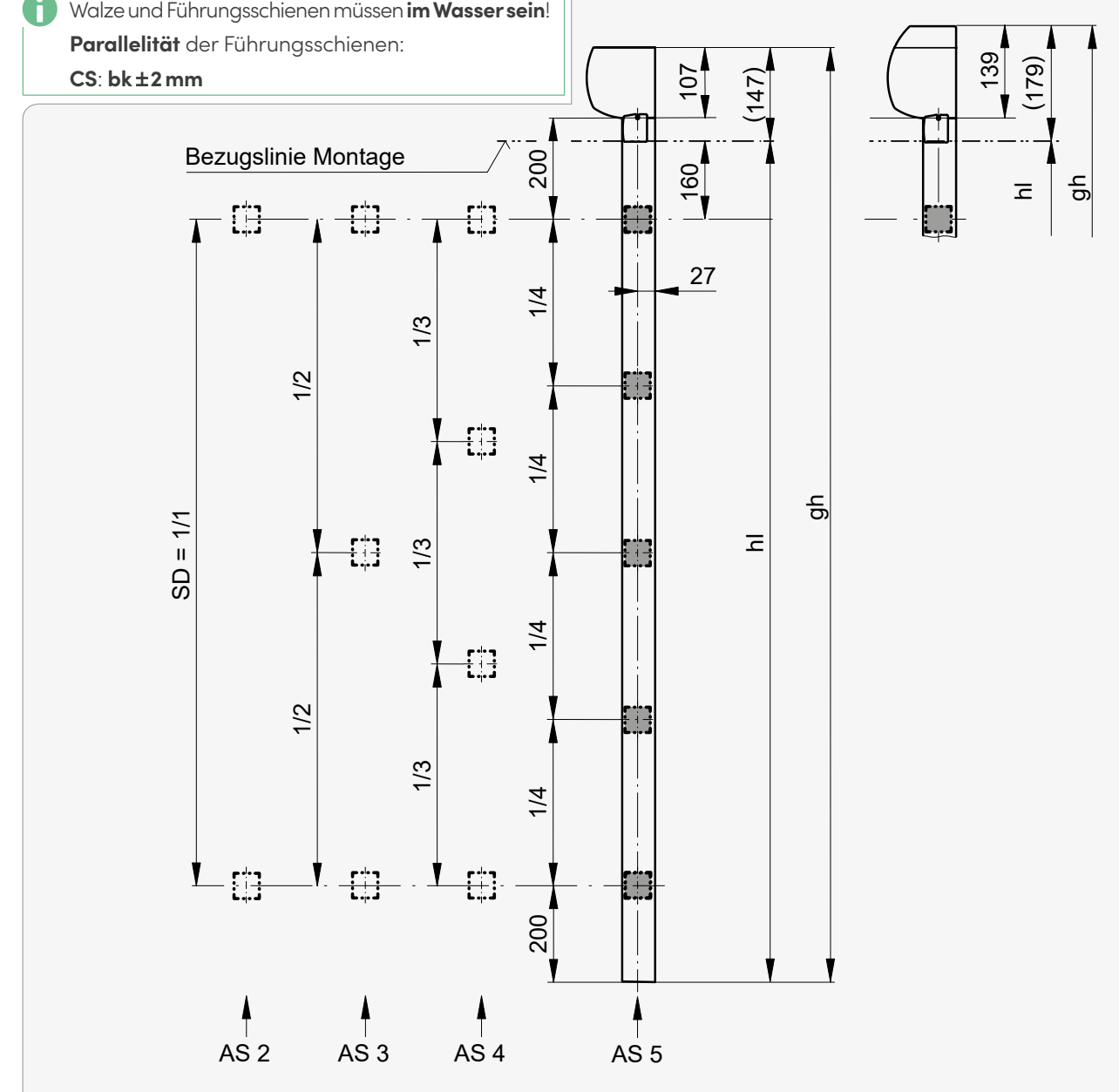
Befestigungspunkte Solozip® II Box 100

Ohne Anschrägung

CS

bk	gh	AS
800...4000	≤1200	2
	1201...1900	3
	1901...2600	4
	2601...3000	5

i Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**
Parallelität der Führungsschienen:
CS: $\text{bk} \pm 2 \text{ mm}$



AS Anzahl Schlitzze **gh** Gesamte Höhe **SD** Schlitzdistanz
bk Breite Konstruktion **hl** Höhe fertig Licht

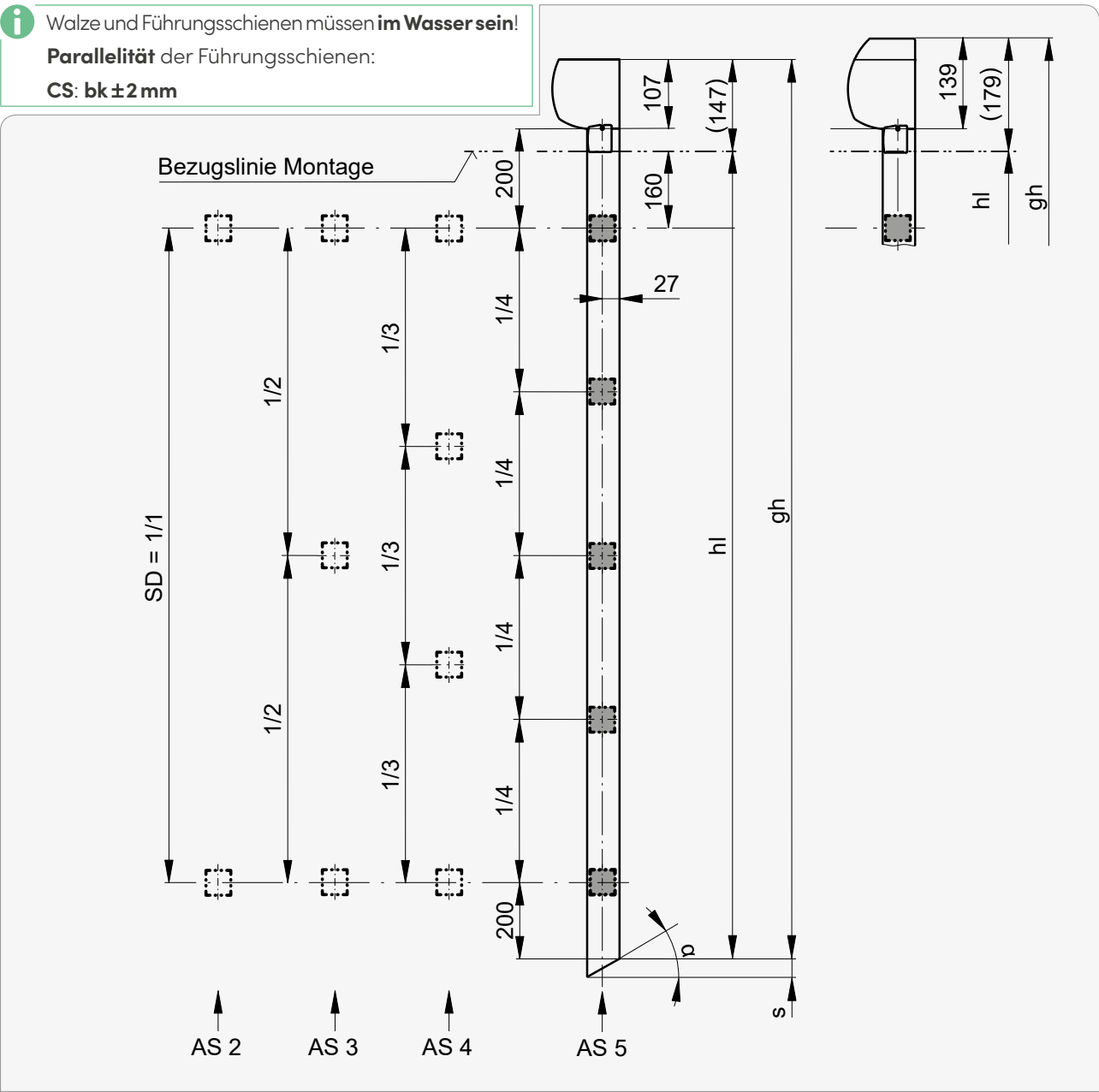
 Führungsbefestigungen **31**

►► Befestigungspunkte Solozip® II Box 100

Mit Anschrägung

CS

bk	gh	AS
800 ... 4000	≤ 1200	2
	1201 ... 1900	3
	1901 ... 2600	4
	2601 ... 3000	5



AS Anzahl Schlitz
bk Breite Konstruktion
gh Gesamte Höhe
hl Höhe fertig Licht
SD Schlitzdistanz
s Anschrägung (Führungsbreite × tgα)

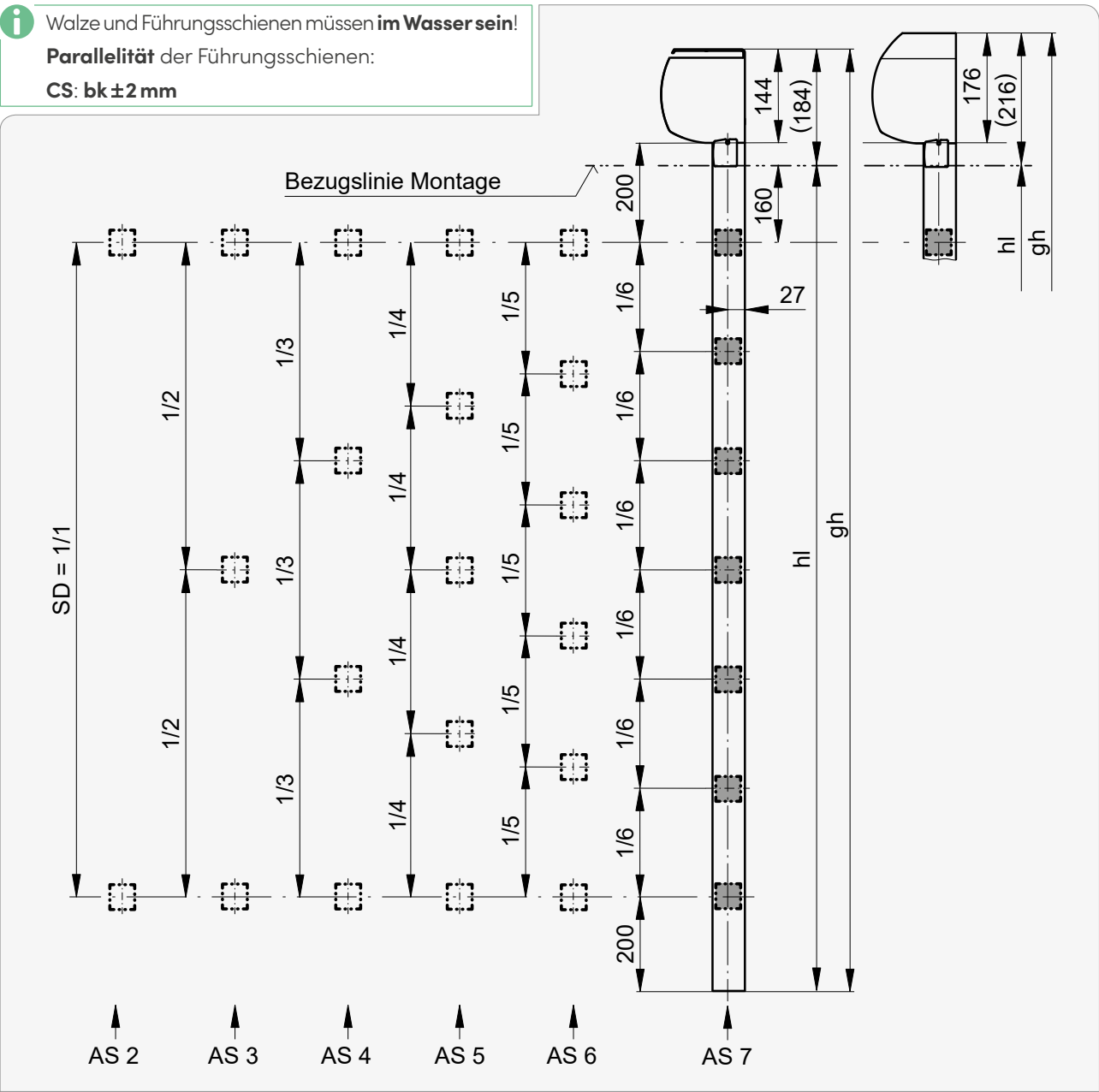
➡ Anschrägung an den Führungen 36 ➡ Führungsbefestigungen 31

Befestigungspunkte Solozip® II Box 130

Ohne Anschrägung

CS

bk	gh	AS	bk	gh	AS
800 ... 4000	≤ 1200	2	4001 ... 6000	≤ 1000	2
	1201 ... 1900	3		1001 ... 1500	3
	1901 ... 2600	4		1501 ... 2000	4
	2601 ... 3300	5		2001 ... 2500	5
	3301 ... 5500	6		2501 ... 3700	6
	5501 ... 6000	7		3701 ... 6000	7



AS Anzahl Schlitz
bk Breite Konstruktion
gh Gesamte Höhe
hl Höhe fertig Licht
SD Schlitzdistanz

➡ Führungsbefestigungen 31

►► Befestigungspunkte Solozip® II Box 130

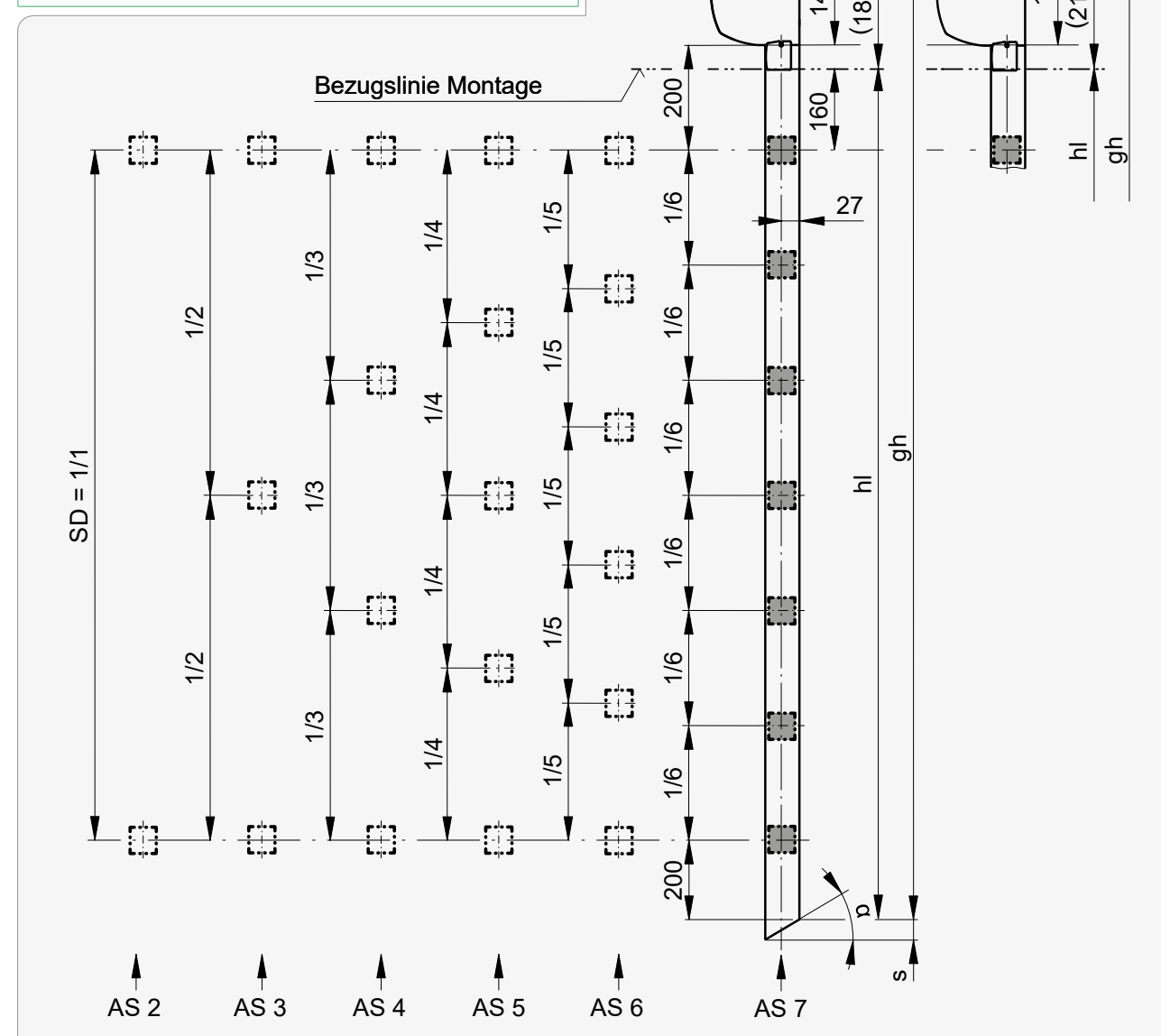
Mit Anschrägung

bk	gh	AS	bk	gh	AS
800...4000	≤1200	2	4001...6000	≤1000	2
	1201...1900	3		1001...1500	3
	1901...2600	4		1501...2000	4
	2601...3300	5		2001...2500	5
	3301...5500	6		2501...3700	6
	5501...6000	7		3701...6000	7

 Walze und Führungsschienen müssen **im Wasser sein!**

Parallelität der Führungsschienen:

CS: $b_k \pm 2 \text{ mm}$



AS Anzahl Schlitze

bk Breite Konstruktion

gh Gesamte Höhe

hl Höhe fertig Licht

SD Schlitzdistanz

s Anschrägung (Führungsbreite $\times \tan \alpha$)

➡ Anschragung an den Führungen 36 ➡ Führungsbefestigungen 31

Soloscreen® IV

Übersicht	48
Massdefinitionen	49

Spezifikationen

Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 85	51
Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 85 Gekuppelte Anlagen	52
Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 115	53
Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 115 Gekuppelte Anlagen	54
Grenzmasse Soloscreen® IV Box 85	55
Grenzmasse Soloscreen® IV Box 115	56
Grenzmasse Soloscreen® IV Soft	57
Grenzmasse Soloscreen® IV Soft Gekuppelte Anlagen	58
Boxvarianten	59
Untersichtsblende	61

Montagesituationen

Einbausystem in Sturznische	62
Vorbausystem	69
Einbausystem unter Sturz	83

Behangführungen

Fallprofile	89
Führungsschienen	90
Führungsseil Spannelement unten	92
Führungsseil Spannelement oben (Intro 115 / Box 115 / Soft)	94
Führungstab	95

Antrieb

Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt	98
Antrieb elektrisch mit Motor	112
Kurbelaustritt MBMA	113
Gekuppelte Anlagen	118

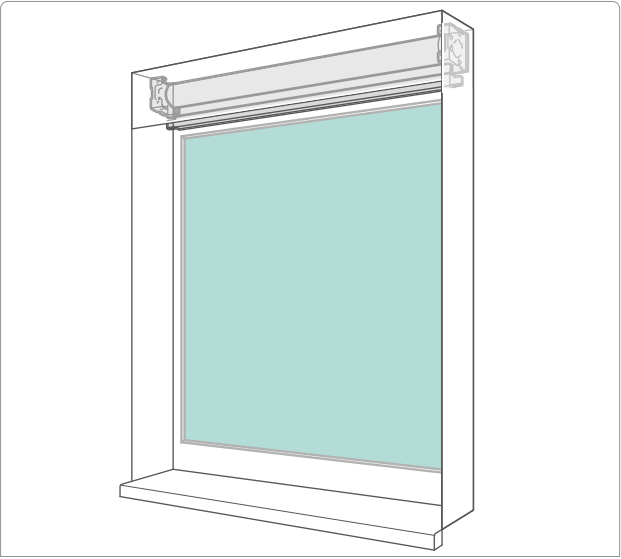
Befestigung

Lager	121
Rückwand, Boxbefestigung	123
Führungsbefestigungen	124
Führungsverlängerung und Anschrägung	130
Anschrägung an den Führungen	131
Befestigungspunkte	132

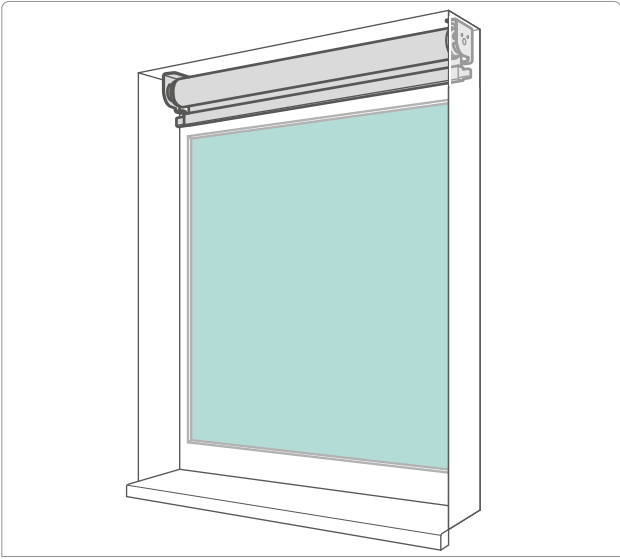
Grenzmasse Soloroll® II Box 55 | Soloroll® II Box 55 Fix **138**

Übersicht

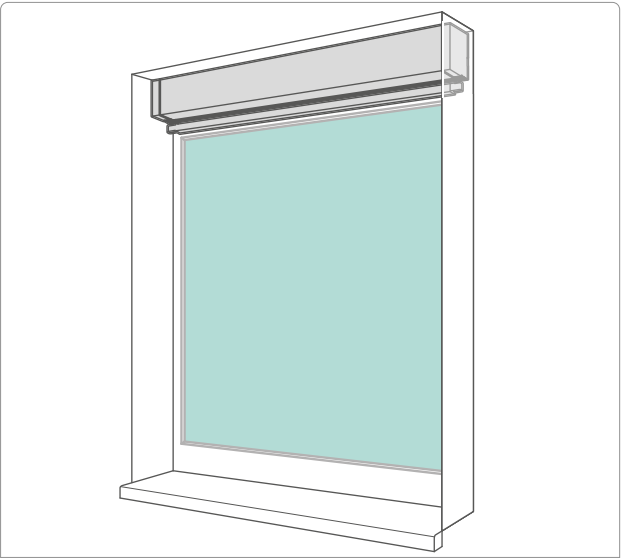
Einbausystem in Nische | Intro



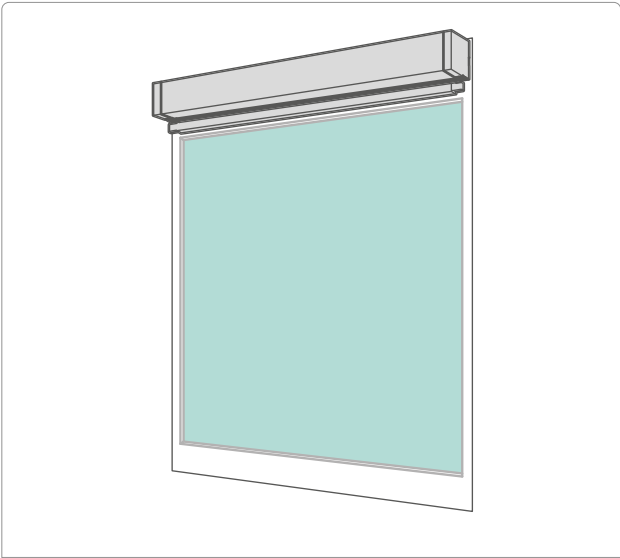
Einbausystem unter Sturz | Soft



Vorbausystem unter Sturz | Box



Vorbausystem auf Fassade | Box

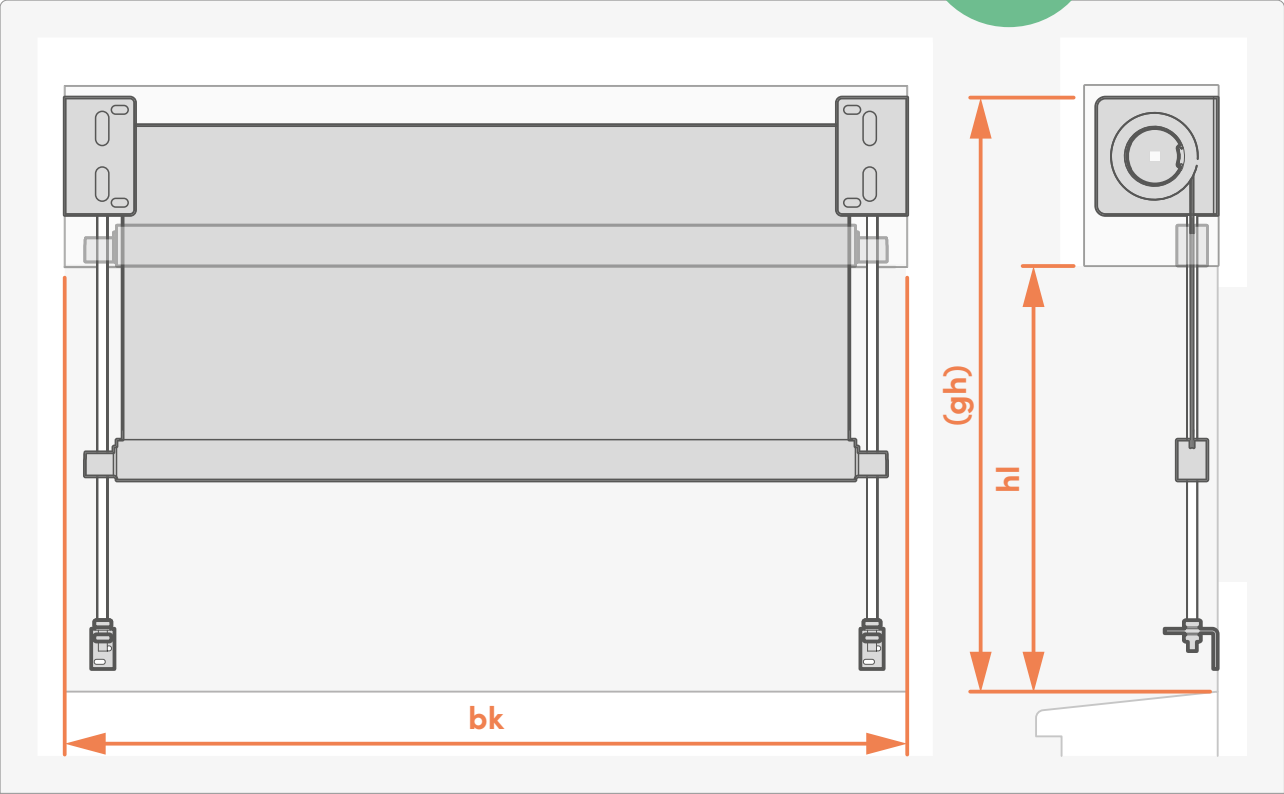


Grenzmasse	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche (S)
	min.	max.	min.	max.	max.
Soloscreen® IV Intro 85 Soloscreen® IV Box 85					
Kurbelantrieb	400	3000	400	3000	8.4
Motorantrieb	575 / 570*	3000	400	3000	9.0
Soloscreen® IV Intro 115 Soloscreen® IV Box 115					
Kurbelantrieb	400	4000	400	4000	10
Motorantrieb	625 / 610*	4500	400	4000	12
Soloscreen® IV Soft					
Kurbelantrieb	400	4000	400	4000	10
Motorantrieb	610*	4500	400	4000	12

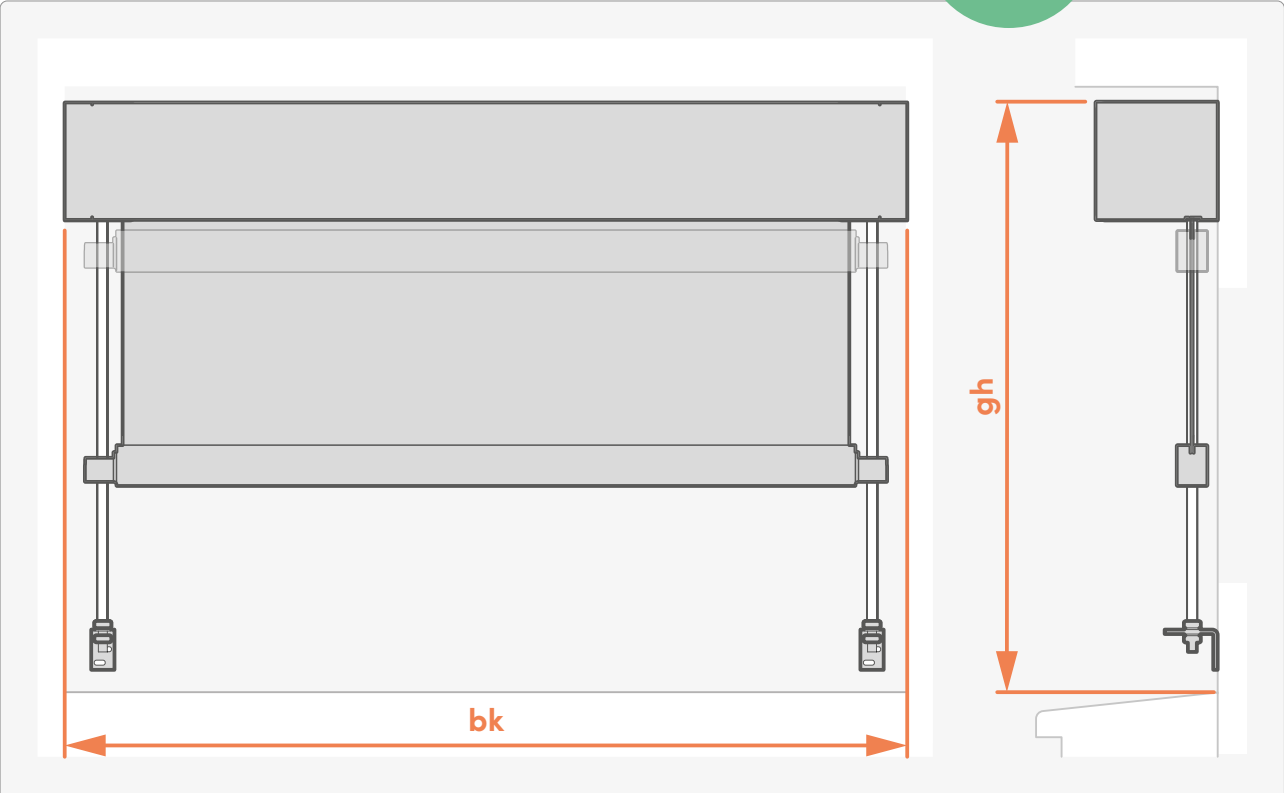
* Somfy LS40 kurz

Massdefinitionen

Soloscreen® IV Intro

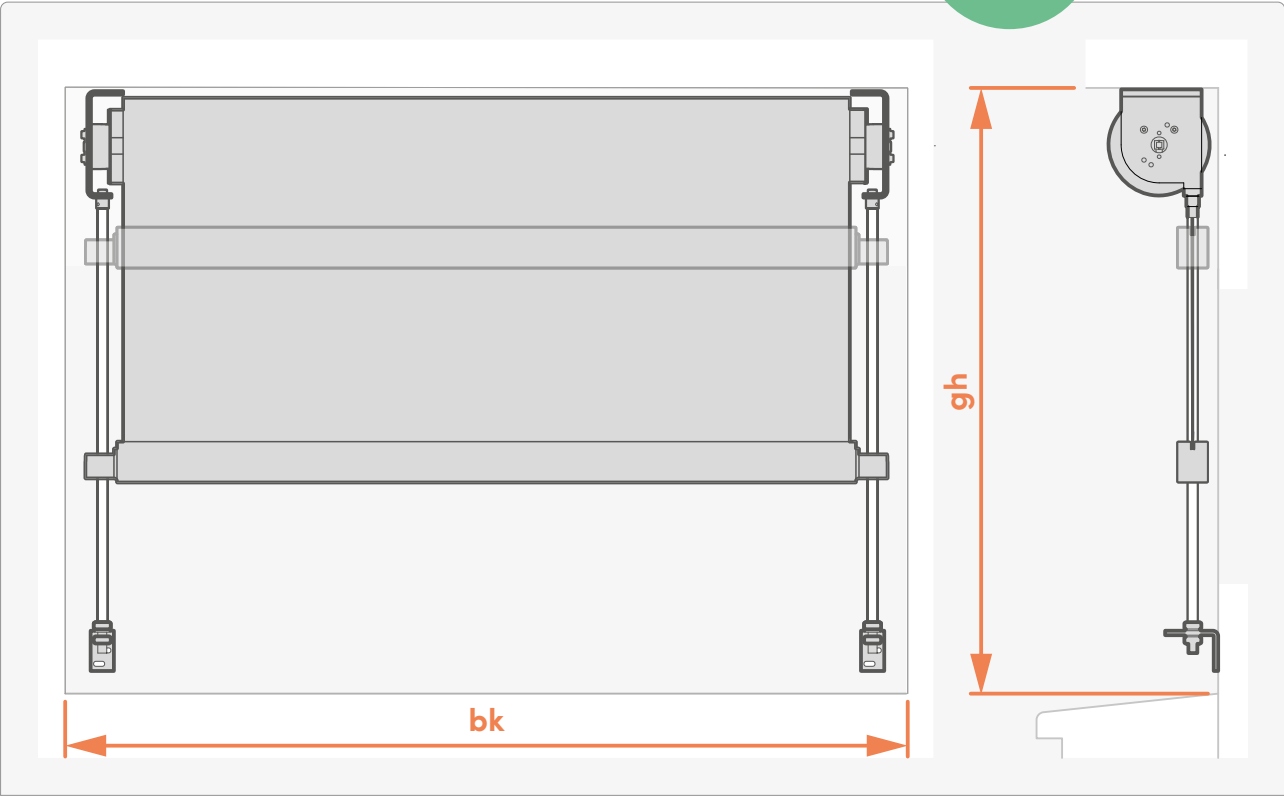


Soloscreen® IV Box

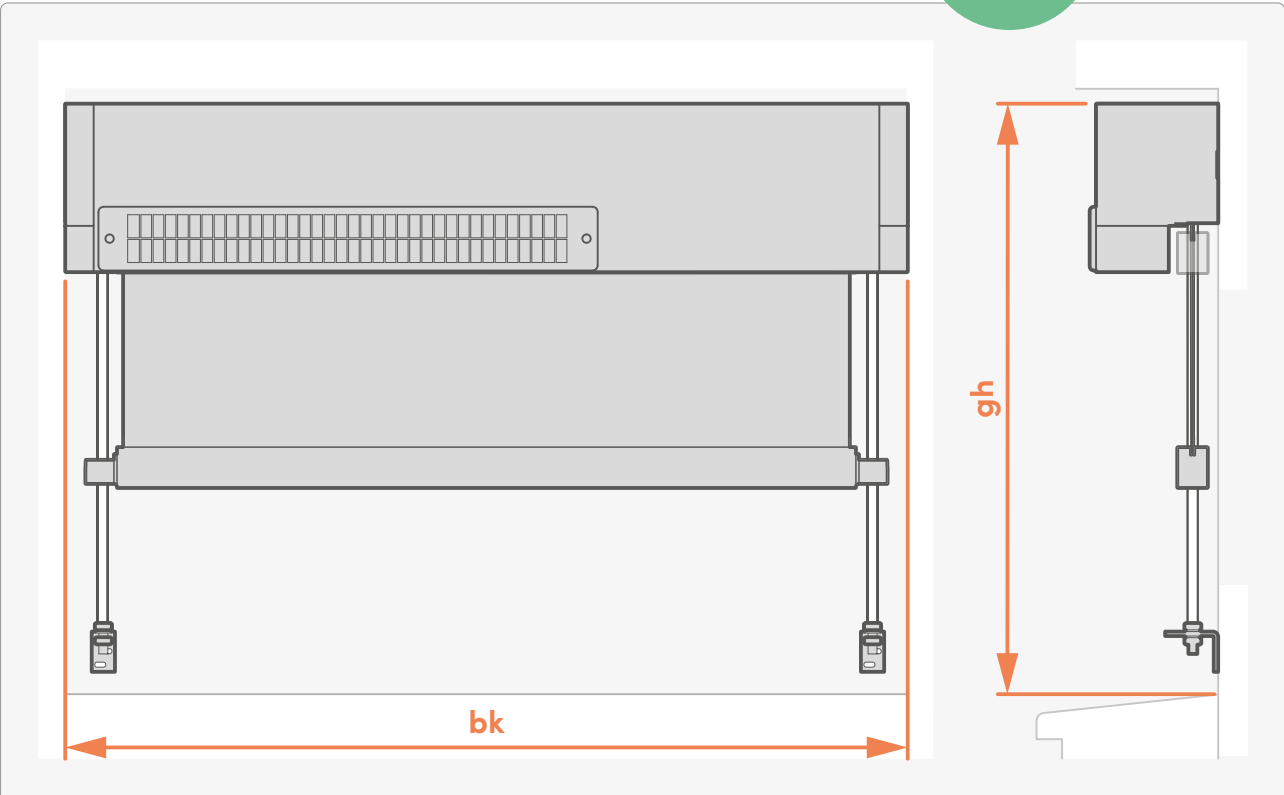


►► Massdefinitionen

Soloscreen® IV Soft



Soloscreen® IV Box Solar



Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 85

Kurbelantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
		Walze ø35	Walze ø58		Walze ø35	Walze ø58	Walze ø35	Walze ø58
Emotion		2200	3000		2500	1500	5.5	4.5
Twilight 297 Pearl		2200	3000		2500	1500	5.5	4.5
Sattler 314, 315, 320		2200	3000		2500	1500	5.5	4.5
Satiné 5501	400	2400	2800	400	2200	3000	5.3	7
Soltis 7635 / Satiné 5500		2400	3000		3000	2200	6	6.6
Soltis 86, 88, 92		2400	2800		2500	3000	6	8.4
Soltis B92		2400	3000		3000	3000	6	8.4
Satiné 21154		2400	2800		2200	2400	5.3	6.5

Motorantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.		max.	min.		max.		max.
			Walze ø58			Walze ø58		Walze ø58
Emotion			3000			1500		4.5
Twilight 297 Pearl			3000			1500		4.5
Sattler 314, 315, 320			3000			1500		4.5
Satiné 5501	670*		2800	400		3000		7
Soltis 7635 / Satiné 5500			3000			2200		6.6
Soltis 86, 88, 92			2800			3000		8.4
Soltis B92			3000			3000		9
Satiné 21154			2800			2400		6.5

* Griesser Motor 10Nm

	SIMU				SOMFY			Elero
	Mech.	Elektr.	Hz	Solar Hz	Kurz	IO	Solar IO	BiLine
Breite min. (bk)	660	760	760	-	575	810	-	630

Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 85 Gekuppelte Anlagen

Motorantrieb 1× gekuppelt

	Breite (bk)	Höhe (gh)		Fläche (s)
Tuchkollektion	max. Walze ø58	min.	max. Walze ø58	max. Walze ø58
Emotion	3000	400	1500	9
Twilight 297 Pearl	3000		1500	9
Sattler 314, 315, 320	3000		1500	9
Satiné 5501	2800		3000	14
Soltis 7635 / Satiné 5500	3000		2200	13.2
Soltis 86, 88, 92	2800		3000	16.8
Soltis B92	3000		3000	16.8
Satiné 21154	2800		2400	13

Motorantrieb 2× gekuppelt

	Breite (bk)	Höhe (gh)		Fläche (s)
Tuchkollektion	max. Walze ø58	min.	max. Walze ø58	max. Walze ø58
Emotion	3000	400	1500	13.5
Twilight 297 Pearl	3000		1500	13.5
Sattler 314, 315, 320	3000		1500	13.5
Satiné 5501	2800		3000	18
Soltis 7635 / Satiné 5500	3000		2200	18
Soltis 86, 88, 92	2800		3000	18
Soltis B92	3000		3000	18
Satiné 21154	2800		2400	18

Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 115

Kurbelantrieb

	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
Tuchkollektion	min.	max. Walze ø58	max. Walze ø82	min.	max. Walze ø58	max. Walze ø82	max. Walze ø58	max. Walze ø82
Emotion	400	3000	4000	400	4000	2500	9	10
Twilight 297 Pearl		3000	4000		4000	2500	9	10
Sattler 314, 315, 320		3000	4000		4000	2500	9	10
Satiné 5501		2800	4000		3000	4000	7	10
Soltis 7635 / Satiné 5500		3000	4000		4000	3800	9	10
Soltis 86, 88, 92		3000	4000		4000	2500	9	10
Soltis B92		2800	3500		4000	4000	9	10
Satiné 21154		2800	3500		2400	3800	6.5	10

Motorantrieb

	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
Tuchkollektion	min.	max. Walze ø58	max. Walze ø82	min.	max. Walze ø58	max. Walze ø82	max. Walze ø58	max. Walze ø82
Emotion	715*	3000	4500	400	4000	2500	9	11.25
Twilight 297 Pearl		3000	4500		4000	2500	9	11.25
Sattler 314, 315, 320		3000	4500		4000	2500	9	11.25
Satiné 5501		2800	4000		3000	4000	7	10
Soltis 7635 / Satiné 5500		3000	4500		4000	3800	9	12
Soltis 86, 88, 92		3000	4000		4000	2500	9	12
Soltis B92		2800	3500		4000	4000	9	12
Satiné 21154		2800	4000		2400	3800	6.5	10

* Griesser Motor 10Nm

	SIMU				SOMFY			Elero
	Mech.	Elektr.	Hz	Solar Hz	Kurz	IO	Solar IO	BiLine
Breite min. (bk)	715	815	815	-	625	850	-	675

Grenzmasse Soloscreen® IV Intro 115 Gekuppelte Anlagen

Motorantrieb 1× gekuppelt

Tuchkollektion	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche (s)	
	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
	Walze Ø58	Walze Ø82		Walze Ø58	Walze Ø82	Walze Ø58	Walze Ø82
Emotion	3000	4000	400	4000	2500	18	22.5
Twilight 297 Pearl	3000	4000		4000	2500	18	22.5
Sattler 314, 315, 320	3000	4000		4000	2500	18	22.5
Satiné 5501	2800	4000		3000	4000	14	20
Soltis 7635 / Satiné 5500	3000	4000		4000	3800	18	24
Soltis 86, 88, 92	3000	4000		4000	2500	18	24
Soltis B92	2800	3500		4000	4000	18	24
Satiné 21154	2800	3500		2400	3800	13	20

Motorantrieb 2× gekuppelt

Tuchkollektion	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche (s)	
	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
	Walze Ø58	Walze Ø82		Walze Ø58	Walze Ø82	Walze Ø58	Walze Ø82
Emotion	3000	4500	400	4000	2500	24	24
Twilight 297 Pearl	3000	4500		4000	2500	24	24
Sattler 314, 315, 320	3000	4500		4000	2500	24	24
Satiné 5501	2800	4000		3000	4000	21	24
Soltis 7635 / Satiné 5500	3000	4500		4000	3800	24	24
Soltis 86, 88, 92	3000	4000		4000	2500	24	24
Soltis B92	2800	3500		4000	4000	24	24
Satiné 21154	2800	4000		2400	3800	19.5	24

Grenzmasse Soloscreen® IV Box 85

Kurbelantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
		Walze Ø35	Walze Ø58		Walze Ø35	Walze Ø58	Walze Ø35	Walze Ø58
Emotion	400	2200	3000	400	2500	1500	5.5	4.5
Twilight 297 Pearl		2200	3000		2500	1500	5.5	4.5
Sattler 314, 315, 320		2200	3000		2500	1500	5.5	4.5
Satiné 5501		2400	2800		2200	3000	5.3	7
Soltis 7635 / Satiné 5500		2400	3000		3000	2200	6	6.6
Soltis 86, 88, 92		2400	2800		2500	3000	6	8.4
Soltis B92		2400	3000		3000	3000	6	8.4
Satiné 21154		2400	2800		2200	2400	5.3	6.5

Motorantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.		max.	min.		max.		max.
			Walze Ø58			Walze Ø58		Walze Ø58
Emotion	670*		3000	400		1500		4.5
Twilight 297 Pearl			3000			1500		4.5
Sattler 314, 315, 320			3000			1500		4.5
Satiné 5501			2800			3000		7
Soltis 7635 / Satiné 5500			3000			2200		6.6
Soltis 86, 88, 92			2800			3000		8.4
Soltis B92			3000			3000		9
Satiné 21154			2800			2400		6.5

* Griesser Motor 10Nm

	SIMU				SOMFY			Elero
	Mech.	Elektr.	Hz	Solar Hz	Kurz	IO	Solar IO	BiLine
Breite min. (bk)	660	755	755	625	570	810	625	630

Grenzmasse Soloscreen® IV Box 115

Kurbelantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
		Walze ø58	Walze ø82		Walze ø58	Walze ø82	Walze ø58	Walze ø82
Emotion	400	3000	4000	400	4000	2500	9	10
Twilight 297 Pearl		3000	4000		4000	2500	9	10
Sattler 314, 315, 320		3000	4000		4000	2500	9	10
Satiné 5501		2800	4000		3000	4000	7	10
Soltis 7635 / Satiné 5500		3000	4000		4000	3000	9	10
Soltis 86, 88, 92		3000	4000		4000	2500	9	10
Soltis B92		2800	3500		4000	4000	9	10
Satiné 21154		2800	3500		2400	3800	6.5	10

Motorantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
		Walze ø58	Walze ø82		Walze ø58	Walze ø82	Walze ø58	Walze ø82
Emotion	715*	3000	4500	400	4000	2500	9	11.25
Twilight 297 Pearl		3000	4500		4000	2500	9	11.25
Sattler 314, 315, 320		3000	4500		4000	2500	9	11.25
Satiné 5501		2800	4000		3000	4000	7	10
Soltis 7635 / Satiné 5500		3000	4500		4000	3800	9	12
Soltis 86, 88, 92		3000	4000		4000	2500	9	12
Soltis B92		2800	3500		4000	4000	9	12
Satiné 21154		2800	4000		2400	3800	6.5	10

* Griesser Motor 10Nm

	SIMU				SOMFY			Elero
	Mech.	Elektr.	Hz	Solar Hz	Kurz	IO	Solar IO	BiLine
Breite min. (bk)	695	795	795	665	610	850	665	675

Grenzmasse Soloscreen® IV Soft

Kurbelantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
		Walze ø58	Walze ø82		Walze ø58	Walze ø82	Walze ø58	Walze ø82
Emotion	400	3000	4000	400	4000	2500	9	10
Twilight 297 Pearl		3000	4000		4000	2500	9	10
Sattler 314, 315, 320		3000	4000		4000	2500	9	10
Satiné 5501		2800	4000		3000	4000	7	10
Soltis 7635 / Satiné 5500		3000	4000		4000	3800	9	10
Soltis 86, 88, 92		3000	4000		4000	2500	9	10
Soltis B92		2800	3500		4000	4000	9	10
Satiné 21154		2800	3500		2400	3800	6.5	10

Motorantrieb

Tuchkollektion	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche (s)	
	min.	max.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
		Walze ø58	Walze ø82		Walze ø58	Walze ø82	Walze ø58	Walze ø82
Emotion	715*	3000	4500	400	4000	2500	9	11.25
Twilight 297 Pearl		3000	4500		4000	2500	9	11.25
Sattler 314, 315, 320		3000	4500		4000	2500	9	11.25
Satiné 5501		2800	4000		3000	4000	7	10
Soltis 7635 / Satiné 5500		3000	4500		4000	3800	9	12
Soltis 86, 88, 92		3000	4000		4000	2500	9	12
Soltis B92		2800	3500		4000	4000	9	12
Satiné 21154		2800	4000		2400	3800	6.5	10

* Griesser Motor 10Nm

	SIMU				SOMFY			Elero
	Mech.	Elektr.	Hz	Solar Hz	Kurz	IO	Solar IO	BiLine
Breite min. (bk)	700	800	800	–	610	850	–	675

Grenzmasse Soloscreen® IV Soft Gekuppelte Anlagen

Motorantrieb 1× gekuppelt

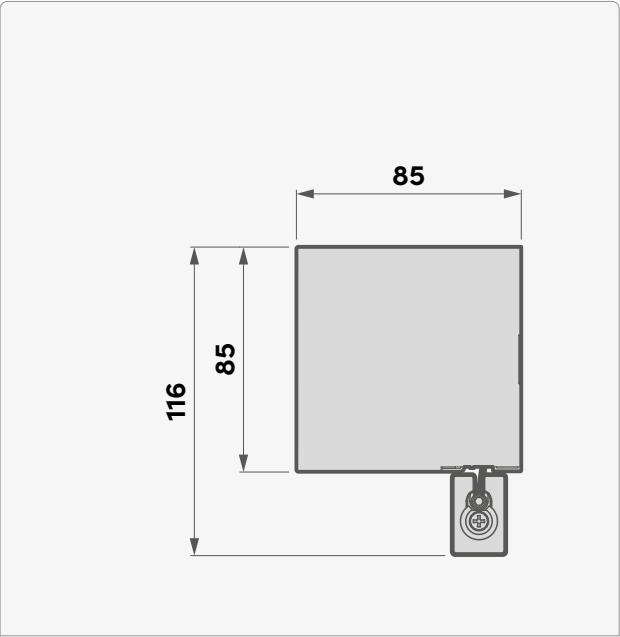
Tuchkollektion	Breite (bk)		min.	Höhe (gh)		Fläche (s)	
	max. Walze Ø58	max. Walze Ø82		max. Walze Ø58	max. Walze Ø82	max. Walze Ø58	max. Walze Ø82
Emotion	3000	4000	400	4000	2500	18	22.5
Twilight 297 Pearl	3000	4000		4000	2500	18	22.5
Sattler 314, 315, 320	3000	4000		4000	2500	18	22.5
Satiné 5501	2800	4000		3000	4000	14	20
Soltis 7635 / Satiné 5500	3000	4000		4000	3800	18	24
Soltis 86, 88, 92	3000	4000		4000	2500	18	24
Soltis B92	2800	3500		4000	4000	18	24
Satiné 21154	2800	3500		2400	3800	13	20

Motorantrieb 2× gekuppelt

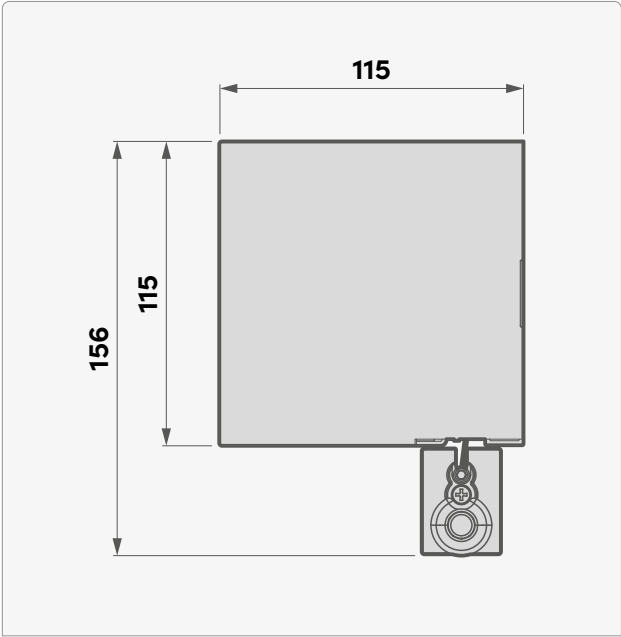
Tuchkollektion	Breite (bk)		min.	Höhe (gh)		Fläche (s)	
	max. Walze Ø58	max. Walze Ø82		max. Walze Ø58	max. Walze Ø82	max. Walze Ø58	max. Walze Ø82
Emotion	3000	4500	400	4000	2500	24	24
Twilight 297 Pearl	3000	4500		4000	2500	24	24
Sattler 314, 315, 320	3000	4500		4000	2500	24	24
Satiné 5501	2800	4000		3000	4000	21	24
Soltis 7635 / Satiné 5500	3000	4500		4000	3800	24	24
Soltis 86, 88, 92	3000	4000		4000	2500	24	24
Soltis B92	2800	3500		4000	4000	24	24
Satiné 21154	2800	4000		2400	3800	19.5	24

Boxvarianten

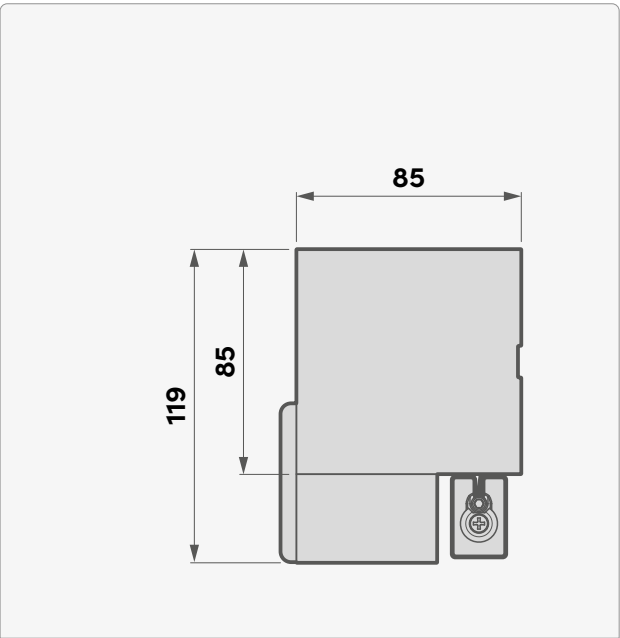
Soloscreen® IV 85 | Eckig



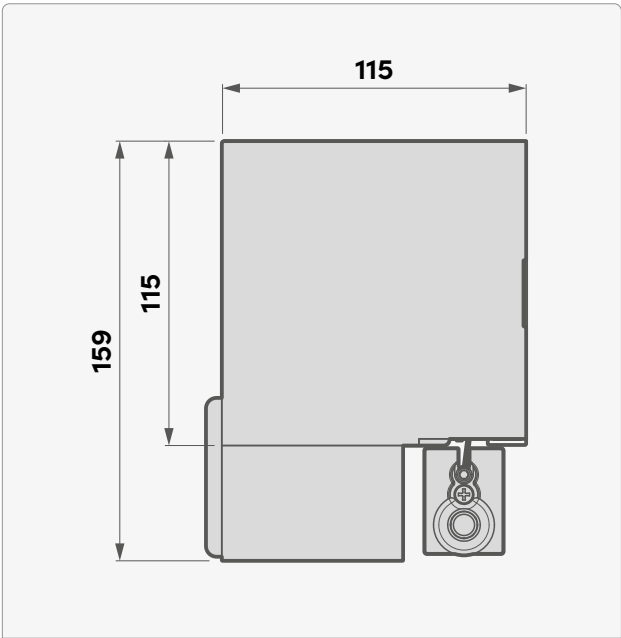
Soloscreen® IV 115 | Eckig



Soloscreen® IV 85 | Solar

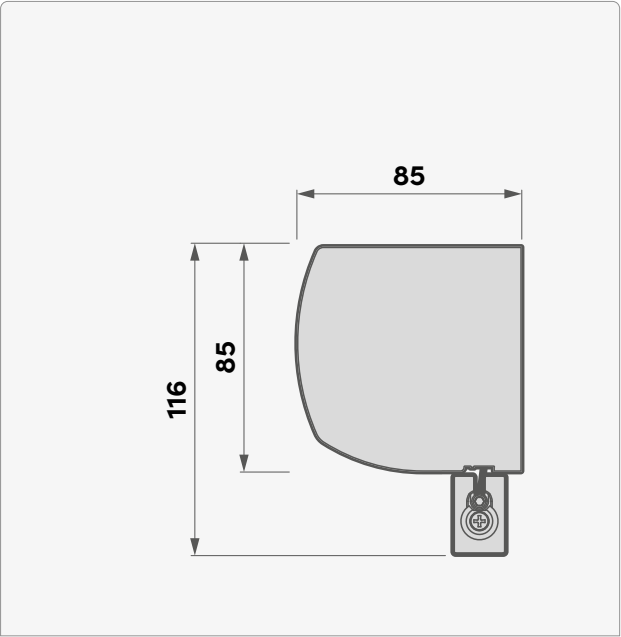


Soloscreen® IV 115 | Solar

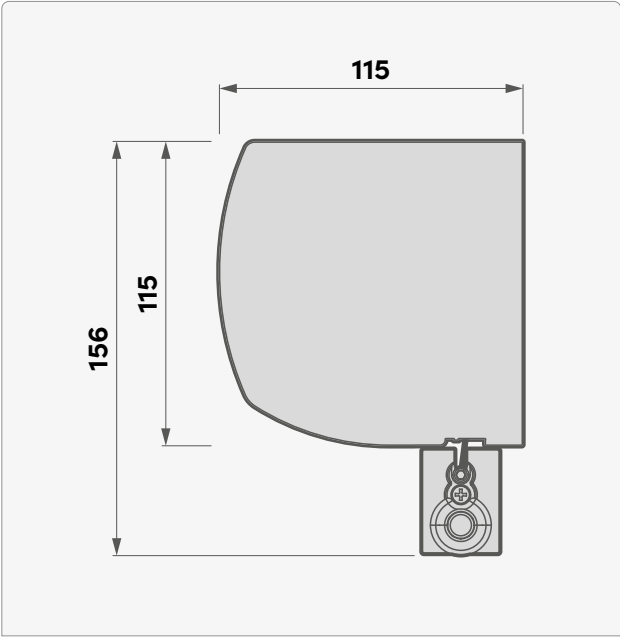


►► Boxvarianten

Soloscreen® IV 85 | Design

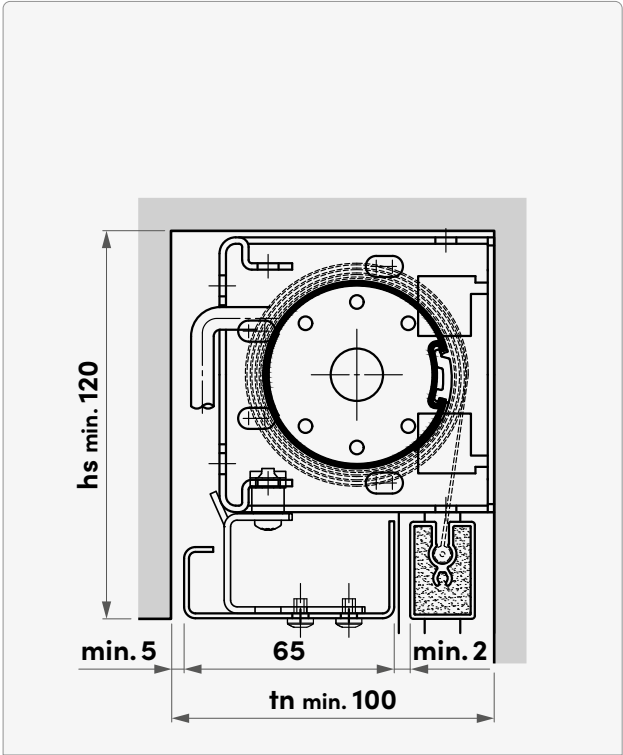


Soloscreen® IV 115 | Design

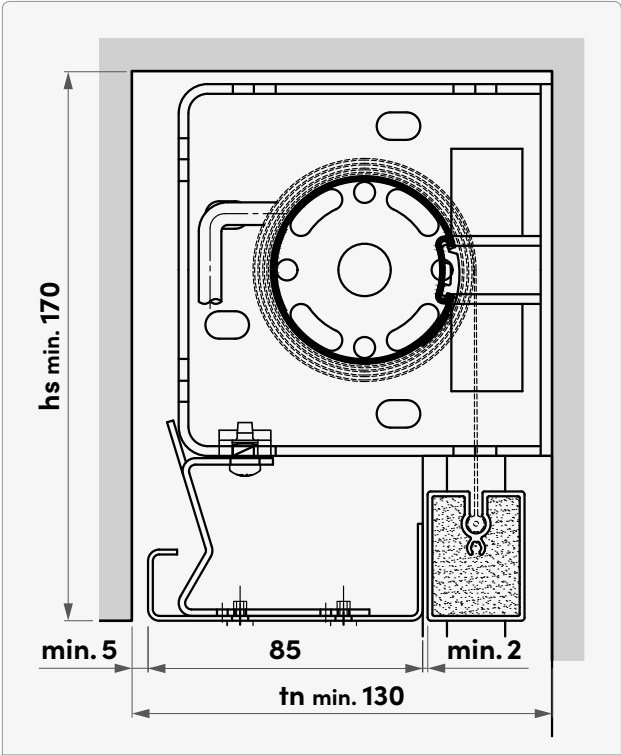


Untersichtsblende

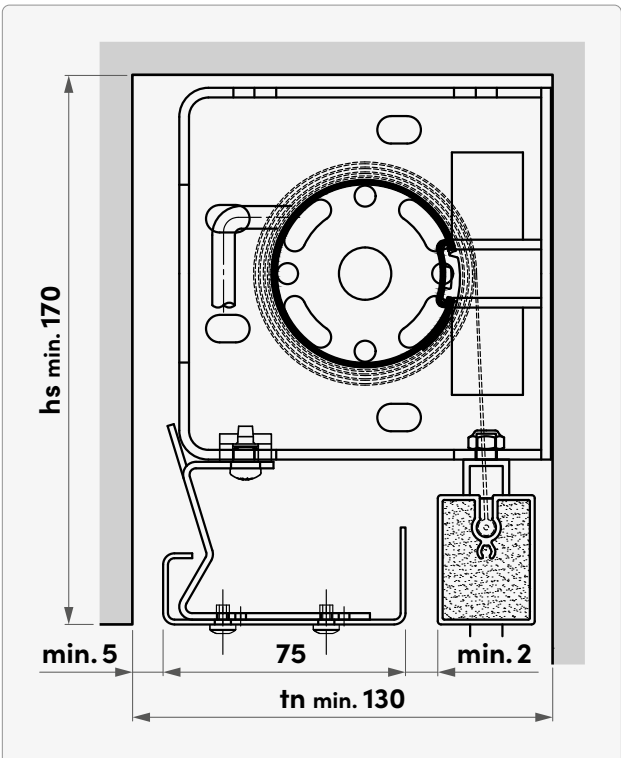
Soloscreen® IV Intro 85



Soloscreen® IV Intro 115 Schienenführung

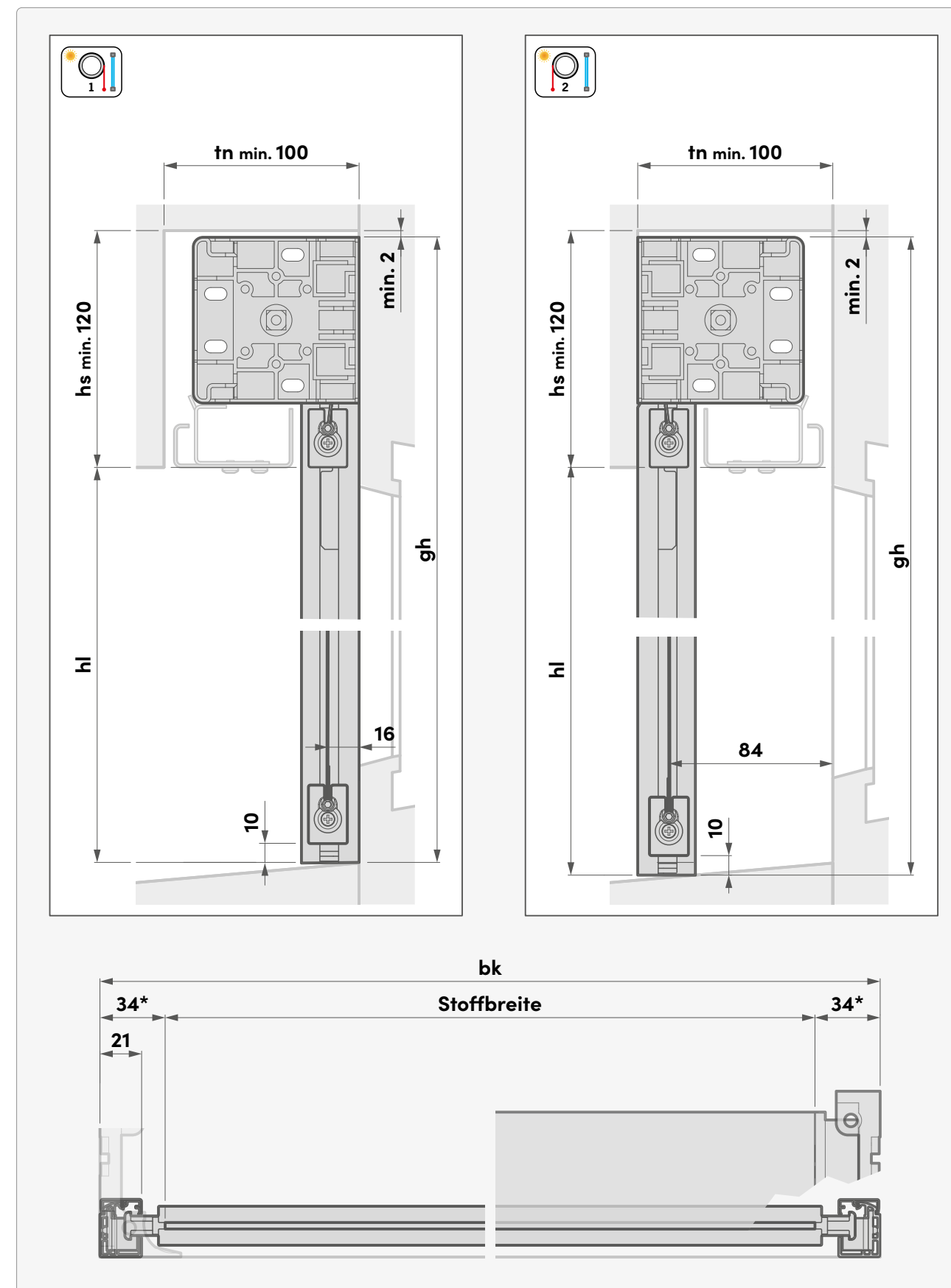


Soloscreen® IV Intro 115 Seil/Stab



Einbausystem in Sturzrinne

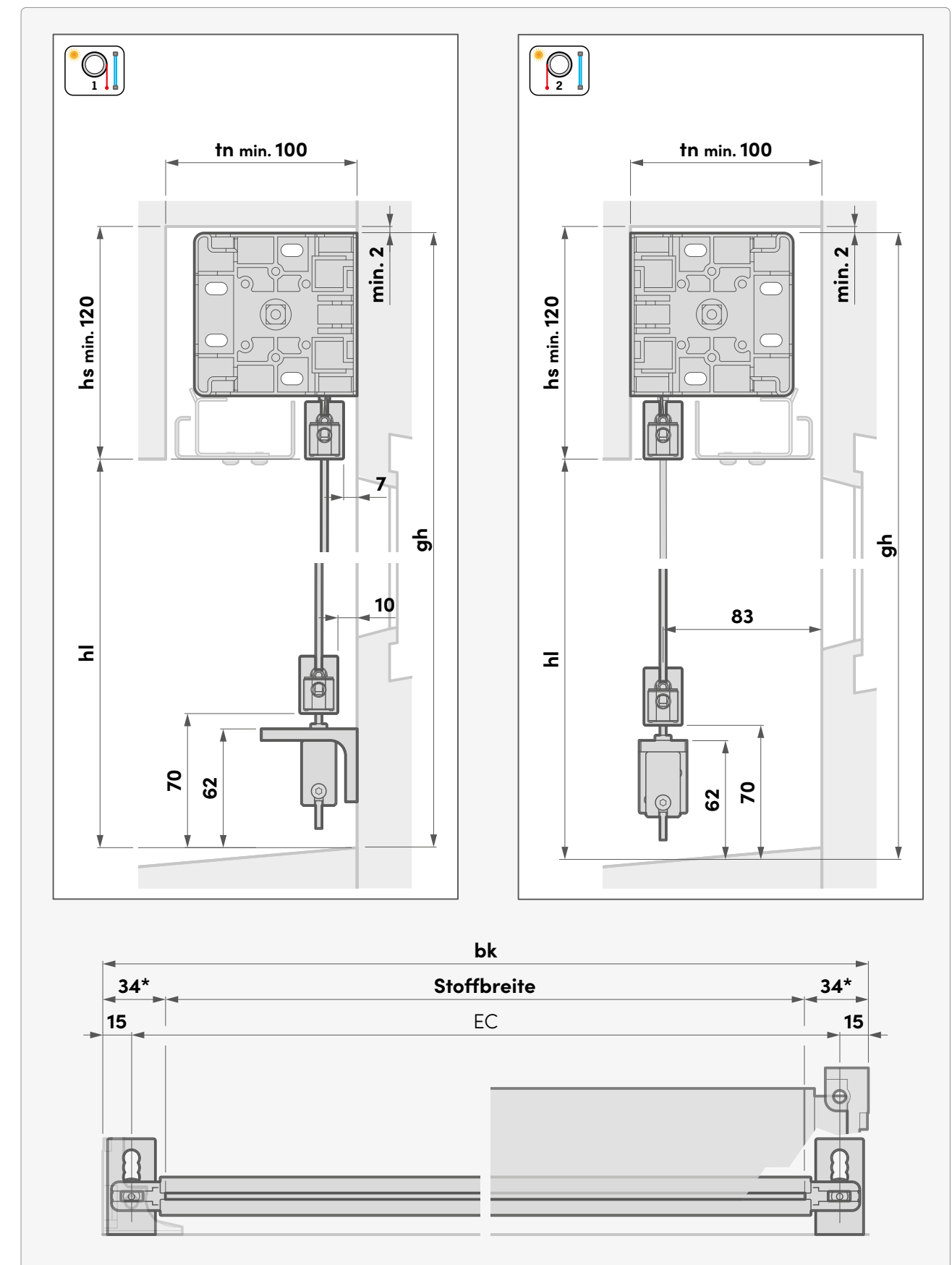
Schienenführung



* Emotion: 37

Einbausystem in Sturzrinne

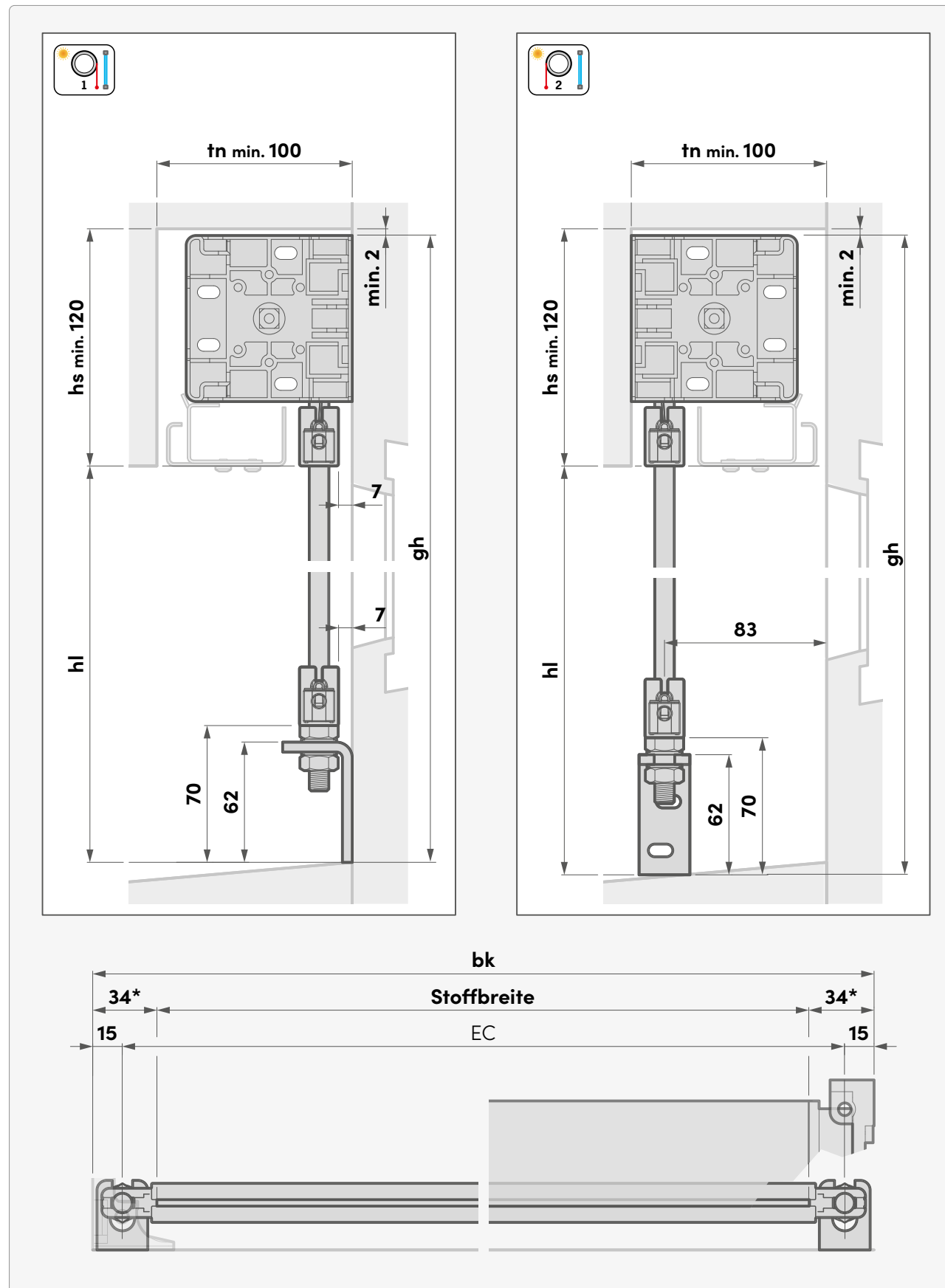
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 37

Einbausystem in Sturznische

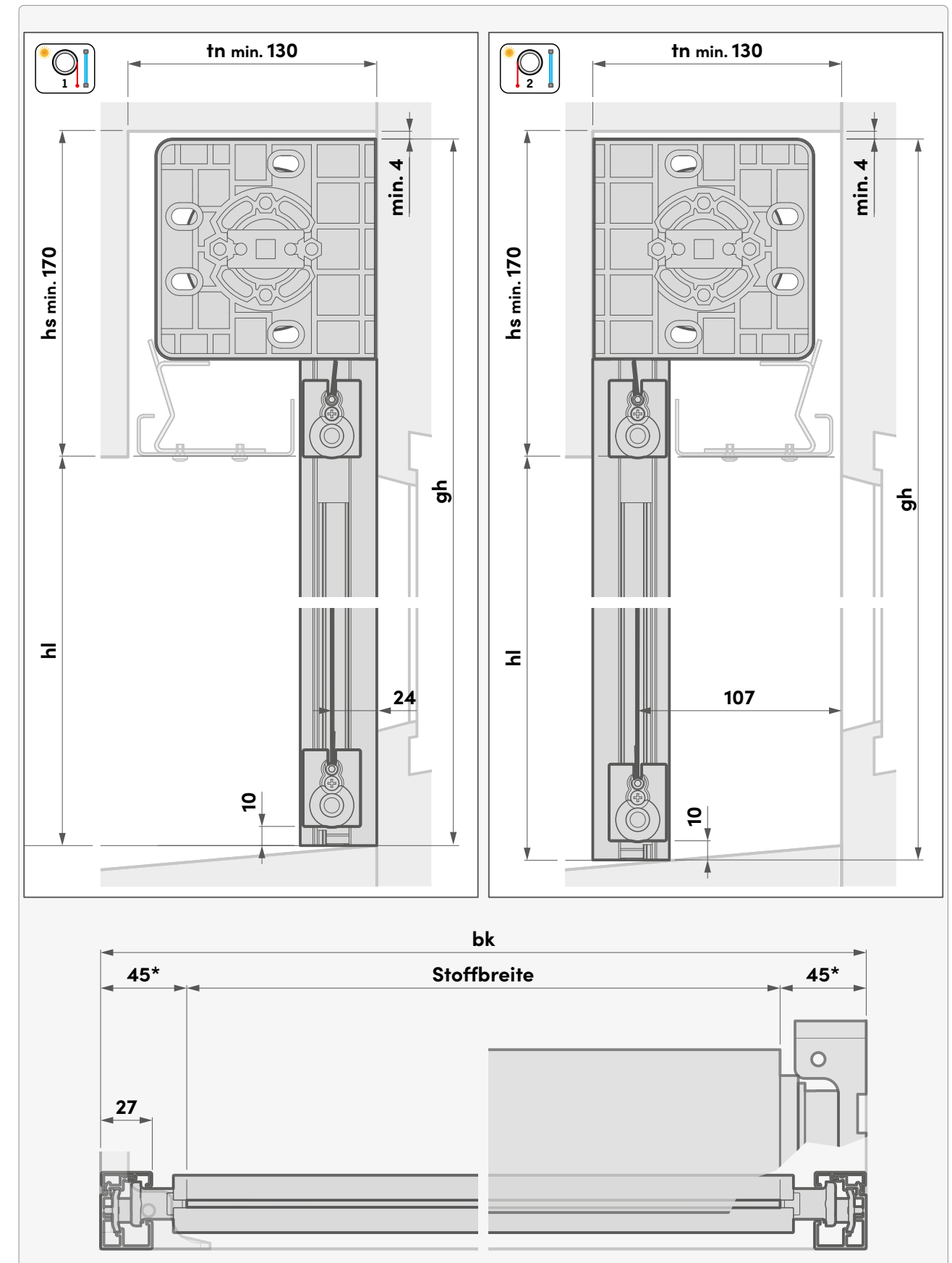
Stabführung



* Emotion: 37

Einbausystem in Sturznische

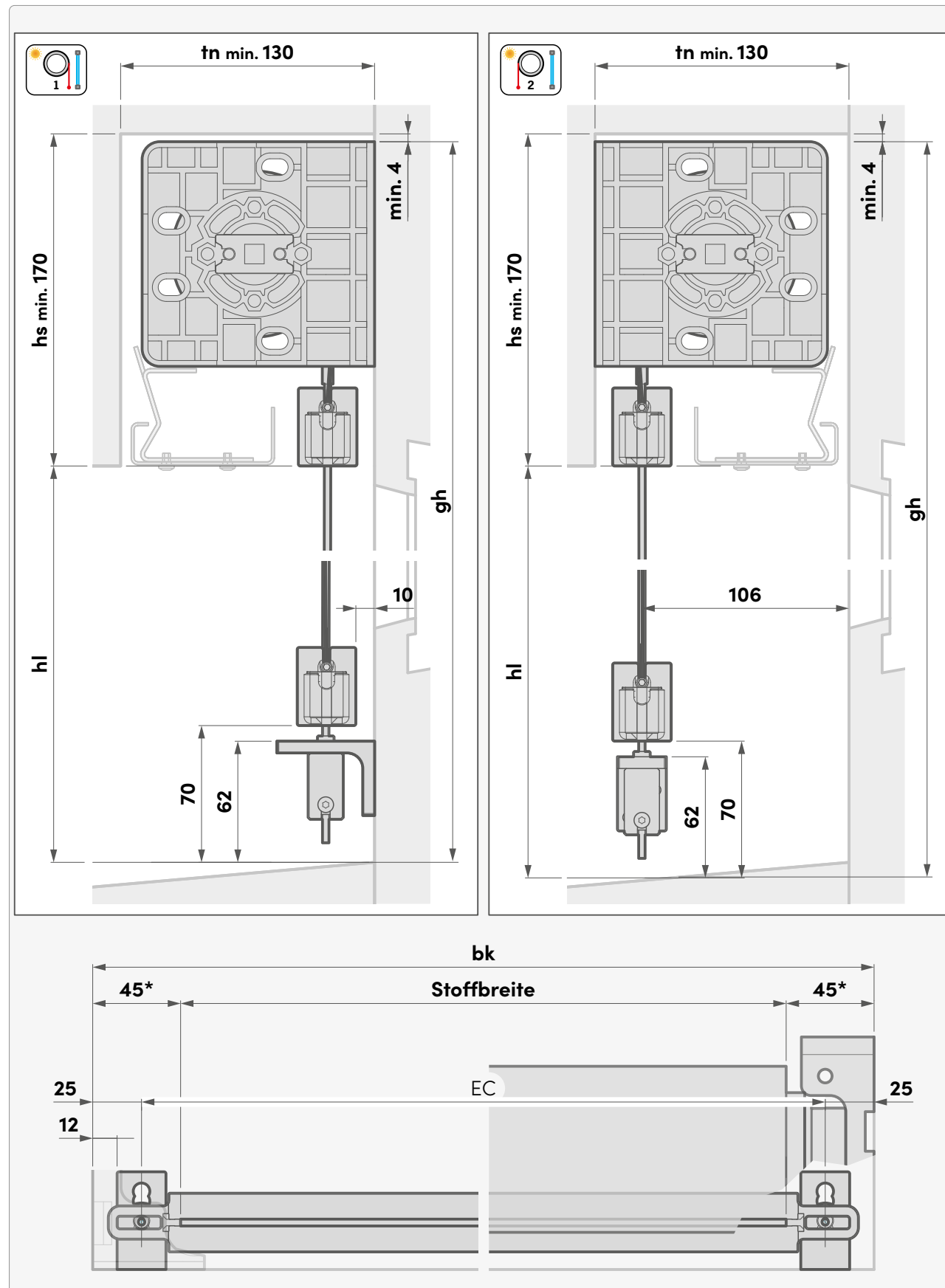
Schienenführung



* Emotion: 50

Einbausystem in Sturzniche

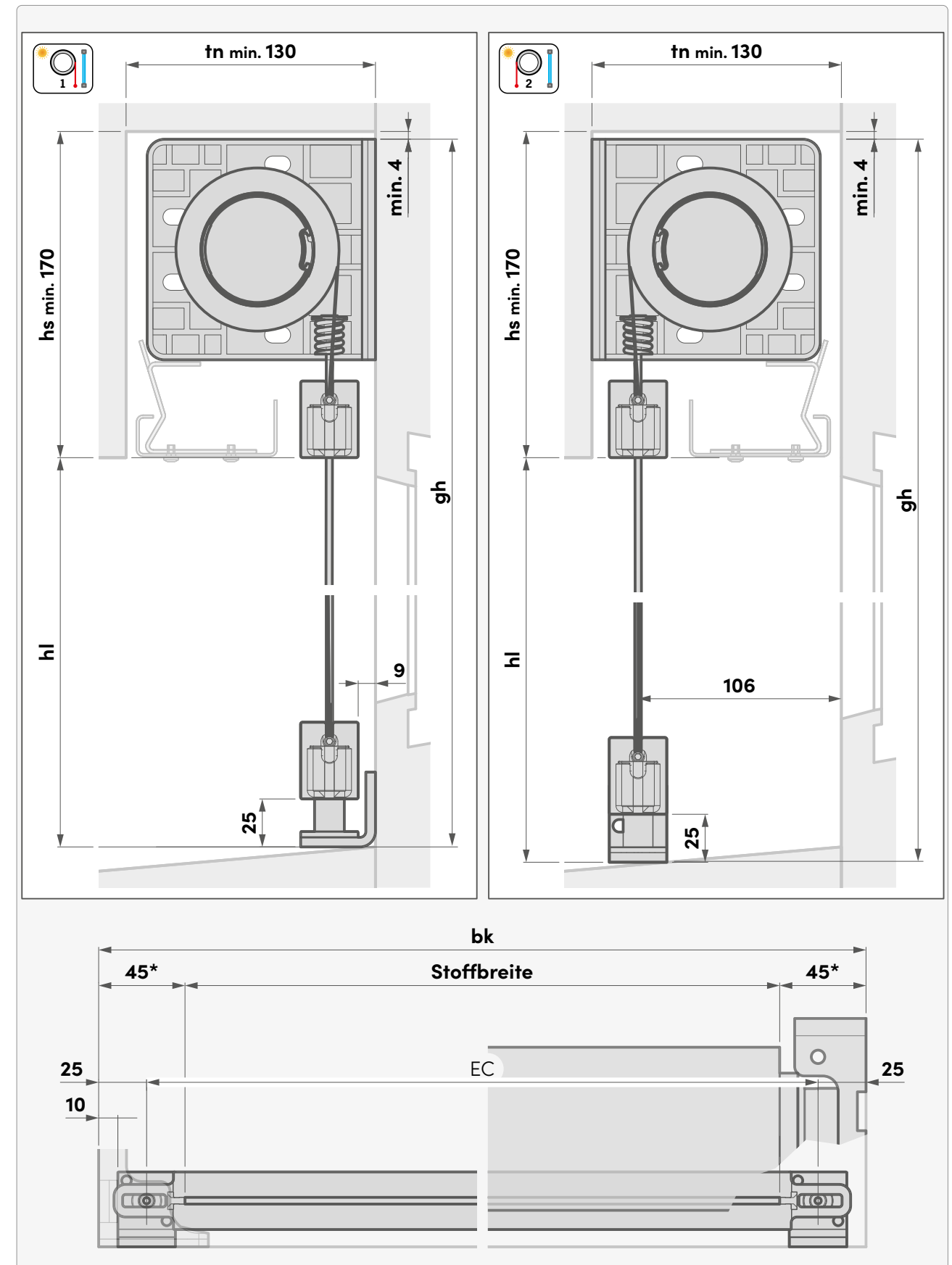
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 50

Einbausystem in Sturzniche

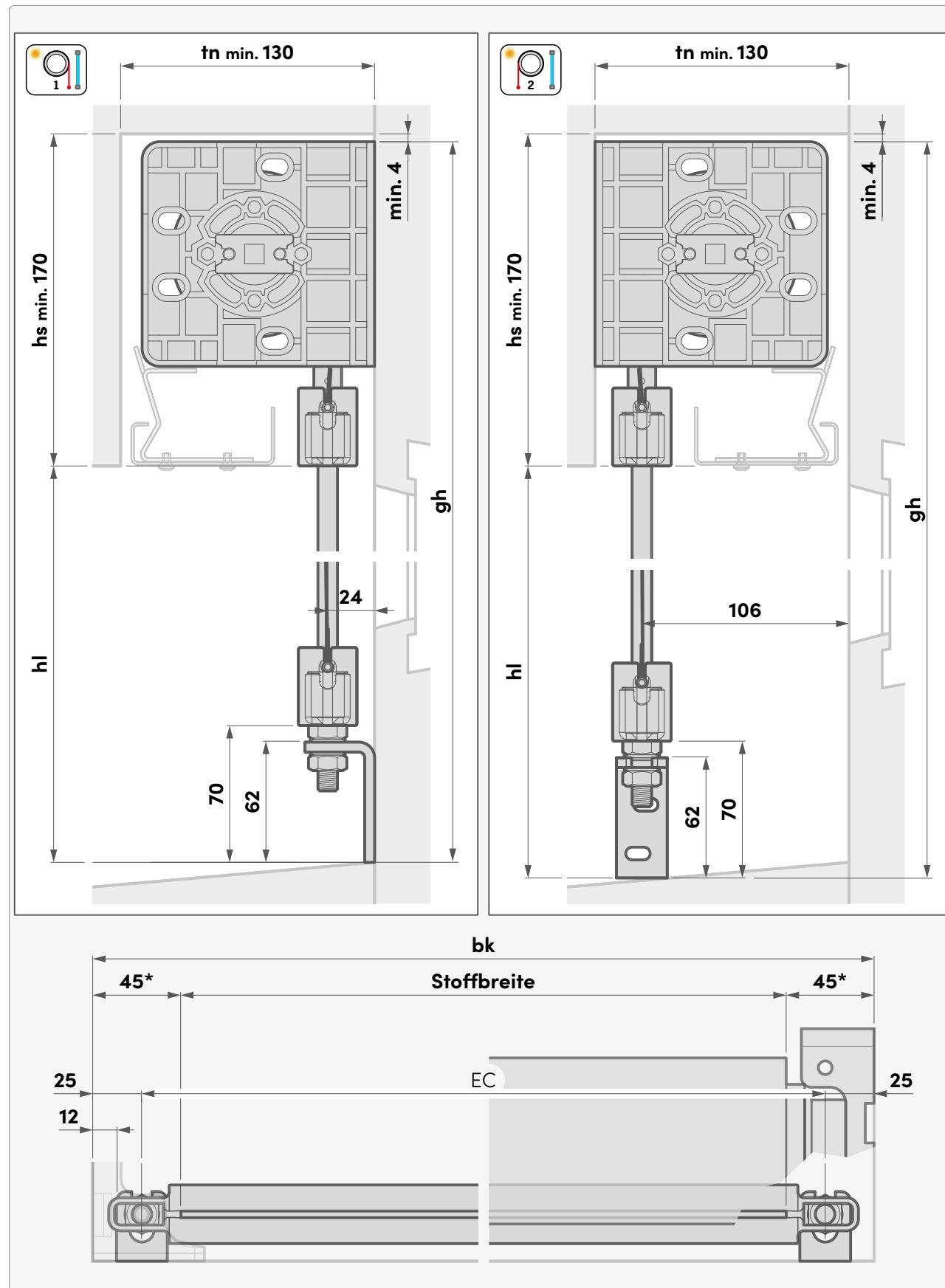
Seilführung | Spannelement oben



* Emotion: 50

►► Einbausystem in Sturzrinne

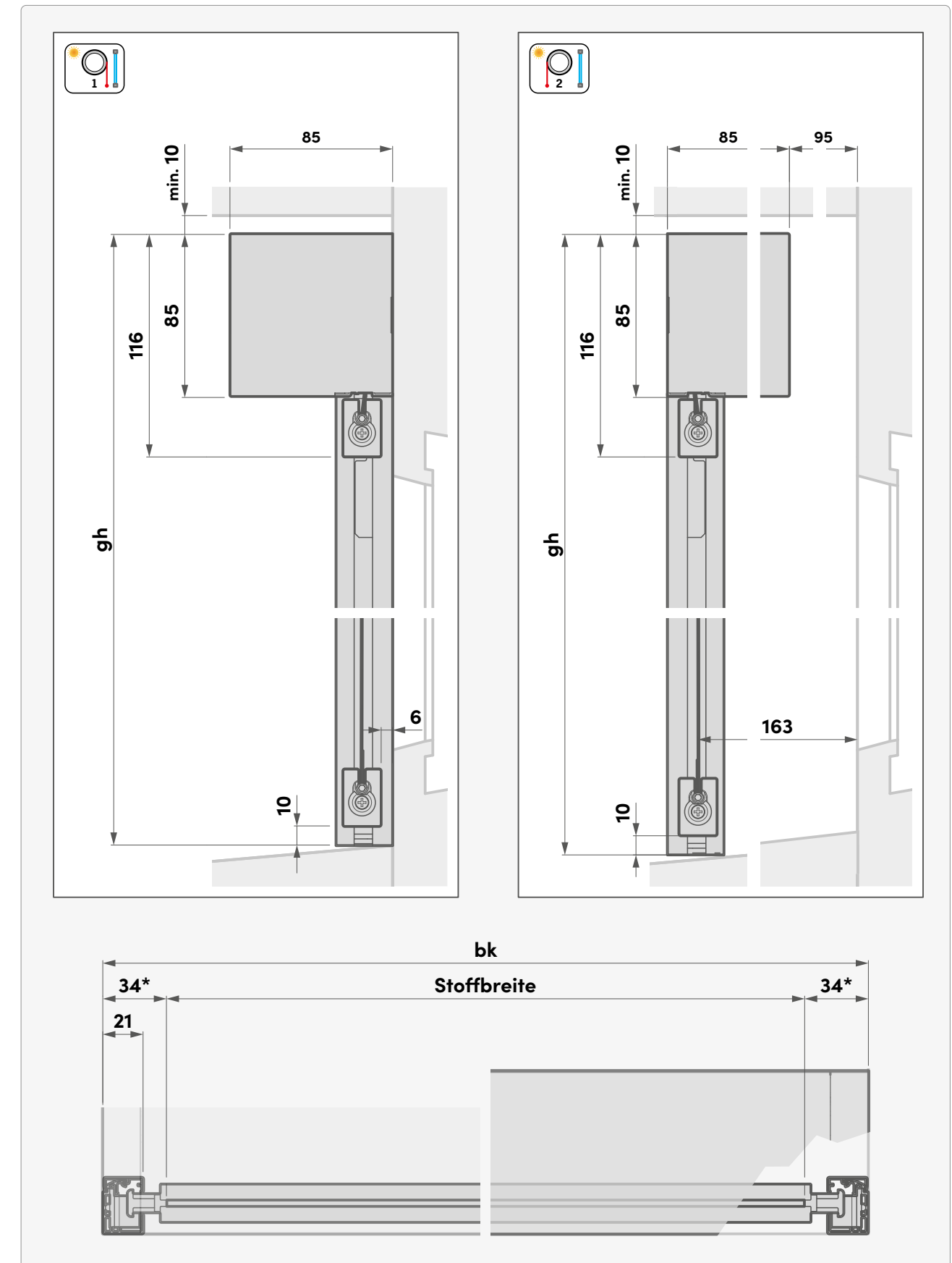
Stabführung



* Emotion: 50

Vorbausystem

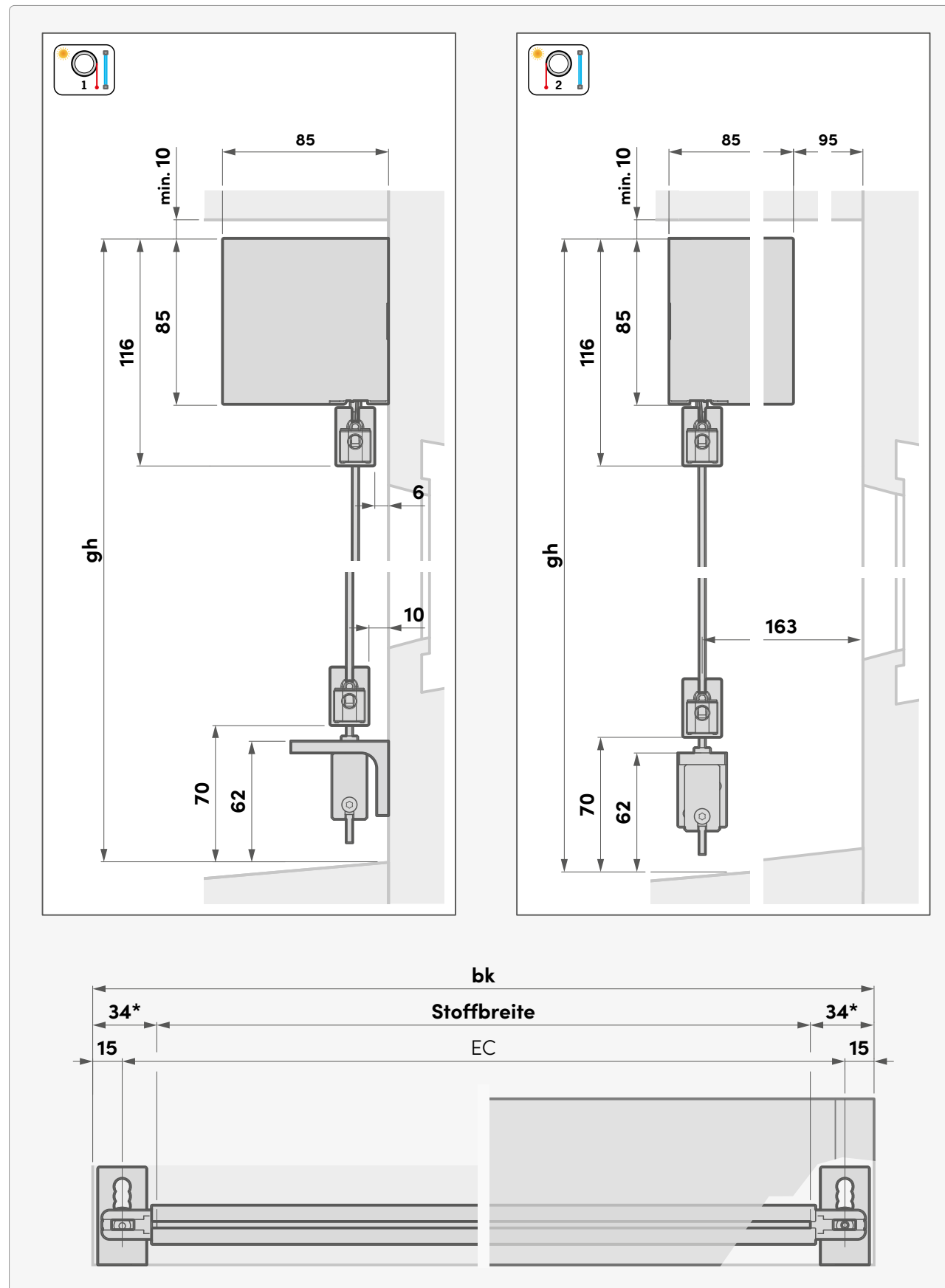
Schienenführung



* Emotion: 37

► Vorbausystem

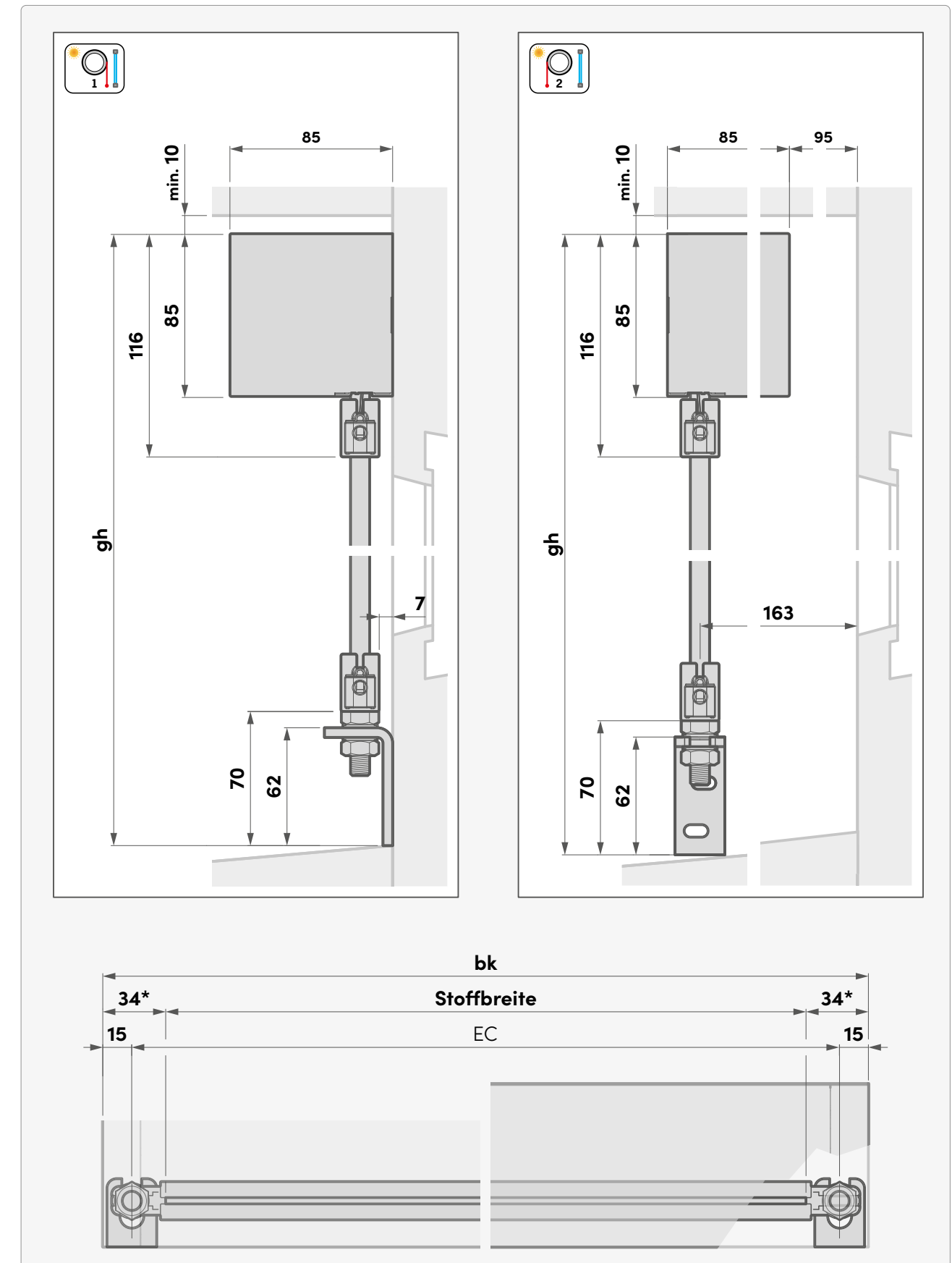
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 37

► Vorbausystem

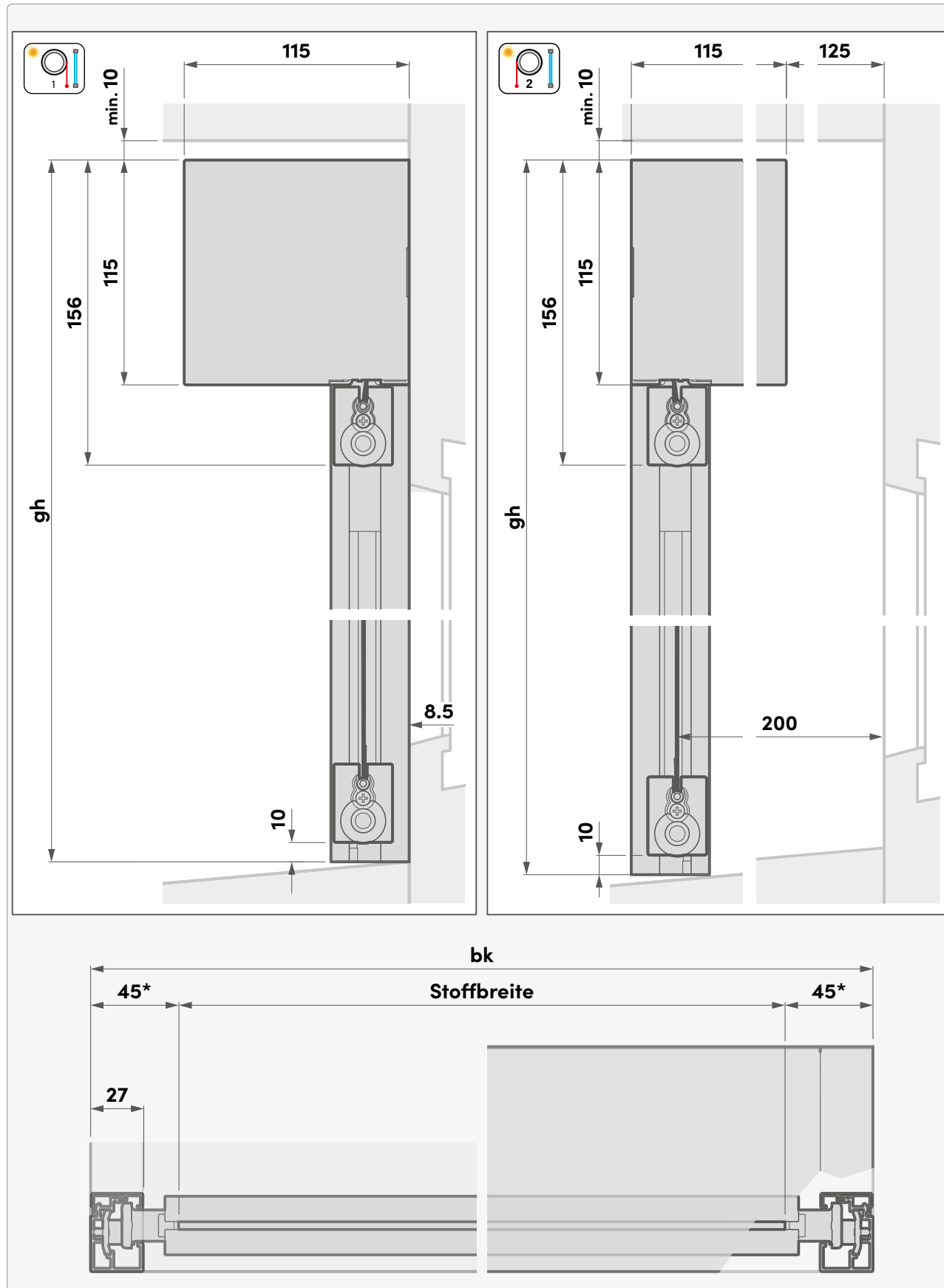
Stabführung



* Emotion: 37

►► Vorbausystem

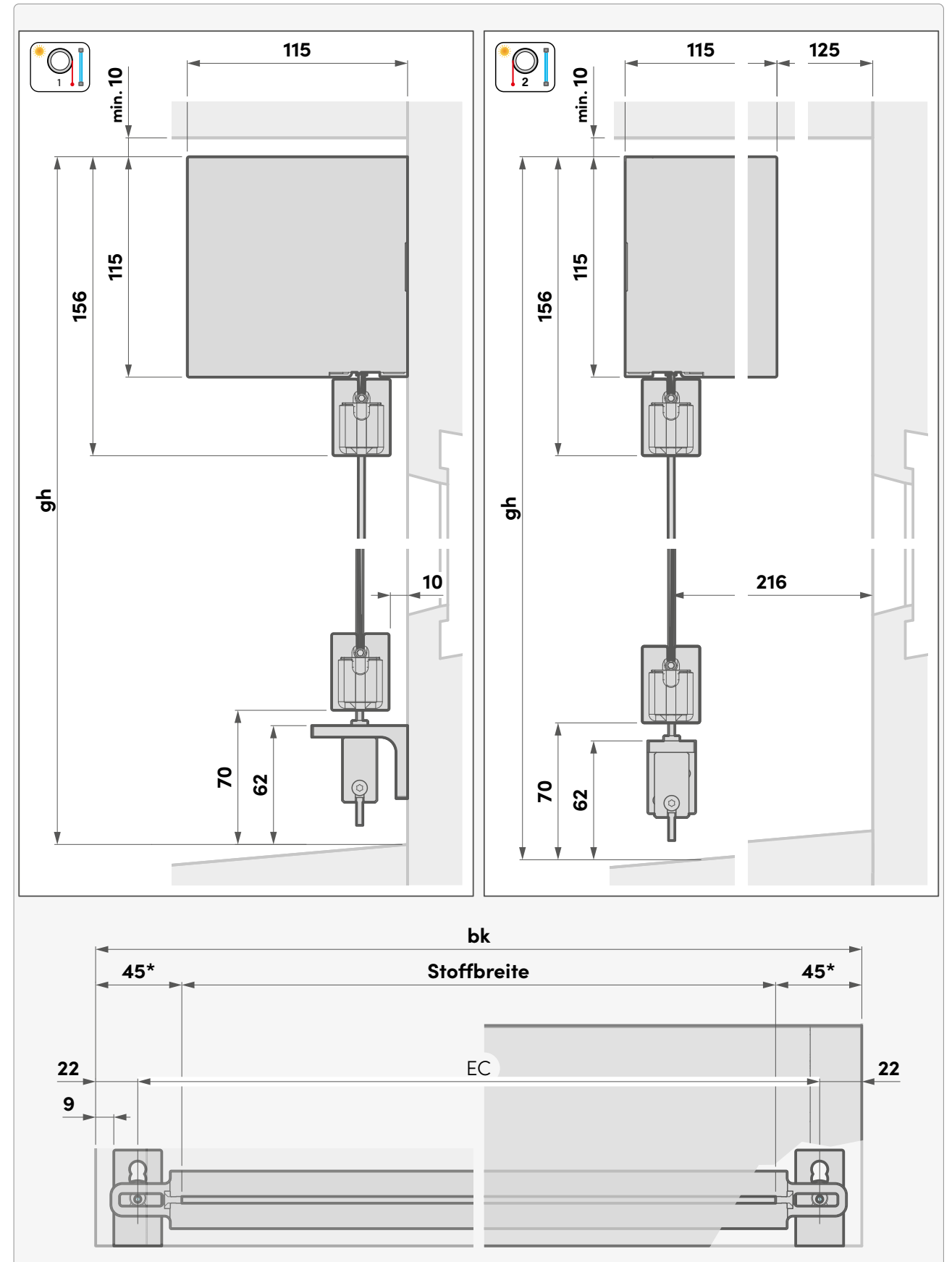
Schienenführung



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

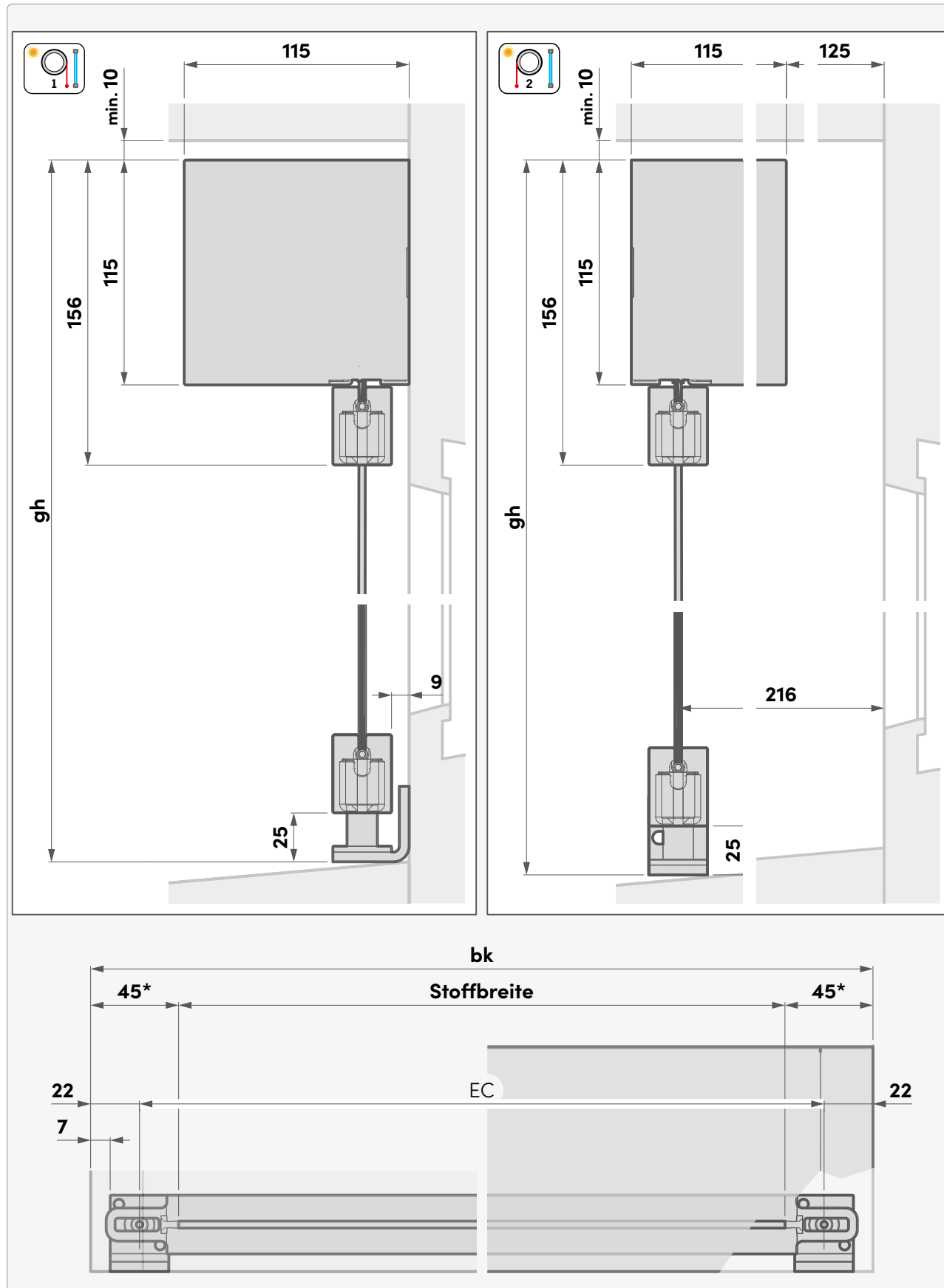
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

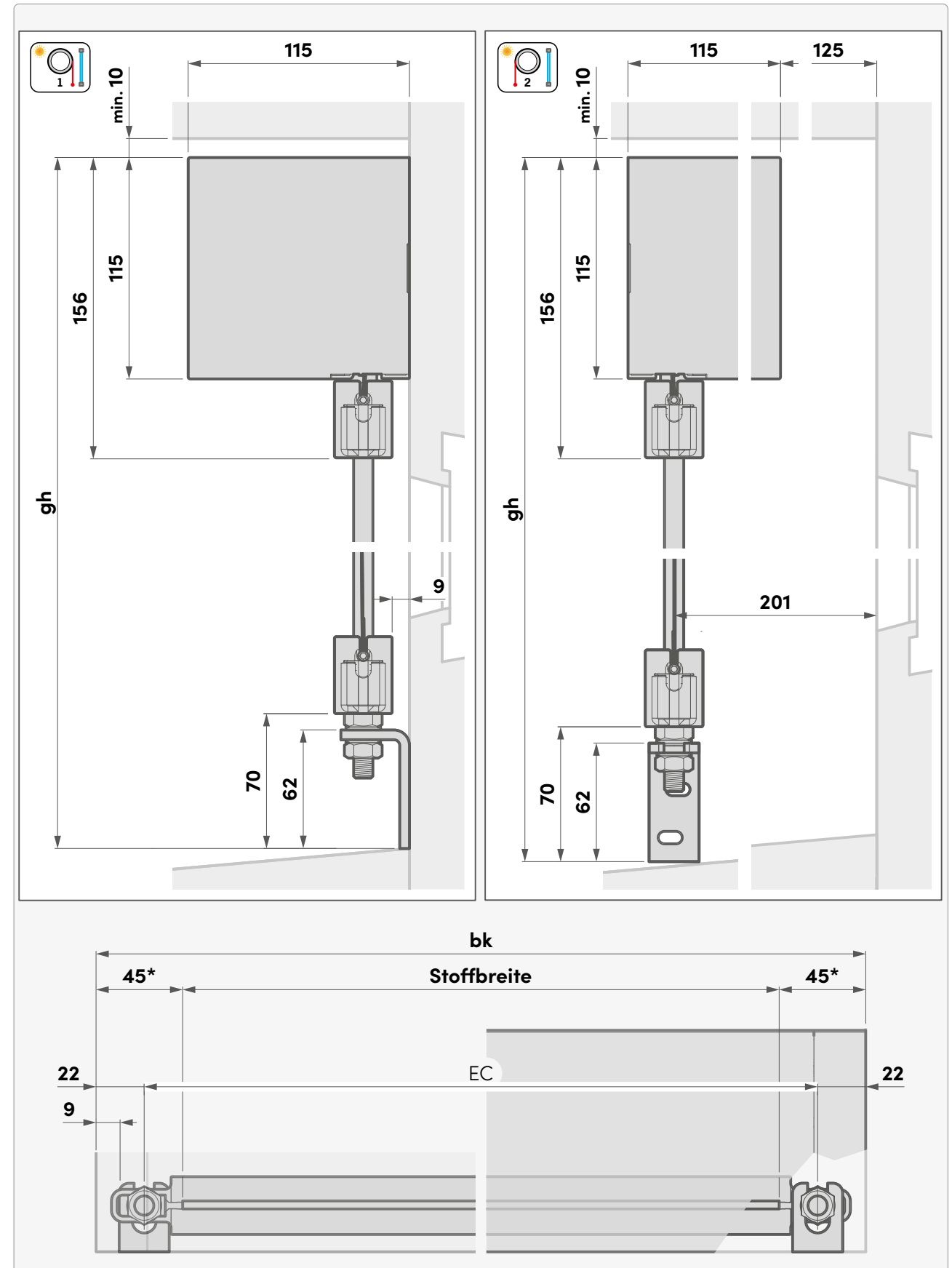
Seilführung | Spannelement oben



* Emotion: 50

▶▶ Vorbausystem

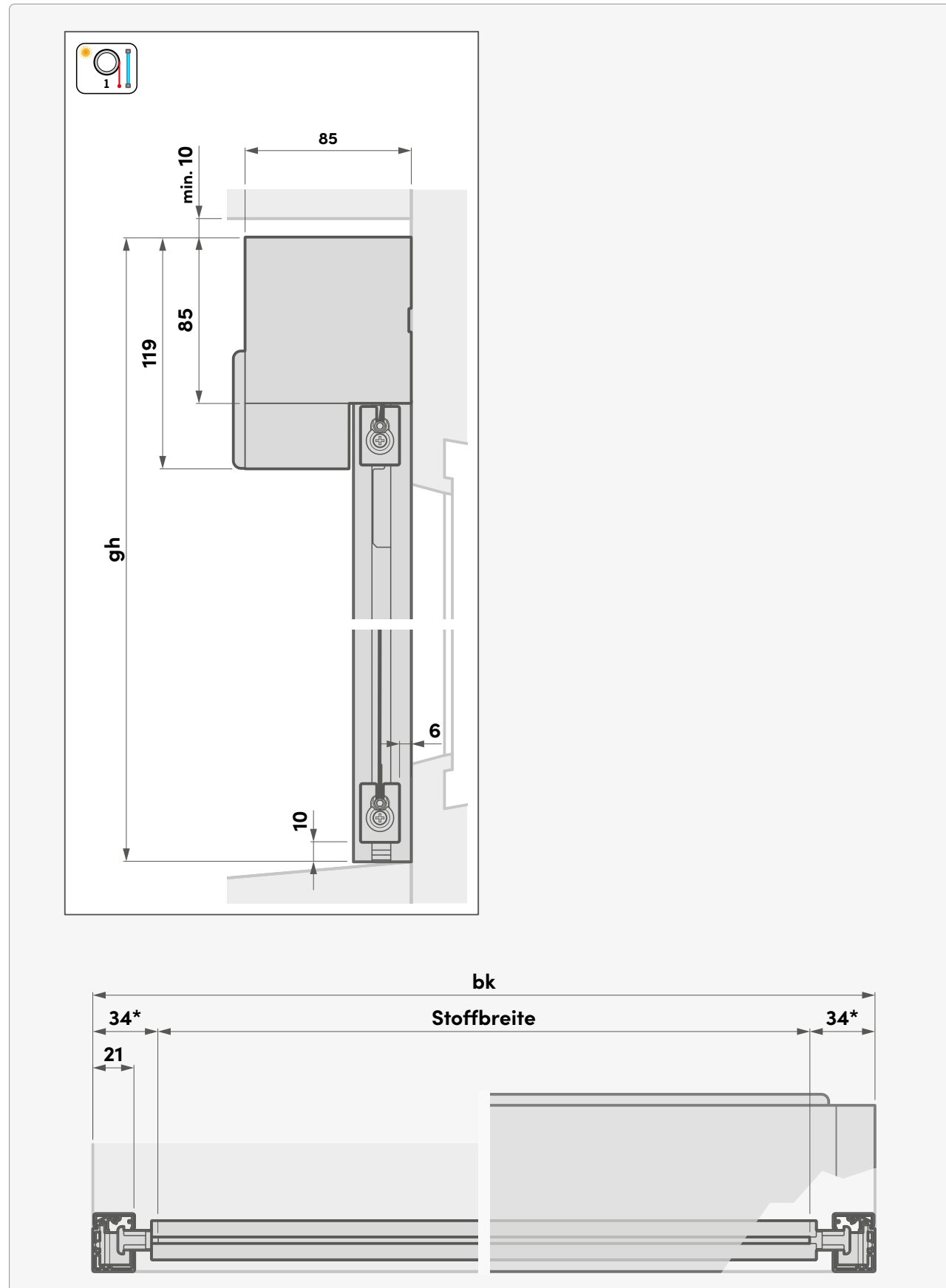
Stabführung



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

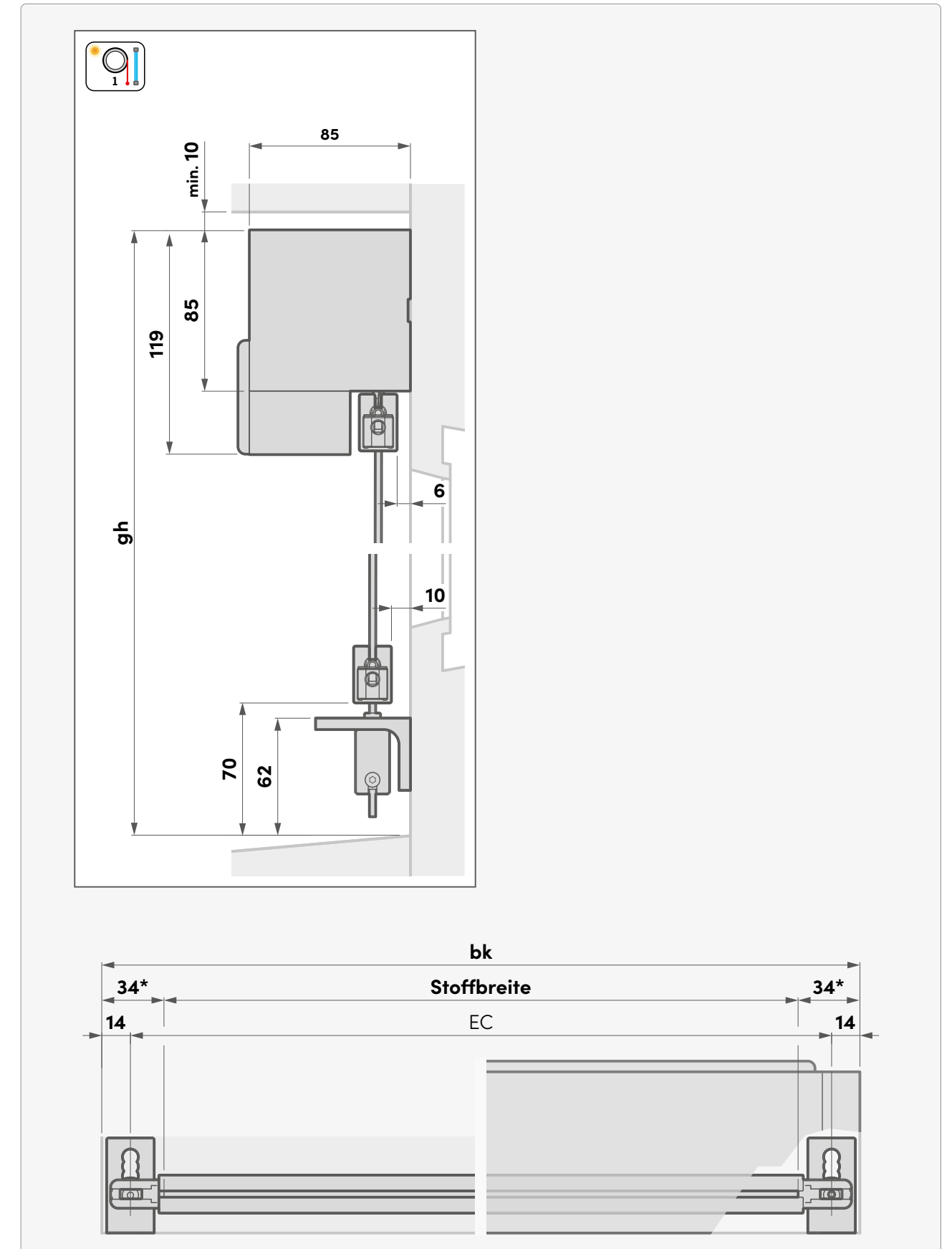
Schienenführung



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

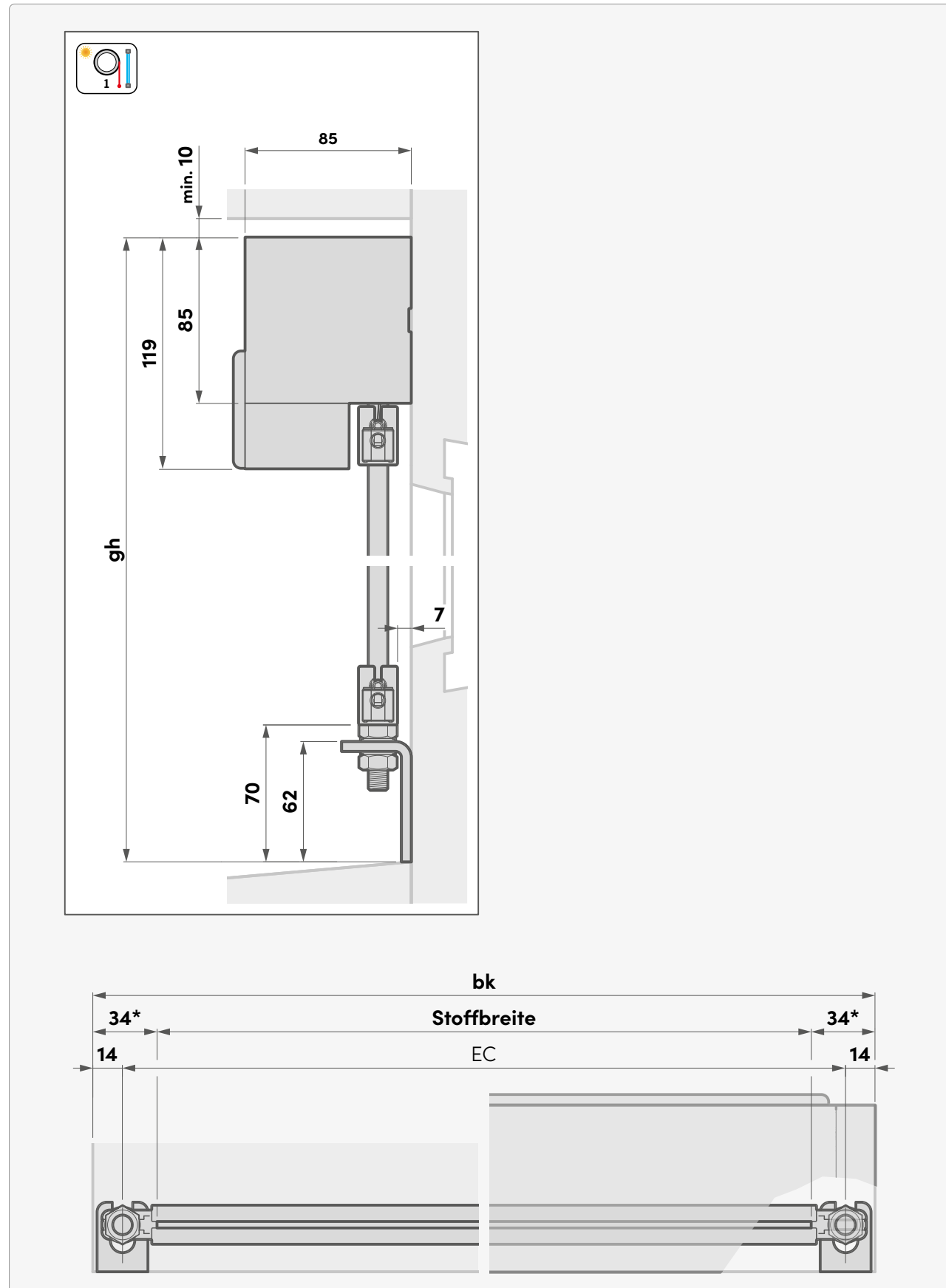
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

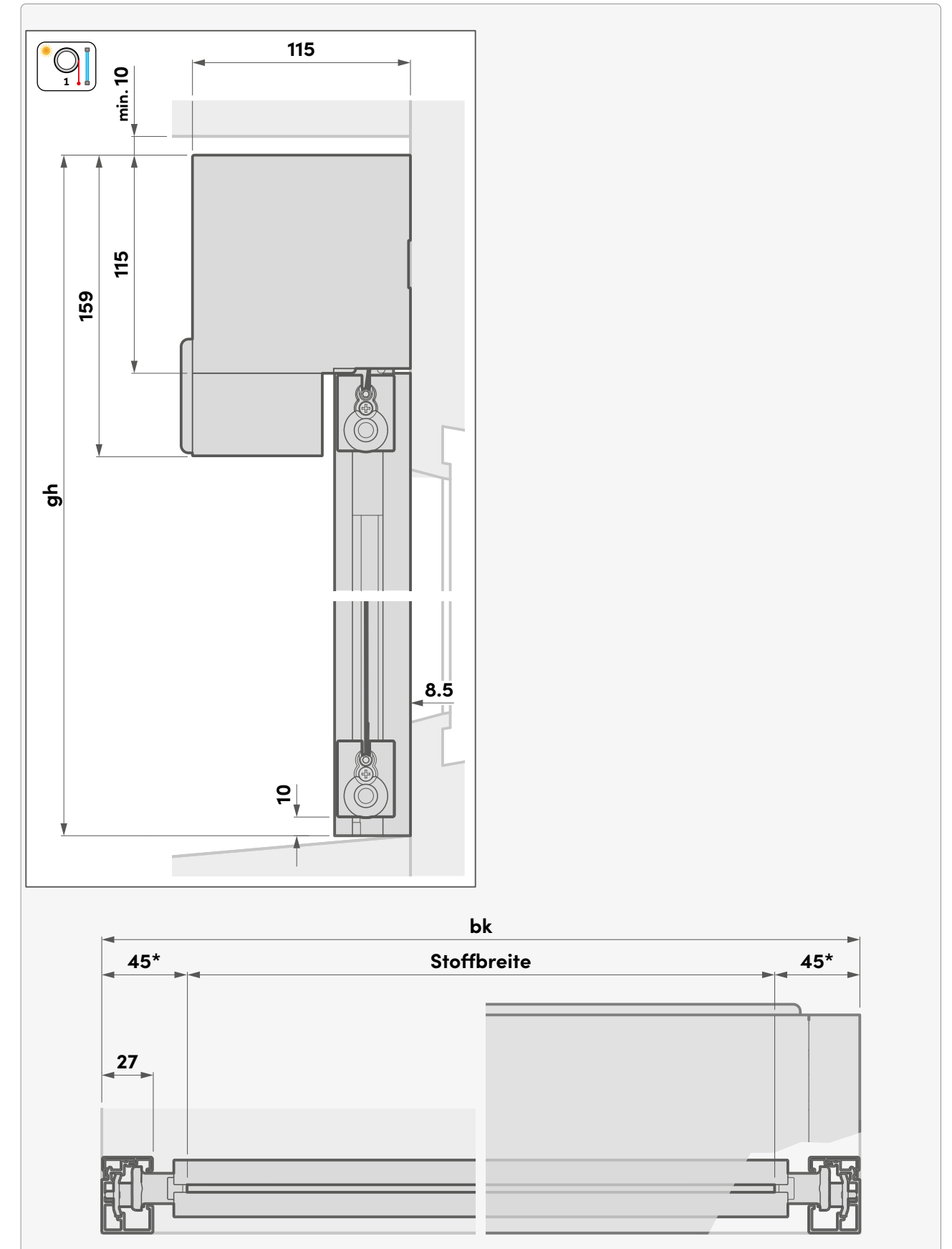
Stabführung



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

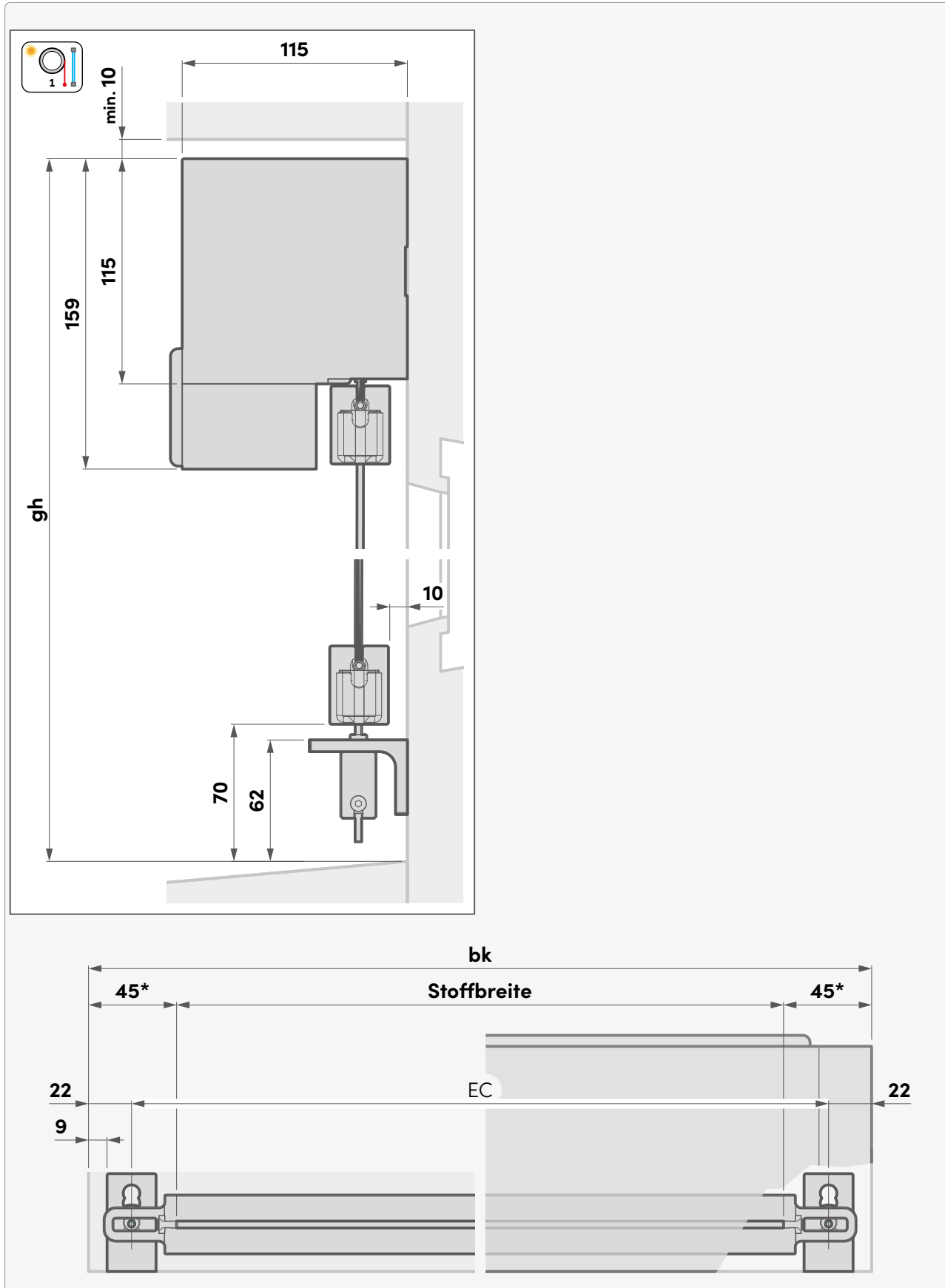
Schienenführung



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

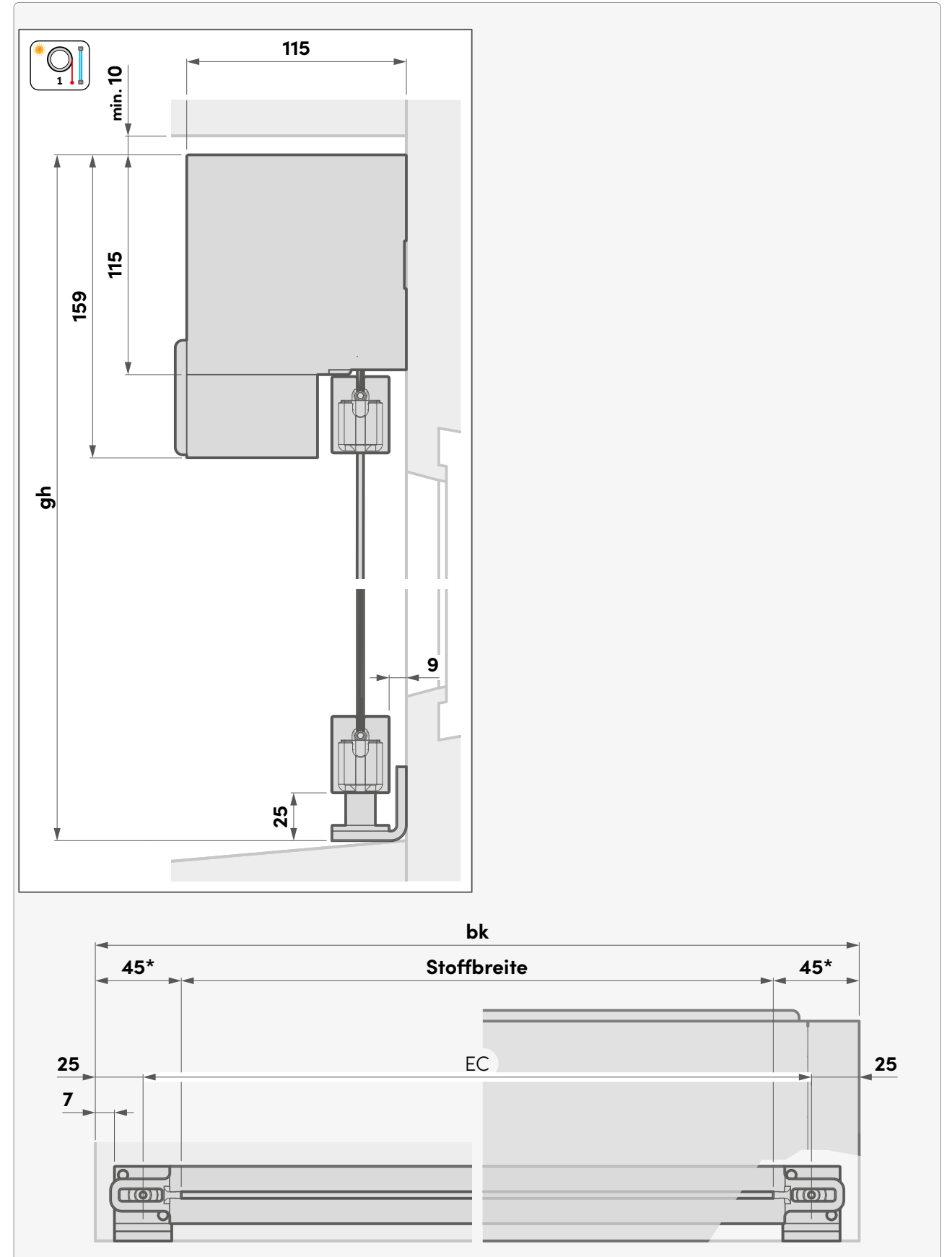
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 50

▶▶ Vorbausystem

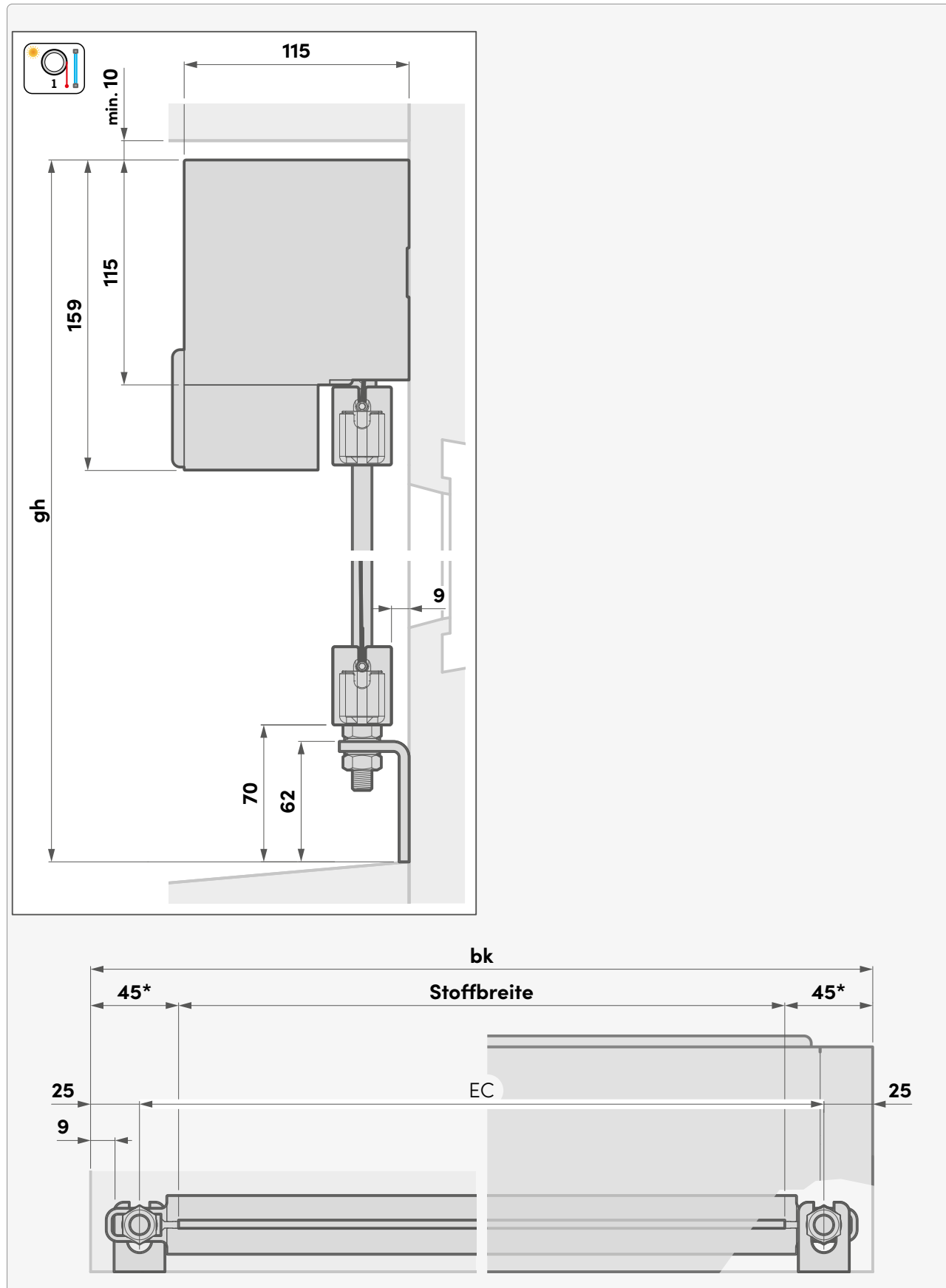
Seilführung | Spannelement oben



* Emotion: 50

►► Vorbausystem

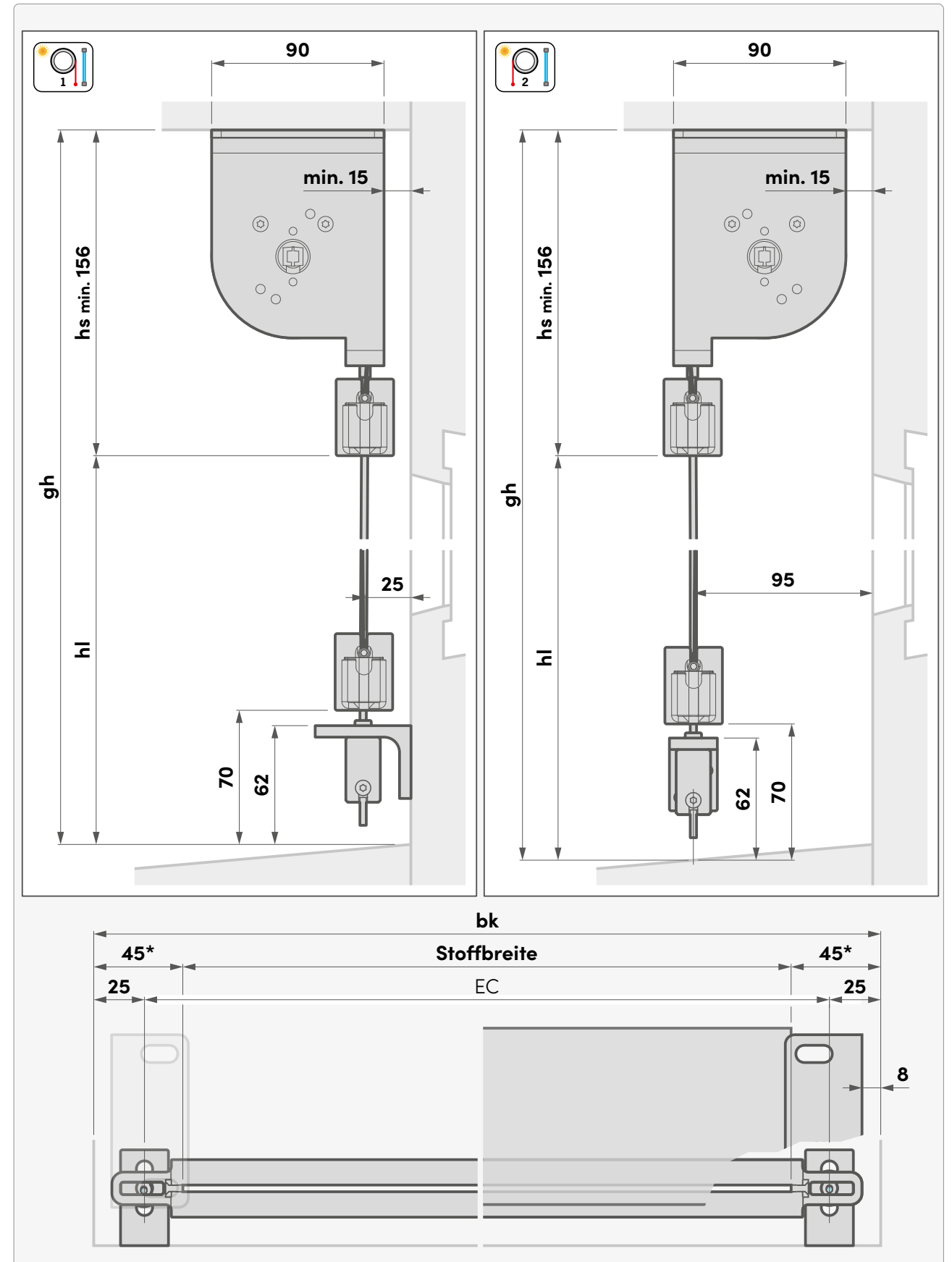
Stabführung



* Emotion: 50

Einbausystem unter Sturz

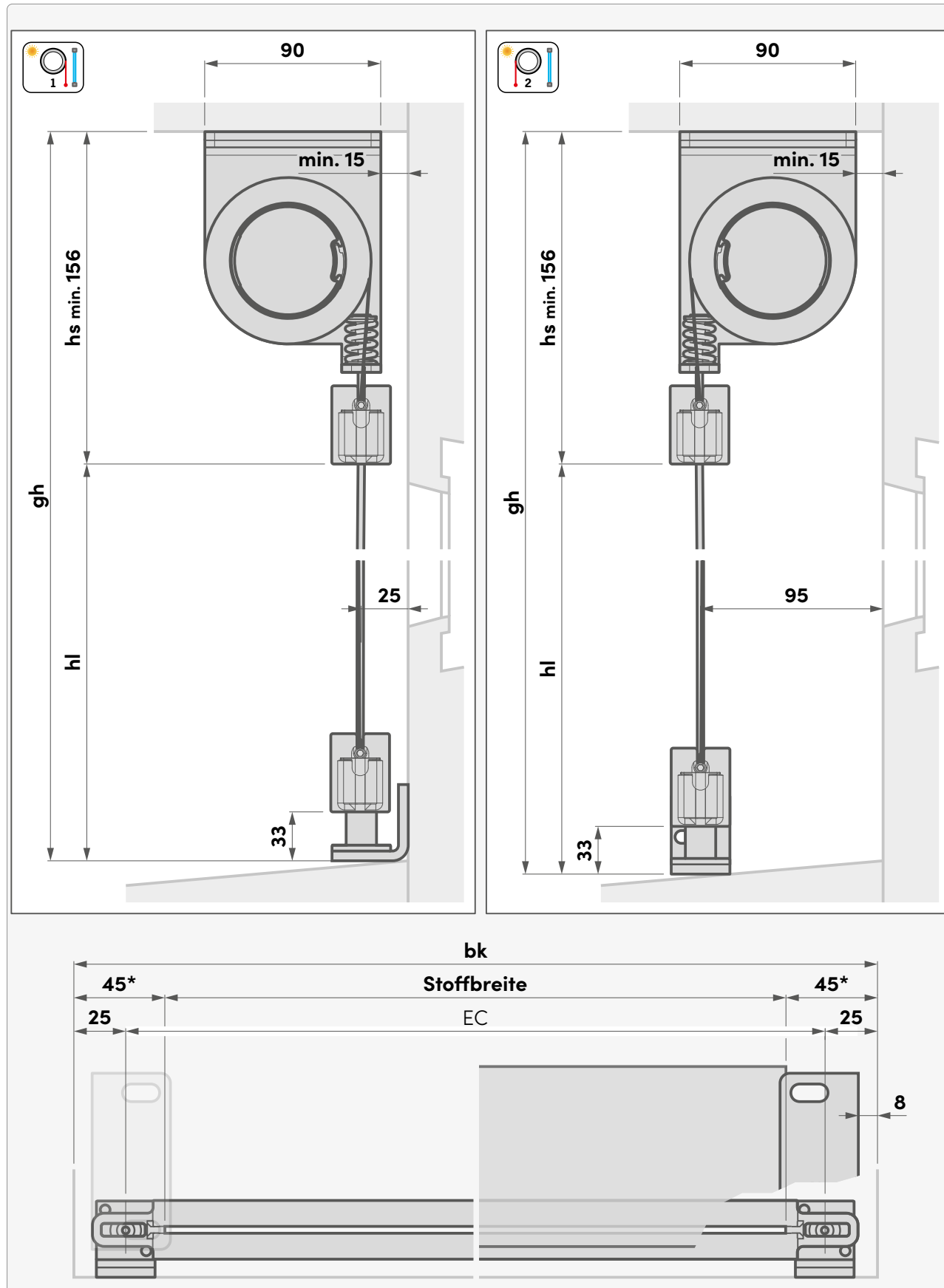
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 50

►► Einbausystem unter Sturz

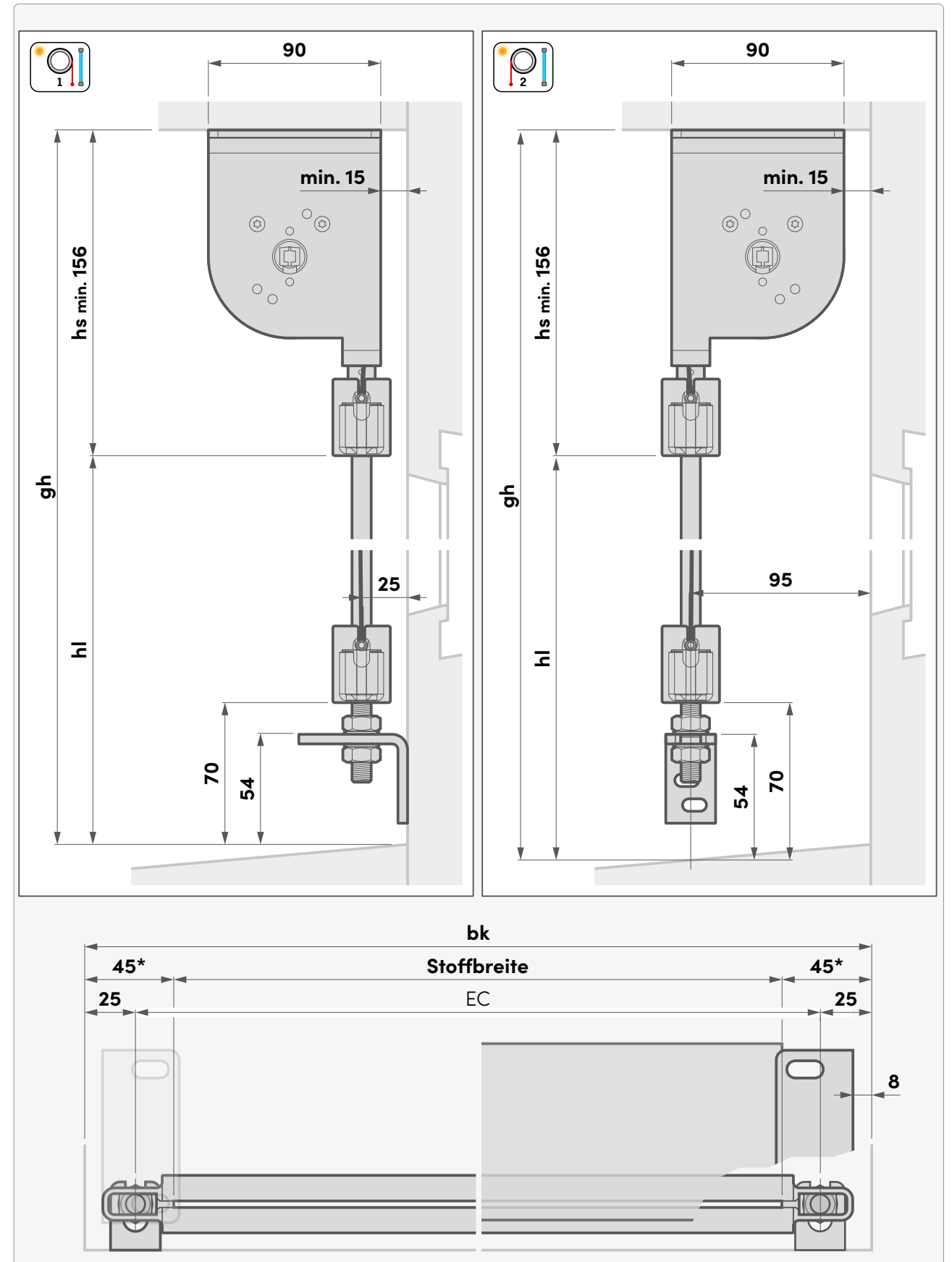
Seilführung | Spannelement oben



* Emotion: 50

►► Einbausystem unter Sturz

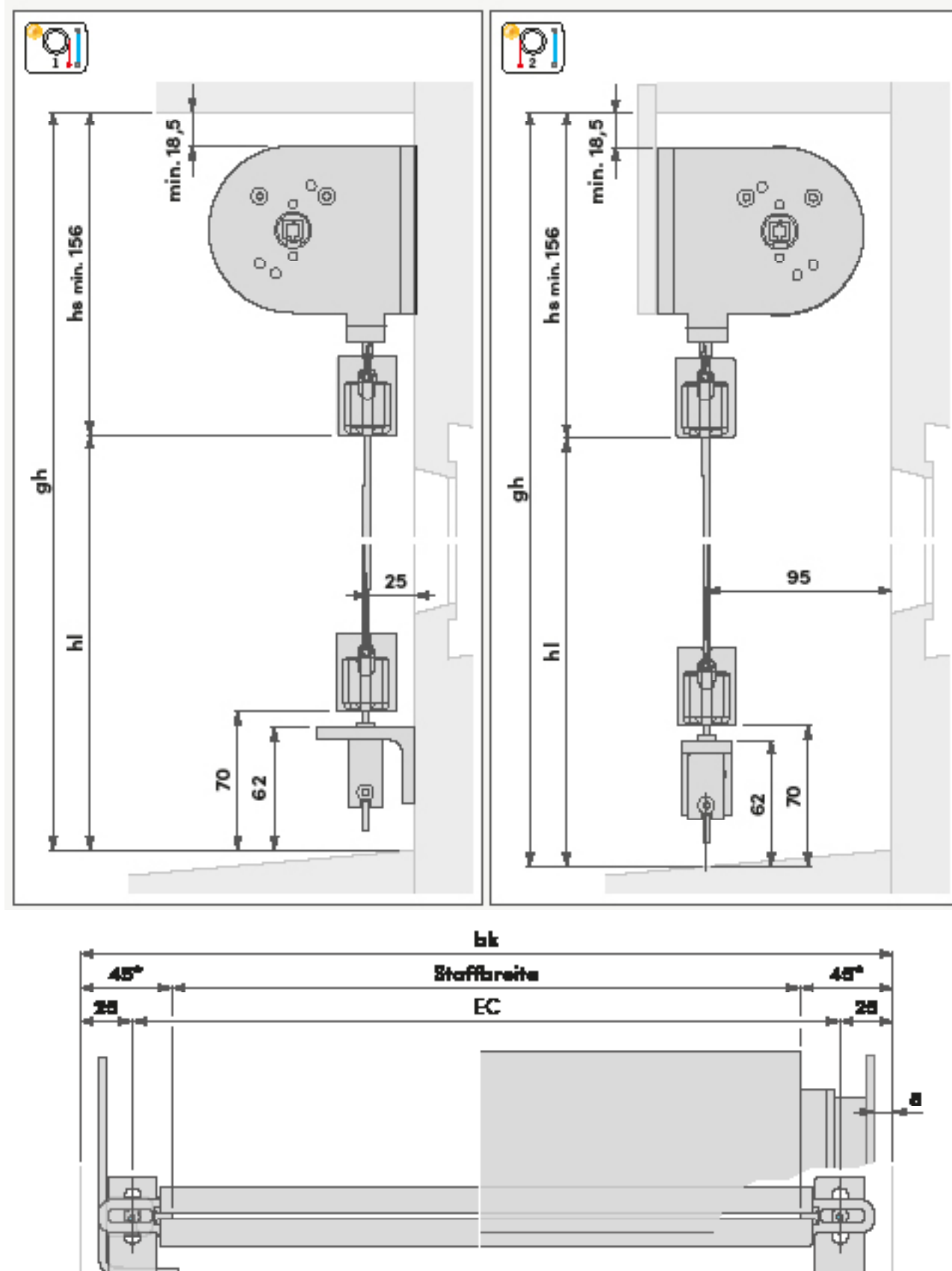
Stabführung



* Emotion: 50

►► Einbausystem unter Sturz

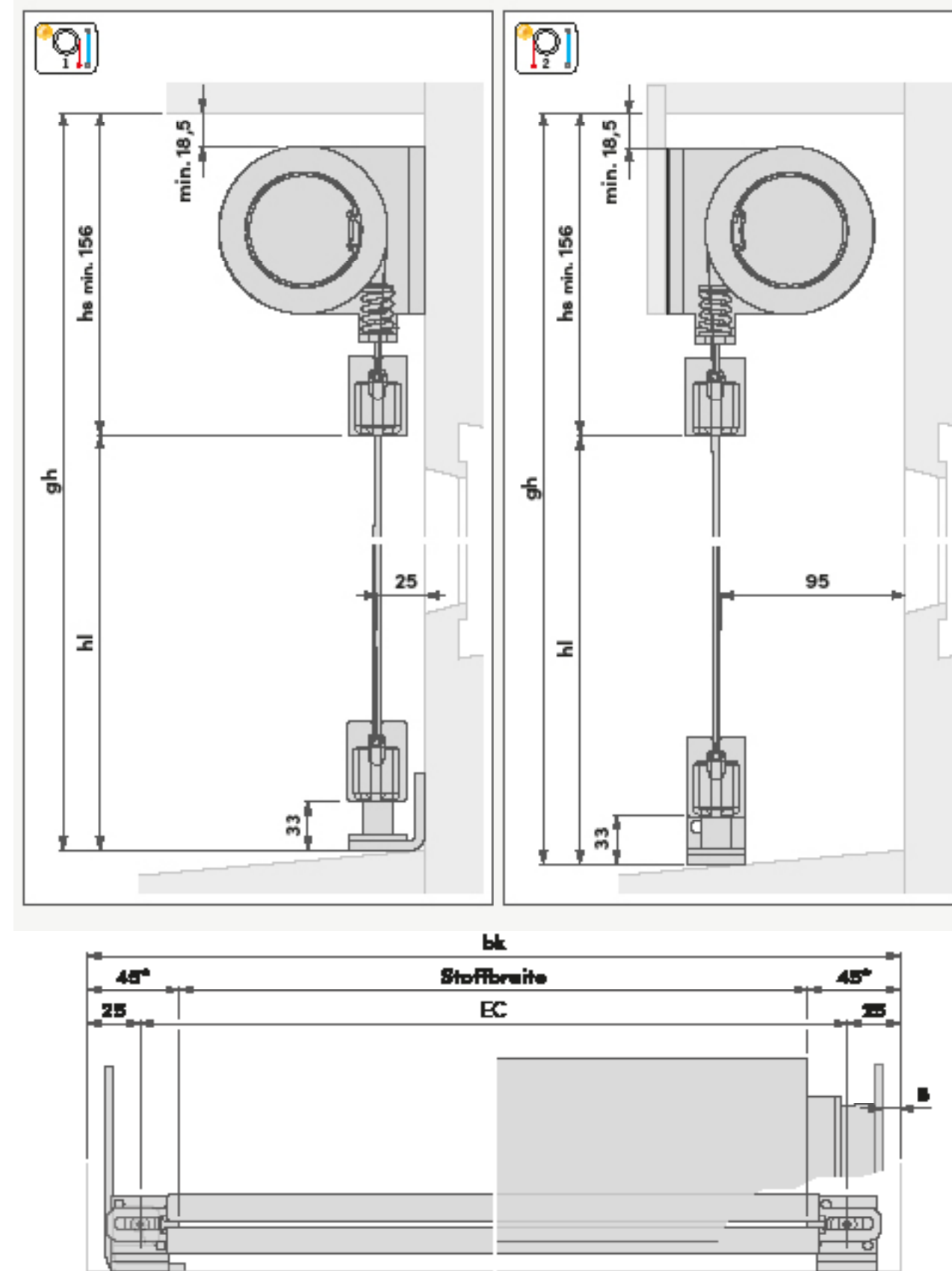
Seilführung | Spannelement unten



* Emotion: 50

►► Einbausystem unter Sturz

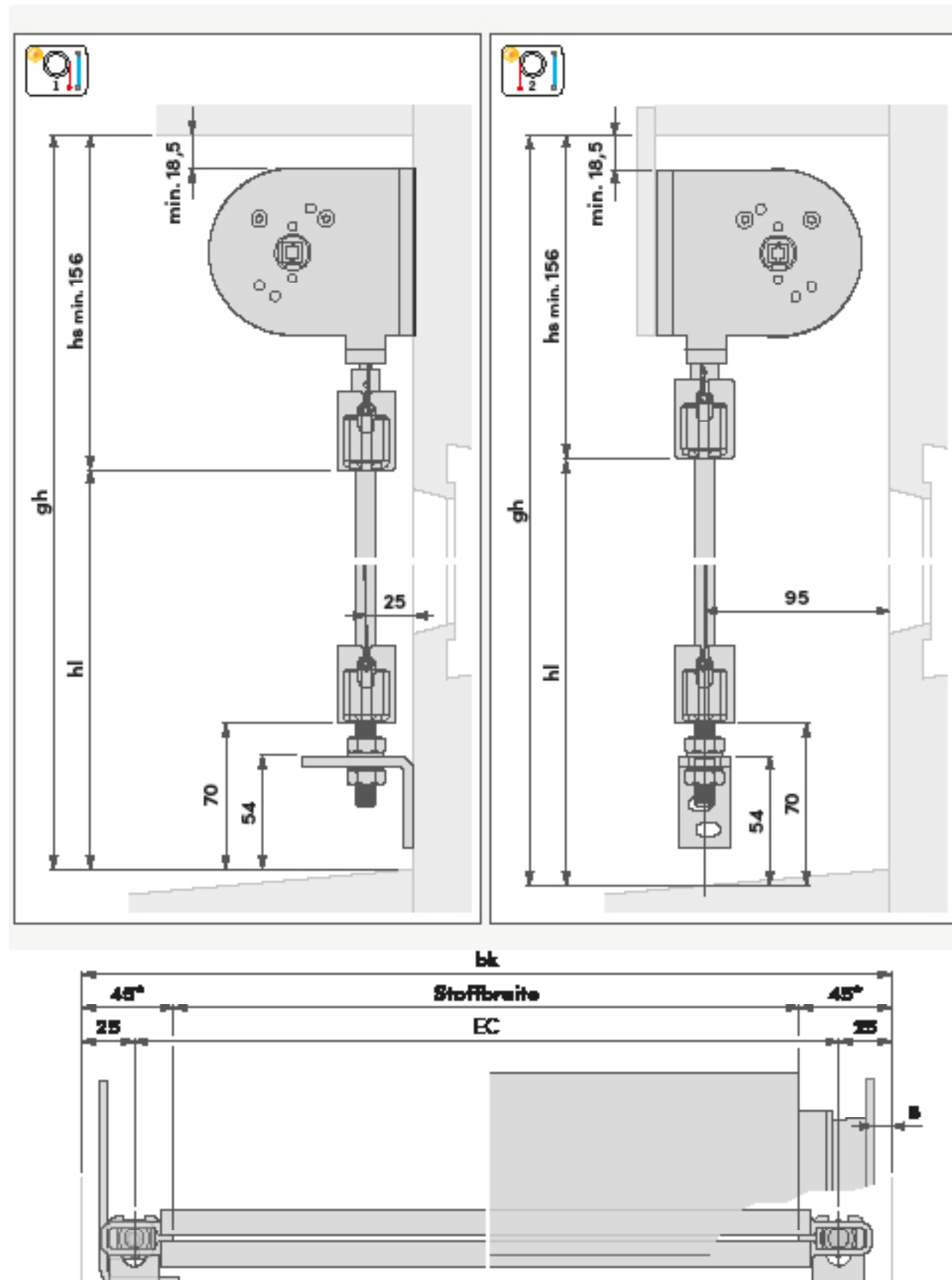
Seilführung | Spannelement oben



* Emotion: 50

Einbausystem unter Sturz

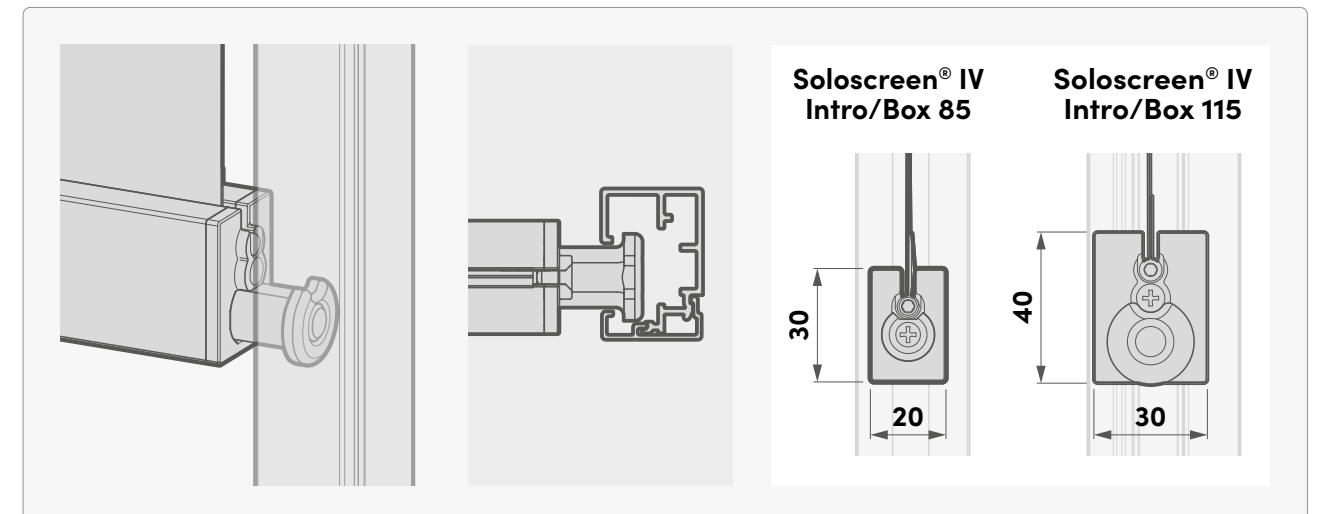
Stabführung



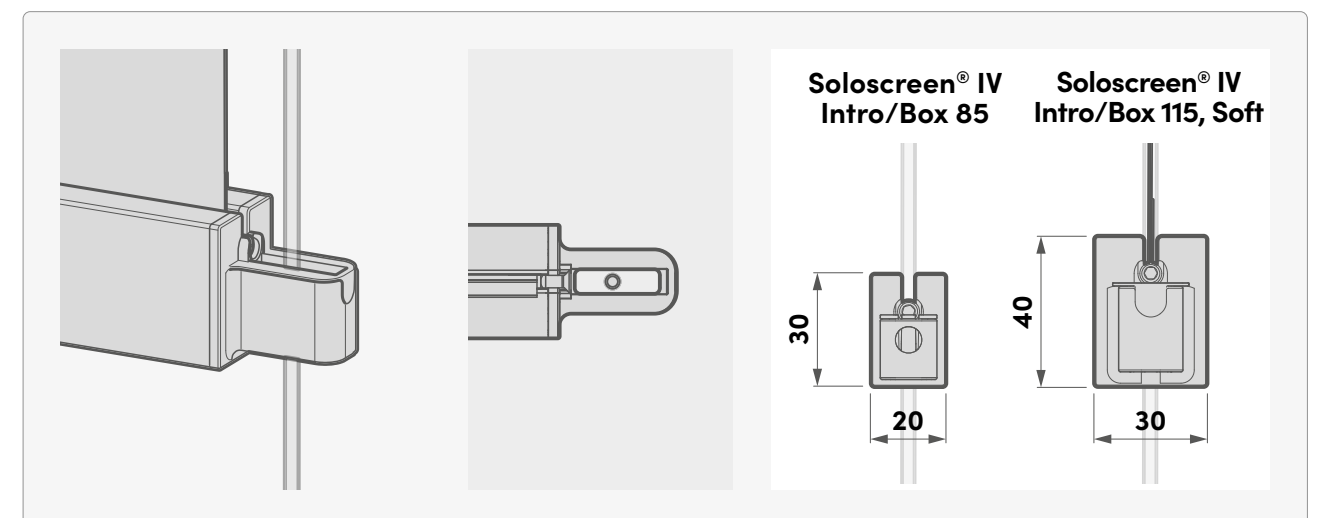
* Emotion: 50

Fallprofile

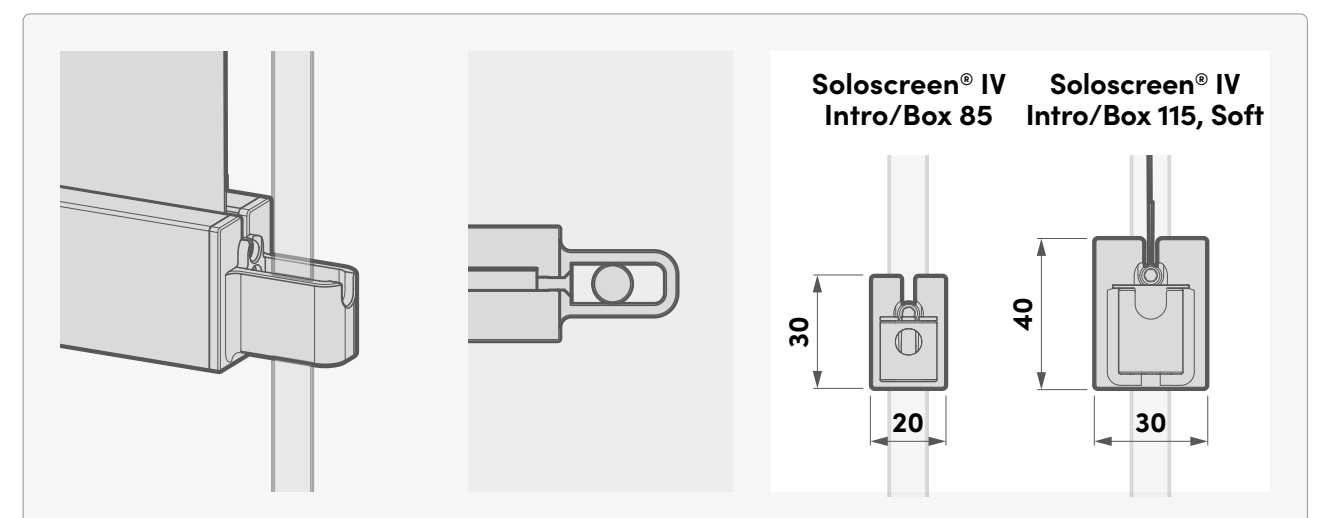
Schienenführung



Seilführung



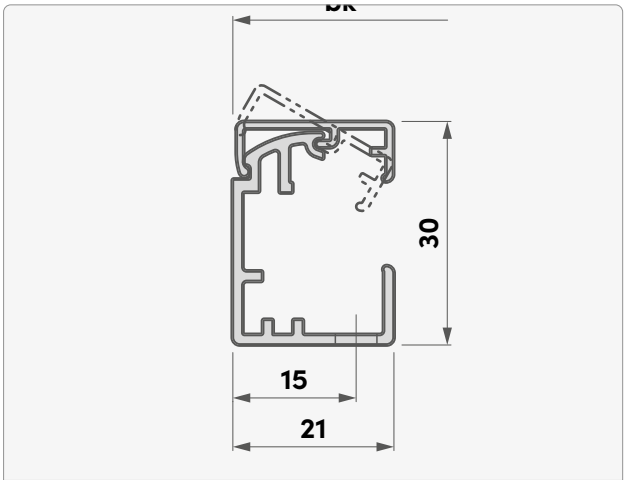
Stabführung



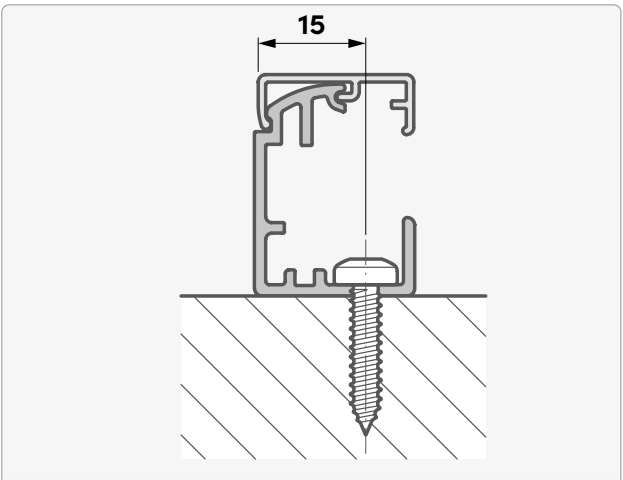
Führungsschienen

Soloscreen® IV Intro/Box 85

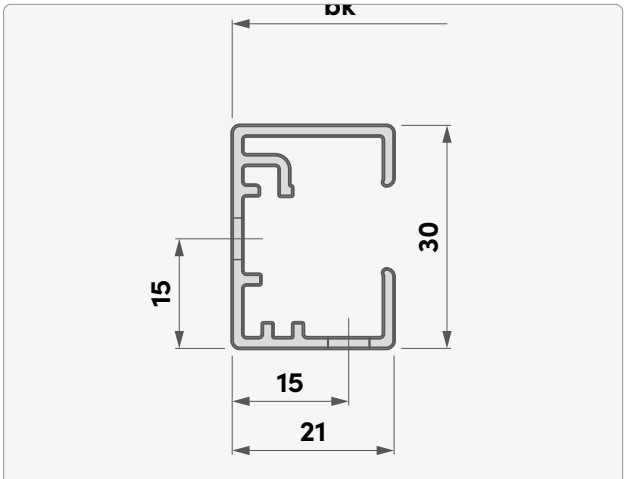
Clip (CC)



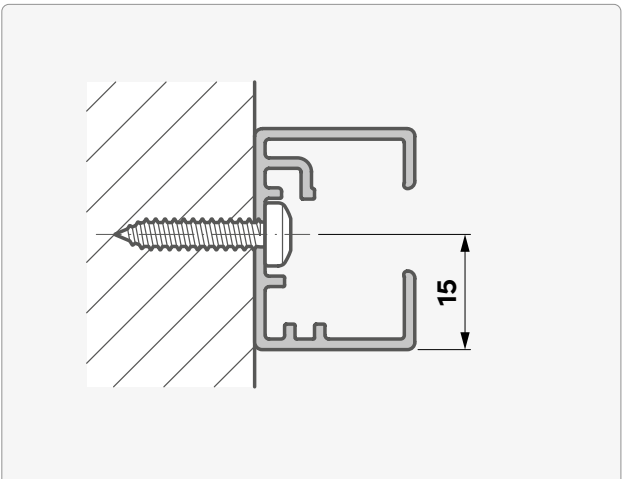
Befestigungsmöglichkeiten



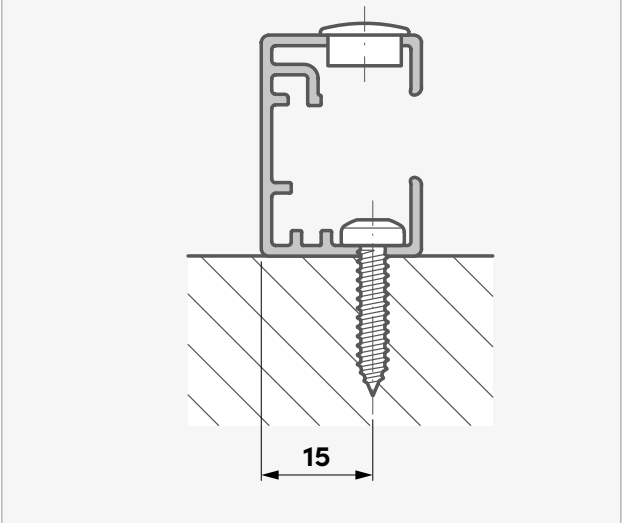
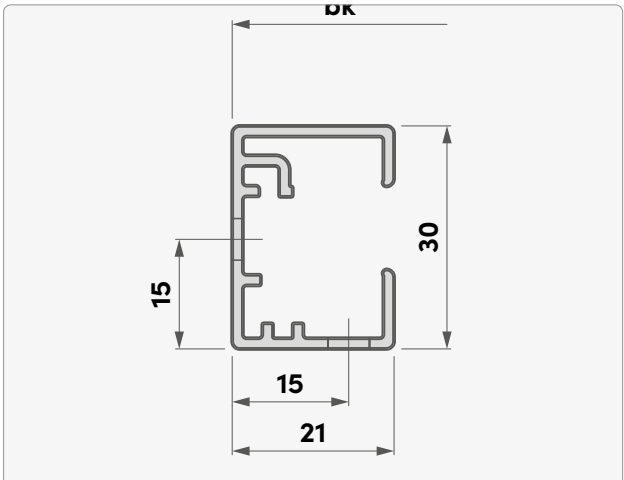
Monobloc (CM)



Befestigungsmöglichkeiten



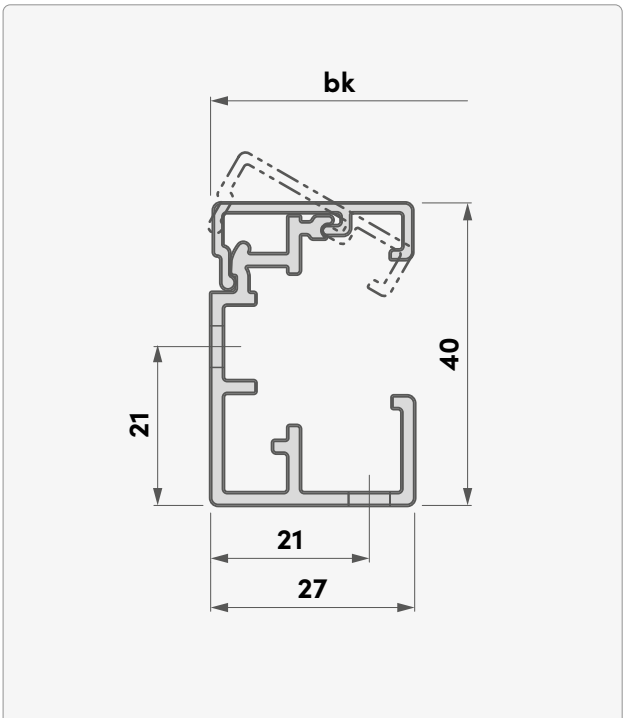
Monobloc mit Lippen (CL)



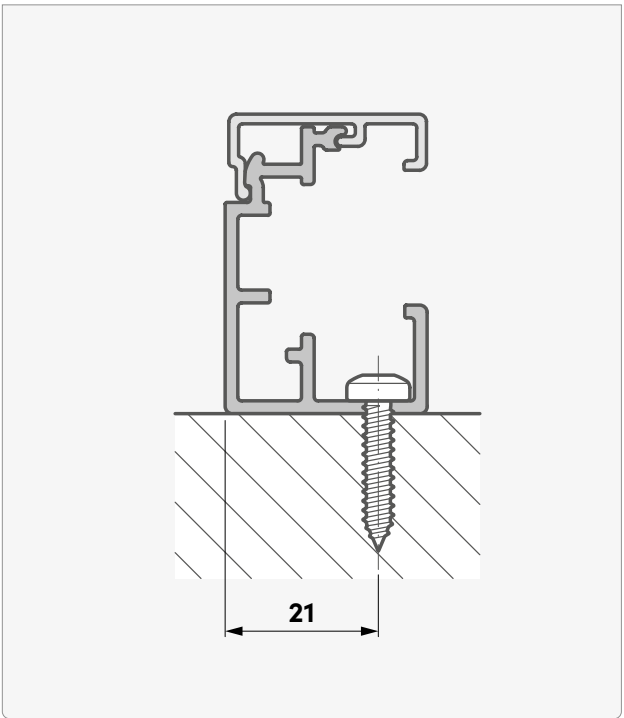
Führungsschienen

Soloscreen® IV Intro/Box 115

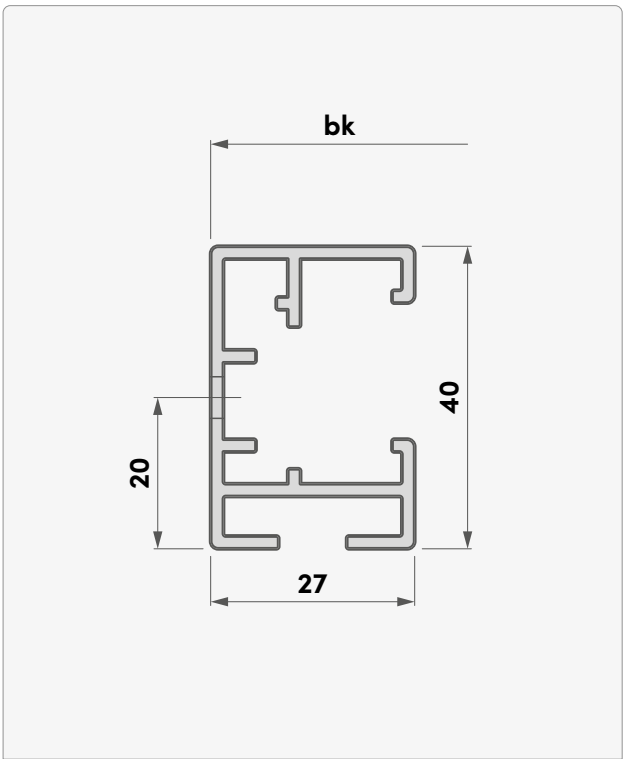
Clip (CC)



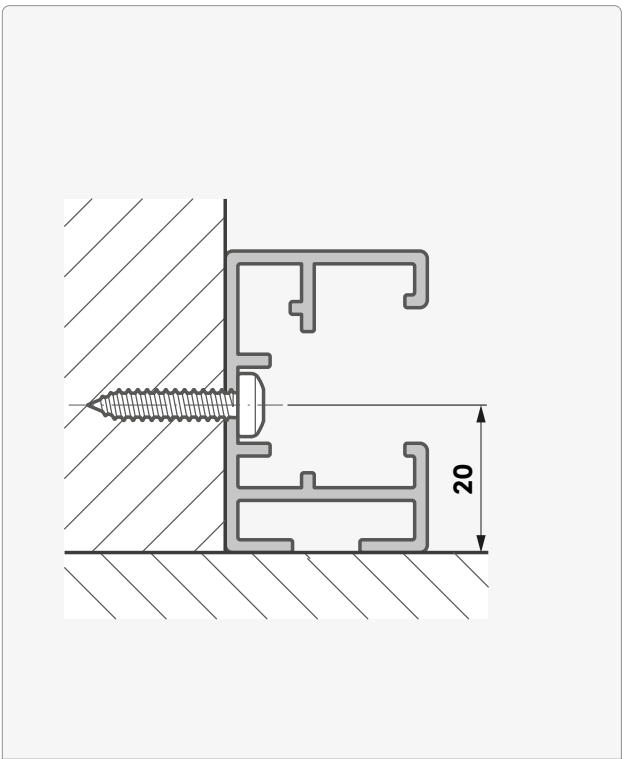
Befestigungsmöglichkeiten



Monobloc (CM)



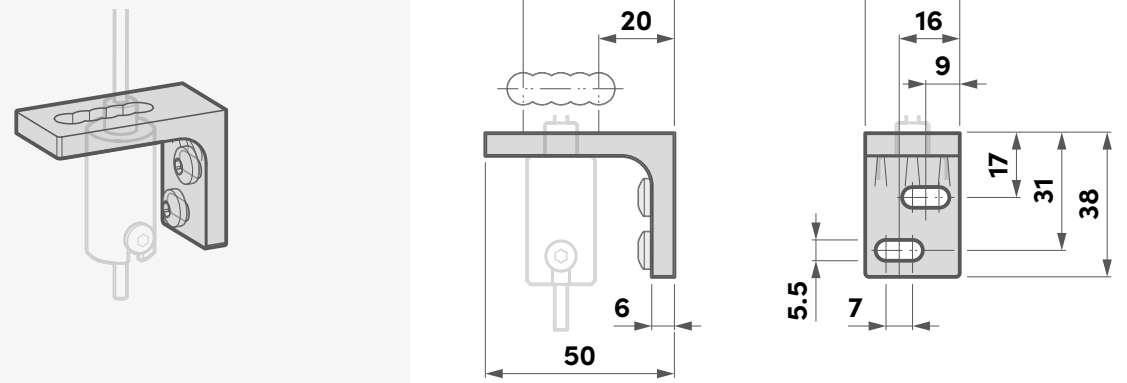
Befestigungsmöglichkeiten



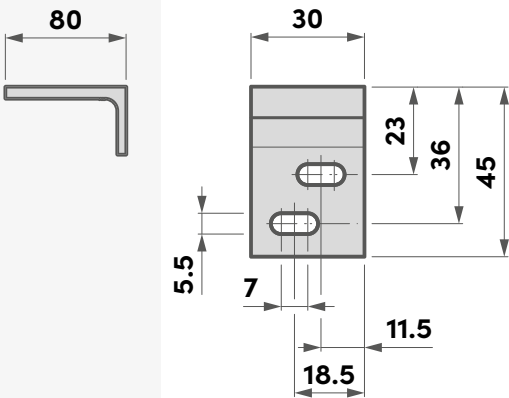
Führungsseil | Spannelement unten

S Spannwinkel

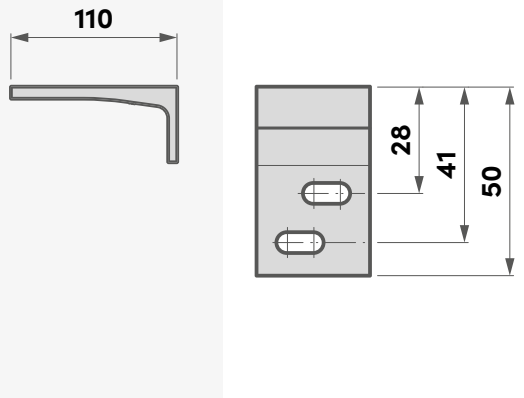
Ausladung 20 – 40



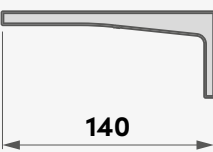
Ausladung 45 – 70



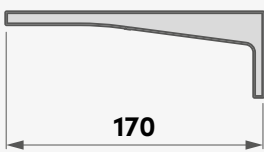
Ausladung 75 – 100



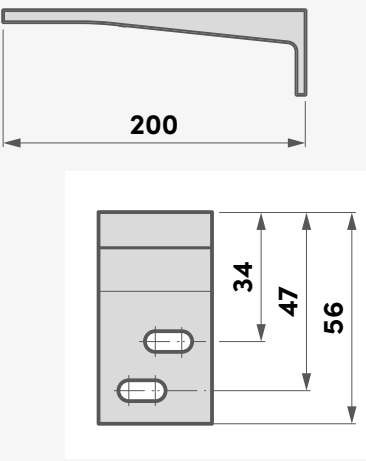
Ausladung 105 – 130



Ausladung 135 – 160

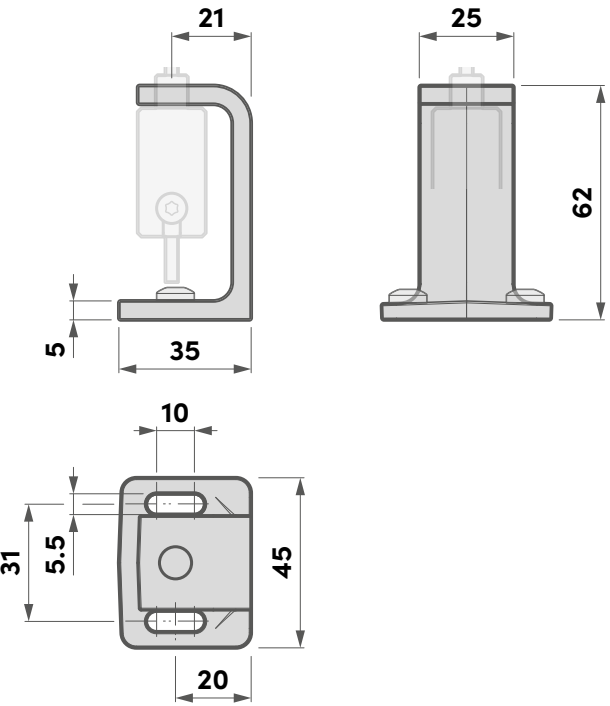
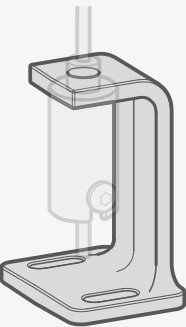


Ausladung 165 – 190



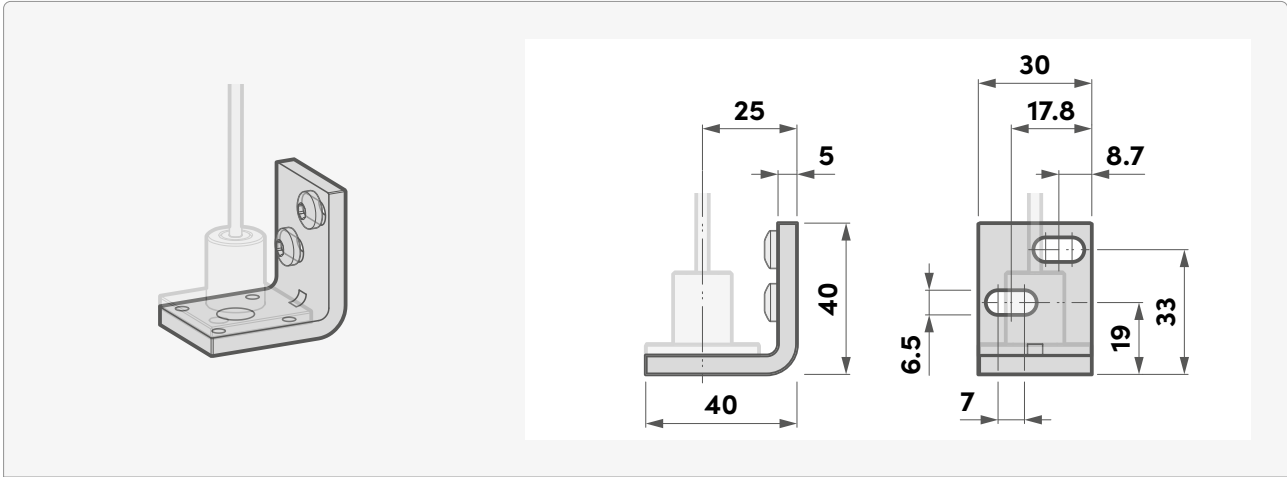
Führungsseil | Spannelement unten

NU Seilhalter

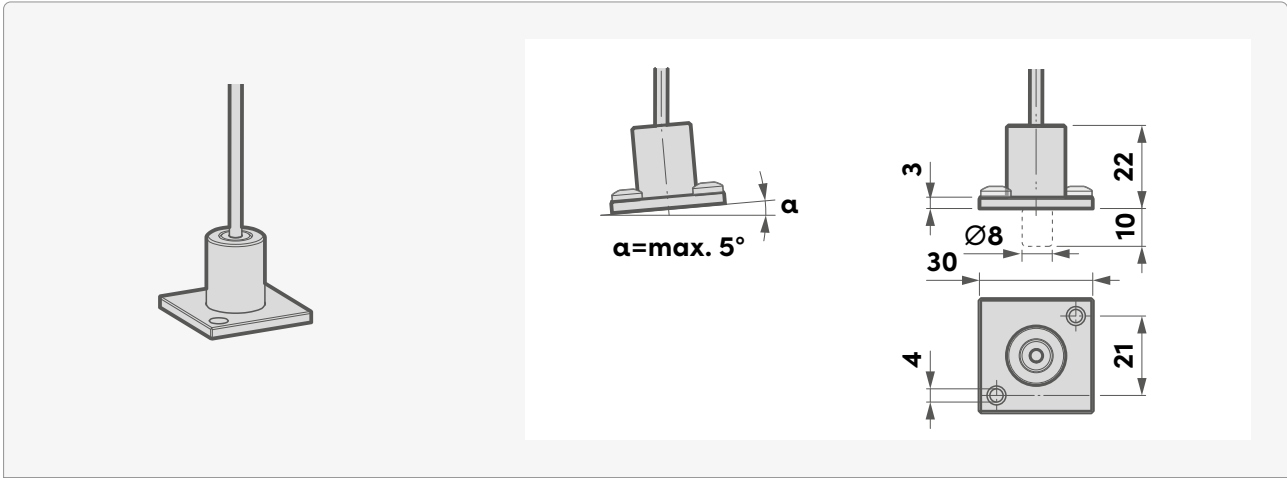


Führungsseil | Spannelement oben (Intro 115 / Box 115 / Soft)

S Spannwinkel

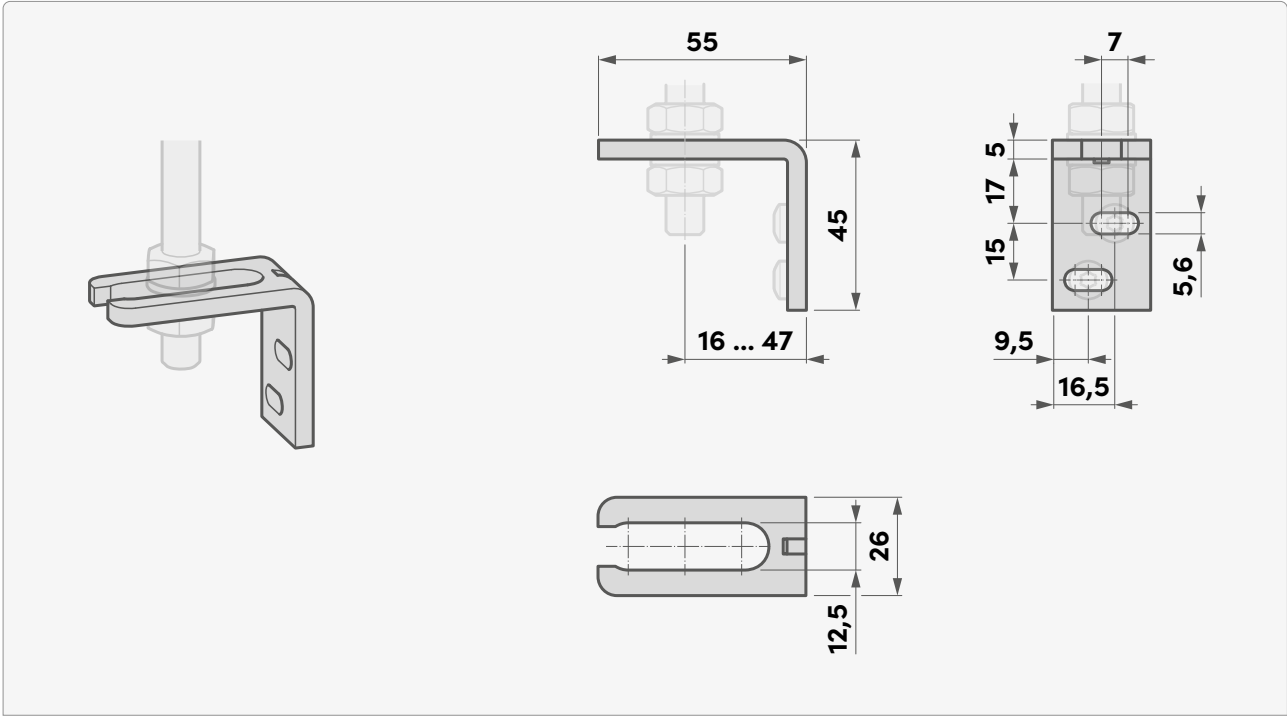


NU Seilhalter

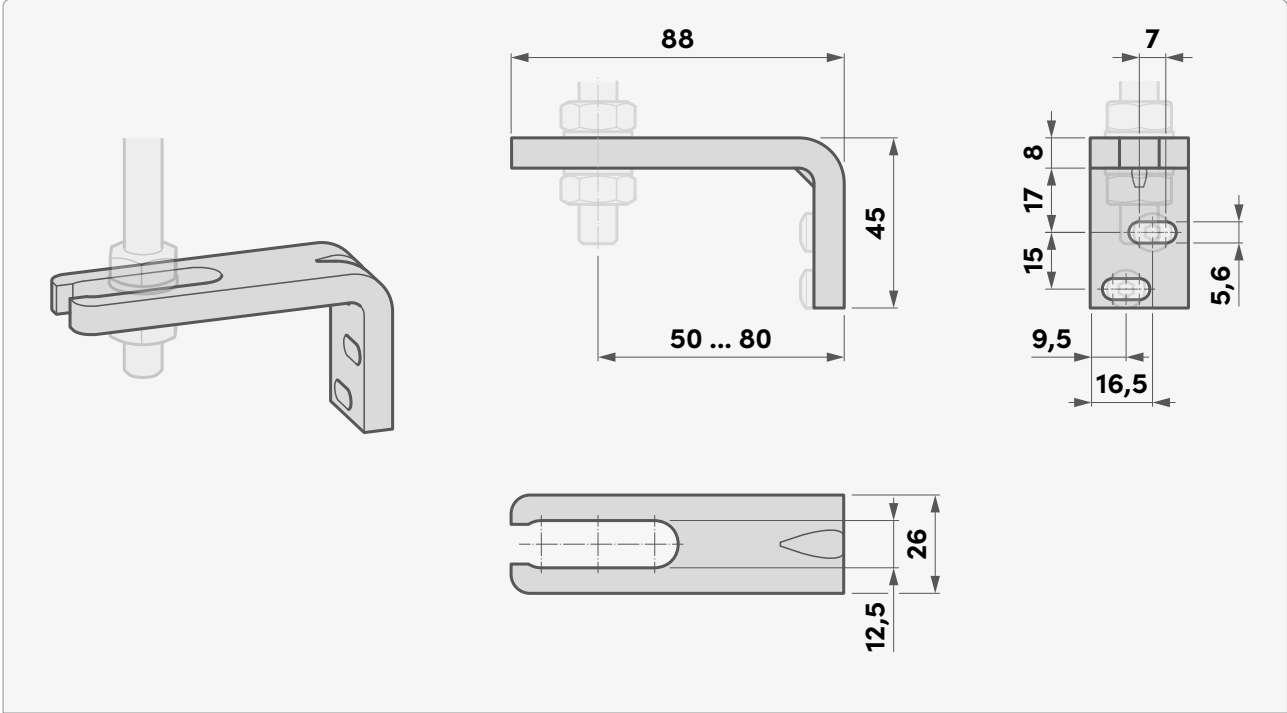


Führungstab

S Stabwinkel (Ausladung 16 ... 47)

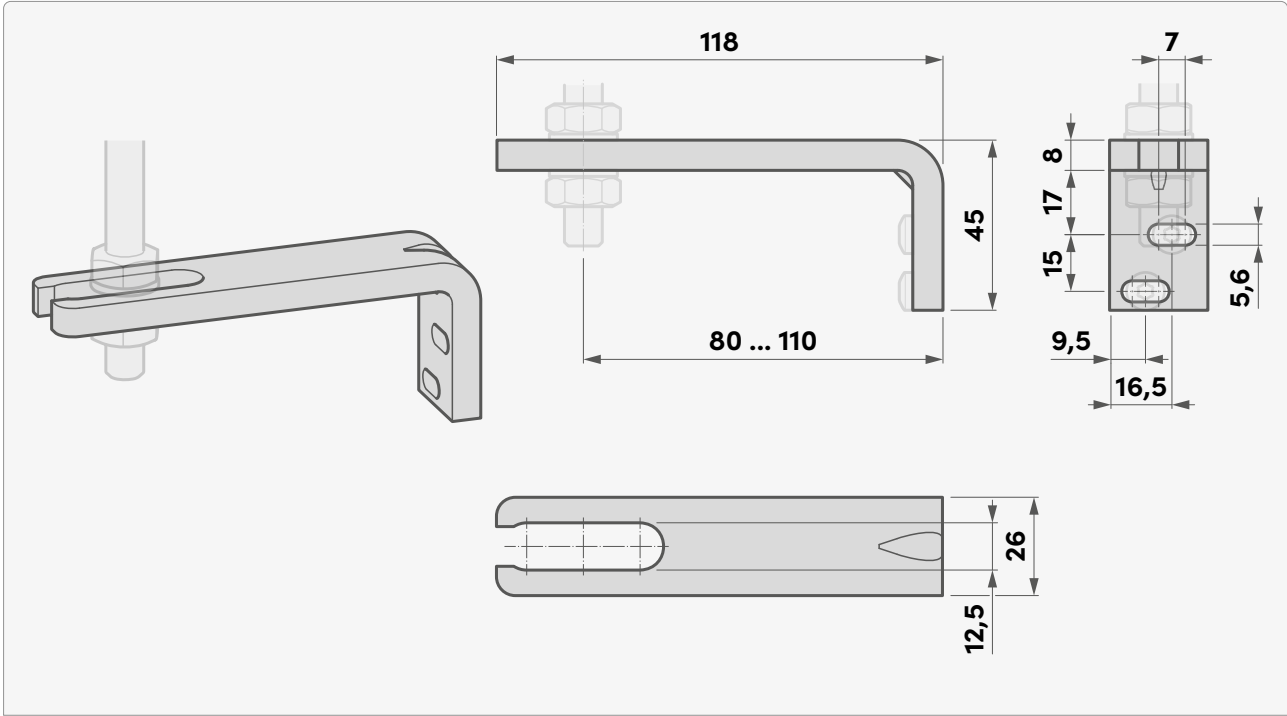


S Stabwinkel (Ausladung 50 ... 80)



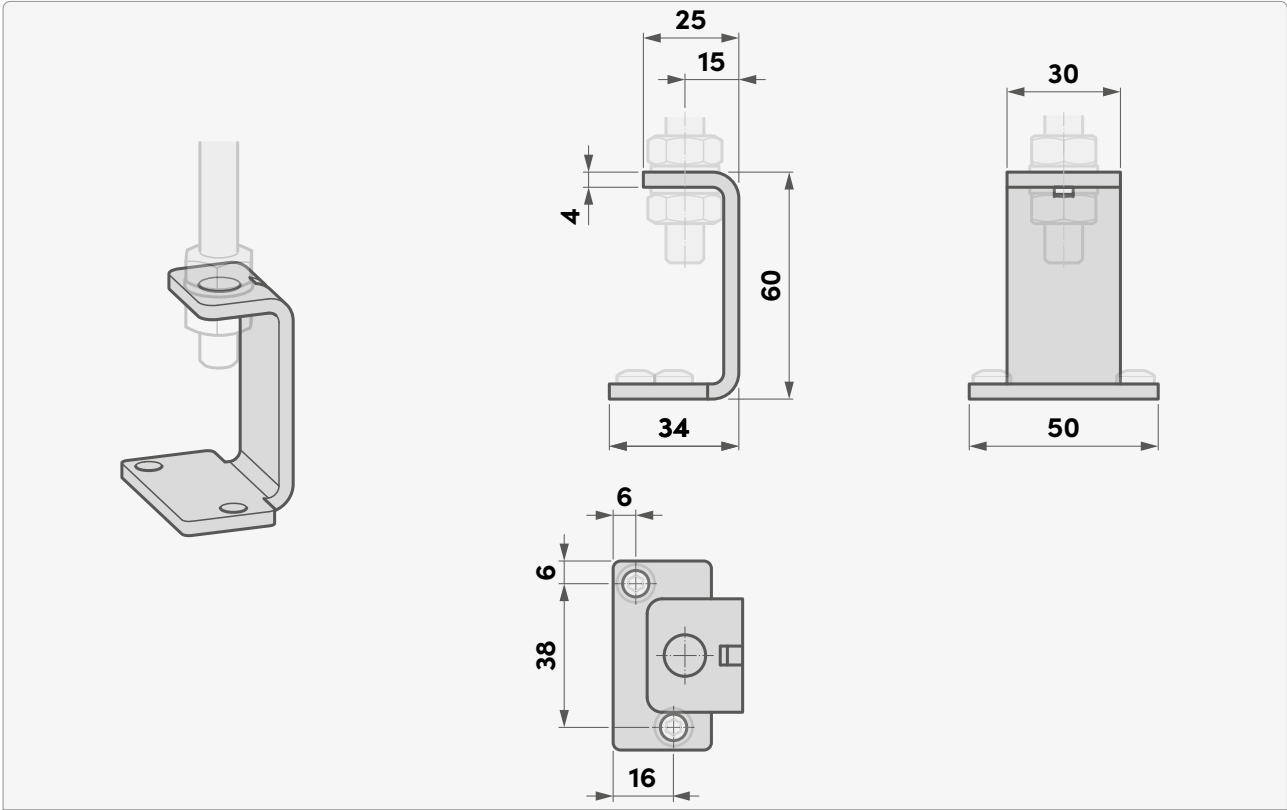
►► Führungstab

S Stabwinkel (Ausladung 80 ... 110)



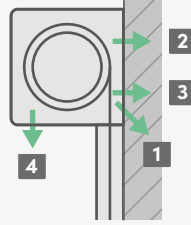
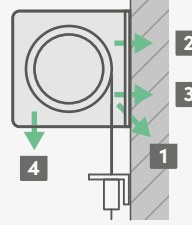
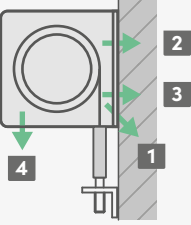
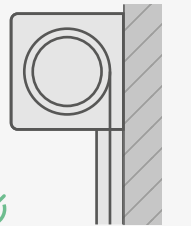
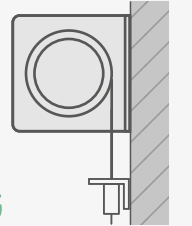
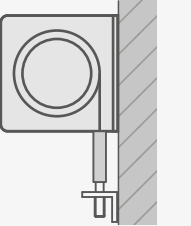
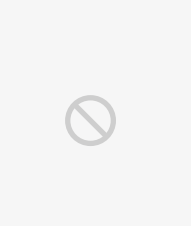
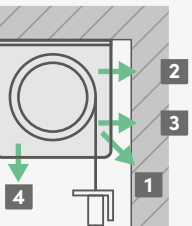
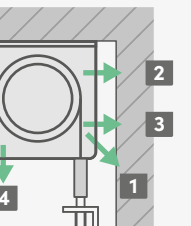
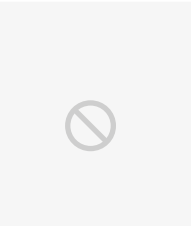
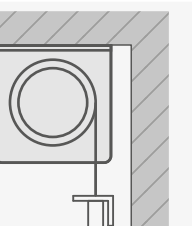
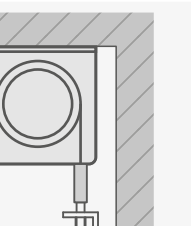
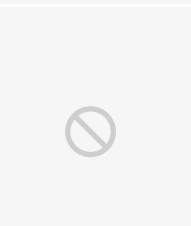
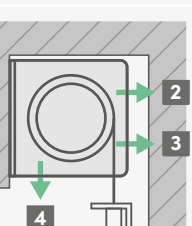
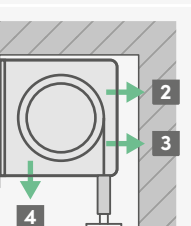
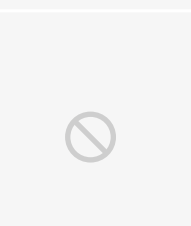
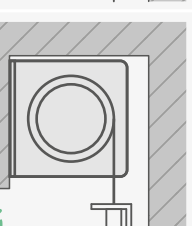
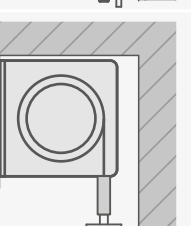
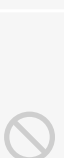
►► Führungstab

NU Stabhalter



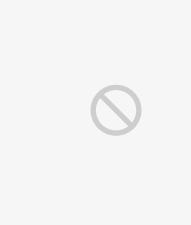
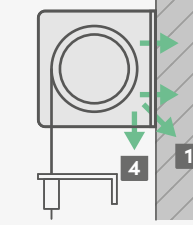
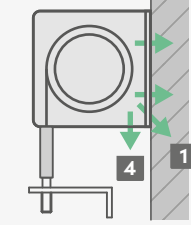
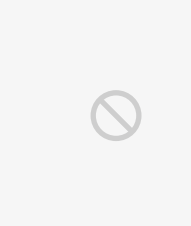
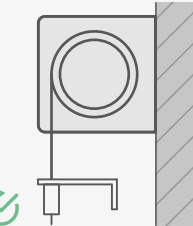
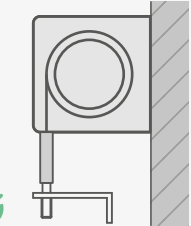
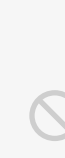
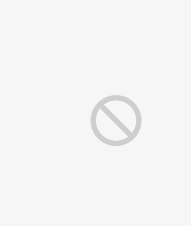
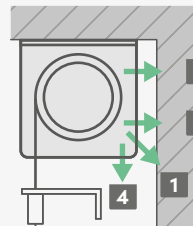
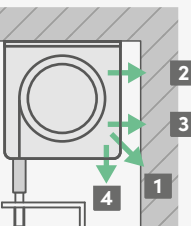
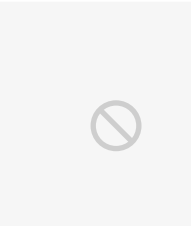
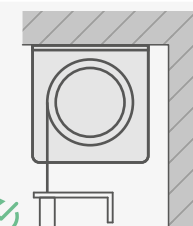
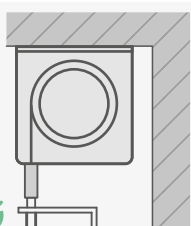
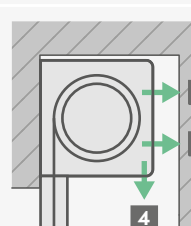
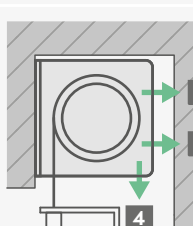
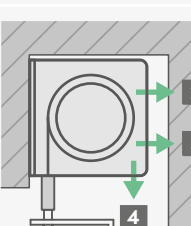
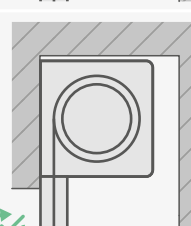
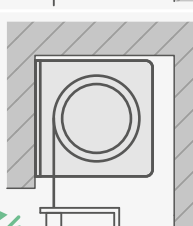
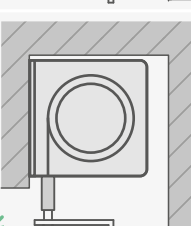
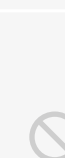
Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 85

		Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel				
	Motor				
NO	Kurbel				
	Motor				
NV / Fix	Kurbel				
	Motor				
1 2 3 4 Gelenkkurbelaustritt					
 Motorkabelaustritt frei wählbar					

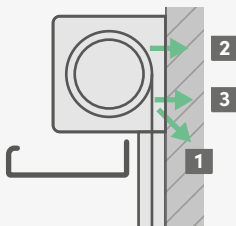
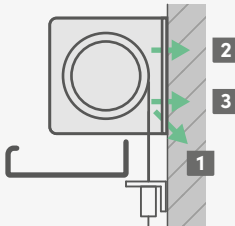
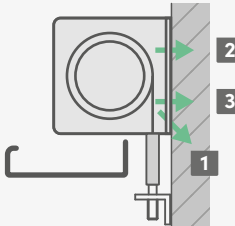
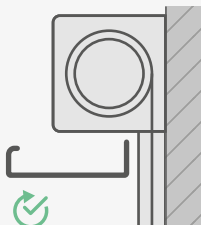
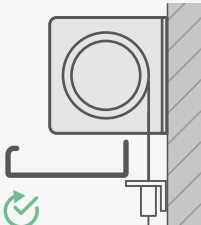
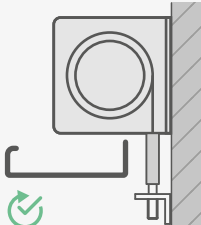
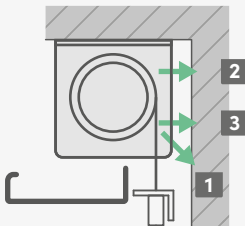
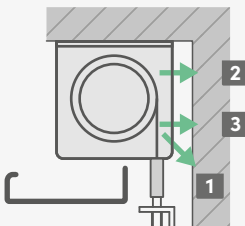
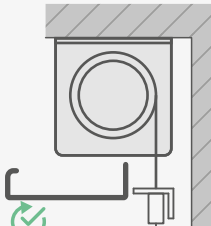
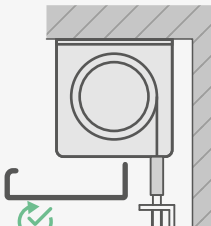
► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 85

		Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel				
	Motor				
NO	Kurbel				
	Motor				
NV / Fix	Kurbel				
	Motor				
1 2 3 4 Gelenkkurbelaustritt					
 Motorkabelaustritt frei wählbar					

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 85 mit Untersichtsblende

			Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel					
	Motor					
NO	Kurbel					
	Motor					
NV / Fix	Kurbel					
	Motor					

1

2

3

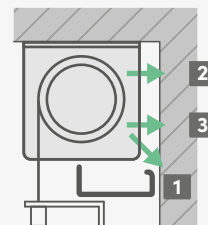
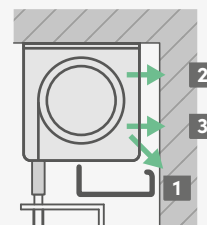
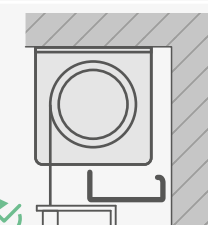
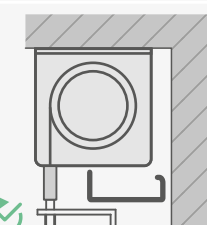
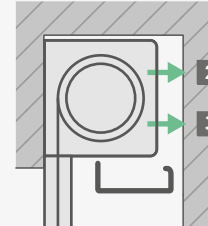
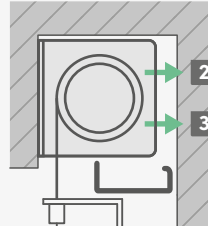
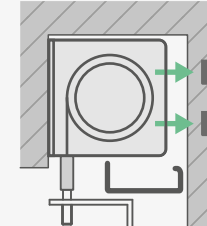
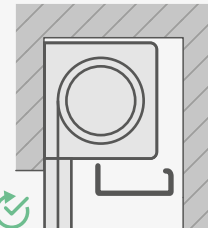
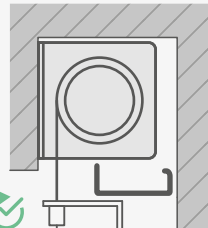
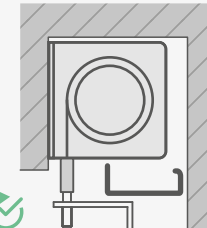
Gelenkkurbelaustritt



Motorkabelaustritt frei wählbar

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 85 mit Untersichtsblende

			Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel					
	Motor					
NO	Kurbel					
	Motor					
NV / Fix	Kurbel					
	Motor					

1 2 3

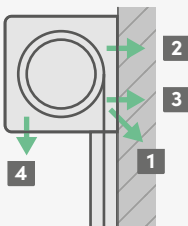
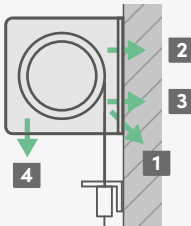
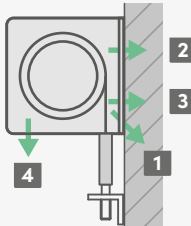
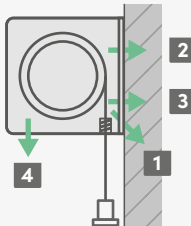
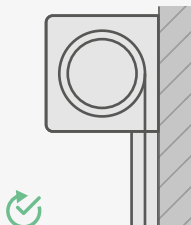
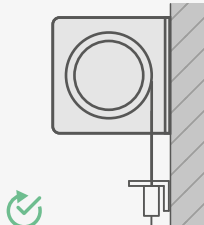
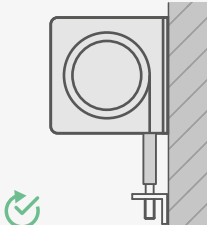
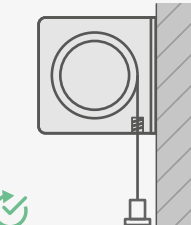
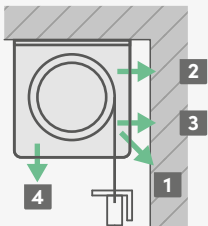
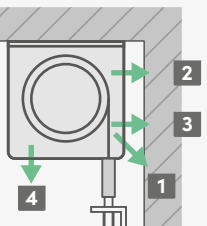
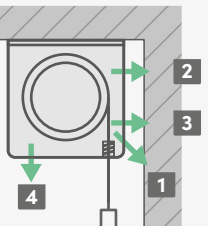
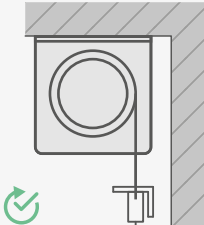
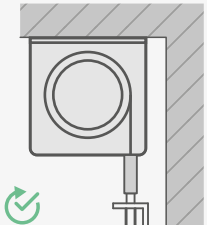
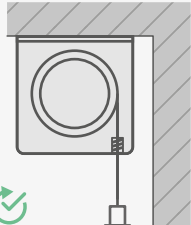
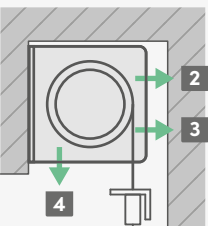
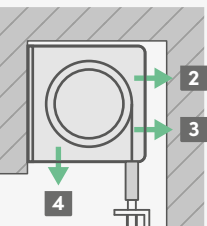
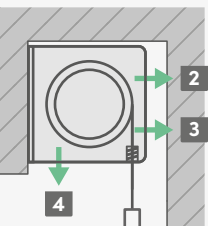
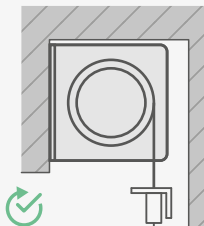
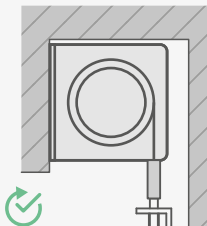
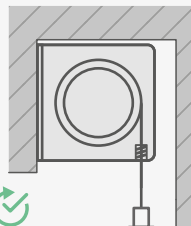
Gelenkkurbelaustritt



Motorkabelaustritt frei wählbar

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 115

						
			Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel					
	Motor					
NO	Kurbel					
	Motor					
NV / Fix	Kurbel					
	Motor					

1 2 3 4

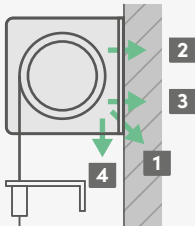
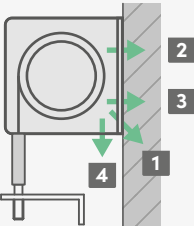
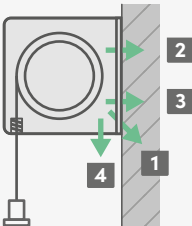
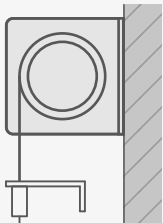
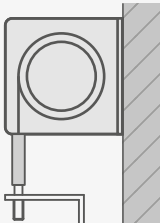
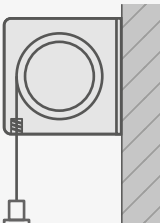
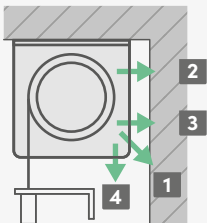
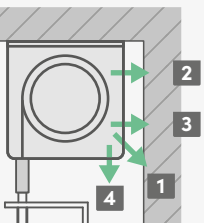
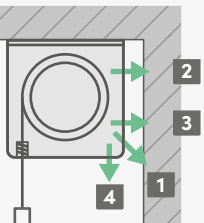
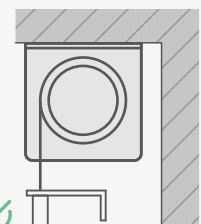
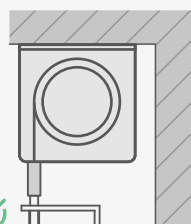
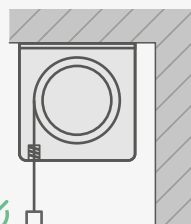
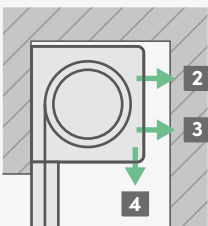
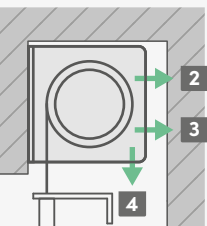
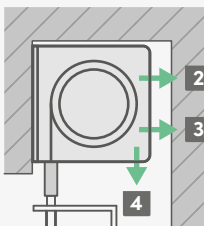
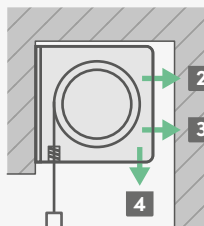
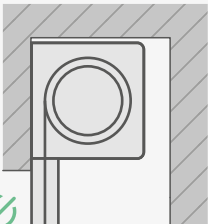
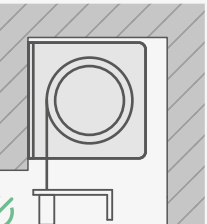
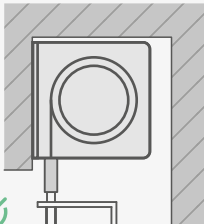
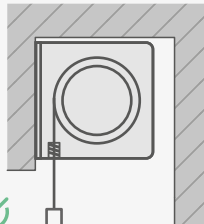
Gelenkkurbelaustritt



Motorkabelaustritt frei wählbar

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 115

			Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel					
	Motor					
NO	Kurbel					
	Motor					
NV / Fix	Kurbel					
	Motor					

1 2 3 4

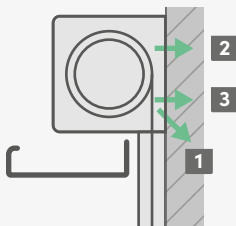
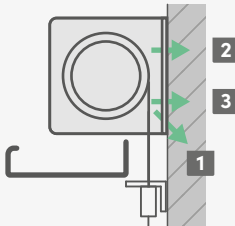
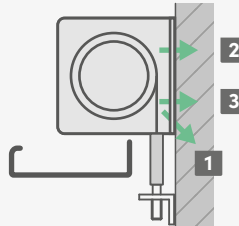
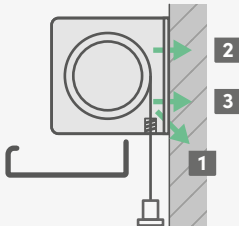
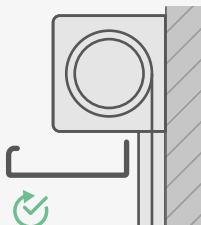
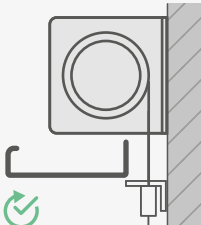
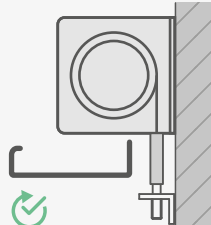
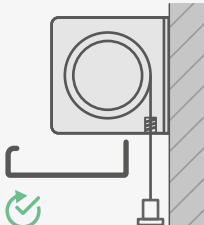
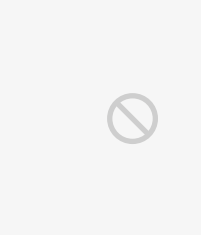
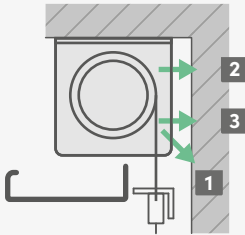
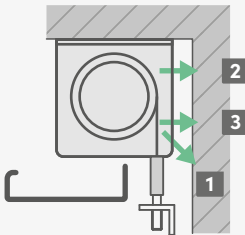
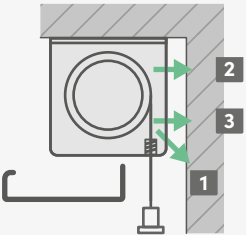
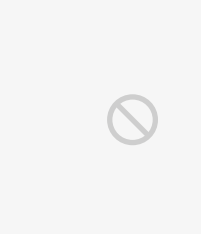
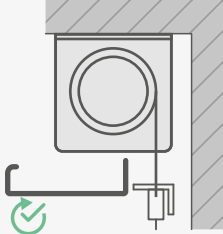
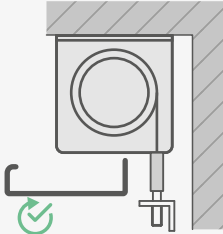
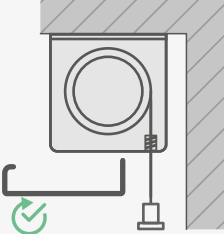
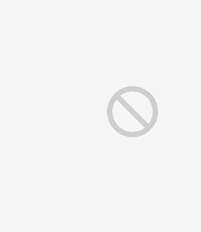
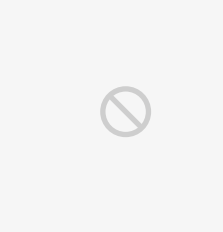
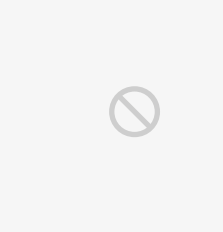
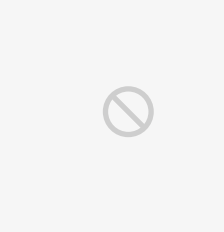
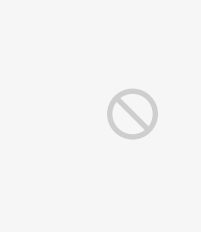
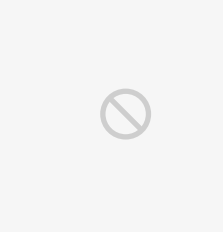
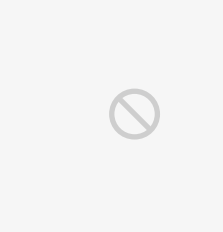
Gelenkkurbelaustritt



Motorkabelaustritt frei wählbar

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 115 mit Untersichtsblende

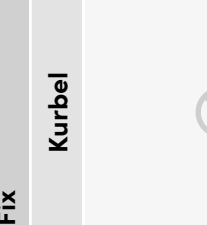
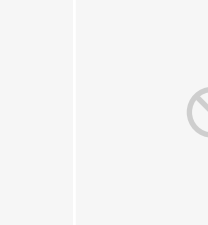
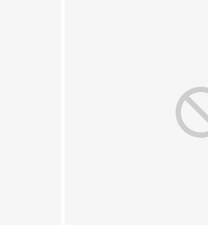
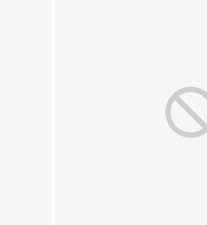
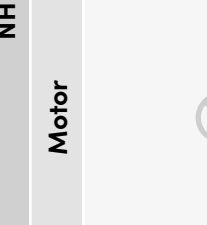
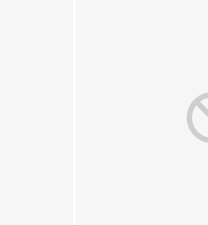
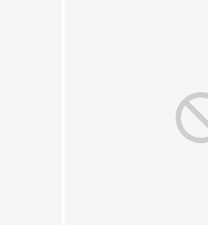
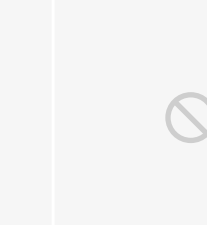
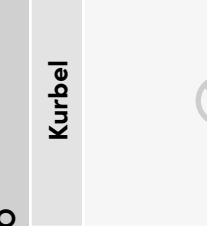
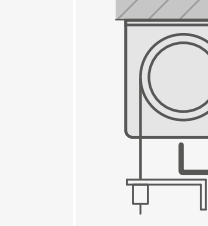
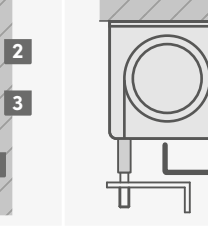
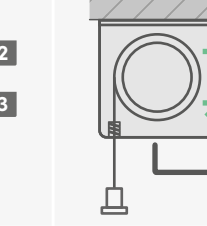
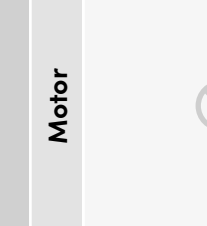
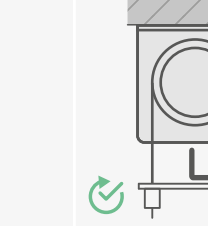
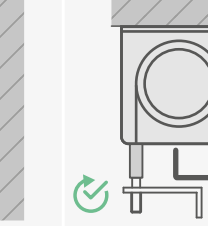
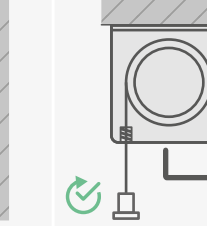
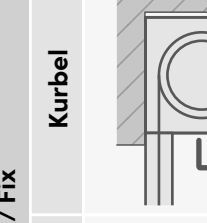
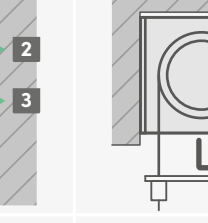
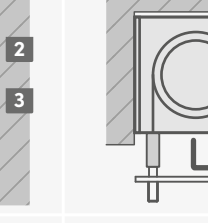
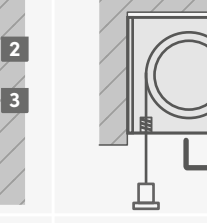
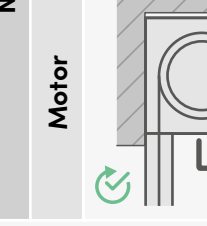
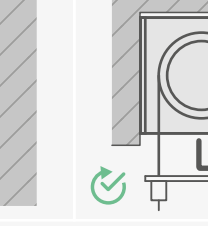
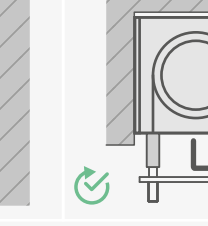
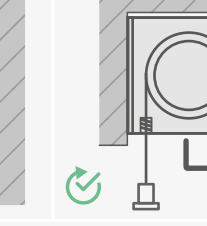
						
			Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel					
	Motor					
NO	Kurbel					
	Motor					
NV / Fix	Kurbel					
	Motor					

1 2 3 Gelenkkurbelaustritt

 Motorkabelaustritt frei wählbar

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Intro 115 mit Untersichtsblende

			Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel					
	Motor					
NO	Kurbel					
	Motor					
NV / Fix	Kurbel					
	Motor					

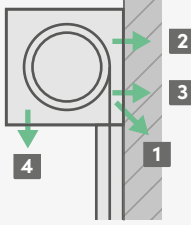
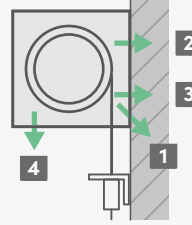
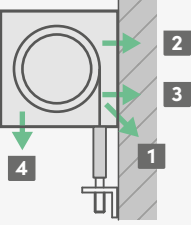
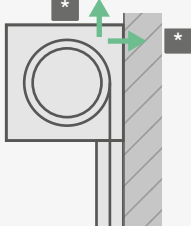
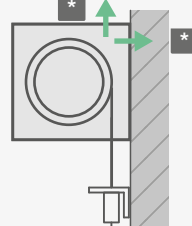
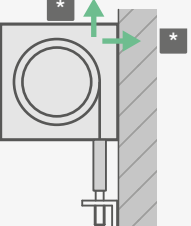
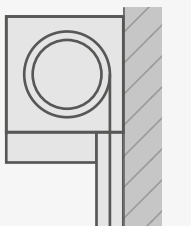
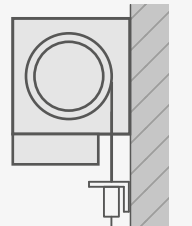
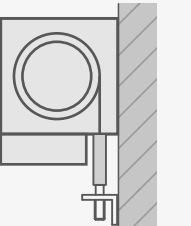
1 2 3 Gelenkkurbelaustritt

 Motorkabelaustritt

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Box 85



	Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
Fix / NH / NO	Kurbel 			
	Motor 			
	Solar 			

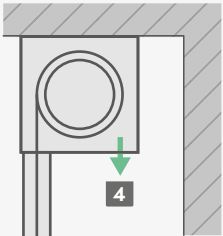
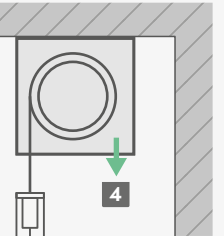
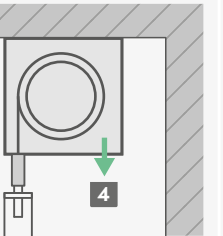
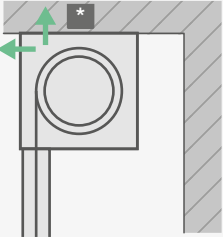
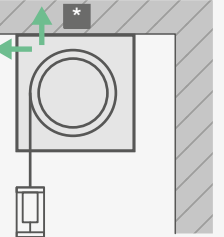
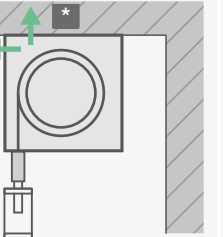
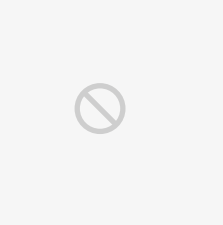
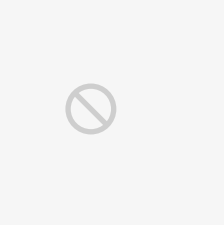
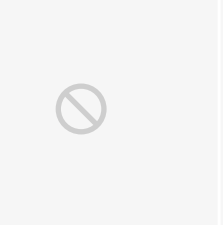
1 2 3 4 Gelenkkurbelaustritt

* Motorkabelaustritt

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Box 85



	Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
Fix / NO	Kurbel 			
	Motor 			
	Solar 			

4 Gelenkkurbelaustritt

* Motorkabelaustritt

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Box 115

	Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
Fix / NH / NO				

1 2 3 4 Gelenkkurbelaustritt

* Motorkabelaustritt

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Box 115

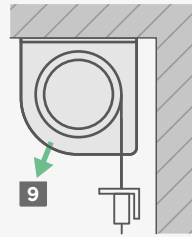
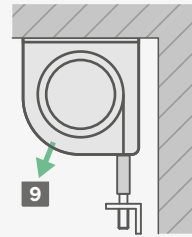
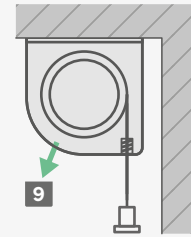
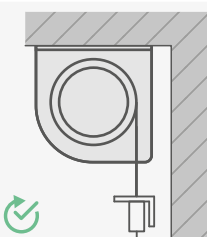
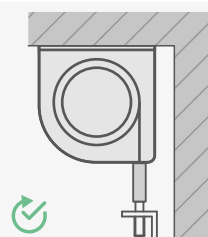
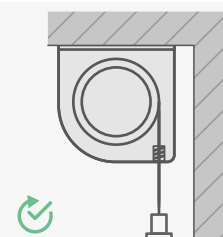
	Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
Fix / NO				

4 Gelenkkurbelaustritt

* Motorkabelaustritt

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

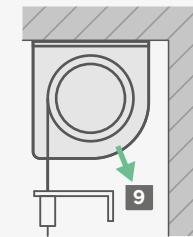
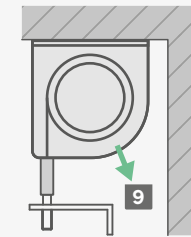
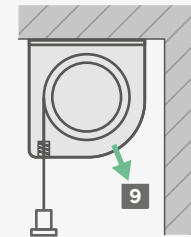
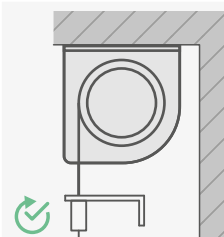
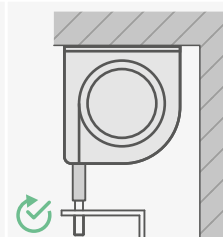
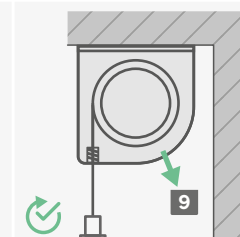
Soloscreen® IV Soft

		Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel				
	Motor				
NO	Kurbel				
	Motor				
NV / Fix	Kurbel				
	Motor				

 Einhängekurbelaustritt
 Motorkabelaustritt frei wählbar

►► Orientierung Kabel- und Kurbelaustritt

Soloscreen® IV Soft

		Führungsschiene	Führungsseil Spannelement unten	Führungsstab	Führungsseil Spannelement oben
NH / Fix	Kurbel				
	Motor				
NO	Kurbel				
	Motor				
NV / Fix	Kurbel				
	Motor				

 Einhängekurbelaustritt
 Motorkabelaustritt frei wählbar

Antrieb elektrisch mit Motor

Motorentypen

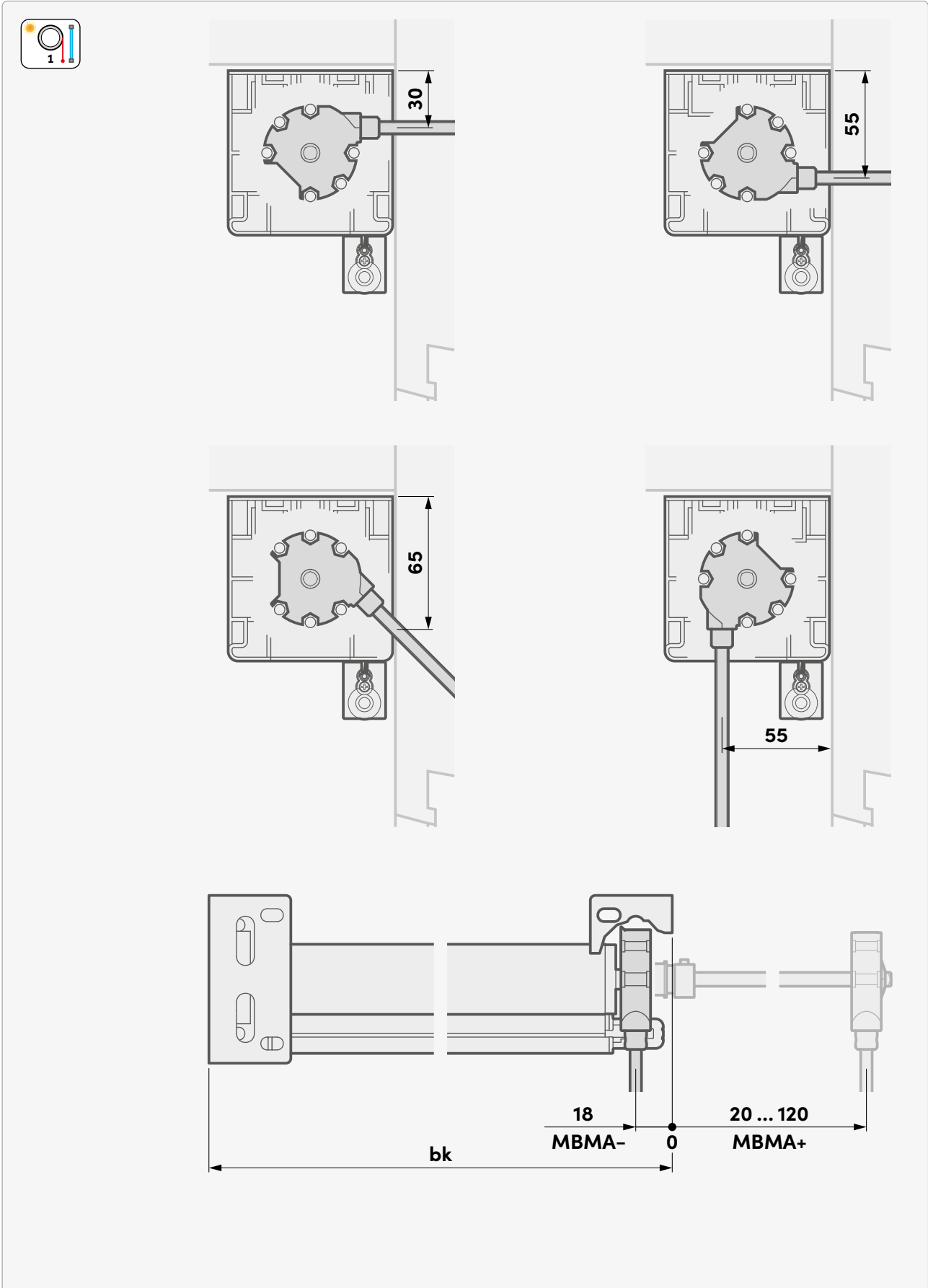
SIMU	M [Nm]	U [1/min.]	Breite (bk)	Endschaltertyp	Frequenz [Hz]
T3.5 ESP Solar Hz	10	12	≤ 4500	elektronisch	433
T5S	10-20-30	17	≤ 4500	mechanisch	-
T5	15	17	≤ 4500	mechanisch	-
T5S E	10-20-35	17	≤ 4500	elektronisch	-
T5S Hz	10-20	17	≤ 4500	elektronisch	433

SOMFY	M [Nm]	U [1/min.]	Breite (bk)	Endschaltertyp	Frequenz [Hz]
LS 40 S Kurz	4	16	≥ 545	mechanisch	-
Sunea 50 Screen IO	35	17	≤ 4500	elektronisch	868
Sunea 40 Solar IO	10	12	≤ 4500	elektronisch	868

ELERO	M [Nm]	U [1/min.]	Breite (bk)	Endschaltertyp	Frequenz [Hz]
SunTop M-868 SH	10-20	14	≤ 4500	elektronisch	868

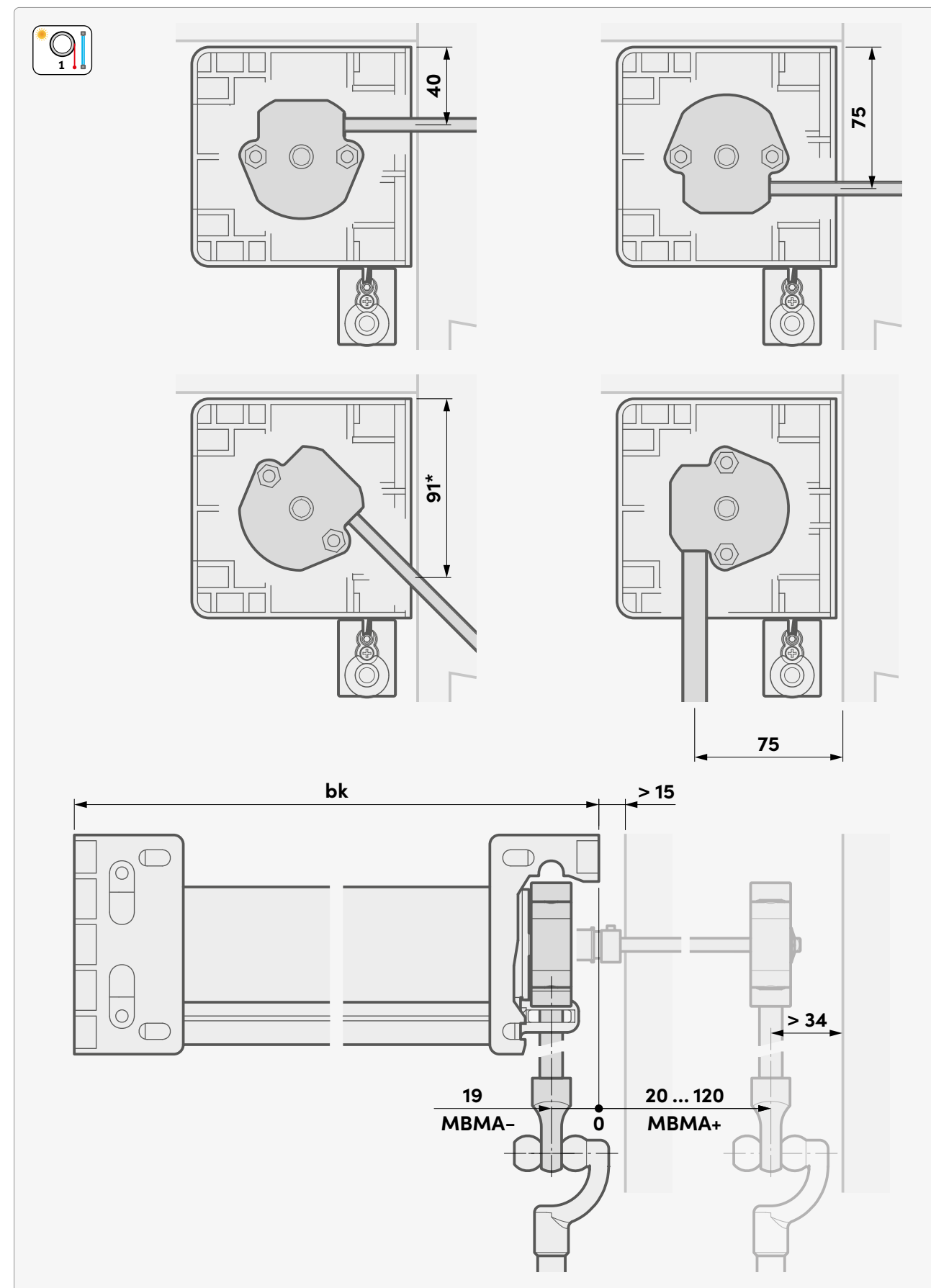
Kurbelaustritt | MBMA

Gelenkkurbel



►► Kurbelaustritt | MBMA

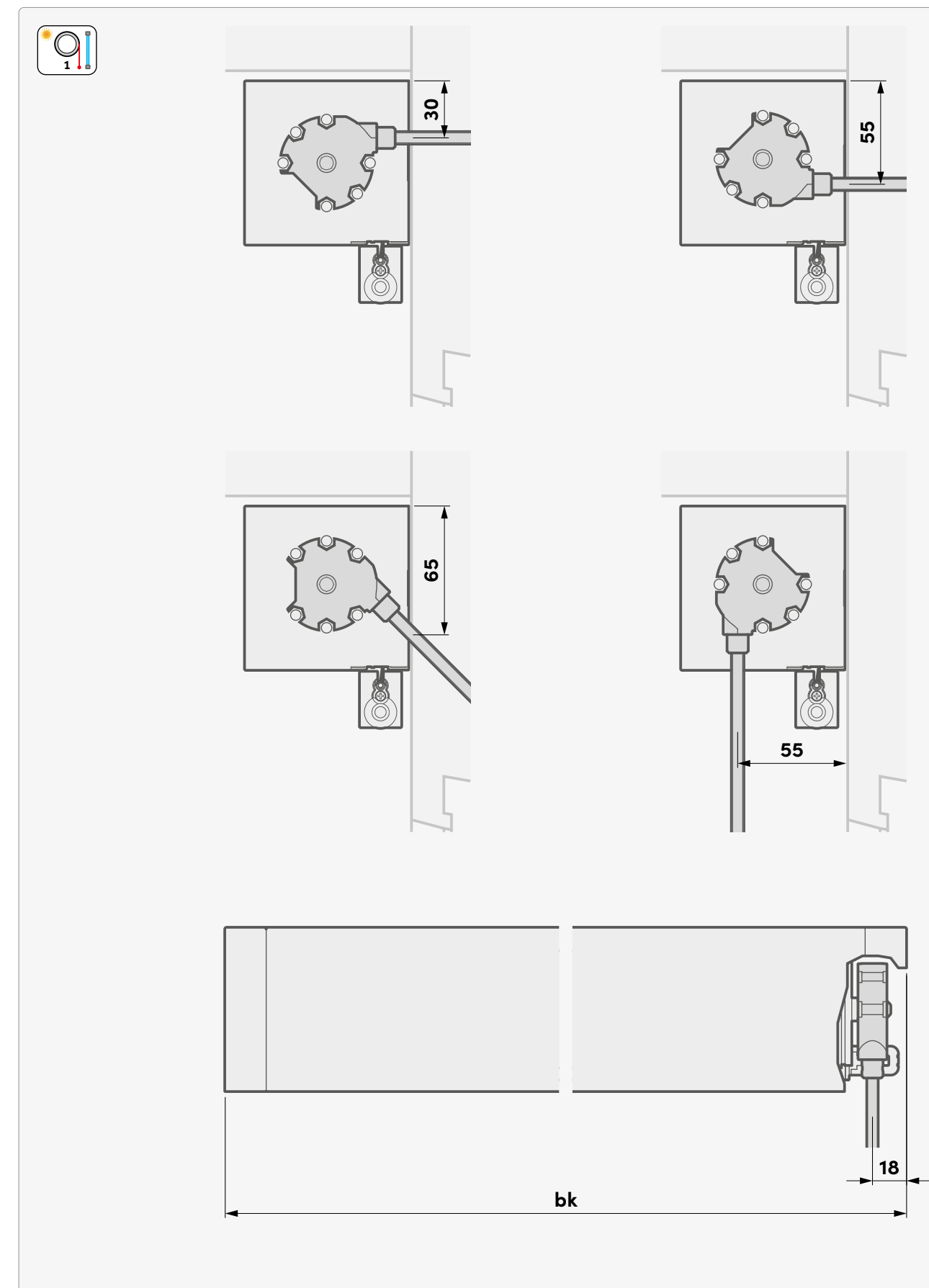
Gelenkkurbel/Einhängekurbel



* Montage NO: 77 mm (Austrittswinkel 35°)

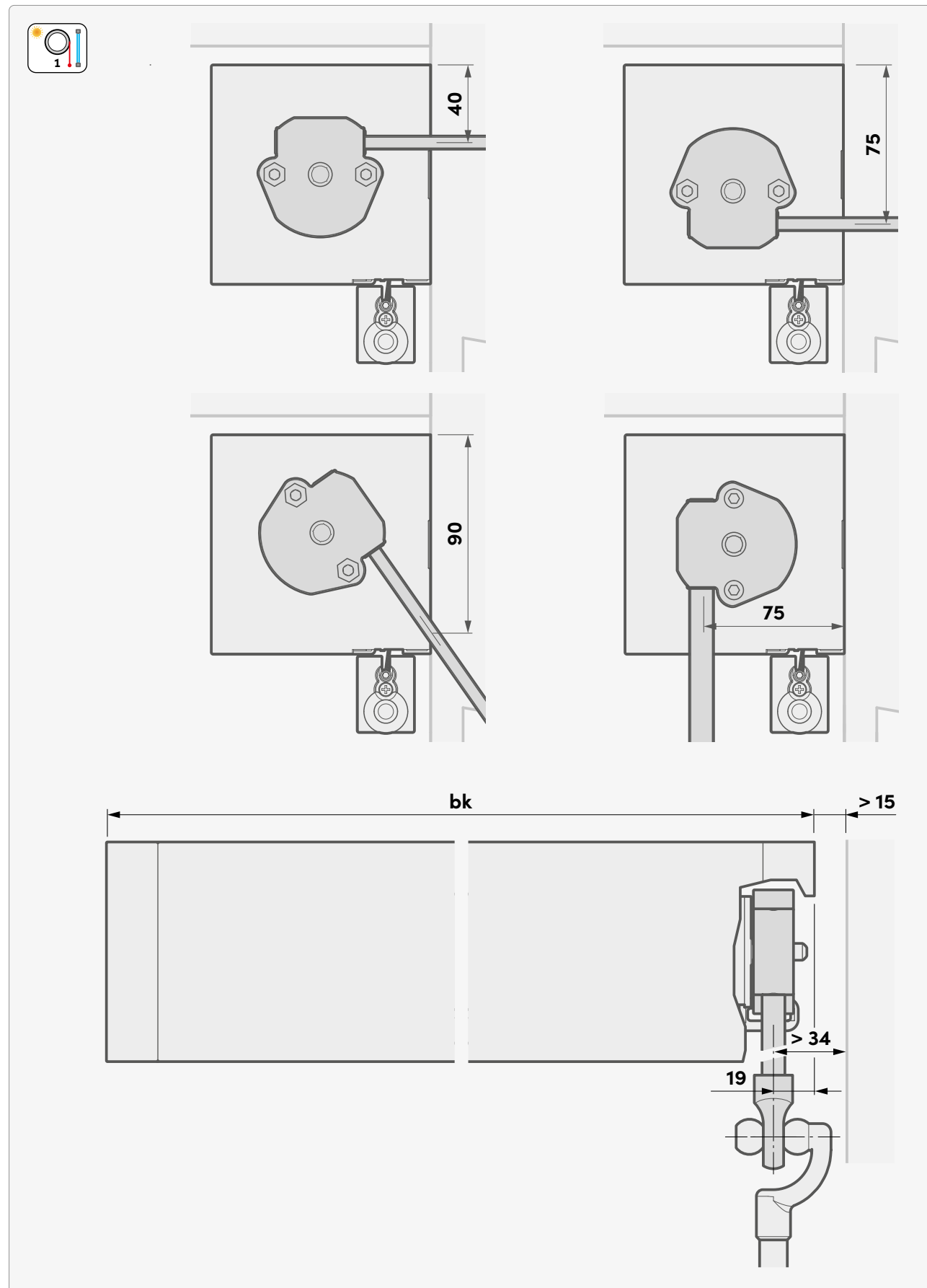
►► Kurbelaustritt

Gelenkkurbel



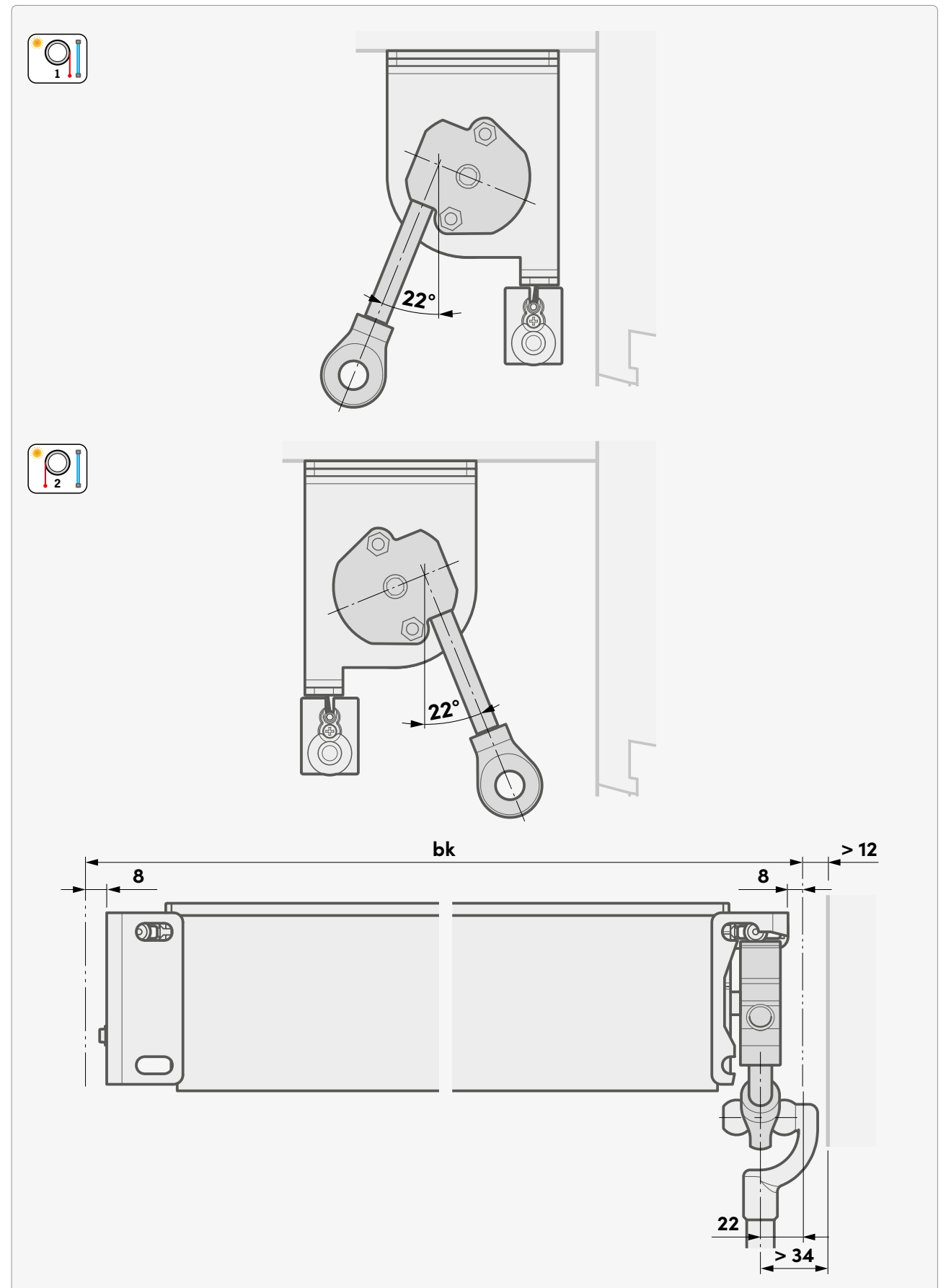
►► Kurbelaustritt

Gelenkkurbel/Einhängekurbel



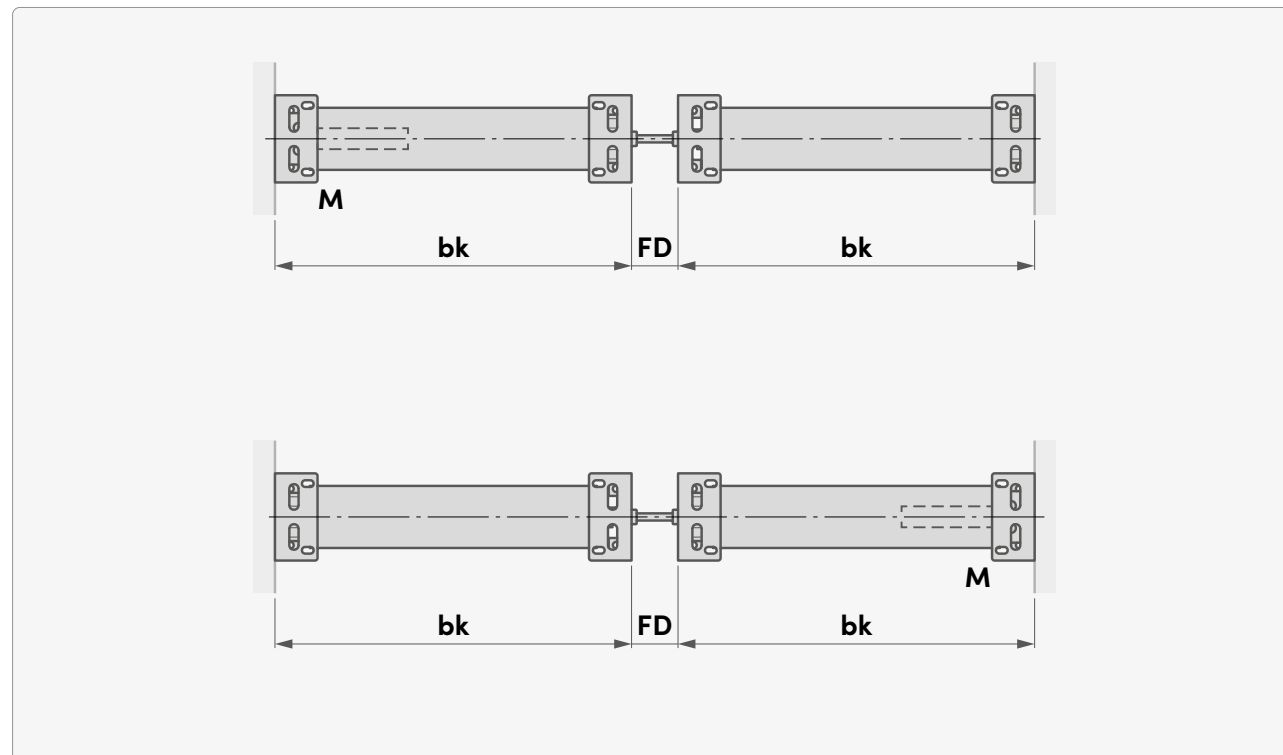
►► Kurbelaustritt

Einhängekurbel



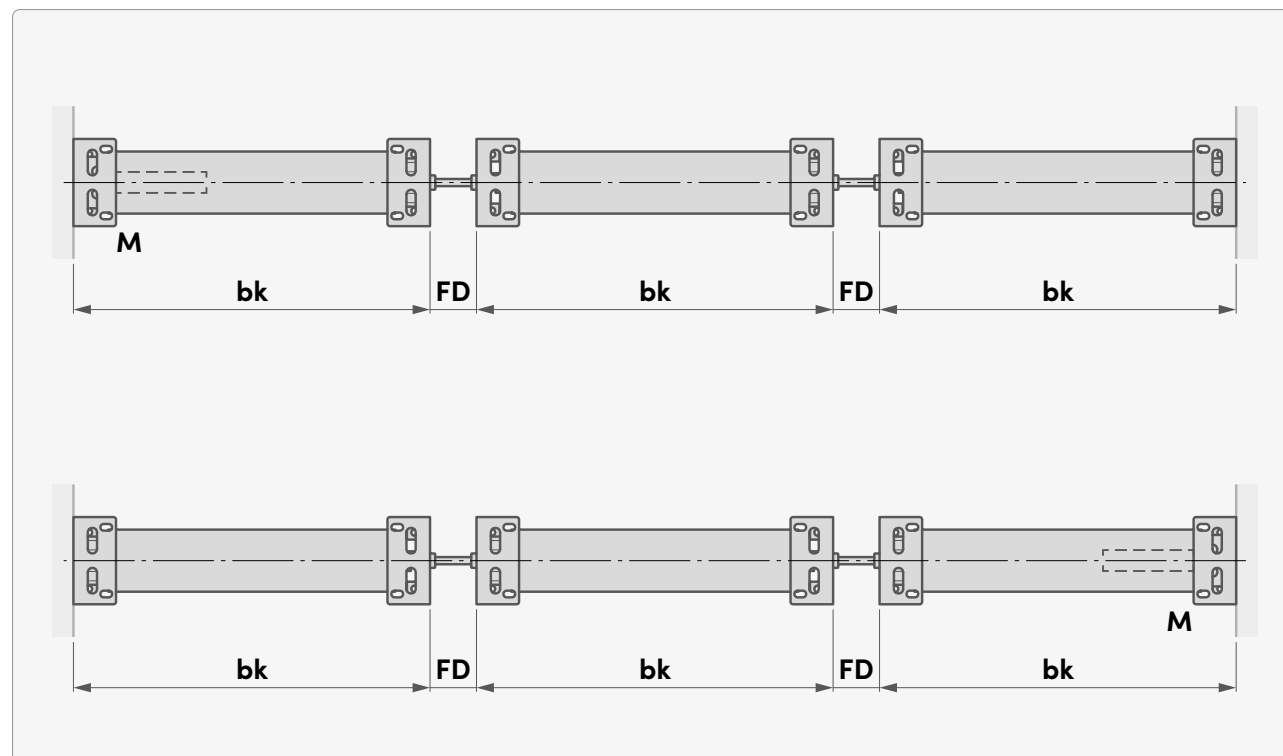
Gekoppelte Anlagen

1× gekuppelt



FD = 0 ... 150 mm

2× gekuppelt



FD = 0 ... 150 mm

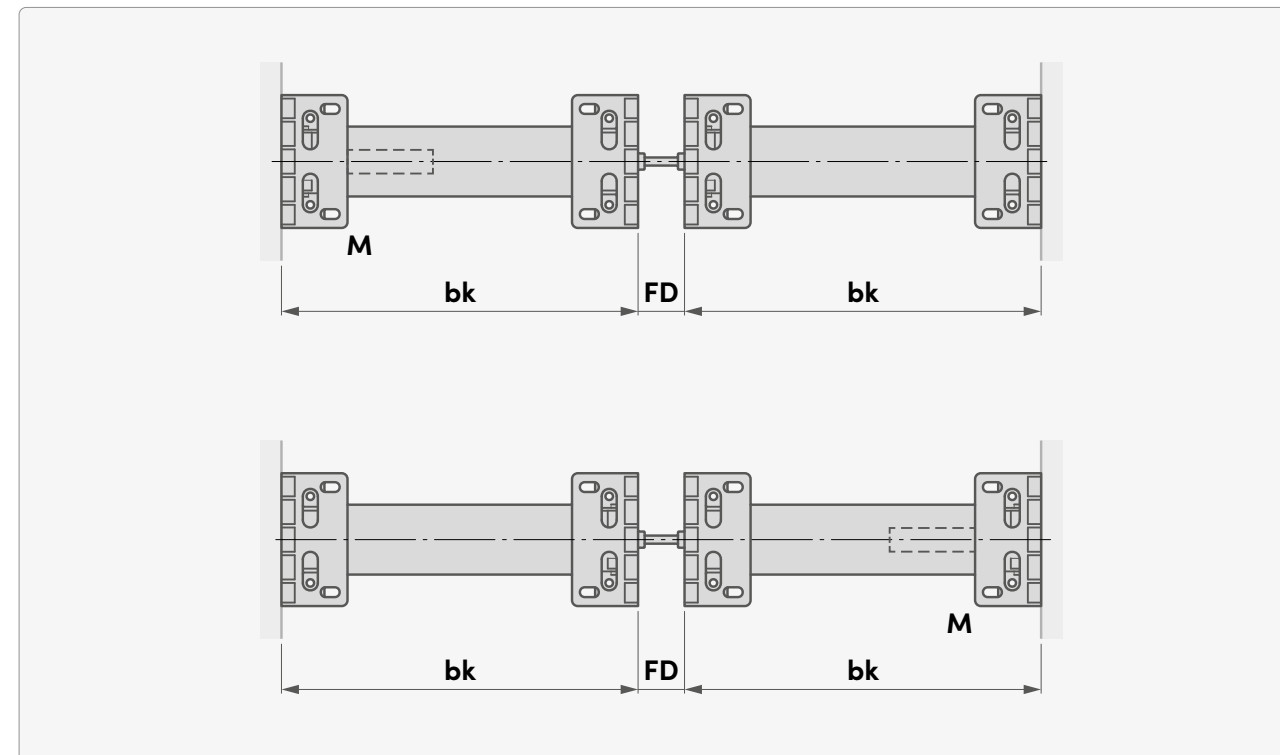
M Motor

bk Breite Konstruktion

FD Führungsdistanz

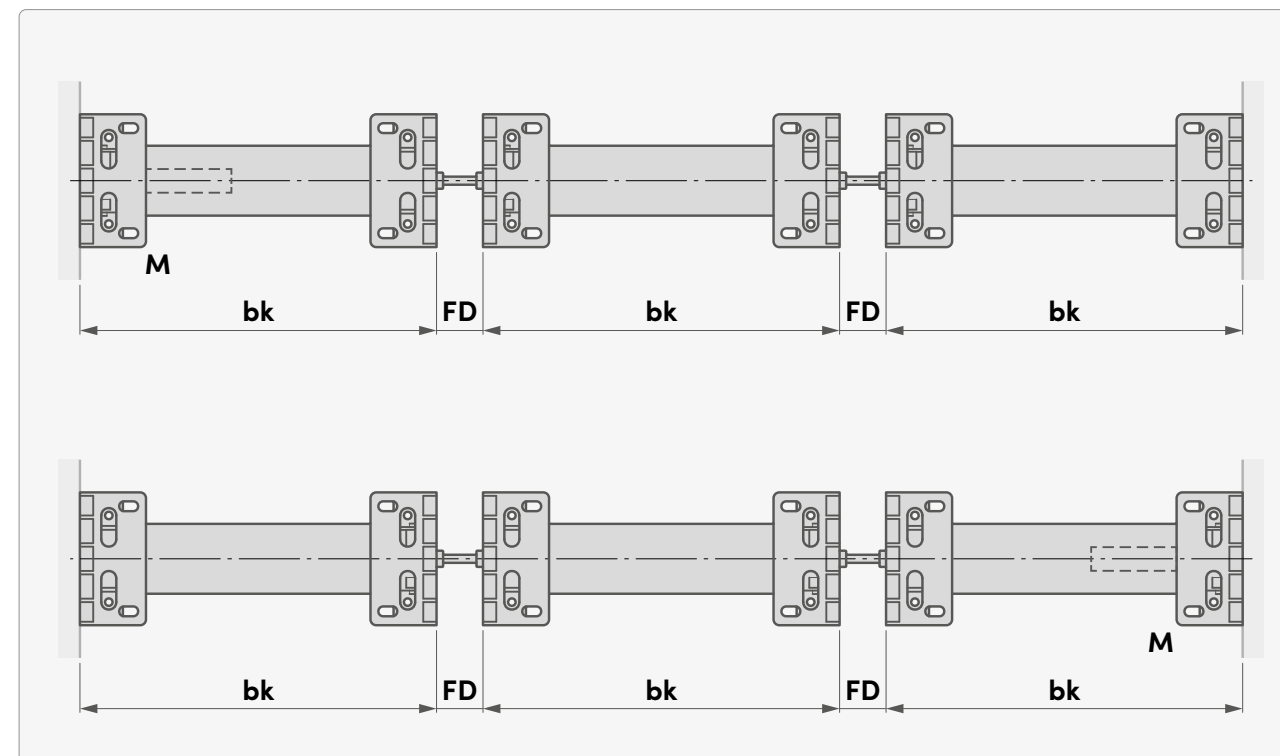
Gekoppelte Anlagen

1× gekuppelt



FD = 0 ... 150 mm

2× gekuppelt



FD = 0 ... 150 mm

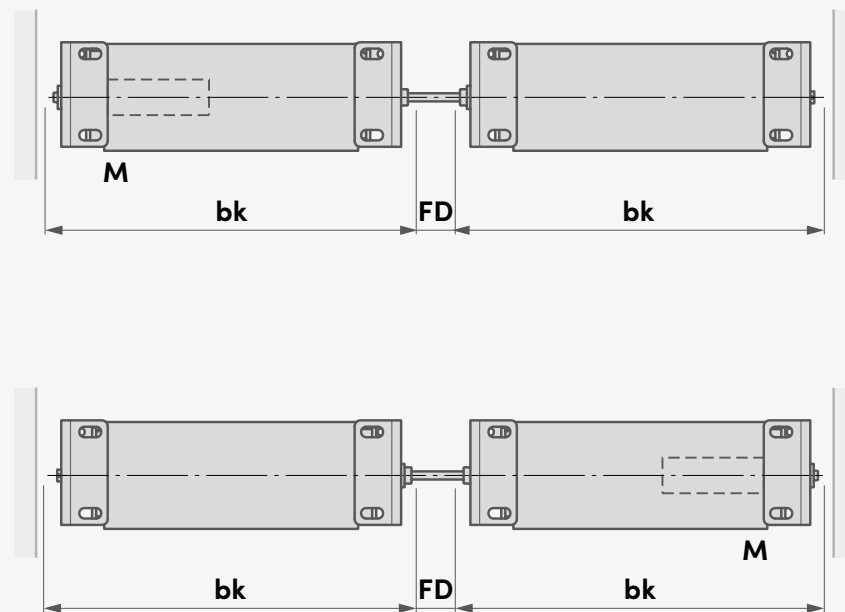
M Motor

bk Breite Konstruktion

FD Führungsdistanz

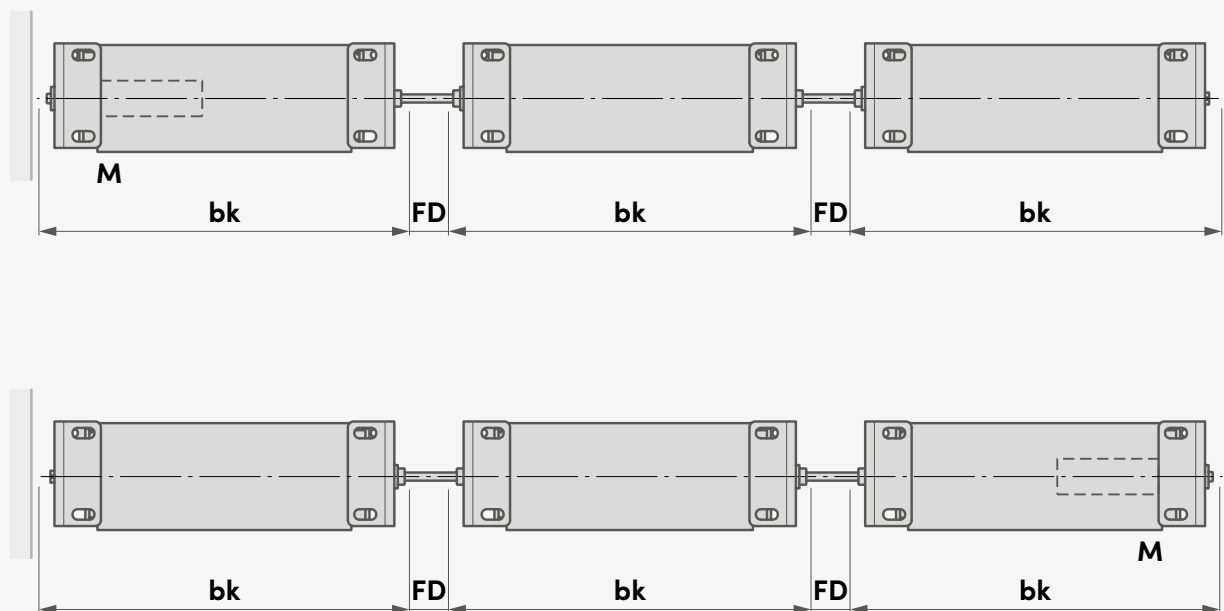
►► Gekoppelte Anlagen

1× gekuppelt



FD = 0 ... 150 mm

2× gekuppelt



FD = 0 ... 150 mm

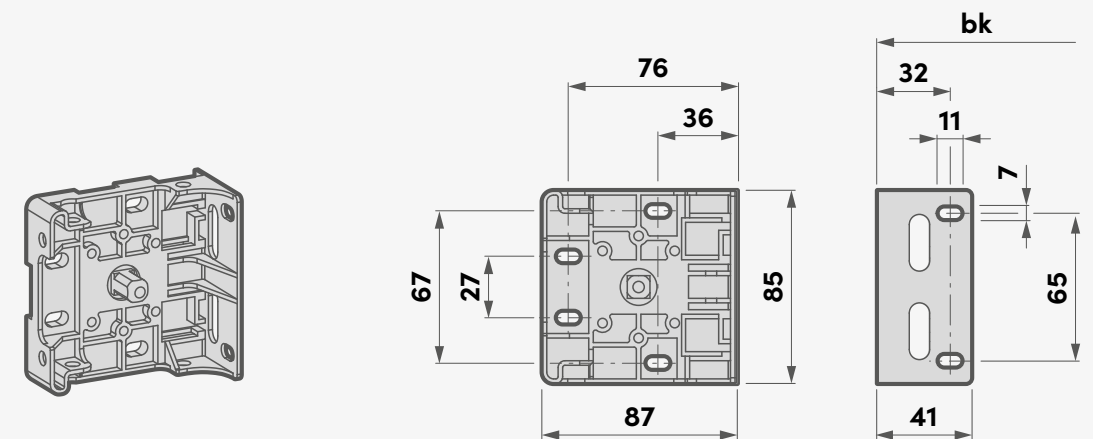
M Motor

bk Breite Konstruktion

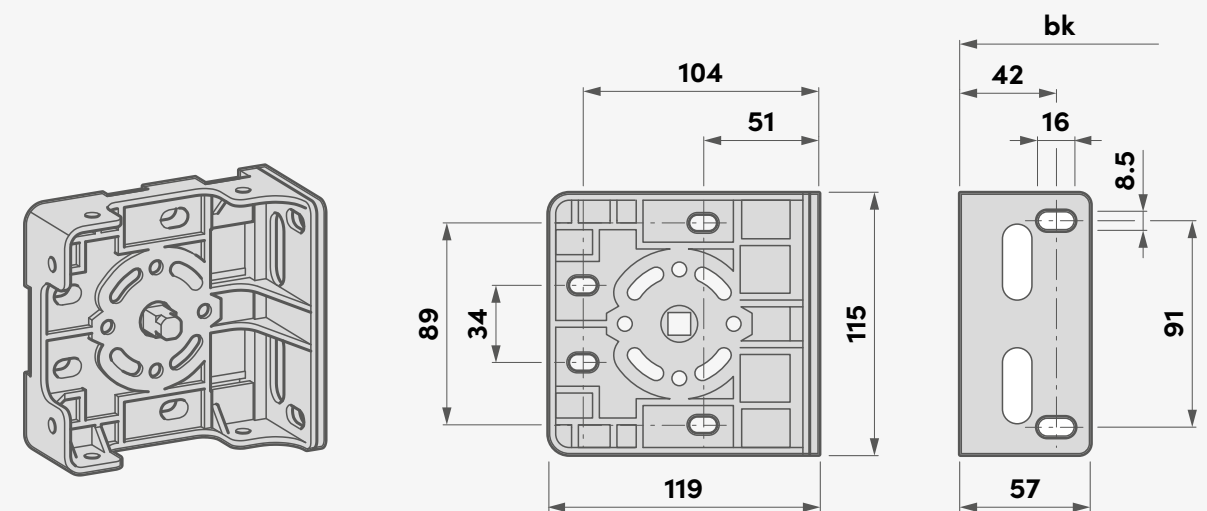
FD Führungsdistanz

Lager

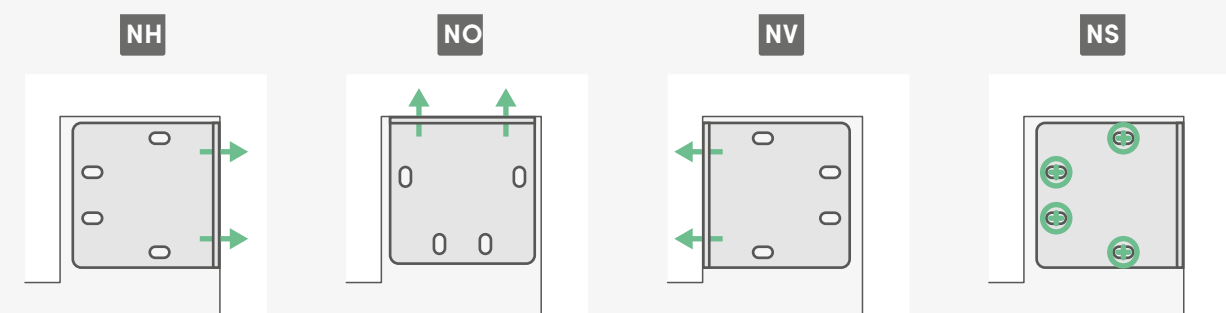
Soloscreen® IV Intro 85



Soloscreen® IV Intro 115

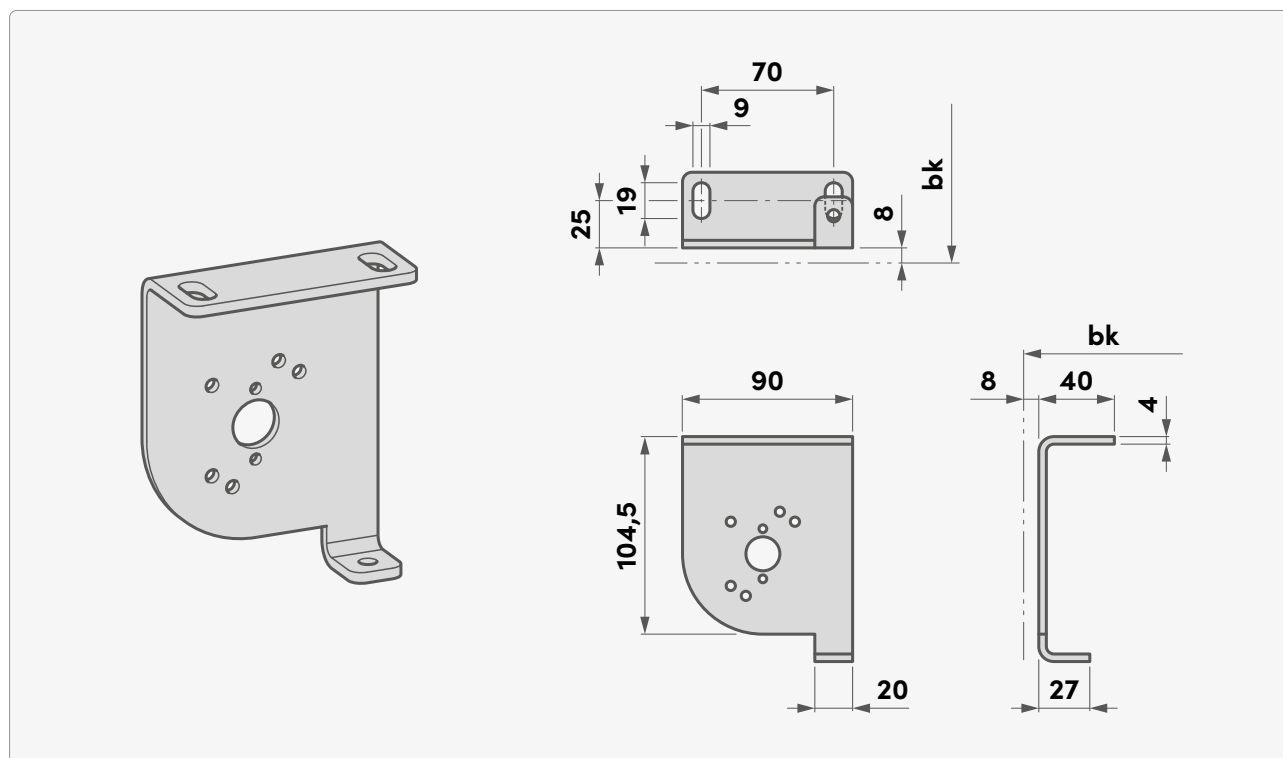


Befestigungsrichtungen

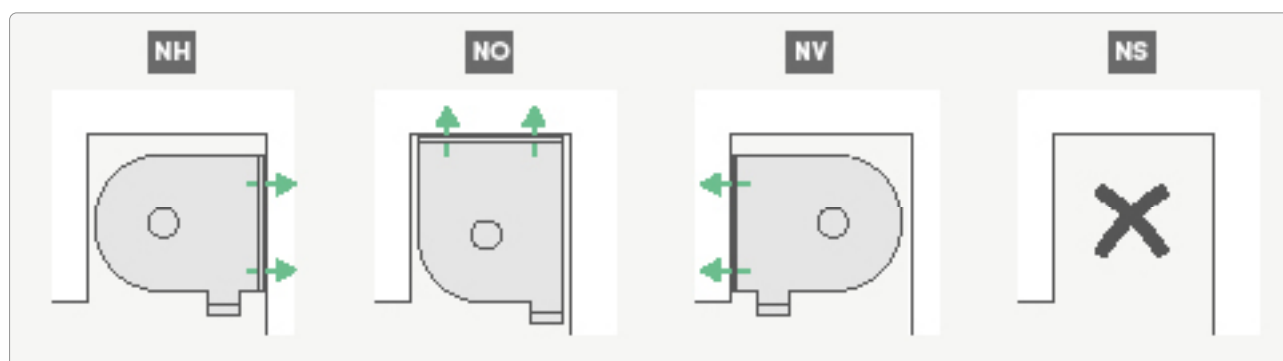


►► Lager

Soloscreen® IV Soft

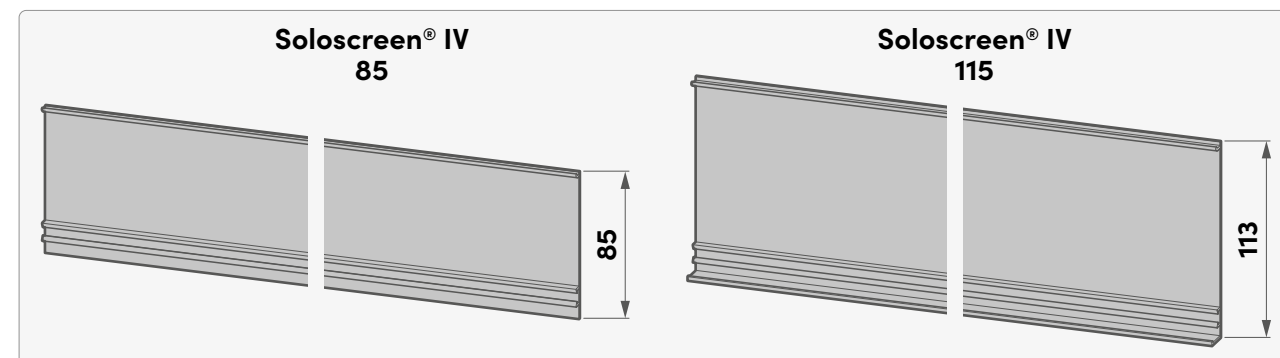


Befestigungsrichtungen

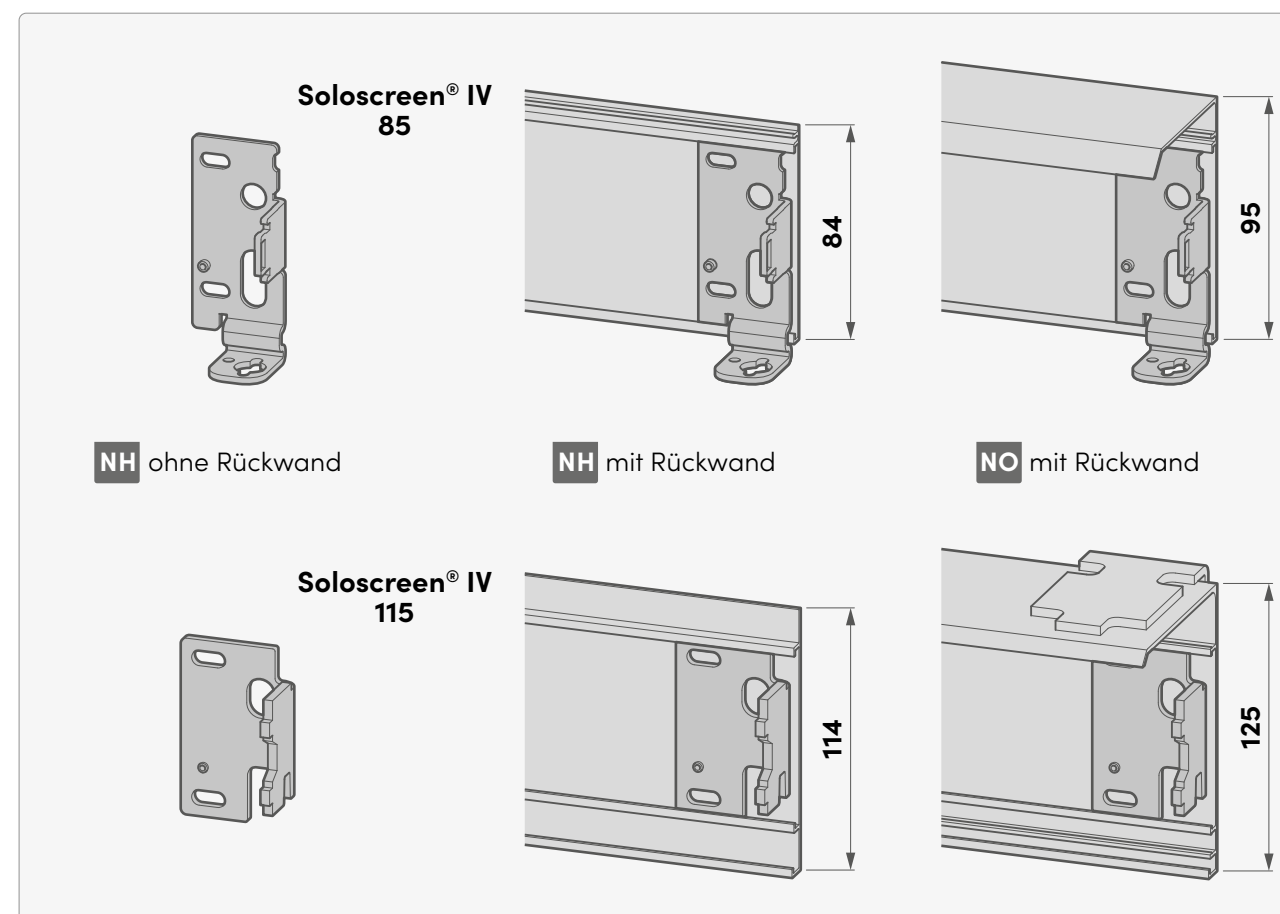


Rückwand, Boxbefestigung

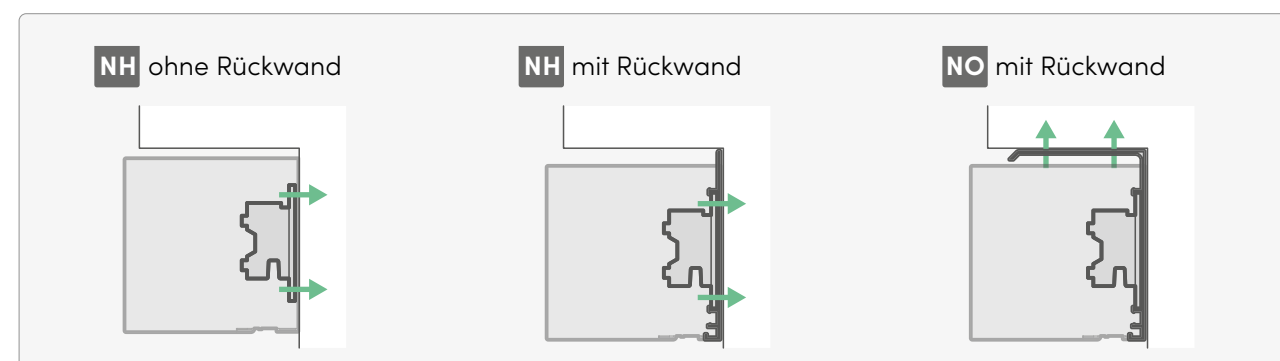
Rückwand, Schienenführung



Boxbefestigung, Seil- / Stabführung



Befestigungsrichtungen



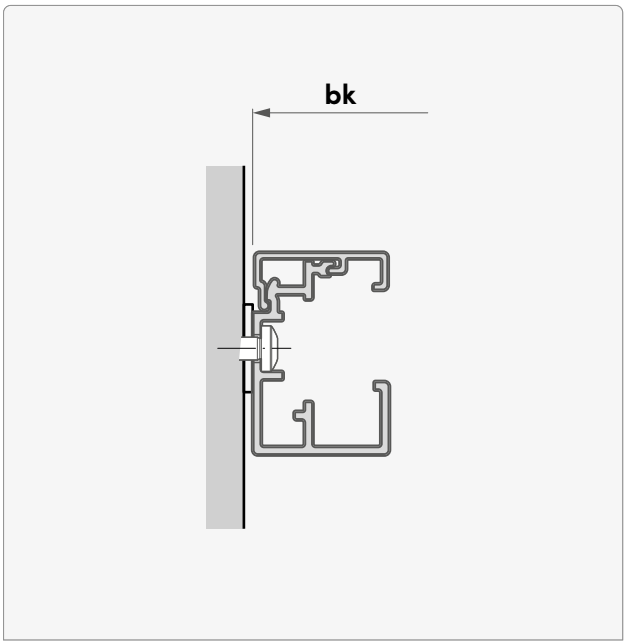
Führungsbefestigungen

Übersicht

Typ	A	B	Bd	C	Cd	E	F	G	H	I	T
Befestigung seitlich – für eine Führung	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	●
Befestigung nach hinten – für eine Führung	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
– für zwei Führungen	-	V	V	V	V	-	-	-	-	-	V

● uneingeschränkt anwendbar

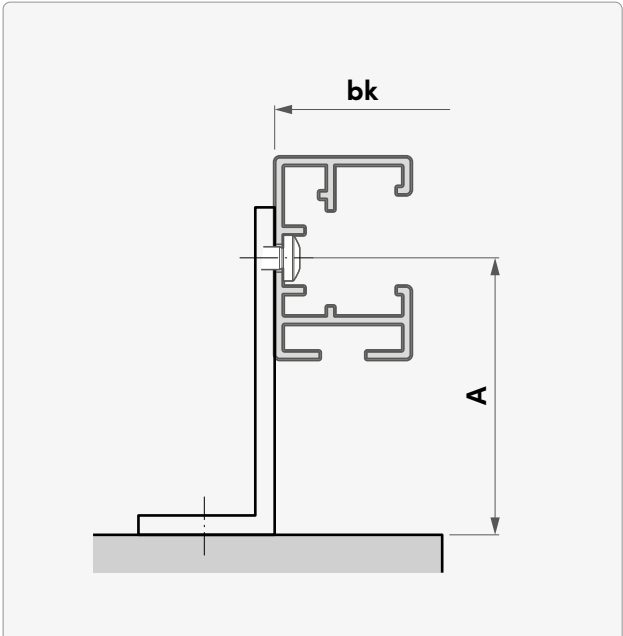
A Leibungsmontage



i Für **bk** allfällige Führungsunterlage beachten. **Standard: 2 mm**

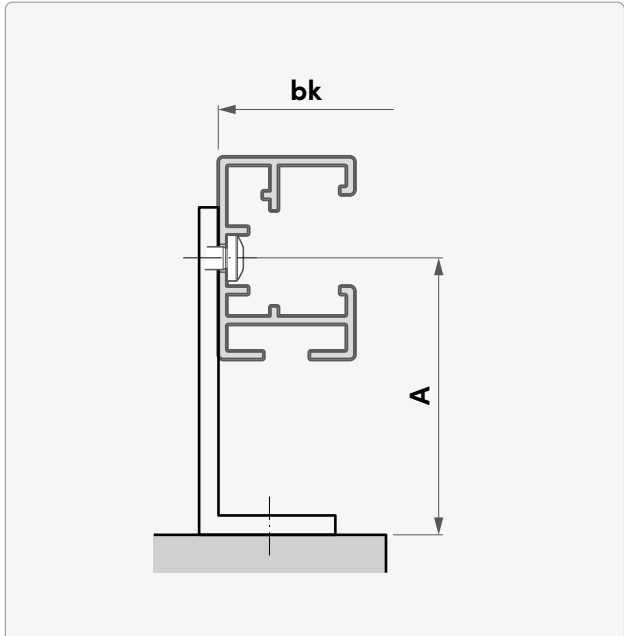
Führungsbefestigungen

B Montage mit Befestigungswinkel



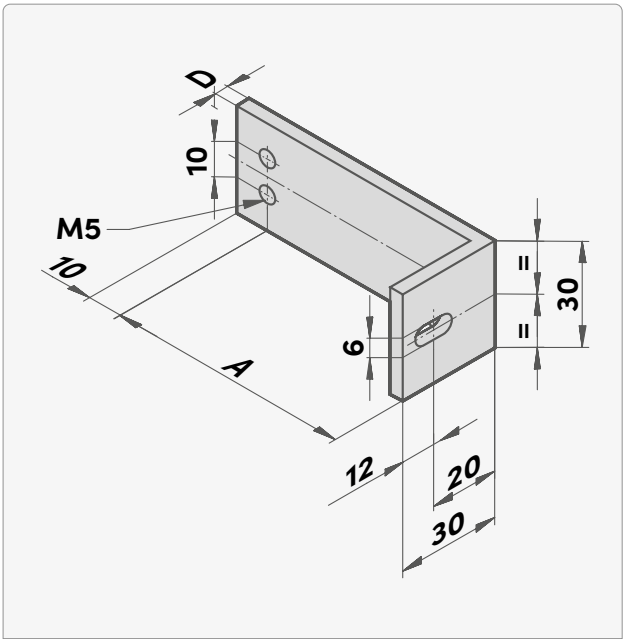
Winkel nach aussen

C Montage mit Befestigungswinkel



Winkel nach innen

Befestigungswinkel 30 mm zu Typen B und C

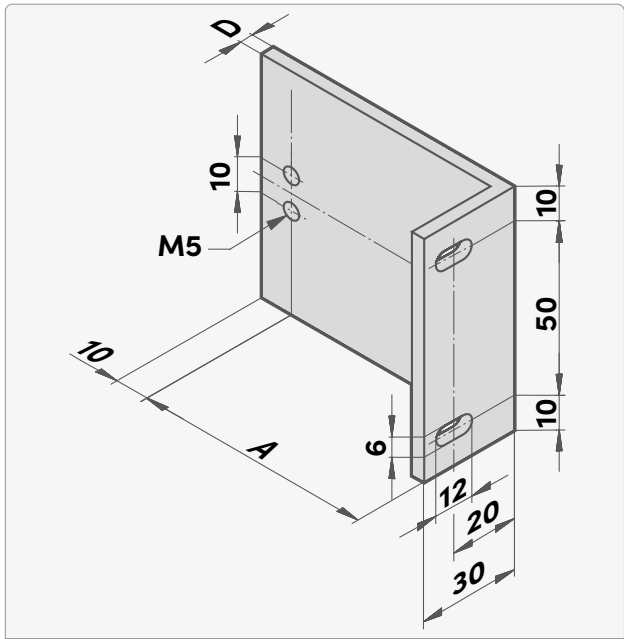


A*	D
20 ... 115	4

i Mit Führungsabschluss immer mit **Winkel 70 mm**.

* in 5 mm Schritten

Befestigungswinkel 70 mm zu Typen B und C

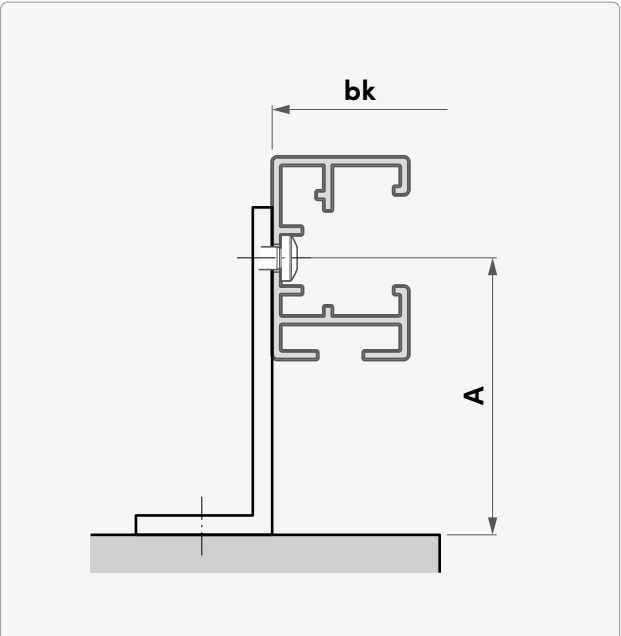


A*	D
20 ... 115	4
120 ... 215	5

i Bei **Ausladung ≥ 120** werden alle Produkte mit **Winkel 70 mm** befestigt.

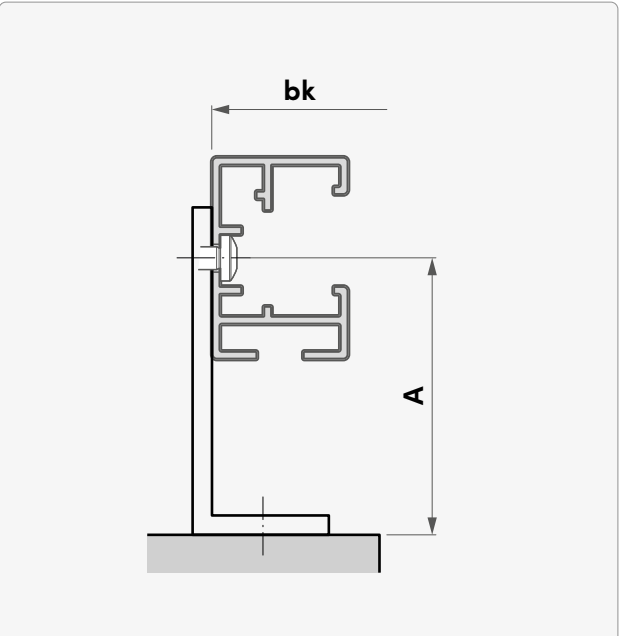
►► Führungsbefestigungen

Bd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



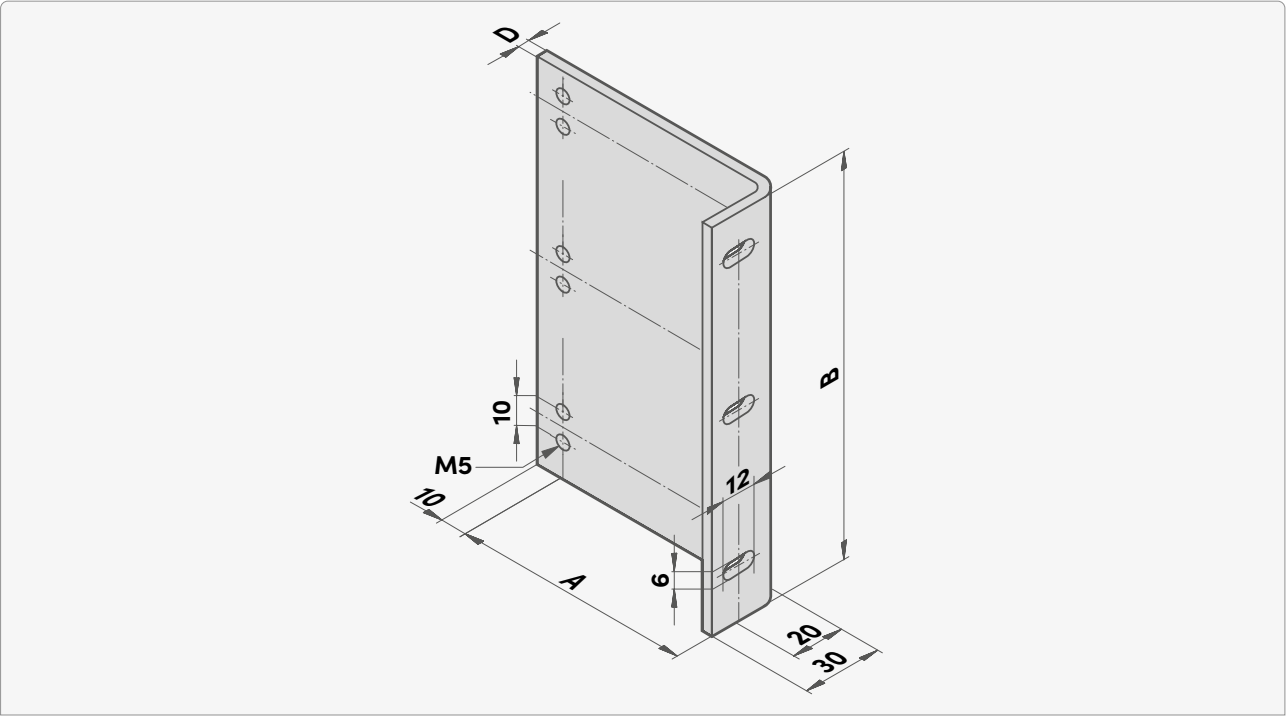
Winkel nach aussen

Cd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



Winkel nach innen

Befestigungswinkel durchgehend zu Typen Bd und Cd

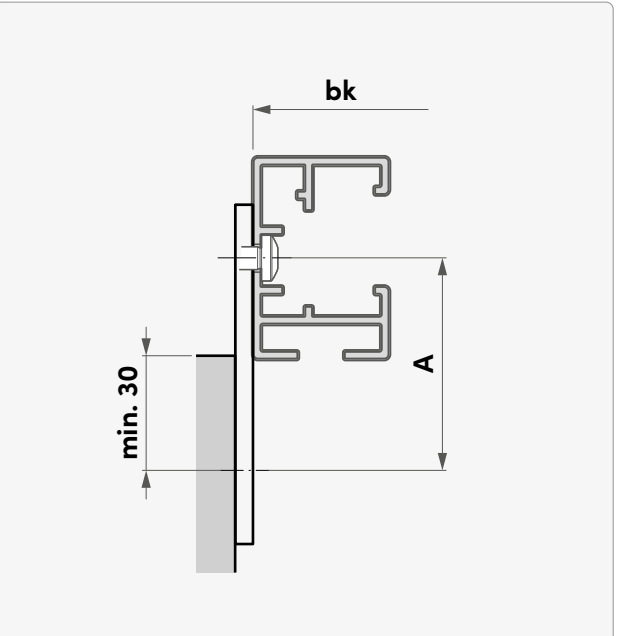


A*	D
20 ... 215	4

* in 5 mm Schritten

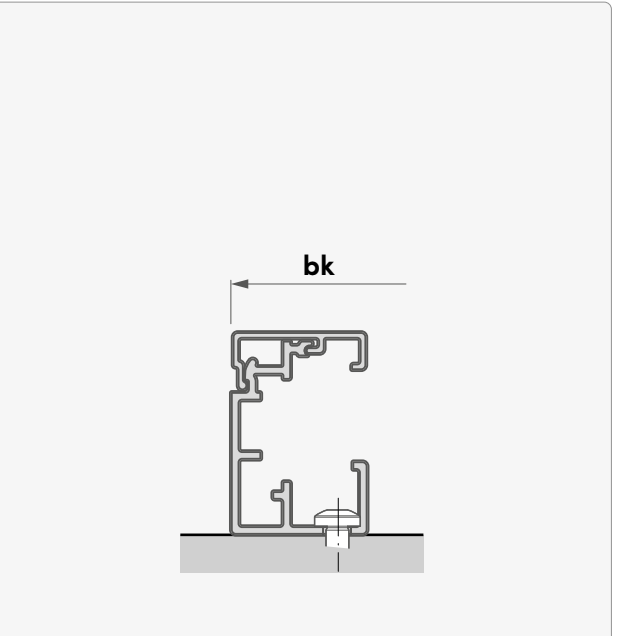
►► Führungsbefestigungen

E Montage mit Befestigungslappen

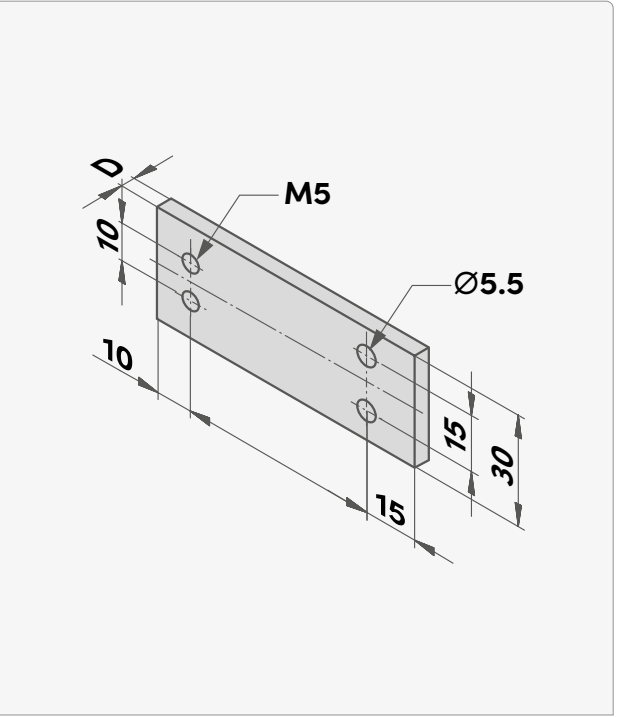


nach innen / nach aussen

F Fassadenmontage



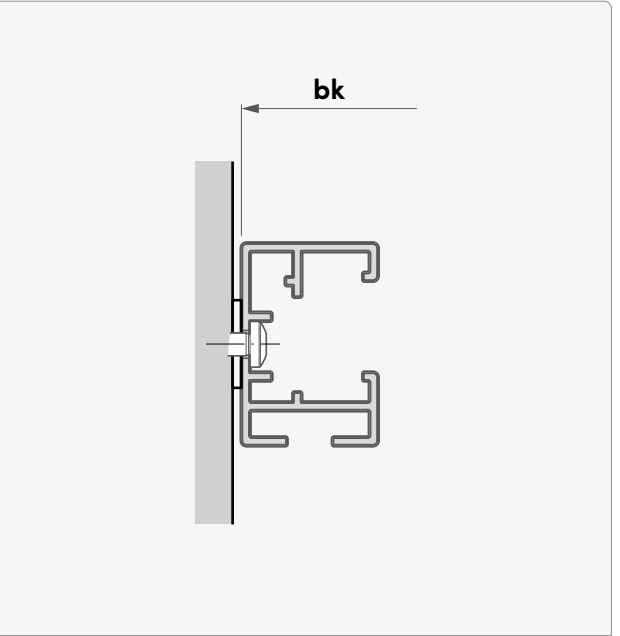
Befestigungslappen 30 mm zu Typ E



A*	D
50 ... 115	4
120 ... 125	5

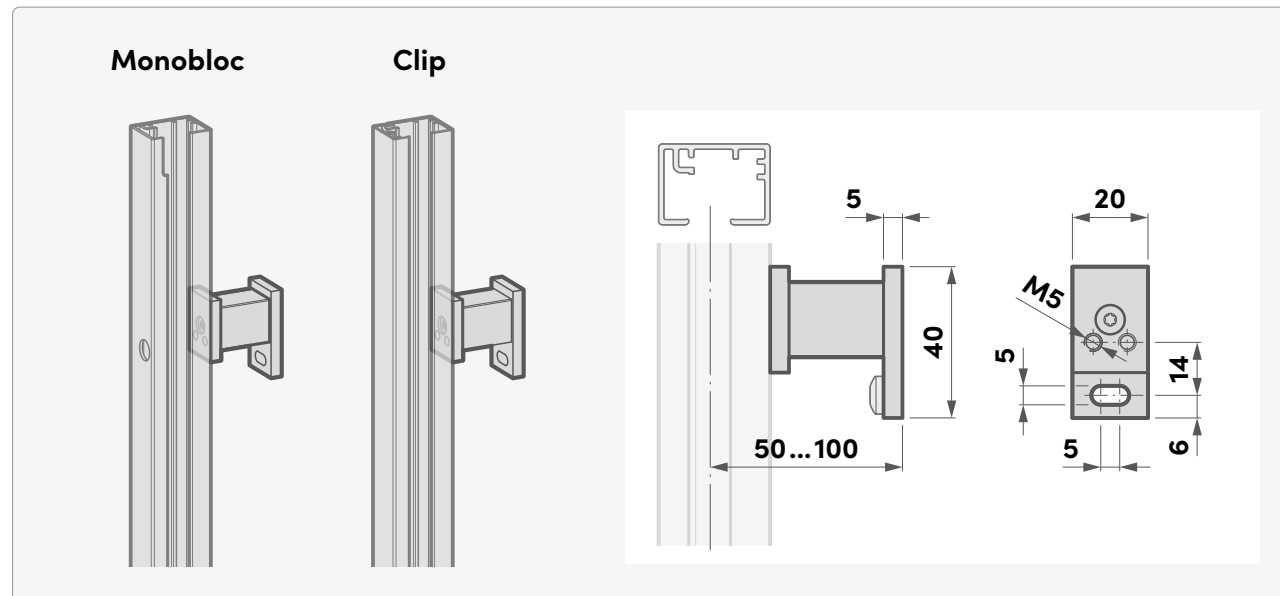
* in 5 mm Schritten

G Montage auf Rohrprofil

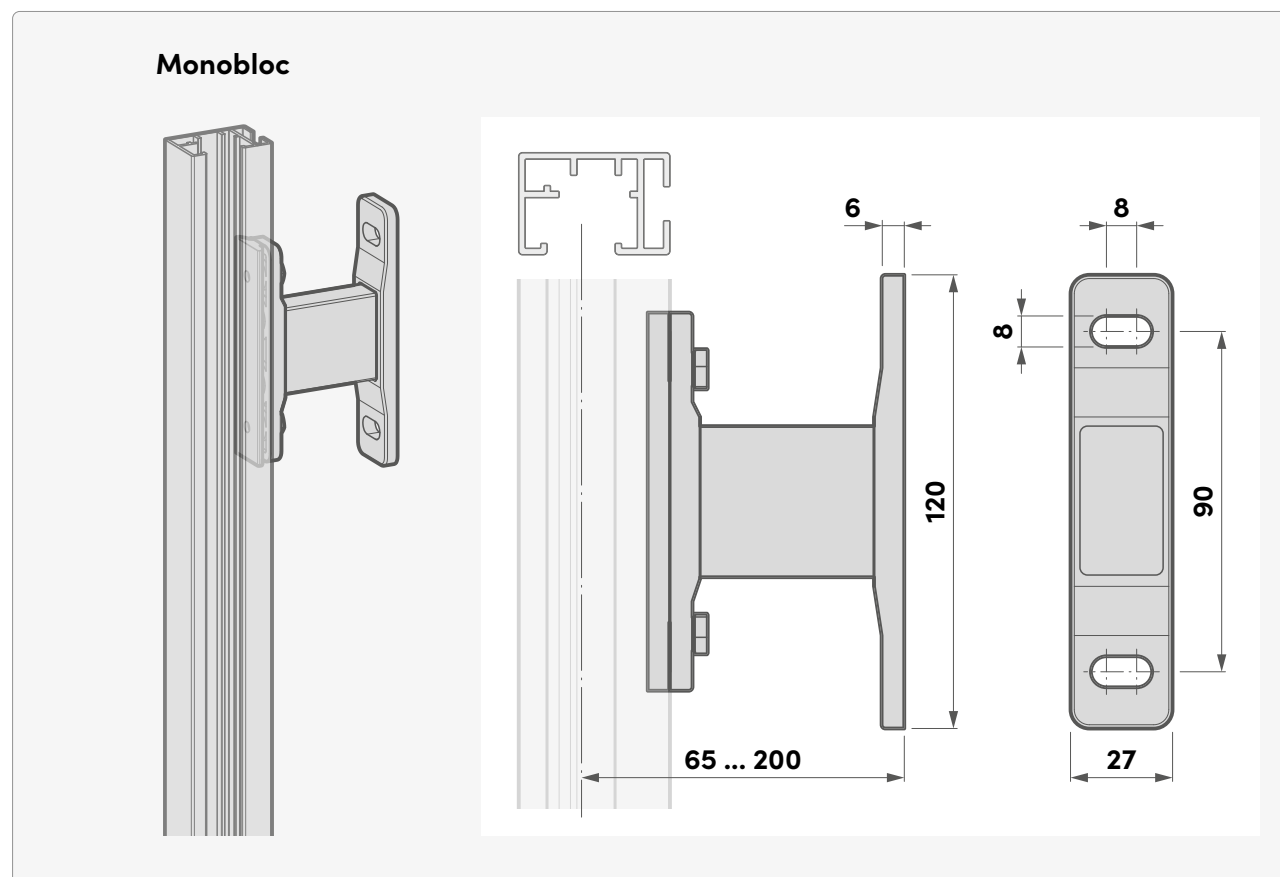


► ► Führungsbefestigungen

H Montage mit Distanzhalter Soloscreen® IV 85

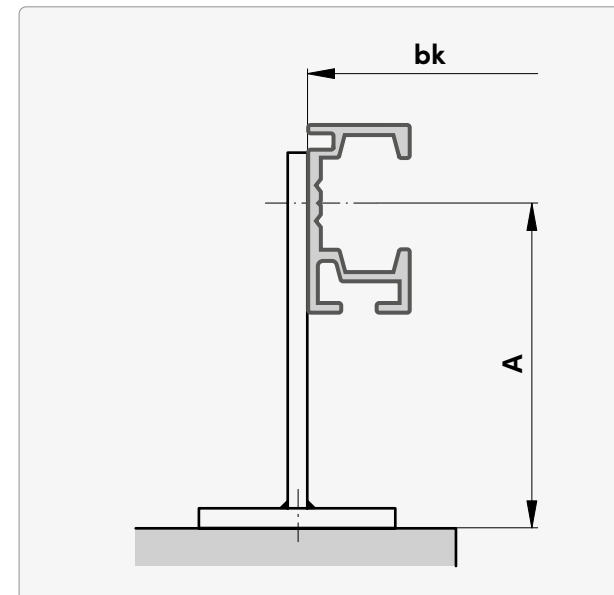


H Montage mit Distanzhalter Soloscreen® IV 115

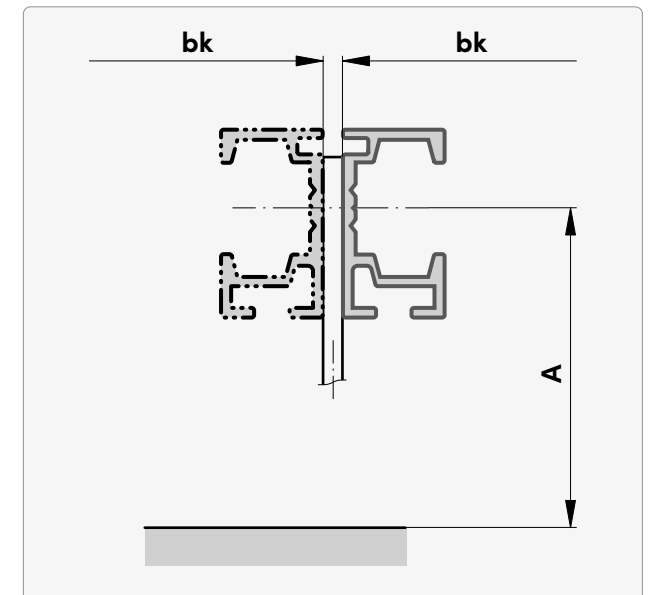


» Führungsbefestigungen

T Montage mit T-Stütze

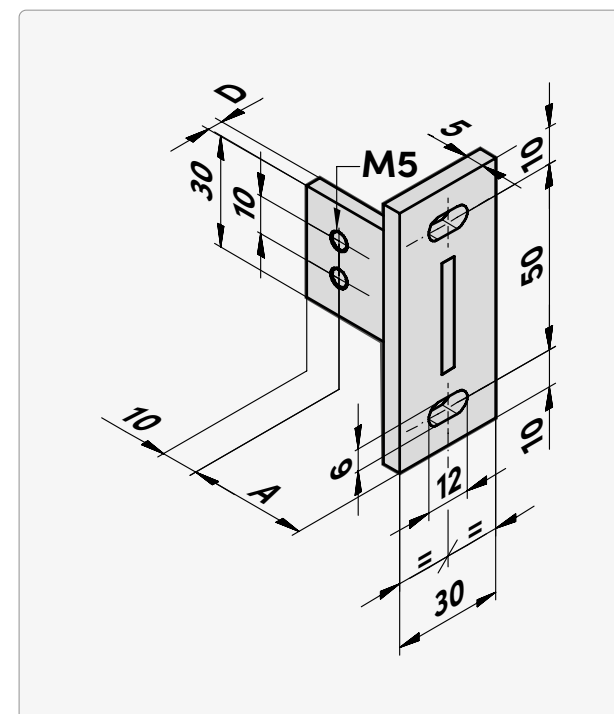


V Befestigung auf der Führungsschienenbefestigung des Vorgängerproduktes



Die Store rechts verwendet die Befestigung der Store links.

T-Stütze zu Typ T

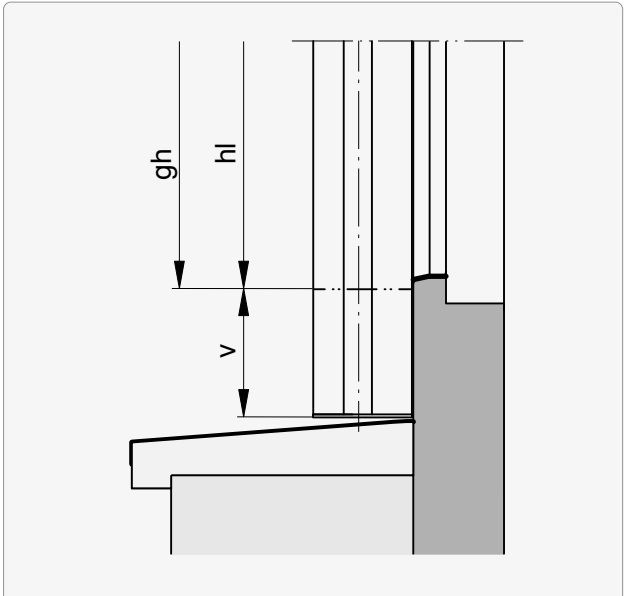


A*	D
50... 115	4
120... 215	5

* in 5 mm Schritten

Führungsverlängerung und Anschrägung

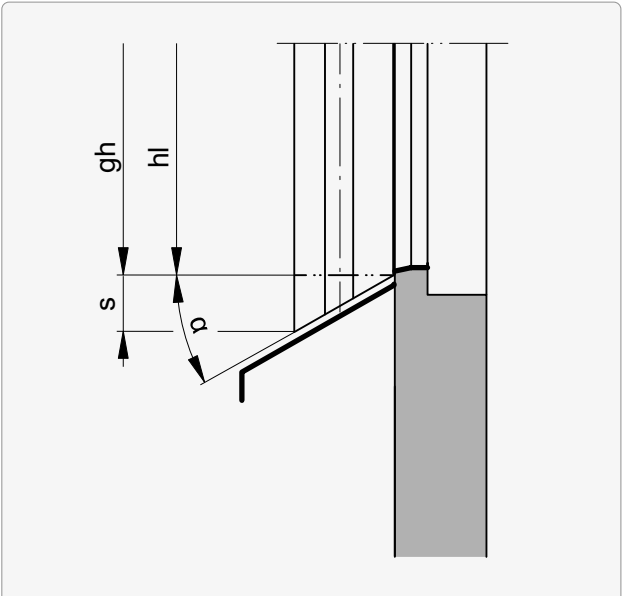
Verlängerung



v

0...1000

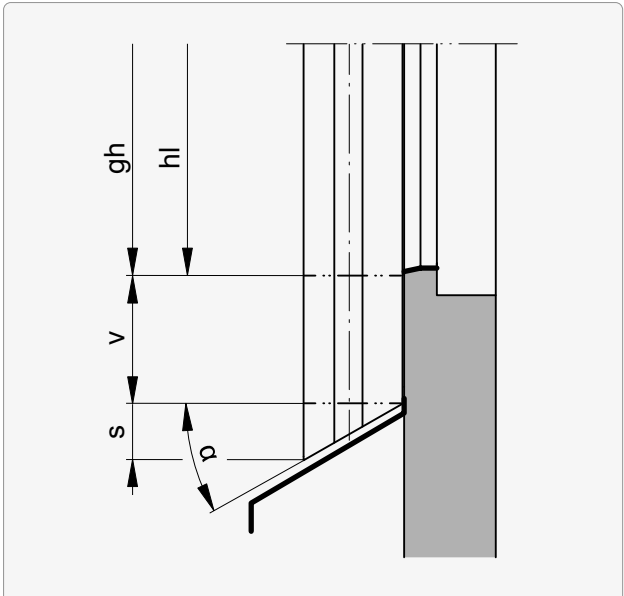
Anschrägung



α

1...60°

Verlängerung und Anschrägung



v

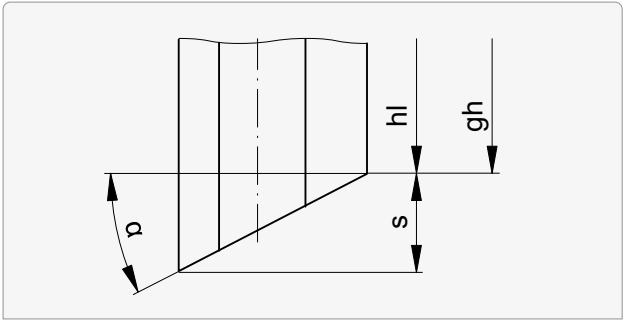
0...1000

α

1...60°

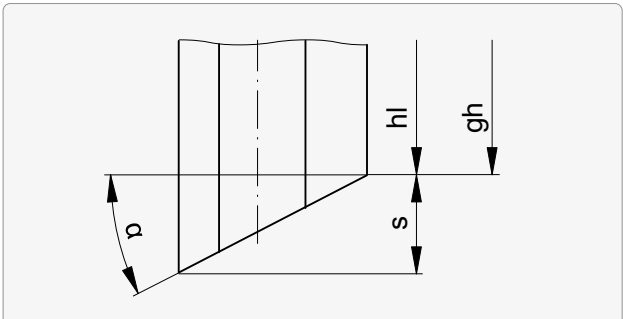
Anschrägung an den Führungen

Soloscreen® IV 85



S (mm)	α (°)	S (mm)	α (°)	S (mm)	α (°)
1	2	15	31	29	49
2	5	16	33	30	50
3	7	17	34	31	51
4	9	18	36	32	52
5	11	19	37	33	53
6	14	20	39	34	54
7	16	21	40	36	55
8	18	22	41	37	56
9	20	23	43	38	57
10	22	24	44	40	58
11	24	25	45	42	59
12	26	26	46	43	60
13	28	27	47		
14	29	28	48		

Soloscreen® IV 115

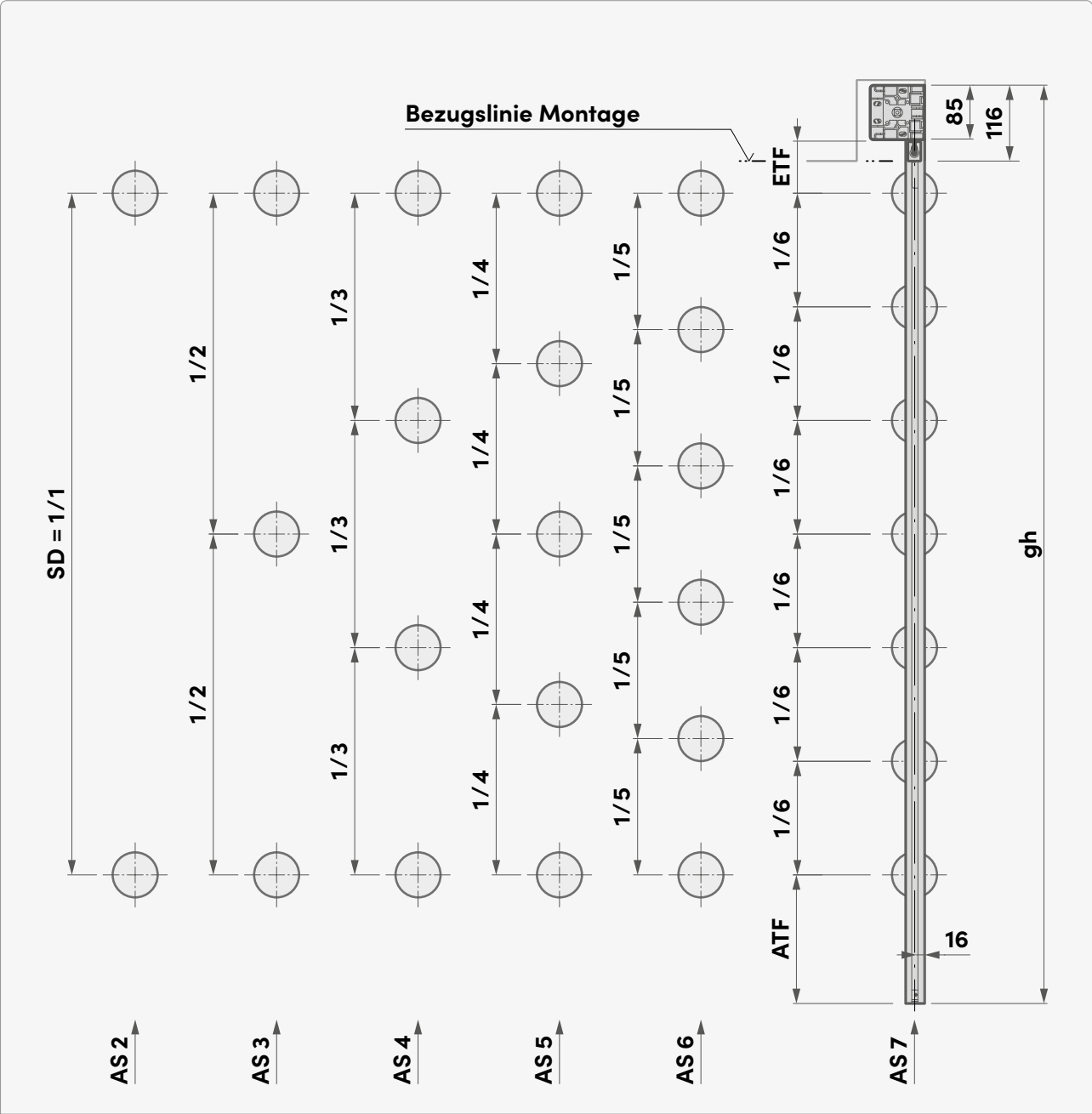


S (mm)	α (°)	S (mm)	α (°)	S (mm)	α (°)
1	2	19	27	38	45
2	3	20	28	39	46
3	5	21	29	41	47
4	6	22	30	42	48
5	7	23	31	44	49
6	9	24	32	45	50
7	10	25	33	47	51
8	12	26	34	49	52
9	13	27	35	50	53
10	15	28	36	52	54
11	16	29	37	54	55
12	18	30	38	56	56
13	19	31	39	59	57
14	20	32	40	61	58
15	22	33	41	63	59
16	23	34	42	66	60
17	24	35	43		
18	25	37	44		

Befestigungspunkte

Ohne Verlängerung

gh	ATF	ETF	AS
400...799	100	100	2
800...1099	200		2
1100...1799			3
1800...2499			4
2500...3199			5
3200...3899			6
3900...4000			7

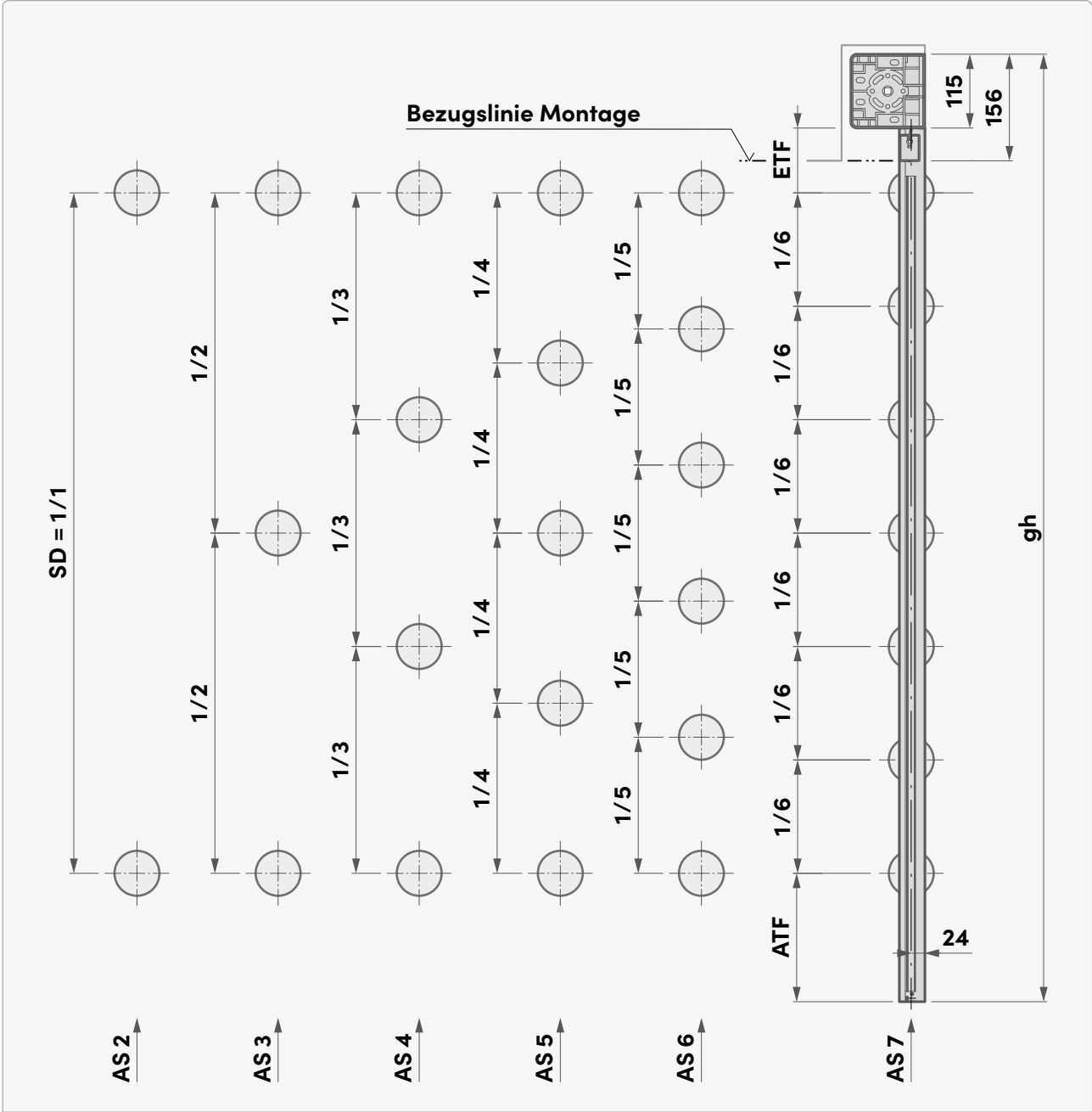


AS Anzahl Schlitz
ATF Anfangsteilung Führung
ETF Endteilung Führung
gh gesammte Höhe
SD Schlitzdistanz: max. 1000

► Befestigungspunkte

Ohne Verlängerung

gh	ATF	ETF	AS
400 ... 799	100	100	2
800 ... 1099	200		2
1100 ... 1799			3
1800 ... 2499			4
2500 ... 3199			5
3200 ... 3899			6
3900 ... 4000			7

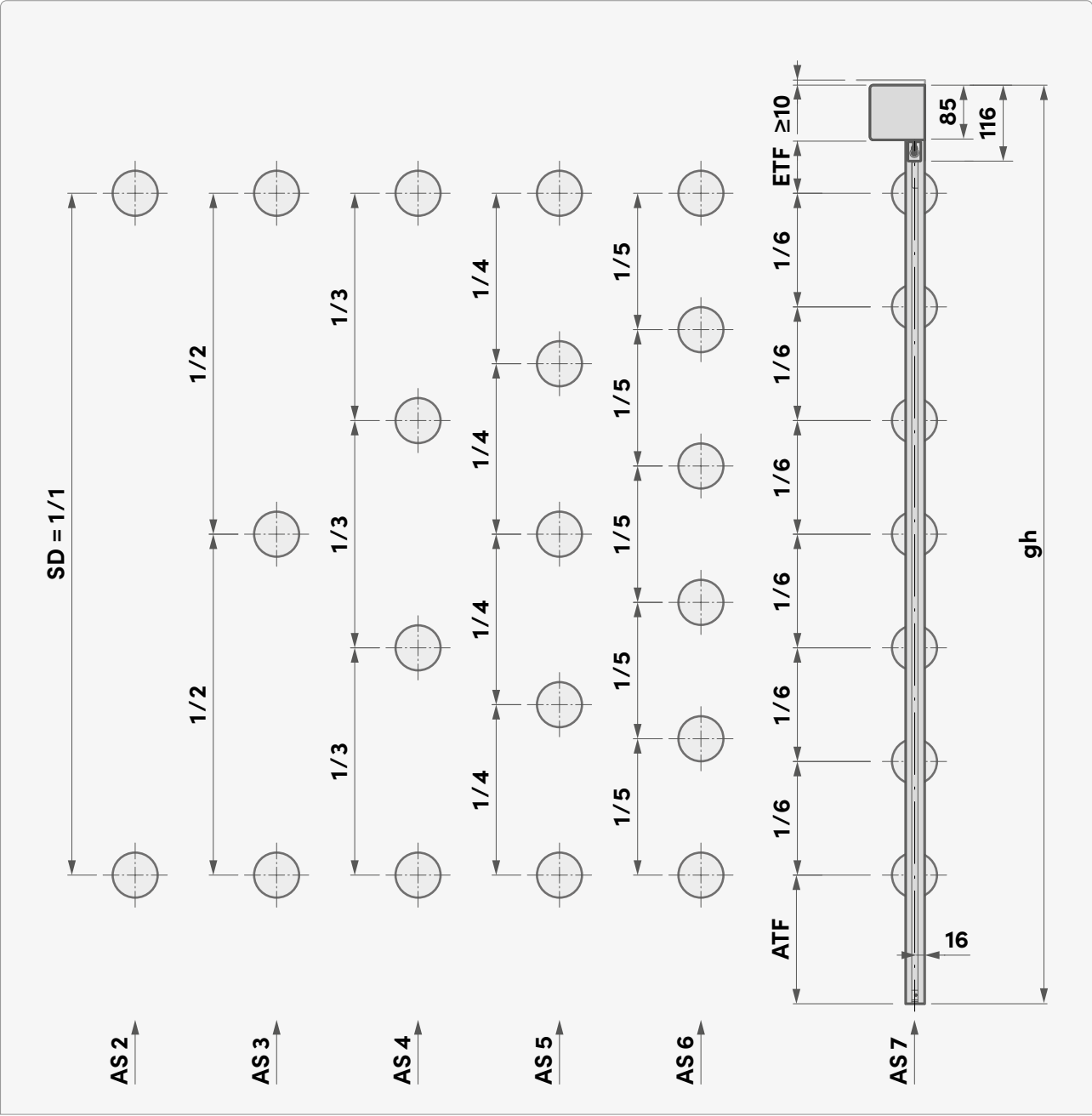


AS Anzahl Schlitz
ATF Anfangsteilung Führung
ETF Endteilung Führung
gh gesammte Höhe
SD Schlitzdistanz: max. 1000

►► Befestigungspunkte

Ohne Verlängerung

gh	ATF	ETF	AS
400...799	100	100	2
800...1099	200		2
1100...1799			3
1800...2499			4
2500...3199			5
3200...3899			6
3900...4000			7



AS Anzahl Schlitzes

gh gesammte Höhe

ATF Anfangsteilung Führung

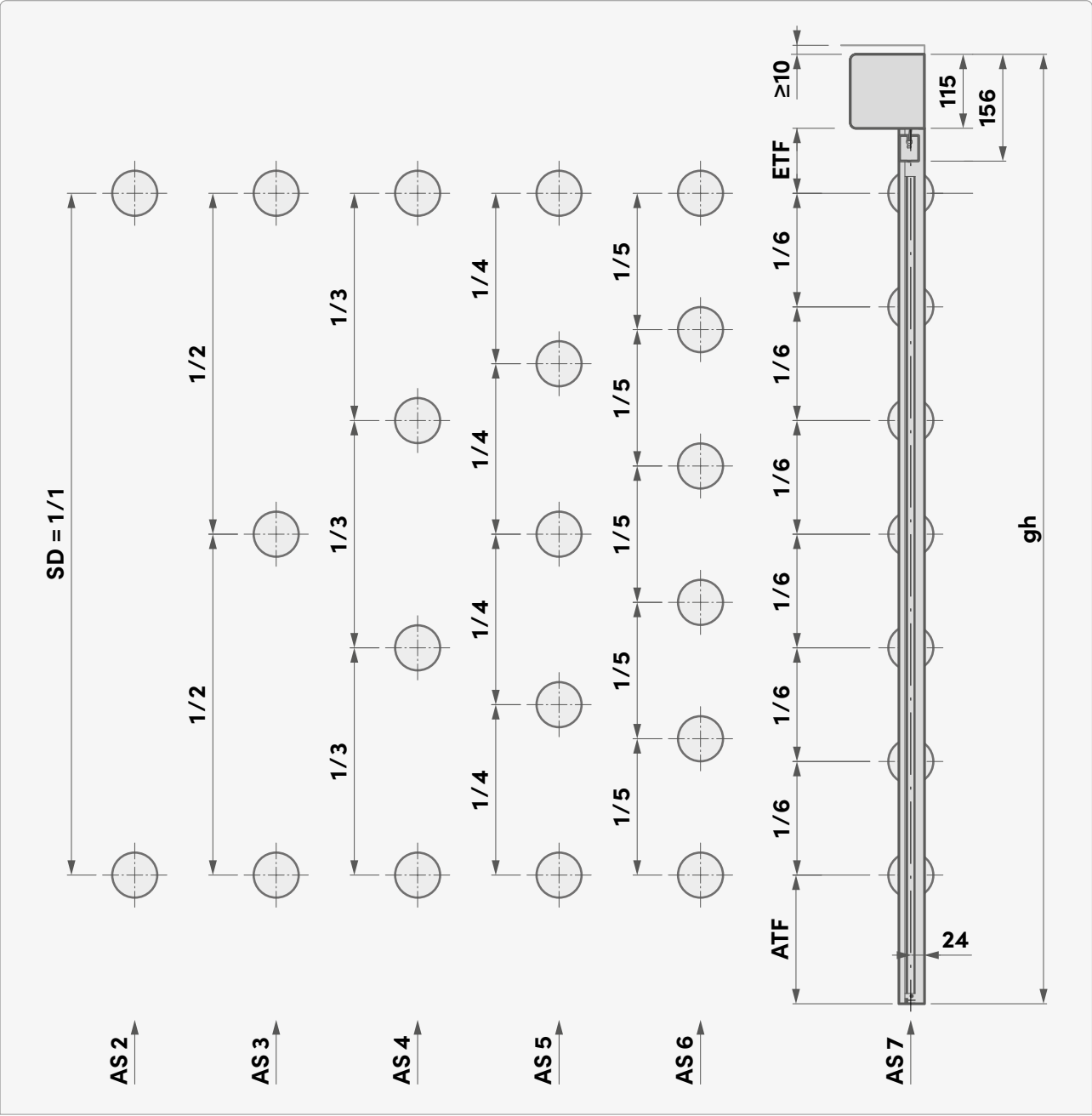
SD Schlitzdistanz: max. 1000

ETF Endteilung Führung

►► Befestigungspunkte

Ohne Verlängerung

gh	ATF	ETF	AS
400...799	100	100	2
800...1099	200		2
1100...1799			3
1800...2499			4
2500...3199			5
3200...3899			6
3900...4000			7



AS Anzahl Schlitzes

gh gesammte Höhe

ATF Anfangsteilung Führung

SD Schlitzdistanz: max. 1000

ETF Endteilung Führung

Soloroll® II

Grenzmasse Soloroll® II Box 70 Soloroll® II Box 70 Fix	139
Grenzmasse Soloroll® II Box 90 Soloroll® II Box 90 Fix	142
Grenzmasse Soloroll® II Box 105	145
Grenzmasse Soloroll® II 60 Soloroll® II 60 Fix	146
Grenzmasse Soloroll® II 80 Soloroll® II 80 Fix	147
Grenzmasse Soloroll® II 100	150
Typenübersicht	151
Version mit Box	152
Version mit Lager	153
Fallprofil	154

Schienenführung	
Führungsschienen	155
Führungsbefestigungen (Prinzip)	156

Seilführung	
Seilbefestigungen	158

Grenzmasse Sigara®	160
Grenzmasse Sigara® Box	160

 Nur für **Innenanwendung**.

Grenzmasse Soloroll® II Box 55 | Soloroll® II Box 55 Fix

Einzelbehang



Kette



Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
Soltis 99 / 99 LowE			2000		2700	2
Soltis B99 / B990 Blackout					1500	1.5
Soltis Touch 3% ¹	400		1500	300	1200	2
Soltis 86 / 92					1500	2
Soltis B92 Blackout					1400	1.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
40818 Starlet Transparent			2400		2500	
40985 Starlet Blackout Color	400		2000	300	1500	2

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505			1500		1500	
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%	400		2200	300	1500	2
Screen Thermic S2 3%, 5%			2200		1500	
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			1500		1200	
Satiné 21154 Blackout ³	-	-		-	-	-

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**

! **Strangulationsgefahr!**

Grenzmasse Soloroll® II Box 70 | Soloroll® II Box 70 Fix

Einzelbehang



Kette

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
Soltis 99 / 99 LowE					3000	7
Soltis B99 / B990 Blackout					3000	3
Soltis Touch 3%	400		2400	300	2500	3.5
Soltis 86 / 92					2400	4
Soltis B92 Blackout					2800	3

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
40818 Starlet Transparent			2400			7
40985 Starlet Blackout Color	400		2000	300	3000	5.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
M-Screen 8501 / 8503 / 8505			2200		3000	4
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2400		3000	5.5
Screen Thermic S2 3%, 5%	400		2400	300	3000	5.5
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2400		2500	3.5
Satiné 21154 Blackout ³			2200		2400	2.5

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**

! **Strangulationsgefahr!**

►► Grenzmasse Soloroll® II Box 70 | Soloroll® II Box 70 Fix

Einzelbehang

Kurbel

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 34	Ø 48	Ø 34	Ø 48	Ø 34	Ø 48
		min.	max.	min.	max.	max.	
Soltis 99 / 99 LowE			2800		3500**	3500**	9
Soltis B99 / B990 Blackout			2800***		2000		6 5*
Soltis Touch 3%	400	2400	2690 ¹	300	3000	1800	7 5.5
Soltis ¹ 86 / 92			2800			3000	5.5
Soltis B92 Blackout			2800***			2000	5.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 34	Ø 48	Ø 34	Ø 48	Ø 34	Ø 48
		min.	max.	min.	max.	max.	
40818 Starlet Transparent			2400		3500**	3500**	9
40985 Starlet Blackout Color	400		2000	300		3000	7 5.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 34	Ø 48	Ø 34	Ø 48	Ø 34	Ø 48
		min.	max.	min.	max.	max.	
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505			2200			2490 ¹	7
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2400			2490 ¹	7
Screen Thermic S2 3%, 5%	400		2400	300	3000	2800	7 5.5
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2400			1800	7
Satiné 21154 Blackout ³			2200		2400	1500	5 4

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**
* Version Fix
** 3000 Version Fix
*** 2400 Version Fix

►► Grenzmasse Soloroll® II Box 70 | Soloroll® II Box 70 Fix

Einzelbehang

Motor

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48		Ø 48		Ø 48	
		min.	max.	min.	max.	max.	
Soltis 99 / 99 LowE			2800		3500	3000*	9
Soltis B99 / B990 Blackout			2800			2400*	
Soltis Touch 3%	470		2690 ¹	300		1800	
Soltis ¹ 86 / 92			2800			2000	5.5
Soltis B92 Blackout			2800			2400*	

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48		Ø 48		Ø 48	
		min.	max.	min.	max.	max.	
40818 Starlet Transparent					3500	3000*	9
40985 Starlet Blackout Color	470		2400	300		2500	5.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48		Ø 48		Ø 48	
		min.	max.	min.	max.	max.	
M-Screen 8501 / 8503 / 8505			2490 ¹			2000	
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2490			2500	
Screen Thermic S2 3%, 5%	470		2800	300		2500	5.5
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2800			1800	
Satiné 21154 Blackout ³			2800			1500	4

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**
* Version Fix

Grenzmasse Soloroll® II Box 90 | Soloroll® II Box 90 Fix

Einzelbehang



Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche [m²]	
		Ø48	Ø60	Ø48	Ø60	Ø60	Ø48	Ø60
		min.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
Soltis 99 / 99 LowE	400		2800				8	8
Soltis B99 / B990 Blackout			2800				3.5	3.5
Soltis Touch 3%			2690 ¹	300	3000	3000	4	-
Soltis 86 / 92			2800				5	5
Soltis B92 Blackout			2800				3.5	3.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche [m²]	
		Ø48	Ø60	Ø48	Ø60	Ø60	Ø48	Ø60
		min.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
40818 Starlet Transparent	400		2400	300	3000	3000	8	8
40985 Starlet Blackout Color			2400				7	7

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche [m²]	
		Ø48	Ø60	Ø48	Ø60	Ø60	Ø48	Ø60
		min.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505	400		2490 ¹			-	5	-
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2490			-	7	-
Screen Thermic S2 3%, 5%			2800	300	3000	3000	7	7
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2800			3000	4	4
Satiné 21154 Blackout ³			2800			3000	3	3

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**

! **Strangulationsgefahr!**

►► Grenzmasse Soloroll® II Box 90 | Soloroll® II Box 90 Fix

Einzelbehang



Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche [m²]	
		Ø48	Ø60	Ø48	Ø60	Ø60	Ø48	Ø60
		min.	max.	min.	max.**	max.**	max.	max.
Soltis 99 / 99 LowE	400		2800				9	9
Soltis B99 / B990 Blackout			2800				6	5
Soltis Touch 3%			2690 ¹	300	3500	3500	9 8*	-
Soltis 86 / 92			2800				9 8*	7.5
Soltis B92 Blackout			2800				6	5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche [m²]	
		Ø48	Ø60	Ø48	Ø60	Ø60	Ø48	Ø60
		min.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
40818 Starlet Transparent	400		2400	300	3500	3500	9	9
40985 Starlet Blackout Color			2400					

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)			Fläche [m²]	
		Ø48	Ø60	Ø48	Ø60	Ø60	Ø48	Ø60
		min.	max.	min.	max.	max.	max.	max.
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505	400		2490 ¹			-	9 8*	-
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2490			-	9	-
Screen Thermic S2 3%, 5%			2800	300	3500	3500	9	9
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2800			3500	9 8*	7.5
Satiné 21154 Blackout ³			2800			2800	6.5	4.5

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**
* Version Fix
** 3000 Version Fix

►► Grenzmasse Soloroll® II Box 90 | Soloroll® II Box 90 Fix

Einzelbehang

Motor

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60
		min.	max.	min.	max.**	max.	
Soltis 99 / 99 LowE	400		2800	3200		4500	4500
Soltis B99 / B990 Blackout			2800	3200		4500	3500
Soltis Touch 3%			2690 ¹	-	300	3500	-
Soltis 86 / 92			2800	3200		3500	3500
Soltis B92 Blackout			2800	3200		4500	3500

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60
		min.	max.	min.	max.	max.	
40818 Starlet Transparent	400		2400	2400	300	4500	4500
40985 Starlet Blackout Color						4000	4000

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60
		min.	max.	min.	max.	max.	
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505	400		2490 ¹	-		3500	-
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2490	-		4500	-
Screen Thermic S2 3%, 5%			2800	3200	300	4500	4500
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2800	3200		3500	3200
Satiné 21154 Blackout ³			2800	3200***		3500	2600

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**
* Version Fix
** 3000 Version Fix
*** 2800 Version Fix

Grenzmasse Soloroll® II Box 105

Einzelbehang

Motor

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78
		min.	max.	min.	max.	max.	
Soltis 99 / 99 LowE	470		4000		4500		
Soltis B99 / B990 Blackout			4000		4000		
Soltis Touch 3%			2690 ¹	300	3000		12
Soltis 86 / 92			4000		4000		
Soltis B92 Blackout			4000		4000		

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78
		min.	max.	min.	max.	max.	
40818 Starlet Transparent	470		2400	300	4500		12
40985 Starlet Blackout Color					4000		

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78	Ø 78
		min.	max.	min.	max.	max.	
M-Screen 8501 / 8503 / 8505	470		2490 ¹		4000		
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2490		4500		
Screen Thermic S2 3%, 5%			4000	300	4500		12
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			4000		3000		
Satiné 21154 Blackout ³			4000		3000		

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**

Grenzmasse Soloroll® II 60 | Soloroll® II 60 Fix

Einzelbehang



Kette

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
Soltis 99 / 99 LowE			2000		2700	2
Soltis B99 / B990 Blackout					1500	1.5
Soltis Touch 3%	400		1500	300	1200	2
Soltis 86 / 92					1500	2
Soltis B92 Blackout					1400	1.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
40818 Starlet Transparent			2400		2500	
40985 Starlet Blackout Color	400		2000	300	1500	2

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 34		Ø 34		Ø 34
		min.	max.	min.	max.	max.
M-Screen 8501 / 8503 / 8505			1500		1500	
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2200		1500	
Screen Thermic S2 3%, 5%	400		2200	300	1500	2
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			1500		1200	
Satiné 21154 Blackout ³			-		-	-

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**

! **Strangulationsgefahr!**

Grenzmasse Soloroll® II 80 | Soloroll® II 80 Fix

Einzelbehang



Kette

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche [m²]		
		Ø 34 Ø 48 Ø 60			Ø 34 Ø 48 Ø 60			Ø 34 Ø 48 Ø 60		
		min.	max.		min.	max.		min.	max.	
Soltis 99 / 99 LowE			2800	3000		3000	3000	7	8	8
Soltis B99 / B990 Blackout			2800	3000		3000	3000	3	3.5	3.5
Soltis Touch 3%	400	2400	2690 ¹	-	300	2500	3000	3.5	4	-
Soltis 86 / 92			2800	3000		3000	3000	4	5	5
Soltis B92 Blackout			2800	3000		2800	3000	3	3.5	3.5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche [m²]		
		Ø 34 Ø 48 Ø 60			Ø 34 Ø 48 Ø 60			Ø 34 Ø 48 Ø 60		
		min.	max.		min.	max.		min.	max.	
40818 Starlet Transparent			2400	2400 2400		3000	3000 3000	7	8	8
40985 Starlet Blackout Color	400		2000		300	3000	3000 3000	5.5	7	7

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche [m²]		
		Ø 34 Ø 48 Ø 60			Ø 34 Ø 48 Ø 60			Ø 34 Ø 48 Ø 60		
		min.	max.		min.	max.		min.	max.	
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505			2200	2490 -		3000	-	4	5	-
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%			2400	2490 -		3000	-	5.5	7	-
Screen Thermic S2 3%, 5%	400	2400	2800	3000	300	3000	3000 3000	5.5	7	7
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²			2400	2800 3000		2500	3000	3.5	4	4
Satiné 21154 Blackout ³			2200	2800 3000		2400	3000	2.5	3	3

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**

! **Strangulationsgefahr!**

►► Grenzmasse Soloroll® II 80 | Soloroll® II 80 Fix

Einzelbehang

Kurbel

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche [m²]		
		Ø 34	Ø 48	Ø 60	Ø 34	Ø 48	Ø 60	Ø 34	Ø 48	Ø 60
		min.	max.		min.	max.		max.		
Soltis 99 / 99 LowE			2800	3200		3500	3500		9	9
Soltis B99 / B990 Blackout			2800	3200			3500		6	5
Soltis Touch 3%	400	2400	2690 ¹	-	300	3000	3500	7	9 8*	-
Soltis 86 / 92			2800	3200			3500		9 8*	7.5
Soltis B92 Blackout			2800	3200			3500		6	5

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche [m²]		
		Ø 34	Ø 48	Ø 60	Ø 34	Ø 48	Ø 60	Ø 34	Ø 48	Ø 60
		min.	max.		min.	max.		max.		
40818 Starlet Transparent	400	2400	2400	2400	300	3500	3500	7	9	9
40985 Starlet Blackout Color		2000				3000				

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)			Höhe (gh)			Fläche [m²]		
		Ø 34	Ø 48	Ø 60	Ø 34	Ø 48	Ø 60	Ø 34	Ø 48	Ø 60
		min.	max.		min.	max.		max.		
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505		2200	2490 ¹	-			-		9 8*	-
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%		2400	2490	-			-		9	-
Screen Thermic S2 3%, 5%	400	2400	2800	3200	300	3000	3500	7	9	9
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²		2400	2800	3200			3500		9 8*	7.5
Satiné 21154 Blackout ³		2200	2800	3200		2400	2800	5	6.5	4.5

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**
* Version Fix

►► Grenzmasse Soloroll® II 80 | Soloroll® II 80 Fix

Einzelbehang

Motor

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60
		min.	max.	min.	max.**	max.	
Soltis 99 / 99 LowE		2800	3200		4500	4500	9
Soltis B99 / B990 Blackout		2800	3200		4500	3500	9 6.5*
Soltis Touch 3%	470	2690 ¹	-	300	3500	-	9 8*
Soltis 86 / 92		2800	3200		3500	3500	9 8*
Soltis B92 Blackout		2800	3200		4500	3500	9 6.5*

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60
		min.	max.	min.	max.	max.	
40818 Starlet Transparent	470	2400	2400	300	4500	4500	9
40985 Starlet Blackout Color					4000	4000	9

i Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]	
		Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60	Ø 48	Ø 60
		min.	max.	min.	max.	max.	
M-Screen ¹ 8501 / 8503 / 8505		2490 ¹	-		3500	-	9 8*
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%		2490	-		4500	-	9
Screen Thermic S2 3%, 5%	470	2800	3200	300	4500	4500	9
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²		2800	3200		3500	3200	9 8*
Satiné 21154 Blackout ³		2800	3200***		3500	2600	9 6*

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**
² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 2400**
³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn **gh > 1950**
* Version Fix
** 3000 Version Fix
*** 2800 Version Fix

Grenzmasse Soloroll® II 100

Einzelbehang

Motor

Polyesterstoff mit PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 78		Ø 78		
		min.	max.	min.	max.	
Soltis 99 / 99 LowE			4000		4500	12
Soltis B99 / B990 Blackout			4000		4000	
Soltis Touch 3%	470		2690 ¹	300	3000	
Soltis 86 / 92			4000		4000	
Soltis B92 Blackout			4000		4000	

i

Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 1700

Polyesterstoff ohne PVC

Tuchkollektion	Walze	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
		Ø 78		Ø 78		Ø 78
		min.	max.	min.	max.	max.
40818 Starlet Transparent		470	2400	300	4500	12
40985 Starlet Blackout Color					4000	

i

Tuch mit **horizontaler Schweissnaht**, wenn:
gh > 2400

Fiberglasgewebe mit PVC

Tuchkollektion	Breite (bk)		Höhe (gh)		Fläche [m²]
Walze	Ø 78		Ø 78		Ø 78
	min.	max.	min.	max.	max.
M-Screen 8501 / 8503 / 8505		2490 ¹		4000	12
Screen Vision ¹ 1%, 3%, 5%, 10%		2490		4500	
Screen Thermic S2 3%, 5%	470	4000	300	4500	
Soltis 7635 ² / Satiné 5500 ²		4000		3000	
Satiné 21154 Blackout ³		4000		3000	

¹ Tuch mit **vertikaler Schweissnaht**

² Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn gh > 2400

³ Tuch mit **horizontaler Schweissnaht** , wenn gh > 1950

Typenübersicht

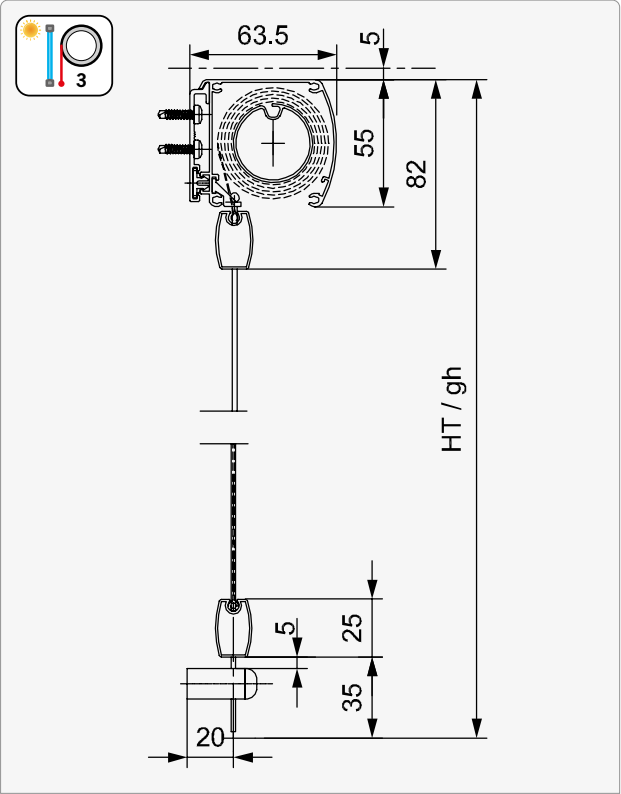
Typ	Bedienung			Führungsart						
	 Kette	Kurbel	Motor	Ohne	Seil Inox	Seil Perlon	Führungsschiene	Führungsschiene Fix	Verdunkelnd	Verdunkelnd Fix
Soloroll® II Box 55	●	–	–	●	●	●	●	●	–	–
Soloroll® II Box 70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Soloroll® II Box 90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Soloroll® II Box 105	–	–	●	●	●	●	●	–	●	–
Soloroll® II 60	●	–	–	●	●	●	●	●	–	–
Soloroll® II 80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Soloroll® II 100	–	–	●	●	●	●	●	–	●	–

!

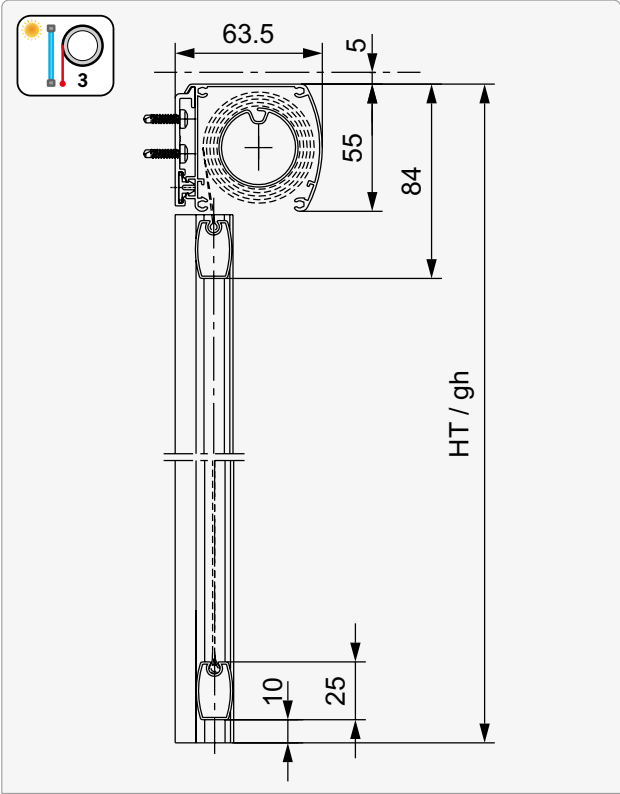
Strangulationsgefahr!

Version mit Box

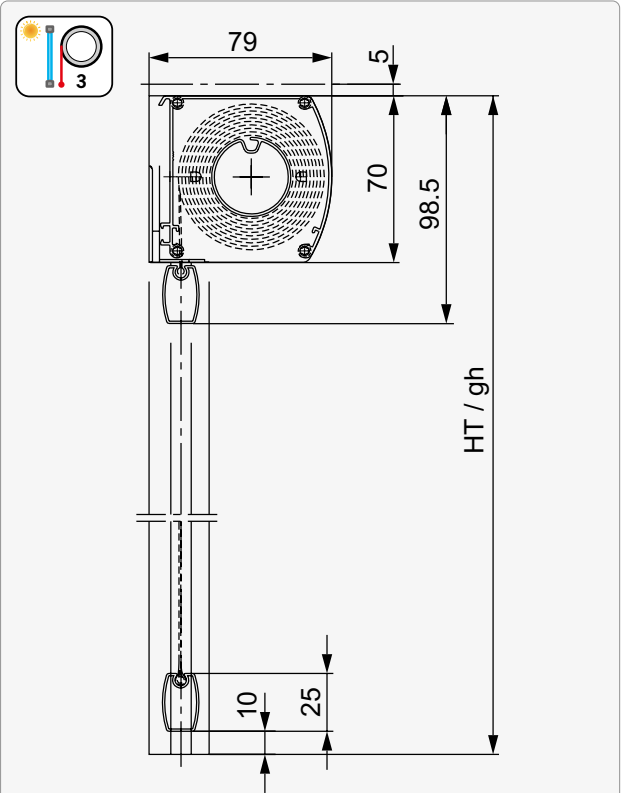
Box 55 | Seilführung



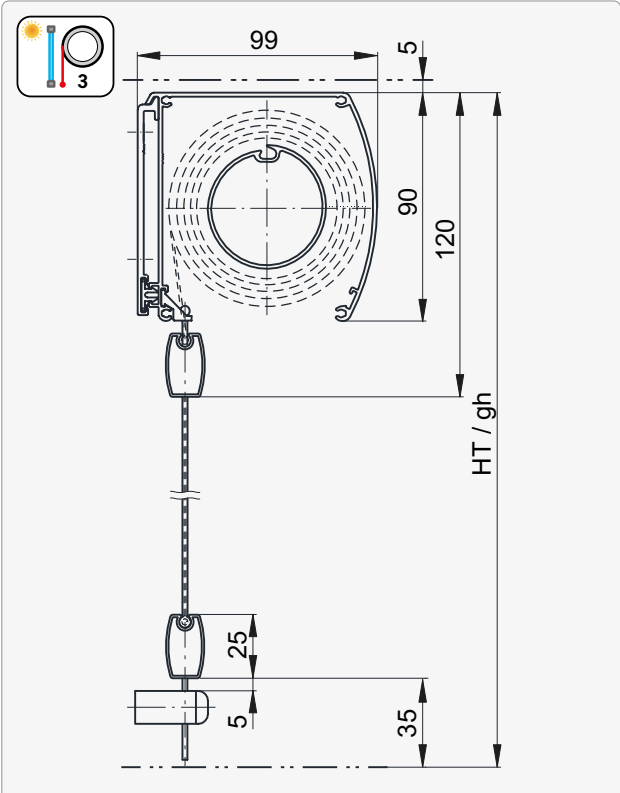
Box 55 | Führungsschiene



Box 70 | Führungsschiene Fix

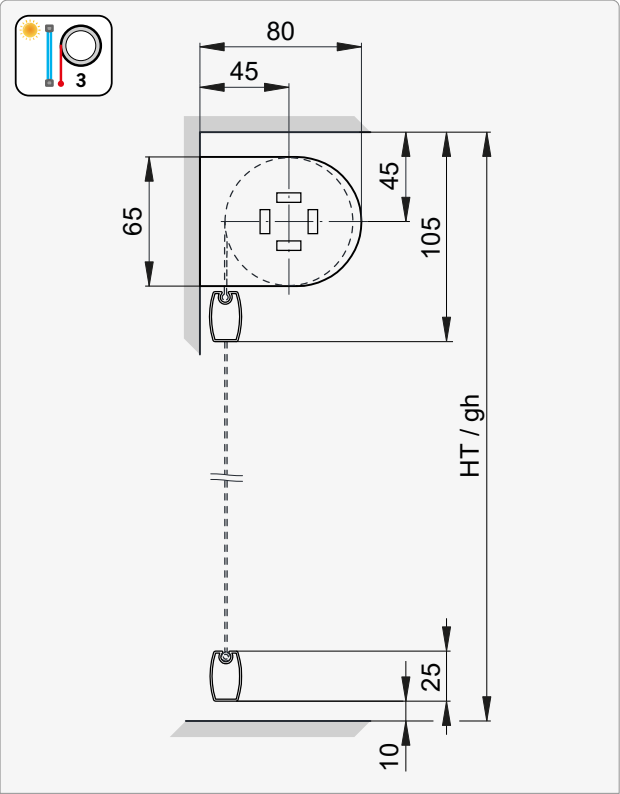


Box 90 | Seilführung

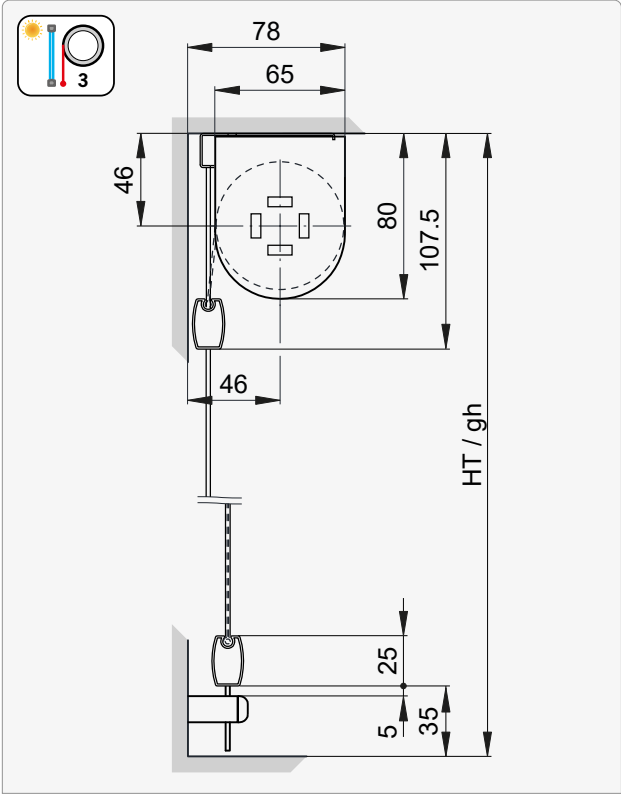


Version mit Lager

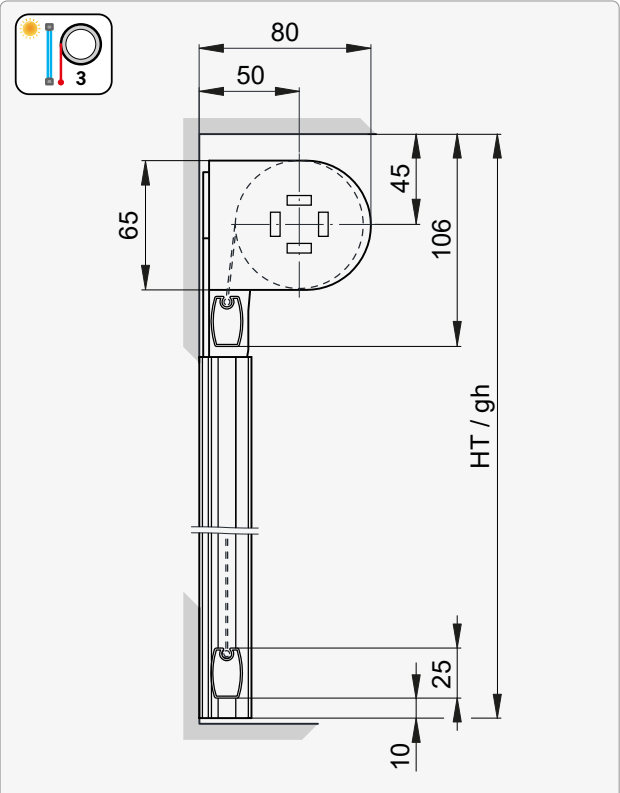
Lager 80 | ohne Führung



Lager 80 | Seilführung

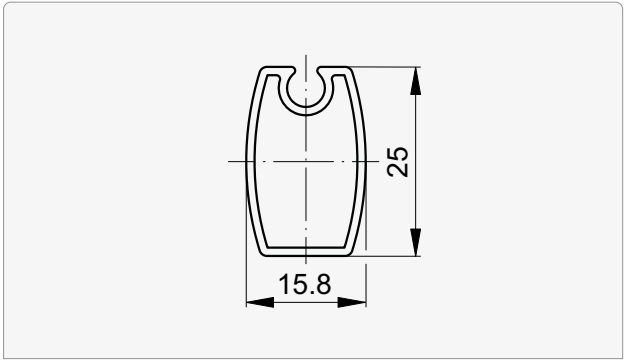


Lager 80 | Führungsschiene Fix



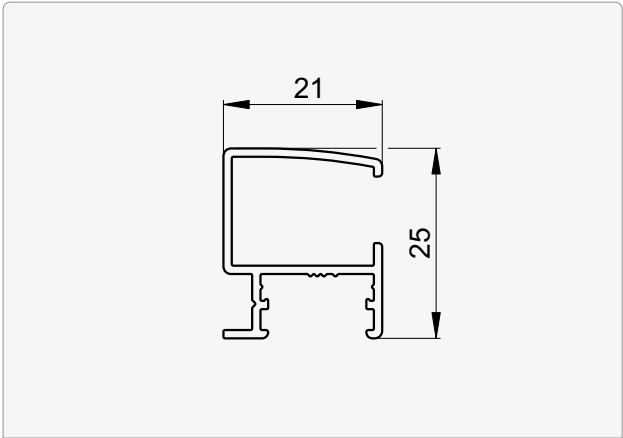
Fallprofil

Typ 25

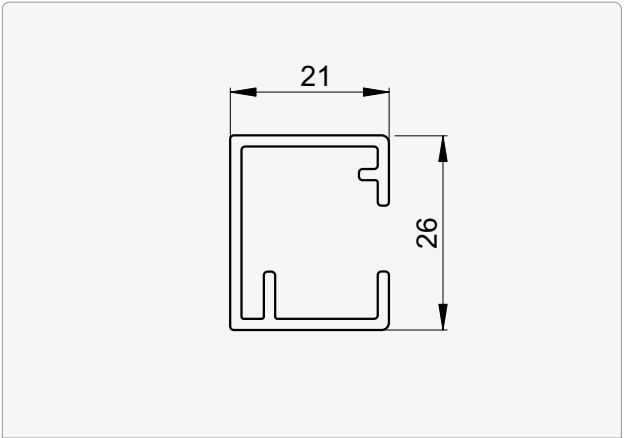


Führungsschienen

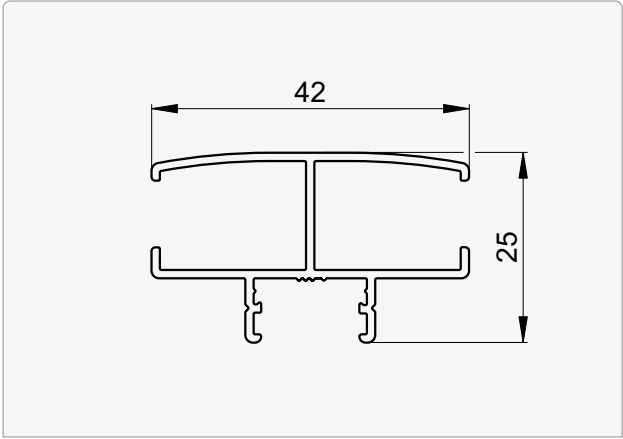
Führungsschiene



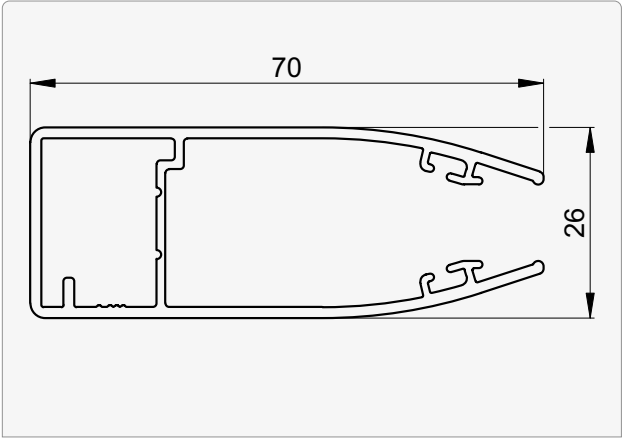
Führungsschiene Fix



Doppelschiene



Verdunkelnd / Verdunkelnd Fix



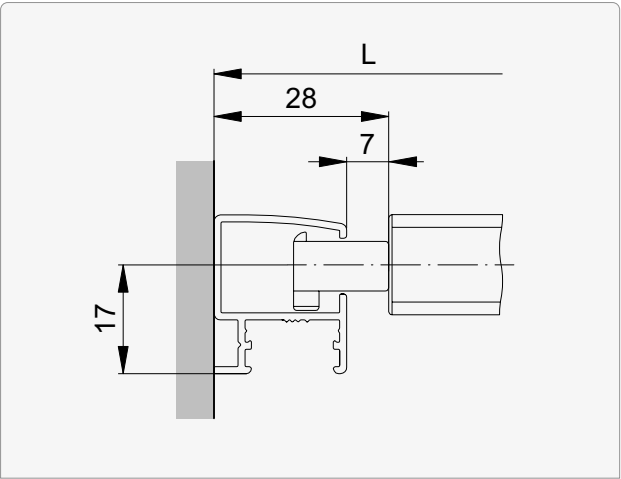
Führungsbefestigungen (Prinzip)

Übersicht

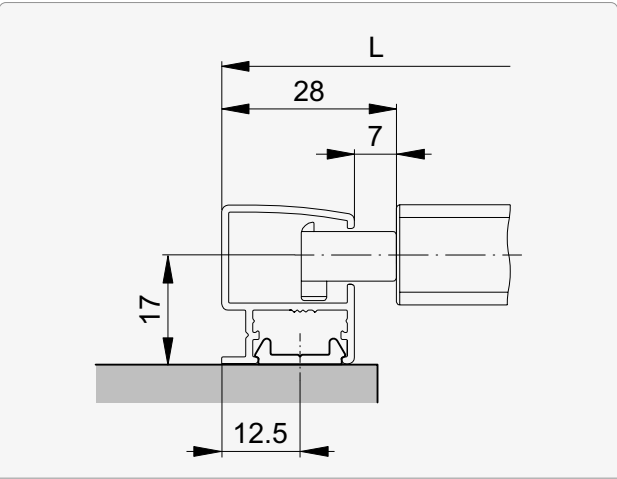
Typ											
A	B	Bd	C	Cd	E	F	G	H	I	T	V
●	●	-	-	-	-	●	●	●	○ ¹	-	-

- uneingeschränkt anwendbar
- mit Einschränkungen anwendbar
- ¹ nicht bei **Box Fix**

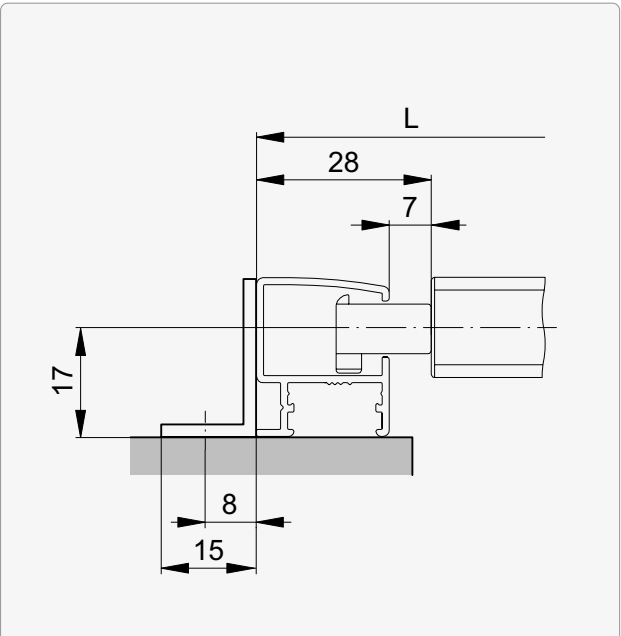
A Leibungsmontage



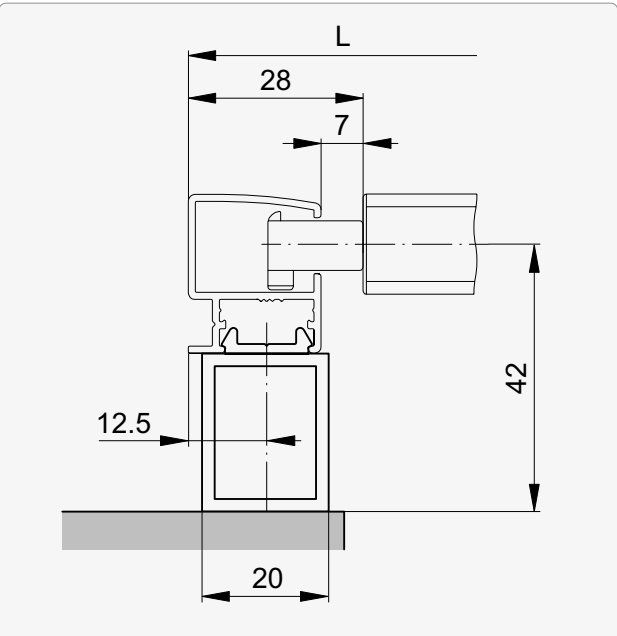
F Montage auf Fassade



B Montage auf Winkel

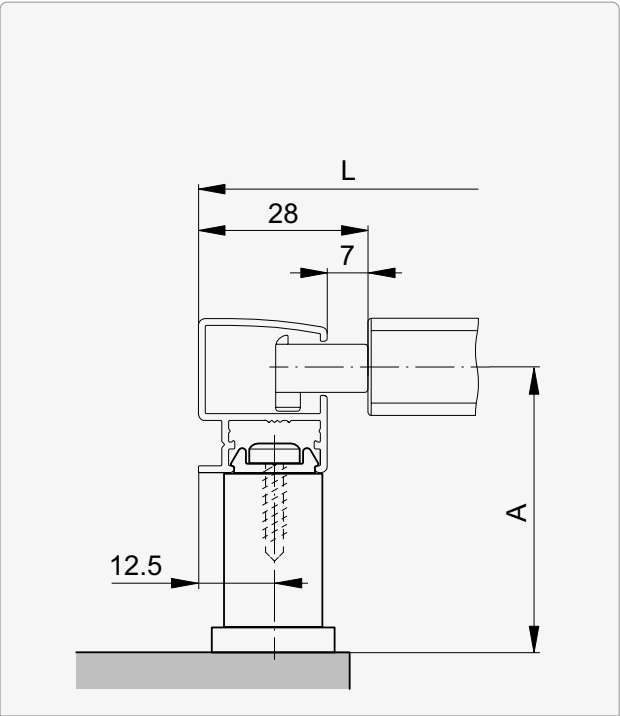


G Montage auf Rohrprofil

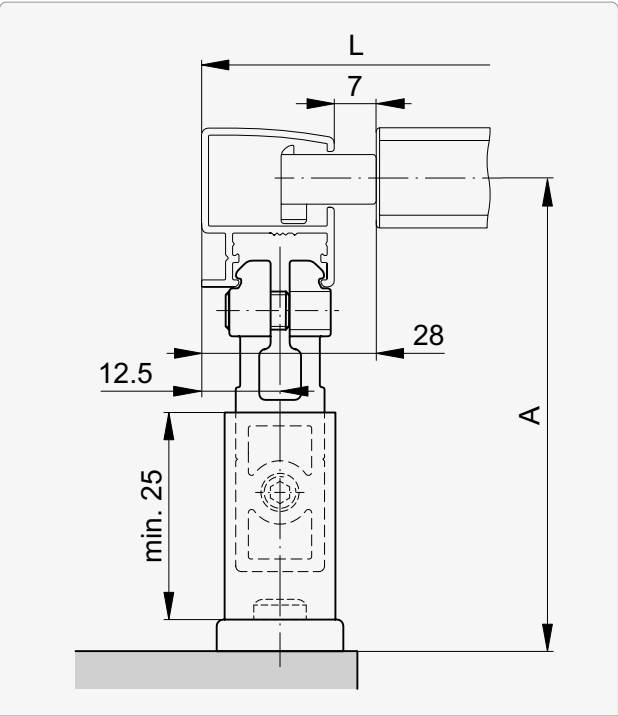


Führungsbefestigungen (Prinzip)

H Montage auf Konsole

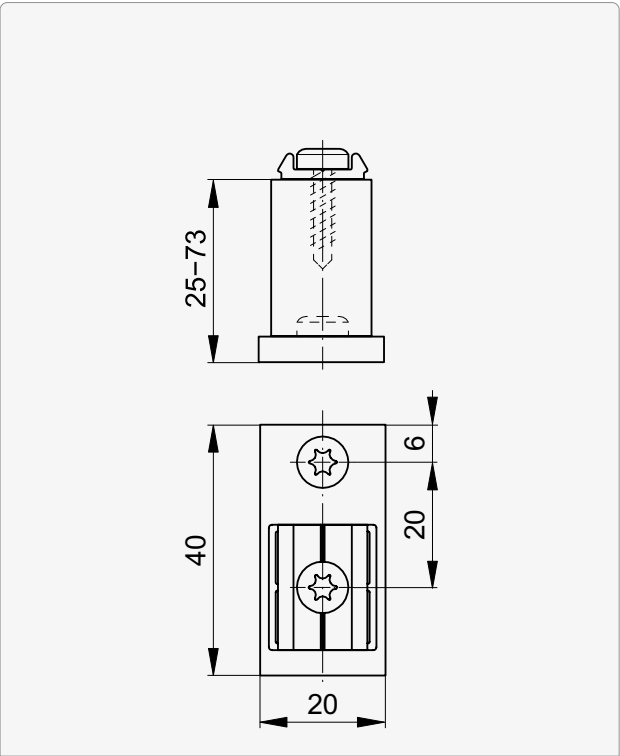


I Montage auf einstellbarer Konsole



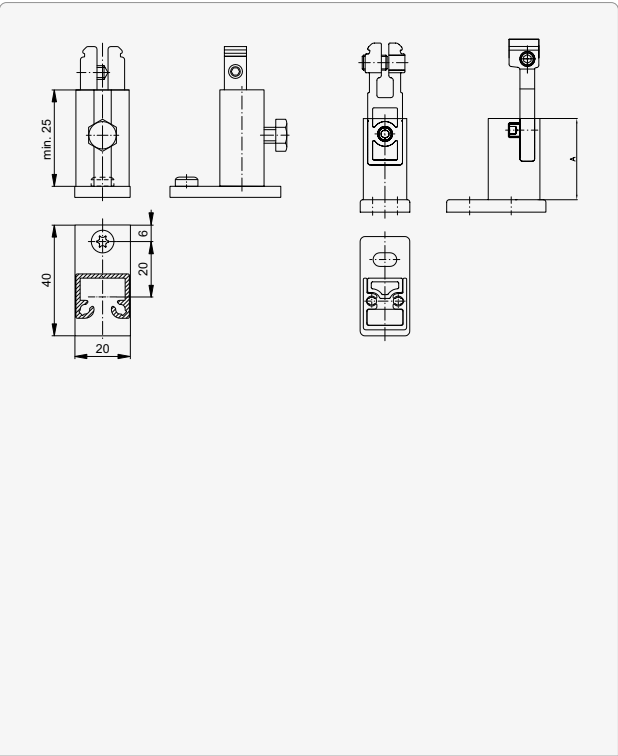
Nicht bei Box Fix

Konsole zu Typ H



A
42 ... 90

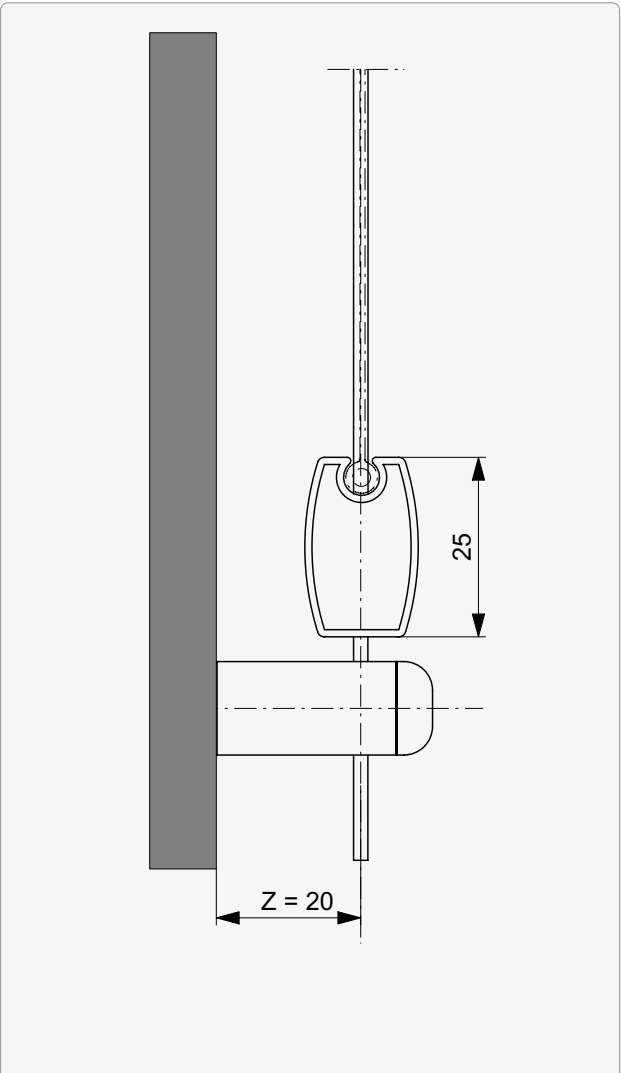
Konsole zu Typ I



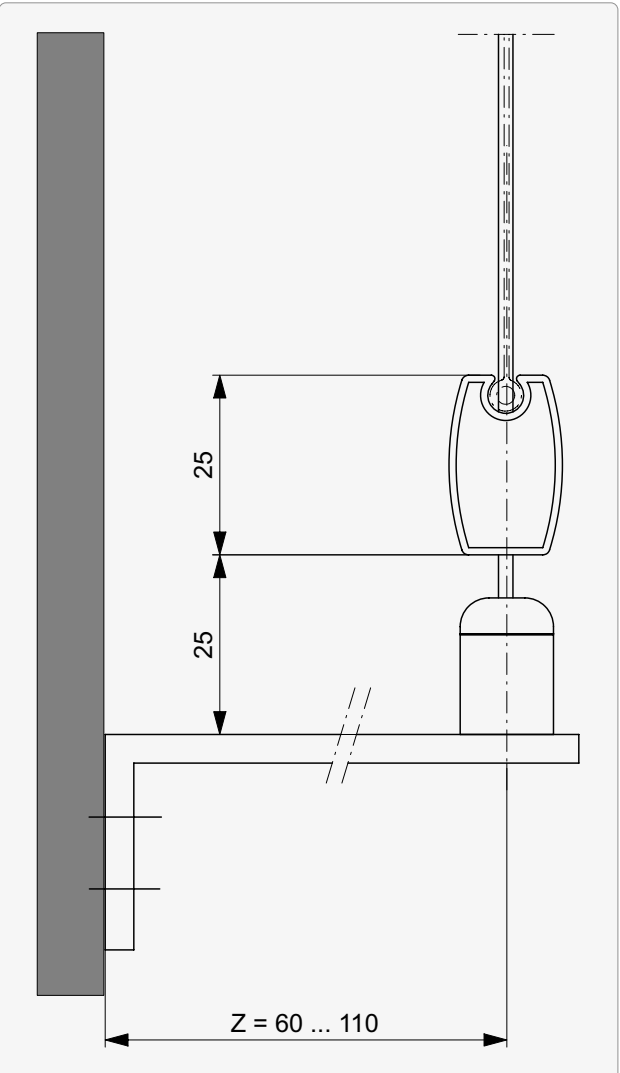
A
57 ... 90

Seilbefestigungen

F Befestigung auf Front



F Befestigung auf Front mit Winkel



Sigara®

Abgekündigt*

Stoffabzug	161
Stoffsäume	161
Einbausystem in Sturznische	162
Einbausystem mit Blende	163
Einbausystem unter Decke	164
Vorbausystem	165
Vorbausystem unter Decke	166

Schienenführung

Fallprofil	167
Führungsschienen	167
Schnitte Details	168
Schnitte für Gelenkkurbelantrieb (MBMA)	169
Führungsbefestigungen (Prinzip)	170
Führungsverlängerung und Anschrägung	176
Befestigungspunkte Sigara®	178
Befestigungspunkte Sigara® Box	181
Gekuppelte Anlagen	183

Seil- / Stabführung

Fallprofile	184
Führungsseil / Führungsstab	185
Schnitte Details	186
Seilbefestigungen	187
Stabbefestigungen	189
Lagerbefestigungen	191
Gekuppelte Anlagen	200

Grenzmasse Galleria®	203
Grenzmasse Galleria® Box	203
Stoffabzug	204



* **Abgekündigt**, noch bis 30.4.2026 als ganzes Produkt für Ersatzfälle bestellbar, bis 30.4.2029 sind Ersatzbaugruppen erhältlich. Ersatzteile bleiben bis mindestens 30.4.2036 erhältlich.

Grenzmasse Sigara®

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (hl)	Höhe max. (hl)	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	400	3500 ¹ 4000 ²	230 ² 350 ¹	3330 ¹ 3830 ²	8 ¹ 10 ²
Motorantrieb	600 ² 650 ¹				

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Breite max. (Σbk + FD)	Storen max.	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	3500 ^{1,3} 4000 ²	4000 ² 6000 ¹	3	8 ¹ 10 ²
Motorantrieb		7000 ³ 8000		18 ¹ 24 ²

Grenzmasse Sigara® Box

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (h1)	Höhe max. (h1)	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	400	3500 ¹ 4000 ²	400 ² 520 ¹	3500 ¹ 4000 ²	8 ¹ 10 ²
Motorantrieb	600 ² 650 ¹				

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Breite max. (Σbk + FD)	Storen max.	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	3500 ^{1,3} 4000 ²	4000 ² 6000 ¹	3	8 ¹ 10 ²
Motorantrieb		7000 ³ 8000		18 ¹ 24 ²

¹ Sigara® Führungsschiene
² Sigara® Führungsseil oder -stab
³ Sigara® Führungsseil oder -stab mit Collection Soltis
* Verhältnis **Breite / Höhe ≥ 1/5**



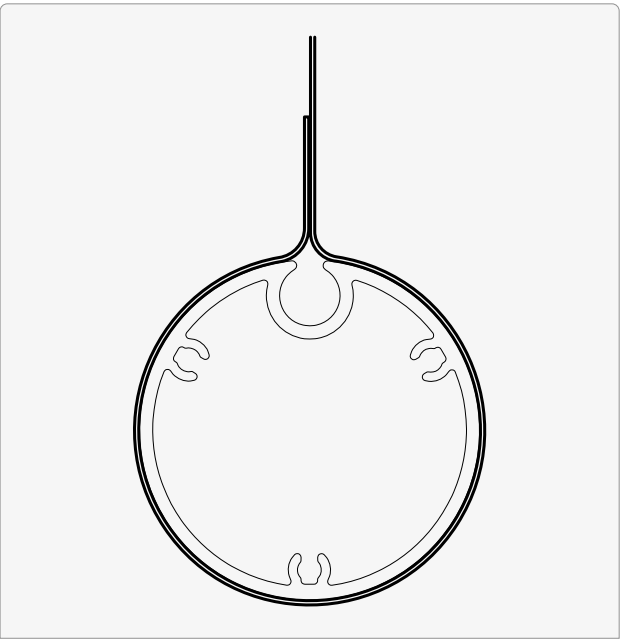
Stoffabzug

Bedienung	Führungsschiene		Seil- / Stabführung	
	Antriebsseite	Gegenseite	Antriebsseite	Gegenseite
Kurbelantrieb	bk – 45	bk – 45	bk – 38 ¹ bk – 45 ²	bk – 25
Motorantrieb			bk – 25	

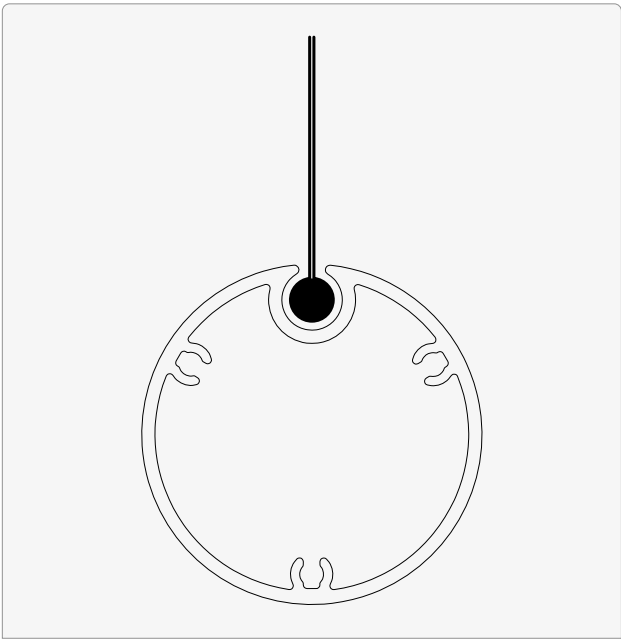
¹ Gelenkkurbel
² Einhängekurbel

Stoffsäume

Typ H80 | Hohlsaum

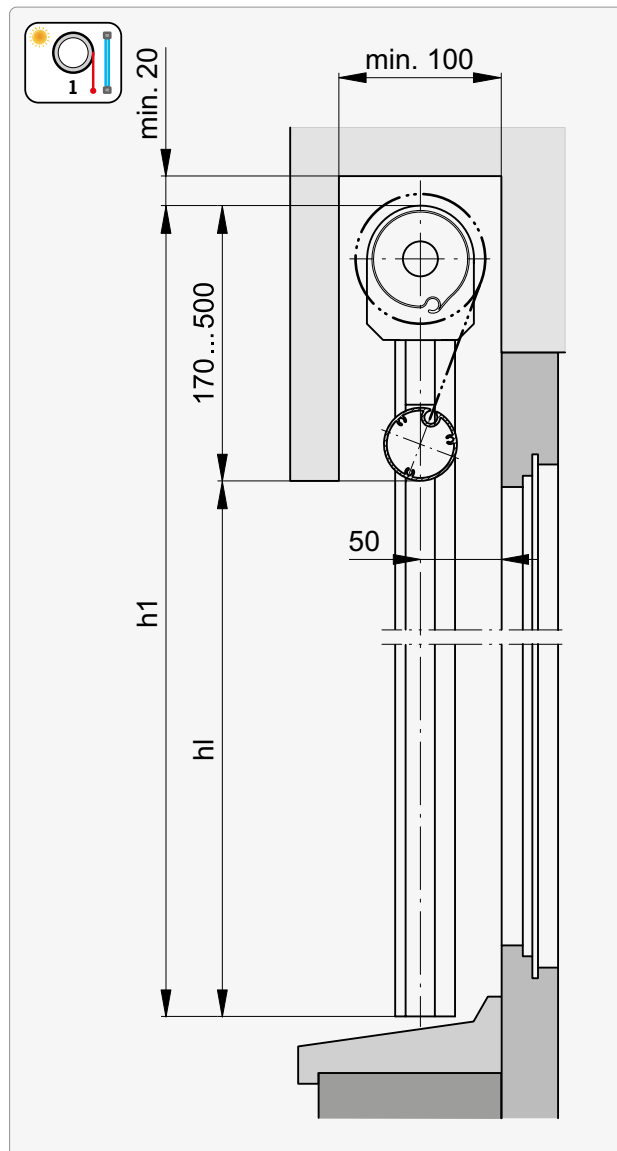


Typ H25 | Hohlsaum



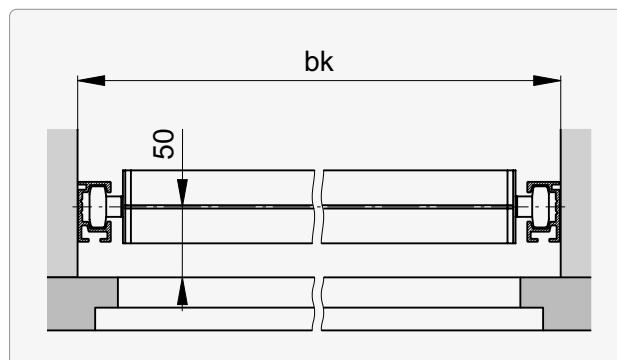
Einbausystem in Sturznische

Vertikalschnitt: Führungsschiene



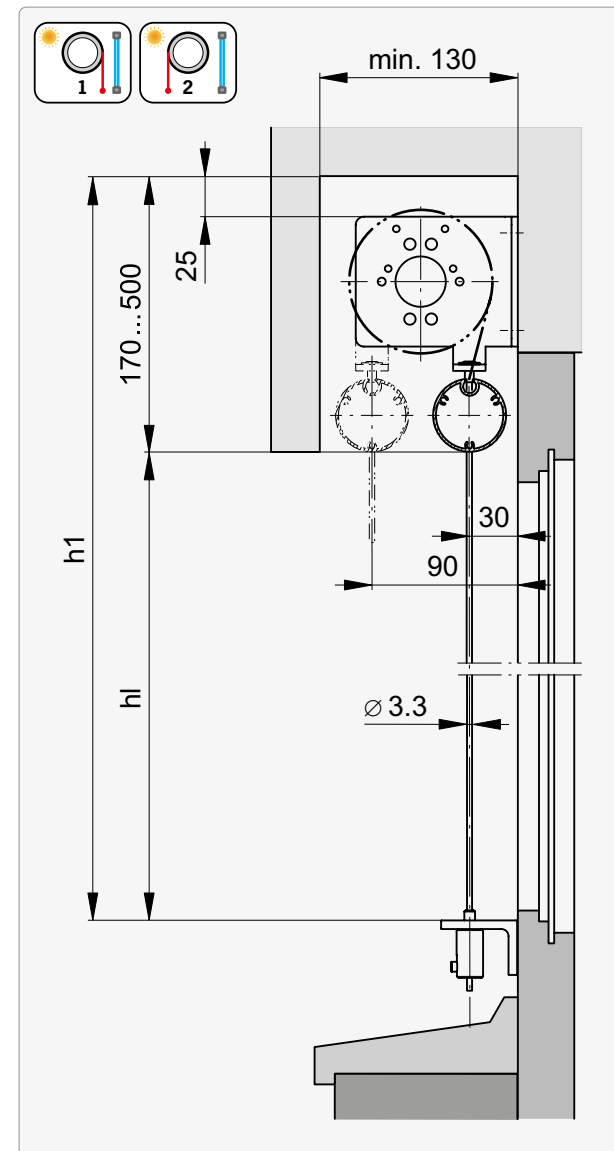
Montage symmetrisch

Horizontalschnitt: Führungsschiene



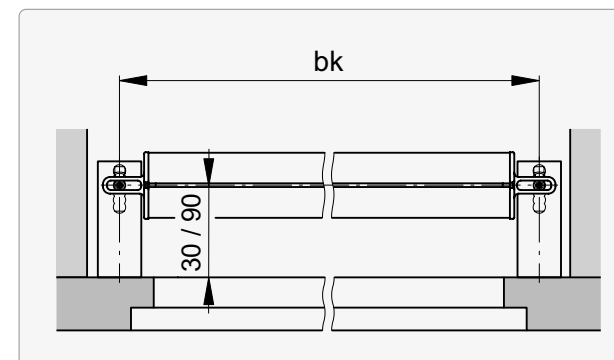
►► Einbausystem in Sturznische

Vertikalschnitt: Führungsseil/-stab



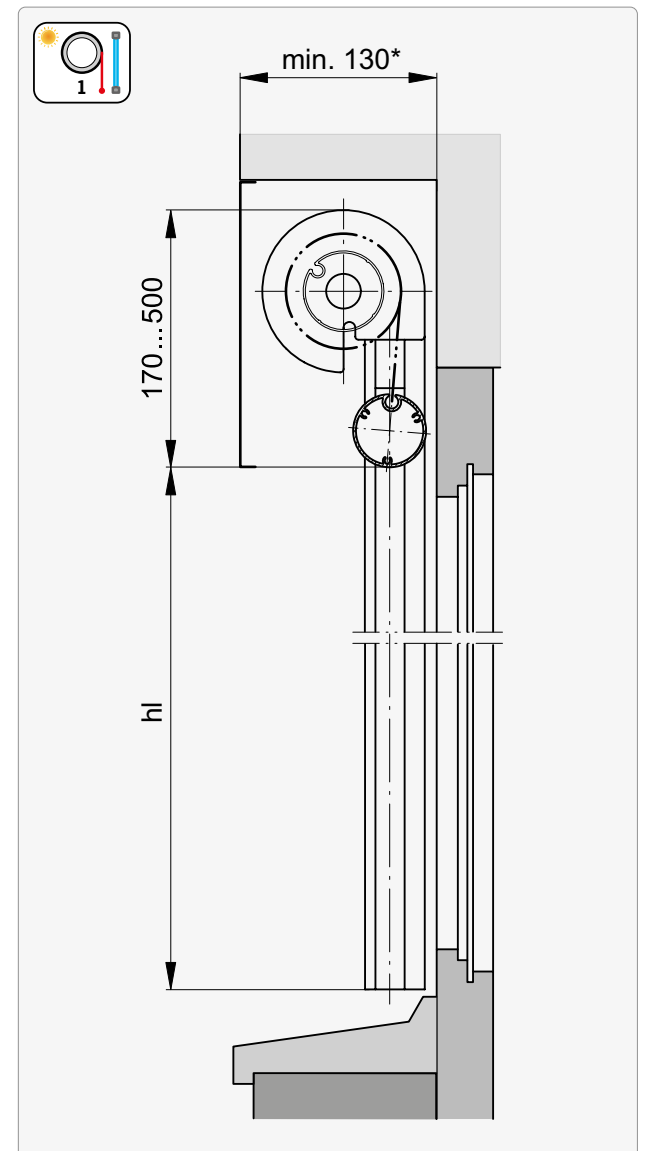
Montage asymmetrisch

Horizontalschnitt: Führungsseil/-stab



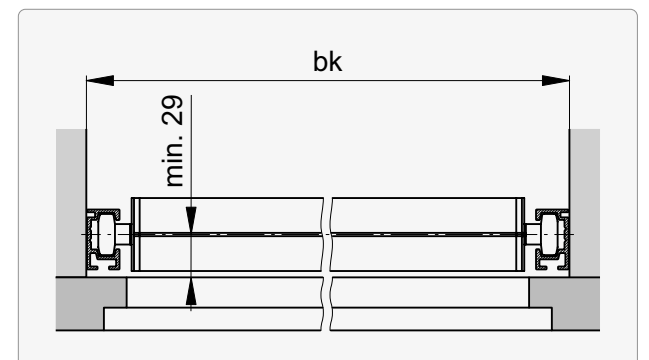
Einbausystem mit Blende

Vertikalschnitt: Führungsschiene



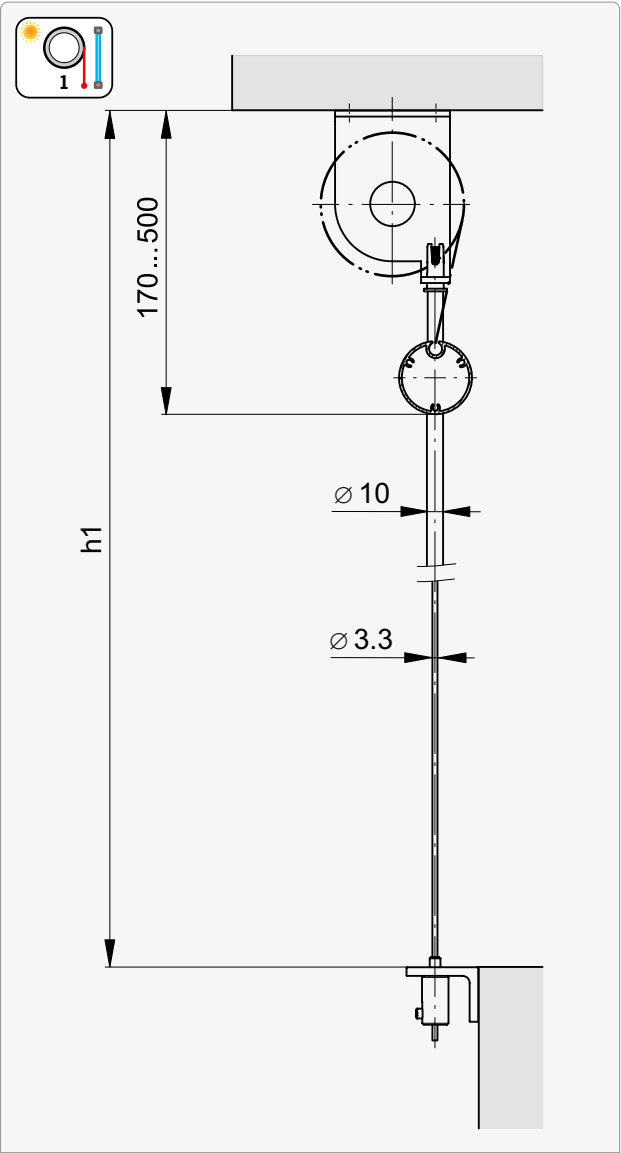
Montage asymmetrisch

Horizontalschnitt: Führungsschiene

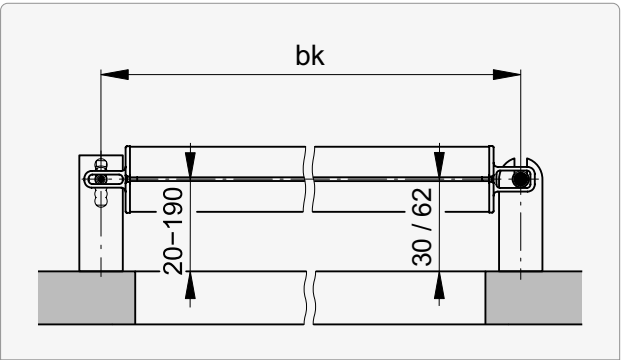


Einbausystem unter Decke

Vertikalschnitt: Führungsseil/-stab

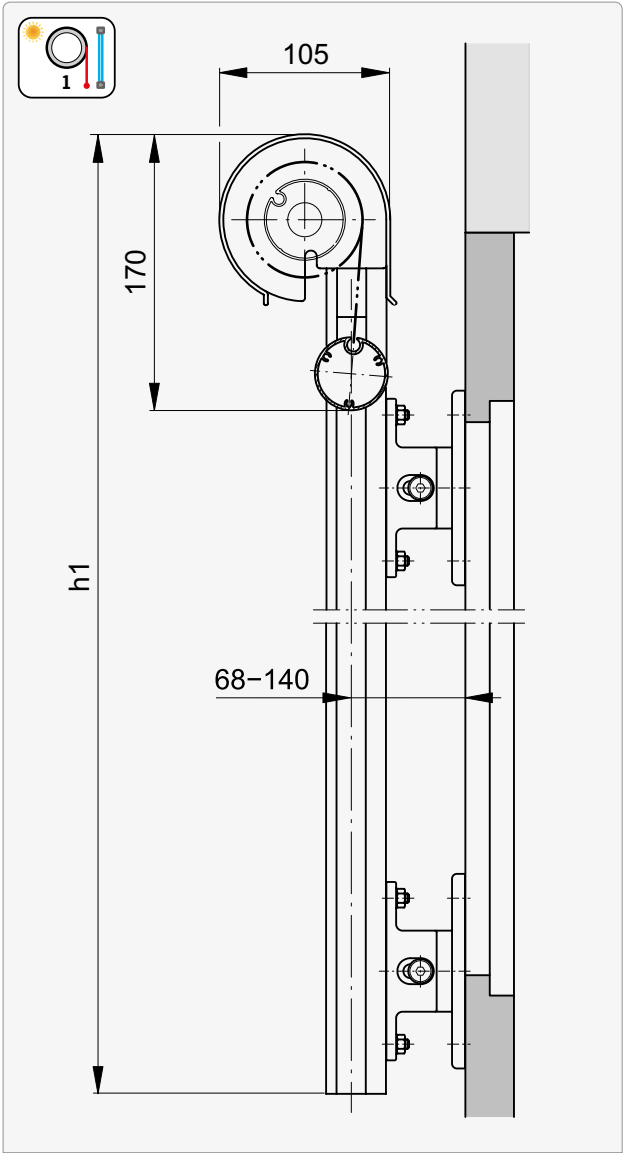


Horizontalschnitt: Führungsseil/-stab



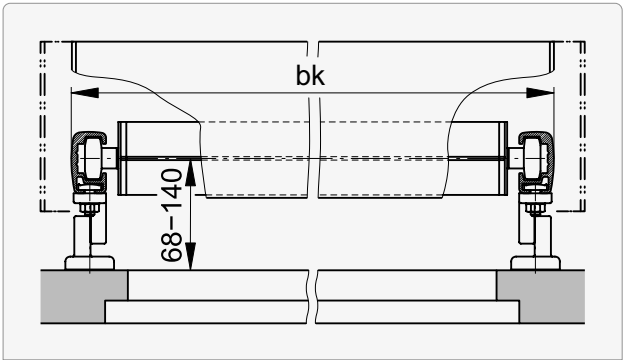
Vorbausystem

Vertikalschnitt: Führungsschiene

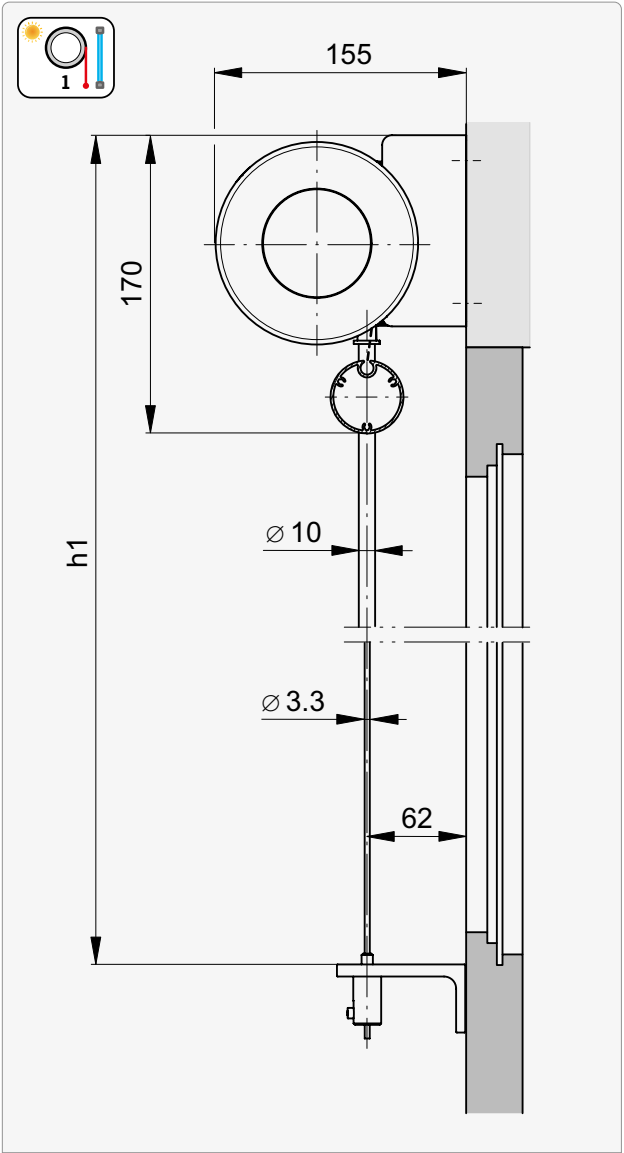


Befestigung mit Distanzhalter

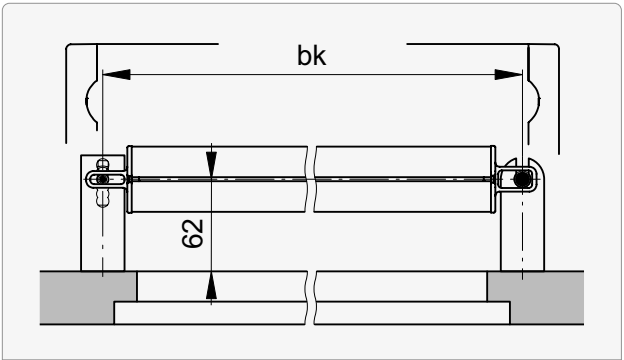
Horizontalschnitt: Führungsschiene



Vertikalschnitt: Führungsseil/-stab

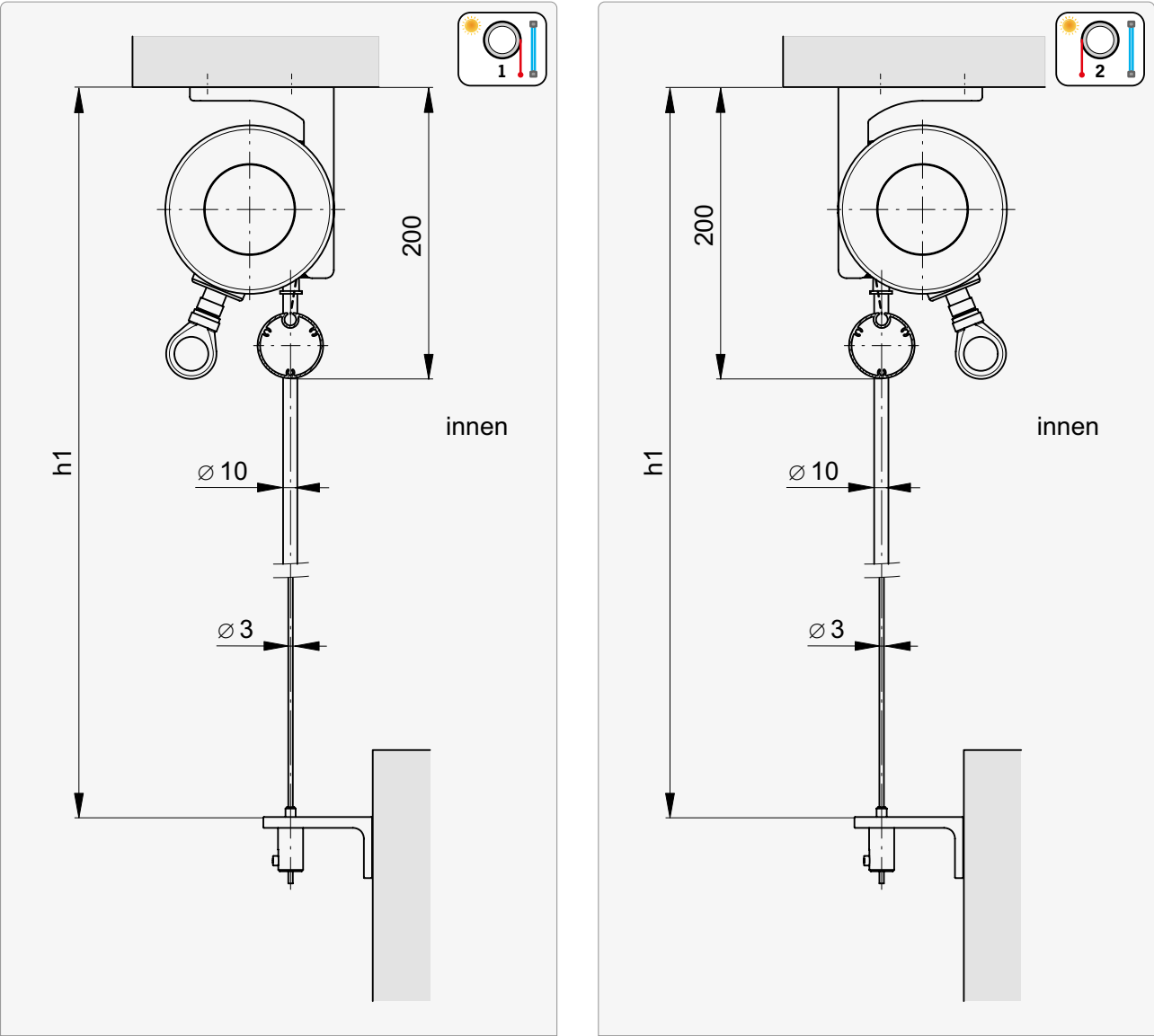


Horizontalschnitt: Führungsseil/-stab

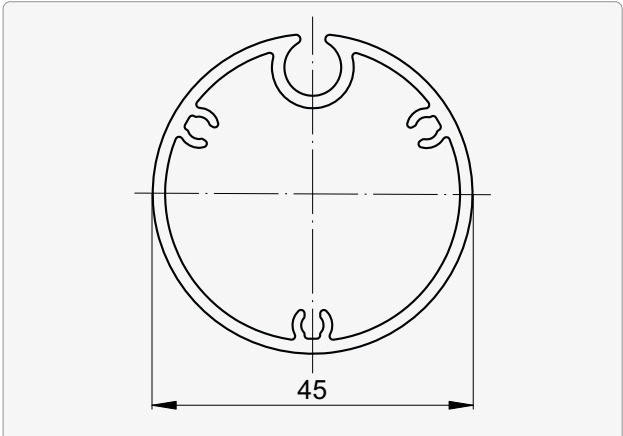


Vorbausystem unter Decke

Vertikalschnitt: Führungsseil/-stab

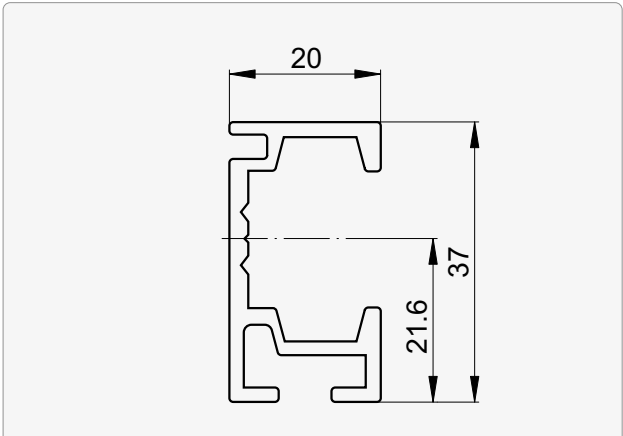


Fallprofil

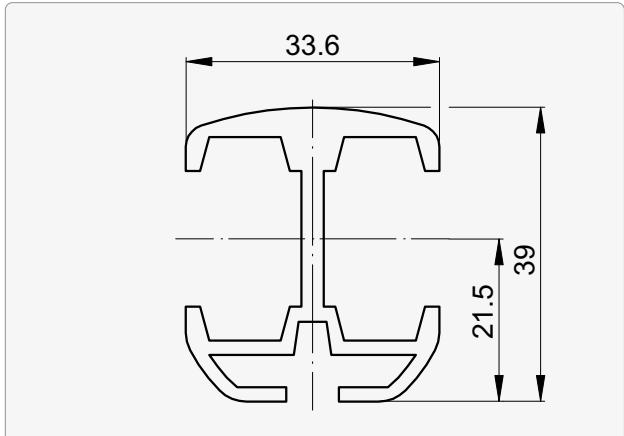


Führungsschienen

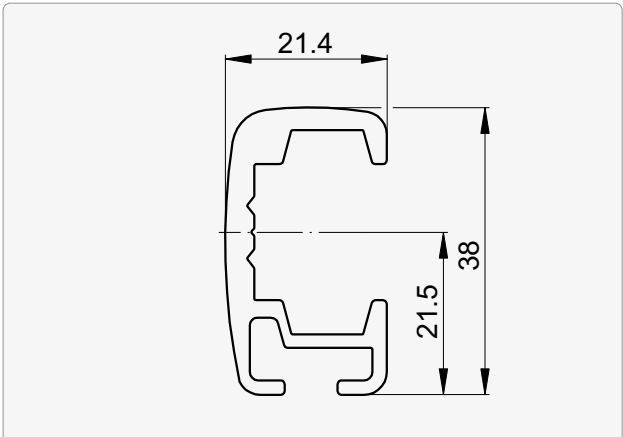
Typ E | Eckig



Typ D | Doppelführung

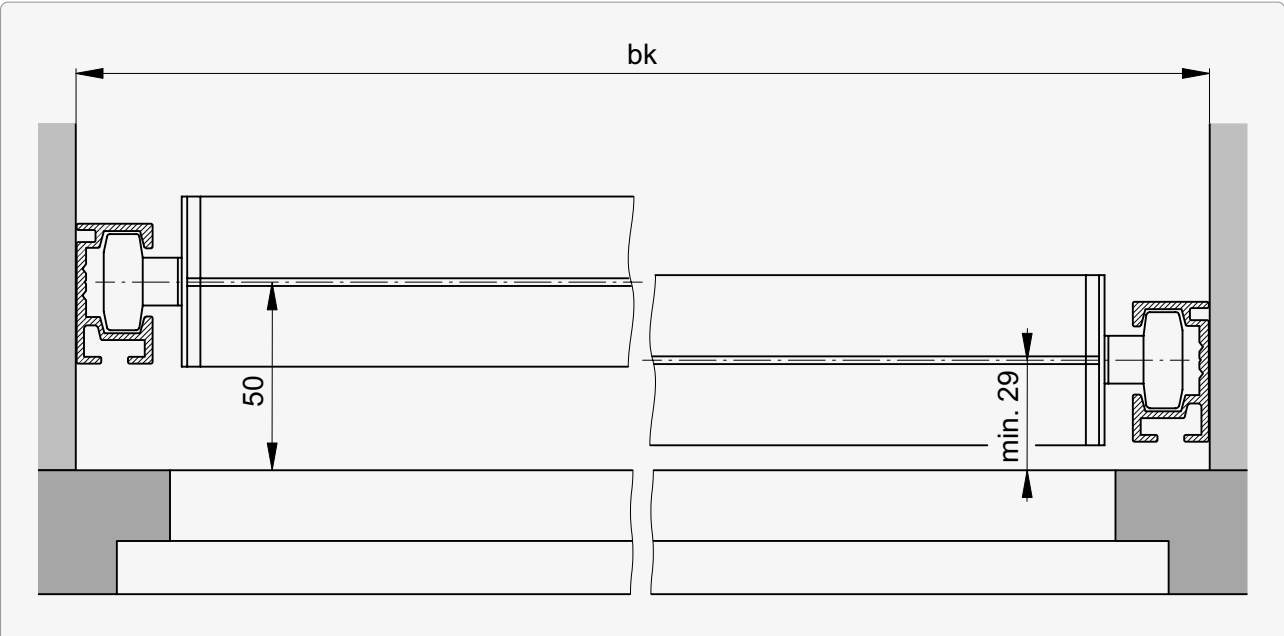


Typ R | Rund



Schnitte | Details

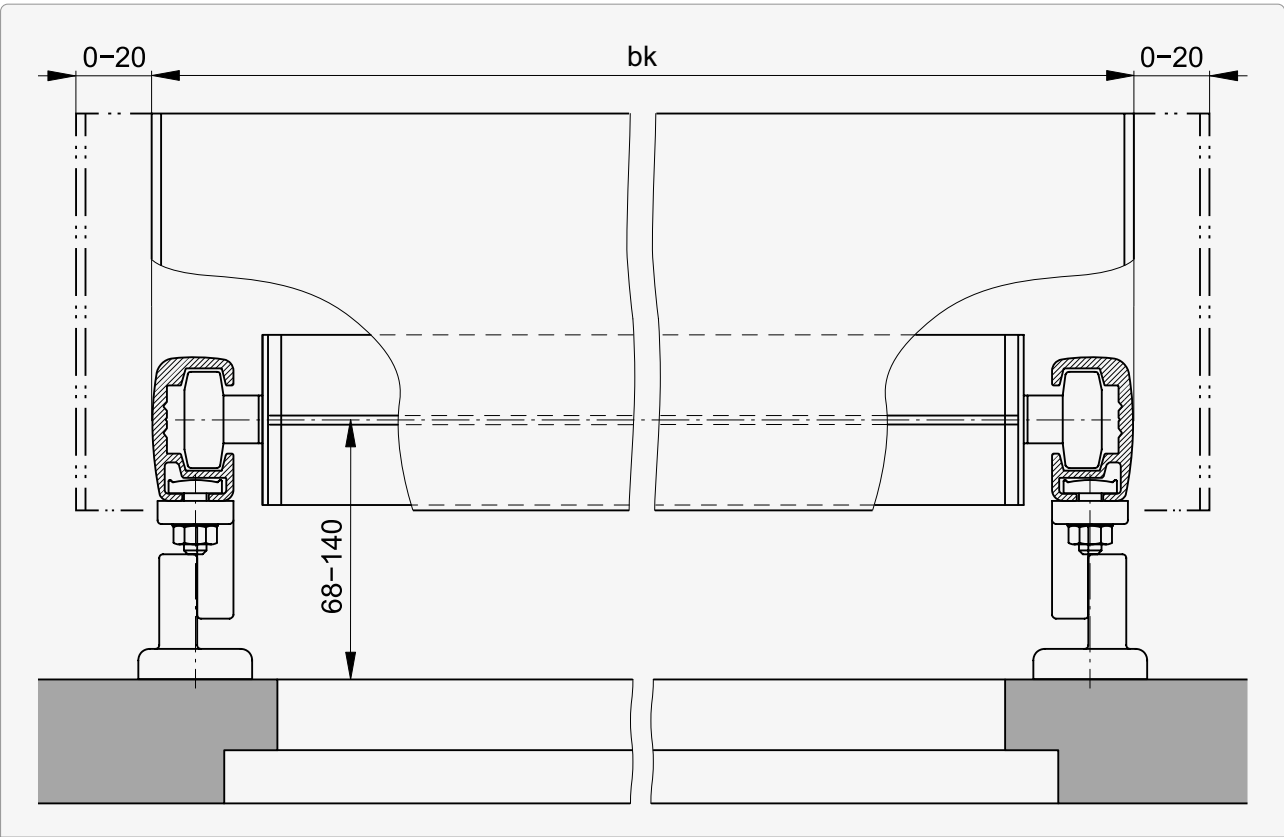
Horizontalschnitt: Einbausystem in Sturznische



Montage symmetrisch

Montage asymmetrisch

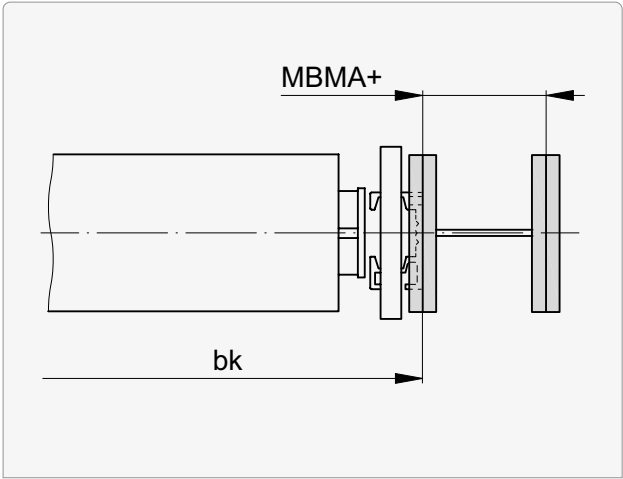
Horizontalschnitt: Vorbausystem



i Kastenüberstand: 0 ... 20 mm pro Seite möglich, ab Hinterkant Führungsschiene.

Schnitte für Gelenkkurbelantrieb (MBMA)

Ausserhalb bk

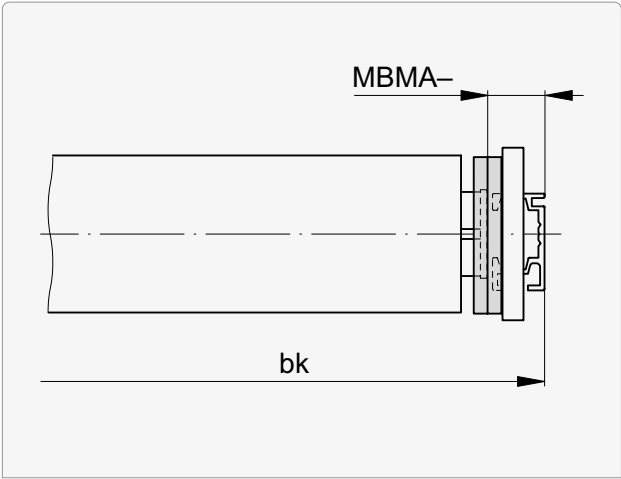


MBMA+¹

0 ... 120

¹ notwendigen Platz vorsehen

Innerhalb bk



MBMA-

26

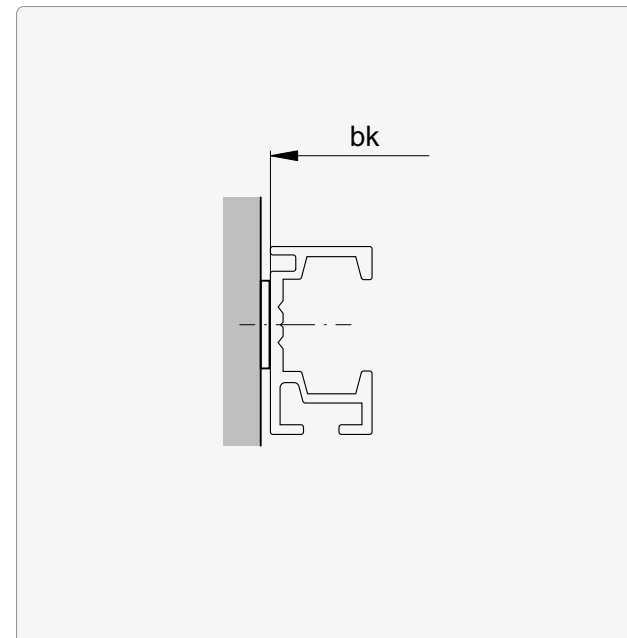
Führungsbefestigungen (Prinzip)

Übersicht

Typ											
A	B	Bd	C	Cd	E	F	G	H	I	T	V
○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	—	●	—	○ ¹	○ ¹

- uneingeschränkt anwendbar
 - mit Einschränkungen anwendbar
- ¹ nur mit Führung **Typ E | Eckig**

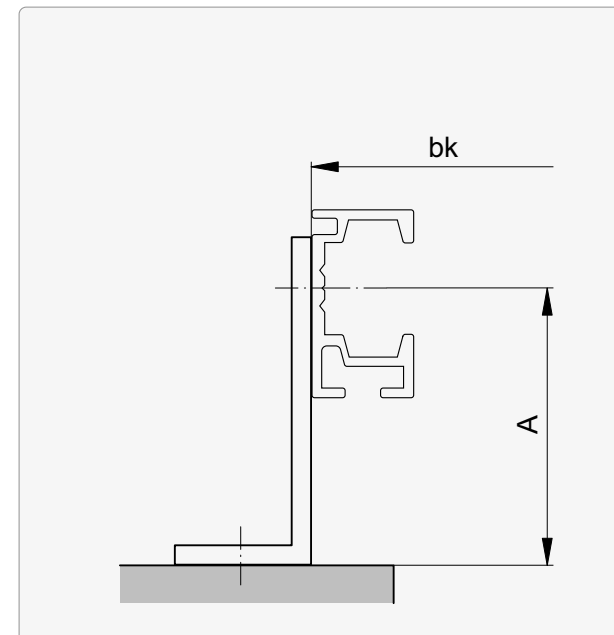
A Leibungsmontage



 Für **bk** allfällige Führungsunterlage beachten.
Standard: 2 mm

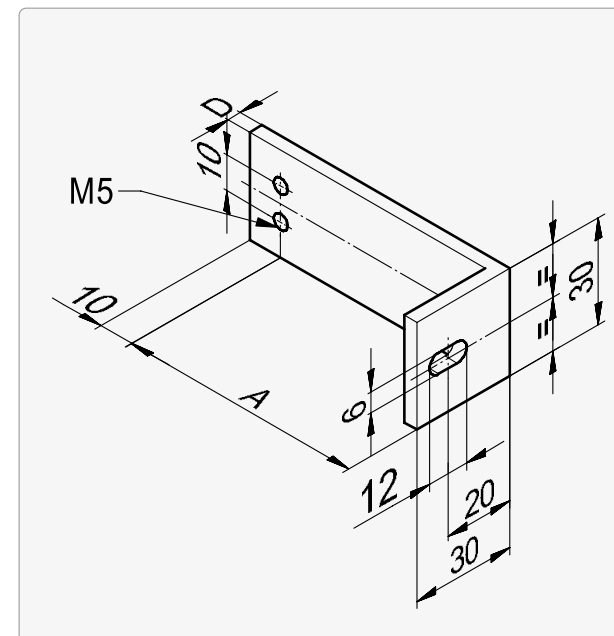
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

B Montage mit Befestigungswinkel



Winkel nach aussen

Befestigungswinkel zu Typen B und C

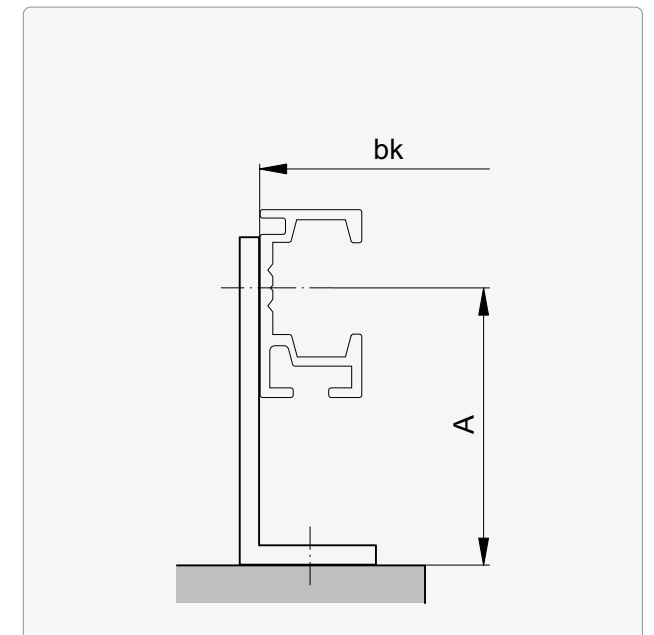


A*	D
20 ... 115	4

 Mit Führungsabschluss immer mit **Winkel 70 mm**.

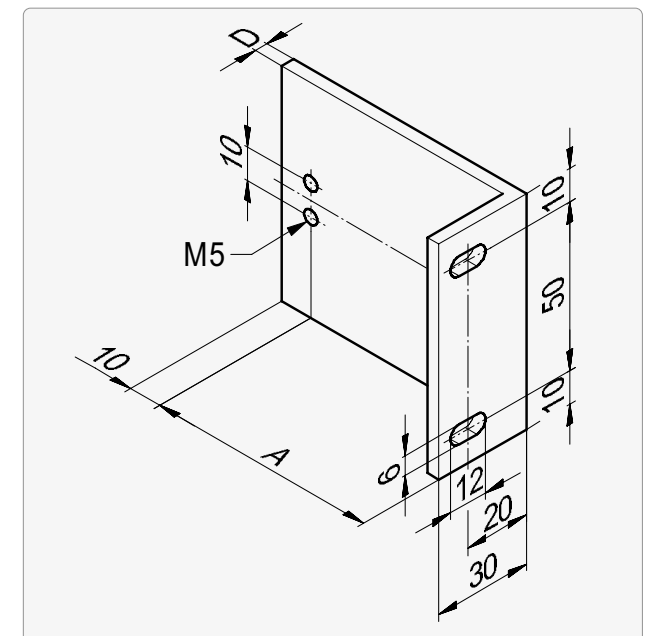
* in 5 mm Schritten

C Montage mit Befestigungswinkel



Winkel nach innen

Befestigungswinkel 70 mm zu Typen B und C

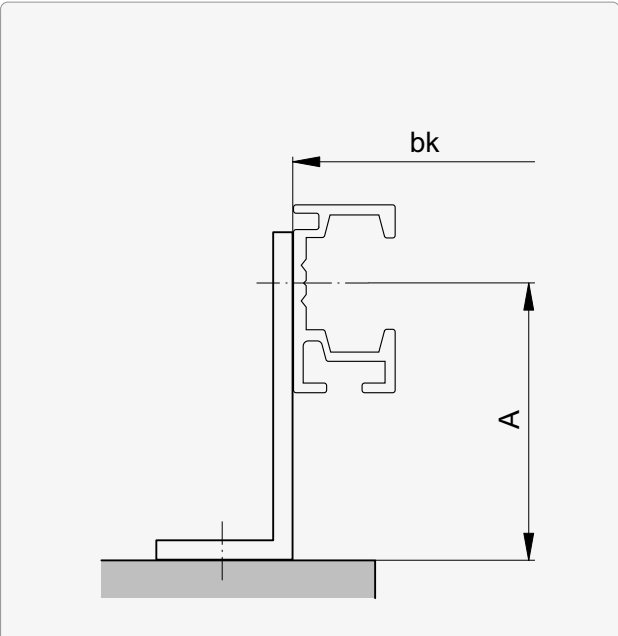


A*	D
20... 115	4
120... 215	5

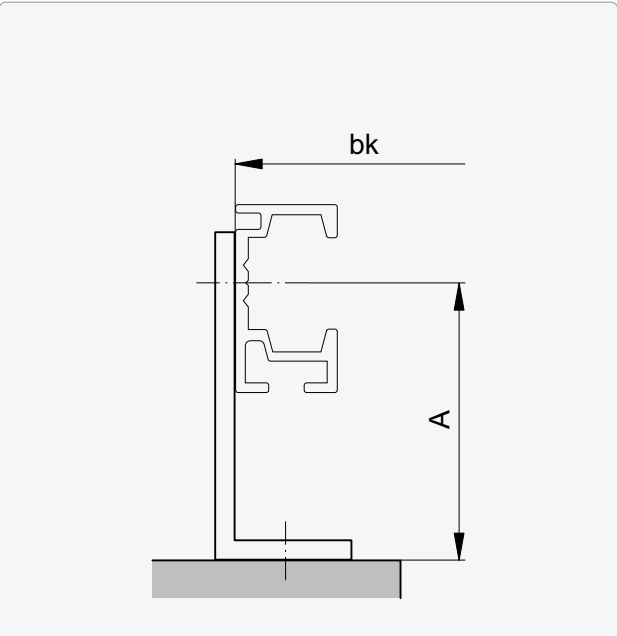
i Bei **Ausladung ≥ 120** werden alle Produkte mit **Winkel 70 mm** befestigt.

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

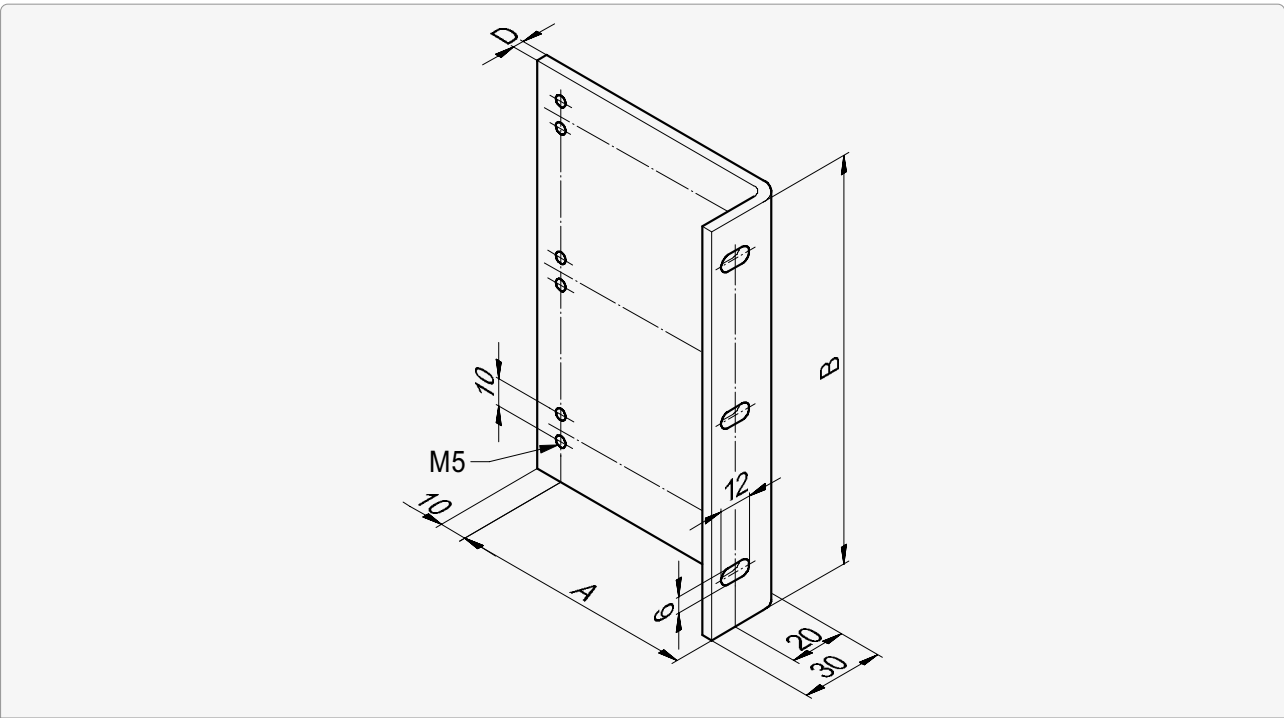
Bd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



Cd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



Befestigungswinkel durchgehend zu Typen Bd und Cd

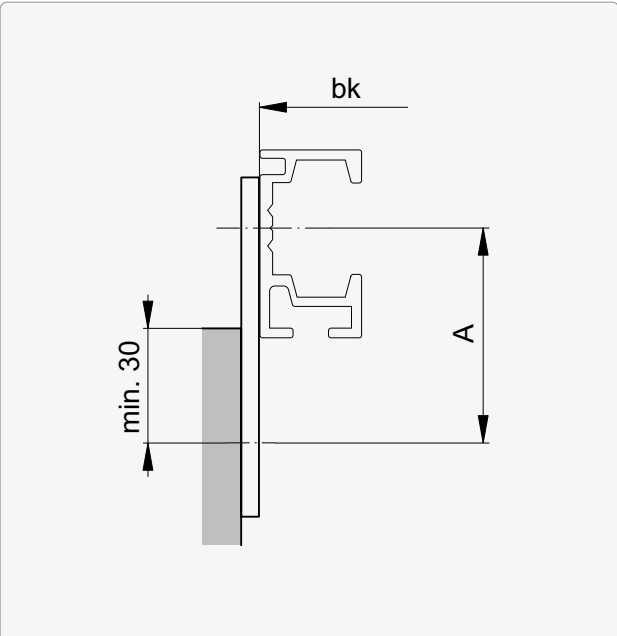


A*	D
20... 300	immer 4

* in 5 mm Schritten

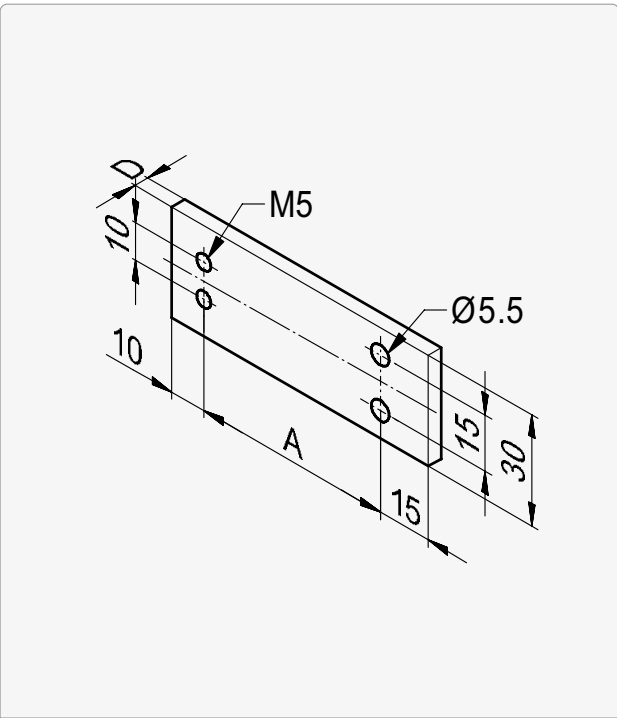
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

E|F Montage mit Befestigungslappen



nach innen / nach aussen

Befestigungslappen zu Typ E | F

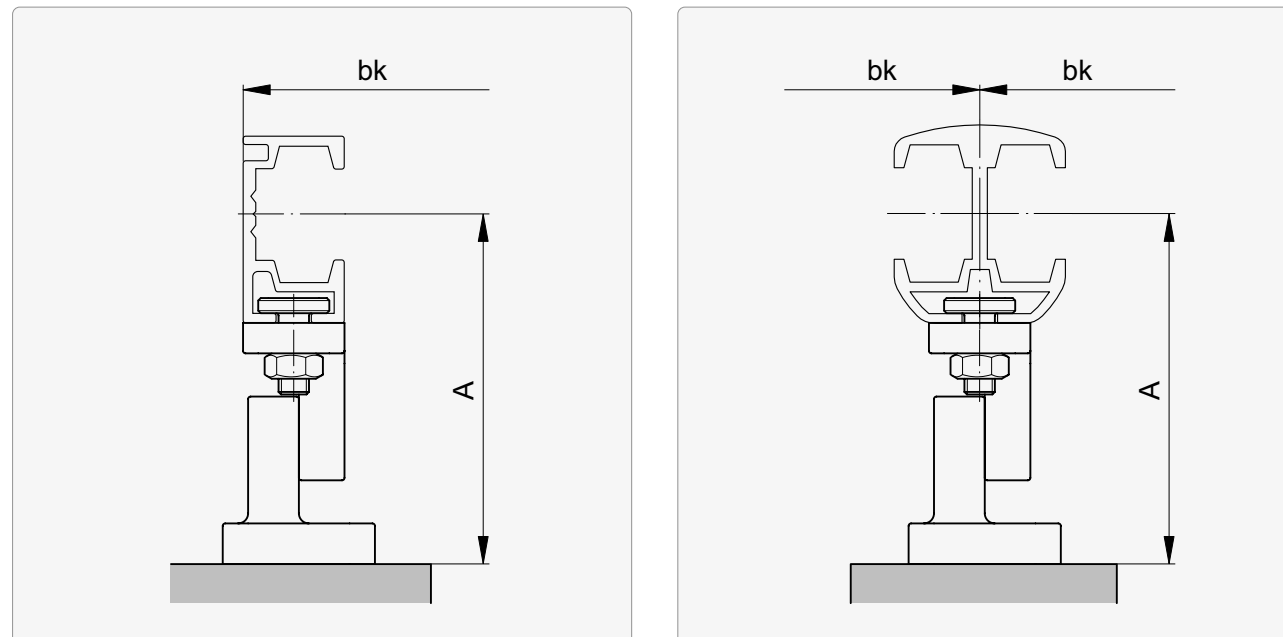


A*	D
50... 115	4
120... 125	5

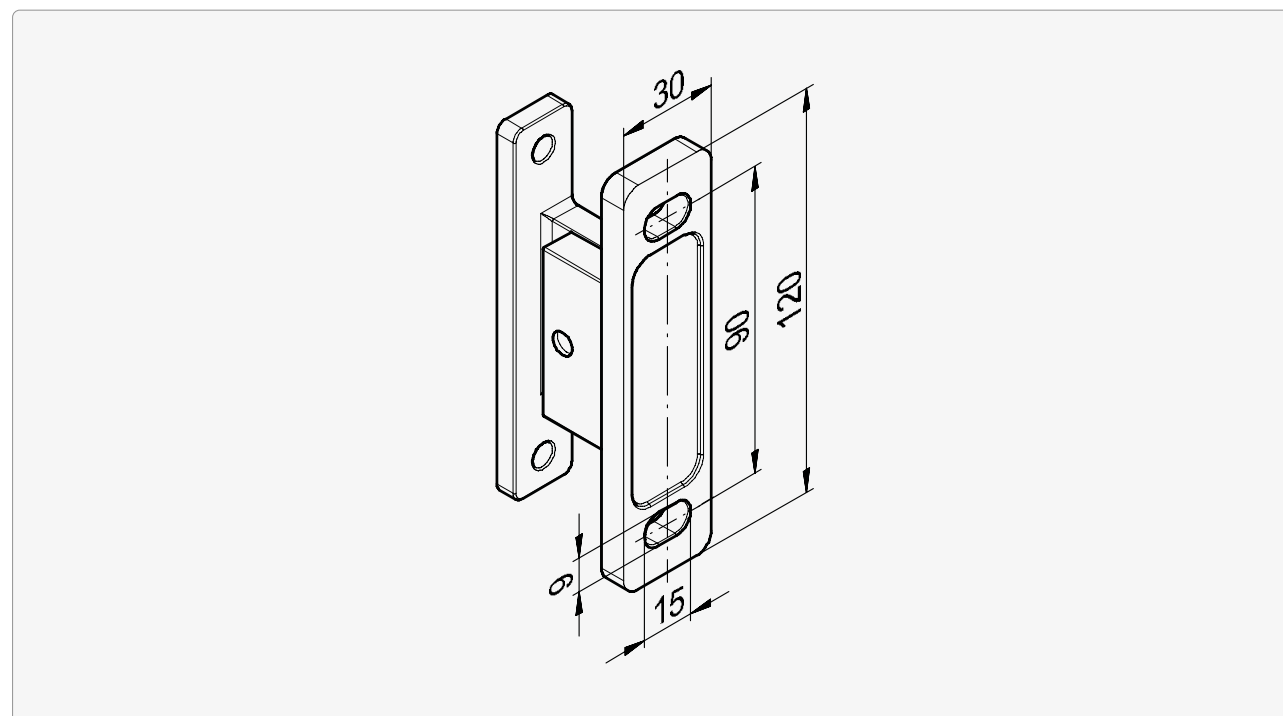
* in 5 mm Schritten

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

H Montage mit Distanzhalter



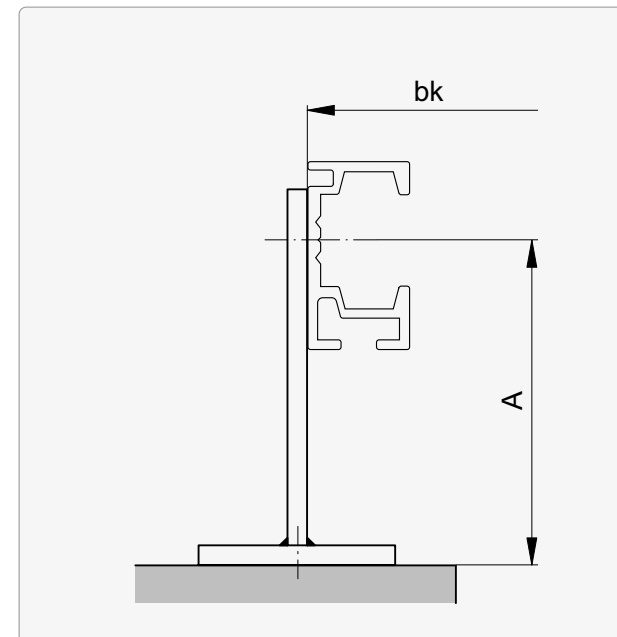
Distanzhalter zu Typ H



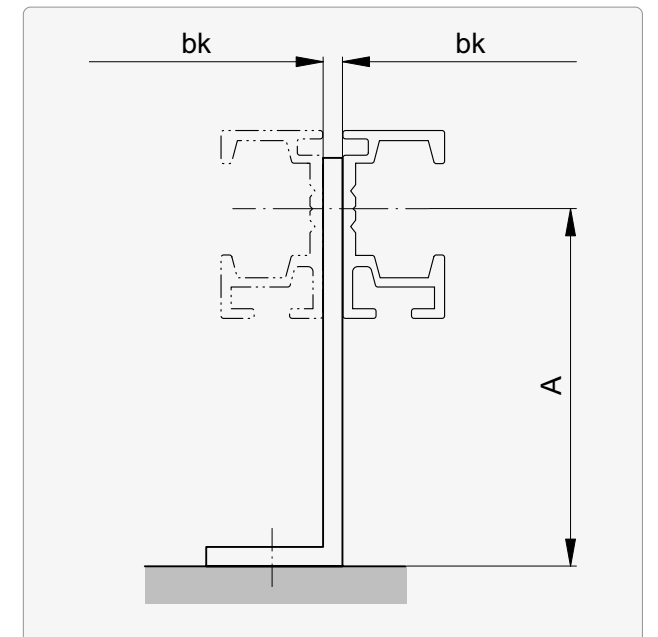
A
68...140
Standard: 70

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

T Montage mit T-Stütze

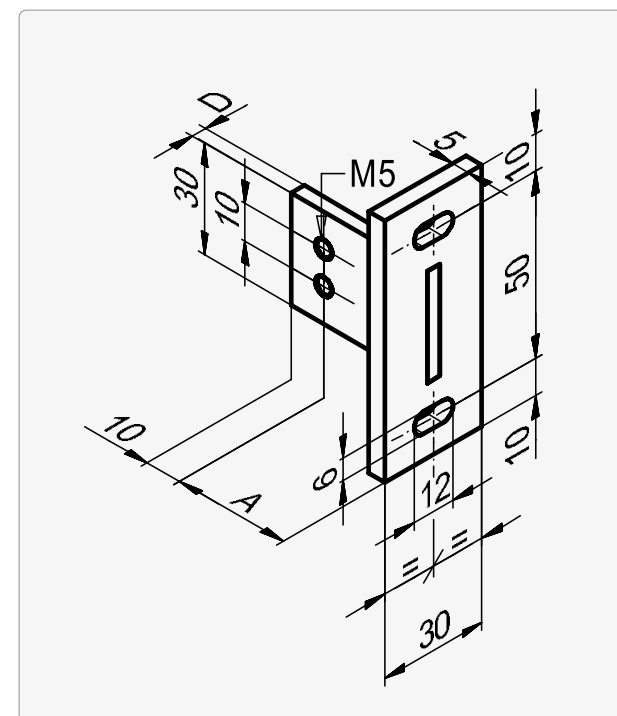


V Montage mit einem Befestigungswinkel



Die Store rechts verwendet die Befestigung der Store links.

T-Stütze zu Typ T

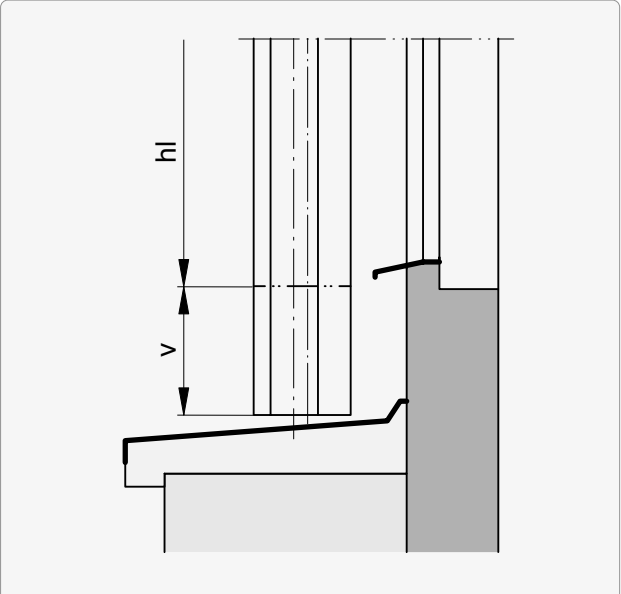


A*	D
20...115	4
120...215	5

* in 5 mm Schritten

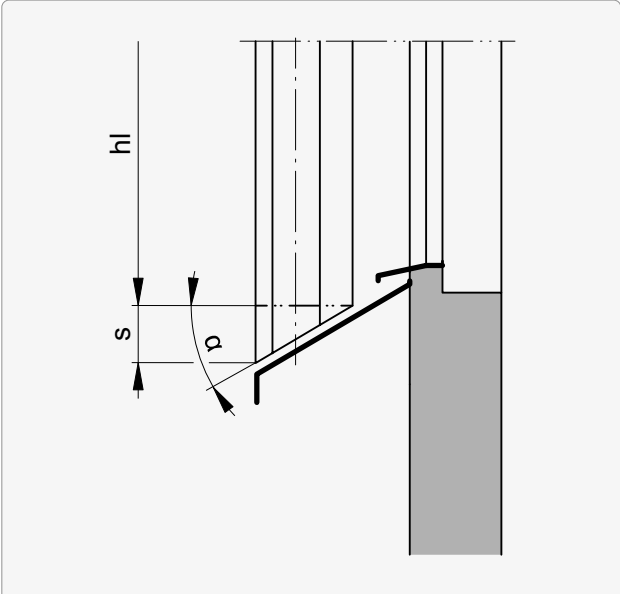
Führungsverlängerung und Anschrägung

Verlängerung



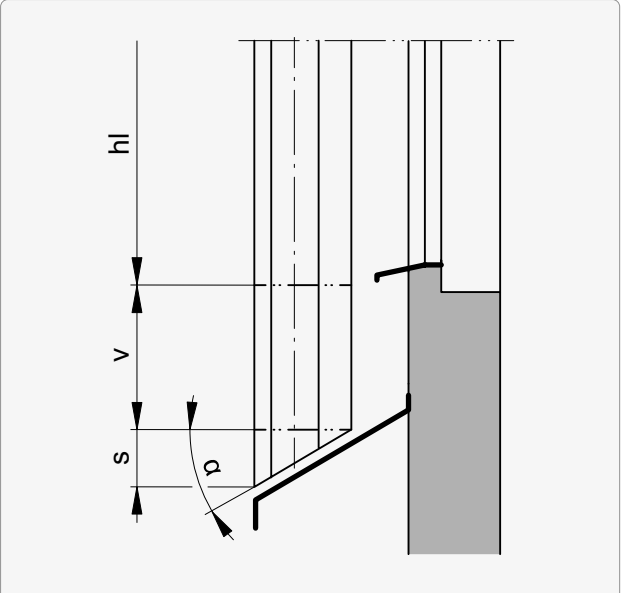
v
0...1000

Anschrägung



α
2...66°

Verlängerung und Anschrägung



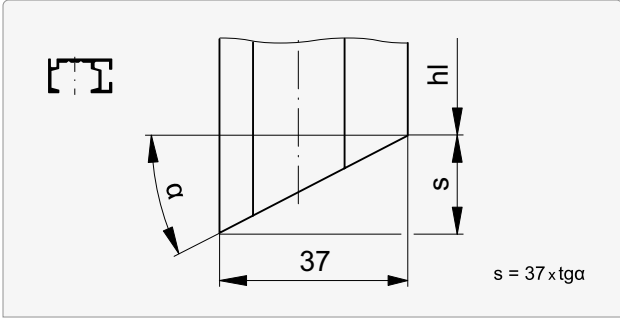
v
0...1000

α
2...66°

Wert für s.....177

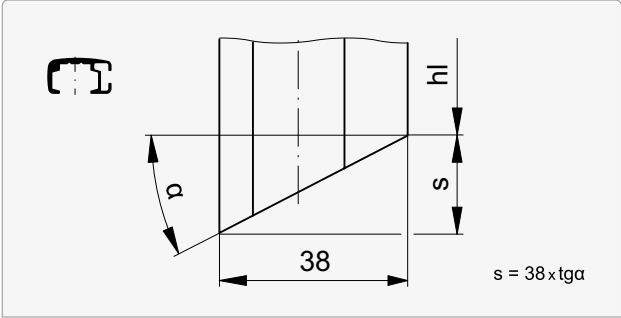
Anschrägung an den Führungen

Eckig



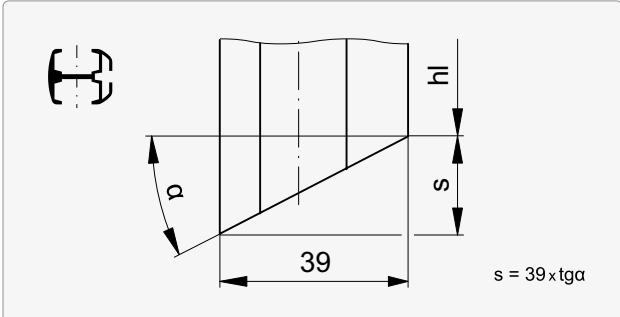
α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s
2	1	12	8	22	15	32	23	42	33	52	47
3	2	13	9	23	16	33	24	43	35	53	49
4	3	14	9	24	16	34	25	44	36	54	51
5	3	15	10	25	17	35	26	45	37	55	53
6	4	16	11	26	18	36	27	46	38	56	55
7	5	17	11	27	19	37	28	47	40	57	57
8	5	18	12	28	20	38	29	48	41	58	59
9	6	19	13	29	21	39	30	49	43	59	62
10	7	20	13	30	21	40	31	50	44	60	64
11	7	21	14	31	22	41	32	51	46	61	67

Rund



α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s
2	1	12	8	22	15	32	24	42	34	52	49
3	2	13	9	23	16	33	25	43	35	53	50
4	3	14	9	24	17	34	26	44	37	54	52
5	3	15	10	25	18	35	27	45	38	55	54
6	4	16	11	26	19	36	28	46	39	56	56
7	5	17	12	27	19	37	29	47	41	57	59
8	5	18	12	28	20	38	30	48	42	58	61
9	6	19	13	29	21	39	31	49	44	59	63
10	7	20	14	30	22	40	32	50	45	60	66
11	7	21	15	31	23	41	33	51	47	61	69

Doppelführung



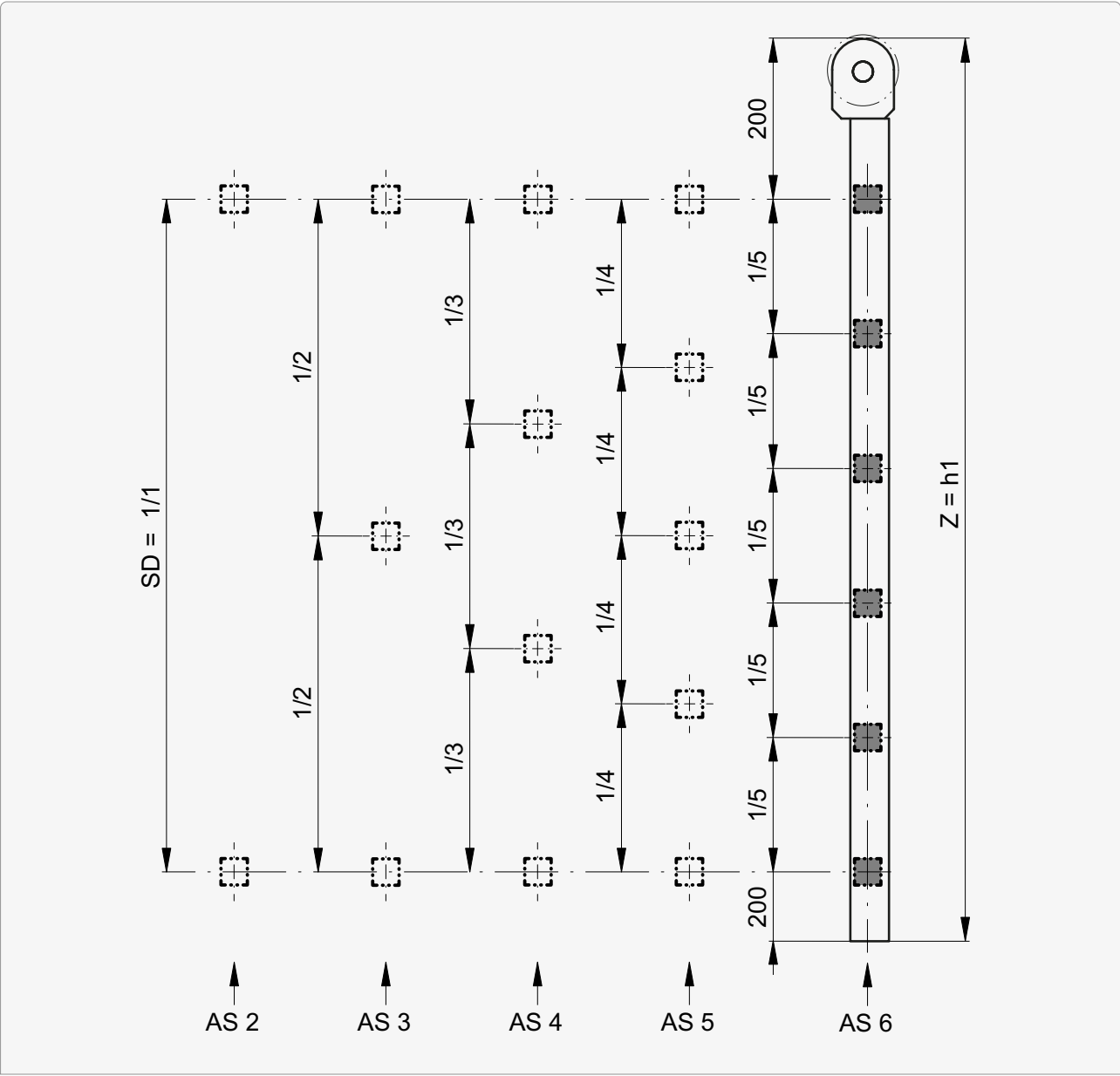
α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s
2	1	12	8	22	16	32	24	42	35	52	50
3	2	13	9	23	17	33	25	43	36	53	52
4	3	14	10	24	17	34	26	44	38	54	54
5	3	15	10	25	18	35	27	45	39	55	56
6	4	16	11	26	19	36	28	46	40	56	58
7	5	17	12	27	20	37	29	47	42	57	60
8	5	18	13	28	21	38	30	48	43	58	62
9	6	19	13	29	22	39	32	49	45	59	65
10	7	20	14	30	23	40	33	50	46	60	68
11	8	21	15	31	23	41	34	51	48	61	70

Befestigungspunkte Sigara®

Ohne Verlängerung

Z	AS*
≤ 1400	2
1401 ... 2400	3
2401 ... 3400	4
3401 ... 4400	5
> 4400	6

i *Für AS≠3:
Aufteilung des Masses **h1 – 400** in (**AS – 1**) gleiche
Stücke.



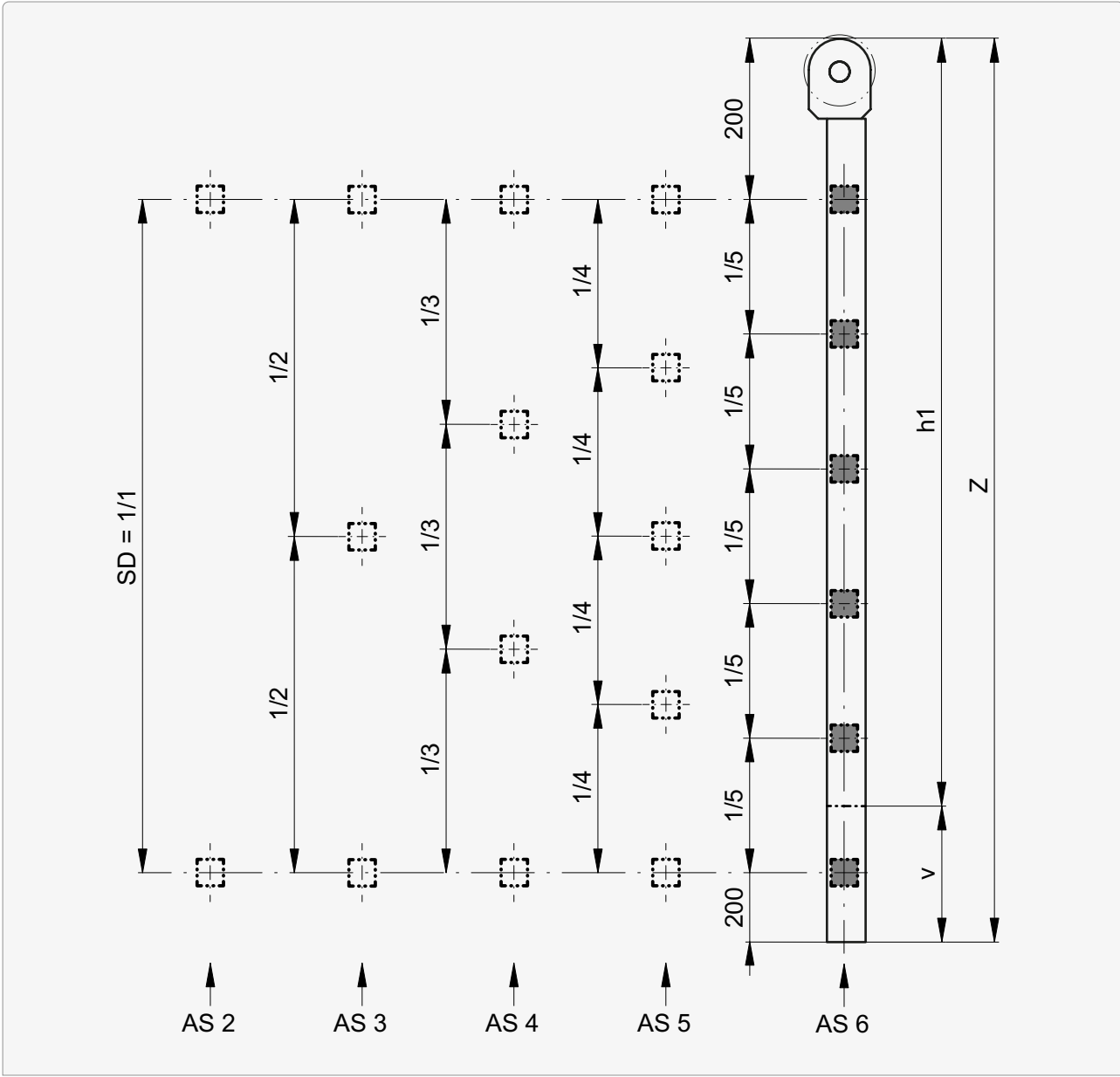
AS Anzahl Schlitze SD Schlitzdistanz: max. 1000

► Befestigungspunkte Sigara®

Mit Führungsverlängerung

Z	AS*
≤ 1400	2
1401 ... 2400	3
2401 ... 3400	4
3401 ... 4400	5
> 4400	6

i *Für AS≠3:
Aufteilung des Masses **h1 – 400** in (**AS – 1**) gleiche
Stücke.



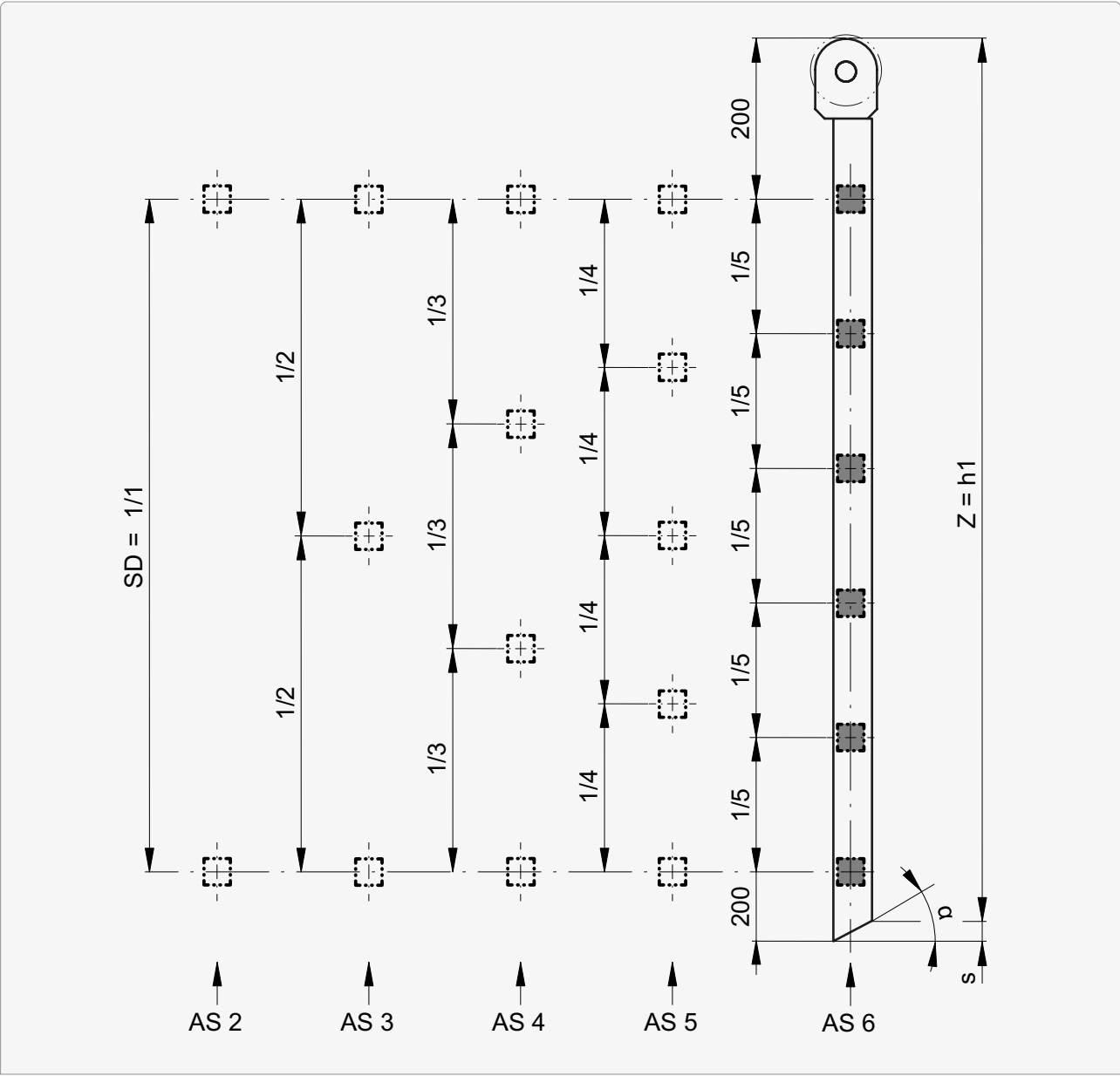
AS Anzahl Schlitze v Führungsverlängerung, max. 1000
SD Schlitzdistanz: max. 1000

►► Befestigungspunkte Sigara®

Mit Anschrägung

Z	AS*
≤ 1400	2
1401 ... 2400	3
2401 ... 3400	4
3401 ... 4400	5
> 4400	6

i *Für AS≠3:
Aufteilung des Masses **h1 – 400** in (AS – 1) gleiche
Stücke.



AS Anzahl Schlitz

SD Schlitzdistanz: max. 1000

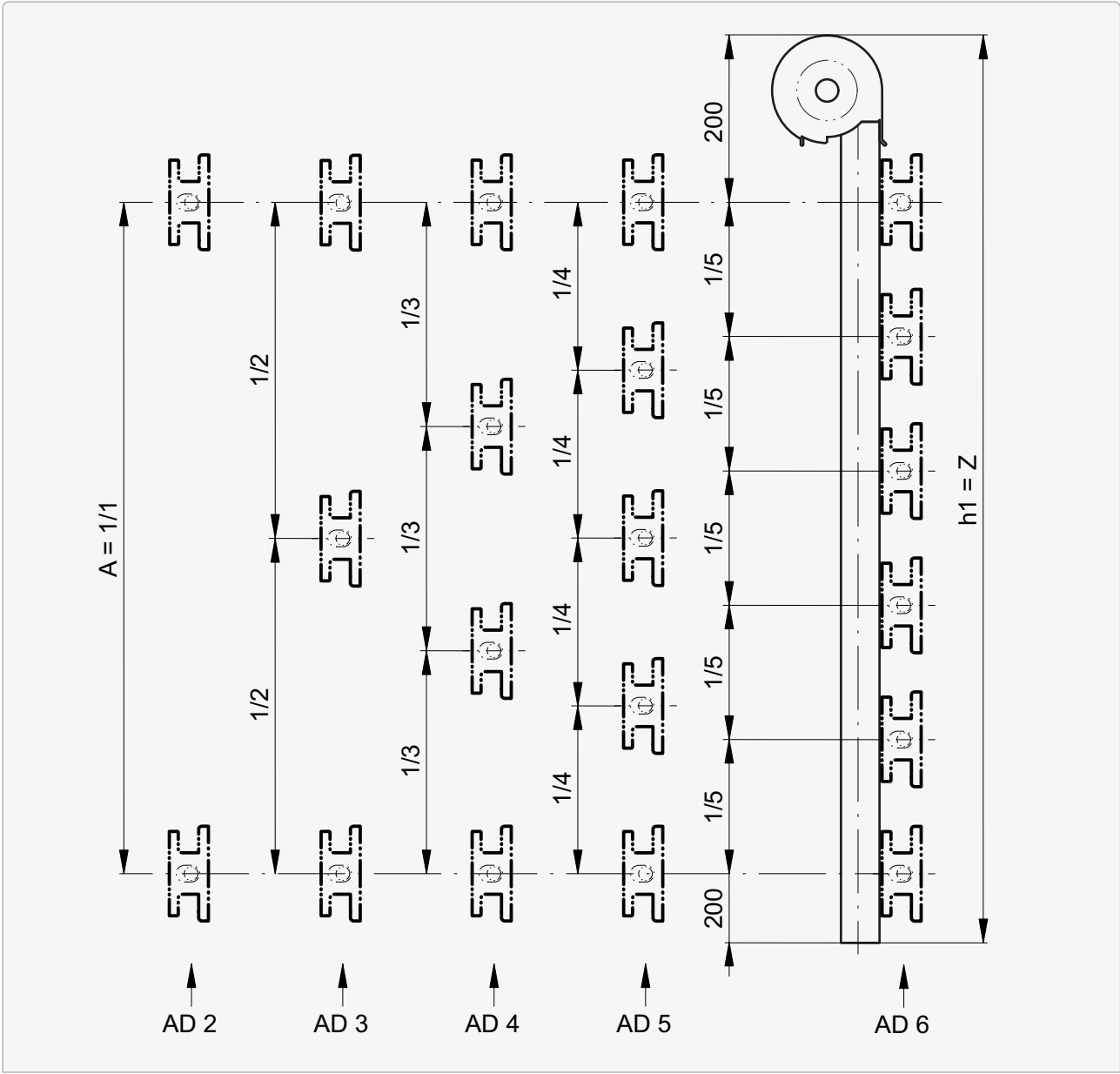
s Anschrägung (Führungsbreite x tgα)

Befestigungspunkte Sigara® Box

Ohne Verlängerung

Z	AD*
≤ 1400	2
1401 ... 2400	3
2401 ... 3400	4
3401 ... 4400	5
> 4400	6

i *Für AD≠3:
Aufteilung des Masses **h1 – 400** in (AD – 1) gleiche
Stücke.



A Abstand Distanzhalter

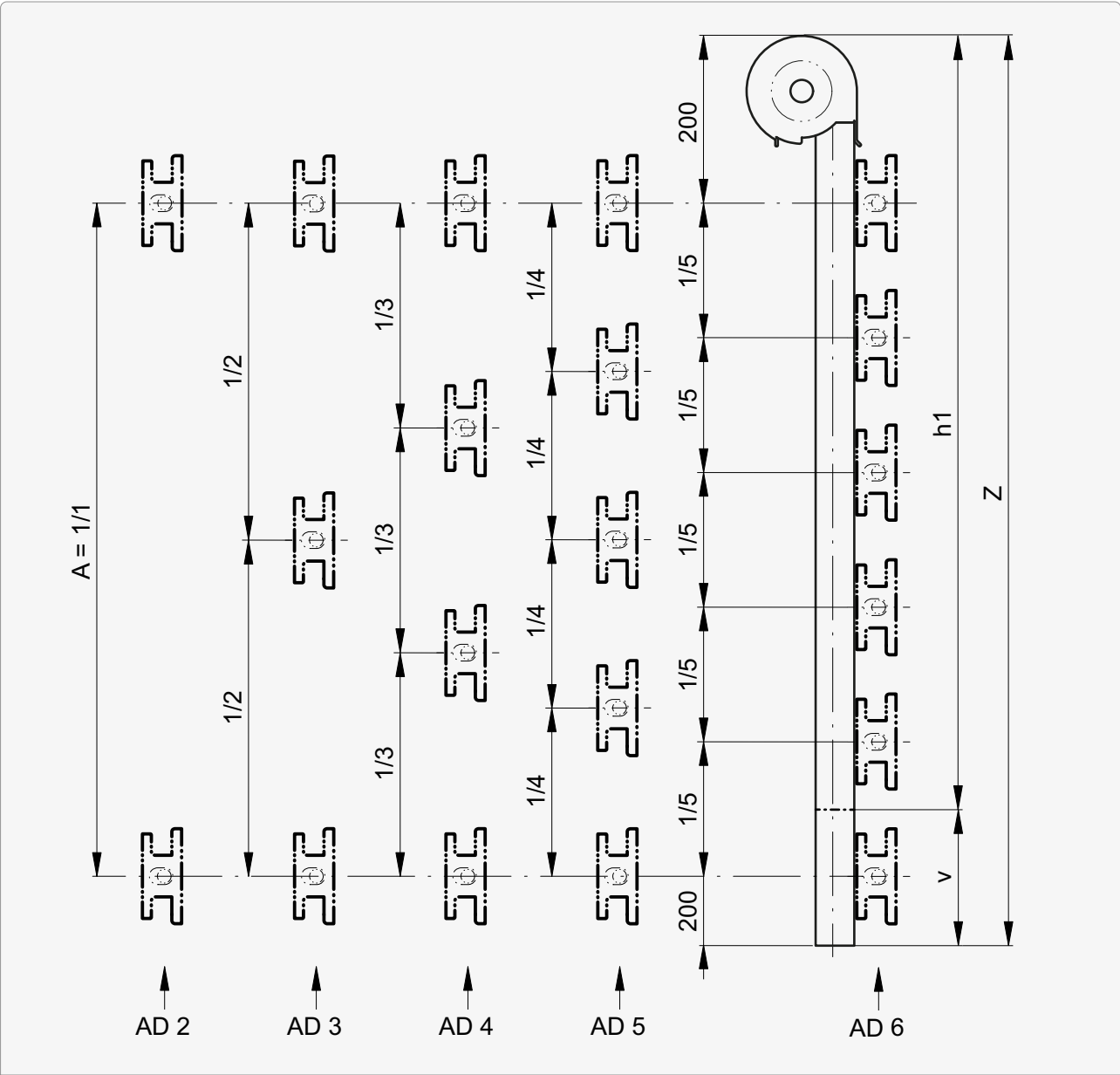
AD Anzahl Distanzhalter

►► Befestigungspunkte Sigara® Box

Mit Führungsverlängerung

Z	AD*
≤ 1400	2
1401 ... 2400	3
2401 ... 3400	4
3401 ... 4400	5
> 4400	6

i *Für AD≠3:
Aufteilung des Masses **h1 – 400** in (**AD – 1**) gleiche Stücke.

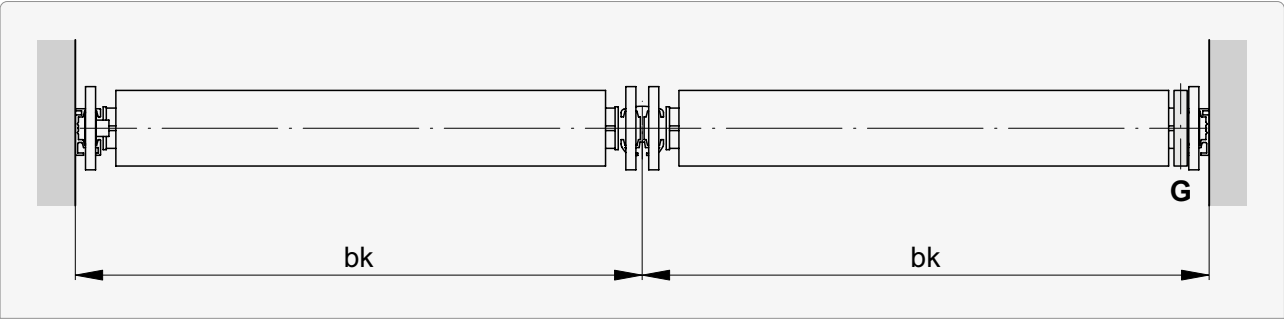


A Abstand Distanzhalter
AD Anzahl Distanzhalter
v Führungsverlängerung, max. 1000

Gekuppelte Anlagen

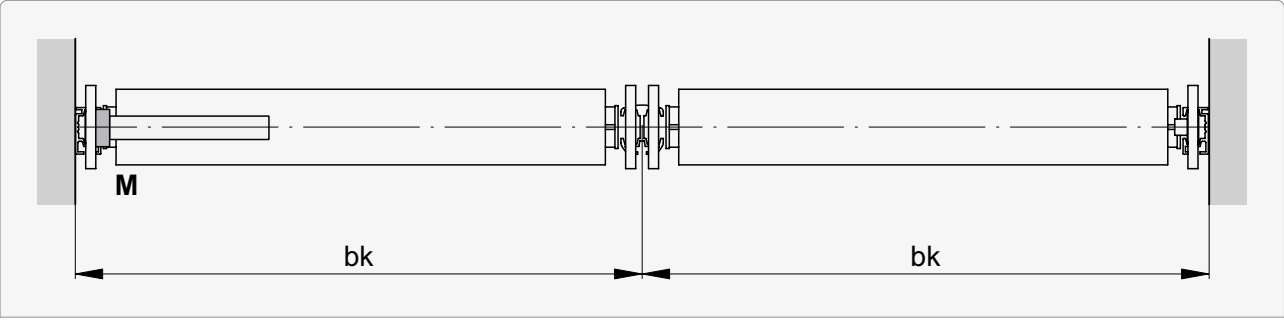
Kurbelantrieb

Fix

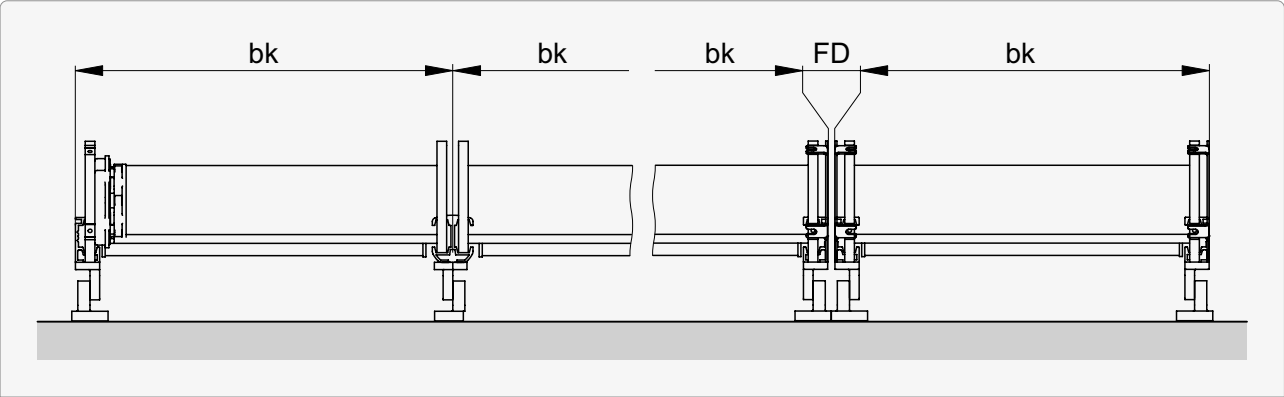


Motorantrieb

Fix



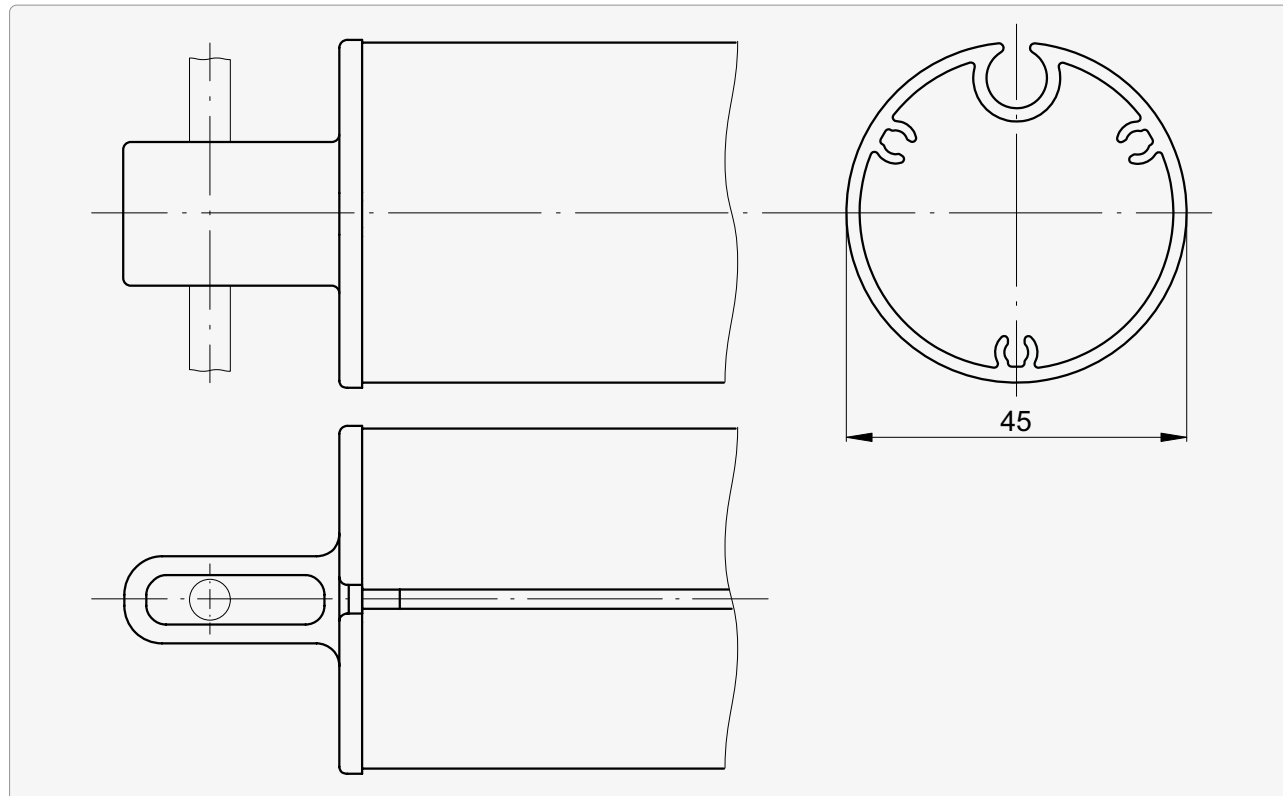
Box



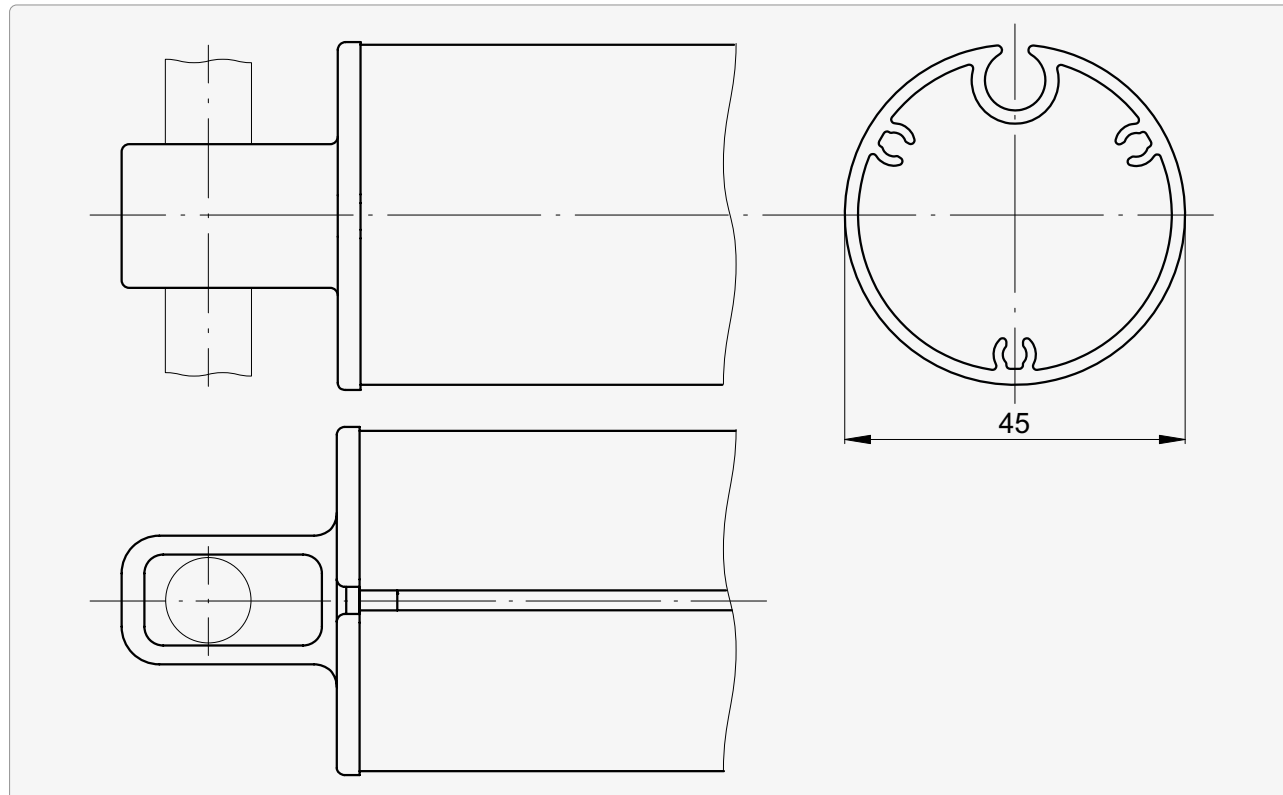
FD
5... 320

Fallprofile

Seilführung

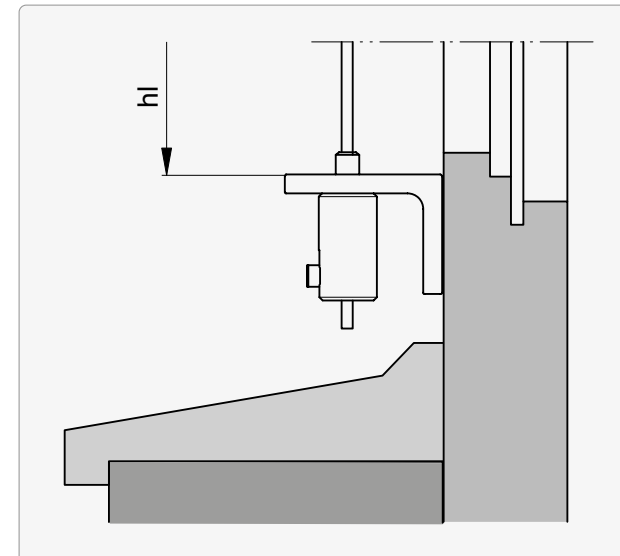


Stabführung



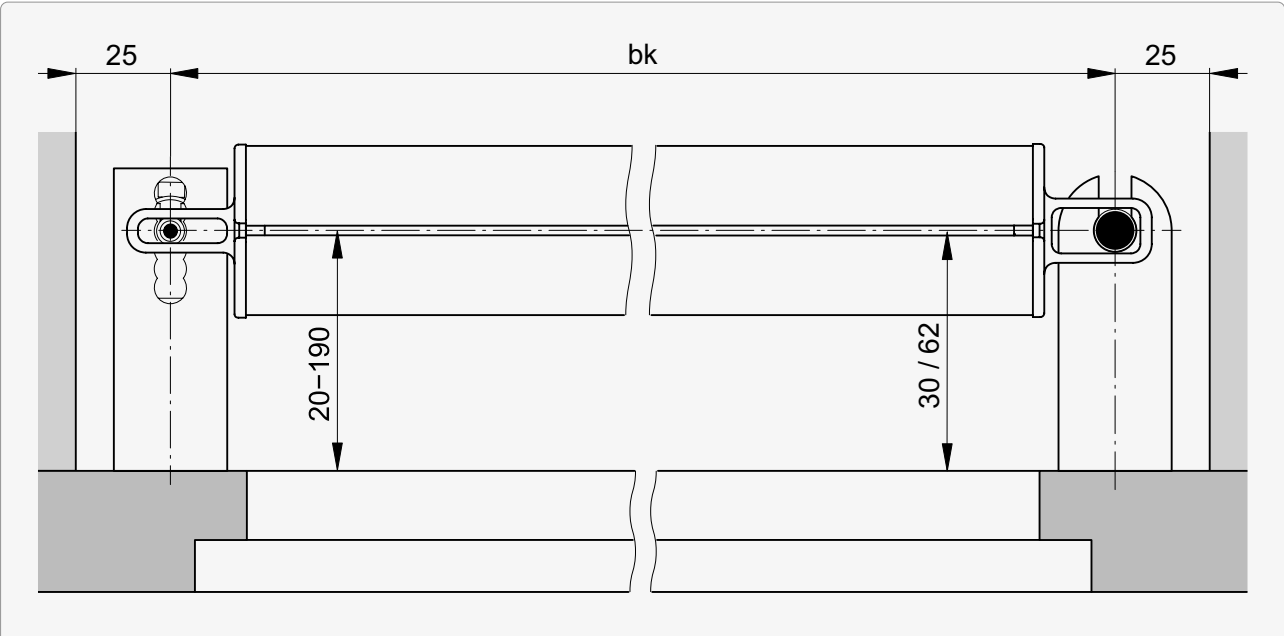
Führungsseil / Führungsstab

Leibungs- / Fassadenmontage

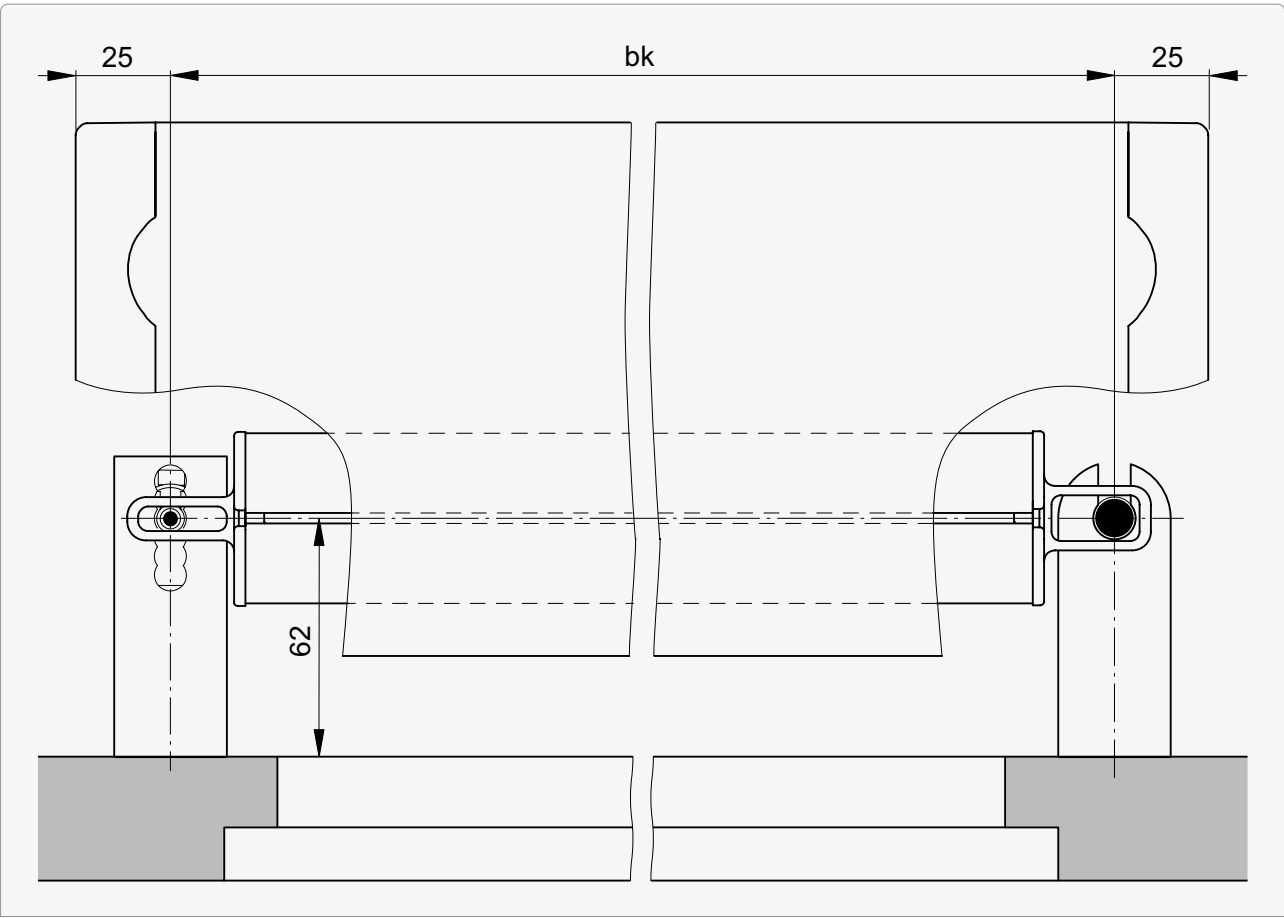


Schnitte | Details

Horizontalschnitt: Einbausystem in Sturznische

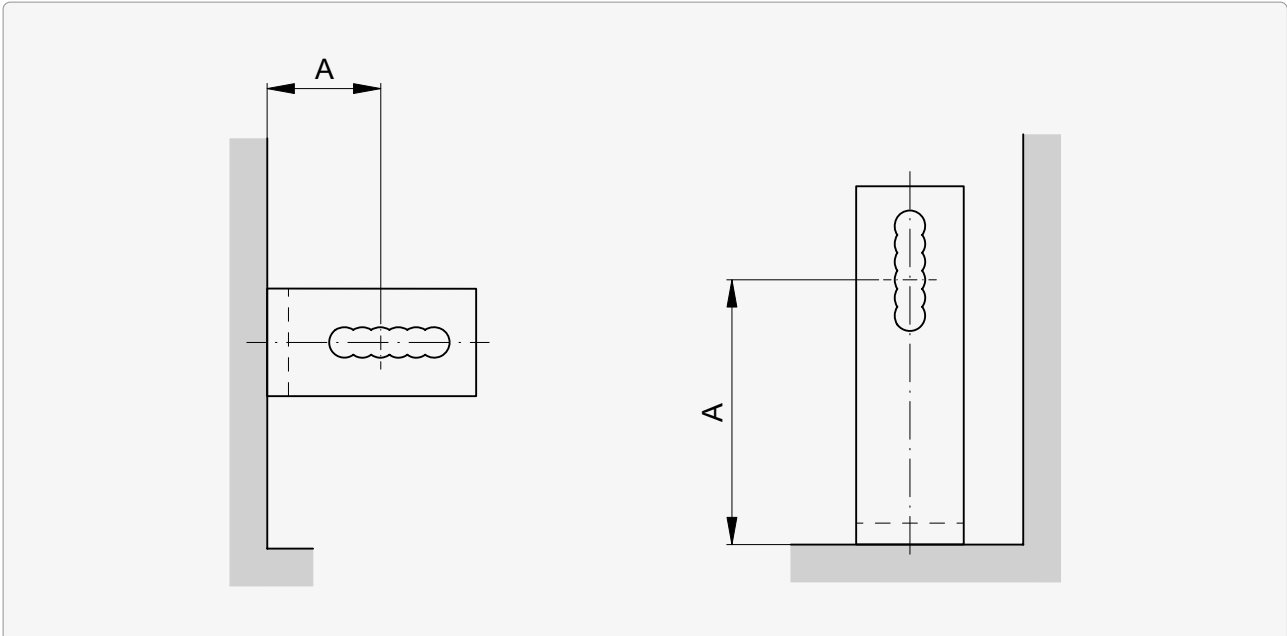


Horizontalschnitt: Vorbausystem

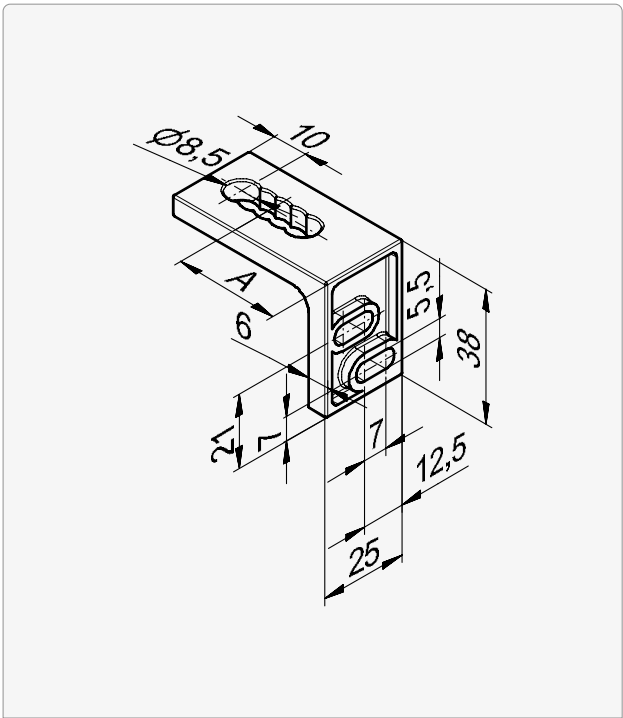


Seilbefestigungen

S Leibungs- oder Fassadenmontage

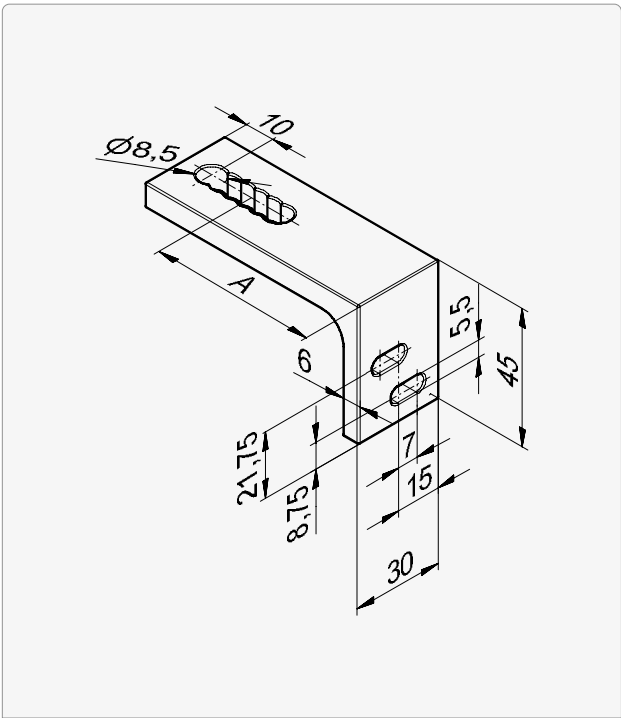


Spannwinkel 20–40 zu Typ S



A*
20...40

Spannwinkel 45–70 zu Typ S

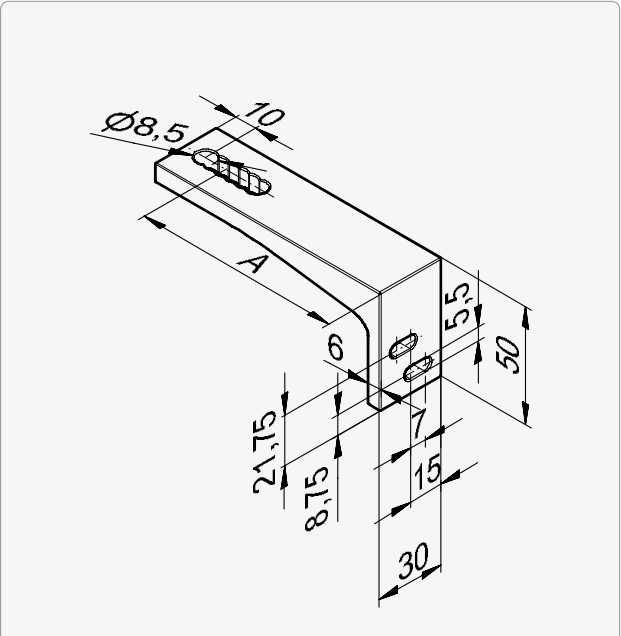


A*
45...70

* in 5mm Schritten

►► Seilbefestigungen

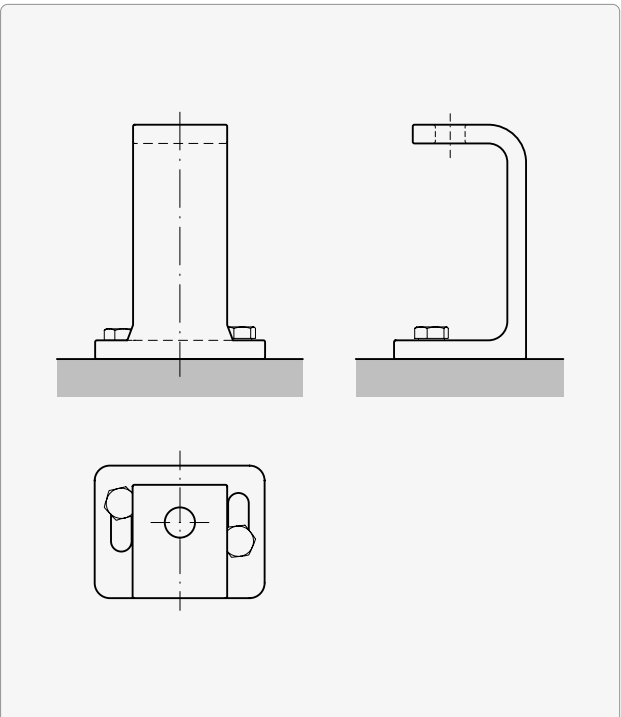
Spannwinkel 75–130 zu Typ S



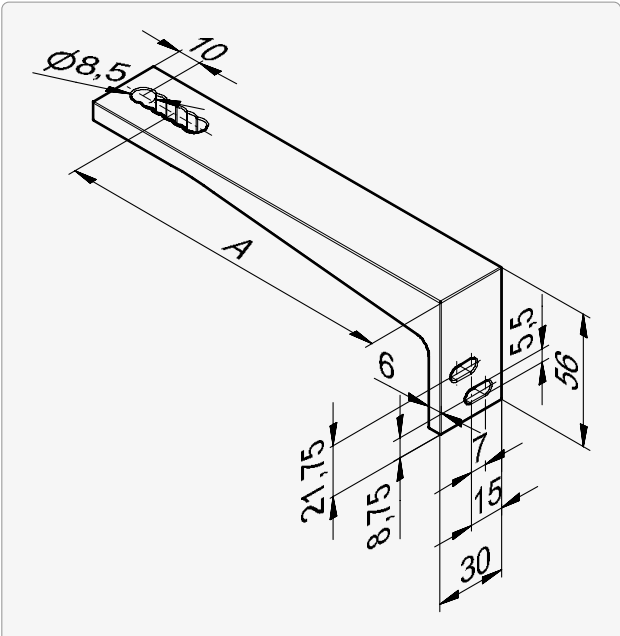
A*
75 ... 100
105 ... 130

* in 5 mm Schritten

NU Fensterbankmontage



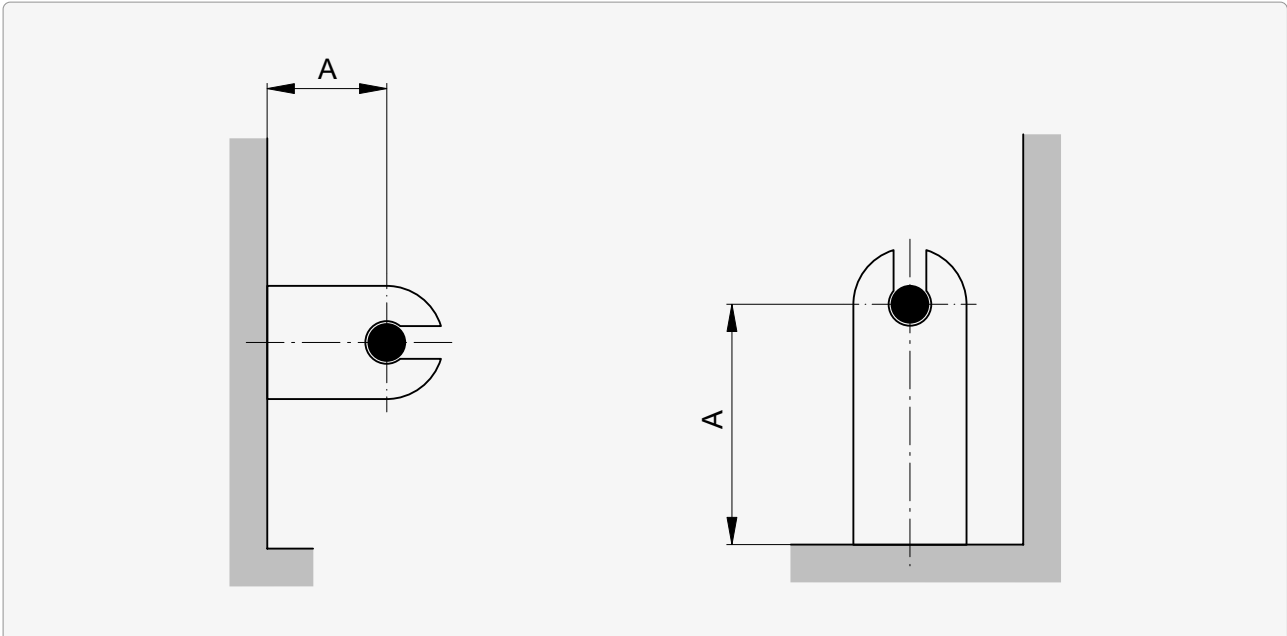
Spannwinkel 135–190 zu Typ S



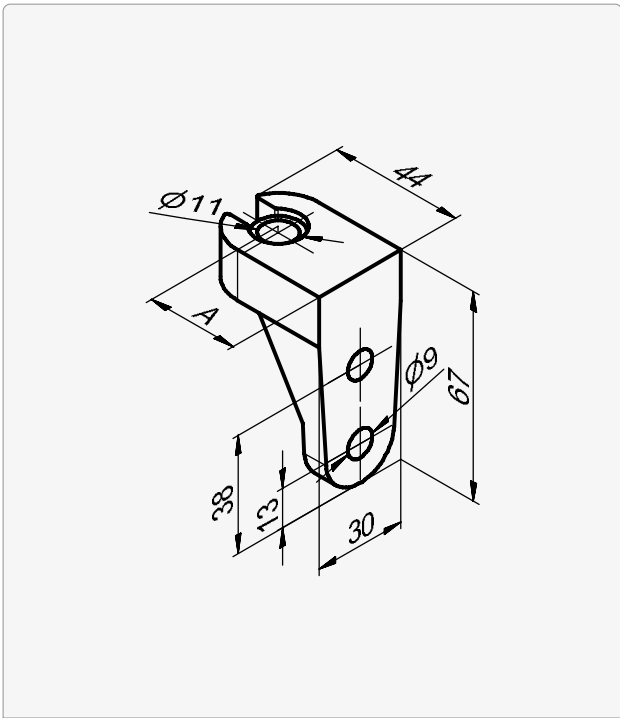
A*
135 ... 160
165 ... 190

Stabbefestigungen

S Leibungs- oder Fassadenmontage

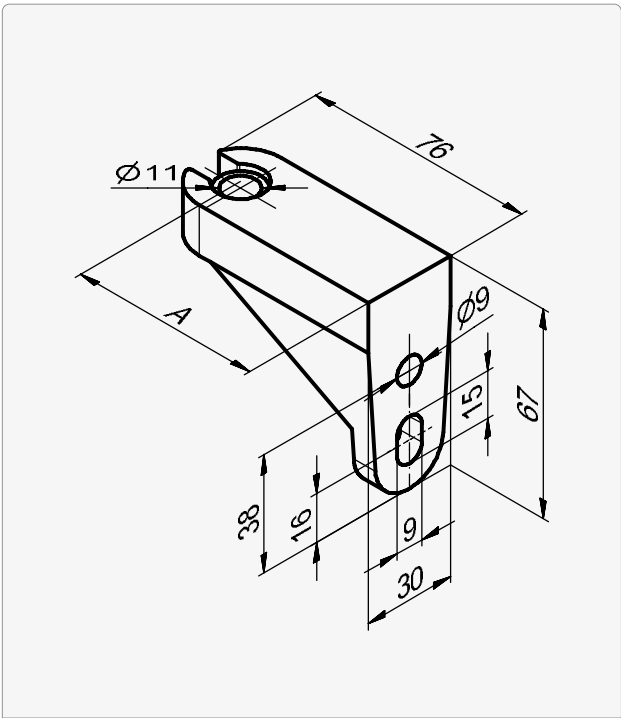


Spannwinkel zu Typ S



A
30

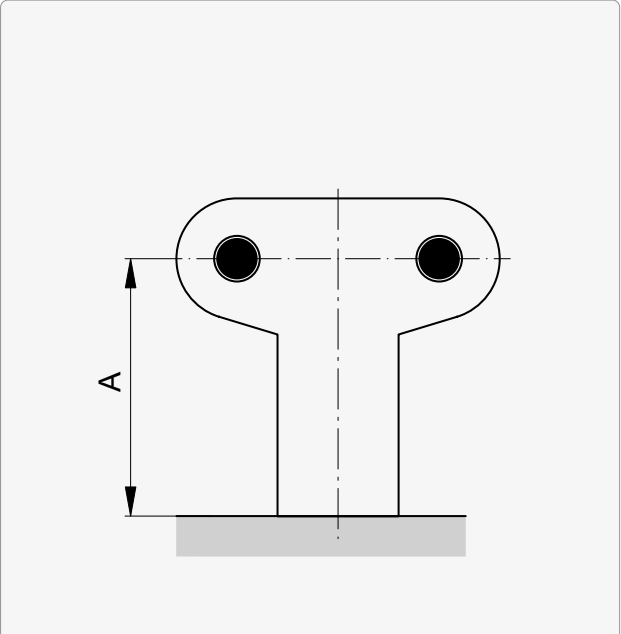
Spannwinkel zu Typ S



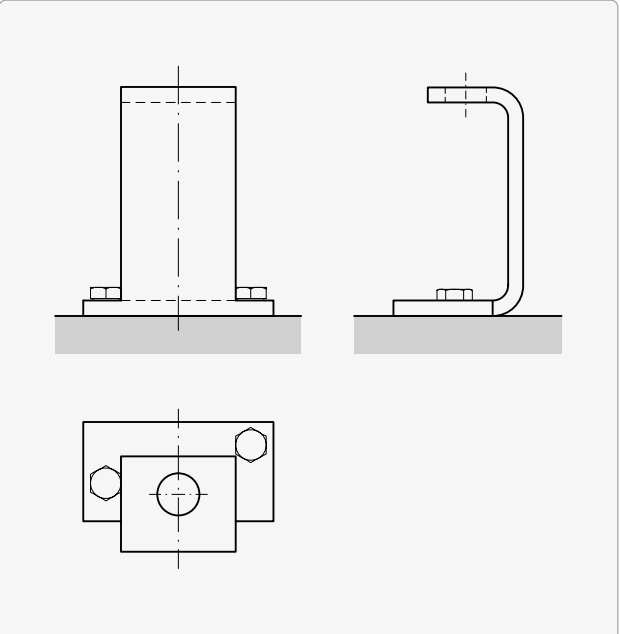
A
62

Seilbefestigungen

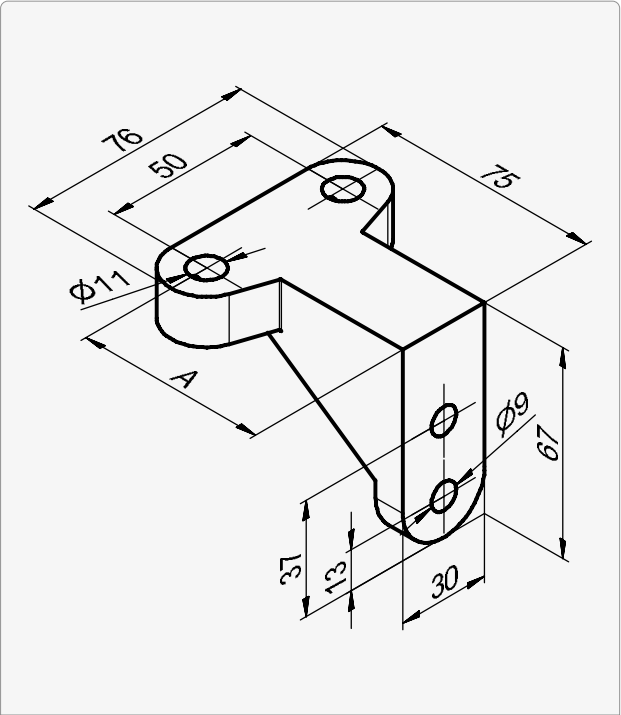
DS Fassadenmontage



NU Fensterbankmontage

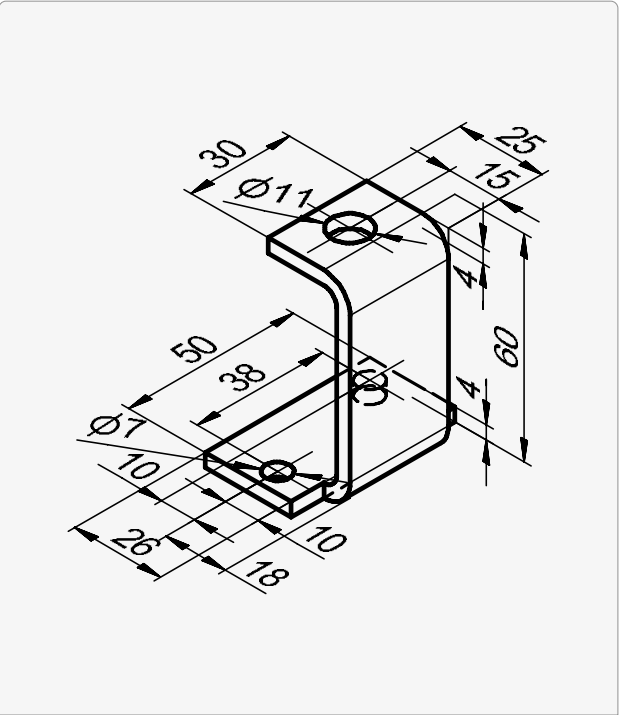


Doppelspannwinkel zu Typ DS



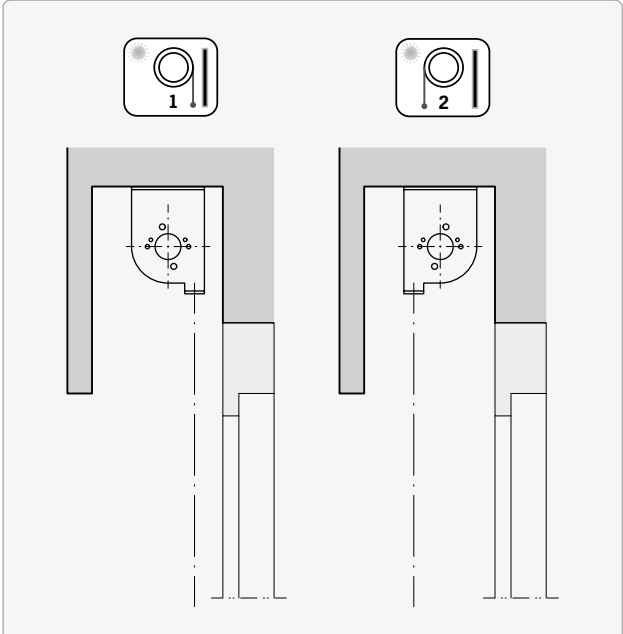
A
62

Spannwinkel zu Typ NU

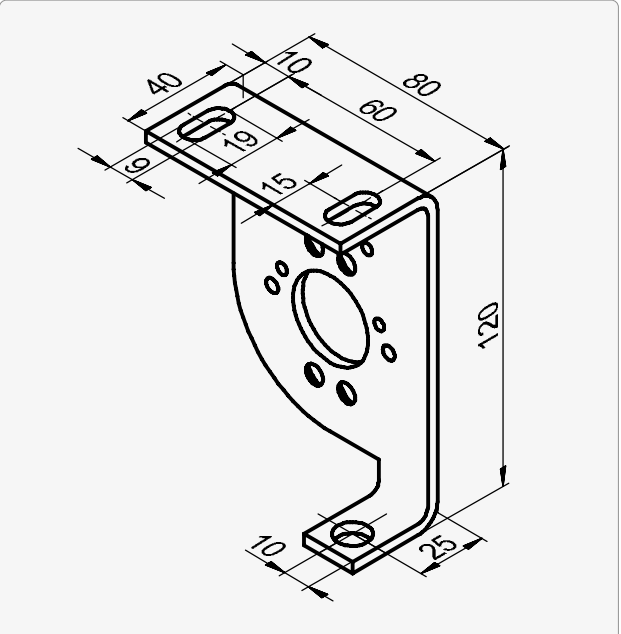


Lagerbefestigungen

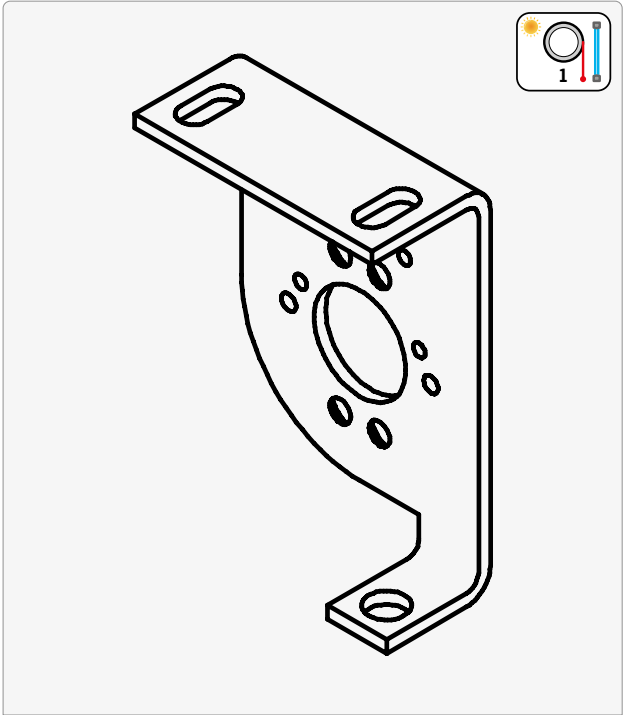
Nach oben



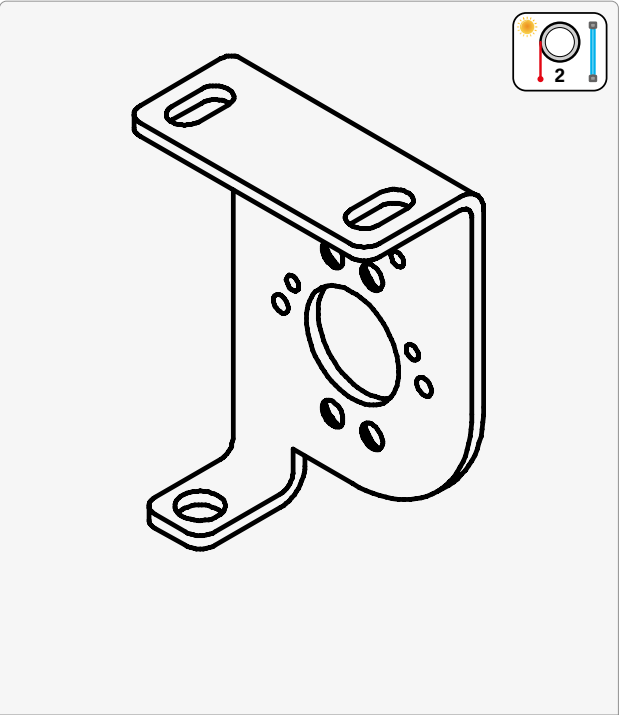
NO



Blechlager rechts zu Typ NO



Blechlager rechts zu Typ NO



►► Lagerbefestigungen

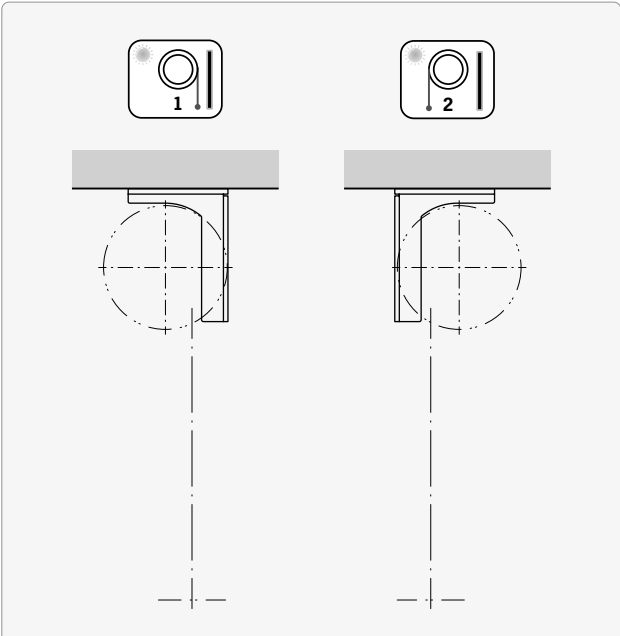
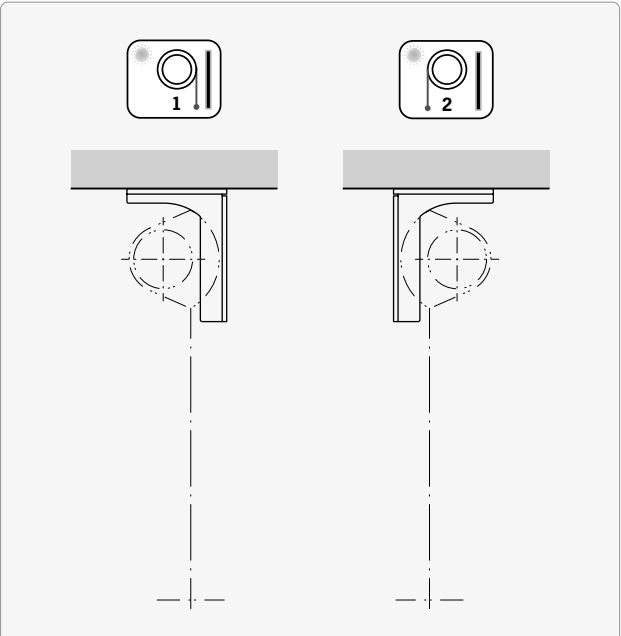
Nach oben | Designlager

NO

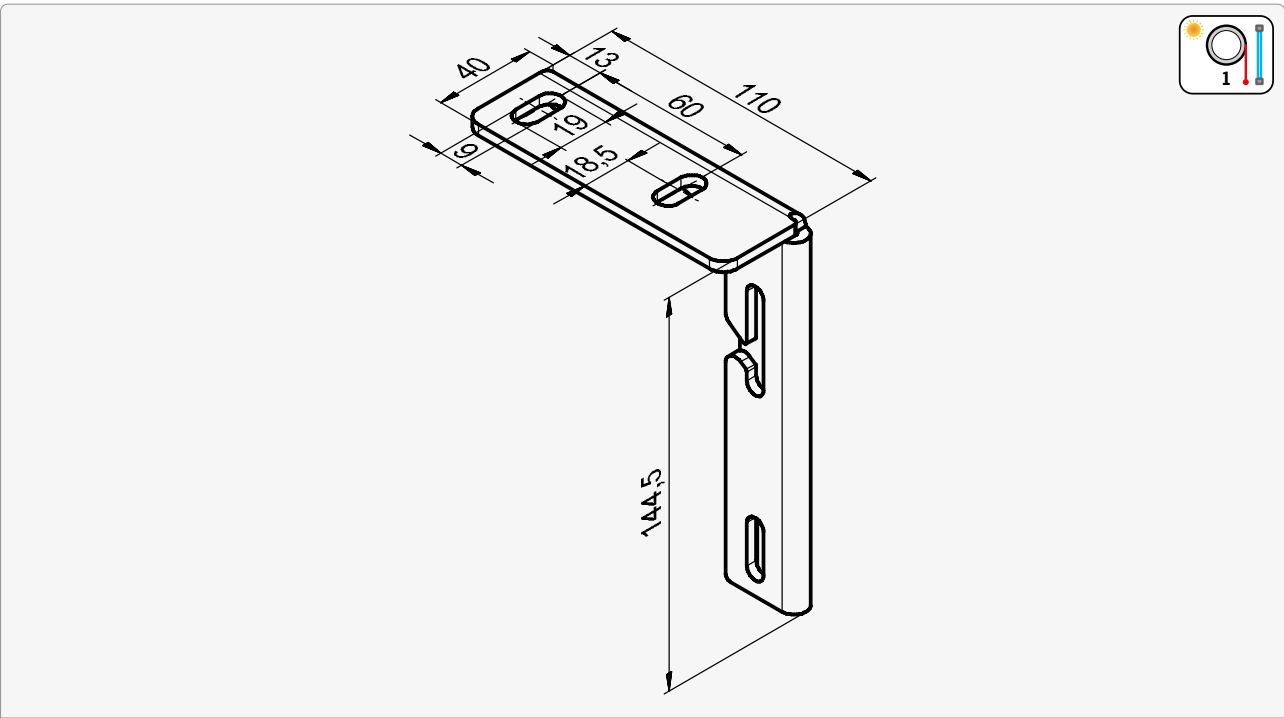
Nach oben | Designlager

Box

NO



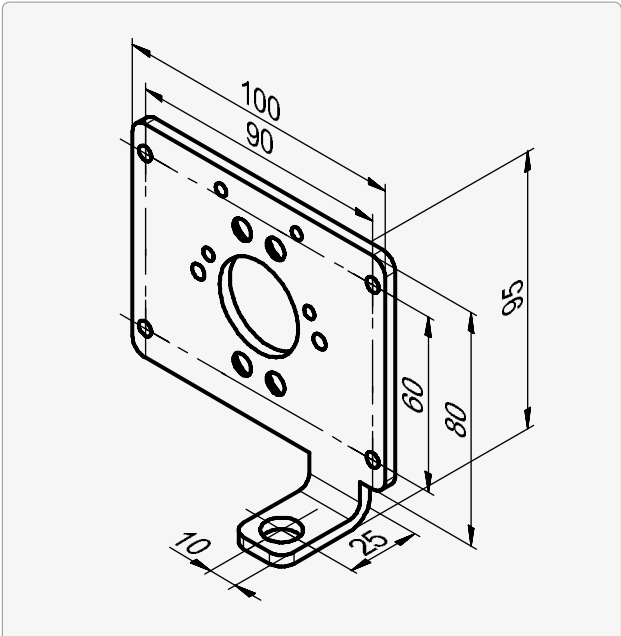
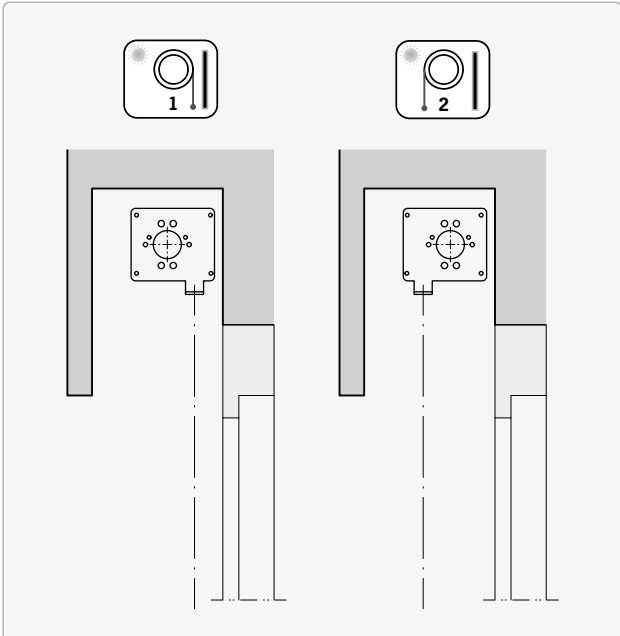
Montagebügel rechts zu Typ NO



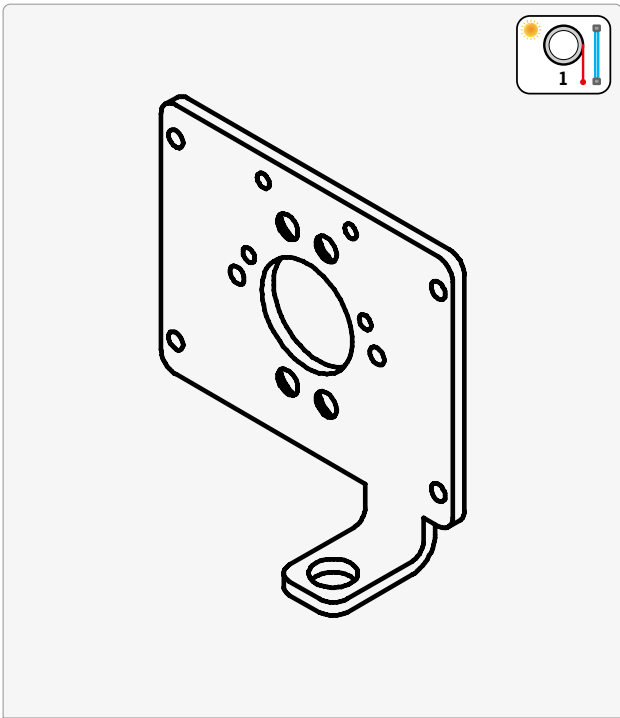
►► Lagerbefestigungen

Nach Seite

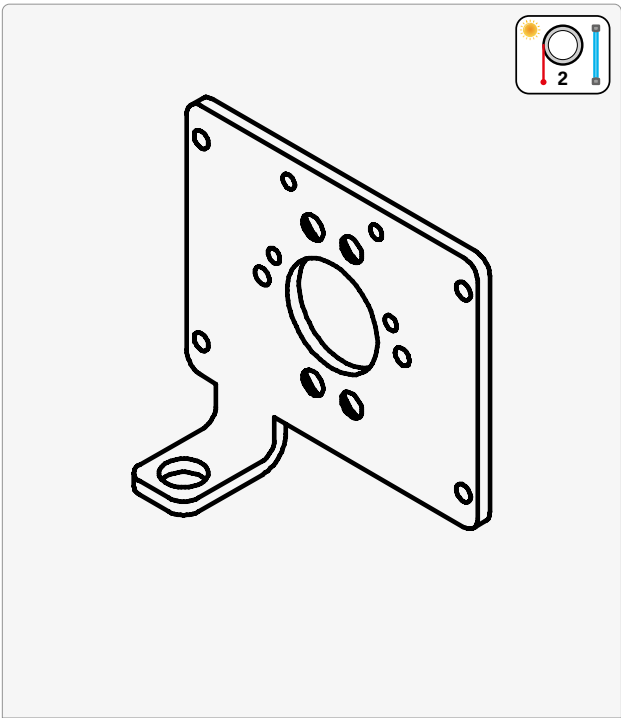
NS



Blechlager rechts zu Typ NS



Blechlager rechts zu Typ NS



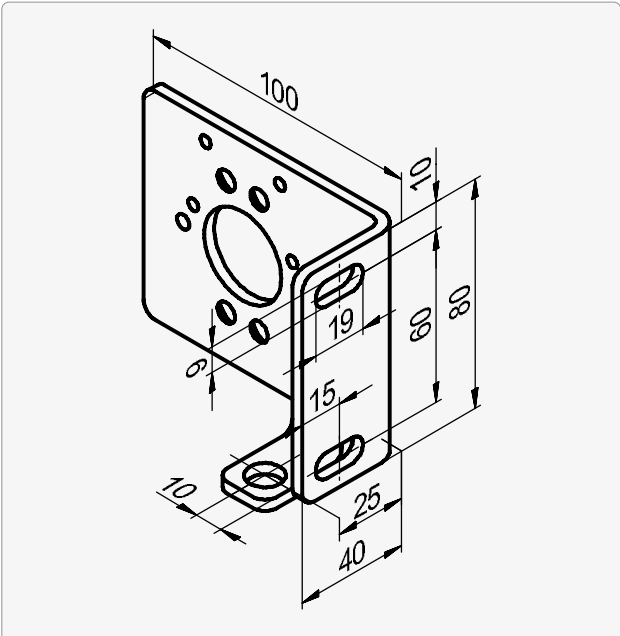
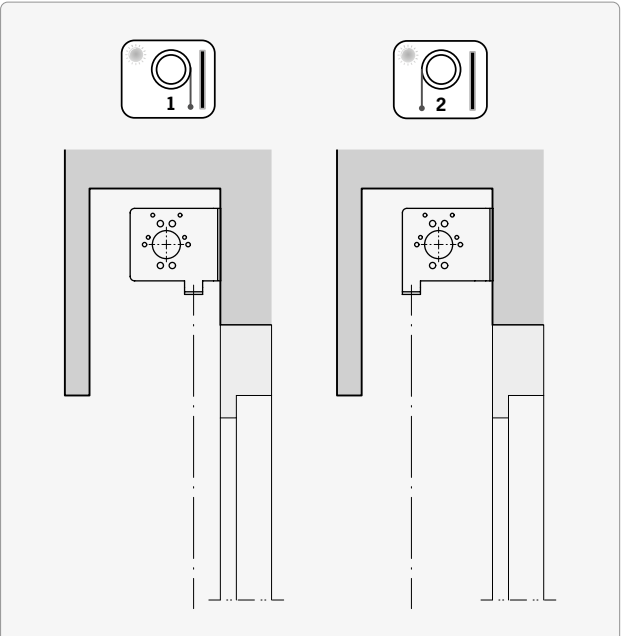
i Seitlichen Abstand vergrößern

i Seitlichen Abstand vergrößern

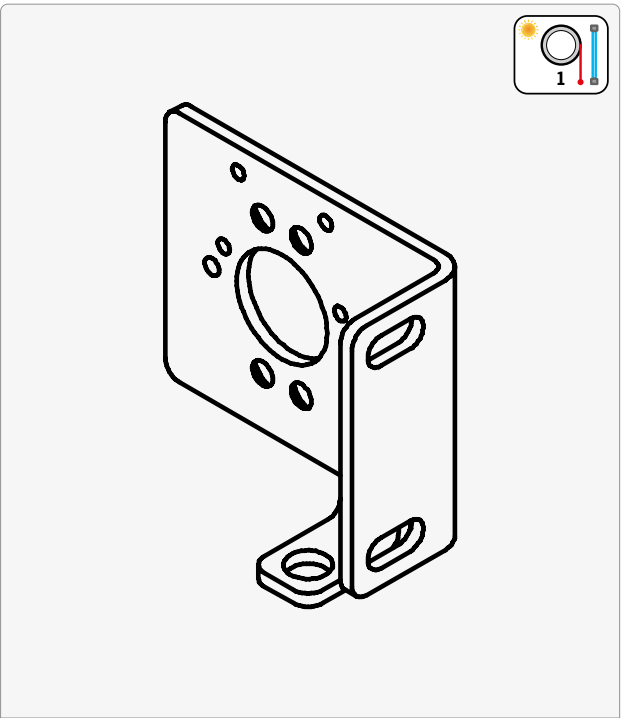
» Lagerbefestigungen

Nach hinten | Fix

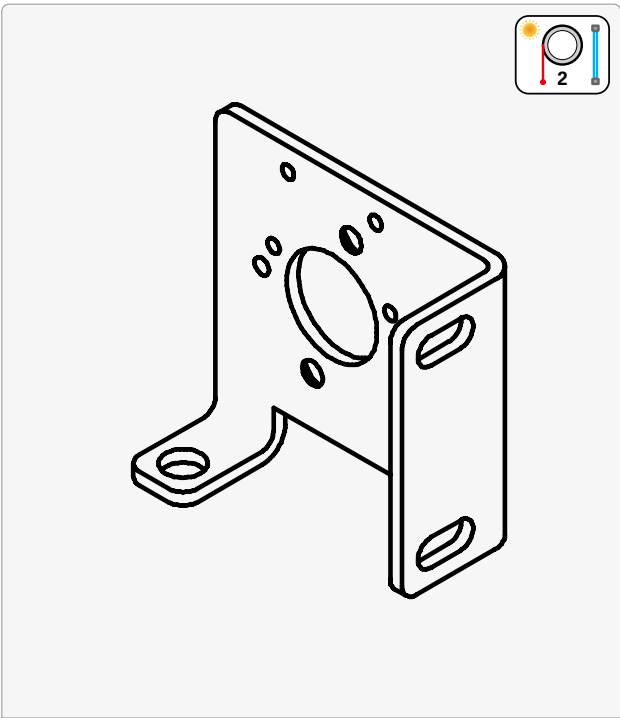
NHf



Blechlager rechts zu Typ NHf



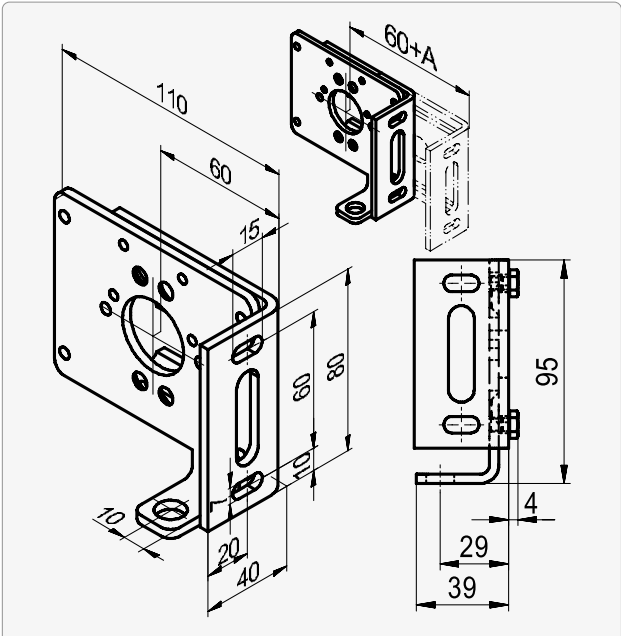
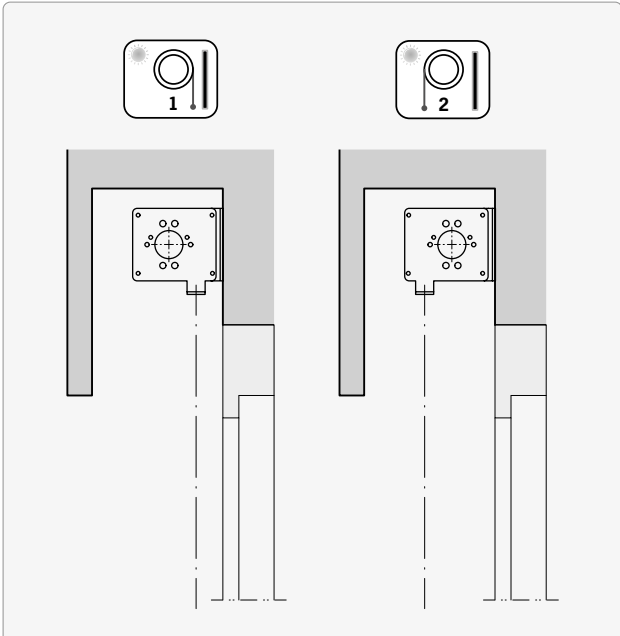
Blechlager rechts zu Typ NHf



» Lagerbefestigungen

Nach hinten | Verstellbar

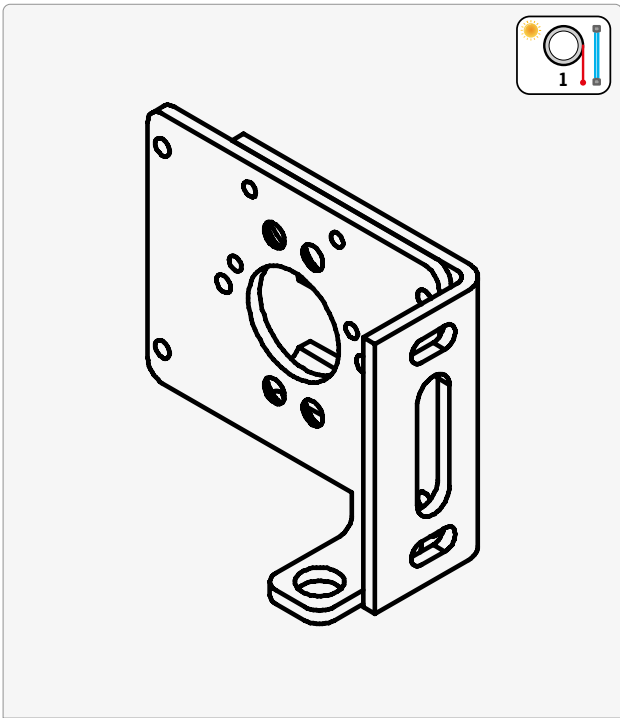
NHv



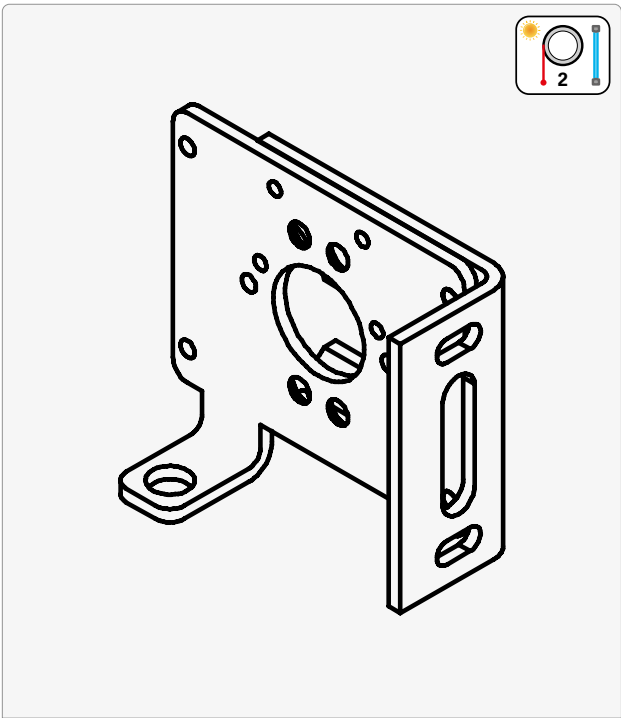
A

0 ... 50

Blechlager rechts zu Typ NHv



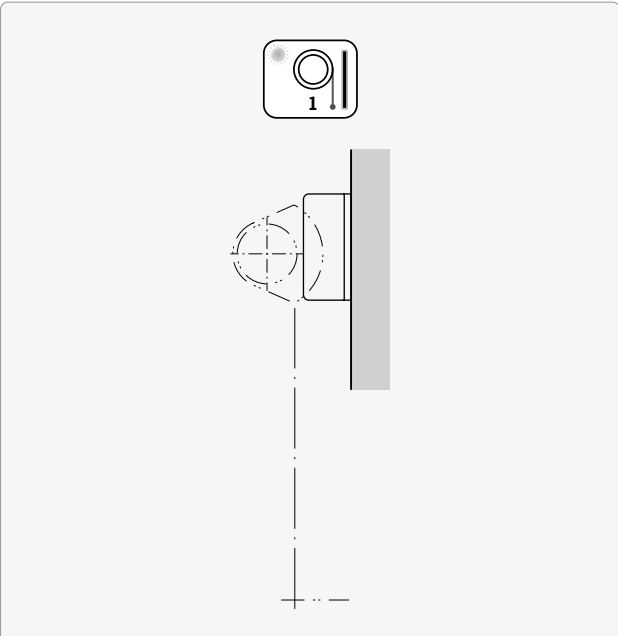
Blechlager rechts zu Typ NHv



» Lagerbefestigungen

Nach hinten | Designlager

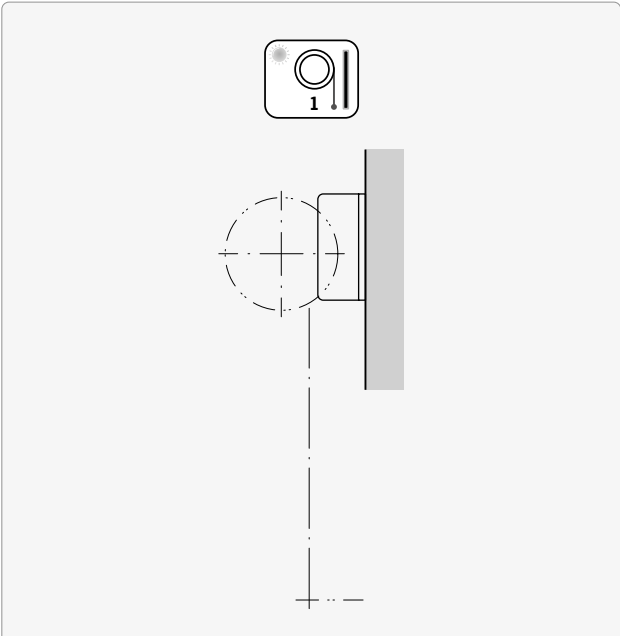
NH



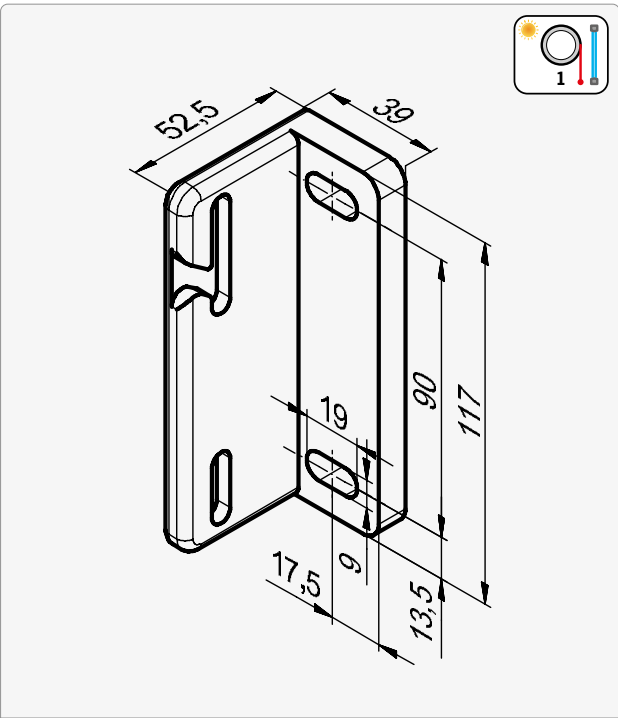
Nach hinten | Designlager

Box

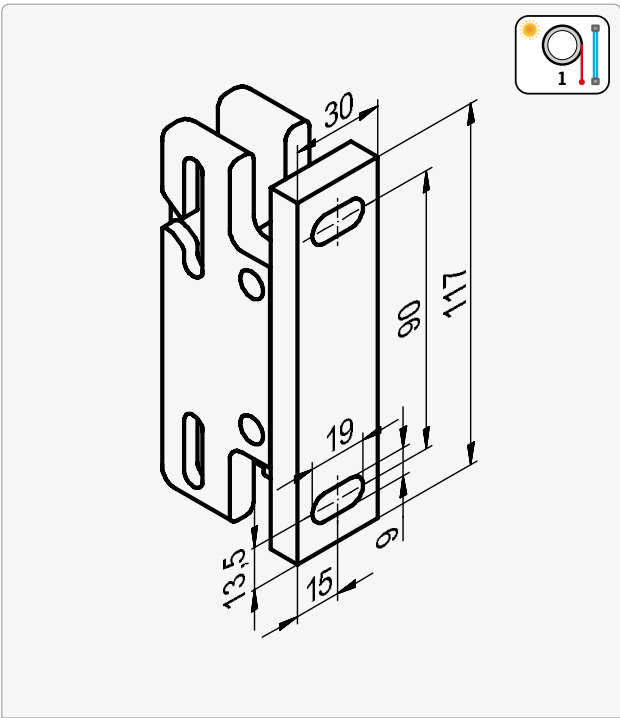
NH



Montagebügel rechts zu Typ NH

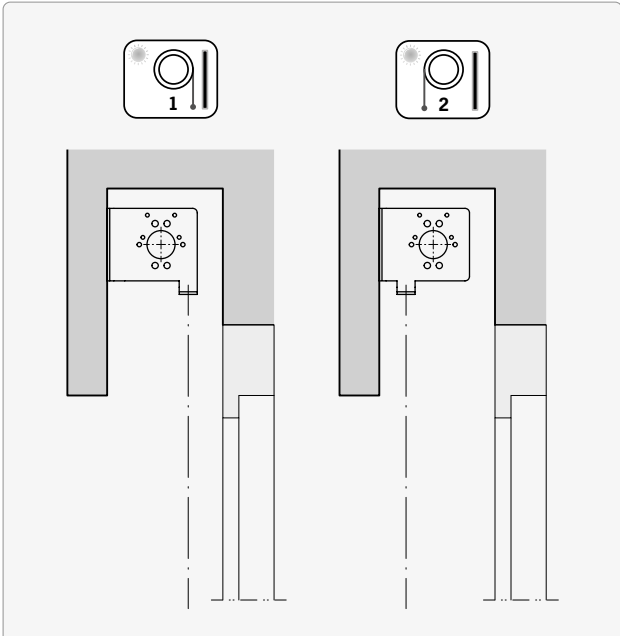


Doppelbügel zu Typ NH

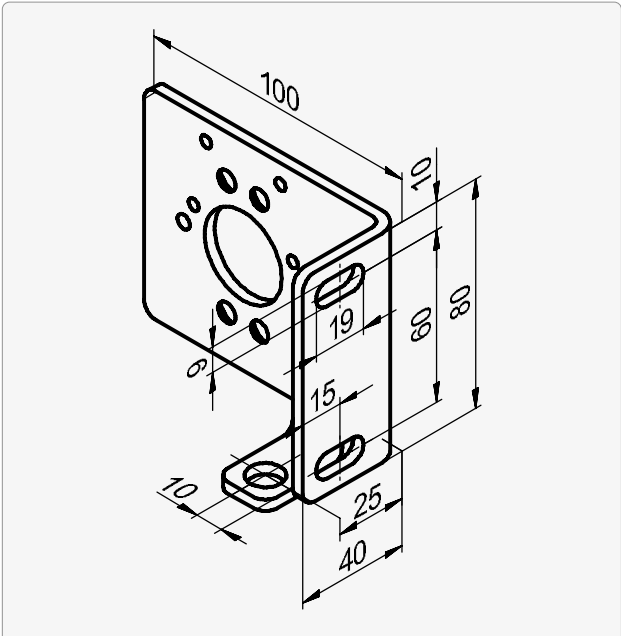


» Lagerbefestigungen

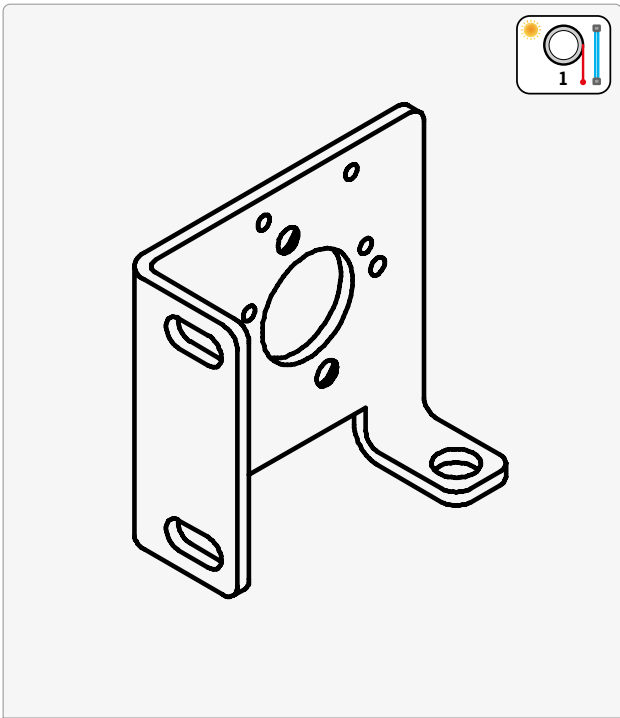
Nach vorne | Fix



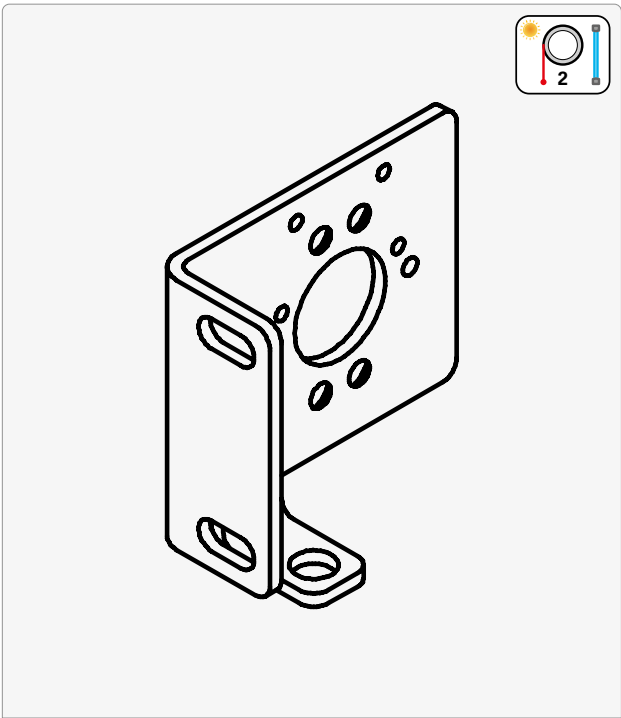
NVf



Blechlager rechts zu Typ NVf



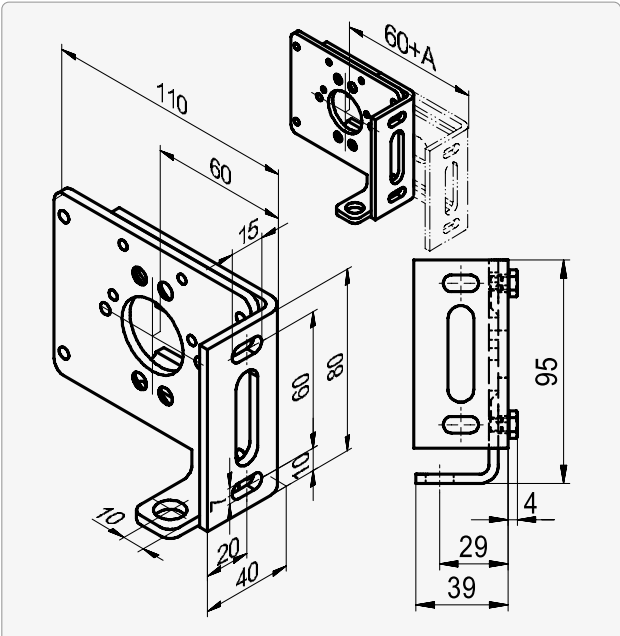
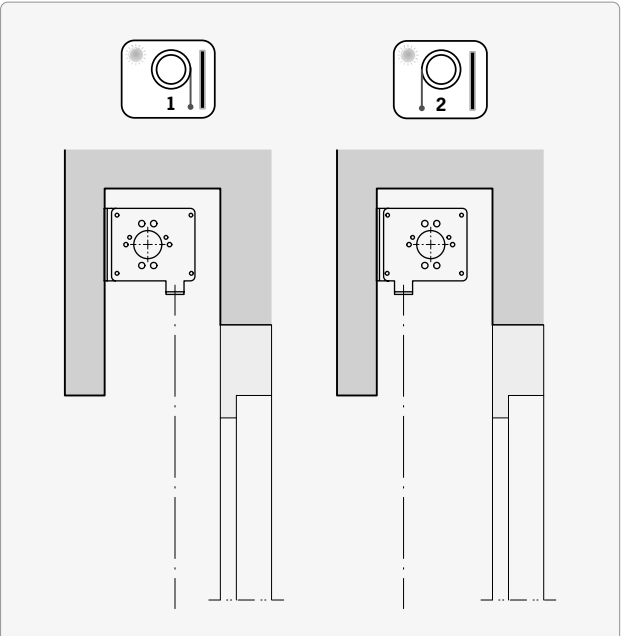
Blechlager rechts zu Typ NVf



» Lagerbefestigungen

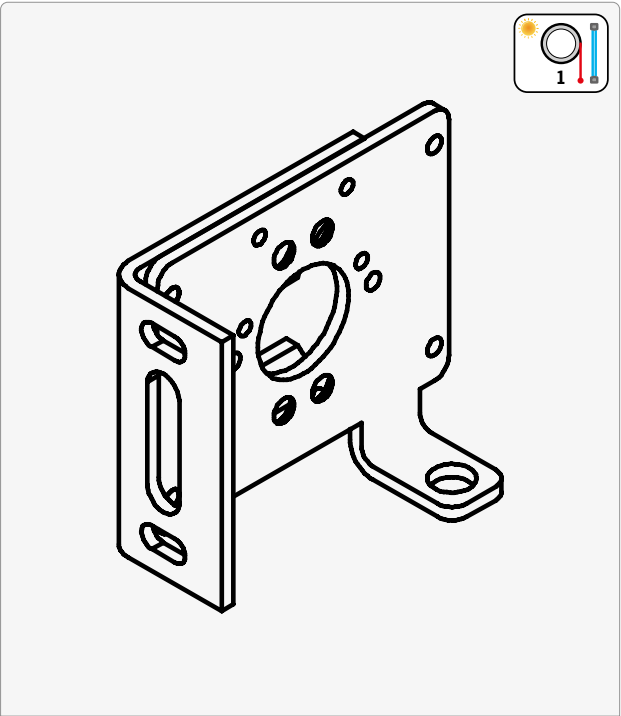
Nach vorne | Verstellbar

NVv

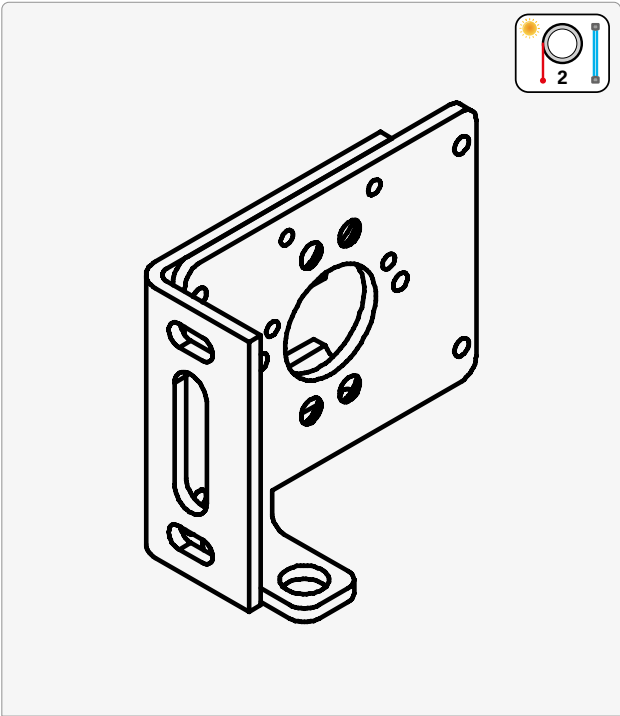


A
0...50

Blechlager rechts zu Typ NVv



Blechlager rechts zu Typ NVv



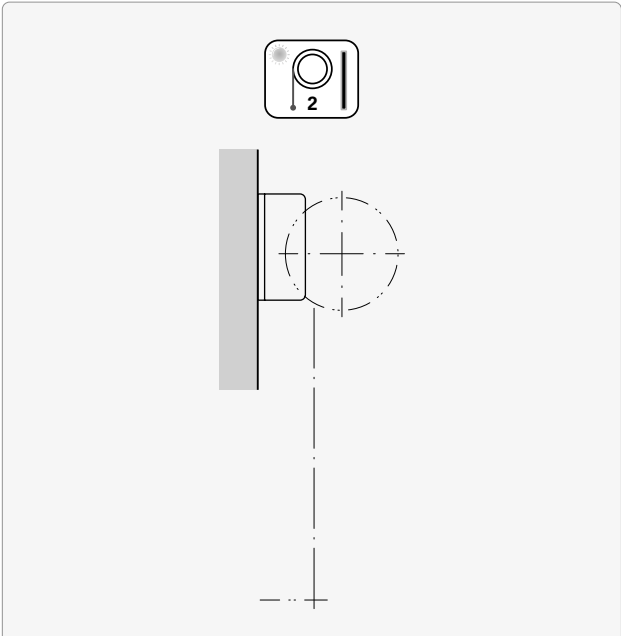
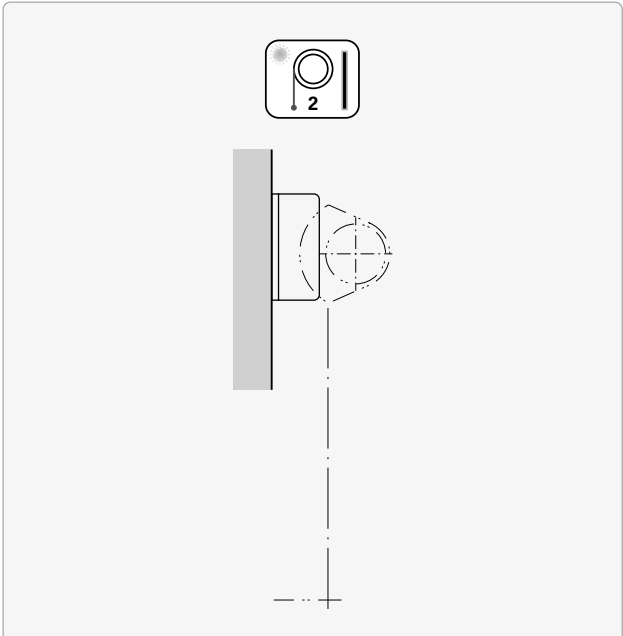
» Lagerbefestigungen

Nach vorne | Designlager

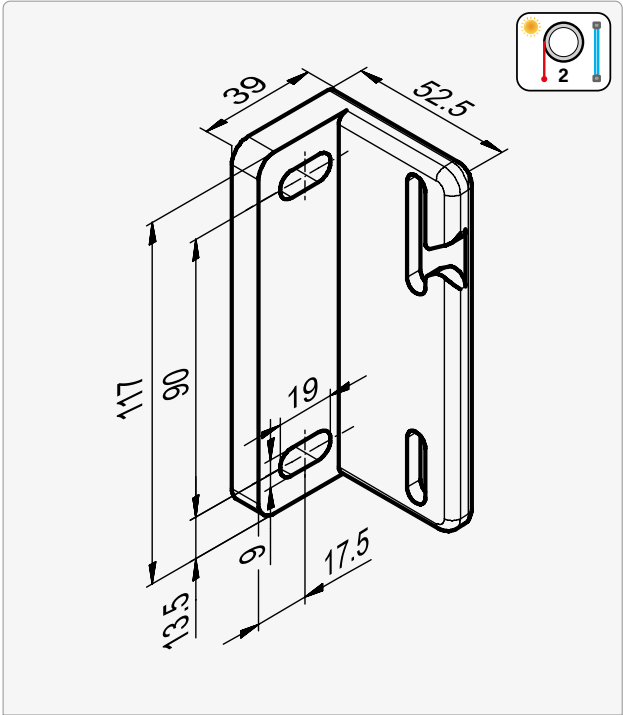
NV

Nach vorne | Designlager

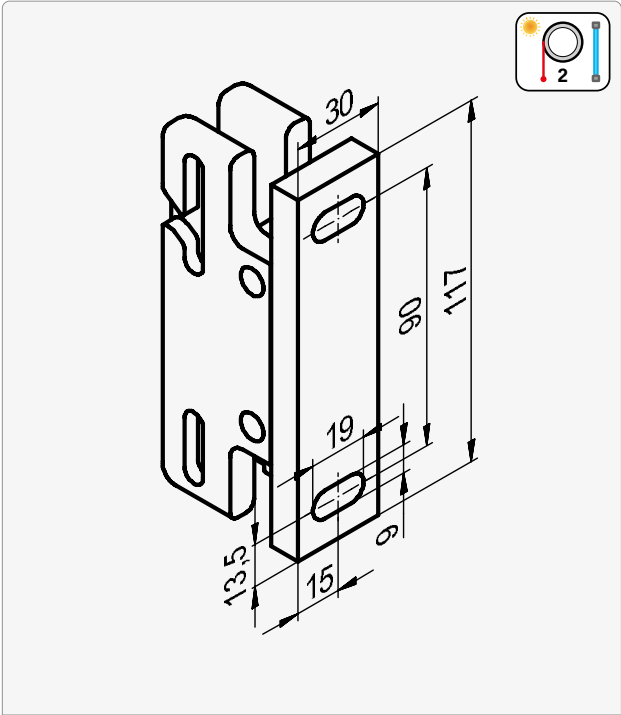
Box NV



Montagebügel rechts zu Typ NV



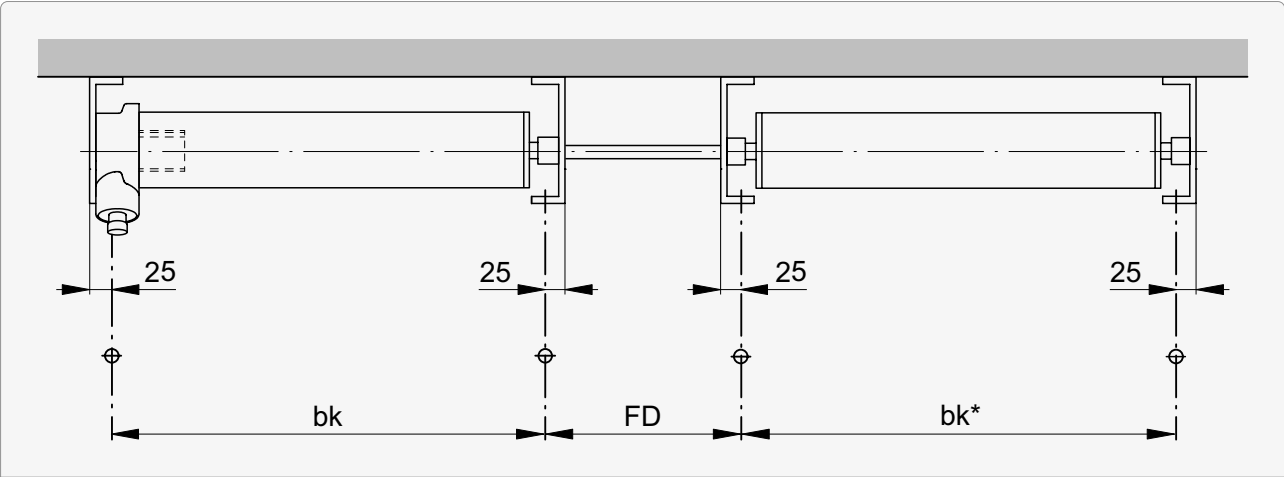
Doppelbügel zu Typ NV



Gekoppelte Anlagen

Kurbelantrieb

Konventionell

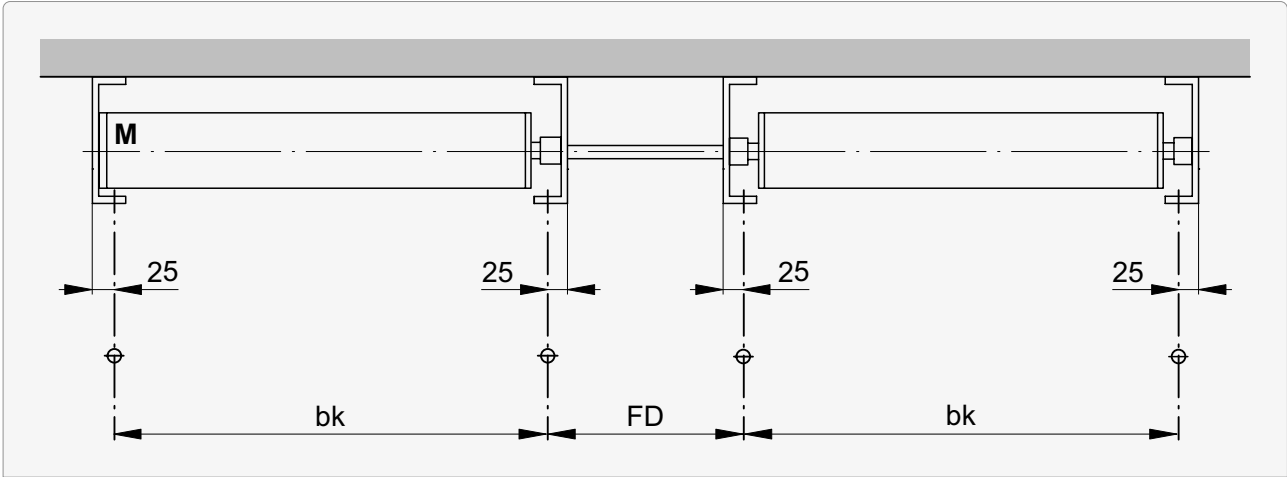


bk* min.	FD
400	50... 150

►► Gekoppelte Anlagen

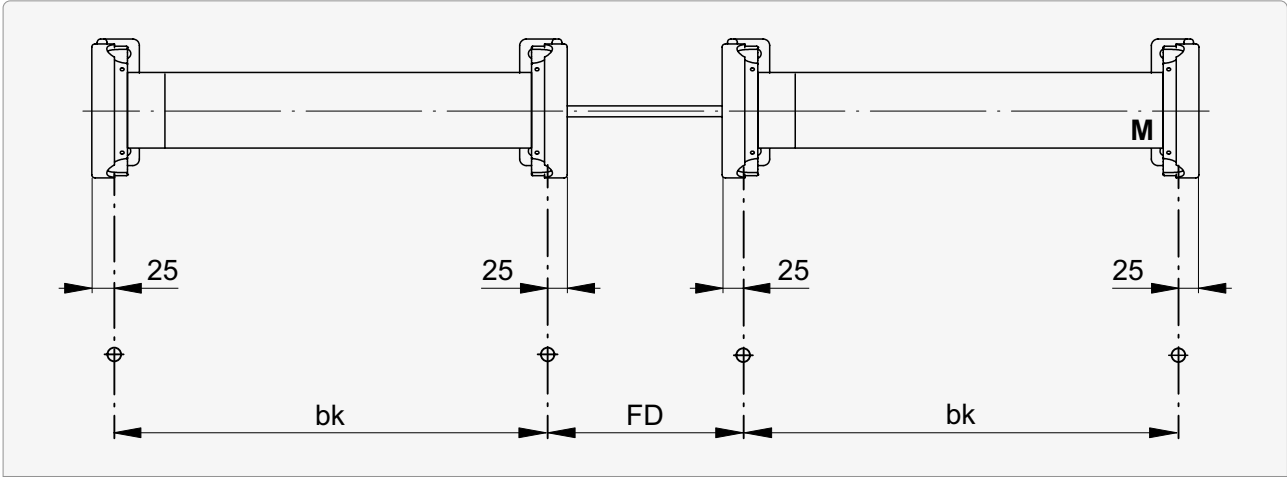
Motorantrieb

Konventionell



FD
50... 150

Box



FD
50... 150

Abgekündigt*

Stoffsäume	204
Einbausystem in Sturznische	205
Vorbausystem	206
Ausstellarm	207
Fallprofil	208
Führungsschienen	208
Schnitte Details	209
Schnitte für Gelenkkurbelantrieb (MBMA)	212
Führungsbefestigungen (Prinzip)	213
Führungsverlängerung und Anschrägung	219
Befestigungspunkte Galleria®	221
Gekuppelte Anlagen	225
Grenzmasse Tube®	227
Grenzmasse Tube® Box	227
Stoffabzug	227
Einbausystem in Sturznische	228

* **Abgekündigt**, noch bis 30.4. 2033 als ganzes Produkt für Ersatzfälle bestellbar, bis 30.4.2033 sind Ersatzbaugruppen erhältlich. Ersatzteile bleiben bis mindestens 30.4.2036 erhältlich.

Grenzmasse Galleria®

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (hl)	Höhe max. (hl)	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	400	3500	1200	3315	8
Motorantrieb	800				

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Storen max.	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	6000	3	12
Motorantrieb	8000		18

Grenzmasse Galleria® Box

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (h1)	Höhe max. (h1)	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	400	3500	1400	3500	8
Motorantrieb	800				

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Storen max.	Fläche* max. [m²]
Kurbelantrieb	6000	3	12
Motorantrieb	8000		18

* Verhältnis: **Breite / Höhe ≥ 1/3**

i Kastenüberstand: 0 ... 20 mm pro Seite möglich, ab Hinterkant Führungsschiene.

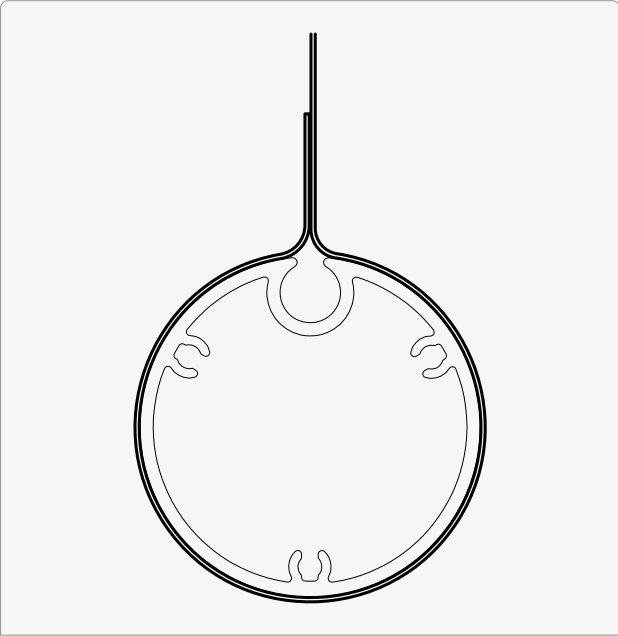
Abgekündigt

Stoffabzug

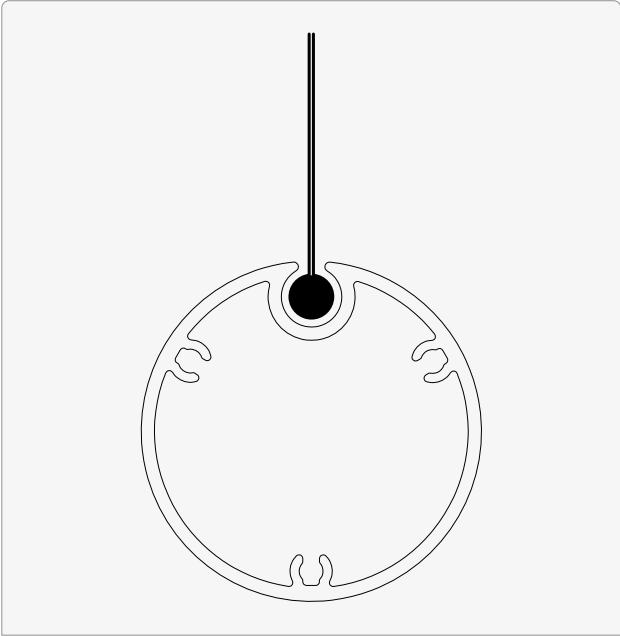
Bedienung	Galleria®		Galleria® Box	
	Antriebsseite	Gegenseite	Antriebsseite	Gegenseite
Kurbelantrieb	bk – 50	bk – 50	bk – 40	bk – 40
Motorantrieb				

Stoffsäume

Typ H80 | Hohlraum



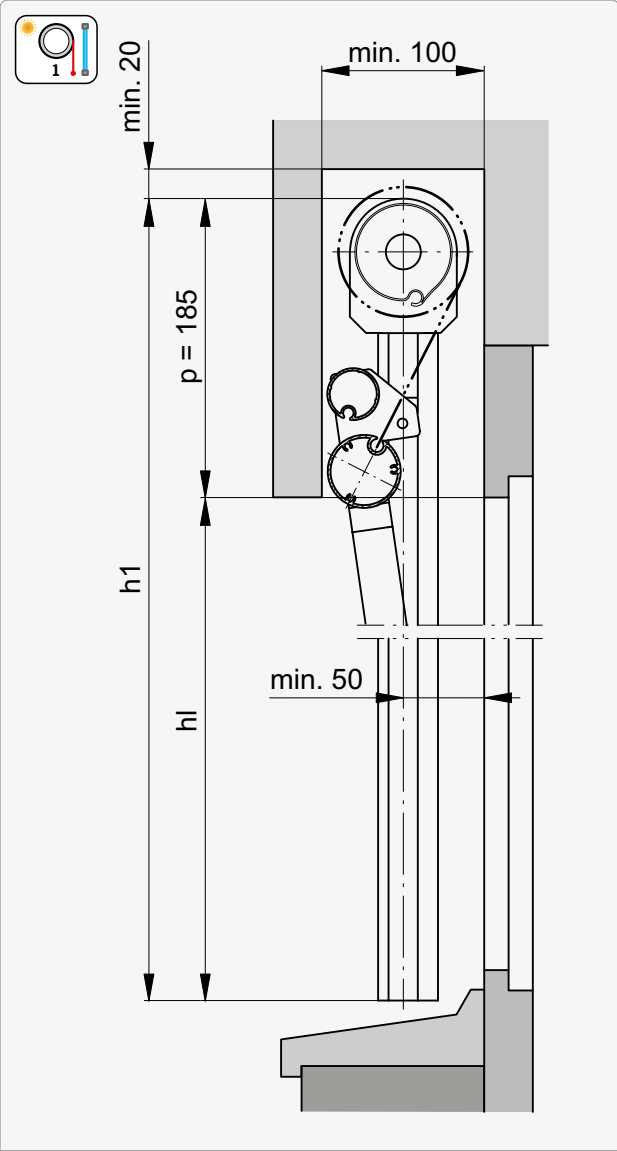
Typ H25 | Hohlraum



Abgekündigt

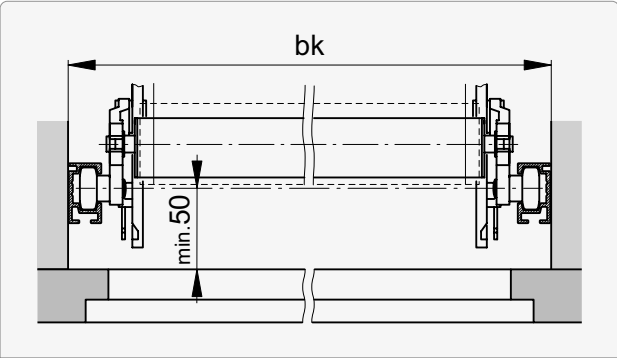
Einbausystem in Sturznische

Vertikalschnitt

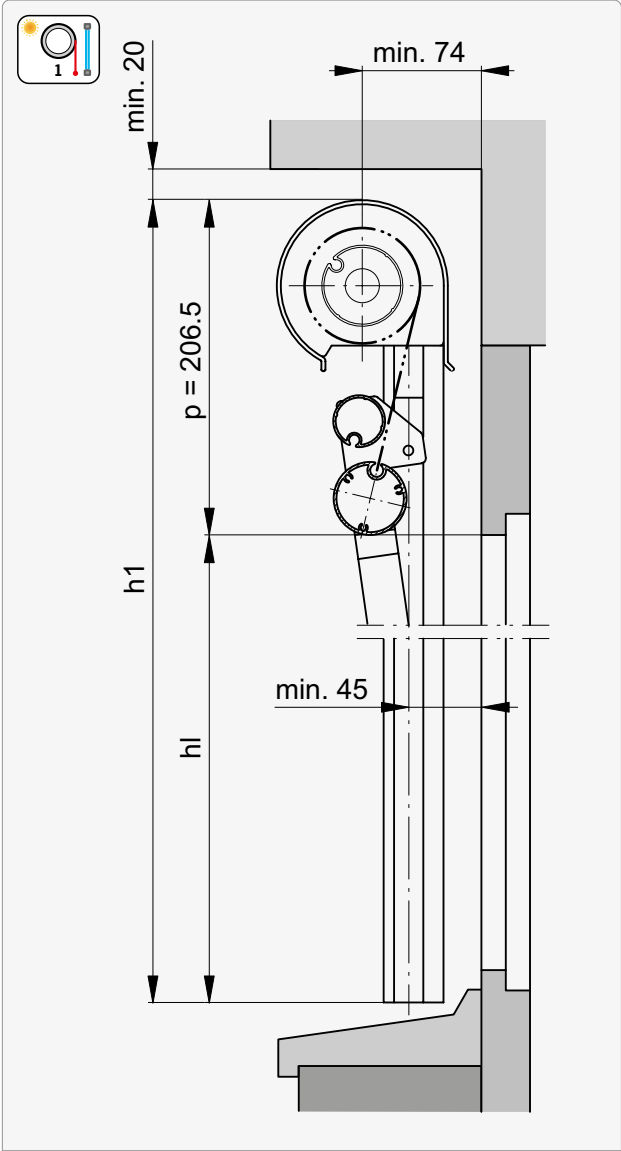


Montage symmetrisch

Horizontalschnitt

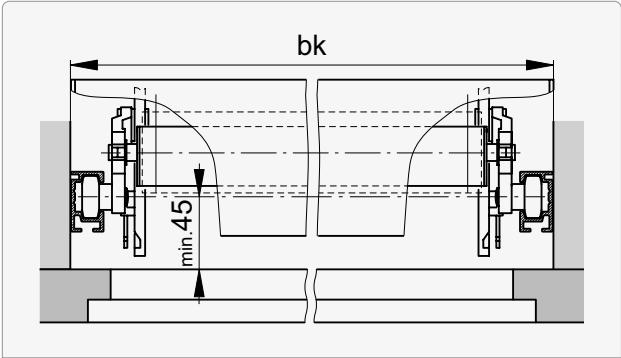


Vertikalschnitt



Montage asymmetrisch

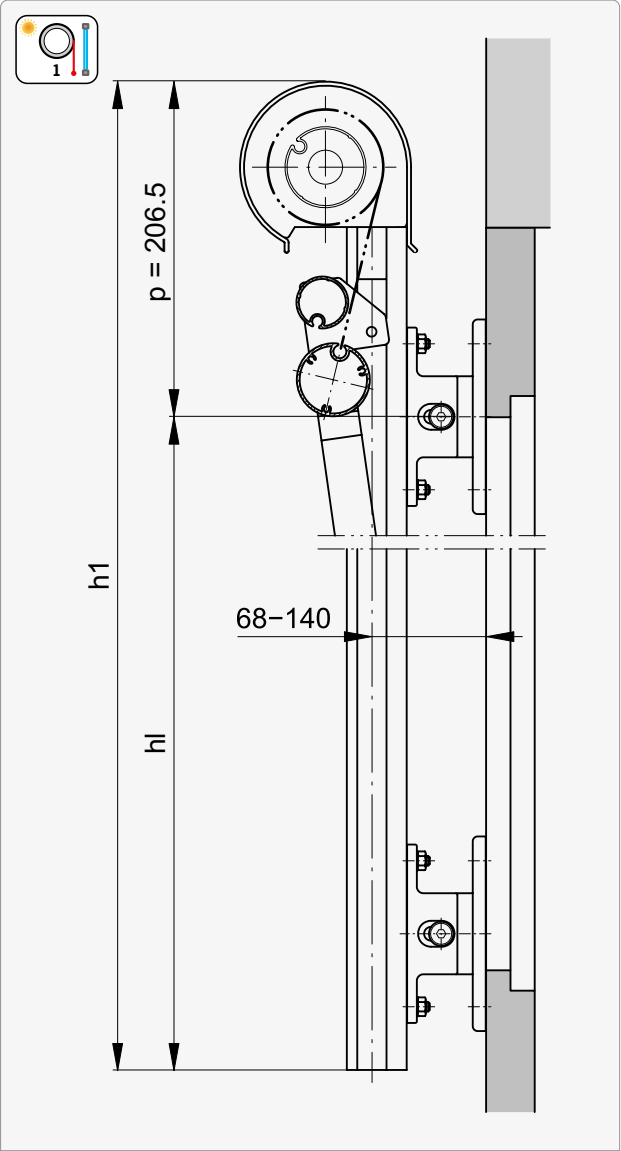
Horizontalschnitt



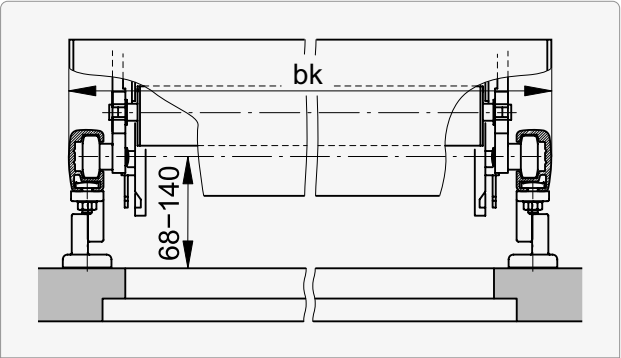
Abgekündigt

Vorbausystem

Vertikalschnitt

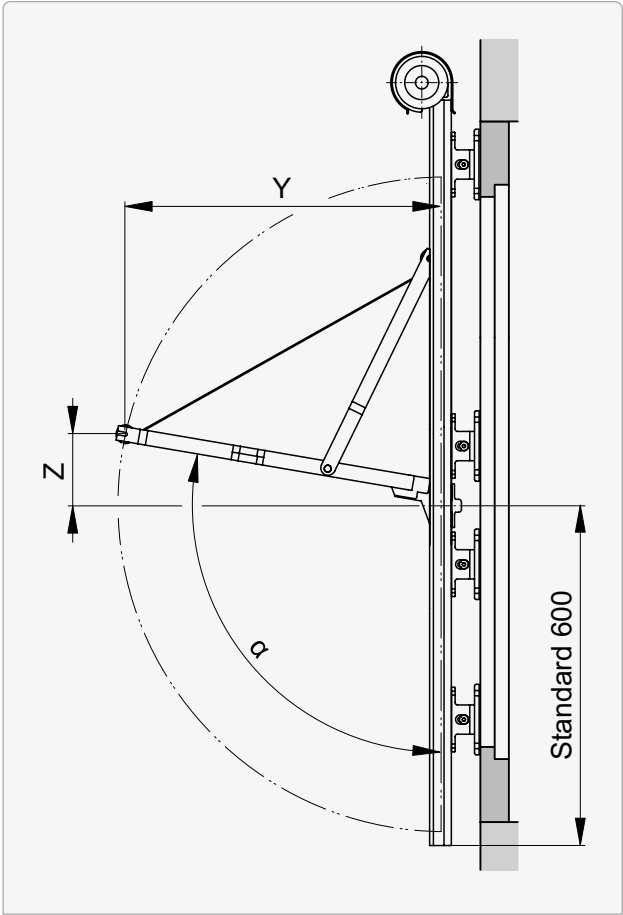


Horizontalschnitt



Abgekündigt

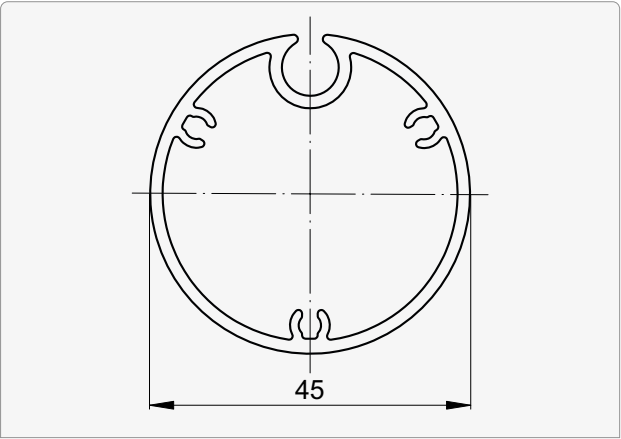
Ausstellarm



AL	α	Y	Z
550	100°	542	96
	110°	517	188
	120°	476	275
	130°	389	389
	150°	275	476
	180°	0	550

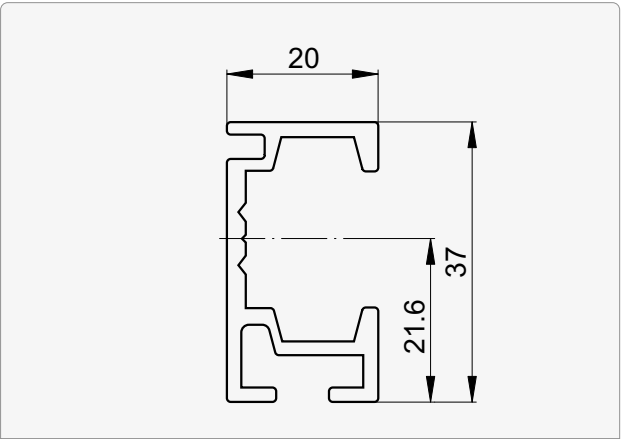
Abgekündigt

Fallprofil

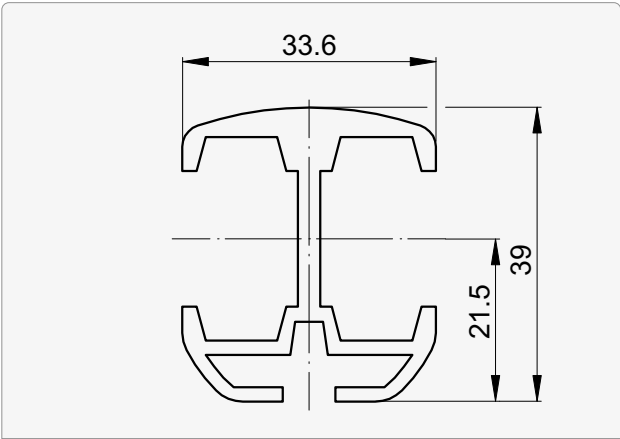


Führungsschienen

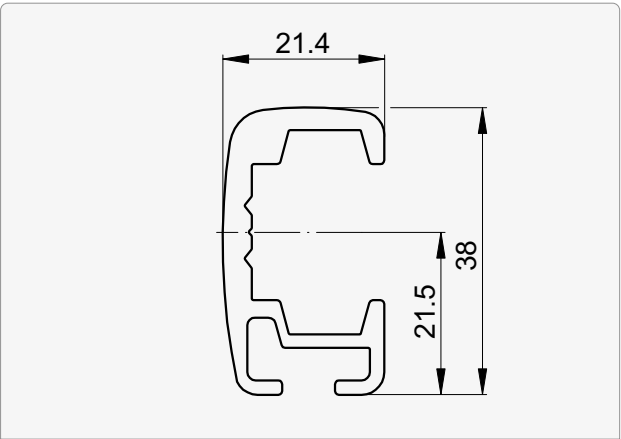
Typ E | Eckig



Typ D | Doppelführung



Typ R | Rund

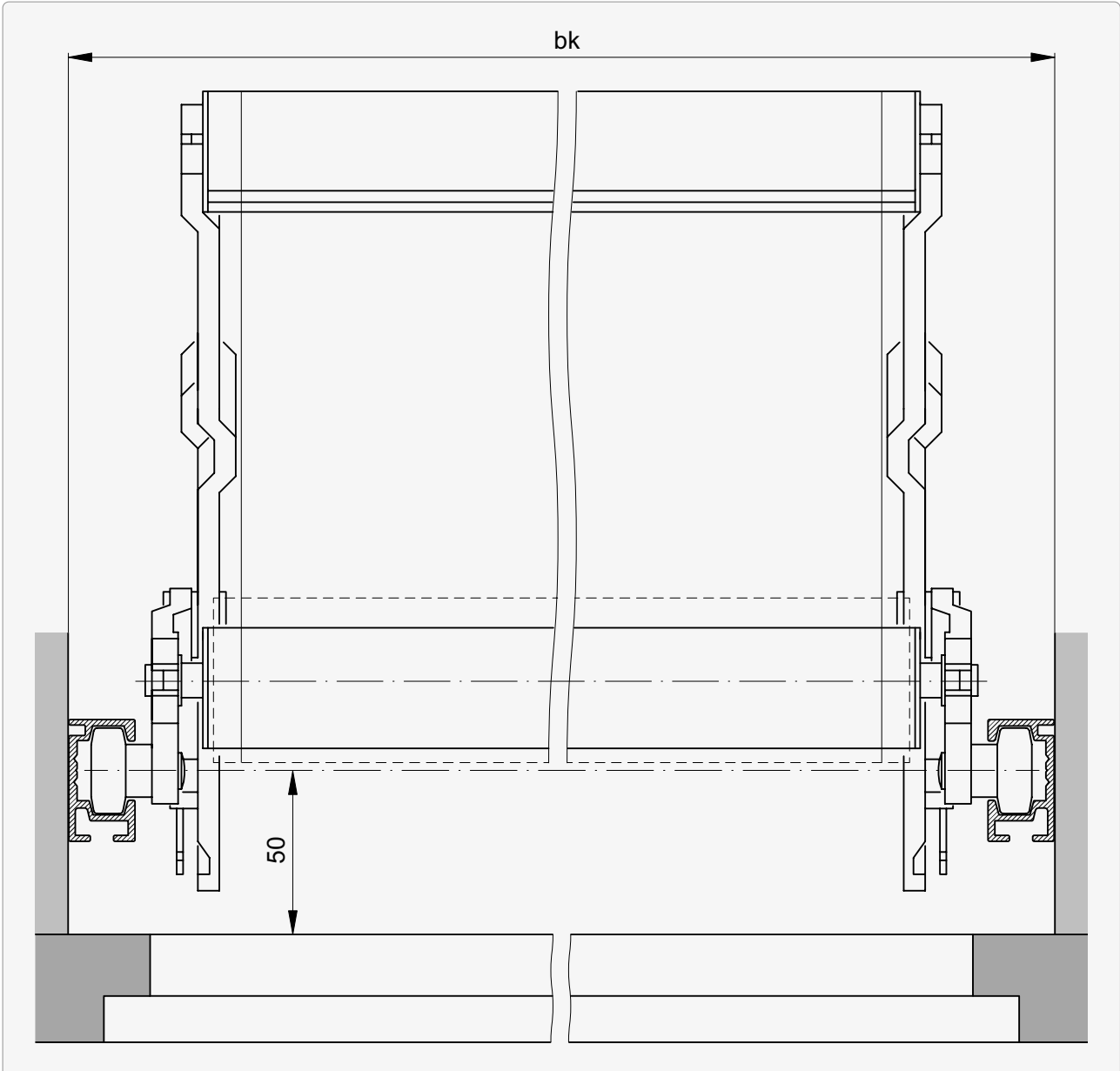


- Befestigungspunkte221
- Führungsbefestigungen213
- Führungsverlängerung und Anschrägung219

Abgekündigt

Schnitte | Details

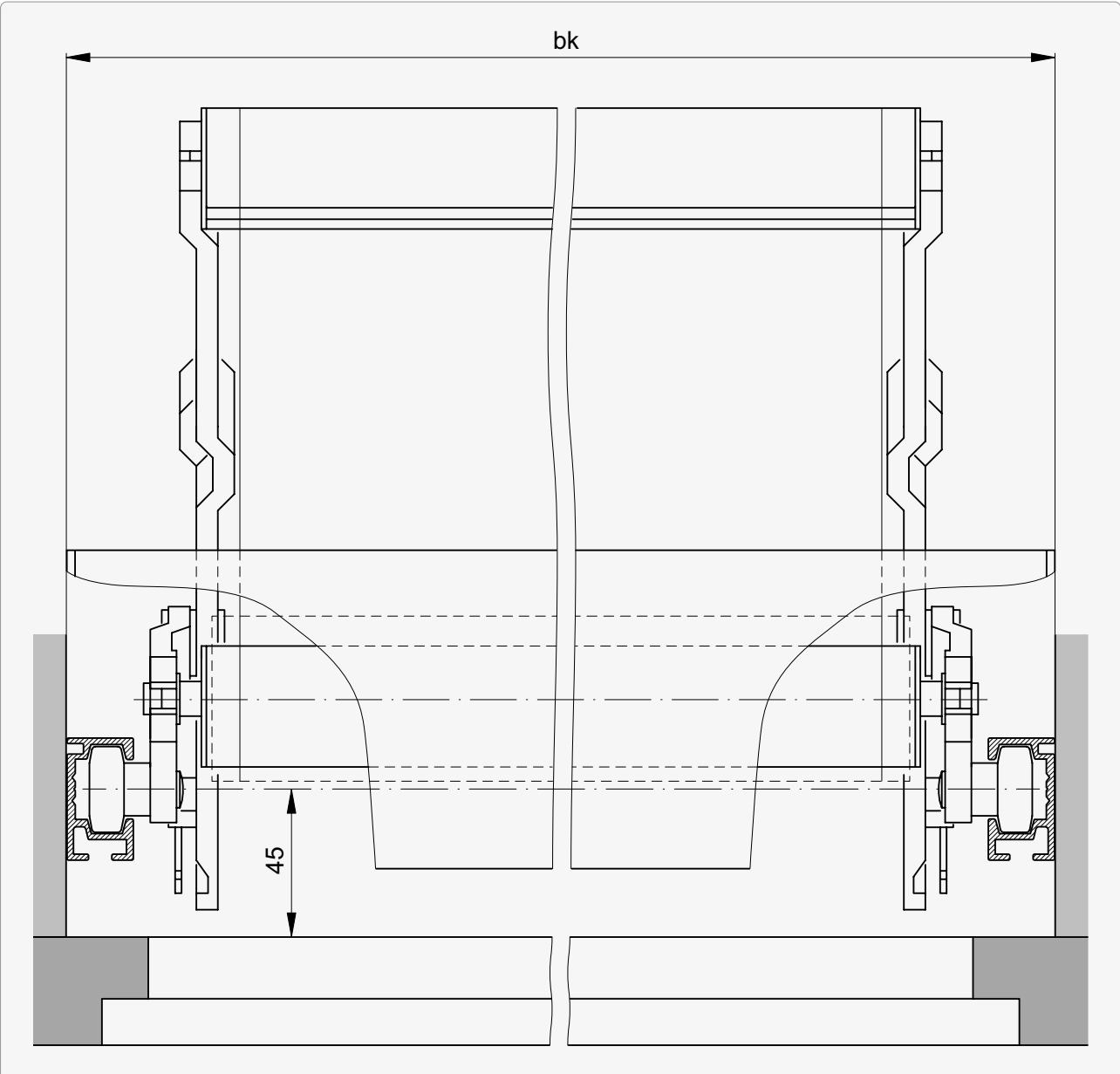
Horizontalschnitt: Einbausystem in Sturznische



Montage symmetrisch

►► Schnitte | Details

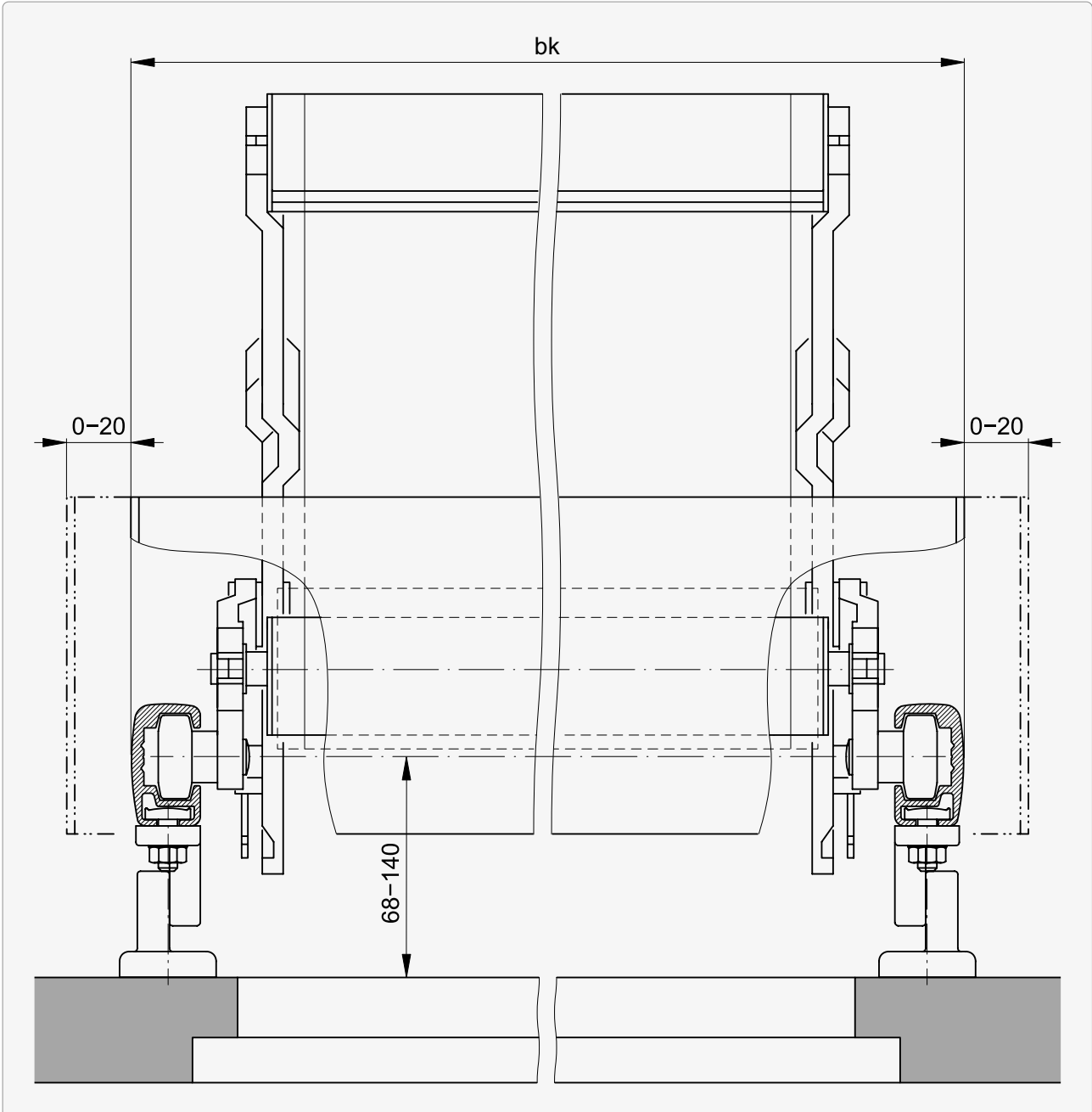
Horizontalschnitt: Einbausystem in Sturznische



Montage asymmetrisch

►► Schnitte | Details

Horizontalschnitt: Vorbausystem

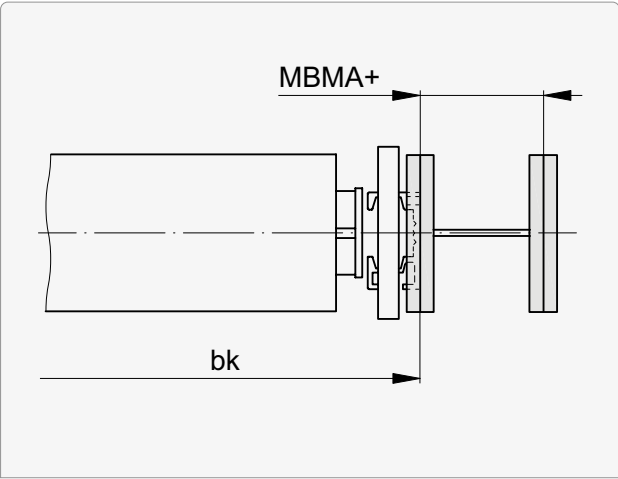


Kastenüberstand: 0 ... 20 mm pro Seite möglich, ab Hinterkant Führungsschiene.

Abgekündigt

Schnitte für Gelenkkurbelantrieb (MBMA)

Ausserhalb bk

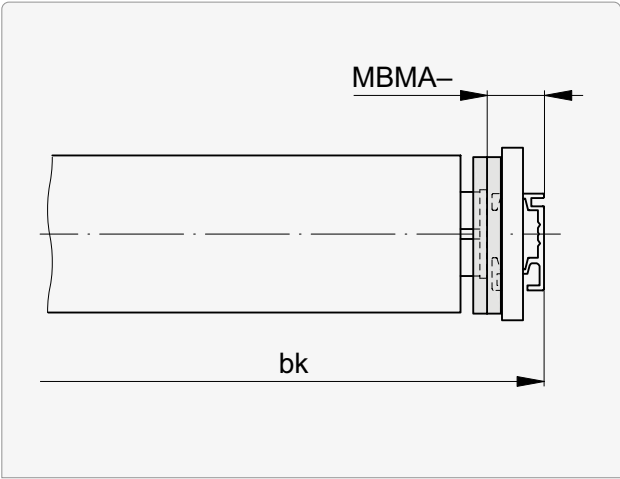


MBMA+¹

0 ... 120

¹ notwendigen Platz vorsehen

Innerhalb bk



MBMA-

26

Abgekündigt

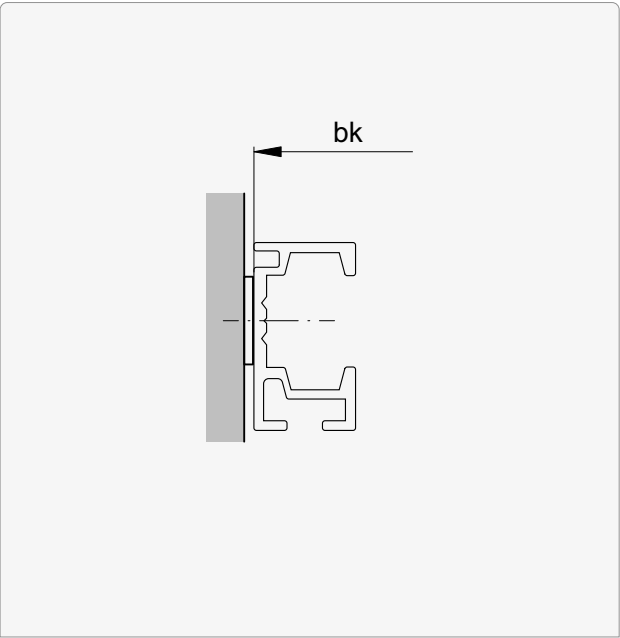
Führungsbefestigungen (Prinzip)

Übersicht

Typ											
A	B	Bd	C	Cd	E	F	G	H	I	T	V
○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ ¹	-	●	-	○ ¹	○ ¹

- uneingeschränkt anwendbar
- mit Einschränkungen anwendbar
- ¹ nur mit Führung Typ E | Eckig

A Leibungsmontage

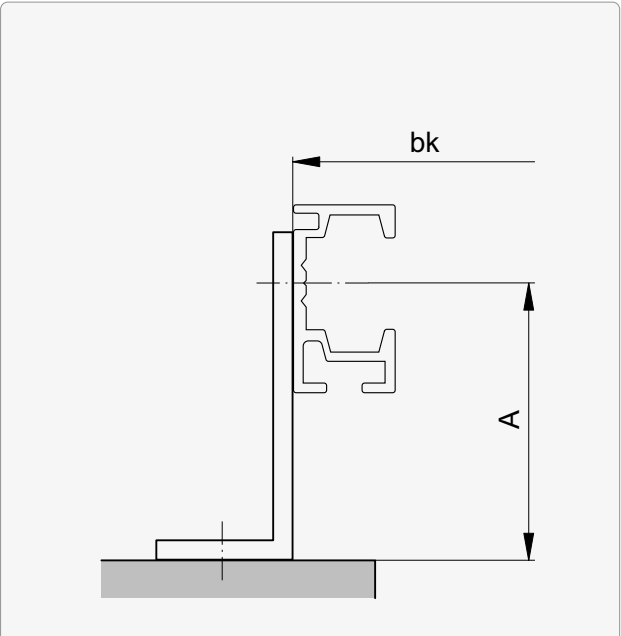


i Für bk allfällige Führungsunterlage beachten.
Standard: 2 mm

Abgekündigt

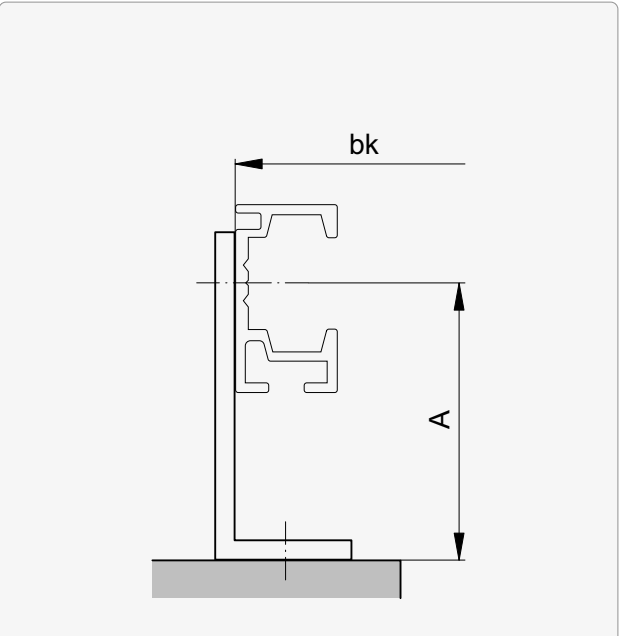
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

B Montage mit Befestigungswinkel



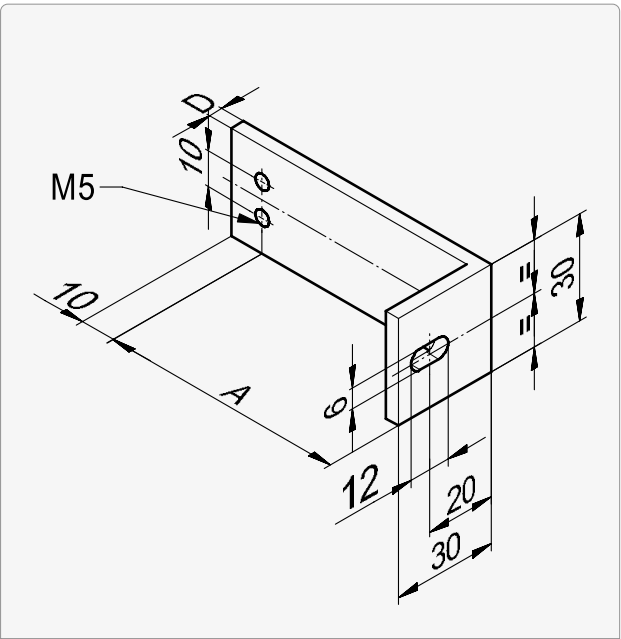
Winkel nach aussen

C Montage mit Befestigungswinkel



Winkel nach innen

Befestigungswinkel zu Typ B und C

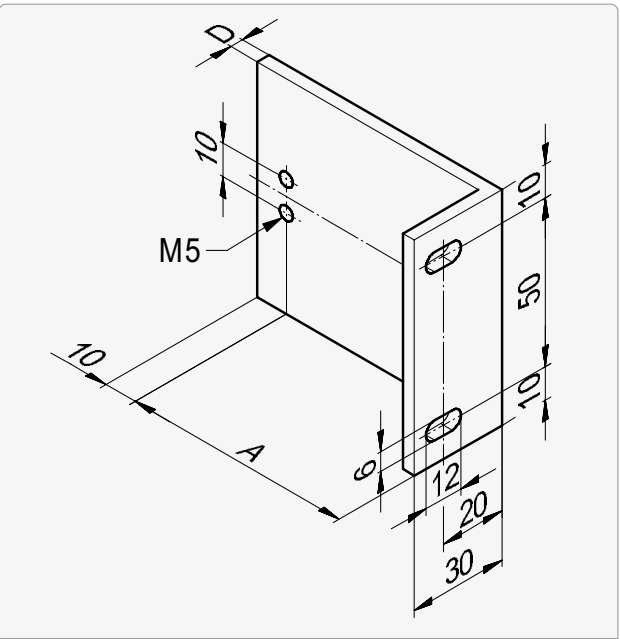


A*	D
20... 115	4

i Mit Führungsabschluss immer mit Winkel 70 mm.

* in 5 mm Schritten

Befestigungswinkel 70 mm zu Typ B und C



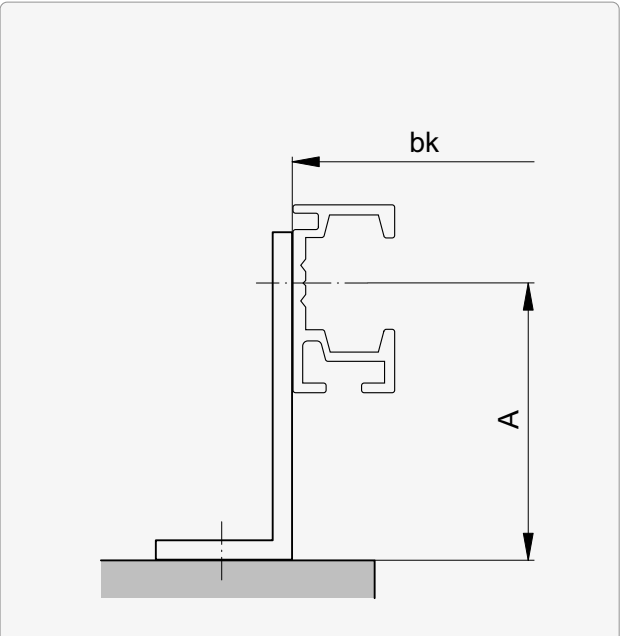
A*	D
20... 115	4
120... 215	5

i Bei Ausladung ≥ 120 werden alle Produkte mit Winkel 70 mm befestigt.

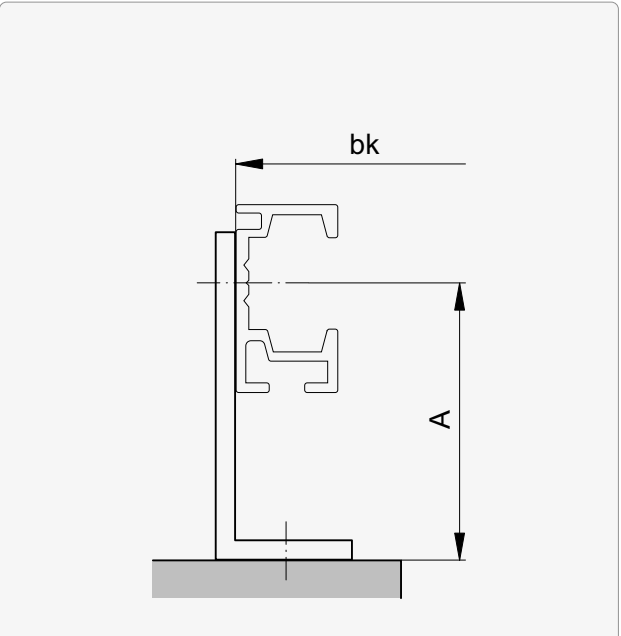
Abgekündigt

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

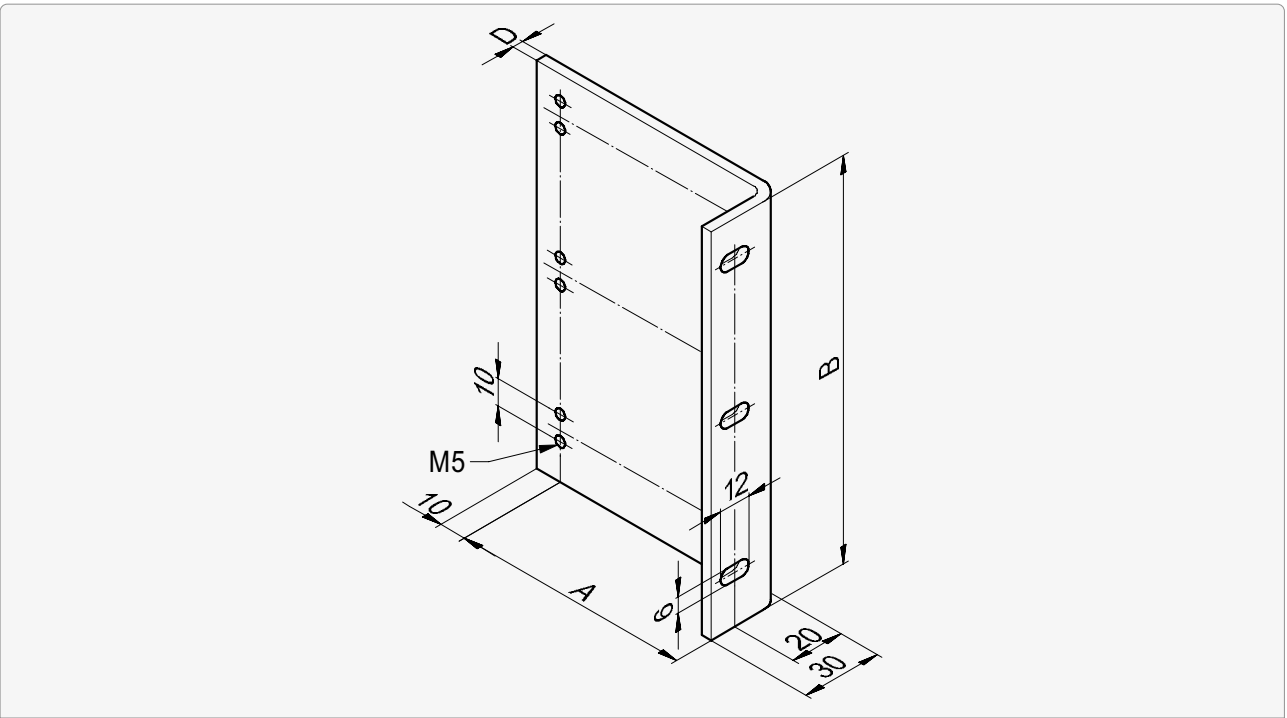
Bd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



Cd Montage mit Befestigungswinkel durchgehend



Befestigungswinkel durchgehend zu Typ Bd und Cd

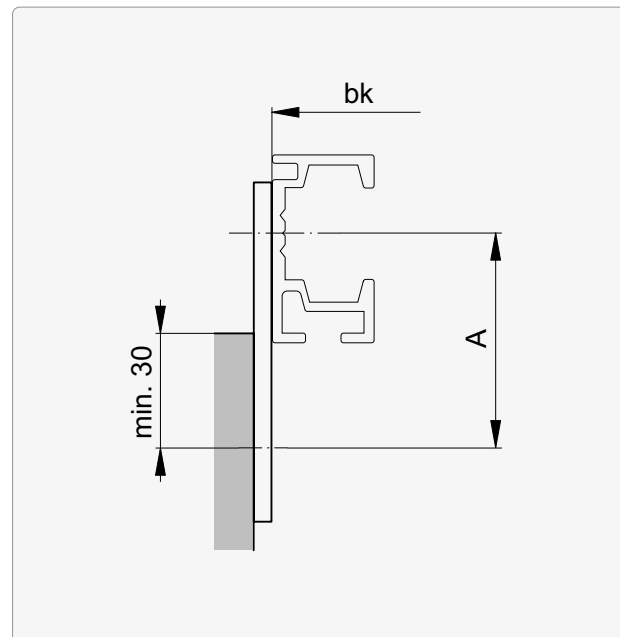


A*	D
20... 300	immer 4

* in 5 mm Schritten

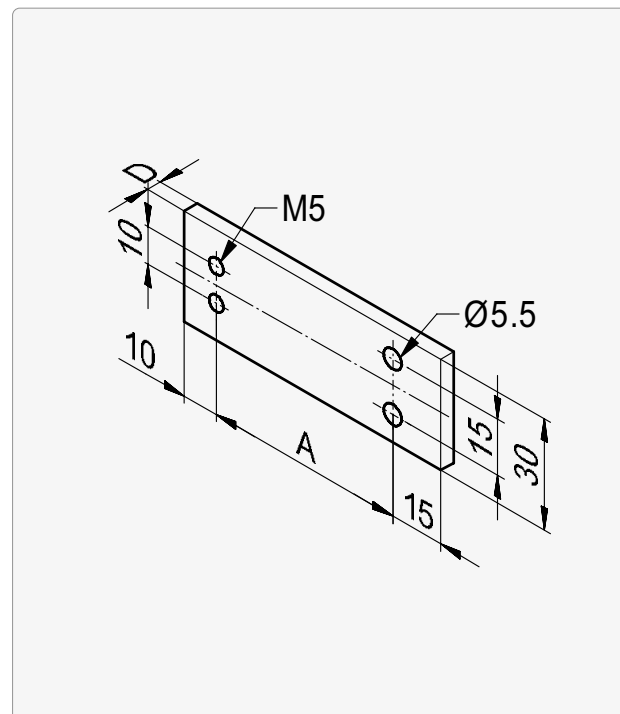
►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

E|F Montage mit Befestigungslappen



nach innen / nach aussen

Befestigungslappen zu Typ E | F

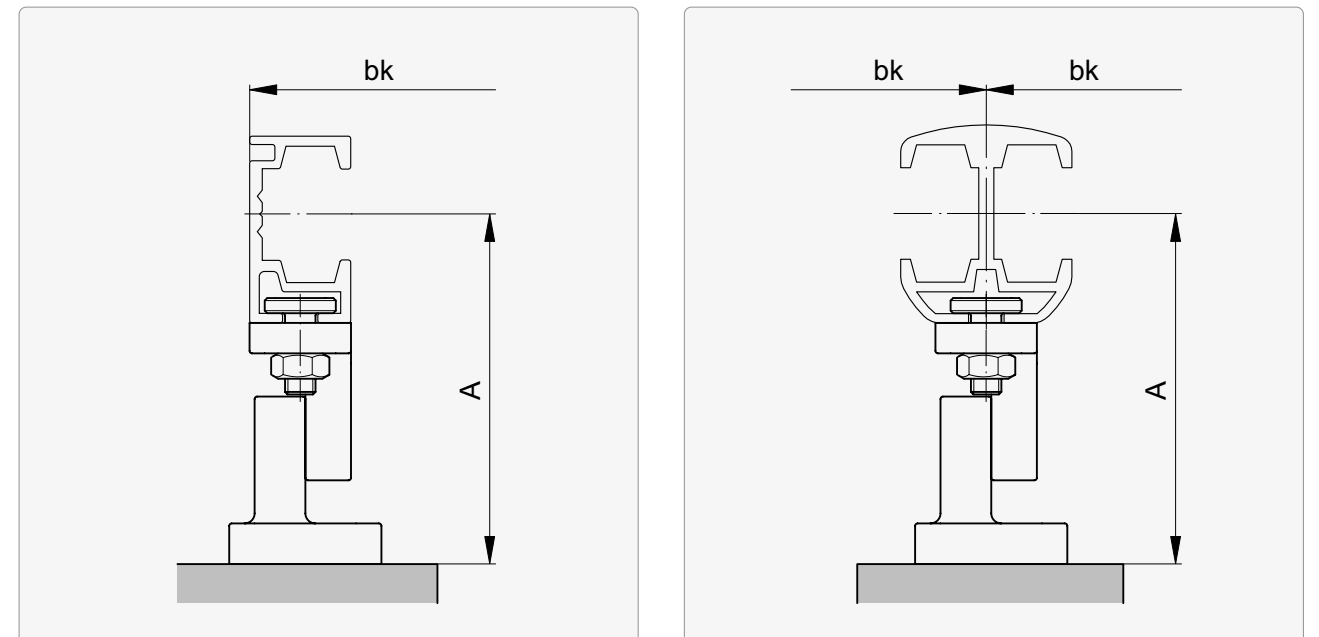


A*	D
50...115	4
120...125	5

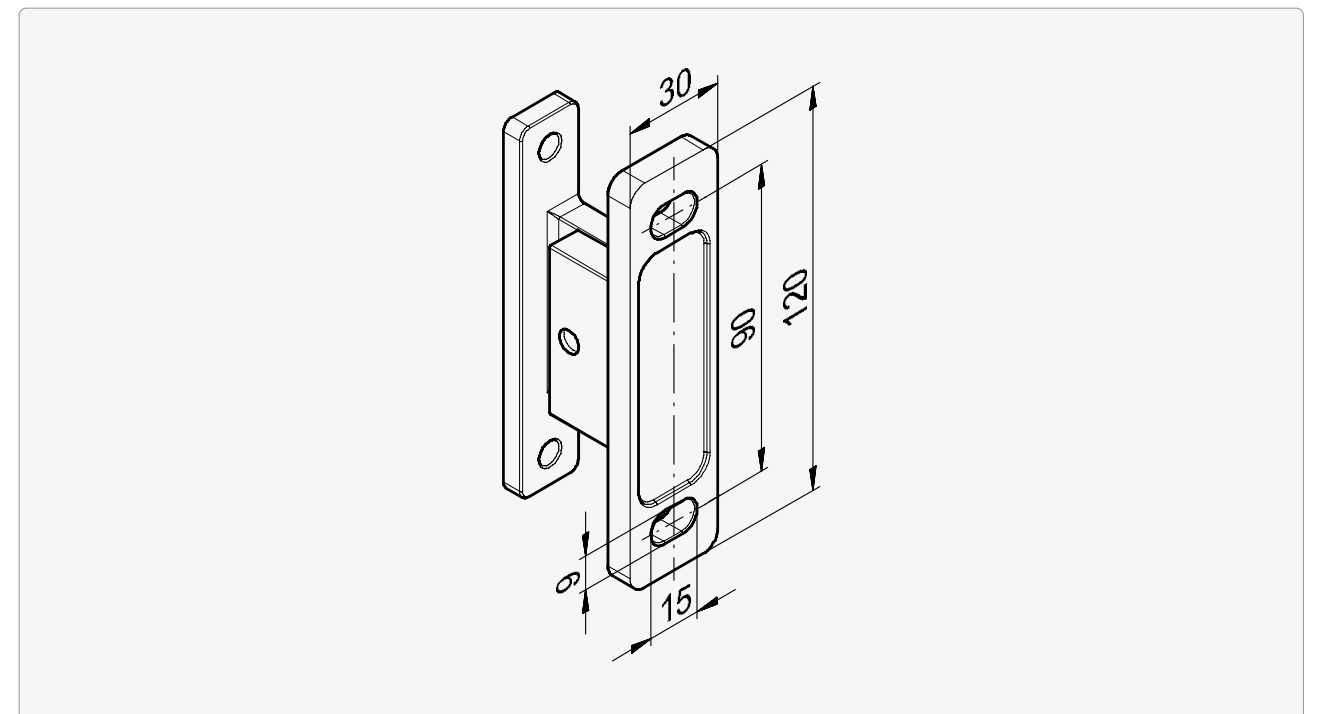
* in 5 mm Schritten

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

H Montage mit Distanzhalter



Distanzhalter zu Typ H



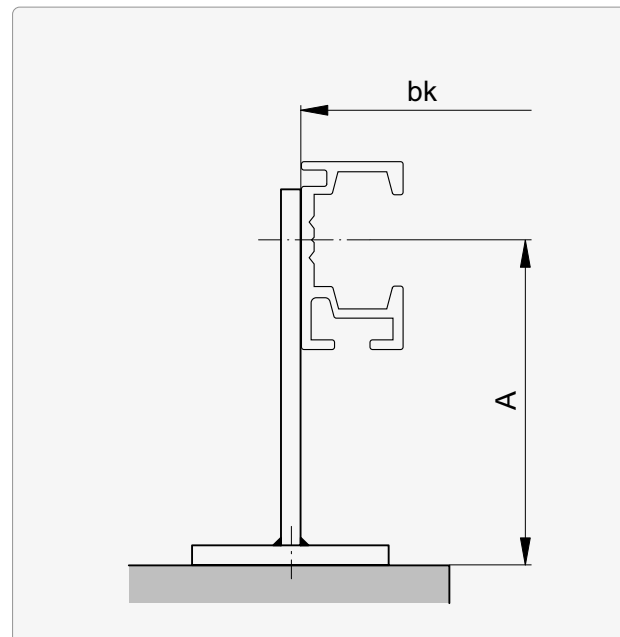
A

68... 140

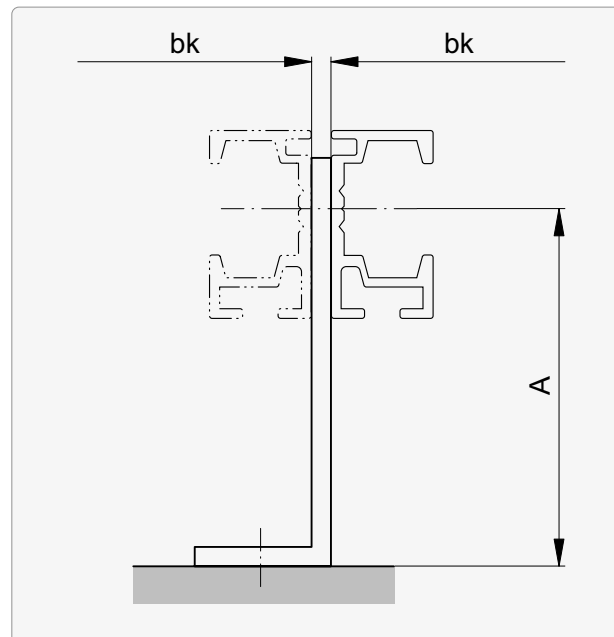
Standard: 70

►► Führungsbefestigungen (Prinzip)

T Montage mit T-Stütze

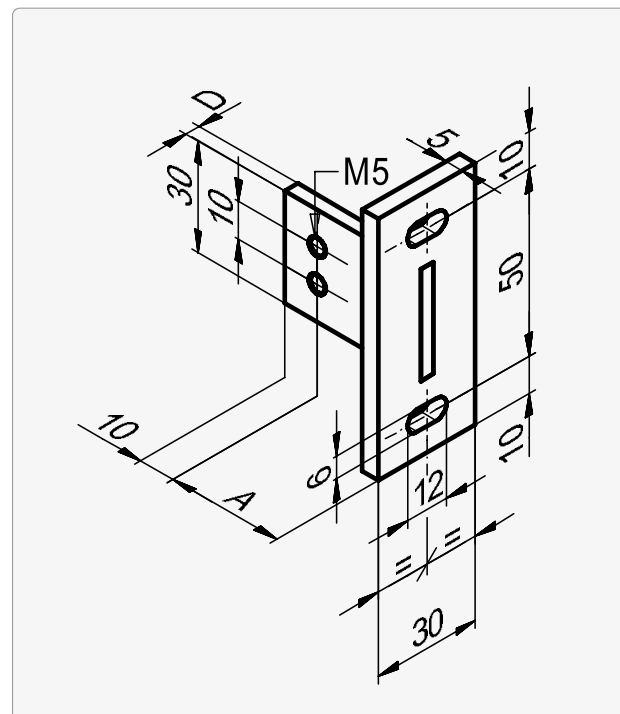


V Montage mit einem Befestigungswinkel



Die Store rechts verwendet die Befestigung der Store links.

T-Stütze zu Typ T

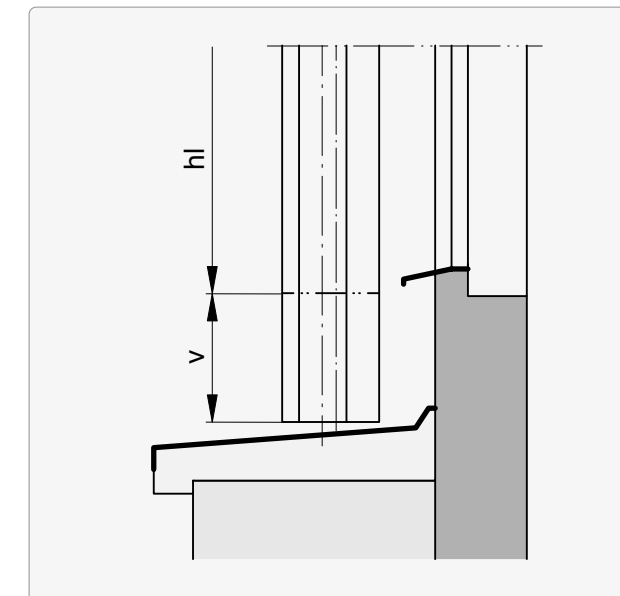


A*	D
20...115	4
120...215	5

* in 5 mm Schritten

Führungsverlängerung und Anschrägung

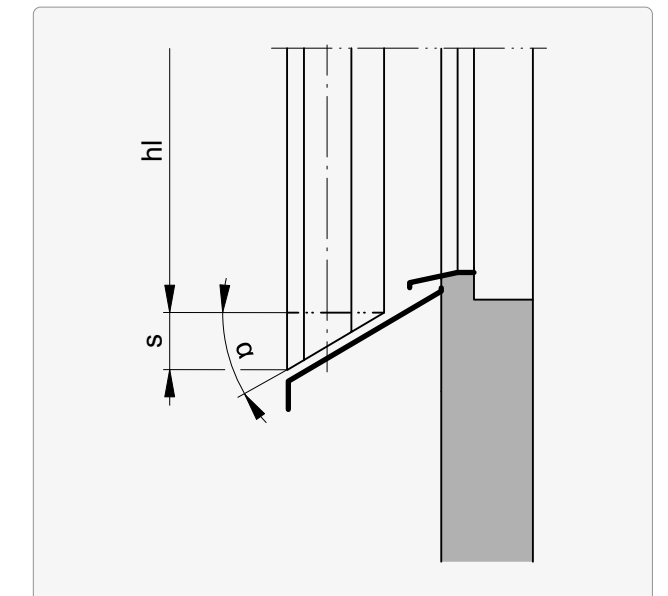
Verlängerung



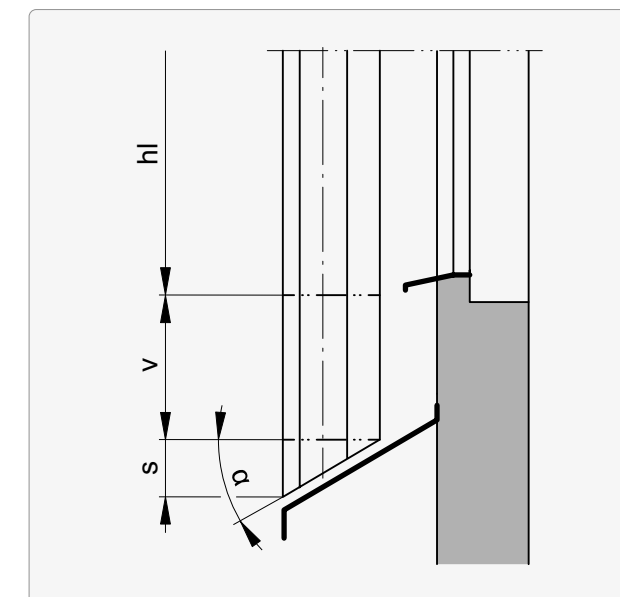
v

0 ... 1000

Anschätzung

 $2 \dots 66^\circ$

Verlängerung und Anschrägung



v

0 ... 1000

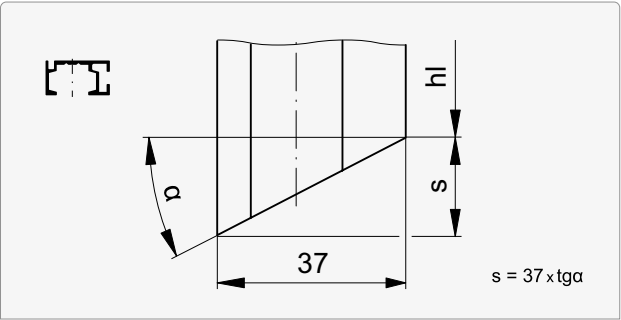
α
2 ... 66°

➡ Wert für **s**.....**220**

Abgekündigt

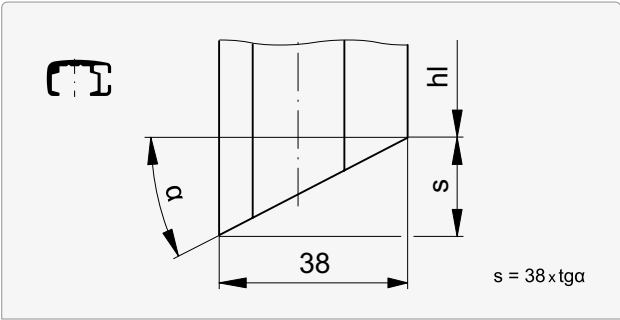
Anschrägung an den Führungen

Eckig



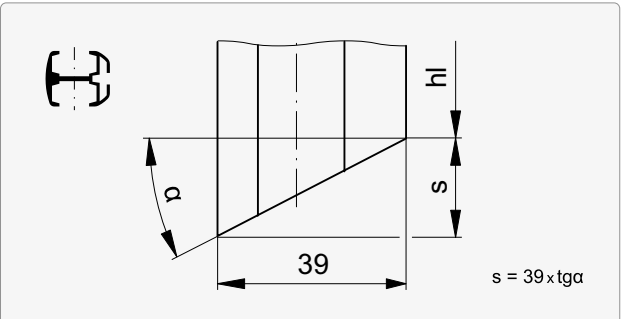
α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s
2	1	12	8	22	15	32	23	42	33	52	47		
3	2	13	9	23	16	33	24	43	35	53	49		
4	3	14	9	24	16	34	25	44	36	54	51		
5	3	15	10	25	17	35	26	45	37	55	53		
6	4	16	11	26	18	36	27	46	38	56	55		
7	5	17	11	27	19	37	28	47	40	57	57		
8	5	18	12	28	20	38	29	48	41	58	59		
9	6	19	13	29	21	39	30	49	43	59	62		
10	7	20	13	30	21	40	31	50	44	60	64		
11	7	21	14	31	22	41	32	51	46	61	67		

Rund



α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s
2	1	12	8	22	15	32	24	42	34	52	49		
3	2	13	9	23	16	33	25	43	35	53	50		
4	3	14	9	24	17	34	26	44	37	54	52		
5	3	15	10	25	18	35	27	45	38	55	54		
6	4	16	11	26	19	36	28	46	39	56	56		
7	5	17	12	27	19	37	29	47	41	57	59		
8	5	18	12	28	20	38	30	48	42	58	61		
9	6	19	13	29	21	39	31	49	44	59	63		
10	7	20	14	30	22	40	32	50	45	60	66		
11	7	21	15	31	23	41	33	51	47	61	69		

Doppelführung

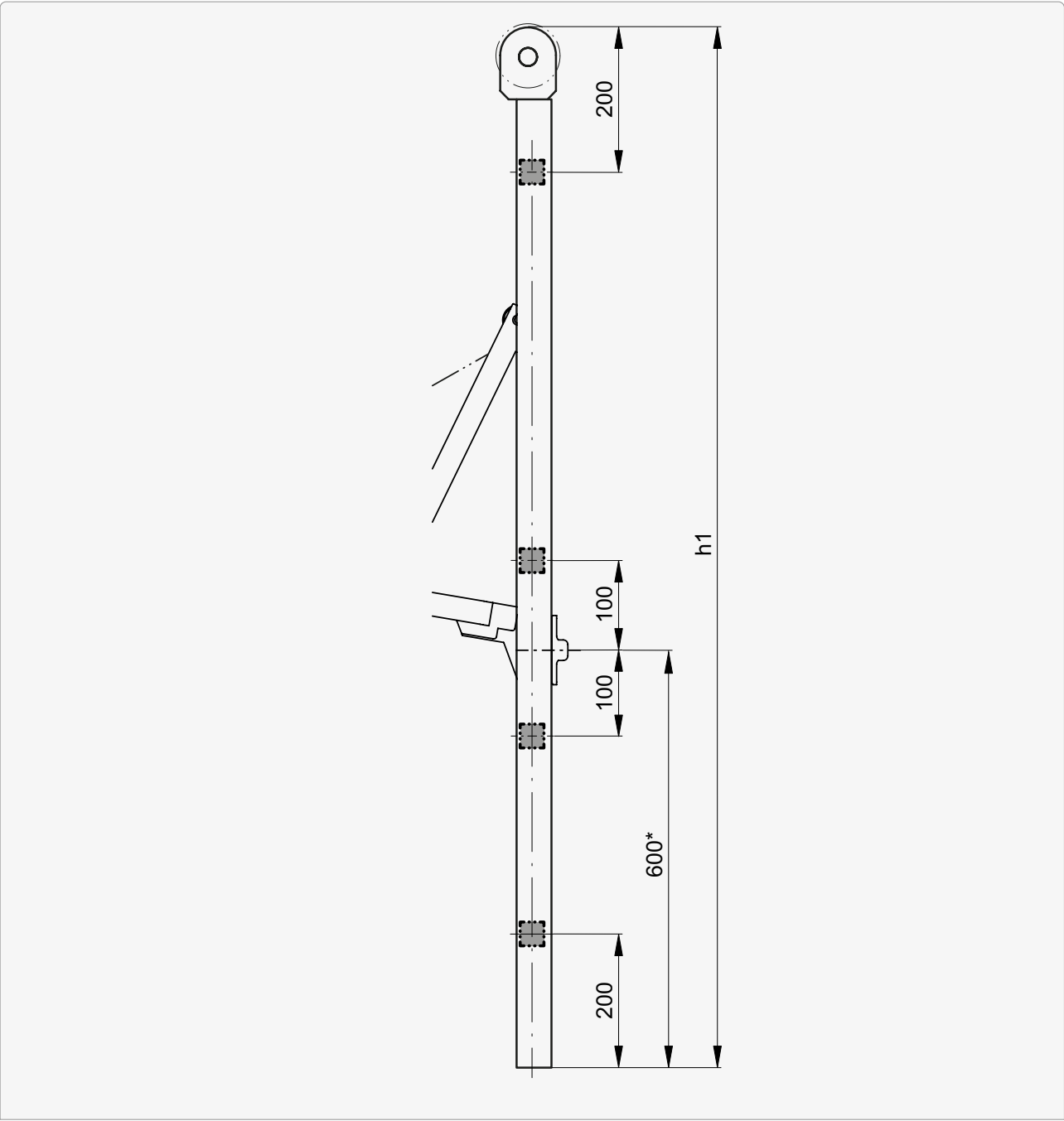


α	s	α	s	α	s	α	s	α	s	α	s
2	1	12	8	22	16	32	24	42	35	52	50
3	2	13	9	23	17	33	25	43	36	53	52
4	3	14	10	24	17	34	26	44	38	54	54
5	3	15	10	25	18	35	27	45	39	55	56
6	4	16	11	26	19	36	28	46	40	56	58
7	5	17	12	27	20	37	29	47	42	57	60
8	5	18	13	28	21	38	30	48	43	58	62
9	6	19	13	29	22	39	32	49	45	59	65
10	7	20	14	30	23	40	33	50	46	60	68
11	8	21	15	31	23	41	34	51	48	61	70

Abgekündigt

Befestigungspunkte Galleria®

Ohne Verlängerung

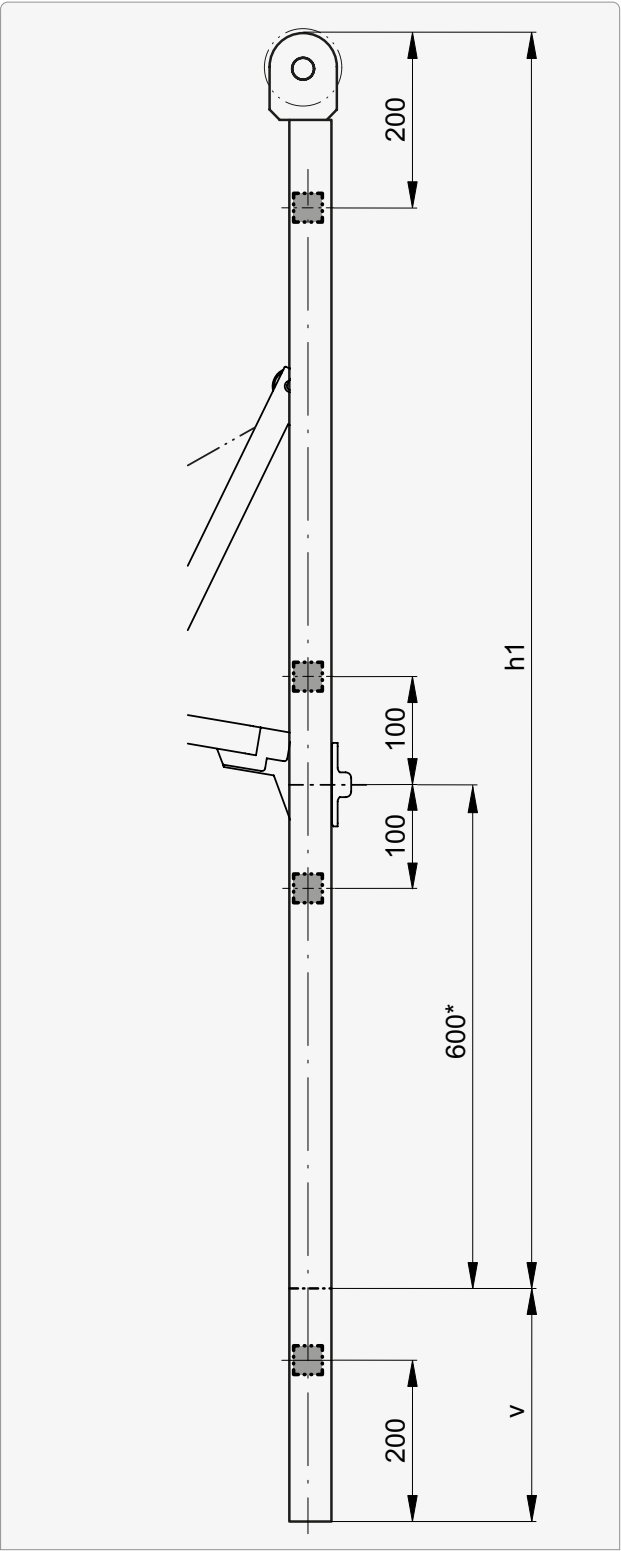


* Befestigung Ausstellarm bei Standard

Abgekündigt

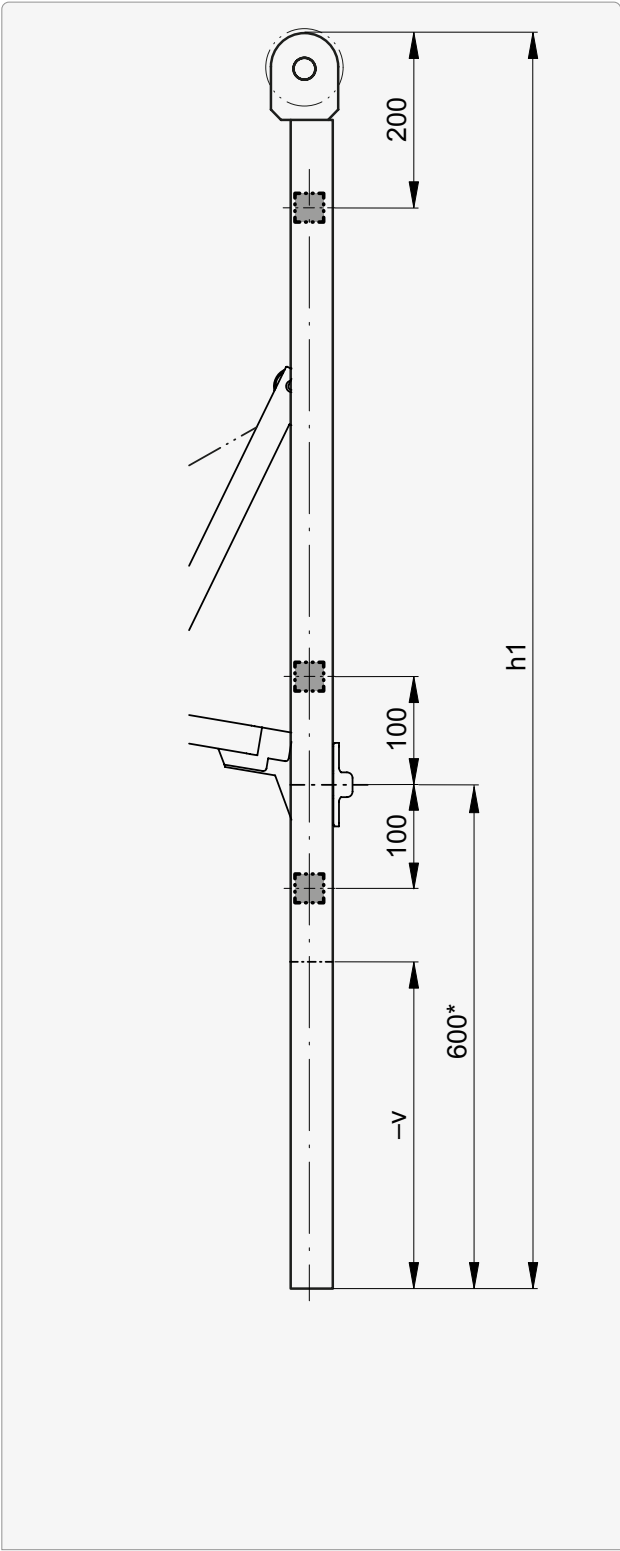
►► Befestigungspunkte Galleria®

Mit Führungsverlängerung



i v = 1 ... 1000

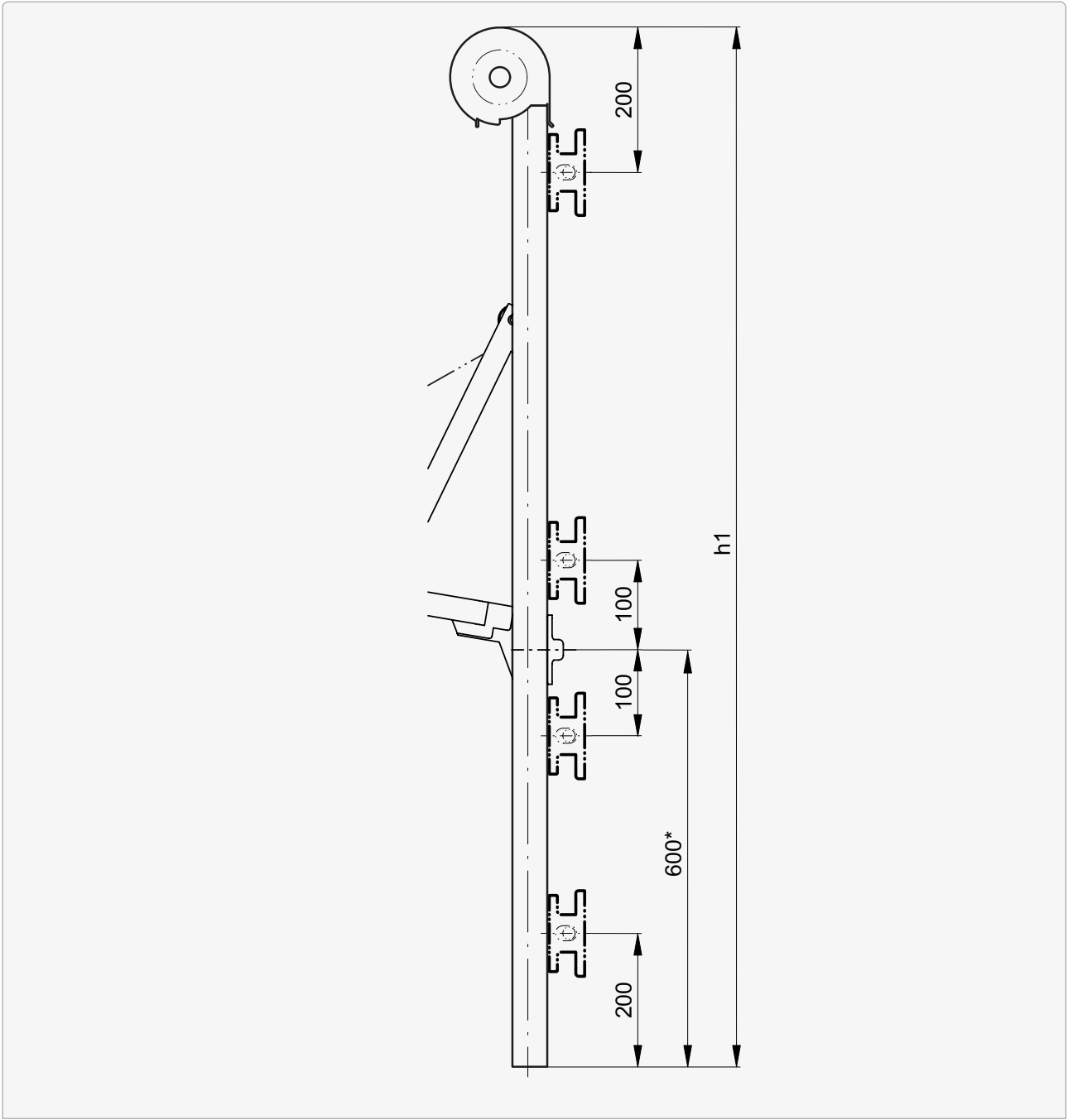
- v Führungsverlängerung: 0 ... 1000
- * Befestigung Ausstellarm bei Standard



i -v = -1 ... -400

Befestigungspunkte Galleria® Box

Ohne Verlängerung



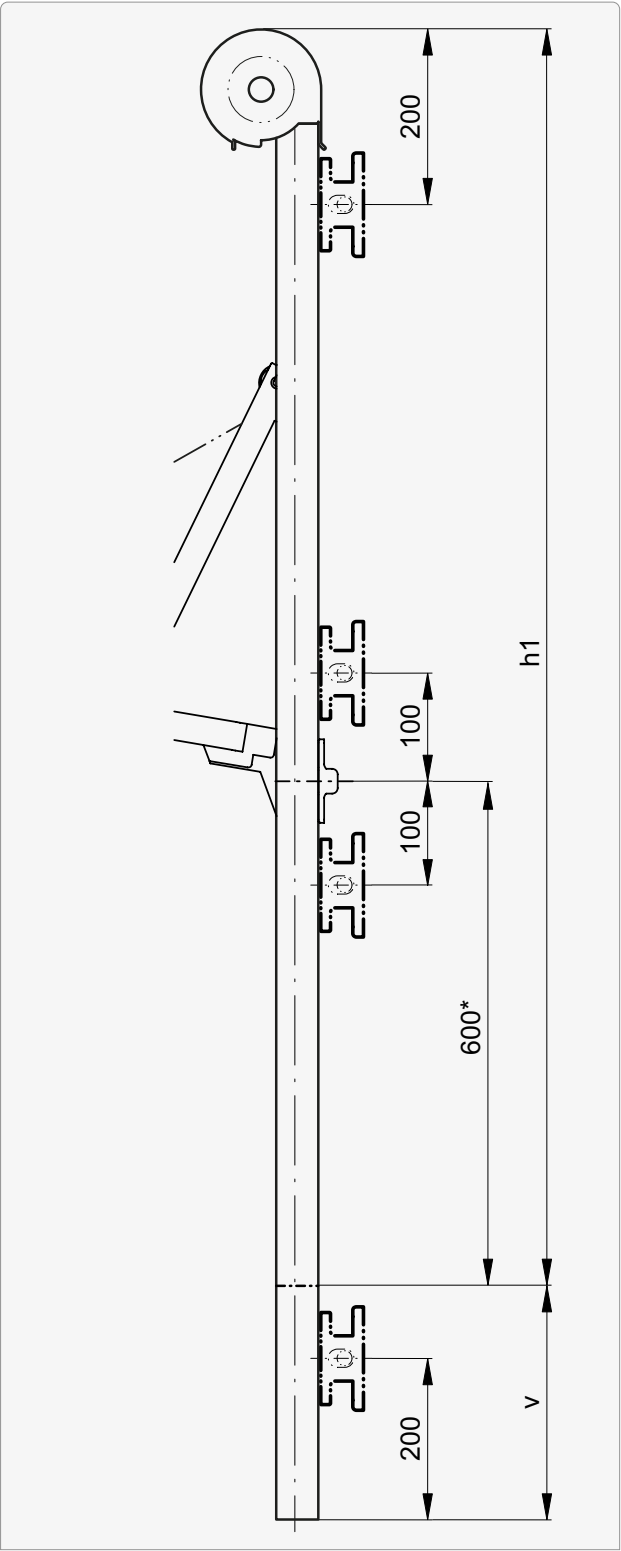
* Befestigung Ausstellarm bei Standard

Abgekündigt

Abgekündigt

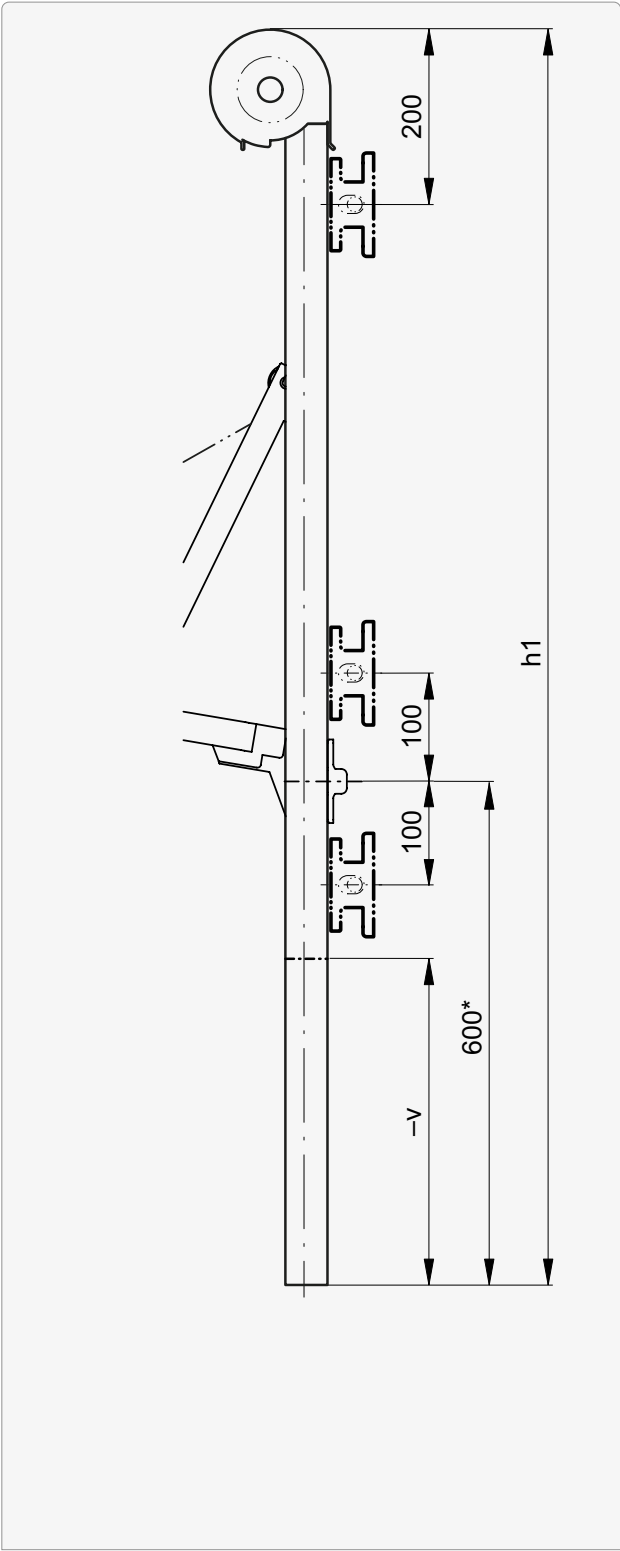
►► Befestigungspunkte Galleria® Box

Mit Führungsverlängerung



i v = 1 ... 1000

- v Führungsverlängerung: 0 ... 1000
- * Befestigung Ausstellarm bei Standard



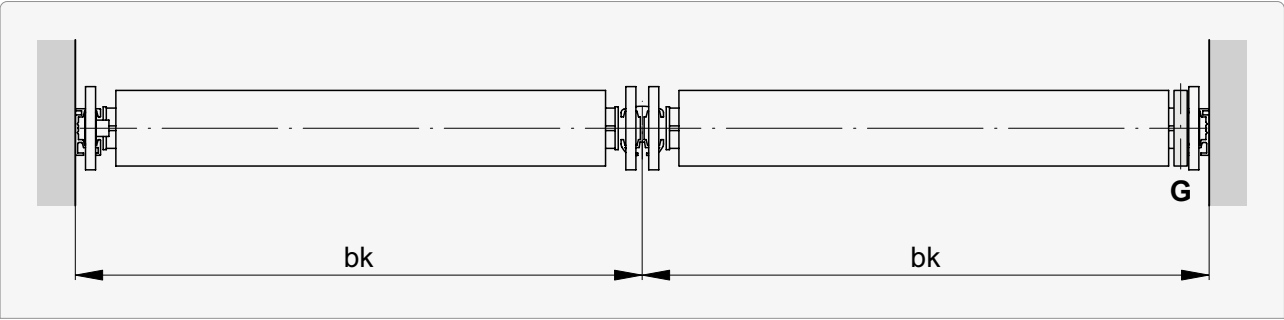
i -v = -1 ... -400

Abgekündigt

Gekuppelte Anlagen

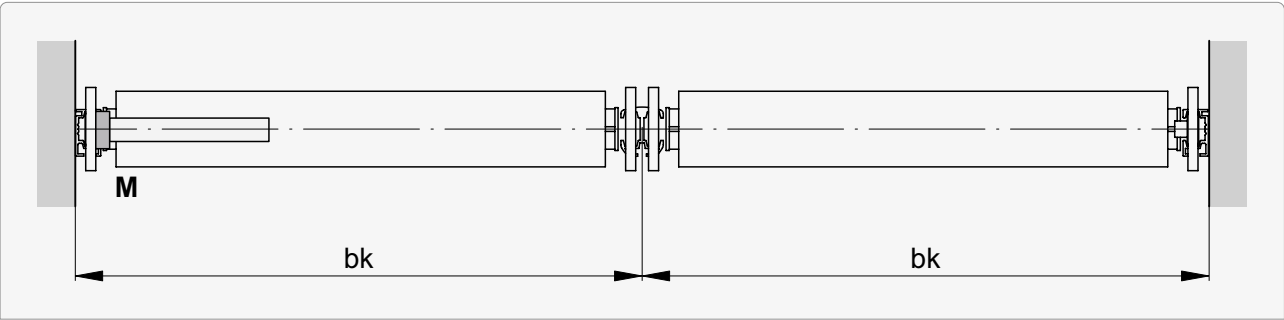
Kurbelantrieb

Fix

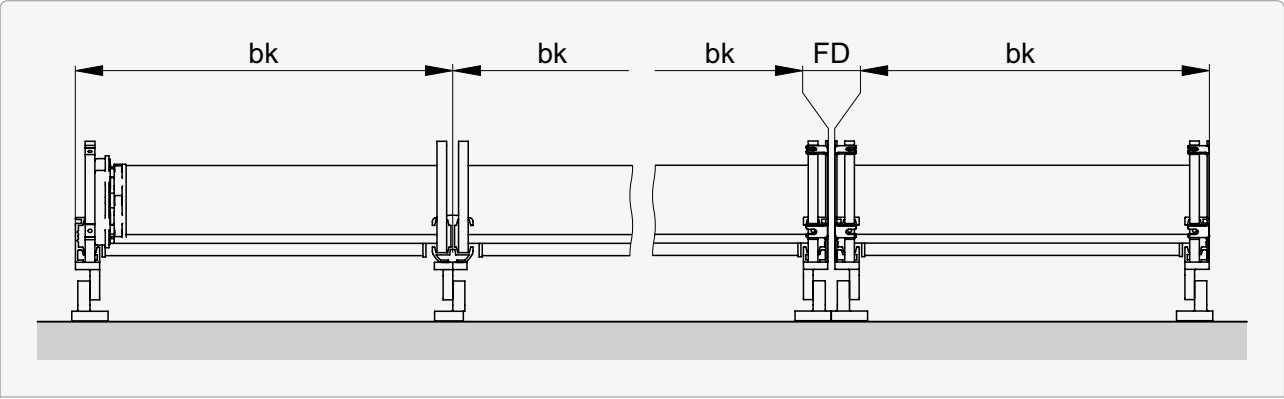


Motorantrieb

Fix



Box



FD
5 ... 320

Tube®

Abgekündigt*

Einbausystem unt	228
Vorbausystem	229
Fallarm	230
Schnitte Details	231
Fallarmbefestigung	232
Lagerbefestigungen	233
Gekuppelte Anlagen	239

Grenzmasse Soloscreen® III Konventionell	242
Grenzmasse Soloscreen® III Fix	242
Grenzmasse Soloscreen® III Box 75 Fix	242
Grenzmasse Soloscreen® III Box 65	243
Grenzmasse Soloscreen® III Box 75	243

Grenzmasse Tube®

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Armlänge (AL)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	400	4000	800, 1000, 1200, 1500	10
Motorantrieb	800			

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Breite max. (Σbk + FD)	Storen max.	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	3500 ¹ 4000	6000	3	10
Motorantrieb		7000 ¹ 8000		24

Grenzmasse Tube® Box

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Armlänge (AL)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	400	4000	800, 1000, 1200, 1500	10
Motorantrieb	800			

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Breite max. (Σbk + FD)	Storen max.	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	3500 ¹ 4000	6000	3	10
Motorantrieb		7000 ¹ 8000		24

¹ mit Collection Soltis

Stoffabzug

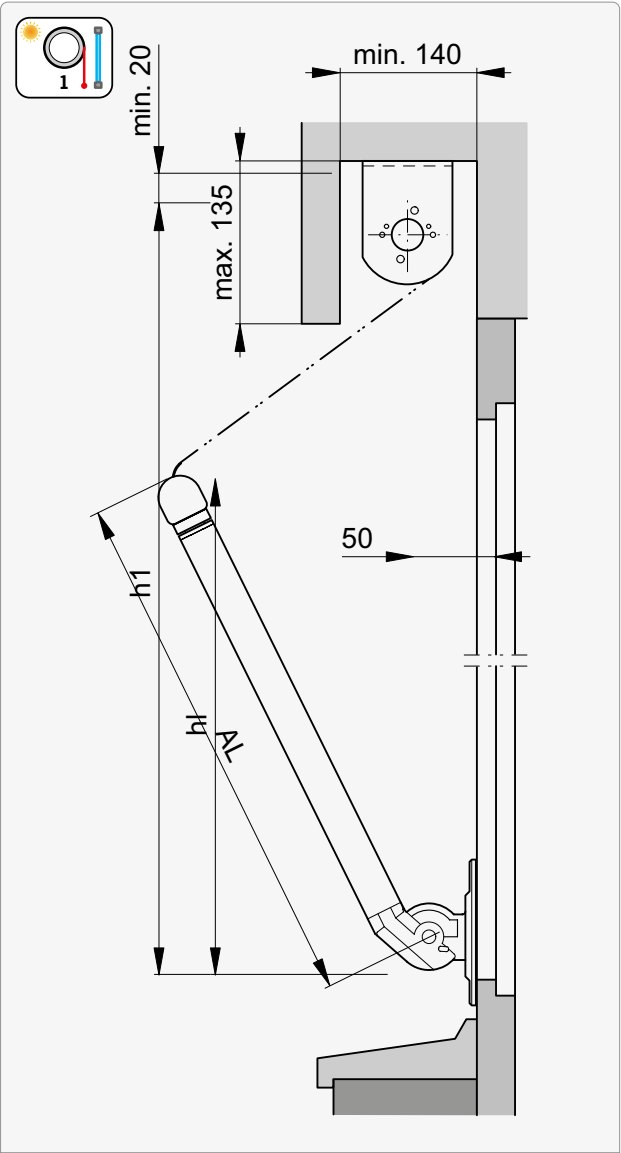
Bedienung	Tube®		Tube® Box	
	Antriebsseite	Gegenseite	Antriebsseite	Gegenseite
Kurbelantrieb	bk – 38	bk – 25	bk – 38	bk – 25
Motorantrieb	bk – 25		bk – 25	

i * **Abgekündigt**, noch bis 30.4.2033 als ganzes Produkt für Ersatzfälle bestellbar, bis 30.4.2033 sind Ersatzbaugruppen erhältlich. Ersatzteile bleiben bis mindestens 30.4.2036 erhältlich.

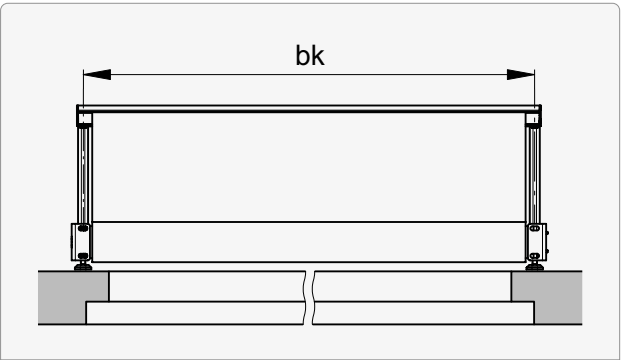
Abgekündigt

Einbausystem in Sturzniche

Vertikalschnitt



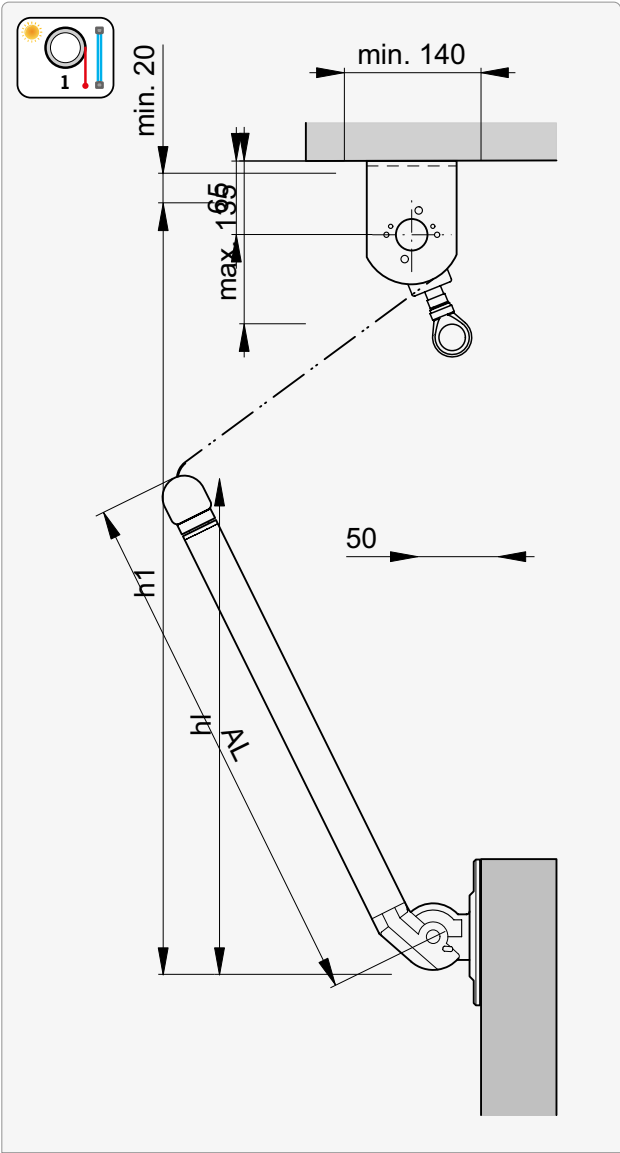
Horizontalschnitt



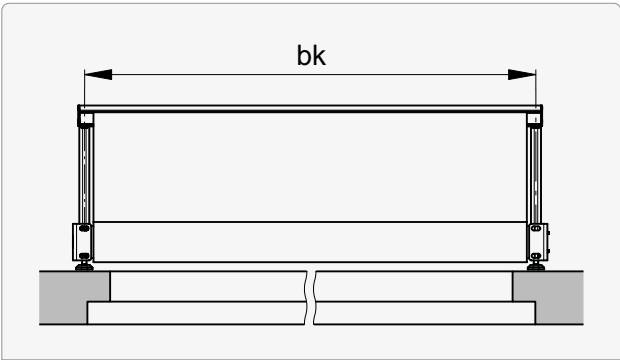
➔ Fallarm230

Einbausystem unter Decke

Vertikalschnitt



Horizontalschnitt

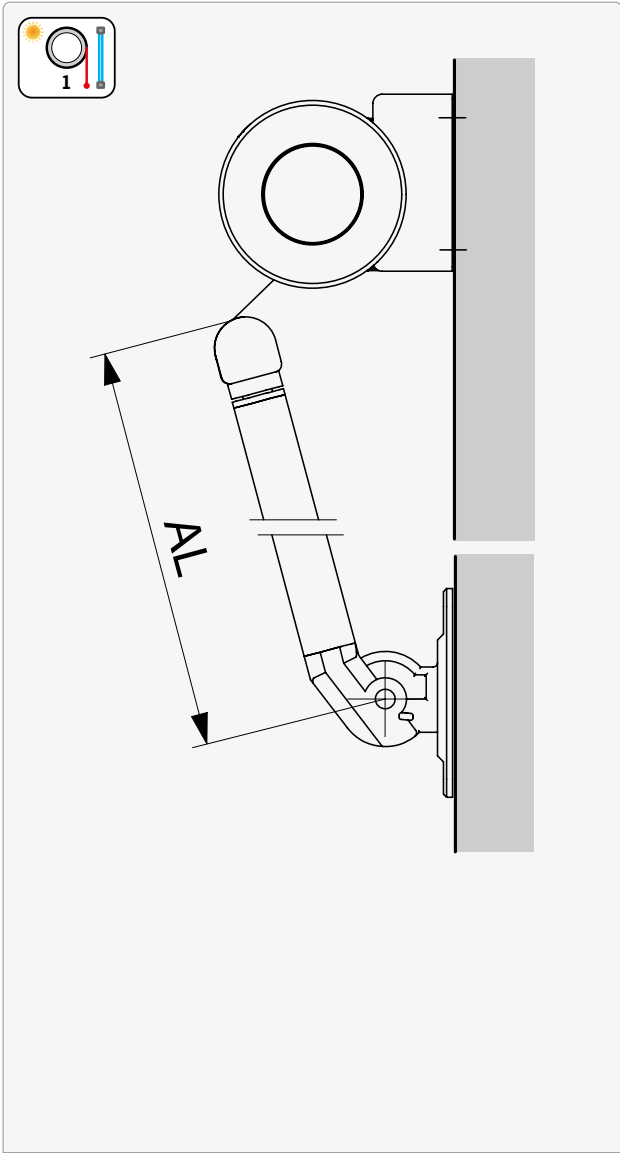


➔ Schnitte | Details.....231

Abgekündigt

Vorbausystem

Vertikalschnitt

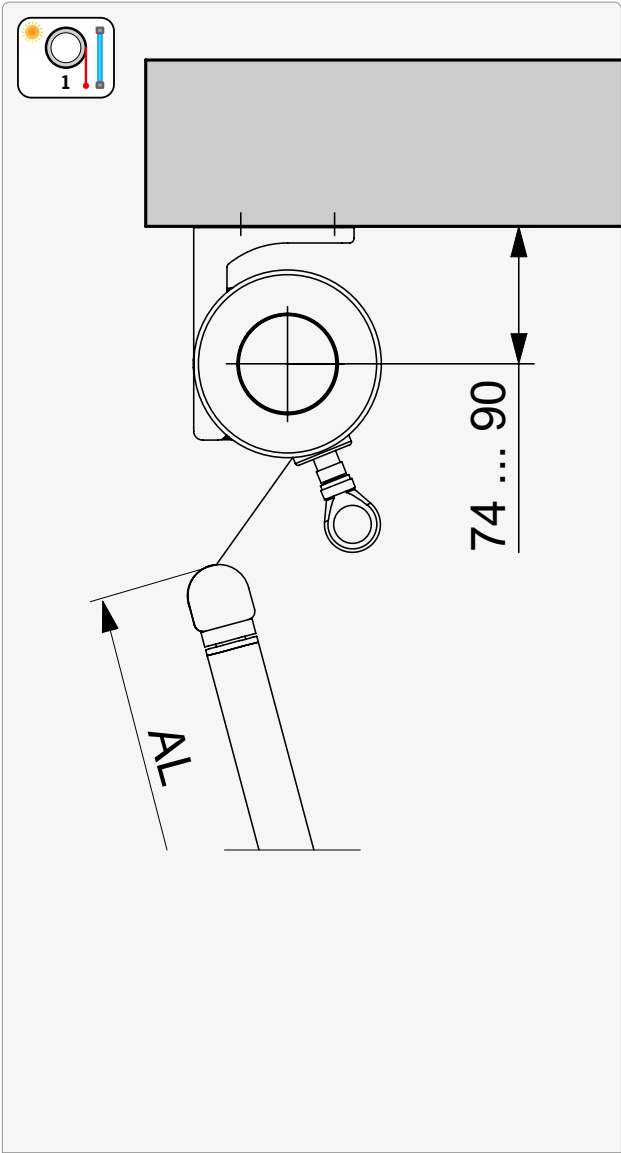


Horizontalschnitt

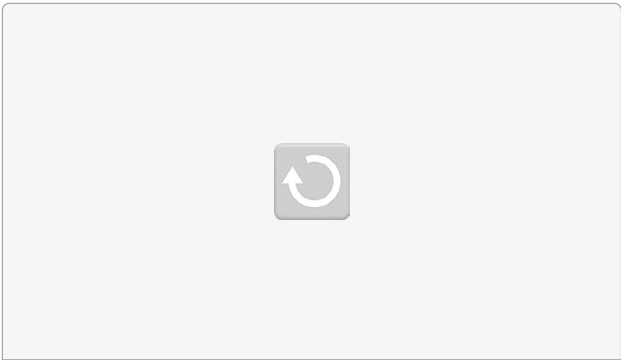


➔ Fallarm230

Vertikalschnitt: unter Decke

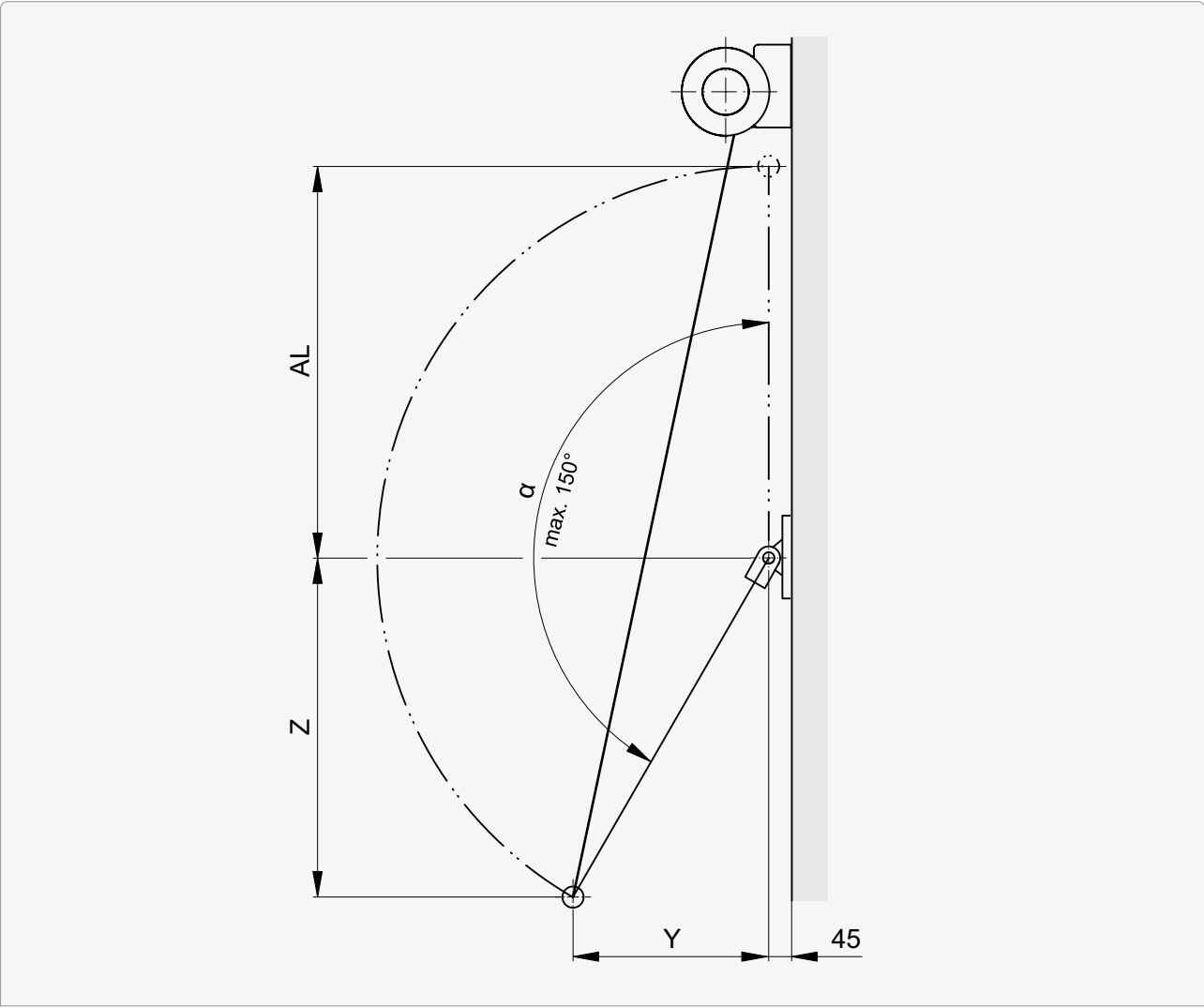


Horizontalschnitt



➔ Schnitte | Details.....231

Fallarm



AL	α	Y	Z	AL	α	Y	Z
800	100°	788	139	1200	100°	1182	208
	110°	752	274		110°	1128	410
	120°	693	400		120°	1040	600
	135°	566	566		135°	849	849
	150°	400	693		150°	600	1040
1000	100°	985	174	1500	100°	1477	260
	110°	940	342		110°	1410	513
	120°	866	500		120°	1300	750
	135°	707	707		135°	1060	1060
	150°	500	866		150°	750	1300

AL Armlänge

Schnitte | Details

Horizontalschnitt: Einbausystem in Sturznische



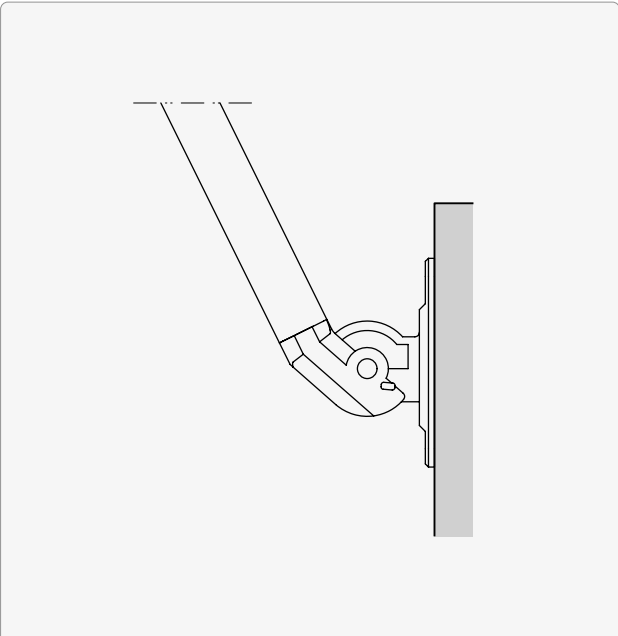
Horizontalschnitt: Vorbausystem



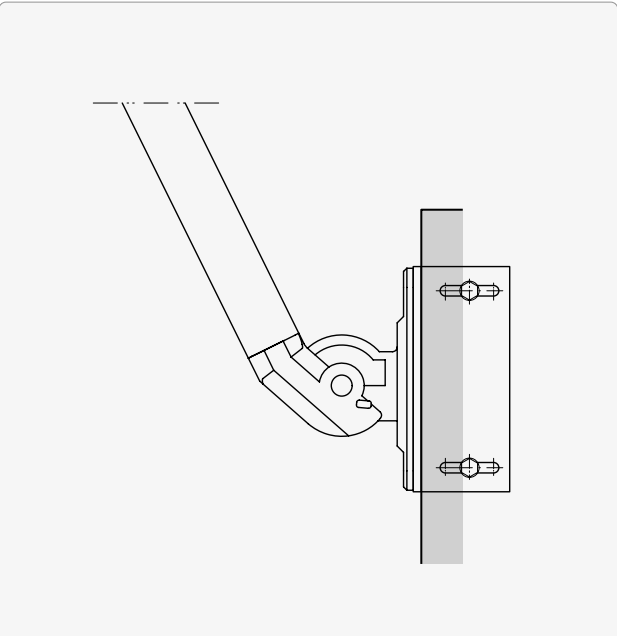
* 35 mm bei Montage NH mit verstellbarem Lager.

Fallarmbefestigung

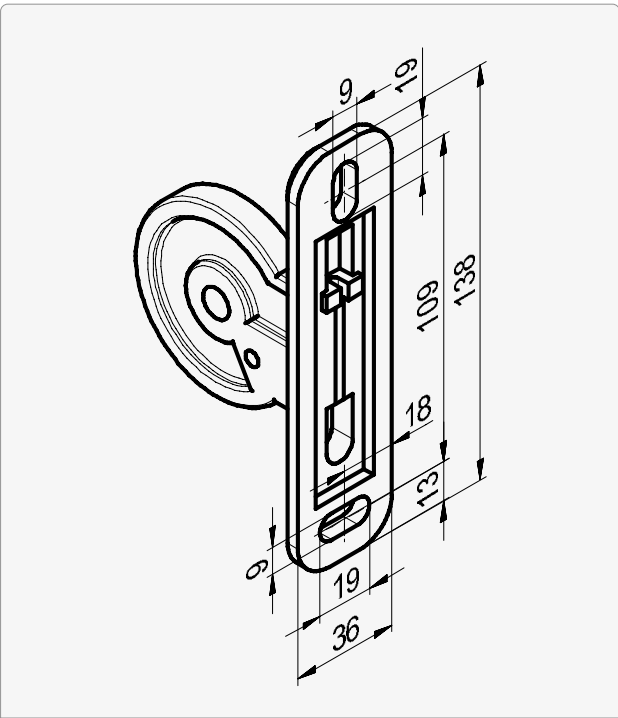
AF Fassadenmontage



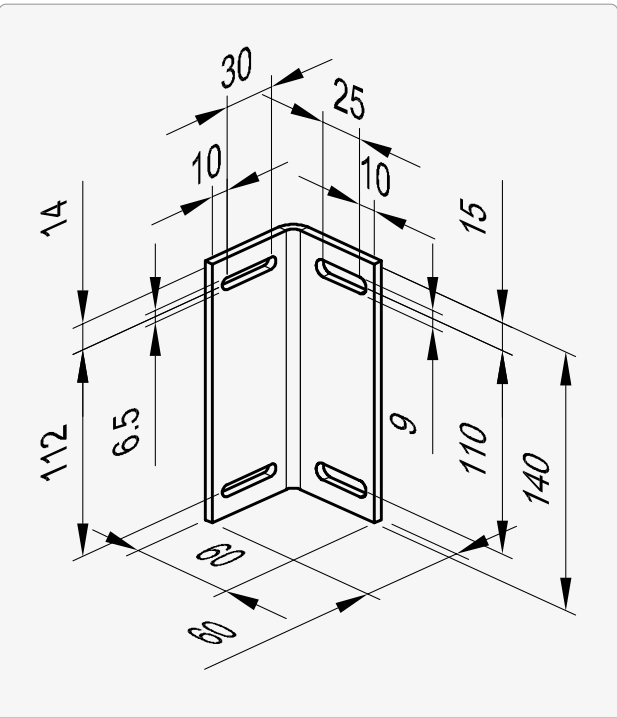
NS Nach Seite



Lager zu Typ AF und NS

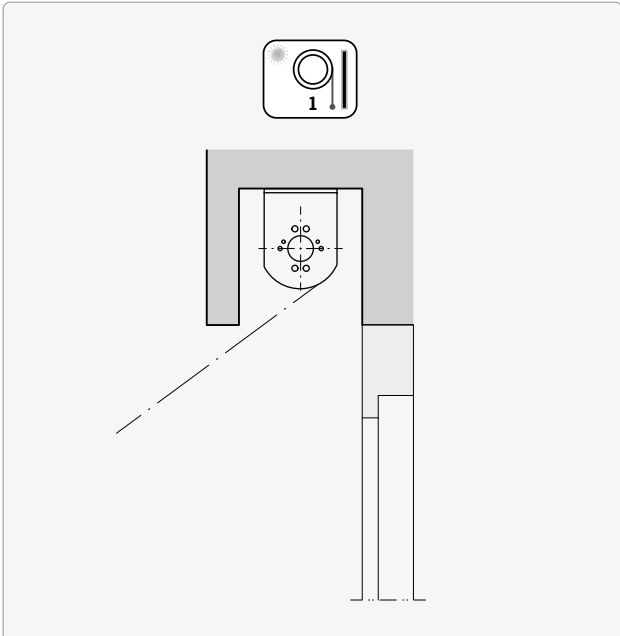


Winkel zu Typ NS



Lagerbefestigungen

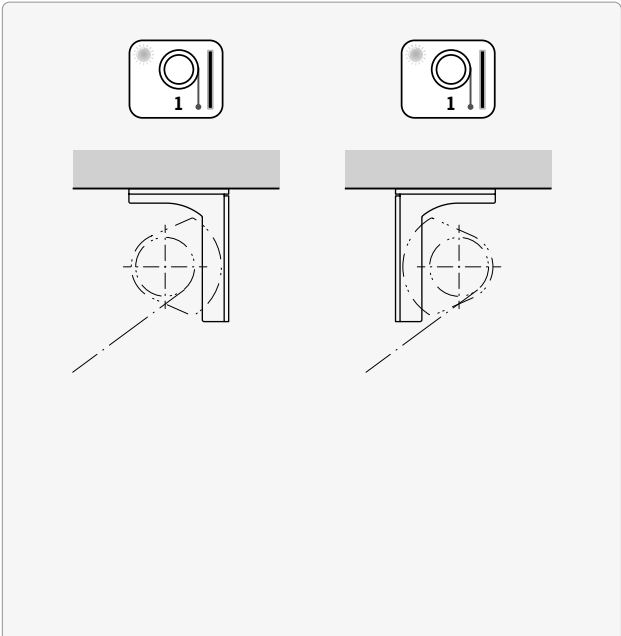
Nach oben



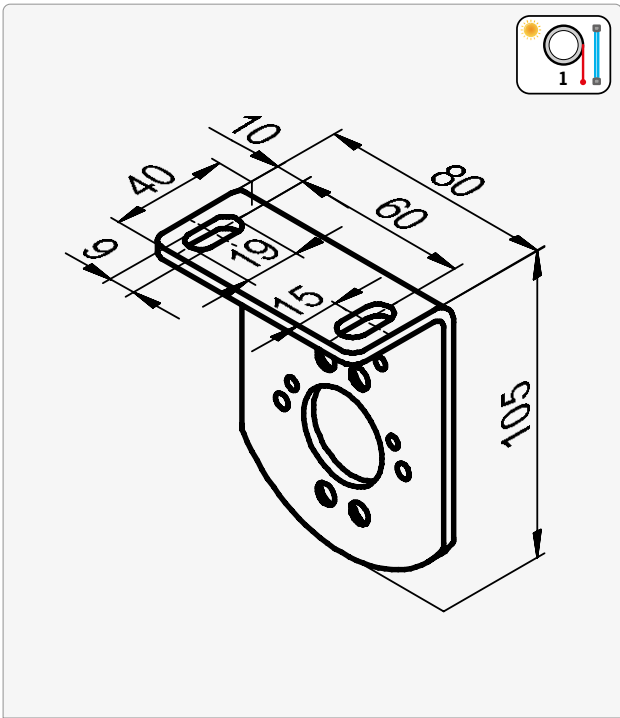
NO

Nach oben | Designlager

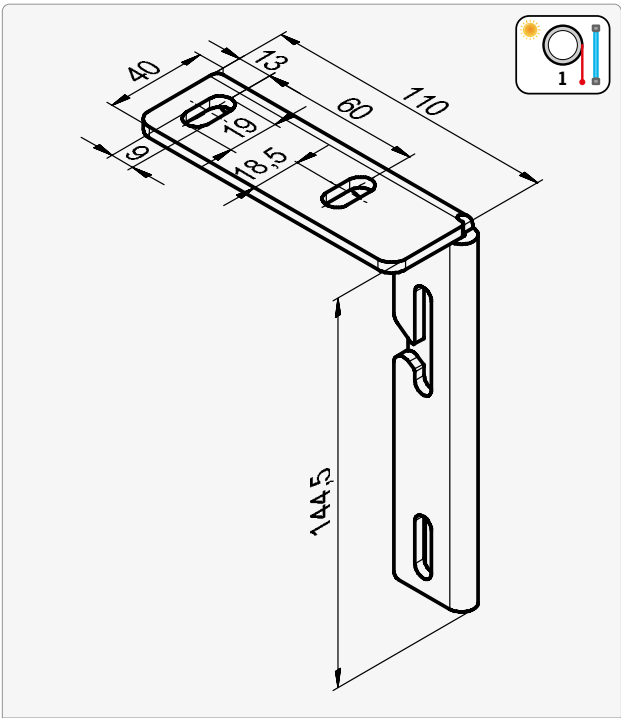
NO



Blechlager rechts zu Typ NO



Montagebügel rechts zu Typ NO



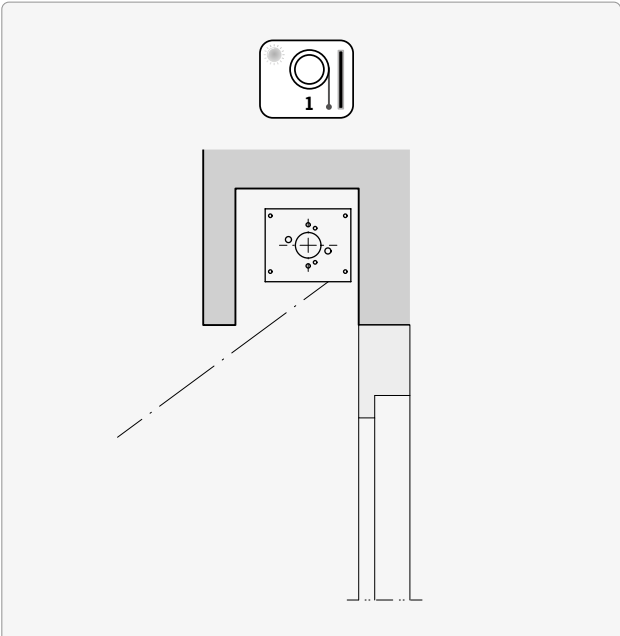
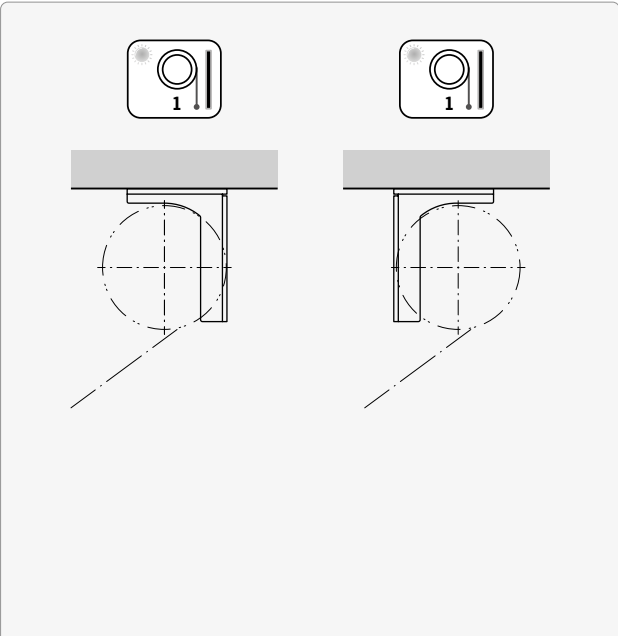
►► Lagerbefestigungen

Nach oben | Designlager

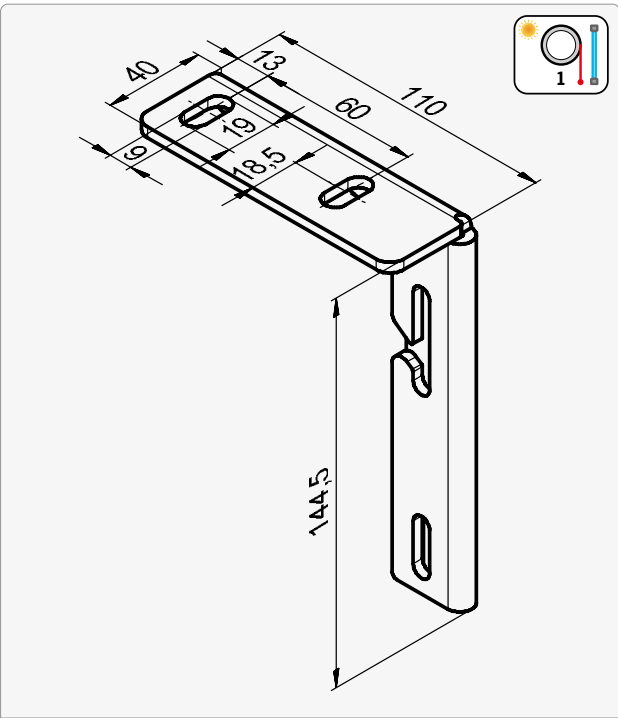
Box NO

Nach Seite

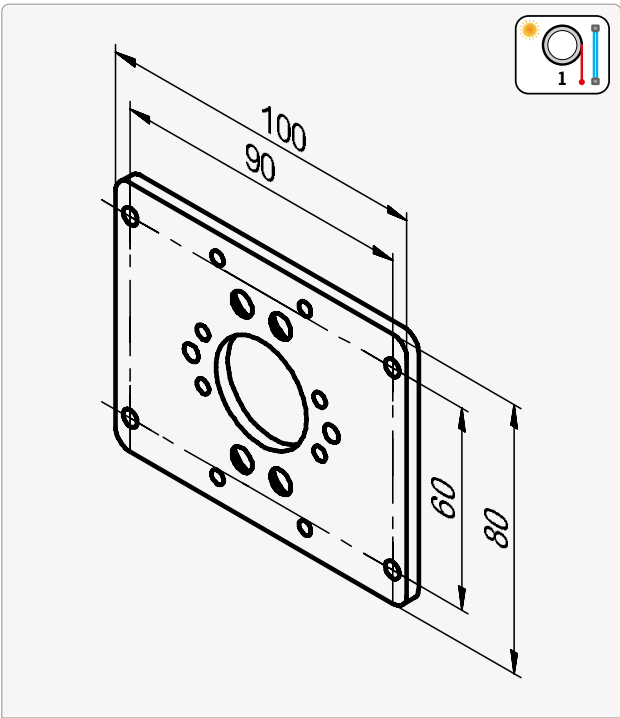
NS



Montagebügel rechts zu Typ NO



Blechlager rechts zu Typ NS



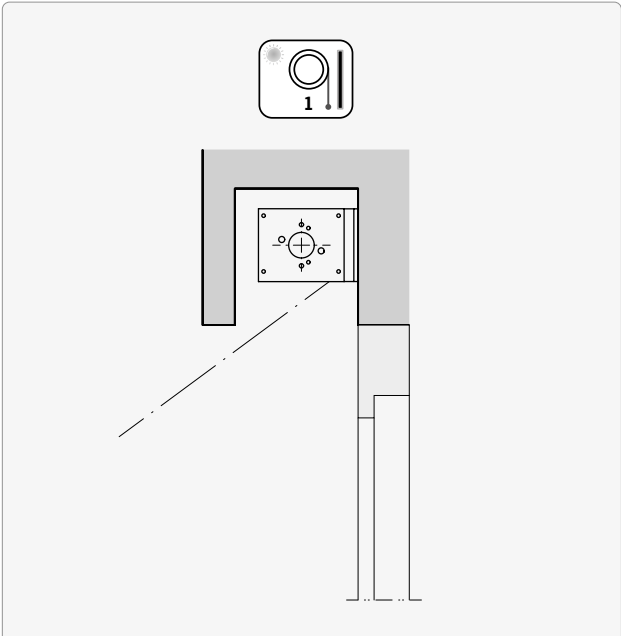
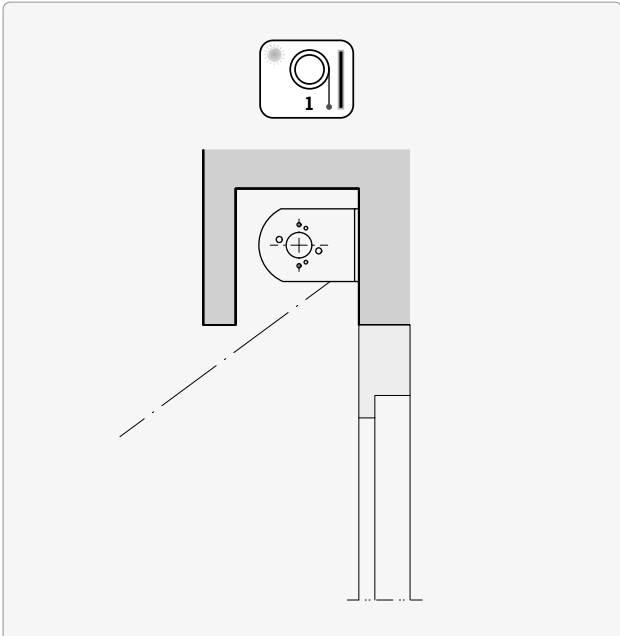
►► Lagerbefestigungen

Nach hinten | Fix

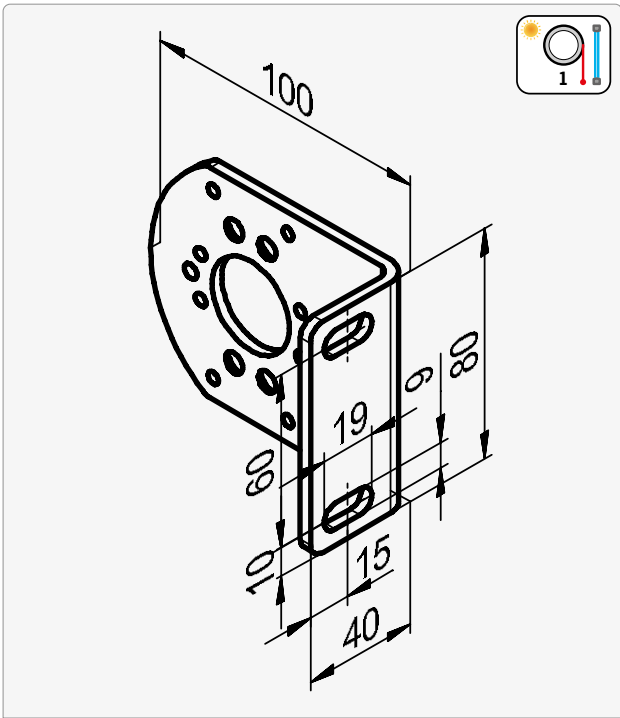
NHf

Nach hinten | Verstellbar

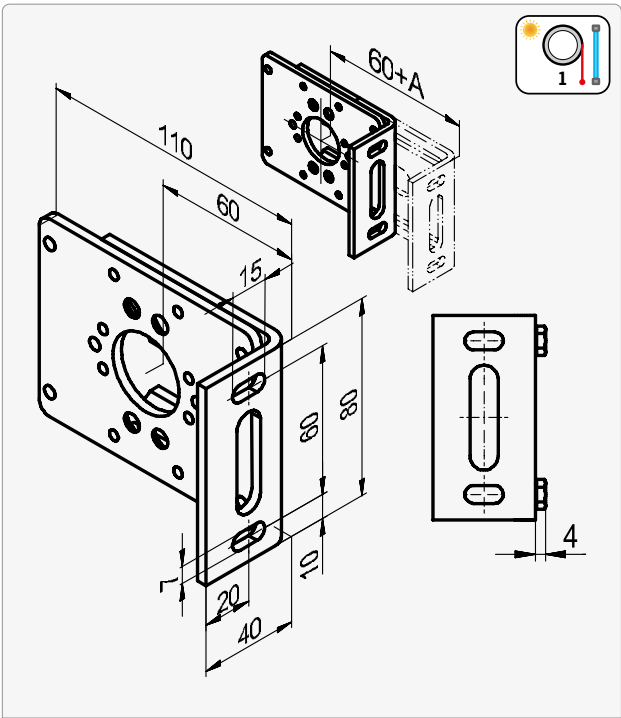
NHv



Blechlager rechts zu Typ NHf



Blechlager rechts zu Typ NHv



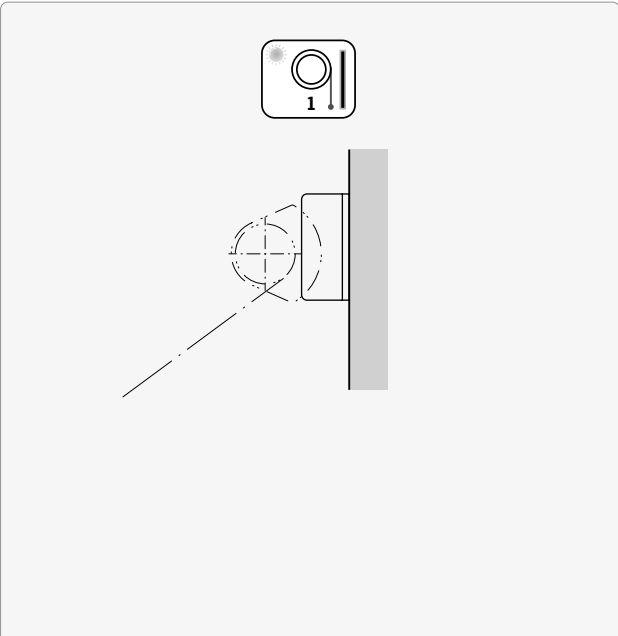
A

0...50

►► Lagerbefestigungen

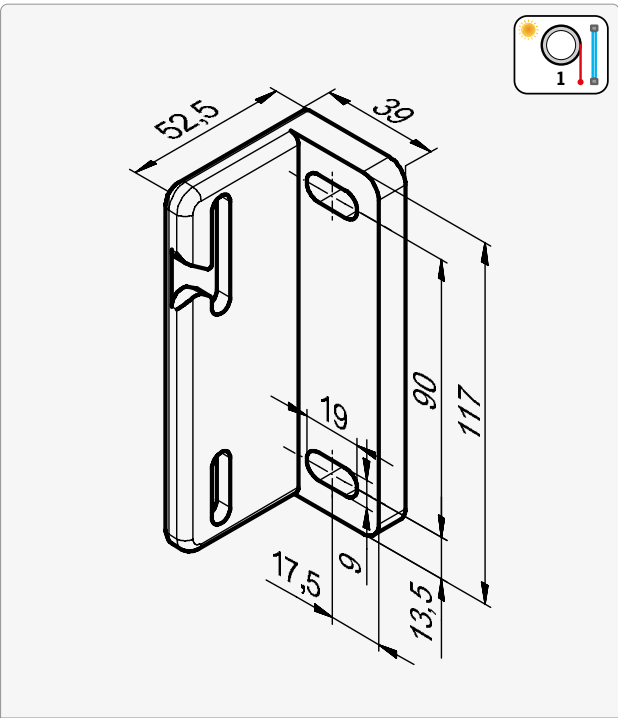
Nach hinten | Designlager

NH



Nur mit Motor

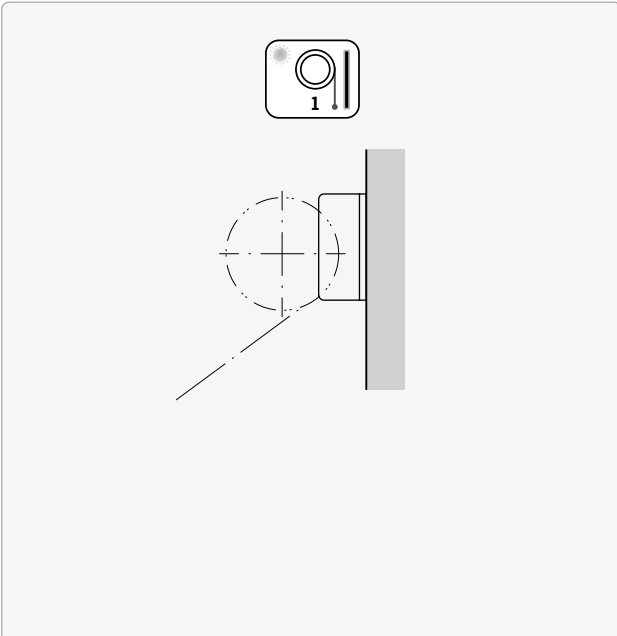
Montagebügel rechts zu Typ NH



Nach hinten | Designlager

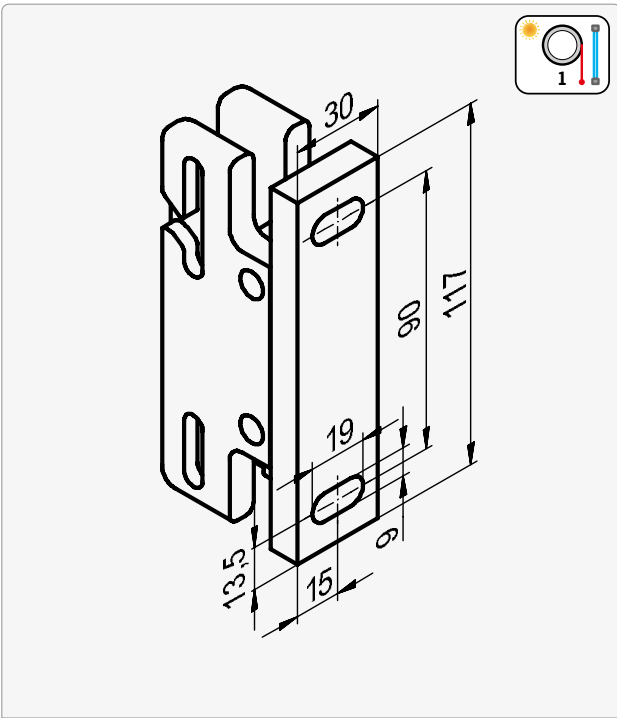
Box

NH



Nur mit Motor

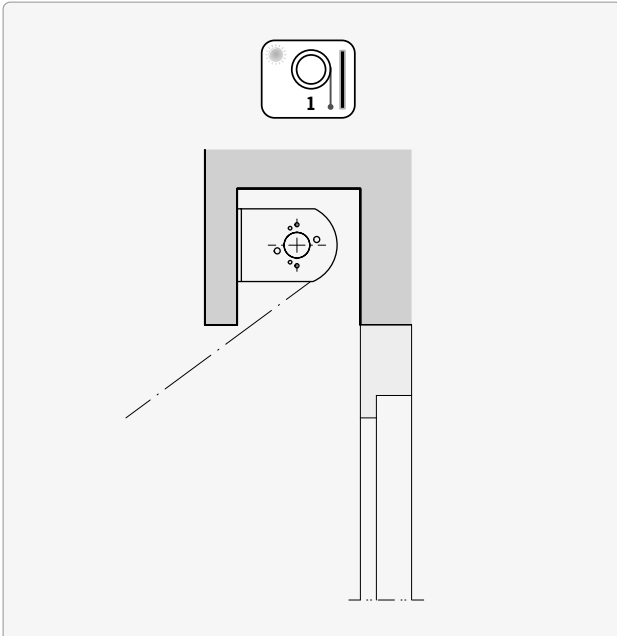
Doppelbügel zu Typ NH



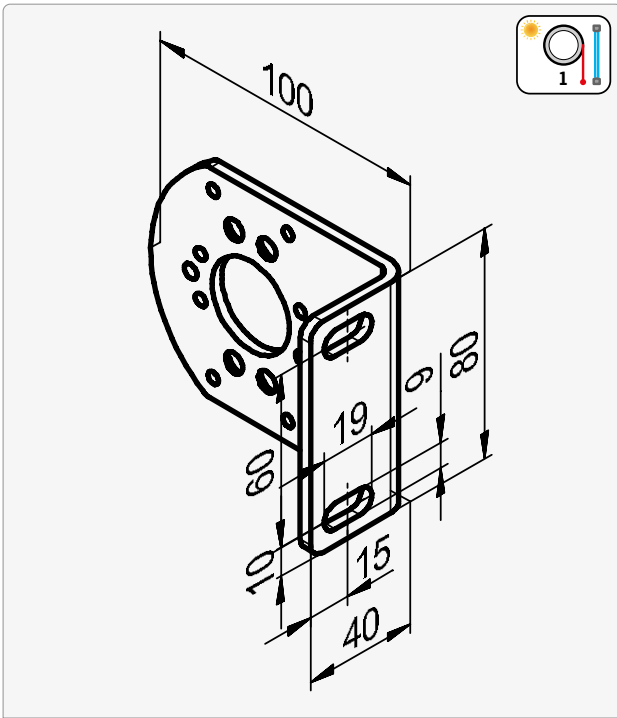
►► Lagerbefestigungen

Nach vorne | Fix

NVf

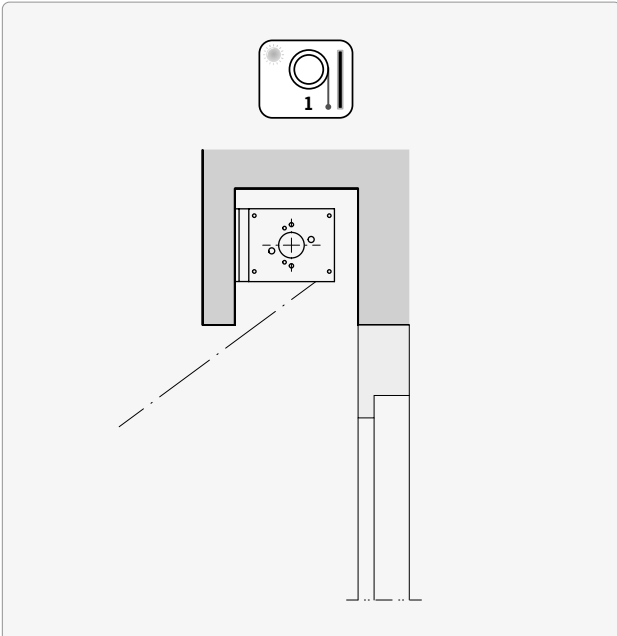


Blechlager links zu Typ NVf

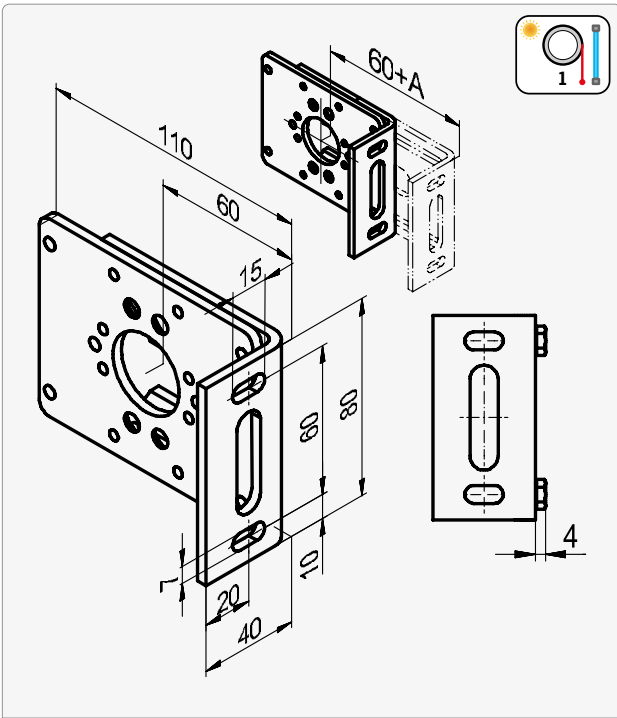


Nach vorne | Verstellbar

NVv



Blechlager links zu Typ NVv



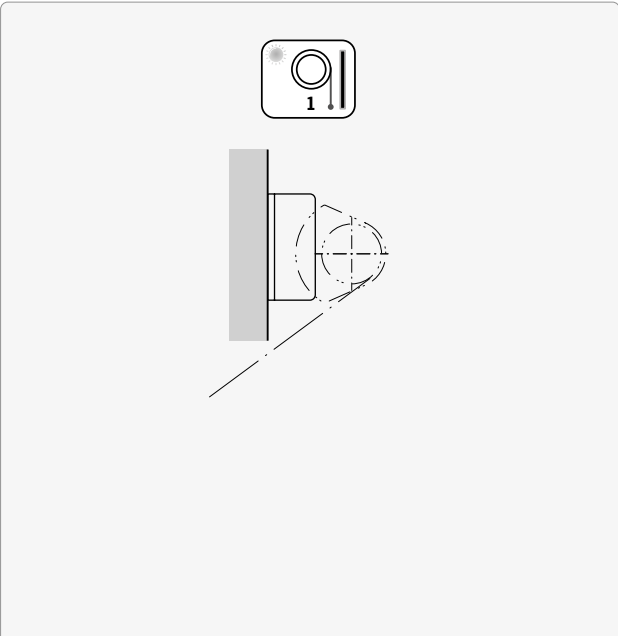
A

0...50

►► Lagerbefestigungen

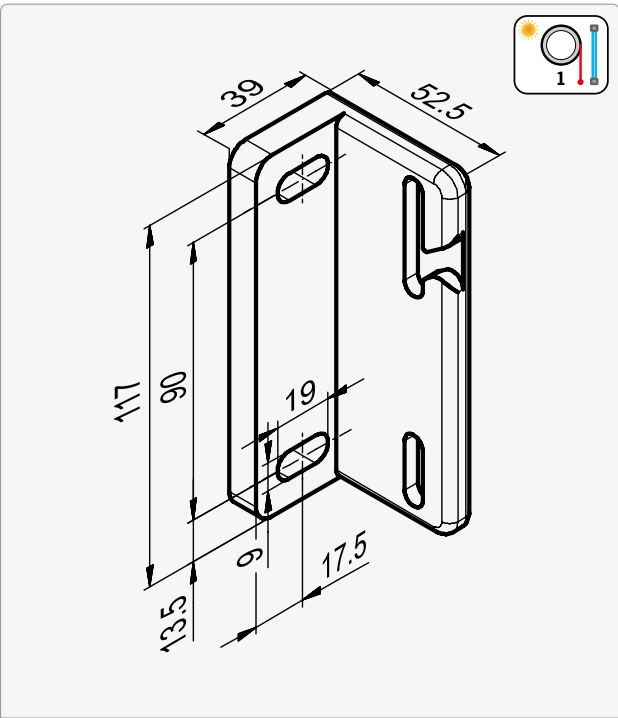
Nach vorne | Designlager

NV



Nur mit Motor

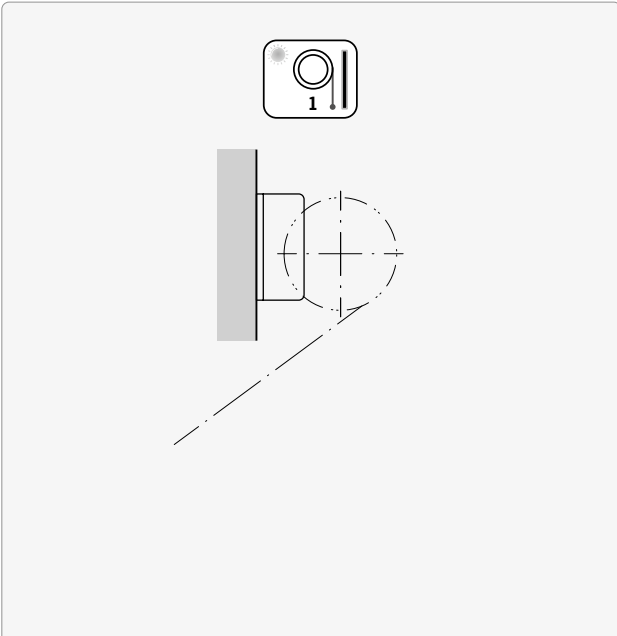
Montagebügel rechts zu Typ NV



Nach vorne | Designlager

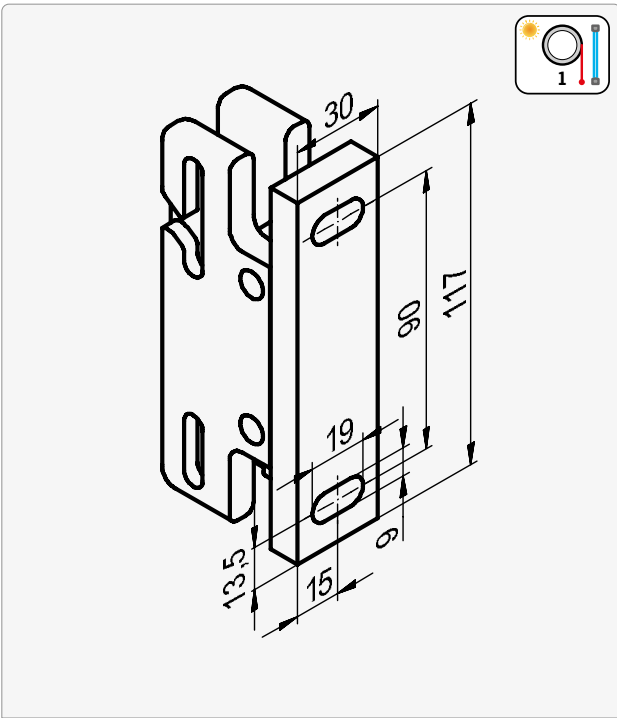
Box

NV



Nur mit Motor

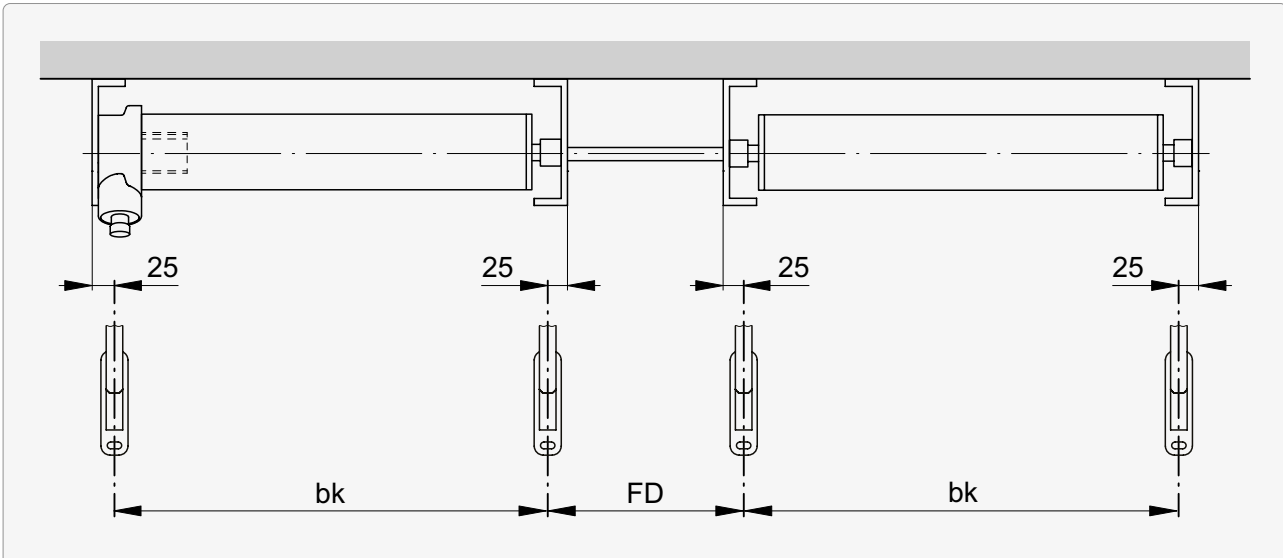
Doppelbügel zu Typ NV



Gekuppelte Anlagen

Kurbelantrieb

Konventionell



FD

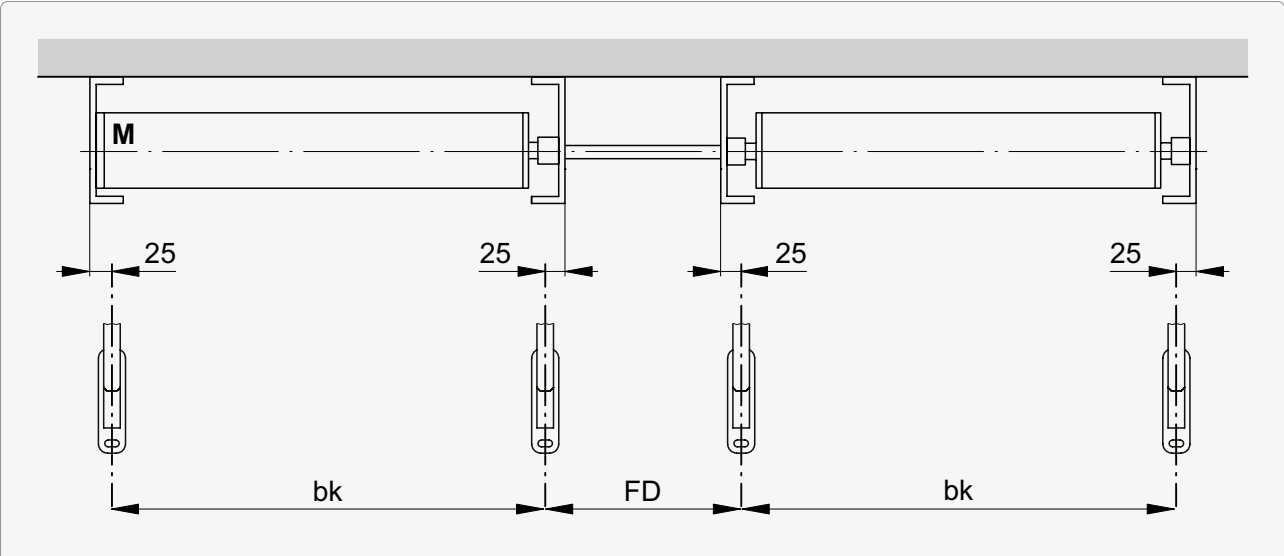
50 ... 150

Abgekündigt

►► Gekoppelte Anlagen

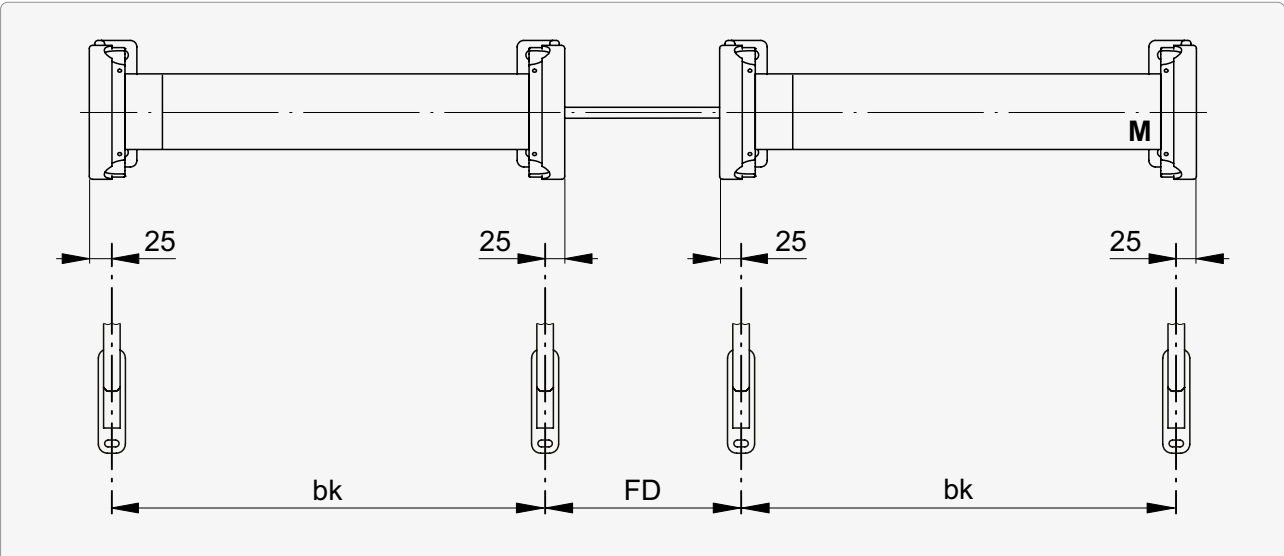
Motorantrieb

Konventionell



FD
50 ... 150

Box



FD
50 ... 150

Soloscreen® III

Abgekündigt*

Grenzmasse Soloscreen® III Box 90	244
Boxvarianten	245
Typenübersicht	246
Einbausystem in Sturznische	247
Vorbausystem mit Box	248
Fallprofile	250
Motorkabelausgang	251

Schienenführung

Führungsschienen	253
Schnitte Details	254
Führungsbefestigungen (Prinzip)	256
Befestigungspunkte Soloscreen® III Konventionell	258
Befestigungspunkte Soloscreen® III Fix	259
Befestigungspunkte Soloscreen® III Box	260

Seilführung

Führungsseil	262
Schnitte Details	262
Seilbefestigungen	264

Massdefinitionen	268
Definition der Behangrollrichtung	275
Montageuntergrund	276

i * **Abgekündigt**, noch bis 30.4.2026 als ganzes Produkt für Ersatzfälle bestellbar, bis 30.4.2029 sind Ersatzbaugruppen erhältlich. Ersatzteile bleiben bis mindestens 30.4.2036 erhältlich.

Abgekündigt

Grenzmasse Soloscreen® III Konventionell



Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (gh)	Höhe max. (gh)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	600	2800	600	2500 ^{1,3}	7.2
Motorantrieb	600	2800		3000 ²	
				3000 ^{1,2,3}	8.4

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Storen max.	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	5000	3	10
Motorantrieb			15

Grenzmasse Soloscreen® III Fix

Schienenführung

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (gh)	Höhe max. (gh)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	600	2000	600	2500 ^{1,2,3}	4
Motorantrieb	600				

Grenzmasse Soloscreen® III Box 75 Fix

Schienenführung

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (gh)	Höhe max. (gh)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	600	2500	600	2800 ^{1,2,3}	6.25
Motorantrieb	600	2500		2500 ^{1,3}	
				2800 ²	

¹ Collection Screen Satiné 5500
² Collection Soltis 86 und 92
³ Collection Soltis B92

Grenzmasse Soloscreen® III Box 65

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (gh)	Höhe max. (gh)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	600	2400	600	2000 ¹	7.2
				2500 ³	
				3000 ²	

Gekuppelte Anlage

Bedienung	Breite max. (bk)	Storen max.	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	3000	3	6.9 ¹ 7.5 ³ 9 ²

Grenzmasse Soloscreen® III Box 75

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (gh)	Höhe max. (gh)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	600	2800	600	2500 ¹	8.4
				2500 ³	
				3000 ²	

Gekuppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Storen max.	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	4000	3	10
Motorantrieb			12

¹ Collection Screen Satiné 5500
² Collection Soltis 86 und 92
³ Collection Soltis B92

Abgekündigt

Grenzmasse Soloscreen® III Box 90

Einzelbehang

Bedienung	Breite min. (bk)	Breite max. (bk)	Höhe min. (gh)	Höhe max. (gh)	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	600	2800	600	3000 ^{1,2,3}	8.4
Motorantrieb	600				

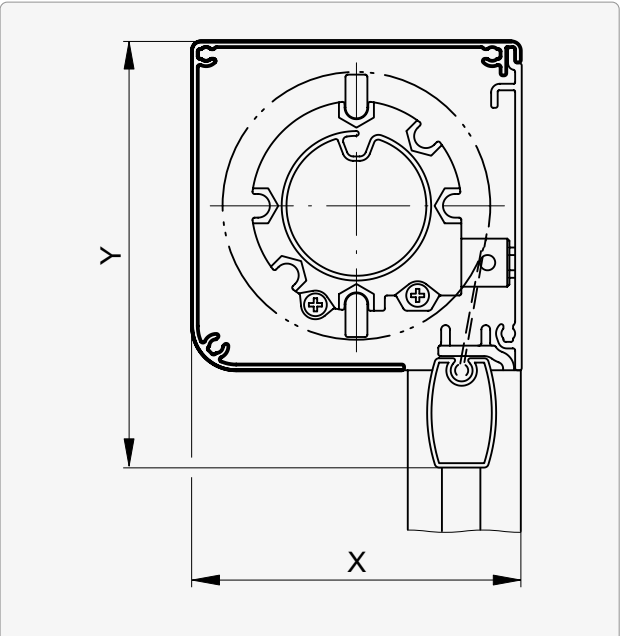
Gekoppelte Anlagen

Bedienung	Breite max. (bk)	Storen max.	Fläche max. [m²]
Kurbelantrieb	5000	3	10
Motorantrieb			15

¹ Collection Screen Satiné 5500
² Collection Soltis 86 und 92
³ Collection Soltis B92

Boxvarianten

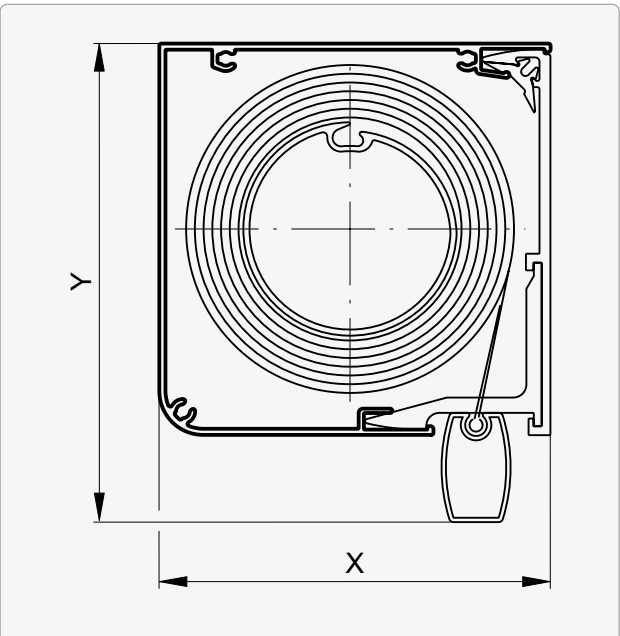
Box 75 Fix



Version	X	Y
Box 75 Fix	75	97

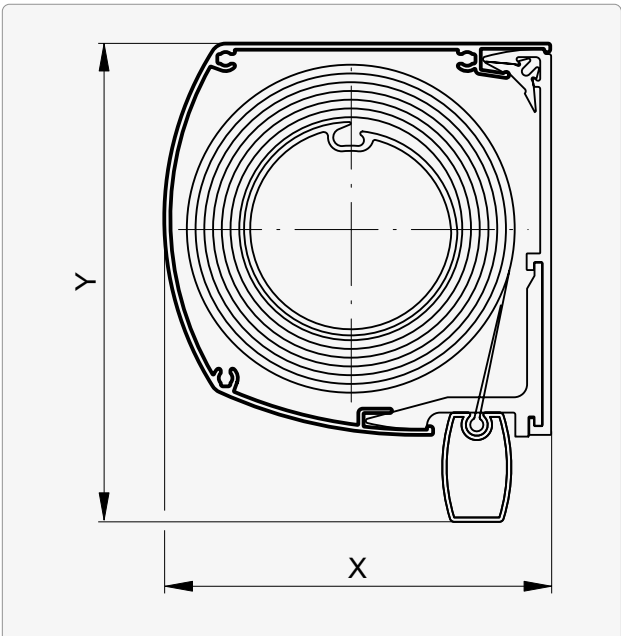
Die Ausführung Soloscreen® III Fix wird ohne separate Boxbefestigung montiert. Die Box wird direkt an den Führungen befestigt.

Box eckig



Version	X	Y
Box 90	90	110

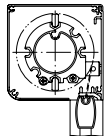
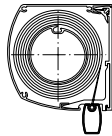
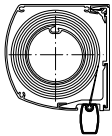
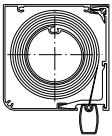
Box Design



Version	X	Y
Box Design 65	68.5	85
Box Design 75	77.2	97
Box Design 90	89	110

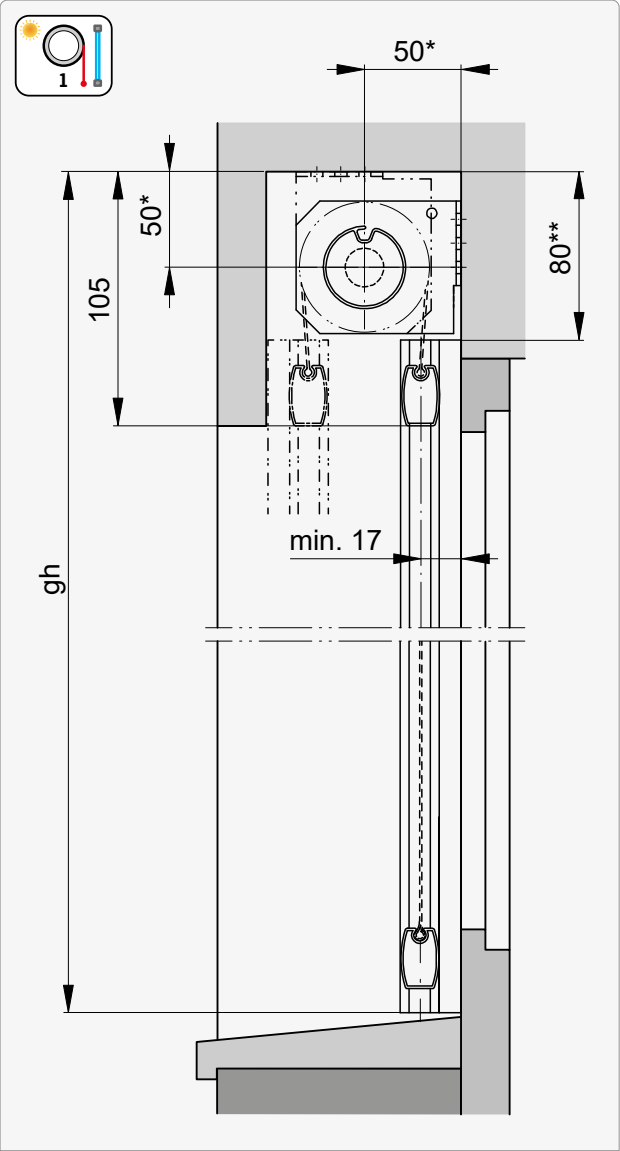
Abgekündigt

Typenübersicht

Box Form				
Grösse	75 mm Fix	65 mm	75 mm	90 mm
Bedienung				
Kurbelantrieb	●	●	●	●
Motorantrieb	●	—	●	●
Kasten mit Steckerkupplung				
hinter Kasten	—	—	—	●
Führungstyp				
Führung	●	●	●	●
Seil	—	●	●	●

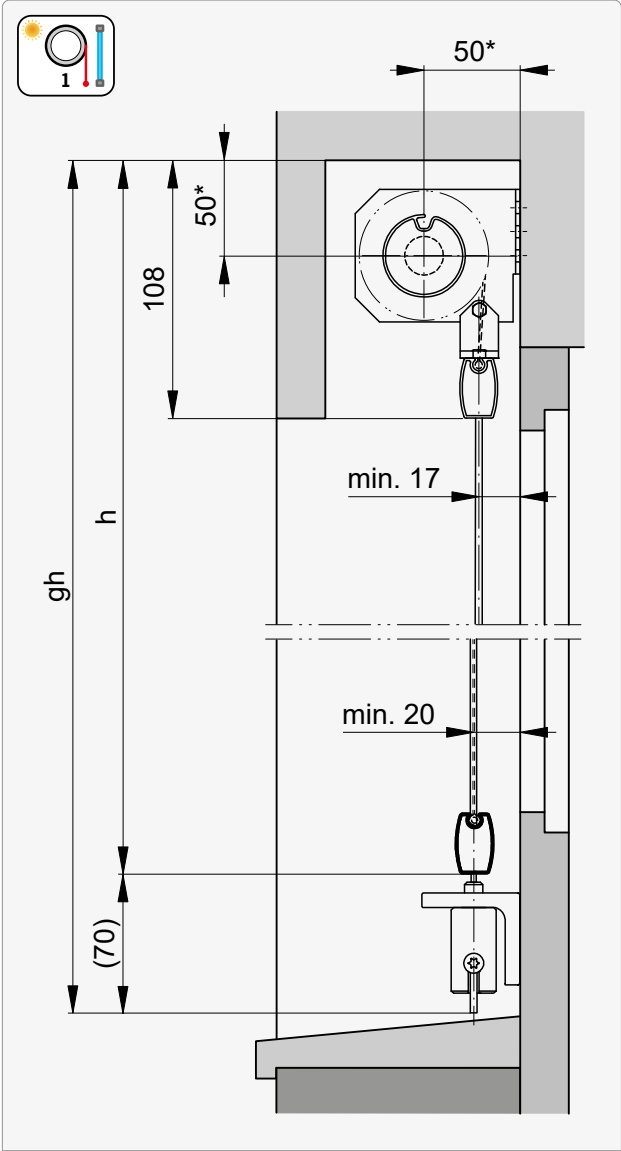
Einbausystem in Sturznische

Vertikalschnitt: Führungsschiene konventionell



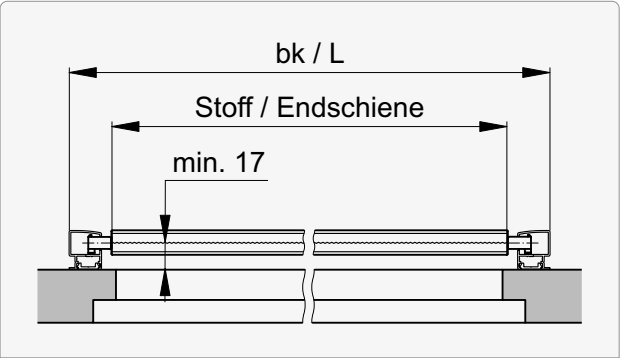
* Kurbelantrieb: 40 ** Kurbelantrieb: 70

Vertikalschnitt: Seilführung

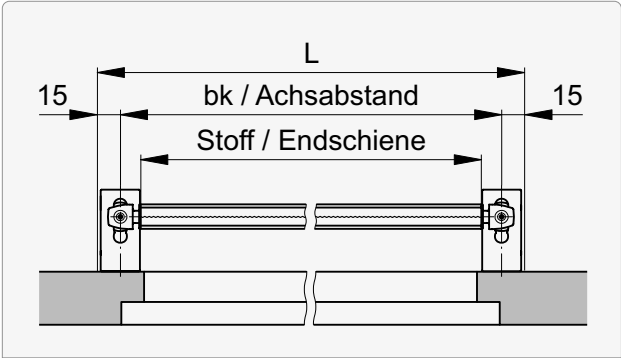


* Kurbelantrieb: 40

Horizontalschnitt: Führungsschiene konventionell



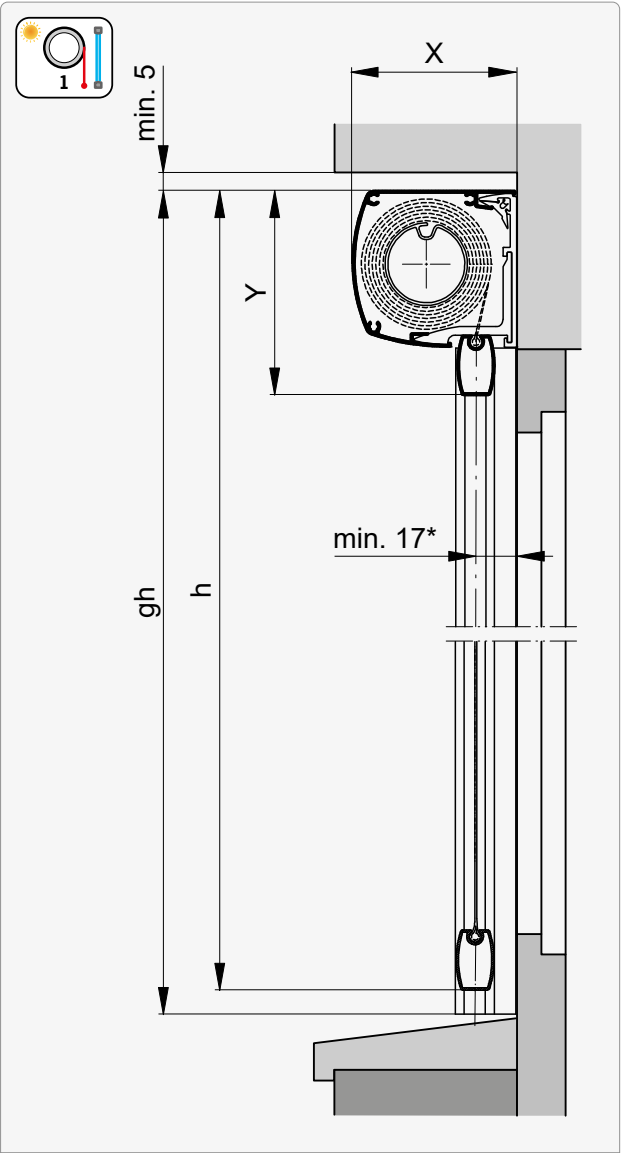
Horizontalschnitt: Seilführung



Abgekündigt

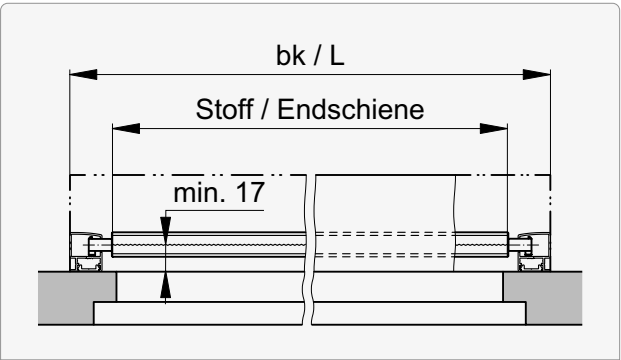
Vorbausystem mit Box

Vertikalschnitt: Führungsschiene

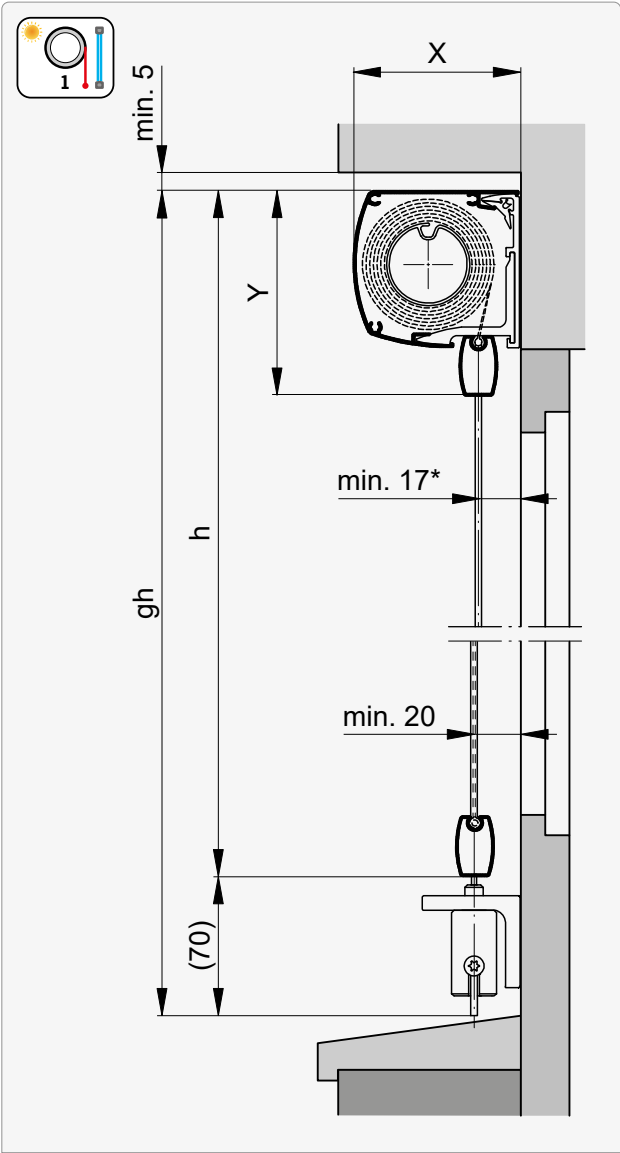


* mit Hirschmann-Profil: min. 42

Horizontalschnitt: Führungsschiene

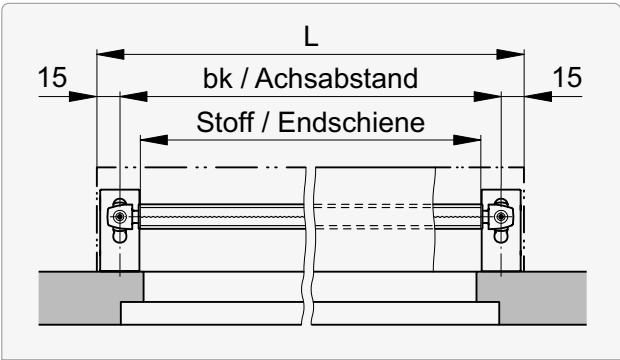


Vertikalschnitt: Seilführung



* mit Hirschmann-Profil: min. 42

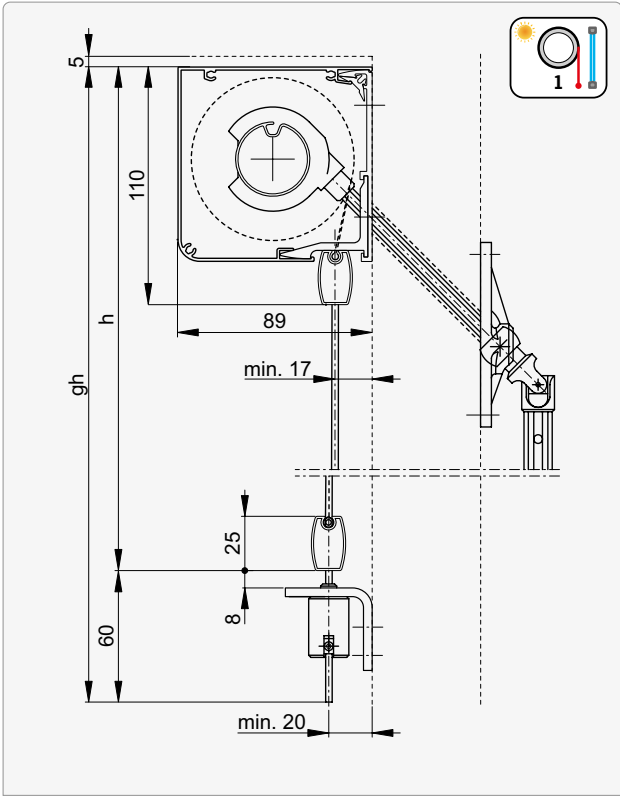
Horizontalschnitt: Seilführung



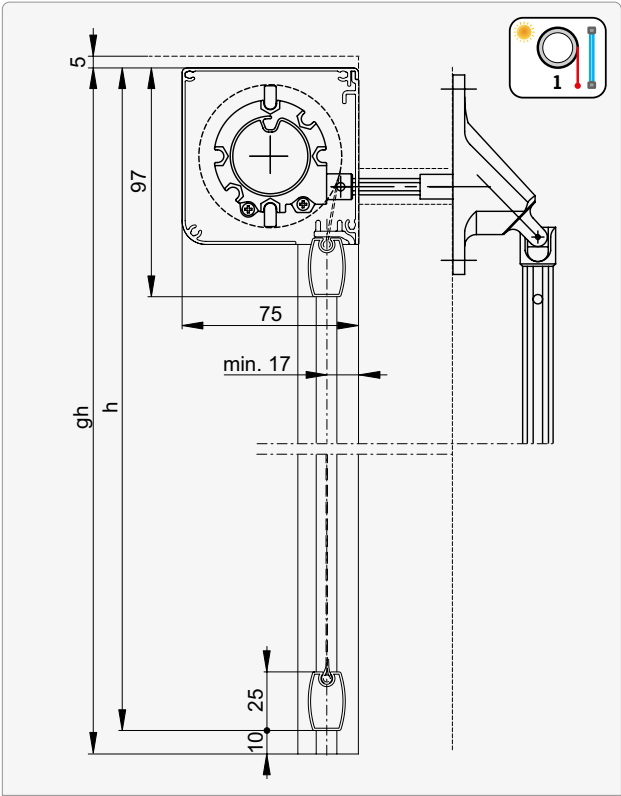
Abgekündigt

► Vorbausystem mit Box

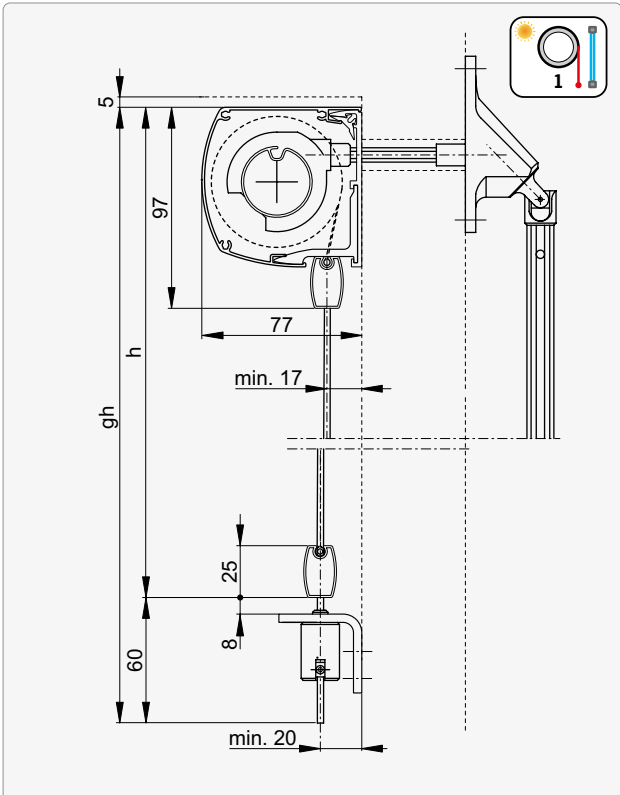
Vertikalschnitt: Box eckig 90



Vertikalschnitt: Box eckig 75



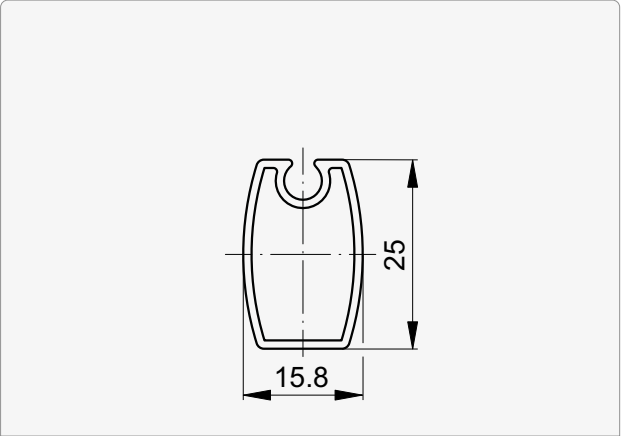
Vertikalschnitt: Box Design 75



Abgekündigt

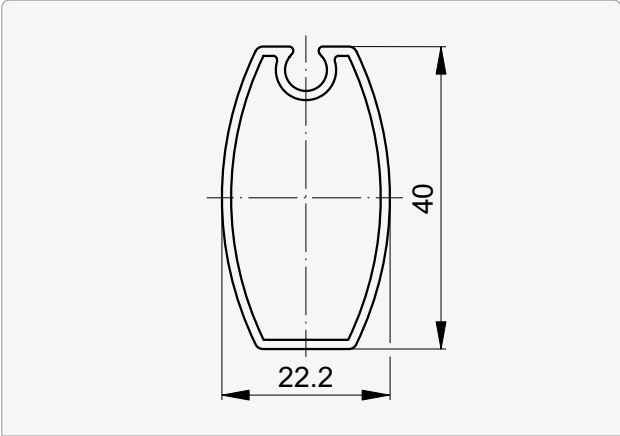
Fallprofile

Typ 25



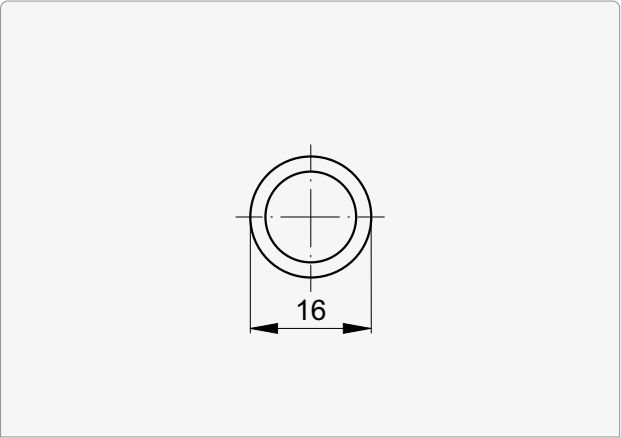
i L ≤ 2400.

Typ 40



i L > 2400

Fix

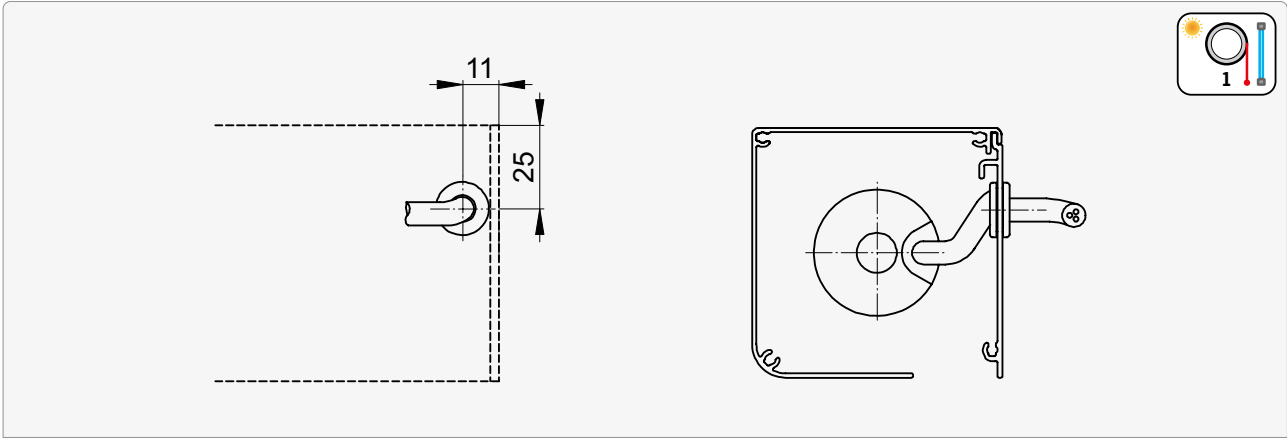


Abgekündigt

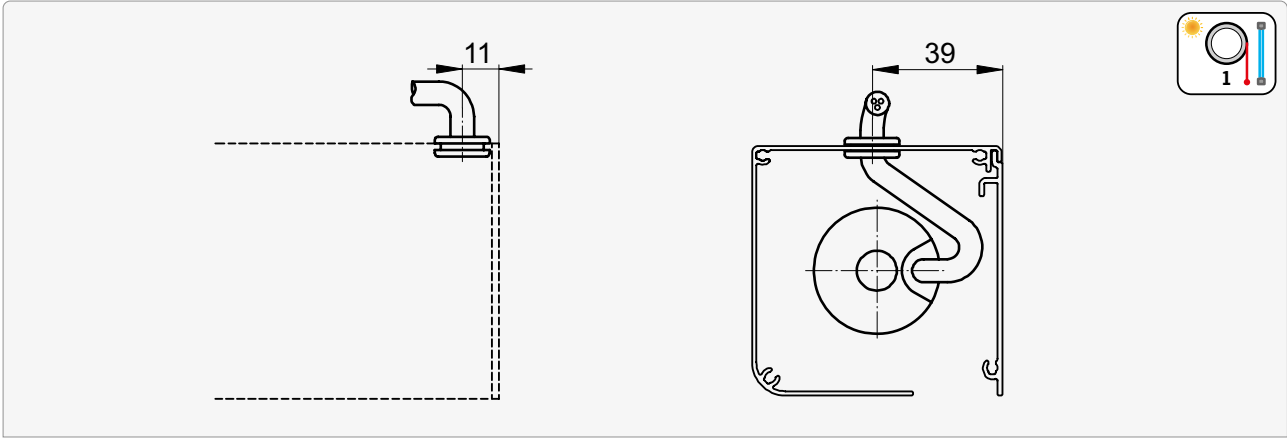
Motorkabelausgang

Soloscreen® III Box 75 Fix

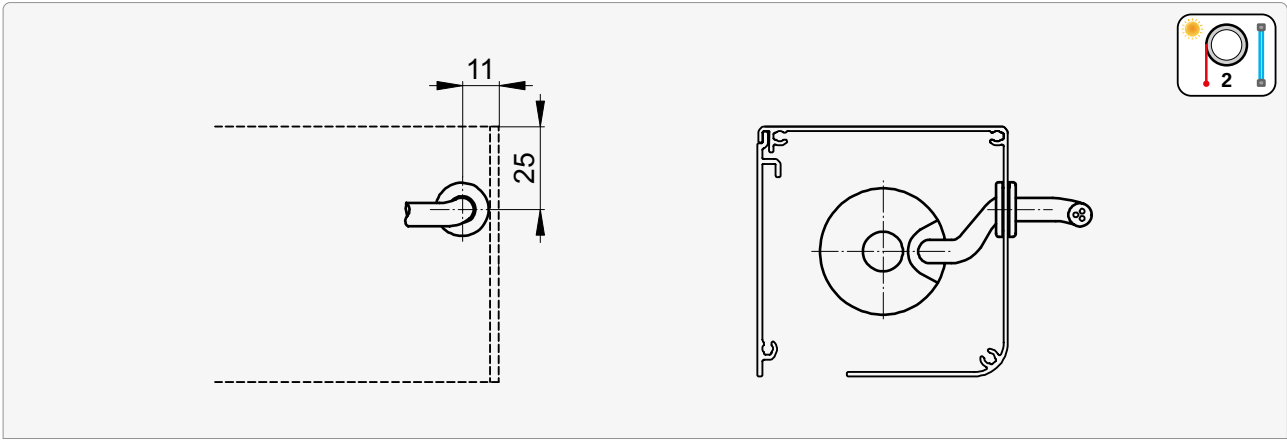
Typ 6



Typ 8



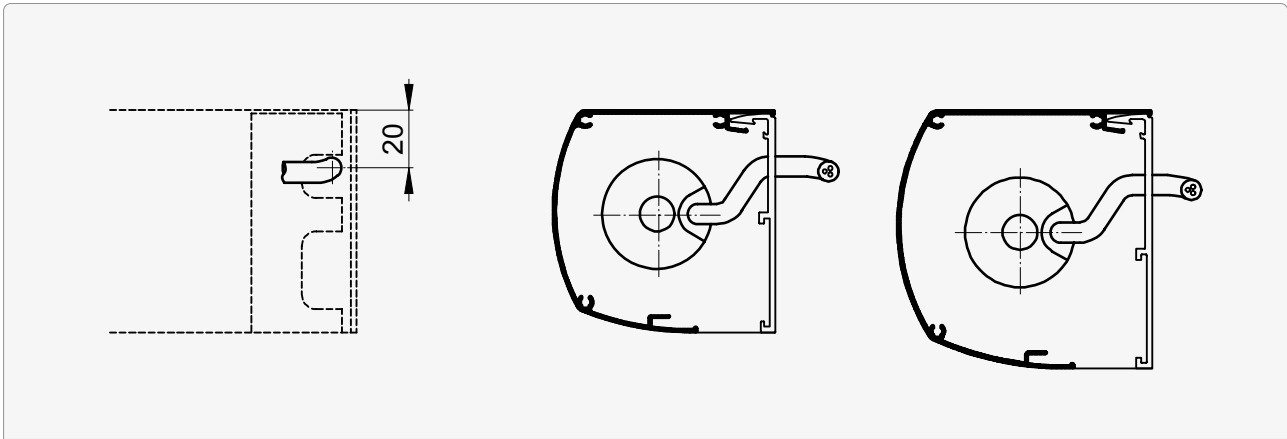
Typ 6



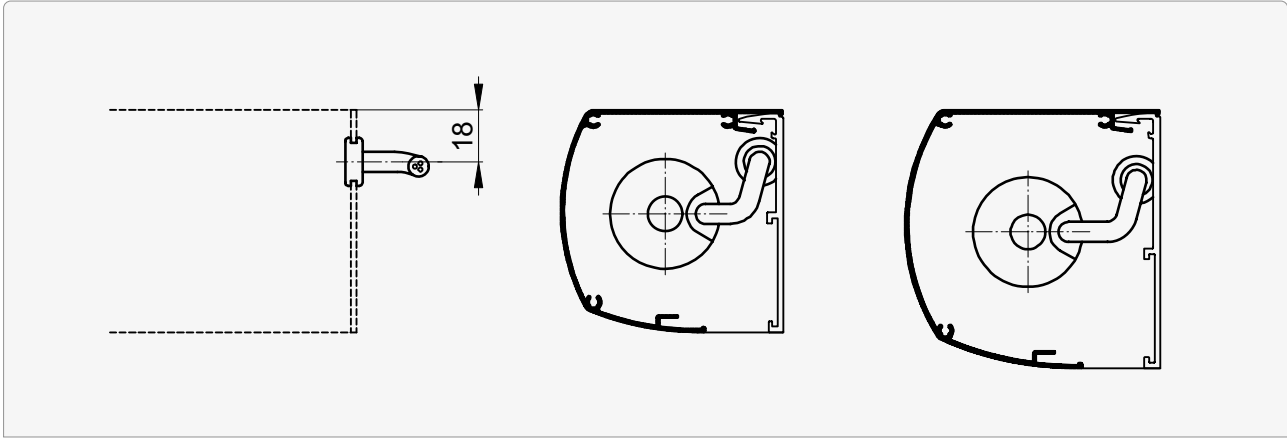
►► **Motorkabelausgang**

Soloscreen® III Box 75 | Soloscreen® III Box 90

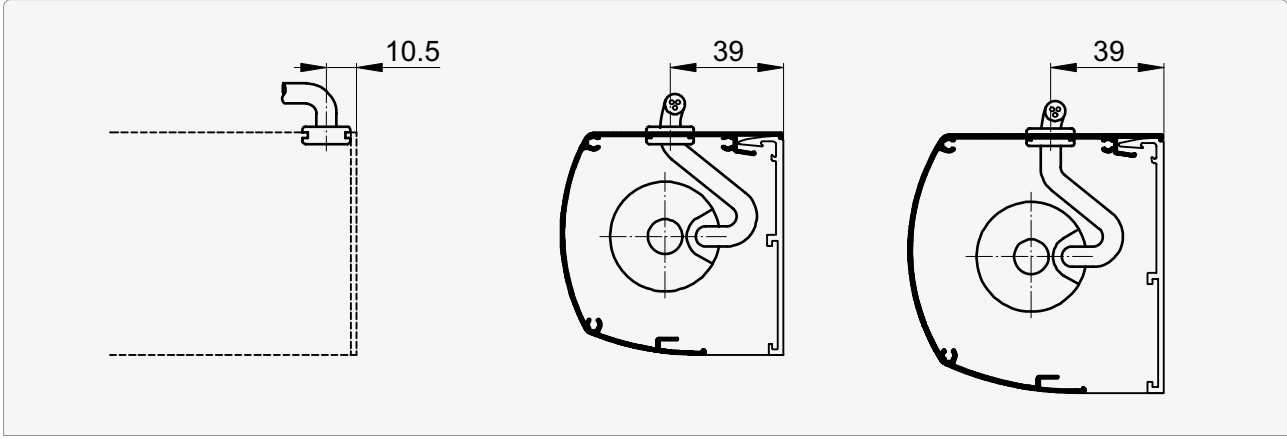
Typ 6



Typ 7

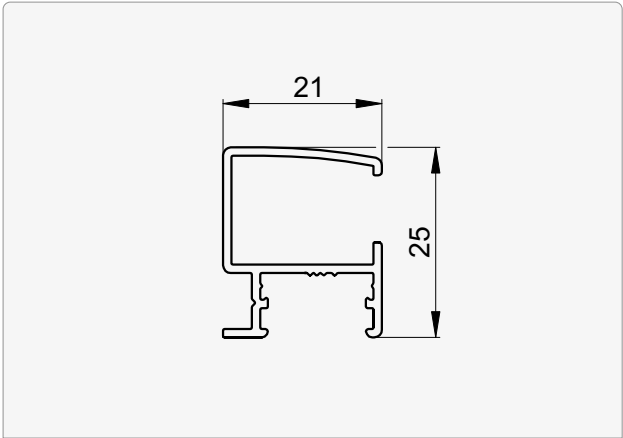


Typ 8

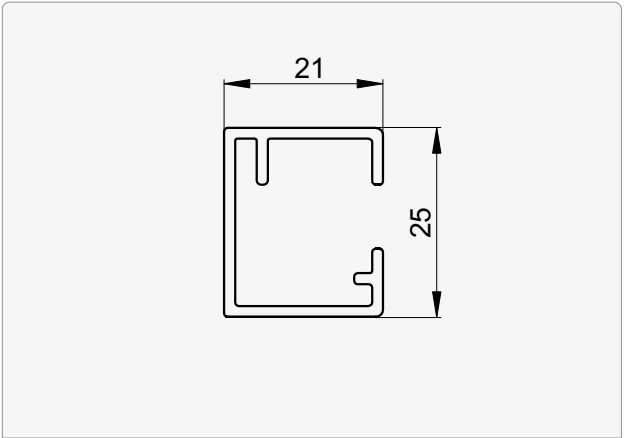


Führungsschienen

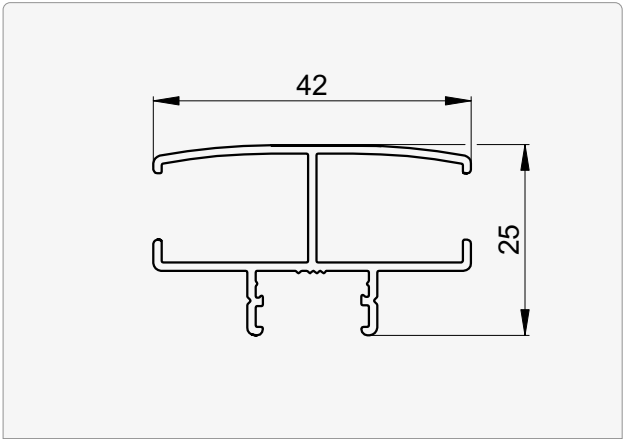
Einfachschiene



Box Fix

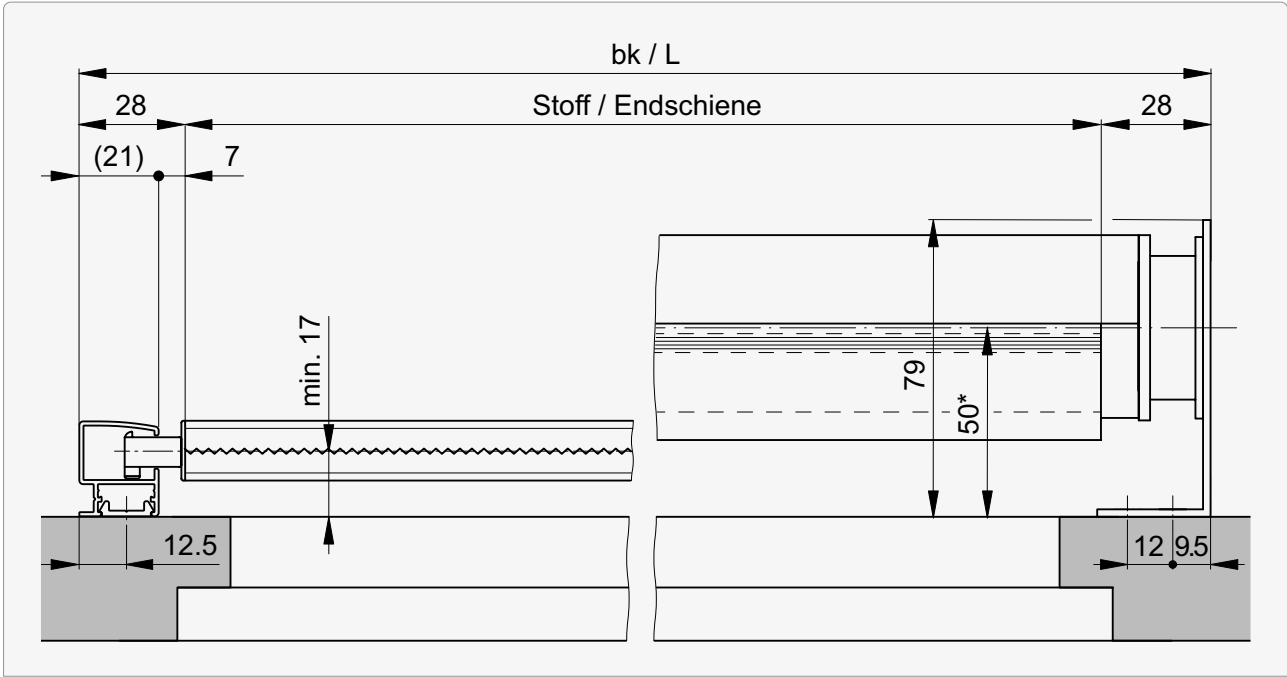


Doppelschiene



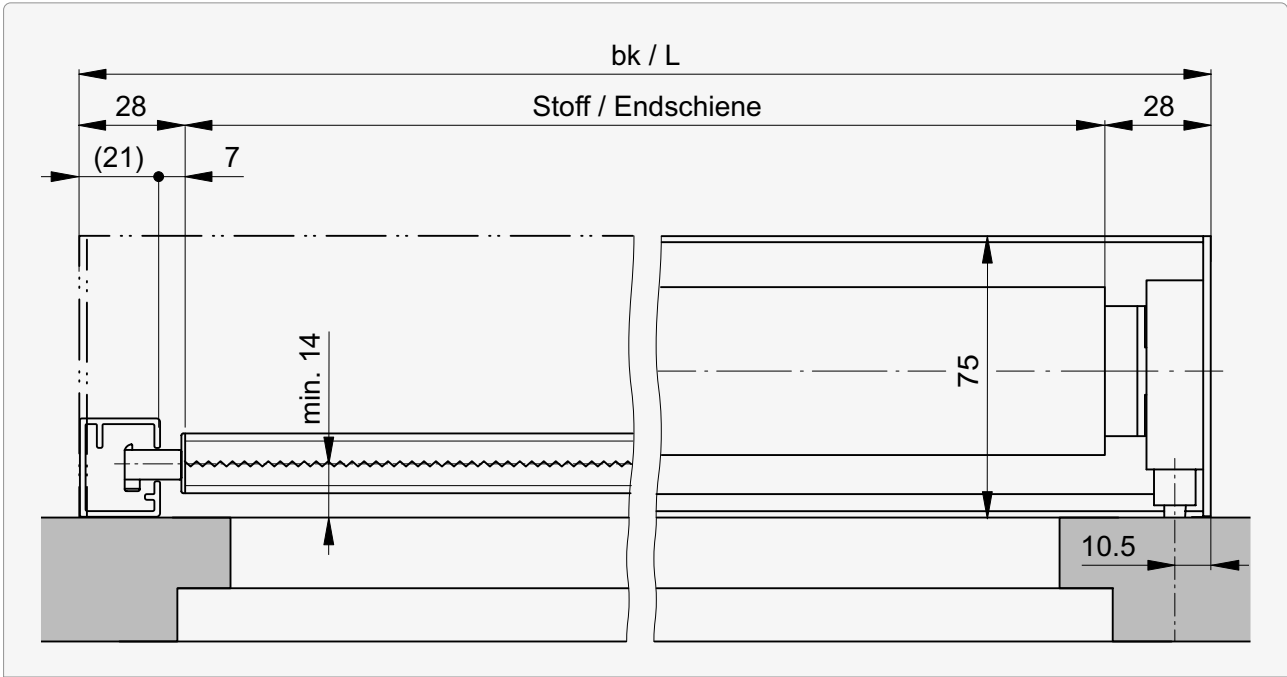
Schnitte | Details

Horizontalschnitt: Führungsschiene konventionell



* Kurbelantrieb: 40

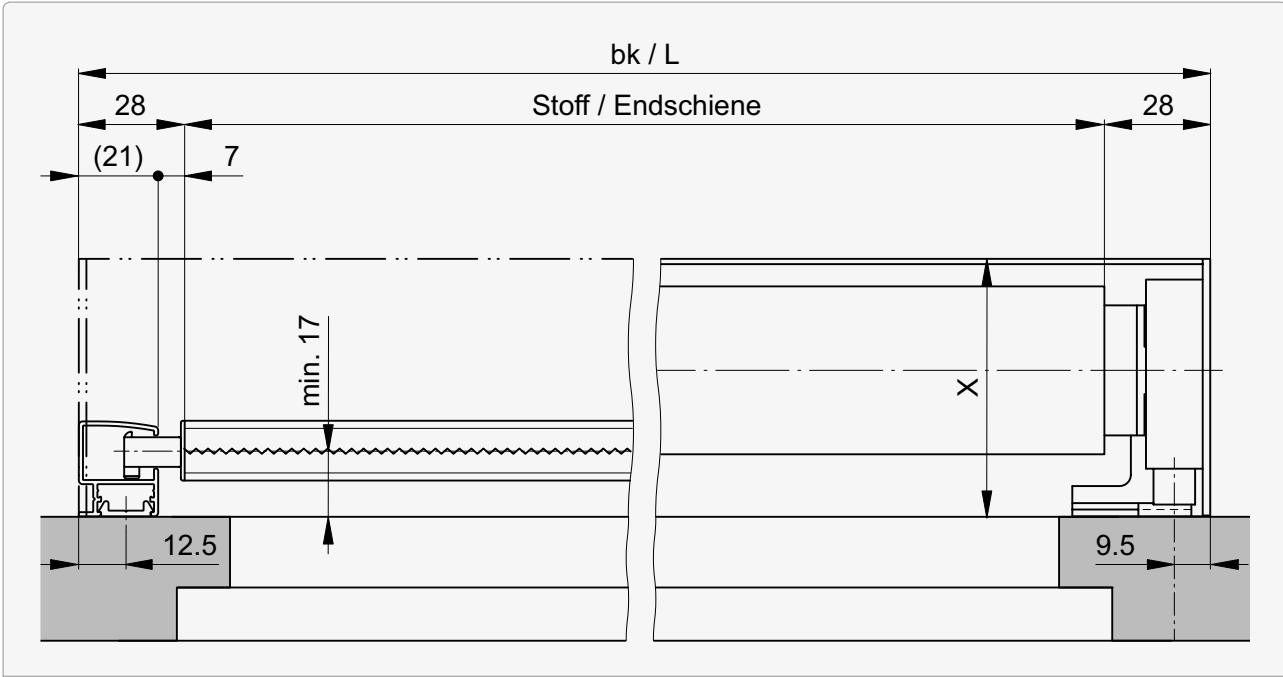
Horizontalschnitt: Box 75 Fix



►► Schnitte | Details

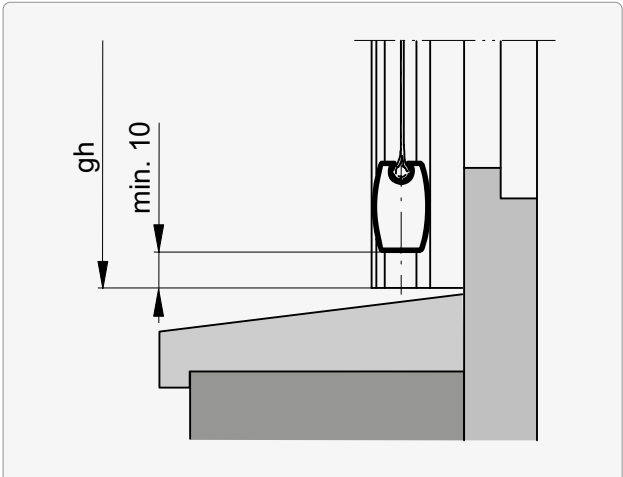
Horizontalschnitt: Box eckig, Box Design

Box 75 Fix



Wert für X..... 245

Detail unten



Abgekündigt

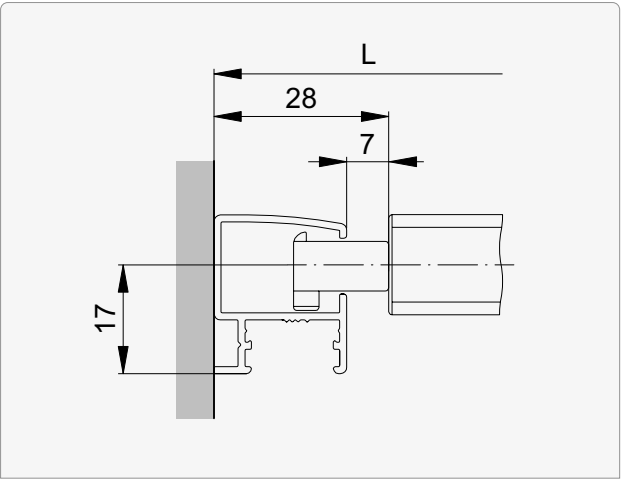
Führungsbefestigungen (Prinzip)

Übersicht

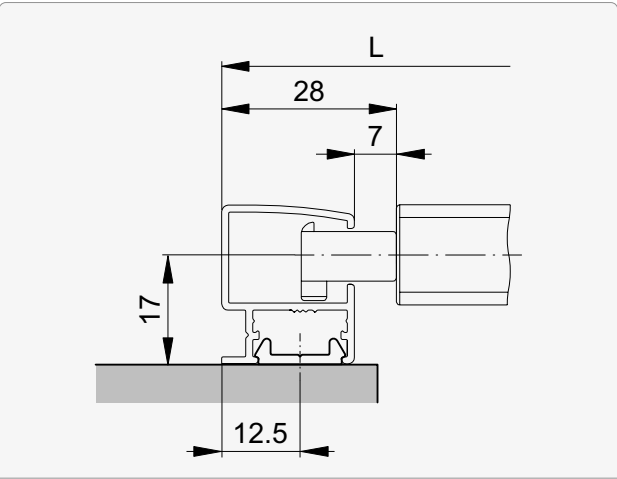
Typ											
A	B	Bd	C	Cd	E	F	G	H	I	T	V
●	●	-	-	-	-	●	●	●	○ ¹	-	-

- uneingeschränkt anwendbar
- mit Einschränkungen anwendbar
- ¹ nicht bei **Box Fix**

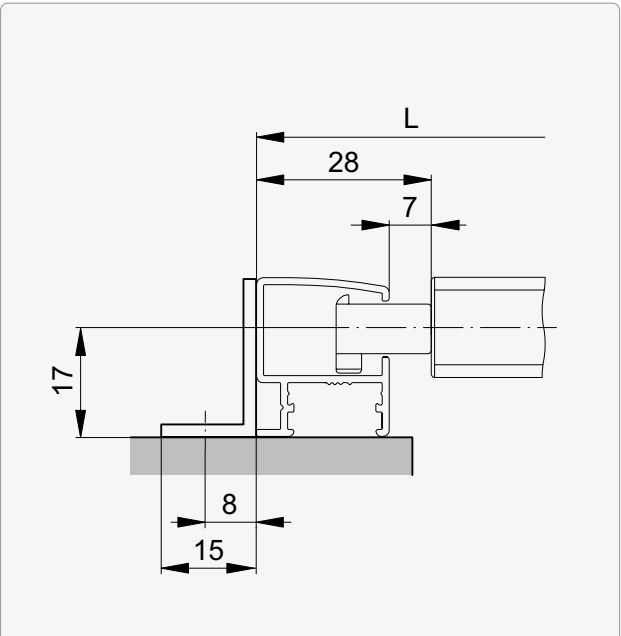
A Leibungsmontage



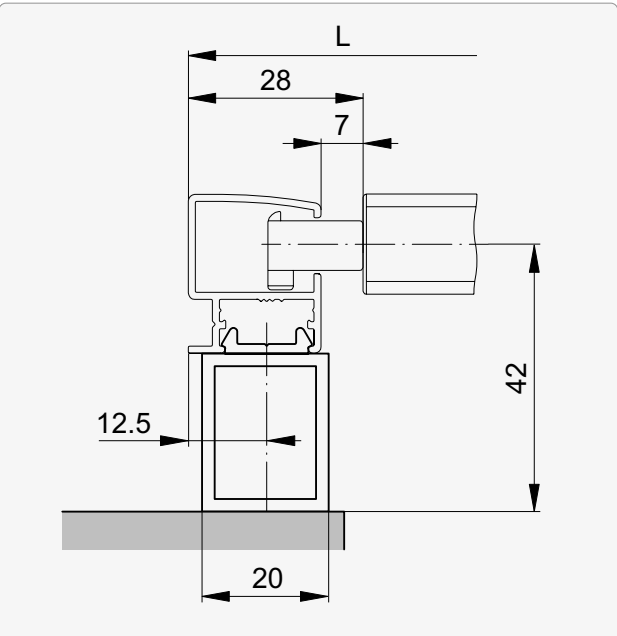
F Montage auf Fassade



B Montage auf Winkel



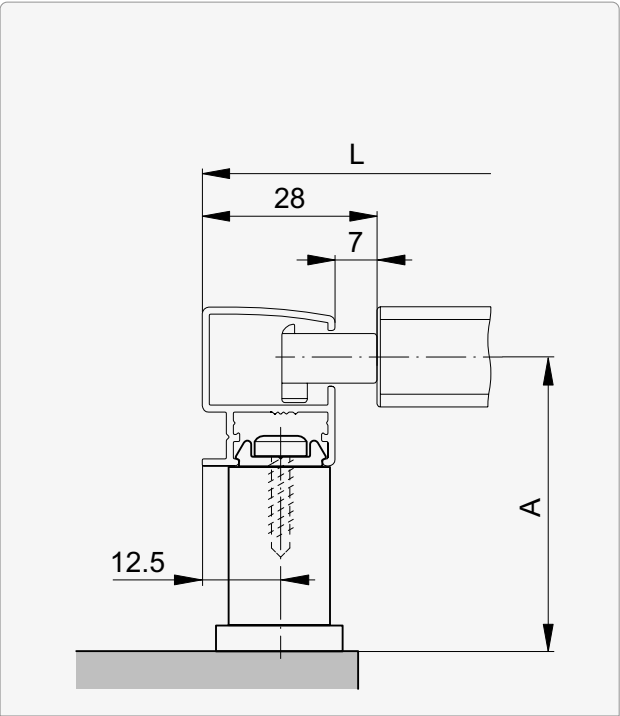
G Montage auf Rohrprofil



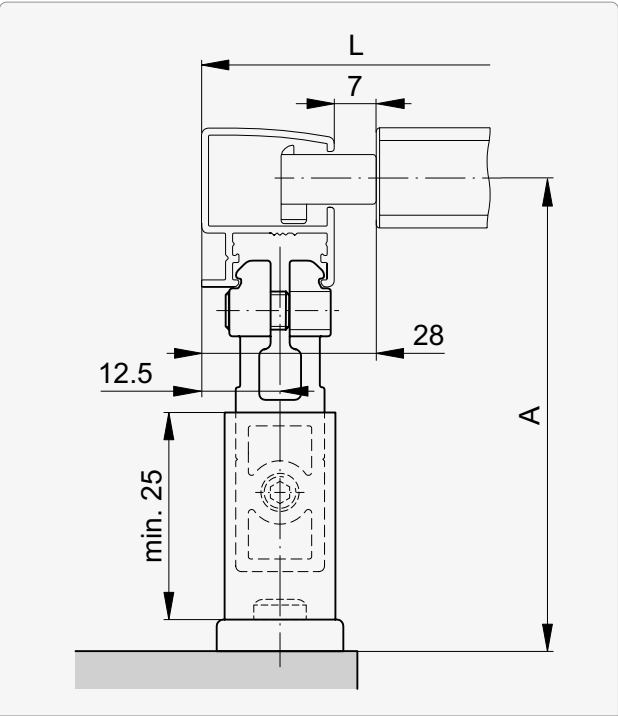
Abgekündigt

Führungsbefestigungen (Prinzip)

H Montage auf Konsole

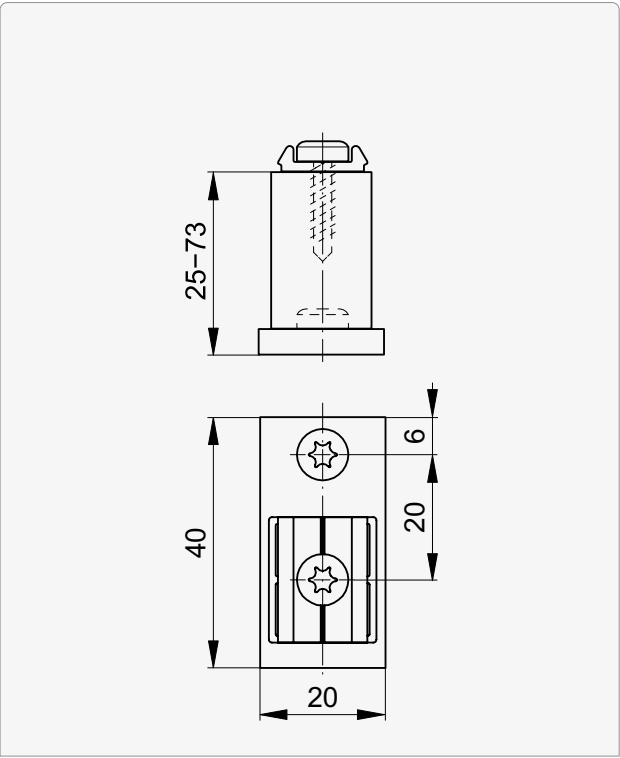


I Montage auf einstellbarer Konsole



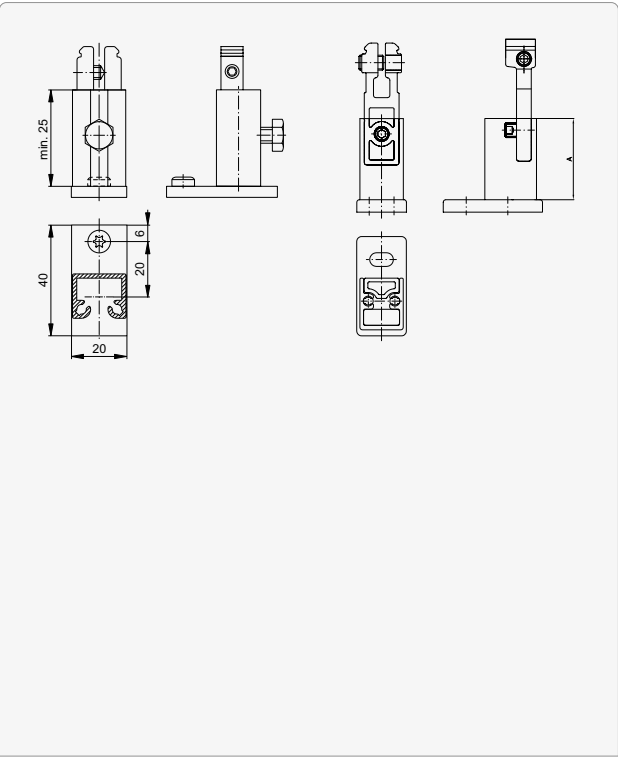
Nicht bei Box Fix

Konsole zu Typ H



A
42 ... 90

Konsole zu Typ I

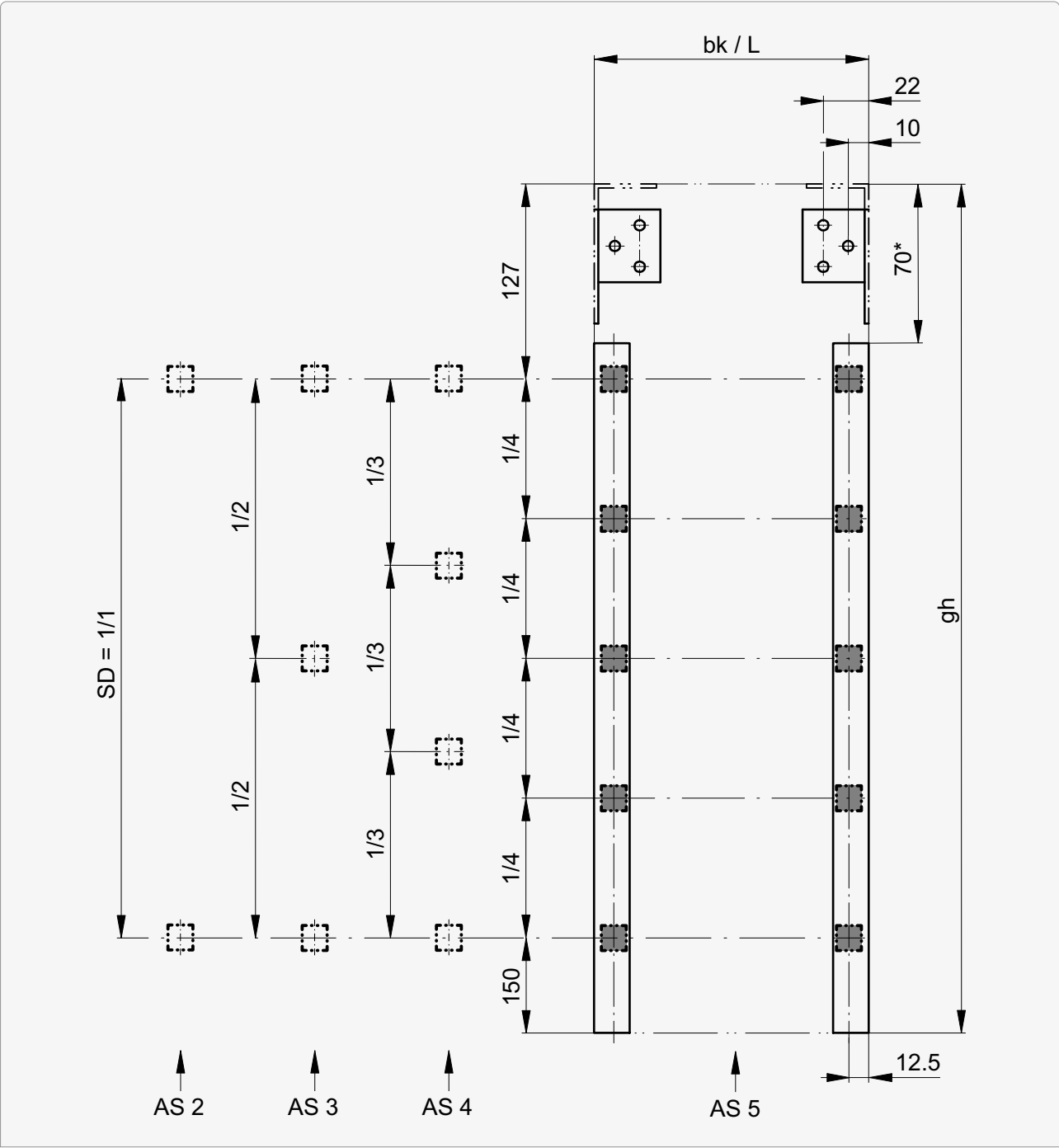


A
57 ... 90

Abgekündigt

Befestigungspunkte Soloscreen® III Konventionell

gh	AS
≤ 877	2
878... 1477	3
1478... 2077	4
>2077	5



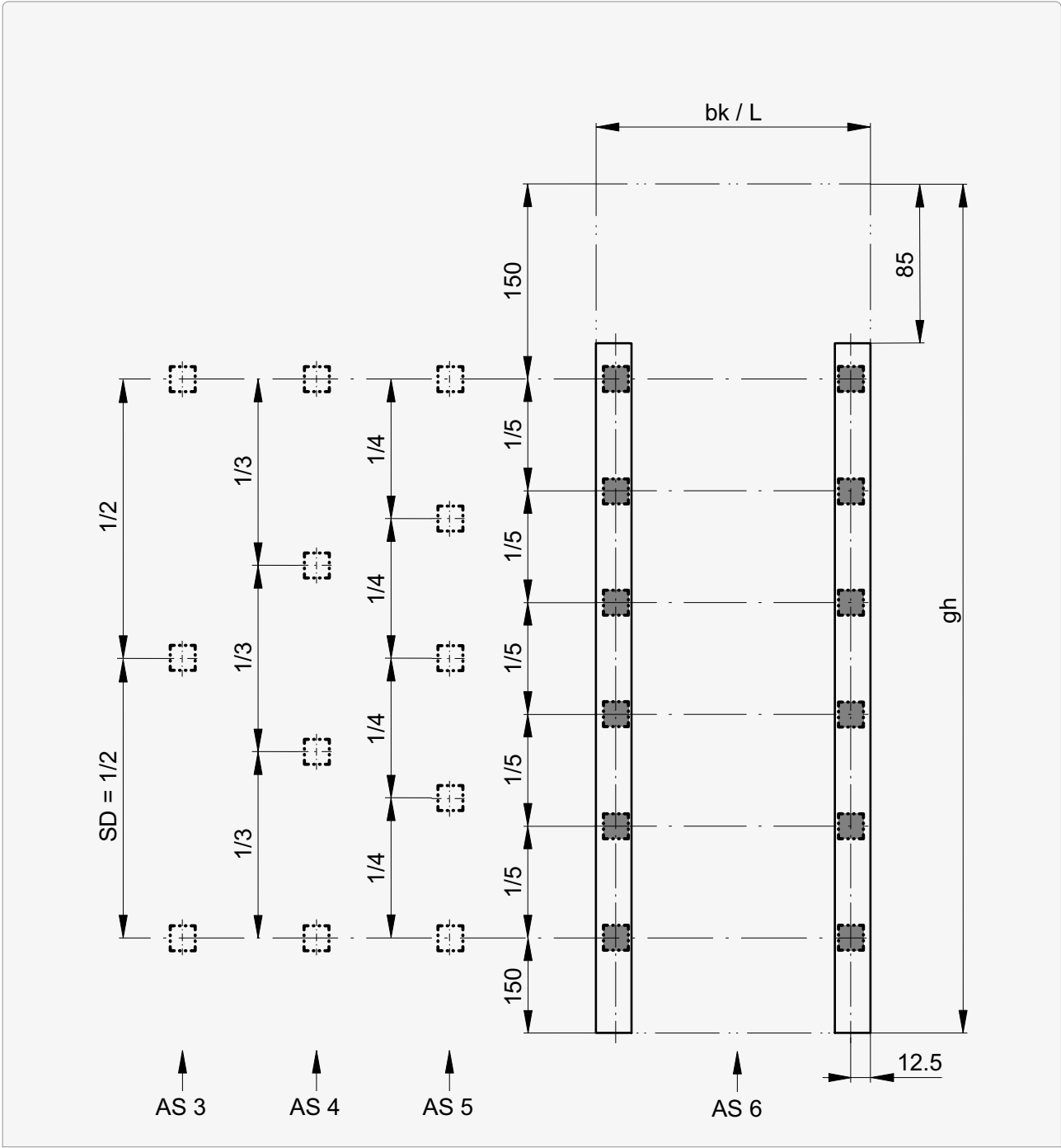
AS Anzahl Löcher

SD Lochabstand

Abgekündigt

Befestigungspunkte Soloscreen® III Fix

gh	AS
≤ 877	3
878... 1477	4
1478... 2077	5
>2077	6



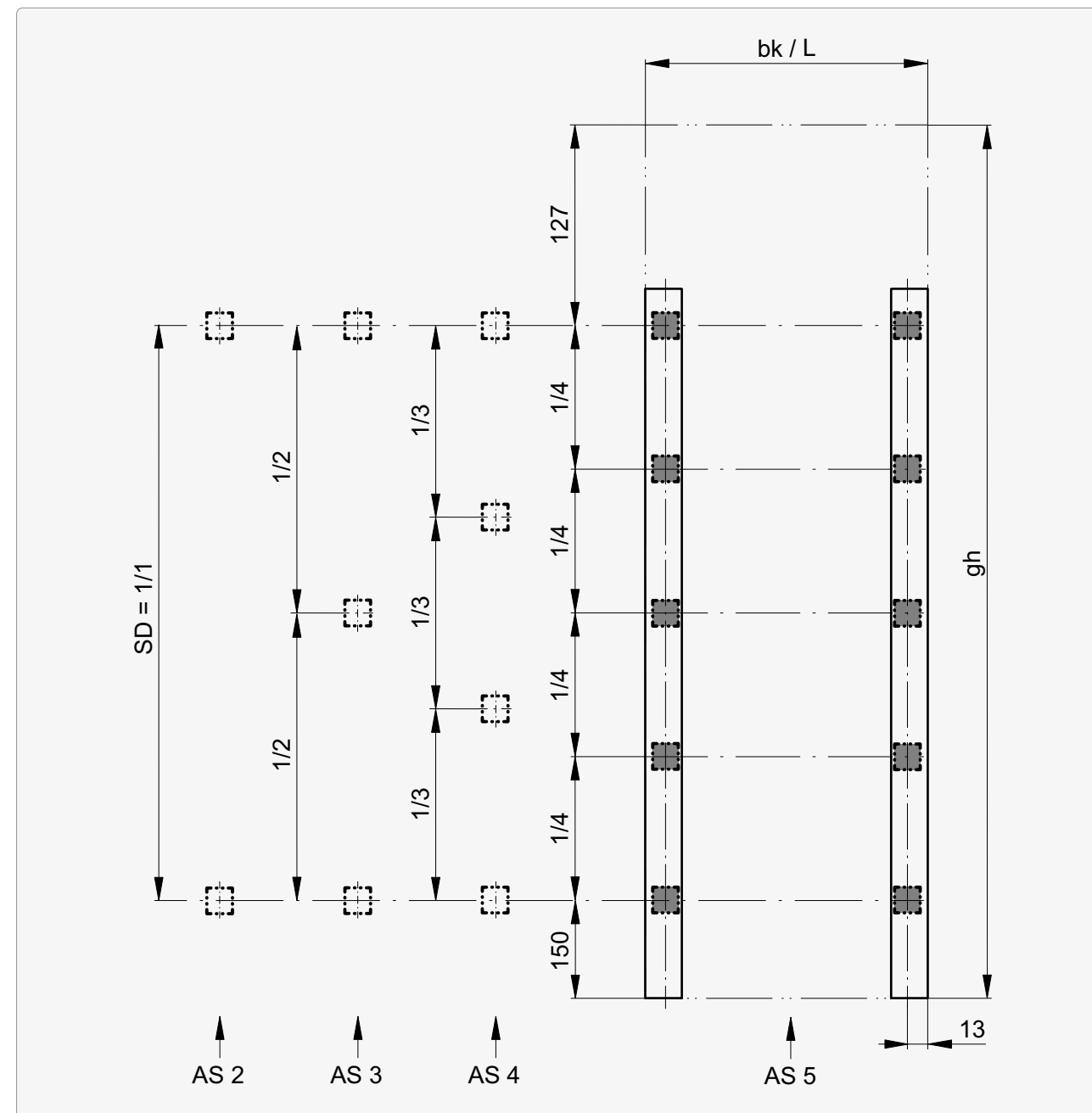
AS Anzahl Löcher

SD Lochabstand

Befestigungspunkte Soloscreen® III Box

Box Fix

gh	AS
≤ 865	2
866...1465	3
1466...2065	4
> 2065	5



AS Anzahl Löcher

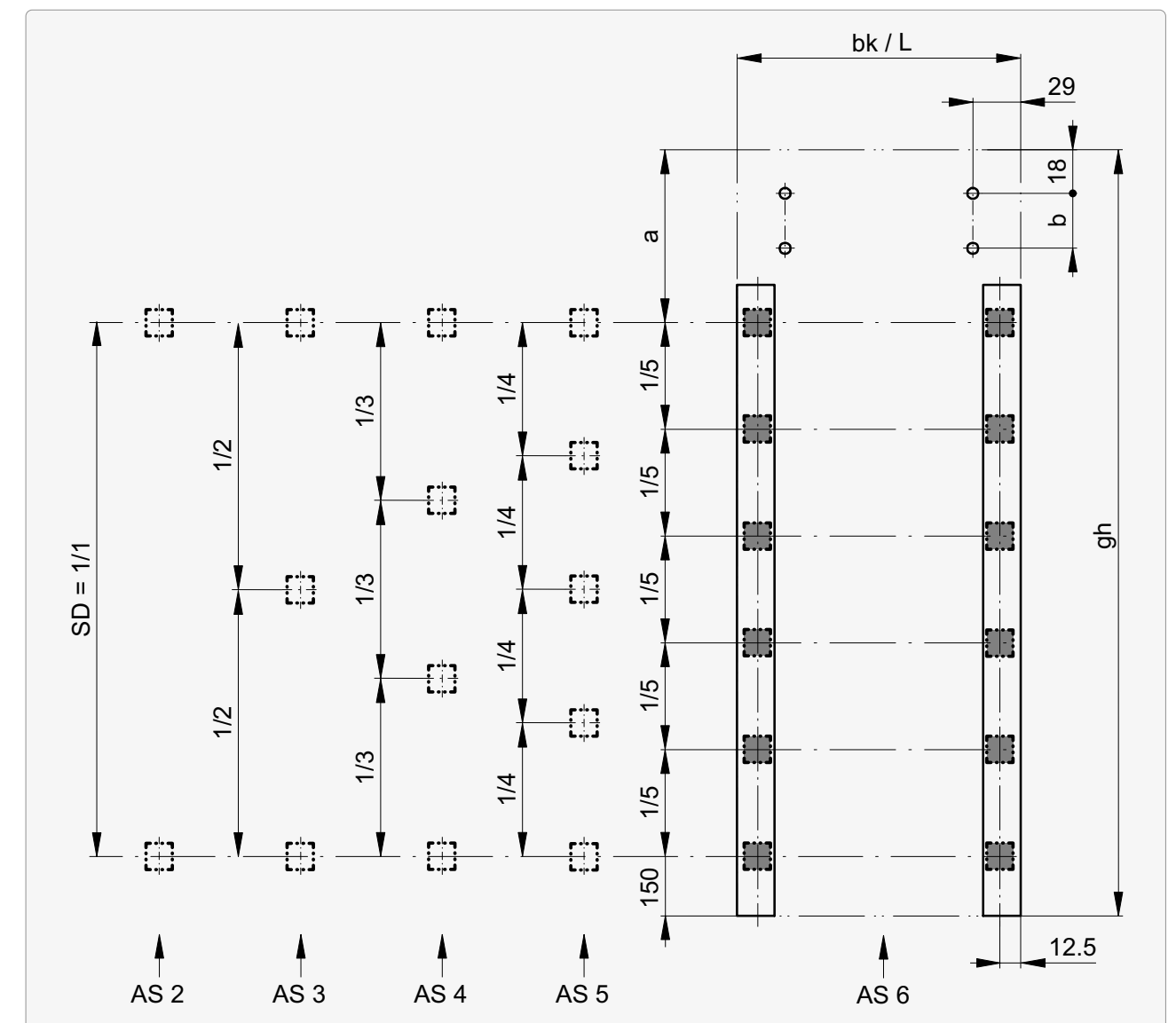
SD Lochabstand

►► Befestigungspunkte Soloscreen® III Box

Box 65 | Box 75 | Box 90

Ausführung	gh	AS	a	b	Ausführung	gh	AS	a	b
Box 65	≤ 865	2	115	27	Box 75	≤ 877	2	127	39
	866...1465	3				878...1477	3		
	1466...2065	4				1478...2077	4		
	>2065	5				>2078	5		

Ausführung	gh	AS	a	b
Box 95	≤ 890	2	140	51.5
	891 ... 1490	3		
	1491 ... 2090	4		
	2091 ... 2690	5		
	> 2691	6		

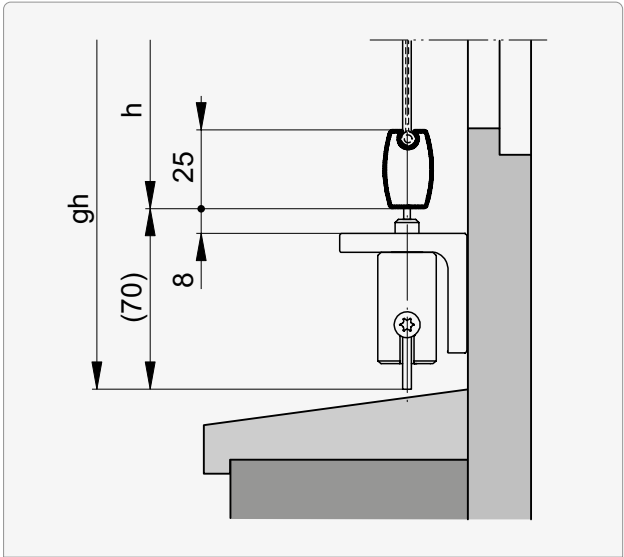


AS Anzahl Löcher

SD Lochabstand

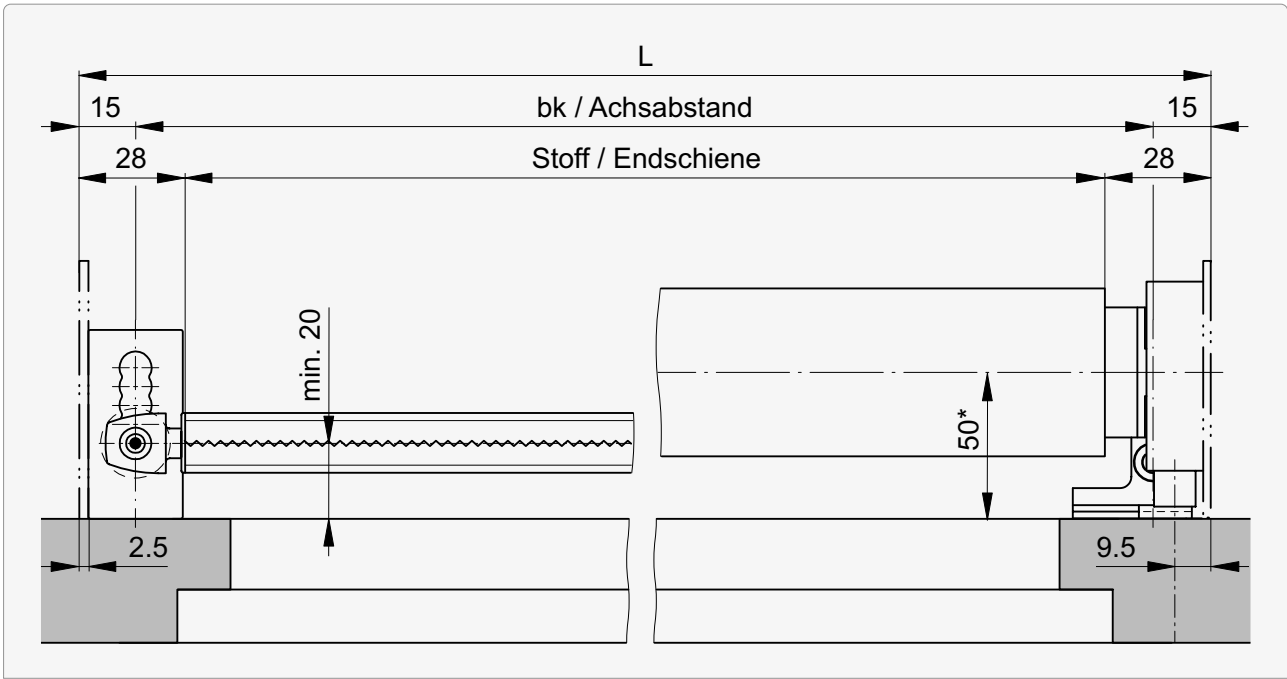
Führungsseil

Leibungs- / Fassadenmontage



Schnitte | Details

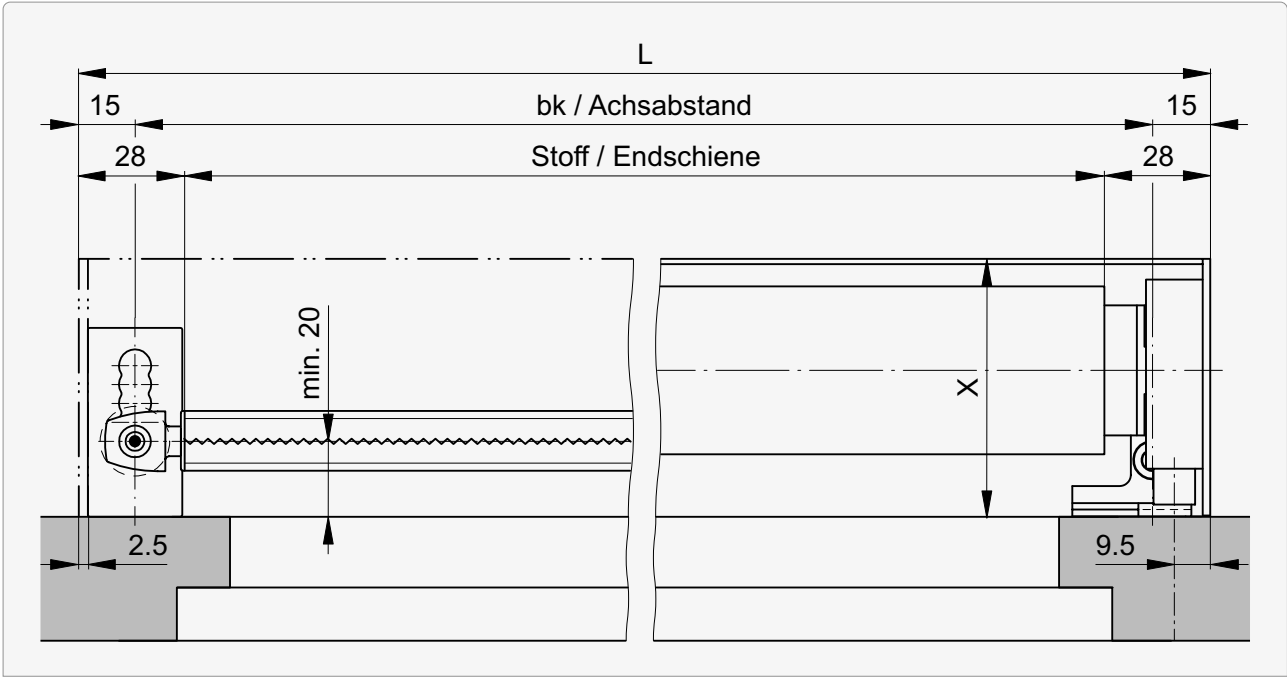
Horizontalschnitt



* Kurbelantrieb: 40

►► Schnitte | Details

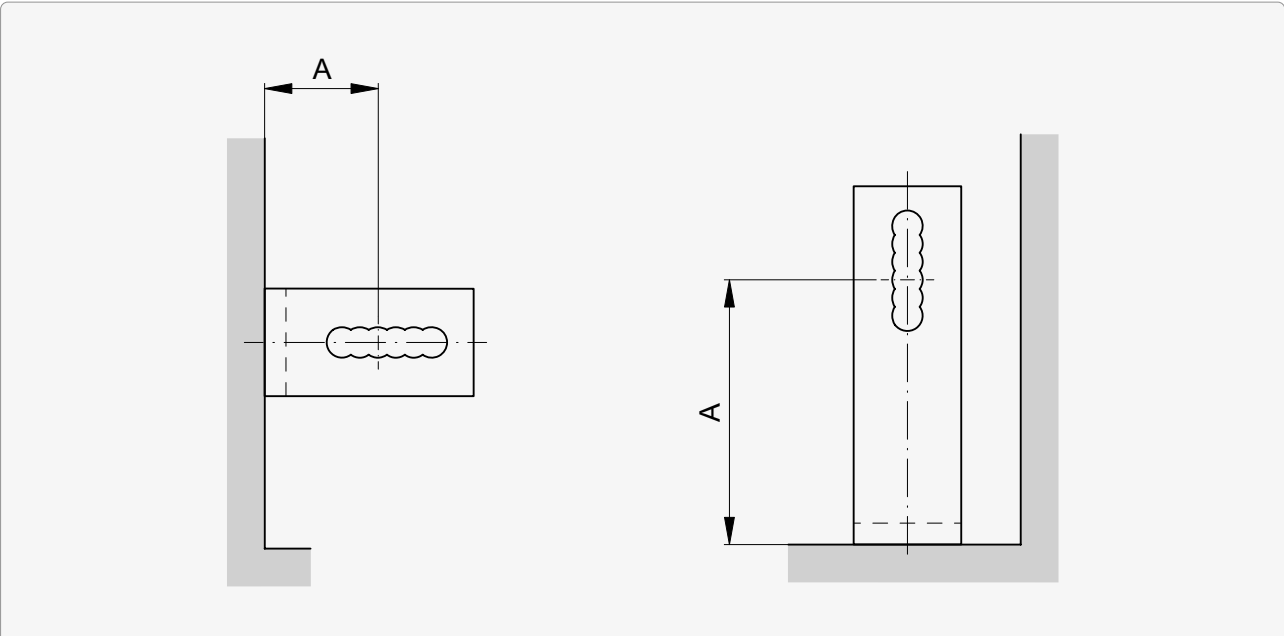
Horizontalschnitt: Box eckig, Box Design



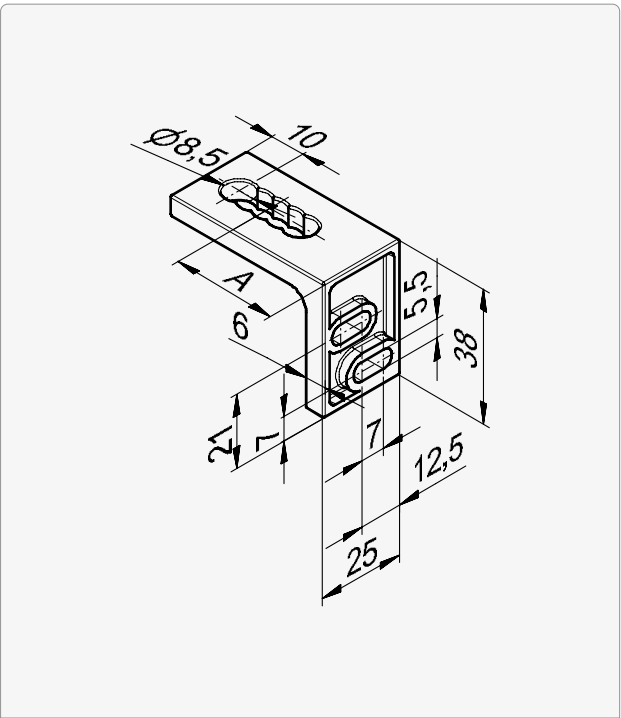
➡ Wert für X..... 245

Seilbefestigungen

F Leibungs- oder Fassadenmontage



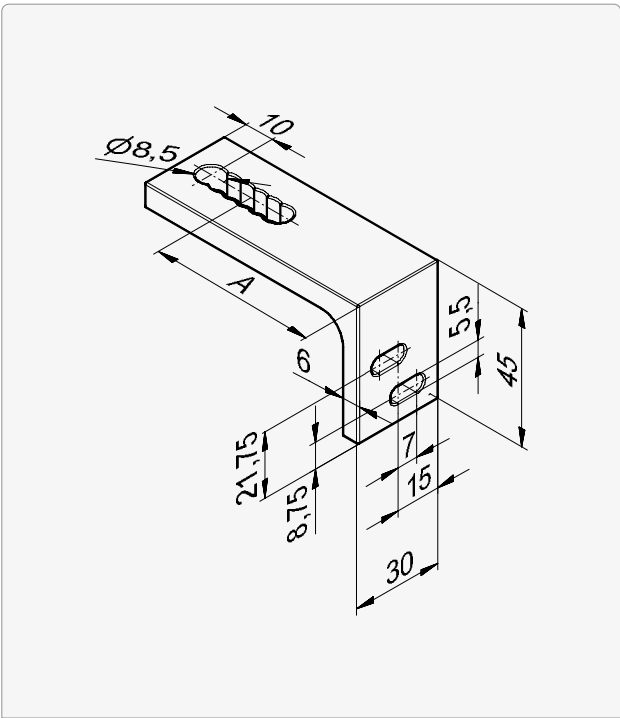
Spannwinkel 20–40 zu Typ F



A*
20...40

* in 5 mm Schritten

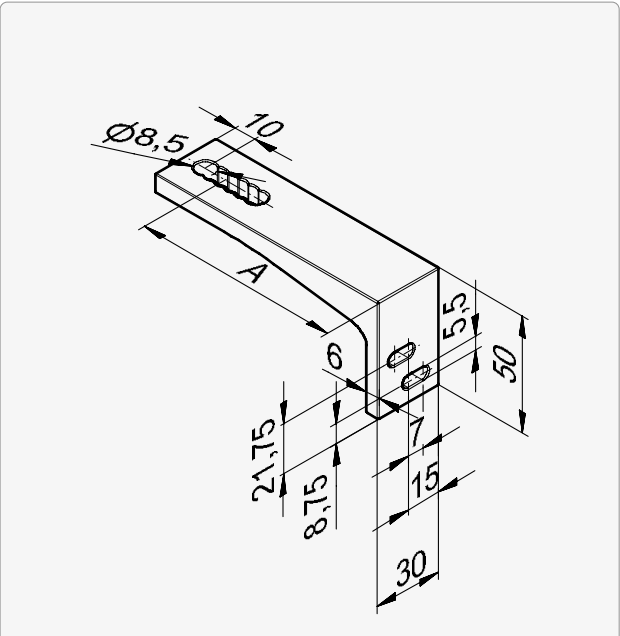
Spannwinkel 45–70 zu Typ F



A*
45...70

Seilbefestigungen

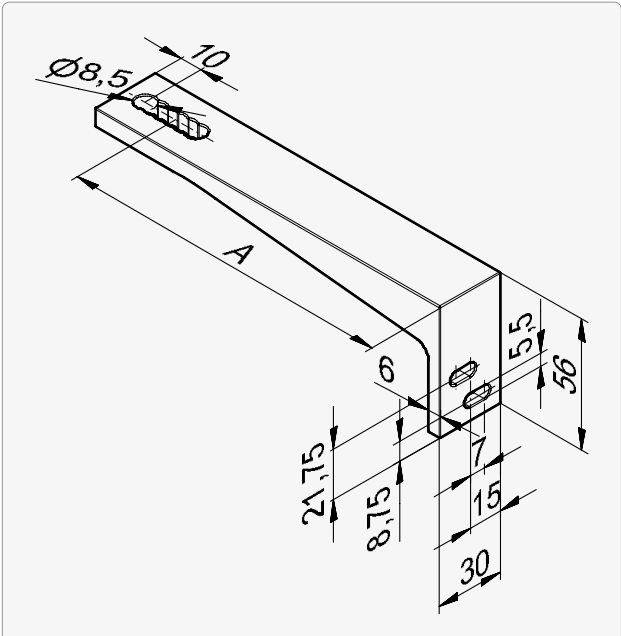
Spannwinkel 75–130 zu Typ F



A*
75...100
105...130

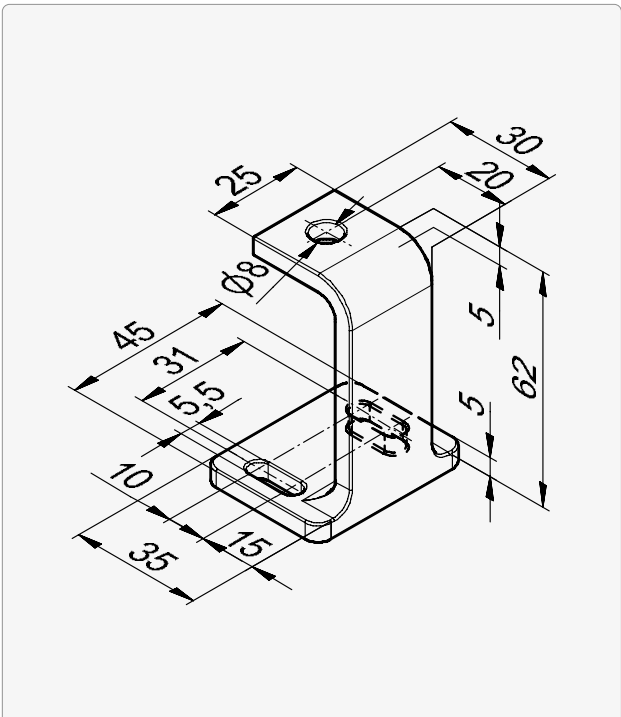
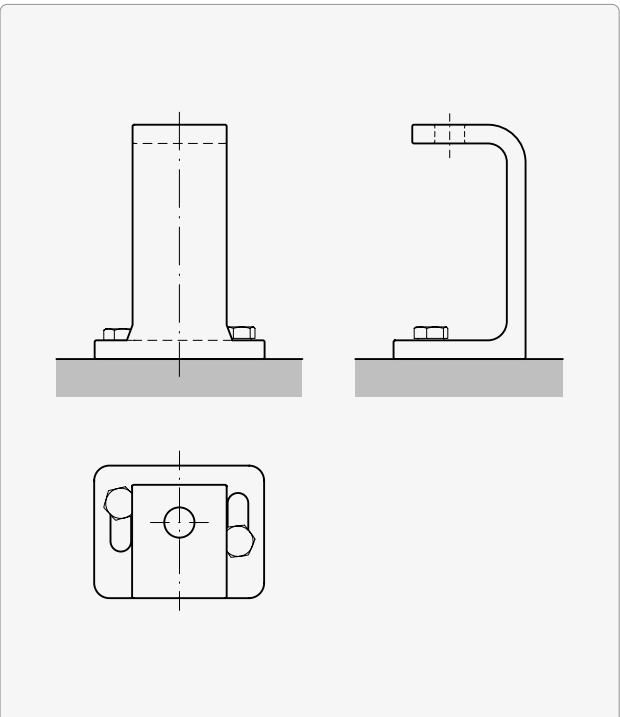
* in 5 mm Schritten

Spannwinkel 135–190 zu Typ F



A*
135...160
165...190

S Fensterbankmontage



Anhang

Massdefinitionen

Betrachtungsrichtung für die Massangaben immer **von innen nach aussen**.
Nicht angegebene Masse sind **bei den Produkten definiert**.
Situationen mit **einheitlichen Führungsprofilen** gezeichnet.

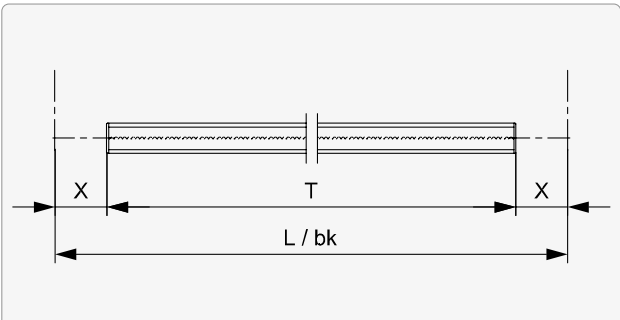
bk

Bei Schienenführung



L bei Soloscreen® III | Soloroll® II
bk/L Hinterkant Führungsschienen

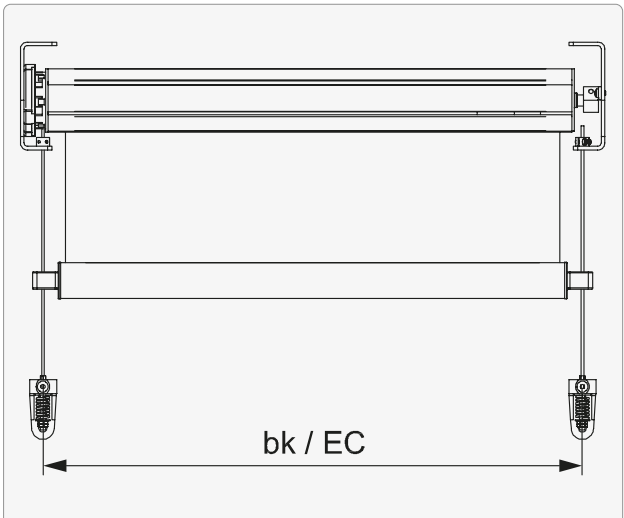
Ohne Führung



Ausserkant Box oder Lager

Führungsunterlagen berücksichtigen.

Bei Seil-/Stabführung



EC bei Soloscreen® III | Soloroll® II
bk/EC Abstand Mitte Seil/Stab

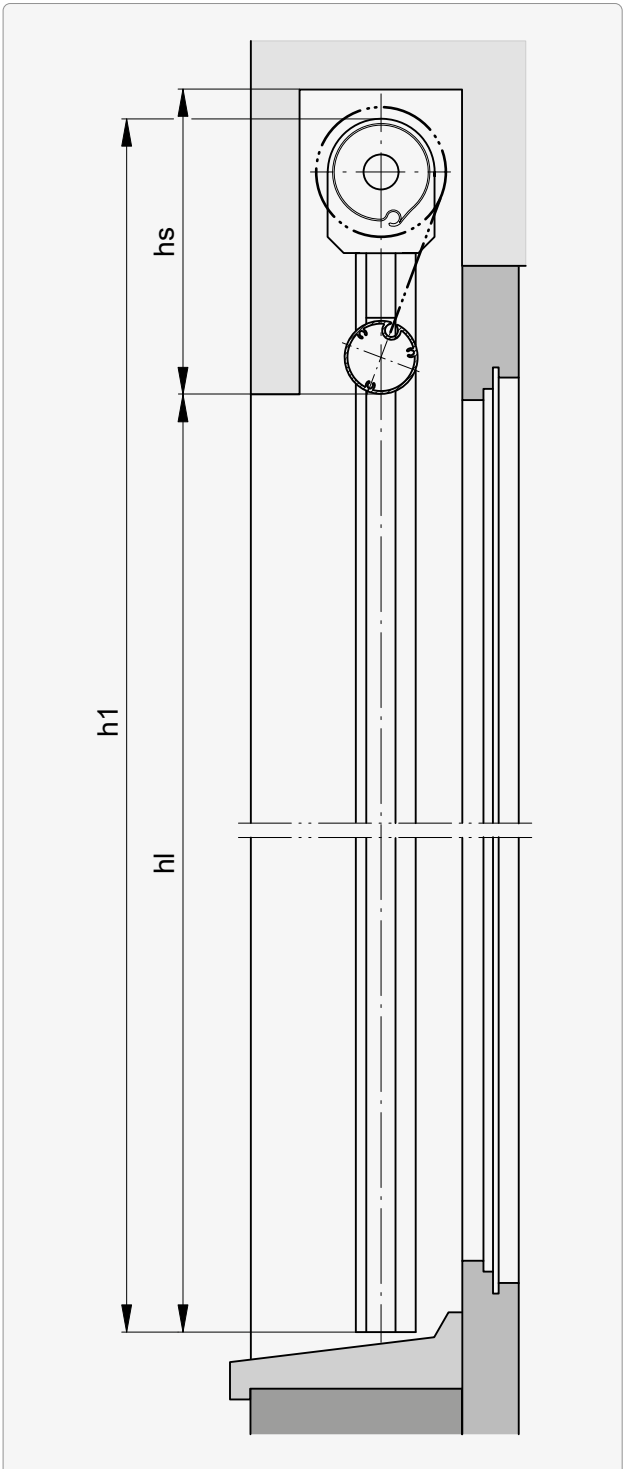
►► Massdefinitionen

h1, hl, hs

Sigara® | Galleria®

Sigara® Box | Galleria® Box

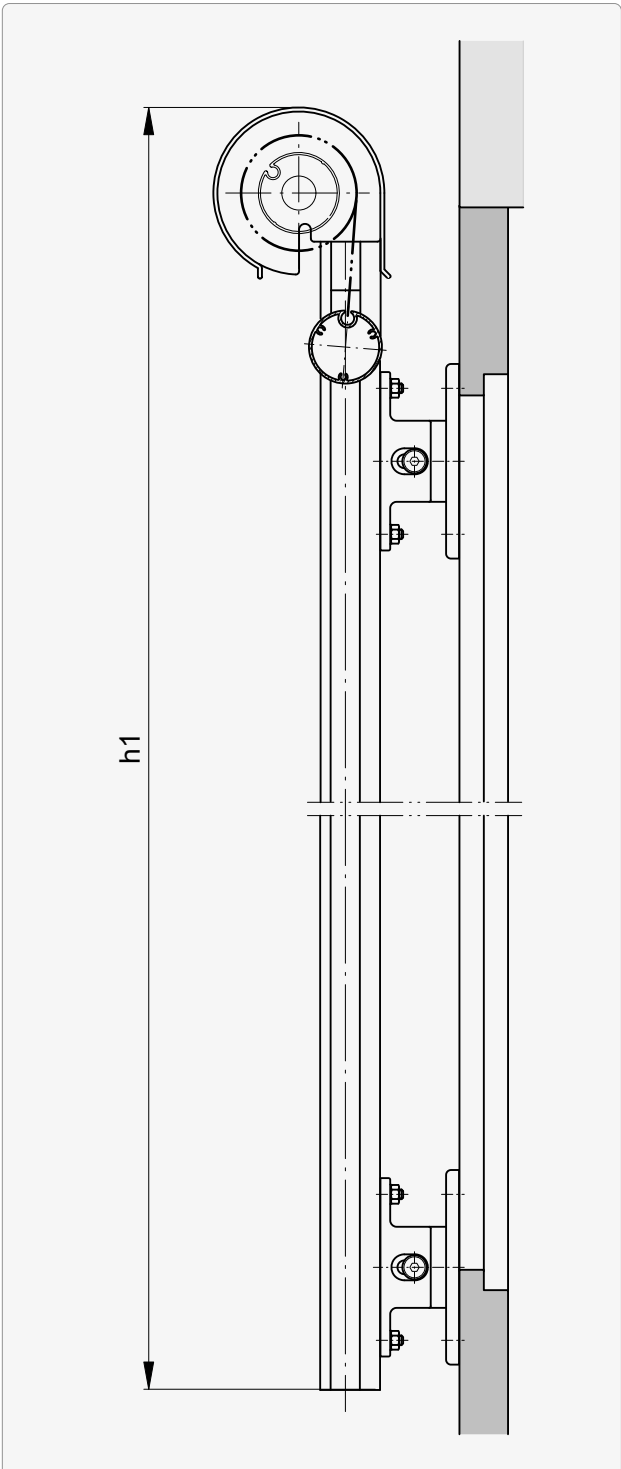
Bei Schienenführung



h1, hl unten: Unterkante Führungsschiene

h1 Ganze Höhe
hl Höhe fertig Licht

Bei Schienenführung



h1 unten: Unterkante Führungsschiene

hs Höhe Sturz

►► **Massdefinitionen**

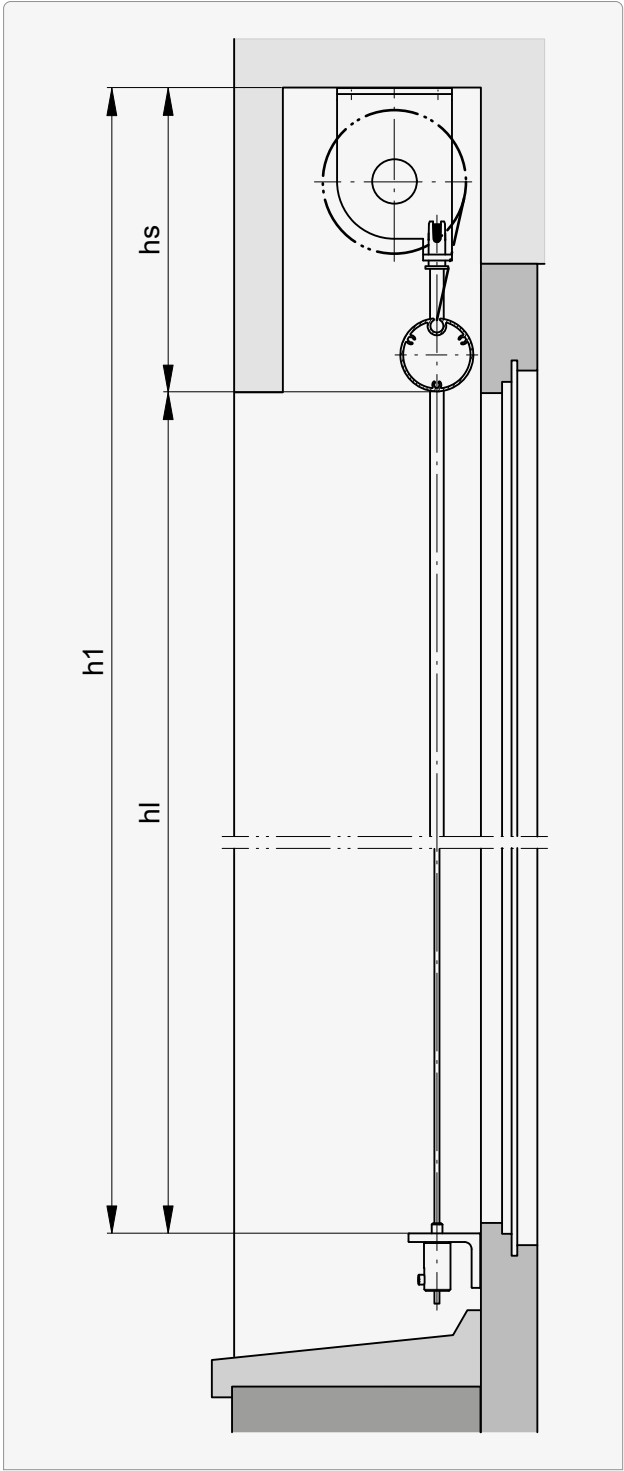
h1, hl, hs

Sigara®

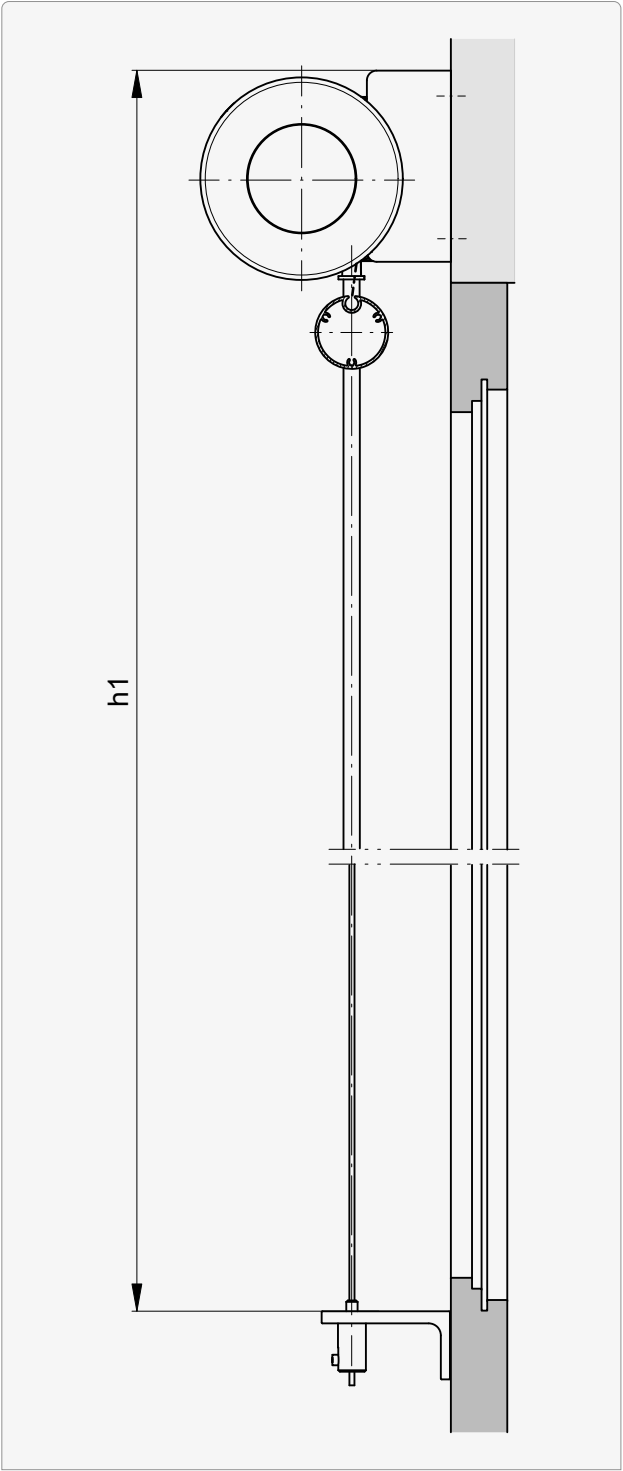
Sigara® Box

Bei Seil-/ Stabführung

Bei Seil-/ Stabführung



h1, hl unten: Oberkante Seil-/ Stabbefestigung



h1 unten: Oberkante Seil-/ Stabbefestigung

h1 Ganze Höhe
hl Höhe fertig Licht

hs Höhe Sturz

►► **Massdefinitionen**

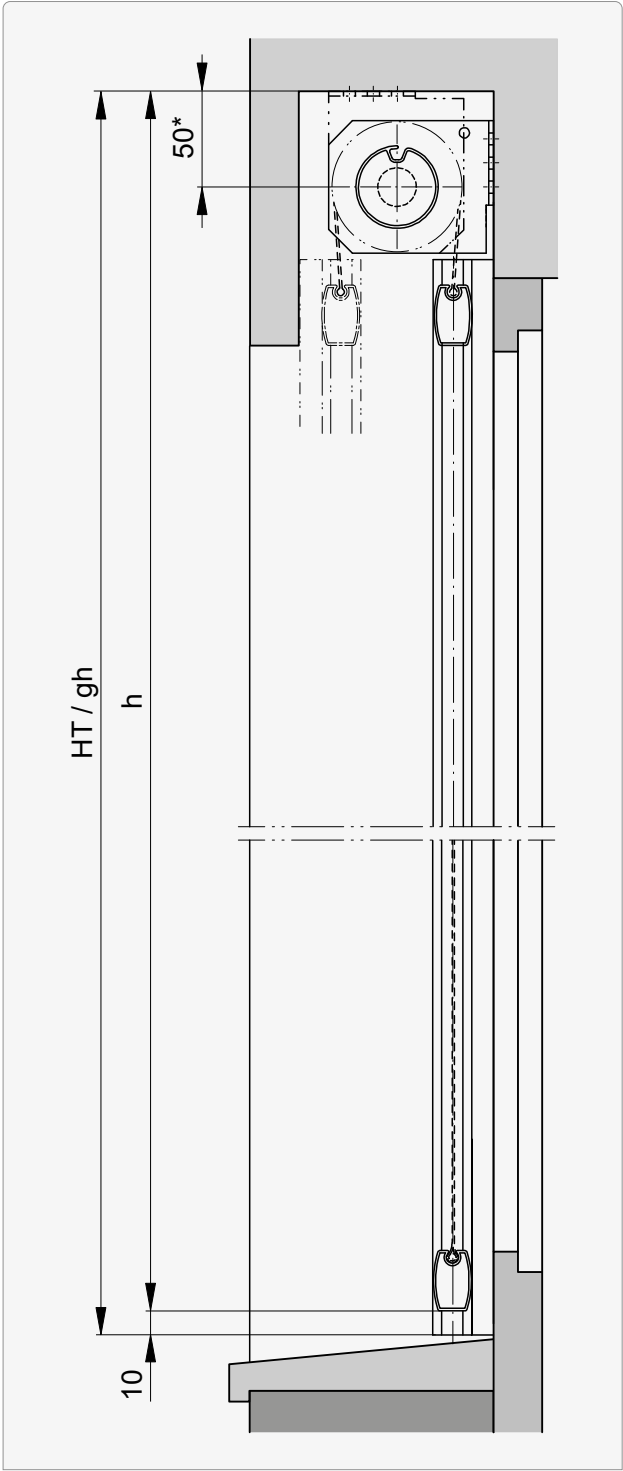
HT/gh, h

Soloscreen® III

Soloscreen® III Box

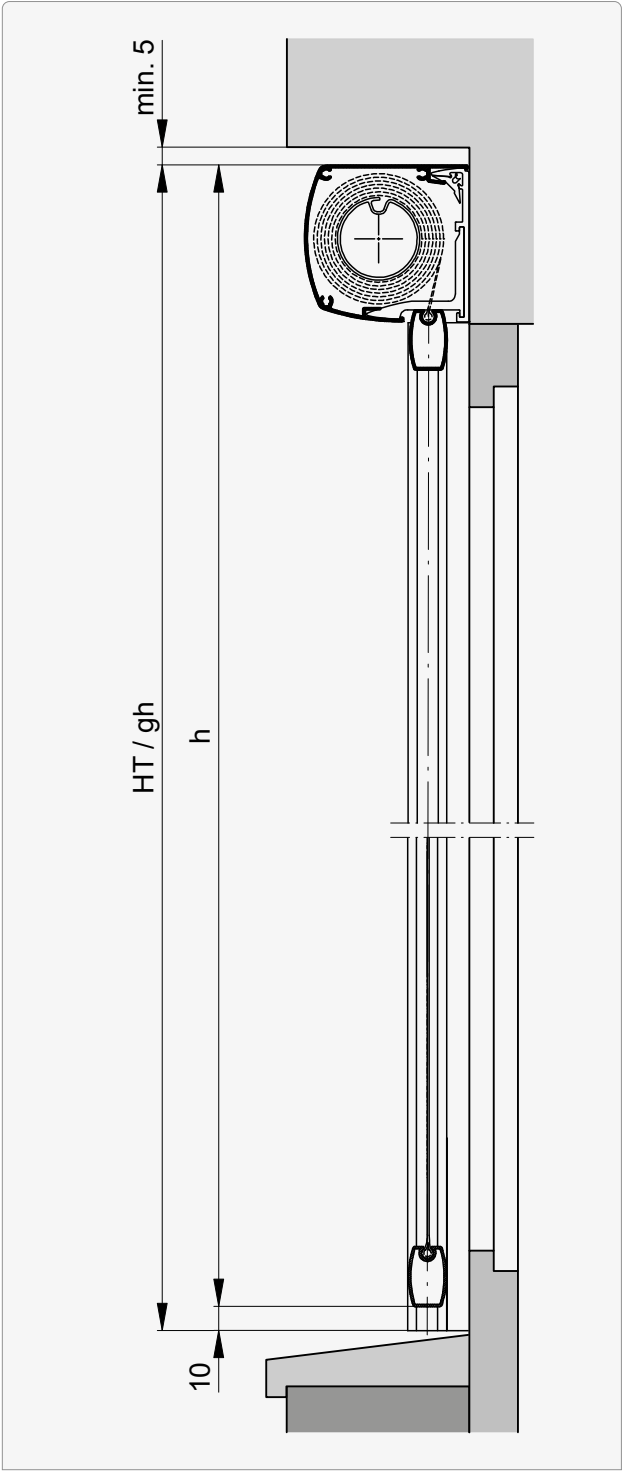
Bei Schienenführung

Bei Schienenführung



* Kurbelantrieb: **40**

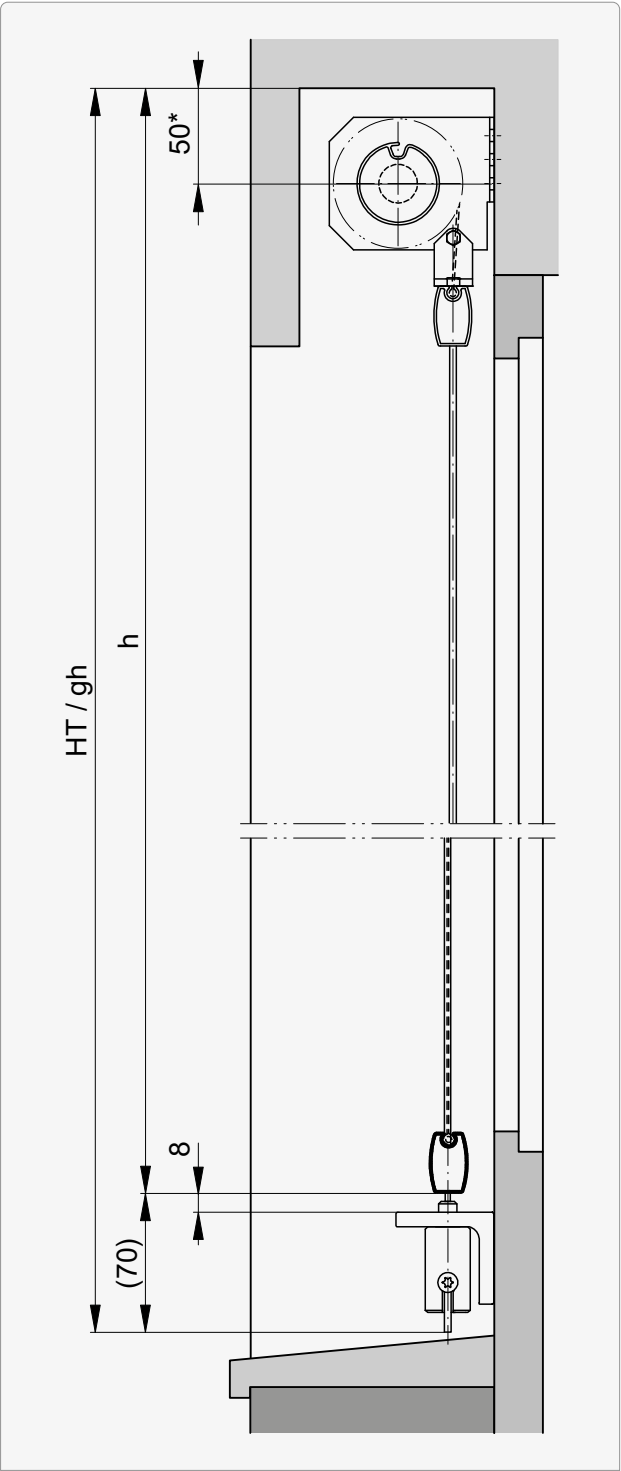
HT/gh Ganze Höhe



►► **Massdefinitionen**

HT/gh, h Soloscreen® III

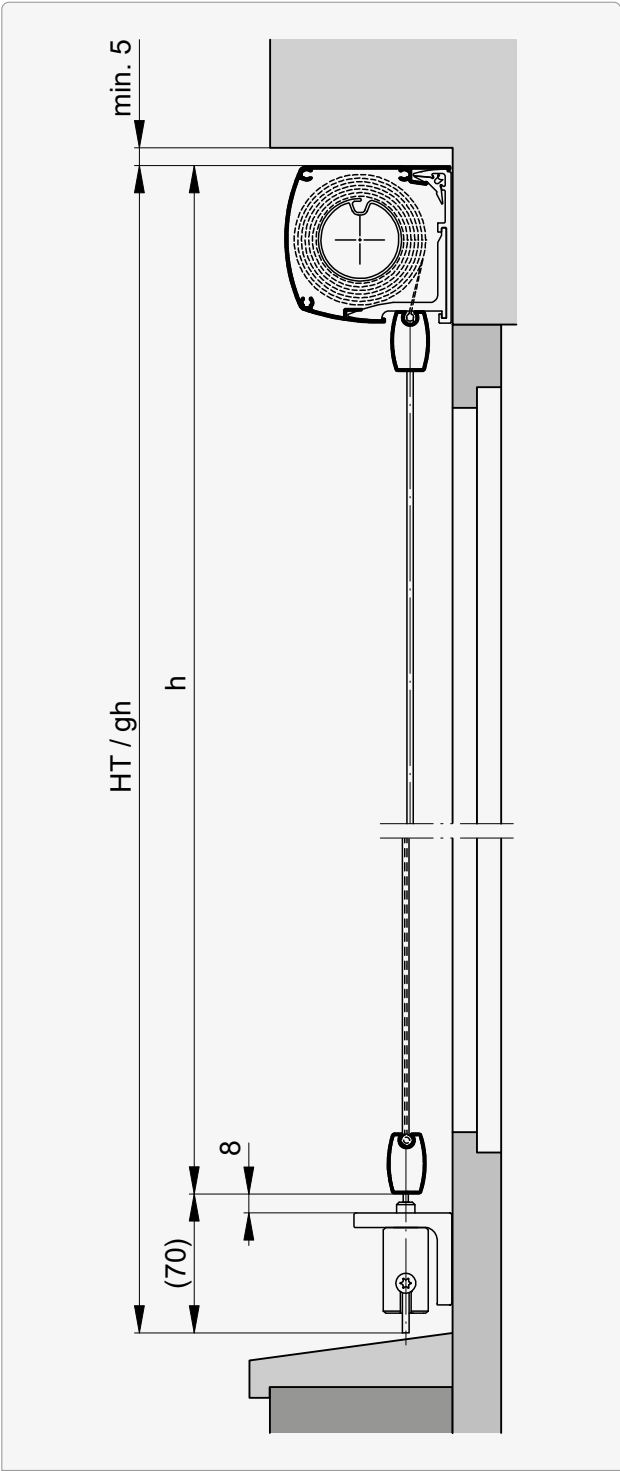
Bei Seilführung



* Kurbelantrieb: 40

Soloscreen® III Box

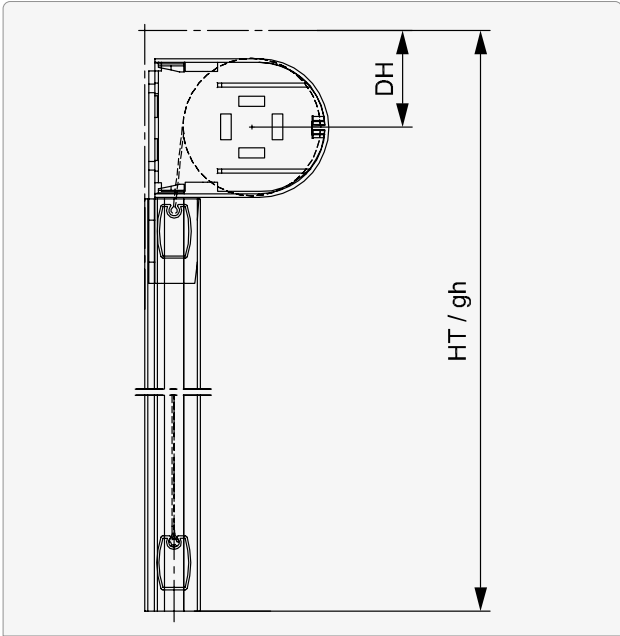
Bei Seilführung



►► **Massdefinitionen**

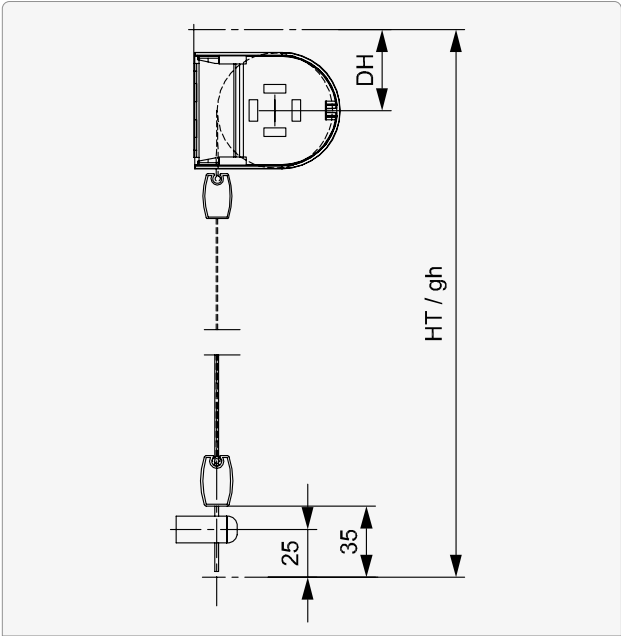
HT/gh, DH Soloroll® II

Bei Schienenführung



Typ	DH
Typ 60	41
Typ 80	45

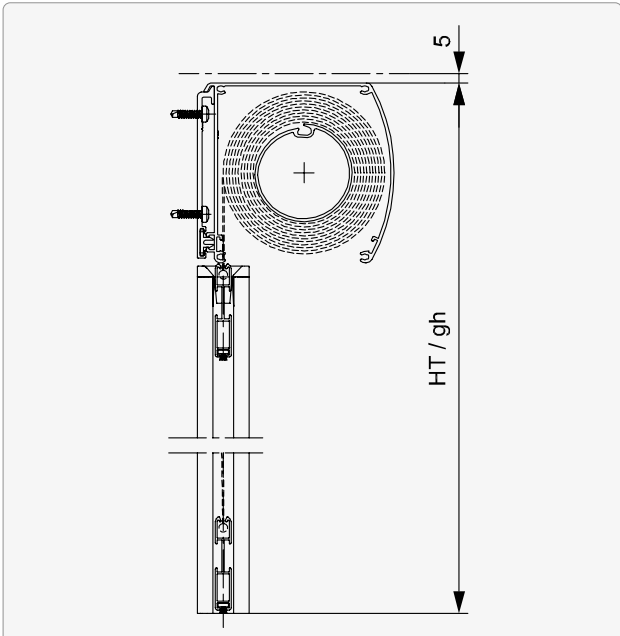
Bei Seilführung



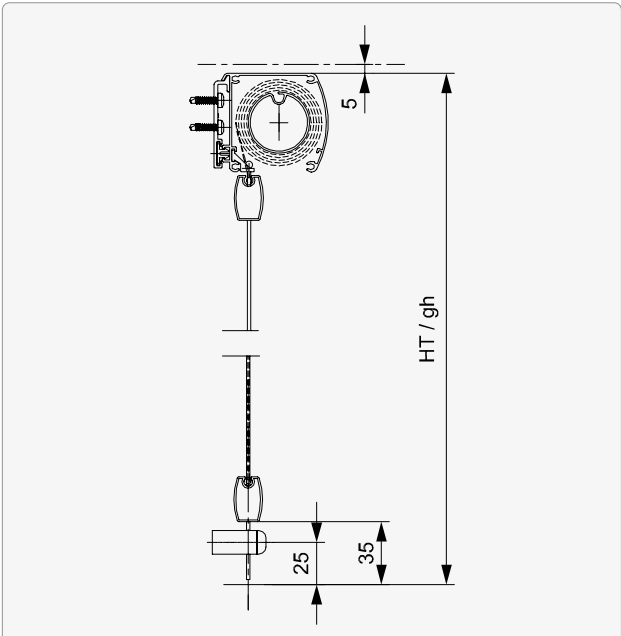
Typ	DH
Typ 60	42
Typ 80	46

HT/gh Soloroll® II Box

Bei Schienenführung



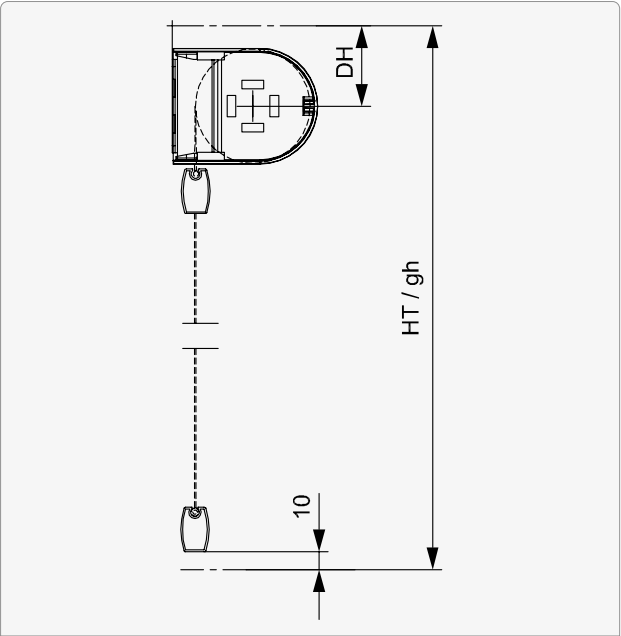
Bei Seilführung



►► **Massdefinitionen**

HT,gh Soloroll® II

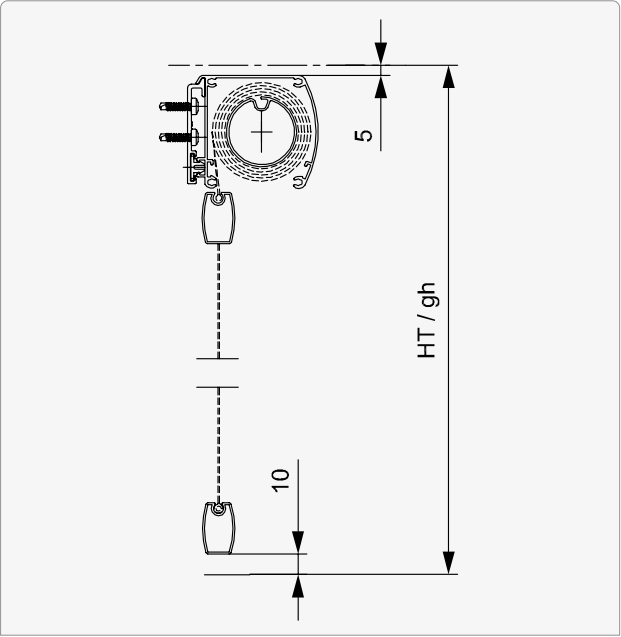
Ohne Führung



Typ	DH
Typ 60	41
Typ 80	45

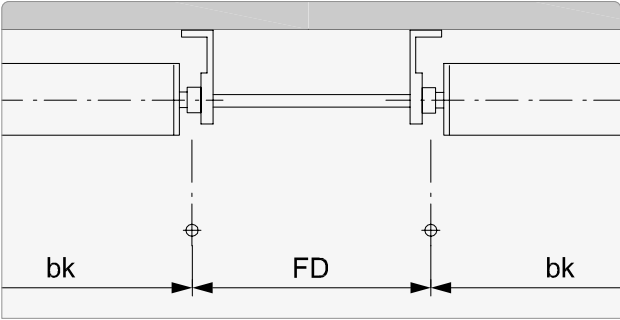
HT,gh Soloroll® II Box

Ohne Führung



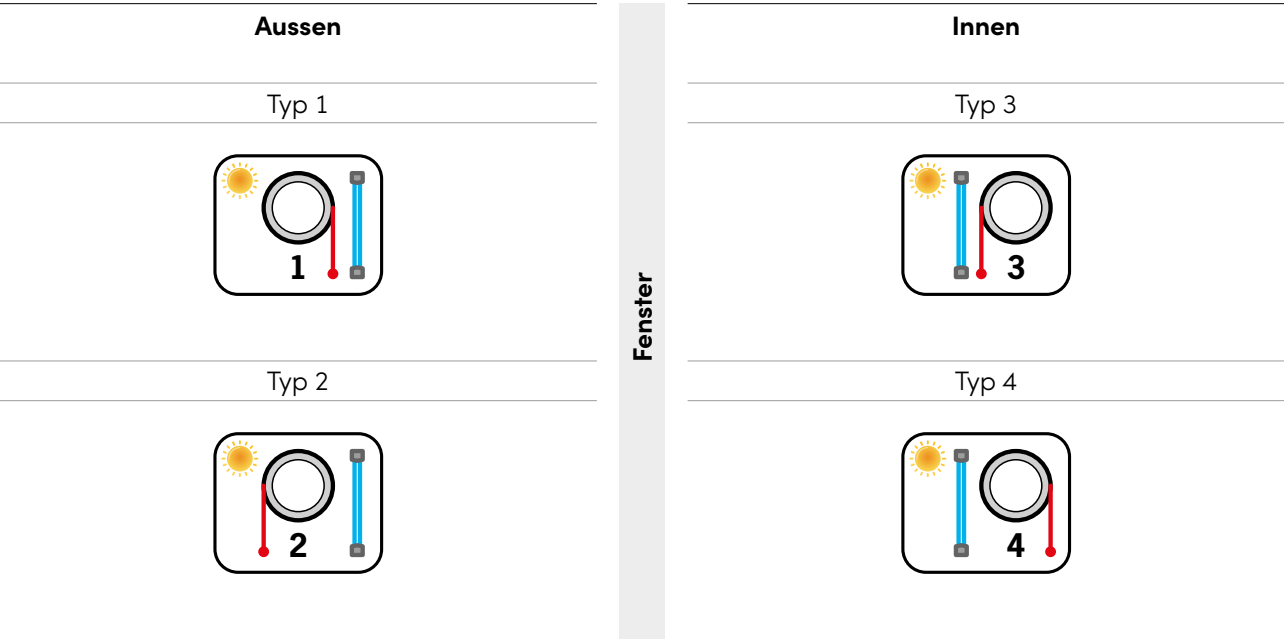
Führungsdistanz FD

Bei Seil- / Stabführung



FD Abstand Seil/Stab

Definition der Behangrollrichtung



Produkt	Typ 1	Typ 2	Typ 3	Typ 4
Solozip® II	●	●	–	–
Soloscreen® IV	●	●*	–	–
Soloroll® II	–	–	●	●*
Sigara®	●	●*	–	–
Galleria®	●	●*	–	–
Tube®	●	–	–	–
Soloscreen® III	●	●*	–	–

* Abhängig von der Produktvariante

Montageuntergrund

- 1 Holz
- 2 Stein
- 3 Metall, Alu >4mm, Stahl >3mm
- 4 Blech, Alu 2...4mm, Stahl 2...3mm
- 5 Aussenisolation*
- 6 Kunststoff
- 7 Spanplatte
- 8 Gasbeton
- 10 Beton
- 13 Eternit
- 14 Unterputzplatte
- 15 Blech Al | Cu 2...4mm
- 16 Isolation EPS 150

* Isolation d: 5...110mm

Für Soloscreen® III

- 0 Aluminium
- 1 Holz
- 2 Beton
- 3 Stahlblech für metrische Schrauben
- 4 Stahlblech
- 5 Aussenisolation
- 6 PVC
- 7 Schaummaterial

Index

B

Befestigungspunkte	
Galleria®	221
Sigara®	178
Soloscreen® III	258
Solozip® II	37
Behangrollrichtung (Definition)	275
bk (Definition)	268
Boxträgerprofil	
Solozip® II	19
Breite Konstruktion (Definition) ▶ bk (Definition)	

F

Fallprofil	
Galleria®	208
Sigara®	
Führungsschiene	167
Seil-/Stabführung	184
Soloroll® II	154
Soloscreen® III	250
Solozip® II	16
FD	
Galleria®	225
Sigara®	183
Tube®	239
FD (Definition)	274
Führungsanschrägung	
Galleria®	219
Sigara®	176
Solozip® II	36
Führungsbefestigung (Prinzip)	
Galleria®	213
Sigara®	170
Soloroll® II	156
Soloscreen® III	256
Solozip® II	31
Führungsdistanz ▶ FD	
Führungsdistanz (Definition) ▶ FD (Definition)	
Führungsschienen	
Galleria®	208
Sigara®	167
Soloroll® II	155
Soloscreen® III	253
Solozip® II	23
Führungsverlängerung	
Galleria®	219

Sigara®	176
Solozip® II	36

G

Galleria®	202
Ganze Höhe (Definition) ▶ gh (Definition)	
Gekuppelte Anlagen	
Galleria®	225
Sigara®	
Führungsschiene	183
Seil-/Stabführung	200
Tube®	239
gh (Definition)	271
Grenzmasse	
Galleria®	203
Sigara®	160
Soloroll® II	138
Soloscreen® III	242
Solozip® II	5
Tube®	227

H

H (Definition)	271
h1 (Definition)	269
Hirschmann-Profil	18
hl (Definition)	269
Höhe fertig Licht (Definition) ▶ hl (Definition)	
HT (Definition)	271

K

Kabelaustritt Motor	
Solozip® II	21
Soloscreen® III	251
Kastenbefestigung	
Solozip® II	21

L

Lagerbefestigung	
Sigara®	
Seil-/Stabführung	191
Tube®	233

M

Massdefinitionen	268
MBMA	
Galleria®	212
Sigara®	169
Montageuntergrund	276

S

Schnitte für Gelenkkurbelantrieb ▶ MBMA	
Seilbefestigung	
Sigara®	187
Soloroll® II	158
Soloscreen® III	264
Sigara®	159
Stabbefestigung	
Sigara®	189
Stoffabzug	
Galleria®	204
Sigara®	161
Tube®	227
Stoffsaum	
Galleria®	204
Sigara®	161
Soloroll® II	137
Soloscreen® III	241
Solozip® II	4

T

Tube®	226
--------------	-----

Inspired by the **Sun.**

griesser.com

