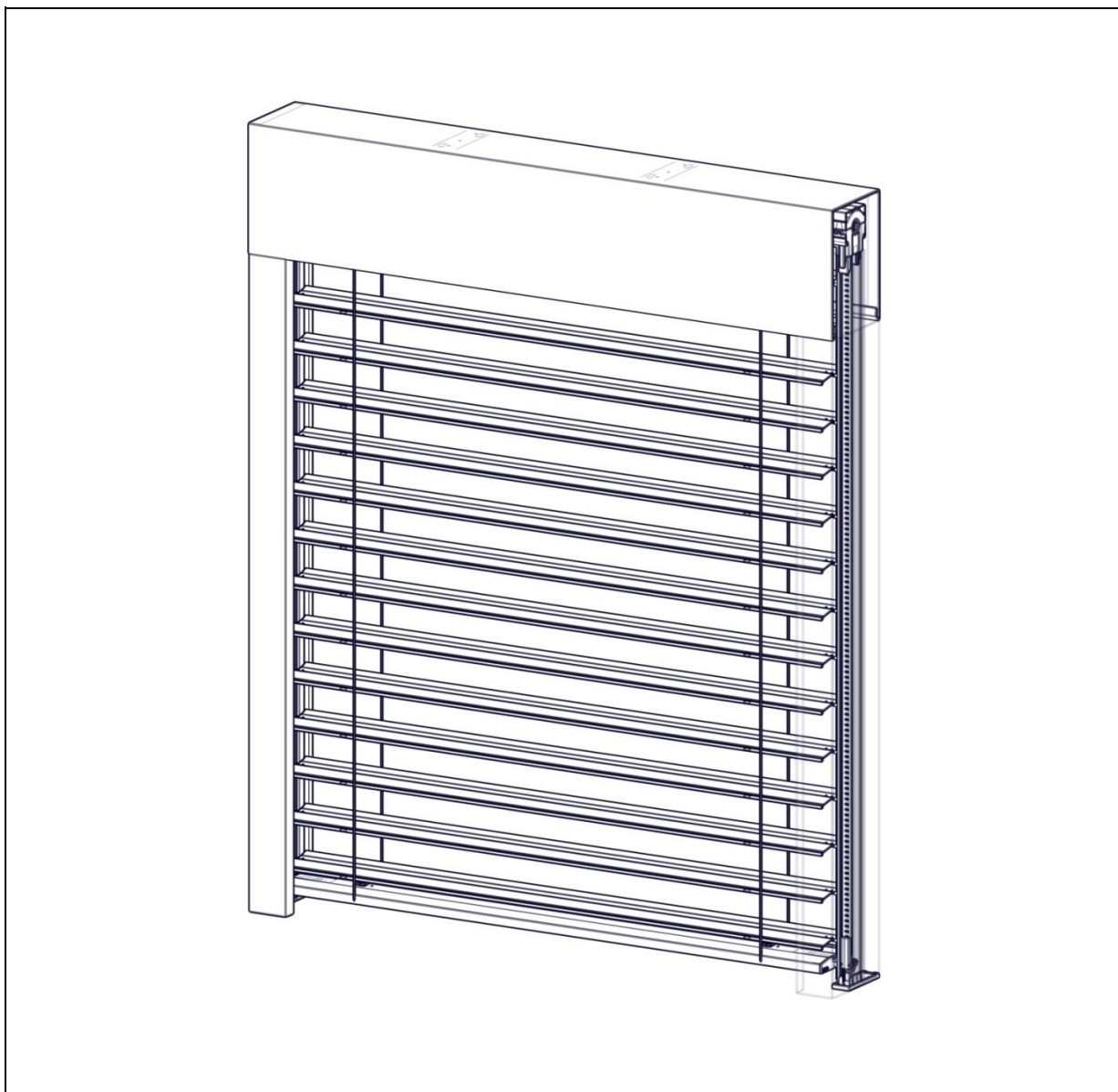




Raffstore LS-DARK

Fertigungsanleitung

Inhalt

1.	Hinweise	3
1.1.	Allgemeine Hinweise	3
1.2.	Sicherheitshinweise.....	3
2.	Technische Daten	4
2.1.	Maximal- und Minimalgrößen.....	4
3.	Bauteilliste	5
3.1.	Bauteile.....	5
4.	Explosionszeichnung	11
5.	Zuschnitt.....	12
6.	Kastenaufbau.....	13
6.1.	Vorbereitung für Kopfleiste.....	13
6.2.	Zusammenbau Kopfleiste.....	13
6.3.	Behang mit Kopfleiste und Unterschiene verbinden	14
6.4.	Unterschiene fertigstellen.....	17
6.5.	Seitenaufzug montieren	17
6.6.	Behang verpacken	18
6.7.	Kasten vormontieren.....	19
6.8.	Schiene vorbereiten	20

1. Hinweise

1.1. Allgemeine Hinweise

Lesen Sie die Anleitung sorgfältig und aufmerksam durch. Sie enthält wichtige Informationen zur Fertigung des Raffstore mit Seitenaufzug. Aufgrund der großen Variantenvielfalt, können nicht alle kompatiblen Bauteile und Kastenaufbauvarianten etc. dargestellt und beschrieben werden. Fertigungsschritte sind ggf. anzupassen.

Alle Maße, wenn nicht anders vermerkt, in mm.

1.2. Sicherheitshinweise

Arbeiten an Maschinen (z.B. Sägen) dürfen nur durch geschultes Personal durchgeführt werden. Es gelten im Allgemeinen die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft und die geltenden Richtlinien (z.B. Maschinenrichtlinie) des Herstellers.

Achtung: scharfe Kanten an Bauteilen, Verletzungsgefahr!

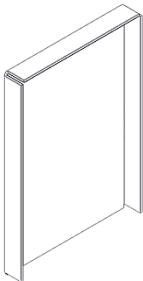
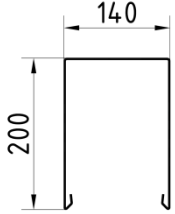
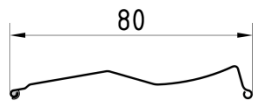
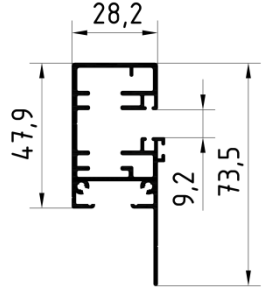
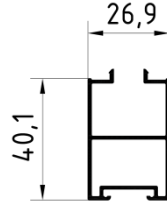
2. Technische Daten

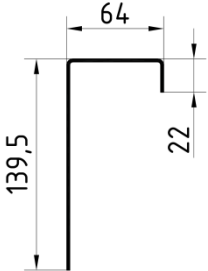
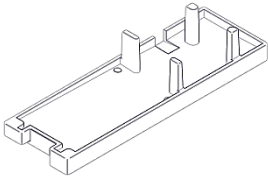
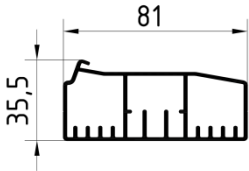
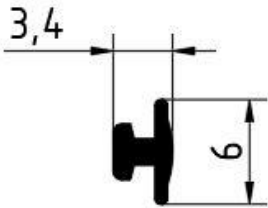
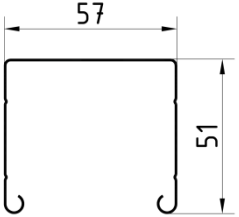
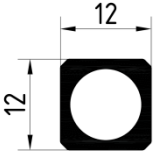
2.1. Maximal- und Minimalgrößen

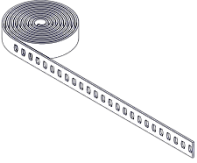
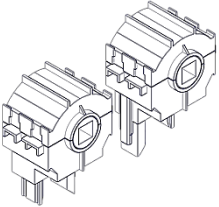
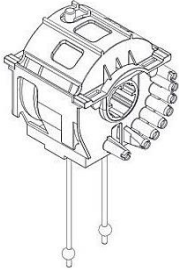
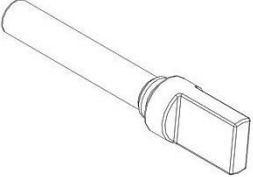
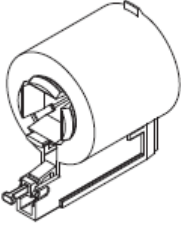
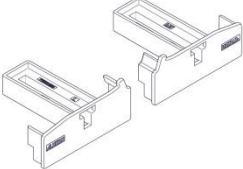
Maximale Elementbreite	3000 mm
Maximale Elementhöhe	3000 mm
Maximale Blendenhöhe	400 mm
Blendentiefe	140 mm
Minimale Elementbreite	800 mm
Minimale Blendenhöhe	180 mm

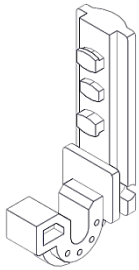
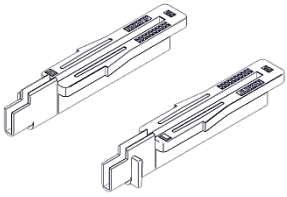
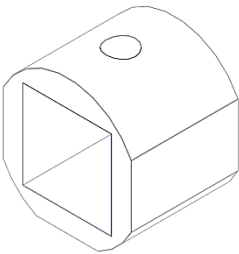
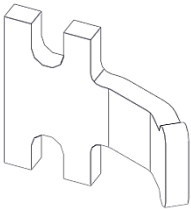
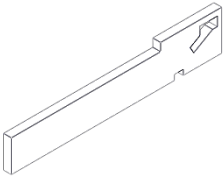
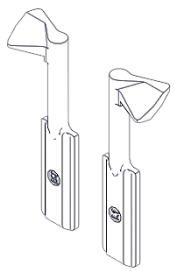
3. Bauteilliste

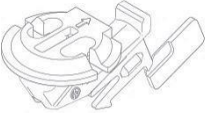
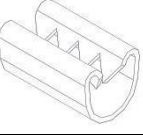
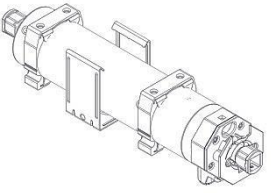
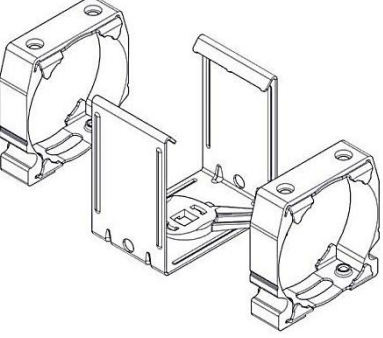
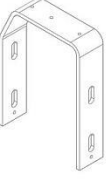
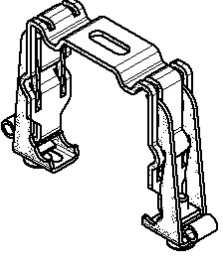
3.1. Bauteile

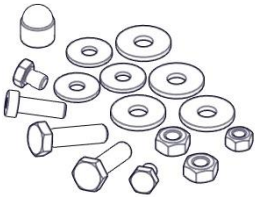
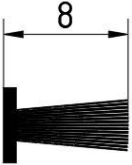
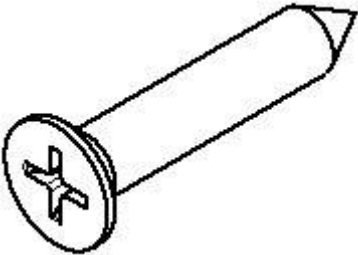
Pos.	Abbildung	Bezeichnung	Art.-Nr.:
1		RS-Seitendeckel	7331....
2		U-Blende Blendensystem 2mm PU-Blende Blendensystem 2mm L-Blende Blendensystem 2mm	7311.... 7313.... 7312....
3		RS-Lamelle LS 80	
4		A46 / FS-Seitenaufzug	734101400
5		Aufdopplung 40 mm FS CR	115040000

6		Winkelblech für A46	734103000
7		FS-Abschluss A46 Seitenaufzug	734109820
8		RS SL-Seitenaufzug	734500500
9		Keder für RS	739000100
10		Kopfleiste 58x51, Materialstärke 0,6 mm	
11		12x12 4kt-Welle	734010141

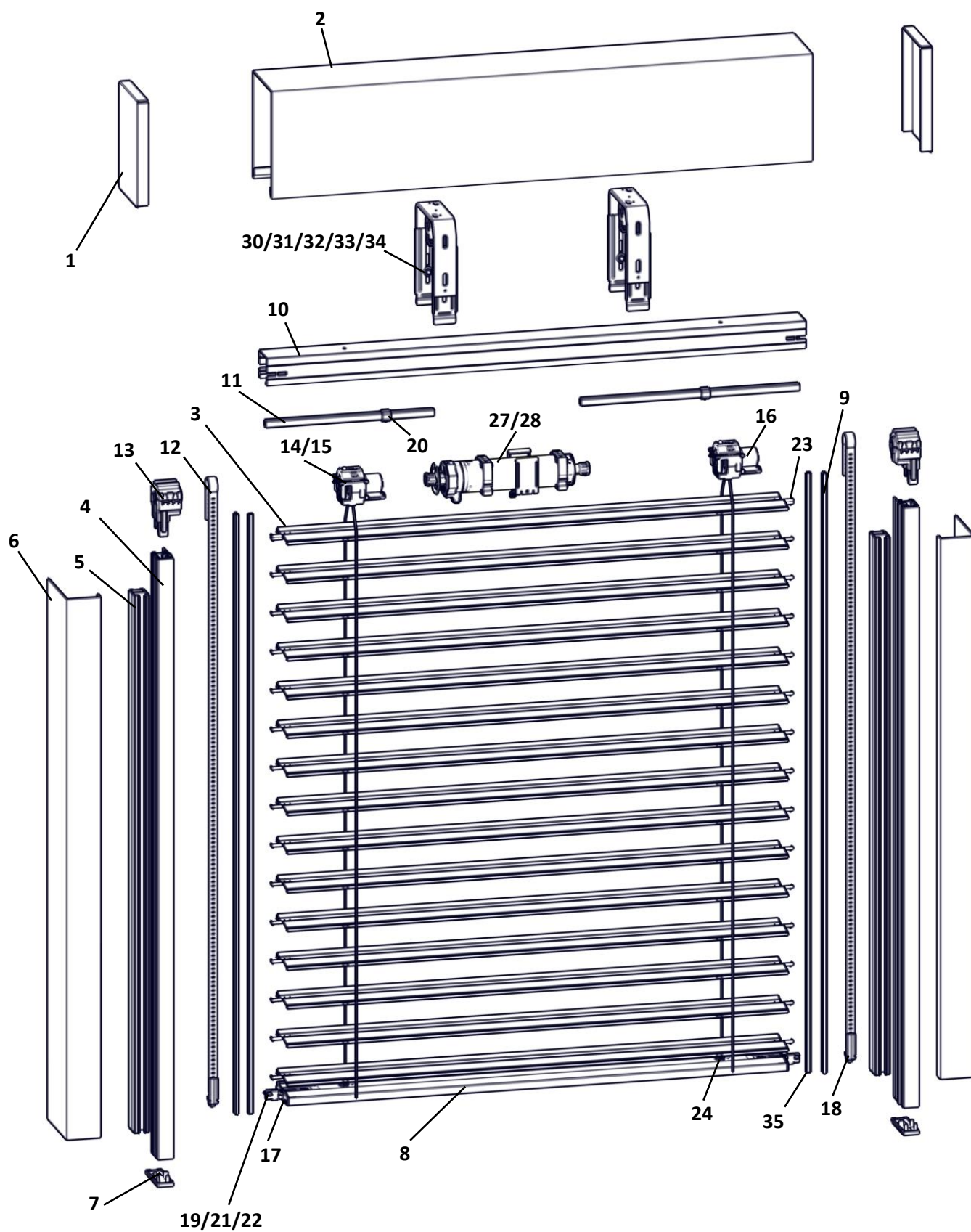
12		Aufzugsband	739040300
13		Bandspule Aufzugsband	739005300
14		Bandspule	739005100 739005200
15		RS Arretierstift	739005700
16		Adapter für Arbeitsstellung	739005500
17		RS Endkappe f. SL-Seitenaufzug	739001600

18		Haken Seitenaufzug	739001633
19		RS Führung f. Endkappe f. SL-Seitenaufzug	739001610
20		Haltering 12 mm	734011100
21		RS Hochschiebehemmung	739001632
22		RS Metalleinsatz f. Endkappe SL-Seitenaufzug	739001631
23		Führungsnippel R+L	739001012 + 739001022

24		Texbandhalter	739002300
25		RS Kordelklammer 7,2 mm	739006300
26		RS Kugelkupplung A2	739006200
27		Motor	Geiger: 24301000F Somfy: 24106000F 24106010F
28		Motor Spannbügel / Halteklammer	Geiger: 243019001 Somfy: 241069001
29		Kabelklemme	739002400
30		RS U-Blendenbügel 200-240	739012100
		RS U-Blendenbügel 240 - 300	739012200
		RS U-Blendenbügel 300 - 340	739012200
		RS U-Blendenbügel 340 - 400	739012200
31		RS Kopfleistenträger 102-51, rastbar (Automatik)	739010300

32		Ausgleichslasche L = 143	739012300
33		Ausgleichslasche L = 222 mm	739012301
34		RS Befestigungsset U-Blende	739090002
35		Bürste 8 mm	300135600
36		Senkkopfschraube $\varnothing 2,9 \times 16$	891193100

4. Explosionszeichnung

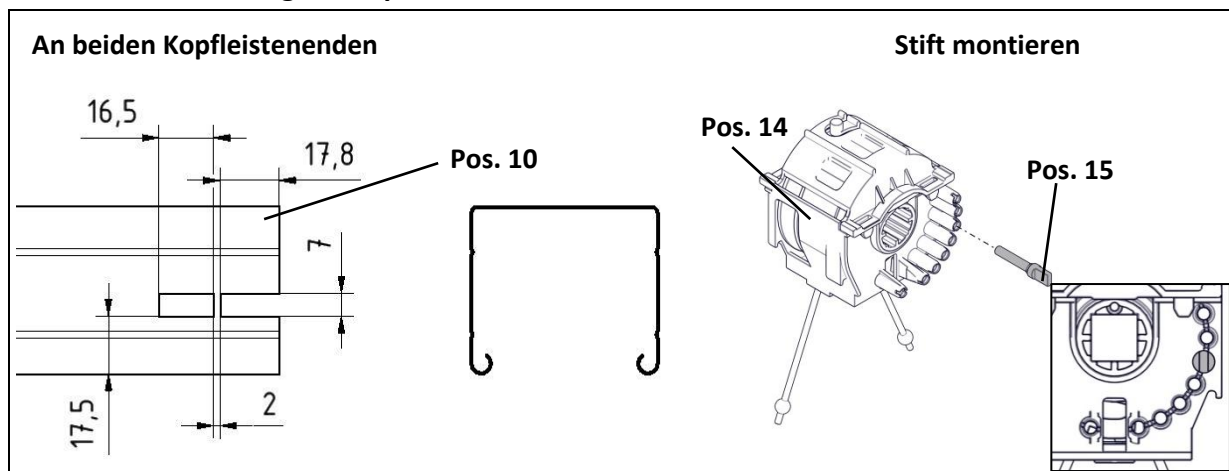


5. Zuschnitt

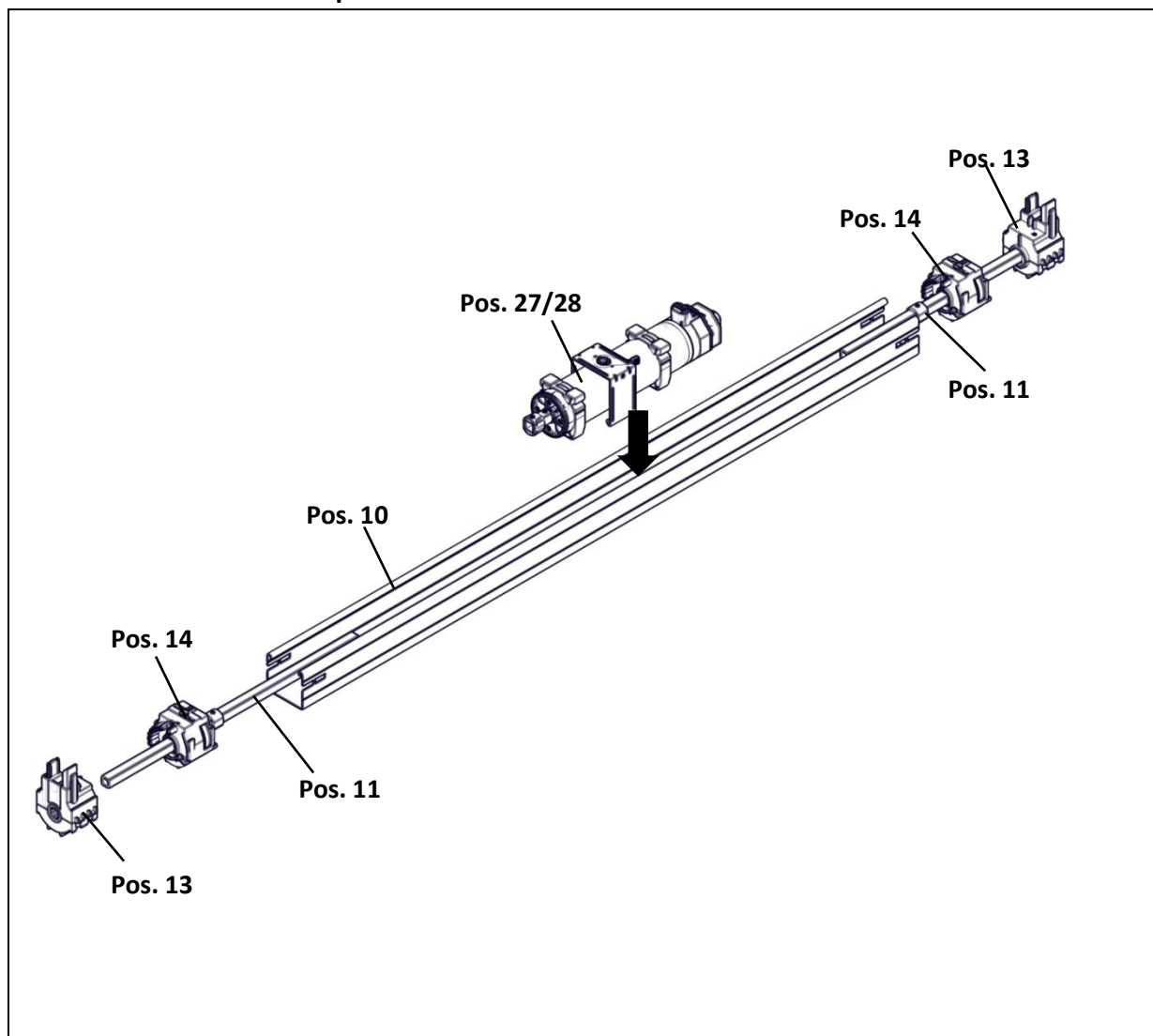
Pos.	Bezeichnung	Anzahl	Berechnung
2	Blende 2 mm	1	Elementbreite – 4 mm
3	RS-Lamelle	je Behang-Höhe	Elementbreite – 77 mm
4	A 46 / FS Seitenaufzug	2	Elementhöhe – 89 mm
5	Aufdopplung 40 mm FS CR	2	Elementhöhe – Kastenhöhe – 6 mm
6	Winkelblech für A 46 (optional)	2	Elementhöhe – Kastenhöhe
8	RS SL-Seitenaufzug	1	Elementbreite – 82 mm
9	A Raffstorekeder	4	Elementhöhe – 89 mm
10	Kopfleiste 58x51	1	Elementbreite – 7 mm
11	12x12 4kt-Welle	2	Je nach Motorsitz
12	Aufzugsband	2	Elementhöhe + 70 mm
35	Bürste 8 mm	2	Elementhöhe – 89 mm

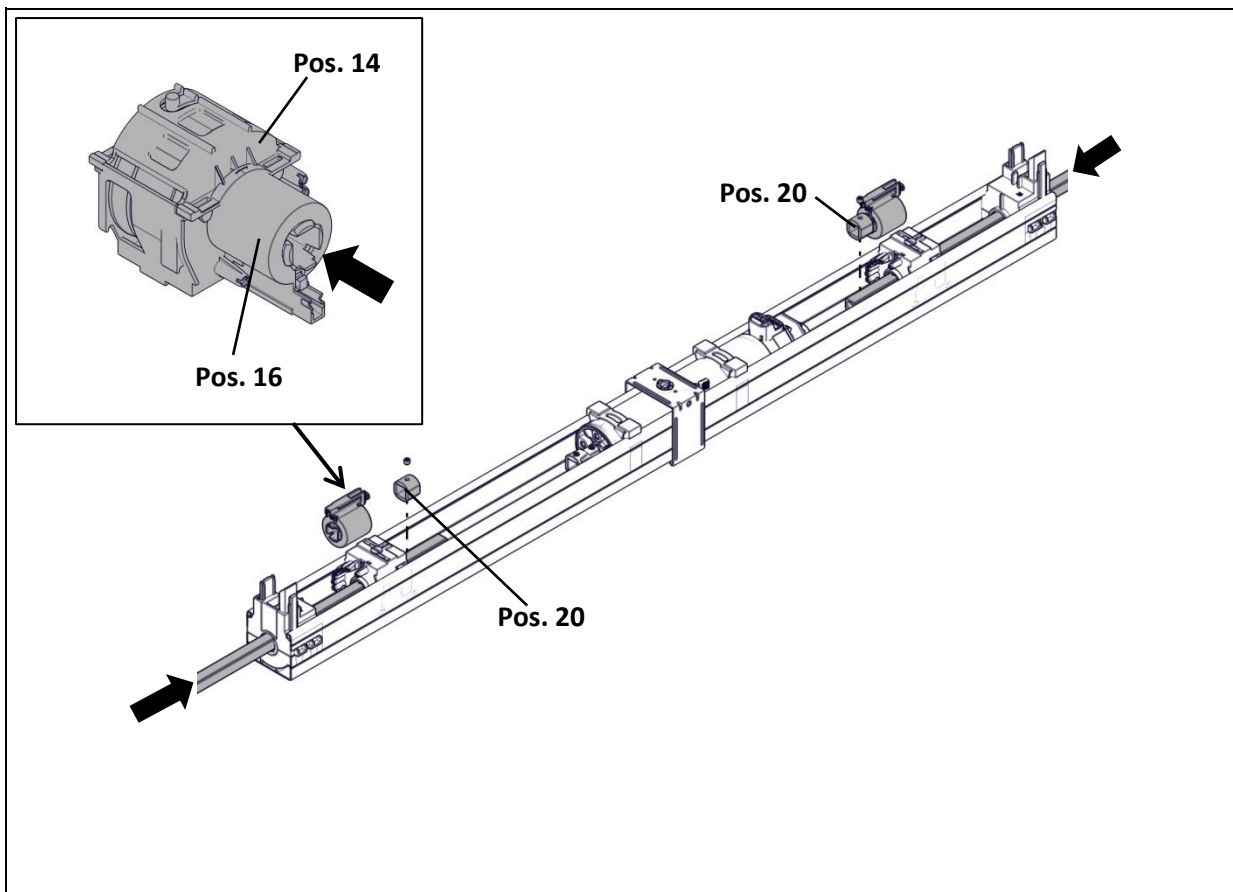
6. Kastenaufbau

6.1. Vorbereitung für Kopfleiste

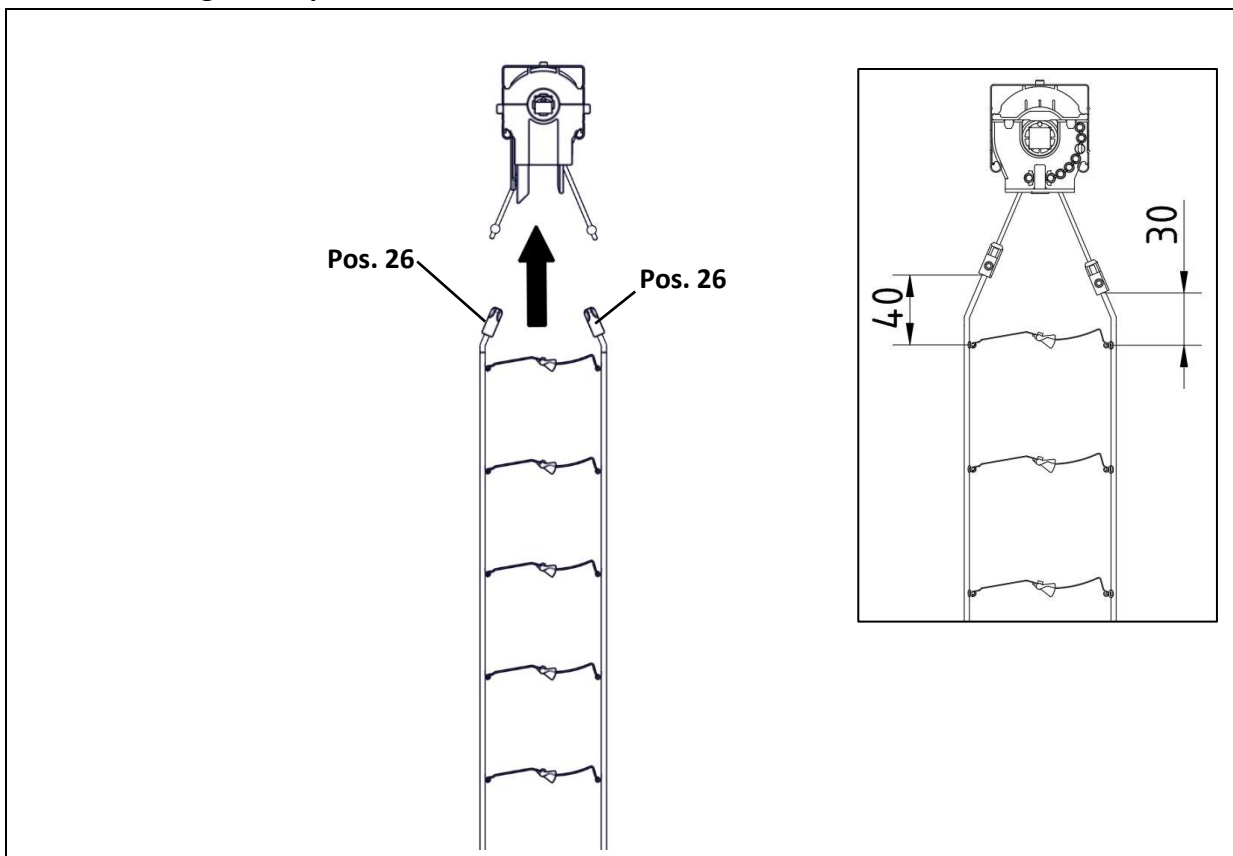


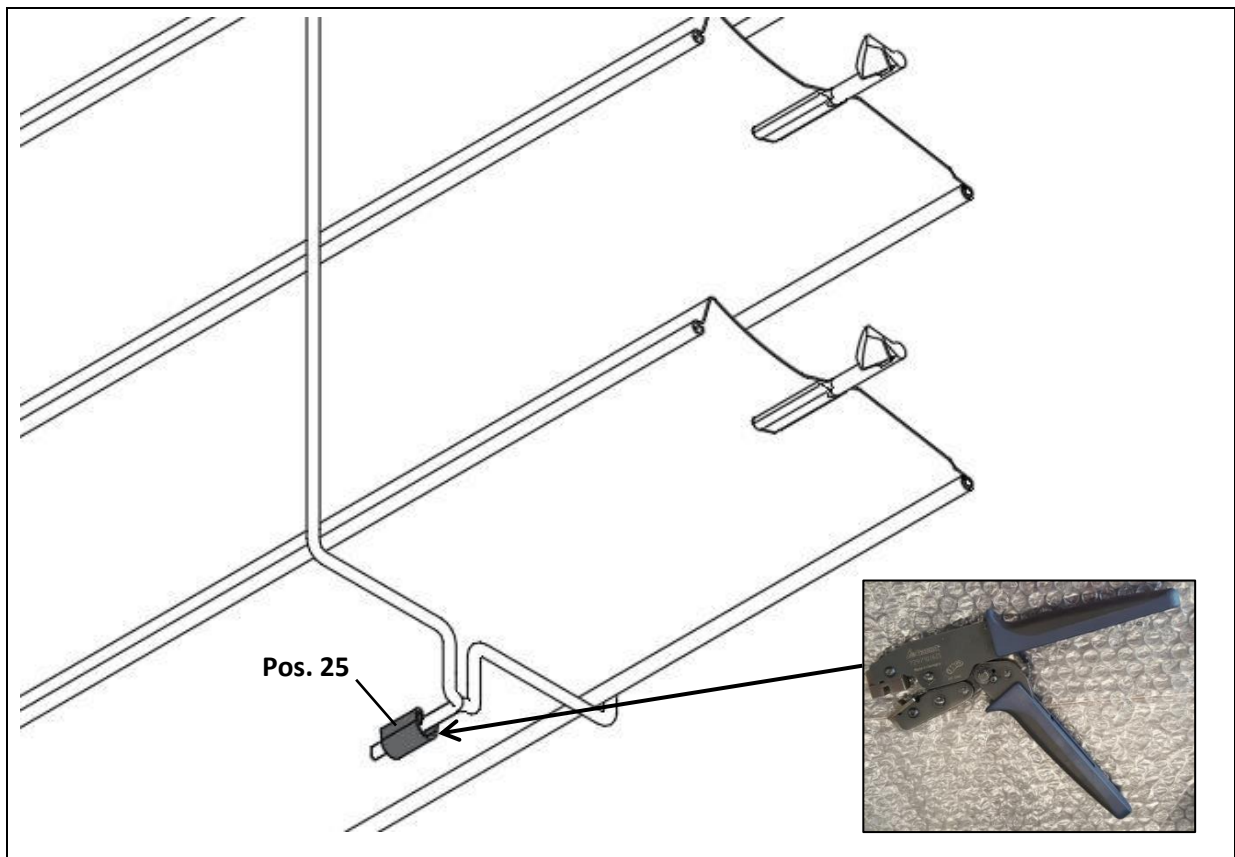
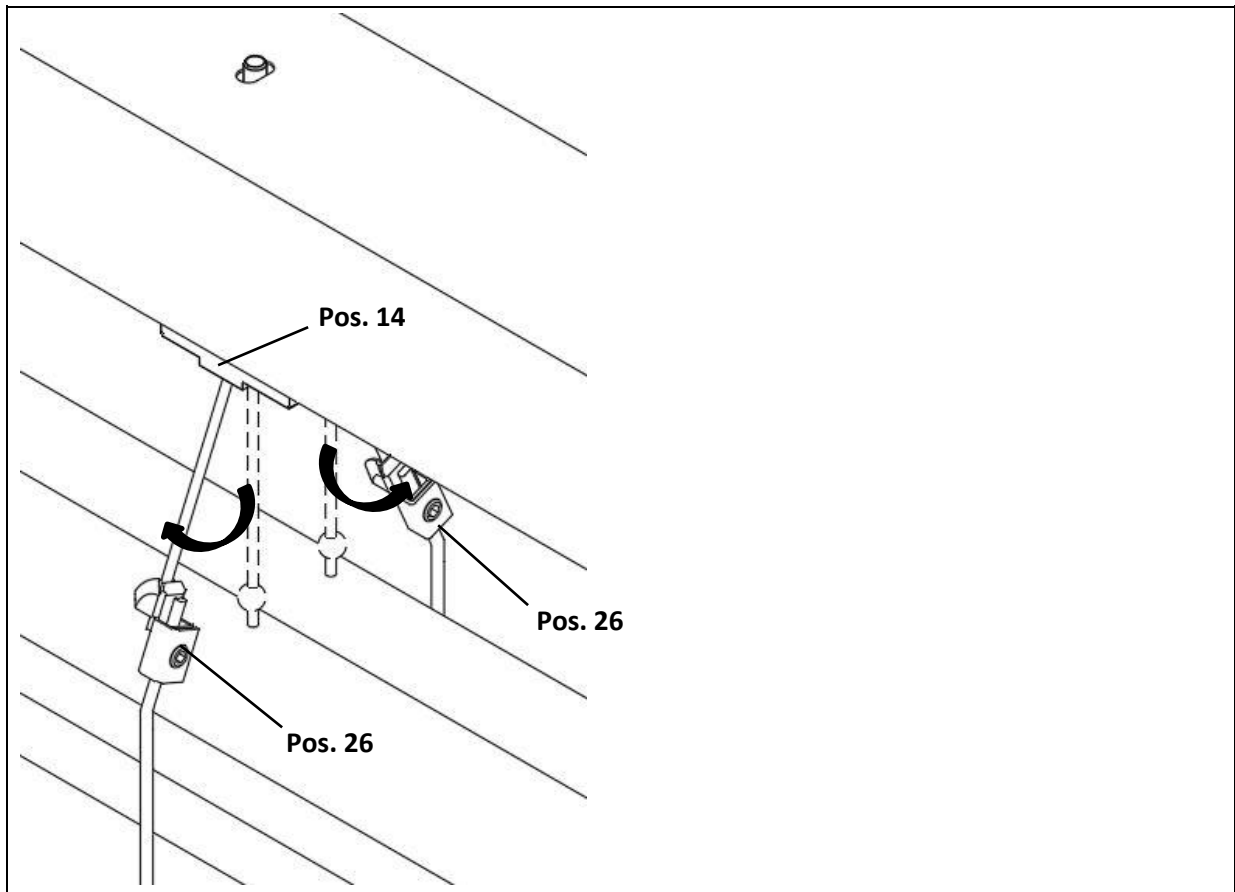
6.2. Zusammenbau Kopfleiste

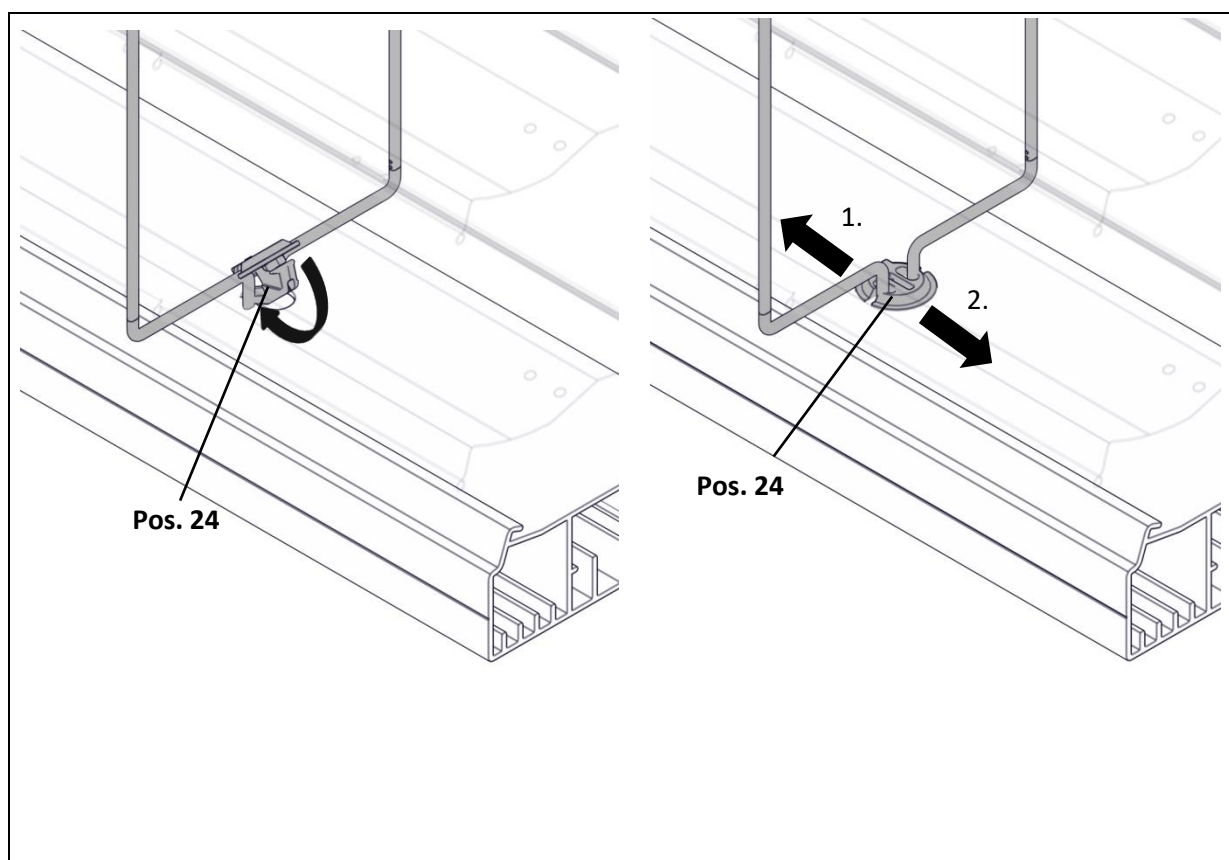
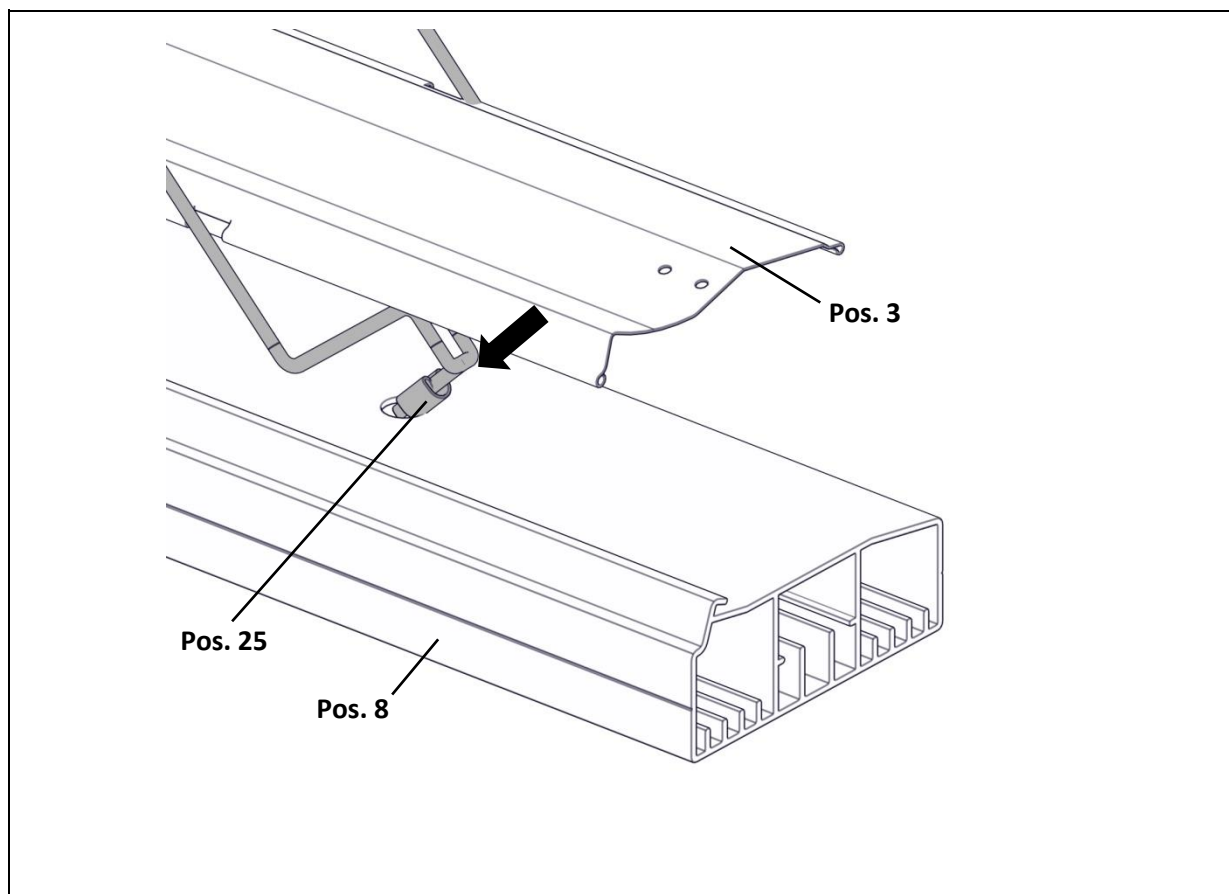




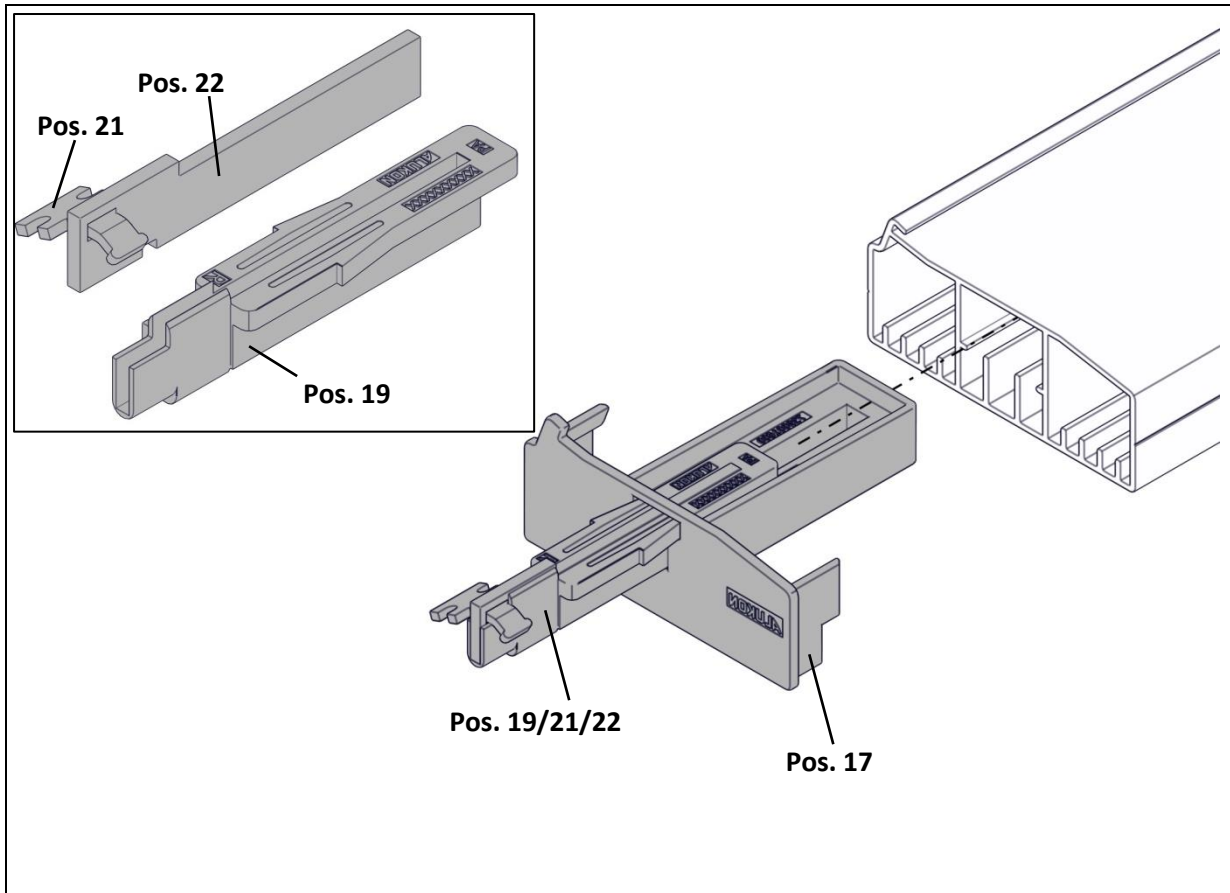
6.3. Behang mit Kopfleiste und Unterschiene verbinden



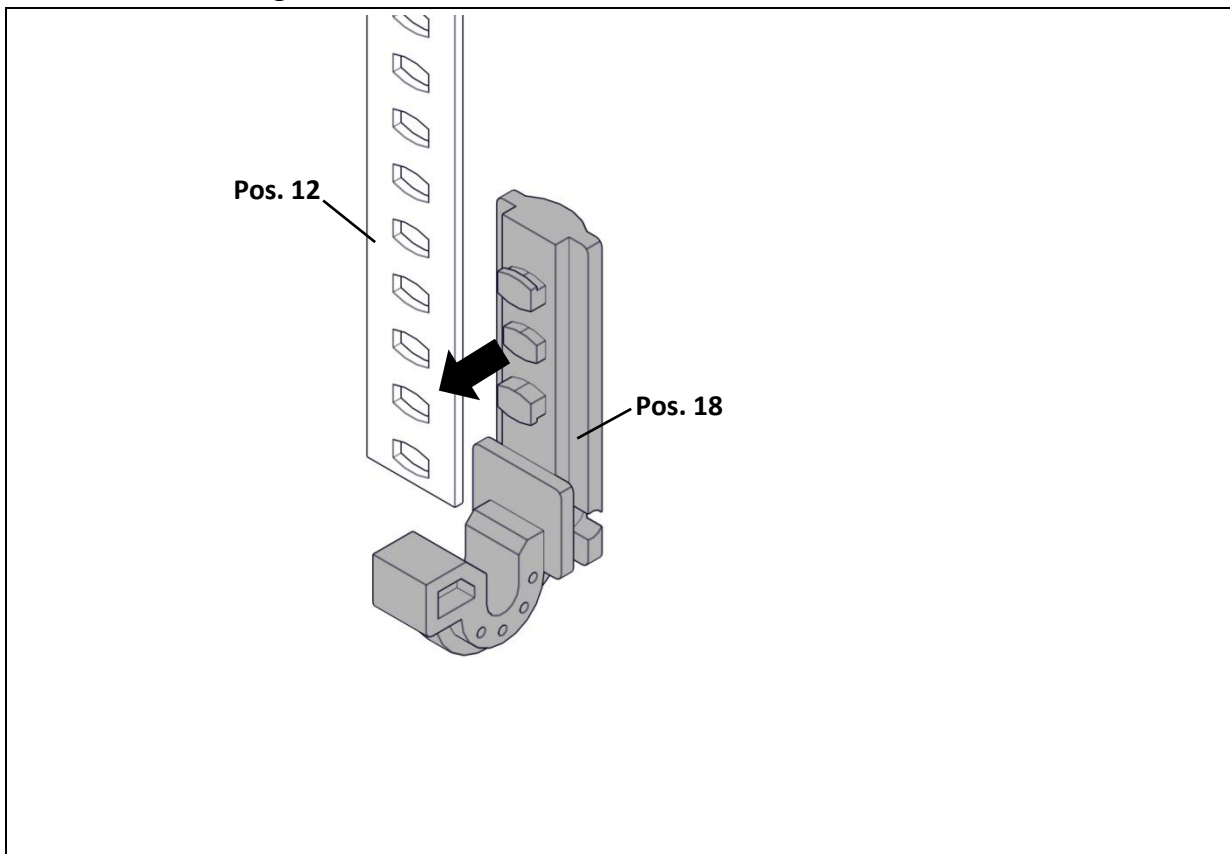




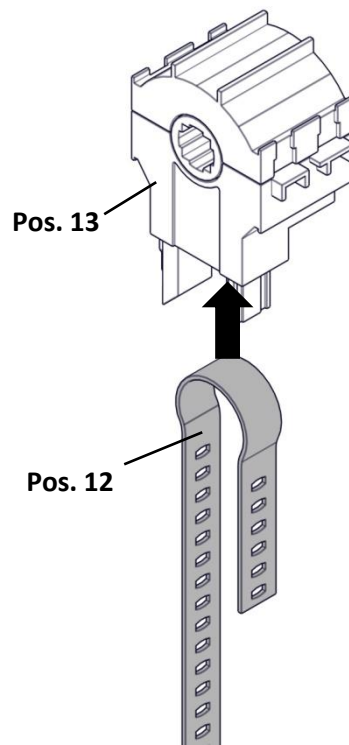
6.4. Unterschiene fertigstellen



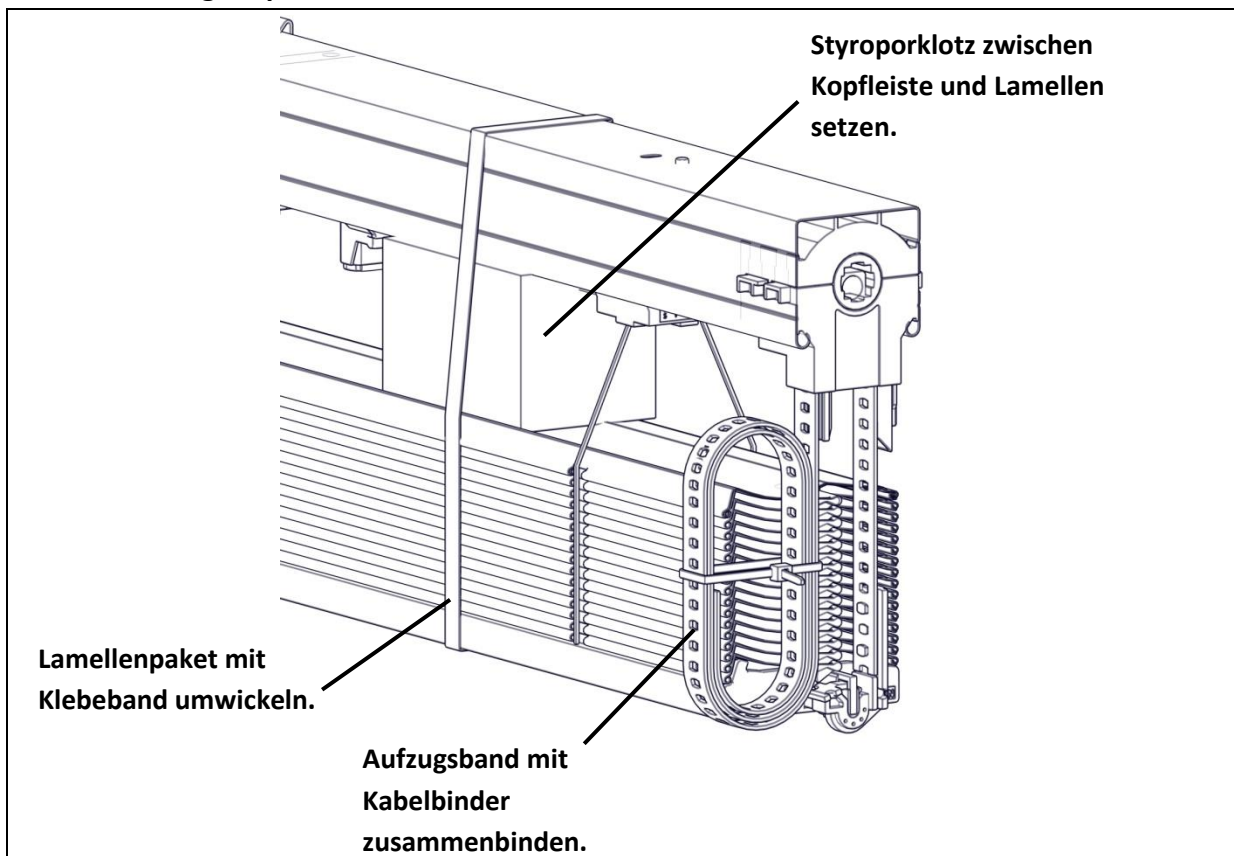
6.5. Seitenaufzug montieren



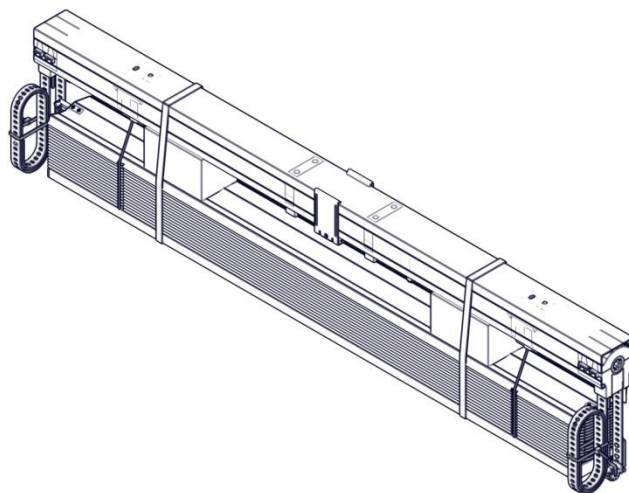
Kopfleiste und weitere Teile ausgeblendet



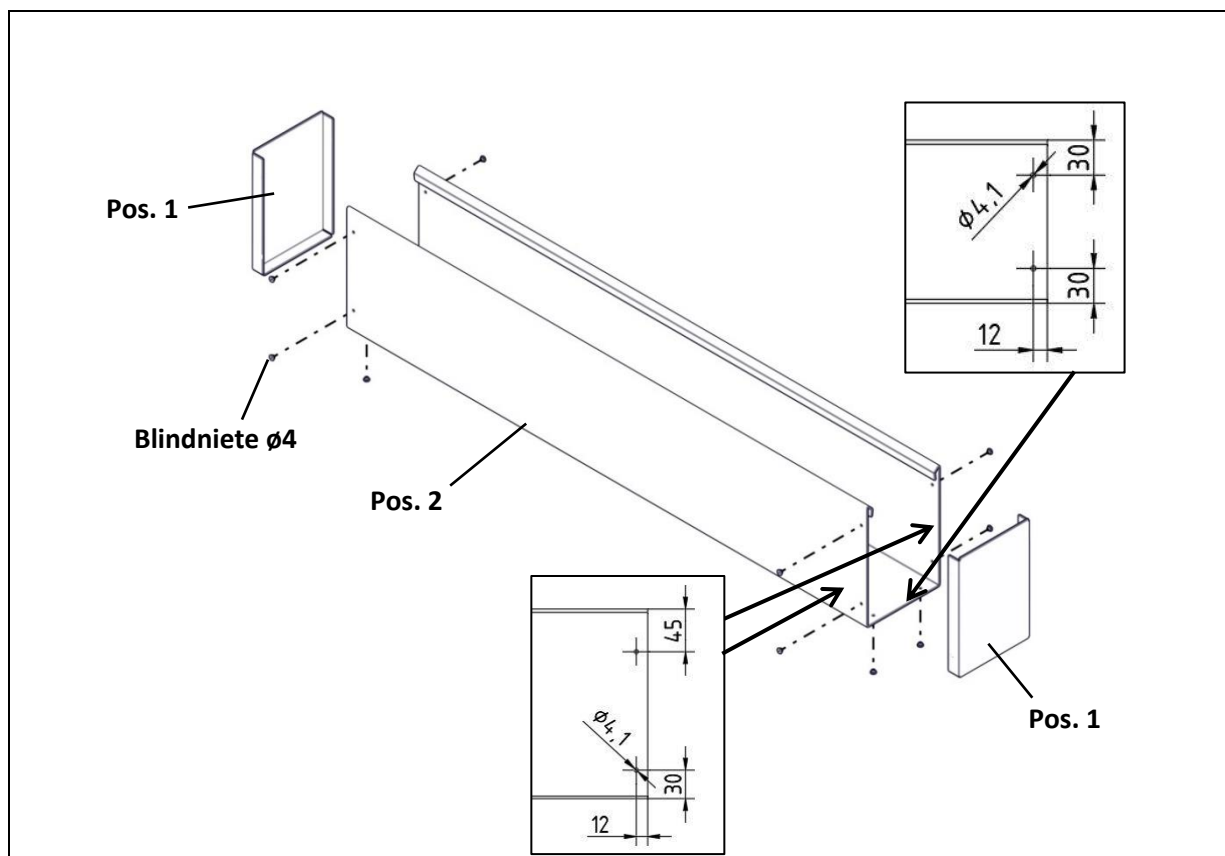
6.6. Behang verpacken



Die Motorendlagen werden nicht eingestellt! Sie werden erst bei der Montage eingestellt.



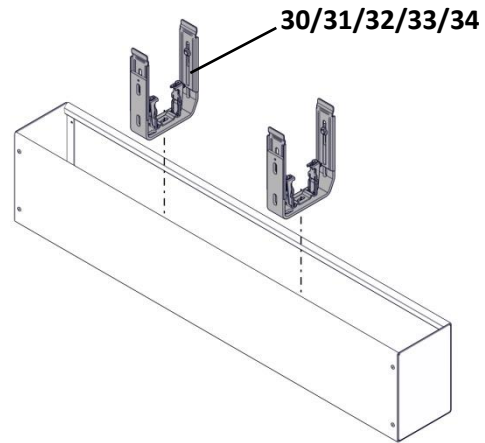
6.7. Kasten vormontieren



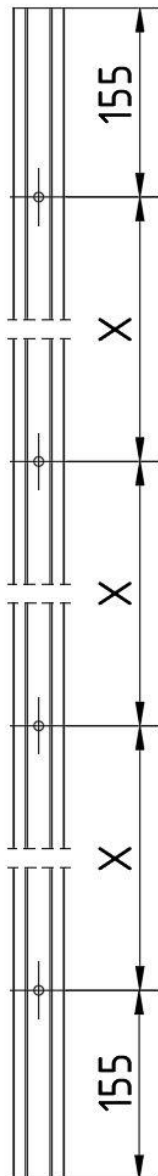
Blendenbügel in den Kasten setzen.

Bügelgröße je nach Kastengröße.

Anzahl Kopfleistenträger	2	3	4
Elementbreite	0-1800 mm	1801-2800 mm	2801-3000 mm



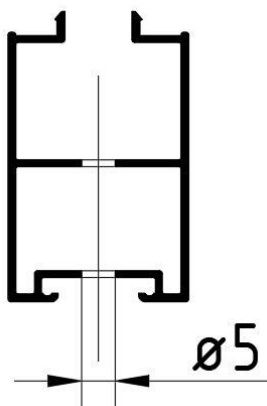
6.8. Schiene vorbereiten



A 46 (Pos. 4) und Winkelblech für A 46 (Pos. 6) auf Länge sägen.

A 46 muss anschließend gebohrt werden. (Siehe S. 21)

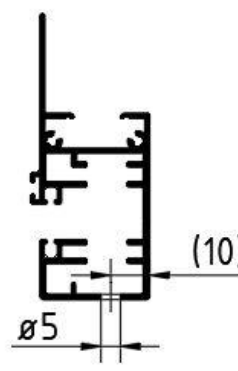
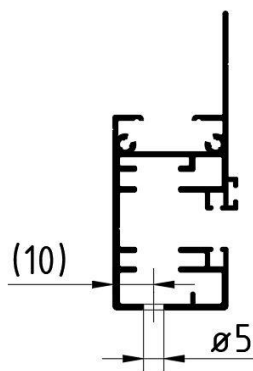
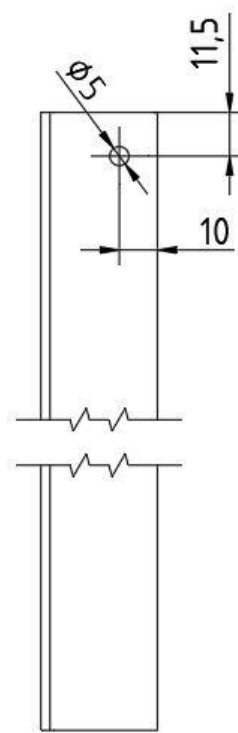
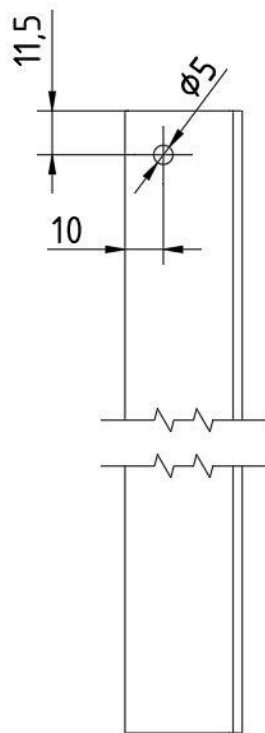
Danach Pos. 4 und Pos. 6 beilegen.



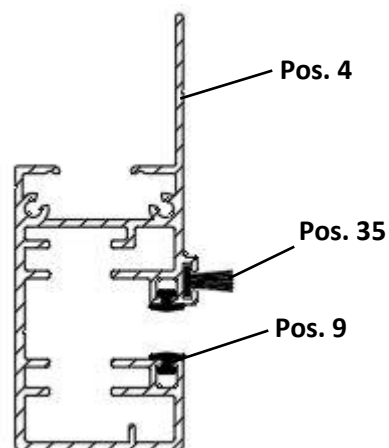
Bei einer Elementhöhe von:

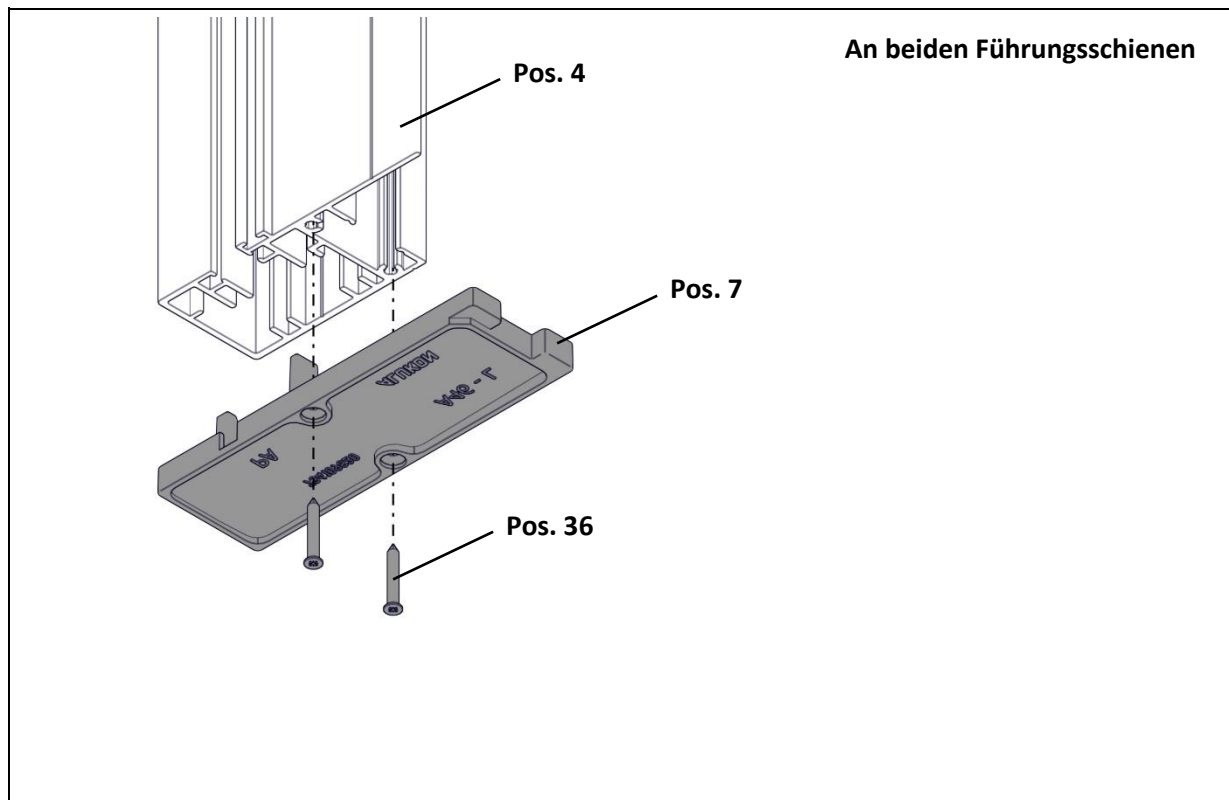
bis 150 cm:	2 Befestigungen pro FS
150,1 cm – 250 cm:	3 Befestigungen pro FS
250,1 cm – 300 cm:	5 Befestigungen pro FS

**A 46 (Pos. 4) bohren wie
abgebildet.**



**A 46 (Pos. 4) Keder (Pos. 9) und
Bürste 8 mm (Pos. 35) einziehen.**





ALUKON KG
Münchberger Straße 31
D-95176 Konradsreuth

Telefon: +49 92 92 950-0
Telefax: +49 92 92 950-290
E-Mail: info@alukon.com
Internet: www.alukon.com

ALUKON
Sonnenschutz Rollladen Insektenschutz

Art.-Nr.: 897153023