

Horizontalschnitt
Schema 431

* Die Lehren sind abgestimmt auf 4 mm Spaltmaß.
Je nach Profilsystem entsprechendes Distanzstück
jedoch max. 4 mm dick aufkleben.

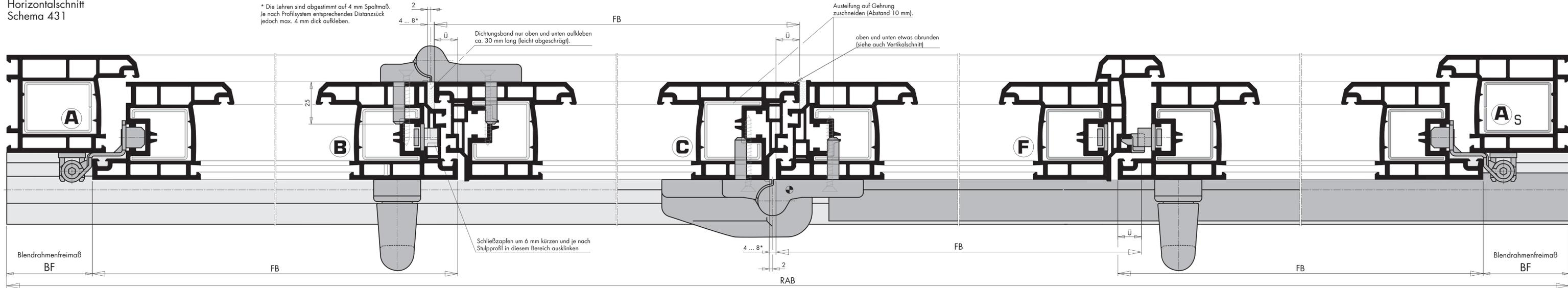


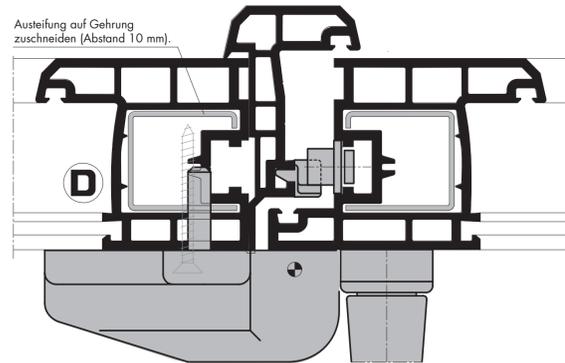
Tabelle zur Ermittlung der FB

Schema	FB
321, 330	$FB = \frac{RAB + (2 \cdot \ddot{U}) - (2 \cdot BF)}{3}$
431	$FB = \frac{RAB + (3 \cdot \ddot{U}) - (2 \cdot BF)}{4}$
541, 550, 532	$FB = \frac{RAB + (4 \cdot \ddot{U}) - (2 \cdot BF)}{5}$
651, 633	$FB = \frac{RAB + (5 \cdot \ddot{U}) - (2 \cdot BF)}{6}$
761, 770, 743	$FB = \frac{RAB + (6 \cdot \ddot{U}) - (2 \cdot BF)}{7}$

Allgemeine Formel

$$FB = \frac{RAB + ((\text{Flügelanzahl} - 1) \cdot \ddot{U}) - (2 \cdot BF)}{\text{Anzahl der Flügel}}$$

Ü = Überdeckung
BF = Blendrahmenfreimaß



FS-PORTAL KF mit Bandseite SH-line

Falt-Schiebe-Türbeschlag
für Kunststoffelemente mit 12 mm Kammermaß Oberfläche TS



FS-PORTAL KF 12 mm Kammermaß Schema-Übersicht

Schema 321



Schema 431



Schema 541



Schema 651



Schema 761



Schema 330



Schema 550



Schema 532



Schema 633



Schema 770



Schema 330



Hinweis:

Sämtliche Schemata können auch spiegel-
bildlich ausgeführt werden.

Schema 550



Schema 633



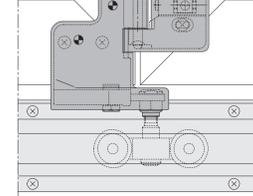
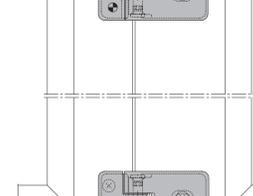
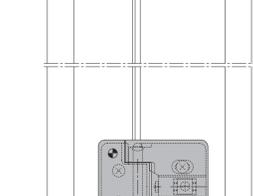
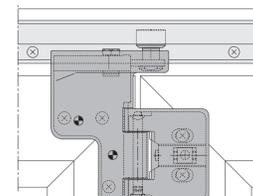
Schema 770



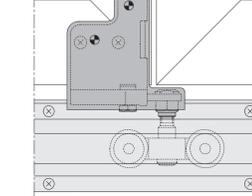
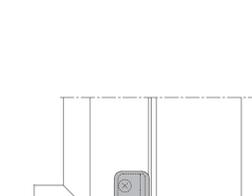
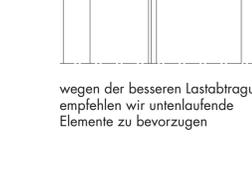
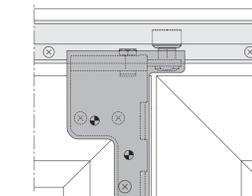
Schema 743



Schnittpunkt C
1:2,5
untenlaufend

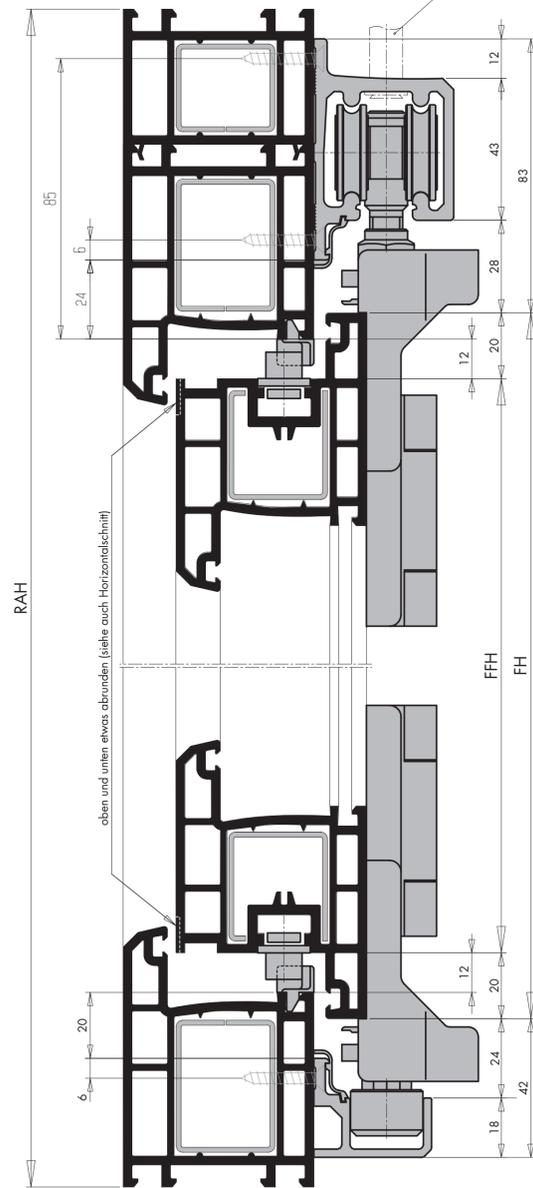


Schnittpunkt D
1:2,5
untenlaufend

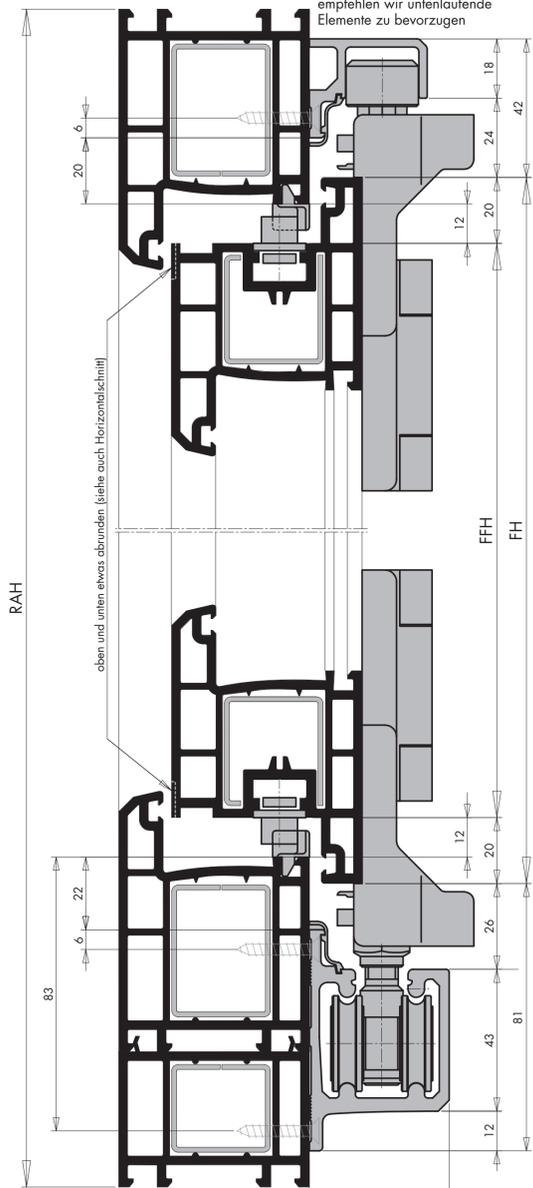


wegen der besseren Lastabtragung
empfehlen wir untenlaufende
Elemente zu bevorzugen

Vertikalschnitt
obenlaufend

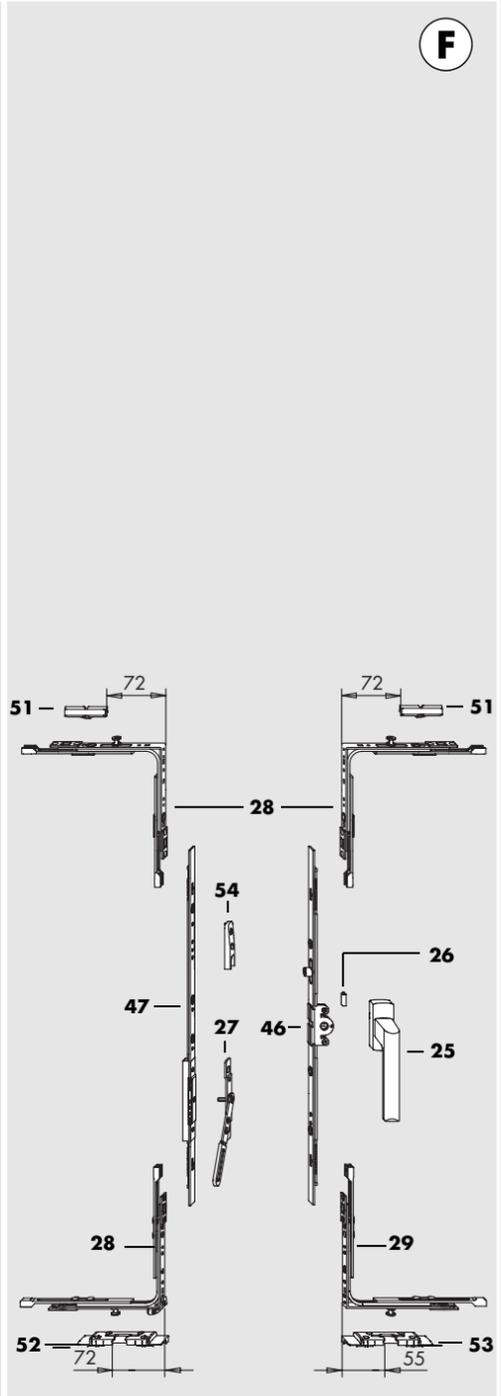
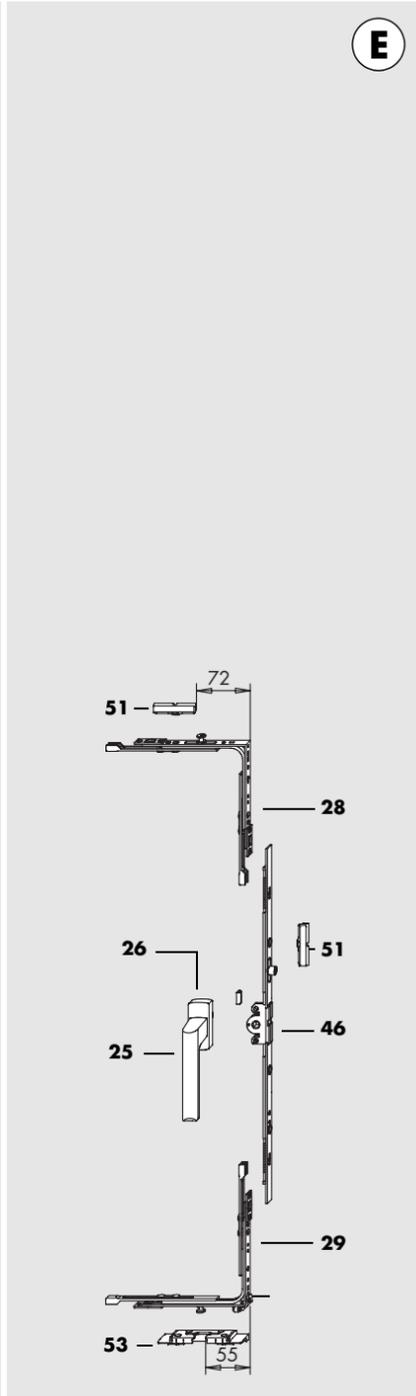
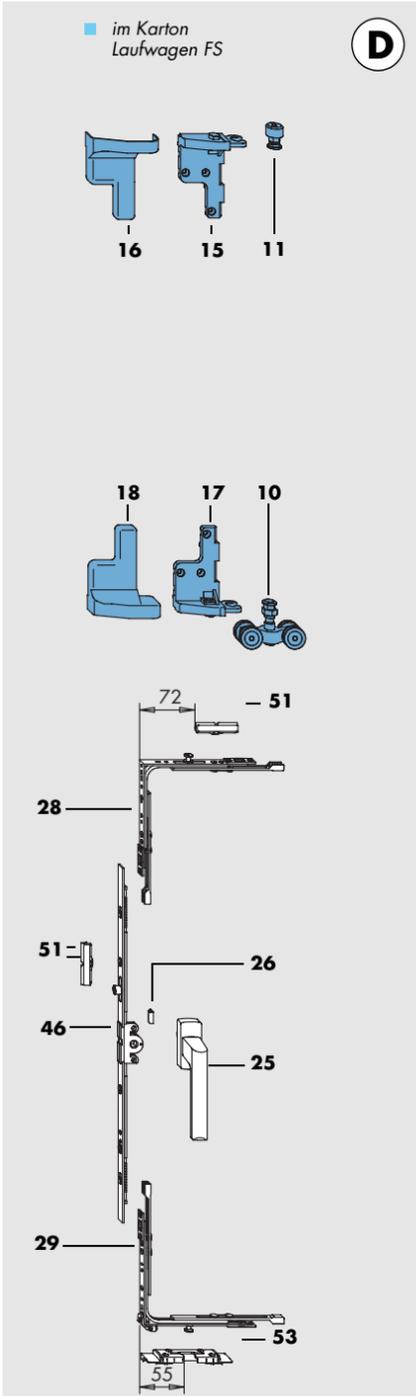
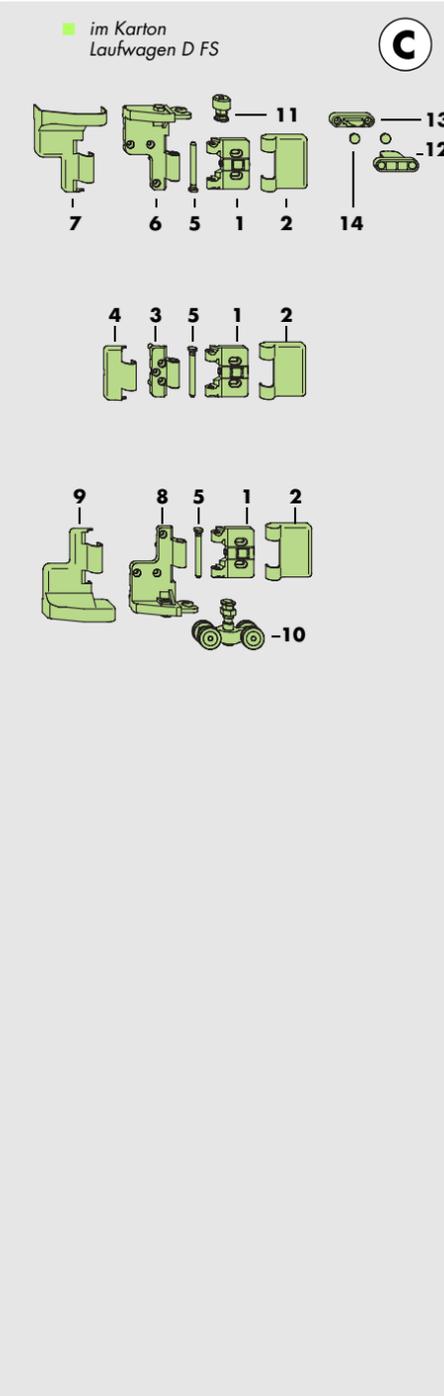
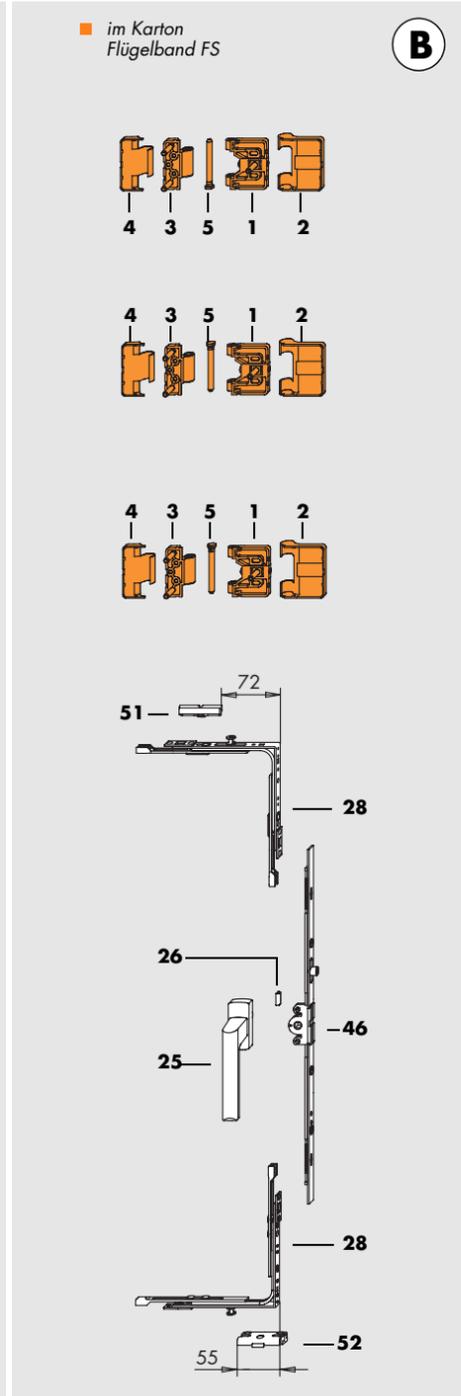
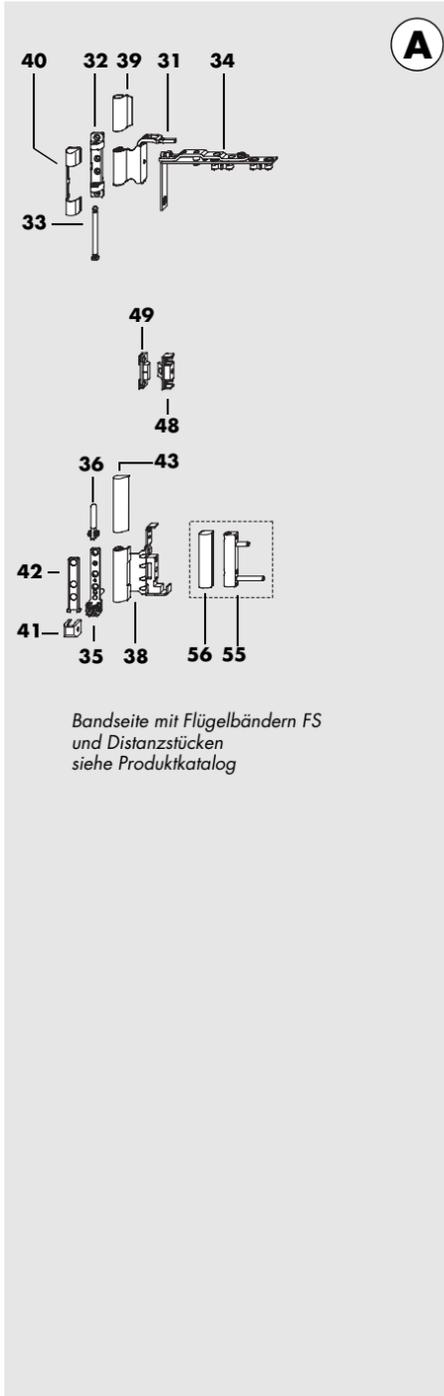
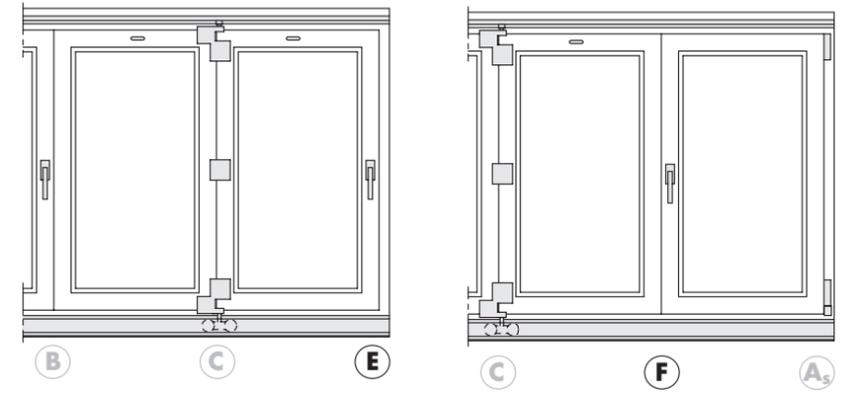
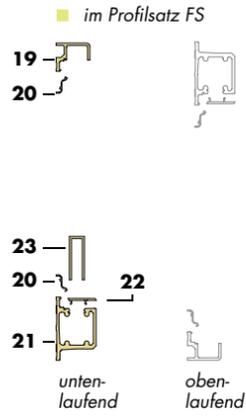
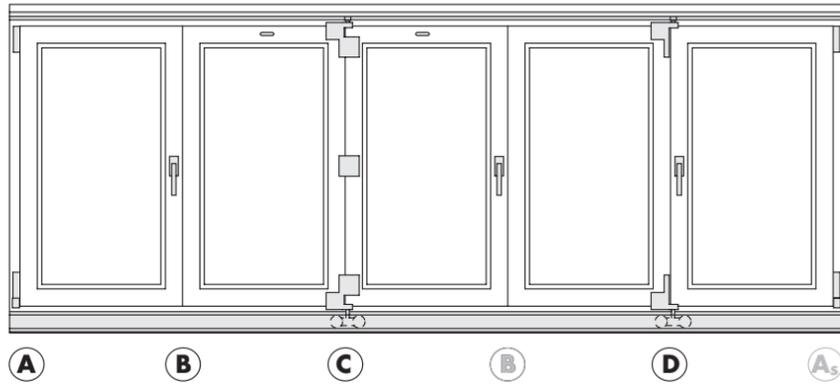


Vertikalschnitt
untenlaufend



FS-PORTAL KF Beschlagabbildung (I)

FS-PORTAL KF Beschlagabbildung (II)



Pos.	Bezeichnung		EAN 40 12453				Stück je Schema									
			silber	RAL 9003 weiß	dunkel-bronze	mittel-bronze	321	330	431	541	550	532	651	633	761	770	743

FS PORTAL-Bauteile

1-5	Karton Flügelband FS	Schnittpunkt B		277423	278215	278208	278222	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3
1-14	Karton Laufwagen D FS	Schnittpunkt C		278277	278291	278284	278307	-	1	1	1	2	1	2	2	2	3	2
10,11 15-18	Karton Laufwagen FS	Schnittpunkt D		278239	278253	278246	278260	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1
19-23	Profilsatz FS	Größe	RAB (mm)															
		250	bis 2500	120989	120804	120798	137109											
		350	2501 bis 3500	120996	120828	120811	137116	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		450	3501 bis 4500	121009	120842	120835	137123											
		700	4501 bis 6500	121016	120866	120859	137130											
24	Dichtung HH0134-02	(17,5 m)			112977			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Grundbedarf

25	Hebel Si-line FAVORIT			siehe Preisliste				2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4
26	Begrenzungsstück			800768				2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4
27	Hebel FAVORIT DSG ..			siehe Profil-Datenblatt				-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-
28	Eckumlenkung VS S-ES	1		703014				3	3	5	5	5	5	7	7	7	7	7
29	Eckumlenkung VSU S-ES FH/..	1		siehe Profil-Datenblatt				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	Winkelband KF-12/..DH			siehe Profil-Datenblatt				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
32	Scherenlager KF Ø 6 x 12 DH			707593				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
33	Scherenlagerbolzen Ø 6			704196				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
34	Schere 7 DF			707340				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
35	Ecklager KF Ø 6 x 24/3			704592				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
36	Ecklagerbolzen Ø 7		für Falzeckband	700600				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
38	Falzeckband KF-12/..		rechts links	706664 706688				2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
39	Abdeckkappe W KF			833254	833261	842195		0..2	0..1	0..2	0..2	0..1	0..2	0..2	0..2	0..2	0..1	0..2
40	Abdeckkappe S			834145	834855	842188		0..2	0..1	0..2	0..2	0..1	0..2	0..2	0..2	0..2	0..1	0..2
41	Abdeckkappe EL U			833230	833247	842232		0..	0..1	0..2	0..2	0..1	0..2	0..2	0..2	0..2	0..1	0..2
42	Abdeckkappe EL O			833216	833223	842225		0..	0..1	0..2	0..2	0..1	0..2	0..2	0..2	0..2	0..1	0..2
43	Abdeckkappe FEB		rechts links	887042 887233	887158 887349	887165 887356	887219 887400	0..1 0..1	0..1	0..1	0..1	0..1	0..1	0..1	0..1	0..1	0..1	0..1
o.Abb.	Drehkralle			702543				0..4	0..4	0..4	0..6	0..6	0..6	0..6	0..6	0..8	0..8	0..8

Bedarf nach FFH

46	Getriebe 3	Größe	FFH (mm)	Maß G (mm)														
		Gr. 1	840 bis 1060	420 bis 530	-													
		Gr. 2 MV	1061 bis 1460	530 bis 730	1	706992		2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	
		Gr. 3 MV	1461 bis 1920	730 bis 960	1	707012												
		Gr. 4/TL	1880 bis 2360	940 bis 1180	2	707029 707036												
47	Getriebe DSG 3	Größe	FFH (mm)															
		80 MV	840 bis 1000			705193												
		2	1001 bis 1460			705124		-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	
		3	1461 bis 1920			705131												
		4/TL	1880 bis 2360			705148												
	Verdeckt liegender Mittelverschluss ab FFH 1060 mm																	
48	Flügelteil MV verdeckt					700655		2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
49	Rahmenteil MV verdeckt	A....				siehe Profil-Datenblatt		2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2

Bedarf nach Profilsystem

51	Schießblech 56	A....				siehe Profil-Datenblatt		2..4	2..4	3	3..5	3..5	3..5	4	4	4..6	4..6	4..6
52	Schließblech S-ES	A....				siehe Profil-Datenblatt		1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3
53	Kippriegellager S-ES FH	A....				siehe Profil-Datenblatt		1	1	1	1	1	1	0..2	1	1	1	1
54	Schließblech	A0767	für Pos. 47			711736		-	-	0..2	-	-	-	0..2	0..2	-	-	-

Bedarf für Variante []

55	Eckband KF Ø 6 x 16/36	A....				siehe Profil-Datenblatt		2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2
56	Abdeckkappe EB	A....				siehe Profil-Datenblatt		2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2

FS-PORTAL KF Aufschlüsselung der Packeinheiten

Pos.	Stück	Bezeichnung	EAN 40 12453	
			weiß	dunkelbronze
	1	Krt. Flügelband FS <i>bestehend aus:</i>	Schnittpunkt B	
			120743	120736
1	3	Flügelband, breit	822371	
2	3	Abdeckkappe FB, breit	822395	822401
3	3	Flügelband, schmal	822388	
4	3	Abdeckkappe FB, schmal	822418	822425
5	3	Lagerbolzen	823996	

	1	Krt. Laufwagen D FS <i>bestehend aus:</i>	Schnittpunkt C	
			120781	120774
1	3	Flügelband, breit	822371	
2	3	Abdeckkappe FB, breit	822395	822401
3	1	Flügelband, schmal	822388	
4	1	Abdeckkappe FB, schmal	822418	822425
5	3	Lagerbolzen	823996	
6	1	Ecklager D, rechts	823927	
7	1	Abdeckkappe ED, rechts	841938	823521
8	1	Ecklager D, links	823934	
9	1	Abdeckkappe ED, links	841969	823538
10	1	Laufwagen	823958	
11	1	Führung	823965	
	1	Bil. Halter <i>bestehend aus:</i>	120880	120873
12	1	Halter D	824696	824306
13	1	Halter F	824702	824313
14	4	Verschlußkappe	824580	824290

	1	Krt. Laufwagen FS <i>bestehend aus:</i>	Schnittpunkt D	
			120767	120750
10	1	Laufwagen	823958	
11	1	Führung	823965	
15	1	Ecklager, rechts	823972	
16	1	Abdeckkappe E, rechts	841914	841921
17	1	Ecklager, links	823989	
18	1	Abdeckkappe E, links	841945	841952

	1	Profilsatz FS	Größe	RAB (mm)		
			250	bis 2500	120804	120798
			350	2501 bis 3500	120828	120811
			450	3501 bis 4500	120842	120835
		<i>bestehend aus:</i>	700	4501 bis 6500	120866	120859
19	1	Führungsschiene	Größe	Länge (mm)		
			250	2500	153796	151143
			350	3500	154724	151006
			450	4500	155783	152744
			700	7000	152607	155790
20	2	Abdeckschiene F	Größe	Länge (mm)		
			250	2500	152768	154205
			350	3500	150979	152966
			450	4500	155875	156070
			700	7000	153703	151105
21	1	Laufschiene	Größe	Länge (mm)		
			250	2500	152751	155936
			350	3500	151242	155943
			450	4500	151372	152546
			700	7000	155998	156001
22	1	Abdeckschiene L	Größe	Länge (mm)		
			200	2000	153529	151211
23	1...2	Abdeckstreifen	Größe	Länge (mm)	156025	
			170	1700		

Montageanleitung

Vorbereitung

Bohrungen für Ecklager KF $\varnothing 6 \times 24/3$ (35) und Scherenlager KF $\varnothing 6 \times 12$ DH (32) am Blendrahmen vornehmen. Bohrungen und Ausfräsung für die Getriebe 3 (46) an den entsprechenden Flügelrahmen vornehmen.

Siehe dazu entsprechende Anschlaganleitung FAVORIT - KF.

Montage der Flügelrahmen

- A** FAVORIT-Bauteile (26 bis 31), (34), (38) und (46 bis 48) einbauen. Siehe dazu Beschlagabbildung, Beschlagliste und entsprechende Anschlaganleitungen FAVORIT - KF.
- B** Falflügel entsprechend paarweise zusammenlegen und Bohrungen für Flügelbänder (1 und 3), Ecklager D (6 und 8) und Ecklager (15 und 17) vornehmen. Siehe dazu Vorderseite und FS-PORTAL KF Anschlaghilfen.
- C** Bei Schnittpunkt(en) C Bohrungen für Halter D (12) und Halter F (13) vornehmen, siehe auch Seite Anschlaghilfen.
- D** Flügelbänder (1 und 3) sowie Ecklager D (6 und 8) und Ecklager (15 und 17) anschrauben. Dabei bei Flügelband, breit (1) auf Achsausrichtung achten.
- E** Hebel Si-line FAVORIT (25) in waagerechter Stellung mit Drehmoment von max. 2,5 Nm anschrauben. Hebel nach unten schalten um Mittenfixierung der Bauteile abzuscheren.
- F** Bei Schnittpunkt(en) C Halter D (12) und Halter F (13) anschrauben. Halter D (12) und Halter F (13) leicht fetten.

Montage am Blendrahmen

- A** Ecklager KF $\varnothing 6 \times 24/3$ (35) und Scherenlager KF $\varnothing 6 \times 12$ DH (32) lagerichtig einsetzen und anschrauben.
- B** Führungsschiene (19), zwei Abdeckschienen F (20) und Laufschiene (21) zuschneiden (Länge = RAB).

Achtung: Laufschiene (21) an der entgegengesetzten Seite des Durchgangsflügel abschneiden.

- C** Bei untenlaufender Ausführung Führungsschiene (19) für Scherenlager KF $\varnothing 6 \times 12$ DH (32) ausklinken, siehe Bild 1.
- D** Führungsschiene (19) und Laufschiene (21) anschrauben.

Hinweis: Im Bereich der zusammen gefalteten Flügel (Flügel in voll geöffneten Position), alle Schrauben, sonst nur jede 2. Schraube bzw. bei der Laufschiene im Wechsel oben und unten, eindrehen.

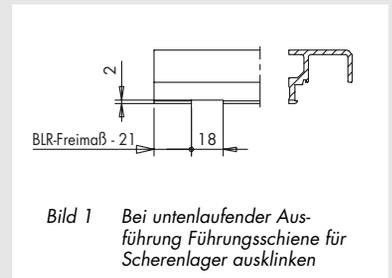


Bild 1 Bei untenlaufender Ausführung Führungsschiene für Scherenlager ausklinken

Endmontage

Hinweis: Abbildung und Beschreibung gilt für untenlaufende Elemente; bei obenlaufenden Elementen sinngemäß vorgehen.

- A** Laufwagen (10) in Laufschiene (21) einschieben.
- B** Falflügel beginnend mit dem rahmenseitigen Flügel der Reihe nach montieren. Zur Montage des Laufwagens (10) 12 mm hohe Distanzleisten (bauseits) als Montagehilfe in den Rahmenfals legen. Laufwagen (10) in die Stützplatte am Ecklager D (8) und Ecklager (17) einschieben. Dazu Stellmutter in richtige Position bringen, siehe Bild 2. Lagerbolzen L des Laufwagens (10) mit Stiftschlüssel SW 5 festhalten und Klemmutter mit Gabelschlüssel SW 17 fest anziehen, siehe Bild 3.
- C** Führung (11) jeweils in die Stützplatte des Ecklager D (6) und Ecklager (15) schieben und mit Gabelschlüssel SW 13 fest anziehen, siehe Bild 4.

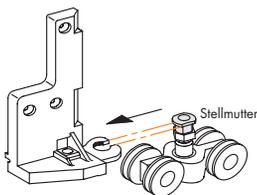


Bild 2 Stellmutter in richtige Position bringen und Laufwagen einschieben

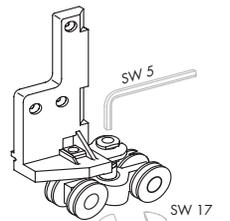


Bild 3 Lagerbolzen L mit Stiftschlüssel SW 5 festhalten und Klemmutter mit Gabelschlüssel SW 17 fest anziehen

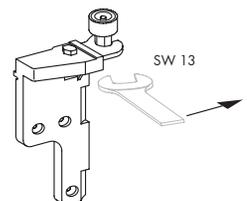
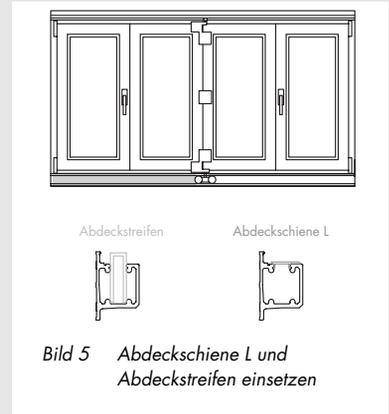


Bild 4 Führung in Stützplatte einschieben und mit Gabelschlüssel SW 13 fest anziehen

FS-PORTAL KF Montageanleitung (II)

Endmontage (Fortsetzung)

- D** Falls erforderlich Regulierungsmöglichkeiten nutzen. Siehe nächste Seite.
- E** Rahmenteil MV (49) Schießbleche (56 oder S-ES) (51 oder 52) und Kippriegellager S-ES FH (53) funktionsgerecht am Rahmen anbringen. Siehe auch Beschlagabbildung.
- F** Alle Abdeckkappen aufklipsen. Abdeckschiene F (20) ablängen, bei untenlaufender Ausführung an Scherenlager KF Ø 6 x 12 DH (32) anpassen und aufklipsen.
- G** Abdeckschiene L (22) ablängen (Länge = Laufwagen bis Rahmenaußenkante). Abdeckschiene L (22) im Durchgangsbereich auf Laufschiene aufklipsen, siehe Bild 5.
- H** Zum Schutz vor Verschmutzung während der Bauzeit, z. B. beim Einputzen des Elementes, Abdeckstreifen (23) zwischen die einzelnen Faltelemente einsetzen, siehe Bild 5.



Befestigung der Beschlagteile

Flügelbänder (1 und 3):	.....	Fensterbauschraube 5 x ..*
Ecklager D (6 und 8):	.....	Fensterbauschraube 5 x ..*
Halter D (12) und Halter F (13):	.....	Fensterbauschraube 5 x ..*
Ecklager (15 und 17):	.....	Fensterbauschraube 5 x ..*
Führungsschiene (19)	.....	Fensterbauschraube 4 x ..*
Laufschiene (21)	.....	Fensterbauschraube 4 x ..*
Hebel Si-line FAVORIT (25):	.....	Senkschrauben M5 x 40, entsprechend DIN 965 - 4.8 Bestell-Nr. 801048
FAVORIT-Bauteile:	.....	Fensterbauschrauben 4 x ..*

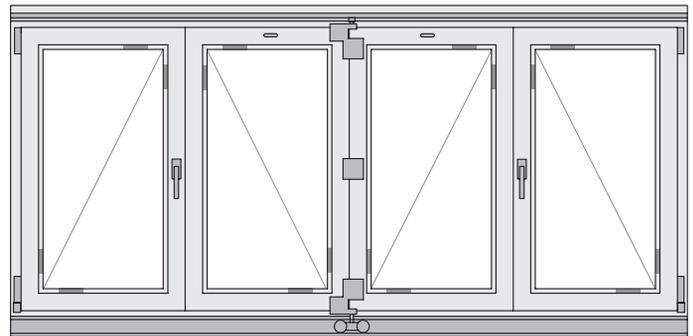
* Die Länge der Befestigungsschrauben müssen auf das Profilsystem abgestimmt werden.

Achtung: Die Befestigungsschrauben tragender Bauteile, wie Ecklager D (6 und 8), Ecklager (15 und 17), Führungsschiene (19) und Laufschiene (21) müssen in das jeweilige Aussteifungsprofil eingeschraubt werden. Aussteifungsprofile der Flügel, bei Schnittpunkt C und D müssen auf Gehrung zugeschnitten werden, Abstand 10 mm.

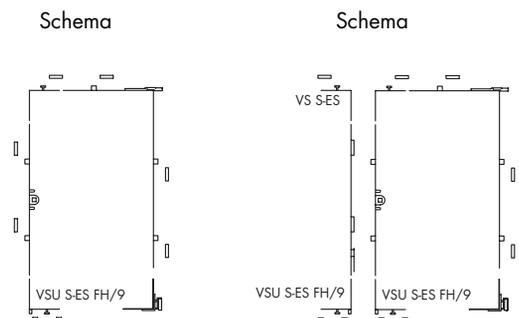
Fensterbauschrauben für Kunststoff-Fenster, Stahl galvanisch verzinkt und gelb-chromatiert (nicht im Lieferumfang).

Verklotzung am Beispiel 431

Hinweis: Stets zur lastabtragenden Seite hin verklotzen, siehe Abbildung rechts



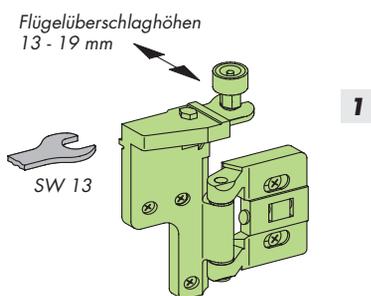
Durchgangsflügel mit Dreh-Kipp-Beschlag auf Anfrage



Justierungsmöglichkeiten

Falls erforderlich können untenstehende Justierungsmöglichkeiten genutzt werden.
Für eine sinnvolle Justierung empfiehlt sich:

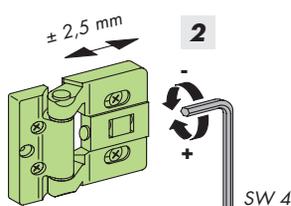
- erst nach Einbau der Glasscheiben justieren
- Falt-Schiebe-Element waagrecht und lotrecht festspannen oder erst nach Einbau im Mauerwerk justieren



1

Flügelandruckeinstellung der Ecklager

- A** Klemmschraube SW13 am Ecklager lösen.
- B** Flügel fest andrücken.
- C** Klemmschraube fest anziehen.

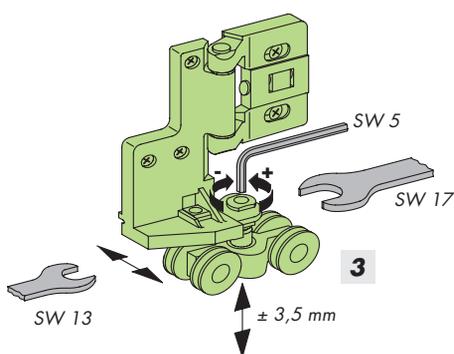


2

Spaltbreite an den Flügelbändern justieren

Hinweis Flügelbänder nacheinander lösen, justieren und wieder anschrauben.

- A** Beide Befestigungsschrauben leicht lösen.
- B** Mit Sechskantstiftschlüssel SW 4 horizontale Spaltbreite der Flügel justieren.
- C** Befestigungsschrauben wieder fest anziehen.



3

Höhe an den Laufwagen justieren

- A** Klemmutter SW 17 am Laufwagen leicht lösen.
- B** Flügel mit Sechskantstiftschlüssel SW 5 Höhe justieren. Dabei Klemmutter mit Gabelschlüssel SW 17 festhalten.
- C** Klemmutter SW 17 wieder fest anziehen, dabei Bolzen mit Sechskantstiftschlüssel SW 5 festhalten.

Einstellmöglichkeiten der FAVORIT-Bauteile

- Seiteneinstellung der Schere und des Ecklager KF
- Andruckeinstellung der Schere
- Höheneinstellung des Eckband KF
- Flügelandruckeinstellung über Exzentrerschließzapfen

siehe Wartungsanleitung FAVORIT - KF.

FS-PORTAL KF Anschlaghilfen

Achtung:

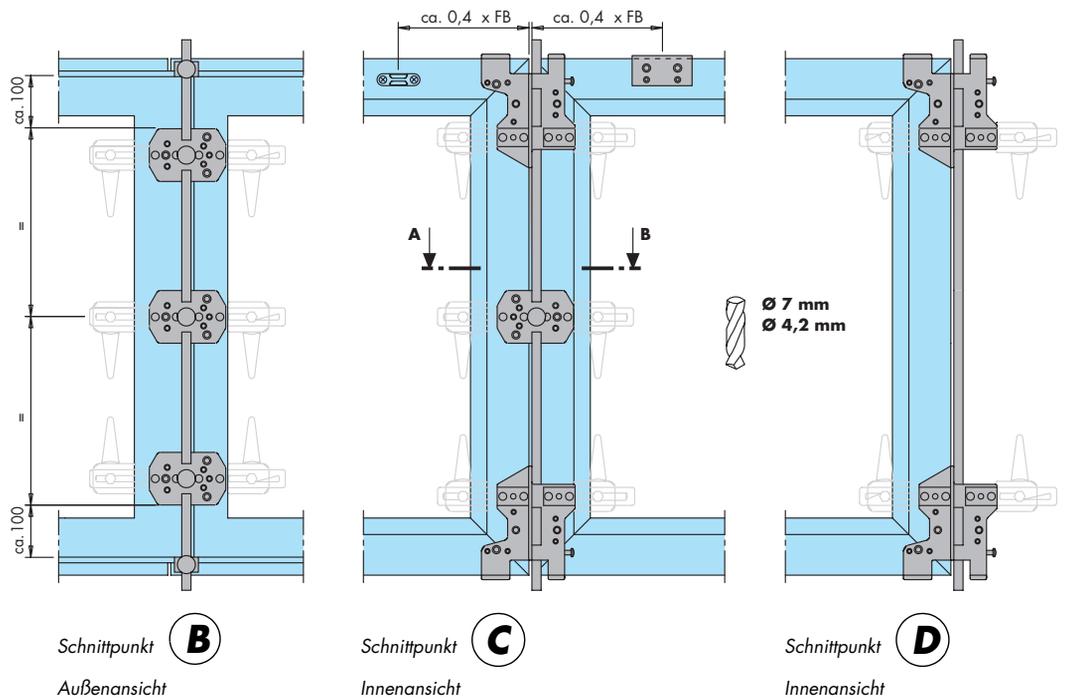
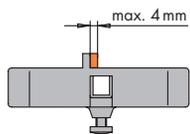
Die Lehren sind abgestimmt auf Flügelabstand 4 mm.

Je nach Profilsystem entsprechendes Distanzstück max. 4 mm dick aufkleben.

Siehe Schnitt A - B und Vorderseite Schnittpunkt B.

Schnitt A - B

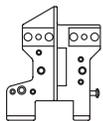
nur Lehre EB 644-2 gezeichnet



Schnittpunkt **B**
Außenansicht

Schnittpunkt **C**
Innenansicht

Schnittpunkt **D**
Innenansicht



Lehre EB 644-1

für Ecklager

EAN 40 12453

Bedarf: 2 Stück

Bohrer: $\varnothing 7,0$
 $\varnothing 4,2$

143063



Lehre EB 644-2

für Flügelband

143070

Bedarf: 4 Stück

Bohrer: $\varnothing 7,0$
 $\varnothing 4,2$



Lehre EB 644-3

für Halter

143087

Bedarf: 1 Stück

Bohrer: $\varnothing 4,2$



Lehre EB 644-4

zur Bohrerzentrierung bei Führungs- und Laufschiene

143094

Bedarf: 1 Stück

Bohrer: $\varnothing 3,5$



Stellstange

für EB 644-1 und EB 644-2

143117

Bedarf: 2 Stück



Anschlag

für Stellstange

143100

Bedarf: 2 Stück



Spannvorrichtung

für EB 644-1 und EB 644-2

139202

Bedarf: 12 Stück

ohne Abbildung

Senkschraube M5 x 16

zur Befestigung der Spannvorrichtung

801147

Bedarf: 24 Stück

Wichtige Hinweise

- Beachten Sie unsere Produktinformation „Schiebebeschläge für Flügel von Fenstertüren und Fenstern.“
- Für den SIEGENIA-Beschlag FS-PORTAL KF gelten die auf Seite 1 genannten Anwendungsbereiche. Darüberhinaus gelten die Angaben der Profilverhersteller bzw. Systeminhaber, **insbesondere** zu möglichen Einschränkungen bei Flügelabmessungen, max. Flügelanzahl pro Element, Flügelgewicht und Verriegelungsabstand.
Sofern besondere Fertigungsvorschriften oder Verarbeitungsrichtlinien bestehen, sind diese ausdrücklich zu beachten. Angaben von Einschraubdrehzahlen und -momenten sind bindend.
- Lagerbauteile können durch Überbeanspruchung brechen. Dies kann dazu führen, daß ein Falzflügel herausfällt und schwere Verletzungen verursacht. Wenn durch besondere Umstände (Einsatz in Schulen, Kindergärten etc.) eine Überbeanspruchung der Lagerbauteile zu erwarten ist, muß dies durch geeignete Maßnahmen verhindert werden
 - z. B. durch Einbau eines abschließbaren Hebels gegen unbefugte Benutzung.
 Nehmen Sie in Zweifelsfällen bitte unbedingt Rücksprache mit Ihrem SIEGENIA-Verkaufsberater.
- Die in dieser Anschlagnanleitung beschriebenen Beschlagteile aus Stahl sind farblos passiviert und versiegelt nach DIN EN 12329. Sie dürfen nicht in Umgebungen mit aggressiven, korrosionsfördernden Luftinhalten verwendet werden. Setzen Sie sich in diesen Fällen mit Ihrem SIEGENIA-Verkaufsberater in Verbindung.
- Stellen Sie den Gesamtbeschlag **nur** aus SIEGENIA-Beschlagteilen zusammen. Andernfalls können Schäden auftreten, für die wir keine Haftung übernehmen.
- Montieren Sie alle Beschlagteile fachgerecht wie in dieser Anschlagnanleitung beschrieben. Angaben von Einschraubdrehzahlen und -momenten sind bindend. **Schrauben nicht überdrehen!**
- Falz-Schiebe-Elemente dürfen nur **vor** der Montage der Beschlagteile oberflächenbehandelt werden. Eine nachträgliche Oberflächenbehandlung kann die Funktionstüchtigkeit der Beschlagteile einschränken. In diesem Fall sind wir zu keinerlei Gewährleistung verpflichtet.
- Beachten Sie bei der Verklotzung die Technische Richtlinie Nr. 3 des Glaserhandwerks „Klotzung von Verglasungseinheiten“.
- Verwenden Sie keine säurevernetzenden Dichtstoffe, da diese zur Korrosion der Beschlagteile führen können.
- Halten Sie alle Falze von Ablagerungen und Verschmutzungen frei - insbesondere von Zement- oder Putzrückständen. Vermeiden Sie direkte Nässeinwirkung auf den Beschlag und einen Kontakt des Beschlages mit den Reinigungsmitteln.
- Bringen Sie den Bedienungsaufkleber (Schieberichtung DIN links bzw. DIN rechts) gut sichtbar am eingebauten Falz-Schiebe-Flügel an. Der Bedienungsaufkleber befindet sich im Karton „Laufwagen FS bzw. Laufwagen D FS“.



Haftungsausschluß

Wir haften nicht für Funktionsstörungen und Beschädigungen der Beschläge sowie der damit ausgestatteten Falz-Schiebe-Elemente, die auf unzureichende Ausschreibung, Nichtbeachtung dieser Anschlagnanleitung oder Gewalteinwirkung auf den Beschlag (z. B. durch nichtbestimmungsgemäßen Gebrauch) zurückzuführen sind.

Abkürzungen

In dieser Anschlagnanleitung werden folgende Abkürzungen verwendet:

BLR	Blendrahmen	FEB	Falzdeckband	RAB	Rahmenaußenbreite
BS	Bandseite	FFB	Flügelalzbreite	RAH	Rahmenaußenhöhe
D/DF	Drehflügel	FFH	Flügelalzhöhe	RHB	Rahmenholzbreite
DH	Drehhemmung	FH	Flügelhöhe/Flügelheber	S	Schere
DSG	Drehflügel Stulp gegenläufig	FS	Faltschiebe	S-ES	Systemsicherheit
E/EL	Ecklager	L	Laufschiene	U	unten
EB	Einbohrlehre	MV	Mittelverschluss	VS	Verschlußseite
ED	Ecklager-Drehflügel	O	oben	VSU	Verschlußseite unten
F	Führungsschiene	OKFF	Oberkante Fertig-Fußboden	W	Winkelband
FB	Flügelbreite/Flügelband	ON	ohne Beschlagnut		

Anschlagentableiten

Zurück zur Startseite



Zum Inhaltsverzeichnis

