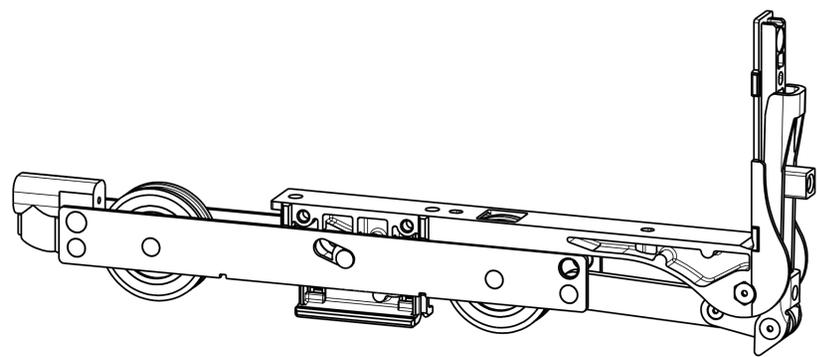
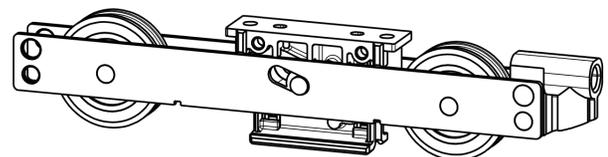
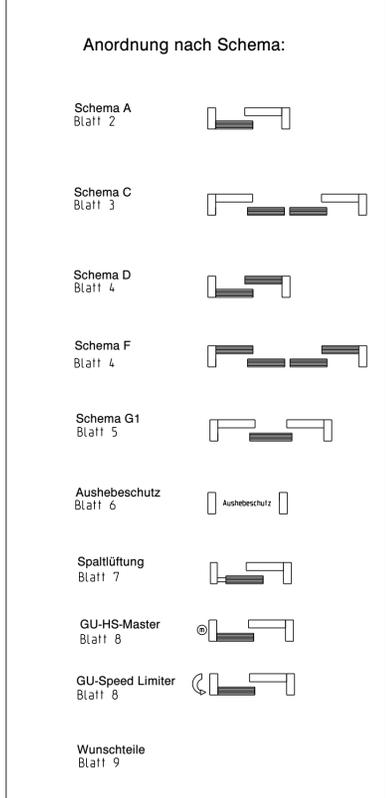


Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück/Schema														
			A	C	D	F	G1										
1	Laufschuh vorne	6-30015-01	1	2	2	4	1										
1C	Distanzstück für vord. Laufschuh	9-25739-05	1	2	1	4	1										
2	Laufschuh hinten	6-30017-01	1	2	2	4	1										
3	Verbindungsstab	FB	Länge	1	2	2	4	1									
		720-1600	1100														
		1601-1850	1350														
		1851-2350	1850														
		2351-3300	3300														
4	Hebegetriebeverschluss	FH	Länge	Griffsitz	Riegelbolzen- abstand		1	2	2	4	1						
					A	B											
		850-1270	1190	406	450	--						6-30019-11					
		1220-1850	1770	406	820	--						6-30019-19					
		1850-2350	2270	1006	1450	980						6-30019-24					
		2100-2750	2670	1006	1700	980						6-30019-28					
		bei FH über 2715 mm steht auf Wunsch eine Verlängerung zur Verfügung															
		4A	Distanzstück für Hebegetriebeverschluss	9-25727-04	6	12						12	24	6			
		4E	Distanzstück	9-45500-04	-	-						-	-	1			
		5A	Riegelbolzen	6-22648-05	2	2						4	6	-			
Btl. Schrauben (zu Pos. 1, 1C, 2, 4, 4A, 5A, 8)																	
7	Dichtplatte	9-47105-00	1	2	-	-	1										
7E	Dichtplatte Laufschiene	9-46064-00	2	2	2	2	2										
7G	Dichtplatte Schema D	9-47106-00	-	-	1	2	-										
7H	Dichtplatte	9-45702-00	1	2	1	2	2										
7I	Dichtplatte Aufsatzschiene	9-47120-00	1	2	-	-	2										
7K	Dichtplatte Flatstep	9-47104-00	1	1 x li. li. o. re.	1 x re. 1 x re. li. o. re.	1 x li. 1 x re.	1 x li. 1 x re.										
8	Abdeckkappe	9-26687-00	1	2	2	4	1										
14B	Gummipuffer Nr. 60	9-23793-00	2	4	-	-	2										
16	Dichtungsbrücke	6-22154-07	-	-	1	2	-										
17E	Dichtungsprofil P 1867	P-01867-99	2	-	4	4	-										
18	Drehgriff DIRIGENT innen fest mit Rastung	6-24608-00	1	2	2	4	1										
19	Senkschraube M6 x 80 DIN 365	9-13247-80	2	4	4	8	2										
20	Schiebegriffmuschel	9-29992-02	1	2	2	4	-										
25B	Gewindeplatte	9-24416-00	-	3	-	3	-										
25C	Senkschraube M5 x 45	9-13089-45	-	6	-	6	-										
29	Verbindungsstab P 959	9-28355-**	1	2	2	4	-										
30	Führung oben	9-28101-00	2	4	4	8	-										
41A	Btl. Drehgriff DIRIGENT innen PZ (Spaltl.öffnung)	K-13263-00	1	-	2	2	-										
42A	Btl. Drehgriff DIRIGENT beidseitig mit PZ (Spaltl.öffnung)	K-13264-00	1	-	2	2	-										
4B	Btl. Anschlagpuffer Nr. 90 (Wunschteil bei Schema A und C)	K-13035-00	-	-	2	4	2										
53	Riegelbock (Wunschteil bei Schema A, C, D, F)	K-12057-00	-	-	-	-	1										
78	Krt. Eckverbinder Schema A und D	K-17871-01-0	1	-	1	-	-										
78A	Krt. Eckverbinder Schema C, F und G	K-17871-11-0	-	1	-	1	1										
101	Wechsel	9-33051-00	-	-	-	-	1										
102	Nietbolzen	9-41935-00	-	-	-	-	1										
103	Schieber GU-934/937 Senksicherung	6-25576-00	-	-	-	-	1										
104	Stange komplett	6-33804-00	-	-	-	-	1										
105	Druckfeder	9-43802-00	-	-	-	-	1										
106	Stellring komplett	6-33827-00	-	-	-	-	1										
107	Führungsblech	9-44896-00	-	-	-	-	1										
108	Riegelplatte	9-43773-00	-	-	-	-	1										
110	Spaltl.öffnung	6-35390-99	1	-	2	2	-										
112	Endkappe	9-44579-05	1	-	2	2	-										
113	Anschlusssteil	9-45382-05	1	-	2	2	-										
114A	Haltestück	9-45239-00	1	-	2	2	-										
117	Dichtplatte Spaltl.öffnung	9-46050-00	1	-	2	2	-										
117A	Dichtplatte Einlaufprofil	9-46065-00	1	-	1	-	-										
117B	Dichtplatte Spaltl.öffnung	9-46054-00	1	-	2	2	-										
117D	Dichtplatte	9-46233-00	1	-	2	2	-										
117E	Dichtplatte Einlaufprofil Schema C	9-46280-00	-	2	-	-	-										
117F	Dichtplatte	9-46334-00	1	-	2	2	-										
121	Eckumlenkung	6-31284-00	1	2	2	4	-										
122	Verlängerung kompl.	6-31282-00	1	2	2	4	-										
123	Abdeckung	6-31283-00	1	2	2	4	-										
124	Keil kompl.	6-31219-00	2	4	4	8	-										
125	Lagerbock	9-40863-00	2	4	4	8	-										
126	Hebel	9-40789-00	2	4	4	8	-										
138C	Körner	9-27315-00	1	1	1	1	1										
166	Abstandsprofil P 1921	P-01921-15	1	2	-	-	2										
		P-01921-20															
		P-01921-25															
		P-01921-25															
169	Dichtungsband 9 x 4	9-47108-00	1	2	1	2	2										
170	Dichtungsband 5 x 4	9-47108-01	1	1	1	1	1										
Btl. Kupplung bei Zargenmaß B über 6700 nach Zeichnung 0.45156		K-17389-00	1														

GU-Schwelle 47								
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück/Schema					
			A	C	D	F	G1	
61H	Laufschiene P1836	Länge	-	-	1	1	-	
		3000						P-01836-30
		4000						P-01836-40
		5000						P-01836-50
		nicht als Krt. erhältlich						6700
61J	Laufschiene P 1847	3000	P-01847-30	1	1	1	1	
		3500	P-01847-35					
		4000	P-01847-40					
		4500	P-01847-45					
		5000	P-01847-50					
		nicht als Krt. erhältlich	6700					P-01847-67
		1500	9-40413-15					
65B	Zwischenprofil 45	2000	9-40413-20	1	2	1	2	
		2500	9-40413-25					
		nicht als Krt. erhältlich	3300					9-40413-33
		66A	Aufsatzschiene 1 P 1633					Größen siehe Pos. 65B
67	Endkappe	9-40295-li/re	1	2	1	-	2	
68A	Aufsatzschiene 2 P 1633	Größen siehe Pos. 65B	9-39310-99	-	-	1	1	-
69	Mittelstück	9-40293-00	-	-	1	2	-	
70	Dichtungsbuchse	9-39327-00	-	-	10	20	-	
71A	Senkblechschr. 4,8 x 55	9-13089-55	-	-	20	40	-	
72	Dichtungsprofil P 1645	9-39736-33	-	-	1	1	-	
97	GU-Schwelle 47	6700	6-33848-67	1				
		5000	6-33848-50					

Wunschteile							
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück/Schema				
			A	C	D	F	G
22	Zugfeder zur Erleichterung der Griffbetätigung (ab 200 kg Flügelgewicht)	9-40235-05-R-0	1	2	2	4	1
41	Btl. Drehgriff DIRIGENT innen mit PZ	6-24607-00	1	2	2	4	1
42	Btl. Drehgriff DIRIGENT beidseitig mit PZ	6-24615-00	1	2	2	4	1
53	Riegelbock (Wunschteil bei Schema A, C, D, E, F, L)	K-12057-00	-	-	-	-	1
85A	Profilverlängerung	P-01840-00	1				
85B	Dichtungsprofil P 859	9-26659-98	1				



Erforderliche Bestellaangaben:
Anordnung nach Schema A, C, D, F, G1
Einzelflügelbreite FB, Flügelhöhe FH
Für oder Fenster, Drehgriffsitz
Drehgriffausfräsung und Farbe.

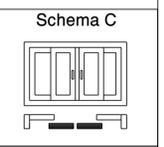
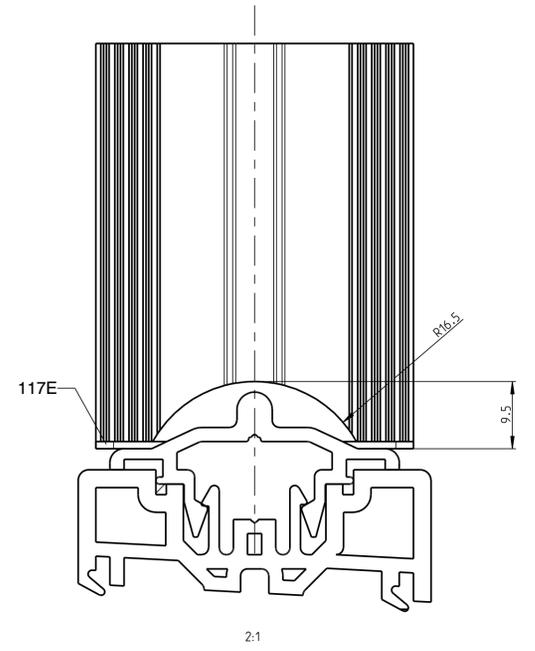
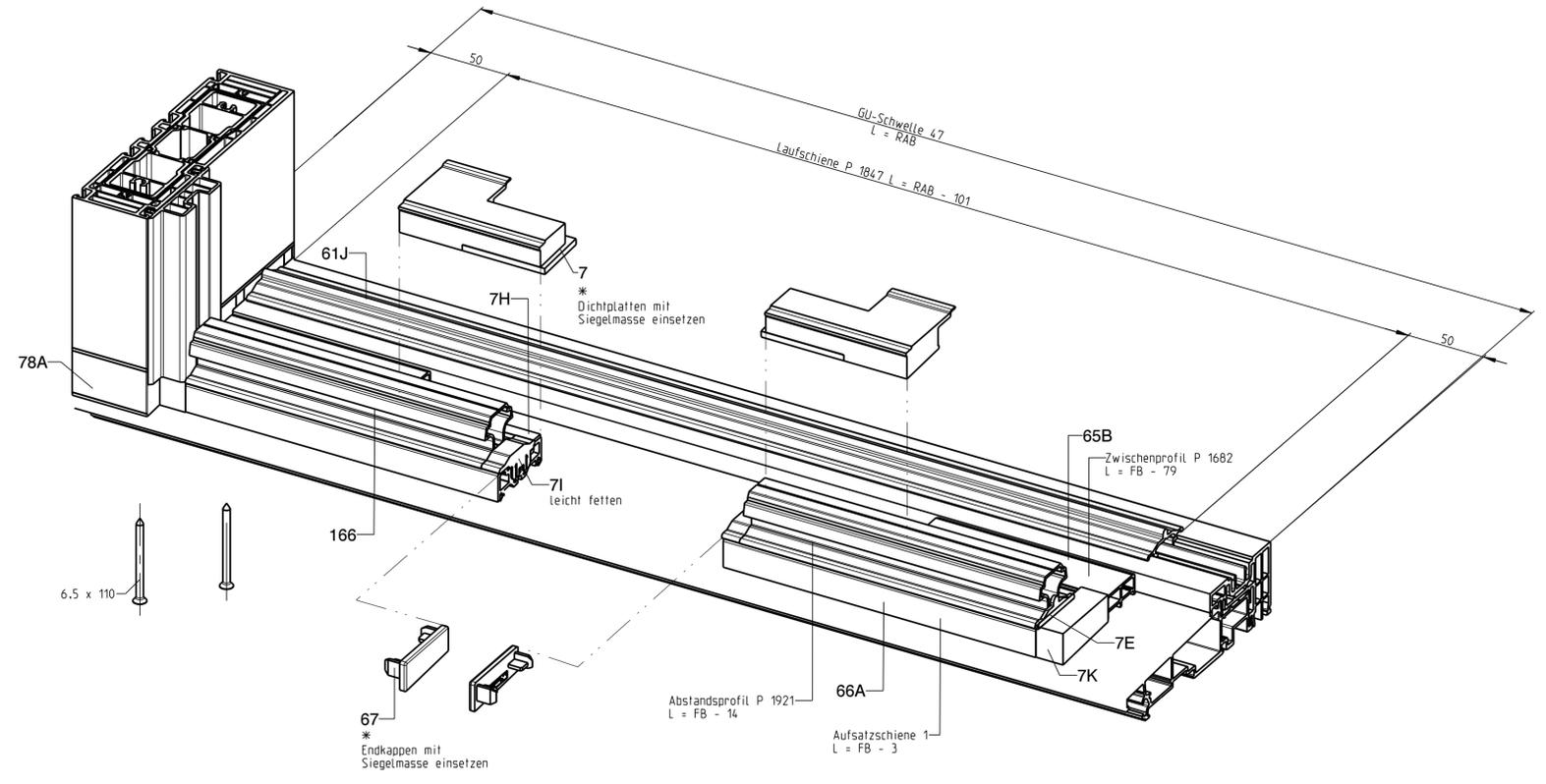
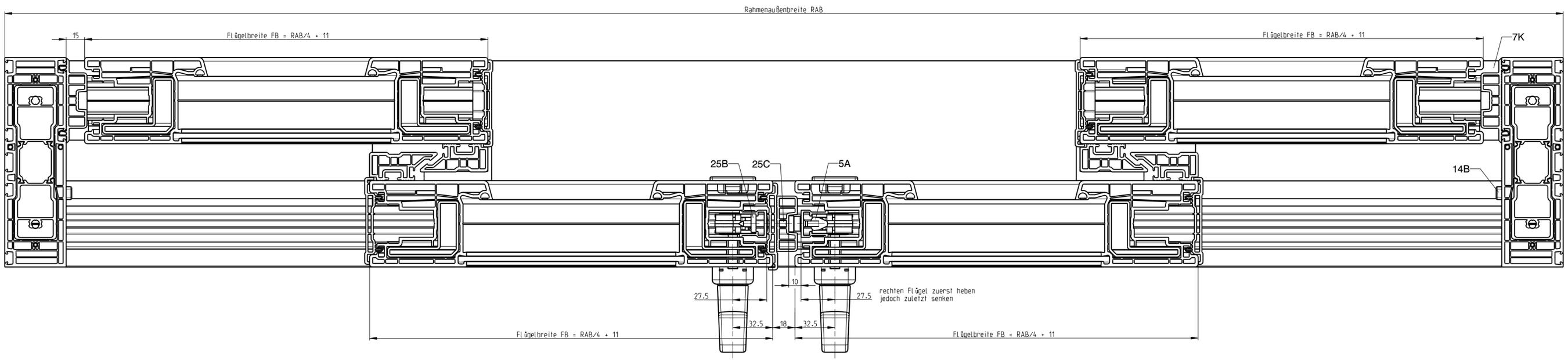
Bei sehr schmalen Flügeln darf das Verhältnis von Flügelbreite zu Flügelhöhe = 1:2,5 nicht überschritten werden.

Die Produktinformationen der Fa. Veka, insbesondere Informationen zur Konstruktion und Verarbeitung, zu max. Flügelabmessungen und max. Flügelgewichten sowie zu Materialeigenschaften wie z.B. Längenausdehnungen von Profilen sind zu beachten

Beschlagbefestigung:
Die angegebenen Befestigungsschrauben sind eine auf unserer Erfahrung beruhende Empfehlung. Die Verantwortung für eine ausreichende Befestigung der Beschlagteile liegt beim Hersteller von Fenstern und Fenstertüren.

max. Flügelgewicht 300 kg	mit Tandemlaufschuhe max. Flügelgewicht 400 kg	Flügelhub 7 mm
------------------------------	--	-------------------

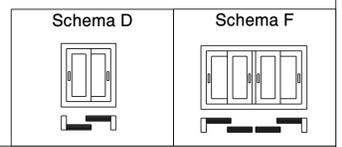
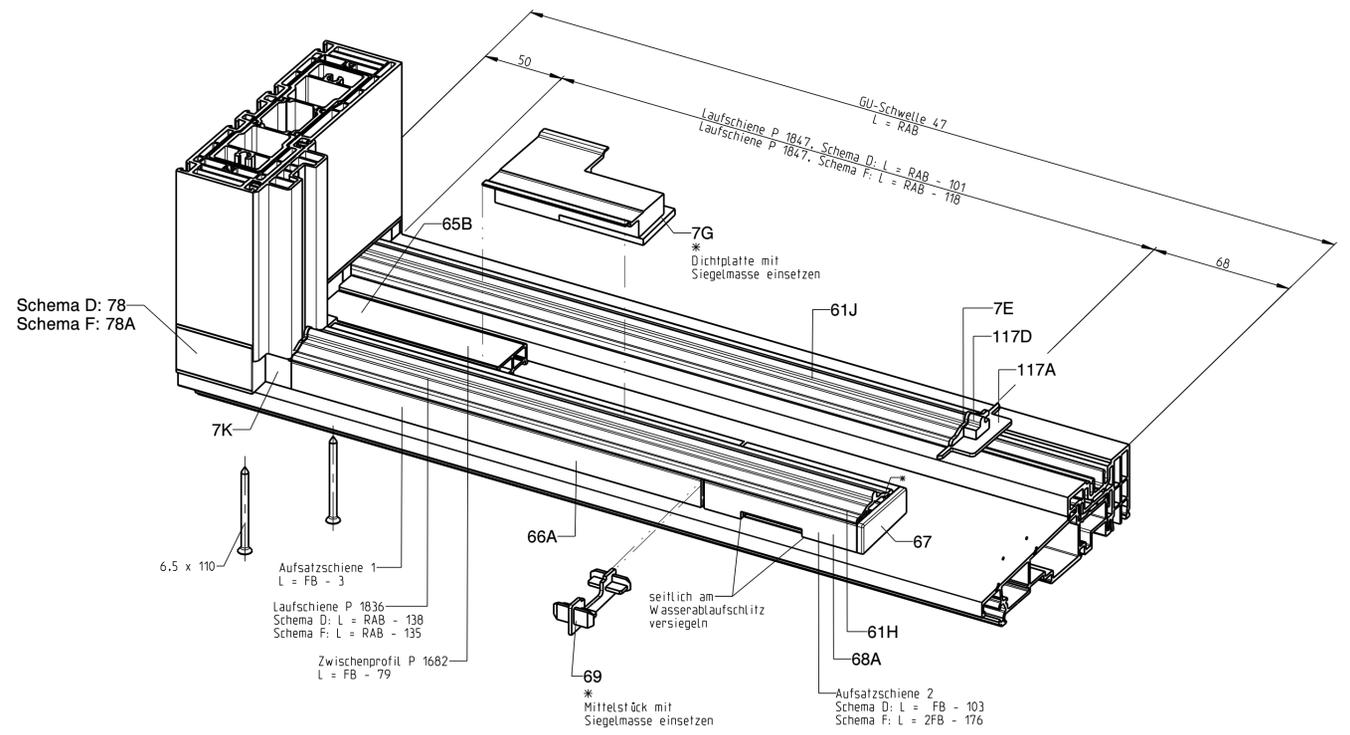
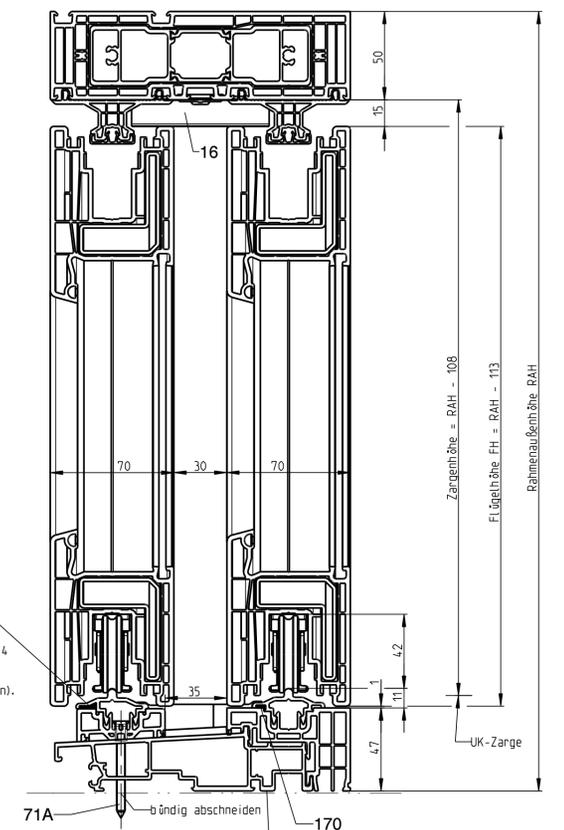
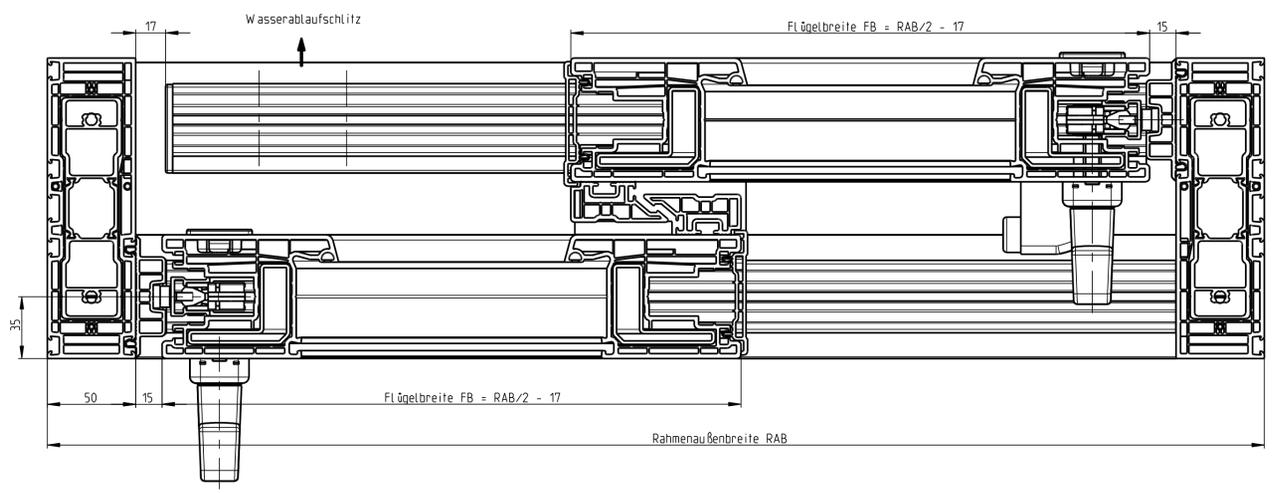
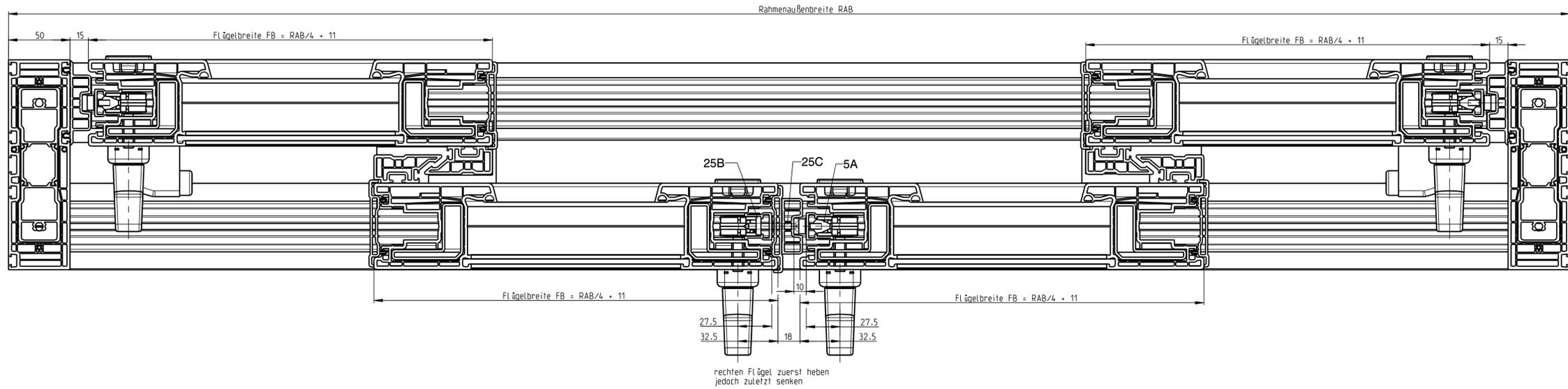
Description		Scale		Modification		Size	
Hebeschiebetür und -Fenster GU-934 GU-Schwelle 47 eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE		3		%		1	
Release No.	Level	Released					
--	--	--					
Mod. No. G26006	Draft	05.04.11	So			Sheet	
Replacement for --				Drawing No.		Sheet	
				0-45581-FJ-0-0		1/9	



* = versiegeln

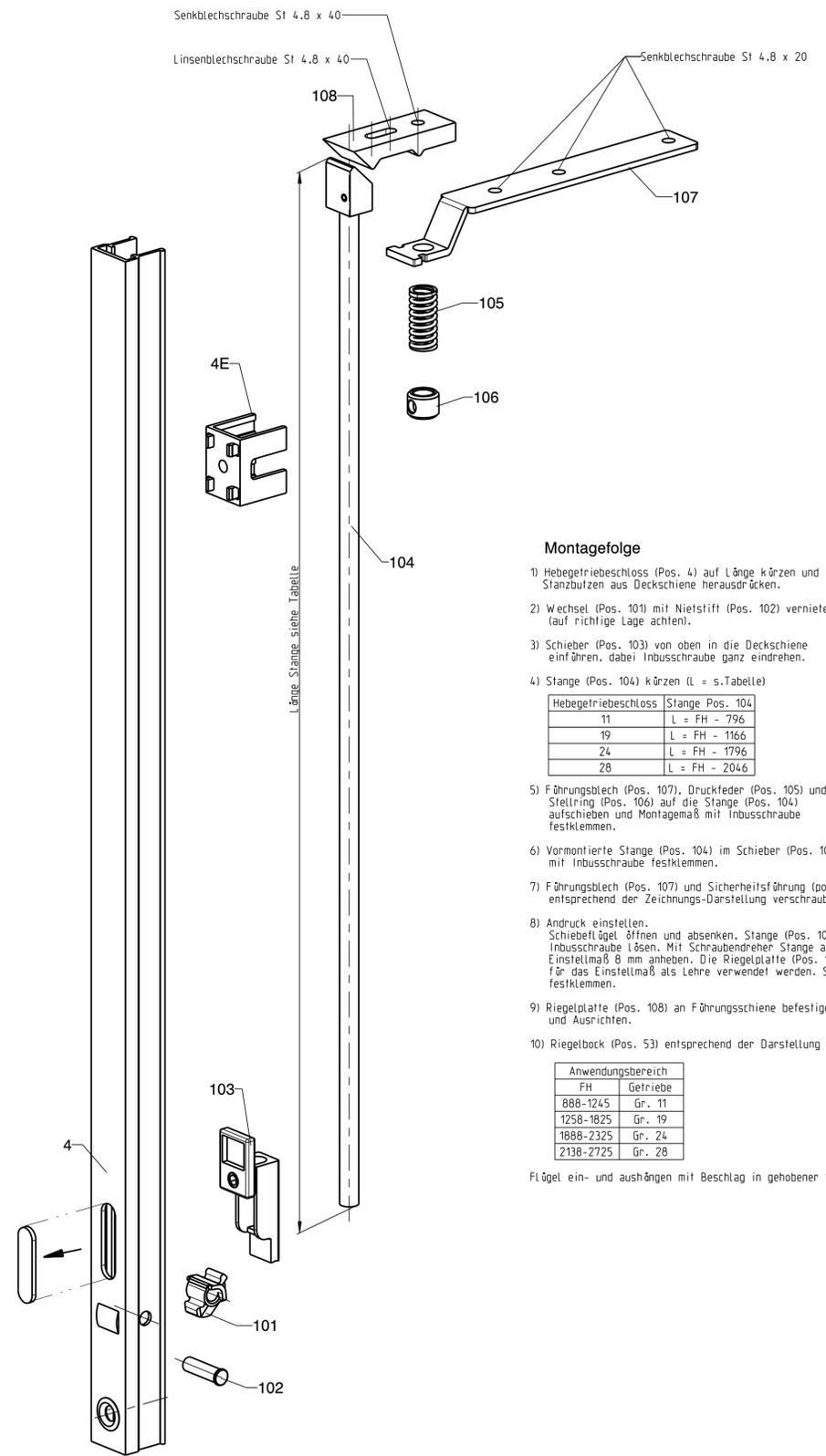
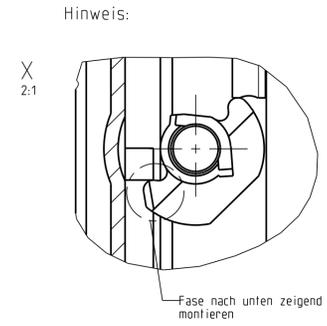
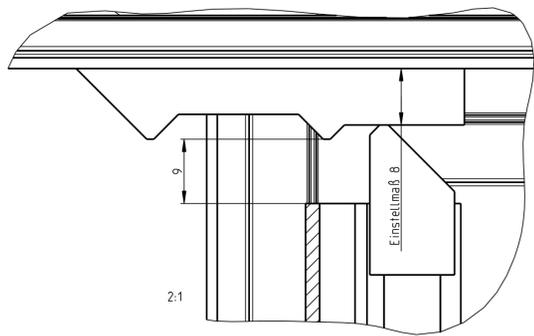
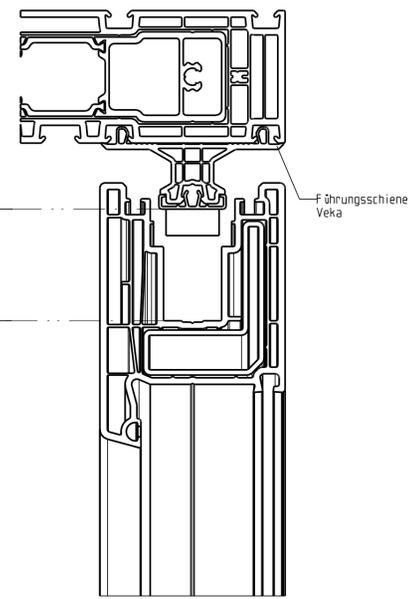
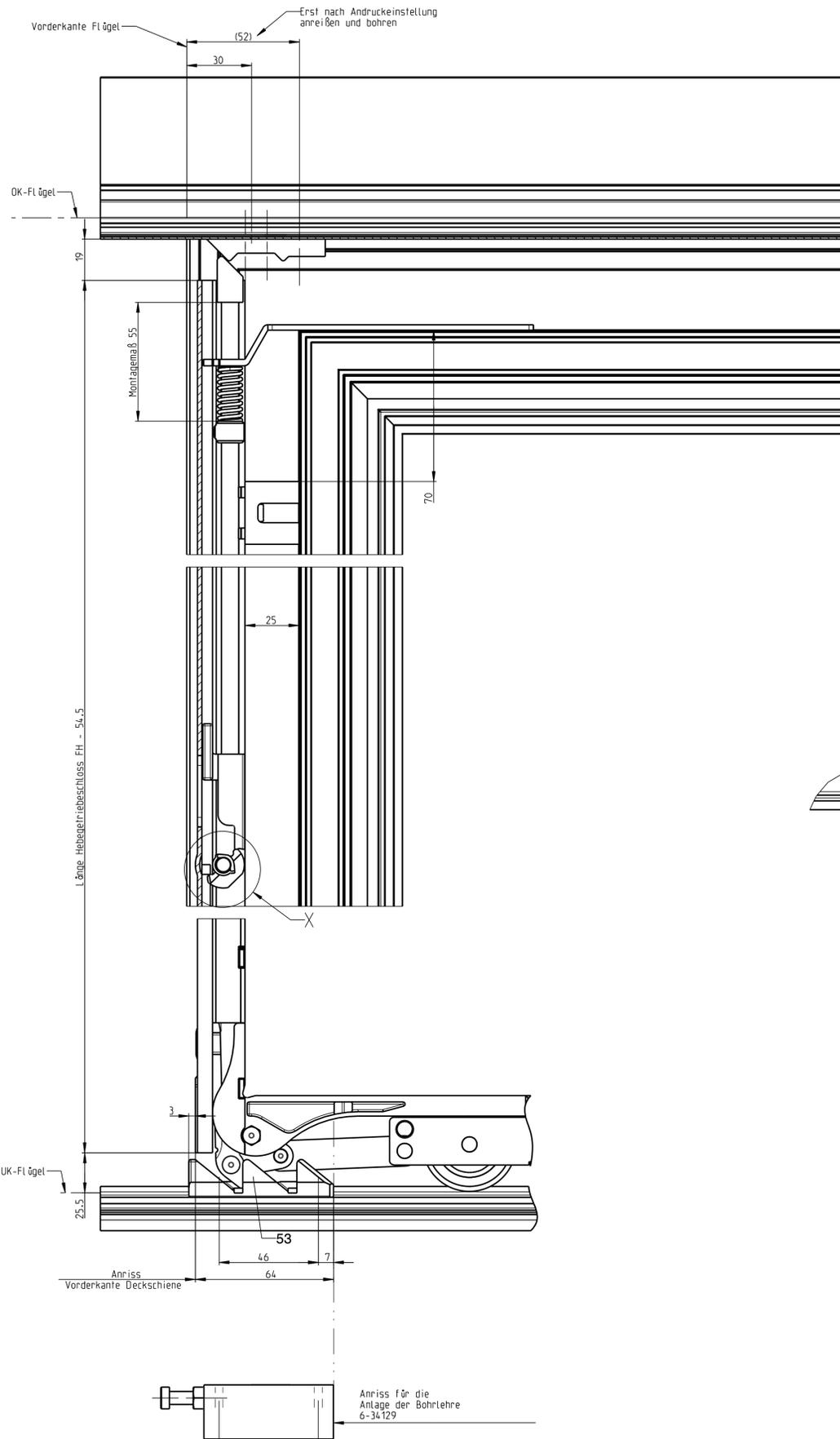
Description
Hebeschiebetür und -Fenster GU-934
GU-Schwelle 47
eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE

Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
--	Ver.	--	%	3	1
Mod. No. G26006	Draft	01.03.11	So	Drawing No.	Sheet
Replacement for --				0-45581-FJ-0-0	3/9



* = versiegeln

Description		Scale		Modification		Size
Hebeschiebetür und -Fenster GU-934 GU-Schwelle 47 eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE		3		3		1
Release No. --	Level --	Released				
Mod. No. G26006	Ver. --	Draft	05.04.11	So	%	
Replacement for --		Drawing No. 0-45581-FJ-0-0				Sheet 4/9

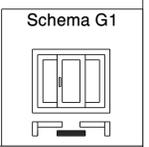


Montagefolge

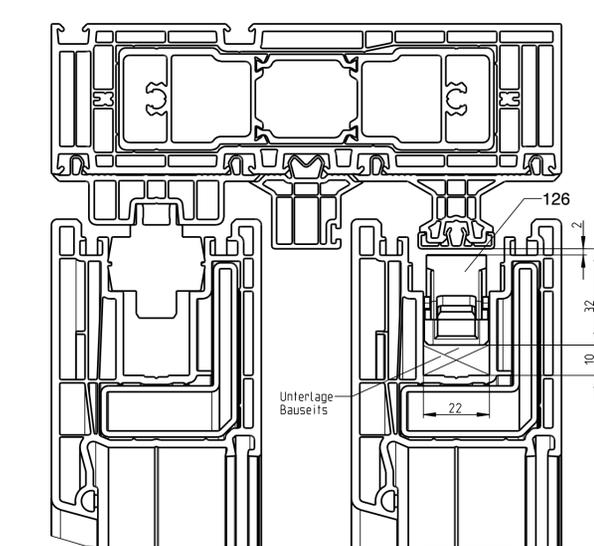
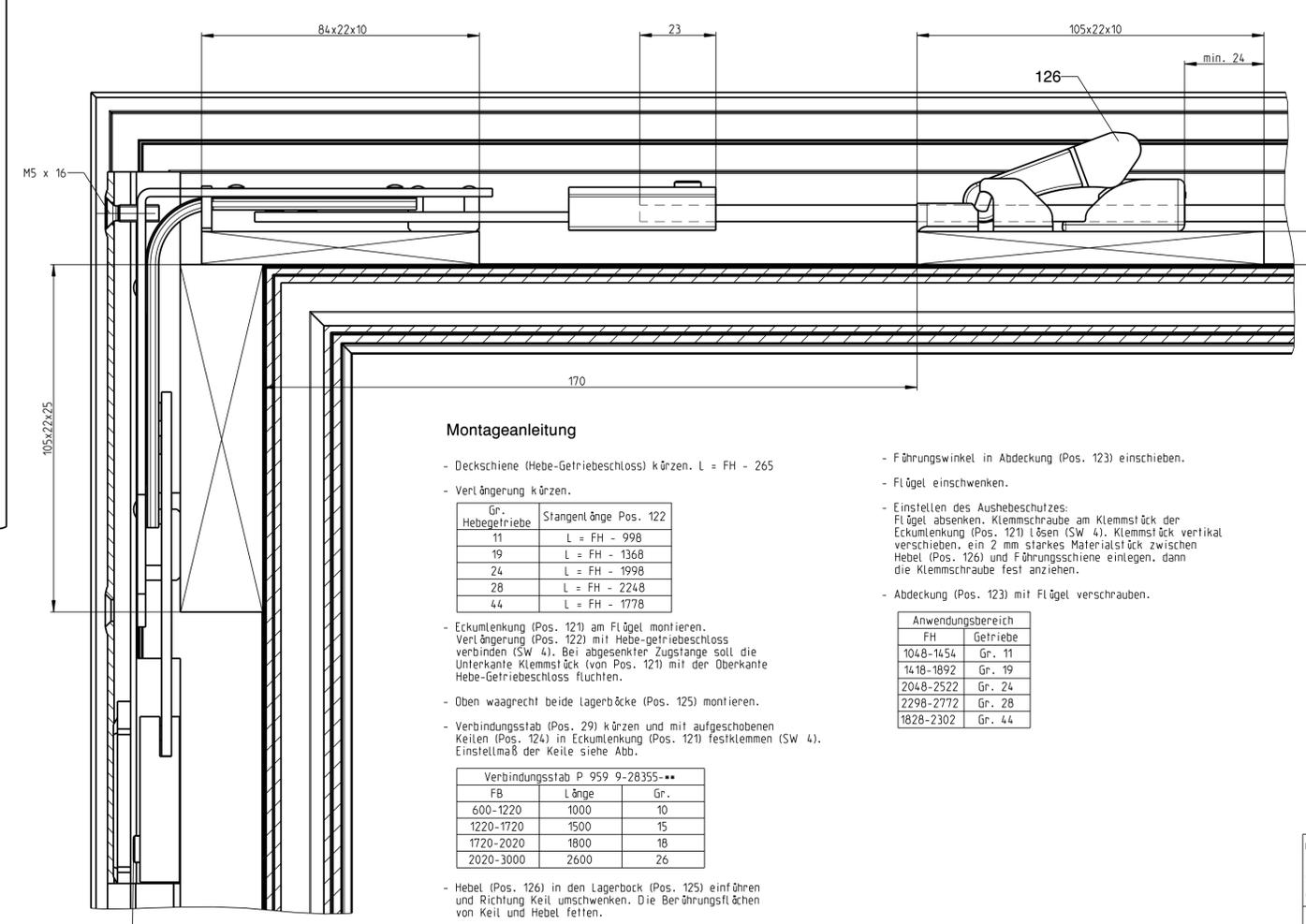
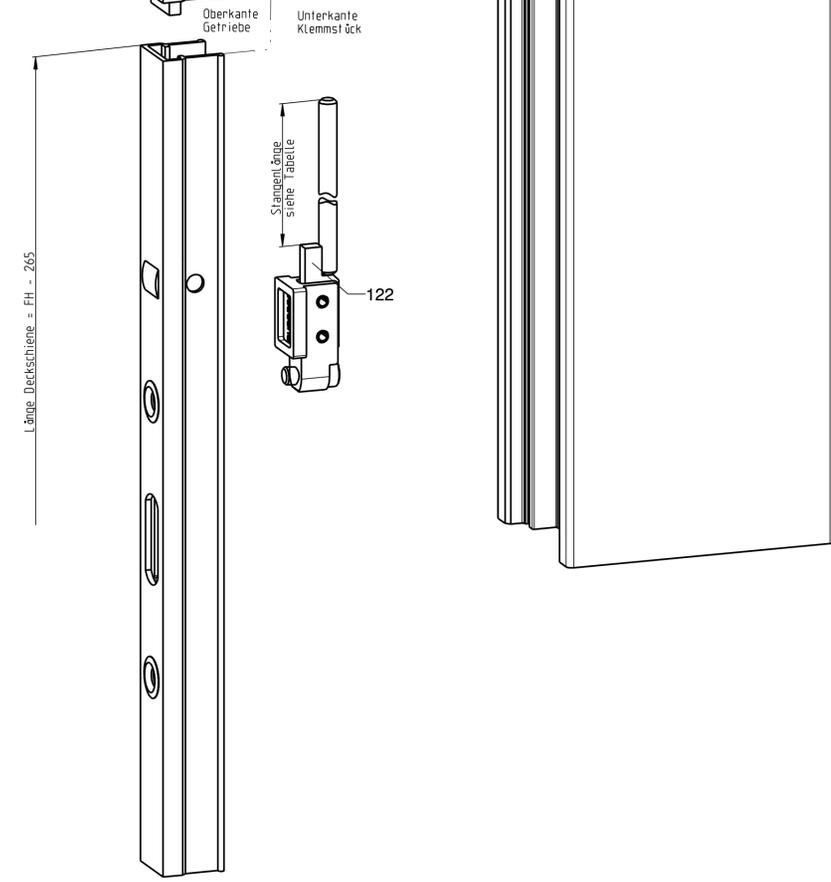
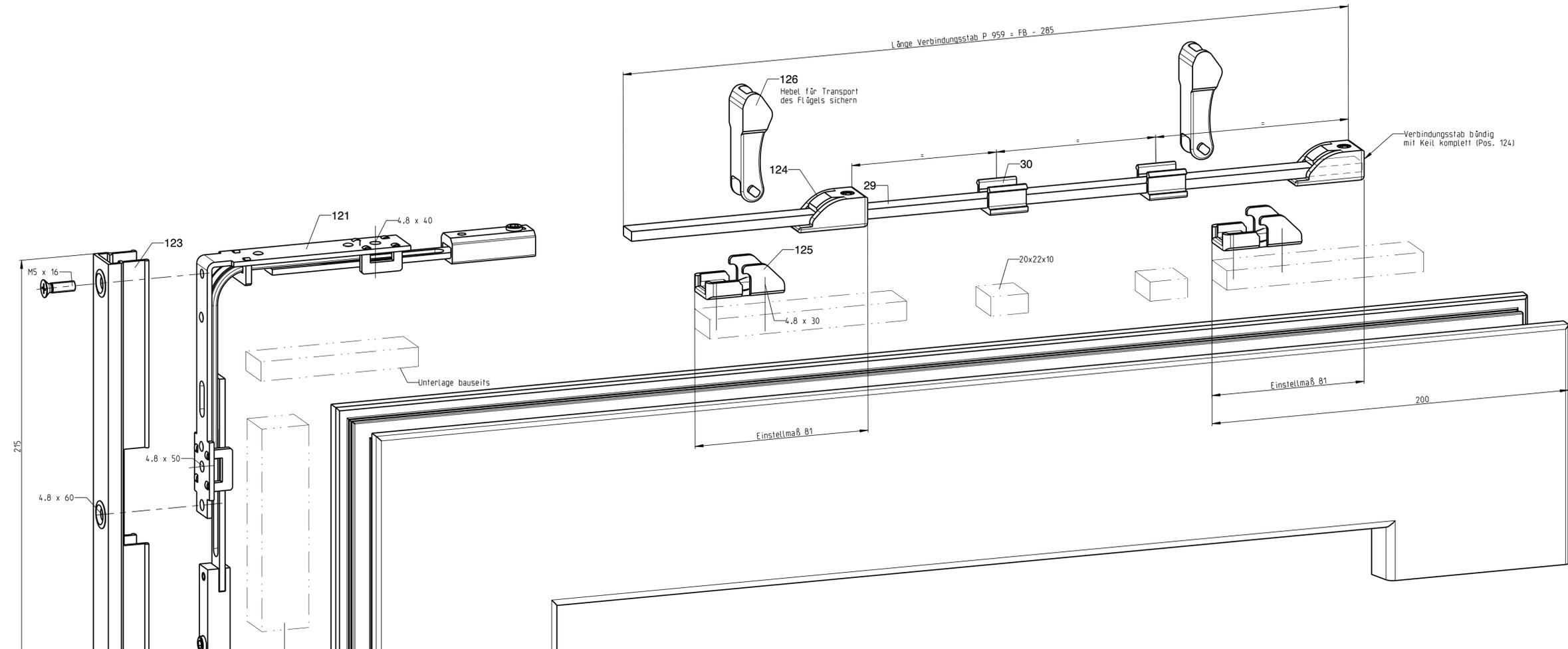
- 1) Hebebetriebschloss (Pos. 4) auf Länge kürzen und Stanzbulzen aus Deckschiene herausdrücken.
 - 2) Wechsel (Pos. 101) mit Nietstift (Pos. 102) vernieten (auf richtige Lage achten).
 - 3) Schieber (Pos. 103) von oben in die Deckschiene einführen, dabei Inbusschraube ganz eindrehen.
 - 4) Stange (Pos. 104) kürzen (L = s.Tabelle)
- | Hebebetriebschloss | Stange Pos. 104 |
|--------------------|-----------------|
| 11 | L = FH - 796 |
| 19 | L = FH - 1166 |
| 24 | L = FH - 1796 |
| 28 | L = FH - 2046 |
- 5) Führungsblech (Pos. 107), Druckfeder (Pos. 105) und Steltring (Pos. 106) auf die Stange (Pos. 104) aufschieben und Montagemaß mit Inbusschraube festklemmen.
 - 6) Vormontierte Stange (Pos. 104) im Schieber (Pos. 103) mit Inbusschraube festklemmen.
 - 7) Führungsblech (Pos. 107) und Sicherheitsführung (pos. 133) entsprechend der Zeichnungs-Darstellung verschrauben.
 - 8) Andruck einstellen. Schiebeflügel öffnen und absenken. Stange (Pos. 104) mittels Inbusschraube lösen. Mit Schraubendreher Stange auf Einstellmaß 8 mm anheben. Die Riegelplatte (Pos. 108) kann für das Einstellmaß als Lehre verwendet werden. Stange festklemmen.
 - 9) Riegelplatte (Pos. 108) an Führungsschiene befestigen und Ausrichten.
 - 10) Riegelbock (Pos. 53) entsprechend der Darstellung montieren.

Anwendungsbereich	
FH	Getriebe
888-1245	Gr. 11
1258-1825	Gr. 19
1888-2325	Gr. 24
2138-2725	Gr. 28

Flügel ein- und aushängen mit Beschlag in gehobener Stellung.



Description Hebebetrießur und -Fenster GU-934 GU-Schwelle 47 eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE						
	Release No. --	Level --	Released --	Scale --	Modification --	Size 1
	Mod. No. G26006	Ver. --	Draft 05.04.11	So	3	Sheet 1
Replacement for --					Drawing No. 0-45581-FJ-0-0	Sheet 5/9



Montageanleitung

- Deckschiene (Hebe-Getriebschloss) kürzen. L = FH - 265
- Verlängerung kürzen.
- Eckumlenkung (Pos. 121) am Flügel montieren. Verlängerung (Pos. 122) mit Hebe-Getriebschloss verbinden (SW 4). Bei abgesenkter Zugstange soll die Unterkante Klemmstück (von Pos. 121) mit der Oberkante Hebe-Getriebschloss fluchten.
- Oben waagrecht beide Lagerböcke (Pos. 125) montieren.
- Verbindungsstab (Pos. 29) kürzen und mit aufgeschobenen Keilen (Pos. 124) in Eckumlenkung (Pos. 121) festklemmen (SW 4). Einstellmaß der Keile siehe Abb.
- Hebel (Pos. 126) in den Lagerbock (Pos. 125) einführen und Richtung Keil umschwenken. Die Berührungsflächen von Keil und Hebel fetten.

Gr. Hebegetriebe	Stangenlänge Pos. 122
11	L = FH - 998
19	L = FH - 1368
24	L = FH - 1998
28	L = FH - 2248
44	L = FH - 1778

Verbindungsstab P 959 9-28355-**		
Fb	Länge	Gr.
600-1220	1000	10
1220-1720	1500	15
1720-2020	1800	18
2020-3000	2600	26

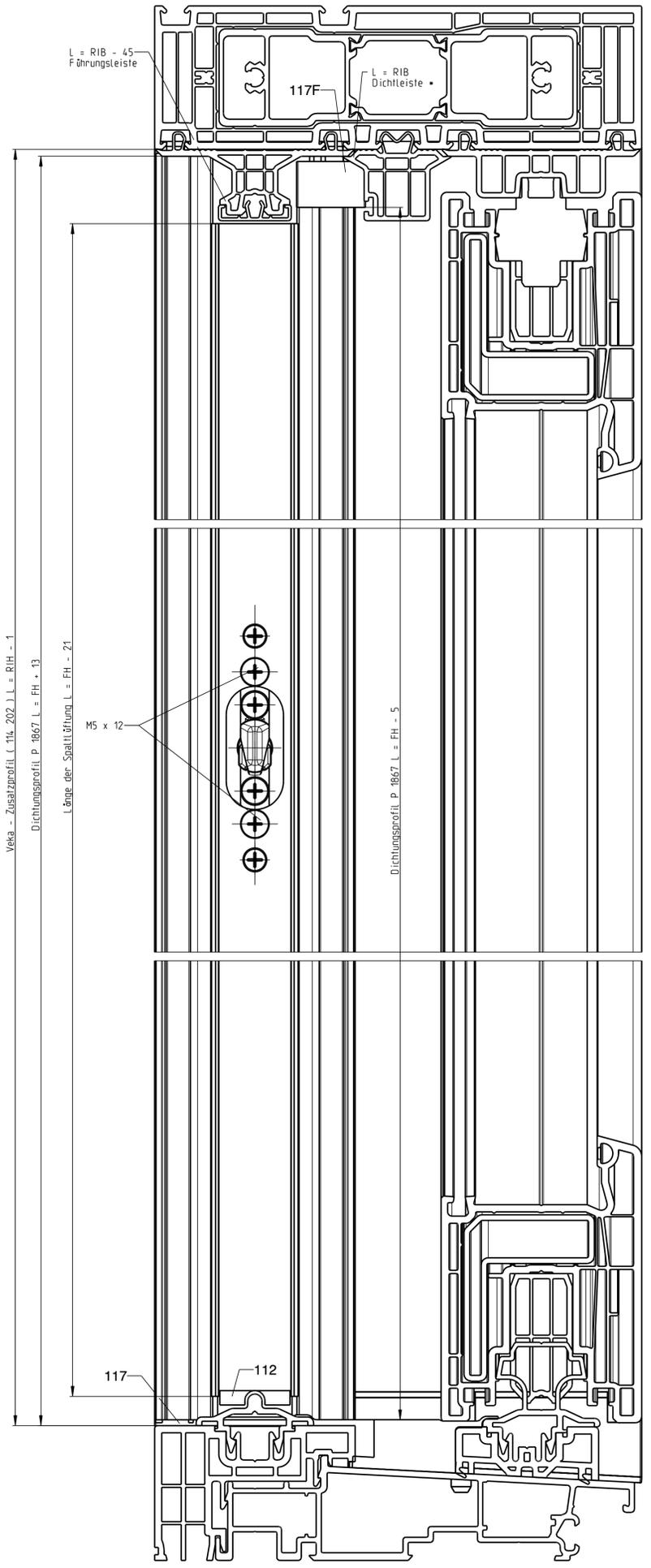
- Führungswinkel in Abdeckung (Pos. 123) einschieben.
- Flügel einschwenken.
- Einstellen des Aushebeschlusses: Flügel absenken. Klemmschraube am Klemmstück der Eckumlenkung (Pos. 121) lösen (SW 4). Klemmstück vertikal verschieben, ein 2 mm starkes Materialstück zwischen Hebel (Pos. 126) und Führungsschiene einlegen, dann die Klemmschraube fest anziehen.
- Abdeckung (Pos. 123) mit Flügel verschrauben.

Anwendungsbereich	
FH	Getriebe
1048-1454	Gr. 11
1418-1892	Gr. 19
2048-2522	Gr. 24
2298-2772	Gr. 28
1828-2302	Gr. 44

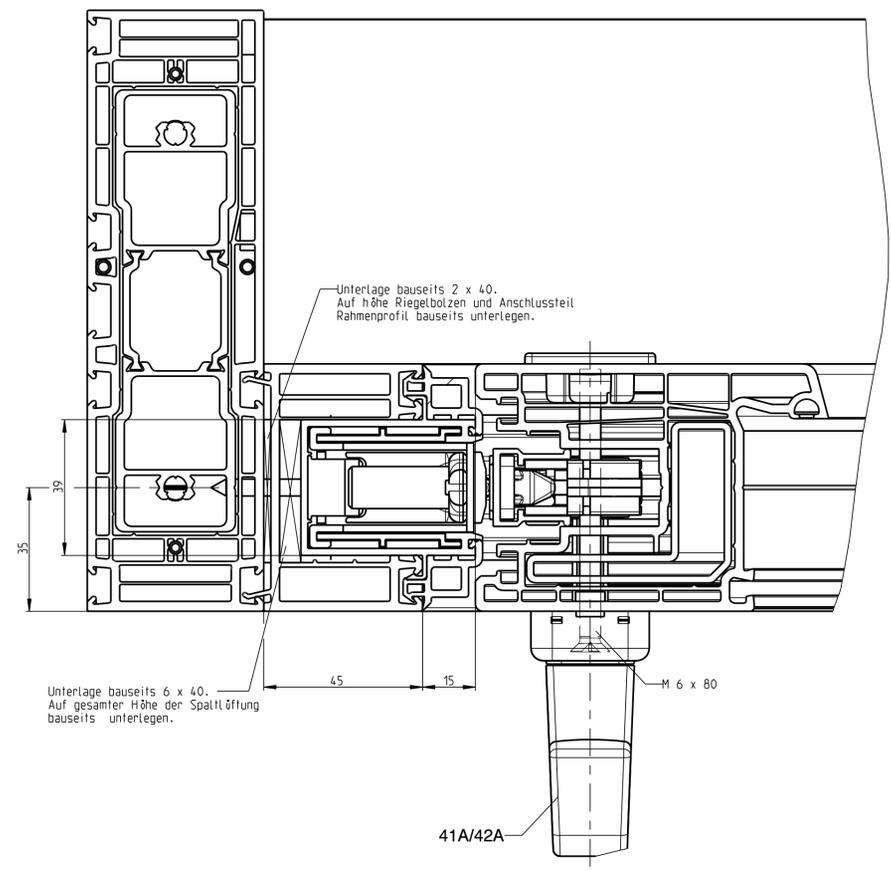
Aushebeschutz
 Aushebeschutz

Description
Hebeschiebetür und -Fenster GU-934
GU-Schwelle 47
 eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE

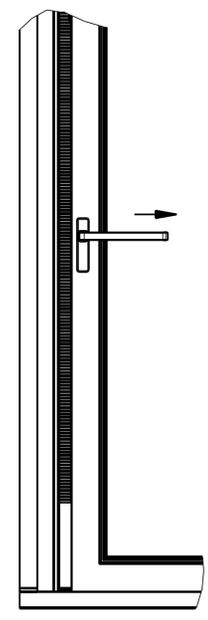
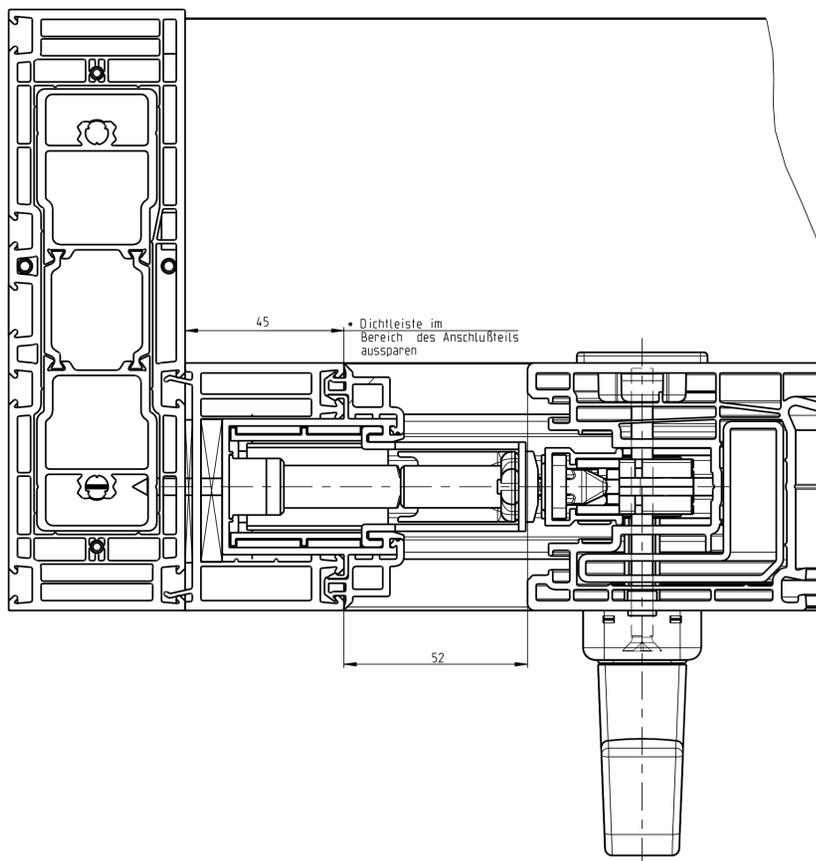
Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
Mod. No. G26006	Ver.	05.04.11	%	3	1
Draft	So			Drawing No.	Sheet
Replacement for --				0-45581-FJ-0-0	6/9



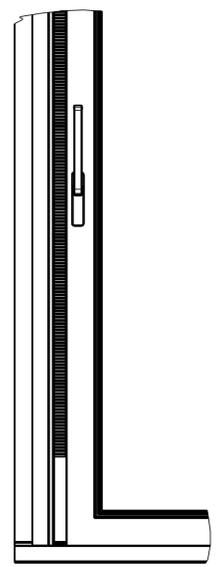
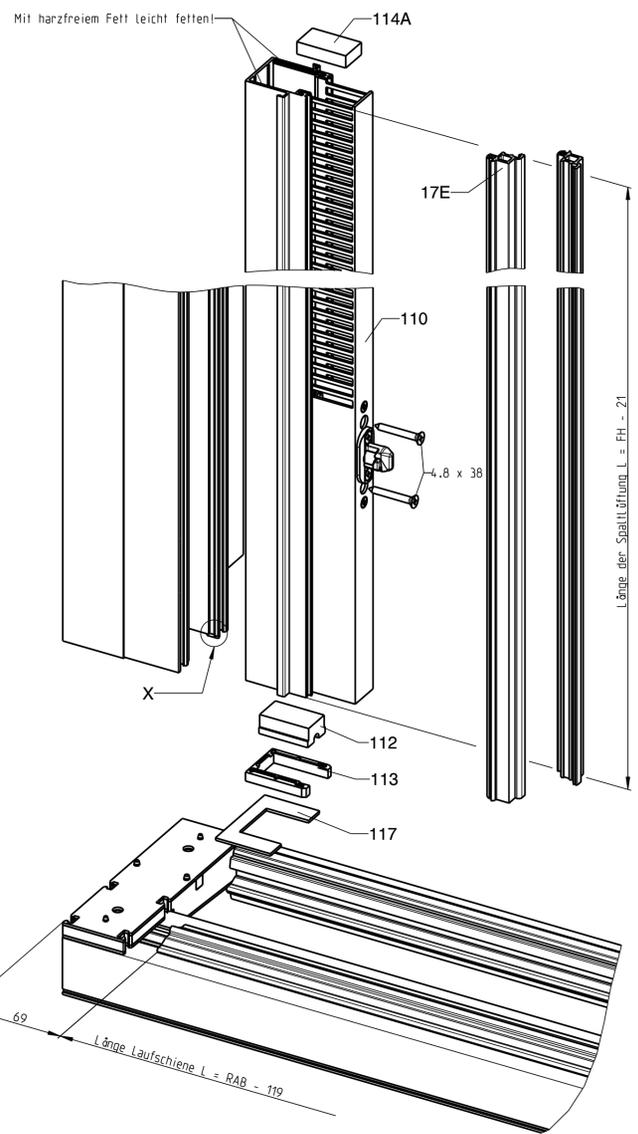
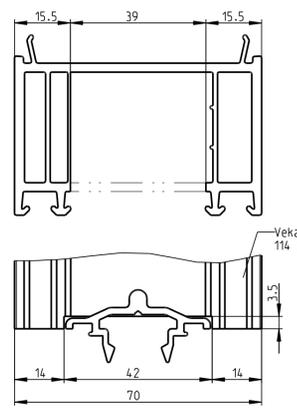
In Schlußstellung gezeichnet



In Lüftungsstellung gezeichnet



**Detailansicht X
Sägemaße Zusatzprofil**



Montagefolge

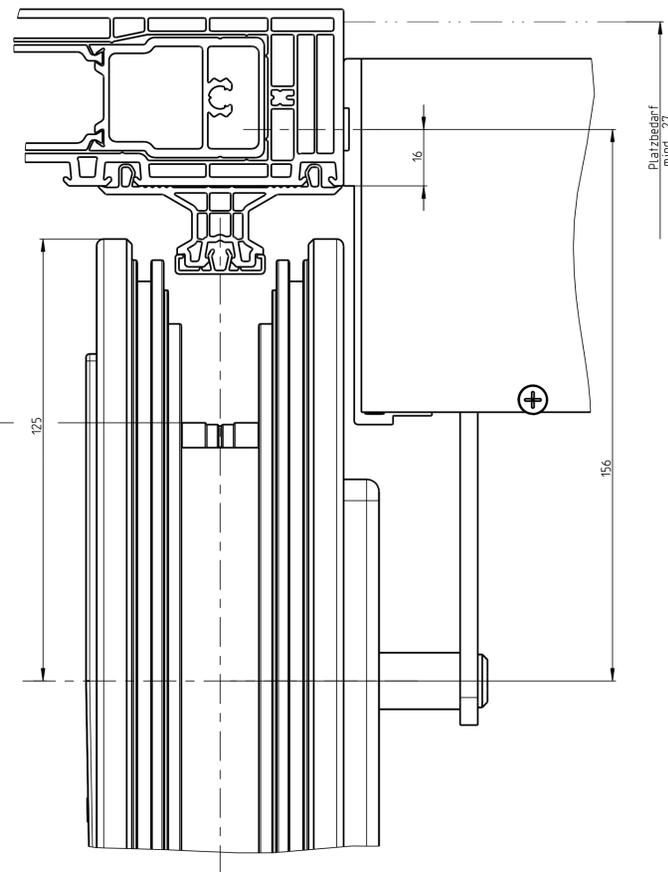
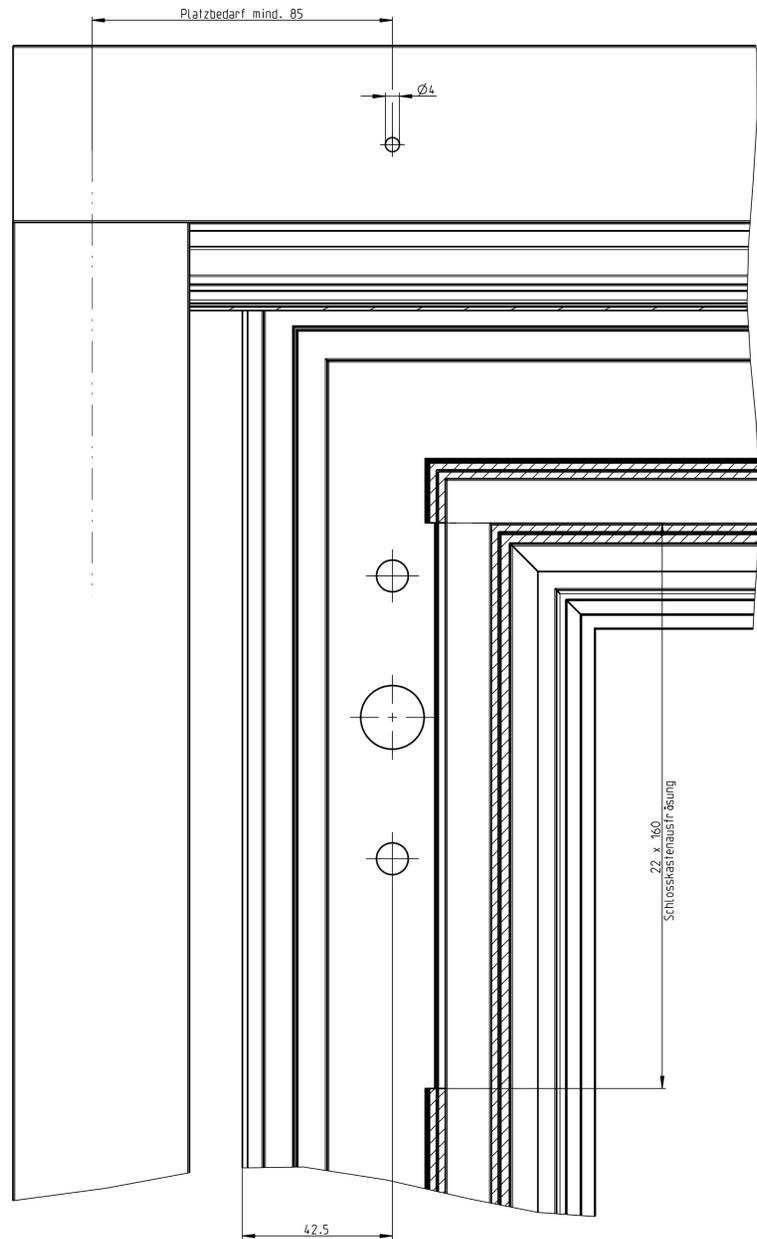
- Veka - Zusatzprofil 114 202 auf Länge sägen, anschließend nach Zeichnungsdarstellung die Nut für die Spaltöffnung und Laufschiene aufsägen (siehe Detailansicht X).
 - Dichtungsplatte (Pos. 117) im unteren Bereich des Veka Zusatzprofils anbringen.
 - Unterlage 2 x 40 hinter die Riegelbolzen befestigen.
 - Das vormontierte Veka - Zusatzprofil mit Schraubzwingen/Spannpratzen und Unterlage in die Zarge eindrücken.
 - Die Laufschiene in die Schwelle einklippen.
 - Unterlage 6 x 40 nach Zeichnungsdarstellung auf gesamter Höhe der Spaltöffnung bauseits unterlegen.
 - Spaltöffnung (Pos. 110) oben ggf. auf Länge kürzen (L = FH - 21).
 - Rahmenprofil innen am Sägeschnitt mit harzfreiem Fett leicht fetten.
 - Haltestück oben (Pos. 114A) oben in das Lüftungsprofil (Pos. 110) einbringen.
 - Endkappe unten (Pos. 112) unten in das Lüftungsprofil (Pos. 110) einbringen.
 - Anschlussst. (Pos. 113) auf das Rahmenprofil montieren.
 - Vormontierte Spaltöffnung (Pos. 110) unten auf die Laufschiene legen und in die Zargenut kippen, an den Riegelbolzen abbohren (Ø4) und mit den Senkblechschrauben 4,8 x 38 befestigen.
 - Führungsschiene oben am Rahmen befestigen.
 - Dichtungsprofile (Pos. 17E) auf Länge schneiden und an die Zarge mit der Spaltöffnung anbringen.
 - Dichtplatte Spaltöffnung (Pos. 117 F) nach Zeichnungsdarstellung montieren.
- Einstellung des Riegelbolzenanzugs**
- beweglichen Riegelbolzen abschrauben
 - feste Riegelbolzen ein- bzw. ausdrehen jeweils 1 Umdrehung = ±1 mm
 - beweglichen Riegelbolzen wieder montieren, Anzugsmoment min. 3 - 4,5 Nm.

Spaltöffnung



Description Hebeschiebetür und -Fenster GU-934 GU-Schwelle 47 eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE						
	Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
	Mod. No. G26006	Ver.	--	1:1	3	1
Replacement for --				Drawing No.	0-45581-FJ-0-0	
				Sheet	7/9	

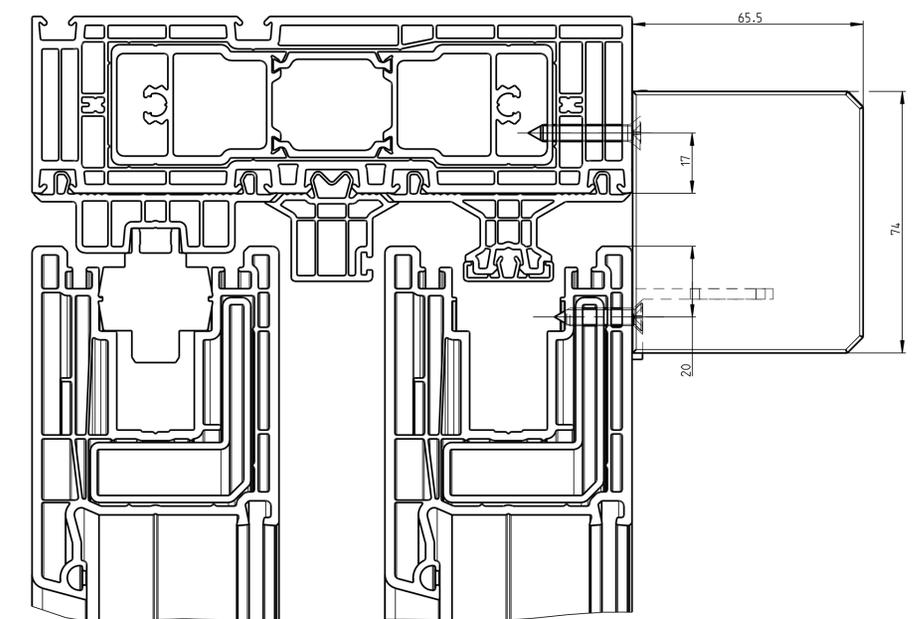
GU-HS-Master



Länge der Deckschiene Hebegetriebeverschluss unten L = FH - 488.5
Stangenlänge L = FH - 1669

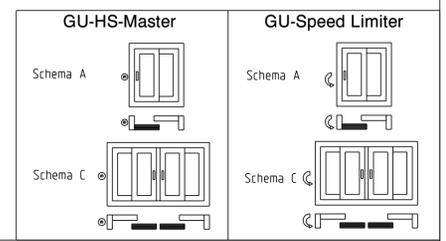
Weitere Einbaumaße nach WZ: 0-44355-FM
Schema C: 0-44521-FM

GU-Speed Limiter



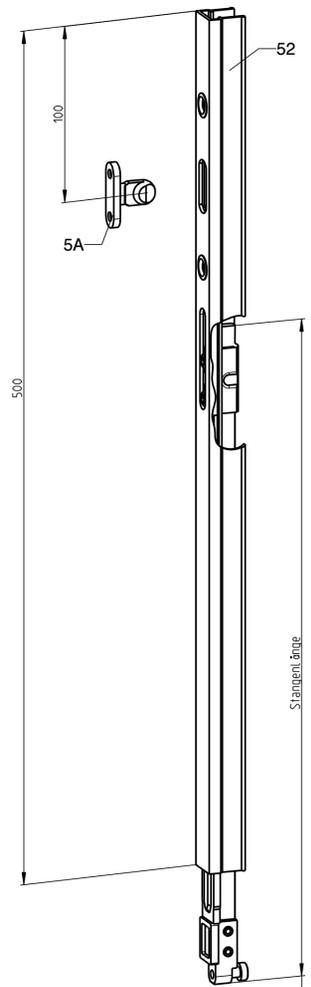
Weitere Einbaumaße nach WZ: 0-44550-F0

Ausfräsung für Getriebemitte 22 x 210 hinzu!



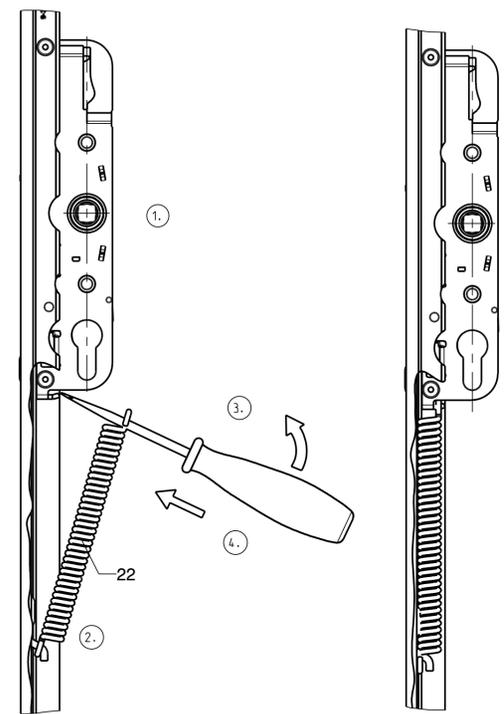
Description Hebeschiebetür und -Fenster GU-934 GU-Schwelle 47 eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE						
	Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
	Mod. No. GZ6006	Ver.	--	1:2	3	1
	Draft	05.04.11	So		Drawing No.	Sheet
Replacement for --					0-45581-FJ-0-0	8/9

Getriebeverlängerung mit Riegelbolzen



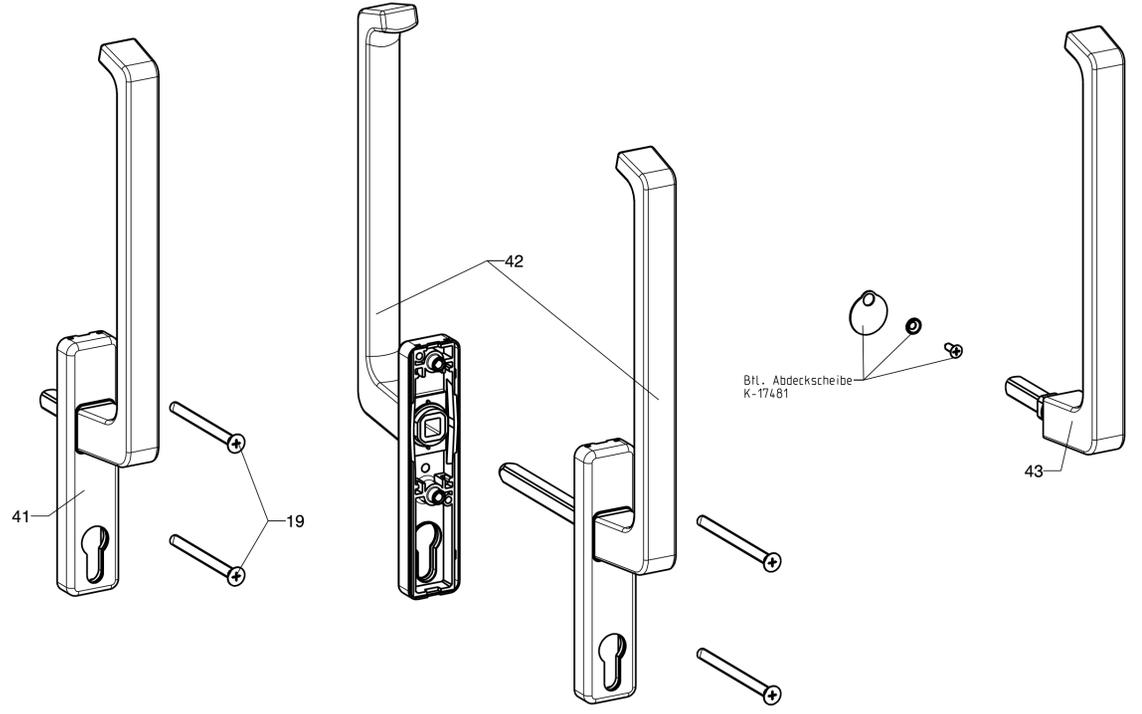
Hebegetriebe-schloss	Stangentänge
Gr. 11	FH - 973
Gr. 19	FH - 1343
Gr. 24	FH - 1973
Gr. 28	FH - 2244

Verwendung der Drehgriffbohrlehre siehe Zeichnung 0-35370

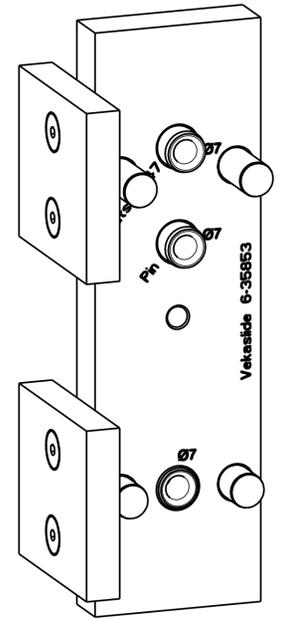


- Montageanleitung zur Zugfeder für Flügelgewicht > 200 Kg**
1. Getriebe in Offentage bringen.
 2. Die Zugfeder Art.-Nr.: 9-40235-05-R-0 in die Zugstange einhängen.
 3. mit Hilfe eines Schlitzschraubendreher Gr. 1 spannen
 4. und auf den Haken am Schlosskasten schieben.

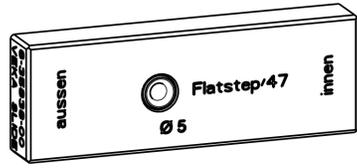
Achtung
Wegen erhöhter Verletzungsgefahr beim Einbau: das Getriebe und übrige Beschlagteile in Offenstellung montieren.



Bohrlehre Eckverbinder 6-35853-00 siehe Blatt 2

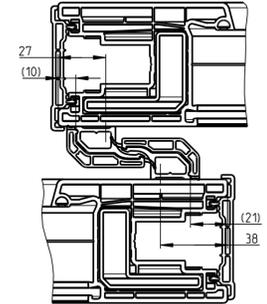


Bohrlehre Aufsatzschiene 6-35838-00 siehe Blatt 2

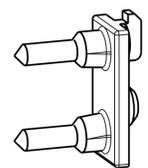


Einbaumaße für GU Se-Leiste

Btl. Mittelslosssicherung HS 25/29 WK K-15799-99

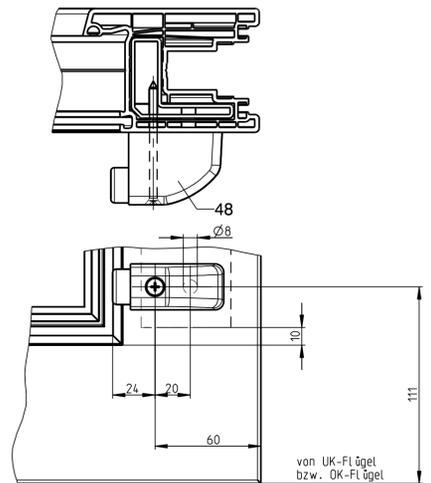


Körner 6-33500-00

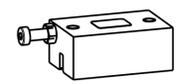


Einbaumaße oben und unten für Anschlagpuffer Nr. 90

Bei beidseitigem Griff 2 Stück erforderlich



Bohrlehre für Riegelbock 6-34729-00



Einbau siehe Schema G1

Wunschteile

Description		Level		Released		Scale		Modification		Size
Hebeschiebetür und -Fenster GU-934		Release No.	Ver.	Released	Ver.	Released	%	3		1
GU-Schwelle 47		Mod. No.	Draft	05.04.11	So			Drawing No.		Sheet
eingebaut in Profile der Fa. Veka, System VEKASLIDE		Replacement for --						0-45581-FJ-0-0		9/9