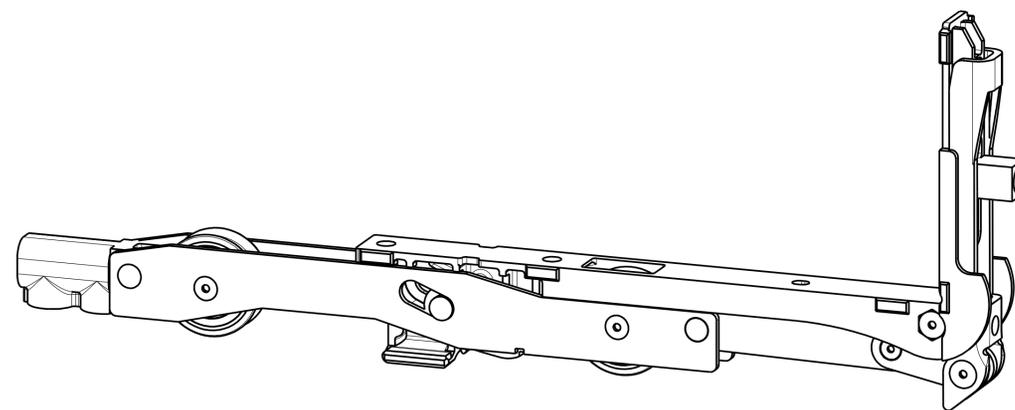
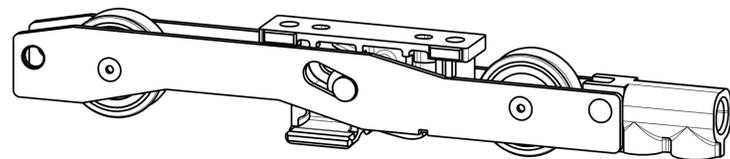
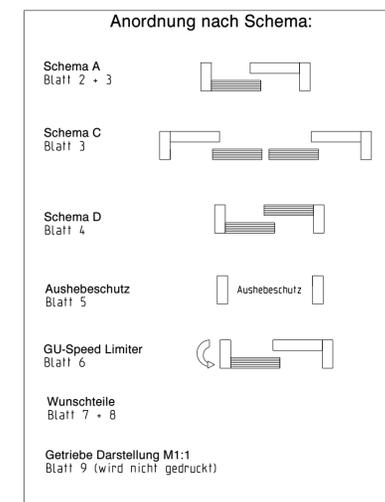
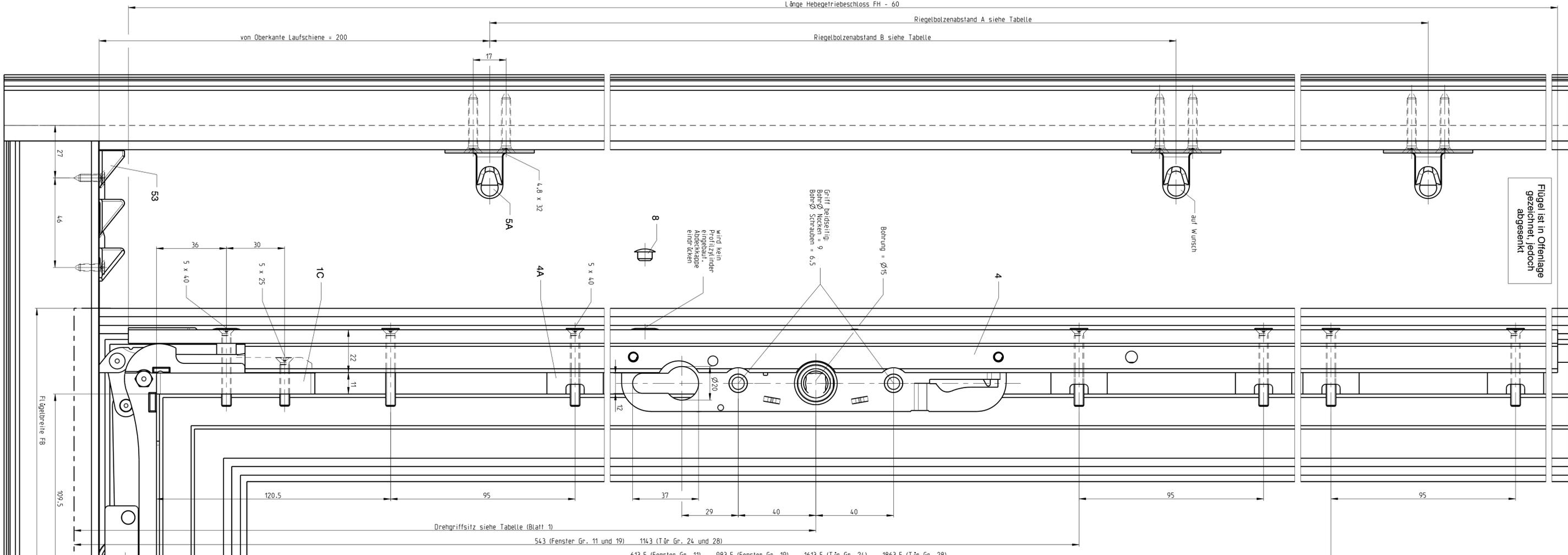


Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück/Schema		
			A	C	D
1	Laufschuh vorne	6-30823-02	1	2	2
1C	Distanzstück für vorderen Laufschuh	9-43818-04	1	2	2
1D	Unterlage Laufschuh vorn	9-41680-17	1	2	2
1G	Distanzstück (bei Aushebeschutz)	9-25740-08	1	2	2
2	Laufschuh hinten	6-30824-02	1	2	2
2A	Unterlage Laufschuh hinten	9-41681-17	1	2	2
3	Verbindungsstab	FB	Länge		
		720-1600	1100	9-25476-11	
		1601-1850	1350	9-25476-14	1 2 2
		1851-2350	1850	9-25476-18	
		2351-3300	3300	9-25476-33	
4	Hebegetriebschloss				
	FH	Länge	Griff- sitz	Abstand Riegelbolzen A B	
	830-1250	1190	408	450	--
	1250-1830	1770	408	820	--
	1830-2330	2270	1008	1450	980
2080-2730	2670	1008	1700	980	
Bei FH über 2755 mm steht auf Wunsch eine Verlängerung zur Verfügung					
4A	Distanzstück für Hebegetriebschloss	9-47296-24	5	10	10
5A	Riegelbolzen (mit 2 Senkblechschrauben 4,8 x 32)	K-14388	2	-	4
8	Abdeckkappe	9-26687	1	2	2
12C	Btl. Führung	K-14281	1	2	4
14C	Gummipuffer Nr. 82	9-22820	2	4	4
Btl. Schrauben (zu Pos. 1, 1D, 2, 4, 4A, 8)					
16	Dichtungsbrücke	6-22154-05	1	2	2
18	Drehgriff DIRIGENT innen fest mit Rastung	6-24607	1	2	2
19	Senkschraube M6 x 70	9-13274-70	2	4	4
20	Schiebegriffmuschel	9-29992-01	1	2	2
22	Zugfeder zur Erleichterung der Griffbetätigung (ab 200 kg Flügelgewicht)	9-40235-05-R-0	1	2	2
25A	Riegelbolzen	6-22623-05	-	1	-
25B	Gewindeplatte	9-24414	-	2	-
25C	Senkschraube M5 x 35	9-13133-35	-	4	-
29	Verbindungsstab P 959	9-28355-99	1	2	2
30	Führung oben	9-28101	2	4	4
41	Btl. Drehgriff DIRIGENT innen mit PZ	6-24607	1	2	2
42	Btl. Drehgriff DIRIGENT beidseitig mit PZ	6-24615	1	2	2
43	Drehgriff einsteckbar	6-24619	-	-	2
45	Deckrosette aussen	9-29527-00	1	2	2
48	Btl. Anschlagpuffer Nr. 90 (Wunschteil bei Schema A und C)	K-12024	2	4	2
52	Getriebeverlängerung	6-32030	1	2	2
53	Btl. Riegelbock (Wunschteil)	K-14568	1	1	2
121	Eckumlenkung	6-31284	1	2	2
122	Verlängerung kompl.	6-31282	1	2	2
123	Abdeckung	6-31283	1	2	2
124	Keil kompl.	6-31219	2	4	4
125	Lagerbock	9-40863	2	4	4
126	Hebel	9-40789	2	4	4



Description						
Hebeschiebetür und -fenster GU-937						
eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos						
Rahmen 90°						
	Release No.	Level	Released		Scale	Modification
	Mod. No. G27022	Ver.	--	--	1:1	2
Replacement for --					Draft	13.11.09
					So	
					Drawing No.	0-45553-FF-0-0
					Sheet	1
					Sheet	1/9



Flügel ist in Offenlage gezeichnet, jedoch abgesehen!

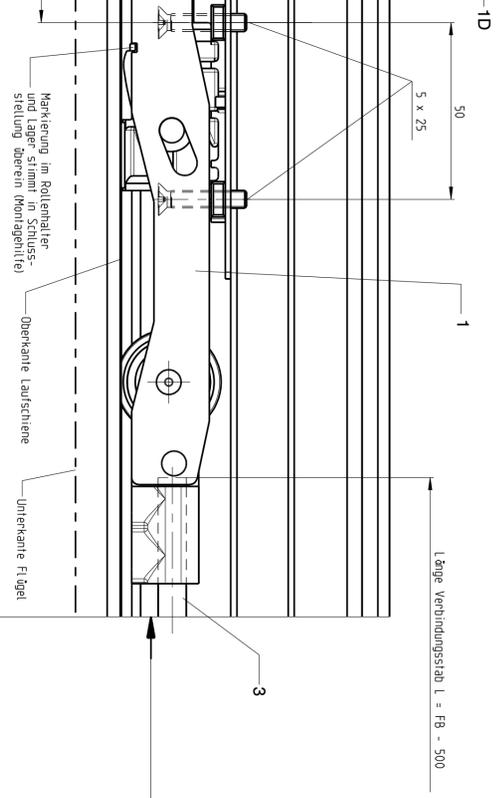
Wird kein Profizylinder eingebaut, Abdeckkappe einfügen!

Griff beidseitig Bohrloch Nuten = Bohrloch Schrauben = 6,5

Bohrung = Ø15

auf Wunsch

Verschraubung vom Laufwagen und das Hebegetriebe sind in Schlusstellung zu montieren



Erforderliche Bestellangaben:
Anordnung nach Schema A,C Einzel Flügelbreite FB, Flügelhöhe FH Tür oder Fenster, Drehgriffsitz Drehgriffauführung und Farbe
Bei sehr schmalen Flügeln darf das Verhältnis von Flügelbreite zu Flügelhöhe = f:2,5 nicht überschritten werden

Die angegebenen Befestigungsschrauben sind eine auf unserer Erfahrung beruhende Empfehlung. Die Verantwortung für eine ausreichende Befestigung der Beschlagteile liegt beim Hersteller von Fenster und Fenstertüren. Es ist die Richtlinie TBDK der Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V., D-42551 Velbert, zu beachten.

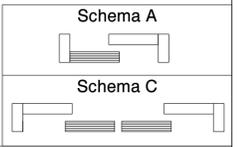
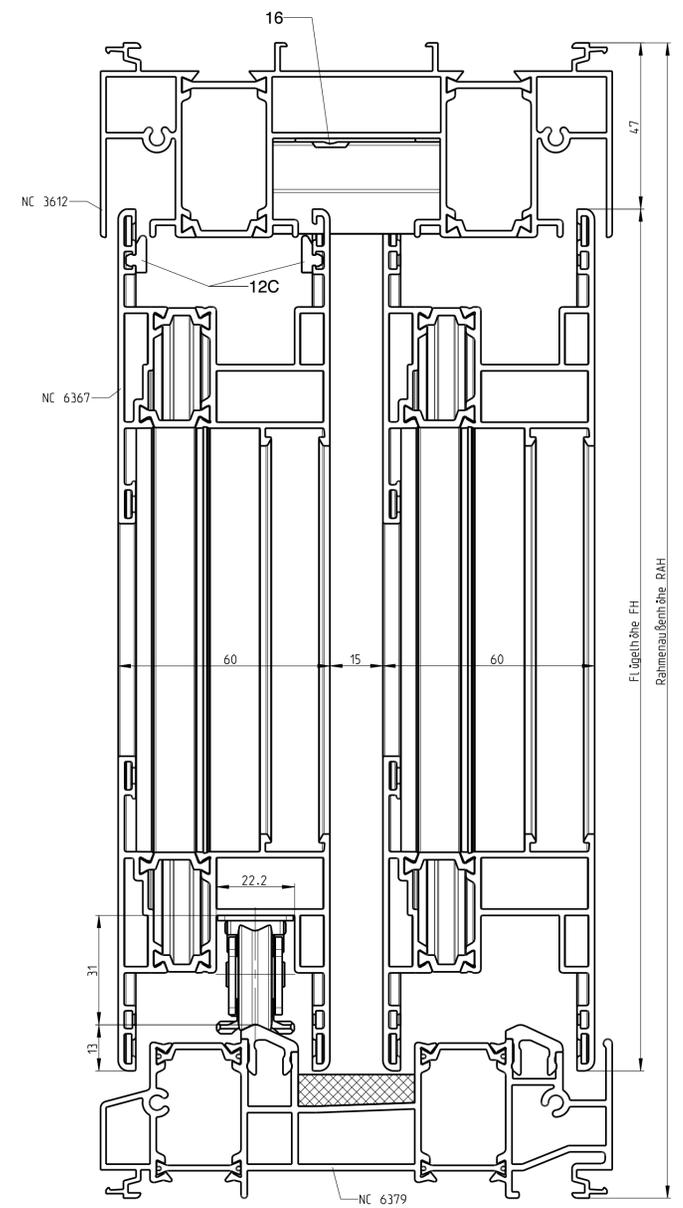
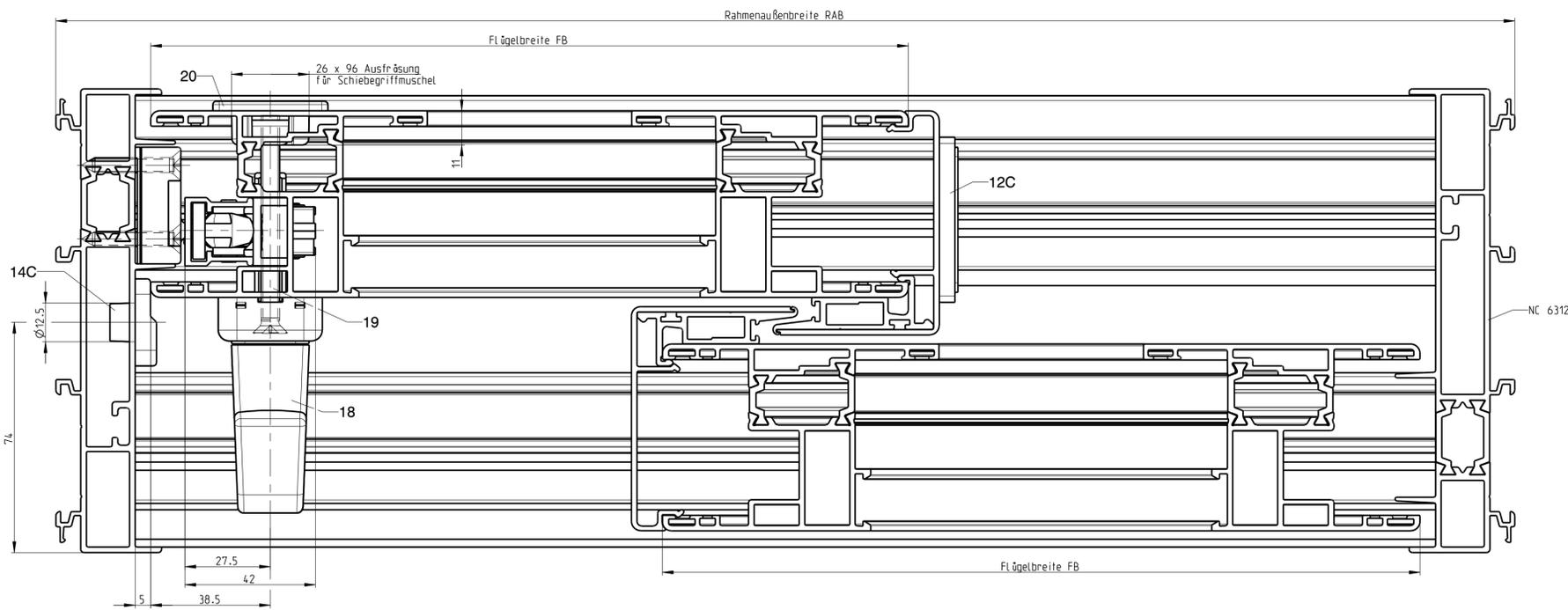
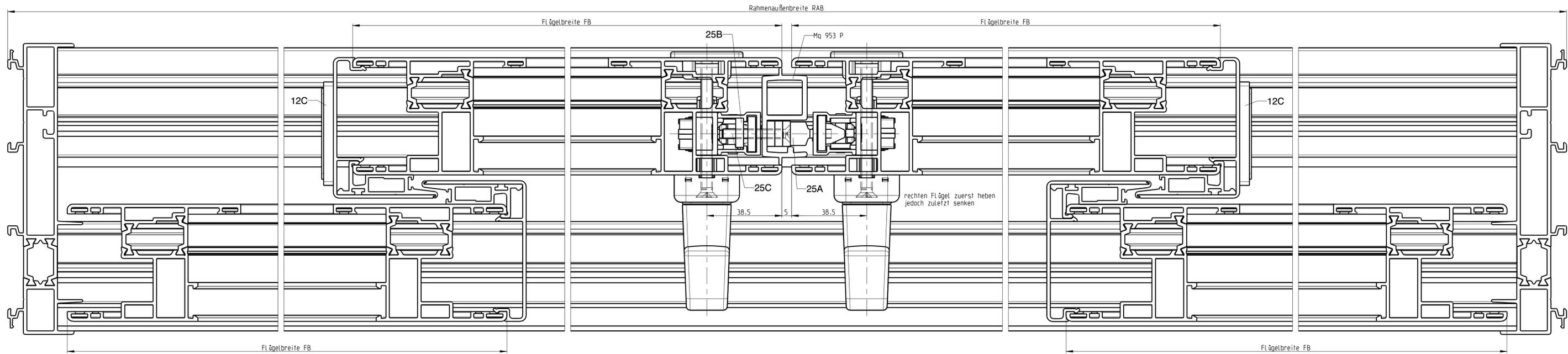
Die Produktinformationen der Fa. Metra, insbesondere Informationen zur Konstruktion und Verarbeitung, zu max. Flügelabmessungen und max. Flügelgewichten sowie zu Materialeigenschaften wie z.B. Längenausdehnungen von Profilen sind zu beachten.

max. Flügelgewicht 150 Kg

Schema A

Hebeschiebetür und -Fenster GU-937
eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos Rahmen 90°

Release No. --	Level Ver. --	Released --	Scale 1:1	Modification 2	Size 1
Mod. No. G27022	Draft	13.11.09	So	Drawing No. 0-45553-FF-0-0	Sheet 2/9
Replacement for --					

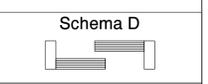
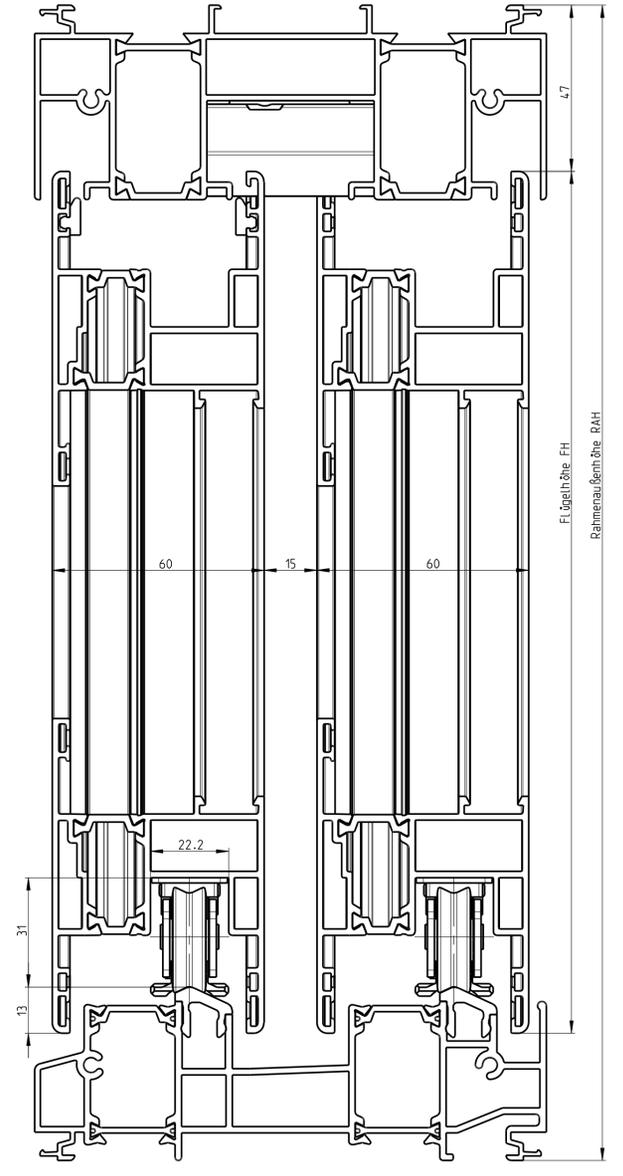
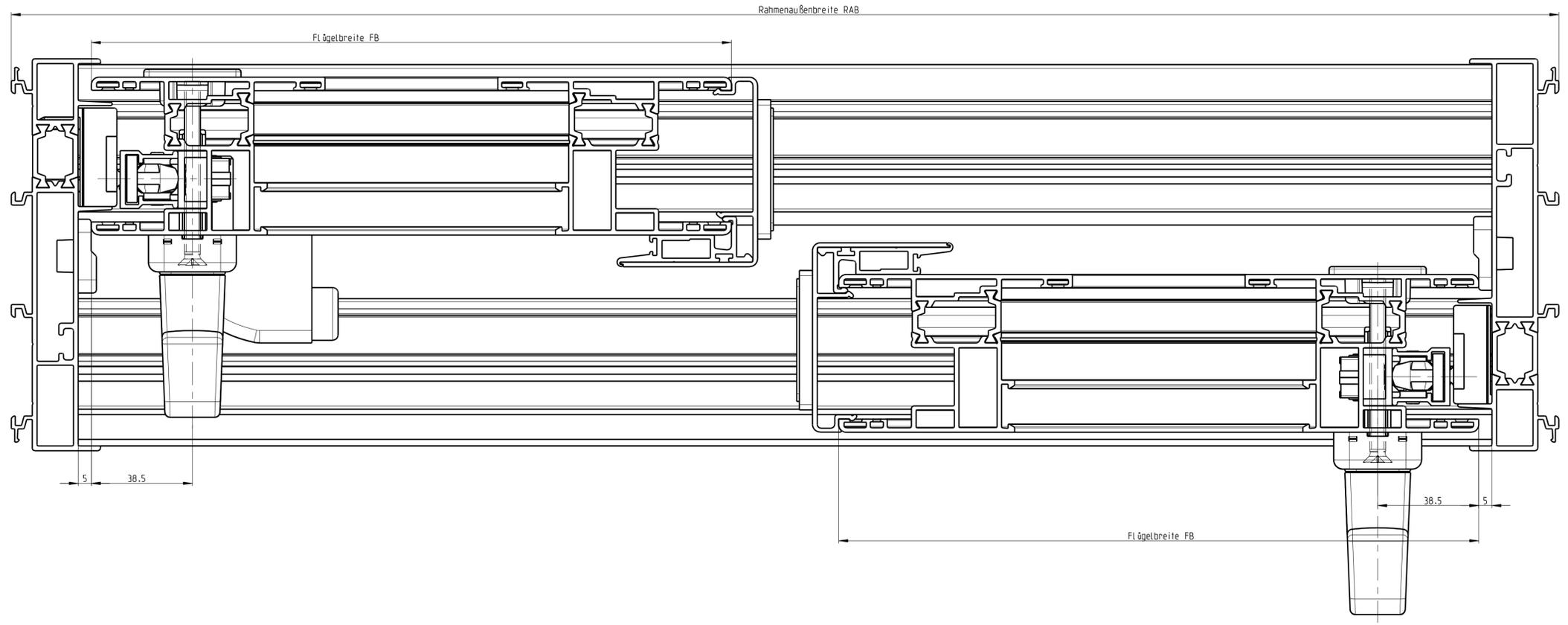


Description
Hebeschietbetür und -Fenster GU-937
eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos
Rahmen 90°

Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
--	--	--	1:1	1	1
Mod. No. G27022	Draft	13.11.09	So		Sheet
Replacement for --					3/9

GU

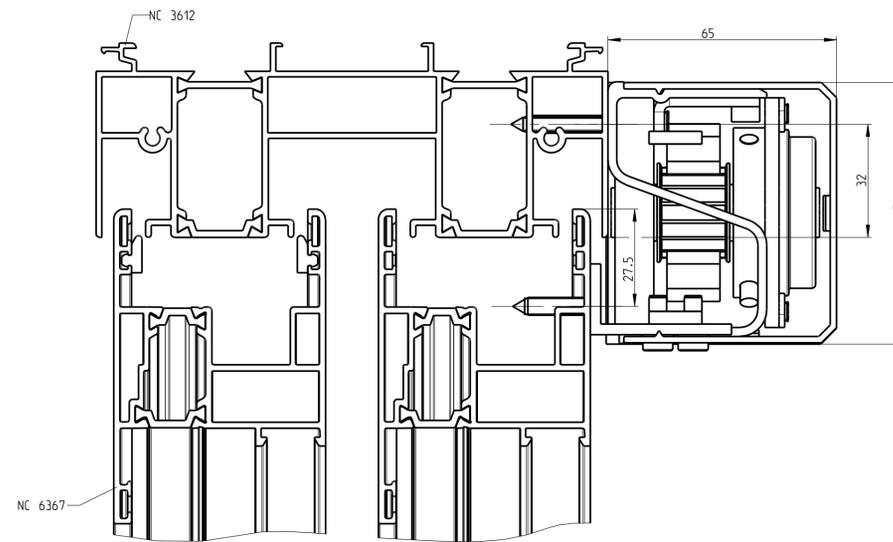
Drawing No. **0-45553-FF-0-0**



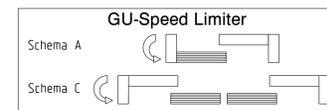
Description
Hebeschiebetür und -Fenster GU-937
eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos
Rahmen 90°

Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
--	--	--	1:1	2	1
Mod. No. G27022	Draft	13.11.09	So	Drawing No.	Sheet
Replacement for --				0-45553-FF-0-0	4/9

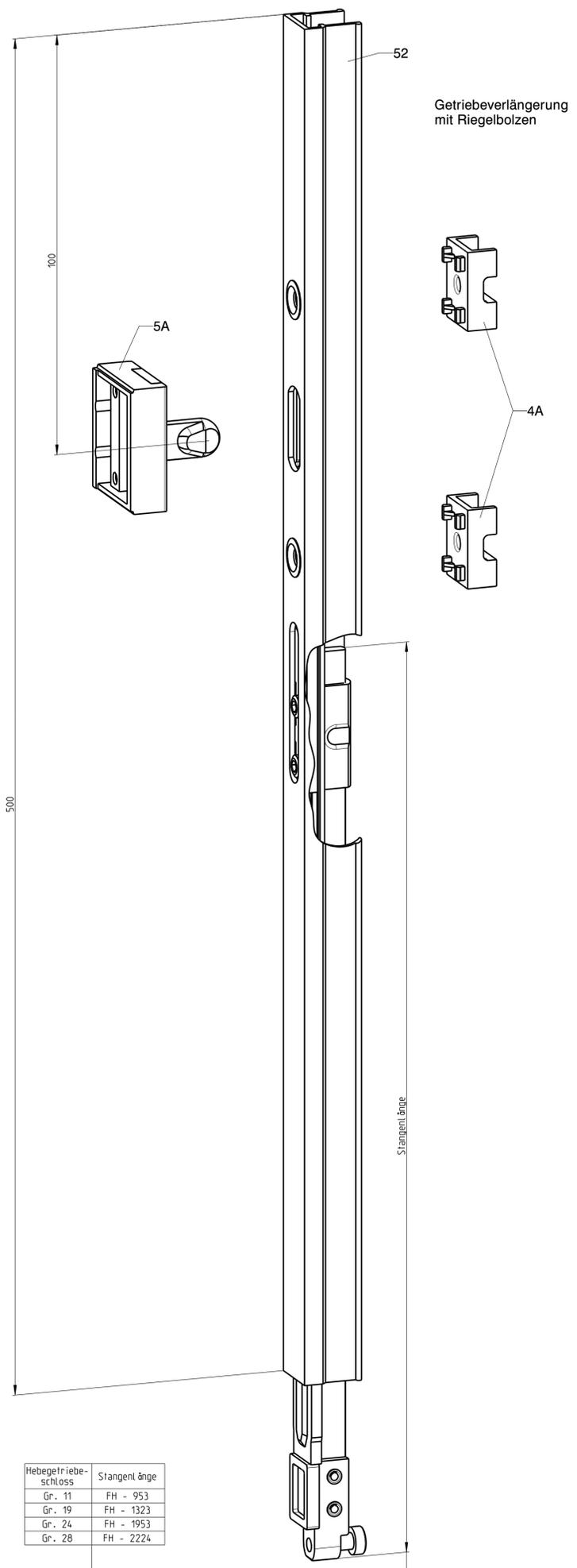
GU-Speed Limiter



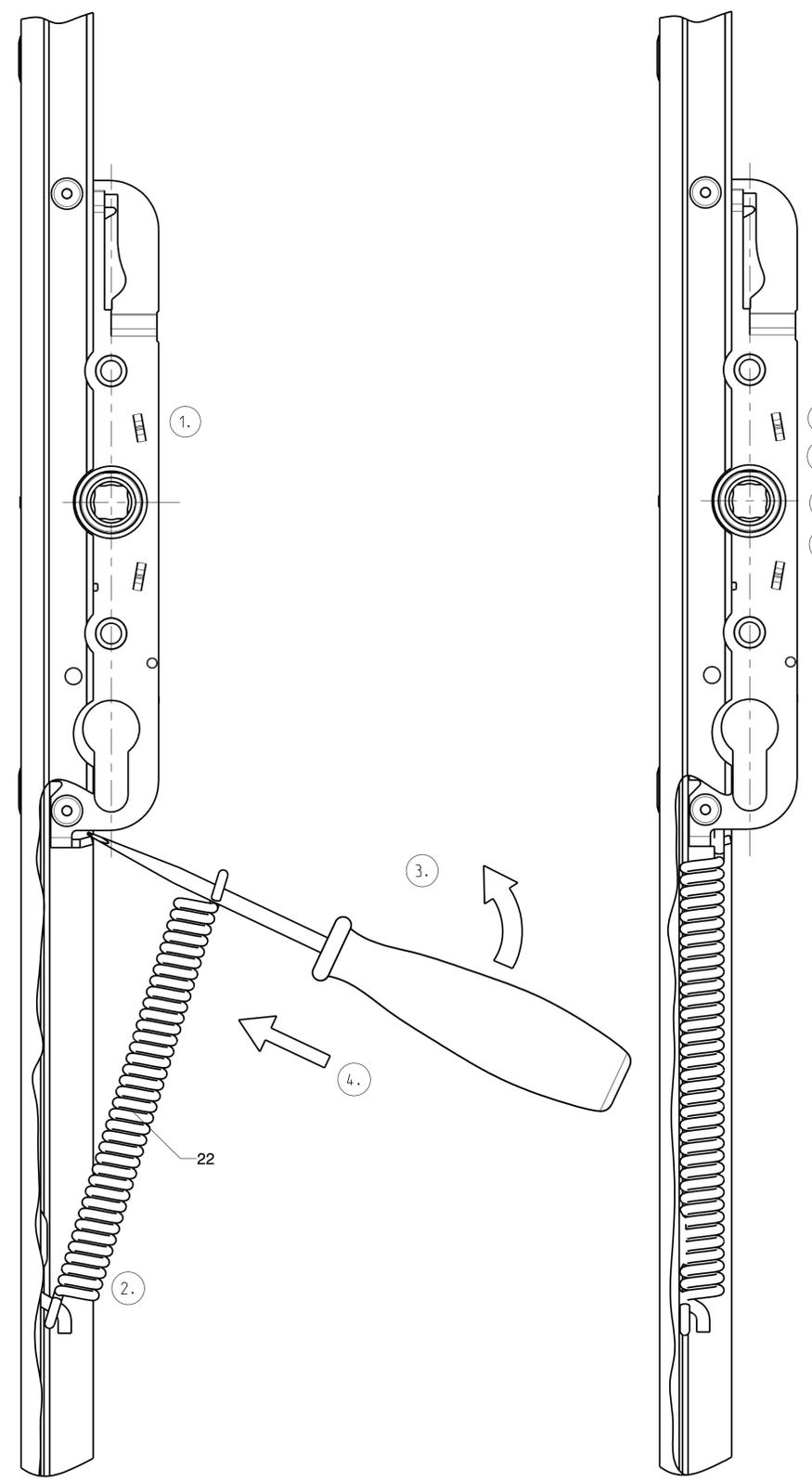
Weitere Einbaumaße nach WZ : 0-44550-F0



Description Hebeschiebetür und -Fenster GU-937 eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos Rahmen 90°							
	Release No.	Level	Released		Scale	Modification	
	Mod. No.	Ver.	--	--	1:1	2	
	GZ7022	Draft	13.11.09	So		Drawing No.	
Replacement for --						0-45553-FF-0-0	Sheet 1 6/9



Hebegetriebe- schloss	Stangenlänge
Gr. 11	FH - 953
Gr. 19	FH - 1323
Gr. 24	FH - 1953
Gr. 28	FH - 2224

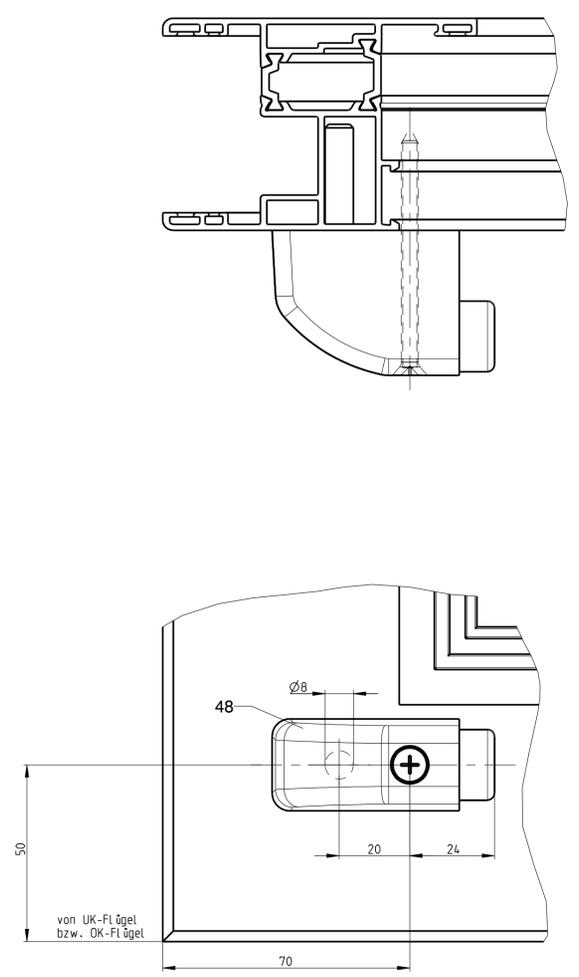


**Montageanleitung zur Zugfeder
für Flügelgewicht > 200 kg**

1. Getriebe in Offentlage 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.

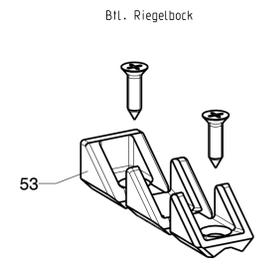
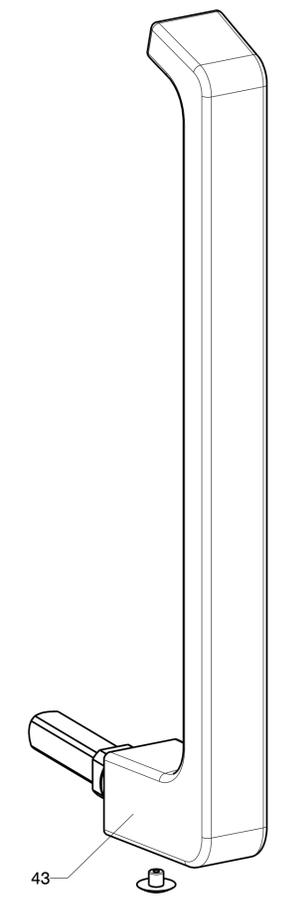
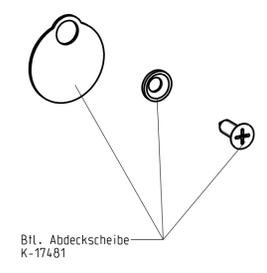
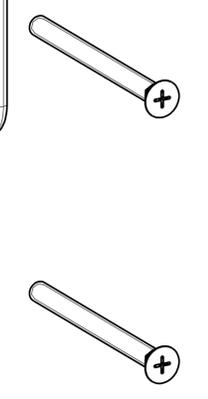
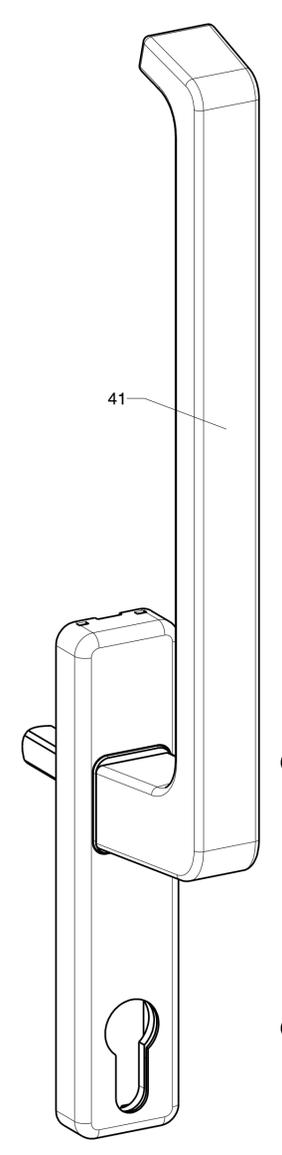
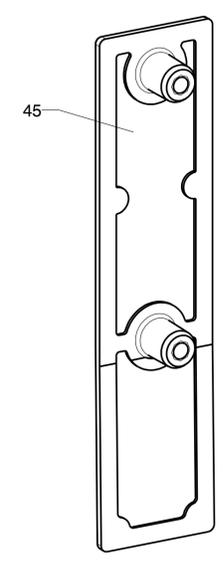
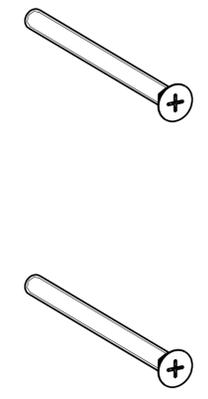
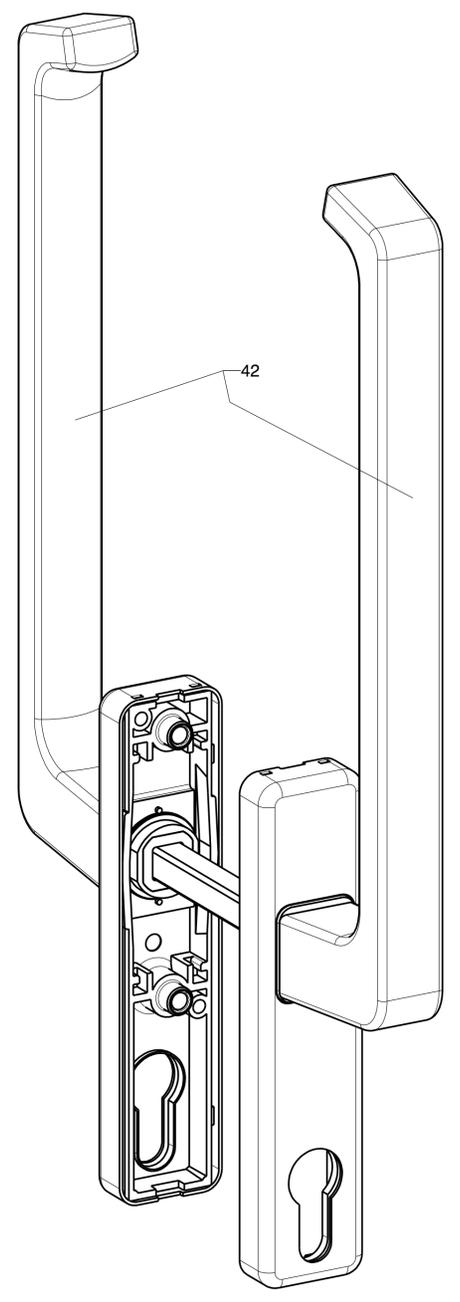
**Einbaumaße oben und unten
für Anschlagpuffer Nr. 90**
Bei beidseitigem Griff 2 Stück erforderlich



Wunschteile

Description		Release		Scale	Modification	Size
Hebeschiebetür und -Fenster GU-937 eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos Rahmen 90°		Level	Released	1:1	2	1
Release No. --	Ver. --	Draft	13.11.09	So	Drawing No.	Sheet
Replacement for --					0-45553-FF-0-0	7/9





Wunschteile

Description Hebeschiebetür und -Fenster GU-937 eingebaut in Profile der Fa. Metra, Serie NC 150 STH Rodos Rahmen 90°						
Release No. --	Level --	Released --	Scale 1:1	Modification 2	Size 1	Drawing No. 0-45553-FF-0-0 Replacement for --
Mod. No. G27022	Draft 08.02.2013	Zw	Sheet 8/9			