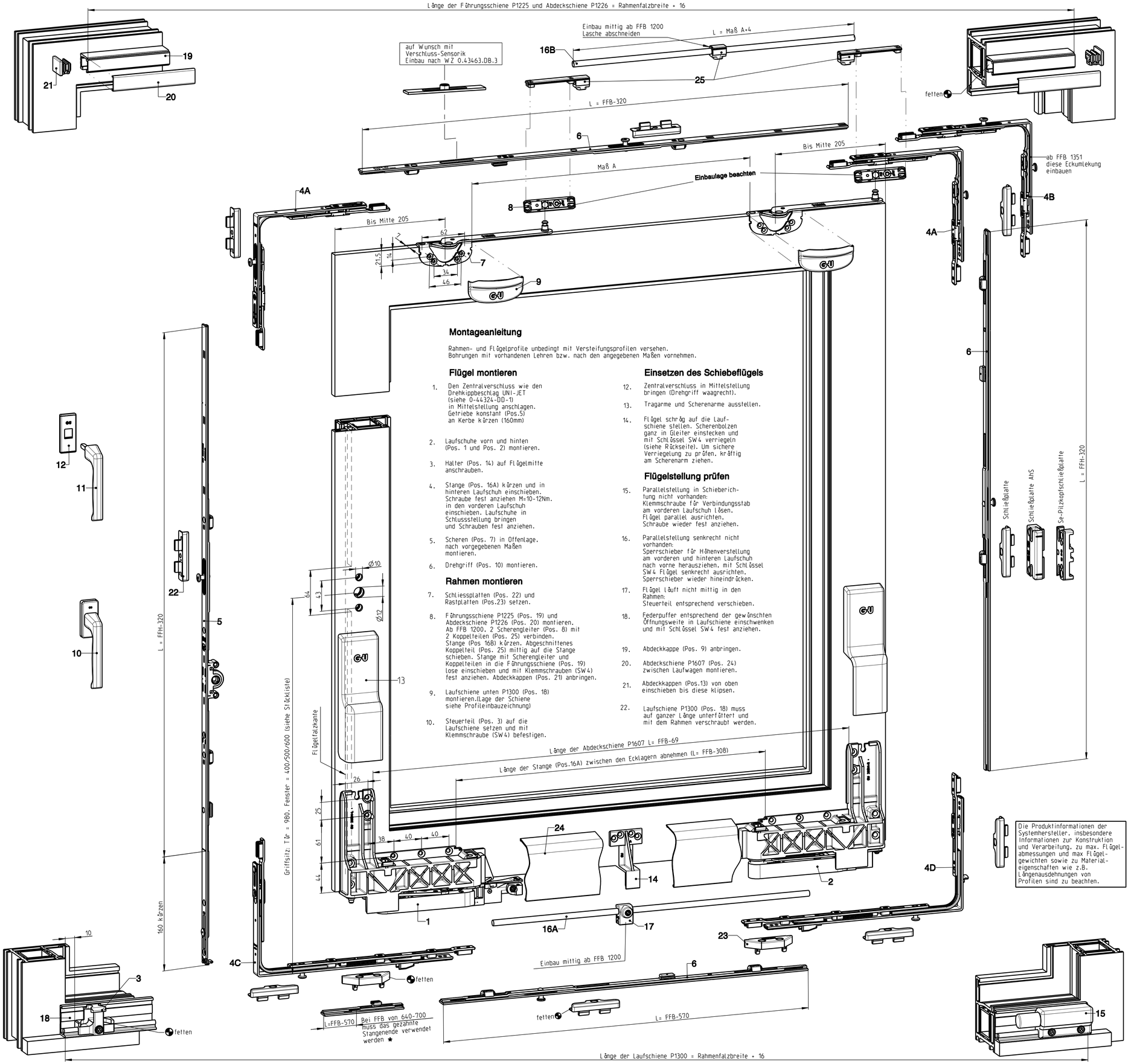
GB

Länge der Führungsschiene P1225 und Abdeckschiene P1226 = Rahmenfalzbreite + 16



Montageanleitung

Rahmen- und Flügelprofile unbedingt mit Versteifungsprofilen versehen.
Bohrungen mit vorhandenen Lehren bzw. nach den angegebenen Maßen vornehmen.

Flügel montieren

1. Den Zentralverschluss wie den Drehkippbeschlag UNI-JET (siehe O-44324-DD-1) in Mittelstellung anschlagen. Getriebe konstant (Pos.5) an Kerbe kürzen (160mm)
2. Laufschuhe vorn und hinten (Pos. 1 und Pos. 2) montieren.
3. Halter (Pos. 14) auf Flügelmitte anschrauben.
4. Stange (Pos. 16A) kürzen und in hinteren Laufschuh einschieben. Schraube fest anziehen M=10-12Nm. in den vorderen Laufschuh einschieben. Laufschuhe in Schlussstellung bringen und Schrauben fest anziehen.
5. Scheren (Pos. 7) in Offenlage. nach vorgegebenen Maßen montieren.
6. Drehgriff (Pos. 10) montieren.

Rahmen montieren

7. Schliessplatten (Pos. 22) und Rastplatten (Pos.23) setzen.
8. Führungsschiene P1225 (Pos. 19) und Abdeckschiene P1226 (Pos. 20) montieren. Ab FFB 1200, 2 Scherengleiter (Pos. 8) mit 2 Koppelteilen (Pos. 25) verbinden. Stange (Pos 16B) kürzen. Abgeschnittenes Koppelteil (Pos. 25) mittig auf die Stange schieben. Stange mit Scherengleiter und Koppelteilen in die Führungsschiene (Pos. 19) lose einschieben und mit Klemmschrauben (SW4) fest anziehen. Abdeckkappen (Pos. 21) anbringen.
9. Laufschiene unten P1300 (Pos. 18) montieren.(Lage der Schiene siehe Profileinbauzeichnung)
10. Steuerteil (Pos. 3) auf die Laufschiene setzen und mit Klemmschraube (SW4) befestigen.

Einsetzen des Schiebeflügels

12. Zentralverschluss in Mittelstellung bringen (Drehgriff waagrecht).
13. Tragarme und Scherenarme ausstellen.
14. Flügel schräg auf die Laufschiene stellen. Scherenbolzen ganz in Gleiter einstecken und mit Schlüssel SW4 verriegeln (siehe Rückseite). Um sichere Verriegelung zu prüfen, kräftig am Scherenarm ziehen.

Flügelstellung prüfen

15. Parallelstellung in Schieberichtung nicht vorhanden: Klemmschraube für Verbindungsstab am vorderen Laufschuh lösen. Flügel parallel ausrichten. Schraube wieder fest anziehen.
16. Parallelstellung senkrecht nicht vorhanden: Sperrschieber für Höhenverstellung am vorderen und hinteren Laufschuh nach vorne herausziehen. mit Schlüssel SW4 Flügel senkrecht ausrichten. Sperrschieber wieder hineindrücken.
17. Flügel läuft nicht mittig in den Rahmen: Steuerteil entsprechend verschieben.
18. Federpuffer entsprechend der gewünschten Öffnungsweite in Laufschiene einschwenken und mit Schlüssel SW4 fest anziehen.
19. Abdeckkappe (Pos. 9) anbringen.
20. Abdeckschiene P1607 (Pos. 24) zwischen Laufwagen montieren.
21. Abdeckkappen (Pos.13) von oben einschieben bis diese klipsen.
22. Laufschiene P1300 (Pos. 18) muss auf ganzer Länge unterfüttert und mit dem Rahmen verschraubt werden.

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

Pos.	Benennung					Best.-Nr.	Stück je Schema A	C	D	G	K
1	Laufschuh		vorn	ls		6-32544	1	1	1	1	1
				rs				1			1
2			hinten	ls		6-29559	1	1	1	1	1
				rs				1			1
3	Steuerteil					6-29563	1	2	1	1	2
3A	Fixierstift nur bei Schema D					9-39897	-	-	1	-	-
4A	Eckumlenkung	FFB				6-32021					
		640-1350					2	4	2	2	4
		1351-1600					1	2	1	1	2
4B		640-1350				6-31753	-	-	-	-	-
		1351-1600					1	2	1	1	2
4C	Rast-Eckumlenkung vorn					6-32918	1	2	1	1	2
4D	hinten					6-32919	1	2	1	1	2
5	Getriebe variabel	FFH	Länge	MV	Griffsitz						
		700-750	430	-	variabel	G-22081					
		751-850	880		variabel	G-22082					
	Getriebe konstant	851-1100	940	1	400	G-22124					
		1101-1350	1190		500	G-22125	1	2	1	1	2
		1351-1600	1440	2	600	G-22127					
		1601-1850	1690	3	600	G-22128					
		1851-2100	1940		980	G-22133					
		2101-2350	2190	4	980	G-22134					
6	* Mittelstück waagrecht oben FFB 640-1600	FFB	Länge	MV							
		640-700	530	-		6-26741					
		701-850	530	1		6-32494-30					
		851-1100	780			6-32494-40					
		1101-1350	1030			6-32494-50					
		1351-1600	1280	2		6-32494-60					
	* Mittelstück waagrecht unten FFB 640-1600	FFB	Länge	MV							
		640-700	530	-		6-26741					
		701-850	530	1		6-26741					
		851-1100	780			6-32494-35					
		1101-1350	1030			6-32494-40					
		1351-1600	1280			6-32494-50					
	Mittelstück senkrecht FFH 700-2350	FFH	Länge	MV							
		700-850	530	1		6-32494-30					
		851-1100	780			6-32494-40					
		1101-1350	1030			6-32494-50					
		1351-1600	1280	2		6-32494-60					
		1601-1850	1530	3		6-32494-70					
		1851-2100	1780			6-32494-80					
		2101-2350	2030	4		6-32494-90					
7	Schere GU-90 oZ					6-32302	2	4	2	2	4
8	Scherengleiter					6-22755	2	4	2	2	4
9	Abdeckkappe Schere GU-90 oZ					9-42435	2	4	2	2	4
10	Drehgriff Dirigent F (f. Fenster)					6-28072-99	1	2	1	1	2
11	Drehgriff Dirigent F abziehbar					8-00694	für Drehflügel		1		
12	Deckrosette					6-24913	1	2	1	2	-
13	Abdeckkappe zu Pos.1 und Pos.2 L/R					9-38542-L/R	2	4	2	2	4
14	Halter					9-38522	1	2	1	1	2
15	Federpuffer					9-29565	1	2	1	1	2
16A	Stange Ø8	FFB	Länge								
		640-850	600			9-25476-06					
		851-1100	850			9-25476-09	1	2	1	1	2
		1101-1350	1100			9-25476-11					
		1351-1600	1350			9-25476-14					
16B	Stange Ø8 ab FFB 1200 (Längen wie Pos.16A)					9-25476-99	1	2	1	1	2
17	Stützbock ab FFB 1200					6-24764	1	2	1	1	2
18	Laufschiene P1300	FFB	Länge								
		640-850	1960			9-31483-20					
		851-1100	2460			9-31483-25					
		1101-1350	2960			9-31483-30	1	2	1	1	2
		1351-1600	3460			9-31483-35					
		Lagerlänge	6700			9-31483-67					
19	Führungsschiene P1225	Längen wie Pos.18				9-30140-99	1	2	1	1	2
20	Abdeckschiene P1226					9-30141-99	1	2	1	1	2
21	Abdeckkappe für Führungsschiene					9-30142	2				
22	Schließplatten	FFH	FFB	Nach Profilsystem							
		700-750	640-700				6	12	6	6	12
			701-850				7	14	7	7	14
			851-1350				8	16	8	8	16
			1351-1600				10	20	10	10	20
		751-1350	640-700				7	14	7	7	14
			701-850				8	16	8	8	16
			851-1350				9	18	9	9	18
			1351-1600				11	22	11	11	22
		1351-1600	640-700				9	18	9	9	18
			701-850				10	20	10	10	20
			851-1350				11	22	11	11	22
			1351-1600				13	26	13	13	26
		1601-2100	640-700				11	22	11	11	22
			701-850				12	24	12	12	24
			851-1350				13	26	13	13	26
			1351-1600				15	30	15	15	30
		2101-2350	640-700				13	26	13	13	26
			701-850				14	28	14	14	28
			851-1350				15	30	15	15	30
			1351-1600				17	34	17	17	34
23	Rastplatte	Nach Profilsystem					2	4	2	2	4
24	Abdeckschiene unten P1607	FFB	Länge								
		640-850	1035			9-38803-11					
		851-1100	1115			9-38803-12	1	2	1	1	2
		1101-1350	1535			9-38803-16					
		1351-1600	1615			9-38803-17					
25	Andrucksteuerung ab FFB 1200 (Koppelteile, 3 Stück)					K-16784	1	2	1	1	2

Anwendungsbereich:

FFB 640-1600
FFH 700-2350
Flügelgewicht max. 130kg

Die Flügelhöhe darf die 2 1/2-fache Flügelbreite nicht überschreiten

Bestellangaben:

RAB (Rahmenaussenbreite)
FFB (Flügelfalzbreite)
FFH (Flügelfalzhöhe)
Anschlag ls oder rs (ls gez.)
Profilsystem
Flügelprofil-Nr.
Rahmenprofil-Nr.
Farbe: EV1.UC3.UC5 oder weiß
Schema

Description
Parallelschiebe- Kippbeschlag G.U-966/150 oZ
für Kunstoffsysteme, Nutlage 9/13mm
--

GRETSCH-UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE
D-71252 DITZINGEN

copy rights reserved

Seen -- --
Check -- *
Draft 02.11.04 Zv
Replacement for 0-43923-BL CAD
Scale --

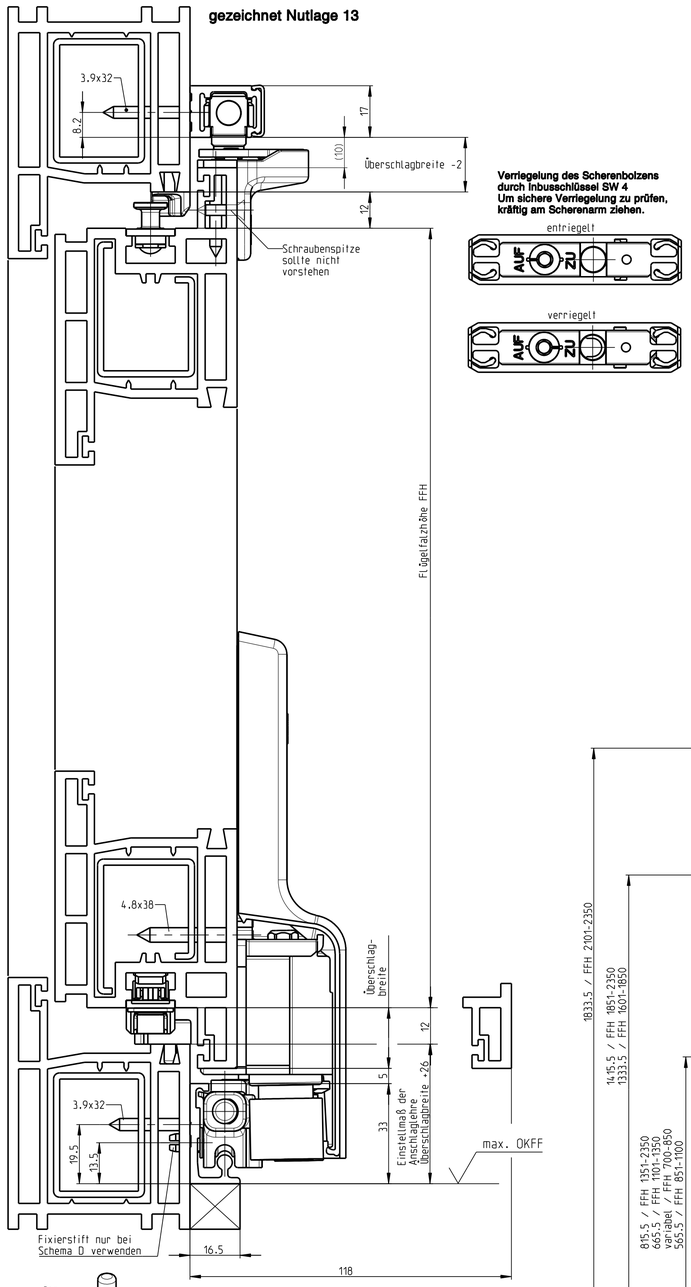
Drawing No. 0-44384-BL
FOR-MAT 1
Modification 2
Sheet 1/2

For this document we reserve ourselves all rights according to DIN 34.

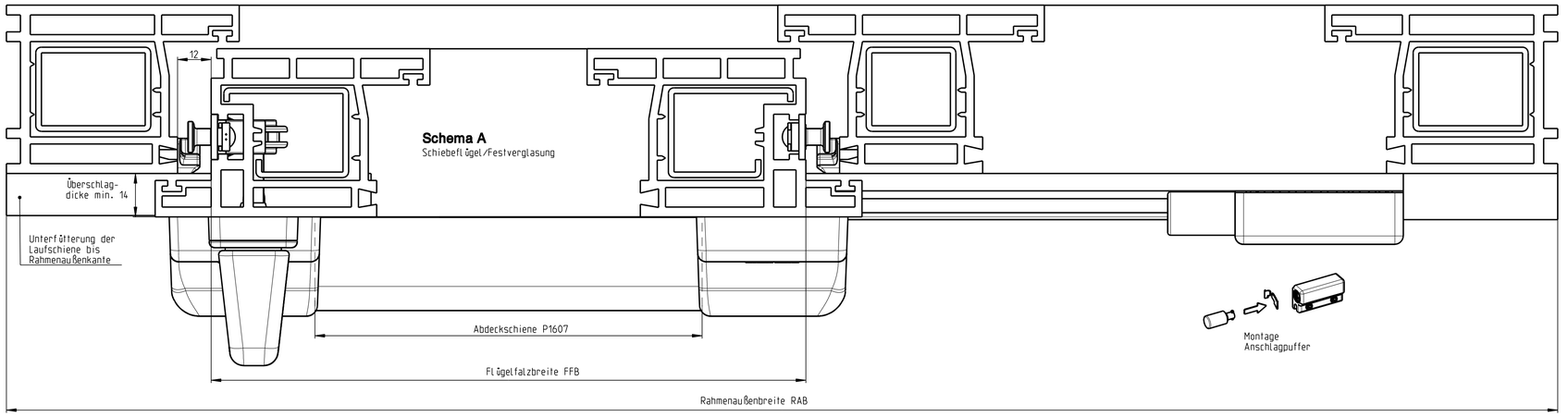
6946
6674

GB

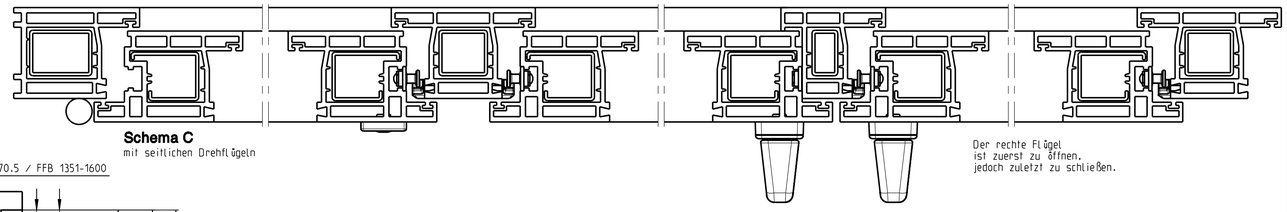
gezeichnet Nutlage 13



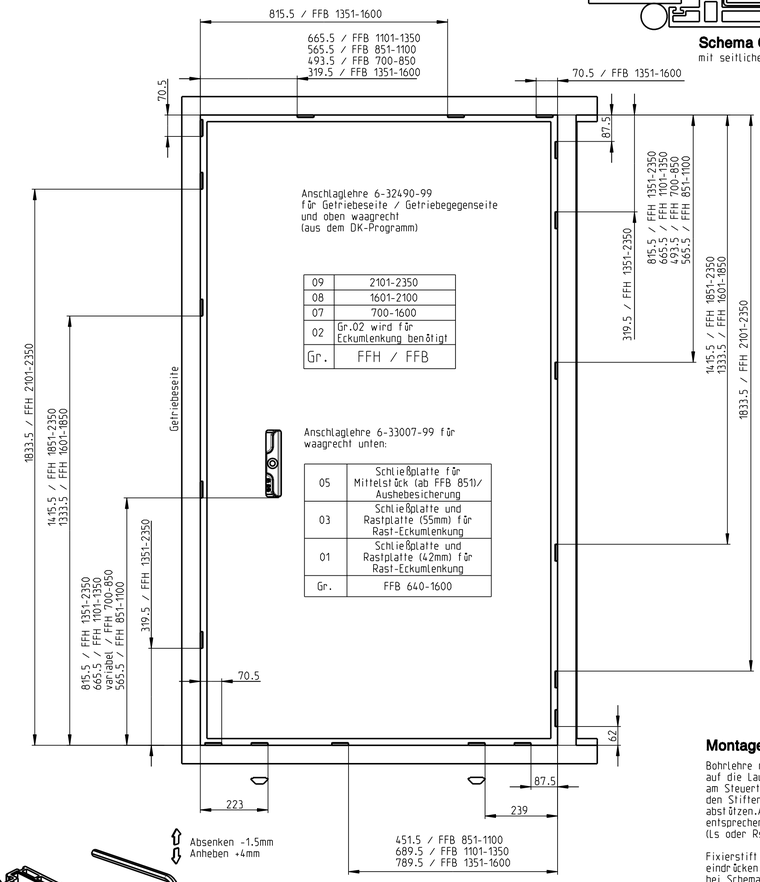
Verriegelung des Scherenbolzens durch Inbusschlüssel SW 4
Um sichere Verriegelung zu prüfen, kräftig am Scherenarm ziehen.



Schema A
Schiebeflügel/Festverglasung



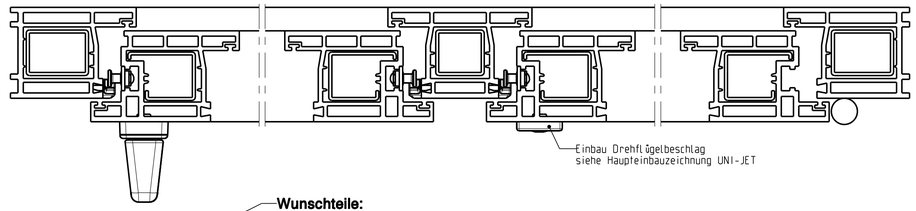
Schema C
mit seitlichen Drehflügeln



09	2101-2350
08	1601-2100
07	700-1600
02	Gr.02 wird für Eckumlenkung benötigt
Gr.	FFH / FFB

05	Schließplatte für Mittelstück (ab FFB 851)/ Aushebesicherung
03	Schließplatte und Rastplatte (55mm) für Rast-Eckumlenkung
01	Schließplatte und Rastplatte (42mm) für Rast-Eckumlenkung
Gr.	FFB 640-1600

Schema A
Schiebeflügel/ Drehflügel- mit festem Mittelpfosten

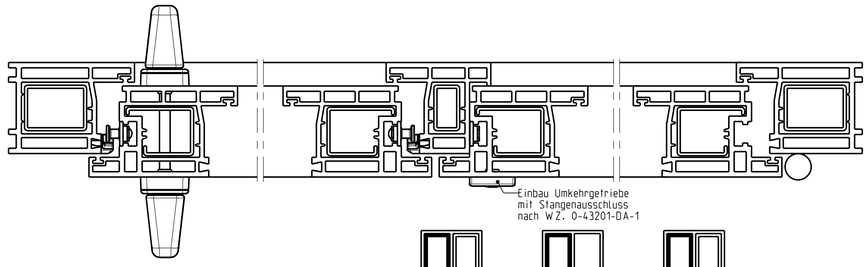


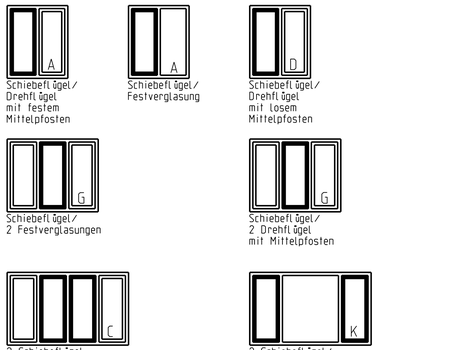
Wunschteile:

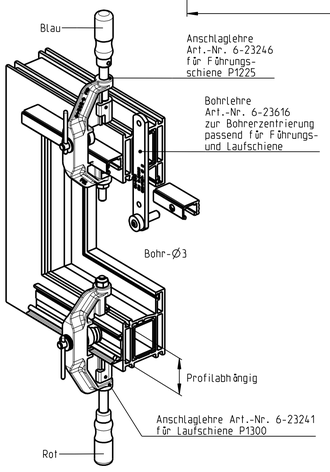
Drehgriff Dirigent außen 20mm hoch
6-25223

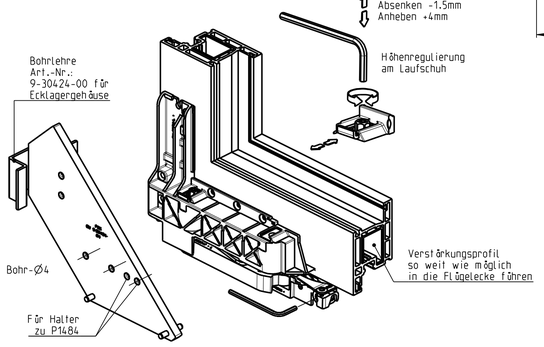
Drehgriff Dirigent außen 30mm hoch
6-28060

Schema D
Schiebeflügel/ Drehflügel- mit losem Mittelpfosten





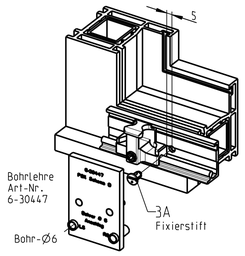


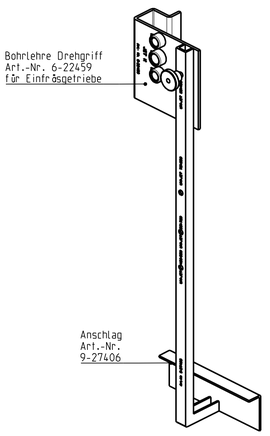


Montagehinweis zu Schema D

Bohrlehre mit den Bohrbuchsen auf die Laufschiene stellen, am Steuerteil anlegen und mit den Stiften gegen Rahmenprofil abstützen.Anschließend die entsprechende Bohrung (Ls oder Rs) anbringen.

Fixierstift in die Bohrung eindrücken.Der Stift dient bei Schema D als Anschlag für verschiebbares Steuerteil.





Description
Parallelschiebe- Kippbeschlag G.U-966/150oZ für Kunststoffsysteme. Nutlage 9/13mm
--

GRETSCH-UNITAS GMBH BAUBESCHLÄGE
D-71252 DITZINGEN

copy rights reserved

Seen	--	--	Scale --
Check	--	*	
Draft	04.11.04	Zv	
Replacement for	0-43923-BL	CAD	

Drawing No. 0-44384-BL FORMAT 1
Modification 2 Sheet 2/2

For this document we reserve ourselves all rights according to DIN 34.

6946
6674