

Schema 321

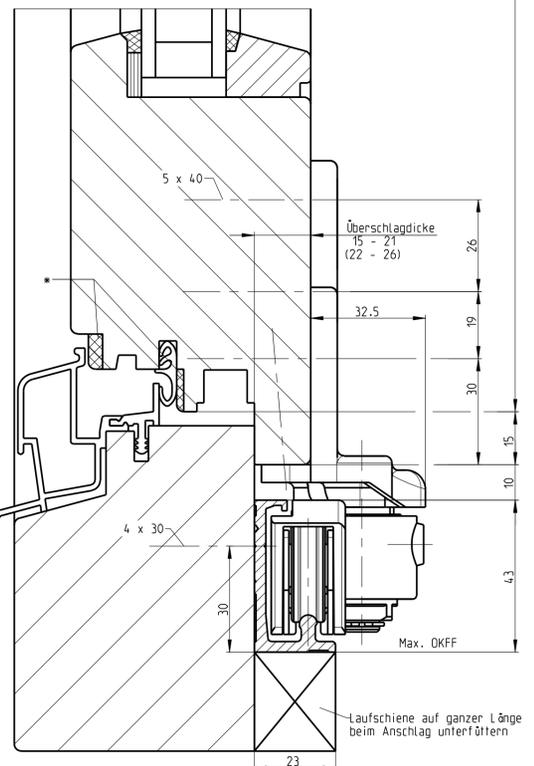
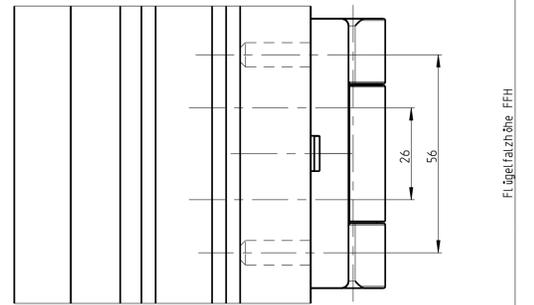
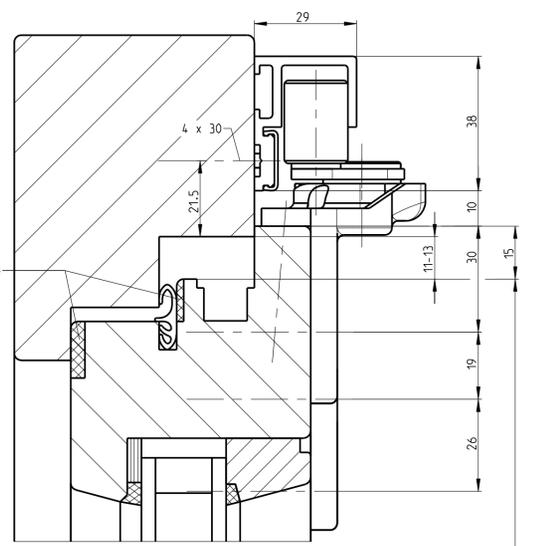
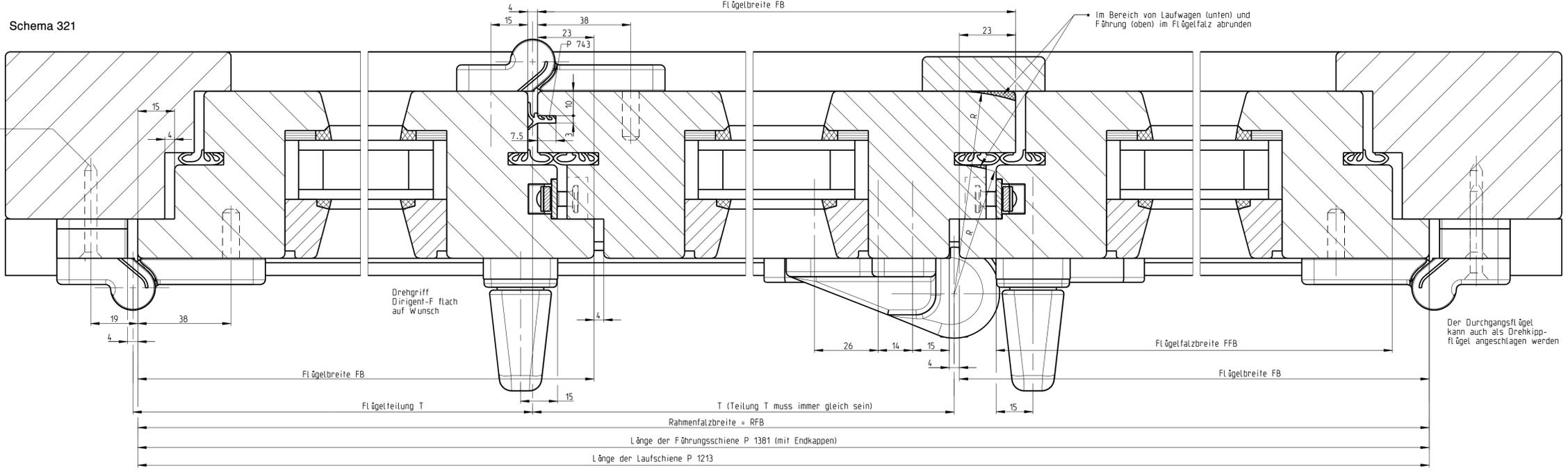
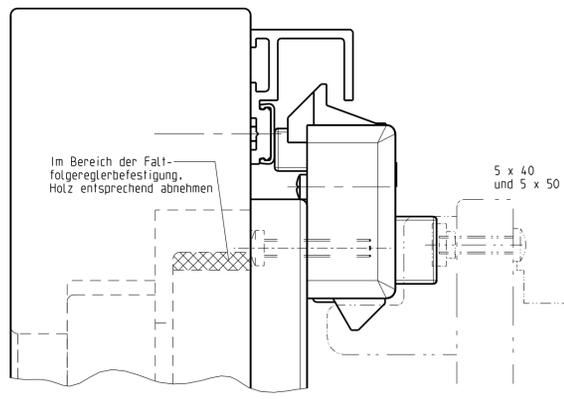
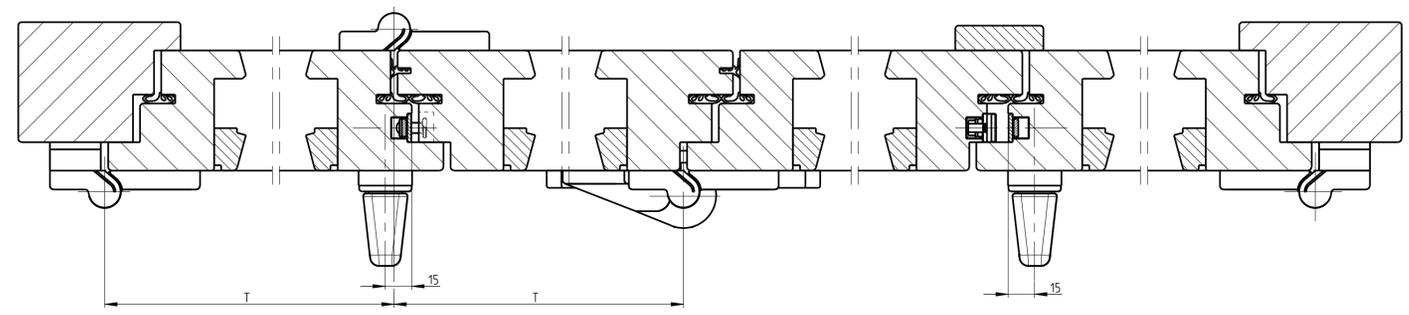


Tabelle zur Berechnung der Einzelflügelbreite

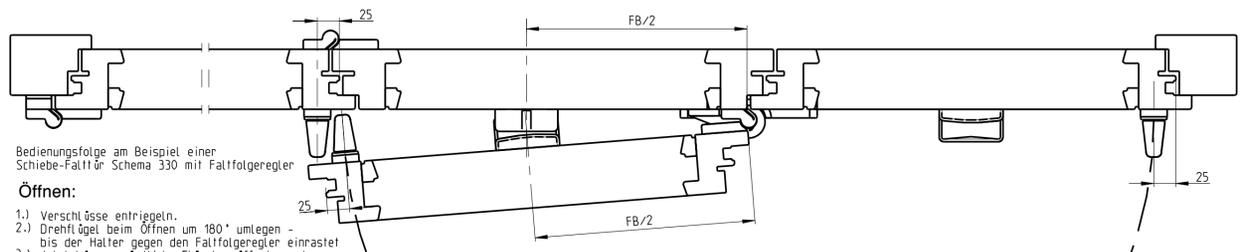
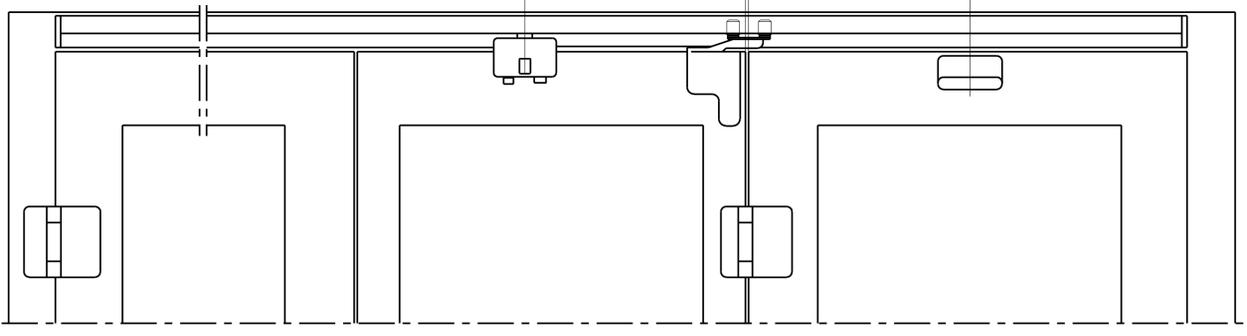
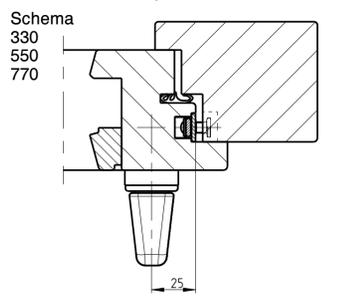
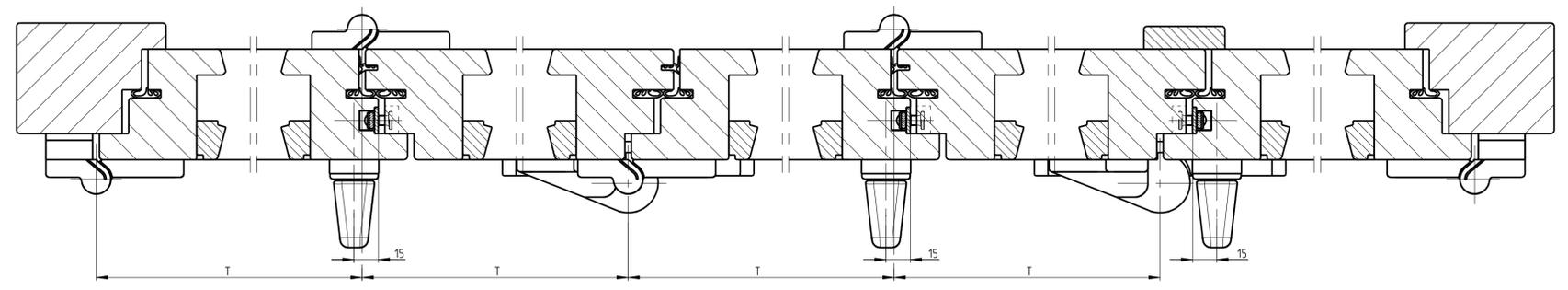
Schema	Falzluff 4mm
321 330	$FB = \frac{RFB + 68}{3}$
431	$FB = \frac{RFB + 91}{4}$
541 550 532	$FB = \frac{RFB + 114}{5}$
651 633	$FB = \frac{RFB + 137}{6}$
761 770 743	$FB = \frac{RFB + 160}{7}$

Berechnungsformel für FB gilt nur, wenn eingetragene Maße eingehalten werden

Schema 431



Schema 541



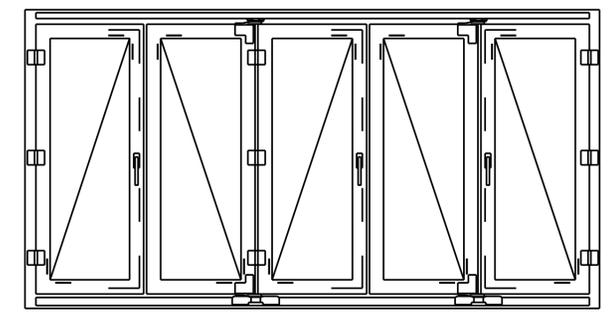
- Bedienungsfolge am Beispiel einer Schiebe-Falttür Schema 330 mit Faltfolgeregel
- Öffnen:**
- 1.) Verschlüsse entriegeln.
 - 2.) Drehflügel beim Öffnen um 180° umlegen - bis der Halter gegen den Faltfolgeregel einrastet
 - 3.) Jetzt können sämtliche Flügel geöffnet werden.
- Schließen:**
- 4.) Flügel in Schlusslage bringen.
 - 5.) Drehflügel ausrasten, dabei Faltflügel in Schlusslage festhalten
 - 6.) Verschlüsse verriegeln.

Bei Verwendung des Faltfolgereglers muss Getriebe D25 verwendet werden.

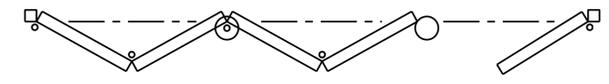
Anwendungsbereich:
 Flügelbreite FB max. 900
 Flügelalzhöhe 850 - 2350
 Überschlagdicke 15 - 21
 (22 - 26 siehe Tabelle Bl.2)
 Flügelgewicht max. 80 kg

Bestellangaben:
 RAB Rahmenaußenbreite
 FFH Flügelalzhöhe, nur für Dreh- oder Drehkipplügel
 FFH Flügelalzhöhe
 Schema
 Farbe (EV1, UC5 oder weiss....)
 Dreh- bzw. Drehkippschlag
 Falzluff 4mm

Weitere Zeichnungen:
 Untenlaufend:
 GU-922 mit Eurofalz / Euronut 0.44400.BM.1
 Obenlaufend:
 GU-925 mit Eurofalz / Euronut 0.44490.BM.1
 GU-925 mit 4mm Falzluff 0.44500.BM.1
 Schemazeichnungen:
 GU-922 / GU-925 einwärts 0.41325.BM.1
 GU-922 Schema 220; 440; 660 0.41755.BM.2
 Auswärtsgehend:
 GU-922 / GU-925 0.41385.BM.1
 Bodenbüdige Ausführung:
 GU-922 / GU-925 0.42647.BM.1
 Abschließbares Getriebe bzw. beidseitige Betätigung 0.44481.DA.2



Verklotzungsvorschriften beachten



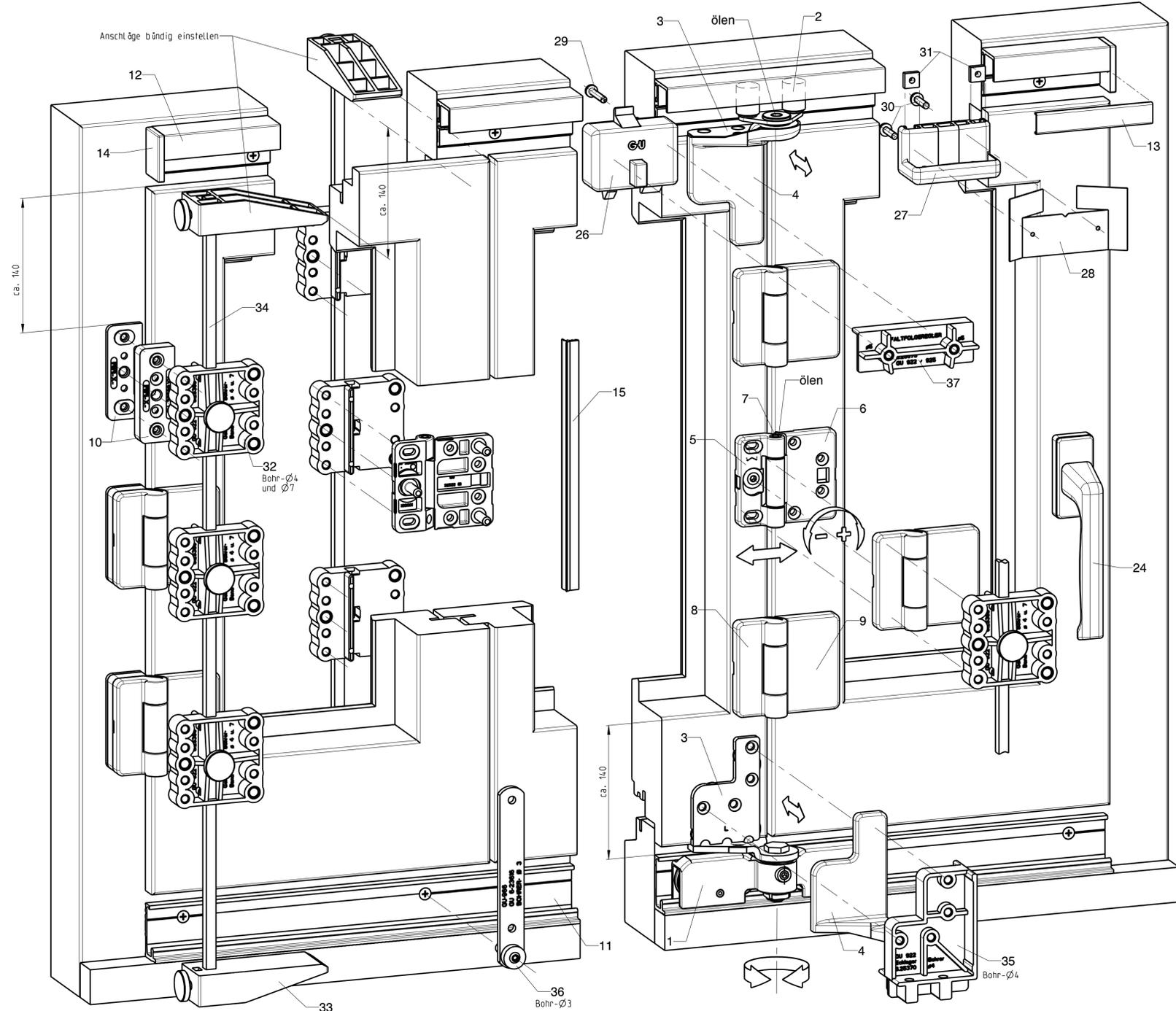
Description
Schiebe - Faltbeschlag GU-922 Holz, einwärts mit 4mm Falzluff

Release No. Mod. No. G26832	Level Ver. Draft	Released -- 31.01.06	Released -- Bf	Scale %	Modification 3	Size 1
-----------------------------------	------------------------	----------------------------	----------------------	------------	-------------------	-----------

Replacement for 0.41350.BM.1

0-44480-BM-0-0

1/2



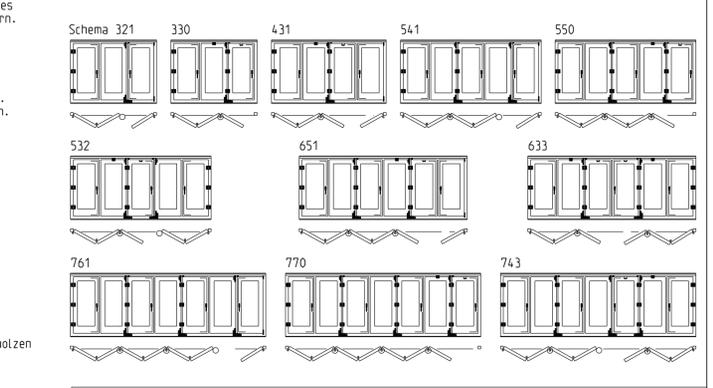
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück je Schema																		
			321	330	431	541	550	532	651	633	761	770	743								
Grundkarron K-13204-00-0	1	Laufschuh																			
	2	Führungsrolle																			
	3	Ecklager	LS																		
	4	Abdeckkappe	RS																		
Karron Gelenkb. Band 17/40 K-13205-01-0	5	Band kurz																			
	6	Band lang																			
	7	Bolzen																			
	8	Abdeckkappe kurz																			
	9	Abdeckkappe lang																			
Btl. Unterlage K-14086-00-0	10	Unterlage	Dicke	3mm																	
			4mm																		
			5mm																		
			6mm																		
			12mm																		
			L=2960																		
			3960																		
			5000																		
			6700																		
			Btl. Profile K-13206-99-0	11	Laufschiene P 1213	je 1 Stück im Beutel															
je 2 Stück																					
je 3 Stück																					
je 4 Stück																					
12	Führungsschiene P 1381 L = wie Laufschiene	je 1 Stück im Beutel																			
		je 2 Stück																			
13	Abdeckschiene P 1226 L = wie Laufschiene	je 1 Stück																			
		je 2 Stück																			
14	Endkappe zu Führungsschiene	je 1 Stück																			
		je 2 Stück																			
15	Dichtungsprofil P 743 L = FH	je 1 Stück																			
		je 2 Stück																			
16	Getriebe 15 GK	FFH	Griffsitz	SZ	851 - 1100	400	1	G-22124													
					1101 - 1350	500	1	G-22125													
					1351 - 1600	600	2	G-22127													
					1601 - 1850	600	3	G-22128													
					1851 - 2100	980	3	G-22133													
					2101 - 2350	980	4	G-22134													
					17	Getriebe 25 konstant	FFH	Griffsitz	SZ	1851 - 2100	980	3	G-22321								
										2101 - 2350	980	4	G-22322								
					18	Falzhebelverschluss ZH konstant	FFH	Hebelsitz		851 - 1100	230		G-22182								
										1101 - 1350	230		G-22183								
1351 - 1600	230		G-22184																		
1601 - 1850	230		G-22185																		
1851 - 2100	516		G-22186																		
2101 - 2350	516		G-22187																		
19	Ansatzstück 180°						6-32303														
20a	Verriegelung 215 Se						6-32010														
20b	Verriegelung 215 DK						6-32012														
21	Eckumlenkung						6-31753														
22a	Schließplatte						8-00872														
22b	Schließplatte für 12mm Falzluff						8-00873														
23	Pilzkopfknipschließplatte						6-32305														
24	Drehgriff Dirigent-F						6-28072-29														
25	Drehgriff Dirigent-F flach						6-28101-00-0														
Btl. Falzfolgeregler K-13331-00-0	26	Falzfolgeregler	je 1 St. im Beutel		6-25570-00-0																
					9-33493-00-0																
					9-33759-00-0																
					9-13367-30-0																
					9-13290-20-R																
27	Halter						6-25570-00-0														
28	Schablone						9-33759-00-0														
29	Spax-Zylinderkopf-Schraube 5 x 30						9-13367-30-0														
30	Linsenschraube M5 x 20						9-13290-20-R														
31	Vierkantmutter M5						9-33658-00-0														

Montageanleitung:

- Bohrungen und Ausfräsungen für Dreh- oder Drehklippbeschlag mit vorhandenen Lehren vornehmen.
Einbau von Verschluss UNI-JET siehe WZ Nr.0.44354.DC.1
- Dreh- oder Drehklippbeschlag, je nach Schema montieren.
 - Falzhebelverschluss (Pos.18) bei Schema 431, 651 und 633 montieren.
 - Gelenkbänder (Pos.5-7) auf der Flügelaußenseite montieren (ohne Abdeckkappen). Bohrlehre (Pos.32) verwenden.
 - Sämtliche Flügel in den Blendrahmen legen, wobei Flügel über Distanzklötze in Falz ausgerichtet sind.
 - Gelenkbänder und Unterlagen auf der Flügelinnenseite montieren (ohne Abdeckkappen). Bohrlehre (Pos. 32) verwenden.
 - Ecklager (Pos.3) montieren, dazu Bohrlehre (Pos.35) verwenden.
 - Führungsschiene (Pos.12) und Abdeckschiene (Pos.13) (L = äußerste Flügelaußenkanten - 8mm) montieren, wobei nur im letzten Bereich der geöffneten Falzflügel jedes Befestigungsloch angeschraubt werden muss. Endkappe (Pos.14) und Abdeckschiene P1226 anbringen.
 - DK-Schiene (Pos.11) L-äußerste Flügelaußenkanten evtl. im Bereich des DK-Ecklagers auslinken, montieren und auf ganzer Länge unterfüllern.
 - Laufschuh (Pos.1) in Laufschiene und Ecklager einschwenken, dabei Flügel leicht anheben. Sechskantschraube M10 eindrehen und mit Schlüssel SW 17 anziehen.
 - Führungsrolle (Pos.2) in Führungsschiene und Ecklager einschwenken. Sechskantschraube M10 eindrehen und mit Schlüssel SW 17 anziehen.
 - Schließplatten (Pos.22 und 23) montieren.
 - Drehgriff (Pos.24 oder 25) montieren.
 - Dichtungsprofil P 743 (Pos.15) eindrücken.
 - Falzfolgeregler:
Die Lage des Falzfolgereglers (Pos.26) und Halters (Pos.27) wie in der Zeichnung dargestellt festlegen. Anschraublöcher von Bohrlehre (Pos.37) bzw. Schablone (Pos.28) abbohren - und mit beiliegenden Schrauben montieren.
 - Flügelstellung prüfen:
15. Falzflügel zueinander und in der Gesamtlänge ausrichten. Schrauben bei Band kurz lösen. Mit Schlüssel SW 4 über Exzenterbolzen Flügelabstand einstellen. (max. +/- 2,5mm je Gelenkband möglich). Befestigungsschrauben wieder anziehen.
16. Falzflügel in der Höhe ausrichten: am Laufschuh Klemmschraube für Höhenregulierung mit Schlüssel SW 4 lösen. Mit Gabelschlüssel SW 17 Flügel in der Höhe ausrichten (max. +/- 1,5 mm möglich). Klemmschraube wieder anziehen.
17. Flügelandruck der Falzflügel einstellen: an Laufschuh und Führungsrolle Schraube M10 mit Gabelschlüssel SW 17 lösen. Flügel über Langschlitz in Ecklager in richtige Position drücken und Schraube wieder fest anziehen.
 - Nach Funktionsprüfung Abdeckkappen, für Gelenkbänder und Ecklager anbringen.

Bohrlehren				Überschlagdicke	Zusammenstellung der Unterlagen Pos. 10
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück		
32	Bohrlehre für Gelenkband	6-25369	3	15	12-3
33	Anschlag	6-25371	2	16	12-4
34	Stange	9-32596	1	17	12-5
35	Bohrlehre für Ecklager	6-25370	1	18	12-6
36	Bohrlehre für Bohrerzentrierung für Lauf- und Führungsschiene	6-23616	1	19	12-3-4
				20	12-3-5
				21	12-3-6
				22	12-4-6
37	Bohrlehre für Falzfolgeregler und Halter	6-25575	1	23	12-5-6
				24	12-3+4+5
				25	12-3+4+6
				26	12-3+5+6

Bei Überschlagdicken von 22-26 mm müssen Lauf- und Führungsschiene 5mm unterlegt werden. Falzfolgeregler, falls verwendet, um 5mm einlassen.



Description					
Schiebe - Falzbeschlag GU-922 Holz, einwärts mit 4mm Falzluff					
Release No.	Level	Released	Scale	Modification	Size
Mod. No. G26832	Ver. --	--	%	3	1
Draft	31.01.06	Bf		Drawing No.	Sheet
Replacement for 0.41350.BM.1					0-44480-BM-0-0