

Pos.	Benennung			Art.-Nr.	Stück je Schema								
					A	C	D	G	K				
1	Laufschuh vorn		li re	6-32544-00	1	2	1		2				
1A	PS Laufwerk vorn		li re	6-36028-01	1	2	1		2				
1B	PS Laufwerk mitte		li re	6-36029-01	2	4	2		4				
1C	Laufschuh Tandem vorn		li re	6-34922-00	1	2	1		2				
2	Laufschuh hinten		li re	6-29559-00	1	2	1		2				
2B	PS Laufwerk hinten		li re	6-36029-02	1	2	1		2				
2C	Laufschuh Tandem hinten		li re	6-34923-00	1	2	1		2				
3	Steuerteil			Standard Tandem	1 2	2 4	1 2		2 4				
3A	Steuerteil PSK BB				1 x li. 1 x re.	2 x li. 2 x re.	1 x li. 1 x re.		2 x li. 2 x re.				
4	Fixierstift			nur bei Schema D	9-39897-00	--	--	1	--				
8	Scherengleiter			Standard Tandem	6-22755-00	2 4	4 8	2 4	4 8				
9	Eckumlenkung		FFB		6-32021-00	4	8	4	8				
			640-1350			2	4	2	4				
			1351-2000			-	-	-	-				
			640-1350			-	-	-	-				
9D			1351-2000		6-31753-00	2	4	2	4				
12	Drehgriff DIRIGENT-F N10			bis max. 130 kg Flügelgewicht	6-28072-00	1	2	1	2				
17	Abdeckkappe				9-38542-00	1 x li. 1 x re.	2 x li. 2 x re.	1 x li. 1 x re.	2 x li. 2 x re.				
18	Federpuffer				6-29565-00	1	2	1	2				
18A	PS Federpuffer				6-36059-01	1	2	1	2				
19	Halter				9-38522-00	1	2	1	2				
20	Mittelstück senkrecht		FFH		6-32494-30 6-32494-40 6-32494-50 6-32494-60 6-32494-70 6-32494-80 6-32494-90	1	2	1	2				
			730-850										
			851-1100										
			1101-1350										
			1351-1600										
			1601-1850										
			1851-2100										
			2101-2350										
20A	Getriebe variabel		FFH		G-22081-00 G-22082-00 G-22124-00 G-22125-00 G-22127-00 G-22128-00 G-22133-00 G-22134-00 G-22315-99 G-22316-99	1	2	1	2				
			730-750										
	Getriebe konstant		751-850										
			851-1100										
			1101-1350										
			1351-1600										
			1601-1850										
			1851-2100										
	Getriebe konstant mit PZ		2101-2350										
			1851-2100										
21	Mittelstück waagrecht		FFB		6-26741-00 6-32494-35 6-32494-30 6-32494-40 6-32494-50 6-32494-60 6-32494-70 6-32494-80	2	4	2	4				
			640-700 oben										
			640-700 unten										
			701-850										
			851-1100										
			1101-1350										
			1351-1600										
			1601-1850										
25	Stange Ø8		FFB		9-25476-06 9-25476-09 9-25476-11 9-25476-14 9-25476-18 9-25476-01 6-24764-00	2	4	2	4				
			640-1050										
			1051-1300										
			1301-1550										
			1551-1800										
			1801-2000										
			Standard										
			Tandem oben										
26	Stützbock ab FB 1101		1050-2000		6-24764-00	1	2	1	2				
			640-700										
			785										
			1035										
			1285										
			1535										
			1935										
			9-38803-20										
27	Abdeckschiene P 1607		FFB		9-38803-08 9-38803-11 9-38803-13 9-38803-16 9-38803-20	1	2	1	2				
			640-850										
			851-1100										
			1101-1350										
			1351-1600										
			1601-2000										
28	Laufschiene P 1300	Anwendungsbereich s. Bl. 7			9-31483-99	1	2	1	2				
29	Führungsschiene P 1225				9-30140-99	1	2	1	2				
29B	Führungsschiene P 1931	Anwendungsbereich s. Bl. 7			9-47325-99	1	2	1	2				
30	Abdekprofil P 1947				P-01947-99	1	2	1	2				
30A	Abdekprofil P 1932	Länge wie Pos. 29B			P-01932-99	1	2	1	2				
31	Endkappe		li re	9-47522-01	2	4	2		4				
31A	Endkappe			9-47326-01	2								
32	Schließplatte	F&Lzung	FFB	FFH	9-42301-18 9-42301-20 9-42654-00 9-42620-00	6 7 9 7 8 10 11 12 14	12 14 18 14 16 20 22 24 28	6 7 9 7 8 10 11 12 14	12 14 18 16 20 22 24 28				
		Eurofalz 18x8	720-890	820-995									
				996-1620									
		Eurofalz 20x8	891-1350	1621-2370									
				820-995									
		Eurofalz 24x8		996-1620									
				1621-2370									
Euronut 7/8x4	1351-2100	820-995											
		996-1620											

Pos.	Benennung	Art.-Nr.	Stück je Schema				
A	C	D	G	K			
44	PSK Puffer	6-30388-00	2	4	2	4	
55	Auflaufplatte	9-40066-00	1	2	1	2	
82	Flügelifix	6-29987-00	1	2	1	2	
Alternativ							
	Getriebedrehgriff abschl. (n. gez.)	G-46553-96	1	2	1	2	
46	Drehgriff DIRIGENT F (ohne Stift)	6-28072	1	2	1	2	
47	Drehgriff DIRIGENT F (außen)	6-25223	1	2	1	2	
48	PZ-Rosette innen	K-17205-02	1	2	1	2	
49	PZ-Rosette außen	9-43605-02	1	2	1	2	
50	Vierkant	FD 56-70 Länge = 118 FD 71-80 Länge = 131	9-26874-56 9-26874-69	1	2	1	2
		M5 x 35	9-13255-35	2	4	2	4
		M5 x 60 FD 51-60	9-13255-60				
51	Senkschraube	M5 x 70 FD 61-70 M5 x 80 FD 71-80	9-13255-70 9-13255-80	4	8	4	8
	Nachtverriegelung (n. gez.)	K-13282	1	2	1	2	
56	Drehgriff DIRIGENT 2/3 90°	ab 131 kg Flügelgewicht	6-31382-99	1	2	1	2
	Druckzylinder	6-31383-99	1	2	1	2	

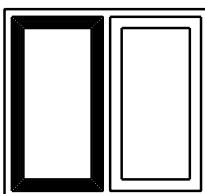
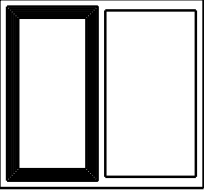
Anordnung nach Schema:

Beschlagübersicht

siehe Blatt 2 und Blatt 3

Schema A

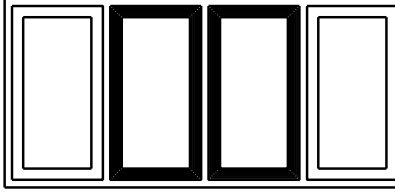
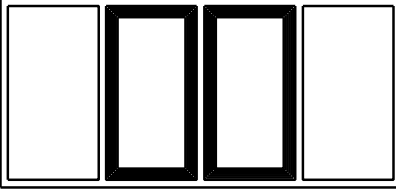
Blatt 2: Beschlagübersicht
Standard
Blatt 3: Beschlagübersicht
Tandem
Blatt 4: Detail Schnitt



1 Schiebeflügel / 1 Festverglasung1 Schiebeflügel / 1 Drehtflügel mit festem Mittelposten

Schema C

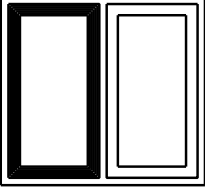
Blatt 5: Detail Schnitt



2 Schiebeflügel / 1 Festverglasungen mit beweglichem Pfosten2 Schiebeflügel / 2 Drehtflügel mit beweglichem Pfosten

Schema D

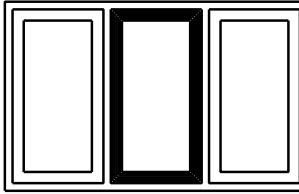
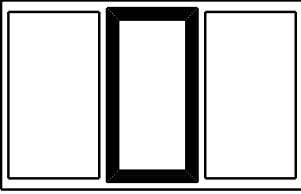
Blatt 6: Detail Schnitt



1 Schiebeflügel / 1 Drehtflügel - mit losem Mittelposten

Schema G

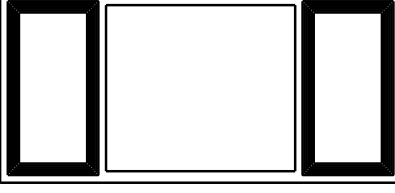
Einbau des Beschlages
siehe Blatt 2



1 Schiebeflügel / 2 Festverglasungen1 Schiebeflügel / 2 Drehtflügel - mit Mittelposten

Schema K

Einbau des Beschlages
siehe Blatt 2



2 Schiebeflügel / 1 Festverglasung

Bohr- und Fräsiehren

Siehe Blatt 7

Bestellangaben:

RAB (Rahmenaußenbreite)
FFB (Flügelalzhöhe)
FFH (Flügelalzhöhe)
Anschlag (l. o. re. (li. gez.))

Farbe: EV1, UCS, Weiß
Schema
Getriebe abschließbar
Drehgriff innen
oder beidseitig

Anwendungsbereich:

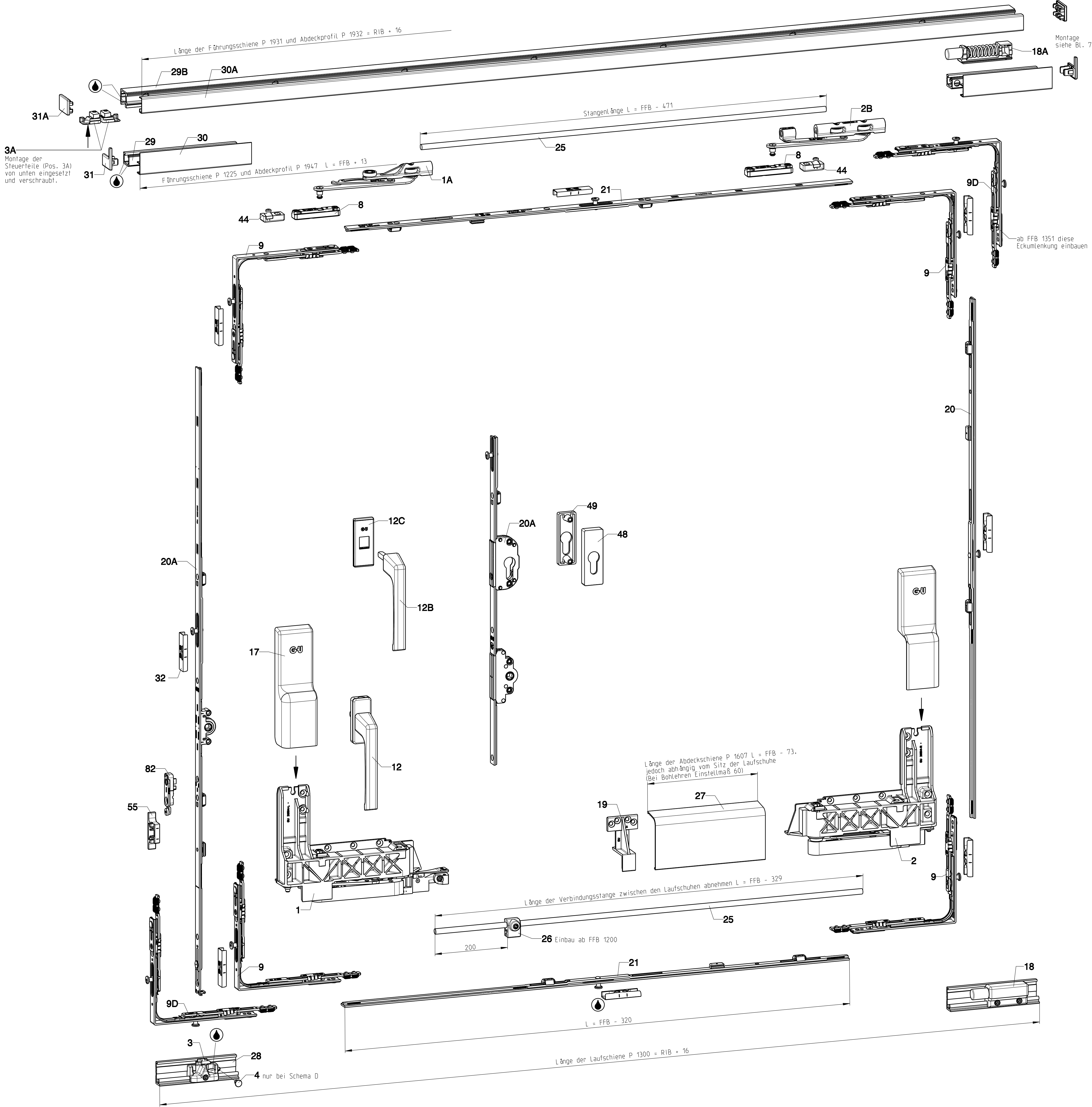
Die Flügelhöhe darf
die 2-fache Flügelbreite
nicht überschreiten.

	FFB	FFH	Flügelgewicht
Standard	640-2000	730-2350	bis 130 kg
Tandem oben	1050-2000	730-2350	131-150 kg
Tandem unten und oben	1050-2000	730-2350	151-200 kg

Hinweis Griff:

ab 131 kg DIRIGENT HL (Pos. 56) und
zusätzliches Bedienelement

Description							
Parallelschiebebeschlag GU-966/150 oZ Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4							
-							
	Release No. --	Level Ver.	Released --	Scale %	Modification 1		Size 1
	Mod. No. G29593	Draft	19.08.2015	Mj	Drawing No.		Sheet
	Replacement for --				0-46715-BL-0-0		1/7



Montageanleitung

Bohrungen und Ausfräsungen mit vorhandenen Lehren bzw. nach den angegebenen Maßen vornehmen.

Beschlagmontage am Flügel:

1. Den Zentralverschluss wie den Beschlag UNI-JET, (siehe 0-44324-DD-1) in Mittelstellung anschlagen. Getriebe konstant (Pos. 20A) an Kerbe kürzen (160 mm).
2. Laufschuhe (Pos.1 und 2) vorn und hinten befestigen.
3. Halter (Pos. 19) auf Flügelmitte montieren.
4. Stange Ø8 (Pos. 25) kürzen und in hinteren Laufschuh einschieben. Schrauben fest anziehen. Stange in den vorderen Laufschuh einschieben, Laufschuhe in Schlusstellung bringen und Schrauben am vorderen Laufschuh fest anziehen. Drehmoment: 10 - 12 Nm
5. Führungsschiene (Pos. 29) auf Flügel montieren. Scherengleiter (Pos. 8) und PSK-Puffer (Pos. 44) einführen und Endkappen (Pos. 31) anbringen.

Beschlagmontage am Rahmen:

6. Laufschiene (Pos. 28) kürzen und montieren.

Hinweis:
Laufschiene muss auf ganzer Länge unterfüttert und mit dem Rahmen verschraubt werden!
 7. Steuerteil (Pos. 3) auf die Laufschiene schieben und Schrauben mit Schlüssel SW 4 fest anziehen. (Position siehe Zeichnung)
Drehmoment: 10 - 12 Nm

Bei Elementen ohne Pfosten (Schema D), Bohrlöhre 6-30447 verwenden.
 8. Führungsschiene (Pos. 29B), Abdeckprofil (Pos. 30A) und Stange Ø8 (Pos. 25) kürzen. Führungsschiene montieren, Stange Ø8 in Laufwerk hinten (Pos. 2B) einschieben und Schraube fest anziehen. Laufwerk vorn (Pos. 1A) auf Stange Ø8 aufschieben und komplettes Paket in Führungsschiene (Pos. 29B) einschieben. Schraube von Laufwerk vorn, in eingeschoben Zustand, fest anziehen. Steuerteile PSK BB (Pos. 3A) in Führungsschiene einsetzen und fest anziehen. (Position siehe Zeichnung)
Drehmoment: 10 - 12 Nm
- Einsetzen des Schiebeflügels:**
9. Beschlag in Offenstellung bringen (Drehgriff steht waagrecht).
 10. Flügel schräg auf Laufschiene stellen und gegen Rahmen schwenken. Bolzen der Laufwerke (Pos. 1A, 2B) ganz in Scherengleiter stecken und mit Schlüssel SW 4 verriegeln (siehe Abb. Seite 4).

Hinweis:
Um sichere Verriegelung zu prüfen, kräftig am Scherenarm nach oben ziehen!
 11. Positionieren der oberen Laufwerke.

Flügel (im abgestellten Zustand) gegen die Steuerteile schieben und schließen. In dieser Position, die oberen Laufwerke gegen das Steuerteil schieben und halten. Vorderen PSK Puffer (Pos. 44) gegen Scherengleiter (Pos. 8) schieben und Schraube fest anziehen. Flügel öffnen und Laufwerke gegen vorderen PSK Puffer schieben und halten. Hinteren PSK Puffer gegen Scherengleiter schieben und Schraube fest anziehen.

Hinweis:
Die Steuerlasche Laufschuh unten und die Steuerlasche Laufwerk oben müssen gleichzeitig im jeweiligen Steuerteil entriegelt werden!

Flügelstellung prüfen:

12. Parallelstellung in Schieberichtung nicht vorhanden:
Klemmschraube für Stange am vorderen Laufschuh lösen. Flügel parallel ausrichten. Schraube wieder fest anziehen.
13. Parallelstellung senkrecht nicht vorhanden:
Sperrschieber für Höhenstellung am vorderen und hinteren Laufschuh nach vorn herausziehen, mit Schlüssel SW 4 Flügel senkrecht ausrichten, Sperrschieber wieder hineindrücken.
14. Flügel läuft nicht mittig in den Rahmen:
Klemmschrauben an den Steuerteilen (oben und unten) lösen. Die Steuerteile entsprechend verschieben und die Schrauben wieder fest anziehen.
15. PS Federpuffer (Pos. 18A) zuerst montieren, danach Federpuffer (Pos. 18) montieren. Flügel muß gleichzeitig gegen die Federpuffer fahren.
Drehmoment: 10 - 12 Nm
(Montage siehe Blatt 7)
16. Abdeckprofil (Pos. 30A) auf Führungsschiene (Pos. 29B) klipsen und Endkappen (Pos. 31A) anbringen.
17. Abdeckschiene (Pos. 27) kürzen und auf Laufwagen klipsen. Endkappen (Pos. 17) anbringen, mit Schrauben (Pos. 17B) festschrauben und Abdeckkappen (Pos. 17A) anbringen.

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.

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.

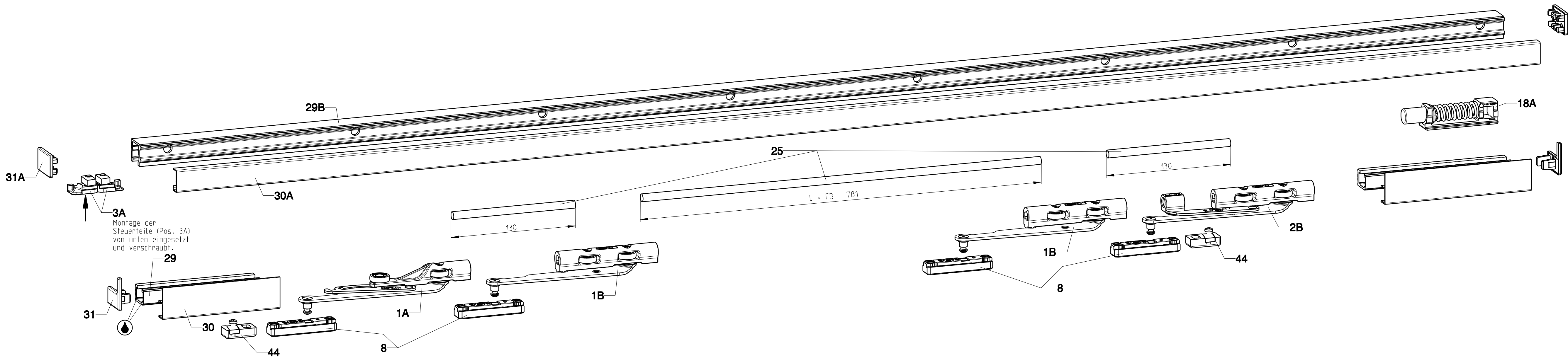
● Verschlusspunkte, Gleit- und Lagerstellen mit nichtharzendem und säurefreiem Schmiermittel fetten.

Beschlagübersicht
Standard-Ausführung

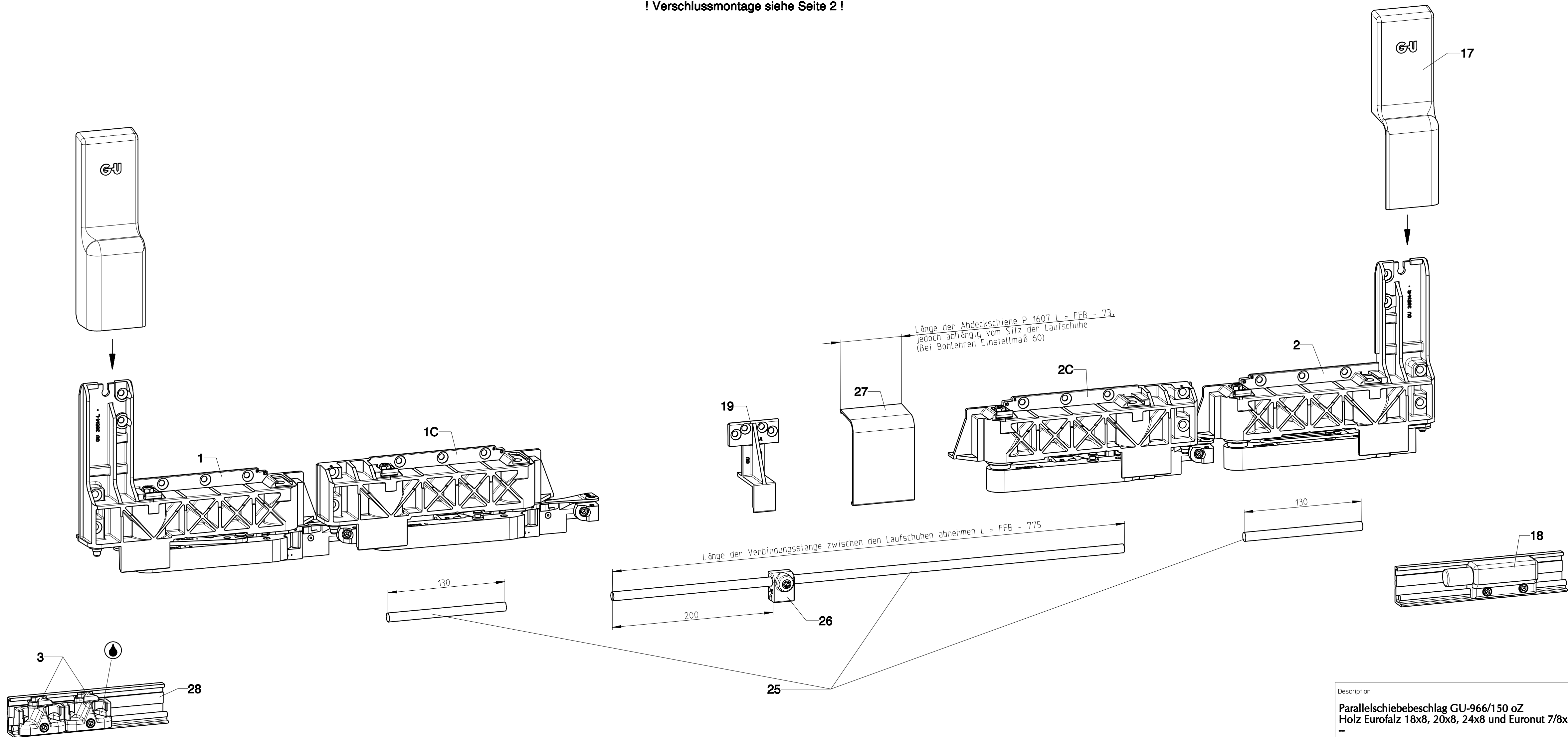
Description

Parallelschiebebeschlag GU-966/150 oZ
Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4

	Release No.	Level	Released		Scale	Modification	Size
	--						
	Mod. No.	Ver.	--	--	%	1	1
	629593	Draft	19.08.2015	Mj			
Replacement for --					Drawing No.		Sheet
					0-46715-BL-0-0		2/7



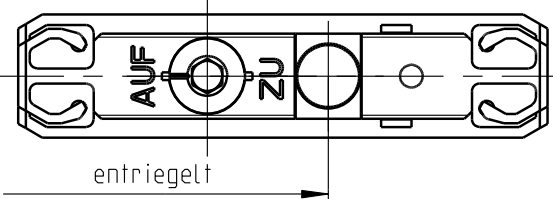
! Verschlussmontage siehe Seite 2 !



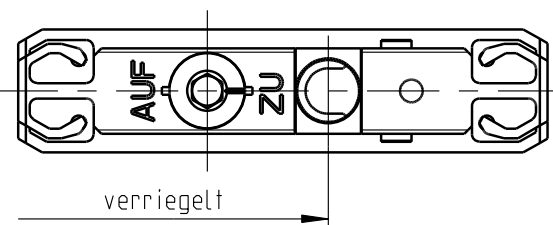
Beschlagsübersicht
Tandem-Ausführung

Description						
Parallelschiebebeschlag GU-966/150 oZ Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4						
GU	Release No.	Level	Released	Scale		Modification
	Mod. No.	Ver.		%		
	Draft	19.08.2015	Mj	1		
Replacement for --				Drawing No.		Sheet
				0-46715-BL-0-0		3/7

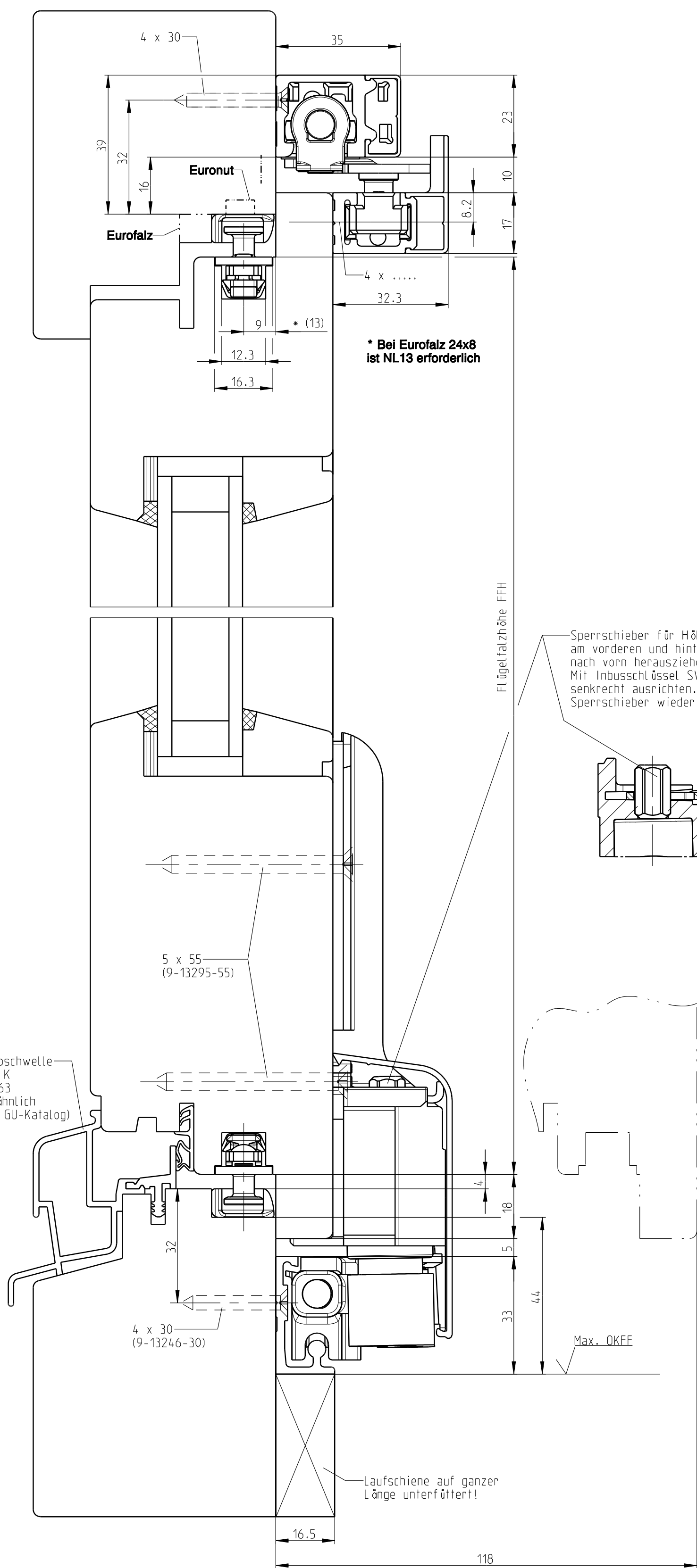
Verriegelung des Scherenbolzens
durch Inbusschlüssel SW4
(siehe Montageanleitung Pkt. 12)



entriegelt



verriegelt.



* Bei Eurofalz 24x8 ist NL13 erforderlich

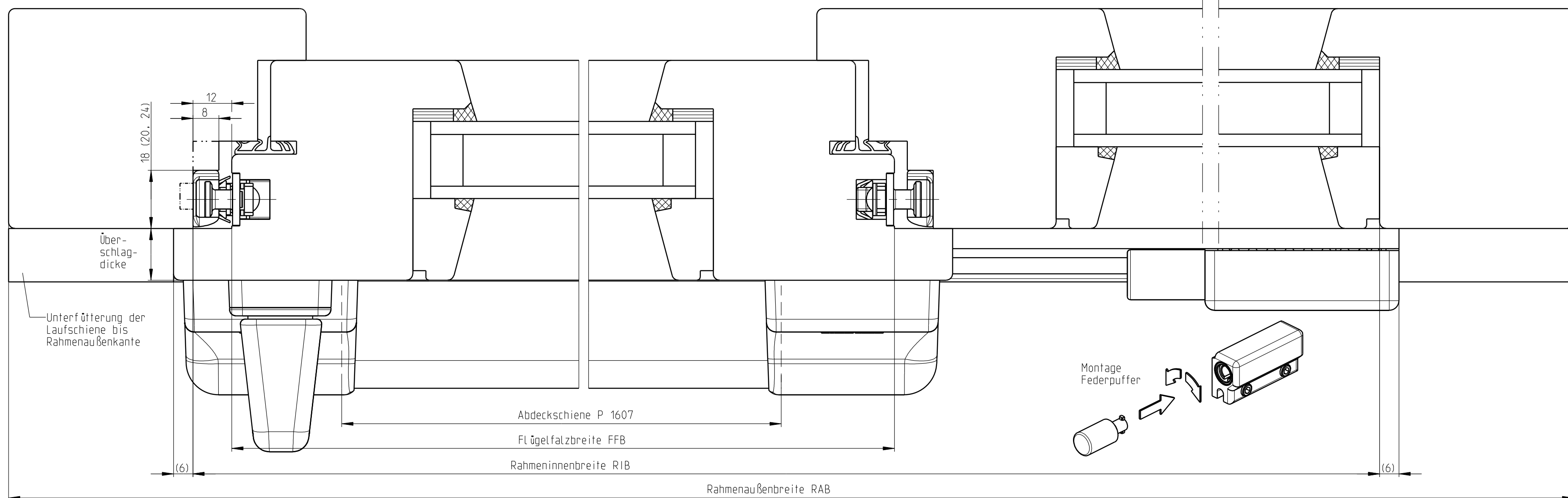
— Sperrschieber für Höhenverstellung
am vorderen und hinteren Laufschuh
nach vorn herausziehen.
Mit Inbusschlüssel SW 4 Flügel
senkrecht ausrichten.
Sperrschieber wieder hineindrücken.

Max. OKFF

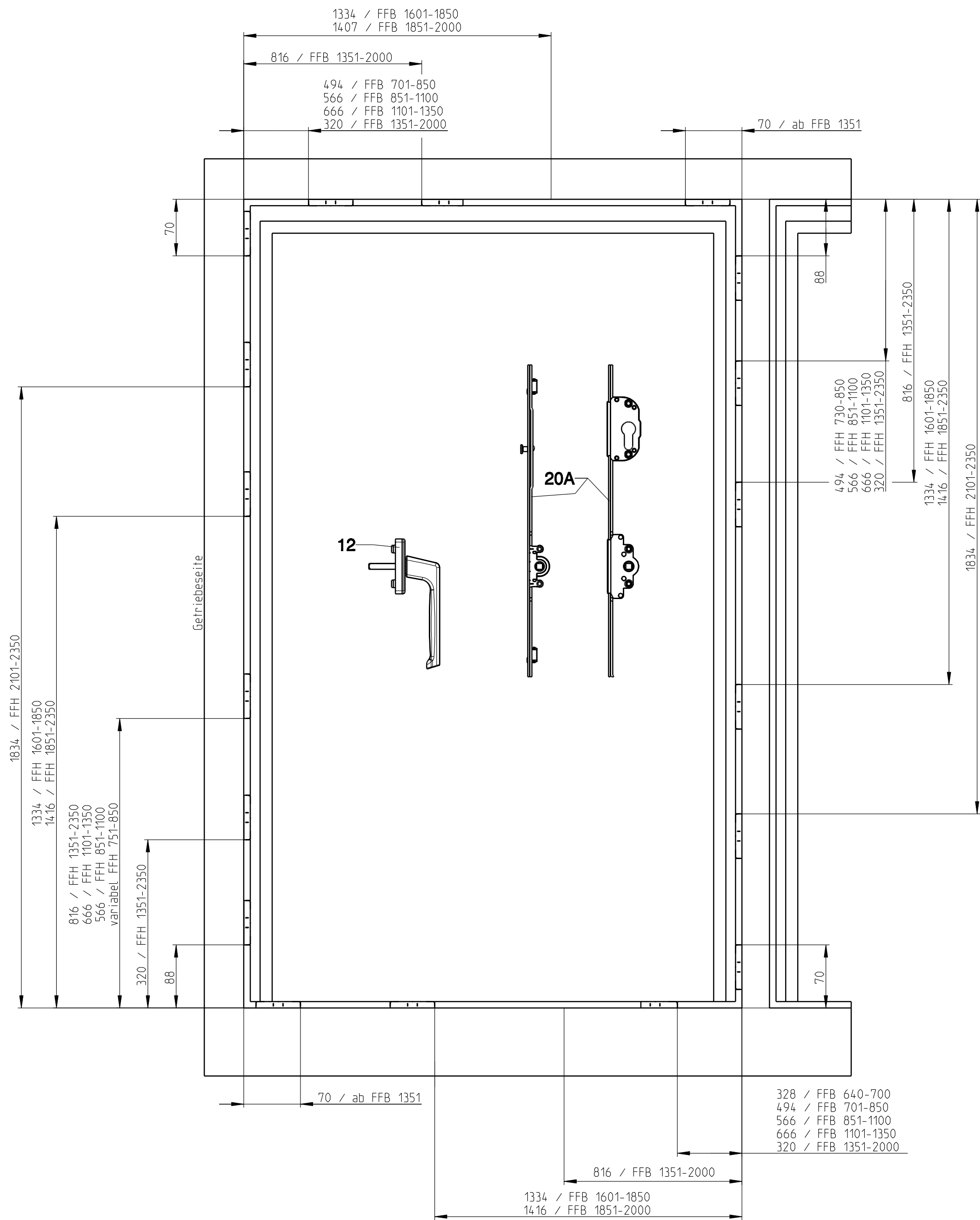
- Laufschiene auf ganzer Länge unterfüttert!

Schema A

Schiebeflügel / Festverglasung

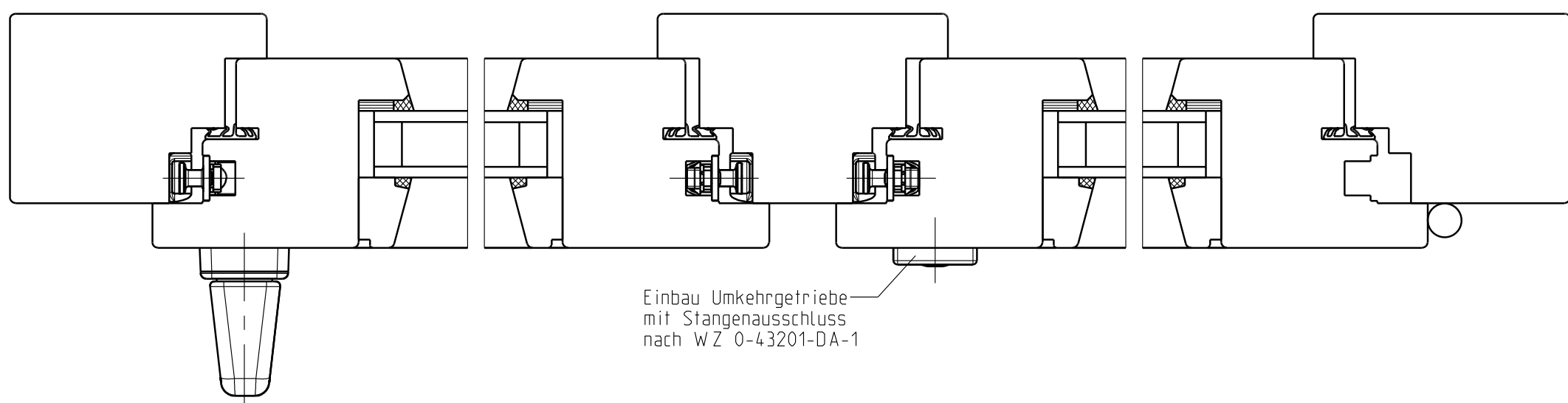


Montage
Federpuffer



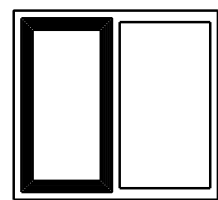
Schema A

Schiebeflügel/Drehflügel
mit festem Mittelpfosten

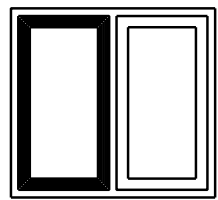


Einbau Umkehrgetriebe—
mit Stangenausschluss
nach WZ 0-43201-DA-1

Schema A / Detail Schnitte



1 Schiebeflügel / 1 Festverglasung



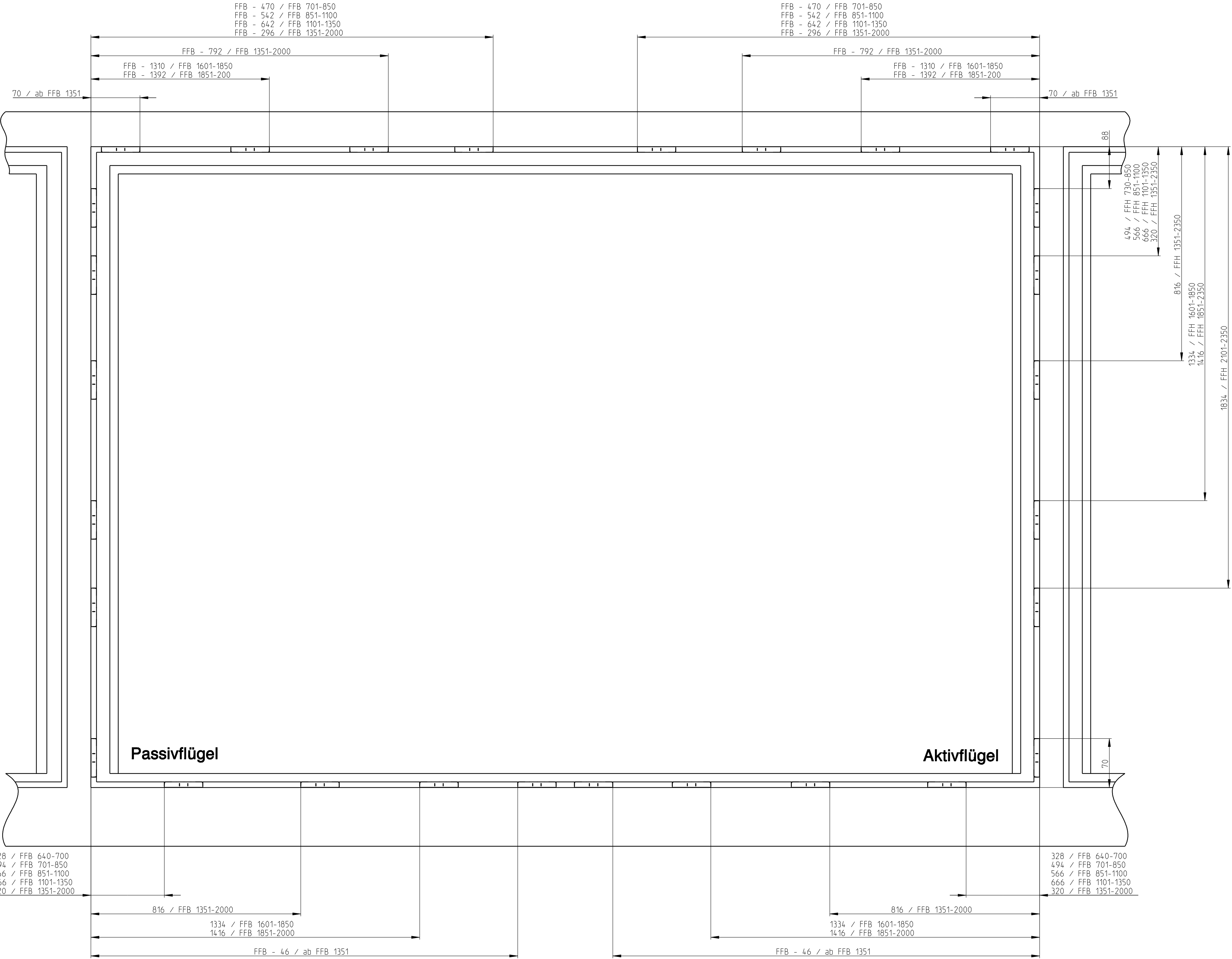
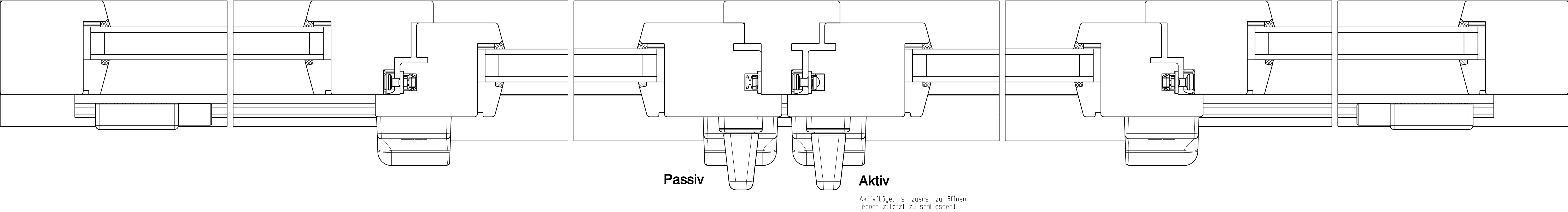
1 Schiebeflügel mit festem Mittelpfosten

Description

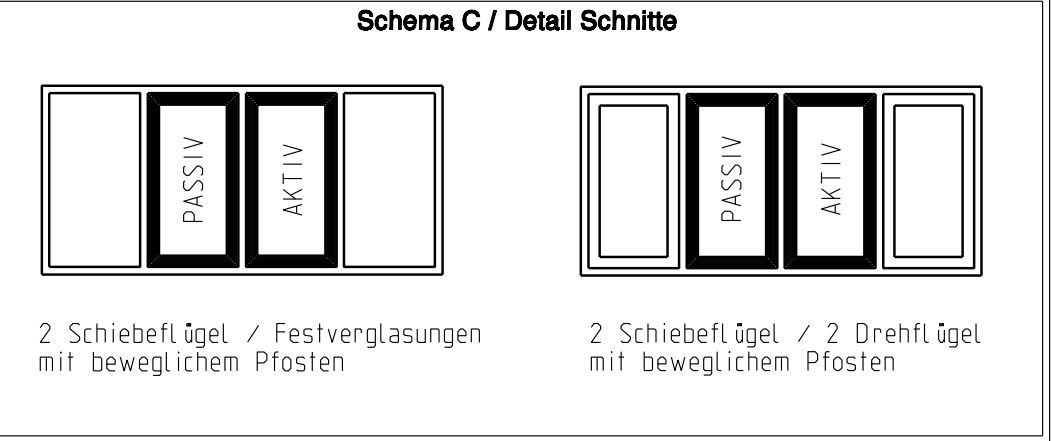
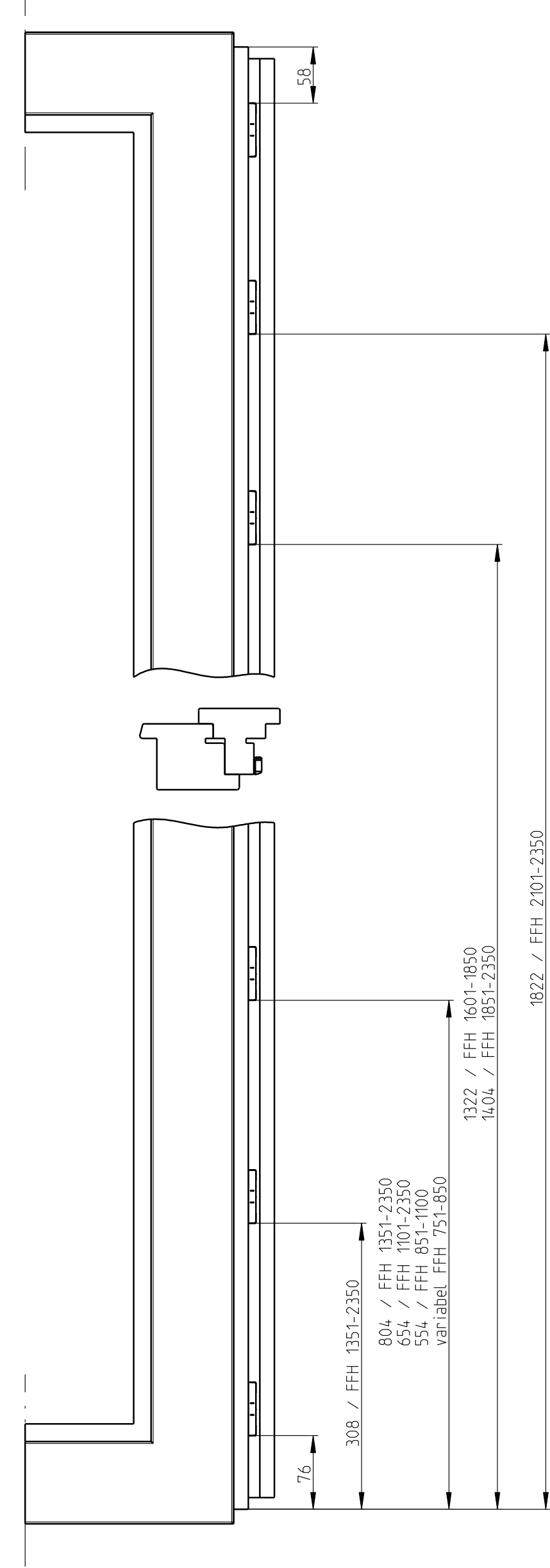
Parallelschiebeschlag GU-966/150 oZ
Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4

	Release No.	Level	Released		Scale	Modification	Size			
	--	Ver.	--	--	%	1	1			
	Mod. No.	Draft		Mj						
	G29593									
	Replacement for --									
					0-46715-BL-0-0					
Drawing No.						Sheet				
						4 / 4				

Schema C
2 Schiebeflügel / Festverglasungen
mit beweglichem Pfosten



Passivflügel mit
beweglichem Pfosten

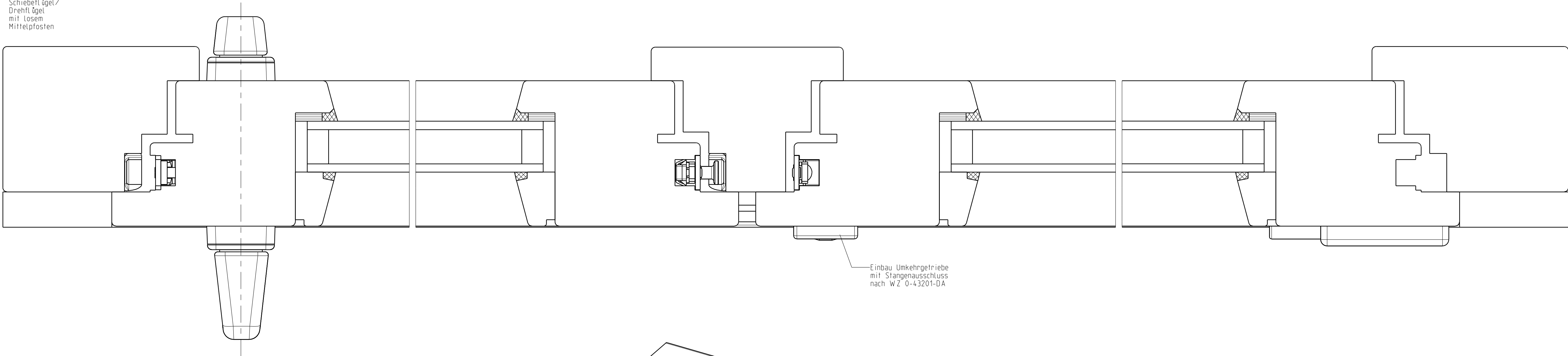


Description						
Parallelschiebebeschlag GU-966/150 oZ Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4						
	Release No.	Level	Released	Scale		Modification
	Mod. No.	Ver.	--	--	%	1
	Draft	19.08.2015	Mj	Drawing No.		Sheet
Replacement for --				0-46715-BL-0-0		5/7

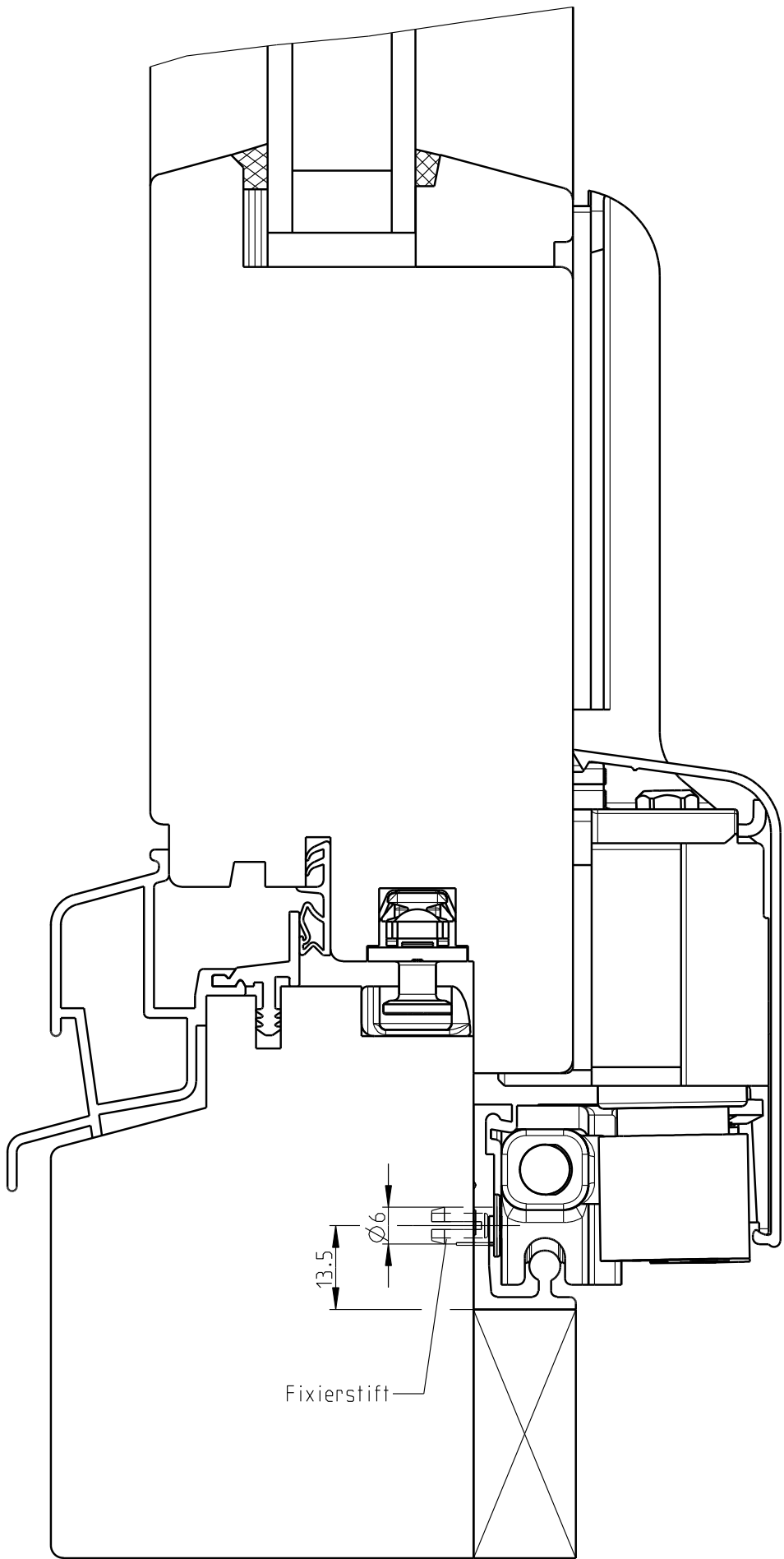
Wunschteile:
Drehgriff DIRIGENT außen 20 mm hoch
6-25223

Schema D

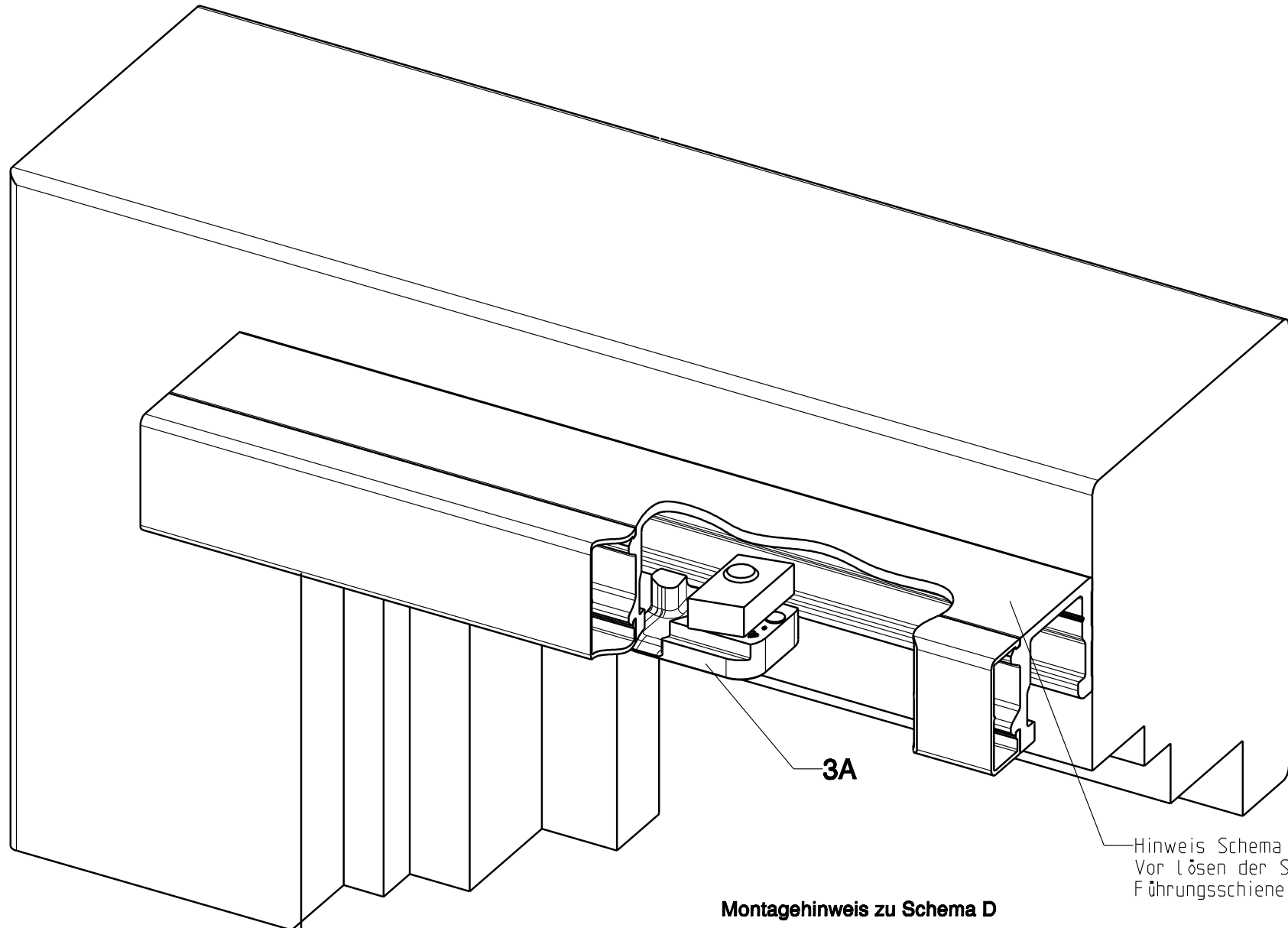
Schiebeflügel /
Drehflügel
mit losem
Mittelpfosten



Einbau Umkehrgetriebe
mit Stangenanschluss
nach WZ 0-43201-DA



Fixierstift

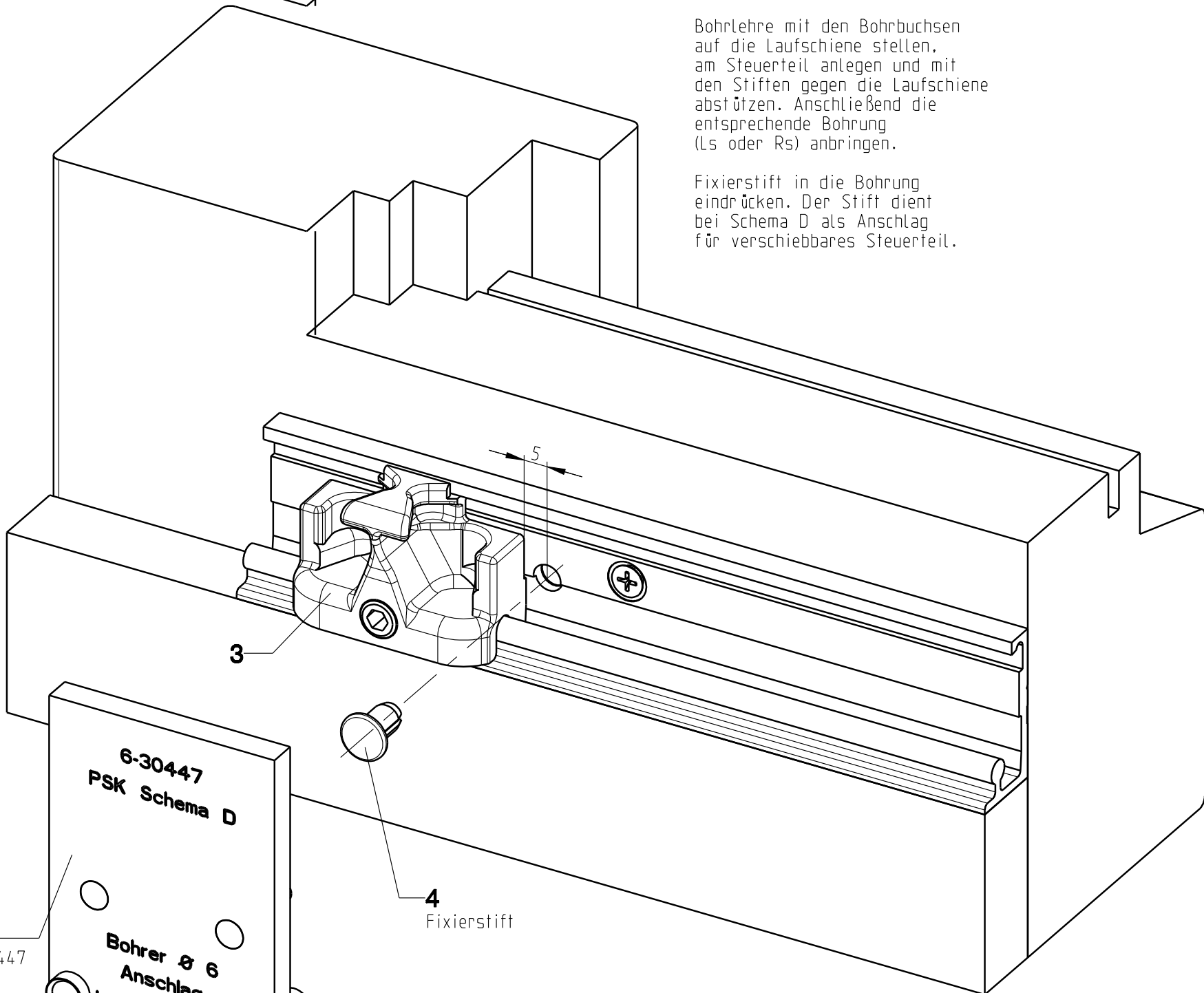


Montagehinweis zu Schema D

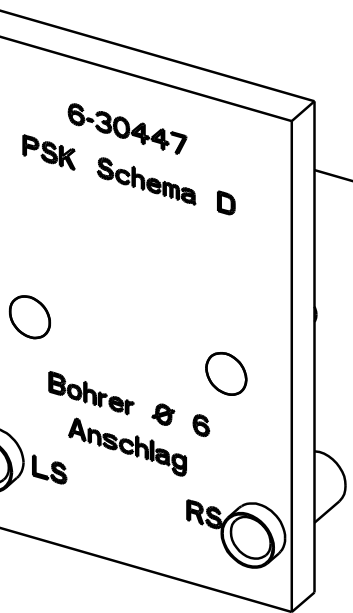
Bohrlehre mit den Bohrbuchsen
auf die Laufschiene stellen,
am Steuerteil anlegen und mit
den Stiften gegen die Laufschiene
abstützen. Anschließend die
entsprechende Bohrung
(LS oder RS) anbringen.

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

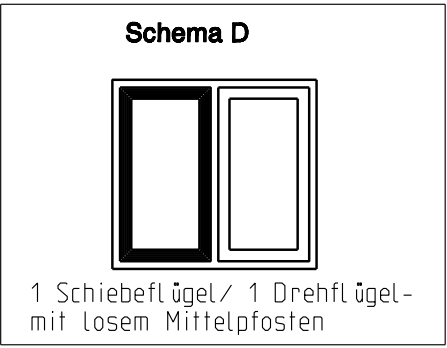
Hinweis Schema D:
Vor Lösen der Steuerteile, Markierung an
Führungsschiene P 1931 anbringen.



Bohrlehre
Art.Nr. 6-30447
Bohr-Ø 6

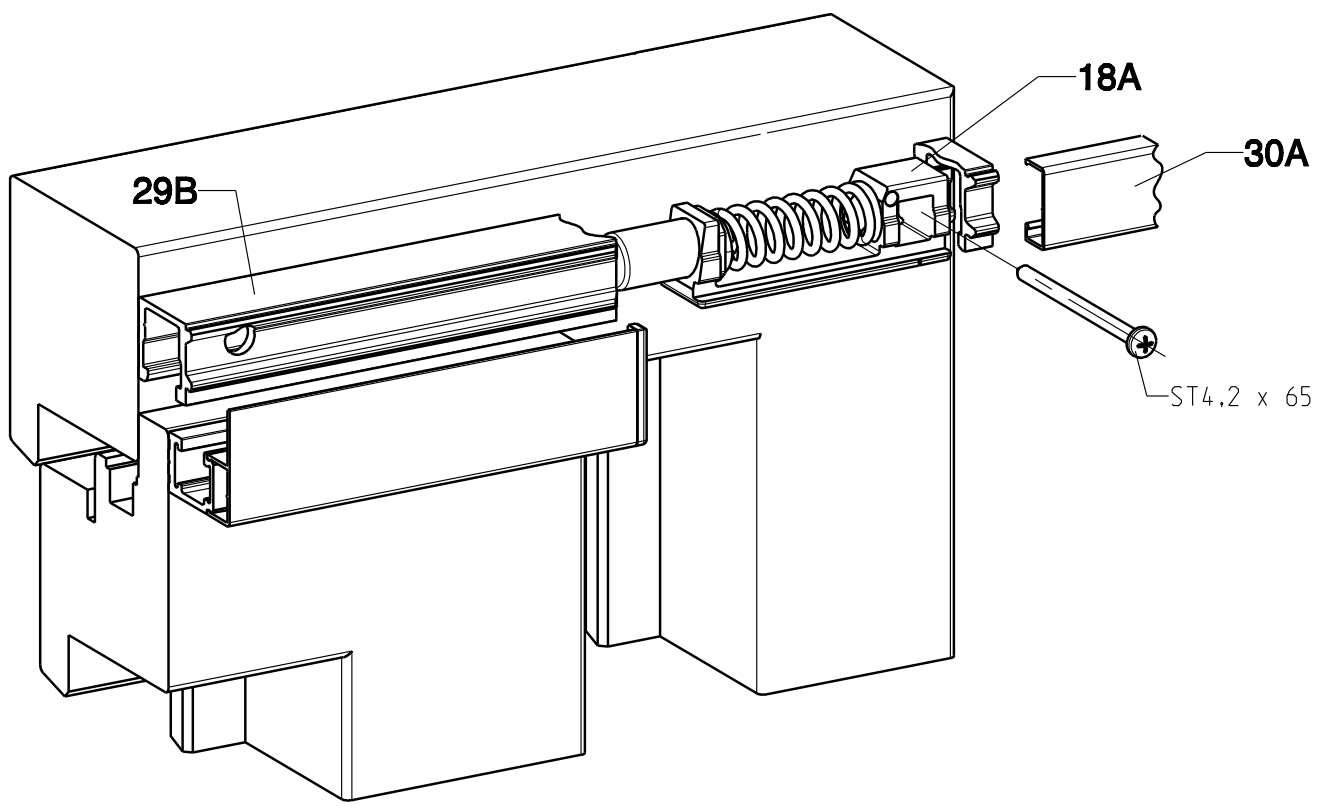
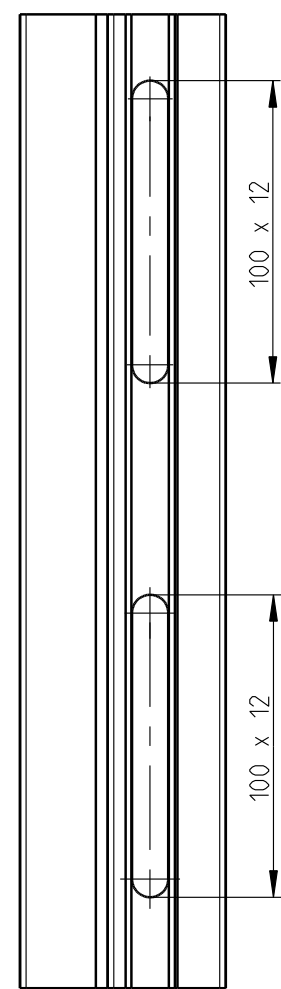
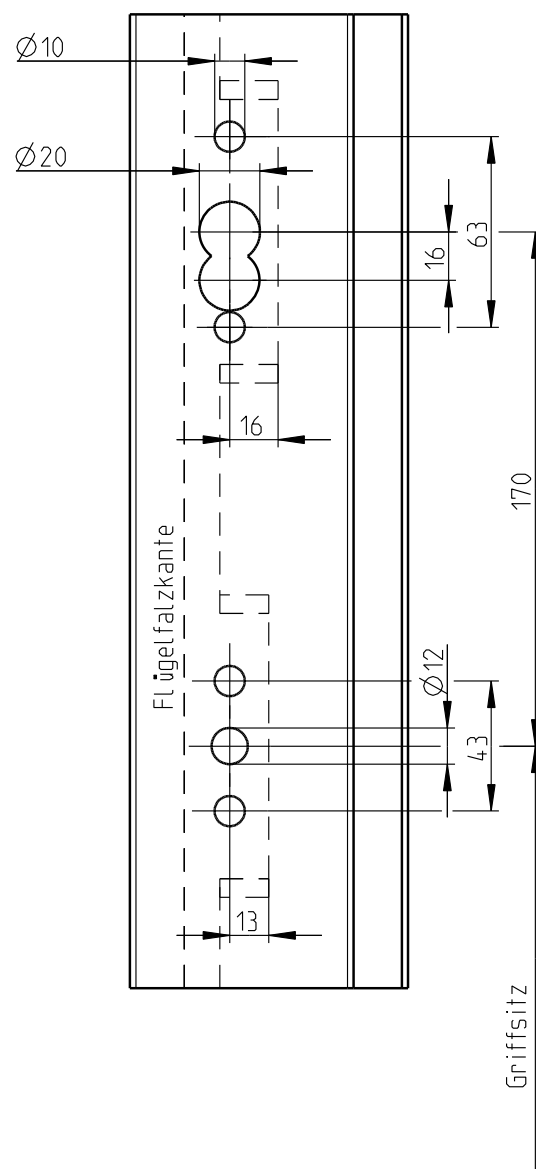
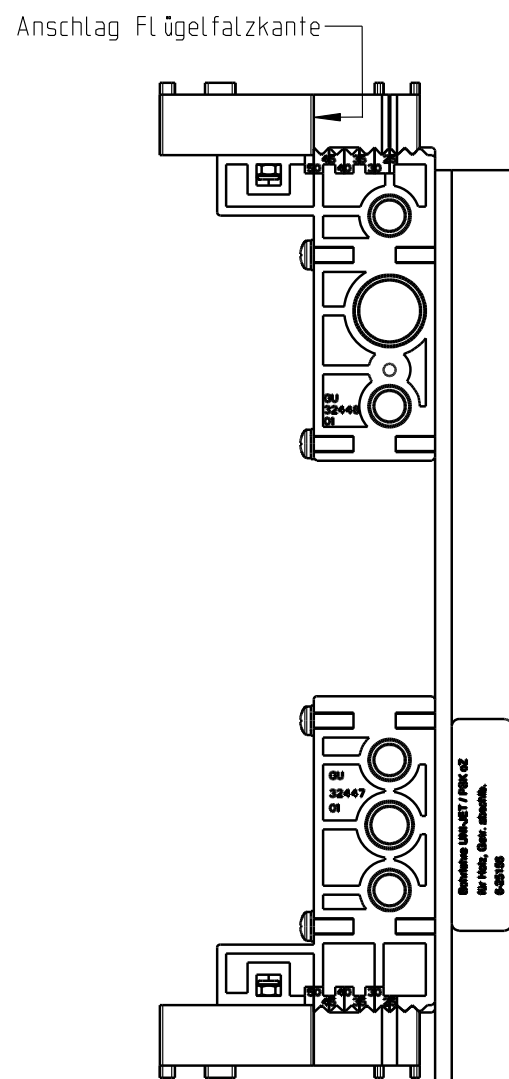
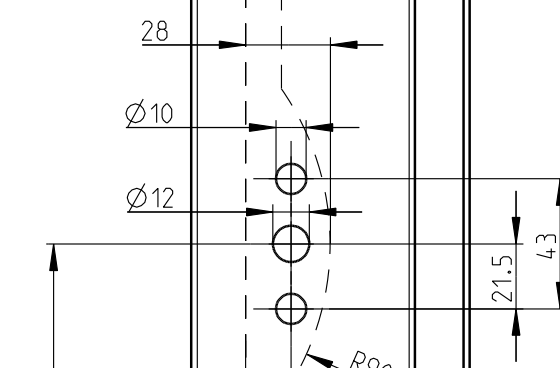
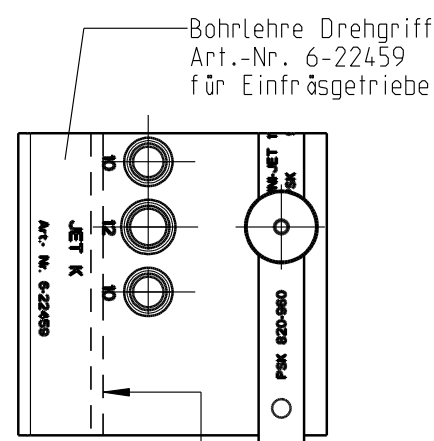
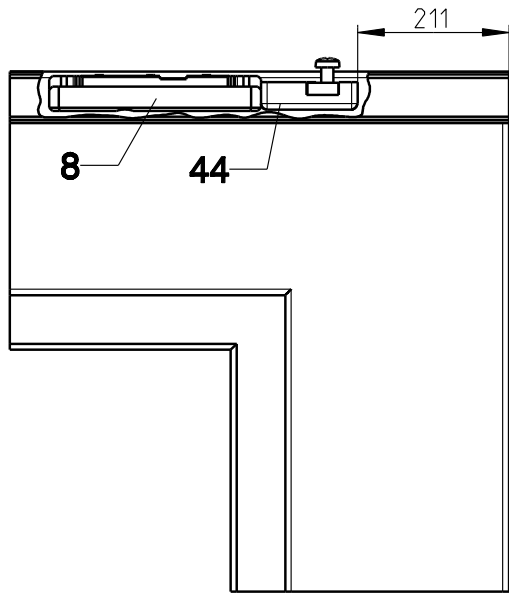
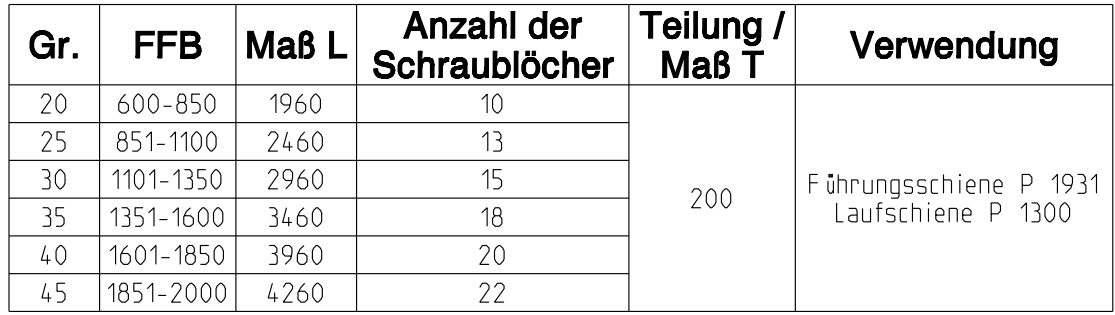
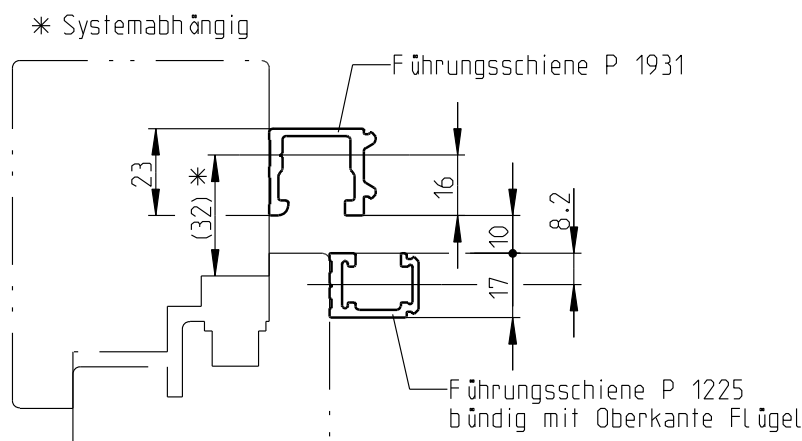


Fixierstift

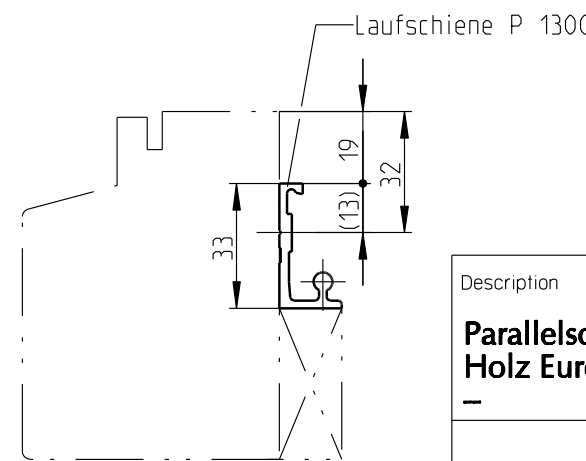
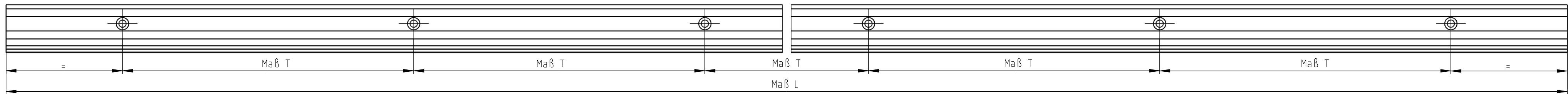
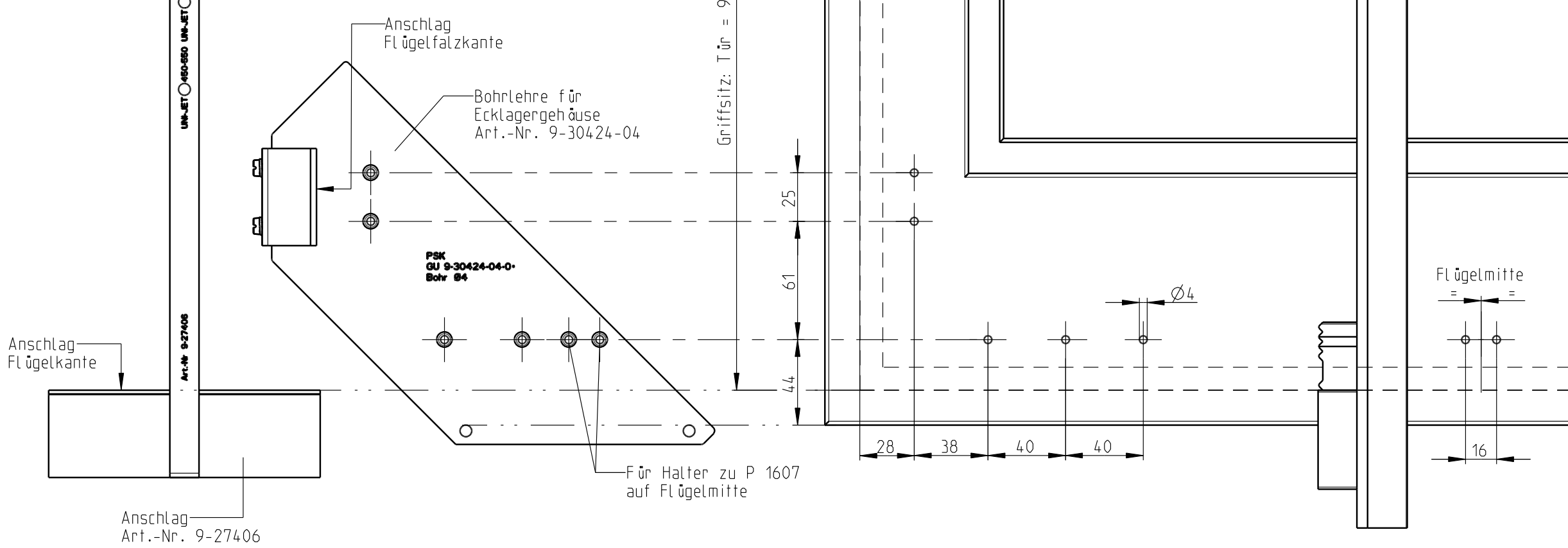
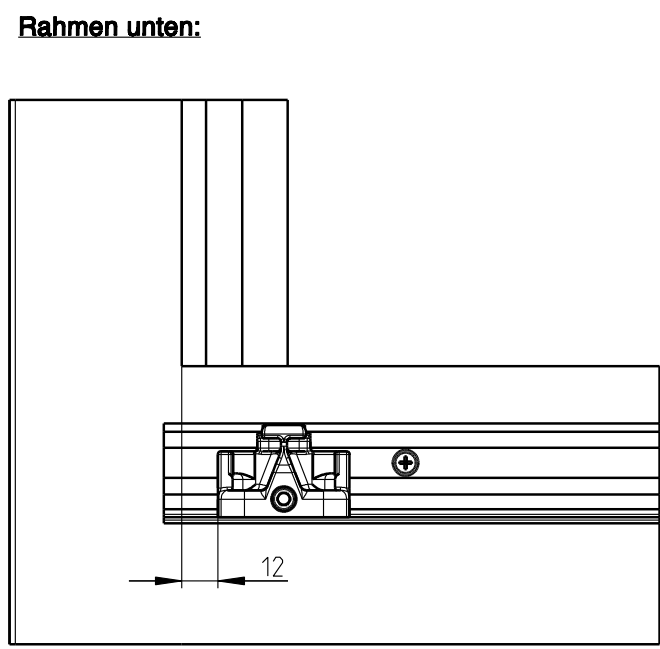


1 Schiebeflügel / 1 Drehflügel -
mit losem Mittelpfosten

Description						
Parallelschiebepfosten GU-966/150 oZ Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4						
	Release No.	Level	Released		Scale	Modification
	Mod. No.	Ver.	--	--	%	1
	Draft	19.08.2015	Mj			
Replacement for --					0-46715-BL-0-0	



- Flügel in Offenstellung schieben.
- Federpuffer (Pos. 18A) gegen Flügel schieben.
- Führungsschiene (Pos. 29B) abhaken (an Markierung Federpuffer).
- Federpuffer (Pos. 18A) verschrauben.
- Abdeckprofil (Pos. 30A) montieren.
- Anschließend unteren Federpuffer (Pos. 18) ausrichten und befestigen.



Bohr- und Fräslehren

Description

Parallelschiebeschlag GU-966/150 oZ
Holz Eurofalz 18x8, 20x8, 24x8 und Euronut 7/8x4

	Release No.	Level	Released		Scale	Modification	Size
	--						
	Mod. No.	Ver.	--	--	%	1	1
	G29593	Draft	19.08.2015	Mj			
Replacement for --					Drawing No.		Sheet
					0-46715-BL-0-0		7/7