

AUTOMATISCHE EINGANGSSYSTEME



EMT/EMT-F/GS-100T

D

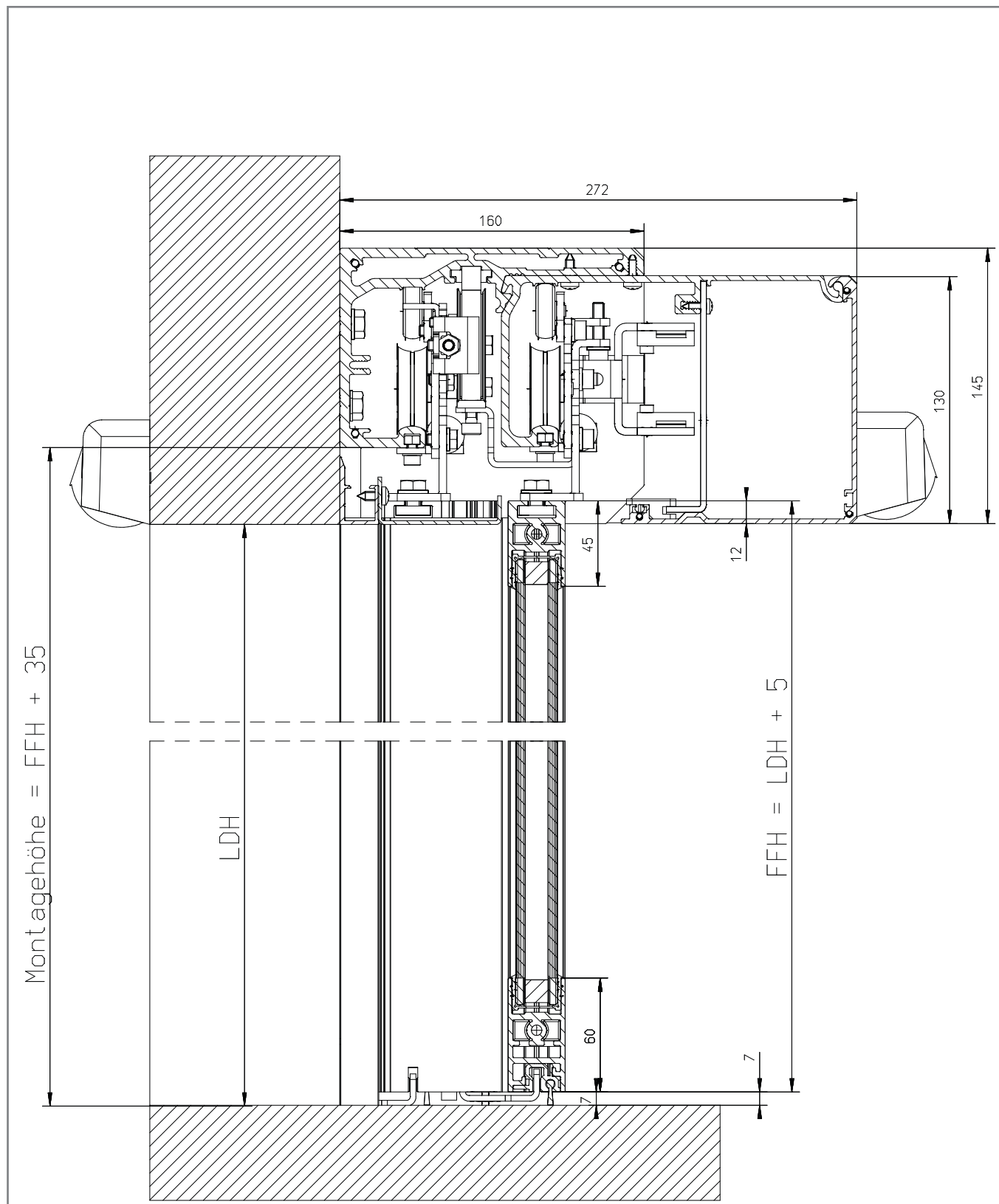
Teleskopschiebetür - 4flügelig und 2flügelig links/rechts
Planungsunterlage

Vorsprung mit System

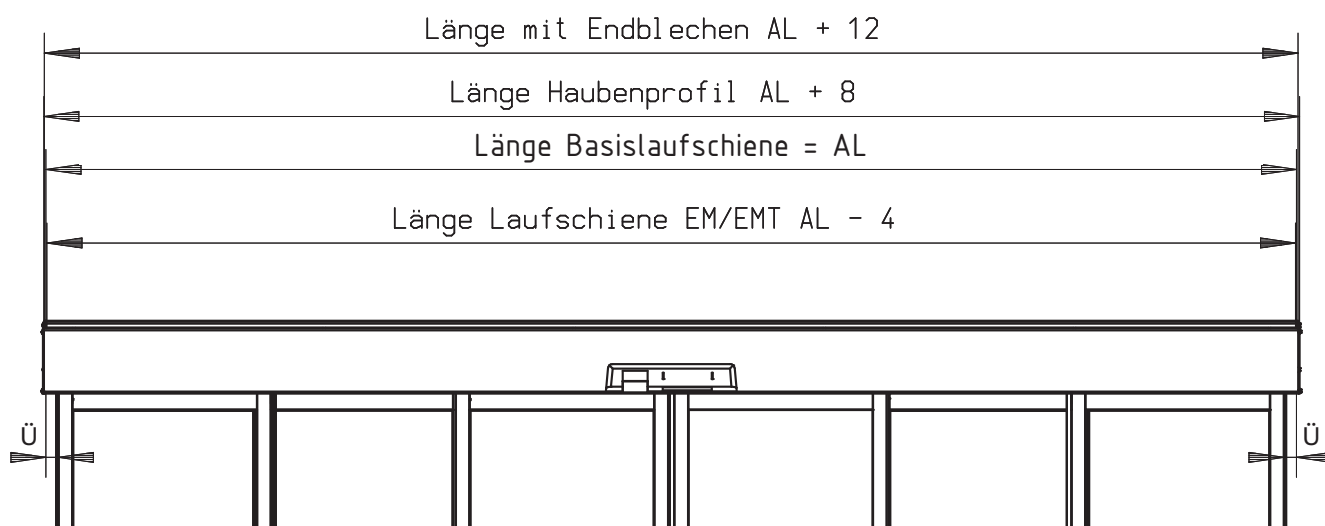


EMT/EMT-F/GS-100T

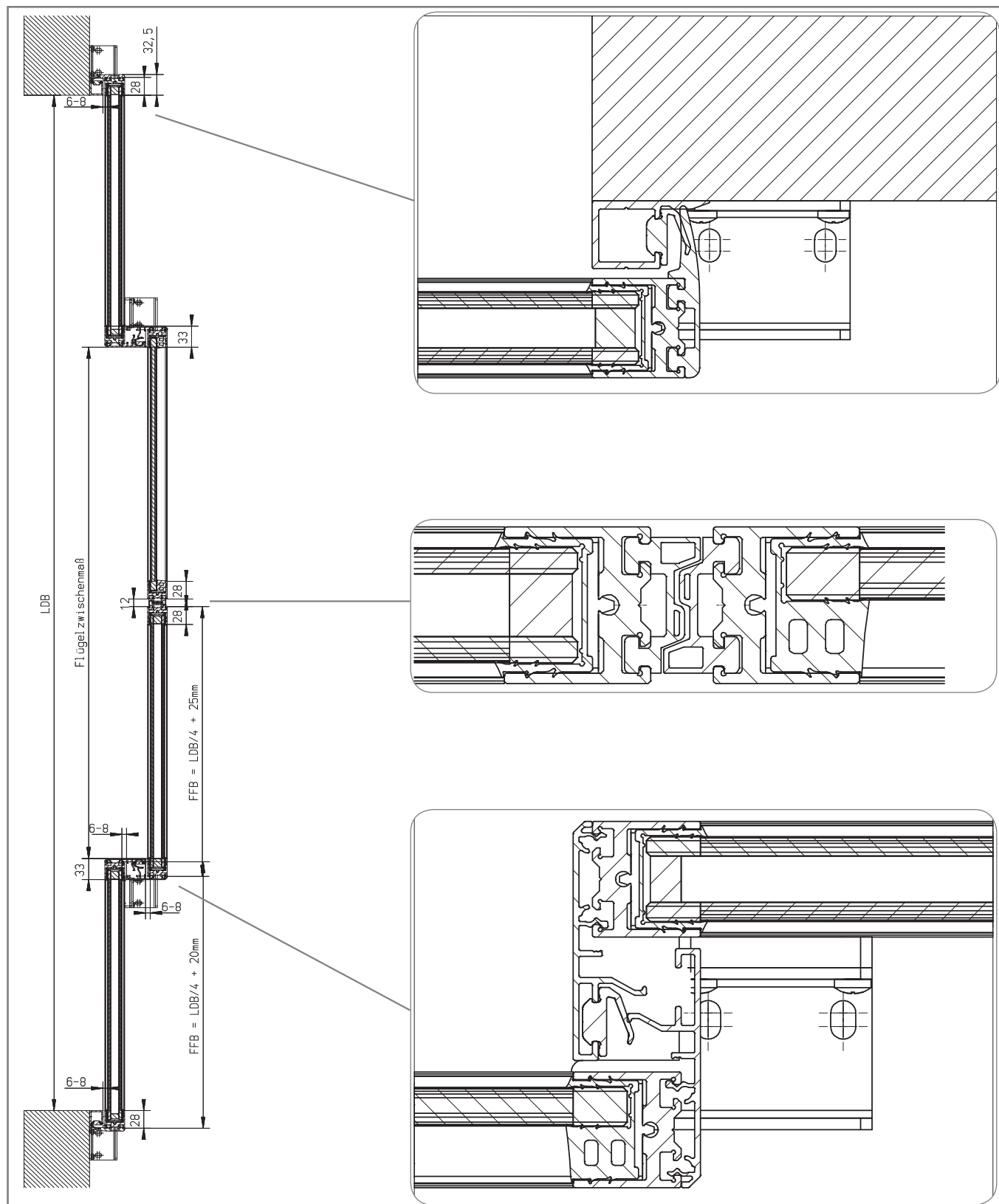
Teleskopschiebetür

**1. Schnittansicht EMT/EMT-F/GS-100T**

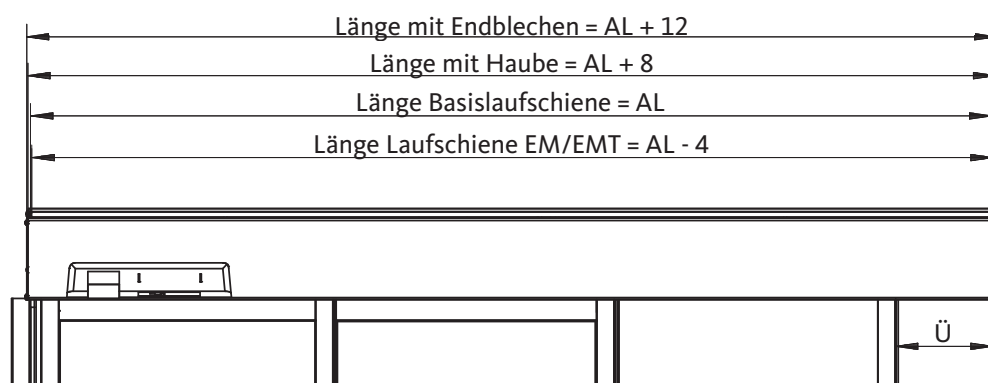
2. EMT/EMT-F/GS-100T 4-flügelig



| | | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
| Lichte Durchgangsbreite (LDB) | | |
| Lichte Durchgangshöhe (LDH) | | |
| min. Abmessungen | LDB 1400 mm | LDH |
| max. Abmessungen | LDB 3800 mm | LDH 3000 |
| max. Fahrflügelgewicht | 4 x 80 kg | |
| max. Breiten-Höhen-Verhältnis Flügel | Beite 1 : Höhe 4 | |
| | | |
| Berechnungen Antrieb | Zeichnungsnummer 046_050 | |
| | | |
| Maß Basislaufschiene (AL) | AL = LDB x 1,5 + 100 mm | |
| Maß EM/EMT Laufschiene | AL - 4 mm | |
| Maß Haube | AL + 8 mm | |
| Maß Riemen (RL) | RL = LDB x 2 +1100 mm | |
| Maß LDB Blech | LDB / 2 | |
| Überstand (Ü) bei geöffneten FF, beidseitig | Ü = 26 | |
| | | |
| Berechnungen Fahrflügel | Zeichnungsnummer 046_050 | |
| | | |
| Teleskopflügel | Zeichnungsnummer 046_043 | |
| | Zeichnung Artikelnummer A-9002400 | |
| Fahrflügelhöhe (FFH) | FFH = LDH + 5mm | |
| Fahrflügelbreite (FFB) | FFB = LDB / 4 +20mm | |
| Teleskopfahrflügel | Zeichnungsnummer 046_044 | |
| | Zeichnung Artikelnummer A-9002410 | |
| Fahrflügelhöhe (FFH) | FFH = LDH + 5mm | |
| Fahrflügelbreite (FFB) | FFB = LDB / 4+ 25mm | |



4. EMT/EMT-F/GS-100T 2-flügelig links/rechts



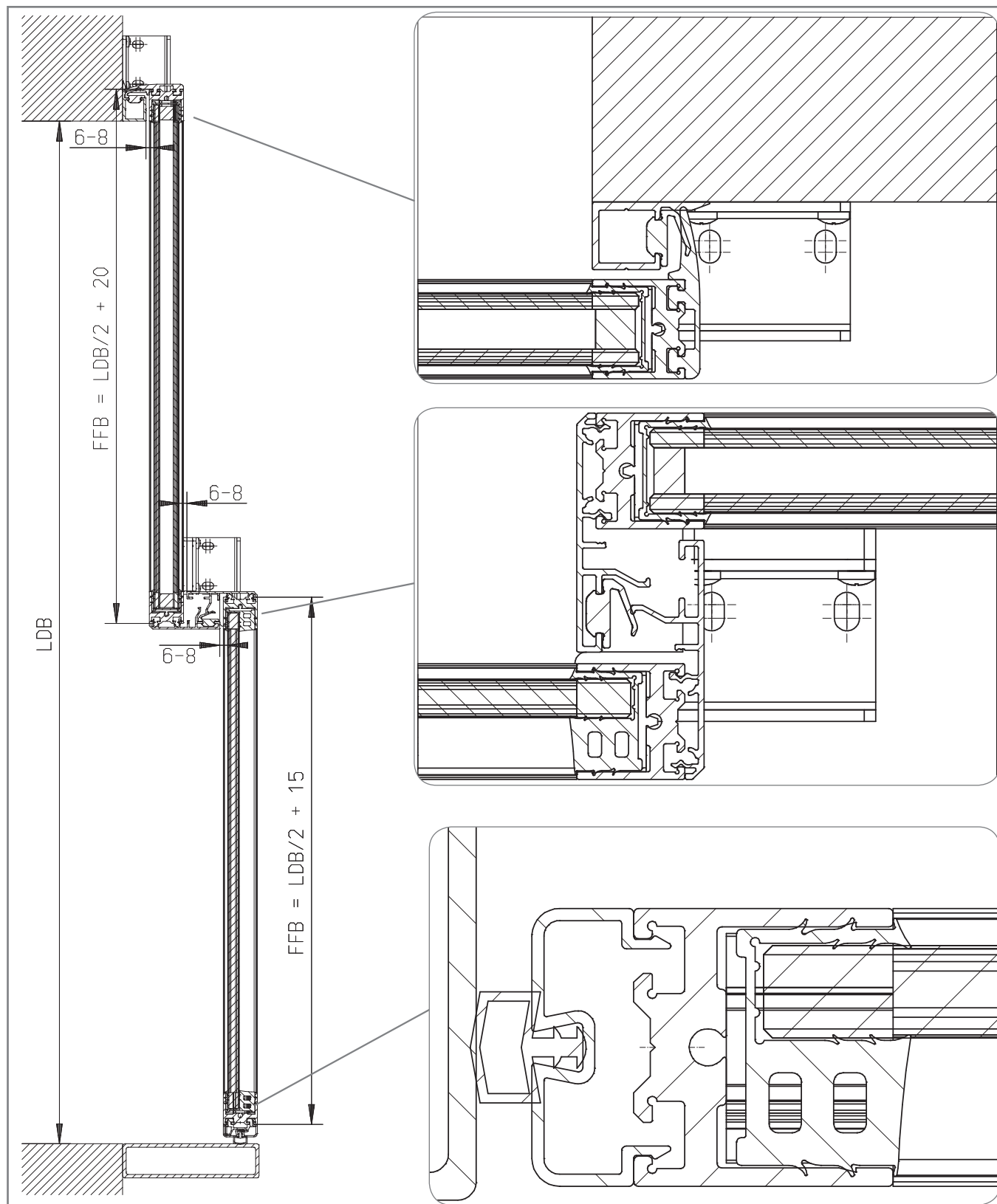
| | | |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------|
| Lichte Durchgangsbreite (LDB) | | |
| Lichte Durchgangshöhe (LDH) | | |
| min. Abmessungen EMT / EMT-F | LDB 800 mm / 900 mm | LDH |
| max. Abmessungen | LDB 2500 mm | LDH 3000 mm |
| max. Flügelgewicht | 2 x 100 kg | |
| max. Breiten-Höhen-Verhältnis Flügel | Beite 1 : Höhe 4 | |
| Berechnungen Antrieb | Zeichnungsnummer 046_065 | |
| Maß Basislaufschiene (AL) | | |
| EMT zweiflügelig links / rechts | $AL = LDB \times 1,5 + 100 \text{ mm}$ | |
| EMT-F zweiflügelig links / rechts | $AL = LDB \times 1,5 + 180 \text{ mm}$ | |
| Maß EM/EMT Laufschiene | $AL - 4 \text{ mm}$ | |
| Maß Haube | $AL + 8 \text{ mm}$ | |
| Maß Riemen (RL) | | |
| EMT zweiflügelig links | $RL = LDB \times 2 + 520 \text{ mm}$ | |
| EMT zweiflügelig rechts | $RL = LDB \times 2 + 770 \text{ mm}$ | |
| EMT-F zweiflügelig links | $RL = LDB \times 2 + 660 \text{ mm}$ | |
| EMT-F zweiflügelig rechts | $RL = LDB \times 2 + 950 \text{ mm}$ | |
| Maß LDB Blech | $LDB / 2$ | |
| Überstand bei geöffneten FF (Ü) | | |
| EMT zweiflügelig links / rechts | $\ddot{U} = 65 \text{ mm}$ | |
| EMT-F zweiflügelig links / rechts | $\ddot{U} = 154 \text{ mm}$ | |
| Berechnungen Fahrflügel | Zeichnungsnummer 046_065 | |
| Teleskopflügel | Zeichnungsnummer 046_043 | |
| | Zeichnung Artikelnummer A-9002400 | |
| Fahrflügelhöhe (FFH) | $FFH = LDH + 5 \text{ mm}$ | |
| Fahrflügelbreite (FFB) | $FFB = LDB / 2 + 20 \text{ mm}$ | |
| Teleskopfahrflügel | Zeichnungsnummer 046_044 | |
| | Zeichnung Artikelnummer A-9002410 | |
| Fahrflügelhöhe (FFH) | $FFH = LDH + 5 \text{ mm}$ | |
| Fahrflügelbreite (FFB) | $FFB = LDB / 2 + 15 \text{ mm}$ | |

EMT/EMT-F/GS-100T

Teleskopschiebetür



5. EMT/EMT-F/GS-100T 2-flügelig links/rechts



6. Weitere Planungshilfen

6.1 Montageanleitungen

Für zusätzliche Information verweisen wir auf folgende Dokumentationen:

- **Zusatzmontageanleitung**
econoMaster Teleskop Schiebetür EMT/GS-100T
- **Montageanleitung**
Profilsystem G30

6.2 Technische Zeichnungen

Im Anhang stehen weitere Zeichnungen zur Verfügung.



Herausgeber:

GU Automatic GmbH
Karl-Schiller-Straße 12
D-33397 Rietberg
Tel. +49 (0) 5244-9075-100
Fax +49 (0) 5244-9075-599

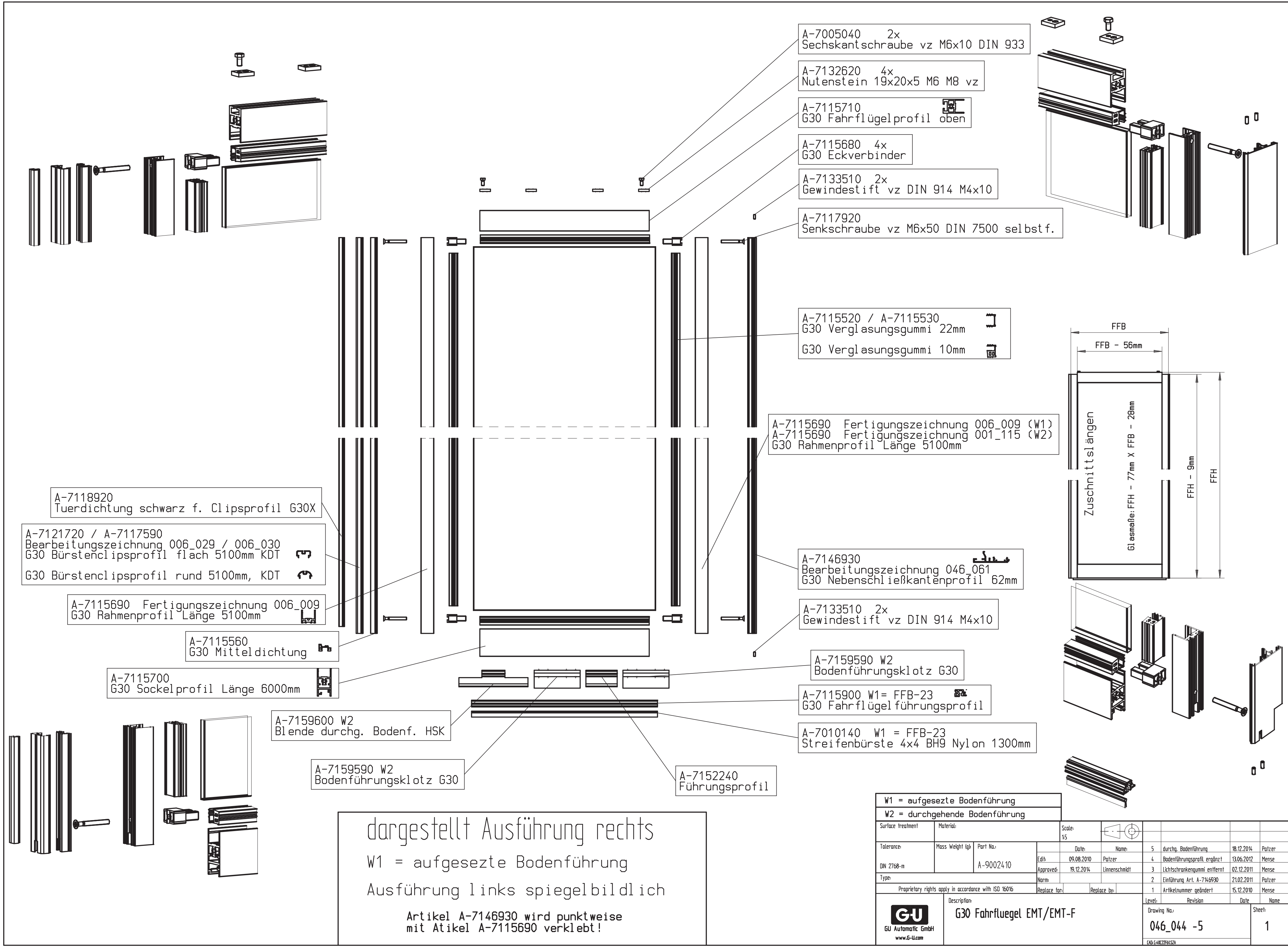
GU Service GmbH & Co. KG
Karl-Schiller-Straße 12
D-33397 Rietberg
Hotline +49 (0) 1805242111*
Fax +49 (0) 5244-9075-585
E-Mail info@gu-service.de

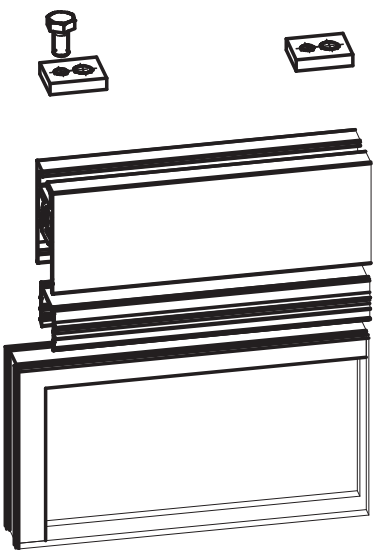
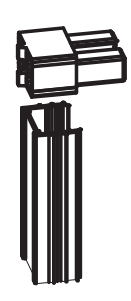
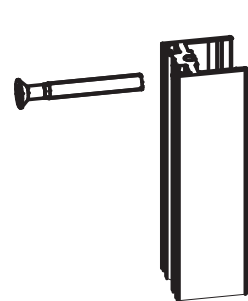
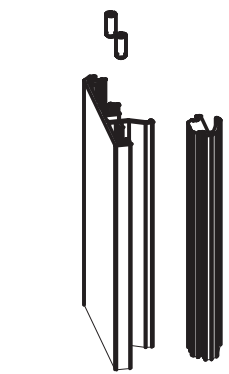
*14 ct/Min aus dem dt.-Festnetz, Mobilfunk max. 42 ct/Min.

GU Baubeschläge Austria GmbH
Mayrwiesstr. 8
A-5300 Hallwang bei Salzburg
Hotline +43 (0) 662 664835
Tel. +43 (0) 662 664830
Fax +43 (0) 662 664830 401
E-Mail service@g-u.at

Gretsch-Unitas AG
Industriestr. 12
CH-3422 Rütliglen
Tel. +41 (0) 34 448 45-45
Fax +41 (0) 34 445 62-49
E-Mail info@g-u.ch

www.g-u.com





A-7133510 2x
Gewindestift vz DIN 914 M4x10

A-7115690
Bearbeitungszeichnung 006_009
G30 Rahmenprofil Länge 5100mm

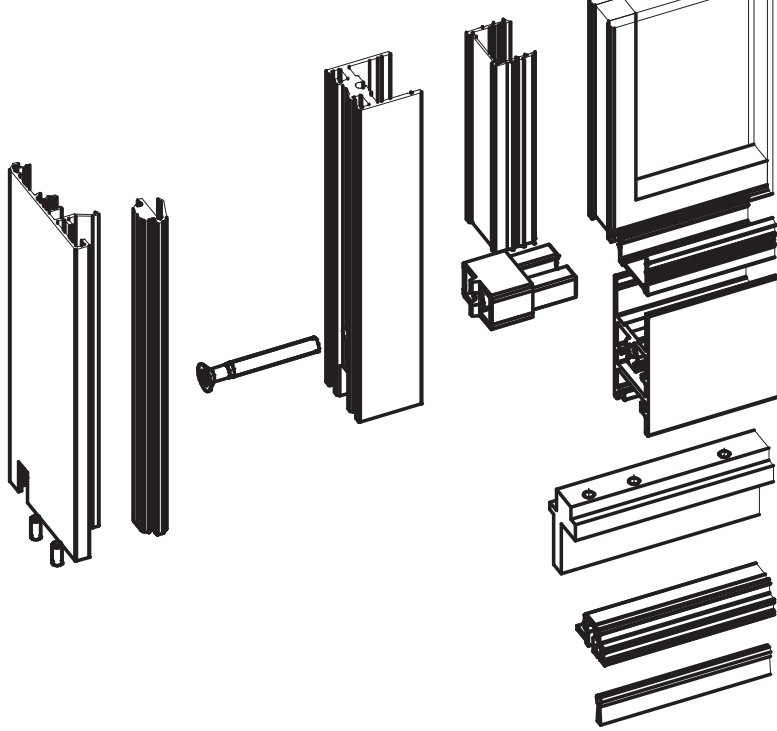
A-7146930
Bearbeitungszeichnung 046_062
G30 Nebenschließkantenprofil 62mm

A-7027620
G35 Lichtschrankengummi

A-7133510 2x
Gewindestift vz DIN 914 M4x10

A-7159590 W2
Bodenführungsklotz G30

A-7152240 W2 FFB - 220
Führungsprofil



dargestellt Ausführung rechts
Ausführung links spiegelbildlich
W1 = aufgesetzte Bodenführung

Artikel A-7146930 wird punktweise
mit Artikel A-7115690 verklebt!

A-7005040 2x
Sechskantschraube vz M6x10 DIN 933

A-7132620 4x
Nutenstein 19x20x5 M6 M8 vz

A-7115710
G30 Fahrflügelprofil oben

A-7115680 4x
G30 Eckverbinder

A-7133510 2x V1
Gewindestift vz DIN 914 M4x10

A-7115540 V2
G30 Dichtlippe Fahrflügel

A-7117920
Senkschraube vz M6x50 DIN 7500 selbstf.

A-7115690 Bearbeitungszeichnung 006_009 (W1)
A-7115690 Bearbeitungszeichnung 001_115 (W2)
G30 Rahmenprofil Länge 5100mm

A-7115520
G30 Verglasungsgummi 22mm

A-7146930 V1
Bearbeitungszeichnung 046_061
G30 Nebenschließkantenprofil 62mm

A-7027620 V1
G35 Lichtschrankengummi

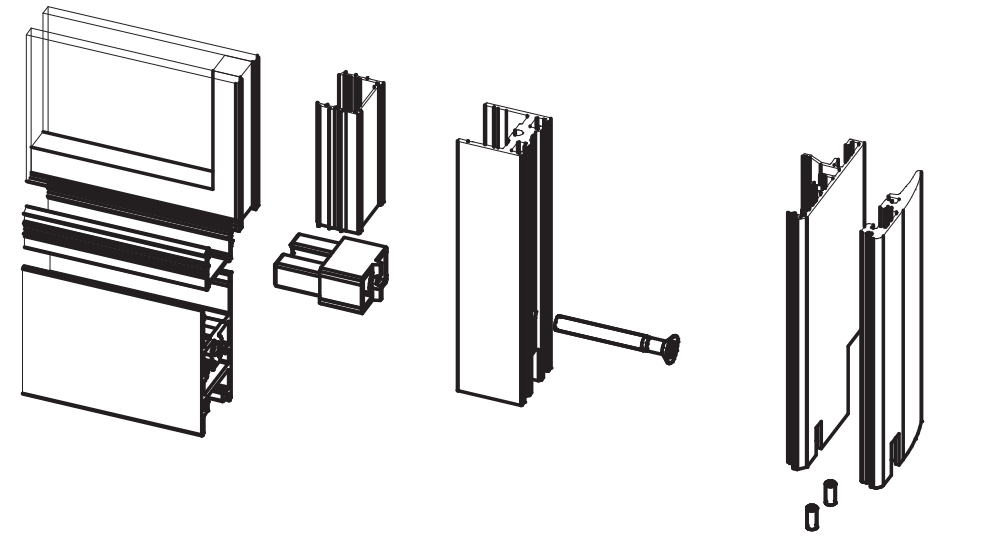
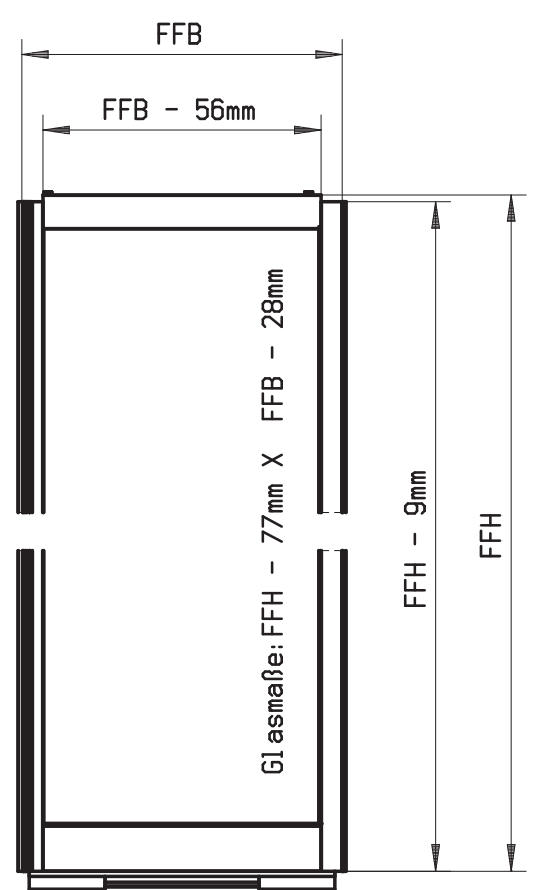
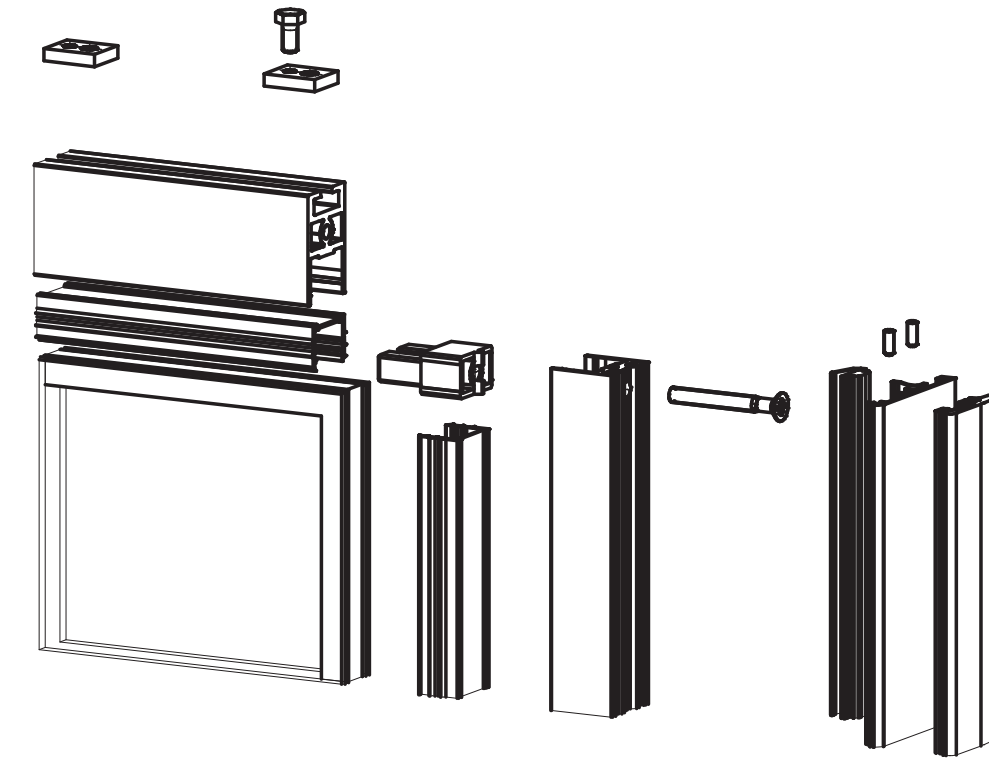
A-7133510 2x V1
Gewindestift vz DIN 914 M4x10

A-7115700
G30 Sockelprofil Länge 6000mm

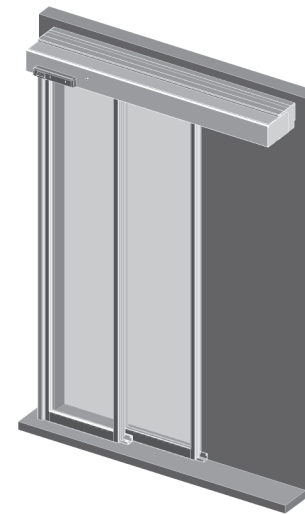
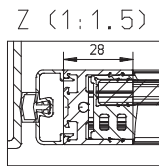
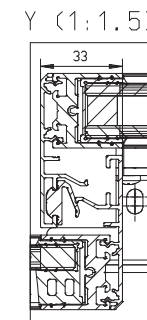
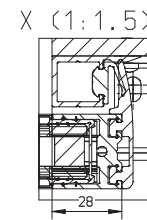
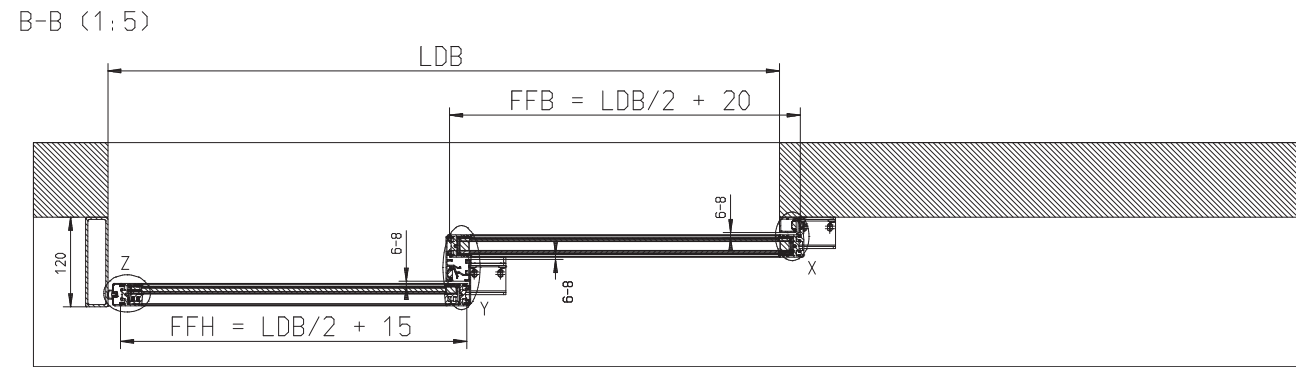
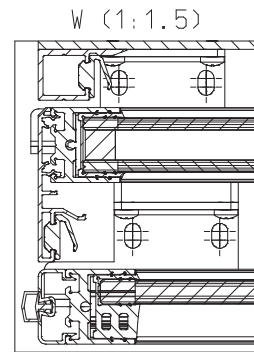
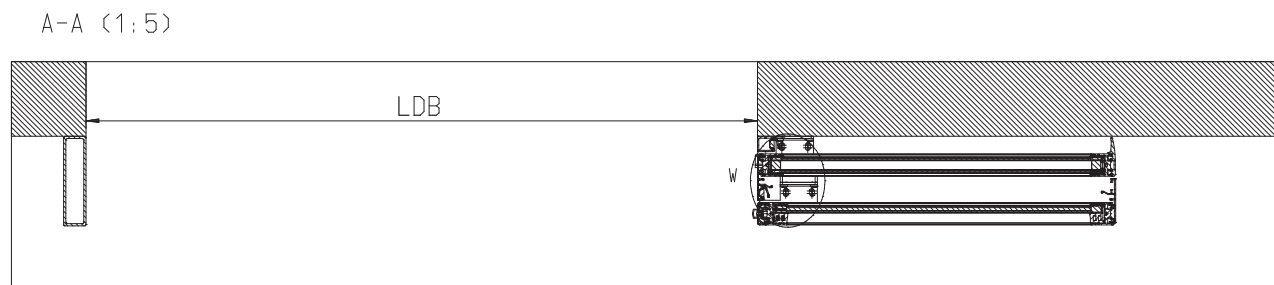
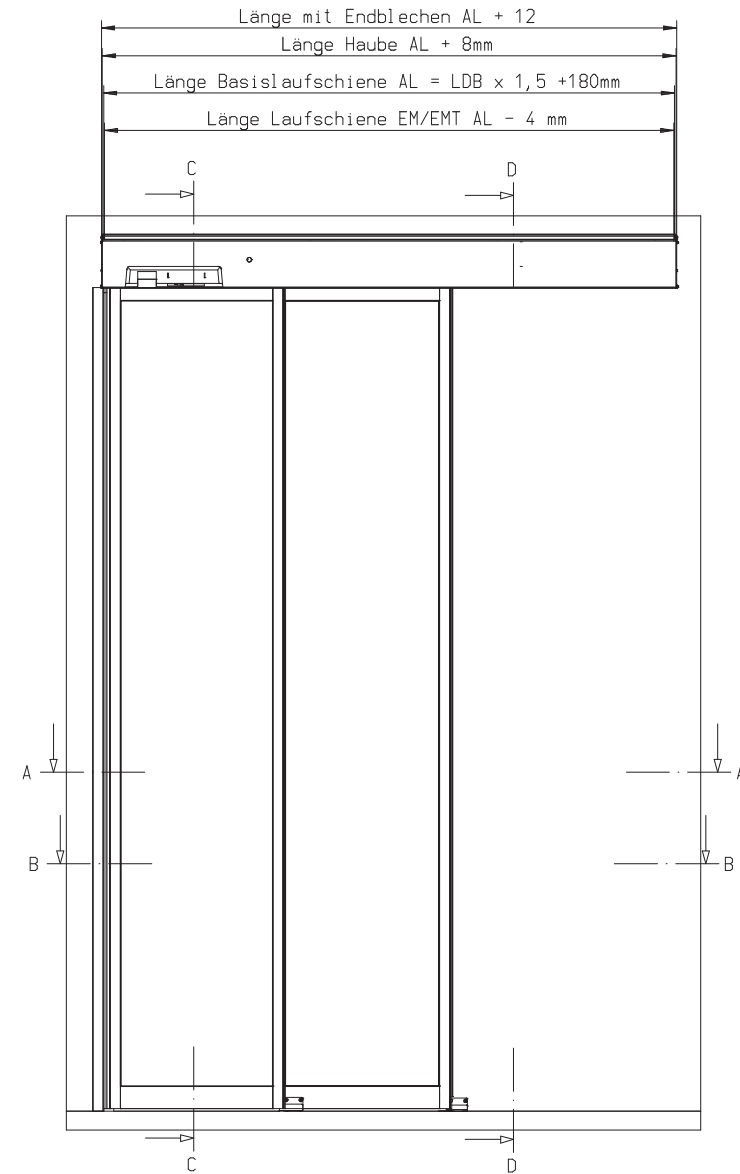
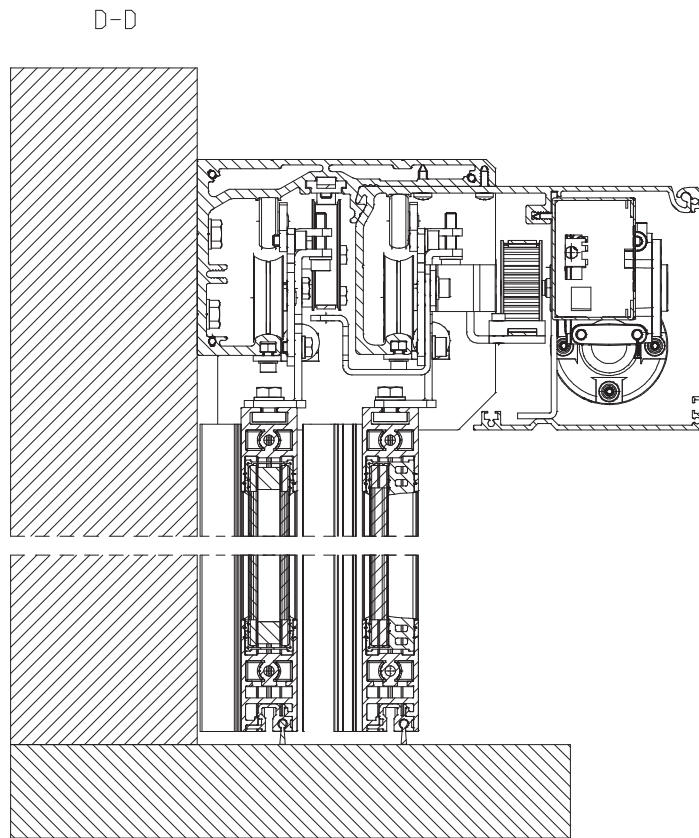
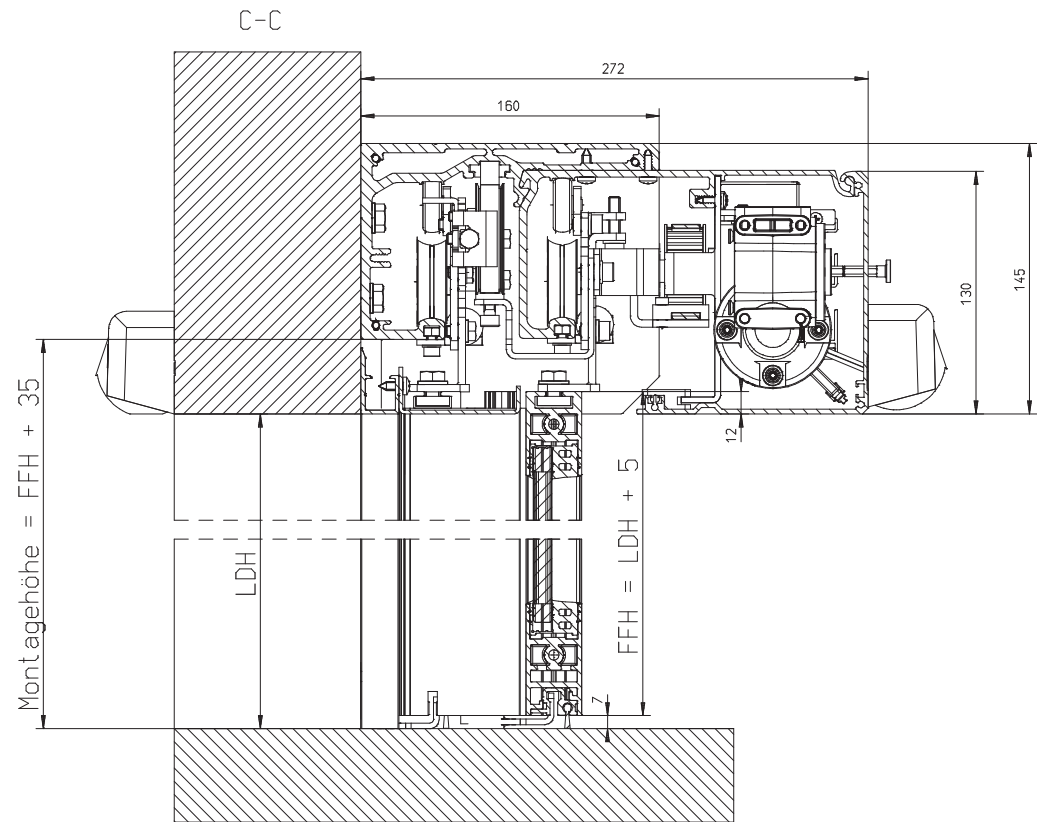
A-7159590 W2
Bodenführungsklotz G30



A-7115900 W1 FFB - 23
G30 Fahrflügel führungsprofil

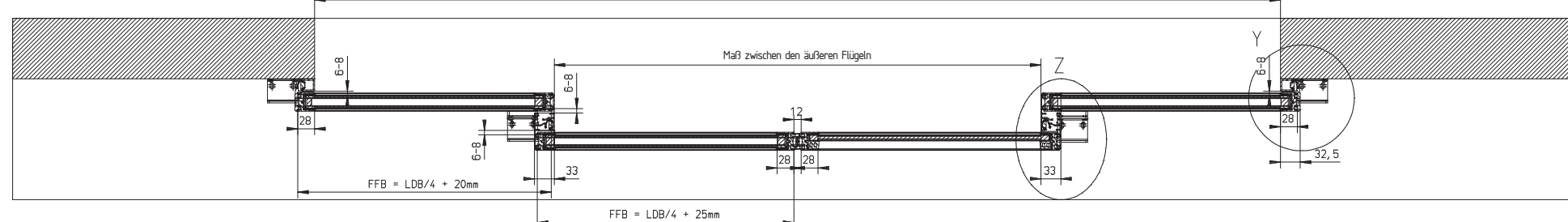
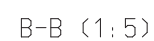
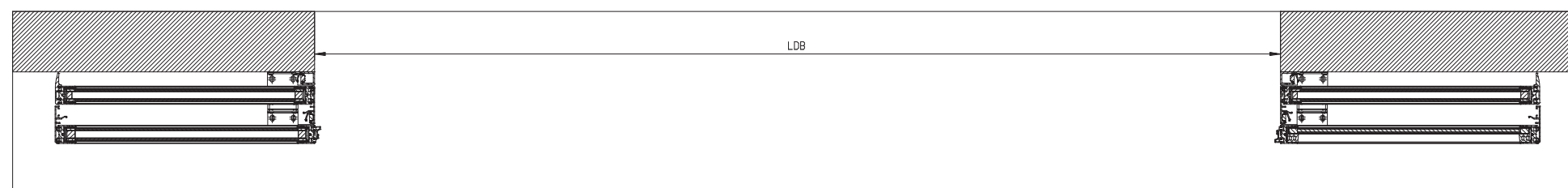
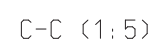
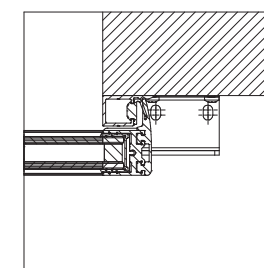
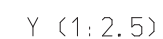
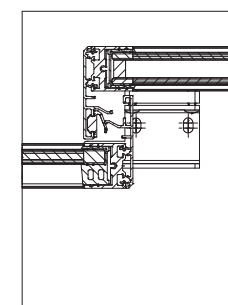
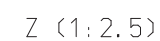
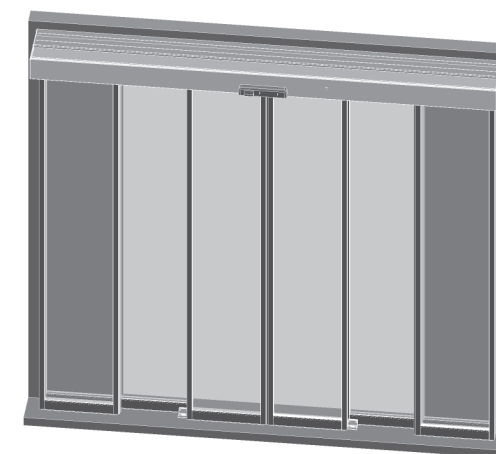
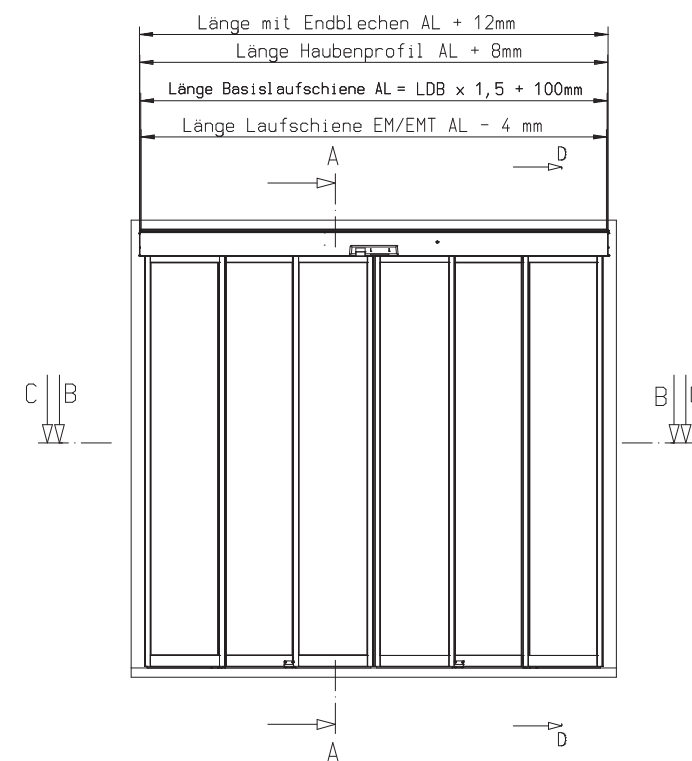
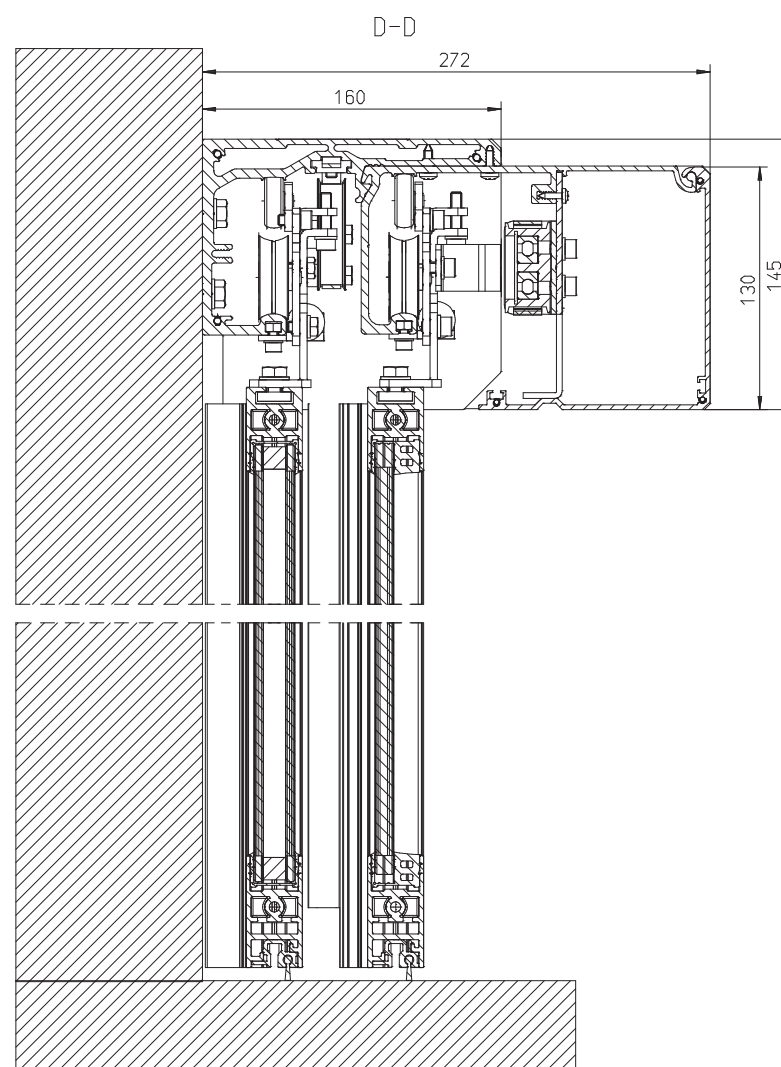
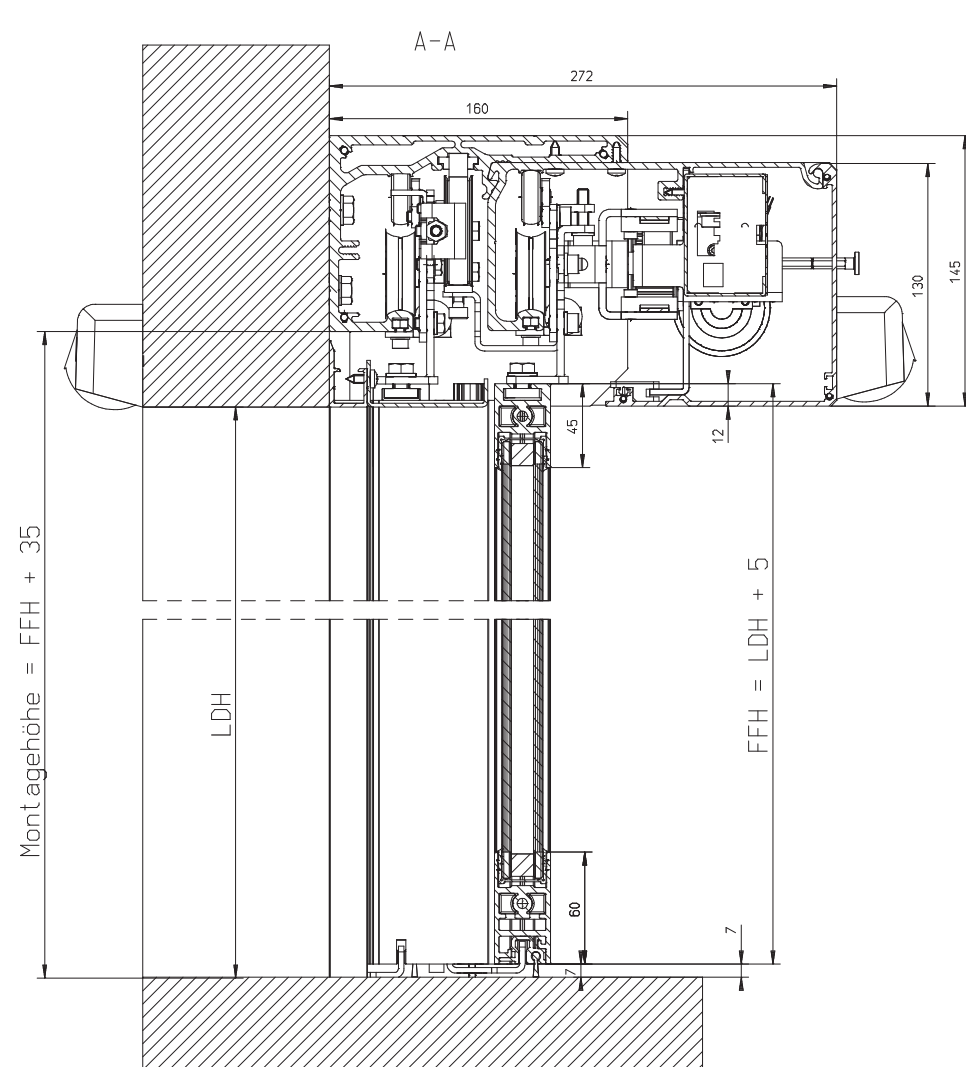
A-7010140 W1 FFB - 23
Streifenbürste 4x4 BH9 Nylon 1300mm





| | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------|------------------|---------------------|----------------------|--------------------|----------|-----------------------------|-------------------|
| W1 = aufgesetzte Bodenführung | | | | V1 = Rahmenmontage | | | |
| W2 = durchgehende Bodenführung | | | | V2 = Sturzmontage | | | |
| Surface treatment | Material | | Scale: 1:5 | | | | |
| Tolerance: | Mass Weight (kg) | Part No.: A-9002400 | Date: 09.08.2010 | Name: Patzer | 5 | Profilherstellung krrigiert | 26.06.2015 Patzer |
| DIN 2768-m | | | Edi: 29.06.2015 | Linnschmidt | 4 | durch. Bodenführung | 18.12.2014 Patzer |
| Type: | | | Approved: 29.06.2015 | | 3 | durch. Bodenführung ergänzt | 13.06.2012 Mense |
| Proprietary rights apply in accordance with ISO 16016 | | | | Norm: | 2 | Einführung Art. A-7146930 | 21.02.2011 Patzer |
| Replace for: | | | | Replace by: | 1 | Artikelnummer geändert | 15.12.2010 Mense |
| Description: G30 Teleskopflügel EMT/EMT-F | | | | Level: | Revision | Date | Name |
| Drawing No.: 046_043 -5 | | | | Sheet: 1 | | | |
| GU Automatic GmbH www.G-U.com | | | | CAD: GUW/BOFF/SLA | | | |



| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------|----------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------|------|--|--|--|-------|
| EMT - zweiflügelig links öffnend | | | AL = LDB x 1,5 + 100 | | | | | | | | | | |
| EMT - zweiflügelig rechts öffnend | | | AL = LDB x 1,5 + 100 | | | | | | | | | | |
| EMT-F - zweiflügelig links öffnend | | | AL = LDB x 1,5 + 180 | | | | | | | | | | |
| EMT-F - zweiflügeliges rechts öffnend | | | AL = LDB x 1,5 + 180 | | | | | | | | | | |
| gezeichnet rechts öffnende Tür | | | | | | | | | | | | | |
| Surface treatment | | Materials | | Scale 1:2 |  | | | | | | | | |
| Tolerances | | Mass Weight (kg) | | Part No. | Date | Name | | | | | | | |
| | | | | Edl. | 18.07.2011 | Schreibstil | | | | | | | |
| | | | | Approved | 05.03.2012 | Leiterschmidt | | | | | | | |
| Type | | | | Name | | | | | | | | | |
| Proprietary rights apply in accordance with ISO 1606 | | | | | | Responsible for | Responsible by | | | | | | |
|  GU Automatic GmbH www.gu-li.com | | Description EMT 2flg var Sturz | | | | Levels | Revision | Date | Name | | | | |
| | | | | | | Drawing No. | | | | | | | Sheet |
| | | | | | | 046_065 -0 | | | | | | | 2 |
| | | | | | | gu.com/usa/en | | | | | | | |



| | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|------|-------|
| Surface Treatment | Materials | | Scale 1:2 |  | | | | |
| Tolerances | Mass Weight kg | Part No. | Date | Name | | | | |
| | | aktuell | Eds 05.07.2019 | Schmittler 05.04.2017 | | | | |
| Type | | | Approved | | | | | |
| Proprietary rights apply in accordance with ISO 9005 | | | Name | | | | | |
| | | | Residence in | | | | | |
|  GU Automotive GmbH www.gu-id.com | Description | | | | Level | Revisor | Date | Name |
| | EMT G30 vor Sturz | | | | Drawing No. | | | Sheet |
| | | | | | 046.050 - 0 | | | 1 |