

## Lieferprogramm Janisol Türen (12/2014)

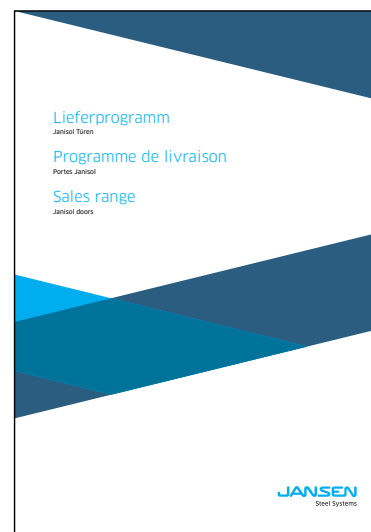
Code A = Änderungen  
Code E = Ergänzungen

## Programme de livraison portes Janisol (12/2014)

Code A = Modifications  
Code E = Compléments

## Sales range Janisol doors (12/2014)

Code A = Modifications  
Code E = Supplements



Seite Page Page	Code Code Code	Datum Date Date	Erläuterung Explication Explanation
107	E	01/2016	Rollenwechselstift 555.569 Tige carrée 555.569 Door knob spindle 555.569
109/110	A	01/2016	Neue Stangengriffe 555.729 - 555.734 Nouveaux barres panique 555.729 - 555.734 New panic push bars 555.729 - 555.734
178-181	A + E	01/2016	Tabellen zwängungsfreies Öffnen Tableaux ouvertures sans collision des vantaux Tables door alignment when opening
134/148	E	11/2015	Hinweis verblechte Türen Indication porte tôle Sheet metal clad door note
75	A	08/2015	Schaltverschluss 555.416 neues Bild Serrure de retient 555.416 nouvelle photo Switch latch 555.416 new picture
84	A	08/2015	Schnappverschluss 555.749 neues Bild Pêne 555.749 nouvelle photo Safety catch 555.749 new picture
34	E	02/2015	Glasleiste 402.430.07 Parclose 402.430.07 Glazing bead 402.430.07
87	A	03/2015	Tabelle Elektro-Türöffner 555.239 angepasst Tableau adapté gâche électrique 555.239 Updated table electric strike 555.239



# Lieferprogramm

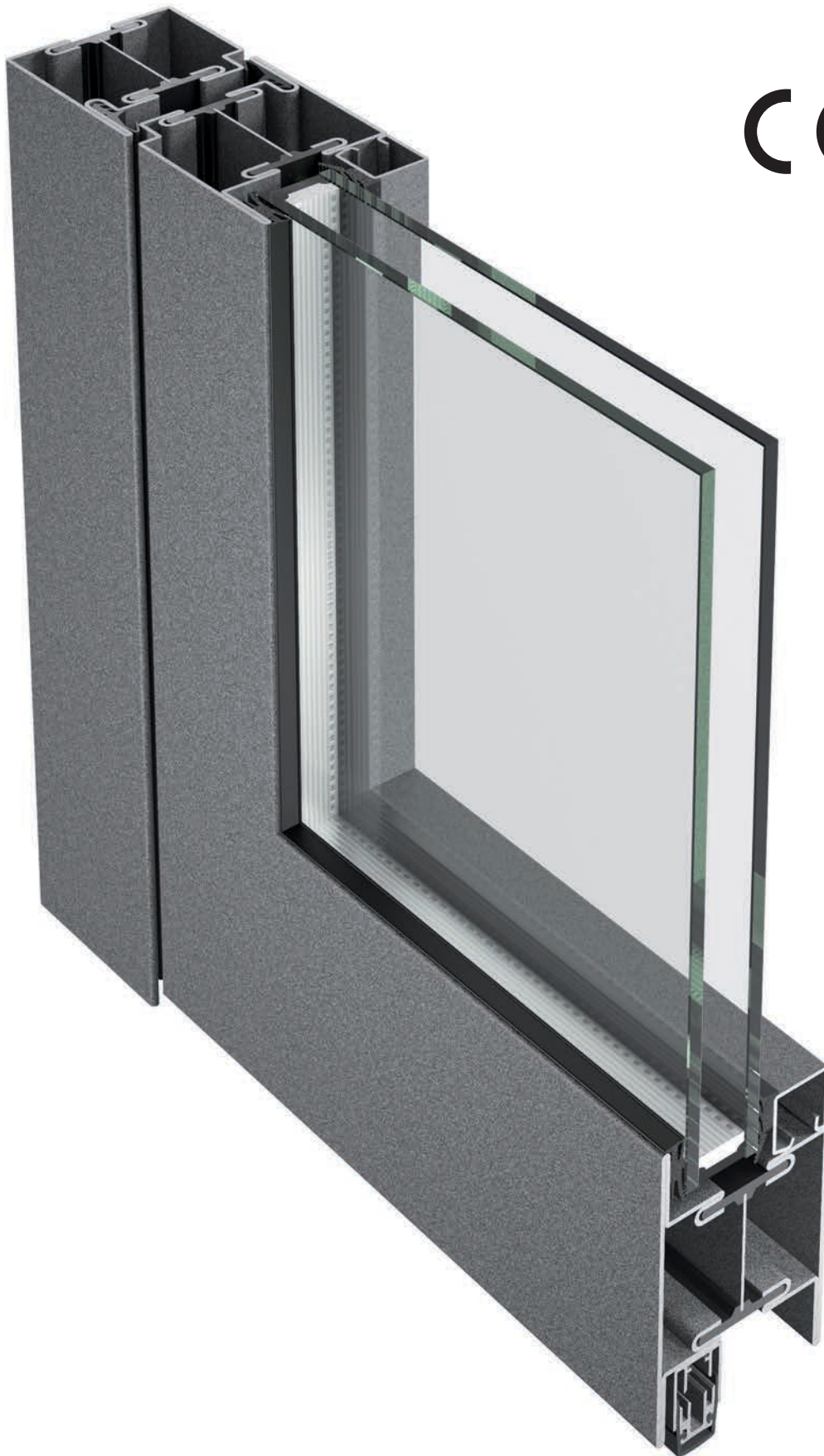
Janisol Türen

# Programme de livraison

Portes Janisol

# Sales range

Janisol doors



CE



---

**Systemübersicht**

Merkmale  
Zulassungen  
Typenübersicht

**Sommaire du système**

Caractéristiques  
Homologations  
Sommaire des types

**Summary of system**

Characteristics  
Authorisations  
Summary of types

**2**

---

**Profilsortiment in Stahl  
und Edelstahl**

Profile im Massstab 1:1  
Glasleistenübersicht

**Assortiment de profilé  
en acier et acier Inox**

Profilés à l'échelle 1:1  
Sommaire des parclozes

**Range of profiles in  
steel and stainless steel**

Profiles on scale 1:1  
Summary of glazing beads

**14**

---

**Zubehör**

Zubehör  
Beschläge  
Verarbeitungshilfen

**Accessoires**

Accessoires  
Ferrures  
Outils d'usinage

**Accessories**

Accessories  
Fittings  
Assembly tools

**36**

---

**Beispiele in Stahl  
und Edelstahl**

Schnittpunkte  
Anwendungsbeispiele  
Konstruktions-Details  
Anschlüsse am Bau

**Exemples en acier  
et acier Inox**

Coupes de détails  
Exemples d'application  
Détails de construction  
Raccords au mur

**Examples in steel  
and stainless steel**

Section details  
Examples of applications  
Construction details  
Attachment to structure

**124**

---

**Technische Hinweise****Conseils techniques****Technical data****167**

Alle Ausführungen dieser Dokumentation haben wir sorgfältig und nach bestem Wissen zusammengestellt. Wir können aber keine Verantwortung für die Benützung der vermittelten Vorschläge und Daten übernehmen. Wir behalten uns technische Änderungen ohne Vorankündigung vor.  
Aktuelle Version auf [www.jansen.com](http://www.jansen.com)

Nous avons apporté le plus grand soin à l'élaboration de cette documentation. Cependant, nous déclinons toute responsabilité pour l'utilisation faite de nos propositions et de nos données.  
Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques sans préavis.  
Version actuelle sur [www.jansen.com](http://www.jansen.com)

All the information contained in this documentation is given to the best of our knowledge and ability. However, we decline all responsibility for the use made of these suggestions and data.  
We reserve the right to effect technical modifications without prior warning.  
Current version available at [www.jansen.com](http://www.jansen.com)

## Janisol Türen

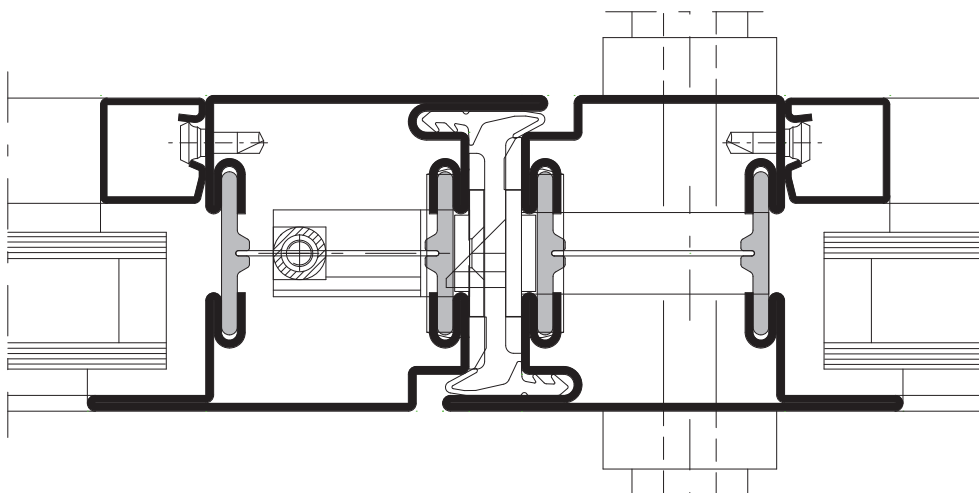
- Wärme gedämmtes Stahlsystem für Türen und Festverglasungen
- Bautiefe 60 mm, innen und aussen flächenbündig
- Schmale Ansichtsbreiten: Rahmen und Flügel ab 107,5 mm Stulppartie 155 mm
- Ein- und zweiflüglige Türen, nach innen und aussen öffnend, mit Oberlicht oder Festverglasung kombinierbar
- Türflügel bis 1465 x 3000 mm (BxH), Flügelgewicht bis 230 kg
- Füllelementstärke von 15 bis 37 mm, Glaseinbau mittels Trocken- oder Nassverglasung
- Systemprüfungen nach Produktnorm EN 14351-1
- Profil-Verbundtechnik nach EN 14024 geprüft
- Festigkeitsanforderung nach EN 1192 (Klasse 4)
- Stahlprofile blank oder bandverzinkt, qualitativ hochwertiger Isoliersteg aus glasfaserverstärktem Polyester
- Grosses Sortiment an systemgeprüften Türbeschlägen
- Barrierefreie Schwel lenausbildungen
- Geeignet für Pulver- und Nasslackbeschichtungen

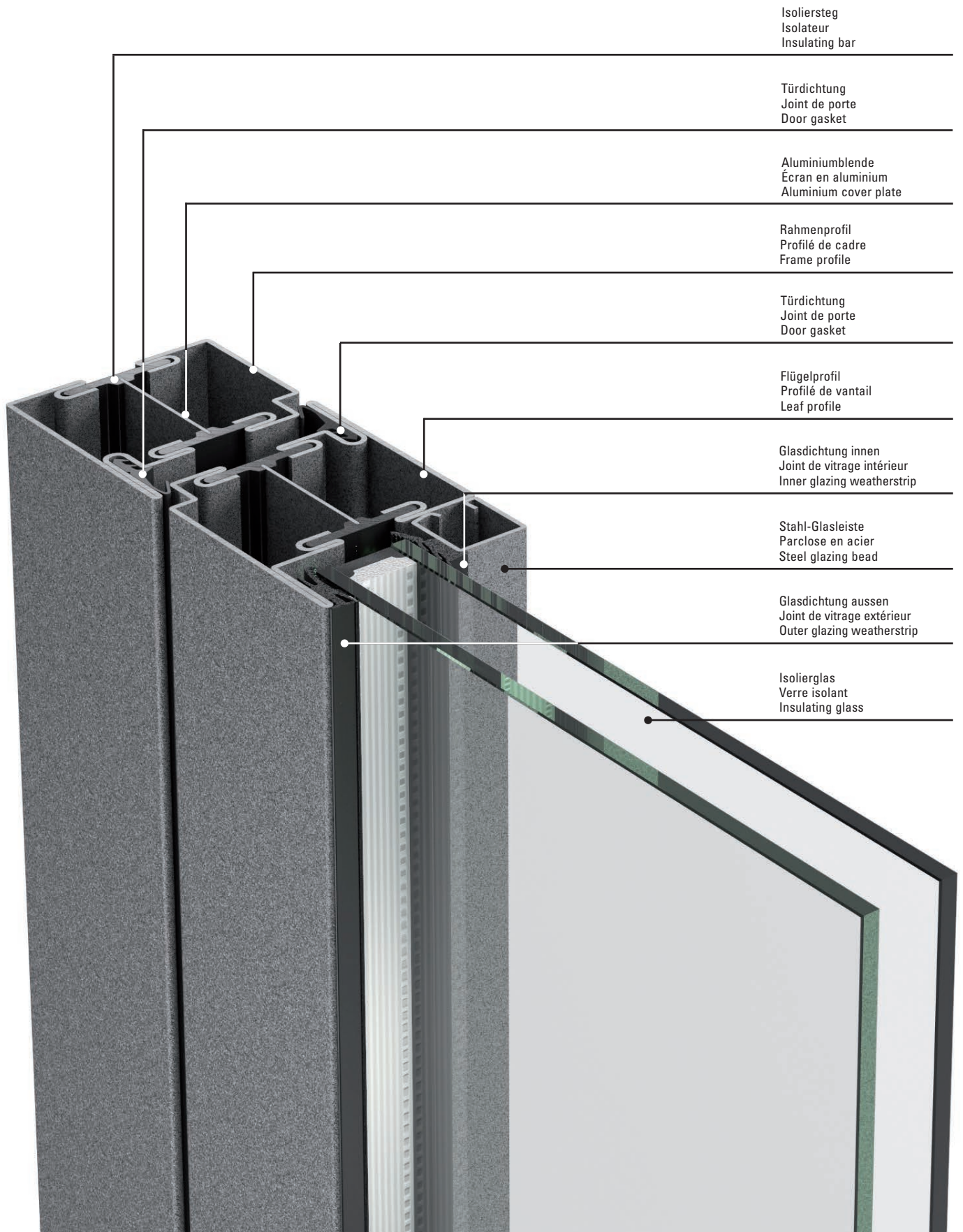
## Janisol portes

- Système en acier à rupture de pont thermique pour portes et vitrages fixes
- Profondeur de montage 60 mm, montage à fleur à l'intérieur et à l'extérieur
- Fines largeurs de face: Cadre et vantaux à partir de 107,5 mm Partie tête 155 mm
- Portes à un et deux vantaux, ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur, combinables avec imposte ou vitrage fixe
- Vantaux de porte jusqu'à 1465 x 3000 mm (LaxH), poids du vantail jusqu'à 230 kg
- Élément de remplissage de 15 à 37 mm d'épaisseur, Montage du vitrage à sec ou à silicone
- Contrôles des systèmes selon la norme produit EN 14351-1
- Technique d'assemblage de profilés contrôlée selon EN 14024
- Exigence de résistance selon EN 1192 (classe 4)
- Profilés en acier brut ou galvanisé en continu, traverse isolante de grande qualité en polyester renforcé par fibres de verre
- Grand assortiment de ferrures de porte homologuées
- Formes de seuil sans barrière
- Convient aux revêtements par poudre ou peinture liquide

## Janisol doors

- Thermally insulated steel system for doors and fixed glazing
- 60 mm basic depth, flush-fitted on the inside and outside
- Narrow face widths: Frame and leaf from 107.5 mm Meeting stile assembly 155 mm
- Single and double-leaf doors, inward and outward-opening, can be combined with toplight or fixed glazing
- Door leaf up to 1465 x 3000 mm (WxH), leaf weight up to 230 kg
- Infill unit thickness of 15 to 37 mm, Glazing installed by means of dry or wet glazing
- System tests in accordance with the product standard EN 14351-1
- Profile bonding technology tested in accordance with EN 14024
- Strength requirements in accordance with EN 1192 (Class 4)
- Raw finish or pre-galvanised steel profiles, high-quality insulating bar made of glass fibre-reinforced polyester
- Large range of system-tested door fittings
- Easy-access thresholds
- Suitable for powder and wet paint coating





### Janisol Türen Edelstahl

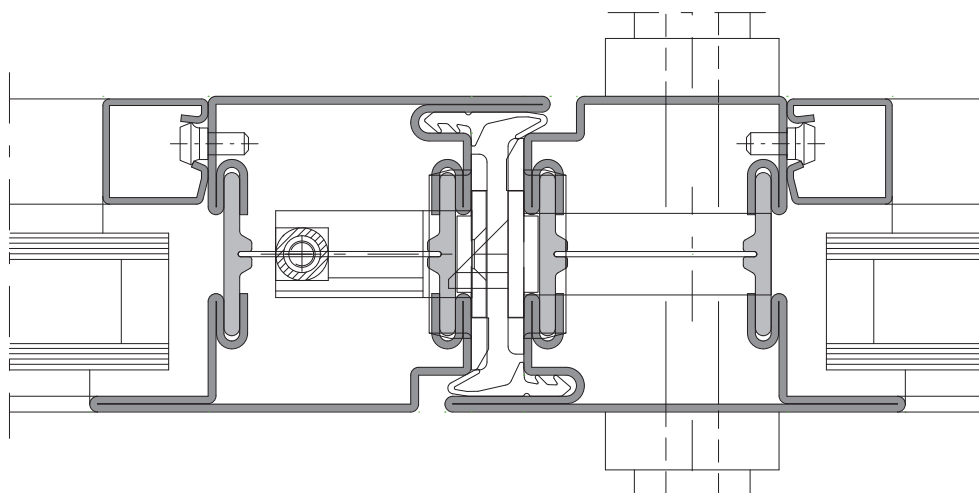
- Wärme gedämmtes Edelstahlsystem für Türen und Festverglasungen
- Bautiefe 60 mm, innen und aussen flächenbündig
- Schmale Ansichtsbreiten: Rahmen und Flügel ab 107,5 mm Stulppartie 155 mm
- Ein- und zweiflügelige Türen, nach innen und aussen öffnend, mit Oberlicht oder Festverglasung kombinierbar
- Türflügel bis 1465 x 3000 mm (BxH), Flügelgewicht bis 230 kg
- Füllelementstärke von 15 bis 34 mm, Glaseinbau mittels Trocken- oder Nassverglasung
- Systemprüfungen nach Produktnorm EN 14351-1
- Profil-Verbundtechnik nach EN 14024 geprüft
- Festigkeitsanforderung nach EN 1192 (Klasse 4)
- Edelstahlprofile aus Werkstoff 1.4401 (AISI 316) geeignet für Industriegebiete und Küstennähe
- Ausführung walzblank und geschliffen (Korn 220-240 ab Lager)
- Barrierefreie Schwellenausbildungen

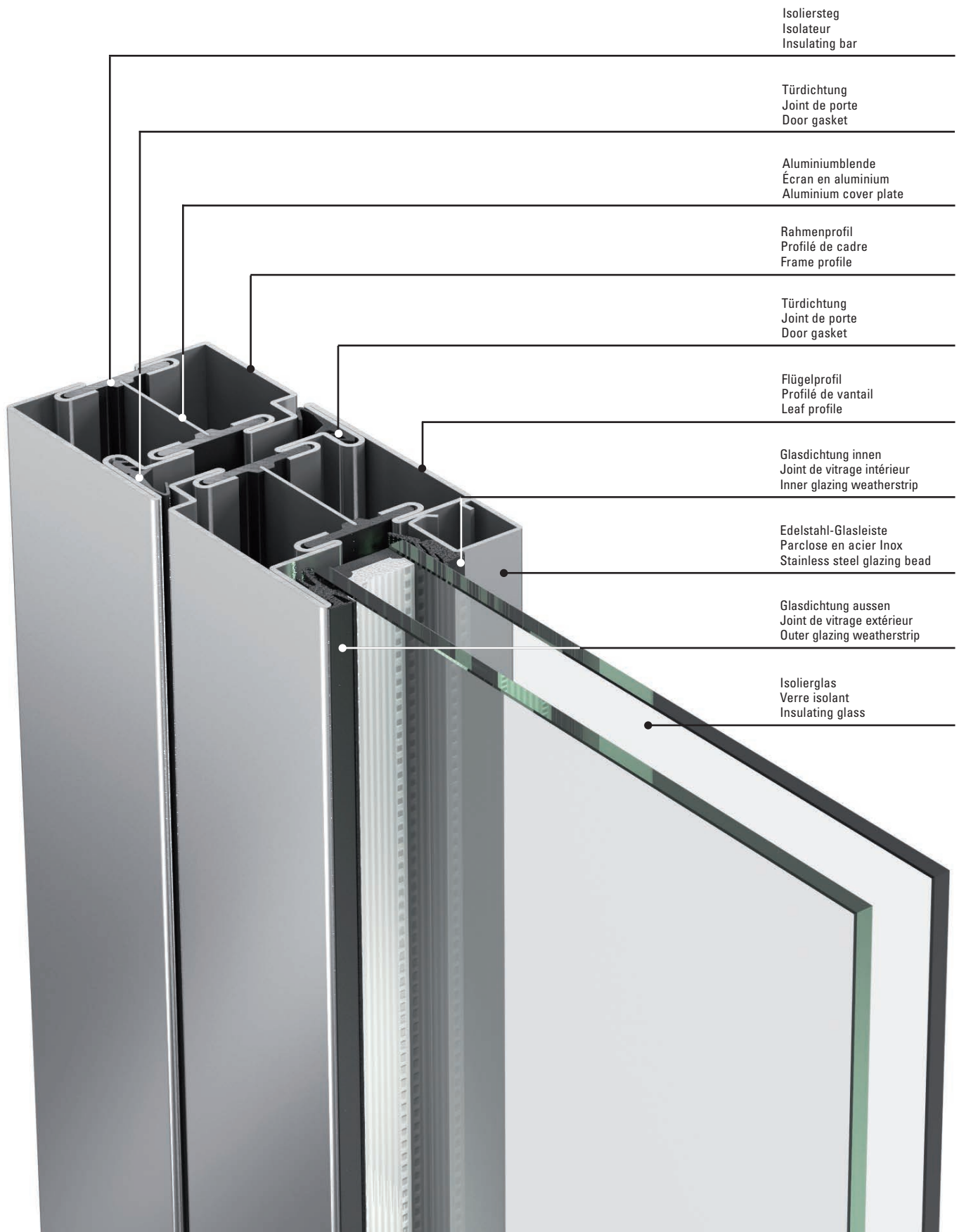
### Janisol portes acier Inox

- Système en acier Inox à rupture de pont thermique pour portes et vitrages fixes
- Profondeur de montage 60 mm, montage à fleur à l'intérieur et à l'extérieur
- Fines largeurs de face: Cadre et vantaux à partir de 107,5 mm Partir tête 155 mm
- Portes à un et deux vantaux, ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur, combinables avec imposte ou vitrage fixe
- Vantaux de porte jusqu'à 1465 x 3000 mm (LaxH), poids du vantail jusqu'à 230 kg
- Élément de remplissage de 15 à 34 mm d'épaisseur, Montage du vitrage à sec ou à silicone
- Contrôles des systèmes selon la norme produit EN 14351-1
- Technique d'assemblage de profilés contrôlée selon EN 14024
- Exigence de résistance selon EN 1192 (classe 4)
- Profilés en acier inoxydable en matériau 1.4401 (AISI 316), conviennent aux zones industrielles et à proximité des côtes
- Exécution laminée à froid et polie (grain 220 à 240 disponible en magasin)
- Formes de seuil sans barrière

### Janisol stainless steel doors

- Thermally insulated stainless steel system for doors and fixed glazing
- 60 mm basic depth, flush-fitted on the inside and outside
- Narrow face widths: Frame and leaf from 107.5 mm Meeting stile assembly 155 mm
- Single and double-leaf doors, inward and outward-opening, can be combined with toplight or fixed glazing
- Door leaf up to 1465 x 3000 mm (WxH), leaf weight up to 230 kg
- Infill unit thickness of 15 to 34 mm Glazing installed by means of dry or wet glazing
- System tests in accordance with product standard EN 14351-1
- Profile bonding technology tested in accordance with EN 14024
- Strength requirements in accordance with EN 1192 (Class 4)
- Stainless steel profiles made from the material 1.4401 (AISI 316) suitable for industrial and coastal areas
- Sheet metal and polished finishes (grain 220-240 from the warehouse)
- Easy-access thresholds







### Verblechte Janisol Türen

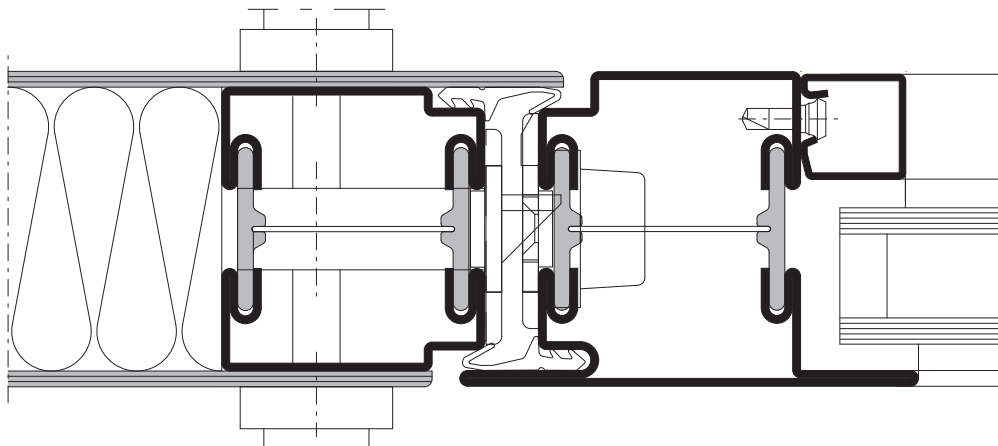
- Wärme gedämmtes Stahlsystem für Türen und Festverglasungen
- Bautiefe 60 mm, innen und aussen flächenbündig
- Ein- und zweiflüglige vollflächige Türen, nach innen und aussen öffnend, mit Festverglasung kombinierbar
- Türflügel bis 1465 x 3000 mm (BxH), Flügengewicht bis 230 kg
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten mit oder ohne Glasausschnitte
- Systemprüfungen nach Produktnorm EN 14351-1
- Profil-Verbundtechnik nach EN 14024 geprüft
- Einfache und kostengünstige Verarbeitung
- Verschiedene Ausführungsvarianten bezüglich Blechverkleidung (geschweisst und/oder geklebt)
- Grosses Sortiment an systemgeprüften Türbeschlägen
- Barrierefreie Schwellenausbildungen
- Bautiefe wie Janisol 2 EI30
- Geeignet für Pulver- und Nasslackbeschichtungen













### Janisol portes tôlées

- Système en acier à rupture de pont thermique pour portes et vitrages fixes
- Profondeur de montage 60 mm, montage à fleur à l'intérieur et à l'extérieur
- Portes à un et deux vantaux, ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur, combinables avec vitrage fixe
- Vantaux de porte jusqu'à 1465 x 3000 mm (LaxH), Poids de vantail jusqu'à 230 kg
- Nombreuses conceptions possibles avec ou sans panneaux en verre
- Contrôles des systèmes selon la norme produit EN 14351-1
- Technique d'assemblage de profilés contrôlée selon EN 14024
- Transformation simple et économique
- Différentes exécutions quant au revêtement en tôle soudé et/ou collé
- Grand assortiment de ferrures de porte homologuées
- Formes de seuil sans barrière
- Profondeur de montage comme Janisol 2 EI30
- Convient aux revêtements par poudre ou peinture liquide

### Janisol sheet metal clad doors

- Thermally insulated steel system for doors and fixed glazing
- 60 mm basic depth, flush-fitted on the inside and outside
- Single and double-leaf doors, inward and outward-opening, can be combined with fixed glazing
- Door leaf up to 1465 x 3000 mm (WxH), Leaf weight up to 230 kg
- Wide range of design possibilities with or without vision panels
- System tests in accordance with the product standard EN 14351-1
- Profile bonding technology tested in accordance with EN 14024
- Simple and cost-effective processing
- Various configurations of sheet metal panelling (welded and/or glued on)
- Large range of system-tested door fittings
- Easy-access thresholds
- Basic depth same as Janisol 2 EI30
- Suitable for powder and wet paint coating

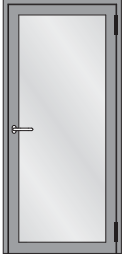


Norm	Eigenschaft Caractéristique Characteristic	Klassifizierung / Wert Classification / Valeur Classification / Value										
 EN 12210	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast Résistance à la pression du vent Resistance to wind load	npd	1 (400)	2 (800)	3 (1200)	4 (1600)	5 (2000)	Exxx (>2000)				
 EN 12208	Schlagregendichtheit Etanchéité à la pluie battante Watertightness	npd	1A (0)	2A (50)	3A (100)	4A (150)	5A (200)	6A (250)	7A (300)	8A (450)	9A (600)	Exxx (>600)
 EN ISO 140-3	Schallschutz $R_w$ (C, $C_{tr}$ ) (dB) Isolation phonique $R_w$ (C, $C_{tr}$ ) (dB) Sound insulation $R_w$ (C, $C_{tr}$ ) (dB)	npd	bis $R_w$ 45 dB (-2; -5) jusqu'à $R_w$ 45 dB (-2; -5) up to $R_w$ 45 dB (-2; -5)									
 EN ISO 10077-1	Wärmedurchgangskoeffizient $U_D$ (W/(m <sup>2</sup> ·K)) Transmission thermique $U_D$ (W/(m <sup>2</sup> ·K)) Thermal production $U_D$ (W/(m <sup>2</sup> ·K))	npd	ab 1,5 W/m <sup>2</sup> ·K à partir de 1,5 W/m <sup>2</sup> ·K from 1.5 W/m <sup>2</sup> ·K									
 EN 12207	Luftdurchlässigkeit Perméabilité à l'air Air permeability	npd	1 (150)	2 (300)	3 (600)	4 (600)						
 EN 12219	Differenzklimaverhalten Résistance aux changements de température Resistance to change in temperature	npd	1(x) <sup>c</sup>			2(x) <sup>c</sup> 2(d) / 2(e)			3(x) <sup>c</sup>			
 EN 1522	Durchschusshemmung Résistance aux balles Bullet proofing	npd	FB1	FB2	FB3	FB4	FB5	FB6	FB7	FSG		
 EN 1627	Einbruchhemmung Anti-effraction Burglar resistance	npd	1	2	3	4	5	6				
 EN 1192	Klassifizierung der Festigkeitsanforderungen Classification des exigences de résistance méc. Classification of strength requirements	npd	1	2		3		4				
 EN 12400	Dauerfunktionsprüfung Résistance à l'ouverture et fermeture répétée Resistance to repeated opening and closing		D	1 5'000	2 10'000	3 20'000	4 50'000	5 100'000	6 200'000	7 500'000	8 1'000'000	
 EN 14024	Metallprofile mit thermischer Trennung Profils en métal. avec rupture de pont thermique Metal profiles with thermal barrier		CW / TC2									
 EN 12217	Bedienungskräfte Forces de manœuvre Operating forces		0	1	2		3	4				

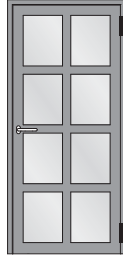
npd = keine Leistung festgestellt  
(no performance determined)

npd = Aucune performance déterminée  
(no performance determined)

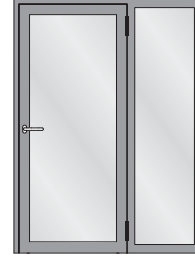
npd = no performance determined



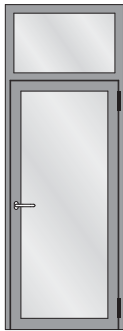
Einflügelige Türe  
Porte à un vantail  
Single leaf door



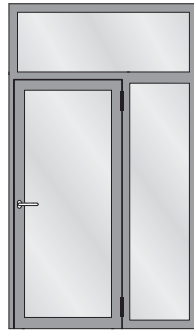
Einflügelige Türe mit Riegel  
Porte à un vantail avec traverse  
Single leaf door with transom



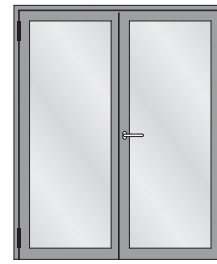
Einflügelige Türe mit festem Seitenteil  
Porte à un vantail avec partie latérale fixe  
Single leaf door with fixed side light



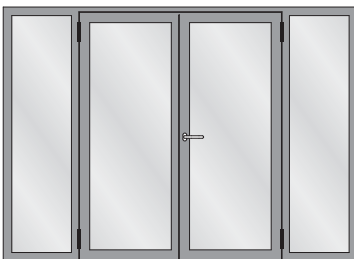
Einflügelige Türe mit festem Oberlicht  
Porte à un vantail avec imposte fixe  
Single leaf door with fixed top light



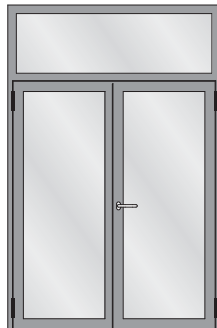
Einflügelige Türe mit festem Seitenteil und festem Oberlicht  
Porte à un vantail avec avec partie latérale fixe et imposte fixe  
Single leaf door with fixed side light and fixed top light



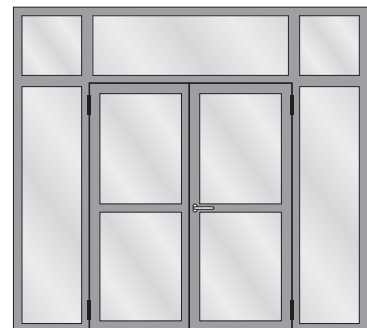
Zweiflügelige Türe  
Porte à deux vantaux  
Double leaf door



Zweiflügelige Türe mit zwei festen Seitenteilen  
Porte à deux vantaux avec deux parties latérales fixes  
Double leaf door with two fixed side lights

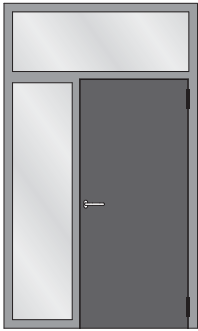


Zweiflügelige Türe mit festem Oberlicht  
Porte à deux vantaux avec imposte fixe  
Double leaf door with fixed top light

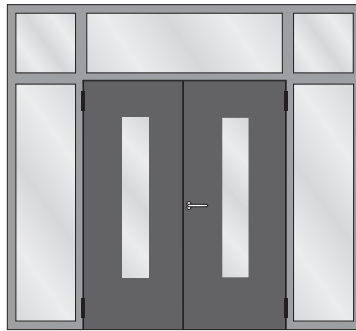


Zweiflügelige Türe mit zwei festen Seitenteilen und festen Oberlichtern  
Porte à deux vantaux avec deux parties latérales fixes et impostes fixes  
Double leaf door with two fixed side lights and fixed top lights

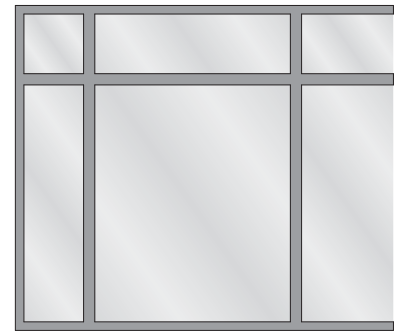




Verblechte Türe mit festem Seitenteil und festem Oberlicht  
Porte tôlée à un vantail avec avec partie latérale fixe et imposte fixe  
Sheet metal single leaf door with fixed side light and fixed top light



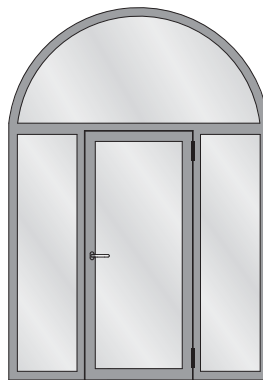
Verblechte zweiflügelige Türe mit zwei festen Seitenteilen und festen Oberlichtern  
Porte tôlée à deux vantaux avec deux parties latérales fixes et impostes fixes  
Sheet metal double leaf door with two fixed side lights and fixed top lights



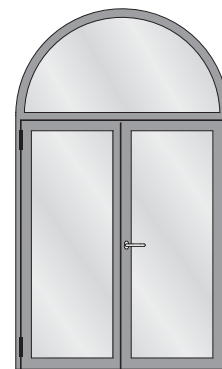
Festverglasung  
Vitrage fixe  
Fixed glazing



Einflügelige Türe mit Rundbogen-Oberlicht  
Porte à un vantail avec imposte demi-ronde  
Single leaf door with round arched top light



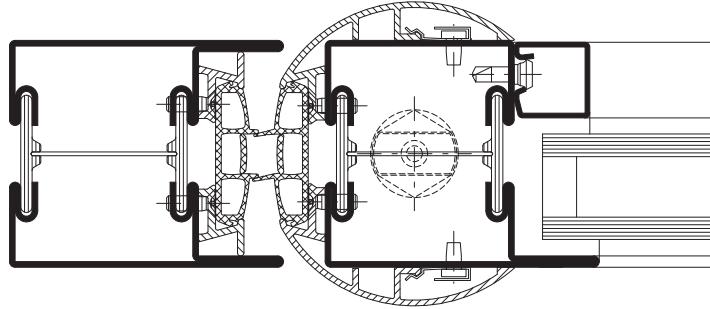
Einflügelige Türe mit zwei festen Seitenteilen und Rundbogen-Oberlicht  
Porte à un vantail avec deux parties latérales fixes et imposte demi-ronde  
Single leaf door with two fixed side lights and round arched top light



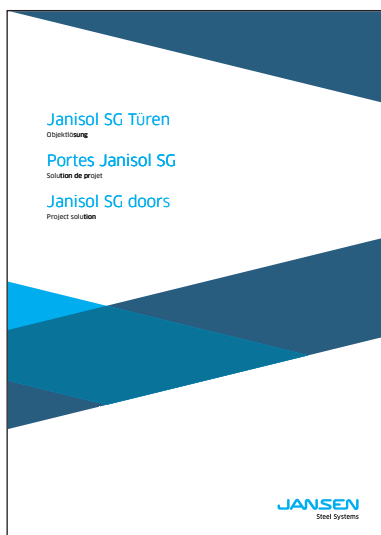
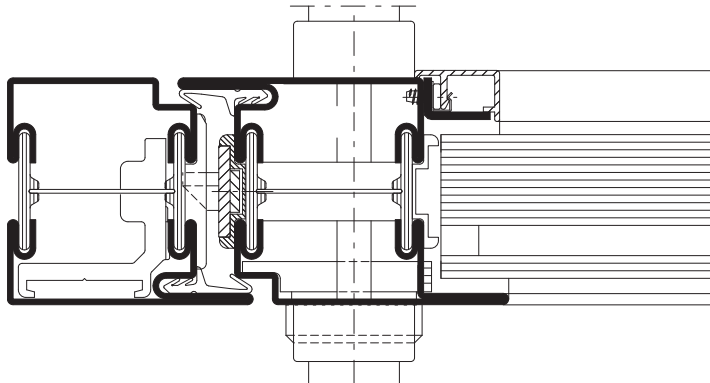
Zweiflügelige Türe mit Rundbogen-Oberlicht  
Porte à deux vantaux avec imposte demi-ronde  
Double leaf door with round arched top light



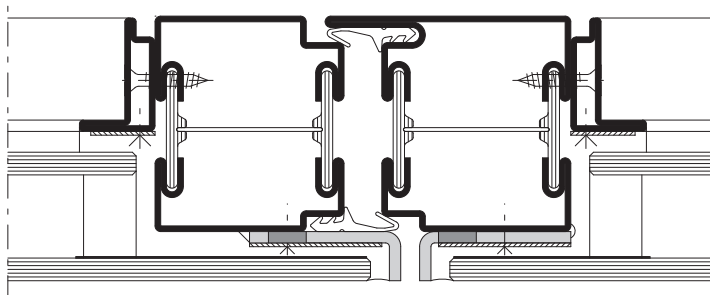
**Janisol Fingerschutztüren**  
**Portes anti-pince-doigts Janisol**  
**Anti-finger-trap doors**



**Einbruch- und durchschusshemmende Janisol Türen**  
**Portes Janisol anti-effraction et résistance aux balles**  
**Burglar resistance and bullet proofing Janisol doors**



**Janisol SG Türen (Objektlösung)**  
**Portes Janisol SG (Solution de projet)**  
**Janisol SG doors (Project solution)**





**Bedienungs-, Pflege- und  
Wartungsanleitung (598.461)**

**Instructions d'emploi, d'entretien  
et de maintenance (598.468)**

**Operating and maintenance  
instructions (598.467)**



**Verarbeitung Jansen-Profilsysteme  
(598.477)**

**Usinage systèmes de profilés Jansen  
(598.491)**

**Fabrication of Jansen profile systems  
(598.492)**



**Janisol Türen –  
Beschlageinbau und Verarbeitung**

**Portes Janisol –  
Montage des ferrures et usinage**

**Janisol doors –  
Installation of fittings and assembly**

## Online-Zugriff

**extranet.jansen.com/bestellkatalog**  
Über diesen Link haben Sie direkten Zugriff auf die einzelnen Kapitel des Bestellkatalogs in Form von PDFs und können die darin verlinkten detaillierten CAD-Zeichnungen (DWG- und DXF-Dateien) gratis downloaden.

Voraussetzung ist Ihre Registrierung im Jansen Extranet.

### Erklärung

**DXF**

**DWG**

Sie können die Zeichnungen in den Formaten DXF und/oder DWG herunterladen. Klicken Sie auf das entsprechende Icon und der Download erfolgt.

Der Hinweis Artikelbibliothek bedeutet, dass Sie mit einem Klick die gesamte Artikelbibliothek des entsprechenden Systems herunterladen (Profile, Glasleisten, Zubehör etc.).

CAD-Beschlagsartikel finden Sie aufgrund der grossen Datenmenge per Klick auf einen separaten Link im Extranet.

## Accès en ligne

**extranet.jansen.com/catalogue**  
Ce lien vous donne un accès direct aux différents chapitres du catalogue de commande au format PDF et vous permet de télécharger gratuitement les dessins DAO (fichiers DWG et DXF) détaillés mis en lien qu'il contient.

Vous devez pour cela être enregistré dans l'Extranet Jansen.

### Explication

**DXF**

**DWG**

Vous pouvez télécharger les dessins aux formats DXF et/ou DWG. Cliquez sur l'icône correspondante et le téléchargement s'effectuera.

L'indication Bibliothèque des articles signifie que vous téléchargez la totalité de la bibliothèque des articles du système donné (profilés, parclozes, accessoires etc.).

En raison de la grande quantité de données, vous trouverez les articles de ferrure DAO en cliquant sur un lien séparé de l'Extranet.

## Online access

**extranet.jansen.com/ordercatalogue**  
Via this link, you can enjoy direct access to the individual chapters of the order manual in the form of PDFs and download the detailed CAD drawings linked to them (DWG and DXF files) free of charge.

To do so, you are required to register for the Jansen Extranet.

### Explanation

**DXF**

**DWG**

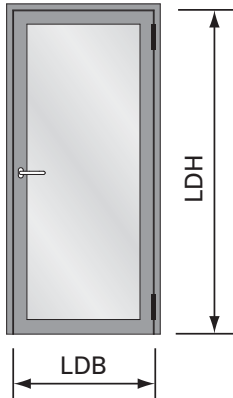
You can download the drawings in DXF and/or DWG format. Click on the relevant icon to begin the download.

The item "Article library" means that you download the entire article library for the corresponding system with one click (profiles, glazing beads, accessories etc.).

Due to the large volume of data, you will find CAD fittings articles by clicking on a separate link in the Extranet.

**Technische Daten**  
**Données techniques**  
**Technical data**

Janisol Türen  
Janisol portes  
Janisol doors



**Elementgrößen**  
**(Empfehlung für CE-Kennzeichen)**

LDB Lichte Durchgangsbreite  
max. 1425 mm  
min. 600 mm

LDH Lichte Durchgangshöhe  
max. 2985 mm  
min. 1900 mm

Flügelgewicht max. 230 kg

**Dimensions des éléments**  
**(Recommandation pour le label CE)**

LDB Largeur libre de passage  
max. 1425 mm  
min. 600 mm

LDH Hauteur libre de passage  
max. 2985 mm  
min. 1900 mm

Poids de vantail max. 230 kg

**Size of elements**  
**(Recommendation for CE marking)**

LDB Inside width  
max. 1425 mm  
min. 600 mm

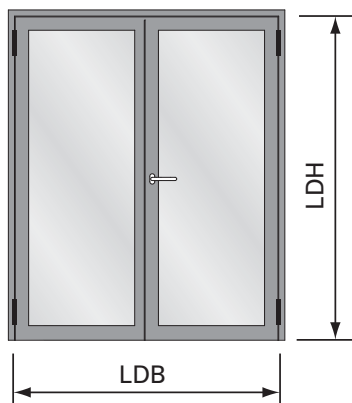
LDH Inside height  
max. 2985 mm  
min. 1900 mm

Weight of leaf max. 230 kg

**Empfehlung Türflügelgewichte  
für Jansen-Bänder und Tabelle  
«Zwängungsfreies Öffnen» siehe  
Kapitel Technische Hinweise (ab  
Seite 178)**

**Recommandation poids du  
vantail pour les paumelles Jansen  
et «Tableaux Alignement des portes  
lors de l'ouverture» voir chapitre  
Conseils techniques (à partir de la  
page 178)**

**Recommendation leaf weight  
for the Jansen hinges and tables  
«Door alignment when opening»  
see chapter Technical data (from  
page 178).**



**Elementgrößen**  
**(Empfehlung für CE-Kennzeichen)**

LDB Lichte Durchgangsbreite  
max. 2870 mm  
min. 1200 mm

LDH Lichte Durchgangshöhe  
max. 2985 mm  
min. 1900 mm

Flügelgewicht max. 230 kg

**Dimensions des éléments**  
**(Recommandation pour le label CE)**

LDB Largeur libre de passage  
max. 2870 mm  
min. 1200 mm

LDH Hauteur libre de passage  
max. 2985 mm  
min. 1900 mm

Poids de vantail max. 230 kg

**Size of elements**  
**(Recommendation for CE marking)**

LDB Inside width  
max. 2870 mm  
min. 1200 mm

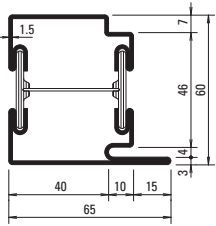
LDH Inside height  
max. 2985 mm  
min. 1900 mm

Weight of leaf max. 230 kg

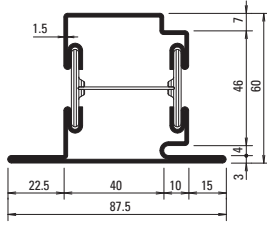
**Empfehlung Türflügelgewichte**  
**für Jansen-Bänder und Tabelle**  
**«Zwängungsfreies Öffnen» siehe**  
**Kapitel Technische Hinweise (ab**  
**Seite 178)**

**Recommandation poids du**  
**vantail pour les paumelles Jansen**  
**et «Tableaux Alignement des portes**  
**lors de l'ouverture» voir chapitre**  
**Conseils techniques (à partir de la**  
**page 178)**

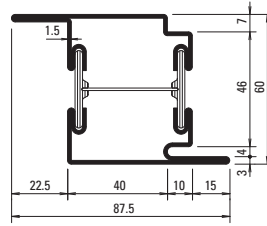
**Recommendation leaf weight**  
**for the Jansen hinges and tables**  
**«Door alignment when opening»**  
**see chapter Technical data (from**  
**page 178).**



**630.013**  
**630.013 Z**  
 630.013.01  
 630.013.03



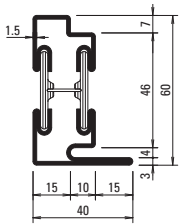
**630.114**  
**630.114 Z**  
 630.114.01  
 630.114.03



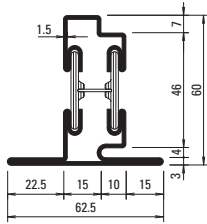
**630.416**  
**630.416 Z**  
 630.416.01  
 630.416.03

Artikelbibliothek  
 Bibliothèque des articles  
 Article library

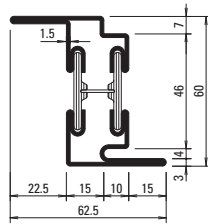
**DXF** **DWG**



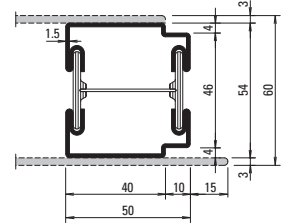
**630.010**  
**630.010 Z**



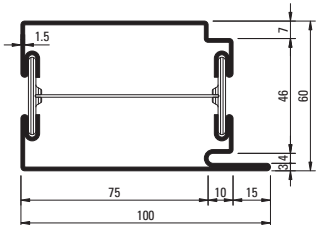
**630.110**  
**630.110 Z**



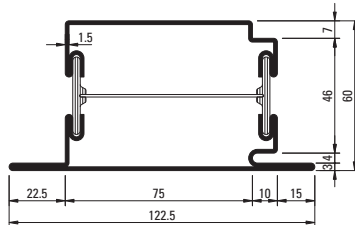
**630.411**  
**630.411 Z**



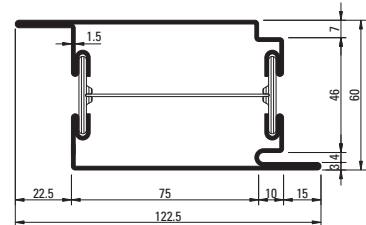
**600.010 Z**



**630.016**  
**630.016 Z**  
 630.016.01  
 630.016.03

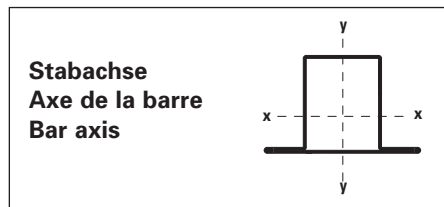


**630.115**  
**630.115 Z**



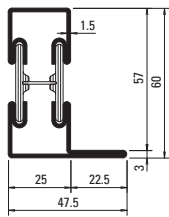
**630.417**  
**630.417 Z**

**Gewichte für Edelstahl-Profile siehe Seite 16**  
**Poids pour profilés en acier Inox voir page 16**  
**Weights for stainless steel profiles see page 16**

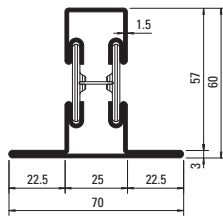


Profil-Nr.	G kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	U m <sup>2</sup> /m
<b>630.013</b>	4,090	18,6	5,08	18,7	5,14	0,273
<b>630.114</b>	4,610	21,4	5,36	27,4	5,93	0,317
<b>630.416</b>	4,610	23,7	7,32	27,4	5,93	0,317
<b>630.010</b>	3,420	13,18	3,56	4,14	1,63	0,228
<b>630.110</b>	3,940	15,64	3,88	7,88	2,34	0,272

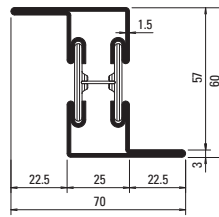
Profil-Nr.	G kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	U m <sup>2</sup> /m
<b>630.411</b>	3,940	18,35	5,66	7,88	2,34	0,272
<b>630.016</b>	5,020	25,8	7,23	61,00	11,63	0,343
<b>630.115</b>	5,540	28,7	7,48	79,60	12,42	0,387
<b>630.417</b>	5,540	30,5	9,47	79,60	12,42	0,387
<b>600.010 Z</b>	3,360	11,94	4,15	13,15	5,17	0,217



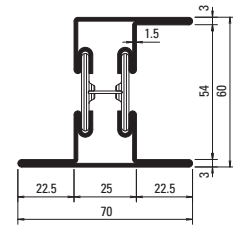
**601.635**  
**601.635 Z**  
 601.635.01  
 601.635.03



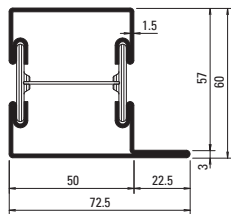
**602.635**  
**602.635 Z**  
 602.635.01  
 602.635.03



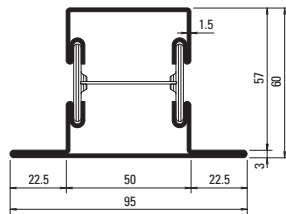
**603.635**  
**603.635 Z**  
 603.635.01  
 603.635.03



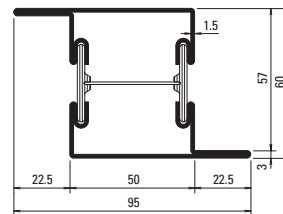
**605.635**  
**605.635 Z**  
 605.635.01  
 605.635.03



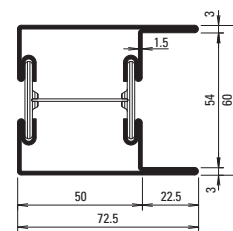
**601.685**  
**601.685 Z**  
 601.685.01  
 601.685.03



**602.685**  
**602.685 Z**  
 602.685.01  
 602.685.03



**603.685**  
**603.685 Z**  
 603.685.01  
 603.685.03



**604.685**  
**604.685 Z**  
 604.685.01  
 604.685.03

**Oberfläche/Werkstoff**

Artikel-Nr.

**ohne Zusatz** = blank

**mit Z** = Bandverzinkter Stahl

**mit 01** = Edelstahl, blank  
 Werkstoff 1.4401  
 (AISI 316)

**mit 03** = Edelstahl geschliffen  
 Korn 220-240  
 Werkstoff 1.4401  
 (AISI 316)

**Surface/Matériau**

No. d'article

**sans supplément** = brut

**avec Z** = Bandes d'acier  
 zinguées au feu

**avec 01** = Acier Inox, brut  
 matériau 1.4401  
 (AISI 316)

**avec 03** = Acier Inox, polies  
 grain 220-240  
 matériau 1.4401  
 (AISI 316)

**Surface/Material**

Part no.

**without addition** = bright

**with Z** = Hot-dip galvanised strip

**with 01** = Stainless steel, bright  
 material 1.4401  
 (AISI 316)

**with 03** = Stainless steel  
 polished, grain 220-240  
 material 1.4401  
 (AISI 316)

Profil-Nr.	G kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	U m <sup>2</sup> /m
<b>601.635</b>	3,345	14,0	3,78	5,84	1,88	0,215
<b>602.635</b>	3,865	16,6	4,07	10,10	2,88	0,260
<b>603.635</b>	3,865	19,1	5,97	10,10	2,88	0,260
<b>605.635</b>	4,380	22,9	6,39	13,30	3,50	0,304

Profil-Nr.	G kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	U m <sup>2</sup> /m
<b>601.685</b>	3,890	19,3	5,31	21,7	5,12	0,265
<b>602.685</b>	4,410	22,1	5,58	31,1	6,54	0,310
<b>603.685</b>	4,410	24,2	7,57	31,1	6,54	0,310
<b>604.685</b>	4,600	24,1	7,53	27,16	7,03	0,321

## Profilübersicht

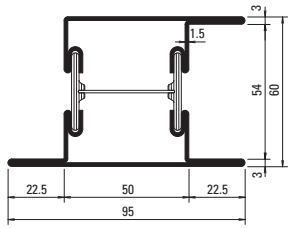
## Sommaire des profilés

## Summary of profiles

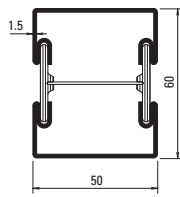
Janisol Türen

Janisol portes

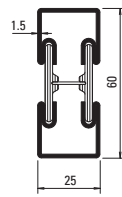
Janisol doors



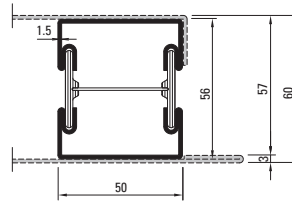
**605.685**  
**605.685 Z**  
**605.685.01**  
**605.685.03**



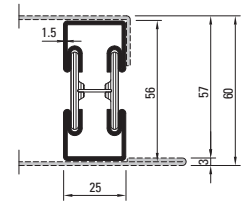
**600.005**  
**600.005 Z**



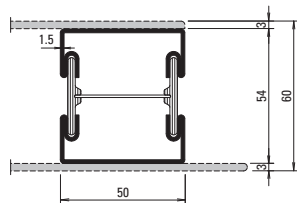
**600.006**  
**600.006 Z**



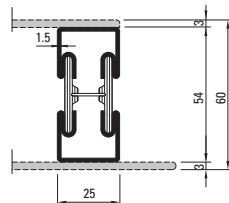
**600.001**  
**600.001 Z**



**600.002**  
**600.002 Z**



**600.007 Z**



**600.008 Z**

Profil-Nr.	G kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	U m <sup>2</sup> /m
<b>605.685</b>	4,930	28,1	7,94	38,40	7,46	0,354
<b>600.001</b>	3,380	13,5	4,53	14,00	5,58	0,213
<b>600.002</b>	2,735	9,06	3,03	2,60	2,08	0,163
<b>600.005</b>	3,370	15,6	4,87	14,60	5,84	0,221
<b>600.006</b>	2,830	10,40	3,26	2,76	2,20	0,171
<b>600.007 Z</b>	3,400	12,49	4,34	13,65	5,46	0,220
<b>600.008 Z</b>	2,800	10,12	3,75	2,80	2,24	0,170

\* Gewichte für Edelstahl-Profile  
\* Poids pour profilés en acier Inox  
\* Weights for stainless steel profiles

**630.013.01 = 4,070 kg/m**

**630.114.01 = 4,590 kg/m**

**630.416.01 = 4,590 kg/m**

**630.016.01 = 5,080 kg/m**

**601.635.01 = 3,400 kg/m**

**602.635.01 = 3,920 kg/m**

**603.635.01 = 3,920 kg/m**

**605.635.01 = 4,440 kg/m**

**601.685.01 = 4,060 kg/m**

**602.685.01 = 4,580 kg/m**

**603.685.01 = 4,580 kg/m**

**604.685.01 = 4,580 kg/m**

**605.685.01 = 5,100 kg/m**

### Oberfläche/Werkstoff

Artikel-Nr.

**ohne Zusatz** = blank

**mit Z** = Bandverzinkter Stahl

**mit 01** = Edelstahl, blank  
Werkstoff 1.4401  
(AISI 316)

**mit 03** = Edelstahl geschliffen  
Korn 220-240  
Werkstoff 1.4401  
(AISI 316)

### Surface/Matériau

No. d'article

**sans supplément** = brut

**avec Z** = Bandes d'acier  
zinguées au feu

**avec 01** = Acier Inox, brut  
matériau 1.4401  
(AISI 316)

**avec 03** = Acier Inox, polies  
grain 220-240  
matériau 1.4401  
(AISI 316)

### Surface/Material

Part no.

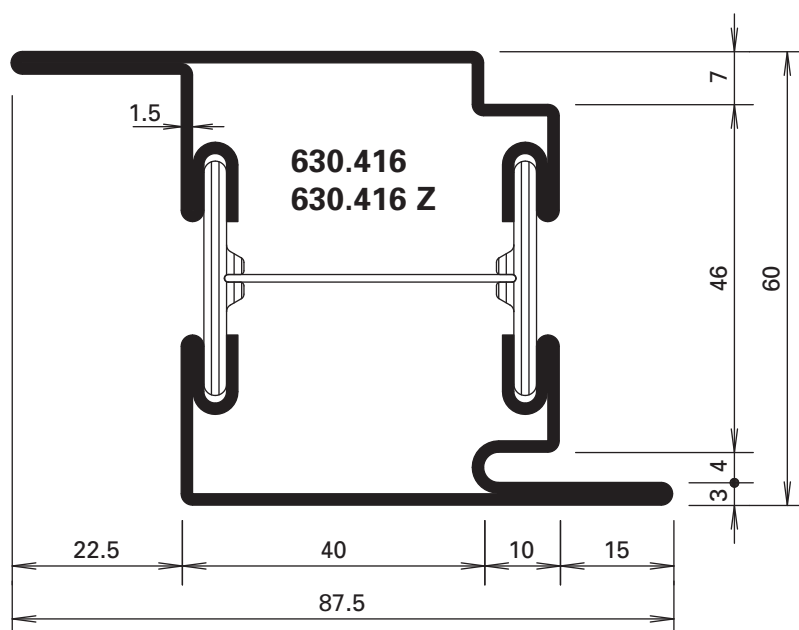
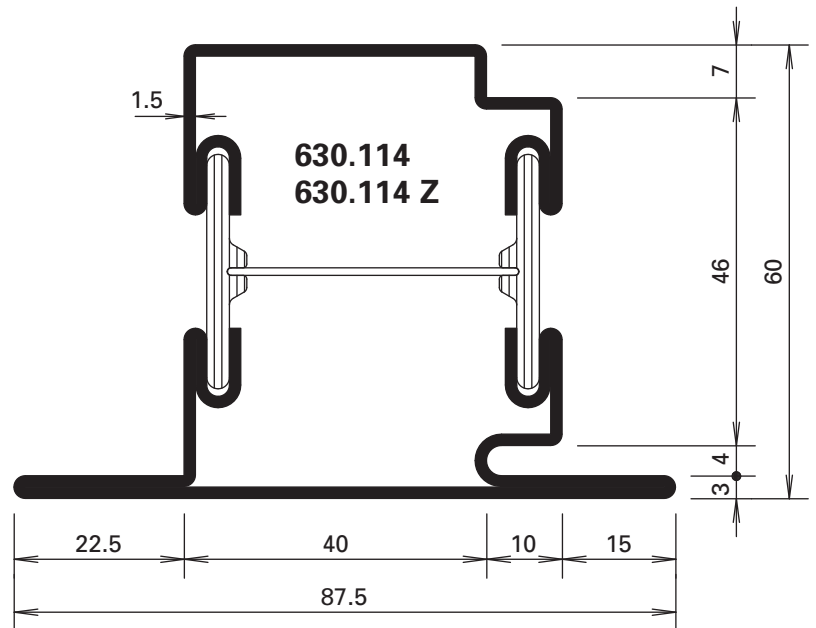
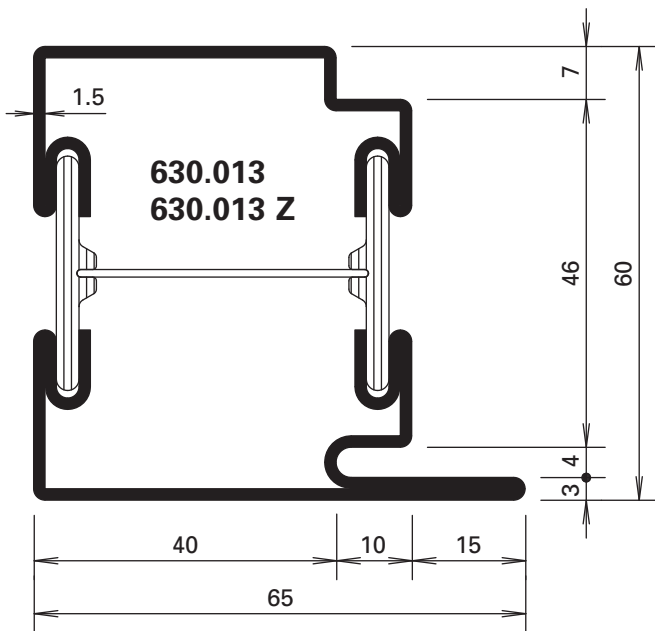
**without addition** = bright

**with Z** = Hot-dip galvanised strip

**with 01** = Stainless steel, bright  
material 1.4401  
(AISI 316)

**with 03** = Stainless steel  
polished, grain 220-240  
material 1.4401  
(AISI 316)

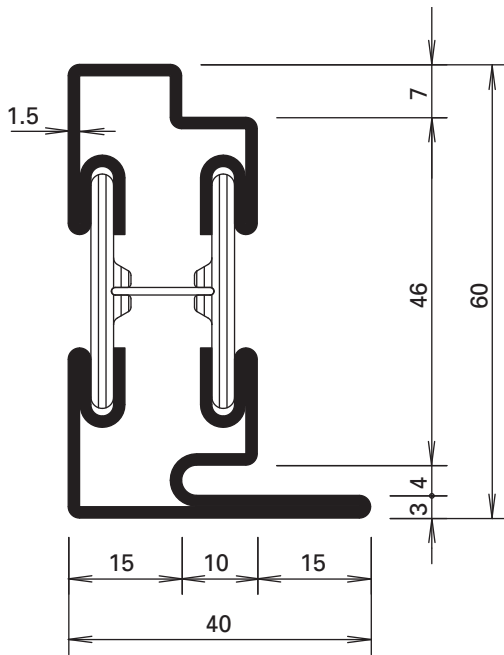




Z = Bandverzinkter Stahl, leicht eingeölt (Zinkauflage von 275 g/m<sup>2</sup> beidseitig = ca. 20 µm innen und aussen)

Z = Bandes d'acier zinguées au feu, légèrement huilées (couche de zinc 275 g/m<sup>2</sup> à deux côtés = env. 20 µm à l'intérieur et à l'extérieur)

Z = Hot-dip galvanised strip, lightly oiled (Zinc coating 275 g/m<sup>2</sup> approx. 20 µm inside and out)



**630.010**  
**630.010 Z**



**455.006**

**Türdichtung**  
EPDM, schwarz

VE = 100 m

\* Vor der Montage entfernen

**455.006**

**Joint de porte**  
EPDM, noir

UV = 100 m

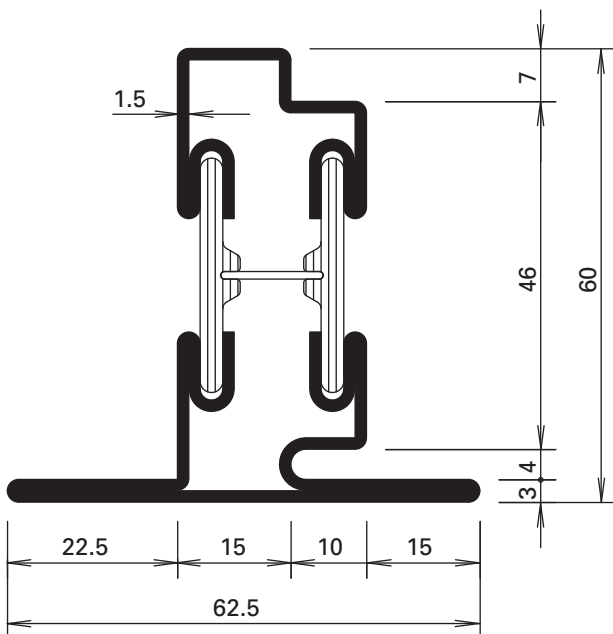
\* A enlever avant le montage

**455.006**

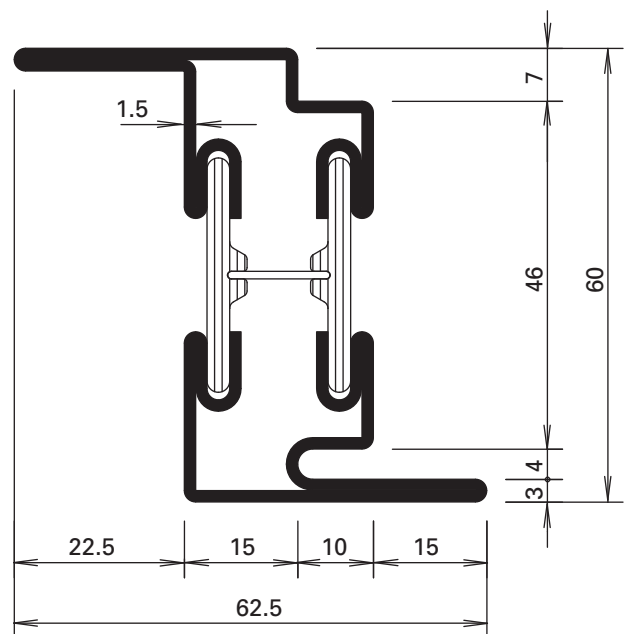
**Door weatherstrip**  
EPDM, black

PU = 100 m

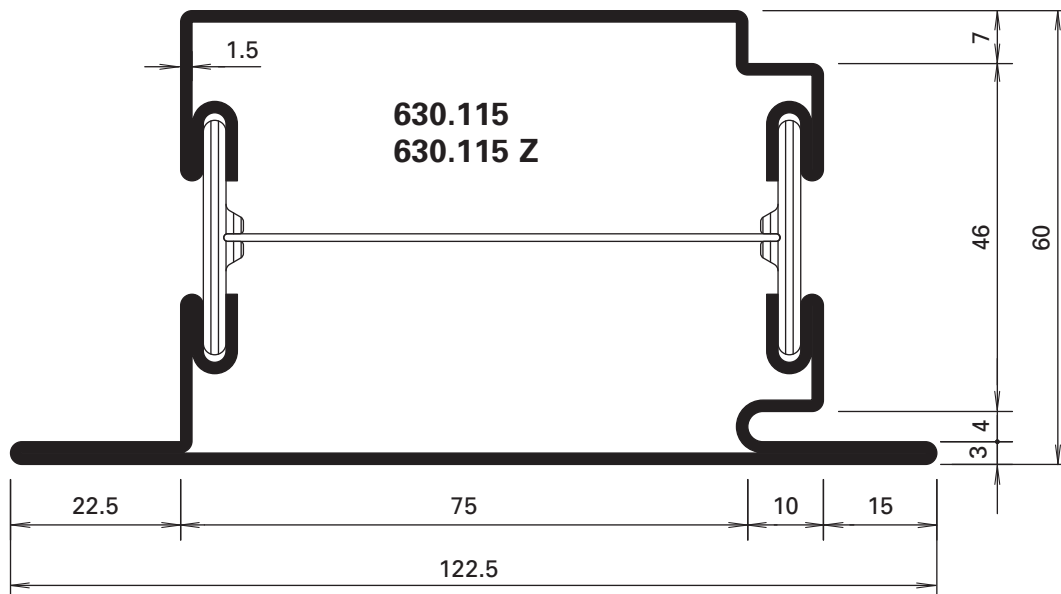
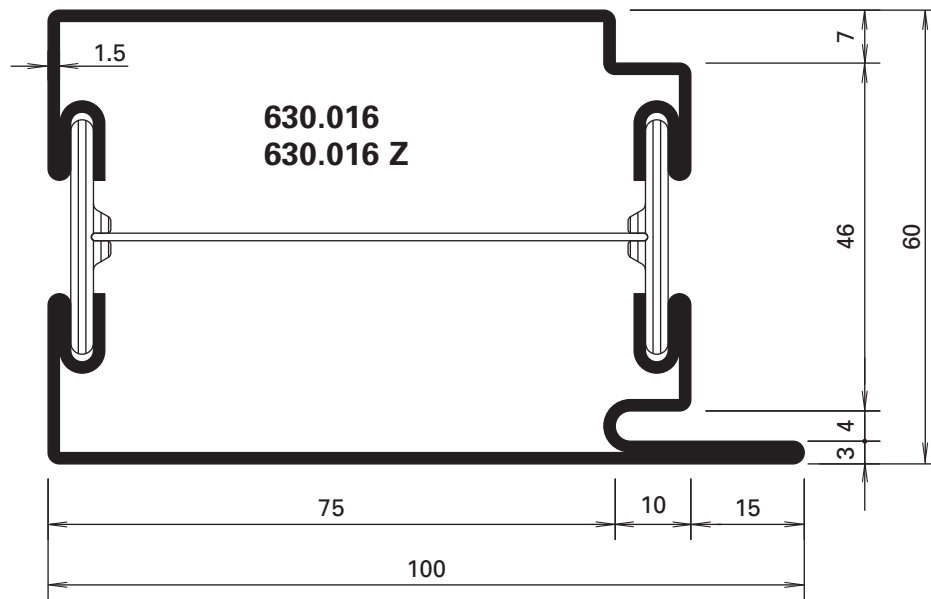
\* Remove before fitting



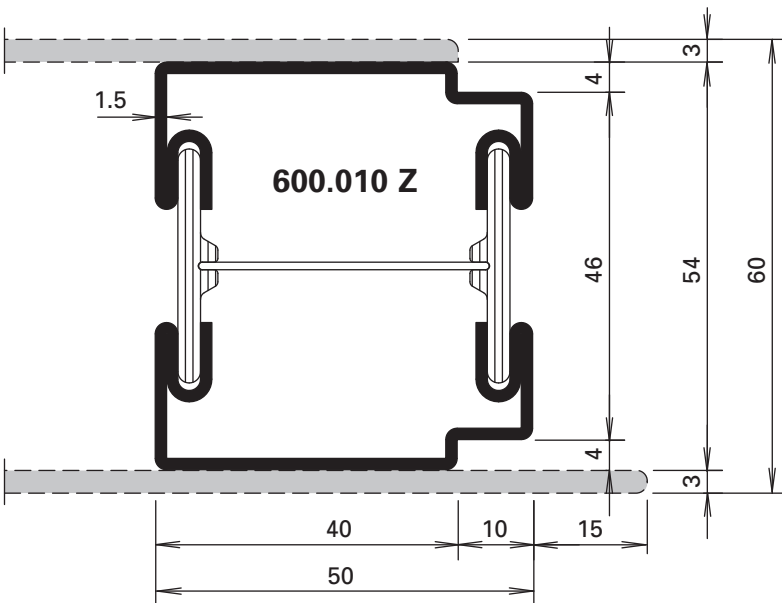
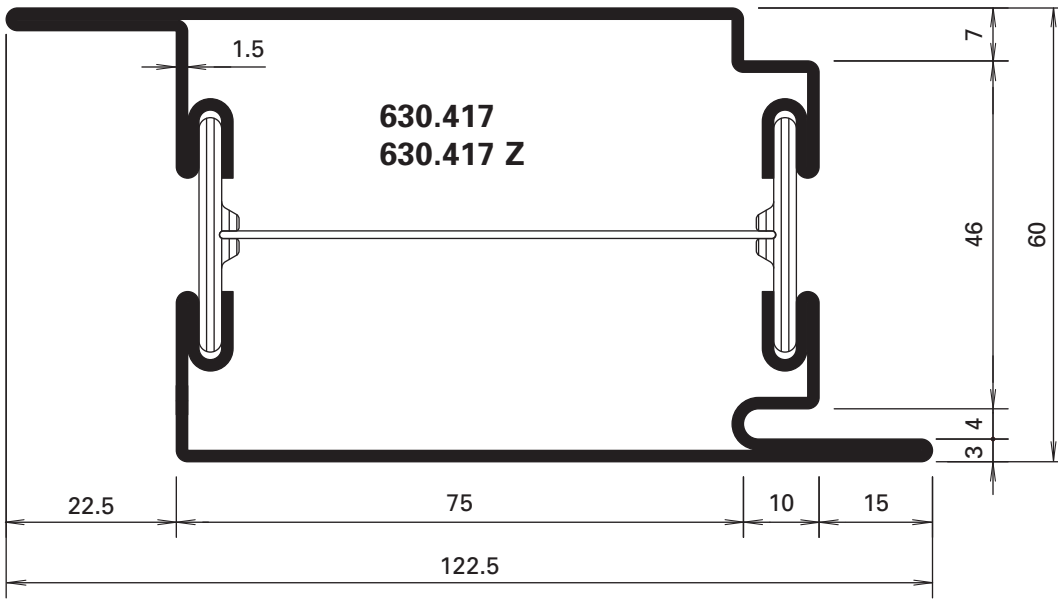
**630.110**  
**630.110 Z**

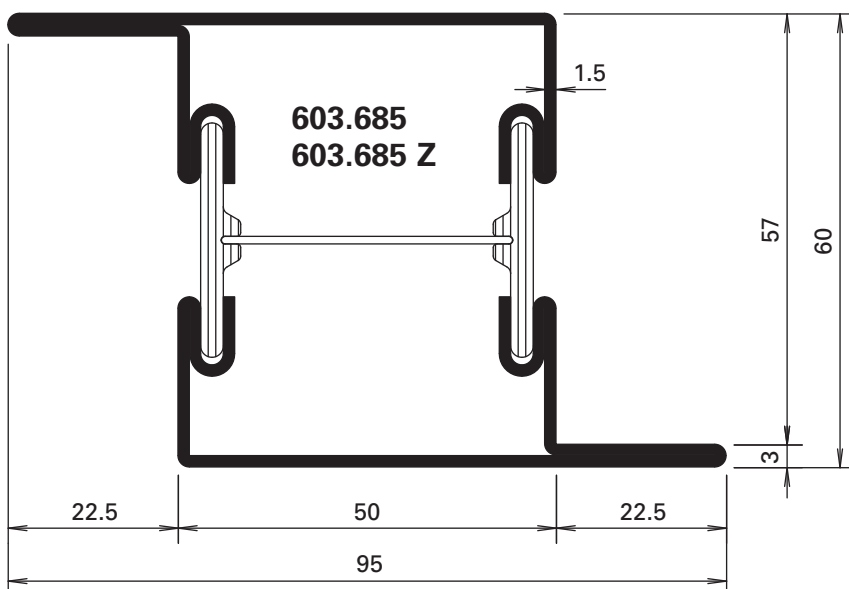
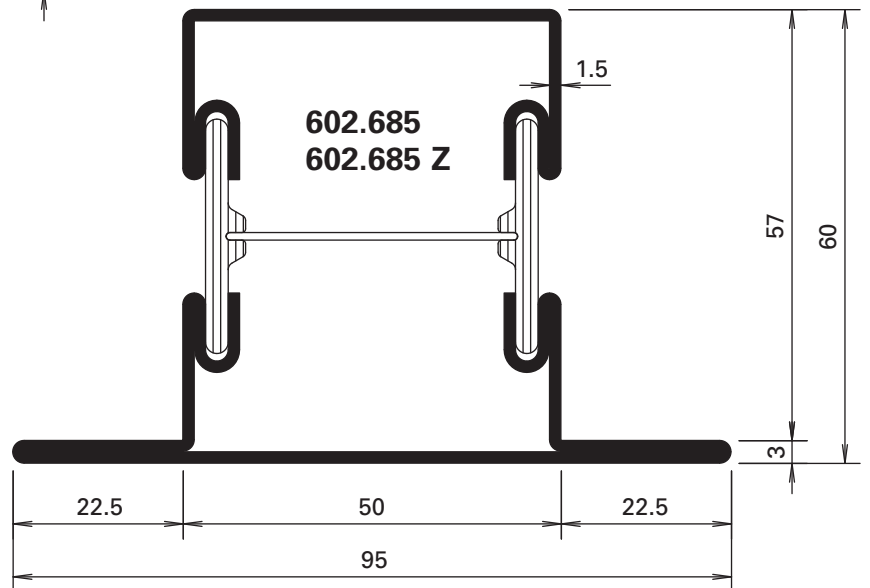
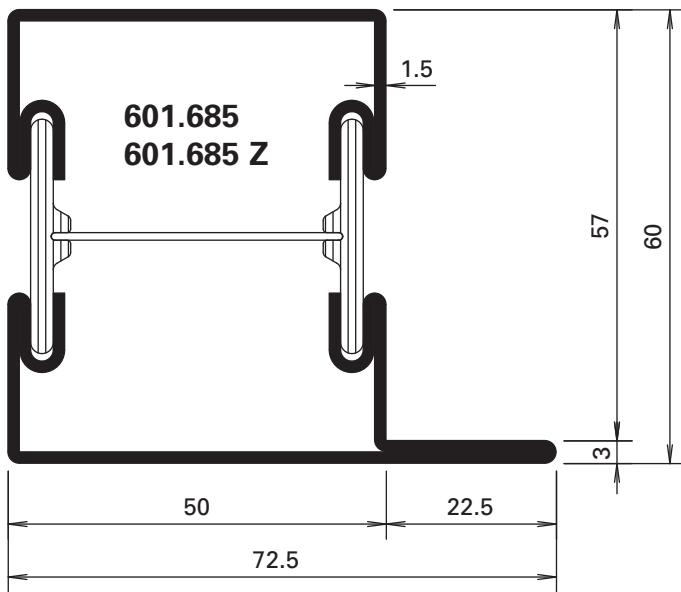


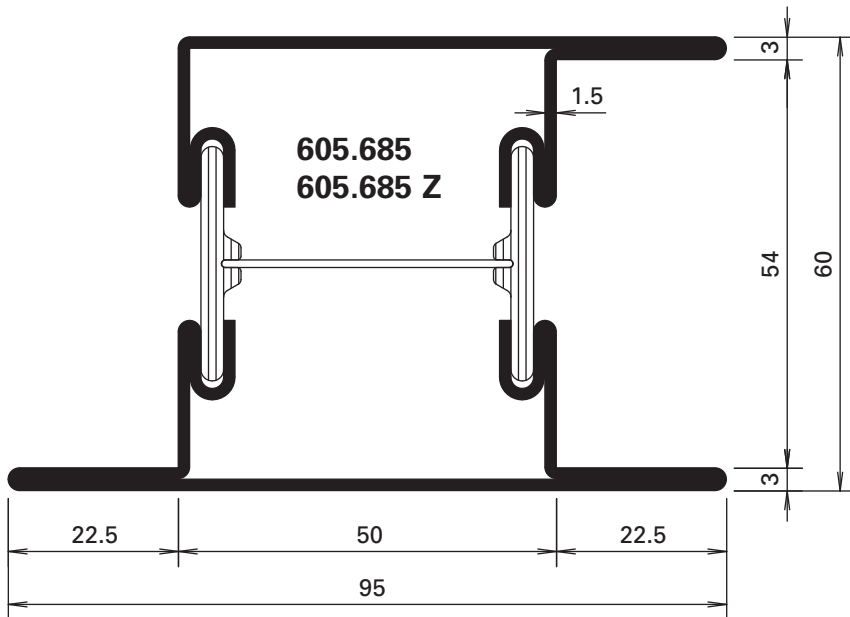
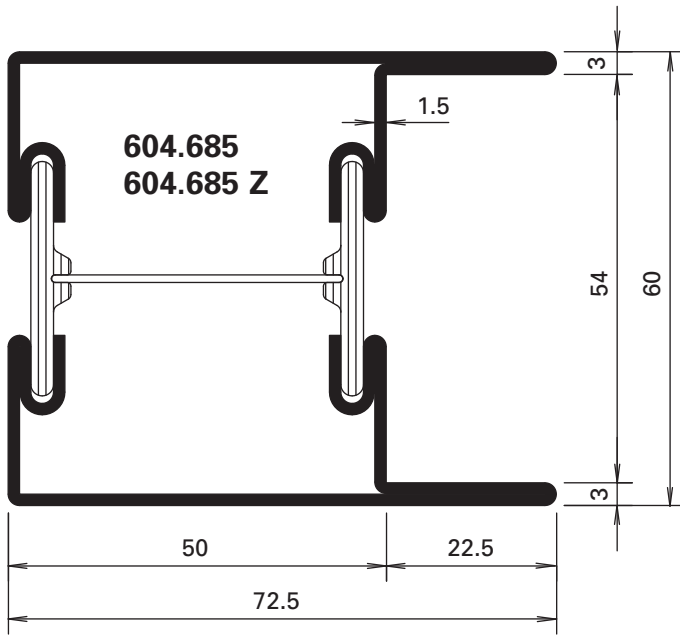
**630.411**  
**630.411 Z**

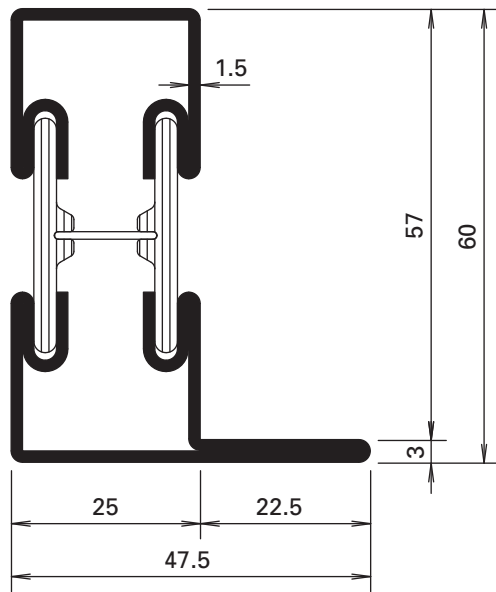


- Z = Bandverzinkter Stahl, leicht eingeölt  
 (Zinkauflage von 275 g/m<sup>2</sup> beidseitig = ca. 20 µm  
 innen und aussen)
- Z = Bandes d'acier zinguées au feu, légèrement huilées  
 (couche de zinc 275 g/m<sup>2</sup> à deux côtés = env. 20 µm  
 à l'intérieur et à l'extérieur)
- Z = Hot-dip galvanised strip lightly oiled  
 (Zinc coating 275 g/m<sup>2</sup> approx. 20 µm inside and out)

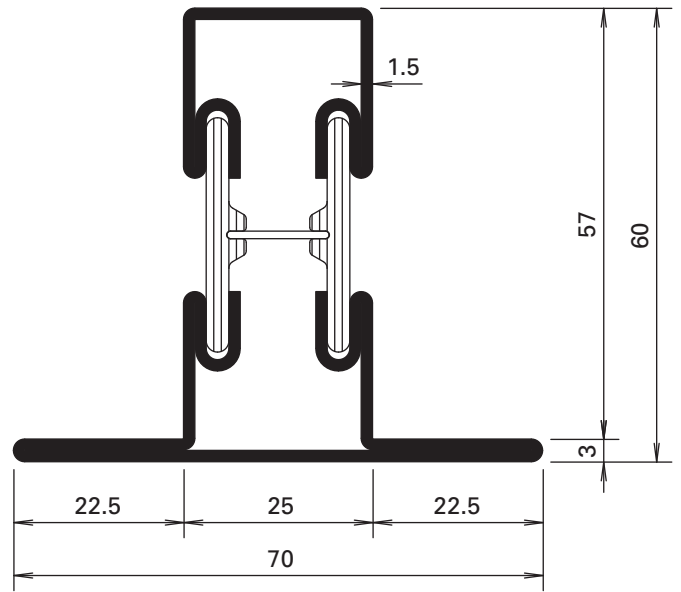




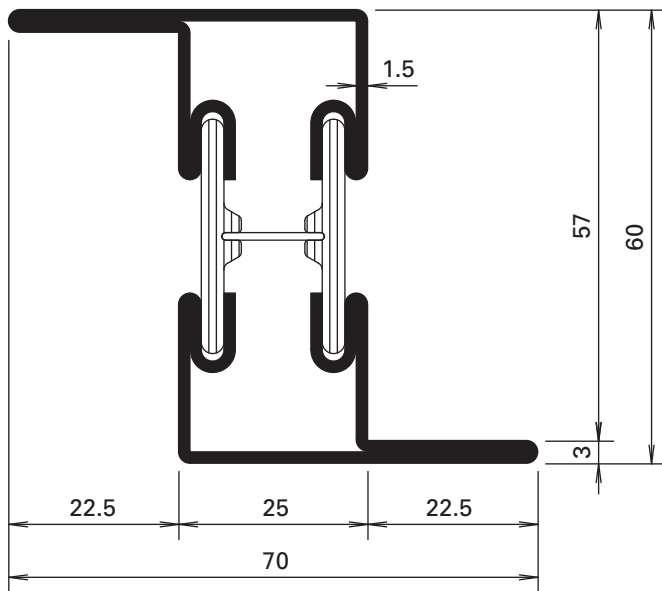




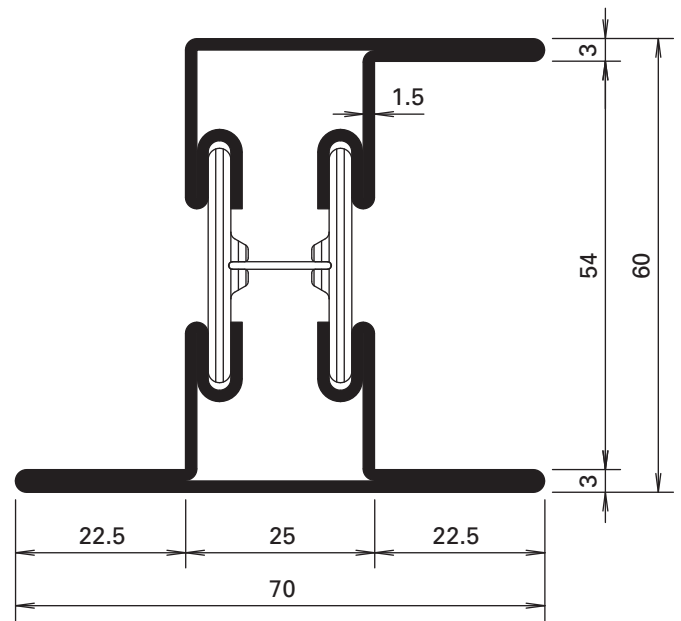
**601.635**  
**601.635 Z**



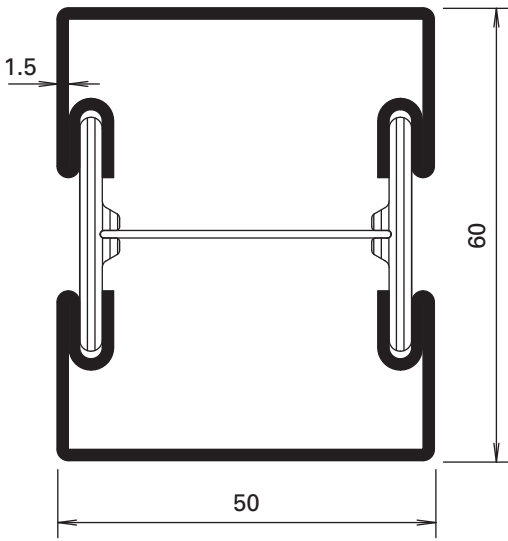
**602.635**  
**602.635 Z**



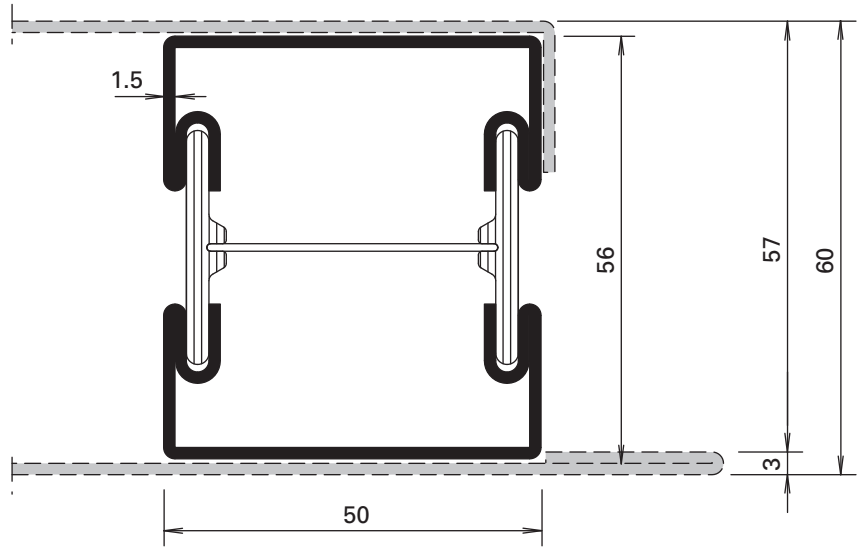
**603.635**  
**603.635 Z**



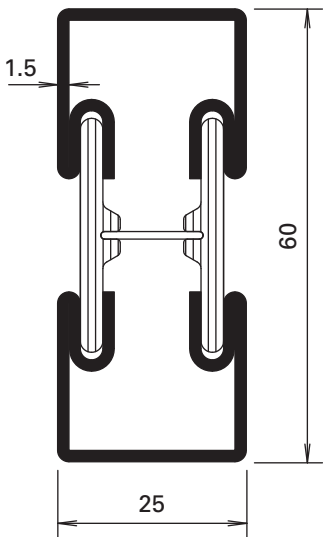
**605.635**  
**605.635 Z**



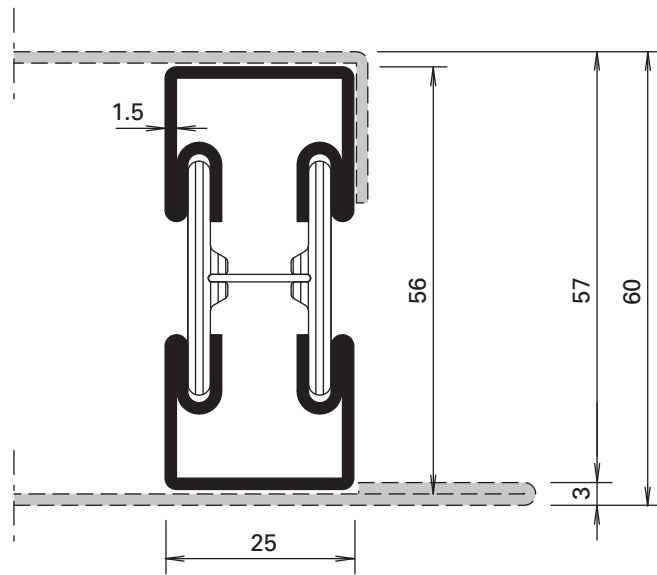
600.005  
600.005 Z



600.001  
600.001 Z

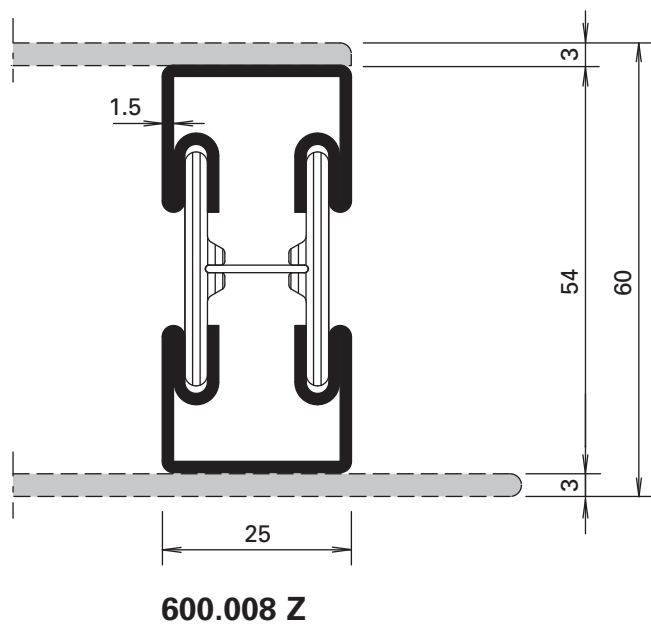
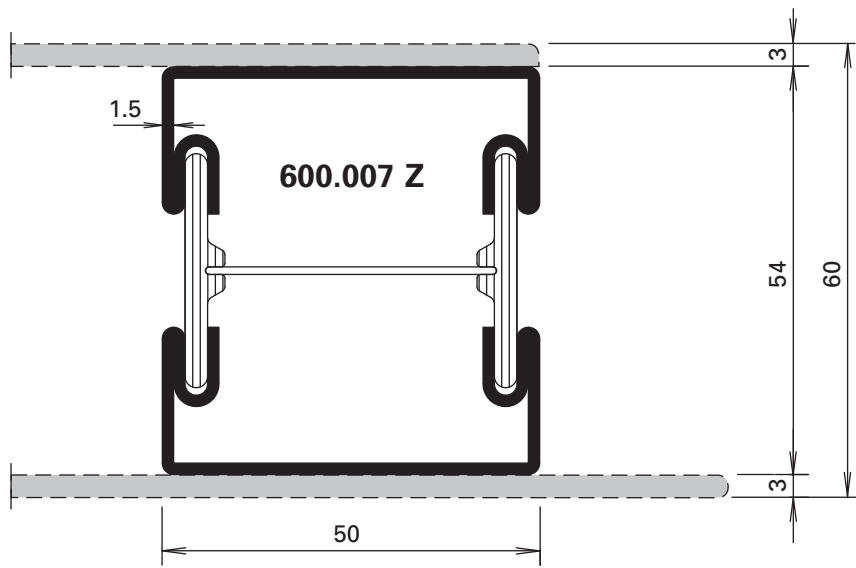


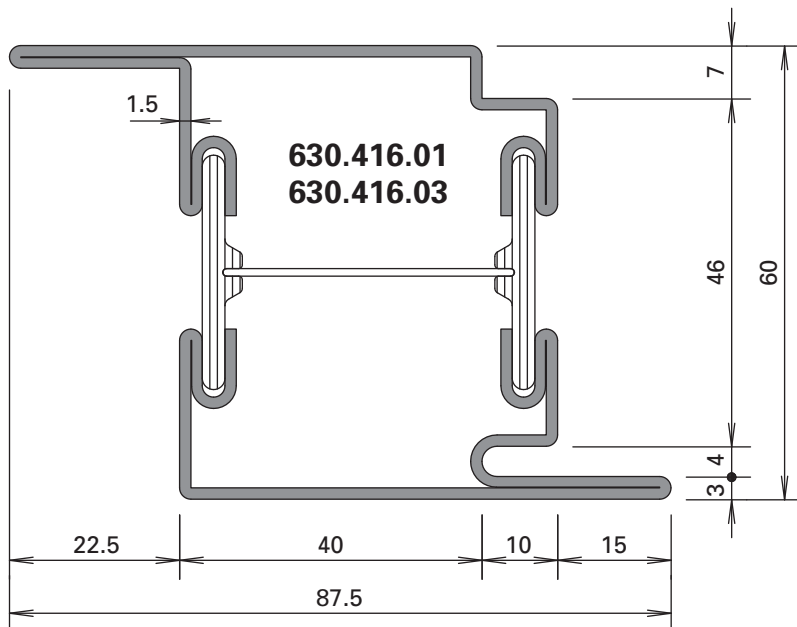
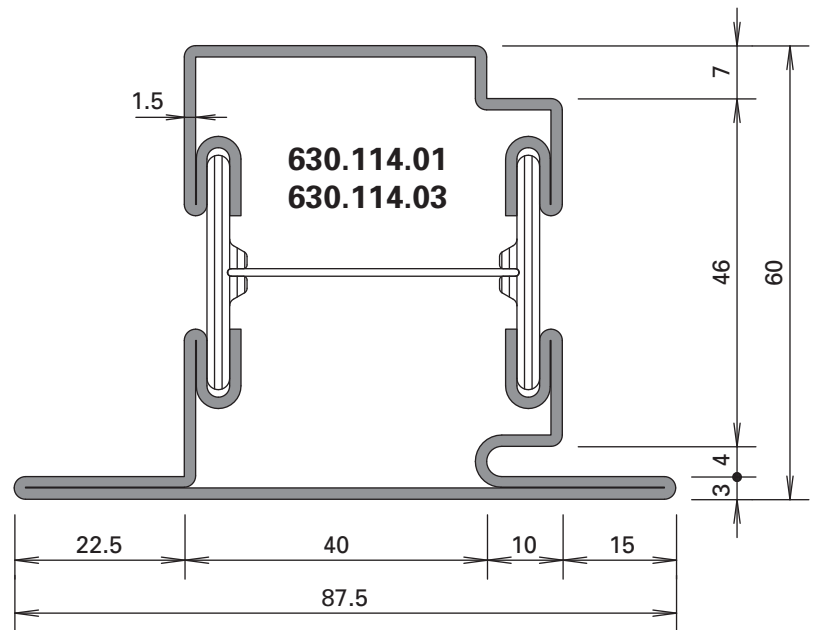
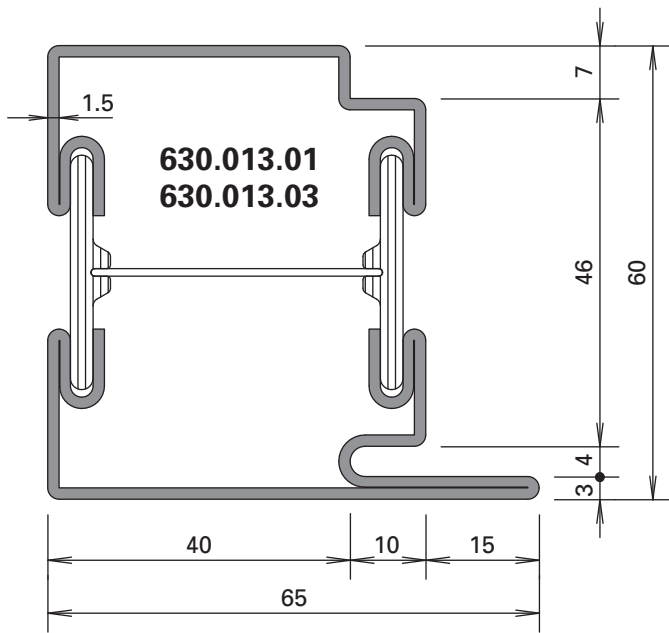
600.006  
600.006 Z



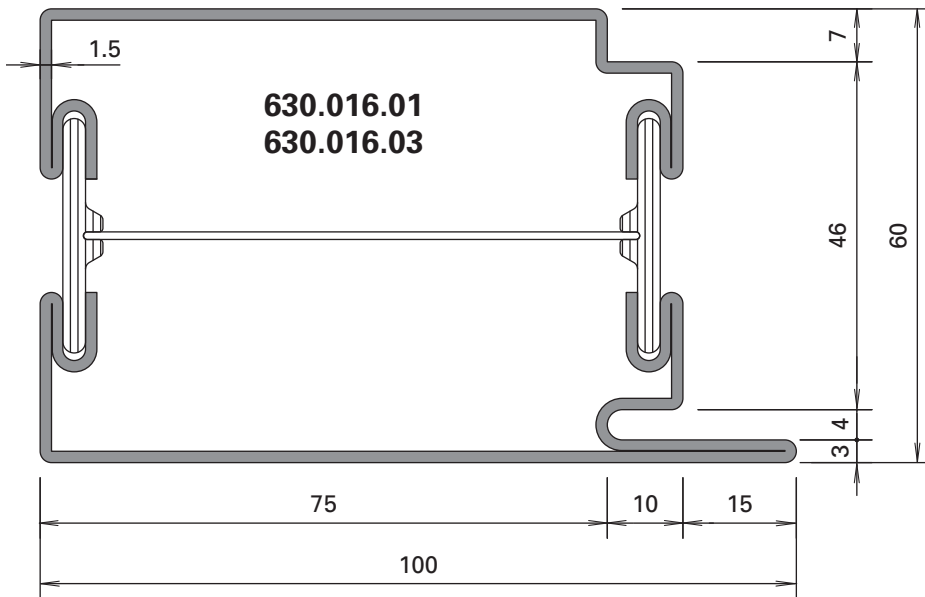
600.002  
600.002 Z







- 01 =** Material:  
Edelstahl, Werkstoff 1.4401 (AISI 316)  
Oberfläche: **blank**
- 01 =** Matériau:  
Acier inox, matériau 1.4401 (AISI 316)  
Surface: **brut**
- 01 =** Material:  
Stainless steel, material 1.4401 (AISI 316)  
Surface: **bright**
- 03 =** Material:  
Edelstahl, Werkstoff 1.4401 (AISI 316)  
Oberfläche: **geschliffen**, Korn 220-240
- 03 =** Matériau:  
Acier inox, matériau 1.4401 (AISI 316)  
Surface: **polies**, grain 220-240
- 03 =** Material:  
Stainless steel, material 1.440(AISI 316)  
Surface: **polished**, grain 220-240



**455.006**

**Türdichtung**  
 EPDM, schwarz

VE = 100 m

\* Vor der Montage entfernen

**455.006**

**Joint de porte**  
 EPDM, noir

UV = 100 m

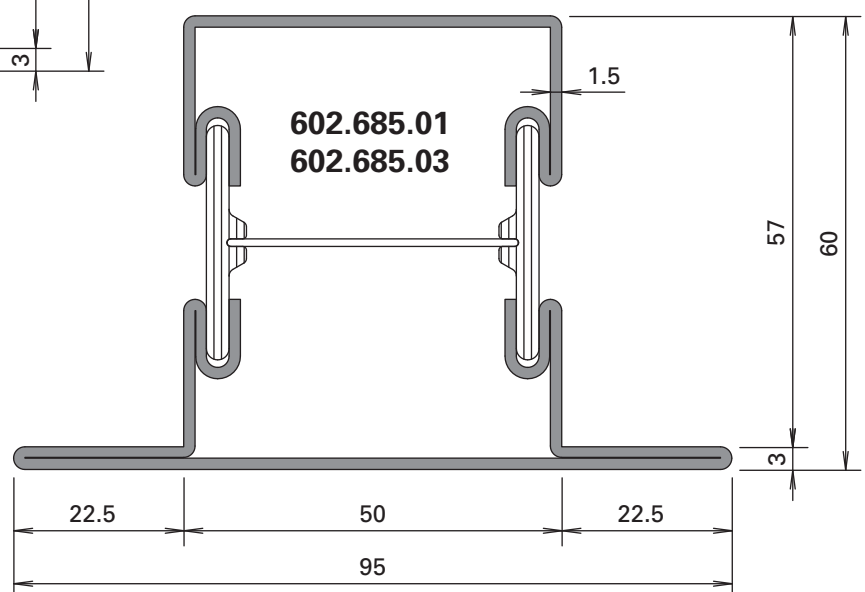
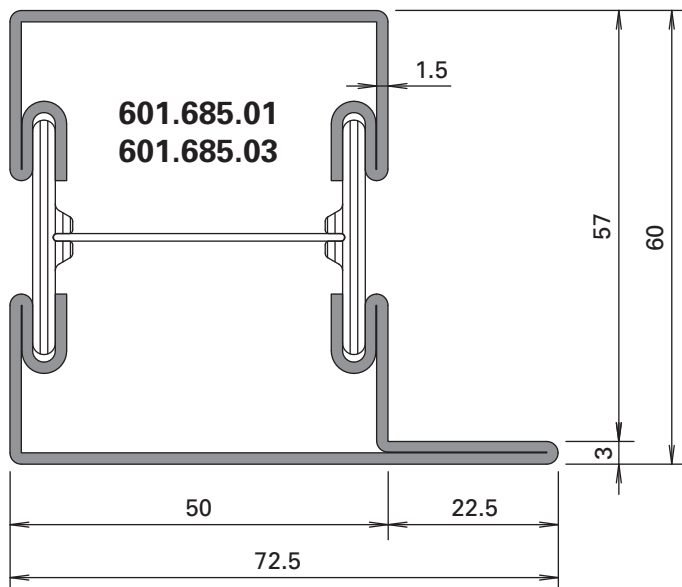
\* A enlever avant le montage

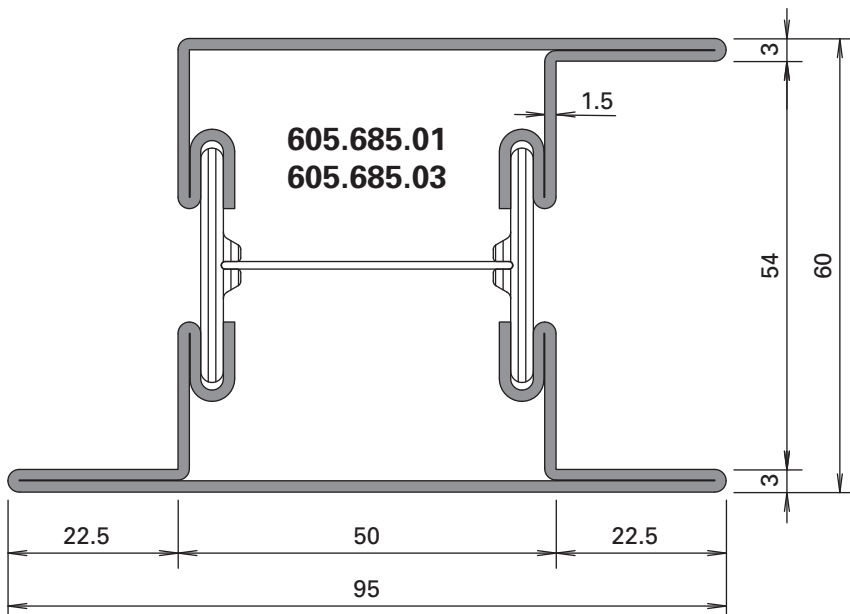
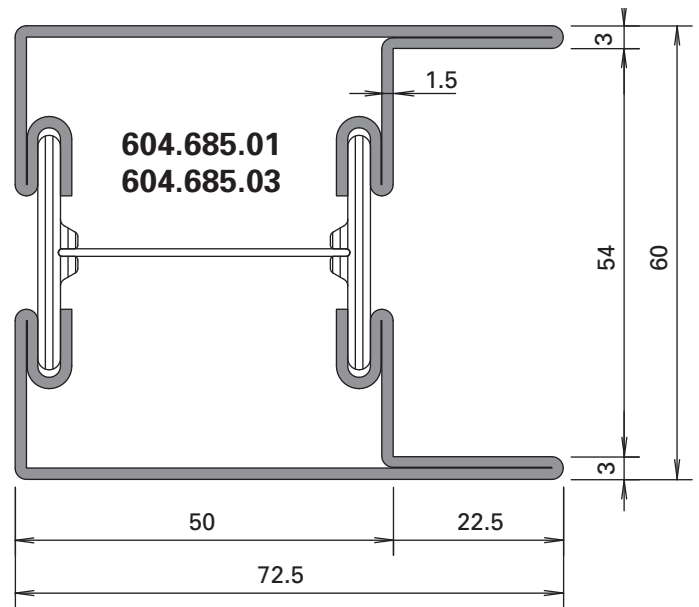
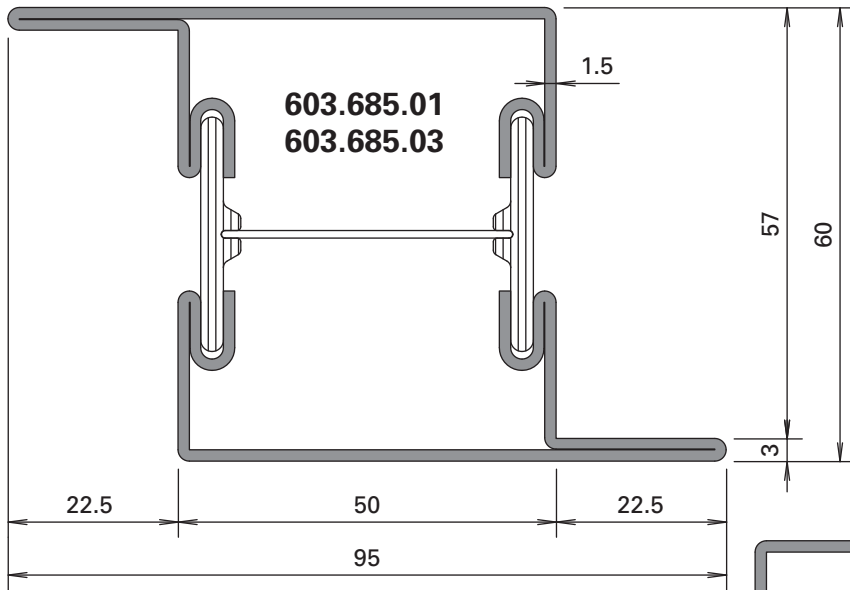
**455.006**

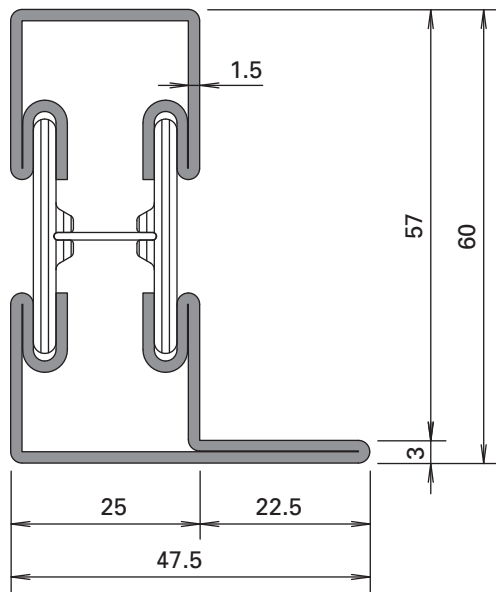
**Door weatherstrip**  
 EPDM, black

PU = 100 m

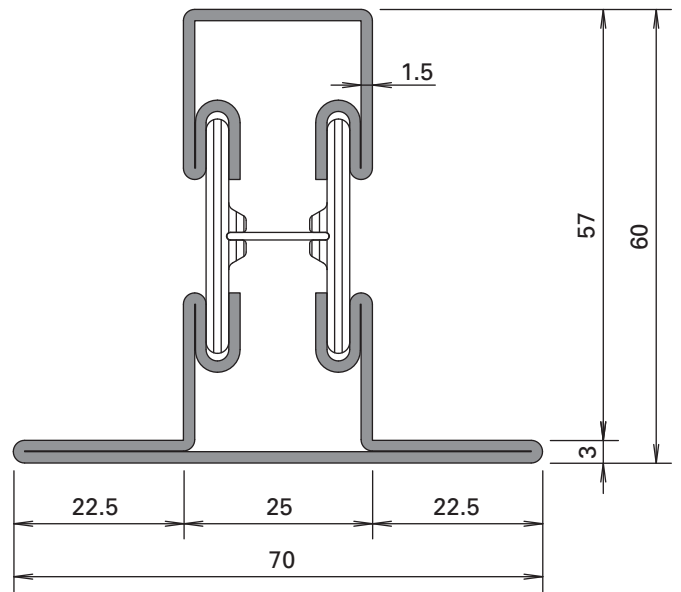
\* Remove before fitting



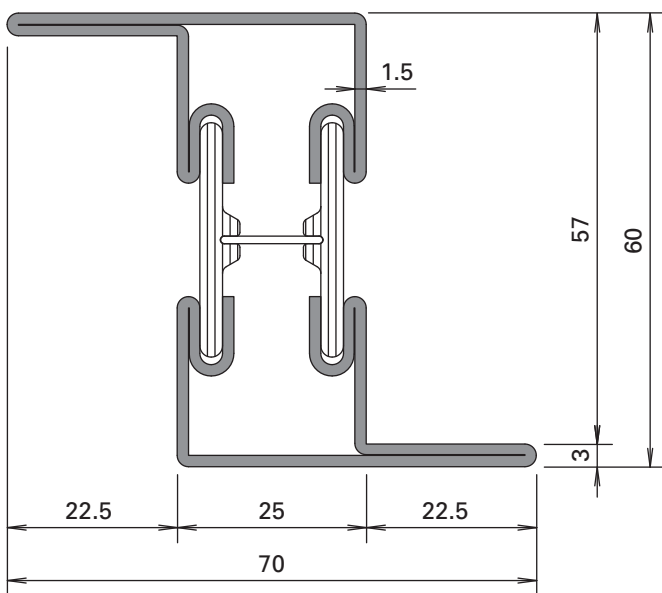




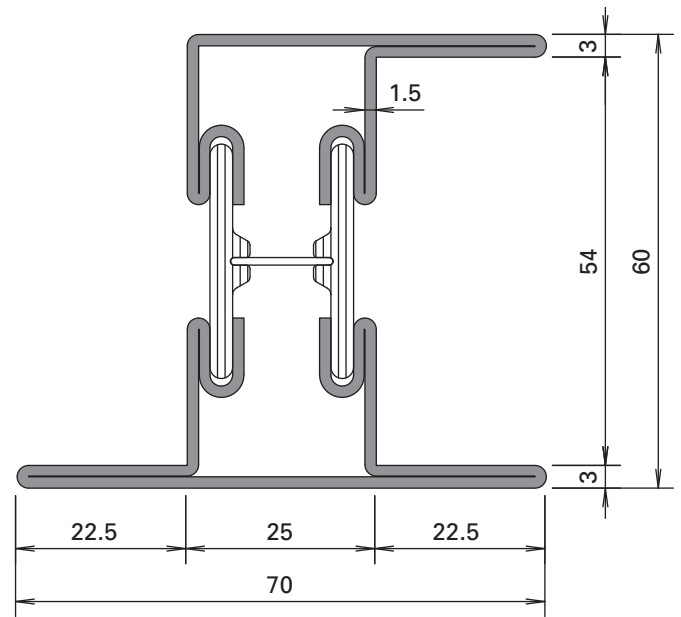
**601.635.01**  
**601.635.03**



**602.635.01**  
**602.635.03**



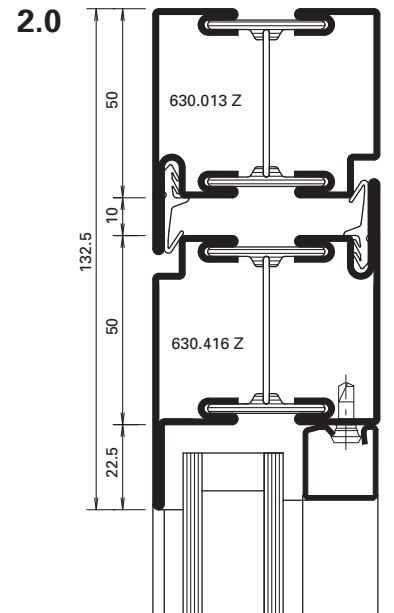
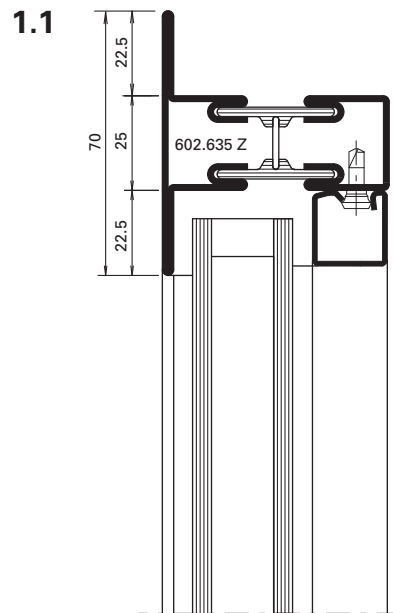
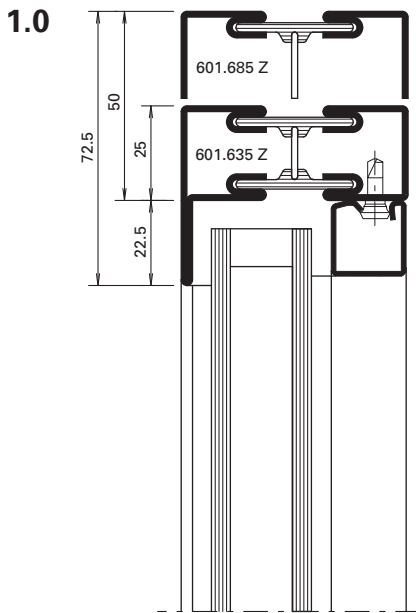
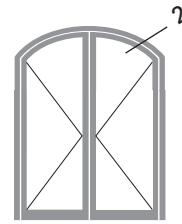
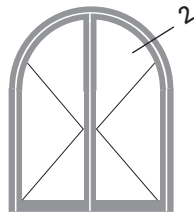
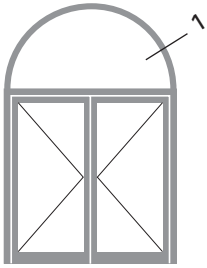
**603.635.01**  
**603.635.03**



**605.635.01**  
**605.635.03**

**Bogentüren**  
**Portes cintrées**  
**Arched doors**

**Janisol Türen**  
**Janisol portes**  
**Janisol doors**



**Edelstahl-Profil auf Anfrage!**

**Die Radien-Angaben beziehen sich auf die Fertigung im Hause Jansen.**

**Profilés acier Inox sur demande!**

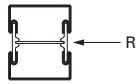
**Les rayons indiqués concernent la fabrication des cintres par la société Jansen.**

**Stainless steel profiles on request!**

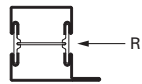
**The radius information refers to the production of the arches at the Jansen.**

**Bogentüren**  
**Portes cintrées**  
**Arched doors**

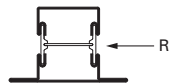
Profil Profilé Profile	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
------------------------------	-----------------------------------------------



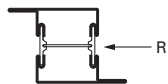
600.001 Z	600 mm
600.002 Z	350 mm
600.005 Z	550 mm
600.006 Z	300 mm
600.007 Z	800 mm
600.008 Z	250 mm
600.010 Z	700 mm



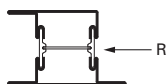
601.635 Z	300 mm
601.685 Z	500 mm



602.635 Z	400 mm
602.685 Z	750 mm

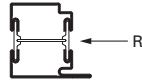


603.635 Z	550 mm
603.685 Z	750 mm

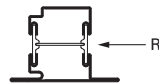


605.635 Z	600 mm
605.685 Z	800 mm

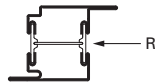
Profil Profilé Profile	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
------------------------------	-----------------------------------------------



630.010 Z	600 mm
630.013 Z	800 mm



630.110 Z	800 mm
630.114 Z	800 mm



630.411 Z	800 mm
630.416 Z	1200 mm

**Janisol Türen**  
**Janisol portes**  
**Janisol doors**

Stahl-Glasleisten Parcloles en acier Steel glazing beads	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------



402.112 Z	650 mm
402.115 Z	500 mm
402.120 Z	600 mm
402.125 Z	750 mm
402.130 Z	800 mm

Stahl-Glasleisten Parcloles en acier Steel glazing beads	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------



62.507 GV+GC	400 mm
62.508 GV+GC	500 mm
62.509 GV+GC	600 mm

Aluminium-Glasleisten Parcloles en aluminium Aluminium glazing beads	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
----------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------



404.112	400 mm
404.115	400 mm
404.120	400 mm
404.125	400 mm
404.130	500 mm
405.115	500 mm
405.120	500 mm
405.125	800 mm
406.903	500 mm
406.905	500 mm
406.907	500 mm
406.909	650 mm

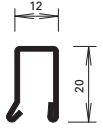
**Glasleisten (Massstab 1:2)**  
**Parcloses (échelle 1:2)**  
**Glazing beads (scale 1:2)**

Janisol Türen  
 Janisol portes  
 Janisol doors

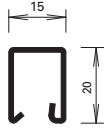
**Stahl-Glasleisten aus  
 bandverzinktem Stahl (Länge 6 m)**

**Parcloses en acier en bandes d'acier  
 zinguées au feu (longueur 6 m)**

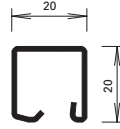
**Steel glazing beads made of hot-dip  
 galvanised strip (length 6 m)**



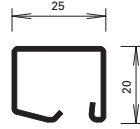
**402.112 Z**



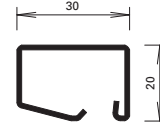
**402.115 Z**



**402.120 Z**



**402.125 Z**



**402.130 Z**



**450.007**

**Befestigungsknopf**

VE = 50 Magazine à 10 Knöpfe

**Bouton de fixation**

UV = 50 magasins à 10 pièces

**Fastening stud**

PU = 50 magazines with 10 studs



**450.008**

**Befestigungsknopf**

VE = 400 Magazine à 10 Knöpfe

**Bouton de fixation**

UV = 400 magasins à 10 pièces

**Fastening stud**

PU = 400 magazines with 10 studs



**450.006**

**Befestigungsknopf (kurz) SR1**

Bohrdurchmesser ø 3,5 mm

VE = 100 Stück

**Bouton de fixation (court) SR1**

Diamètre de perçage ø 3,5 mm

UV = 100 pièces

**Fastening stud (short) SR1**

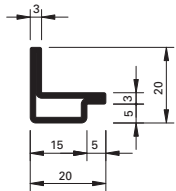
Hole diameter ø 3,5 mm

PU = 100 pieces

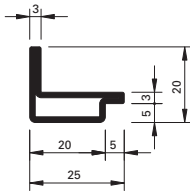
**Winkelkontur-Stahl-Glasleisten  
 (Länge ca. 6 m)**

**Parcloses en acier à contour angulaire  
 (longueur env. 6 m)**

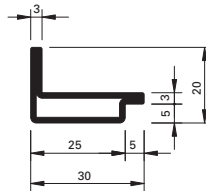
**Angle contour steel glazing beads  
 (length approx. 6 m)**



**62.507 GV+GC**



**62.508 GV+GC**



**62.509 GV+GC**

GV+GC = aussen galvanisch verzinkt  
 ca. 15 µm und  
 gelbchromatiert  
 (EN 12329 – Fe//Zn15//C)

GV+GC = zingués galvanique  
 env. 15 µm à l'extérieur  
 et chromatisé jaune  
 (EN 12329 – Fe//Zn15//C)

GV+GC = outside galvanised  
 approx. 15 µm and  
 yellow chromated  
 (EN 12329 – Fe//Zn15//C)



**499.001**

**Befestigungsset**

zum Versetzen der  
 magazinierten Befestigungs-  
 Knöpfe 450.007/008

VE = 1 Set komplett inkl. Koffer  
 3 Kreuzschlitz-  
 Schraubklingen

**499.001**

**Machine à poser les boutons  
 de parcloses**

pour le déplacement des  
 boutons de fixations 450.007/008  
 emmagasinés

UV = 1 set complet, valise incl.  
 3 mèches cruciforme

**499.001**

**Fastening set**

for placing magazine fixing  
 studs 450.007/008

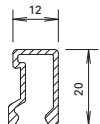
PU = 1 set complete, incl. case  
 3 Phillips screwdriver  
 blades



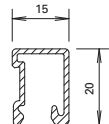
Aluminium-Glasleisten  
 (Länge 6 m)

Parcloses en aluminium  
 (longueur 6 m)

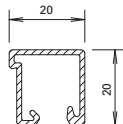
Aluminium glazing beads  
 (length 6 m)



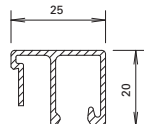
404.112



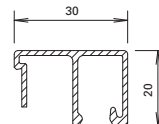
404.115



404.120



404.125



404.130



450.007

**Befestigungsknopf**

VE = 50 Magazine à 10 Knöpfe

**Bouton de fixation**

UV = 50 magasins à 10 pièces

**Fastening stud**

PU = 50 magazines with 10 studs



450.008

**Befestigungsknopf**

VE = 400 Magazine à 10 Knöpfe

**Bouton de fixation**

UV = 400 magasins à 10 pièces

**Fastening stud**

PU = 400 magazines with 10 studs



450.006

**Befestigungsknopf (kurz) SR1**

Bohrdurchmesser  $\varnothing$  3,5 mm

VE = 100 Stück

**Bouton de fixation (court) SR1**

Diamètre de perçage  $\varnothing$  3,5 mm

UV = 100 pièces

**Fastening stud (short) SR1**

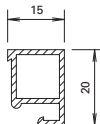
Hole diameter  $\varnothing$  3,5 mm

PU = 100 pieces

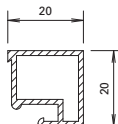
Aluminium-Glasleisten  
 (Länge 6 m)

Parcloses en aluminium  
 (longueur 6 m)

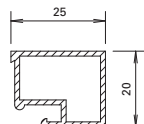
Aluminium glazing bead  
 (length 6 m)



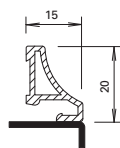
405.115



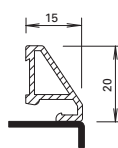
405.120



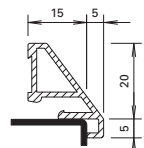
405.125



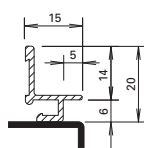
406.905



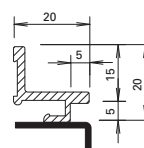
406.907



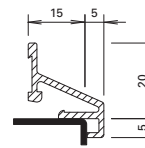
406.901



406.903



406.909



406.996



450.022

**Befestigungsfeder**

Edelstahl, inkl. Schraube,  
 Bohrdurchmesser  $\varnothing$  3,5 mm  
 VE = 100 Stück

**Ressort de fixation**

acier Inox, vis inclus,  
 diamètre de perçage  $\varnothing$  3,5 mm  
 UV = 100 pièces

**Fixing spring**

stainless steel, incl. screw,  
 hole diameter  $\varnothing$  3,5 mm  
 PU = 100 pieces



450.020

**Befestigungsknopf**

Kunststoff  
 VE = 100 Stück

**Bouton de fixation**

matière plastique  
 UV = 100 pièces

**Fastening stud**

plastic  
 PU = 100 pieces



450.021

**Schraube M3x12**

Stahl verzinkt,  
 Bohrdurchmesser  $\varnothing$  2,8 mm  
 VE = 100 Stück

**Vis M3x12**

acier zingué,  
 diamètre de perçage  $\varnothing$  2,8 mm  
 UV = 100 pièces

**Screw M3x12**

galvanised steel,  
 hole diameter  $\varnothing$  2,8 mm  
 PU = 100 pieces

Glasleisten (Massstab 1:2)  
 Parcloses (échelle 1:2)  
 Glazing beads (scale 1:2)

Janisol Türen  
 Janisol portes  
 Janisol doors

Edelstahl-Glasleisten  
 (1.4401 / 1.4301)  
 Länge 6 m



**402.515**                      **402.520**  
**402.515.03**                **402.520.03**  
**402.415**                    **402.420**  
**402.415.07**                **402.420.07**

Oberfläche:  
**03/07:** geschliffen, Korn 220-240

Parcloses en acier Inox  
 (AISI 316 / AISI 304)  
 Longueur 6 m




**402.525**                      **402.530**  
**402.525.03**                **402.530.03**  
**402.425**                    **402.430**  
**402.425.07**                **402.430.07**

Surface:  
**03/07:** polies, grain 220-240

Stainless steel glazing beads  
 (AISI 316 / AISI 304)  
 Length 6 m



Surface:  
**03/07:** polished, grain 220-240

 **450.025**  
**Befestigungsknopf**  
 Edelstahl, gewindeformend,  
 mit SR1-Angriff,  
 Bohrdurchmesser 3,5 mm

VE = 100 Stück

**450.025**  
**Bouton de fixation**  
 en acier inox, formant le taraudage,  
 avec empreinte SR1,  
 diamètre de perçage 3,5 mm

UV = 100 pièces

**450.025**  
**Fastening stud**  
 stainless steel, self-tapping,  
 with SR1 head,  
 hole diameter 3,5 mm

PU = 100 pieces

Artikel-Nr.	G kg/m	B m <sup>2</sup> /m
<b>402.112 Z</b>	0,550	0,062
<b>402.115 Z</b>	0,600	0,066
<b>402.120 Z</b>	0,670	0,074
<b>402.125 Z</b>	0,740	0,083
<b>402.130 Z</b>	0,844	0,092

Artikel-Nr.	G kg/m	U m <sup>2</sup> /m	P m <sup>2</sup> /m
<b>404.112</b>	0,202	0,110	0,032
<b>404.115</b>	0,226	0,117	0,035
<b>404.120</b>	0,252	0,148	0,040
<b>404.125</b>	0,310	0,178	0,045
<b>404.130</b>	0,330	0,188	0,050

Artikel-Nr.	G kg/m	U m <sup>2</sup> /m	P m <sup>2</sup> /m
<b>405.115</b>	0,240	0,084	0,035
<b>405.120</b>	0,295	0,093	0,040
<b>406.901</b>	0,280	0,104	0,040
<b>406.903</b>	0,157	0,082	0,039
<b>406.905</b>	0,211	0,075	0,029
<b>406.907</b>	0,217	0,075	0,029
<b>406.909</b>	0,252	0,094	0,045
<b>406.996</b>	0,246	0,119	0,039

Artikel-Nr.	G kg/m	P m <sup>2</sup> /m
<b>402.515 / 415</b>	0,590	0,035
<b>402.520 / 420</b>	0,680	0,040
<b>402.525 / 425</b>	0,760	0,045
<b>402.530 / 430</b>	0,850	0,050

Artikel-Nr.	G kg/m	B m <sup>2</sup> /m
<b>62.507</b>	0,840	0,076
<b>62.508</b>	0,960	0,086
<b>62.509</b>	1,090	0,096

G = Gewicht  
 B = Beschichtungsfläche  
 U = Abwicklung umlaufend  
 P = Polierabwicklung

G = Poids  
 B = Surface à traiter  
 U = Périmètre extérieur  
 P = Périmètre à polir

G = Weight  
 B = Coated surface  
 U = Circumferential development  
 P = Circumferential polishing



**455.006**

**Türdichtung**  
EPDM, schwarz

VE = 100 m

\* Vor der Montage entfernen

**455.006**

**Joint de porte**  
EPDM, noir

UV = 100 m

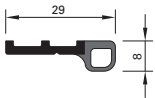
\* A enlever avant le montage

**455.006**

**Door weatherstrip**  
EPDM, black

PU = 100 m

\* Remove before fitting



**452.989**

**Anschlag-Dichtung**  
EPDM, schwarz

VE = 5 Stangen à 3 m

Einsatz:  
In Kombination mit  
Türschwelleprofil 407.050  
und 452.990/991

**452.989**

**Embout d'étanchéité**  
EPDM, noir

UV = 5 barres à 3 m

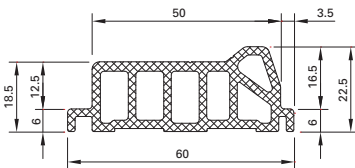
Utilisation:  
En combinaison avec profilé  
pour seuil de porte 407.050 et  
452.990/991

**452.989**

**Gasket piece**  
EPDM, black

PU = 5 bars, 3 m each

Usage:  
In combination with door  
threshold profile 407.050 and  
452.990/991



**452.990**  
**452.991**

Länge 3 m  
Länge 6 m

**Türschwelleprofil**  
schwarz, aus Polyamid glas-  
faserverstärkt, für behinderten-  
gerechte Schwellenausbildung  
nach DIN 18025

Einsatz:  
In Kombination mit Anschlag-  
Dichtung 452.989

**452.990**  
**452.991**

Longueur 3 m  
Longueur 6 m

**Profilé pour seuil de porte**  
noir, polyamide renforcé par  
fibres de verre, pour des seuils  
adaptés à la circulation des  
handicapés, conformément à  
DIN 18025

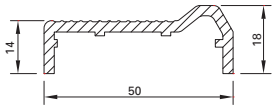
Utilisation:  
En combinaison avec embout  
d'étanchéité 452.989

**452.990**  
**452.991**

Length 3 m  
Length 6 m

**Door threshold profile**  
black, made of fibreglass-  
reinforced polyamide, suitable  
for handicapped compliant  
threshold constructions  
according to DIN 18025

Usage:  
In combination with gasket  
piece 452.989



### 407.050

#### Türschwelleprofil

Aluminium roh,  
für behindertengerechte  
Schwellenausbildung  
nach DIN 18025

Gewicht 0,590 kg/m  
U = 0,165 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,082 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Einsatz:  
In Kombination mit Anschlag-  
Dichtung 452.989

### 407.050

#### Profilé de seuil de porte

aluminium brut, pour des  
seuils adaptés à la circulation  
des handicapés, conformément  
à DIN 18025

Poids 0,590 kg/m  
U = 0,165 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,082 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Utilisation:  
En combinaison avec joint de  
butée 452.989

### 407.050

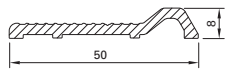
#### Door threshold profile

aluminium, mill finish, suitable  
for handicapped compliant  
threshold constructions  
according to DIN 18025

Weight 0,590 kg/m  
U = 0,165 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,082 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Usage:  
In combination with  
rebate gasket 452.989



### 407.051

#### Türschwelleprofil

Aluminium roh,  
für behindertengerechte  
Schwellenausbildung  
nach DIN 18025

Gewicht 0,424 kg/m  
U = 0,120 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,062 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Einsatz:  
In Kombination mit Bürstenprofil  
407.100 und Bürsten 455.288 und  
455.294 oder Senkdichtungen

### 407.051

#### Profilé de seuil de porte

aluminium brut, pour  
des seuils adaptés à la  
circulation des handicapés,  
conformément à DIN 18025

Poids 0,424 kg/m  
U = 0,120 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,062 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Utilisation:  
En combinaison avec support  
de brosse 407.100 et brosses  
455.288 et 455.294 ou joint  
seuil automatique

### 407.051

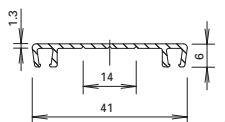
#### Door threshold profile

aluminium, mill finish, suitable  
for handicapped compliant  
threshold constructions  
according to DIN 18025

Weight 0,424 kg/m  
U = 0,120 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,062 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Usage:  
In combination with brush  
profile 407.100 and brushes  
455.288 and 455.294 or  
automatic drop seal



### 407.100

#### Bürstenprofil

Aluminium roh, mit Soll-  
Bruchstelle, passend zu  
Bürsten 455.288 und 455.294

Gewicht 0,212 kg/m

Länge 6 m

### 407.100

#### Support de brosse

aluminium brut, cassable en  
deux, convient pour brosses  
455.288 et 455.294

Poids 0,212 kg/m

Longueur 6 m

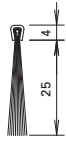
### 407.100

#### Brush profile

aluminium, mill finish, with  
should-break area, suitable for  
brushes 455.288 and 455.294

Weight 0,212 kg/m

Length 6 m



**455.288**

**Bürste**

Nylon, schwarz, passend zu Bürstenprofil 407.100, zur Abdichtung im Schwellenbereich

VE = 5 m

**455.288**

**Brosse**

nylon, noir, s'alliant au support de brosse 407.100, pour étanchéifier dans la zone du seuil

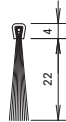
UV = 5 m

**455.288**

**Brush**

nylon, black, to match brush profile 407.100, for sealing the threshold

PU = 5 m



**455.294**

**Bürste**

Nylon, schwarz, passend zu Bürstenprofil 407.100, zur Abdichtung im Schwellenbereich

VE = 5 m

**455.294**

**Brosse**

nylon, noir, s'alliant au support de brosse 407.100, pour étanchéifier dans la zone du seuil

UV = 5 m

**455.294**

**Brush**

nylon, black, to match brush profile 407.100, for sealing the threshold

PU = 5 m



**455.201**

**Schwelldichtung**

EPDM, schwarz, Lappenlänge 14 mm

VE = 25 m

**455.201**

**Joint de socle**

EPDM, noir, longueur lèvres 14 mm

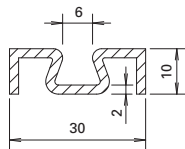
UV = 25 m

**455.201**

**Bottom rail weatherstrip**

EPDM, black, lip length 14 mm

PU = 25 m



**407.101**

**Aluminium-Zusatzprofil**

0,310 kg/m  
U = 0,130 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,044 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**407.101**

**Profilé complémentaire en aluminium**

0,310 kg/m  
U = 0,130 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,044 m<sup>2</sup>/m

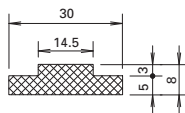
Longueur 6 m

**407.101**

**Additional profile, aluminium**

0,310 kg/m  
U = 0,130 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,044 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m



**452.298**

**PVC-Isolator**

0,346 kg/m

Länge 1,25 m

**452.298**

**Isolateur en PVC**

0,346 kg/m

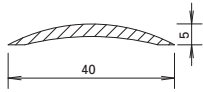
Longueur 1,25 m

**452.298**

**PVC insulator**

0,346 kg/m

Length 1.25 m



**407.040**

**Aluminium-Schwelle**  
roh, Gewicht 0,200 kg/m  
U = 0,084 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,043 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**407.040**

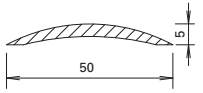
**Seuil en aluminium**  
brut, poids 0,200 kg/m  
U = 0,084 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,043 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

**407.040**

**Aluminium threshold**  
mill finish, weight 0,200 kg/m  
U = 0,084 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,043 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m



**407.041**

**Aluminium-Schwelle**  
roh, Gewicht 0,325 kg/m  
U = 0,104 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,053 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**407.041**

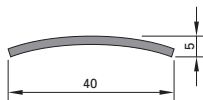
**Seuil en aluminium**  
brut, poids 0,325 kg/m  
U = 0,104 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,053 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

**407.041**

**Aluminium threshold**  
mill finish, weight 0,325 kg/m  
U = 0,104 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,053 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m



**400.858**

**Edelstahl-Schwelle**  
Werkstoff 1.4301 (AISI 304),  
matt gebürstet, mit Schutzfolie  
0,700 kg/m

Länge 3 m



**400.858**

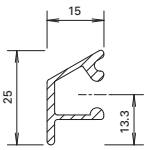
**Seuil en acier Inox**  
matériau 1.4301 (AISI 304),  
brossé mat, avec film de  
protection, 0,700 kg/m

Longueur 3 m

**400.858**

**Stainless steel threshold**  
material 1.4301 (AISI 304), matt  
brushed, with protective film  
0,700 kg/m

Length 3 m



**407.001**

**Aluminium-Wetterschenkel**

roh, Gewicht 0,266 kg/m  
U = 0,100 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,034 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007  
Endstück 450.050

**407.001**

**Renvoi d'eau en aluminium**

brut, poids 0,266 kg/m  
U = 0,100 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,034 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007  
Embout 450.050

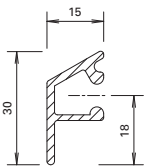
**407.001**

**Aluminium weatherbar**

mill finish, weight 0,266 kg/m  
U = 0,100 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,034 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007  
End piece 450.050



**407.002**

**Aluminium-Wetterschenkel**

roh, Gewicht 0,290 kg/m  
U = 0,114 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,040 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007  
Endstück 450.051

**407.002**

**Renvoi d'eau en aluminium**

brut, poids 0,290 kg/m  
U = 0,114 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,040 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007  
Embout 450.051

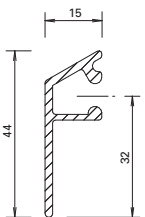
**407.002**

**Aluminium weatherbar**

mill finish, weight 0,290 kg/m  
U = 0,114 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,040 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007  
End piece 450.051



**407.004**

**Aluminium-Wetterschenkel**

roh, Gewicht 0,360 kg/m  
U = 0,142 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,054 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007

**407.004**

**Renvoi d'eau en aluminium**

brut, poids 0,360 kg/m  
U = 0,142 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,054 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007

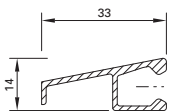
**407.004**

**Aluminium weatherbar**

mill finish, weight 0,360 kg/m  
U = 0,142 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,054 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007



**407.008**

**Aluminium-Wetterschenkel**

roh, Gewicht 0,261 kg/m  
U = 0,127 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,040 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006

**407.008**

**Renvoi d'eau en aluminium**

brut, poids 0,261 kg/m  
U = 0,127 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,040 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006

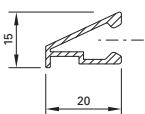
**407.008**

**Aluminium weatherbar**

mill finish, weight 0,261 kg/m  
U = 0,127 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,040 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006



**407.009**

**Aluminium-Wetterschenkel**

roh, Gewicht 0,185 kg/m  
U = 0,100 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,028 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006  
Endstück 450.070

**407.009**

**Renvoi d'eau en aluminium**

brut, poids 0,185 kg/m  
U = 0,100 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,028 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006  
Embout 450.070

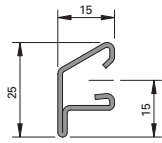
**407.009**

**Aluminium weatherbar**

mill finish, weight 0,185 kg/m  
U = 0,100 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,028 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006  
End piece 450.070



### 400.859

**Edelstahl-Wetterschenkel**  
Werkstoff 1.4401 (AISI 316)  
0,628 kg/m  
P = 0,031 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Oberfläche:  
**walzblank**, auf Wunsch  
Sichtflächen geschliffen

Befestigungsknopf 450.025  
Endstück 450.050

### 400.859

**Renvoi d'eau en acier Inox**  
matériau 1.4401 (AISI 316)  
0,628 kg/m  
P = 0,031 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Surface:  
**laminé brut**, sur demande  
surfaces visibles polies.

Bouton de fixation 450.025  
Embout 450.050

### 400.859

**Stainless steel weatherbar**  
material 1.4401 (AISI 316)  
0,628 kg/m  
P = 0,031 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Surface:  
**bright rolled**, visual surfaces  
polished on request

Fixing stud 450.025  
End piece 450.050



### 450.050

**Endstück**  
Kunststoff, schwarz,  
für Wetterschenkel 400.859  
und 407.001

VE = je 10 Stück  
(links und rechts)

### 450.050

**Embout**  
matière plastique, noire,  
pour renvoi d'eau 400.859  
et 407.001

UV = 10 paires  
(gauche et droite)

### 450.050

**End piece**  
plastic, black,  
for weatherbar 400.859  
and 407.001

PU = 10 pieces each  
(left and right)

### 450.051

**Endstück**  
Kunststoff, schwarz,  
für Wetterschenkel 407.002

VE = je 10 Stück  
(links und rechts)

### 450.051

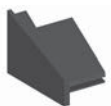
**Embout**  
matière plastique, noire,  
pour renvoi d'eau 407.002

UV = 10 paires  
(gauche et droite)

### 450.051

**End piece**  
plastic, black,  
for weatherbar 407.002

PU = 10 pieces each  
(left and right)



### 450.070

**Endstück**  
Kunststoff, schwarz,  
für Wetterschenkel 407.009

VE = je 5 Stück  
(links und rechts)

### 450.070

**Embout**  
matière plastique, noire,  
pour renvoi d'eau 407.009

UV = 5 paires  
(gauche et droite)

### 450.070

**End piece**  
plastic, black,  
for weatherbar 407.009

PU = 5 pieces each  
(left and right)





**451.050**

**Abdeckband**

schwarz, zum Abdecken des Janisol-Isolators, einseitig selbstklebend, mit Schutzfolie 14,5 x 2 mm

VE = 30 m

**451.050**

**Bande de finition**

noire, pour le recouvrement d'isolateur Janisol, autocollante, avec feuille de protection 14,5 x 2 mm

UV = 30 m

**451.050**

**Cover tape**

black, for concealing Janisol insulators, self-adhesive on one side, with protective film 14.5 x 2 mm

PU = 30 m



**455.405**

**Tür-Stulpdichtung für zweiflügelige Türen**

aus Polyamid schwarz, verhindert den Lichtdurchfall und verbessert die Luftdichtigkeit beim Profilwechsel, DIN links und rechts verwendbar

Einsatz:  
Im Stulpbereich unten und oben

VE = 20 Stück

**455.405**

**Embout d'étanchéité pour porte à deux vantaux**

en polyamide noir, empêche le passage de la lumière et améliore l'étanchéité à l'air lors du remplacement du profilé, utilisable à DIN gauche et droite.

Utilisation:  
Pour les portes à deux vantaux en haut et en bas

UV = 20 pièces

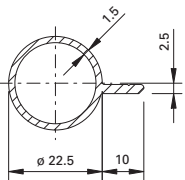
**455.405**

**Weatherstrip for double leaf doors**

made of black polyamide, prevents light penetration and improves air permeability with change of profile, can be used DIN left and right.

Usage:  
Above and below of double leaf doors

PU = 20 pieces



**407.095**

**Fingerschutzprofil aus Aluminium**

0,326 kg/m  
U = 0,090 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**407.095**

**Profilé anti-pince doigts en aluminium**

0,326 kg/m  
U = 0,090 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

**407.095**

**Aluminium finger protection profile**

0,326 kg/m  
U = 0,090 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m



**450.100**

**Janroc-Dämmplatte**

1000 x 600 x 54 mm, nichtbrennbare Dämmplatte aus Steinwolle, Dichte 110 kg/m<sup>3</sup>

VE = 6 Platten in PE-Folie verschweisst

**450.100**

**Panneau isolant Janroc**

1000 x 600 x 54 mm, panneau isolant non combustible en laine minérale, densité 110 kg/m<sup>3</sup>

UV = 6 panneaux soudés dans une pellicule PE

**450.100**

**Janroc insulation plate**

1000 x 600 x 54 mm, non-flammable, stone wool insulation plate, density 110 kg/m<sup>3</sup>

PU = 6 plates sealed in PE foil



**450.101**

**Janroc-Dämmplatte**

1000 x 600 x 60 mm, nichtbrennbare Dämmplatte aus Steinwolle, Dichte 110 kg/m<sup>3</sup>

VE = 4 Platten in PE-Folie verschweisst

**450.101**

**Panneau isolant Janroc**

1000 x 600 x 60 mm, panneau isolant non combustible en laine minérale, densité 110 kg/m<sup>3</sup>

UV = 4 panneaux soudés dans une pellicule PE

**450.101**

**Janroc insulation plate**

1000 x 600 x 60 mm, non-flammable, stone wool insulation plate, density 110 kg/m<sup>3</sup>

PU = 4 plates sealed in PE foil



**455.027**

**Glasdichtung**

EPDM, schwarz,  
für Profilanschlagseite,  
selbstklebend, Fugenbreite 5 mm

Einsatz siehe Seite 46

VE = 100 m

**455.027**

**Joint de vitrage**

EPDM, noir, pour côté  
aile fixe, autocollant, largeur  
du joint 5 mm

Utilisation voir page 46

UV = 100 m

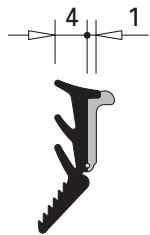
**455.027**

**Glazing weatherstrip**

EPDM, black, for section  
flange, self-adhesive, joint  
width 5 mm

Application see page 46

PU = 100 m



**455.029**

**Glasdichtung  
mit Abreisstege**

EPDM, schwarz,  
für Glasleistenseite

Einsatz siehe Seite 46

VE = 100 m

**455.029**

**Joint de vitrage  
avec partie déchirable**

EPDM, noir,  
pour côté parclose

Utilisation voir page 46

UV = 100 m

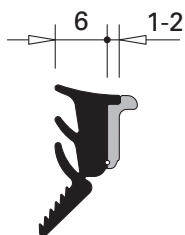
**455.029**

**Glazing weatherstrip  
with detachable strip**

EPDM, black,  
for glazing bead side

Application see page 46

PU = 100 m



**455.028**

**Glasdichtung  
mit Abreisstege**

EPDM, schwarz,  
für Glasleistenseite

Einsatz siehe Seite 46

VE = 100 m

**455.028**

**Joint de vitrage  
avec partie déchirable**

EPDM, noir,  
pour côté parclose

Utilisation voir page 46

UV = 100 m

**455.028**

**Glazing weatherstrip  
with detachable strip**

EPDM, black,  
for glazing bead side

Application see page 46

PU = 100 m



**450.030**

9 x 4 mm

**450.031**

9 x 5 mm

**450.032**

9 x 6 mm

**450.034**

9 x 8 mm

**Distanzband**

aus Zellpolyethylen,  
geschlossen, weiss,  
selbstklebend

Einsatz siehe Seiten 47-49

VE = 50 m

**450.030**

9 x 4 mm

**450.031**

9 x 5 mm

**450.032**

9 x 6 mm

**450.034**

9 x 8 mm

**Bande d'écartement**

en polyéthylène cellulaire,  
à cellules fermées, blanche,  
auto-adhésive

Utilisation voir pages 47-49

UV = 50 m

**450.030**

9 x 4 mm

**450.031**

9 x 5 mm

**450.032**

9 x 6 mm

**450.034**

9 x 8 mm

**Packing tape**

closed cell polyethylene,  
white, self-adhesive

Application see pages 47-49

PU = 50 m



**450.060** 9 x 4 mm  
**450.061** 9 x 5 mm  
**450.062** 9 x 6 mm  
**450.064** 9 x 8 mm

**Distanzband**  
aus Zellpolyethylen,  
geschlossen, schwarz,  
selbstklebend

Einsatz siehe Seiten 47-49

VE = 50 m

**450.060** 9 x 4 mm  
**450.061** 9 x 5 mm  
**450.062** 9 x 6 mm  
**450.064** 9 x 8 mm

**Bande d'écartement**  
en polyéthylène cellulaire,  
à cellules fermées, noire,  
auto-adhésive

Utilisation voir pages 47-49

UV = 50 m

**450.060** 9 x 4 mm  
**450.061** 9 x 5 mm  
**450.062** 9 x 6 mm  
**450.064** 9 x 8 mm

**Packing tape**  
closed cell polyethylene,  
black, self-adhesive

Application see pages 47-49

PU = 50 m



**450.042**  
**Rohr für Glasfalzbelüftung**  
Aluminium, Länge 48 mm,  
für Profile 50 mm

Einsatz mit Bohrlehre 499.322  
und Montage-Werkzeug 499.323

VE = 50 Stück

**450.042**  
**Tube pour aération des  
feuillures à verre**  
aluminium, longueur 48 mm,  
pour profilés 50 mm

Utilisation avec gabarit de  
perçage 499.322 et outil de  
montage 499.323

UV = 50 pièces

**450.042**  
**Tube for glazing rebate  
ventilation**  
aluminium, length 48 mm,  
for profiles 50 mm

For use with drilling template  
499.322 and fitting tool 499.323

PU = 50 pieces



**450.043**  
**Rohr für Glasfalzbelüftung**  
Aluminium, Länge 23 mm,  
für Profile 25 mm

Einsatz mit Bohrlehre 499.322  
und Montage-Werkzeug 499.323

VE = 50 Stück

**450.043**  
**Tube pour aération des  
feuillures à verre**  
aluminium, longueur 23 mm,  
pour profilés 25 mm

Montage avec le gabarit de  
perçage 499.322 et l'outil de  
pose 499.323

UV = 50 pièces

**450.043**  
**Tube for glazing rebate  
ventilation**  
aluminium, length 23 mm,  
for profiles 25 mm

For use with drilling template  
499.322 and fitting tool 499.323

PU = 50 pieces



**450.044**  
**Winkel für Glasfalzbelüftung**  
Kunststoff transparent

VE = 50 Stück

**450.044**  
**Equerre pour aération des  
feuillures à verre**  
matière plastique transparente

UV = 50 pièces

**450.044**  
**Angle for glazing rebate  
ventilation**  
plastic, transparent

PU = 50 pieces



**450.052**  
**Winkel für Glasfalzbelüftung**  
Kunststoff schwarz

VE = 50 Stück

**450.052**  
**Equerre pour aération des  
feuillures à verre**  
matière plastique noire

UV = 50 pièces

**450.052**  
**Angle for glazing rebate  
ventilation**  
plastic, black

PU = 50 pieces



**450.047**

**Entwässerungstülle**

Zink-Druckguss,  
Bohrdurchmesser 12 mm

Einbau mit Bohrlehre 499.319,  
Kegelsenker 499.339 und  
Montagewerkzeug 499.318

VE = 50 Stück

**450.047**

**Douille d'évacuation d'eau**

fonte de zinc injectée,  
diamètre de perçage 12 mm

Montage avec gabarit de perçage  
499.319, fraise conique 499.339 et  
outil de montage 499.318

UV = 50 pièces

**450.047**

**Drain pipe**

zinc diecasting,  
drilling diameter 12 mm

Installation with drilling jig  
499.319, countersink 499.339  
and fitting tool 499.318

PU = 50 pieces



**450.049**

**Entwässerungstülle**

Edelstahl 1.4401,  
Bohrdurchmesser 12 mm

Einbau mit Bohrlehre 499.319,  
Kegelsenker 499.339 und  
Montagewerkzeug 499.318

VE = 10 Stück

**450.049**

**Douille d'évacuation d'eau**

acier Inox qualité 1.4401,  
diamètre de perçage 12 mm

Montage avec gabarit de  
perçage 499.319, fraise 499.339  
et outil de montage 499.318

UV = 10 pièces

**450.049**

**Drain pipe**

stainless steel 1.4401,  
drilling diameter 12 mm

Installation with drilling jig  
499.319, countersink 499.339  
and fitting tool 499.318

PU = 10 pieces



**450.055**

**Abdeckkappe**

Kunststoff, schwarz, für  
Abdeckung der Entwässerungs-  
tüllen 450.047/049

VE = 10 Stück

**450.055**

**Capuchon**

matière plastique, noire,  
pour couvrir les douilles  
d'évacuation d'eau 450.047/049

UV = 10 pièces

**450.055**

**Cover caps**

plastic, black, for covering  
drain pipes 450.047/049

PU = 10 pieces



**450.089**

**Spezialkleber**

farblos, schnell härtend, klebt  
Kunststoffe und Gummi

VE = 1 Dose à 20 g

**450.089**

**Colle spéciale**

incolore, à durcissement rapide,  
pour matières plastiques et  
caoutchouc

UV = 1 boîte à 20 g

**450.089**

**Special adhesive**

colourless, fast-curing, bonds  
plastics and rubber

PU = 1 x 20 g can



**450.091**

**Reiniger**

zur Reinigung aller Teile vor  
dem Anbringen der Dichtmasse

VE = 1 Liter

**450.091**

**Nettoyant**

Pour nettoyer toutes les pièces  
avant d'appliquer la pâte à  
étancher

UV = 1 litre

**450.091**

**Cleaner**

For cleaning all components  
before applying the sealing  
compound

PU = 1 litre



**450.092**

**Kleb- und Dichtmasse**  
schwarz, für das Abdichten  
der Dichtungs-Stöße und  
-Durchbrüche

VE = 1 Kartusche 290 ml

**Wichtig:**  
**Ohne Vorbehandlung mit  
Reiniger 450.091 ist die Klebe-  
haftung nicht gewährleistet.**

**450.092**

**Pâte à coller et à étancher**  
noire, pour étancher les  
raccordements et les points de  
raccords des joints intérieurs

UV = 1 cartouche 290 ml

**Important:**  
**Sans traitement préliminaire  
avec un nettoyant 450.091,  
l'adhésion n'est pas garantie.**

**450.092**

**Sealing and bonding compound**  
black, for sealing the joints and  
holes in the weatherstrip

PU = 1 cartridge 290 ml

**Important:**  
**Adhesion cannot be guaranteed  
unless cleaner 450.091 has been  
used as a pre-treatment.**



**450.095**

**Schmalfugen-Dichtmasse**  
zum Abdichten von schmalen  
Fugen, transparent, universell  
einsetzbar.

VE = 2 Dosen à 375 ml  
2 Ersatzdeckel  
2 Rundflaschen

**Gefahrenstoff:**  
**Warnung auf Packung beachten**

**450.095**

**Mastic d'étanchéité pour  
joints étroits**  
pour l'étanchéité des joints  
étroits, transparent, universel.

UV = 2 boîtes à 375 ml  
2 couvercles de réserve  
2 bouteilles rondes vides

**Matière dangereuse:**  
**Observer la mise en garde sur  
chaque emballage unitaire**

**450.095**

**Narrow joint sealant**  
for sealing narrow joints,  
transparent, suitable for  
universal use.

PU = 2 tins at 375 ml  
2 replacement lids  
2 round bottles

**Hazardous substance:**  
**Note warning on packet**



**450.093**

**Fliessfett**  
für die Schmierung der  
Jansen-Anschweißbänder

VE = 1 Flasche à 500 g  
2 Dosierflaschen

**450.093**

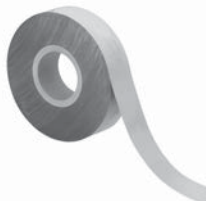
**Graisse fluide**  
pour le graissage des  
paumelles à souder Jansen

UV = 1 flacon de 500 g  
2 flacons doseurs

**450.093**

**Lubrication**  
for lubricating Jansen  
weld-on hinges

PU = 1 bottle each 500 g  
2 dosing bottles



**451.051**

Breite 40 mm

**451.052**

Breite 50 mm

**451.053**

Breite 70 mm

**451.054**

Breite 95 mm

**Schutzfolie**  
zum Schützen der Sichtflächen  
bei Edelstahlprofilen

VE = 1 Rolle à 100 m

**451.051**

Largeur 40 mm

**451.052**

Largeur 50 mm

**451.053**

Largeur 70 mm

**451.054**

Largeur 95 mm

**Film de protection**  
protège les faces visibles des  
profilés en acier Inox

UV = 1 rouleau à 100 m

**451.051**

Width 40 mm

**451.052**

Width 50 mm

**451.053**

Width 70 mm

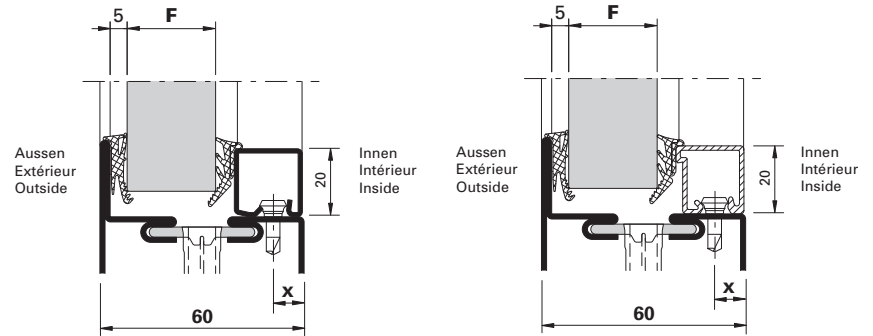
**451.054**

Width 95 mm

**Protective film**  
for protecting the sealing surface  
of the stainless steel profiles

PU = 1 roll, 100 m each

Verglasungstabelle Trockenverglasung  
 Tableau de vitrage à sec  
 Glazing table dry glazing



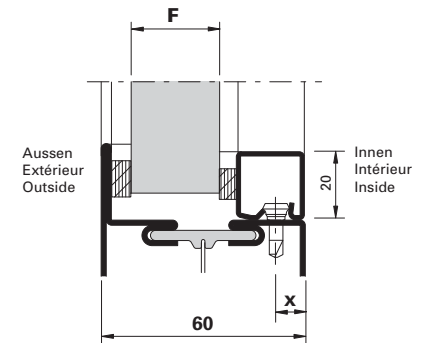
Dichtung Joint Weatherstrip	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside					x	Glasleisten Parcloses Glazing beads
	455.027	455.028	455.028	455.028	455.029	455.029		
Verglasung F Vitrage F Glazing F	5	14	15	16	17	18	9	 402.130 Z 402.430 402.530
		19	20	21	22	23	9	 402.125 Z 402.425 402.525
		24	25	26	27	28	9	 402.120 Z 402.420 402.520
		29	30	31	32	33	9	 402.115 Z 402.415 402.515
				34	35	36	7	 402.112 Z 404.112

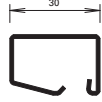
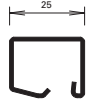
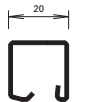
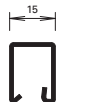
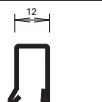
Hinweise  
 Verglasungsvarianten  
 siehe Seite 50

Remarques  
 variantes de vitrage  
 voir page 50

Notices  
 alternative glazings  
 see page 50

Verglasungstabelle mit Distanzband (Nassverglasung)  
 Tableau de vitrage avec bande d'écartement (vitrage à mastic)  
 Glazing table with packing tape (glazing with sealing)



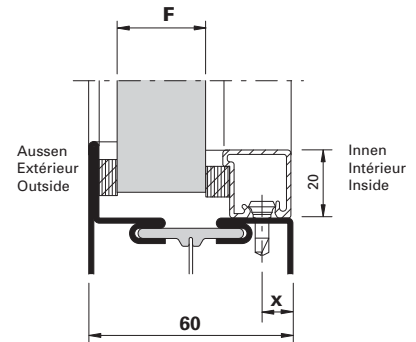
Fugenbreite (mm) Largeur du joint (mm) Width of joint (mm)	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	X	Glasleiste Parclose Glazing bead
		450.032 450.062	450.032 450.062	450.032 450.062	450.031 450.061	450.031 450.061	450.031 450.061	450.031 450.061	450.031 450.061	450.030 450.060		
	6	6	6	5	5	5	5	5	4	4		
Verglasung F Vitrage F Glazing F	15		16		17		18		19		9	 402.130 Z 402.430 402.530
	20		21		22		23		24		9	 402.125 Z 402.425 402.525
	25		26		27		28		29		9	 402.120 Z 402.420 402.520
	30		31		32		33		34		9	 402.115 Z 402.415 402.515
					35		36		37		7	 402.112 Z

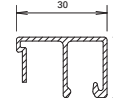
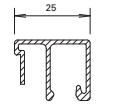
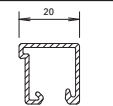
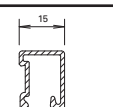
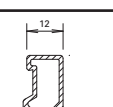
Hinweise Verglasungsvarianten  
 siehe Seite 50

Remarques variantes de vitrage  
 voir page 50

Notices alternative glazings  
 see page 50

Verglasungstabelle mit Distanzband (Nassverglasung)  
 Tableau de vitrage avec bande d'écartement (vitrage à mastic)  
 Glazing table with packing tape (glazing with sealing)



Fugenbreite (mm) Largeur du joint (mm) Width of joint (mm)	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	X	Glasleiste Paclose Glazing bead
	450.032 450.062	450.034 450.064	450.031 450.061	450.034 450.064	450.032 450.062	450.034 450.064	450.031 450.061	450.032 450.062	450.030 450.060	450.032 450.062		
Verglasung F Vitrage F Glazing F	15		16		17		18		19		9	 404.130
	20		21		22		23		24		9	 404.125
	25		26		27		28		29		9	 404.120
	30		31		32		33		34		9	 404.115
					35		36		37		7	 404.112

Hinweise Verglasungsvarianten  
 siehe Seite 50

Remarques variantes de vitrage  
 voir page 50

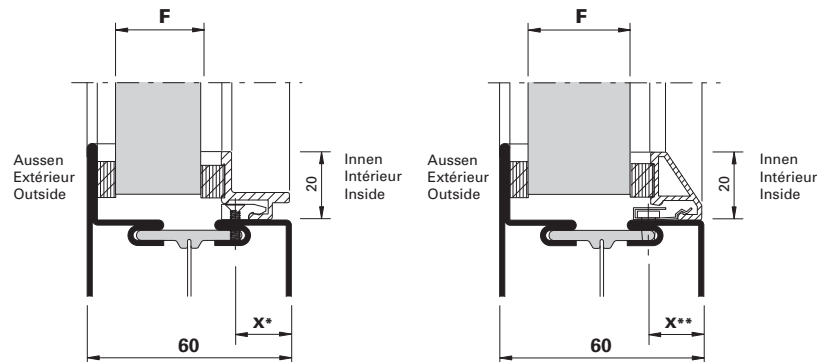
Notices alternative glazings  
 see page 50

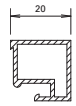
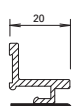
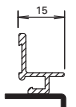
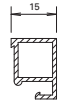
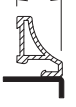

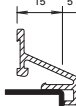



Verglasungstabelle mit Distanzband  
 (Nassverglasung)

Tableau de vitrage avec bande d'écartement  
 (vitrage à mastic)

Glazing table with packing tape  
 (glazing with sealing)



Fugenbreite (mm) Largeur du joint (mm) Width of joint (mm)	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	X	Glasleiste Parclose Glazing bead	
	450.031 450.061	450.034 450.064	450.032 450.062	450.032 450.062	450.031 450.061	450.032 450.062	450.031 450.061	450.031 450.061	450.031 450.061	450.030 450.060			450.031 450.061
	5	7	6	5	5	5	5	4	4	4			
Verglasung F Vitrage F Glazing F	25		26		27		28		29		16*	 405.120  406.909	
	30		31		32		33		34		16*	 406.903	
	30		31		32		33		34		11* 16**	 405.115  406.905  406.907  406.996  406.901	

\* Bohrabstand für Knopf 450.020  
 \*\* Bohrabstand für Feder 450.022

\* Distance de perçage pour bouton 450.020  
 \*\* Distance de perçage pour ressort 450.022

\* Drilling distance for stud 450.020  
 \*\* Drilling distance for spring 450.022

Diese Glasleisten sind nur in Verbindung mit Nassverglasung (Silikon-Versiegelung) geeignet.

Ces parclose ne conviennent que dans le cas d'un vitrage à mastic.

These glazing beads are suitable only for use with glazing with sealing.

## Verglasungsvarianten

### Variantes de vitrage

### Alternative glazing

Janisol Türen

Janisol portes

Janisol doors

#### **Wichtiger Hinweis: Trockenverglasung**

Grundlage der Verglasungstabelle sind die Nennmasse der Profile und Füllelemente. Bedingt durch verschiedene Toleranzen (Profile, Glasleisten, Anordnung Befestigungsknöpfe, Glasdichtungen und Glaselemente) empfehlen wir, die Wahl der inneren Glasdichtungen vorgängig an einem Element zu prüfen. Gegebenenfalls kommt die nächst kleinere oder grössere Glasleiste/Dichtung zur Anwendung.

Die Masse entsprechen ungefähr einer rahmenbündigen Glasleisten-Montage.

Wir empfehlen, die Glasleisten nur auf der Raumseite anzuwenden.

#### **Wichtiger Hinweis: Nassverglasung**

Grundlage der Verglasungstabelle sind die Nennmasse der Profile und Füllelemente. Bedingt durch verschiedene Toleranzen (Profile, Glasleisten, Anordnung Befestigungsknöpfe und Glaselemente) empfehlen wir, die Wahl der inneren Distanzbänder vorgängig an einem Element zu prüfen. Gegebenenfalls kommt die nächst kleinere oder grössere Glasleiste/Distanzband zur Anwendung.

Die Masse entsprechen ungefähr einer rahmenbündigen Glasleisten-Montage.

Wir empfehlen, die Glasleisten nur auf der Raumseite anzuwenden.

Betreffend Fugendimensionierung und Fugenausbildung verweisen wir auf die DIN-Normen 18545, resp. auf die Richtlinien der Glashersteller.

#### **Remarque importante: Vitrage à sec**

Les cotes nominales des profilés et des éléments de remplissage sont la base du tableau de vitrage. A cause des différentes tolérances (profilés, parclozes, disposition boutons de fixation, bandes de distance et éléments vitrés) nous recommandons d'effectuer un essai préalable avec le joint intérieur choisi sur un élément. Le cas échéant, utiliser la parclose / le joint de la taille inférieure ou supérieure.

Les distances correspondent à peu près au montage des parclozes à fleur du cadre.

Nous recommandons de n'utiliser les parclozes que du côté intérieur.

#### **Remarque importante: Vitrage à mastic**

Les cotes nominales des profilés et des éléments de remplissage sont la base du tableau de vitrage. A cause des différentes tolérances (profilés, parclozes, disposition boutons de fixation et éléments vitrés) nous recommandons d'effectuer un essai préalable avec la bande d'écartement choisie sur un élément. Le cas échéant, utiliser la parclose / la bande d'écartement de la taille inférieure ou supérieure.

Les distances correspondent à peu près au montage des parclozes à fleur du cadre.

Nous recommandons de n'utiliser les parclozes que du côté intérieur.

En ce qui concerne le dimensionnement et la formation des joints nous renvoyons au norme DIN 18545, respectivement aux directives du fabricant de verre.

#### **Important notice: Dry glazing**

The glazing table is based on the nominal dimensions of the profiles and infill panels. Owing to variations in the tolerances (profiled sections, glazing beads, layout of fastening studs, glazing seals and glazing) it is advisable to check your choice of inside glazing seals on an infill panel beforehand. If necessary the next smaller or larger size glazing bead/weatherstrip can be used.

Distances correspond approximately to glazing beads mounted flush to the frame.

We recommend fitting the glazing beads on the room-side only.

#### **Important notice: Glazing with sealing**

The glazing table is based on the nominal dimensions of the profiles and infill panels. Owing to variations in the tolerances (profiled sections, glazing beads, layout of fastening studs and glazing) it is advisable to check your choice of inside packing tapes on an infill panel beforehand. If necessary the next smaller or larger size glazing bead/packing tape can be used.

Distances correspond approximately to glazing beads mounted flush to the frame.

We recommend fitting the glazing beads on the room-side only.

Referring to joint dimensioning and joint form we refer you to DIN standard 18545, respectively to the guidelines of glass manufacturer.

*Mügelsbergschule, Saarbrücken/DE (Architekt: Arus GmbH, Püttlingen/DE)*

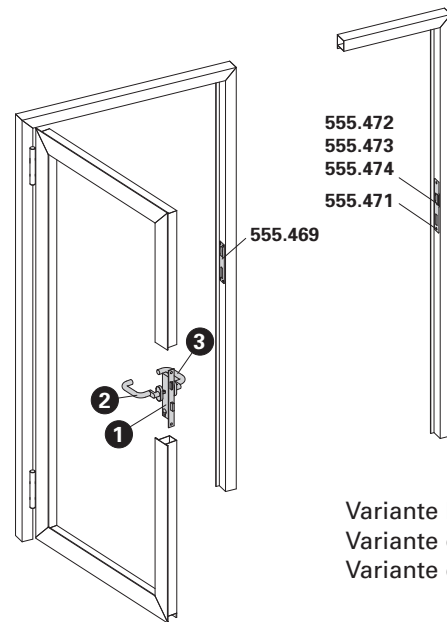


















**Einflügel Tür**  
**Fallenriegel-Schloss**

**Porte à un vantail**  
**Serrure à mortaiser**

**Single leaf door**  
**Latch and bolt lock**



Variante Elektro-Türöffner  
 Variante gâche électrique  
 Variante electric strike

Pos.	1		2		3
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	550.190 ø 22 550.191 ø 17	Normalfunktion Fonction standard Standard function	 Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle
	555.700 ø 22 555.701 ø 22 555.702 ø 17 555.703 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle		Drücker Poignée Handle
	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stossgriff Poignée de tirage Pull handle		Drücker Poignée Handle
	555.700 ø 22 555.701 ø 22 555.702 ø 17 555.703 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stossgriff Poignée de tirage Pull handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

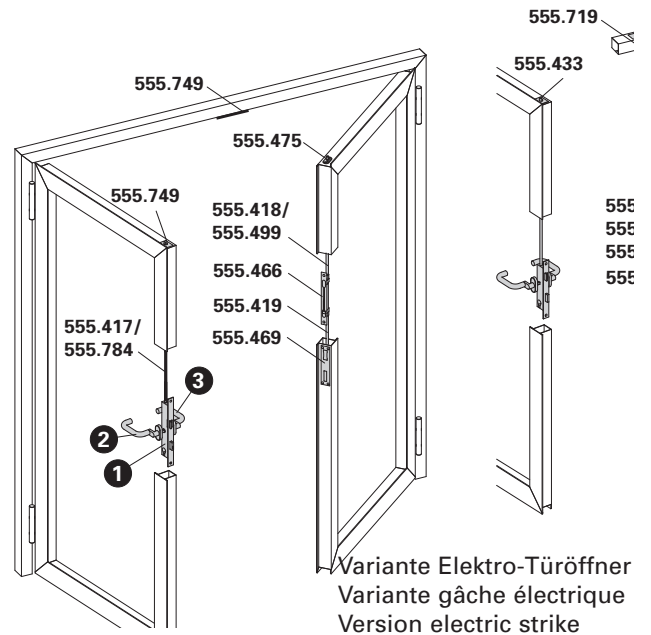
ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Einflügeltür**  
**Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung**

**Porte à un vantail**  
**Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur**

**Single leaf door**  
**Latch and bolt lock with top locking point**

Flügelhöhe ≤ 3000 mm  
 Hauteur du vantail ≤ 3000 mm  
 Leaf height ≤ 3000 mm



Pos.	1		2		3
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	555.735 ø 22 555.736 ø 17	Normalfunktion Fonction standard Standard function	Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle		Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle
	555.737 ø 22 555.738 ø 22 555.739 ø 17 555.740 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Drücker Poignée Handle
	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		Drücker Poignée Handle
	555.737 ø 22 555.738 ø 22 555.739 ø 17 555.740 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Zweiflügeltür (Teilpanik)**

**Gangflügel:**

Fallenriegel-Schloss

**Standflügel:**

Kantenbascule (ohne Panikfunktion, mechanisch verriegelt)

**Porte à deux vantaux (panique partielle)**

**Vantail de service:**

Serrure à mortaiser

**Vantail semi-fixe:**

Verrou à entailler à bascule (sans fonction panique, verrouillage mécanique)

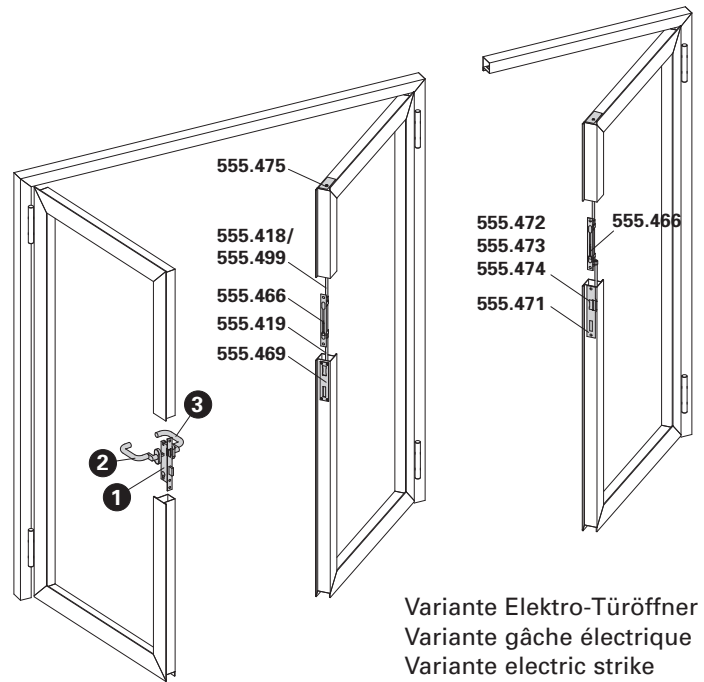
**Double leaf door (partial panic function)**

**Access leaf:**

Latch and bolt lock

**Secondary leaf:**

Espagnolette (without emergency function, locked mechanically)



Variante Elektro-Türöffner  
 Variante gâche électrique  
 Variante electric strike

Pos.	①		②		③
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	550.190 ø 22 550.191 ø 17	Normalfunktion Fonction standard Standard function	Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle		Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle
	555.700 ø 22 555.701 ø 22 555.702 ø 17 555.703 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Drücker Poignée Handle
	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		Drücker Poignée Handle
	555.700 ø 22 555.701 ø 22 555.702 ø 17 555.703 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Zweiflügeltür (Teilpanik)**

**Gangflügel:** Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung

**Standflügel:** Kantenbascule (ohne Panikfunktion, mechanisch verriegelt)

**Porte à deux vantaux (panique partielle)**

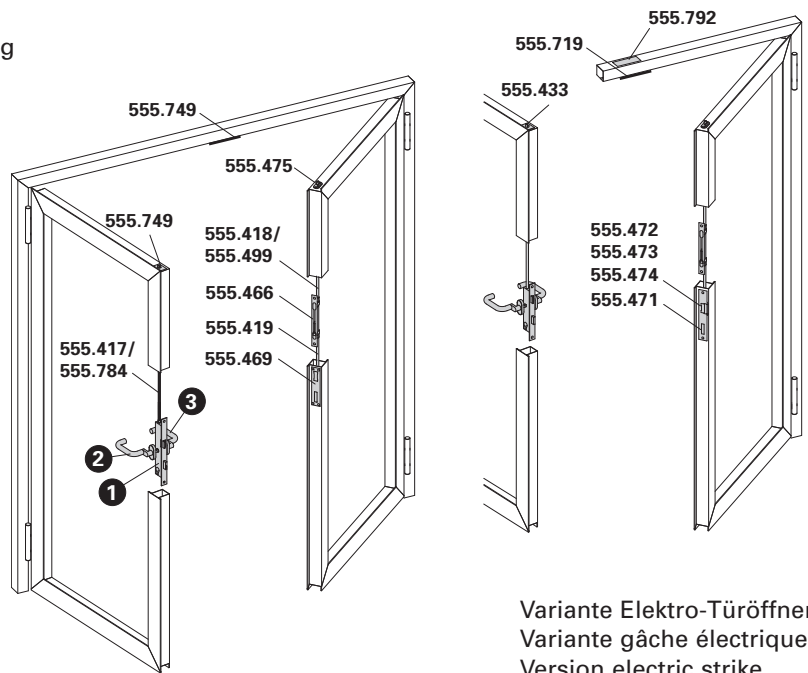
**Vantail de service:** Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur

**Vantail semi-fixe:** Verrou à entailler à bascule (sans fonction panique, verrouillage mécanique)

**Double leaf door (partial panic function)**

**Access leaf:** Latch and bolt lock with top locking point

**Secondary leaf:** Espagnolette (without emergency function, locked mechanically)



Variante Elektro-Türöffner  
 Variante gâche électrique  
 Version electric strike

Flügelhöhe ≤ 3000 mm  
 Hauteur du vantail ≤ 3000 mm  
 Leaf height ≤ 3000 mm

Pos.	①	②	③
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side
	555.735 ø 22 555.736 ø 17	Normalfunktion Fonction standard Standard function	Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	555.737 ø 22 555.738 ø 22 555.739 ø 17 555.740 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle
	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Drücker Poignée Handle
	555.737 ø 22 555.738 ø 22 555.739 ø 17 555.740 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle
	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Drücker Poignée Handle
			Stangenriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
			Stangenriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Zweiflügeltür (Teilpanik)**

**Gangflügel:**

Fallenriegel-Schloss

**Standflügel:**

Falztreibriegel (ohne Panikfunktion, selbstverriegelnd)

**Porte à deux vantaux (panique partielle)**

**Vantail de service:**

Serrure à mortaiser

**Vantail semi-fixe:**

Bascule à mortaiser (sans fonction panique, auto-verrouillables)

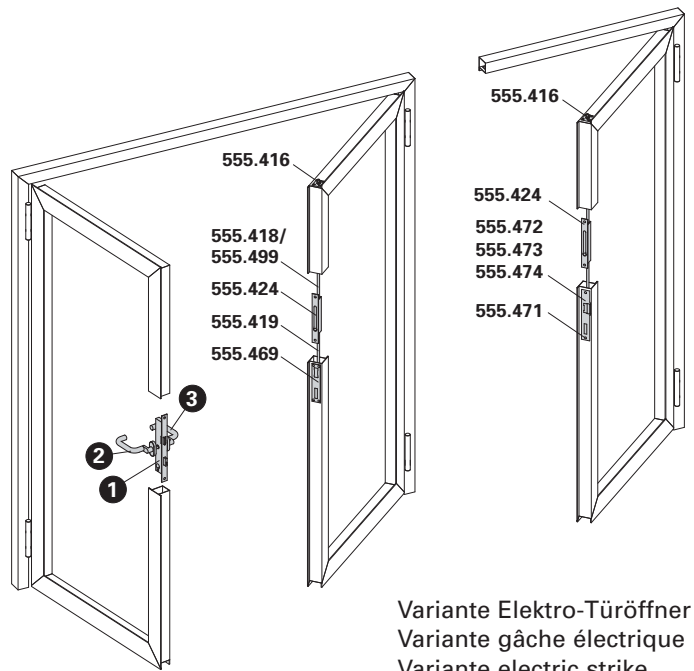
**Double leaf door (partial panic function)**

**Access leaf:**

Latch and bolt lock

**Secondary leaf:**

Rebate lever bolt (without emergency function, self-closing)



Variante Elektro-Türöffner  
 Variante gâche électrique  
 Variante electric strike

Pos.	①		②		③
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	550.190 ø 22 550.191 ø 17	Normalfunktion Fonction standard Standard function	Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle
	555.700 ø 22 555.701 ø 22 555.702 ø 17 555.703 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Drücker Poignée Handle
	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stossgriff Poignée de tirage Pull handle		Drücker Poignée Handle
	555.700 ø 22 555.701 ø 22 555.702 ø 17 555.703 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stossgriff Poignée de tirage Pull handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder



**Zweiflügeltür (Teilpanik)**

**Gangflügel:**

Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung

**Standflügel:**

Falztreibriegel (ohne Panikfunktion, selbstverriegelnd)

**Porte à deux vantaux (panique partielle)**

**Vantail de service:**

Serrure mortaiser avec verrouillage supérieure

**Vantail semi-fixe:**

Bascule à mortaiser (sans fonction panique, auto-verrouillable)

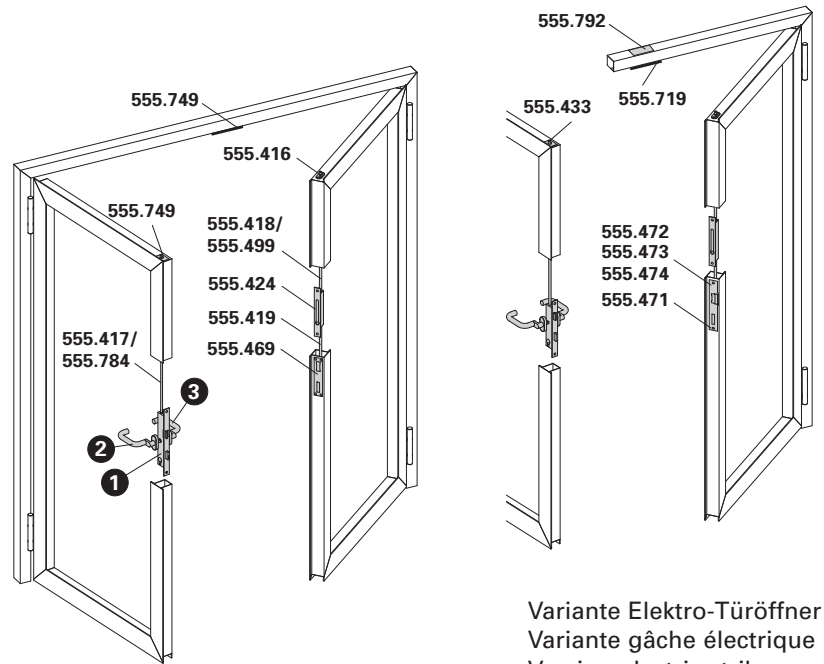
**Double leaf door (partial panic function)**

**Access leaf:**

Latch and bolt lock with top locking point

**Secondary leaf:**

Rebate lever bolt (without emergency function, self-closing)



Variante Elektro-Türöffner  
 Variante gâche électrique  
 Version electric strike

Flügelhöhe ≤ 3000 mm  
 Hauteur du vantail ≤ 3000 mm  
 Leaf height ≤ 3000 mm

Pos.	1		2		3
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	555.735 ø 22 555.736 ø 17	Normalfunktion Fonction standard Standard function	Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle		Drücker oder Stosgriff Poignée ou poignée de tirage Handle or pull handle
	555.737 ø 22 555.738 ø 22 555.739 ø 17 555.740 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Drücker Poignée Handle
	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		Drücker Poignée Handle
	555.737 ø 22 555.738 ø 22 555.739 ø 17 555.740 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	Drücker Poignée Handle		Stangenriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		Stangenriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Zweiflügeltür (Vollpanik)**

**Gangflügel:** Fallenriegel-Schloss

**Standflügel:** Panik-Gegenkasten

**Porte à deux vantaux (panique)**

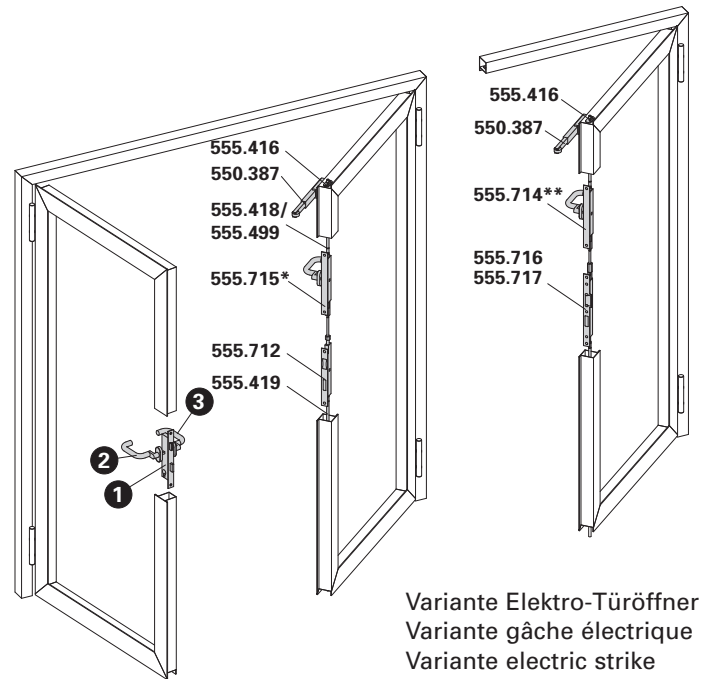
**Vantail de service:** Serrure à mortaiser

**Vantail semi-fixe:** Serrure contre-bascule panique













**Double leaf door (panic)**

**Access leaf:** Latch and bolt lock

**Secondary leaf:** Shoot bolt lock with emergency function



Variante Elektro-Türöffner  
 Variante gâche électrique  
 Variante electric strike

Pos.	1		2		3
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
	555.706 ø 22 555.707 ø 22 555.708 ø 17 555.709 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle	 Drücker Poignée Handle	
	555.710 ø 22 555.711 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stosgriff Poignée de tirage Pull handle	 Drücker Poignée Handle	
	555.706 ø 22 555.707 ø 22 555.708 ø 17 555.709 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle	 Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar	
	555.710 ø 22 555.711 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stosgriff Poignée de tirage Pull handle	 Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar	

\* Umlenkschloss 555.715 wahlweise bei 555.712

\* Verrou de dérivation 555.715 au choix pour 555.712

\* Off-set lock 555.715 is optional with 555.712

\*\* Umlenkschloss 555.714 wahlweise bei 555.716 oder 555.717

\*\* Verrou de dérivation 555.714 au choix pour 555.716 ou 555.717

\*\* Off-set lock 555.714 is optional with 555.716 or 555.717

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Zweiflügeltür (Vollpanik)**

**Gangflügel:** Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung

**Standflügel:** Panik-Gegenkasten

**Porte à deux vantaux (panique)**

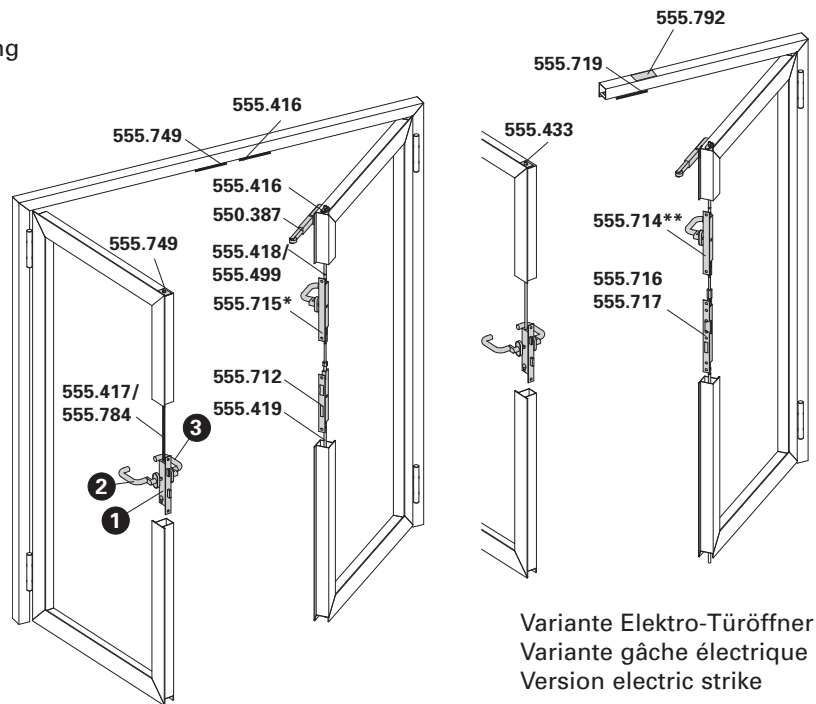
**Vantail de service:** Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur

**Vantail semi-fixe:** Serrure contre-bascule panique













**Double leaf door (panic)**

**Access leaf:** Latch and bolt lock with top locking point

**Secondary leaf:** Shoot bolt lock with emergency function



Flügelhöhe ≤ 3000 mm  
 Hauteur du vantail ≤ 3000 mm  
 Leaf height ≤ 3000 mm

Pos.	①		②		③	
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge	
	555.743 ø 22 555.744 ø 22 555.745 ø 17 555.746 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle		 Drücker Poignée Handle	
	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		 Drücker Poignée Handle	
	555.743 ø 22 555.744 ø 22 555.745 ø 17 555.746 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle		 Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar	
	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stosgriff Poignée de tirage Pull handle		 Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar	

\* Umlenkschloss 555.715 wahlweise bei 555.712

\* Verrou de dérivation 555.715 au choix pour 555.712

\* Off-set lock 555.715 is optional with 555.712

\*\* Umlenkschloss 555.714 wahlweise bei 555.716 oder 555.717

\*\* Verrou de dérivation 555.714 au choix pour 555.716 ou 555.717

\*\* Off-set lock 555.714 is optional with 555.716 or 555.717

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder

**Zweiflügeltür mit Drehtürantrieb (Vollpanik)**

**Gangflügel:** Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung

**Standflügel:** Panik-Gegenkasten

**Porte à deux vantaux avec mécanisme automatique (panique)**

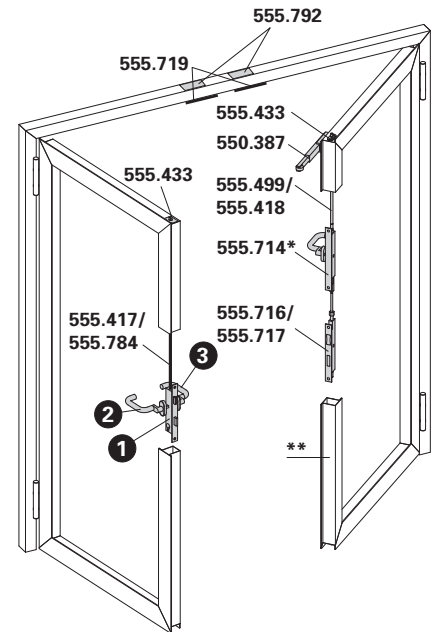
**Vantail de service:** Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur











**Vantail semi-fixe:** Serrure contre-bascule panique

**Double leaf door with automatic door mechanism (panic)**

**Access leaf:** Latch and bolt lock with top locking point

**Secondary leaf:** Shoot bolt lock with emergency function



Pos.	①	②	③
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side
	555.743 ø 22 555.744 ø 22 555.745 ø 17 555.746 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle
	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stosgriff Poignée de tirage Pull handle
	555.743 ø 22 555.744 ø 22 555.745 ø 17 555.746 ø 17	Panikfunktion B Fonction B panique Emergency function B	 Drücker Poignée Handle
	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stosgriff Poignée de tirage Pull handle
			 Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar
			 Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

\* Umlenkschloss 555.714 wahlweise bei 555.716 oder 555.717

\*\* ohne untere Treibriegelstange

\* Verrou de dérivation 555.714 au choix pour 555.716 ou 555.717

\*\* sans tige de verrouillage inférieure

\* Off-set lock 555.714 is optional with 555.716 or 555.717

\*\* without bottom shoot bolt

ø 22 = Rundzylinder  
 ø 17 = Profilzylinder

ø 22 = cylindre rond  
 ø 17 = cylindre profilé

ø 22 = round cylinder  
 ø 17 = profile cylinder



**550.190**     $\varnothing$  22 mm  
**550.191**     $\varnothing$  17 mm  
**Fallenriegel-Schloss (EN 12209)**  
mit Wechsel, Riegelausschluss  
1-tourig 20 mm, Kasten verzinkt,  
Falle und Riegel vernickelt und  
poliert, Stulp Edelstahl geschlif-  
fen und gebürstet

VE = 1 Fallriegel-Schloss

*Einbau mit*  
499.140  $\varnothing$  22 mm  
499.148  $\varnothing$  17 mm

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben

**550.190**     $\varnothing$  22 mm  
**550.191**     $\varnothing$  17 mm  
**Serrure à mortaiser (EN 12209)**  
avec levier, course du pêne à  
1 tour 20 mm, boîtier zingué, bec  
de cane et pêne nickelés et polis,  
tête en acier Inox poli et  
brossé

UV = 1 serrure à mortaiser

*Montage avec*  
499.140  $\varnothing$  22 mm  
499.148  $\varnothing$  17 mm

**Commander en plus si besoin:**  
555.467 Support en plastique  
550.268 Vis

**550.190**     $\varnothing$  22 mm  
**550.191**     $\varnothing$  17 mm  
**Latch and bolt lock (EN 12209)**  
with latch retention, travel of bolt  
1 turn 20 mm, case galvanised,  
latch and bolt nickel-plated and  
polished, face plate stainless steel  
ground and brushed

PU = 1 latch and bolt lock

*Installation with*  
499.140  $\varnothing$  22 mm  
499.148  $\varnothing$  17 mm

**Order separately if required:**  
555.467 Plastic support  
550.268 Screws



**550.192**     $\varnothing$  22 mm  
**550.193**     $\varnothing$  17 mm  
**Rollfallen-Schloss**  
Riegelausschluss 1-tourig 20 mm,  
Kasten verzinkt, verstellbare  
Rollfalle und Riegel vernickelt  
und poliert, Stulp Edelstahl  
geschliffen und gebürstet

VE = 1 Rollfallen-Schloss

*Einbau mit*  
499.140  $\varnothing$  22 mm  
499.148  $\varnothing$  17 mm

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.470 Schliessblech

**550.192**     $\varnothing$  22 mm  
**550.193**     $\varnothing$  17 mm  
**Serrure à mortaiser à rouleau**  
course du pêne à 1 tour 20 mm,  
boîtier zingué, rouleau réglable  
et pêne nickelés et polis, tête en  
acier Inox poli et brossé

UV = 1 serrure à mortaiser à  
rouleau

*Montage avec*  
499.140  $\varnothing$  22 mm  
499.148  $\varnothing$  17 mm

**Commander en plus si besoin:**  
555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.470 Gâche de fermeture

**550.192**     $\varnothing$  22 mm  
**550.193**     $\varnothing$  17 mm  
**Roller latch lock**  
travel of bolt 1 turn 20 mm, case  
galvanised, adjustable roller  
latch and bolt nickel-plated and  
polished, face plate stainless  
steel ground and brushed

PU = 1 roller latch lock

*Installation with*  
499.140  $\varnothing$  22 mm  
499.148  $\varnothing$  17 mm

**Order separately if required:**  
555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.470 Strike plate

Schlossabmessungen und  
Funktionsbeschreibungen  
der Panik-Schlösser siehe  
«Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des  
fonctions des serrures paniques  
voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and  
description of operation  
see «Technical data».



**555.700** ø 22 mm, links  
**555.701** ø 22 mm, rechts  
**555.702** ø 17 mm, links  
**555.703** ø 17 mm, rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss**  
für einflügelige Türen

**Panik-Funktion B**  
für 1-flügelige Türen und Gang-  
flügel bei 2-flügeligen Türen,  
ohne Wechsel, Riegelausschluss  
20 mm, Nuss geteilt, Kasten  
verzinkt, Falle und Riegel  
vernickelt, Stulp Edelstahl

VE = 1 Panik-Fallenriegel-  
Schloss

*Einbau mit*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben

**555.700** ø 22 mm, à gauche  
**555.701** ø 22 mm, à droite  
**555.702** ø 17 mm, à gauche  
**555.703** ø 17 mm, à droite

**Serrure à mortaiser panique**  
pour portes à un vantail

**Fonction B panique**  
pour portes à 1 vantail et  
vantail de service pour portes  
à 2 vantaux, sans levier, course  
du pêne 20 mm, demi-fouillot,  
boîtier zingué, bec de cane et  
pêne nickelés, tête en acier  
Inox

UV = 1 serrure à mortaiser  
panique

*Montage avec*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Commander en plus si besoin:**  
555.467 Support en plastique  
550.268 Vis

**555.700** ø 22 mm, left  
**555.701** ø 22 mm, right  
**555.702** ø 17 mm, left  
**555.703** ø 17 mm, right

**Latch and bolt lock with**  
**emergency function for single**  
**leaf doors**

**Emergency function B**  
for single leaf doors and  
access leaf for double leaf doors,  
without latch retention, travel of  
bolt 20 mm, split spindle, case  
galvanised, latch and bolt nickel-  
plated, face-plate stainless steel

PU = 1 latch and bolt lock with  
emergency function

*Installation with*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Order separately if required:**  
555.467 Plastic support  
550.268 Screws

Schlossabmessungen und  
Funktionsbeschreibungen  
der Panik-Schlösser siehe  
«Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des  
fonctions des serrures paniques  
voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and  
description of operation  
see «Technical data».



**555.704** ø 22 mm  
 DIN links / rechts

**555.705** ø 17 mm  
 DIN links / rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss**  
 für einflügelige Türen

**Panik-Funktion E**  
 für 1-flügelige Türen und Gang-  
 flügel bei 2-flügeligen Türen,  
 mit Wechsel, Riegelausschluss  
 20 mm, Kasten verzinkt,  
 Falle und Riegel vernickelt,  
 Stulp Edelstahl

VE = 1 Panik-Fallenriegel-  
 Schloss

*Einbau mit*  
 499.140 ø 22 mm  
 499.148 ø 17 mm



**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
 555.467 Kunststoffunterlage  
 550.268 Schrauben

**555.704** ø 22 mm  
 DIN gauche / droite

**555.705** ø 17 mm  
 DIN gauche / droite

**Serrure à mortaiser panique**  
 pour portes à un vantail

**Fonction E panique**  
 pour portes à 1 vantail et  
 vantail de service pour portes  
 à 2 vantaux, avec levier, course  
 du pêne 20 mm, boîtier zingué,  
 bec de cane et pêne nickelés,  
 tête en acier Inox

UV = 1 serrure à mortaiser  
 panique

*Montage avec*  
 499.140 ø 22 mm  
 499.148 ø 17 mm

**Commander en plus si besoin:**  
 555.467 Support en plastique  
 550.268 Vis

**555.704** ø 22 mm  
 DIN LH / RH

**555.705** ø 17 mm  
 DIN LH / RH

**Latch and bolt lock with**  
**emergency function for single**  
**leaf doors**

**Emergency function E**  
 for single leaf doors and  
 access leaf for double leaf doors,  
 with latch retention, travel of  
 bolt 20 mm, case galvanised,  
 latch and bolt nickel-plated,  
 face-plate stainless steel

PU = 1 mortise lock with  
 emergency function

*Installation with*  
 499.140 ø 22 mm  
 499.148 ø 17 mm

**Order separately if required:**  
 555.467 Plastic support  
 550.268 Screws





**555.706** ø 22 mm, DIN links  
**555.707** ø 22 mm, DIN rechts  
**555.708** ø 17 mm, DIN links  
**555.709** ø 17 mm, DIN rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss**  
für zweiflügelige Türen

**Panik-Funktion B**  
ohne Wechsel, Riegelausschluss  
20 mm, Nuss geteilt, Kasten  
verzinkt, Falle und Riegel  
vernickelt, Stulp Edelstahl,  
für zweiflügelige Türen in  
Kombination mit Panik-  
Gegenkasten 555.712 und  
555.716/717

VE = 1 Panik-Fallenriegel-  
Schloss

*Einbau mit*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.712 Panik-Gegenkasten  
oder

555.716/ Panik-Gegenkasten  
555.717

**555.706** ø 22 mm, DIN gauche  
**555.707** ø 22 mm, DIN droite  
**555.708** ø 17 mm, DIN gauche  
**555.709** ø 17 mm, DIN droite

**Serrure à mortaiser panique**  
pour portes à deux vantaux

**Fonction B panique**  
sans levier, course du pêne  
20 mm, demi-fouillot, boîtier  
zingué, bec de cane et pêne  
nickelés, tête en acier Inox,  
pour portes à deux vantaux  
en combinaison avec la serrure  
contre-bascule panique 555.712  
et 555.716/717

UV = 1 serrure à mortaiser  
panique

*Montage avec*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Commander en plus si besoin:**

555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.712 Serrure contre-bascule  
panique

ou

555.716/ Serrure contre-bascule  
555.717 panique

**555.706** ø 22 mm, DIN LH  
**555.707** ø 22 mm, DIN RH  
**555.708** ø 17 mm, DIN LH  
**555.709** ø 17 mm, DIN RH

**Latch and bolt lock with**  
**emergency function for double**  
**leaf doors**

**Emergency function B**  
without latch retention, travel  
of bolt 20 mm, split spindle,  
case galvanised, latch and bolt  
nickel-plated, face-plate stainless  
steel, for double leaf doors in  
conjunction with opposite lock  
with emergency function 555.712  
and 555.716/717

PU = 1 latch and bolt lock with  
emergency function

*Installation with*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Order separately if required:**

555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.712 Opposite lock with  
emergency function

or

555.716/ Opposite lock with  
555.717 emergency function

Schlossabmessungen und  
Funktionsbeschreibungen  
der Panik-Schlösser siehe  
«Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des  
fonctions des serrures paniques  
voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and  
description of operation  
see «Technical data».





**555.710** ø 22 mm  
 DIN links / rechts

**555.711** ø 17 mm  
 DIN links / rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss**  
 für zweiflügelige Türen

**Panik-Funktion E**  
 mit Wechsel, Riegelausschluss  
 20 mm, Kasten verzinkt, Falle  
 und Riegel vernickelt, Stulp  
 Edelstahl, für zweiflügelige  
 Türen in Kombination mit  
 Panik-Gegenkasten 555.712,  
 555.716/717

VE = 1 Panik-Fallenriegel-  
 Schloss

*Einbau mit*  
 499.140 ø 22 mm  
 499.148 ø 17 mm

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.467 Kunststoffunterlage  
 550.268 Schrauben  
 555.712 Panik-Gegenkasten  
 oder

555.716/ Panik-Gegenkasten  
 555.717

**555.710** ø 22 mm  
 DIN gauche / droite

**555.711** ø 17 mm  
 DIN gauche / droite

**Serrure à mortaiser panique**  
 pour portes à deux vantaux

**Fonction E panique**  
 avec levier, course du pêne  
 20 mm, boîtier zingué, bec de  
 cane et pêne nickelés, tête en  
 acier Inox, pour portes à deux  
 vantaux en combinaison avec  
 la serrure contre-bascule panique  
 555.712, 555.716/717

UV = 1 serrure à mortaiser  
 panique

*Montage avec*  
 499.140 ø 22 mm  
 499.148 ø 17 mm

**Commander en plus si besoin:**

555.467 Support en plastique  
 550.268 Vis  
 555.712 Serrure contre-bascule  
 panique  
 ou

555.716/ Serrure contre-bascule  
 555.717 panique

**555.710** ø 22 mm  
 DIN LH / RH

**555.711** ø 17 mm  
 DIN LH / RH

**Latch and bolt lock with**  
**emergency function for double**  
**leaf doors**

**Emergency function E**  
 with latch retention, travel  
 of bolt 20 mm, case galvanised,  
 latch and bolt nickel-plated,  
 face-plate stainless steel, for  
 double leaf doors in conjunction  
 with opposite lock with  
 emergency function 555.712,  
 555.716/717

PU = 1 latch and bolt lock with  
 emergency function

*Installation with*  
 499.140 ø 22 mm  
 499.148 ø 17 mm

**Order separately if required:**

555.467 Plastic support  
 550.268 Screws  
 555.712 Opposite lock with  
 emergency function  
 or

555.716/ Opposite lock with  
 555.717 emergency function



**555.735** ø 22 mm  
DIN links/rechts

**555.736** ø 17 mm  
DIN links/rechts

**Fallenriegel-Schloss für  
zusätzliche obere Verriegelung  
(EN 12209)**

**Normal-Funktion mit Leerlauf**  
für ein- und zweiflügelige  
Türen ohne Panikfunktion,  
mit Wechsel, Riegelausschluss  
1-tourig 20 mm, Kasten verzinkt  
und mit Folie geschützt, Falle  
und Riegel vernickelt, Stulp  
Edelstahl geschliffen und  
gebürstet

VE = 1 Fallenriegel-Schloss

*Einbau mit 499.140/148*

*\* Einsatz nur mit oberer  
Verriegelungsstange*

**555.735** ø 22 mm  
DIN gauche/gauche

**555.736** ø 17 mm  
DIN gauche/droite

**Serrure à mortaiser pour  
verrouillage supplémentaire  
supérieur (EN 12209)**

**Fonction standard avec  
marche à vide**  
pour portes à un et deux  
vantaux sans fonction panique,  
avec levier, course du pêne à  
1 tour 20 mm, boîtier zingué  
et protégé par un film bec de  
cane et pêne nickelés, tête en  
acier inox poli et brossé

UV = 1 serrure à mortaiser

*Montage avec 499.140/148*

*\* Utilisation seulement avec  
barre de verrouillage supérieure*

**555.735** ø 22 mm  
DIN LH/RH

**555.736** ø 17 mm  
DIN LH/RH

**Latch and bolt lock for  
additional top locking point  
(EN 12209)**

**Standard operation with  
disengagement**  
for single and double leaf doors  
without emergency function,  
with latch retention, travel  
of bolt 1 turn 20 mm, case  
galvanised and protected with  
foil, latch and bolt nickel-plated  
and, face plate stainless steel  
ground and brushed

PU = 1 latch and bolt lock

*Installation with 499.140/148*

*\* For use only with top  
locking bar*

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.417/784 Stange für obere  
Verriegelung

555.749 Schnappschloss für  
obere Verriegelung  
oder

555.433 Schnappschloss  
gefedert

555.718/719 Schliessblech für  
Elektro-Türöffner

**Commander en plus si besoin:**

555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.417/784 Barre pour  
verrouillage  
supérieur

555.749 Pêne pour  
verrouillage  
supérieur

ou

555.433 Pêne à ressort  
555.718/719 Gâche pour  
gâche électrique

**Order separately if required:**

555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.417/784 Bar for top  
locking point

555.749 Safety catch for  
top locking point  
or

555.433 Spring-loaded  
safety catch

555.718/719 Strike plate for  
electric strike

Schlossabmessungen und  
Funktionsbeschreibungen  
der Panik-Schlösser siehe  
«Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des  
fonctions des serrures paniques  
voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and  
description of operation  
see «Technical data».



**555.737** ø 22 mm, DIN links  
**555.738** ø 22 mm, DIN rechts  
**555.739** ø 17 mm, DIN links  
**555.740** ø 17 mm, DIN rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss für zusätzliche obere Verriegelung**

**Panik-Funktion B**  
für 1-flügelige Paniktüren,  
ohne Wechsel, Riegelausschluss  
20 mm, Nuss geteilt, Kasten  
verzinkt und mit Folie geschützt,  
Falle und Riegel vernickelt,  
Stulp Edelstahl

VE = 1 Fallenriegel-Schloss

*Einbau mit 499.140/148*

*\* Einsatz nur mit oberer  
Verriegelungsstange*

**555.737** ø 22 mm, DIN gauche  
**555.738** ø 22 mm, DIN droite  
**555.739** ø 17 mm, DIN gauche  
**555.740** ø 17 mm, DIN droite

**Serrure à mortaiser panique pour verrouillage supplémentaire supérieur**

**Fonction B panique**  
pour portes panique à un vantail,  
sans levier, course du pêne  
20 mm, demi-fouillot, boîtier  
zingué et protégé par un film,  
bec de cane et pêne nickelés,  
tête en acier Inox

UV = 1 serrure à mortaiser

*Montage avec 499.140/148*

*\* Utilisation seulement avec  
barre de verrouillage supérieure*

**555.737** ø 22 mm, DIN LH  
**555.738** ø 22 mm, DIN RH  
**555.739** ø 17 mm, DIN LH  
**555.740** ø 17 mm, DIN RH

**Latch and bolt lock with emergency function for additional top locking point**

**Emergency function B**  
for single leaf doors with  
emergency function, without  
latch retention, travel of bolt  
20 mm, split spindle, case  
galvanised and protected  
with foil, latch and bolt nickel-  
plated, face-plate stainless steel

PU = 1 latch and bolt lock

*Installation with 499.140/148*

*\* For use only with top  
locking bar*



**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.417/784 Stange für obere  
Verriegelung

555.749 Schnappschloss für  
obere Verriegelung  
oder

555.433 Schnappschloss  
gedeut

555.718/719 Schliessblech für  
Elektro-Türöffner

**Commander en plus si besoin:**  
555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.417/784 Barre pour  
verrouillage  
supérieur

555.749 Pêne pour  
verrouillage  
supérieur

ou  
555.433 Pêne à ressort  
555.718/719 Gâche pour  
gâche électrique

**Order separately if required:**  
555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.417/784 Bar for top  
locking point  
555.749 Safety catch for  
top locking point  
or  
555.433 Spring-loaded  
safety catch  
555.718/719 Strike plate for  
electric strike



**555.741** ø 22 mm  
DIN links/rechts

**555.742** ø 17 mm  
DIN links/rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss für zusätzliche obere Verriegelung**

**Panik-Funktion E**  
für 1-flügelige Paniktüren,  
mit Wechsel, Riegelausschluss  
20 mm, Kasten verzinkt und  
mit Folie geschützt, Falle und  
Riegel vernickelt, Stulp Edelstahl

VE = 1 Fallenriegel-Schloss

Einbau mit 499.140/148

\* Einsatz nur mit oberer  
Verriegelungsstange

**555.741** ø 22 mm  
DIN gauche/gauche

**555.742** ø 17 mm  
DIN gauche/droite

**Serrure à mortaiser panique pour verrouillage supplémentaire supérieur**

**Fonction E panique**  
pour portes panique à un vantail,  
avec levier, course du pêne 20  
mm, boîtier zingué et protégé  
par un film, bec de cane et pêne  
nickelés, tête en acier Inox

UV = 1 serrure à mortaiser

Montage avec 499.140/148

\* Utilisation seulement avec  
barre de verrouillage supérieure

**555.741** ø 22 mm  
DIN LH/RH

**555.742** ø 17 mm  
DIN LH/RH

**Latch and bolt lock with emergency function for additional top locking point**

**Emergency function E**  
for single leaf doors with  
emergency function, with latch  
retention, travel of bolt 20 mm,  
case galvanised and protected  
with foil, latch and bolt nickel-  
plated, face-plate stainless steel

PU = 1 latch and bolt lock

Installation with 499.140/148

\* For use only with top  
locking bar



**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.417/784 Stange für obere  
Verriegelung

555.749 Schnappschloss für  
obere Verriegelung  
oder

555.433 Schnappschloss  
gefedert

555.718/719 Schliessblech für  
Elektro-Türöffner

**Commander en plus si besoin:**  
555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.417/784 Barre pour  
verrouillage  
supérieur

555.749 Pêne pour  
verrouillage  
supérieur  
ou

555.433 Pêne à ressort  
555.718/719 Gâche pour  
gâche électrique

**Order separately if required:**  
555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.417/784 Bar for top  
locking point

555.749 Safety catch for  
top locking point  
or

555.433 Spring-loaded  
safety catch

555.718/719 Strike plate for  
electric strike

Schlossabmessungen und Funktionsbeschreibungen der Panik-Schlösser siehe «Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des fonctions des serrures paniques voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and description of operation see «Technical data».



**555.743** ø 22 mm, DIN links  
**555.744** ø 22 mm, DIN rechts  
**555.745** ø 17 mm, DIN links  
**555.746** ø 17 mm, DIN rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss für zusätzliche obere Verriegelung**

**Panik-Funktion B**

nur für zweiflügelige Vollpanik-Türen mit Panik-Gegenkasten, ohne Wechsel, Riegelausschluss 20 mm, Nuss geteilt, Kasten verzinkt und mit Folie geschützt, Falle und Riegel vernickelt, Stulp Edelstahl

VE = 1 Fallenriegel-Schloss

Einbau mit 499.140/148

\* Einsatz nur mit oberer Verriegelungsstange



**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.467 Kunststoffunterlage  
 550.268 Schrauben  
 555.417/ Stange für obere  
 555.784 Verriegelung  
 555.749 Schnappschloss für obere Verriegelung  
 555.712 Panik-Gegenkasten  
 oder  
 555.716/ Panik-Gegenkasten  
 555.717 mit Elektro-Türöffner  
 555.433 Schnappschloss gefedert  
 555.718/ Schliessblech für  
 555.719 Elektro-Türöffner

**555.743** ø 22 mm, DIN gauche  
**555.744** ø 22 mm, DIN droite  
**555.745** ø 17 mm, DIN gauche  
**555.746** ø 17 mm, DIN droite

**Serrure à mortaiser panique pour verrouillage supplémentaire supérieur**

**Fonction B panique**

seulement pour portes panique à deux vantaux avec serrure contre-bascule panique, sans levier, course du pêne 20 mm, demi-fouillot, boîtier zingué et protégé par un film, bec de cane et pêne nickelés, tête en acier Inox

UV = 1 serrure à mortaiser

Montage avec 499.140/148

\* Utilisation seulement avec barre de verrouillage supérieure

**Commander en plus si besoin:**

555.467 Support en plastique  
 550.268 Vis  
 555.417/ Barre pour verrouillage supérieur  
 555.784 verrouillage supérieur  
 555.749 Pêne pour verrouillage supérieur  
 555.712 Serrure contre-bascule panique  
 ou  
 555.716/ Serrure contre-bascule panique avec gâche électrique  
 555.717 Gâche pour gâche électrique  
 555.433 Pêne à ressort  
 555.718/ Gâche pour gâche électrique  
 555.719

**555.743** ø 22 mm, DIN LH  
**555.744** ø 22 mm, DIN RH  
**555.745** ø 17 mm, DIN LH  
**555.746** ø 17 mm, DIN RH

**Latch and bolt lock with emergency function for additional top locking point**

**Emergency function B**

only for double leaf doors with emergency function with shoot bolt lock with emergency function, without latch retention, travel of bolt 20 mm, split spindle, case galvanised and protected with foil, latch and bolt nickel-plated, face-plate stainless steel

PU = 1 latch and bolt lock

Installation with 499.140/148

\* For use only with top locking bar

**Order separately if required:**

555.467 Plastic support  
 550.268 Screws  
 555.417/ Bar for top locking point  
 555.784 locking point  
 555.749 Safety catch for top locking point  
 555.712 Opposite lock with emergency function  
 or  
 555.716/ Opposite lock with emergency function with electric strike  
 555.717 Spring-loaded safety catch  
 555.433 Strike plate for electric strike  
 555.718/  
 555.719



**555.747** ø 22 mm  
DIN links/rechts

**555.748** ø 17 mm  
DIN links/rechts

**Panik-Fallenriegel-Schloss für zusätzliche obere Verriegelung**

**Panik-Funktion E**

nur für zweiflügelige Vollpanik-Türen mit Panik-Gegenkasten, mit Wechsel, Riegelausschluss 20 mm, Kasten verzinkt und mit Folie geschützt, Falle und Riegel vernickelt, Stulp Edelstahl

VE = 1 Fallenriegel-Schloss

Einbau mit 499.140/148

\* Einsatz nur mit oberer Verriegelungsstange

**555.747** ø 22 mm  
DIN gauche/gauche

**555.748** ø 17 mm  
DIN gauche/droite

**Serrure à mortaiser panique pour verrouillage supplémentaire supérieur**

**Fonction E panique**

seulement pour portes panique à deux vantaux avec serrure contre-bascule panique, avec levier, course du pêne 20 mm, boîtier zingué et protégé par un film, bec de cane et pêne nickelés, têtière en acier Inox

UV = 1 serrure à mortaiser

Montage avec 499.140/148

\* Utilisation seulement avec barre de verrouillage supérieure

**555.747** ø 22 mm  
DIN LH/RH

**555.748** ø 17 mm  
DIN LH/RH

**Latch and bolt lock with emergency function for additional top locking point**

**Emergency function E**

only for double leaf doors with emergency function with shoot bolt lock with emergency function, with latch retention, travel of bolt 20 mm, case galvanised and protected with foil, latch and bolt nickel-plated, face-plate stainless steel

PU = 1 latch and bolt lock

Installation with 499.140/148

\* For use only with top locking bar



**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

- 555.467 Kunststoffunterlage
- 550.268 Schrauben
- 555.417/ Stange für obere
- 555.784 Verriegelung
- 555.749 Schnappschloss für obere Verriegelung
- 555.712 Panik-Gegenkasten oder
- 555.716/ Panik-Gegenkasten
- 555.717 mit Elektro-Türöffner
- 555.433 Schnappschloss gefedert
- 555.718/ Schliessblech für
- 555.719 Elektro-Türöffner

**Commander en plus si besoin:**

- 555.467 Support en plastique
- 550.268 Vis
- 555.417/ Barre pour
- 555.784 verrouillage supérieur
- 555.749 Pêne pour verrouillage supérieur
- 555.712 Serrure contre-bascule panique
- ou
- 555.716/ Serrure contre-bascule
- 555.717 panique avec gâche électrique
- 555.433 Pêne à ressort
- 555.718/ Gâche pour
- 555.719 gâche électrique

**Order separately if required:**

- 555.467 Plastic support
- 550.268 Screws
- 555.417/ Bar for top
- 555.784 locking point
- 555.749 Safety catch for top locking point
- 555.712 Opposite lock with emergency function or
- 555.716/ Opposite lock with
- 555.717 emergency function with electric strike
- 555.433 Spring-loaded safety catch
- 555.718/ Strike plate for
- 555.719 electric strike

Schlossabmessungen und Funktionsbeschreibungen der Panik-Schlösser siehe «Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des fonctions des serrures paniques voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and description of operation see «Technical data».



**555.417** 1,4 m  
**555.784** 1,9 m

**Treibriegelstange oben**  
Stahl verzinkt, ø 10 x 1,5 mm,  
mit Gewindeteil M5, mit  
Verriegelungsfeder, für  
Schlösser 555.735 - 555.748

VE = 1 Stück

**555.417** 1,4 m  
**555.784** 1,9 m

**Tige de verrouillage supérieure**  
acier zingué, ø 10 x 1,5 mm,  
avec filetage M5, avec ressort  
de verrouillage, pour serrures  
555.735 - 555.748

UV = 1 pièce

**555.417** 1,4 m  
**555.784** 1,9 m

**Shoot bolt (top)**  
galvanised steel, ø 10 x 1,5 mm,  
with M5 thread, with locking  
spring, for locks 555.735 -  
555.748

PU = 1 piece







### 555.424

#### Falztreibriegel

Stulp Edelstahl, links und rechts verwendbar, Verwendung zusammen mit Schaltschloss und Treibriegelstangen M5 (555.418/499)

VE = 1 Falztreibriegel

Einbau mit 499.140/499.148

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.416 Schaltschloss  
555.418/ Treibriegelstange oben  
555.499/  
555.419 Treibriegelstange unten

### 555.424

#### Bascule à mortaiser

têtière en acier Inox, utilisable à droite et à gauche, à utiliser avec la serrure de retient et tiges de verrouillage M5 (555.418/499)

UV = 1 bascule à mortaiser

Montage avec 499.140/499.148

#### Commander en plus si besoin:

555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.416 Serrure de retient  
555.418/ Tige de verrouillage  
555.499 supérieure  
555.419 Tige de verrouillage inférieure

### 555.424

#### Rebate lever bolt

stainless steel face plate, can be used DIN LH/RH, use in conjunction with switch latch and shoot bolts M5 (555.418/499)

PU = 1 rebate lever bolt

Installation with 499.140/499.148

#### Order separately if required:

555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.416 Switch latch  
555.418/ Shoot bolt top  
555.499  
555.419 Shoot bolt bottom



### 555.466

#### Kantenbascule

Stulp Edelstahl geschliffen und gebürstet, Hub 14 mm, Anschlussgewinde M5

VE = 1 Kantenbascule

Einbau mit 499.140/499.148

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.467 Kunststoffunterlage  
550.268 Schrauben  
555.475 Standflügel-Zusatzgarnitur  
555.418/ Treibriegelstange oben  
555.499/  
555.419 Treibriegelstange unten

### 555.466

#### Verrou à entailler à bascule

têtière en acier Inox poli et brossé, course 14 mm, raccord taraudé M5

UV = 1 verrou à entailler à bascule

Montage avec 499.140/499.148

#### Commander en plus si besoin:

555.467 Support en plastique  
550.268 Vis  
555.475 Garniture supplémentaire pour vantail semi-fixe  
555.418/ Tige de verrouillage  
555.499 supérieure  
555.419 Tige de verrouillage inférieure

### 555.466

#### Espagnolette

face plate stainless steel ground and brushed, travel 14 mm, connecting thread M5

PU = 1 espagnolette

Installation with 499.140/499.148

#### Order separately if required:

555.467 Plastic support  
550.268 Screws  
555.475 Additional set for secondary leaf  
555.418/ Shoot bolt top  
555.499  
555.419 Shoot bolt bottom

Schlossabmessungen und Funktionsbeschreibungen der Panik-Schlösser siehe «Technische Hinweise».

Dimensions et descriptions des fonctions des serrures paniques voir «Conseils techniques».

Emergency lock dimensions and description of operation see «Technical data».





### 555.475

#### Standflügel-Zusatzgarnitur

Verwendung in Kombination mit Kantenbasculle 555.466 bei manueller Verriegelung und Falztreibriegel 555.424

VE = 1 Schliessplatte  
Edelstahl geschliffen  
2 Einschweissplättchen  
Stahl verzinkt

Einbau mit 499.124

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

550.322 Schrauben  
555.490 Schrauben

### 555.475

#### Garniture supplémentaire pour vantail semi-fixe

à utiliser en combinaison avec un verrou à entailler à bascule 555.466 dans le cas d'un verrouillage manuel et bascule à mortaiser 555.424

UV = 1 plaque de fermeture en acier Inox poli  
2 plaque à souder  
acier zingué

Montage avec 499.124

#### Commander en plus si besoin:

550.322 Vis  
555.490 Vis

### 555.475

#### Additional set for secondary leaf

use in combination with espagnolette 555.466 with manual locking and rebate lever bolt 555.424

PU = 1 face plate in polished stainless steel  
2 weld-in face plate galvanised steel

Installation with 499.124

#### Order separately if required:

550.322 Screws  
555.490 Screws



### 550.458

#### Bodenbuchse

zum Eingiessen, Messing vezinkt, für Treibriegelstange ø 10 mm

VE = 1 Stück

### 550.458

#### Douille de verrouillage

à sceller, laiton zingué, pour tige de commande ø 10 mm

UV = 1 pièce

### 550.458

#### Floor socket

for setting in concrete, galvanised brass, for shoot bolt ø 10 mm

PU = 1 piece



### 555.136

#### Bodenschliessmulde

Edelstahl geschliffen, für Treibriegelstange ø 10 mm

VE = 1 Stück

### 555.136

#### Douille à sceller

acier Inox poli, pour tige de commande ø 10 mm

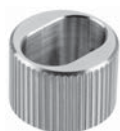
UV = 1 pièce

### 555.136

#### Floor socket

polished stainless steel, for shoot bolt ø 10 mm

PU = 1 piece



### 555.497

#### Bodenhülse

Edelstahl, für Einbau in Schwellenprofil 452.990/991, für Treibriegelstange ø 10 mm

VE = 5 Stück

### 555.497

#### Douille de sol

acier Inox, pour montage dans le profilé de seuil 452.990/991, pour tige de commande ø 10 mm

UV = 5 pièces

### 555.497

#### Floor socket

stainless steel, for installation in threshold profile 452.990/991, for shoot bolt ø 10 mm

PU = 5 pieces



### 555.712

#### Panik-Gegenkasten

Kasten verzinkt, Verriegelung automatisch, Hub 18 mm, Anschlussgewinde M5, Stulp Edelstahl, Drehwinkel 40°, Dornmass 35 mm, für zweiflügelige Panik-Türen in Kombination mit den Schlössern 555.706 - 555.711 und 555.743 - 555.748, geeignet für den Einsatz mit Panik-Beschlägen

VE = 1 Panik-Gegenkasten

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.467 Kunststoffunterlage  
 550.268 Schrauben  
 555.416 Schaltschloss  
 555.418/ Treibriegelstange oben  
 555.499/  
 555.419 Treibriegelstange unten  
 555.715 Umlenkschloss



### 555.712

#### Serrure contre-bascule panique

boîtier zingué, verrouillage automatiquement, course 18 mm, raccord taraudé M5, tête en acier Inox, angle de rotation 40°, axe canon/tête 35 mm, pour porte panique à deux vantaux en combinaison avec les serrures 555.706 - 555.711 et 555.743 - 555.748, convient pour l'utilisation avec les ferrures panique

UV = 1 serrure contre-bascule

#### Commander en plus si besoin:

555.467 Support en plastique  
 550.268 Vis  
 555.416 Serrure de retient  
 555.418/ Tige de verrouillage  
 555.499 supérieure  
 555.419 Tige de verrouillage inférieure  
 555.715 Verrou de dérivation

### 555.712

#### Opposite lock with emergency function

case galvanised, automatic locking, travel 18 mm, connecting thread M5, face-plate stainless steel, rotation angle of follower 40°, backset 35 mm, for double leaf panic doors in conjunction with the locks 555.706 - 555.711 and 555.743 - 555.748, suitable for use with fittings with emergency function

PU = 1 opposite lock

#### Order separately if required:

555.467 Plastic support  
 550.268 Screws  
 555.416 Switch latch  
 555.418/ Shoot bolt top  
 555.499  
 555.419 Shoot bolt bottom  
 555.715 Off-set lock



### 555.715

#### Umlenkschloss

Stulp Edelstahl, Kasten verzinkt, inkl. Anschlusskupplung, Hub 20 mm, Drehwinkel 90°, links und rechts verwendbar, Verwendung zusammen mit Panik-Gegenkasten 555.712

VE = 1 Umlenkschloss

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.467 Kunststoffunterlage  
 550.268 Schrauben



### 555.715

#### Verrou de dérivation

tête en acier Inox, boîtier zingué, dispositif de raccordement inclus, course 20 mm, angle de rotation 90°, utilisable à droite et à gauche, à utiliser avec laserrure contre-bascule panique 555.712

UV = 1 verrou de dérivation

#### Commander en plus si besoin:

555.467 Support en plastique  
 550.268 Vis

### 555.715

#### Off-set lock

stainless steel face plate, case galvanised, incl. connecting coupling, travel 20 mm, rotation angle of follower 90°, can be used DIN LH/RH, use in conjunction with opposite lock with emergency function 555.712

PU = 1 off-set lock

#### Order separately if required:

555.467 Plastic support  
 550.268 Screws



### 555.416

#### Schaltsschloss

Stulp Edelstahl, links und rechts verwendbar, für Stangen ø 10 mm, Verwendung zusammen mit Falztreibriegel 555.424, Panik-Gegenkasten 555.712, 555.716/717, Treibriegelstangen und Umlenkschloss 555.715

VE = 1 Schaltsschloss  
1 Edelstahl-Schliessplatte

Einbau mit 499.124

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

550.322 Schrauben  
555.490 Schrauben

### 555.416

#### Serrure de retient

tête en acier Inox, utilisable à droite et à gauche, pour tiges de ø 10 mm, à utiliser avec la bascule à mortaiser 555.424, serrure contre-basculé panique 555.712, 555.716/717, tige de verrouillage et verrou de dérivation 555.715

UV = 1 serrure de retient  
1 plaque de fermeture en acier Inox

Montage avec 499.124

#### Commander en plus si besoin:

550.322 Vis  
555.490 Vis

### 555.416

#### Switch latch

stainless steel face plate, can be used DIN LH/RH, for ø 10 mm rods, use in conjunction with rebate lever bolt 555.424, opposite lock with emergency function 555.712, 555.716/717, shoot bolts and off-set lock 555.715

PU = 1 switch latch  
1 stainless steel striking plate

Installation with 499.124

#### Order separately if required:

550.322 Screws  
555.490 Screws



### 555.716

DIN links  
Gangflügel

### 555.717

DIN rechts  
Gangflügel

#### Panik-Gegenkasten mit Elektro-Türöffner 12-24V, AC/DC

Kasten verzinkt, Verriegelung automatisch, Hub 18 mm, Anschlussgewinde M5, Stulp Edelstahl, Dornmass 35 mm, für zweiflügelige Panik-Türen in Kombination mit den Schlössern 555.706 - 555.711 und 555.743 - 555.748, Verwendung zusammen mit Schaltsschloss und wahlweise mit Umlenkschloss 555.714 bzw. Schnappschloss gefedert 555.433

VE = 1 Panik-Gegenkasten

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.481/ Kunststoffunterlage  
555.482  
550.268 Schrauben  
555.416 Schaltsschloss  
555.418/ Treibriegelstange oben  
555.499/  
555.419 Treibriegelstange unten  
555.714 Umlenkschloss  
555.433 Schnappschloss gefedert

### 555.716

DIN gauche  
Vantail de service

### 555.717

DIN droite  
Vantail de service

#### Serrure contre-basculé panique avec gâche électrique 12-24 V, AC/DC

boîtier zingué, verrouillage automatiquement, course 18 mm, raccord taraudé M5, tête en acier Inox, axe canon/tête en 35 mm, pour porte panique à deux vantaux en combinaison avec les serrures 555.706 - 555.711 et 555.743 - 555.748, à utiliser avec serrure de retient et en choix avec verrou de dérivation 555.714 resp. pêne à ressort 555.433

UV = 1 serrure contre-basculé panique

#### Commander en plus si besoin:

555.481/ Support en plastique  
555.482  
550.268 Vis  
555.416 Serrure de retient  
555.418/ Tige de verrouillage supérieure  
555.499  
555.419 Tige de verrouillage inférieure  
555.714 Verrou de dérivation  
555.433 Pêne à ressort

### 555.716

DIN LH  
Access leaf

### 555.717

DIN RH  
Access leaf

#### Opposite lock with emergency function with electric strike 12-24 V, AC/DC

case galvanised, automatic locking, travel 18 mm, connecting thread M5, face-plate stainless steel, backset 35 mm, for double leaf panic doors in conjunction with the locks 555.706 - 555.711 and 555.743 - 555.748, use in conjunction with switch latch and optional with off-set lock 555.714 resp. spring-loaded safety catch 555.433

PU = 1 opposite lock with emergency function

#### Order separately if required:

555.481/ Plastic support  
555.482  
550.268 Screws  
555.416 Switch latch  
555.418/ Shoot bolt top  
555.499  
555.419 Shoot bolt bottom  
555.714 Off-set lock  
555.433 Spring-loaded safety catch



**Beschläge**  
**Ferrures**  
**Fittings**

Janisol Türen  
 Janisol portes  
 Janisol doors

**Technische Daten**  
**Panik-Gegenkasten**

**Caractéristiques techniques**  
**de la serrure contre-bascule**  
**panique**

**Technical data for opposite**  
**lock with emergency function**

Artikel-Nr. No d'article Part no.	AC	DC	Spannung Contrainte Tension  Volt	Festigkeit gegen Aufbruch Solidité à la rupture Resistance against breaking open	100% ED	Nennstromaufnahme mA Intensité de courant nominal mA Nominal current				Nennstromaufnahme Dauerbetrieb Intensité de courant nominal Marche continu Nominal current Continuous operation mA
						12 V		24 V		
						AC	DC	AC	DC	
<b>555.716/717</b>	●	●	10-28	8000 N	10-28 V	100	100	140	140	70

**Der Gangflügel bestimmt die**  
**DIN-Richtung**

**100% Einschaltdauer (100% ED)**

Diese Türöffner sind bis zu einer Spannung von 28 V dauerstromfest und werden mit Gleichspannung, meist über Zeitschaltuhr oder Schalter betrieben.

**Rückmeldekontakt enthalten**

potentialfreier Wechselkontakt, wird über einen Schieber von der Schlossfalle betätigt.

Arretierung nicht möglich

Mechanische Entriegelung nicht möglich

**Sonderausführung**

Gegenkasten mit integriertem Riegelkontakt ausgestattet

**Le vantail de service détermine**  
**le sens DIN**

**100% Facteur de marche (100% ED)**

Ces gâches résistent au courant permanent jusqu'à une tension de 28 V et sont actionnées à courant continu, la plupart du temps via par une minuterie ou un commutateur.

**Contact de retour intégré**

Contact inverseur sans potentiel, actionné par un coulisseau à partir du pêne.

Dispositif d'arrêt pas possible

Déverrouillage mécanique pas possible

**Exécution spéciale**

Serrure contre-bascule équipée d'un contact de pêne intégré

**The access leaf determines the**  
**opening direction**

**100% Duty cycle (100% ED)**

These door openers are safe for a steady current at a voltage of up to 28 V and are operated by means of DC voltage, using a timer switch or a manual switch.

**Response contact contained**

Potential-free make and break contact, operated using a handle on the latch.

Hold-open not possible

Mechanical release not possible

**Special design**

Shoot bolt lock equipped with integrated locking bar contact



### 555.714

#### Umlenkschloss

Stulp Edelstahl, Kasten verzinkt,  
inkl. Anschlusskupplung,  
Drehwinkel 90°, links und  
rechts verwendbar, Verwendung  
zusammen mit Schaltschloss  
und Panik-Gegenkasten  
555.716/717, Dornmass 35 mm

VE = 1 Umlenkschloss

*Einbau mit*

499.140  $\varnothing$  22 mm

499.148  $\varnothing$  17 mm

#### Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.467 Kunststoffunterlage

550.268 Schrauben

### 555.714

#### Verrou de dérivation

tête en acier Inox, boîtier  
zingué, dispositif de raccorde-  
ment inclus, angle de rotation  
90°, utilisable à droite et à  
gauche, à utiliser avec la serrure  
de retient et serrure contre-  
bascule panique 555.716/717,  
axe canon/tête 35 mm

UV = 1 verrou de dérivation

*Montage avec*

499.140  $\varnothing$  22 mm

499.148  $\varnothing$  17 mm

#### Commander en plus si besoin:

555.467 Support en plastique

550.268 Vis

### 555.714

#### Off-set lock

stainless steel face plate, case  
galvanised, incl. connecting  
coupling, rotation angle of  
follower 90°, can be used DIN  
LH/RH, use in conjunction with  
switch latch and opposite lock  
with emergency function  
555.716/717, backset 35 mm

PU = 1 off-set lock

*Installation with*

499.140  $\varnothing$  22 mm

499.148  $\varnothing$  17 mm

#### Order separately if required:

555.467 Plastic support

550.268 Screws



**555.499** 2,0 m  
**555.418** 1,5 m

**Treibriegelstange oben**  
 Stahl verzinkt, ø 10 x 1,5 mm,  
 mit Gewindeteil M5, mit  
 Kunststoff-Endstopfen, für  
 Panik-Gegenkasten 555.712,  
 555.716/717, Falztreibriegel,  
 555.424 und Kantenbascule  
 555.466

VE = 1 Stück

**555.499** 2,0 m  
**555.418** 1,5 m

**Tige de verrouillage supérieure**  
 acier zingué, ø 10 x 1,5 mm,  
 avec filetage M5, avec embout  
 en plastique, avec ressort de  
 verrouillage, pour serrure  
 contre-bascule panique 555.712,  
 555.716/717, bascule à mortaiser  
 555.424 et verrou à entailler à  
 bascule 555.466

UV = 1 pièce

**555.499** 2,0 m  
**555.418** 1,5 m

**Shoot bolt (top)**  
 galvanised steel, ø 10 x 1,5 mm,  
 with M5 thread, with plastic  
 end stopper, with locking  
 spring, for opposite lock with  
 emergency function 555.712,  
 555.716/717, rebate lever bolt  
 555.424 and espagnolette  
 555.466

PU = 1 piece



**555.419** 1,42 m

**Treibriegelstange unten**  
 Stahl verzinkt, ø 10 mm, mit  
 Gewindeteil M5, für Panik-  
 Gegenkasten 555.712,  
 555.716/717, Falztreibriegel  
 555.424 und Kantenbascule  
 555.466

VE = 1 Stück

**555.419** 1,42 m

**Tige de verrouillage inférieure**  
 acier zingué, ø 10 mm, avec  
 filetage M5, pour serrure contre-  
 bascule panique 555.712,  
 555.716/717, bascule à mortaiser  
 555.424 et verrou à entailler à  
 bascule 555.466

UV = 1 pièce

**555.419** 1,42 m

**Shoot bolt (bottom)**  
 galvanised steel, ø 10 mm,  
 with M5 thread, for opposite  
 lock with emergency function  
 555.712, 555.716/717, rebate  
 lever bolt 555.424 and  
 espagnolette 555.466

PU = 1 piece





### 555.134

#### Stangenführung

Stulp Edelstahl geschliffen,  
für obere Zusatzverriegelung  
resp. Treibriegelstange

#### Einsatz:

Wahlweise, vermindert  
Geräuschbildung, kann auch  
nachträglich eingesetzt werden

VE = 1 Stück

*Einbau mit 499.124*

### 555.134

#### Guidage à tige

tête en acier Inox poli, pour  
verrouillage supplémentaire  
supérieur ou tige de verrouillage

#### Utilisation:

En option, atténue la formation  
de bruit. Peut être monté  
ultérieurement

UV = 1 pièce

*Montage avec 499.124*

### 555.134

#### Rod guide

polished stainless steel face  
plate, for additional top locking  
point or shoot bolt

#### Usage:

Optional, reduces noise,  
can also be retrofitted

PU = 1 piece

*Installation with 499.124*



**555.467**

**Kunststoff-Unterlage**  
für Schlösser, Falztreibriegel,  
Kantenbascule, Panik-Gegen-  
kasten, Schliessbleche und  
Elektro-Türöffner

VE = 1 Kunststoff-Unterlage

*Einbau mit*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Zusätzlich bestellen:**  
550.267 Schrauben  
555.468 Kunststoff-Kappe

**555.467**

**Support en plastique**  
pour serrures, bascule à  
mortaiser, verrou à entailler à  
bascule, serrure contre-bascule  
panique, gâches de fermeture et  
gâche électrique

UV = 1 support en plastique

*Montage avec*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Commander séparément:**  
550.267 Vis  
555.468 Cache en matière  
plastique

**555.467**

**Plastic support**  
for locks, rebate lever bolt,  
espagnolette, opposite lock with  
emergency function, strike  
plates and electric strikes

PU = 1 plastic support

*Installation with*  
499.140 ø 22 mm  
499.148 ø 17 mm

**Order separately:**  
550.267 Screws  
555.468 Plastic cap



**555.468**

**Kunststoff-Kappe**  
passend zu Kunststoff-Unterlage,  
dient als Sichtschutz und  
Abschluss zur Profilkammer

VE = 10 Stück

**Zusätzlich bestellen:**  
555.467/  
555.481/482 Kunststoff-Unterlage

**555.468**

**Cache en matière plastique**  
adapté au support en matière  
plastique, occulte la vue et  
assure la fermeture par rapport  
à l'intérieur du profilé

UV = 10 pièces

**Commander séparément:**  
555.467/  
555.481/482 Support en plastique

**555.468**

**Plastic cap**  
matches plastic support,  
serves as cover and as end  
piece for the inside of the  
profile

PU = 10 pieces

**Order separately:**  
555.467/  
555.481/482 Plastic support



**555.481** DIN links  
Gangflügel

**555.482** DIN rechts  
Gangflügel

**Kunststoff-Unterlage**  
für Panik-Treibriegel-Schloss mit  
Elektro-Türöffner 555.716/717

VE = 1 Kunststoff-Unterlage  
(2-teilig)

**Zusätzlich bestellen:**  
550.267 Schrauben  
555.468 Kunststoff-Kappe

**555.481** DIN gauche  
Vantail de service

**555.482** DIN droite  
Vantail de service

**Support en plastique**  
pour serrure contre-bascule  
panique avec gâche électrique  
555.716/717

UV = 1 support en plastique  
(2 partie)

**Commander séparément:**  
550.267 Vis  
555.468 Cache en matière  
plastique

**555.481** DIN LH  
Access leaf

**555.482** DIN RH  
Access leaf

**Plastic support**  
for shoot bolt lock with  
emergency function with electric  
strike 555.716/717

PU = 1 plastic support  
(two-piece)

**Order separately:**  
550.267 Screws  
555.468 Plastic cap





### 555.469

#### Schliessblech

Edelstahl geschliffen und gebürstet, für Schlösser 550.190/191, 555.700 ff, DIN links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

#### Zusätzlich bestellen:

550.268 Schrauben  
555.467 Kunststoff-Unterlage

### 555.469

#### Gâche de fermeture

acier Inox poli et brossé, pour serrures 550.190/191, 555.700 ff, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 gâche de fermeture

#### Commander séparément:

550.268 Vis  
555.467 Support en plastique

### 555.469

#### Strike plate

stainless steel ground and brushed, for locks 550.190/191, 555.700 ff, can be used DIN LH/RH

PU = 1 strike plate

#### Order separately:

550.268 Screws  
555.467 Plastic support



### 555.470

#### Schliessblech

Edelstahl geschliffen und gebürstet, für Rollfallenschlösser 550.192/193, DIN links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

#### Zusätzlich bestellen:

550.268 Schrauben  
555.467 Kunststoff-Unterlage

### 555.470

#### Gâche de fermeture

acier Inox poli et brossé, pour serrures à mortaiser à rouleau 550.192/193, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 gâche de fermeture

#### Commander séparément:

550.268 Vis  
555.467 Support en plastique

### 555.470

#### Strike plate

stainless steel ground and brushed, for roller latch locks 550.192/193, can be used DIN LH/RH

PU = 1 strike plate

#### Order separately:

550.268 Screws  
555.467 Plastic support



### 555.471

#### Schliessblech

Edelstahl geschliffen und gebürstet, Stulpblech für Elektro-Türöffner 555.472-474, Austausch-Stück 555.788, DIN links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

#### Zusätzlich bestellen:

550.268 Schrauben  
555.467 Kunststoff-Unterlage

### 555.471

#### Gâche de fermeture

acier Inox poli et brossé, tête pour gâche électrique 555.472-474, pièce de remplacement 555.788, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 gâche de fermeture

#### Commander séparément:

550.268 Vis  
555.467 Support en plastique

### 555.471

#### Strike plate

stainless steel ground and brushed, face plate for electric strike 555.472-474, replacement part 555.788, can be used DIN LH/RH

PU = 1 strike plate

#### Order separately:

550.268 Screws  
555.467 Plastic support



### 555.472

#### Elektro-Türöffner

10-24 V, AC/DC,  
DIN links und rechts einsetzbar,  
ohne Arretierung, ohne  
mechanische Entriegelung, mit  
verstellbarer Falle +2/-1 mm,  
100% ED geeignet bei 10-13 V

VE = 1 Elektro-Türöffner

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.471 Schliessblech

### 555.472

#### Gâche électrique

10-24 V, AC/DC,  
utilisable DIN gauche et droite,  
sans dispositif d'arrêt, sans  
déverrouillage mécanique, avec  
pêne réglable +2/-1 mm,  
100% ED adapté à 10-13 V

UV = 1 gâche électrique

**Commander en plus si besoin:**  
555.471 Gâche de fermeture

### 555.472

#### Electric strike

10-24 V, AC/DC,  
can be used DIN LH/RH, without  
hold-open, without mechanical  
release, with adjustable latch  
+2/-1 mm, 100% ED suitable  
at 10-13 V

PU = 1 electric strike

**Order separately if required:**  
555.471 Strike plate



### 555.473

#### Elektro-Türöffner

10-24 V, AC/DC,  
DIN links und rechts einsetzbar,  
mit Arretierung, mit  
mechanischer Entriegelung, mit  
verstellbarer Falle +2/-1 mm,  
100% ED geeignet bei 10-13 V

VE = 1 Elektro-Türöffner

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.471 Schliessblech

### 555.473

#### Gâche électrique

10-24 V, AC/DC,  
utilisable DIN gauche et droite,  
avec dispositif d'arrêt, avec  
déverrouillage mécanique, avec  
pêne réglable +2/-1 mm,  
100% ED adapté à 10-13 V

UV = 1 gâche électrique

**Commander en plus si besoin:**  
555.471 Gâche de fermeture

### 555.473

#### Electric strike

10-24 V, AC/DC,  
can be used DIN LH/RH, with  
hold-open, with mechanical  
release, with adjustable latch  
+2/-1 mm, 100% ED suitable  
at 10-13 V

PU = 1 electric strike

**Order separately if required:**  
555.471 Strike plate



### 555.474

#### Elektro-Türöffner

10-24 V, AC/DC,  
DIN links und rechts einsetzbar,  
mit Rückmeldekontakt, mit  
Freilaufdiode für Zutrittskontroll-  
anlagen, mit verstellbarer Falle  
+2/-1 mm, 100% ED geeignet bei  
10-13 V

VE = 1 Elektro-Türöffner

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.471 Schliessblech

### 555.474

#### Gâche électrique

10-24 V, AC/DC,  
utilisable DIN gauche et droite,  
avec signal en retour, avec diode  
de roue libre pour systèmes de  
contrôle des accès, avec pêne  
réglable +2/-1 mm, 100% ED  
adapté à 10-13 V

UV = 1 gâche électrique

**Commander en plus si besoin:**  
555.471 Gâche de fermeture

### 555.474

#### Electric strike

10-24 V, AC/DC,  
can be used DIN LH/RH, with  
feedback, with free-wheeling  
diode for electronic access  
systems, with adjustable latch  
+2/-1 mm, 100% ED suitable  
at 10-13 V

PU = 1 electric strike

**Order separately if required:**  
555.471 Strike plate



### 555.788

#### Austausch-Stück

Zinkguss, als Adapter passend  
auf Schliessblech 555.471 für  
die Verstellbarkeit von +2/-1 mm  
oder als Ersatz für die Elektro-  
Türöffner, DIN links und rechts  
verwendbar

VE = 1 Stück

### 555.788

#### Pièce de remplacement

fonte de zinc, adaptée au gâche  
de fermeture 555.471 pour le  
réglage de +2/-1 mm ou pour  
remplacer la gâche électrique,  
utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 pièce

### 555.788

#### Replacement part

die-cast zinc, compatible with  
strike plate 555.471 as an adap-  
ter for adjustments of +2/-1 mm,  
or as a replacement for the  
electric strike, can be used  
DIN LH and RH

PU = 1 piece

**Technische Daten  
 Elektro-Türöffner**

**Caractéristiques techniques  
 de la gâche électrique**

**Technical data for  
 electric strike**

Artikel-Nr. No d'article Part no.	AC	DC	Spannung Contrainte Tension Volt	Festigkeit gegen Aufbruch Solidité à la rupture Resistance against breaking open	100% ED	Nennstromaufnahme mA Intensité de courant nominal mA Nominal current				Nennwiderstand Résistance nominale Nominal resistance
						12 V		24 V		
						AC	DC	AC	DC	
555.472	●	●	10-24	3750 N	10-13 V	250	280	500	560	43 Ω
555.473	●	●	10-24	3750 N	10-13 V	250	280	500	560	43 Ω
555.474	●	●	10-24	3750 N	10-13 V	250	280	500	560	43 Ω

**100% Einschaltdauer (100% ED)**

Diese Türöffner sind bis zu einer Spannung von 13 V dauerstromfest und werden mit Gleichspannung, meist über Zeitschaltuhr oder Schalter betrieben.

**Rückmeldekontakt (RR)**

potentialfreier Wechselkontakt, wird über einen Schieber von der Schlossfalle betätigt.

**Arretierung**

Der Arretierungsstift in der Mitte der Türöffnerfalle hält den Türöffner auch nach der Kontaktgabe noch solange entriegelt, bis die Tür geöffnet wird.

**Mechanische Entriegelung**

Mit dem Entriegelungshebel kann die Türöffnerfunktion ausgeschaltet werden. Die Türöffnerfalle ist beweglich, die Tür kann beliebig oft geöffnet werden.

**100% Facteur de marche (100% ED)**

Ces gâches résistent au courant permanent jusqu'à une tension de 13 V et sont actionnées à courant continu, la plupart du temps via par une minuterie ou un commutateur.

**Contact de réponse (RR)**

Contact inverseur sans potentiel, actionné par un coulisseau à partir du pêne.

**Dispositif d'arrêt**

L'ergot d'arrêt situé au milieu du pêne maintient la gâche verrouillée, même après l'établissement du contact, jusqu'à ce qu'on ouvre la porte.

**Déverrouillage mécanique**

Le levier de déverrouillage permet d'annuler la fonction de la gâche. Le pêne est mobile et la porte peut être ouverte aussi souvent qu'on le désire.

**100% Duty cycle (100% ED)**

These door openers are safe for a steady current at a voltage of up to 13 V and are operated by means of DC voltage, using a timer switch or a manual switch.

**Response contact (RR)**

Potential-free make and break contact, operated using a handle on the latch.

**Hold-open**

The hold-open pin in the middle of the door opener latch keeps the door opener released after making contact for as long as it takes until the door is opened.

**Mechanical release**

The door opener feature can be deactivated using the release lever. The door opener latch is movable, the door can be opened an arbitrary number of times.



### 555.749

#### Schnappschloss

Stulp Stahl verzinkt, für die zusätzliche obere Verriegelung bei Verwendung der Schlösser 555.735 – 555.748 und der Treibriegelstange 555.417/784

VE = 1 Stück

*Einbau mit 499.124*

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
550.322 Schrauben oder  
555.490 Schrauben

### 555.749

#### Pêne

têtière acier zingué, pour verrouillage supplémentaire supérieur avec emploi des serrures 555.735 – 555.748 et la tige de verrouillage 555.417/784

UV = 1 pièce

*Montage avec 499.124*

**Commander en plus si besoin:**  
550.322 Vis ou  
555.490 Vis

### 555.749

#### Safety catch

galvanised steel face plate, for additional top locking point when using locks 555.735 – 555.748 and the shoot bolt 555.417/784

PU = 1 piece

*Installation with 499.124*

**Order separately if required:**  
550.322 Screws or  
555.490 Screws



### 555.718

#### Schliessblech für Elektro-Türöffner 1-flügelig

Edelstahl geschliffen, für den Einsatz eines Elektro-Türöffners bei oberen Verriegelungen, DIN links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
550.322 Schrauben oder  
555.490 Schrauben  
555.792 Elektro-Türöffner  
555.795 Austausch-Stück

### 555.718

Gâche de fermeture pour gâche électrique un vantail acier Inox poli, pour utiliser une gâche électrique pour les verrouillages supérieurs, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 gâche de fermeture

**Commander en plus si besoin:**  
550.322 Vis ou  
555.490 Vis  
555.792 Gâche électrique  
555.795 Pièce de remplacement

### 555.718

#### Strike plate for electric strike single leaf

stainless steel ground, for installation of electric strike with top locking, can be used DIN LH/RH

PU = 1 strike plate

**Order separately if required:**  
550.322 Screws or  
555.490 Screws  
555.792 Electric strike  
555.795 Replacement part



### 555.719

#### Schliessblech für Elektro-Türöffner 2-flügelig

Edelstahl geschliffen, für den Einsatz eines Elektro-Türöffners bei oberen Verriegelungen, DIN links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
550.322 Schrauben oder  
555.490 Schrauben  
555.792 Elektro-Türöffner  
555.795 Austausch-Stück

### 555.719

Gâche de fermeture pour gâche électrique deux vantaux acier Inox poli, pour utiliser une gâche électrique pour les verrouillages supérieurs, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 gâche de fermeture

**Commander en plus si besoin:**  
550.322 Vis ou  
555.490 Vis  
555.792 Gâche électrique  
555.795 Pièce de remplacement

### 555.719

#### Strike plate for electric strike double leaf

stainless steel ground, for installation of electric strike with top locking, can be used DIN LH/RH

PU = 1 strike plate

**Order separately if required:**  
550.322 Screws or  
555.490 Screws  
555.792 Electric strike  
555.795 Replacement part



### 555.792

**Elektro-Türöffner für Obenverriegelung**  
10-24 V, AC/DC,  
DIN links und rechts einsetzbar, ohne Arretierung, ohne mechanische Entriegelung, mit verstellbarer Falle +2/-1 mm, 100% ED geeignet bei 10-13 V

VE = 1 Elektro-Türöffner

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.718/719 Schliessblech

### 555.792

**Gâche électrique pour verrouillage supérieur**  
10-24 V, AC/DC,  
utilisable DIN gauche et droite, sans dispositif d'arrêt, sans déverrouillage mécanique, avec pêne réglable +2/-1 mm, 100% ED adapté à 10-13 V

UV = 1 gâche électrique

**Commander en plus si besoin:**  
555.718/719 Gâche de fermeture

### 555.792

**Electric strike for additional top locking point**  
10-24 V, AC/DC, can be used DIN LH/RH, without hold-open, without mechanical release, with adjustable latch +2/-1 mm, 100% ED suitable at 10-13 V

PU = 1 electric strike

**Order separately if required:**  
555.718/719 Strike plate



### 555.795

**Austausch-Stück**  
Zinkguss, als Adapter passend auf Schliessbleche 555.718/719 für die Verstellbarkeit von +2/-1 mm oder als Ersatz für die Elektro-Türöffner, DIN links und rechts verwendbar

VE = 1 Stück

### 555.795

**Pièce de remplacement**  
fonte de zinc, adaptée aux gâches de fermeture 555.718/719 pour le réglage de +2/-1 mm ou pour remplacer la gâche électrique, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 pièce

### 555.795

**Replacement part**  
die-cast zinc, compatible with strike plates 555.718/719 as an adapter for adjustments of +2/-1 mm, or as a replacement for the electric strike, can be used DIN LH and RH

PU = 1 piece



### 555.433

**Schnappschloss gefedert**  
Stulp Stahl verzinkt, für die obere Verriegelung in Kombination mit einem Elektro-Türöffner bei den Schlössern 555.735 - 555.748 und Treibriegelstangen 555.417/555.784

VE = 1 Stück

*Einbau mit 499.124*

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
550.322 Schrauben oder  
555.490 Schrauben  
555.718/ Schliessblech  
555.719  
555.792 Elektro-Türöffner

### 555.433

**Pêne à ressort**  
tête acier zingué, pour verrouillage supérieur combiné à une gâche électrique pour les serrures 555.735 - 555.748 et tiges de verrouillage 555.417/555.784

UV = 1 pièce

*Montage avec 499.124*

**Commander en plus si besoin:**  
550.322 Vis ou  
555.490 Vis  
555.718/ Gâche de fermeture  
555.719  
555.792 Gâche électrique

### 555.433

**Spring-loaded safety catch**  
galvanised steel face plate, for top locking in conjunction with an electric strike with locks 555.735 - 555.748 and shoot bolts 555.417/555.784

PU = 1 piece

*Installation with 499.124*

**Order separately if required:**  
550.322 Screws or  
555.490 Screws  
555.718/ Strike plate  
555.719  
555.792 Electric strike



### 555.239

**Türschliesser Dorma ITS 96**  
Grösse 2-4, für ein- und zwei-  
flügelige Türen, DIN links und  
rechts einsetzbar, Ausführung  
Jansen, inkl. 2 Befestigungs-  
laschen

VE = 1 Stück

**Hinweis:**

Für Aussentüren nur bedingt  
einsetzbar. Bitte die technischen  
Hinweise von Dorma beachten!  
Die Verwendung eines  
Türstoppers wird empfohlen.

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben

### 555.239

**Ferme-porte Dorma ITS 96**  
taille 2-4, pour portes à un  
et deux vantaux, utilisable  
DIN gauche et droite,  
exécution Jansen, incl. 2 pattes  
de fixation

UV = 1 pièce

**Remarque:**

Pour les portes ouvrant vers  
l'extérieur, utilisation limitée.  
Respecter les données  
techniques de Dorma!  
L'utilisation d'un arrêt de porte  
et conseillée.

**Commander en plus si besoin:**  
555.490 Vis

### 555.239

**Dorma ITS 96 door closer**  
size 2-4, for single and double  
leaf doors, can be used DIN LH  
and RH, for use with Jansen  
design, includes 2 fixing plates


PU = 1 piece

**Note:**

Only suitable for certain  
types of external door.  
Please refer to the guidelines  
provided by Dorma!  
Door stop recommended.

**Order separately if required:**  
555.490 Screws

**Einschränkungen bei Verwendung des Türschliessers 555.239 (Dorma ITS 96)**  
**Restrictions d'utilisation du ferme-porte 555.239 (Dorma ITS 96)**  
**Restrictions when using door closer 555.239 (Dorma ITS 96)**

		Min. Flügelfalzbreite Min. largeur de feuillure vantail Min. leaf rebate width	Max. Flügelfalzbreite Max. largeur de feuillure vantail Max. leaf rebate width	Max. Flügengewicht Poids vantail max. Max. leaf weight	Max. Türöffnungswinkel Angle d'ouvrant max. Max. door opening angle
1-flügelig/1 vantail/single leaf		FFB $\geq$ 670 mm	FFB $\leq$ 1070 mm	130 kg	120°
2-flügelig 2 vantaux double leaf	Gangflügel Vantail de service Access leaf	FFB <sub>GF</sub> $\geq$ 760 mm <sup>1+3</sup>	FFB $\leq$ 1070 mm		
	Standflügel Vantail semi-fixe Secondary leaf	FFB <sub>SF</sub> $\geq$ 670 mm <sup>2+3</sup>			

- <sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, wenn keine Obenverriegelung des Gangflügels
- <sup>2</sup> FFB  $\geq$  600 mm, wenn keine Obenverriegelung des Standflügels
- <sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1360 mm (ein Flügel benötigt immer eine Obenverriegelung)

- <sup>1</sup> FFB 690 mm, si pas de verrouillage supérieur du vantail de service
- <sup>2</sup> FFB 600 mm, si pas de verrouillage supérieur du vantail semi-fixe
- <sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub> 1360 mm (un vantail doit toujours avoir un verrouillage supérieur)


- <sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, where no top locking point is fitted to access leaf
- <sup>2</sup> FFB  $\geq$  600 mm, where no top locking point is fitted to secondary leaf
- <sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1360 mm (one top locking point is required per leaf)

Bei zweiflügeligen Türen ist die Mitnehmerklappe 550.387 zwingend erforderlich. Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbascule.

Pour les portes à deux vantaux, le doigt d'entraînement 550.387 est indispensable! Exception: Pour les portes avec bascule à mortaiser ou verrou à entailler à bascule.

For double leafed doors the selector bar 550.387 is mandatory! Exception: For doors with rebate lever bolt or espagnolette

**Einschränkungen bei Verwendung des Türschliessers 555.239 mit Elektro-Türöffner horizontal und Stangenverbindung 550.672**  
**Restrictions d'utilisation du ferme-porte 555.239 avec gâche électrique horizontale et liaison de barre 550.672**  
**Restrictions when using door closer 555.239 with horizontal electric strike and connection rod 550.672**

		Min. Flügelfalzbreite Min. largeur de feuillure vantail Min. leaf rebate width	Max. Flügelfalzbreite Max. largeur de feuillure vantail Max. leaf rebate width	Max. Flügengewicht Poids vantail max. Max. leaf weight	Max. Türöffnungswinkel Angle d'ouvrant max. Max. door opening angle
1-flügelig/1 vantail/single leaf		FFB $\geq$ 790 mm	FFB $\leq$ 1070 mm	130 kg	120°
2-flügelig 2 vantaux double leaf	Gangflügel Vantail de service Access leaf				
	Standflügel Vantail semi-fixe Secondary leaf				





### 550.380

**Türschliesser Dorma ITS 96**  
Grösse 3-6, für ein- und zwei-  
flügelige Türen, DIN links und  
rechts einsetzbar, Ausführung  
Jansen, inkl. 2 Befestigungs-  
laschen

VE = 1 Stück

**Hinweis:**

Für Aussentüren nur bedingt  
einsetzbar. Bitte die technischen  
Hinweise von Dorma beachten!  
Die Verwendung eines  
Türstoppers wird empfohlen.

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben

### 550.380

**Ferme-porte Dorma ITS 96**  
taille 3-6, pour portes à un  
et deux vantaux, utilisable  
DIN gauche et droite,  
exécution Jansen, incl. 2 pattes  
de fixation

UV = 1 pièce

**Remarque:**

pour les portes ouvrant vers  
l'extérieur, utilisation limitée.  
Respecter les données  
techniques de Dorma!  
L'utilisation d'un arrêt de porte  
et conseillée.

**Commander en plus si besoin:**  
555.490 Vis

### 550.380

**Dorma ITS 96 door closer**  
size 3-6, for single and double  
leaf doors, can be used DIN LH  
and RH, for use with Jansen  
design, includes 2 fixing plates

PU = 1 piece

**Note:**

Only suitable for certain types  
of external door.  
Please refer to the guidelines  
provided by Dorma!  
Door stop recommended.

**Order separately if required:**  
555.490 Screws



### 550.667

**Türschliesser Dorma ITS 96  
mit entfernten Nocken**  
Grösse 3-6, für ein- und zweiflü-  
gelige Türen, DIN links und rechts  
einsetzbar, Ausführung Jansen,  
inkl. 2 Befestigungslaschen

**Einsatz:**  
Bei Verwendung von beidseitigen  
Winkel-Glasleisten

VE = 1 Stück

**Hinweis:**

Für Aussentüren nur bedingt  
einsetzbar. Bitte die technischen  
Hinweise von Dorma beachten!  
Die Verwendung eines  
Türstoppers wird empfohlen.

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben

### 550.667

**Ferme-porte Dorma ITS 96  
avec ergot déporté**  
taille 3-6, pour portes à un  
et deux vantaux, utilisable  
DIN gauche et droite, exécution  
Jansen, incl. 2 pattes de fixation

**Utilisation:**  
Dans le cas d'utilisation des  
parclozes angulaires

UV = 1 pièce

**Remarque:**

pour les portes ouvrant vers  
l'extérieur, utilisation limitée.  
Respecter les données  
techniques de Dorma!  
L'utilisation d'un arrêt de porte  
et conseillée.

**Commander en plus si besoin:**  
555.490 Vis

### 550.667

**Dorma ITS 96 door closer  
without cams**  
size 3-6, for single and double  
leaf doors, can be used DIN LH  
and RH, for use with Jansen  
design, includes 2 fixing plates

**Usage:**  
If an angle-glazing bead is used

PU = 1 piece

**Note:**

Only suitable for certain types  
of external door.  
Please refer to the guidelines  
provided by Dorma!  
Door stop recommended.

**Order separately if required:**  
555.490 Screws




**Beschläge**  
**Ferrures**  
**Fittings**

Janisol Türen  
 Janisol portes  
 Janisol doors

**Einschränkungen bei Verwendung des Türschliessers 550.380 bzw. 550.667 ohne Elektro-Türöffner**

**Restrictions d'utilisation du ferme-porte 550.380 resp. 550.667 sans gâche électrique**

**Restrictions when using door closer 550.380 resp. 550.667 without electric strike**

		Min. Flügelfalzbreite Min. largeur de feuillure vantail Min. leaf rebate width	Max. Flügelfalzbreite Max. largeur de feuillure vantail Max. leaf rebate width	Max. Flügengewicht Poids vantail max. Max. leaf weight	Max. Türöffnungswinkel Angle d'ouvrant max. Max. door opening angle
1-flügelig/1 vantail/single leaf		FFB $\geq$ 670 mm	FFB $\leq$ 1370 mm	180 kg	120°
2-flügelig 2 vantaux double leaf	Gangflügel Vantail de service Access leaf	FFB <sub>GF</sub> $\geq$ 760 mm <sup>1+3</sup>	FFB <sub>GF</sub> $\leq$ 1370 mm		
	Standflügel Vantail semi-fixe Secondary leaf	FFB <sub>SF</sub> $\geq$ 670 mm <sup>2+3</sup>	FFB <sub>SF</sub> $\leq$ 1370 mm		

<sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, wenn keine Obenverriegelung des Gangflügels

<sup>2</sup> FFB  $\geq$  600 mm, wenn keine Obenverriegelung des Standflügels

<sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1360 mm (ein Flügel benötigt immer eine Obenverriegelung)

<sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, si pas de verrouillage supérieur du vantail de service

<sup>2</sup> FFB  $\geq$  600 mm, si pas de verrouillage supérieur du vantail semi-fixe

<sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1360 mm (un vantail doit toujours avoir un verrouillage supérieur)

<sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, where no top locking point is fitted to access leaf


<sup>2</sup> FFB  $\geq$  600 mm, where no top locking point is fitted to secondary leaf

<sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1360 mm (A top locking point is always required for a leaf)

**Einschränkungen bei Verwendung des Türschliessers 550.380 bzw. 550.667 mit Elektro-Türöffner horizontal und Stangenverbindung 550.672**

**Restrictions d'utilisation du ferme-porte 550.380 resp. 550.667 avec gâche électrique horizontale et liaison de barre 550.672**

**Restrictions when using door closer 550.380 resp. 550.667 with horizontal electric strike and connection rod 550.672**

		Min. Flügelfalzbreite Min. largeur de feuillure vantail Min. leaf rebate width	Max. Flügelfalzbreite Max. largeur de feuillure vantail Max. leaf rebate width	Max. Flügengewicht Poids vantail max. Max. leaf weight	Max. Türöffnungswinkel Angle d'ouvrant max. Max. door opening angle
1-flügelig/1 vantail/single leaf		FFB $\geq$ 790 mm	FFB $\leq$ 1370 mm	180 kg	120°
2-flügelig 2 vantaux double leaf	Gangflügel Vantail de service Access leaf	FFB <sub>GF</sub> $\geq$ 1185 mm	FFB <sub>GF</sub> $\leq$ 1370 mm		
	Standflügel Vantail semi-fixe Secondary leaf	FFB <sub>SF</sub> $\geq$ 715 mm	FFB <sub>SF</sub> $\leq$ 1370 mm		

Bei zweiflügeligen Türen ist die Mitnehmerklappe 550.387 zwingend erforderlich. Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbascule.

Pour les portes à deux vantaux, le doigt d'entraînement 550.387 est indispensable! Exception: Pour les portes avec bascule à mortaiser ou verrou à entailler à bascule.

For double leaved doors the selector bar 550.387 is mandatory! Exception: For doors with rebate lever bolt or espagnolette



**550.669** DIN links  
**550.670** DIN rechts

**Gleitschiene Dorma G 96 N**  
für einflügelige Türen,  
Normalausführung ohne  
Feststellung, Ausführung  
Jansen, inkl. Kunststoff-  
Befestigungsbrücken

VE = 1 Stück

**Zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben  
597.074 Feststelleinheit

**550.669** DIN à gauche  
**550.670** DIN à droite

**Glissière Dorma G 96 N**  
pour portes à un vantail, version  
standard, sans arrêt mécanique,  
exécution Jansen, incl. pièce  
de fixation en plastique

UV = 1 pièce

**Commander séparément:**  
555.490 Vis  
597.074 Unité de fixation

**550.669** DIN LH  
**550.670** DIN RH

**Dorma G 96 N slide rail**  
for single leaf doors, standard  
design without hold-open, for  
use with Jansen design, includes  
fastening bracket in plastic

PU = 1 piece

**Order separately:**  
555.490 Screws  
597.074 Hold-open



**550.671**

**Gleitschiene Dorma G 96 GSR**  
für zweiflügelige Türen, mit  
Schliessfolgeregler, Ausführung  
Jansen, inkl. Kunststoff-Befesti-  
gungsbrücken

VE = 1 Stück

**Zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben  
597.075 Feststelleinheit

**550.671**

**Glissière Dorma G 96 GSR**  
pour portes à deux vantaux,  
avec régulateur de fermeture,  
exécution Jansen, incl. pièce  
de fixation en plastique

UV = 1 pièce

**Commander séparément:**  
555.490 Vis  
597.075 Unité de fixation

**550.671**

**Dorma G 96 GSR slide rail**  
for double leaf doors, with door  
selector, for use with Jansen  
design, includes fastening  
bracket in plastic

PU = 1 piece

**Order separately:**  
555.490 Screws  
597.075 Hold-open



**550.387**

**Mitnehmerklappe MK 397**  
Stahl verzinkt,  
für 2-flügelige Vollpanik-Türen,  
inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Stück

**550.387**

**Doigt d'entraînement MK 397**  
acier zingué, pour portes à  
deux vantaux panique,  
incl. matériel de fixation

UV = 1 pièce

**550.387**

**Selector bar MK 397**  
galvanised steel, for double-leaf  
panic doors, includes fixing  
materials

PU = 1 piece



**550.672**

**ITS-Stangenverbindung**  
erforderlich bei zweiflügeligen  
Türen mit oberer Zusatzverriegelung  
in Kombination mit Elektro-  
Türöffner und Türschliesser  
ITS 96

VE = 1 Stück

**550.672**

**Liaison de barre ITS**  
nécessaire pour les portes à  
deux ouvrants avec verrouillage  
supplémentaire supérieur en  
combinaison avec une gâche  
électrique et ferme-porte ITS 96

UV = 1 pièce

**550.672**

**Connection rod ITS**  
required for double leaf doors  
with upper additional locking  
in combination with electric  
strikes and door closer ITS 96

PU = 1 piece



**597.074**

**Feststelleinheit**

für 1-flügelige Türen, mit Dorma Gleitschiene G 96 N, nachrüstbar, links und rechts verwendbar

VE = 1 Garnitur

**597.074**

**Unité de fixation**

pour portes à un vantail, avec glissière Dorma G 96 N, adaptable ultérieurement, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 ensemble

**597.074**

**Hold-open**

for single-leaf doors, with Dorma slide rail G 96 N, can be retrofitted, can be used LH and RH

PU = 1 kit



**597.075**

**Feststelleinheit Standflügel**

für 2-flügelige Türen, mit Dorma Gleitschiene G 96 GSR, nachrüstbar, links und rechts verwendbar

VE = 1 Garnitur

**597.075**

**Unité de fixation vantail semi-fixe**

pour portes à deux vantaux, avec glissière Dorma G 96 GSR, adaptable ultérieurement, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 ensemble

**597.075**

**Secondary leaf hold-open**

for double-leaf doors, with Dorma slide rail G 96 GSR, can be retrofitted, can be used LH and RH

PU = 1 kit



### 555.670

**Türschliesser GEZE Boxer**  
Grösse 2-4, für ein- und zwei-  
flügelige Türen, DIN links und  
rechts einsetzbar, Ausführung  
Jansen, inkl. 2 Befestigungs-  
laschen

VE = 1 Stück

**Hinweis:**

Für Aussentüren nur bedingt  
einsetzbar. Bitte die technischen  
Hinweise von GEZE beachten!  
Die Verwendung eines  
Türstoppers wird empfohlen.

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben oder  
550.322 Schrauben

### 555.670

**Ferme-porte GEZE Boxer**  
taille 2-4, pour portes à un  
et deux vantaux, utilisable  
DIN gauche et droite,  
exécution Jansen,  
incl. 2 pattes de fixation

UV = 1 pièce

**Remarque:**

pour les portes ouvrant vers  
l'extérieur, utilisation limitée.  
Respecter les données  
techniques de GEZE!  
L'utilisation d'un arrêt de porte  
et conseillée.

**Commander en plus si besoin:**  
555.490 Vis ou  
550.322 Vis

### 555.670

**GEZE Boxer door closer**  
size 2-4, for single and double  
leaf doors, can be used DIN LH  
and RH, for use with Jansen  
design, includes 2 fixing plates

PU = 1 piece

**Note:**

Only suitable for certain types  
of external door.  
Please refer to the guidelines  
provided by GEZE!  
Door stop recommended.

**Order separately if required:**  
555.490 Screws or  
550.322 Screws



### 555.672

**Türschliesser GEZE Boxer**  
Grösse 3-6 für ein- und zwei-  
flügelige Türen, DIN links und  
rechts einsetzbar, Ausführung  
Jansen, inkl. 2 Befestigungs-  
laschen

VE = 1 Stück

**Hinweis:**

Für Aussentüren nur bedingt  
einsetzbar. Bitte die technischen  
Hinweise von GEZE beachten!  
Die Verwendung eines  
Türstoppers wird empfohlen.

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben oder  
550.322 Schrauben

### 555.672

**Ferme-porte GEZE Boxer**  
taille 3-6, pour portes à un  
et deux vantaux, utilisable  
DIN gauche et droite,  
exécution Jansen,  
incl. 2 pattes de fixation

UV = 1 pièce

**Remarque:**

pour les portes ouvrant vers  
l'extérieur, utilisation limitée.  
Respecter les données  
techniques de GEZE!  
L'utilisation d'un arrêt de porte  
et conseillée.

**Commander en plus si besoin:**  
555.490 Vis ou  
550.322 Vis

### 555.672

**GEZE Boxer door closer**  
size 3-6, for single and double  
leaf doors, can be used DIN LH  
and RH, for use with Jansen  
design, includes 2 fixing plates


PU = 1 piece

**Note:**

Only suitable for certain types  
of external door.  
Please refer to the guidelines  
provided by GEZE!  
Door stop recommended.

**Order separately if required:**  
555.490 Screws or  
550.322 Screws

**Einschränkungen bei Verwendung des Türschliessers 555.670\*/555.672 ohne Elektro-Türöffner**  
**Restrictions d'utilisation du ferme-porte 555.670\*/555.672 sans gâche électrique**  
**Restrictions when using door closer 555.670\*/555.672 without electric strike**

		Min. Flügelfalzbreite Min. largeur de feuillure vantail Min. leaf rebate width	Max. Flügelfalzbreite Max. largeur de feuillure vantail Max. leaf rebate width	Max. Flügengewicht Poids vantail max. Max. leaf weight	Max. Türöffnungswinkel Angle d'ouvrant max. Max. door opening angle
1-flügelig / 1 vantail / single leaf		FFB $\geq$ 640 mm	FFB $\leq$ 1370 mm (FFB $\leq$ 1070 mm*)	180 kg (130 kg*)	120°
2-flügelig 2 vantaux double leaf	Gangflügel Vantail de service Access leaf	FFB <sub>GF</sub> $\geq$ 760 mm <sup>1+3</sup>	FFB <sub>GF</sub> $\leq$ 1370 mm (FFB <sub>GF</sub> $\leq$ 1070 mm*)		
	Standflügel Vantail semi-fixe Secondary leaf	FFB <sub>SF</sub> $\geq$ 630 mm <sup>2+3</sup>	FFB <sub>SF</sub> $\leq$ 1370 mm (FFB <sub>SF</sub> $\leq$ 1070 mm*)		

<sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, wenn keine Obenverriegelung des Gangflügels

<sup>2</sup> FFB  $\geq$  560 mm, wenn keine Obenverriegelung des Standflügels

<sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1320 mm (ein Flügel benötigt immer eine Obenverriegelung)

<sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, si pas de verrouillage supérieur du vantail de service

<sup>2</sup> FFB  $\geq$  560 mm, si pas de verrouillage supérieur du vantail semi-fixe


<sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1320 mm (un vantail doit toujours avoir un verrouillage supérieur)

<sup>1</sup> FFB  $\geq$  690 mm, where no top locking point is fitted to access leaf

<sup>2</sup> FFB  $\geq$  560 mm, where no top locking point is fitted to secondary leaf

<sup>3</sup> FFB<sub>GF</sub> + FFB<sub>SF</sub>  $\geq$  1320 mm (A top locking point is always required for a leaf)

**Einschränkungen bei Verwendung des Türschliessers 555.670\*/555.672 mit Elektro-Türöffner oben horizontal**  
**Restrictions d'utilisation du ferme-porte 555.670\*/555.672 avec gâche électrique en haut horizontale**  
**Restrictions when using door closer 555.670\*/ 555.672 with top horizontal electric strike**

		Min. Flügelfalzbreite Min. largeur de feuillure vantail Min. leaf rebate width	Max. Flügelfalzbreite Max. largeur de feuillure vantail Max. leaf rebate width	Max. Flügengewicht Poids vantail max. Max. leaf weight	Max. Türöffnungswinkel Angle d'ouvrant max. Max. door opening angle
1-flügelig / 1 vantail / single leaf		FFB $\geq$ 760 mm	FFB $\leq$ 1370 mm (FFB $\leq$ 1070 mm*)	180 kg (130 kg*)	120°
2-flügelig 2 vantaux double leaf		Nicht zu empfehlen Ne pas recommander Not to recommend			

Bei zweiflügeligen Türen ist die Mitnehmerklappe 550.387 zwingend erforderlich. Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbascule.

Pour les portes à deux vantaux, le doigt d'entraînement 550.387 est indispensable! Exception: Pour les portes avec bascule à mortaiser ou verrou à entailler à bascule.

For double leafed doors the selector bar 550.387 is mandatory! Exception: For doors with rebate lever bolt or espagnolette



**555.681**

**Gleitschiene GEZE Boxer**  
für einflügelige Türen,  
DIN links und rechts einsetzbar,  
Normalausführung ohne  
Feststellung, Ausführung Jansen,  
inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.490 Schrauben oder  
550.322 Schrauben  
597.068 Feststelleinheit  
597.070 Öffnungsbegrenzer

**555.681**

**Glissière GEZE Boxer**  
pour portes à un vantail,  
utilisable DIN gauche et droite,  
version standard, sans arrêt  
mécanique, exécution Jansen,  
matériel de fixation inclus

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.490 Vis ou  
550.322 Vis  
597.068 Unité de fixation  
597.070 Limitation de l'ouverture

**555.681**

**GEZE Boxer slide rail**  
for single leaf doors, can be  
used DIN LH and RH, standard  
design without hold-open, for  
use with Jansen design,  
includes fixing materials

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.490 Screws or  
550.322 Screws  
597.068 Hold-open  
597.070 Limiting stay



**555.688**

**Gleitschiene GEZE Boxer ISM**  
für zweiflügelige Türen, Normal-  
ausführung ohne Feststellung,  
mit Schliessfolgeregler,  
Ausführung Jansen,  
inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.490 Schrauben oder  
550.322 Schrauben  
597.069 Feststelleinheit

**555.688**

**Glissière GEZE Boxer ISM**  
pour portes à deux vantaux,  
version standard, sans arrêt  
mécanique, avec régulateur de  
fermeture, exécution Jansen,  
matériel de fixation inclus

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.490 Vis ou  
550.322 Vis  
597.069 Unité de fixation

**555.688**

**GEZE Boxer ISM slide rail**  
for double leaf doors, standard  
design without hold-open,  
with door selector, for use  
with Jansen design,  
includes fixing materials

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.490 Screws or  
550.322 Screws  
597.069 Hold-open



### 597.019

#### Führungsschlauch

Kunststoff, als Führung des Verbindungskabels bei zwei-flügeligen Türen mit Elektro-Türöffner in Kombination mit GEZE Boxer Türschliesser, Länge ca. 1100 mm

VE = 1 Stück

### 597.019

#### Flexible de guidage

matière plastique, comme guidage du câble de connexion sur les portes à deux vantaux avec gâche électrique, combiné au ferme-porte GEZE Boxer, longueur env. 1100 mm

UV = 1 pièce

### 597.019

#### Guide tube

plastic, to guide the inter-connecting cable of double-leaf doors with electric door opener in conjunction with GEZE Boxer door closer, length of approximately 1100 mm

PU = 1 piece



### 597.068

#### Feststelleinheit

für GEZE Gleitschiene, nachrüstbar, links und rechts verwendbar

VE = 1 Stück

### 597.068

#### Unité de fixation

pour glissière GEZE, adaptable ultérieurement, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 pièce

### 597.068

#### Hold-open

for GEZE slide rail, can be retrofitted, can be used LH and RH

PU = 1 piece



### 597.069

#### Feststelleinheit

für GEZE Gleitschiene ISM, nachrüstbar, links und rechts verwendbar

VE = 1 Stück

### 597.069

#### Unité de fixation

pour glissière ISM GEZE, adaptable ultérieurement, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 pièce

### 597.069

#### Hold-open

for GEZE slide rail ISM, can be retrofitted, can be used LH and RH

PU = 1 piece



### 597.070

#### Öffnungsbegrenzung

für GEZE Gleitschiene, nachrüstbar, links und rechts verwendbar

VE = 1 Garnitur

### 597.070

#### Limitation de l'ouverture

pour glissière GEZE, adaptable ultérieurement, utilisable DIN gauche et droite

UV = 1 ensemble

### 597.070

#### Limiting stay

for GEZE slide rail, can be retrofitted, can be used LH and RH

PU = 1 kit



**550.276** Stahl gezogen  
**3D-Anschweissband**  
Länge 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, mit wartungsarmer Gleitlagerung aus Spezialbronze, Exzenter-Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl

Verstellbarkeit:  
Höhe  $\pm$  4 mm, Seite und Anpressdruck  $\pm$  1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.114/116  
Schmieren mit 450.093*

**550.276** Acier étiré  
**Paumelle à souder 3D**  
longueur 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, avec coussinet en bronze à entretien réduit, axe excentré et vis de fermeture en acier Inox

Réglable:  
Hauteur  $\pm$  4 mm, latéralement et en pression  $\pm$  1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.114/116  
Graissage avec 450.093*

**550.276** Drawn steel  
**3D Weld-on hinge**  
length 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, with low maintenance friction bearings made of special bronze, eccentric spindle and screw plug in stainless steel

Adjustable:  
Height  $\pm$  4 mm, lateral and contact pressure  $\pm$  1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.114/116  
Lubrication with 450.093*



**550.229** Stahl gezogen  
**Höhenverstellbares Anschweissband**  
Länge 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, Buchse und Druckscheibe aus Spezial-Bronze, Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl

Verstellbarkeit:  
Höhe  $\pm$  4 mm

VE = 10 Stück

*Einbau mit 499.116  
Schmieren mit 450.093*

**550.229** Acier étiré  
**Paumelle à souder, à hauteur réglable**  
longueur 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, douille et rondelle en bronze, tige et vis de fermeture en acier Inox

Réglable:  
Hauteur  $\pm$  4 mm

UV = 10 pièces

*Montage avec 499.116  
Graissage avec 450.093*

**550.229** Drawn steel  
**Height-adjustable weld-on hinge**  
length 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, sleeve and washer made of special bronze, spindle and screw plug in stainless steel

Adjustable:  
Height  $\pm$  4 mm

PU = 10 pieces

*Installation with 499.116  
Lubrication with 450.093*



**550.238** Stahl gezogen  
**Anschweissband**  
Länge 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, Buchse und Druckscheibe aus Spezial-Bronze

VE = 10 Stück

*Einbau mit 499.116  
Schmieren mit 450.093*

**550.238** Acier étiré  
**Paumelle à souder**  
longueur 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, douille et rondelle en bronze

UV = 10 pièces

*Montage avec 499.116  
Graissage avec 450.093*

**550.238** Drawn steel  
**Weld-on hinge**  
length 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, sleeve and washer made of special bronze

PU = 10 pieces

*Installation with 499.116  
Lubrication with 450.093*

Empfehlung Türflügelgewichte für Jansen-Bänder siehe «Technische Hinweise».

Recommandation poids du vantail pour les paumelles voir «Conseils techniques».

Recommendation leaf weight for the Jansen hinges see «Technical data».





**555.268** Stahl gezogen

**3D-Anschweissband**

Länge 230 mm, ø 20 mm, mit wartungsarmer Gleitlagerung aus Spezialbronze, Exzenter-Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl

Verstellbarkeit:  
Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

Einbau mit 499.114/116  
Schmieren mit 450.093

**555.268** Acier étiré

**Paumelle à souder 3D**

longueur 230 mm, ø 20 mm, avec coussinet en bronze à entretien réduit, axe excentré et vis de fermeture en acier Inox

Réglable:  
Hauteur ± 4 mm, latéralement et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

Montage avec 499.114/116  
Graissage avec 450.093

**555.268** Drawn steel

**3D Weld-on hinge**

length 230 mm, ø 20 mm, with low maintenance friction bearings made of special bronze, eccentric spindle and screw plug in stainless steel

Adjustable:  
Height ± 4 mm, lateral and contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

Installation with 499.114/116  
Lubrication with 450.093



**555.267** Stahl gezogen

**Höhenverstellbares Anschweissband**

Länge 230 mm, ø 20 mm, Buchse und Druckscheibe aus Spezial-Bronze, Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl

Verstellbarkeit:  
Höhe ± 4 mm

VE = 2 Stück

Einbau mit 499.116  
Schmieren mit 450.093

**555.267** Acier étiré

**Paumelle à souder, à hauteur réglable**

longueur 230 mm, ø 20 mm, douille et rondelle en bronze, tige et vis de fermeture en acier Inox

Réglable:  
Hauteur ± 4 mm

UV = 2 pièces

Montage avec 499.116  
Graissage avec 450.093

**555.267** Drawn steel

**Height-adjustable weld-on hinge**

length 230 mm, ø 20 mm, sleeve and washer made of special bronze, spindle and screw plug in stainless steel

Adjustable:  
Height ± 4 mm

PU = 2 pieces

Installation with 499.116  
Lubrication with 450.093



**450.093**

**Fliessfett**

für die Schmierung der Jansen-Anschweissbänder

VE = 1 Flasche à 500 g  
2 Dosierflaschen

**450.093**

**Graisse fluide**

pour le graissage des paumelles à souder Jansen

UV = 1 flacon de 500 g  
2 flacons doseurs

**450.093**

**Lubrication**

for lubricating Jansen weld-on hinges

PU = 1 bottle each 500 g  
2 dosing bottles



**555.227** Edelstahl  
 geschliffen (1.4307)

**555.261** Edelstahl  
 geschliffen (1.4435)

**3D-Anschweissband**  
 Länge 180 mm, ø 20 mm, mit  
 wartungsarmer Gleitlagerung  
 aus Spezialbronze

Verstellbarkeit:  
 Höhe ± 4 mm, Seite und  
 Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.114/116  
 Schmieren mit 450.093*

**555.227** Acier Inox poli  
 (1.4307)

**555.261** Acier Inox poli  
 (1.4435)

**Paumelle à souder 3D**  
 longueur 180 mm, ø 20 mm,  
 avec coussinet en bronze à  
 entretien réduit

Réglable:  
 Hauteur ± 4 mm, latéralement  
 et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.114/116  
 Graissage avec 450.093*

**555.227** Polished stainless  
 steel (1.4307)

**555.261** Polished stainless  
 steel (1.4435)

**3D Weld-on hinge**  
 length 180 mm, ø 20 mm,  
 with low maintenance friction  
 bearings made of special bronze

Adjustable:  
 Height ± 4 mm, lateral and  
 contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.114/116  
 Lubrication with 450.093*



**555.226** Edelstahl  
 geschliffen (1.4307)

**555.260** Edelstahl  
 geschliffen (1.4435)

**Höhenverstellbares  
 Anschweissband**  
 Länge 180 mm, ø 20 mm,  
 Buchse und Druckscheibe  
 aus Spezial-Bronze

Verstellbarkeit:  
 Höhe ± 4 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.116  
 Schmieren mit 450.093*

**555.226** Acier Inox poli  
 (1.4307)

**555.260** Acier Inox poli  
 (1.4435)

**Paumelle à souder,  
 à hauteur réglable**  
 longueur 180 mm, ø 20 mm,  
 douille et rondelle en bronze

Réglable:  
 Hauteur ± 4 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.116  
 Graissage avec 450.093*

**555.226** Polished stainless  
 steel (1.4307)

**555.260** Polished stainless  
 steel (1.4435)

**Height-adjustable  
 weld-on hinge**  
 length 180 mm, ø 20 mm,  
 sleeve and washer made of  
 special bronze

Adjustable:  
 Height ± 4 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.116  
 Lubrication with 450.093*

**Empfehlung Türflügelgewichte  
 für Jansen-Bänder siehe  
 «Technische Hinweise».**

**Recommandation poids du  
 vantail pour les paumelles  
 voir «Conseils techniques».**

**Recommendation leaf weight  
 for the Jansen hinges see  
 «Technical data».**



**555.570** DIN links  
**555.571** DIN rechts

**3D Anschraubband**

Stahl verzinkt und blauchromatiert, Länge 180 mm, ø 20 mm, inkl. Befestigungsschrauben Stahl verzinkt

Verstellbarkeit:  
Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.399  
Schmierer mit 450.093*

**555.570** DIN gauche  
**555.571** DIN droite

**Paumelle à visser 3D**

acier zinguée et chromatée bleu, longueur 180 mm, ø 20 mm, y compris vis de fixation en acier zingué

Réglable:  
Hauteur ± 4 mm, latéralement et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.399  
Graissage avec 450.093*

**555.570** DIN LH  
**555.571** DIN RH

**3D Screw-on hinge**

galvanised steel and blue chromated, length 180 mm, ø 20 mm, includes fixing screws in galvanised steel

Adjustable:  
Height ± 4 mm, lateral and contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.399  
Lubrication with 450.093*



**555.572** DIN links  
**555.573** DIN rechts

**3D Anschraubband**

Edelstahl geschliffen 1.4307 (AISI 304L), Länge 180 mm, ø 20 mm, inkl. Befestigungsschrauben Stahl verzinkt

Verstellbarkeit:  
Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.399  
Schmierer mit 450.093*

**555.572** DIN gauche  
**555.573** DIN droite

**Paumelle à visser 3D**

acier Inox poli 1.4307 (AISI 304L), longueur 180 mm, ø 20 mm, y compris vis de fixation en acier zingué

Réglable:  
Hauteur ± 4 mm, latéralement et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.399  
Graissage avec 450.093*

**555.572** DIN LH  
**555.573** DIN RH

**3D Screw-on hinge**

polished stainless steel 1.4307 (AISI 304L), length 180 mm, ø 20 mm, includes fixing screws in galvanised steel

Adjustable:  
Height ± 4 mm, lateral and contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.399  
Lubrication with 450.093*





**555.536** DIN links  
**555.537** DIN rechts

**Höhenverstellbares Anschraubband**  
 Stahl verzinkt und blauchromatiert, Länge 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, Buchse und Druckscheibe aus Spezial-Bronze, Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl, inkl. Befestigungsschrauben

Verstellbarkeit: Höhe  $\pm$  4 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.399  
 Schmieren mit 450.093*

**555.536** DIN gauche  
**555.537** DIN droite

**Paumelle à visser, à hauteur réglable**  
 acier zinguée et chromatée bleu, longueur 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, douille et rondelle en bronze, tige et vis de fermeture en acier Inox, y compris vis de fixation

Réglable: Hauteur  $\pm$  4 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.399  
 Graissage avec 450.093*

**555.536** DIN LH  
**555.537** DIN RH

**Height adjustable screw-on hinge**  
 galvanised steel and blue chromated, length 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, sleeve and washer made of special bronze, spindle and screw plug in stainless steel, includes fixing screws

Adjustable: Height  $\pm$  4 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.399  
 Lubrication with 450.093*



**555.538** DIN links  
**555.539** DIN rechts

**Höhenverstellbares Anschraubband**  
 Edelstahl geschliffen 1.4307 (AISI 304L), Länge 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, Buchse und Druckscheibe aus Spezial-Bronze, Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl, inkl. Befestigungsschrauben

Verstellbarkeit: Höhe  $\pm$  4 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.399  
 Schmieren mit 450.093*

**555.538** DIN gauche  
**555.539** DIN droite

**Paumelle à visser, à hauteur réglable**  
 acier Inox poli 1.4307 (AISI 304L), longueur 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, douille et rondelle en bronze, tige et vis de fermeture en acier Inox, y compris vis de fixation

Réglable: Hauteur  $\pm$  4 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.399  
 Graissage avec 450.093*

**555.538** DIN LH  
**555.539** DIN RH

**Height adjustable screw-on hinge**  
 polished stainless steel 1.4307 (AISI 304L), length 180 mm,  $\varnothing$  20 mm, sleeve and washer made of special bronze, spindle and screw plug in stainless steel, includes fixing screws

Adjustable: Height  $\pm$  4 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.399  
 Lubrication with 450.093*



**Empfehlung Türflügelgewichte für Jansen-Bänder siehe «Technische Hinweise».**

**Recommandation poids du vantail pour les paumelles voir «Conseils techniques».**

**Recommendation leaf weight for the Jansen hinges see «Technical data».**



**555.656** DIN links  
**555.657** DIN rechts

**3D Anschraubband  
 (Achsabstand 36 mm)**

Stahl verzinkt und blaugchromatiert, Länge 180 mm, ø 20 mm, mit wartungsarmer Gleitlagerung aus Spezialbronze, Exzenter-Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl, inkl. Befestigungsschrauben

Verstellbarkeit:  
 Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.430  
 Schmieren mit 450.093*

**555.656** DIN gauche  
**555.657** DIN droite

**Paumelle à visser 3D  
 (Entraxe 36 mm)**

acier zinguée et chromatée bleu, longueur 180 mm, ø 20 mm, avec coussinet en bronze à entretien réduit, axe excentré et vis de fermeture en acier Inox, y compris vis de fixation

Réglable:  
 Hauteur ± 4 mm, latéralement et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.430  
 Graissage avec 450.093*

**555.656** DIN LH  
**555.657** DIN RH

**3D Screw-on hinge  
 (Hinge pin distance 36 mm)**

galvanised steel and blue chromated, length 180 mm, ø 20 mm, with low maintenance friction bearings made of special bronze, eccentric spindle and screw plug in stainless steel, includes fixing screws

Adjustable:  
 Height ± 4 mm, lateral and contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.430  
 Lubrication with 450.093*



**555.658** DIN links  
**555.659** DIN rechts

**3D Anschraubband  
 (Achsabstand 36 mm)**

Edelstahl geschliffen 1.4307 (AISI 304L), Länge 180 mm, ø 20 mm, mit wartungsarmer Gleitlagerung aus Spezialbronze, Exzenter-Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl, inkl. Befestigungsschrauben

Verstellbarkeit:  
 Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.430  
 Schmieren mit 450.093*

**555.658** DIN gauche  
**555.659** DIN droite

**Paumelle à visser 3D  
 (Entraxe 36 mm)**

acier Inox poli 1.4307 (AISI 304L), longueur 180 mm, ø 20 mm, avec coussinet en bronze à entretien réduit, axe excentré et vis de fermeture en acier Inox, y compris vis de fixation

Réglable:  
 Hauteur ± 4 mm, latéralement et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.430  
 Graissage avec 450.093*

**555.658** DIN LH  
**555.659** DIN RH

**3D Screw-on hinge  
 (Hinge pin distance 36 mm)**

polished stainless steel 1.4307 (AISI 304L), length 180 mm, ø 20 mm, with low maintenance friction bearings made of special bronze, eccentric spindle and screw plug in stainless steel, includes fixing screws

Adjustable:  
 Height ± 4 mm, lateral and contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.430  
 Lubrication with 450.093*



### 550.250

**Höhen- und seitenverstellbares  
Anschraubband**  
Bandhöhe 100 mm, Abdeckkappe  
54x100x11 mm, Ausführung  
Stahl verzinkt und blau  
chromatiert

Verstellbarkeit:  
Höhe  $\pm 4$  mm,  
Seite  $\pm 3$  mm

VE = 2 Stück  
inkl. Befestigungsmaterial

*Einbau mit 499.115*

### 550.250

**Paumelle à visser, réglable  
verticalement et latéralement**  
hauteur de la paumelle 100 mm,  
capuchon 54x100x11 mm,  
acier zinguée et chromatée bleu

Réglable:  
Hauteur  $\pm 4$  mm,  
latéralement  $\pm 3$  mm

UV = 2 pièces y compris  
matériel de fixation

*Montage avec 499.115*

### 550.250

**Screw-on hinge, with height  
and lateral adjustment**  
hinge height 100 mm, cover cap  
54x100x11 mm, galvanised  
steel design and blue chromated

Adjustable:  
Height  $\pm 4$  mm,  
lateral  $\pm 3$  mm

PU = 2 pieces  
includes fixing materials

*Installation with 499.115*



### 550.286

**Höhen- und seitenverstellbares  
Anschraubband**  
Bandhöhe 100 mm,  
Abdeckkappe 54x100x11 mm,  
Ausführung Edelstahl 1.4301  
(AISI 304)

Verstellbarkeit:  
Höhe  $\pm 4$  mm,  
Seite  $\pm 3$  mm

VE = 2 Stück  
inkl. Befestigungsmaterial

*Einbau mit 499.115*

### 550.286

**Paumelle à visser, réglable  
verticalement et latéralement**  
hauteur de la paumelle 100 mm,  
capuchon 54x100x11 mm,  
version acier Inox 1.4301  
(AISI 304)

Réglable:  
Hauteur  $\pm 4$  mm,  
latéralement  $\pm 3$  mm

UV = 2 pièces y compris  
matériel de fixation

*Montage avec 499.115*

### 550.286

**Screw-on hinge, with height  
and lateral adjustment**  
hinge height 100 mm,  
cover cap 54x100x11 mm,  
design stainless steel 1.4301  
(AISI 304)

Adjustable:  
Height  $\pm 4$  mm, lateral  $\pm 3$  mm

PU = 2 pieces  
includes fixing materials

*Installation with 499.115*

**Empfehlung Türflügelgewichte  
für Jansen-Bänder siehe  
«Technische Hinweise».**

**Recommandation poids du  
vantail pour les paumelles  
voir «Conseils techniques».**

**Recommendation leaf weight  
for the Jansen hinges see  
«Technical data».**



### 555.344

#### Edelstahl-Rollentürband

3-teilig, verdeckt liegend verschraubt, zweidimensional verstellbar, aus hochwertigem Edelstahl 1.4401 (AISI 316), Oberfläche geschliffen

Verstellbarkeit:  
Höhe  $\pm 3$  mm,  
Seite  $+ 0,75 / -1,5$  mm

VE = 2 Stück inkl.  
Befestigungsschrauben

*Einbau mit 499.165*

**Zusätzlich bestellen:**  
555.298 Blindnietmutter



### 555.344

#### Paumelle à galet en acier Inox

à 3 lames, vissage non apparent, réglable en deux dimensions, en acier Inox de haute qualité 1.4401 (AISI 316), surface polie

Réglable:  
Hauteur  $\pm 3$  mm,  
latéralement  $+ 0,75 / -1,5$  mm

UV = 2 pièces y compris  
vis de fixation

*Montage avec 499.165*

**Commander séparément:**  
555.298 Ecrou aveugle

### 555.344

#### Stainless steel barrel hinge

threepart, concealed horizontal bolted adjustable in two dimensions, made from high quality stainless steel 1.4401 (AISI 316), surface polished

Adjustable:  
Height  $\pm 3$  mm,  
lateral  $+ 0,75 / -1,5$  mm

PU = 2 pieces, includes  
fixing screws

*Installation with 499.165*

**Order separately:**  
555.298 Blind rivet



### 550.230 EV1

**550.231** roh, für  
Farbbeschichtung

#### Aluminium-Anschraubband

dreiteilig, Höhe 150 mm, für Türflügelgewichte bis 120 kg, 3D-verstellbar, komplett inkl. Befestigungsmaterial

Verstellbarkeit:  
Horizontal  $\pm 2,5$  mm  
Höhe  $+ 3 / - 2$  mm  
Anpressdruck  $\pm 0,5$  mm

VE = 1 Stück,  
inkl. Montageanleitung

*Einbau mit  
499.350, 499.315, 499.334*

### 550.230 EV1

**550.231** brut,  
à laquer

#### Paumelle en aluminium à visser

en 3 parties, hauteur 150 mm, pour vantail de porte pesant jusqu'à 120 kg, réglable 3D, complète, y compris matériel de fixation

Réglable:  
Horizontal  $\pm 2,5$  mm  
Hauteur  $+ 3 / - 2$  mm  
Pression  $\pm 0,5$  mm

UV = 1 pièce, y compris  
instructions de montage

*Montage avec  
499.350, 499.315, 499.334*

### 550.230 EV1

**550.231** mill finish,  
for colour coating

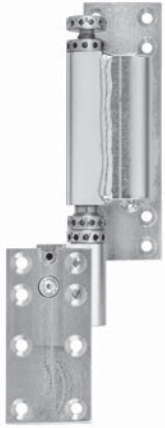
#### Aluminium screw-on hinge

in three parts, height 150 mm, for door leaf weight up to 120 kg, 3D adjustable, complete, includes fixing materials

Adjustable:  
Horizontal  $\pm 2.5$  mm,  
Height  $+ 3 / - 2$  mm  
Contact pressure  $\pm 0.5$  mm

PU = 1 piece, includes  
assembly instructions

*Installation with  
499.350, 499.315, 499.334*



**555.024** DIN links  
**555.025** DIN rechts

**Verdeckt liegendes  
3D Anschraubband**  
Stahl verzinkt und blauchromatiert, Öffnungswinkel 100°, inkl. Befestigungsschrauben  
Stahl verzinkt

Verstellbarkeit:  
Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

*Einbau mit 499.432*

**555.024** DIN gauche  
**555.025** DIN droite

**Paumelle à visser non  
apparente 3D**  
acier zinguée et chromatée bleu, angle d'ouverture 100°, y compris vis de fixation en acier zingué

Réglable:  
Hauteur ± 4 mm, latéralement et en pression ± 1,5 mm

UV = 2 pièces

*Montage avec 499.432*

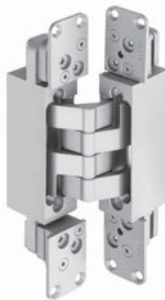
**555.024** DIN LH  
**555.025** DIN RH

**3D Concealed screw-on hinge**  
galvanised steel and blue chromated, opening angle 100°, includes fixing screws in galvanised steel

Adjustable:  
Height ± 4 mm, lateral and contact pressure ± 1.5 mm

PU = 2 pieces

*Installation with 499.432*



**555.023**  
**Verdeckt liegendes Türband**  
Aluminium velour vernickelt, max Öffnungswinkel 160°, mit wartungsfreiem Vier-Arm-Gelenk, inkl. Befestigungsschrauben

max. Flügelbreite 1300 mm

Verstellbarkeit:  
Höhe und Seite ± 3 mm  
Anpressdruck ± 1 mm

VE = 1 Stück

*Einbau mit 499.431*

**555.023**  
**Paumelle non apparente**  
aluminium velours nickelé, angle d'ouverture max. 160°, avec articulation à 4 bras, y compris vis de fixation

Largeur de vantail max. 1300 mm

Réglable:  
Hauteur et latéralement ± 3 mm  
pression ± 1 mm

UV = 1 pièce

*Montage avec 499.431*

**555.023**  
**Concealed door hinge**  
aluminium velour nickel-plated, max. opening angle 160°, with maintenance-free four-levered hinge joint, includes fixing screws

max. leaf width 1300 mm

Adjustable:  
Height and lateral ± 3 mm  
contact pressure ± 1 mm

PU = 1 piece

*Installation with 499.431*

Empfehlung Türflügelgewichte für Jansen-Bänder siehe «Technische Hinweise».

Recommandation poids du vantail pour les paumelles voir «Conseils techniques».

Recommendation leaf weight for the Jansen hinges see «Technical data».





**550.398**

**Türhebel**

DIN links und rechts  
verwendbar

VE = 1 Stück

**550.398**

**Bras du bas**

utilisable à gauche et à  
droite selon DIN

UV = 1 pièce

**550.398**

**Door lever**

suitable for DIN LH/RH

PU = 1 piece



**550.399**

**Zapfenband**

mit Exzenterdorn und Exzenter-  
buchse zum Toleranzausgleich.  
Verstellbereich  $\pm 2$  mm. DIN links  
und rechts verwendbar.

VE = 1 Zapfenband  
2 Distanzstücke  
2 Senkschrauben mit  
Kreuzschlitz M5x20

**550.399**

**Pivot du haut**

avec tige et douille asymétrique  
pour assurer la compensation de  
tolérances latérales. Plage de  
réglage  $\pm 2$  mm. Utilisable à  
gauche et à droite selon DIN.

UV = 1 pivot du haut  
2 entretoises  
2 vis noyées à empreinte  
cruiciforme M5x20

**550.399**

**Pivot hinge**

with eccentric spindle and  
eccentric bush to compensate  
play. Adjustable range  $\pm 2$  mm.  
Suitable for DIN LH/RH.

PU = 1 pivot hinge  
2 spacers  
2 countersunk Phillips  
screws M5x20



**550.396**

DIN links

**550.397**

DIN rechts

**Anschweisslager**

mit 5 mm verlängerter  
Steckachse, Stahl verzinkt

VE = 1 Stück

**550.396**

DIN gauche

**550.397**

DIN droite

**Pivot à souder**

avec axe rallongé de 5 mm,  
acier zingué

UV = 1 pièce

**550.396**

DIN LH

**550.397**

DIN RH

**Weld-on bottom pivot hinge**

with 5 mm extended shaft,  
galvanised steel

PU = 1 piece



**550.206**

**Deckscheibe**

Edelstahl,  
zu Türhebel 550.398

VE = 1 Deckscheibe  
1 Linsensenkschraube  
M5x20

**550.206**

**Rondelle de protection**

acier Inox, pour bras  
du bas 550.398

UV = 1 rondelle de protection  
1 vis à tête fraisée  
M5x20

**550.206**

**Cover disc**

stainless steel, for door  
handle 550.398

PU = 1 cover disc  
1 oval head screws  
M5x20



**555.586**

**Edelstahl-Drücker-Lochteil**  
matt, mit Gleitlager, mit Clips-Ovalrosette 70x33x13 mm festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, für Drückerstift 9 mm.

Breite: 175 mm  
Tiefe: 85 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.297 Blindnietmutter M5  
555.515 Schrauben  
555.583- Drückerstift  
555.585



**555.586**

**Poignée femelle en acier Inox**  
mat, avec palier lisse, avec rosace ovale à clips 70x33x13 mm rivée tournante, avec ressort de rappel, pour tige carrée 9 mm.

Largeur: 175 mm  
Profondeur: 85 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.297 Ecrou aveugle M5  
555.515 Vis  
555.583- Tige carré  
555.585

**555.586**

**Stainless steel handle without spindle**  
matt, with friction bearing, with oval clip-on rosette 70x33x13 mm, with return spring, for handle spindle 9 mm.

Width: 175 mm  
Depth: 85 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.297 Blind rivet M5  
555.515 Screws  
555.583- Handle spindle  
555.585



**555.579**

**Edelstahl-Drücker-Lochteil**  
matt, mit Gleitlager, mit Clips-Ovalrosette 70x33x13 mm festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, für Drückerstift 9 mm.

Breite: 179 mm  
Tiefe: 79 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.297 Blindnietmutter M5  
555.515 Schrauben  
555.583- Drückerstift  
555.585



**555.579**

**Poignée femelle en acier Inox**  
mat, avec palier lisse, avec rosace ovale à clips 70x33x13 mm rivée tournante, avec ressort de rappel, pour tige carrée 9 mm.

Largeur: 179 mm  
Profondeur: 79 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.297 Ecrou aveugle M5  
555.515 Vis  
555.583- Tige carré  
555.585

**555.579**

**Stainless steel handle without spindle**  
matt, with friction bearing, with oval clip-on rosette 70x33x13 mm, with return spring, for handle spindle 9 mm.

Width: 179 mm  
Depth: 79 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.297 Blind rivet M5  
555.515 Screws  
555.583- Handle spindle  
555.585



**555.588**

**Edelstahl-Drücker-Lochteil**  
matt, mit Gleitlager, mit Clips-Ovalrosette 70x33x13 mm festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, für Drückerstift 9 mm.

Breite: 170 mm  
Tiefe: 72 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.297 Blindnietmutter M5  
555.515 Schrauben  
555.583- Drückerstift  
555.585



**555.588**

**Poignée femelle en acier Inox**  
mat, avec palier lisse, avec rosace ovale à clips 70x33x13 mm rivée tournante, avec ressort de rappel, pour tige carrée 9 mm.

Largeur: 170 mm  
Profondeur: 72 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.297 Ecrou aveugle M5  
555.515 Vis  
555.583- Tige carré  
555.585

**555.588**

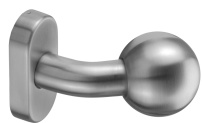
**Stainless steel handle without spindle**  
matt, with friction bearing, with oval clip-on rosette 70x33x13 mm, fixed swivel mounted, for handle spindle 9 mm.

Width: 170 mm  
Depth: 72 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.297 Blind rivet M5  
555.515 Screws  
555.583- Handle spindle  
555.585



**555.589**

**Edelstahl-Türkno**  
 matt, fest

Breite: 65 mm  
 Tiefe: 97 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.297 Blindnietmutter M5  
 555.515 Schrauben

**555.589**

**Bouton de porte en acier Inox**  
 mat, fixe

Largeur: 65 mm  
 Profondeur: 97 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.297 Ecou aveugle M5  
 555.515 SR1 vis M5x16

**555.589**

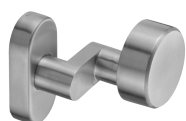
**Stainless steel door knob furniture**  
 matt, fixed

Width: 65 mm  
 Depth: 97 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.297 Blind rivet M5  
 555.515 SR1 screw M5x16



**555.590**

**Edelstahl-Türkno**  
 matt, fest,  
 mit Innengewinde M12

Breite: 78 mm  
 Tiefe: 70 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

555.297 Blindnietmutter M5  
 555.515 Schrauben

**555.590**

**Bouton de porte en acier Inox**  
 mat, fixe,  
 avec filet femelle M12

Largeur: 78 mm  
 Profondeur: 70 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**

555.297 Ecou aveugle M5  
 555.515 SR1 vis M5x16

**555.590**

**Stainless steel door knob furniture**  
 matt, fixed,  
 with internal thread M12

Width: 78 mm  
 Depth: 70 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**

555.297 Blind rivet M5  
 555.515 SR1 screw M5x16



**555.583**

**Geteilter Drückerstift**  
 Vierkant 9 mm, Stahl gehärtet,  
 verzinkt, Länge 55 + 55 mm,  
 für Türstärken bis 60 mm

VE = 1 Stück

**555.583**

**Tige carré en deux parties**  
 carré 9 mm, acier trempé, zingué,  
 longueur 55 + 55 mm, pour portes  
 jusqu'à 60 mm d'épaisseur

UV = 1 pièce

**555.583**

**Split handle spindle**  
 square 9 mm, steel reinforced,  
 galvanised, length 55 + 55 mm,  
 for a door thickness of up to  
 60 mm

PU = 1 piece



**555.584** Länge 110 mm

**555.585** Länge 70 mm

**Drückerstift**  
 Vierkant 9 mm, Stahl gehärtet,  
 verzinkt

VE = 1 Stück

**555.584** Longueur 110 mm

**555.585** Longueur 70 mm

**Tige carré**  
 carré 9 mm, acier trempé,  
 zingué

UV = 1 pièce

**555.584** Length 110 mm

**555.585** Length 70 mm

**Handle spindle**  
 square 9 mm, steel reinforced,  
 galvanised

PU = 1 piece



**555.569**

**Rollenwechselstift**  
 Vierkant 9 mm, Stahl gehärtet,  
 verzinkt, M12-Gewinde drehbar,  
 Länge 120 mm, für Türkno  
 555.590 und 555.589

VE = 1 Stück

**555.569**

**Tige carrée**  
 carré 9 mm, acier trempé,  
 zingué, filet M12 pivotant,  
 longueur 120 mm, pour bouton  
 de porte 555.590 et 555.589

UV = 1 pièce

**555.569**

**Door knob spindle**  
 square 9 mm, steel reinforced,  
 galvanised, M12 thread can be  
 rotated, length 120 mm, for a  
 door knob furniture 555.590  
 and 555.589

PU = 1 piece



**555.580**

**Oval-Zylinder-Rosette**  
für Rundzylinder ø 22 mm,  
Edelstahl matt, 70/33/7 mm, zum  
Aufklipsen, Lochabstand 50 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.515 Schrauben



**555.580**

**Rosace cylindre ovale**  
pour cylindre rond ø 22 mm,  
acier Inox mat, 70/33/7 mm, à  
clipser, distance des trous 50 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**  
555.515 Vis

**555.580**

**Oval cylinder rosette**  
for round cylinders ø 22 mm,  
matt stainless steel, 70/33/7 mm,  
clip-on design, distance of hole  
50 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**  
555.515 Screws



**555.581**

**Oval-Zylinder-Rosette**  
für Profilzylinder ø 17 mm,  
Edelstahl matt, 70/33/7 mm, zum  
Aufklipsen, Lochabstand 50 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.515 Schrauben



**555.581**

**Rosace cylindre ovale**  
pour cylindre profilé ø 17 mm,  
acier Inox mat, 70/33/7 mm, à  
clipser, distance des trous 50 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**  
555.515 Vis

**555.581**

**Oval cylinder rosette**  
for profile cylinders ø 17 mm,  
matt stainless steel, 70/33/7 mm,  
clip-on design, distance of hole  
50 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**  
555.515 Screws



**555.582**

**Blind-Rosette**  
Edelstahl matt, 70/33/7 mm, zum  
Aufklipsen, Lochabstand 50 mm

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.515 Schrauben



**555.582**

**Rosace aveugle**  
acier Inox mat, 70/33/7 mm, à  
clipser, distance des trous 50 mm

UV = 1 pièce

**Commander en plus si besoin:**  
555.515 Vis

**555.582**

**Blind rosette**  
matt stainless steel, 70/33/7 mm,  
clip-on design, distance of hole  
50 mm

PU = 1 piece

**Order separately if required:**  
555.515 Screws



**555.730** Gangflügel  
**555.731** Standflügel

**Panik-Stangengriff Edelstahl**  
 Beschlag und Rohr matt geschliffen, DIN links und rechts verwendbar, Drehwinkel 30° für 555.730, Drehwinkel 45° für 555.731, passend zu Panik-Fallenriegel-Schlössern 555.700 - 555.711, 555.737 - 555.748, resp. Panik-Gegenkasten 555.712, 555.716/717

VE = 1 Garnitur

**Zusätzlich bestellen:**  
 555.297 Blindnietmutter M5  
 555.515 Schrauben  
 555.585 Drückerstift  
 555.729 Griffrohr

**555.730** Vantail de service  
**555.731** Vantail semi-fixe

**Barre panique en acier Inox**  
 ferrure et tube mat poli, utilisable DIN à droite et à gauche, angle de rotation 30° pour 555.730, angle de rotation 45° pour 555.731, pour serrures à mortaiser panique 555.700 - 555.711, 555.737 - 555.748, resp. serrure contre-bascule panique 555.712, 555.716/717

UV = 1 garniture

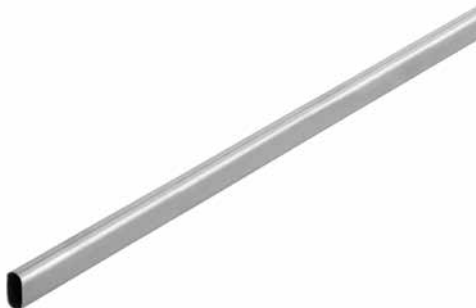
**Commander séparément:**  
 555.297 Ecrou aveugle M5  
 555.515 Vis  
 555.585 Tige carré  
 555.729 Tube de la poignée

**555.730** Access leaf  
**555.731** Secondary leaf

**Panic push-bar stainless steel**  
 fitting and tube matt polished, can be used DIN LH/RH, rotation angle of follower 30° for 555.730, rotation angle of follower 45° for 555.731, for latch and bolt locks with emergency function 555.700 - 555.711, 555.737 - 555.748, resp. opposite lock with emergency function 555.712, 555.716/717

PU = 1 assembly

**Order separately:**  
 555.297 Blind rivet M5  
 555.515 Screws  
 555.585 Handle spindle  
 555.729 Handle tube



**555.729**  
**Edelstahl-Griffrohr**  
 matt, Länge 1150 mm, für Flügelbreiten bis 1463 mm, passend zu Stangengriff 555.730/731

VE = 1 Garnitur

**Zusätzlich bestellen:**  
 555.730/731 Stangengriff

**555.729**  
**Tube de la poignée en acier Inox**  
 mat, longueur 1150 mm, pour vantail jusqu'à 1463 mm de largeur, à utiliser avec barre panique 555.730/731

UV = 1 garniture

**Commander séparément:**  
 555.730/731 Barre panique

**555.729**  
**Stainless steel handle tube**  
 matt, length 1150 mm, for leafs widths up to 1463 mm, for use with panic push-bar 555.730/731

PU = 1 assembly

**Order separately:**  
 555.730/731 Panic push-bar



**555.733** Gangflügel  
**555.734** Standflügel

**Panik-Stangengriff Aluminium**  
Beschlag und Rohr matt geschliffen, DIN links und rechts verwendbar, Drehwinkel 30° für 555.733, Drehwinkel 45° für 555.734, passend zu Panik-Fallenriegel-Schlössern 555.700 - 555.711, 555.737 - 555.748, resp. Panik-Gegenkasten 555.712, 555.716/717

VE = 1 Garnitur

**Zusätzlich bestellen:**  
555.297 Blindnietmutter M5  
555.515 Schrauben  
555.585 Drückerstift  
555.732 Griffrohr

**555.733** Vantail de service  
**555.734** Vantail semi-fixe

**Barre panique en aluminium**  
ferrure et tube mat poli, utilisable DIN à droite et à gauche, angle de rotation 30° pour 555.733, angle de rotation 45° pour 555.734, pour serrures à mortaiser panique 555.700 - 555.711, 555.737 - 555.748, resp. serrure contre-bascule panique 555.712, 555.716/717

UV = 1 garniture

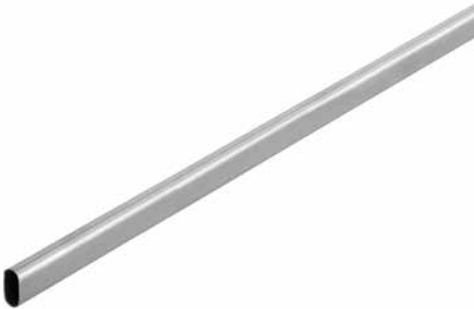
**Commander séparément:**  
555.297 Ecrou aveugle M5  
555.515 Vis  
555.585 Tige carré  
555.732 Tube de la poignée

**555.733** Access leaf  
**555.734** Secondary leaf

**Panic push-bar aluminium**  
fitting and tube matt polished, can be used DIN LH/RH, rotation angle of follower 30° for 555.733, rotation angle of follower 45° for 555.734, for latch and bolt locks with emergency function 555.700 - 555.711, 555.737 - 555.748, resp. opposite lock with emergency function 555.712, 555.716/717

PU = 1 assembly

**Order separately:**  
555.297 Blind rivet M5  
555.515 Screws  
555.585 Handle spindle  
555.732 Handle tube



**555.732**  
**Aluminium-Griffrohr**  
matt, Länge 1150 mm, für Flügelbreiten bis 1463 mm, passend zu Stangengriff 555.733/734

VE = 1 Garnitur

**Zusätzlich bestellen:**  
555.733/734 Stangengriff

**555.732**  
**Tube de la poignée en aluminium**  
mat, longueur 1150 mm, pour vantail jusqu'à 1463 mm de largeur, à utiliser avec barre panique 555.733/734

UV = 1 garniture

**Commander séparément:**  
555.733/734 Barre panique

**555.732**  
**Aluminium handle tube**  
matt, length 1150 mm, for leaf widths up to 1463 mm, for use with panic push-bar 555.733/734

PU = 1 assembly

**Order separately:**  
555.733/734 Panic push-bar



**555.726** FFB  
 500 - 1050 mm  
**555.727** FFB  
 1051 - 1300 mm

**Panik-Druckstange  
 Edelstahl 1.4301**  
 matt geschliffen, DIN links und  
 rechts verwendbar, für Gang-  
 und Standflügel, passend zu  
 Panik-Fallenriegel-Schlösser  
 555.700 - 555.711 und 555.737 -  
 555.748 und Panik-Gegenkasten  
 555.712 und 555.716/717

VE = 1 Garnitur

**Zusätzlich bestellen:**  
 555.297 Blindnietmutter M5  
 555.515 Schrauben  
 555.583- Drückerstift  
 555.585



Nicht mit Mehrfachverriegelungs-  
 Schlösser verwendbar!

**555.726** FFB  
 500 - 1050 mm  
**555.727** FFB  
 1051 - 1300 mm

**Barre panique à pousser en  
 acier Inox 1.4301**  
 mat poli, utilisable DIN à droite  
 et à gauche, pour vantail de  
 service et vantail semi-fixe, pour  
 serrures à mortaiser panique  
 555.700 - 555.711 et 555.737 -  
 555.748 et serrure contre-basculé  
 panique 555.712 et 555.716/717

UV = 1 garniture

**Commander séparément:**  
 555.297 Ecrou aveugle M5  
 555.515 Vis  
 555.583- Tige carré  
 555.585



Non utilisable avec les serrures  
 à verrouillage multiple!

**555.726** FFB  
 500 - 1050 mm  
**555.727** FFB  
 1051 - 1300 mm

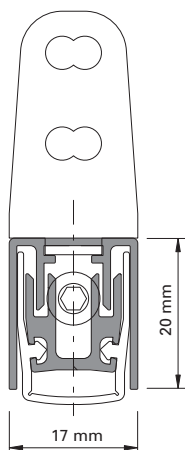
**Panic touch-bar  
 stainless steel 1.4301**  
 matt polished, can be used  
 DIN LH/RH, for access and  
 secondary leaf, for latch and  
 bolt locks with emergency  
 function 555.700 - 555.711 and  
 555.737 - 555.748 and opposite  
 lock with emergency function  
 555.712 and 555.716/717

PU = 1 assembly

**Order separately:**  
 555.297 Blind rivet M5  
 555.515 Screws  
 555.583- Handle spindle  
 555.585



Must not be used with  
 multi-point locks!



#### Automatische Senkdichtung

Aluminium, Dichtung aus Silikon, seitliche Befestigung mit Winkeln aus Edelstahl. DIN links und rechts einsetzbar. Die Dichtungen lösen bandseitig aus und der Hub ist einstellbar bis 16 mm. Parallelabsenkung mit automatischem Ausgleich bei schiefem Boden. Einseitig kürzbar bis zur nächst kleineren Nennlänge.

VE = 1 Stück  
4 Schrauben M4x7  
2 Befestigungswinkel

#### Joint seuil automatique

aluminium, joint en silicone, fixation latérale par équerres en acier Inox, utilisable à gauche et à droite. Les joints se déclenchent côté paumelle et la course est réglable jusqu'à 16 mm. Abaissement parallèle avec compensation automatique sur sol en pente. Peut être raccourci d'un côté jusqu'à la longueur nominale inférieure la plus proche.

UV = 1 pièce  
4 vis M4x7  
2 équerres de fixation

#### Automatic drop seal

aluminium, weatherstrip made of silicone, lateral fastening with stainless steel brackets, can be used DIN LH and RH. The weatherstrips are removed on the hinge side and the travel can be set at up to 16 mm. Parallel settlements with automatic compensation on sloping ground. Can be shortened on one side as far as the next smallest nominal length.

PU = 1 joint  
4 screws M4x7  
2 angled brackets

Art.-Nr.	max. FFB mm	min. FFB mm
<b>555.366</b>	400	275
<b>555.367</b>	550	400
<b>555.368</b>	700	550
<b>555.369</b>	850	700
<b>555.370</b>	1000	850
<b>555.371</b>	1150	1000
<b>555.372</b>	1300	1150
<b>555.373</b>	1450	1300

Einbau mit 499.131

Über Sonderbestellung erhalten Sie diese Senkdichtung auch in längerer Ausführung.

No d'art	max. FFB mm	min. FFB mm
<b>555.366</b>	400	275
<b>555.367</b>	550	400
<b>555.368</b>	700	550
<b>555.369</b>	850	700
<b>555.370</b>	1000	850
<b>555.371</b>	1150	1000
<b>555.372</b>	1300	1150
<b>555.373</b>	1450	1300

Montage avec 499.131

Ce joint seuil automatique est également disponible sous forme de commande spéciale en exécution plus longue.

Part no.	max. FFB mm	min. FFB mm
<b>555.366</b>	400	275
<b>555.367</b>	550	400
<b>555.368</b>	700	550
<b>555.369</b>	850	700
<b>555.370</b>	1000	850
<b>555.371</b>	1150	1000
<b>555.372</b>	1300	1150
<b>555.373</b>	1450	1300

Installation with 499.131

This automatic drop seal is also available to special order in extra length.



#### 599.905

##### Dichtungsprofil

Silikon, Ersatzdichtung für automatische Senkdichtung 555.366-373

VE = 1,5 m

#### 599.905

##### Profilé d'étanchéité

silicone, joint de remplacement pour joint seuil automatique 555.366-373

UV = 1,5 m

#### 599.905

##### Gasket profile

silicone, spare gasket for automatic drop seal 555.366-373

PU = 1,5 m





**555.486**

**Schraube M4x7**

Stahl verzinkt, SR1-Angriff, selbstgewindend

VE = 100 Stück

**555.486**

**Vis M4x7**

acier zingué, empreinte SR1, autotaraudeuse

UV = 100 pièces

**555.486**

**Screw M4x7**

galvanised steel, SR1 head, self-tapping

PU = 100 pieces



**555.490**

**Senkschraube M5x12**

Stahl verzinkt, Edelstahl-Look, SR1-Angriff, selbstgewindend, 100° Senkkopf, für die Befestigung der Schlösser mit Edelstahl-Stulpen und Schloss-Zubehörteile aus Edelstahl

Bohrdurchmesser  $\varnothing$  4,5 mm

VE = 500 Stück

**555.490**

**Vis à tête fraisée M5x12**

acier zingué, surface acier Inox, empreinte SR1, autotaraudeuse, tête noyée 100°, pour la fixation des serrures avec têtère en acier Inox et accessoires en acier Inox

Diamètre de perçage  $\varnothing$  4,5 mm

UV = 500 pièces

**555.490**

**Countersunk screw M5x12**

galvanised steel, stainless steel surface, SR1 head, self-tapping, 100° countersunk, for fixing locks with stainless steel face plate and lock accessories

Hole diameter  $\varnothing$  4.5 mm

PU = 500 pieces



**550.454**

**Senkschraube 4,2x67 mm**

Stahl verzinkt, SR1-Angriff, selbstbohrend, für Blendrahmenverbreiterung

VE = 100 Stück

**550.454**

**Vis à tête fraisée 4,2x67 mm**

acier zingué, empreinte SR1, autoforeuse, pour l'élargisseur du cadre dormant

UV = 100 pièces

**550.454**

**Countersunk screw 4.2x67 mm**

galvanised steel, SR1 head, self-cutting, for outer frame enlargement.

PU = 100 pieces



**550.010**

**Senkschraube 4,2x41 mm**

Stahl verzinkt, SR1-Angriff, selbstbohrend, für Blendrahmenverbreiterung

VE = 100 Stück

**550.010**

**Vis à tête fraisée 4,2x41 mm**

acier zingué, empreinte SR1, autoforeuse, pour l'élargisseur du cadre dormant

UV = 100 pièces

**550.010**

**Countersunk screw 4.2x41 mm**

galvanised steel, SR1 head, self-cutting, for outer frame enlargement

PU = 100 pieces



**555.515**

**Senkschraube M5x16**

Stahl, SR1-Angriff, selbstgewindend, 100° Senkkopf, für die Befestigung der Drücker, Panik-Stangengriffe und Rosetten.

Bohrdurchmesser  $\varnothing$  4,5 / 4,7 mm

VE = 100 Stück

**555.515**

**Vis à tête fraisée M5x16**

acier, empreinte SR1, autotaraudeuse, tête noyée 100°, pour la fixation des poignées, barre panique et rosaces.

Diamètre de perçage  $\varnothing$  4,5 / 4,7 mm

UV = 100 pièces

**555.515**

**Countersunk screw M5x16**

steel, SR1 head, self-tapping, 100° countersunk, for fixing handles, locking bars with emergency function and rosettes.

Hole diameter  $\varnothing$  4,5 / 4,7 mm

PU = 100 pieces



**550.357**

**Selbstbohrschraube 4,5x20**  
Stahl verzinkt, schwarz-  
chromatiert, SR1-Angriff, für  
die Befestigung der  
Anschlagdichtung 452.989

VE = 100 Stück

**550.357**

**Vis autoforeuse 4,5x20**  
acier zinguée, chromatée  
noire, empreinte SR1, pour  
fixation joint de butée 452.989

UV = 100 pièces

**550.357**

**Self-cutting screw 4,5x20**  
galvanised steel, black  
chromed, SR1 head, for  
fixation rebate gasket 452.989

PU = 100 pieces



**550.267**

**Linsenschraube 4,8x16 mm**  
Edelstahl, SR1-Angriff, für die  
Befestigung der Kunststoff-Unter-  
lagen auf dem Janisol-Profil  
Bohrdurchmesser  $\varnothing$  3,5 mm

VE = 100 Stück

**550.267**

**Vis à tête bombée 4,8x16 mm**  
acier Inox, empreinte SR1, pour  
la fixation des supports en  
plastique sur le profilé Janisol  
Diamètre de perçage  $\varnothing$  3,5 mm

UV = 100 pièces

**550.267**

**Oval-head screw 4,8x16 mm**  
stainless steel, SR1 head,  
for fixing plastic supports on  
Janisol profile  
Hole diameter 3,5 mm

PU = 100 pieces



**550.268**

**Linsensenkschraube M5x12**  
Edelstahl, SR1-Angriff, selbstge-  
windend, für die Befestigung  
der Beschlagteile mit Edelstahl-  
stulp auf Kunststoff-Unterlagen

Bohrdurchmesser  $\varnothing$  4,5 mm

VE = 100 Stück

**550.268**

**Vis à tête bombée fraisée M5x12**  
acier Inox, empreinte SR1,  
autotaraudeuse, pour la  
fixation des ferrures avec têtère  
en acier Inox sur les supports en  
plastique

Diamètre de perçage  $\varnothing$  4,5 mm

UV = 100 pièces

**550.268**

**Countersunk oval-head  
screw M5x12**  
stainless steel, SR1 head,  
self-tapping, for fixing the  
fittings with stainless steel face  
plate on to plastic supports  
Hole diameter 4,5 mm

PU = 100 pieces



**550.322**

**Senkschraube M5x12**  
Edelstahl, SR1-Angriff, selbstge-  
windend, 100° Senkkopf, für die  
Befestigung der Schlösser mit  
Edelstahl-Stulpen und Schloss-  
Zubehörteile aus Edelstahl

Bohrdurchmesser  $\varnothing$  4,5 mm

VE = 500 Stück

**550.322**

**Vis à tête fraisée M5x12**  
acier Inox, empreinte SR1,  
autotaraudeuse, tête noyée 100°,  
pour la fixation des serrures  
avec têtère en acier Inox et  
accessoires en acier Inox

Diamètre de perçage  $\varnothing$  4,5 mm

UV = 500 pièces

**550.322**

**Countersunk screw M5x12**  
stainless steel, SR1 head,  
self-tapping, 100° countersunk,  
for fixing locks with stainless  
steel face plate and lock  
accessories

Hole diameter  $\varnothing$  4.5 mm

PU = 500 pieces



**550.249**

**Senkschraube M5x50**  
mit Senkmutter, für  
Montagestöße

VE = 100 Stück

**550.249**

**Vis à tête fraisée M5x50**  
avec écrou conique, pour  
raccords de montage

UV = 100 pièces

**550.249**

**Countersunk screw M5x50**  
with countersunk nut,  
for site joints

PU = 100 pieces



**451.093**

**Rahmendübel**  
für Beton/Ziegelvollstein,  
Torx-Angriff, Länge 135 mm,  
Einbau mit Bohrlehre 499.144  
und Torx-Klinge 499.005

VE = 50 Stück

**451.093**

**Goujon d'ancrage**  
pour béton/briques pleines,  
empreinte Torx, longueur  
135 mm, montage avec gabarit  
499.144 et lame 499.005

UV = 50 pièces

**451.093**

**Anchor bolt**  
for concrete/solid clay brick,  
Torx-set recess head, length  
135 mm, installation with drilling  
jig 499.144 and blade 499.005

PU = 50 pieces



**451.094**

**Rahmendübel**  
für Hohlkammersteine,  
Torx-Angriff, Länge 160 mm,  
Einbau mit Bohrlehre 499.144  
und Torx-Klinge 499.005

VE = 50 Stück

**451.094**

**Goujon d'ancrage**  
pour bloc creux, empreinte  
Torx, longueur 160 mm,  
montage avec gabarit 499.144  
et lame 499.005

UV = 50 pièces

**451.094**

**Anchor bolt**  
for hollow blocks, Torx-set  
recess head, length 160 mm,  
installation with drilling jig  
499.144 and blade 499.005

PU = 50 pieces



**555.298**

**Blindnietmutter**  
M6, Edelstahl 1.4567, zur  
Befestigung der Edelstahl-  
Rollentürbänder

VE = 100 Stück

**555.298**

**Ecrou aveugle**  
M6, acier Inox 1.4567, pour  
fixation des paumelle à galet  
en acier Inox

UV = 100 pièces

**555.298**

**Blind rivet**  
M6, stainless steel 1.4567,  
for fixing stainless steel barrel  
hinge

PU = 100 pieces



**555.297**

**Blindnietmutter**  
M5, Stahl verzinkt und  
gelbchromatiert, zur Befestigung  
der Beschläge

VE = 100 Stück

**555.297**

**Ecrou aveugle**  
M5, acier zingué et  
chromatée jaune, pour fixation  
des ferrures

UV = 100 pièces

**555.297**

**Blind rivet**  
M5, galvanised steel and  
yellow chromated, for fixing  
fittings

PU = 100 pieces



**499.294**

**Einspannunterlage**  
57 x 15 mm,  
Länge ca. 325 mm

VE = 1 Stück

**499.294**

**Support**  
57 x 15 mm,  
longueur env. 325 mm

UV = 1 pièce

**499.294**

**Support**  
57 x 15 mm,  
length approx. 325 mm

PU = 1 piece



**499.295**

**Einspannunterlage**  
57 x 22,5 mm,  
Länge ca. 325 mm

VE = 1 Stück

**499.295**

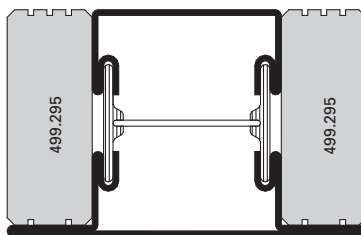
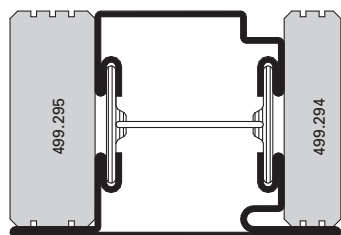
**Support**  
57 x 22,5 mm,  
longueur env. 325 mm

UV = 1 pièce

**499.295**

**Support**  
57 x 22,5 mm,  
length approx. 325 mm

PU = 1 piece





**499.140**

**Bohrlehre**

für Schlösser mit Rundzylinder  
ø 22 mm, Panik-Gegenkasten  
555.712, Kantenbasculé 555.466  
und Schliessblechgeharnituren

VE = 1 Stück

**499.140**

**Gabarit de perçage**

pour serrures avec cylindre  
ø 22 mm, contre-basculé panique  
555.712, verrou à entailler à  
basculé 555.466 et gâches de  
fermeture

UV = 1 pièce

**499.140**

**Drilling jig**

for locks with round cylinder  
ø 22 mm, opposite lock with  
emergency function 555.712,  
espagnolette 555.466 and strike  
plate sets

PU = 1 piece



**499.148**

**Bohrlehre**

für Schlösser mit Profilzylinder  
ø 17 mm, Panik-Gegenkasten  
555.712, Kantenbasculé 555.466  
und Schliessblechgeharnituren

VE = 1 Stück

**499.148**

**Gabarit de perçage**

pour serrures avec cylindre  
ø 17 mm, contre-basculé panique  
555.712, verrou à entailler à  
basculé 555.466 et gâches de  
fermeture

UV = 1 pièce

**499.148**

**Drilling jig**

for locks with profil cylinder  
ø 17 mm, opposite lock with  
emergency function 555.712,  
espagnolette 555.466 and strike  
plate sets

PU = 1 piece



**499.399**

**Bohrlehre**

für Anschraubgeharnituren  
555.536/537/538/539  
555.570/571/572/573

VE = 1 Flügelrahmenteil  
1 Blendrahmenteil

**499.399**

**Gabarit de perçage**

pour paumelles à visser  
555.536/537/538/539  
555.570/571/572/573

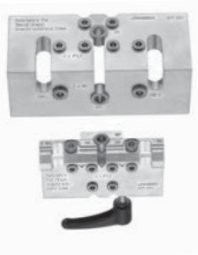
UV = 1 pièce pour cadre vantail  
1 pièce pour cadre dormant

**499.399**

**Drilling jig**

for screw-on hinges  
555.536/537/538/539  
555.570/571/572/573

PU = 1 piece for leaf frame  
1 piece for outer frame



**499.430**

**Bohrlehre**

für Anschraubgeharnituren  
555.656 – 555.659

VE = 1 Flügelrahmenteil  
1 Blendrahmenteil

**499.430**

**Gabarit de perçage**

pour paumelles à visser  
555.656 – 555.659

UV = 1 pièce pour cadre vantail  
1 pièce pour cadre dormant

**499.430**

**Drilling jig**

for screw-on hinges  
555.656 – 555.659

PU = 1 piece for leaf frame  
1 piece for outer frame



**499.431**

**Bohrlehre**

für verdeckt liegende  
Aluminium-Türgeharnituren 555.023

VE = 1 Flügelrahmenteil  
1 Blendrahmenteil

**499.431**

**Gabarit de perçage**

pour les paumelles non  
apparente en aluminium 555.023

UV = 1 pièce pour cadre vantail  
1 pièce pour cadre dormant

**499.431**

**Drilling jig**

for the concealed aluminium  
door hinges 555.023

PU = 1 piece for leaf frame  
1 piece for outer frame



**499.432**

**Bohrlehre**  
für verdeckt liegende Anschraub-  
bänder 555.024 / 555.025

VE = 1 Flügelrahmenteil  
1 Blendrahmenteil

**499.432**

**Gabarit de perçage**  
pour paumelles à visser non  
apparente 555.024 / 555.025

UV = 1 pièce pour cadre vantail  
1 pièce pour cadre dormant

**499.432**

**Drilling jig**  
for concealed screw-on hinges  
555.024 / 555.025

PU = 1 piece for leaf frame  
1 piece for outer frame



**499.165**

**Bohrlehre**  
für Edelstahl-  
Rollentürbänder 555.344

VE = 1 Stück

**499.165**

**Gabarit de perçage**  
pour paumelles à galet en  
acier Inox 555.344

UV = 1 pièce

**499.165**

**Drilling jig**  
for stainless steel barrel  
hinges 555.344

PU = 1 piece



**499.115**

**Bohrlehre**  
für Anschraub-  
bänder 550.250  
und 550.286, DIN links und  
rechts einsetzbar

VE = 1 Stück

**499.115**

**Gabarit de perçage**  
pour paumelles à visser  
550.250 et 550.286, utilisable  
DIN gauche et droite

UV = 1 pièce

**499.115**

**Drilling jig**  
for screw-on hinges 550.250  
and 550.286, can be used on  
left and right

PU = 1 piece



**499.350**

**Bohrplatte**  
für Aluminium-Anschraub-  
bänder 550.230 und 550.231

VE = 2 Stück inkl. Distanzstücke  
8 mm und 10 mm

**499.350**

**Plaque de perçage**  
pour paumelles en aluminium  
à visser 550.230 et 550.231

UV = 2 pièces incl. pièce  
de distance  
8 mm und 10 mm

**499.350**

**Drilling template**  
for aluminium screw-on hinges  
550.230 and 550.231

PU = 2 pieces incl. spacers  
8 mm and 10 mm



**499.116**

**Anschweisslehre**  
für alle Jansen-Anschweiss-  
bänder, DIN links und rechts  
einsetzbar

VE = 2 Stück

**499.116**

**Gabarit de soudage**  
pour toutes les paumelles  
à souder Jansen, utilisable  
DIN gauche et droite

UV = 2 pièces

**499.116**

**Welding fixture**  
for all Jansen weld-on hinges,  
can be used on left and right

PU = 2 pieces



**499.114**

**Montagedorn**  
für 3D-Anschweissbänder  
550.276, 555.227, 555.261  
und 555.268

VE = 2 Stück

**499.114**

**Axe de montage**  
pour paumelles souder 3D  
550.276, 555.227, 555.261  
et 555.268

UV = 2 pièces

**499.114**

**Assembly jig**  
for weld-on hinges 3-D 550.276,  
555.227, 555.261 and 555.268

PU = 2 pieces



**499.398**

**Bandrichtwerkzeug**

Bei Verwendung von Jansen Anschweissbändern besteht die Möglichkeit diese mittels Bandrichtwerkzeug 499.398 leicht nachzurichten.

VE = 1 Stück

**499.398**

**Outillage de centrage des paumelles**

Quand les paumelles à souder sont utilisées, il y a la possibilité de les ajuster d'une manière facile avec l'outillage de centrage des paumelles 499.398.

UV = 1 pièce

**499.398**

**Hinge alignment tool**

If the weld-on hinges are applied, there is the possibility to adjust them easily by the hinge alignment tool 499.398.

PU = 1 piece



**499.131**

**Bohrlehre**

für automatische Senkdichtungen 555.366 bis 555.373

VE = 1 Stück

**499.131**

**Gabarit de perçage**

pour joint seuil automatique 555.366 jusqu'à 555.373

UV = 1 pièce

**499.131**

**Drilling jig**

for automatic drop seal 555.366 to 555.373

PU = 1 piece



**499.124**

**Bohrlehre**

für Standflügel-Zusatzgarnitur 555.475

VE = 1 Stück

**499.124**

**Gabarit de perçage**

pour garniture supplémentaire pour vantail semi-fixe 555.475

UV = 1 pièce

**499.124**

**Drilling jig**

for additional set for secondary leaf 555.475

PU = 1 piece



**499.144**

**Bohrlehre**

für Blendrahmen-Wandbefestigung mit Rahmendübel 451.093/094

VE = 1 Stück

**499.144**

**Gabarit de perçage**

pour fixation du dormant au mur avec goujon d'ancrage 451.093/094

UV = 1 pièce

**499.144**

**Drilling jig**

for fastening outer door frame to wall with anchor bolt 451.093/094

PU = 1 piece



**499.322**

**Bohrlehre**

für die Janisol-Glasfalzbelüftung

VE = 1 Stück

**499.322**

**Gabarit de perçage**

pour l'aération des feuillures à verre Janisol

UV = 1 pièce

**499.322**

**Drilling jig**

for glazing rebate ventilation of Janisol

PU = 1 piece



**499.323**

**Montage-Werkzeug**

für die Janisol-Glasfalzbelüftung

VE = 1 Stück

**499.323**

**Outil de montage**

pour l'aération des feuillures à verre Janisol

UV = 1 pièce

**499.323**

**Fitting tool**

for glazing rebate ventilation of Janisol

PU = 1 piece



**499.340**

**Universal-Stufenbohrer**

mit 5 Bohrstufen (ø 6, 11, 18, 23, 33 mm) speziell geeignet für Schloss-, Drücker- und Zylinderbohrungen

VE = 1 Stück

**499.340**

**Foret à étages**

avec 5 niveaux de perçage (ø 6, 11, 18, 23, 33 mm) spécialement approprié pour les perçages pour serrures, poignées et cylindres

UV = 1 pièce

**499.340**

**Multipurpose step drill**

with 5 drilling steps (ø 6, 11, 18, 23, 33 mm) especially for lock, handle and cylinder drillings

PU = 1 piece



**499.326**

**Senker 23 mm**

für Rundzylinder-Ausnehmungen

VE = 1 Stück

**499.326**

**Fraise 23 mm**

pour usinage cylindre rond

UV = 1 pièce

**499.326**

**Countersink 23 mm**

for round cylinder cut-outs

PU = 1 piece

**499.327**

**Senker 18 mm**

für Profilzylinder-Ausnehmungen

VE = 1 Stück

**499.327**

**Fraise 18 mm**

pour usinage cylindre profilé

UV = 1 pièce

**499.327**

**Countersink 18 mm**

for profiled cylinder cut-outs

PU = 1 piece



**499.108**

**Dichtungsroller**

zum Einrollen verschiedener Jansen-Dichtungen

VE = 1 Stück

**499.108**

**Roulette à joint**

pour monter des joints divers Jansen

UV = 1 pièce

**499.108**

**Gasket roller**

for inserting various Jansen gaskets

PU = 1 piece



**499.425**

**Dichtungsschere**

für den Zuschnitt der Dichtungen

VE = 1 Stück

**499.425**

**Ciseau à joint**

pour la découpe des joints

UV = 1 pièce

**499.425**

**Weatherstrip shear**

for cutting the weatherstrips

PU = 1 piece



## Verarbeitungshilfen

### Outils d'usinage

### Assembly tools

Janisol Türen

Janisol portes

Janisol doors



**499.107**

**Magnetblock**  
mit Polschlussplatte

Länge: 45 mm  
Breite: 20 mm  
Höhe: 50 mm

Für das Schweißen der Janisol-Profile müssen beide Schalen geerdet sein.

VE = 1 Stück

**499.107**

**Bloc magnétique**  
avec plaque de pôle

Longueur: 45 mm  
Largeur: 20 mm  
Hauteur: 50 mm

Pendant le soudage, les profilés Janisol doivent être mis à la terre.

UV = 1 pièce

**499.107**

**Magnetic block**  
with pole plate

Length: 45 mm  
Width: 20 mm  
Height: 50 mm

To weld Janisol sections, both shells must be earthed.

PU = 1 piece



**499.261**

**Kupfer-Schweisslehre**  
für die Wärmeabtragung  
beim Schweißen der  
Edelstahlprofile

VE = 2 Stück

**499.261**

**Gabarit de soudage**  
en cuivre pour l'évacuation de  
la chaleur lors du soudage des  
profilés acier Inox

UV = 2 pièce

**499.261**

**Copper welding template**  
for heat dissipation of stainless  
steel profiles during welding

PU = 2 piece



**499.315**

**Senker 4,5 / 11,1 mm**  
für Aluminium-Anschraubänder  
550.230 und 550.231

VE = 1 Stück

**499.315**

**Fraise 4,5 / 11,1 mm**  
pour paumelles en aluminium à  
visser 550.230 et 550.231

UV = 1 pièce

**499.315**

**Countersink 4,5 / 11,1 mm**  
for aluminium screw-on hinges  
550.230 and 550.231

PU = 1 piece



**499.334**

**Kegelsenker**  
für Aluminium-Anschraubänder  
550.230 und 550.231,  
ø 12,4 mm, 90°,  
Länge ca. 100 mm

VE = 1 Stück

**499.334**

**Fraise conique**  
pour paumelles en aluminium  
à visser 550.230 et 550.231,  
ø 12,4 mm, 90°,  
longueur env. 100 mm

UV = 1 pièce

**499.334**

**Countersink**  
for aluminium screw-on hinges  
550.230 and 550.231,  
ø 12,4 mm, 90°,  
length approx. 100 mm

PU = 1 piece



**499.102**

**Montagehebel**  
zum Ausrichten der  
Befestigungsfedern 450.022

VE = 1 Stück

**499.102**

**Levier de montage**  
pour ajuster les ressorts de  
fixation 450.022

UV = 1 pièce

**499.102**

**Assembly lever**  
for straightening fixing  
springs 450.022

PU = 1 piece



**499.319**

**Bohrlehre**  
für Entwässerungstülle  
450.047/450.049

VE = 1 Stück

**499.319**

**Gabarit de perçage**  
pour douille d'évacuation  
d'eau 450.047/450.049

UV = 1 pièce

**499.319**

**Drilling jig**  
for draining pipe  
450.047/450.049

PU = 1 piece



**499.312**

**Stufenbohrer**  
ø 6,7 x 12 mm,  
für Entwässerungstülle  
450.047/450.049

VE = 1 Stück

**499.312**

**Mèche étagée HSS**  
ø 6,7 x 12 mm, pour douille  
d'évacuation d'eau  
450.047/450.049

UV = 1 pièce

**499.312**

**Stepped drill**  
ø 6,7 x 12 mm,  
for draining pipe  
450.047/450.049

PU = 1 piece



**499.339**

**Kegelsenker**  
15 x 100 mm, zum Ansenken  
der Bohrungen für die  
Entwässerungstülle  
450.047/450.049

VE = 1 Stück

**499.339**

**Fraise conique**  
15 x 100 mm, pour faire le  
chanfrein des trous pour les  
douille d'évacuation d'eau  
450.047/450.049

UV = 1 pièce

**499.339**

**Countersink**  
15 x 100 mm, for countersinking  
the drill holes for draining pipe  
450.047/450.049

PU = 1 piece



**499.318**

**Montagewerkzeug**  
für den Einbau der  
Entwässerungstülle  
450.047/450.049

VE = 1 Stück

**499.318**

**Outil de montage**  
pour la montage de la douille  
d'évacuation d'eau  
450.047/450.049

UV = 1 pièce

**499.318**

**Fitting tool**  
for installation of draining  
pipe 450.047/450.049

PU = 1 piece



**499.001**

**Befestigungsset**  
zum Versetzen der  
magazinierten Befestigungs-  
Knöpfe 450.007/008

VE = 1 Set komplett inkl. Koffer  
3 Kreuzschlitz-  
Schraubklingen

**499.001**

**Machine à poser les boutons  
de parcloses**  
pour le déplacement des  
boutons de fixations 450.007/008  
emmagasinés

UV = 1 set complet, valise incl.  
3 mèches cruciforme

**499.001**

**Fastening set**  
for placing magazine fixing  
studs 450.007/008

PU = 1 set complete, incl. case  
3 Phillips screwdriver  
blades



**499.002**

**Kreuzschlitz-Schraubklingen**  
für Befestigungsset 499.001

VE = 3 Stück

**499.002**

**Embout de tournevis  
cruciforme**  
pour machine à poser 499.001

UV = 3 pièces

**499.002**

**Blades for cross-recessed  
screws (Phillips)**  
for fastening set 499.001

PU = 3 pieces



**499.004**

**Spiralbohrer ø 3,5 mm**  
mit Sechskantschaft zum Bohren  
der Löcher für 450.006

VE = 3 Spiralbohrer  
1 Kupplungsüber-  
brückung für Set 499.001

**499.004**

**Mèche hélicoïdale ø 3,5 mm**  
avec serrage 6-pans pour percer  
les trous de 450.006

UV = 3 mèches hélicoïdales  
1 système d'embrayage  
pour set 499.001

**499.004**

**Twist drill ø 3,5 mm**  
with hexagonal shaft, for  
drilling holes for 450.006

PU = 3 twist drills  
1 coupling bridge for  
Set 499.001



**499.039**

**Bohrer-Führung ø 3,5 mm**  
für Befestigungsset 499.001,  
optimiert die Führung des  
Spiralbohrers 499.004 und  
ermöglicht ein genaues Bohren

VE = 1 Stück

**499.039**

**Guidage de foret ø 3,5 mm**  
pour la machine à poser les bou-  
tons 499.001, optimise le guidage  
de la mèche hélicoïdale 499.004  
et permet un perçage précis

UV = 1 pièce

**499.039**

**Drill guide ø 3,5 mm**  
for fastening set 499.001,  
optimises the guidance of the  
twist drill 499.004, and permits  
precise drilling

PU = 1 piece



**499.003**

**Schraubklingen**  
mit SR1-Angriff,  
für Akku-Schrauber

VE = 3 Stück

**499.003**

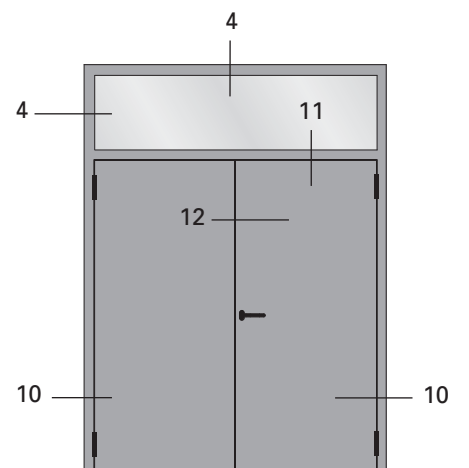
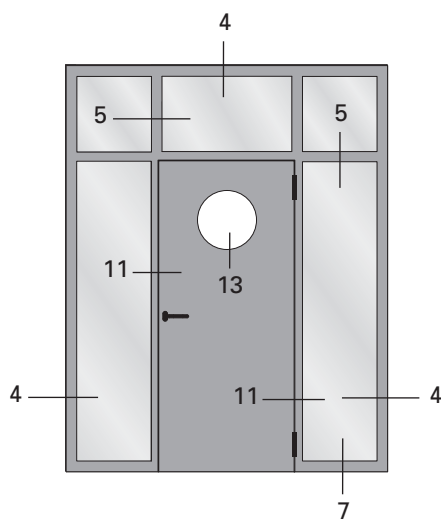
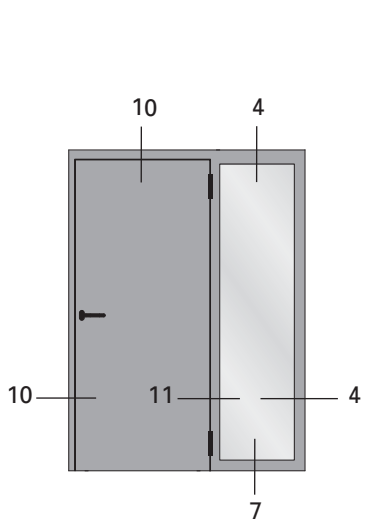
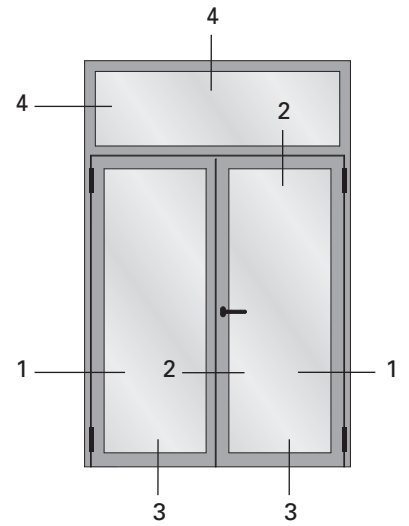
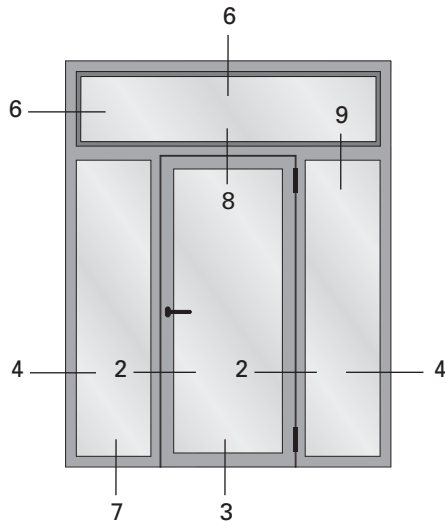
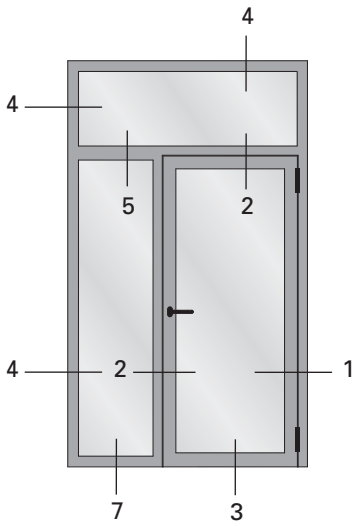
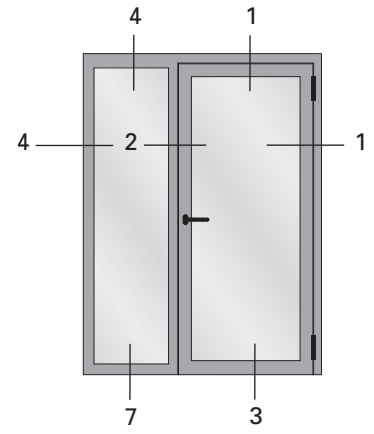
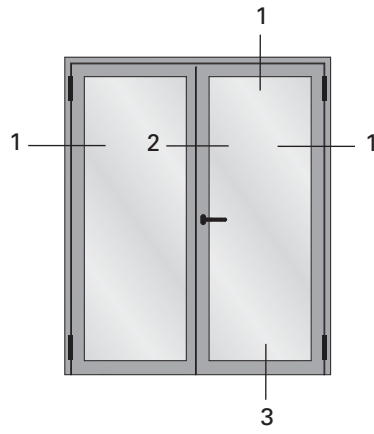
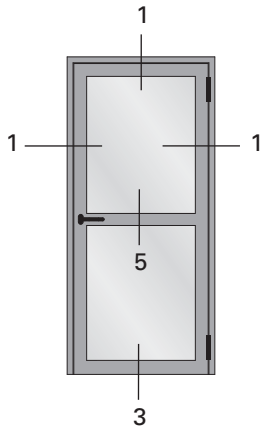
**Embout de tournevis**  
avec tête spéciale SR1,  
pour visseuse à accumulateur

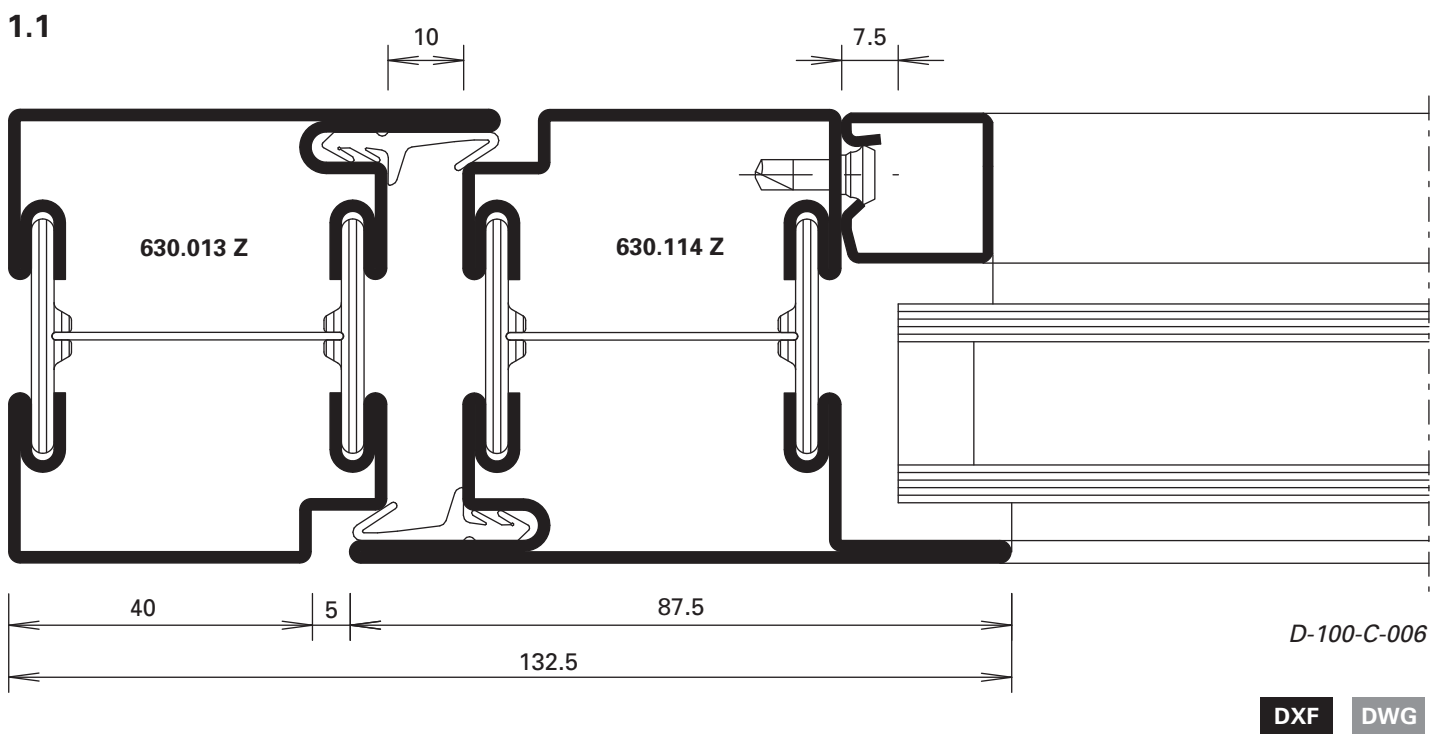
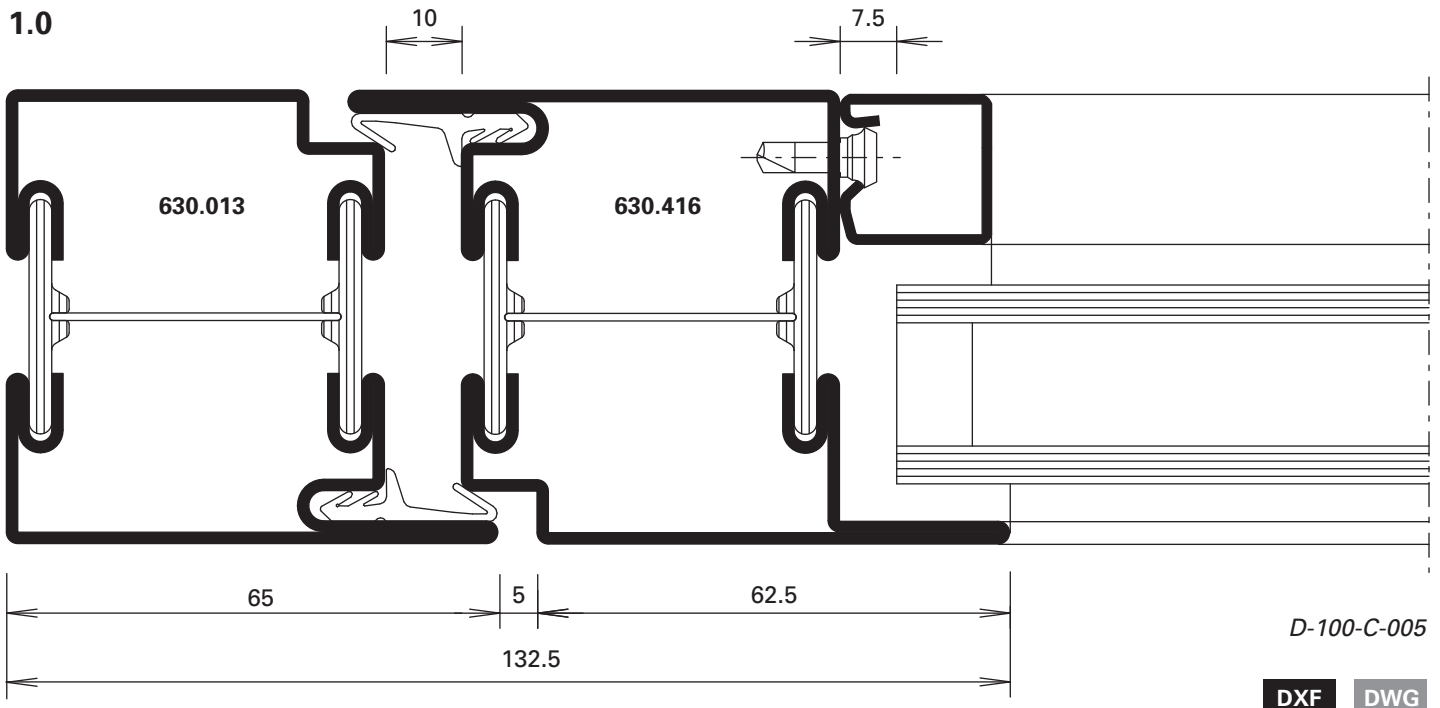
UV = 3 pièces

**499.003**

**Blades**  
with SR1 head, for battery-  
operated screw driver

PU = 3 pieces

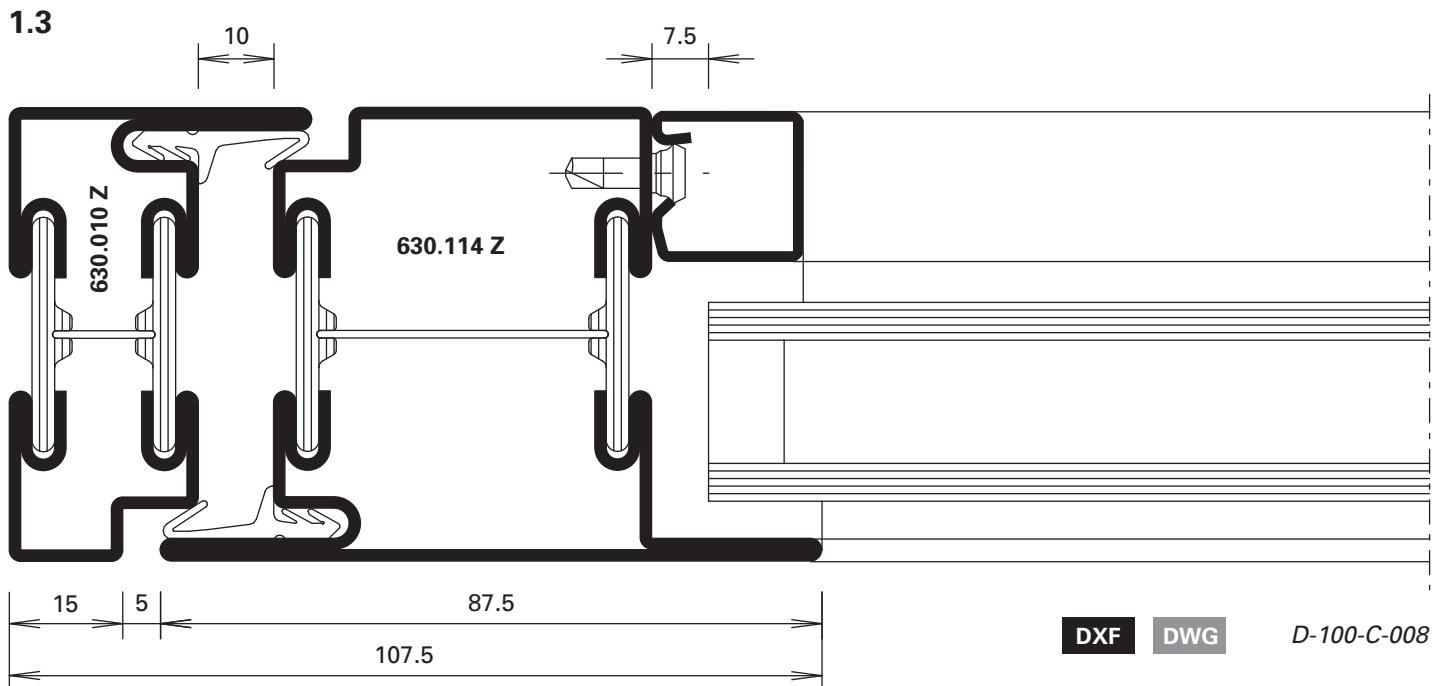
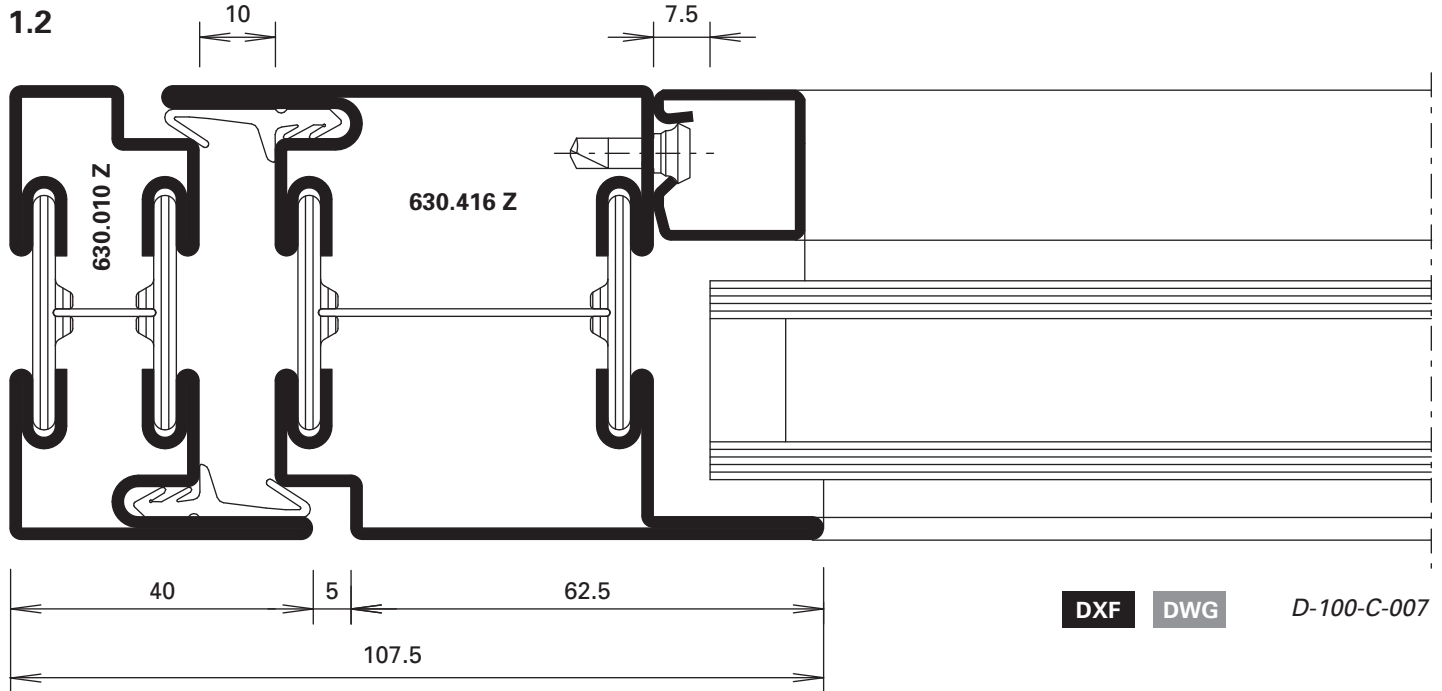




U<sub>f</sub>-Werte siehe Seite 206

Valeurs de U<sub>f</sub> voir page 206

U<sub>f</sub> values see page 206

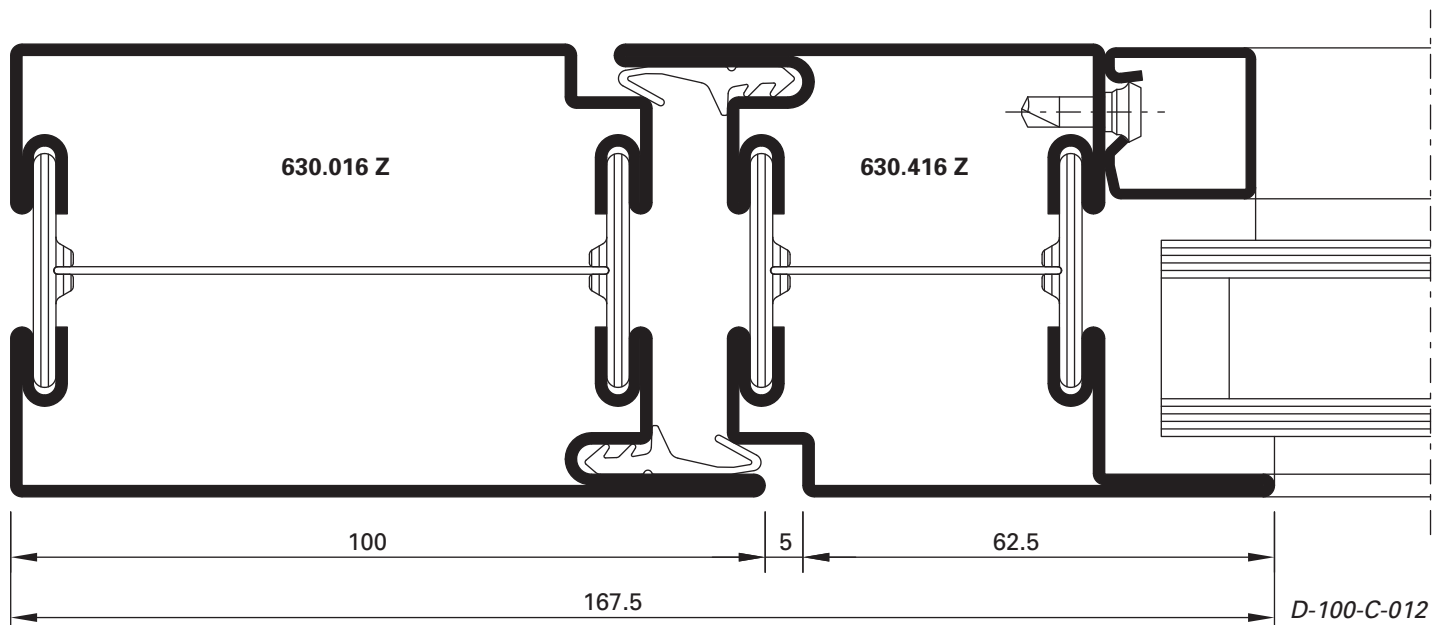


U<sub>f</sub>-Werte siehe Seite 206

Valeurs de U<sub>f</sub> voir page 206

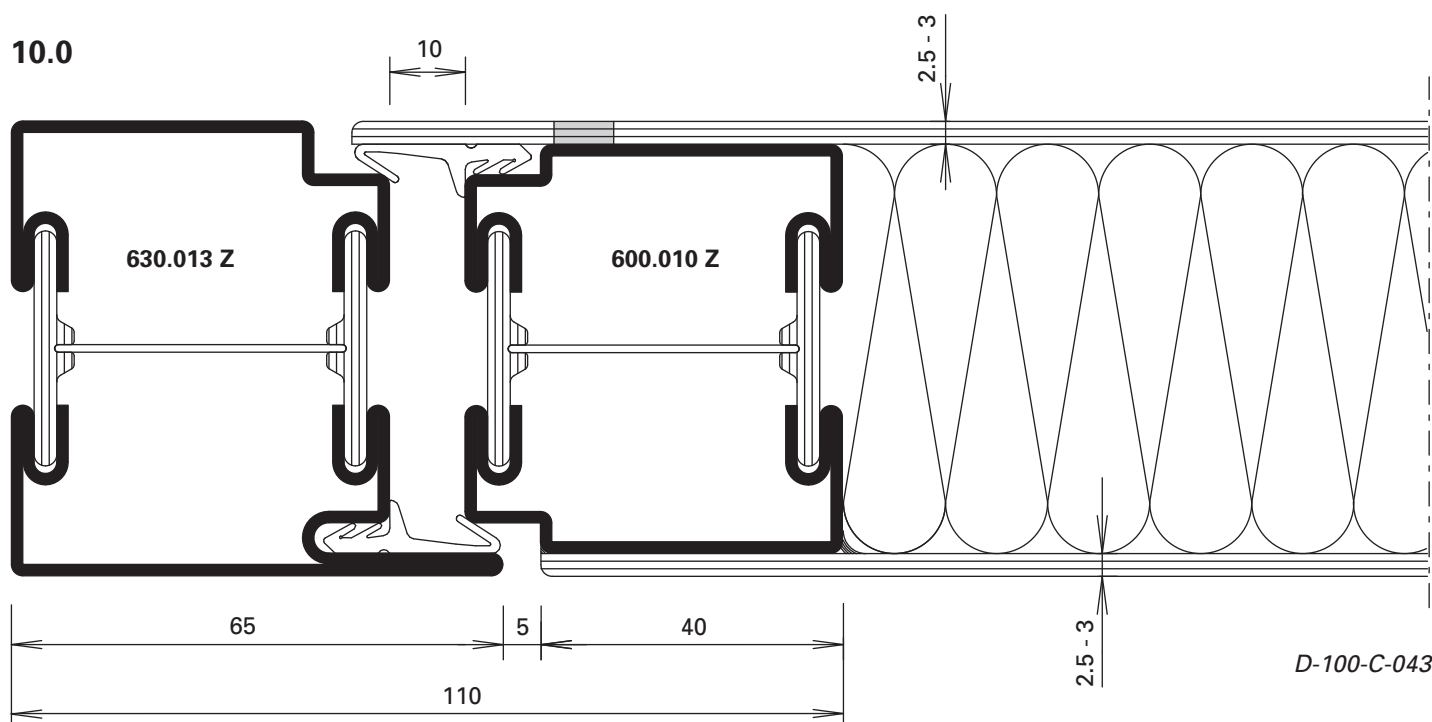
U<sub>f</sub> values see page 206

1.4

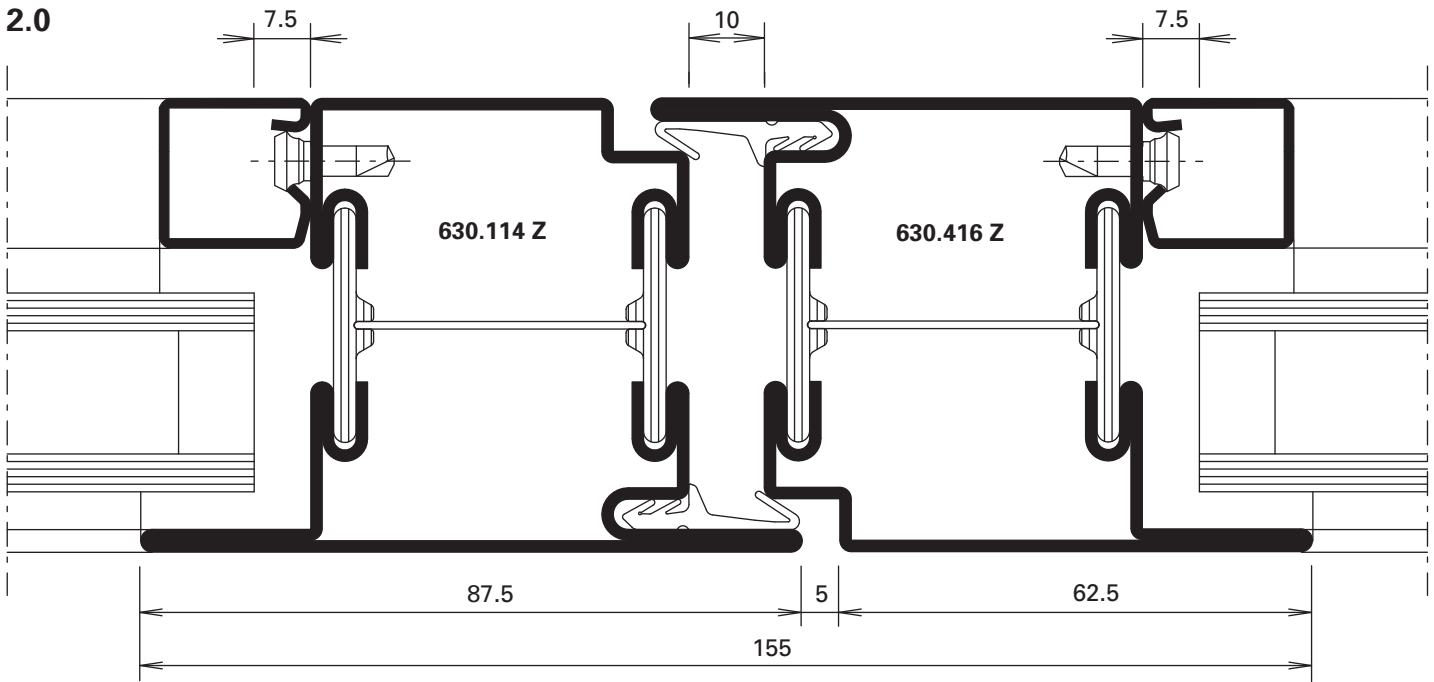


DXF DWG

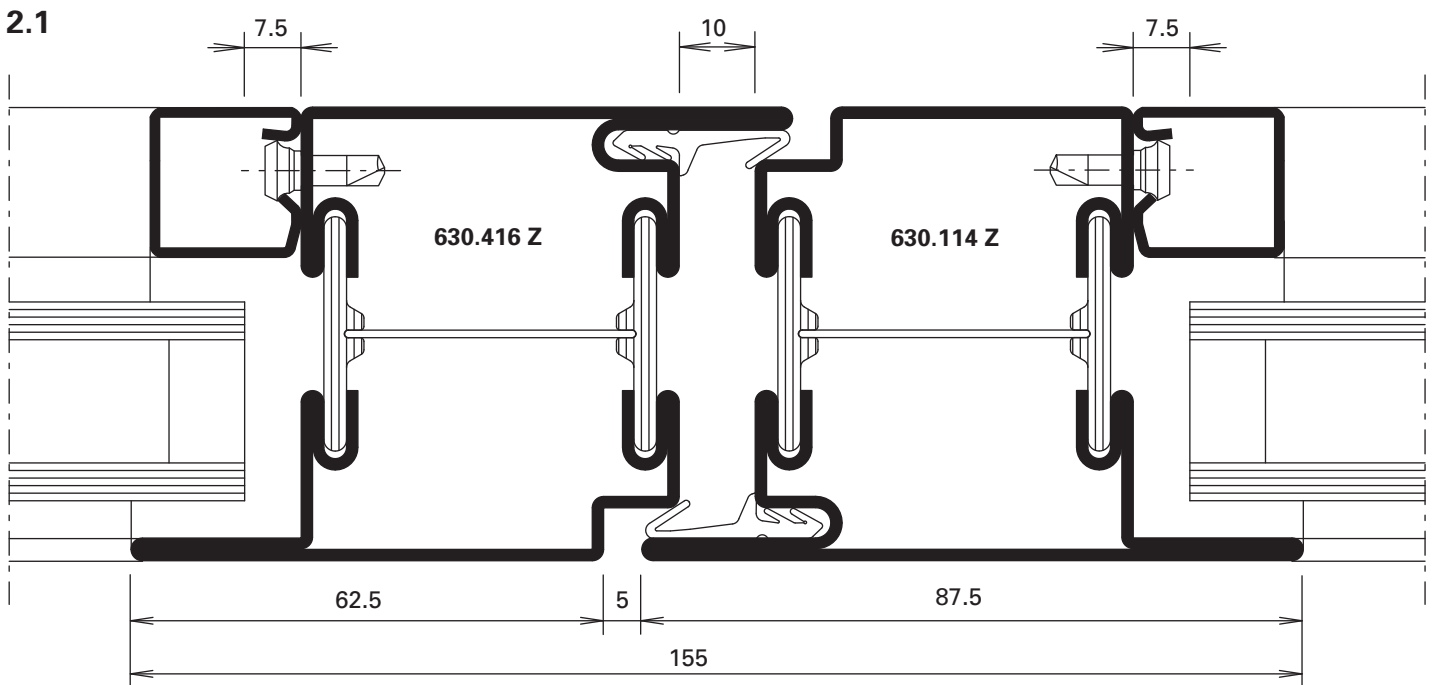
10.0



DXF DWG



DXF DWG D-100-C-009



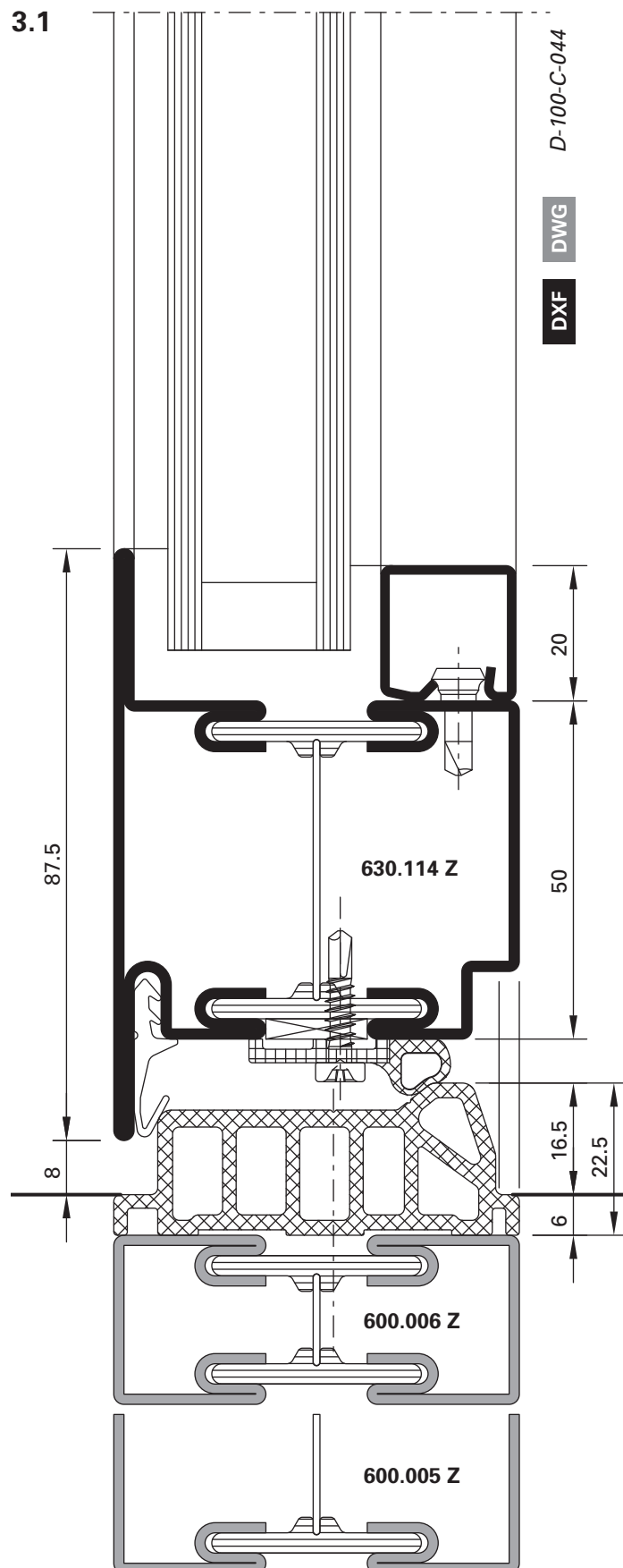
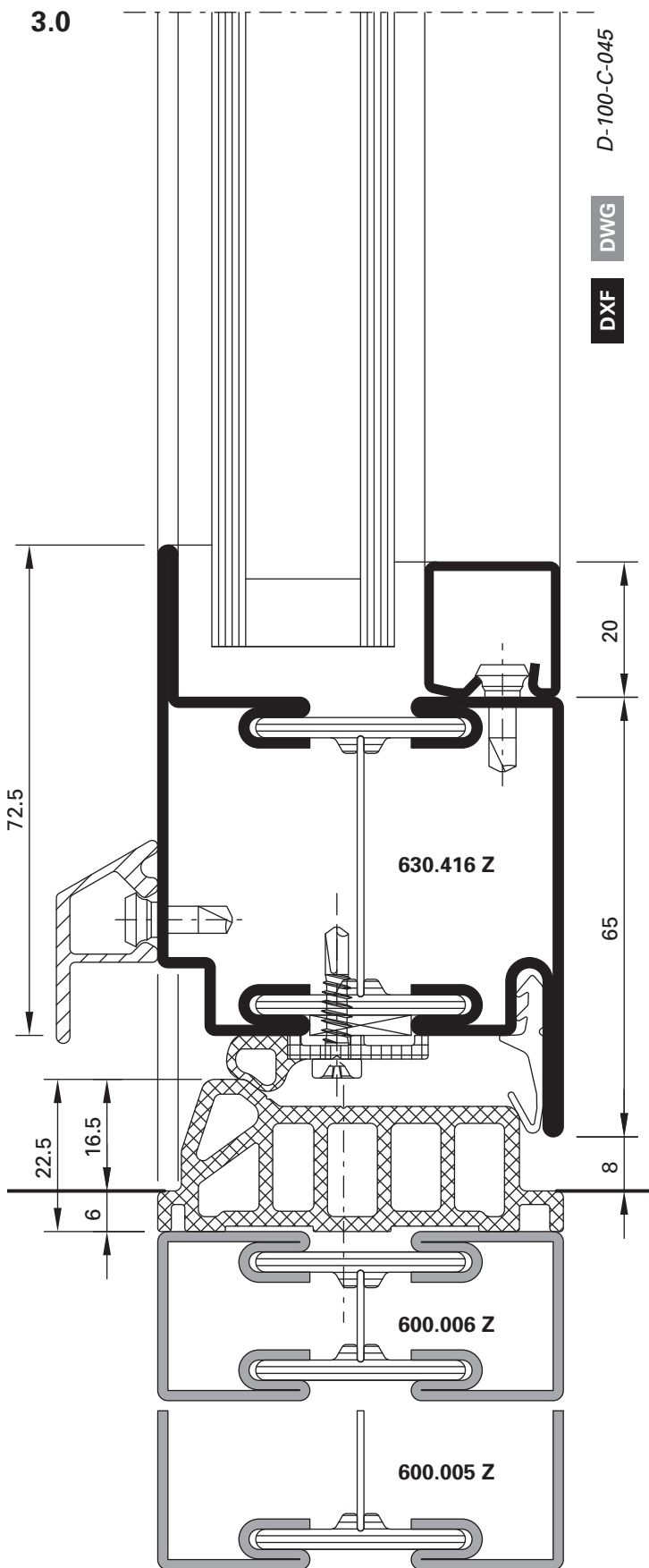
DXF DWG D-100-C-010

U<sub>f</sub>-Werte siehe Seite 206

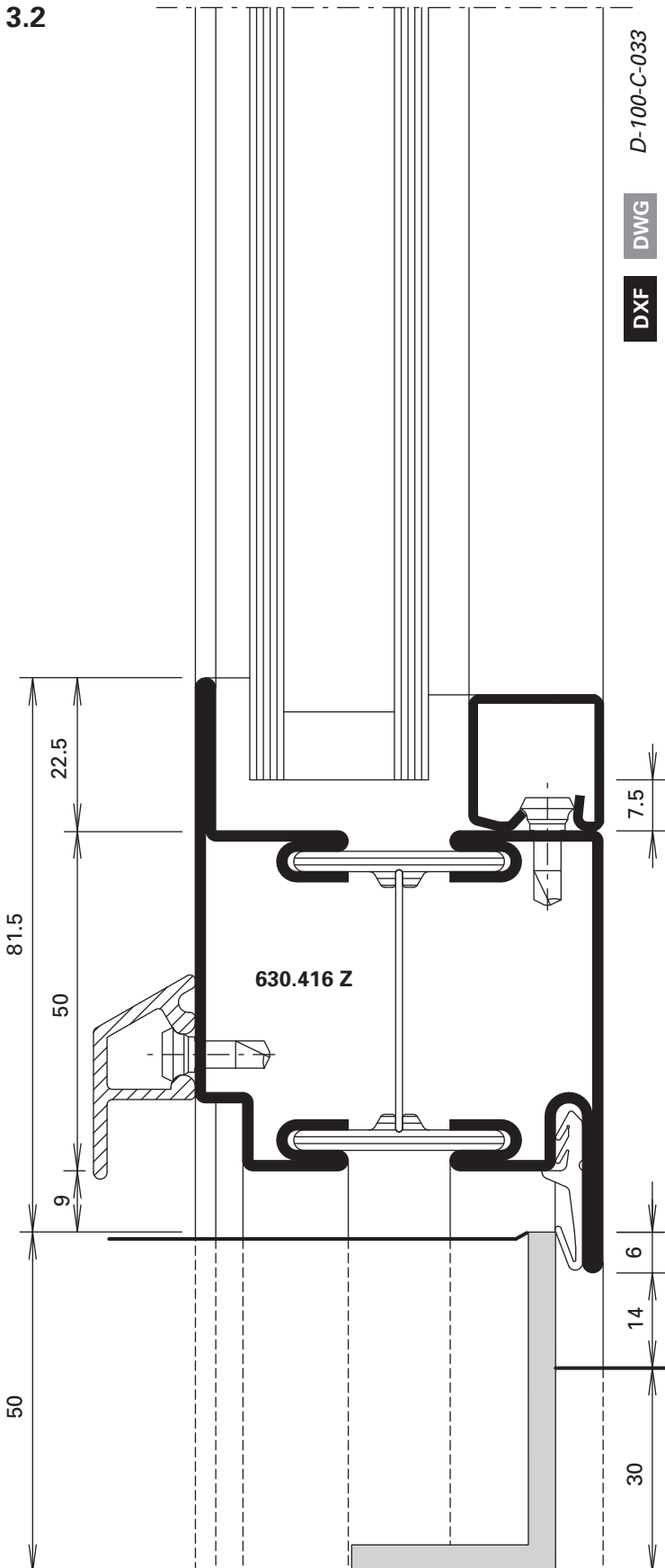
Valeurs de U<sub>f</sub> voir page 206

U<sub>f</sub> values see page 206

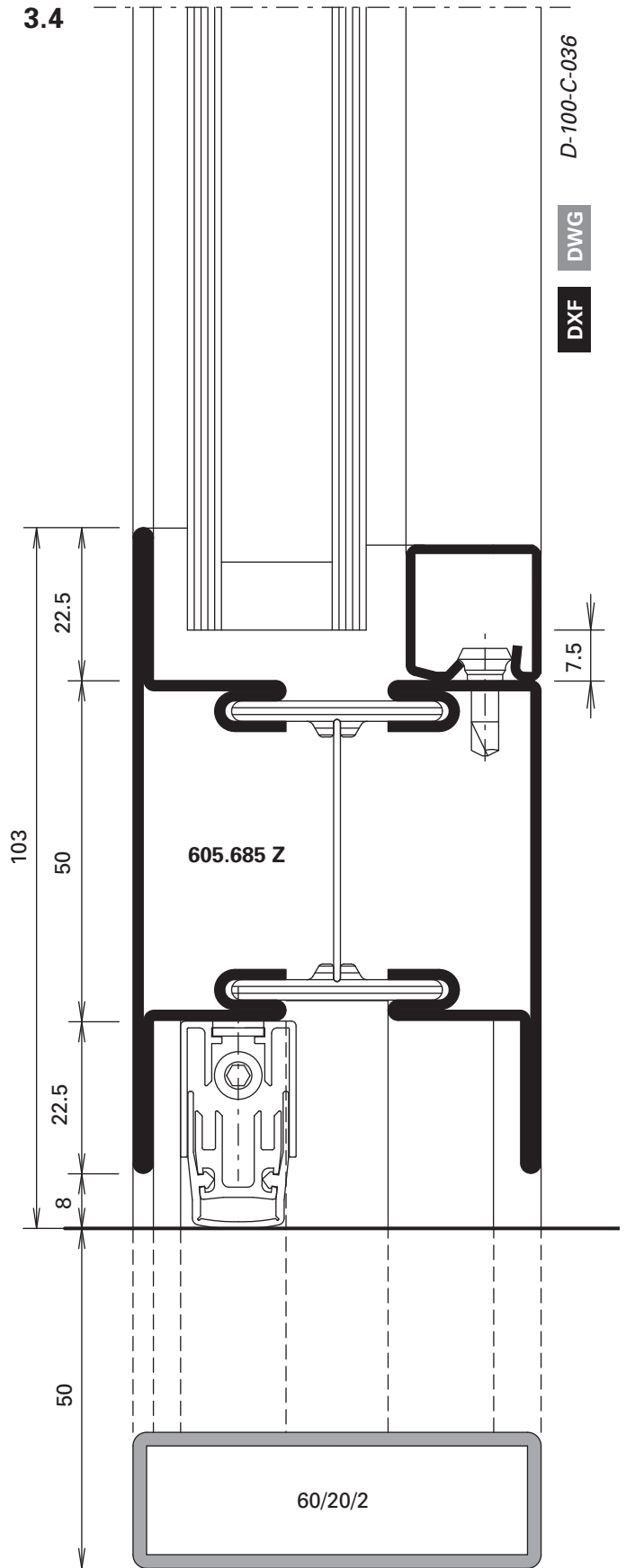


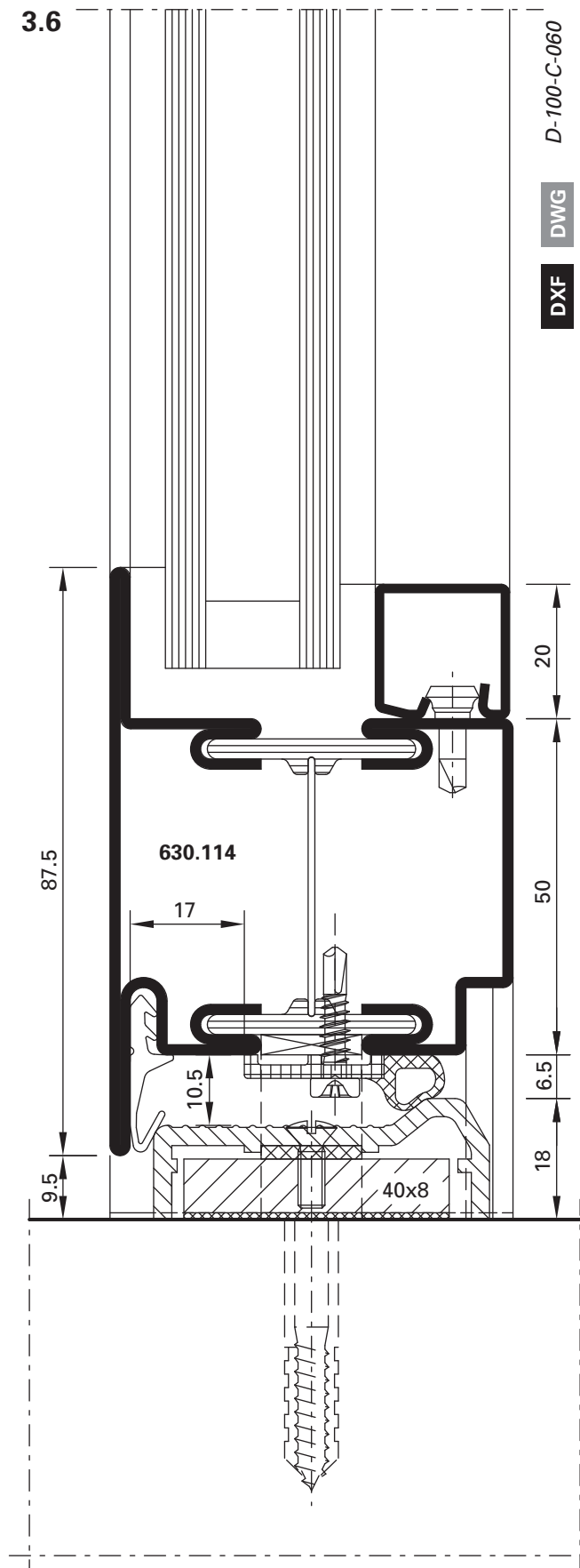
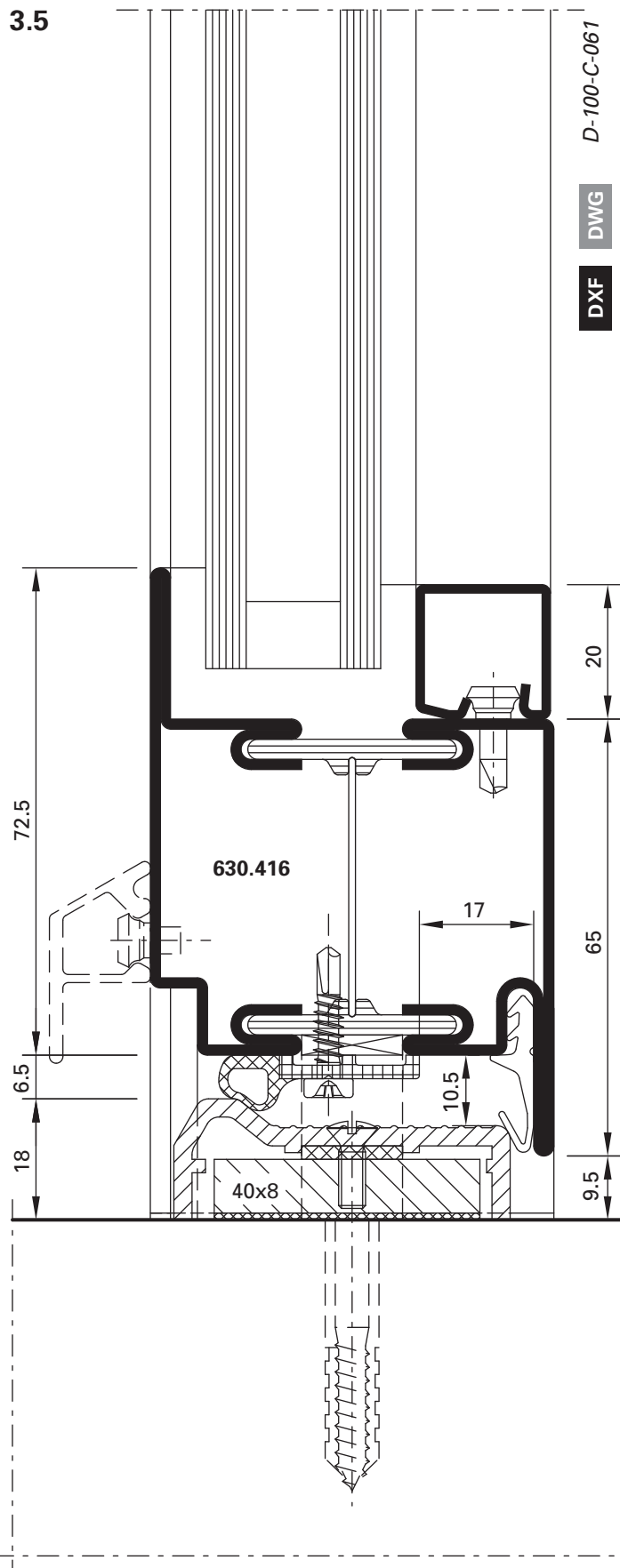


3.2

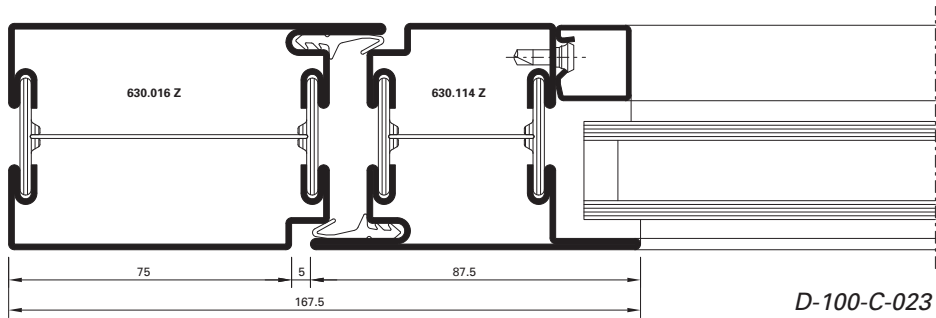


3.4





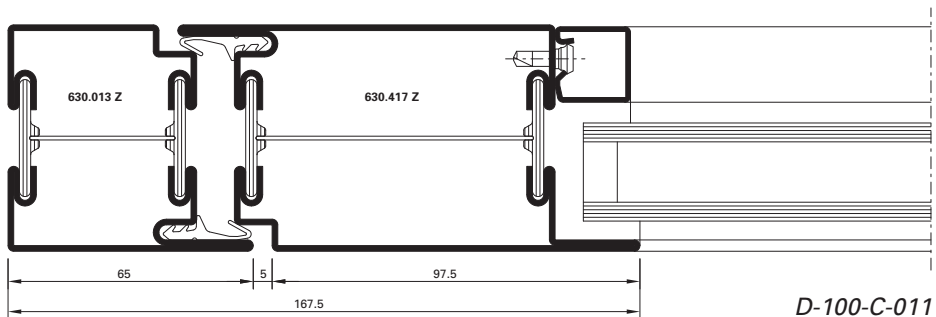
1.5



D-100-C-023

DXF DWG

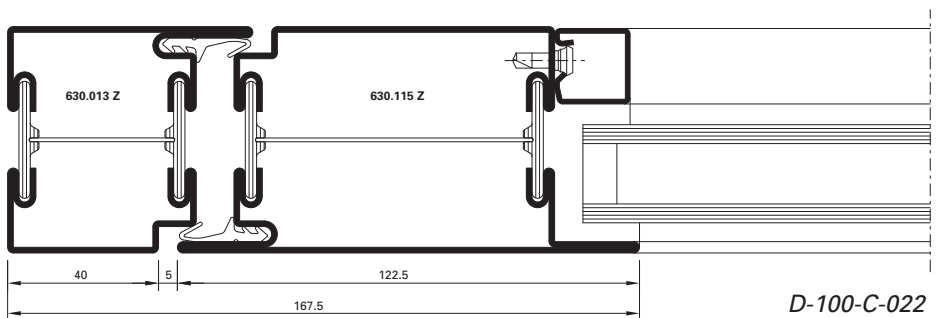
1.6



D-100-C-011

DXF DWG

1.7



D-100-C-022

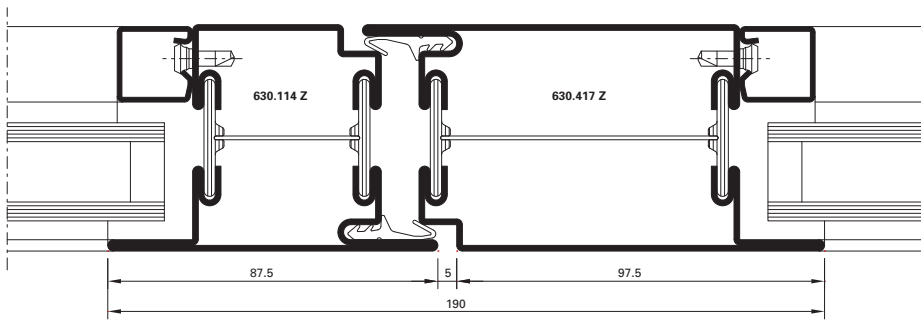
DXF DWG

U<sub>f</sub>-Werte siehe Seite 206

Valeurs de U<sub>f</sub> voir page 206

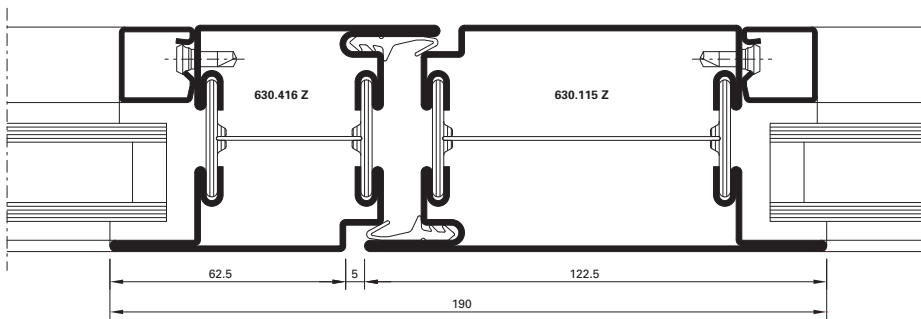
U<sub>f</sub> values see page 206

2.2



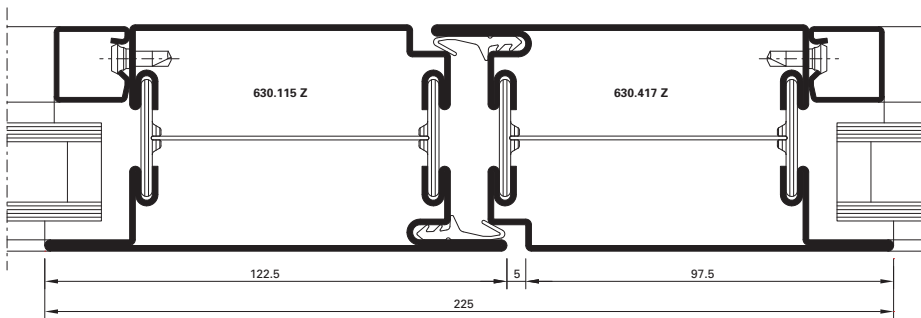
**DXF** **DWG** *D-100-C-024*

2.3



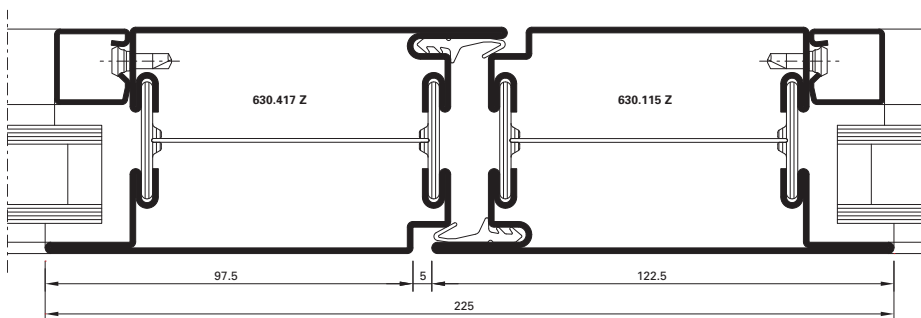
**DXF** **DWG** *D-100-C-025*

2.4



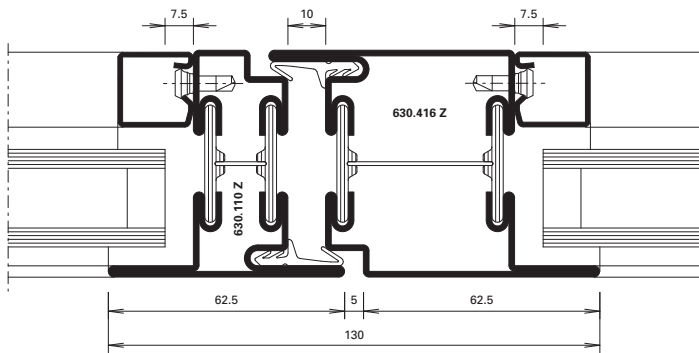
**DXF** **DWG** *D-100-C-026*

2.5



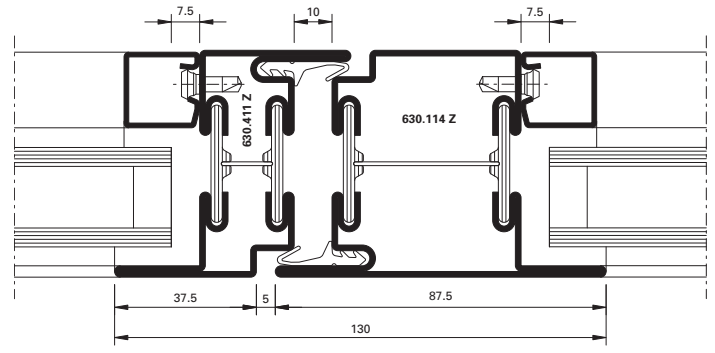
**DXF** **DWG** *D-100-C-027*

2.6



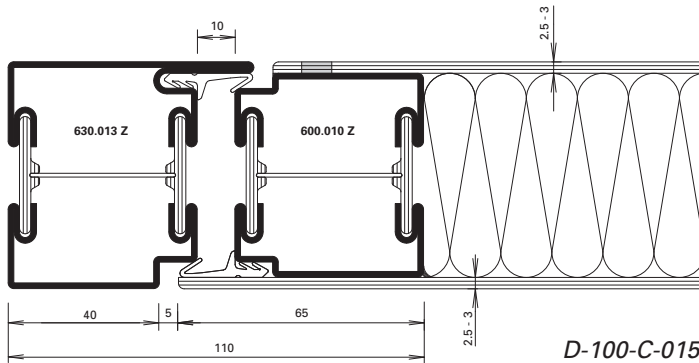
DXF DWG D-100-C-014

2.7



DXF DWG D-100-C-013

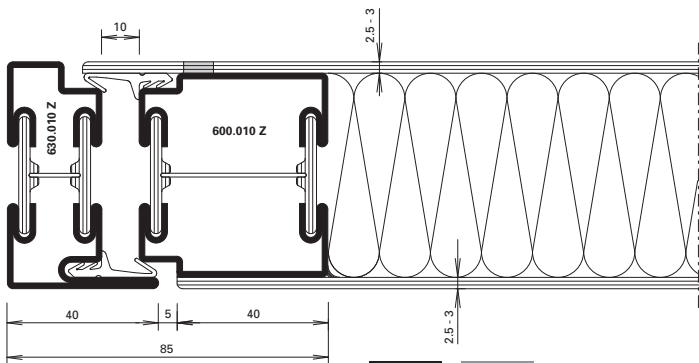
10.1



D-100-C-015

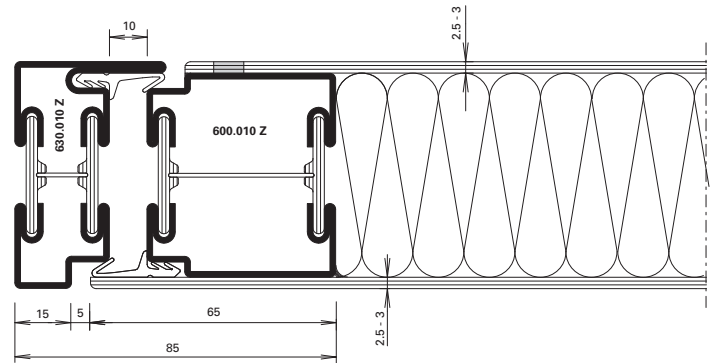
DXF DWG

10.2



DXF DWG D-100-C-018

10.3



DXF DWG D-100-C-019

Aufgrund möglicher Deformationen von verblechten Türen in exponierten Lagen mit Sonneneinstrahlung sollte diese Anwendung nicht eingesetzt werden, ansonsten ist eine Beschattung vorzusehen.

Au vu de déformations possibles, ne pas exposer les portes tôles au rayonnement direct du soleil (effet bimétal). Si possible prévoir une protection solaire.

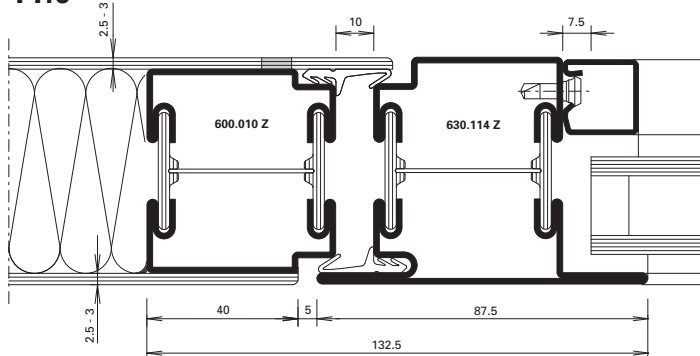
Due to potential deformations of sheet metal clad doors in exposed locations with sunlight this application should not be used otherwise a shading must be provided.

**Hinweis Oberflächenbehandlung:**  
 Wegen der Lochschweissungen empfehlen wir eine Nasslackierung mit vorgängigem Spachteln.

**Indications sur le traitement de surface:**  
 En raison des soudures bouchons, nous recommandons un laquage avec vernis liquide précédé d'un rebouchage.

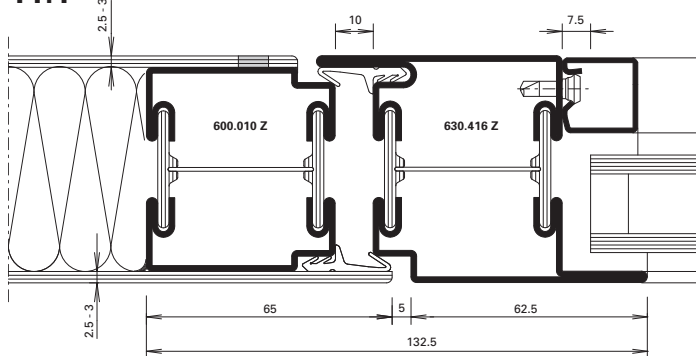
**Surface treatment note:**  
 We recommend wet lacquering preceded by priming, due to the plug welds.

11.0



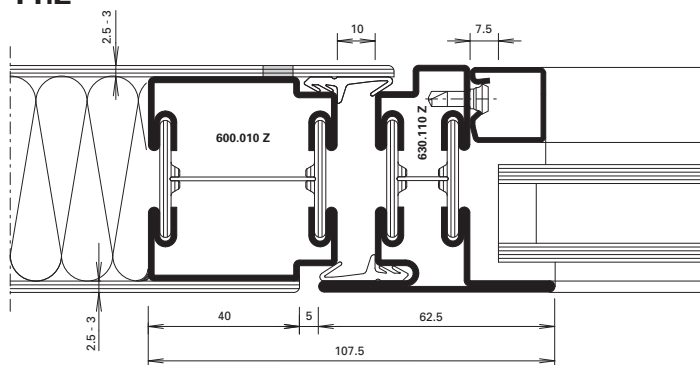
**DXF** **DWG** *D-100-C-016*

11.1



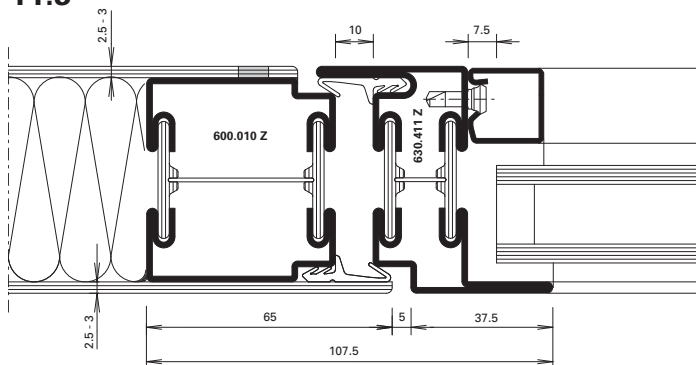
**DXF** **DWG** *D-100-C-017*

11.2



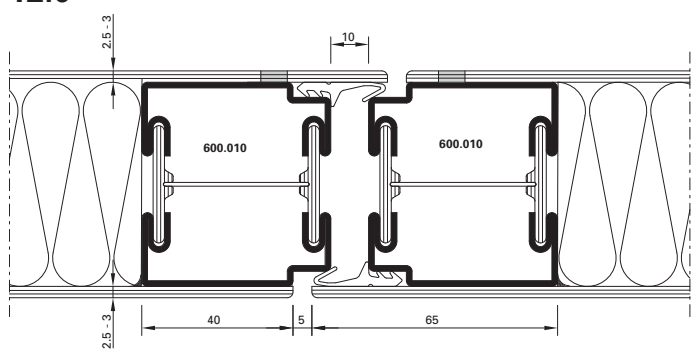
**DXF** **DWG** *D-100-C-020*

11.3



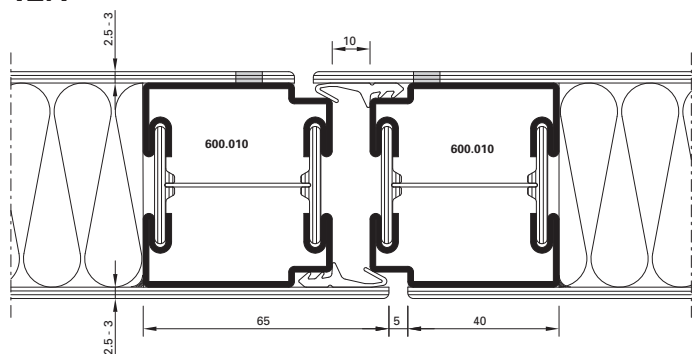
**DXF** **DWG** *D-100-C-021*

12.0



**DXF** **DWG** *D-100-C-065*

12.1

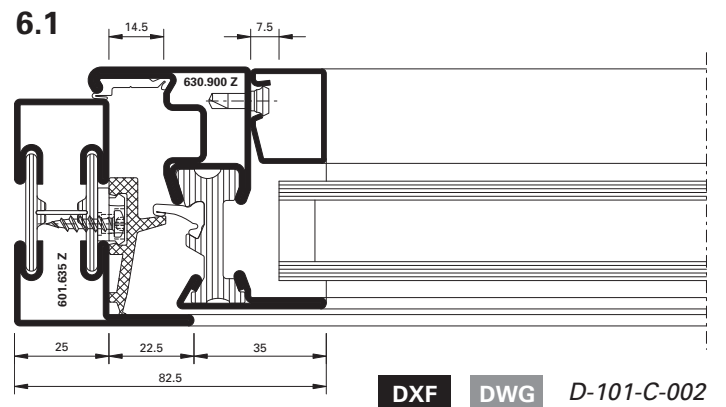
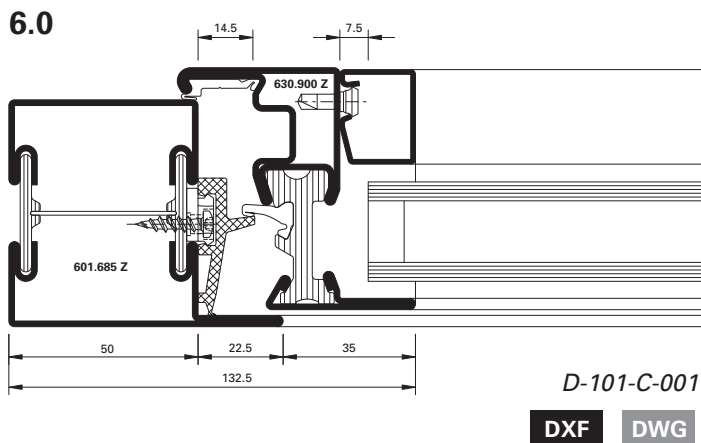
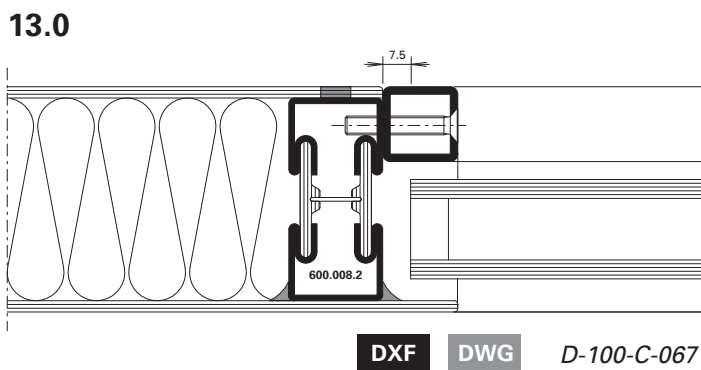
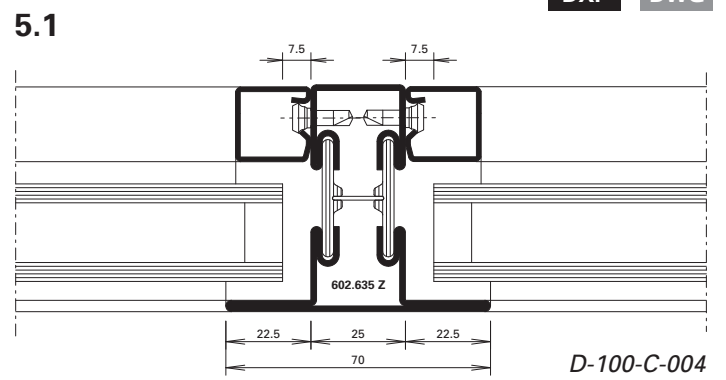
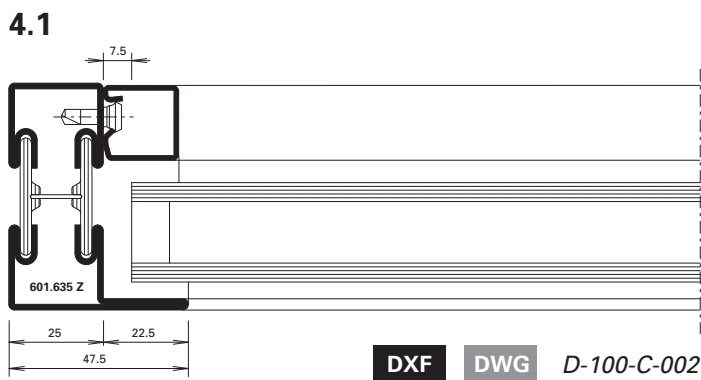
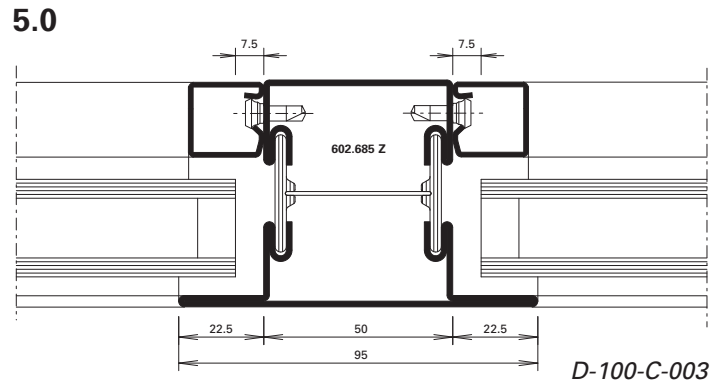
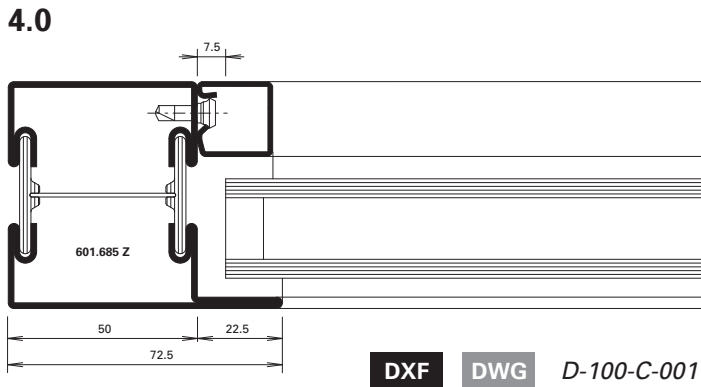


**DXF** **DWG** *D-100-C-066*

U<sub>f</sub>-Werte siehe Seite 206

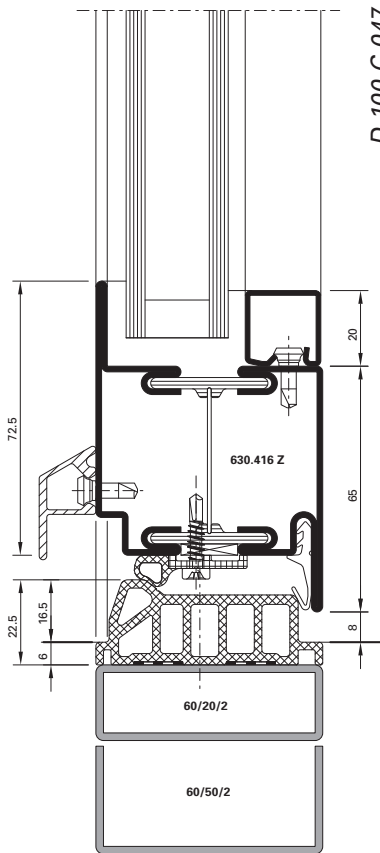
Valeurs de U<sub>f</sub> voir page 206

U<sub>f</sub> values see page 206





3.7

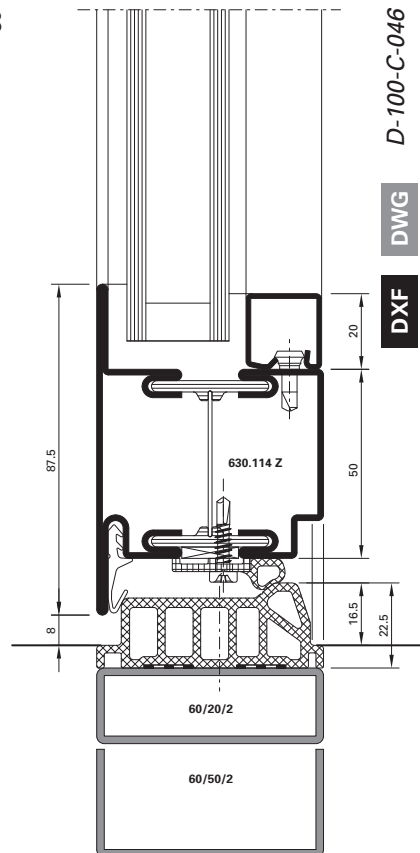


D-100-C-047

DWG

DXF

3.8

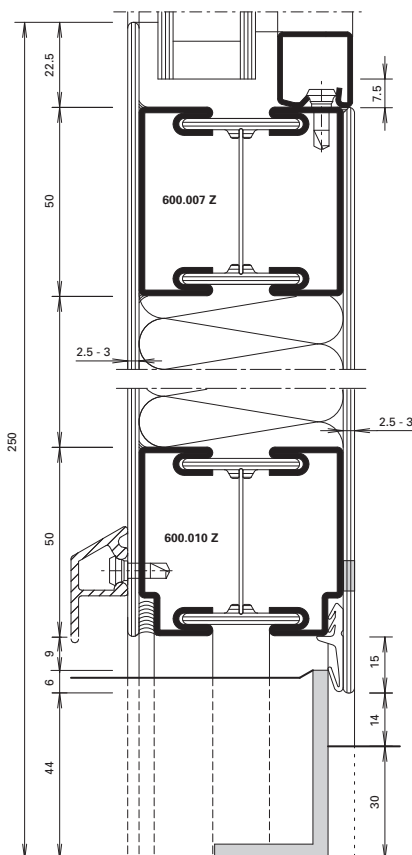


D-100-C-046

DWG

DXF

3.9

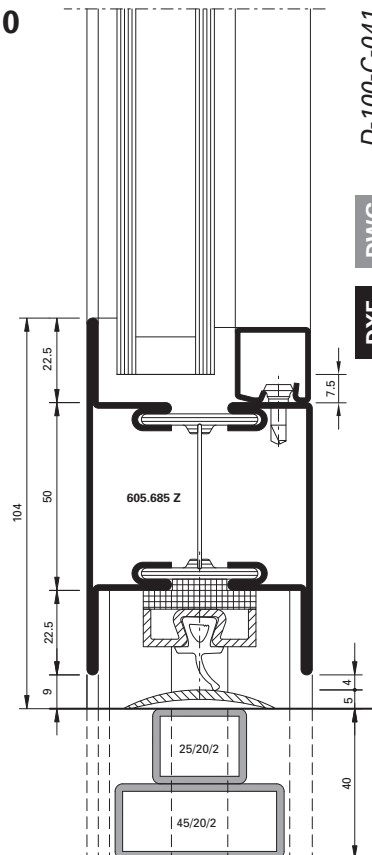


D-100-C-040

DWG

DXF

3.10

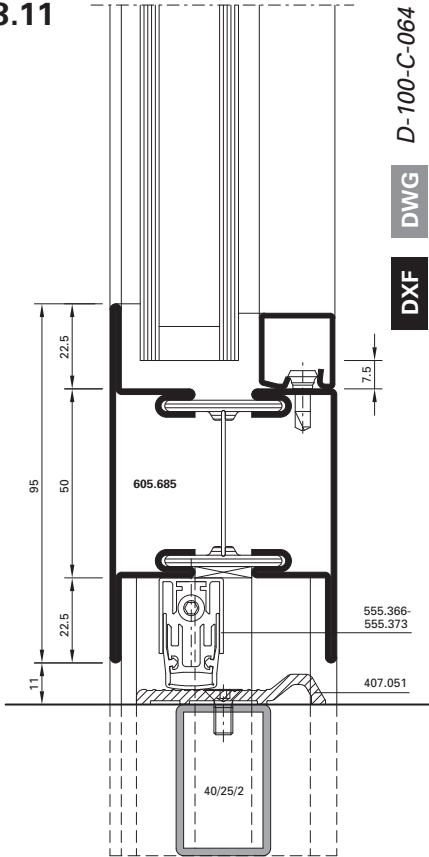


D-100-C-041

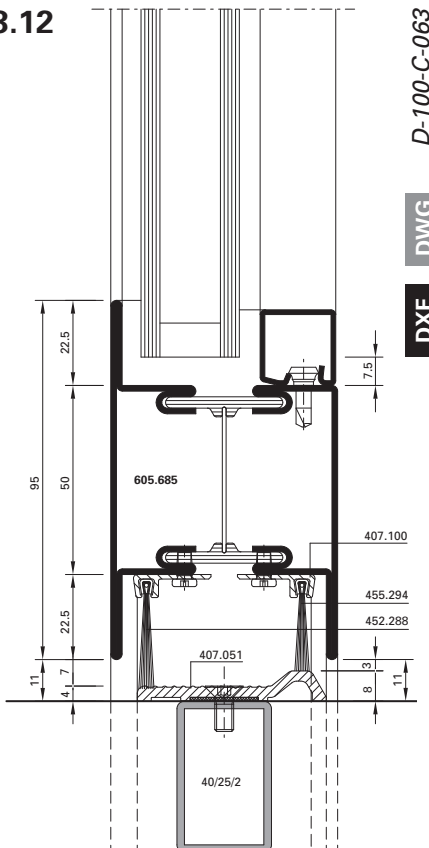
DWG

DXF

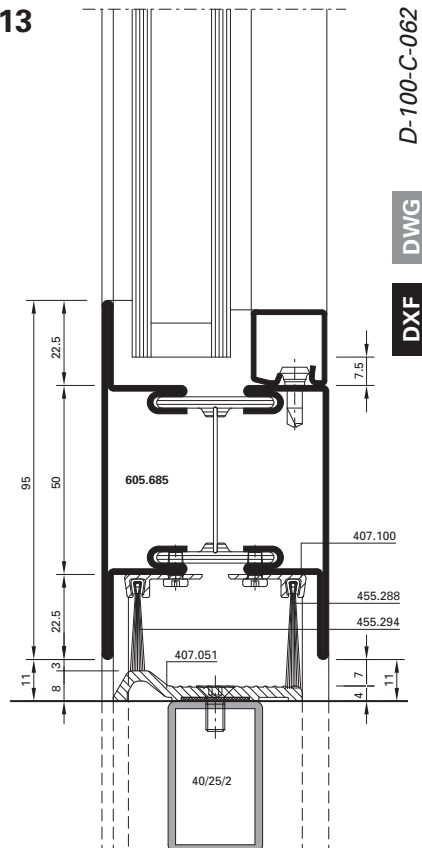
3.11

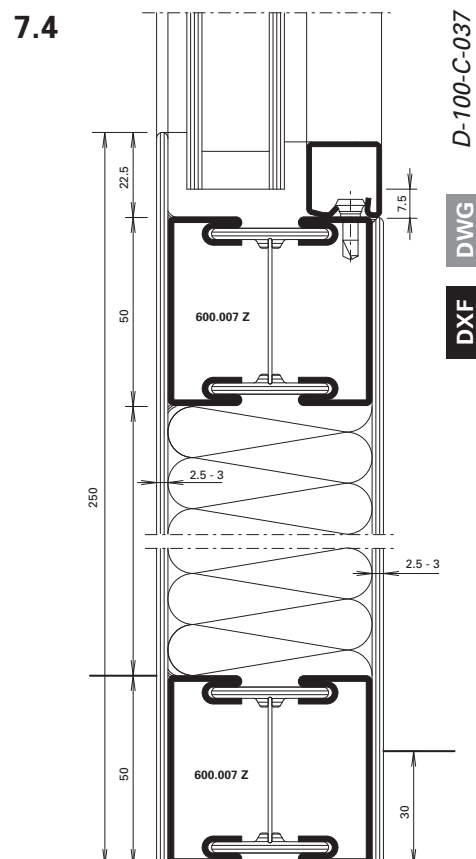
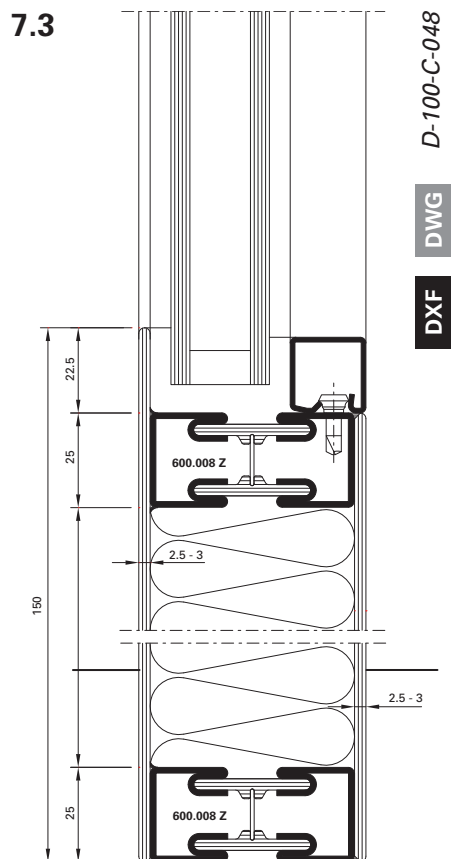
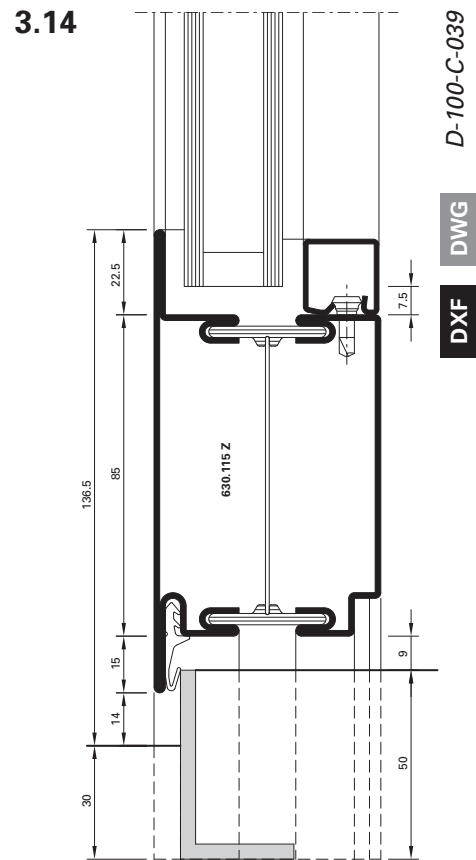
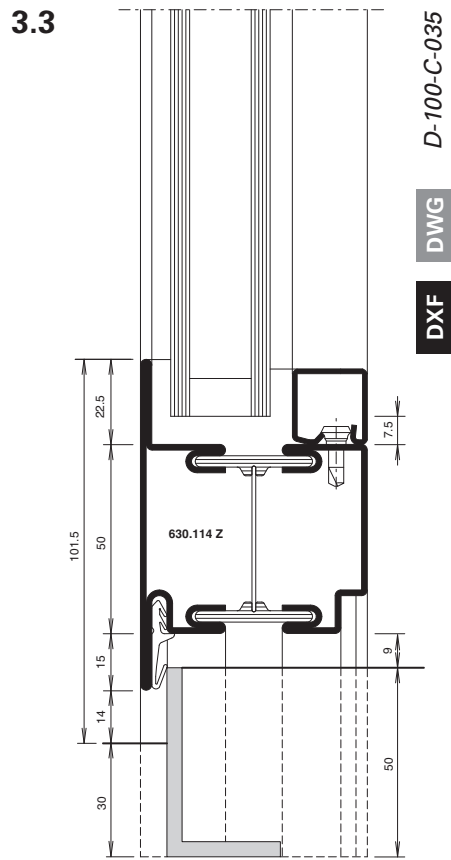


3.12

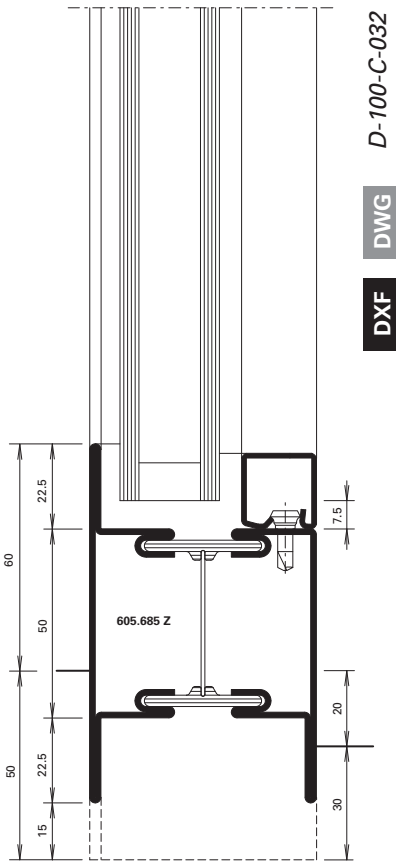


3.13





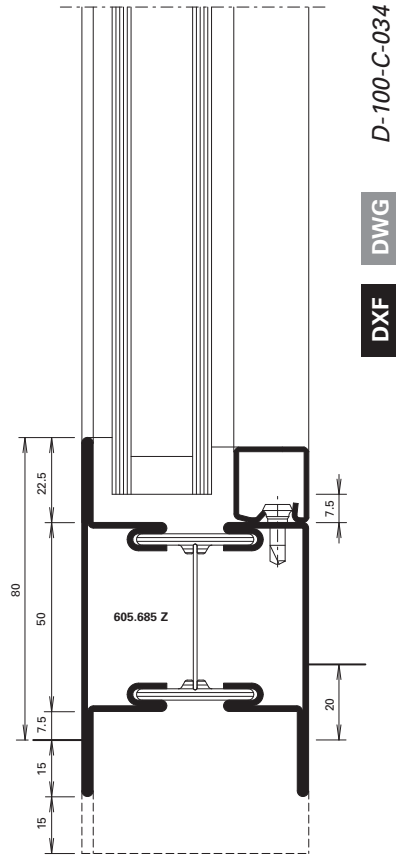
7.0



D-100-C-032

DXF DWG

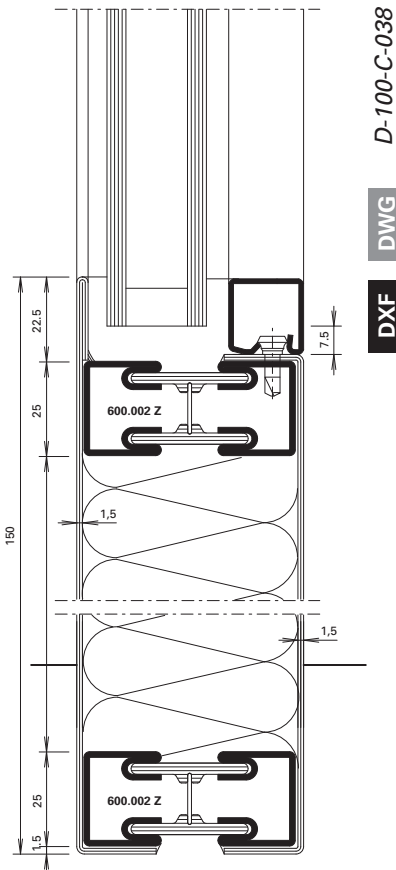
7.1



D-100-C-034

DXF DWG

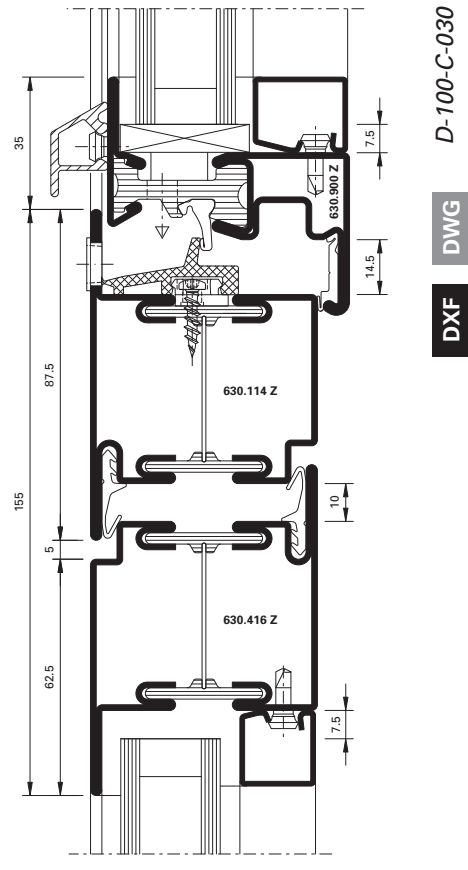
7.2



D-100-C-038

DXF DWG

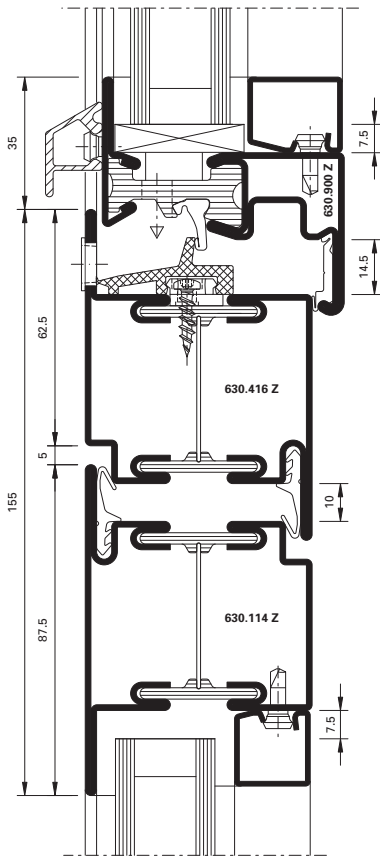
8.0



D-100-C-030

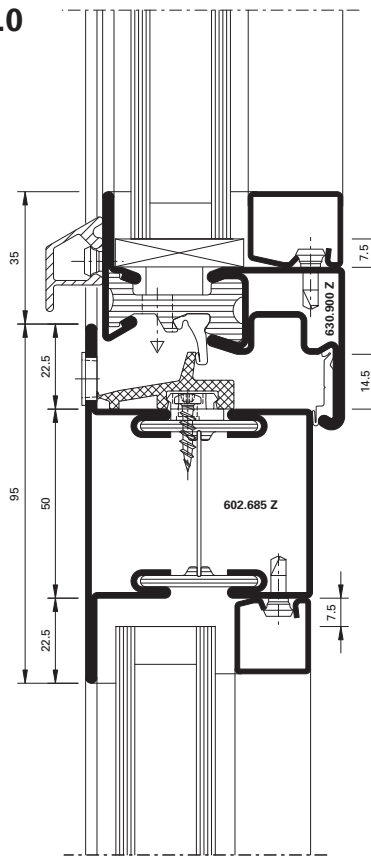
DXF DWG

8.1



**DXF** **DWG** *D-100-C-031*

9.0



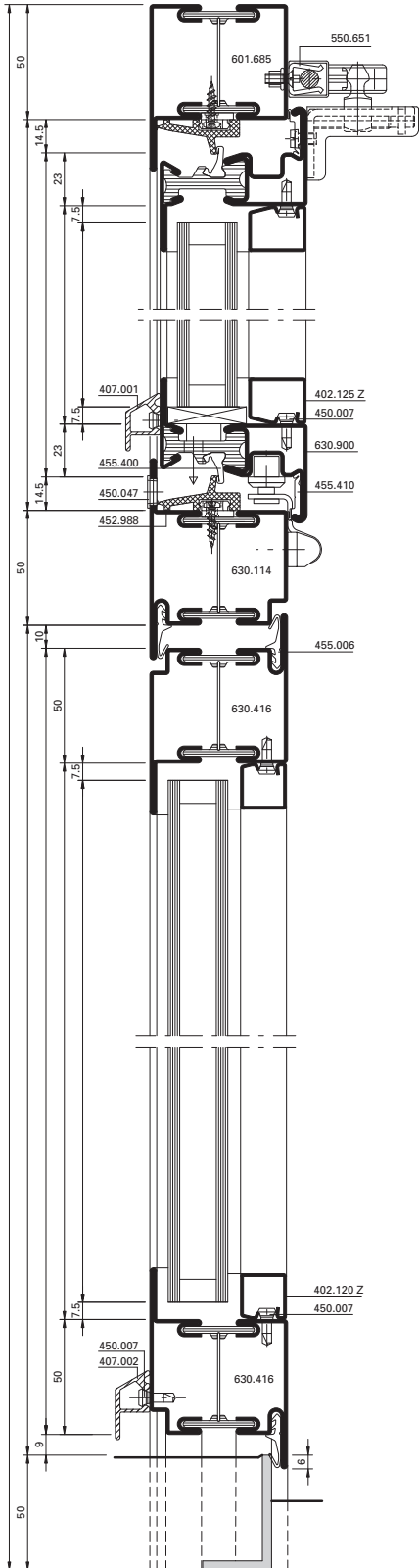
**DXF** **DWG** *D-101-C-014*

U<sub>f</sub>-Werte siehe Seite 206

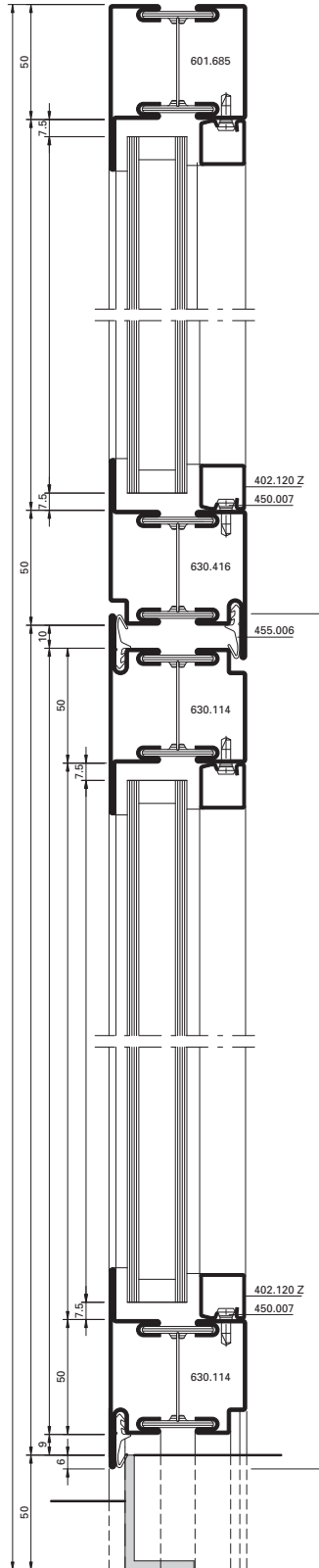
Valeurs de U<sub>f</sub> voir page 206

U<sub>f</sub> values see page 206

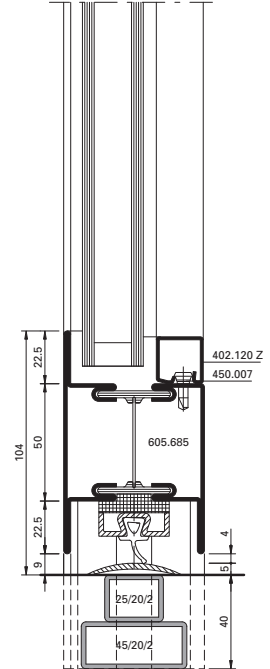
B-B



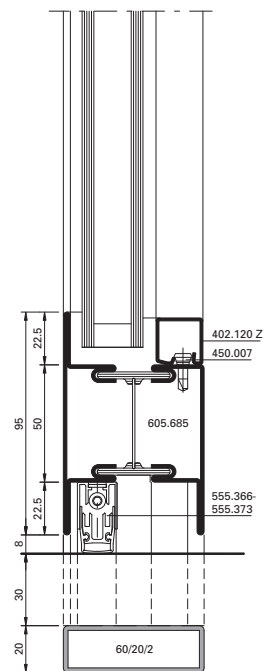
D-D

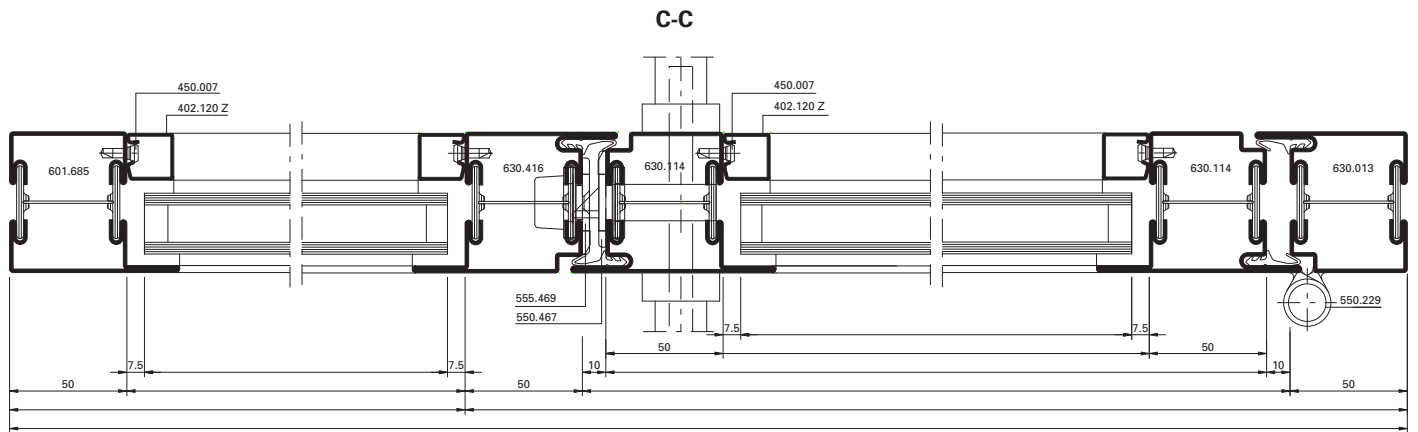
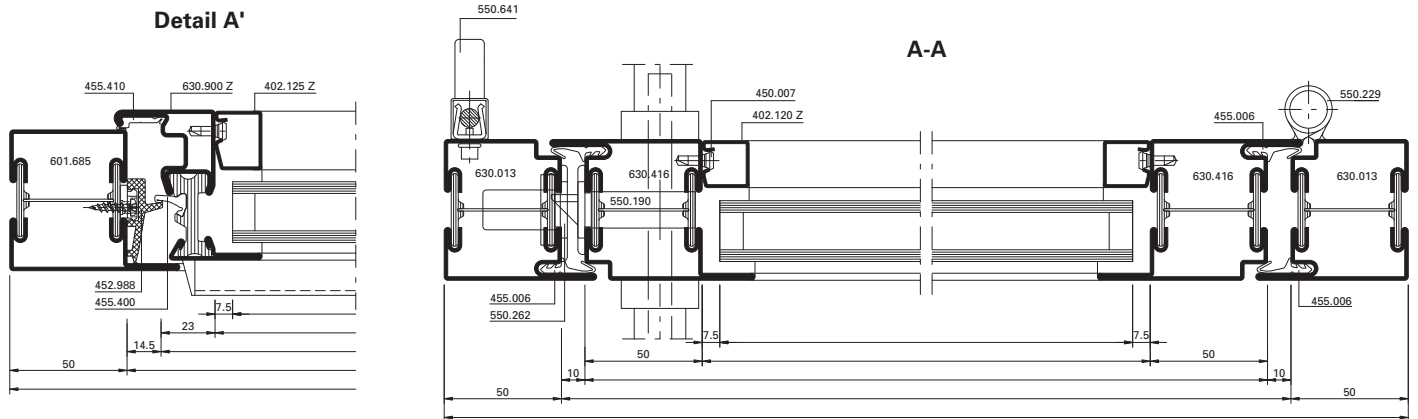


Alternative

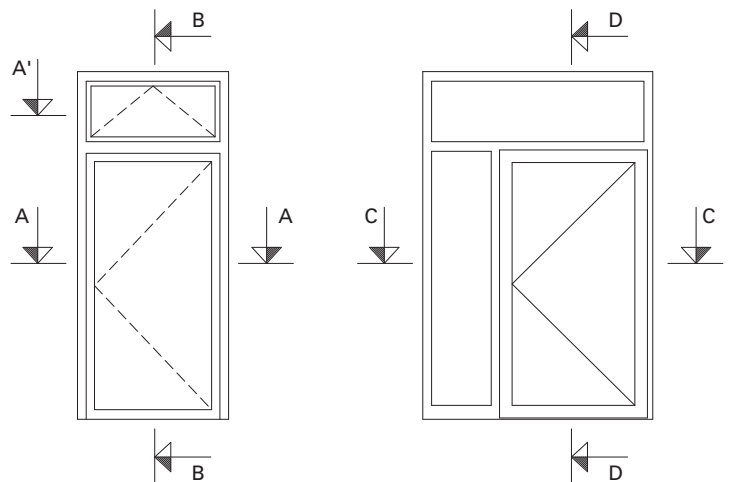
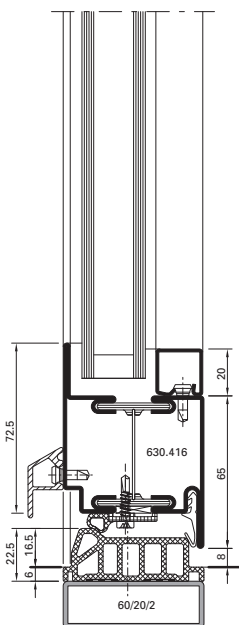


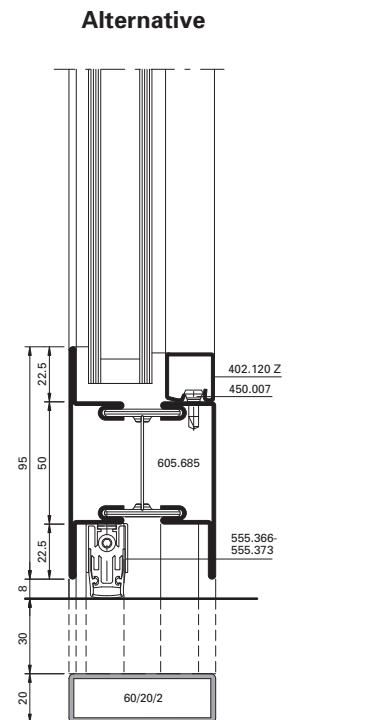
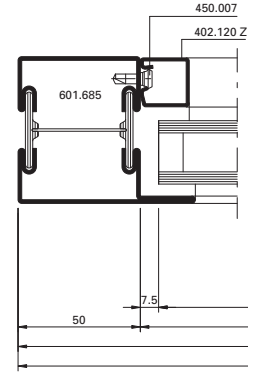
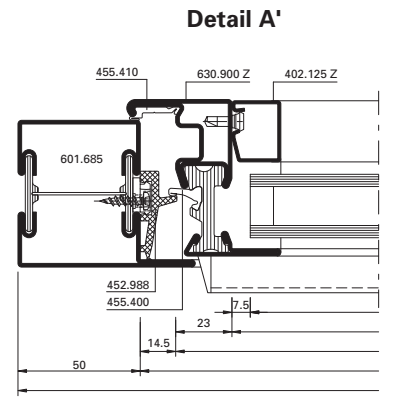
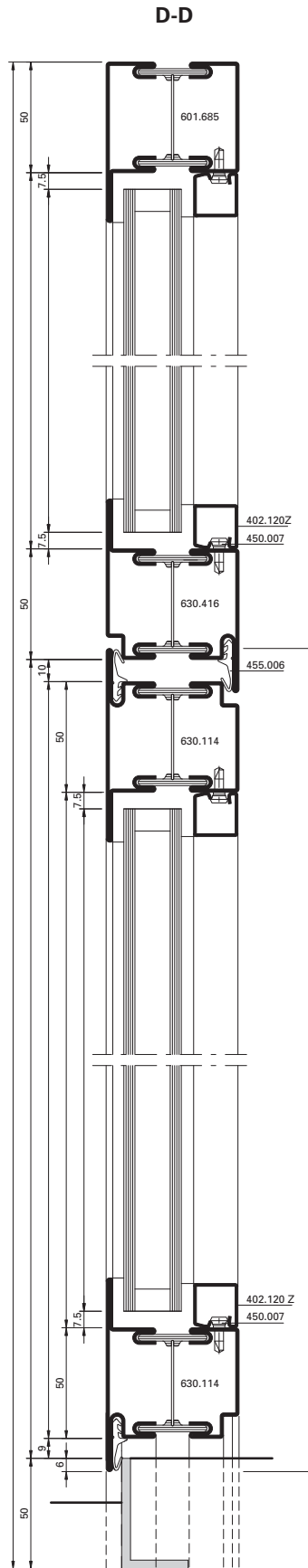
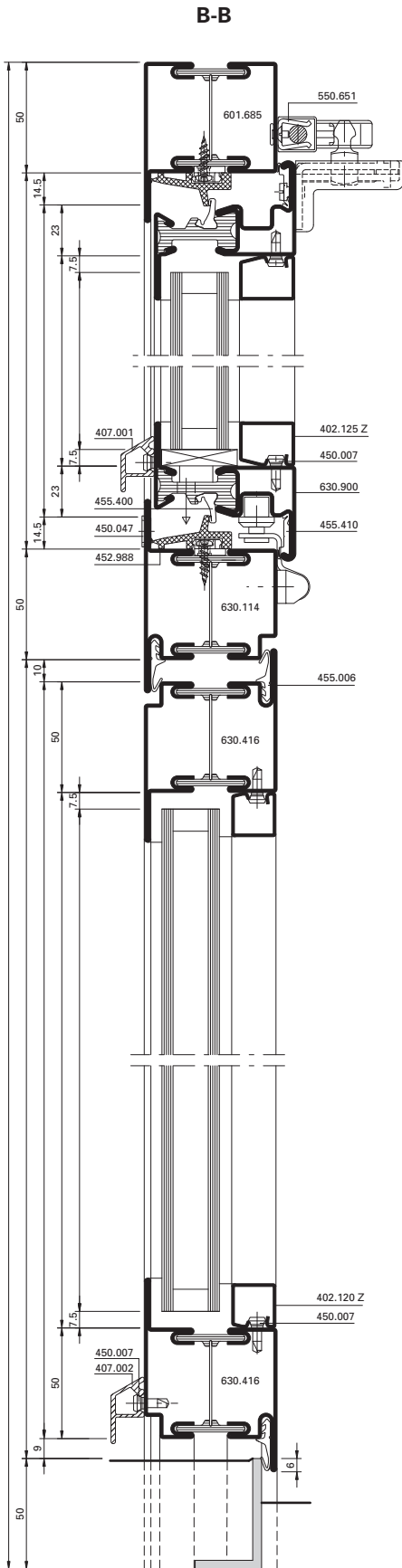
Alternative



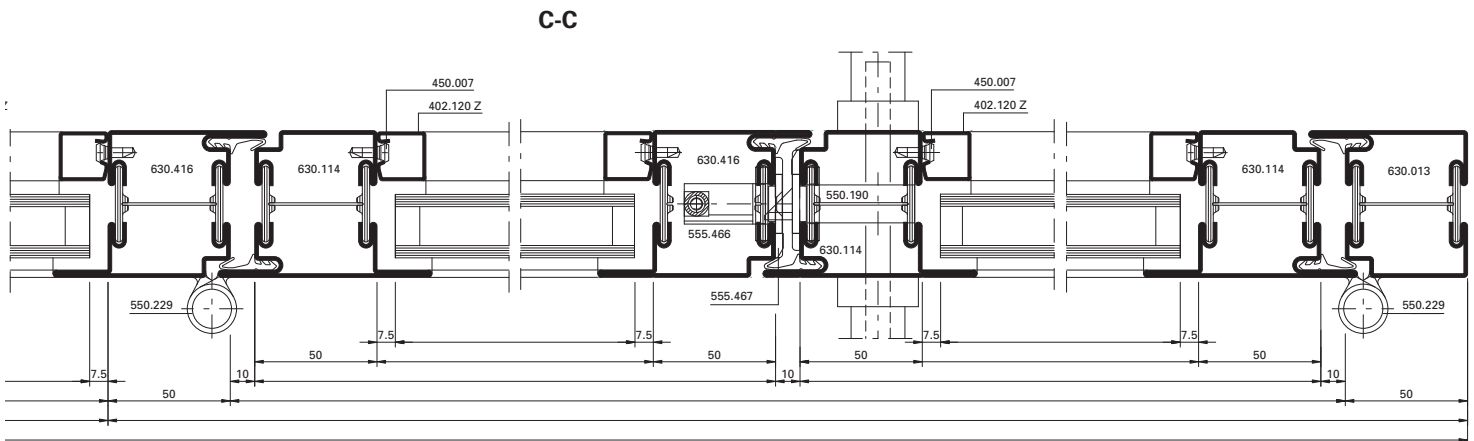
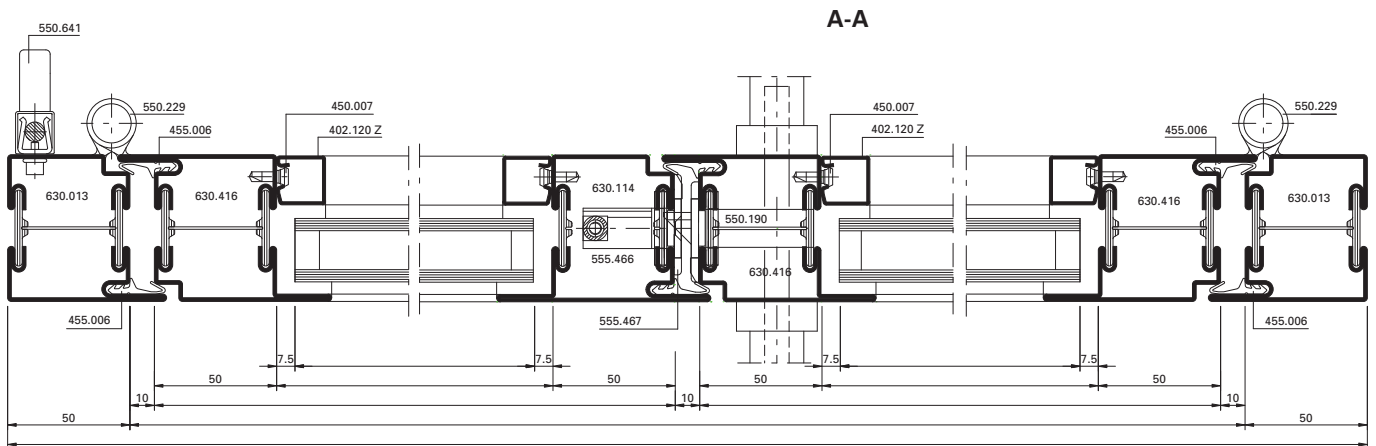


**Alternative**

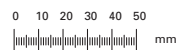
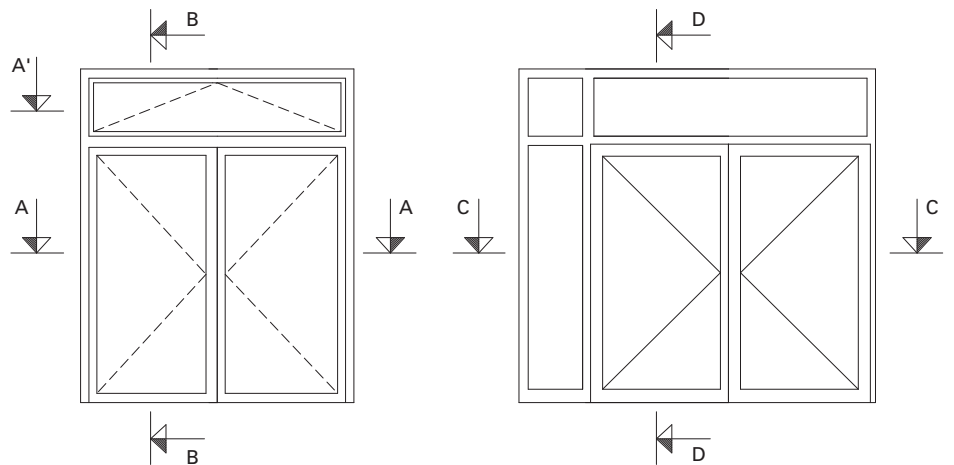
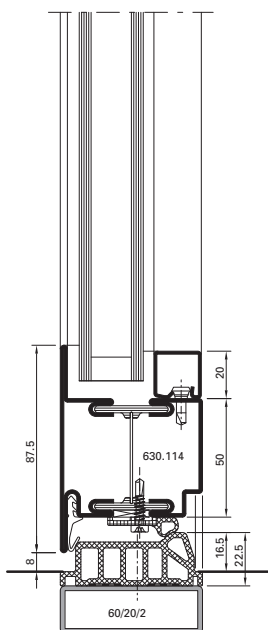




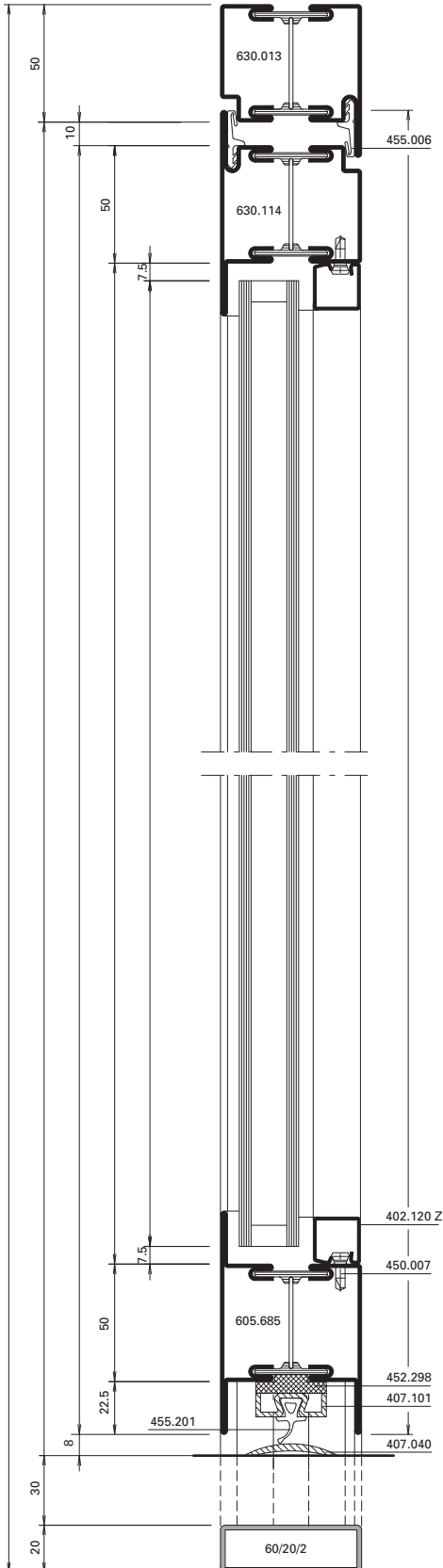




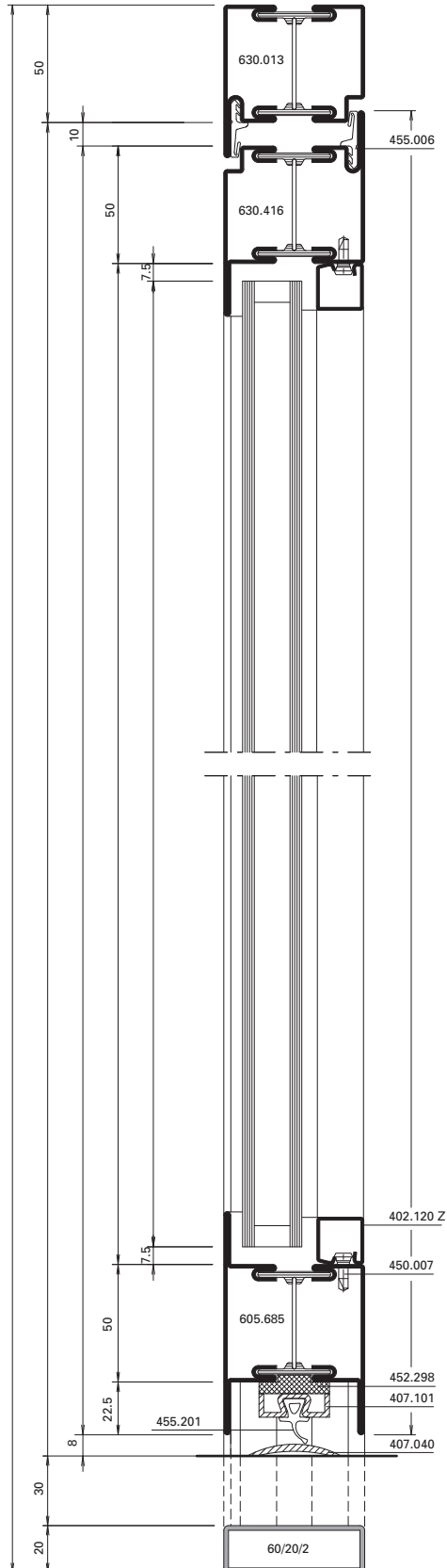
**Alternative**

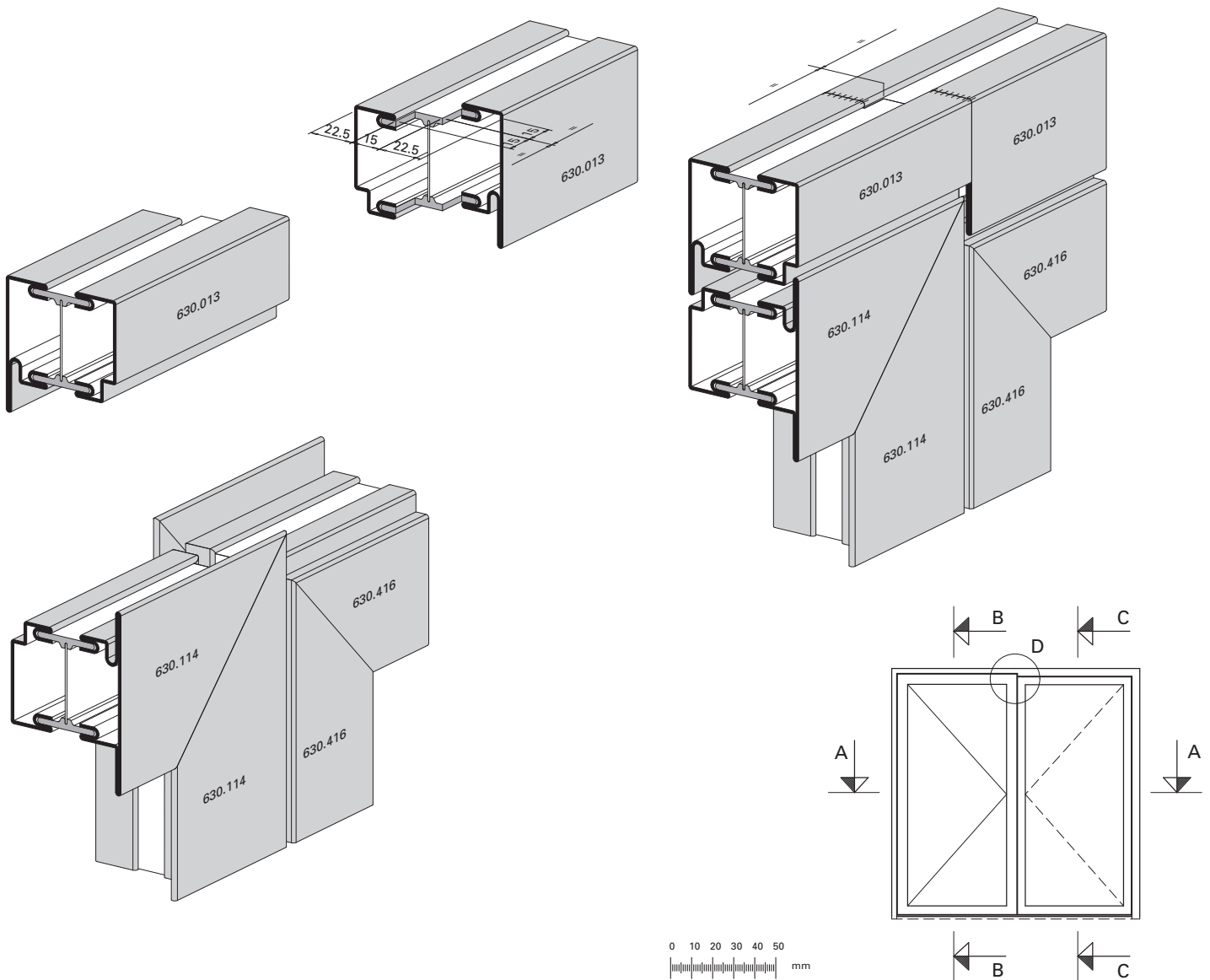
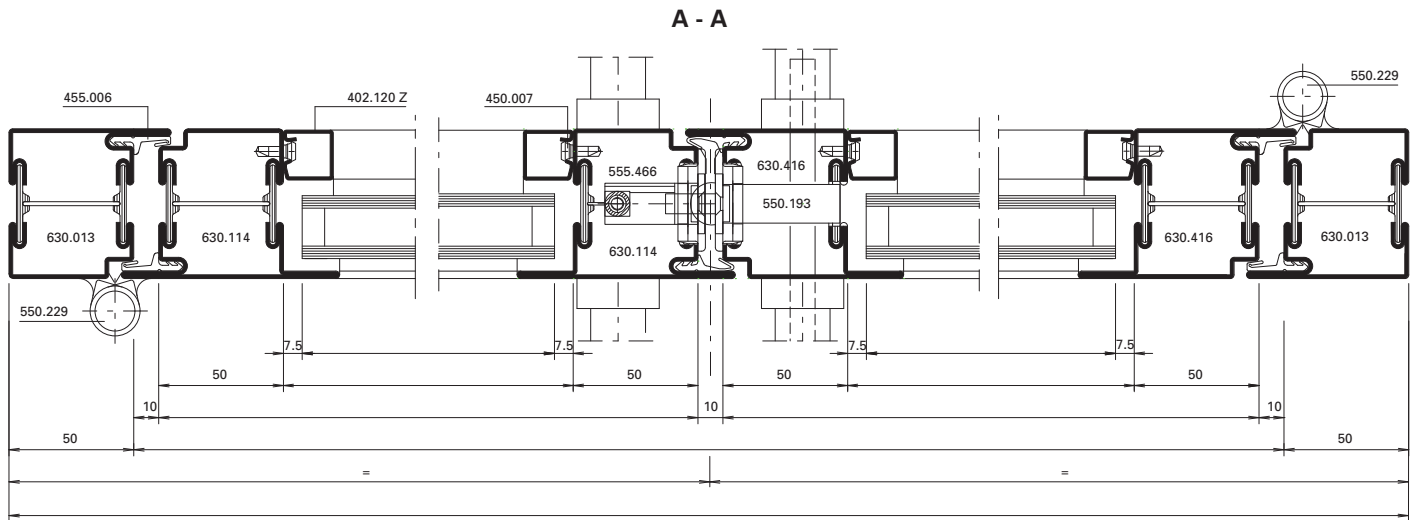


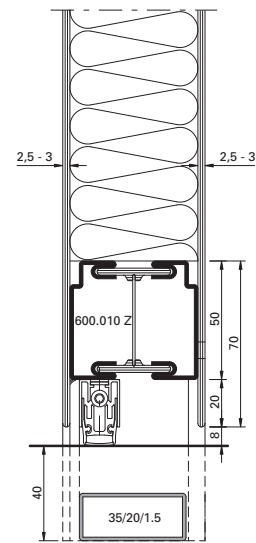
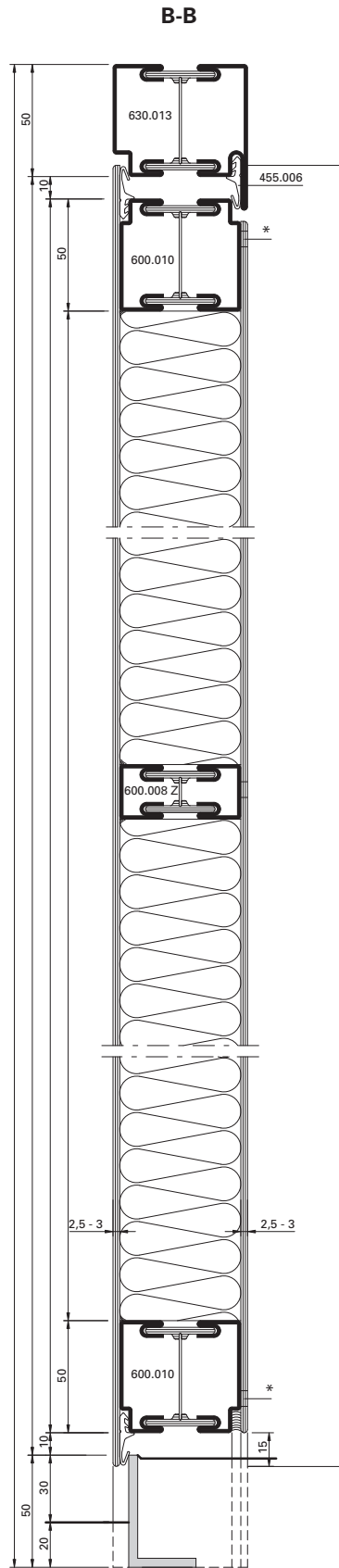
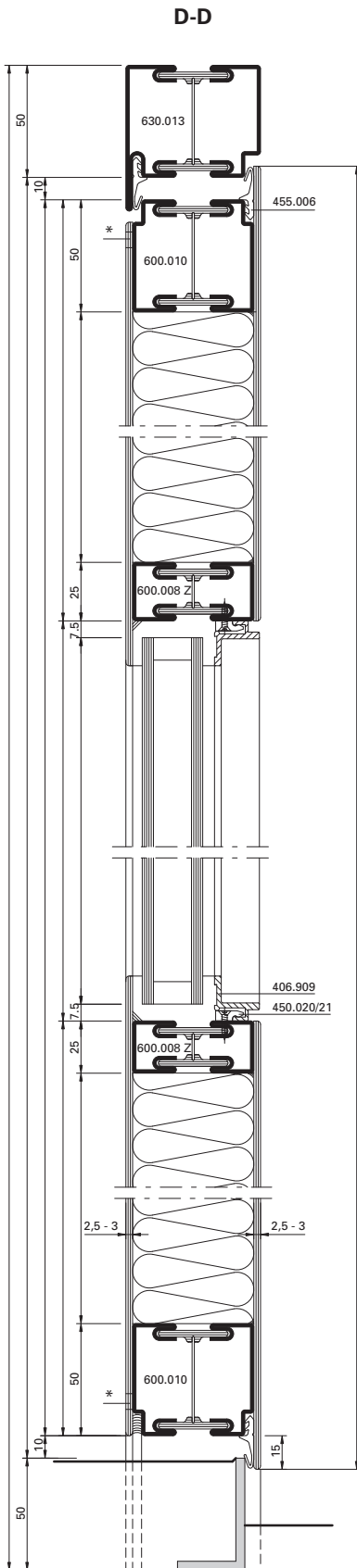
B - B



C - C







**\* Lochschweissung**

**Hinweis Oberflächenbehandlung:**  
 Wegen der Lochschweissungen empfehlen wir eine Nasslackierung mit vorgängigem Spachteln.

**\* Soudure bouchon**

**Indications sur le traitement de surface:**  
 En raison des soudure bouchon, nous recommandons un laquage avec vernis liquide précédé d'un rebouchage.

**\* Plug welding**

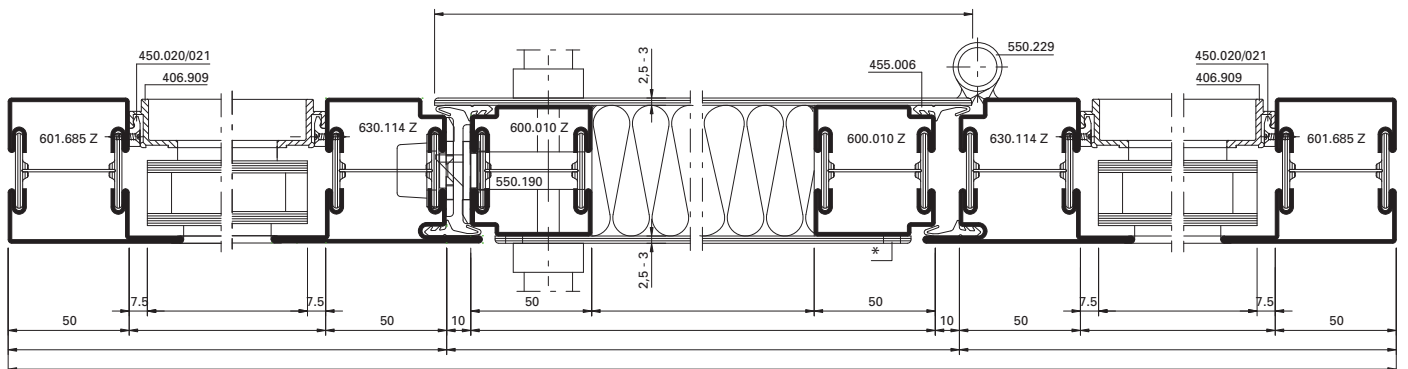
**Surface treatment note:**  
 We recommend wet lacquering preceded by priming, due to the plug weldings.

Aufgrund möglicher Deformationen von verblechten Türen in exponierten Lagen mit Sonneneinstrahlung sollte diese Anwendung nicht eingesetzt werden, ansonsten ist eine Beschattung vorzusehen.

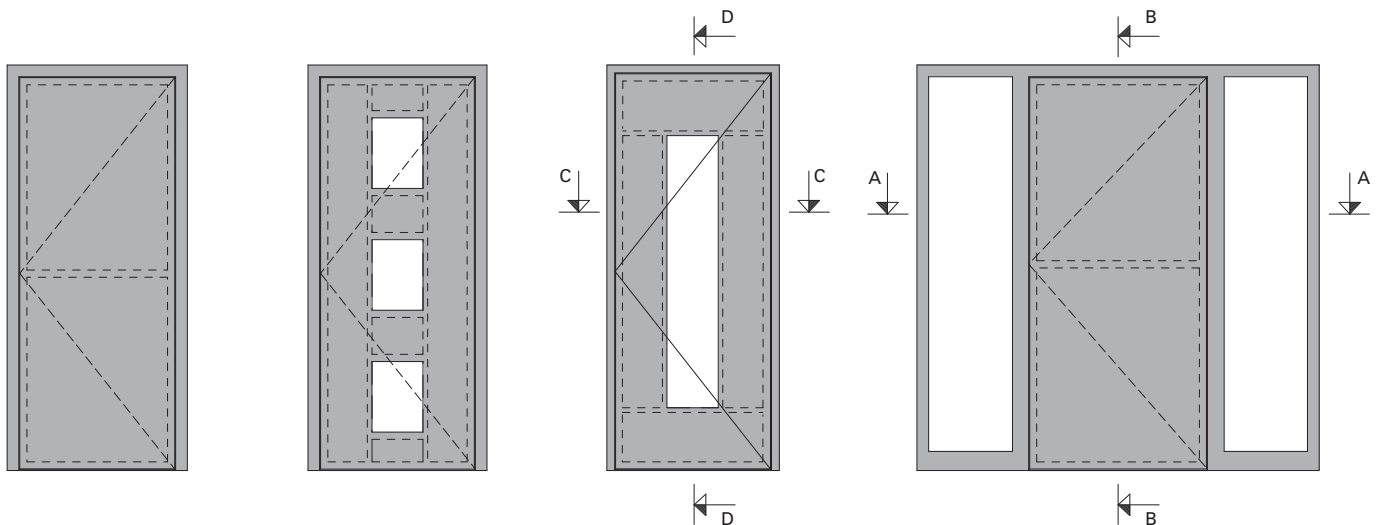
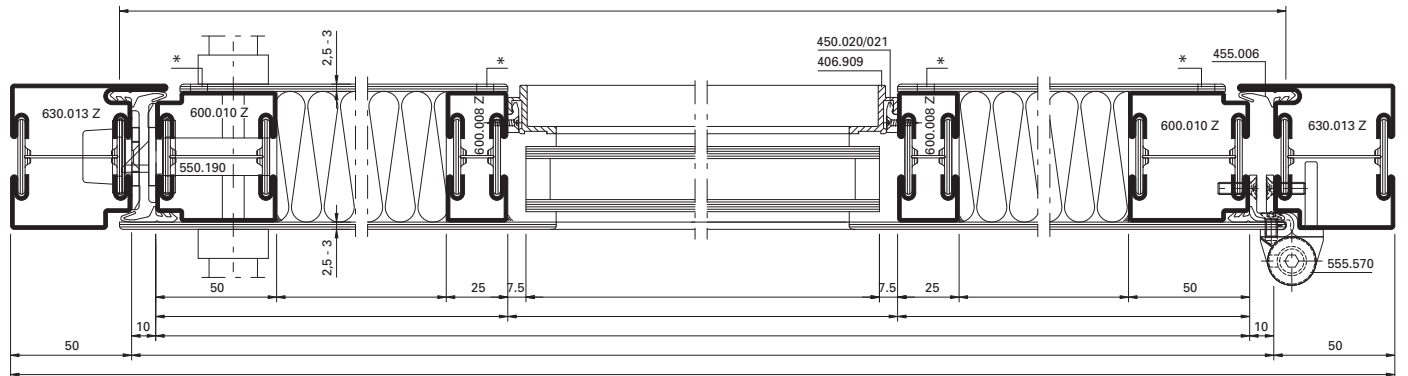
Au vu de déformations possibles, ne pas exposer les portes tôles au rayonnement direct du soleil (effet bimétal). Si possible prévoir une protection solaire.

Due to potential deformations of sheet metal clad doors in exposed locations with sunlight this application should not be used otherwise a shading must be provided.

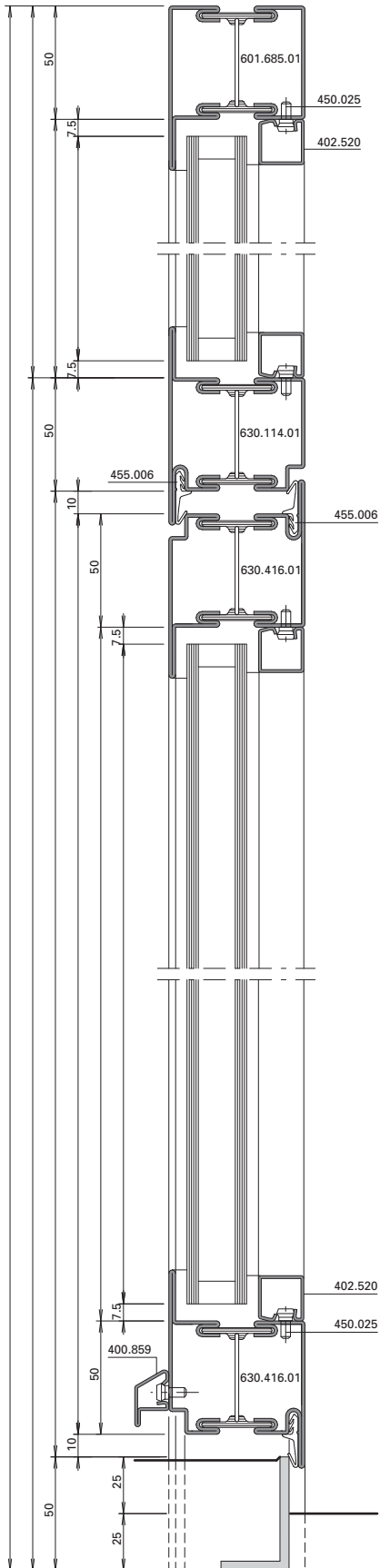
A-A



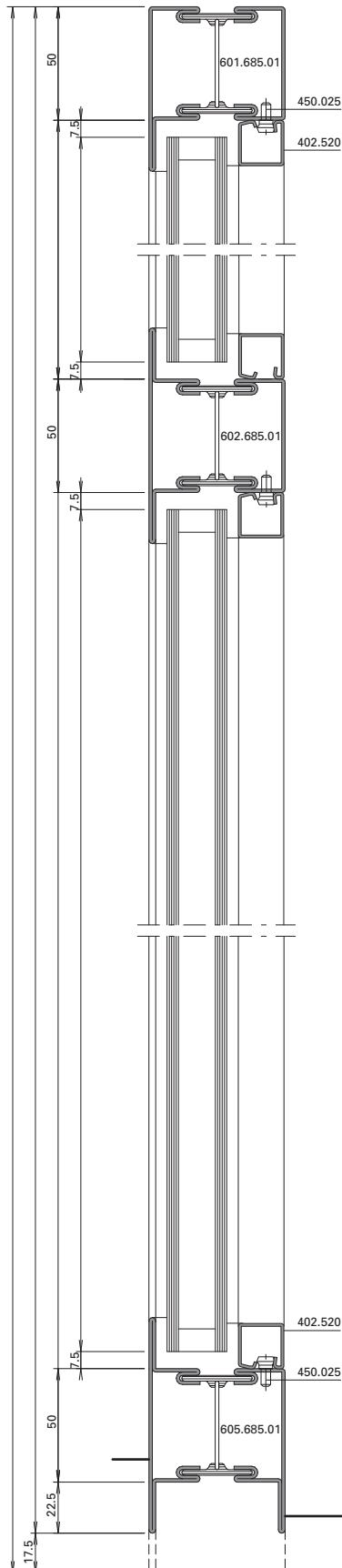
C-C



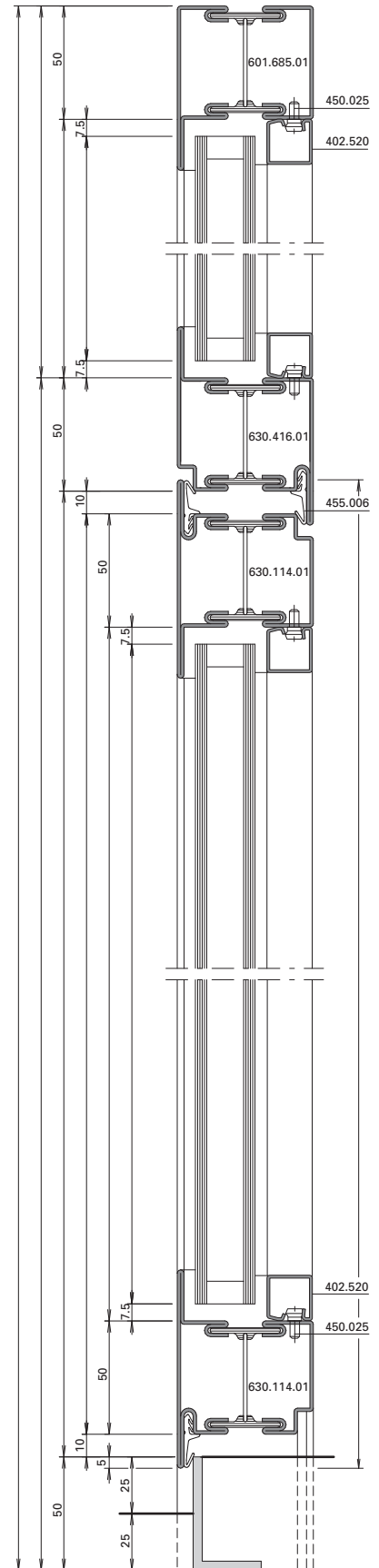
B-B



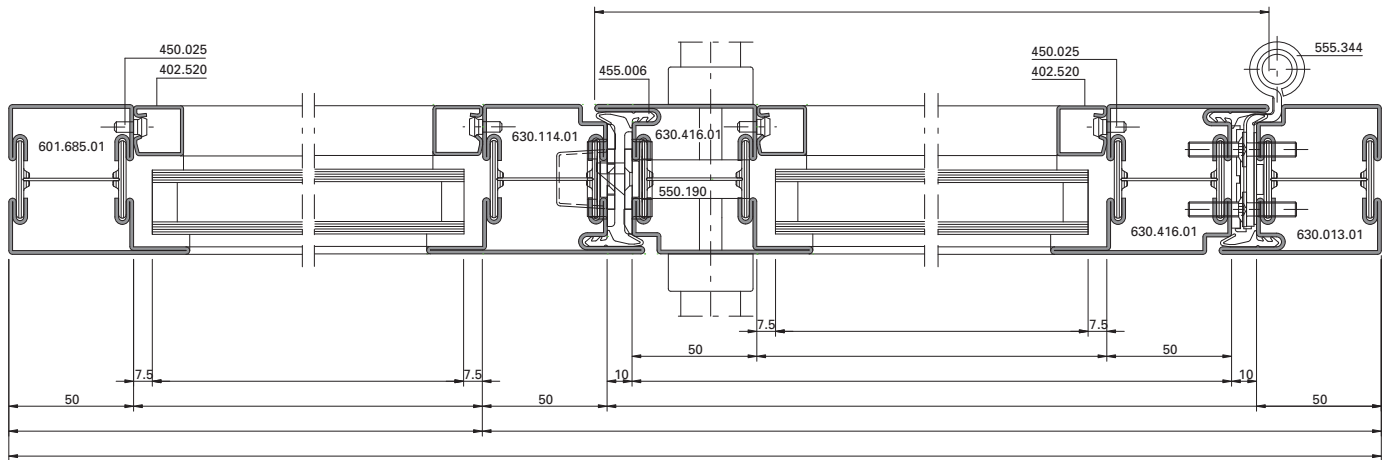
C-C



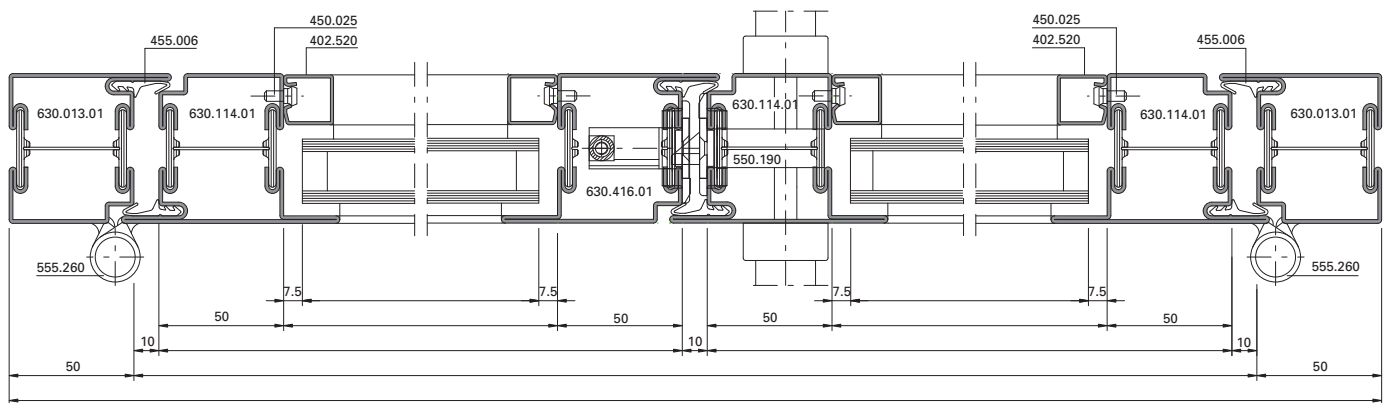
E-E



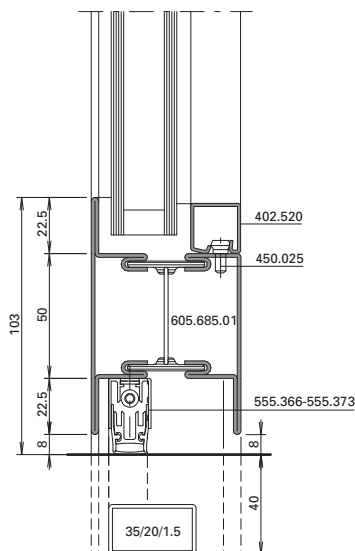
A-A



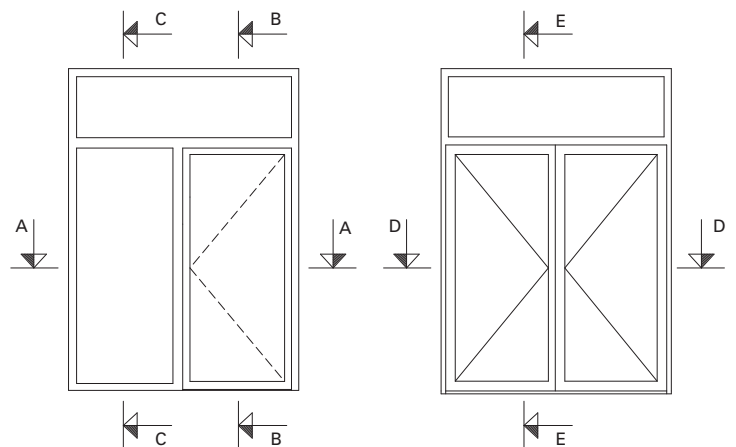
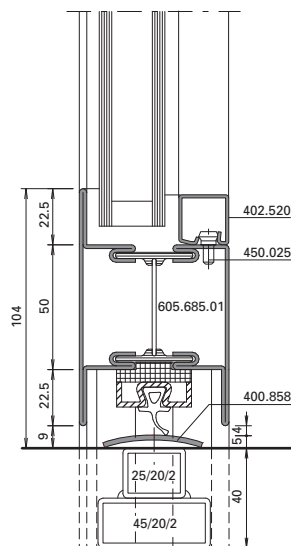
D-D

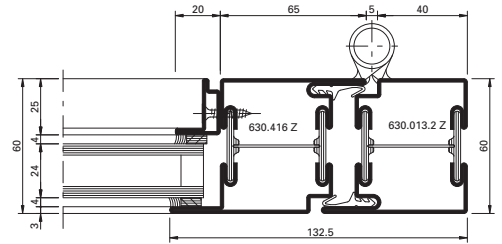
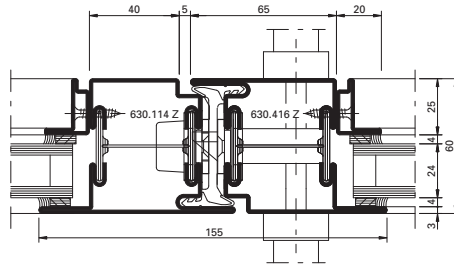
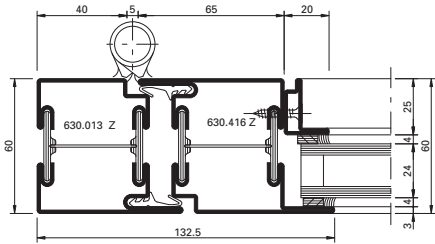
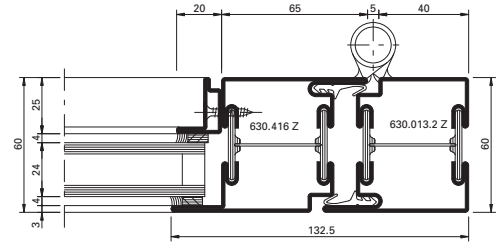
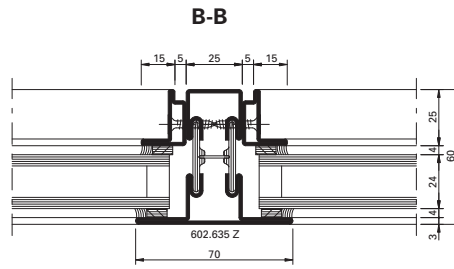
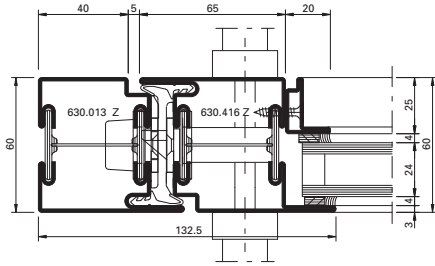


Alternative

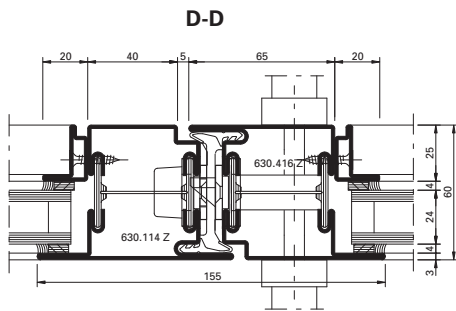
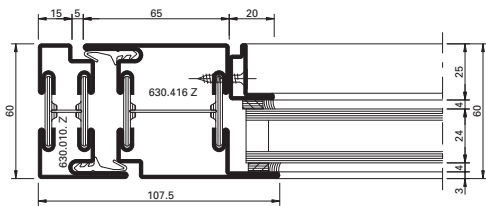


Alternative

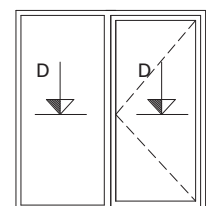
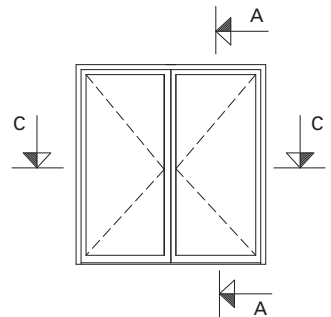
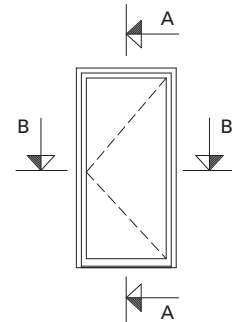
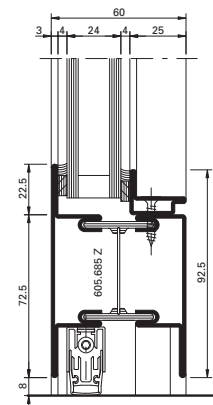
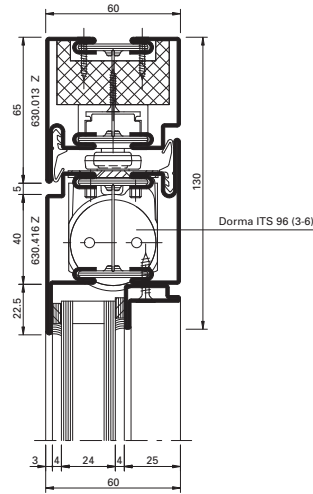




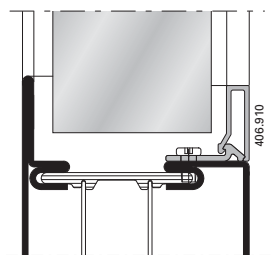
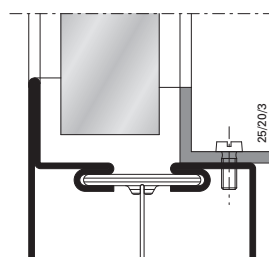
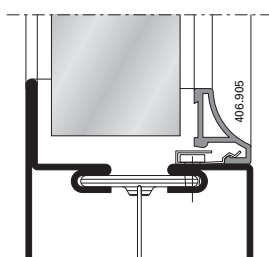
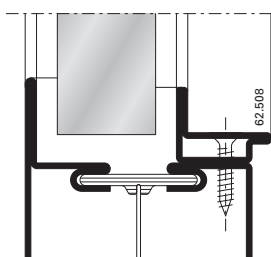
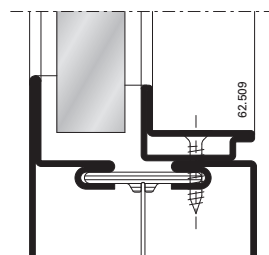
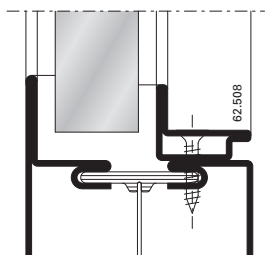
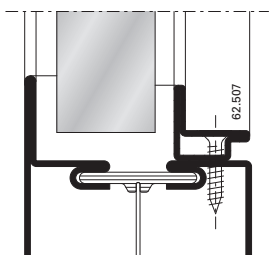
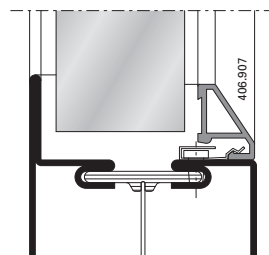
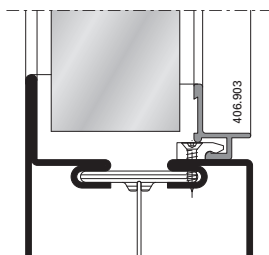
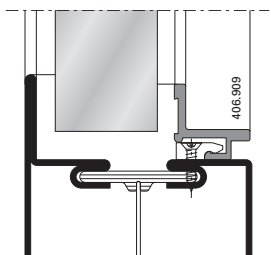
Alternative



A-A



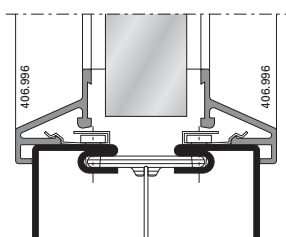
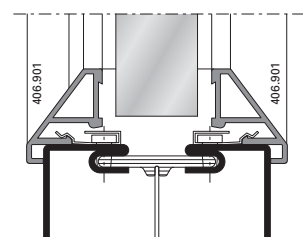


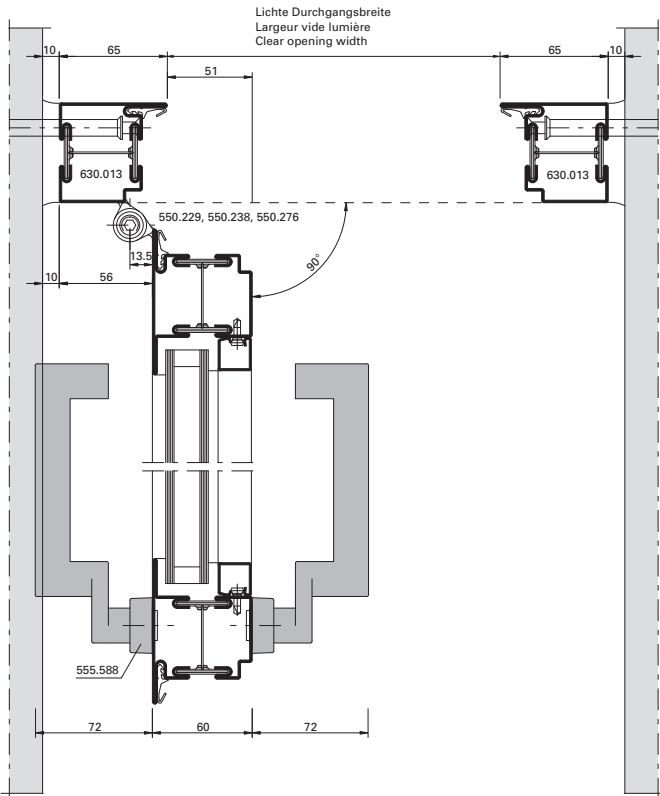


Für Einsatz in geschützten Bereichen  
 (trocken)

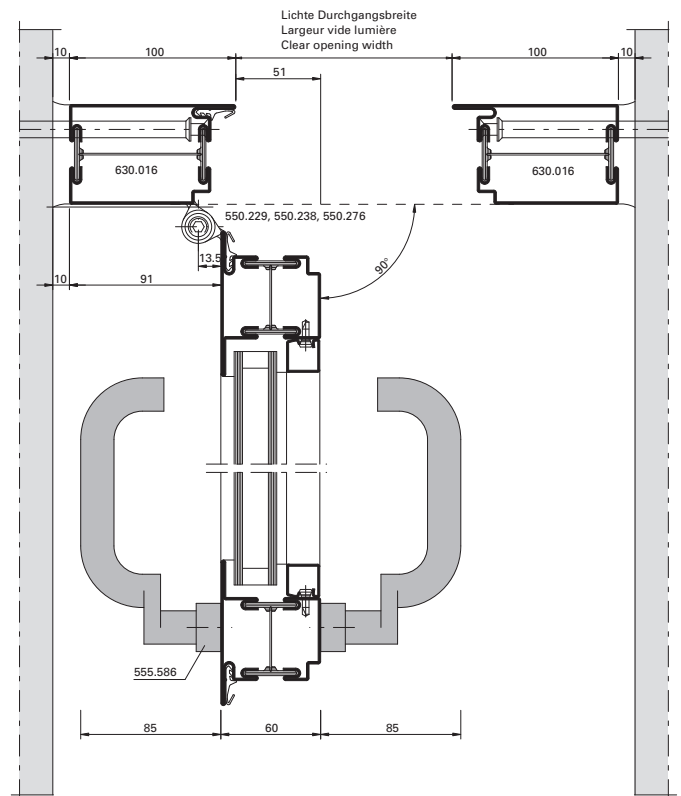
Pour utilisation en zone intérieure

For use indoors (dry)

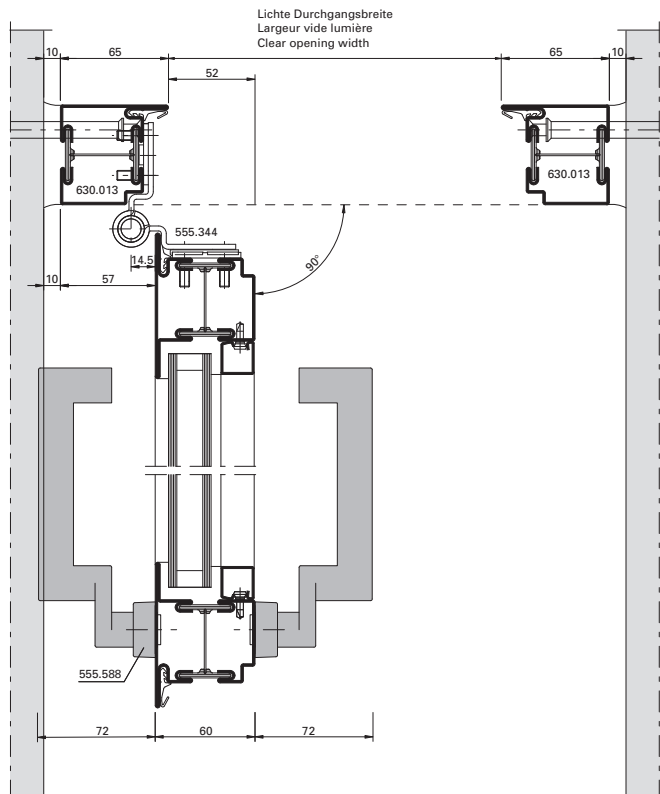




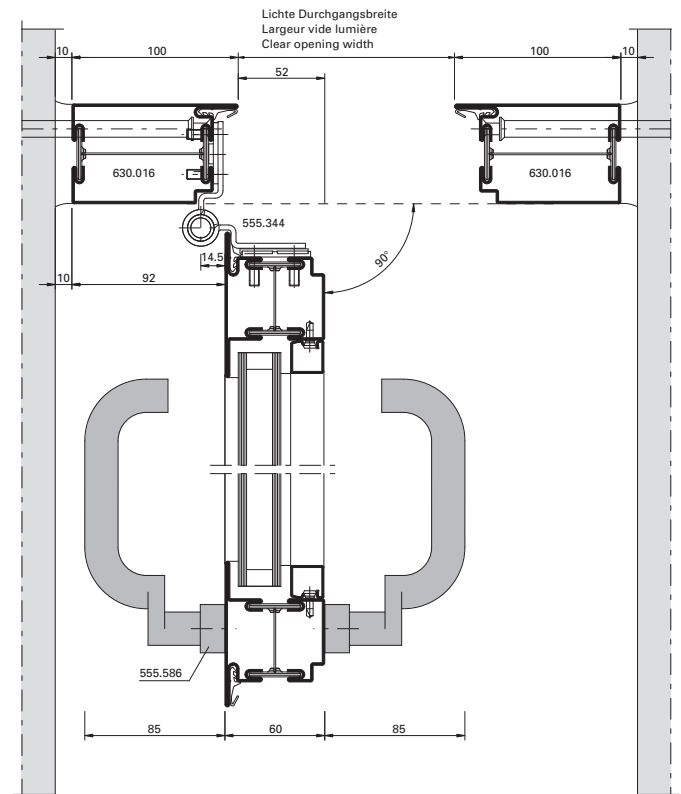
**DXF** **DWG** *D-100-E-001*



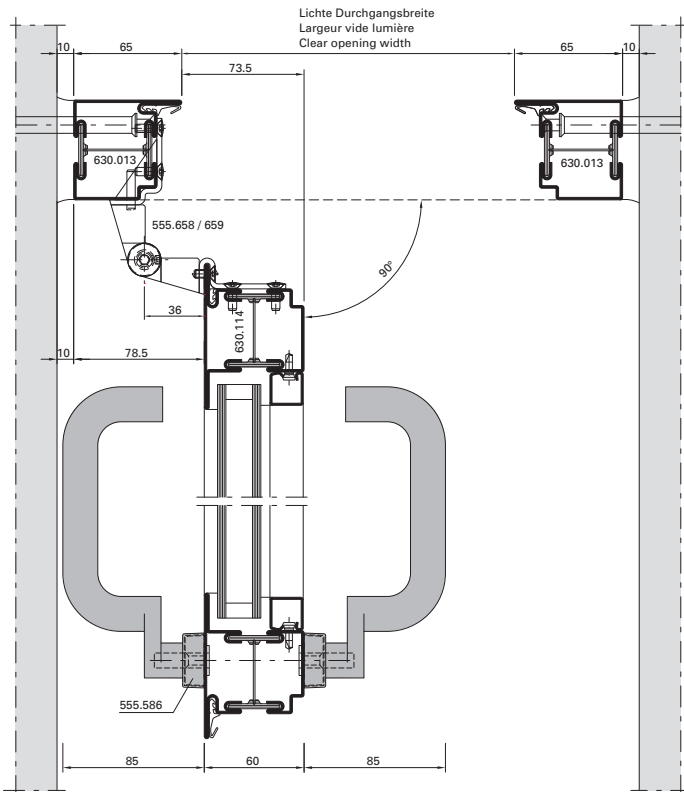
**DXF** **DWG** *D-100-E-002*



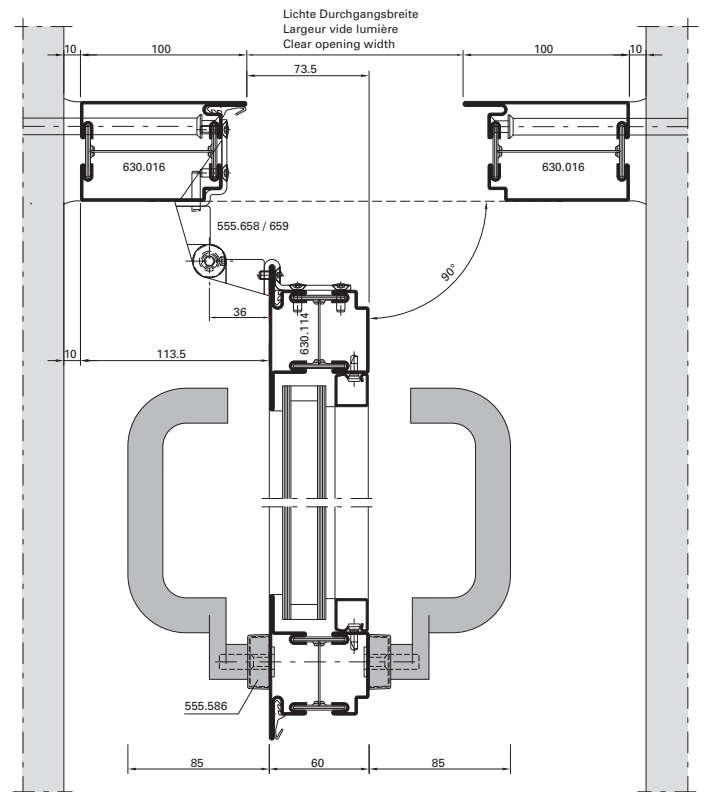
**DXF** **DWG** *D-100-E-003*



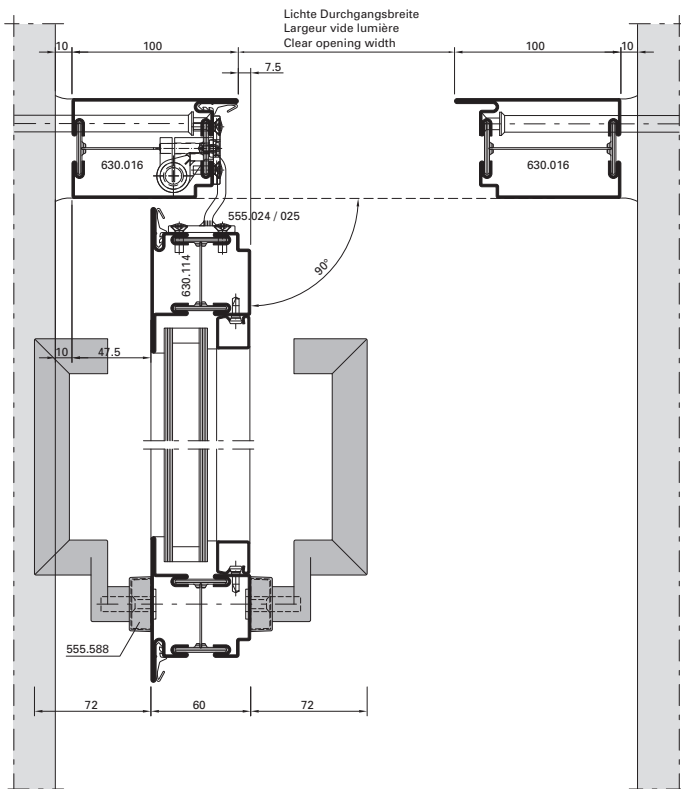
**DXF** **DWG** *D-100-E-004*



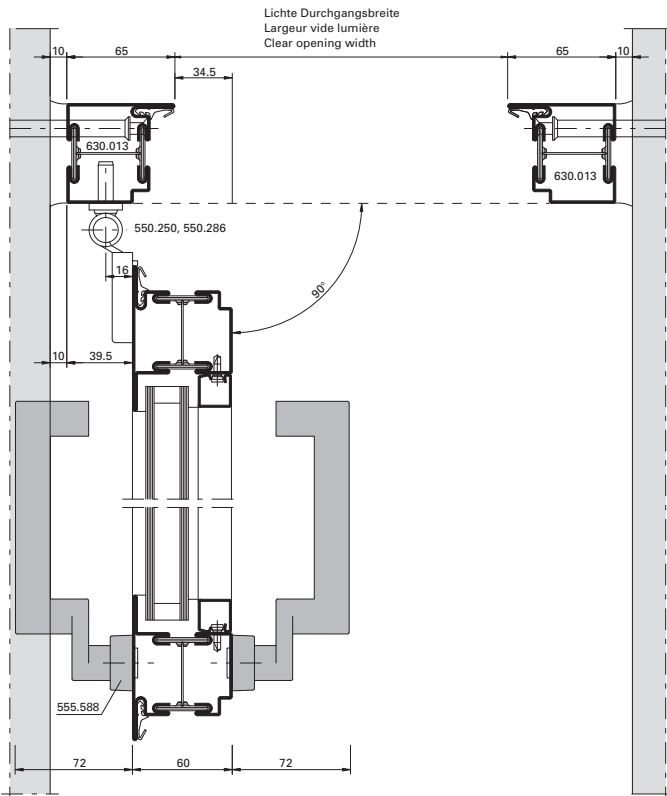
**DXF** **DWG** *D-100-E-028*



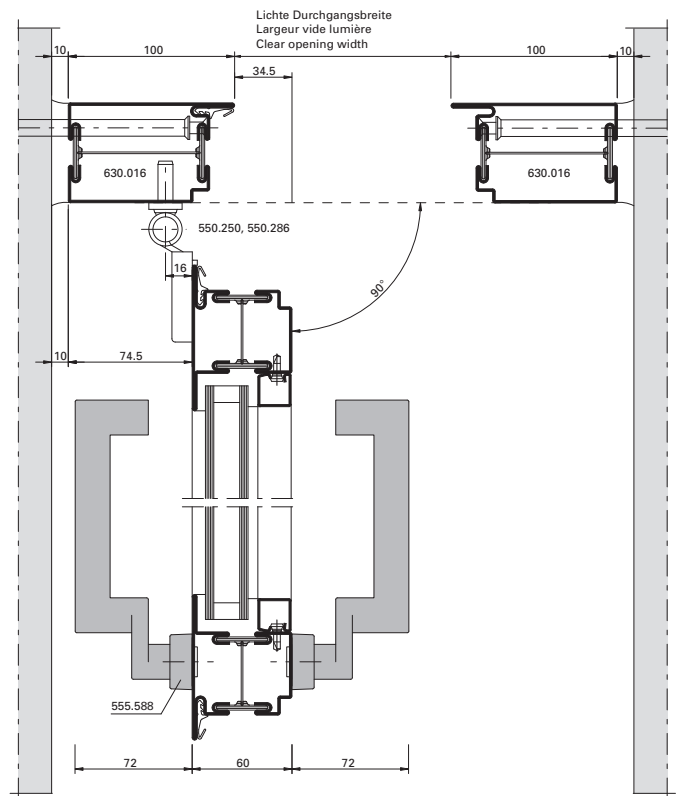
**DXF** **DWG** *D-100-E-027*



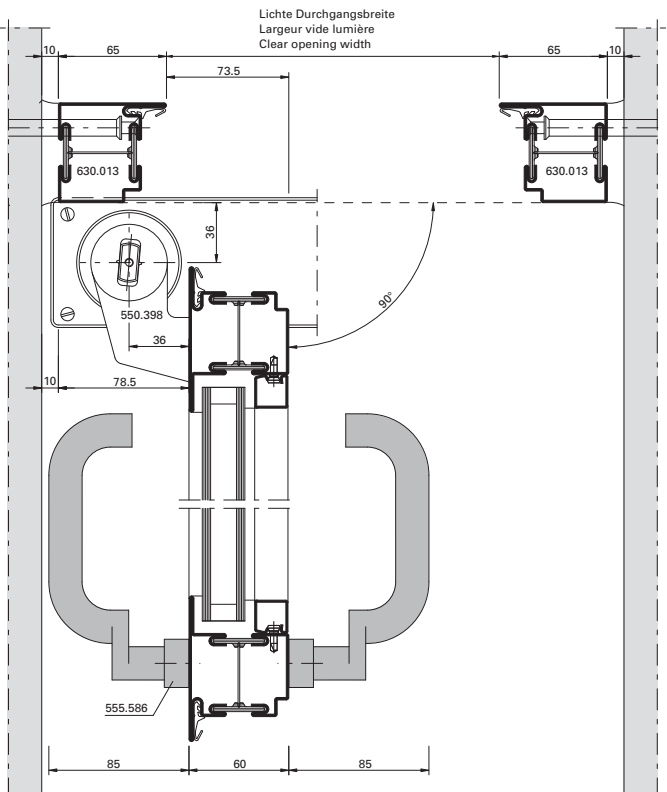
**DXF** **DWG** *D-100-E-029*



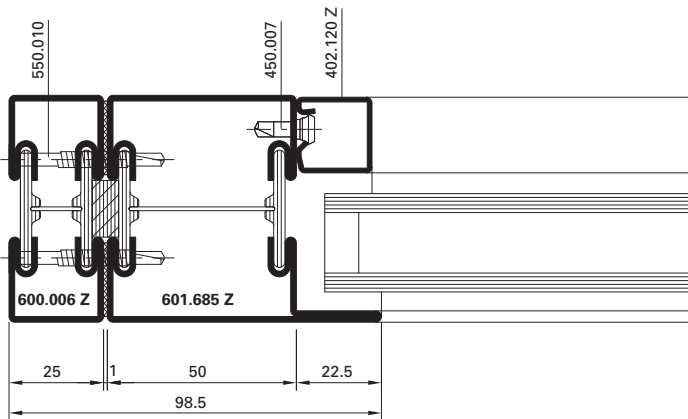
**DXF** **DWG** *D-100-E-005*



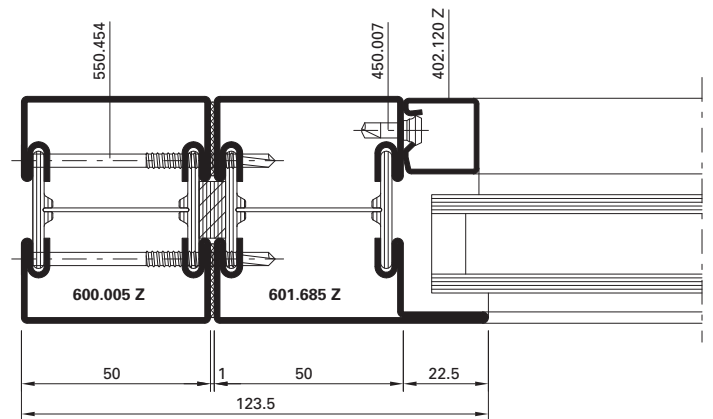
**DXF** **DWG** *D-100-E-006*



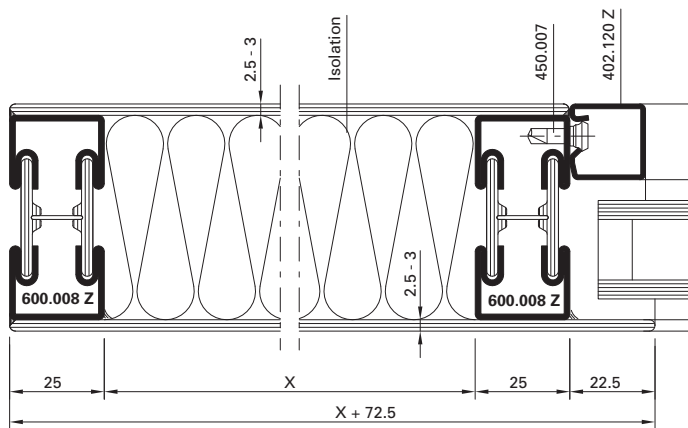
**DXF** **DWG** *D-100-E-007*



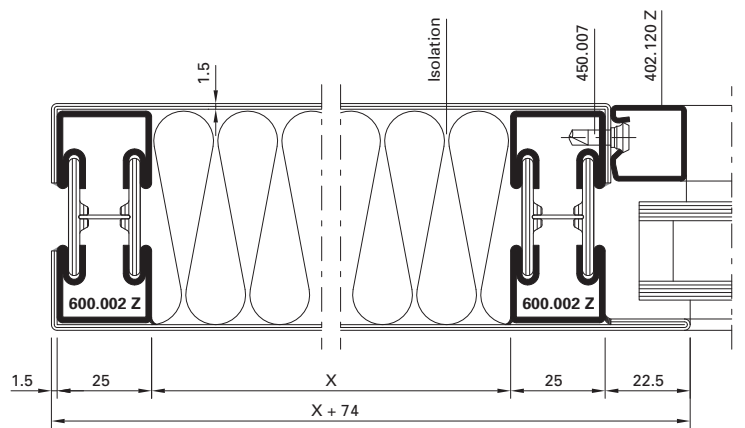
**DXF DWG** D-100-K-001



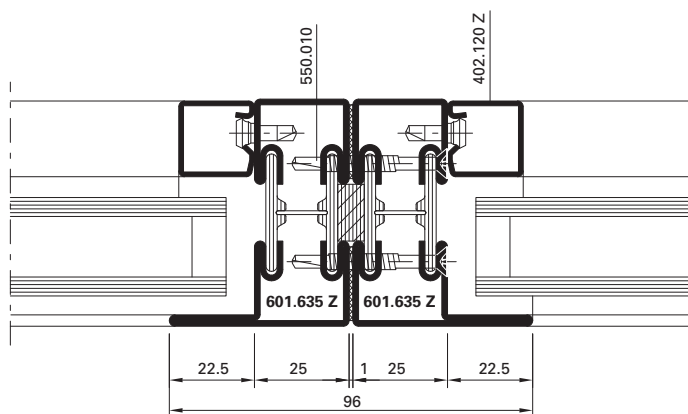
**DXF DWG** D-100-K-002



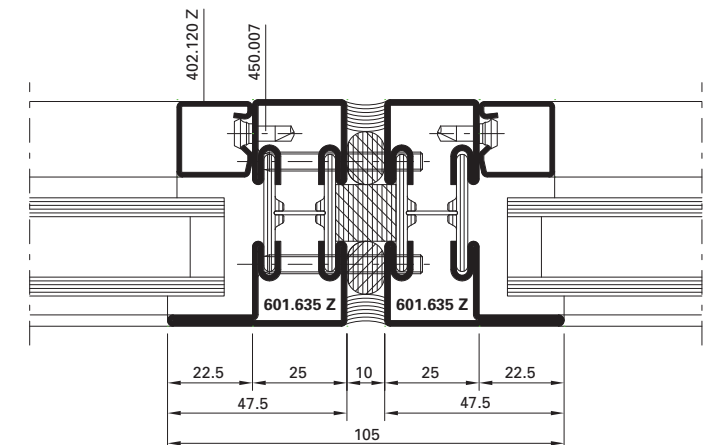
**DXF DWG** D-100-K-004



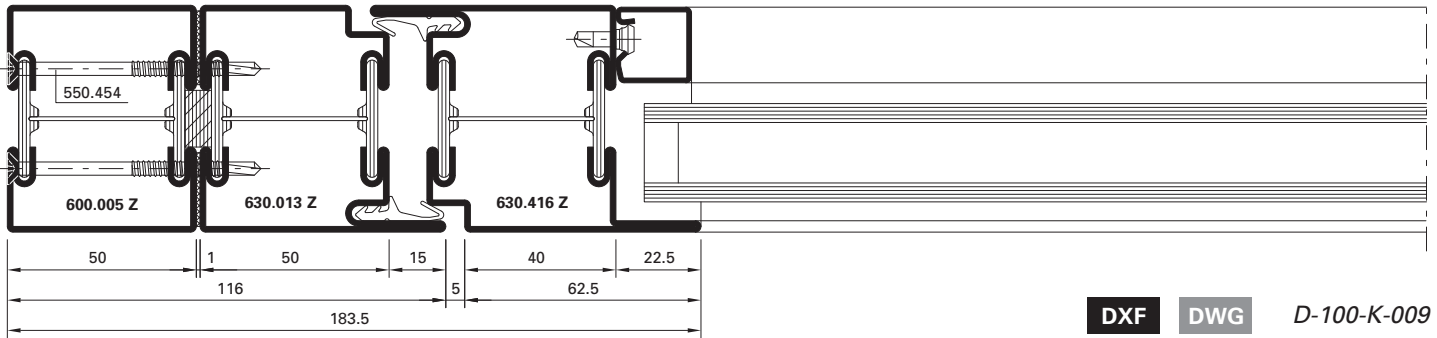
**DXF DWG** D-100-K-003



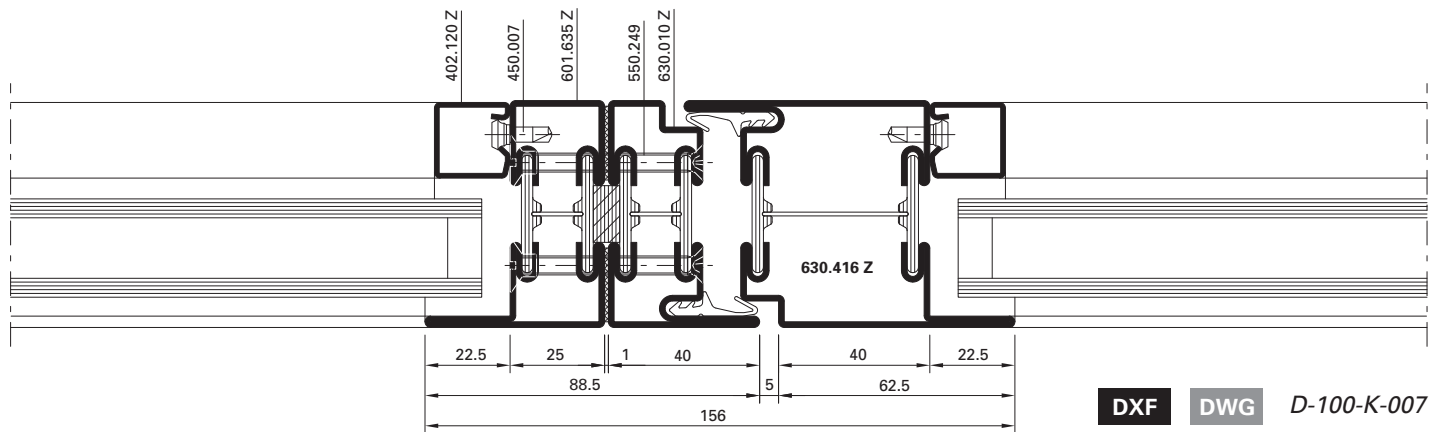
**DXF DWG** D-100-K-005



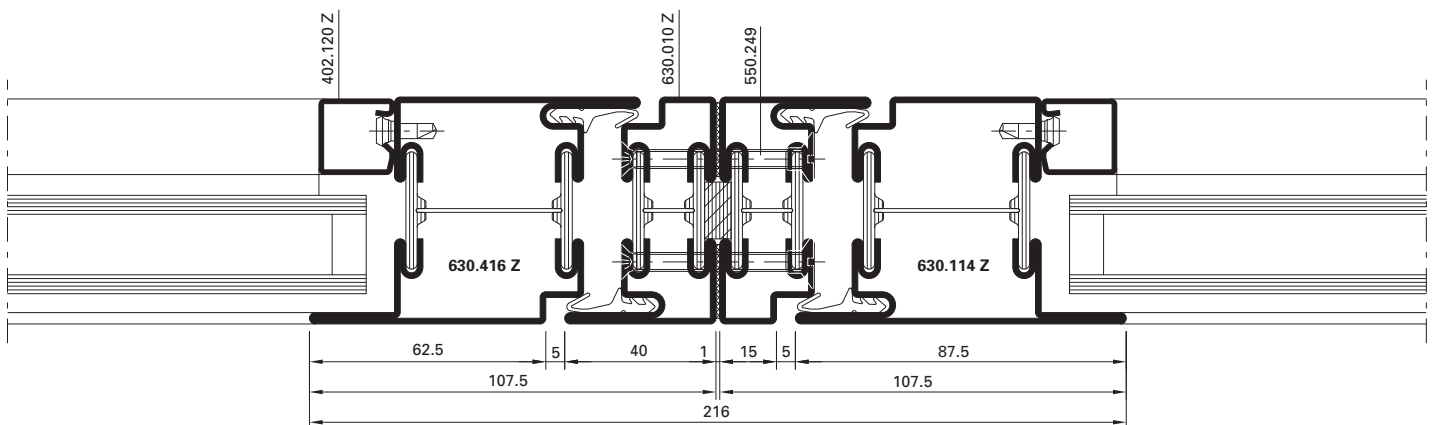
**DXF DWG** D-100-K-006



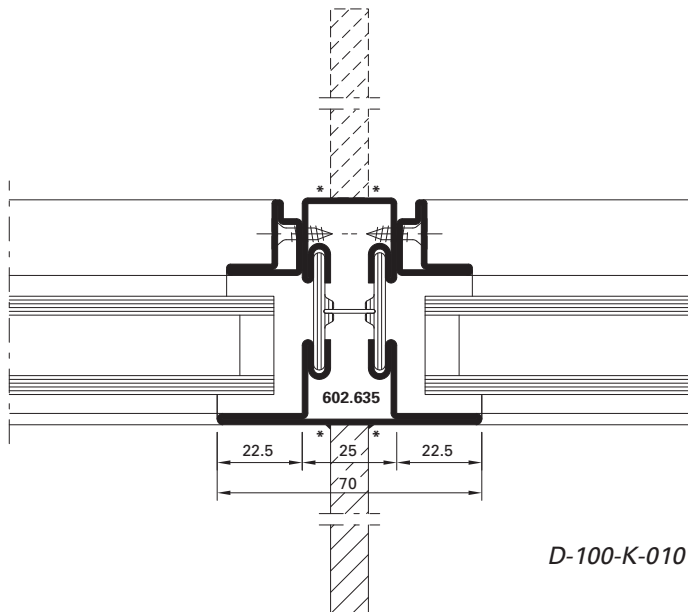
DXF DWG D-100-K-009



DXF DWG D-100-K-007

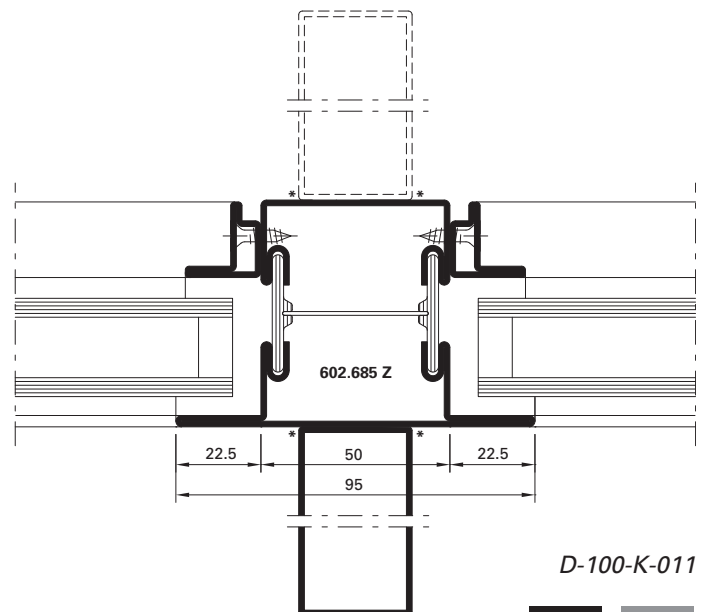


DXF DWG D-100-K-008



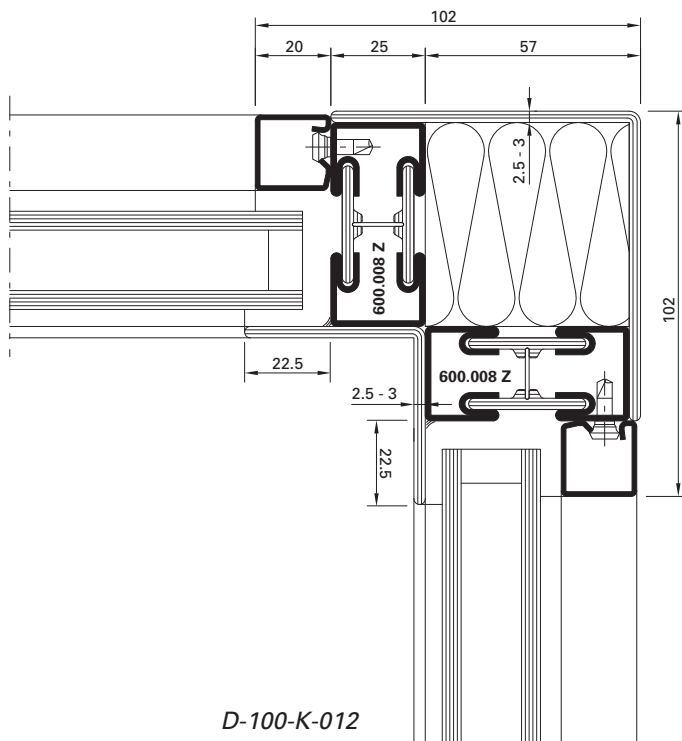
D-100-K-010

DXF DWG



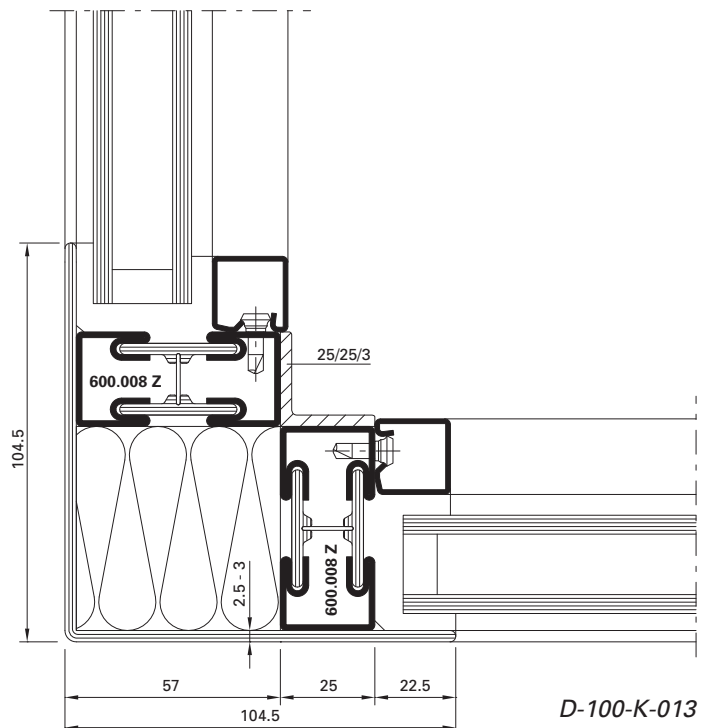
D-100-K-011

DXF DWG



D-100-K-012

DXF DWG



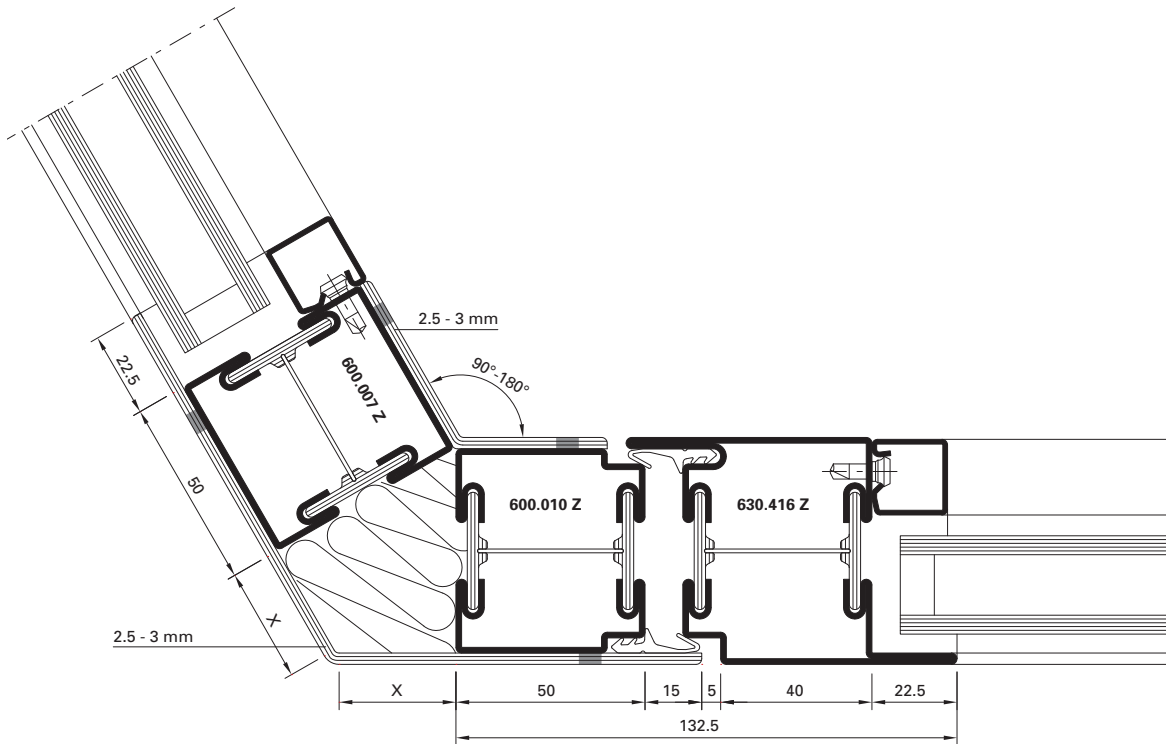
D-100-K-013

DXF DWG

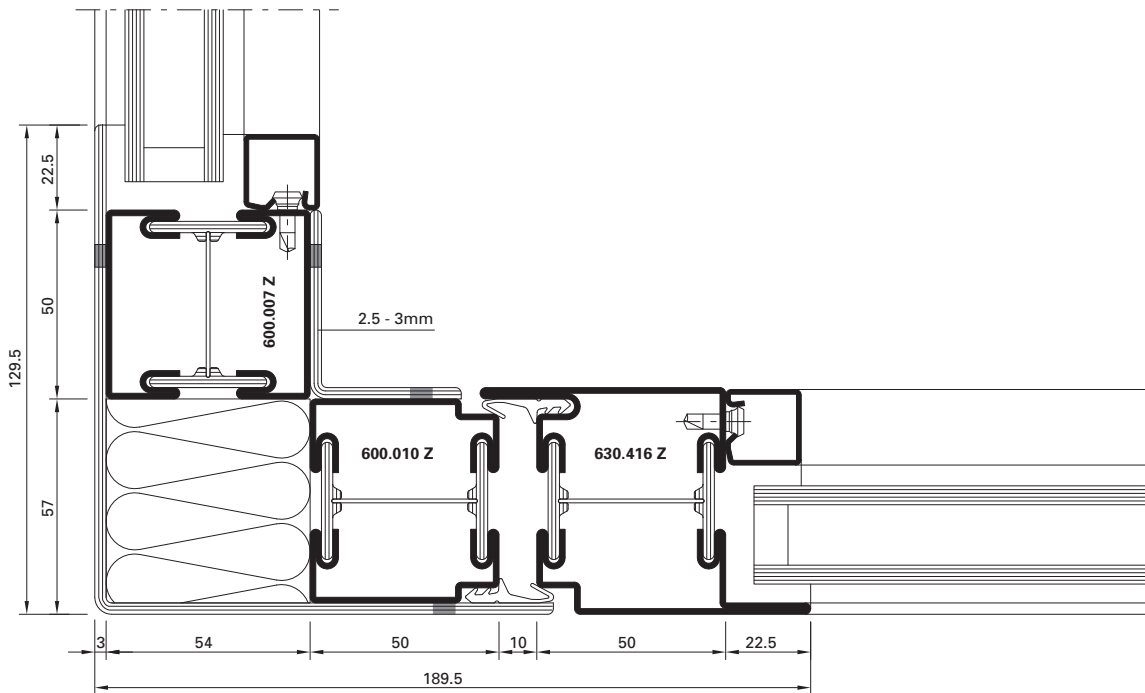
\* wahlweise örtliche Schweißung oder durchgehende Laserschweißung

\* Au choix, soudage local à la place ou soudage au laser en continu

\* Optionally, local weld or continuous laser welding

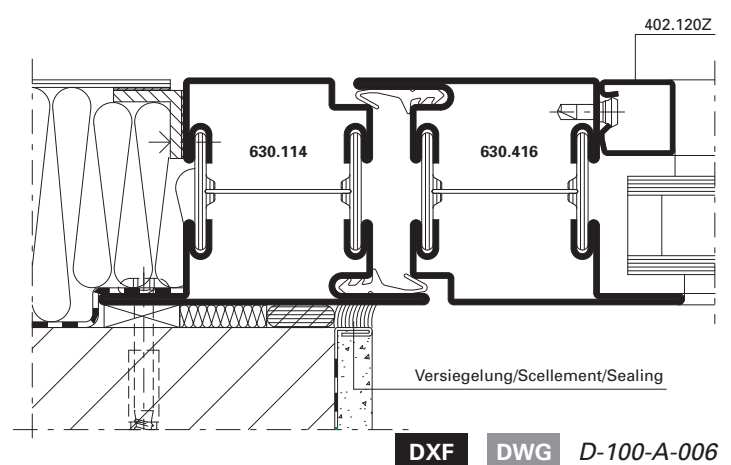
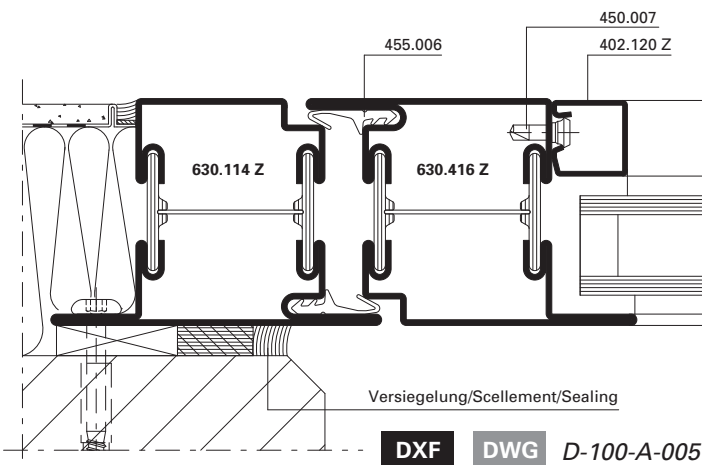
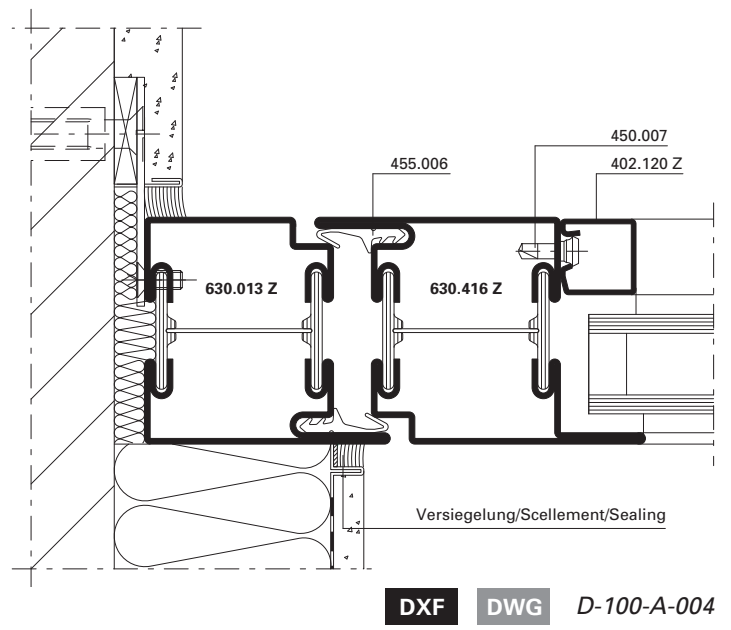
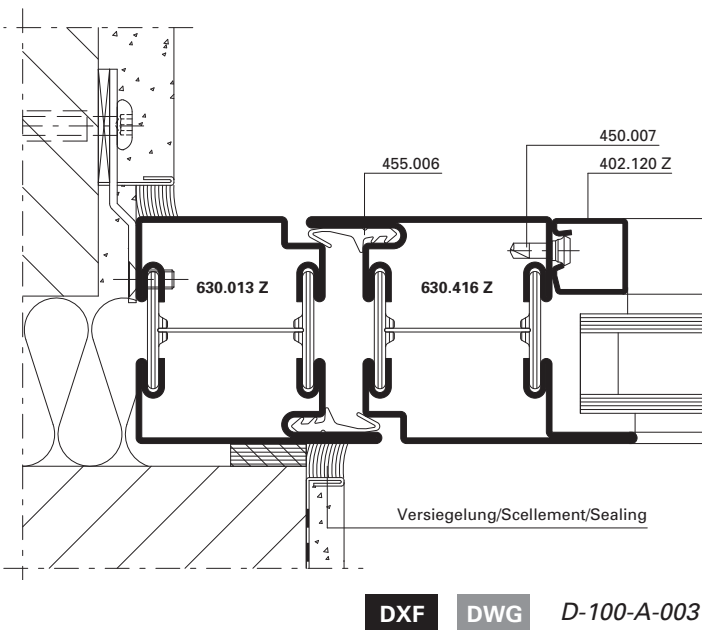
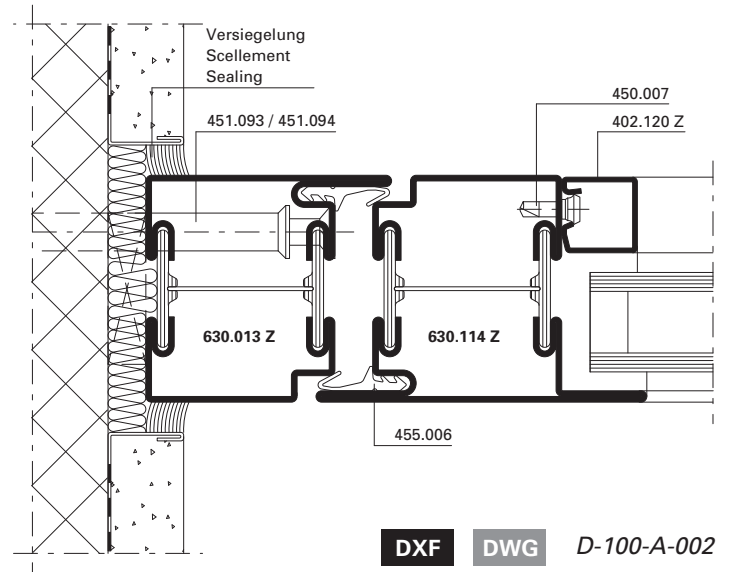
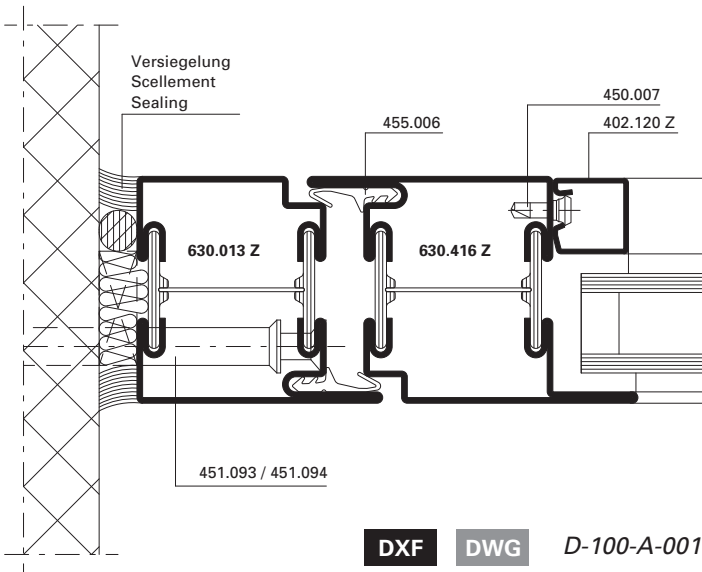


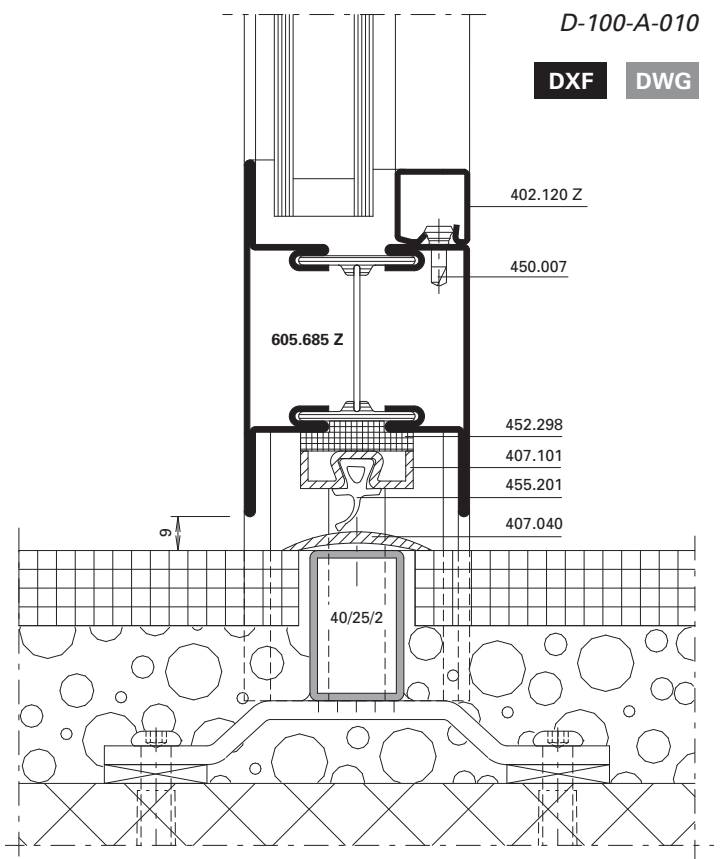
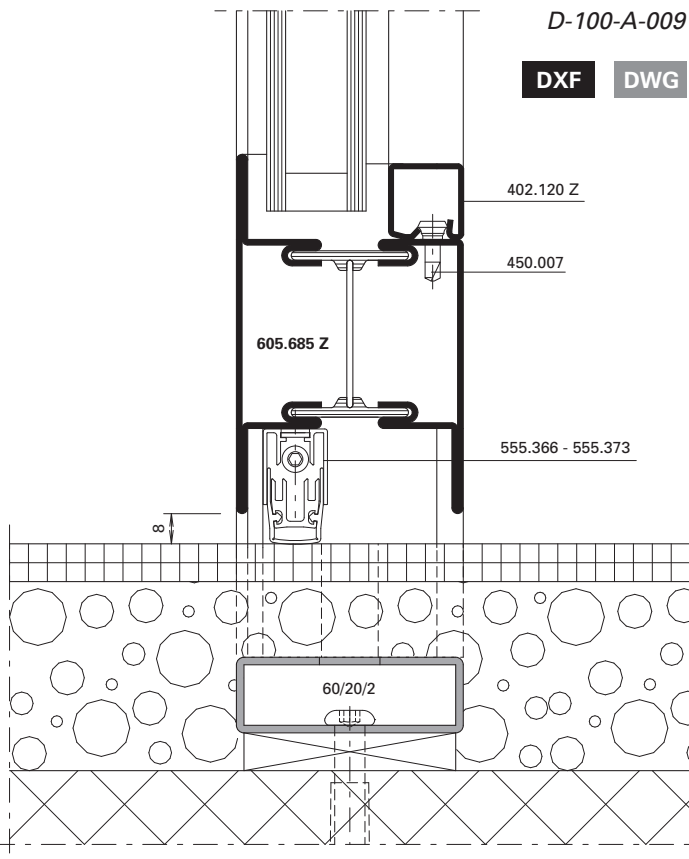
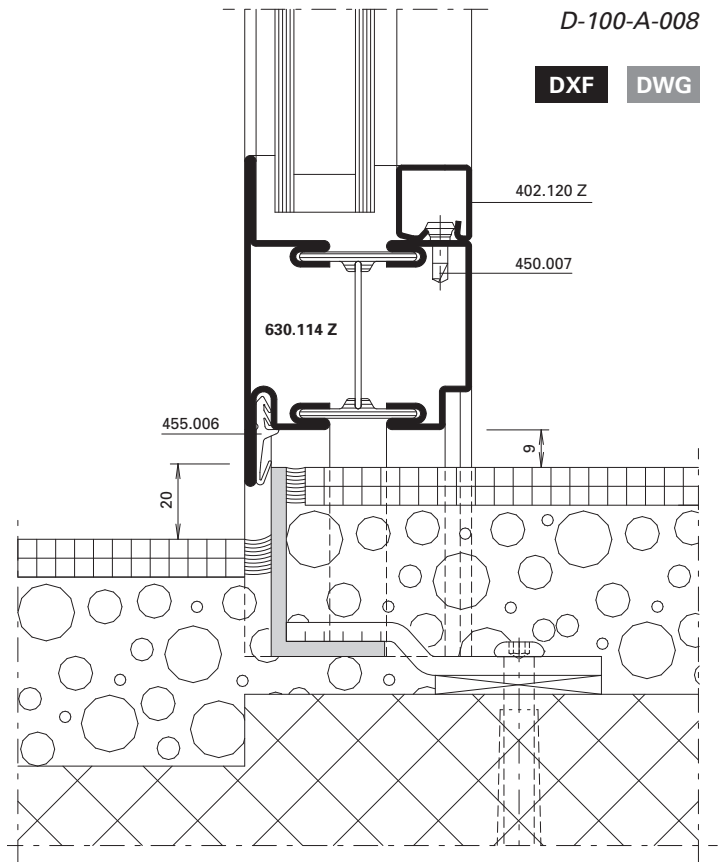
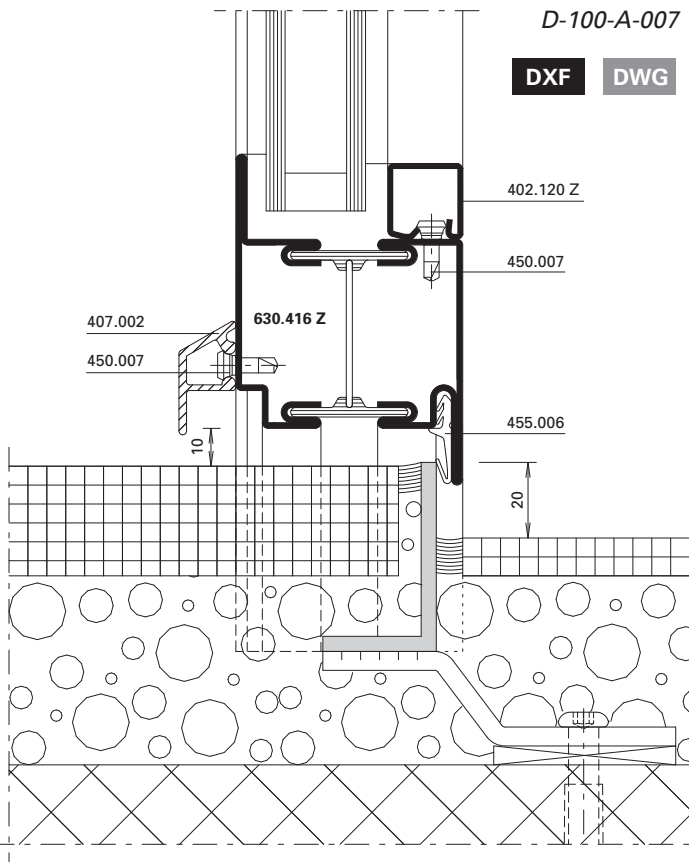
DXF DWG D-100-K-014

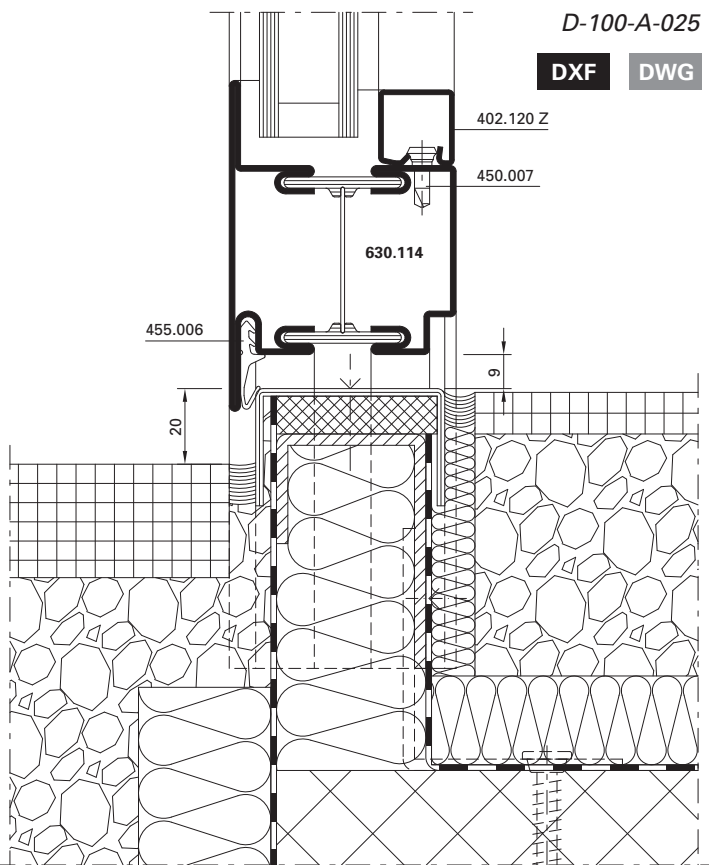
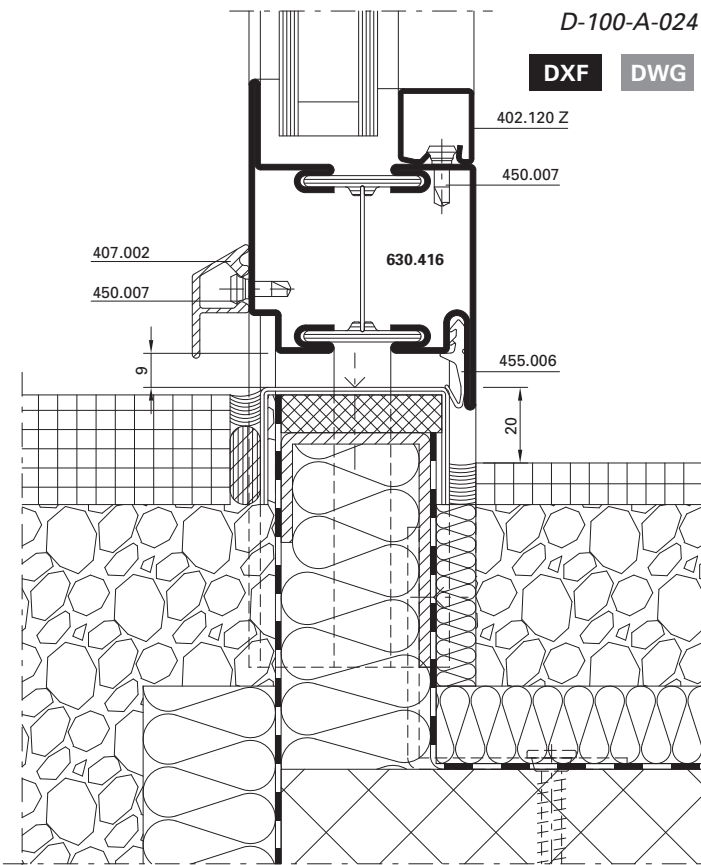
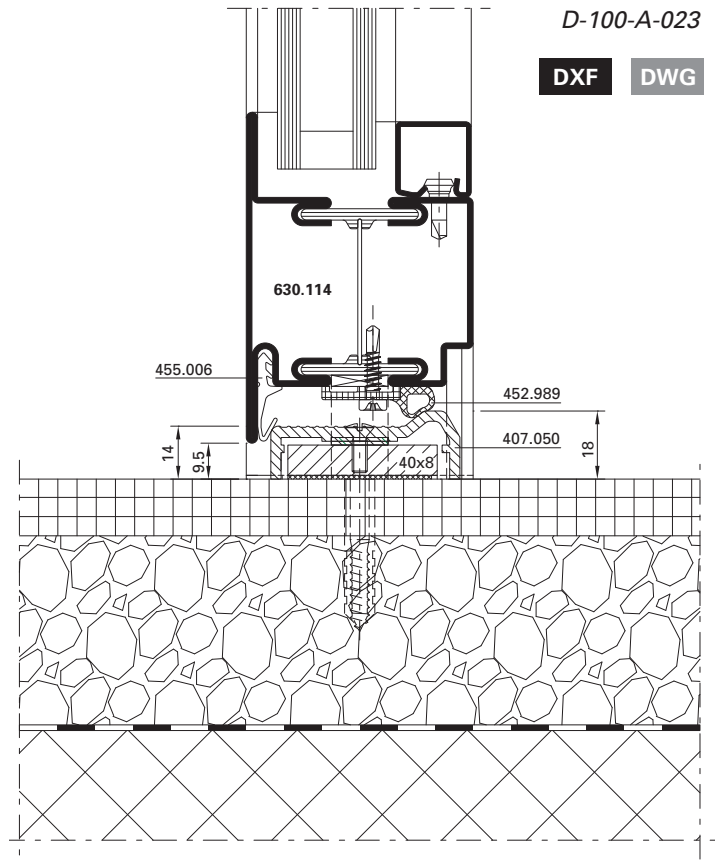
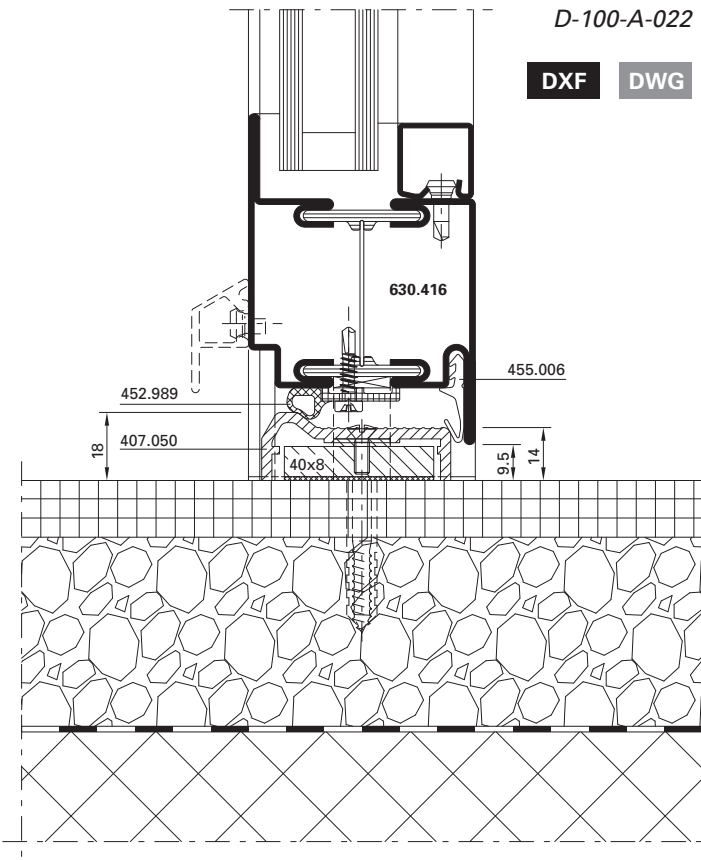


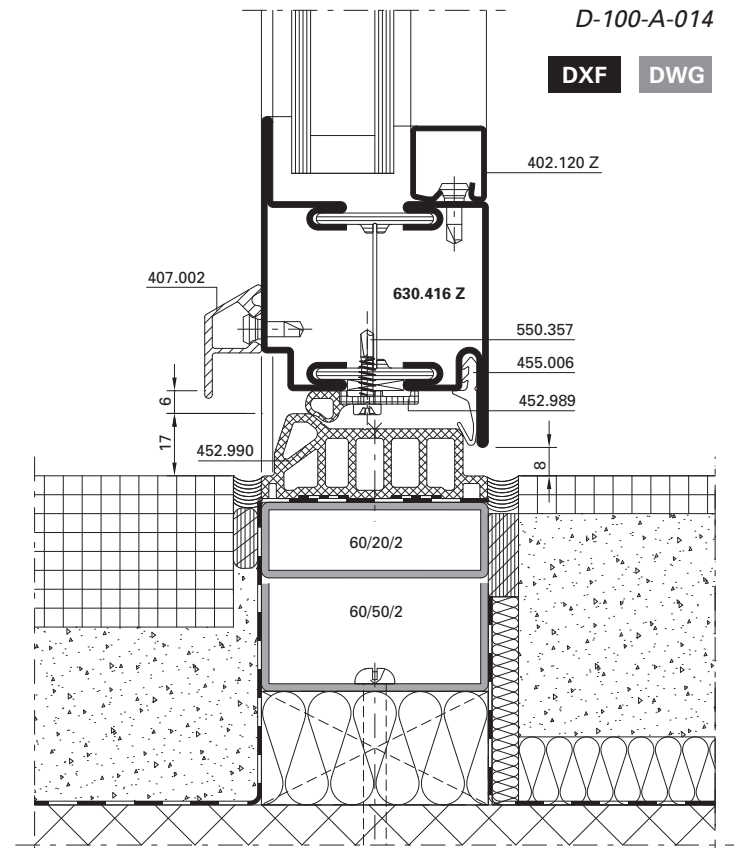
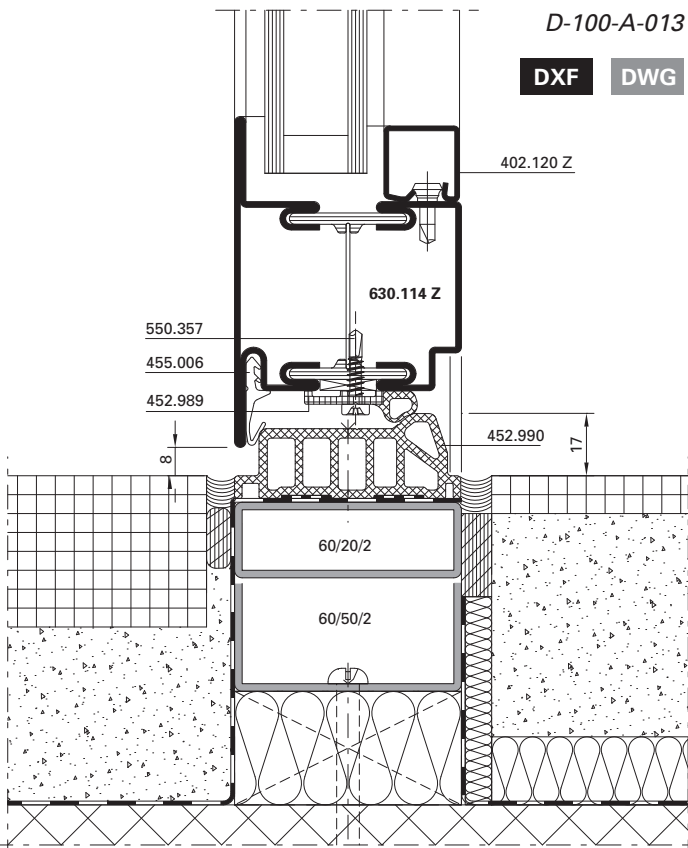
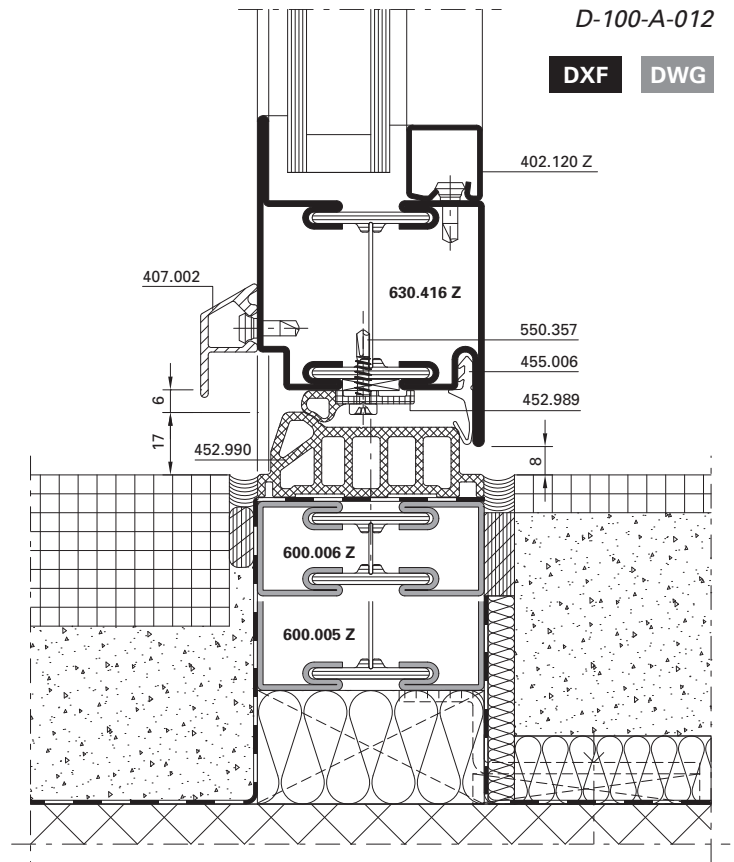
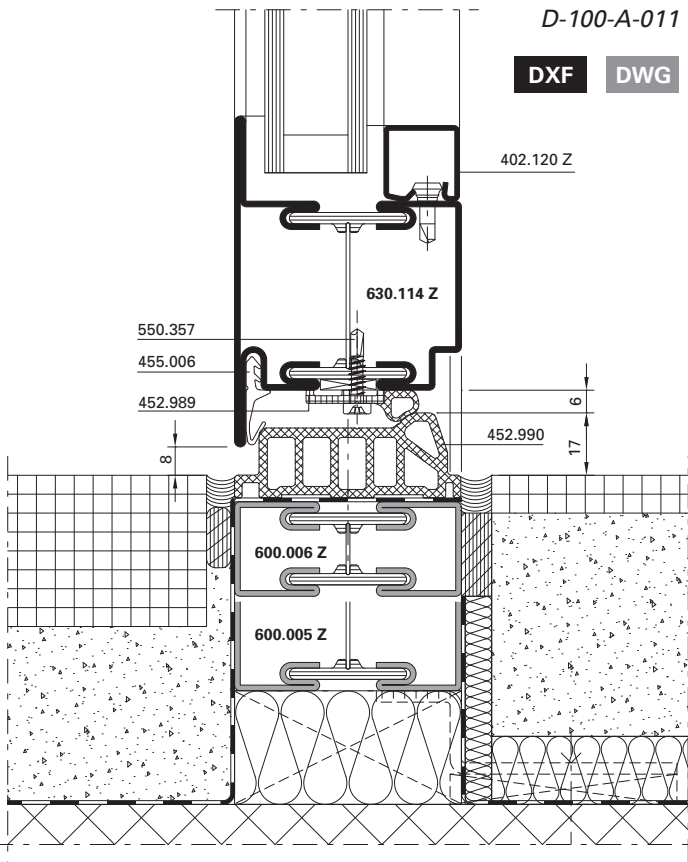
DXF DWG D-100-K-015













**Beschlageinbau-Zeichnungen  
und Verarbeitungs-Hinweise siehe  
«Janisol Türen – Beschlageinbau  
und Verarbeitung».**

**Dessins de montage des  
ferrures et indications d'usage  
voir «Portes Janisol – Montage  
des ferrures et usinage».**

**Installation of fittings drawings  
and assembly instructions  
see «Janisol doors – Installation  
of fittings and assembly».**



Ausgeführte Objekte  
Objets réalisés  
Completed projects

Janisol Türen  
Janisol portes  
Janisol doors

*Vorarlberger Landesmuseum, Bregenz/AT (Architekt: Cukrowicz Nachbaur Architekten, Bregenz/AT)*

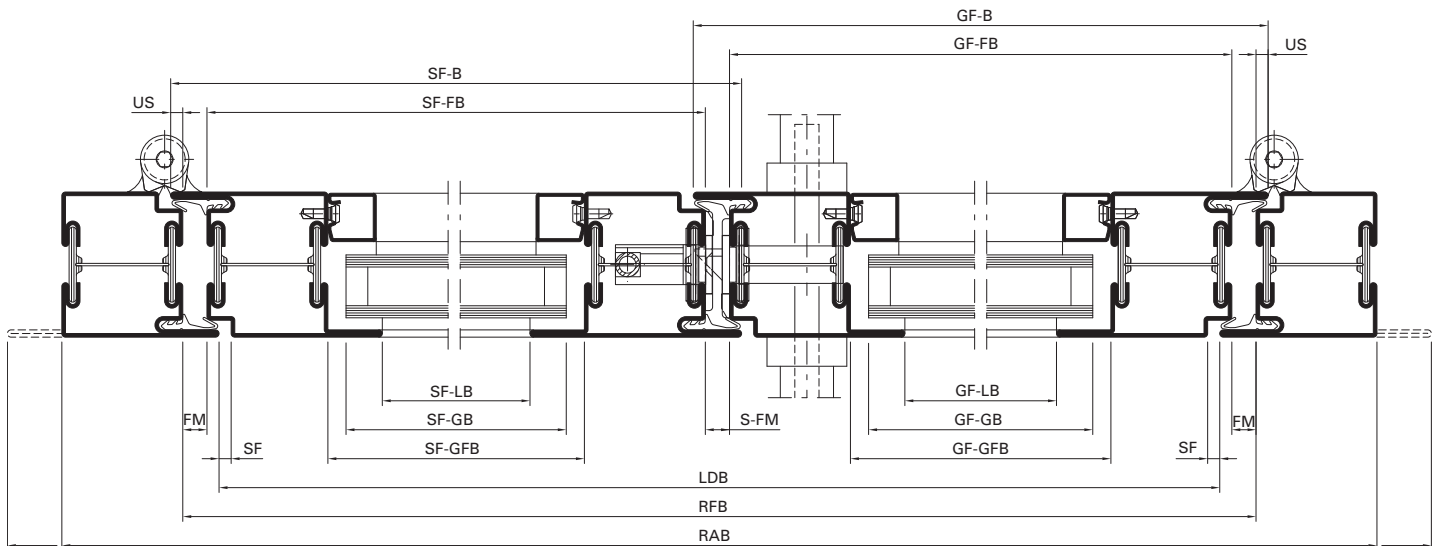
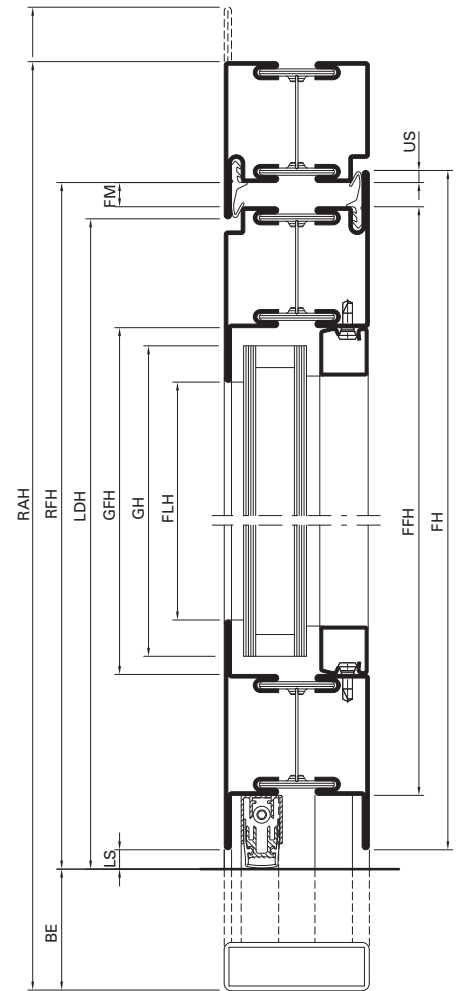
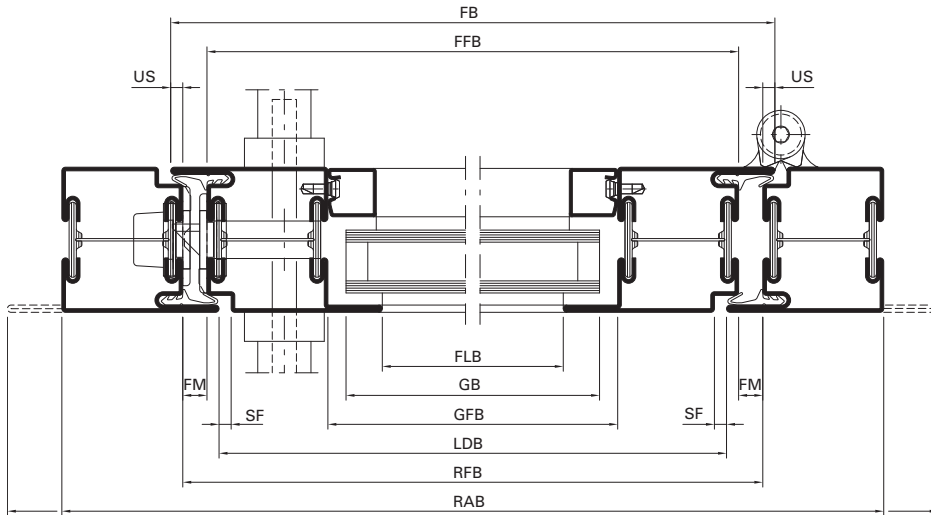


<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>Sommaire</b>	<b>Content</b>	
Massbezeichnungen	Dimensions cotées	Measurement descriptions	<b>168</b>
Schlossabmessungen	Dimensions des serrures	Lock dimensions	<b>171</b>
Terminologie Türbeschlag	Terminologie ferrures de porte	Door fitting terminology	<b>172</b>
Funktionsbeschreibungen Panikschlösser	Description des fonctions pour serrures panique	Description of operation for locks with emergency functions	<b>173</b>
Zwängungsfreies Öffnen	Alignement des portes lors de l'ouverture	Door alignment when opening	<b>178</b>
Empfehlung Türflügelgewichte	Recommandation des poids du vantail	Recommandation leaf weight	<b>182</b>
Leistungseigenschaften	Caractéristiques de performance	Performance characteristics	<b>198</b>
$U_f$ -Werte	Valeurs $U_f$	$U_f$ values	<b>206</b>
Schallschutz	Isolation phonique	Sound insulation	<b>212</b>
CE Kennzeichnung	Marquage CE	CE marking	<b>215</b>

Massbezeichnungen

Dimensions cotées

Measurement descriptions





**Massbezeichnungen**

**Dimensions cotées**

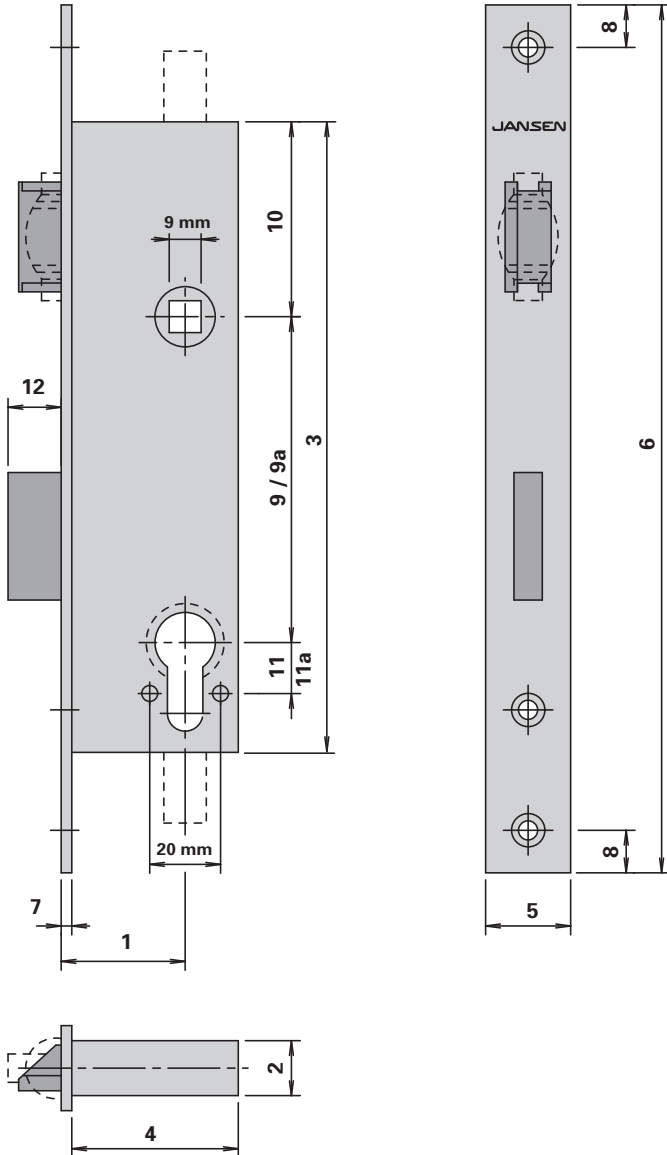
**Measurement descriptions**

<b>US</b>	Überschlag	<b>US</b>	Recouvrement	<b>US</b>	Overlap
<b>FM</b>	Falzmass	<b>FM</b>	Dimension de la feuillure	<b>FM</b>	Rebate
<b>SF</b>	Schattenfuge	<b>SF</b>	Joint négatif	<b>SF</b>	Shadow gap
<b>LS</b>	Luftspalt	<b>LS</b>	Vide d'air au sol du vantail	<b>LS</b>	Air gap
<b>BE</b>	Bodeneinstand	<b>BE</b>	Encastrement au sol	<b>BE</b>	Floor recess
<b>FH</b>	Flügelhöhe	<b>FH</b>	Hauteur du vantail	<b>FH</b>	Leaf height
<b>FFH</b>	Flügelfalzhöhe	<b>FFH</b>	Hauteur de feuillure du vantail	<b>FFH</b>	Leaf rebate height
<b>FLH</b>	Flügel-Lichtmasshöhe	<b>FLH</b>	Hauteur vide lumière du vantail	<b>FLH</b>	Clear height dimension of leaf
<b>FB</b>	Flügelbreite	<b>FB</b>	Largeur du vantail	<b>FB</b>	Leaf width
<b>FFB</b>	Flügelfalzbreite	<b>FFB</b>	Largeur de feuillure du vantail	<b>FFB</b>	Leaf rebate width
<b>FLB</b>	Flügel-Lichtmassbreite	<b>FLB</b>	Largeur vide lumière du vantail	<b>FLB</b>	Clear width dimension of leaf
<b>GH</b>	Glashöhe	<b>GH</b>	Hauteur du verre	<b>GH</b>	Glass height
<b>GFH</b>	Glasfalzhöhe	<b>GFH</b>	Hauteur de feuillure du verre	<b>GFH</b>	Glazing rebate height
<b>GB</b>	Glasbreite	<b>GB</b>	Largeur du verre	<b>GB</b>	Glass width
<b>GFB</b>	Glasfalzbreite	<b>GFB</b>	Largeur de feuillure du verre	<b>GFB</b>	Glazing rebate width
<b>LDH</b>	Lichte Durchgangshöhe	<b>LDH</b>	Hauteur vide lumière	<b>LDH</b>	Clear opening height
<b>RFH</b>	Rahmenfalzhöhe	<b>RFH</b>	Hauteur de feuillure du dormant	<b>RFH</b>	Frame rebate height
<b>RAH</b>	Rahmnaussenhöhe	<b>RAH</b>	Hauteur extérieur du dormant	<b>RAH</b>	External frame height
<b>LDB</b>	Lichte Durchgangsbreite	<b>LDB</b>	Largeur vide lumière	<b>LDB</b>	Clear opening width
<b>RFB</b>	Rahmenfalzbreite	<b>RFB</b>	Largeur de feuillure du dormant	<b>RFB</b>	Frame rebate width
<b>RAB</b>	Rahmnaussenbreite	<b>RAB</b>	Largeur extérieur du dormant	<b>RAB</b>	External frame width
<b>GF-B</b>	Gangflügel-Breite	<b>GF-FB</b>	Largeur du vantail de service	<b>GF-B</b>	Access leaf width
<b>GF-FB</b>	Gangflügel-Falzbreite	<b>GF-FB</b>	Largeur de feuillure du vantail de service	<b>GF-FB</b>	Access leaf rebate width
<b>GF-LB</b>	Gangflügel-Lichtmassbreite	<b>GF-LB</b>	Vide lumière du vantail de service	<b>GF-LB</b>	Clear width dimension of access leaf
<b>GF-GB</b>	Gangflügel-Glasbreite	<b>GF-GB</b>	Largeur du verre du vantail de service	<b>GF-GB</b>	Glass width of access leaf
<b>GF-GFB</b>	Gangflügel-Glasfalzbreite	<b>GF-GFB</b>	Largeur de feuillure du verre du vantail de service	<b>GF-GFB</b>	Glazing rebate width of access leaf
<b>SF-B</b>	Standflügel-Breite	<b>SF-B</b>	Largeur du vantail semi-fixe	<b>SF-B</b>	Secondary leaf width
<b>SF-FB</b>	Standflügel-Falzbreite	<b>SF-FB</b>	Largeur de feuillure du vantail semi-fixe	<b>SF-FB</b>	Rebate width of secondary leaf
<b>SF-LB</b>	Standflügel-Lichtmassbreite	<b>SF-LB</b>	Vide lumière du vantail semi-fixe	<b>SF-LB</b>	Clear width dimension of secondary leaf
<b>SF-GB</b>	Standflügel-Glasbreite	<b>SF-GB</b>	Largeur du verre du vantail semi-fixe	<b>SF-GB</b>	Glass width of secondary leaf
<b>SF-GFB</b>	Standflügel-Glasfalzbreite	<b>SF-GFB</b>	Largeur de feuillure du verre du vantail semi-fixe	<b>SF-GFB</b>	Glazing rebate width of secondary leaf
<b>S-FM</b>	Stulpflügel-Falzmass	<b>S-FM</b>	Dimension de la feuillure fenêtre à deux vantaux	<b>S-FM</b>	Double leaf rebate

Schlossabmessungen

Dimensions des serrures

Lock dimensions



1	Dornmass Axe canon/tête Backset
2	Kasten-Breite Largeur du boîtier Width of casing
3	Kasten-Höhe Hauteur du boîtier Height of casing
4	Kasten-Tiefe Profondeur du boîtier Depth of casing
5	Stulp-Breite Largeur de la tête Width of face plate
6	Stulp-Höhe Hauteur de la tête Height of face plate
7	Stulp-Dicke Épaisseur de la tête Thickness of face plate
8	Randabstand Stulpbohrungen Distance périmétrique des perçages dans la tête Distance of face plate drill holes from edge
9	Entfernung Drücker - Zylinder $\varnothing$ 22 mm Distance entre poignée - cylindre $\varnothing$ 22 mm Distance between handle and cylinder $\varnothing$ 22 mm
9a	Entfernung Drücker - Zylinder $\varnothing$ 17 mm Distance entre poignée - cylindre $\varnothing$ 17 mm Distance between handle and cylinder $\varnothing$ 17 mm
10	Entfernung OK Kasten - Drücker Distance bord sup. boîtier - poignée Distance from top edge of casing to handle
11	Entfernung Zylinder - Bohrung Sicherheitsrosette $\varnothing$ 22 mm Distance cylindre - perçage rosette de sécurité $\varnothing$ 22 mm Distance between cylinder and hole for safety rosette $\varnothing$ 22 mm
11a	Entfernung Zylinder - Bohrung Sicherheitsrosette $\varnothing$ 17 mm Distance cylindre - perçage rosace de sécurité $\varnothing$ 17 mm Distance between cylinder and hole for safety rosette $\varnothing$ 17 mm
12	Riegel-Ausschluss Course de pêne Bolt travel

## Schlossabmessungen

## Dimensions des serrures

## Lock dimensions

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9a	10	11	11a	12
550.190	35	15,5	183	47	24	245	3	12	94	–	60	13	–	20
550.191	35	15,5	183	47	24	245	3	12	–	92	60	–	15	20
550.192	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	–	–	13	–	20
550.193	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	–	–	–	15	20
555.700	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	13	–	20
555.701	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	13	–	20
555.702	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	15	20
555.703	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	15	20
555.704	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	13	–	20
555.705	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	15	20
555.706	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	13	–	20
555.707	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	13	–	20
555.708	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	15	20
555.709	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	15	20
555.710	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	13	–	20
555.711	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	15	20
555.712	35	15,5	196	47	24	245	3	12	–	–	73	–	–	–
555.714	35	15,5	178	47	24	245	3	12	–	–	55	–	–	–
555.715	35	15,5	178	47	24	245	3	12	–	–	55	–	–	–
555.716	35	15,5	252	47	24	268	3	12	–	–	129	–	–	–
555.717	35	15,5	252	47	24	268	3	12	–	–	129	–	–	–
555.735	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	20
555.736	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	20
555.737	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	21
555.738	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	21
555.739	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	21
555.740	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	21
555.741	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	21
555.742	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	21
555.743	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	21
555.744	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	21
555.745	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	21
555.746	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	21
555.747	35	15,5	184	47	24	245	3	12	94	–	61	12,4	–	21
555.748	35	15,5	184	47	24	245	3	12	–	92	61	–	14,4	21
555.424	35	15,5	170	47	24	245	3	12	–	–	–	–	–	–
555.466	35	16,5	191	40	24	245	3	12	–	–	–	–	–	–

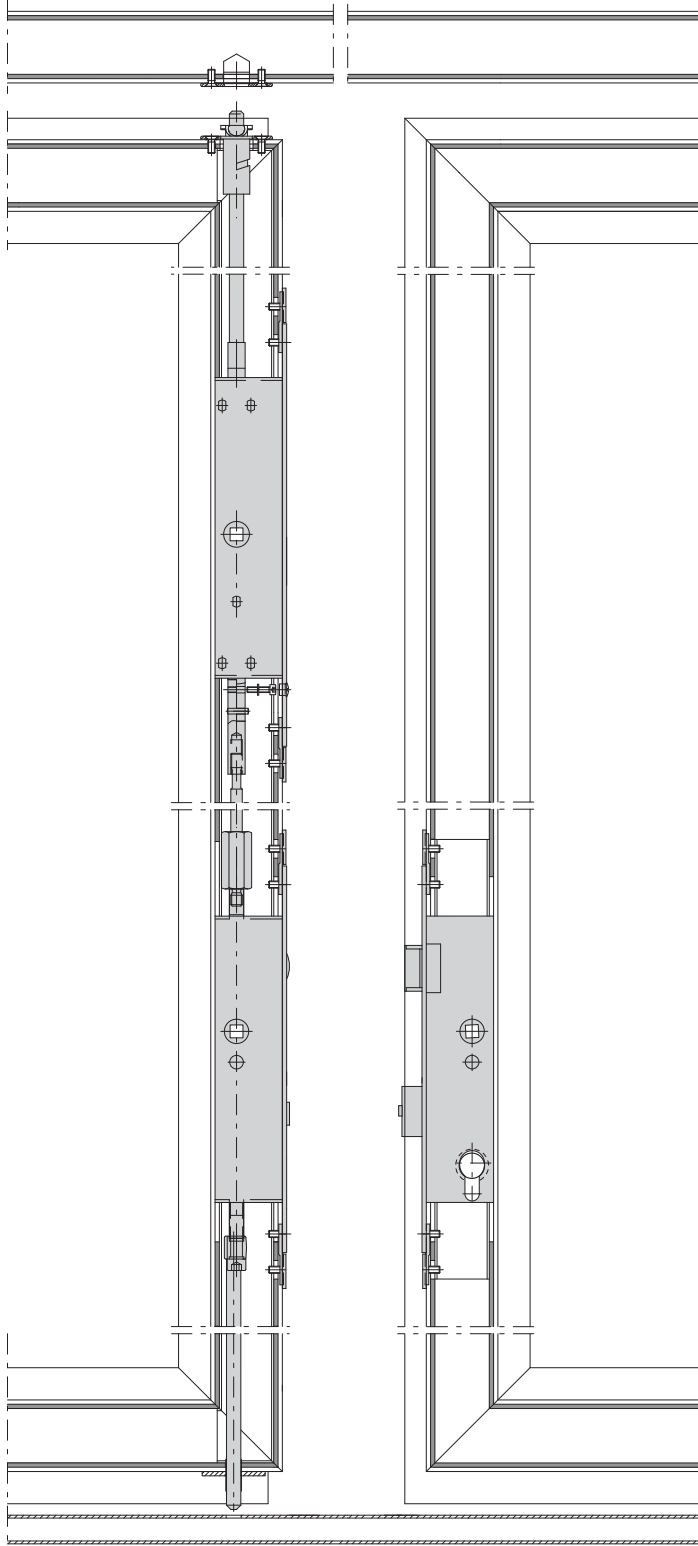
Terminologie Türbeschlag

Terminologie ferrures de porte

Door fitting terminology

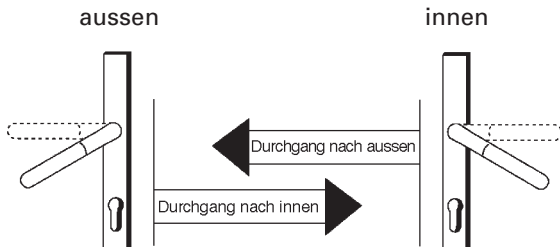
Standflügel  
Vantail semi-fixe  
Secondary leaf

Gangflügel  
Vantail de service  
Access leaf



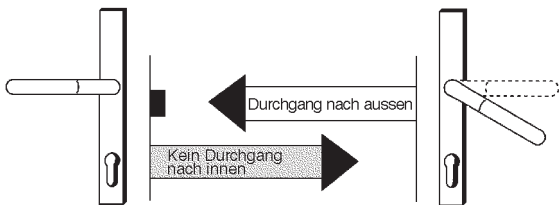
## Funktionsbeschreibung für Panik-Schlösser

### Umschaltfunktion B (Fluchttürfunktion)



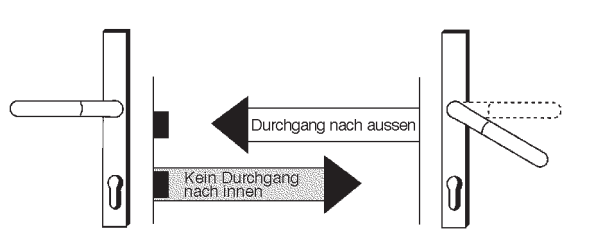
#### Grundeinstellung

Schlüssel bis zum Endanschlag in Öffnungsrichtung gedreht, Teildrehung zurück zum Schlüsselabzug



#### Schaltstellung

Aus der Grundstellung eine Schlüsseldrehung in Verschlussrichtung und sofort wieder eine Schlüsseldrehung zurück zum Schlüsselabzug (**nicht** bis zum Endanschlag). Alternativ aus der Verriegelung eine Schlüsseldrehung zurück zum Schlüsselabzug (**nicht** bis zum Endanschlag).



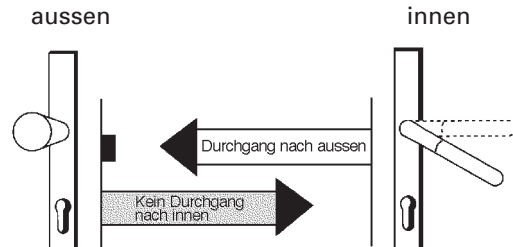
#### Verriegelung

Schlüssel in Verschlussrichtung bis zur Verriegelung gedreht und abgezogen. Nach einer Fluchttürbetätigung von innen entsteht automatisch die Schaltstellung.

#### Verwendungshinweis

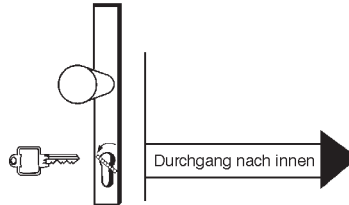
Für Türen, die zeitweise einen Durchgang von innen **und** aussen ermöglichen müssen (Grundstellung). Nach einer Beschlagbetätigung von innen aus der Schaltstellung oder Verriegelung heraus entsteht nach dem Schliessen der Tür automatisch Leerlauf auf dem Aussen drücker. Die Umschaltfunktion B ermöglicht grundsätzlich eine Öffnung der Tür von innen (**Fluchttürfunktion**).

### Wechselfunktion E (Fluchttürfunktion)



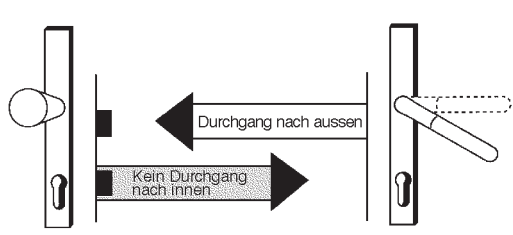
#### Grundeinstellung

Schlüssel bis zum Schlüsselabzug in Öffnungsrichtung gedreht und abgezogen



#### Öffnungsstellung

Schlüssel bis zum Endanschlag in Öffnungsrichtung gedreht und beim Öffnen der Tür festgehalten (Wechselfunktion). Nach dem Schlüsselabzug entsteht automatisch die Grundstellung.



#### Verriegelung

Schlüssel in Verschlussrichtung bis zur Verriegelung gedreht und abgezogen. Nach einer Fluchttürbetätigung von innen entsteht automatisch die Grundstellung.

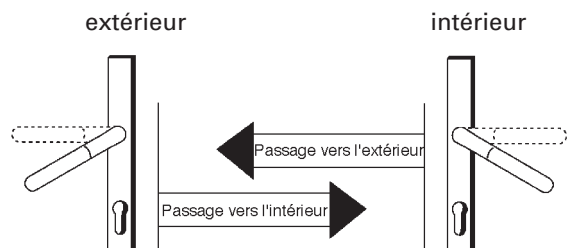
#### Verwendungshinweis

Für Türen, bei denen grundsätzlich eine unberechtigte Öffnung von aussen verhindert werden muss. Die Tür kann nicht versehentlich in unverschlossenem Zustand bleiben, da schon nach Schlüsselabzug und Schliessen der Tür eine Öffnung der Tür nur mit dem Schlüssel möglich ist. Die Wechselfunktion E ermöglicht grundsätzlich eine Öffnung der Tür von innen (**Fluchttürfunktion**).

## Description des fonctions pour serrures panique

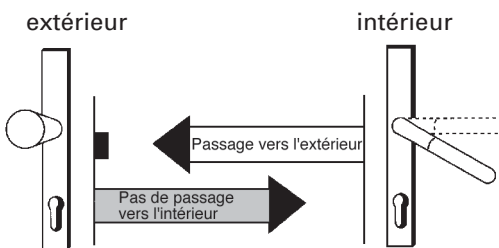
### Fonction B panique

(fonction de porte de secours)



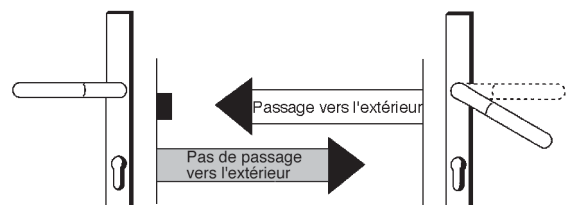
### Fonction E panique

(fonction de porte de secours)



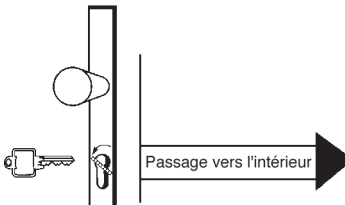
### Réglage de base

Clé tournée jusqu'en fin de course dans le sens d'ouverture, rotation partielle eN arrière pour retirer la clé.



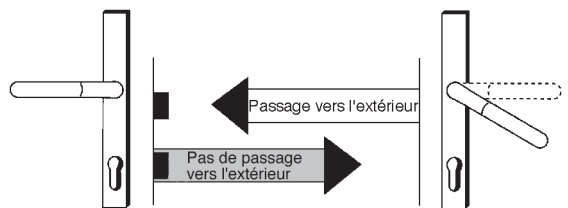
### Réglage de base

Clé tournée dans le sens d'ouverture jusqu'au retrait de la clé et retirée.



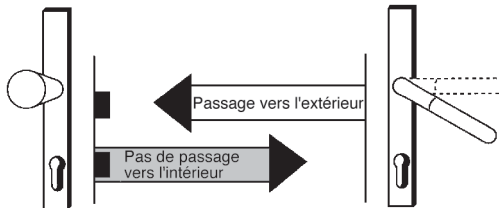
### Position de commutation

A partir de la position de base, une rotation de clé dans le sens de fermeture et immédiatement de nouveau une rotation de clé eN arrière pour retirer la clé (pas jusqu'en fin de course). Alternative à partir du verrouillage: une rotation de clé eN arrière jusqu'au retrait de la clé (pas jusqu'en fin de course).



### Position d'ouverture

Clé tournée jusqu'en fin de course dans le sens d'ouverture et maintenue pendant l'ouverture de la porte (fonction de changement). La position de base est automatiquement active après le retrait de la clé.



### Verrouillage

Clé tournée dans le sens de fermeture jusqu'au verrouillage et retirée. La position de commutation apparaît automatiquement une fois que la porte de secours a été actionnée à partir de l'intérieur.

### Verrouillage

Clé tournée dans le sens de fermeture jusqu'au verrouillage et retirée. La position de base apparaît automatiquement une fois que la porte de secours a été actionnée à partir de l'intérieur.

### Conseil d'utilisation

Pour les portes qui doivent provisoirement permettre un passage à partir de l'intérieur et de l'extérieur (position de base).

Après un actionnement de la garniture de l'intérieur à partir de la position de commutation ou de verrouillage, le loquet extérieur marche automatiquement à vide une fois la porte fermée.

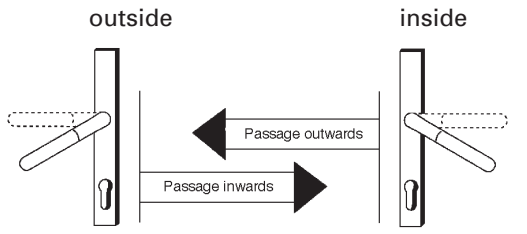
La fonction de commutation B permet toujours une ouverture de la porte à partir de l'intérieur (**fonction de porte de secours**).

### Conseil d'utilisation

Pour les portes pour lesquelles une ouverture non autorisée de l'extérieur doit toujours être empêchée. La porte ne peut pas rester ouverte par inadvertance car une ouverture de la porte n'est possible qu'avec la clé dès le retrait de la clé et la fermeture de la porte. La fonction de changement E permet par principe une ouverture de la porte de l'intérieur (**fonction de porte de secours**).

## Description of operation for locks with emergency functions

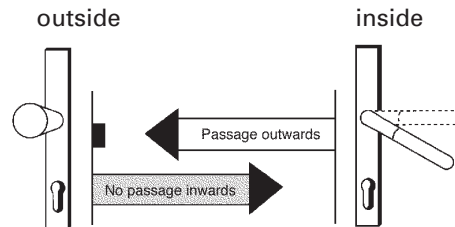
### Emergency function B (Emergency door function)



#### Basic position:

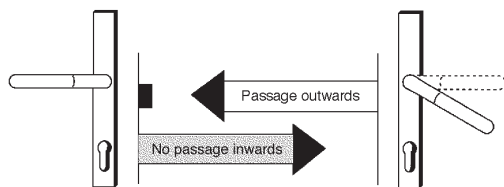
Turn the key in the opening direction until the end stop, turn back partially to release the key

### Emergency function E (Emergency door function)



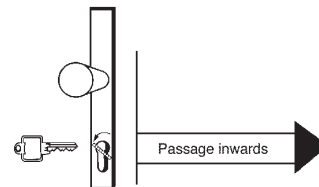
#### Basic position

Turn the key in the opening direction until the key can be removed.



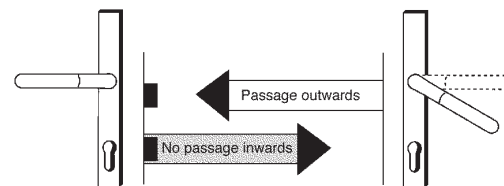
#### Locked position

From the basic position, turn the key 360° in the locking direction and immediately turn it back to remove the key (not to the end stop). Alternatively, from the dead-bolt position, turn the key back 360° to remove the key (not the end stop).



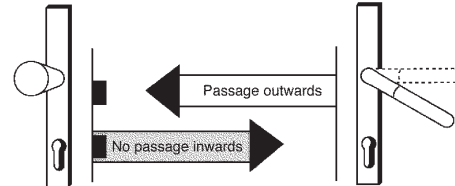
#### Opening position

Turn the key in the opening direction until the end stop and hold in position when opening the door (emergency function). The door automatically returns to the basic position after the key is removed.



#### Dead-bolt position

Turn the key in the locking direction until the door is locked and remove the key. After operating an emergency door from inside, the door automatically returns to the locked position.



#### Dead-bolt position

Turn the key in the locking direction until the door is locked and remove the key. After operating an emergency door from inside, the door automatically returns to the basic position.

#### Operation advice

For doors which must sometimes allow passage from inside and outside (basic position). After operating the handle from inside in the locked or dead-bolt position, the outside handle is automatically disengaged after the door is closed. Emergency function B means that the door can always be opened from inside (**emergency door function**).

#### Operation advice

For doors which must prevent unauthorised entry from outside. The door cannot accidentally be left unlocked since once the key has been removed and the door closed, the door can only be opened again using a key. Emergency function E means that the door can always be opened from inside (**emergency door function**).



## Notausgangsverschlüsse nach EN 179

Notausgangsverschlüsse nach EN 179 sind für Gebäude oder Gebäudeteile bestimmt, die keinem öffentlichen Publikumsverkehr unterliegen und deren Besucher die Funktion der Fluchttüren kennen. Anwendungen sind überall dort, wo öffentlicher Publikumsverkehr ausgeschlossen werden kann. Nebenausgänge oder Türen in Gebäudeteilen, die nur von autorisierten Personen genutzt werden, sind ebenfalls nach EN 179 auszustatten.

### Anwendungsbeispiele

- private Wohnanlagen
- nichtöffentliche Verwaltungen von Industrieunternehmen
- nichtöffentliche Bereiche von Veranstaltungsgebäuden
- nichtöffentliche Bereiche von Flughäfen, Banken, Einkaufszentren etc.

Als Beschlagelemente sind Drücker oder Stossplatten vorgeschrieben.

### Empfehlung:

**Verschlüsse nach EN 179 sind immer dann einzusetzen, wenn eine öffentliche Nutzung dieses Bereiches generell ausgeschlossen werden kann.**

## Fermetures d'issues de secours selon la norme EN 179

Les fermetures d'issues de secours selon la norme EN 179 sont destinées aux immeubles et parties d'immeubles qui ne reçoivent pas de public et dont les occupants connaissent le fonctionnement des portes de secours. Elles sont utilisables partout où la présence de public peut être exclue. Les sorties annexes ou les portes des parties d'immeubles qui ne sont utilisées que par des personnes autorisées doivent aussi répondre à la norme EN 179.

### Exemples d'utilisation

- habitations privées
- administrations non publiques d'entreprises industrielles
- zones non ouvertes au public dans les bâtiments abritant des manifestations
- zones non ouvertes au public dans les aéroports, les banques, les centres commerciaux etc.

Les ferrures sont obligatoirement des poignées ou des plaques de poussée.

### Recommandation:

**Les fermetures conformes à la norme EN 179 doivent toujours être utilisées dès lors qu'on peut exclure de façon générale une utilisation publique de la zone considérée.**

## Emergency exit locks in accordance with EN 179

In accordance with DIN EN 179, emergency exit locks are designed for sections of buildings not open to the general public and where the occupants are familiar with such doors. They are suitable for any areas without public access. Side exits or doors in sections of buildings only used by authorised personnel must also be designed in accordance with EN 179.

### Examples

- Private apartment blocks
- Non-public administration buildings in industrial companies
- Non-public areas of conference centres
- Non-public areas of airports, banks, shopping centres etc.

Handles or push pads must be used as fittings.

### Recommendation:

**Locks which comply with EN 179 must be used wherever public use of this area can generally be ruled out.**





## Paniktürverschlüsse nach EN 1125

Paniktürverschlüsse nach EN 1125 kommen in öffentlichen Gebäuden oder Gebäudeteilen zum Einsatz, bei denen die Besucher die Funktion der Fluchttüren nicht kennen und diese im Notfall auch ohne Einweisung betätigen können müssen.

### Anwendungsbeispiele

- Krankenhäuser
- Fluchtwege in Schulen
- öffentliche Verwaltungen
- Veranstaltungsgebäude
- Flughäfen
- Einkaufszentren etc.

Hier sind Griff- oder Druckstangen als Beschlagselemente anzuwenden die über die Türbreite (mindestens 60% der Flügelbreite) gehen.

### Empfehlung:

**Verschlüsse nach EN 1125 sind immer dann einzusetzen, wenn eine öffentliche Nutzung des Gebäudebereichs vorliegt.**



## Fermetures de portes panique selon la norme EN 1125

Les fermetures de portes panique selon la norme EN 1125 sont utilisées dans les immeubles et parties d'immeubles dans lesquels les visiteurs ne connaissent pas le fonctionnement des portes de secours et doivent pouvoir manœuvrer celles-ci sans aucune instruction en cas d'urgence.

### Exemples d'utilisation

- hôpitaux
- issues de secours des écoles
- administrations publiques
- bâtiments abritant des manifestations
- aéroports
- centres commerciaux, etc.

On doit dans ces cas utiliser comme ferrures des poignées ou des barres d'appui traversant au moins 60% de la largeur de la porte.

### Recommandation:

**Les fermetures conformes à la norme EN 1125 doivent toujours être utilisées dès lors que la zone considérée est prévue pour une utilisation publique.**



## Panic door locks in accordance with EN 1125

Panic door locks in accordance with EN 1125 are used in public buildings or sections of buildings where visitors are unfamiliar with such doors but must still be able to use them in an emergency without prior training.

### Examples

- Hospitals
- Escape routes in schools
- Public administration buildings
- Conference centres
- Airports
- Shopping centres etc.

In these cases, lever action bars or push bars must be used as fittings across the width of the door (at least 60% of the leaf width).





### Recommendation:

**Locks in accordance with EN 1125 must always be used in sections of buildings used by the public.**

**Zwängungsfreies Öffnen**  
**(Türen in Panik-Ausführung)**

**Ouvertures sans collision des vantaux**  
**(Portes en version panique)**

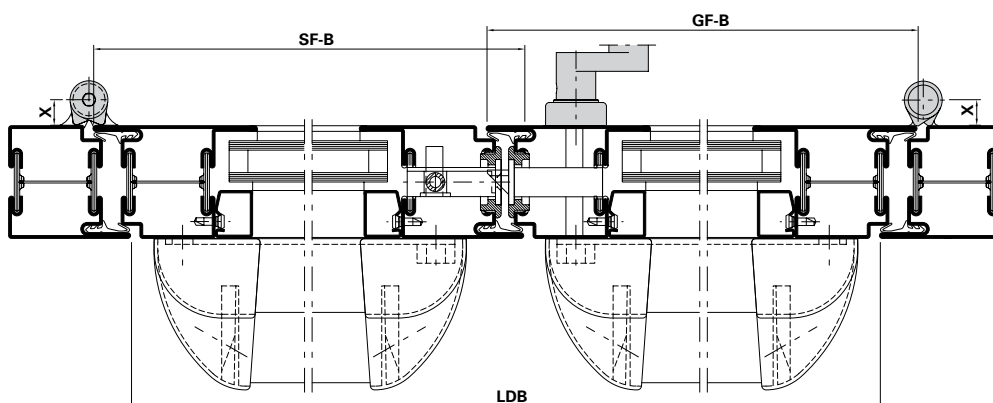
**Door alignment when opening**  
**(Doors with emergency function)**

Bänder Paumelles Hinges	Drehpunktstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge  <b>X</b>	Drücker Poignée Handle	Einflügelig Un vantail Single-leaf		Zweiflügelig Deux vantaux Double-leaf		
			min. LDB mm	min. GF-B mm	min. LDB mm	min. GF-B mm	min. SF-B mm
 Anschweissbänder Paumelles à souder Weld-on hinges 550.229/550.276 555.267/555.268 550.238 555.227/555.261 555.226/555.260	13,5 mm	 555.586 / 555.579 / 555.588	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.726 / 555.727	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.730 / 555.731 / 555.729 555.733 / 555.734 / 555.732	490	530	1200 (1200)	630 (180)	630 (430)

Masse in Klammern =  
 bei unsymmetrischen Flügelbreiten  
 Für zweiflügelige Türen Mitnehmer-  
 klappe 550.387 erforderlich.

Dimensions entre parenthèses =  
 quand la largeur des vantaux est  
 asymétrique  
 Pour les portes à deux vantaux, doigt  
 d'entraînement 550.387 nécessaire.

Measurements in brackets =  
 For unsymmetrical leaf widths  
 Selector bar 550.387 required for  
 double-leaf doors








- LDB Lichte Durchgangsbreite
- GF-B Gangflügel-Breite
- SF-B Standflügel-Breite
- LDB Largeur vide lumière
- GF-B Largeur du vantail de service
- SF-B Largeur du vantail semi-fixe
- LDB Clear opening width
- GF-B Access leaf width
- SF-B Secondary leaf width

**Zwängungsfreies Öffnen**  
**(Türen in Panik-Ausführung)**

**Ouvertures sans collision des vantaux**  
**(Portes en version panique)**

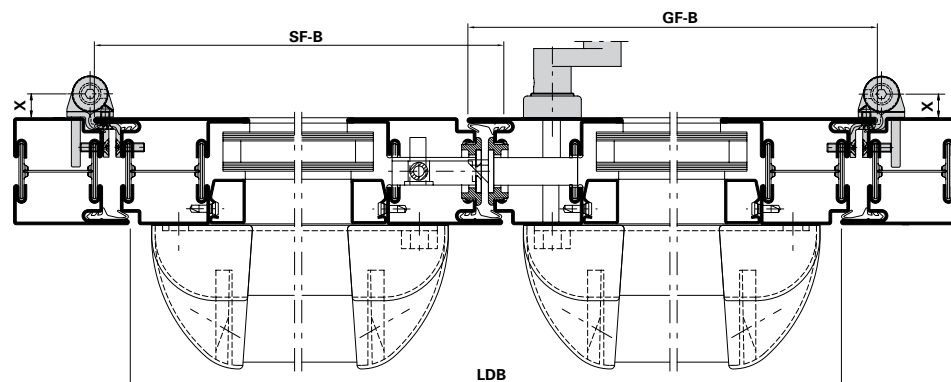
**Door alignment when opening**  
**(Doors with emergency function)**

Bänder Paumelles Hinges	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge  <b>X</b>	Drücker Poignée Handle	Einflügelig Un vantail Single-leaf		Zweiflügelig Deux vantaux Double-leaf		
			min. LDB mm	min. GF-B mm	min. LDB mm	min. GF-B mm	min. SF-B mm
 Anschraubbänder Paumelles à visser Screw-on hinges 555.536-555.539 555.570-555.573	13,5 mm	 555.586 / 555.579 / 555.588	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.726 / 555.727	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
 Rollentürband Paumelle à galet Barrel hinge 555.344	14 mm	 555.730 / 555.731 / 555.729 555.733 / 555.734 / 555.732	490	530	1200 (1200)	630 (830)	630 (430)

Masse in Klammern =  
 bei unsymmetrischen Flügelbreiten  
 Für zweiflügelige Türen Mitnehmer-  
 klappe 550.387 erforderlich.

Dimensions entre parenthèses =  
 quand la largeur des vantaux est  
 asymétrique  
 Pour les portes à deux vantaux, doigt  
 d'entraînement 550.387 nécessaire.

Measurements in brackets =  
 For unsymmetrical leaf widths  
 Selector bar 550.387 required for  
 double-leaf doors







- LDB Lichte Durchgangsbreite
- GF-B Gangflügel-Breite
- SF-B Standflügel-Breite
- LDB Largeur vide lumière
- GF-B Largeur du vantail de service
- SF-B Largeur du vantail semi-fixe
- LDB Clear opening width
- GF-B Access leaf width
- SF-B Secondary leaf width

**Zwängungsfreies Öffnen**  
**(Türen in Panik-Ausführung)**

**Ouvertures sans collision des vantaux**  
**(Portes en version panique)**

**Door alignment when opening**  
**(Doors with emergency function)**

Bänder Paumelles Hinges	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge  <b>X</b>	Drücker Poignée Handle	Einflügelig Un vantail Single-leaf		Zweiflügelig Deux vantaux Double-leaf		
			min. LDB mm	min. GF-B mm	min. LDB mm	min. GF-B mm	min. SF-B mm
 Anschraub- bänder Paumelles à visser Screw-on hinges 550.250/550.286	16,5 mm	 555.586 / 555.579 / 555.588	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.726 / 555.727	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.730 / 555.731 / 555.729 555.733 / 555.734 / 555.732	490	530	1200 (1200)	630 (830)	630 (430)

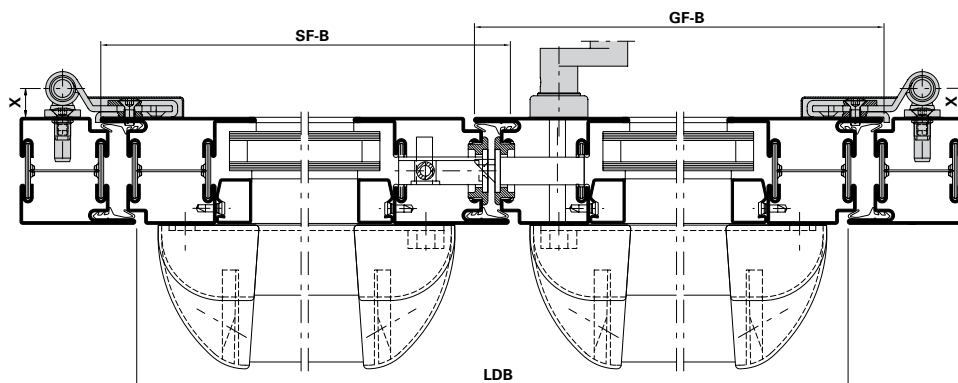
Masse in Klammern =  
 bei unsymmetrischen Flügelbreiten  
 Für zweiflügelige Türen Mitnehmer-  
 klappe 550.387 erforderlich.

Dimensions entre parenthèses =  
 quand la largeur des vantaux est  
 asymétrique

Pour les portes à deux vantaux, doigt  
 d'entraînement 550.387 nécessaire.

Measurements in brackets =  
 For unsymmetrical leaf widths

Selector bar 550.387 required for  
 double-leaf doors







- LDB Lichte Durchgangsbreite
- GF-B Gangflügel-Breite
- SF-B Standflügel-Breite
- LDB Largeur vide lumière
- GF-B Largeur du vantail de service
- SF-B Largeur du vantail semi-fixe
- LDB Clear opening width
- GF-B Access leaf width
- SF-B Secondary leaf width

**Zwängungsfreies Öffnen**  
**(Türen in Panik-Ausführung)**

**Ouvertures sans collision des vantaux**  
**(Portes en version panique)**

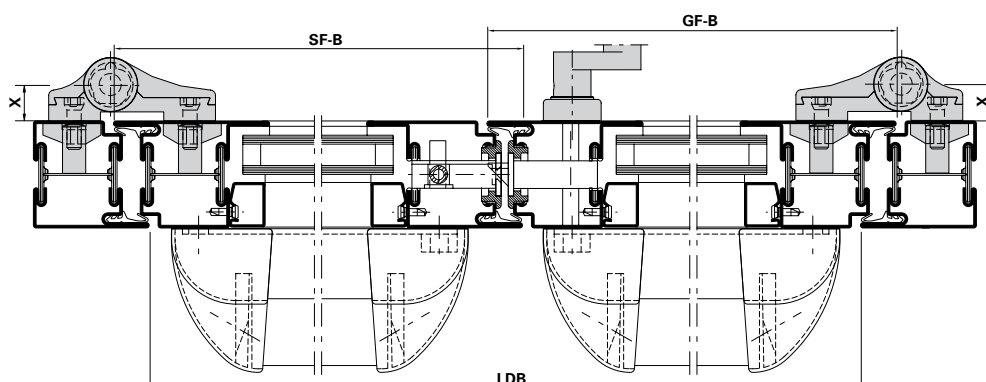
**Door alignment when opening**  
**(Doors with emergency function)**

Bänder Paumelles Hinges	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge  <b>X</b>	Drücker Poignée Handle	Einflügelig Un vantail Single-leaf		Zweiflügelig Deux vantaux Double-leaf		
			min. LDB mm	min. GF-B mm	min. LDB mm	min. GF-B mm	min. SF-B mm
 Aluminium- Anschraub- bänder Paumelles à visser en aluminium Aluminium screw-on hinges 550.230/550.231	20 mm	 555.586 / 555.579 / 555.588	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.726 / 555.727	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.730 / 555.731 / 555.729 555.733 / 555.734 / 555.732	490	530	1200 (1200)	630 (830)	630 (430)

Masse in Klammern =  
 bei unsymmetrischen Flügelbreiten  
 Für zweiflügelige Türen Mitnehmer-  
 klappe 550.387 erforderlich.

Dimensions entre parenthèses =  
 quand la largeur des vantaux est  
 asymétrique  
 Pour les portes à deux vantaux, doigt  
 d'entraînement 550.387 nécessaire.

Measurements in brackets =  
 For unsymmetrical leaf widths  
 Selector bar 550.387 required for  
 double-leaf doors







- LDB Lichte Durchgangsbreite
- GF-B Gangflügel-Breite
- SF-B Standflügel-Breite
- LDB Largeur vide lumière
- GF-B Largeur du vantail de service
- SF-B Largeur du vantail semi-fixe
- LDB Clear opening width
- GF-B Access leaf width
- SF-B Secondary leaf width

**Zwängungsfreies Öffnen**  
**(Türen in Panik-Ausführung)**

**Ouvertures sans collision des vantaux**  
**(Portes en version panique)**

**Door alignment when opening**  
**(Doors with emergency function)**

Bänder Paumelles Hinges	Drehpunktstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge  <b>X</b>	Drücker Poignée Handle	Einflügelig Un vantail Single-leaf		Zweiflügelig Deux vantaux Double-leaf		
			min. LDB mm	min. GF-B mm	min. LDB mm	min. GF-B mm	min. SF-B mm
 Anschraubänder Paumelles à visser Screw-on hinges 555.656-555.659	36 mm	 555.586 / 555.579 / 555.588	490	530	2400 (2400)	1230 (1430)	1230 (1030)
		 555.726 / 555.727	490	530	2400 (2400)	1230 (1430)	1230 (1030)
		 555.730 / 555.731 / 555.729 555.733 / 555.734 / 555.732	490	530	2400 (2400)	1230 (1430)	1230 (1030)

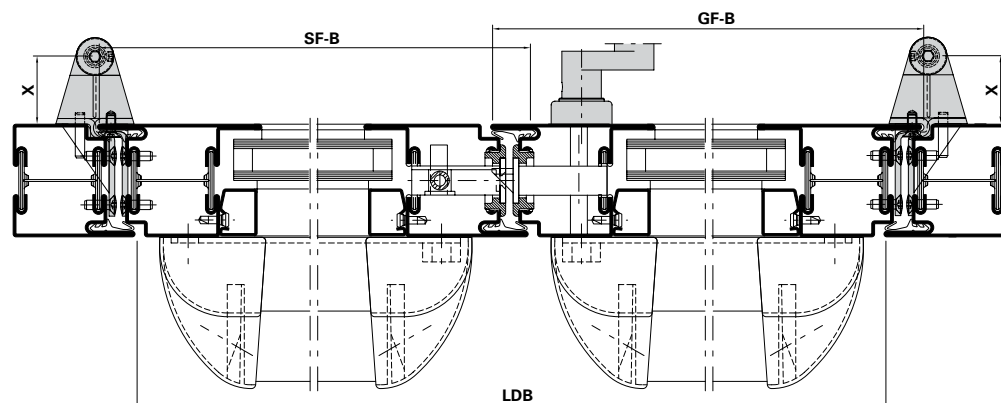
Masse in Klammern =  
 bei unsymmetrischen Flügelbreiten  
 Für zweiflügelige Türen Mitnehmer-  
 klappe 550.387 erforderlich.

Dimensions entre parenthèses =  
 quand la largeur des vantaux est  
 asymétrique

Pour les portes à deux vantaux, doigt  
 d'entraînement 550.387 nécessaire.

Measurements in brackets =  
 For unsymmetrical leaf widths

Selector bar 550.387 required for  
 double-leaf doors







- LDB Lichte Durchgangsbreite
- GF-B Gangflügel-Breite
- SF-B Standflügel-Breite
- LDB Largeur vide lumière
- GF-B Largeur du vantail de service
- SF-B Largeur du vantail semi-fixe
- LDB Clear opening width
- GF-B Access leaf width
- SF-B Secondary leaf width

**Zwängungsfreies Öffnen**  
**(Türen in Panik-Ausführung)**

**Ouvertures sans collision des vantaux**  
**(Portes en version panique)**

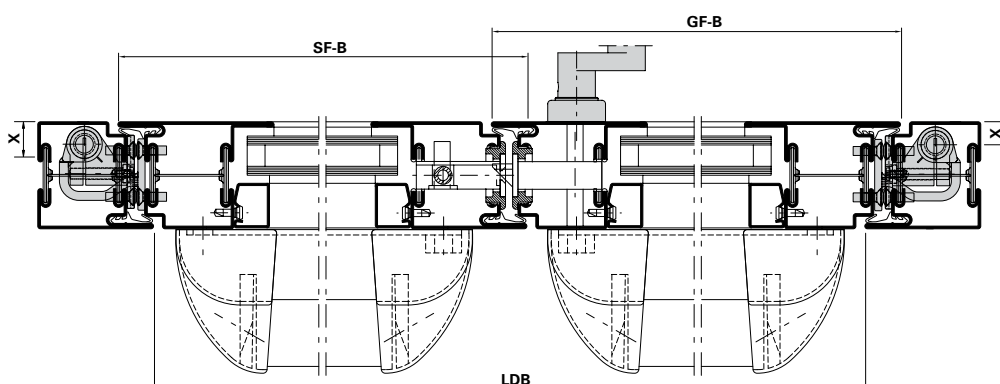
**Door alignment when opening**  
**(Doors with emergency function)**

Bänder Paumelles Hinges	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge  <b>X</b>	Drücker Poignée Handle	Einflügelig Un vantail Single-leaf		Zweiflügelig Deux vantaux Double-leaf		
			min. LDB mm	min. GF-B mm	min. LDB mm	min. GF-B mm	min. SF-B mm
 Verdeckt liegendes 3D Stahl- Anschraubband Paumelle à visser 3D non apparente Concealed 3D screw-on hinge 555.024/555.025	-13,5 mm	 555.586 / 555.579 / 555.588	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.726 / 555.727	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)
		 555.730 / 555.731 / 555.729 555.733 / 555.734 / 555.732	490	530	1000 (1000)	530 (630)	530 (430)

Masse in Klammern =  
bei unsymmetrischen Flügelbreiten  
Für zweiflügelige Türen Mitnehmer-  
klappe 550.387 erforderlich.

Dimensions entre parenthèses =  
quand la largeur des vantaux est  
asymétrique  
Pour les portes à deux vantaux, doigt  
d'entraînement 550.387 nécessaire.

Measurements in brackets =  
For unsymmetrical leaf widths  
Selector bar 550.387 required for  
double-leaf doors



- LDB Lichte Durchgangsbreite
- GF-B Gangflügel-Breite
- SF-B Standflügel-Breite
- LDB Largeur vide lumière
- GF-B Largeur du vantail de service
- SF-B Largeur du vantail semi-fixe
- LDB Clear opening width
- GF-B Access leaf width
- SF-B Secondary leaf width

## Empfehlung Türflügelgewichte

### Einleitung

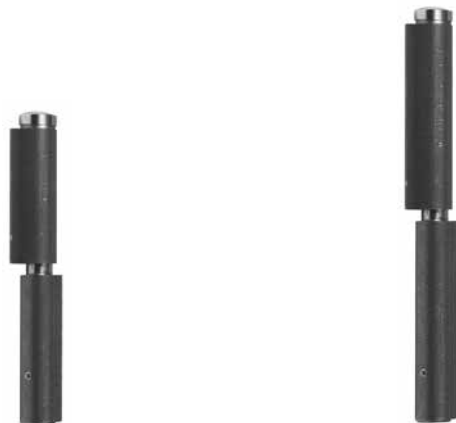
Türen werden je nach Einsatzbereich, Türgeometrie und Türgewicht unterschiedlich stark beansprucht.

Die in den nachstehenden Tabellen aufgeführten maximalen Türgewichte in Abhängigkeit der Auswahl, Anzahl und Anordnung der Türbänder sowie Türgrößen beruhen auf internen Versuchen und gelten nur bei Verwendung unserer qualitativ hochwertigen Jansen-Türbänder.

Eine systemkonform konstruierte und fachtechnisch einwandfreie Verarbeitung und Montage der Türanlagen wird vorausgesetzt. Dies gilt im besonderen Masse für die Montage resp. Befestigung der Türbänder.

### Beanspruchung

Bei den nachfolgenden Tabellenangaben wird von einer mittleren Beanspruchung der Türen ausgegangen (z.B. öffentliche Gebäude, Türen mit Türschliesser, etc.). Bei hochfrequentierten Türen und/oder Türanlagen mit anderen besonderen Beanspruchungen sind die Tabellenwerte zu reduzieren.



## Recommandation des poids du vantail

### Introduction

Les portes sont plus ou moins sollicitées selon leur lieu d'utilisation, leur géométrie et leur poids.

Les poids maximum des portes indiqués sur les tableaux suivants, fonction du choix, du nombre et de la disposition des paumelles ainsi que des dimensions des portes, se basent sur des essais internes et ne sont valables qu'avec utilisation de nos paumelles Jansen de grande qualité.

Une condition préalable réside dans la qualité technique parfaite de la transformation et du montage conforme au système des installations de porte. Cela vaut particulièrement pour le montage et la fixation des paumelles.

### Sollicitation

Les indications fournies sur les tableaux suivants se basent sur une sollicitation moyenne des portes, (ex: bâtiments publics, portes avec fermeporte, etc.). Il convient de réduire les valeurs des tableaux pour les portes et/ou les installations de porte fortement fréquentées et particulièrement sollicitées.



## Recommendation leaf weight

### Introduction

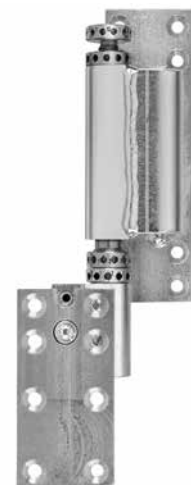
Doors are differently stressed depending on area of application, door geometry and door weight.

The maximum door weights listed in the following table, subject to selection, quantity and arrangement of the hinges, as well as door sizes, are based on in-house tests and are only valid with the use of our high-quality Jansen hinges.

Manufacture and installation of door systems that conform to system construction and proper technical requirements are a must. This particularly applies to installation concerning the fastening of hinges.

### Stress

In the following information in the table, a medium stress of doors is assumed (e.g. Public buildings, doors with door closers etc.). The table values are to be reduced in the case of very frequently used doors and/or door units with other special stresses.





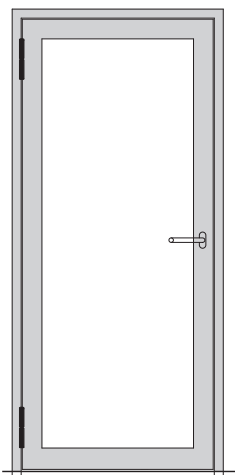
## Empfehlung Türflügelgewichte

### Anordnung der Türbänder

Für eine optimale Lastabtragung müssen die Bänder in einem möglichst grossen Abstand angeordnet werden. Allgemein hat sich die Bandanordnung auf Unter- resp. Oberkante Glaslicht beim Türflügel bewährt.

Grundsätzlich sind auch andere Bandanordnungen möglich, allerdings können hierfür die max. Gewichte gemäss Tabelle nicht übernommen werden.

Die in den nachfolgenden Tabellen aufgeführten maximalen Gewichtsangaben basieren auf Bandanordnungen gemäss untenstehenden Abbildungen. Geringfügige Abweichungen der Bandpositionen von max.  $\pm 20$  mm haben noch keinen wesentlichen Einfluss auf die Tabellenwerte.



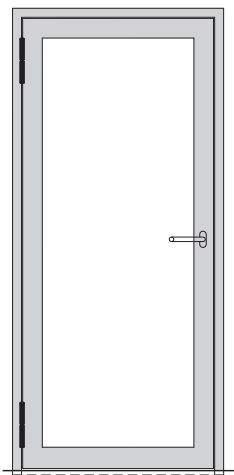
Jansen Anschweissband  
Paumelle à souder  
Jansen weld-on hinge

## Recommandation des poids du vantail

### Disposition des paumelles

Les paumelles doivent être disposées à l'écart le plus grand possible pour la répartition optimale de la charge. Généralement, la disposition des paumelles sur le bord supérieur et le bord inférieur de l'imposte du vantail a fait ses preuves. D'autres dispositions sont également possibles; cependant, les poids maximum indiqués sur le tableau ne peuvent pas être adoptés.

Les indications de poids maximum fournies dans les tableaux suivants se basent sur les dispositions des paumelles comme indiquées sur les schémas ci-dessous. De faibles différences de max.  $\pm 20$  mm dans les positions des paumelles n'ont pas d'influence importante sur les valeurs indiquées dans les tableaux.



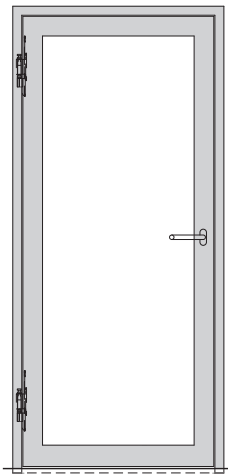
Jansen Anschraubband  
Paumelle à visser Jansen  
Jansen screw-on hinge

## Recommandation leaf weight

### Arrangement of the hinges

For optimal load transfer the hinges must be arranged with the greatest possible distance between them. Generally, the hinge arrangement proved itself on the bottom edge and top edge glass light on the leaf. Fundamentally, other hinge arrangements are also possible but in this case the maximum weights according to the table cannot be assumed.

The maximum weight information listed in the following tables is based on hinge arrangements according to the illustrations below. Marginal deviations in hinge positions of  $\pm 20$  mm still have no significant impact on the table values.



Jansen verdeckt liegendes Band  
Paumelle non apparente Jansen  
Jansen concealed hinge

## Empfehlung Türflügelgewichte

### Türflügelgrößen

Die Gewichtstabellen beziehen sich lediglich auf das Tragverhalten der Türbänder in Verbindung mit den Bandbefestigungen.

Die in den Tabellen aufgeführten Flügelbreiten / Flügelhöhen gelten nicht für alle Anwendungsfälle.

## Recommandation des poids du vantail

### Dimensions des vantaux

Les tableaux des poids se réfèrent uniquement au comportement porteur des paumelles en liaison avec les fixations des paumelles.

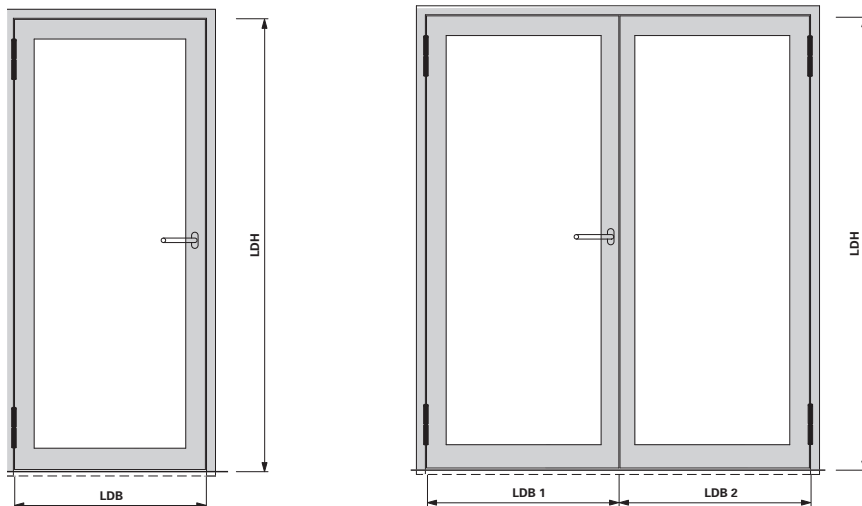
Les largeurs / hauteurs de vantail indiquées dans les tableaux ne sont pas valables dans tous les cas d'utilisation.

## Recommendation leaf weight

### Leaf sizes

The weight tables merely refer to the load bearing capacity of the hinges in connection with the hinge fastenings.

The leaf widths/heights listed in the tables do not apply to all cases of application.



**LDB =**  
Lichte Durchgangsbreite  
Largeur vide lumière  
Clear opening width

**LDH =**  
Lichte Durchgangshöhe  
Hauteur vide lumière  
Clear opening height

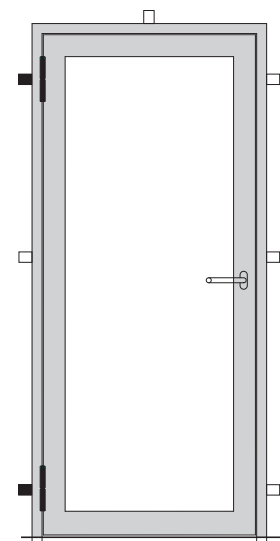
**LDB 1/2 =**  
Lichte Durchgangsbreite Flügel 1/2  
Largeur vide lumière vantail 1/2  
Clear opening width leaf 1/2

## Empfehlung Türflügelgewichte

### Befestigung am Bau

Eine einwandfreie Befestigung der Tür-Blendrahmen zum Bauwerk ist für eine dauerhafte Funktion der Türen eine unabdingbare Voraussetzung. Besonders im Bandbereich ist auf eine steife Befestigung zu achten. Diese Bedingung ist auch bei Türen ohne Bodeneinstand zwingend zu erfüllen.

Bei thermisch getrennten Türprofilen wird vorzugsweise die lastabtragende Profilhalbschale an den Baukörper angeschlossen.

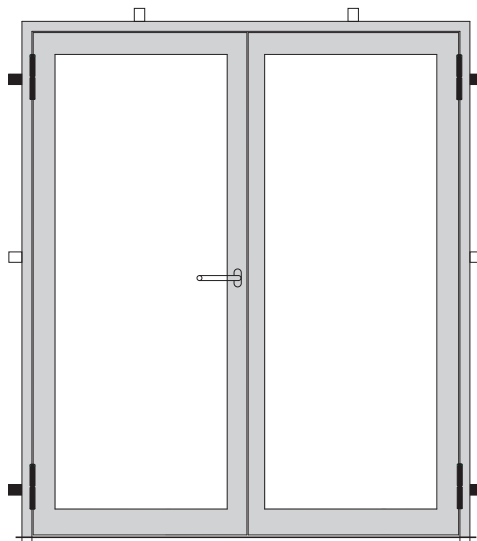


## Recommandation des poids du vantail

### Fixation à la construction

La fixation parfaite des dormants de porte à la maçonnerie est une condition inaliénable à la fonction durable des portes. Il convient particulièrement de veiller à disposer d'une fixation solide dans la zone des paumelles. Cette condition est aussi indispensable pour les portes sans raccordement dans la chape.

Pour les profilés de porte à séparation thermique, on préfère généralement raccorder au gros œuvre la semi-coque du profilé amortissant la charge.

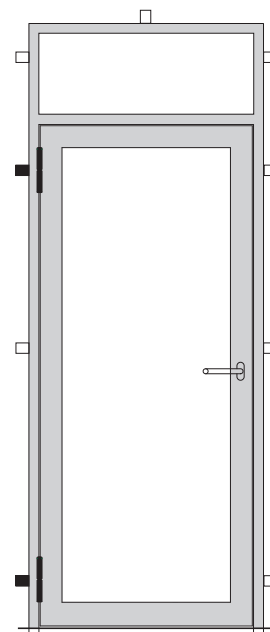


## Recommendation leaf weight

### Fastening to the building

The proper fastening of the outer door frame to the building is an indispensable prerequisite for the long-lasting functioning of the doors. Particular attention should be paid to a firm fastening in the hinge area. This condition is also obligatory for doors without floor recess.

In the case of thermally separated door profiles it is preferred that the load bearing half-shell profile be attached to the structure.



### Pflege und Unterhalt

Türbänder sind insbesondere bei schweren und/oder hoch frequentierten Türanlagen stark beansprucht und müssen deshalb regelmässig überwacht und gepflegt werden.

### Contrôle et entretien

Les paumelles des installations de porte lourdes et/ou fortement fréquentées sont particulièrement sollicitées et doivent par conséquent faire l'objet d'un contrôle et d'un entretien réguliers.

### Care and maintenance

Hinges are particularly heavily stressed on heavy doors and/or doors that are frequently used and must, therefore, be regularly checked and maintained.

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

**2 Anschweißbänder**  
550.276 oder 550.229  
Länge 180 mm, ø 20 mm

**2 Anschraubbänder**  
550.250 oder 550.286

**Recommandation des  
poids du vantail**

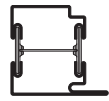
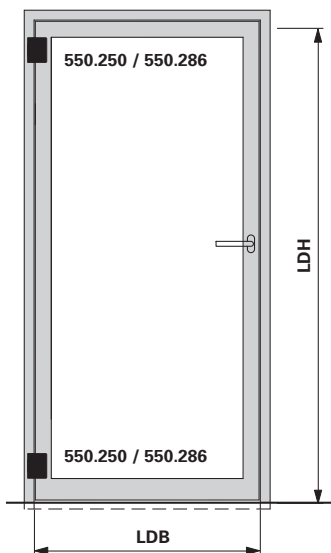
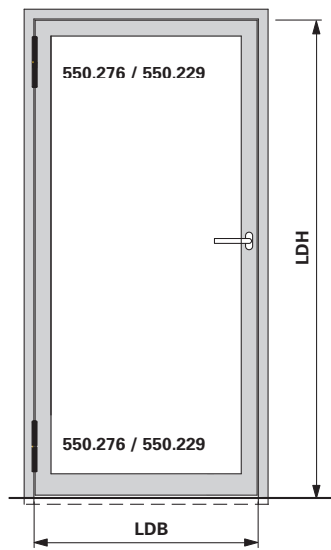
**2 Paumelles à souder**  
550.276 ou 550.229  
longueur 180 mm, ø 20 mm

**2 Paumelles à visser**  
550.250 ou 550.286

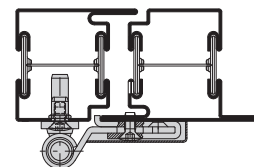
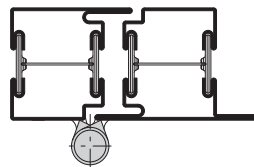
**Recommendation  
leaf weight**

**2 Weld-on hinges**  
550.276 or 550.229  
length 180 mm, ø 20 mm

**2 Screw-on hinges**  
550.250 or 550.286



Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH eN mm Leaf height LDH in mm	Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg											
	3000	2900	2800	2700	2600	2500	2400	2300	2200	2100	2000	1900
	190	190	190	185	185	185	180	175	175	175	170	165
	190	190	190	185	185	185	180	175	175	175	170	165
	190	190	190	185	185	185	180	175	175	175	170	165
	190	185	185	185	180	175	175	170	165	165	160	155
	190	185	185	180	180	175	170	170	165	160	155	150
	185	185	185	180	180	175	170	170	165	160	155	150
	185	185	185	180	175	175	170	170	165	160	155	150
	185	180	180	175	175	170	170	165	160	155	150	145
	185	180	180	175	170	170	165	160	155	150	145	140
	185	175	175	170	165	165	160	155	150	145	140	135
	175	170	170	165	160	160	155	150	145	140	135	130
	800	900	1000	1100	1200	1300	1400					
	Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB eN mm Leaf width LDB in mm											



**Hinweis:**  
Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**  
En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**  
For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

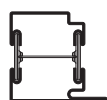
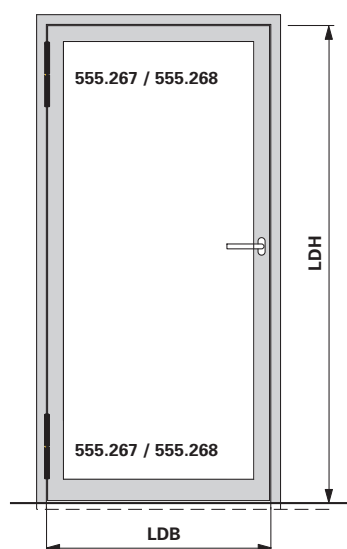
2 Anschweissbänder  
555.267 oder 555.268  
Länge 230 mm, ø 20 mm

**Recommandation des  
poids du vantail**

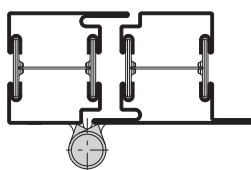
2 Paumelles à souder  
555.267 ou 555.268  
longueur 230 mm, ø 20 mm

**Recommendation  
leaf weight**

2 Weld-on hinges  
555.267 or 555.268  
length 230 mm, ø 20 mm



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH eN mm Leaf height LDH in mm	3000	230	230	230	230	230	230	230	230
	2900	230	230	230	230	230	230	230	230
	2800	230	230	230	230	230	230	230	230
	2700	230	230	230	230	230	230	230	225
	2600	230	230	230	230	230	230	230	215
	2500	230	230	230	230	230	230	220	205
	2400	230	230	230	230	230	230	210	195
	2300	230	230	230	230	230	215	200	185
	2200	230	230	230	230	220	205	190	175
	2100	230	230	230	230	210	190	175	165
	2000	230	225	215	195	180	165	155	145
	1900	230	220	200	180	170	155	145	135
	800	900	1000	1100	1200	1300	1400		
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB eN mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden (oben 2 x 180 mm, unten 1 x 230 mm)

**Remarque:**

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut (2 x 180 mm en haut, 1 x 230 mm en bas).

**Note:**

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top (at the top: 2 x 180 mm, at the bottom 1 x 230 mm)

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

**Recommandation des  
poids du vantail**

**Recommendation  
leaf weight**

2 3D Anschraubänder  
555.570 - 555.573

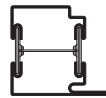
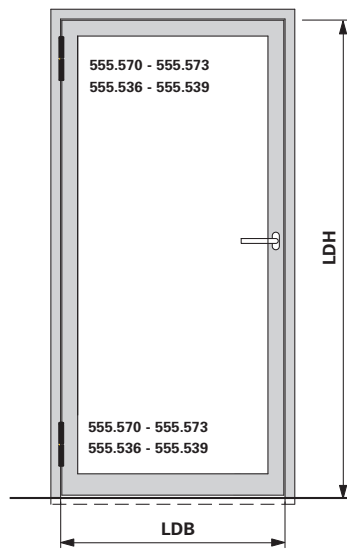
2 Paumelles à visser 3D  
555.570 - 555.573

2 3D Screw-on hinges  
555.570 - 555.573

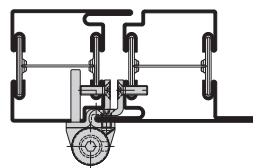
2 Höhenverstellbare Anschraubänder  
555.536 - 555.539

2 Paumelles à visser, à hauteur réglable  
555.536 - 555.539

2 Height adjustable screw-on hinges  
555.536 - 555.539



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	3000	190	190	185	185	185	180	175	
	2900	190	190	185	185	185	180	175	
	2800	190	190	185	185	180	175	175	
	2700	190	185	185	180	175	175	170	
	2600	190	185	180	180	175	170	170	
	2500	185	185	180	175	175	170	165	
	2400	185	185	180	175	170	170	165	
	2300	185	180	175	175	170	165	160	
	2200	185	180	175	170	165	160	155	
	2100	180	175	170	170	165	155	145	
	2000	180	175	170	165	160	145	140	
	1900	175	170	165	160	150	140	130	
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**  
Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**  
En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**  
For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

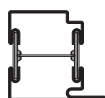
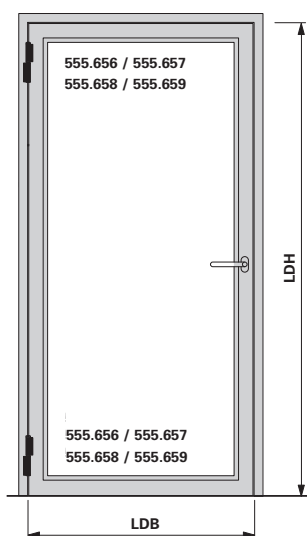
2 3D Anschraubänder  
(Achsabstand 36 mm)  
555.656 / 555.657 / 555.658 / 555.659

**Recommandation des  
poids du vantail**

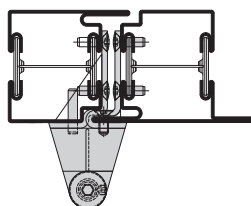
2 Paumelles à visser 3D  
(Entraxe 36 mm)  
555.656 / 555.657 / 555.658 / 555.659

**Recommendation  
leaf weight**

2 3D Screw-on hinges  
(Hinge pin distance 36 mm)  
555.656 / 555.657 / 555.658 / 555.659



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	3000	195	195	195	195	195	195	195	195
	2900	195	195	195	195	195	195	195	195
	2800	195	195	195	195	195	195	195	195
	2700	195	195	195	195	195	195	195	195
	2600	195	195	195	195	195	195	195	190
	2500	195	195	195	195	195	190	180	180
	2400	195	195	195	195	195	185	170	170
	2300	195	195	195	195	190	175	160	160
	2200	195	195	195	195	180	165	155	155
	2100	195	195	195	185	170	155	145	145
	2000	195	195	195	175	160	150	140	140
	1900	195	195	180	165	150	140	130	130
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**  
Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**  
En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**  
For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
 Türflügelgewichte**

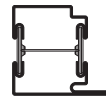
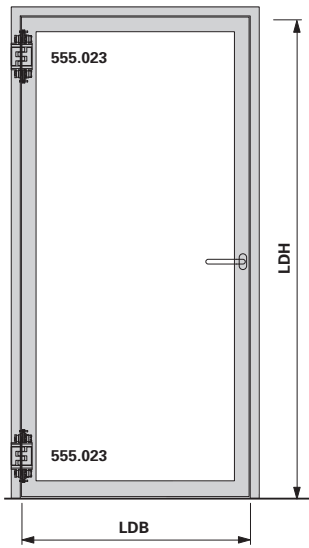
**Recommandation des  
 poids du vantail**

**Recommendation  
 leaf weight**

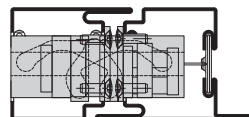
2 Verdeckt liegende  
 Aluminium-Türbänder 555.023

2 Paumelles non apparente  
 en aluminium 555.023

2 Concealed aluminium  
 door hinges 555.023



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg					
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	3000	150	150	150	150	150	150
	2900	150	150	150	150	150	150
	2800	150	150	150	150	150	150
	2700	150	150	150	150	150	150
	2600	150	150	150	150	150	150
	2500	150	150	150	150	150	148
	2400	150	150	150	150	150	141
	2300	150	150	150	150	146	134
	2200	150	150	150	150	138	127
	2100	150	150	150	142	131	120
	2000	150	150	148	134	123	113
	1900	150	150	139	126	116	107
		800	900	1000	1100	1200	1300
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm					





**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

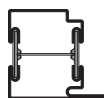
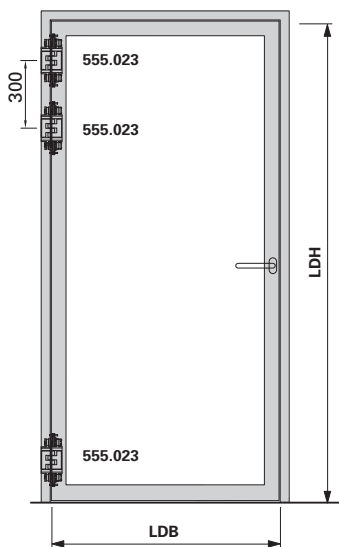
**Recommandation des  
poids du vantail**

**Recommendation  
leaf weight**

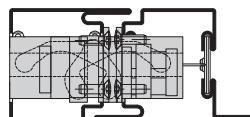
**3 Verdeckt liegende  
Aluminium-Türbänder 555.023**

**3 Paumelles non apparente  
en aluminium 555.023**

**3 Concealed aluminium  
door hinges 555.023**



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg					
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	3000	150	150	150	150	150	150
	2900	150	150	150	150	150	150
	2800	150	150	150	150	150	150
	2700	150	150	150	150	150	150
	2600	150	150	150	150	150	150
	2500	150	150	150	150	150	150
	2400	150	150	150	150	150	150
	2300	150	150	150	150	150	150
	2200	150	150	150	150	150	150
	2100	150	150	150	150	150	150
	2000	150	150	150	150	150	148
	1900	150	150	150	150	149	138
		800	900	1000	1100	1200	1300
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm					



**Hinweis:**  
Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**  
En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**  
For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

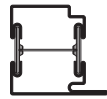
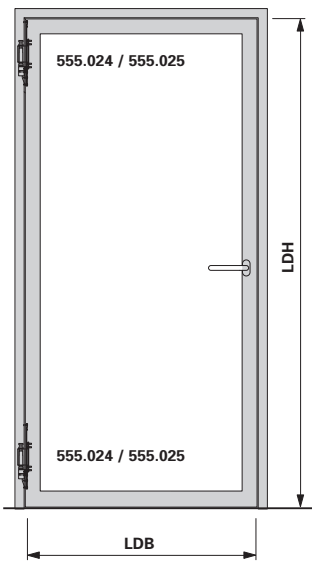
**Recommandation des  
poids du vantail**

**Recommendation  
leaf weight**

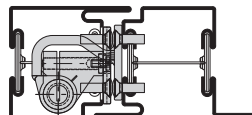
Verdeckt liegende  
3D Anschraubänder 555.024/025

Paumelles à visser 3D non  
apparente 555.024/025

Concealed 3D screw-on hinges  
555.024/025



Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg											
	3000	2900	2800	2700	2600	2500	2400	2300	2200	2100	2000	1900
	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	190
	195	195	195	195	195	195	195	195	195	180	190	190
	195	195	195	195	195	195	195	195	185	175	180	170
	195	195	195	195	195	195	195	190	175	175	165	160
	195	195	195	195	195	195	185	170	180	165	165	155
	195	195	195	195	195	195	185	170	170	155	155	145
	195	195	195	195	195	195	175	160	160	150	150	140
	195	195	195	195	195	195	175	160	160	150	150	140
	195	195	195	195	195	195	165	150	150	140	140	130
	195	195	195	195	195	195	165	150	150	140	140	130
	800	900	1000	1100	1200	1300	1400					
	Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm											



**Hinweis:**

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

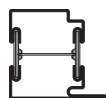
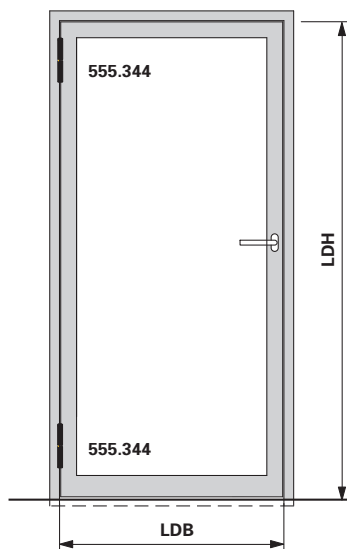
**Recommandation des  
poids du vantail**

**Recommendation  
leaf weight**

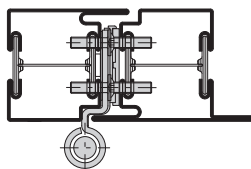
2 Rollentürbänder 555.344

2 Paumelles à galet 555.344

2 Barrel hinges 555.344



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH eN mm Leaf height LDH in mm	3000	180	180	180	180	165	150	145	
	2900	180	180	180	170	160	145	140	
	2800	180	180	180	165	155	140	135	
	2700	180	180	180	160	150	135	130	
	2600	180	180	170	155	145	130	125	
	2500	180	180	165	150	135	125	120	
	2400	180	175	160	145	130	120	115	
	2300	180	170	150	135	125	115	110	
	2200	180	160	145	130	120	110	105	
	2100	175	155	140	125	115	105	100	
	2000	165	145	130	120	110	100	-	
	1900	150	140	125	110	105	-	-	
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB eN mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

**3 Anschweißbänder  
(2 x 550.229 und 1 x 555.268)**

**3 Anschraubbänder  
550.250 oder 550.286**

**Recommandation des  
poids du vantail**

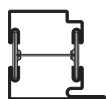
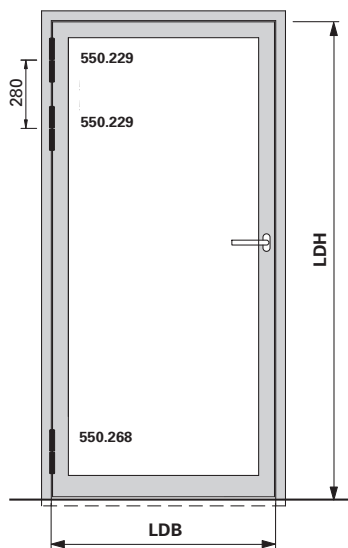
**3 Paumelles à souder  
(2 x 550.229 et 1 x 555.268)**

**3 Paumelles à visser  
550.250 ou 550.286**

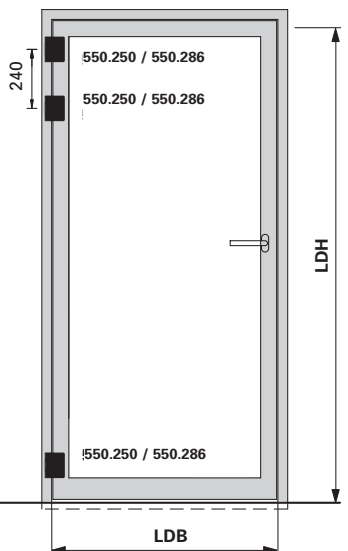
**Recommendation  
leaf weight**

**3 Weld-on hinges  
(2 x 550.229 and 1 x 555.268)**

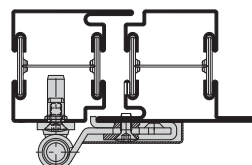
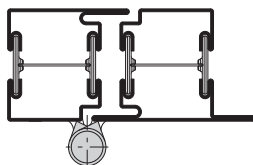
**3 Screw-on hinges  
550.250 or 550.286**



Flügelhöhe LDH in mm  
Hauteur de vantail LDH eN mm  
Leaf height LDH in mm



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH eN mm Leaf height LDH in mm	3000	230	230	230	230	230	230	230	230
	2900	230	230	230	230	230	230	230	230
	2800	230	230	230	230	230	230	230	230
	2700	230	230	230	230	230	230	230	225
	2600	230	230	230	230	230	230	230	215
	2500	230	230	230	230	230	230	220	205
	2400	230	230	230	230	230	230	210	195
	2300	230	230	230	230	230	215	200	185
	2200	230	230	230	220	205	190	175	175
	2100	230	230	230	210	190	175	165	165
2000	230	225	215	195	180	165	155	155	
1900	230	220	200	180	170	155	145	145	
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB eN mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

**3 3D Anschraubänder  
555.570 - 555.573**

**3 Höhenverstellbare Anschraubänder  
555.536 - 555.539**

**Recommandation des  
poids du vantail**

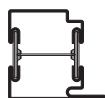
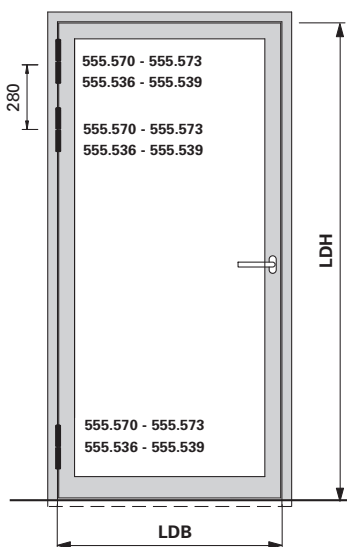
**3 Paumelles à visser 3D  
555.570 - 555.573**

**3 Paumelles à visser, à hauteur réglable  
555.536 - 555.539**

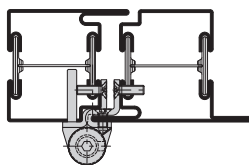
**Recommendation  
leaf weight**

**3 3D Screw-on hinges  
555.570 - 555.573**

**3 Height adjustable screw-on hinges  
555.536 - 555.539**



Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg											
	3000	2900	2800	2700	2600	2500	2400	2300	2200	2100	2000	1900
	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	225
	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	215
	230	230	230	230	230	230	230	230	230	220	205	205
	230	230	230	230	230	230	230	230	210	210	210	195
	230	230	230	230	230	230	230	215	215	215	200	185
	230	230	230	230	230	220	220	205	205	190	190	175
	230	230	230	230	210	210	210	190	190	175	175	165
	230	225	225	215	215	195	195	180	180	165	165	155
	230	220	220	200	200	180	180	170	170	155	155	145
	<b>800</b>	<b>900</b>	<b>1000</b>	<b>1100</b>	<b>1200</b>	<b>1300</b>	<b>1400</b>					
	Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm											



**Hinweis:**

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

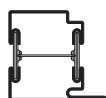
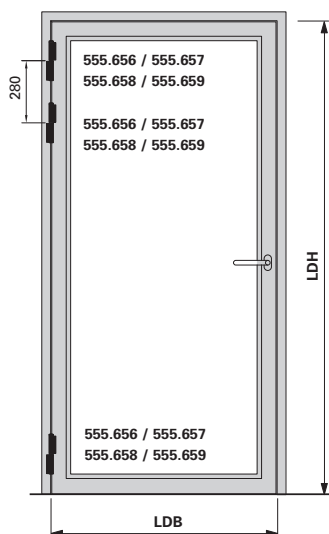
**3 3D Anschraubänder  
(Achsabstand 36 mm)**  
555.656 / 555.657 / 555.658 / 555.659

**Recommandation des  
poids du vantail**

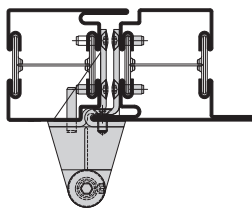
**3 Paumelles à visser 3D  
(Entraxe 36 mm)**  
555.656 / 555.657 / 555.658 / 555.659

**Recommendation  
leaf weight**

**3 3D Screw-on hinges  
(Hinge pin distance 36 mm)**  
555.656 / 555.657 / 555.658 / 555.659



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	3000	230	230	230	230	230	230	230	230
	2900	230	230	230	230	230	230	230	230
	2800	230	230	230	230	230	230	230	230
	2700	230	230	230	230	230	230	230	225
	2600	230	230	230	230	230	230	230	215
	2500	230	230	230	230	230	220	205	205
	2400	230	230	230	230	230	210	195	195
	2300	230	230	230	230	215	200	185	185
	2200	230	230	230	220	205	190	175	175
	2100	230	230	230	210	190	175	165	165
	2000	230	225	215	195	180	165	155	155
	1900	230	220	200	180	170	155	145	145
	800	900	1000	1100	1200	1300	1400		
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**  
Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**  
En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut

**Note:**  
For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Empfehlung  
Türflügelgewichte**

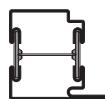
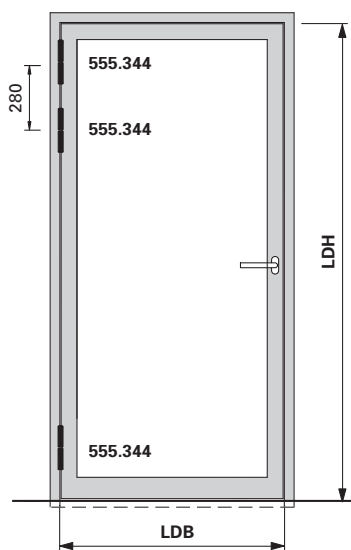
**Recommandation des  
poids du vantail**

**Recommendation  
leaf weight**

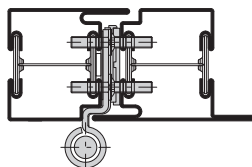
3 Rollentürländer 555.344

3 Paumelles à galet 555.344

3 Barrel hinges 555.344



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe LDH in mm Hauteur de vantail LDH en mm Leaf height LDH in mm	3000	180	180	180	180	180	180	180	180
	2900	180	180	180	180	180	180	180	180
	2800	180	180	180	180	180	180	180	180
	2700	180	180	180	180	180	180	180	180
	2600	180	180	180	180	180	180	180	170
	2500	180	180	180	180	180	170	160	160
	2400	180	180	180	180	170	160	150	150
	2300	180	180	180	170	160	150	140	140
	2200	180	180	180	160	150	140	130	130
	2100	180	180	170	150	140	130	120	120
	2000	180	180	160	140	130	120	-	-
	1900	180	160	140	130	120	-	-	-
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
		Flügelbreite LDB in mm Largeur de vantail LDB en mm Leaf width LDB in mm							



**Hinweis:**

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden

**Remarque:**

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut




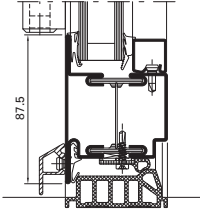
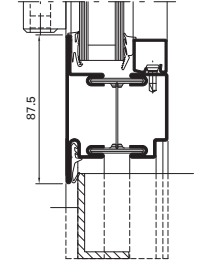
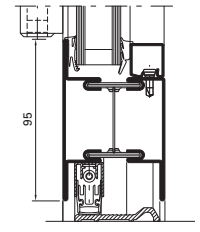
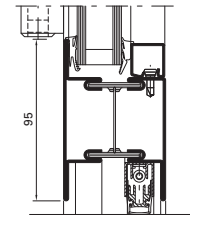
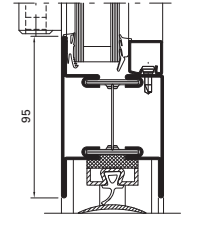
**Note:**

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top

**Einflügelige Türen,  
 auswärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 2200 mm**

**Porte à un vantail,  
 ouvrant vers l'extérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 2200 mm**

**Single leaf door,  
 outward opening,  
 leaf height ≤ 2200 mm**

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	❶ ❷	4 / 3* 4	4A / 3A* 4A / 3A*	C4 / C3* C4 / C3*
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket 	❶ ❷	2 2	0 0	C4 / C3* C4 / C3*
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	❶ ❷	2 2	1A 2A	C4 / C3* C4 / C3*
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	❶ ❷	2 2	npd npd	C4 / C3* C4 / C3*
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	❶ ❷	2 2	0 0	C4 / C3* C4 / C3*

❶ Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock

❷ Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point




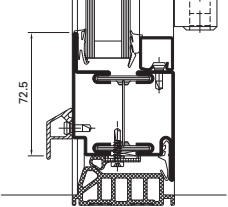
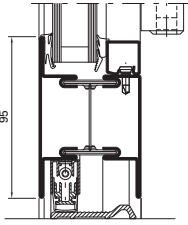
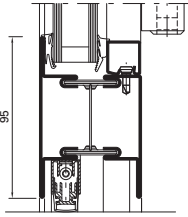
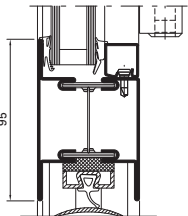
\* Edelstahl  
 \* Acier Inox  
 \* Stainless steel



Einflügelige Türen,  
 einwärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 2200 mm

Porte à un vantail,  
 ouvrant vers l'intérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 2200 mm

Single leaf door,  
 inward opening,  
 leaf height ≤ 2200 mm

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	<b>1</b>  <b>2</b>	4 / 3*  4	0  2A	C4 / C3*  C4 / C3*
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	<b>1</b>  <b>2</b>	2  2	0  0	C4 / C3*  C4 / C3*
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	<b>1</b>  <b>2</b>	2  2	npd  npd	C4 / C3*  C4 / C3*
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	<b>1</b>  <b>2</b>	2  2	0  0	C4 / C3*  C4 / C3*

Wetterschenkel siehe «Janisol Türen -  
 Beschlageinbau und Verarbeitung»

Renvoi d'eau voir «Portes Janisol -  
 Montage des ferrures et usinage»

Weatherbar see «Janisol doors -  
 Installation of fittings and assembly»

**1** Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock




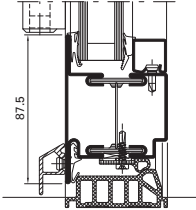
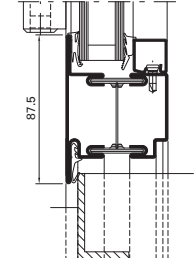
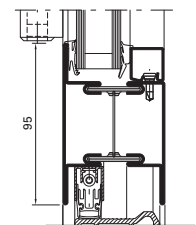
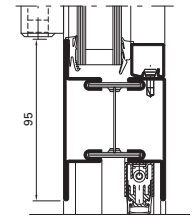
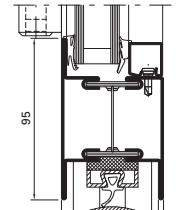
**2** Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

\* Edelstahl  
 \* Acier Inox  
 \* Stainless steel

Einflügelige Türen,  
 auswärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 3000 mm

Porte à un vantail,  
 ouvrant vers l'extérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 3000 mm

Single leaf door,  
 outward opening,  
 leaf height ≤ 3000 mm

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	❶ ❷	1 3	1A 1A	C1 C2
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket 	❶ ❷	1 1	npd npd	C1 C2
Senkdichtung mit Türschwelleprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	❶ ❷	1 1	0 0	C1 C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	❶ ❷	1 1	npd npd	C1 C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	❶ ❷	0 0	0 0	C1 C2




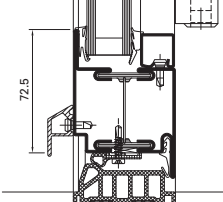
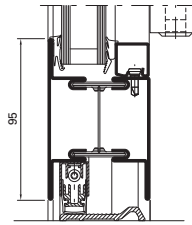
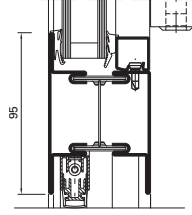
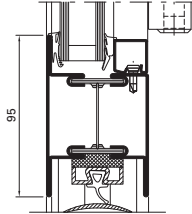
❶ Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock

❷ Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

**Einflügelige Türen,  
 einwärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 3000 mm**

**Porte à un vantail,  
 ouvrant vers l'intérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 3000 mm**

**Single leaf door,  
 inward opening,  
 leaf height ≤ 3000 mm**

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1  2	1  3	npd  2A	C1  C2
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1  2	1  1	0  0	C1  C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1  2	1  1	npd  npd	C1  C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1  2	0  0	0  0	C1  C2

Wetterschenkel siehe «Janisol Türen - Beschlageinbau und Verarbeitung»

Renvoi d'eau voir «Portes Janisol - Montage des ferrures et usinage»

Weatherbar see «Janisol doors - Installation of fittings and assembly»




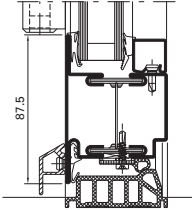
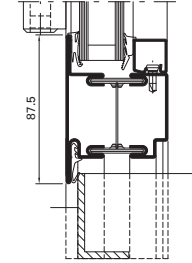
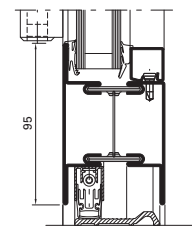
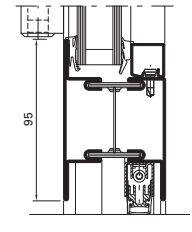
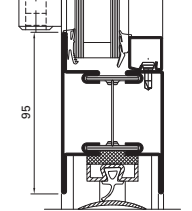
**1** Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock

**2** Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

Zweiflügelige Türen,  
 auswärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 2200 mm

Porte à deux vantaux,  
 ouvrant vers l'extérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 2200 mm

Double leaf door,  
 outward opening,  
 leaf height ≤ 2200 mm

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	❶	2	2A	C2
	❷	2	3A	C2
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket 	❶	2	npd	C2
	❷	2	npd	C2
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	❶	2	1A / 0*	C2
	❷	2	2A / 0*	C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	❶	2	npd	C2
	❷	2	npd	C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	❶	2	0	C2
	❷	2	0	C2

❶ Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock




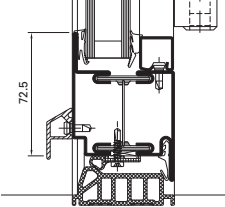
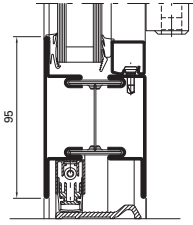
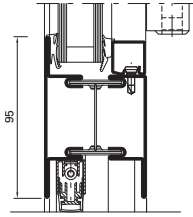
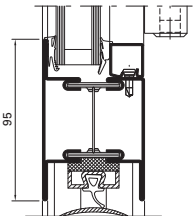
❷ Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

\* Edelstahl  
 \* Acier Inox  
 \* Stainless steel

**Zweiflügelige Türen,  
 einwärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 2200 mm**

**Porte à deux vantaux,  
 ouvrant vers l'intérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 2200 mm**

**Double leaf door,  
 inward opening,  
 leaf height ≤ 2200 mm**

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1 2	2	0	C2
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1 2	2	0	C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1 2	2	npd	C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1 2	2	0	C2

Wetterschenkel siehe «Janisol Türen -  
 Beschlageinbau und Verarbeitung»

Renvoi d'eau voir «Portes Janisol -  
 Montage des ferrures et usinage»

Weatherbar see «Janisol doors -  
 Installation of fittings and assembly»




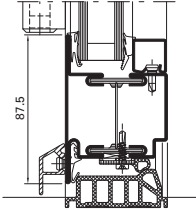
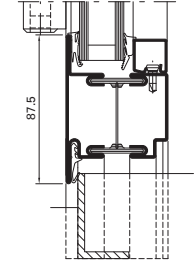
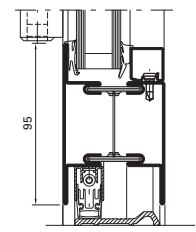
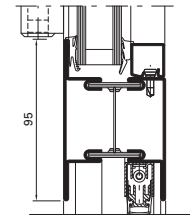
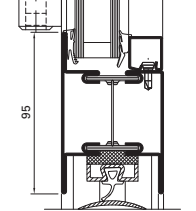
**1** Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock

**2** Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

Zweiflügelige Türen,  
 auswärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 3000 mm

Porte à deux vantaux,  
 ouvrant vers l'extérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 3000 mm

Double leaf door,  
 outward opening,  
 leaf height ≤ 3000 mm

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	❶	0	0	C1
	❷	0	0	C1
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket 	❶	0	npd	C1
	❷	0	npd	C1
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	❶	0	0	C1
	❷	0	0	C1
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	❶	0	npd	C1
	❷	0	npd	C1
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	❶	0	0	C1
	❷	0	0	C1




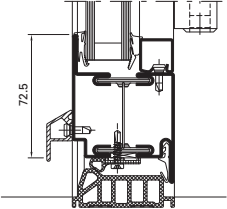
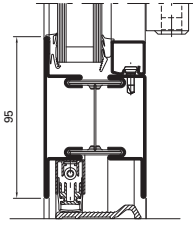
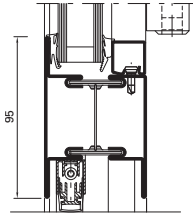
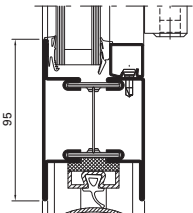
❶ Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock

❷ Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

**Zweiflügelige Türen,  
 einwärts öffnend,  
 Flügelhöhe ≤ 3000 mm**

**Porte à deux vantaux,  
 ouvrant vers l'intérieur,  
 hauteur du vantail ≤ 3000 mm**

**Double leaf door,  
 inward opening,  
 leaf height ≤ 3000 mm**

Schwellenvariante Variante de seuil Threshold type	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1 2	0	0	C1
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1 2	0	0	C1
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1 2	0	npd	C1
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1 2	0	0	C1

Wetterschenkel siehe «Janisol Türen - Beschlageinbau und Verarbeitung»

Renvoi d'eau voir «Portes Janisol - Montage des ferrures et usinage»

Weatherbar see «Janisol doors - Installation of fittings and assembly»


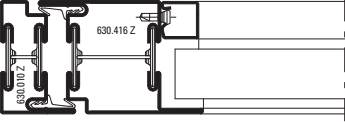
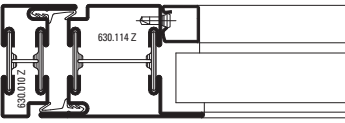
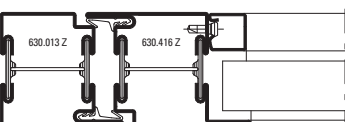
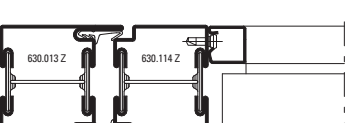
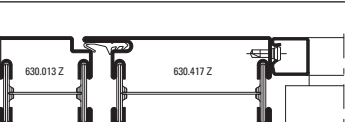
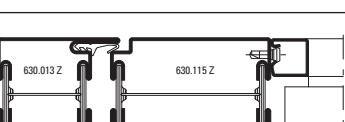
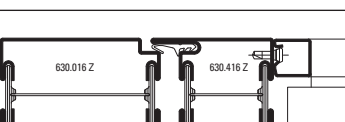
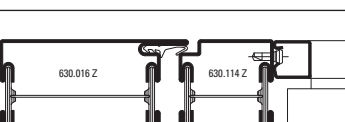
**1** Fallenriegel-Schloss  
 Serrure à mortaiser  
 Latch and bolt lock


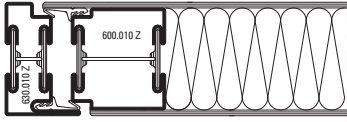
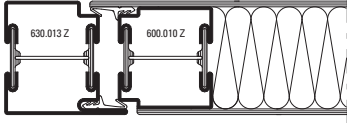
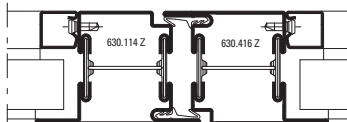
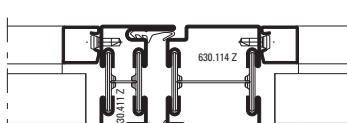
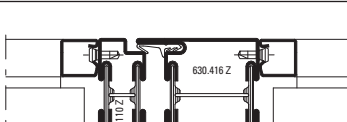
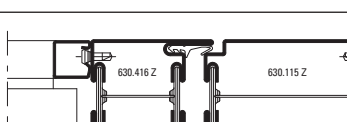
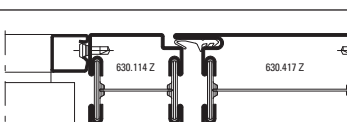
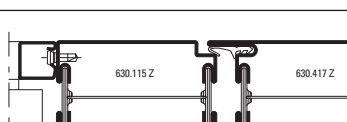
**2** Schloss mit Obenverriegelung  
 Serrure avec verrouillage supérieur  
 Lock with top locking point

**U<sub>f</sub>-Werte**

**Valeurs U<sub>f</sub>**

**U<sub>f</sub> values**

	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements > 24 mm
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,2 W/m <sup>2</sup> K
	2,2 W/m <sup>2</sup> K
	2,2 W/m <sup>2</sup> K
	2,2 W/m <sup>2</sup> K


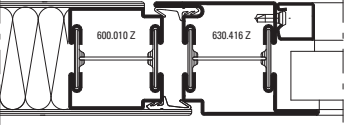
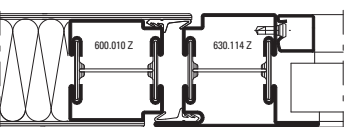
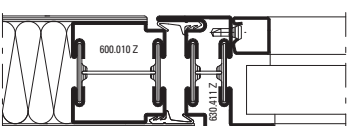
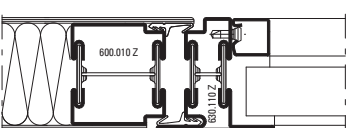
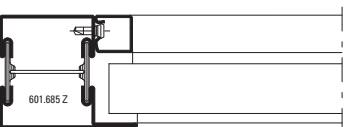
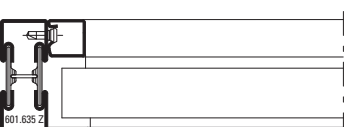
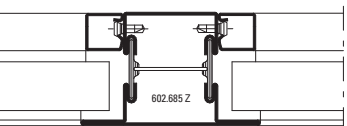
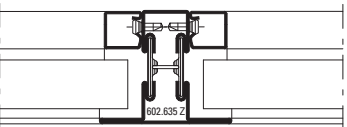
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements > 24 mm
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,2 W/m <sup>2</sup> K
	2,2 W/m <sup>2</sup> K
	2,0 W/m <sup>2</sup> K



**U<sub>f</sub>-Werte**

**Valeurs U<sub>f</sub>**

**U<sub>f</sub> values**


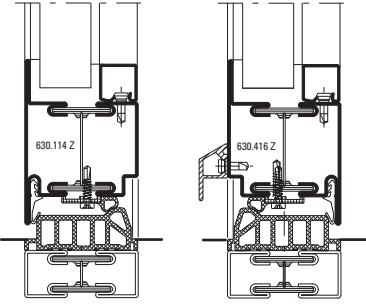
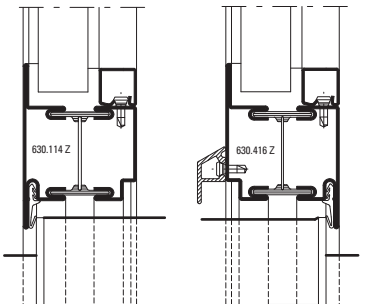
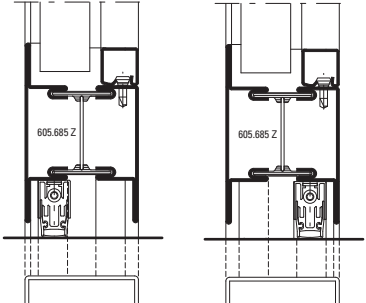
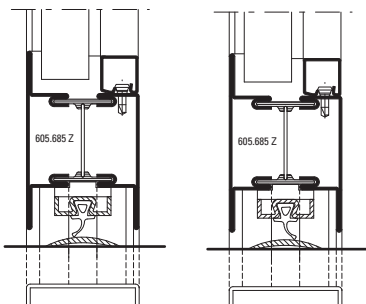
 <p>© ift Rosenheim</p>	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements > 24 mm
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,8 W/m <sup>2</sup> K
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,3 W/m <sup>2</sup> K
	2,9 W/m <sup>2</sup> K
	2,5 W/m <sup>2</sup> K
	2,9 W/m <sup>2</sup> K


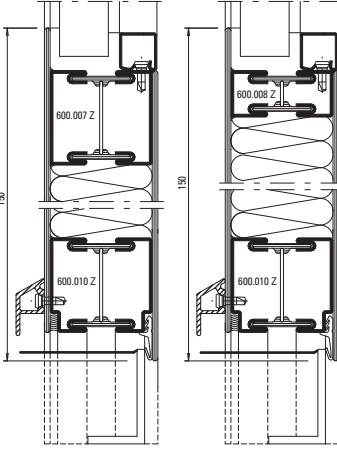
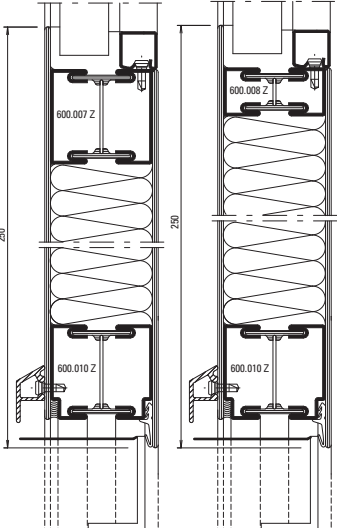
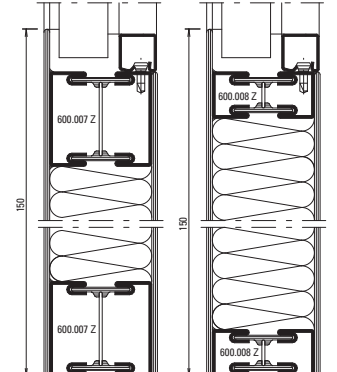
Die Werte gelten für Trocken- und Nassverglasung  
 Les valeurs sont valable pour vitrage à sec et  
 vitrage à mastic  
 The values are valid for dry glazing and glazing with sealing

U<sub>f</sub>-Werte

Valeurs U<sub>f</sub>

U<sub>f</sub> values

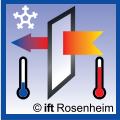
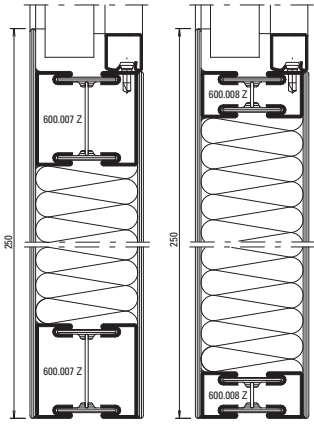
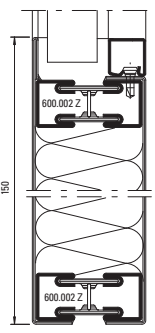
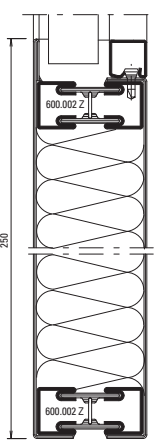
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements > 24 mm
	2,4 W/m <sup>2</sup> K
	2,8 W/m <sup>2</sup> K
	2,9 W/m <sup>2</sup> K
	3,2 W/m <sup>2</sup> K

	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements > 24 mm
	2,0 W/m <sup>2</sup> K
	1,8 W/m <sup>2</sup> K (links / gauche / left)  1,9 W/m <sup>2</sup> K (rechts / droite / right)
	2,0 W/m <sup>2</sup> K

**U<sub>f</sub>-Werte**

**Valeurs U<sub>f</sub>**

**U<sub>f</sub> values**

	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements <b>&gt; 24 mm</b>
	<b>1,5 W/m²K</b>
	<b>2,0 W/m²K</b>
	<b>1,5 W/m²K</b>


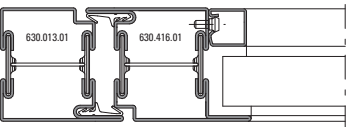
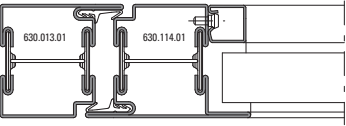
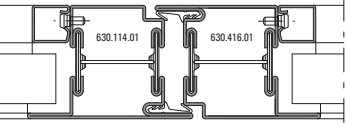
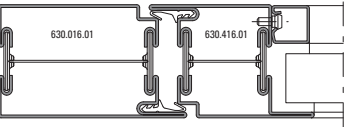
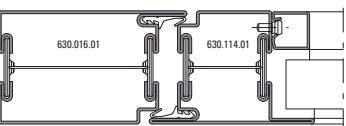
Die Werte gelten für Trocken- und Nassverglasung  
 Les valeurs sont valable pour vitrage à sec et vitrage à mastic  
 The values are valid for dry glazing and glazing with sealing

U<sub>f</sub>-Werte Edelstahl-Profile

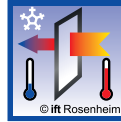
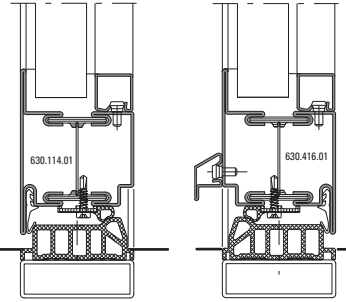
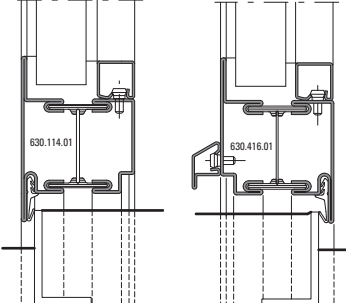
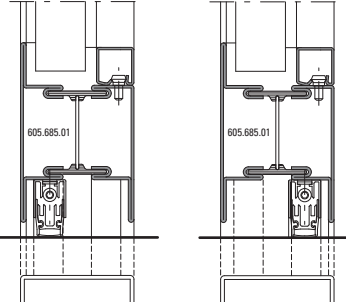
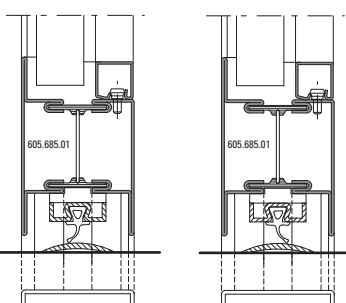
Profils acier Inox valeurs U<sub>f</sub>

Stainless steel profiles U<sub>f</sub> values



	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements <b>&gt; 24 mm</b>
	<b>2,3 W/m²K</b>
	<b>2,3 W/m²K</b>
	<b>2,3 W/m²K</b>
	<b>2,0 W/m²K</b>
	<b>2,0 W/m²K</b>



	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements <b>&gt; 24 mm</b>
	<b>2,2 W/m²K</b>
	<b>2,6 W/m²K</b>
	<b>2,5 W/m²K</b>
	<b>2,8 W/m²K</b>

Die Werte gelten für Trocken- und Nassverglasung  
 Les valeurs sont valable pour vitrage à sec et vitrage à mastic  
 The values are valid for dry glazing and glazing with sealing

U<sub>f</sub>-Werte Edelstahl-Profile

Profils acier Inox valeurs U<sub>f</sub>

Stainless steel profiles U<sub>f</sub> values



	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements  > 24 mm
	2,2 W/m <sup>2</sup> K
	2,7 W/m <sup>2</sup> K
	2,1 W/m <sup>2</sup> K
	2,6 W/m <sup>2</sup> K

**Nachweis**  
 Wärmedurchgangskoeffizient  
 Prüfbericht 422 36007/3

**if Rosenheim**

**Auftraggeber**  
**Jansen AG**  
 Stahlröhren-Kunststoffwerk  
 Industriestr. 34  
 9463 Oberriet SG  
 Schweiz

**Grundlagen**  
 EN ISO 10077-2: 2003-10  
 Warmechanisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen

**Beauftragter**  
 Michael Probst, Dipl.-Phys.  
 Prof. für Bauphysik  
 R.Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

**Beauftragter**  
 Klaus Stiller, Dipl.-Ing. (FH)  
 Prof. für Bauphysik  
 R.Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

**Produkt**  
 Janisol Türen  
 Blendrahmen: 60 mm  
 Flügelrahmen: 60 mm  
 Ansenbreite: 107,5 mm; 132,5 mm

**Material**  
 Thermisch getrennte Metallprofile, Profilkombination: Flügelrahmen-Blendrahmen

**Verwendungsgebiete**  
 Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Wärmedurchgangskoeffizienten U<sub>f</sub>.

**Gültigkeit**  
 Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Gegenstand.

**Veröffentlichungshinweise**  
 Es gilt das IR-Merkblatt „Zusammenhang und Hinweise zur Beurteilung von IR-Prüfberichten“.

**Inhalt**  
 Der Nachweis umfasst insgesamt 8 Seiten:  
 1. Auftrag  
 2. Grundlagen der Beurteilung  
 3. Durchrechnung  
 4. Ergebnisse und Aussage  
 Anlage 1 (1 Folie)

**Wärmedurchgangskoeffizient**  
 $U_f = 2,5 - 2,8 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

**Gutachtliche Stellungnahme**  
 455 36007/5 vom 1. September 2008  
 zum Nachweis des  
 Wärmedurchgangskoeffizienten U<sub>f</sub>

**if Rosenheim**

**Auftraggeber**  
**Jansen AG**  
 Stahlröhren-Kunststoffwerk  
 Industriestr. 34  
 9463 Oberriet SG  
 Schweiz

**Grundlagen**  
 EN ISO 10077-2: 2003-10  
 Warmechanisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen

**Beauftragter**  
 Michael Probst, Dipl.-Phys.  
 Prof. für Bauphysik  
 R.Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

**Beauftragter**  
 Klaus Stiller, Dipl.-Ing. (FH)  
 Prof. für Bauphysik  
 R.Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

**Produkt**  
 Janisol Türen  
 Blendrahmen: 60 mm  
 Flügelrahmen: 60 mm  
 Ansenbreite: 107,5 mm; 132,5 mm

**Material**  
 Thermisch getrennte Metallprofile, Profilkombination: Flügelrahmen-Blendrahmen

**Verwendungsgebiete**  
 Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Wärmedurchgangskoeffizienten U<sub>f</sub> für das geprüfte Profilsystem.

**Gültigkeit**  
 Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das geprüfte und beschriebene Profilsystem.

**Veröffentlichungshinweise**  
 Es gilt das IR-Merkblatt „Zusammenhang und Hinweise zur Beurteilung von IR-Prüfberichten“.

**Inhalt**  
 Der Nachweis umfasst insgesamt 8 Seiten:  
 1. Auftrag  
 2. Grundlagen der Beurteilung  
 3. Berechnung  
 4. Gegenstand  
 5. Durchrechnung  
 6. Ergebnisse und Aussage  
 Anlage 1 (1 Folie)

**Wärmedurchgangskoeffizient**  
 $U_f = 2,4 - 2,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$   
 Der angegebene Wertebereich bezieht sich auf die in Tabelle 5 dieses Berichtes enthaltene Profilkombinationen.

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de

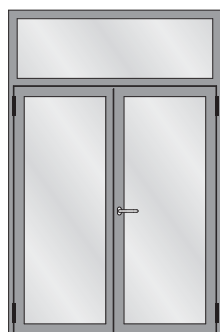
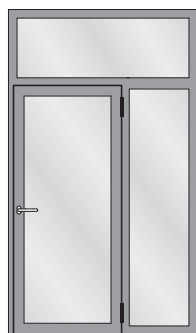
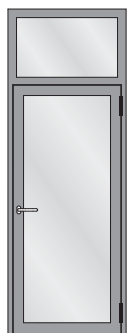
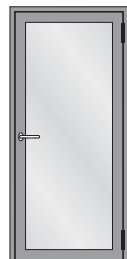
**IR Rosenheim**  
 85749 Rosenheim  
 Tel. +49 (0)89 2111-110  
 Fax +49 (0)89 2111-260  
 www.rosenheim.de



## Schallschutz

### Ausführungsvarianten

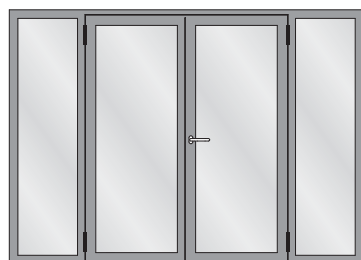
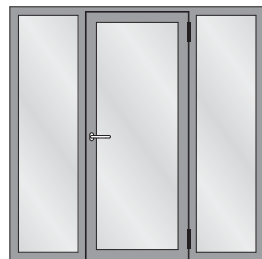
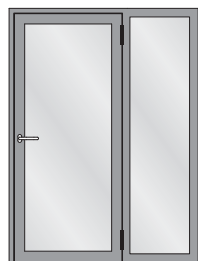
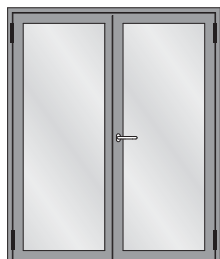
Die nachfolgende Typenübersicht ergibt einen Überblick über die beurteilten Varianten.



## Isolation phonique

### Modèles

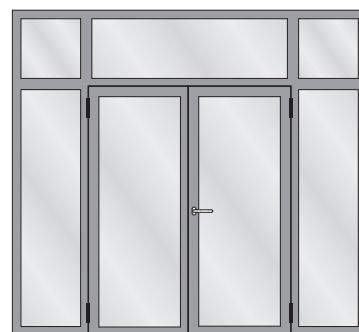
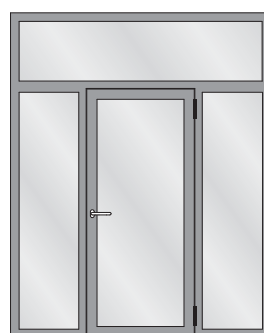
L'aperçu des types suivant fournit une vue d'ensemble des variantes examinées.



## Sound insulation

### Design range

The following overview of types provides an overview of the evaluated designs.

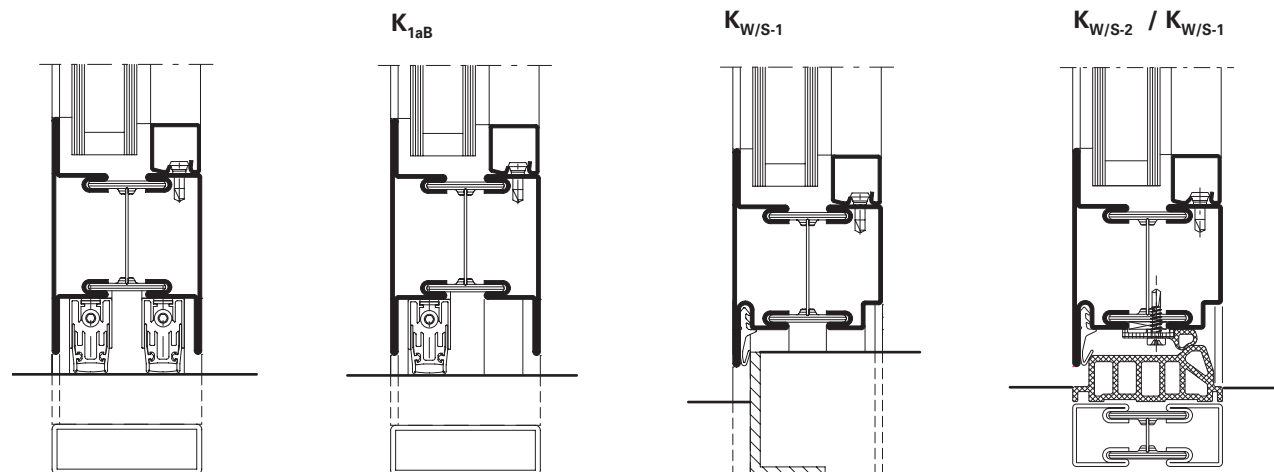


**Tabelle A1**  
 Korrekturtabelle für Janisol-Türen  
 mit Mehrscheiben-Isolierglas

**Tableau A1**  
 Tableau de correction pour les portes  
 Janisol avec vitrage isolant multi-vitres

**Table A1**  
 Correction table for Janisol doors  
 with multi-pane insulating glass

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Türe 0,99 x 2,12 m</b> mit zwei absenkbaren Bodendichtungen <b>Porte 0,99 x 2,12 m</b> avec deux joint seuil automatique <b>Door 0,99 x 2,12 m</b> with two threshold gaskets that can be lowered  $R_{W(C, Ctr)}$ dB	<b>Isolierglas-                      einheit</b>  <b>Unité                      d'isolation</b>  <b>Insulating                      glass unit</b>  $R_{W, P, Glas}$ dB	<b>Korrekturen</b>  <b>Corrections</b>  <b>Corrections</b>									
		$K_S$ dB	$K_{FV}$ dB	$K_{Nass}$ dB	$K_{1aB}$ dB	$K_{W/S-1}$ dB	$K_{W/S-2}$ dB	$K_{G,0,4}$ dB	$K_{G,1,8}$ dB	$K_{G,2,6}$ dB	$K_{G,3,2}$ dB
1	31	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-2	-3
2	32	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-2	-3
3	34	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-2	-3
4	35	0	-1	-1	-1	0	0	0	-1	-2	-3
5	37	0	0	-1	-2	0	-1	0	-1	-2	-3
6	38	0	0	-1	-2	0	-1	0	-1	-2	-3
7	40	0	0	-1	-2	0	-1	0	-1	-2	-3
8	41	0	0	-1	-2	0	-1	-1	-1	-2	-3
9	42	0	0	-1	-2	0	-1	-2	-1	-2	-3
10	43	-1	0	-1	-2	0	-1	-2	-1	-2	-3
11	44	-1	0	-1	-2	0	-2	-2	-1	-2	-3
12	45	-1	0	-1	-3	-1	-2	-3	-1	-2	-3
13	49	-1	+1	-1	-4	-1	-2	-3	-1	-2	-3



Der aus der Tabelle A1 abzulesende Wert für die Schalldämmung  $R_{W, Tür}$  beträgt:

La valeur à relever sur le tableau A1 concernant l'isolement contre les sons aériens  $R_{W, Porte}$  est la suivante:

The value taken from table A1 for the sound insulation  $R_{W, Door}$  is:

$$R_{W, Tür} = R_W + K_S + K_{FV} + K_{Nass} + K_{1aB} + K_{AW-S} + K_{G 0,4} + K_{G 1,8} + K_{G 2,6} + K_{G 3,2} \text{ dB}$$

$K_S$  Korrekturwert für zweiflügelige Türen

$K_S$  Valeur de correction pour portes à deux vantaux

$K_S$  Correction value for double-leaf doors

$K_{FV}$  Korrekturwert für Festverglasungen mit erhöhtem Scheibenanteil

$K_{FV}$  Valeur de correction pour vitrages fixes à fort pourcentage de vitre

$K_{FV}$  Correction value for fixed glazing with increased proportion of pane

$K_{Nass}$  Korrekturwert für Nassverglasung

$K_{Nass}$  Valeur de correction pour vitrage avec mastic

$K_{Nass}$  Correction value for glazing with sealing

$K_{1aB}$  Korrekturwert für Türen mit einer absenkbaren Bodendichtung

$K_{1aB}$  Valeur de correction pour portes avec un joint seuil automatique

$K_{1aB}$  Correction value for doors with a threshold gasket that can be lowered

$K_{W/S-1}$  Korrekturwert für einflügelige Türen mit einem Anschlagwinkel oder einer Anschlagsschwelle

$K_{W/S-1}$  Valeur de correction pour portes à un vantail avec une équerre de butée ou un seuil de butée

$K_{W/S-1}$  Correction value for single-leaf doors with an angle bracket or a rebate threshold

$K_{W/S-2}$  Korrekturwert für zweiflügelige Türen mit einer Anschlagsschwelle

$K_{W/S-2}$  Valeur de correction pour portes à deux vantaux avec un seuil de butée

$K_{W/S-2}$  Correction value for double-leaf doors with a rebate threshold

$K_{G 0,4}$  Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche  $\leq 0,4 \text{ m}^2$ . Die Korrektur gilt auch für Konstruktionen mit glasteilenden Sprossen.

$K_{G 0,4}$  Valeur de correction pour vitres individuelles avec une surface vitrée  $\leq 0,4 \text{ m}^2$ . La correction s'applique aussi aux constructions à meneaux séparant les vitres.

$K_{G 0,4}$  Correction value for single panes with a glass area  $\leq 0,4 \text{ m}^2$ . The correction also applies to buildings with glazing bars

$K_{G 1,8}$  Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche  $\geq 1,8 \text{ m}^2$

$K_{G 1,8}$  Valeur de correction pour vitres individuelles avec surface vitrée  $\geq 1,8 \text{ m}^2$

$K_{G 1,8}$  Correction value for single panes with a glass area  $\geq 1,8 \text{ m}^2$

$K_{G 2,6}$  Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche  $\geq 2,6 \text{ m}^2$

$K_{G 2,6}$  Valeur de correction pour vitres individuelles avec surface vitrée  $\geq 2,6 \text{ m}^2$

$K_{G 2,6}$  Correction value for single panes with a glass area  $\geq 2,6 \text{ m}^2$

$K_{G 3,2}$  Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche  $\geq 3,2 \text{ m}^2$

$K_{G 3,2}$  Valeur de correction pour vitres individuelles avec surface vitrée  $\geq 3,2 \text{ m}^2$

$K_{G 3,2}$  Correction value for single panes with a glass area  $\geq 3,2 \text{ m}^2$

$R_W$  bewertetes Schalldämm-Mass der Türe in Abhängigkeit von der Schalldämmung  $R_{W,P, Glas}$

$R_W$  Mesure d'isolement contre les sons aériens des portes évaluée suivant l'isolement phonique  $R_{W,P, vitrage}$

$R_W$  Airborne sound reduction index of doors depending on the sound insulation  $R_{W,P, glazing}$

$R_{W,P, Glas}$  bewertetes Schalldämm-Mass (Prüfwert) der Isolierverglasung. Die Werte müssen über eine Prüfung nach ISO 140-3 an einem Prüfmuster im Format 1230 x 1480 mm ermittelt und durch einen Prüfbericht einer anerkannten Prüfstelle nachgewiesen werden. Alternativ können generische Daten nach DIN EN 12758 verwendet werden.

$R_{W,P, vitrage}$  Mesure d'isolement contre les sons aériens (valeur d'essai) du vitrage isolant évaluée. Les valeurs doivent être déterminées par un essai suivant ISO 140-3 sur un spécimen de format 1230 x 1480 mm et attestées par le procès-verbal d'un bureau de vérification homologué. Alternativement, il est possible d'utiliser des données génériques suivant DIN EN 12758.

$R_{W,P, glazing}$  Airborne sound reduction index (test value) of insulating glazing. The values must be calculated using a test conducted in accordance with ISO 140-3 for a specimen with the dimensions 1230 x 1480 mm and confirmed by a test report of a recognised test centre. Alternatively, generic data can be used in accordance with DIN EN 12758.



**CE Kennzeichnung**  
**Marquage CE**  
**CE marking**

Janisol Türen  
Janisol portes  
Janisol doors

## CE Kennzeichnung und Leistungserklärungen

Alle nötigen Unterlagen und Anleitungen zur CE-Kennzeichnung finden Sie unter

[www.extranet.jansen.com](http://www.extranet.jansen.com)

Ebenfalls finden Sie unter dieser Adresse alle Leistungserklärungen unserer Beschläge.

## Marquage CE et déclarations de performance

Tous les documents et instructions relatifs au marquage CE se trouvent sur le site

[www.extranet.jansen.com](http://www.extranet.jansen.com)

Vous trouverez également à cette adresse toutes les déclarations de performance de nos ferrures.

## CE marking and declarations of performance

You can find all the necessary documents and instructions on CE marking at

[www.extranet.jansen.com](http://www.extranet.jansen.com)

At this address you can also find all declarations of performance for our fittings.

The screenshot shows a web browser window displaying the Jansen Extranet website. The page features the Jansen logo with the tagline "Configure to Inspire" and a navigation menu with links for "jansen.com", "Kontakt", "Nutzungsbedingungen", and "Language". The main heading is "Willkommen im Jansen Extranet". Below this, a welcome message states: "Sie finden hier verschiedene Dokumente, technische Zeichnungen und Softwaretools, die Ihnen Ihr technisches Handwerk erleichtern. Laden Sie die aufbereiteten Daten bedürfnisorientiert herunter und profitieren Sie von detaillierten Informationen zu Jansen Produkten. Registrieren Sie sich jetzt." Two buttons, "LOGIN" and "JETZT REGISTRIEREN", are prominently displayed. Below these is a login form with fields for "E-Mail-Adresse" and "Passwort", a "Passwort vergessen?" link, and a checkbox for "Ja, ich akzeptiere die Nutzungsbedingungen." An "ANMELDEN" button is positioned below the form. To the right of the form, a note reads: "Über das Login-Formular gelangen Sie ins Jansen Extranet. Geben Sie hierzu Ihre E-Mail-Adresse sowie Ihr persönliches Passwort ein und bestätigen Sie die Nutzungsbedingungen." The footer contains copyright information: "© 2014 Jansen", the company address "Jansen AG, Industriestrasse 34, 9463 Oberriet, Schweiz", and a link "Zur Webseite der Jansen Gruppe".

## JANIssoft

JANIssoft ermöglicht die Planung, Kalkulation und Konstruktion von Jansen Systemen für Fenster, Türen und Fassaden in 2D sowie 3D. Mit der neuen Version können Planer und Verarbeiter Angebote und Bestellungen mit den entsprechenden Detailzeichnungen und Berechnungen einfach erstellen. Dank der optimierten Softwarefunktionen lässt sich der Prozess von der Arbeitsvorbereitung über die Fertigung noch effizienter gestalten.

## Online Zugriff

Der Janisol Türen- und Fensterkatalog fasst das vielseitige Angebot vom System Janisol übersichtlich zusammen. Ergänzend dazu stellt Jansen ausführliche technische Daten digital auf der Homepage zur Verfügung. Ein Service, der Architekten, Planern und Verarbeitern ihre tägliche Planungs- und Fertigungsarbeit erleichtert.  
[jansen.com](http://jansen.com)

## Info und Beratung

Gerne beraten wir Sie persönlich und stehen Ihnen bei Fragen zur Verfügung. Bitte schreiben Sie uns Ihre Anliegen auf: [info@jansen.com](mailto:info@jansen.com)

## JANIssoft

JANIssoft permet l'étude, le calcul et la construction de systèmes Jansen en 2D et 3D pour les fenêtres, les portes et les façades. La nouvelle version permet aux projeteurs et aux transformateurs d'établir facilement des offres et des commandes avec les plans de détail et les calculs. Des préparatifs du travail à la commande de la machine, le processus peut être coordonné de manière encore plus efficace grâce aux fonctions optimisées du logiciel.

## Accès en ligne

Le catalogue de portes et de fenêtres Janisol donne un aperçu clair du vaste assortiment du système Janisol. Pour compléter le tout, Jansen met des caractéristiques techniques numériques détaillées à votre disposition sur son site Internet. Un service qui facilite le travail quotidien d'étude et de fabrication des architectes, projeteurs et métalliers.  
[jansen.com](http://jansen.com)

## Info et conseils

Nous vous conseillerons volontiers individuellement et sommes à votre disposition si vous avez des questions à poser. Veuillez nous envoyer votre requête à: [info@jansen.com](mailto:info@jansen.com)

## JANIssoft

JANIssoft allows Jansen systems for windows, doors and façades to be planned, calculated and designed in 2D and 3D. Using the new version, developers and fabricators can easily create quotations and orders with the corresponding detailed drawings and calculations. Thanks to optimised software functionality, the procedure from process planning to fabrication can be made even more efficient.

## Online access

The Janisol doors and windows manual clearly summarises the diverse range of Janisol systems. Jansen also makes comprehensive technical data available electronically on their homepage. A service which makes the daily design and fabrication work of architects, developers and fabricators easier.  
[jansen.com](http://jansen.com)

## Information and advice

We would be delighted to provide you with advice in person and are available to answer any questions you may have. Please write to us with your queries at: [info@jansen.com](mailto:info@jansen.com)

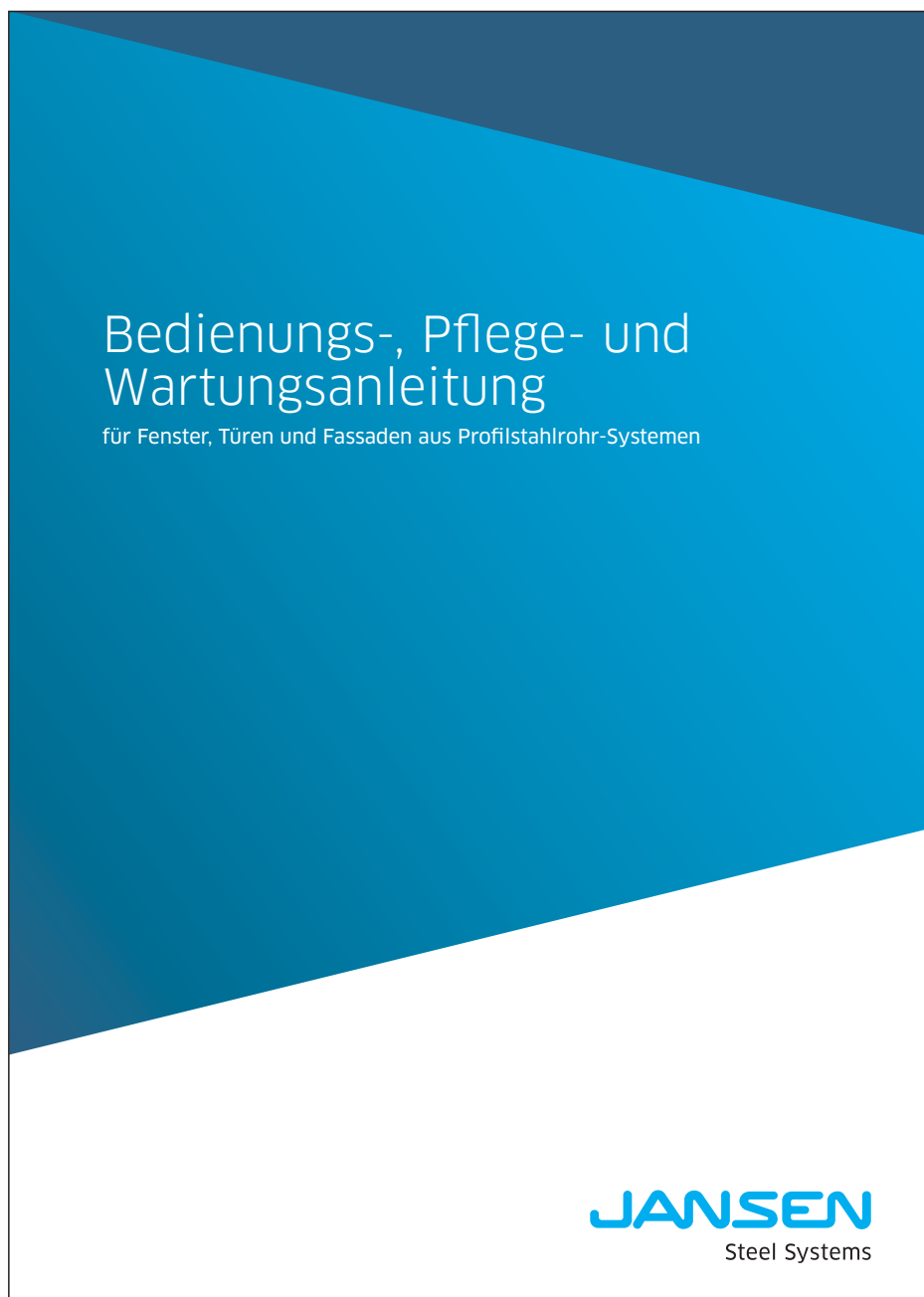
**Verarbeitungs-Hinweise**  
**Indications d'usage**  
**Assembly instructions**

Janisol Türen  
Janisol portes  
Janisol doors

**Bedienungs-, Pflege- und  
Wartungsanleitung siehe  
Dokumentation 598.461**

**Instructions d'emploi,  
d'entretien et de maintenance  
voir documentation 598.468**

**Operating and maintenance  
instructions see  
documentation 598.467**



Jansen AG

**Steel Systems**  
Industriestrasse 34  
9463 Oberriet  
Schweiz  
jansen.com

