

Lieferprogramm

Janisol Türen

Programme de livraison

Portes Janisol

Sales range

Janisol doors

Lieferprogramm
Janisol Türen

Version 10/2018
Artikelnummer K1179459

Programme de livraison
Janisol Portes

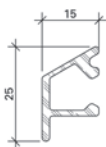
Version 10/2018
Numéro d'article K1179459

Sales range
Janisol Doors

Version 10/2018
Item number K1179459

Eine Liste der aktuellen Änderungen und Ergänzungen finden Sie am Ende des Kataloges!
Une liste des dernières modifications et ajouts est disponible à la fin du catalogue!
A table of actual modifications and additions can be found at the end of the catalogue!

Bei grau hinterlegten Artikeln muss die Verfügbarkeit angefragt werden.
Pour les produits marqués en gris, la disponibilité doit être demandée.
Items which are marked in grey, the stock availability needs to be inquired.

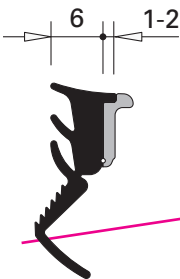


000.000
Wetterschenkel
Aluminium roh
Gewicht 0,266 kg/m
U = 0,100 m²/m
P = 0,034 m²/m
Länge 6 m

000.000
Renvoi d'eau
aluminium brut
poids 0,266 kg/m
U = 0,100 m²/m
P = 0,034 m²/m
Longueur 6 m

000.000
Weatherbar
aluminium mill finish
weight 0,266 kg/m
U = 0,100 m²/m
P = 0,034 m²/m
Length 6 m

Artikel, welche rot durchgestrichen sind, wurden aus dem Sortiment genommen.
Les articles barrés en rouge ont été retirés de la gamme.
Articles that have a red line through them have been removed from the product range.



000.000
Glasdichtung
mit Abreissteg
EPDM, schwarz,
für Glasleistenseite
Einsatz siehe Seiten 34/35
VE = 100 m

000.000
Joint de vitrage
avec partie déchirable
EPDM, noir,
pour côté parclose
Utilisation voir pages 34/35
UV = 100 m

000.000
Glazing weatherstrip
with detachable strip
EPDM, black,
for glazing bead side
Application see pages 34/35
PU = 100 m

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 parcloses

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

35

Beispiele in Stahl und Edelstahl

Schnittpunkte
Anwendungsbeispiele
Konstruktionsdetails
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

126

Technische Hinweise

Conseils techniques

Technical data

169

Janisol Türen

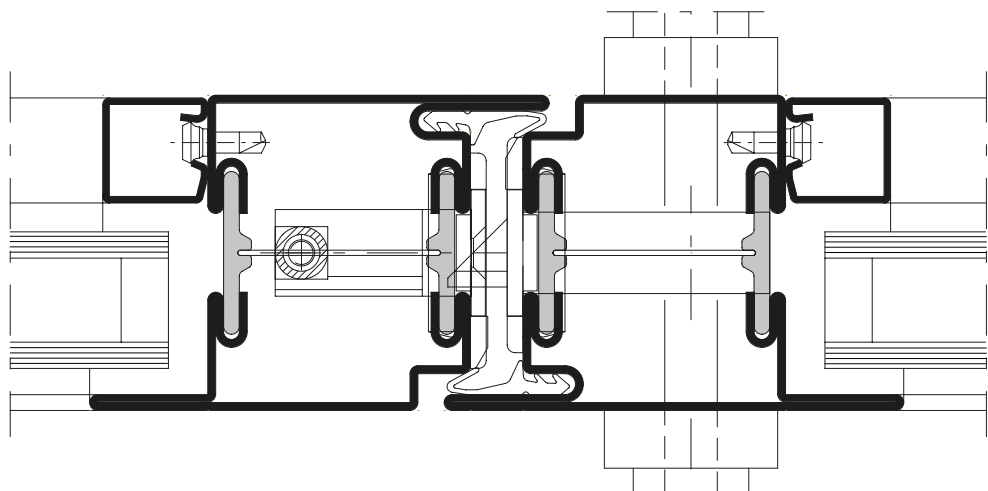
- Wärme gedämmtes Stahlsystem für Türen und Festverglasungen
- Bautiefe 60 mm, innen und aussen flächenbündig
- Schmale Ansichtsweiten: Rahmen und Flügel ab 107,5 mm Stulppartie 155 mm
- Ein- und zweiflüglige Türen, nach innen und aussen öffnend, mit Oberlicht oder Festverglasung kombinierbar
- Türflügel 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 Schwellenausbildungen
- Geeignet für Pulver- und Nasslackbeschichtungen

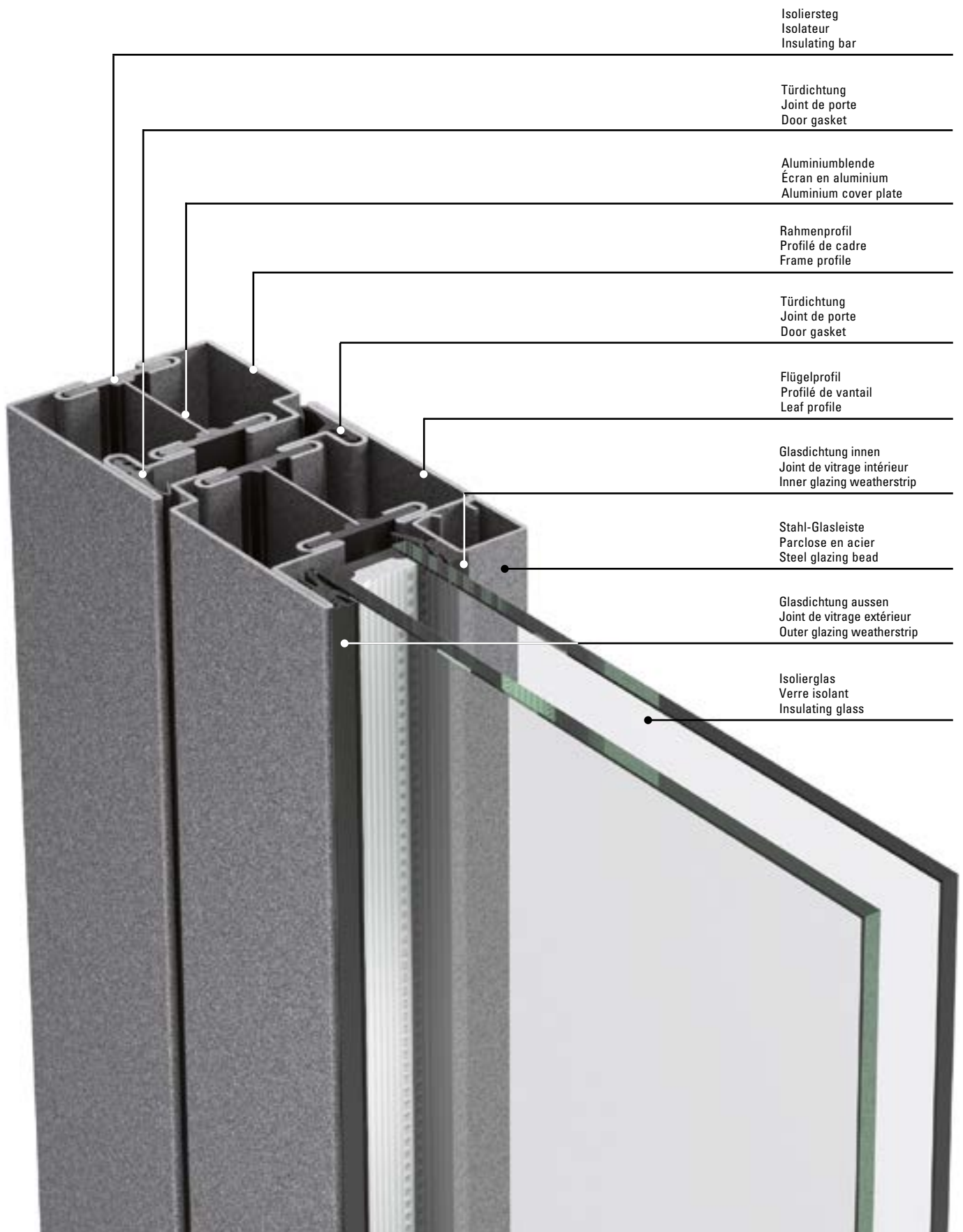
Janisol portes

- 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

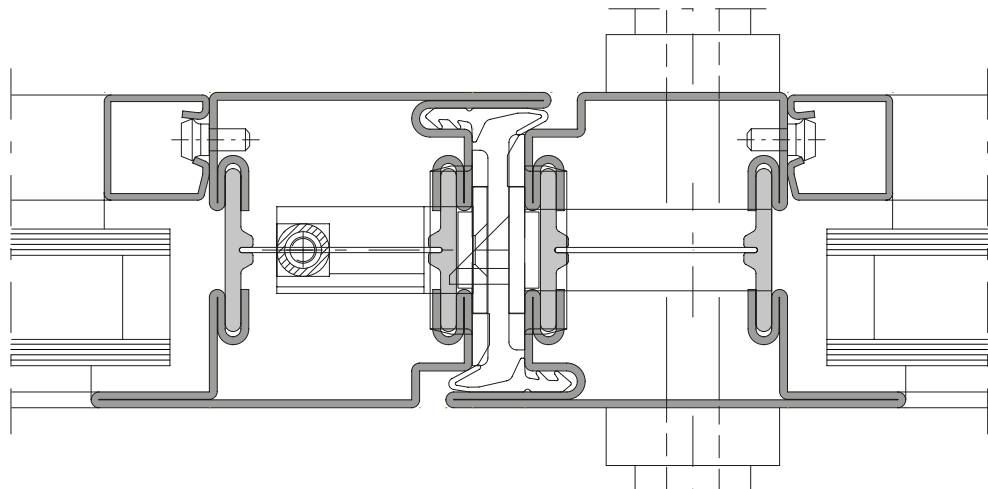
- Wärme gedämmtes Edelstahlsystem für Türen und Festverglasungen
- Bautiefe 60 mm, innen und aussen flächenbündig
- Schmale Ansichtsbreiten: Rahmen und Flügel ab 107,5 mm Stulppartie 155 mm
- Ein- und zweiflügelige Türen, nach innen und aussen öffnend, mit Oberlicht oder Festverglasung kombinierbar
- Türflügel bis 1465 x 3000 mm (BxH), Flügengewicht 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 blank oder geschliffen (Korn 220-240)
- Barrierefreie Schwellenausbildungen

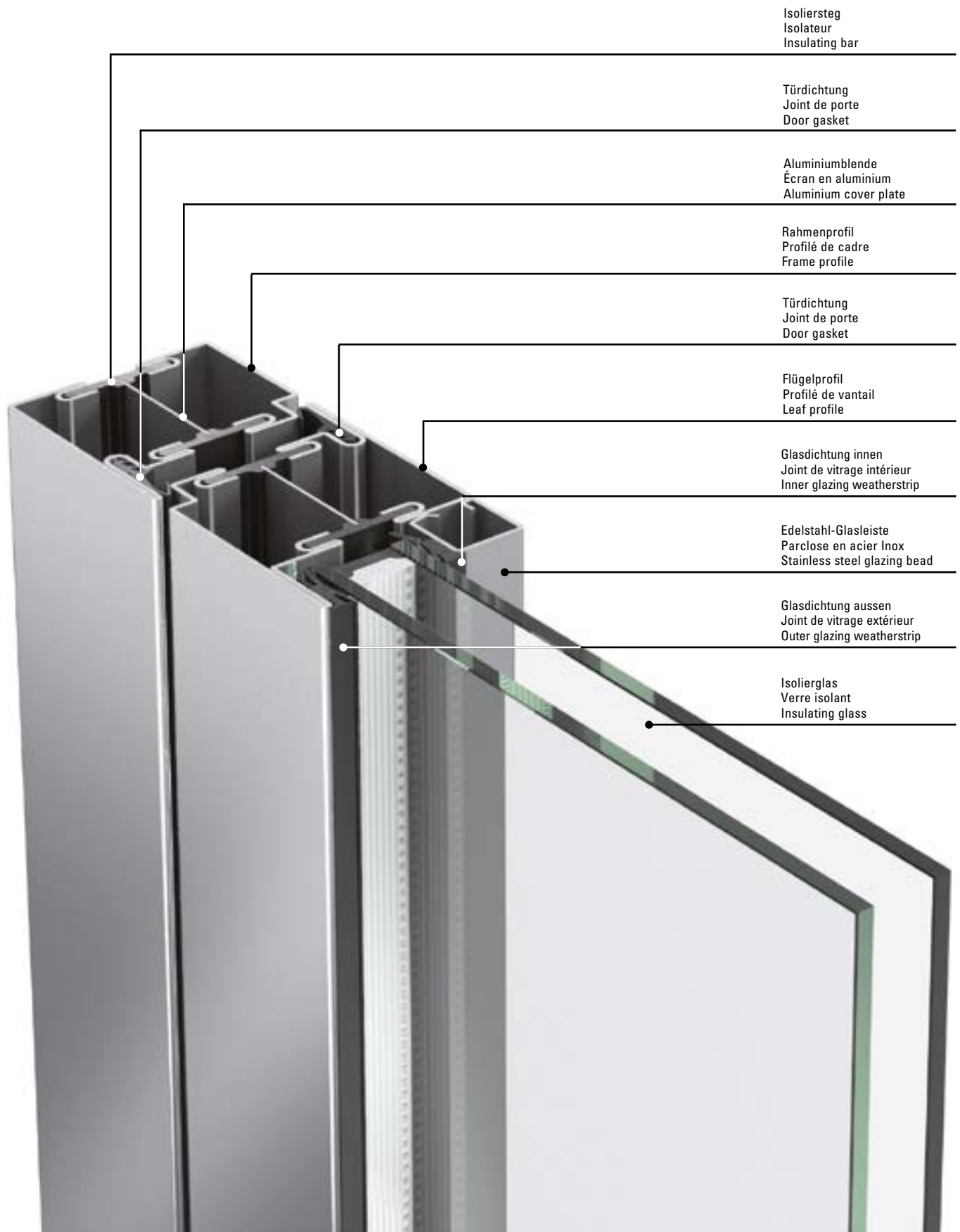
Janisol portes acier Inox

- 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 Inox en matériau 1.4401 (AISI 316), conviennent aux zones industrielles et à proximité des côtes
- Exécution brut ou polie (grain 220 à 240)
- 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
- Execution bright or polished (grain 220-240)
- Easy-access thresholds





Verblechte Janisol Türen

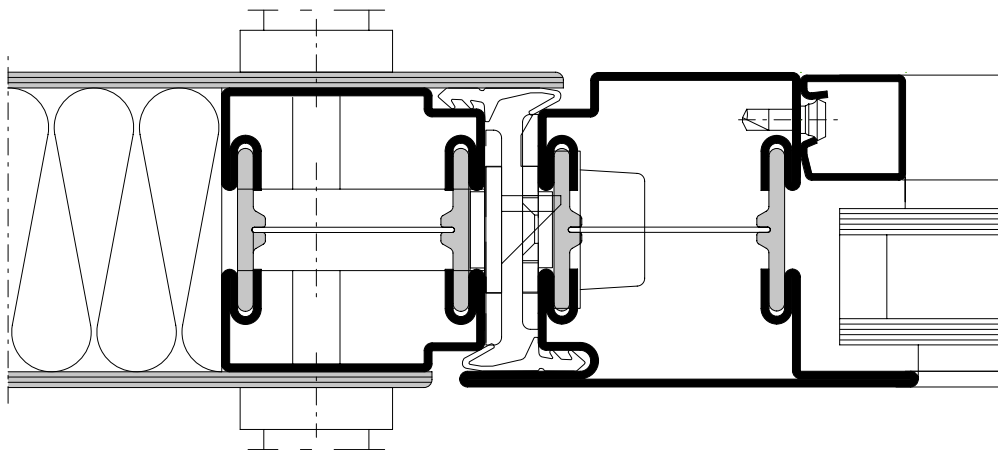
- Wärme gedämmtes Stahlsystem für Türen und Festverglasungen
- Bautiefe 60 mm, innen und aussen flächenbündig
- Ein- und zweiflüglige vollflächige Türen, nach innen und aussen öffnend, mit Festverglasung kombinierbar
- Türflügel bis 1465 x 3000 mm (BxH), Flügengewicht bis 230 kg
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten 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

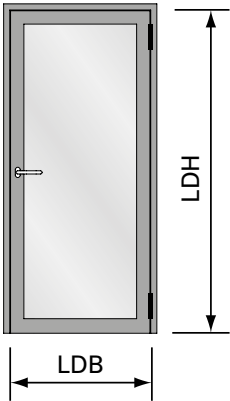
- Système en acier à rupture de pont thermique pour portes et vitrages fixes
- Profondeur de montage 60 mm, montage à fleur à l'intérieur et à l'extérieur
- Portes à un et deux vantaux, ouverture vers l'intérieur et vers l'extérieur, combinables avec vitrage fixe
- Vantaux de porte jusqu'à 1465 x 3000 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 soudée et/ou collée
- 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 bei 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 Étanchéité 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 (>750)						
 EN ISO 10140	Schalldämmung R_w (C , C_{tr}) Isolation phonique R_w (C , C_{tr}) Sound insulation R_w (C , C_{tr})	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 10077-2	Wärmedurchgangskoeffizient U_i Transmission thermique U_i Thermal production U_i	npd	ab 1.5 W/m²K à partir de 1.5 W/m²K from 1.5 W/m²K															
 EN 12207	Luftdurchlässigkeit Perméabilité à l'air Air permeability	npd	1 (150)		2 (300)		3 (600)			4 (600)								
 EN 1192	Klassifizierung der Festigkeitsanforderungen Classification des exigences de résistance méc. Classification of strength requirements	npd	1		2			3			4							
 EN 12219/ EN 12217	Differenzklimaverhalten Résistance aux changements de température Resistance to change in temperature	npd	bis / jusqu'à / up to B3/C3 Technische Hinweise / Conseils techniques / Technical data: «Verhalten zwischen unterschiedlichen Klimaten nach EN 1121» «Comportement entre différents climats selon EN 1121» «Behaviour between different climates in accordance with EN 1121»															
 EN 1627	Einbruchhemmung Anti-effraction Burglar resistance	npd	1		2		3		4		5		6					
 EN 1522	Durchschusshemmung Résistance aux balles Bullet proofing	npd	FB1		FB2		FB3		FB4		FB5		FB6		FB7		FSG	
 EN 14024	Metallprofile mit thermischer Trennung Profils en métal. avec rupture de pont thermique Metal profiles with thermal barrier	CW / TC2																
 EN 12400	Dauerfunktionsprüfung Durabilité mécanique Mechanical durability		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 12217/ EN 12046-2	Bedienkräfte Forces de manœuvre Operating forces	npd	0				1				2							



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

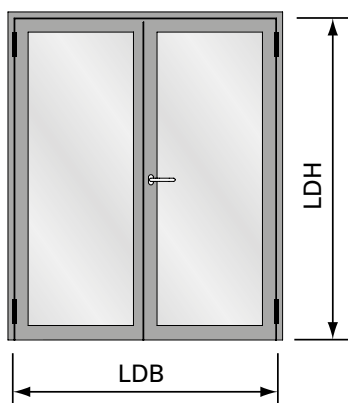
Empfehlung Türflügelgewichte
für Jansen-Bänder und Tabelle
«Zwängungsfreies Öffnen» siehe
Kapitel Technische Hinweise

Recommandation poids du
vantail pour les paumelles Jansen
et «Ouvertures sans collision
des vantaux» voir chapitre
Conseils techniques

Recommendation leaf weight
for the Jansen hinges and tables
«Door alignment when opening»
see chapter Technical data

Technische Daten
Données techniques
Technical data

Janisol Türen
 Janisol portes
 Janisol doors



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

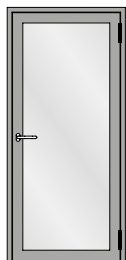
LDH Inside height
 max. 2985 mm
 min. 1900 mm

Weight of leaf max. 230 kg

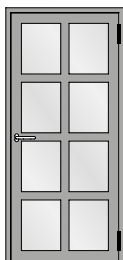
Empfehlung Türflügelgewichte
für Jansen-Bänder und Tabelle
«Zwängungsfreies Öffnen» siehe
Kapitel Technische Hinweise

Recommandation poids du
vantail pour les paumelles Jansen
et «Ouvertures sans collision
des vantaux» voir chapitre
Conseils techniques

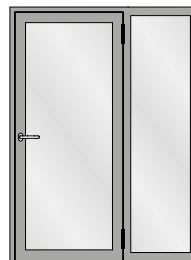
Recommendation leaf weight
for the Jansen hinges and tables
«Door alignment when opening»
see chapter Technical data



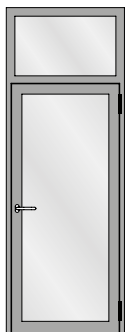
Einflügelige Türe
 Porte à un vantail
 Single leaf door



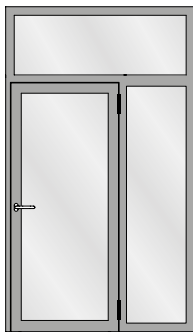
Einflügelige Türe mit Riegel
 Porte à un vantail avec traverses
 Single leaf door with transoms



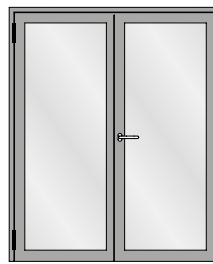
Einflügelige Türe mit festem Seitenteil
 Porte à un vantail avec partie latérale fixe
 Single leaf door with fixed side light



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



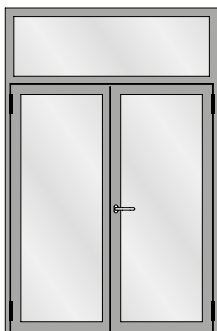
Einflügelige Türe mit festem Seitenteil und festem Oberlicht
 Porte à un vantail avec partie latérale fixe et imposte fixe
 Single leaf door with fixed side light and fixed top light



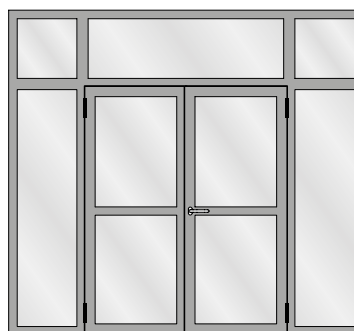
Zweiflügelige Türe
 Porte à deux vantaux
 Double leaf door



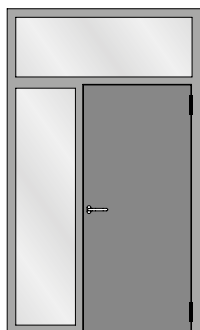
Zweiflügelige Türe mit zwei festen Seitenteilen
 Porte à deux vantaux avec deux parties latérales fixes
 Double leaf door with two fixed side lights



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



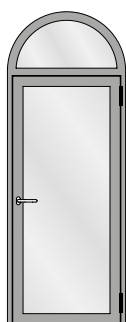
Verblechte Türe mit festem Seitenteil und festem Oberlicht
 Porte tôle à un vantail avec avec partie latérale fixe et imposte fixe
 Sheet metal single leaf door with fixed side light and fixed top light



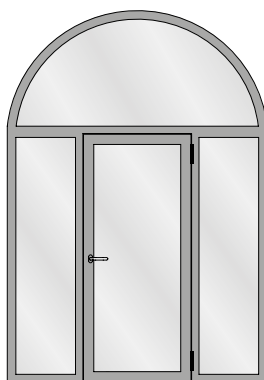
Verblechte zweiflügelige Türe mit zwei festen Seitenteilen und festen Oberlichtern
 Porte tôle à deux vantaux avec deux parties latérales fixes et impostes fixes
 Sheet metal double leaf door with two fixed side lights and fixed top lights



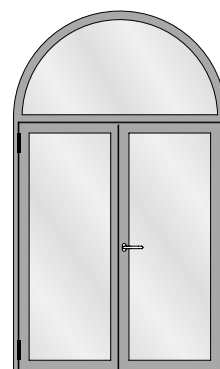
Festverglasung
 Vitrage fixe
 Fixed glazing



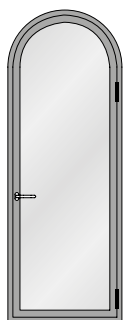
Einflügelige Türe mit Rundbogen-Oberlicht
 Porte à un vantail avec imposte demi-ronde
 Single leaf door with round arched top light



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



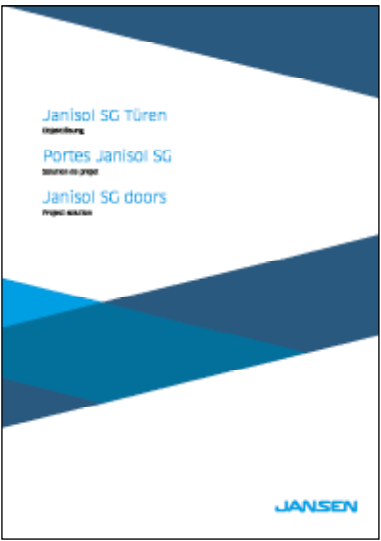
Einflügelige Bogentüre
 Porte cintrée à un vantail
 Single leaf arched door



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)



Toleranzen
Tolérances
Tolerances



EPD – Umwelt-Produktdeklaration
EPD – Déclaration environnementale de produit
EPD – Environmental Product Declaration



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

Jansen Docu Center

Die Plattform zum effizienten Arbeiten mit Jansen Dokumentationen. Im Jansen Docu Center stehen alle Produktinformationen jederzeit digital in der aktuellsten Version zur Verfügung: von Architekten-Informationen über Bestell- und Fertigungskatalogen bis hin zu Anleitungen und Prospekten sowie Videos.

Die Inhalte können einfach und schnell aufgerufen werden. Ein für den Anwender komfortables papierloses Arbeiten, das zahlreiche Vorteile bietet.

Jansen Docu Center

La plate-forme pour travailler efficacement avec les documentations Jansen. Le Jansen Docu Center met à votre disposition les informations sur les produits, en format numérique et dans une version actualisée: des catalogues de commande et de fabrication aux instructions et prospectus, en passant par les informations destinées aux architectes et vidéos.

Les contenus sont facilement et rapidement accessibles. Une manière de travailler confortable et offrant de nombreux avantages.

Jansen Docu Center

The platform for working efficiently with Jansen documentation. The latest version of all the product information is available digitally at any time in the Jansen Docu Center – from order and fabrication manuals to architect information, instructions and brochures and videos.

The content can be retrieved quickly and easily. The user can work conveniently without paper, which has numerous benefits.

Download CAD Daten

DXF

DWG

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

Die Hinweise «Artikelbibliothek/Türbeschläge/Fensterbeschläge» bedeuten, dass Sie mit einem Klick die gesamte Artikelbibliothek des entsprechenden Systems herunterladen (Profile, Beschläge, Glasleisten, Zubehör etc.).

Télécharger fichiers DAO

DXF

DWG

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

Les indications «Bibliothèque des articles/Ferrures de porte/Ferrures de fenêtres» signifie que vous téléchargez la totalité de la bibliothèque des articles du système donné (profilés, ferrures, parclose, accessoires etc.).

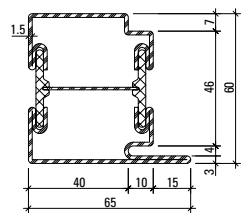
Download CAD files

DXF

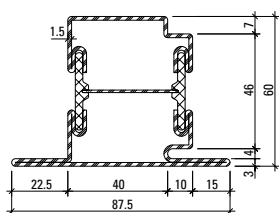
DWG

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

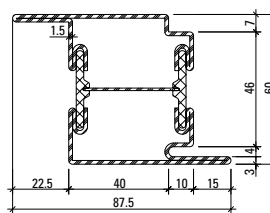
The items «Article library/Door fittings/Window fittings» means that you download the entire article library for the corresponding system with one click (profiles, fittings, glazing beads, accessories etc.).



630.013
630.013 Z
630.013.01



630.114
630.114 Z
630.114.01

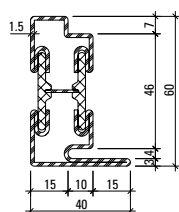


630.416
630.416 Z
630.416.01

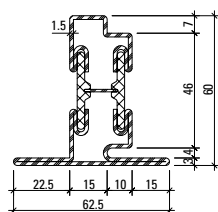
Artikelbibliothek
Bibliothèque des articles
Article library

DXF

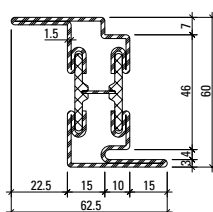
DWG



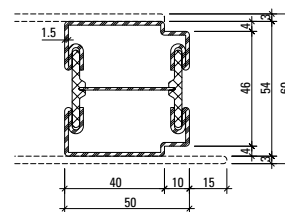
630.010
630.010 Z



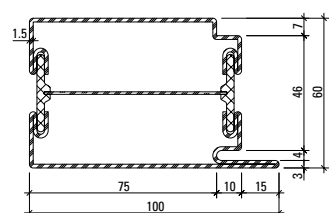
630.110
630.110 Z



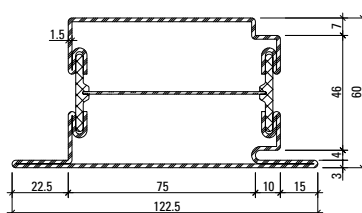
630.411
630.411 Z



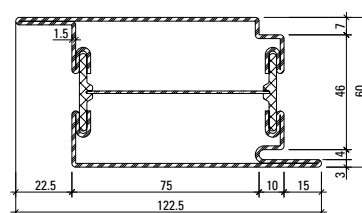
600.010 Z



630.016
630.016 Z
630.016.01



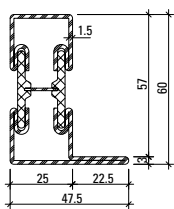
630.115
630.115 Z
630.115.01



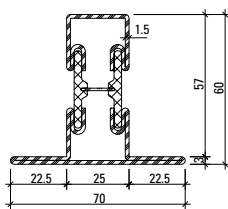
630.417
630.417 Z
630.417.01

Profil-Nr.	G kg/m	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
630.013	4,106	18,41	5,01	18,48	5,09	0,278
630.114	4,623	21,10	5,28	27,18	5,88	0,322
630.416	4,624	23,41	7,22	27,14	5,87	0,322
630.010	3,430	13,12	3,48	4,11	1,63	0,229
630.110	3,943	15,30	3,69	7,79	2,33	0,274

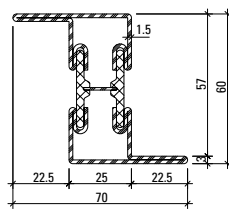
Profil-Nr.	G kg/m	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
630.411	3,970	18,18	5,06	7,83	2,34	0,272
630.016	5,008	25,72	7,17	61,11	11,67	0,350
630.115	5,527	28,45	7,35	79,24	12,38	0,394
630.417	5,527	30,64	9,48	80,21	12,53	0,394
600.010 Z	3,388	11,80	4,10	12,98	5,09	0,217



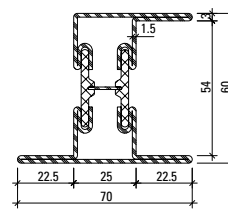
601.635
601.635 Z
601.635.01



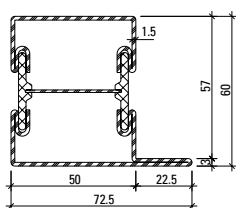
602.635
602.635 Z
602.635.01



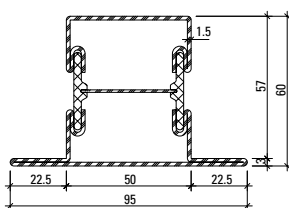
603.635
603.635 Z



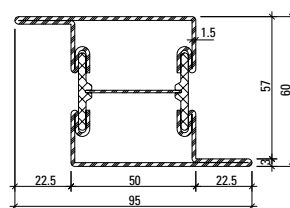
605.635
605.635 Z



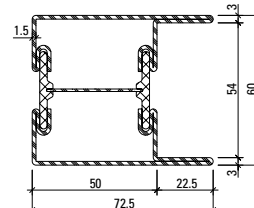
601.685
601.685 Z
601.685.01



602.685
602.685 Z
602.685.01

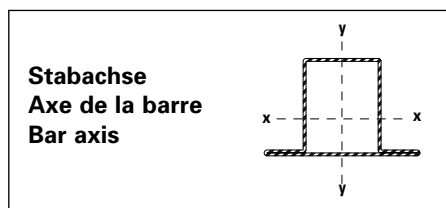


603.685
603.685 Z



604.685
604.685 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

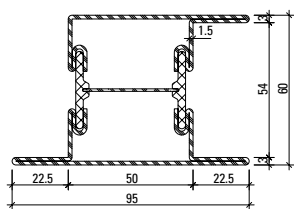


Profil-Nr.	G kg/m	Ix cm ⁴	Wx cm ³	Iy cm ⁴	Wy cm ³	U m ² /m
601.635	3,420	13,88	3,73	5,78	1,87	0,228
602.635	3,940	16,42	4,02	10,01	2,86	0,272
603.635	3,948	18,93	5,92	10,03	2,87	0,271
605.635	4,610	21,93	5,54	30,90	6,51	0,321

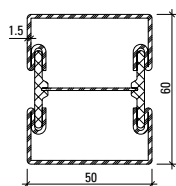
Profil-Nr.	G kg/m	Ix cm ⁴	Wx cm ³	Iy cm ⁴	Wy cm ³	U m ² /m
601.685	4,091	19,15	5,27	21,55	5,09	0,277
602.685	4,610	21,93	5,54	30,90	6,51	0,321
603.685	4,611	24,07	7,52	30,90	6,51	0,321
604.685	4,611	24,07	7,52	26,93	7,00	0,321

Profilübersicht
Sommaire des profilés
Summary of profiles

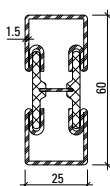
Janisol Türen
Janisol portes
Janisol doors



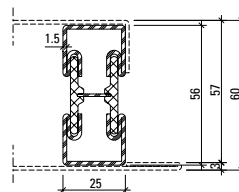
605.685
605.685 Z
605.685.01



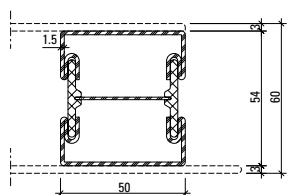
600.005
600.005 Z



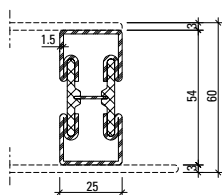
600.006
600.006 Z



600.002
600.002 Z



600.007 Z



600.008 Z

Profil-Nr.	G kg/m	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
605.685	5,130	27,90	7,89	38,23	7,42	0,365
600.002	2,824	8,95	3,00	2,56	2,05	0,174
600.005	3,571	15,45	4,83	14,47	5,79	0,232
600.006	2,893	10,31	3,22	2,70	2,16	0,185
600.007 Z	3,429	12,46	4,33	13,50	5,40	0,220
600.008 Z	2,826	8,12	2,82	2,57	5,06	0,170

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

630.013.0x	= 4,173 kg/m
630.114.0x	= 4,690 kg/m
630.416.0x	= 4,705 kg/m
630.016.0x	= 5,085 kg/m
630.115.0x	= 5,630 kg/m
630.417.0x	= 5,630 kg/m
601.635.0x	= 3,477 kg/m
602.635.0x	= 4,029 kg/m
601.685.0x	= 4,138 kg/m
602.685.0x	= 4,663 kg/m
605.685.0x	= 5,193 kg/m

Oberfläche/Werkstoff

Artikel-Nr.

ohne Zusatz = blank

mit Z = bandverzinkter Stahl

Werkstoff 1.4401 (AISI 316)

mit 01 = blank

mit 03 = geschliffen, Korn 220-240

Edelstahl geschliffen auf Anfrage

Surface/Matériau

No. d'article

sans supplément = brut

avec Z = bande d'acier zinguée

Matériau 1.4401 (AISI 316)

avec 01 = brut

avec 03 = polies, grain 220-240

Acier Inox polie sur demande

Surface/Material

Part no.

without addition = bright

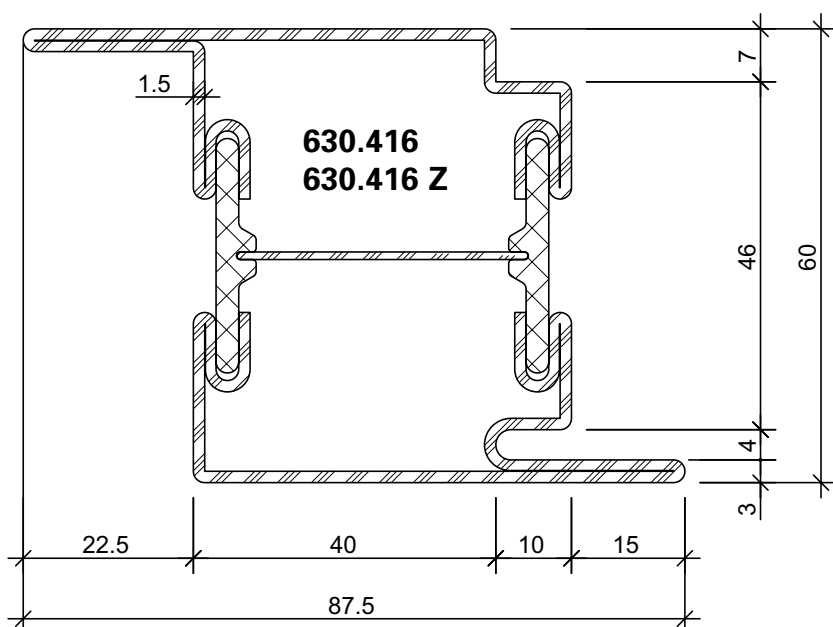
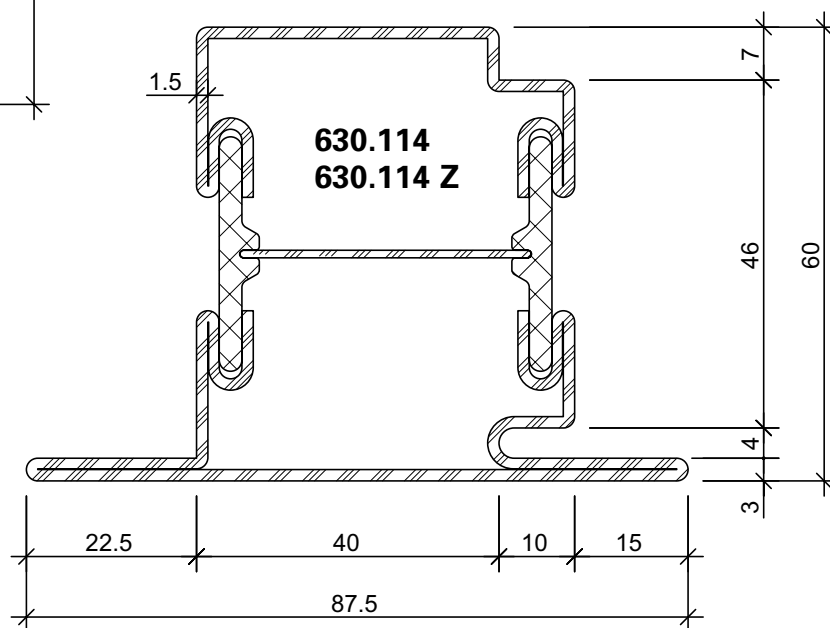
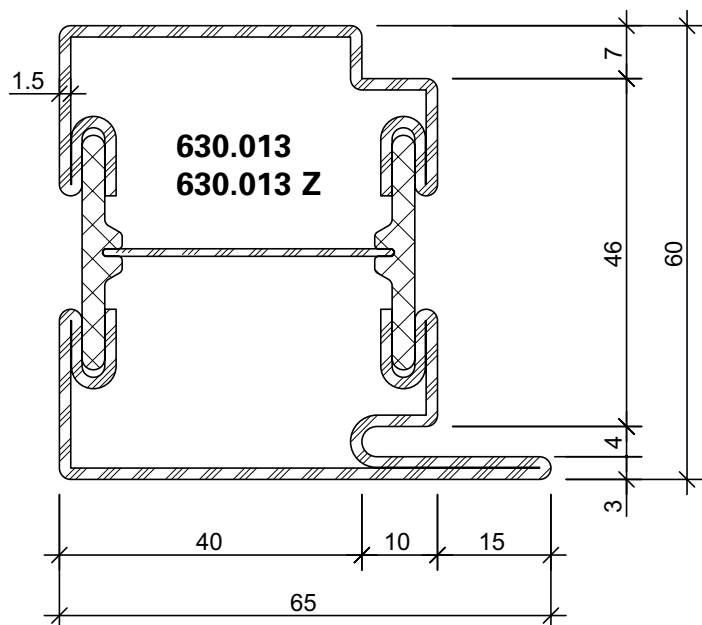
with Z = strip galvanised steel

Material 1.4401 (AISI 316)

with 01 = bright

with 03 = polished, grain 220-240

Stainless steel polished on request



Werkstoffe

ohne Zusatz = blank

mit Z = bandverzinkter Stahl

Matériaux

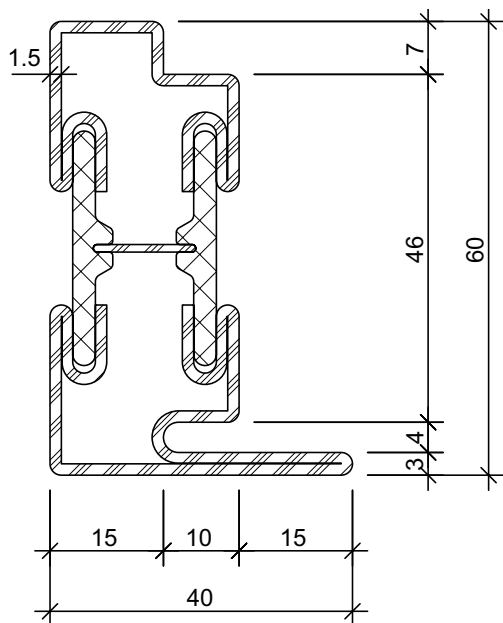
sans supplément = brut

avec Z = bande d'acier zinguée

Materials

without addition = bright

with Z = strip galvanised steel



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

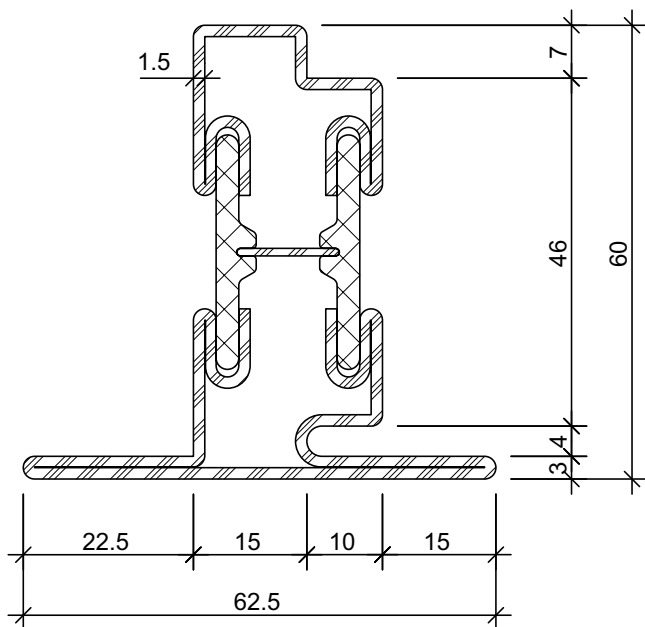
* A enlever avant le montage

455.006

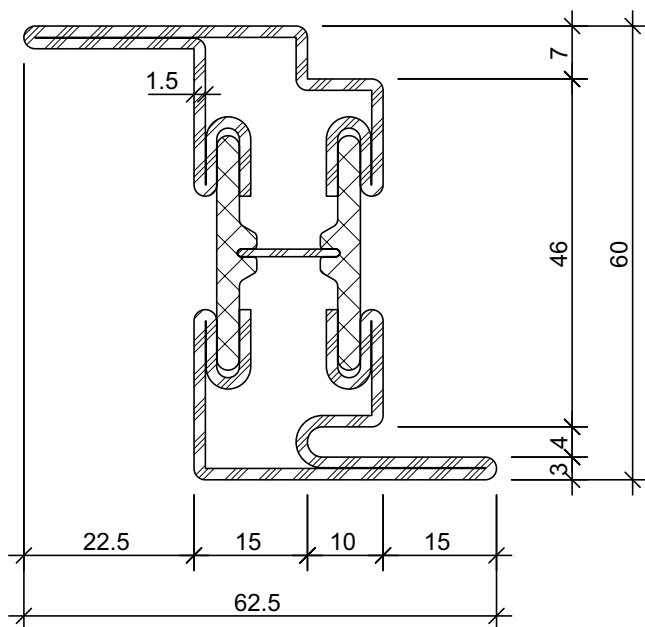
Door weatherstrip
 EPDM, black

PU = 100 m

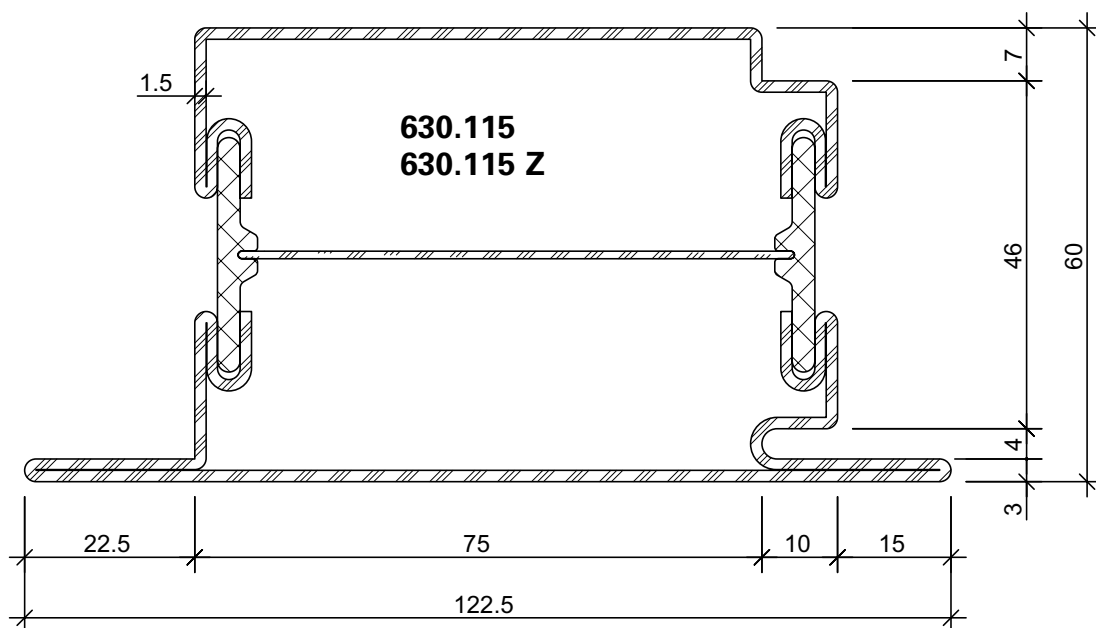
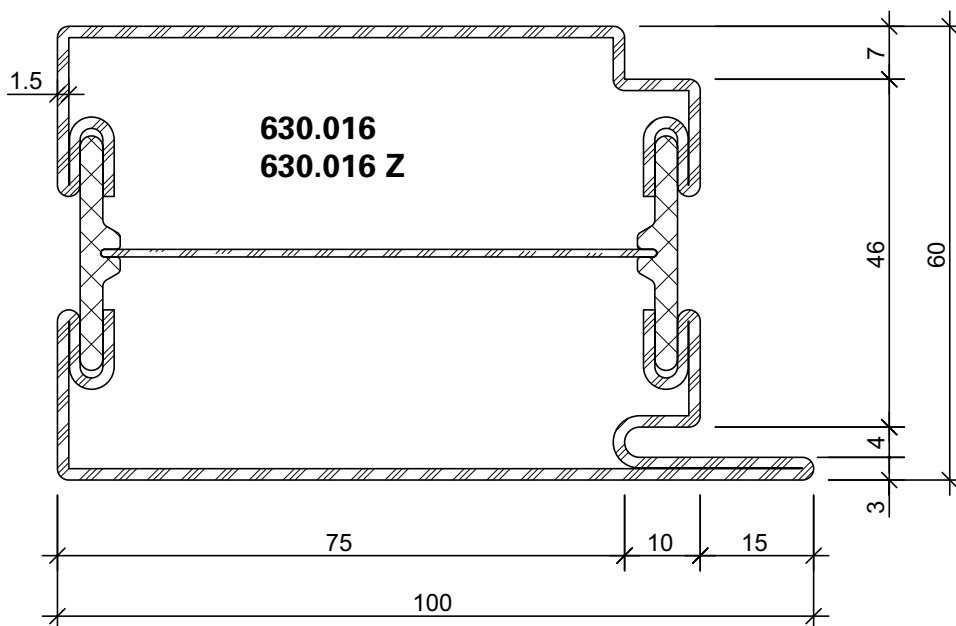
* Remove before fitting



630.110
630.110 Z



630.411
630.411 Z



Werkstoffe

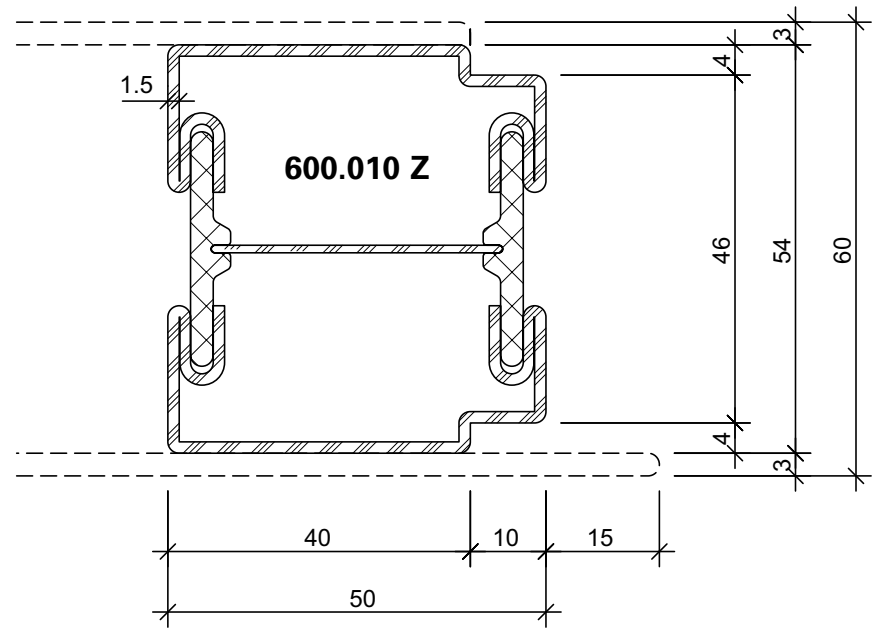
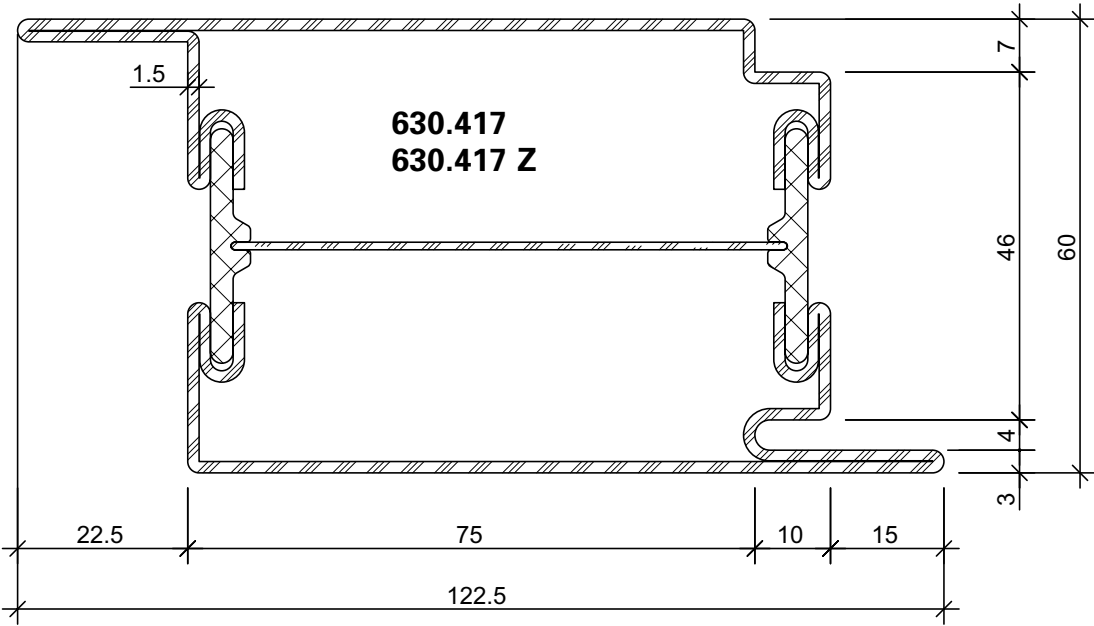
ohne Zusatz = blank
mit Z = bandverzinkter Stahl

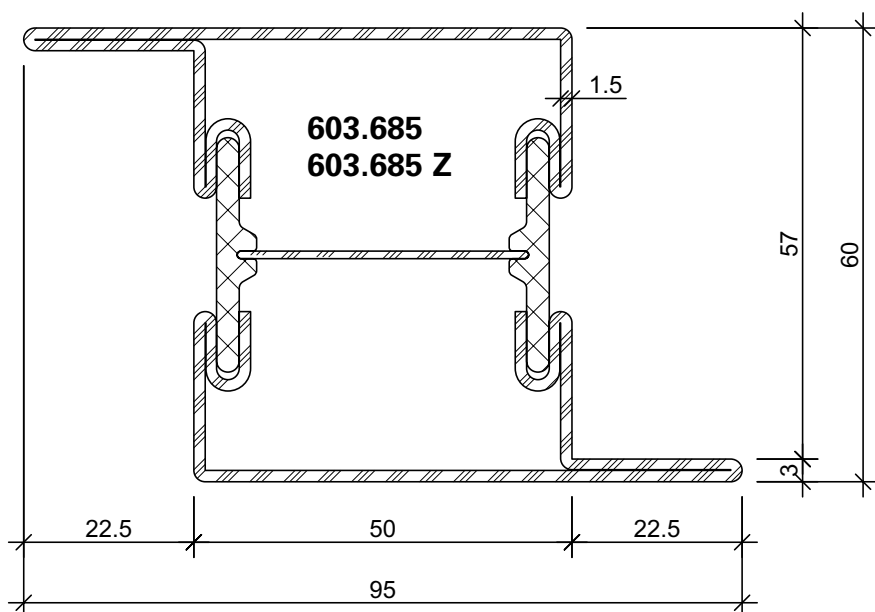
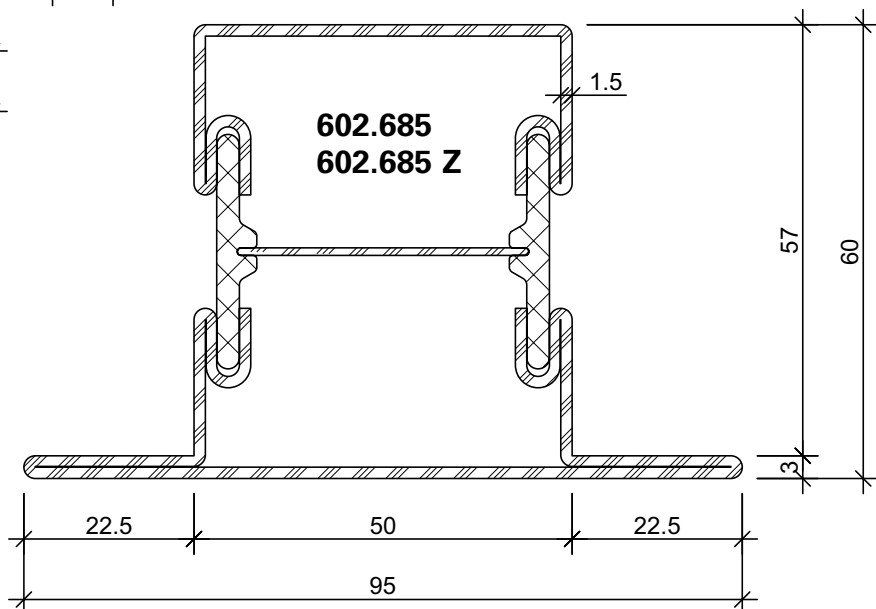
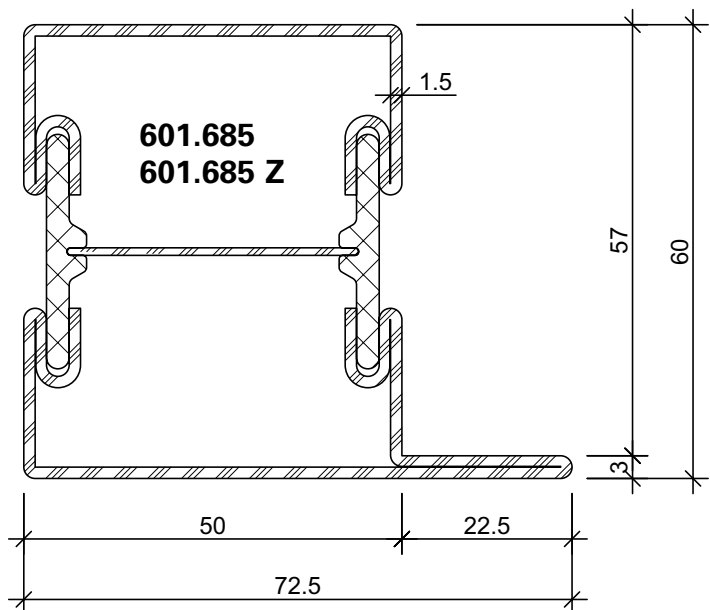
Matériaux

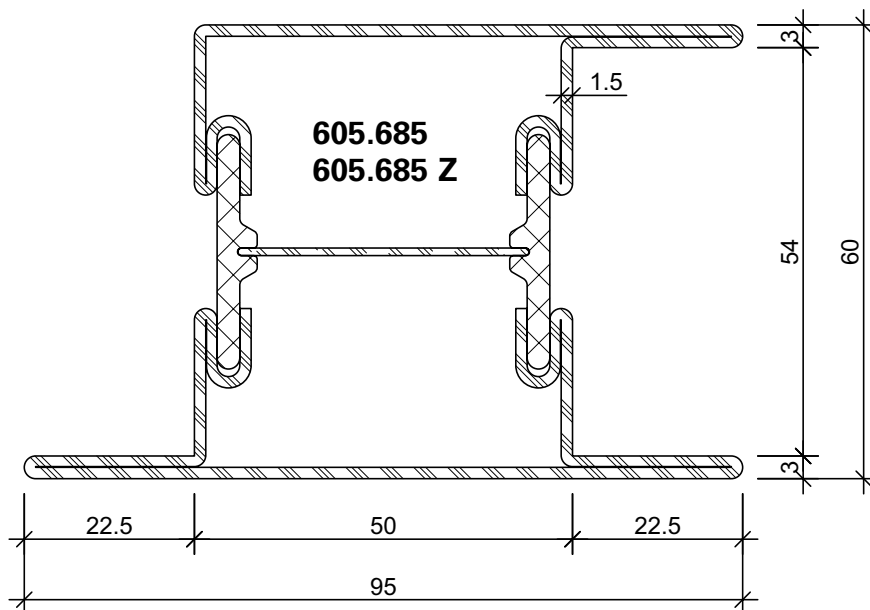
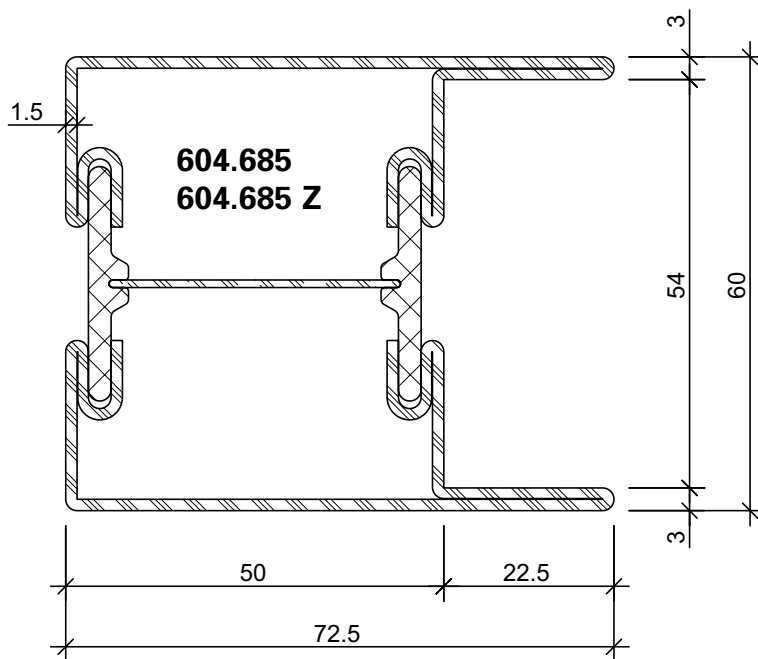
sans supplément = brut
avec Z = bande d'acier zinguée

Materials

without addition = bright
with Z = strip galvanised steel







Werkstoffe

ohne Zusatz = blank

mit Z = bandverzinkter Stahl

Matériaux

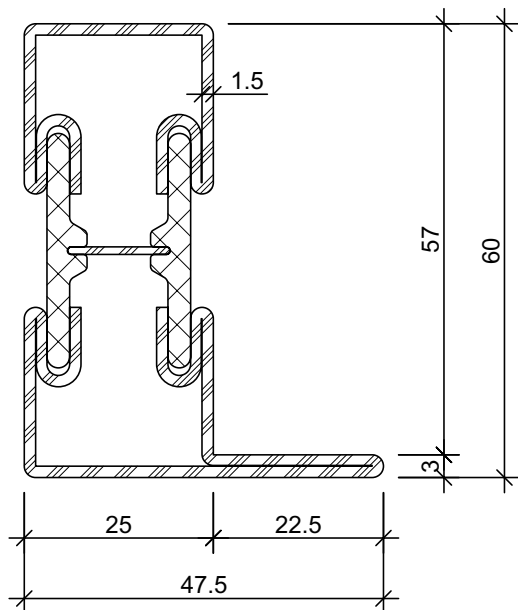
sans supplément = brut

avec Z = bande d'acier zinguée

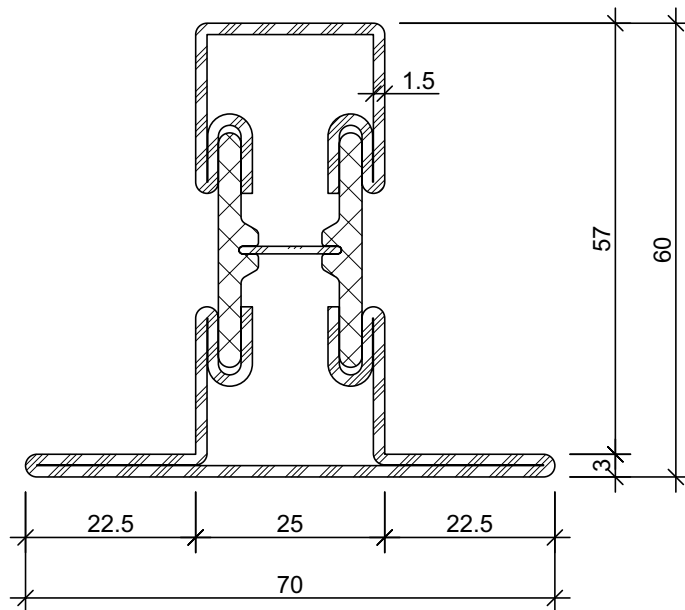
Materials

without addition = bright

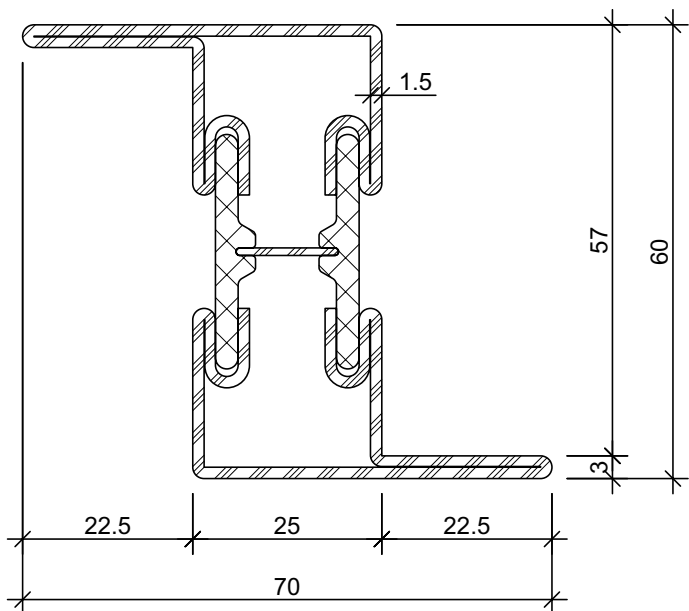
with Z = strip galvanised steel



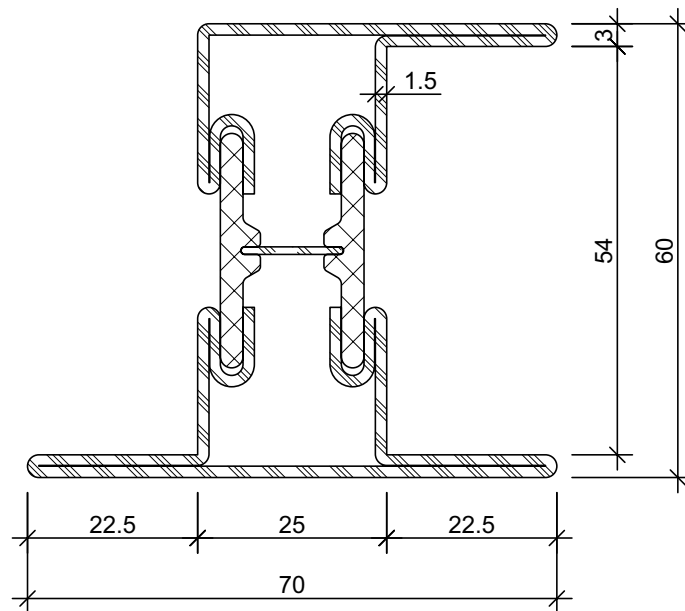
601.635
601.635 Z



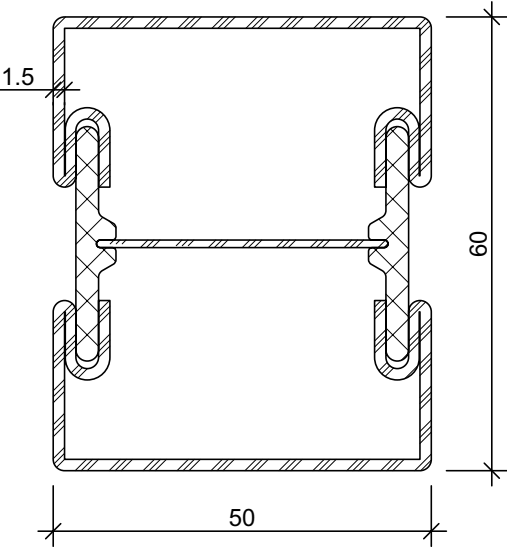
602.635
602.635 Z



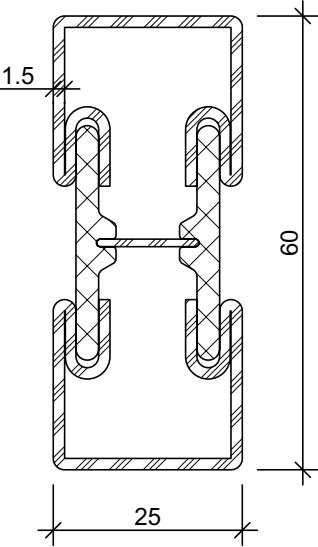
603.635
603.635 Z



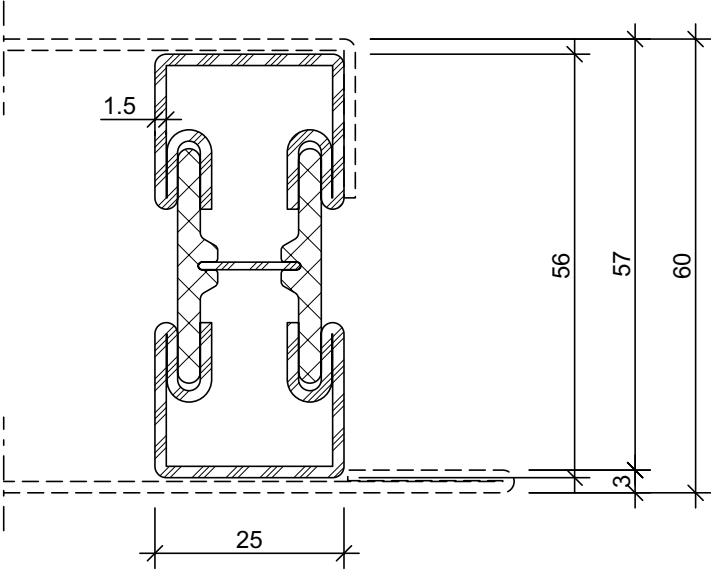
605.635
605.635 Z



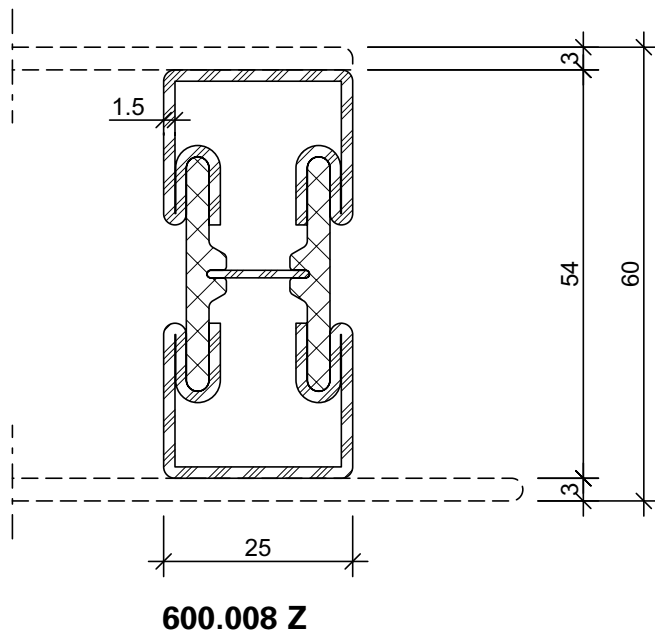
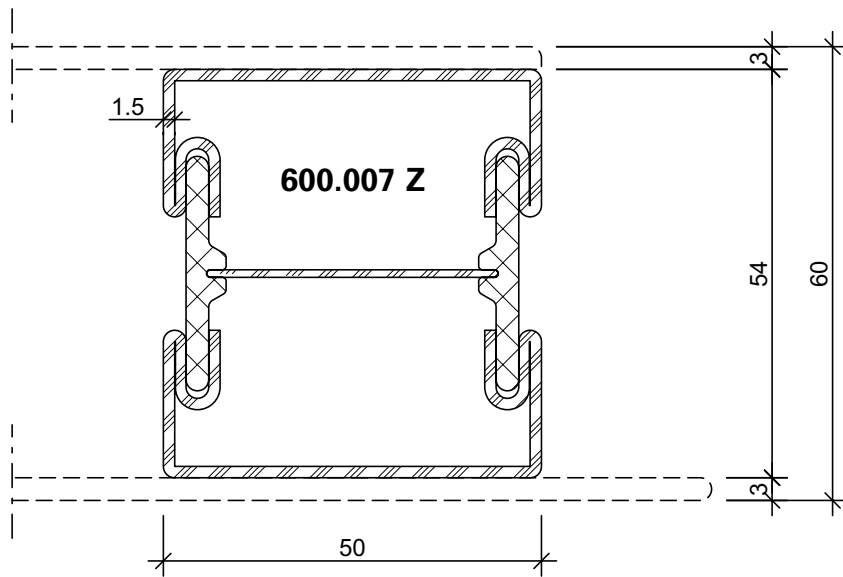
600.005
600.005 Z

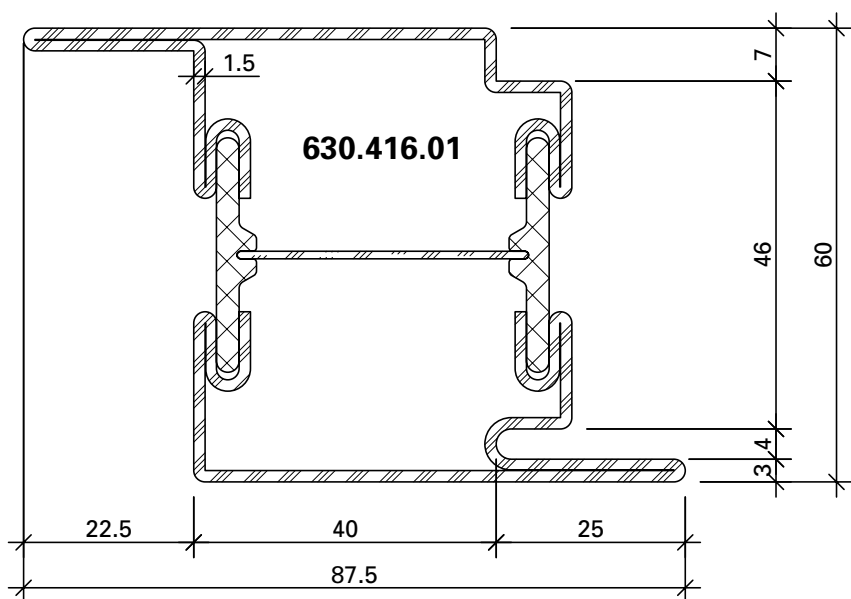
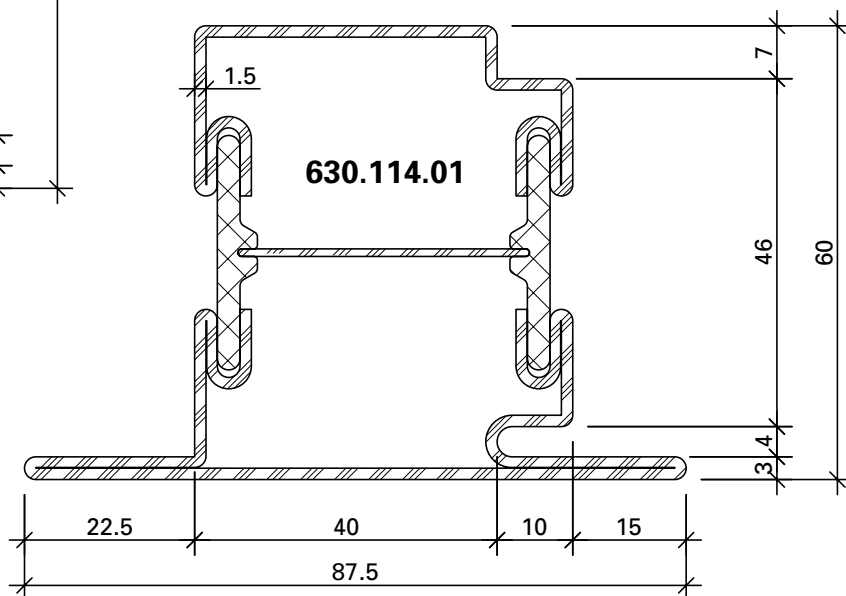
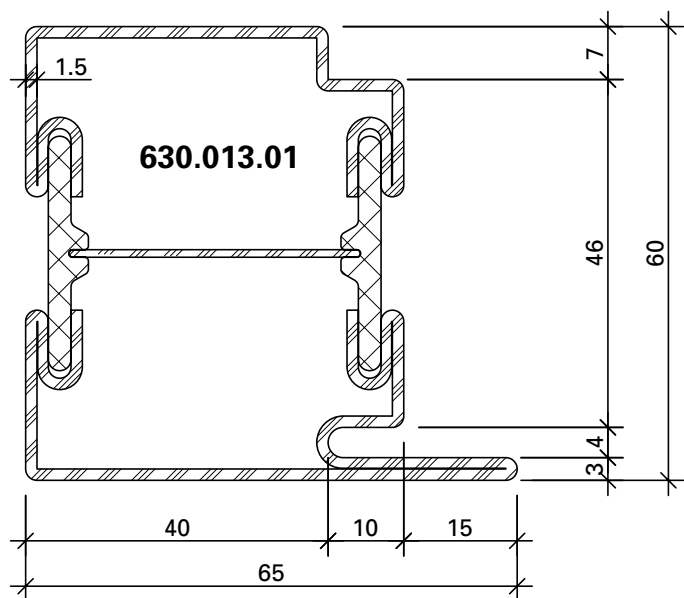


600.006
600.006 Z



600.002
600.002 Z





455.006

Türdichtung
 EPDM, schwarz

VE = 100 m

* Vor der Montage entfernen

455.006

Joint de porte
 EPDM, noir

UV = 100 m

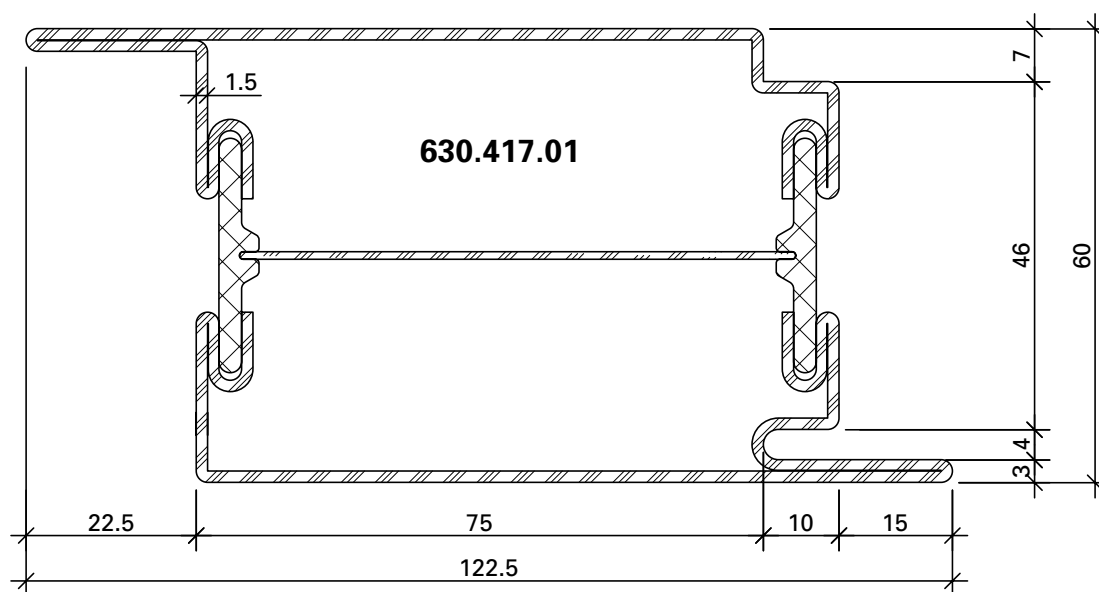
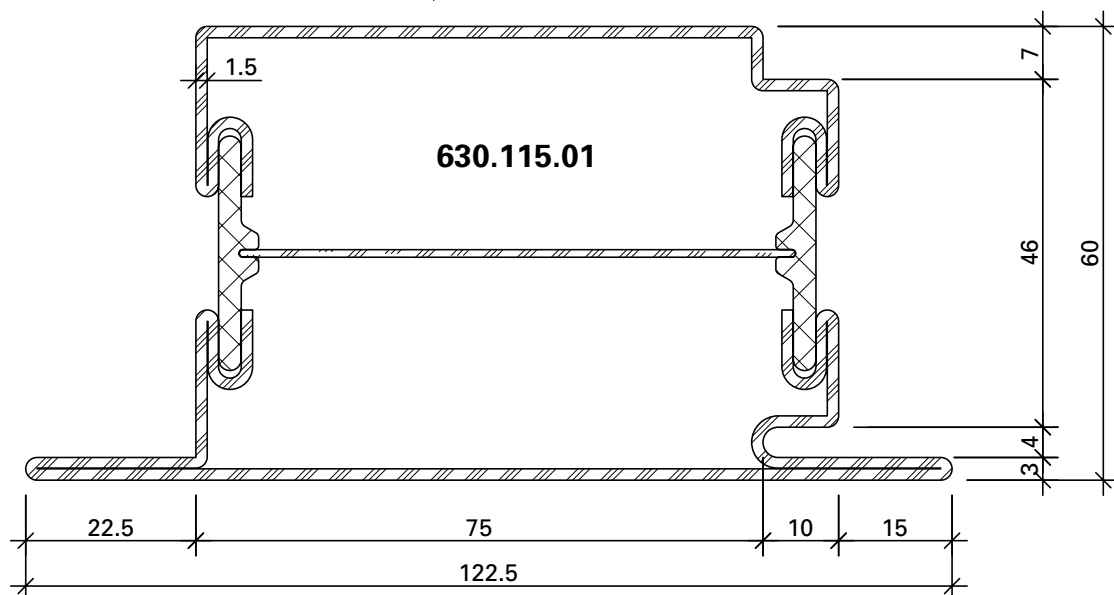
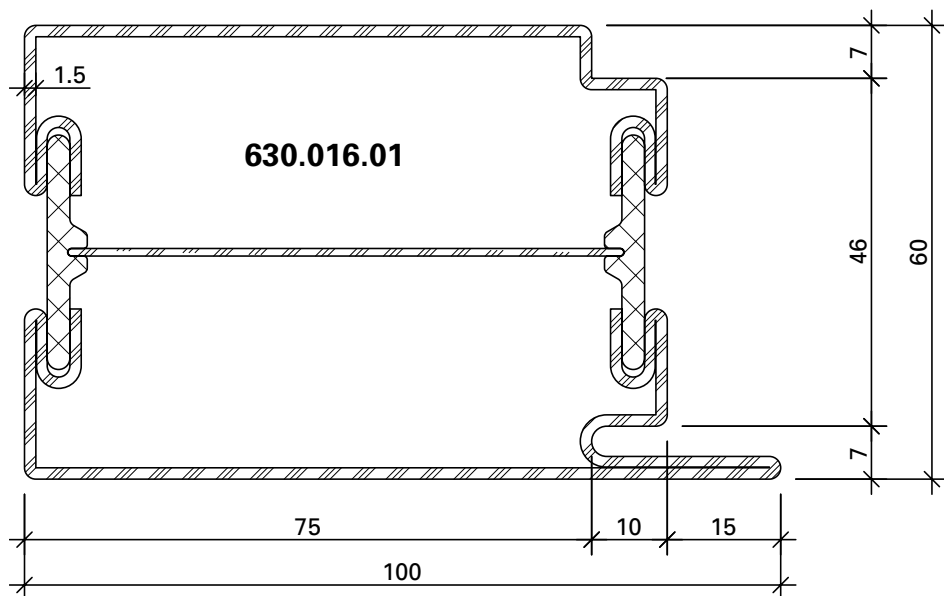
* A enlever avant le montage

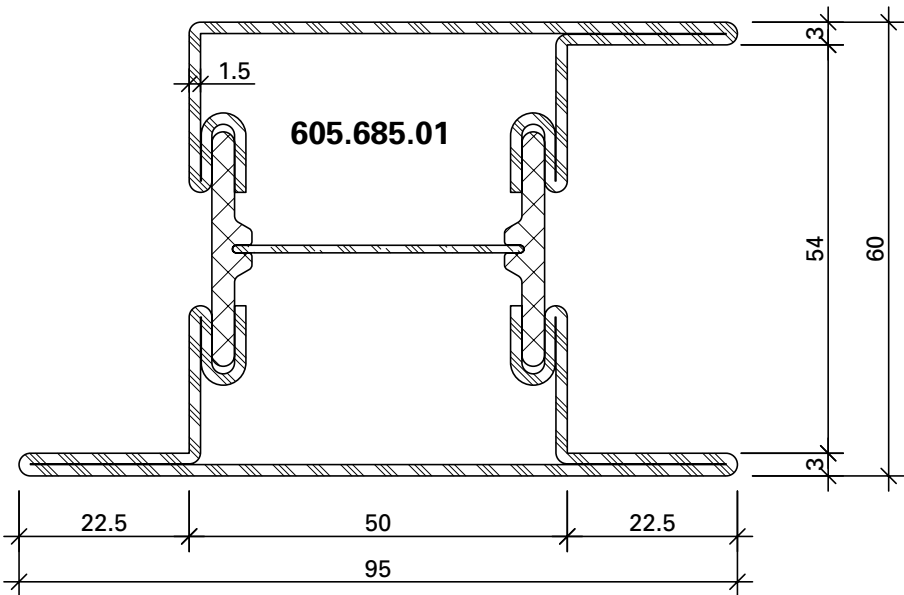
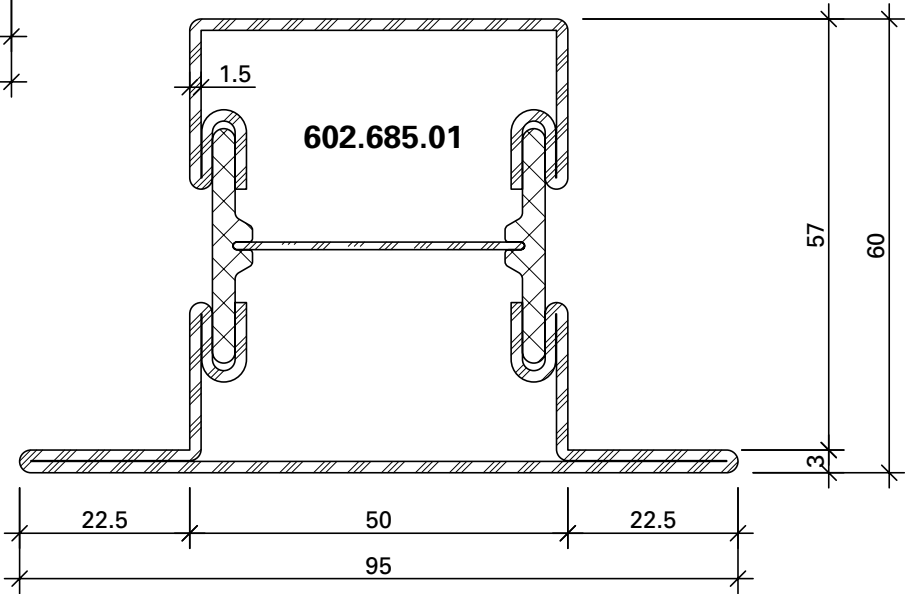
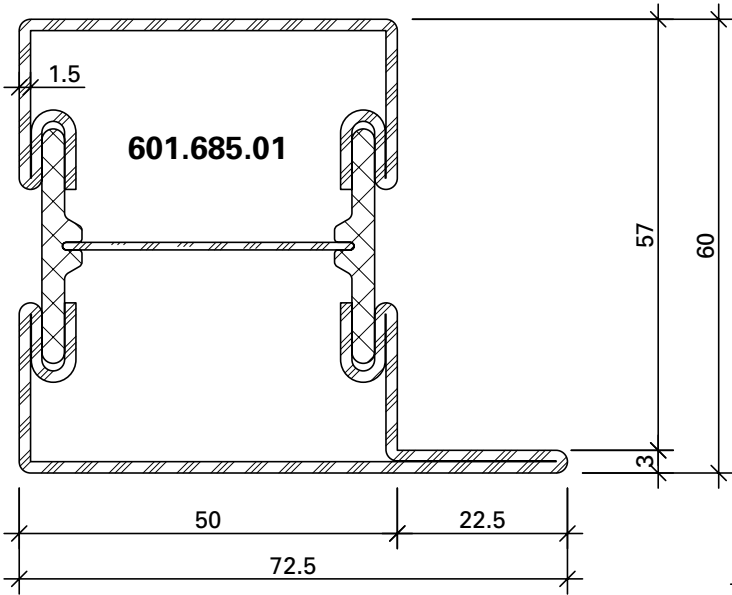
455.006

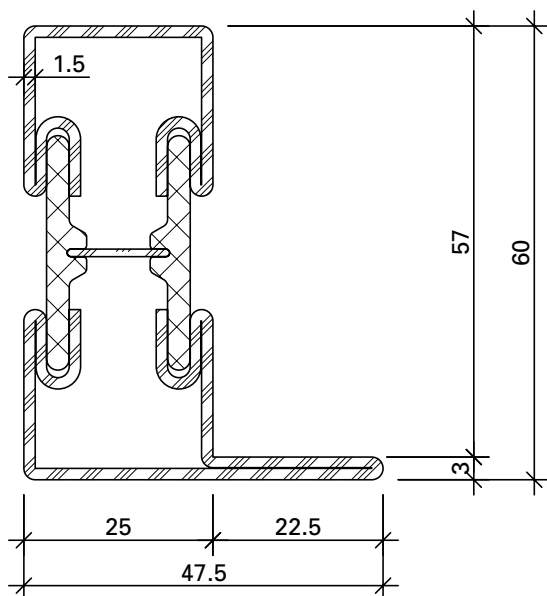
Door weatherstrip
 EPDM, black

PU = 100 m

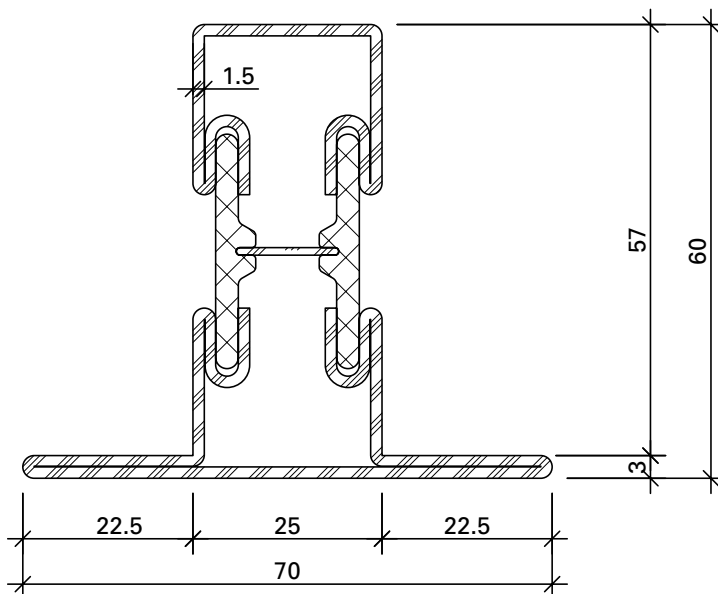
* Remove before fitting







601.635.01



602.635.01

Oberfläche/Werkstoff

Werkstoff 1.4401 (AISI 316)

mit 01 = blank

mit 03 = geschliffen, Korn 220-240

Edelstahl geschliffen auf Anfrage

Surface/Matériau

Matériau 1.4401 (AISI 316)

avec 01 = brut

avec 03 = polies, grain 220-240

Acier Inox polie sur demande

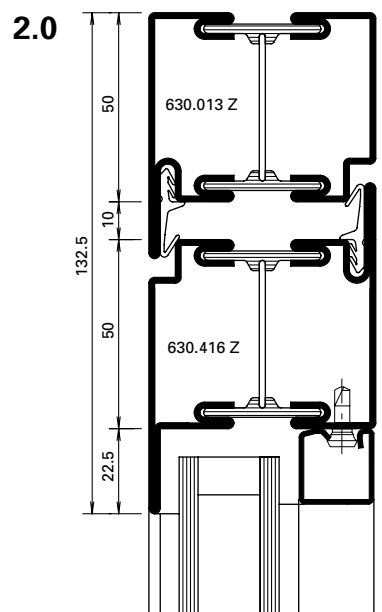
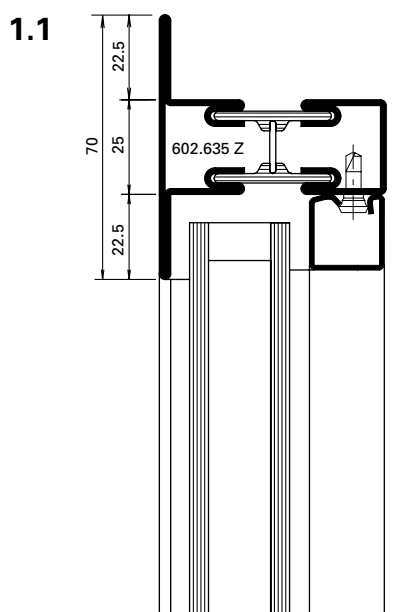
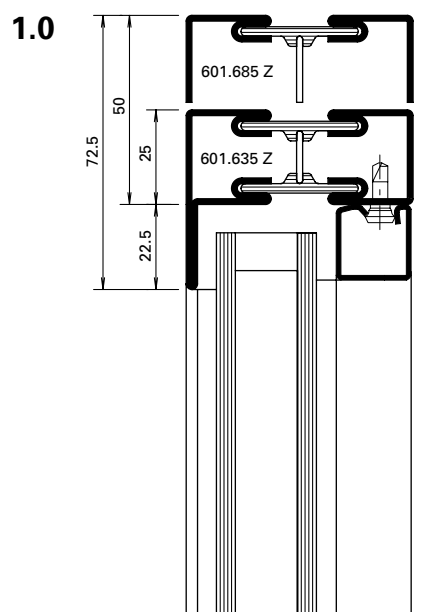
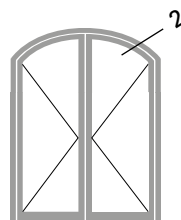
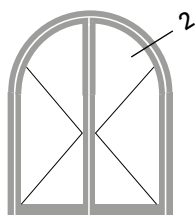
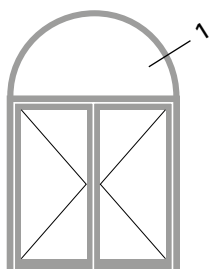
Surface/Material

Material 1.4401 (AISI 316)

with 01 = bright

with 03 = polished, grain 220-240

Stainless steel polished on request



Edelstahl-Profil auf Anfrage!

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

Profilés acier Inox sur demande!

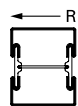
Les rayons indiqués concernent la fabrication des cintres par la société Jansen.

Stainless steel profiles on request!

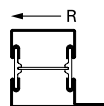
The radius information refers to the production of the arches at the Jansen.

Bogentüren
Portes cintrées
Arched doors

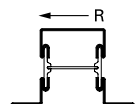
Profil Profilé Profile	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
------------------------------	---



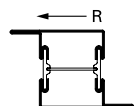
600.002 Z	350 mm
600.005 Z	650 mm
600.006 Z	300 mm
600.007 Z	850 mm
600.010 Z	550 mm



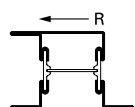
601.635 Z	300 mm
601.685 Z	550 mm



602.635 Z	600 mm
602.685 Z	1100 mm



603.635 Z	700 mm
603.685 Z	1200 mm

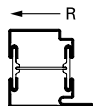


605.635 Z	600 mm
605.685 Z	850 mm

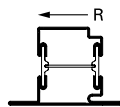
Andere Profiltypen sowie im Grundriss gebogene Profile auf Anfrage.

Bitte benutzen Sie unsere Bestellvorlagen auf docucenter.jansen.com

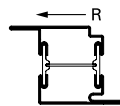
Profil Profilé Profile	Min. Radius Rayon min. Min. radius R
------------------------------	---



630.010 Z	600 mm
630.013 Z	850 mm



630.110 Z	800 mm
630.114 Z	950 mm



630.411 Z	800 mm
630.416 Z	1250 mm

Autres types de profilés et profilés au tracé cintré sur demande.

Veuillez utiliser nos formulaires de commande sur docucenter.jansen.com

Janisol Türen
Janisol portes
Janisol doors

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



402.112 Z	500 mm
402.115 Z	500 mm
402.120 Z	600 mm
402.125 Z	750 mm
402.130 Z	1000 mm

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



62.507 Z	300 mm
62.508 Z	300 mm
62.509 Z	300 mm

Aluminium-Glasleisten Parcloses 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	450 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	600 mm

Other profile types and profiles curved in the floor plan are available on request.

Please use our order forms on docucenter.jansen.com

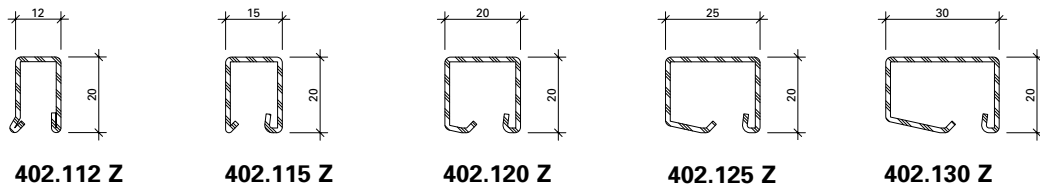
Glasleisten (Massstab 1:2)
Parcloses (échelle 1:2)
Glazing beads (scale 1:2)

Janisol Türen
 Janisol portes
 Janisol doors

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

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

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



402.112 Z

402.115 Z

402.120 Z

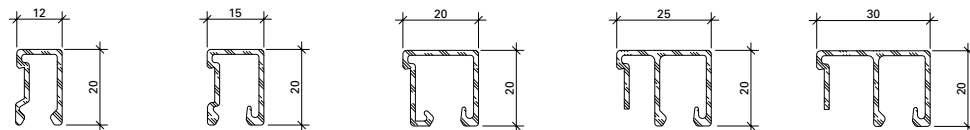
402.125 Z

402.130 Z

**Aluminium-Glasleisten
 (Länge 6 m)**

**Parcloses en aluminium
 (longueur 6 m)**

**Aluminium glazing beads
 (length 6 m)**



404.112

404.115

404.120

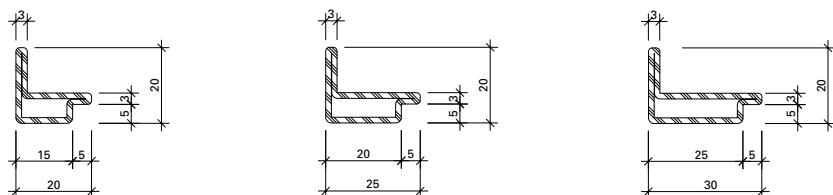
404.125

404.130

**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 Z

62.508 Z

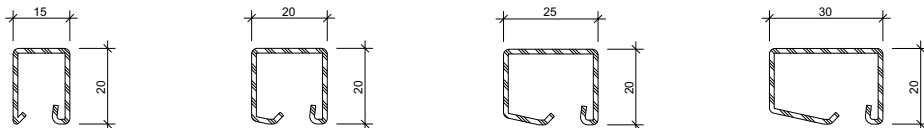
62.509 Z

mit Z = bandverzinkter Stahl
 avec Z = bande d'acier zinguée
 with Z = strip galvanised steel

**Edelstahl-Glasleisten
 1.4401 (AISI 316)
 Länge 6 m**

**Parcloses en acier Inox
 1.4401 (AISI 316)
 Longueur 6 m**

**Stainless steel glazing beads
 1.4401 (AISI 316)
 Length 6 m**



**402.515
 402.515.03**

**402.520
 402.520.03**

**402.525
 402.525.03**

**402.530
 402.530.03**



Oberfläche:
 03: geschliffen, Korn 220

Surface:
 03: polies, grain 220

Surface:
 03: polished, grain 220

Befestigungsknöpfe für Glasleisten

Boutons de fixation pour parcloses

Fastening studs for glazing beads



450.006

Befestigungsknopf

Stahl, SR1-Angriff, Länge 4.5 mm,
Bohrdurchmesser 3.5 mm

VE = 100 Stück lose

450.006

Bouton de fixation

acier, empreinte SR1, longueur
4.5 mm, diamètre de perçage
3.5 mm

UV = 100 pièces

450.006

Fastening stud

steel, SR1 head, length 4.5 mm,
hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces



450.007

Befestigungsknopf

Stahl, PH-Angriff, Länge 10 mm,
selbstbohrend

VE = 50 Magazine à 10 Knöpfe

450.007

Bouton de fixation

acier, empreinte PH, longueur
10 mm, autoforeuse

UV = 50 magasins à 10 pièces

450.007

Fastening stud

steel, PH head, length 10 mm,
self-drilling

PU = 50 magazines with 10 studs



450.008

Befestigungsknopf

Stahl, PH-Angriff, Länge 10 mm,
selbstbohrend

VE = 400 Magazine à 10 Knöpfe

450.008

Bouton de fixation

acier, empreinte PH, longueur
10 mm, autoforeuse

UV = 400 magasins à 10 pièces

450.008

Fastening stud

steel, PH head, length 10 mm,
self-drilling

PU = 400 magazines with 10 studs



450.009

Befestigungsknopf

Stahl, PH-Angriff, Länge 10 mm,
selbstbohrend

VE = 1000 Stück lose

450.009

Bouton de fixation

acier, empreinte PH, longueur
10 mm, autoforeuse

UV = 1000 pièces

450.009

Fastening stud

steel, PH head, length 10 mm,
self-drilling

PU = 1000 pieces



450.014

Befestigungsknopf

Stahl, PH-Angriff, Länge 8 mm,
selbstbohrend

VE = 50 Magazine à 10 Knöpfe

450.014

Bouton de fixation

acier, empreinte PH, longueur
8 mm, autoforeuse

UV = 50 magasins à 10 pièces

450.014

Fastening stud

steel, PH head, length 8 mm,
self-drilling

PU = 50 magazines with 10 studs



450.025

Befestigungsknopf

Edelstahl, SR1-Angriff,
Länge 7.5 mm,
Bohrdurchmesser 3.5 mm

VE = 100 Stück lose

450.025

Bouton de fixation

acier Inox, empreinte SR1,
longueur 7.5 mm, diamètre
de perçage 3.5 mm

UV = 100 pièces

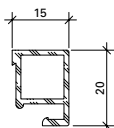
450.025

Fastening stud

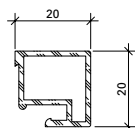
stainless steel, SR1 head,
length 7.5 mm,
hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces

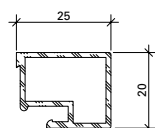
Aluminium-Glasleisten
 (Länge 6 m)



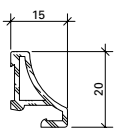
405.115



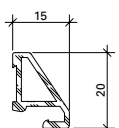
405.120



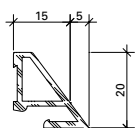
405.125



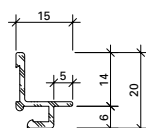
406.905



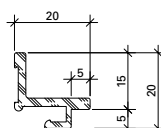
406.907



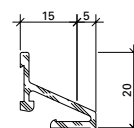
406.901



406.903



406.909



406.996

Parcloses en aluminium
 (longueur 6 m)

Aluminium glazing beads
 (length 6 m)



450.022

Befestigungsfeder

Edelstahl, inkl. Schraube,
 Bohrdurchmesser ø 3,5 mm
 VE = 100 Stück

Ressort de fixation

acier Inox, vis inclus,
 diamètre de perçage ø 3,5 mm
 UV = 100 pièces

Fixing spring

stainless steel, incl. screw,
 hole diameter ø 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 ø 2,8 mm
 VE = 100 Stück

Vis M3x12

acier zingué,
 diamètre de perçage ø 2,8 mm
 UV = 100 pièces

Screw M3x12

galvanised steel,
 hole diameter ø 2,8 mm
 PU = 100 pieces

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

Artikel-Nr.	G kg/m	P m ² /m
402.515	0,590	0,035
402.520	0,680	0,040
402.525	0,760	0,045
402.530	0,850	0,050

Artikel-Nr.	G kg/m	U m ² /m	P m ² /m
404.109	0,180	0,102	0,029
404.112	0,202	0,110	0,032
404.115	0,226	0,117	0,035
404.120	0,252	0,148	0,040
404.125	0,310	0,178	0,045
404.130	0,330	0,188	0,050

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

Artikel-Nr.	G kg/m	U m ² /m	P m ² /m
405.115	0,240	0,084	0,035
405.120	0,295	0,093	0,040
405.125	0,330	0,103	0,045
406.901	0,280	0,104	0,040
406.903	0,157	0,082	0,039
406.905	0,211	0,075	0,029
406.907	0,217	0,075	0,029
406.909	0,252	0,094	0,045
406.996	0,246	0,119	0,039

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

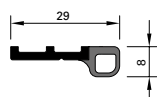
* A enlever avant le montage

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
Türschwellenprofil 407.050
und 452.990/991

452.989

Embout d'étanchéité
EPDM, noir

UV = 5 barres à 3 m

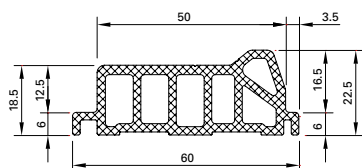
Utilisation:
En combinaison avec profilé
pour seuil de porte 407.050 et
452.990/991

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 Länge 3 m

452.991 Länge 6 m

Türschwellenprofil

schwarz, aus Polyamid glasfaserverstärkt, für behindertengerechte Schwellenausbildung nach DIN 18040

Einsatz:
In Kombination mit
Anschlag-Dichtung 452.989

452.990 Longueur 3 m

452.991 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 18040

Utilisation:
En combinaison avec embout
d'étanchéité 452.989

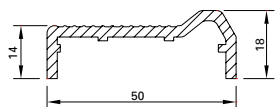
452.990 Length 3 m

452.991 Length 6 m

Door threshold profile

black, made of fibreglass-reinforced polyamide, suitable for handicapped compliant threshold constructions according to DIN 18040

Usage:
In combination with gasket
piece 452.989



407.050

Türschwellerprofil

Aluminium, roh,
für behindertengerechte
Schwellenausbildung
nach DIN 18040

Gewicht 0,590 kg/m
 $U = 0,165 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,082 \text{ m}^2/\text{m}$

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 18040

Poids 0,590 kg/m
 $U = 0,165 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,082 \text{ m}^2/\text{m}$

Longueur 6 m

Utilisation:
En combinaison avec joint
de butée 452.989

407.050

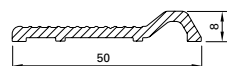
Door threshold profile

aluminium, mill finish, suitable
for handicapped compliant
threshold constructions
according to DIN 18040

Weight 0,590 kg/m
 $U = 0,165 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,082 \text{ m}^2/\text{m}$

Length 6 m

Usage:
In combination with
rebate gasket 452.989



407.051

Türschwellerprofil

Aluminium, roh,
für behindertengerechte
Schwellenausbildung
nach DIN 18040

Gewicht 0,424 kg/m
 $U = 0,120 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,062 \text{ m}^2/\text{m}$

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 18040

Poids 0,424 kg/m
 $U = 0,120 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,062 \text{ m}^2/\text{m}$

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

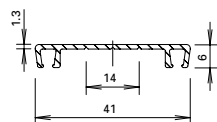
Door threshold profile

aluminium, mill finish, suitable
for handicapped compliant
threshold constructions
according to DIN 18040

Weight 0,424 kg/m
 $U = 0,120 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,062 \text{ m}^2/\text{m}$

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

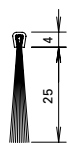
407.100

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

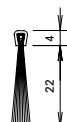
UV = 5 m

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

Schwellendichtung

EPDM, schwarz,
Lappenlänge 14 mm

VE = 25 m

455.201

Joint de socle

EPDM, noir,
longueur lèvre 14 mm

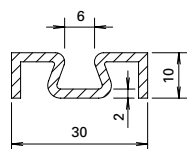
UV = 25 m

455.201

Bottom rail weatherstrip

EPDM, black,
lip length 14 mm

PU = 25 m



407.101

Zusatzprofil

Aluminium, roh

Gewicht 0,310 kg/m

U = 0,130 m²/m

P = 0,044 m²/m

Länge 6 m

407.101

Profilé complémentaire

aluminium, brut

poids 0,310 kg/m

U = 0,130 m²/m

P = 0,044 m²/m

Longueur 6 m

407.101

Additional profile

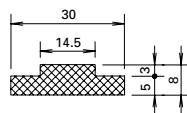
aluminium, mill finish

weight 0,310 kg/m

U = 0,130 m²/m

P = 0,044 m²/m

Length 6 m



452.298

Isolator

PVC

Gewicht 0,346 kg/m

Länge 1,25 m

452.298

Isolateur

PVC

poids 0,346 kg/m

Longueur 1,25 m

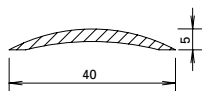
452.298

Insulator

PVC

weight 0,346 kg/m

Length 1.25 m



407.040

Schwelle

Aluminium, roh

Gewicht 0,200 kg/m

U = 0,084 m²/m

P = 0,043 m²/m

Länge 6 m

407.040

Seuil

aluminium, brut

poids 0,200 kg/m

U = 0,084 m²/m

P = 0,043 m²/m

Longueur 6 m

407.040

Threshold

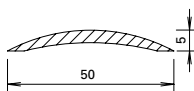
aluminium, mill finish

weight 0,200 kg/m

U = 0,084 m²/m

P = 0,043 m²/m

Length 6 m



407.041

Schwelle

Aluminium, roh

Gewicht 0,325 kg/m

U = 0,104 m²/m

P = 0,053 m²/m

Länge 6 m

407.041

Seuil

aluminium, brut

poids 0,325 kg/m

U = 0,104 m²/m

P = 0,053 m²/m

Longueur 6 m

407.041

Threshold

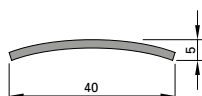
aluminium, mill finish

weight 0,325 kg/m

U = 0,104 m²/m

P = 0,053 m²/m

Length 6 m



400.858

Schwelle

Edelstahl, Werkstoff 1.4301
(AISI 304), matt gebürstet,
mit Schutzfolie

Gewicht 0,700 kg/m

Länge 3 m



400.858

Seuil

acier Inox, matériau 1.4301
(AISI 304), brossé mat,
avec film de protection

poids 0,700 kg/m

Longueur 3 m

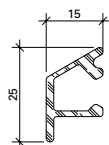
400.858

Threshold

stainless steel, material 1.4301
(AISI 304), matt brushed, with
protective film

weight 0,700 kg/m

Length 3 m



407.001

Wetterschenkel
Aluminium, roh

Gewicht 0,266 kg/m
 $U = 0,100 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,034 \text{ m}^2/\text{m}$

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007
Endstück 450.050

407.001

Renvoi d'eau
aluminium, brut

poids 0,266 kg/m
 $U = 0,100 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,034 \text{ m}^2/\text{m}$

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007
Embout 450.050

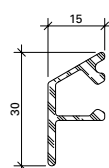
407.001

Weatherbar
aluminium, mill finish

weight 0,266 kg/m
 $U = 0,100 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,034 \text{ m}^2/\text{m}$

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007
End piece 450.050



407.002

Wetterschenkel
Aluminium, roh

Gewicht 0,290 kg/m
 $U = 0,114 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,040 \text{ m}^2/\text{m}$

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007
Endstück 450.051

407.002

Renvoi d'eau
aluminium, brut

poids 0,290 kg/m
 $U = 0,114 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,040 \text{ m}^2/\text{m}$

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007
Embout 450.051

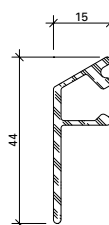
407.002

Weatherbar
aluminium, mill finish

weight 0,290 kg/m
 $U = 0,114 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,040 \text{ m}^2/\text{m}$

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007
End piece 450.051



407.004

Wetterschenkel
Aluminium, roh

Gewicht 0,360 kg/m
 $U = 0,142 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,054 \text{ m}^2/\text{m}$

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007

407.004

Renvoi d'eau
aluminium, brut

poids 0,360 kg/m
 $U = 0,142 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,054 \text{ m}^2/\text{m}$

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007

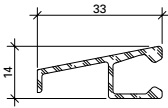
407.004

Weatherbar
aluminium, mill finish

weight 0,360 kg/m
 $U = 0,142 \text{ m}^2/\text{m}$
 $P = 0,054 \text{ m}^2/\text{m}$

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007



407.008
Wetterschenkel
Aluminium, roh

Gewicht 0,261 kg/m
U = 0,127 m²/m
P = 0,040 m²/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf
450.006/450.007

407.008
Renvoi d'eau
aluminium, brut

poids 0,261 kg/m
U = 0,127 m²/m
P = 0,040 m²/m

Longueur 6 m

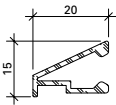
Bouton de fixation
450.006/450.007

407.008
Weatherbar
aluminium, mill finish

weight 0,261 kg/m
U = 0,127 m²/m
P = 0,040 m²/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006/450.007



407.009
Wetterschenkel
Aluminium, roh

Gewicht 0,185 kg/m
U = 0,100 m²/m
P = 0,028 m²/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf
450.006/450.007
Endstück 450.070

407.009
Renvoi d'eau
aluminium, brut

poids 0,185 kg/m
U = 0,100 m²/m
P = 0,028 m²/m

Longueur 6 m

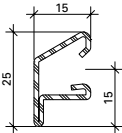
Bouton de fixation
450.006/450.007
Embout 450.070

407.009
Weatherbar
aluminium, mill finish

weight 0,185 kg/m
U = 0,100 m²/m
P = 0,028 m²/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006/450.007
End piece 450.070



400.859
Wetterschenkel
Edelstahl,
Werkstoff 1.4401 (AISI 316)

Gewicht 0,628 kg/m
P = 0,031 m²/m

Länge 6 m

Oberfläche:
walzblank, auf Wunsch
Sichtflächen geschliffen

Befestigungsknopf 450.025
Endstück 450.050

400.859
Renvoi d'eau
acier Inox,
matériau 1.4401 (AISI 316)

poids 0,628 kg/m
P = 0,031 m²/m

Longueur 6 m

Surface:
laminé brut, sur demande
surfaces visibles polies.

Bouton de fixation 450.025
Embout 450.050

400.859
Weatherbar
stainless steel,
material 1.4401 (AISI 316)

weight 0,628 kg/m
P = 0,031 m²/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, 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 gauche et à droite.

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

UV = 20 pièces

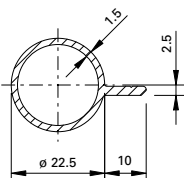
455.405

Weatherstrip for double leaf doors

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

Usage:
Above and below of double
leaf doors

PU = 20 pieces



407.095

Fingerschutzprofil Aluminium roh

Gewicht 0,326 kg/m
U = 0,090 m²/m

Länge 6 m

407.095

Profilé anti-pince doigts aluminium brut

poids 0,326 kg/m
U = 0,090 m²/m

Longueur 6 m

407.095

Finger protection profile aluminium mill finish

weight 0,326 kg/m
U = 0,090 m²/m

Length 6 m



451.117

Janroc-Dämmplatte

1000 x 600 x 54 mm,
Dämmplatte aus Steinwolle nach
EN 1602, Dichte 120 kg/m³,
Wärmeleitfähigkeit nach
EN 13162 $\lambda_D = 0.040$ W/m·K

VE = 6 Platten in PE-Folie
verschweisst

451.117

Panneau isolant Janroc

1000 x 600 x 54 mm, panneau
isolant en laine minérale selon
EN 1602, densité 120 kg/m³,
conductibilité thermique selon
EN 13162 $\lambda_D = 0.040$ W/m·K

UV = 6 panneaux soudés
dans une pellicule PE

451.117

Janroc insulation plate

1000 x 600 x 54 mm, stone wool
insulation plate according to
EN 1602, density 120 kg/m³,
thermal conductivity of $\lambda_D =$
0.040 W/m·K in accordance
with EN 13162

PU = 6 plates sealed
in PE foil



450.101

Janroc-Dämmplatte

1000 x 600 x 60 mm,
Dämmplatte aus Steinwolle nach
EN 1602, Dichte 120 kg/m³,
Wärmeleitfähigkeit nach
EN 13162 $\lambda_D = 0.038$ W/m·K

VE = 4 Platten in PE-Folie
verschweisst

450.101

Panneau isolant Janroc

1000 x 600 x 60 mm, panneau
isolant en laine minérale selon
EN 1602, densité 120 kg/m³,
conductibilité thermique selon
EN 13162 $\lambda_D = 0.038$ W/m·K

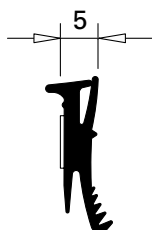
UV = 4 panneaux soudés
dans une pellicule PE

450.101

Janroc insulation plate

1000 x 600 x 60 mm, stone wool
insulation plate according to
EN 1602, density 120 kg/m³,
thermal conductivity of $\lambda_D =$
0.038 W/m·K in accordance
with EN 13162

PU = 4 plates sealed
in PE foil



455.027

Glasdichtung

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

Einsatz siehe Seite 47

VE = 100 m

455.027

Joint de vitrage

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

Utilisation voir page 47

UV = 100 m

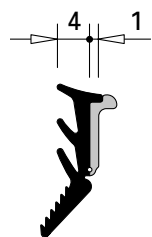
455.027

Glazing weatherstrip

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

Application see page 47

PU = 100 m



455.029

Glasdichtung mit Abreissteig

EPDM, schwarz,
für Glasleistenseite

Einsatz siehe Seite 47

VE = 100 m

455.029

Joint de vitrage avec partie déchirable

EPDM, noir,
pour côté parclose

Utilisation voir page 47

UV = 100 m

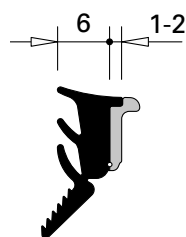
455.029

Glazing weatherstrip with detachable strip

EPDM, black,
for glazing bead side

Application see page 47

PU = 100 m



455.028

Glasdichtung mit Abreissteig

EPDM, schwarz,
für Glasleistenseite

Einsatz siehe Seite 47

VE = 100 m

455.028

Joint de vitrage avec partie déchirable

EPDM, noir,
pour côté parclose

Utilisation voir page 47

UV = 100 m

455.028

Glazing weatherstrip with detachable strip

EPDM, black,
for glazing bead side

Application see page 47

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 48-50

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 48-50

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

Spacing tape

closed cell polyethylene,
white, self-adhesive

Application see pages 48-50

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 48-50

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 48-50

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

Spacing tape
closed cell polyethylene,
black, self-adhesive

Application see pages 48-50

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



450.052
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 Entwässe-
rungs-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 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 Stück (à 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 pièce (à 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 piece (à 290 ml)

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



450.106

Dichtmasse
transparent, Silikon dünnflüssig,
für Abdichtungen von kleinen
Fugen, inkl. Ausspritzdüsen

VE = 2 Stück (à 310 ml)

450.106

Pâte d'étanchéité
transparente, silicone fluide, pour
étanchéification de petits joints,
avec gicleurs d'éjection

UV = 2 pièces (à 310 ml)

450.106

Sealing compound
transparent, thin silicone, for
sealing small joints, includes
spray nozzles

PU = 2 pieces (à 310 ml)



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



450.151

Beschlagspray
zur Reinigung und Pflege
der Beschläge und Mechanik
an Fenster und Türen

VE = 6 Dosen à 100 ml

450.151

Spray pour ferrures
pour le nettoyage et l'entretien
de ferrures et la mécanique sur
les portes et fenêtres

UV = 6 flacon de 100 ml

450.151

Fittings spray
for cleaning and maintaining
the fittings and mechanics on
windows and doors

UV = 6 cans (100 ml)



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

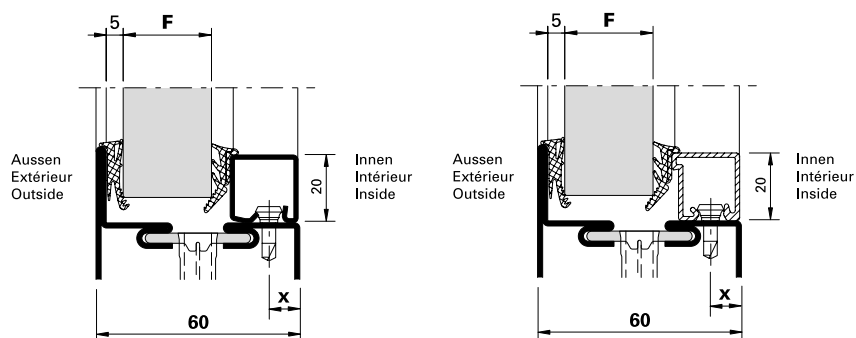
451.054

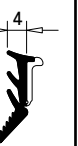
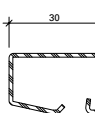
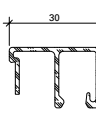
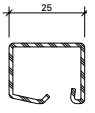
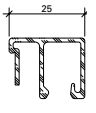
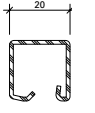
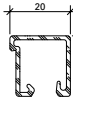
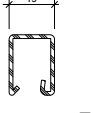
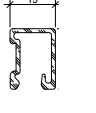
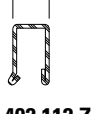
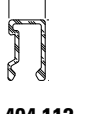
Width 95 mm

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



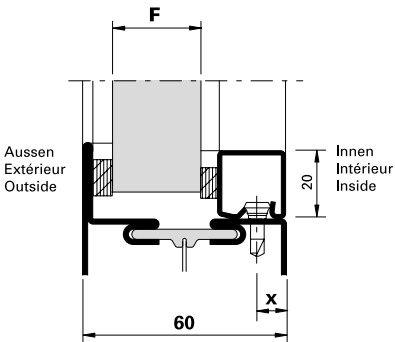
Dichtung Joint Weatherstrip	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside						X	Glasleisten Parcloses Glazing beads	
	455.027 	455.028 	455.028 	455.028 	455.029 	455.029 				
Verglasung F Vitrage F Glazing F	5	14	15	16	17	18	9	 402.130 Z 402.530	 404.130	
		19	20	21	22	23	9	 402.125 Z 402.525	 404.125	
		24	25	26	27	28	9	 402.120 Z 402.520	 404.120	
		29	30	31	32	33	9	 402.115 Z 402.515	 404.115	
				34	35	36	7	 402.112 Z	 404.112	

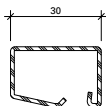
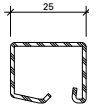
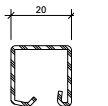
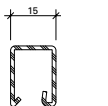
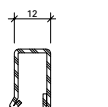
Hinweise
Verglasungsvarianten
siehe Seite 51

Remarques
variantes de vitrage
voir page 51

Notices
alternative glazings
see page 51

Verglasungstabelle mit Distanzband (Nassverglasung)
Tableau de vitrage avec bande d'écartement (vitrage à mastic)
Glazing table with spacing 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	Glasleisten Parcloses Glazing beads
	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	450.030 450.060	450.030 450.060	450.030 450.060		
	6	6	6	5	5	5	5	4	4*	4		
Verglasung F Vitrage F Glazing F	15		16		17		18		19		9	 402.130 Z 402.530
	20		21		22		23		24		9	 402.125 Z 402.525
	25		26		27		28		29		9	 402.120 Z 402.520
	30		31		32		33		34		9	 402.115 Z 402.515
					35		36		37		7	 402.112 Z

Hinweise Verglasungsvarianten
siehe Seite 51

Remarques variantes de vitrage
voir page 51

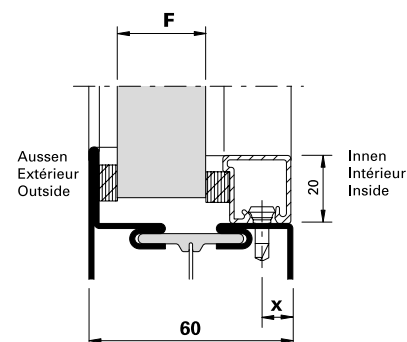
Notices alternative glazings
see page 51

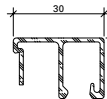
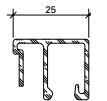
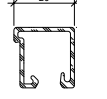
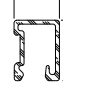
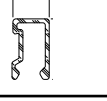
* Verwendung von 450.052 prüfen

* Vérifiez l'utilisation de 450.052

* Check the use of 450.052

Verglasungstabelle mit Distanzband (Nassverglasung)
Tableau de vitrage avec bande d'écartement (vitrage à mastic)
Glazing table with spacing 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	Glasleisten Parcloles Glazing beads
	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		
	6	6	6	5	5	5	5	4	4*	4		
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 51

Remarques variantes de vitrage
voir page 51

Notices alternative glazings
see page 51

* Verwendung von 450.052 prüfen

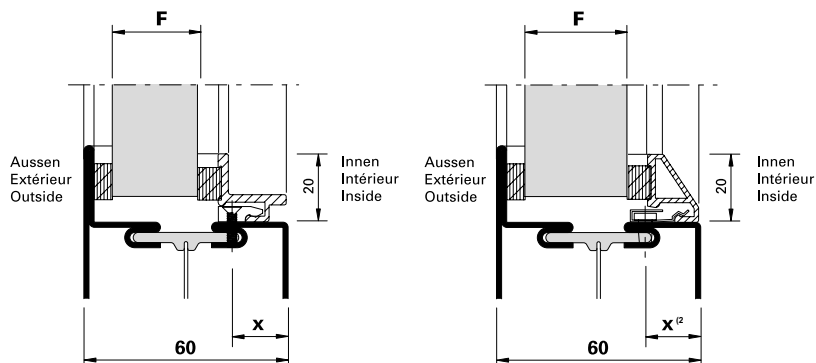
* Vérifiez l'utilisation de 450.052

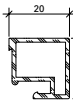
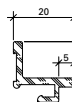
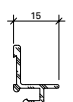
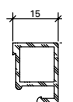
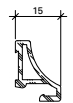
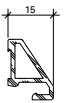
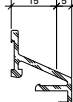
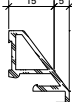
* Check the use of 450.052

Verglasungstabelle mit Distanzband
(Nassverglasung)

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

Glazing table with spacing 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	Glasleisten Parcloses Glazing beads
	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	450.030 450.060	450.031 450.061		
	6	6	6	5	5	5	5	4	4*	4		
Verglasung F Vitrage F Glazing F	25		26		27		28		29		16 ⁽¹⁾	 405.120
											16 ⁽¹⁾	 406.909
	30		31		32		33		34		11 ⁽¹⁾ 16 ⁽²⁾	 406.903  405.115  406.905  406.907  406.996  406.901

⁽¹⁾ Bohrabstand für Knopf 450.020

⁽²⁾ Bohrabstand für Feder 450.022

* Verwendung von 450.052 prüfen

⁽¹⁾ Distance de perçage pour bouton 450.020

⁽²⁾ Distance de perçage pour ressort 450.022

* Vérifiez l'utilisation de 450.052

⁽¹⁾ Drilling distance for stud 450.020

⁽²⁾ Drilling distance for spring 450.022

* Check the use of 450.052

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

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

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

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.

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, parcloles, 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 parcloles à fleur du cadre.

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

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.

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.

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, parcloles, 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 parcloles à fleur du cadre.

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

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 spacing 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.

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

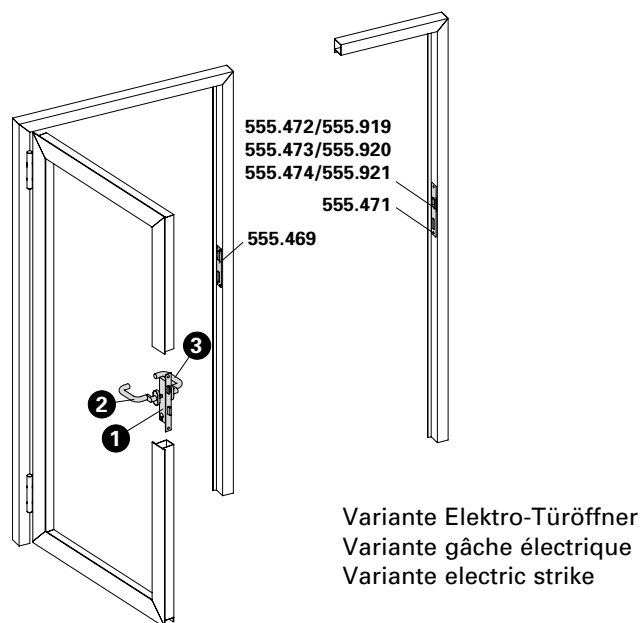
En ce qui concerne le dimensionnement et la formation des joints nous renvoyons au norme DIN 18545, respectivement aux directives du fabricant de verre.

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

Einflügel Tür
Fallenriegel-Schloss

Porte à un vantail
Serrure à mortaiser

Single leaf door
Latch and bolt lock



Pos.	1		2		3	
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegensseite 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 poussée Handle or push handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle
 EN 179	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
 EN 179	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push handle		Drücker Poignée Handle
 EN 1125	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
 EN 1125	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push 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

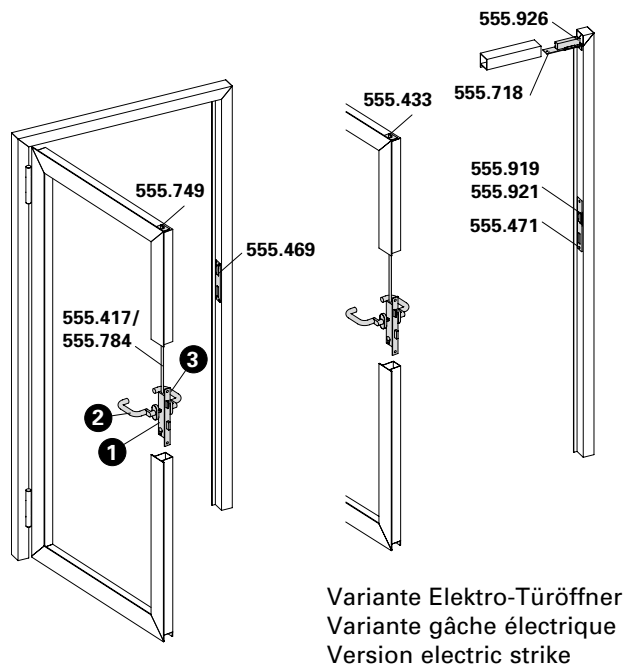
ø 22 = round cylinder
ø 17 = profile cylinder

Einflügelstür
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 Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push 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		Stossgriff Poignée de poussée Push 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		Stossgriff Poignée de poussée Push 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)

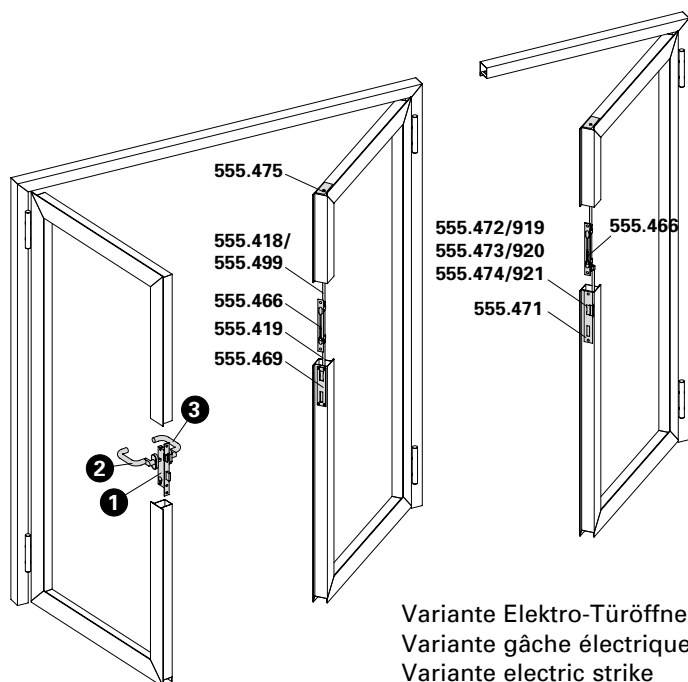
Double leaf door (partial panic function)

Access leaf:

Latch and bolt lock

Secondary leaf:

Espagnolette (without emergency function, locked mechanically)



Pos.	①		②		③	
Norm	Schloss Serrure Lock	Funktion Fonction Function	Beschlag Bandseite Ferrure côté paumelle Fitting hinge side		Beschlag Bandgegensseite 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 poussée Handle or push handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle
 EN 179	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
 EN 179	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push handle		Drücker Poignée Handle
 EN 1125	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
 EN 1125	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push 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)

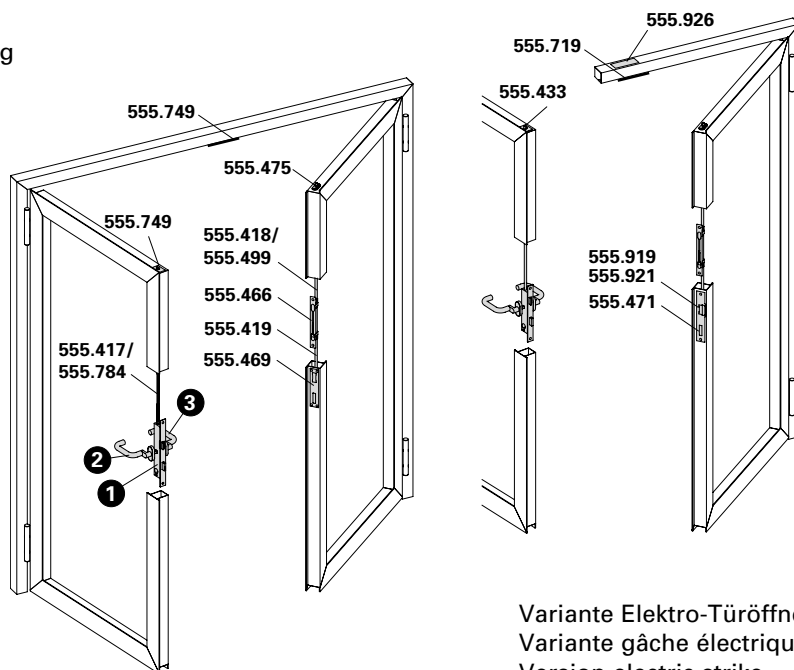
Vantail de service: Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur

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		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 Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push 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		Stossgriff Poignée de poussée Push 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		Stossgriff Poignée de poussée Push 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:

Falztreibriegel (ohne Panikfunktion, selbstverriegelnd)

Porte à deux vantaux (panique partielle)

Vantail de service:

Serrure à mortaiser

Vantail semi-fixe:

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

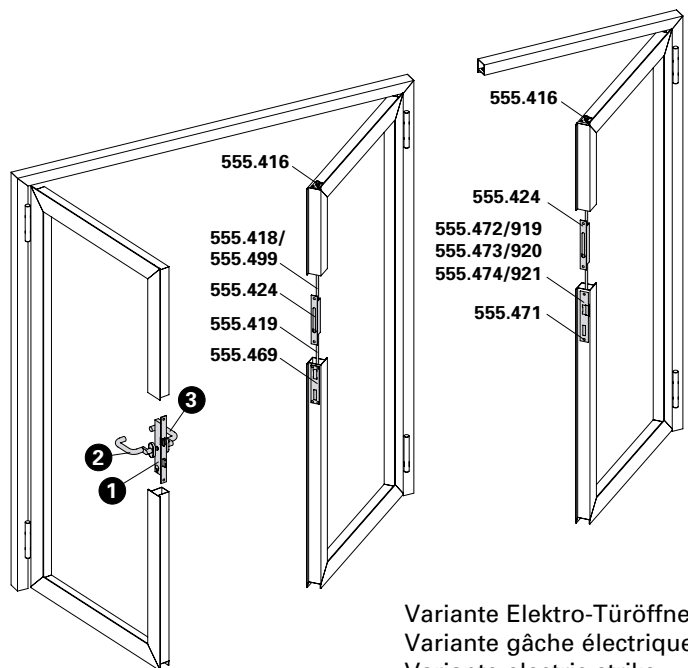
Double leaf door (partial panic function)

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 poussée Handle or push handle		Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle
 EN 179	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
 EN 179	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push handle		Drücker Poignée Handle
 EN 1125	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
 EN 1125	555.704 ø 22 555.705 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push 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:

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

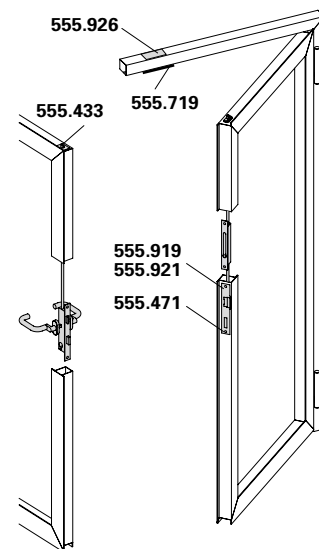
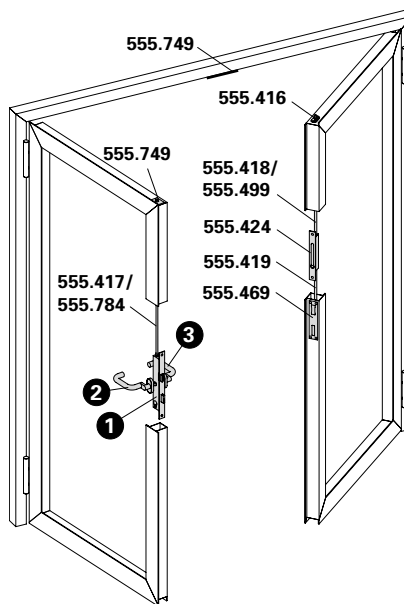
Double leaf door (partial panic function)

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 Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle	 Drücker oder Stossgriff Poignée ou poignée de poussée Handle or push handle		
 EN 179	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		
 EN 179	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stossgriff Poignée de poussée Push handle	 Drücker Poignée Handle		
 EN 1125	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		
 EN 1125	555.741 ø 22 555.742 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stossgriff Poignée de poussée Push 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 (Vollpanik)

Gangflügel: Fallenriegel-Schloss

Standflügel: Panik-Gegenkasten

Porte à deux vantaux (panique)

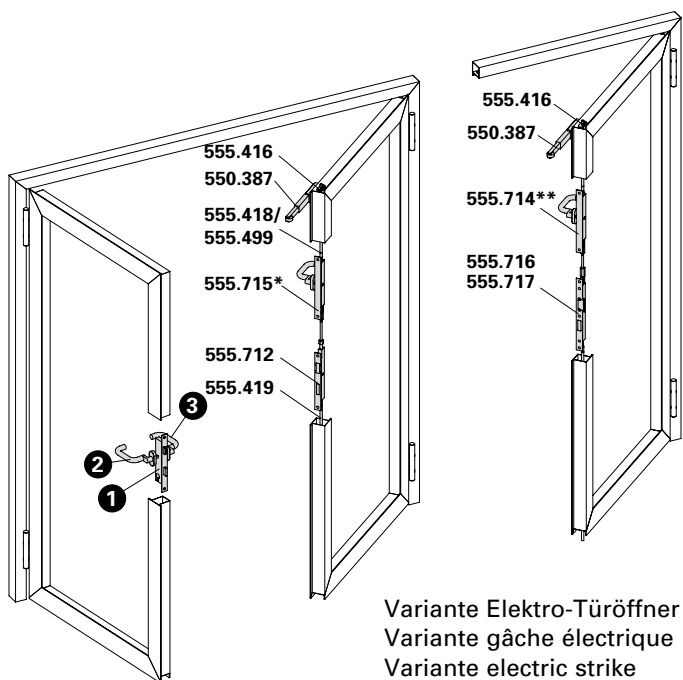
Vantail de service: Serrure à mortaiser

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



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	
 EN 179	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
 EN 179	555.710 ø 22 555.711 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push handle		Drücker Poignée Handle
 EN 1125	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
 EN 1125	555.710 ø 22 555.711 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stossgriff Poignée de poussée Push handle		Stangengriff / Druckstange Barre panique / Barre à pousser Push-bar / Touch-bar

* Umlenkschloss 555.715 wahlweise bei 555.712

** Umlenkschloss 555.714 wahlweise bei 555.716 oder 555.717

* Verrou de dérivation 555.715 au choix pour 555.712

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

* Off-set lock 555.715 is optional with 555.712

** 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)

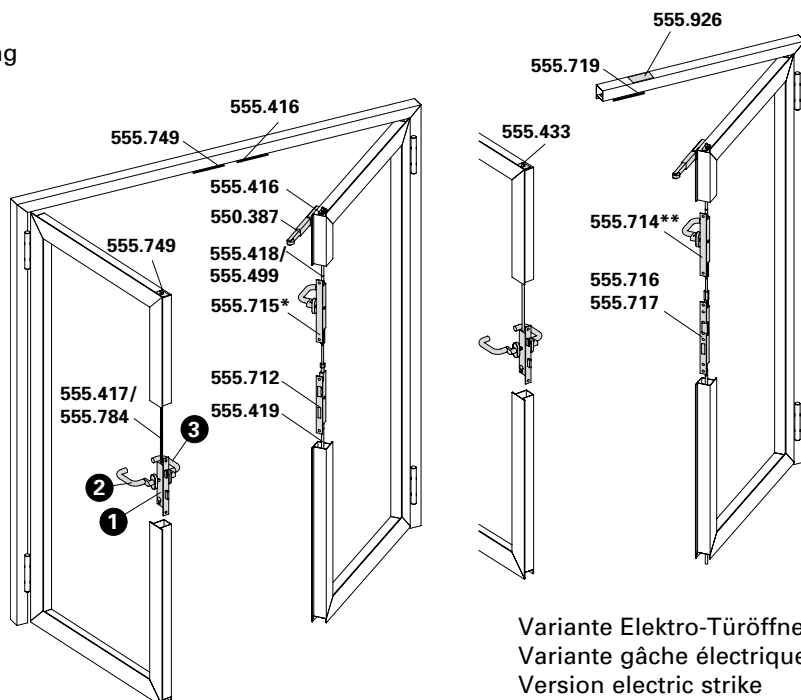
Vantail de service: Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur

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	
 EN 179	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
 EN 179	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stosgriff Poignée de poussée Push handle		Drücker Poignée Handle
 EN 1125	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
 EN 1125	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E		Stosgriff Poignée de poussée Push 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)

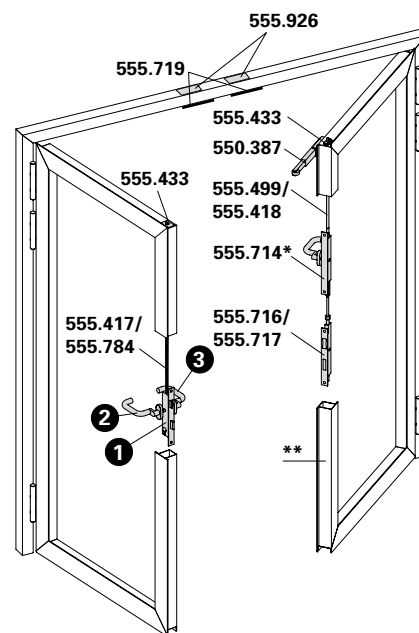
Vantail de service: Serrure à mortaiser
avec verrouillage supérieur

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	Beschlag Bandgegenseite Ferrure côté opposé au paumelle Fitting side opposite hinge
 EN 179	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
 EN 179	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stossgriff Poignée de poussée Push handle	 Drücker Poignée Handle
 EN 1125	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
 EN 1125	555.747 ø 22 555.748 ø 17	Panikfunktion E Fonction E panique Emergency function E	 Stossgriff Poignée de poussée Push handle	 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 ø 22 mm
550.191 ø 17 mm

Fallenriegel-Schloss
mit Wechsel, Riegelausschluss
1-tourig 20 mm, Kasten verzinkt,
Falle und Riegel vernickelt,
Stulp Edelstahl

VE = 1 Stück

Einbau mit
499.140 ø 22 mm
499.148 ø 17 mm

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.467 Kunststoffunterlage
550.268 Schrauben

550.190 ø 22 mm
550.191 ø 17 mm

Serrure à mortaiser
avec levier, course du pêne à
1 tour 20 mm, boîtier zingué,
bec de cane et pêne nickelés,
têtière en acier Inox

UV = 1 pièce

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

550.190 ø 22 mm
550.191 ø 17 mm

Latch and bolt lock
with latch retention, travel of bolt
1 turn 20 mm, case galvanised,
latch and bolt nickel-plated, face
plate stainless steel

PU = 1 piece

Installation with
499.140 ø 22 mm
499.148 ø 17 mm

Order separately if required:
555.467 Plastic support
550.268 Screws

EN 12209



550.192 ø 22 mm
550.193 ø 17 mm

Rollfallen-Schloss
Riegelausschluss 1-tourig 20 mm,
Kasten verzinkt, verstellbare
Rollfalle und Riegel vernickelt,
Stulp Edelstahl

VE = 1 Stück

Einbau mit
499.140 ø 22 mm
499.148 ø 17 mm

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.467 Kunststoffunterlage
550.268 Schrauben
555.470 Schliessblech

550.192 ø 22 mm
550.193 ø 17 mm

Serrure à mortaiser à rouleau
course du pêne à 1 tour 20 mm,
boîtier zingué, rouleau réglable
et pêne nickelés, têtière en acier
Inox

UV = 1 pièce

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
555.470 Gâche de fermeture

550.192 ø 22 mm
550.193 ø 17 mm

Roller latch lock
travel of bolt 1 turn 20 mm,
case galvanised, adjustable
roller latch and bolt nickel-
plated, face plate stainless steel

PU = 1 piece

Installation with
499.140 ø 22 mm
499.148 ø 17 mm

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

EN 12209

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

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion B
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 Stück

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
fonction B 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 pièce

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
emergency function B
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 nick-
el-plated, face-plate stainless
steel

PU = 1 piece

Installation with
499.140 ø 22 mm
499.148 ø 17 mm

Order separately if required:
555.467 Plastic support
550.268 Screws

Türbeschläge
Ferrures de portes
Door fittings

DXF

DWG

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
links / rechts

555.705 ø 17 mm
links / rechts

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion E
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 Stück

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
à gauche / à droite

555.705 ø 17 mm
à gauche / à droite

Serrure à mortaiser
fonction E 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 pièce

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
LH / RH

555.705 ø 17 mm
LH / RH

Latch and bolt lock
emergency function E
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 piece

Installation with
499.140 ø 22 mm
499.148 ø 17 mm

Order separately if required:
555.467 Plastic support
550.268 Screws

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage



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

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion B
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 Stück

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, à gauche
555.707 ø 22 mm, à droite
555.708 ø 17 mm, à gauche
555.709 ø 17 mm, à droite

Serrure à mortaiser
fonction B 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 pièce

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, LH
555.707 ø 22 mm, RH
555.708 ø 17 mm, LH
555.709 ø 17 mm, RH

Latch and bolt lock
emergency function B
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 piece

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
links / rechts

555.711 ø 17 mm
links / rechts

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion E
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 Stück

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
à gauche / à droite

555.711 ø 17 mm
à gauche / à droite

Serrure à mortaiser
fonction E 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 pièce

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
LH / RH

555.711 ø 17 mm
LH / RH

Latch and bolt lock
emergency function E
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 piece

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

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage



EN 12209

555.735 ø 22 mm
links / rechts

555.736 ø 17 mm
links / rechts

Fallenriegel-Schloss
Normal-Funktion mit
zusätzlicher oberer Verriegelung

Normal-Funktion
mit Leerlauf
mit Wechsel, Riegelausschluss
1-tourig 20 mm, Kasten verzinkt
und mit Folie geschützt, Falle
und Riegel vernickelt, Stulp
Edelstahl geschliffen

VE = 1 Stück

Einbau mit 499.140/148

** Einsatz nur mit oberer
Verriegelungsstange*

555.735 ø 22 mm
à gauche / à gauche

555.736 ø 17 mm
à gauche / à droite

Serrure à mortaiser fonction
standard avec verrouillage
supplémentaire supérieur

Fonction standard
avec marche à vide
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

UV = 1 pièce

Montage avec 499.140/148

** Utilisation seulement avec
barre de verrouillage supérieure*

555.735 ø 22 mm
LH / RH

555.736 ø 17 mm
LH / RH

Latch and bolt lock
standard operation with
additional top locking point

Standard operation
with disengagement
with latch retention, travel
of bolt 1 turn 20 mm, case
galvanised and protected with
foil, latch and bolt nickel-plated,
face plate stainless steel

PU = 1 piece

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, links
555.738 ø 22 mm, rechts
555.739 ø 17 mm, links
555.740 ø 17 mm, rechts

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion B für einflügelige
Türen mit zusätzlicher oberer
Verriegelung

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

VE = 1 Stück

Einbau mit 499.140/148

* Einsatz nur mit oberer
Verriegelungsstange

555.737 ø 22 mm, à gauche
555.738 ø 22 mm, à droite
555.739 ø 17 mm, à gauche
555.740 ø 17 mm, à droite

Serrure à mortaiser fonction B
panique pour portes à un
vantail avec verrouillage
supplémentaire supérieur

Fonction B 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 pièce

Montage avec 499.140/148

* Utilisation seulement avec
barre de verrouillage supérieure

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

Latch and bolt lock
emergency function B
for single leaf doors with
additional top locking point

Emergency function B
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 piece

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

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage



555.741 ø 22 mm
links / rechts

555.742 ø 17 mm
links / rechts

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion E für einflügelige
Türen mit zusätzlicher oberer
Verriegelung

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

VE = 1 Stück

Einbau mit 499.140/148

** Einsatz nur mit oberer*
Verriegelungsstange

555.741 ø 22 mm
à gauche / à gauche

555.742 ø 17 mm
à gauche / à droite

Serrure à mortaiser fonction E
panique pour portes à un
vantail avec verrouillage
supplémentaire supérieur

Fonction E panique
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 pièce

Montage avec 499.140/148

** Utilisation seulement avec*
barre de verrouillage supérieure

555.741 ø 22 mm
LH / RH

555.742 ø 17 mm
LH / RH

Latch and bolt lock
emergency function E
for single leaf doors with
additional top locking point

Emergency function E
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 piece

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

Türbeschläge
Ferrures de portes
Door fittings

DXF

DWG

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, links
555.744 ø 22 mm, rechts
555.745 ø 17 mm, links
555.746 ø 17 mm, rechts

Fallenriegel-Schloss
Panik-Funktion B für zwei-
flügelige Vollpaniküren mit
zusätzlicher oberer Verriegelung

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 Stück

Einbau mit 499.140/148

* Einsatz nur mit oberer
Verriegelungsstange

555.743 ø 22 mm, à gauche
555.744 ø 22 mm, à droite
555.745 ø 17 mm, à gauche
555.746 ø 17 mm, à droite

Serrure à mortaiser fonction B
panique pour portes à deux
vantaux panique avec verrouillage
supplémentaire supérieur

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 pièce

Montage avec 499.140/148

* Utilisation seulement avec
barre de verrouillage supérieure

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

Latch and bolt lock
emergency function B
for panic double leaf doors with
additional top locking point

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 piece

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

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage

Schlösser mit Sonderfunktionen
auf Anfrage



*

555.747 ø 22 mm
links / rechts

555.748 ø 17 mm
links / rechts

Fallenriegel-Schloss
**Panik-Funktion E für zwei-
flügelige Vollpaniküren mit
zusätzlicher oberer Verriegelung**

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 Stück

Einbau mit 499.140/148

* *Einsatz nur mit oberer
Verriegelungsstange*

555.747 ø 22 mm
à gauche/ à gauche

555.748 ø 17 mm
à gauche / à droite

**Serrure à mortaiser fonction E
panique pour portes à deux
vantaux panique avec verrouillage
supplémentaire supérieur**

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 pièce

Montage avec 499.140/148

* *Utilisation seulement avec
barre de verrouillage supérieure*

555.747 ø 22 mm
LH / RH

555.748 ø 17 mm
LH / RH

**Latch and bolt lock
emergency function E
for panic double leaf doors with
additional top locking point**

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 piece

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 10x1,5 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 10x1,5 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 10x1,5 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 Stück

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

tête 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 pièce

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 LH and RH, use in conjunction with switch latch and shoot bolts M5 (555.418/499)

PU = 1 piece

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 Stück

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

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

UV = 1 pièce

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 piece

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 Kantenbasculé 555.466 bei manueller Verriegelung und Falztreibriegel 555.424

VE = 1 Stück

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 pièce

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 piece

Installation with 499.124

Order separately if required:

550.322 aScrews
555.490 Screws



550.458

Bodenbuchse

zum Eingiessen, Messing verzinkt, 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 Stück

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 pièce

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 piece

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 Stück

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 serrure contre-bascule panique 555.712

UV = 1 pièce

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 LH and RH, use in conjunction with opposite lock with emergency function 555.712

PU = 1 piece

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

têtière 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 LH and 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 links
Gangflügel

555.717 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 Stück (inkl.
10 m Anschlusskabel)

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 à gauche
Vantail de service

555.717 à droite
Vantail de service

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

boîtier zingué, verrouillage automatiquement, course 18 mm, r accord taraudé M5, têtière en acier Inox, axe canon/têtière 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 pièce (incl. 10 m câble de raccordement)

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
555.499 supérieure
555.419 Tige de verrouillage inférieure
555.714 Verrou de dérivation
555.433 Pêne à ressort

555.716 LH
Access leaf

555.717 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 piece (incl. 10 m connection cable)

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	Festigkeit gegen Aufbruch Solidité à la rupture Resistance against breaking open	100% ED	Nennstromaufnahme Intensité de courant nominal Nominal current				Nennstromaufnahme Dauerbetrieb Intensité de courant nominal Marche continu Nominal current Continuous operation
						mA				
			Volt			12 V		24 V		
						AC	DC	AC	DC	
555.716/717	●	●	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 Stück

Einbau mit

499.140 ø 22 mm

499.148 ø 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 pièce

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

555.714

Off-set lock

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

PU = 1 piece

Installation with

499.140 ø 22 mm

499.148 ø 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 10x1,5 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 10x1,5 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 10x1,5 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, 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

têtière en acier Inox, 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

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, Kantenbasculle, Panik-Gegenkasten, Schliessbleche und Elektro-Türöffner

VE = 1 Stück

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 pièce

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 piece

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 links
Gangflügel

555.482 rechts
Gangflügel

Kunststoff-Unterlage

für Panik-Treibriegel-Schloss mit Elektro-Türöffner 555.716/717

VE = 1 Stück

Zusätzlich bestellen:

550.267 Schrauben
555.468 Kunststoff-Kappe

555.481 à gauche
Vantail de service

555.482 à droite
Vantail de service

Support en plastique

pour serrure contre-bascule panique avec gâche électrique 555.716/717

UV = 1 pièce

Commander séparément:

550.267 Vis
555.468 Cache en matière plastique

555.481 LH
Access leaf

555.482 RH
Access leaf

Plastic support

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

PU = 1 piece

Order separately:

550.267 Screws
555.468 Plastic cap



555.469

Schliessblech

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

VE = 1 Schliessblech

Zusätzlich bestellen:

550.268 Schrauben
555.467 Kunststoff-Unterlage

555.469

Gâche de fermeture

acier Inox, pour serrures
550.190/191, 555.700 ff,
utilisable à gauche et à droite

UV = 1 gâche de fermeture

Commander séparément:

550.268 Vis
555.467 Support en plastique

555.469

Strike plate

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

PU = 1 strike plate

Order separately:

550.268 Screws
555.467 Plastic support



555.470

Schliessblech

Edelstahl, für Rollfallen-
Schlösser 550.192/193,
links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

Zusätzlich bestellen:

550.268 Schrauben
555.467 Kunststoff-Unterlage

555.470

Gâche de fermeture

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

UV = 1 gâche de fermeture

Commander séparément:

550.268 Vis
555.467 Support en plastique

555.470

Strike plate

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

PU = 1 strike plate

Order separately:

550.268 Screws
555.467 Plastic support



555.471

Schliessblech

Edelstahl, Stulpblech für
Elektro-Türöffner 555.472-474,
555.919-921, Austausch-Stück
555.788,
links und rechts verwendbar

VE = 1 Schliessblech

Zusätzlich bestellen:

550.268 Schrauben
555.467 Kunststoff-Unterlage

555.471

Gâche de fermeture

acier Inox, tête pour gâche
électrique 555.472-474,
555.919-921, pièce
de remplacement 555.788,
utilisable à gauche et à droite

UV = 1 gâche de fermeture

Commander séparément:

550.268 Vis
555.467 Support en plastique

555.471

Strike plate

stainless steel, face plate
for electric strike 555.472-474,
555.919-921, replacement part
555.788, can be used LH and RH

PU = 1 strike plate

Order separately:

550.268 Screws
555.467 Plastic support



555.919 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.472 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Elektro-Türöffner
links und rechts einsetzbar,
ohne Arretierung, ohne
mechanische Entriegelung, mit
verstellbarer Falle +2/-1 mm

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.471 Schliessblech

555.919 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.472 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Gâche électrique
utilisable à gauche et à droite,
sans dispositif d'arrêt, sans
déverrouillage mécanique,
avec pêne réglable +2/-1 mm,

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:
555.471 Gâche de fermeture

555.919 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.472 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Electric strike
can be used LH and RH,
without hold-open, without
mechanical release, with
adjustable latch +2/-1 mm

PU = 1 piece

Order separately if required:
555.471 Strike plate



555.920 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.473 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Elektro-Türöffner
links und rechts einsetzbar,
mit Arretierung, nicht in
Kombination mit Obenver-
riegelung einsetzbar, mit
verstellbarer Falle +2/-1 mm

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.471 Schliessblech

555.920 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.473 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Gâche électrique
utilisable à gauche et à droite,
avec dispositif d'arrêt, pas en
combinaison avec verrouillage
supérieur, avec pêne réglable
+2/-1 mm

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:
555.471 Gâche de fermeture

555.920 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.473 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Electric strike
can be used LH and RH,
with hold-open, not usable in
combination with top locking
point, with adjustable latch
+2/-1 mm

PU = 1 piece

Order separately if required:
555.471 Strike plate



555.921 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.474 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Elektro-Türöffner
links und rechts einsetzbar,
mit Überspannungsschutz und
Rückmeldekontakt (24V / 1A),
mit verstellbarer Falle
+2/-1 mm

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.471 Schliessblech

555.921 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.474 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Gâche électrique
utilisable à gauche et à droite,
avec protection contre les
surtensions et contact de retour
(24V / 1A), avec pêne réglable
+2/-1 mm

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:
555.471 Gâche de fermeture

555.921 22-42 V AC/DC
22-26 V DC eE

555.474 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Electric strike
can be used LH and RH, with
overvoltage protection and
response contact (24V / 1A),
with adjustable latch +2/-1 mm

PU = 1 piece

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, 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 à gauche et à droite

UV = 1 pièce

555.788

Replacement part

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

PU = 1 piece



597.049

Magnetkontakt

zur Öffnungsüberwachung zertifiziert nach VdS C, kombinierte Öffnungs- und Verschlussüberwachung geeignet bis zu einer Anschlussbelastung von 100V DC/500 mA, Schutzklasse IP 68

VE = 1 Stück
(inkl. Anschlusskabel 6 m und Befestigungshilfe)

Hinweis

Manipulationsschutz wird durch die Verwendung von Riegelschaltkontakt 555.935 in Kombination mit Magnetkontakt 597.049 erhöht.

597.049

Contact magnétique

certifié selon VdS C pour la surveillance de l'ouverture, surveillance combinée de l'ouverture et de la fermeture jusqu'à une charge sur prise de 100 V DC/500 mA, classe de protection IP 68

UV = 1 pièce (avec câble de raccordement de 6 m et moyen de fixation)

Remarque

La protection contre la manipulation est accrue en utilisant le contact de fond de pêne 555.935 combiné au contact magnétique 597.049.

597.049

Magnetic contact

certified for monitoring of opening in accordance with VdS class C, combined monitoring of opening and closing, suitable for a connection load of up to 100 V DC/500 mA, protection rating IP68

PU = 1 piece
(including 6 m connecting cable and fixing aid)

Note

Protection against tampering can be improved by using lock contact switch 555.935 in combination with magnetic contact 597.049.



555.935

Riegelschaltkontakt

für Schliessblechmontage zur Fallen- und Riegelüberwachung zertifiziert nach VdS C, mit verstellbarem Schalterpunkt und Wechselkontakt geeignet bis zu einer Anschlussbelastung von 24V DC/300mA, Schutzklasse IP 67

VE = 1 Stück
(inkl. Anschlusskabel 6 m und Hebelverlängerung)

Hinweis

Manipulationsschutz wird durch die Verwendung von Riegelschaltkontakt 555.935 in Kombination mit Magnetkontakt 597.049 erhöht.

555.935

Contact de fond de pêne

certifié selon VdS C pour le montage de la gâche de fermeture pour la surveillance du pêne et du pêne demi-tour, avec point de commutation réglable et contact inverseur, approprié jusqu'à une charge sur prise de 24 V DC/300 mA, classe de protection IP 67

UV = 1 pièce (avec câble de raccordement de 6 m et prolongation du levier)

Remarque

La protection contre la manipulation est accrue en utilisant le contact de fond de pêne 555.935 combiné au contact magnétique 597.049.

555.935

Lock contact switch

certified for installation in the strike plate for latch and bolt monitoring in accordance with VdS class C, with adjustable switching point and changeover contact, suitable for a connection load of up to 24 V DC/300 mA, protection rating IP67

PU = 1 piece
(including 6 m connecting cable and lever extension)

Note

Protection against tampering can be improved by using lock contact switch 555.935 in combination with magnetic contact 597.049.



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

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

550.322 Schrauben oder
555.490 Schrauben
555.926 Elektro-Türöffner
555.795 Austausch-Stück

555.718

Gâche de fermeture pour gâche électrique un vantail

acier Inox, pour utiliser une gâche électrique pour les verrouillages supérieurs, utilisable à gauche et à droite

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:

550.322 Vis ou
555.490 Vis
555.926 Gâche électrique
555.795 Pièce de remplacement

555.718

Strike plate for electric strike single leaf

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

PU = 1 piece

Order separately if required:

550.322 Screws or
555.490 Screws
555.926 Electric strike
555.795 Replacement part



555.719

Schliessblech für Elektro-Türöffner 2-flügelig

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

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

550.322 Schrauben oder
555.490 Schrauben
555.926 Elektro-Türöffner
555.795 Austausch-Stück

555.719

Gâche de fermeture pour gâche électrique deux vantaux

acier Inox, pour utiliser une gâche électrique pour les verrouillages supérieurs, utilisable à gauche et à droite

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:

550.322 Vis ou
555.490 Vis
555.926 Gâche électrique
555.795 Pièce de remplacement

555.719

Strike plate for electric strike double leaf

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

PU = 1 piece

Order separately if required:

550.322 Screws or
555.490 Screws
555.926 Electric strike
555.795 Replacement part



555.926

Elektro-Türöffner für Obenverriegelung

22-42 V AC/DC, links und
rechts einsetzbar, mit
verstellbarer Falle +2/-1 mm,
dauerstromfest eE von 22-26 V DC

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.718/ Schliessblech
555.719

555.926

Gâche électrique pour verrouillage supérieur

22-42 V AC/DC, utilisable à
gauche et à droite, avec pêne
réglable +2/-1 mm, courant
permanent eE de 22 à 26 V DC

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:

555.718/ Gâche de fermeture
555.719

555.926

Electric strike for additional top locking point

22-42 V AC/DC, can be used LH
and RH, with adjustable latch
+2/-1 mm, continuous current eE
from 22 to 26 V DC

PU = 1 piece

Order separately if required:

555.718/ Strike plate
555.719



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, 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 à gauche
et à 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 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

555.433

Pêne à ressort

têtière 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

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

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

550.322 Schrauben oder
555.490 Schrauben
555.718/ Schliessblech
555.719
555.926 Elektro-Türöffner

Commander en plus si besoin:

550.322 Vis ou
555.490 Vis
555.718/ Gâche de fermeture
555.719
555.926 Gâche électrique

Order separately if required:

550.322 Screws or
555.490 Screws
555.718/ Strike plate
555.719
555.926 Electric strike



555.239

Türschliesser Dorma ITS 96

Grösse 2-4, für ein- und zwei-flügelige Türen, links und rechts einsetzbar, Ausführung Jansen, inkl. 2 Befestigungslaschen

VE = 1 Stück

Hinweis:

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

Max. Flügelgewicht 130 kg
Max. Türöffnungswinkel 120°

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.490 Schrauben

Bei zweiflügeligen Türen Mitnehmerklappe oder verdeckt liegender Mitnehmerhaken zwingend erforderlich.

Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbasculé.

555.239

Ferme-porte Dorma ITS 96

taille 2-4, pour portes à un et deux vantaux, utilisable à gauche et à 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 est conseillée.

Poids vantail max. 130 kg
Angle d'ouvrant max. 120°

Commander en plus si besoin:
555.490 Vis

Pour les portes a deux vantaux, le doigt d'entraînement ou crochet d'entraîneur non apparent est indispensable!

Exception:

Pour les portes avec bascule a mortaiser ou verrou a entailler a bascule.

555.239

Dorma ITS 96 door closer

size 2-4, for single and double leaf doors, can be used 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.

Max. leaf weight 130 kg
Max. door opening angle 120°

Order separately if required:
555.490 Screws

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



555.380

Türschliesser Dorma ITS 96

Grösse 3-6, für ein- und zwei-flügelige Türen, links und rechts einsetzbar, Ausführung Jansen, inkl. 2 Befestigungslaschen

VE = 1 Stück

Hinweis:

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

Max. Flügelgewicht 180 kg
Max. Türöffnungswinkel 120°

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.490 Schrauben

Bei zweiflügeligen Türen Mitnehmerklappe oder verdeckt liegender Mitnehmerhaken zwingend erforderlich.
Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbascule.

555.380

Ferme-porte Dorma ITS 96

taille 3-6, pour portes à un et deux vantaux, utilisable à gauche et à 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 est conseillée.

Poids vantail max. 180 kg
Angle d'ouvrant max. 120°

Commander en plus si besoin:
555.490 Vis

Pour les portes a deux vantaux, le doigt d'entraînement ou crochet d'entraîneur non apparent est indispensable! Exception: Pour les portes avec bascule a mortaiser ou verrou a entailler a bascule.

555.380

Dorma ITS 96 door closer

size 3-6, for single and double leaf doors, can be used 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.

Max. leaf weight 180 kg
Max. door opening angle 120°

Order separately if required:
555.490 Screws

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



550.667

Türschliesser Dorma ITS 96 mit entfernten Nocken

Grösse 3-6, für ein- und zweiflügelige Türen, 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.

Max. Flügelgewicht 180 kg
Max. Türöffnungswinkel 120°

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.490 Schrauben

Bei zweiflügeligen Türen Mitnehmerklappe oder verdeckt liegender Mitnehmerhaken zwingend erforderlich.
Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbascul.

550.667

Ferme-porte Dorma ITS 96 avec ergot déporté

taille 3-6, pour portes à un et deux vantaux, utilisable à gauche et à droite, exécution Jansen, incl. 2 pattes de fixation

Utilisation:

Dans le cas d'utilisation des parclores 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 est conseillée.

Poids vantail max. 180 kg
Angle d'ouvrant max. 120°

Commander en plus si besoin:
555.490 Vis

Pour les portes a deux vantaux, le doigt d'entraînement ou crochet d'entraîneur non apparent est indispensable!
Exception:
Pour les portes avec bascule a mortaiser ou verrou a entailler a bascule.

550.667

Dorma ITS 96 door closer without cams

size 3-6, for single and double leaf doors, can be used 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.

Max. leaf weight 180 kg
Max. door opening angle 120°

Order separately if required:
555.490 Screws

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



550.669 links
550.670 rechts

Gleitschiene Dorma G 96 N
für einflügelige Türen,
Normalausführung ohne
Feststellung, Ausführung
Jansen, inkl. Kunststoff-
Befestigungsbrücken

VE = 1 Stück

Zusätzlich bestellen:
597.074 Feststelleinheit

550.669 à gauche
550.670 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:
597.074 Unité de fixation

550.669 LH
550.670 RH

Dorma G 96 N slide rail
for single leaf doors, standard de-
sign without hold-open, for
use with Jansen design, includes
fastening bracket in plastic

PU = 1 piece

Order separately:
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:
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:
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:
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 Zusatzver-
riegelung 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 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 à gauche et à 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



555.890 Grösse 1, links
555.891 Grösse 1, rechts
555.892 Grösse 2, links
555.893 Grösse 2, rechts

**Verdeckt liegender
Mitnehmerhaken**

Stahl verzinkt, schwarz, für
den Einsatz bei zweiflügeligen
Vollpaniktüren, verdeckt liegender
Einsatz im Türfalz,
inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Garnitur

Auswahlhilfe:

Vorzugsweise wird die Grösse 2
verwendet. Die Grösse 1 wird bei
schmalen Flügeln mit integrierten
Türschliessern verwendet, damit
es am Gangflügel nicht zu
Kollisionen zwischen dem Hebel
vom Türschliesser und dem
beweglichen Mitnehmerhaken
kommt.

Siehe auch «Technische
Hinweise/Zwängungsfreies
Öffnen»

555.890 Taille 1, à gauche
555.891 Taille 1, à droite
555.892 Taille 2, à gauche
555.893 Taille 2, à droite

**Crochet d'entraîneur
non apparent**

acier galvanisé, noir, s'utilise
sur les portes anti-panique à
deux vantaux, utilisation non
apparente dans la feuillure,
avec matériel de fixation

UV = 1 ensemble

Aide à la sélection:

La taille 2 est utilisée de pré-
férence. La taille 1 est utilisée
sur les vantaux étroits avec
ferme-portes intégrés afin
d'empêcher toute collision entre
le levier du ferme-porte et le
crochet d'entraîneur mobile sur
le vantail de service.

Voir aussi «Conseils techniques/
Ouvertures sans collision des
vantaux»

555.890 Size 1, LH
555.891 Size 1, RH
555.892 Size 2, LH
555.893 Size 2, RH

Concealed carry bar

galvanised steel, black, for
use in double-leaf full panic
doors, concealed in the door
rebate, including fixings

PU = 1 kit

Selection guide:

Size 2 is to be preferred.
Size 1 is used for narrow leaves
with integrated door closers, so
that collisions between the door
closer lever and the moving
concealed carry bar do not
occur at the access leaf.

See chapter «Technical data/
Door alignment when opening»



555.670

Türschliesser GEZE Boxer

Grösse 2-4, für ein- und zwei-flügelige Türen, links und rechts einsetzbar, Ausführung Jansen, inkl. 2 Befestigungslaschen

VE = 1 Stück

Hinweis:

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

Max. Flügelgewicht 130 kg
Max. Türöffnungswinkel 120°

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.490 Schrauben oder
550.322 Schrauben

Bei zweiflügeligen Türen Mitnehmerklappe oder verdeckt liegender Mitnehmerhaken zwingend erforderlich.

Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbascul.

555.670

Ferme-porte GEZE Boxer

taille 2-4, pour portes à un et deux vantaux, utilisable à gauche et à 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.

Poids vantail max. 130 kg
Angle d'ouvrant max. 120°

Commander en plus si besoin:

555.490 Vis ou
550.322 Vis

Pour les portes a deux vantaux, le doigt d'entraînement ou crochet d'entraîneur non apparent est indispensable!

Exception:
Pour les portes avec bascule a mortaiser ou verrou a entailler a bascule.

555.670

GEZE Boxer door closer

size 2-4, for single and double leaf doors, can be used 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.

Max. leaf weight 130 kg
Max. door opening angle 120°

Order separately if required:

555.490 Screws or
550.322 Screws

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



555.672

Türschliesser GEZE Boxer

Grösse 3-6 für ein- und zwei-flügelige Türen, links und rechts einsetzbar, Ausführung Jansen, inkl. 2 Befestigungslaschen

VE = 1 Stück

Hinweis:

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

Max. Flügelgewicht 180 kg
Max. Türöffnungswinkel 120°

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.490 Schrauben oder
550.322 Schrauben

Bei zweiflügeligen Türen Mitnehmerklappe oder verdeckt liegender Mitnehmerhaken zwingend erforderlich.

Ausnahme: Bei Türen mit Falztreibriegel oder Kantenbasculen.

555.672

Ferme-porte GEZE Boxer

taille 3-6, pour portes à un et deux vantaux, utilisable à gauche et à 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 est conseillée.

Poids vantail max. 180 kg
Angle d'ouvrant max. 120°

Commander en plus si besoin:

555.490 Vis ou
550.322 Vis

Pour les portes a deux vantaux, le doigt d'entraînement ou crochet d'entraîneur non apparent est indispensable!

Exception:
Pour les portes avec bascule a mortaiser ou verrou a entailler a bascule.

555.672

GEZE Boxer door closer

size 3-6, for single and double leaf doors, can be used 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.

Max. leaf weight 180 kg
Max. door opening angle 120°

Order separately if required:

555.490 Screws or
550.322 Screws

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



555.681

Gleitschiene GEZE Boxer
für einflügelige Türen,
links und rechts einsetzbar,
Normalausführung ohne
Feststellung, Ausführung Jansen,
inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
597.068 Feststelleinheit
597.070 Öffnungsbegrenzer

555.681

Glissière GEZE Boxer
pour portes à un vantail,
utilisable à gauche et à droite,
version standard, sans arrêt
mécanique, exécution Jansen,
matériel de fixation inclus

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:
597.068 Unité de fixation
597.070 Limitation de l'ouverture

555.681

GEZE Boxer slide rail
for single leaf doors, can be
used LH and RH, standard
design without hold-open,
for use with Jansen design,
includes fixing materials

PU = 1 piece

Order separately if required:
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:
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:
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:
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 einsetzbar

VE = 1 Stück

597.068

Unité de fixation

pour glissière GEZE, adaptable ultérieurement, utilisable à gauche et à 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 einsetzbar

VE = 1 Stück

597.069

Unité de fixation

pour glissière ISM GEZE, adaptable ultérieurement, utilisable à gauche et à 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 einsetzbar

VE = 1 Garnitur

597.070

Limitation de l'ouverture

pour glissière GEZE, adaptable ultérieurement, utilisable à gauche et à 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, 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*

550.276 Acier étiré
Paumelle à souder 3D
longueur 180 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*

550.276 Drawn steel
3D Weld-on hinge
length 180 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*



550.229 Stahl gezogen
Höhenverstellbares Anschweissband
Länge 180 mm, ø 20 mm, Buchse und Druckscheibe aus Spezial-Bronze, Dorn und Verschluss-Schraube aus Edelstahl
Verstellbarkeit:
Höhe ± 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, ø 20 mm, douille et rondelle en bronze, tige et vis de fermeture en acier Inox
Réglable:
Hauteur ± 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, ø 20 mm, sleeve and washer made of special bronze, spindle and screw plug in stainless steel
Adjustable:
Height ± 4 mm

PU = 10 pieces

*Installation with 499.116
Lubrication with 450.093*



550.238 Stahl gezogen
Anschweissband
Länge 180 mm, ø 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, ø 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, ø 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, dou-
ille 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 links
555.571 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
Schmieren mit 450.093

555.570 à gauche
555.571 à 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 LH
555.571 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 links
555.573 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
Schmieren mit 450.093

555.572 à gauche
555.573 à 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 LH
555.573 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 links
555.537 rechts

**Höhenverstellbares
Anschraubband**

Stahl verzinkt und blauchromatiert, Länge 180 mm, ø 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 à gauche
555.537 à droite

**Paumelle à visser,
à hauteur réglable**

acier zinguée et chromatée bleu, longueur 180 mm, ø 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 LH
555.537 RH

**Height adjustable
screw-on hinge**

galvanised steel and blue chromated, length 180 mm, ø 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 links
555.539 rechts

**Höhenverstellbares
Anschraubband**

Edelstahl geschliffen 1.4307 (AISI 304L), Länge 180 mm, ø 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 à gauche
555.539 à droite

**Paumelle à visser,
à hauteur réglable**

acier Inox poli 1.4307 (AISI 304L), longueur 180 mm, ø 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 LH
555.539 RH

**Height adjustable
screw-on hinge**

polished stainless steel 1.4307 (AISI 304L), length 180 mm, ø 20 mm, sleeve and washer made of special bronze, spindle and screw plug in stainless steel, includes fixing screws

Adjustable: Height $\pm$ 4 mm

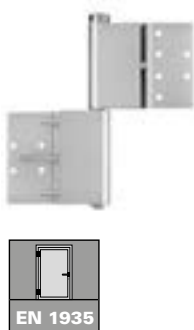
PU = 2 pieces

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 links
555.657 rechts

**3D Anschraubband
(Achsabstand 36 mm)**

Stahl verzinkt und blauchromatiert, 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 à gauche
555.657 à 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 LH
555.657 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 links
555.659 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 à gauche
555.659 à 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 LH
555.659 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 ± 4 mm,
Seite ± 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 ± 4 mm,
latéralement ± 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 ± 4 mm,
lateral ± 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 ± 4 mm,
Seite ± 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 ± 4 mm,
latéralement ± 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 ± 4 mm, lateral ± 3 mm

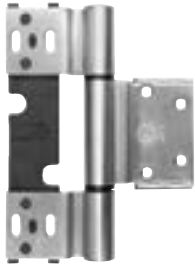
PU = 2 pieces
includes fixing materials

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 ± 3 mm,
Seite $+ 0,75 / -1,5$ mm

VE = 2 Stück inkl.
inkl. Befestigungsmaterial

Einbau mit 499.165

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 ± 3 mm,
latéralement $+ 0,75 / -1,5$ mm

UV = 2 pièces y compris
matériel de fixation

Montage avec 499.165

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 ± 3 mm,
lateral $+ 0,75 / -1,5$ mm

PU = 2 pieces, includes
fixing materials

Installation with 499.165



550.230

EV1

550.231

roh, für
Farbbeschichtung

Aluminium-Anschraubband 4 AT 20

dreiteilig, Höhe 150 mm,
3D-verstellbar, komplett
inkl. Befestigungsmaterial

Verstellbarkeit:
Horizontal $\pm 2,5$ mm
Höhe $\pm 2,5$ mm
Anpressdruck $\pm 0,5$ mm

VE = 1 Stück

*Einbau mit
499.350, 499.315*

550.230

EV1

550.231

brut,
à laquer

Paumelle en aluminium à visser 4 AT 20

en 3 parties, hauteur 150 mm,
réglable 3D, complète,
y compris matériel de fixation

Réglable:
Horizontal $\pm 2,5$ mm
Hauteur $\pm 2,5$ mm
Pression $\pm 0,5$ mm

UV = 1 pièce

*Montage avec
499.350, 499.315*

550.230

EV1

550.231

mill finish,
for colour coating

Aluminium screw-on hinge 4 AT 20

in three parts, height 150 mm,
3D adjustable, complete,
includes fixing materials

Adjustable:
Horizontal $\pm 2,5$ mm,
Height $\pm 2,5$ mm
Contact pressure $\pm 0,5$ mm

PU = 1 piece

*Installation with
499.350, 499.315*



555.054

EV1

555.055

roh, für
Farbbeschichtung

Aluminium-Anschraubband 4 AT 36

dreiteilig, Höhe 150 mm,
3D-verstellbar, komplett
inkl. Befestigungsmaterial

Verstellbarkeit:
Horizontal $\pm 2,5$ mm
Höhe $\pm 2,5$ mm
Anpressdruck $\pm 0,5$ mm

VE = 1 Stück

*Einbau mit
499.350, 499.315*

555.054

EV1

555.055

brut,
à laquer

Paumelle en aluminium à visser 4 AT 36

en 3 parties, hauteur 150 mm,
réglable 3D, complète,
y compris matériel de fixation

Réglable:
Horizontal $\pm 2,5$ mm
Hauteur $\pm 2,5$ mm
Pression $\pm 0,5$ mm

UV = 1 pièce

*Montage avec
499.350, 499.315*

555.054

EV1

555.055

mill finish,
for colour coating

Aluminium screw-on hinge 4 AT 36

in three parts, height 150 mm,
3D adjustable, complete,
includes fixing materials

Adjustable:
Horizontal $\pm 2,5$ mm,
Height $\pm 2,5$ mm
Contact pressure $\pm 0,5$ mm

PU = 1 piece

*Installation with
499.350, 499.315*



555.024 links
555.025 rechts
Verdeckt liegendes 3D Anschraubband
Stahl verzinkt und blau-chromatiert, Öffnungswinkel 100°, inkl. Befestigungsschrauben Stahl verzinkt.
Verstellbarkeit:
Höhe ± 4 mm, Seite und Anpressdruck ± 1,5 mm

VE = 2 Stück

Einbau mit 499.432

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.034 Kabelübergang

555.024 à gauche
555.025 à 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

Commander en plus si besoin:
555.034 Passage de câble

555.024 LH
555.025 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

Order separately if required:
555.034 Cable link connector



555.446
Kabelübergang, steckbar
verdeckt liegend, zur Stromübertragung im Türfalz, nicht rostender Metallschlauch, mit Klemm-Steck-Anschluss-technik, Anschlussstellen 10-polig

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.490 Schrauben
555.003 Einschweis-Plättchen

555.446
Passage de câble enfichable
cachée, sert à transmettre le courant dans la feuillure, tuyau métallique flexible ne rouillant pas, avec technique de raccordement par clipage-enfichage, connecteur à 10 pôles

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:
555.490 Vis
555.003 Plaque à souder

555.446
Plug-in cable link connector
concealed, for carrying electrical cable in door rebate, non-rusting metal hose, with plug-in clamp connector, 10-pin plug

PU = 1 piece

Order separately if required:
555.490 Screws
555.003 Weld-in face plate



597.551
Kabelübergang, steckbar
verdeckt liegend, zur Stromübertragung im Türfalz, nicht rostender Metallschlauch, mit Klemm-Steck-Anschluss-technik, Anschlussstellen 20-polig

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.490 Schrauben
555.003 Einschweis-Plättchen

597.551
Jonction de câble enfichable
cachée, sert à transmettre le courant dans la feuillure, tuyau métallique flexible ne rouillant pas, avec technique de raccordement par clipage-enfichage, connecteur à 20 pôles

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:
555.490 Vis
555.003 Plaque à souder

597.551
Plug-in cable link connector
concealed, for carrying electrical cable in door rebate, non-rusting metal hose, with plug-in clamp connector, 20-pin plug

PU = 1 piece

Order separately if required:
555.490 Screws
555.003 Weld-in face plate



555.034

Kabelübergang

zur Stromübertragung von Türrahmen zu Türblatt, nicht rostender flexibler Metallschlauch zum Schutz vor Kabelbruch, Länge 330 mm, mit Klemm-Steck-Anschluss-technik, verdeckt liegend im Falz montierbar, 10-polig, max. Stromaufnahme 1A 100% ED, 4A max. 1 Sec. 10% ED, passend für den Einsatz mit den verdeckt liegenden Anschraubbändern

VE = 1 Stück

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:

555.490 Schrauben
555.003 Einschweiss-Plättchen

555.034

Passage de câble

pour transmettre le courant du cadre de porte au vantail, tube métallique flexible inoxydable pour la protection contre la rupture de câble, longueur 330 mm, avec technique de raccordement par clipage-enfichage, montage caché dans la feuillure possible, 10 pôles, consommation de courant max. 1 A 100 % ED, 4 A max. 1 sec. 10 % ED, peut être utilisé avec les paumelles non apparentes

UV = 1 pièce

Commander en plus si besoin:

555.490 Vis
555.003 Plaque à souder

555.034

Cable link connector

For the transfer of current from door frame to door leaf; rustproof, flexible metal tube for protection against cable breakage; length 330 mm; with terminal and plug connection technology; can be installed concealed in the rebate; 10-pin; max. current consumption 1 A 100% ED; 4 A max. 1 sec. 10% ED; suitable for use with the concealed screw-on hinges

PU = 1 piece

Order separately if required:

555.490 Screws
555.003 Weld-in face plate



450.151

Beschlagspray

zur Reinigung und Pflege der Beschläge und Mechanik an Fenster und Türen

VE = 6 Dosen à 100 ml

450.151

Spray pour ferrures

pour le nettoyage et l'entretien de ferrures et la mécanique sur les portes et fenêtres

UV = 6 flacon de 100 ml

450.151

Fittings spray

For cleaning and maintaining the fittings and mechanics on windows and doors

UV = 6 cans (100 ml)



555.003

Einschweiss-Plättchen

Stahl, zum Einschweissen zwischen die Janisol-Schalen, für die Befestigung des Kabelübergangs 555.446 und 555.034

VE = 20 Stück

555.003

Plaque à souder

acier, pour soudage entre les demi-profilés Janisol, pour la fixation de passage de câble 555.446 et 555.034

UV = 20 pièces

555.003

Weld-in face plate

steel, to weld in between the Janisol-skins, for fixing cable link connector 555.446 and 555.034

PU = 20 pieces



550.398

Türhebel

links und rechts einsetzbar

VE = 1 Stück

550.398

Bras du bas

utilisable à gauche et à droite

UV = 1 pièce

550.398

Door lever

suitable for LH and RH

PU = 1 piece



550.399

Zapfenband

mit Exzenterdorn und Exzenterbuchse zum Toleranzausgleich. Verstellbereich ± 2 mm, links und rechts einsetzbar

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 ± 2 mm, utilisable à gauche et à droite

UV = 1 pivot du haut
2 entretoises
2 vis noyées à empreinte
cruciforme M5x20

550.399

Pivot hinge

with eccentric spindle and eccentric bush to compensate play. Adjustable range ± 2 mm, suitable for LH and RH

PU = 1 pivot hinge
2 spacers
2 countersunk Phillips
screws M5x20



550.396 links

550.397 rechts

Anschweißlager

mit 5 mm verlängerter Steckachse, Stahl verzinkt

VE = 1 Stück

550.396 à gauche

550.397 à droite

Pivot à souder

avec axe rallongé de 5 mm, acier zingué

UV = 1 pièce

550.396 LH

550.397 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,
mit Innengewinde M12

Breite: 65 mm
Tiefe: 97 mm

VE = 1 Stück

Zusätzlich bestellen:
555.569 Rollenwechselstift

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.297 Blindnietmutter M5
557.248 Schrauben

555.589

Bouton de porte en acier Inox
mat, fixe,
avec filet femelle M12

Largeur: 65 mm
Profondeur: 97 mm

UV = 1 pièce

Commander en plus:
555.569 Tige carrée

Commander en plus si besoin:
555.297 Ecrou aveugle M5
557.248 SR1 vis M5x16

555.589

Stainless steel door knob
matt, fixed,
with internal thread M12

Width: 65 mm
Depth: 97 mm

PU = 1 piece

Order separately:
555.569 Door knob spindle

Order separately if required:
555.297 Blind rivet M5
557.248 SR1 screw M5x16



555.590

Edelstahl-Türkno
matt, fest,
mit Innengewinde M12

Breite: 78 mm
Tiefe: 70 mm

VE = 1 Stück

Zusätzlich bestellen:
555.569 Rollenwechselstift

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
555.297 Blindnietmutter M5
557.248 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:
555.569 Tige carrée

Commander en plus si besoin:
555.297 Ecrou aveugle M5
557.248 SR1 vis M5x16

555.590

Stainless steel door knob
matt, fixed,
with internal thread M12

Width: 78 mm
Depth: 70 mm

PU = 1 piece

Order separately:
555.569 Door knob spindle

Order separately if required:
555.297 Blind rivet M5
557.248 SR1 screw M5x16



555.583

Geteilte 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 Türknopf 555.589 und 555.590 erforderlich

VE = 1 Stück

555.569

Tige carrée

carré 9 mm, acier trempé, zingué, filet M12 pivotant, longueur 120 mm, pour bouton de porte 555.589 et 555.590

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 555.589 and 555.590

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, 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 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 LH and 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 leaves 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, 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 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 LH and 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

Stahl-Griffrohr

Aluminium F1 beschichtet, 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 poignée en acier

aluminium F1 revêtu, 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

Steel handle tube

aluminium F1 coated, length 1150 mm, for leafs 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, links und rechts
verwendbar, für Gang- und
Standflügel, passend zu Pa-
nik-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

Sonderlängen für Flügelbreiten
< 500 mm oder > 1300 mm auf
Anfrage.

555.726 FFB
500 - 1050 mm

555.727 FFB
1051 - 1300 mm

**Barre panique à pousser en
acier Inox 1.4301**

mat poli, utilisable 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-bascule
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

Longueurs spéciales pour
largeurs de vantaux < 500 mm
oder > 1300 mm sur demande.

555.726 FFB
500 - 1050 mm

555.727 FFB
1051 - 1300 mm

**Panic touch-bar
stainless steel 1.4301**

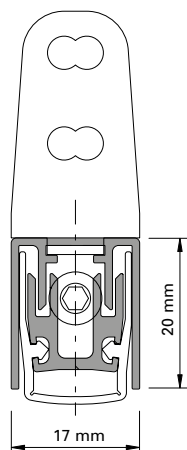
matt polished, can be used
LH and RH, for access and
secondary leaf, for latch and
bolt locks with emergency
function 555.700 - 555.711 and
555.737 - 555.748 and opposite
lock with emergency function
555.712 and 555.716/717

PU = 1 assembly

Order separately:

555.297 Blind rivet M5
555.515 Screws
555.583- Handle spindle
555.585

Special lengths for leaf widths
< 500 mm oder > 1300 mm on
request.



Automatische Senkdichtung

Aluminium, Dichtung aus Silikon, seitliche Befestigung mit Winkeln aus Edelstahl. 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 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
555.366	400	275
555.367	550	400
555.368	700	550
555.369	850	700
555.370	1000	850
555.371	1150	1000
555.372	1300	1150
555.373	1450	1300

Einbau mit 499.137

Über Sonderbestellung erhalten Sie diese Senkdichtung auch in längerer Ausführung.

No d'art	max. FFB mm	min. FFB mm
555.366	400	275
555.367	550	400
555.368	700	550
555.369	850	700
555.370	1000	850
555.371	1150	1000
555.372	1300	1150
555.373	1450	1300

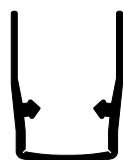
Montage avec 499.137

Ce joint seuil automatique est également disponible sous forme de commande spéciale en exécution plus longueur.

Part no.	max. FFB mm	min. FFB mm
555.366	400	275
555.367	550	400
555.368	700	550
555.369	850	700
555.370	1000	850
555.371	1150	1000
555.372	1300	1150
555.373	1450	1300

Installation with 499.137

This automatic drop seal is also available to special order in extra length.



456.116

Dichtungsprofil

Silikon, Ersatzdichtung für automatische Senkdichtung 555.366-373

VE = 1,5 m

456.116

Profilé d'étanchéité

silicone, joint de remplacement pour joint seuil automatique 555.366-373

UV = 1,5 m

456.116

Gasket profile

silicone, spare gasket for automatic drop seal 555.366-373

PU = 1,5 m



555.486

Schraube M4x7

Stahl verzinkt, Edelstahl-Look,
SR1-Angriff, selbstgewindend

Bohrdurchmesser 3,6 mm

VE = 100 Stück

555.486

Vis M4x7

acier zingué, surface acier Inox,
empreinte SR1, autotaraudeuse

Diamètre de perçage 3,6 mm

UV = 100 pièces

555.486

Screw M4x7

galvanised steel, stainless steel
surface, SR1 head, self-tapping

Hole diameter 3.6 mm

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 ø 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 têtière en acier
Inox et accessoires en acier Inox

Diamètre de perçage ø 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 ø 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, selbstgewin-
dend, 100° Senkkopf, für die
Befestigung der Drücker, Panik-
Stangengriffe und Rosetten.

Bohrdurchmesser
ø 4,5 / 4,7 mm

VE = 100 Stück

555.515

Vis à tête fraisée M5x16

acier, empreinte SR1, auto-
taraudeuse, tête noyée 100°, pour
la fixation des poignées, barre
panique et rosaces.

Diamètre de perçage
ø 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
ø 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 ø 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 ø 3,5 mm

UV = 100 pièces

550.267

Oval-head screw 4,8x16 mm
stainless steel, SR1 head,
for fixing plastic supports on Ja-
nisol 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 ø 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 tête
en acier Inox sur les supports en
plastique

Diamètre de perçage ø 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 ø 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 tête en acier Inox et
accessoires en acier Inox

Diamètre de perçage ø 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 ø 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

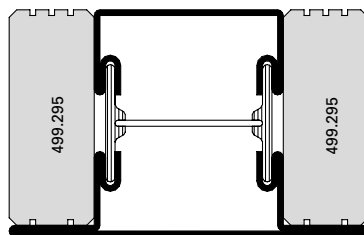
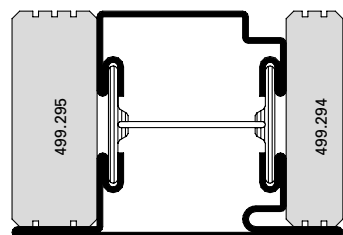
Support
57 x 22,5 mm,
longueur env. 325 mm

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 Schliessblechgarituren

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 Schliessblechgarituren

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

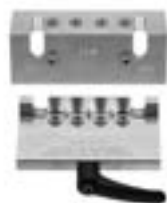
UV = 1 pièce

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 Anschraubbänder
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

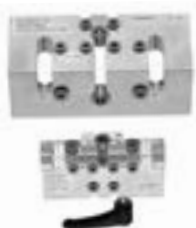
UV = 1 pièce pour cadre vantail
1 pièce pour cadre dormant

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 Anschraubbänder
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



499.432

Bohrlehre

für verdeckt liegende
Anschraubbänder
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 Anschraubbänder 550.250
und 550.286, links und rechts
einsetzbar

VE = 1 Stück

499.115

Gabarit de perçage
pour paumelles à visser
550.250 et 550.286, utilisable
à gauche et à 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-Anschraubbänder
550.230 / 550.231 / 555.054 /
555.055

VE = 2 Stück inkl. Distanzstücke
10 mm

499.350

Plaque de perçage
pour paumelles en aluminium
à visser 550.230 / 550.231 /
555.054 / 555.055

UV = 2 pièces incl. pièce
de distance 10 mm

499.350

Drilling template
for aluminium screw-on hinges
550.230 / 550.231 / 555.054 /
555.055

PU = 2 pieces incl. spacers
10 mm



499.116

Anschweisslehre
für alle Jansen-Anschweiss-
bänder, links und rechts
einsetzbar

VE = 2 Stück

499.116

Gabarit de soudage
pour toutes les paumelles
à souder Jansen, utilisable
à gauche et à 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



499.651

Bandrichtwerkzeug
bei Verwendung von Jansen
Bändern besteht die Möglichkeit
diese mittels Bandrichtwerkzeug
499.651 leicht nachzurichten
(siehe Gebrauchsanleitung).

VE = 1 Stück

499.651

Outil de centrage des paumelles
lors de l'utilisation de paumelles
Jansen, il est possible de les rég-
ler facilement à l'aide de l'outil de
centrage des paumelles 499.651
(voir les instructions d'utilisation).

UV = 1 pièce

499.651

Hinge alignment tool
when using Jansen hinges, it is
possible to easily adjust them
using the hinge alignment tool
499.651 (see operating
instructions).

PU = 1 piece



499.650

Wartungskoffer

mit allen Werkzeugen, die für die Wartung der Jansen-Bänder erforderlich sind. Der im inneren des Kofferdeckels angebrachte QR-Tag verweist auf die Jansen Webseite mit den entsprechenden Einbau- und Wartungsanleitungen der Jansen-Bänder.

VE = 1 Stück

499.650

Mallette de maintenance

avec tous les outils nécessaires à l'entretien des paumelles Jansen. L'étiquette QR attachée à l'intérieur de la mallette fait référence au site Web de Jansen avec les instructions d'installation et de maintenance correspondantes pour les paumelles Jansen.

UV = 1 pièce

499.650

Maintenance case

with all tools required to maintain the Jansen hinges. The QR tag attached to the inside of the case lid refers to the Jansen website with the corresponding installation and maintenance instructions for the Jansen hinges.

PU = 1 piece



499.137

Bohrlehre

für automatische Senkdichtungen 555.366 bis 555.373

VE = 1 Stück

499.137

Gabarit de perçage

pour joint seuil automatique 555.366 jusqu'à 555.373

UV = 1 pièce

499.137

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



499.023

Starterset Fliessbohren
zur Gewindeherstellung M5
bis zu einer Wandstärke von
2,4 mm. Enthalten sind 456.149,
456.023 und 456.150.

VE = 1 Set komplett inkl. Koffer

499.023

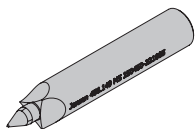
**Kit de démarrage pour
fluoperçage**
pour la réalisation de filetages
M5 jusqu'à une épaisseur de
paroi de 2,4 mm. Comprend
456.149, 456.023 et 456.150.

UV = 1 kit complet valise incluse

499.023

Starter set for flow drilling
for M5 thread production up
to a wall thickness of 2.4 mm.
Includes: 456.149, 456.023
and 456.150.

PU = 1 set complete incl. case



456.149

Fliessbohrer M5
zur Befestigung der Beschläge

VE = 1 Stück

456.149

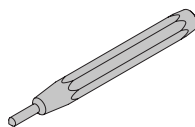
Perçage fluide M5
pour la fixation des ferrures

UV = 1 pièce

456.149

M5 Flow Drill
for fastening the fittings

PU = 1 piece



456.023

**Körner passend zu
Bohrlehren**
zum Markieren von Bohr-
punkten für das Fliessbohren

VE = 1 Stück

456.023

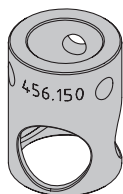
**Poinçons adaptés aux
gabarits de perçage**
pour marquer les points de
perçage pour le fluoperçage

UV = 1 pièce

456.023

**Centre punch suitable for
drilling jigs**
for the marking of drilling points
for flow drilling

PU = 1 piece



456.150

**Tiefenanschlag für
Fliessbohrer 456.149**
zur Einstellung der Bohrtiefe

VE = 1 Stück

456.150

**Butée de profondeur pour
fluoperçage 456.149**
pour régler la profondeur de
forage

UV = 1 pièce

456.150

**Depth stop for flow drill
456.149**
for setting the drilling depth

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 Jan-sen-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 Zugschnitt 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



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 / 550.231 / 555.054 /
555.055

VE = 1 Stück

499.315

Fraise 4,5 / 11,1 mm
pour paumelles en aluminium à
visser 550.230 / 550.231 /
555.054 / 555.055

UV = 1 pièce

499.315

Countersink 4,5 / 11,1 mm
for aluminium screw-on hinges
550.230 / 550.231 / 555.054 /
555.055

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 Befesti-
gungs-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

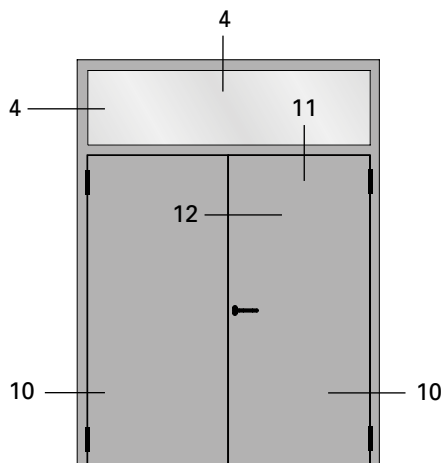
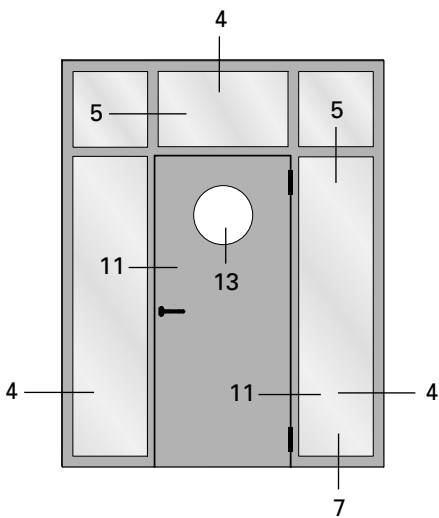
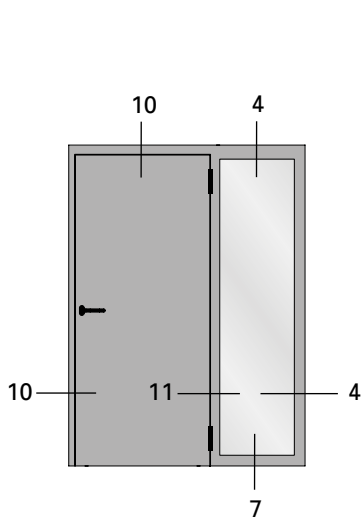
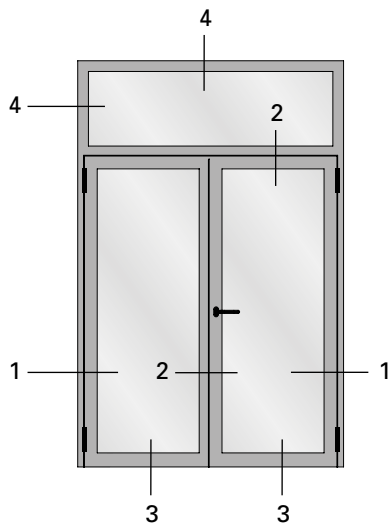
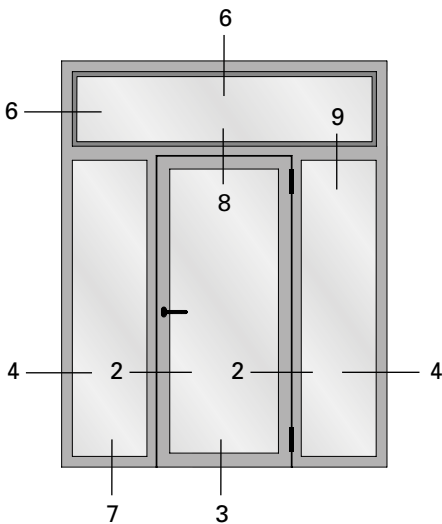
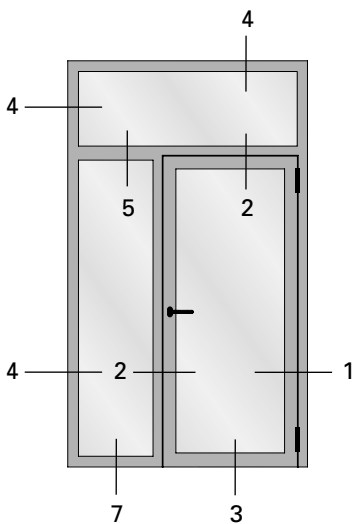
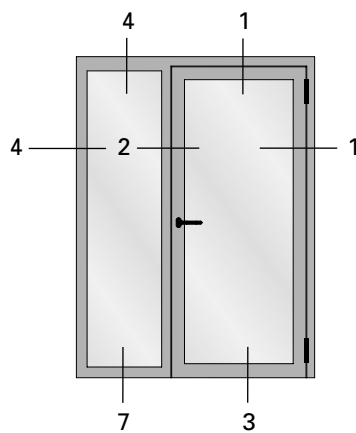
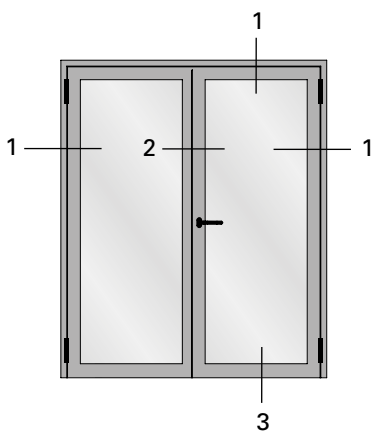
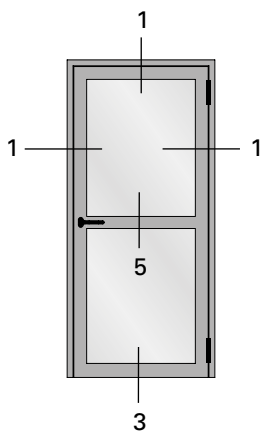
Embout de tournevis
avec tête spéciale SR1,
pour visseuse à accumulateur

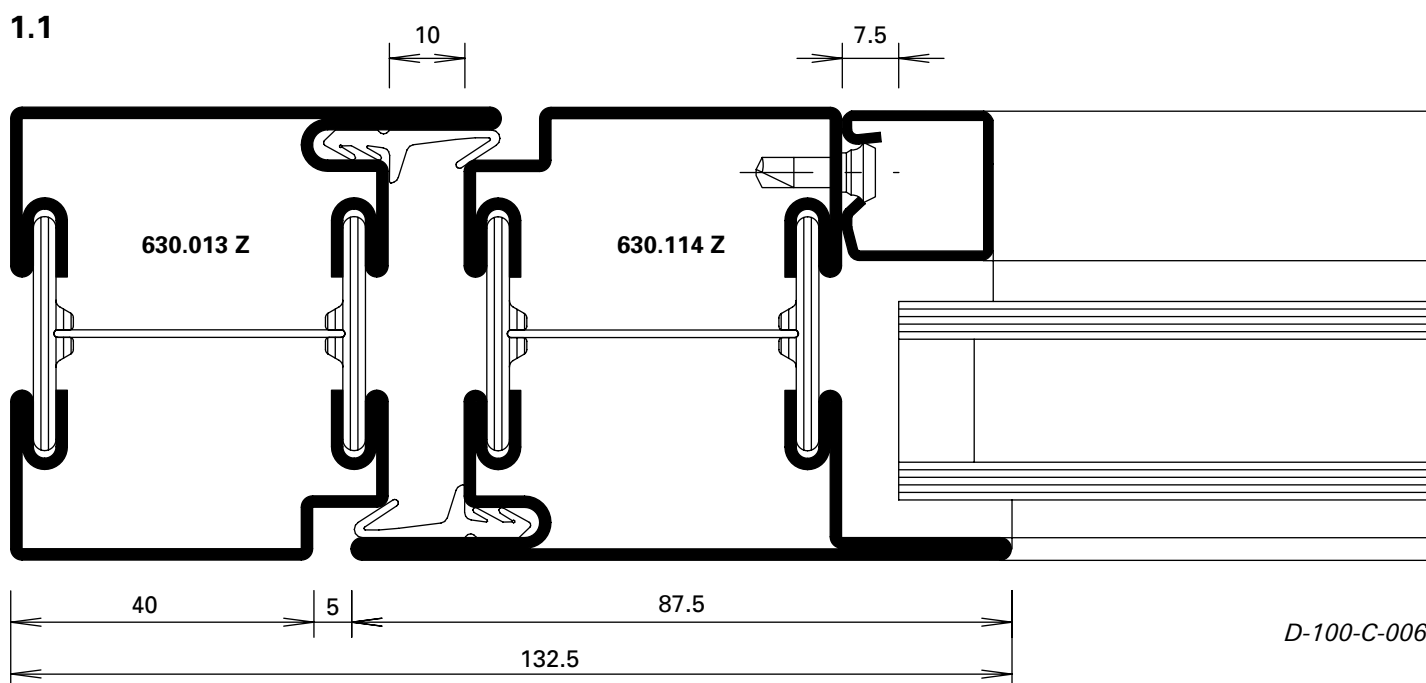
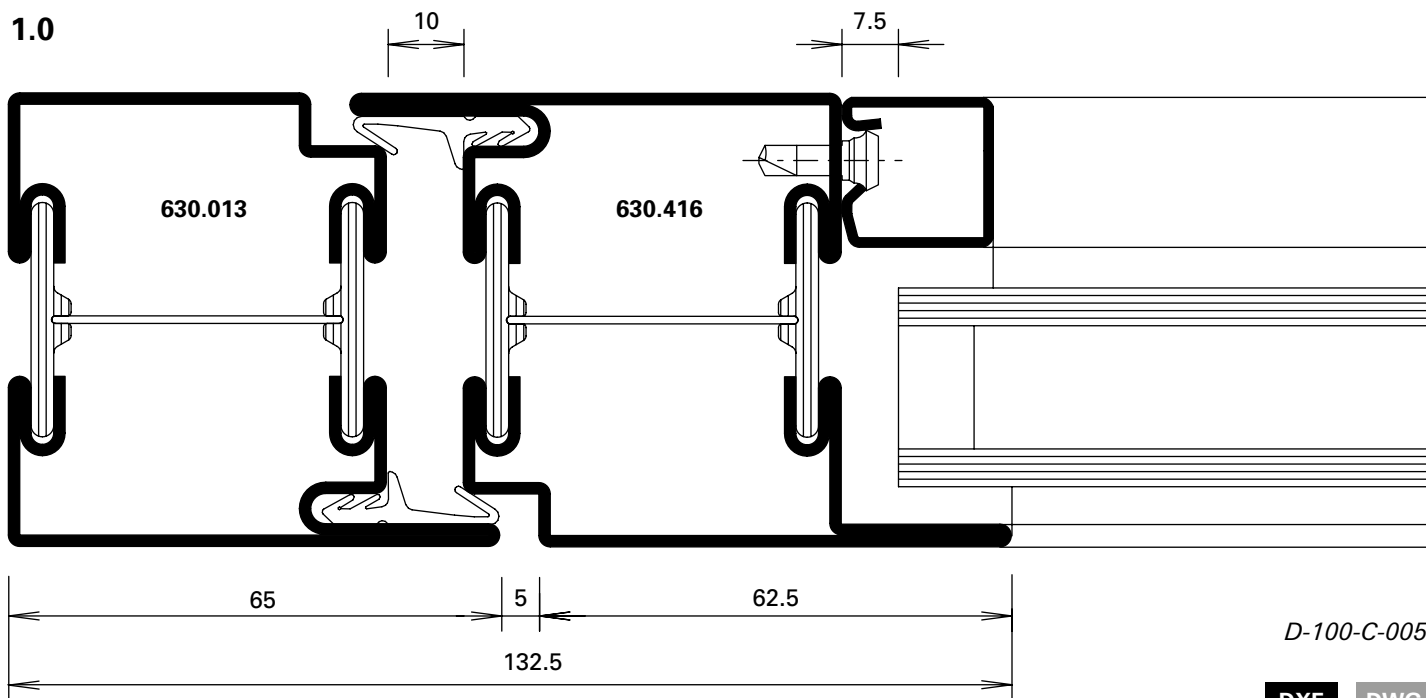
UV = 3 pièces

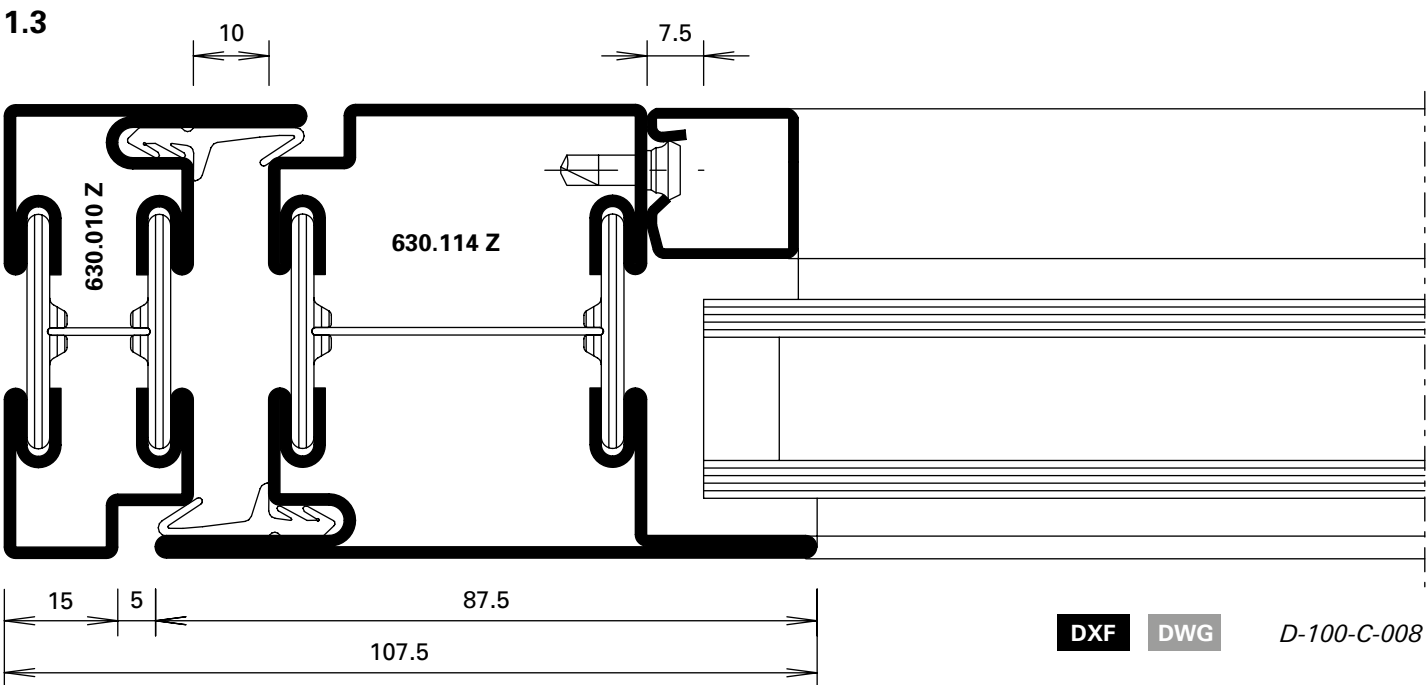
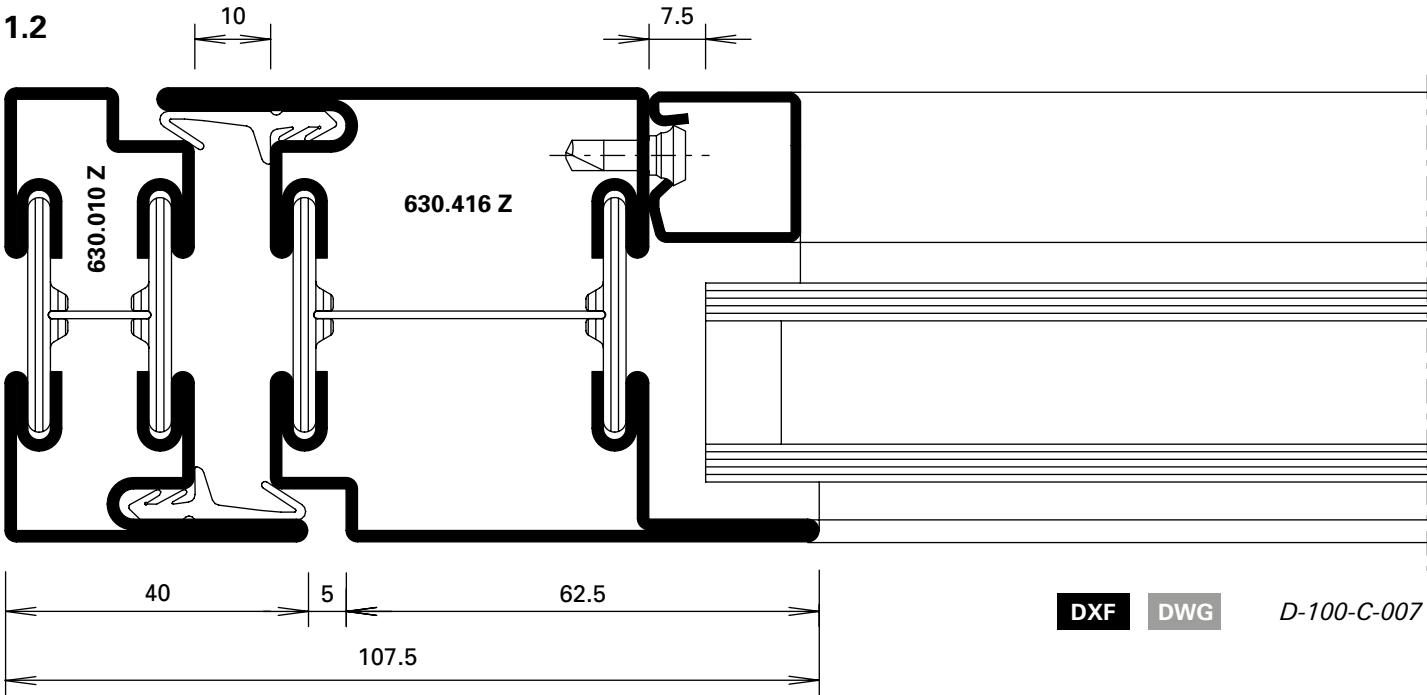
499.003

Blades
with SR1 head, for battery-
operated srew driver

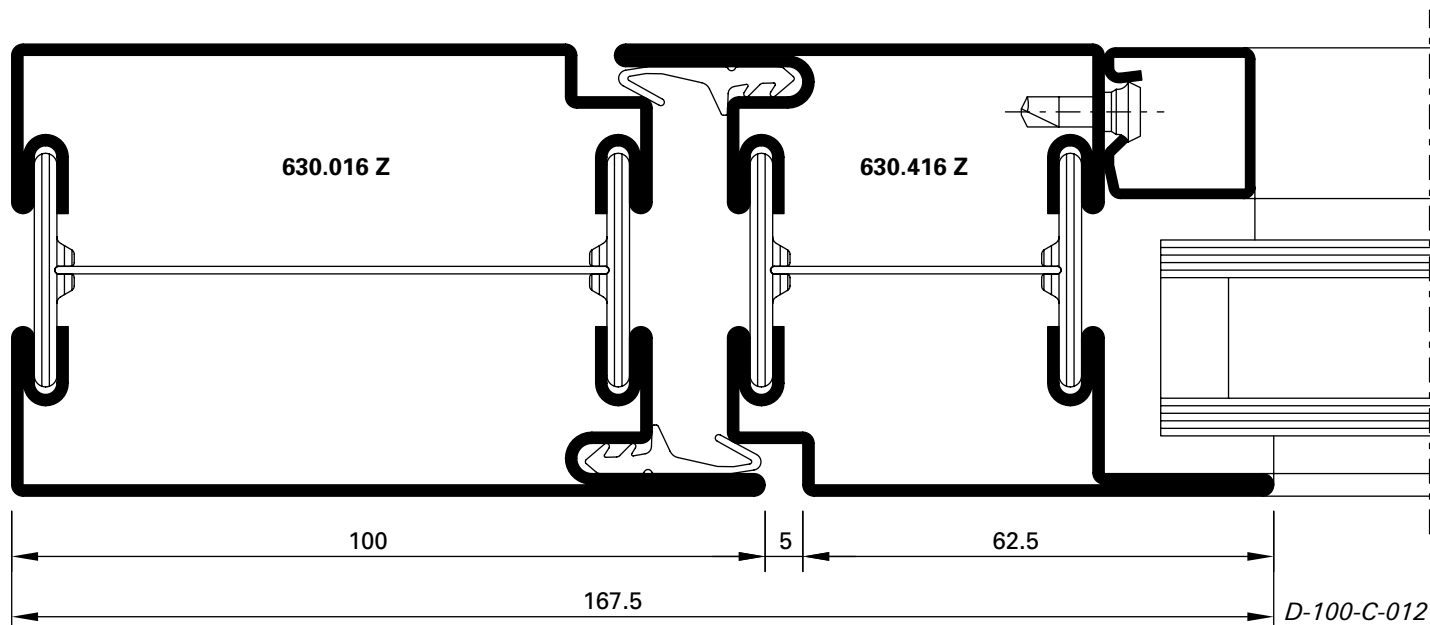
PU = 3 pieces







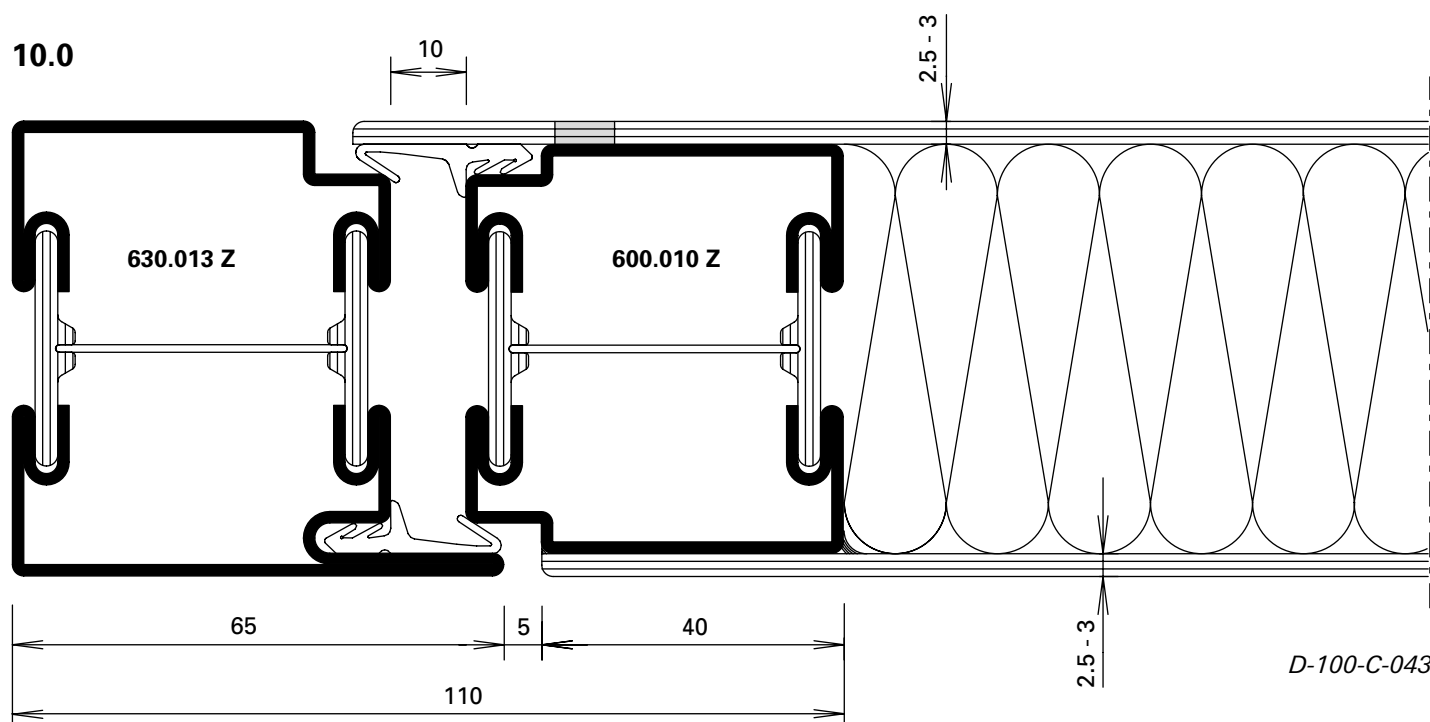
1.4



DXF

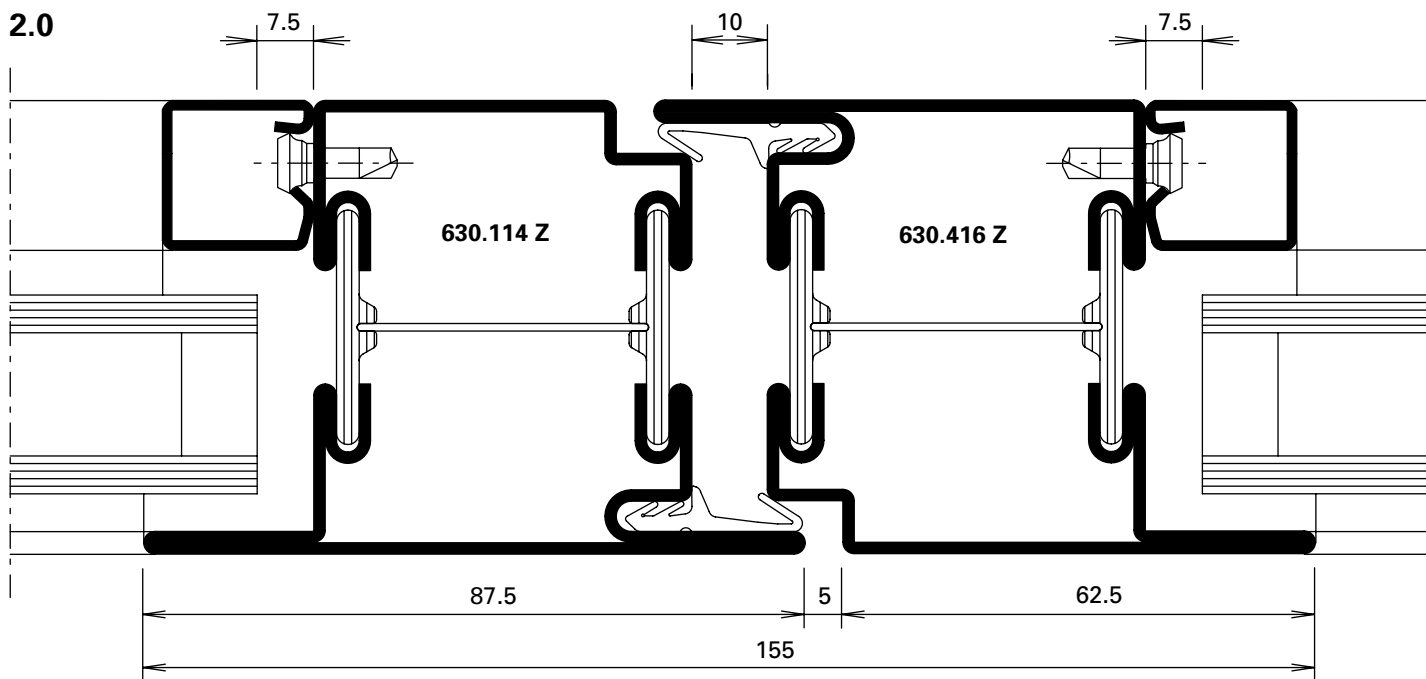
DWG

10.0



DXF

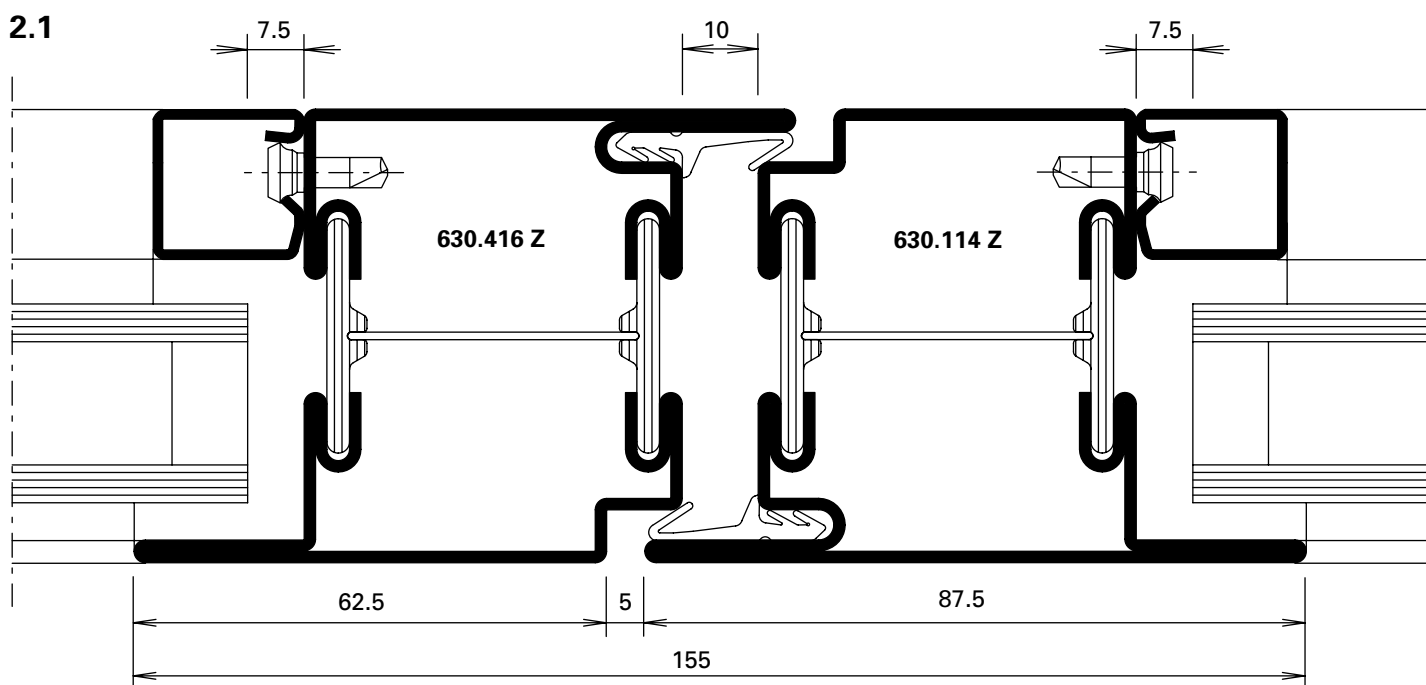
DWG



DXF

DWG

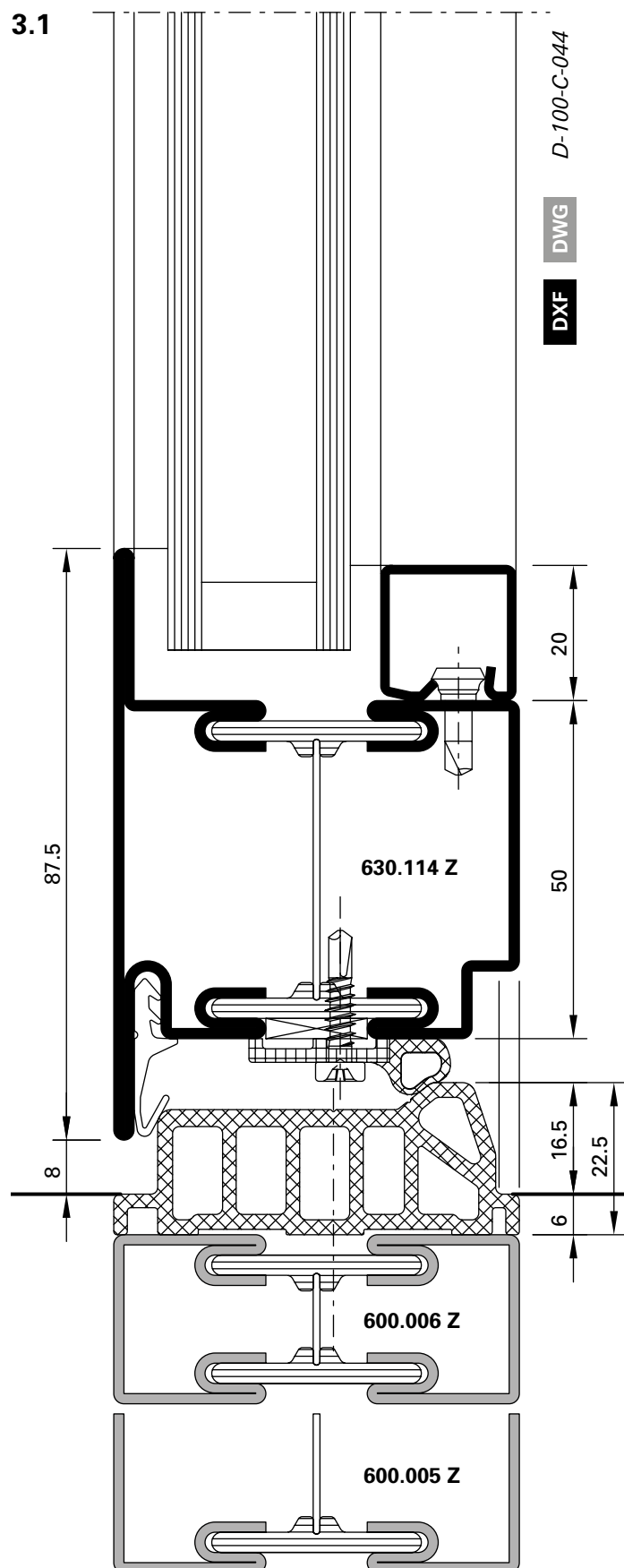
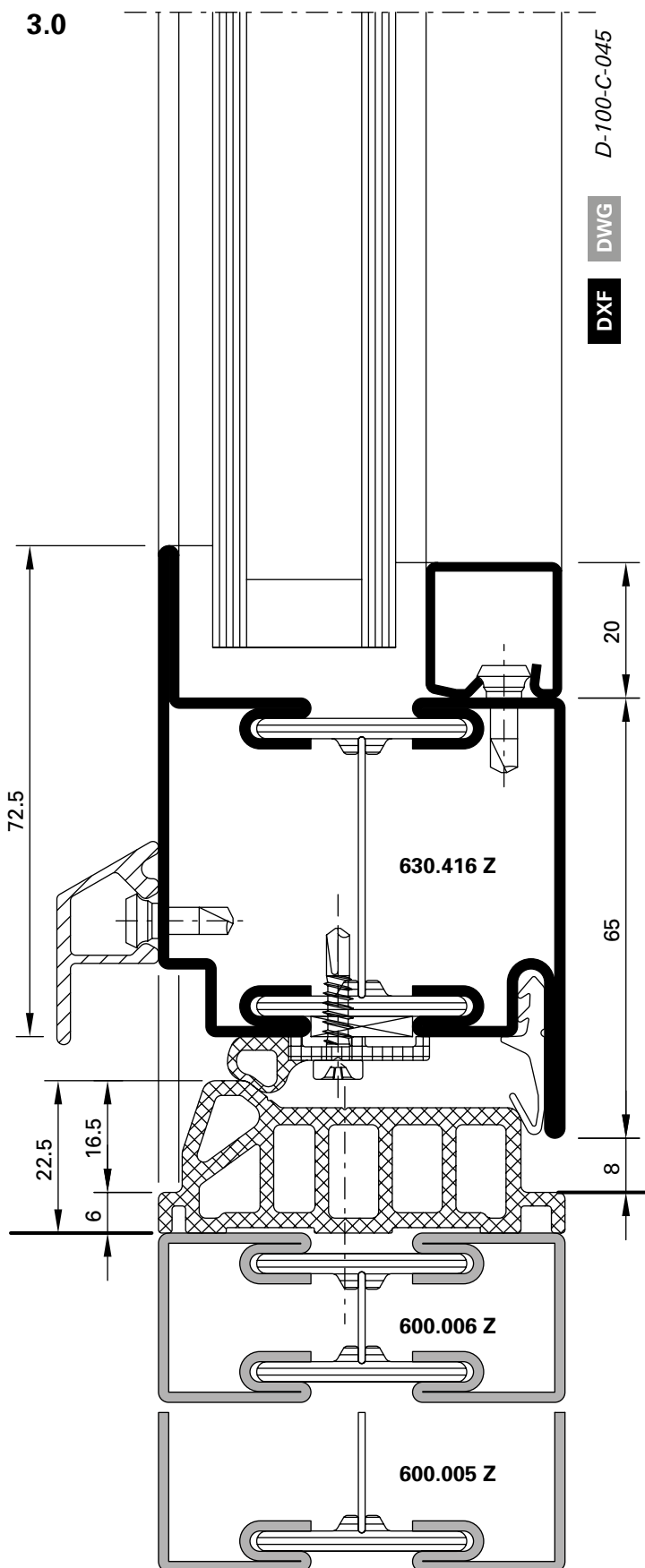
D-100-C-009

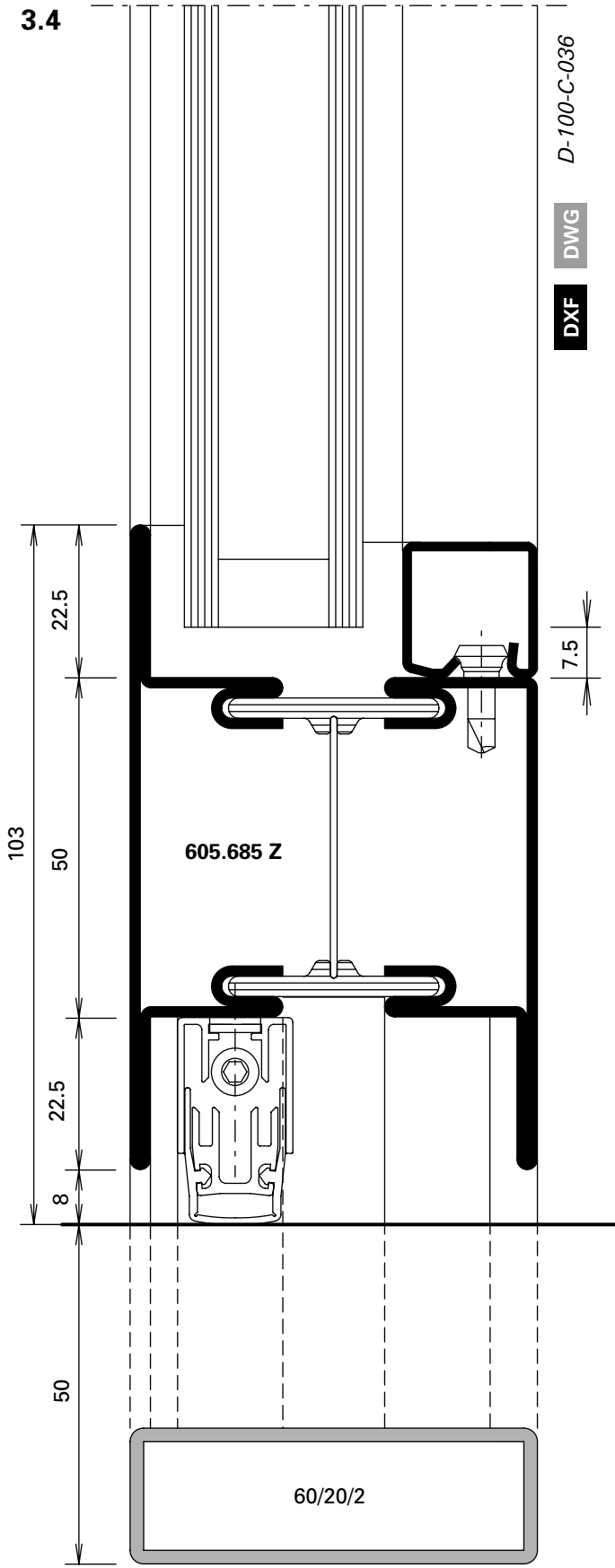
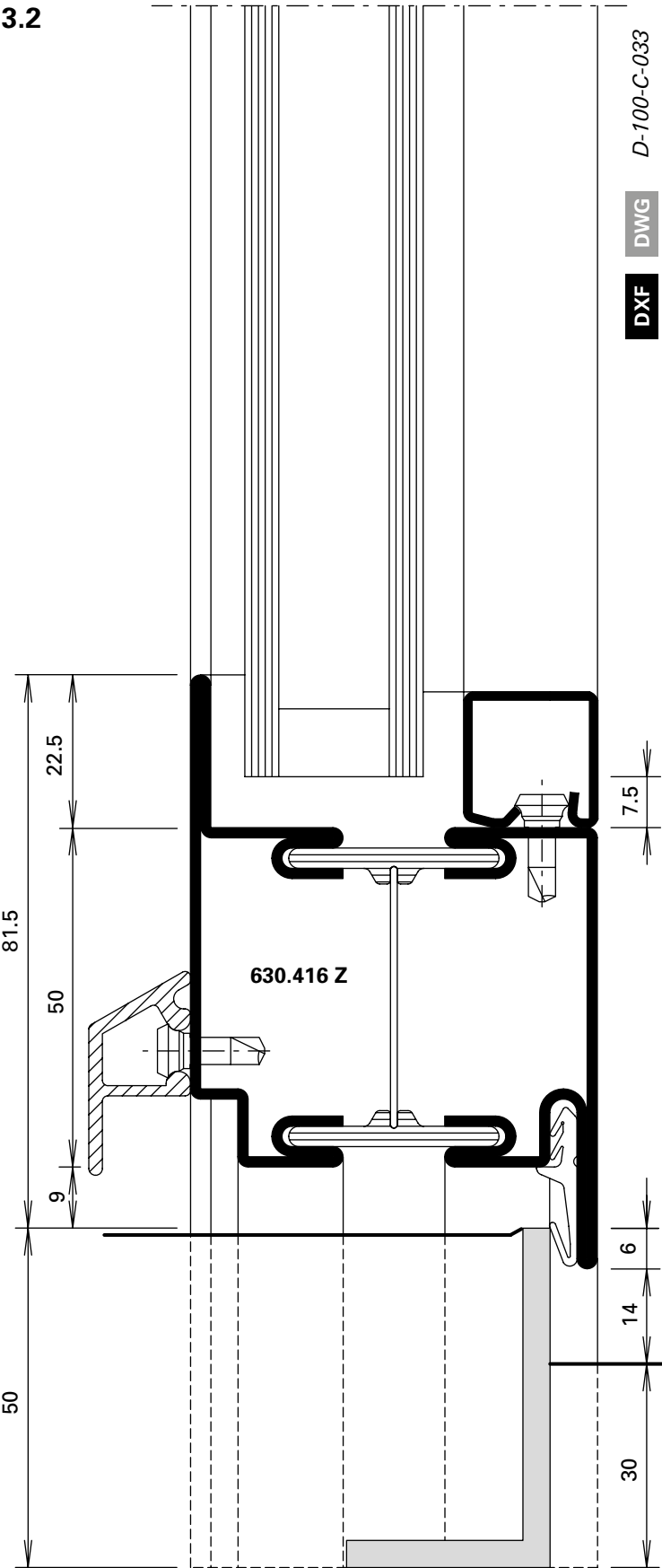


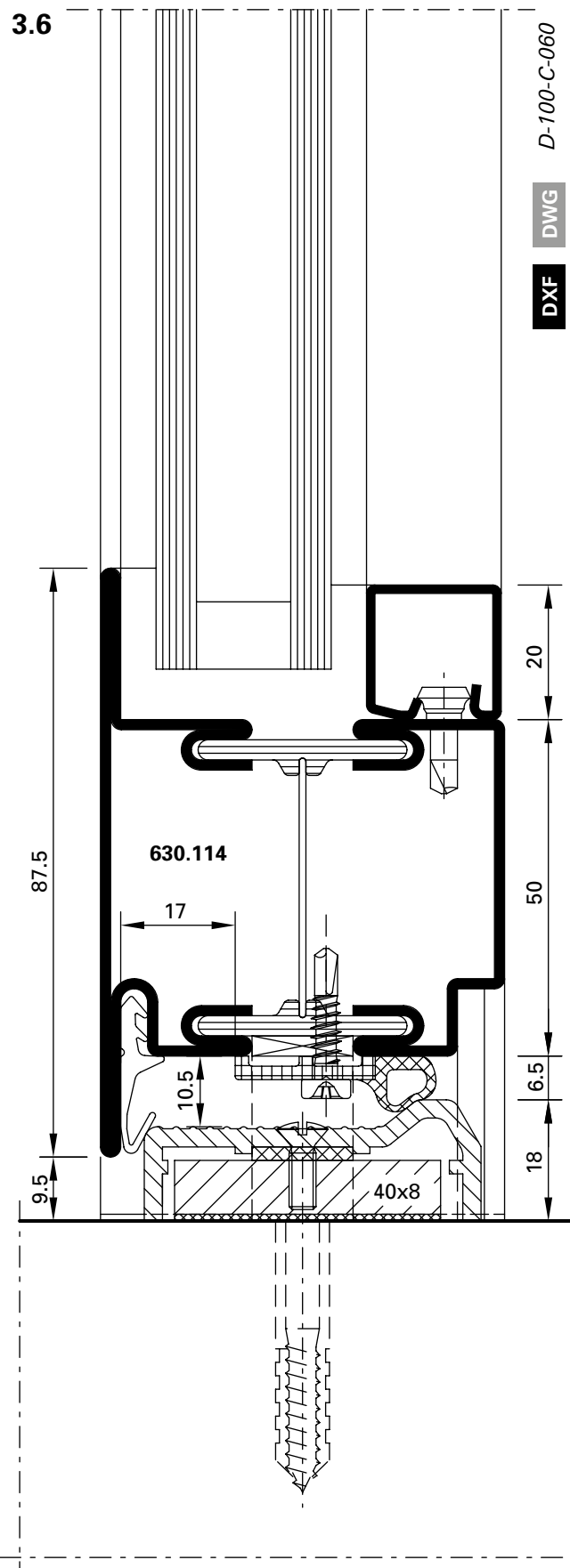
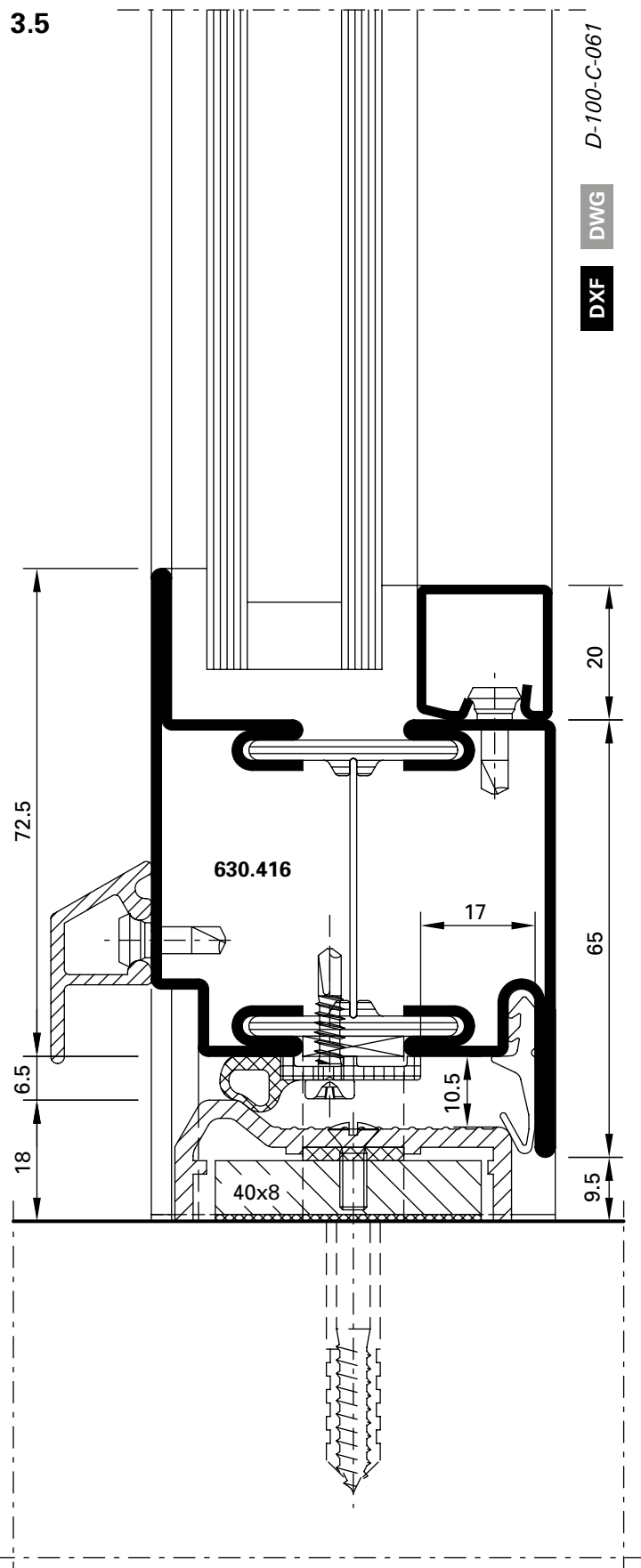
DXF

DWG

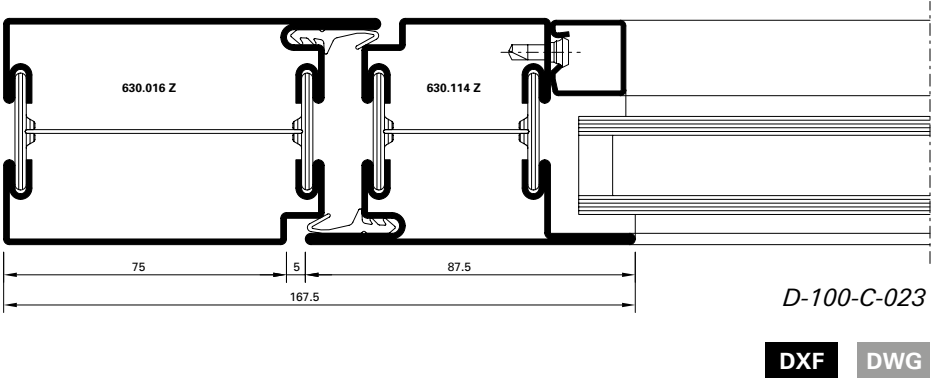
D-100-C-010



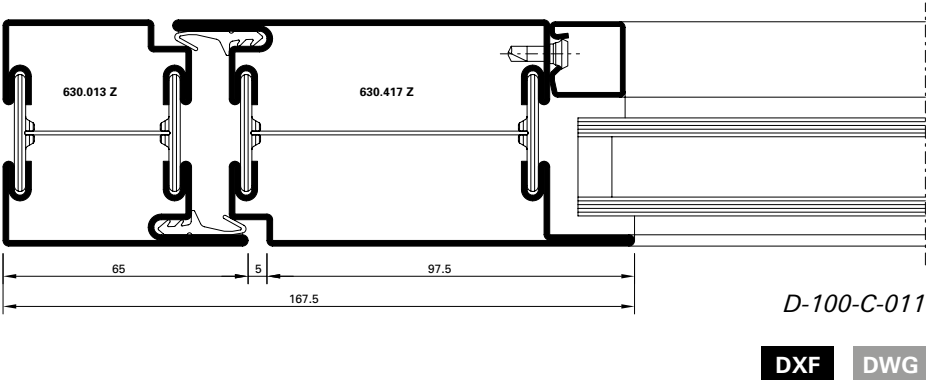




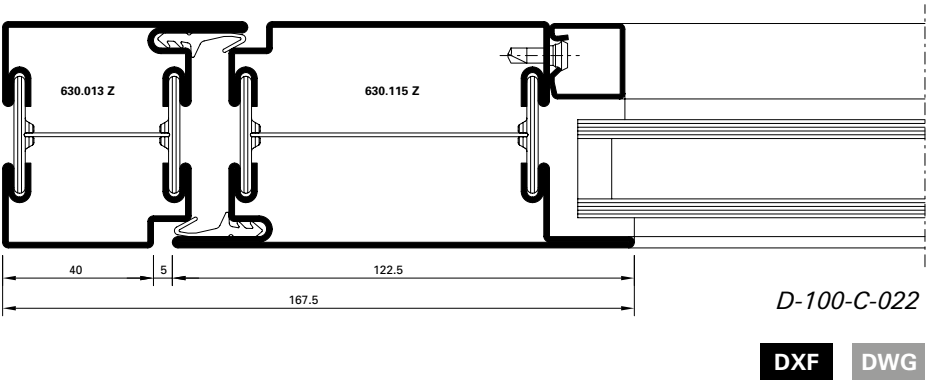
1.5



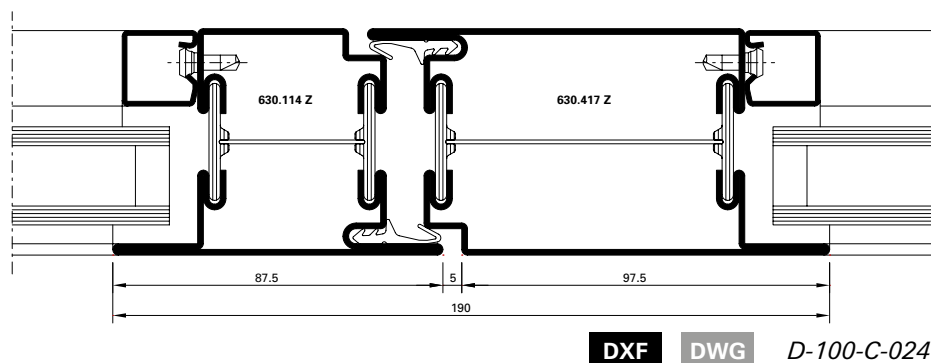
1.6



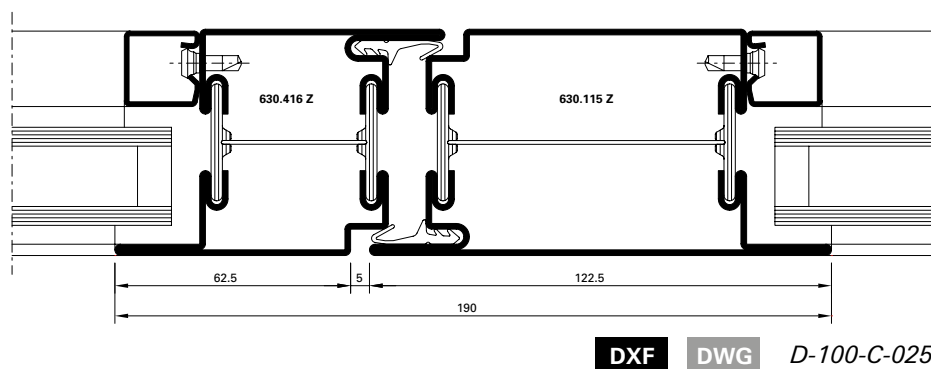
1.7



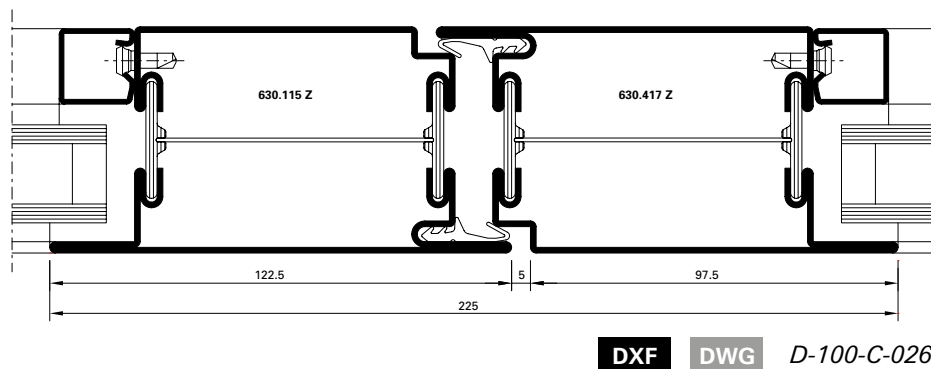
2.2



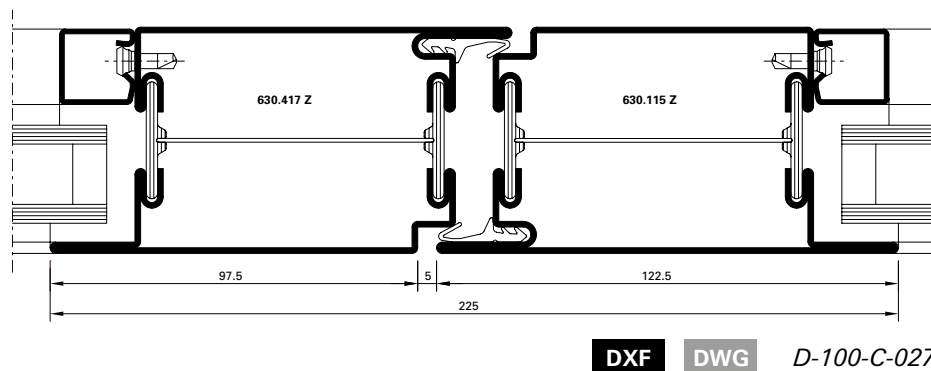
2.3



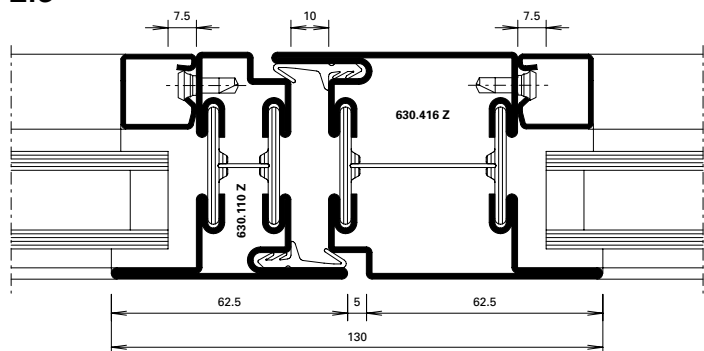
2.4



2.5

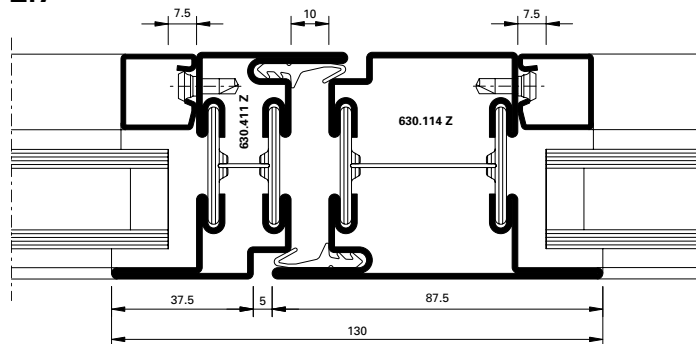


2.6



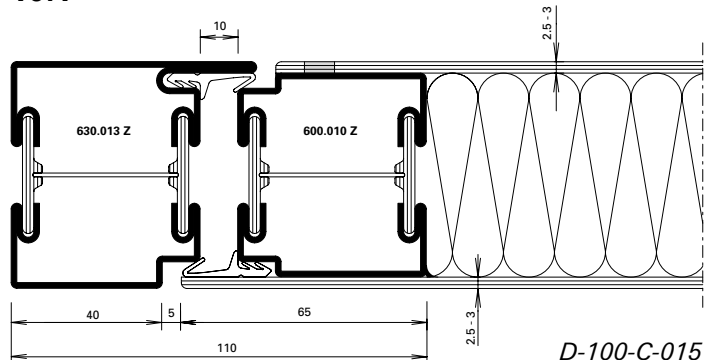
DXF DWG D-100-C-014

2.7



DXF DWG D-100-C-013

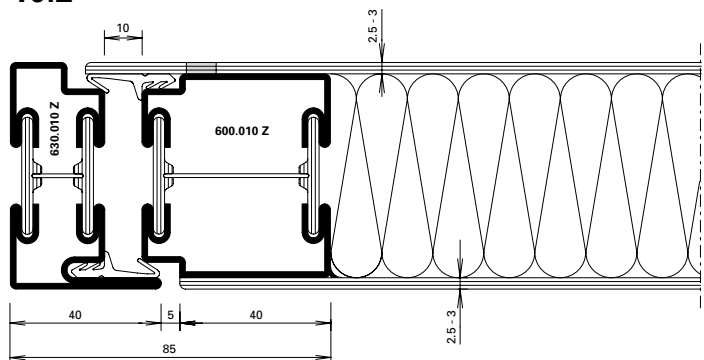
10.1



D-100-C-015

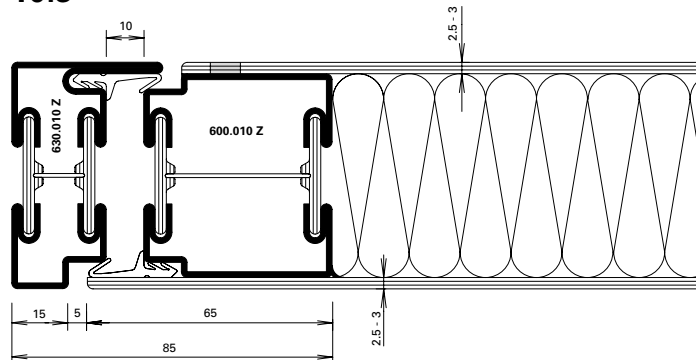
DXF DWG

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.

Hinweis Oberflächenbehandlung:
Wegen der Lochschweißungen empfehlen wir eine Nasslackierung mit vorgängigem Spachteln.

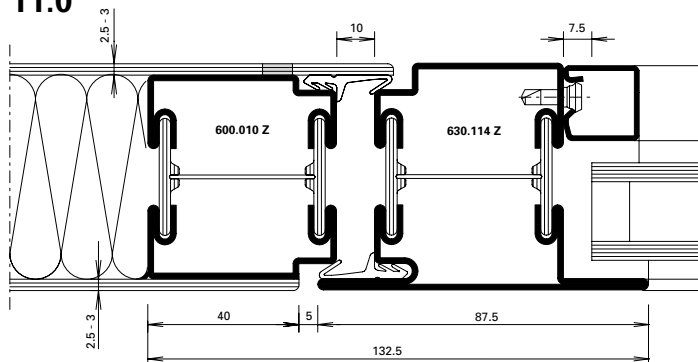
Au vu de déformations possibles, ne pas exposer les portes tôles au rayonnement direct du soleil (effet bimétal). Si possible prévoir une protection solaire.

Indications sur le traitement de surface:
En raison des soudures bouchons, nous recommandons un laquage avec vernis liquide précédé d'un rebouchage.

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.

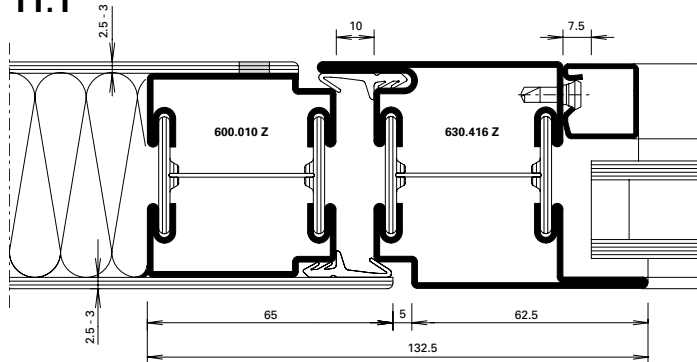
Surface treatment note:
We recommend wet lacquering preceded by priming, due to the plug welds.

11.0



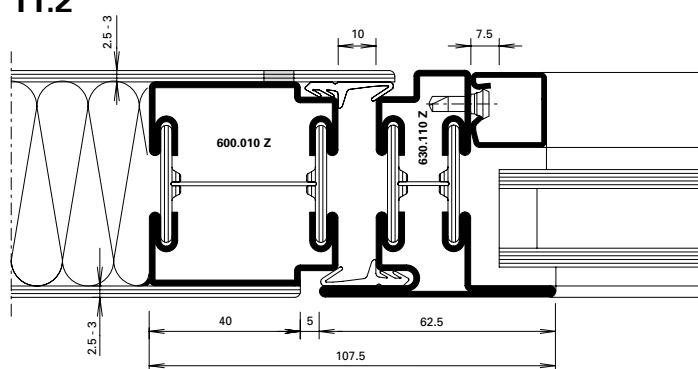
DXF **DWG** D-100-C-016

11.1



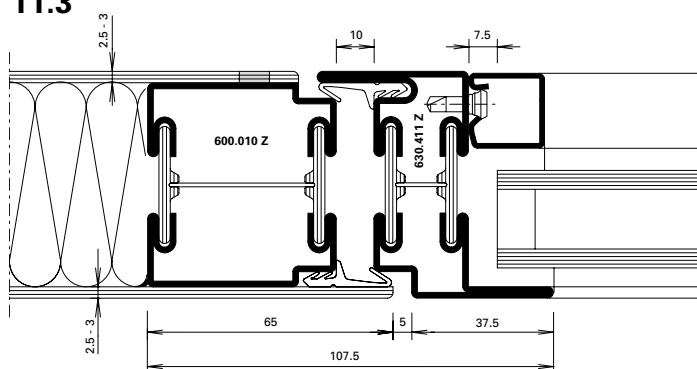
DXF **DWG** D-100-C-017

11.2



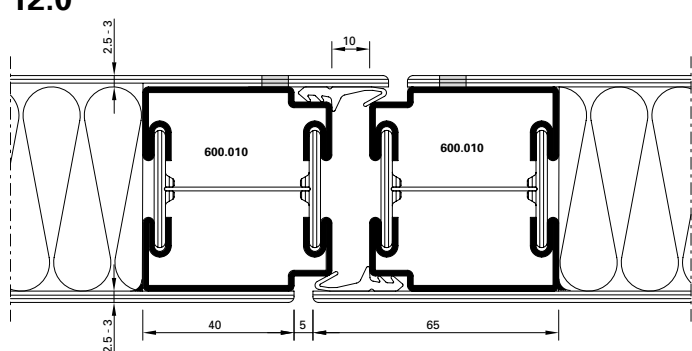
DXF **DWG** D-100-C-020

11.3



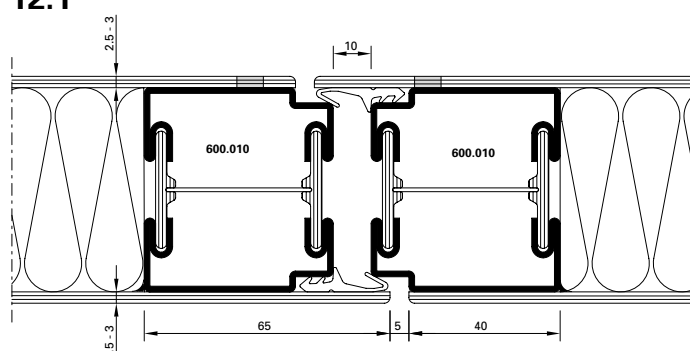
DXF **DWG** D-100-C-021

12.0

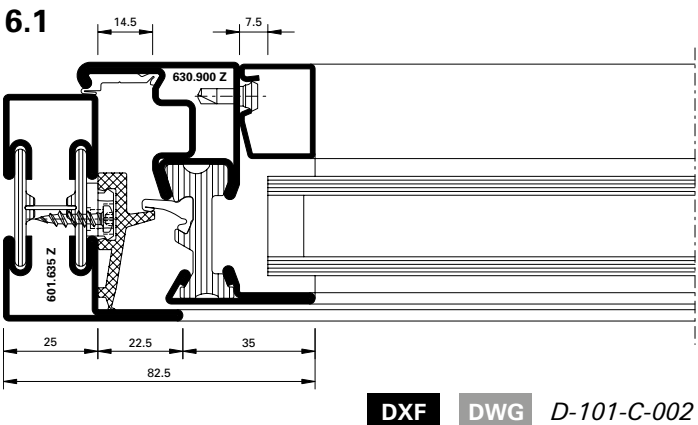
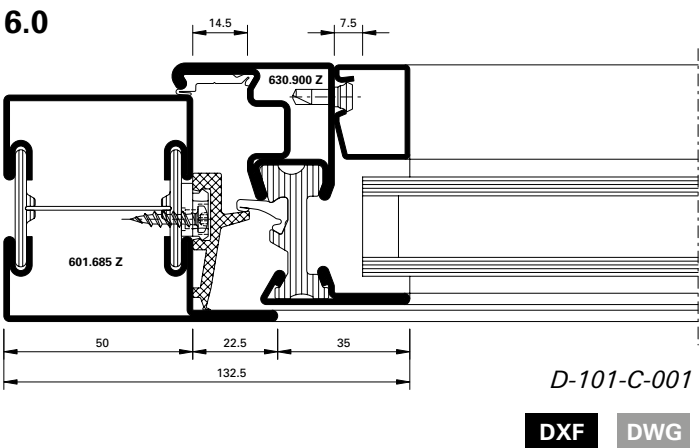
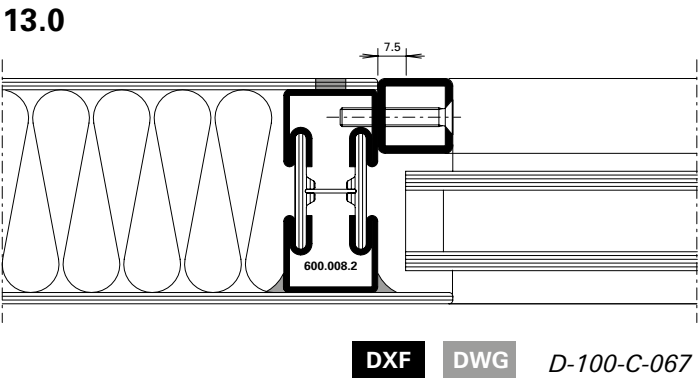
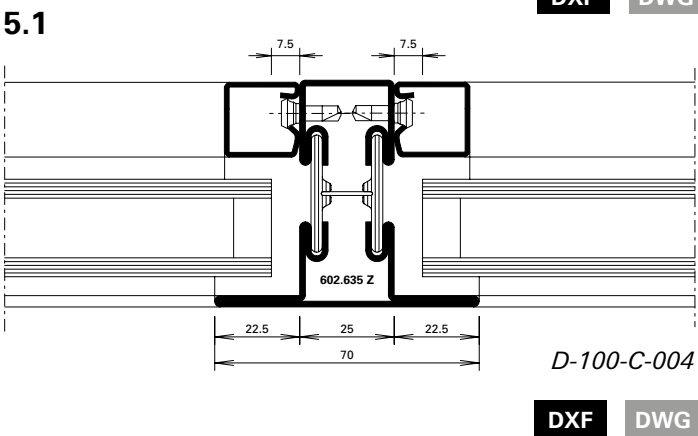
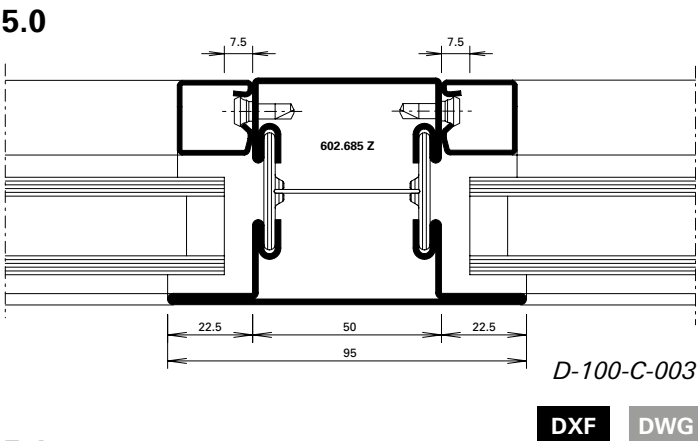
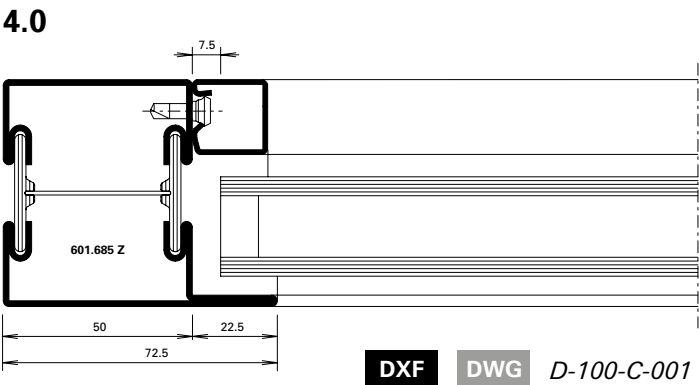


DXF **DWG** D-100-C-065

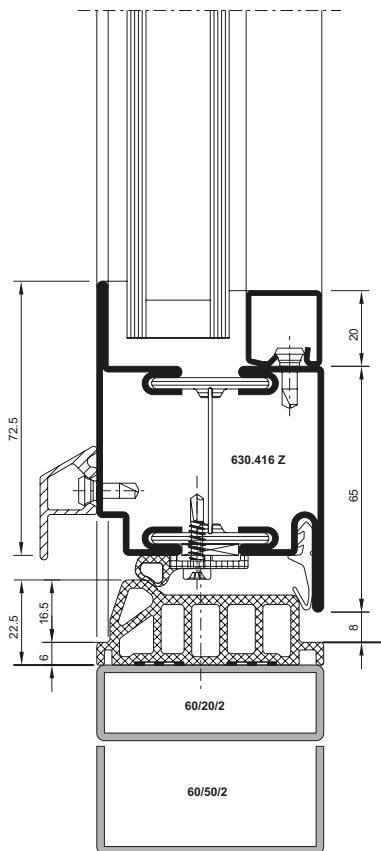
12.1



DXF **DWG** D-100-C-066



3.7

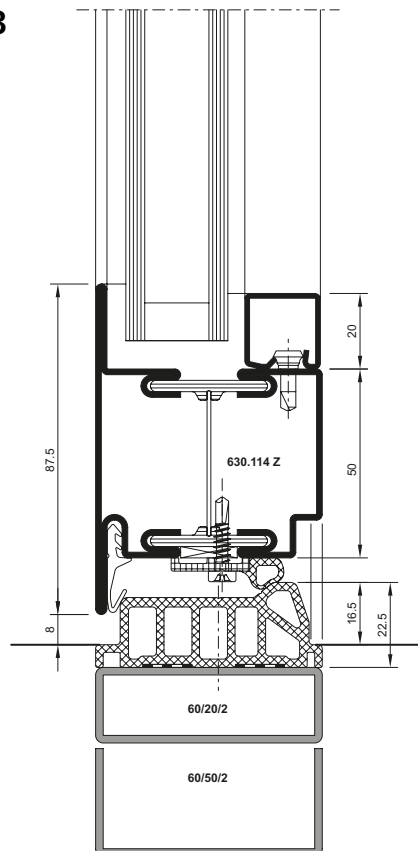


D-100-C-047

DWG

DXF

3.8

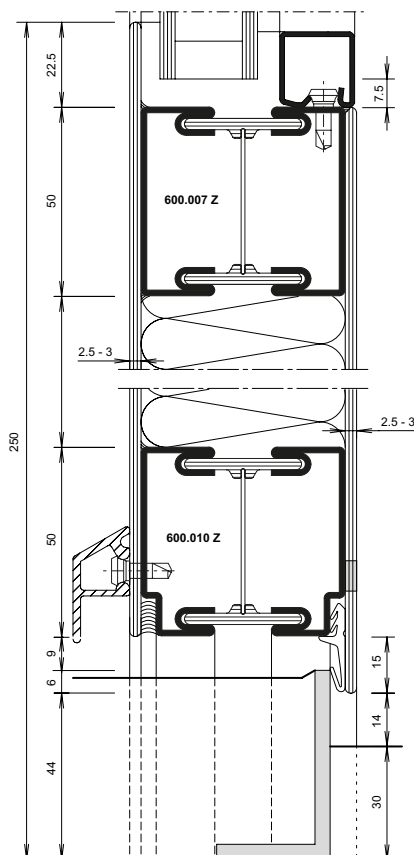


D-100-C-046

DWG

DXF

3.9

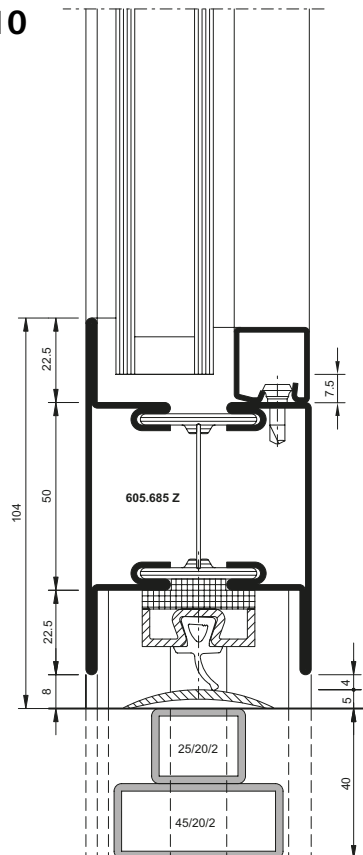


D-100-C-040

DWG

DXF

3.10

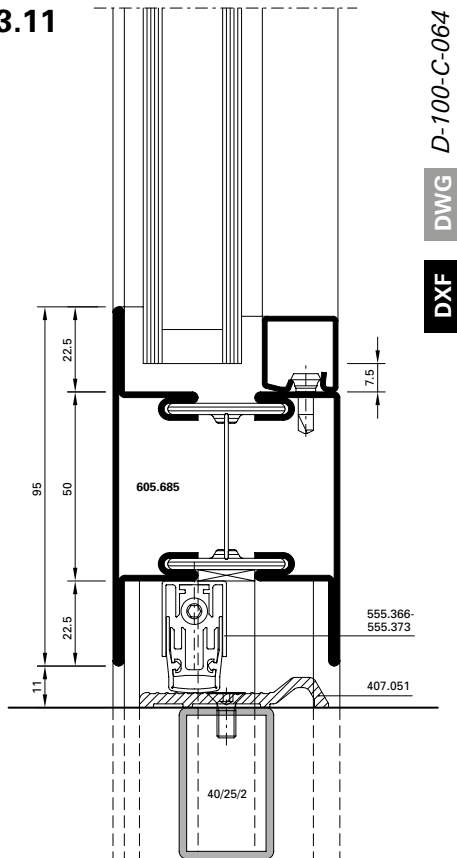


D-100-C-041

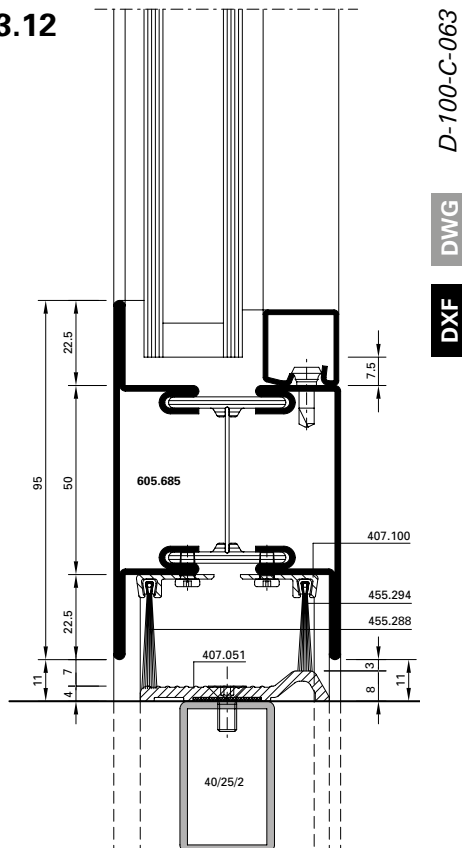
DWG

DXF

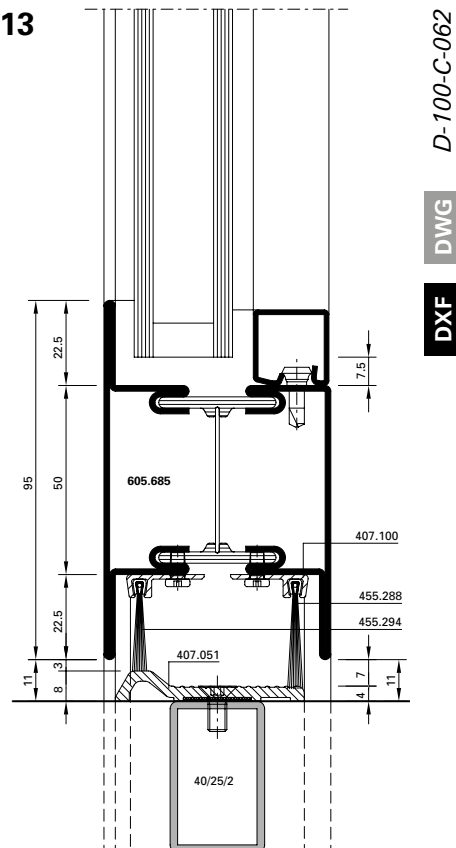
D-100-C-064



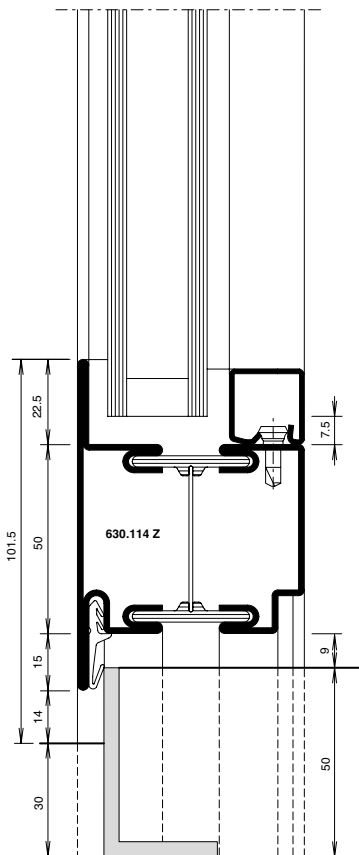
D-100-C-063



D-100-C-062



3.3

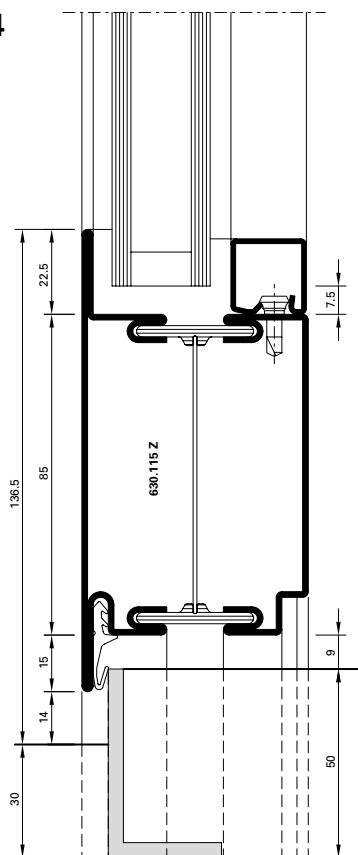


D-100-C-035

DWG

DXF

3.14

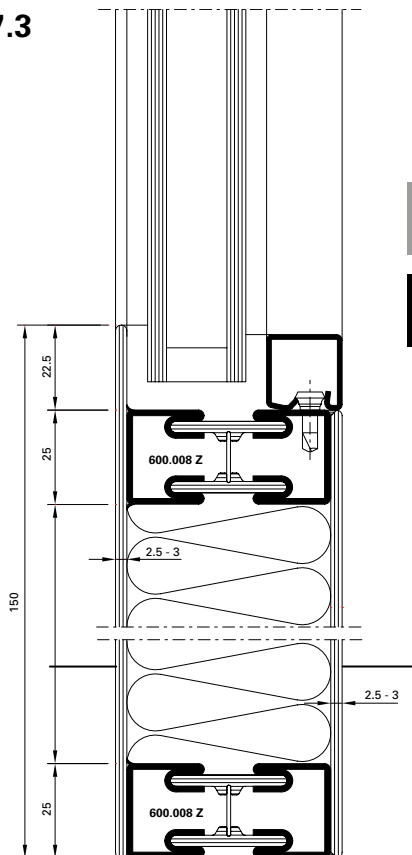


D-100-C-039

DWG

DXF

7.3

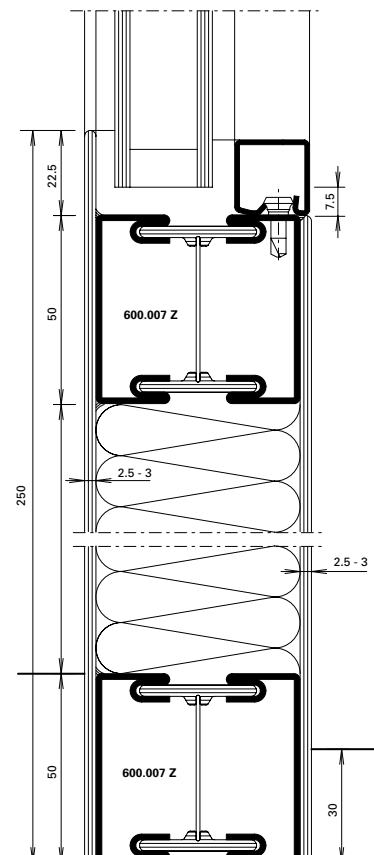


D-100-C-048

DWG

DXF

7.4

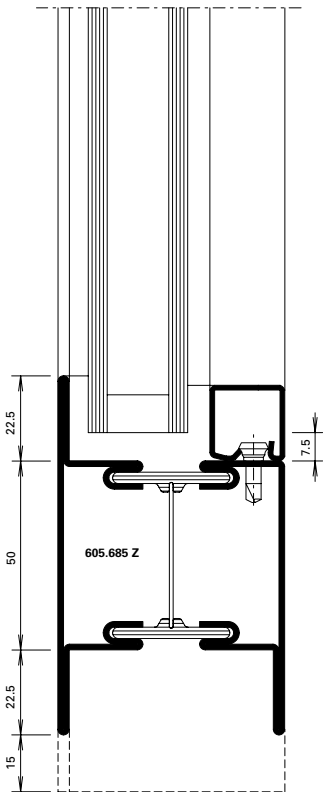


D-100-C-037

DWG

DXF

7.0

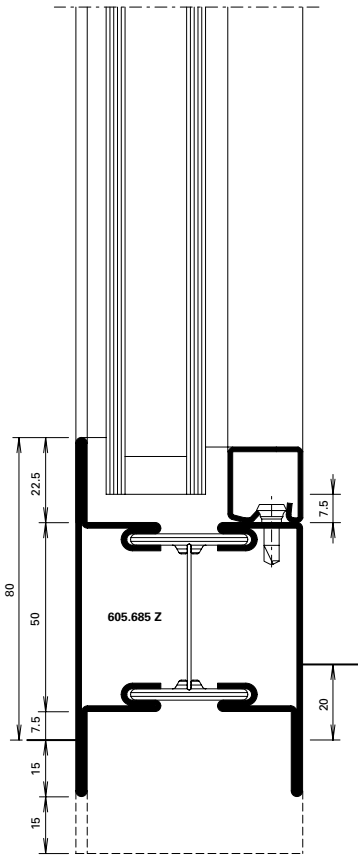


D-100-C-032

DWG

DXF

7.1

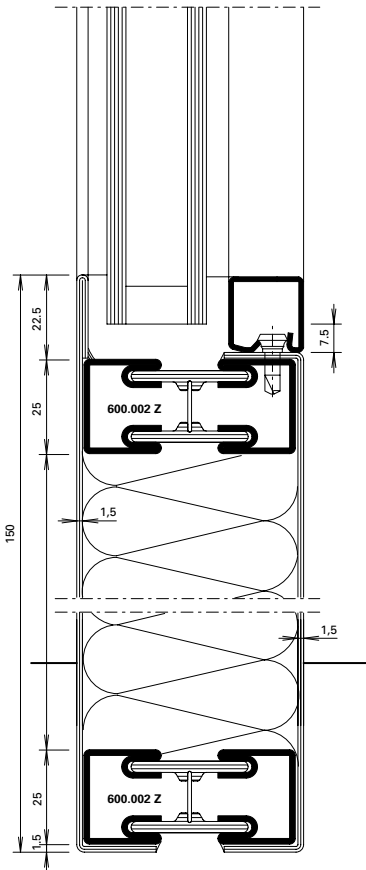


D-100-C-034

DWG

DXF

7.2

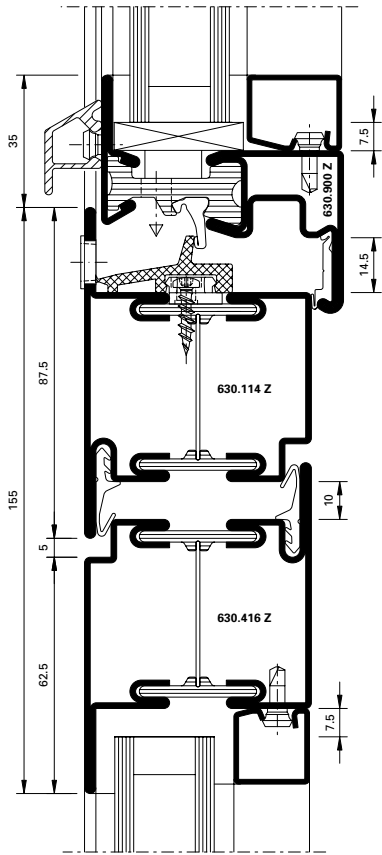


D-100-C-038

DWG

DXF

8.0

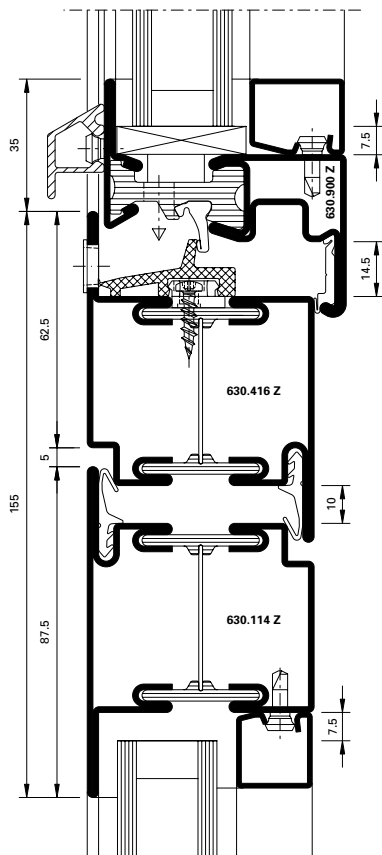


D-100-C-030

DWG

DXF

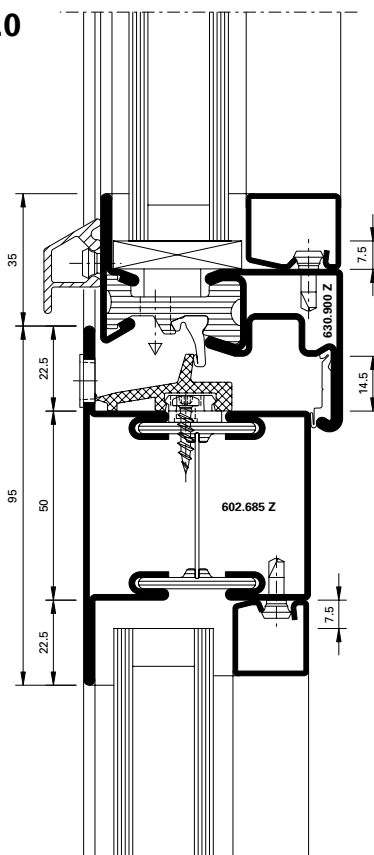
8.1



DWG D-100-C-031

DXF

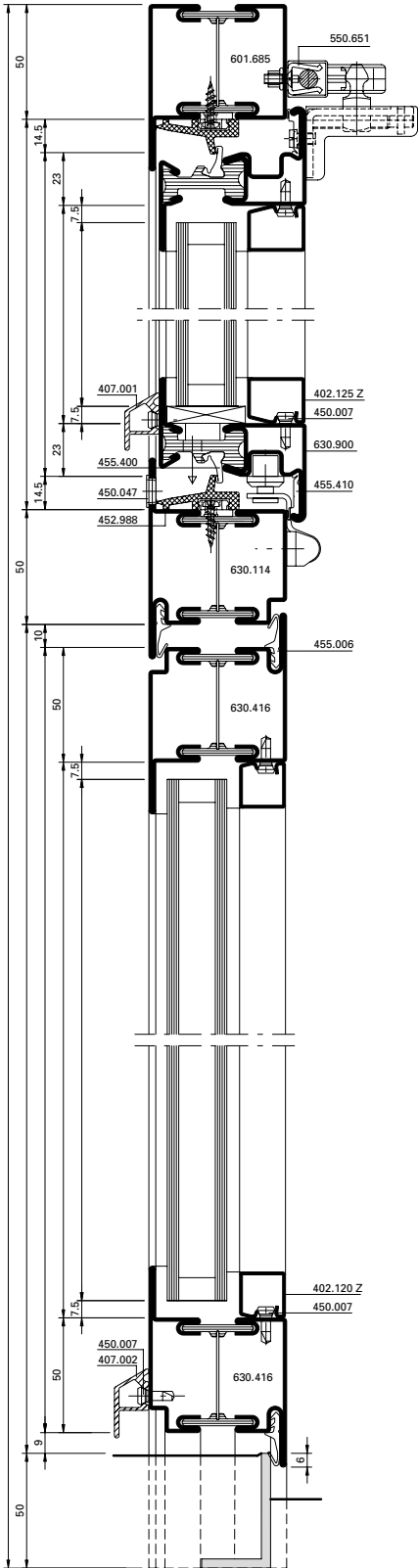
9.0



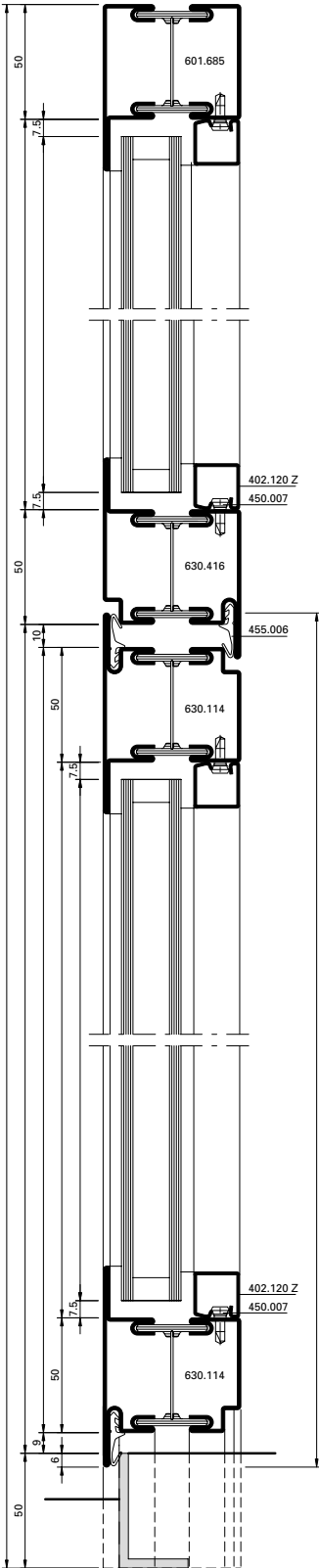
DWG D-101-C-014

DXF

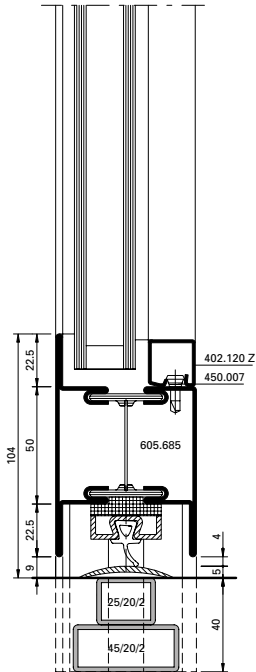
B-B



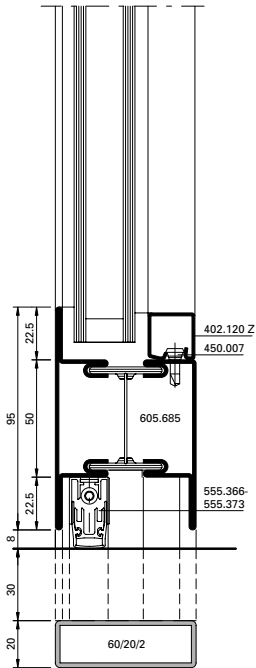
D-D



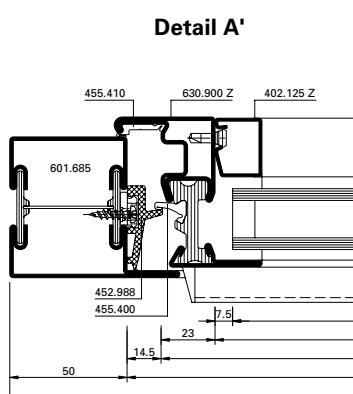
Alternative



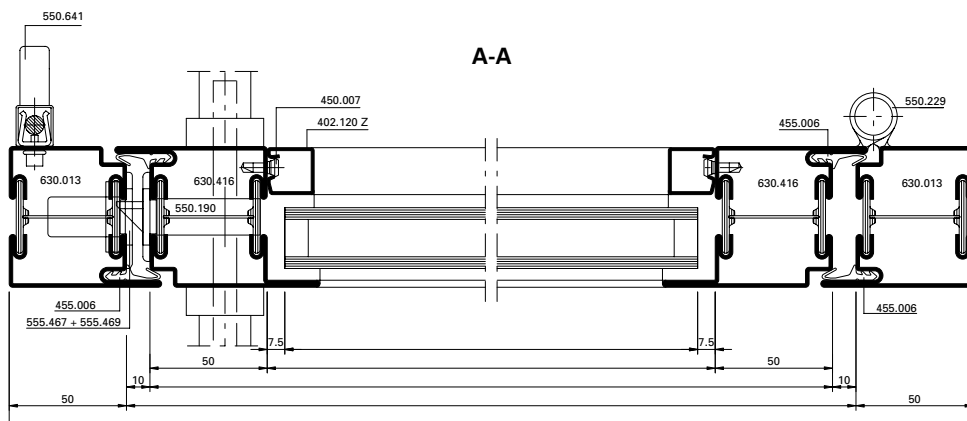
Alternative



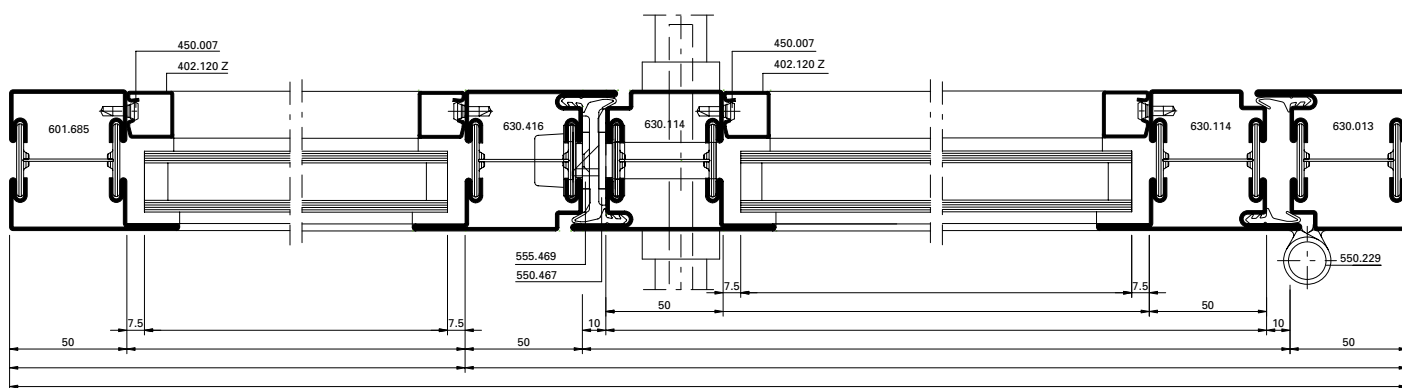
Detail A'



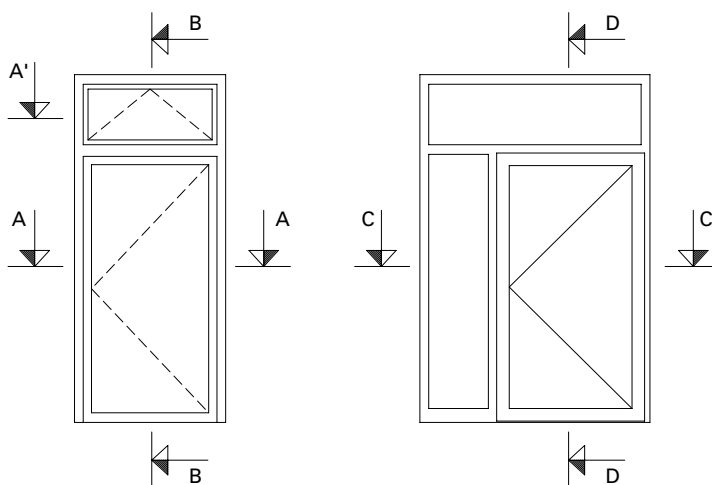
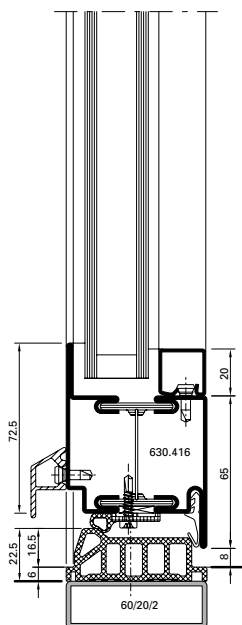
A-A

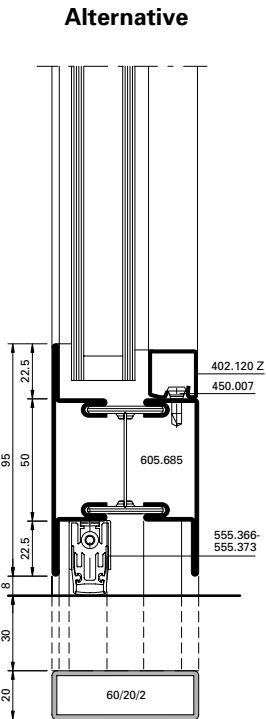
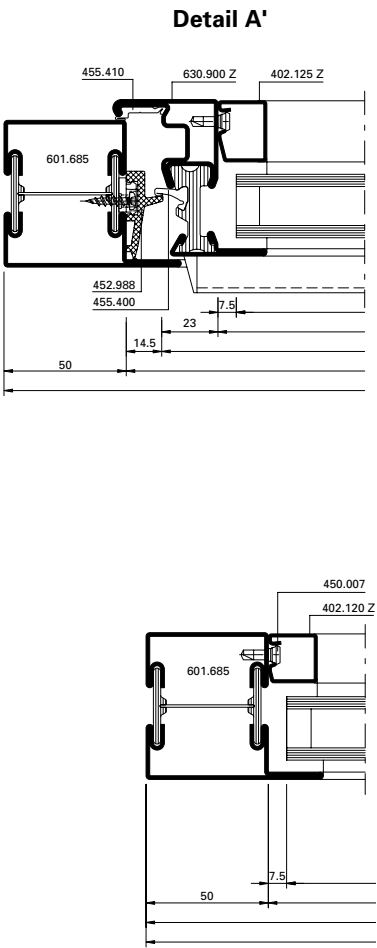
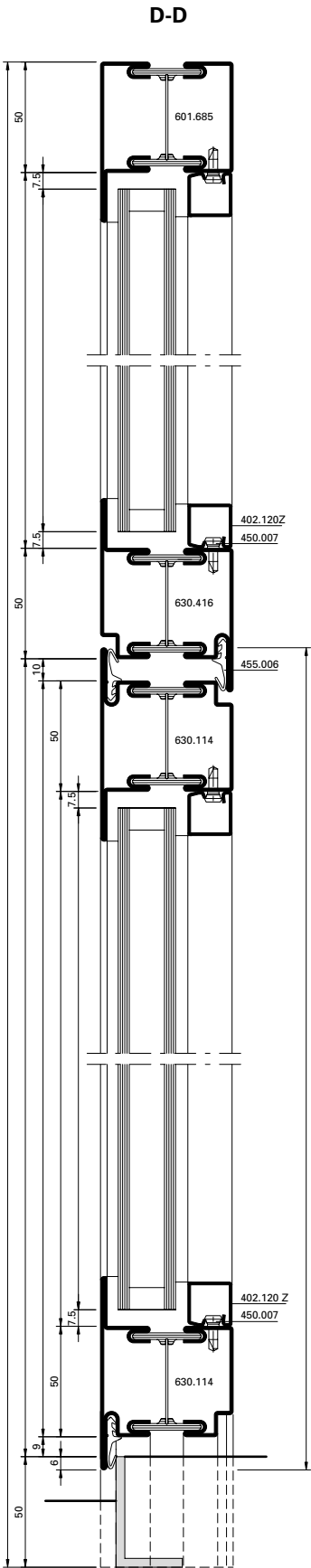
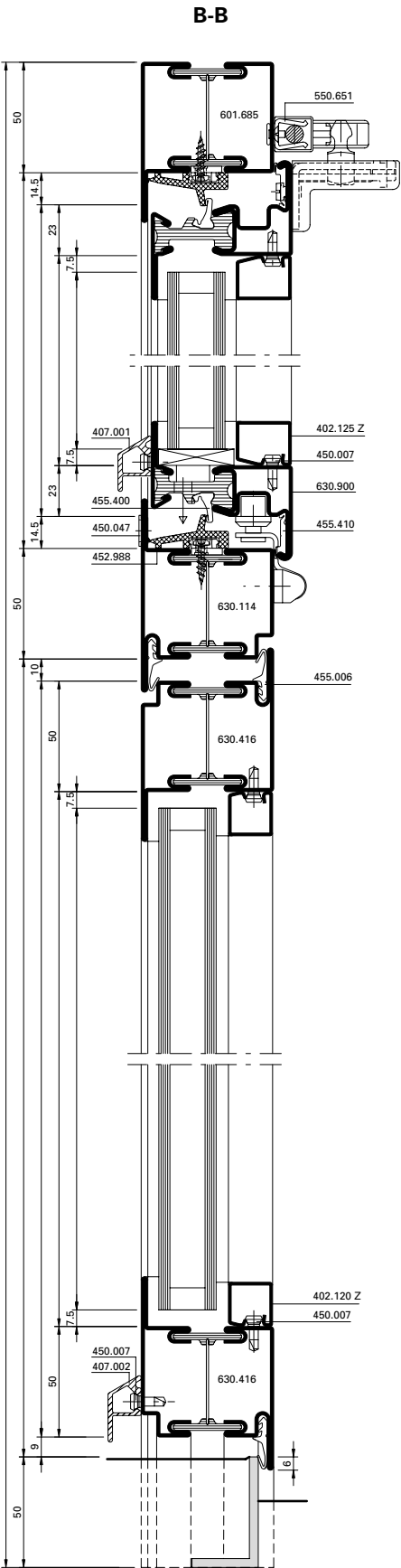


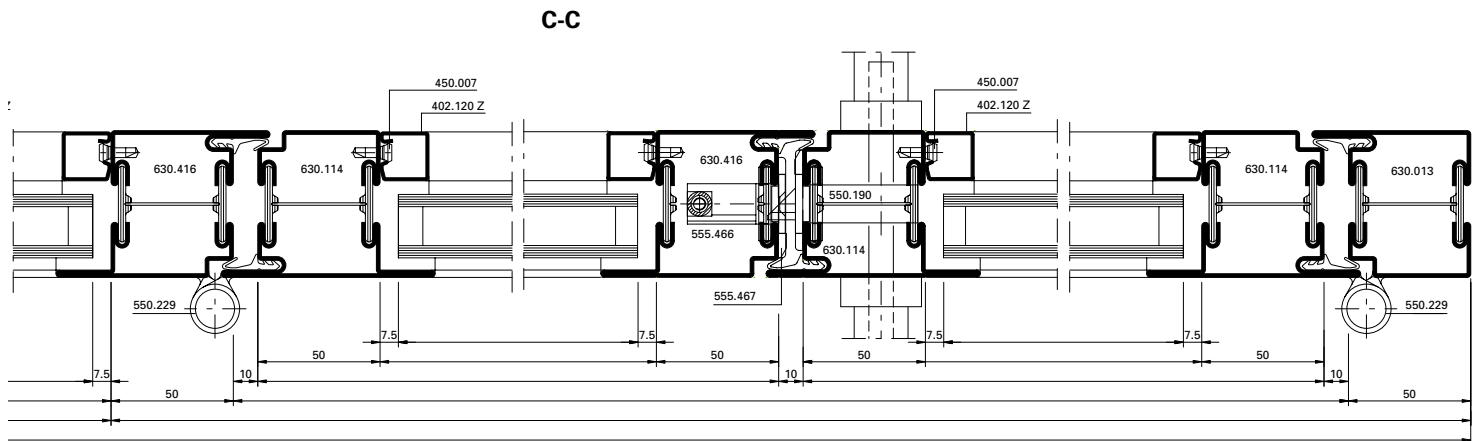
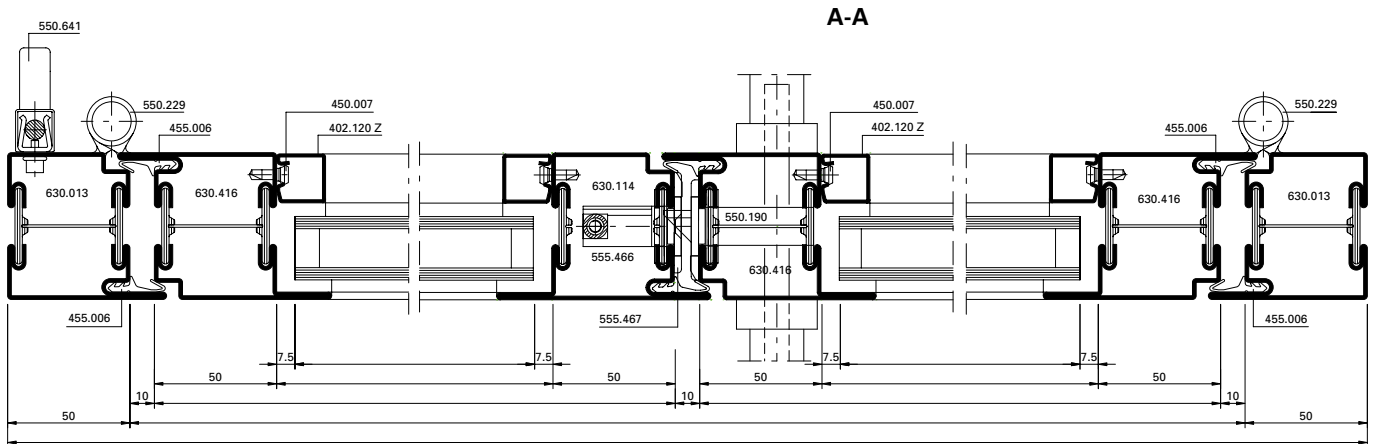
C-C



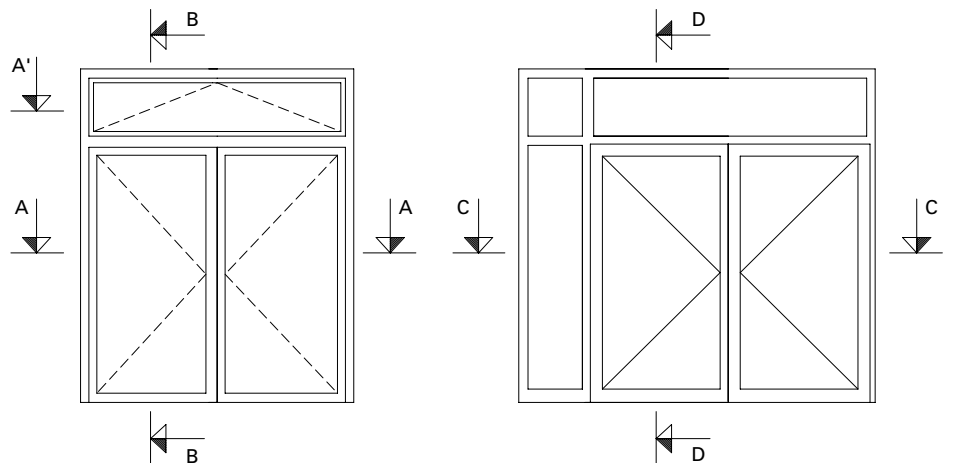
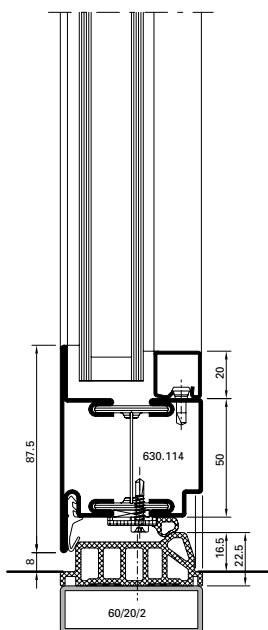
Alternative



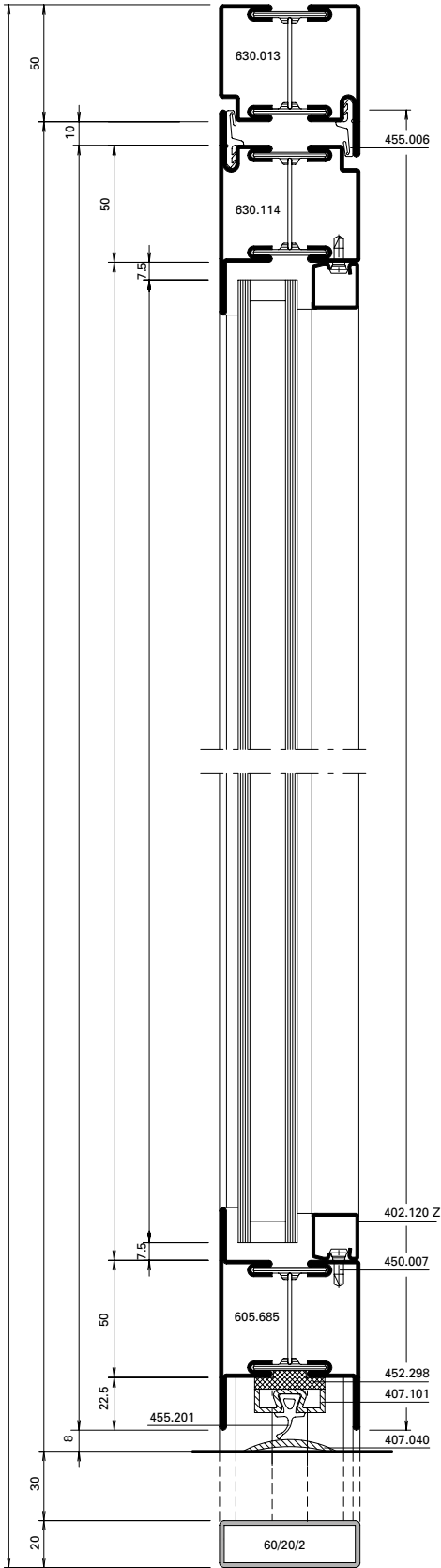




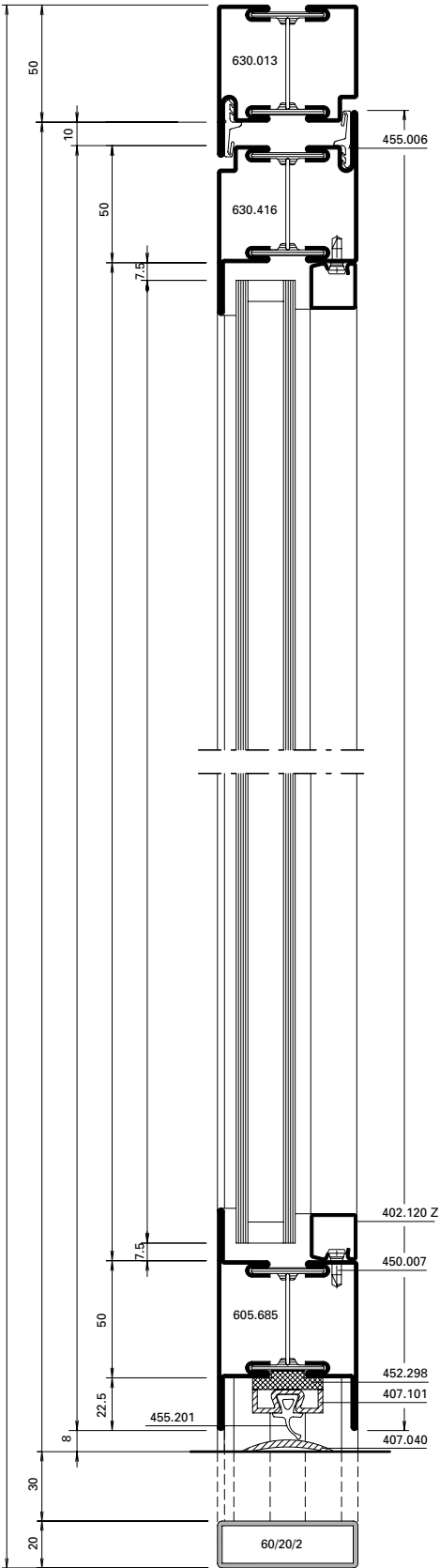
Alternative



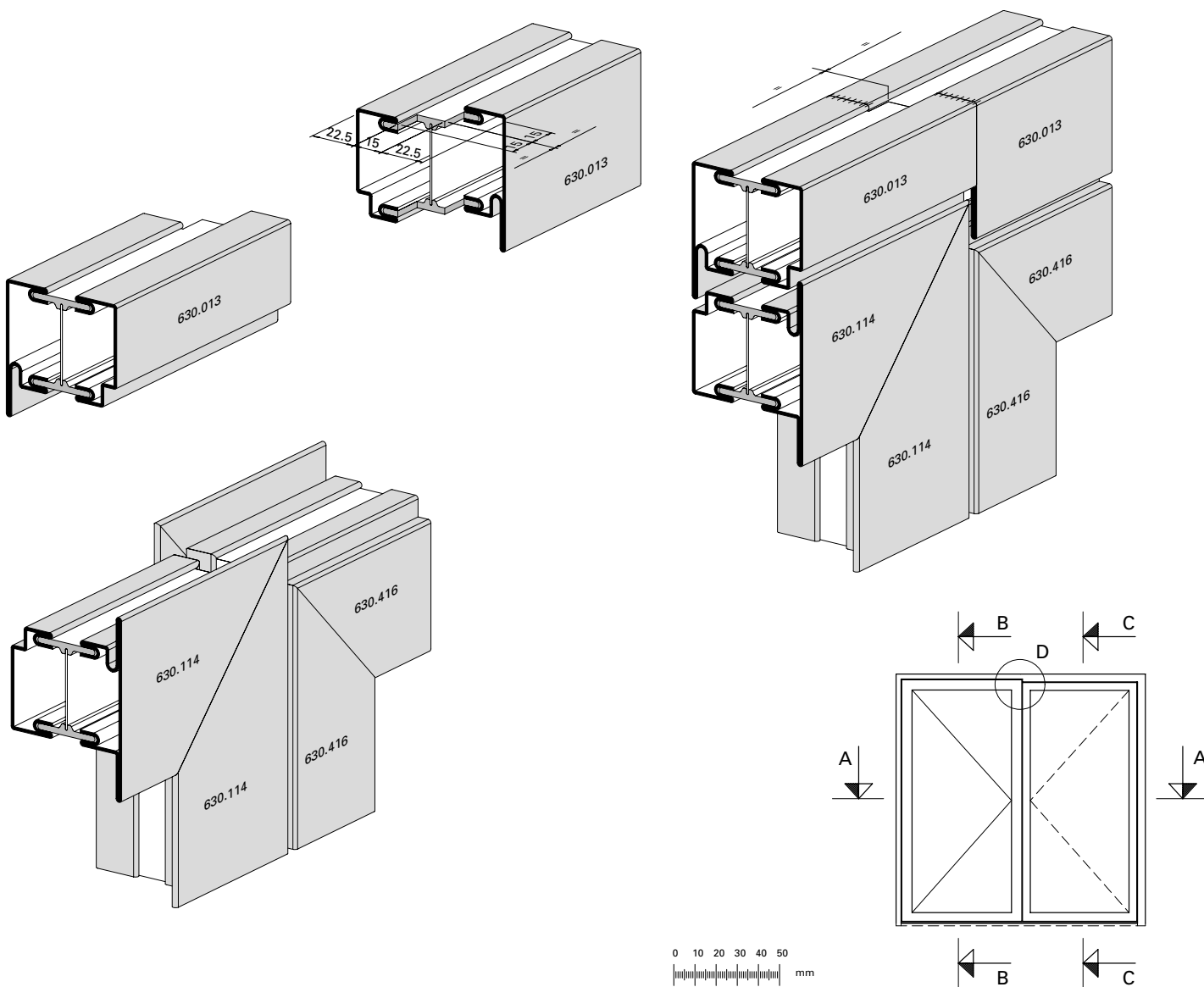
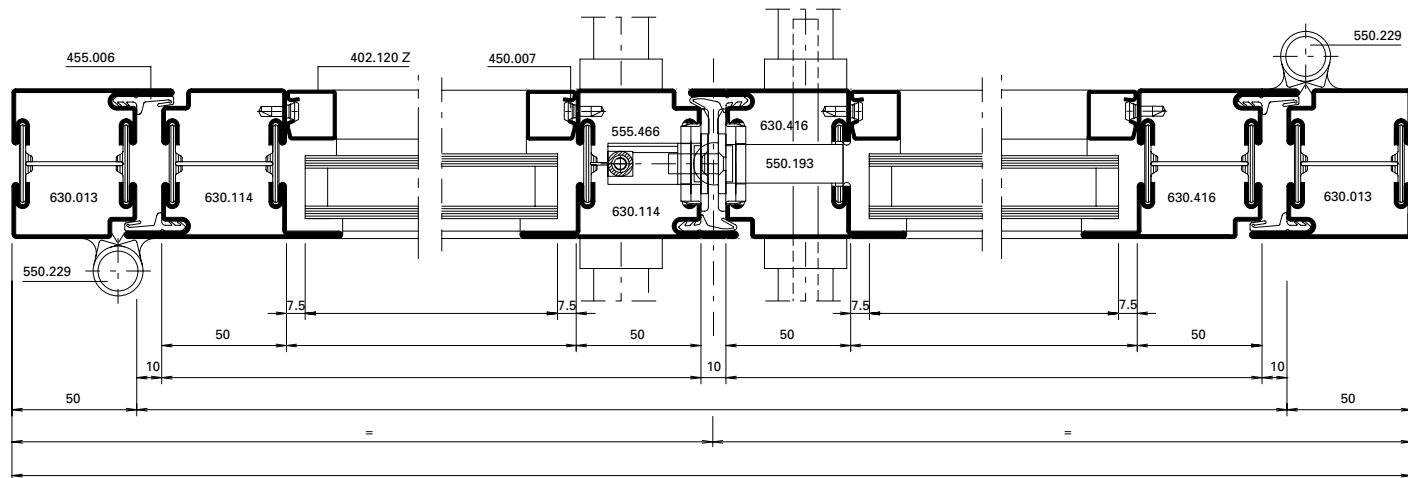
B - B



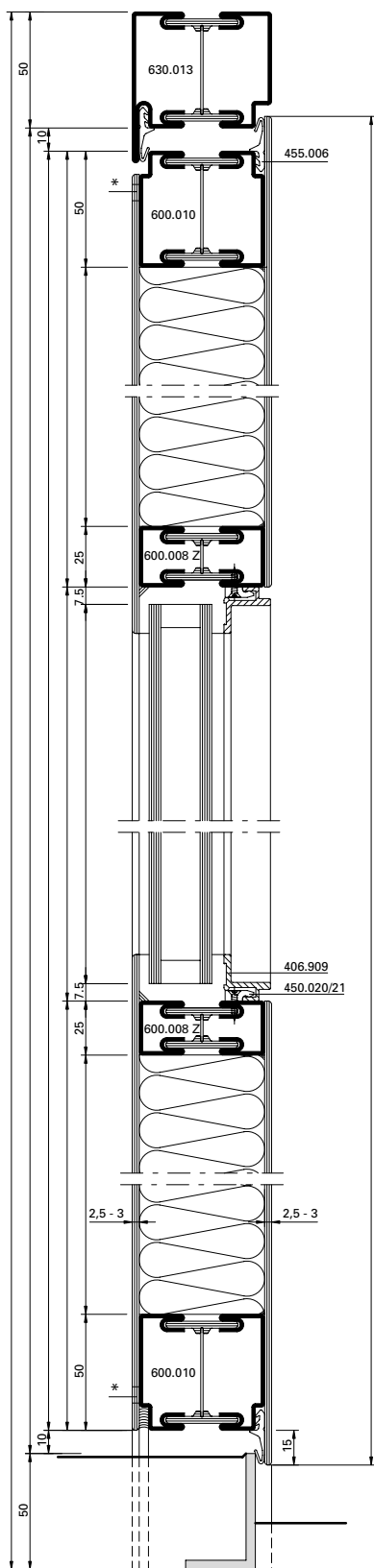
C - C



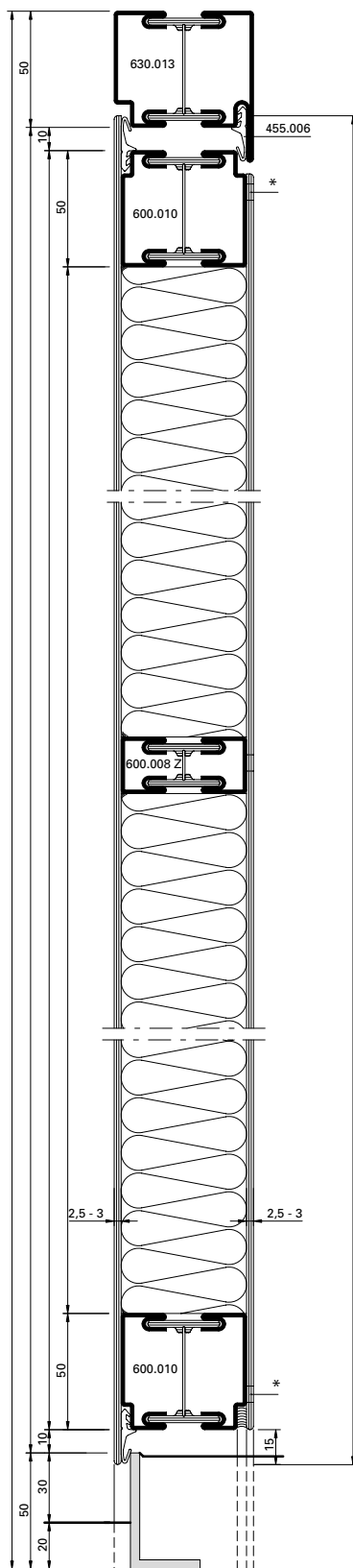
A - A



D-D



B-B



*** 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.

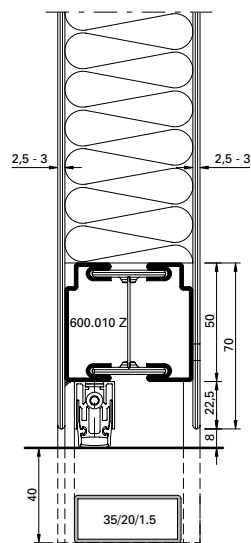
*** Plug welding**

Surface treatment note:
 We recommend wet lacquering preceded by priming, due to the plug weldings.

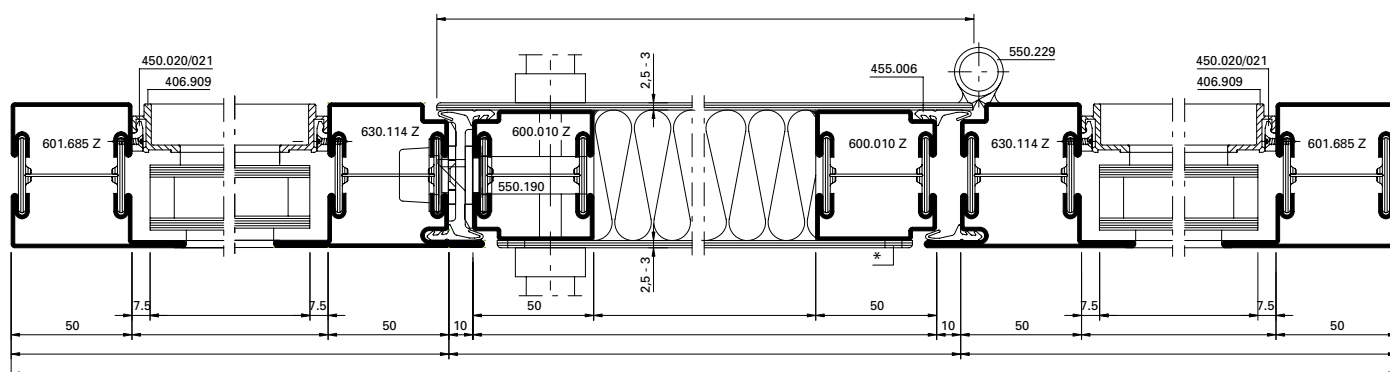
Aufgrund möglicher Deformationen von verblechten Türen in exponierten Lagen mit Sonneneinstrahlung sollte diese Anwendung nicht eingesetzt werden, ansonsten ist eine Beschattung vorzusehen.

Au vu de déformations possibles, ne pas exposer les portes tôles au rayonnement direct du soleil (effet bimétal). Si possible prévoir une protection solaire.

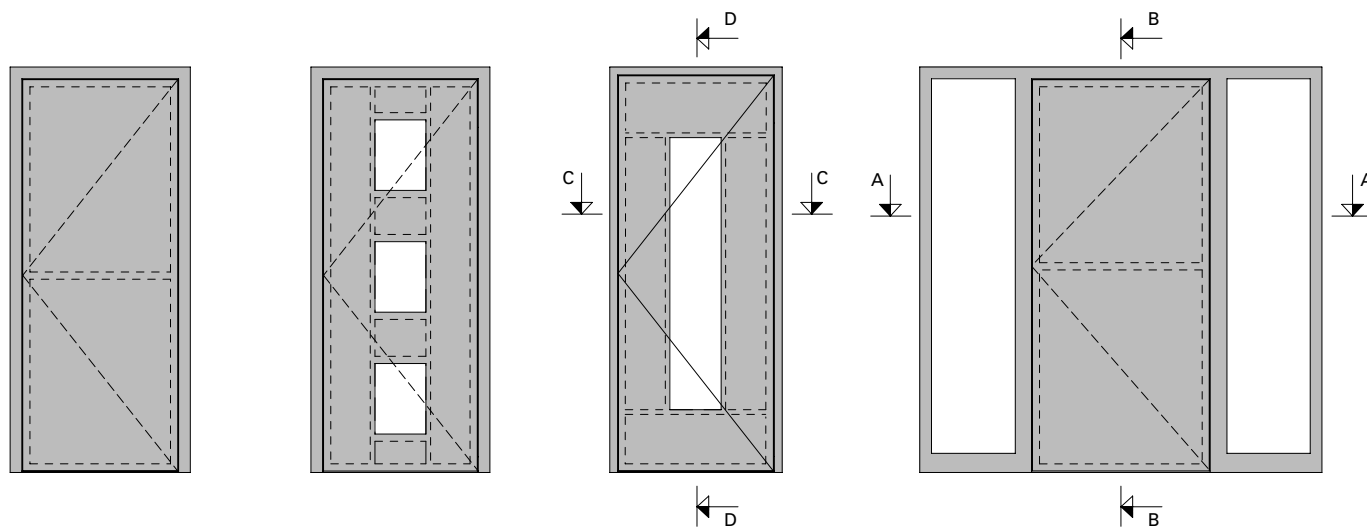
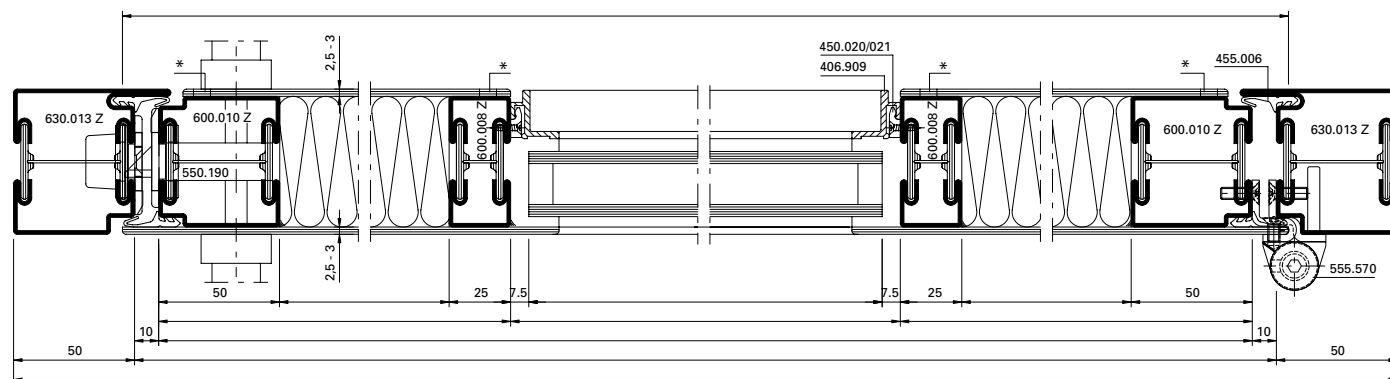
Due to potential deformations of sheet metal clad doors in exposed locations with sunlight this application should not be used otherwise a shading must be provided.



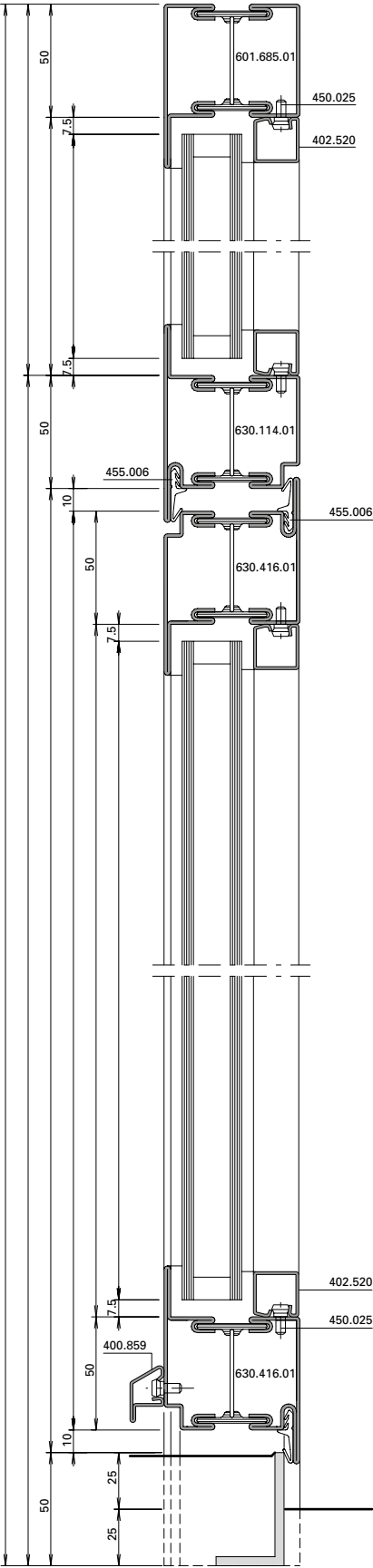
A-A



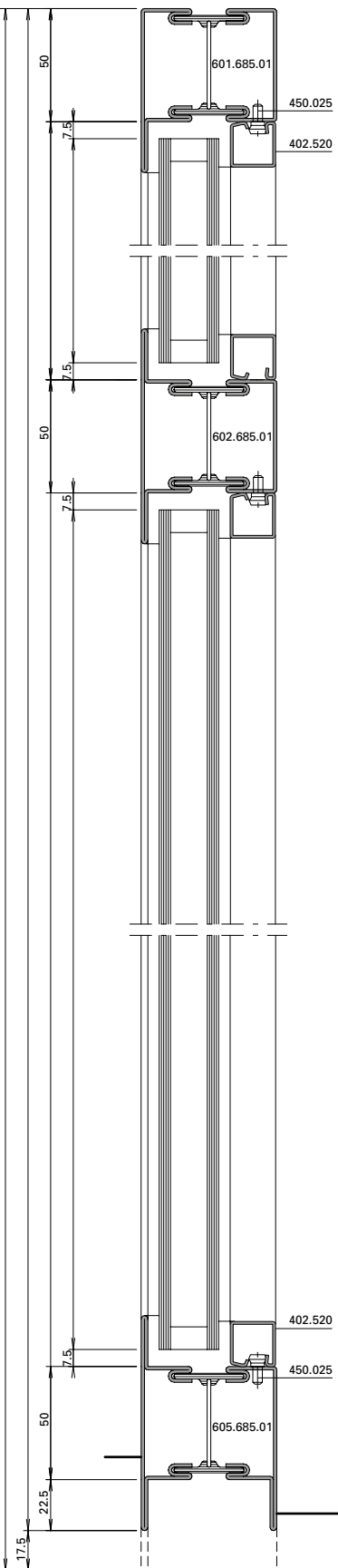
C-C



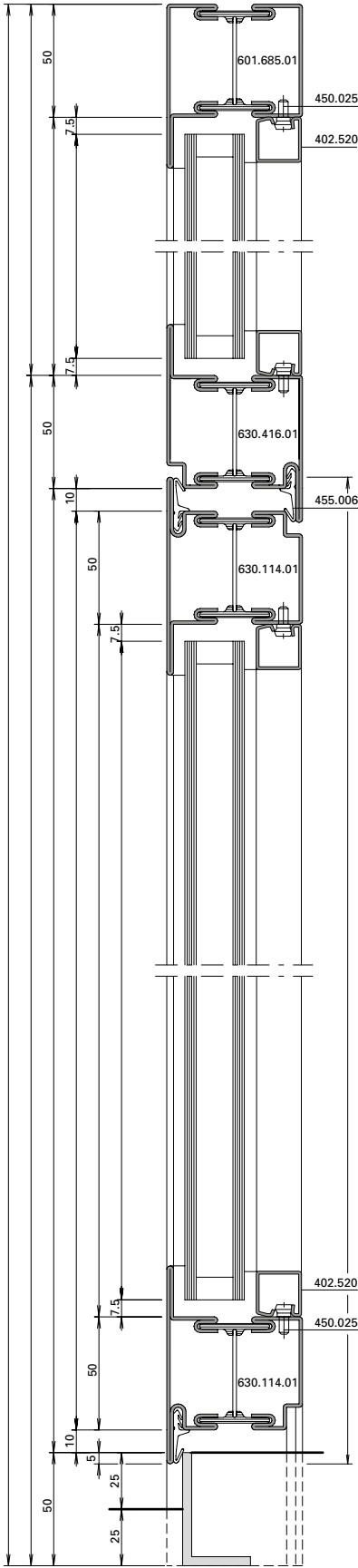
B-B



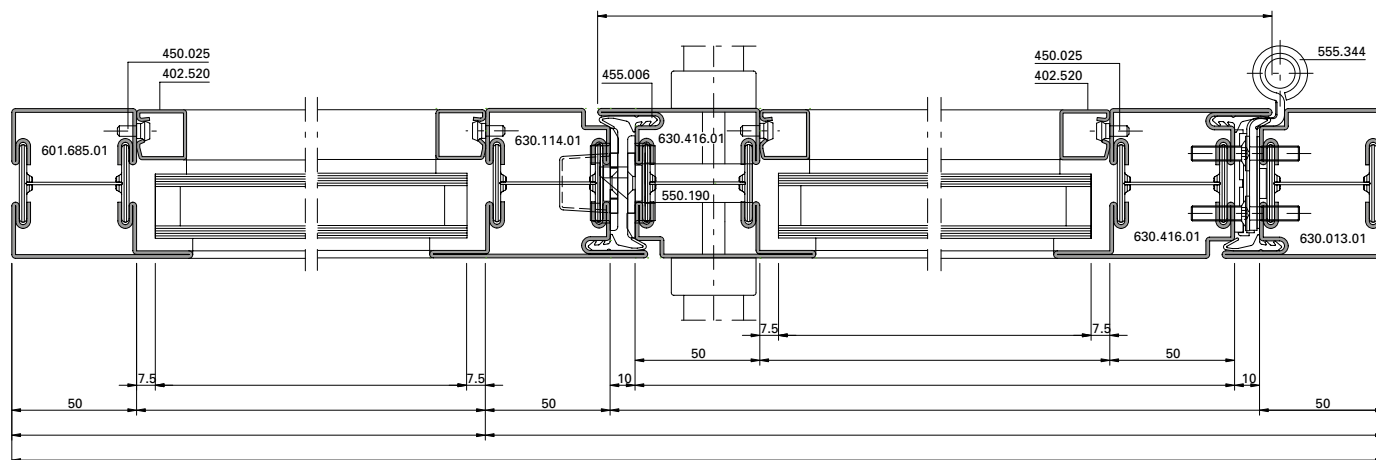
C-C



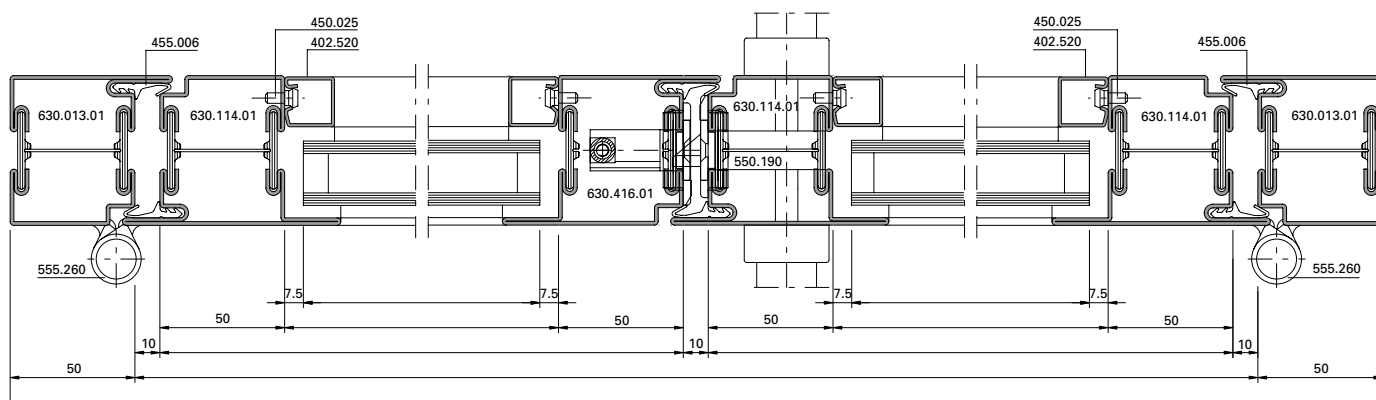
E-E



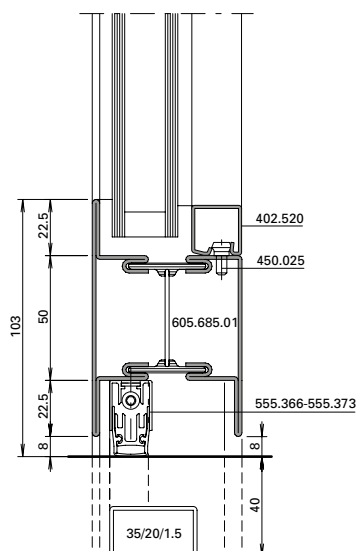
A-A



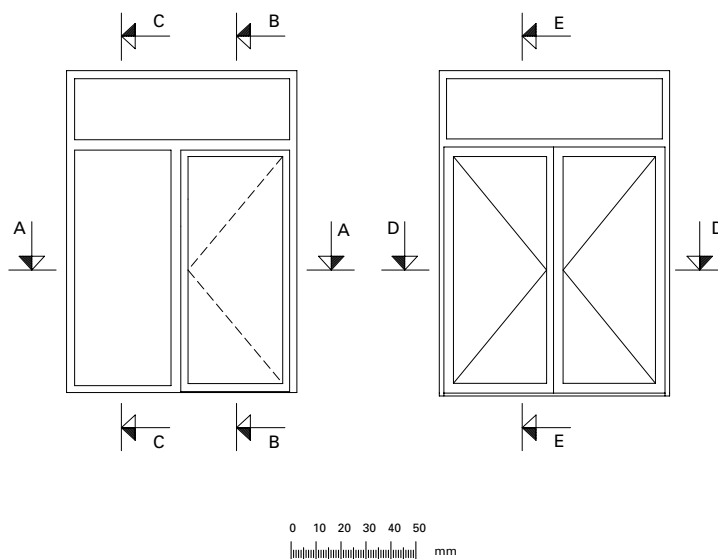
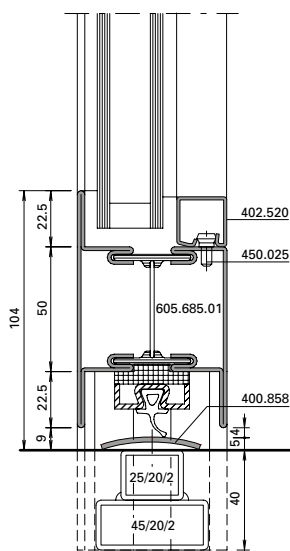
D-D

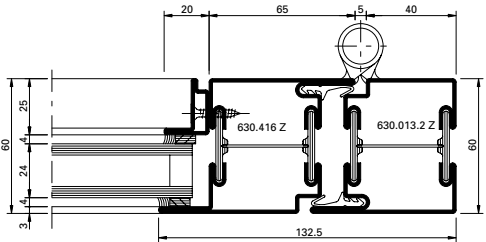
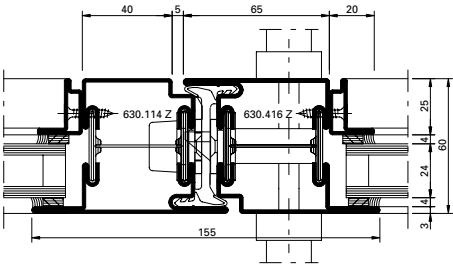
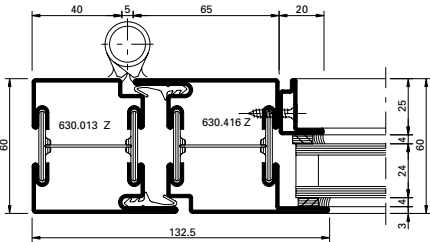
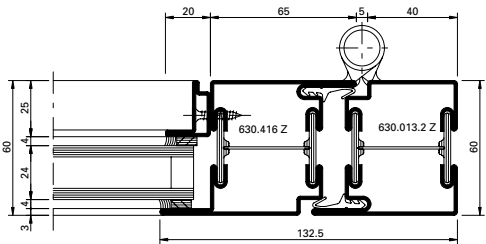
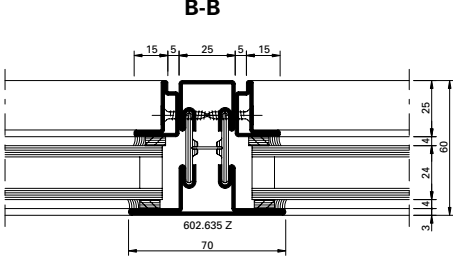
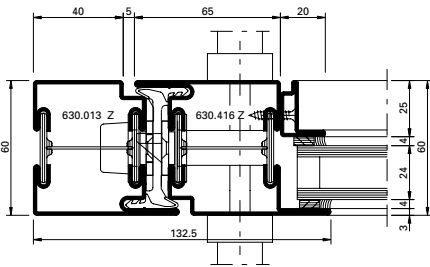


Alternative

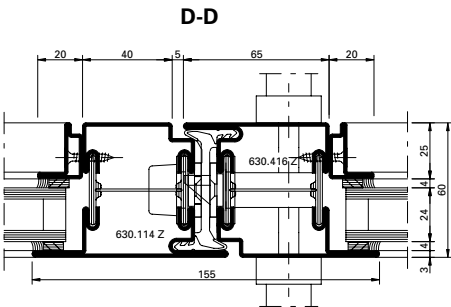
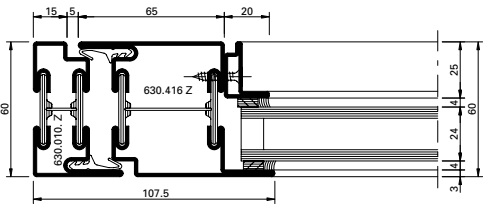


Alternative

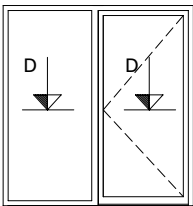
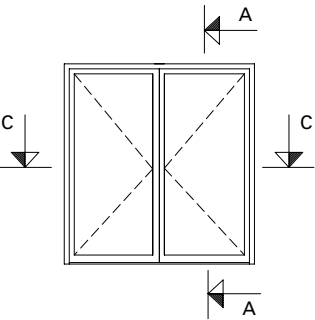
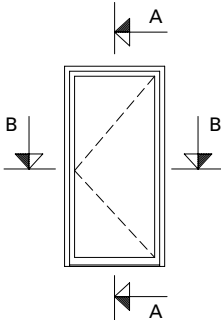
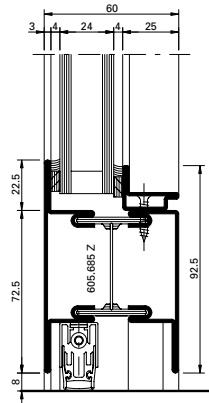
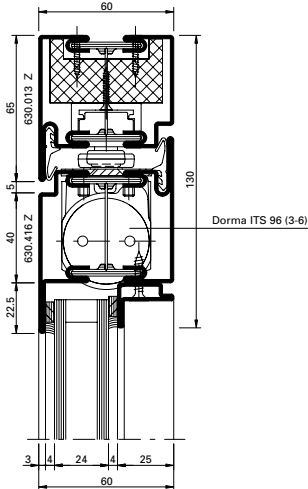


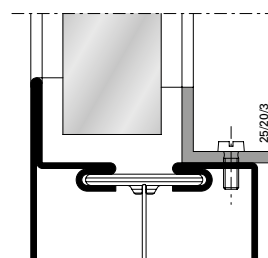
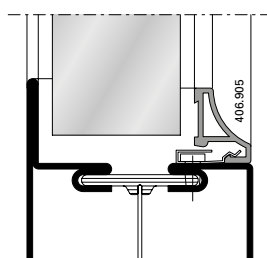
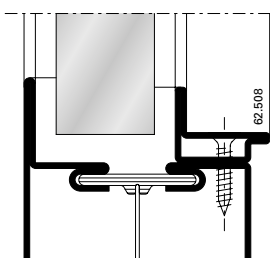
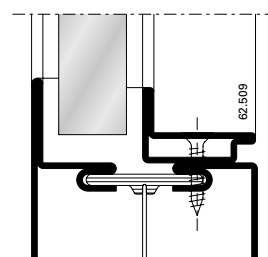
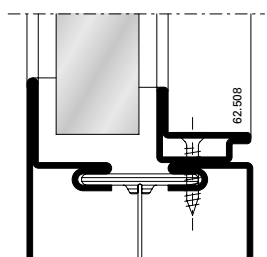
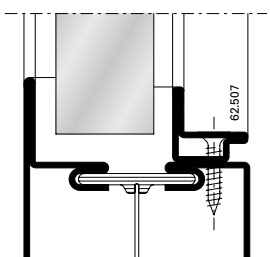
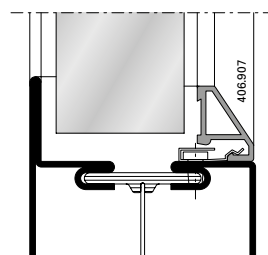
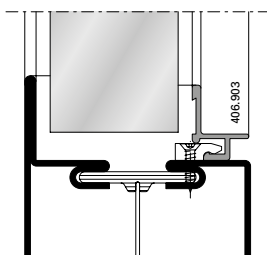
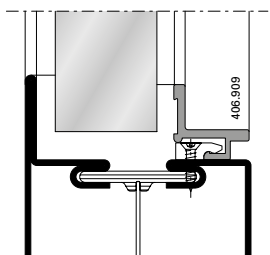
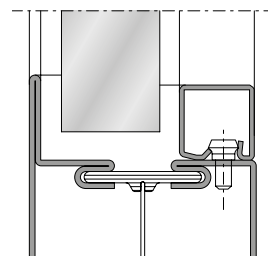
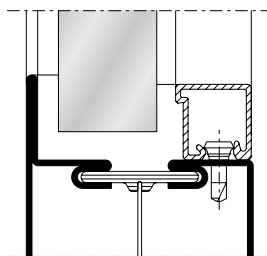
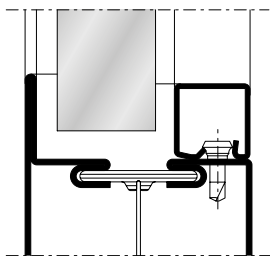


Alternative



A-A

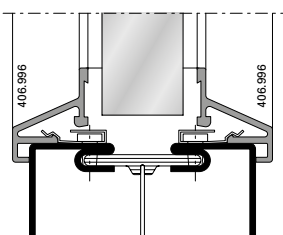
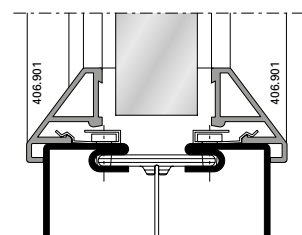


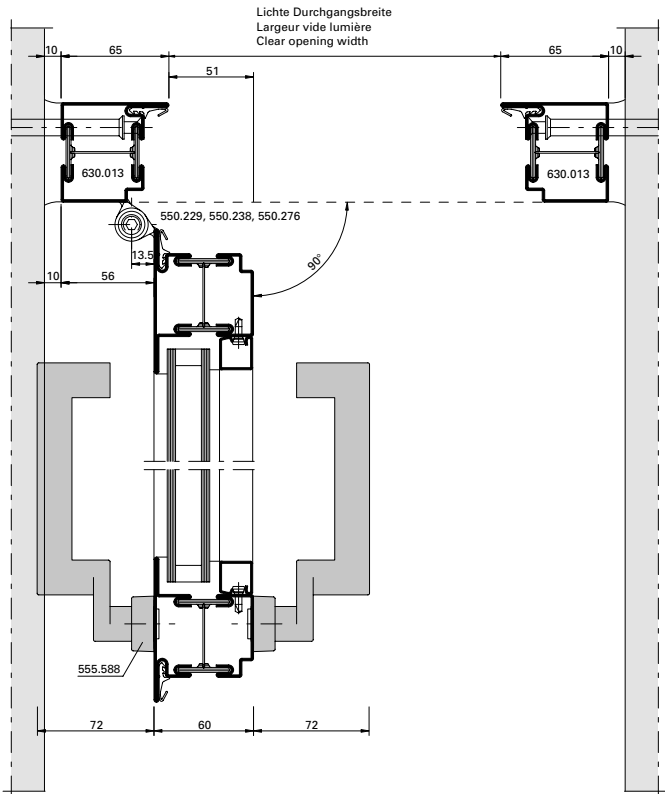


Für Einsatz in geschützten Bereichen
 (trocken)

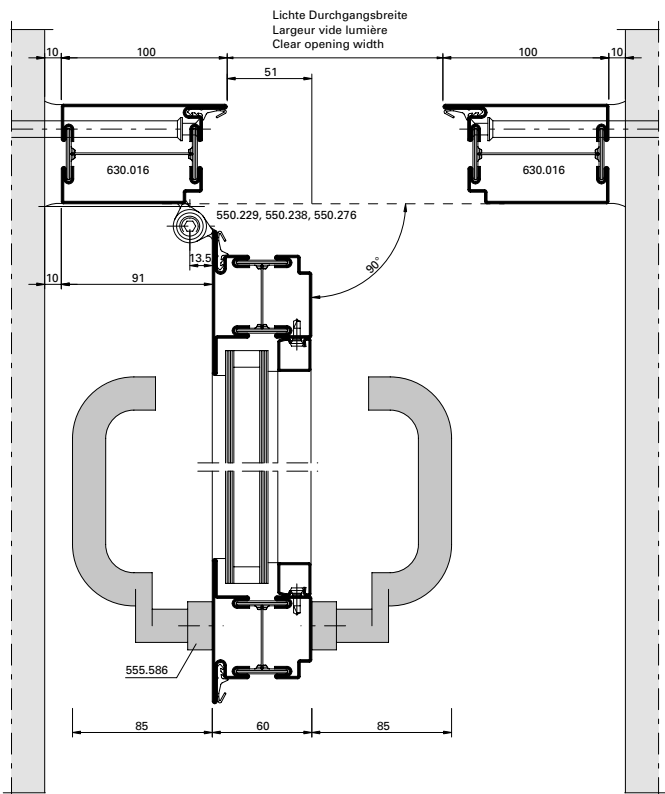
Pour utilisation en zone intérieure

For use indoors (dry)

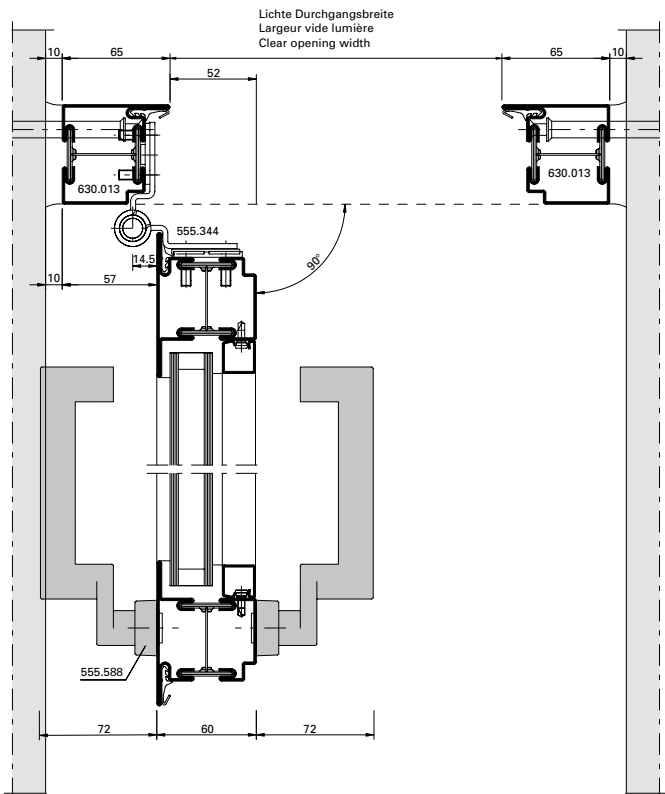




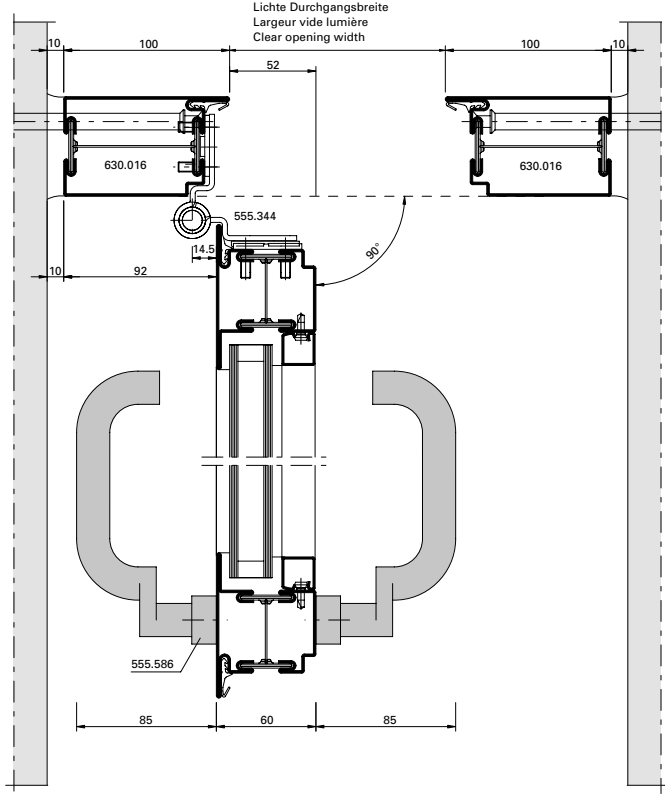
DXF **DWG** D-100-E-001



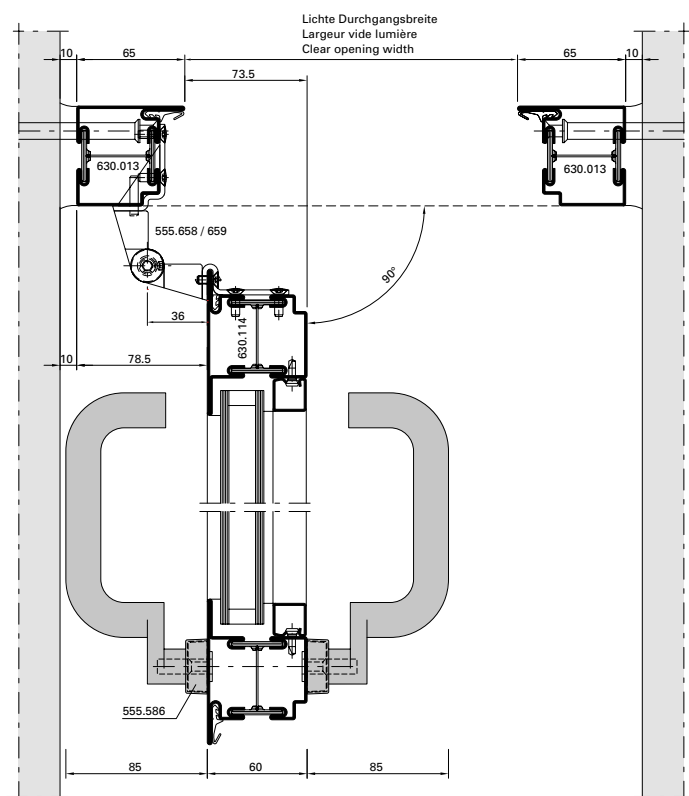
DXF **DWG** D-100-E-002



DXF **DWG** D-100-E-003



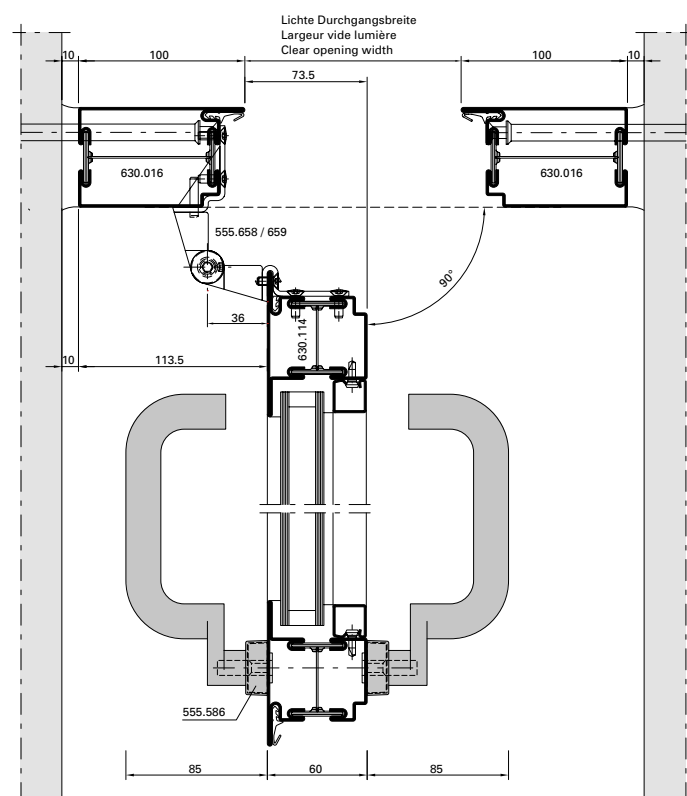
DXF **DWG** D-100-E-004



DXF

DWG

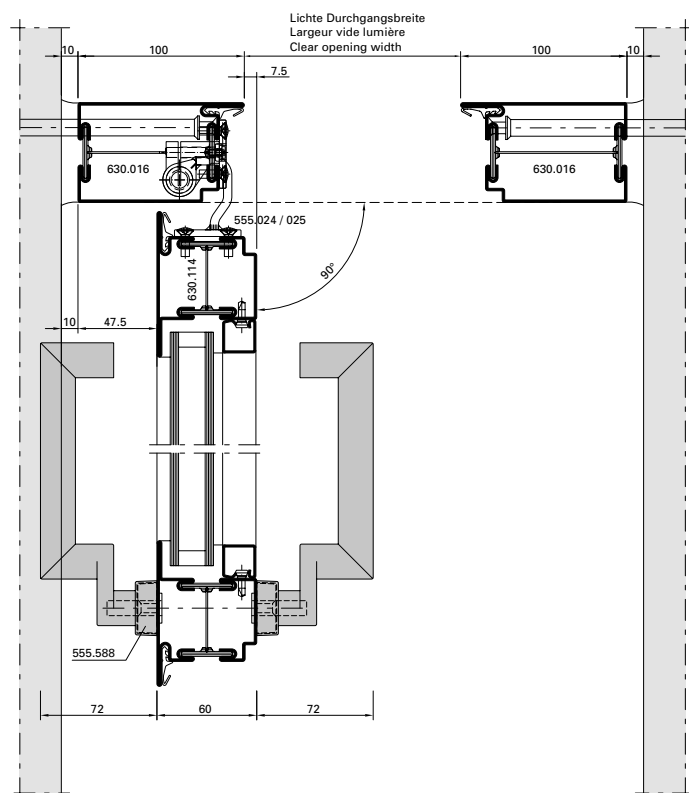
D-100-E-028



DXF

DWG

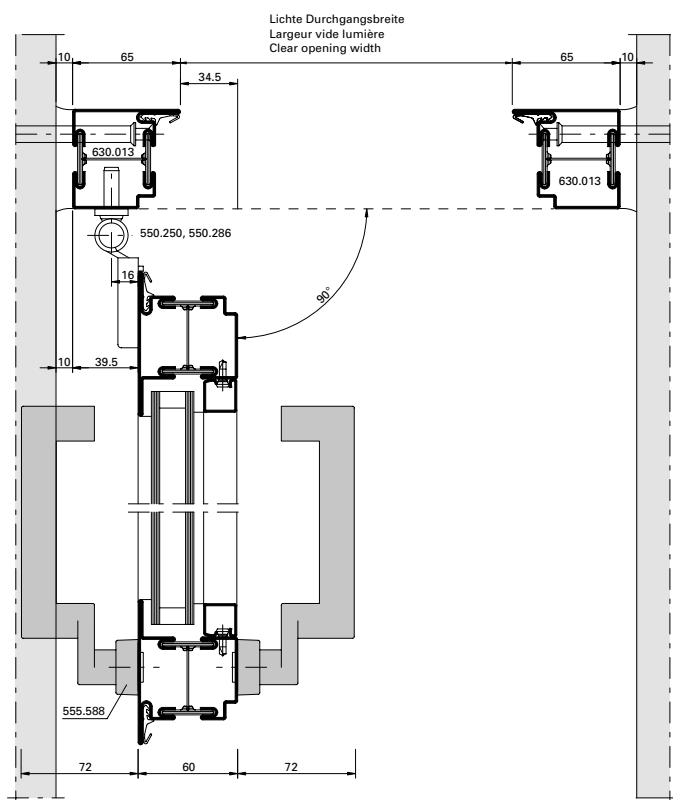
D-100-E-027



DXF

DWG

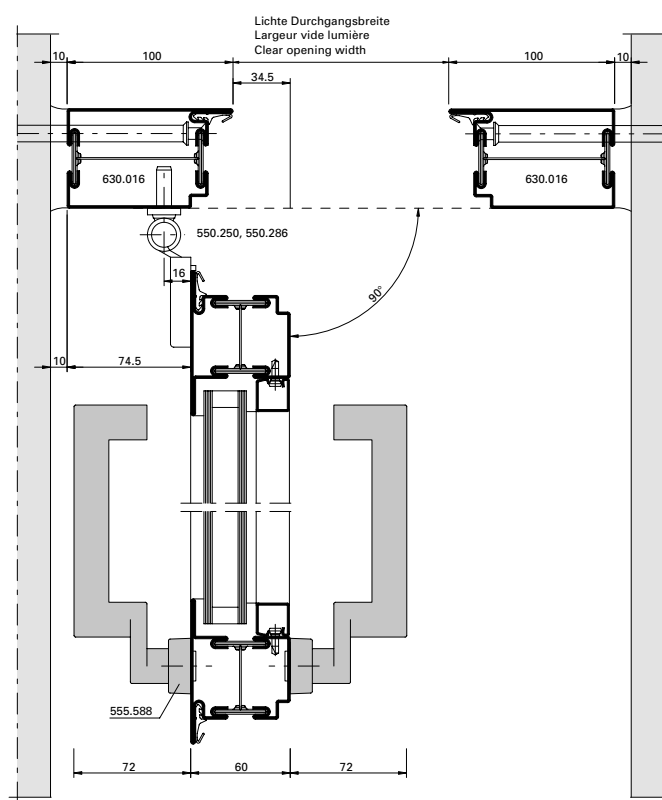
D-100-E-029



DXF

DWG

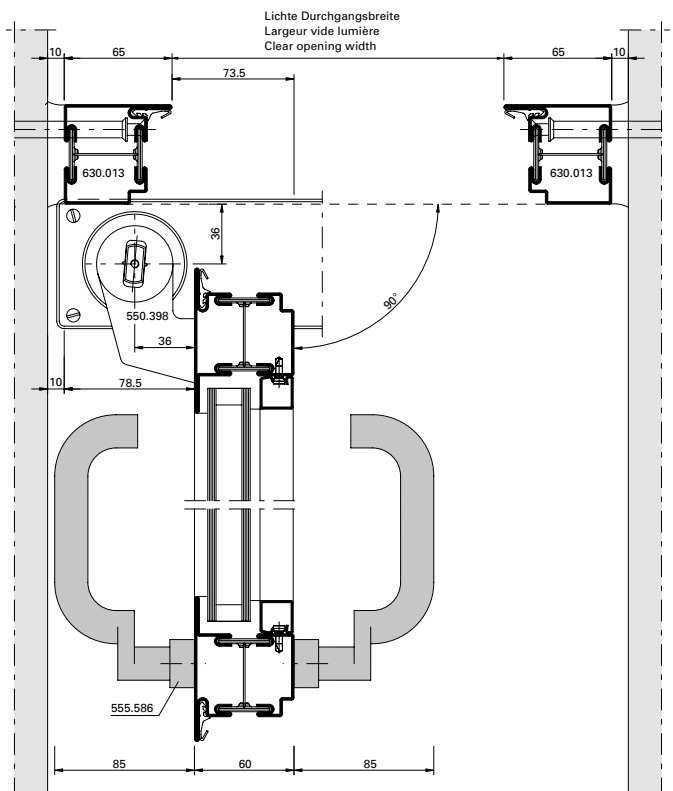
D-100-E-005



DXF

DWG

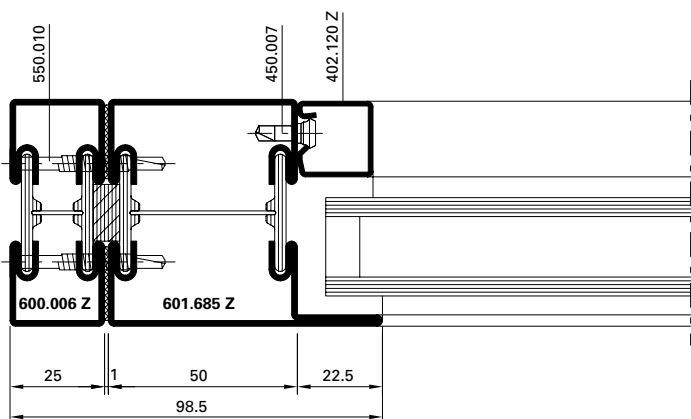
D-100-E-006



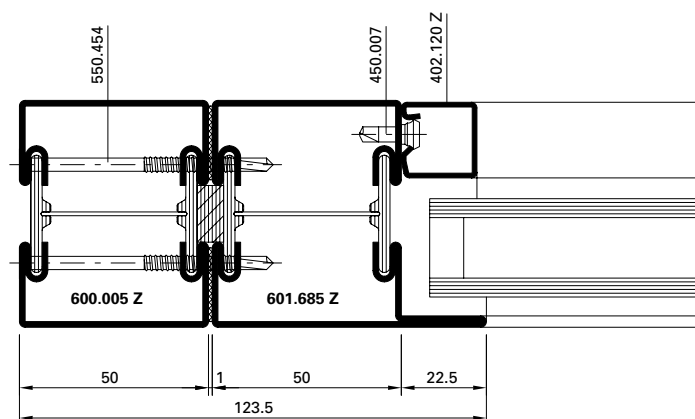
DXF

DWG

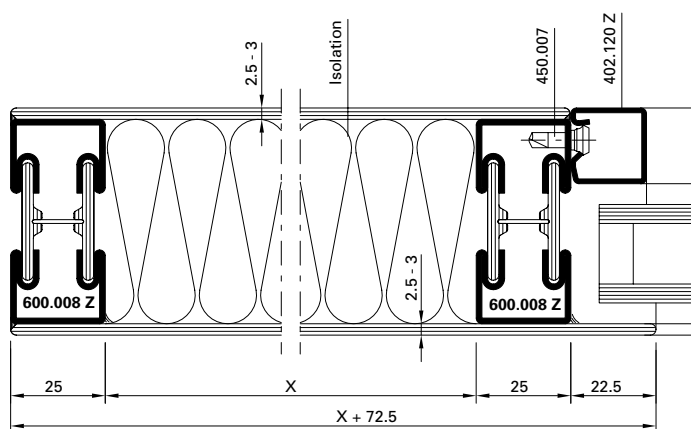
D-100-E-007



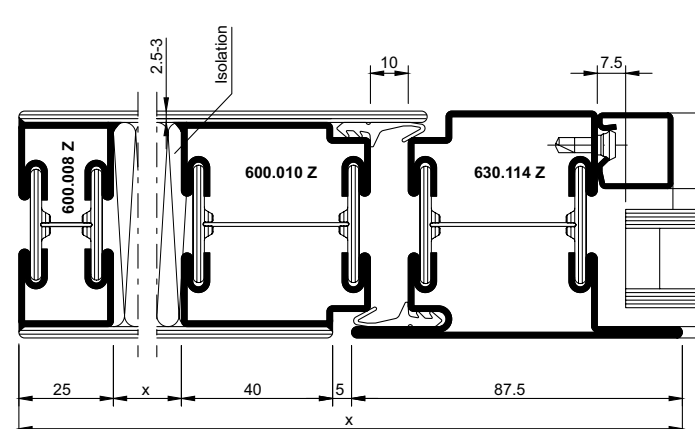
DXF **DWG** D-100-K-001



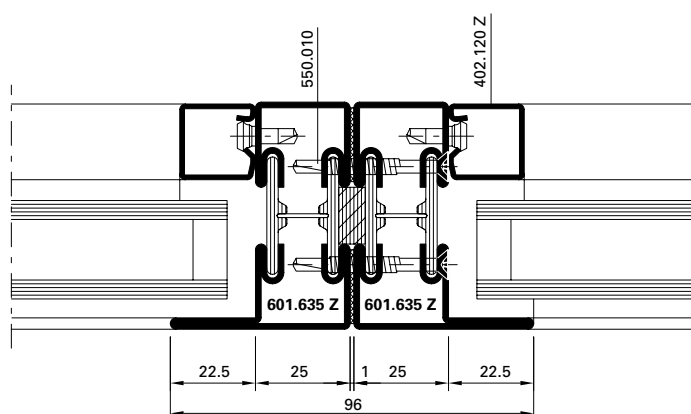
DXF **DWG** D-100-K-002



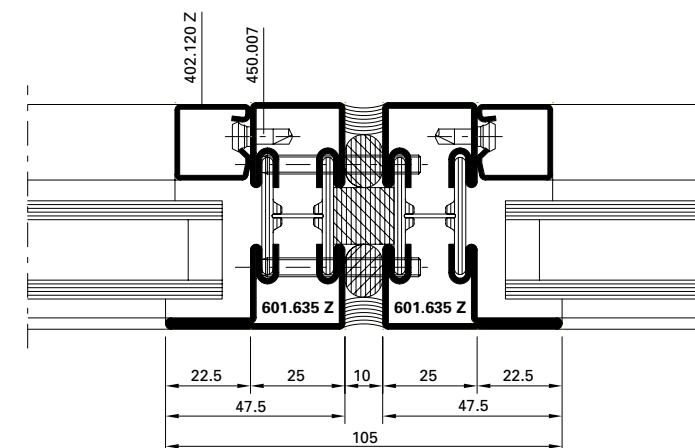
DXF **DWG** D-100-K-004



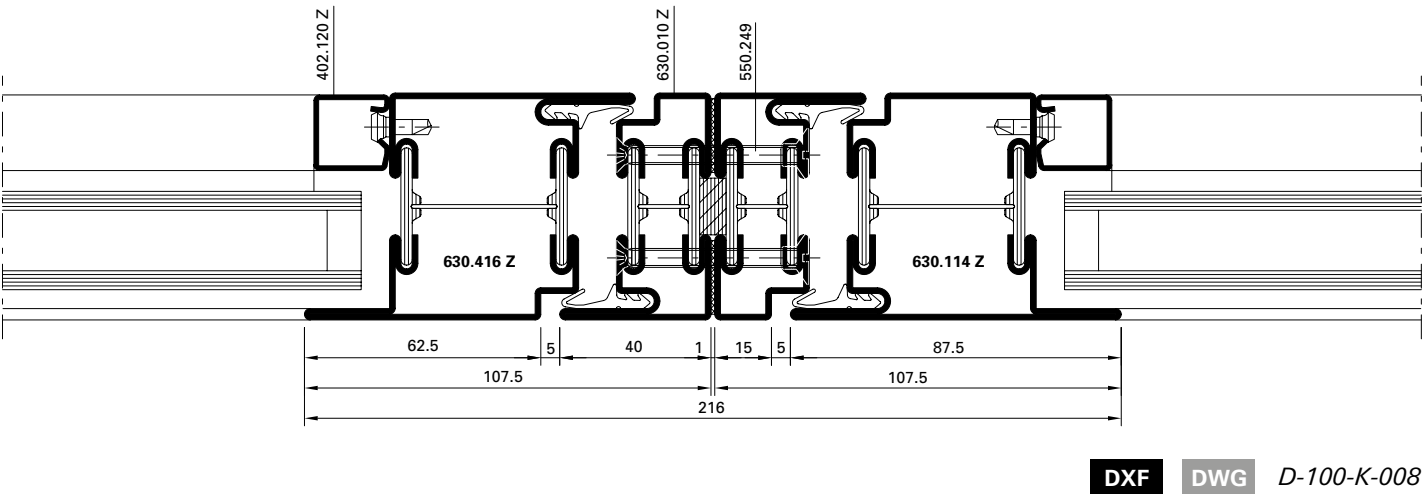
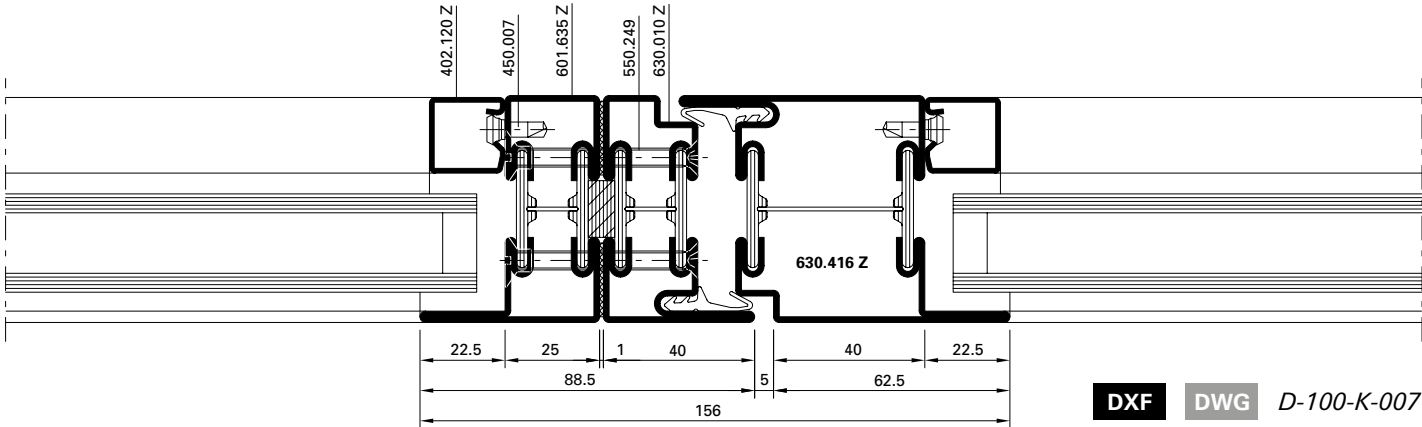
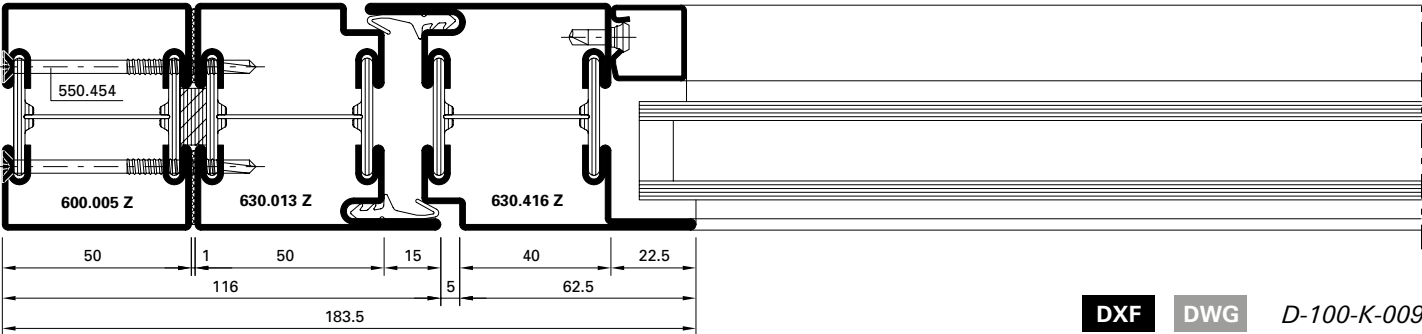
DXF **DWG** D-100-K-025

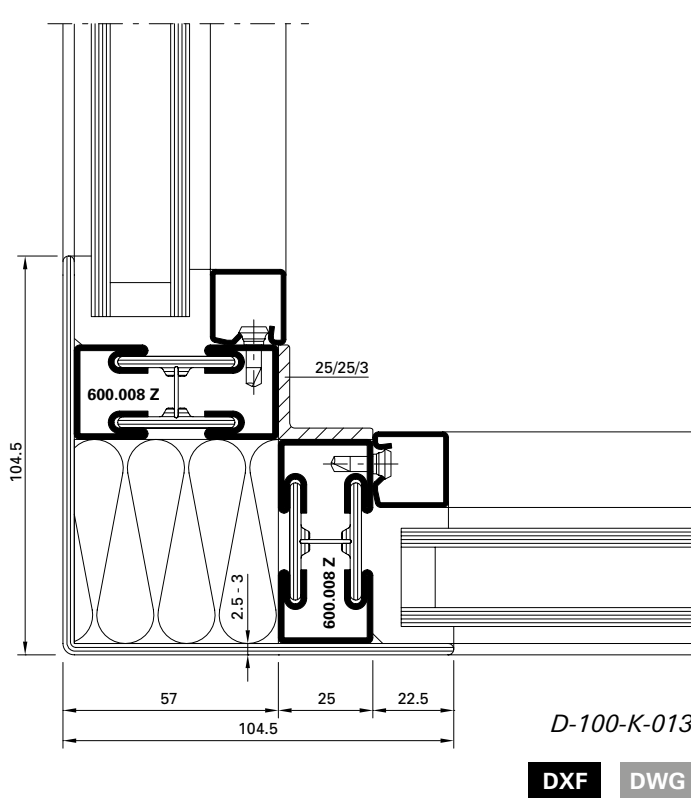
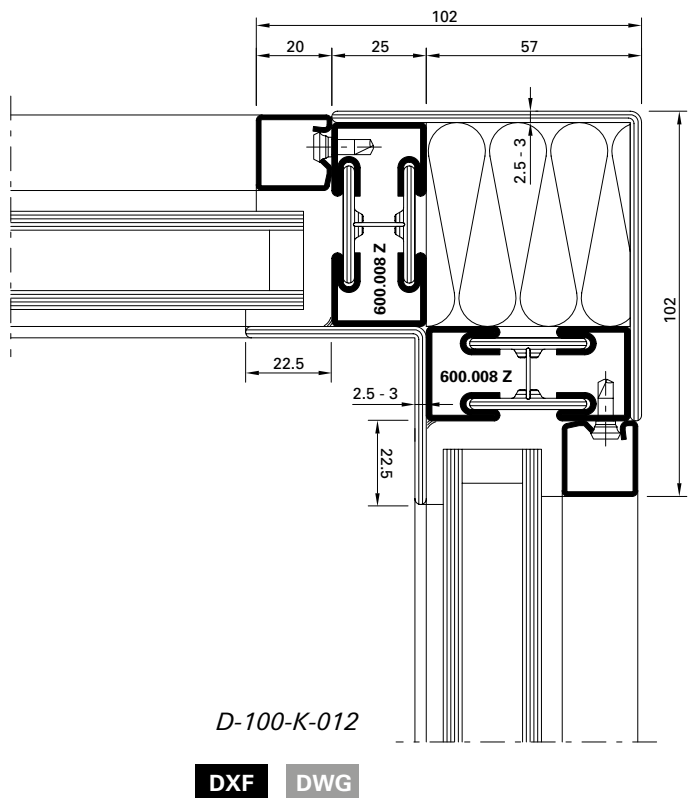
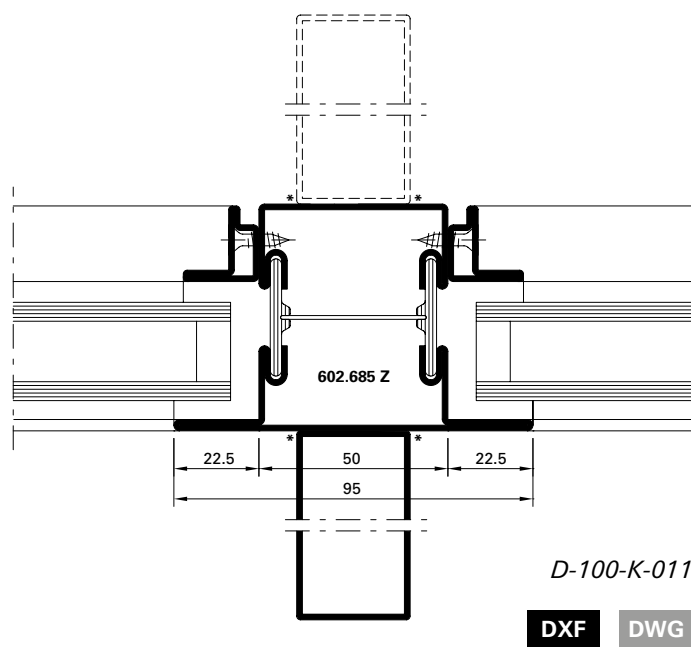
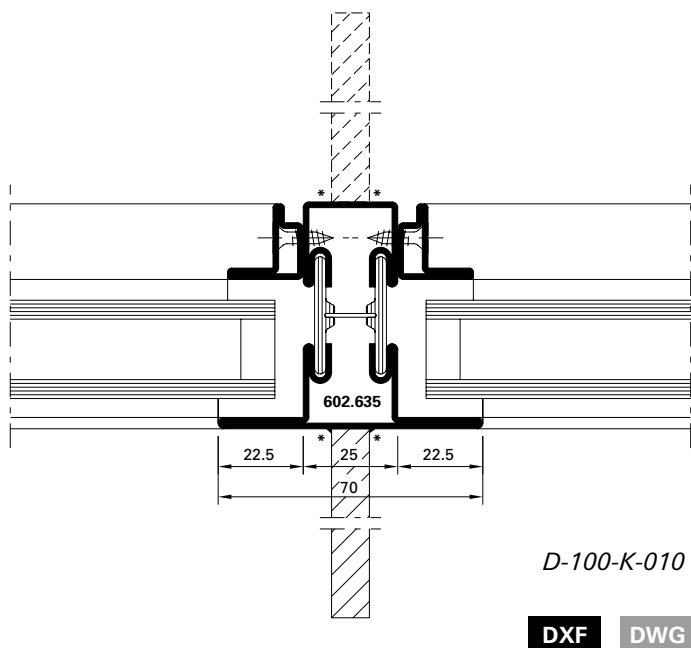


DXF **DWG** D-100-K-005



DXF **DWG** D-100-K-006

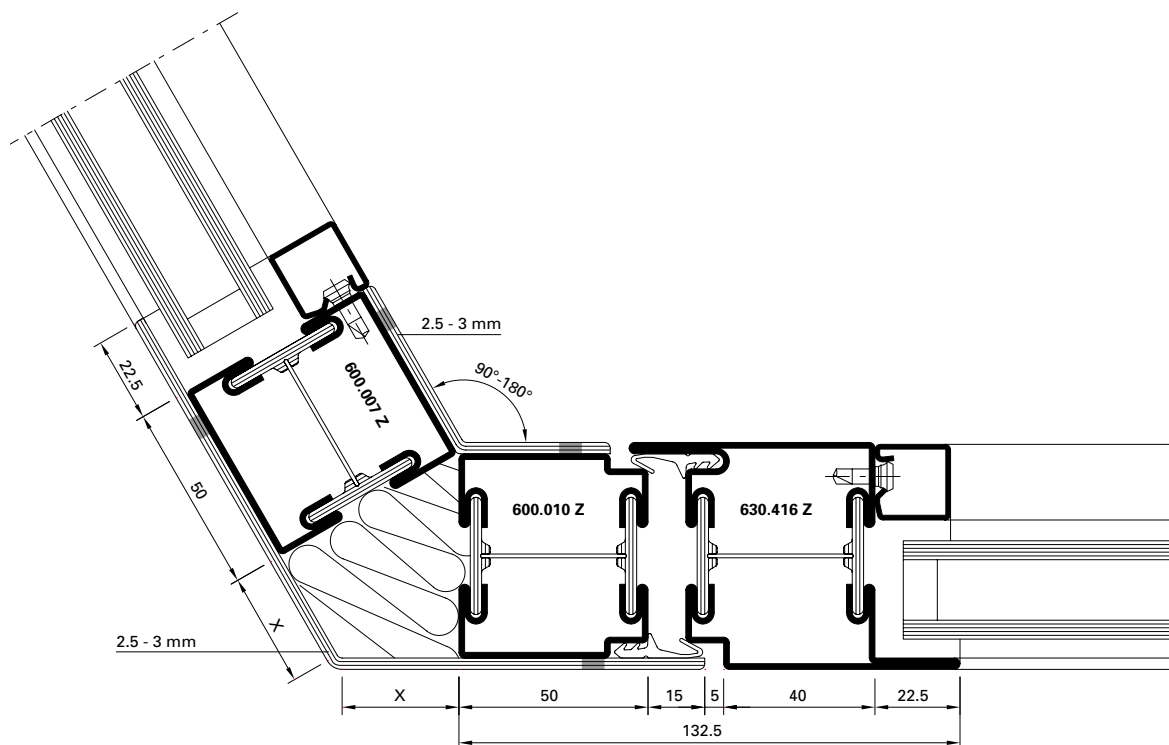




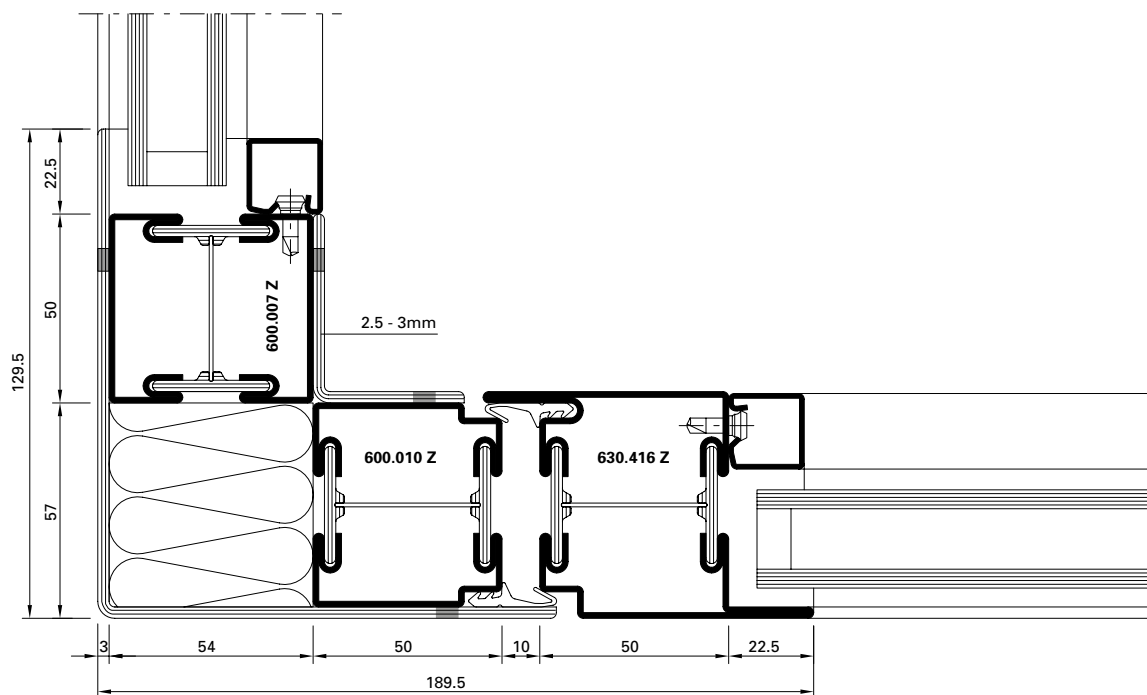
* wahlweise örtliche Schweissung oder durchgehende Laserschweissung

* Au choix, soudage local à la place ou soudage au laser en continu

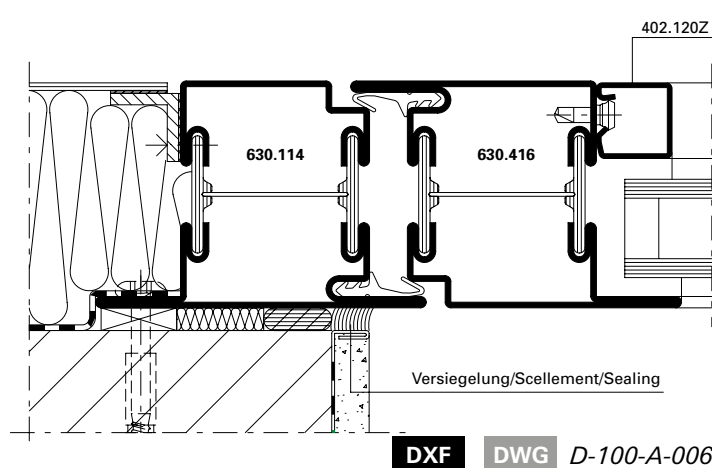
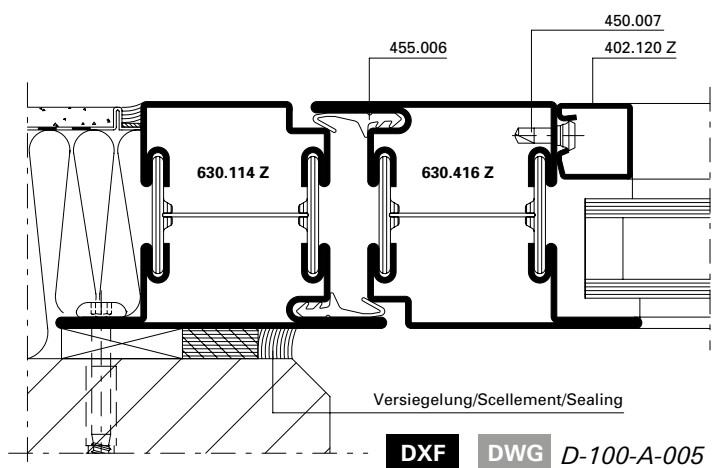
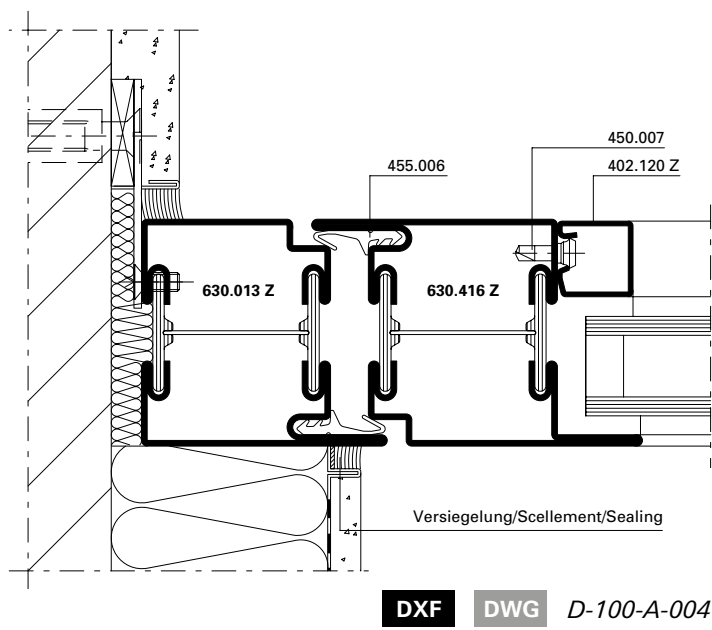
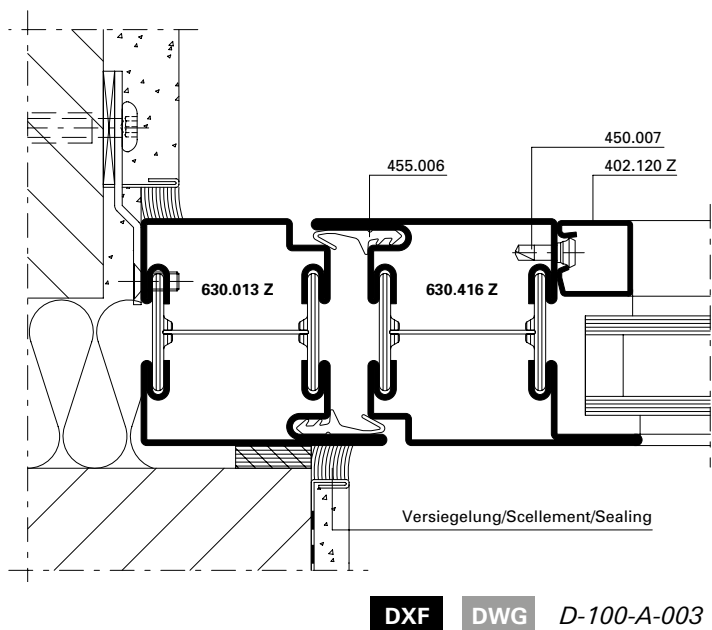
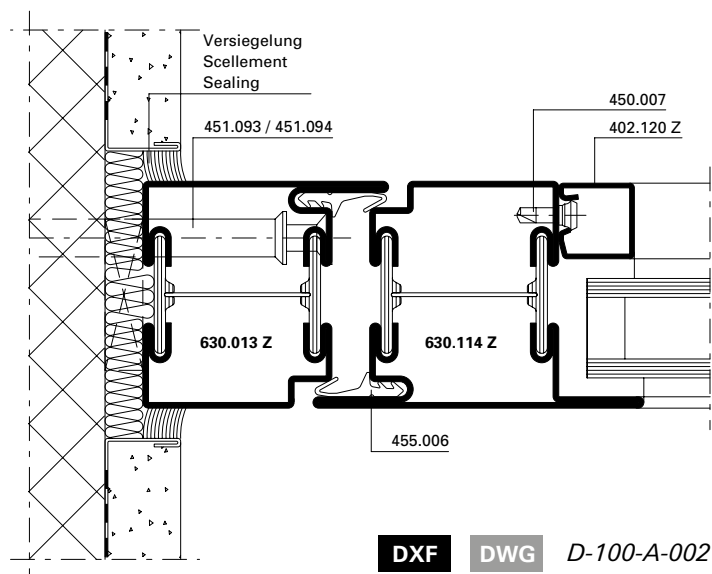
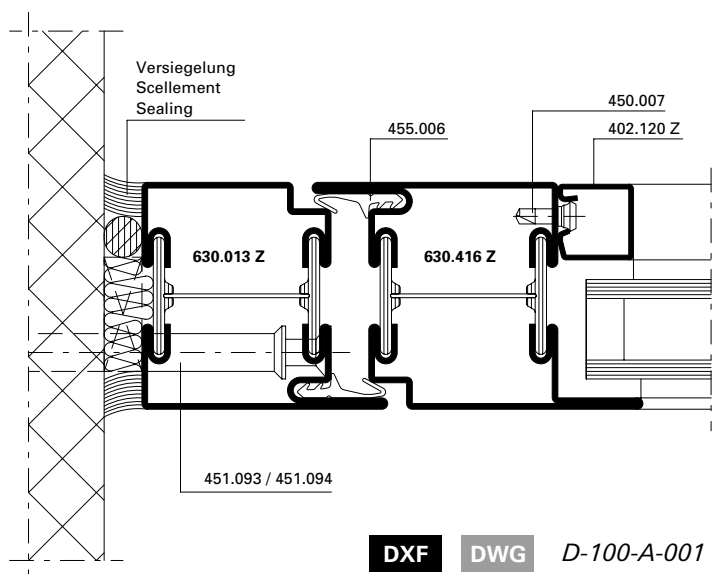
* Optionally, local weld or continuous laser welding

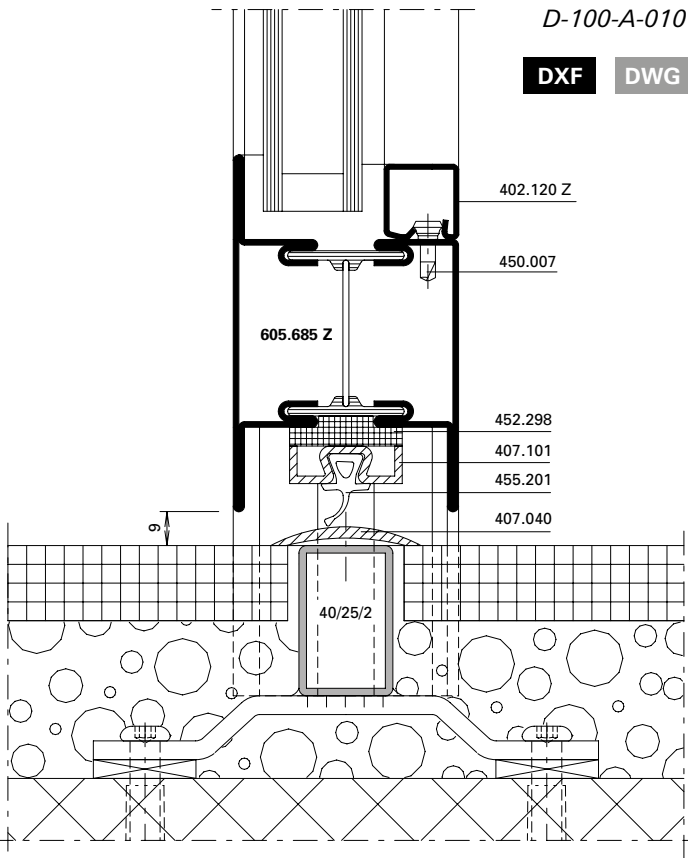
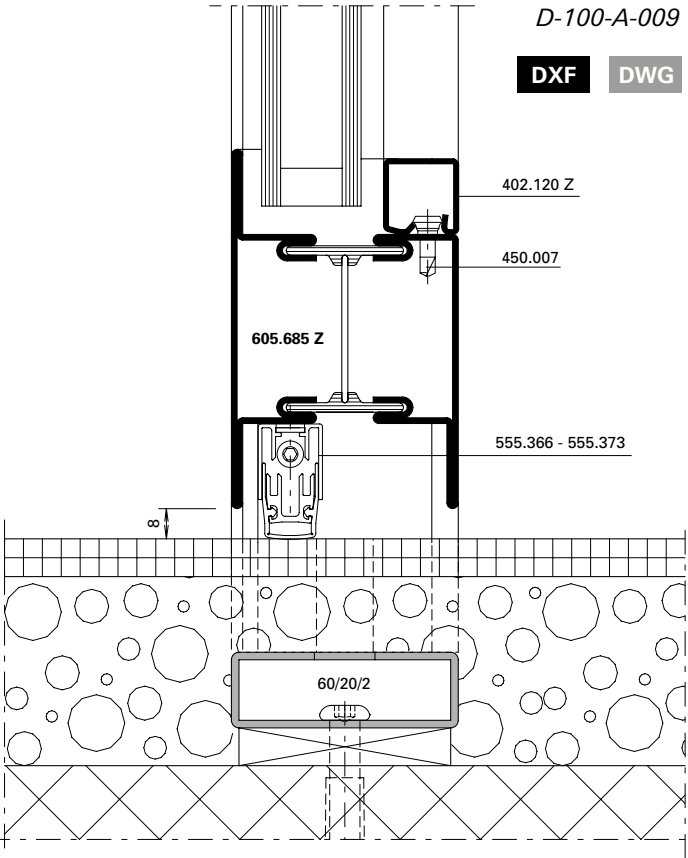
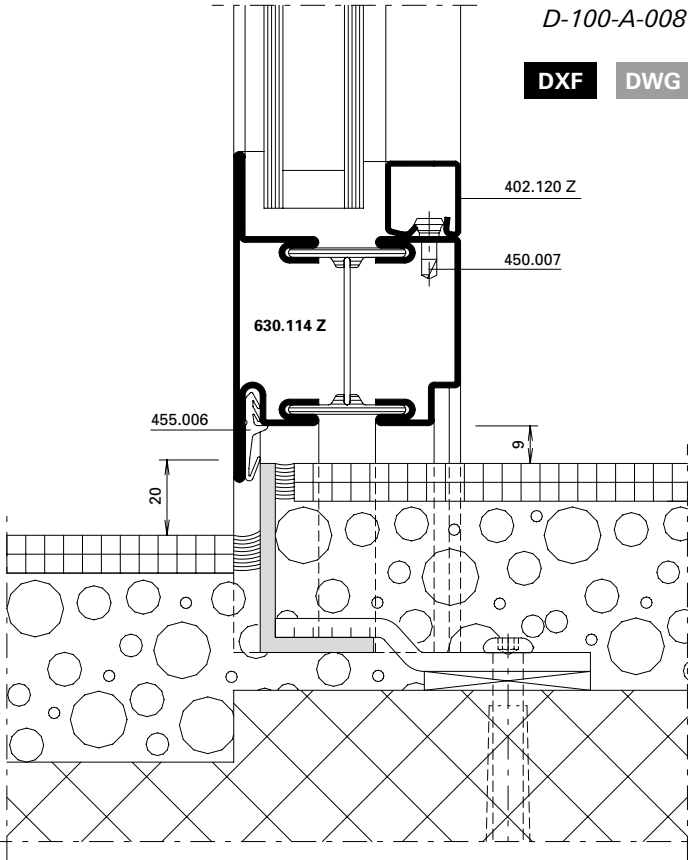
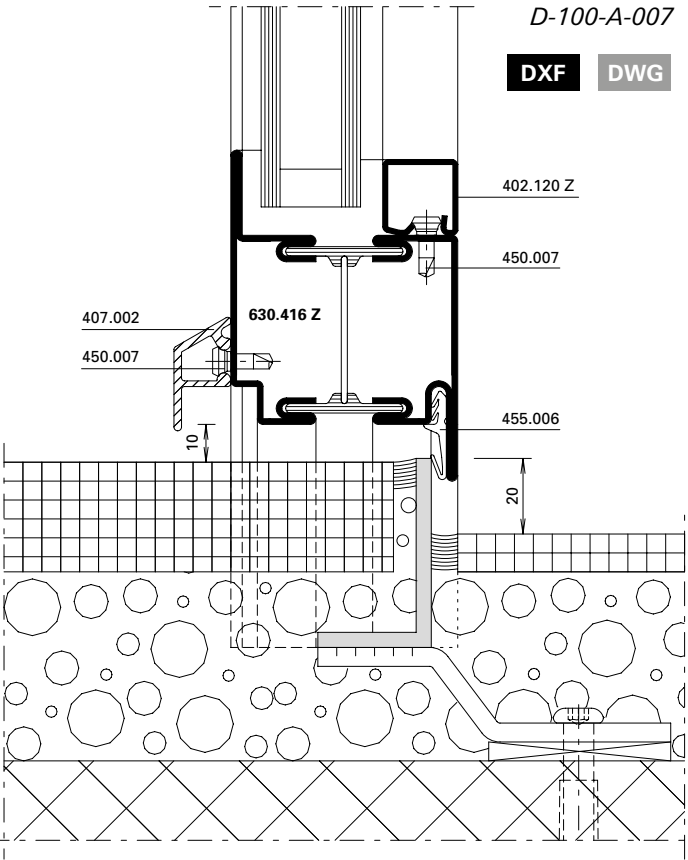


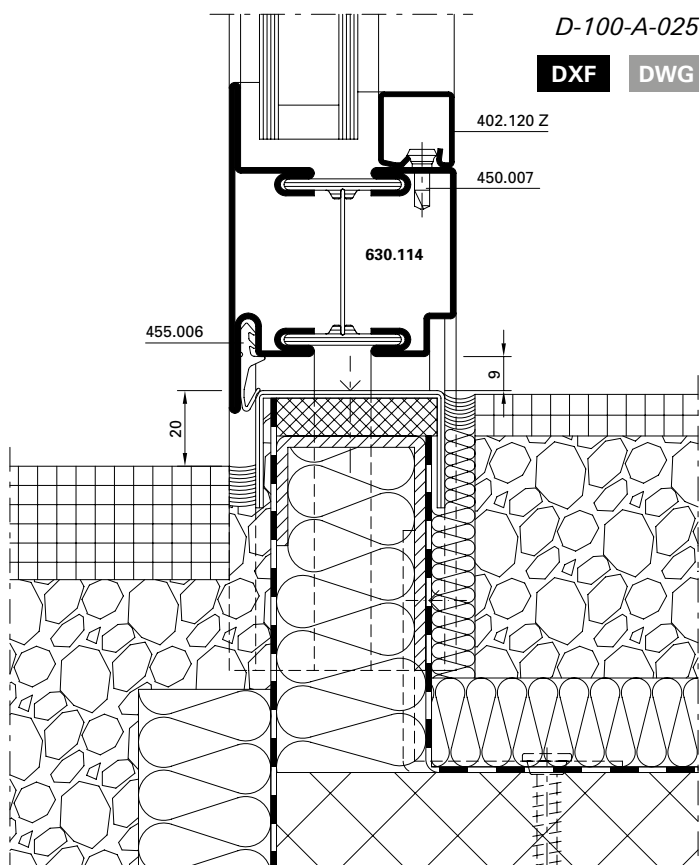
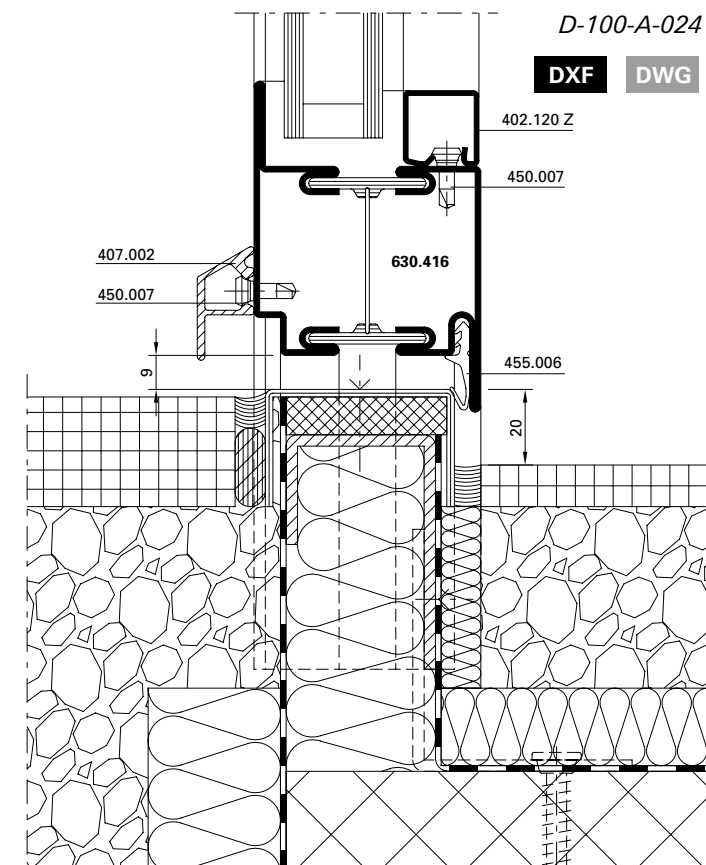
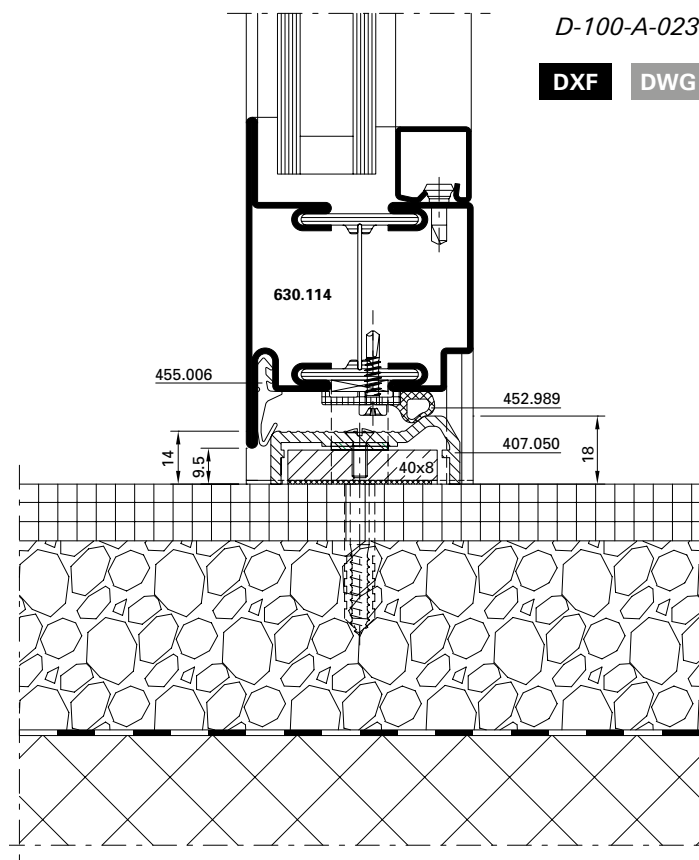
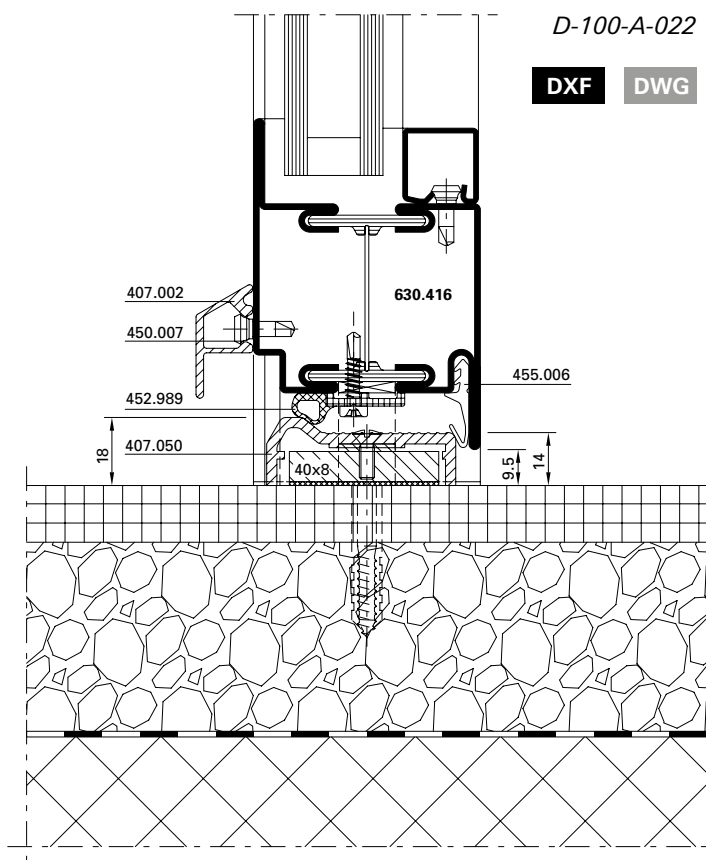
DXF DWG D-100-K-014

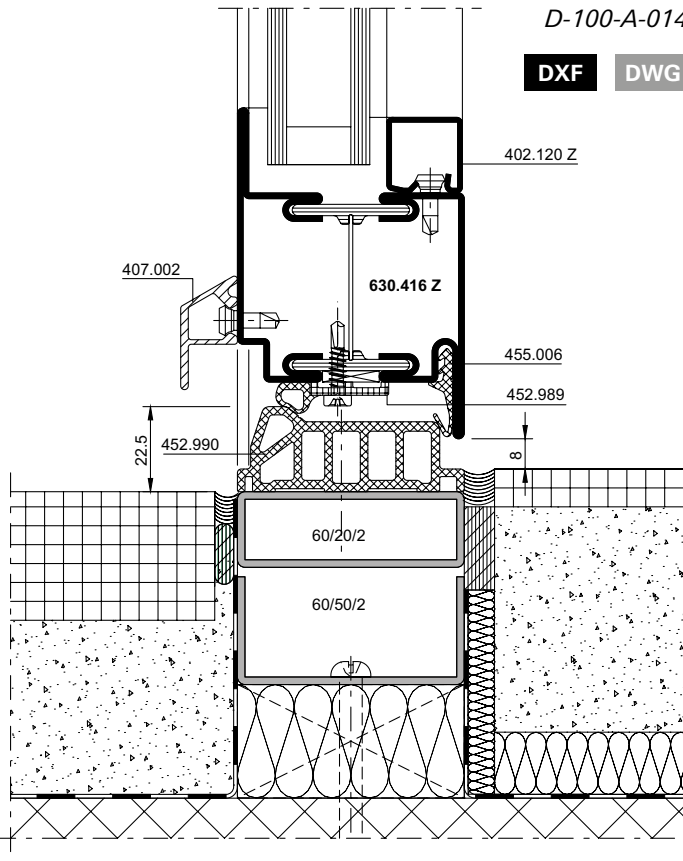
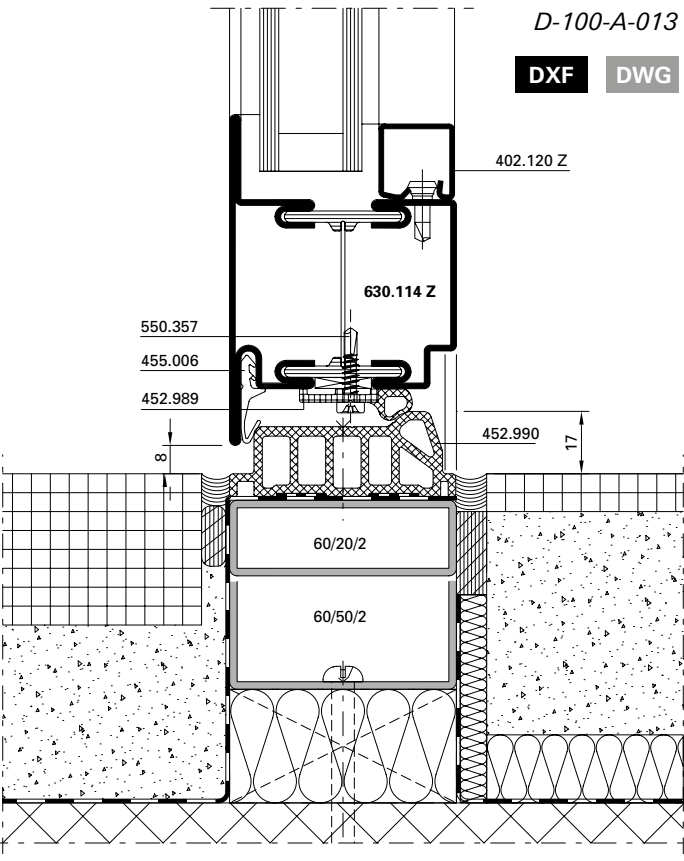
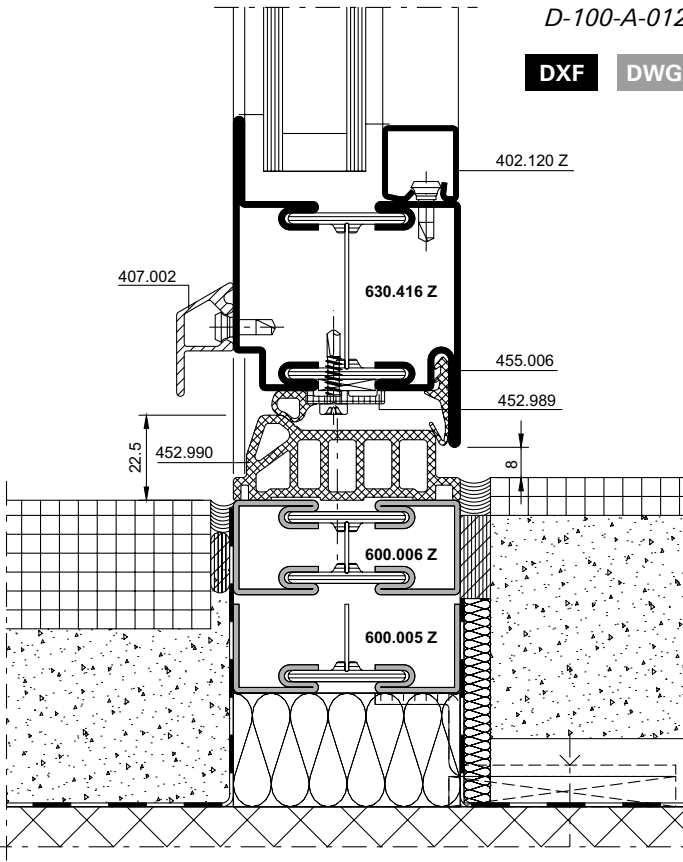
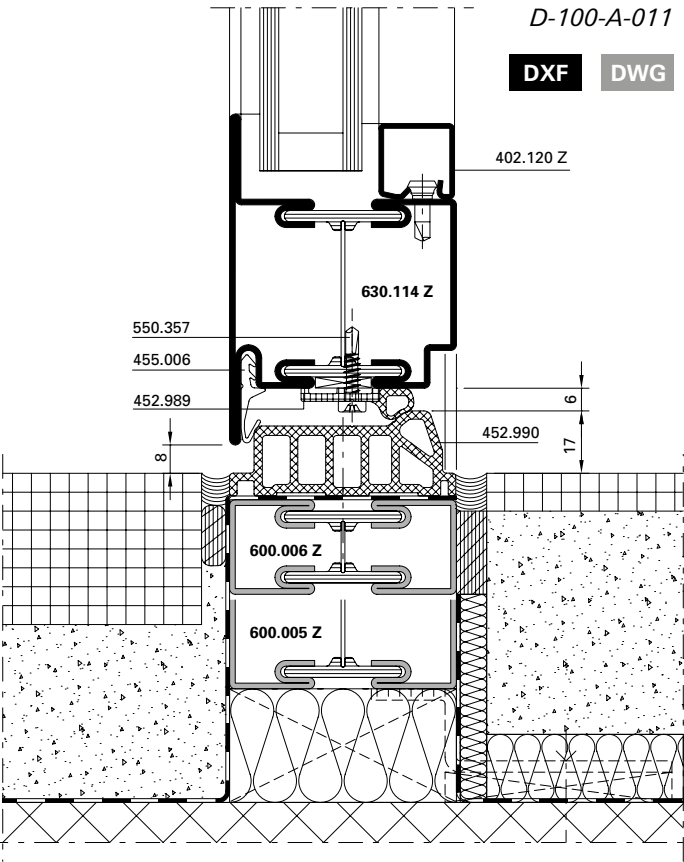


DXF DWG D-100-K-015











**Beschlageinbau-Zeichnungen
und Verarbeitungshinweise siehe
«Janisol Türen – Beschlageinbau
und Verarbeitung».**

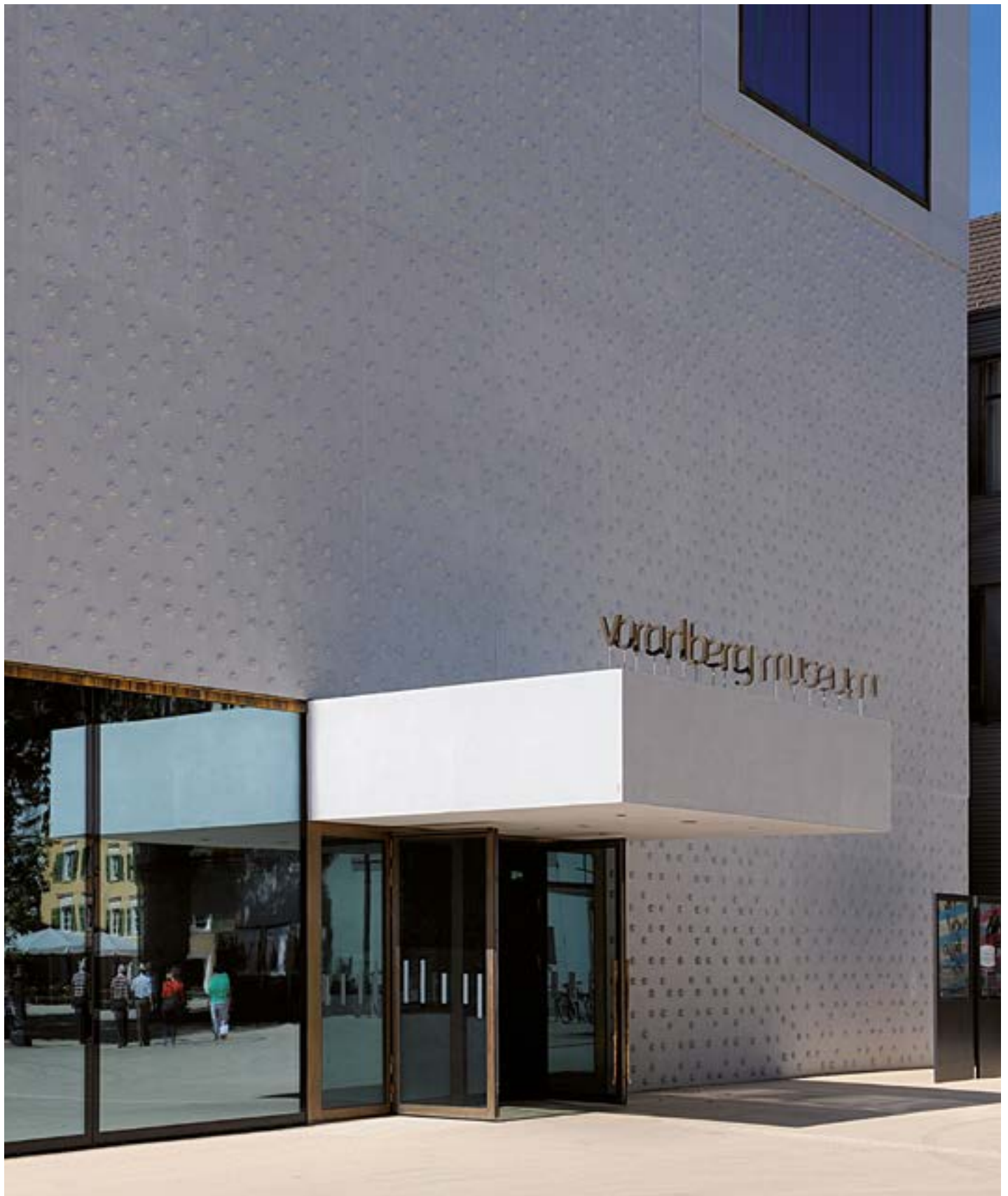
**Dessins de montage des
ferrures et indications d'usage
voir «Portes Janisol – Montage
des ferrures et usinage».**

**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)

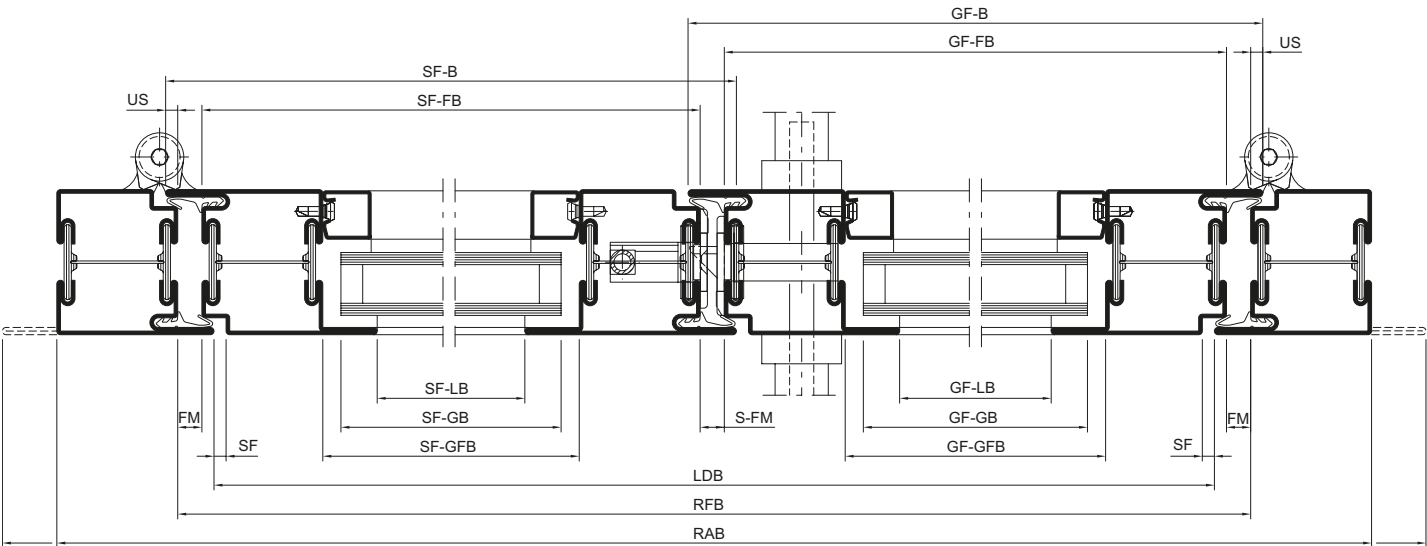
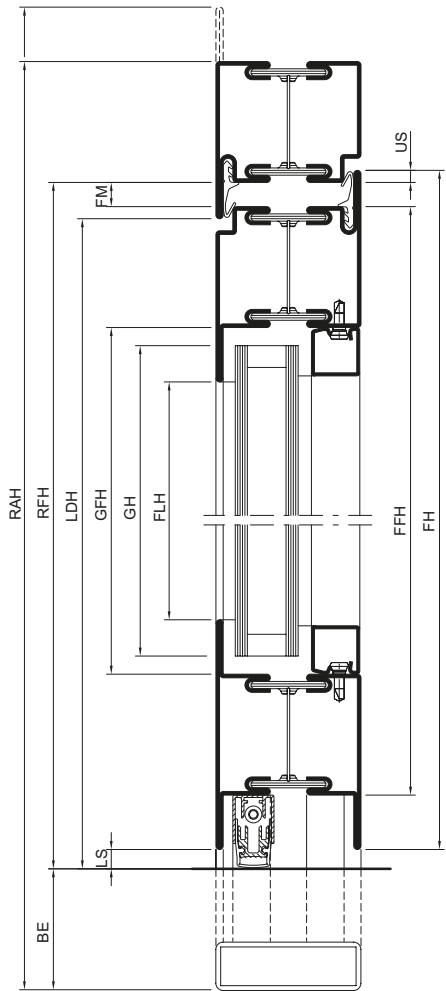
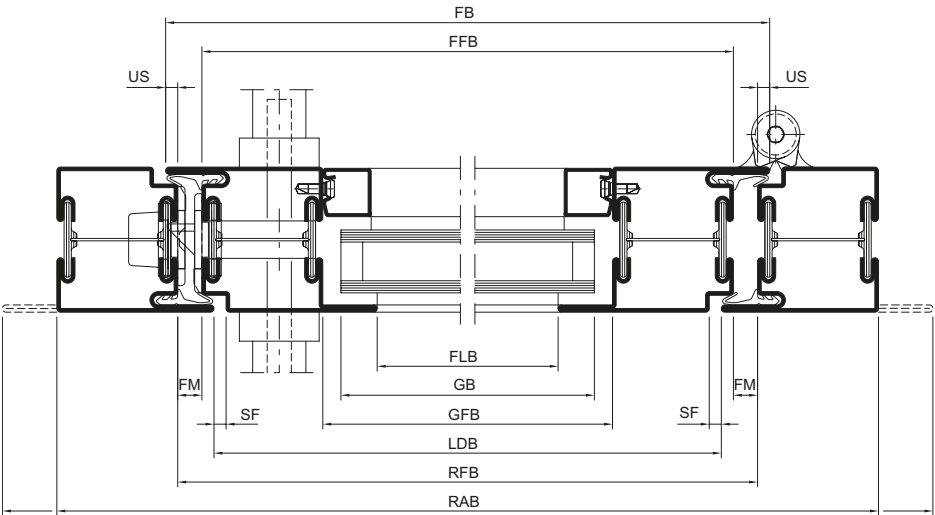


Inhaltsverzeichnis	Sommaire	Content	
Massbezeichnungen	Dimensions cotées	Measurement descriptions	170
Schlossabmessungen	Dimensions des serrures	Lock dimensions	172
Terminologie Türbeschlag	Terminologie ferrures de porte	Door fitting terminology	174
Öffnungsrichtung	Porte ouvrant	Direction of opening	175
Funktionsbeschreibungen Panikschlösser	Description des fonctions pour serrures panique	Description of operation for locks with emergency functions	177
Zwängungsfreies Öffnen	Ouvertures sans collision des vantaux	Door alignment when opening	187
Empfehlung Türflügelgewichte	Recommandation des poids du vantail	Recommandation leaf weight	196
Leistungseigenschaften	Caractéristiques de performance	Performance characteristics	214
U _f -Werte	Valeurs U _f	U _f values	222
Verhalten zwischen unterschiedlichen Klimaten nach EN 1121	Comportement entre différents climats selon EN 1121	Behaviour between different climates in accordance with EN 1121	229
Schallschutz	Isolation phonique	Sound insulation	231

Massbezeichnungen

Dimensions cotées

Measurement descriptions



Massbezeichnungen

Dimensions cotées

Measurement descriptions

US Überschlag
FM Falzmass
SF Schattenfuge
LS Luftspalt
BE Bodeneinstand

US Recouvrement
FM Dimension de la feuillure
SF Joint négatif
LS Vide d'air au sol du vantail
BE Encastrément au sol

US Overlap
FM Rebate
SF Shadow gap
LS Air gap
BE Floor recess

FH Flügelhöhe
FFH Flügelfalzhöhe
FLH Flügel-Lichtmasshöhe

FH Hauteur du vantail
FFH Hauteur de feuillure du vantail
FLH Hauteur vide lumière du vantail

FH Leaf height
FFH Leaf rebate height
FLH Clear height dimension of leaf

FB Flügelbreite
FFB Flügelfalzbreite
FLB Flügel-Lichtmassbreite

FB Largeur du vantail
FFB Largeur de feuillure du vantail
FLB Largeur vide lumière du vantail

FB Leaf width
FFB Leaf rebate width
FLB Clear width dimension of leaf

GH Glashöhe
GFH Glasfalzhöhe

GH Hauteur du verre
GFH Hauteur de feuillure du verre

GH Glass height
GFH Glazing rebate height

GB Glasbreite
GFB Glasfalzbreite

GB Largeur du verre
GFB Largeur de feuillure du verre

GB Glass width
GFB Glazing rebate width

LDH Lichte Durchgangshöhe
RFH Rahmenfalzhöhe
RAH Rahmenaussenhöhe

LDH Hauteur vide lumière
RFH Hauteur de feuillure du dormant
RAH Hauteur extérieur du dormant

LDH Clear opening height
RFH Frame rebate height
RAH External frame height

LDB Lichte Durchgangsbreite
RFB Rahmenfalzbreite
RAB Rahmenaussenbreite

LDB Largeur vide lumière
RFB Largeur de feuillure du dormant
RAB Largeur extérieur du dormant

LDB Clear opening width
RFB Frame rebate width
RAB External frame width

GF-B Gangflügel-Breite
GF-FB Gangflügel-Falzbreite
GF-LB Gangflügel-Lichtmassbreite

GF-B Largeur du vantail de service
GF-FB Largeur de feuillure du vantail de service
GF-LB Vide lumière du vantail de service

GF-B Access leaf width
GF-FB Access leaf rebate width
GF-LB Clear width dimension of access leaf

GF-GB Gangflügel-Glasbreite
GF-GFB Gangflügel-Glasfalzbreite

GF-GB Largeur du verre du vantail de service
GF-GFB Largeur de feuillure du verre du vantail de service

GF-GB Glass width of access leaf
GF-GFB Glazing rebate width of access leaf

SF-B Standflügel-Breite
SF-FB Standflügel-Falzbreite
SF-LB Standflügel-Lichtmassbreite

SF-B Largeur du vantail semi-fixe
SF-FB Largeur de feuillure du vantail semi-fixe
SF-LB Vide lumière du vantail semi-fixe

SF-B Secondary leaf width
SF-FB Rebate width of secondary leaf
SF-LB Clear width dimension of secondary leaf

SF-GB Standflügel-Glasbreite
SF-GFB Standflügel-Glasfalzbreite

SF-GB Largeur du verre du vantail semi-fixe
SF-GFB Largeur de feuillure du verre du vantail semi-fixe

SF-GB Glass width of secondary leaf
SF-GFB Glazing rebate width of secondary leaf

S-FM Stulpflügel-Falzmass

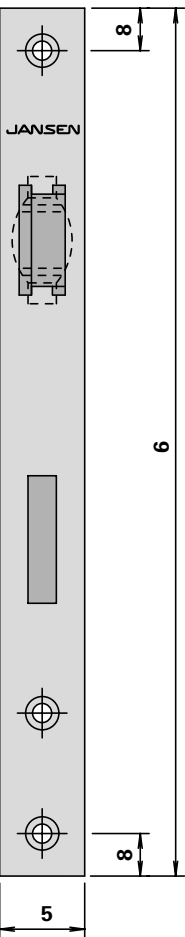
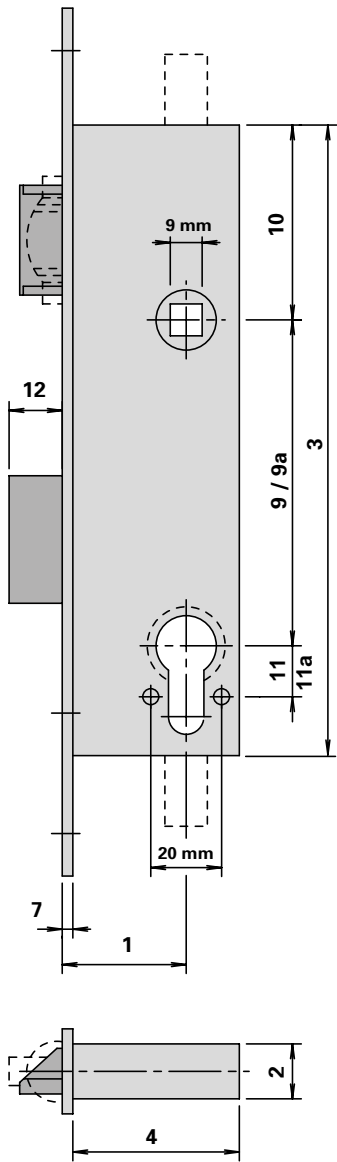
S-FM Dimension de la feuillure fenêtre à deux vantaux

S-FM 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 Epaisseur 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 ø 22 mm Distance entre poignée – cylindre ø 22 mm Distance between handle and cylinder ø 22 mm
9a	Entfernung Drücker - Zylinder ø 17 mm Distance entre poignée – cylindre ø 17 mm Distance between handle and cylinder ø 17 mm
10	Entfernung OK Kasten - Drücker Distance bord supérieur boîtier – poignée Distance from top edge of casing to handle
11	Entfernung Zylinder - Bohrung Sicherheitsrosette ø 22 mm Distance cylindre perçage rosette de sécurité ø 22 mm Distance between cylinder and hole for safety rosette ø 22 mm
11a	Entfernung Zylinder - Bohrung Sicherheitsrosette ø 17 mm Distance cylindre – perçage rosace de sécurité ø 17 mm Distance between cylinder and hole for safety rosette ø 17 mm
12	Riegel-Ausschluss Course de pêne Bolt travel

Schlossabmessungen

Dimensions des serrures

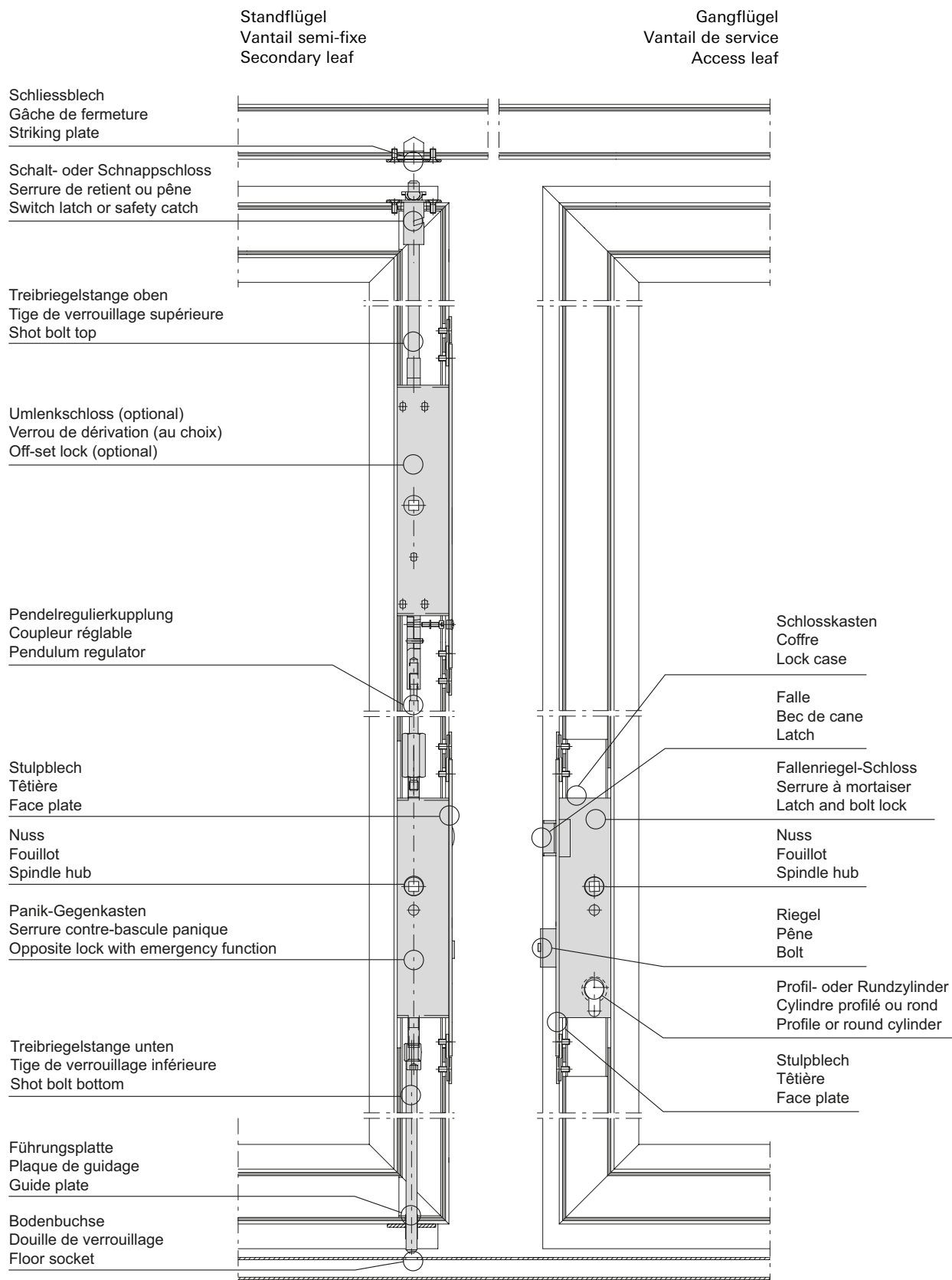
Lock dimensions

	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



Öffnungsrichtung
Terminologie nach EN 12519

Porte ouvrant
Terminologie selon EN 12519

Direction of opening
Terminology in accordance with EN 12519

Öffnungsfläche

Die gesamte Fläche, die vom Flügel im Grundriss bei der Benutzung überfahren wird. Sie wird auch Schwenkbereich genannt.

Face d'ouverture

Surface totale sur laquelle passe le vantail à l'horizontale lors de l'ouverture. Est également appelée zone de pivotement.

Opening area

The total area of the floor plan which is covered by the vent when used. This is also called the swivel range.

Öffnungsrichtung links

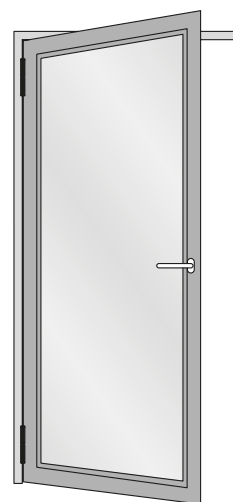
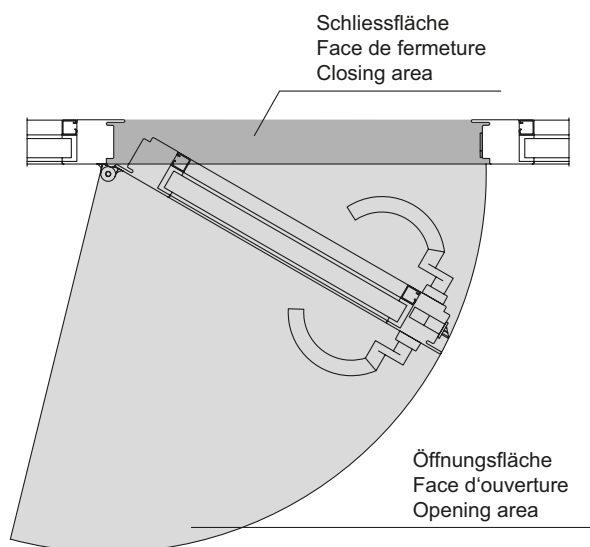
Man spricht von Öffnungsrichtung links, wenn von der Öffnungsfläche aus betrachtet die Anschlagseite links ist.

Porte ouvrant à gauche

On parle de porte ouvrant à gauche quand le côté butée est à gauche vu de la face d'ouverture.

Opening direction: left

The opening direction: left is referred to if the closing side is on the left when viewed from the opening area.



Öffnungsrichtung rechts

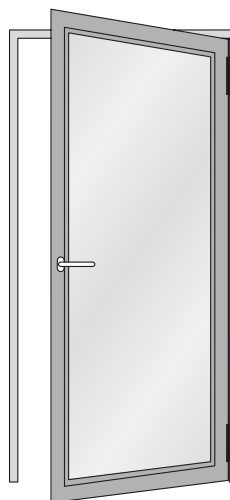
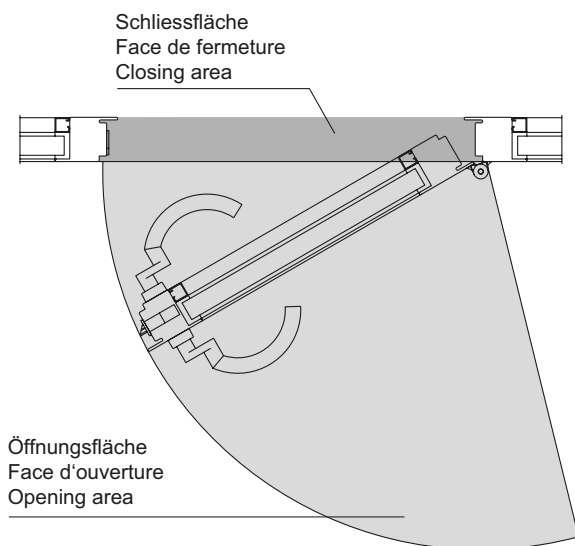
Man spricht von Öffnungsrichtung rechts, wenn von der Öffnungsfläche aus betrachtet die Anschlagseite rechts ist.

Porte ouvrant à droite

On parle de porte ouvrant à droite quand le côté butée est à droite vu de la face d'ouverture.

Opening direction: right

The opening direction: right is referred to if the closing side is on the right when viewed from the opening area.



Funktionsbeschreibung für Panik-Schlösser

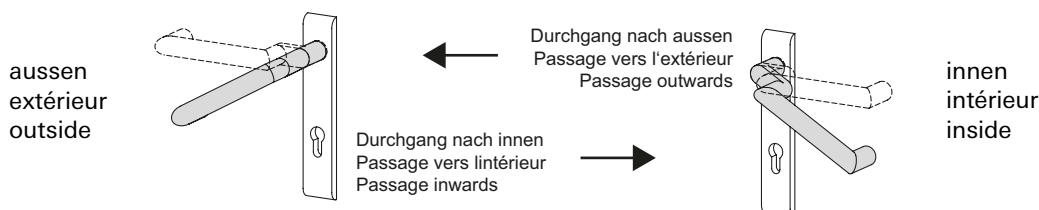
Description des fonctions pour serrures panique

Description of operation for locks with emergency functions

Umschaltfunktion B (Standard-Fluchttürfunktion)

Fonction de commutation B (Fonction de porte de secours Standard)

Switchover function B (Standard emergency exit function)



Grundstellung

Funktion von aussen:
Aussendrücker eingekoppelt,
Durchgang von beiden Seiten über
die Drücker möglich.

Funktion von innen:
Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich
jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Réglage de base

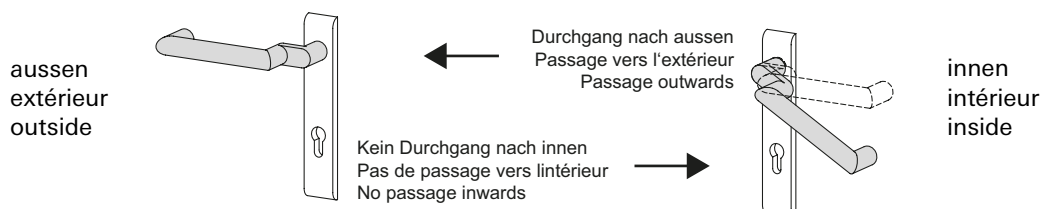
Fonction de l'extérieur:
Loquet extérieur couplé, le passage est
possible des deux côtés avec le loquet.

Fonction de l'intérieur:
L'ouverture de la porte est toujours
possible dans le sens d'évacuation.

Initial position:

Operation from outside:
Outside handle engaged, access using
the handle possible from both sides.

Operation from inside:
It is always possible to open the door
in the direction of escape.



Schaltstellung

Funktion von aussen:
Aussendrücker ausgekoppelt und im
Leerlauf. Die Tür kann nur mit dem
Schlüssel geöffnet werden, indem
der Aussendrücker eingekuppelt wird
(Grundstellung). Anschliessend kann
mit dem Schlüssel über vorschliessen
des Riegels die Nusskupplung wieder
in die Leerlauffunktion (Schaltstellung)
zurückgeschaltet werden.

Funktion von innen:
Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich
jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Position de commutation

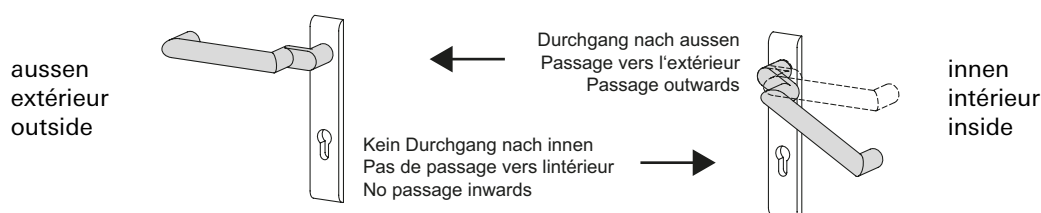
Fonction de l'extérieur:
Le loquet extérieur découplé tourne
à vide. La porte ne peut être ouverte
qu'avec la clé en couplant le loquet
extérieur (position initiale). Il est ensui-
te possible de faire repasser le coupla-
ge du fouillot à la marche à
vide avec la clé en préfermant son
verrou (position de commutation).

Fonction de l'intérieur:
L'ouverture de la porte est toujours
possible dans le sens d'évacuation.

Switched position

Operation from outside:
Outside handle disengaged and idle.
The door can only be opened with the
key, whereby the outside handle is
engaged (initial position). The spindle
can then be brought back into the idle
position (switched position) by locking
the bolt with the key.

Operation from inside:
It is always possible to open the door
in the direction of escape.



Verriegelung

Funktion von aussen:

Schlüssel in Verschlussrichtung bis zur Verriegelung gedreht und abgezogen. Nach einer Fluchttürbetätigung von innen entsteht automatisch die Schaltstellung (Aussendrucker abgekoppelt).

Funktion von innen:

Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Verrouillage

Fonction de l'extérieur:

Clé tournée dans le sens de fermeture jusqu'au verrouillage et retirée. La position de commutation est automatique après avoir actionné une porte de secours de l'intérieur (loquet extérieur découplé).

Fonction de l'intérieur:

L'ouverture de la porte est toujours possible dans le sens d'évacuation.

Locking

Operation from outside:

The key is turned in the locking direction until it locks and is then removed. The switched position (outside handle disengaged) is automatically triggered if the emergency exit function is used.

Operation from inside:

It is always possible to open the door in the direction of escape.

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 Aussendrucker. Die Umschaltfunktion B ermöglicht grundsätzlich eine Öffnung der Tür von innen (Fluchttürfunktion).

Conseil d'utilisation

Pour les portes devant permettre provisoirement le passage 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 après avoir fermé la porte. La fonction de commutation B autorise toujours une ouverture de la porte de l'intérieur (fonction de porte de secours).

Instructions on use

For doors which must occasionally allow access from inside and outside (initial position). After actuating the fittings from the inside out of the switched position or locked position, the idle state is automatically triggered on the outside handle after closing the door. Switchover function B always makes it possible to open the door from the inside (emergency exit function).

Funktionsbeschreibung für Panik-Schlösser

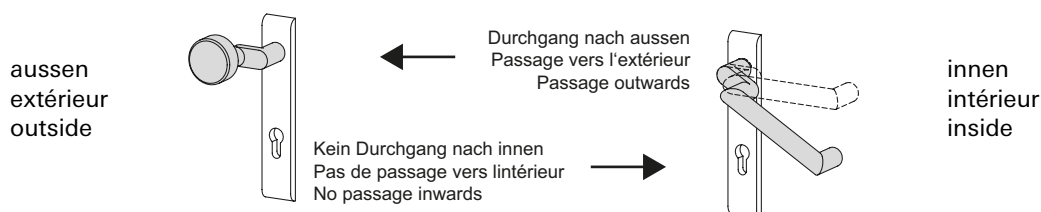
Description des fonctions pour serrures panique

Description of operation for locks with emergency functions

Wechselfunktion E (Standard-Fluchttürfunktion)

Fonction de changement E (Fonction de porte de secours Standard)

Latch retention function E (Standard emergency exit function)



Grundstellung

Funktion von aussen:
Schlüssel bis zum Schlüsselabzug in Öffnungsrichtung gedreht und abgezogen.

Funktion von innen:
Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Réglage de base

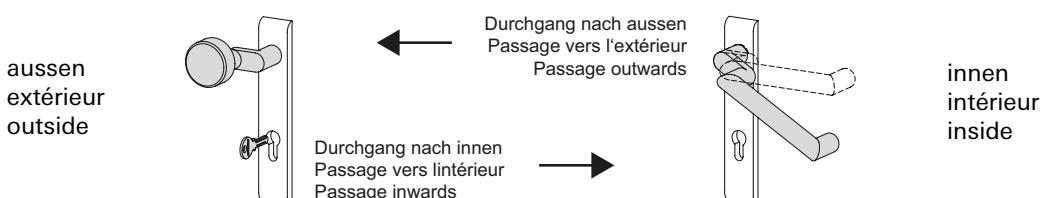
Fonction de l'extérieur:
Clé tournée dans le sens d'ouverture jusqu'au retrait de la clé et retirée.

Fonction de l'intérieur:
L'ouverture de la porte est toujours possible dans le sens d'évacuation.

Initial position:

Operation from outside:
The key is turned in the opening direction until it can be withdrawn.

Operation from inside:
It is always possible to open the door in the direction of escape.



Öffnungsstellung

Funktion von aussen:
Feststehender Knopf oder Stossgriff; das Öffnen der Tür erfolgt mit dem Schlüssel über den Wechsel.

Funktion von innen:
Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Position d'ouverture

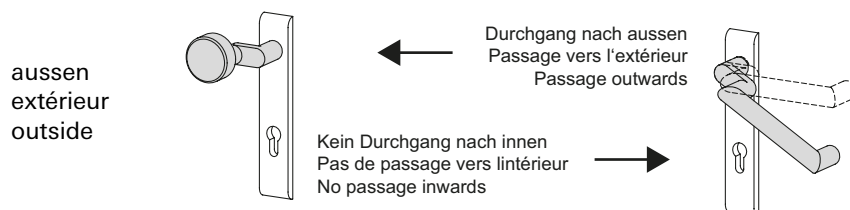
Fonction de l'extérieur:
Bouton fixe ou poignée poussoir; la porte s'ouvre avec la clé au moyen du levier.

Fonction de l'intérieur:
L'ouverture de la porte est toujours possible dans le sens d'évacuation.

Open position

Operation from outside:
Fixed knob or push handle; the door is opened with the key via the latch.

Operation from inside:
It is always possible to open the door in the direction of escape.



Verriegelung

Funktion von aussen:

Schlüssel in Verschlussrichtung bis zur Verriegelung gedreht und abgezogen. Nach einer Fluchttürbetätigung von innen entsteht automatisch die Grundstellung.

Funktion von innen:

Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Verrouillage

Fonction de l'extérieur:

Clé tournée dans le sens de fermeture jusqu'au verrouillage et retirée. La position de base est automatique après avoir actionné une porte de secours de l'intérieur.

Fonction de l'intérieur:

L'ouverture de la porte est toujours possible dans le sens d'évacuation.

Locking

Operation from outside:

The key is turned in the locking direction until it locks and is then removed. If the emergency exit function is used from the inside, the lock automatically returns to the initial position.

Operation from inside:

It is always possible to open the door in the direction of escape.

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 Schlüsselauszug 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).

Conseil d'utilisation

Pour les portes pour lesquelles une ouverture non autorisée de l'extérieur doit toujours être empêchée. La porte ne peut rester ouverte par inadvertance car dès que la clé a été retirée et que la porte s'est fermée, son ouverture n'est plus possible qu'avec la clé. La fonction de changement E autorise toujours une ouverture de la porte de l'intérieur (fonction de porte de secours).

Instructions on use

For doors which must always prevent unauthorised opening from the outside. The door cannot accidentally remain open, as once the key is removed and the door is closed, it is only possible to open the door using a key. Latch retention function E always makes it possible to open the door from the inside (emergency exit function).

Funktionsbeschreibung für Panik-Schlösser

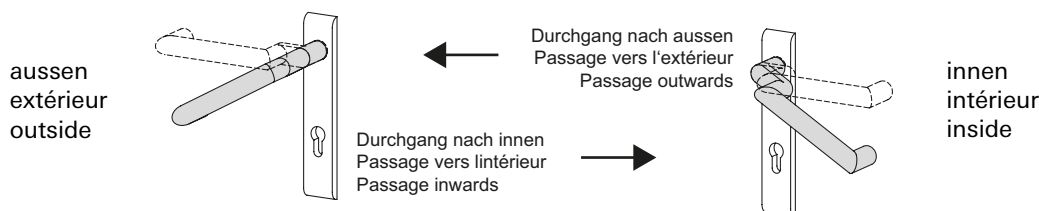
Description des fonctions pour serrures panique

Description of operation for locks with emergency functions

Umschaltfunktion D (Sonder-Fluchttürfunktion)

Fonction de commutation D (Fonction de porte de secours spécial)

Switchover function D (Special emergency exit function)



Grundstellung

Funktion von aussen:
Aussendrücker eingekoppelt,
Durchgang von beiden Seiten über
die Drücker möglich.

Funktion von innen:
Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich
jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Réglage de base

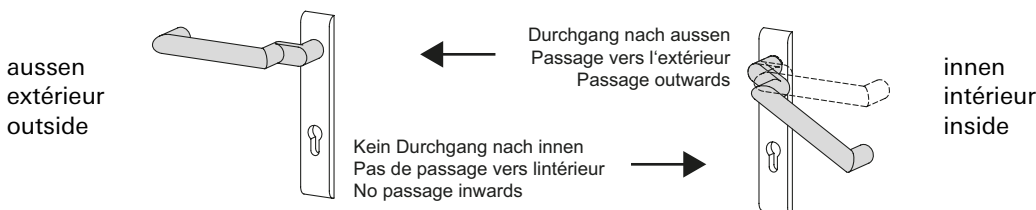
Fonction de l'extérieur:
Loquet extérieur couplé, le passage est
possible des deux côtés avec le loquet.

Fonction de l'intérieur:
L'ouverture de la porte est toujours
possible dans le sens d'évacuation.

Initial position

Operation from outside:
Outside handle engaged, access using
the handle possible from both sides.

Operation from inside:
It is always possible to open the door
in the direction of escape.



Schaltstellung

Funktion von aussen:
Aussendrücker ausgekoppelt und im
Leerlauf. Die Tür kann nur mit dem
Schlüssel geöffnet werden, indem
der Aussendrücker eingekuppelt wird
(Grundstellung). Anschliessend kann
mit dem Schlüssel über vorschliessen
des Riegels die Nusskupplung wieder
in die Leerlauffunktion (Schaltstellung)
zurückgeschaltet werden.

Funktion von innen:
Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich
jederzeit in Fluchtrichtung möglich.
Sobald die Fluchttürfunktion von
innen genutzt wird, bleibt der Drücker
auf der Aussenseite eingekuppelt.

Position de commutation

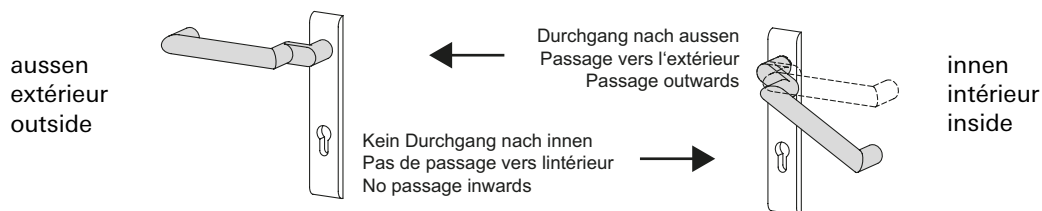
Fonction de l'extérieur:
Le loquet extérieur découplé tourne
à vide. La porte ne peut être ouverte
qu'avec la clé en couplant le loquet
extérieur (position de base). Il est
ensuite possible de faire repasser le
couplage du fouillot à la marche à
vide avec la clé en préfermant le
verrou (position de commutation).

Fonction de l'intérieur:
L'ouverture de la porte est toujours
possible dans le sens d'évacuation.
Dès que la fonction de porte de
secours est utilisée de l'intérieur, le
loquet reste couplé du côté extérieur.

Switched position

Operation from outside:
Outside handle disengaged and idle.
The door can only be opened with
the key, whereby the outside handle is
engaged (initial position). The spindle
can then be brought back into the idle
position (switched position) by locking
the bolt with the key.

Operation from inside:
It is always possible to open the door
in the direction of escape. As soon as
the emergency exit function is used
from the inside, the handle becomes
engaged on the outside.



Verriegelung

Funktion von aussen:

Schlüssel in Verschlussrichtung bis zur Verriegelung gedreht und abgezogen. Nach einer Fluchttürbetätigung von innen entsteht automatisch die Grundstellung (Aussendrücker eingekoppelt).

Funktion von innen:

Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Verrouillage

Fonction de l'extérieur:

Clé tournée jusqu'au verrouillage dans le sens de fermeture puis retirée. La position de base est automatique après avoir actionné une porte de secours de l'intérieur (loquet extérieur couplé).

Fonction de l'intérieur:

L'ouverture de la porte est toujours possible dans le sens d'évacuation.

Locking

Operation from outside:

The key is turned in the locking direction until it locks and is then removed. If the emergency exit function is used from the inside, the lock automatically returns to the initial position (outside handle engaged).

Operation from inside:

It is always possible to open the door in the direction of escape.

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 Grundstellung auf dem Aussendrücker. Die Durchgangsfunktion D ermöglicht grundsätzlich eine Öffnung der Tür von innen (Fluchttürfunktion).

Conseil d'utilisation

Pour les portes devant permettre par intermittence le passage de l'intérieur et de l'extérieur (position de base). Après avoir actionné la garniture de l'intérieur à partir de la position de commutation ou de verrouillage, le loquet extérieur marche automatiquement à vide après avoir fermé la porte. La fonction de passage D autorise toujours une ouverture de la porte de l'intérieur (fonction de porte de secours).

Instructions on use

For doors which must occasionally allow access from inside and outside (initial position). After actuating the fittings from the inside out of the switched position or locked position, the initial position is automatically triggered on the outside handle after the door is closed. Access function D always makes it possible to open the door from the inside (emergency exit function).

Notausgangsverschlüsse nach EN 179 Paniktürverschlüsse nach EN 1125

Hinweise zu Fluchtwegen mit Flügelhöhen über 2520 mm / Flügelbreiten über 1320 mm

Masse der Tür gemäss Normen:

- maximale Türhöhe = 2520 mm
- maximale Türbreite = 1320 mm

Die Norm EN 179 und die EN 1125 legt Anforderungen an Herstellung, Gebrauchstauglichkeit und Prüfungen von Notausgangs- bzw. Paniktürverschlüssen fest. Die beiden Normen beziehen sich ausschliesslich auf die Beschläge. Sie geben keine generelle Auskunft über Türen in Flucht- und Rettungswegen. Die eigentliche Öffnung der Türe wird in den beiden Normen nicht geregelt. Ist eine Flucht erforderlich, muss eine leichtgängige Öffnung sichergestellt sein. Auch bei Einhaltung aller Systemgrenzen ist dies beispielsweise für Kinder oder betagte Personen aufgrund des erhöhten Flügelgewichtes nicht immer möglich. Diese Thematik ist von Anfang, d.h. bereits während der Planungsphase, durch das ausführende Unternehmen und andere an der Ausführung beteiligte Unternehmen zu berücksichtigen. Die Systemgrenzen sind abhängig von Beschlag, Bandtyp und Bandanzahl. Informationen hierzu entnehmen Sie aus der Beschläge-Übersicht sowie den Technischen Hinweisen.

Folgende Empfehlungen sind insbesondere bei Fluchtwegen mit Flügelhöhen über 2520 mm / Flügelbreiten über 1320 mm zu beachten.

Fermetures pour issues de secours selon EN 179 Fermetures antipanique selon EN 1125

Remarques sur les voies d'évacuation avec hauteurs de vantail de plus de 2520 mm / largeurs de vantail de plus de 1320 mm

Dimensions de la porte selon les normes:

- Hauteur maximale de la porte = 2520 mm
- Largeur maximale de la porte = 1320 mm

Les normes EN 179 et EN 1125 définissent les exigences relatives à la fabrication, à l'aptitude à l'utilisation et aux essais des fermetures d'issues de secours et de portes antipanique. Ces deux normes portent exclusivement sur les ferrures. Elles ne fournissent pas d'informations générales sur les portes de voies d'évacuation et d'issues de secours.

Ces deux normes ne réglementent pas l'ouverture proprement dite de la porte. Si une fuite est nécessaire, l'ouverture facile de la porte doit être assurée. Même si toutes les limites du système sont respectées, les enfants et les personnes âgées ne peuvent pas toujours ouvrir, en raison du poids important du vantail de la porte, par exemple. La société chargée de réaliser le projet et les autres sociétés impliquées dans la réalisation doivent se pencher sur cette question dès le début du projet, c'est-à-dire dès la phase de planification.

Les limites du système dépendent des ferrures, du type et du nombre de paumelles.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter l'aperçu des ferrures ainsi que les conseils techniques.

Les recommandations suivantes doivent être respectées, en particulier pour les voies d'évacuation où la hauteur de vantail est supérieure à 2520 mm / la largeur de vantail est supérieure à 1320 mm.

Emergency exit locks in accordance with EN 179 Panic door locks in accordance with EN 1125

Information on escape routes with leaf heights of over 2520 mm / leaf widths of over 1320 mm

Dimensions of the door in accordance with the standards:

- Maximum door height = 2520 mm
- Maximum door width = 1320 mm

The EN 179 and EN 1125 standards define the requirements with regard to the manufacture, suitability for use and testing of emergency exit and panic door locks. The two standards refer solely to the fittings. They provide no general information about doors in escape and emergency routes.

The actual opening of the doors is not governed in either of the standards. The door must be able to be opened smoothly in the event an escape is necessary. Due to the increased leaf weight, this is not always possible for children and elderly persons – even if all of the system limits are observed. This issue must be taken into consideration from the very outset, i.e. already during the planning phase, by the company carrying out the work and the other companies involved in the work. The system limits are dependent on the fitting, the hinge type and the number of hinges.

For further information, please see the fitting overview as well as the technical data.

The following recommendations must be particularly observed in the case of escape routes with leaf heights of over 2520 mm / leaf widths of over 1320 mm.

Empfehlungen / Hinweise für Türen bei Fluchtwegen:

- Bereits bei der Beratung auf eine mögliche schwerfällige Öffnung aufmerksam machen
- Risikoanalyse und Abstimmung mit zuständiger Behörde
- Systemgrenzen einhalten
- Ohne Unterstützung (z.B. Drehtürantriebe) sind Türen über den Systemgrenzen nicht geeignet für Kindergarten, Kindertagesstätten, Alters- und Pflegeheime
- Nur an windgeschützten Lagen einsetzen
- Türen über der Systemgrenze können keine oder minimierte Leistungswerte aufweisen
- Beschlagskomponenten müssen bis zur geforderten Grösse geprüft sein

Es ist Sache des ausführenden Unternehmens und anderen an der Ausführung beteiligten Unternehmen, durch geeignete Massnahmen sicherzustellen, dass sich die Türen objektspezifisch als Fluchtweg eignen. Für Ausführungsvarianten jenseits des Jansen Systems wird keine Systemgewährleistung gegeben. Die Haftung für solche Ausführungsvarianten ist hiermit ausdrücklich ausgeschlossen.

Allgemeiner Hinweis zu Jansen Systemschlössern:

Jansen Systemschlösser werden mit einer Schutzfolie oder einer Schlosskastenabdeckung ausgeliefert. Schutzfolien dürfen zu keiner Zeit entfernt werden. Sofern eine Schlosskastenabdeckung vorhanden ist, ist sie abnehmbar. Das Schloss muss allerdings vor dem Einbau wieder zwingend in den ursprünglichen Zustand zurückversetzt werden. Ansonsten entfallen sämtliche Gewährleistungsrechte und -ansprüche im gesetzlich zulässigen Rahmen.

Recommandations / remarques concernant les portes de voies d'évacuation:

- Attirer l'attention sur une éventuelle ouverture difficile, dès la phase de conseil
- Procéder à une analyse des risques et impliquer l'autorité compétente
- Respecter les limites du système
- Sans assistance (commandes pour portes à la française, par exemple), les portes dépassant les limites du système ne conviennent pas aux maternelles, crèches, ni aux maisons de retraite et de soins
- Veiller à ne les installer que dans des positions protégées du vent
- Les portes dépassant la limite du système peuvent n'avoir aucune valeur de performance ou avoir des valeurs de performance moindres
- Les éléments de ferrure doivent être testés jusqu'à la dimension requise

Il incombe à l'entreprise qui exécute les travaux et aux autres entreprises impliquées dans l'exécution des travaux de prendre les mesures appropriées pour s'assurer que les portes sont adaptées aux voies d'évacuation de l'objet considéré. Aucune garantie de système n'est donnée pour les variantes sortant du cadre du système Jansen. Nous déclinons ainsi expressément toute responsabilité pour de telles variantes.

Remarque générale sur les serrures du système Jansen:

Les serrures du système Jansen sont fournies avec un film de protection ou un capuchon de boîtier de serrure. Il convient de ne jamais enlever les films de protection. Si un boîtier de serrure est équipé d'un capuchon, celui-ci peut être retiré. Toutefois, la serrure doit impérativement être remise dans son état d'origine avant d'être installée. Dans le cas contraire, tous les droits de garantie et les réclamations sont nuls dans la mesure permise par la loi.

Recommendations / information as regards doors in escape routes:

- Flag up any potential doors that may be difficult to open during the consultation phase
- Carry out a risk analysis and coordinate with the competent authority
- Observe the system limits
- Should no support features be provided (e.g. automatic door openers), doors that exceed the system limits are not suitable for use in nursery schools, day-care centres, retirement homes or care homes
- Only use in areas sheltered from the wind
- There must be no performance data or minimal performance data displayed for doors that exceed the system limits
- Fitting elements up to the required size must be tested

The company performing the work and the other companies involved in the work are responsible for taking suitable measures to ensure that the doors are suitable for use as an escape route in the respective property. A system warranty will not be provided for design variants that are not part of the Jansen system. Liability for such design variants is hereby explicitly excluded.

General information on Jansen system locks:

Jansen system locks are supplied with a protective film or a lock case cover. Protective films must not be removed at any time. Any lock case covers provided will be removable. Nevertheless, the lock must always be restored to its original state prior to installation. Otherwise, all warranty rights and claims shall not apply to the extent permitted by the law.



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).

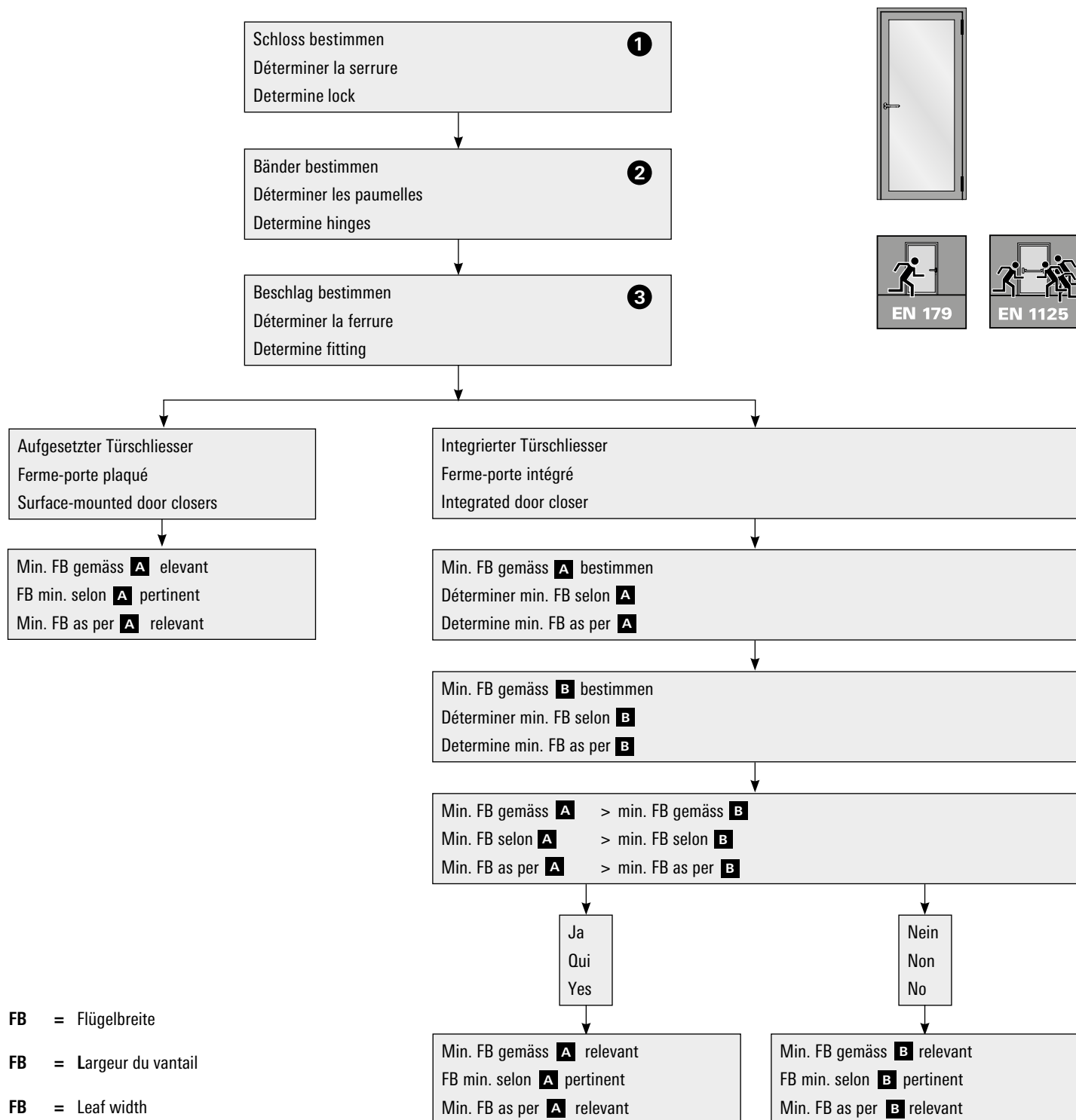
Recommendation:

Locks in accordance with EN 1125 must always be used in sections of buildings used by the public.

Zwängungsfreies Öffnen
Bestimmung min. Flügelbreite
Einflügelige Türe
(Türen in Panik-Ausführung)

Ouvertures sans collision des vantaux
Détermination largeur du vantail min.
Porte à un vantail
(Portes en version panique)

Door alignment when opening
Determining min. leaf width
Single-leaf door
(Doors with emergency function)



FB = Flügelbreite

FB = Largeur du vantail

FB = Leaf width

A

Schloss Serrure Lock 1	Band Paumelle Hinge 2	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge	Beschlag 3 Ferrure Fitting			
			ohne Drücker sans poignée without handle	Drücker Poignée Handle 555.586/ 555.579/ 555.588	Stangengriff Barre panique Push-bar 555.730/ 555.731/ 555.733/ 555.734	Druckstange Barre à pousser Touch-bar 555.726/ 555.727
			FB	FB	FB	FB
Fallenriegel-Schloss / Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung Serrure à mortaiser / Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur Latch and bolt lock / Latch and bolt lock with top locking point	Anschweisband Paumelle à souder Weld-on hinge 550.229/550.238/550.276/555.226/555.227/555.260/ 555.261/555.267/555.268	13.5	530	530	573	530
	Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge 555.570/555.571/555.572/555.573/ 555.536/555.537/555.538/555.539	13	510	510	573	510
	Edelstahl-Rollentürband Paumelle à galet en acier Inox Stainless steel barrel hinge 555.344	14.5	530	530	573	530
	Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge 550.250/550.286	16.5x19	550	550	573	550
	Aluminium-Anschraubband Paumelle en aluminium à visser Aluminium screw-on hinge 550.230/550.231	20	610	610	610	610
	Aluminium-Anschraubband / Anschraubband / Zapfenband Paumelle en aluminium à visser / Paumelle à visser / Pivot du haut Aluminium screw-on hinge / Screw-on hinge / Pivot hinge 555.054/555.055/555.656/555.657/555.658/555.659/ 550.396/ 550.397/550.398/550.399	36	790	790	790	790
	Verdeckt liegendes 3D Anschraubband Paumelle à visser non apparente 3D 3D Concealed screw-on hinge 555.024/555.025	-13.5x16.5	210	210	573	494
	Fingerschutztüre Porte anti-pince-doigts Anti-finger-trap door 550.693/550.694/555.886/550.674/550.675	-30x-41	210	210	573	494

FB = Flügelbreite

FB = Largeur du vantail

FB = Leaf width

B

Integrierter Türschliesser Ferme-porte intégré Integrated door closer	FB
555.239 Dorma ITS 96 (2-4)	580 ¹
550.380 / 550.667 Dorma ITS 96 (3-6)	580 ¹
555.239 Dorma ITS 96 (2-4)	650 ² (720 ³)
555.380 / 550.667 Dorma ITS 96 (3-6)	650 ² (720 ³)
555.670 GEZE Boxer (2-4)	530 ¹
555.672 GEZE Boxer (3-6)	530 ¹
555.670 GEZE Boxer (2-4)	600 ² (670 ³)
555.672 GEZE Boxer (3-6)	600 ² (670 ³)

¹ Fallenriegel-Schloss

² Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung

³ optional mit Elektro-Türöffner

¹ Serrure à mortaiser

² Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur

³ en option avec gâche électrique

¹ Latch and bolt lock

² Latch and bolt lock with top locking point

³ optional with electric strike

Hinweis:

Die ermittelten Masse basieren auf folgenden Grundlagen:

- Mindestbetätigungslänge von 60% bei Panik-Stangengriff/ Panik-Druckstange gemäss EN 1125 berücksichtigt

Remarque:

Les dimensions mesurées sont basées sur les principes suivants:

- La longueur minimale d'actionnement de 60% de la poignée à barre antipanique/barre panique à pousser selon EN 1125 est prise en compte

Note:

The dimensions provided are calculated on the following basis:
- Minimum activation length of 60% for the panic push-bar or panic touch-bar as per EN 1125 is taken into account

Wenn es um die Fähigkeit zur Freigabe geht darf die Falzlufth Schlossseitig keine Minustoleranzen aufweisen, sondern ausschliesslich plus (+2,0 mm / -0 mm).

Concernant l'homologabilité, le jeu de joint côté serrure ne doit pas présenter de tolérances négatives, seulement des tolérances positives (+2,0 mm / -0 mm).

As far as the ability release is concerned, the rebate space on the lock side must not have minus tolerances; only plus tolerances are allowed (+2,0 mm / -0 mm).

FB = Flügelbreite

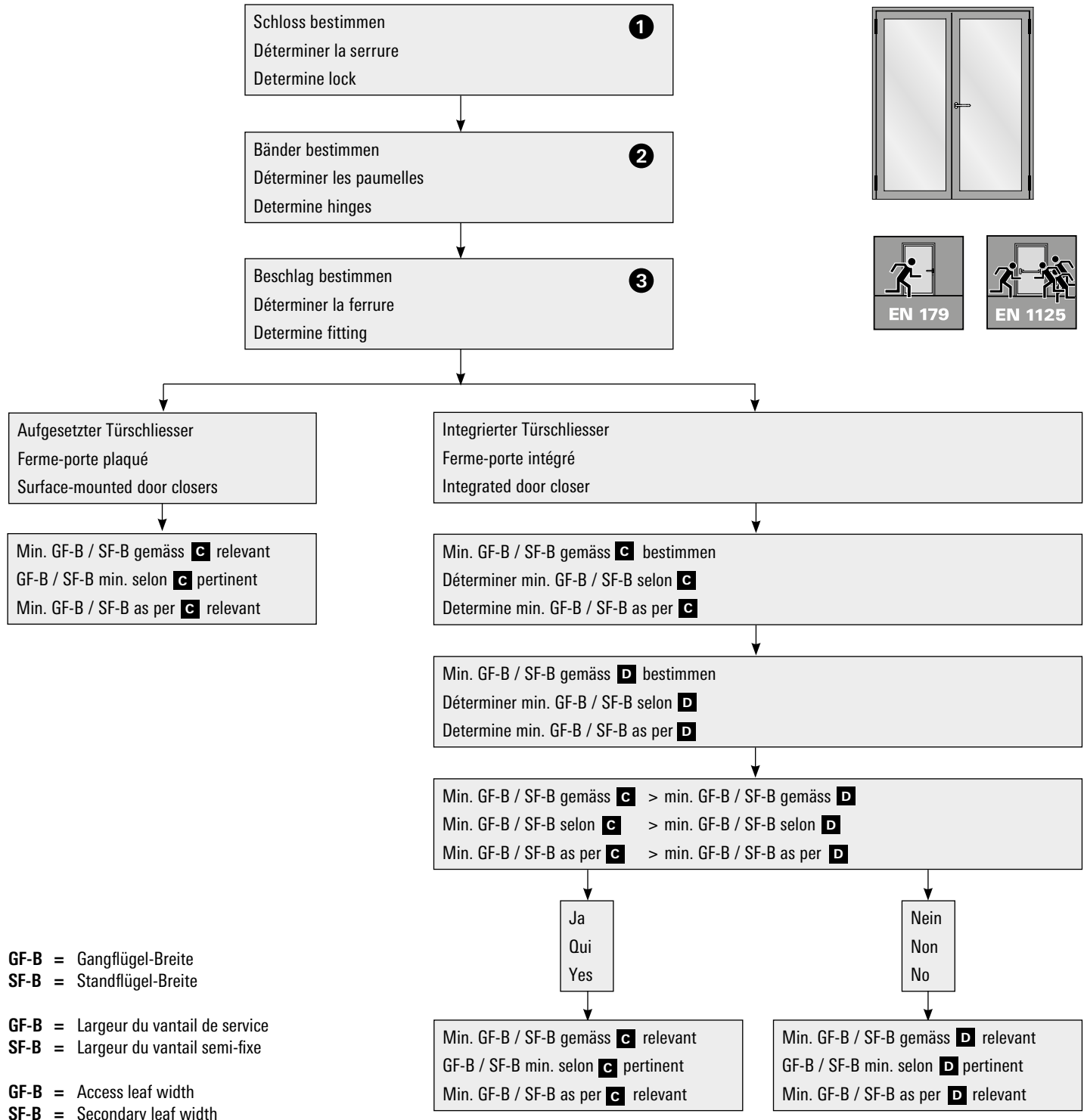
FB = Largeur du vantail

FB = Leaf width

Zwängungsfreies Öffnen
Bestimmung min. Flügelbreite
Zweiflügelige Türe symmetrisch
(Türen in Panik-Ausführung)

Ouvertures sans collision des vantaux
Détermination largeur du vantail min.
Porte à deux vantaux symétrique
(Portes en version panique)

Door alignment when opening
Determining min. leaf width
Double-leaf door symmetrical
(Doors with emergency function)





Schloss Serrure Lock ①	Band Paumelle Hinge ②	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge	Beschlag Ferrure Fitting ③			
			Mitnehmerklappe 550.387 / Verdeckt liegender Mitnehmerhaken 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893 Doigt d'entraînement 550.387 / Crochet d'entraîneur non apparent 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893 Selector bar 550.387 / Concealed carry bar 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893			
			ohne Drücker sans poignée without handle	Drücker Poignée Handle 555.586/ 555.579/ 555.588	Stangengriff Barre panique Push-bar 555.730/ 555.731/ 555.733/ 555.734	Druckstange Barre à pousser Touch-bar 555.726/ 555.727
			GF-B & SF-B	GF-B & SF-B	GF-B & SF-B	GF-B & SF-B
Fallenriegel-Schloss / Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung Serrure à mortaiser / Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur Latch and bolt lock / Latch and bolt lock with top locking point	Anschweisband Paumelle à souder Weld-on hinge 550.229/550.238/550.276/555.226/555.227/555.260/ 555.261/555.267/555.268	13.5	790	790	790	790
	Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge 555.570/555.571/555.572/555.573/ 555.536/555.537/555.538/555.539	13	790	790	790	790
	Edelstahl-Rollentürband Paumelle à galet en acier Inox Stainless steel barrel hinge 555.344	14.5	830	830	830	830
	Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge 550.250/550.286	16.5x19	890	890	890	890
	Aluminium-Anschraubband Paumelle en aluminium à visser Aluminium screw-on hinge 550.230/550.231	20	1030	1030	1030	1030
	Aluminium-Anschraubband / Anschraubband / Zapfenband Paumelle en aluminium à visser / Paumelle à visser / Pivot du haut Aluminium screw-on hinge / Screw-on hinge / Pivot hinge 555.054/555.055/555.656/555.657/555.658/555.659/ 550.396/ 550.397/550.398/550.399	36	1	1	2	2
	Verdeckt liegendes 3D Anschraubband Paumelle à visser non apparente 3D 3D Concealed screw-on hinge 555.024/555.025	-13.5x16.5	330	330	573	494
	Fingerschutztüre Porte anti-pince-doigts Anti-finger-trap door 550.693/550.694/555.886/550.674/550.675	-30x-41	330	330	573	494

¹ min. FB übersteigt die Systemgrenze

² min. FB übersteigt die Grenze des Panikbeschlags

¹ FB min. dépasse la limite de la limite du système

² FB min. dépasse la limite de la ferrure antipanique

¹ min. FB exceeds the limit of the system boundary

² min. FB exceeds the limit of the panic fitting

GF-B = Gangflügel-Breite
SF-B = Standflügel-Breite

GF-B = Largeur du vantail de service
SF-B = Largeur du vantail semi-fixe

GF-B = Access leaf width
SF-B = Secondary leaf width

D

Integrierter Türschliesser Ferme-porte intégré Integrated door closer	Mitnehmerklappe Doigt d'entraînement Selector bar 550.387		Verdeckt liegender Mitnehmerhaken* Crochet d'entraîneur non apparent* Concealed carry bar* 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893	
	GF-B	SF-B	GF-B	SF-B
555.239 Dorma ITS 96 (2-4)	720 ¹	630 ¹	850 ¹	620 ¹
550.380 / 550.667 Dorma ITS 96 (3-6)	720 ¹	630 ¹	850 ¹	620 ¹
555.239 Dorma ITS 96 (2-4)	790 ² (1215 ³)	700 ² (745 ³)	850 ² (850 ³)	680 ² (740 ³)
555.380 / 550.667 Dorma ITS 96 (3-6)	790 ² (1215 ³)	700 ² (745 ³)	850 ² (850 ³)	680 ² (740 ³)
555.670 GEZE Boxer (2-4)	720 ¹	590 ¹	800 ¹	580 ¹
555.672 GEZE Boxer (3-6)	720 ¹	590 ¹	800 ¹	630 ¹
555.670 GEZE Boxer (2-4)	790 ² (870 ³)	660 ² (740 ³)	820 ² (820 ³)	630 ² (690 ³)
555.672 GEZE Boxer (3-6)	790 ² (870 ³)	660 ² (740 ³)	820 ² (820 ³)	630 ² (690 ³)

* Grösse 1 (Grösse 2 + 80 mm)

* Taille 1 (Taille 2 + 80 mm)

* Size 1 (Size 2 + 80 mm)

¹ Fallenriegel-Schloss

² Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung
³ optional mit Elektro-Türöffner

¹ Serrure à mortaiser

² Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur
³ en option avec gâche électrique

¹ Latch and bolt lock

² Latch and bolt lock with top locking point
³ optional with electric strike

Hinweis:

Die ermittelten Masse basieren auf folgenden Grundlagen:

- Mindestbetätigungslänge von 60% bei Panik-Stangengriff/ Panik-Druckstange gemäss EN 1125 berücksichtigt
- Rolle der Mitnehmerklappe 550.387 ganz ausgefahren

Remarque:

Les dimensions mesurées sont basées sur les principes suivants:

- La longueur minimale d'actionnement de 60% de la poignée à barre antipanique/barre panique à pousser selon EN 1125 est prise en compte
- Le galet du doigt d'entraînement 550.387 est entièrement sorti

Note:

The dimensions provided are calculated on the following basis:

- Minimum activation length of 60% for the panic push-bar or panic touch-bar as per EN 1125 is taken into account
- Roller for selector bar 550.387 fully extended

GF-B = Gangflügel-Breite
SF-B = Standflügel-Breite

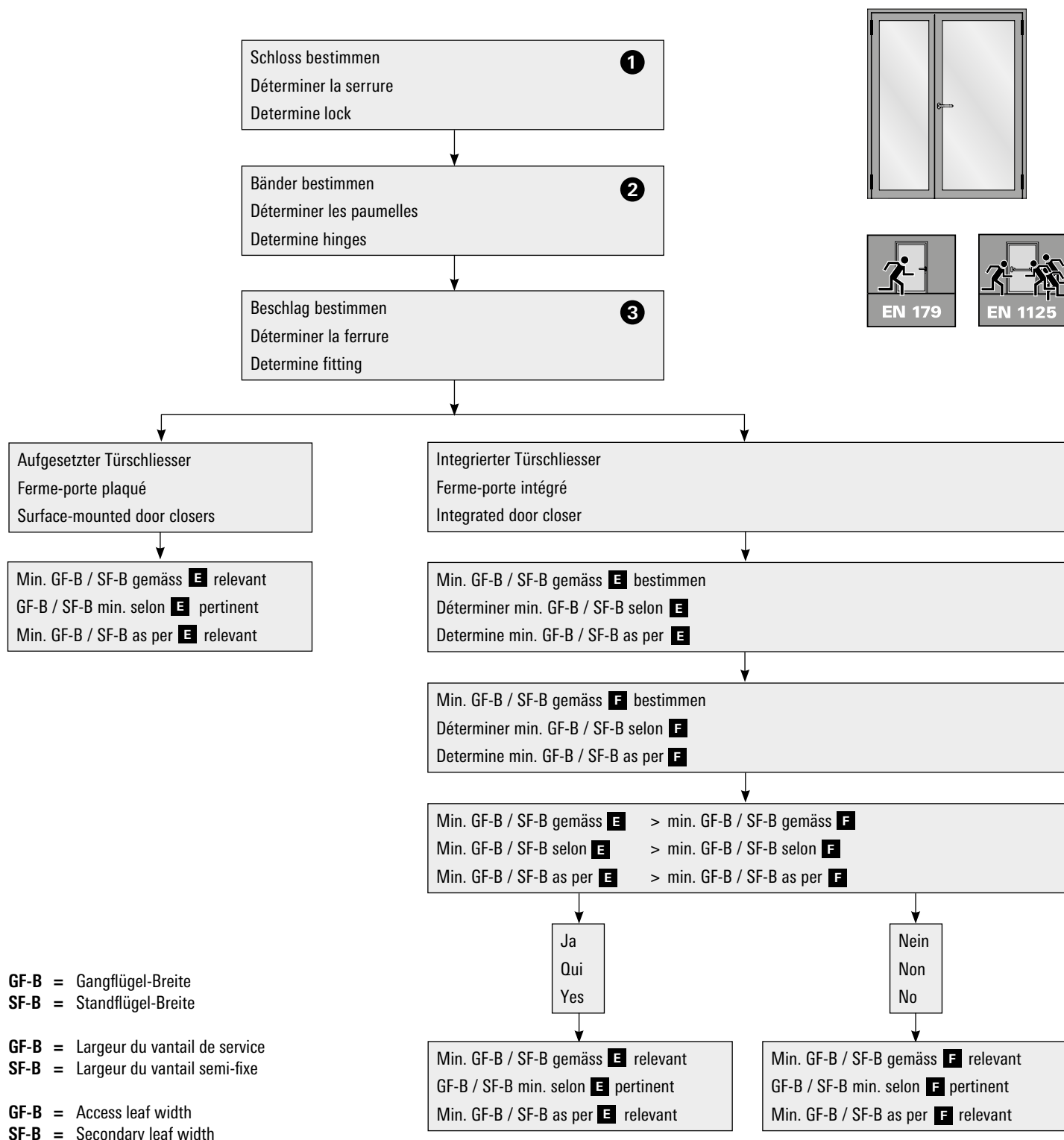
GF-B = Largeur du vantail de service
SF-B = Largeur du vantail semi-fixe

GF-B = Access leaf width
SF-B = Secondary leaf width

Zwängungsfreies Öffnen
Bestimmung min. Flügelbreite
Zweiflügelige Türe asymmetrisch
(Türen in Panik-Ausführung)

Ouvertures sans collision des vantaux
Détermination largeur du vantail min.
Porte à deux vantaux asymétrique
(Portes en version panique)

Door alignment when opening
Determining min. leaf width
Double-leaf door asymmetrical
(Doors with emergency function)



E

Schloss Serrure Lock ①	Band Paumelle Hinge ②	Drehpunkt- abstand Distance à l'axe de rotation Center axis of hinge	Beschlag Ferrure Fitting ③							
			Mitnehmerklappe 550.387 / Verdeckt liegender Mitnehmerhaken 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893 Doigt d'entraînement 550.387 / Crochet d'entraîneur non apparent 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893 Selector bar 550.387 / Concealed carry bar 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893							
			ohne Drücker sans poignée without handle		Drücker Poignée Handle 555.586/ 555.579/ 555.588		Stangengriff Barre panique Push-bar 555.730/ 555.731/ 555.733/ 555.734		Druckstange Barre à pousser Touch-bar 555.726/ 555.727	
			GF-B	SF-B	GF-B	SF-B	GF-B	SF-B	GF-B	SF-B
Fallenriegel-Schloss / Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung Serrure à mortaiser / Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur Latch and bolt lock / Latch and bolt lock with top locking point	Anschweisband Paumelle à souder Weld-on hinge 550.229/550.238/550.276/555.226/555.227/555.260/ 555.261/555.267/555.268	13.5	930	530	930	530	890	573	930	530
	Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge 555.570/555.571/555.572/555.573/ 555.536/555.537/555.538/555.539	13	910	510	910	510	870	573	910	510
	Edelstahl-Rollentürband Paumelle à galet en acier Inox Stainless steel barrel hinge 555.344	14.5	990	530	990	530	950	573	990	530
	Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge 550.250/550.286	16.5x19	1090	550	1090	550	1070	573	1090	550
	Aluminium-Anschraubband Paumelle en aluminium à visser Aluminium screw-on hinge 550.230/550.231	20	1390	610	1390	610	1390	610	1344	650
	Aluminium-Anschraubband / Anschraubband / Zapfenband Paumelle en aluminium à visser / Paumelle à visser / Pivot du haut Aluminium screw-on hinge / Screw-on hinge / Pivot hinge 555.054/555.055/555.656/555.657/555.658/555.659/ 550.396/ 550.397/550.398/550.399	36	1	1	1	1	2	2	2	2
	Verdeckt liegendes 3D Anschraubband Paumelle à visser non apparente 3D 3D Concealed screw-on hinge 555.024/555.025	-13.5x16.5	330	210	330	210	573	573	494	494
	Fingerschutztüre Porte anti-pince-doigts Anti-finger-trap door 550.693/550.694/555.886/550.674/550.675	-30x-41	330	210	330	210	573	573	494	494

¹ min. FB übersteigt die Systemgrenze

² min. FB übersteigt die Grenze des Panikbeschlags

¹ FB min. dépasse la limite de la limite du système

² FB min. dépasse la limite de la ferrure antipanique

¹ min. FB exceeds the limit of the system boundary

² min. FB exceeds the limit of the panic fitting

GF-B = Gangflügel-Breite
SF-B = Standflügel-Breite

GF-B = Largeur du vantail de service
SF-B = Largeur du vantail semi-fixe

GF-B = Access leaf width
SF-B = Secondary leaf width

F

Integrierter Türschliesser Ferre-porte intégré Integrated door closer	Mitnehmerklappe Doigt d'entraînement Selector bar 550.387		Verdeckt liegender Mitnehmerhaken* Crochet d'entraîneur non apparent* Concealed carry bar* 555.890 / 555.891 / 555.892 / 555.893	
	GF-B	SF-B	GF-B	SF-B
555.239 Dorma ITS 96 (2-4)	720 ¹	630 ¹	850 ¹	620 ¹
550.380 / 550.667 Dorma ITS 96 (3-6)	720 ¹	630 ¹	850 ¹	620 ¹
555.239 Dorma ITS 96 (2-4)	790 ² (1215 ³)	700 ² (745 ³)	850 ² (850 ³)	680 ² (740 ³)
555.380 / 550.667 Dorma ITS 96 (3-6)	790 ² (1215 ³)	700 ² (745 ³)	850 ² (850 ³)	680 ² (740 ³)
555.670 GEZE Boxer (2-4)	720 ¹	590 ¹	800 ¹	580 ¹
555.672 GEZE Boxer (3-6)	720 ¹	590 ¹	800 ¹	630 ¹
555.670 GEZE Boxer (2-4)	790 ² (870 ³)	660 ² (740 ³)	820 ² (820 ³)	630 ² (690 ³)
555.672 GEZE Boxer (3-6)	790 ² (870 ³)	660 ² (740 ³)	820 ² (820 ³)	630 ² (690 ³)

* Grösse 1 (Grösse 2 + 80 mm)

* Taille 1 (Taille 2 + 80 mm)

* Size 1 (Size 2 + 80 mm)

¹ Fallenriegel-Schloss

¹ Serrure à mortaiser

¹ Latch and bolt lock

² Fallenriegel-Schloss mit Obenverriegelung

² Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur

² Latch and bolt lock with top locking point

³ optional mit Elektro-Türöffner

³ en option avec gâche électrique

³ optional with electric strike

Hinweis:

Die ermittelten Masse basieren auf folgenden Grundlagen:

- Mindestbetätigungslänge von 60% bei Panik-Stangengriff/ Panik-Druckstange gemäss EN 1125 berücksichtigt
- Rolle der Mitnehmerklappe 550.387 ganz ausgefahren

Remarque:

Les dimensions mesurées sont basées sur les principes suivants:

- La longueur minimale d'actionnement de 60% de la poignée à barre antipanique/barre panique à pousser selon EN 1125 est prise en compte
- Le galet du doigt d'entraînement 550.387 est entièrement sorti

Note:

The dimensions provided are calculated on the following basis:

- Minimum activation length of 60% for the panic push-bar or panic touch-bar as per EN 1125 is taken into account
- Roller for selector bar 550.387 fully extended

Zweiflügelige Türen asymmetrisch:

Durch die Änderung des Verhältnisses zwischen GF-B und SF-B sind ggf. auch kleinere Flügel möglich. Diese sind im Objektfall individuell zu ermitteln. Wenden Sie sich hierzu an die Technische Beratung.

Portes à deux vantaux asymétriques:

Grâce à la modification des proportions entre GF-B et SF-B, des vantaux plus petits sont également possibles. Ils devront être déterminés individuellement, au cas par cas. Pour cela, adressez-vous aux conseillers techniques.

Double-leaf doors asymmetrical:

Smaller leaves can be created where necessary by changing the GF-B to SF-B ratio. These calculations should be made on a case-by-case basis. Please refer to the technical advice.

GF-B = Gangflügel-Breite
SF-B = Standflügel-Breite

GF-B = Largeur du vantail de service
SF-B = Largeur du vantail semi-fixe

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, (p.ex: bâtiments publics, portes avec ferme-porte, 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. ± 20 mm haben noch keinen wesentlichen Einfluss auf die Tabellenwerte.

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.

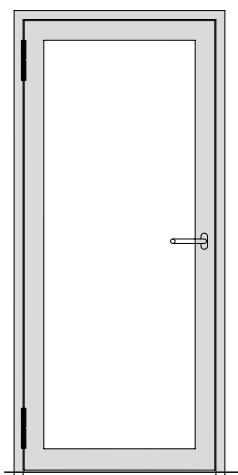
Les indications de poids maximum fournies dans les tableaux suivants se basent sur les dispositions des paumelles comme indiquées sur les schémas ci-dessous. De faibles différences de max. ± 20 mm dans les positions des paumelles n'ont pas d'influence importante sur les valeurs indiquées dans les tableaux.

Recommendation leaf weight

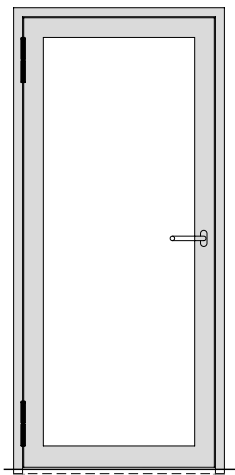
Arrangement of the hinges

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.

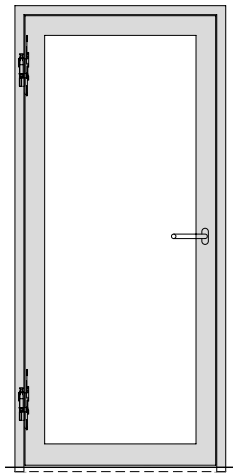
The maximum weight information listed in the following tables is based on hinge arrangements according to the illustrations below. Marginal deviations in hinge positions of ± 20 mm still have no significant impact on the table values.



Jansen Anschweisband
Paumelle à souder
Jansen weld-on hinge



Jansen Anschraubband
Paumelle à visser
Jansen screw-on hinge



Jansen verdeckt liegendes Band
Paumelle non apparente
Jansen concealed hinge

Empfehlung
Türflügelgewichte

Aushängehöhen für Türbänder

Die empfohlenen Werte beziehen sich auf die Situation, dass der Dorn 4 mm nach oben gestellt ist.

Anschweisband Paumelle à souder Weld-on hinge	
550.229	40 mm
550.238	38 mm
550.276	45 mm
555.267	40 mm
555.268	45 mm
555.227	45 mm
555.261	45 mm
555.226	40 mm
555.260	40 mm

Recommandation des
poids du vantail

Hauteurs de décrochage pour
paumelles

Les valeurs recommandées se réfèrent au fait que la tige dépasse vers le haut de 4 mm.

Anschraubband Paumelle à visser Screw-on hinge	
555.570/571 555.572/573	45 mm
555.536/537 555.538/539	40 mm
555.656/657 555.658/659	45 mm
550.250 550.286 550.230 550.231 555.054 555.055	Dorn zum Entfernen Tige à retirer Removable spindle

Recommendation
leaf weight

Hanging heights for door hinges

The recommended values are based on the spindle being positioned 4 mm higher

Verdeckt liegendes Anschraub- band Paumelle à visser non apparente Concealed screw-on hinge	
555.024	52 mm
555.025	52 mm

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.

Dimensions des vantaux

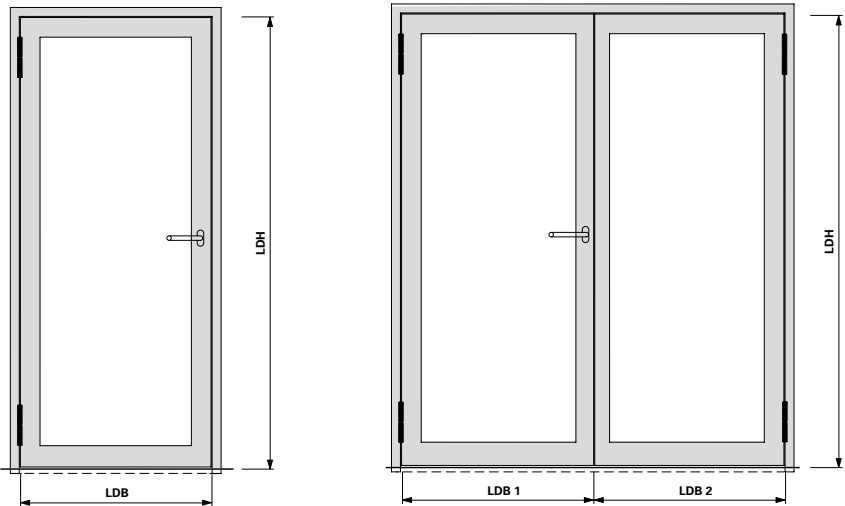
Les tableaux des poids se réfèrent uniquement au comportement porteur des paumelles en liaison avec les fixations des paumelles.

Les largeurs / hauteurs de vantail indiquées dans les tableaux ne sont pas valables dans tous les cas d'utilisation.

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

Leistungserklärung gemäss
EN 1935

Déclaration de performance
selon EN 1935

Declaration of Performance
in accordance with EN 1935

	Gebrauchsklasse Classe d'utilisation Category of use	Dauerbetrieb Fonctionnement permanent Continuous operation	Masse der Prüftür Dimensions de la porte à tester Dimensions of test door	Feuerbeständigkeit Résistance au feu Fire resistance	Sicherheit Sécurité Security	Korrosionsbeständigkeit Résistance à la corrosion Corrosion resistance	Einbruchschutz Protection anti-effraction Burglar resistance	Bandklasse Classe de paumelle Hinge class
550.229	4	7	7	1	1	*	1	14
550.238	4	7	7	1	1	*	1	14
550.276	4	7	7	1	1	*	1	14
550.250	4	7	5	1	1	*	1	12
550.286	4	7	5	1	1	*	1	12
555.024	4	7	7	1	1	3	1	14
555.025	4	7	7	1	1	3	1	14
555.570	4	7	7	1	1	*	1	14
555.571	4	7	7	1	1	*	1	14
555.572	4	7	7	1	1	*	1	14
555.573	4	7	7	1	1	*	1	14
555.226	4	7	7	1	1	*	1	14
555.227	4	7	7	1	1	*	1	14
555.260	4	7	7	1	1	*	1	14
555.261	4	7	7	1	1	*	1	14
555.267	4	7	7	1	1	*	1	14
555.268	4	7	7	1	1	*	1	14
555.536	4	7	7	1	1	*	1	14
555.537	4	7	7	1	1	*	1	14
555.538	4	7	7	1	1	4	1	14
555.539	4	7	7	1	1	4	1	14
555.656	4	7	7	1	1	*	1	14
555.657	4	7	7	1	1	*	1	14
555.658	4	7	7	1	1	4	1	14
555.659	4	7	7	1	1	4	1	14
550.230	4	7	7	1	1	4	1	14
550.231	4	7	7	1	1	*	1	14
555.054	4	7	7	1	1	4	1	14
555.055	4	7	7	1	1	*	1	14

* Korrosionsbeständigkeit für Bänder
in Abhängigkeit der Oberflächen.

* Résistance à la corrosion pour les
paumelles en fonction des surfaces.

* Corrosion resistance for hinges
depends on the surface finishes.

**Leistungserklärung gemäss
EN 1935**

**Déclaration de performance
selon EN 1935**

**Declaration of Performance
in accordance with EN 1935**

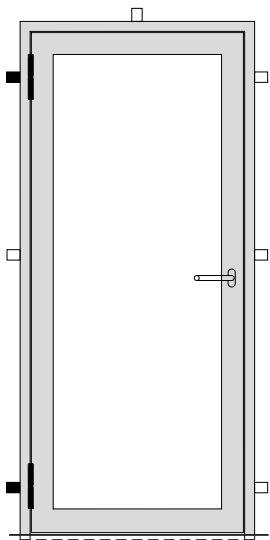
	Grundmaterial Matériau de base Base material	Oberflächenbeschichtung des Bandes Revêtement de la surface de la paumelle Surface finish on the hinge	Klasse nach Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670-1998 Classe d'après la résistance à la corrosion selon EN 1670-1998 Corrosion resistance class in accordance with EN 1670-1998
1	Stahl roh Acier brut Steel, mill finish	2-K Emaillack (Nasslack) einschichtig Vernis-émail à 2 composants (vernis liquide), une couche 2K enamel (wet paint), single layer	2
	Stahl roh Acier brut Steel, mill finish	1 x Polyester-Pulverlack (nur Decklack) 1 x vernis en poudre polyester (seulement vernis couvrant) 1 x polyester powder coating (top coat only)	4
	Stahl roh Acier brut Steel, mill finish	2 x Pulver: Polyestergrund und Polyester-Pulverlack 2 x poudre: couche de fond polyester et vernis en poudre polyester 2 x powder: polyester base and polyester powder coating	4
2	Stahl phosphatiert Acier phosphaté Steel, phosphatised	unbeschichtet sans revêtement uncoated	1
	Stahl phosphatiert Acier phosphaté Steel, phosphatised	1 x Polyester-Pulverlack (nur Decklack) 1 x vernis en poudre polyester (seulement vernis couvrant) 1 x polyester powder coating (top coat only)	4
3	1.4307	unbeschichtet sans revêtement uncoated	4
	1.4307	1 x Polyester-Pulverlack (nur Decklack) 1 x vernis en poudre polyester (seulement vernis couvrant) 1 x polyester powder coating (top coat only)	4
4	1.4435	unbeschichtet sans revêtement uncoated	4
5	Stahl galvanisch verzinkt Acier galvanisé Steel, galvanised	unbeschichtet sans revêtement uncoated	3
6	Stahl galvanisch verzinkt und blau passiviert Acier galvanisé et bleu passivé Steel, galvanised and blue passivated	2-K Emaillack (Nasslack) einschichtig Vernis-émail à 2 composants (vernis liquide), une couche 2K enamel (wet paint), single layer	4
		1 x Polyester-Pulverlack (nur Decklack) 1 x vernis en poudre polyester (seulement vernis couvrant) 1 x polyester powder coating (top coat only)	4
7	Aluminium roh Aluminium brut Aluminium, mill finish	unbeschichtet / uneloxiert sans revêtement / non anodisée uncoated / not anodised	0
	Aluminium roh Aluminium brut Aluminium, mill finish	beschichtet / eloxiert avec revêtement / anodisée coated / anodised * für Farbvarianten Elektrobraun Matt und RAL 9016 GL IG-Pulver * pour les variantes de couleur marron électrique mat et RAL 9016 GL Poudre IG * For colours electro brown matt and RAL 9016 GL IG Powder	4 (5*)

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.

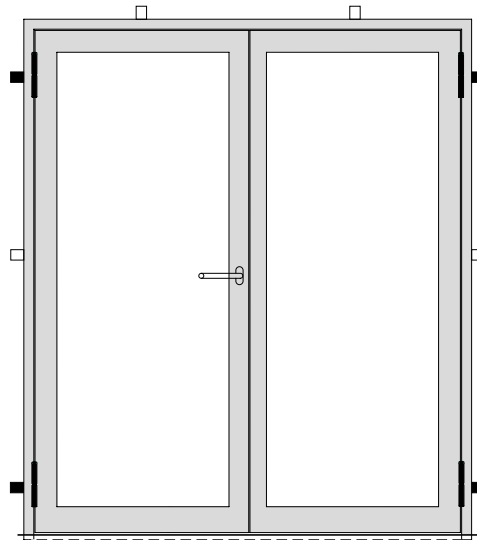


Recommandation des poids du vantail

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.

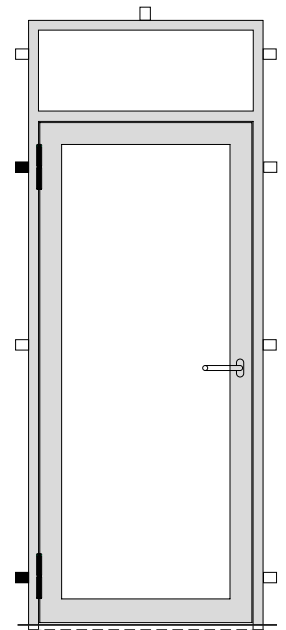


Recommendation leaf weight

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 Anschraubänder
550.250 oder 550.286

Recommandation des poids du vantail

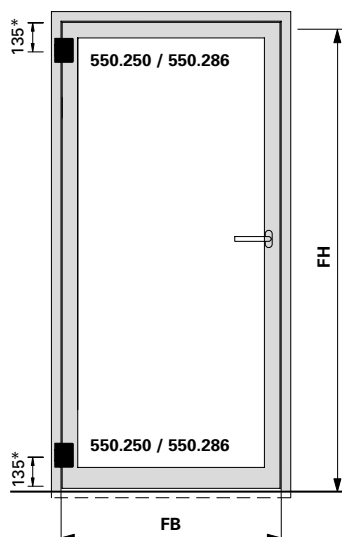
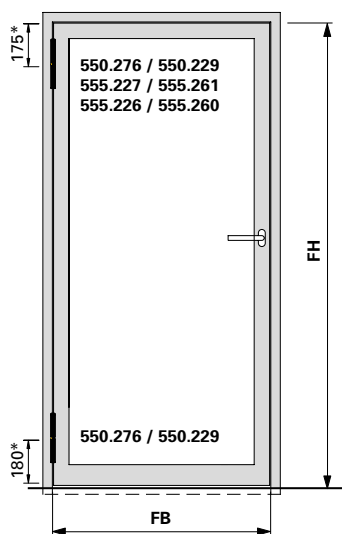
2 Paumelles à souder
550.276 ou 550.229
longueur 180 mm, ø 20 mm

2 Paumelles à visser
550.250 ou 550.286

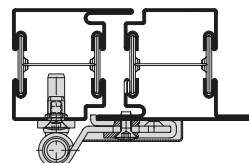
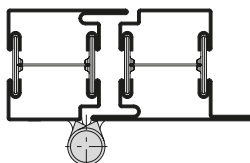
Recommendation leaf weight

2 Weld-on hinges
550.276 or 550.229
length 180 mm, ø 20 mm

2 Screw-on hinges
550.250 or 550.286



Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg								
Flügelhöhe FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm								



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

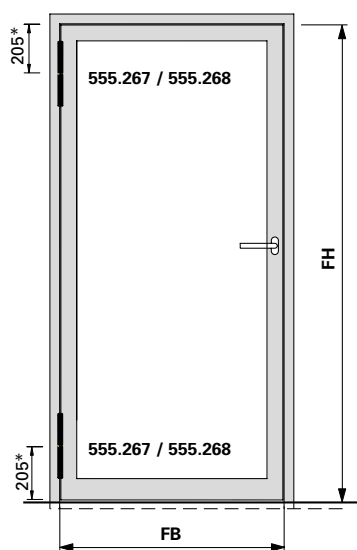
2 Anschweissbänder
555.267 oder 555.268
Länge 230 mm, ø 20 mm

Recommandation des poids du vantail

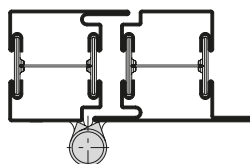
2 Paumelles à souder
555.267 ou 555.268
longueur 230 mm, ø 20 mm

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 FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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	229
	2600	230	230	230	230	230	230	230	219
	2500	230	230	230	230	230	225	209	
	2400	230	230	230	230	230	214	199	
	2300	230	230	230	230	221	204	189	
	2200	230	230	230	228	209	193	179	
	2100	230	230	230	215	197	182	169	
	2000	230	230	223	202	186	171	159	
	1900	230	230	209	190	174	160	149	
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
		Flügelbreite FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB 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).

* Ab Flügelaussenkante

* À partir du bord extérieur de vantail

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

2 3D Anschraubbänder
555.570 - 555.573

2 Höhenverstellbare
Anschraubbänder 555.536 - 555.539

Recommandation des poids du vantail

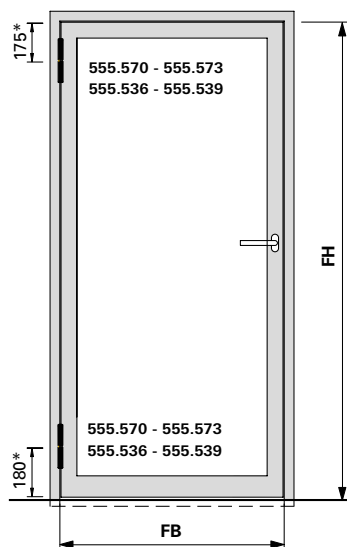
2 Paumelles à visser 3D
555.570 - 555.573

2 Paumelles à visser, à hauteur
réglable 555.536 - 555.539

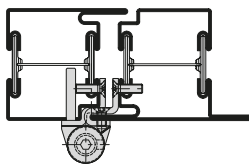
Recommendation leaf weight

2 3D Screw-on hinges
555.570 - 555.573

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 FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm								



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

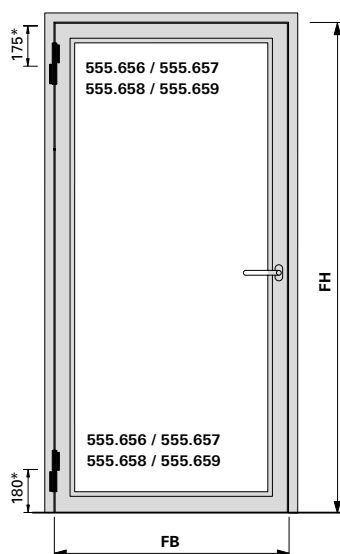
2 3D Anschraubänder
(Achsabstand 36 mm)
555.656 / 555.657 / 555.658 /
555.659

Recommandation des poids du vantail

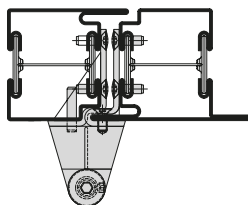
2 Paumelles à visser 3D
(Entraxe 36 mm)
555.656 / 555.657 / 555.658 /
555.659

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 FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH in mm	3000	195	195	195	195	195	195	195
	2900	195	195	195	195	195	195	195
	2800	195	195	195	195	195	195	195
	2700	195	195	195	195	195	195	195
	2600	195	195	195	195	195	195	190
	2500	195	195	195	195	195	190	180
	2400	195	195	195	195	195	185	170
	2300	195	195	195	195	190	175	160
	2200	195	195	195	195	180	165	155
	2100	195	195	195	185	170	155	145
	2000	195	195	195	175	160	150	140
	1900	195	195	180	165	150	140	130
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400
Flügelbreite FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm								



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

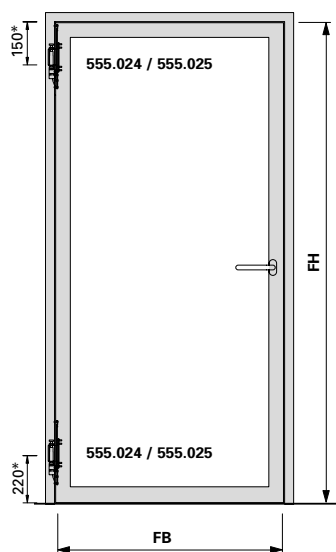
Recommandation des poids du vantail

Recommendation leaf weight

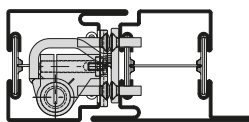
Verdeckt liegende
3D Anschraubänder 555.024/025

Paumelles à visser 3D non
apparente 555.024/025

Concealed 3D screw-on hinges
555.024/025



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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	190	190
	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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm									



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

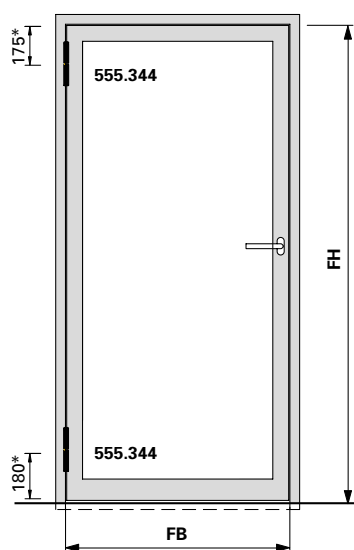
Recommandation des poids du vantail

Recommendation leaf weight

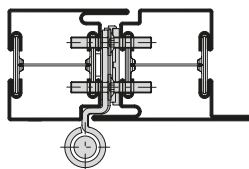
2 Rollentürbänder 555.344

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 FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm									



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

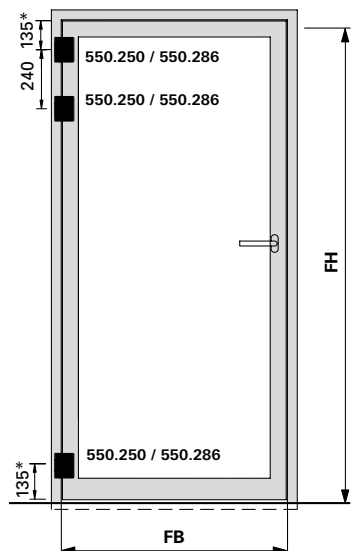
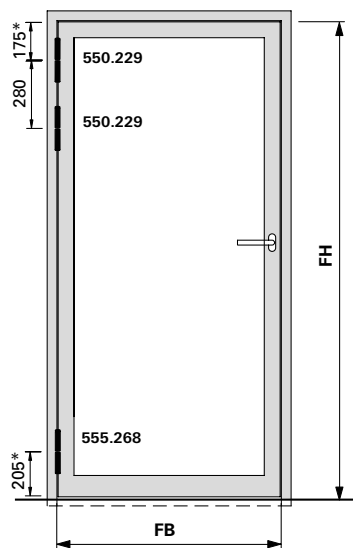
For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

3 Anschweissbänder
(2 x 550.229 und 1 x 555.268)

3 Anschraubbänder
550.250 oder 550.286



Hinweis:
Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

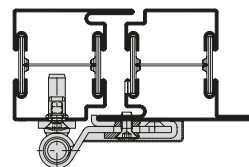
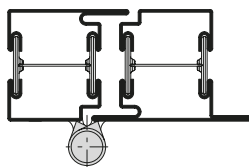
* Ab Flügelaussenkante

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

		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm									



Remarque:
En présence de mécanismes auto-
matiques pour portes, il faut toujours
monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:
For automatic door mechanisms,
2 hinges must always be fitted at
the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

3 3D Anschraubänder
555.570 - 555.573

3 Höhenverstellbare Anschraub-
bänder 555.536 - 555.539

Recommandation des poids du vantail

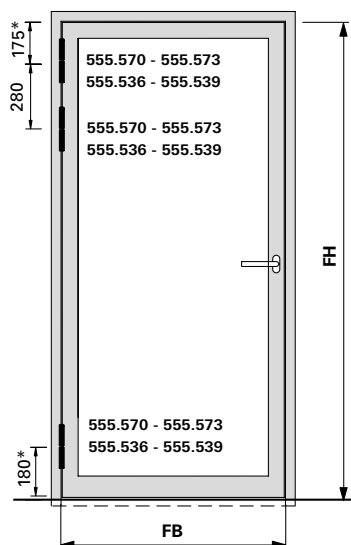
3 Paumelles à visser 3D
555.570 - 555.573

3 Paumelles à visser, à hauteur
réglable 555.536 - 555.539

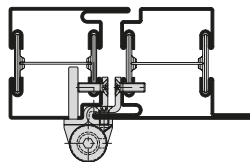
Recommendation leaf weight

3 3D Screw-on hinges
555.570 - 555.573

3 Height adjustable screw-on
hinges 555.536 - 555.539



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm									



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen
oben immer 2 Bänder angebracht
werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes auto-
matiques pour portes, il faut toujours
monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

For automatic door mechanisms,
2 hinges must always be fitted at
the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

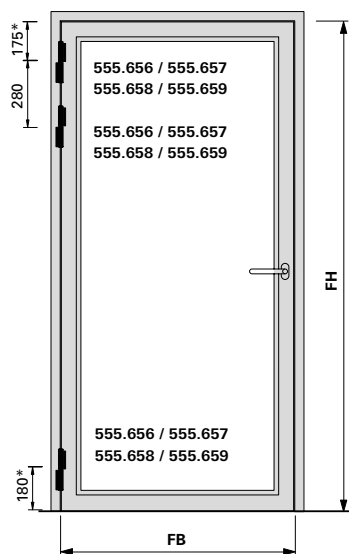
3 3D Anschraubänder
(Achsabstand 36 mm)
555.656 / 555.657 / 555.658 /
555.659

Recommandation des poids du vantail

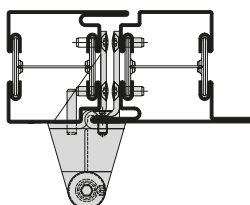
3 Paumelles à visser 3D
(Entraxe 36 mm)
555.656 / 555.657 / 555.658 /
555.659

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 FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB 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.

* Ab Flügelaußenkante

* À partir du bord extérieur de vantail

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

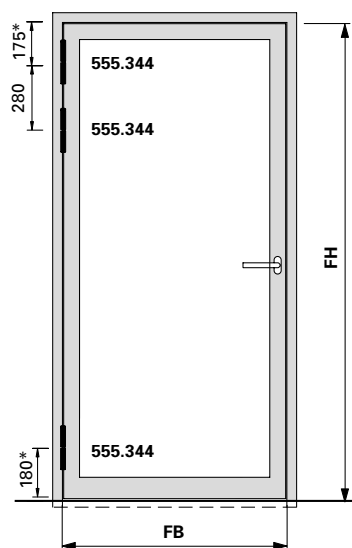
Recommandation des poids du vantail

Recommendation leaf weight

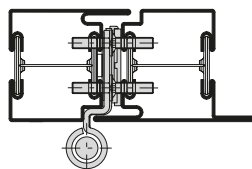
3 Rollentürbänder 555.344

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 FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH 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	170	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 FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm									



Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden.

* Ab Flügelaussenkante

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut.

* À partir du bord extérieur de vantail

Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top.

* From outer edge of leaf

Empfehlung Türflügelgewichte

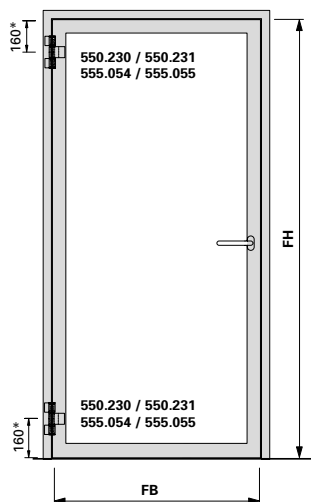
2 Aluminium-Anschraubbänder
550.230/550.231/555.054/555.055

Recommandation des poids du vantail

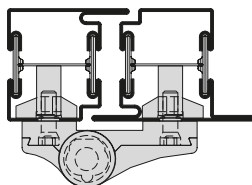
2 Paumelles en aluminium à visser
550.230/550.231/555.054/555.055

Recommendation leaf weight

2 Aluminium screw-on hinges
550.230/550.231/555.054/555.055



		Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg							
Flügelhöhe FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH in mm	2500	180	180	180	180	180	180	180	177
	2400	180	180	180	180	180	180	180	168
	2300	180	180	180	180	180	180	170	159
	2200	180	180	180	180	180	173	161	150
	2100	180	180	180	180	177	163	151	141
	2000	180	180	180	180	166	153	142	132
	1900	180	180	180	169	155	143	132	124
	1800	180	180	172	157	143	132	123	115
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
		Flügelbreite FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm							



* Ab Flügelaussenkante

* À partir du bord extérieur de vantail

* From outer edge of leaf

Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden, Abstand 280 mm.

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut, espacement 280 mm.

Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top, distance 280 mm.

Empfehlung Türflügelgewichte

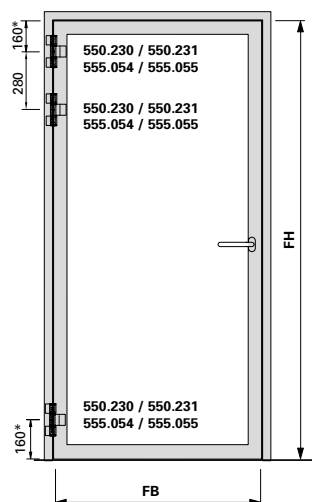
3 Aluminium-Anschraubbänder
550.230/550.231/555.054/555.055

Recommandation des poids du vantail

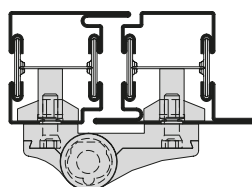
3 Paumelles en aluminium à visser
550.230/550.231/555.054/555.055

Recommendation leaf weight

3 Aluminium screw-on hinges
550.230/550.231/555.054/555.055



Maximale Türflügelgewichte in kg Max. poids du vantail en kg Max leaf weight in kg									
Flügelhöhe FH in mm Hauteur de vantail FH en mm Leaf height FH in mm	2500	250	250	250	250	250	250	250	238
	2400	250	250	250	250	250	250	241	225
	2300	250	250	250	250	250	245	227	212
	2200	250	250	250	250	249	230	213	199
	2100	250	250	250	250	233	215	200	186
	2000	250	250	250	237	217	200	186	173
	1900	250	250	241	219	201	185	172	161
	1800	250	246	222	202	185	170	158	148
		800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Flügelbreite FB in mm Largeur de vantail FB en mm Leaf width FB in mm									



* Ab Flügelaussenkante

* À partir du bord extérieur de vantail

* From outer edge of leaf

Hinweis:

Bei Drehtürautomaten müssen oben immer 2 Bänder angebracht werden, Abstand 280 mm.

Remarque:

En présence de mécanismes automatiques pour portes, il faut toujours monter 2 paumelles en haut, espacement 280 mm.

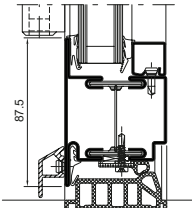
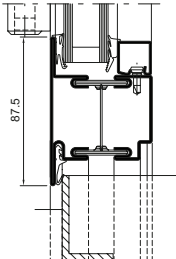
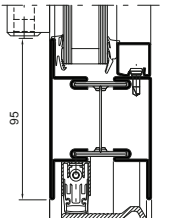
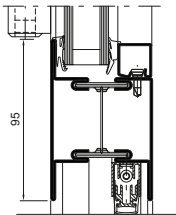
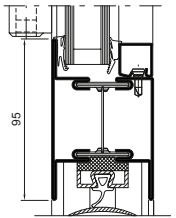
Note:

For automatic door mechanisms, 2 hinges must always be fitted at the top, distance 280 mm.

**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**

Variante		Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket		❶	4 / 3*	4A / 3A*	C4 / C3*
		❷	4	4A / 3A*	C4 / C3*
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket		❶	2	0	C4 / C3*
		❷	2	0	C4 / C3*
Senkdichtung mit Türschwellenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile		❶	2	1A	C4 / C3*
		❷	2	2A	C4 / C3*
Senkdichtung Joint seuil Drop seal		❶	2	npd	C4 / C3*
		❷	2	npd	C4 / C3*
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal		❶	2	0	C4 / C3*
		❷	2	0	C4 / C3*

❶ Fallenriegel-Schloss
Serrure à mortaiser
Latch and bolt lock

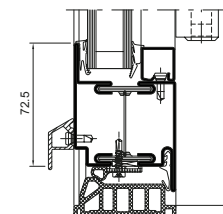
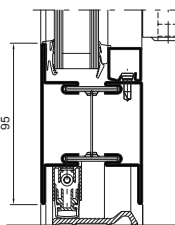
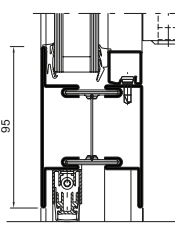
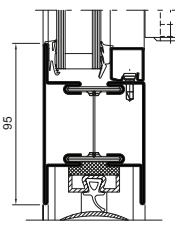
❷ Schloss mit Obenverriegelung
Serrure avec verrouillage supérieur
Lock with top locking point

* 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**

Variante	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1	4 / 3*	0	C4 / C3*
	2	4	2A	C4 / C3*
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1	2	0	C4 / C3*
	2	2	0	C4 / C3*
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1	2	npd	C4 / C3*
	2	2	npd	C4 / C3*
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1	2	0	C4 / C3*
	2	2	0	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

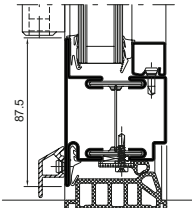
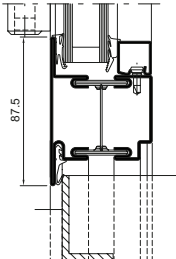
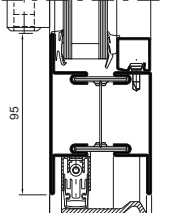
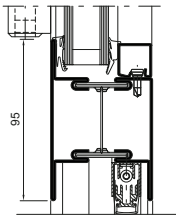
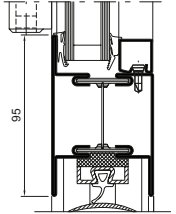
2 Schloss mit Obenverriegelung
Serrure avec verrouillage supérieur
Lock with top locking point

* 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**

Variante		Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket		❶	1	1A	C1
		❷	3	1A	C2
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket		❶	1	npd	C1
		❷	1	npd	C2
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile		❶	1	0	C1
		❷	1	0	C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal		❶	1	npd	C1
		❷	1	npd	C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal		❶	0	0	C1
		❷	0	0	C2

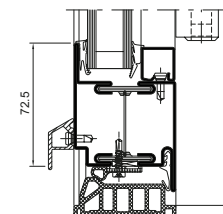
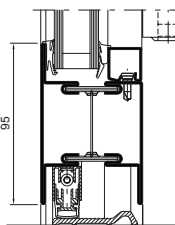
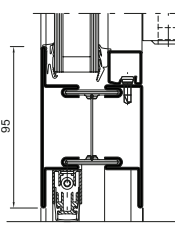
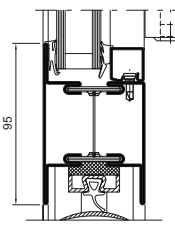
❶ Fallenriegel-Schloss
Serrure à mortaiser
Latch and bolt lock

❷ Schloss mit Obenverriegelung
Serrure avec verrouillage supérieur
Lock with top locking point

**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**

Variante	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1	1	npd	C1
	2	3	2A	C2
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1	1	0	C1
	2	1	0	C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1	1	npd	C1
	2	1	npd	C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1	0	0	C1
	2	0	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»

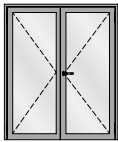
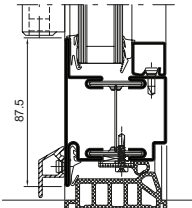
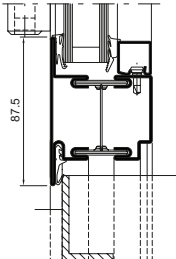
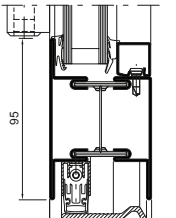
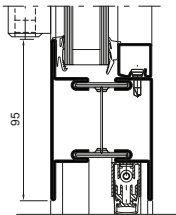
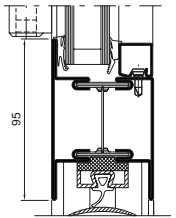
1 Fallenriegel-Schloss
Serrure à mortaiser
Latch and bolt lock

2 Schloss mit Obenverriegelung
Serrure avec verrouillage supérieur
Lock with top locking point

**Zweiflügelige Türen,
auswärts öffnend,
Flügelhöhe ≤ 2200 mm**

**Porte à deux vantaux,
ouvrant vers l'extérieur,
hauteur du vantail ≤ 2200 mm**

**Double leaf door,
outward opening,
leaf height ≤ 2200 mm**

Variante		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 Türschwellenprofil 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

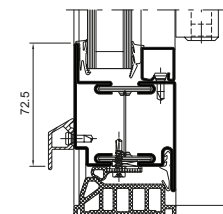
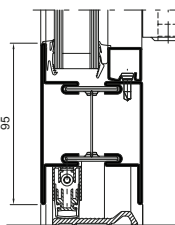
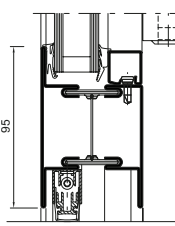
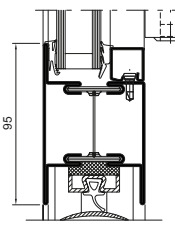
❷ Schloss mit Obenverriegelung
Serrure avec verrouillage supérieur
Lock with top locking point

* 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**

Variante	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1	2	0	C2
	2	2	0	C2
Senkdichtung mit Türschwellerprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1	2	0	C2
	2	2	0	C2
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1	2	npd	C2
	2	2	npd	C2
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1	2	0	C2
	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»

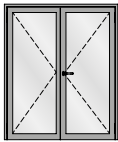
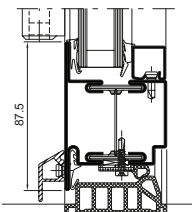
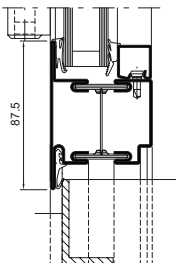
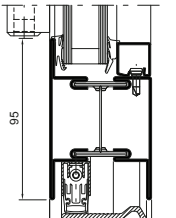
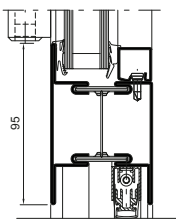
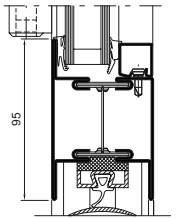
1 Fallenriegel-Schloss
Serrure à mortaiser
Latch and bolt lock

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**

Variante		Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket		1	0	0	C1
		2	0	0	C1
Anschlagdichtung Joint de butée Rebate gasket		1	0	npd	C1
		2	0	npd	C1
Senkdichtung mit Türschwelenprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile		1	0	0	C1
		2	0	0	C1
Senkdichtung Joint seuil Drop seal		1	0	npd	C1
		2	0	npd	C1
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal		1	0	0	C1
		2	0	0	C1

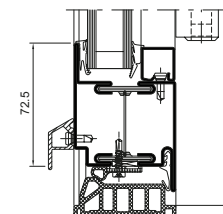
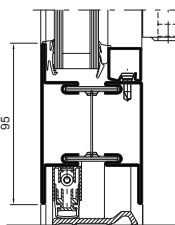
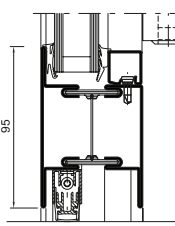
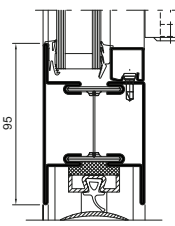
1 Fallenriegel-Schloss
Serrure à mortaiser
Latch and bolt lock

2 Schloss mit Obenverriegelung
Serrure avec verrouillage supérieur
Lock with top locking point

**Zweiflügelige Türen,
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**

Variante	Beschlag Ferrure Fitting	 EN 12207	 EN 12208	 EN 12210
Doppel-Anschlagdichtung Joint de butée double Double rebate gasket 	1	0	0	C1
	2	0	0	C1
Senkdichtung mit Türschwellerprofil Joint seuil avec profilé pour seuil de porte Drop seal with door threshold profile 	1	0	0	C1
	2	0	0	C1
Senkdichtung Joint seuil Drop seal 	1	0	npd	C1
	2	0	npd	C1
Auflaufdichtung Joint de contact Ramp seal 	1	0	0	C1
	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_f-Werte
(nach EN ISO 10077-2:2018-01)

Auf den folgenden Seiten finden Sie die U_f-Werte für die verschiedenen Anwendungen von Janisol-Türen.

Sie basieren auf folgenden Grundlagen:

- Stahl**
- Profile bandverzinkter Stahl, unbeschichtet
 - Stahl-Glasleisten
 - Trockenverglasung

- Edelstahl**
- Profile Edelstahl, blank
 - Edelstahl-Glasleisten
 - Trockenverglasung

Valeurs U_f
(selon EN ISO 10077-2:2018-01)

Vous trouverez les valeurs U_f pour les différentes applications Janisol portes. dans les pages qui suivent.

Elles se basent sur les principes suivants:

- Acier**
- Profilés en bande d'acier zingué, sans revêtement
 - Parcloles en acier
 - Vitrage à sec

- Acier Inox**
- Profilés en bacier Inox, brut
 - Parcloles en acier Inox
 - Vitrage à sec

U_f values
(according to EN ISO 10077-2:2018-01)

On the following pages you will find the U_f values for the various applications for Janisol doors.

They are based on the following:

- Steel**
- Strip galvanised steel profiles, uncoated
 - Steel glazing beads
 - Glazing with dry glazing

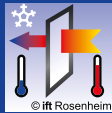
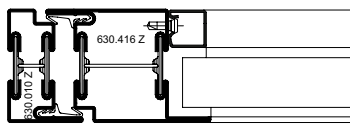
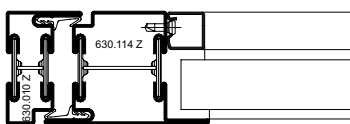
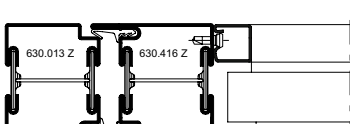
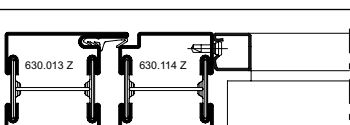
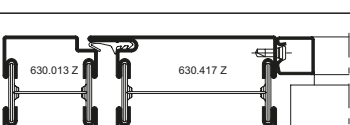
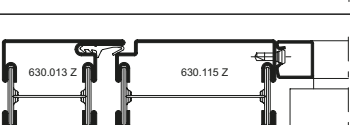
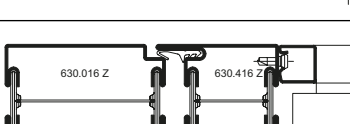
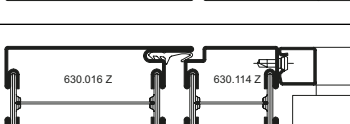
- Stainless steel**
- Stainless steel profiles, bright
 - Stainless steel glazing beads
 - Glazing with dry glazing

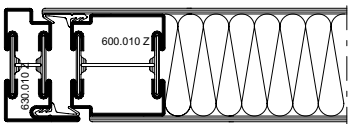
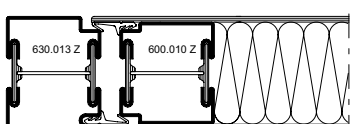
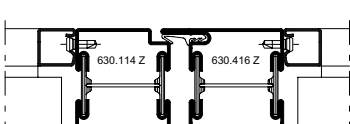
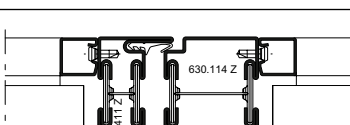
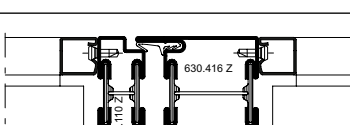
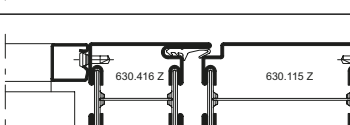
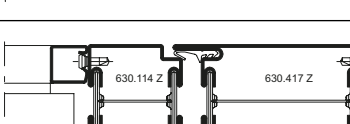
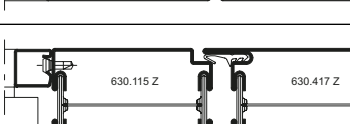
Janisol-Türen Stahl Zweifach-Isolierglas	Janisol portes acier Double verre isolant	Janisol dors steel Double insulating glazing	223
Janisol Türen Edelstahl Zweifach-Isolierglas	Janisol portes acier Inox Double verre isolant	Janisol doors acier Inox Double insulating glazing	227

U_f-Werte
 (nach EN ISO 10077-2:2018-01)

Valeurs U_f
 (selon EN ISO 10077-2:2018-01)

U_f values
 (according to EN ISO 10077-2:2018-01)

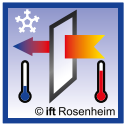
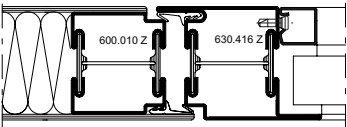
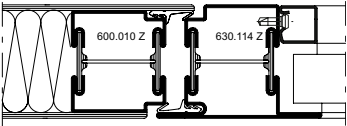
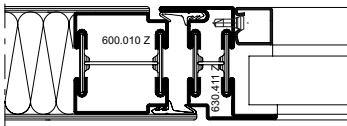
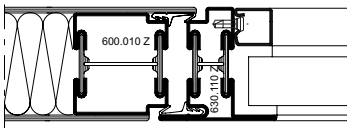
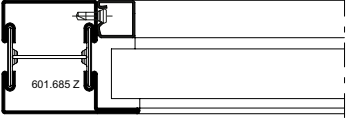
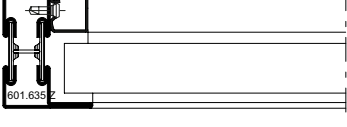
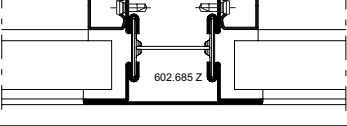
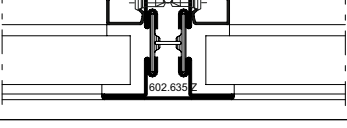
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,5 W/m²K
	2,5 W/m²K
	2,3 W/m²K
	2,3 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,1 W/m²K

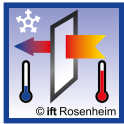
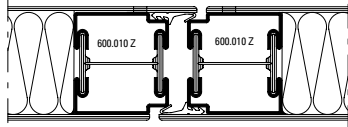
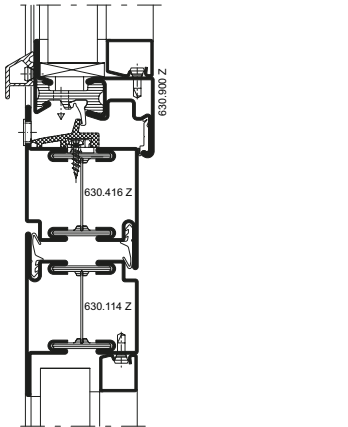
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,5 W/m²K
	2,3 W/m²K
	2,3 W/m²K
	2,5 W/m²K
	2,5 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,0 W/m²K

U_f-Werte
(nach EN ISO 10077-2:2018-01)

Valeurs U_f
(selon EN ISO 10077-2:2018-01)

U_f values
(according to EN ISO 10077-2:2018-01)

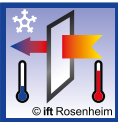
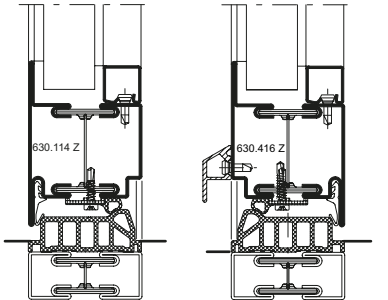
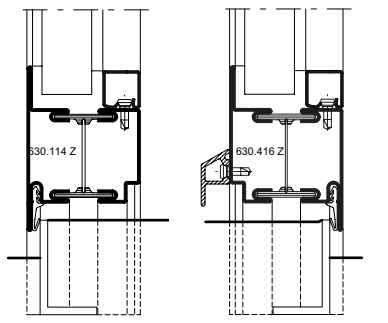
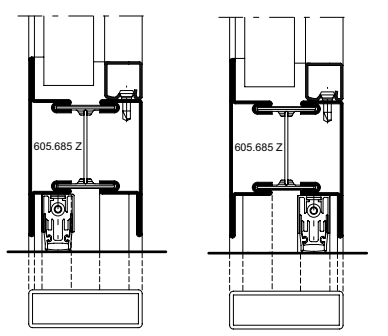
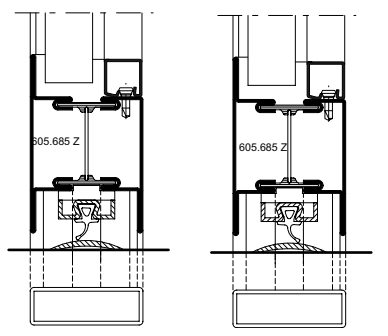
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,3 W/m²K
	2,3 W/m²K
	2,6 W/m²K
	2,5 W/m²K
	2,2 W/m²K
	2,7 W/m²K
	2,2 W/m²K
	2,5 W/m²K

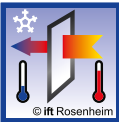
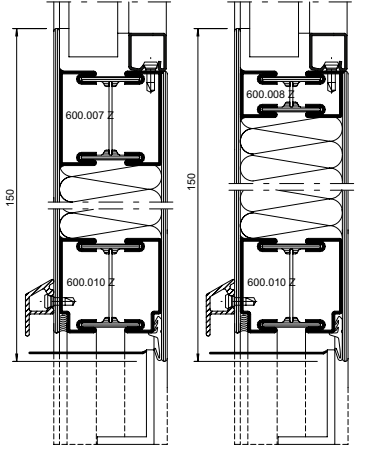
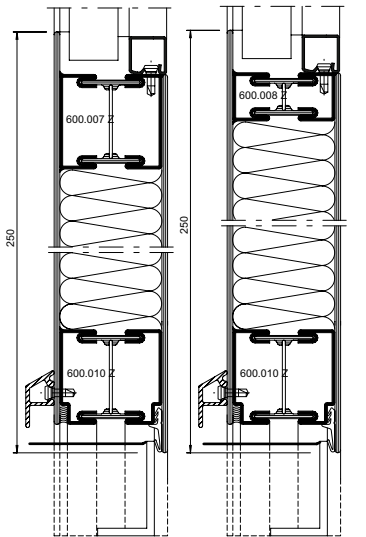
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,4 W/m²K
	2,4 W/m²K

U_f-Werte
(nach EN ISO 10077-2:2018-01)

Valeurs U_f
(selon EN ISO 10077-2:2018-01)

U_f values
(according to EN ISO 10077-2:2018-01)

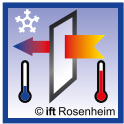
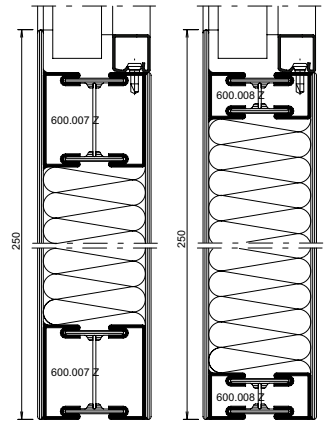
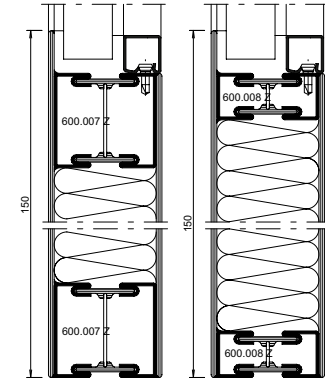
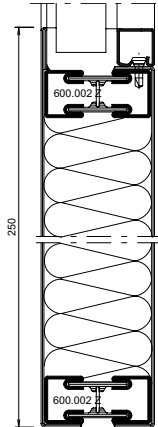
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,1 W/m²K (links / gauche / left) 2,2 W/m²K (rechts / droite / right)
	3,3 W/m²K (links / gauche / left) 2,9 W/m²K (rechts / droite / right)
	3,0 W/m²K (links / gauche / left) 2,9 W/m²K (rechts / droite / right)
	3,3 W/m²K (links / gauche / left) 3,3 W/m²K (rechts / droite / right)

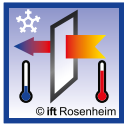
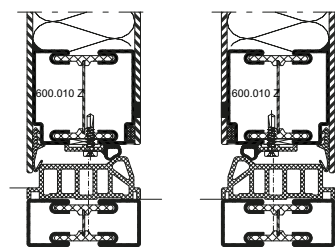
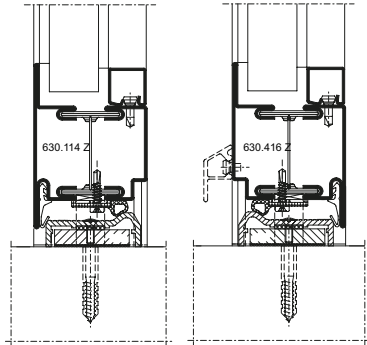
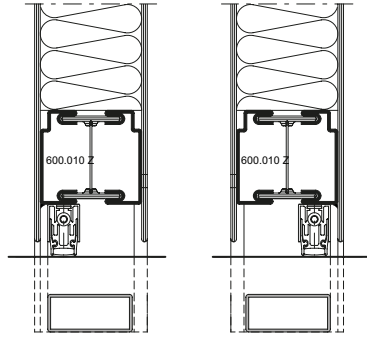
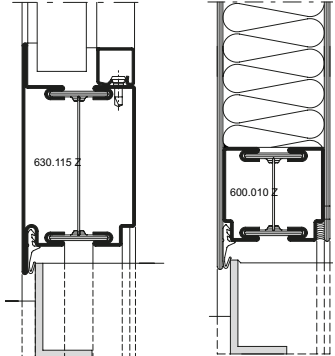
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,5 W/m²K
	1,9 W/m²K

U_f-Werte
(nach EN ISO 10077-2:2018-01)

Valeurs U_f
(selon EN ISO 10077-2:2018-01)

U_f values
(according to EN ISO 10077-2:2018-01)

	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	1,5 W/m²K
	2,0 W/m²K (links / gauche / left) 2,0 W/m²K (rechts / droite / right)
	1,4 W/m²K

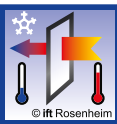
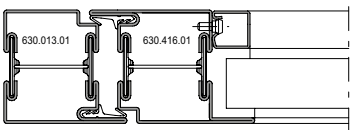
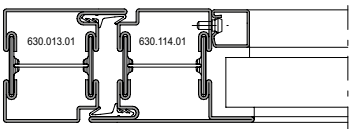
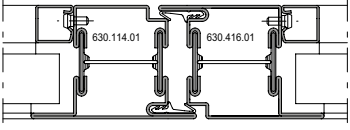
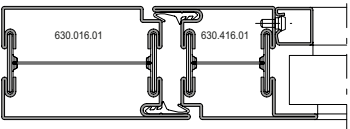
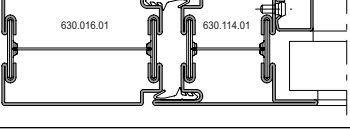
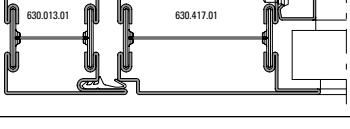
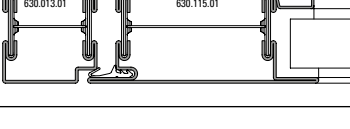
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,6 W/m²K (links / gauche / left) 2,7 W/m²K (rechts / droite / right)
	3,2 W/m²K (links / gauche / left) 3,2 W/m²K (rechts / droite / right)
	3,3 W/m²K (links / gauche / left) 2,8 W/m²K (rechts / droite / right)
	2,7 W/m²K (links / gauche / left) 4,2 W/m²K (rechts / droite / right)

U_f-Werte Edelstahl-Profil
(nach EN ISO 10077-2:2018-01)

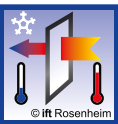
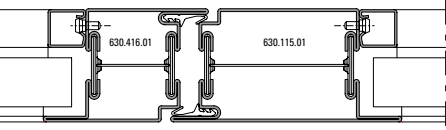
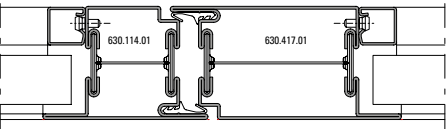
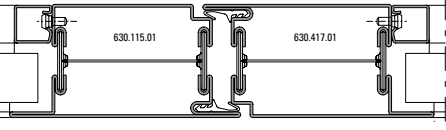
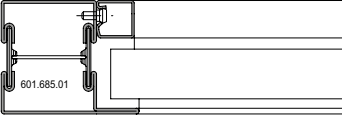
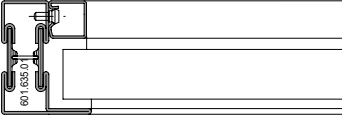
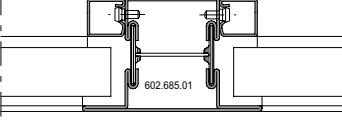
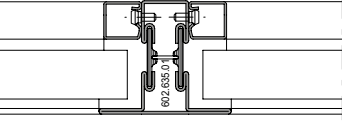
Profilés acier Inox valeurs U_f
(selon EN ISO 10077-2:2018-01)

Stainless steel profiles U_f values
(according to EN ISO 10077-2:2018-01)



	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,4 W/m²K
	2,4 W/m²K
	2,2 W/m²K
	2,0 W/m²K
	2,0 W/m²K
	2,0 W/m²K
	2,0 W/m²K



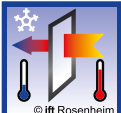
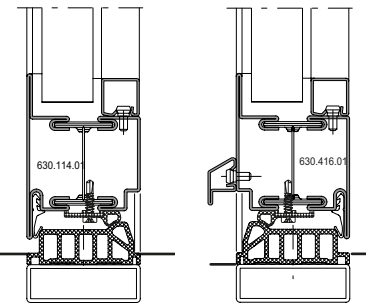
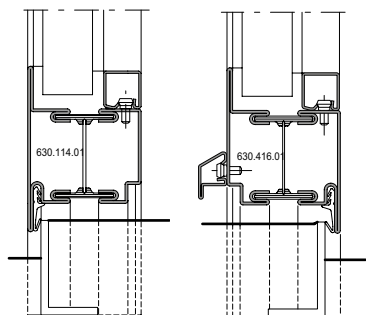
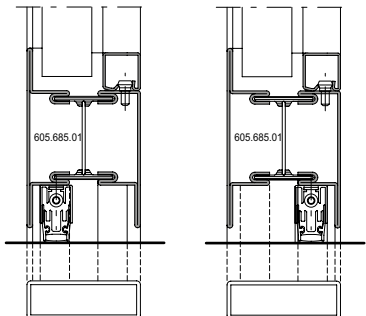
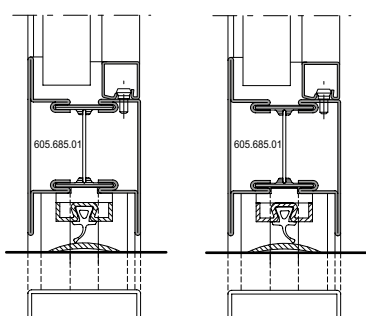
	Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements ≥ 24 mm
	2,0 W/m²K
	2,0 W/m²K
	1,9 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,6 W/m²K
	2,1 W/m²K
	2,4 W/m²K

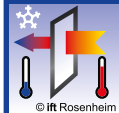
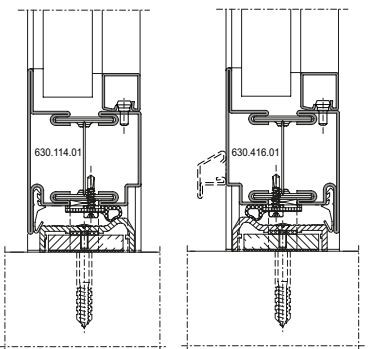
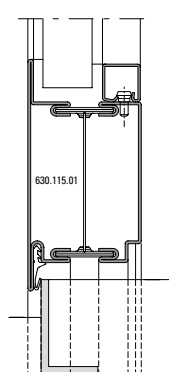
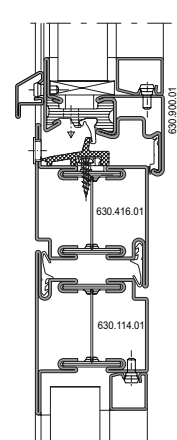
U_f-Werte Edelstahl-Profil
 (nach EN ISO 10077-2:2018-01)

Profilés acier Inox valeurs U_f
 (selon EN ISO 10077-2:2018-01)

Stainless steel profiles U_f values
 (according to EN ISO 10077-2:2018-01)



		Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements $\geq 24 \text{ mm}$
		2,1 W/m²K
		3,2 W/m²K (links / gauche / left) 2,7 W/m²K (rechts / droite / right)
		2,9 W/m²K (links / gauche / left) 2,6 W/m²K (rechts / droite / right)
		3,1 W/m²K (links / gauche / left) 3,1 W/m²K (rechts / droite / right)

		Füllelementstärken Elements de remplissages Infill elements $\geq 24 \text{ mm}$
		3,3 W/m²K (links / gauche / left) 3,1 W/m²K (rechts / droite / right)
		3,0 W/m²K
		2,3 W/m²K

Verhalten zwischen
 unterschiedlichen Klimaten
 nach EN 12219 und EN 1121

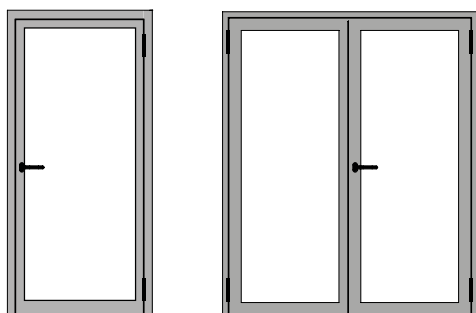
Bedienungskräfte nach
 EN 12217 und EN 12046-2

Comportement entre
 différents climats
 selon EN 12219 et EN 1121

Forces de manoeuvre selon
 EN 12217 et EN 12046-2

Behaviour between different
 climates in accordance
 with EN 12219 and EN 1121

Operating forces in
 accordance with EN 12217
 and EN 12046-2



Ausführung:
 Ein- und zweiflügelige Türe
 verglast

Flügelmasse:
 Breite: 1400 mm / Höhe: 2955 mm

Material:
 Stahl

Exécution:
 Porte à un et deux vantaux
 vitrée

Dimensions du vantail
 Largeur: 1400 mm / Hauteur: 2955 mm

Matériau:
 Acier

Execution:
 Single and double leaf door
 glazed

Leaf dimensions
 Width: 1400 mm / Height: 2955 mm

Material:
 Steel

Norm	Eigenschaft Caractéristique Characteristic	Fallenriegelschloss Serrure à mortaiser Latch and bolt lock	Fallenriegelschloss mit Obenverriegelung Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur Latch and bolt lock with top locking point
 EN 12217/ EN 12046-2	Bedienungskräfte Forces de manoeuvre Operating forces	1	1
 EN 12219/ EN 12217	Klima a Climat a Climate a	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*
	Klima b Climat b Climate b	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*
	Klima c Climat c Climate c	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*
	Klima d Climat d Climate d	B2/C3 (4 mm / 1 mm)*	B2/C3 (4 mm / 1 mm)*
	Klima e Climat e Climate e	B2/C3 (4 mm / 1 mm)*	B2/C3 (4 mm / 1 mm)*

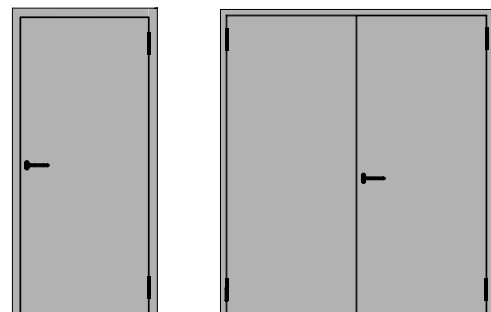
* max. zulässige Verformung:
 (Längskrümmung/Querkrümmung)

* Déformation max. admissible:
 (courbure en long/en travers)

* Max. permissible deformation:
 (longitudinal curvature/transverse
 curvature)

**Verhalten zwischen
 unterschiedlichen Klimaten
 nach EN 12219 und EN 1121**

**Bedienungskräfte nach
 EN 12217 und EN 12046-2**



**Comportement entre
 différents climats
 selon EN 12219 et EN 1121**

**Forces de manoeuvre selon
 EN 12217 et EN 12046-2**

**Behaviour between different
 climates in accordance
 with EN 12219 and EN 1121**

**Operating forces in
 accordance with EN 12217
 and EN 12046-2**

Ausführung:
 Ein- und zweiflügelige Türe
 verblecht

Flügelmasse:
 Breite: 1400 mm / Höhe: 2955 mm

Material:
 Stahl

Exécution:
 Porte à un et deux vantaux
 tôle

Dimensions du vantail
 Largeur: 1400 mm / Hauteur: 2955 mm

Matériau:
 Acier

Execution:
 Single and double leaf door
 sheet metal

Leaf dimensions
 Width: 1400 mm / Height: 2955 mm

Material:
 Steel

Norm	Eigenschaft Caractéristique Characteristic	Fallenriegelschloss Serrure à mortaiser Latch and bolt lock	Fallenriegelschloss mit Obenverriegelung Serrure à mortaiser avec verrouillage supérieur Latch and bolt lock with top locking point
 EN 12217/ EN 12046-2	Bedienungskräfte Forces de manoeuvre Operating forces	2	2
 EN 12219/ EN 12217	Klima a Climat a Climate a	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*
	Klima b Climat b Climate b	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*
	Klima c Climat c Climate c	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*	B3/C3 (2 mm / 1 mm)*
	Klima d Climat d Climate d	B2/C3 (4 mm / 1 mm)*	B1/C3 (4 mm / 1 mm)*
	Klima e Climat e Climate e	B0/C2 (- / 2 mm)*	B0/C1 (- / 4 mm)*

* max. zulässige Verformung:
 (Längskrümmung/Querkrümmung)

* Déformation max. admissible:
 (courbure en long/en travers)

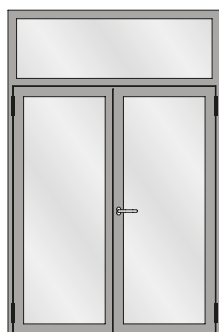
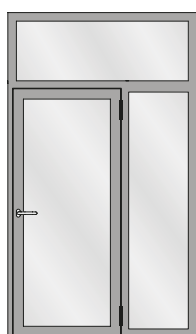
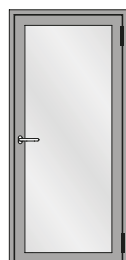
* Max. permissible deformation:
 (longitudinal curvature/transverse
 curvature)



Schallschutz

Ausführungsvarianten

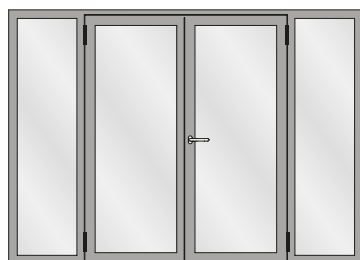
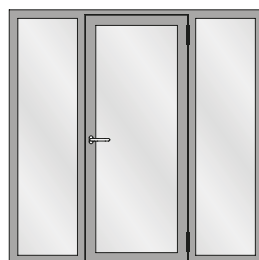
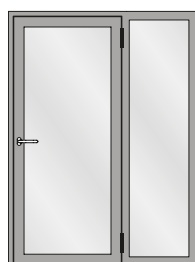
Die nachfolgende Typenübersicht ergibt einen Überblick über die beurteilten Varianten.



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.

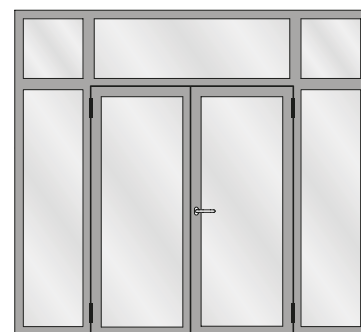
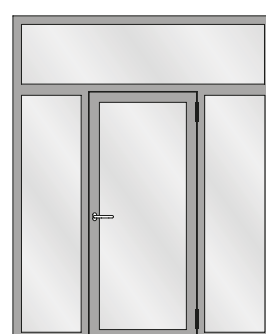


Tabelle A1

Korrekturtabelle für Janisol-Türen
 mit Mehrscheiben-Isolierglas

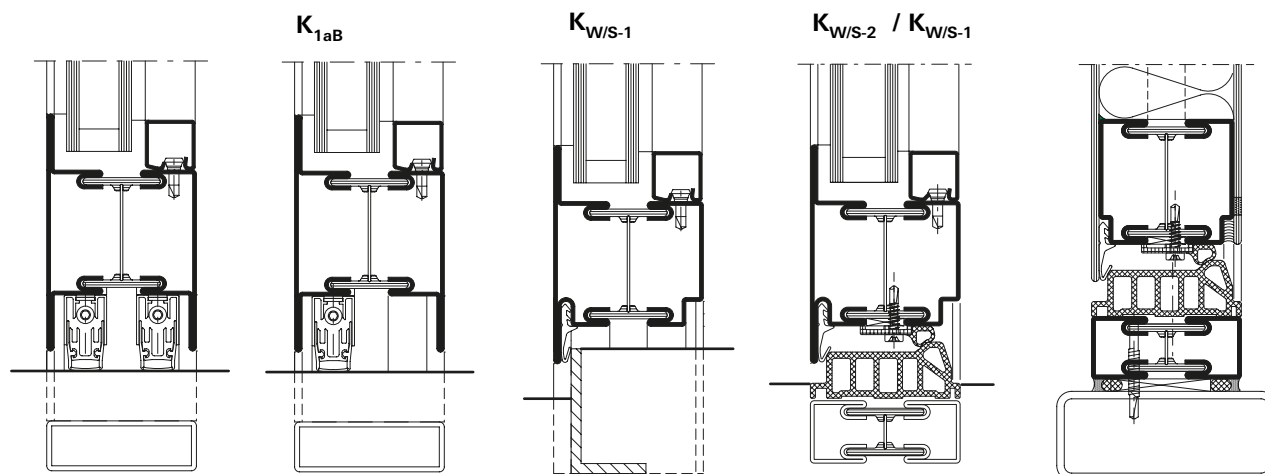
Tableau A1

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
	Türe 0,99 x 2,12 m mit zwei absenkbaren Bodendichtungen Porte 0,99 x 2,12 m avec deux joint seuil automatique Door 0,99 x 2,12 m with two threshold gaskets that can be lowered $R_{W(C, Ctr)}$ dB	Glas Verre Glass $R_{W, P, Glas}$ dB	Korrekturen Corrections Corrections 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	32 (-1; -5)	31	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-2	-3
2	33 (-1; -5)	32	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-2	-3
3	35 (-1; -5)	34	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-2	-3
4	36 (-2; -5)	35	0	-1	-1	-1	0	0	0	-1	-2	-3
5	38 (-2; -5)	37	0	0	-1	-2	0	-1	0	-1	-2	-3
6	38 (-2; -5)	38	0	0	-1	-2	0	-1	0	-1	-2	-3
7	39 (-2; -5)	40	0	0	-1	-2	0	-1	0	-1	-2	-3
8	40 (-2; -5)	41	0	0	-1	-2	0	-1	-1	-1	-2	-3
9	41 (-2; -5)	42	0	0	-1	-2	0	-1	-2	-1	-2	-3
10	42 (-2; -5)	43	-1	0	-1	-2	0	-1	-2	-1	-2	-3
11	42 (-2; -5)	44	-1	0	-1	-2	0	-2	-2	-1	-2	-3
12	43 (-2; -5)	45	-1	0	-1	-3	-1	-2	-3	-1	-2	-3
13	45 (-2; -5)	49	-1	+1	-1	-4	-1	-2	-3	-1	-2	-3
14	37 (-1; -2)	Verblechte Türe (1490 x 3039 mm) 2 x 3 mm Stahlblech und 54 mm Janroc Porte tôlée (1490 x 3039 mm) 2 x 3 mm tôle en acier et 54 mm Janroc Sheet metal clad door (1490 x 3039 mm) 2 x 3 mm sheet metal and 54 mm Janroc										



Der aus der Tabelle A1 abzulesende Wert für die Schalldämmung $R_{W, \text{Tür}}$ beträgt:

La valeur à relever sur le tableau A1 concernant l'isolement contre les sons aériens $R_{W, \text{Porte}}$ est la suivante:

The value taken from table A1 for the sound insulation $R_{W, \text{Door}}$ is:

$$R_{W, \text{Tür}} = R_W + K_S + K_{FV} + K_{Nass} + K_{1aB} + K_{AW-S} + K_{G 0,4} + K_{G 1,8} + K_{G 2,6} + K_{G 3,2}$$

K_S	Korrekturwert für zweiflügelige Türen
K_{FV}	Korrekturwert für Festverglasungen mit erhöhtem Scheibenanteil
K_{Nass}	Korrekturwert für Nassverglasung
K_{1aB}	Korrekturwert für Türen mit einer absenkbaren Bodendichtung
$K_{W/S-1}$	Korrekturwert für einflügelige Türen mit einem Anschlagwinkel oder einer Anschlagsschwelle
$K_{W/S-2}$	Korrekturwert für zweiflügelige Türen mit einer Anschlagsschwelle
$K_{G 0,4}$	Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche $\leq 0,4 \text{ m}^2$. Die Korrektur gilt auch für Konstruktionen mit glasteilenden Sprossen.
$K_{G 1,8}$	Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche $\geq 1,8 \text{ m}^2$
$K_{G 2,6}$	Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche $\geq 2,6 \text{ m}^2$
$K_{G 3,2}$	Korrekturwert für Einzelscheiben mit einer Glasfläche $\geq 3,2 \text{ m}^2$
R_W	bewertetes Schalldämm-Mass der Türe in Abhängigkeit von der Schalldämmung $R_{W,P, \text{Glas}}$
$R_{W,P, \text{Glas}}$	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.

K_S	Valeur de correction pour portes à deux vantaux
K_{FV}	Valeur de correction pour vitrages fixes à fort pourcentage de vitre
K_{Nass}	Valeur de correction pour vitrage avec mastic
K_{1aB}	Valeur de correction pour portes avec un joint seuil automatique
$K_{W/S-1}$	Valeur de correction pour portes à un vantail avec une équerre de butée ou un seuil de butée
$K_{W/S-2}$	Valeur de correction pour portes à deux vantaux avec un seuil de butée
$K_{G 0,4}$	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.
$K_{G 1,8}$	Valeur de correction pour vitres individuelles avec surface vitrée $\geq 1,8 \text{ m}^2$
$K_{G 2,6}$	Valeur de correction pour vitres individuelles avec surface vitrée $\geq 2,6 \text{ m}^2$
$K_{G 3,2}$	Valeur de correction pour vitres individuelles avec surface vitrée $\geq 3,2 \text{ m}^2$
R_W	Mesure d'isolement contre les sons aériens des portes évaluée suivant l'isolement phonique $R_{W,P, \text{vitrage}}$
$R_{W,P, \text{vitrage}}$	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.

K_S	Correction value for double-leaf doors
K_{FV}	Correction value for fixed glazing with increased proportion of pane
K_{Nass}	Correction value for glazing with sealing
K_{1aB}	Correction value for doors with a threshold gasket that can be lowered
$K_{W/S-1}$	Correction value for single-leaf doors with an angle bracket or a rebate threshold
$K_{W/S-2}$	Correction value for double-leaf doors with a rebate threshold
$K_{G 0,4}$	Correction value for single panes with a glass area $\leq 0,4 \text{ m}^2$. The correction also applies to buildings with glazing bars
$K_{G 1,8}$	Correction value for single panes with a glass area $\geq 1,8 \text{ m}^2$
$K_{G 2,6}$	Correction value for single panes with a glass area $\geq 2,6 \text{ m}^2$
$K_{G 3,2}$	Correction value for single panes with a glass area $\geq 3,2 \text{ m}^2$
R_W	Airborne sound reduction index of doors depending on the sound insulation $R_{W,P, \text{glazing}}$
$R_{W,P, \text{glazing}}$	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.

Lieferprogramm
Janisol Türen

Code A = Änderungen
Code E = Ergänzungen
Code R = Redaktionelle Korrektur
Code T = Technische Korrektur

Version 10/2018
Artikelnummer K1179459

Programme de livraison
Janisol Portes

Code A = Modifications
Code E = Compléments
Code R = Correction rédactionnelle
Code T = Correction technique

Version 10/2018
Numéro d'article K1179459

Sales range
Janisol Doors

Code A = Modifications
Code E = Supplements
Code R = Editorial correction
Code T = Technical correction

Version 10/2018
Item number K1179459

Seite Page Page	Code Code Code	Datum Date Date	Erläuterung Explication Explanation
121.2	E	11/2024	Neue Artikel 499.023, 456.149, 456.023 und 456.150 ergänzt Nouveaux articles 499.023, 456.149, 456.023 et 456.150 ajoutés New articles 499.023, 456.149, 456.023 and 456.150 added
11	E	04/2024	Element Einflügelige Bogentüre ergänzt Élément Porte cintrée à un vantail complétée Element Single-leaf arched door added
31	A/T	01/2024	Biegeradienwerte angepasst Valeurs de rayon de courbure adaptées Bending radius values adapted
46	A	06/2023	Anpassung VE-Inhalt Art. 450.092 Adaptation du contenu UV Art. 450.092 Adaptation of PU content Art. 450.092
46	A	06/2023	Anpassung VE-Inhalt Art. 450.106 Adaptation du contenu UV Art. 450.106 Adaptation of PU content Art. 450.106
Diverse	A/T	09/2022	Anpassung zwängungsfreies Öffnen Adaptation ouvertures sans collision des vantaux Adaptation door alignment when opening
229, 230	A/T	09/2022	Verhalten zwischen unterschiedlichen Klimaten angepasst Comportement entredifférents climats ajoutée Behaviour between different climates in accordance added
32, 34	A/T	04/2022	Sortimentsbereinigung Edelstahl-Glasleisten 1.4301 Adaptation de la gamme des parcloles en acier Inox 1.4301 Product streamlining of stainless steel glazing beads 1.4301
104	E/T	04/2022	Kabelübergang steckbar 597.551 ergänzt Complément passage de câble enfichable 597.551 Plug-in cable link connector 597.551 added
227 - 232	A/T	04/2022	Uf-Werte angepasst Valeurs Uf ajustées Uf values amended
108,109	E/T	09/2021	Hinweis Rollenwechselstift ergänzt Remarque tige carrée ajoutée Note door knob spindle added
48-50	E/T	01/2021	Hinweis Verwendung von 450.052 Remarque sur l'utilisation de 450.052 Reference to use of 450.052

Seite Page Page	Code Code Code	Datum Date Date	Erläuterung Explication Explanation
83	E/T	01/2021	Magnetkontakt und Riegelschaltkontakt ergänzt Contact magnétique et contact de fond de pêne ajoutées Magnetic contact and lock contact switch amended
103, 216, 217	E/T	01/2021	Aluminium-Anschraubbänder ergänzt Paumelles en aluminium à visser ajoutées Aluminium screw-on hinges amended
108	E/R	01/2021	Hinweis auf Innengewinde M12 ergänzt Remarque sur le filetage femelle M12 ajoutée Reference to M12 internal thread amended
123	A/R	01/2021	Bänder bei 499.315 ergänzt, 499.334 entfernt Paumelles ajoutées pour 499.315, 499.334 supprimé Hinges in 499.315 amended, 499.334 deleted
204	E	01/2021	Tabelle mit Grundmaterial Alu (7) ergänzt Tableau avec matériau de base alu (7) ajouté Table with Aluminium as the base material (7) amended
14-16	A	05/2020	Überarbeitung Profilwerte Révision valeurs de profilé Profile values revised
52-57, 59, 60	A	05/2020	Elektro-Türöffner in Beschläge-Übersicht angepasst Adaptation de la gâche électrique dans l'aperçu des ferrures Electric strikes in overview of fittings amended
82	A / E	05/2020	Beschrieb Elektrotüröffner angepasst, 555.919, 555.920, 555.921 ergänzt Adaptation de la description des gâches élect., complément 555.919, 555.920, 555.921 Description of electric strikes amended, 555.919, 555.920, 555.921 added
85	A	05/2020	Elektrotüröffner 555.792 durch 555.926 ersetzt Gâche électrique 555.792 remplacée par 555.926 Electric strike 555.792 replaced with 555.926
104	E	05/2020	Kabelübergang steckbar 555.446 ergänzt Complément passage de câble enfichable 555.446 Plug-in cable link connector 555.446 added
42	A	08/2019	Umstellung Janroc Dämmplatte 450.100 auf 451.117 Remplacement du panneau isolant Janroc 450.100 par 451.117 Switchover from Janroc insulation plate 450.100 to 451.117

Grafische Planungsdaten wie z.B. Anwendungsbeispiele, Konstruktionsdetails, Anschlüsse am Bau, die in unseren physischen oder elektronischen Dokumentationsunterlagen enthalten sind, sind schematische Darstellungen. Gleiches gilt für digitale Medien wie CAD Dateien oder BIM Modelle.

Sie sollen den ausführenden Metallbauer und/oder Fachplaner bei der Planung und Ausführung eines Projektes unterstützen. Sie sind im konkreten Anwendungsfall durch den ausführenden Metallbauer und/oder Fachplaner auf die Verwendbarkeit im konkreten betroffenen Projekt hinsichtlich rechtlichen/regulatorischen aber auch technischen objektspezifischen Anforderungen zu überprüfen und ggfs. eigenverantwortlich anzupassen.

Bei der Überprüfung, der spezifischen Planung und der Umsetzung sind die objektspezifischen Rahmenbedingungen (Material der Bausubstanz, Dimension des Einbauelements, Farbe, Exposition, Lasteinwirkung, etc.) sowie der geltende Stand der Technik einschliesslich aller anwendbaren Normen und technischen Richtlinien eigenverantwortlich zu beachten.

Falls das vorliegende Dokument Differenzen zur aktuellen deutschen Version (Artikel Nr. K1179459) aufweist, gilt in jedem Fall der deutsche Originaltext in der jeweils geltenden Fassung im Jansen Docu Center.

Alle Ausführungen dieser Dokumentation haben wir sorgfältig und nach bestem Wissen zusammengestellt. Wir können aber keine Verantwortung für die Benutzung der vermittelten Vorschläge und Daten übernehmen. Wir behalten uns technische Änderungen ohne Vorankündigung vor.

Les données de planification graphiques, comme les exemples d'application, détails de construction et raccordements au bâtiment, fournies dans notre documentation physique et numérique sont des représentations schématiques. Il en va de même pour les médias numériques comme les fichiers CAD ou modèles BIM.

Leur but est de faciliter la planification et réalisation d'un projet par les constructeurs métalliques et/ou concepteurs. Concrètement, elles doivent être vérifiées par le constructeur métallique et/ou le concepteur et, le cas échéant, modifiées de son propre chef pour s'assurer qu'elles concordent avec le projet concerné et qu'elles répondent aux exigences techniques spécifiques ainsi qu'aux dispositions légales et réglementaires.

Lors de la vérification, de la planification spécifique et de la mise en œuvre, il y a lieu de tenir compte des conditions spécifiques à l'objet (matériaux du bâtiment, dimension de l'élément d'insert, couleur, exposition, effet de charge, etc.) ainsi que de l'état actuel de la technique, y compris toutes les normes et directives techniques applicables.

En cas de divergence entre le présent document et la version allemande (no d'article K1179459), c'est dans tous les cas le texte original allemand qui prévaut dans sa version actuelle disponible dans le Jansen Docu Center.

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.

Graphical planning data such as application examples, construction details, connections on site that are contained in our physical or electronic documentation components are schematic representations. The same applies to digital media such as CAD files or BIM models. They are intended to support the metal worker and/or design engineer in planning and executing projects. In the specific case of application they are to be checked by the metal worker and/or design engineer in terms of their usability in the specific project concerned with regard to legal/regulatory and technical property-specific requirements and adjusted if necessary at the latter's own responsibility.

The property-specific underlying conditions (construction material, dimensions of installation element, colour, exposure, load effect etc.) and current state of the art including all applicable norms and technical guidelines are to be taken into consideration at the metal worker and/or design engineer's own responsibility during the review, specific planning and implementation.

If there are any differences between this document and the current German version (item number K1179459), the latest version of the original German text in the Jansen Docu Center shall prevail.

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.

Jansen AG

Steel Systems
Industriestrasse 34
9463 Oberriet
Schweiz
jansen.com

JANSEN