

# Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

Lieferprogramm

# Janisol Arte 2.0 coulissant

Programme de livraison

# Janisol Arte 2.0 sliding doors

Sales range

**Lieferprogramm**  
**Janisol Arte 2.0 Schiebetüren**

Version 06/2021  
Artikelnummer K1017326

**Programme de livraison**  
**Janisol Arte 2.0 coulissant**

Vérsion 06/2021  
Numéro d'article K1017326

**Sales range**  
**Janisol Arte 2.0 sliding doors**

Version 06/2021  
Item number K1017326

Eine Liste der aktuellen  
Änderungen und Ergänzungen  
finden Sie am Ende des Kataloges!

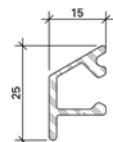
Une liste des dernières  
modifications et ajouts est  
disponible à la fin du catalogue!

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 m<sup>2</sup>/m  
P = 0,034 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**000.000**

**Renvoi d'eau**  
aluminium brut

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

Longueur 6 m

**000.000**

**Weatherbar**  
aluminium mill finish

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

Length 6 m

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 Abreisssteg  
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**

Systembeschrieb  
Leistungseigenschaften

**Sommaire du système**

Description du système  
Caractéristiques de performance

**Summary of system**

System description  
Performance characteristics

---

2

**Profilsortiment**

Profile im Massstab 1:1  
Glasleisten

**Assortiment de profilé**

Profilés à l'échelle 1:1  
Parcloses

**Range of profiles**

Profiles on scale 1:1  
Glazing beads

---

6

**Zubehör**

Zubehör  
Beschläge  
Verarbeitungshilfen

**Accessoires**

Accessoires  
Ferrures  
Outils d'usinage

**Accessories**

Accessories  
Fittings  
Assembly tools

---

8

**Beispiele**

Schnittpunkte  
Anwendungsbeispiele

**Exemples**

Coupes de détails  
Exemples d'application

**Examples**

Section details  
Examples of applications

---

23

**Technische Hinweise**

**Conseils techniques**

**Technical data**

**36**

---

## Systembeschrieb

### Description du système

### System description

#### Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

Mit der Janisol Arte 2.0 Schiebetüre können zwei Schiebeflügel mit Elementgrößen von bis zu 3000 x 2500 mm gebaut werden (max. Gewicht 150 kg/Flügel). Es können Isoliergläser von 20 bis 34 mm eingebaut werden, womit ein  $U_w$ -Wert von 1,5 W/m<sup>2</sup>K erreicht werden kann.

Die verwendeten Werkstoffe Stahl und glasfaserverstärkte Hochleistungs-Kunststoffe (100% recyclebar) sind enorm widerstandsfähig, wodurch sich äusserst stabile Konstruktionen ergeben. Mit dieser neuen Profilgeneration lassen sich Ansichtsbreiten auf ein Minimum reduzieren. Die Profilbreiten von lediglich 25-40 mm, ergeben mehr Lichteinfall und erhöhen zudem die Energieeffizienz von Gebäuden.

Die Janisol Arte Profile für Fenster und Festverglasungen lassen sich auch problemlos biegen. Dadurch eignen sie sich hervorragend für Renovationen denkmalgeschützter Gebäude.

Die Janisol Arte 2.0 Schiebetüre wurde getestet und verfügt über die CE-Kennzeichnung. Die Verbundtechnik der Janisol Arte-Profile wurde nach EN 14024 geprüft. Das Profilsystem entspricht der Norm DTU39 und NFP24351.

#### Janisol Arte 2.0 coulissant

Il est possible, dans Janisol Arte 2.0 coulissant, de monter deux vantaux coulissants d'une taille pouvant atteindre 3000 x 2500 mm (poids max. 150 kg/vantail). Des verres isolants de 20 à 34 mm permettant d'atteindre une valeur  $U_w$  de 1,5 W/m<sup>2</sup>K peuvent être montés.

La série Janisol Arte, utilisée pour ce produit, est composée de profils nouvelle génération acier/composite hautement isolants & résistants (100% recyclable) qui permettent des assemblages extrêmement rigides, stables et garantissent un minimum de déperdition thermique, ils minimisent les masses vues (profils 25 à 40 mm) et laissent plus de place au verre, ce qui améliore considérablement l'efficacité énergétique des bâtiments. Des châssis fixes des fenêtres et des portes fenêtres peuvent aussi être réalisés pour le neuf et la rénovation de bâtiments du tertiaire, des bâtiments classés mais aussi pour l'habitat. Les profils sont cintrables.

La série Janisol Arte 2.0 coulissant possède déjà le Marquage CE, des essais AEV, conformité à l'EN 14024, tests réalisés au laboratoire allemand ift Rosenheim, conformité DTU39, à la NFP24351.

## Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

### Janisol Arte 2.0 coulissant

### Janisol Arte 2.0 sliding doors

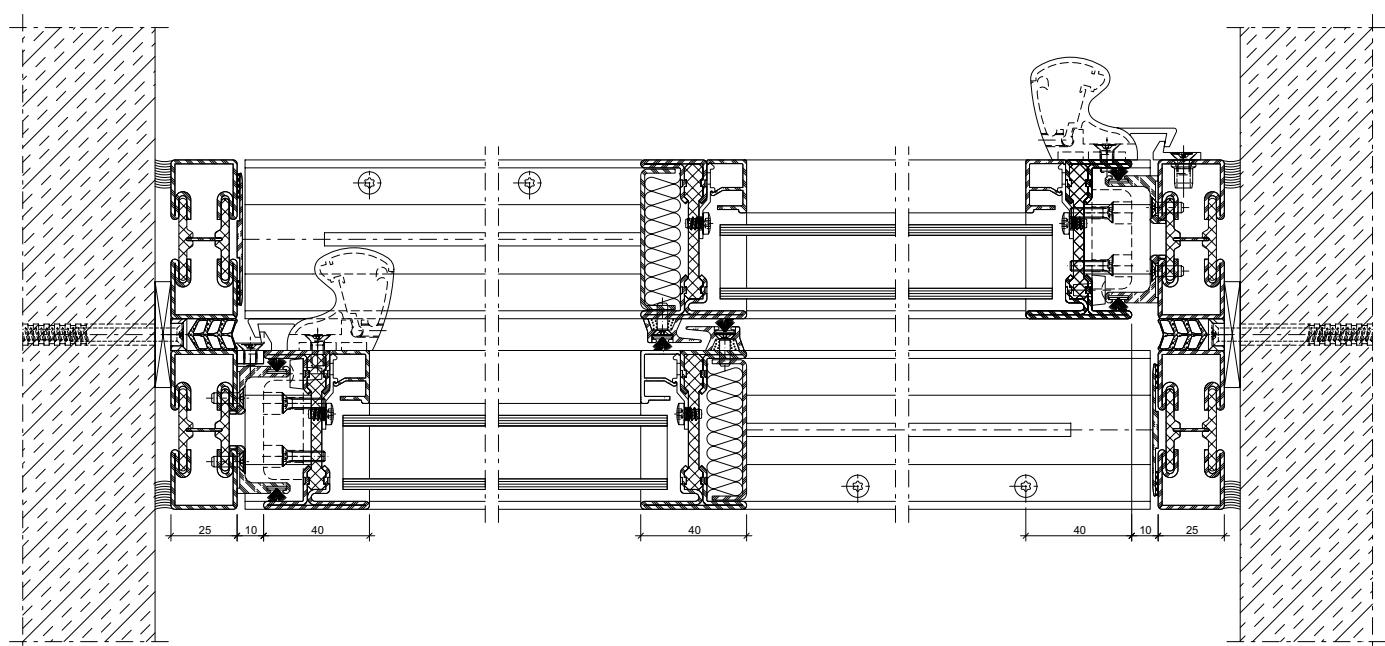
#### Janisol Arte 2.0 sliding doors

With the Janisol Arte 2.0 sliding door, two sliding leaves can be constructed with unit sizes of up to 3000 x 2500 mm (max. weight 150 kg/leaf). Panes of insulating glass measuring between 20 and 34 mm can be installed, which allow a  $U_w$  value of 1.5 W/m<sup>2</sup>K to be achieved.

The materials used – steel and glass fibre-reinforced high-performance plastics (100% recyclable) – are tremendously hard-wearing, which yields extremely stable constructions. With this new generation of profiles, face widths can be reduced to a minimum. The profile widths of only 25-40 mm allow more light penetration and also increase the energy efficiency of buildings.

The Janisol Arte profiles for windows and fixed glazing can also be curved easily. As a result, they are ideally suited for renovations of listed buildings.

The Janisol Arte 2.0 sliding door demonstrated outstanding performance values in tests and is CE marked. The rolling technology in Janisol Arte profiles has been tested in accordance with EN 14024. The profile system corresponds to the standard DTU39 and NFP24351.



Norm	Eigenschaft Caractéristique Characteristic	Klassifizierung / Wert Classification / Valeur Classification / Value										
 EN 12210	<b>Widerstandsfähigkeit gegen Windlast</b> <b>Résistance à la pression du vent</b> <b>Resistance to wind load</b>	npd	1 (400)	2 (800)	3 (1200)	4 (1600)	5 (2000)			Exxx 		
 EN 12208	<b>Schlagregendichtheit</b> <b>Etanchéité à la pluie battante</b> <b>Watertightness</b>	npd	1A (0)	2A (50)	3A (100)	4A (150)	5A (200)	6A (250)	7A (300)	8A (450)	9A (600)	Exxx 
 EN ISO 10140	<b>Schallschutz R<sub>w</sub> (C, C<sub>tr</sub>) (dB)</b> <b>Isolation phonique R<sub>w</sub> (C, C<sub>tr</sub>) (dB)</b> <b>Sound insulation R<sub>w</sub> (C, C<sub>tr</sub>) (dB)</b>	npd	bis R <sub>w</sub> 41 dB jusqu'à R <sub>w</sub> 41 dB up to R <sub>w</sub> 41 dB									
 EN ISO 10077-2	<b>Wärmedurchgangskoeffizient U<sub>f</sub> (W/(m<sup>2</sup>.K))</b> <b>Transmission thermique U<sub>f</sub> (W/(m<sup>2</sup>.K))</b> <b>Thermal production U<sub>f</sub> (W/(m<sup>2</sup>.K))</b>	npd	ab 3,2 W/m <sup>2</sup> .K à partir de 3,2 W/m <sup>2</sup> .K from 3,2 W/m <sup>2</sup> .K									
 EN 12207	<b>Luftdurchlässigkeit</b> <b>Perméabilité à l'air</b> <b>Air permeability</b>	npd	1 (150)	2 (300)	3 (600)					4 (600)		

npd = keine Leistung festgestellt  
(no performance determined)

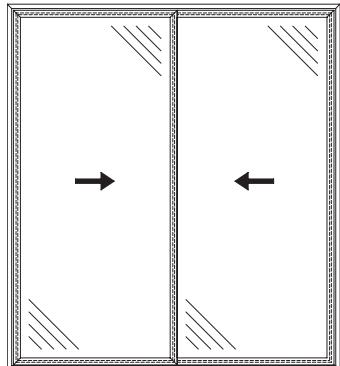
npd = Aucune performance déterminée  
(no performance determined)

npd = no performance determined

Zur Erreichung der maximalen Leistungswerte sind die Prüfberichte zu beachten.  
(docucenter.jansen.com)

Les rapports d'essais doivent être respectés pour obtenir les valeurs de performance maximales.  
(docucenter.jansen.com)

To achieve the maximum performance values, the test reports must be adhered to.  
(docucenter.jansen.com)



#### Empfehlungen

Flügelbreite max. 1500 mm  
Flügelhöhe max. 2500 mm  
Flügelgewicht max. 150 kg

#### Wichtig:

Die Flügelhöhe darf die 2,5-fache Flügelbreite nicht überschreiten!

#### Recommendations

Largeur du vantail max. 1500mm  
Hauteur du vantail max. 2500 mm  
Poids du vantail max. 150 kg

#### Important:

La hauteur de vantail ne doit pas être supérieure à 2,5 fois la largeur du vantail!

#### Recommendations

Vent width max. 1500 mm  
Vent height max. 2500 mm  
Vent weight max. 150 kg

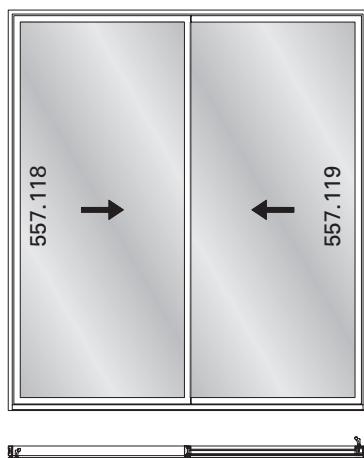
#### Important:

The vent height must not exceed 2.5 times the vent width.

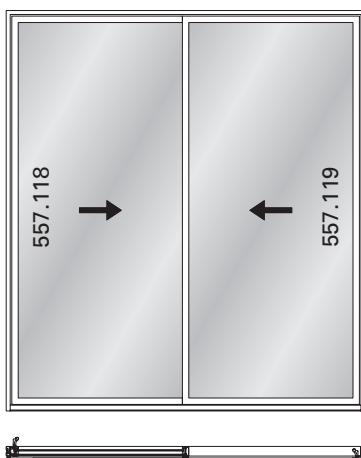
#### Öffnungsbezeichnung Ansicht von aussen

#### Mode d'ouverture Vue de l'extérieur

#### Description of opening View from outside



Anschlag links  
Butée à gauche  
Rebate left



Anschlag rechts  
Butée à droite  
Rebate right



**Bedienungs-, Pflege- und Wartungsanleitung  
(598.461)**  
**Instructions d'emploi, d'entretien et de maintenance  
(598.468)**  
**Operating and maintenance instructions  
(598.467)**

## 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.

## 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.).

## 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.

## 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/Ferures de porte/Ferrures de fenêtres» signifie que vous téléchargez la totalité de la bibliothèque des articles du système donné (profilés, ferrures, parcloses, accessoires etc.).

## 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.

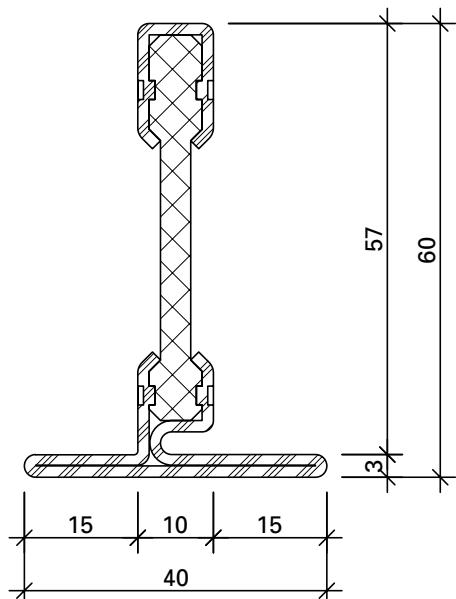
## Download CAD files

**DXF**

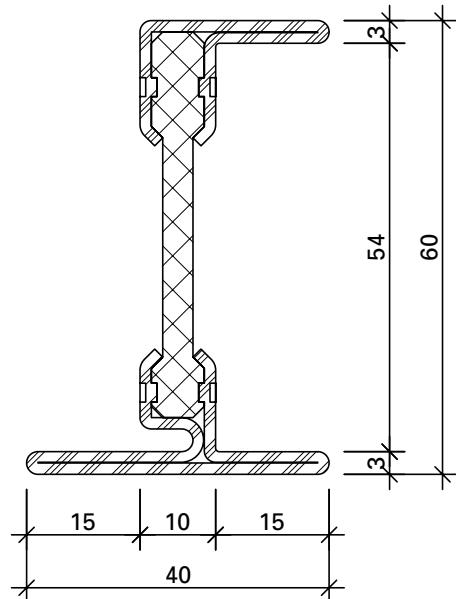
**DWG**

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

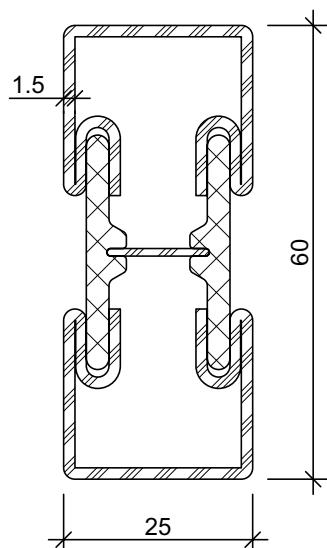
The items «Article library/Door fittings/Window fittings» means that you download the entire article library for the corresponding system with one click (profiles, fittings, glazing beads, accessories etc.).



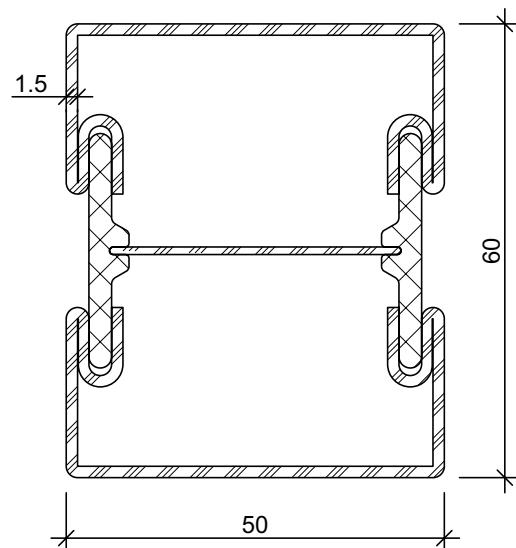
**602.611 Z**  
**602.611.01**  
**602.611.09**



**605.611 Z**  
**605.611.01**  
**605.611.09**



**600.006**  
**600.006 Z**



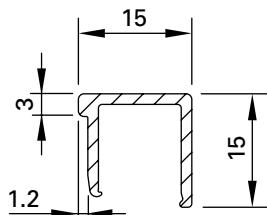
**600.005**  
**600.005 Z**

Profil-Nr.	G kg/m	I <sub>x</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> cm <sup>3</sup>	I <sub>y</sub> cm <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> cm <sup>3</sup>	U m <sup>2</sup> /m	L mm
<b>602.611</b>	2,269	11,85	2,35	1,68	0,84	0,241	6000
<b>605.611</b>	2,612	13,04	3,60	2,31	1,05	0,251	6000
<b>600.006</b>	2,830	10,40	3,26	2,76	2,20	0,171	6000
<b>600.005</b>	3,370	15,60	4,87	14,6	5,84	0,221	6000

Artikelbibliothek  
Bibliothèque des articles  
Article library

**DXF** **DWG**

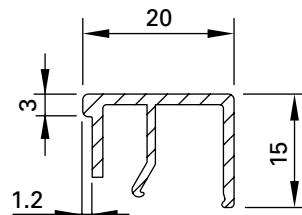
**Aluminium-Glasleisten  
(Länge 6 m)**



**405.021**

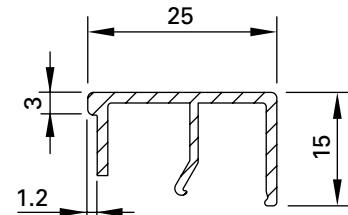
Artikel-Nr.	G kg/m	U m²/m	P m²/m
<b>405.021</b>	0,160	0,083	0,030
<b>405.022</b>	0,210	0,113	0,035
<b>405.023</b>	0,220	0,123	0,040

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



**405.022**

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



**405.023**

G = Gewicht  
U = Abwicklung umlaufend  
P = Polierabwicklung

G = Poids  
U = Périmètre extérieur  
P = Périmètre à polir

G = Weight  
U = Circumferential development  
P = Circumferential polishing



**450.026**

**Glasleisten-Klippsstück**  
Aluminium, für die Befestigung  
der Glasleisten

VE = 100 Stück

*Einbau mit 499.102*

**450.026**

**Clip pour parcloses**  
aluminium, pour fixer  
les parcloses

UV = 100 pièces

*Montage avec 499.102*

**450.026**

**Glazing bead clip**  
aluminium, for fixing  
the glazing beads

PU = 100 pieces

*Installation with 499.102*



**557.163**

**Schraube 4,8x6,5 mm**  
Edelstahl, Torx-Angriff,  
selbstgewindend, zur  
Befestigung der Glasleisten-  
Klippsstücke im Kunststoff

Bohrdurchmesser 3,5 mm

VE = 100 Stück

**557.163**

**Vis 4,8x6,5 mm**  
acier Inox, empreinte Torx,  
autotaraudeuse, pour fixer  
les clips des parcloses dans  
la matière plastique

Diamètre de perçage 3,5 mm

UV = 100 pièces

**557.163**

**Screw 4,8x6,5 mm**  
stainless steel, Torx head,  
self-tapping, for fixing the  
glazing bead clip in PVC-U

Hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces



**557.162**

**Schraube M4x7**  
Stahl verzinkt, Edelstahl-Look,  
Torx-Angriff, selbstgewindend,  
zur Befestigung der Glasleisten-  
Klippsstücke im Stahl

Bohrdurchmesser 3,5 mm

VE = 100 Stück

**557.162**

**Vis M4x7**  
acier zingué, surface acier Inox,  
empreinte Torx, autotaraudeuse,  
pour fixer les clips des parcloses  
dans l'acier

Diamètre de perçage 3,5 mm

UV = 100 pièces

**557.162**

**Screw M4x7**  
galvanised steel, stainless steel  
surface, Torx head, self-tapping,  
for fixing the glazing bead clip  
in steel

Hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces

## Verglasungsvarianten

Variantes de vitrage

Alternative glazing

Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

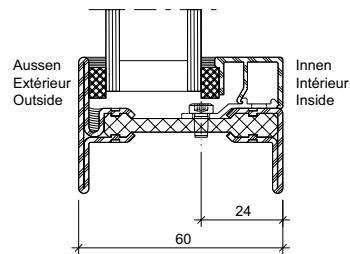
Janisol Arte 2.0 coulissant

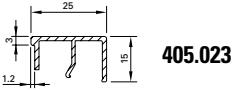
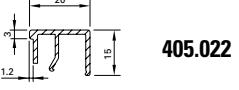
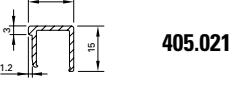
Janisol Arte 2.0 sliding doors

### Verglasungstabelle mit Distanzband (Nassverglasung)

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

Glazing table with packing tape (glazing with sealing)

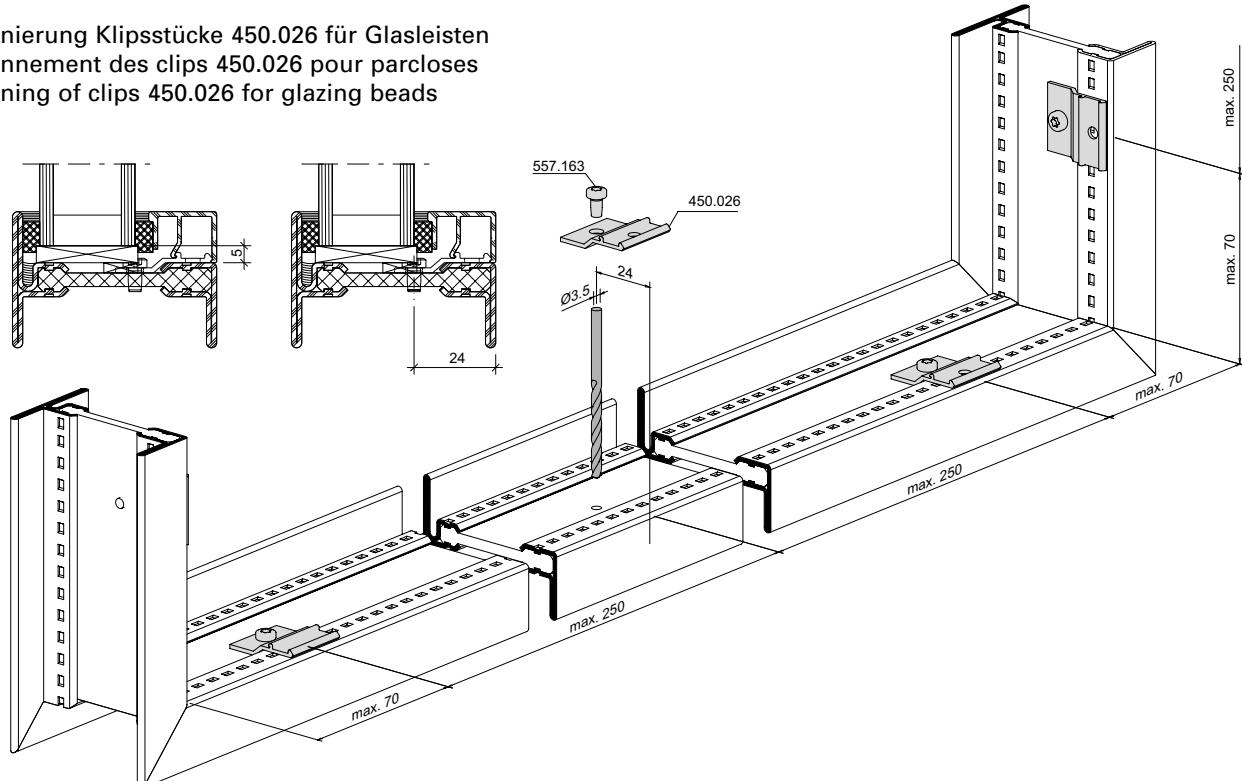


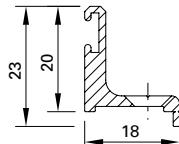
Fugenbreite (mm) Largeur du joint (mm) Width of joint (mm)	Aussen Extérieur Outside	Innen Intérieur Inside	Glasleisten Parcloses Glazing beads								
	450.031 450.061	450.034 450.064	450.032 450.062	450.032 450.062	450.031 450.061	450.032 450.062	450.031 450.061	450.031 450.061	450.030 450.060	450.031 450.061	
	5	7	6	5	5	5	5	4	4	4	
Verglasung F Vitrage F Glazing F	20		21		22		23		24		 405.023
	25		26		27		28		29		 405.022
	30		31		32		33		34		 405.021

Positionierung Klipsstücke 450.026 für Glasleisten

Positionnement des clips 450.026 pour parcloses

Positioning of clips 450.026 for glazing beads



**407.306****Bürstenprofil**

Aluminium roh, vorgebohrt

Gewicht 0,270 kg/m

U = 0,091 m<sup>2</sup>/mP = 0,039 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

557.046 Schrauben

**407.306****Profilé support de brosse**

aluminium brut, prépercé

poids 0,270 kg/m

U = 0,091 m<sup>2</sup>/mP = 0,039 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

**Commander en plus si besoin:**

557.046 Vis

**407.306****Brush seal profile**

aluminium mill finish, predrilled

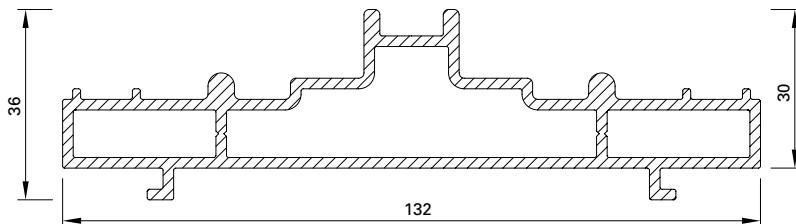
weight 0,270 kg/m

U = 0,091 m<sup>2</sup>/mP = 0,039 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

**Order separately if required:**

557.046 Screws

**407.312****Schwellenprofil**

Aluminium roh

Gewicht 2,060 kg/m

U = 0,390 m<sup>2</sup>/mP = 0,225 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**407.312****Seuil**

aluminium brut

poids 2,060 kg/m

U = 0,390 m<sup>2</sup>/mP = 0,225 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

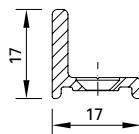
**407.312****Threshold profile**

aluminium mill finish

weight 2,060 kg/m

U = 0,390 m<sup>2</sup>/mP = 0,225 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

**407.313****Zusatzprofil Schwelle**

Aluminium roh, vorgebohrt

Gewicht 0,220 kg/m

U = 0,070 m<sup>2</sup>/mP = 0,050 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**

557.230 Schrauben

**407.313****Profilé complémentaire pour seuil**

aluminium brut, prépercé

poids 0,220 kg/m

U = 0,070 m<sup>2</sup>/mP = 0,050 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

**Commander en plus si besoin:**

557.230 Vis

**407.313****Additional threshold profile**

aluminium mill finish, predrilled

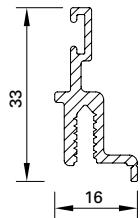
weight 0,220 kg/m

U = 0,070 m<sup>2</sup>/mP = 0,050 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

**Order separately if required:**

557.230 Screws

**407.314****Bürstenprofil**

Aluminium roh

Gewicht 0,320 kg/m

U = 0,136 m<sup>2</sup>/mP = 0,078 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigung mit Stahl-Schrauben verzinkt 4.2x19, durch Metallbauer zu liefern

**407.314****Profilé support de brosse**

aluminium brut

poids 0,320 kg/m

U = 0,136 m<sup>2</sup>/mP = 0,078 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Fixation par vis en acier zingué 4.2x19, à la charge du client

**407.314****Brush seal profile**

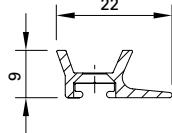
aluminium mill finish

weight 0,320 kg/m

U = 0,136 m<sup>2</sup>/mP = 0,078 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing with galvanized steel screws 4.2x19, provided by the metalworker

**407.315****Bürstenprofil**

Aluminium roh, vorgebohrt

Gewicht 0,170 kg/m

U = 0,076 m<sup>2</sup>/mP = 0,056 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:  
557.046 Schrauben**407.315****Profilé support de brosse**

aluminium brut, prépercé

poids 0,170 kg/m

U = 0,076 m<sup>2</sup>/mP = 0,056 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Commander en plus si besoin:  
557.046 Vis**407.315****Brush seal profile**

aluminium mill finish, predrilled

weight 0,170 kg/m

U = 0,076 m<sup>2</sup>/mP = 0,056 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Order separately if required:  
557.046 Screws**455.291****Bürstendichtung**PP, schwarz, mit Folie,  
Einbau in Profile 407.306,  
407.314 und 407.315

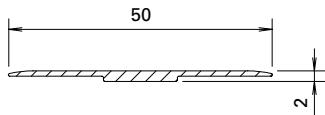
VE = 50 m

**455.291****Joint brosse**PP, noir, avec film,  
montage dans le profilés  
407.306, 407.314 et 407.315

UV = 50 m

**455.291****Brush seal**PP, black, with foil,  
installation in profiles 407.306,  
407.314 and 407.315

PU = 50 m

**407.819****Abdeckprofil**

Aluminium, roh

Gewicht 0,170 kg/m

U = 0,103 m<sup>2</sup>/mP = 0,052 m<sup>2</sup>/m

Länge 3 m

**407.819****Profilé de recouvrement**

aluminium, brut

poids 0,170 kg/m

U = 0,103 m<sup>2</sup>/mP = 0,052 m<sup>2</sup>/m

Longueur 3 m

**407.819****Cover section**

aluminium, mill finish

weight 0,170 kg/m

U = 0,103 m<sup>2</sup>/mP = 0,052 m<sup>2</sup>/m

Length 3 m

**455.499****Doppelseitiges Klebe-/ Dichtband**

modifizierter Acrylat-Haftkleber, mit Schutzfolie, 9 x 1,1 mm

VE = 33 m

**455.499****Band d'étanchéité à deux faces adhésives**

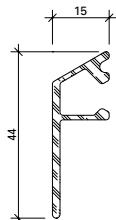
bande auto-adhésive modifiée en acrylate, avec feuille de protection, 9 x 1,1 mm

UV = 33 m

**455.499****Double-sided adhesive sealing strip**

modified acrylate bonding emulsion with protective film 9 x 1,1 mm

PU = 33 m

**407.004****Wetterschenkel**

Aluminium roh

Gewicht 0,360 kg/m

U = 0,142 m<sup>2</sup>/mP = 0,054 m<sup>2</sup>/m

Länge 6 m

Befestigungsknopf 450.006/007

**407.004****Renvoi d'eau**

aluminium brut

poids 0,360 kg/m

U = 0,142 m<sup>2</sup>/mP = 0,054 m<sup>2</sup>/m

Longueur 6 m

Bouton de fixation 450.006/007

**407.004****Weatherbar**

aluminium mill finish

weight 0,360 kg/m

U = 0,142 m<sup>2</sup>/mP = 0,054 m<sup>2</sup>/m

Length 6 m

Fixing stud 450.006/007

**450.007****Befestigungsknopf**

VE = 50 Magazine à 10 Knöpfe

**450.007****Bouton de fixation**

UV = 50 magasins à 10 pièces

**450.007****Fastening stud**

PU = 50 magazines with 10 studs

**450.006****Befestigungsknopf (kurz)**  
Bohrdurchmesser ø 3,5 mm

VE = 100 Stück

**450.006****Bouton de fixation (court)**  
Diamètre de perçage ø 3,5 mm

UV = 100 pièces

**450.006****Fastening stud (short)**  
Hole diameter ø 3,5 mm

PU = 100 pieces



**455.996**

**Fugendichtung**  
EPDM, schwarz

VE = 50 m

**455.996**

**Joint**  
EPDM, noir

UV = 50 m

**455.996**

**Weatherstrip**  
EPDM, black

PU = 50 m



**555.003**

**Einschweiss-Plättchen**  
Stahl, zum Einschweißen  
zwischen die Janisol-Schalen,  
für die Befestigung der  
Schliessbleche 557.242

VE = 20 Stück

**555.003**

**Plaque à souder**  
acier, pour soudage entre les  
demi-profilés Janisol, pour la  
fixation des gâches 557.242

UV = 20 pièces

**555.003**

**Weld-in face plate**  
steel, to weld in between the  
Janisol-skins, for fixing the  
strike plates 557.242

PU = 20 pieces



**557.233**

**Einschweiss-Distanzstück**  
Stahl, zum Verbinden der  
Rahmenprofile und als  
Anschraublaschen

VE = 10 Stück

**557.233**

**Pièce intercalaire à souder**  
acier, pour rendre les profilés  
de cadre solidaires et servir  
d'éclisses

UV = 10 pièces

**557.233**

**Welding spacer**  
steel, for joining the frame  
profiles and as a screw-on  
fixing bracket

PU = 10 pieces



**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 recouvrement**  
noir, 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



**451.055**

**Abdeckband**  
PE-Schaum, schwarz, zum  
Abdecken des Janisol-Isolators,  
einseitig selbstklebend, mit  
Schutzfolie 24 x 2 mm

VE = 30 m

**451.055**

**Bande de recouvrement**  
Mousse PE, noire, pour le  
recouvrement d'isolateur  
Janisol, autocollante, avec  
feuille de protection 24 x 2 mm

UV = 30 m

**451.055**

**Cover tape**  
PE foam, black, for covering  
the Janisol isolator, self-adhesive  
on one side, with protective foil  
24 x 2 mm

PU = 30 m

**450.092**

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

VE = 1 Kartusche 290 ml

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

**450.092**

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

UV = 1 cartouche 290 ml

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

**450.092**

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

PU = 1 cartridge 290 ml

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

**450.091**

**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

**451.051**

Breite 40 mm

**451.052**

Breite 50 mm

**451.053**

Breite 70 mm

**451.054**

Breite 95 mm

**451.051**

Largeur 40 mm

**451.052**

Largeur 50 mm

**451.053**

Largeur 70 mm

**451.054**

Largeur 95 mm

**451.051**

Width 40 mm

**451.052**

Width 50 mm

**451.053**

Width 70 mm

**451.054**

Width 95 mm

**Schutzfolie**

zum Schutz der Oberfläche bei  
Aussparungen und zum Schutz  
der beschichteten Oberfläche

VE = 1 Rolle à 100 m

**Film de protection**

pour protéger la surface pour  
les encoches ou la surface  
laquée

UV = 1 rouleau à 100 m

**Protective film**

for protecting the surfaces near  
recesses and for protecting the  
colour coated surfaces

PU = 1 roll, 100 m each

**450.106**

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

VE = 2 Kartuschen 310 ml

**450.106**

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

UV = 2 cartouches de 310 ml

**450.106**

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

PU = 2 cartridges 310 ml



**450.030** 9 x 4 mm

**450.031** 9 x 5 mm

**450.032** 9 x 6 mm

**Distanzband**

Zellpolyethylen,  
geschlossen, weiss,  
selbstklebend

VE = 50 m

**450.030** 9 x 4 mm

**450.031** 9 x 5 mm

**450.032** 9 x 6 mm

**Bande d'écartement**

polyéthène cellulaire,  
à cellules fermées, blanche,  
auto-adhésive

UV = 50 m

Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

Janisol Arte 2.0 coulissant

Janisol Arte 2.0 sliding doors

---



**450.060** 9 x 4 mm

**450.061** 9 x 5 mm

**450.062** 9 x 6 mm

**Distanzband**

Zellpolyethylen,  
geschlossen, schwarz,  
selbstklebend

VE = 50 m

**450.060** 9 x 4 mm

**450.061** 9 x 5 mm

**450.062** 9 x 6 mm

**Bande d'écartement**

polyéthène cellulaire,  
à cellules fermées, noire,  
auto-adhésive

UV = 50 m

**450.030** 9 x 4 mm

**450.031** 9 x 5 mm

**450.032** 9 x 6 mm

**Packing tape**

closed cell polyethylene,  
white, self-adhesive

PU = 50 m

**450.060** 9 x 4 mm

**450.061** 9 x 5 mm

**450.062** 9 x 6 mm

**Packing tape**

closed cell polyethylene,  
black, self-adhesive

PU = 50 m



**557.232**

**Gleiter**

PVC, schwarz, Einsatz oben und wahlweise als Verstärkung bei Verwendung des Schiebetürgriffes 557.236, inkl. Schrauben

VE = 4 Stück

**557.232**

**Patin**

PVC, noir, utilisation en haut et au choix comme renforcement quand la poignée de porte coulissante 557.236 est utilisée, vis incluses

UV = 4 pièces

**557.232**

**Slider**

PVC, black, for use at the top and optionally as a reinforcement when using sliding door handle 557.236, includes screws

PU = 4 pieces



**557.231**

**Dichtstücke**  
für eine Anlage (2 Flügel)

VE = 1 Garnitur

**557.231**

**Pièces d'étanchéité**  
pour une installation (2 vantaux)

UV = 1 garniture

**557.231**

**Center seals**  
for one installation (2 leafs)

PU = 1 assembly

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
557.230 Schrauben

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

**Order separately if required:**  
557.230 Screws



**557.243**

**Plastikpuffer**  
PVC, transparent, als Anschlag im Schliessbereich

VE = 10 Stück

**557.243**

**Butée en plastique**  
PVC, transparent, sert de butée dans la zone de fermeture

UV = 10 pièces

**557.243**

**Plastic buffer**  
PVC, transparent, for use as a stop in the closing area

PU = 10 pieces

**Bedarf:**  
4 Stück pro Flügel

**Nécessaire:**  
4 pièces par vantail

**Required:**  
4 pieces per leaf



**557.234**

**Laufwagen**  
Zinkdruckguss, Rollen aus Kunststoff, auf Nadellager montiert, max. Tragkraft 75 kg/Laufrolle, inkl. Befestigungsmaterial

VE = 2 Stück

**557.234**

**Chariot**  
zinc moulé, galets en matière plastique, roulement à aguilles, poids maxi 75 kg/chariot, matériel de fixation incl.

UV = 2 pièces

**557.234**

**Roller**  
zinc diecasting, plastic roller, needle bearings, max. weight 75 kg/roller, includes fixing materials

PU = 2 pieces



**557.236**

**Schiebetürgriff**  
Aluminium, schwarz, RAL 9005  
VE = 1 Stück

**557.236**

**Poignée coquille**  
aluminium, noir, RAL 9005  
UV = 1 pièce

**557.236**

**Sliding door handle**  
aluminium, black, RAL 9005  
PU = 1 piece



**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben  
557.232 Gleiter

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

**Order separately if required:**  
555.490 Screws  
557.232 Slider



**557.237**

**Schliessstück Flügel Innenseite**  
Aluminium, schwarz, RAL 9005  
VE = 1 Stück

**557.237**

**Gâche vantail intérieur**  
aluminium, noir, RAL 9005  
UV = 1 pièce

**557.237**

**Strike plate inside leaf**  
aluminium, black, RAL 9005  
PU = 1 piece

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben

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

**Order separately if required:**  
555.490 Screws



**557.238**

**Schliessstück Flügel Aussenseite**  
Aluminium, schwarz, RAL 9005,  
inkl. Anschweisslasche  
VE = 1 Stück

**557.238**

**Gâche vantail extérieur**  
aluminium, noir, RAL 9005,  
avec languette à souder  
UV = 1 pièce

**557.238**

**Strike plate outside leaf**  
aluminium, black, RAL 9005,  
includes weld-on fixing bracket  
PU = 1 piece

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.490 Schrauben

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

**Order separately if required:**  
555.490 Screws



**557.246**

**Anschlagpuffer**  
Chronos, schwarz, RAL 9005  
VE = 1 Stück

Befestigung mit Schraube 557.046  
2. Anschlagpuffer bei  
schmalen Flügelbreiten  
(Seitenverhältnis > 1:1,7)

**557.246**

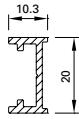
**Butée en applique**  
Chronos, noir, RAL 9005  
UV = 1 pièce

Fixation avec vis 557.046  
Seconde butée applique sur  
les fines largeurs de vantail  
(rapport latéral > 1:1,7)

**557.246**

**Rebate stop**  
Chronos, black, RAL 9005  
PU = 1 piece

Fixation with screw 557.046  
Second rebate stop for narrow  
leaf widths (side ratio > 1:1.7)



**452.986**

**Zusatzprofil für Mehrfachverriegelung**  
Aluminium, anodisiert E6/EV1,  
Länge 2010 mm, inkl.  
Ausfräsen und Bohrungen

VE = 1 Stück

**452.986**

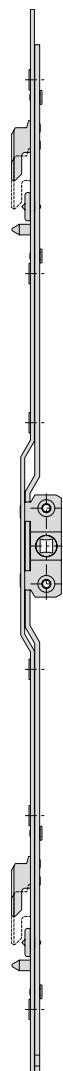
**Profilé support pour verrouillage multiple**  
aluminium, anodisé E6/EV1,  
longueur 2010 mm,  
incl. usinages et perçages

UV = 1 pièce

**452.986**

**Aluminium profile for multipoint lock**  
aluminium, anodized E6/EV1,  
length 2010 mm,  
incl. cut-out and drillings

PU = 1 piece



**557.239**

**Getriebebeschiene für Mehrfachverriegelung**  
Stahl, Silverlook-Oberfläche,  
Länge 1010 mm

VE = 1 Stück

Befestigung mit Senkschraube M4x16 (Stahl verzinkt oder Edelstahl), durch Metallbauer zu liefern

**557.239**

**Crémone centrale coulissant pour verrouillage multiple**  
acier, surface argentée,  
longueur 1010 mm

UV = 1 pièce

Fixation avec vis à tête fraisée M4x16 (acier ou acier Inox), à livrer par le métallier

**557.239**

**Mecanisme rod for multipoint lock**  
steel, silverlook finish,  
length 1010 mm

PU = 1 piece



557.241

557.239

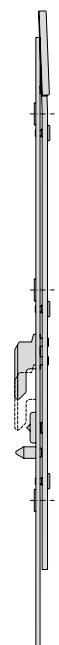
G-Mass  
Mesure G  
G measurement

557.240

5A 7-17

**Anzahl Verriegelungspunkte entsprechend Sicherheitsanforderung**  
**Tableau point de verrouillage selon exigence de sécurité**  
**Choice of multipoint lock according to safety requirements**

	Min FH mm	Min. G-Mass Min. mesure G Min. G measurement mm	Anzahl Verriegelungspunkte Nombre des verrouillages Number of locking points	Artikelnummer Numéro d'article Part number
❶	1030	550	2	557.239 + 2 x 557.242
❷	1430	950	3	557.239 + 557.240 + 3 x 557.242
❸	1830	950	4	557.239 + 557.240 + 557.241 + 4 x 557.242



**557.240**

**Schliessstück unten für Mehrfachverriegelung**  
Stahl, Silverlook-Oberfläche,  
Länge 500 mm

VE = 1 Stück

Befestigung mit Senkschraube M4x16 (Stahl verzinkt oder Edelstahl), durch Metallbauer zu liefern

**557.240**

**Verrou bas coulissant pour verrouillage multiple**  
acier, surface argentée,  
longueur 500 mm

UV = 1 pièce

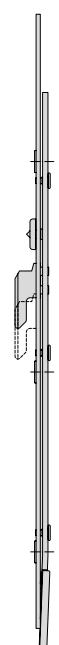
Fixation avec vis à tête fraisée M4x16 (acier ou acier Inox), à livrer par le métallier

**557.240**

**Bottom rod for multipoint lock**  
steel, silverlook finish,  
length 500 mm

PU = 1 piece

Fixation with countersunk screw M4x16 (steel or stainless steel), to be delivered by the metalworker



**557.241**

**Schliessstück oben für Mehrfachverriegelung**  
Stahl, Silverlook-Oberfläche,  
Länge 500 mm

VE = 1 Stück

Befestigung mit Senkschraube M4x16 (Stahl verzinkt oder Edelstahl), durch Metallbauer zu liefern

**557.241**

**Verrou haut coulissant pour verrouillage multiple**  
acier, surface argentée,  
longueur 500 mm

UV = 1 pièce

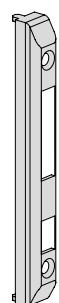
Fixation avec vis à tête fraisée M4x16 (acier ou acier Inox), à livrer par le métallier

**557.241**

**Top rod for multipoint lock**  
steel, silverlook finish,  
length 500 mm

PU = 1 piece

Fixation with countersunk screw M4x16 (steel or stainless steel), to be delivered by the metalworker



**557.242**

**Schliessblech**  
Stahl, Silverlook-Oberfläche,  
inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Stück

**Bei Bedarf zusätzlich bestellen:**  
555.003 Einschweiss-Plättchen

**557.242**

**Gâche**  
acier, surface argentée,  
matériel de fixation inclus

UV = 1 pièce

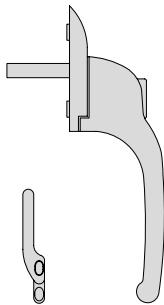
**Commander en plus si besoin:**  
555.003 Plaque à souder

**557.242**

**Striking plate**  
steel, silverlook finish,  
includes fixing materials

PU = 1 piece

**Order separately if required:**  
555.003 Weld-in face plate



**557.118**

**Schiebetürgriff abgekröpft,  
rechts, für Mehrfachverriegelung**  
Aluminium, Satin eloxiert,  
mit Vierkantdorn 7 mm,  
inkl. 2 Befestigungsschrauben  
M5x30

VE = 1 Stück

**557.118**

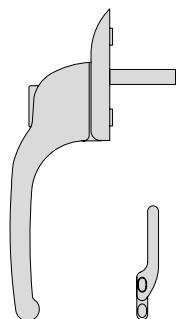
**Poignée coulissant déportée,  
droite, pour verrouillage multiple**  
aluminium, éloxé satin,  
avec tige carré 7 mm,  
incl. 2 vis M5x30

UV = 1 pièce

**557.118**

**Sliding door handle offset,  
right hand, for multipoint lock**  
aluminium, satin anodized,  
with square spindle 7 mm,  
incl. 2 screws M5x30

PU = 1 piece



**557.119**

**Schiebetürgriff abgekröpft,  
links, für Mehrfachverriegelung**  
Aluminium, Satin eloxiert,  
mit Vierkantdorn 7 mm,  
inkl. 2 Befestigungsschrauben  
M5x30

VE = 1 Stück

**557.119**

**Poignée coulissant déportée,  
gauche, pour verrouillage multiple**  
aluminium, éloxé satin,  
avec tige carré 7 mm,  
incl. 2 vis M5x30

UV = 1 pièce

**557.119**

**Sliding door handle offset,  
left hand, for multipoint lock**  
aluminium, satin anodized,  
with square spindle 7 mm,  
incl. 2 screws M5x30

PU = 1 piece



**557.244**

**Schiebetürgriff  
für Mehrfachverriegelung**  
Chronos, RAL 9005 schwarz,  
gekröpft

VE = 1 Stück

Befestigung mit Senkschraube  
M5x40 (Stahl verzinkt oder  
Edelstahl), durch Metallbauer  
zu liefern.

**557.244**

**Poignée coulissant  
pour verrouillage multiple**  
Chronos, RAL 9005 noir,  
déportée

UV = 1 pièce

**557.244**

**Sliding door handle  
for multipoint lock**  
Chronos, RAL 9005 black,  
offset

PU = 1 piece

Fixation with countersunk  
screw M5x40 (steel or stainless  
steel), to be delivered by the  
metalworker



**557.245**

**Schiebetürgriff  
für Mehrfachverriegelung**  
Chronos, RAL 9005 schwarz,  
gerade

VE = 1 Stück

Befestigung mit Senkschraube  
M5x40 (Stahl verzinkt oder  
Edelstahl), durch Metallbauer  
zu liefern

**557.245**

**Poignée coulissant  
pour verrouillage multiple**  
Chronos, RAL 9005 noir,  
droit

UV = 1 pièce

**557.245**

**Sliding door handle  
for multipoint lock**  
Chronos, RAL 9005 black,  
straight

PU = 1 piece

Fixation with countersunk  
screw M5x40 (steel or stainless  
steel), to be delivered by the  
metalworker



**555.490**

**Senkschraube M5x12**

Stahl verzinkt, Edelstahl-Look, SR1-Angriff, selbstgewindend, 100° Senkkopf, für die Befestigung der Zubehörteile

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 accessoires

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 accessories

Hole diameter ø 4.5 mm

PU = 500 pieces



**557.046**

**Schraube M4x12**

Stahl verzinkt, SR1-Angriff, selbstgewindend, für die Aluminium-Bürstenprofile 407.315 und 407.306

Bohrdurchmesser 3,5 mm

VE = 100 Stück

**557.046**

**Vis M4x12**

acier zingué, empreinte SR1, autotaraudeuse, pour profilés support de brosse en aluminium 407.315 et 407.306

Diamètre de perçage 3,5 mm

UV = 100 pièces

**557.046**

**Screw M4x12**

galvanised steel, SR1 head, self-tapping, for aluminium brush seal profiles 407.315 and 407.306

Hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces



**557.230**

**Schraube 4,2x13**

Edelstahl, Torx-Angriff, für das Aluminium-Zusatzprofil 407.313

Bohrdurchmesser 3,5 mm

VE = 100 Stück

**557.230**

**Vis à tête fraisée 4,2x13**

acier Inox, empreinte Torx, pour profilé complémentaire en aluminium 407.313

Diamètre de perçage 3,5 mm

UV = 100 pièces

**557.230**

**Countersunk screw 4,2x13**

stainless steel, Torx head, for aluminium additional profile 407.313

Hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces



**499.001**

**Befestigungsset**

zum Bohren der Schraublöcher  
der Glasleisten-Klippsstücke  
450.026

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

**499.001**

**Machine à poser les boutons**

pour forer les trous de vis pour  
clips de parclose 450.026

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

**499.001**

**Fastening set**

for drilling screw holes for  
glazing bead clips 450.026

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



**499.004**

**Spiralbohrer ø 3,5 mm**

mit Sechskantschaft, zum  
Bohren der Löcher mit dem  
Befestigungsset

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 avec machine à poser  
les boutons

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 with fastening set

PU = 3 twist drills  
1 coupling bridge for  
Set 499.001



**499.039**

**Bohrer-Führung ø 3,5 mm**  
für Befestigungsset 499.001,  
optimiert die Führung des  
Spiralbohrers 499.004 und  
ermöglicht ein genaues Bohren

VE = 1 Stück

**499.039**

**Guidage de foret ø 3,5 mm**  
pour la machine à poser les bou-  
tons 499.001, optimise le guidage  
de la mèche hélicoïdale 499.004  
et permet un perçage précis

UV = 1 pièce

**499.039**

**Drill guide ø 3,5 mm**  
for fastening set 499.001,  
optimises the guidance of the  
twist drill 499.004, and permits  
precise drilling

PU = 1 piece



**499.003**

**Schraubklingen**

mit SR1-Angriff,  
für Akku-Schrauber

VE = 3 Stück

**499.003**

**Embout de tournevis**

avec tête spéciale SR1,  
pour visseuse à accumulateur

UV = 3 pièces

**499.003**

**Blades**

with SR1 head, for battery-  
operated screw driver

PU = 3 pieces



**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



**499.102**

**Montagehebel**

zum Ausrichten der  
Glasleisten-Klippsstücke 450.026

VE = 1 Stück

**499.102**

**Levier de montage**

pour ajuster les clips pour  
parcloses 450.026

UV = 1 pièce

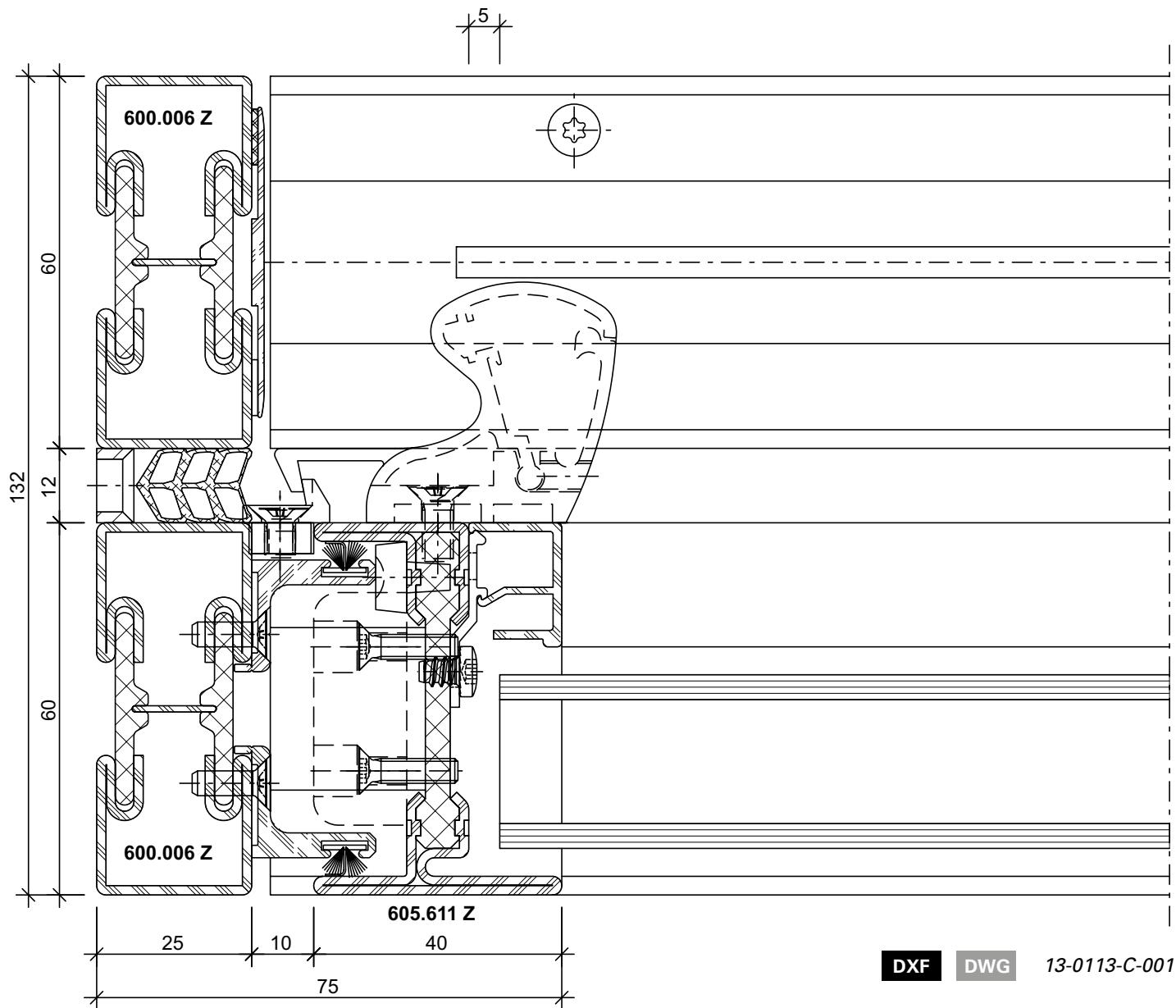
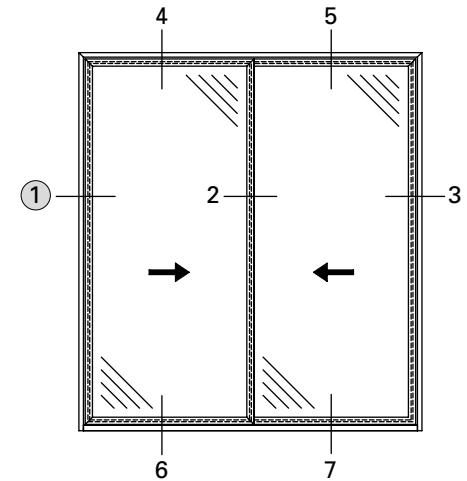
**499.102**

**Assembly lever**

for straightening glazing bead  
clips 450.026

PU = 1 piece

**1.0**



**DXF**

**DWG**

**13-0113-C-001**

**Schnittpunkte im Massstab 1:1**

Coupe de détails à l'échelle 1:1

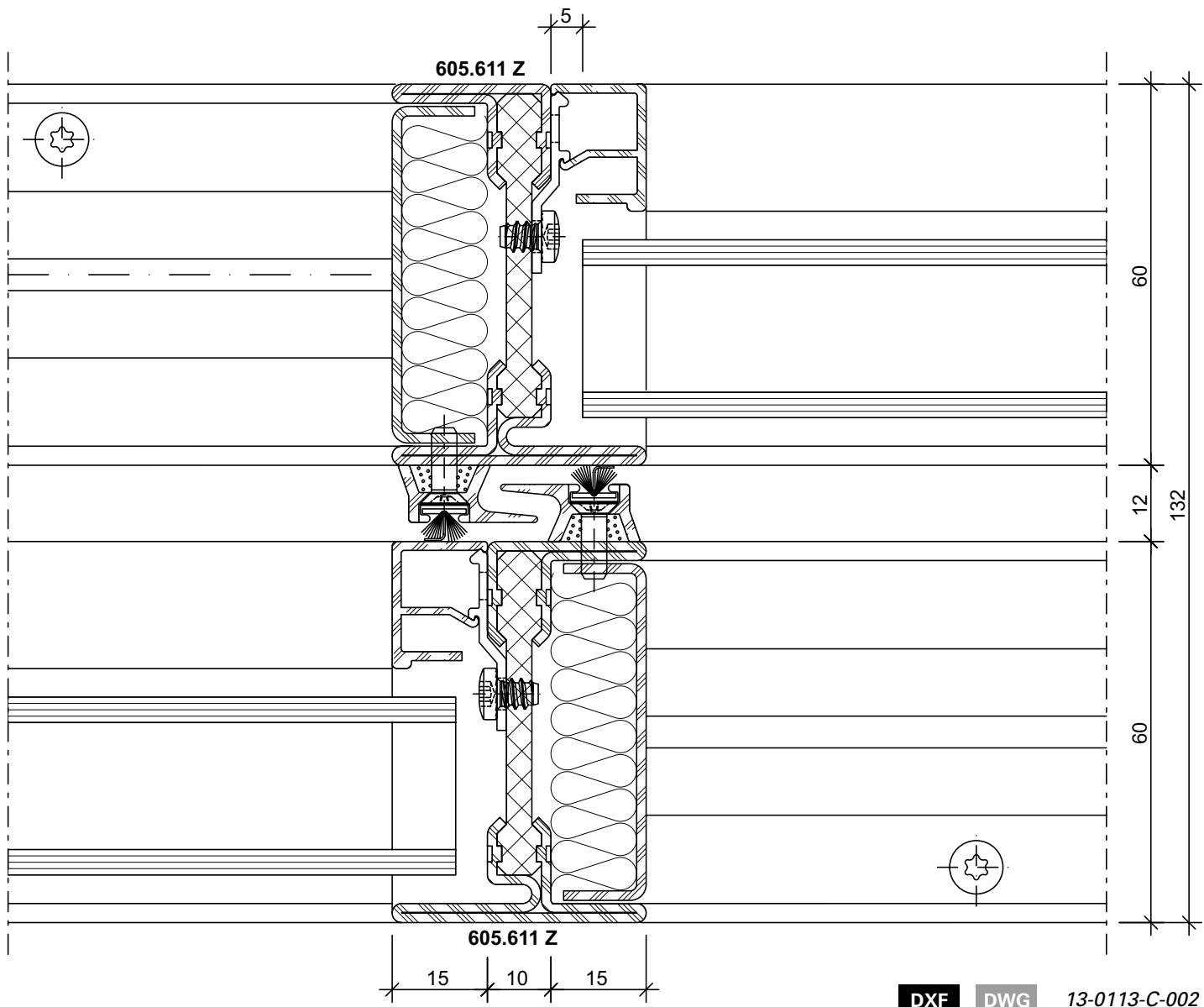
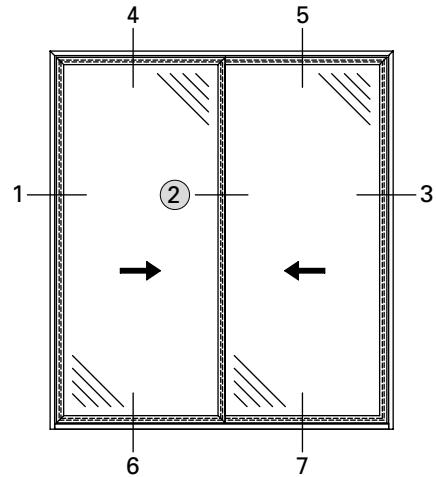
Section details on scale 1:1

Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

Janisol Arte 2.0 coulissant

Janisol Arte 2.0 sliding doors

**2.0**

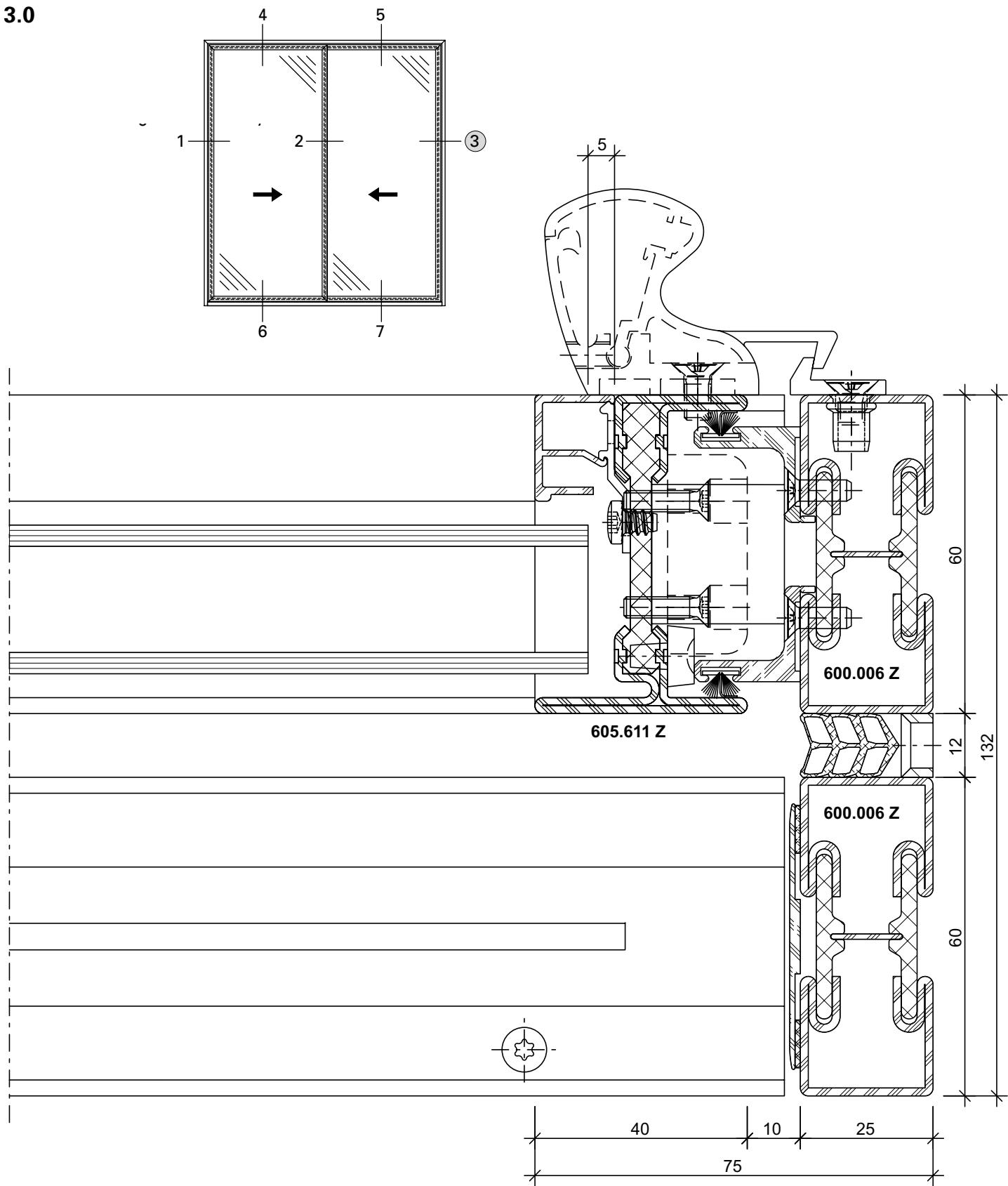


**DXF**

**DWG**

13-0113-C-002

3.0



DXF

DWG

13-0113-C-003

**Schnittpunkte im Massstab 1:1**

**Coupe de détails à l'échelle 1:1**

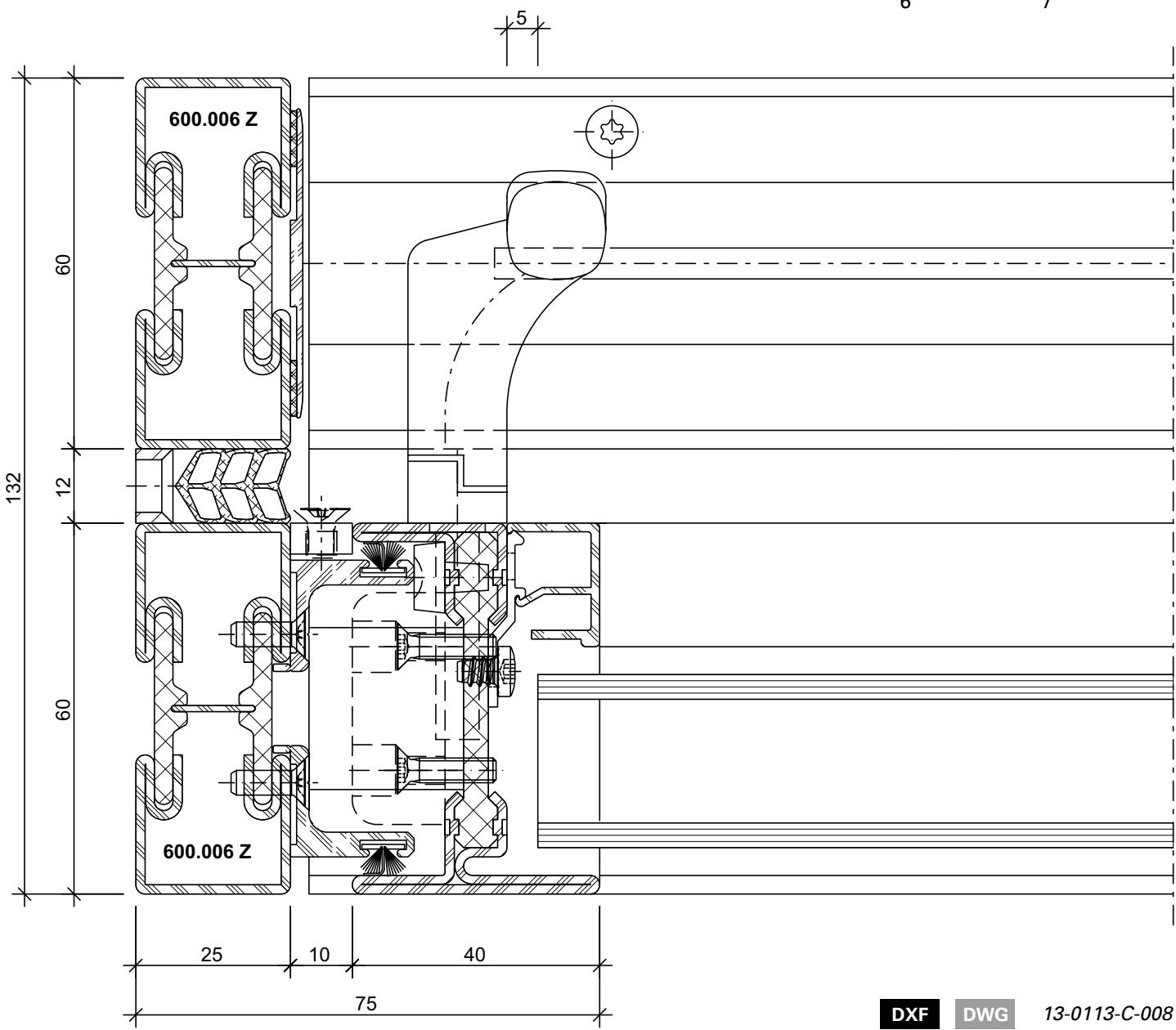
**Section details on scale 1:1**

**Janisol Arte 2.0 Schiebetüren**

**Janisol Arte 2.0 coulissant**

**Janisol Arte 2.0 sliding doors**

**1.1**

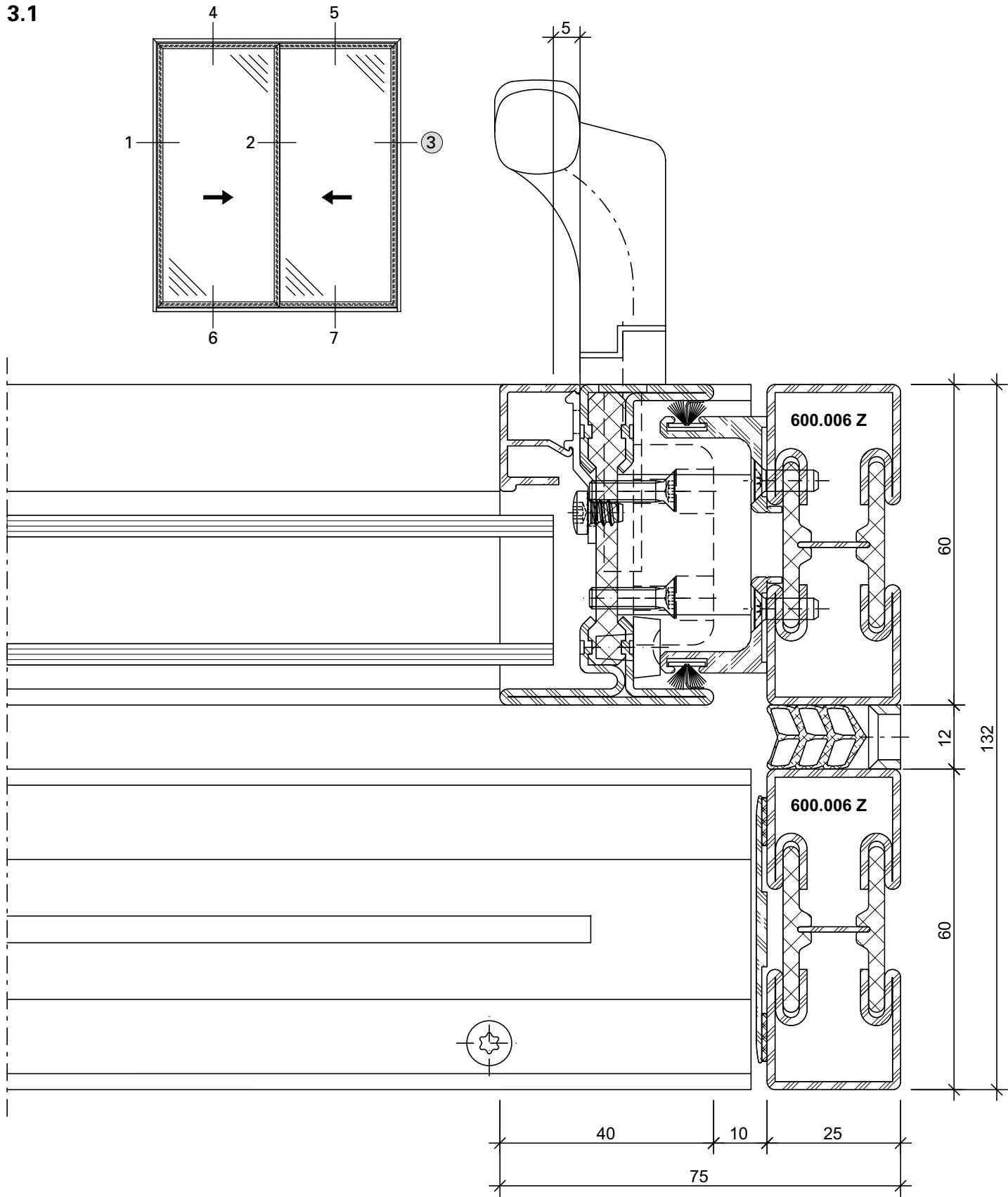


**DXF**

**DWG**

**13-0113-C-008**

3.1



DXF

DWG

13-0113-C-009

**Schnittpunkte im Massstab 1:1**

**Coupe de détails à l'échelle 1:1**

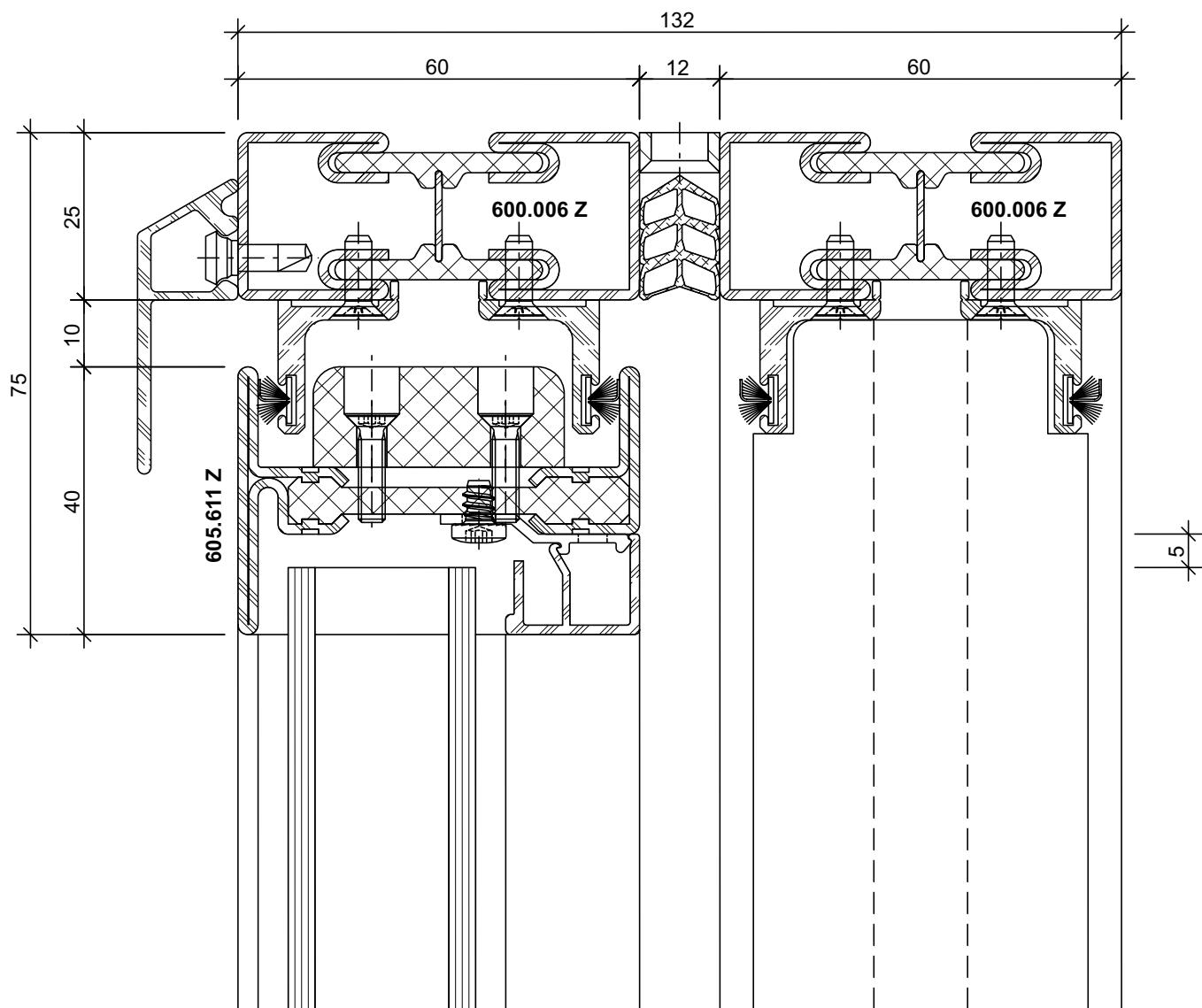
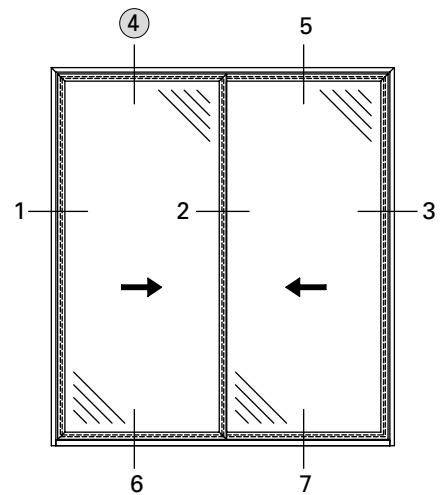
**Section details on scale 1:1**

**Janisol Arte 2.0 Schiebetüren**

**Janisol Arte 2.0 coulissant**

**Janisol Arte 2.0 sliding doors**

**4.0**



**DXF**

**DWG**

**13-0113-C-004**

**Schnittpunkte im Massstab 1:1**

**Coupe de détails à l'échelle 1:1**

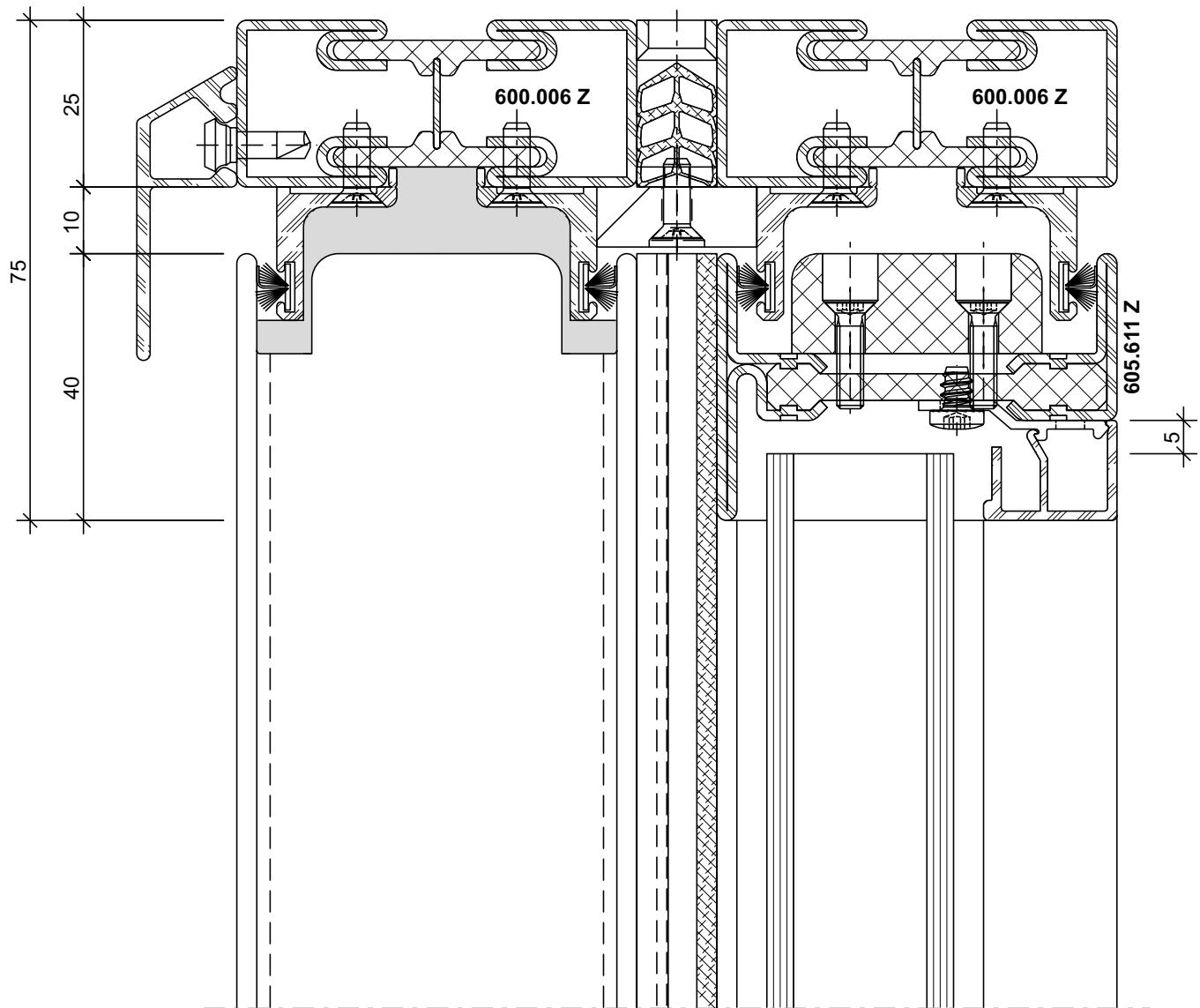
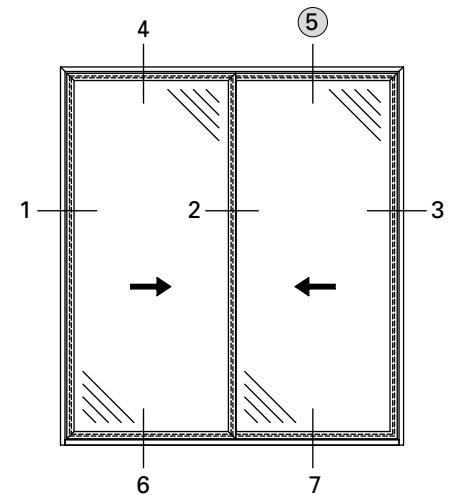
**Section details on scale 1:1**

**Janisol Arte 2.0 Schiebetüren**

**Janisol Arte 2.0 coulissant**

**Janisol Arte 2.0 sliding doors**

**5.0**



**DXF**

**DWG**

**13-0113-C-005**

**Schnittpunkte im Massstab 1:1**

Coupe de détails à l'échelle 1:1

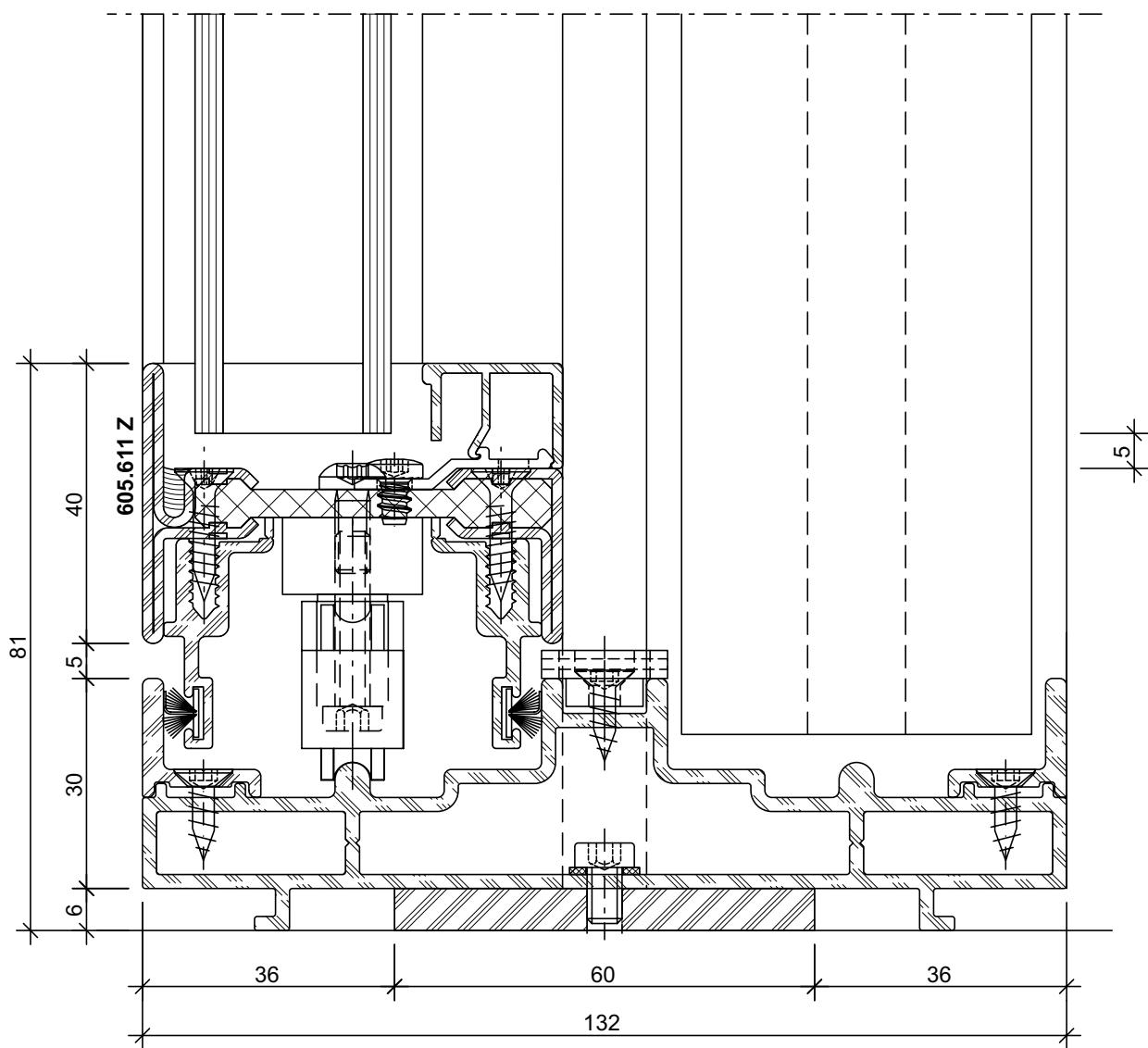
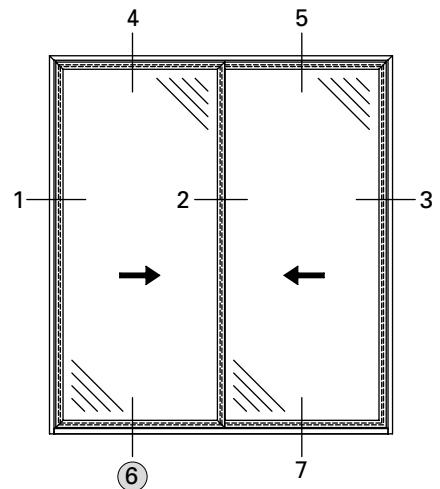
Section details on scale 1:1

Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

Janisol Arte 2.0 coulissant

Janisol Arte 2.0 sliding doors

**6.0**

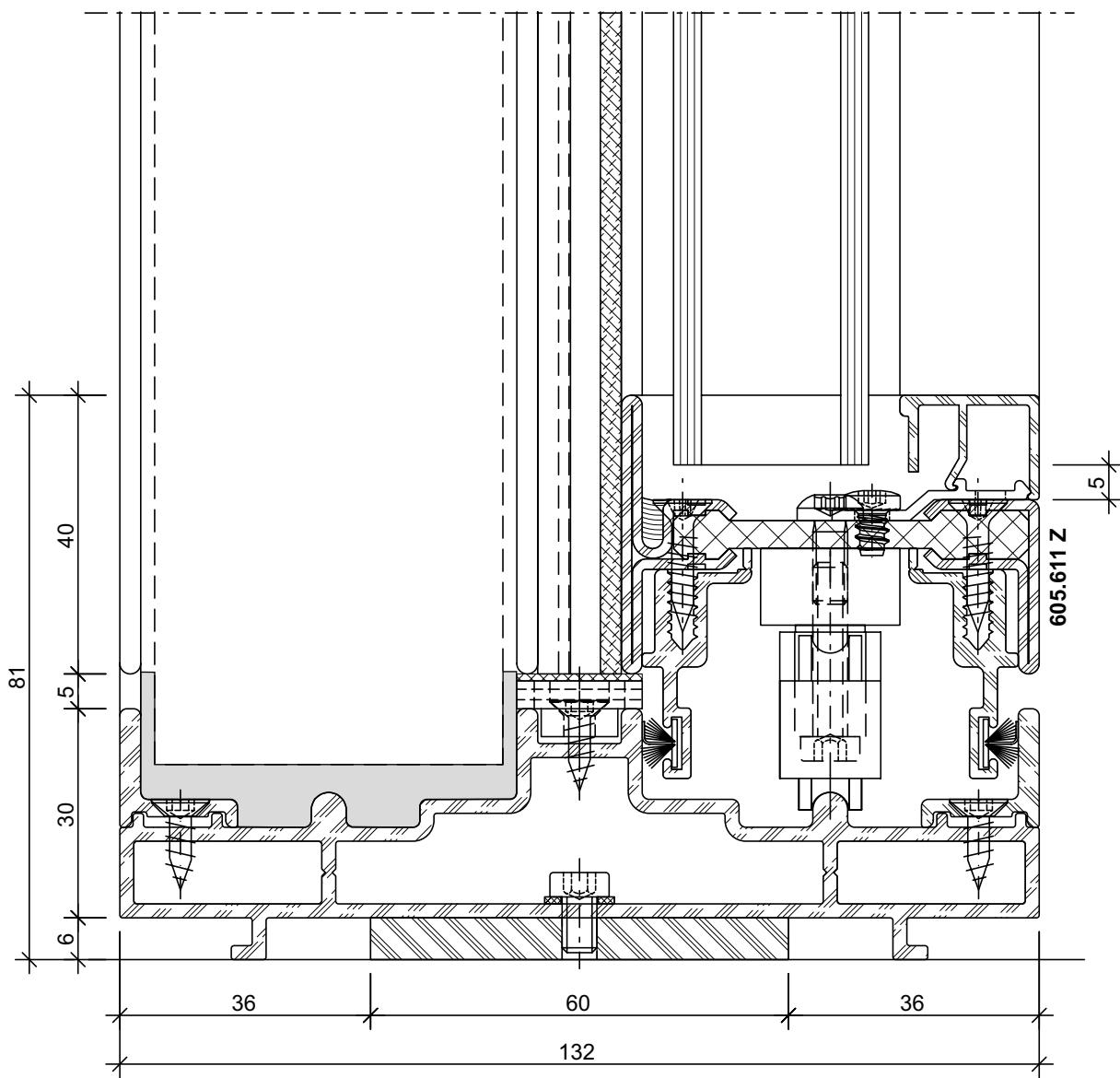
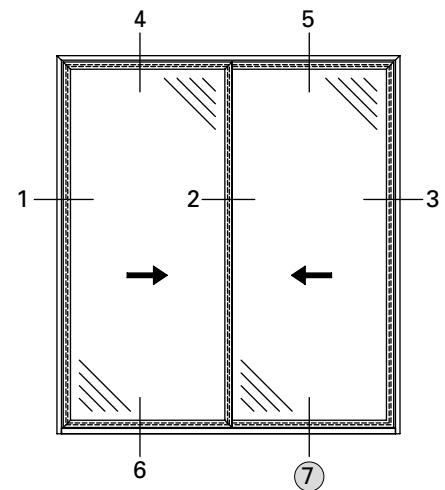


**DXF**

**DWG**

13-0113-C-006

**7.0**

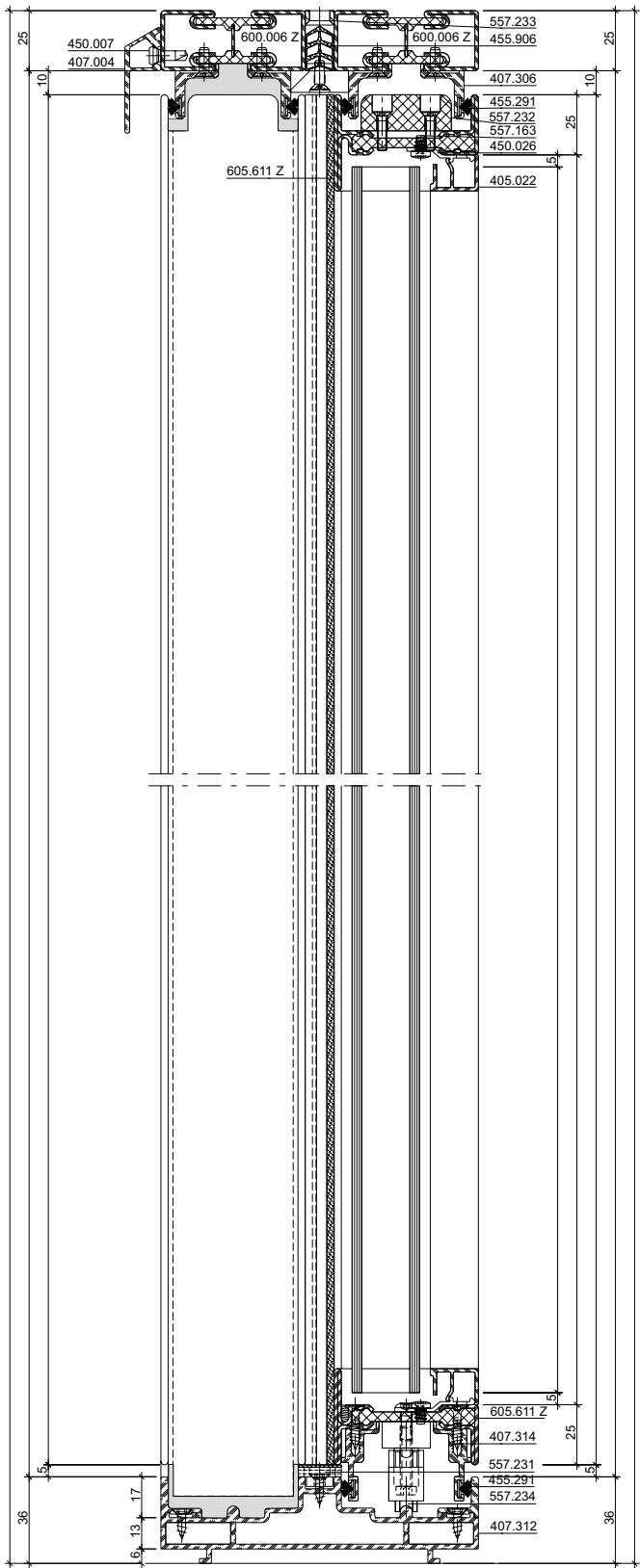


**DXF**

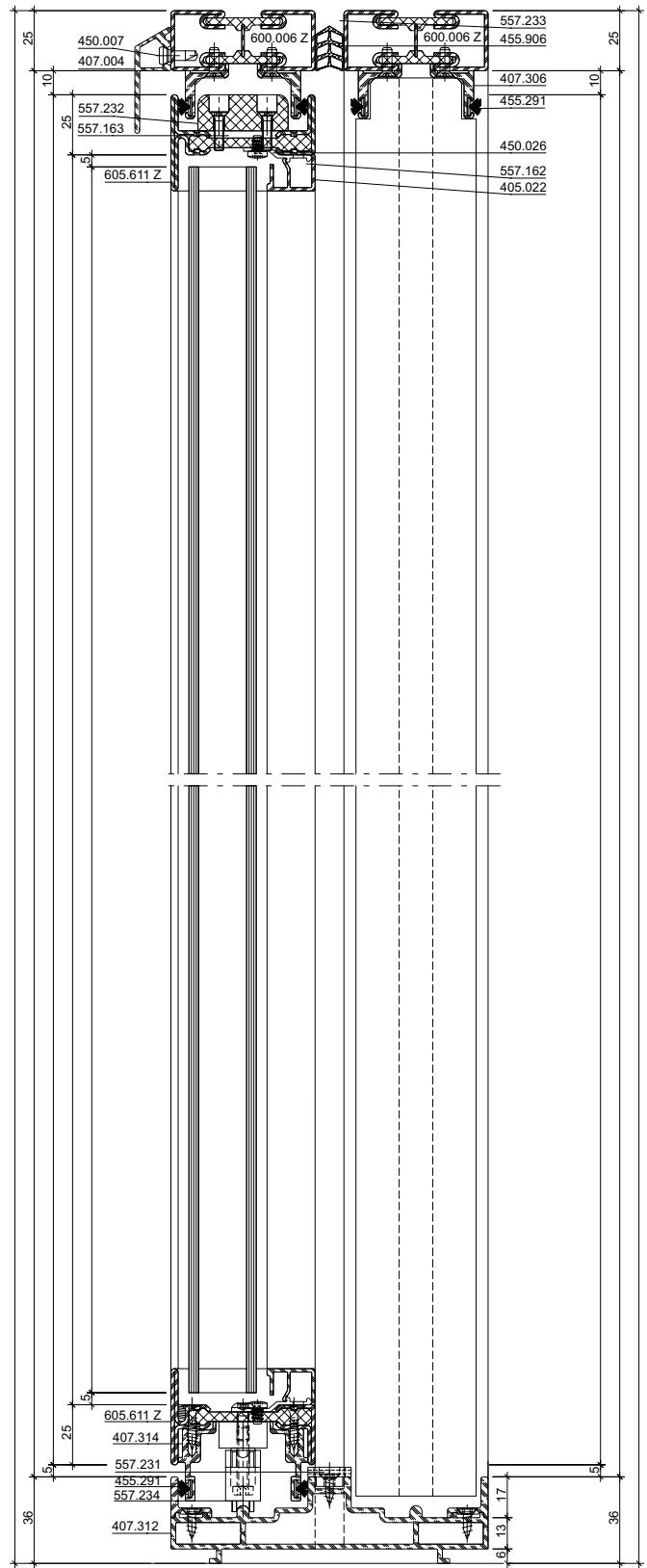
**DWG**

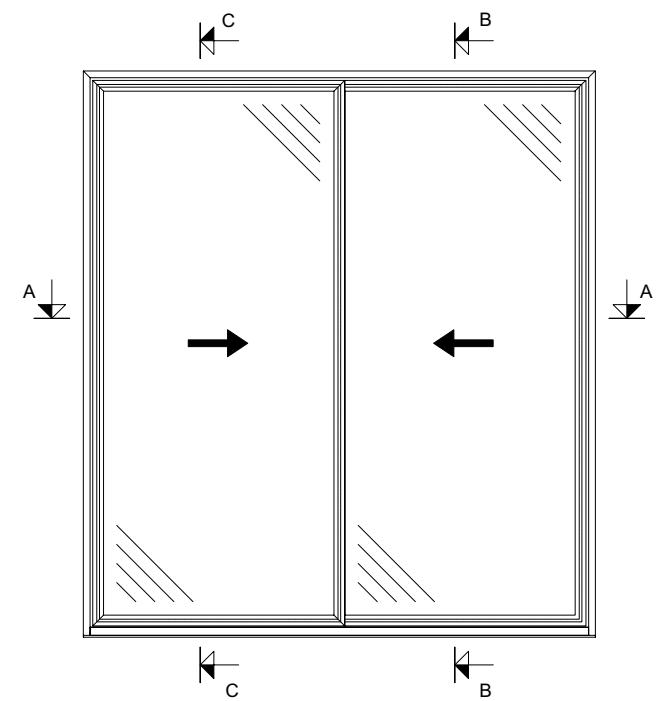
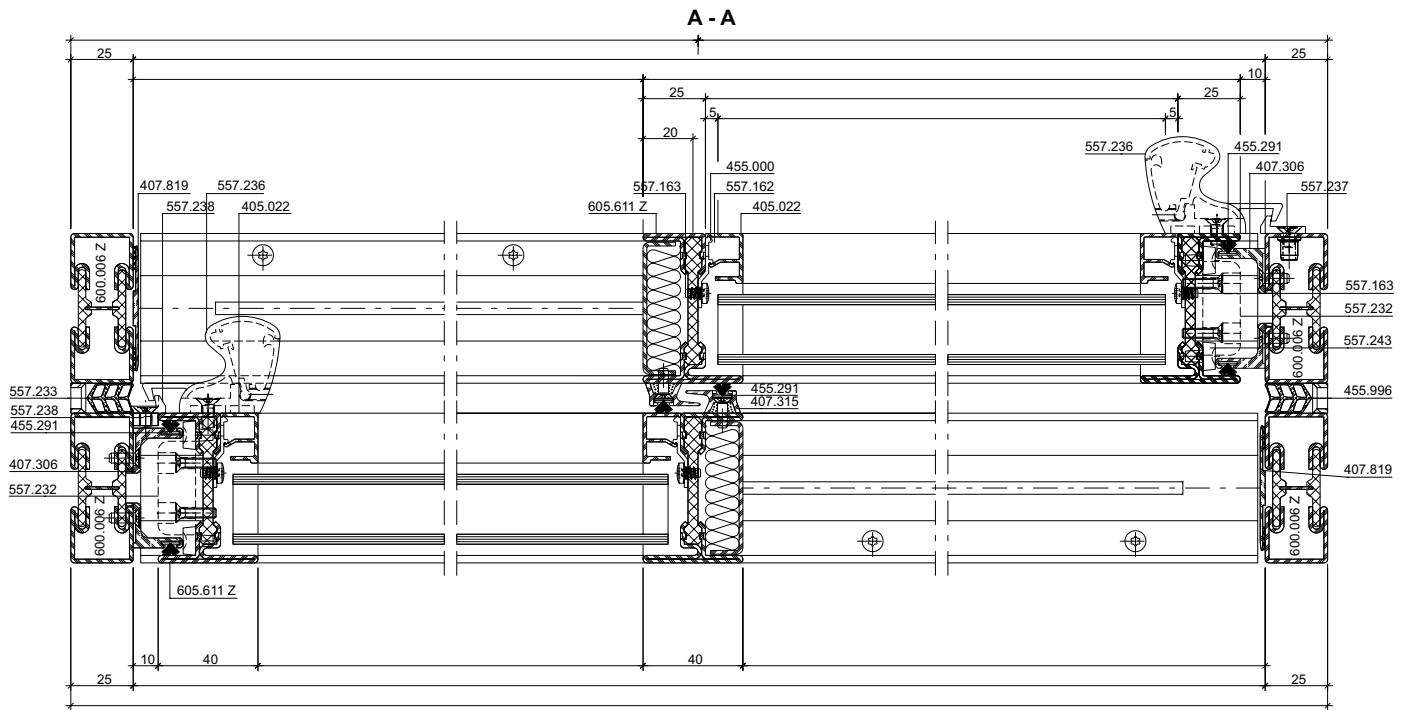
**13-0113-C-007**

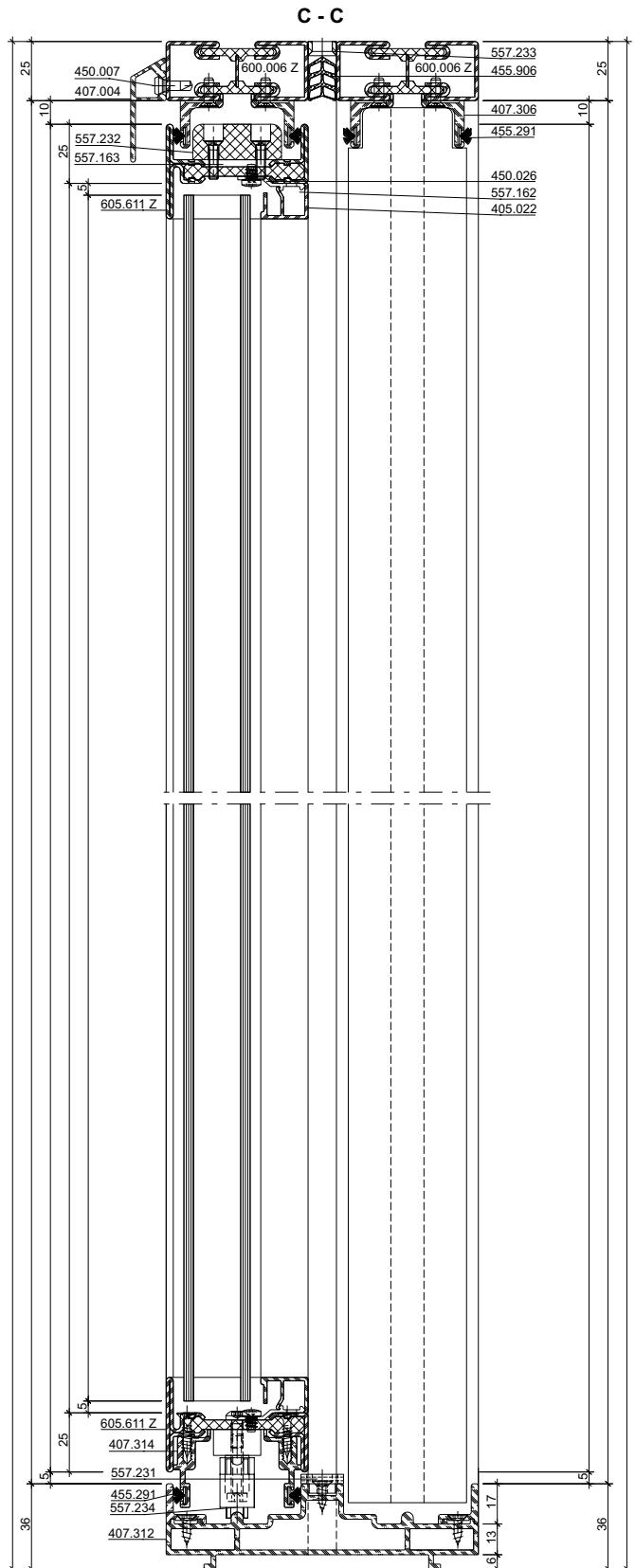
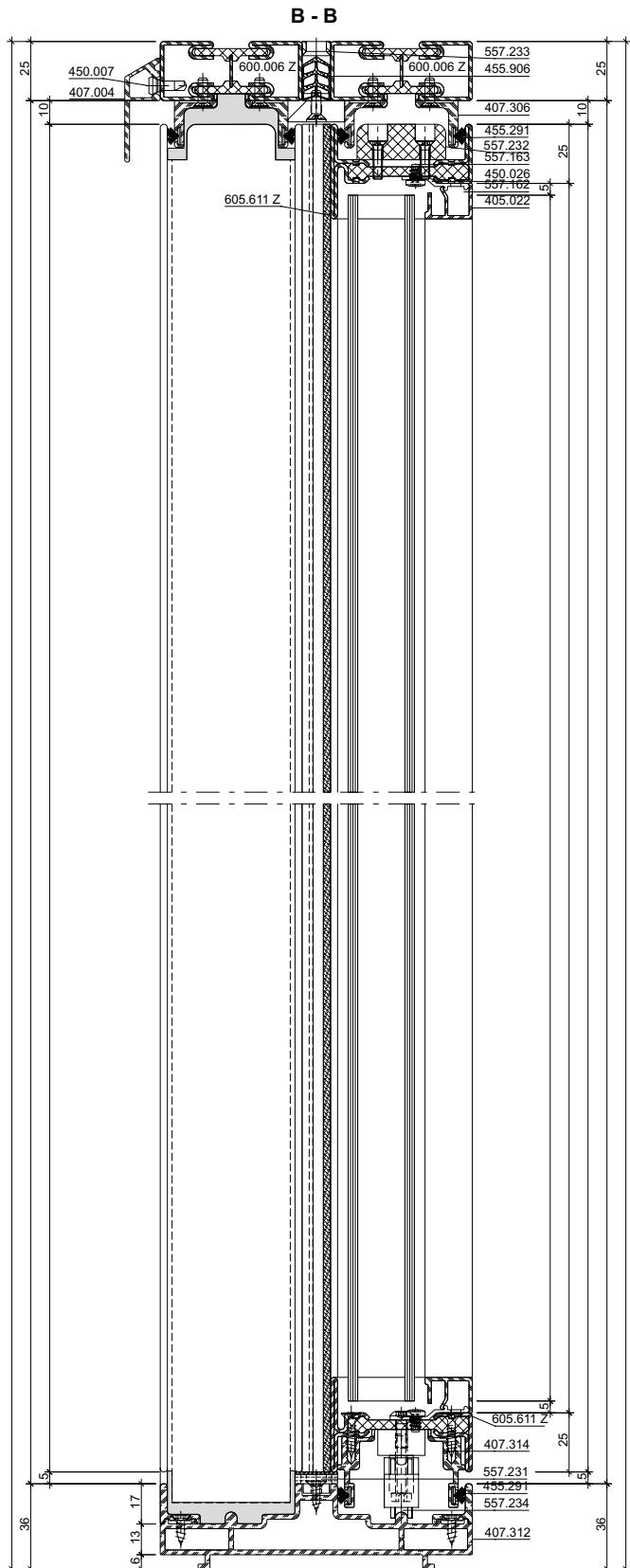
B - B

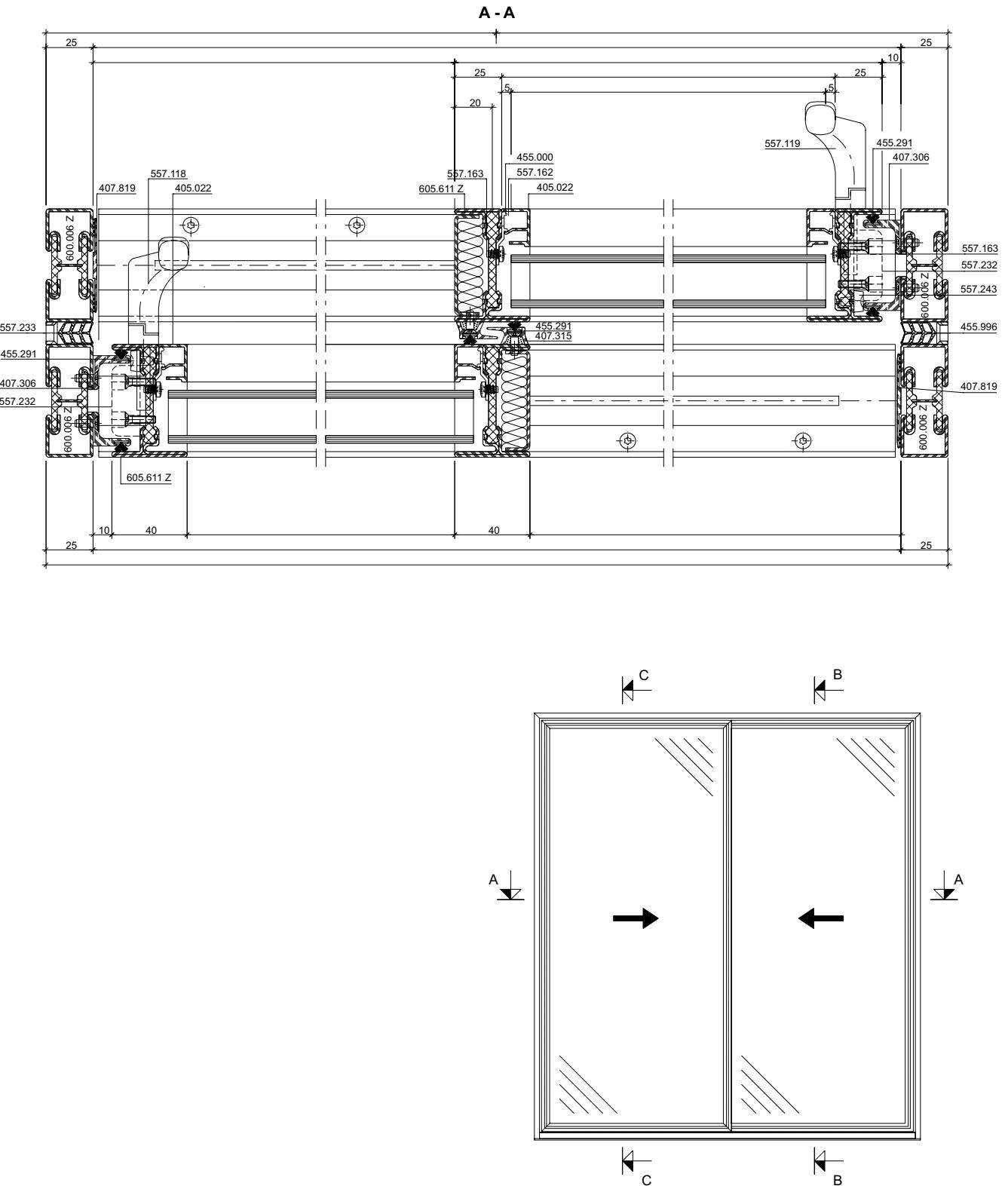


C - C









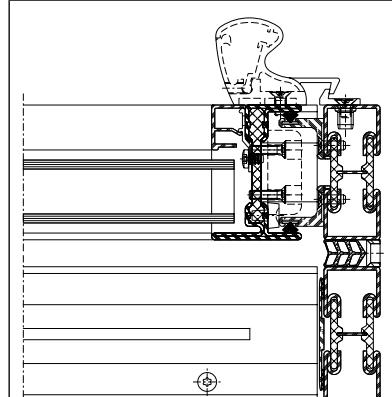
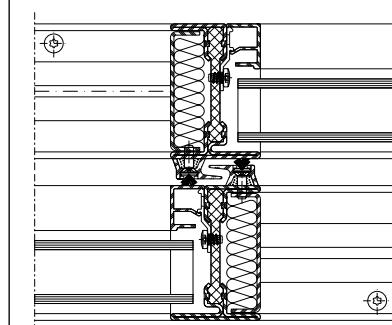
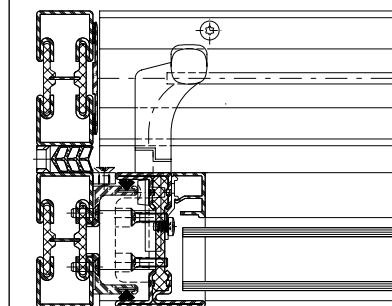
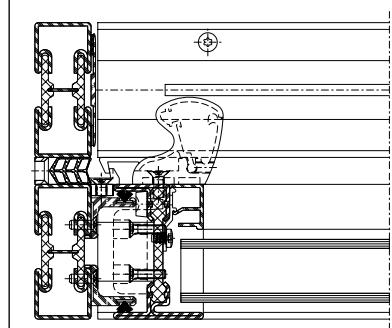
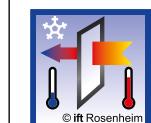
## Technische Hinweise

## Conseils techniques

## Technical data

### U<sub>f</sub>-Werte

(nach EN ISO 10077-2:2016-10)



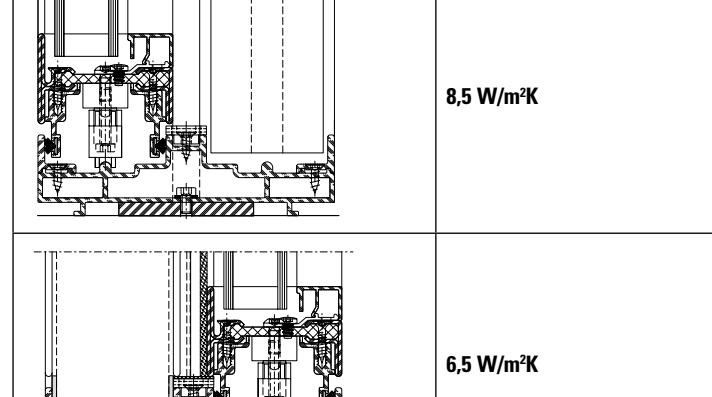
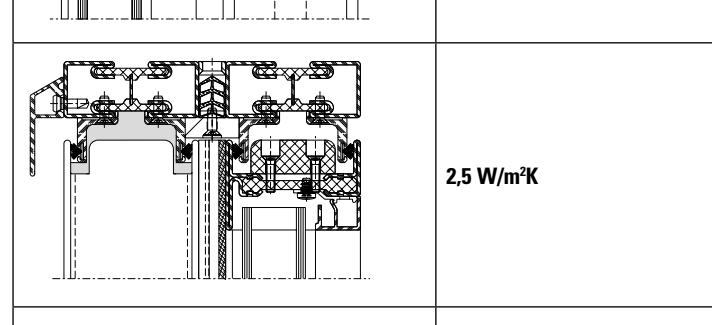
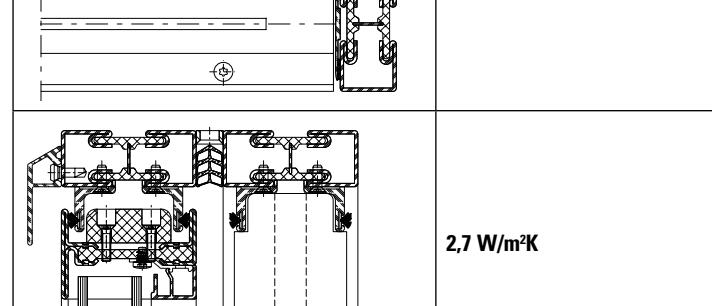
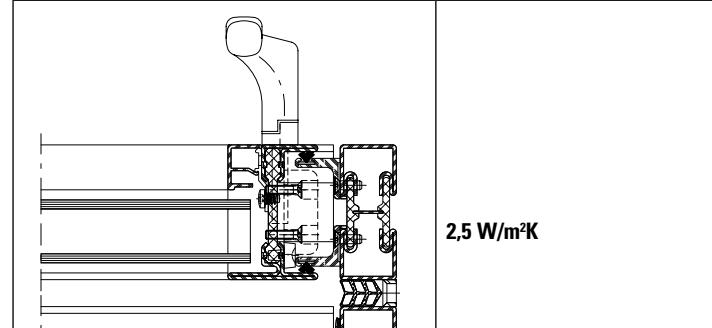
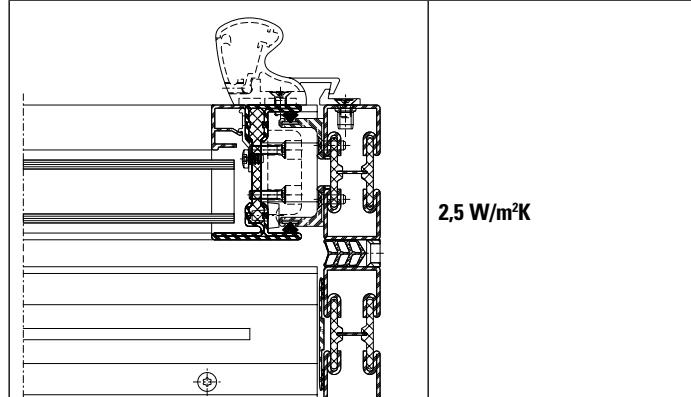
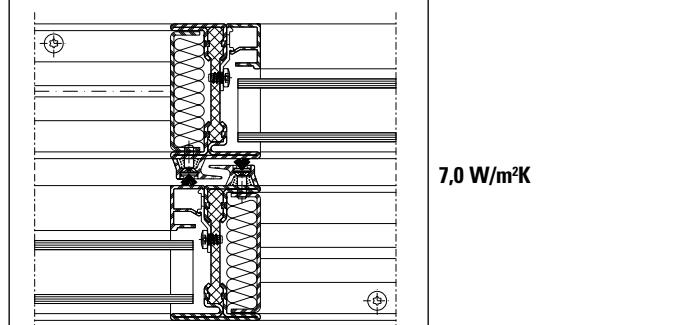
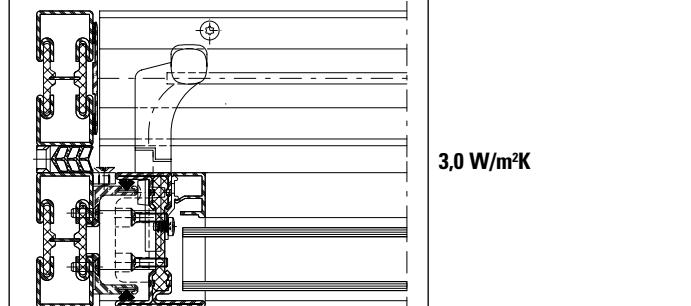
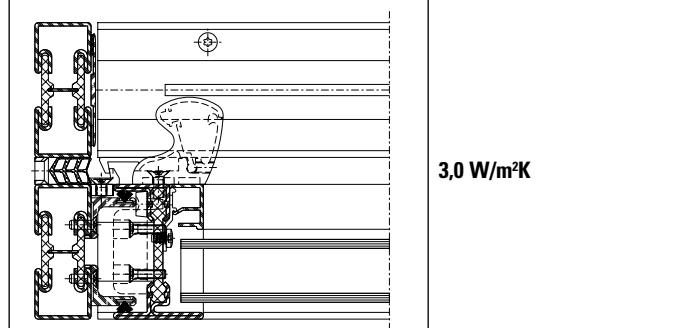
## Janisol Arte 2.0 Schiebetüren

## Janisol Arte 2.0 coulissant

## Janisol Arte 2.0 sliding doors

### Valeurs U<sub>f</sub>

(selon EN ISO 10077-2:2016-10)



### U<sub>f</sub> values

(according to EN ISO 10077-2:2016-10)

## Oberflächenbehandlung

Janisol Arte-Profile können grundsätzlich wie die bewährten Janisol-Profile oberflächenbehandelt werden. Janisol Arte-Profile können sowohl einbrennlackiert als auch pulverbeschichtet werden. Objekttemperatur bis max. 180°C.

Der schwarze Kunststoff-Isolator aus glasfaserverstärktem Polyurethan ist nicht pulverbeschichtungsfähig resp. nimmt die Farbe nicht gleichmäßig an. Je nach Farbwahl resp. ästhetischen Ansprüchen empfehlen wir bei Fensterflügeln, den Isolator im sichtbaren Bereich vor dem Pulverbeschichten mit einem hitzebeständigen Abdeckband (451.049) oder nachträglich mit schwarzem Abdeckband 451.055 abzudecken.

### Anforderungen

Die Anforderungen an die Oberflächenbehandlung ist in der DIN EN ISO 12944-2 in sechs Korrosivitätskategorien unterteilt. Für die Außen- und Innenanwendung ist mindestens die Kategorie «C3 mässig» maßgebend. Die Schutzdauer ist mindestens mit 5-15 Jahren anzunehmen.

### Empfehlung

(gemäß DIN EN ISO 12944-2)

Korrosivitätskategorie: C3

Schutzdauer: mittel (M) 5-15 Jahre

### Vorbehandlung, Beschichtungssystem

Als Grundlage für die Ausführung der Oberflächenbehandlung dienen die Ausführungen in der DIN EN ISO 12944-4 und der DIN EN ISO 12944-5.

### Qualitätssicherung

Für die Qualitätssicherung sind die DIN EN ISO 12944-7 und die Richtlinie für Bauteilbeschichtungen auf Stahl und feuerverzinktem Stahl GSB ST 663 zu berücksichtigen.

### Empfehlung Pulver

IGP-DURA face 5803 Fassadenqualität

## Treatment de surface

Les surfaces des profilés Janisol Arte peuvent être traitées comme les profilés Janisol éprouvés. Les profilés Janisol Arte peuvent être laqués au four ou être revêtus de poudre. Température jusqu'à 180°C max. L'isolateur en PVC noir en polyuréthane renforcé par fibres de verre ne peut être revêtu de poudre, la peinture ne se répartit pas de manière homogène. Suivant le choix de la peinture ou les exigences de type esthétique, nous recommandons de recouvrir l'isolateur d'une bande de recouvrement thermorésistant dans la zone visible avant de le revêtir par poudre (451.049) ou ultérieurement avec bande de recouvrement 451.055.

### Exigences

Les exigences vis à vis du traitement de surface sont réparties en six catégories de corrosion dans la norme DIN EN ISO 12944-2. La catégorie «C3 moyenne» au moins est déterminante pour les environnements extérieurs et intérieurs. Une durée de protection de 5 à 15 ans est supposée.

### Recommendation (selon DIN EN ISO 12944-2)

Catégorie de corrosion: C3

Durée de protection:  
moyenne (M) 5 à 15 ans

### Traitement préliminaire, système de revêtement

Les explications données dans les normes DIN EN ISO 12944-4 et DIN EN ISO 12944-5 servent de base à l'exécution du traitement de surface.

### Assurance de la qualité

La norme DIN EN ISO 12944-7 et la directive sur les revêtements de l'acier et de l'acier galvanisé à chaud GSB ST 663 doivent être prises en compte pour l'assurance de la qualité.

### Recommendation poudre

IGP-DURA face 5803 qualité façade

## Surface treatment

Janisol Arte profiles can have basically the same surface treatment as the standard Janisol profiles. Janisol Arte profiles can be stove-enamelled and powder coated. Object temperature up to max. 180°C.

The black PVC-U isolator made of glassfibre reinforced polyurethane cannot be powder coated as the colour cannot be applied evenly. Depending on the choice of colour or aesthetic requirements, for window vents we recommend covering the visible areas of the isolator with a heat resistant isolator cover (451.049) before carrying out the powder coating or afterwards with cover tape 451.055.

### Requirements

The surface treatment requirements are divided into 6 corrosion categories under DIN EN ISO 12944-2.

«C3 moderate» is the most-used category for outside and inside use. The protection will last at least 5-15 years.

### Recommendation (in accordance with DIN EN ISO 12944-2)

Corrosion category: C3

Duration of protection:  
average, 5-15 years

### Pre-treatment, coating system

Execution of the surface treatment based on DIN EN ISO 12944-4 and DIN EN ISO 12944-5.

### Quality Assurance

For quality assurance, DIN EN ISO 12944-7 and the GSB ST 663 guidelines for steel and hot-dip galvanised steel component coating must be taken into account.

### Powder recommendation

IGP-DURA face 5803 façade quality

**Lieferprogramm**  
**Janisol Arte 2.0 Schiebetüren**

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

Version 06/2021  
Artikelnummer K1017326

**Programme de livraison**  
**Janisol Arte 2.0 coulissant**

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

Vérsion 06/2021  
Numéro d'article K1017326

**Sales range**  
**Janisol Arte 2.0 sliding doors**

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

Version 06/2021  
Item number K1017326

Seite	Code	Datum	Erläuterung
Page	Code	Date	Explication
Page	Code	Date	Explanation
36	A	02/2022	Neue U <sub>f</sub> -Werte Nouvelle valeurs U <sub>f</sub> New U <sub>f</sub> values

## Hinweise

### Remarque

### Notice

Grafische Planungsdaten wie z.B. Anwendungsbeispiele, Konstruktionsdetails, Anschlüsse am Bau, die in unseren physischen oder elektronischen Dokumentationsunterlagen enthalten sind, sind schematische Darstellungen. Gleichtes 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. K1017326) 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, fournis 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 K1017326), 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.

## Jansen Stahlsysteme

### Systèmes en acier Jansen

### Jansen Steel Systems

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 K1017326), 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](http://jansen.com)

**JANSEN**