



## Technische Information Technical Information

Schiebetürbeschlag *ELBAline*  
Sliding door system *ELBAline*

Gruppe 4 / Group 4

Juni 2010 / June 2010

Technische Änderungen vorbehalten / Technical changes can be made with no notice



## Produktbeschreibung

Gemäß der im "Produkthaftungsgesetz" definierten Haftung des Herstellers für seine Produkte sind die nachfolgenden Informationen über Schiebetürbeschläge zu beachten. Die Nichtbeachtung entbindet den Hersteller von seiner Haftungspflicht.

## Gebrauchsmusterschutz Nr. 299 01 644.7

Dieser Schiebetürbeschlag findet vorwiegend Anwendung im Innenbereich (Trennwände - Raumteiler - Ladeneingänge- Büros - Privatbereich). Für Feuchträume oder für den Einsatz in aggressiver, korrosionsfördernder Umgebung müßten Materialien in Sonderausführung verwendet werden. Zur bestimmungsgemäßen Verwendung ist insbesondere eine sorgfältige Montage erforderlich. Die Anlage muss fachgerecht an dem dafür vorgesehenen Baukörper montiert sein. Die Funktion des Beschlags darf durch die Montage nicht beeinträchtigt werden.

## Technische Beschreibung

Das Beschlagssystem *ELBA line* ist in erster Linie ein Produkt für Elemente in Ganzglasbauweise aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) für Glasdicken von 8, 10 oder 12 mm. Ausführungen in Holz, Metall oder anderen Materialien erfordern Rücksprache.

Der Beschlag wird aus Edelstahl (Werkstoffnummer: 1.4305) hergestellt, erhält eine matt geschliffene bzw. fein gedrehte Oberfläche und besteht im wesentlichen (je nach Typ und Ausführung) aus einer oberen doppelläufigen Lauftraverse (Laufschielenkonstruktion) mit Punkthaltern für die Anbindung an Glas - Metall - Beton - Holz oder Trockenbauwände. Der Abstand zwischen den Punkthaltern sollte je nach Flügelgewicht zwischen 600 und 800 mm betragen. Jeder Schiebeflügel ist ausgestattet mit einer Flügelgarnitur, bestehend aus zwei kompletten Laufwagen, zwei Anschlagpuffern und einer unteren Führung. Die Anschlagpuffer können nachträglich an die Lauftraverse montiert und in horizontaler Richtung stufenlos eingestellt werden.

Eine Flügelgarnitur hat 4 tragende und 2 sichernde Rollen. Die präzise Herstellung der Rollen und die Verstellbarkeit der Sicherungsrolle ermöglichen eine besonders gute Laufkultur (sanftes Gleiten). Die untere Führung ist mittels eines Exzenters auf die entsprechende Glasdicke einstellbar. Durch die zweiteilige Bauweise der unteren Führung kann der Flügel problemlos nachträglich ein- oder ausgehängt werden.

Systemzugehörige Stoßgriffe werden im entsprechenden *ELBA line* Design in beliebiger Länge (Höhe) von uns angeboten. Andere Fabrikate sind möglich.

Je nach Art und Ausführung der Konstruktion kann die Anbindung der Glasanlage an das Bauwerk oben und seitlich mit Haltern oder Klemmleisten erfolgen. Die Bodenbindung der Festteile erfolgt entweder mit einem aufgesetzten oder einem eingelassenen U-Profil. Der Schiebeflügel kann wahlweise mit sichtbarer Bodenführung (wie oben beschrieben) oder mit eingelassenem Bürsten-U-Profil montiert werden. **Diese sind nicht im normalen Lieferumfang enthalten und müssen bei Bedarf gesondert bestellt werden.**

Es ist möglich, alle Anlagen mit einer umlaufenden Dichtung im Bereich der Schiebeflügel in Form von Bürsten zu versehen.

## Verschlussmöglichkeiten

Für alle Typen steht ein in den Boden schließendes Riegelschloß zur Verfügung.

Bei allen Typen, außer Capanne und Lacona, kann alternativ auch ein Zirkelriegelschloß (z. T. mit Gegenkasten) zur Anwendung kommen.

Die Schließer sind vorgerichtet für Profilzylinder von 55-61 mm Länge.

## Typenübersicht:

Art. No. 4-250	Typ "Cavoli"	1-flügelige Schiebetüranlage
Art. No. 4-251	Typ "Marina"	2-flügelige Schiebetüranlage
Art. No. 4-252	Typ "Ferraio"	1-flügelige Schiebetüranlage mit feststehendem Seitenteil
Art. No. 4-253	Typ "Capanne"	1-flügelige Schiebetüranlage mit 2 feststehenden Seitenteilen
Art. No. 4-254	Typ "Michele"	2-flügelige Schiebetüranlage mit 2 feststehenden Seitenteilen
Art. No. 4-255	Typ "Procchio"	1-flügelige Schiebetüranlage mit Oberlicht
Art. No. 4-256	Typ "Marciana"	2-flügelige Schiebetüranlage mit Oberlicht
Art. No. 4-257	Typ "Azzurro"	1-flügelige Schiebetüranlage mit Oberlicht und festem Seitenteil
Art. No. 4-258	Typ "Lacona"	1-flügelige Schiebetüranlage mit Oberlicht und 2 festen Seitenteilen
Art. No. 4-259	Typ "Capoliveri"	2-flügelige Schiebetüranlage mit Oberlicht und 2 festen Seitenteilen
Art. No. 4-260	Sondertypen	

## Flügelgrößen - Flügelgewichte - Flügelanzahl:

### Flügelgröße:

bei ein- bzw. zweiflügeligen Schiebetüranlagen **max:** **B x H:** 1300 x 2600 mm  
bei ein- bzw. zweiflügeligen Schiebetüranlagen **min:** **B x H:** 700 x 2050 mm

Wenn bei Anlagen mit Seitenteilen und Oberlichtern (Typen Lacona und Capoliveri) die addierten Maße von Oberlichthöhe und Seitenteilbreite 1800 mm überschreiten, ist eine ELBA *line* Aussteifungstraverse erforderlich.

### Flügelgewicht:

maximal 100 kg  
proportional zum zunehmenden Flügelgewicht muß der Abstand der Punkthalter verringert werden. Ab einem Flügelgewicht von 70 kg ist der Abstand auf 600 mm zu reduzieren.

### Flügelanzahl:

wahlweise ein- oder zweiflügelige Schiebetüranlagen

## Montage:

Bei Montage der Anlage muß auf eine lot- und waagrechte Position der Unterkonstruktion, der Seitenteile und oder der Oberlichter geachtet werden.

Zum Teil mitgelieferte Holzschrauben aus Edelstahl und zugehörige Kunststoffdübel (bei Art. No. 4-211, Art. No. 4-212 und Art. No. 4-235) sind vorgesehen für die Montage auf Beton oder Holz (ohne Dübel).

Bei anderen Untergründen müssen entsprechende Schrauben und Dübel bauseits beigelegt werden.

## Wartung und Pflege:

Die Beschlagsteile sind regelmäßig auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzujustieren. Die Wartung sollte jährlich durchgeführt werden. Alle beweglichen Teile sind auf Funktion zu prüfen. Eine Schmierung der Laufrollen ist nicht erforderlich. Defekte Teile sind auszuwechseln. Die Einstellarbeiten an der Anlage und das Austauschen der defekten Beschlagsteile sind von einer Fachfirma durchzuführen.

## Gewährleistung:

Gemäß VOB/B beträgt die Gewährleistungsdauer bei Abschluß eines Wartungsvertrages 2 Jahre.



# Sliding System ELBA



## Ausschreibungstext

Schiebetüranlage in Ganzglasbauweise Fabr. **TEUFELBESCHLAG-ELBA line**

Typ: \*) (Beispiel: Typ Capoliveri Art. No. 4-259) .....

bestehend aus: \*) (Beispiel: 2 Schiebeflügel, 2 feste Seitenteile und 1 festes Oberlicht) .....

Gesamtabmessung B x H: \*).....

Flügelmaß: \*).....

Glasart und Glasdicke: \*).....

Alle Beschlagsteile aus Edelstahl gefertigt.  
Doppelläufige, horizontale Traverse mit der dem Flügelgewicht entsprechenden Anzahl von Punkthaltern ausgestattet, je Flügel zwei Laufwagen mit Delrin ummantelten Lauf- und Sicherungsrollen, zwei stufenlos einstellbaren Anschlagpuffern und einer auf die Glasdicke einstellbaren Flügelführung zur Bodenbefestigung.  
Alternativ kann auch ein in den Boden eingelassenes Bürstenprofil (siehe Seite 10 untere Variante) als untere Führung für den Schiebeflügel verwendet werden.

Je Flügel ein Paar Stoßgriffe im Design **ELBA line** mit dazugehörigen Punkthaltern.

Griffhöhe (Stangenlänge): \*).....

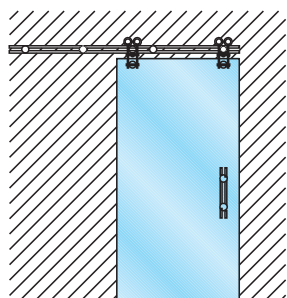
Wand-,Decken- und Bodenanschluß: \*).....

Herstellung, Lieferung und Montage

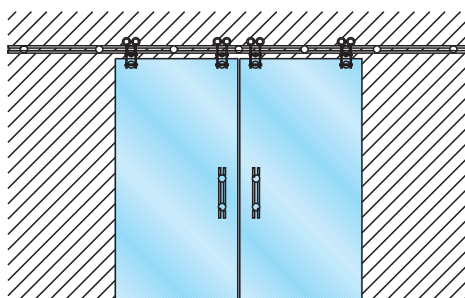
\*)..... Stück

Die mit \*) gekennzeichneten Zeilen sind vom Ausschreibenden auszufüllen.

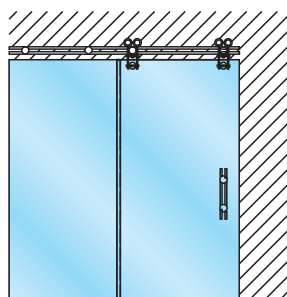
## Ausführungsvarianten Equipment options



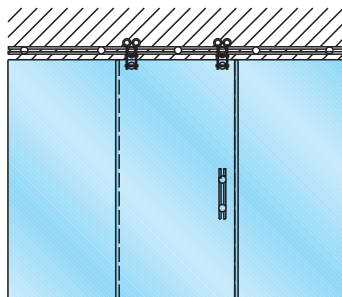
**Typ "Cavoli"**  
Art. No. 4-250



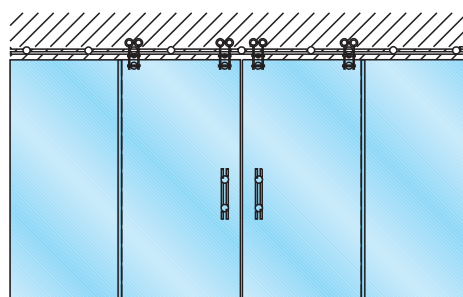
**Typ "Marina"**  
Art. No. 4-251



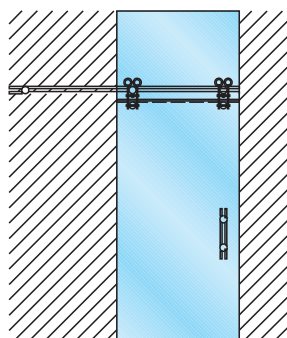
**Typ "Ferraio"**  
Art. No. 4-252



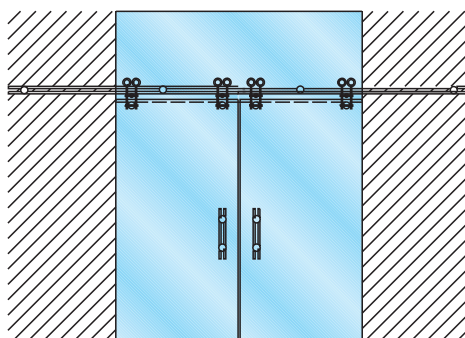
**Typ "Capanne"**  
Art. No. 4-253



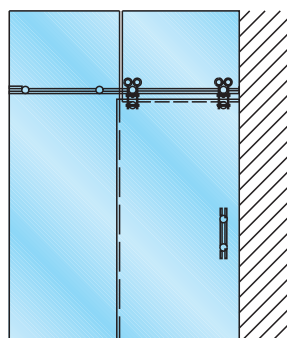
**Typ "Michele"**  
Art. No. 4-254



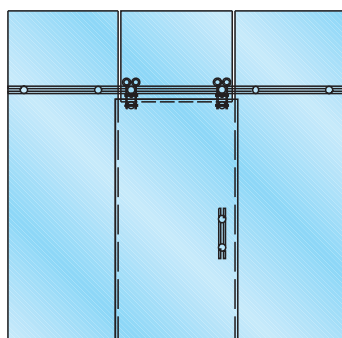
**Typ "Procchio"**  
Art. No. 4-255



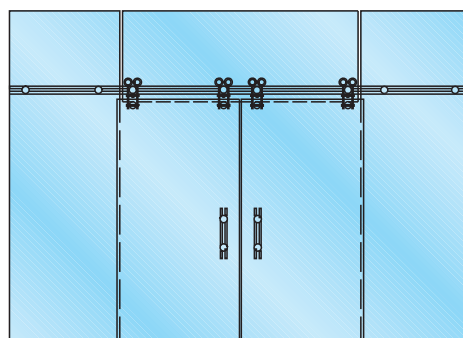
**Typ "Marciana"**  
Art. No. 4-256



**Typ "Azzurro"**  
Art. No. 4-257

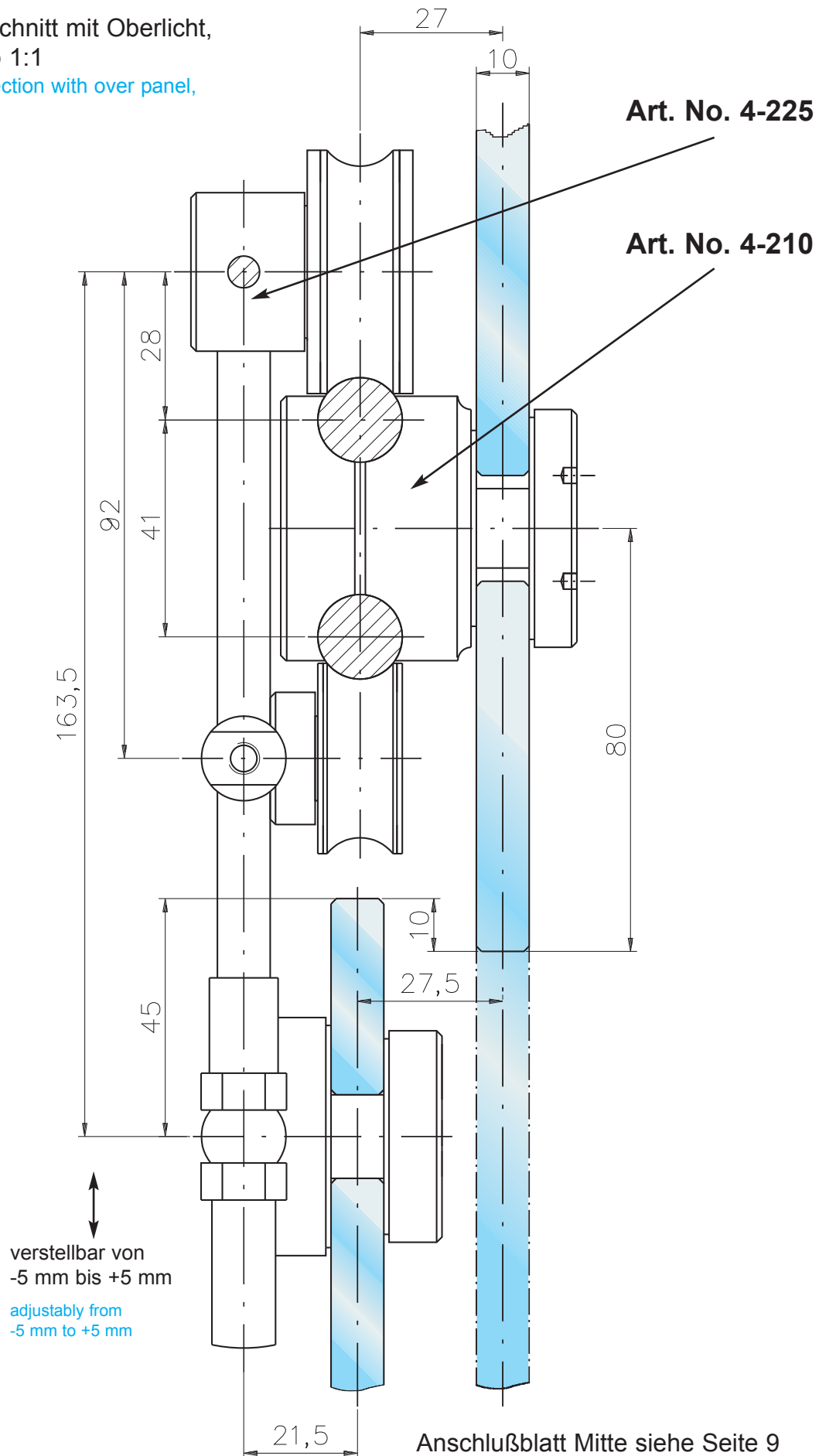


**Typ "Lacona"**  
Art. No. 4-258



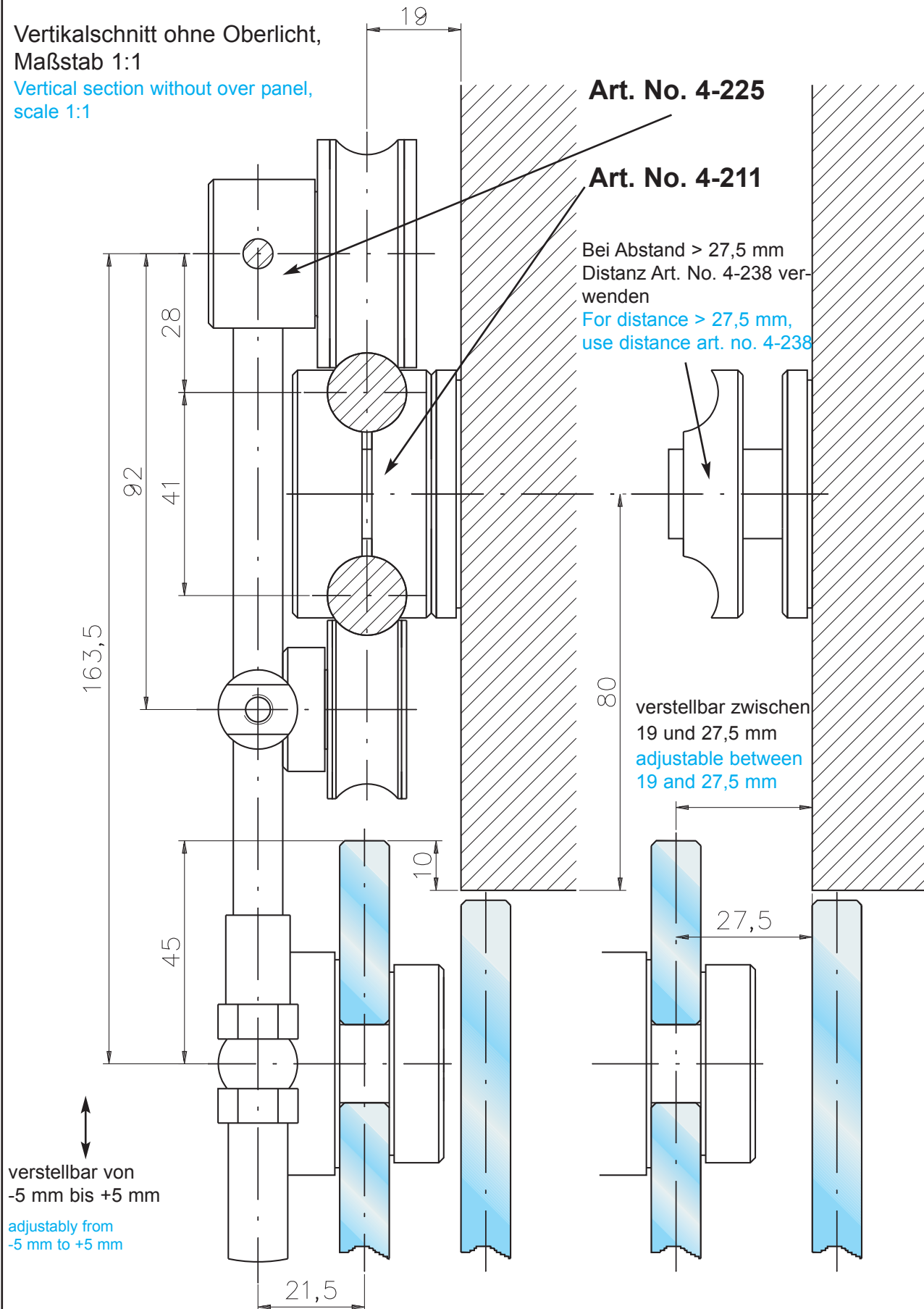
**Typ "Capoliveri"**  
Art. No. 4-259

Vertikalschnitt mit Oberlicht,  
Maßstab 1:1  
Vertical section with over panel,  
scale 1:1



Vertikalschnitt ohne Oberlicht,  
Maßstab 1:1

Vertical section without over panel,  
scale 1:1

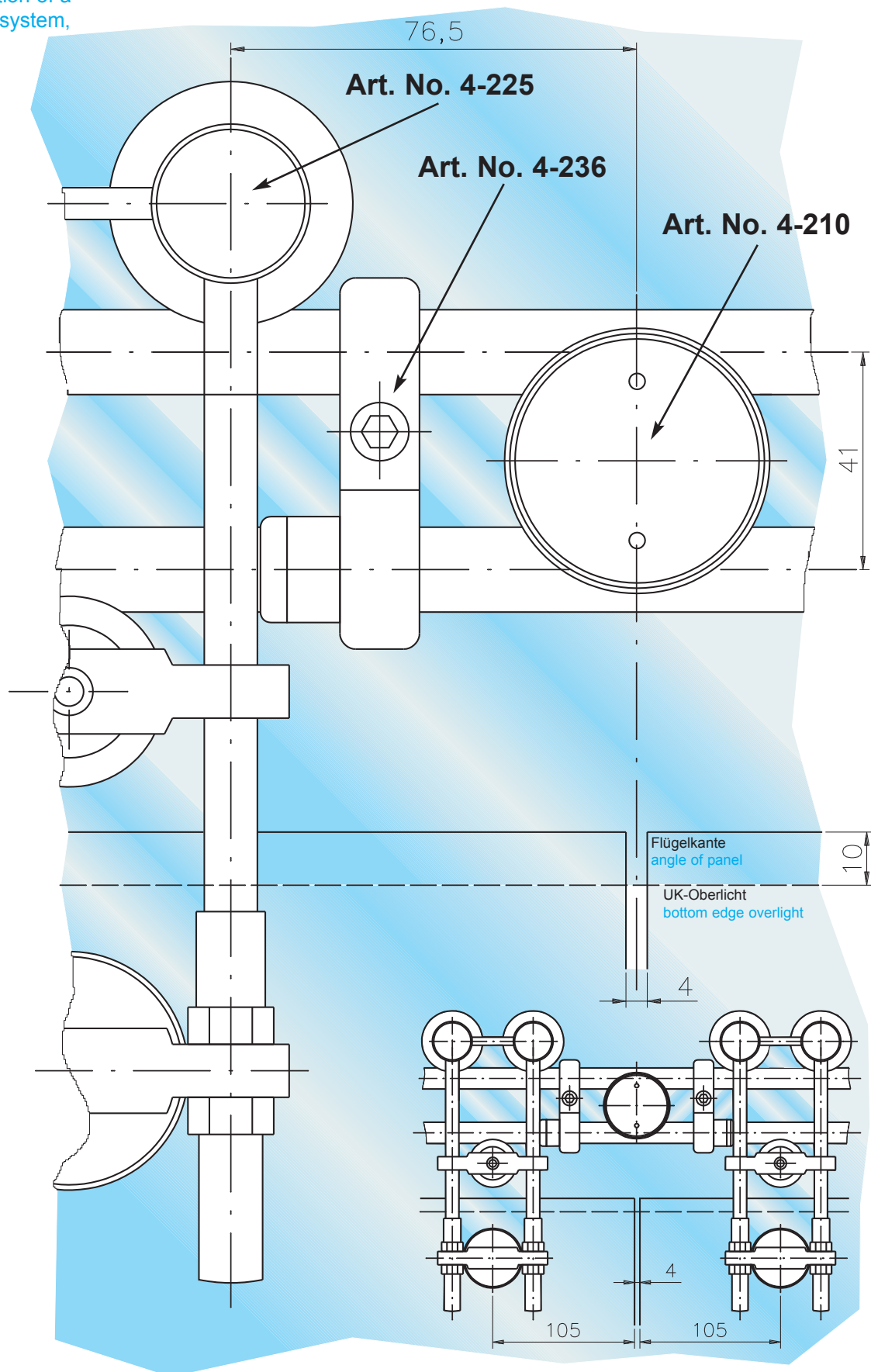


Anschlußblatt Mitte siehe Seite 9

Connects to page 9

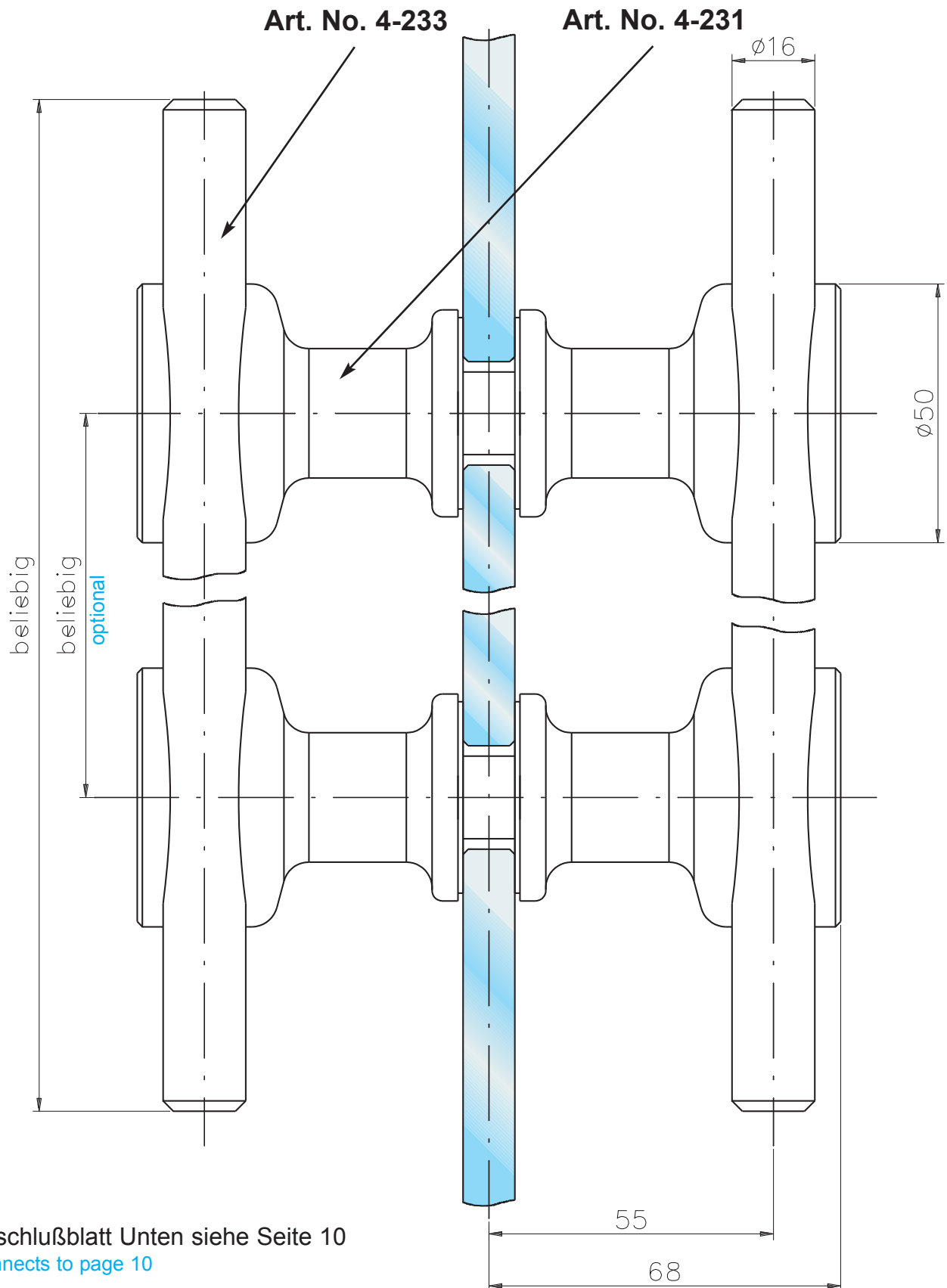
Ansicht einer zweiflügeligen  
Anlage, Maßstab 1:1

View section of a  
biparting system,  
scale 1:1



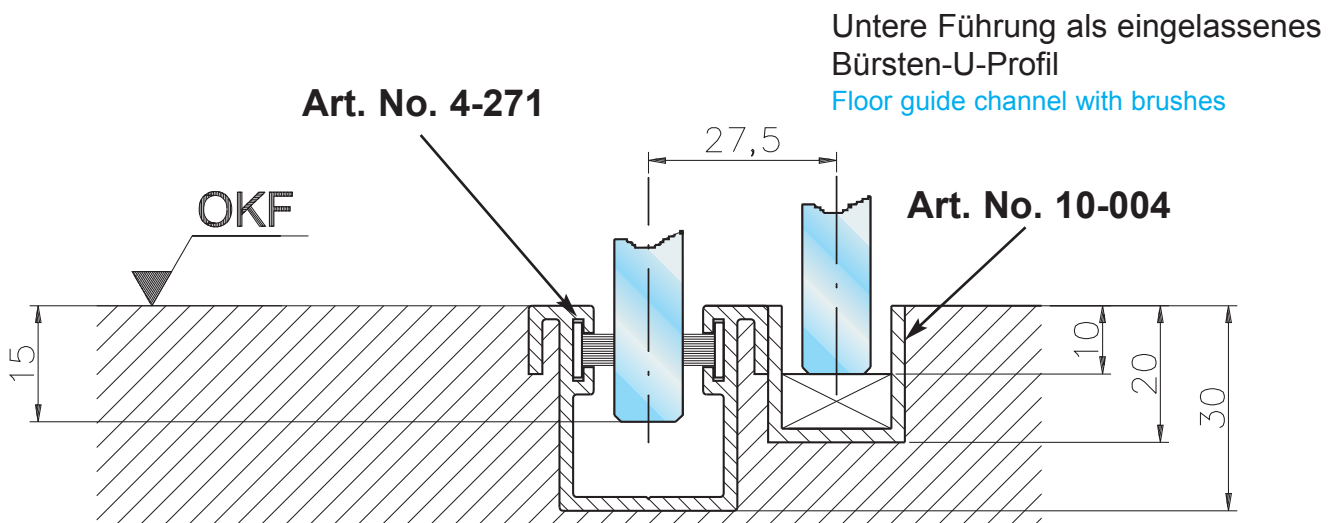
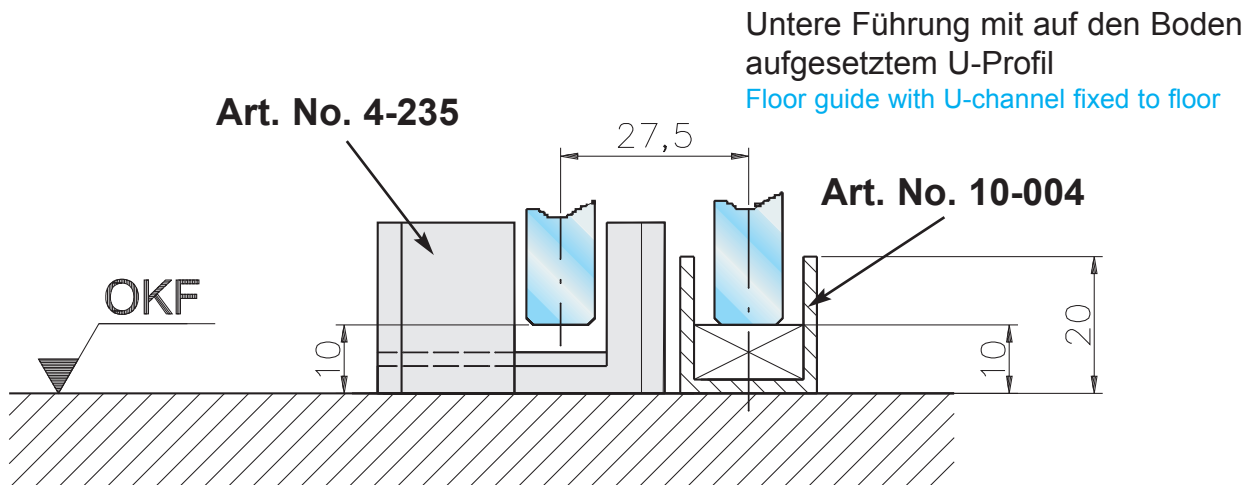
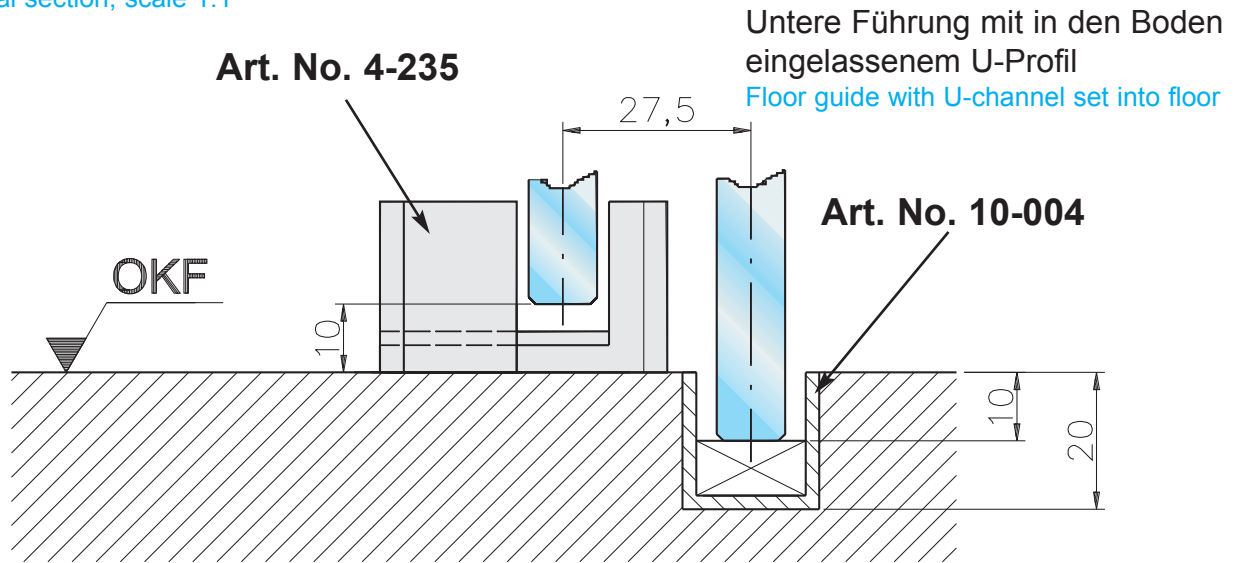


Vertikalschnitt Stoßgriffe, Maßstab 1:1  
Vertical section handle, scale 1:1



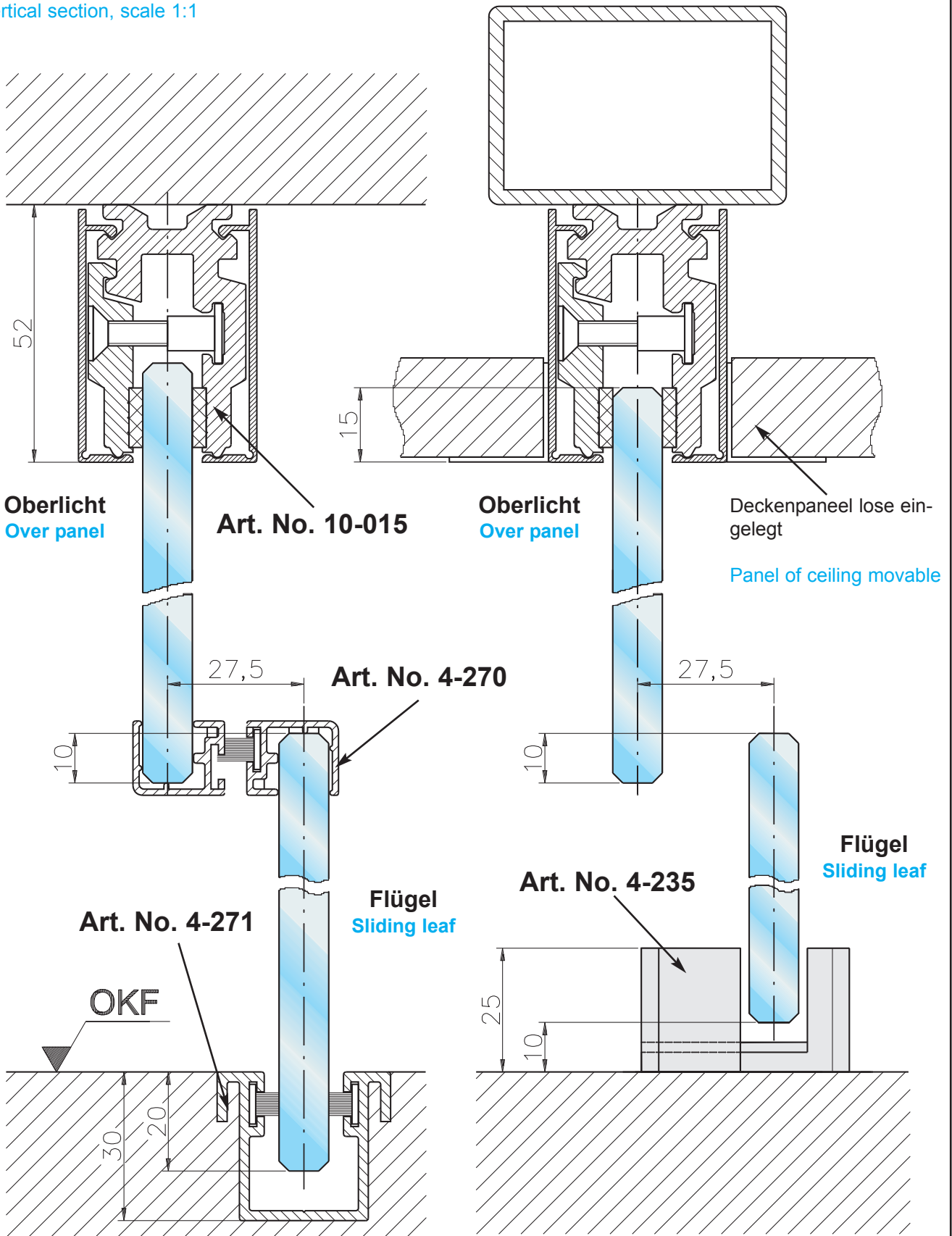
Anschlußblatt Unten siehe Seite 10  
Connects to page 10

Vertikalschnitt, Maßstab 1:1  
Vertical section, scale 1:1



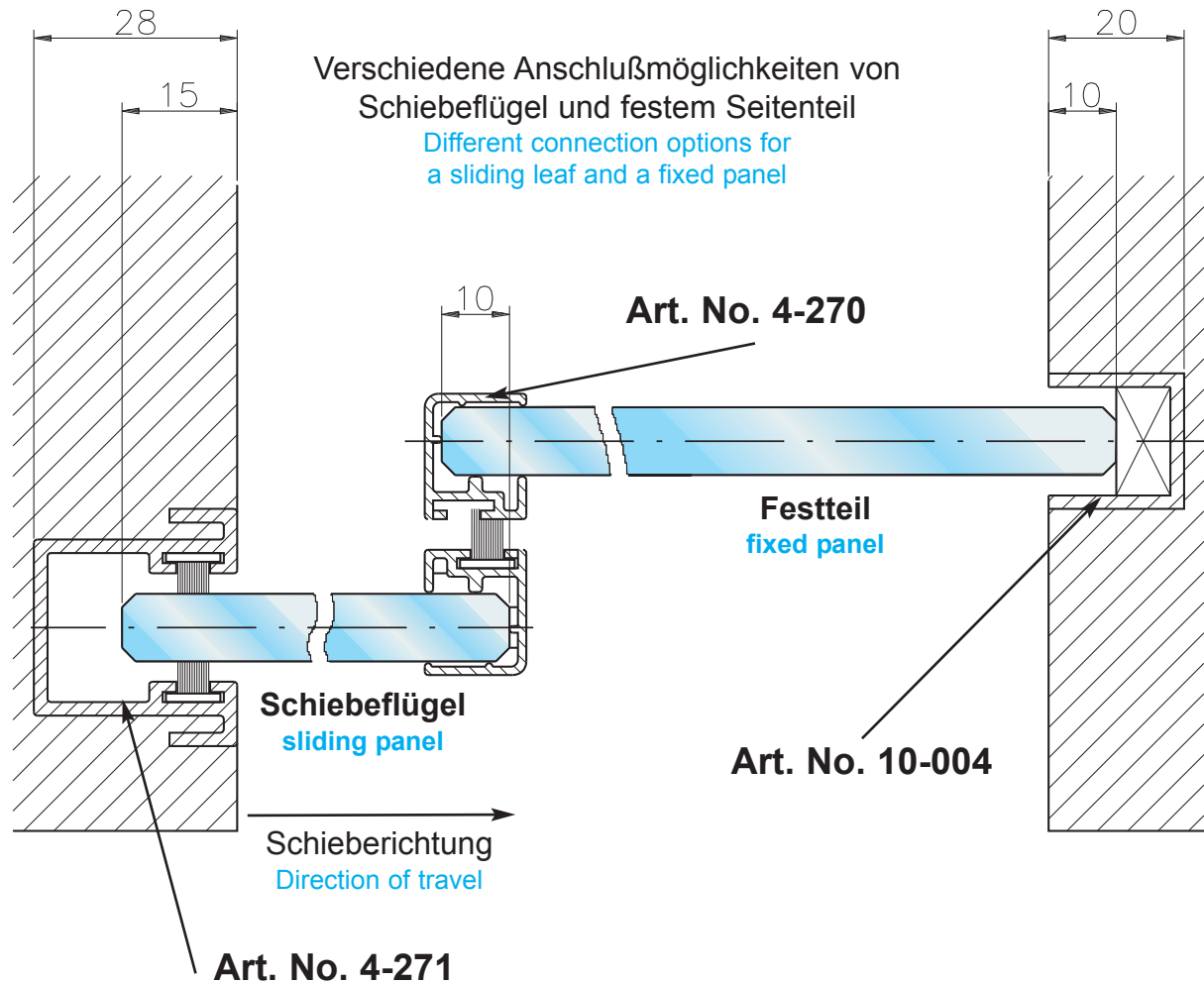
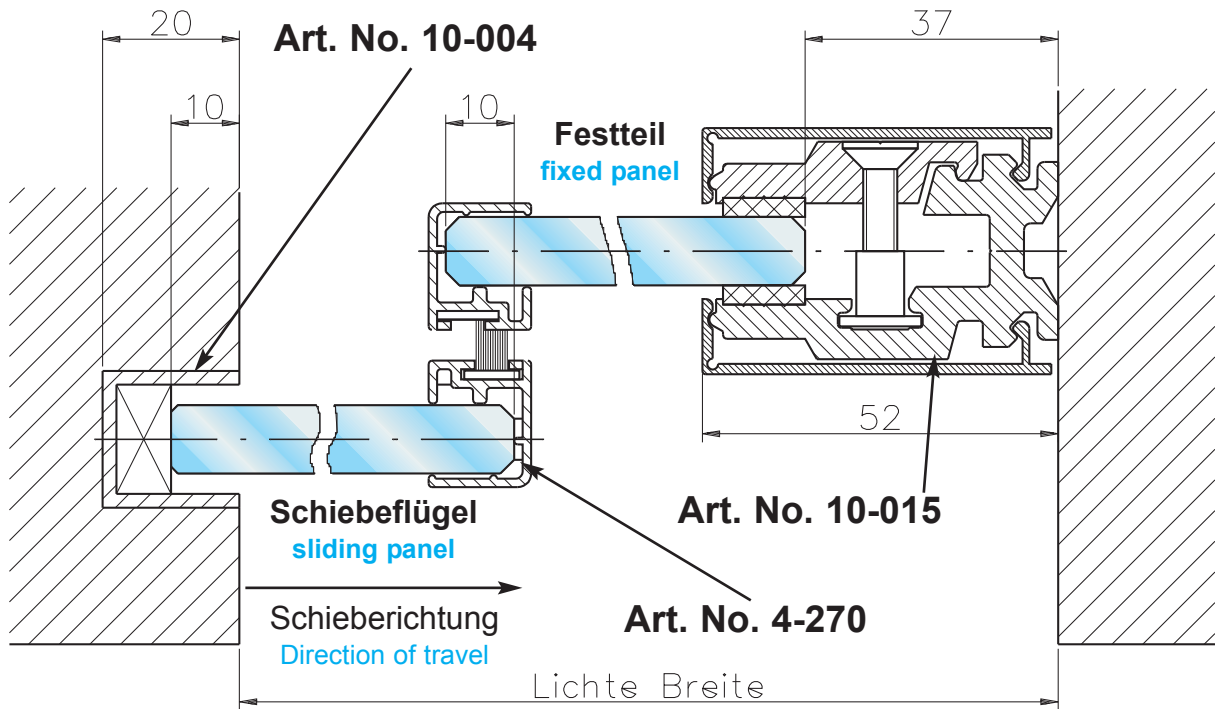
Anschlußblatt Mitte siehe Seite 9  
Connects to page 9

Vertikalschnitt, Maßstab 1:1  
Vertical section, scale 1:1

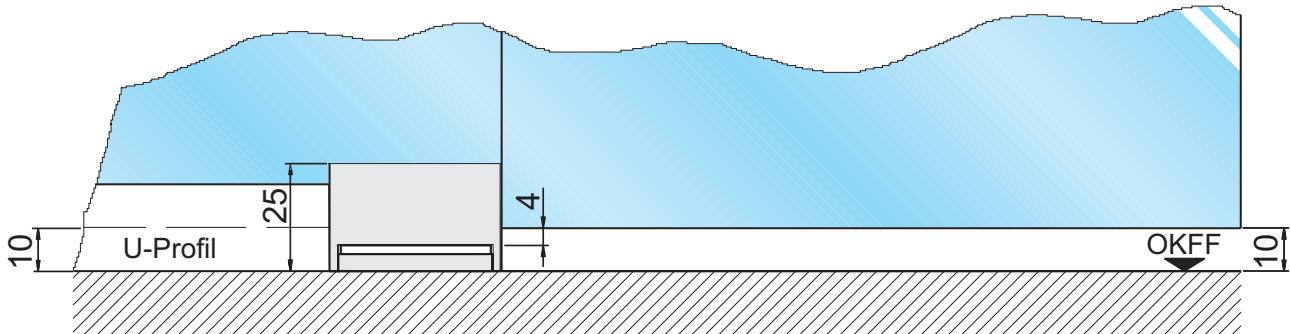


Anschluß Oberlicht - Decke und Möglichkeiten der unteren Führung  
Overpanel and floor guide details

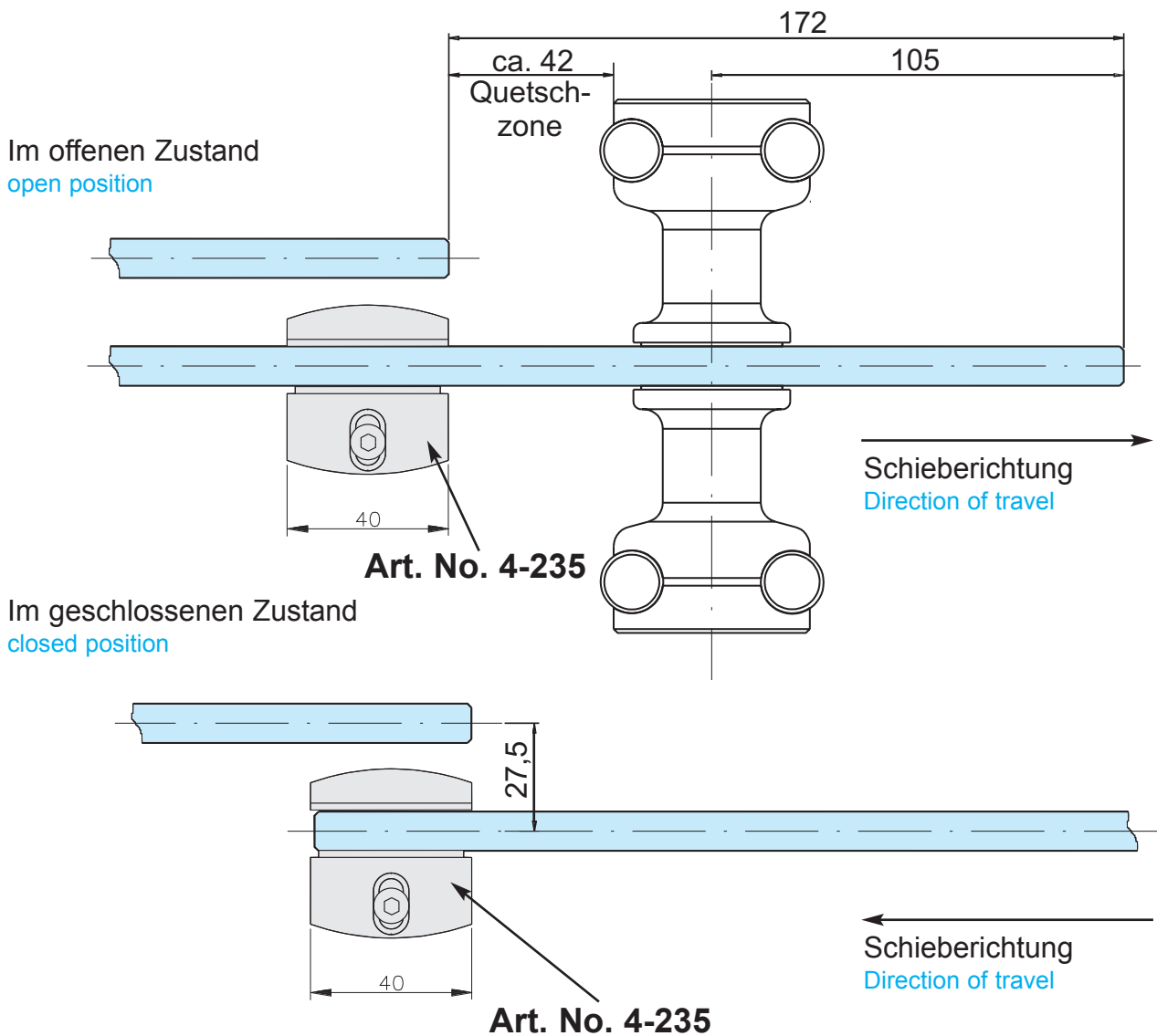
Horizontalschnitt, Maßstab 1:1  
Vertical section, scale 1:1



Ansicht der unteren Führung mit auf den Boden aufgesetztem U-Profil (ohne Maßstab)  
 View of floor guide with U-channel fixed to floor (without scale)



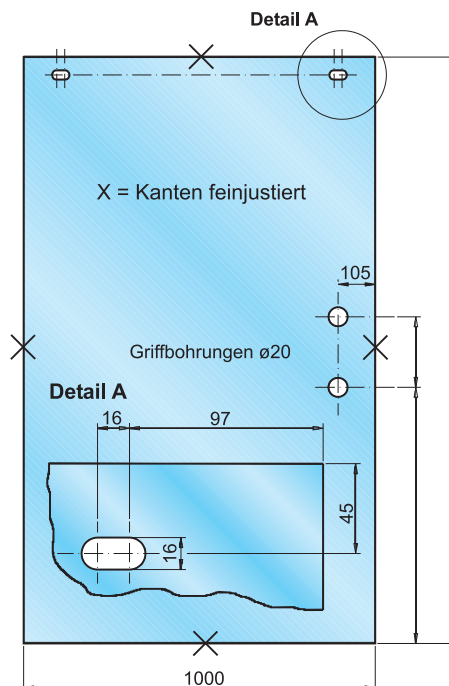
Einengung der Durchgangsbreite durch Griffüberstand (Horizontalschnitt, ohne Maßstab)  
 Opening width limited by handle protrusion (horizontal section, without scale)



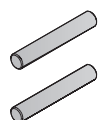
## Typ "Cavoli" Art. No. 4-250



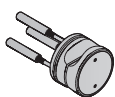
Glasskizze: Schiebeflügel  
Glass sketch: Sliding leaf



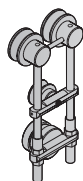
### 1 Schiebeflügel 1 Sliding leaf



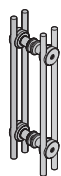
1 Paar **Laufraversen L=2000 mm**  
Runner rail  
Art. No. 4-200



4 Stück **Wandhalterung \*)\*\*)**  
Wall fixing  
Art. No. 4-211

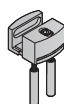


2 Stück **Laufwagen**  
Trolley  
Art. No. 4-225



1 Stück **Griffe**  
Handle  
Art. No. 4-230

Lochabstand im Glas: 300 mm  
Länge der Griffstangen: 450 mm



1 Stück **Untere Führung**  
Flour guide  
Art. No. 4-235

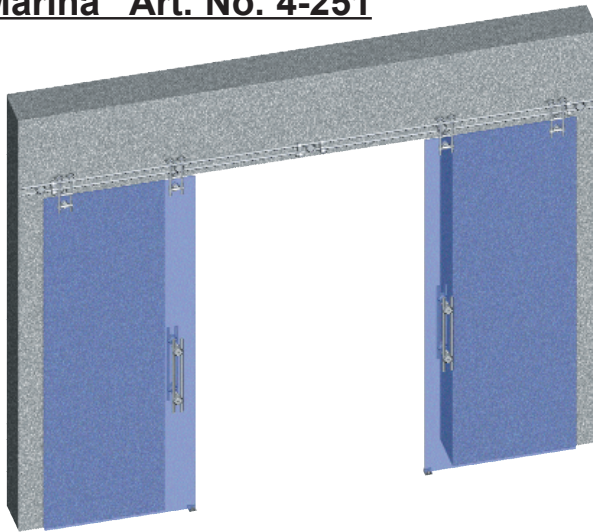


2 Stück **Anschlagpuffer**  
Limit stop  
Art. No. 4-236

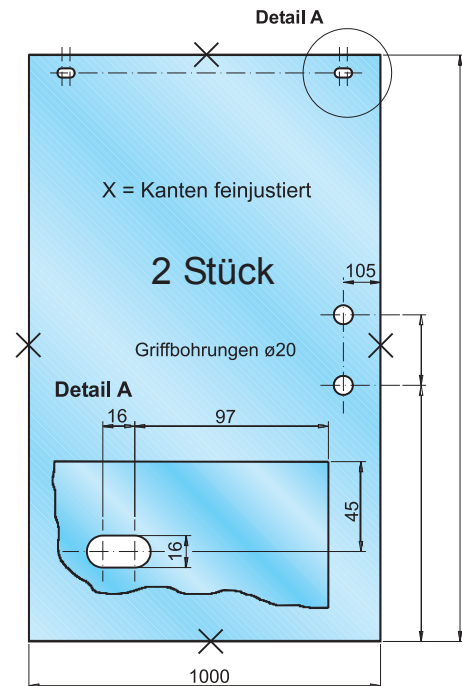
\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required

\*\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

## Typ "Marina" Art. No. 4-251



Glasskizze: Schiebeflügel  
Glass sketch: Sliding leaf



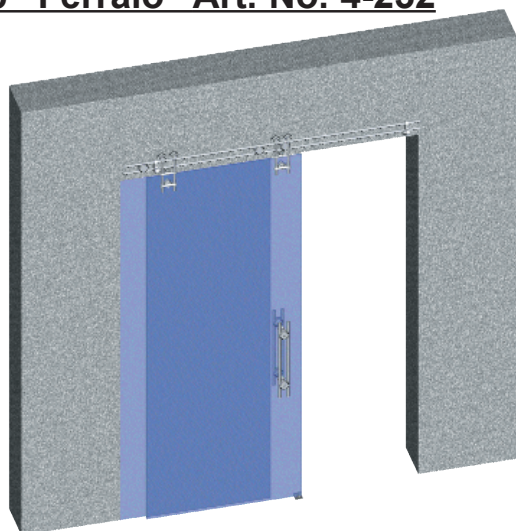
### 2 Schiebeflügel 2 Sliding leaves

- |   |         |  |
|---|---------|--|
|   | 1 Paar  | <b>Laufraversen L=4000 mm</b><br>Runner rail<br>Art. No. 4-200   |
|  | 7 Stück | <b>Wandhalterung *)**)</b><br>Wall fixing<br>Art. No. 4-211  |
|  | 4 Stück | <b>Laufwagen</b><br>Trolley<br>Art. No. 4-225  |
|  | 2 Stück | <b>Griffe</b><br>Handle<br>Art. No. 4-230<br>Lochabstand im Glas: 300 mm<br>Länge der Griffstangen: 450 mm |
|  | 2 Stück | <b>Untere Führung</b><br>Flour guide<br>Art. No. 4-235   |
|  | 4 Stück | <b>Anschlagpuffer</b><br>Limit stop<br>Art. No. 4-236  |

\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required

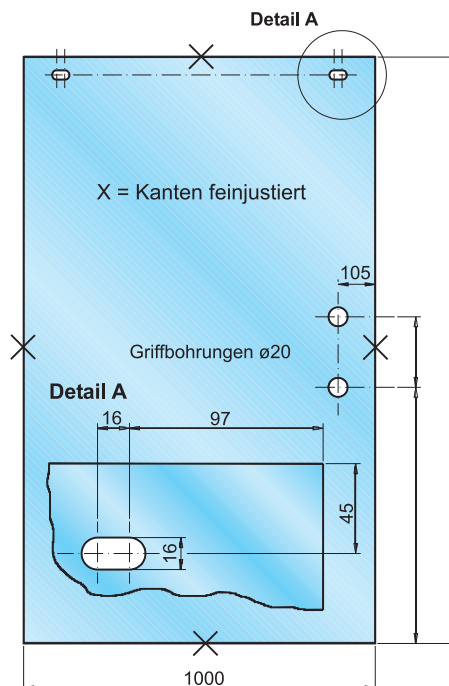
\*\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

## Typ "Ferraio" Art. No. 4-252

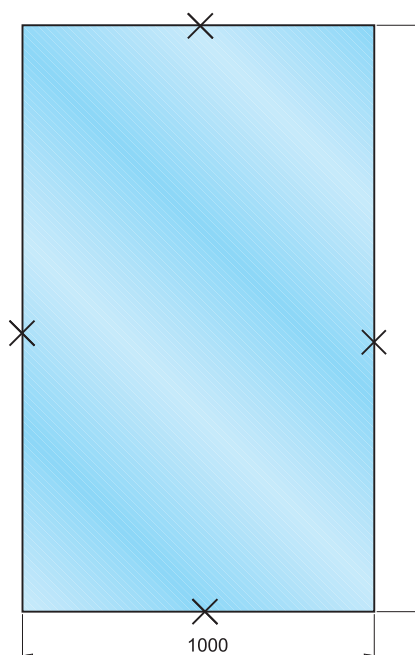


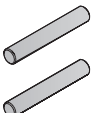

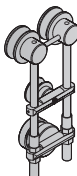


**1 Schiebeflügel, 1 Festteil**  
**1 Sliding leaf, 1 Fixed panel**

Glasskizze: Schiebeflügel  
 Glass sketch: Sliding leaf



Glasskizze: Festteil  
 Glass sketch: Fixed panel



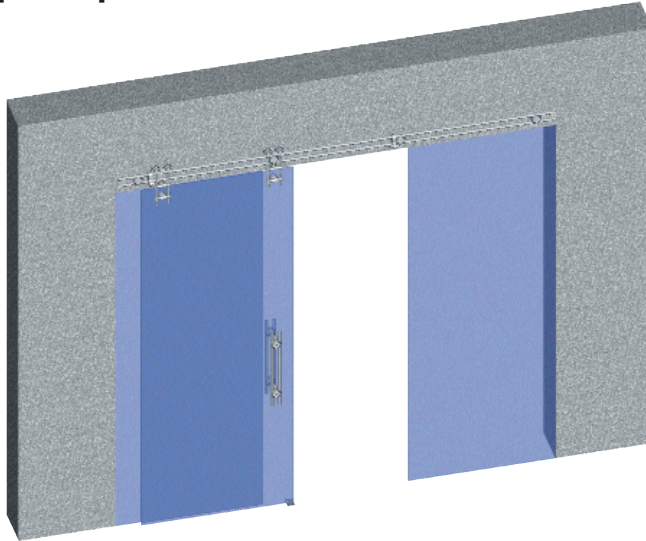
- 
**1 Paar**      **Laufraversen L=2000 mm**  
 Runner rail  
 Art. No. 4-200
- 
**4 Stück**      **Wandhalterung \*)\*\*)**  
 Wall fixing  
 Art. No. 4-211
- 
**2 Stück**      **Laufwagen**  
 Trolley  
 Art. No. 4-225
- 
**1 Stück**      **Griffe**  
 Handle  
 Art. No. 4-230  
 Lochabstand im Glas: 300 mm  
 Länge der Griffstangen: 450 mm
- 
**1 Stück**      **Untere Führung**  
 Floor guide  
 Art. No. 4-235
- 
**2 Stück**      **Anschlagpuffer**  
 Limit stop  
 Art. No. 4-236

\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
 For leafweights over 70 kg more fixings are required

\*\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
 Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

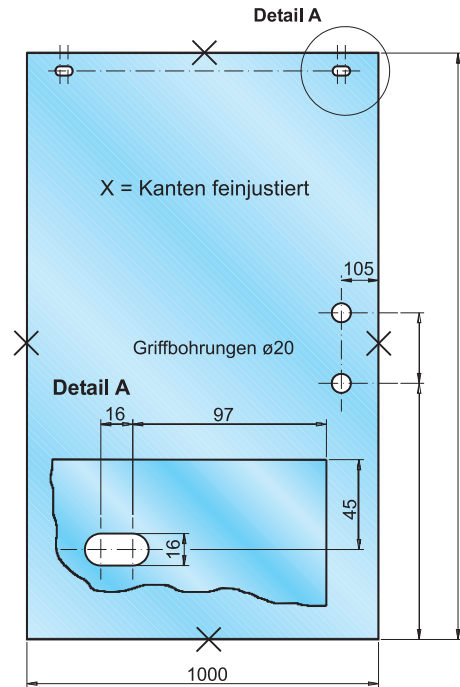


## Typ "Capanne" Art. No. 4-253

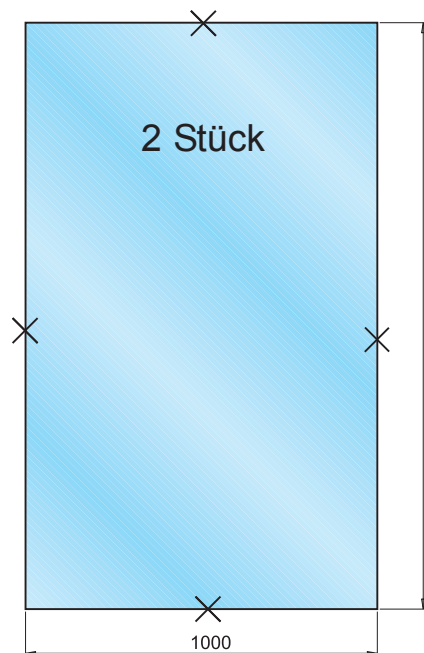


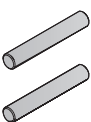
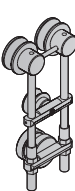
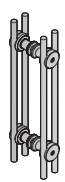
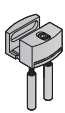

**1 Schiebeflügel, 2 Festteile**  
**1 Sliding leaf, 2 Fixed panels**

Glasskizze: Schiebeflügel  
 Glass sketch: Sliding leaf



Glasskizze: Festteil  
 Glass sketch: Fixed panel

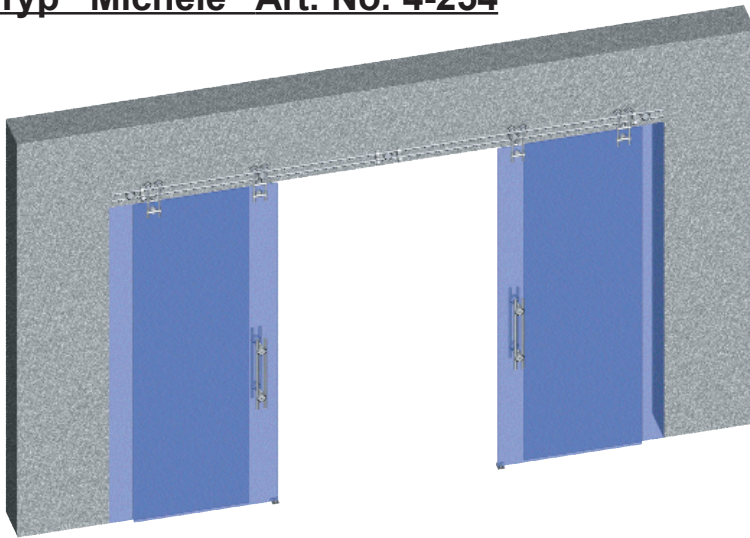


- |   |         |  |
|---|---------|--|
|   | 1 Paar  | <b>Laufraversen L=3000 mm</b><br>Runner rail<br>Art. No. 4-200   |
|  | 5 Stück | <b>Wandhalterung *)**)</b><br>Wall fixing<br>Art. No. 4-211  |
|  | 2 Stück | <b>Laufwagen</b><br>Trolley<br>Art. No. 4-225  |
|  | 1 Stück | <b>Griffe</b><br>Handle<br>Art. No. 4-230<br>Lochabstand im Glas: 300 mm<br>Länge der Griffstangen: 450 mm |
|  | 1 Stück | <b>Untere Führung</b><br>Floor guide<br>Art. No. 4-235   |
|  | 2 Stück | <b>Anschlagpuffer</b><br>Limit stop<br>Art. No. 4-236  |

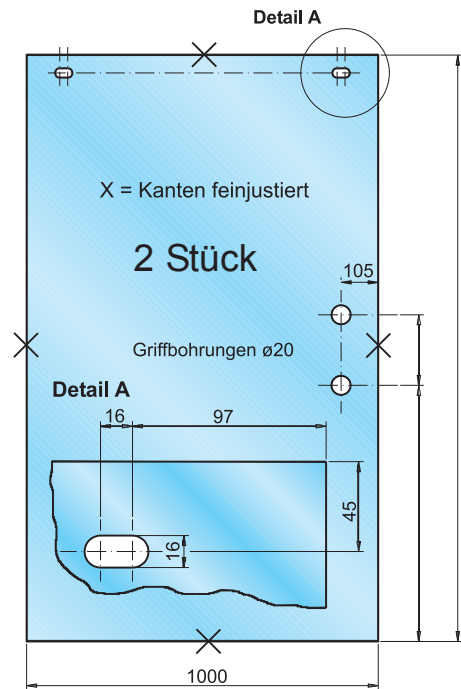
\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
 For leafweights over 70 kg more fixings are required

\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
 Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

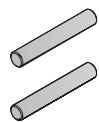
## Typ "Michele" Art. No. 4-254



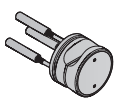
Glasskizze: Schiebeflügel  
Glass sketch: Sliding leaf



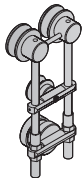
**2 Schiebeflügel, 2 Festteile**  
**2 Sliding leaves, 2 Fixed panels**



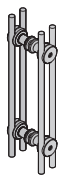
1 Paar **Laufraversen L=4000 mm**  
Runner rail  
Art. No. 4-200



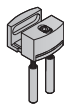
7 Stück **Wandhalterung \*)\*\*)**  
Wall fixing  
Art. No. 4-211



4 Stück **Laufwagen**  
Trolley  
Art. No. 4-225



2 Stück **Griffe**  
Handle  
Art. No. 4-230  
Lochabstand im Glas: 300 mm  
Länge der Griffstangen: 450 mm

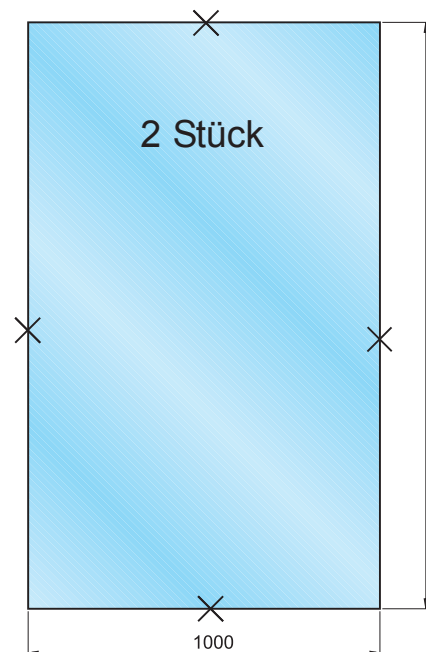


2 Stück **Untere Führung**  
Floor guide  
Art. No. 4-235



4 Stück **Anschlagpuffer**  
Limit stop  
Art. No. 4-236

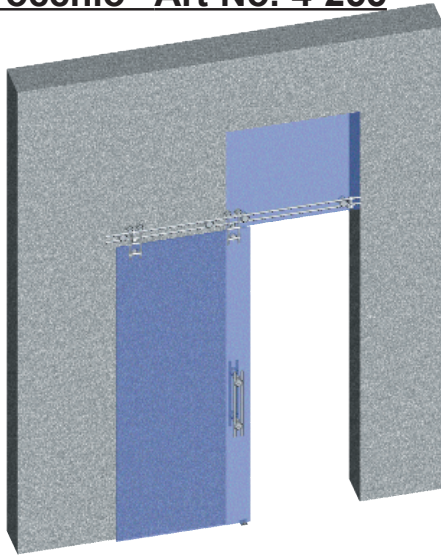
Glasskizze: Festteil  
Glass sketch: Fixed panel



\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required

\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

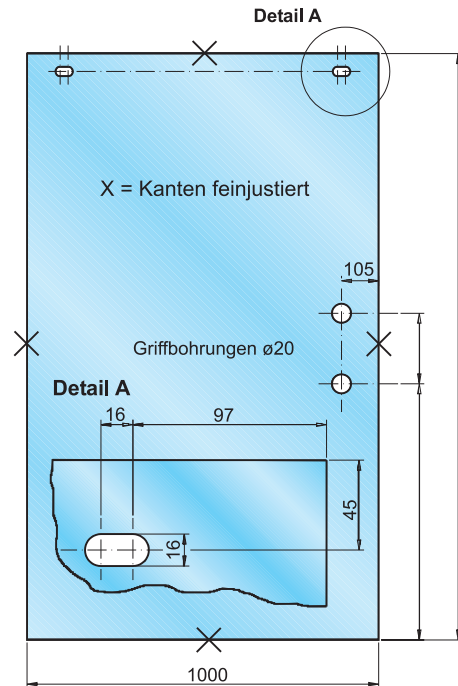
## Typ "Procchio" Art No. 4-255



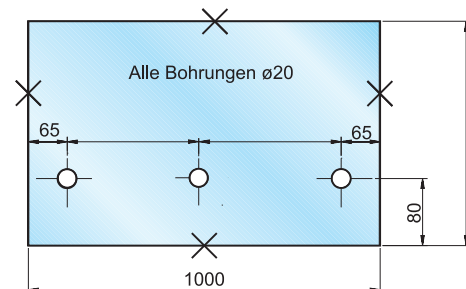
**1 Schiebeflügel, 1 Oberlicht**  
**1 Sliding leaf, 1 Over panel**

- |   |                |  |
|---|----------------|--|
|   | <b>1 Paar</b>  | <b>Laufraversen L=2000mm</b><br>Runner rail<br>Art. No. 4-200  |
|  | <b>3 Stück</b> | <b>Glashalter *)</b><br>Glass fixing<br>Art. No. 4-210   |
|  | <b>2 Stück</b> | <b>Wandhalterung *)**)</b><br>Wall fixing<br>Art. No. 4-211  |
|  | <b>2 Stück</b> | <b>Laufwagen</b><br>Trolley<br>Art. No. 4-225  |
|  | <b>1 Stück</b> | <b>Griffe</b><br>Handle<br>Art. No. 4-230<br>Lochabstand im Glas: 300 mm<br>Länge der Griffstangen: 450 mm |
|  | <b>1 Stück</b> | <b>Untere Führung</b><br>Floor guide<br>Art. No. 4-235   |
|  | <b>2 Stück</b> | <b>Anschlagpuffer</b><br>Limit stop<br>Art. No. 4-236  |

Glasskizze: Schiebeflügel  
 Glass sketch: Sliding leaf



Glasskizze: Oberlicht  
 Glass sketch: Over panel

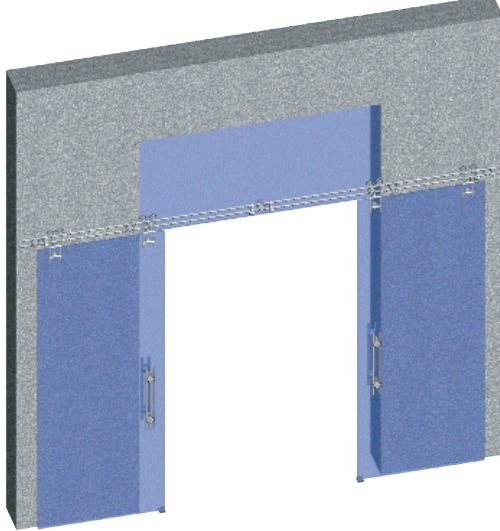


\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
 For leafweights over 70 kg more fixings are required

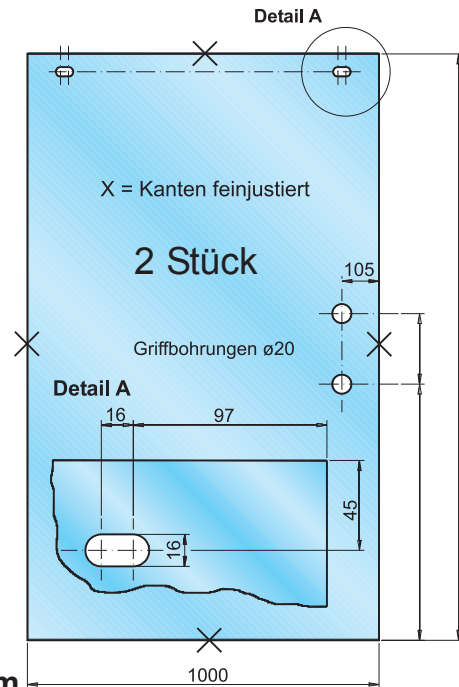
\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
 Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

## Typ "Marciana" Art. No. 4-256

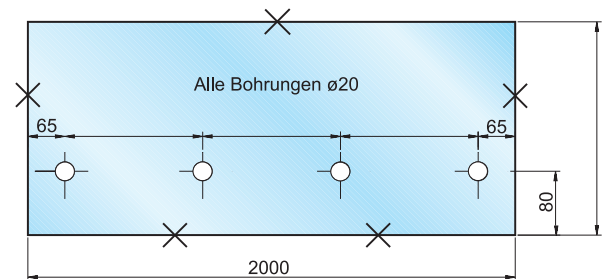
Glasskizze: Schiebeflügel  
Glass sketch: Sliding leaf



**2 Schiebeflügel, 1 Oberlicht**  
**2 Sliding wings, 1 Over panel**



Glasskizze: Oberlicht  
Glass sketch: Over panel

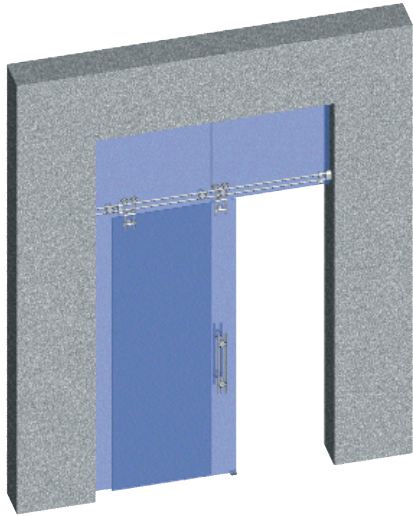


- |   |         |  |
|---|---------|--|
|   | 1 Paar  | <b>Laufraversen L=4000 mm</b><br>Runner rail<br>Art. No. 4-200   |
|  | 4 Stück | <b>Glashalter *)</b><br>Glass fixing<br>Art. No. 4-210   |
|  | 4 Stück | <b>Wandhalterung *)**)</b><br>Wall fixing<br>Art. No. 4-211  |
|  | 4 Stück | <b>Laufwagen</b><br>Trolley<br>Art. No. 4-225  |
|  | 2 Stück | <b>Griffe</b><br>Handle<br>Art. No. 4-230<br>Lochabstand im Glas: 300 mm<br>Länge der Griffstangen: 450 mm |
|  | 2 Stück | <b>Untere Führung</b><br>Floor guide<br>Art. No. 4-235   |
|  | 4 Stück | <b>Anschlagpuffer</b><br>Limit stop<br>Art. No. 4-236  |

\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required

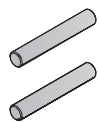
\*\*\*) Eventuell Distanz Art. No. 4-238 für Wandhalter erforderlich  
Maybe distance art. no. 4-238 for wall fixing required

## Typ "Azzurro" Art. No. 4-257



**1 Schiebeflügel, 1 Oberlicht,  
1 Seitenteil**

**1 Sliding wing, 1 Over panel, 2 Fixed panels**



**1 Paar Laufraversen L=2000 mm**

Runner rail

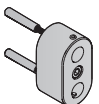
**Art. No. 4-200**



**4 Stück Glashalter \*)**

Glass fixing

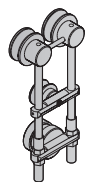
**Art. No. 4-210**



**1 Stück Wandhalterung**

Wall fixing

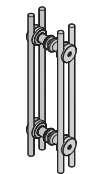
**Art. No. 4-212**



**2 Stück Laufwagen**

Trolley

**Art. No. 4-225**



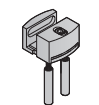
**1 Stück Griffe**

Handle

**Art. No. 4-230**

Lochabstand im Glas: 300 mm

Länge der Griffstangen: 450 mm



**1 Stück Untere Führung**

Floor guide

**Art. No. 4-235**



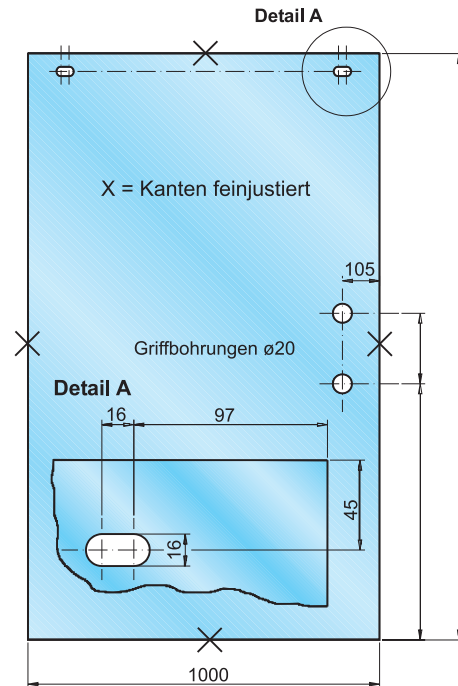
**2 Stück Anschlagpuffer**

Limit stop

**Art. No. 4-236**

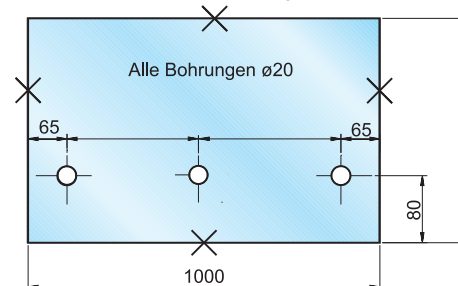
Glasskizze: Schiebeflügel

Glass sketch: Sliding leaf



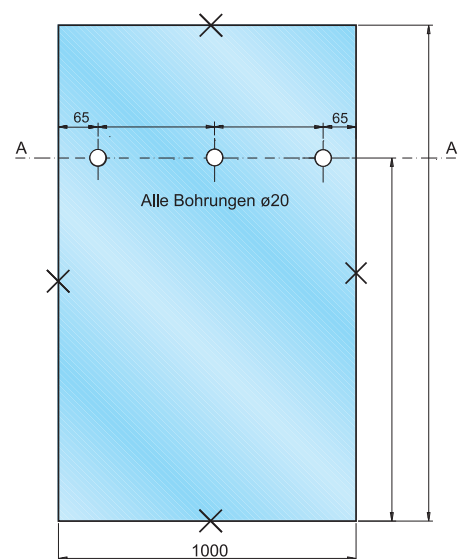
Glasskizze: Oberlicht

Glass sketch: Over panel



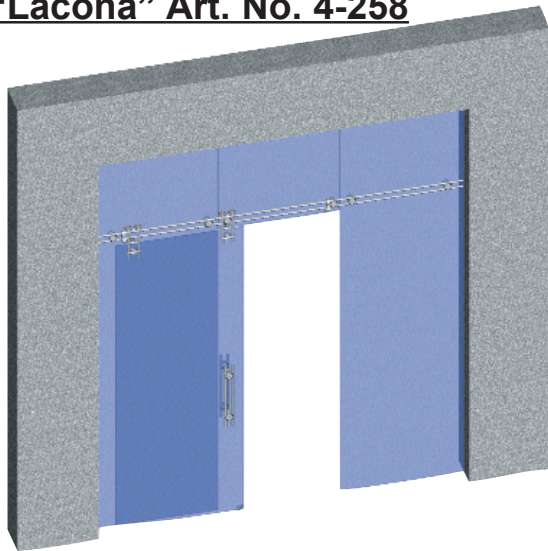
Glasskizze: Festteil

Glass sketch: Fixed panel



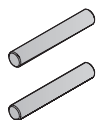
\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required

## Typ "Lacona" Art. No. 4-258



**1 Schiebeflügel, 1 Oberlicht,  
2 Festteile**

**1 sliding wing, 1 Over panel, 2 fixed panels**



**1 Paar Laufraversen L=3000 mm**

Runner rail

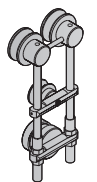
**Art. No. 4-200**



**6 Stück Glashalter \*)**

Glass fixing

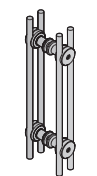
**Art. No. 4-210**



**2 Stück Laufwagen**

Trolley

**Art. No. 4-225**



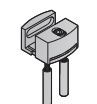
**1 Stück Griffe**

Handle

**Art. No. 4-230**

Lochabstand im Glas: 300 mm

Länge der Griffstangen: 450 mm



**1 Stück Untere Führung**

Floor guide

**Art. No. 4-235**



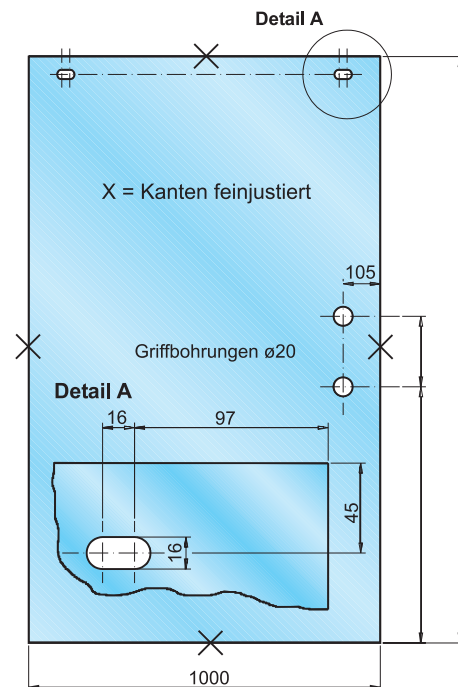
**2 Stück Anschlagpuffer**

Limit stop

**Art. No. 4-236**

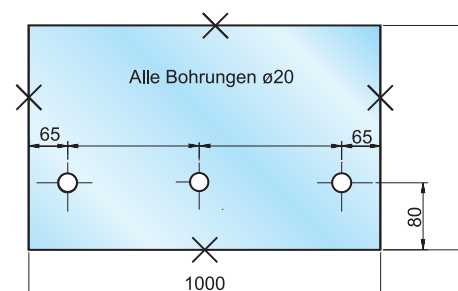
Glasskizze: Schiebeflügel

Glass sketch: Sliding leaf



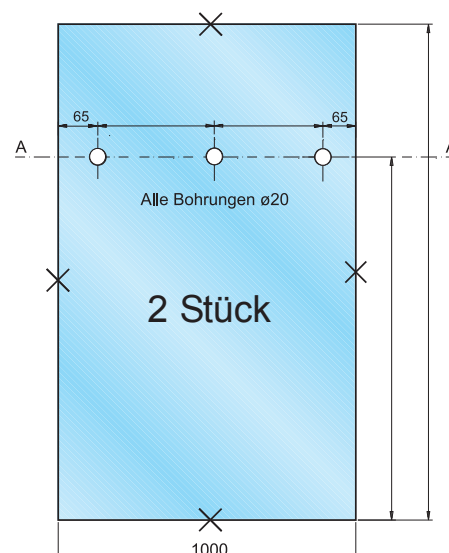
Glasskizze: Oberlicht

Glass sketch: Over panel



Glasskizze: Festteil

Glass sketch: Fixed panel



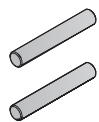
\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required

## Typ "Capoliveri" Art. No. 4-259



**2 Schiebeflügel, 1 Oberlicht,  
2 Festteile**

**2 Sliding wings, 1 Over panel, 2 Fixed panels**



**1 Paar Laufraversen L=4000 mm**

Runner rail

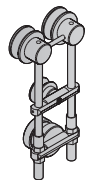
**Art. No. 4-200**



**8 Stück Glashalter \*)**

Glass fixing

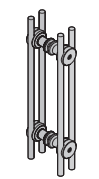
**Art. No. 4-210**



**4 Stück Laufwagen**

Trolley

**Art. No. 4-225**



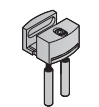
**2 Stück Griffe**

Handle

**Art. No. 4-230**

Lochabstand im Glas: 300 mm

Länge der Griffstangen: 450 mm



**2 Stück Untere Führung**

Floor guide

**Art. No. 4-235**



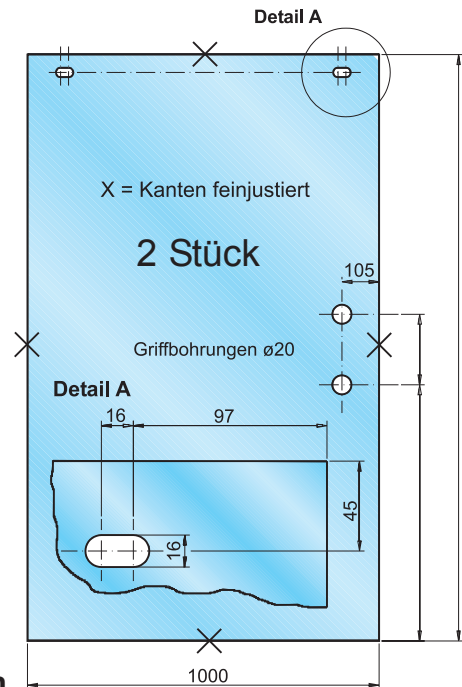
**4 Stück Anschlagpuffer**

Limit stop

**Art. No. 4-236**

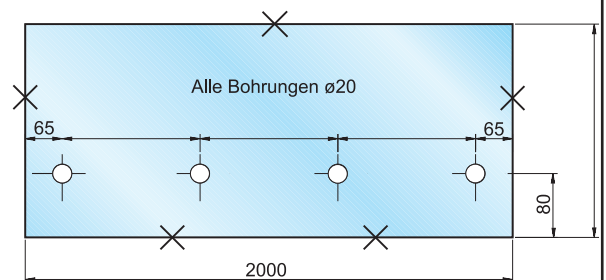
Glasskizze: Schiebeflügel

Glass sketch: Sliding leaf



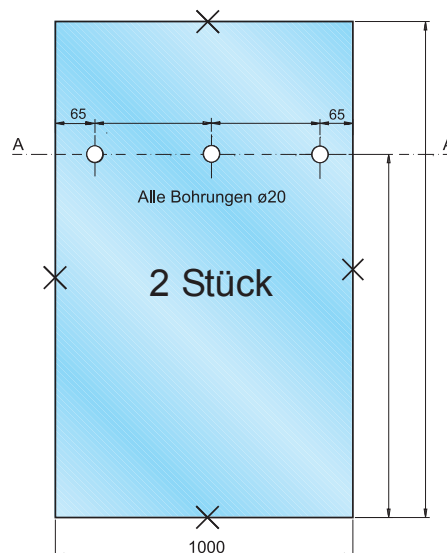
Glasskizze: Oberlicht

Glass sketch: Over panel

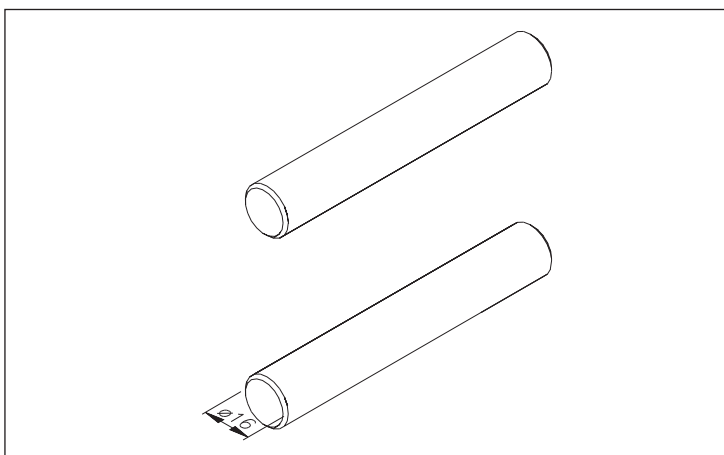


Glasskizze: Festteil

Glass sketch: Fixed panel



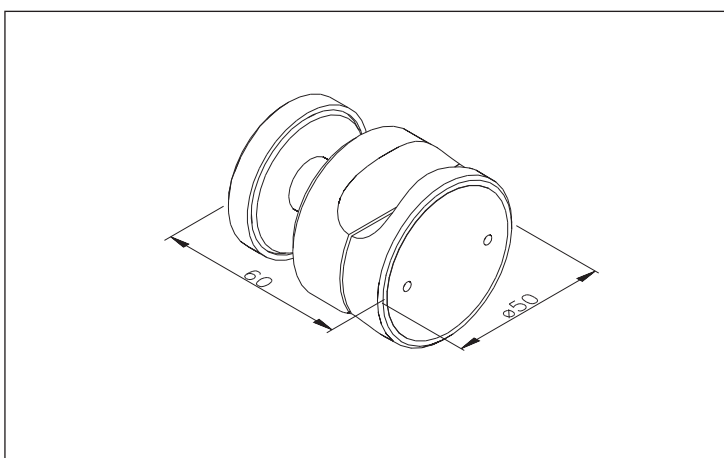
\*) Bei Flügelgewicht über 70 kg entsprechend höhere Stückzahl erforderlich  
For leafweights over 70 kg more fixings are required



## Art. No. 4-200

**Lauftraversen-Paar** aus Edelstahl, in Stäben bis 6000 mm Länge am Stück erhältlich, ab 6000 mm mit Stoß lieferbar,  $\varnothing 16$  mm.

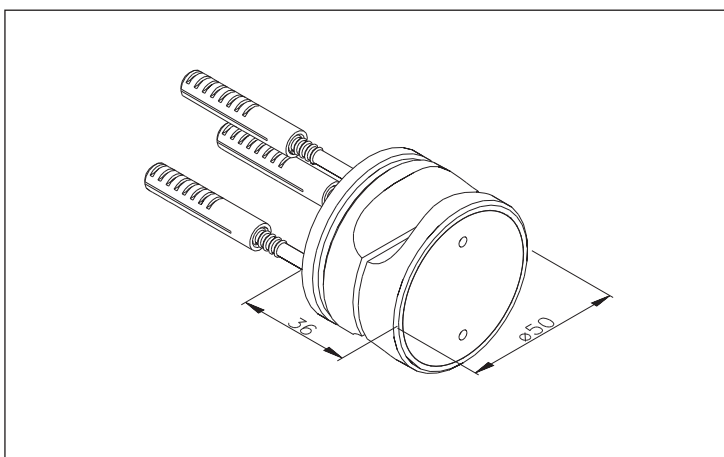
**Pair of runner rails**, brushed stainless steel, in rod lengths until 6000 mm, over 6000 mm available with butt joint,  $\varnothing 16$  mm.



## Art. No. 4-210

**Glashalter** aus Edelstahl, für die Befestigung der Lauftraversen am Oberlicht. Außendurchmesser des Halters  $\varnothing 50$  mm, Verschraubung nicht sichtbar.

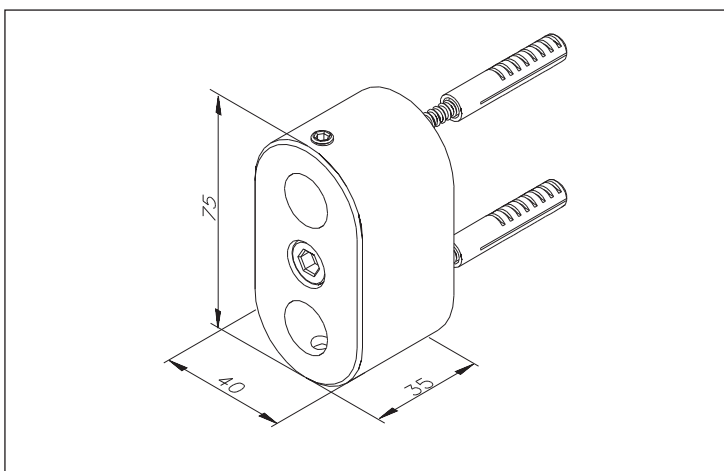
**Glass fixing**,  $\varnothing 50$  mm stainless steel, for fixing runner rail to over panel. Screw not visible.



## Art. No. 4-211

**Wandhalter** aus Edelstahl, für die Befestigung der Lauftraversen an der Wand. Abstand der Traverse zur Wand einstellbar. Außendurchmesser des Halters  $\varnothing 50$  mm, Verschraubung nicht sichtbar.

**Wall fixing**,  $\varnothing 50$  mm stainless steel, for fixing runner rail to the face of the wall. Spacing from wall adjustable. Screw not visible.

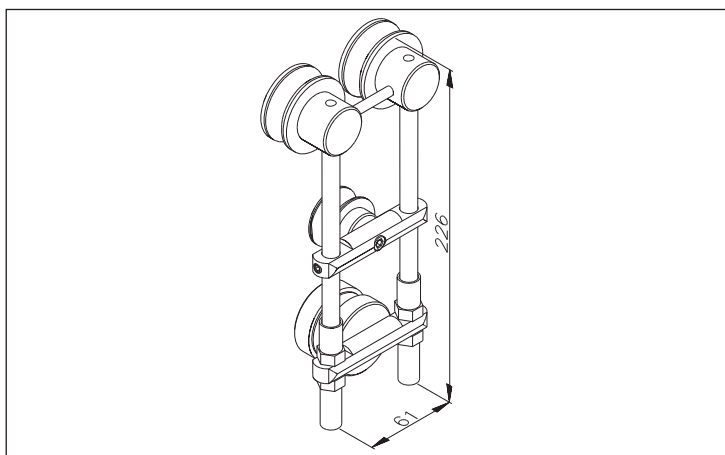


## Art. No. 4-212

**Wandhalter** aus Edelstahl, für die stirnseitige Befestigung der Lauftraverse an der Wand. Verschraubung sichtbar.

**Wall fastening**, from stainless steel for the fixing of the runner rail on the front side of the wall. Screw joint is visible.

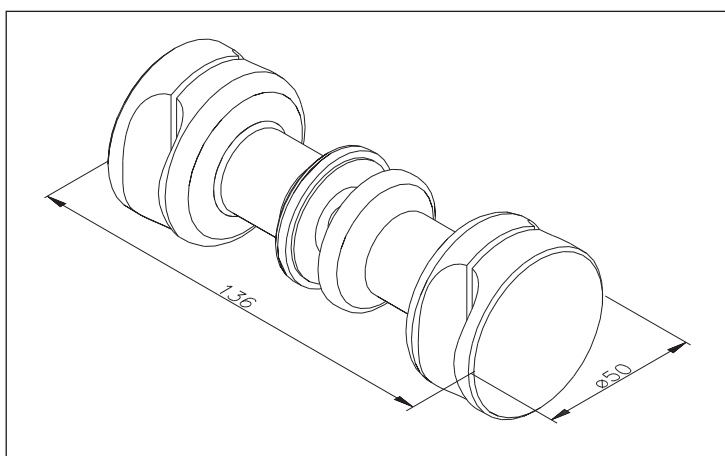




## Art. No. 4-225

**Rollenwagen** aus Edelstahl, immer paarweise pro Schiebeflügel; bestehend aus zwei großen Laufrollen, einer kleineren Sicherungsrolle und einem Punktglashalter.

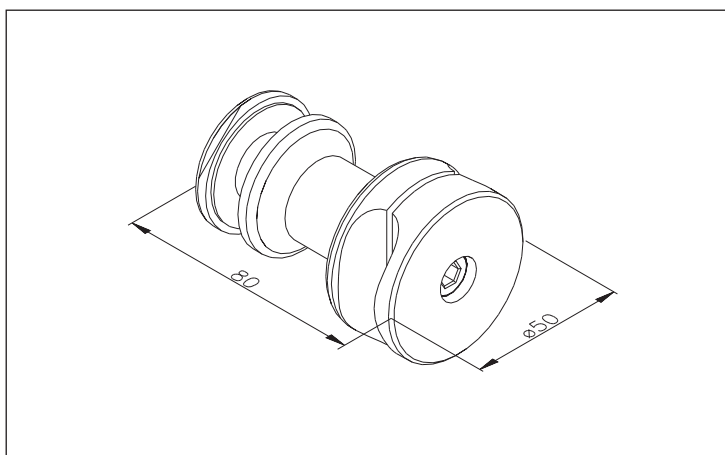
**Trolley**, stainless steel, one pair per leaf. Trolley consists of two large wheels and a smaller anti tilt/friction wheel with a 50 mm diameter point fixing.



## Art. No. 4-231

**Griffhalter beidseitig** aus Edelstahl, für die Befestigung der Griffstangen. Außendurchmesser der Halter  $\varnothing 50$  mm.

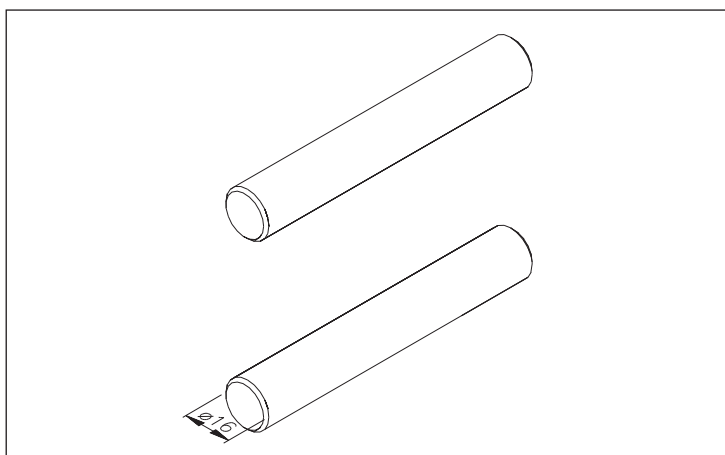
**Handle fixing back to back**, 50 mm diameter stainless steel, for clamping handle rods.



## Art. No. 4-232

**Griffhalter einseitig** aus Edelstahl, für die Befestigung der Griffstangen. Außendurchmesser der Halter  $\varnothing 50$  mm.

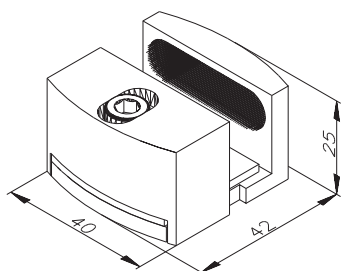
**Handle fixing one side**, 50 mm diameter stainless steel, for clamping handle rods.



## Art. No. 4-233

**Griffstangen**  $\varnothing 16$  mm aus Edelstahl, in Fixlängen von 300 bis 800 mm erhältlich. Abstufung 100 mm. Andere Längen auf Anfrage.

**Handle rods**, 16 mm diameter, 300 mm to 800 mm in intervals of 100mm. Other lengths available on request.

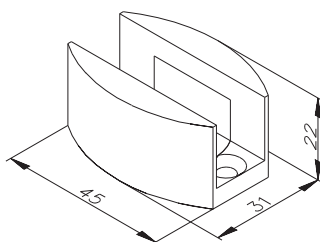


## Art. No. 4-235

### Untere Führung aus Edelstahl

für Schiebeflügel, verwendbar für 8, 10 und 12 mm Glasdicke, mit Befestigungsschrauben und Dübeln

**Bottom floor guide**, made from stainless steel, for sliding panel, adjustable for glass width 8, 10 and 12 mm, with fixing screws and plugs

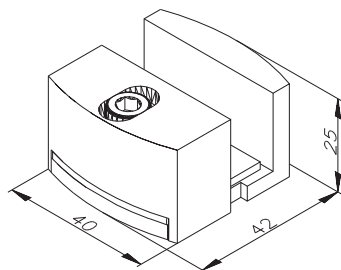


## Art. No. 4-234

### Untere Führung aus Edelstahl

für Schiebeflügel, verwendbar für 8, 10 und 12 mm Glasdicke, mit Befestigungsschrauben und Dübeln (geeignet für Laufschiene montage vor einer Durchgangsöffnung)

**Bottom floor guide**, made from stainless steel, for sliding panel, adjustable for glass width 8, 10 and 12 mm, with fixing screws and plugs (suitable for upper track assembly before a pass)

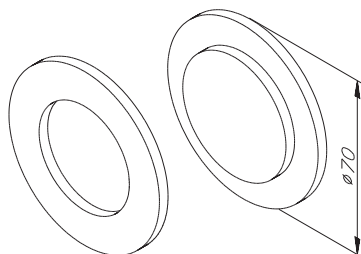


## Art. No. 4-009

### Untere Führung aus Polyamid (RAL 7004),

für Schiebeflügel, verwendbar für 8, 10 und 12 mm Glasdicke, mit Befestigungsschrauben und Dübeln

**Bottom floor guide**, made from polyamid (RAL 7004), for sliding panel, adjustable for glass width 8, 10 and 12 mm, with fixing screws and plugs

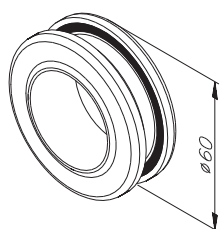


## Art. No. 4-121

### Griffmuscheln aus Leichtmetall oder Niro

aussen  $\varnothing$  70 mm, Glasbohrung  $\varnothing$  50 mm

**Handle shell**, made from aluminum or stainless steel, outer  $\varnothing$  70 mm, borehole in glass  $\varnothing$  50 mm

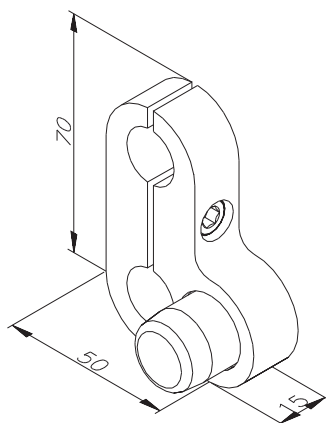


## Art. No. 4-122

### Griffmuscheln mit Bohrung aus Niro

aussen  $\varnothing$  60 mm, innen  $\varnothing$  36 mm  
Glasbohrung  $\varnothing$  50 mm - nur für Glasdicke 10 mm

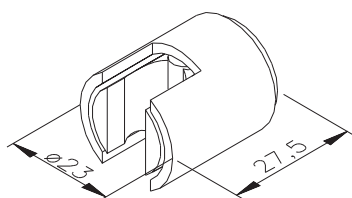
**Handle shell with hole**, made from stainless steel, outer  $\varnothing$  60 mm, inner  $\varnothing$  36 mm  
borehole in glass  $\varnothing$  50 mm - for glass thickness 10 mm only



## Art. No. 4-236

**Anschlagpuffer** aus Edelstahl, zur Befestigung an der Lauftraverse. Je Schiebeflügel paarweise erforderlich, zur Begrenzung des Laufweges.

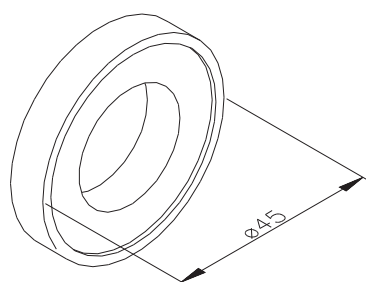
**Limit stop**, stainless steel for clamping to runner rails. 2 required per leaf.



## Art. No. 4-237

**Feststellbuchse**, als Zusatzartikel zu Art. No. 4-236, zur Fixierung des Schiebeflügels in den beiden Grundstellungen, geschlossen oder offen.

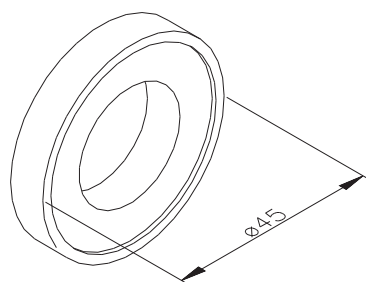
**Holding device**. Connected to art. no. 4-236 clamps leaf in open or closed position.



## Art. No. 4-238

**Distanz** aus Edelstahl, passend zu Wandhalter Art. No. 4-211, wenn Abstand zwischen Wand und Flügelachse größer als 27,5 mm ist (siehe Seite 7). Erhältlich in den Höhen: 8, 10 und 15 mm

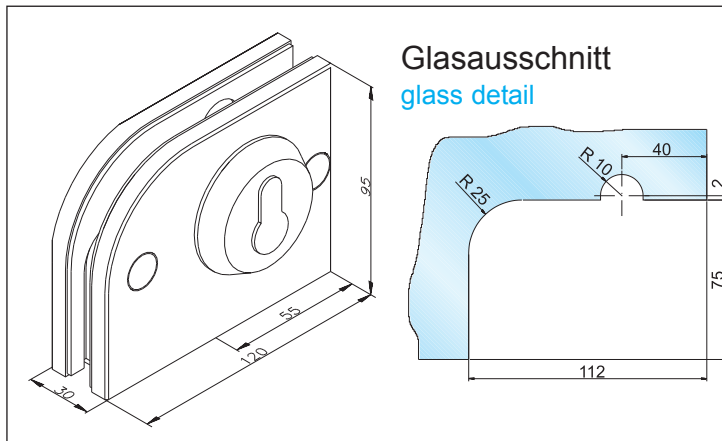
**Distance**, stainless steel suitable for art. no. 4-211, if distance between wall and wing is larger than 27,5 mm (see page 7)  
Available in height of: 8, 10 and 15 mm



## Art. No. 4-239

**Distanz** aus Edelstahl, passend zu Glashalter Art. No. 4-210, wenn Abstand zwischen Oberlicht und Flügelachse größer als 27,5 mm ist (siehe Seite 6). Erhältlich in den Höhen: 5, 8 und 10 mm

**Distance**, stainless steel suitable for art. no. 4-210, if distance between over panel and wing is larger than 27,5 mm (see page 6)  
Available in height of: 5, 8 and 10 mm

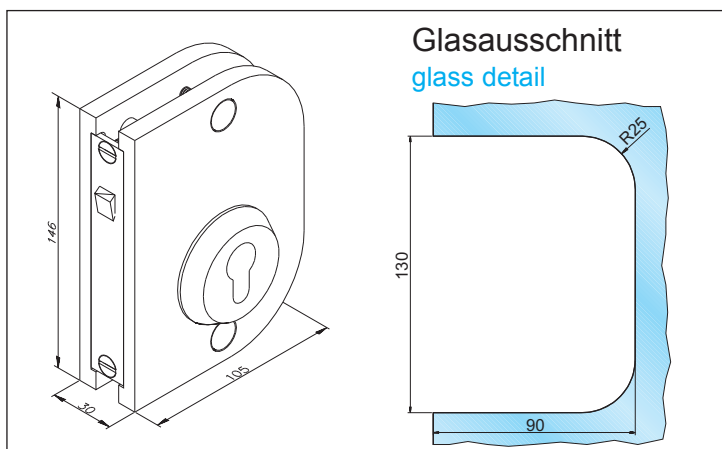


## Art. No. 4-245

**Eckschloß** aus Edelstahl, für die Montage am Schiebeflügel (dazu passende Bodenbuchse Art. No. 8-680 oder Schließblech Art. No. 1-228). Bei Bestellung bitte Glasdicke angeben.

**Corner lock**, stainless steel (suits keep art. no. 8-680 or strike plate art. no. 1-228). Please indicate glass thickness with order.

Abbildung zeigt Ausführung links innen, Ausführung rechts spiegelbildlich  
Illustration shows left inside, right in mirror-image

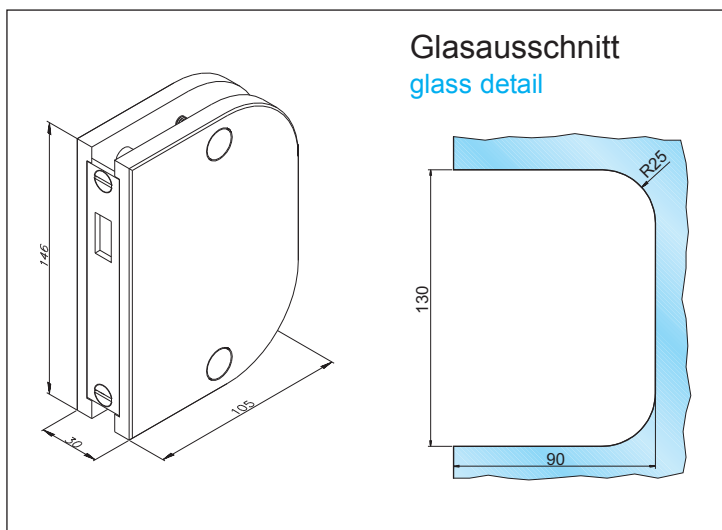


## Art. No. 4-246

**Mittelschloß** aus Edelstahl, mit Zirkelriegel, für die Montage am Schiebeflügel (dazu passender Gegenkasten Art. No. 4-247). Bei Bestellung bitte Glasdicke angeben.

**Middle lock**, stainless steel, with circle bolt. Please indicate glass thickness with order.

Abbildung zeigt Ausführung rechts innen, Ausführung links spiegelbildlich  
Illustration shows left inside, right in mirror-image

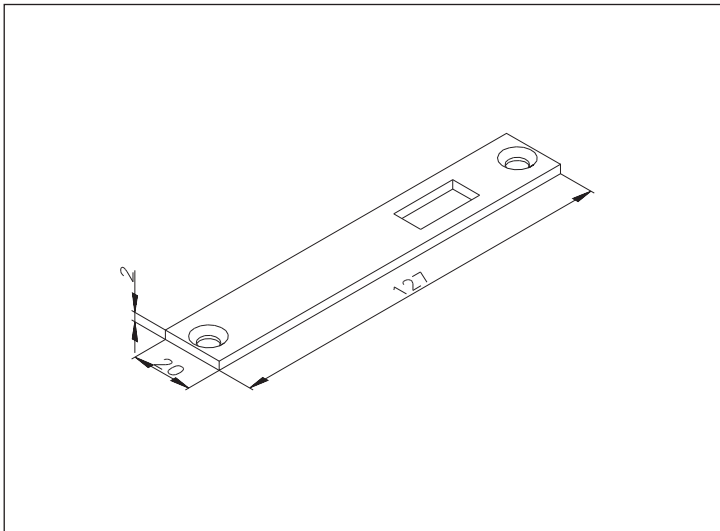


## Art. No. 4-247

**Gegenkasten** aus Edelstahl, zu Mittelschloß Art. No. 4-246, für die Montage am Schiebeflügel. Bei Bestellung bitte Glasdicke angeben.

**Keep for Art 4-246**, stainless steel. Please indicate glass thickness with order.

Abbildung zeigt Ausführung rechts innen, Ausführung links spiegelbildlich  
Illustration shows left inside, right in mirror-image



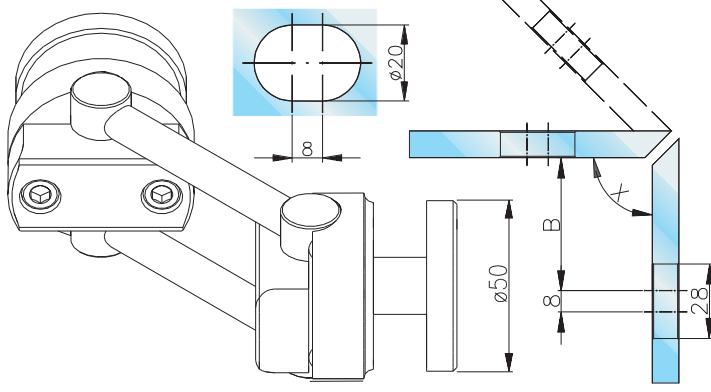
## Art. No. 4-248

**Schließblech** aus Edelstahl zu Mittelschloß Art. No. 4-246, für die Montage in der Wand.

**Strike plate**, stainless steel, for lock 4-246, for assembly in the wall.

Winkel X:  $90^\circ < x < 110^\circ$  B = 50 mm  
 Winkel X:  $109^\circ < x < 181^\circ$  B = 42 mm

Detail: Bohrung



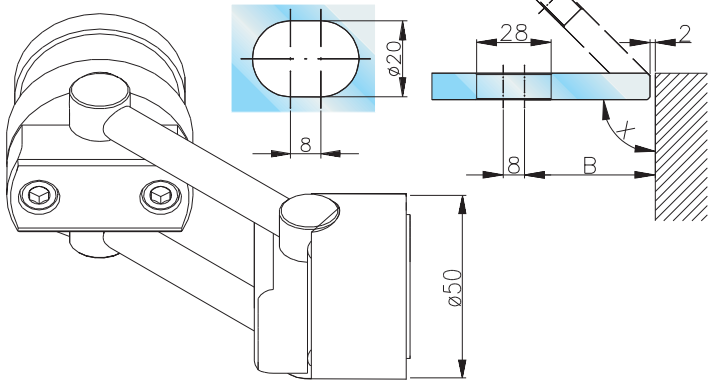
## Art. No. 4-261

**Eckhalter** aus Edelstahl, zur Verbindung von zwei Glasfestteilen im Winkel  $90^\circ$ . Mit zwei Verbindungsstangen  $\varnothing 10$  mm.

**Corner fixing**, stainless steel, to connect two fixed panels at  $90^\circ$ . Connecting rods 10 mm diameter.

Winkel X:  $90^\circ < x < 110^\circ$  B = 59 mm  
 Winkel X:  $109^\circ < x < 181^\circ$  B = 51 mm

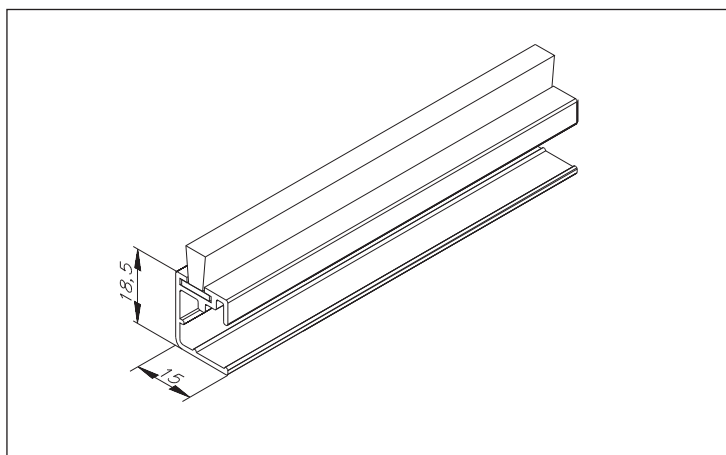
Detail: Bohrung



## Art. No. 4-262

**Eckhalter** aus Edelstahl, zur Befestigung von Glasoberlicht oder Glasfestteil an die Wand oder Decke, im Winkel  $90^\circ$ . Mit zwei Verbindungsstangen  $\varnothing 10$  mm.

**Corner fixing**, stainless steel, to connect over panel or fixed panels to wall at  $90^\circ$ . Connecting rods 10 mm diameter.



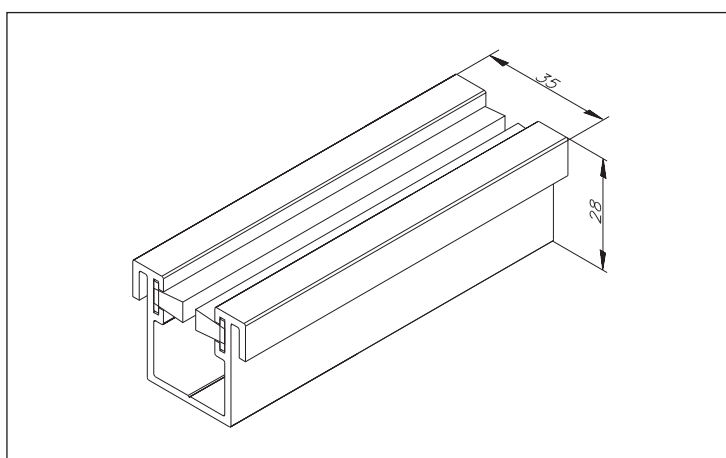
## Art. No. 4-270

**Bürstenprofil** aus Leichtmetall, Eloxalqualität, umlaufend am Schiebeflügel, zur Luftzugshemmung, gerichtet für Bürstendichtung.

**Brush seal profile**, aluminium - stainless steel effect, prepared for brush.

**Art. No. 4-275** Bürstendichtung für Glas 10 mm und 12 mm

**Brush seal for glass thickness 10 mm and 12 mm**



## Art. No. 4-271

**Führungsprofil** aus Leichtmetall, ungebohrt, in den Boden eingelassen, gerichtet für beidseitige Bürsten.

**Floor guide channel**, made from light metal, prepared for brushes on both sides

**Art. No. 4-275** Bürstendichtung für Glas 8 mm  
**Brush seal for glass thickness 8 mm**

**Art. No. 4-276** Bürstendichtung für Glas 10 mm  
**Brush seal for glass thickness 10 mm**

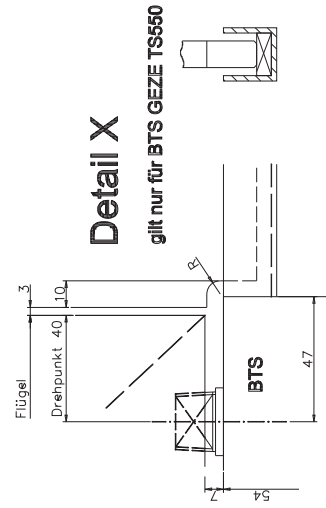
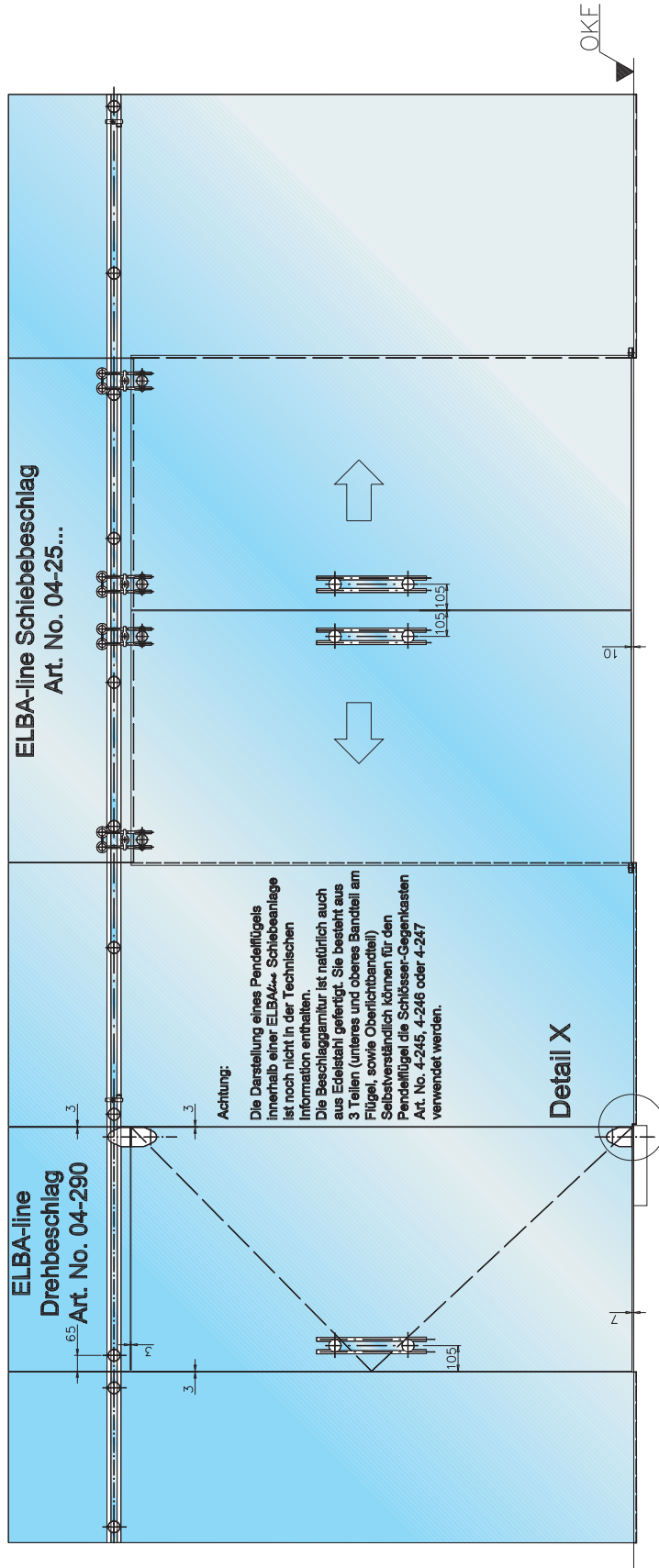
**Art. No. 4-277** Bürstendichtung für Glas 12 mm  
**Brush seal for glass thickness 12 mm**

## Art. No. 4-280

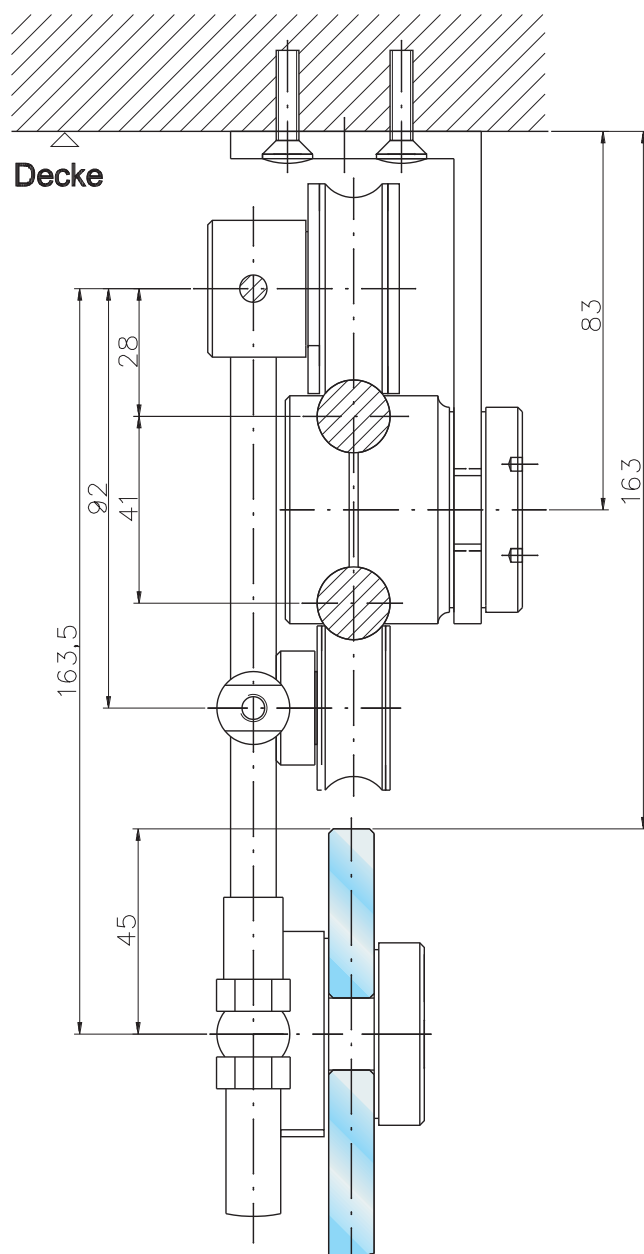
**Aussteifungstraverse**  
auf Anfrage

**Strengthening cross beam on request**

## Flügelansicht einer Beispielanlage mit Pendelflügel und Schiebeflügel (kein Maßstab) View of panels with swivel and sliding panels as an example

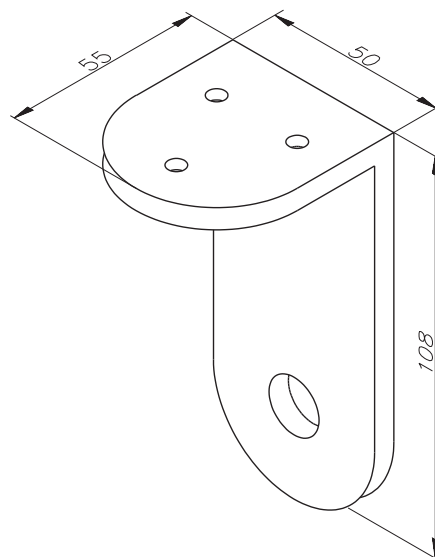


## ELBAline mit Deckenwinkel



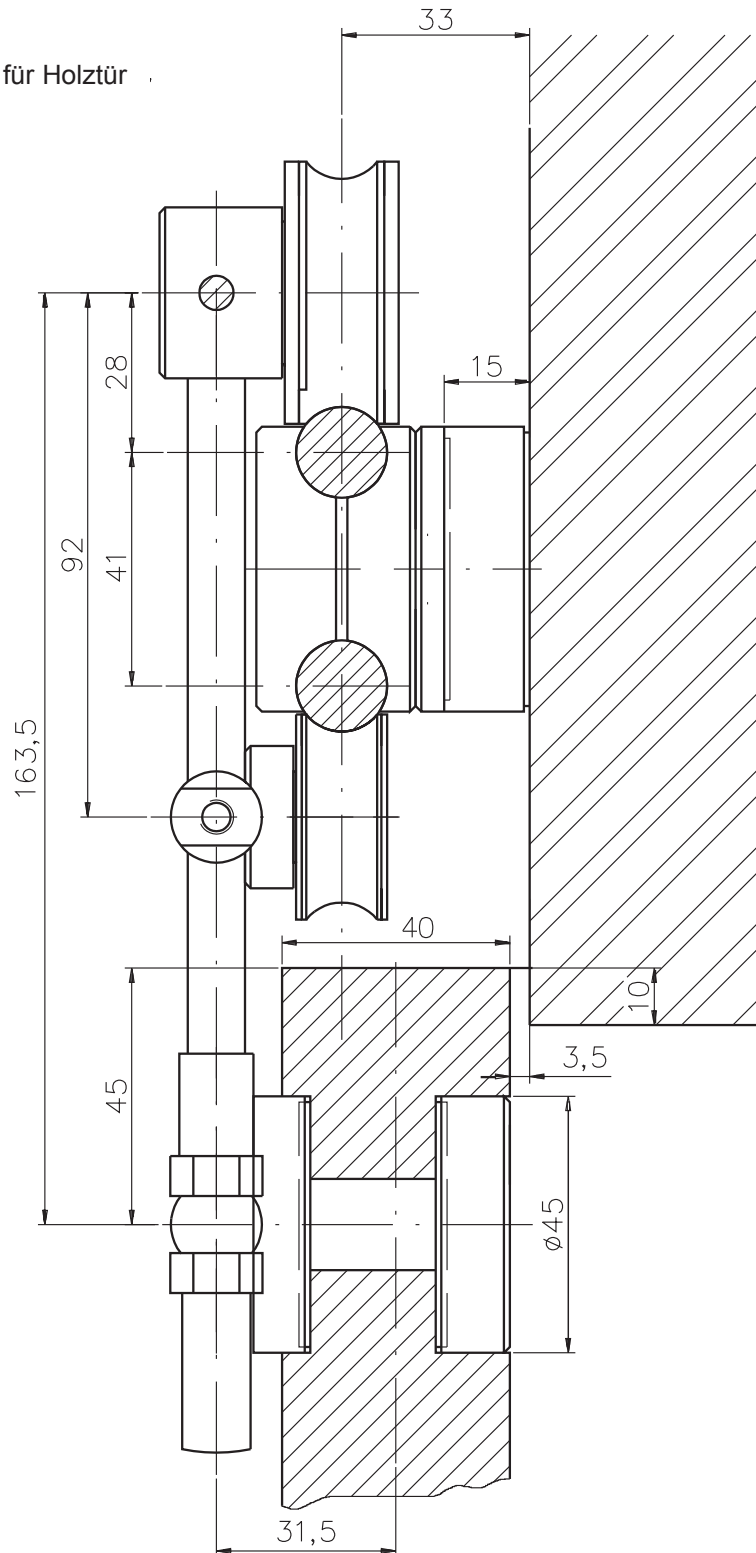
### Art. No. 4-263

Deckenwinkel aus Edelstahl für Deckenbefestigung der Lauftraversen, gebohrt für bauseitige Niro-Holzschraube  $\varnothing 6$  mm





Vertikalschnitt für Holztür







# *Sliding System ELBA*



für ihre Notizen:

## Unser Gesamtprogramm auf einen Blick

### Gruppe 1

Beschläge für Ganzglas-Pendel- und Anschlagtüren  
**Universalbeschläge**  
**JUMBO-Universalbeschläge**  
**TUBO-Beschläge**  
**Griffstangen**

### Gruppe 2

**Türschienen**  
für Ganzglas-, Pendel- und Anschlagtüren

### Gruppe 3

**Rauchschtüren** in Ganzglaskonstruktion  
**TEUBA RS**

### Gruppe 4

Schiebetürbeschläge für Ganzglaselemente  
**PRAKTIKA**  
**miniMOline**  
**ELBAline**  
**VARIANT**

### Gruppe 5

Rosettenserie  
**Bügel- und Rundstabserie**

### Gruppe 8

Beschläge für Ganzglas-, Falt- und -Harmonikatüren mit durchgehenden Türschienen an den Flügeln  
**Faltanlage Reihe 100 und 200**

Beschläge für Ganzglas-Falttören mit Einzelgelenken an den Flügeln  
**Leichte Faltwand Reihe 500**

Beschläge für Ganzglas-Horizontalschiebetüren mit durchgehenden Türschienen an den Flügeln  
**HSW Reihe 700**  
**HSW Reihe 750**  
**HSW Reihe 800**

Beschläge für Ganzglas-Horizontalschiebetüren mit Einzelbeschlägen an den Flügeln  
**HSW Reihe 700 JUNIOR**  
**HSW PUNKTO**

### Gruppe 9

Beschläge für Ganzglas-Falttören mit Einzelgelenken an den Flügeln  
**VISTAfold**

### Gruppe 10

Universal-LM-Profile, Wandanschlußprofile

## TEUFELBESCHLAG GmbH

Am Brand 8  
D-82299 Türkenfeld  
Telefon (0 81 93) 93 93 9-0  
Fax Vertrieb (0 81 93) 93 93 99  
Fax Technik (0 81 93) 93 93 98

e-mail: [info@teufelbeschlag.de](mailto:info@teufelbeschlag.de)  
<http://www.teufelbeschlag.de>