



MONOSLIDE 60

Rollwand *Movable Partition*

Produkteinformation	<i>Product Information</i>
Technische Zeichnungen	<i>Technical Drawings</i>
Bestellformulare	<i>Order Forms</i>

MONOSLIDE 60



System	System	A		
Laufschiene oben mit Ausgleichsprofil	Top track with compensation profile		01	
Laufschiene oben ohne Ausgleichsprofil	Top track without compensation		02	
Laufschiene unten mit Rollelement	Bottom track with sliding panel		03	
Wandanschluss mit Rollelement	Jamb with sliding panel		04	
Wandanschluss mit Türelement	Jamb with door panel		05	
Rollelement mit Türelement	Sliding panel to door panel		06	
Rollelement mit Verschlussriegel	Sliding panel with shoot bolt lock		07	
Eckverbindung 90° mit Verschlussriegel	Corner connection 90° with shoot bolt lock		08	
Rollelement an Mauerabschluss	Sliding panel wall connection		09	
Rollelement an Festelement	Sliding panel to fixed panel		10	
Rollelement an Festelement: Detail oben	Sliding panel to fixed panel: top		11	
Rollelement an Festelement: Detail unten	Sliding panel to fixed panel: bottom		12	
Rollelement an Rollelement: gerade	Sliding panel connection: straight		13	
Rollelement an Rollelement: 90°	Sliding panels at 90° corner		14	
Rollelement an Rollelement: 105°	Sliding panels at 105° corner		15	
Rollelement an Rollelement: 120°	Sliding panels at 120° corner		16	
Rollelement an Rollelement: 135°	Sliding panels at 135° corner		17	
Rollelement an Rollelement: 150°	Sliding panels at 150° corner		18	
Rollelement an Rollelement: 165°	Sliding panels at 165° corner		19	
Sprosse	Transom		20	
Dreh- oder Kippflügel integriert	Integrated window		21	
Wandanschluss mit Festelement	Jamb with fixed panel		22	
Glasleisten und Glasdicken	Glazing beads and glass thickness		23	
Bestellformular	Order form			MO_60



SUNPARADISE Est.

Benderer Strasse 29 • FL-9494 SCHAAN

www.sunparadise.com • info@sunparadise.com

Telefon +423 235 54 54 • Fax +423 235 54 55

SUNPARADISE Alutechnik Vertriebs GmbH

Rickenbacher Strasse 1 • D-88131 LINDAU

info-de@sunparadise.com

Telefon +49 8382 977710 • Fax +49 8382 977712

S.E.&O.

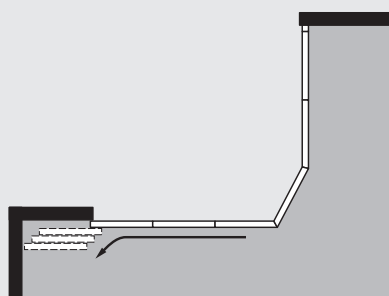
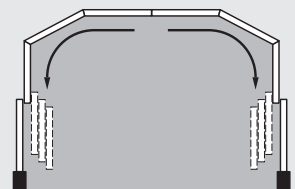
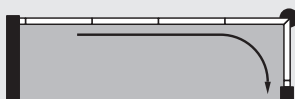
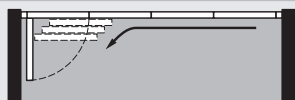
Änderungen jederzeit vorbehalten.

Subject to change without notice.



Schiebe-Stapelwand aus thermisch getrennten Aluminiumprofilen für vielseitige Planungsfreiheit.

Movable glazed partition constructed from thermally broken aluminium sections for versatile design applications.



Ausführung

Die einzelnen Flügel rollen auf einer Laufschiene einzeln über die ganze Breite und auch um Ecken herum bis in den Parkraum. Der Parkraum kann sich am Ort des ersten Flügels, hinter einem Festelement oder einer Mauer befinden.

Design

Individual panels slide on a single track across the whole width and even around corners all the way to a stacking area. This can be placed at one side of the partition wall or behind a fixed element or a building wall.

Besonderheiten

Erstes Element kann als Eingangstür zum Drehen oder Schieben mit Drücker und Schliesszylinder ausgeführt werden.

Flügel lassen sich über Ecken 90° bis 180° verschieben; auch Ecken nach aussen (180° bis 270°) sind möglich.

Segmentanlagen mit Kurve zwischen jedem Element erlauben weite und enge Radien.

Kompakter Parkraum für beliebig viele Flügel.

Nur eine schmale Bodenschiene, die schwellenlos bodenbündig versenkt werden kann.

Dennoch schlanke Profilansichtsbreiten zwischen den Flügeln.

Einzelne Flügel lassen sich auch als Windschutz platzieren.

Einbau von Dreh- oder Kippflügel möglich.

Innen und Aussen in verschiedenen Farben lieferbar.

Characteristic features

The first wing can be used as a hinged or sliding passage door with cylinder lock and handle.

Wings can slide across corners of 90° to 180°; also outward corners (180° to 270°).

Segmented installations can have bends between every element; this allows for wide or narrow radius design.

Compact stacking area for any number of wings.

Only one single and narrow floor track which can be installed flush with the floor buildup.

Still, narrow profile sights between wings.

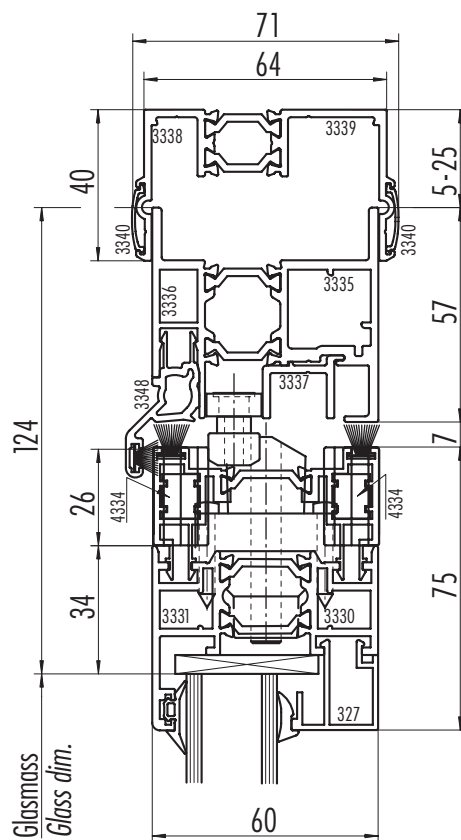
Individual wings can be positioned as wind guard.

Wings can have integrated windows.

Inside and outside colour can be chosen separately.

	Technische Details Kugelgelagerte Laufrollen mit Polyamid-Ummantelung unten. Elementstärke 60mm, thermische Trennung 25mm. Doppelte überlappte EPDM-Abdichtung zwischen Flügeln.	Technical Details <i>Ball bearing bottom running rollers with polyamide coating. 60mm panel thickness with 25mm thermal break. Double sealing layers with overlapping high-grade EPDM gaskets between wings.</i>
	Verglasung Isolierverglasung und Füllungen: 20 – 46mm	Glazing <i>Insulating glass and panels: 20 to 46mm thickness</i>
	Dimensionen Elementbreite: max. 1300mm Elementhöhe: max. 2700mm Flügelgewicht: max. 70kg	Dimensions <i>Panel width: max. 1300mm Panel height: max. 2700mm Panel weight: max. 70kg</i>

Laufschiene oben mit Ausgleichsprofil
Top track with compensation profile

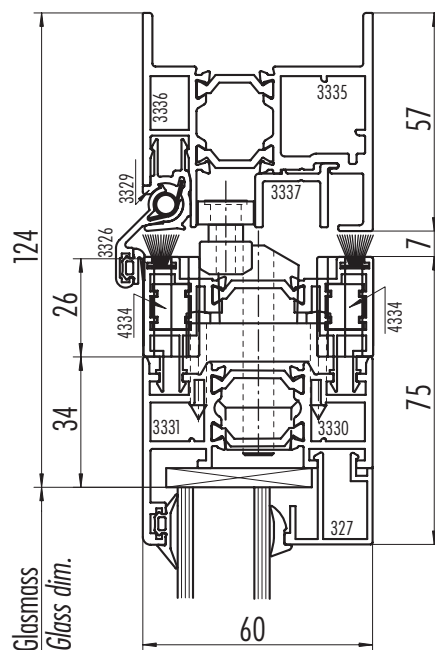


01

1:2

TE

Laufschiene oben ohne Ausgleichsprofil
Top track without compensation

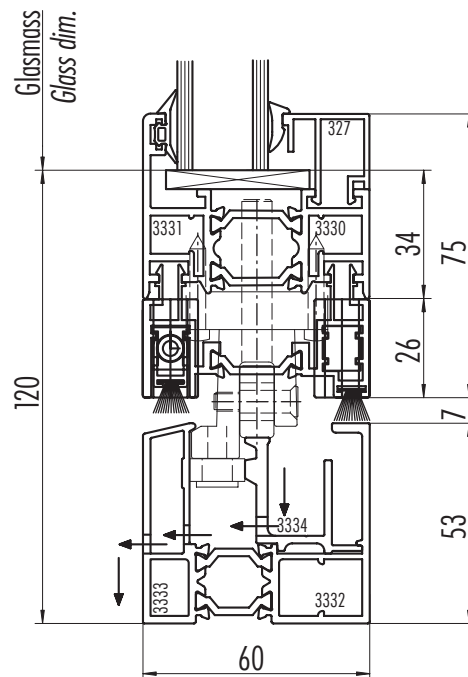


02

1:2

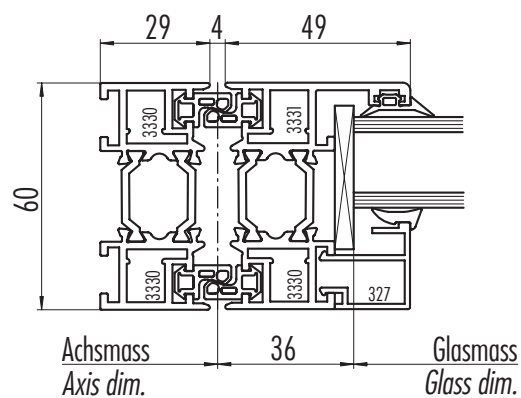
TE

Laufschiene unten mit Rollelement
Bottom track with sliding panel



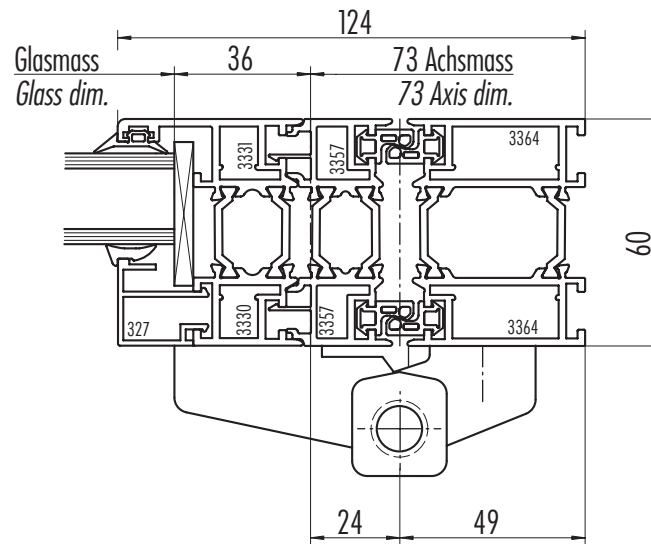
1:2
TE
03

Wandanschluss mit Rollelement
Jamb with sliding panel



1:2
TE
04

Wandanschluss mit Türelement
Jamb with door panel

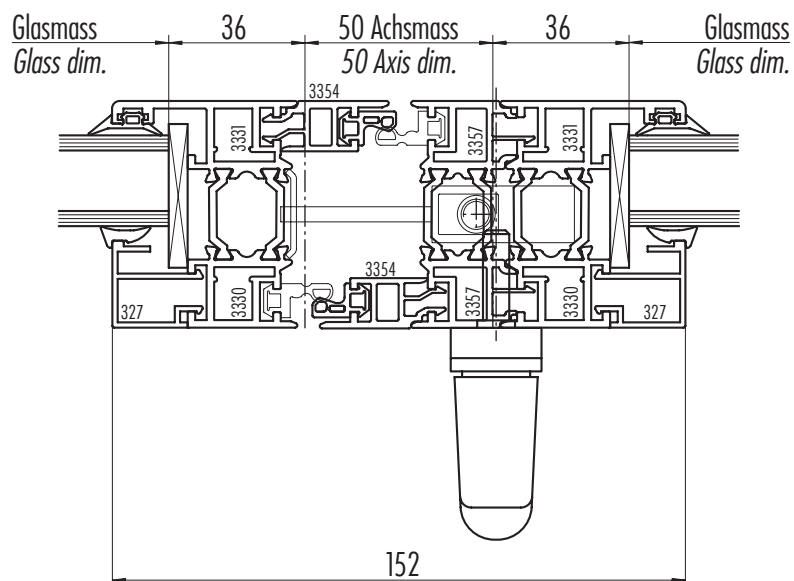


1:2

TE

05

Rollelement mit Türelement
Sliding panel to door panel

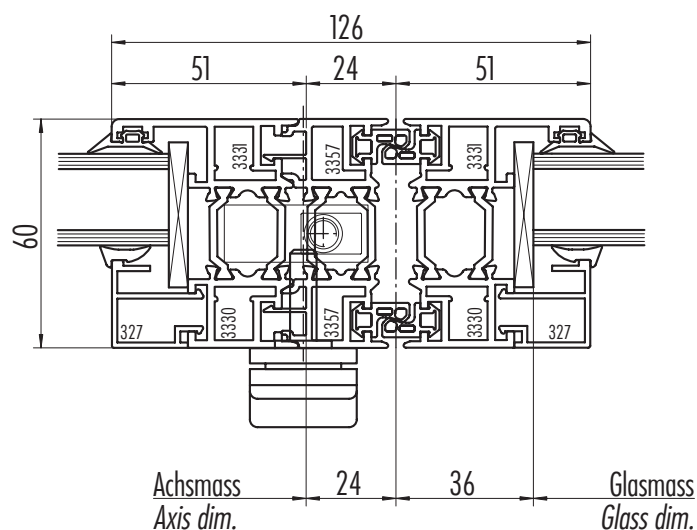


1:2

TE

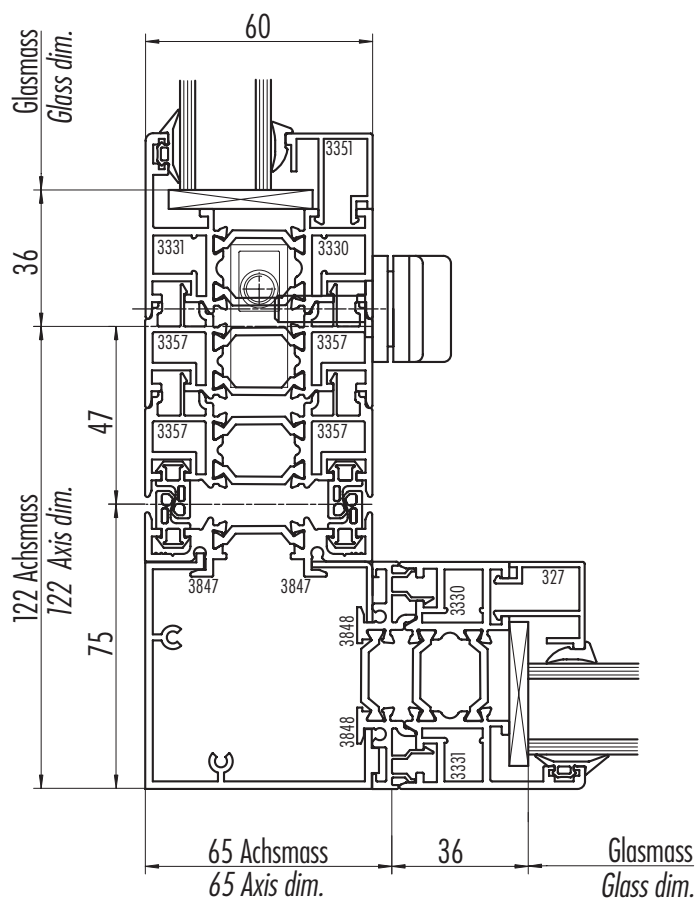
06

Rollelement mit Verschlussriegel
Sliding panel with shoot bolt lock



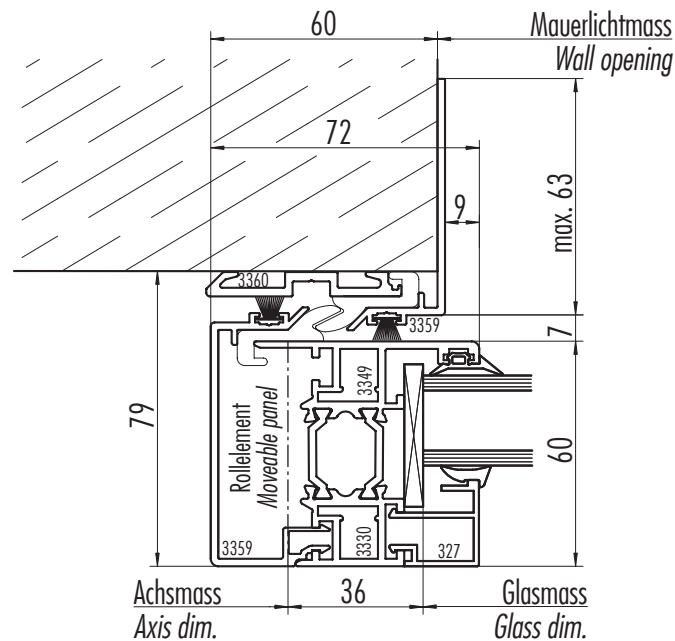
1:2
07 **TE**

Eckverbindung 90° mit Verschlussriegel
Corner connection 90° with shoot bolt lock



1:2
08 **TE**

Rollelement an Mauerabschluss
Sliding panel wall connection

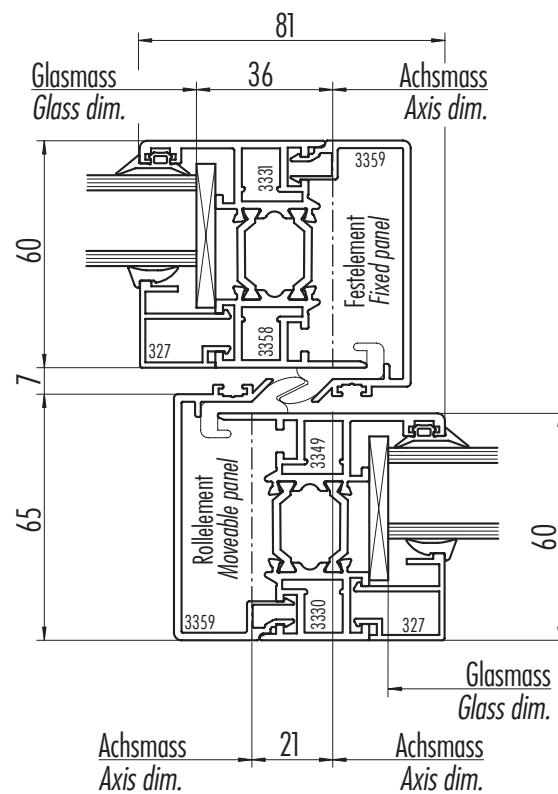


1:2

TE

09

Rollelement an Festelement
Sliding panel to fixed panel

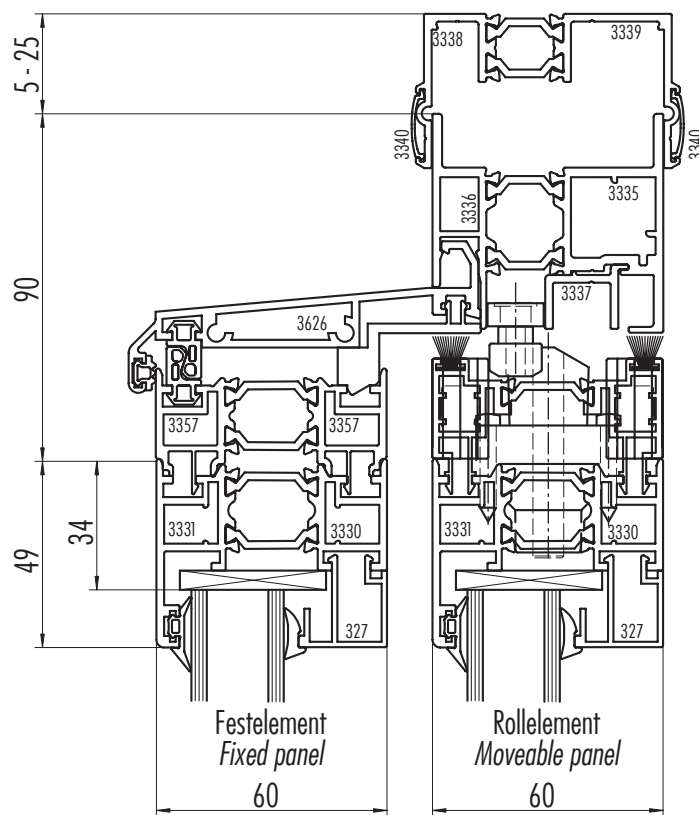


1:2

TE

10

Rollelement an Festelement: Detail oben
Sliding panel to fixed panel: top

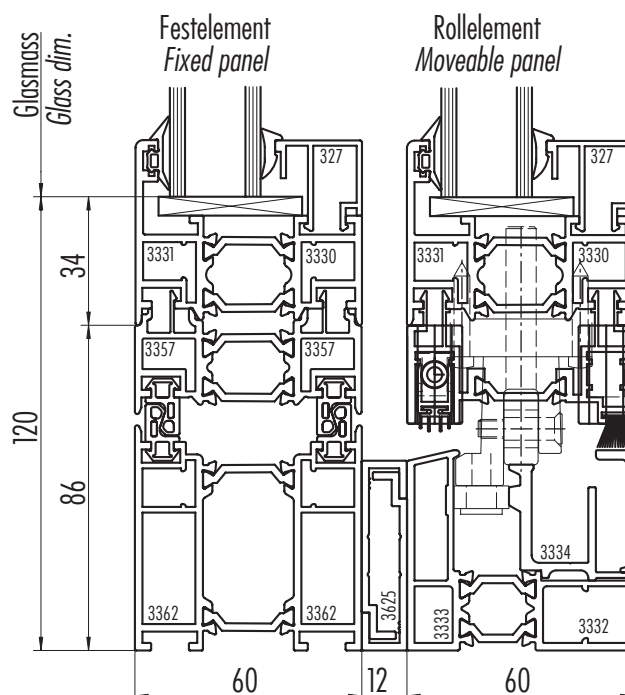


11

1:2

TE

Rollelement an Festelement: Detail unten
Sliding panel to fixed panel: bottom

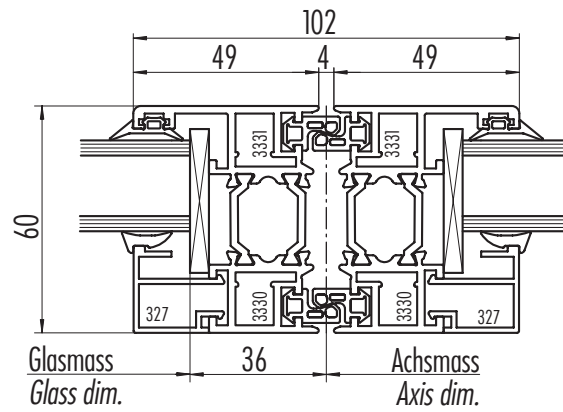


12

1:2

TE

Rollelement an Rollelement: gerade
Sliding panel connection: straight

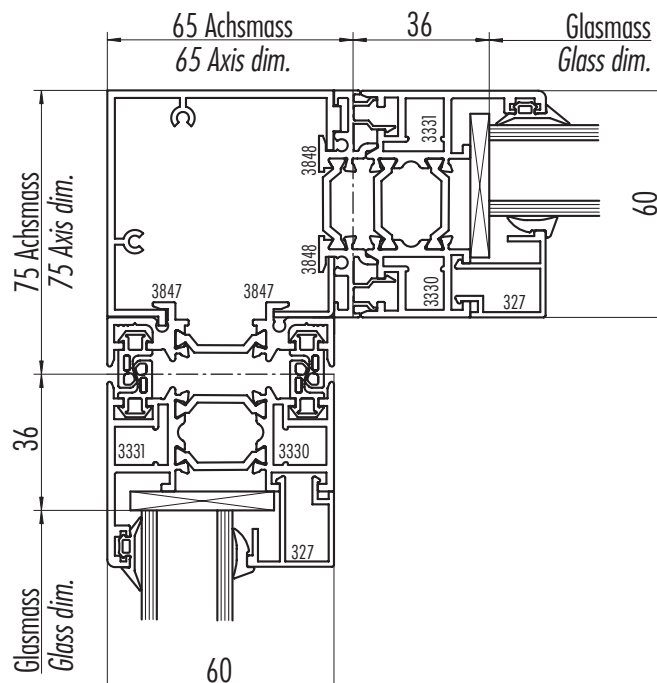


1:2

TE

13

Rollelement an Rollelement: 90°
Sliding panels at 90° corner

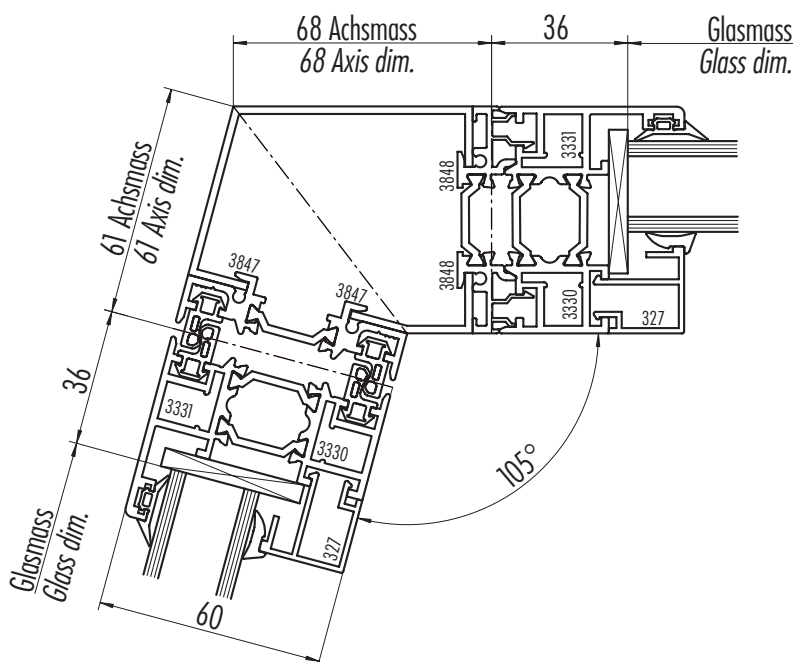


1:2

TE

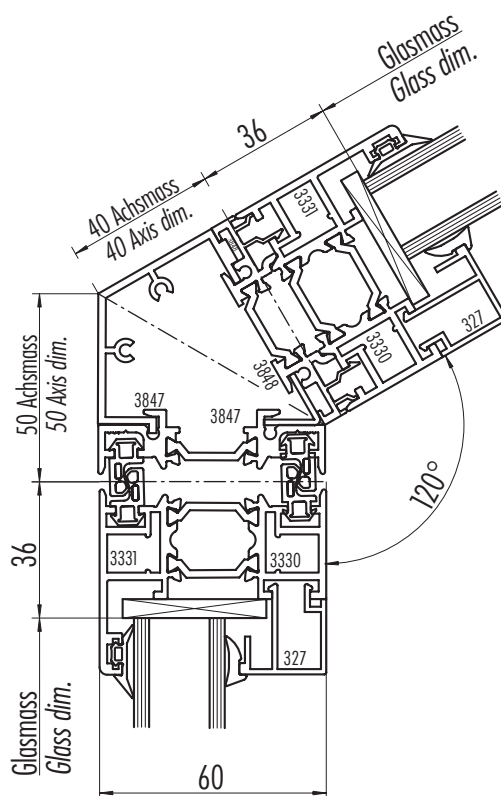
14

Rollelement an Rollelement: 105°
Sliding panels at 105° corner



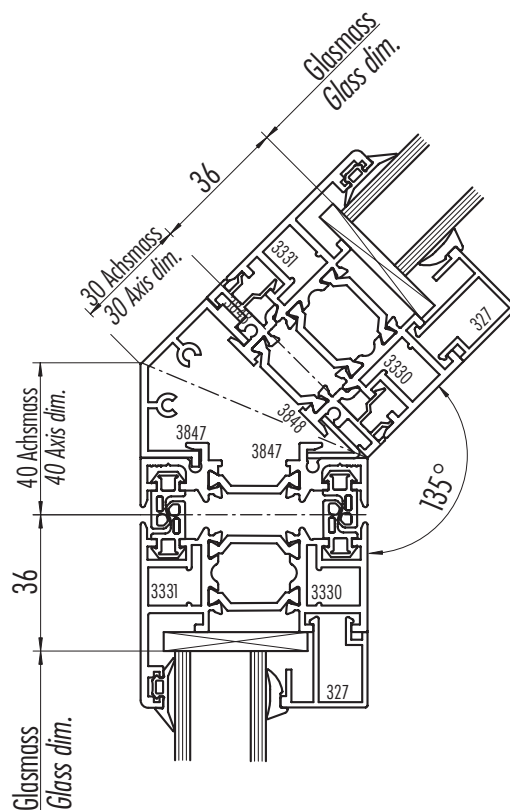
1:2
TE
15

Rollelement an Rollelement: 120°
Sliding panels at 120° corner



1:2
TE

Rollelement an Rollelement: 135°
Sliding panels at 135° corner

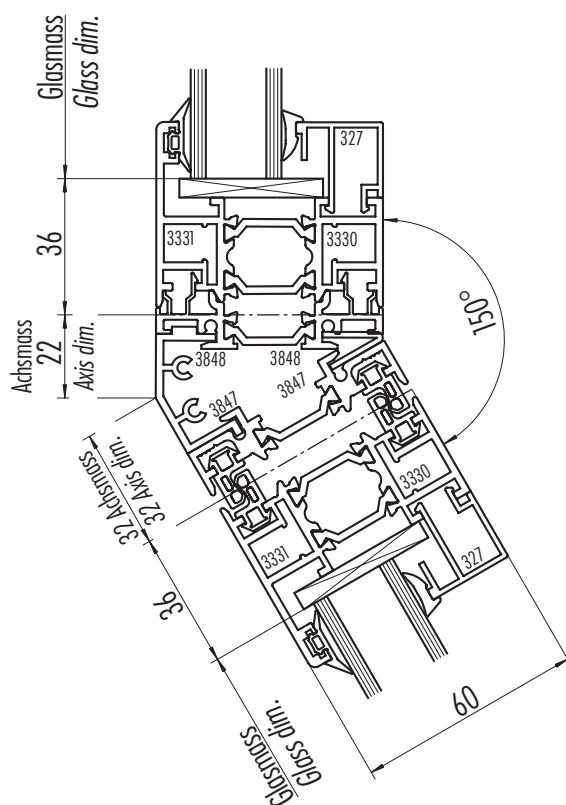


17

1:2

TE

Rollelement an Rollelement: 150°
Sliding panels at 150° corner

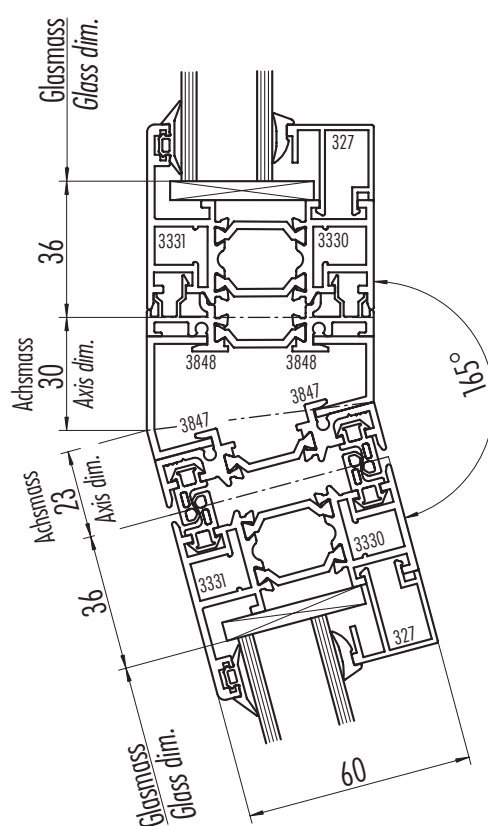


18

1:2

TE

Rollelement an Rollelement: 165°
Sliding panels at 165° corner

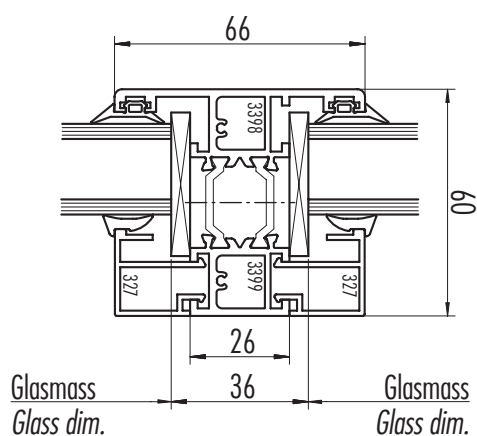


19

1:2

TE

Sprosse
Transom

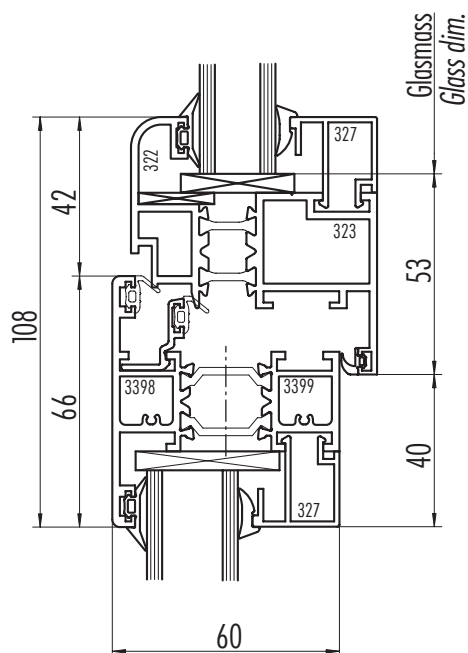


20

1:2

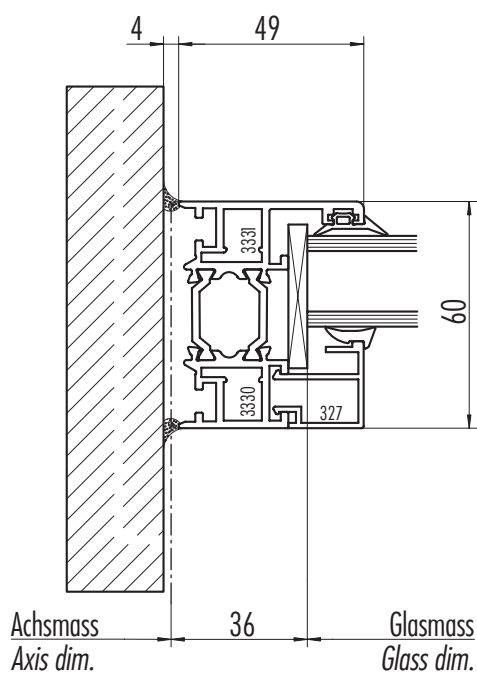
TE

Dreh- oder Kippflügel integriert
Integrated window



1:2
TE
21

Wandanschluss mit Festelement
Jamb with fixed panel

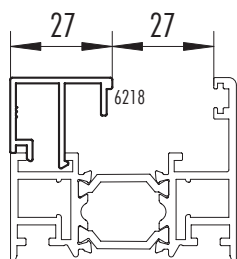


1:2

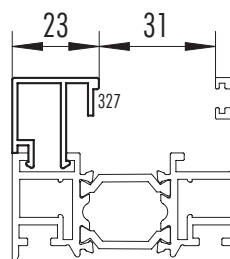
TE

22

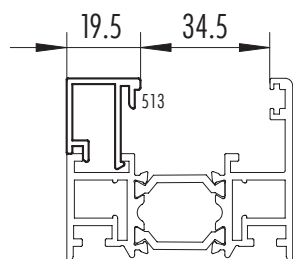
Glasleisten und Glasdicken
Glazing beads and glass thickness



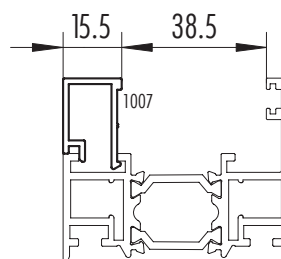
KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.047	20 – 21mm	20.002	22mm



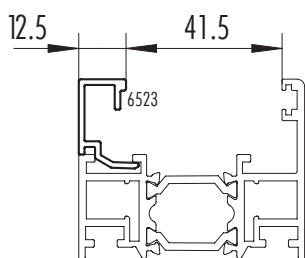
KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.003	23mm	20.047	24 – 25mm



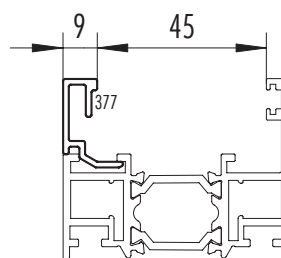
KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.003	26mm	20.047	27mm
20.002	28 – 29mm		



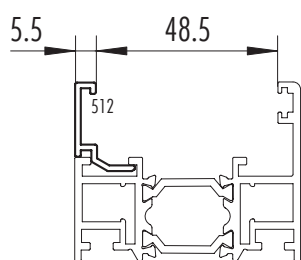
KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.003	30 – 31mm	20.047	32mm
20.002	33mm		



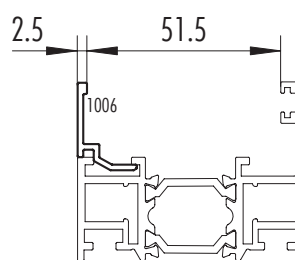
KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.003	34mm	20.047	35mm
20.002	36mm		



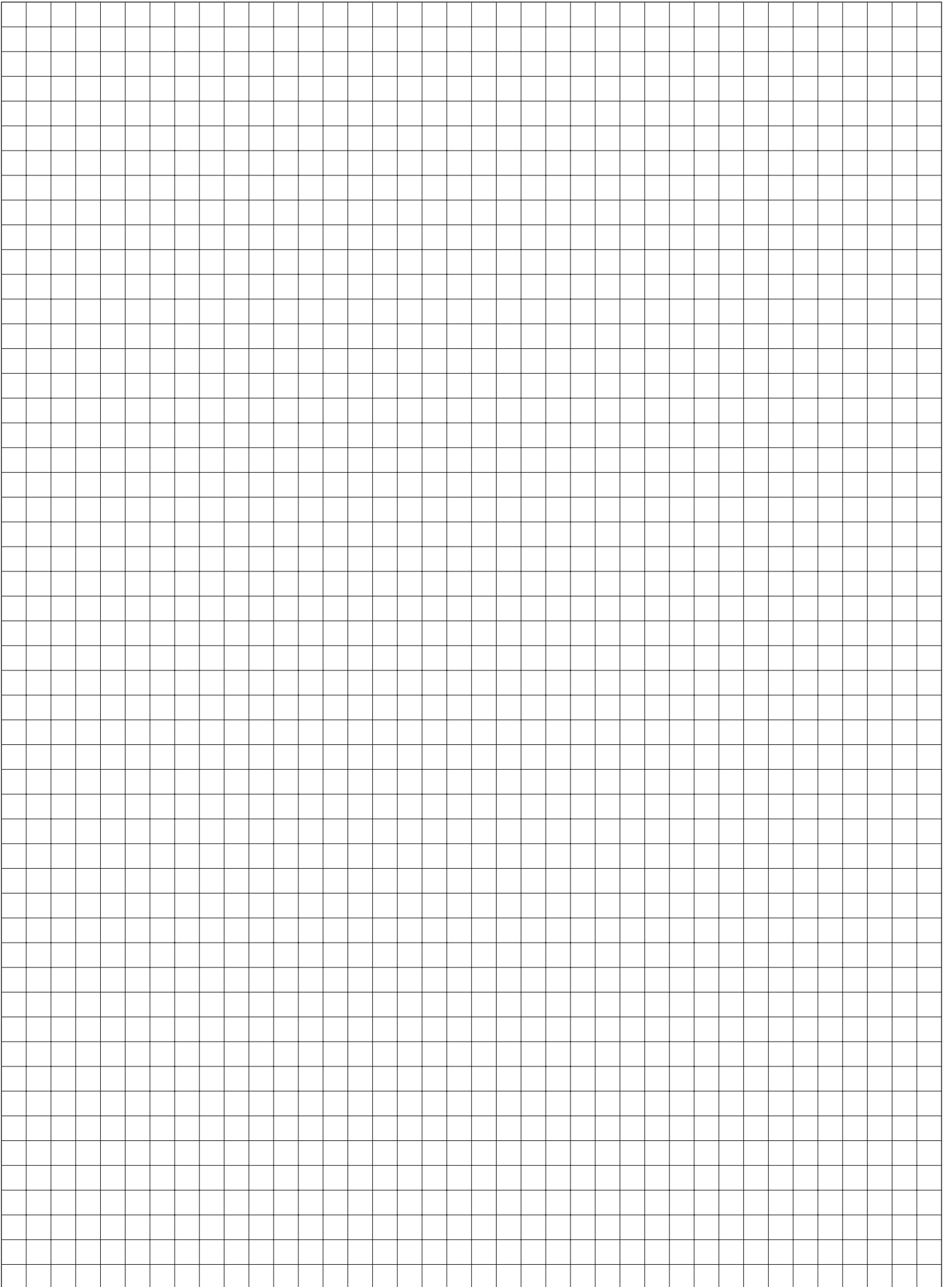
KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.003	37mm	20.047	38mm
20.001	39mm		



KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.003	40mm	20.047	41mm
20.002	42 – 43mm		



KEILGUMMI / GASKET			
Nr. No.	Glasdicken Glass thickness	Nr. No.	Glasdicken Glass thickness
20.047	44mm	20.002	45mm
20.001	46mm		



Customer

Reference

Delivery WK No. [min 4 weeks]

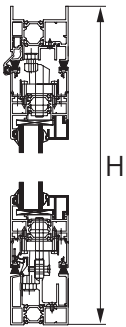
E-Mail:

Place/Date

Number of enclosures (Plan/Sketch):

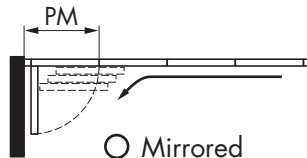
Signature

Details

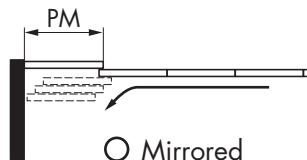


Dim. L1 (mm) _____
 Dim. L2 (mm) _____
 Dim. L3 (mm) _____
 Dim. L4 (mm) _____
 Dim. LM (mm) _____
 Dim. PM (mm) _____

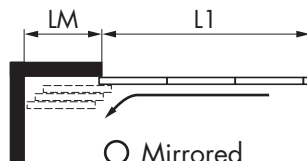
Stacking arrangement



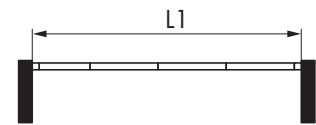
☐ Mirrored
☐ Movable partition with hinged door, stack inside, left



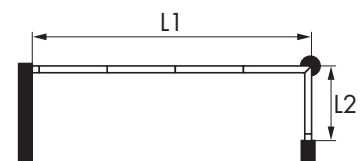
☐ Mirrored
☐ Movable partition with fixed section, stack inside, left



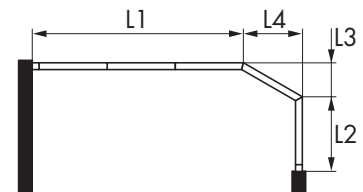
☐ Mirrored
☐ Movable partition behind recess, stack inside, left



☐ Movable partition, straight



☐ Movable partition with 90° corner



☐ Movable partition with 120° and 150° corner, all angles between 180° and 90° are possible



Railing or post distance:
 Enclose dimension sketch

☐ **Special designs:** Enclose detailed drawings

Movable Partition

Height (mm) _____ No. of panels _____

Transom height [top] (mm) _____

Locking bolt height from u/s floor track ☐ Standard: 1100mm ☐ Other: min 400 (mm) _____

Ground seal ☐ drop-down seal bar on outer side

Alu-frame Inside ☐ Natur. anod. ☐ RAL 9010 ☐ Other Colour _____
 Outside ☐ Natur. anod. ☐ RAL 9010 ☐ Other Colour _____

Glazing ☐ With ☐ Without ☐ double glazed 24mm ☐ prepared for (mm) _____

Door element with lock recess ☐ Profile cylinder lock recess 17mm

Ironmongery Inside ☐ Black ☐ White ☐ Aluminium col.
 Outside ☐ Black ☐ White ☐ Aluminium col.

EPDM/TPV Inside ☐ Black ☐ White ☐ Grey

Gaskets Outside ☐ Black ☐ White ☐ Grey ☐ silicone-free

Compensation profile* top ☐ 5 – 25mm

Remark

***Watch the height!**

FORM_MO_60



Kunde _____

Komm. _____

Termin KW [min. 4 Wochen] _____

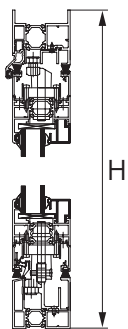
E-Mail: _____

Ort/Datum _____

Anzahl Beilagen (Plan/Skizze): _____

Unterschrift _____

Details



Mass L1(mm) _____

Mass L2(mm) _____

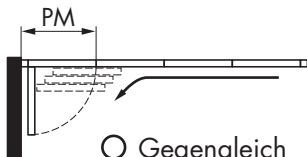
Mass L3(mm) _____

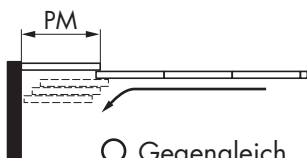
Mass L4(mm) _____

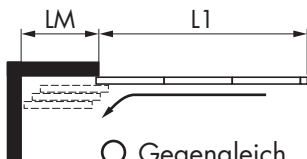
Mass LM(mm) _____

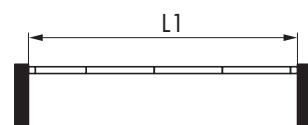
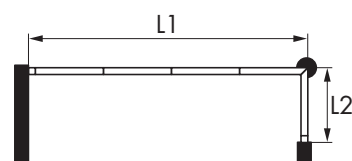
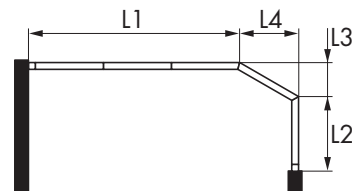
Mass PM(mm) _____

Parkanordnung


☐ Gegengleich

☐ Rollelemente mit Tür,
Parkraum nach innen, links

☐ Gegengleich

☐ Rollelemente mit Festteil,
Parkraum nach innen, links

☐ Gegengleich

☐ Rollelemente hinter Mauer/Nische,
Parkraum nach innen, links

☐ Rollelemente Gerade

☐ Rollelemente mit 90°-Ecke

☐ Rollelemente mit 120° und 150°
Ecke, alle Winkel zwischen 180°
und 90° sind möglich

Geländer-Stützenabstand:
Mass-Skizze ist beizulegen

☐ **Sonderausführungen:** Detailzeichnungen sind beizulegen

Rollwand

Höhe(mm) _____ Teilung _____

Sprossenhöhe – o.k. Sprosse(mm) _____

Verschlussriegelhöhe ab u.k. Bodenführung

☐ Standard: 1100mm

☐ Andere:min.400(mm) _____

Bodendichtung

☐ mit absenkbarer Bodendichtung aussen

Aluprofile

Innen

☐ natur elox.

☐ RAL 9010

☐ andere Farbe _____

Aussen

☐ natur elox.

☐ RAL 9010

☐ andere Farbe _____

Verglasung

☐ Mit

☐ Ohne

☐ Isolierglas – Dicke 24mm

☐ hergerichtet für(mm) _____

Türelement mit Schlossausschnitt

☐ Rundzylinderausschnitt 22mm

☐ Profilzylinderausschnitt 17mm

Beschläge

Innen

☐ Schwarz

☐ Weiss

☐ Alu-farbig

Aussen

☐ Schwarz

☐ Weiss

☐ Alu-farbig

EPDM/TPV

Innen

☐ Schwarz

☐ Weiss

☐ Grau

Dichtung

Aussen

☐ Schwarz

☐ Weiss

☐ Grau

☐ silikonfrei

Ausgleichsprofil* oben

☐ 5 – 25mm

Bemerkung _____

***Höhe beachten!**

FORM_MO_60



12-2008