



Bänder für
Glasduschen
Shower hinges

DORMA DB

Universell in der Anwendung, einfache Glasbearbeitung, dauerhaft selbstschließend

Bei der Entwicklung der neuen Duschband-Generation DORMA DB wurden die Forderungen der Duschenerrichter und die Erwartungen der Anwender berücksichtigt. Nach einfacher und sicherer Glasbearbeitung geht auch die Montage der Beschläge schnell von der Hand. Für ein ungetrübtes Duschvergnügen sorgen die zuverlässige Arretierung in 0-Stellung und die Selbstschließfunktion ab einem Öffnungswinkel von 55° (DTS 10) bzw. 20° (DTS 20). Die Acryldichtungen sind passend für 8 mm Glasdicke ausgelegt, aber mit einem Ausgleichsprofil auch für 6 mm Glasdicke verwendbar.

DORMA DTS 10 Beschläge sind für eine Flügelbreite von max. 1.000 mm bzw. ein Flügelgewicht von max. 40 kg ausgelegt. Alle Modelle sind für Pendel- und Anschlagtüren geeignet. Der maximale Öffnungswinkel bei Anschlagtüren beträgt einseitig 90°. Die Bänder können rechts und links verwendet werden, wobei der Sitz frei wählbar ist.

DORMA DTS 20 Beschläge sind für Anschlagtüren mit einer Flügelbreite von max. 1.000 mm bzw. einem Flügelgewicht von max. 40 kg ausgelegt. Der maximale Öffnungswinkel bei Anschlagtüren beträgt einseitig 90° bzw. bei Faltbändern 180°.

Montagevorteile

Für die Montagefreundlichkeit der Bänder DORMA DTS 10 sorgt ein neuartiger Lagerbock, in dem sich durch zwei

Gewindestifte die 0-Lagerposition stufenlos verstellen läßt. So sind die Bänder problemlos auf die Pendel- oder Anschlagtür einzustellen, Wandungenauigkeiten und Schrägen schnell und sicher auszugleichen. Die Lochfelder der Anschraubplatten zur Wandbefestigung sind so angeordnet, daß bei der Montage Bohrschrauber verwendet werden können.

Exiting applications, Simple glass preparation, Reliable self-closing

During the development of the new generation of DORMA DB shower hinges, the needs of the fitter and the expectations of the user were a priority. The glass preparation is simple and very secure, and installation is uncomplicated. The reliable holding of the door in the closed position, and the self-closing function which operates from 55° (DTS 10) or 20° (DTS 20),

mean that the user can enjoy an untroubled shower.

The clear acrylic seals suit a glass thickness of 8 mm, and the purpose-made make up piece means it can also be used on 6 mm glass.

DORMA DTS 10 fittings are designed for doors up to 1000 mm wide and a maximum of 40 kg in weight. All models are suitable for both single and double action doors. The maximum opening angle for single action doors is 90°. The hinges can be hung on the right or the left, so there is no restriction on positioning.

DORMA DTS 20 fittings are for single action doors up to 1000 mm wide and a maximum of 40 kg in weight. The maximum opening angle for single action doors is 90°, and with folding hinges it is 180°.

Fixing benefits

To improve ease of fixing, DORMA DTS 10 hinges now incorporate a new positioning device, which allows the closed position to be adjusted using two grub screws. This means that the hinges are easy to position and adjust on both single and double action doors, even where walls are uneven or crooked. The screw holes in the fixing plates for wall mounting have been designed to allow for the use of electric screwdrivers.



Inhalt

Duschbänder DTS 10	3
Zubehör DTS 10	6
Glasbearbeitung DTS 10	8
Duschbänder DTS 20	10
Zubehör DTS 20	11

Contents

Shower Hinges DTS 10	3
Accessories DTS 10	6
Glass preparation DTS 10	8
Shower Hinges DTS 20	10
Accessories DTS 20	11

Glastür an Wand

Pendeltürband mit
Anschraubplatte einseitig
verschraubt
Art.-Nr. 08.101

- Ⓐ ohne Dichtungen
- Ⓑ mit Dichtungen

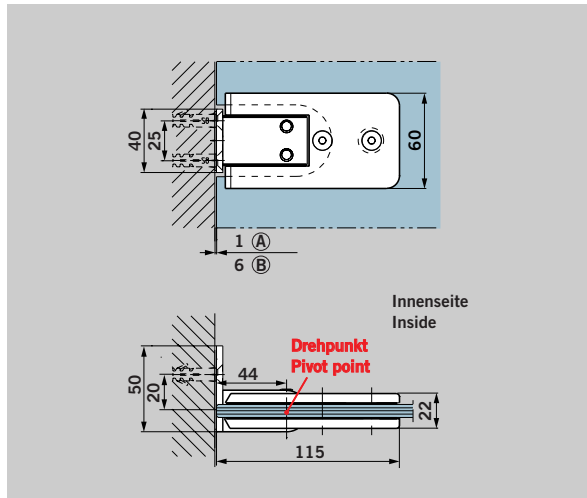
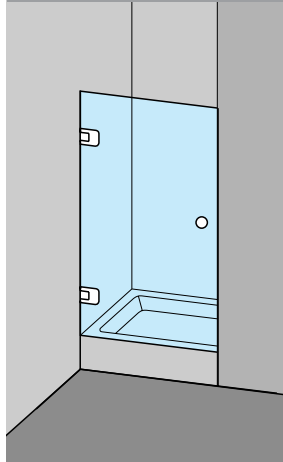


Wall mounted glass door

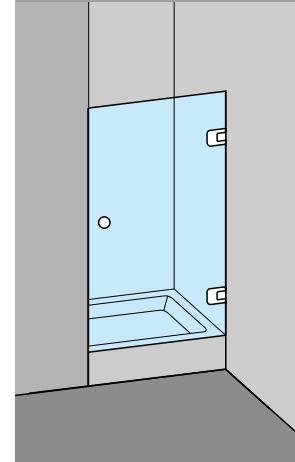
Double action hinges with
single sided fixing plate
Art. No. 08.101

- Ⓐ without seals
- Ⓑ with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Glastür an Wand

Pendeltürband mit
Anschraubplatte beidseitig
verschraubt
Art.-Nr. 08.112

- Ⓐ ohne Dichtungen
- Ⓑ mit Dichtungen

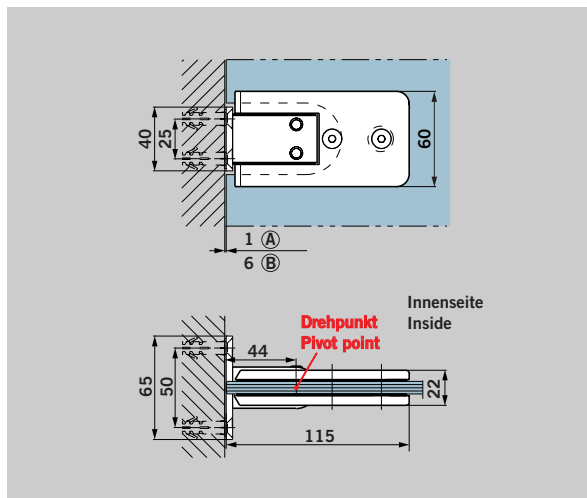
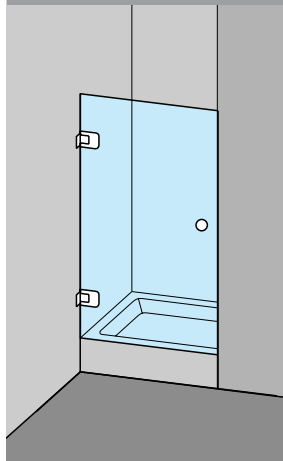


Wall mounted glass door

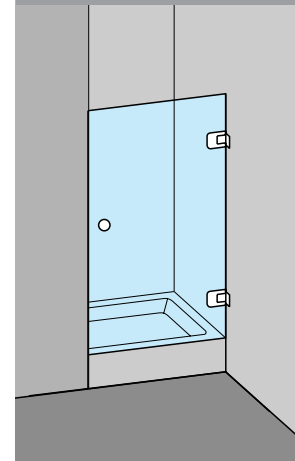
Double action hinges with
double sided fixing plate
Art. No. 08.112

- Ⓐ without seals
- Ⓑ with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Glastür an Glas

Pendeltürband
180° fluchtend
Art.-Nr. 08.103
(in Oberflächenausführung
300, 399, 501, 505 und 507)

- Ⓐ ohne Dichtungen
- Ⓑ mit Dichtungen

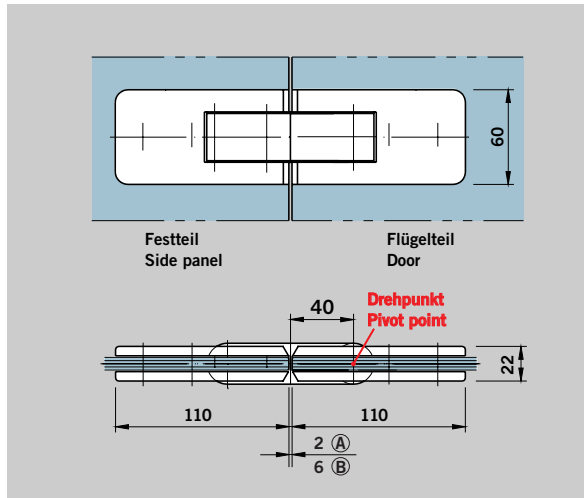
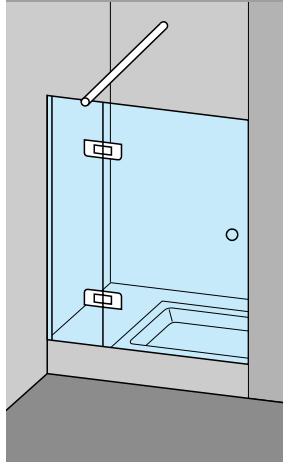


Glass to glass fixing

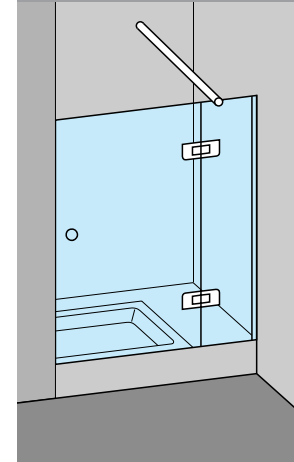
Double action hinges
180° flush
Art. No. 08.103
(available with finishes 300,
399, 501, 505 and 507)

- Ⓐ without seals
- Ⓑ with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Glastür an Glas

Pendeltürband
90° Standwinkel
Art.-Nr. 08.104
(in Oberflächenausführung
300, 399, 501, 505 und 507)

- Ⓐ ohne Dichtungen
- Ⓑ mit Dichtungen

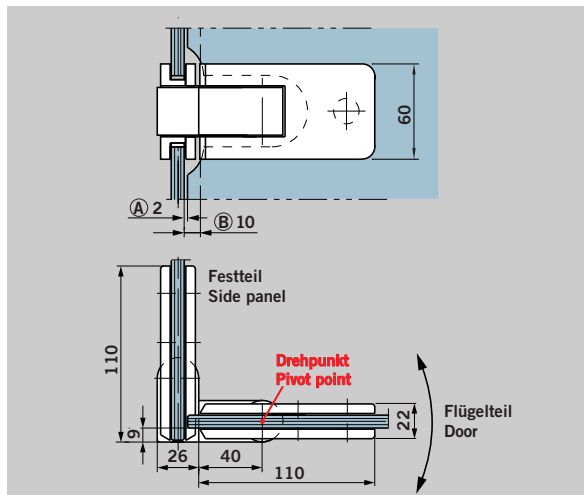
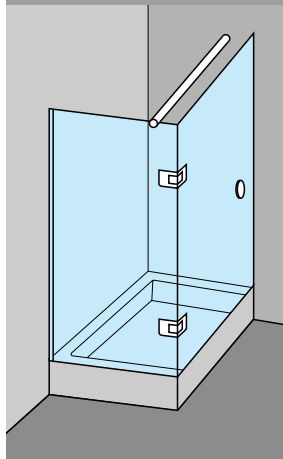


Glass to glass fixing

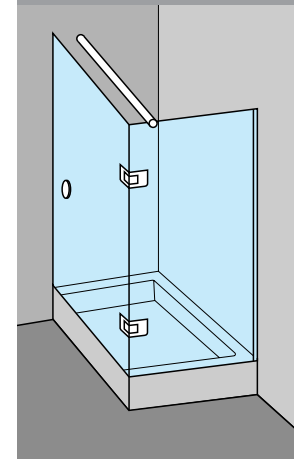
Double action hinges
90° angle
Art. No. 08.104
(available with finishes 300,
399, 501, 505 and 507)

- Ⓐ without seals
- Ⓑ with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Glastür an Glas

Pendeltürband

135° Standwinkel
(Fünfeckdusche)

Art.-Nr. 08.105

(in Oberflächenausführung
300, 399, 501, 505 und 507)

- Ⓐ ohne Dichtungen
- Ⓑ mit Dichtungen



Glass to glass fixing

Double action hinges

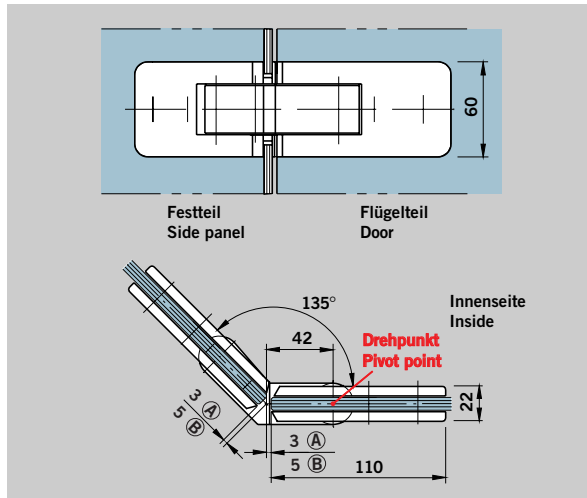
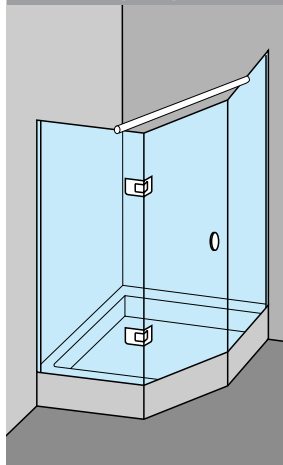
135° angle (five-sided shower enclosure)

Art. No. 08.105

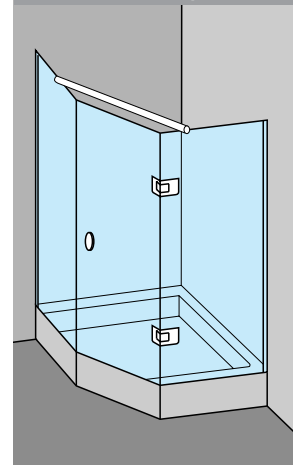
(available with finishes 300, 399, 501, 505 and 507)

- Ⓐ without seals
- Ⓑ with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Festteil an Wand

Wandanschluß

mit Anschraubplatte
beidseitig verschraubt

Art.-Nr. 08.118

einseitig verschraubt

Art.-Nr. 08.120 (ohne Abb.)

(in Oberflächenausführung
300, 399, 501, 505 und 507)

- Ⓐ ohne Dichtungen
- Ⓑ mit Dichtungen



Wall mounted side panel

Wall connector

with double sided fixing plate

Art. No. 08.118

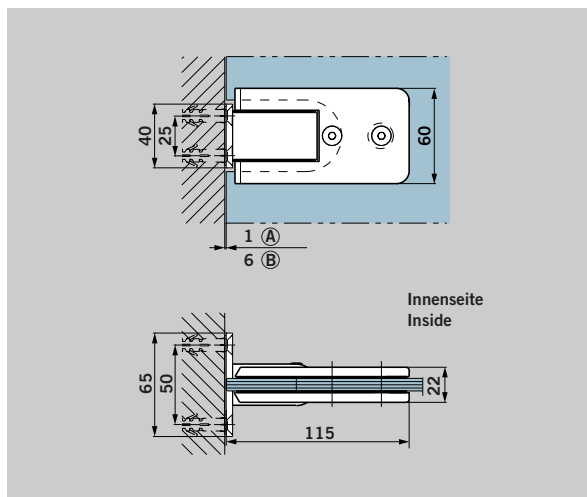
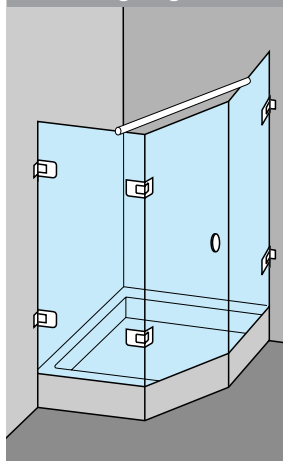
single sided fixing plate

Art. No. 08.120 (not shown)

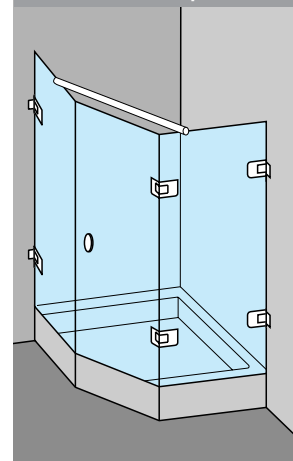
(available with finishes 300, 399, 501, 505 and 507)

- Ⓐ without seals
- Ⓑ with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Türknoopf

Ø 38 mm, 38 mm tief,
Bohrung im Glas Ø 10 mm,
für Glasdicke 6–8 mm
Art.-Nr. 08.045
Oberflächen 101, 300, 501

**Door knob**

Ø 38 mm, projection 38 mm
glass prep.: drill 10 mm Ø
hole, for 6–8 mm glass
thickness
Art. No. 08.045
finish 101, 300, 501

Glasknoopf

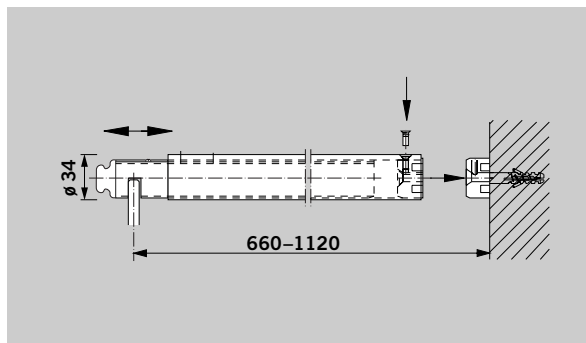
Ø 37 mm, 32 mm tief,
Bohrung im Glas Ø 10 mm,
für Glasdicke 6–8 mm
Kristall: **Art.-Nr. 08.040**

**Glass knob**

Ø 37 mm,
projection 32 mm, glass
prep.: drill 10 mm Ø hole,
for 6–8 mm glass thickness
Crystal: **Art. No. 08.040**

Haltestange 90°

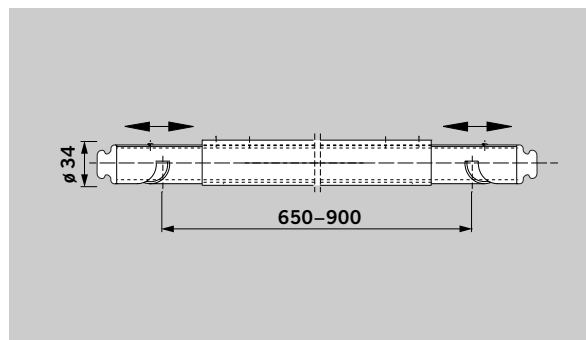
Glas an Wand,
aus Leichtmetall
Ø 34 mm, für 6–8 mm
Glasdicke, verstellbar von
660 bis 1120 mm
Art.-Nr. 08.031
Oberflächen 101, 300, 399,
111 (silber brillant) und
112 (gold brillant)

**Stabiliser bar 90°**

glass to wall,
aluminium Ø 34 mm,
for 6–8 mm glass thickness,
adjustable between 660 and
1120 mm
Art. No. 08.031
finish 101, 300, 399,
111 (silver brilliant) and
112 (gold brilliant)

Haltestange 135°

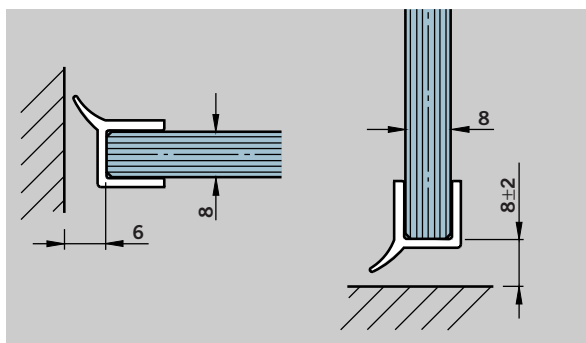
Glas an Glas,
aus Leichtmetall, Ø 34 mm,
für 6–8 mm Glasdicke,
verstellbar von 650 bis
900 mm
Art.-Nr. 08.032
Oberflächen 101, 300, 399,
111 (silber brillant) und
112 (gold brillant)

**Stabiliser bar 135°**

glass to glass,
aluminium Ø 34 mm,
for 6–8 mm glass thickness,
adjustable between 650 and
900 mm
Art. No. 08.032
finish 101, 300, 399,
111 (silver brilliant) and
112 (gold brilliant)

Lippendichtung

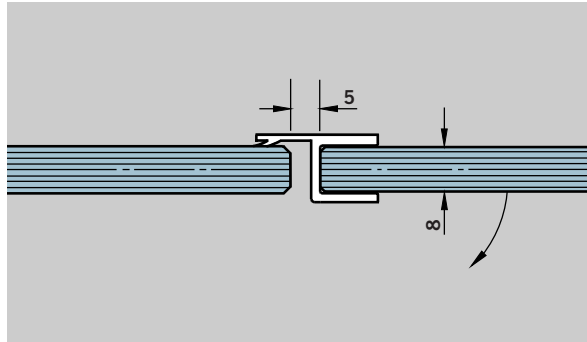
aus Acryl klar, für 8 mm
Glasdicke, 2000 mm lang
(kürzbar), zur Abdichtung der
Tür zur Wand und/oder
Wanne
Art.-Nr. 08.024

**Edge seal**

in clear acrylic, for 8 mm
glass thickness, 2000 mm
long (can be cut to size),
for sealing between the door
and wall or shower/bath tub
Art. No. 08.024

Mitteldichtung

aus Acryl klar, für 8 mm Glasdicke, 2000 mm lang (kürzbar), z. B. Abdichtung Tür zu fluchtendem Seitenteil
Art.-Nr. 08.021

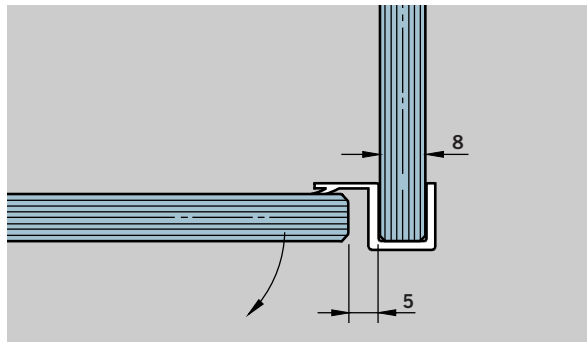


Centre seal

in clear acrylic, for 8 mm glass thickness, 2000 mm long (can be cut to size), e.g. for sealing between the door and a 180° flush panel
Art. No. 08.021

Eckdichtung

aus Acryl klar, für 8 mm Glasdicke, 2000 mm lang (kürzbar), z. B. Abdichtung der Tür zu rechtwinklig angeordnetem Seitenteil
Art.-Nr. 08.022

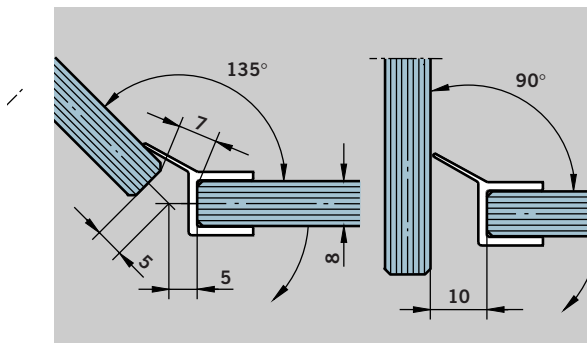


Corner seal

in clear acrylic, for 8 mm glass thickness, 2000 mm long (can be cut to size), e.g. for sealing between the door and an adjacent panel at right angles
Art. No. 08.022

Mitteldichtung 135°

für Pendeltür, aus Acryl klar, mit weicher Lippe, für 8 mm Glasdicke, 2000 mm lang (kürzbar), Abdichtung der Tür zum Seitenteil 135° bzw. 90°
Art.-Nr. 09.927
 (bei Anschlag Art. 08.024 verwenden)

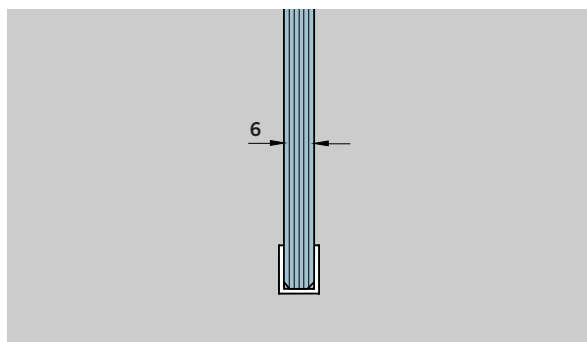


Centre seal 135°

for double action doors in clear acrylic, with soft lip, for 8 mm glass thickness, 2000 mm long (can be cut to size), for sealing between the door and an adjacent panel at 135° or 90° angle
Art. No. 09.927
 (for single action doors use Art. No. 08.024)

U-Profil

aus Acryl klar, zum Ausgleich aller vier Dichtungen bei 6 mm Glas, 2000 mm lang (kürzbar)
Art.-Nr. 08.023



U-Channel

in clear acrylic, make up piece for all four seals when used on 6 mm thick glass, 2000 mm long (can be cut to size)
Art. No. 08.023

Befestigungsset

(ohne Bild)
 4 Holzschrauben
 DIN 7995, 6 x 60, A2,
 passend zur jeweiligen
 Oberflächenausführung,
 + 4 Kunststoffdübel
Art.-Nr. 08.106 + Oberfläche
 8 Holzschrauben
 + 8 Kunststoffdübel
Art.-Nr. 08.117 + Oberfläche

Fixing screw pack

(not illustrated)
 4 wood screws
 (DIN 7995, 6 x 60, A2) to
 suit hinge finish, and
 4 plastic wall plugs
Art. No. 08.106 + finish
 8 wood screws
 and 8 plastic wall plugs
Art. No. 08.117 + finish

Bestelldaten

Bei Bestellung bitte zusätzlich zur Art.-Nr. die Kennziffer der gewünschten Oberflächenausführung angeben.

Oberflächenausführungen:

LM EV 1	101
Beschichtet in Weiß (ähnlich RAL 9016)	300
Beschichtet in Sonderfarbe nach Vorgabe	399
MS glanzverchromt	501
MS poliert mit Anlaufschutz	505
MS poliert mattverchromt	507

Order information

When ordering, please give the art. no. and additionally the reference no. of the finish required.

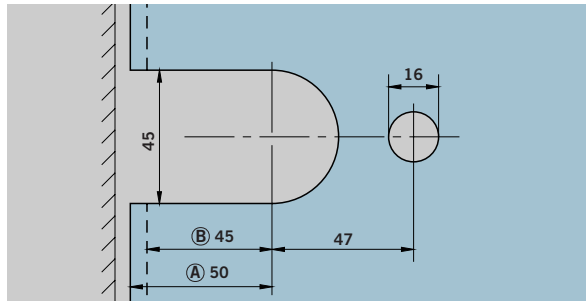
Finish required:

Aluminium EV 1	101
Colour coated white (sim. to RAL 9016)	300
Colour coated to special order	399
Brass polished chromed	501
Brass titan plated	505
Brass polished, satin chromed	507

**Bandsitz
innerhalb der Türseite**

zu Art.-Nr. 08.101, 08.112,
08.118, 08.120

- (A) ohne Dichtungen
- (B) mit Dichtungen



**Hinge position
along door edge**

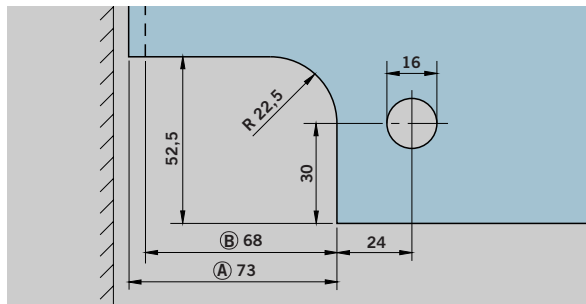
to Art. No. 08.101, 08.112,
08.118, 08.120

- (A) without seals
- (B) with seals

**Bandsitz
an den Türecken**

zu Art.-Nr. 08.101, 08.112,
08.118, 08.120

- (A) ohne Dichtungen
- (B) mit Dichtungen



**Hinge position
at corner of door**

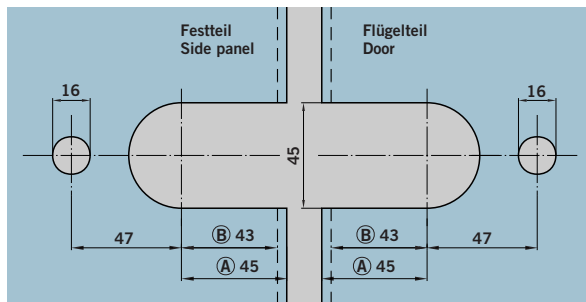
to Art. No. 08.101, 08.112,
08.118, 08.120

- (A) without seals
- (B) with seals

**Bandsitz
innerhalb der Türseite**

zu Art.-Nr. 08.103, 08.105

- (A) ohne Dichtungen
- (B) mit Dichtungen



**Hinge position
along door edge**

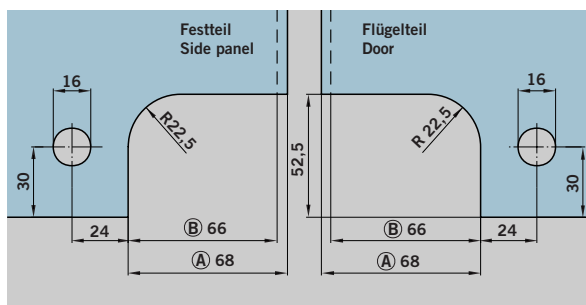
to Art. No. 08.103, 08.105

- (A) without seals
- (B) with seals

**Bandsitz
an den Türecken**

zu Art.-Nr. 08.103, 08.105

- (A) ohne Dichtungen
- (B) mit Dichtungen



**Hinge position
at corner of door**

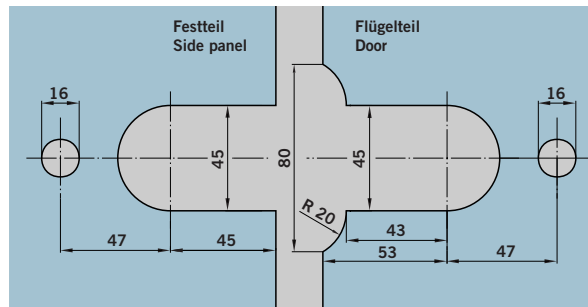
to Art. No. 08.103, 08.105

- (A) without seals
- (B) with seals

**Bandsitz
innerhalb der Türseite**

zu Art.-Nr. 08.104

ohne Dichtungen



**Hinge position
along door edge**

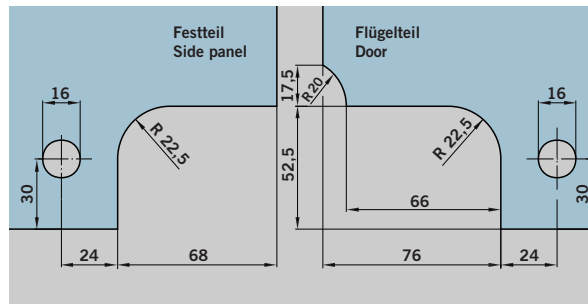
to Art. No. 08.104

without seals

**Bandsitz
an den Türecke**

zu Art.-Nr. 08.104

ohne Dichtungen



**Hinge position
at corner of door**

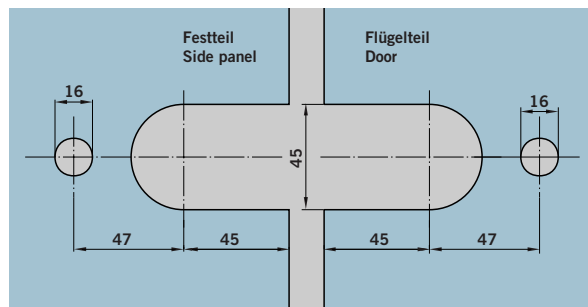
to Art. No. 08.104

without seals

**Bandsitz
innerhalb der Türseite**

zu Art.-Nr. 08.104

mit Dichtungen



**Hinge position
along door edge**

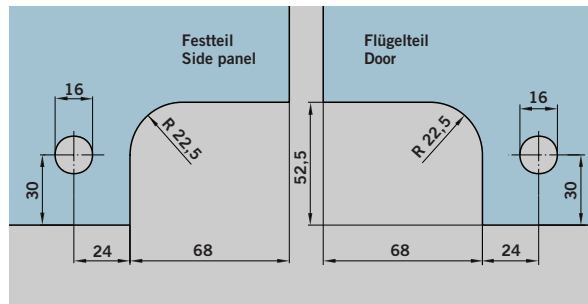
to Art. No. 08.104

with seals

**Bandsitz
an den Türecke**

zu Art.-Nr. 08.104

mit Dichtungen



**Hinge position
at corner of door**

to Art. No. 08.104

with seals

Duschbänder DTS 20 für Badewannenaufsätze

Glasdicke
Türflügelgewicht:
Türflügelbreite:
Öffnungswinkel Türband:
Öffnungswinkel Faltband:

6 mm, 8 mm
max. 40 kg
max. 1000 mm
einseitig max. 90°
einseitig 180°

Shower hinges DTS 20 for shower screens over bath tubs

Glass thickness
Door blade weight
Door blade width
Hinge opening angle
Folding hinge opening angle

6 mm, 8 mm
max. 40 kg
max. 1000 mm
single action max. 90°
single action 180°

Glastür an Wand

Türband, einseitig nach innen
oder außen öffnend
Art.-Nr. 08.201

- (A) ohne Dichtungen
- (B) mit Dichtungen

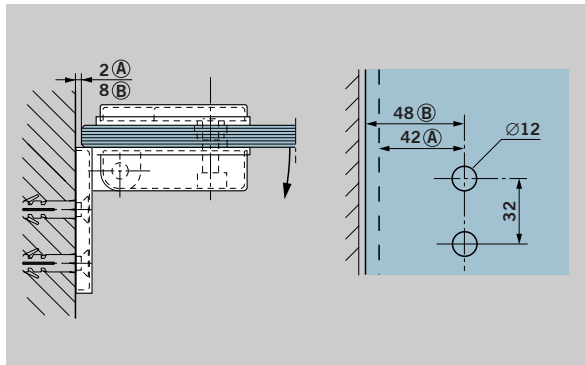
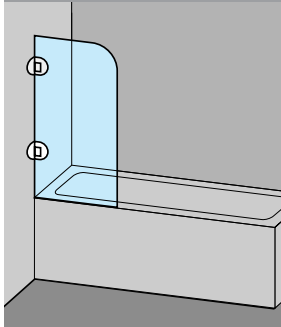


Wall mounted glass door

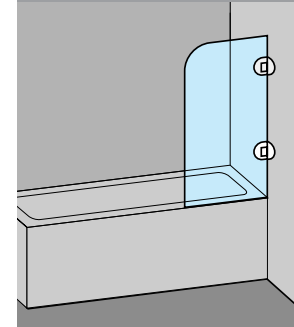
Hinge, single action opening,
either in or out
Art. No. 08.201

- (A) without seals
- (B) with seals

Anwendungsmöglichkeit



Installation example



Glastür an Glas

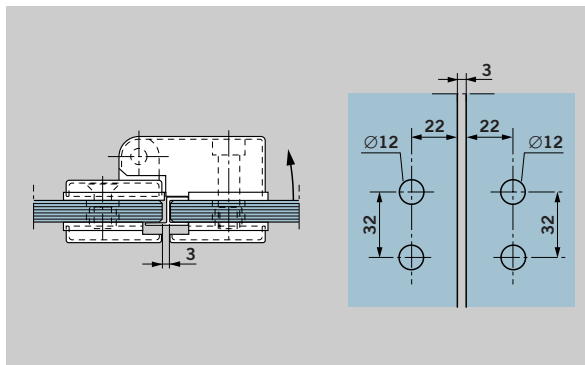
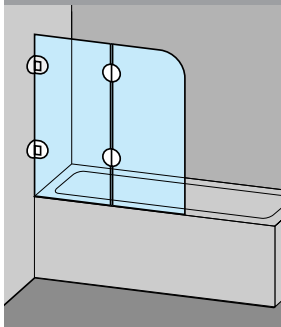
Faltband, einseitig nach
innen oder außen öffnend
Art.-Nr. 08.203



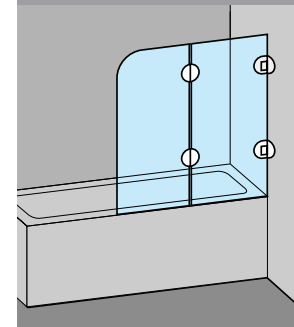
Glass to glass fixing

Folding hinge, single action
opening, either in or out
Art. No. 08.203

Anwendungsmöglichkeit



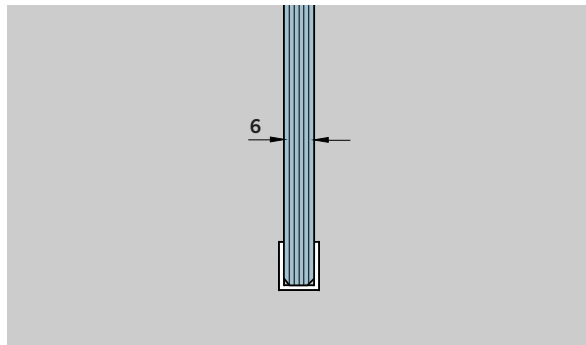
Installation example



U-Profil

aus Acryl klar, zum Ausgleich aller Dichtungen bei 6 mm Glas, 2000 mm lang (kürzbar)

Art.-Nr. 08.023

**U-Channel**

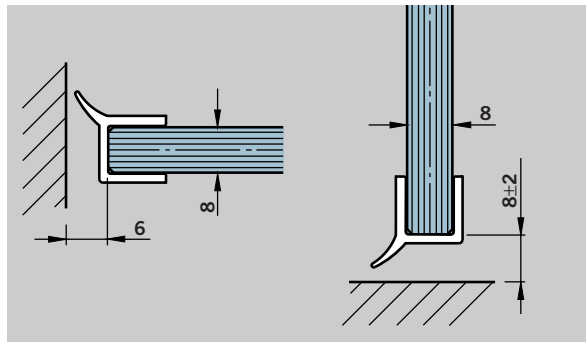
in clear acrylic, make up piece for all seals when used on 6 mm thick glass, 2000 mm long (can be cut to size)

Art. No. 08.023

Lippendichtung

aus Acryl klar, für 8 mm Glasdicke, 2000 mm lang (kürzbar), zur Abdichtung der Tür zur Wand und/oder Wanne

Art.-Nr. 08.024

**Edge seal**

in clear acrylic, for 8 mm glass thickness, 2000 mm long (can be cut to size), for sealing between the door and wall or shower/bath tub

Art. No. 08.024

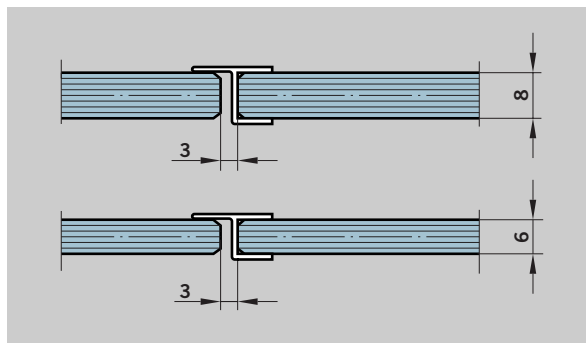
Mitteldichtung

aus Acryl klar, für 8 mm Glasdicke, 2000 mm lang (kürzbar)

Art.-Nr. 08.079

für 6 mm Glasdicke

Art.-Nr. 08.078

**Centre seal**

in clear acrylic, for 8 mm glass thickness, 2000 mm long (can be cut to size)

Art. No. 08.079

for 6 mm glass thickness

Art. No. 08.078

Bestelldaten

Bei Bestellung bitte zusätzlich zur Art.-Nr. die Kennziffer der gewünschten Oberflächenausführung angeben.

LM EV 1	101
Beschichtet in Weiß (ähnlich RAL 9016)	300
Beschichtet in Sonderfarbe nach Vorgabe	399
MS glanzverchromt	501
MS poliert lackiert	502

Außerdem bitte Glasdicke 6 oder 8 mm angeben. (Fehlt die Dickenangabe, werden Bänder für 8 mm Glas geliefert.)

Order information

When ordering, please give the art. no., and additionally the reference no. of the finish required.

Aluminium EV 1	101
Colour coated white (sim. to RAL 9016)	300
Colour coated to special order	399
Brass polished chromed	501
Brass polished varnished	502

Also please state glass thickness 6 or 8 mm. (If no glass thickness is indicated, hinges for 8 mm glass will be supplied.)

Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Erzeugnissen bzw. Materialien dienen der Beschreibung. Zusagen in bezug auf das Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder einen bestimmten Verwendungszweck bedürfen stets besonderer schriftlicher Vereinbarungen.

Technische Änderungen vorbehalten.

Statements made with regard to the nature or use of the products are for the purposes of descriptions. Assent with regard to the existence of particular properties or particular uses always requires special written agreement.

Subject to change without notice.

**Beschläge für
Ganzglas-Anlagen**

**Fittings for
toughened glass
assemblies**



**Beschläge für
Ganzglas-
Raumteiler**

**Fittings for
toughened glass
room dividers**



**Beschläge für
Ganzglas-Innentüren
und -Duschen**

**Fittings for
toughened glass
internal doors
and showers**



**Glas-Schiebefronten
und -Schiebewand-
systeme**

**Glass sliding
shopfronts and
sliding partition
assemblies**



**Beschläge für
den konstruktiven
Glasbau**

**Fittings for
interior glass
architecture**



Postal address
DORMA-Glas GmbH
Postfach 32 68
D-32076 Bad Salzuflen

Location
Max-Planck-Straße 37-43
D-32107 Bad Salzuflen

Tel. ++49(0)52 22/9 24-0
Fax ++49(0)52 22/9 24-146

www.dorma-glas.com