



Einzigartiges Design
vielseitige Systeme

Unique design
with in-built system
versatility

DORMA **ARCOS**[®]

Universal
Türschienen/
Door Rails
Studio
Office



**ARCOS
Universal**
+ Zubehör
Accessories

6 - 25



**ARCOS
Türschienen**
Door rails
+ Zubehör
Accessories

26 - 47



**ARCOS
Studio**
+ Zubehör
Accessories

48 - 65



**ARCOS
Office**
+ Zubehör
Accessories

66 - 83



DORMA ARCOS

**Einzigartiges Design
vielseitige Systeme**

**Unique design
with in-built system
versatility**

		ARCOS Universal	ARCOS Türschiene Door rails
Für Anlagen im Außenbereich	For external assemblies	+++	+++
Für Anlagen im Innenbereich	For internal assemblies	+++	+++
Für Standard-Ganzglas-Anlagentypen	For standard toughened glass assembly types	+++	+++
Für individuell konzipierte Anlagen mit Abwinkelungen, Aussteifungen usw.	For individually designed assemblies with corner fittings, fin fittings etc.	+	+
Für Pendeltüren	For double-acting doors	●	●
Für Anschlagtüren	For single-acting doors	●	●
Glasdicken mm	Glass thickness (mm)	8, 10, 12 ¹⁾	8, 10, 12
Türflügelgewicht, max. kg	Max. door weight (kg)	100	150
Türflügelbreite, max. mm	Max. door width (mm)	1100	1400
Falztiefe, Standard, mm	Frame depth, standard, mm		
Werkstoffe und Oberflächen siehe Seite	Materials and finishes see pages	9	29
Schlosstypen	Lock and latch types		
Unverschießbar	Non-locking latch		
Unverschießbar, Drücker vorn	Non-locking latch, with levers forward		
Für Profilzylinder (PZ) vorgerichtet	Prepared for Europrofile cylinder		
Behördenausführung nach DIN 18 251, Klasse 3	Public building type DIN 18 251, Class 3		
Vorgerichtet für KABA	Prepared for KABA		
Buntbart (BB) mit Wechsel	Warded lever lock with nightlatch function		
Buntbart (BB) ohne Wechsel	Warded lever lock without nightlatch function		
WC-Ausführung	Bathroom lock function		
Gegenkasten für 2-flügelige Tür	Strike box for double doors		
Schlossausführungen	Lock designs		
Mit Drückerführung für Türdrücker ohne Rosetten	With follower for door levers without roses		
Für Türdrücker mit Rosetten	For door levers with roses		
Bandausführungen	Hinge designs		
Für Rahmenteile	For frame pivots		
Mit Rahmenteil für Leichtmetallzarge	With frame pivot for aluminium frame		
Mit Rahmenteil für Holzzarge	With frame pivot for timber frame		
Mit Rahmenteil für Stahlzarge	With frame pivot for steel frame		
Für Objektüren	For project doors		
Zur Befestigung an Glasseitenteilen	For fixing to side panels		
Seite	Page	6	26

Eckbeschläge
Patch fittings



DORMA ARCOS
Universal





ARCOS Universal + Zubehör Accessories

Inhalt	Contents
Allgemeine Informationen	General information,
Maximalwerte 8	maximum measurements 8
Eckbeschläge	Patch fittings
ARCOS Universal 10	ARCOS Universal 10
Winkel- und Verbindungsbeschläge	Connectors
ARCOS Universal 12	ARCOS Universal 12
Schlösser und Gegenkästen	Locks and strike boxes
ARCOS Universal 13	ARCOS Universal 13
ARCOS Stoßgriffe 16	ARCOS handle bar 16
Zubehör 18	Accessories 18
Glasbearbeitung Beschläge 21	Glass preparation details – Fittings 21
Glasbearbeitung Schlösser 23	Glass preparation details – Locks 23
Einbaudetails 25	Construction details 25

ARCOS Universal Variantenreiche Vielfalt

Eckbeschläge und Verbindungsbeschläge für Oberlichter und Seitenteile, Aussteifungen für besonders groß dimensionierte Anlagen – für jeden Beschlagtyp wurde die Bogenform des ARCOS Designs optimal umgesetzt. Sich in den Ebenen verändernde Reflexionen lassen Glas und Beschlag als eine harmonische Einheit erscheinen.

Einfache Glasbearbeitung, sichere Befestigung

Mit den Besonderheiten des Werkstoffes Glas bestens vertraut, hat DORMA-Glas die Beschläge so ausgelegt, dass einfache, schnell herzustellende Glasausschnitte mit zusätzlichen Bohrungen genügen. Ausgefeilte konstruktive Maßnahmen sorgen für große Klemmflächen mit optimaler Klemmwirkung.

Problemlose Anpassung an übliche Glasdicken

ARCOS Universal-Beschläge werden standardmäßig mit Zwischenlagen für 10 mm Glasdicke geliefert. Mit zusätzlich lieferbaren Zwischenlagen können die Beschläge außerdem auch für 8 oder 12 mm dickes Glas verwendet werden. Einige Beschläge sind direkt für unterschiedliche Glasdicken geeignet.

Variabler Drehpunkt

Alle Einsätze für Eck- und Oberlichtbeschläge ARCOS Universal sind so konzipiert und ausgeführt, dass der Abstand zwischen Festteil und Türdrehpunkt sowohl 55 als auch 65 mm betragen kann.

Zuverlässige Gebrauchseigenschaften

Durch qualitativ hochwertige Materialien und solide Ausführung entsprechen die Gebrauchseigenschaften von ARCOS Universal-Beschlägen hohen Anforderungen.

Die Türbeschläge sind so ausgelegt, dass sie auch für große und schwere Türen bis max. 100 kg – das sind Türen mit z. B. 3000 mm Höhe und 1100 mm Breite bei 10 mm Glasdicke – eingesetzt werden können. Für schwerere und breitere Türen bis max. 150 kg und bis max. 1400 mm und für stark frequentierte Türen stehen untere Türschienen mit Stahl-Türhebel zur Verfügung.

Clipstechnik

Die innovative Clipstechnik der Beschläge erlaubt eine nahezu unsichtbare Befestigung der Kappen auf dem Grundkörper.

Passendes Schlossprogramm

Das Programm ARCOS Universal umfasst sowohl alle Arten von Beschlägen als auch im gleichen Design gestaltete Schlösser und Gegenkästen mit den unterschiedlichsten Anbringungs-möglichkeiten.

Kurze Lieferzeiten

Alle gebräuchlichen Modelle und Ausführungen sind ab Lager lieferbar, Sonderausführungen werden kurzfristig hergestellt.

ARCOS Universal Versatility plus multiplicity

Patch fittings and connector hardware for overpanels and side panels, fin fittings for particularly large systems – with the curved arc motif of the ARCOS design always incorporated in each component. Gentle reflections that change with the planes give both the glass and its fittings the appearance of a harmonious whole.

Easy glass preparation, secure fixing

DORMA-Glas has an intimate knowledge of the special properties of glass as a building material. This has led to the design of fittings requiring only minimal glass preparation – a quick and easy cut-out with additional holes. Carefully considered and positive measures have been taken to create the maximum clamping surface with optimum clamping efficiency.

Suitable for common glass thicknesses

ARCOS Universal fittings are supplied as standard with gasket to suit 10 mm glass. For 8 mm and 12 mm glass, correspondingly thicker and thinner gasket is available.

Some patches are even designed to fit directly with different glass thicknesses.

Variable pivot point

All the inserts for corner and overpanel patches in the ARCOS Universal program have been designed and manufactured to give two options in the pivot point distance from the sidepanel or frame. It can be either 55 mm or 65 mm.

Reliability built in

Quality materials and thorough workmanship mean that ARCOS's Universal fittings have the features necessary to meet the most demanding of specifications. The fittings are designed to cope with large and heavy doors up to a maximum weight of 100 kg: for instance, a door blade 3 m high by 1.1 m wide, using 10 mm glass is quite possible.

For heavier and wider doors up to a maximum of 150 kg and max. 1400 mm and for high frequented doors, rails with reinforced straps are available.

Clip-on technique

The innovative clip-on technique incorporated in the hardware ensures that the cover caps can be secured to the basic components so that the fixing is virtually invisible.

Matching range of locks

The ARCOS Universal range includes every type of accessory, and of course, a variety of locks and strike boxes in a matching design concept, giving the designer plenty of choice from the options available.

Short delivery times

All the common patterns and types are available ex-stock (factory). Specials will be prepared promptly.

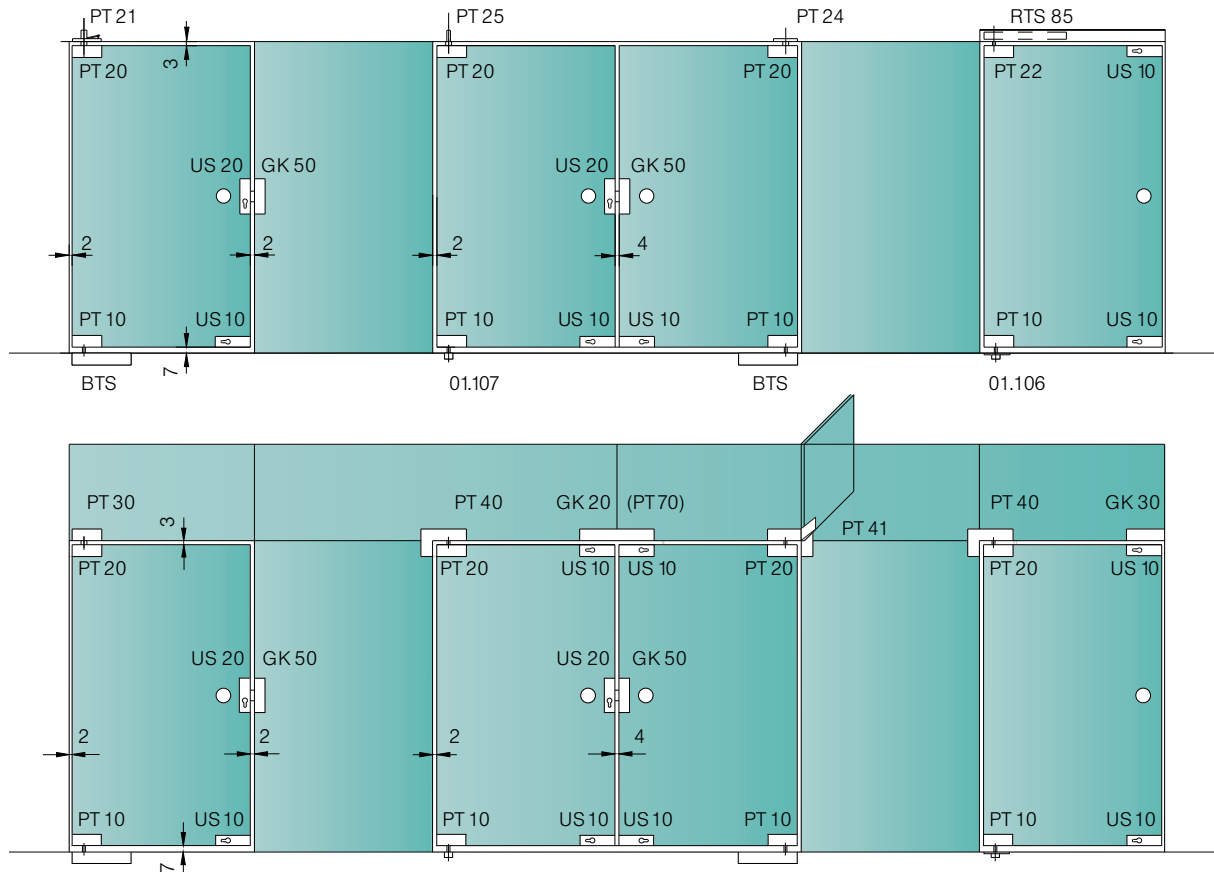


Typenauswahl

Ganzglas-Anlagen mit zugehörigen Beschlägen und Schlössern. Alle Standard-Anlagentypen siehe Seite 5.

Type selection

Toughened glass assemblies with fittings and locks. All standard assembly types see page 5.



BTS = Bodentürschließer
 GK = Schlossgegenkasten
 PT = Pendeltürbeschlag
 RTS = Rahmentürschließer
 (Details siehe Technische Information DORMA RS)
 US = Schloss

Max. Türflügelgewicht und -breite für Beschläge DORMA Universal

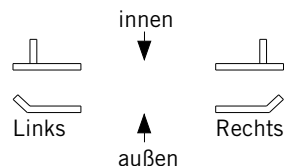
max. Türflügelgewicht: 100 kg
 max. Türflügelbreite: 1100 mm
 Für Türen mit Gewichten bis 150 kg und Breiten bis 1400 mm ARCOS Türschielen verwenden.

Anzugsmomente für Befestigungsschrauben

Schrauben M 6: 10 Nm (sw = 4)
 Schrauben M 6: 15 Nm (sw = 5)
 Schrauben M 8: 20 Nm (sw = 5)

Hinweis für abgewinkelte Beschläge und Aussteifungen:

„Links“ oder „Rechts“ werden immer von außen mit der Ansicht von oben bestimmt.



BTS = Floor spring
 GK = Strike box
 PT = Centre hung door fittings
 RTS = Transom closer
 (see Technical Information DORMA RS for details)
 US = Lock

Maximum door weight and width for DORMA Universal fittings

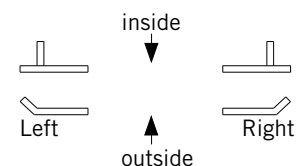
max. door weight: 100 kg
 max. door width: 1100 mm
 For door weights up to 150 kg and widths up to 1400 mm, ARCOS door rails should be used.

Torque for fixing screws

Screws M 6: 10 Nm (4 mm)*
 Screws M 6: 15 Nm (5 mm)*
 Screws M 8: 20 Nm (5 mm)*
 *Allan key size

Please note: If angle fittings or fin fittings are used:

“Left” or “Right” have to be determined in any case by view from outside and above.



Farboberflächen

ARCOS Universal ist in folgenden Farboberflächen verfügbar:
 – Leichtmetall, LM EV 1 deko (114)
 – Verkehrsweiß (300)
 – Messing, MS poliert (503)¹⁾
 – Edelstahl Niro matt (700)
 – Edelstahl Niro poliert (701)
 Sonderausführungen in Eloxalfarbtönen und Beschichtungen nach Wunsch werden kurzfristig hergestellt.

¹⁾ Verfügbarkeit auf Anfrage

Surface finishes

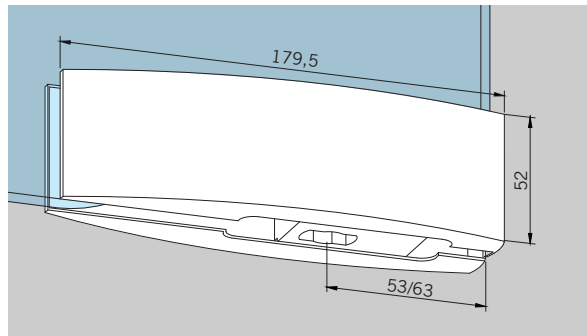
ARCOS Universal is available in the following surface finishes:
 – Aluminium, EV 1 deko (114)
 – Traffic-white (300)
 – Brass polished (503)¹⁾
 – Satin stainless steel (700)
 – Polished stainless steel (701)
 Special finishes with anodised colours and other coatings can also be quickly provided on request.

¹⁾ Availability on request

Eckbeschläge

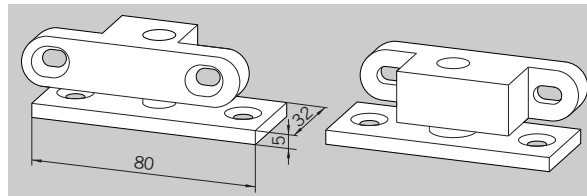
dargestellt mit 10 mm Glas. Bei Glasdicken von 8 und 12 mm ändern sich Maße entsprechend. Zubehör finden Sie ab Seite 14

ARCOS PT 10
Unterer Eckbeschlag
mit Einsatz für flachkonische Bodentürschließerachse oder Rundachse 14 mm Ø
Art.-Nr. 26.100
Gewicht in kg:
LM 0,564
ER 0,662



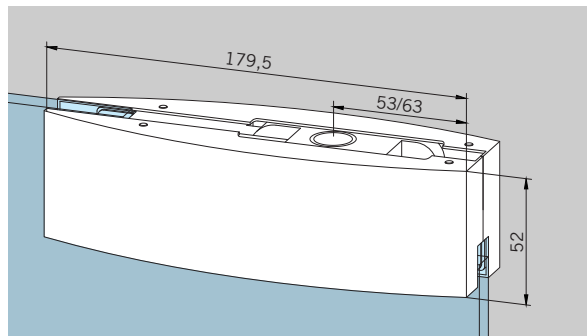
ARCOS PT 10
bottom patch
with insert for DORMA floor spring spindle, or round pivot 14 mm Ø
Art. No. 26.100
Weight in kg:
aluminium 0.564
stainless steel 0.662

Bodenlager
für Feuchträume komplett mit Einsatz für PT 10, **ohne Bodeneinlass**
Türgewicht max. 80 kg
Art.-Nr. 01.137
Gewicht in kg: 0,195



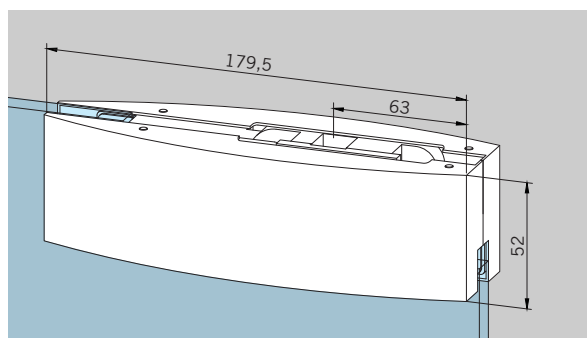
Floor pivot bearing
for damp environments, with insert for PT 10, **without floor recess**
max. door weight 80 kg
Art. No. 01.137
Weight in kg: 0.195

ARCOS PT 20
Oberer Eckbeschlag
mit Kunststoffbuchse für Zapfen 15 mm Ø
Art.-Nr. 26.110
Gewicht in kg:
LM 0,477
ER 0,575



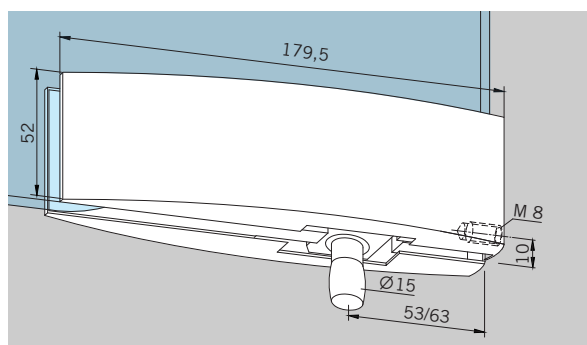
ARCOS PT 20
top patch
with plastic socket for top pivot 15 mm Ø
Art. No. 26.110
Weight in kg:
aluminium 0.477
stainless steel 0.575

ARCOS PT 22
Oberer Eckbeschlag
mit Einsatz für Rahmentürschließer DORMA RTS (siehe auch Technische Information DORMA RS)
Art.-Nr. 26.112
Gewicht in kg:
LM 0,578
ER 0,677



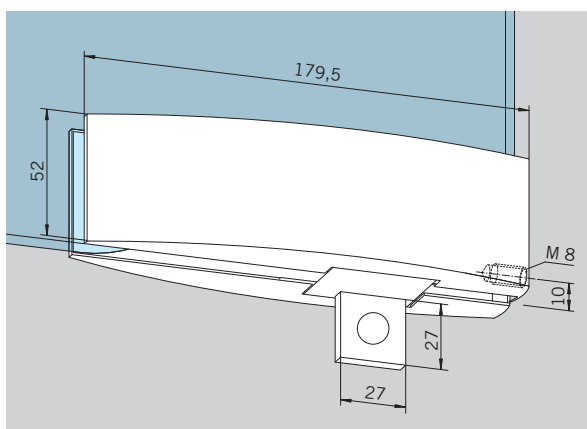
ARCOS PT 22
top patch
with insert for DORMA RTS transom closer (see also Technical Information DORMA RS)
Art. No. 26.112
Weight in kg:
aluminium 0.578
stainless steel 0.677

ARCOS PT 30
Oberlichtbeschlag
mit Zapfen 15 mm Ø und seitlichem Gewindeloch M 8
Art.-Nr. 26.120
Gewicht in kg:
LM 0,528
ER 0,636



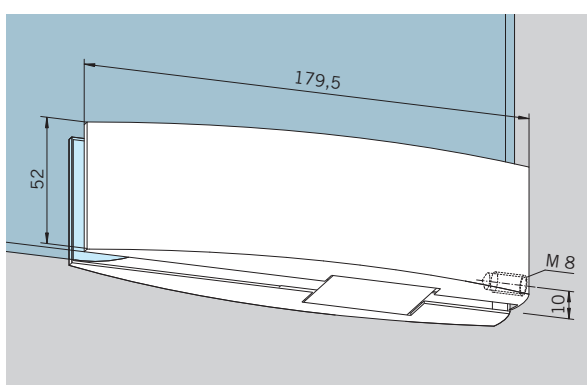
ARCOS PT 30
overpanel patch
with pivot 15 mm Ø, with M 8 tapped hole at side
Art. No. 26.120
Weight in kg:
aluminium 0.528
stainless steel 0.636

ARCOS PT 30
Oberlichtbeschlag
 mit Anschlageinsatz
Art.-Nr. 26.420
 Gewicht in kg:
 LM 0,528
 ER 0,580



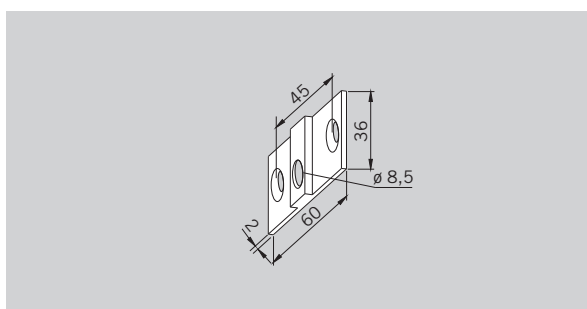
ARCOS PT 30
overpanel patch
 with stop insert
Art. No. 26.420
 Weight in kg:
 aluminium 0.528
 stainless steel 0.580

ARCOS PT 30
Oberlichtbeschlag
 mit Blindeinsatz
Art.-Nr. 26.421
 Gewicht in kg:
 LM 0,519
 ER 0,571



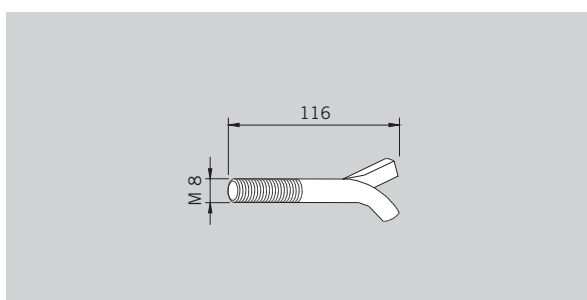
ARCOS PT 30
overpanel patch
 with blanking insert
Art. No. 26.421
 Weight in kg:
 aluminium 0.519
 stainless steel 0.571

Befestigungslasche für
 Oberlichtbeschlag PT 30
Art.-Nr. 03.128
 Gewicht in kg:
 LM 0,016
 MS 0,038
 Nicht in Edelstahl, dafür
 Messing matt verchromt.



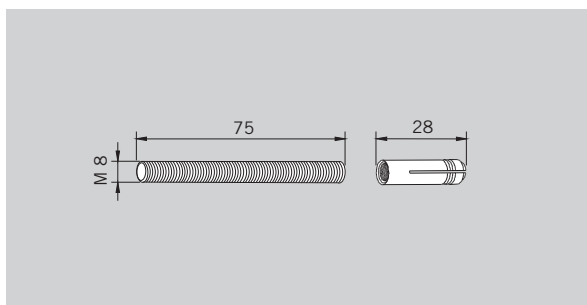
Fixing plate for overpanel
 patch PT 30
Art. No. 03.128
 Weight in kg:
 aluminium 0.016
 brass 0.038
 Stainless steel not available,
 satin chrome on brass supplied.

Maueranker für
 Oberlichtbeschlag PT 30
 mit Gewinde M 8
Art.-Nr. 01.133
 Gewicht in kg: 0,040



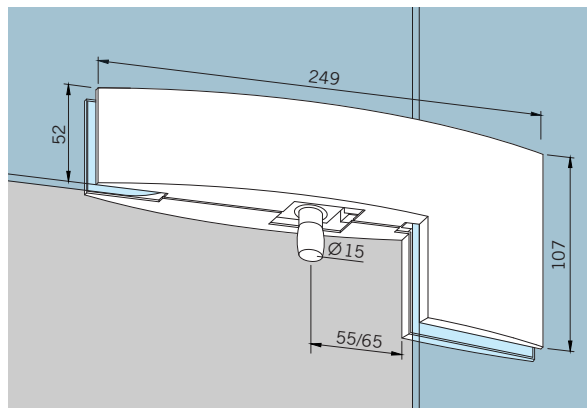
Wall anchor with thread M 8
 for overpanel patch PT 30
Art. No. 01.133
 Weight in kg: 0.040

Gewindestift für
 Oberlichtbeschlag PT 30
 M 8 mit Dübel
Art.-Nr. 01.134
 Gewicht in kg: 0,032



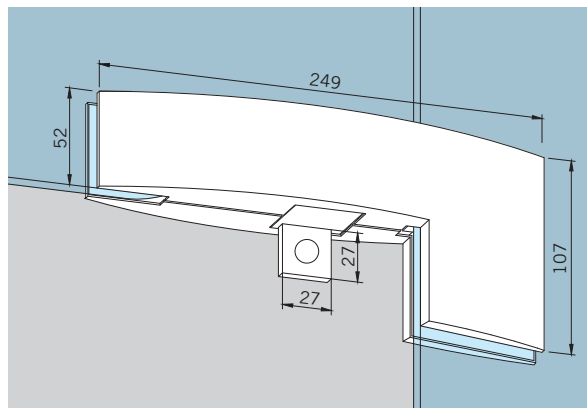
Threaded rod M 8 with plug
 for overpanel patch PT 30
Art. No. 01.134
 Weight in kg: 0.032

ARCOS PT 40
Winkeloberlichtbeschlag
mit Zapfen 15 mm Ø
Art.-Nr. 26.140
Gewicht in kg:
LM 0,755
ER 0,937



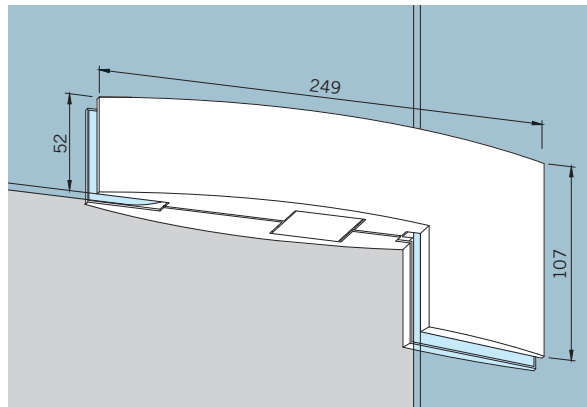
**ARCOS PT 40 patch for
overpanel and side panel**
with pivot 15 mm Ø
Art. No. 26.140
Weight in kg:
aluminium 0.755
stainless steel 0.937

ARCOS PT 40
Winkeloberlichtbeschlag
mit Anschlageseinsatz
Art.-Nr. 26.440
Gewicht in kg:
LM 0,755
ER 0,937



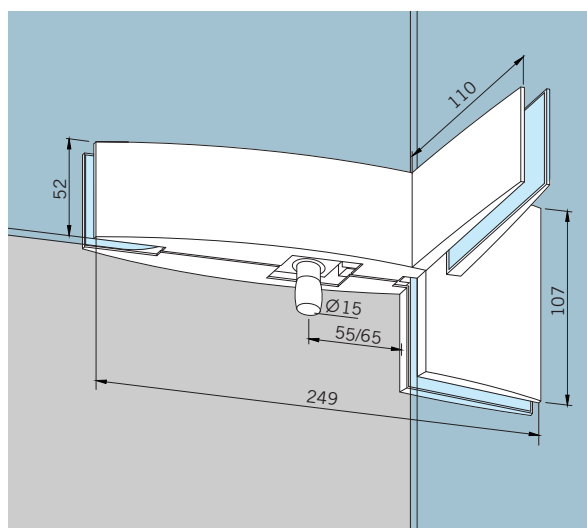
**ARCOS PT 40 patch for
overpanel and side panel**
with stop insert
Art. No. 26.440
Weight in kg:
aluminium 0.755
stainless steel 0.937

ARCOS PT 40
Winkeloberlichtbeschlag
mit Blindeinsatz
Art.-Nr. 26.441
Gewicht in kg:
LM 0,746
ER 0,928



**ARCOS PT 40 patch for
overpanel and side panel**
with blanking insert
Art. No. 26.441
Weight in kg:
aluminium 0.746
stainless steel 0.928

ARCOS PT 41
Winkeloberlichtbeschlag
mit Zapfen 15 mm Ø und
einseitiger Aussteifungs-
lasche, innen
Art.-Nr. *26.162/26.163
dto. mit Anschlageseinsatz
(o. Abb.)
Art.-Nr. *26.262/26.263
dto. mit Blindeinsatz
(o. Abb.)
Art.-Nr. *26.264/26.265
Gewicht in kg:
LM 0,952
ER 1,197



ARCOS PT 41
**patch for overpanels
and side panel with fin
fitting inside**
with pivot 15 mm Ø
Art. No. *26.162/26.163
do. with stop insert (not
illustrated)
Art. No. *26.262/26.263
do. with blanking insert (not
illustrated)
Art. No. *26.264/26.265
Weight in kg:
aluminium 0.952
stainless steel 1.197

* Lasche links (Abb. zeigt links) /
Lasche rechts
Anordnungsrichtung links / rechts,
von außen gesehen.

* Left hand fin (illustration shows
left hand) / Right hand fin
Left or right hand are determined
by view from outside.

Schlösser komplett

für 10 mm Glasdicke

ARCOS US 10 Eckschloss,
PZ-vorgerichtet, 1-tourig,
Ausschluss 20 mm, mit
beidseitigen Sicherheits-
rosetten 14 mm hoch.

Schlosseinsatz:

- höchste Korrosions-
beständigkeit gemäß
EN 1670, Klasse 4
- hinsichtlich Typprüfung
gemäß DIN 18251,
Klasse 3*

für 10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 26.206

Achtung:

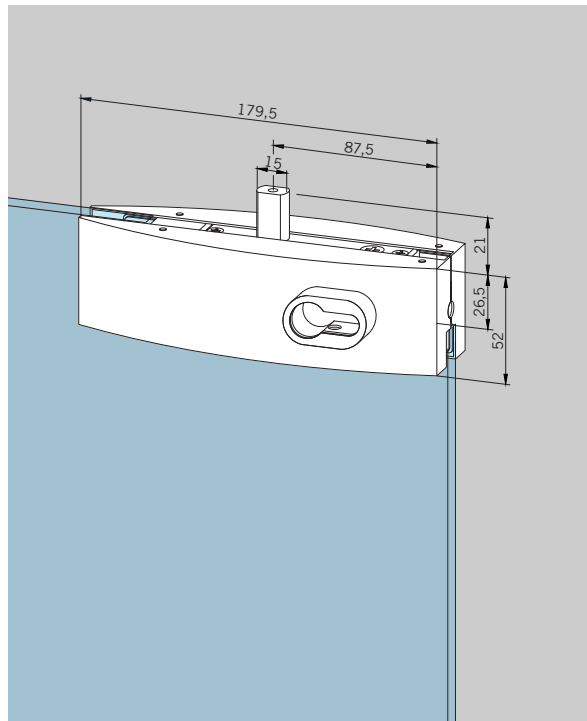
**Veränderte Riegelposition im
Vergleich zum Standard US 10**

Gewicht in kg:

LM 0,942

MS 1,061

ER 1,053



ARCOS US 10 corner lock,
prepared for Europrofile
cylinder, single throw, bolt
projection 20 mm, with
security rosettes on both
sides, 14 mm high.

Lock insert:

- high corrosion resistance
according to EN 1670,
class 4
- with regard to type-test
according to DIN 18251,
class 3*

for 10 mm glass thickness

Art. No. 26.206

Attention:

**Modified position of locking
bolt in comparison to
standard US 10**

Weight in kg:

aluminium 0.942

brass 1.061

stainless steel 1.053

Schließblech, Edelstahl, zwei-
teilig, ± 5 mm verstellbar

Art.-Nr. 05.190

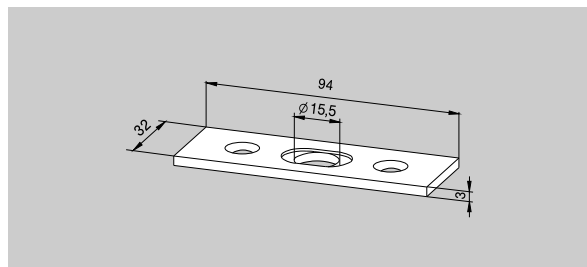
Gewicht in kg: 0,048

alternativ:

Bodenbuchsen (o. Abb.)

**Art.-Nr. 05.192, 05.193,
05.194**

(siehe Zubehör Seite 16)



Lock keeper plate, stainless
steel, two parts, adjustable
± 5 mm

Art. No. 05.190

Weight in kg: 0.048

alternative:

Floor sockets (not illustrated)

**Art. No. 05.192, 05.193,
05.194**

(see accessories page 16)

ARCOS GK 30

Oberlichtgegenkasten mit
seitlichem Gewindeloch,
zum Eckschloss US 10

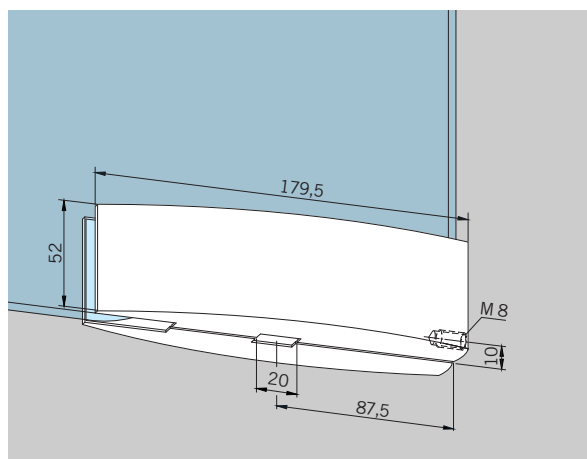
Art.-Nr. 26.230

Gewicht in kg:

LM 0,418

MS 0,555

ER 0,536



ARCOS GK 30

single overpanel strike box
with threaded hole at side, to
suit US 10 corner lock

Art. No. 26.230

Weight in kg:

aluminium 0.418

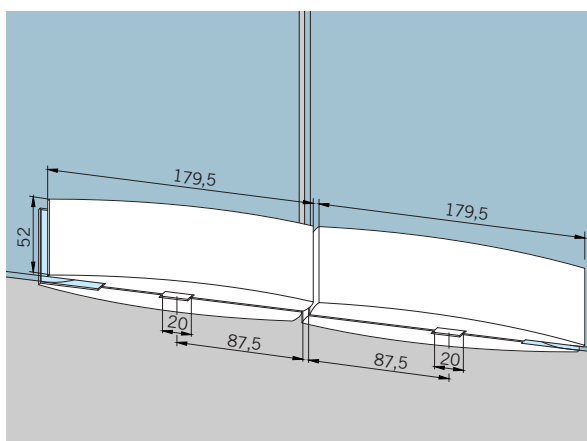
brass 0.555

stainless steel 0.536

* Auszug aus DIN 18251, Klasse 3: Typprüfung mit 50.000
Bewegungszyklen des Riegels.
Schloss wurde darüber hinaus von einem neutralen Prüfungsinstitut mit
100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet.

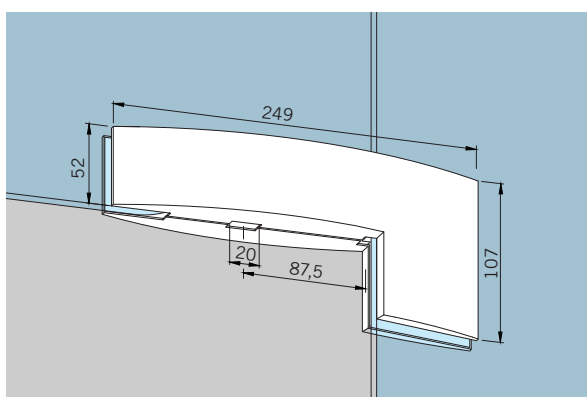
* Extract from DIN 18251, class 3: Type-test with 50,000 locking bolt
operating cycles.
Furthermore the lock was tested successfully by a neutral testing institute
with 100,000 locking bolt operating cycles.

ARCOS GK 20
Doppelter Oberlichtgegenkasten
zu Eckschloss ARCOS
US 10, bestehend aus zwei
ARCOS GK 30 mit
Gewindestift
Art.-Nr. 26.245
Gewicht in kg:
LM 0,844
MS 1,096
ER 0,948



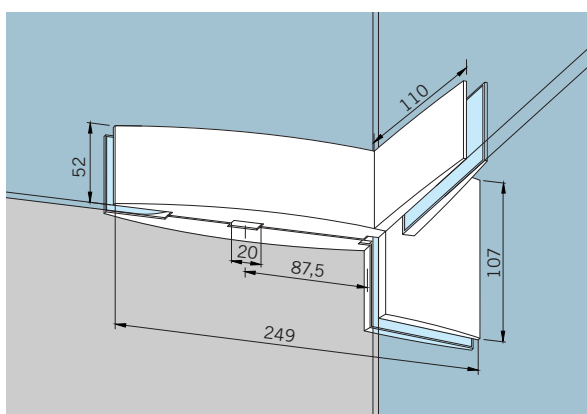
ARCOS GK 20 double
overpanel strike box to suit
ARCOS US 10 corner lock,
consisting of two ARCOS
GK 30 with threaded
connecting bolt
Art. No. 26.245
Weight in kg:
aluminium 0.844
brass 1.096
stainless steel 0.948

ARCOS GK 40 Winkel-
Oberlichtgegenkasten zu
Eckschloss ARCOS US 10
Art.-Nr. 26.250
Gewicht in kg:
LM 0,709
MS 1,035
ER 1,010



ARCOS GK 40 corner
overpanel strike box to suit
ARCOS US 10 corner lock
Art. No. 26.250
Weight in kg:
aluminium 0.709
brass 1.035
stainless steel 1.010

ARCOS GK 41 Gegenkasten
zu Eckschloss ARCOS US 10,
mit einseitiger Aussteifungs-
lasche
Art.-Nr. *26.194/26.193
Gewicht in kg:
LM 0,906
MS 1,308
ER 1,270



ARCOS GK 41 strike box
to suit ARCOS US 10 corner
lock, with fin fitting
Art. No. *26.194/26.193
Weight in kg:
aluminium 0.906
brass 1.308
stainless steel 1.270

* Lasche links (Abb. zeigt links) /
Lasche rechts
Anordnungsrichtung links / rechts,
von außen gesehen.

* Left hand fin (illustration shows
left hand) / Right hand fin
Left or right hand are determined
by view from outside.

ARCOS US 20

Mittelschloss,
PZ-vorgerichtet, 1-tourig,
Ausschluss 20 mm,
mit Sicherheitsrosetten
14 mm hoch.

Schlosseinsatz:

- höchste Korrosions-
beständigkeit gemäß
EN 1670, Klasse 4
- hinsichtlich Typprüfung
gemäß DIN 18251,
Klasse 3*

Achtung:

**Veränderte Riegelposition im
Vergleich zum Standard US 20**

für 10 mm Glasdicke

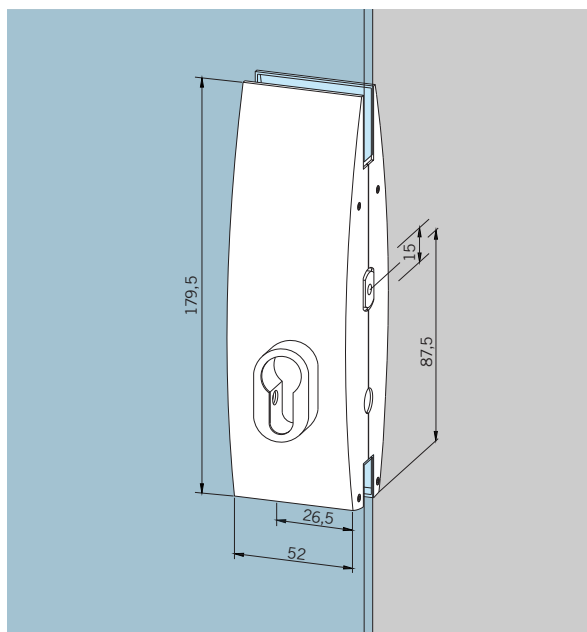
Art.-Nr. 26.215

Gewicht in kg:

LM 0,942

MS 1,061

ER 1,053



US 20 centre lock,

prepared for Europrofile
cylinder, single throw, bolt
projection 20 mm, with
security rosettes 14 mm thick.

Lock insert:

- high corrosion resistance
according to EN 1670,
class 4
- with regard to type-test
according to DIN 18251,
class 3*

Attention:

**Modified position of locking
bolt in comparison to
standard US 20**

for 10 mm glass thickness

Art. No. 26.215

Weight in kg:

aluminium 0.942

brass 1.061

stainless steel 1.053

ARCOS GK 50 Gegenkasten
zum Mittelschloss ARCOS
US 20

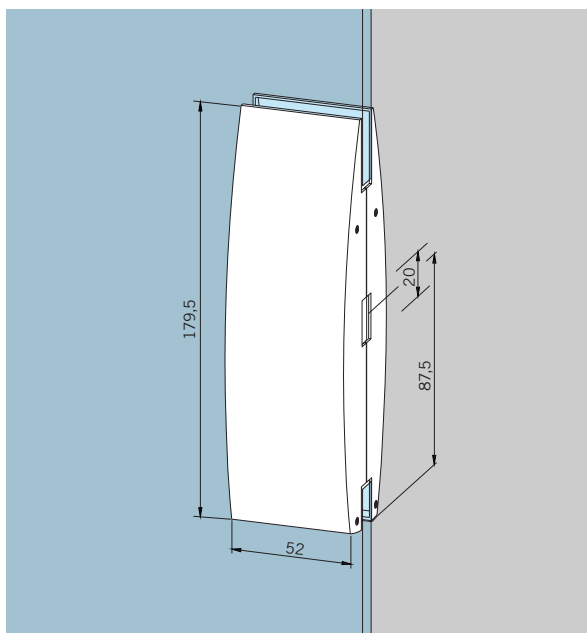
Art.-Nr. 26.224

Gewicht in kg:

LM 0,602

MS 0,730

ER 0,727



ARCOS GK 50 strike box
to suit ARCOS US 20
centre lock

Art. No. 26.224

Weight in kg:

aluminium 0.602

brass 0.730

stainless steel 0.727

* Auszug aus DIN 18251, Klasse 3: Typprüfung mit 50.000
Bewegungszyklen des Riegels.
Schloss wurde darüber hinaus von einem neutralen Prüfungsinstitut mit
100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet.

* Extract from DIN 18251, class 3: Type-test with 50,000 locking bolt
operating cycles.
Furthermore the lock was tested successfully by a neutral testing institute
with 100,000 locking bolt operating cycles.



ARCOS Stoßgriff

350 mm
auf 2 Glasbohrungen für
8, 10 und 12 mm Glasdicke

Art.-Nr. 26.500

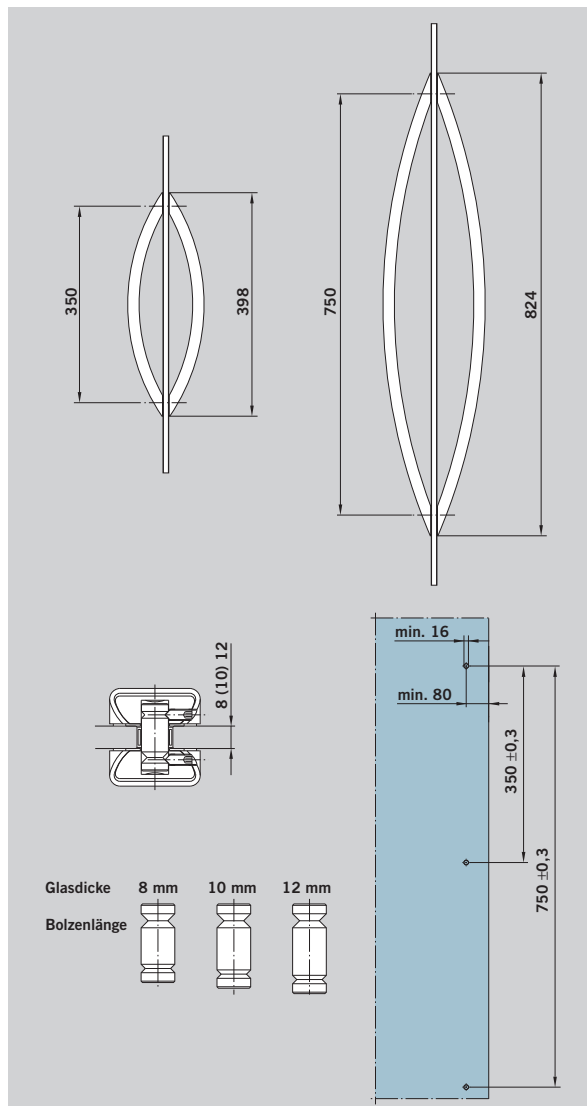
Gewicht in kg:
ER 1,540
LM 1,660

ARCOS Stoßgriff

750 mm
auf 2 Glasbohrungen für
8, 10 und 12 mm Glasdicke

Art.-Nr. 26.510

Gewicht in kg:
ER 2,872
LM 3,260



ARCOS handle bar

350 mm
2 hole fixing for 8, 10 and
12 mm glass thickness

Art. No. 26.500

Weight in kg:
stainless steel 1.540
aluminium 1.660

ARCOS handle bar

750 mm
2 hole fixing for 8, 10 and
12 mm glass thickness

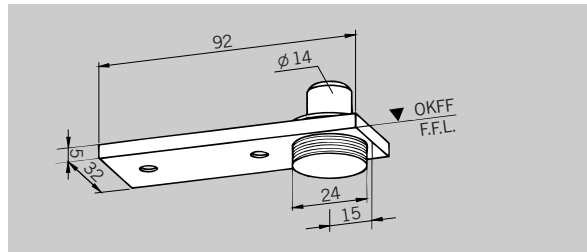
Art. No. 26.510

Weight in kg:
stainless steel 2.872
aluminium 3.260

Bodenlager, Schließblech, Bodenbuchsen

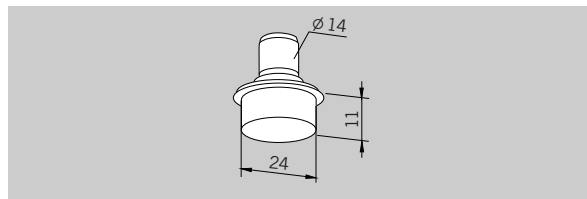
Floor bearing, Lock keeper plate, Floor socket

Bodenlager mit Rundachse
14 mm Ø und Abdeckung,
höhenverstellbar bis 5 mm
Türgewicht max. 100 kg
Art.-Nr. 01.106
Gewicht in kg:
LM 0,155
MS 0,170
ER 0,169



Floor pivot bearing with round
pivot 14 mm Ø, and cover plate;
height adjustable by 5 mm
max. door weight 100 kg
Art. No. 01.106
Weight in kg:
aluminium 0.155
brass 0.170
stainless steel 0.169

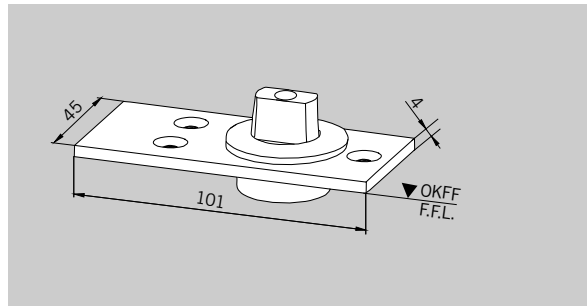
Bodenlager mit Rundachse
14 mm Ø und Bolzen
24 mm Ø
Türgewicht max. 100 kg
Art.-Nr. 01.107
Gewicht in kg:
0,078



Floor pivot bearing with
round pivot 14 mm Ø and
pin 24 mm Ø
max. door weight 100 kg
Art. No. 01.107
Weight in kg:
0.078

Bodenlager
mit flachkonischer Achse
(Achsverlängerung bis zu
20 mm auf Anfrage),
Türgewicht max. 200 kg
Art.-Nr. 04.602
Gewicht in kg: 0,254

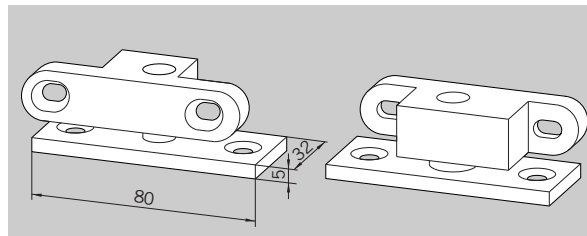
Edelstahlausführung,
Türgewicht max. 200 kg
Art.-Nr. 04.603
Gewicht in kg: 0,256



Floor bearing
with DORMA profile spindle
(spindle extension up to
20 mm on request),
max. door weight 200 kg
Art. No. 04.602
Weight in kg: 0.254

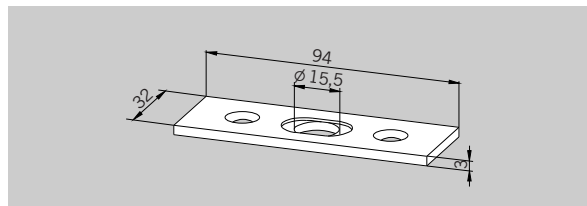
Stainless steel,
max. door weight 200 kg
Art. No. 04.603
Weight in kg: 0.256

Bodenlager
für Feuchträume komplett
mit Einsatz für Universal
ohne Bodeneinlass
Türgewicht max. 80 kg
Art.-Nr. 01.137
Gewicht in kg: 0,195



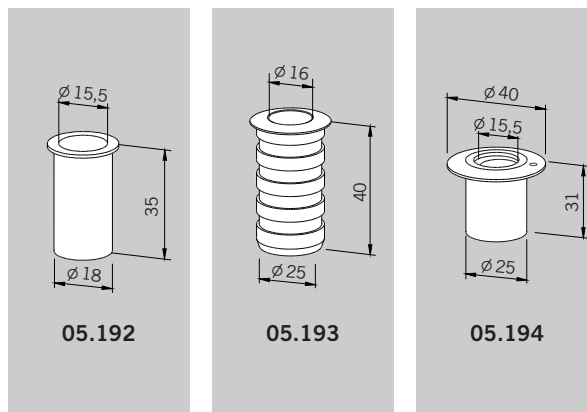
Floor pivot bearing
for damp environments, with
insert for Universal for
mounting onto floor surface
max. door weight 80 kg
Art. No. 01.137
Weight in kg: 0.195

Schließblech,
Edelstahl, zweiteilig,
± 5 mm verstellbar
Art.-Nr. 05.190
Gewicht in kg:
0,048



Lock keeper plate,
stainless steel, two parts,
adjustable ± 5 mm
Art. No. 05.190
Weight in kg:
0.048

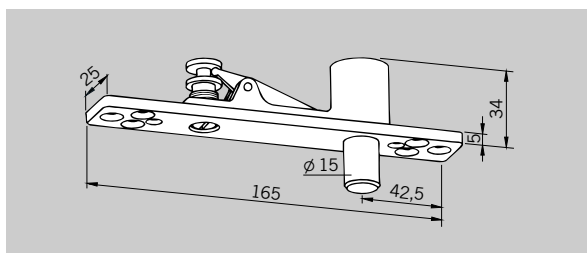
Bodenbuchse, Messing
verzinkt für Schlossriegel
Art.-Nr. 05.192
Gewicht in kg: 0,020
Bodenbuchse, LM, mit Feder
und Kunststoff-Stopfen
gegen Schmutzeinwirkung
Art.-Nr. 05.193
Gewicht in kg: 0,026
Bodenbuchse, exzentrisch,
Edelstahl, mit verstellbarer
Kunststoff-Innenbuchse
Art.-Nr. 05.194
Gewicht in kg: 0,020



Floor socket, zinc coated
brass for lock bolt
Art. No. 05.192
Weight in kg: 0.020
Floor socket, aluminium,
with spring and plastic
stopper, dirt protection
Art. No. 05.193
Weight in kg: 0.026
Floor socket, eccentric,
stainless steel, with adjustable
plastic socket insert
Art. No. 05.194
Weight in kg: 0.020

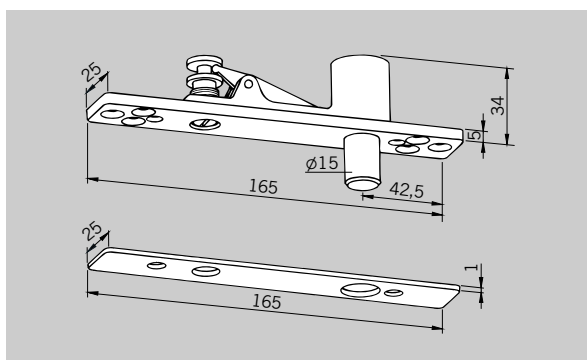
Obere Lager, Zapfen
Top bearing, Pivots

PT 21 Oberes Lager
mit hochdrehbarem Zapfen
15 mm Ø
Art.-Nr. 01.117
Gewicht in kg:
0,335



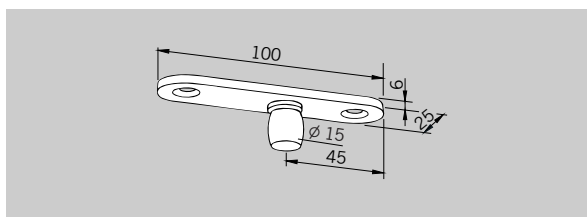
PT 21 frame portion
top centre with removable
pin 15 mm Ø
Art. No. 01.117
Weight in kg:
0.335

PT 21 Oberes Lager
mit hochdrehbarem Zapfen
15 mm Ø und Abdeckung
Art.-Nr. 01.118
Gewicht in kg:
0,345



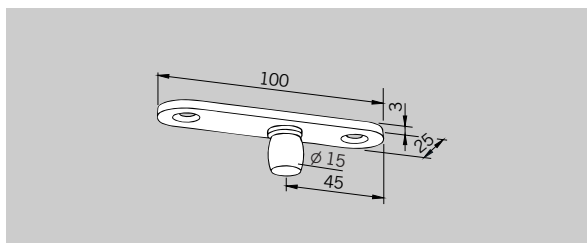
PT 21 frame portion
top centre with removable pin
15 mm Ø, with cover plate
Art. No. 01.118
Weight in kg:
0.345

PT 24 Zapfen 15 mm Ø,
mit Anschraubplatte 6 mm,
zum Einlassen in das
Mauerwerk
Art.-Nr. 01.116
Gewicht in kg:
LM 0,058



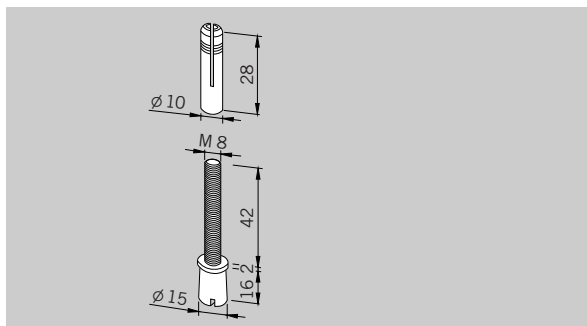
PT 24 pivot 15 mm Ø,
with fixing plate, material
thickness 6 mm, to let into
ceiling
Art. No. 01.116
Weight in kg:
aluminium 0.058

PT 24 Zapfen 15 mm Ø,
mit Anschraubplatte 3 mm,
zum Aufschrauben auf das
Mauerwerk
Art.-Nr. 01.123
Gewicht in kg:
LM 0,042
MS 0,078
ER 0,074



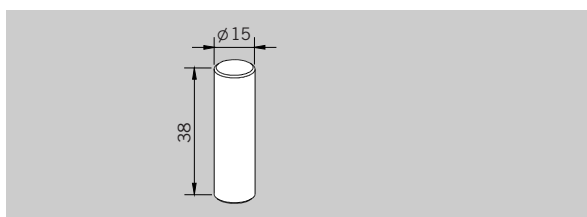
PT 24 pivot 15 mm Ø, with
fixing plate, material thickness
3 mm, to screw on the ceiling
Art. No. 01.123
Weight in kg:
aluminium 0.042
brass 0.078
stainless steel 0.074

PT 25 Zapfen 15 mm Ø
mit Dübel
Art.-Nr. 01.115
Gewicht in kg:
0,044



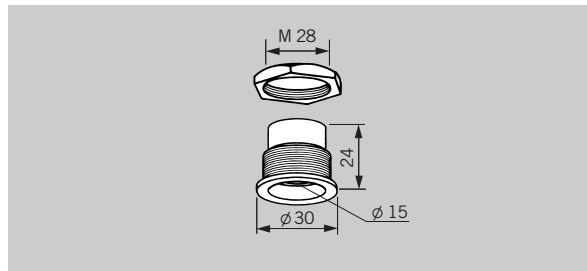
PT 25 pivot 15 mm Ø
with plug
Art. No. 01.115
Weight in kg:
0.044

Verbindungsbolzen für
Türschienen-Eckbeschlag-
Verbindung
Art.-Nr. 04.601
Gewicht in kg:
0,050



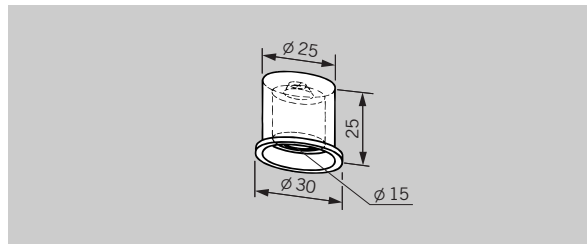
Loose pivot pin
for interface between patch
and rail
Art. No. 04.601
Weight in kg:
0.050

Oberes Drehlager
für Zapfen 15 mm Ø, für
Decken- und Rahmeneinbau,
Messing, vernickelt
Art.-Nr. 01.129
Gewicht in kg:
0,065



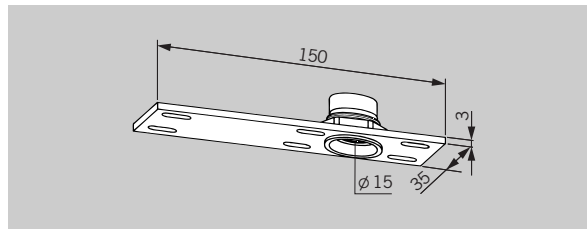
Top pivot bearing,
brass, nickel plated, for
installation in frame or ceiling
for 15 mm Ø pivot pin
Art. No. 01.129
Weight in kg:
0.065

Oberes Einbau-Drehlager
für Zapfen 15 mm Ø, für
Decken- und Rahmeneinbau,
Leichtmetall
Art.-Nr. 01.130
Gewicht in kg:
0,018



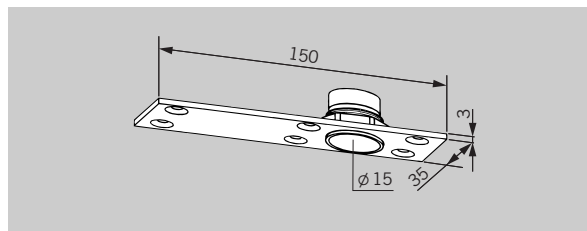
Top pivot bearing,
aluminium, for installation
in frame or ceiling for
15 mm Ø pivot pin
Art. No. 01.130
Weight in kg:
0.018

Oberes Drehlager
für Zapfen 15 mm Ø,
mit Stahl-Anschraubplatte
Art.-Nr. 01.131
Gewicht in kg:
0,160



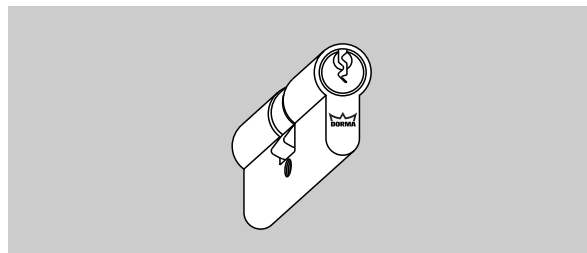
Top pivot bearing
with steel fixing plate,
for 15 mm Ø pivot pin
Art. No. 01.131
Weight in kg:
0.160

Oberes Drehlager
für Zapfen 15 mm Ø, mit
Leichtmetall-Anschraubplatte
Art.-Nr. 01.132
Gewicht in kg:
0,099



Top pivot bearing
with aluminium fixing plate,
for 15 mm Ø pivot pin
Art. No. 01.132
Weight in kg:
0.099

Profilzylinder
61 mm lang, verschieden
schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.001

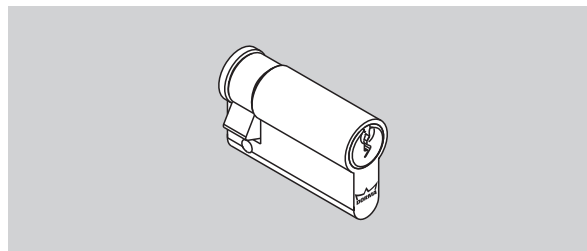


Profile cylinder
length 61 mm, differently
keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.001

Profilzylinder
61 mm lang, gleich
schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.002

Profile cylinder
length 61 mm, equally
keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.002

Profil-Halbzylinder
31 mm lang, verschieden
schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.003

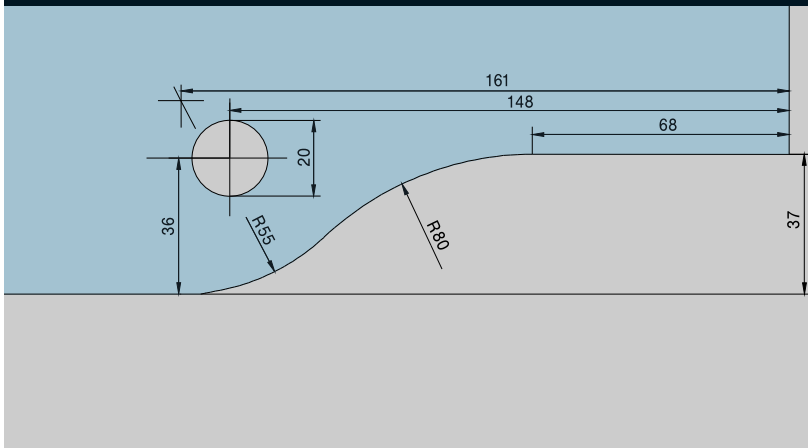


Half-profile cylinder
length 31 mm, differently
keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.003

Profil-Halbzylinder
31 mm lang, gleich
schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.004

Half-profile cylinder
length 31 mm, equally
keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.004

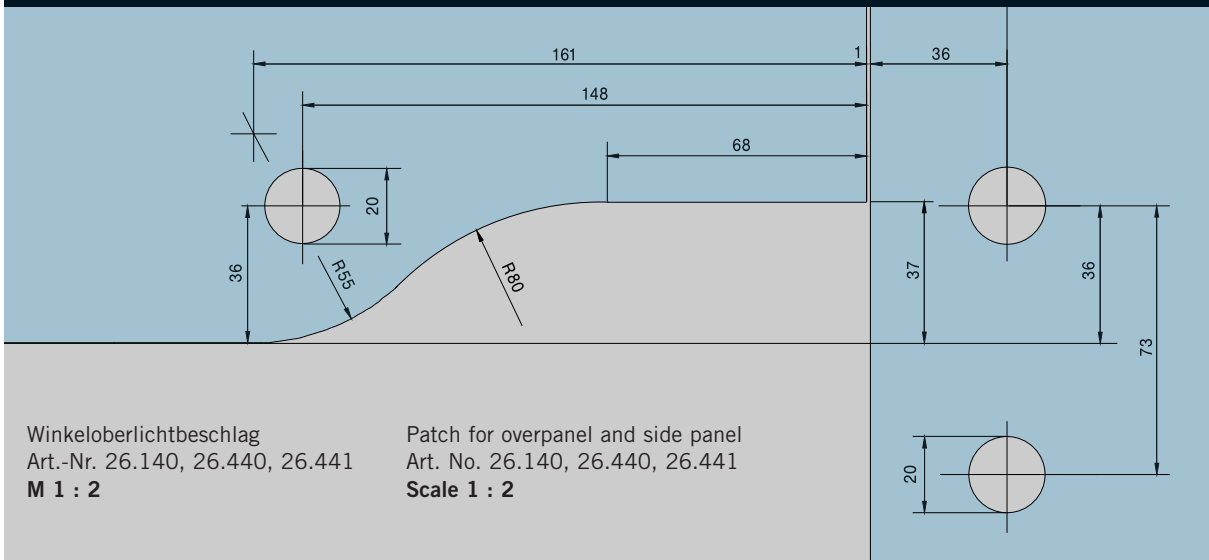
ARCOS PT 10, PT 20, PT 22, PT 30



Unterer und oberer Eckbeschlag,
Oberlichtbeschlag,
Art.-Nr. 26.100, 26.110,
26.112, 26.120, 26.420,
26.421
M 1 : 2

Top and bottom patches,
overpanel patch
Art. No. 26.100, 26.110,
26.112, 26.120, 26.420,
26.421
Scale 1 : 2

ARCOS PT 40



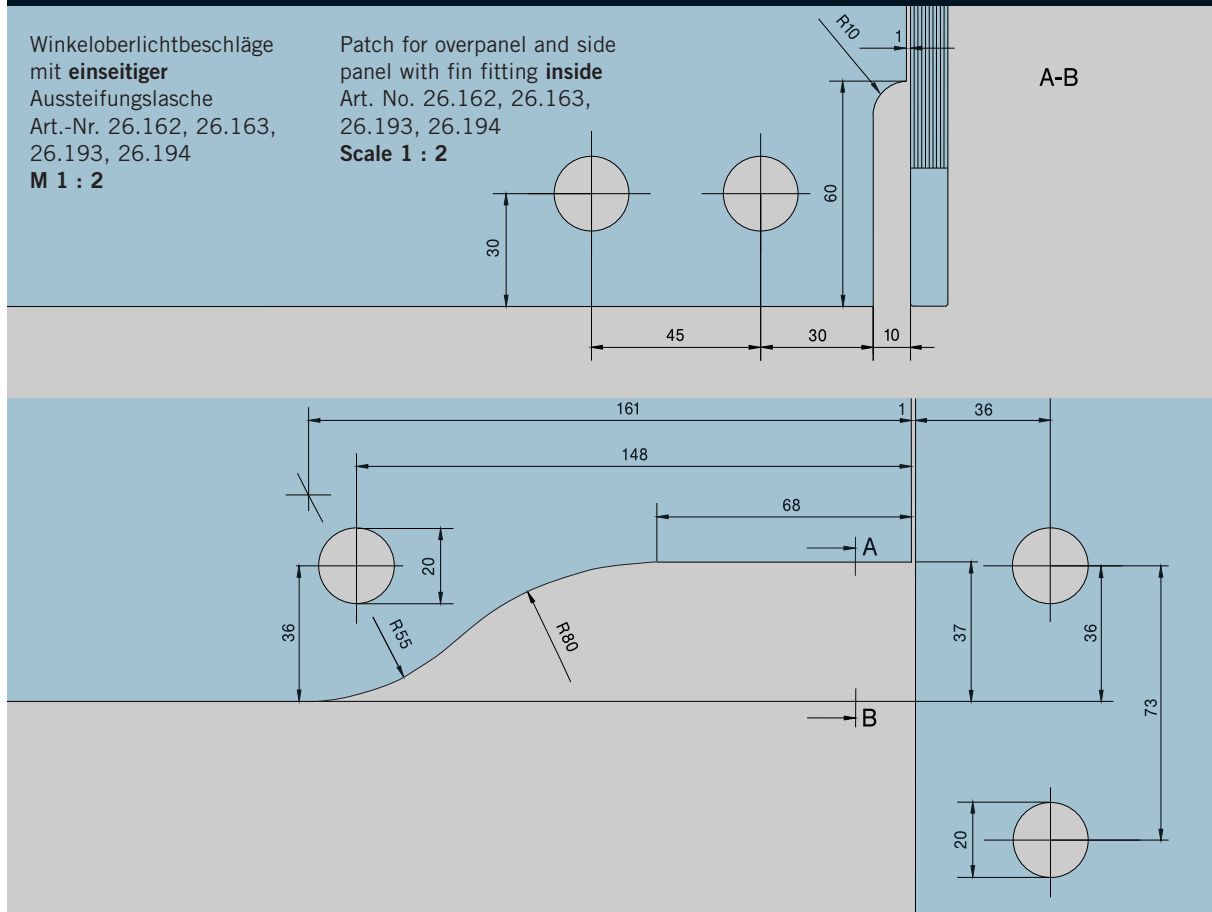
Winkeloberlichtbeschlag
Art.-Nr. 26.140, 26.440, 26.441
M 1 : 2

Patch for overpanel and side panel
Art. No. 26.140, 26.440, 26.441
Scale 1 : 2

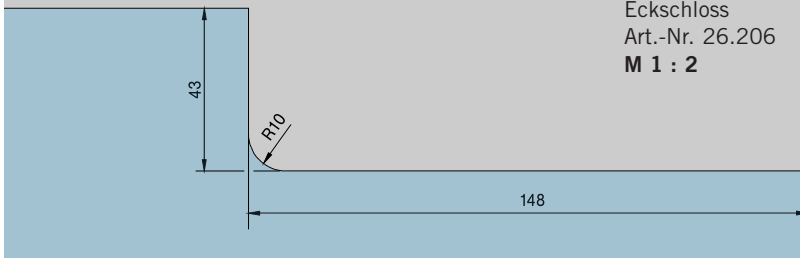
ARCOS PT 41, GK 41

Winkeloberlichtbeschlage
mit **einseitiger**
Aussteifungslasche
Art.-Nr. 26.162, 26.163,
26.193, 26.194
M 1 : 2

Patch for overpanel and side
panel with fin fitting **inside**
Art. No. 26.162, 26.163,
26.193, 26.194
Scale 1 : 2



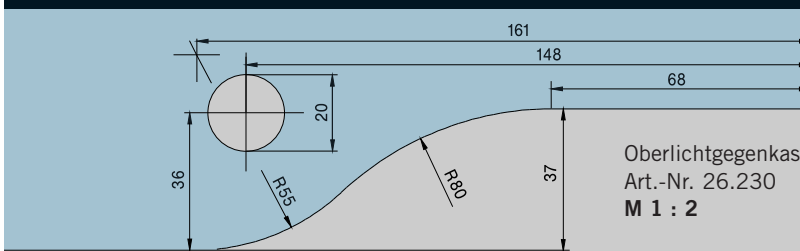
ARCOS US 10



Eckschloss
Art.-Nr. 26.206
M 1 : 2

Corner locks
Art. No. 26.206
Scale 1 : 2

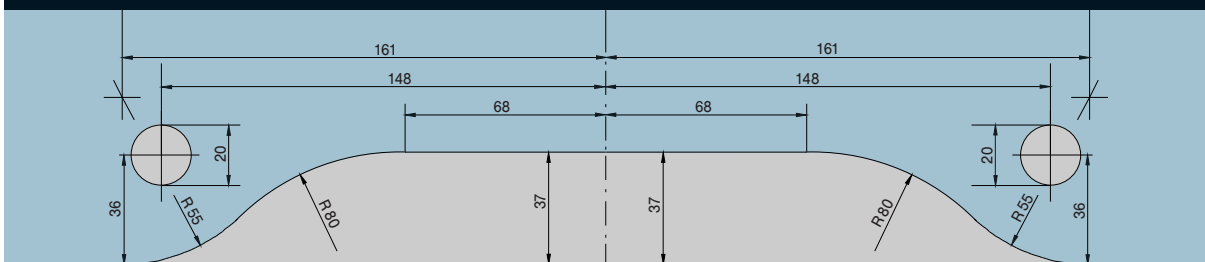
ARCOS GK 30 (PT 30)



Oberlichtgegenkasten
Art.-Nr. 26.230
M 1 : 2

Single overpanel strike box
Art. No. 26.230
Scale 1 : 2

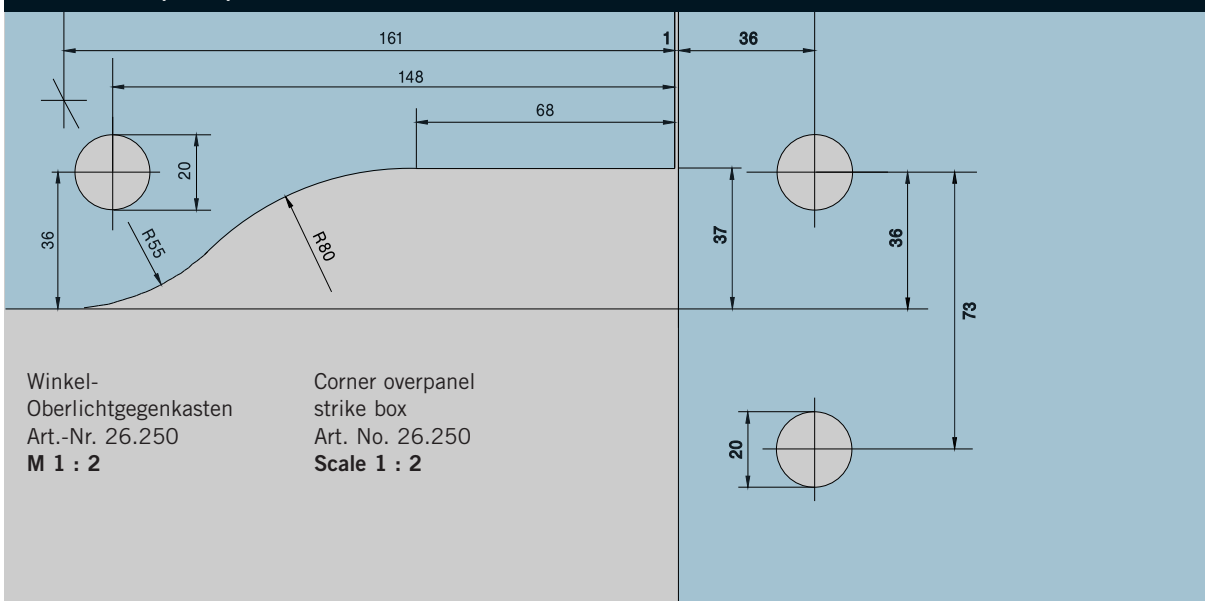
ARCOS GK 20



Doppelter
Oberlichtgegenkasten
Art.-Nr. 26.245
M 1 : 2,5

Double overpanel
strike box
Art. No. 26.245
Scale 1 : 2.5

ARCOS GK 40 (PT 40)

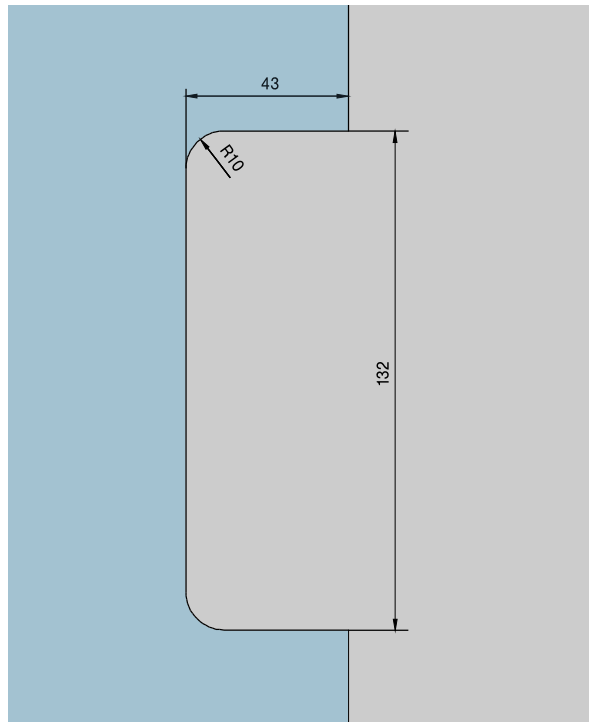


Winkel-
Oberlichtgegenkasten
Art.-Nr. 26.250
M 1 : 2

Corner overpanel
strike box
Art. No. 26.250
Scale 1 : 2

ARCOS US 20, GK 50

Mittelschloss
Art.-Nr. 26.215
und Gegenkasten für
Mittelschloss
Art.-Nr. 26.224
M 1 : 2



ARCOS US 20, GK 50

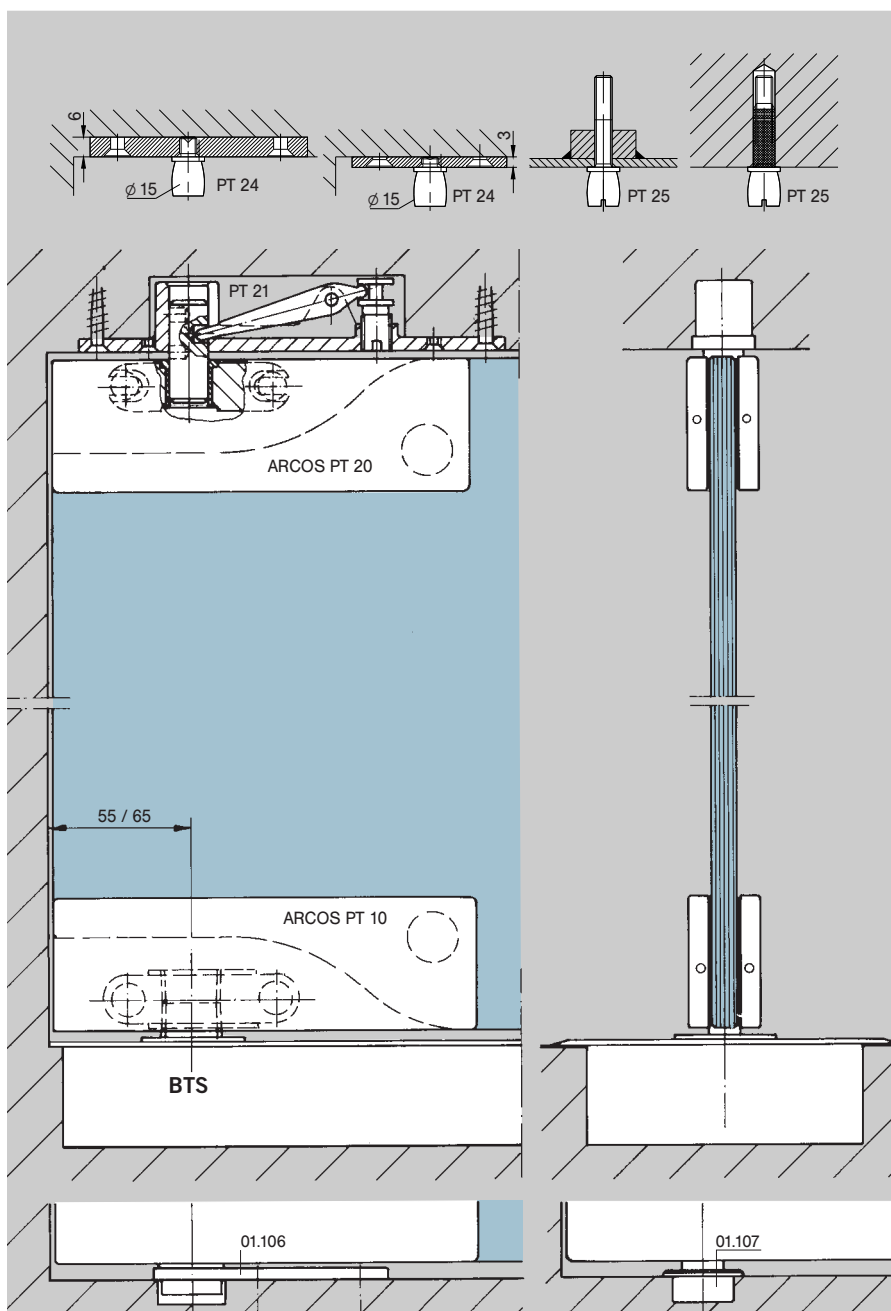
Centre lock
Art. No. 26.215
and strike box to suit
centre lock
Art. No. 26.224
Scale 1 : 2

**Einbau der Lager
und Zapfen**

Einbau der oberen Lager
und Zapfen für ARCOS PT 20
und ARCOS PT 22.
Einbau von Bodentür-
schließern und der
Bodenlager für ARCOS PT 10

**Fixing of pivots
and top centres**

Fixing of top pivots and
top centres for ARCOS PT 20
and ARCOS PT 22.
Fixing of floor springs, pivot
bearings for ARCOS PT 10



Türschienen
Door rails

DORMA ARCOS





ARCOS Türschiene Door rails + Zubehör Accessories

Inhalt	Contents
Allgemeine Informationen, Maximalwerte 28	General information, maximum measurements 28
Türschienschnitte 30	Rail cross sections 30
Einbaudetails 31	Construction details 31
ARCOS Türschiene für Pendeltüren 32	ARCOS door rails for centre hung doors 32
Seitenteilschiene 36	Rails for side panels 36
ARCOS Türschiene für Anschlagtüren in Ganzglas-Anlagen 38	ARCOS door rails for offset hung doors in tough- ened glass assemblies 38
ARCOS Türschiene für Anschlagtüren in Zargen mit beidseitig freier Glaskante 41	DORMA TA door rails for offset hung doors in rebated frames, with free glass edge left and right 41
ARCOS Türschiene für doppelflügelige Anschlagtüren in Zargen, mit einseitig freier Glaskante 42	ARCOS door rails for pairs of offset hung doors in rebated frames, with free glass edge on hanging side 42
Zubehör/ Sondereinsätze 46	Accessories/ special inserts 46

ARCOS Türschienen Immer auf der sicheren Seite

Ob für einflügelige oder doppel-flügelige Anlagen, ob für Pendel- oder Anschlagtüren, ob unverschließbar oder mit integrierten Schlössern – ARCOS Türschienen geben besonders schweren oder hochfrequentierten Türen Stabilität und Sicherheit. Damit bestätigt ARCOS die bekannte Vielfalt und Qualität von DORMA-Glas in unvergleichlichem Design.

Gegen Einbruch geschützt, integrierte Schlösser

Die stabilen Grundprofile der Türschienen werden im Abstand von 150 mm abwechselnd von innen und von außen miteinander verschraubt und bilden so für Einbrecher schwer zu überwindende Hindernisse. Alle Türschienen-Ausführungen sind mit integrierten Schlössern, vorgerichtet für Profilzylinder und mit Sicherheitsrosette, lieferbar.

Besondere Sicherheits- und Qualitätsmerkmale

Die Schlossausführungen mit nach unten bzw. nach oben schließendem Riegel zeichnen sich durch einen speziell korrosionsgeschützten und abriebfesten Riegel mit integriertem Sicherheitsrollstift (gehärtet) aus. Somit wird die höchste Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670, Klasse 4 und die DIN 18251, Klasse 3 (hinsichtlich Typprüfung*) erreicht.

Leichte Justieren der Türen – auch nach dem Einbau

Da die Verschraubungen der Grundprofile nur von den Seiten her erfolgt, bieten DORMA ARCOS Türschienen den großen Vorteil, dass sich auch dann noch eine Höhen- und Seiteneinstellung an den Türen vornehmen lässt, wenn diese bereits eingebaut sind. Wenn alle Arbeiten im Umfeld der Tür abgeschlossen sind, kann die Verkleidung auf das Grundprofil geclipst werden.

Keine Glasbearbeitung, sichere Befestigung

Mit den Besonderheiten des

Werkstoffes Glas bestens vertraut, hat DORMA-Glas die Türschienen so ausgelegt, dass sich Bohrungen und andere Glasbearbeitungen erübrigen (ausgenommen Schienen mit Fallenschloss und E-Öffner). Ausgefeilte konstruktive Maßnahmen sorgen für große Klemmflächen mit optimaler Klemmwirkung.

Längen nach Maß, für 10 sowie 8 und 12 mm Glasdicke

DORMA ARCOS Türschienen sind 100 mm (4") hoch und in Längen nach Maß lieferbar. Sie haben standardmäßig Zwischenlagen für 10 mm Glasdicke. Mit zusätzlich lieferbaren Zwischenlagen können sie auch für 8 und 12 mm dickes Glas verwendet werden.

Variabler Drehpunkt bei ARCOS Türschienen für Pendeltüren

Alle Einsätze der ARCOS Pendeltürschienen sind so konzipiert und ausgeführt, dass der Abstand zwischen Festteil und Türdrehpunkt sowohl 55 als auch 65 mm betragen kann (Abstand zwischen Türschienen-seitenkante und Drehpunkt 53 bzw. 63 mm). Für 55 mm Drehpunktabstand brauchen nur die serienmäßig für 65 mm montierten Einsätze abgeschraubt, in der Senkrechten um 180° gedreht und wieder eingesetzt werden.

Zuverlässige Gebrauchseigenschaften

Durch qualitativ hochwertige Materialien und solide Ausführung entsprechen die Gebrauchseigenschaften der DORMA ARCOS Türschienen hohen Anforderungen.

Kurze Lieferzeiten

Alle gebräuchlichen Modelle und Ausführungen sind ab Lager lieferbar, Sonderausführungen werden kurzfristig hergestellt.

Oberflächen

Bei extremen Witterungsverhältnissen (z. B. in Küstennähe) wird eine besondere Oberflächenbehandlung empfohlen.

ARCOS Door Rails Always on the safe side

ARCOS door rails add stability, security and safety to heavy or high-use doors of all types – single and double leaf, single action or double action, non-lockable or provided with integrated locks. The ARCOS range thus further underlines the versatility and quality of design for which DORMA-Glas is so rightly famed.

Tamper resistant, with integral locks

The robust base rails are screwed together from alternate sides of the door at 150 mm centres. This makes unauthorised removal of the rail virtually impossible. All door rails are available with integral locks, prepared for profile cylinders and with security rosettes, or prepared for certain lever locks.

Special security- and quality characteristics

The particular feature of the locks with bottom or top locking bolt is a special corrosion and abrasion resistant bolt with integrated safety roll pin (hardened). By this the locks comply to DIN 18251, class 3 (according to type testing*) and the highest corrosion resistance according to EN 1670, class 4 is achieved.

Easy door adjustment – especially whilst hanging

Because DORMA ARCOS rails are a screw/clamp system, they have a great advantage over other systems. The rail can be adjusted up and down, and also side to side, to compensate for irregularities in the door opening. Also, the clip-on rail cover has advantages. Because the door can be hung and secured without it, the covers need not be fixed until the wet trades have finished and the cleaners have been through.

No glass preparation, firm fixing

DORMA-Glas has an intimate knowledge of the special properties of glass as a build-

ing material. This has led to the design of rails requiring no glass preparation – no holes, no cut-outs. Carefully considered and positive measures have been taken to create the maximum clamping surface with optimum clamping efficiency.

Length to order, to suit 10 mm or 8 mm and 12 mm glass thickness

DORMA ARCOS door rails are available 100 mm (4") high, and in lengths to your order. They are supplied as standard for 10 mm glass thickness; but with replacement gasket they will suit 12 mm or 8 mm glass thickness.

Variable pivot point on ARCOS rails for centre hung doors

All the inserts for ARCOS centre hung doors rails have been designed and manufactured to give two options in the pivot point distance from the sidepanel or frame. It can be either 55 mm or 65 mm (distance from pivot point to door edge – 53 mm and 63 mm respectively). In order to change from the standard dimension of 65 mm to 55 mm, the standard insert is unscrewed from the patch, rotated through 180°, and refixed in position.

Reliability built in

Quality materials and thorough workmanship mean that DORMA ARCOS rails have the features necessary to meet the most demanding of specifications.

Short delivery times

All the common patterns and types are available ex-stock (factory). Specials will be prepared promptly.

Finishes

Special coatings are required at extreme environment conditions (i.e. coastal areas).

* Auszug aus DIN 18251, Klasse 3: Typprüfung mit 50.000 Bewegungszyklen des Riegels.

Schloss wurde darüber hinaus von einem neutralen Prüfungsinstitut mit 500.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet.

* Extract from DIN 18251, class 3: Type-test with 50,000 locking bolt operating cycles.

Furthermore the lock was tested successfully by a neutral testing institute with 500,000 latch and 100,000 locking bolt operating cycles.

Technische Daten

Glashöhenmaße:

Schienen 100 mm hoch

Anordnung der Schiene/n	Flügelhöhe abzüglich
unten	75,0 mm
oben	75,0 mm
unten + oben	150,0 mm

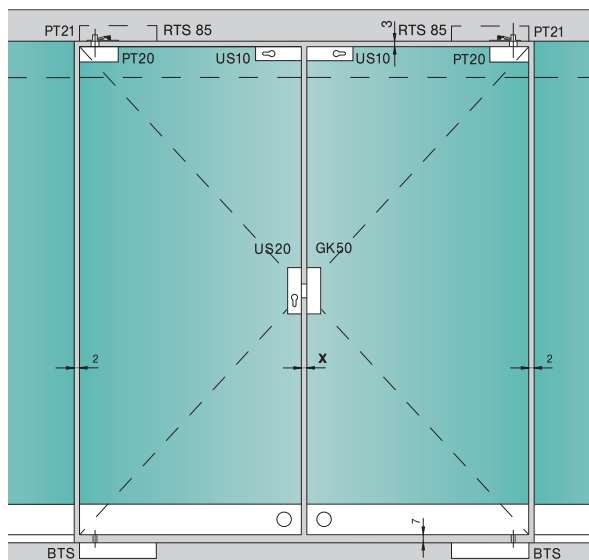
Mittenluft bei Doppelflügeltüren:

Pendeltüren X = 4 mm

Anschlagtüren

Einzelflügelbreite	X
über 1000 mm	4 mm
1000 – 600 mm	6 mm
600 – 400 mm	8 mm

RTS = Rahmentürschließer
(Details siehe Technische Information RS).



Technical specifications

Glass size – height:

Rail height – 100 mm

Use of rail(s)	total door height less
bottom	75.0 mm
top	75.0 mm
bottom + top	150.0 mm

Gap required between pairs of doors:

Centre hung doors X = 4 mm

Individual leaf width	X
over 1000 mm	4 mm
1000 – 600 mm	6 mm
600 – 400 mm	8 mm

RTS = transom closer
(for details see Technical Information RS).

Maximale Maße bei Einsatz von unteren Türschienen in Kombination mit oberen Türschienen oder oberen Eckbeschlägen Maximum dimensions for use of bottom door rails in combination with top door rails or top patch fittings

	Flügel-Typ Panel type	untere Türschiene Standard bottom door rail standard			untere Türschiene in Sonderausführung mit unterem Stahlürhebel bottom door rail special type with bottom strap in forged steel			Anmerkungen Comments
		Gewicht weight	Breite width	Höhe height	Gewicht weight	Breite width	Höhe height	
Pendeltürschienen, kombiniert mit ... Door rails for centre hung doors, combined with ...								Bei stark frequentierten Türen empfehlen wir generell den Einsatz des Stahlürhebels. For high frequented doors we generally recommend to use the bottom strap in forged steel.
... Eckbeschlägen ARCOS Universal ... Patch fittings ARCOS Universal	●	110	1200	3000	120	1200	3500	
... ARCOS Türschienen Standard ... ARCOS Door rails standard	●	120	1200	3500	150	1400	4000	
Anschlagtürschienen in Ganzglasanlagen, kombiniert mit ... Door rails for offset hung doors in toughened glass assemblies, combined with ...								34er Hebel für Ganzglasanlagen 34 mm door stap for toughened glass assemblies
... Eckbeschlägen EA ... Patch fittings EA	●	100	1200	3000				
... ARCOS Türschienen Standard ... ARCOS Door rails standard	●	100	1200	3500				
Anschlagtürschienen in Zargen (24er/26er Falz), kombiniert mit ... Door rails for offset hung doors in rebated frames (24 mm/26 mm rebate depth), combined with ...								40er/42er Hebel für 24 mm/26 mm Falztiefe 40 mm/42 mm door stap for 24 mm/26 mm rebate depth
... Eckbeschlägen EA ... Patch fittings EA	●	90	1100	3000				
... ARCOS Türschienen Standard ... ARCOS Door rails standard	●	90	1100	3500				
Anschlagtürschienen in Zargen (27er–40er Falz), kombiniert mit ... Door rails for offset hung doors in rebated frames (27 mm–40 mm rebate depth), combined with ...								43er/58er Hebel für 27 mm–40 mm Falztiefe 43 mm/58 mm door stap for 27 mm–40 mm rebate depth
... Eckbeschlägen EA ... Patch fittings EA	●	80	1000	3000				
... ARCOS Türschienen Standard ... ARCOS Door rails standard	●	80	1000	3500				

Anzugsmoment für Befestigungsschrauben: Schrauben M 8 : 20 Nm

Torque for fixing screws: Screws M 8 : 20 Nm

Farboberflächen

ARCOS Türschienen sind in folgenden Farboberflächen verfügbar:

- Leichtmetall, unbehandelt, LM roh (100)
- Leichtmetall, LM EV 1 deko (114)
- Verkehrsweiß (300)
- Messing, MS poliert (503)
- Edelstahl niro matt (700)
- Edelstahl niro poliert (701)

Sonderausführungen in Eloxalfarbtönen und Beschichtungen nach Wunsch werden kurzfristig hergestellt

Surface finishes

ARCOS door rails are available in the following surface finishes:

- Aluminium, mill finish (100)
- Aluminium, EV 1 deko (114)
- Traffic-white (300)
- Brass polished (503)
- Satin stainless steel (700)
- Polished stainless steel (701)

Special finishes with anodised colours and other coatings can also be quickly provided on request.

Türschienenschnitte
M 1 : 2

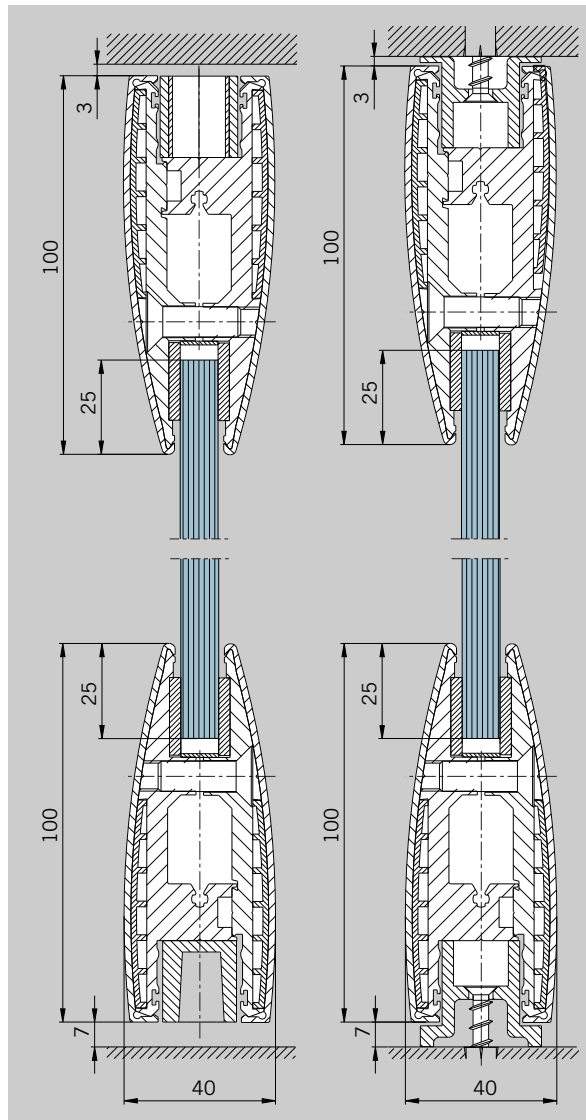
Rail cross sections
Scale 1 : 2

Türschienen, 100 mm hoch

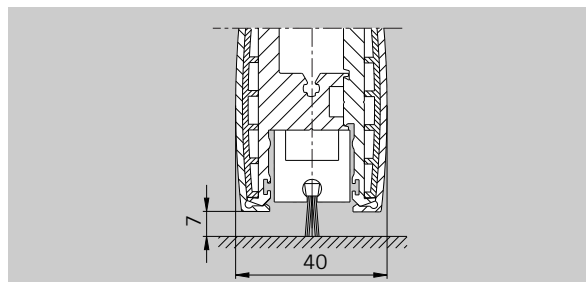
Seitenteilschienen,
100 mm hoch

Door rails, 100 mm high

Side panel rails,
100 mm high

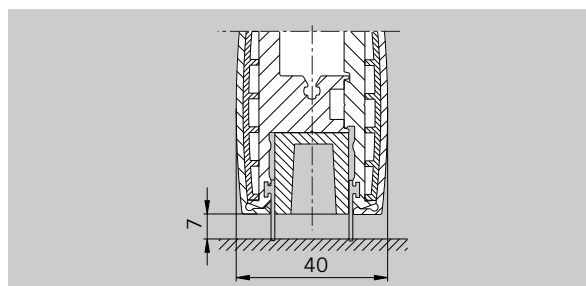


LM-Profil mit Dichtbürste
zum Schutz gegen Zugluft
und Wärmeverlust (nicht im
Bereich der Einsätze,
Schlösser etc.), werkseitig mit
der Türschiene verschraubt
Art.-Nr. 04.600
Gewicht in kg/m:
0,753



**Aluminium profile with
brush seal** to prevent
draughts and energy loss
(not in the area of inserts,
locks, etc.), connected with
door rail at manufacturer
Art. No. 04.600
Weight in kg/m:
0.753

Gummidichtungen für
Türschienen (kann über die
gesamte Flügelbreite einge-
setzt werden, auch im Bereich
von Einsätzen, Schlössern
etc.) in Fixlängen
Art.-Nr. 04.607
in Lagerlänge 200 m (= 1 Rolle)
Art.-Nr. 04.608
Gewicht in kg/m: 0,099

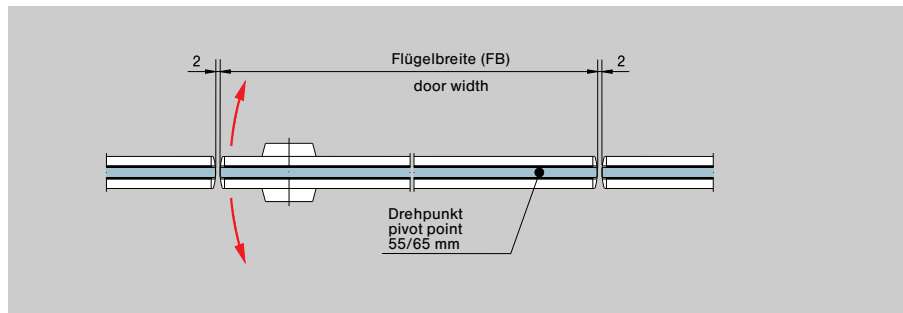


Rubber sealing for door rails
(also in the area of inserts,
locks, etc.) fix length
Art. No. 04.607
stock length 200 m (= 1 coil)
Art. No. 04.608
Weight in kg/m: 0.099

**Einbaudetails
Construction details**

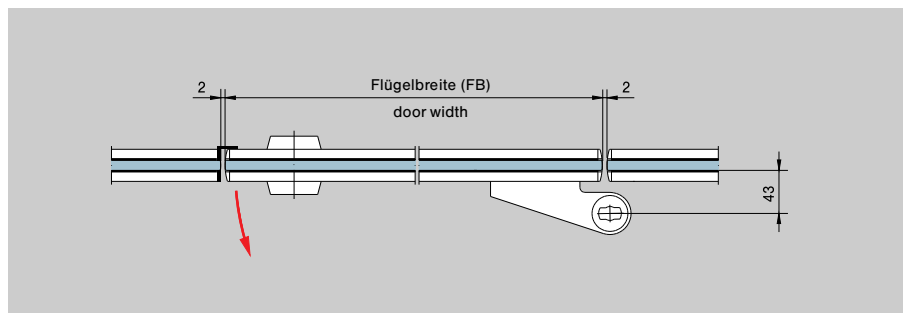
Pendeltür

Centre hung doors



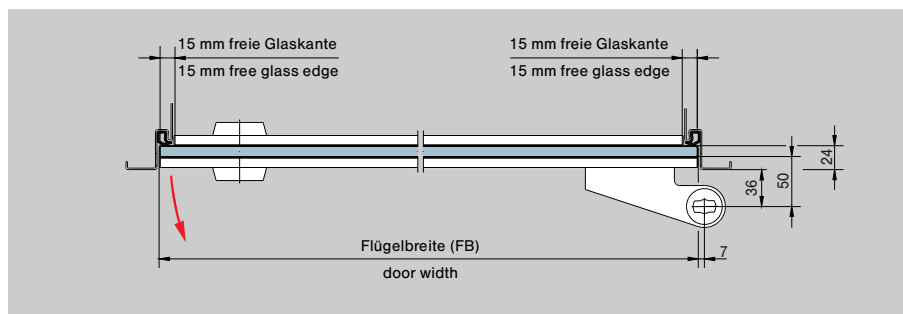
Anschlagtür in
Ganzglasanlage

Offset hung door in
toughened glass assembly



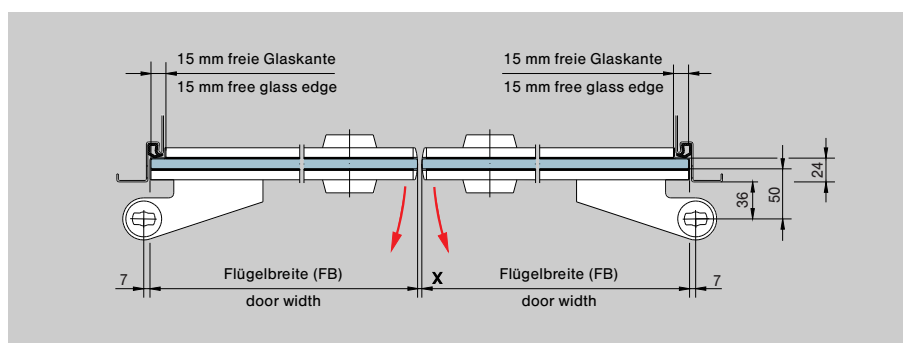
Anschlagtür in Zarge mit
24 mm Falztiefe

Offset hung door in rebated
frame with 24 mm
rebate depth



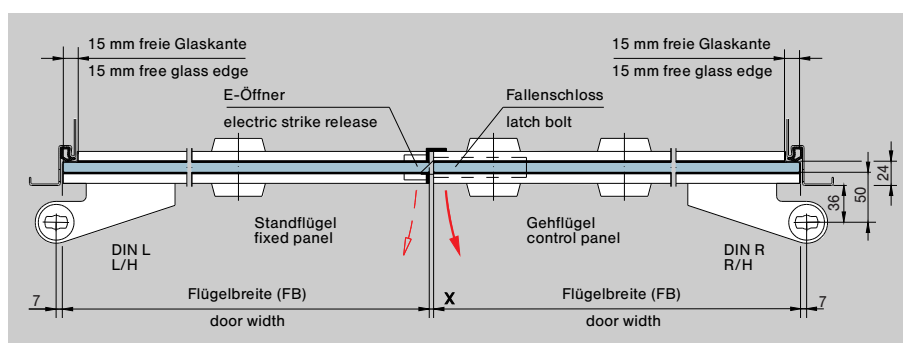
Doppelflügeltür als
Anschlagtür in Zarge mit
24 mm Falztiefe

Pair of offset hung doors in
rebated frame with 24 mm
rebate depth



Anschlag-Doppeltür in Zarge
(Normfalz 24 mm, auch mit
Pendeltüreinsätzen lieferbar)
mit Fallenschloss und
E-Öffner

Pair of offset hung doors in
rebated frame with 24 mm
rebate depth (also available
with inserts for centre hung
doors), with electric strike
release and latch bolt



**Türschienen für Pendeltüren, 100 mm hoch
Drehpunkt 55/65 mm**

Komplett, für 10 mm Glasdicke

**Door rails for centre hung doors, 100 mm high
Pivot point 55/65 mm**

Complete, for 10 mm glass thickness

Untere ARCOS Türschiene
mit Edelstahl-Einsatz für
flachkonische Bodentür-
schließerachse oder Boden-
lagerrundachse 14 mm Ø

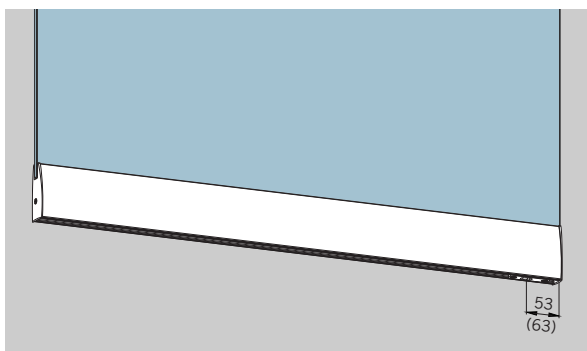
Art.-Nr. 27.101

Gewicht in kg/m:

LM 5,131

MS 6,226

ER 6,070



ARCOS bottom rail with
stainless steel insert to suit
DORMA floor spring spindle
or round pivot 14 mm Ø

Art. No. 27.101

Weight in kg/m:

aluminium 5.131

brass 6.226

stainless steel 6.070

... und nach unten schließen-
dem PZ-Riegelschloss,
1-tourig mit korrosionsge-
schütztem Riegel und gehär-
tetem Sicherheitsrollstift
(s. Seite 24)

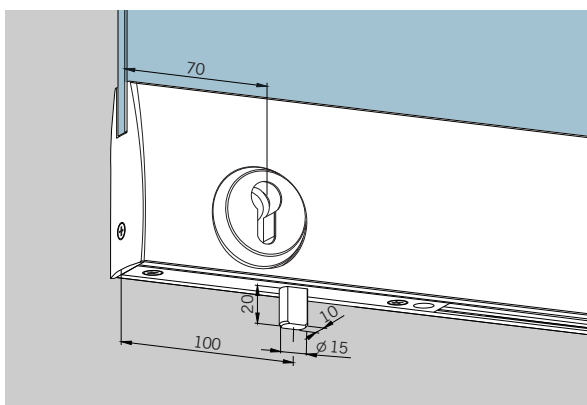
Art.-Nr. 27.111

Gewicht in kg/m:

LM 5,466

MS 6,676

ER 6,520



... with floor locking lock,
Europrofile cylinder,
single throw with corrosion
resistant bolt and hardened
safety roll pin (see page 24)

Art. No. 27.111

Weight in kg/m:

aluminium 5.466

brass 6.676

stainless steel 6.520

... mit nach unten schließen-
dem Riegelschloss, vor-
gerichtet für KABA, 1-tourig
(o. Abb.) mit korrosions-
geschütztem Riegel und gehär-
tetem Sicherheits-
rollstift (s. Seite 24)

Art.-Nr. 27.163

Gewicht in kg/m:

LM 5,466

MS 6,676

ER 6,520

... with floor locking lock,
prepared for KABA, single
throw (not illustrated) with
corrosion resistant bolt and
hardened safety roll pin
(see page 24)

Art. No. 27.163

Weight in kg/m:

aluminium 5.466

brass 6.676

stainless steel 6.520

... und seitlich schließen-
dem PZ-Riegelschloss,
2-tourig

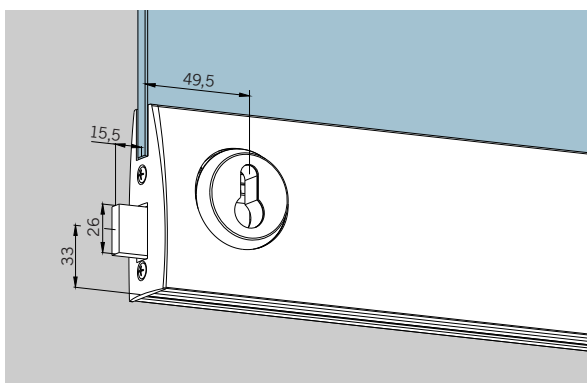
Art.-Nr. 27.121

Gewicht in kg/m:

LM 5,364

MS 6,574

ER 6,418



... with side locking lock,
Europrofile cylinder,
double throw

Art. No. 27.121

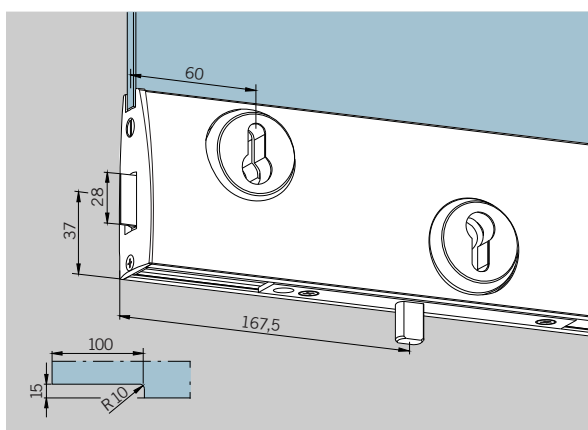
Weight in kg/m:

aluminium 5.364

brass 6.574

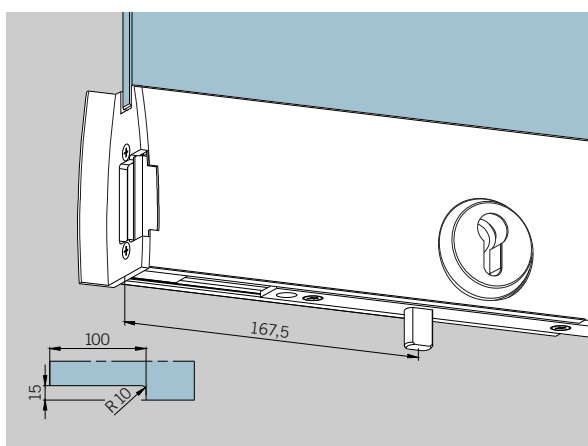
stainless steel 6.418

Untere ARCOS Türschiene
mit seitlichem PZ-Fallenschloss für E-Öffner und nach unten schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26). Durch den Einsatz von Fallenschloss bzw. E-Öffner ergibt sich eine Anschlagsituation.
Art.-Nr. *27.191/27.193
Gewicht in kg/m:
LM 6,667
MS 8,407
ER 8,335



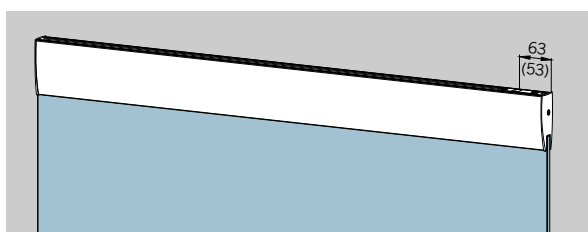
ARCOS bottom rail with
latch lock at side for electric strike release and floor locking bolt lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26). The use of latch lock or electric strike release results in a single action door situation.
Art. No. *27.191/27.193
Weight in kg/m:
aluminium 6.667
brass 8.407
stainless steel 8.335

... mit E-Öffner (Standard: Arbeitsstromfunktion 6 bis 12 V -/~) und nach unten schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26). Durch den Einsatz von Fallenschloss bzw. E-Öffner ergibt sich eine Anschlagsituation.
Art.-Nr. *27.196/27.198
Gewicht in kg/m:
LM 5,586
MS 6,796



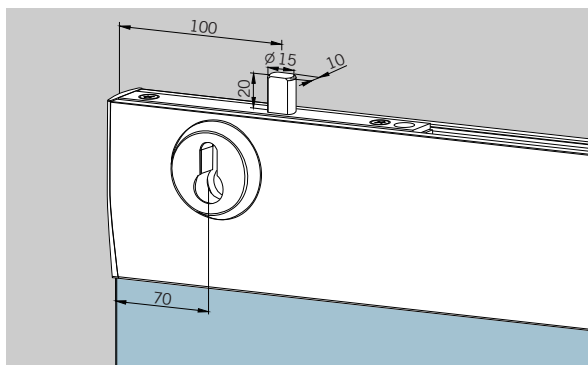
... with electric strike release at side (Standard: fail secure function, 6 to 12 V -/~) and floor locking bolt lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26). The use of latch lock or electric strike release results in a single action door situation.
Art. No. *27.196/27.198
Weight in kg/m:
aluminium 5.586
brass 6.796
stainless steel 6.640

Obere ARCOS Türschiene
mit Einsatz für Zapfen 15 mm Ø
Art.-Nr. 27.102
Gewicht in kg/m:
LM 4,979
MS 6,074
ER 5,918



ARCOS top rail with insert
to take 15 mm Ø pivot pin
Art. No. 27.102
Weight in kg/m:
aluminium 4.979
brass 6.074
stainless steel 5.918

... und nach oben schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26)
Art.-Nr. 27.112
Gewicht in kg/m:
LM 5,314
MS 6,524



... and top locking lock, Europrofile cylinder, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)
Art. No. 27.112
Weight in kg/m:
aluminium 5.314
brass 6.524
stainless steel 6.368

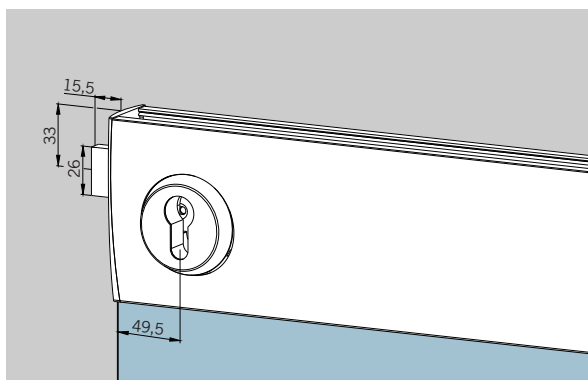
... mit nach oben schließendem Riegelschloss, vorgefertigt für KABA, 1-tourig (o. Abb.) mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26)
Art.-Nr. 27.164
Gewicht in kg/m:
LM 5,314
MS 6,524
ER 6,368

... with top locking lock, prepared for KABA, single throw (not illustrated) with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)
Art. No. 27.164
Weight in kg/m:
aluminium 5.314
brass 6.524
stainless steel 6.368

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Beschlagseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

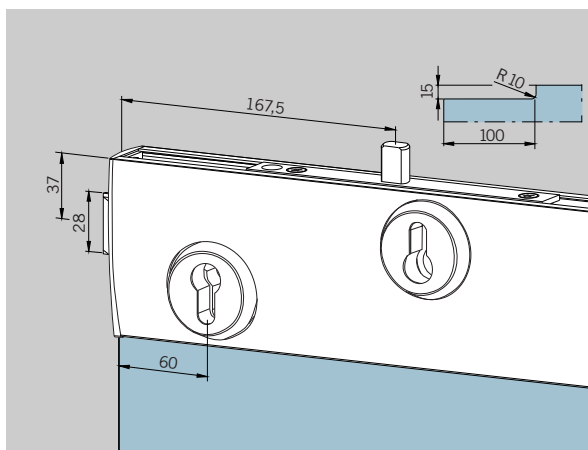
Obere ARCOS Türschiene
mit seitlich schließendem
Riegelschloss, 2-tourig
100 mm: **Art.-Nr. 27.122**
Gewicht in kg/m:
LM 5,212
MS 6,422
ER 6,266



ARCOS top rail with side
locking lock, double throw
100 mm: **Art. No. 27.122**
Weight in kg/m:
aluminium 5.212
brass 6.422
stainless steel 6.266

... mit seitlichem PZ-Fallenschloss für E-Öffner und nach oben schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26). Durch den Einsatz von Fallenschloss bzw. E-Öffner ergibt sich eine Anschlagssituation.

Art.-Nr. *27.192/27.194
Gewicht in kg/m:
LM 6,592
MS 8,220
ER 8,148

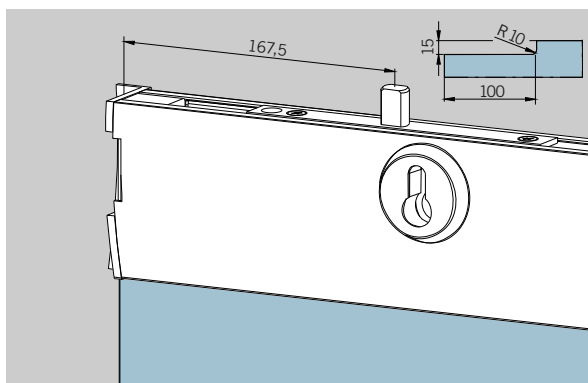


... with latch lock at side for
electric strike release and
top locking bolt lock, single
throw with corrosion resistant
bolt and hardened safety roll
pin (see page 26). The use
of latch lock or electric
strike release results in a
single action door situation.

Art. No. *27.192/27.194
Weight in kg/m:
aluminium 6.592
brass 8.220
stainless steel 8.148

... mit E-Öffner (Standard: Arbeitsstromfunktion 6 bis 12 V -/-) und nach oben schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26). Durch den Einsatz von Fallenschloss bzw. E-Öffner ergibt sich eine Anschlagssituation.

Art.-Nr. **27.197/27.199
Gewicht in kg/m:
LM 6,492
MS 8,120
ER 8,048



... with electric strike release
at side (Standard: fail secure
function, 6 to 12 V -/-) and
top locking bolt lock, single
throw with corrosion resistant
bolt and hardened safety roll
pin (see page 26). The use
of latch lock or electric
strike release results in a
single action door situation.

Art. No. **27.197/27.199
Weight in kg/m:
aluminium 6.492
brass 8.120
stainless steel 8.048

* Richtungsangabe links/rechts
(Abb. zeigt links) von Beschlagseite
aus gesehen.

** Richtungsangabe links/rechts
(Abb. zeigt rechts) von
Beschlagseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows
left hand) are determined by view
from hanging side.

** Left/right hand (illustration
shows right hand) are determined by
view from hanging side.

Obere ARCOS Türschiene
mit Vierkanteinsatz für
Rahmentürschließer
DORMA RTS

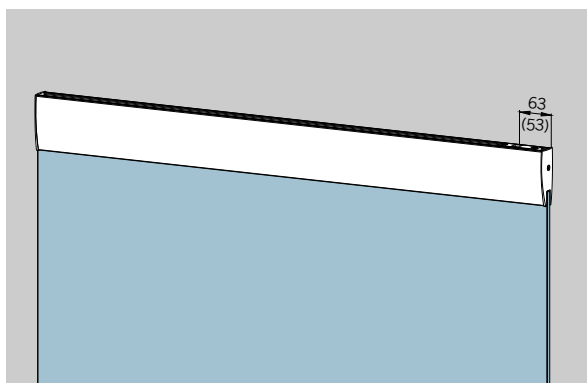
Art.-Nr. 27.106

Gewicht in kg/m:

LM 5,145

MS 6,362

ER 6,207



ARCOS top rail with insert
for DORMA RTS transom
closer

Art. No. 27.106

Weight in kg/m:

aluminium 5.145

brass 6.362

stainless steel 6.207

... und nach oben schließendem
PZ-Riegelschloss, 1-tourig
mit korrosionsgeschütztem
Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26).

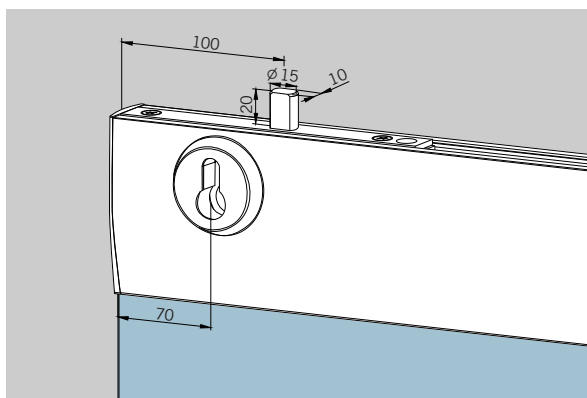
Art.-Nr. 27.116

Gewicht in kg/m:

LM 5,480

MS 6,812

ER 6,657



... and top locking lock,
Europrofile cylinder, single
throw with corrosion resistant
bolt and hardened safety roll
pin (see page 26).

Art. No. 27.116

Weight in kg/m:

aluminium 5.480

brass 6.812

stainless steel 6.657

... mit nach oben schließendem
Riegelschloss, vor-
gerichtet für KABA, 1-tourig
(o. Abb.) mit korrosions-
geschütztem Riegel und
gehärtetem Sicherheitsroll-
stift (s. Seite 26).

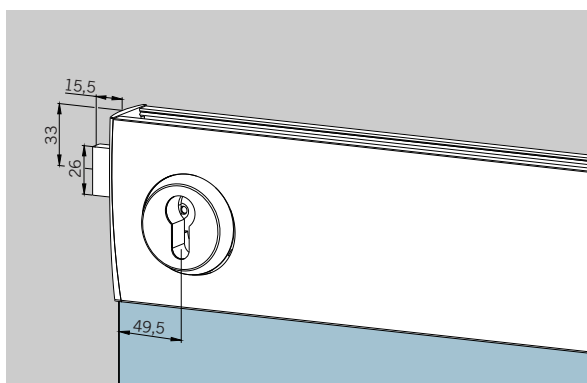
Art.-Nr. 27.167

Gewicht in kg/m:

LM 5,480

MS 6,710

ER 6,555



... with top locking lock,
prepared for KABA, single
throw (not illustrated) with
corrosion resistant bolt and
hardened safety roll pin
(see page 26).

Art. No. 27.167

Weight in kg/m:

aluminium 5.480

brass 6.710

stainless steel 6.555

... und seitlich
schließendem Riegelschloss,
2-tourig

Art.-Nr. 27.126

Gewicht in kg/m:

LM 5,378

MS 6,710

ER 6,555

... and side locking lock,
double throw

Art. No. 27.126

Weight in kg/m:

aluminium 5.378

brass 6.710

stainless steel 6.555

Zwischenlage

für Glasdicke 8 mm
(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.900

für Glasdicke 12 mm
(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.901

Gasket

to suit 8 mm glass thickness
(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.900

to suit 12 mm glass thickness
(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.901

Seitenteilschienen, 100 mm hoch

komplett, für 10 mm Glasdicke

Untere ARCOS Seitenteilschiene

Länge bis ca. 6000 mm,
mit Ausgleichprofil 7 mm

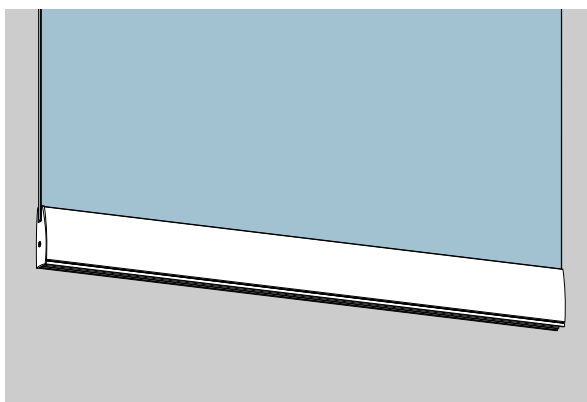
Art.-Nr. 27.301

Gewicht in kg/m:

LM 5,604

MS 6,651

ER 6,494



ARCOS bottom rail for side panel,

up to approx. 6000 mm long with rail filler insert 7 mm

Art. No. 27.301

Weight in kg/m:

aluminium 5.604

brass 6.651

stainless steel 6.494

... mit E-Öffner (Standard: Arbeitsstromfunktion 6 bis 12 V -/~-), Flügelbreite bis max. 1200 mm

(> 1200 mm auf Anfrage)

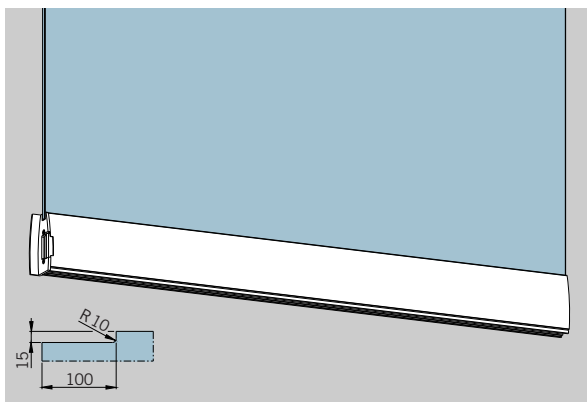
Art.-Nr. *27.311/27.313

Gewicht in kg/m:

LM 5,116

MS 6,211

ER 6,055



... with electric strike release (Standard: fail secure function, 6 to 12 V -/~-), door width up to 1200 mm

(> 1200 mm on request)

Art. No. *27.311/27.313

Weight in kg/m:

aluminium 5.116

brass 6.211

stainless steel 6.055

... mit Gegenkasten für seitlich schließendes PZ-Riegelschloss, Flügelbreite bis max. 1200 mm (> 1200 mm auf Anfrage)

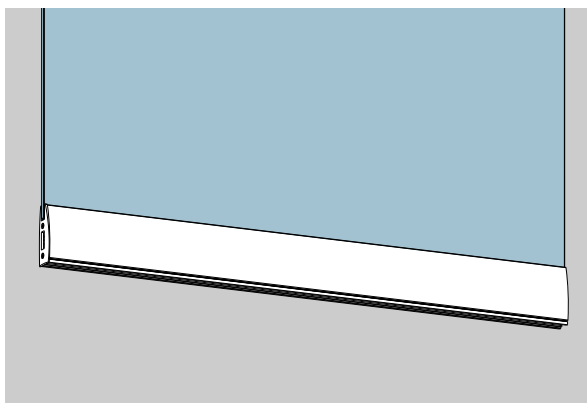
Art.-Nr. 27.315

Gewicht in kg/m:

LM 4,979

MS 6,074

ER 5,918



... with strike-box for side bolt locking, door width up to 1200 mm (> 1200 mm on request)

Art. No. 27.315

Weight in kg/m:

aluminium 4.979

brass 6.074

stainless steel 5.918

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Beschlagseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

**Obere ARCOS Seitenteil-
schiene**

Länge bis ca. 6000 mm,
mit Ausgleichprofil 3 mm

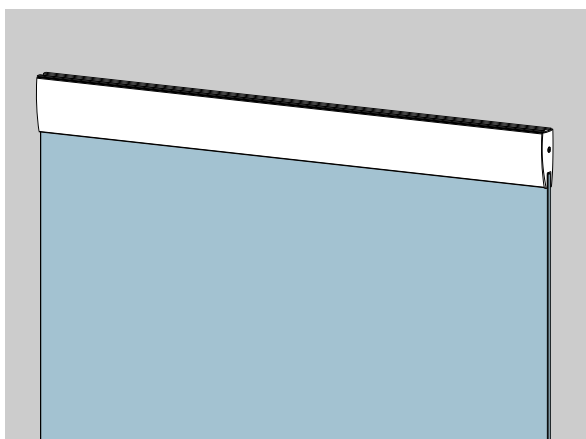
Art.-Nr. 27.302

Gewicht in kg/m:

LM 5,441

MS 6,488

ER 6,331



**ARCOS top rail for side
panel,**

up to approx. 6000 mm long
with rail filler insert 3 mm

Art. No. 27.302

Weight in kg/m:

aluminium 5.441

brass 6.488

stainless steel 6.331

... mit E-Öffner (Standard:
Arbeitsstromfunktion 6 bis
12 V -/~)

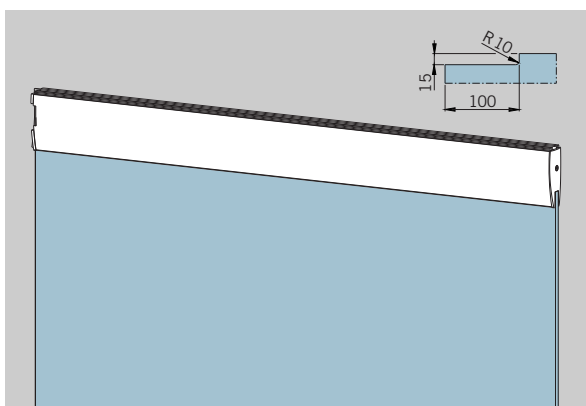
Art.-Nr. *27.312/27.314

Gewicht in kg/m:

LM 5,578

MS 6,625

ER 6,468



... with electric strike release
(Standard: fail secure func-
tion, 6 to 12 V -/~)

Art. No. *27.312/27.314

Weight in kg/m:

aluminium 5.578

brass 6.625

stainless steel 6.468

... mit Gegenkasten für seitlich
schließendes PZ-Riegelschloss

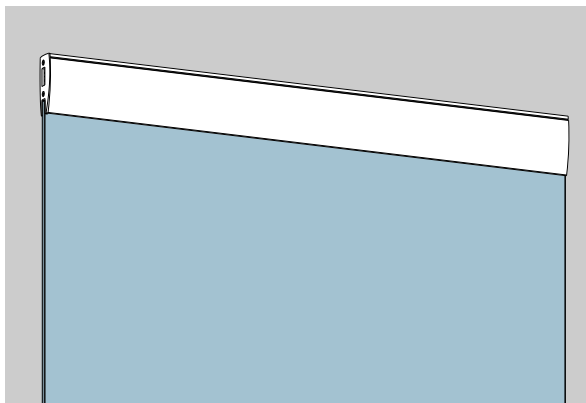
Art.-Nr. 27.316

Gewicht in kg/m:

LM 5,441

MS 6,488

ER 6,331



... with strike-box for side
bolt locking

Art. No. 27.316

Weight in kg/m:

aluminium 5.441

brass 6.488

stainless steel 6.331

Zwischenlage

für Glasdicke 8 mm
(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.900

für Glasdicke 12 mm
(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.901

Gasket

to suit 8 mm glass thickness
(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.900

to suit 12 mm glass thickness
(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.901

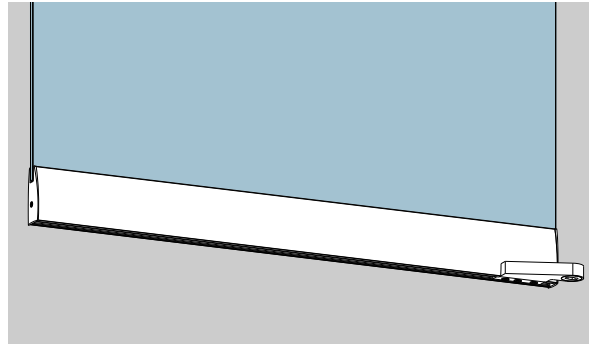
* Richtungsangabe links/rechts
(Abb. zeigt rechts) von Beschlagseite
aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows
right hand) are determined by view
from hanging side.

Türschienen für Anschlagtüren in Ganzglas-Anlagen ohne Falz, 100 mm hoch

Komplett, für 10 mm Glasdicke, Hebelmaß 34 mm, ohne freie Glaskanten, Hebel Drehpunkt bis Anfang Glas 43 mm

Untere ARCOS Türschiene
Art.-Nr. *27.131/27.133
Gewicht in kg/m:
LM 5,359
MS 6,948
ER 6,792

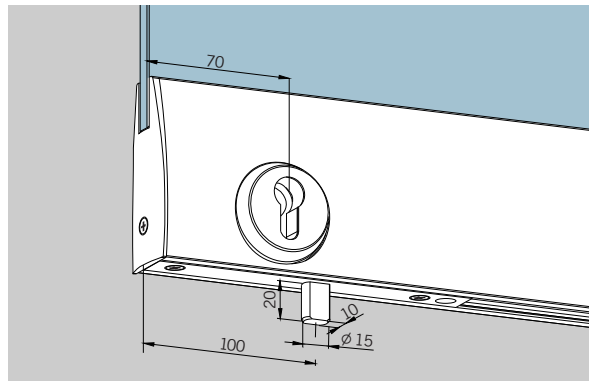


Door rails for offset hung doors in toughened glass assemblies without rebated frames, 100 mm high

Complete, for 10 mm glass thickness, strap 34 mm, without free glass edges, pivot point to glass surface 43 mm

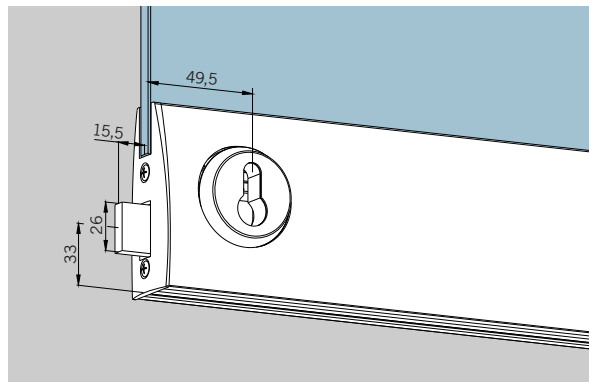
ARCOS bottom rail
Art. No. *27.131/27.133
Weight in kg/m:
aluminium 5.359
brass 6.948
stainless steel 6.792

... mit nach unten schließendem Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26)
Art.-Nr. *27.151/27.153
Gewicht in kg/m:
LM 5,694
MS 7,398
ER 7,242



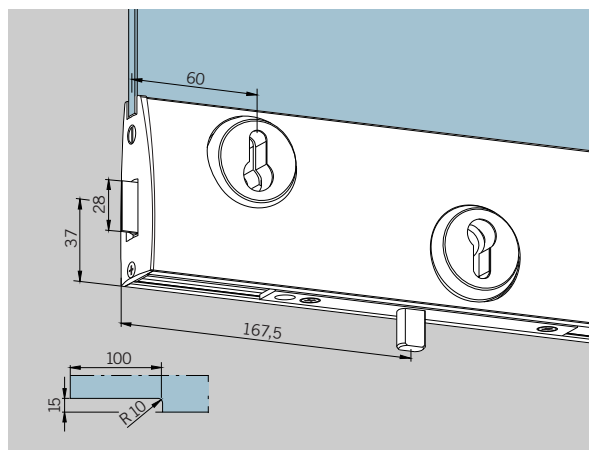
... with floor locking lock, single throw with with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)
Art. No. *27.151/27.153
Weight in kg/m:
aluminium 5.694
brass 7.398
stainless steel 7.242

... mit seitlich schließendem Riegelschloss, 2-tourig
Art.-Nr. *27.171/27.173
Gewicht in kg/m:
LM 5,592
MS 7,296
ER 7,140



... with side locking lock, double throw
Art. No. *27.171/27.173
Weight in kg/m:
aluminium 5.592
brass 7.296
stainless steel 7.140

... mit nach unten schließendem Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26) und seitlichem Fallenschloss für E-Öffner
Art.-Nr. *27.179/27.181
Gewicht in kg/m:
LM 6,890
MS 8,717
ER 8,563

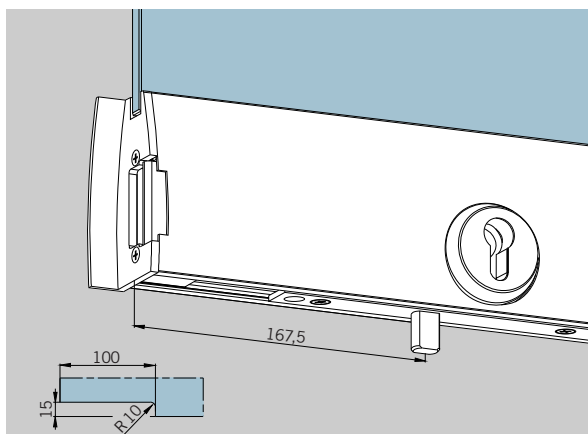


... with floor locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and latch bolt at side for electric strike release
Art. No. *27.179/27.181
Weight in kg/m:
aluminium 6.890
brass 8.717
stainless steel 8.563

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

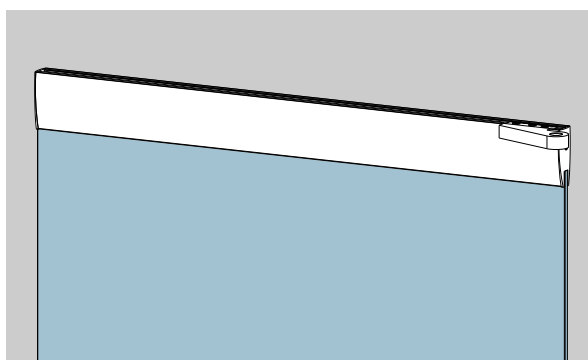
* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

Untere ARCOS Türschiene
mit nach unten
schließendem Riegelschloss,
1-tourig mit korrosionsge-
schütztem Riegel und
gehärtetem Sicherheitsroll-
stift (s. Seite 26) und seitli-
chem E-Öffner (Standard:
Arbeitsstromfunktion 6 bis
12 V -/~)
Art.-Nr. *27.181/27.179)
Art.-Nr. *27.183/27.185
Gewicht in kg/m:
LM 5,837
MS 7,541



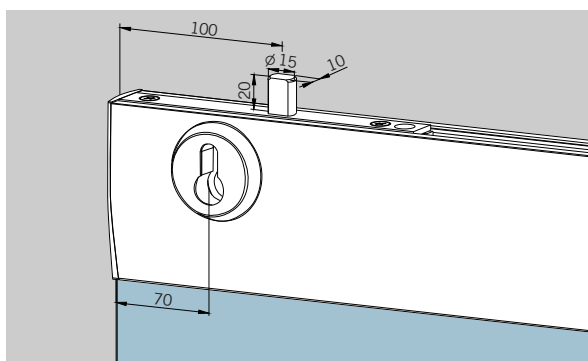
ARCOS bottom rail with floor
locking lock, single throw with
corrosion resistant bolt and
hardened safety roll pin (see
page 26) and electric strike
release at side (Standard: fail
secure function, 6 to 12 V -
/~)
(for Art. No. 27.181/27.179)
Art. No. *27.183/27.185
Weight in kg/m:
aluminium 5.837
brass 7.541
stainless steel 7.385

Obere ARCOS Türschiene
Art.-Nr. *27.132/27.134
Gewicht in kg/m:
LM 5,289
MS 6,915
ER 6,759



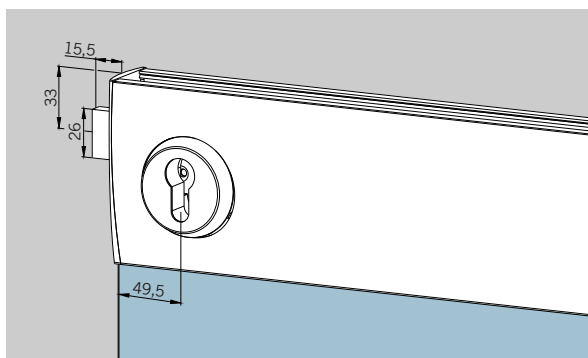
ARCOS top rail
Art. No. *27.132/27.134
Weight in kg/m:
aluminium 5.289
brass 6.915
stainless steel 6.759

... mit nach oben schließendem
Riegelschloss, 1-tourig
mit korrosionsgeschütztem
Riegel und gehärtetem Sicher-
heitsrollstift (s. Seite 26)
Art.-Nr. *27.152/27.154
Gewicht in kg/m:
LM 5,624
MS 7,365
ER 7,209



... with top locking lock,
single throw with corrosion
resistant bolt and hardened
safety roll pin (see page 26)
Art. No. *27.152/27.154
Weight in kg/m:
aluminium 5.624
brass 7.365
stainless steel 7.209

... mit seitlich schließendem
Riegelschloss, 2-tourig
Art.-Nr. *27.172/27.174
Gewicht in kg/m:
LM 5,522
MS 7,263
ER 7,107



... with side locking lock,
double throw
Art. No. *27.172/27.174
Weight in kg/m:
aluminium 5.522
brass 7.263
stainless steel 7.107

* Richtungsangabe links/rechts
(Abb. zeigt rechts) von Hebelseite
aus gesehen.

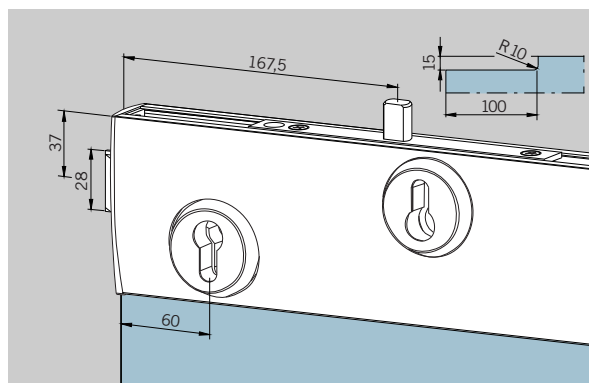
* Left/right hand (illustration shows
right hand) are determined by view
from hanging side.

Obere ARCOS Türschiene
mit nach oben schließendem Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26) und seitlichem Fallenschloss für E-Öffner

Art.-Nr. *27.180/27.182

Gewicht in kg/m:

LM 6,820
MS 8,684
ER 8,530



ARCOS top rail

with top locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and latch bolt at side for electric strike release

Art. No. *27.180/27.182

Weight in kg/m:

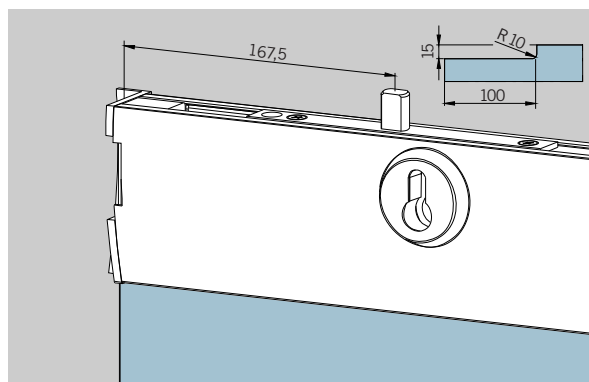
aluminium 6.820
brass 8.684
stainless steel 8.530

... mit nach oben schließendem Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26) und seitlichem E-Öffner (Standard: Arbeitsstromfunktion 6 bis 12 V -/-) (zu Art.-Nr. 27.182/27.180)

Art.-Nr. **27.184/27.186

Gewicht in kg/m:

LM 5,767
MS 7,508
ER 7,352



... with top locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and electric strike release (Standard: fail secure function, 6 to 12 V -/-) (for Art. No. 27.182/27.180)

Art. No. **27.184/27.186

Weight in kg/m:

aluminium 5.767
brass 7.508
stainless steel 7.352

Zwischenlage

für Glasdicke 8 mm

(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.900

für Glasdicke 12 mm

(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.901

Gasket

to suit 8 mm glass thickness

(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.900

to suit 12 mm glass thickness

(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.901

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt links) von Hebelseite aus gesehen.

** Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows left hand) are determined by view from hanging side.

** Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

**Türschielen für Anschlagtüren in Zargen
mit 24 mm Falztiefe, 100 mm hoch**

Komplett, für 10 mm Glasdicke, Hebelmaß 40 mm,
mit beidseitig freier Glaskante,
Hebeldrehpunkt bis Anfang Glas 50 mm

**Door rails for offset hung doors in rebated frames
with 24 mm rebate depth, 100 mm high**

Complete, for 10 mm glass thickness, strap 40 mm,
with free glass edge left and right,
pivot point to glass surface 50 mm

Untere ARCOS Türschiene

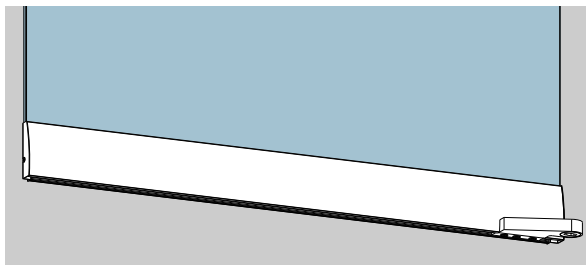
Art.-Nr. *27.135/27.137

Gewicht in kg/m:

LM 5,251

MS 6,754

ER 6,602



ARCOS bottom rail

Art. No. *27.135/27.137

Weight in kg/m:

aluminium 5.251

brass 6.754

stainless steel 6.602

... mit nach unten schließendem Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26)

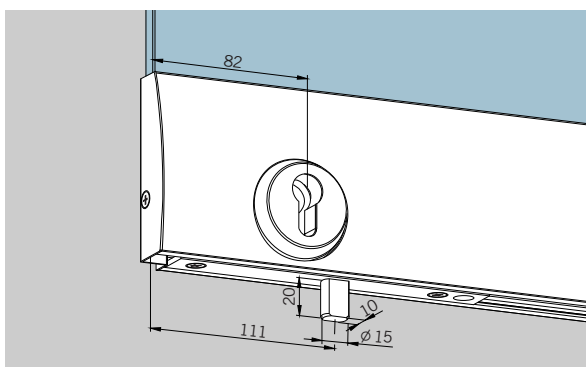
Art.-Nr. *27.155/27.157

Gewicht in kg/m:

LM 5,586

MS 7,204

ER 7,052



... with floor locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)

Art. No. *27.155/27.157

Weight in kg/m:

aluminium 5.586

brass 7.204

stainless steel 7.052

Obere ARCOS Türschiene

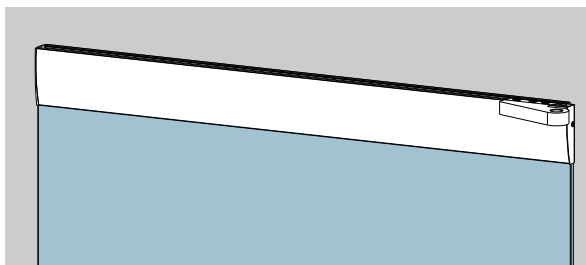
Art.-Nr. *27.136/27.138

Gewicht in kg/m:

LM 5,181

MS 6,721

ER 6,569



ARCOS top rail

Art. No. *27.136/27.138

Weight in kg/m:

aluminium 5.181

brass 6.721

stainless steel 6.569

... mit nach oben schließendem Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift (s. Seite 26)

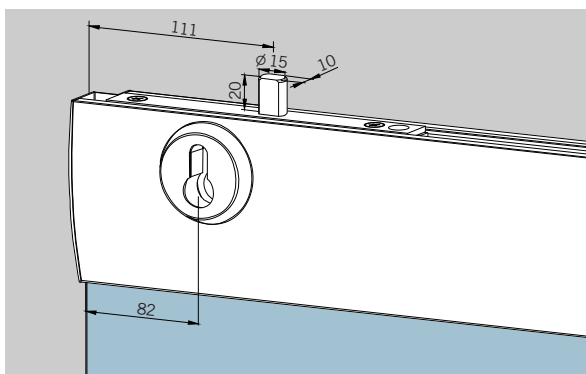
Art.-Nr. *27.156/27.158

Gewicht in kg/m:

LM 5,516

MS 7,171

ER 7,019



... with top locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)

Art. No. *27.156/27.158

Weight in kg/m:

aluminium 5.516

brass 7.171

stainless steel 7.019

Zwischenlage

für Glasdicke 8 mm

(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.900

für Glasdicke 12 mm

(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.901

Gasket

to suit 8 mm glass thickness

(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.900

to suit 12 mm glass thickness

(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.901

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

Türschienen für doppelflügelige Anschlagtüren in Zargen mit 24 mm Falztiefe, 100 mm hoch

Komplett, für 10 mm Glasdicke, Hebelmaß 40 mm, mit 15 mm freier Glaskante auf Hebelseite, Hebeldrehpunkt bis Anfang Glas 50 mm

Untere ARCOS Türschiene

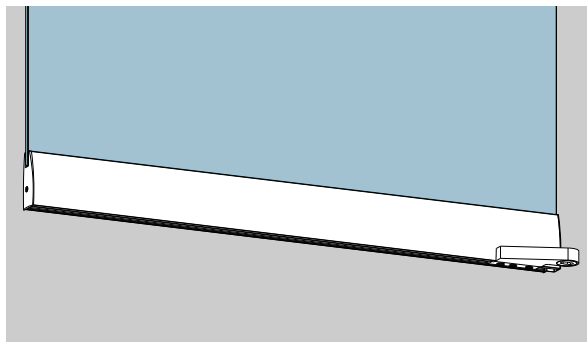
Art.-Nr. *27.139/27.141

Gewicht in kg/m:

LM 5,305

MS 6,657

ER 6,507



Door rails for offset hung doors in rebated frames with 24 mm rebate depth, 100 mm high

Complete, for 10 mm glass thickness, strap 40 mm, with 15 mm free glass edge on hanging side, pivot point to glass surface 50 mm

ARCOS bottom rail

Art. No. *27.139/27.141

Weight in kg/m:

aluminium 5.305

brass 6.657

stainless steel 6.507

... mit nach unten schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift

(s. Seite 26)

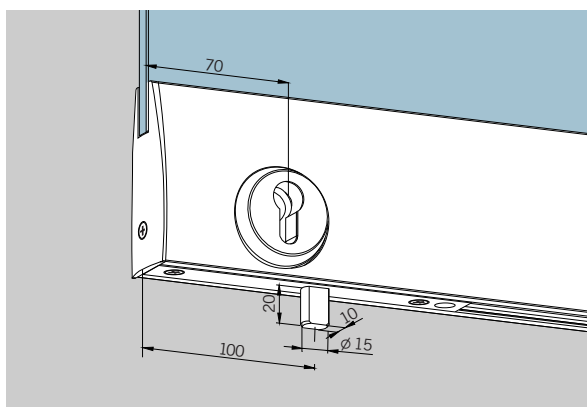
Art.-Nr. *27.159/27.161

Gewicht in kg/m:

LM 5,640

MS 7,107

ER 6,957



... with floor locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)

Art. No. *27.159/27.161

Weight in kg/m:

aluminium 5.640

brass 7.107

stainless steel 6.957

... mit seitlich schließendem PZ-Riegelschloss, 2-tourig

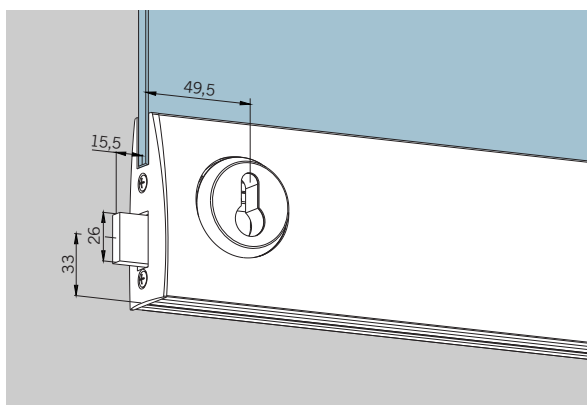
Art.-Nr. *27.175/27.177

Gewicht in kg/m:

LM 5,538

MS 7,005

ER 6,855



... with side locking lock, double throw

Art. No. *27.175/27.177

Weight in kg/m:

aluminium 5.538

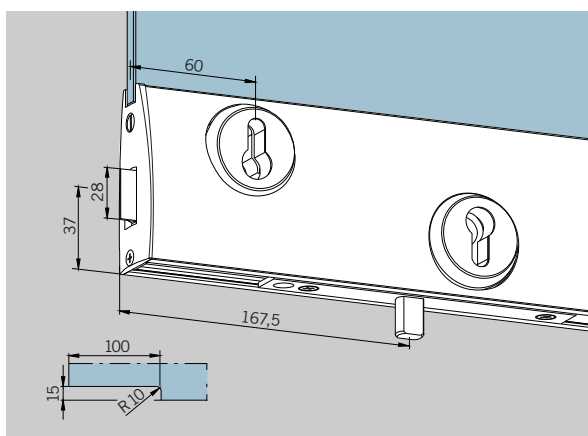
brass 7.005

stainless steel 6.855

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

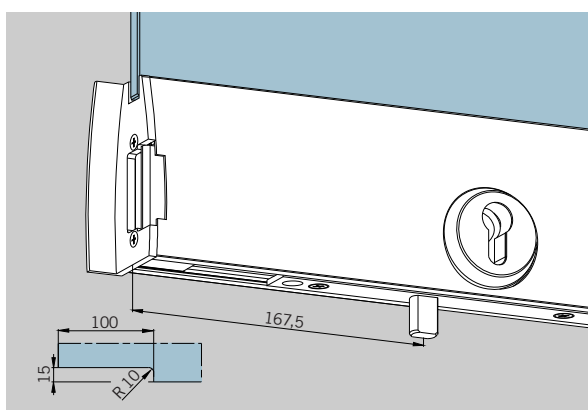
* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

Untere ARCOS Türschiene
mit nach unten schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift
(s. Seite 26) und seitlichem PZ-Fallenschloss für E-Öffner
Art.-Nr. *27.143/27.145
Gewicht in kg/m:
LM 5,803
MS 7,306



ARCOS bottom rail with floor locking bolt lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and latch lock at side for electric strike release
Art. No. *27.143/27.145
Weight in kg/m:
aluminium 5.803
brass 7.306
stainless steel 7.306

... mit nach unten schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift
(s. Seite 26) und seitlichem E-Öffner (Standard: Arbeitsstromfunktion 6 bis 12 V -/~)
Art.-Nr. *27.147/27.149
Gewicht in kg/m:
LM 5,653
MS 7,150

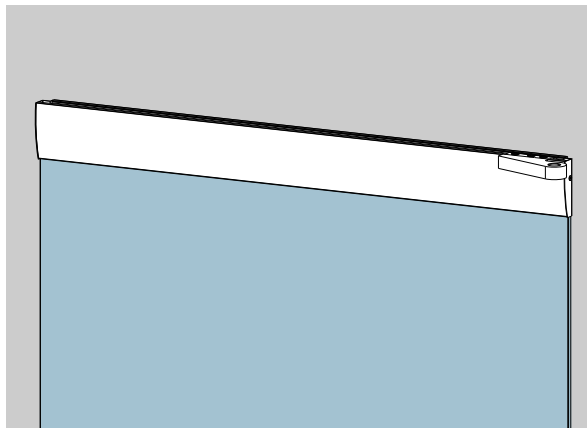


... with floor locking bolt lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and electric strike release at side (Standard: fail secure function, 6 to 12 V -/~)
Art. No. *27.147/27.149
Weight in kg/m:
aluminium 5.653
brass 7.150
stainless steel 7.150

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

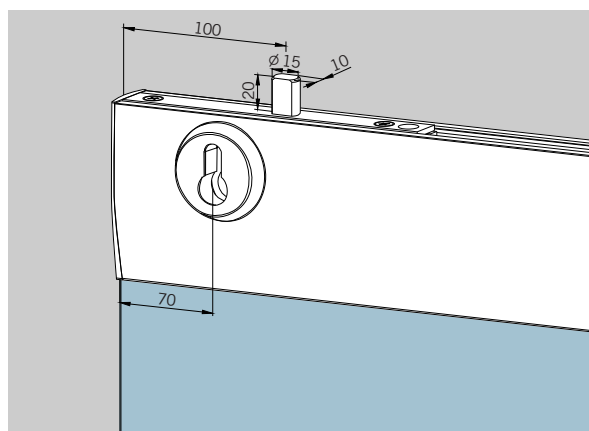
* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

Obere ARCOS Türschiene
Art.-Nr. *27.140/27.142
Gewicht in kg/m:
LM 5,235
MS 6,624
ER 6,474



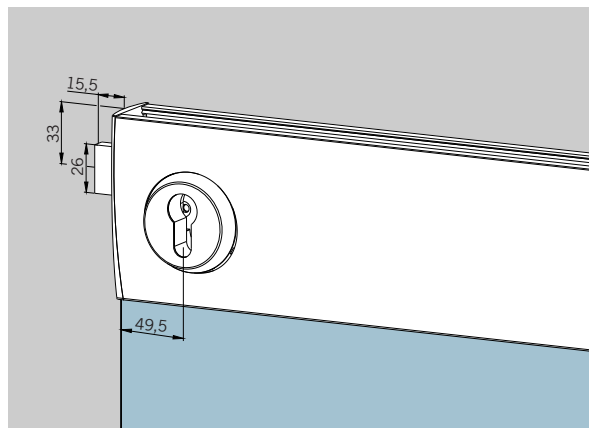
ARCOS top rail
Art. No. *27.140/27.142
Weight in kg/m:
aluminium 5.235
brass 6.624
stainless steel 6.474

... mit nach oben schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsgeschütztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift
(s. Seite 26)
Art.-Nr. *27.160/27.162
Gewicht in kg/m:
LM 5,570
MS 7,074
ER 6,924



... with top locking lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26)
Art. No. *27.160/27.162
Weight in kg/m:
aluminium 5.570
brass 7.074
stainless steel 6.924

... mit seitlich schließendem PZ-Riegelschloss, 2-tourig
Art.-Nr. *27.176/27.178
Gewicht in kg/m:
LM 5,468
MS 6,972
ER 6,822



... with side locking lock, double throw
Art. No. *27.176/27.178
Weight in kg/m:
aluminium 5.468
brass 6.972
stainless steel 6.822

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

... mit nach oben schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsschutztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift

(s. Seite 26) und seitlichem PZ-Fallenschloss für E-Öffner

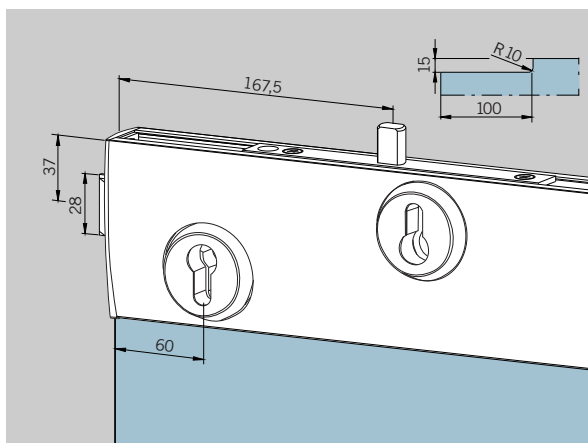
Art.-Nr. *27.144/27.146

Gewicht in kg/m:

LM 5,733

MS 7,236

ER 7,236



... with top locking bolt lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and latch lock at side for electric strike release

Art. No. *27.144/27.146

Weight in kg/m:

aluminium 5.733

brass 7.236

stainless steel 7.236

... mit nach oben schließendem PZ-Riegelschloss, 1-tourig mit korrosionsschutztem Riegel und gehärtetem Sicherheitsrollstift

(s. Seite 26) und seitlichem E-Öffner (Standard: Arbeitsstromfunktion 6 bis 12 V -/-)

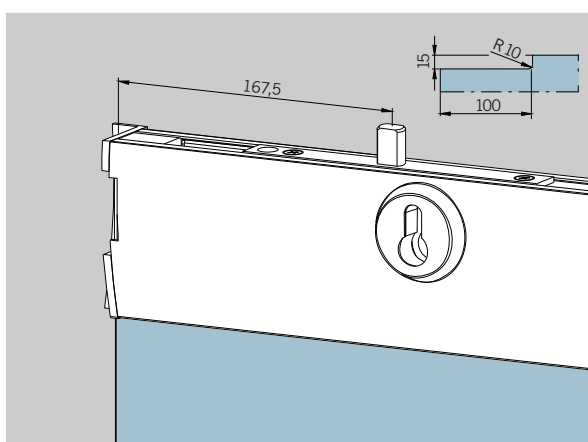
Art.-Nr. **27.148/27.150

Gewicht in kg/m:

LM 5,583

MS 7,080

ER 7,080



... with top locking bolt lock, single throw with corrosion resistant bolt and hardened safety roll pin (see page 26) and electric strike release at side (Standard: fail secure function, 6 to 12 V -/-)

Art. No. **27.148/27.150

Weight in kg/m:

aluminium 5.583

brass 7.080

stainless steel 7.080

Zwischenlage

für Glasdicke 8 mm

(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.900

für Glasdicke 12 mm

(1 m = 1 Stück)

Art.-Nr. 01.901

Gasket

to suit 8 mm glass thickness

(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.900

to suit 12 mm glass thickness

(1 m = 1 pc.)

Art. No. 01.901

* Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt links) von Hebelseite aus gesehen.

** Richtungsangabe links/rechts (Abb. zeigt rechts) von Hebelseite aus gesehen.

* Left/right hand (illustration shows left hand) are determined by view from hanging side.

** Left/right hand (illustration shows right hand) are determined by view from hanging side.

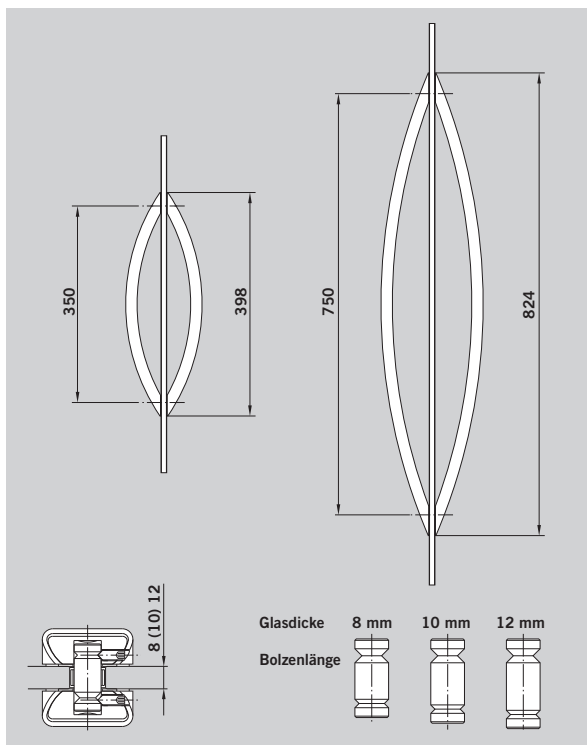
Spezialzubehör und Sondereinsätze für Türschienen

Special accessories and special inserts for door rails

ARCOS Stoßgriff
350 mm
auf 2 Glasbohrungen für
8, 10 und 12 mm Glasdicke
Art.-Nr. 26.500
Gewicht in kg:
ER 1,540
LM 1,660

ARCOS Stoßgriff
750 mm
auf 2 Glasbohrungen für
8, 10 und 12 mm Glasdicke
Art.-Nr. 26.510
Gewicht in kg:
ER 2,872
LM 3,260

Glasausschnitt
siehe Seite 17

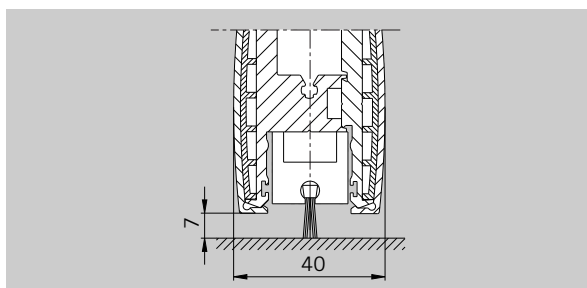


ARCOS handle bar
350 mm
2 hole fixing for 8, 10 and
12 mm glass thickness
Art. No. 26.500
Weight in kg:
stainless steel 1.540
aluminium 1.660

ARCOS handle bar
750 mm
2 hole fixing for 8, 10 and
12 mm glass thickness
Art. No. 26.510
Weight in kg:
stainless steel 2.872
aluminium 3.260

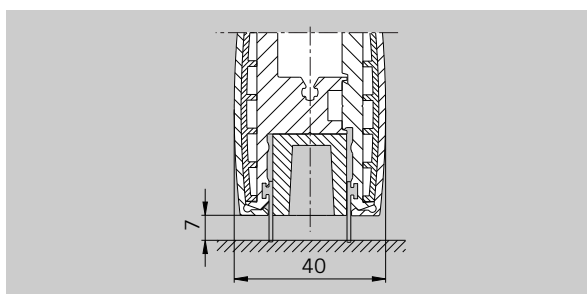
Glass preparation
see page 17

LM-Profil mit Dichtbürste
zum Schutz gegen Zugluft
und Wärmeverlust (nicht im
Bereich der Einsätze,
Schlösser etc.), werkseitig mit
der Türschiene verschraubt
Art.-Nr. 04.600
Gewicht in kg/m:
0,753



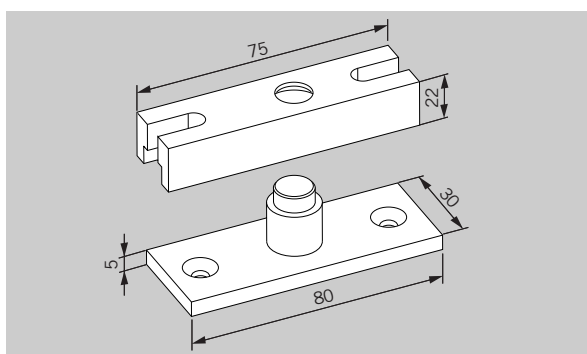
**Aluminium profile with
brush seal** to prevent
draughts and energy loss
(not in the area of inserts,
locks, etc.), connected with
door rail at manufacturer
Art. No. 04.600
Weight in kg/m:
0.753

Gummidichtungen für
Türschienen (kann über die
gesamte Flügelbreite einge-
setzt werden, auch im
Bereich von Einsätzen,
Schlössern etc.) in Fixlängen
Art.-Nr. 04.607
in Lagerlänge 200 m (= 1 Rolle)
Art.-Nr. 04.608
Gewicht in kg/m: 0,099



Rubber sealing for door rails
(also in the area of inserts,
locks, etc.) fix length
Art. No. 04.607
stock length 200 m (= 1 coil)
Art. No. 04.608
Weight in kg/m: 0.099

Bodenlager für Feucht-
räume, ohne Bodeneinlass,
mit Einsatz für Pendeltür-
schienen bis 100 kg
Art.-Nr. 01.136
Gewicht in kg:
0,193

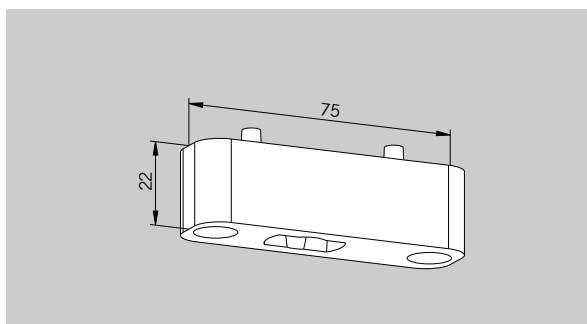


Screw-on floor bearing
for damp environments, with-
out floor recess, with inserts
for door rails, max. 100 kg
Art. No. 01.136
Weight in kg:
0.193

Unterer Einsatz für flachkonische Bodentürschließerachse oder Rundachse 14 mm Ø, (Bodentürschließer DORMA BTS oder Bodenlager Art.-Nr. 01.106 und 01.107), Edelstahl, 55/65 mm Drehpunkt, Türgewicht max. 80 kg

Art.-Nr. 04.604

Gewicht in kg:
0,243



Bottom insert for DORMA floor spring spindle profile or round pivot 14 mm Ø, (DORMA floor spring BTS or floor bearing Art. No. 01.106 and 01.107), stainless steel, 55/65 mm pivot point, max. door weight 80 kg

Art. No. 04.604

Weight in kg:
0.243

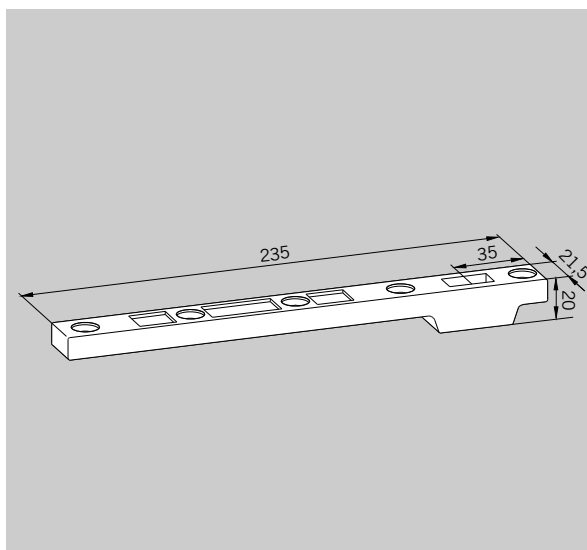
Unterer Stahltürhebel

als Sonderausführung, in Türschiene montiert, passend für flachkonische Achse der Bodentürschließer DORMA BTS. (Auch verwendbar mit Bodenlager 04.602, 04.603; jedoch nicht mit Rundachse). Für Pendeltüren

– normal frequentiert, bei max. Flügelgewicht 150 kg, max. Flügelbreite 1400 mm
– stark frequentiert, bei max. Flügelgewicht 120 kg, max. Flügelbreite 1200 mm
Drehpunkt 55 oder 65 mm (bei Bestellung angeben).

Art.-Nr. 04.605

Gewicht in kg:
0,385



Bottom strap in forged steel special edition, mounted in door rails, to suit DORMA floor spring spindles. (Also suitable for floor bearing 04.602, 04.603. Not suitable for floor bearing with round pivot.) For centre hung doors – normal frequented doors, max. door weight 150 kg, max. door width 1400 mm – high frequented doors, max. door weight 120 kg, max. door width 1200 mm
Pivot point either 55 or 65 mm (please specify with order).

Art. No. 04.605

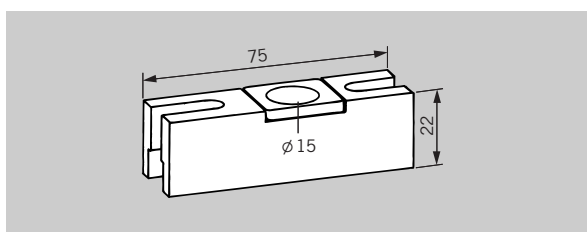
Weight in kg:
0.385

Oberer Einsatz

Leichtmetall, 55/65 mm Drehpunkt

Art.-Nr. 04.610

Gewicht in kg:
0,091



Top insert,

55/65 mm pivot point aluminium

Art. No. 04.610

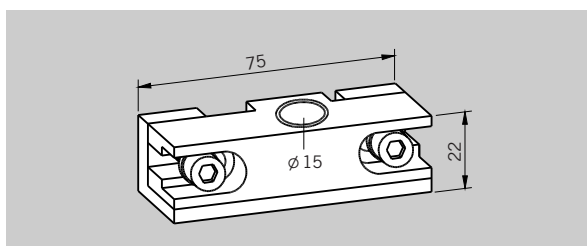
Weight in kg:
0.091

Oberer geteilter Einsatz

Sonderausführung, nicht in Standard-Türschiene montiert, Leichtmetall, 55/65 mm Drehpunkt

Art.-Nr. 04.606

Gewicht in kg:
0,088



Top insert, two-part,

aluminium, special, 55/65 mm pivot point (not in standard door rail)

Art. No. 04.606

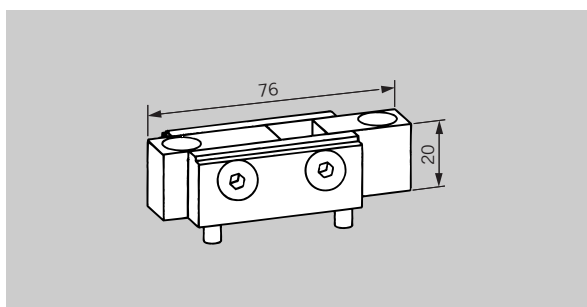
Weight in kg:
0.088

Oberer Einsatz für Rahmentürschließer

DORMA RTS, Stahl verzinkt, 65 mm Drehpunkt

Art.-Nr. 04.611

Gewicht in kg:
0,240



Top insert for DORMA RTS transom closer, zinc plated steel, 65 mm pivot point

Art. No. 04.611

Weight in kg:
0.240

Hinweis:

Weiteres Zubehör, wie z. B. Bodenlager, obere Lager, Schließbleche, Bodenbuchsen und Profilzylinder siehe Seite 18 – 20.

Please note:

For further accessories, for example floor pivot bearings, frame portions, lock keeper plates, floor sockets, and profile cylinders please see pages 18 – 20.

Ganzglastürbeschläge
Toughened glass
door fittings

DORMA ARCOS Studio



<u>Inhalt</u>	<u>Contents</u>
Allgemeine Informationen 50	General information 50
Komplette Garnituren, Schlösser mit Drückerführung 52	Complete doorsets, locks with follower 52
Komplette Garnituren, Schlösser für Drücker mit Rosetten 54	Complete doorsets, locks for levers with roses 54
Schlösser mit Drückerführung 56	Locks with follower 56
Schlösser für Drücker mit Rosetten 57	Locks for levers with roses 57
Türdrückergarnituren 58	Sets of levers 58
Türbänder für 8 mm und 10 mm Glasdicke 60	Hinges for 8 mm and 10 mm glass thickness 60
Rahmenteile 62	Frame pivots 62
Schließbleche 63	Strike plates 63
Anwendungen 64	Applications 64



**ARCOS
Studio**
+ Zubehör
Accessories

ARCOS Studio Attraktive Akzente

Elegant: Stilvoll inszeniert ARCOS Studio die Großzügigkeit der Glasfläche. Jeder Türbeschlag und jedes Türband unterstreicht den wertvollen Charakter transparenter Raumgestaltung.

Mit verschiedenen Oberflächen und Drückervarianten fügt sich das System gleichermaßen harmonisch in designorientiertes und funktionelles Umfeld ein.

ARCOS Studio Accent on the attractive

The epitome of elegance: ARCOS Studio emphasises the abundance and generosity of the glass surface. Each door fitting and each hinge underlines the value of transparency in interior architecture.

With various surface finishes and lever handle types, the system is able to harmonise with both design-orientated and functional environments.

Farboberflächen

ARCOS Studio ist in folgenden Farboberflächen verfügbar:

- Leichtmetall, LM EV 1 deko (114)
- Leichtmetall, LM silberglanz (103)
- Leichtmetall, LM messingfarbig EV 3 (105)
- Leichtmetall, LM ähnlich Niro matt eloxiert (107)
- Verkehrsweiß (300)
- Messing, MS glanzverchromt (501)
- Messing, MS poliert-lackiert (502)

Sonderausführungen in Eloxalfarbtönen und Beschichtungen nach Wunsch werden kurzfristig hergestellt.

Surface finishes

ARCOS Studio is available in the following surface finishes:

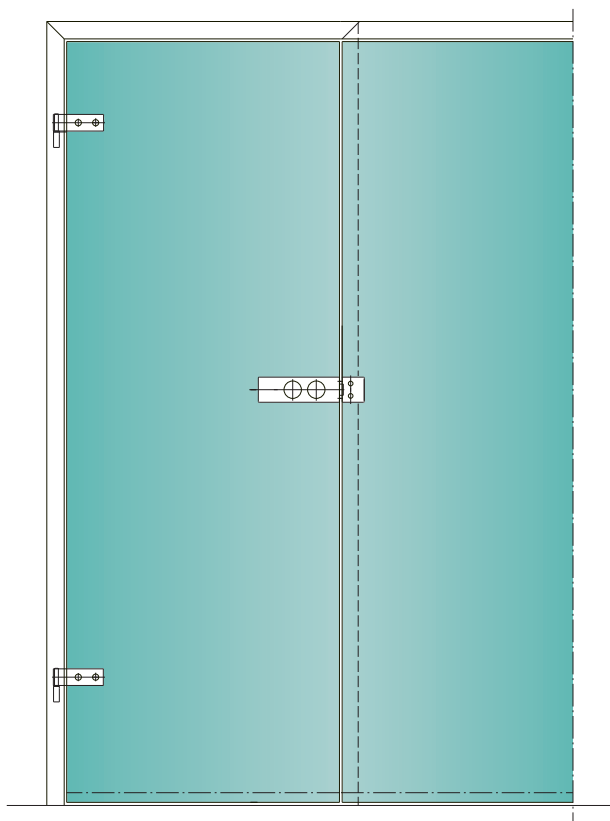
- Aluminium, EV 1 deko (114)
- Aluminium, silver brilliant (103)
- Aluminium, brass-coloured EV 3 (105)
- Aluminium, similar to satin stainless steel (107)
- Traffic-white (300)
- Brass polished chromed (501)
- Brass polished/varnished (502)

Special finishes with anodised colours and other coatings can also be quickly provided on request.



Anwendungen

Applications



ARCOS Studio Design in reicher Auswahl

Drei verschiedene ARCOS Studio Drückertypen lassen sich mit Rosetten oder Drückerführungen – bei unverschließbaren Schlössern wahlweise vorn oder hinten – positionieren.

Freie Wahl bei den verschließbaren Schlosstypen: Buntbart, Profilzylinder oder Rundzylinder stehen zur Verfügung.

ARCOS Studio A rich selection of designer hardware

Three different ARCOS Studio lever handle types can be installed with roses or followers – and located either to the front or to the rear in the case of non-lockable lock fittings.

And there is plenty of choice of lockable lock models: with warded lever lock, Europrofile cylinder or Swiss standard 22 mm round cylinder.

Technische Besonderheiten

- Drücker oder Knopf – die zweistufig einstellbare Drückerfederkraft unterstützt jede Variante optimal
- Für die Fallendämpfung sorgen spezielle Pufferelemente, damit die Tür leise, aber „satt“ ins Schloss fällt
- Das Schlossinnenleben aus robusten Bauteilen erfüllt die DIN 18 251, Klasse 3 hinsichtlich der Typprüfung mit 200.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 50.000 Bewegungszyklen des Riegels
- Der geschlossene Schlosskörper aus Zinkdruckguss garantiert zusätzlichen Schutz
- Eine stabile Metallfalle rundet das ausgereifte Stabilitätsprogramm ab

Technical features

- Lever handle or knob – the dual-setting springing accommodates both alternatives to optimum effect
- Special cushioning elements provide for effective latch damping so the door clicks quietly yet securely into place
- The rugged internal components of the lock meet all the requirements of DIN 18 251, Class 3, satisfying the type test criteria of 200,000 latch and 50,000 deadbolt operating cycles
- The fully closed zinc die-casting lock case ensures enhanced protection
- A sturdy metal latch rounds off the proven stability concept

**Komplette Garnituren für 8 und 10 mm Glasdicke,
Schlösser mit Drückerführung**

Schlösser nach DIN 18251, Klasse 3, hinsichtlich Typprüfung
(siehe auch Seite 51)

Flügelgewicht max. 45 kg, Flügelbreite max. 1000 mm
Falztiefe 24 mm (bei 8 mm Glasdicke), 26 mm (bei 10 mm
Glasdicke)

Geeignet für alle Türdrücker ohne Rosetten,
mit 8-mm-Vierkantstift, Stiftlänge für 44 mm Schlossdicke
und \varnothing 18 mm Drückerführung, max. 8 mm lang.

Bänder für Falztiefe 28–40 mm Seite 60.

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss unverschließbar,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.100

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.130

Gewicht in kg: LM 1,580
MS 2,485

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss für Drücker vorn,
unverschließbar,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.101

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.131

Gewicht in kg: LM 1,625
MS 2,505

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss PZ-vorgerichtet,
mit Wechsel,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.102

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.132

Gewicht in kg: LM 1,565
MS 2,465

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss BB mit Wechsel,
2 Schlüssel,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.103

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.133

Gewicht in kg: LM 1,630
MS 2,530

**Complete doorsets for 8 and 10 mm glass thickness,
locks with follower**

Locks acc. to DIN 18251, class 3, according to type testing
(see page 51)

Door weight max. 45 kg, door width max. 1000 mm
rebate depth 24 mm (for 8 mm glass thickness), 26 mm
(for 10 mm glass thickness),

Prepared for all levers without roses with 8 mm square
spindles, spindle length for 44 mm lock thickness and
18 mm \varnothing follower, max. 8 mm long.

Hinges to suit rebate depth 28–40 mm see page 60.

Lock with 2 hinges,

non-locking lock,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.100

10 mm glass thickness

Art. No. 24.130

Weight in kg: alumin. 1.580
brass 2.485

Lock with 2 hinges,

non-locking lock
with follower forward,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.101

10 mm glass thickness

Art. No. 24.131

Weight in kg: alumin. 1.625
brass 2.505

Lock with 2 hinges,

lock prepared for Europrofile
cylinder, nightlatch function,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.102

10 mm glass thickness

Art. No. 24.132

Weight in kg: alumin. 1.565
brass 2.465

Lock with 2 hinges,

lever lock, nightlatch
function, 2 keys supplied,
hinges with sleeves

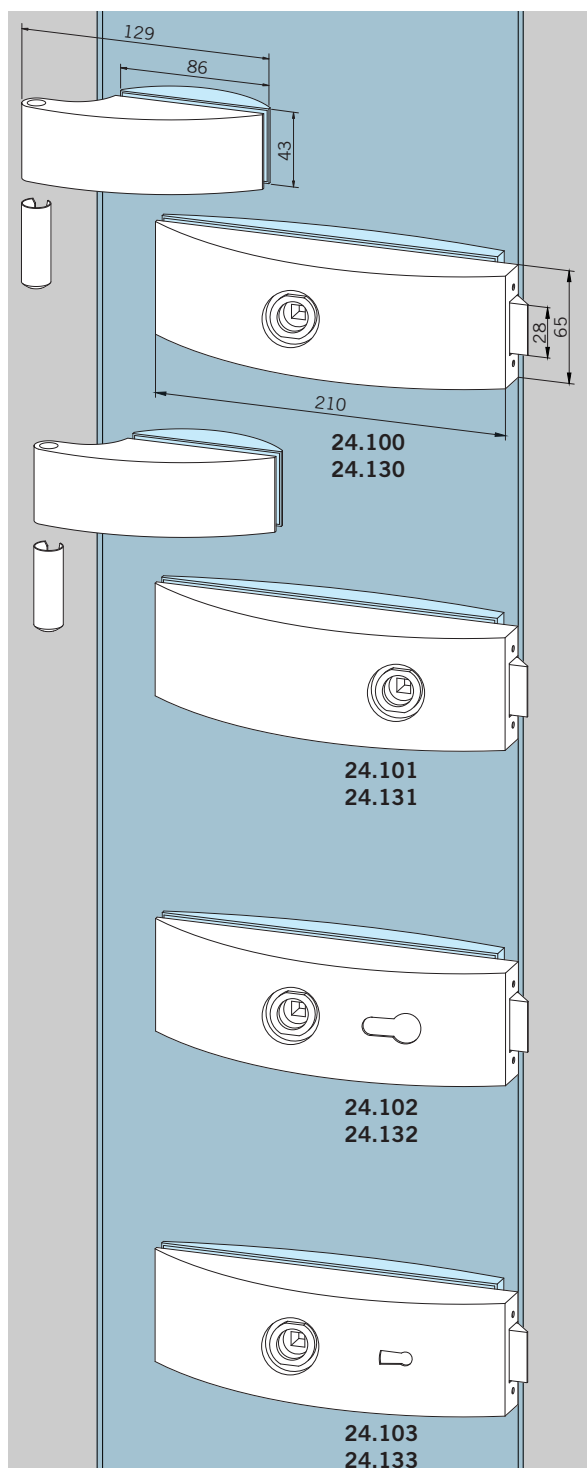
8 mm glass thickness

Art. No. 24.103

10 mm glass thickness

Art. No. 24.133

Weight in kg: alumin. 1.630
brass 2.530



Schloss mit 2 Bändern,

WC mit Riegelolive,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.106

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.134

Gewicht in kg: LM 1,745

MS 2,755

Schloss mit 2 Bändern,

vorgerichtet für KABA,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.108

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.129

Gewicht in kg: LM 1,630

MS 2,530

Gegenkasten mit 2 Bändern,

für 2-flügelige Tür,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

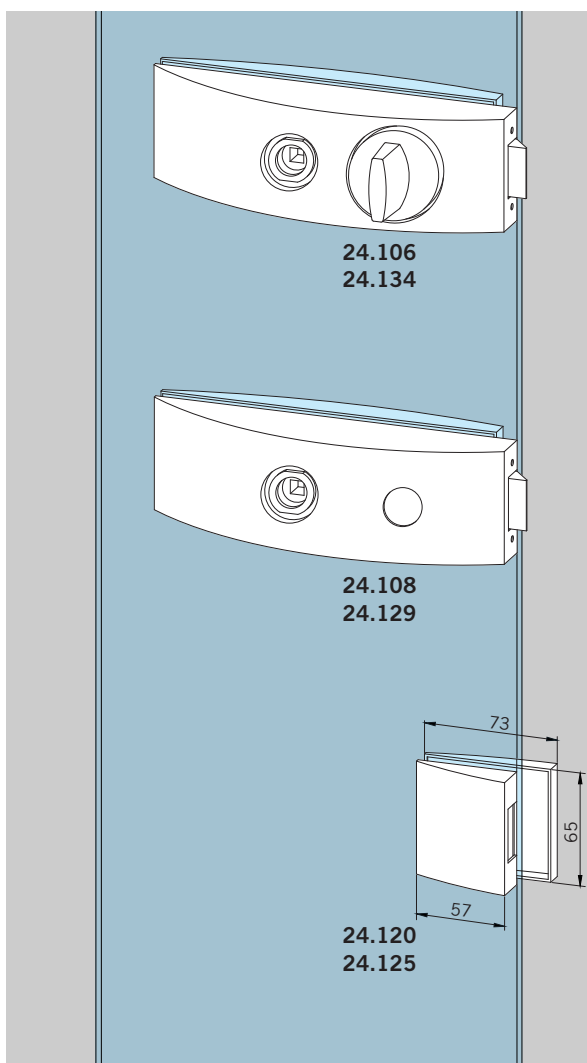
Art.-Nr. 24.120

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.125

Gewicht in kg: LM 1,380

MS 2,295



Lock with 2 hinges,

WC-toilet door,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.106

10 mm glass thickness

Art. No. 24.134

Weight in kg: alumin. 1.716

brass 2.755

Lock with 2 hinges,

prepared for KABA,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.108

10 mm glass thickness

Art. No. 24.129

Weight in kg: alumin. 1.630

brass 2.530

Strike box with 2 hinges,

for pairs of doors,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.120

10 mm glass thickness

Art. No. 24.125

Weight in kg: alumin. 1.380

brass 2.295

**Komplette Garnituren für 8 und 10 mm Glasdicke,
Schlösser für Drücker mit Rosetten**

Schlösser nach DIN 18251, Klasse 3, hinsichtlich Typprüfung
(siehe auch Seite 51)

Flügelgewicht max. 45 kg, Flügelbreite max. 1000 mm
Falztiefe 24 mm (bei 8 mm Glasdicke), 26 mm (bei 10 mm
Glasdicke)

Bänder für Falztiefe 28–40 mm Seite 60.

**Complete doorsets for 8 and 10 mm glass thickness,
locks for levers with roses**

Locks acc. to DIN 18251, class 3, according to type testing
(see page 51)

Door weight max. 45 kg, door width max. 1000 mm
rebate depth 24 mm (for 8 mm glass thickness), 26 mm
(for 10 mm glass thickness)

Hinges to suit rebate depth 28–40 mm see page 60.

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss unverschließbar,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.110

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.135

Gewicht in kg: LM 1,580

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss für Drücker vorn,
unverschließbar,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.111

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.136

Gewicht in kg: LM 1,585

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss PZ-vorgerichtet,
mit Wechsel,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.112

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.137

Gewicht in kg: LM 1,565

Schloss mit 2 Bändern,

Schloss BB mit Wechsel,
2 Schlüssel,
Bänder mit Hülsen

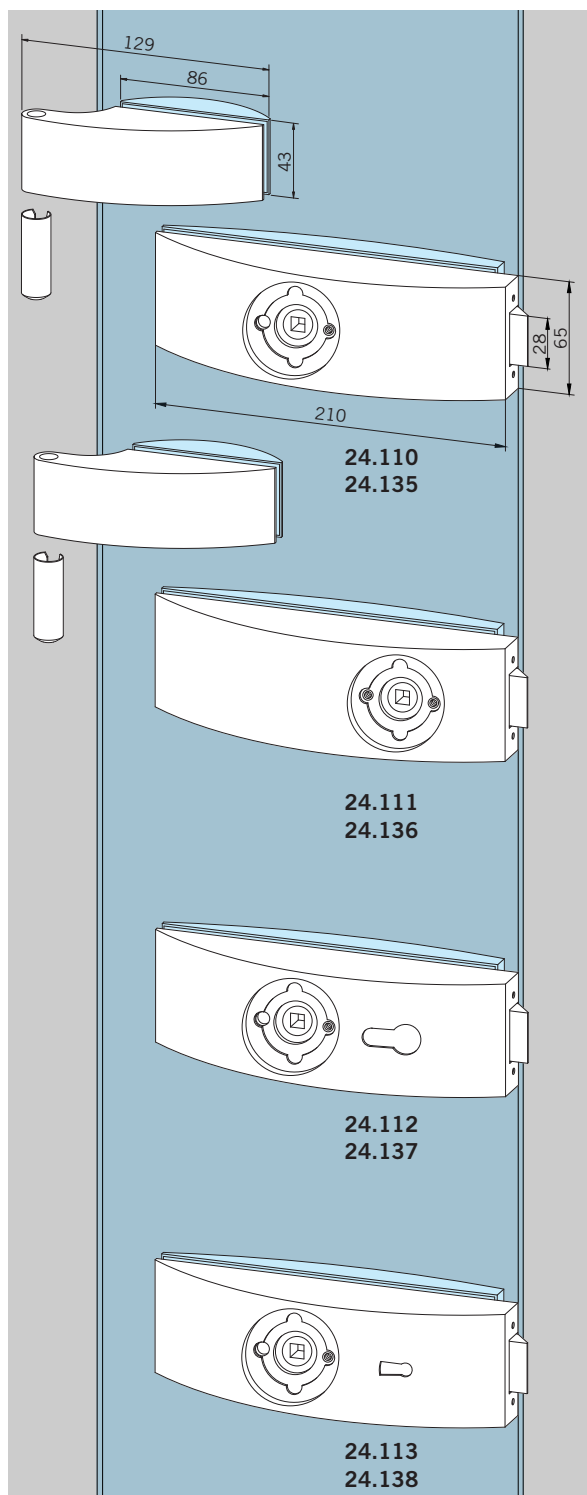
8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.113

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.138

Gewicht in kg: LM 1,575

**Lock with 2 hinges,**

non-locking lock,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.110

10 mm glass thickness

Art. No. 24.135

Weight in kg: alumin. 1.580

Lock with 2 hinges,

non-locking lock
for lever forward,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.111

10 mm glass thickness

Art. No. 24.136

Weight in kg: alumin. 1.585

Lock with 2 hinges,

lock prepared for Europrofile
cylinder, nightlatch function,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.112

10 mm glass thickness

Art. No. 24.137

Weight in kg: alumin. 1.565

Lock with 2 hinges,

lever lock, nightlatch
function, 2 keys supplied,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.113

10 mm glass thickness

Art. No. 24.138

Weight in kg: alumin. 1.575

Schloss mit 2 Bändern,
vorgefertigt für KABA,
Bänder mit Hülsen

8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.118

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.139

Gewicht in kg: LM 1,575

Gegenkasten mit 2 Bändern,
für 2-flügelige Tür,
Bänder mit Hülsen

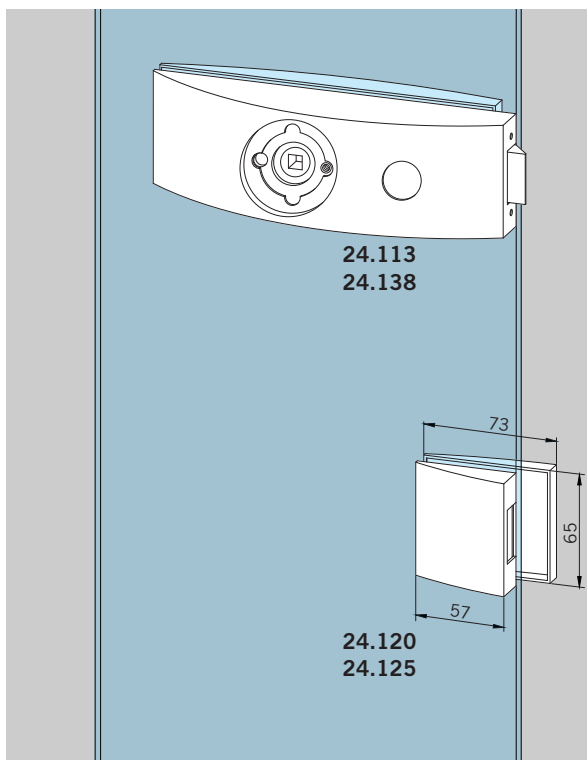
8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.120

10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 24.125

Gewicht in kg: LM 1,380
MS 2,295



Lock with 2 hinges,
prepared for KABA,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.118

10 mm glass thickness

Art. No. 24.139

Weight in kg: alumin. 1.575

Strike box with 2 hinges,
for pairs of doors,
hinges with sleeves

8 mm glass thickness

Art. No. 24.120

10 mm glass thickness

Art. No. 24.125

Weight in kg: alumin. 1.380
brass 2.295

Schlösser mit Drückerführung

Nach DIN 18251, Klasse 3, hinsichtlich Typprüfung
(siehe auch Seite 51)

Schlösser für 8 mm Glasdicke/24 mm Falztiefe bzw. 10 mm
Glasdicke/26 mm Falztiefe

Geeignet für alle Türdrücker ohne Rosetten,
mit 8-mm-Vierkantstift, Stiftlänge für 44 mm Schlossdicke
und \varnothing 18 mm Drückerführung, max. 8 mm lang.

Bänder für Falztiefe 28–40 mm Seite 60.

Schloss, unverschließbar,

Art.-Nr. 24.200

Gewicht in kg: LM 0,840
MS 1,055

Schloss, unverschließbar,
für Drücker vorn

Art.-Nr. 24.201

Gewicht in kg: LM 0,845
MS 1,055

Schloss, PZ-vorgerichtet,
mit Wechsel

Art.-Nr. 24.202

Gewicht in kg: LM 0,815
MS 1,030

Schloss, BB mit Wechsel,
2 Schlüssel

Art.-Nr. 24.203

Gewicht in kg: LM 0,850
MS 1,090

Schloss, WC mit Riegelolive

Art.-Nr. 24.206

Gewicht in kg: LM 1,111
MS 1,398

Schloss, vorgerichtet für
KABA

Art.-Nr. 24.207

Gewicht in kg: LM 0,850
MS 1,090

Gegenkasten, für 2-flügelige
Tür

Art.-Nr. 24.220

Gewicht in kg: LM 0,610
MS 0,903

Locks with follower

According to DIN 18251, class 3, according to type testing
(see page 51)

Locks for 8 mm glass thickness/24 mm rebate depth,
10 mm glass thickness/26 mm rebate depth resp.

Prepared for all levers without roses with 8 mm square
spindles, spindle length for 44 mm lock thickness and
18 mm \varnothing follower, max. 8 mm long.

Hinges to suit rebate depth 28–40 mm see page 60.

Lock, non-locking

Art. No. 24.200

Weight in kg: alumin. 0.840
brass 1.055

Lock, non-locking,
with follower forward

Art. No. 24.201

Weight in kg: alumin. 0.845
brass 1.055

Lock, prepared for
Europrofile cylinder,
nightlatch function

Art. No. 24.202

Weight in kg: alumin. 0.815
brass 1.030

Lock, lever lock, nightlatch
function, 2 keys supplied

Art. No. 24.203

Weight in kg: alumin. 0.850
brass 1.090

Lock, WC – toilet door

Art. No. 24.206

Weight in kg: alumin. 1.111
brass 1.398

Lock, prepared for KABA

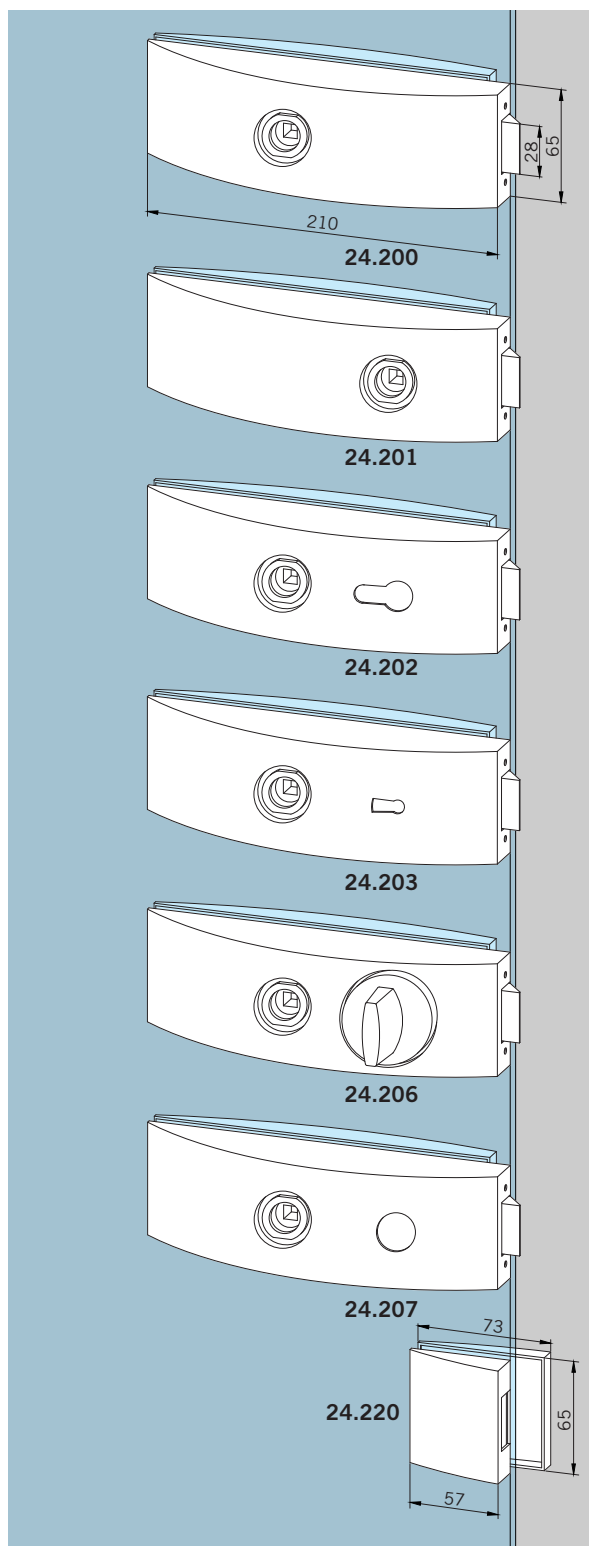
Art. No. 24.207

Weight in kg: alumin. 0.850
brass 1.090

Strike box, for pairs of doors

Art. No. 24.220

Weight in kg: alumin. 0.610
brass 0.903



Schlösser für Drücker mit Rosetten

Nach DIN 18251, Klasse 3, hinsichtlich Typprüfung
(siehe auch Seite 51)

Schlösser für 8 mm Glasdicke/24 mm Falztiefe bzw. 10 mm
Glasdicke/26 mm Falztiefe

Bänder für Falztiefe 28–40 mm Seite 60.

Locks for levers with roses

According to DIN 18251, class 3, according to type testing
(see page 51)

Locks for 8 mm glass thickness/24 mm rebate depth,
10 mm glass thickness/26 mm rebate depth resp.

Hinges to suit rebate depth 28–40 mm see page 60.

Schloss, unverschießbar

Art.-Nr. 24.210

Gewicht in kg: LM 1,580

Schloss, unverschießbar,

für Drücker vorn

Art.-Nr. 24.211

Gewicht in kg: LM 1,625

Schloss, PZ-vorgerichtet,

mit Wechsel

Art.-Nr. 24.212

Gewicht in kg: LM 1,565

Schloss, BB mit Wechsel,

2 Schlüssel

Art.-Nr. 24.213

Gewicht in kg: LM 1,630

Schloss, vorgerichtet für

KABA

Art.-Nr. 24.217

Gewicht in kg: LM 0,850

Gegenkasten, für 2-flügelige

Tür

Art.-Nr. 24.220

Gewicht in kg: LM 0,610

MS 0,903

Lock, non-locking

Art. No. 24.210

Weight in kg: alumin. 1.580

Lock, non-locking,

for lever forward

Art. No. 24.211

Weight in kg: alumin. 1.625

Lock, prepared for
Europrofile cylinder,
nightlatch function

Art. No. 24.212

Weight in kg: alumin. 1.565

Lock, lever lock, nightlatch
function, 2 keys supplied

Art. No. 24.213

Weight in kg: alumin. 1.630

Lock, prepared for KABA

Art. No. 24.217

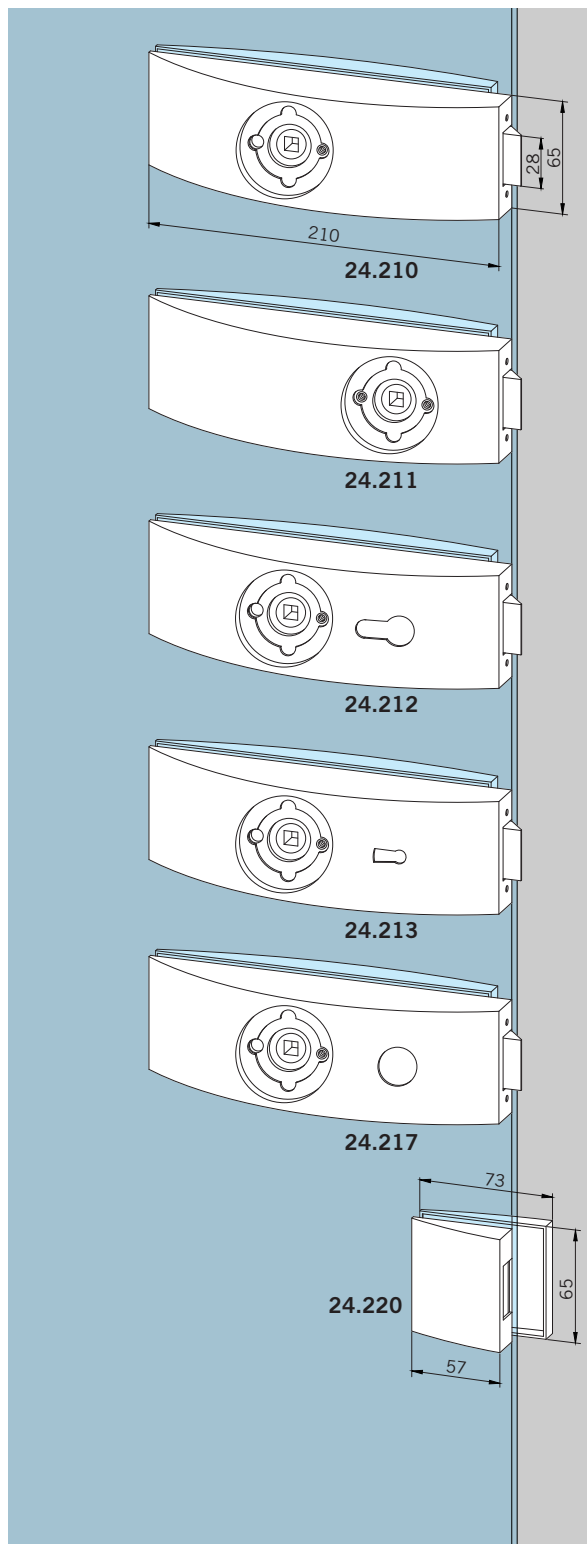
Weight in kg: alumin. 0.850

Strike box, for pairs of doors

Art. No. 24.220

Weight in kg: alumin. 0.610

brass 0.903



Türdrückergarnituren für Schlösser mit Drückerführung

Sets of levers for locks with follower

ARCOS Drückergarnitur**Art.-Nr. 24.301**Gewicht in kg: LM 0,353
MS 0,959**Drückergarnitur,
mit ovalem Griffteil****Art.-Nr. 24.302**

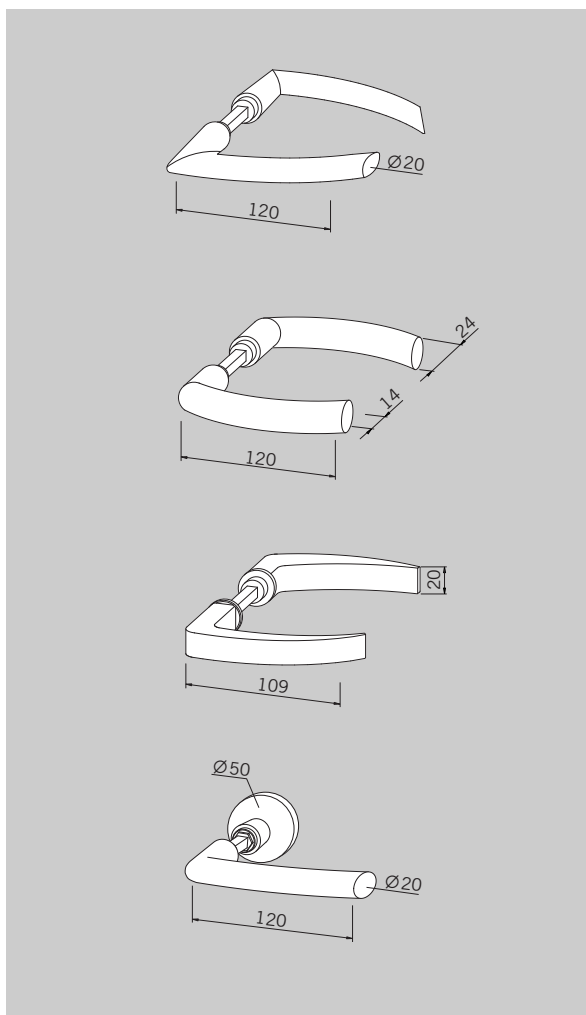
Gewicht in kg: LM 0,300

**Drückergarnitur,
mit eckigem Griffteil****Art.-Nr. 24.303**

Gewicht in kg: LM 0,267

**ARCOS Wechselgarnitur mit
ARCOS Drücker
und frei drehbarem Knopf
auf Wechselstift (ohne
Funktion)****Art.-Nr. 24.316**

Gewicht in kg: LM 0,335

**ARCOS Set of levers****Art. No. 24.301**Weight in kg: alumin. 0.353
brass 0.959**Set of levers,
with oval handle****Art. No. 24.302**

Weight in kg: alumin. 0.300

**Set of levers,
with angular handle****Art. No. 24.303**

Weight in kg: alumin. 0.267

**ARCOS lever and knob set
with ARCOS lever
and free turnable knob
(turnable knob without
function)****Art. No. 24.303**

Weight in kg: alumin. 0.335

**Türdrückergarnituren für Schlösser,
vorgefertigt für Drücker mit Rosetten**

**Sets of levers for locks prepared
for levers with roses**

ARCOS Drückergarnitur,
mit Rosetten
Art.-Nr. 24.307
Gewicht in kg: LM 0,420

Drückergarnitur,
ovales Griffteil, mit Rosetten
Art.-Nr. 24.308
Gewicht in kg: LM 0,379

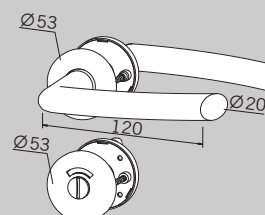
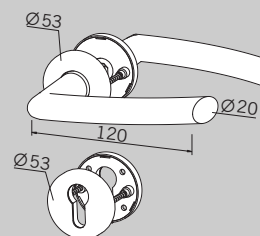
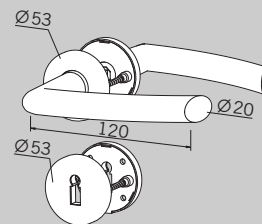
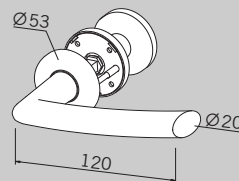
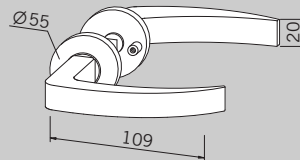
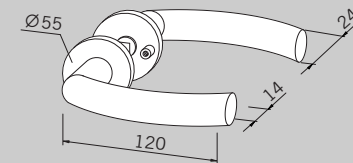
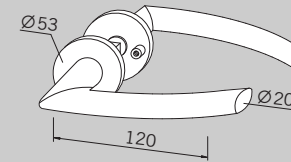
Drückergarnitur,
eckiges Griffteil, mit
Rosetten
Art.-Nr. 24.309
Gewicht in kg: LM 0,344

**ARCOS Wechselgarnitur mit
ARCOS Drücker**
und frei drehbarem Knopf
auf Wechselstift (ohne
Funktion)
Art.-Nr. 24.318
Gewicht in kg: LM 0,377

**Drückergarnituren für
Holztüren**
inkl. BB-Rosette
Art.-Nr. 24.322
Gewicht in kg: LM 0,485

**Drückergarnituren für
Holztüren**
inkl. PZ-Rosette
Art.-Nr. 24.323
Gewicht in kg: LM 0,485

**Drückergarnituren für
Holztüren**
inkl. WC-Schauscheibe
Art.-Nr. 24.324
Gewicht in kg: LM 0,531



ARCOS Set of levers,
with roses
Art. No. 24.307
Weight in kg: alumin.0.420

Set of levers,
with oval handle, with roses
Art. No. 24.308
Weight in kg: alumin.0.379

Set of levers,
with angular handle,
with roses
Art. No. 24.309
Weight in kg: alumin.0.344

**ARCOS lever and knob set
with ARCOS lever**
and free turnable knob
(turnable knob without
function)
Art. No. 24.318
Weight in kg: alumin.0.377

**Set of levers for
wooden doors**
incl. warded key rose
Art. No. 24.322
Weight in kg: alumin.0.485

**Set of levers for
wooden doors**
incl. profil cylinder rose
Art. No. 24.323
Weight in kg: alumin.0.485

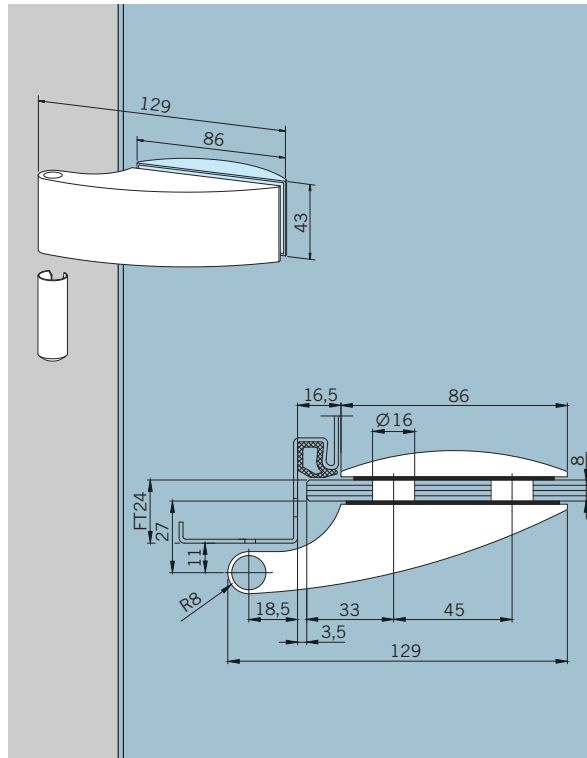
**Set of levers for
wooden doors**
incl. vacant/occupied
indicator
Art. No. 24.324
Weight in kg: alumin.0.531

Türbänder für 8 mm Glasdicke, für Falztiefe 24 mm

Flügelbreite max. 1000 mm

Band für Rahmenteile,
mit Hülse,
Falztiefe 24 mm
Flügelgewicht max. 45 kg
Art.-Nr. 24.230
Gewicht in kg: LM 0,319

Futterstück mit Schrauben
für Falztiefe 28–40 mm
(bitte angeben),
Flügelgewicht max. 38 kg,
zur Kombination mit
Band 24.230
Art.-Nr. 24.420 (ohne Abb.)
Gewicht in kg: LM 0,144

**Hinges for 8 mm glass thickness, for rebate depth 24 mm**

Door width max. 1000 mm

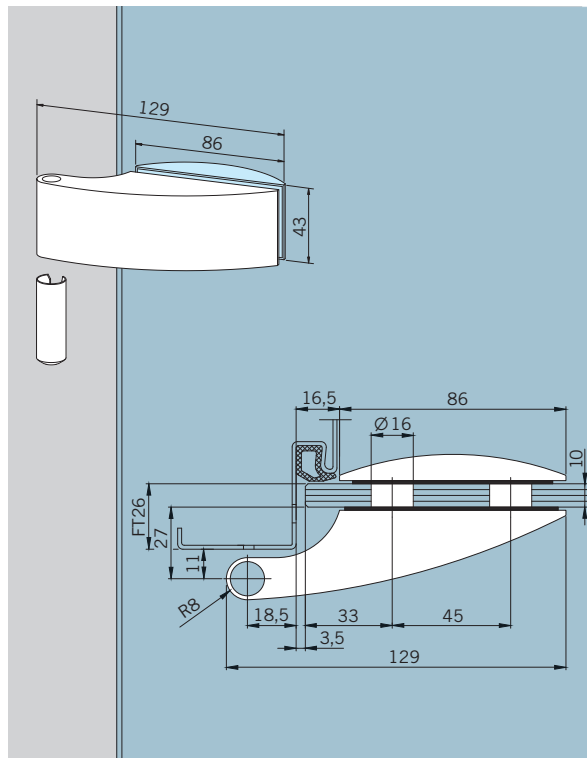
Hinge for frame pivot,
complete with sleeve, to suit
rebate depth 24 mm
door weight max. 45 kg
Art. No. 24.230
Weight in kg: alumin.0.319

Filler piece with screws
for rebate depth 28–40 mm,
(please indicate),
door weight max. 38 kg,
used in combination with
hinge 24.230
Art. No. 24.420 (not illustr.)
Weight in kg: alumin.0.144

Türbänder für 10 mm Glasdicke, für Falztiefe 26 mm

Flügelbreite max. 1000 mm

Band für Rahmenteile,
mit Hülse,
Flügelgewicht max. 45 kg
Art.-Nr. 24.236
Gewicht in kg: LM 0,319

**Hinges for 10 mm glass thickness, for rebate depth 26 mm**

Door width max. 1000 mm

Hinge for frame pivot,
complete with sleeve,
door weight max. 45 kg
Art. No. 24.236
Weight in kg: alumin.0.319

ARCOS Eckbänder, paarweise,
mit freier unterer bzw. oberer
und seitlicher Glaskante,
höhenverstellbar,
erweiterte Farbpalette,
Flügelgewicht max. 35 kg

für 8 mm Glasdicke

Art.-Nr. 25.401

für 10 mm Glasdicke

Art.-Nr. 25.409

Gewicht in kg: LM 0,588
MS 1,006

Paar Boden- bzw. Deckenlager
für Eckbänder, Messing matt
verchromt, Edelstahl-Bolzen

Art.-Nr. 12.016

Gewicht in kg: 0,182

Stück Boden/Deckenlager
links unten/rechts oben

Art.-Nr. 12.014

Gewicht in kg: 0,091

Stück Boden/Deckenlager
rechts unten/links oben

Art.-Nr. 12.015

Gewicht in kg: 0,091

Seitenlager für Eckbänder,
Messing matt verchromt,
Edelstahl-Bolzen

Art.-Nr. 12.003

Gewicht in kg: 0,132

Einschraubbolzen, Edelstahl

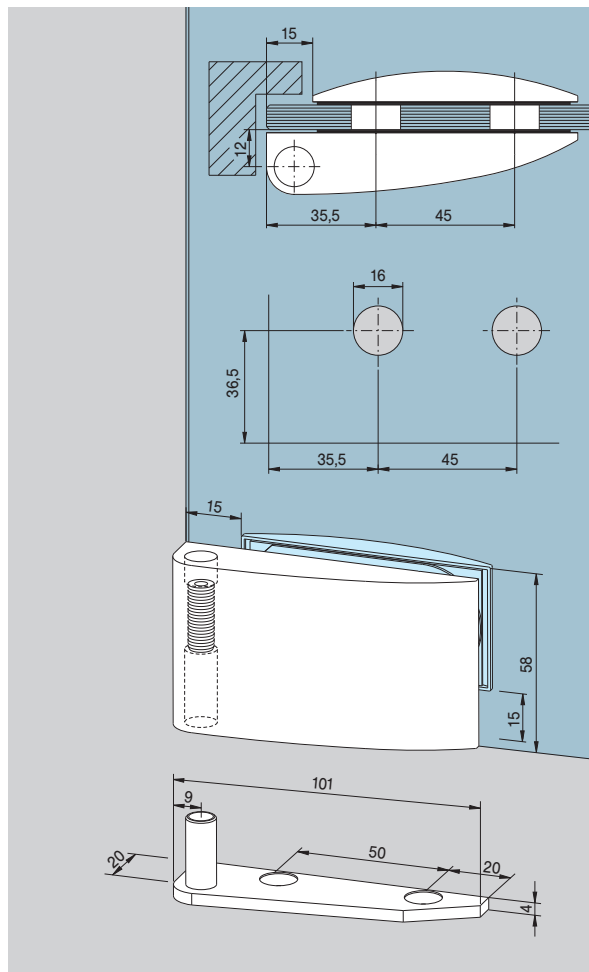
Art.-Nr. 12.004

Gewicht in kg: 0,048

ARCOS Band mit Rahmenteil
für zargenunabhängige Türen,
mit Bandlappen zum
Anschrauben in Leibung,
Edelstahl-Bolzen,
Kunststoffbuchsen,
Flügelgewicht max. 40 kg,
Flügelbreite max. 1000 mm

Art.-Nr. 25.450

Gewicht in kg: LM 0,205



ARCOS corner hinges, pairs,
with free glass edge (for rebate)
on top resp. underneath and
at side, height adjustable,
extended colour options,
door weight max. 35 kg

for 8 mm glass thickness

Art. No. 25.401

for 10 mm glass thickness

Art. No. 25.409

Weight in kg: alumin. 0.588
brass 1.006

Pair of floor and top pivot

for corner hinges, brass satin
chromed, stainless steel pin

Art. No. 12.016

Weight in kg: 0.182

Piece of floor socket/top pivot
left bottom/top right

Art. No. 12.014

Weight in kg: 0.091

Piece of floor socket/top pivot
right bottom/top left

Art. No. 12.015

Weight in kg: 0.091

Frame fixed pivot for corner
hinges, brass satin chromed,
stainless steel pin

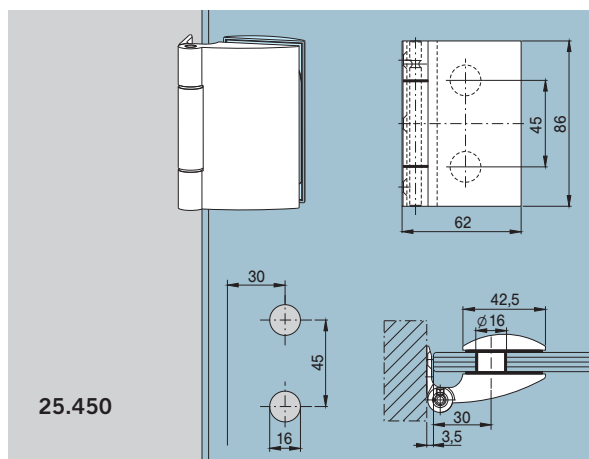
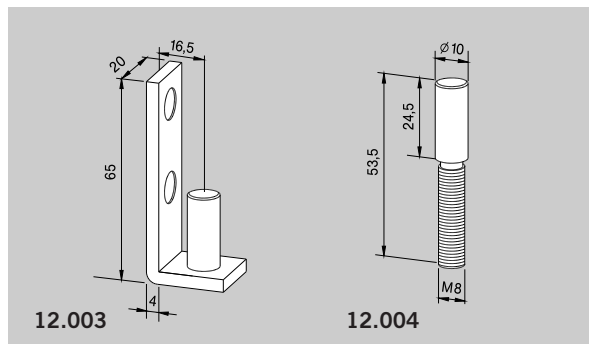
Art. No. 12.003

Weight in kg: 0.132

Screw-in pivot, stainless steel

Art. No. 12.004

Weight in kg: 0.048



**ARCOS hinge with
frame pivot for non-rebated
frames,**

hinge flap for screwing onto
frame, stainless steel pin,
plastic bushing,
door weight max. 40 kg,
door width max. 1000 mm

Art. No. 25.450

Weight in kg: alumin. 0.205

Rahmenteile

Rahmenteil für Stahlzarge,
mit extra verlängertem
Führungsstift für Studio
Bänder, Stahl verzinkt,
Führungsstift kunststoffum-
mantelt

Art.-Nr. 10.423

Gewicht in kg: 0,078

Rahmenteil für Holzzarge,
mit extra verlängertem
Führungsstift für Studio
Bänder, Stahl verzinkt,
Führungsstift kunststoffum-
mantelt

Art.-Nr. 10.424

Gewicht in kg: 0,090

Aufschraub-Rahmenteil,
mit extra verlängertem
Führungsstift für Studio
Bänder, Stahl verzinkt,
Führungsstift kunststoffum-
mantelt

Art.-Nr. 10.407

Gewicht in kg: 0,094

Rahmenteil, selbsthebend
mit Gewindespindel für
Holzzarge

Art.-Nr. 10.416-L (wie Abb.)

Art.-Nr. 10.417-R

Gewicht in kg: LM 0,096
MS 0,097

Rahmenteil, selbsthebend
mit Gewindespindel für
Stahlzarge

Art.-Nr. 10.418-L (wie Abb.)

Art.-Nr. 10.419-R

Gewicht in kg: LM 0,082
MS 0,083

Überschubhülse für
Rahmenteile Art.-Nr.
10.400, 10.404, 10.407

Art.-Nr. 10.408

Gewicht in kg: LM 0,002
MS 0,006

Zargentasche für Stahlzarge,
Stahl verzinkt

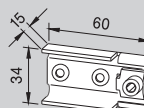
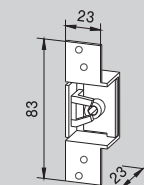
Art.-Nr. 10.406

Gewicht in kg: 0,073

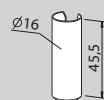
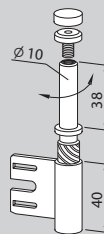
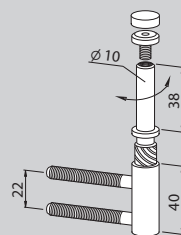
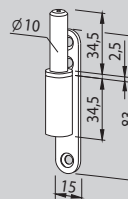
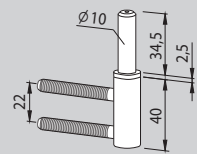
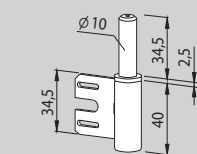
Zargentasche für Holzzarge,
Stahl verzinkt

Art.-Nr. 10.405

Gewicht in kg: 0,060



Frame pivots



Frame pivot for steel frames,
with extra enhanced pivot pin
for Studio hinges, zinc plated
steel, plastic coated pivot pin

Art. No. 10.423

Weight in kg: 0.078

Frame pivot for wooden frames,
with extra enhanced pivot pin
for Studio hinges, zinc plated
steel, plastic coated pivot pin

Art. No. 10.424

Weight in kg: 0.090

Screw-on frame pivot,
with extra enhanced pivot pin
for Studio hinges, zinc plated
steel, plastic coated pivot pin

Art. No. 10.407

Weight in kg: 0.094

Frame pivot, self-rising with
threaded spindle for wooden
frames

Art. No. 10.416-L (as illustr.)

Art. No. 10.417-R

Weight in kg: alumin. 0.096
brass 0.097

Frame pivot, self-rising with
threaded spindle for steel
frames

Art. No. 10.418-L (as illustr.)

Art. No. 10.419-R

Weight in kg: alumin. 0.082
brass 0.083

Push-on sleeve for frame pivots
Art. No. 10.400, 10.404,
10.407

Art. No. 10.408

Weight in kg: alumin. 0.002
brass 0.006

Frame pocket for steel frame,
zinc plated steel

Art. No. 10.406

Weight in kg: 0.073

Frame pocket for wooden frame,
zinc plated steel

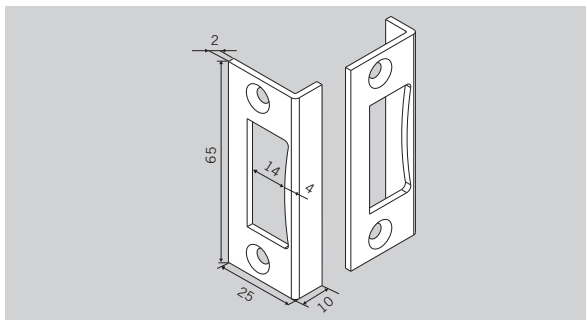
Art. No. 10.405

Weight in kg: 0.060

Schließbleche

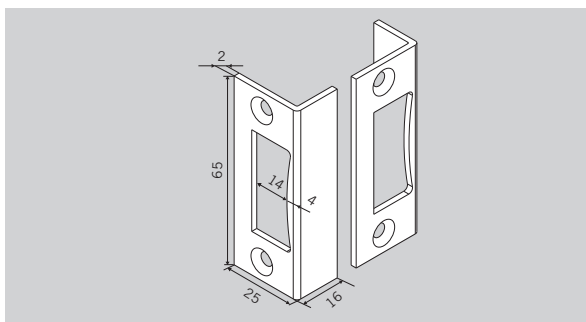
Strike plates

Winkelschließblech
Art.-Nr. 10.401
 Gewicht in kg:
 LM 0,008



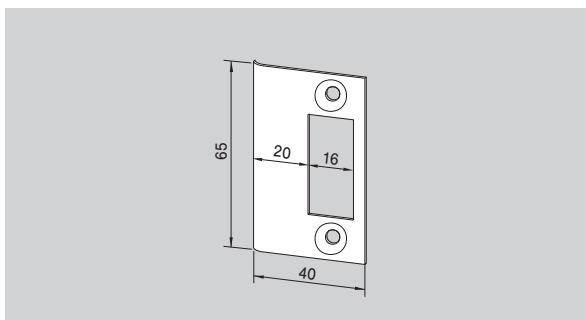
Corner strike plate
Art. No. 10.401
 Weight in kg:
 aluminium 0.008

Winkelschließblech mit 16 mm Schenkel
Art.-Nr. 10.411
 Gewicht in kg:
 LM 0,008



Corner strike plate with 16 mm side piece
Art. No. 10.411
 Weight in kg:
 aluminium 0.008

Schließblech
Art.-Nr. 10.421
 Gewicht in kg:
 ER 0,019

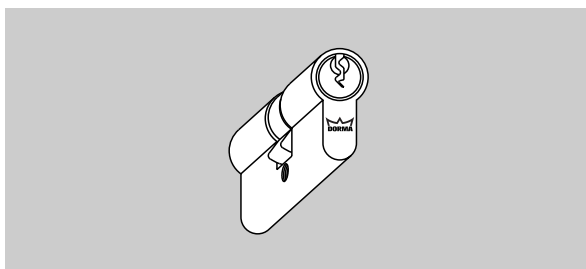


Strike plate
Art. No. 10.421
 Weight in kg:
 stainless steel 0.019

Schließblech
Art.-Nr. 10.422
 Gewicht in kg:
 MS 0,022

Strike plate
Art. No. 10.422
 Weight in kg:
 brass 0.022

Profilzylinder
 61 mm lang, verschieden schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.001



Profile cylinder
 length 61 mm, differently keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.001

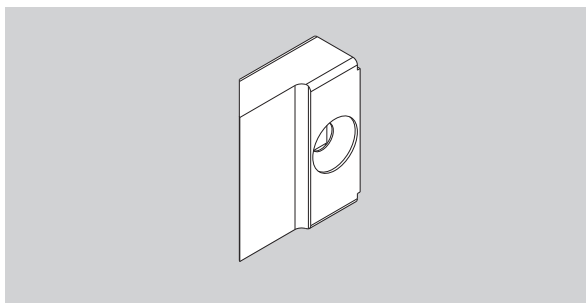
Profilzylinder
 61 mm lang, gleich schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.002

Profile cylinder
 length 61 mm, equally keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.002

Sonderfälle

Special latch

Falle für Ö-Norm Zargen
 bzw. für 10er Glas bei 24er Falztiefe,
 geeignet für Studio Rondo,
 Classic, Gala und ARCOS
Art.-Nr. 10.066



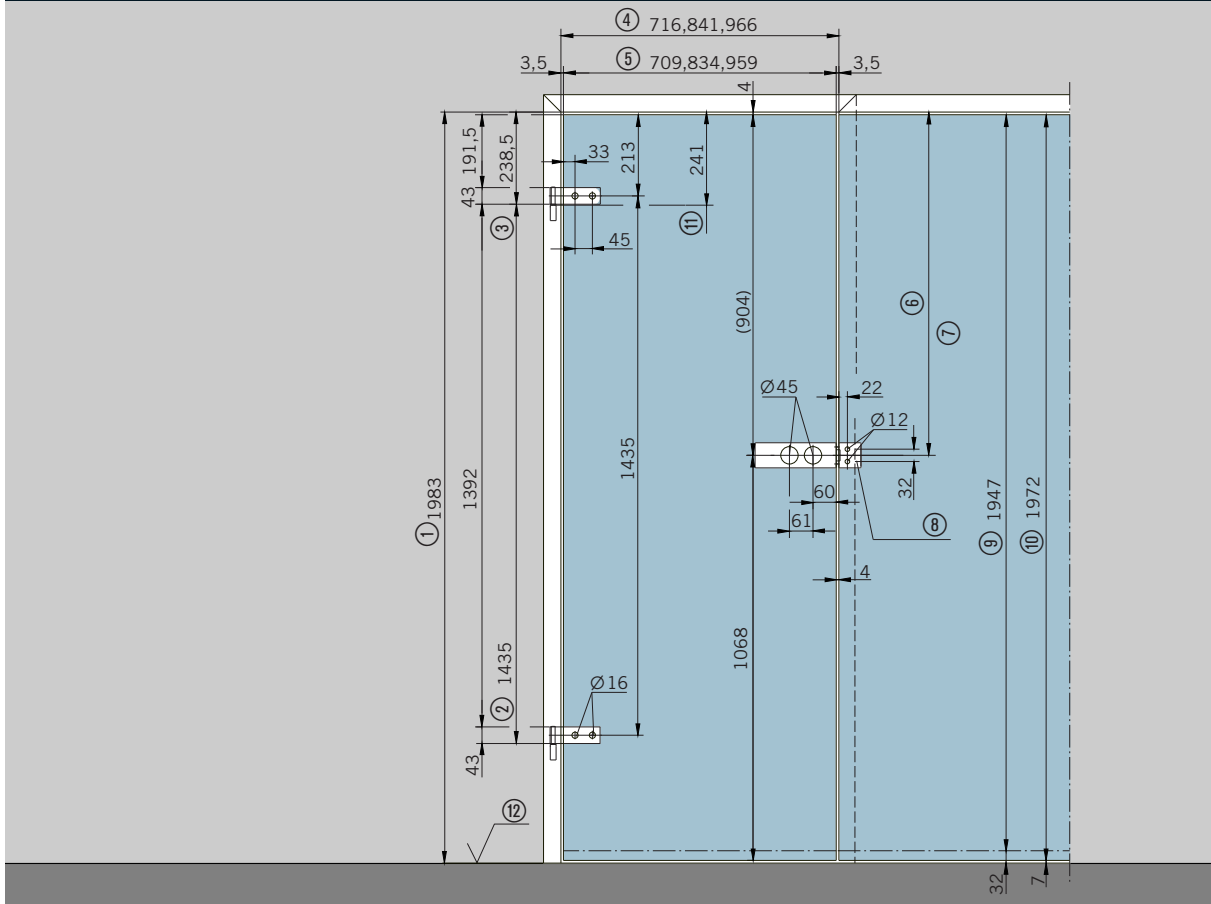
Single latch for Austrian norm frames and for the combination of 10 mm glass with a 24 mm frame depth, usable for Studio Rondo, Classic, Gala and ARCOS
Art. No. 10.066

Hinweis:
 Weitere Zubehörteile finden Sie in unserem Technikprospekt DORMA Studio/Junior.

Please note:
 For further accessories please see our technical brochure DORMA Studio/Junior.

Einbaumaße für Rahmenteile Seite 61

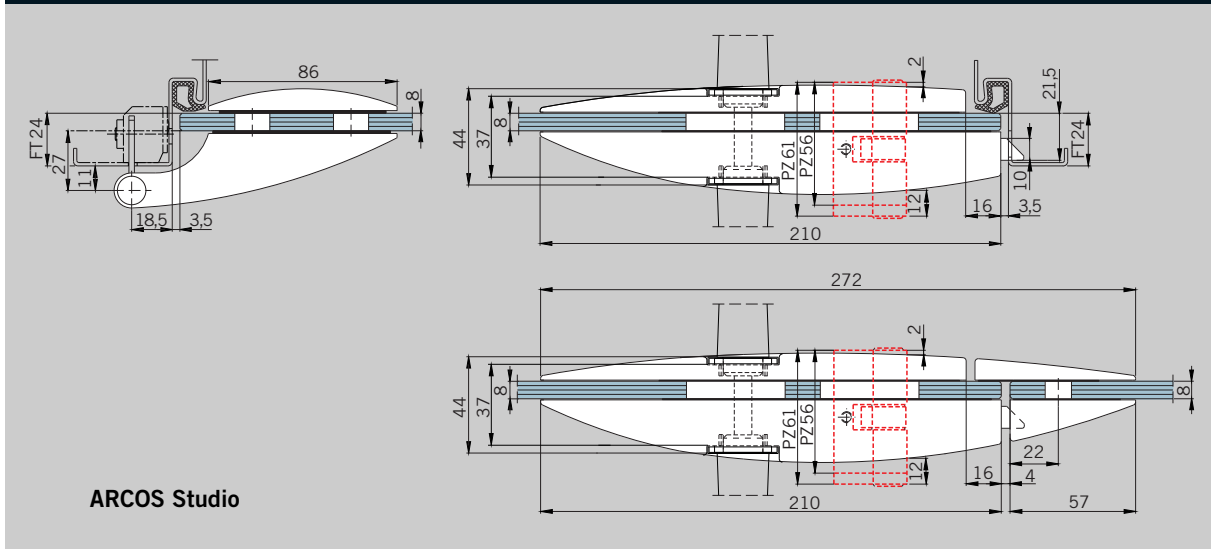
Construction dimensions for frame pivots page 61



- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------------|
| ① Zargenfalzmaß | ⑧ Gegenkasten | ① Frame rebate height | ⑧ Strike box |
| ② Auflage Band nach DIN 18 111 | ⑨ Glasmaß Typ S | ② Standard hinge support to DIN 18 111 | ⑨ Glass height (type S) |
| ③ Auflage Band | ⑩ Glasmaß Typ N | ③ Standard hinge support | ⑩ Glass height (type N) |
| ④ Zargenfalzmaß | ⑪ Bandbezugslinie nach DIN 18 268 | ④ Frame rebate width | ⑪ Hinge datum line to DIN 18 268 |
| ⑤ Glasmaß | ⑫ Oberkante Fertigfußboden (OKFF) | ⑤ Glass width | ⑫ Finished floor level (FFL) |
| ⑥ Mitte Falleneinlass | | ⑥ Centre lock bolt | |
| ⑦ Norm 908 mm bei Türhöhe 1972 mm | | ⑦ Usually 908 mm for doors 1972 mm high | |

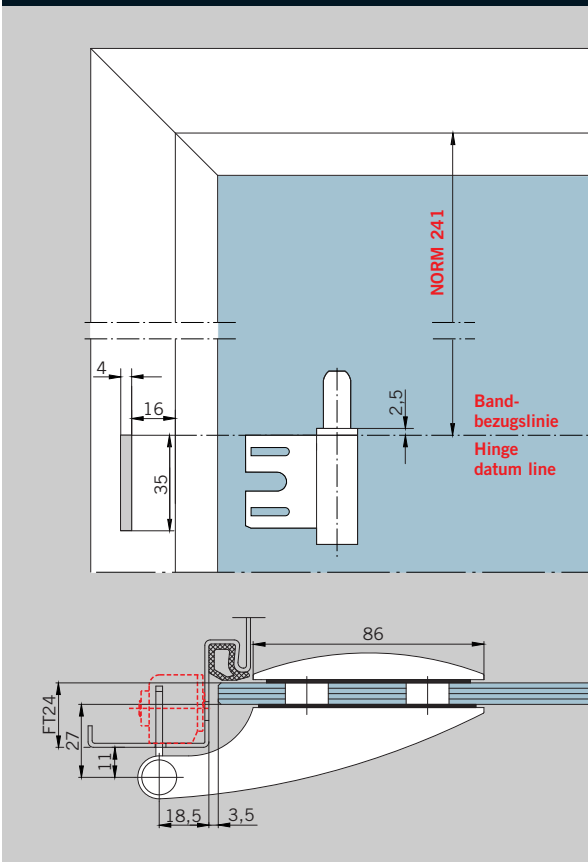
Schnitt

Section

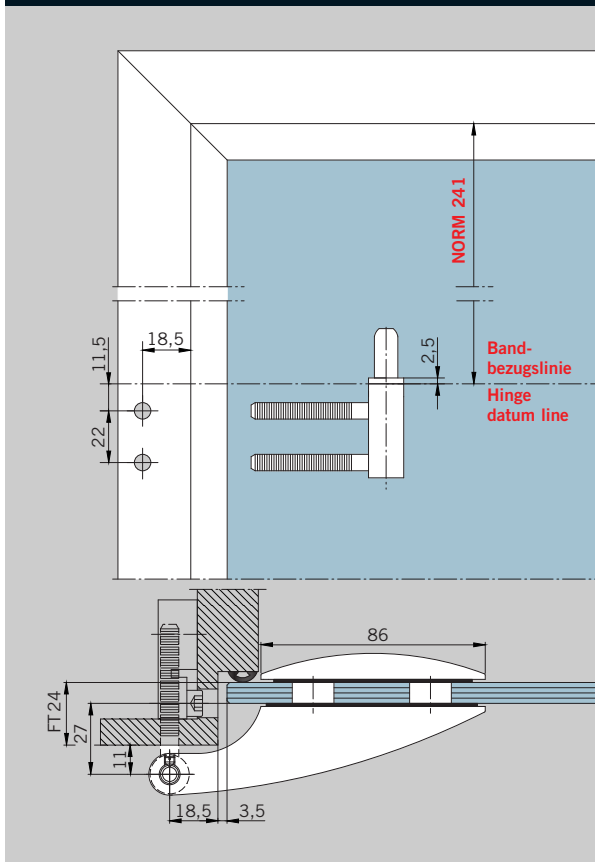


ARCOS Studio

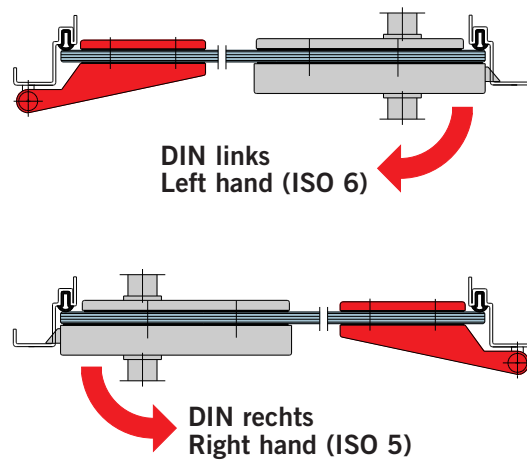
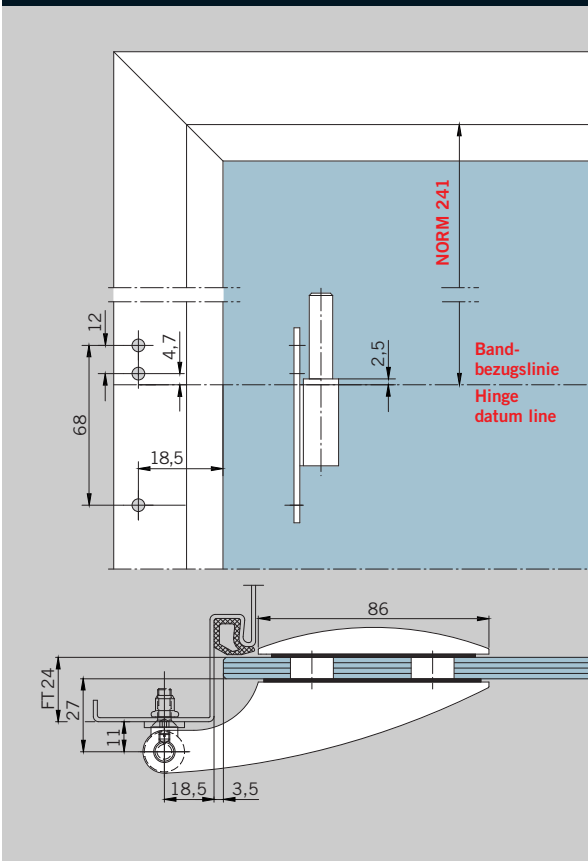
Rahmenteil für Stahlzarge Frame pivot for steel frames



Rahmenteil für Holzzarge Frame pivot for wooden frames



Aufschraub-Rahmenteil Screw on frame pivot



Ganzglastürbeschläge
Toughened glass
door fittings

DORMA ARCOS Office



Inhalt	Contents
Allgemeine Informationen 68	General information 68
Schlösser für Drücker mit Rosetten 70	Locks for levers with roses 70
Schlösser mit Drückerführung 71	Locks with follower 71
Türdrückergarnituren 72	Sets of levers 72
Türbänder 74	Hinges 74
Rahmenteile 76	Frame pivots 76
Anwendungen 79	Applications 79
Türschließer-Befestigungen 82	Mounting of door closers 82



**ARCOS
Office**
+ Zubehör
Accessories

ARCOS Office Starke Stücke

Zuverlässig: ARCOS Office
Glastürbeschläge halten
hoher Beanspruchung stand.
Tag für Tag.
Ob unverschleißbar oder vor-
gerichtet für Profilzylinder –

DORMA Office Beschläge
haben sich gerade im
Objektbereich schon lange
bewährt. ARCOS verbindet
diese geprüfte Funktionalität
mit formvollendetem Design.

ARCOS Office Heavy-duty elegance

Reliable: ARCOS Office
glass door fittings are able
to withstand heavy usage.
Day in, day out. Whether
non-lockable or prepared
for Europrofile cylinders –

DORMA's Office fittings
have a long and successful
track record, particularly in
the project sector. ARCOS
combines proven functionality
with aesthetic elegance.

Farboberflächen

ARCOS Office ist in folgenden Farboberflächen verfügbar:

- Leichtmetall, LM EV 1 deko (114)
- Leichtmetall, LM messingfarbig EV 3 (105)
- Leichtmetall, LM ähnlich Niro matt eloxiert (107)
- Verkehrsweiß (300)
- Messing, MS glanzverchromt (501)¹⁾
- Messing, MS poliert-lackiert (502)¹⁾

Sonderausführungen in Eloxalfarbtönen und Beschichtungen
nach Wunsch werden kurzfristig hergestellt.

¹⁾ Verfügbarkeit auf Anfrage

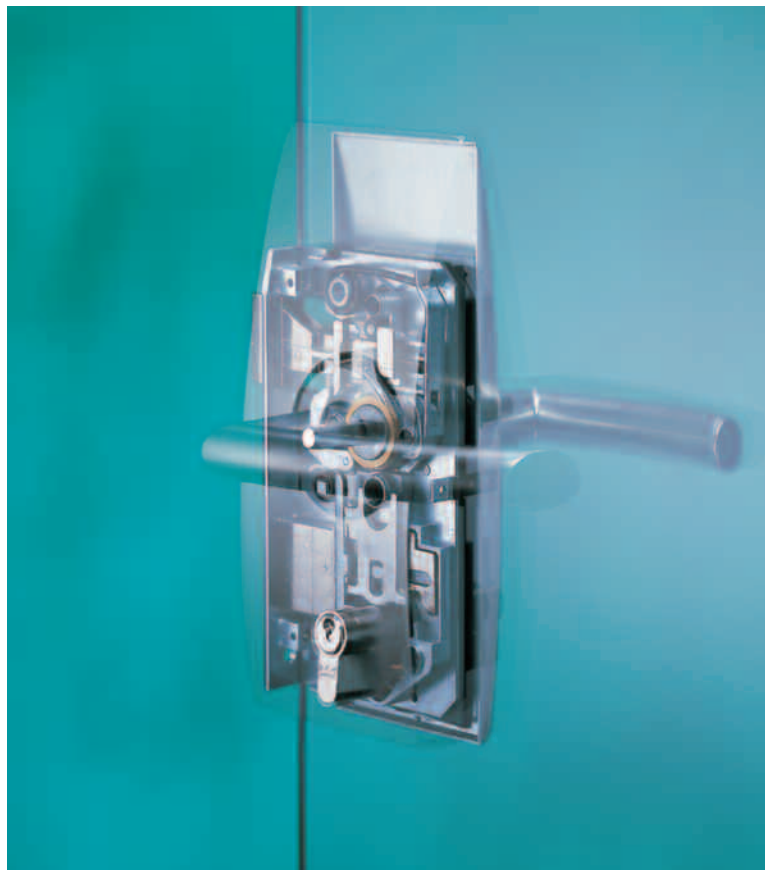
Surface finishes

ARCOS Office is available in the following surface finishes:

- Aluminium, EV 1 deko (114)
- Aluminium, brass-coloured EV 3 (105)
- Aluminium, similar to satin stainless steel (107)
- Traffic-white (300)
- Brass polished chromed (501)¹⁾
- Brass polished/varnished (502)¹⁾

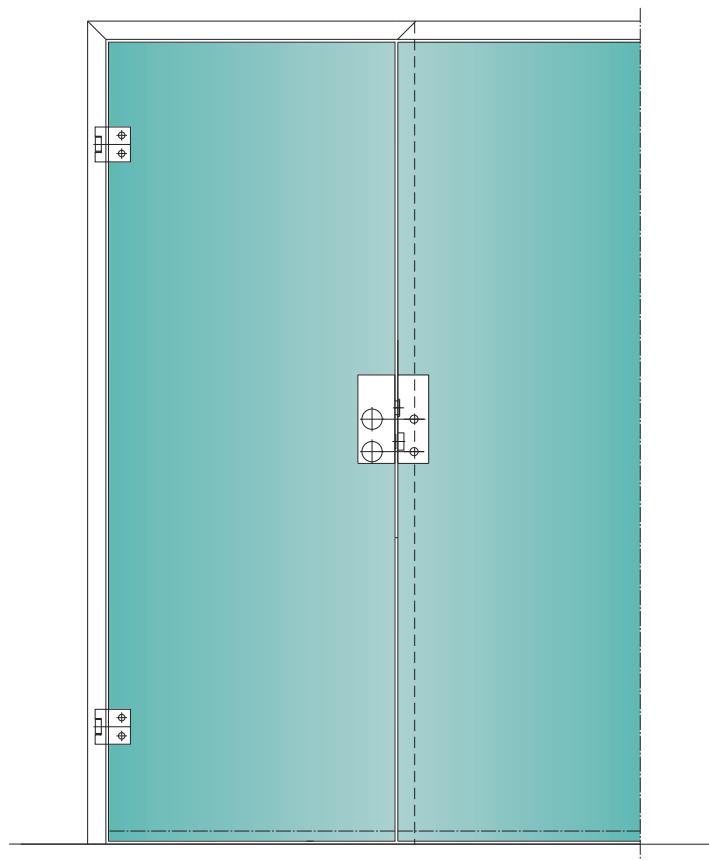
Special finishes with anodised colours and other coatings
can also be quickly provided on request.

¹⁾ Availability on request



Anwendungen

Applications



ARCOS Office In allen Varianten repräsentativ

Ein speziell für ARCOS entwickelter Drücker vervollständigt das schlüssige Designkonzept. Er nimmt den Radius des Beschlages

harmonisch auf. Standardausführungen der Beschläge in den aufgeführten Materialien und Oberflächen sind ab Lager lieferbar.

ARCOS Office Prestigious in all its variants

A lever handle specially designed for the ARCOS range completes the integrated design concept. It repeats the radius of the fitting for

perfect styling harmony. Standard types of fittings in the materials and surface finishes indicated are available from stock.

Technische Besonderheiten

- Die stabile Metallfalle mit spezieller Dämpfung zur Geräuschminimierung wird ausgesprochen hohen Erwartungen gerecht und genügt insbesondere den Ansprüchen einer Behörde
- Der geschlossene Körper sorgt für optimalen Schutz des Schlossinnenlebens aus robusten Bauteilen in Elementbauweise
- Die Schlösser entsprechen der DIN 18 251, Klasse 3, hinsichtlich der Typprüfung mit 200.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 50.000 Bewegungszyklen des Riegels
- Ein Großteil der Schlösser aus der Office Serie wurde darüber hinaus von einem neutralen Prüfungsinstitut mit 500.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet
- Eine spezielle Klemmnuss dient der idealen Drückerbefestigung
- Für den Einsatz in Feuchträumen sind Beschlag-Sonderversionen in besonders hochwertiger, korrosionsgeschützter Ausführung erhältlich

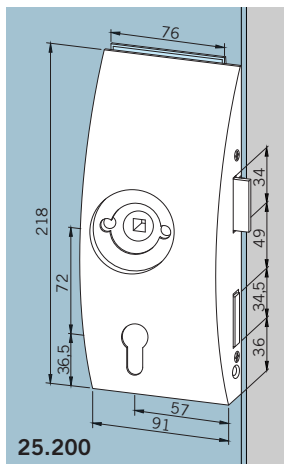
Technical features

- The sturdy metal latch with special low-noise damping elements for noise minimisation satisfy particularly high expectations, including the requirements of government agencies and public authorities
- The fully closed lock case provides optimum protection for the internal components which themselves are of rugged unit construction
- Locks comply with DIN 18 251, class 3, in relation to their type-testing with 200,000 latch and 50,000 locking bolt operating cycles
- Most of these locks from the Office series were tested successfully by a neutral testing institute with 500,000 latch and 100,000 locking bolt operating cycles
- A special self-adjusting clamp follower holds the lever handle perfectly secure
- Special versions of the fitting manufactured in high-grade anti-corrosion materials are available for wet room applications

Schlösser für Drücker mit Rosetten

Nach DIN 18 251, Klasse 3, in erweiterten Prüfverfahren erfolgreich getestet (siehe auch Seite 69)
Schlösser in Normalausführung für 8 mm Glasdicke/
24 mm Falztiefe bzw. 10 mm Glasdicke/26 mm Falztiefe.

Schloss, Behördenausführung,
PZ-vorgerichtet,
mit Wechsel
Art.-Nr. 25.200 L
Art.-Nr. 25.201 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,214

**Locks for levers with roses**

According to DIN 18 251, class 3, successfully tested during extended type testing (see page 69)
Locks supplied as standard for 8 mm glass thickness/
24 mm rebate depth, 10 mm glass thickness/26 mm rebate depth resp.

Lock, public building type,
prepared for Europrofile
cylinder, nightlatch function
Art. No. 25.200 L
Art. No. 25.201 R
(not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.214

Schlösser für Drücker mit Rosetten

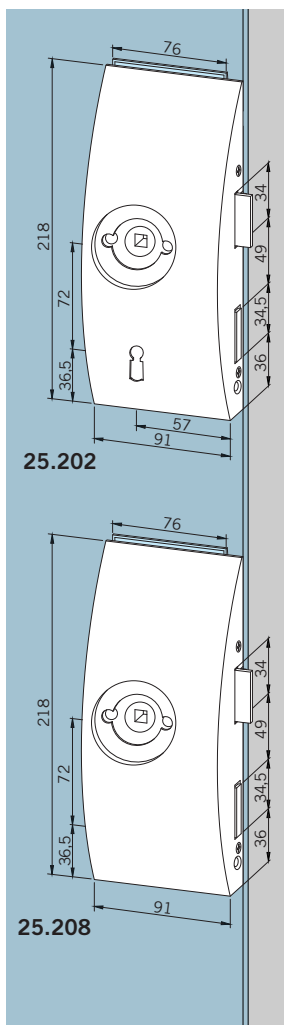
Nach DIN 18 251, Klasse 3, in erweiterten Prüfverfahren erfolgreich getestet (siehe auch Seite 69)

Schloss, BB ohne Wechsel,
2 Schlüssel
Art.-Nr. 25.202 L
Art.-Nr. 25.203 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,115

Schloss, vorgerichtet für
KABA, mit Wechsel
Art.-Nr. 25.240 L
Art.-Nr. 25.241 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,075

Schloss, unverschließbar,
Art.-Nr. 25.208 L
Art.-Nr. 25.209 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,040

Gegenkasten, für 2-flügelige
Tür, erweiterte Farbpalette
Art.-Nr. 25.206 L
Art.-Nr. 25.207 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,019

**Locks for levers with roses**

According to DIN 18 251, class 3, successfully tested during extended type testing (see page 69)

Lock, lever lock, without
nightlatch function, 2 keys supplied
Art. No. 25.202 L
Art. No. 25.203 R (not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.115

Lock, prepared for KABA, night-
latch function
Art. No. 25.240 L
Art. No. 25.241 R (not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.075

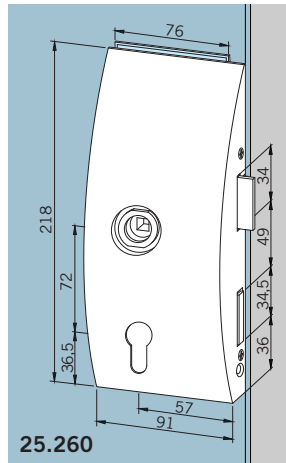
Lock, non-locking
Art. No. 25.208 L
Art. No. 25.209 R (not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.040

Strike box, for pairs of doors,
extended colour options
Art. No. 25.206 L
Art. No. 25.207 R (not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.019

Schlösser mit Drückerführung

Nach DIN 18 251, Klasse 3, in erweiterten Prüfverfahren erfolgreich getestet (siehe auch Seite 69)
Schlösser in Normalausführung für 8 mm Glasdicke/
24 mm Falztiefe bzw. 10 mm Glasdicke/26 mm Falztiefe.

Schloss, Behördenausführung,
PZ-vorgerichtet, mit Wechsel
Art.-Nr. 25.260 L
Art.-Nr. 25.261 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,165



25.260

Locks with follower

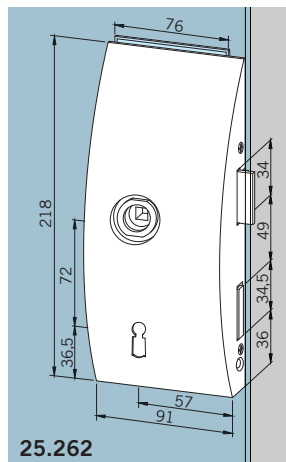
According to DIN 18 251, class 3, successfully tested during extended type testing (see page 69)
Locks supplied as standard for 8 mm glass thickness/
24 mm rebate depth, 10 mm glass thickness/26 mm rebate depth resp.

Lock, public building type,
prepared for Europrofile
cylinder, nightlatch function
Art. No. 25.260 L
Art. No. 25.261 R
(not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.165

Schlösser mit Drückerführung

Nach DIN 18 251, Klasse 3, in erweiterten Prüfverfahren erfolgreich getestet (siehe auch Seite 69)

Schloss, BB ohne Wechsel,
2 Schlüssel
Art.-Nr. 25.262 L
Art.-Nr. 25.263 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,115



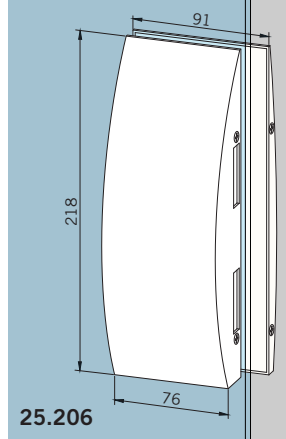
25.262

Locks with follower

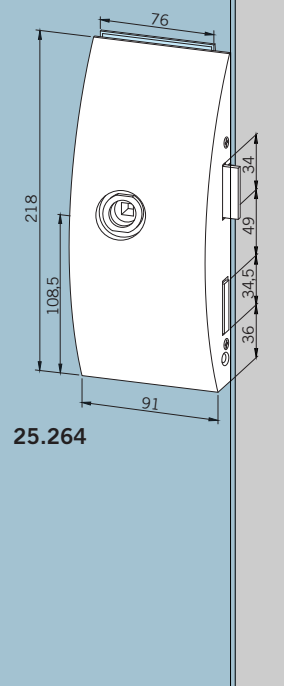
According to DIN 18 251, class 3, successfully tested during extended type testing (see page 69)

Lock, lever lock, without
nightlatch function, 2 keys
supplied
Art. No. 25.262 L
Art. No. 25.263 R
(not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.115

Schloss, unverschließbar
Art.-Nr. 25.264 L
Art.-Nr. 25.265 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 1,040



25.206



25.264

Lock, non-locking
Art. No. 25.264 L
Art. No. 25.265 R
(not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 1.040

Gegenkasten, für 2-flügelige
Tür, erweiterte Farbpalette
Art.-Nr. 25.206 L
Art.-Nr. 25.207 R (ohne Abb.)
Gewicht in kg:
LM 0,945

Strike box, for pairs of doors,
extended colour options
Art. No. 25.206 L
Art. No. 25.207 R
(not illustr.)
Weight in kg:
aluminium 0.945

Türdrückergarnituren für Schlösser mit Drückerführung

Sets of levers for locks with follower

ARCOS Drückergarnitur**Art.-Nr. 24.301**Gewicht in kg: LM 0,353
MS 0,959**Drückergarnitur,
mit ovalem Griffteil****Art.-Nr. 24.302**

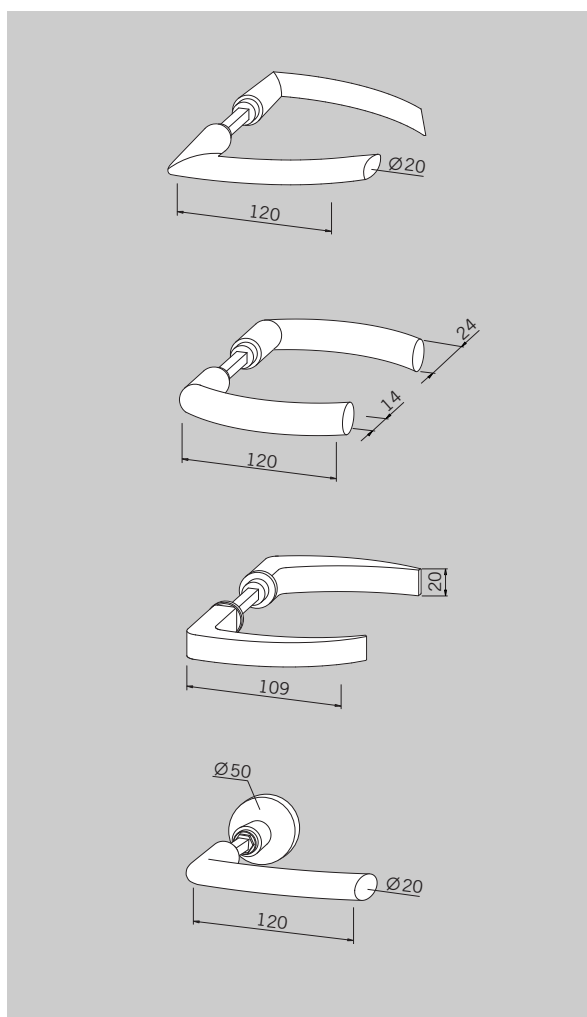
Gewicht in kg: LM 0,300

**Drückergarnitur,
mit eckigem Griffteil****Art.-Nr. 24.303**

Gewicht in kg: LM 0,267

**ARCOS Wechselgarnitur mit
ARCOS Drücker**und frei drehbarem Knopf
auf Wechselstift (ohne
Funktion)**Art.-Nr. 24.316**

Gewicht in kg: LM 0,335

**ARCOS Set of levers****Art. No. 24.301**Weight in kg: alumin. 0.353
brass 0.959**Set of levers,
with oval handle****Art. No. 24.302**

Weight in kg: alumin. 0.300

**Set of levers,
with angular handle****Art. No. 24.303**

Weight in kg: alumin. 0.267

**ARCOS lever and knob set
with ARCOS lever**and free turnable knob
(turnable knob without
function)**Art. No. 24.316**

Weight in kg: alumin. 0.335

**Türdrückergarnituren für Schlösser,
vorgefertigt für Drücker mit Rosetten**

**Sets of levers for locks prepared
for levers with roses**

ARCOS Drückergarnitur,
mit Rosetten
Art.-Nr. 24.307
Gewicht in kg: LM 0,420

Drückergarnitur,
ovales Griffteil, mit Rosetten
Art.-Nr. 24.308
Gewicht in kg: LM 0,379

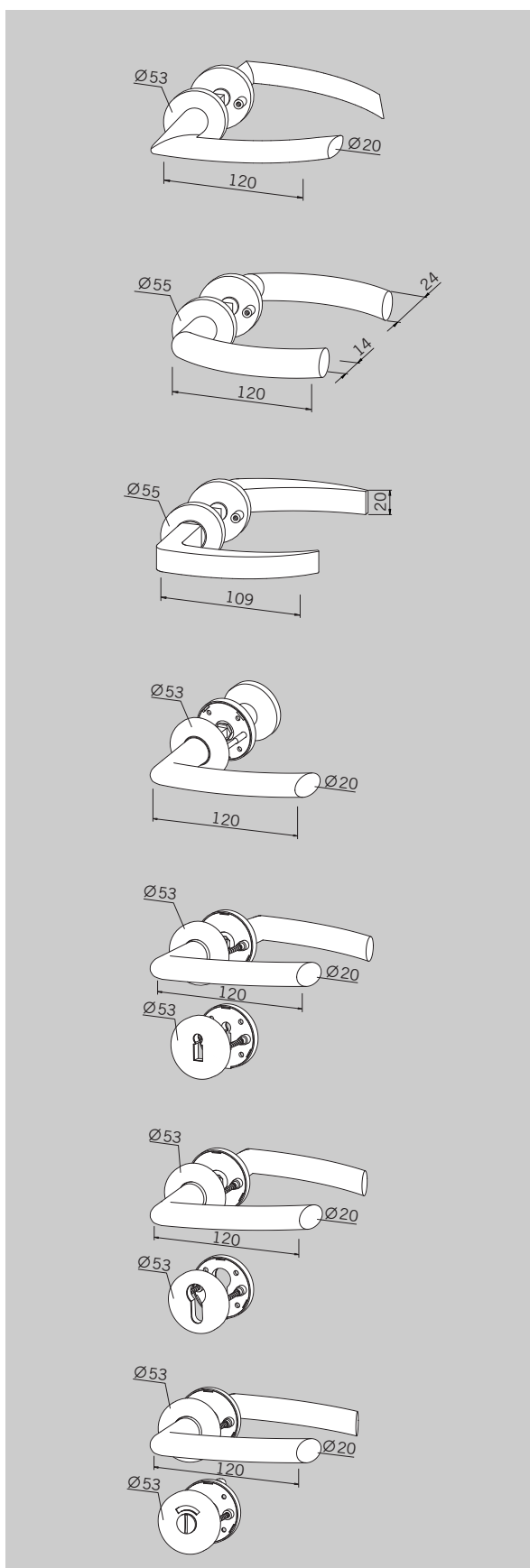
Drückergarnitur,
eckiges Griffteil, mit
Rosetten
Art.-Nr. 24.309
Gewicht in kg: LM 0,344

**ARCOS Wechselgarnitur mit
ARCOS Drücker**
und frei drehbarem Knopf
auf Wechselstift (ohne
Funktion)
Art.-Nr. 24.318
Gewicht in kg: LM 0,377

**Drückergarnituren für
Holztüren**
inkl. BB-Rosette
Art.-Nr. 24.322
Gewicht in kg: LM 0,485

**Drückergarnituren für
Holztüren**
inkl. PZ-Rosette
Art.-Nr. 24.323
Gewicht in kg: LM 0,485

**Drückergarnituren für
Holztüren**
inkl. WC-Schauscheibe
Art.-Nr. 24.324
Gewicht in kg: LM 0,531



ARCOS Set of levers,
with roses
Art. No. 24.307
Weight in kg: alumin.0.420

Set of levers,
with oval handle, with roses
Art. No. 24.308
Weight in kg: alumin.0.379

Set of levers,
with angular handle,
with roses
Art. No. 24.309
Weight in kg: alumin.0.344

**ARCOS lever and knob set
with ARCOS lever**
and free turnable knob
(turnable knob without
function)
Art. No. 24.318
Weight in kg: alumin.0.377

**Set of levers for
wooden doors**
incl. warded key rose
Art. No. 24.322
Weight in kg: alumin.0.485

**Set of levers for
wooden doors**
incl. profil cylinder rose
Art. No. 24.323
Weight in kg: alumin.0.485

**Set of levers for
wooden doors**
incl. vacant/occupied
indicator
Art. No. 24.324
Weight in kg: alumin.0.531

Türbänder

Für 8 mm Glasdicke bei 24 mm Falztiefe bzw.
10 mm Glasdicke bei 26 mm Falztiefe,
Flügelbreite max. 1000 mm

Band für Rahmenteile, mit
Hülse, Bolzen Stahl verzinkt,
Flügelgewicht max. 55 kg
Art.-Nr. 25.230
Gewicht in kg: LM 0,358

Band für Rahmenteile, mit
Hülse, für Falztiefe 40 mm,
Flügelgewicht max. 45 kg
Art.-Nr. 25.238 (ohne Abb.)
Gewicht in kg: LM 1,111

Band für Rahmenteile,
mit Hülse und Kugel-
drucklager,
Flügelgewicht max. 55 kg
Art.-Nr. 25.234
Gewicht in kg: LM 0,385

Band für Rahmenteile, mit
Hülse, für Falztiefe 40 mm,
mit Kugeldrucklager aus Stahl,
Flügelgewicht max. 45 kg
Art.-Nr. 25.244 (ohne Abb.)
Gewicht in kg: LM 1,100

**Band mit Rahmenteil für
Stahlzarge**, mit Hülse,
Kugeldrucklager aus Stahl,
Flügelgewicht max. 60 kg
Art.-Nr. 25.231
Gewicht in kg: LM 0,423

**Band mit Rahmenteil für
Holzzarge**, mit Hülse,
Kugeldrucklager aus Stahl,
Flügelgewicht max. 60 kg
Art.-Nr. 25.232
Gewicht in kg: LM 0,407

Hinges

For 8 mm glass thickness/24 mm rebate depth,
10 mm glass thickness/26 mm rebate depth resp.,
max. door width 1000 mm

Hinge for frame pivot,
complete with sleeve,
zinc plated steel pin,
door weight max. 55 kg
Art. No. 25.230
Weight in kg: alumin.0.358

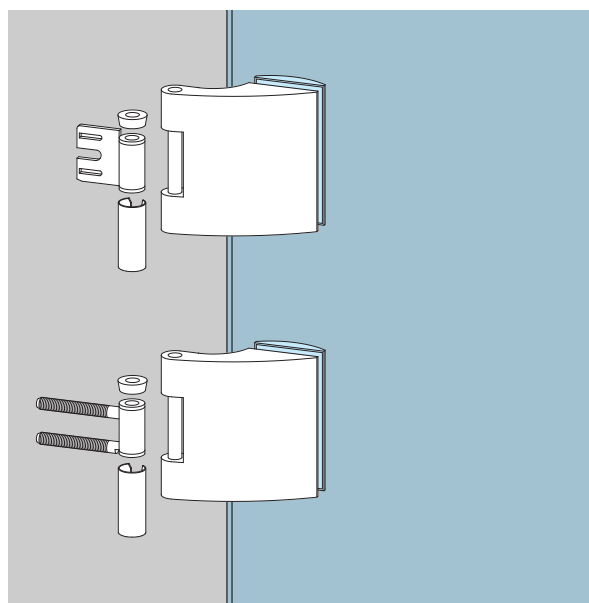
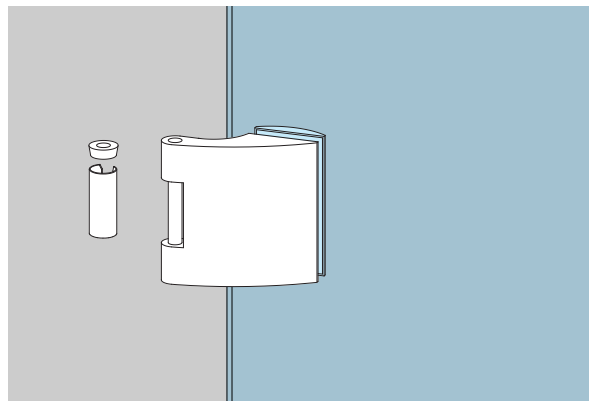
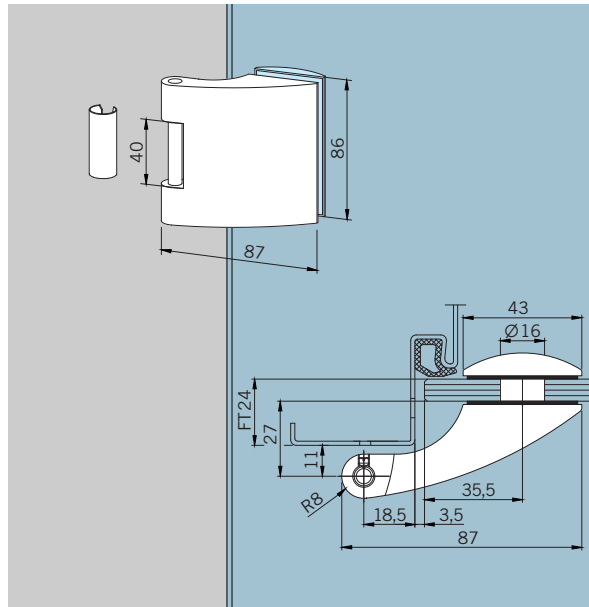
Hinge for frame pivot,
complete with sleeve,
to suit rebate depth 40 mm,
door weight max. 45 kg
Art. No. 25.238 (not illustr.)
Weight in kg: alumin.1.111

Hinge for frame pivot,
complete with sleeve and
ball bearing,
door weight max. 55 kg
Art. No. 25.234
Weight in kg: alumin.0.385

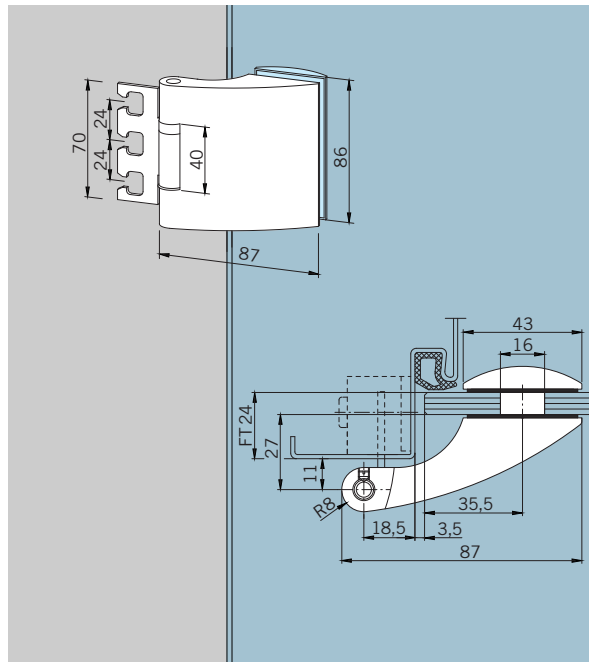
Hinge for frame pivot,
complete with sleeve,
to suit rebate depth 40 mm
with steel ball bearing,
door weight max. 45 kg
Art. No. 25.244
(not illustr.)
Weight in kg: alumin.1.100

**Hinge with frame pivot for
steel frames**, complete with
sleeve, steel ball bearing,
door weight max. 60 kg
Art. No. 25.231
Weight in kg: alumin.0.423

**Hinge with frame pivot for
wooden frames** with sleeve,
steel ball bearing,
door weight max. 60 kg
Art. No. 25.232
Weight in kg: alumin.0.407

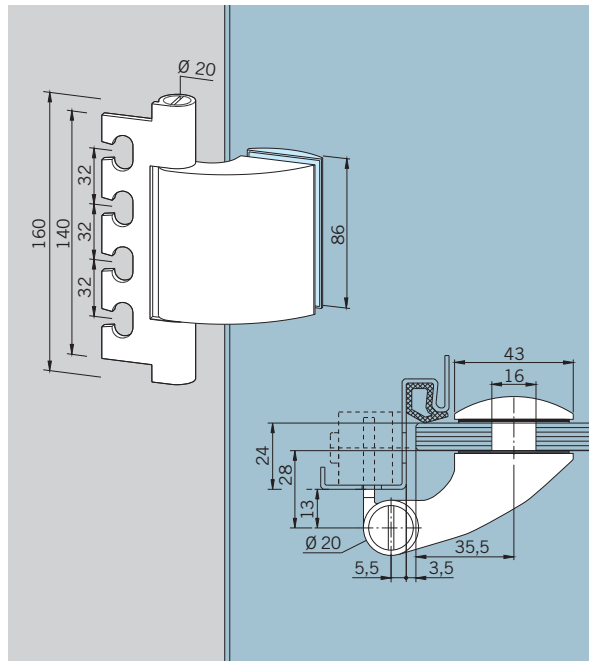


Band mit Rahmenteil für Stahlzarge für 120er Zargentasche, mit Hülse, Kugeldrucklager aus Stahl, Flügelgewicht max. 60 kg
Art.-Nr. 25.247
 Gewicht in kg: LM 0,435



Hinge with frame pivot for steel frames with 120 mm type frame pocket, complete with sleeve, steel ball bearing, door weight max. 60 kg,
Art. No. 25.247
 Weight in kg: alumin.0.435

Band für Objekttüren, mit Rahmenteil für 160er Zargentasche (Aufnahmeelement VN 7608/160 3D oder VZK 060-1/3), Bolzen Edelstahl, KS-Gleitlager, Flügelgewicht max. 70 kg, Flügelbreite max. 1200 mm
Art.-Nr. 25.233
 Gewicht in kg: LM 0,519

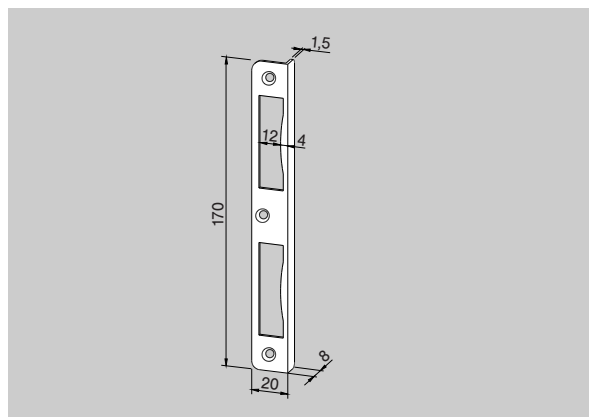


Hinge for project doors, with 160 mm type frame pocket (mating portion VN 7608/160 3D or VZK 060-1/3), stainless steel pin, KS-slide bearing door weight max. 70 kg, door width max. 1200 mm
Art. No. 25.233
 Weight in kg: alumin.0.519

dto. für 40 mm Falztiefe
Art.-Nr. 25.340
 (ohne Abbildung)

do. for 40 mm rebate depth
Art. No. 11.340
 (without illustration)

Winkelschließblech
Art.-Nr. 11.313
 Gewicht in kg: LM 0,038



Corner strike plate
Art. No. 11.313
 Weight in kg: alumin.0.038

Siehe auch ARCOS Spezialbänder auf Seite 61.

Please see also ARCOS special hinges on page 61.

Rahmenteile

Rahmenteil für Stahlzarge,Stahl verzinkt,
Kunststoffbuchsen**Art.-Nr. 11.309**

Gewicht in kg: 0,040

Rahmenteil für Stahlzarge,Edelstahl,
Kunststoffbuchsen**Art.-Nr. 11.307**

Gewicht in kg: 0,045

Rahmenteil für Stahlzarge,Stahl verzinkt, für
Kugeldrucklager,
Flügelgewicht max. 60 kg**Art.-Nr. 11.235**

Gewicht in kg: 0,035

Zargentasche für Stahlzarge,

Stahl verzinkt

Art.-Nr. 10.406

Gewicht in kg: 0,073

Rahmenteil für Holz zarge,Stahl verzinkt,
Kunststoffbuchsen**Art.-Nr. 11.310**

Gewicht in kg: 0,055

Rahmenteil für Holz zarge,Stahl verzinkt, für
Kugeldrucklager,
Flügelgewicht max. 60 kg**Art.-Nr. 11.236**

Gewicht in kg: 0,050

Zargentasche für Holz zarge,

Stahl verzinkt

Art.-Nr. 10.405

Gewicht in kg: 0,060

Aufschraub-Rahmenteil,Stahl verzinkt,
Kunststoffbuchsen**Art.-Nr. 11.405**

Gewicht in kg: 0,047

Aufschraub-Rahmenteil,Stahl verzinkt,
für Kugeldrucklager,
Kunststoffbuchsen**Art.-Nr. 11.406**

Gewicht in kg: 0,046

Überschubhülse für

Rahmenteile Art.-Nr.

11.307, 11.309, 11.310,
11.405, 11.308, 11.306,
11.249, 11.304**Art.-Nr. 11.311**

Gewicht in kg: LM 0,002

Überschubhülse für

Rahmenteile Art.-Nr.

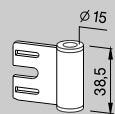
11.235, 11.236, 11.406,
11.248, 11.305

für Kugeldrucklager

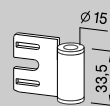
Art.-Nr. 11.006

Gewicht in kg: LM 0,002

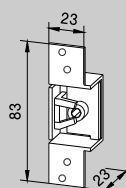
Frame pivots

für Kugellager
für steel ball
bearing

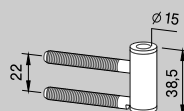
11.309/11.307



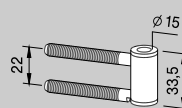
11.235



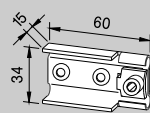
10.406



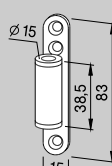
11.310



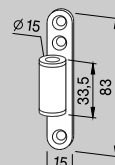
11.236



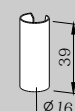
10.405



11.405



11.406



11.311



11.006

Frame pivot for steel frames,zinc plated steel,
plastic bushing**Art. No. 11.309**

Weight in kg: 0.040

Frame pivot for steel frames,stainless steel,
plastic bushing**Art. No. 11.307**

Weight in kg: 0.045

Frame pivot for steel frames,zinc plated steel,
for steel ball bearing,
door weight max. 60 kg**Art. No. 11.235**

Weight in kg: 0.035

Frame pocket for steel**frame,** zinc plated steel**Art. No. 10.406**

Weight in kg: 0.073

Frame pivot for wooden frames,zinc plated steel,
plastic bushing**Art. No. 11.310**

Weight in kg: 0.055

Frame pivot for wooden frames,zinc plated steel,
for steel ball bearing,
door weight max. 60 kg**Art. No. 11.236**

Weight in kg: 0.050

Frame pocket for wooden**frame,** zinc plated steel**Art. No. 10.405**

Weight in kg: 0.060

Screw-on frame pivot,zinc plated steel,
plastic bushing**Art. No. 11.405**

Weight in kg: 0.047

Screw-on frame pivot,zinc plated steel,
for steel ball bearing,
plastic bushing**Art. No. 11.406**

Weight in kg: 0.046

Push-on sleevefor frame pivots Art. nos.
11.307, 11.309, 11.310,
11.405, 11.308, 11.306,
11.249, 11.304**Art. No. 11.311**

Weight in kg: alumin.0.002

Push-on sleevefor frame pivots Art. nos.
11.235, 11.236, 11.406,
11.248, 11.305
for steel ball bearing**Art. No. 11.006**

Weight in kg: alumin.0.002

Rahmenteil für 120er Zargentasche, Art.-Nr. 11.308
Gewicht in kg: 0,071

Rahmenteil für 120er Zargentasche, Edelstahl Art.-Nr. 11.306
Gewicht in kg: 0,105

Rahmenteil für 120er Zargentasche, für Kugeldrucklager Art.-Nr. 11.248
Flügelgewicht max. 60 kg
Gewicht in kg: 0,048

Rahmenteil für 160er Zargentasche, für Türband Art.-Nr. 25.230
Flügelgewicht max. 55 kg
Art.-Nr. 11.249
Gewicht in kg: 0,056

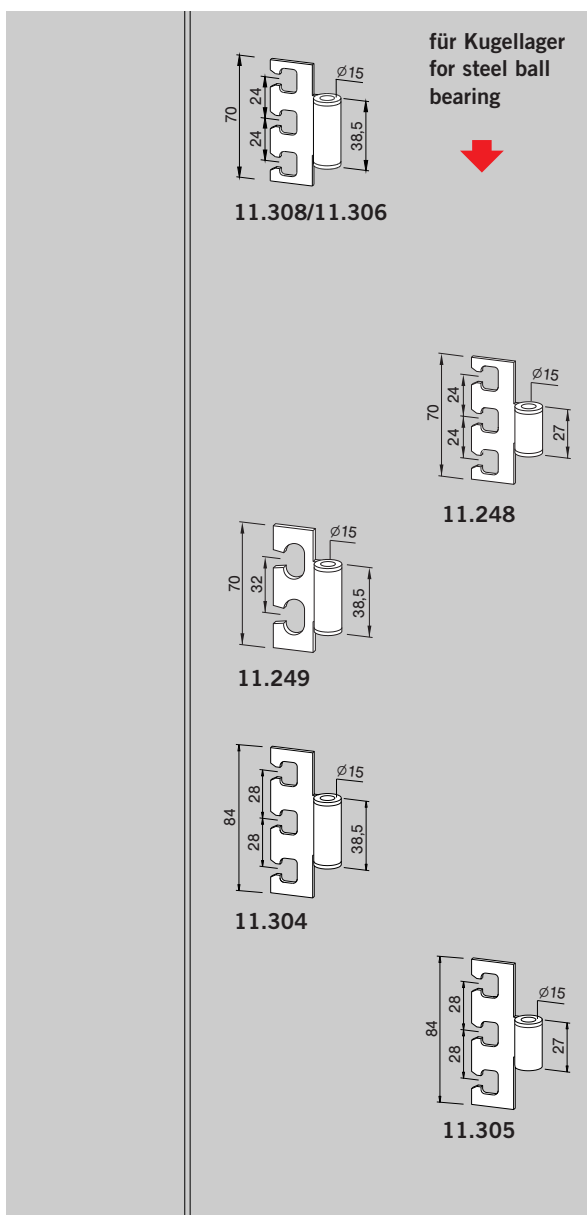
Rahmenteil für VX-Zargentasche, Stahl verzinkt, mit Kunststoffbuchsen, für alle VX-Aufnahmeelemente Art.-Nr. 11.304
Gewicht in kg: 0,060

Rahmenteil für VX-Zargentasche, Stahl verzinkt, für Kugeldrucklager, für alle VX-Aufnahmeelemente Flügelgewicht max. 60 kg, Art.-Nr. 11.305
Gewicht in kg: 0,050

Profilzylinder
61 mm lang, verschieden schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.001

Profilzylinder
61 mm lang, gleich schließend, mit DORMA Logo
Art.-Nr. 05.002

Hinweis:
Weitere Zubehörteile finden Sie in unserem **Technikprospekt DORMA Studio/Junior.**



Frame pivot for 120 mm type frame pocket Art. No. 11.308
Weight in kg: 0.071

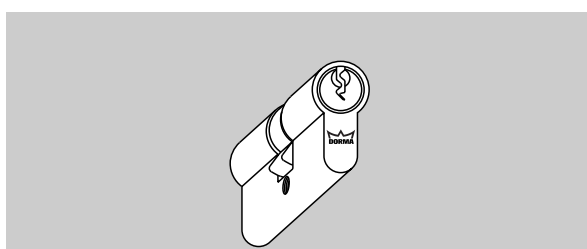
Frame pivot for 120 mm type frame pocket, stainless steel Art. No. 11.306
Weight in kg: 0.105

Frame pivot for 120 mm type frame pocket, for steel ball bearing, door weight max. 60 kg Art. No. 11.248
Weight in kg: 0.048

Frame pivot for 160 mm type frame pocket, for hinge Art. No. 25.230
door weight max. 55 kg
Art. No. 11.249
Weight in kg: 0.056

Frame pivot for VX-frame pocket, zinc plated steel, plastic bushing, for all VX-mating portions Art. No. 11.304
Weight in kg: 0.060

Frame pivot for VX-frame pocket, zinc plated steel, for steel ball bearing, for all VX-mating portions door weight max. 60 kg Art. No. 11.305
Weight in kg: 0.050



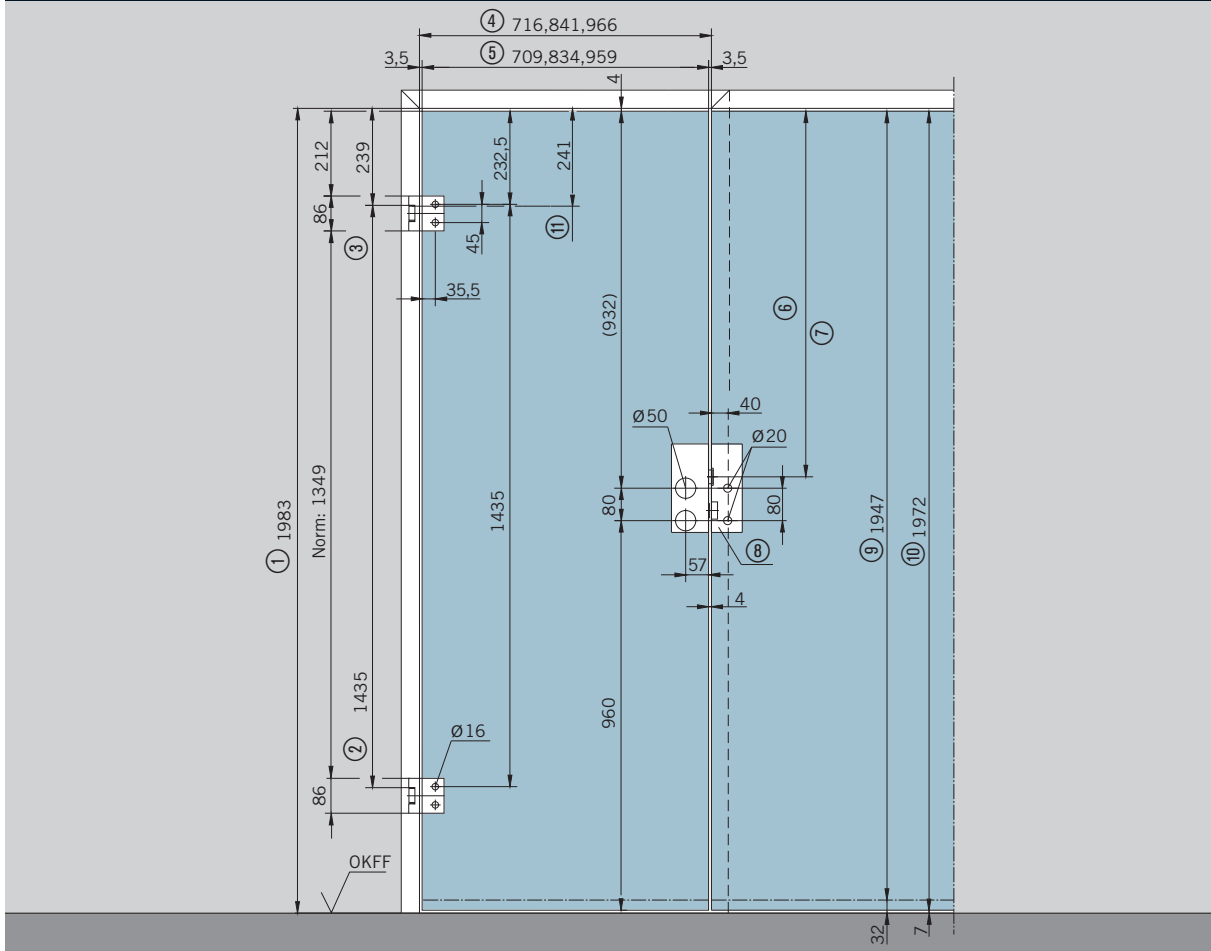
Profile cylinder
length 61 mm, differently keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.001

Profile cylinder
length 61 mm, equally keyed, with DORMA Logo
Art. No. 05.002

Please note:
For further accessories please see our **technical brochure DORMA Studio/Junior.**

Einbaumaße für Rahmenteile Seite 79

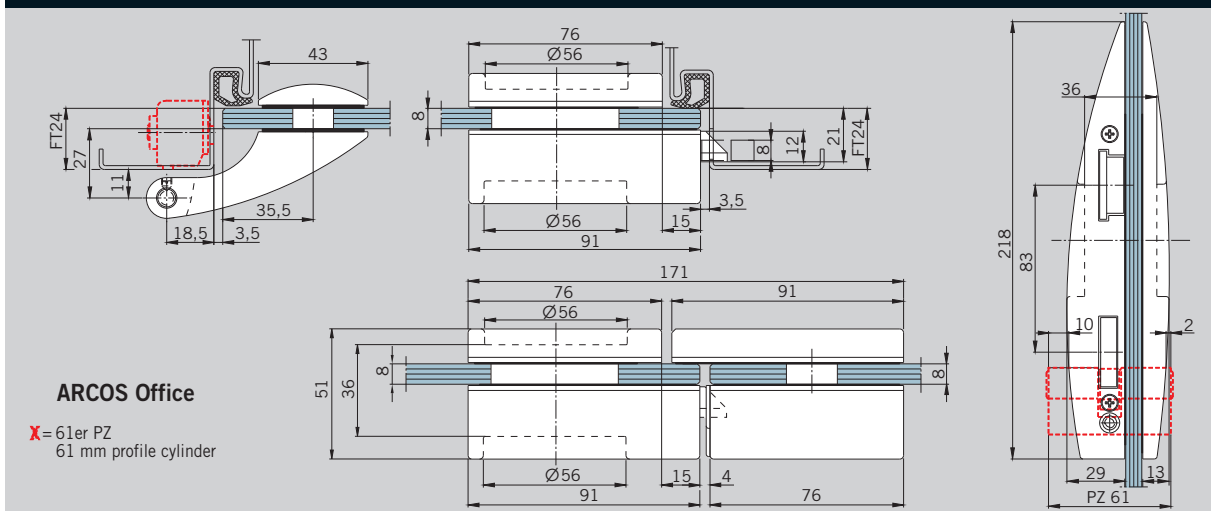
Construction dimensions for frame pivots page 79



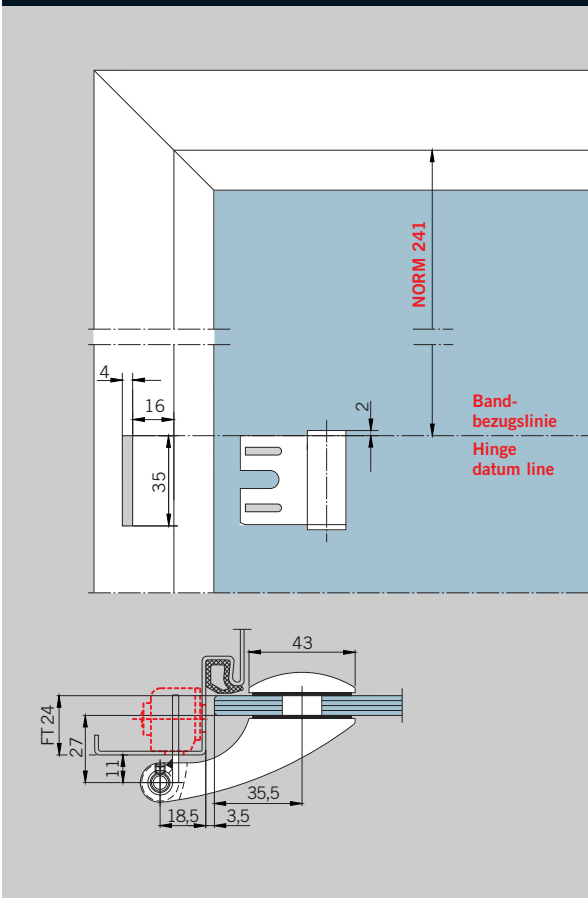
- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------------|
| ① Zargenfalzmaß | ⑧ Gegenkasten | ① Frame rebate height | ⑧ Strike box |
| ② Auflage Band nach DIN 18 111 | ⑨ Glasmaß Typ S | ② Standard hinge support to DIN 18 111 | ⑨ Glass height (type S) |
| ③ Auflage Band | ⑩ Glasmaß Typ N | ③ Standard hinge support | ⑩ Glass height (type N) |
| ④ Zargenfalzmaß | ⑪ Bandbezugslinie nach DIN 18 268 | ④ Frame rebate width | ⑪ Hinge datum line to DIN 18 268 |
| ⑤ Glasmaß | ⑫ Oberkante Fertigfußboden (OKFF) | ⑤ Glass width | ⑫ Finished floor level (FFL) |
| ⑥ Mitte Falleneinlass | | ⑥ Centre lock bolt | |
| ⑦ Norm 908 mm bei Türhöhe 1972 mm | | ⑦ Usually 908 mm for doors 1972 mm high | |

Schnitt

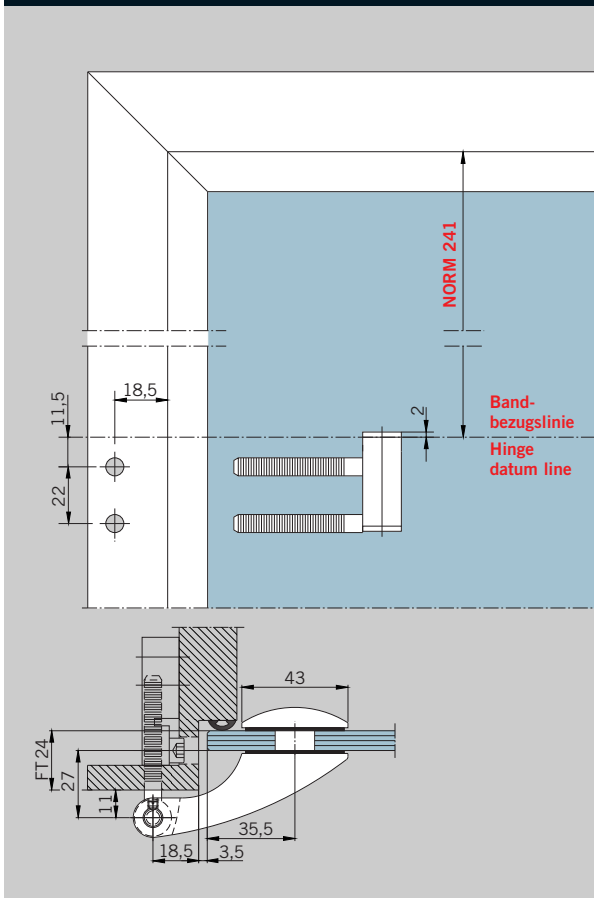
Section



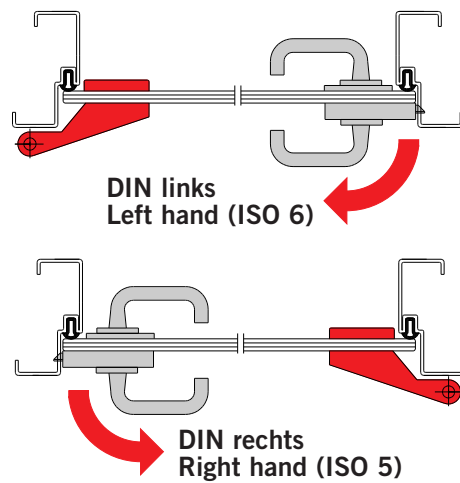
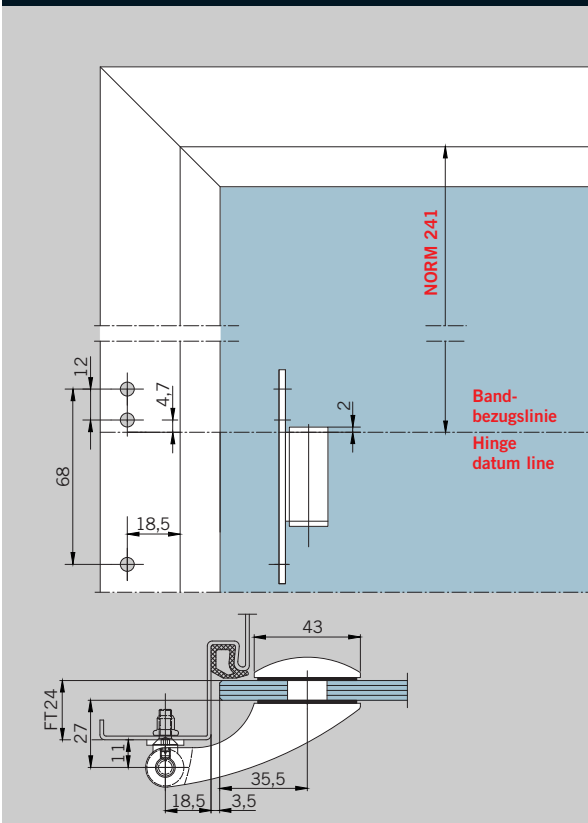
Rahmenteil für Stahlzarge Frame pivot for steel frames



Rahmenteil für Holzzarge Frame pivot for wooden frames

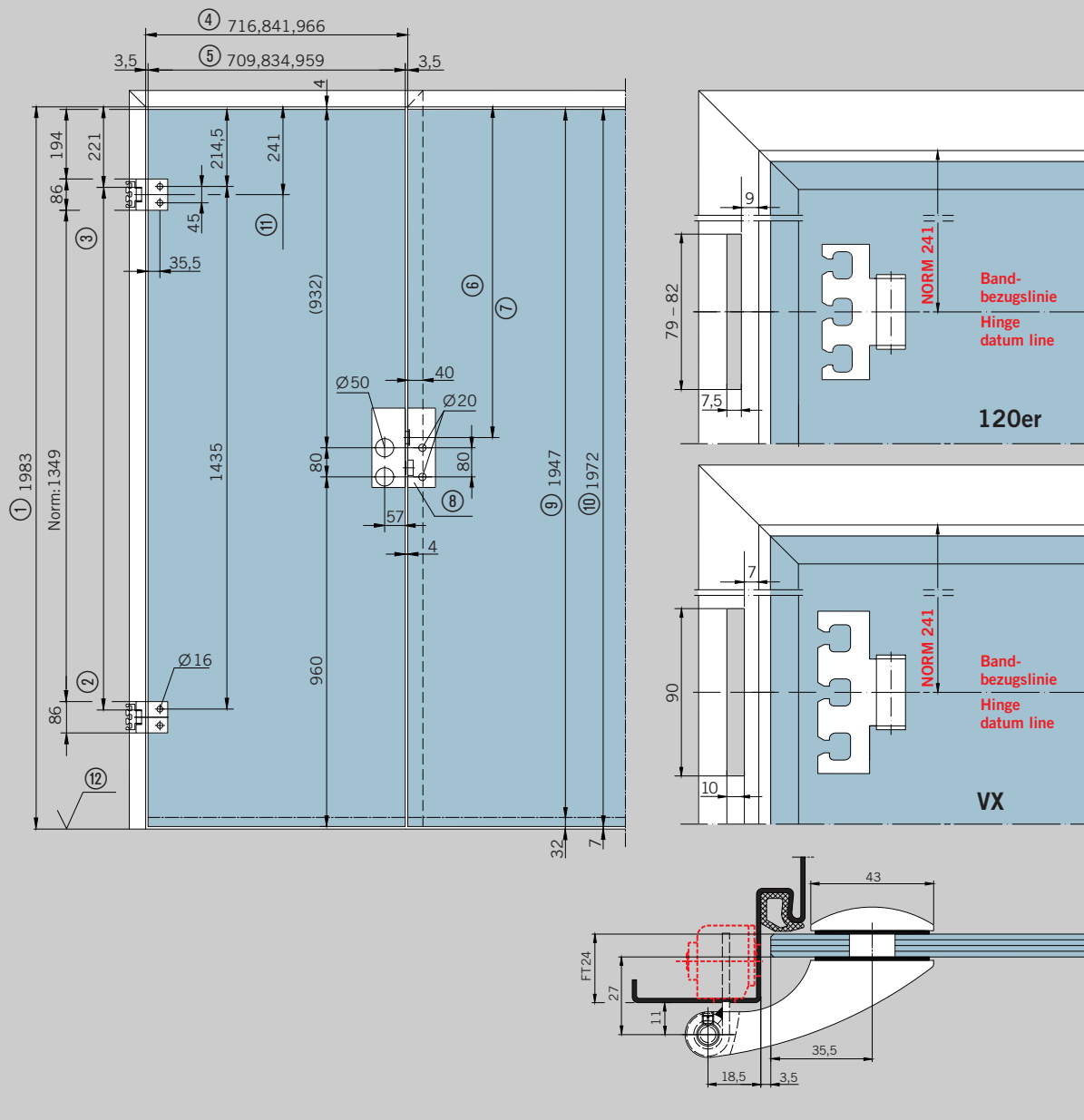


Aufschraub-Rahmenteil Screw on frame pivot



Rahmenteil für 120er/VX Zargentasche

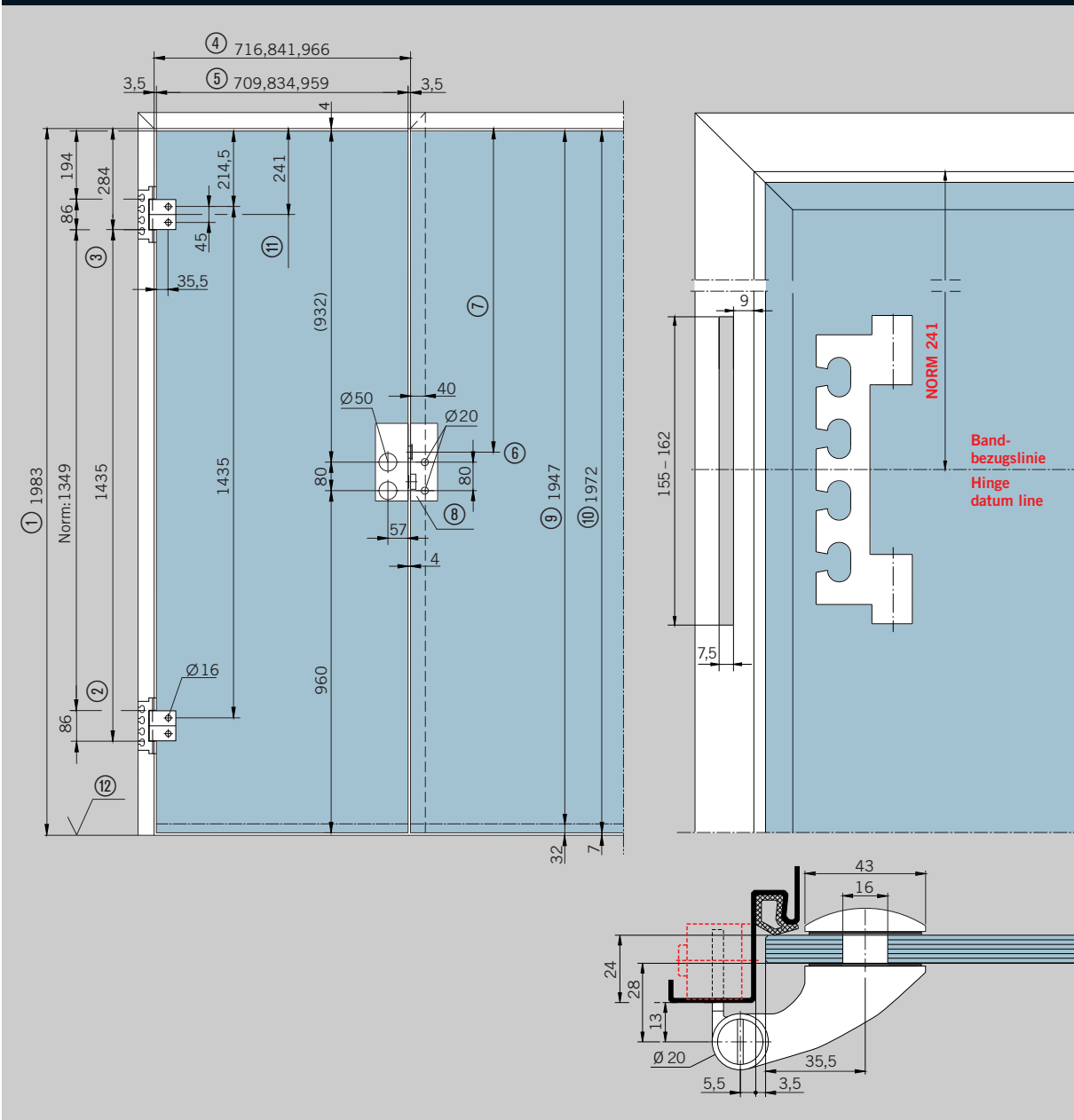
Frame pivot for 120 mm/VX type frame pocket



- | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------------|
| ① Zargenfalzmaß | ⑥ Gegenkasten | ① Frame rebate height | ⑧ Strike box |
| ② Auflage Band nach DIN 18 111 | ⑨ Glasmaß Typ S | ② Standard hinge support to DIN 18 111 | ⑨ Glass height (type S) |
| ③ Auflage Band | ⑩ Glasmaß Typ N | ③ Standard hinge support | ⑩ Glass height (type N) |
| ④ Zargenfalzmaß | ⑪ Bandbezugslinie nach DIN 18 268 | ④ Frame rebate width | ⑪ Hinge datum line to DIN 18 268 |
| ⑤ Glasmaß | ⑫ Oberkante Fertigfußboden (OKFF) | ⑤ Glass width | ⑫ Finished floor level (FFL) |
| ⑥ Mitte Falleneinlass | | ⑥ Centre lock bolt | |
| ⑦ Norm 908 mm bei Türhöhe 1972 mm | | ⑦ Usually 908 mm for doors 1972 mm high | |

Rahmenteil für 160er Zargentasche

Frame pivot for 160 mm type frame pocket



- ① Zargenfalzmaß
- ② Auflage Band nach DIN 18 111
- ③ Auflage Band
- ④ Zargenfalzmaß
- ⑤ Glasmaß
- ⑥ Mitte Falleneinlass
- ⑦ Norm 908 mm bei Türhöhe 1972 mm

- ⑧ Gegenkasten
- ⑨ Glasmaß Typ S
- ⑩ Glasmaß Typ N
- ⑪ Bandbezugslinie nach DIN 18 268
- ⑫ Oberkante Fertigfußboden (OKFF)

- ① Frame rebate height
- ② Standard hinge support to DIN 18 111
- ③ Standard hinge support
- ④ Frame rebate width
- ⑤ Glass width
- ⑥ Centre lock bolt
- ⑦ Usually 908 mm for doors 1972 mm high

- ⑧ Strike box
- ⑨ Glass height (type S)
- ⑩ Glass height (type N)
- ⑪ Hinge datum line to DIN 18 268
- ⑫ Finished floor level (FFL)

Zubehör für Türschließer TS 73 V (Modell ab Sept. 06)*

Accessories for door closer TS 73 V (Model valid from Sept. 06)*

Scharnierbefestigung
für DORMA TS 73 V,
für Oberlicht

Art.-Nr. 12.330

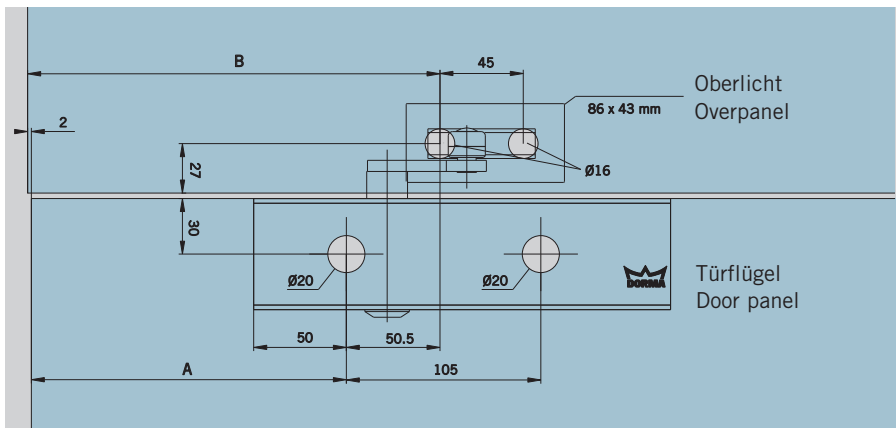
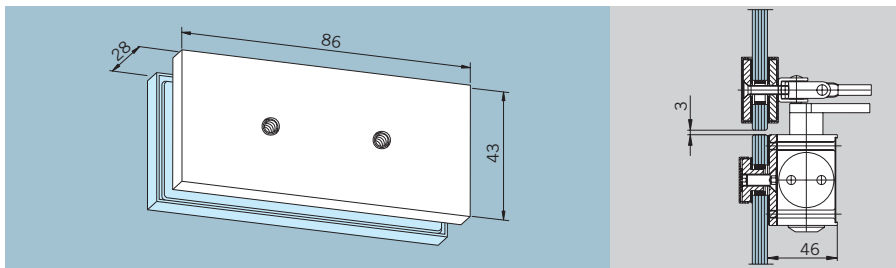
Gewicht in kg:
LM 0,132

Fixing plate
for DORMA TS 73 V,
closer arm for overpanel

Art. No. 12.330

Weight in kg:
aluminium 0.132

Drehpunkt- Beschlag Pivot point fitting	A	B
EA (AT)	195	248
Universal/EP	245	298
Studio/Junior	170	223
ARCOS Universal	262	315



Befestigungsplatte
225 mm,
für DORMA TS 73 V

Art.-Nr. 12.335

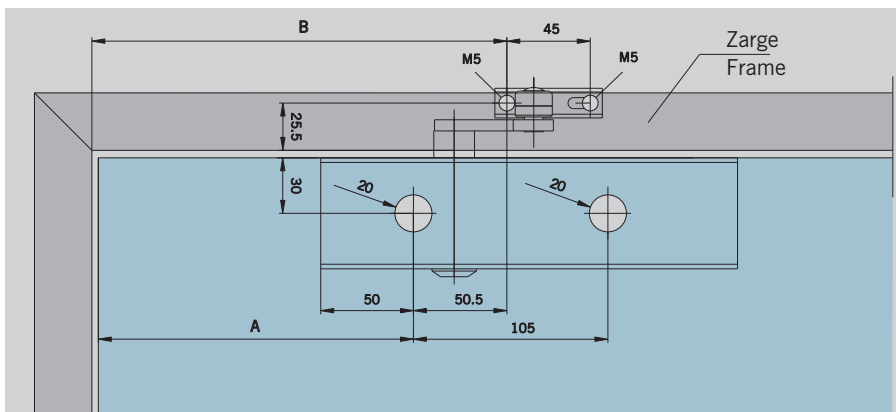
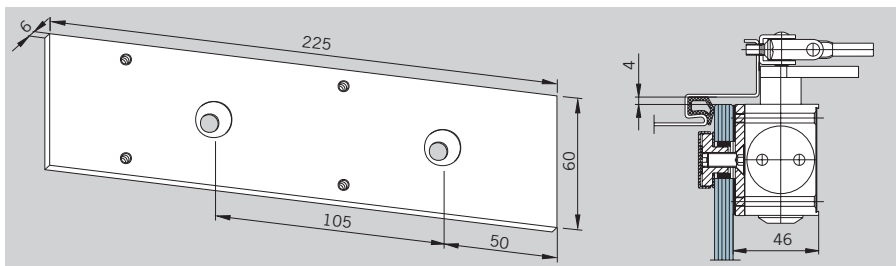
Gewicht in kg:
LM 0,289

Fixing plate
225 mm,
for DORMA TS 73 V

Art. No. 12.335

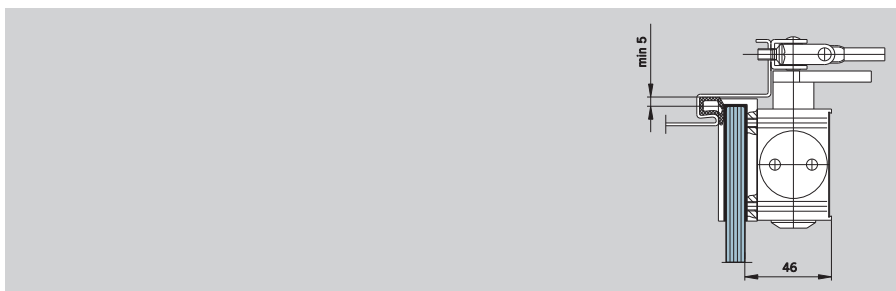
Weight in kg:
aluminium 0.289

Drehpunkt- Beschlag Pivot point fitting	A	B
EA (AT)	195	248
Universal/EP	245	298
Studio/Junior	170	223
ARCOS Universal	262	315



Überschubschuh
Lieferung TS 73 V und
Überschubschuh nur über
DORMA, Ennepetal, bzw. den
Baubeschlag-Fachhandel.

Saddle plate
and door closer TS 73 V are
available at DORMA Ennepetal
or at special suppliers for
building hardware.



*Vorgänger auf Anfrage
*Previous model on request

Zubehör für Türschließer TS 92 (Stand 07/02)

Accessories for door closer TS 92 (Issue 07/02)

Oberlichtbefestigung

für Gleitschiene
DORMA TS 92

Art.-Nr. 12.332

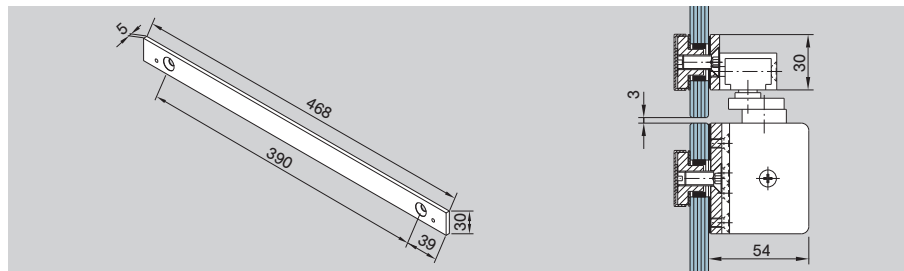
Gewicht in kg:
LM 0,265

Fixing plate

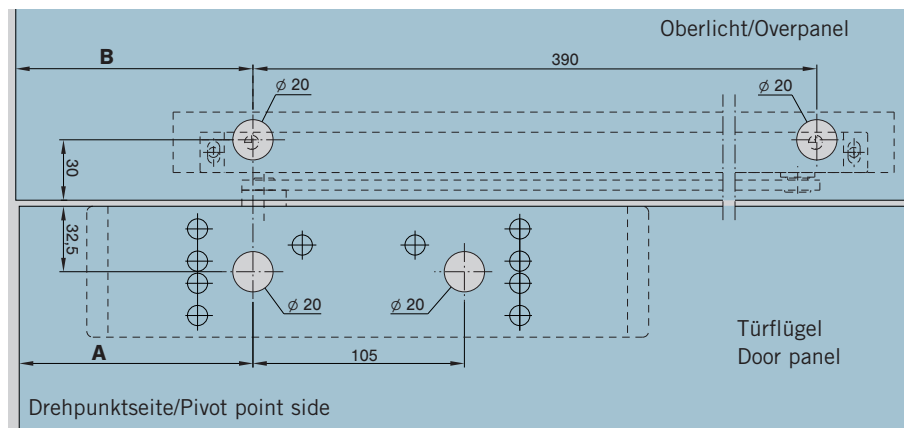
for DORMA TS 92
slide channel for overpanel

Art. No. 12.332

Weight in kg:
aluminium 0.265



Drehpunkt- Beschlag Pivot point fitting	Maß A	Maß B
EA (AT)/EP	200	202
Universal	250	252
Studio/Junior	148	150
ARCOS Universal	265	267



Befestigungsplatte

279 mm, für DORMA TS 92
(Stand 07/02)

Art.-Nr. 12.334

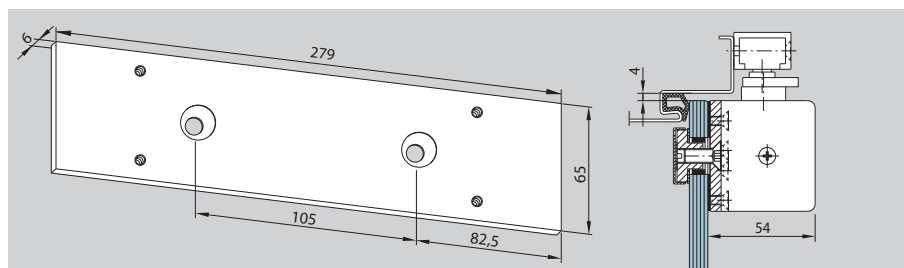
Gewicht in kg:
LM 0,290

Fixing plate

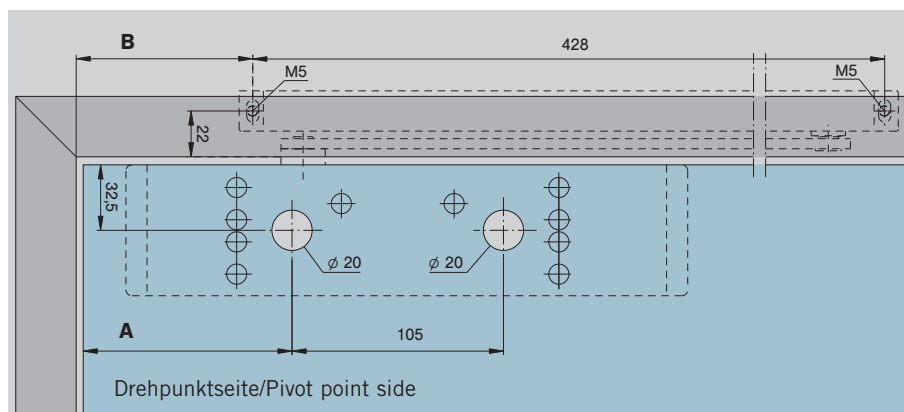
279 mm, for DORMA TS 92
(Issue 07/02)

Art. No. 12.334

Weight in kg:
aluminium 0.290



Drehpunkt- Beschlag Pivot point fitting	Maß A	Maß B
EA (AT)/EP	200	182
Universal	250	232
Studio/Junior	148	132
ARCOS Universal	265	247



Überschubschuh

Lieferung TS 92 und
Überschubschuh nur über
DORMA, Ennepetal, bzw. den
Baubeschlag-Fachhandel.

Saddle plate

and door closer TS 92 are
available at DORMA Ennepetal
or at special suppliers for
building hardware.



Planungshilfe



Zur Planung intelligenter Lösungen mit Glas geben wir Ihnen mit unserer Planungs-Software ein Werkzeug an die Hand, welches die sichere und fachgerechte Konzeption von Glastüren und –Anlagen vereinfacht.

Mit dem **Planungstool DGES und der MANET COMPACT Planungshilfe** können Sie schnell, sicher und professionell entwerfen und kalkulieren. Die Software liefert Ihnen alle erforderlichen Unterlagen wie u.a. bemaßte technische Zeichnungen, Glasformate und Glasbearbeitungen.

Ihre Vorteile:

- Einfache Handhabung
- Professionelle und fehlerfreie Erstellung von Angeboten
- Schnelle Reaktion auf eingehende Anfragen
- Extrem reduzierter Planungsaufwand, der Zeit und Geld spart

DGES Fittings (für Innentüren und Ganzglas-Anlagen), Art.-Nr. 800.51.248.6.32
 DGES HSW (für Horizontale Schiebewände), Art.-Nr. 800.51.246.6.32
 DGES Showers (für Ganzglas-Duschsysteme), Art.-Nr. 600.51.600.9.03
 MANET COMPACT Planungshilfe (für MANET Dreh- und Schiebetüren), Art.-Nr. 800.51.329.6.32

Planning tool



For planning of intelligent glass solutions we offer you several planning tools which allow you to create secure and professional solutions for any kinds of glass doors and toughend glass assemblies.

The **planning tools DGES and MANET COMPACT** enable you to prepare designs and cost calculations quickly, reliably and professionally. The software provides you with all necessary documentation such as dimensioned technical drawings, glass sizes and preparation measures.

Your benefits:

- Easy to operate
- Professional and error-free preparation of offers
- Rapid response to incoming requests for quotations
- Highly reduced planning costs for time and money savings

DGES Fittings (for internal doors and toughend glass assemblies), Art. No. 800.51.249.6.32
 DGES HSW (for horizontal sliding walls), Art. No. 800.51.247.6.32
 DGES Showers (for glass shower cubicles), Art. No. 600.51.600.9.03
 MANET COMPACT planning tool (for MANET pivoting and sliding doors), Art. No. 800.51.329.6.32



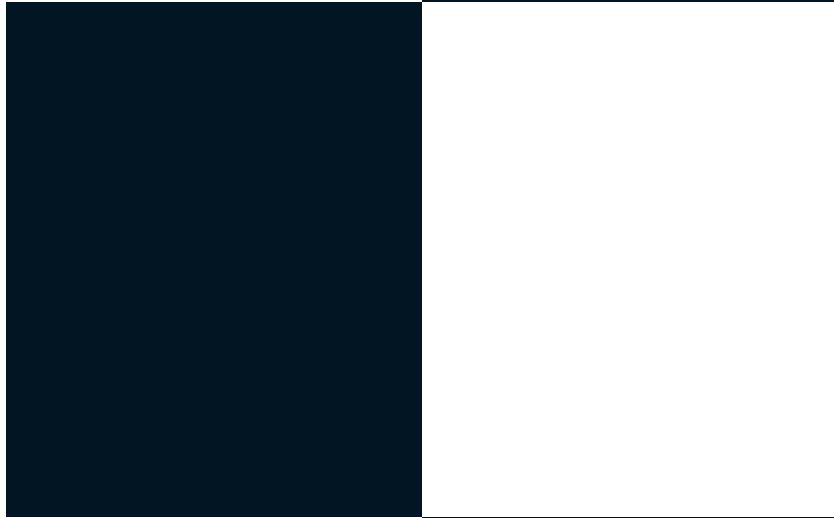
Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Erzeugnissen bzw. Materialien dienen der Beschreibung. Zusagen in Bezug auf das Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder einen bestimmten Verwendungszweck bedürfen stets besonderer schriftlicher Vereinbarungen. Abbildungen zeigen z. T. Sonderausführungen, abweichend vom Standard-Lieferumfang.

Technische Änderungen vorbehalten.

Statements made with regard to the nature or use of the products are for the purposes of description. Assent with regard to the existence of particular properties or particular uses always requires special written agreement. Pictures may show special designs which are different to the standard scope of delivery.

Subject to change without notice.





Division Glasbeschlagtechnik
Glass fittings and accessories
DORMA-Glas GmbH
Postfach 32 68
D-32076 Bad Salzufen
Max-Planck-Straße 33 - 45
D-32107 Bad Salzufen
Tel. +49 5222 924-0
Fax +49 5222 21009
www.dorma-glas.com