



Manuelle Dreh- und Pendeltürsysteme

Technikprospekt 2020

STUDIO
OFFICE
BEYOND
TENSOR
VISUR
RP

dormakaba 

Inhalt

Drehtürsysteme



08 STUDIO Rondo



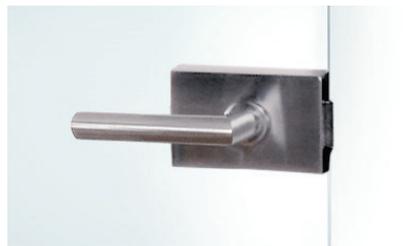
24 STUDIO Classic



36 STUDIO Gala 2.0



44 STUDIO Arcos



54 STUDIO Medio



62 OFFICE Junior



70 OFFICE Classic



78 OFFICE Mundus



84 OFFICE Arcos



98 Spezialbänder



104 Zubehör



118 Drückerprogramm

Pendeltürsysteme



126 BEYOND



136 TENSOR



148 VISUR



156 RP



162 Zubehör



dormakaba Beschläge für Ganzglas-Innentüren eröffnen Ihnen unzählige Möglichkeiten

Einfache Glasbearbeitung, sichere Befestigung

Mit Glas bestens vertraut, hat dormakaba die Beschläge so ausgelegt, dass sich die Glasbearbeitung auf einfache, schnell herzustellende Glasbohrungen beschränkt. Ausgefeilte konstruktive Maßnahmen sorgen für optimale Klemmwirkung.

Zuverlässige Gebrauchseigenschaften

Hochwertige Materialien und solide Ausführung bieten die Gewähr für beispielhafte Gebrauchseigenschaften und hohe Zuverlässigkeit.

Eingeschränkte Verwendung in Schwimm-, Sauna- und Solebädern

Aufgrund von Chemikalien (z. B. Chlor), die auch in der Luft von Schwimm-, Sauna- und Solebädern enthalten sein können, sind die Beschläge für den Einsatz in diesen Bereichen nicht geeignet.

OFFICE Schlösser entsprechen der aktuellen DIN EN 12209

(für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden ausgelegt). Zudem wurden die Schlösser von einem neutralen Prüfungsinstitut mit 500.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet.

STUDIO Schlösser nach DIN 12209 geprüft

Typprüfung mit 200.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 200.000 Bewegungszyklen des Riegels.

Bitte beachten Sie, dass STUDIO Medio Schlösser nicht für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden, sondern nur für den Einsatz in Privatbereichen ausgelegt sind.

Merkmale	STUDIO Rondo	STUDIO Classic	STUDIO Gala 2.0	STUDIO Arcos	STUDIO Medio
max. Türflügelgewicht, kg (je nach Band unterschiedlich)	45, 50, 60	45, 50, 60	45, 50, 60	45, 50, 60	*
max. Türflügelbreite, mm	1000 ¹⁾	1000 ¹⁾	1000 ¹⁾	1000 ¹⁾	*
max. Türflügelhöhe, mm	Norm Zargen ¹⁾				
Glasart	ESG	ESG	ESG	ESG	ESG
Glasdicken in mm	8/10	8/10	8/10	8/10	8/10
Falztiefe, Standard, mm	24, 40	24	24	24, 40	*
Schlosstypen					
Flüster-Komfort-Geräuschdämpfung (Flüsterfalle = Fallenkopf z. T. mit KS-Ummantelung/Intern gedämpfte Fallenbewegungen)	●	●	●	●	
Einstellbare Drückernuss +/- 1° bei OFFICE Einstellbare Drückernuss +1,5/- 1° bei Studio zur Vermeidung „hängender Drücker“	●	●	●	●	
Unverschießbar	●	●	●	●	●
Unverschießbar, Drücker vorn	●	●	●	●	
Für Profilzylinder (PZ) vorgerichtet	●	●	●	●	
Externe Prüfung nach DIN EN 12209	●	●	●	●	
Vorgerichtet für KABA	●	●		●	
Buntbart (BB) mit Wechsel	●	●	●	●	
Buntbart (BB) ohne Wechsel					
WC-Ausführung	●	●		●	
Gegenkasten für 2-flügelige Tür	●	●		●	●
Schlossausführungen					
Mit Drückerführung für Türdrücker ohne Rosetten	●	●	●	●	●
Für Türdrücker mit Rosetten	●	●		●	
Bandausführungen					
Für Rahmenteile	●	●	●	●	
Mit Rahmenteil für Leichtmetallzarge	●				
Mit Rahmenteil für Holz zarge	●	●	●	●	
Mit Rahmenteil für Stahlzarge	●	●	●	●	
Für Objektüren					
Zur Befestigung an Glasseitenteilen	●				
Pendel-/Anschlagtür					
Türschließer/selbstschließend	○	○	○	○	○
Seite	8	24	36	44	54

1) Weitere realisierbare Glasflügelbreiten, Glashöhen, Glasdicken und Falztiefen sind bei unserer Anwendungstechnik nachzufragen. Die Glasmaße können aufgrund folgender Merkmale abweichen: der Montageart, den Gestoleranzen, der allgemeinen Nutzung.

2) VSG möglich bei Sonderausführung mit MUNDUS Premium Beschlägen

● Standard ○ Optional



OFFICE Arcos

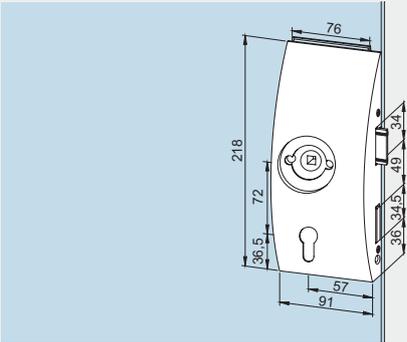
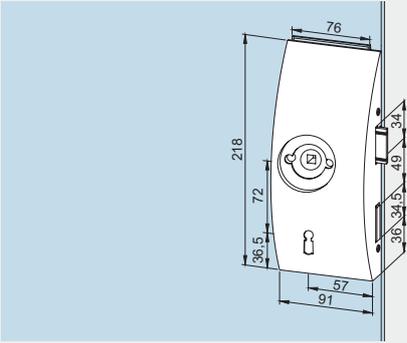
Schlösser für Drücker mit Rosetten

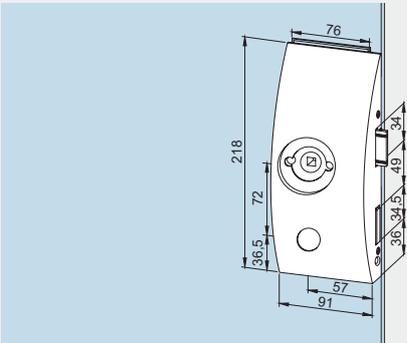
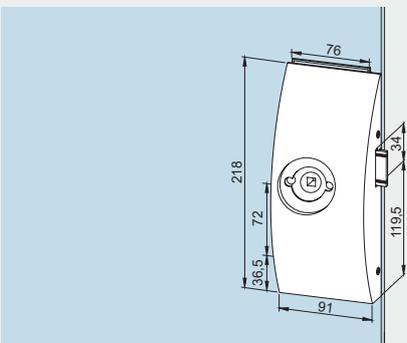
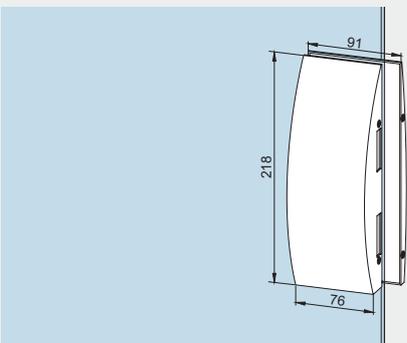
Entsprechend der aktuellen DIN EN 12209, in erweiterter Prüfverfahren erfolgreich getestet.

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

- Schlosseinsatz mit standardmäßiger Flüster-Komfort-Geräuschdämpfung. Dabei wird die stabile Flüsterfalle (Metallfalle mit partieller KS-Ummantelung und interner Dämpfung zur Geräuschminimierung) auch hohen Erwartungen gerecht und genügt insbesondere den Ansprüchen einer Behörde.
- Zum Patent angemeldete einstellbare Drückernuss (+/-1°) zur Vermeidung „hängender Drücker“. Darüber hinaus gewährt die Auslegung als Klemmnuss eine ideale Drückerbefestigung.

- Der geschlossene Körper sorgt für optimalen Schutz des Schlossinnenlebens aus robusten Bauteilen in Elementbauweise.
- Die Schlösser entsprechen der aktuellen DIN EN 12209 und sind für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden ausgelegt.
- Zudem wurden die Schlösser von einem neutralen Prüfungsinstitut mit 500.000 Bewegungszyklen der Fallenfunktion und 100.000 Bewegungszyklen des Riegels erfolgreich getestet.
- Für den Einsatz in Feuchträumen sind Beschlag-Sonderversionen in besonders hochwertiger, korrosionsgeschützter Ausführung erhältlich.

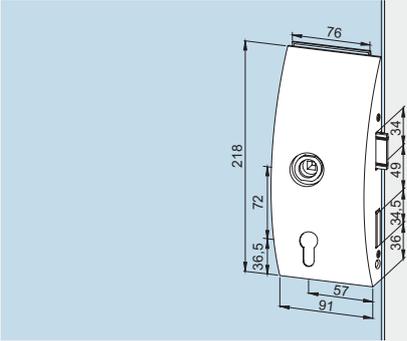
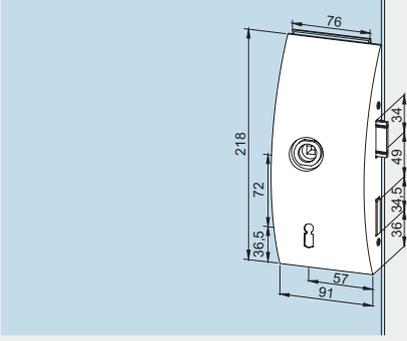
	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Schloss PZ-vorgerichtet, mit Wechsel	25.200 L 25.201 R (ohne Abb.)
	Gewicht in kg: Aluminium 1,214	
	Schloss BB ohne Wechsel, 2 Schlüssel	25.202 L 25.203 R (ohne Abb.)
	Gewicht in kg: Aluminium 1,115	

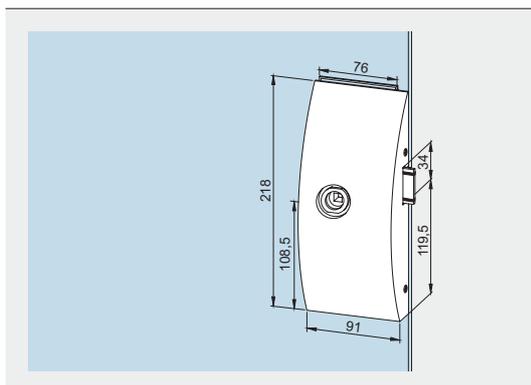
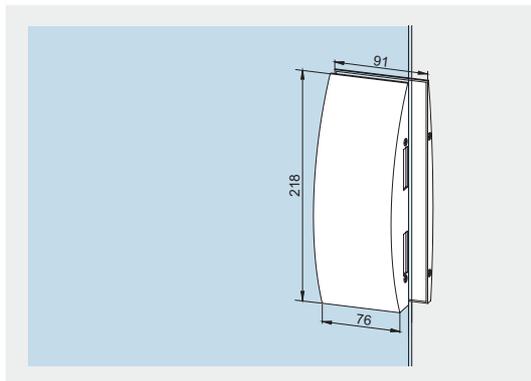
	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	<p>Schloss vorgefertigt für KABA, mit Wechsel</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 1,075</p>	<p>25.240 L 25.241 R (ohne Abb.)</p>
	<p>Schloss unverschießbar</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 1,040</p>	<p>25.208 L 25.209 R (ohne Abb.)</p>
	<p>Gegenkasten für OFFICE Arcos Schlösser erweiterte Farbpalette</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 1,019</p>	<p>25.206 L 25.207 R (ohne Abb.)</p>

Schlösser mit Drückerführung

Entsprechend der aktuellen DIN EN 12209,
in erweiterten Prüfverfahren erfolgreich getestet.

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

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	<p>Schloss PZ-vorgerichtet, mit Wechsel</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 1,165</p>	<p>25.260 L 25.261 R (ohne Abb.)</p>
	<p>Schloss BB ohne Wechsel, 2 Schlüssel</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 1,115</p>	<p>25.262 L 25.263 R (ohne Abb.)</p>

Produktbeschreibung**Art.-Nr.****Schloss**
unverschließbar**25.264 L**
25.265 R
(ohne Abb.)Gewicht in kg:
Aluminium 1,040**Gegenkasten**
für OFFICE Arcos Schlösser,
erweiterte Farbpalette**25.206 L**
25.207 R
(ohne Abb.)Gewicht in kg:
Aluminium 0,945

Türbänder

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

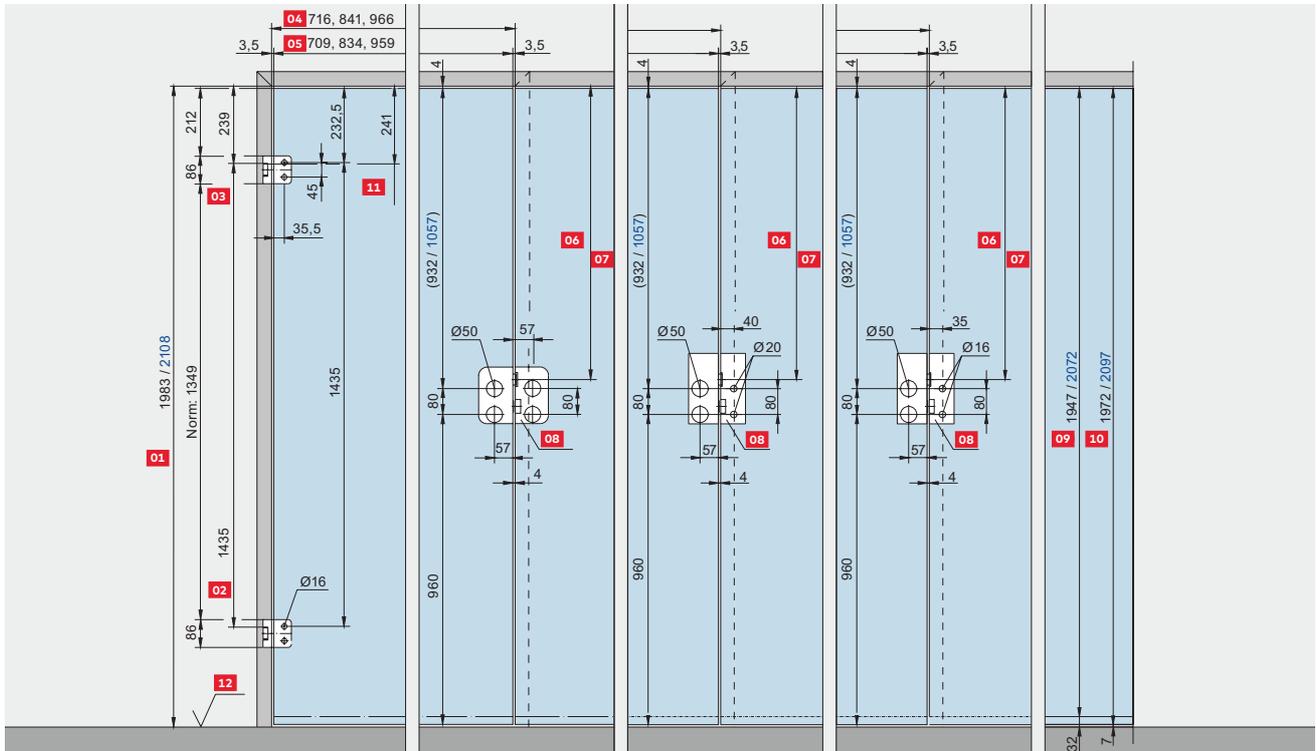
	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	<p>Band für Rahmenteile mit Hülse, Bolzen Stahl verzinkt, Flügelgewicht max. 80 kg</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 0,358</p>	25.230
	<p>Band für Rahmenteile mit Hülse, für Falztiefe 40 mm, Flügelgewicht max. 70 kg</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 1,111</p>	25.238 (ohne Abb.)
	<p>Band für Objektüren mit Rahmenteil für 160er VN-Zargentasche (Aufnahmeelement zum Beispiel VN 7608/160 3D oder VZK 060-1/3, oder gleichwertig), Bolzen Edelstahl, KS-Gleitlager, Flügelgewicht max. 70 kg, Flügelbreite max. 1.200 mm</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 0,519</p> <p>dto. für 40 mm Falztiefe</p>	25.233
	<p>Gewicht in kg: Aluminium 0,519</p>	25.340 (ohne Abb.)

Einbaudetails und Schnitte für Rahmenteile

OFFICE Junior / Classic

OFFICE Arcos

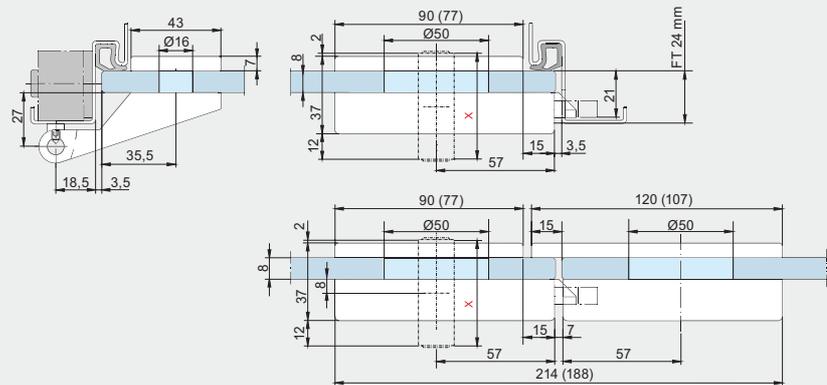
OFFICE Mundus



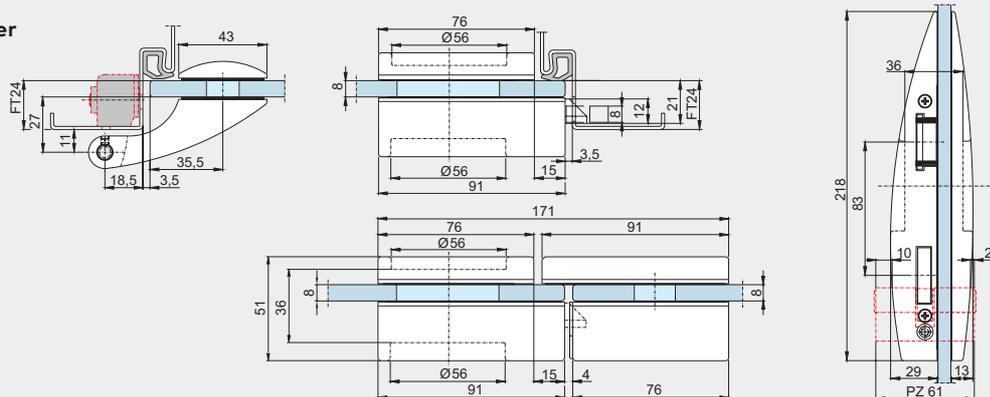
- 01 Zargenfalzmaß
- 02 Auflage Band nach DIN 18 111
- 03 Auflage Band
- 04 Zargenfalzmaß
- 05 Glasmaß
- 06 Mitte Falleneinlass
- 07 Norm 908 / 1033 mm bei Türhöhe 1972 / 2108
- 08 Gegenkasten
- 09 Glasmaß Typ S
- 10 Glasmaß Typ N
- 11 Bandbezugslinie nach DIN 18 268
- 12 Oberkante Fertigfußboden (OKFF)

OFFICE Junior (OFFICE Classic)

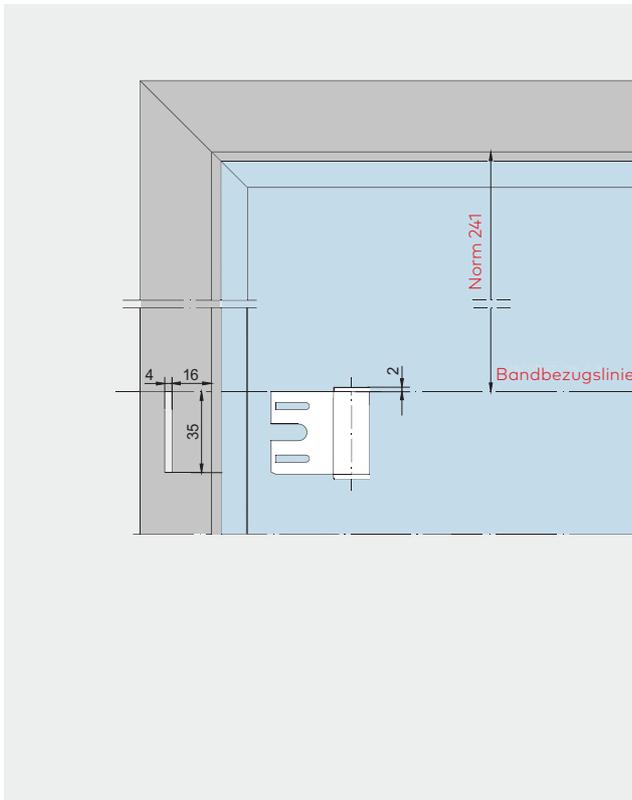
X = 51er PZ



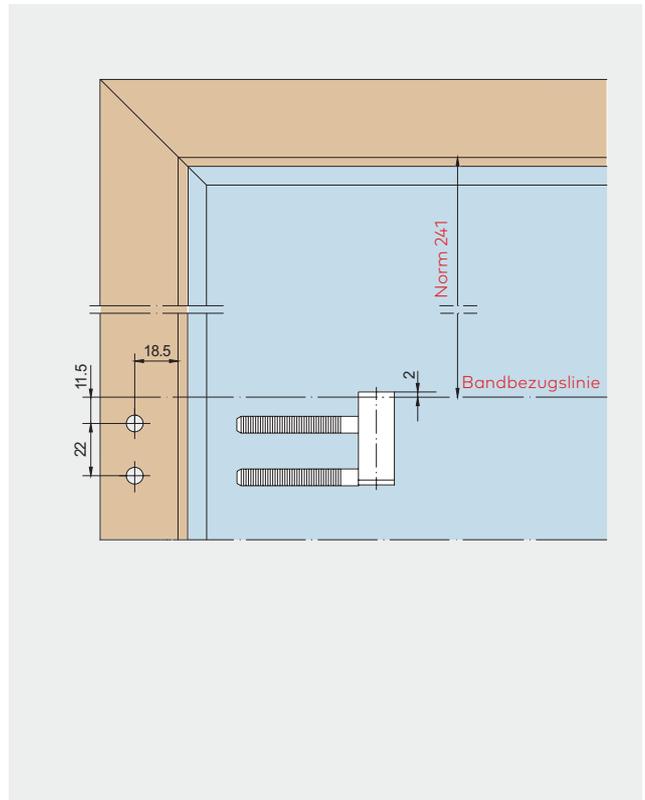
OFFICE Arcos 61 mm Profilzylinder



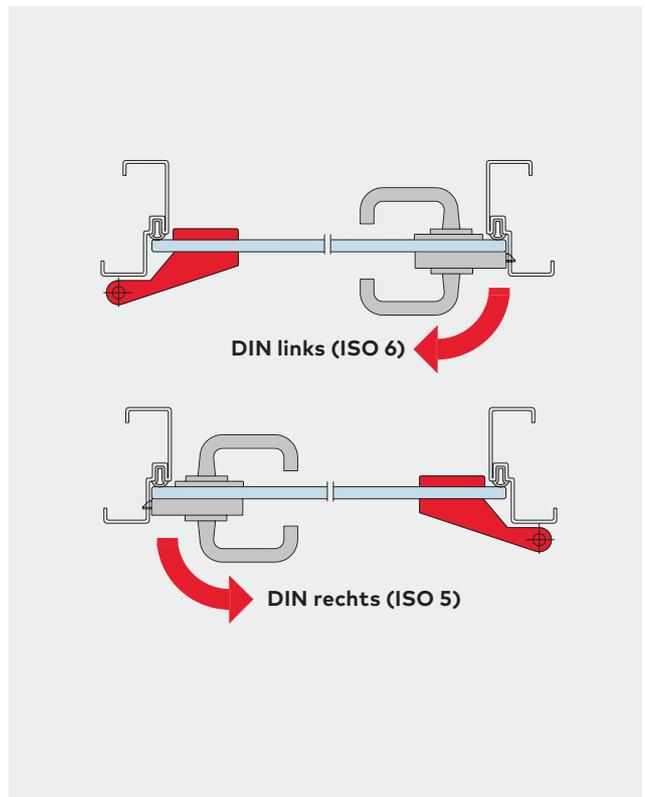
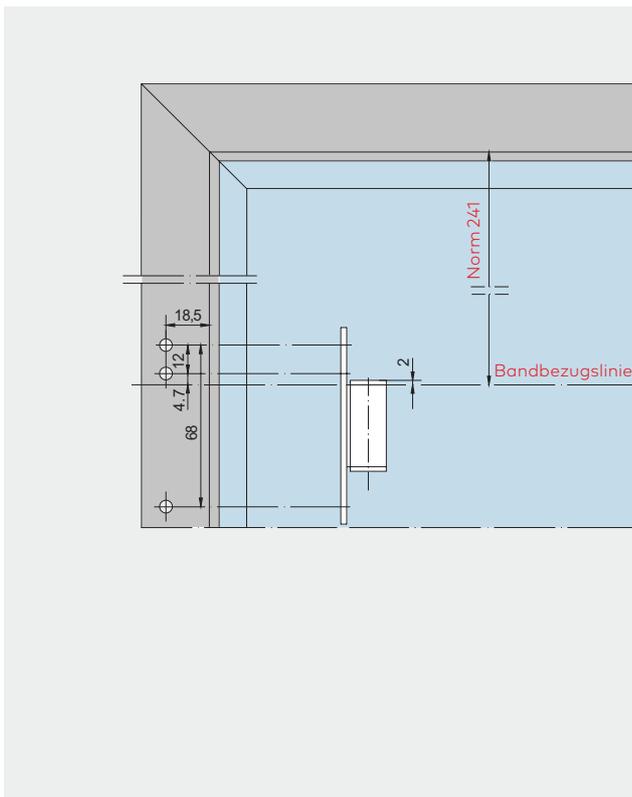
Rahmenteil für Stahlzarge



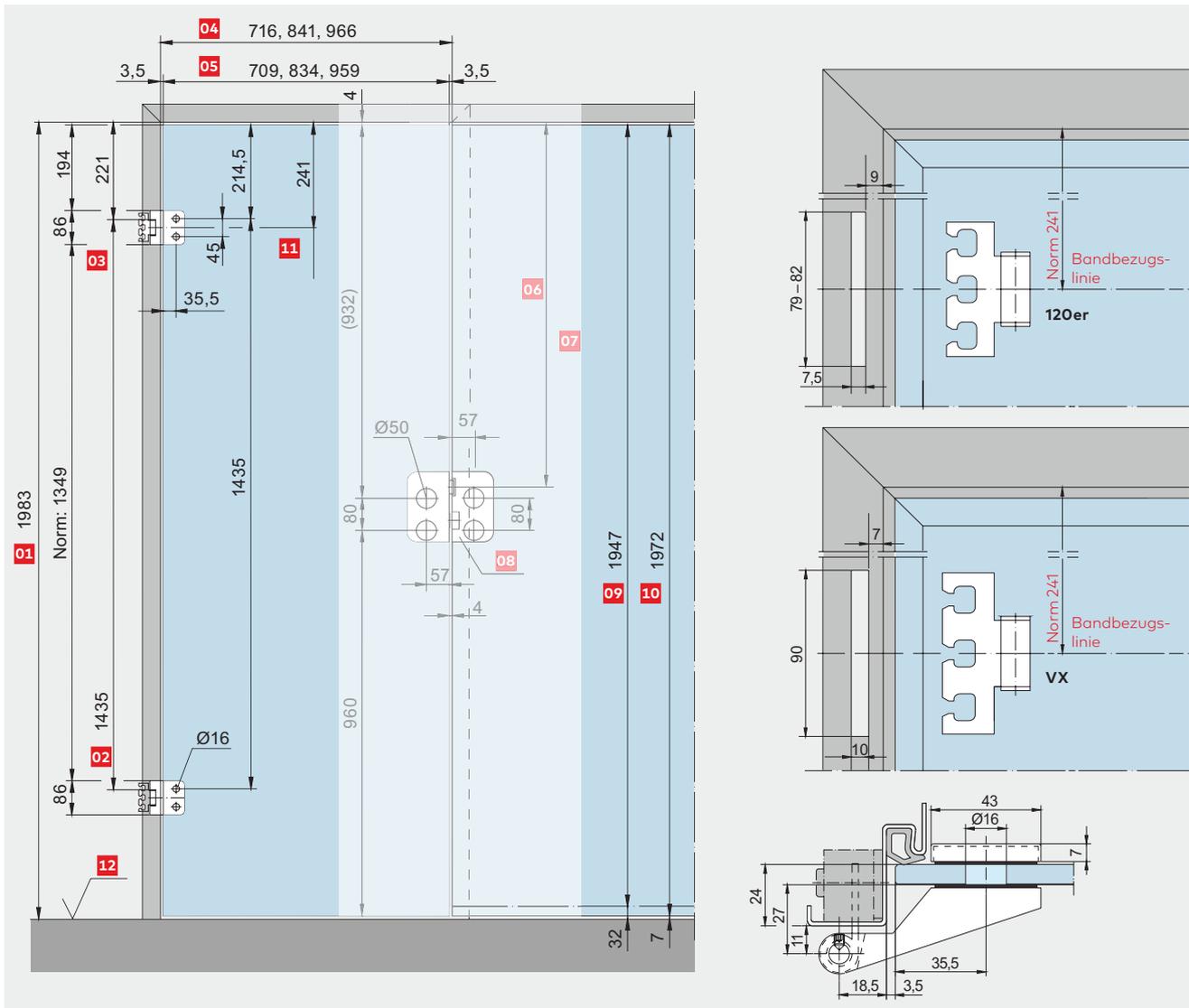
Rahmenteil für Holzzarge



Aufschraub-Rahmenteil



Rahmenteil für Zargentasche Typ VN 120 / Typ VX



01
Zargenfalzmaß

02
Auflage Band
nach DIN 18 111

03
Auflage Band

04
Zargenfalzmaß

05
Glasmaß

06
Mitte Falleneinlass

07
Norm 908 mm
bei Türhöhe 1972 mm

08
Gegenkasten

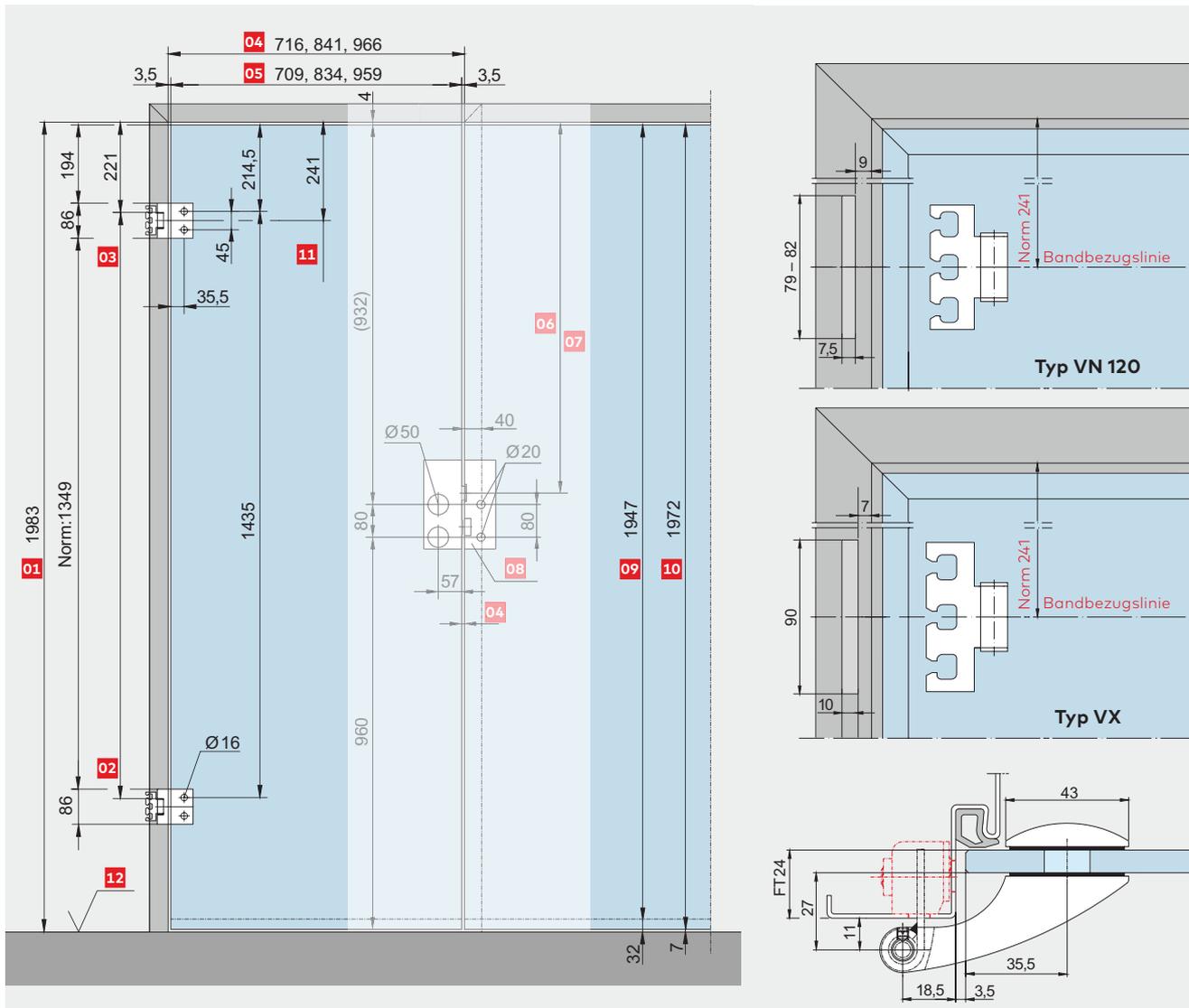
09
Glasmaß Typ S

10
Glasmaß Typ N

11
Bandbezugs-linie
nach DIN 18 268

12
Oberkante Fertig-
fußboden (OKFF)

Rahmenteile für Zargentaschen Typ VN 120/Typ VX



01
Zargenfalzmaß

02
Auflage Band
nach DIN 18 111

03
Auflage Band

04
Zargenfalzmaß

05
Glasmaß

06
Mitte Falleneinlass

07
Norm 908 mm
bei Türhöhe 1972 mm

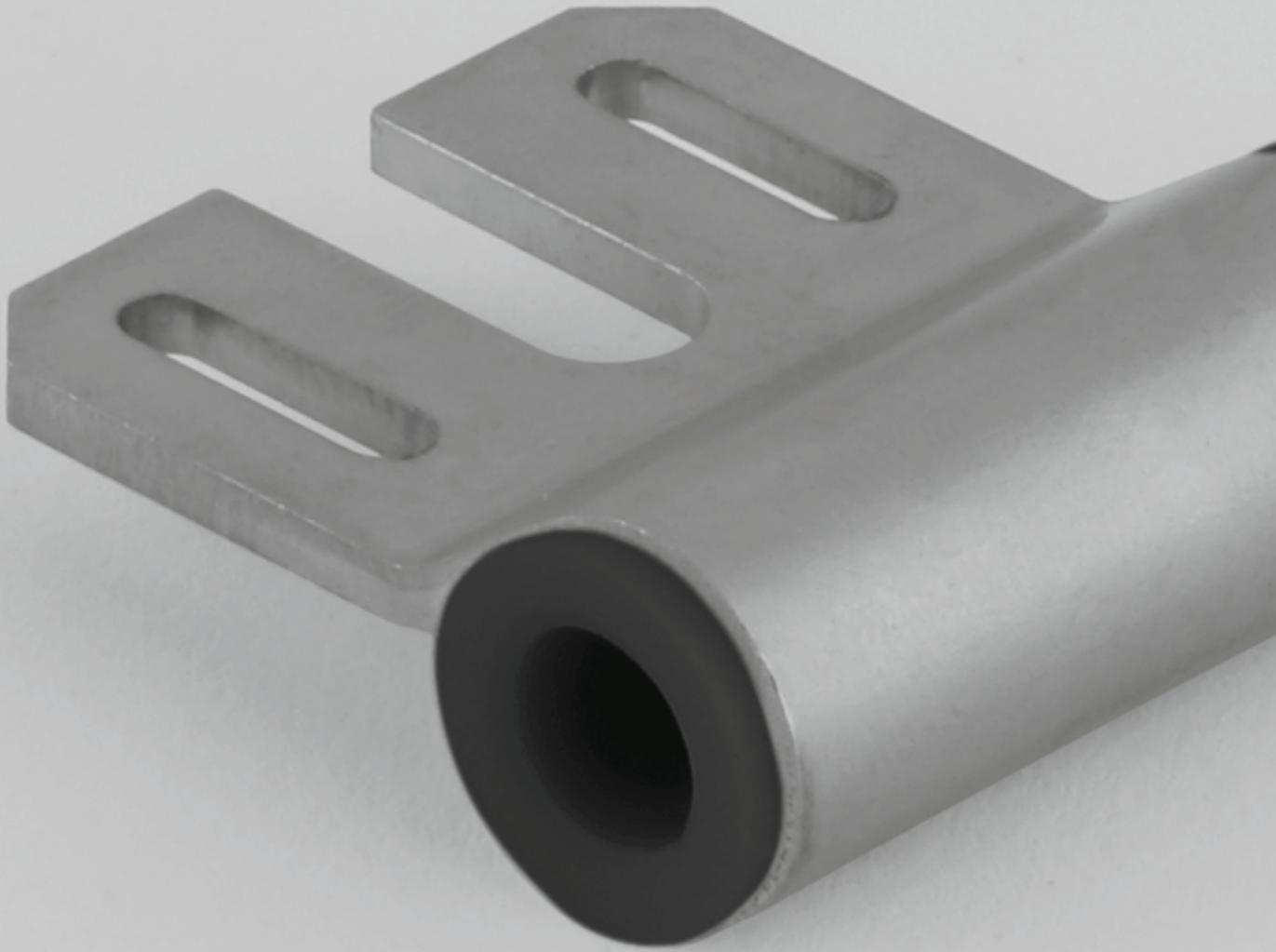
08
Gegenkasten

09
Glasmaß Typ S

10
Glasmaß Typ N

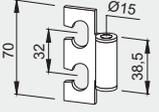
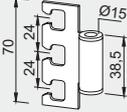
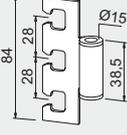
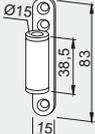
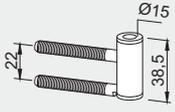
11
Bandbezugslinie
nach DIN 18 268

12
Oberkante Fertig-
fußboden (OKFF)



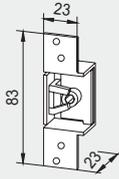
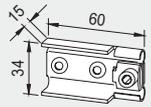
Zubehör

Rahmenteile für OFFICE

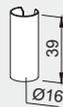
	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Rahmenteil für 160er VN-Zargentasche (Aufnahmeelement zum Beispiel VN 7608/160 3D, oder gleichwertig) Edelstahl, für Türband 11.230, 11.288, 25.230, Gewicht in kg: 0,056	11.249
	Rahmenteil für 120er VN-Zargentasche (Aufnahmeelement zum Beispiel VN 7608/120 3D, oder gleichwertig) Edelstahl Gewicht in kg: 0,071	11.308
	Rahmenteil für VX-Zargentasche (Aufnahmeelement zum Beispiel VX 7501 3D, oder gleichwertig) Edelstahl, mit Kunststoffbuchsen, für alle VX-Aufnahmeelemente, Gewicht in kg: 0,060	11.304
	Rahmenteil für Stahlzarge (Aufnahmeelement zum Beispiel V 8600, oder gleichwertig) Stahl verzinkt, Kunststoffbuchse, Gewicht in kg: 0,040	11.309
	Rahmenteil für Stahlzarge Edelstahl, Kunststoffbuchsen Gewicht in kg: 0,047	11.307
	Aufschraub-Rahmenteil Stahl verzinkt, Kunststoffbuchsen, Gewicht in kg: 0,047 Hinweis: Nicht verwendbar mit Art. Nr. 11.230 in Oberfläche Niro satiniert (Niro S 700 ST) (700)	11.405
	Rahmenteil für Holz zarge (Aufnahmeelement zum Beispiel V 4400, oder gleichwertig) Stahl verzinkt, Kunststoffbuchsen, Gewicht in kg: 0,055	11.310

Bitte beachten Sie die Falztiefen bei der Auswahl der einzelnen Türbänder!

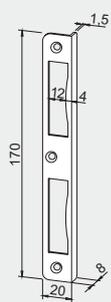
Zargentaschen

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Zargentasche für Stahlzarge, Stahl verzinkt Gewicht in kg: 0,073	10.406
	Zargentasche für Holz zarge, Stahl verzinkt Gewicht in kg: 0,060	10.405

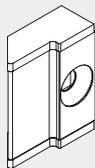
Überschubhülsen

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	Überschubhülse für OFFICE Rahmenteile der Art.-Nrn. 11.307 11.309 11.310 11.405 Gewicht in kg: Aluminium 0,002	11.311
	Überschubhülse für STUDIO Rahmenteile der Art.-Nrn. 10.400 10.404 10.407 Gewicht in kg: Aluminium 0,002 Aluminium 0,006	10.408

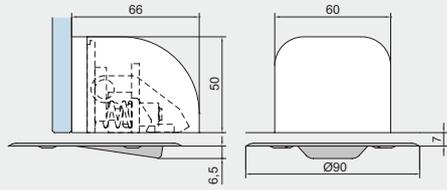
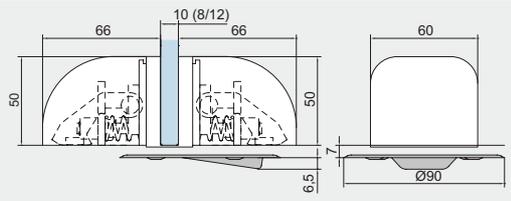
Winkelschließblech

	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	<p>Winkelschließblech</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 0,038</p>	<p>11.313</p>

Sonderfälle

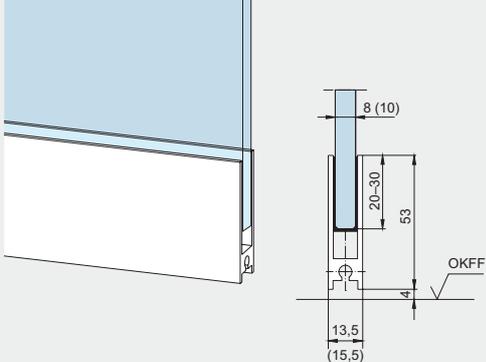
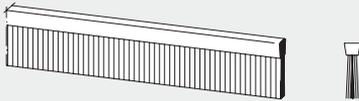
	Produktbeschreibung	Art.-Nr.
	<p>Falle für Ö-Norm Zargen (Metallfalle mit partieller KS-Ummantelung) bzw. für 10er Glas bei 24er Falztiefe, geeignet für STUDIO Rondo, Classic, Gala und Arcos.</p>	<p>10.066</p>

Easy-Stop

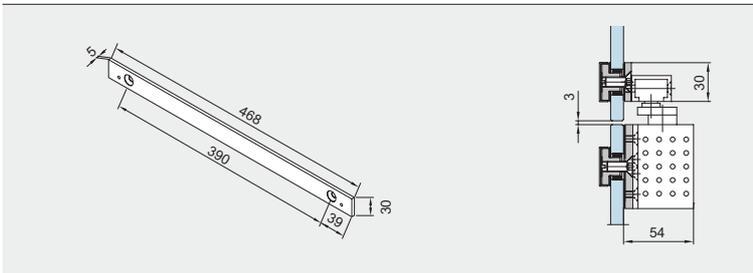
	Produktbeschreibung	Glasdicke	Art.-Nr.
	<p>Barrierefreier Bodentürstopper – Easy Stop für Drehtüren, Edelstahladapter zum Verkleben mit UV-Kleber, Kunststoffabdeckung</p> <p>Gewicht in kg: 0,335</p>		<p>10.591</p>
	<p>Barrierefreier Bodentürstopper – Easy Stop für Pendeltüren Edelstahladapter zum Verkleben, Kunststoffabdeckung</p> <p>Gewicht in kg: 0,679</p> <p>Barrierefreier Bodentürstopper – Easy Stop für Holz- und Rohrrahmentüren</p> <p>Gewicht in kg: 0,335</p>	<p>8 mm 10 mm 12 mm</p>	<p>10.592 10.593 10.594</p> <p>10.595 (ohne Abb.)</p>

Weitere Boden- und Wandtürstopper siehe Seite 115

Türschiene für 8 mm und 10 mm Glasdicke

	Produktbeschreibung	Glasdicke	Art.-Nr.
	<p>Türschiene zum Aufstecken, mit beidseitigem Kunststoff-Abschluss.</p> <p>Normmaß 834 mm</p> <p>Normmaß 959 mm</p> <p>Lagerlänge 1.200 mm</p> <p>Fixlängen bis 1.200 mm</p> <p>Gewicht in kg: Aluminium 0,833</p>	<p>8 mm 10 mm</p> <p>8 mm 10 mm</p> <p>8 mm 10 mm</p> <p>8 mm 10 mm</p>	<p>12.102 12.122</p> <p>12.103 12.123</p> <p>12.104 12.124</p> <p>12.100 12.120</p>
	<p>Dichtungsbürste zum Einschieben in Türschiene, mit Kunststoffborsten, 5 mm vorstehend, Lagerlänge 2.000 mm, Fixlängen bis 1.200 mm</p> <p>Gewicht in kg: 0,142</p> <p>Abschluss Kunststoff, schwarz</p> <p>Abschluss Kunststoff, weiß</p> <p>Gewicht in kg: 0,001</p> <p>Abschluss Kunststoff, schwarz</p> <p>Gewicht in kg: 0,001</p> <p>Abschluss Kunststoff, weiß</p> <p>Gewicht in kg: 0,001</p>	<p>8 mm</p> <p>8 mm</p> <p>10 mm</p> <p>10 mm</p>	<p>12.110 12.111</p> <p>12.106 (ohne Abb.)</p> <p>12.108 (ohne Abb.)</p> <p>12.107 (ohne Abb.)</p> <p>12.109 (ohne Abb.)</p>

Für DORMA Türschließer TS 92



Produktbeschreibung

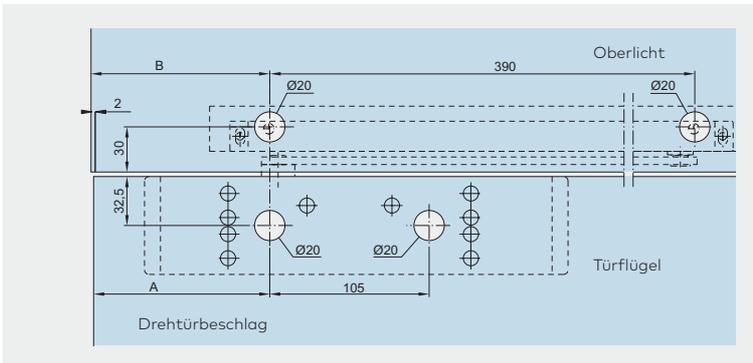
Art.-Nr.

Befestigungsplatte

12.332

für TS 92
Gleitschiene für Oberlicht
Weitere Informationen
und Montagearten finden
Sie im Technikprospekt
TS 92.

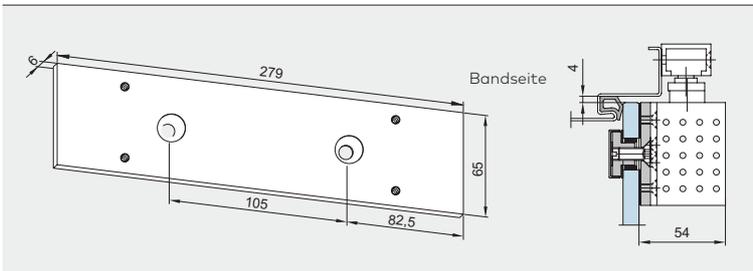
Gewicht in kg:
Aluminium 0,265



Drehtürbeschlag

A B

EA (AT)	200	202
UNIVERSAL/MUNDUS	250	252
STUDIO/OFFICE	148	150
UNIVERSAL Arcos	265	267



Produktbeschreibung

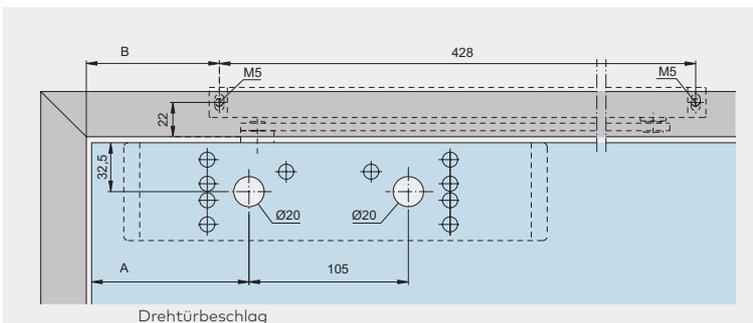
Art.-Nr.

Befestigungsplatte

12.334

279 mm,
für TS 92
(Stand 07/02)

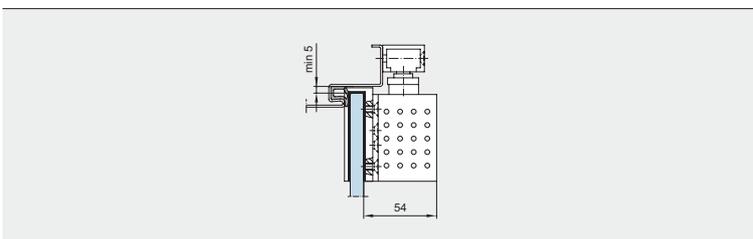
Gewicht in kg:
Aluminium 0,290



Drehtürbeschlag

A

EA (AT)	200
UNIVERSAL/MUNDUS	250
STUDIO/OFFICE	148
UNIVERSAL Arcos	265



Produktbeschreibung

Überschubschuh

Über unseren Produkt-
bereich Door Hardware
zu beziehen.

Die Türschließer können nur über den Handel oder direkt über den Produktbereich Türschließer bezogen werden.