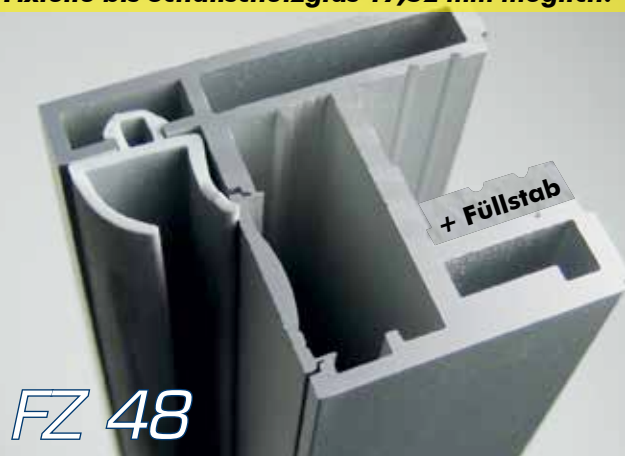


Alles aus einer Hand.



FZ 27 E - NEU!

Fixteile bis Schallschutzglas 17,52 mm möglich!



FZ 48



frizarge

Alu Anschlag-Zargen

Version 2.0 – 2015

KEIN
Einfädeln der
Seitenteile
erforderlich
!!!

- *FZ 27 / FZ 27 E - NEU!*
- *FZ 48 / FZ 48 EA - NEU!*
- *BILOBA Anschlagtürband 8060 AL - NEU!*
- *Anlagenübersicht & Maßfertigung*
- *Trockenverglasungs- & Sonderprofile*



Schallschutz geprüft
nach ISO 10140-2

Zargen (und viel mehr) von Fritsche

Produkte mit Service!

Auf Wunsch können wir jede Zarge auf Maß und mit allen erforderlichen Bearbeitungen schnell und unkompliziert im Hause Fritsche für Sie anfertigen. Nutzen Sie dazu unsere Bestellhilfen.

Unsere Zargensysteme sind hauptsächlich für die Beschlags-Serien von **DORMA** abgestimmt. Als DORMA Partner können wir Ihnen mit unserem großen Lagersortiment prompt und zuverlässig die passenden Beschläge liefern. Alles aus einer Hand.

Haben Sie schon die passenden U-Profile? Mit unserem umfangreichen Profil-Sortiment können wir Ihnen die passenden Profile mitliefern. Bestellen Sie gleich mit.



Zargen, Beschläge und Zubehör – Alles aus einer Hand:

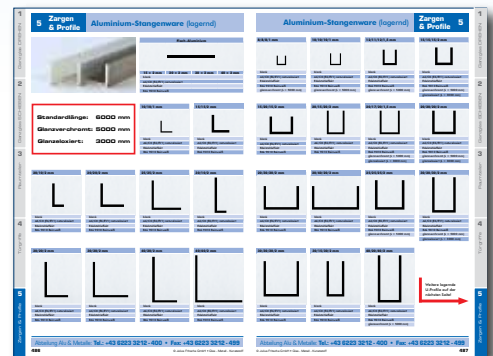
Fritsche Zargenbroschüre



Fritsche Dachverglasungsprofile



Fritsche L-Winkel, U-Profile, ...



Alu & Metalle Gesamtlieferprogramm



Katalog Beschläge 1



Katalog Glas & Verglasungssysteme



Unser komplettes
Metall & Glas
Sortiment auf

www.fritsche.eu.com

Montagevorteile auf einen Blick:

Die durchdachten ALU-Zargensysteme von Fritsche überzeugen durch viele mögliche Anwendungen und montagefreundlichen Komponenten.

- › Profillänge: 6000 mm
- › Lieferbar in LM EV1 natur eloxiert oder LM Edelstahleffekt.
- › Anschlaggummi in grau (=Standard) oder schwarz für 8 und 10 mm.
- › Winkelverbinderset inkl. Madenschrauben fertig bearbeitet, keine Gewindebohrungen in Profile mehr nötig.

FZ 27 / FZ 27 E

- › Passend für zargenunabhängige Beschläge 12.050, 11.294, 25.450
- › Passend für Magnetschnäpper SA 400 oder Rollenschnäpper
- › Für einen geringen Aufpreis ist die fertig auf Maß bearbeitete Zarge inkl. Zuschnitt, Bandbohrungen mit Schrauben und Fallenfräsung (Studio / Junior) lieferbar!

FZ 48 / FZ 48 EA

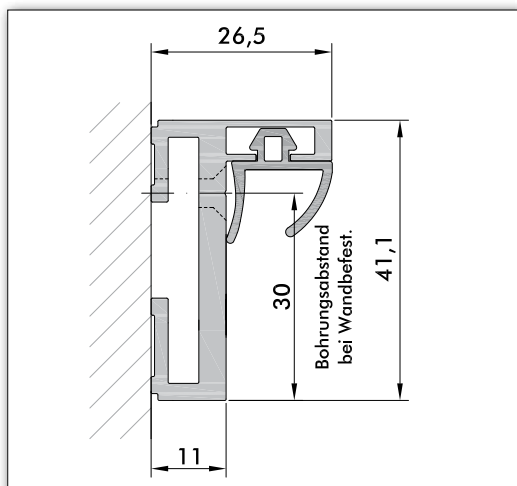
- › Passend für Dorma Studio und Junior Beschläge
- › Passend für TS 92 Gleitschienen-Türschließer
- › Passend für Magnetschnäpper SA 400
- › Passend für DORMA EA Beschläge mit Bodenlager oder BTS 75V
- › Nutbreite 20 mm (passend für Schallschutzglas VSG 17,52 mm)
- › Für geringere Glasdicken bei den Seitenteilen gibt es ein Füllprofil um die Nutbreite auf 14,5 mm zu verringern (erspart Silikon)
- › Kein Einfädeln der Seitenteile erforderlich

TIPP:

Kein Trockenverglasungsprofil bzw. Einfädeln für die Seitenteile erforderlich.

- ▶ Bodenhaltewinkel verdeckt montiert, Bohrungen werden nachträglich gesetzt.
- ▶ Winkelverbinder werden von INNEN verschraubt !!!
- ▶ Es werden zuerst die Fixteile montiert, danach die vertikalen Profile gesetzt. Dann das horizontale Profil von oben mit den vormontierten Winkelverbindern eingesteckt und verschraubt. Danach wird das Oberlicht eingefädelt.

ALU Zarge FZ 27 - schmal und dennoch robust



Die robuste, dennoch schmale ALU Zarge FZ 27 überzeugt durch den stabilen Grundkörper mit 5 mm Materialstärke. Die Winkelverbinder benötigen keine Gewindebohrungen in der Zarge. Sie sparen sich daher viel Zeit bei der Bearbeitung. Die Vielfalt an nützlichem Zubehör wie Magnetschnäpper usw. lässt viele praktische Anwendungen mit dieser Zarge realisieren.

Profillänge: 6000 mm

Lieferbar in LM EV1 natur eloxiert oder LM Edelstahleffekt. Sonderoberflächen möglich!

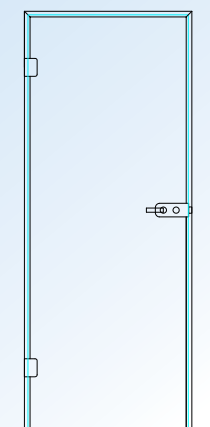
Anschlaggummi in grau oder schwarz für 8 und 10 mm (Eine Dichtung, passend für alle Glasdicken und auch passend zum Profil FZ 48 für 8 und 10 mm Glasdicke)

Weitere Details zu Band, Schloss, Drücker, Stoßgriffe & Knöpfe entnehmen Sie unseren Online-Bau- & Möbelbeschläge Katalogen.

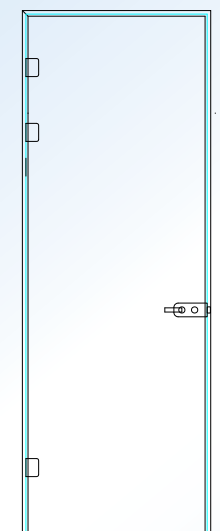
www.fritsche.eu.com

Anwendungen:

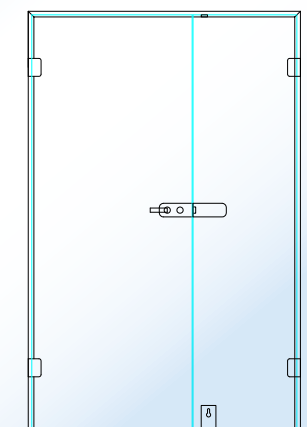
Nur für Wandanschluss möglich!!



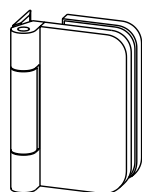
FZ 27 Typ A
1 flg. Türe



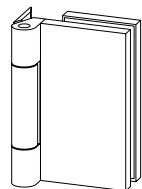
FZ 27 Typ B
1 flg. Türe
mit drei Bändern



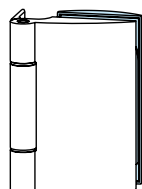
FZ 27 Typ C
1 flg. Türe
mit Bedarfsflügel



12.050



11.294



25.450

Winkelverbinder-Set



608552

fri-line Türmagnet-Set



SA400

Rollenschnäpper

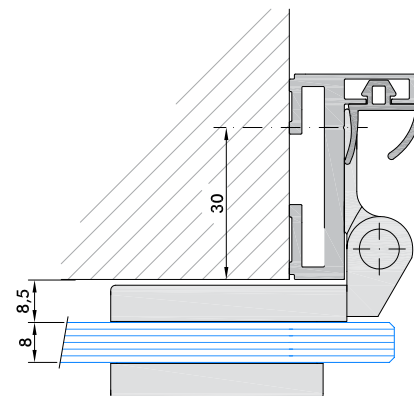
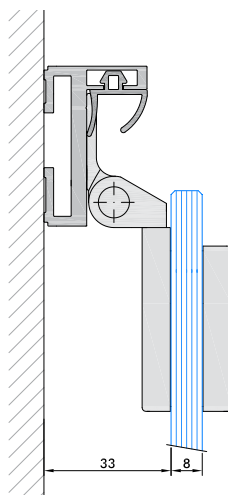
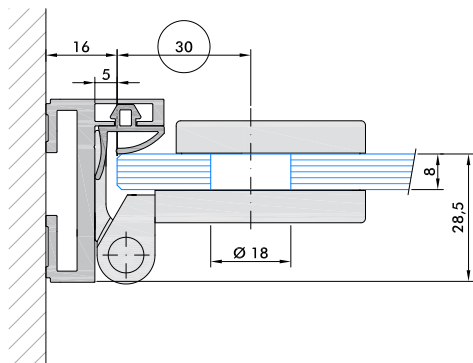


85095

muss bauseits
gebohrt werden!

Technische Details zu FZ 27

Detail Bandposition:

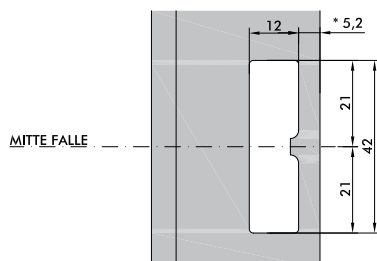


Achtung: nur bei 12.050 und 11.294 möglich

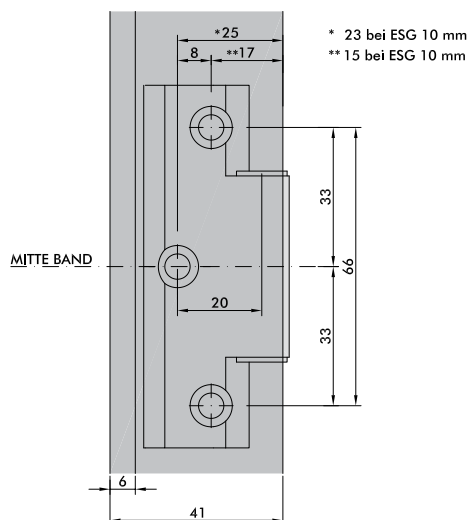
Detail Bearbeitungen:

FZ 27 bei 8 mm Glasdicke
Studio Fallenfräsung bei 8 mm

* 5,2 bei ESG 8 mm
3,2 bei ESG 10 mm

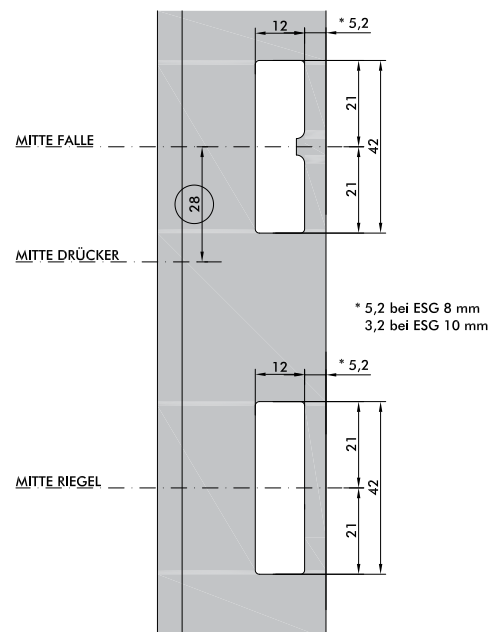


FZ 27 bei 8 mm Glasdicke
M5 Gewindebohrung für Bandbefestigung
passend zu 12.050, 11.294. & 24.250

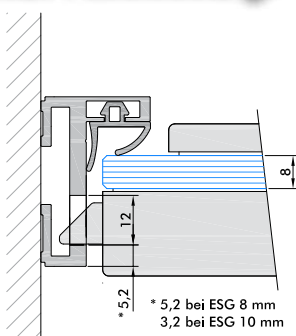


FZ 27 bei 8 mm Glasdicke
JUNIOR Fallenfräsung bei 8 mm

* 5,2 bei ESG 8 mm
3,2 bei ESG 10 mm



Detail Fallenlösung:



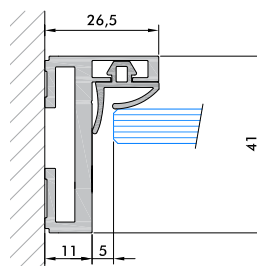
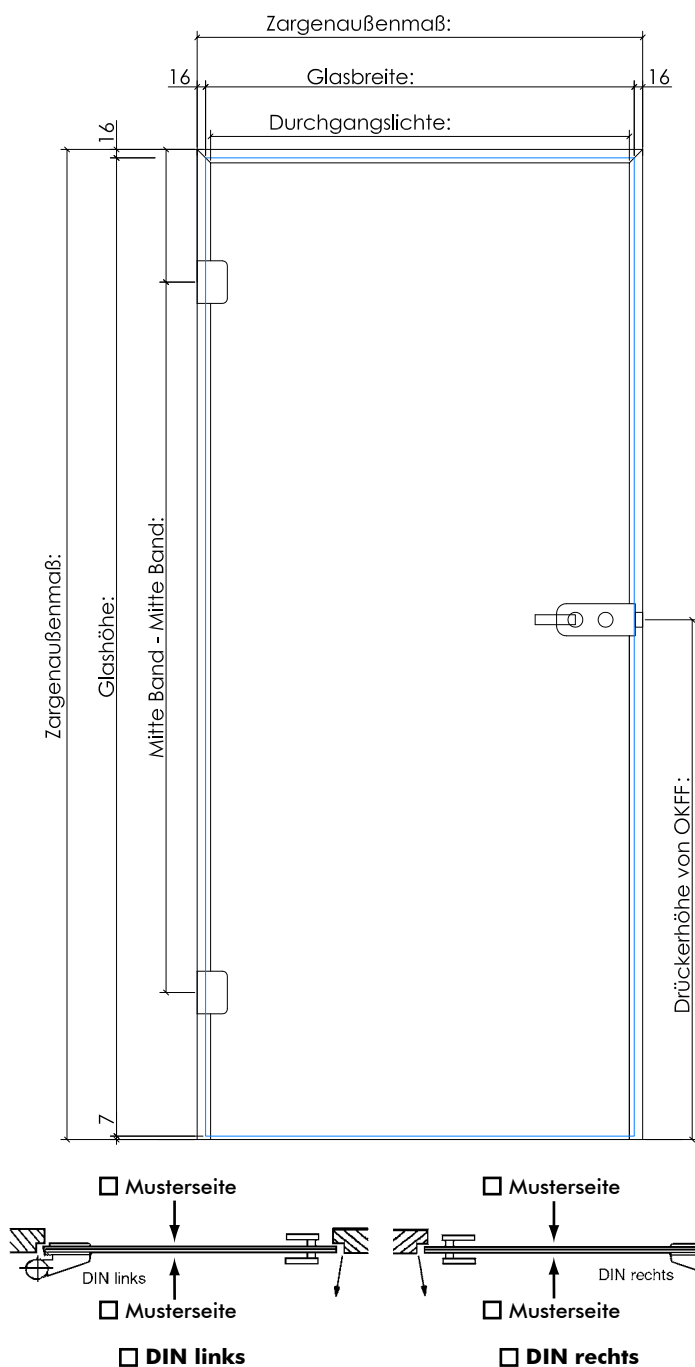
Bestellformular Studio

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
☐ Flachform
☐ Gehrungsform

! Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Studio Rondo
☐ DORMA Studio Classic
☐ DORMA Studio Gala
☐ DORMA Studio Arcos

Schlossart:

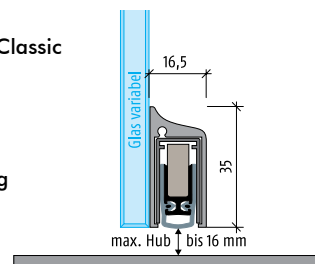
- ☐ Sperrbar PZ
☐ Buntbart
☐ Unversperrbar
 Drücker: ☐ vorne ☐ hinten
☐ WC mit Riegelolive

Bänder:

- ☐ 12.050 Junior Office
☐ 11.294 Junior Office Classic
☐ 25.450 Arcos Office

Zubehör:

- ☐ Planet Absenktdichtung KG-SM Set



Anmerkungen

! Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

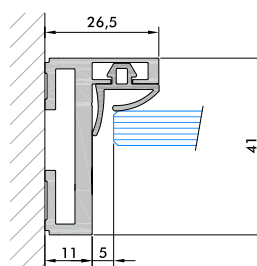
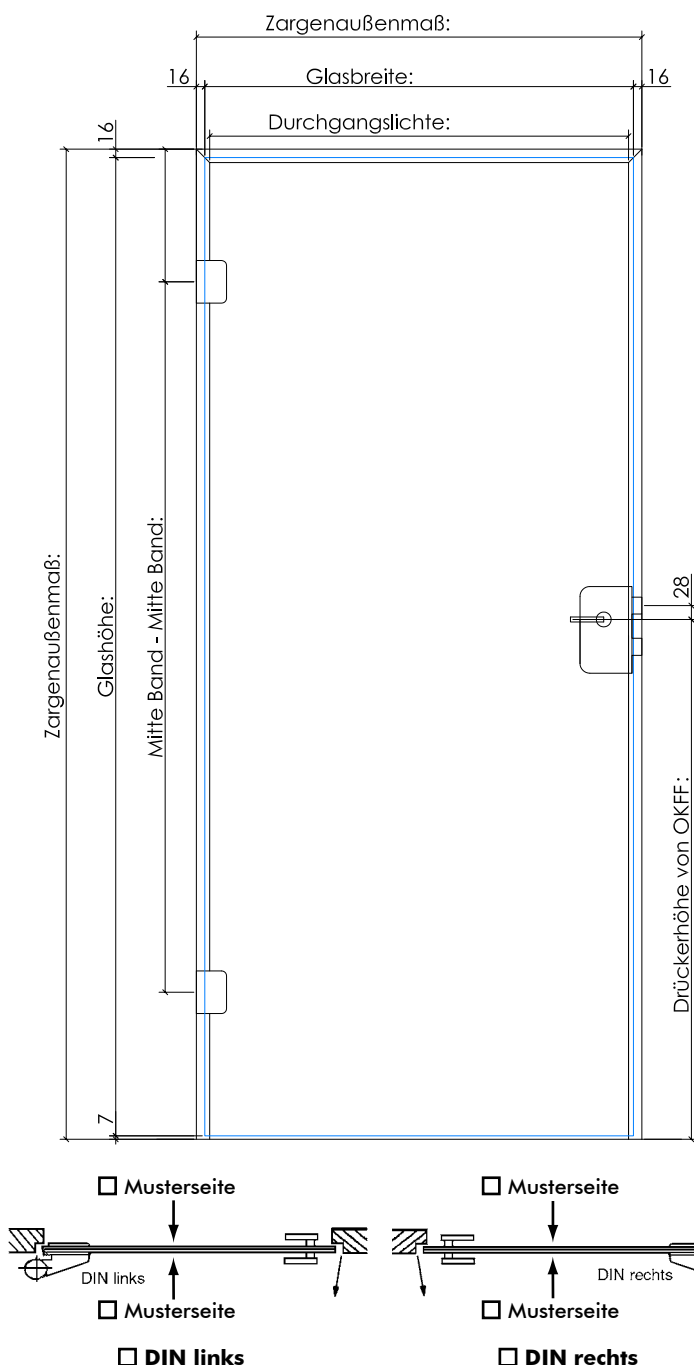
Bestellformular Junior

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
- ☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
- ☐ Flachform
- ☐ Gehrungsform



Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Junior Office
- ☐ DORMA Junior Classic
- ☐ DORMA Arcos Office

Schlossart:

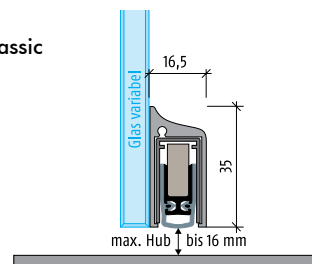
- ☐ Sperrbar PZ
- ☐ Buntbart
- ☐ Unversperrbar
- ☐ WC mit Riegelolive

Bänder:

- ☐ 12.050 Junior Office
- ☐ 11.294 Junior Office Classic
- ☐ 25.450 Arcos Office

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkichtung KG-SM Set

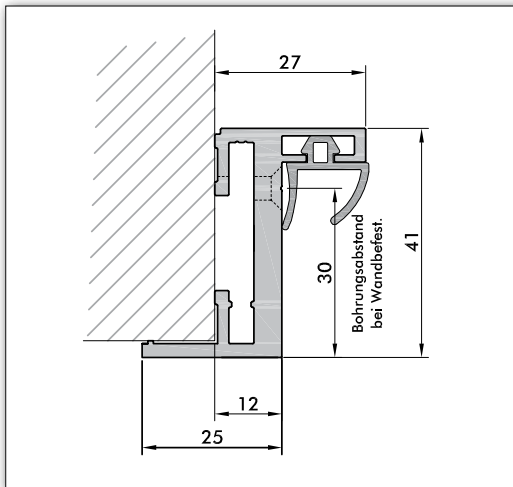


Anmerkungen



Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

ALU Zarge FZ 27 E - schmal und dennoch robust

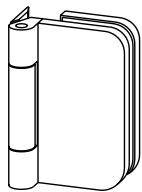


Schmal und dennoch robust, zeigt sich die ALU Zarge FZ 27 E. Sie überzeugt durch ihren stabilen Grundkörper und ihre Winkelverbinder, die keine Gewindebohrungen in der Zarge benötigen. Das spart Zeit und Geld bei der Bearbeitung. Eine Vielfalt an nützlichem Zubehör, wie Rollen- oder Magnetschnäpper, ermöglichen eine Vielzahl an praktischen Anwendungsmöglichkeiten.

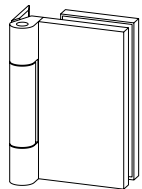
Profillänge: 6000 mm

Lieferbar in LM EV1 natur eloxiert oder LM Edelstahleffekt. Sonderoberflächen möglich!

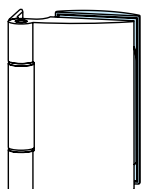
Anschlaggummi in grau oder schwarz für 8 und 10 mm (Eine Dichtung, passend für alle Glasdicken und auch passend zum Profil FZ 48 für 8 und 10 mm Glasdicke)



12.050



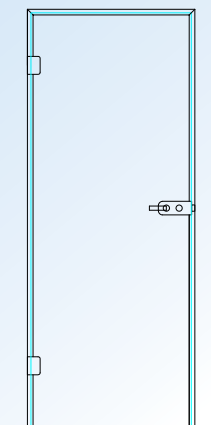
11.294



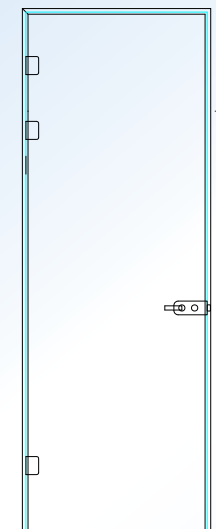
25.450

Anwendungen:

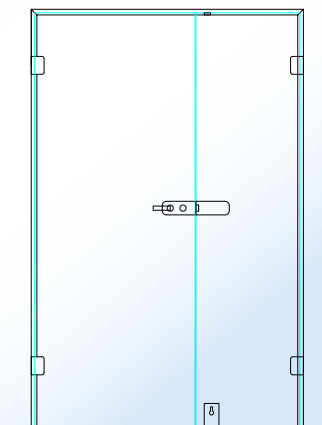
Nur für Wandanschluss möglich!!



FZ 27 E Typ A
1 flg. Türe



FZ 27 E Typ B
1 flg. Türe
mit drei Bänder



FZ 27 E Typ C
1 flg. Türe
mit Bedarfsflügel

Weitere Details zu Band, Schloss, Drücker, Stoßgriffe & Knöpfe entnehmen Sie unseren Online-Bau- & Möbelbeschläge Katalogen.

www.fritsche.eu.com

Winkelverbinder-Set



608552

fri-line Türmagnet-Set



SA400

Rollenschnäpper

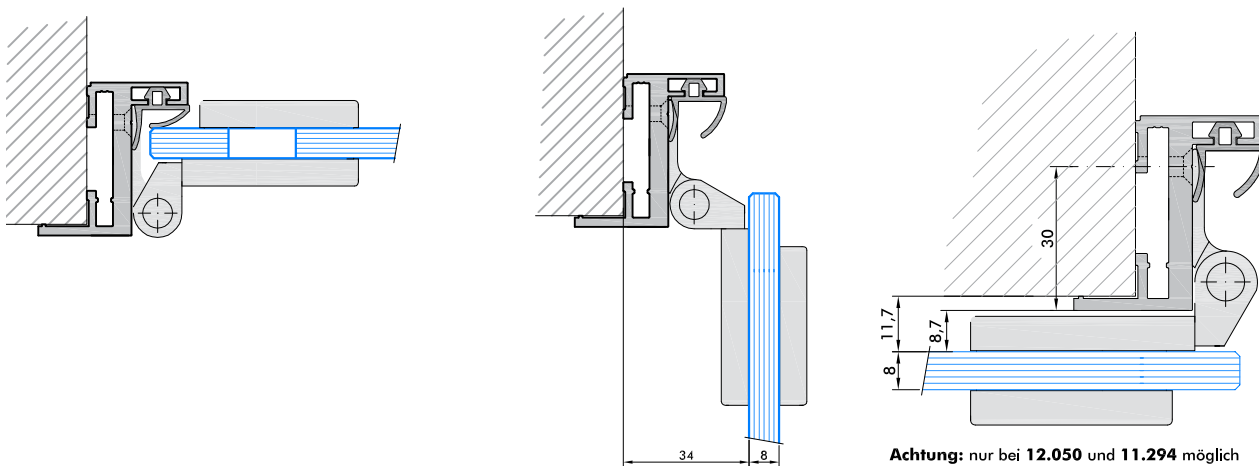


85095

muss bauseits
gebohrt werden!

Technische Details zu FZ 27 E

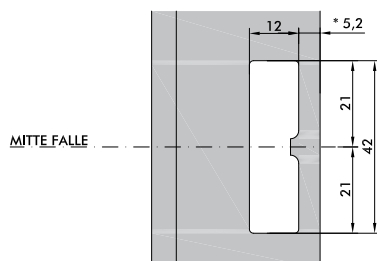
Detail Bandposition:



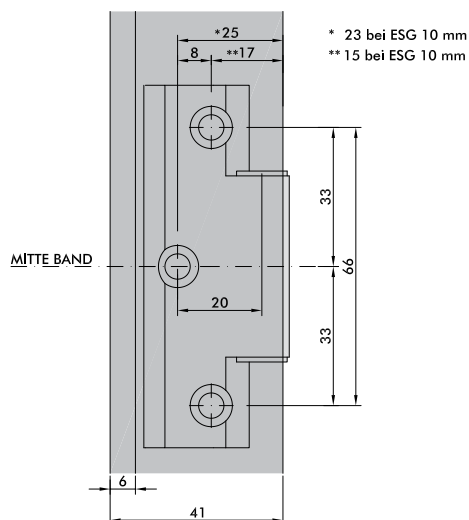
Detail Bearbeitungen:

FZ 27 E bei 8 mm Glasdicke
Studio Fallenfräsung bei 8 mm

* 5,2 bei ESG 8 mm
3,2 bei ESG 10 mm

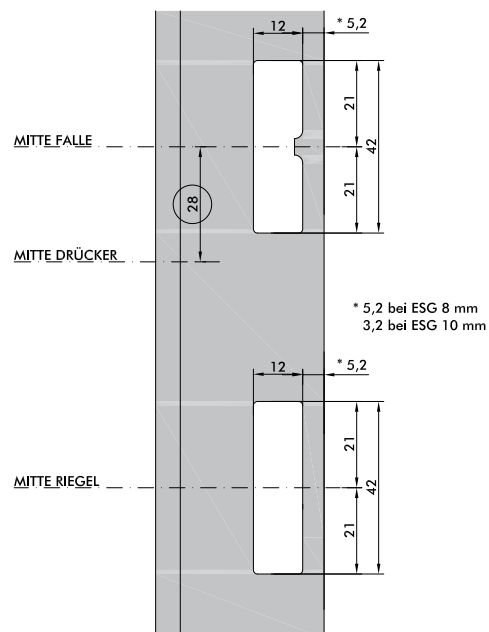


FZ 27 E bei 8 mm Glasdicke
M5 Gewindebohrung für Bandbefestigung
passend zu 12.050, 11.294. & 24.250

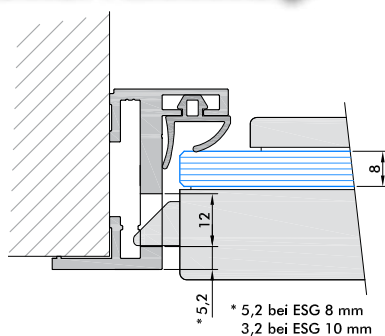


FZ 27 E bei 8 mm Glasdicke
JUNIOR Fallenfräsung bei 8 mm

* 5,2 bei ESG 8 mm
3,2 bei ESG 10 mm



Detail Fallenlösung:



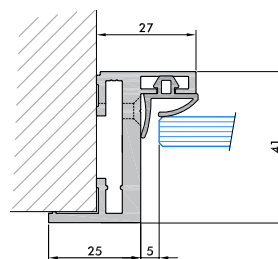
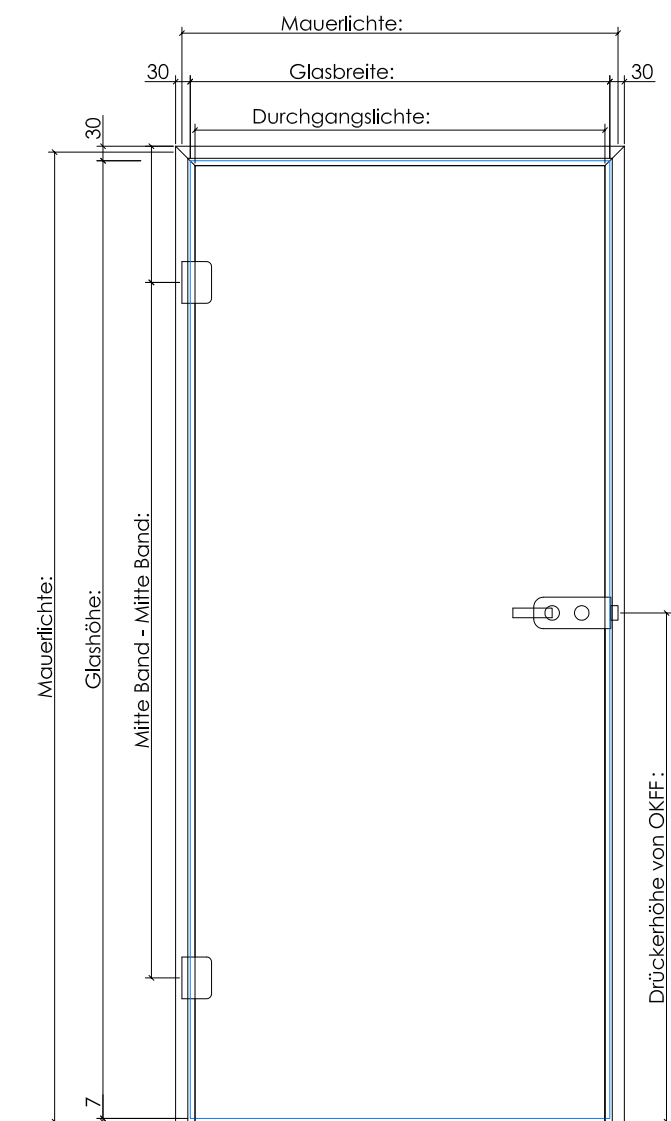
Bestellformular Studio

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
☐ Flachform
☐ Gehrungsform

Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Studio Rondo
☐ DORMA Studio Classic
☐ DORMA Studio Gala
☐ DORMA Studio Arcos

Schlossart:

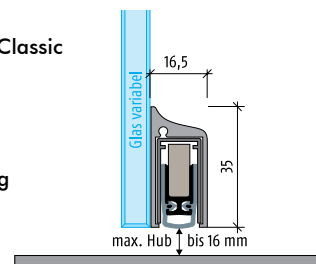
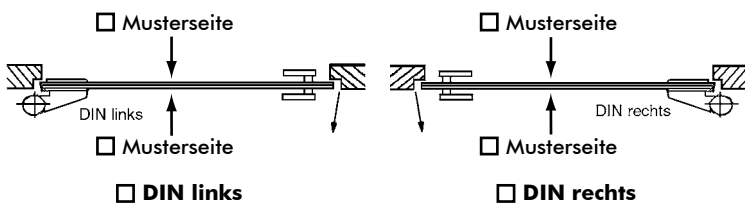
- ☐ Sperrbar PZ
☐ Buntbart
☐ Unversperrbar
 Drücker: ☐ vorne ☐ hinten
☐ WC mit Riegelolive

Bänder:

- ☐ 12.050 Junior Office
☐ 11.294 Junior Office Classic
☐ 25.450 Arcos Office

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkddichtung KG-SM Set



Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

Anmerkungen

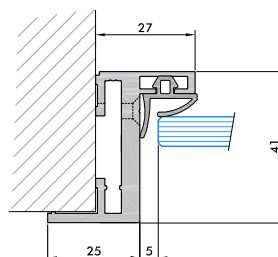
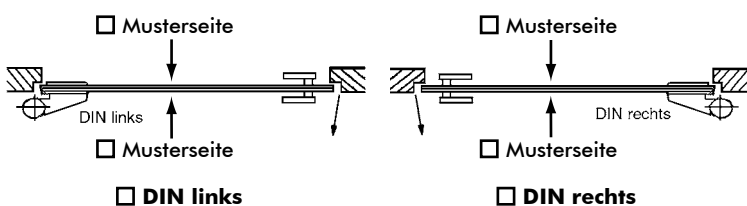
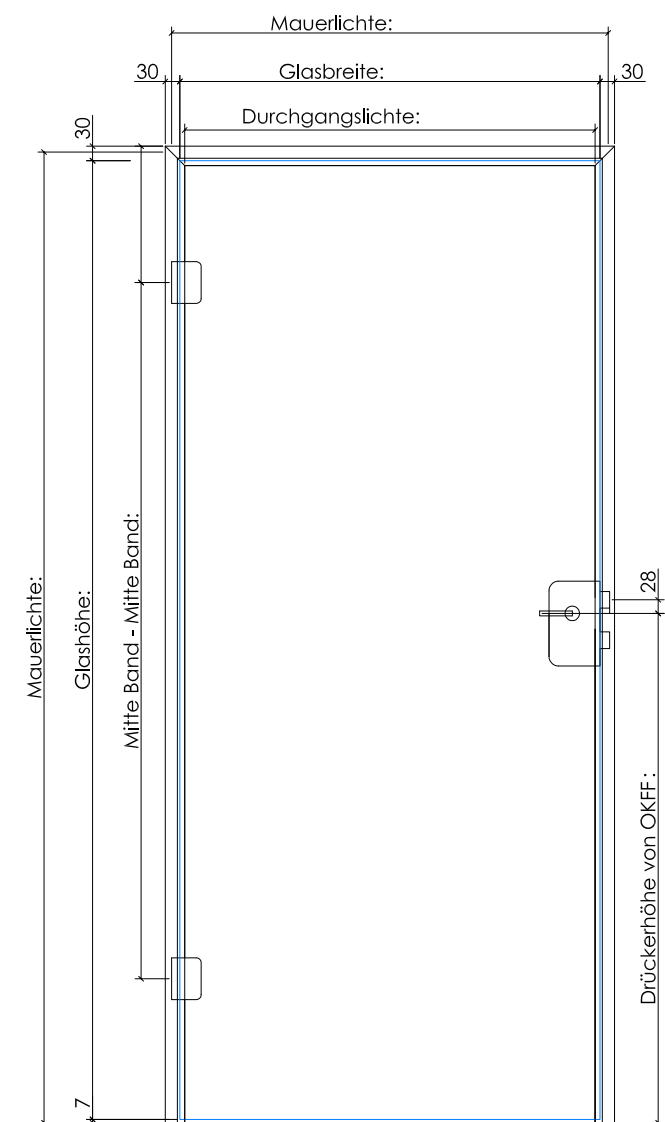
Bestellformular Junior

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
- ☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
- ☐ Flachform
- ☐ Gehrungsform



Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Junior Office
- ☐ DORMA Junior Classic
- ☐ DORMA Arcos Office

Schlossart:

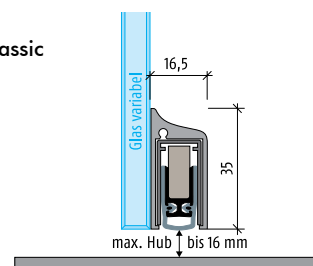
- ☐ Sperrbar PZ
- ☐ Buntbart
- ☐ Unversperrbar
- ☐ WC mit Riegelolive

Bänder:

- ☐ 12.050 Junior Office
- ☐ 11.294 Junior Office Classic
- ☐ 25.450 Arcos Office

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkdrichtung KG-SM Set

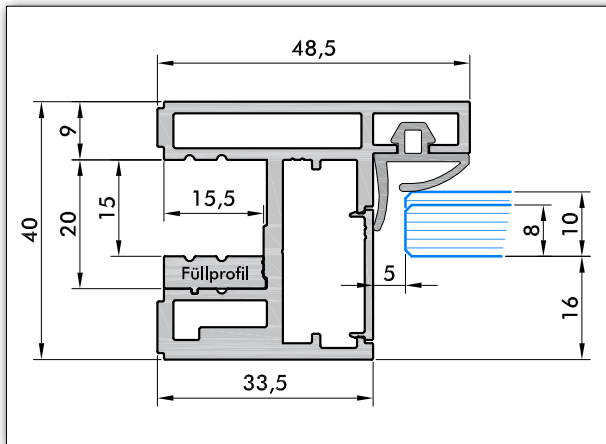


Anmerkungen



Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

ALU Zarge FZ 48 - besonders leicht zu montieren



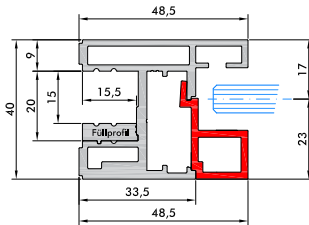
Die anspruchsvolle ALU Zarge FZ 48 erfüllt die größte Anforderung: „die Montagefreundlichkeit“. Durch die große Nutbreite kann man bei der Fixverglasung bis zu 17,52 mm Schallschutzglas verglasen. Bei geringerer Glasdicke gibt es ein Füllprofil welche die Nutbreite auf 14,5 mm verringert.

Viele Anwendungen wie Türschließer, EA Beschläge mit Bodentürschließer, Magnetschnäpper, uvm. lassen sich schnell und gut realisieren.

Profillänge: 6000 mm

Lieferbar in LM EV1 natur eloxiert oder LM Edelstahleffekt. Sonderoberflächen möglich!

Schnitt inkl. Festverglasung
(Art.-Nr. 609860)



**Schallschutz geprüft
nach ISO 10140-2.**
Detaillierte Prüfberichte
ab Seite 31.

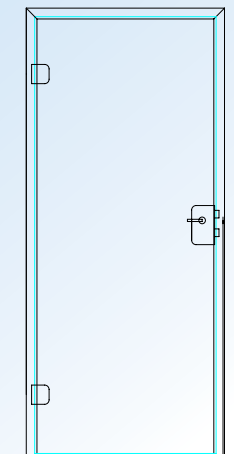
Anschlaggummi in grau oder schwarz für 8 und 10 mm

Anwendungen:

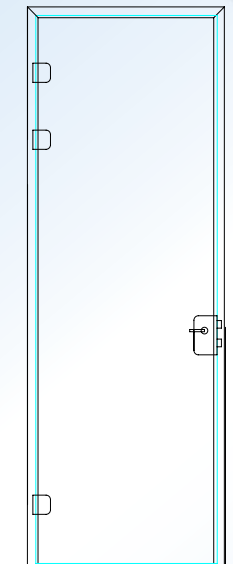
**Glas- & Wandanschluss
möglich!!**

Weitere Details zu Band, Schloss,
Drücker, Stoßgriffe & Knöpfe
entnehmen Sie unseren Online-
Bau- & Möbelbeschläge Katalogen.

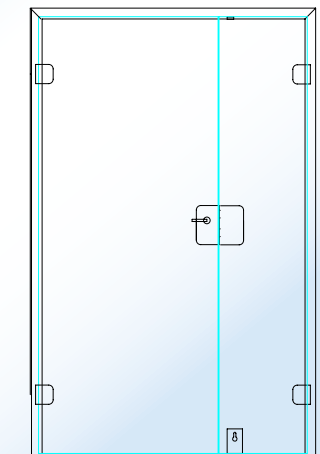
www.fritsche.eu.com



FZ 48 Typ A
1 flg. Türe



FZ 48 Typ B
1 flg. Türe
mit drei Bänder



FZ 48 Typ C
1 flg. Türe
mit Bedarfsflügel



DORMA Studio Rondo



DORMA Studio Classic



DORMA Arcos Studio



DORMA Junior Office



DORMA Junior Office Classic



DORMA Arcos Office



Winkelverbinder



Bodenverbinder



Füllstab



SA400



Biloba 8060AL

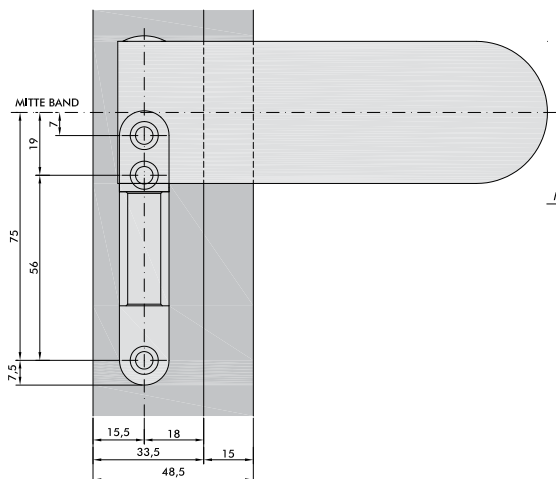


Dorma TS 92

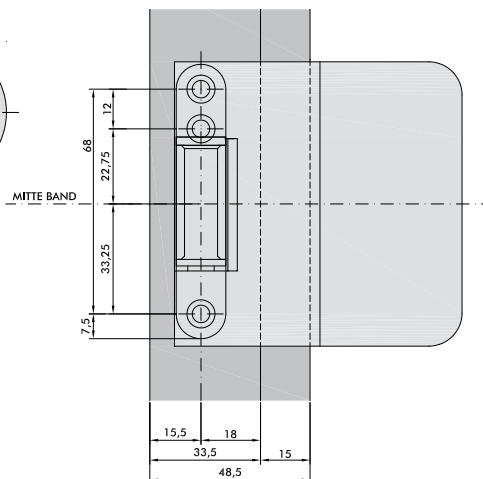
Technische Details zu FZ 48

Detail Bearbeitungen:

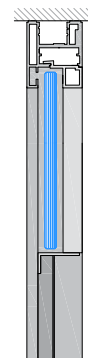
FZ 48 bei 8 mm Studio
M5 Gewindebohrung für Bandbefestigung



FZ 48 bei 8 mm Office
M5 Gewindebohrung für Bandbefestigung



FZ 48 Oberlichtenbefestigung

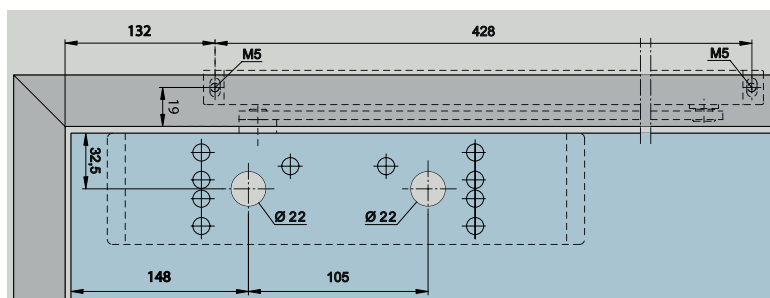


Optional:
inkl. Schließblech
(Studio/Junior)
lieferbar

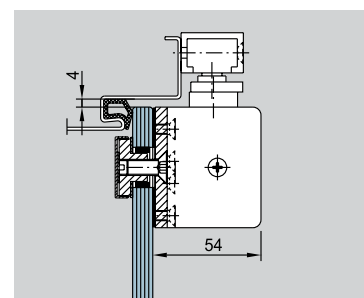


Praktisches Zubehör:

Dorma Obentürschließer TS 92 B, EN 1-4, für Studio/Junior



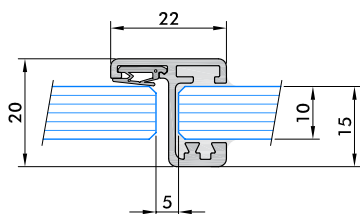
Dorma Befestigungsplatte für TS 92



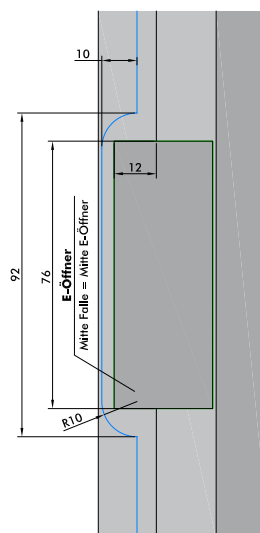
Anschlagprofil

Art.-Nr.: 501903
für 10 mm ESG,
inkl. Anschlaggummi in grau,
Montage mit bauseitigem Silikon

Abnahme als ganze Stange je 6000 mm
LM EV1 natur eloxiert oder
LM Edelstahleffekt



FZ 48 Glasbearbeitung für E-Öffner im Seitenteil



Elektro-Türöffner

Art.-Nr. 91168019
17E Arbeitsstromfunktion
Symmetrischer Aufbau 76 x 20 x 28 mm
DIN rechts/links verwendbar,
Faxit Ausführung
6-12 Volt, 100 % ED



Passende Schließbleche für
E-Öffner werden bei Maß-
fertigungen vormontiert!
Andere E-Öffner Ausfüh-
rungen auf Anfrage.

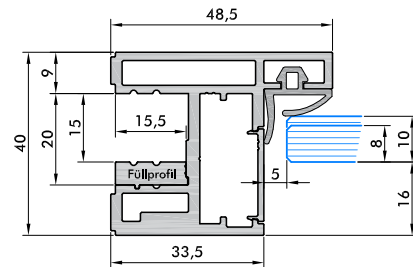
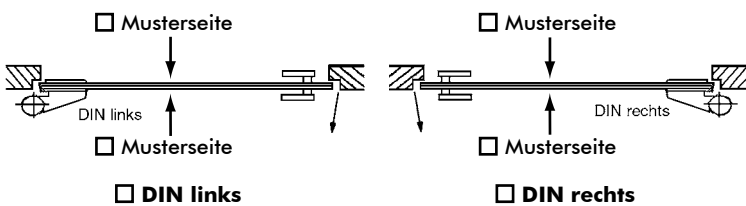
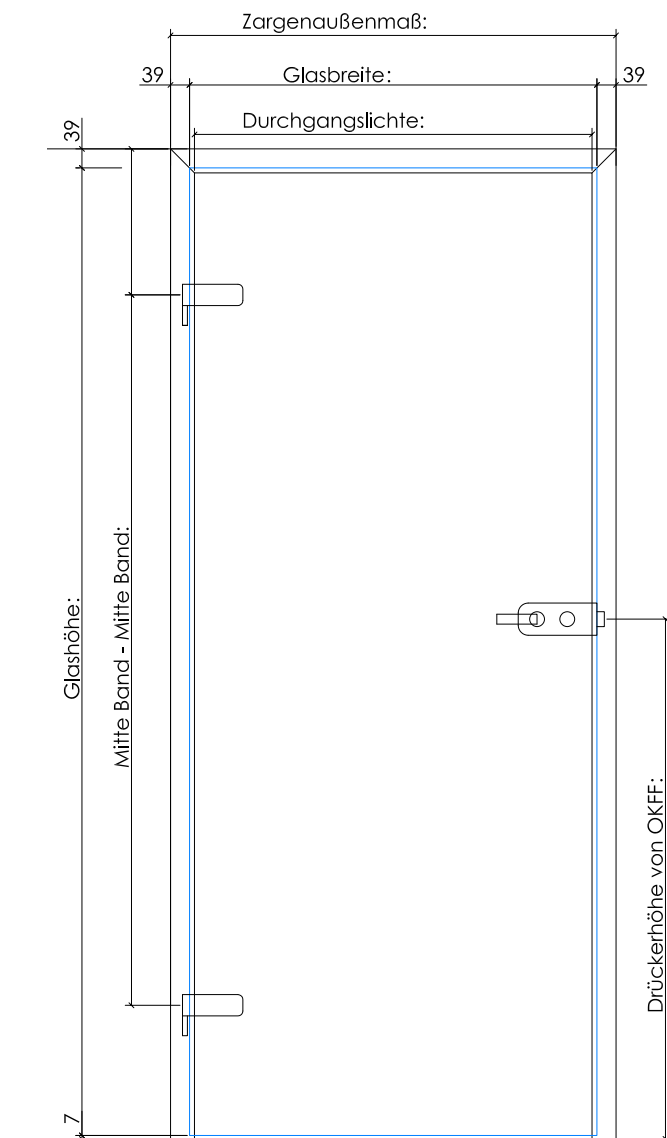
Bestellformular Studio

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
☐ Flachform
☐ Gehrungsform



Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Studio Rondo
☐ DORMA Studio Classic
☐ DORMA Studio Arcos

Schlossart:

- ☐ Sperrbar PZ
☐ Buntbart
☐ Unversperrbar
 Drücker: ☐ vorne ☐ hinten
☐ WC mit Riegelolive

Optional:

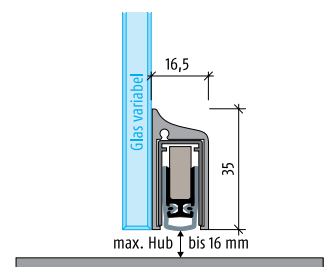
- ☐ inkl. Schließblech

Bänder:

- ☐ Studio Rondo
☐ Studio Classic
☐ Studio Arcos

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkdichtung KG-SM Set



Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

Anmerkungen

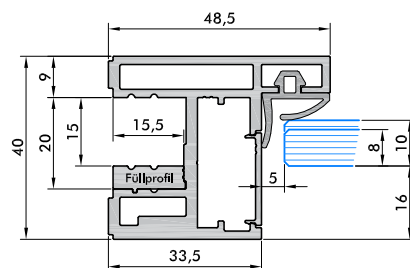
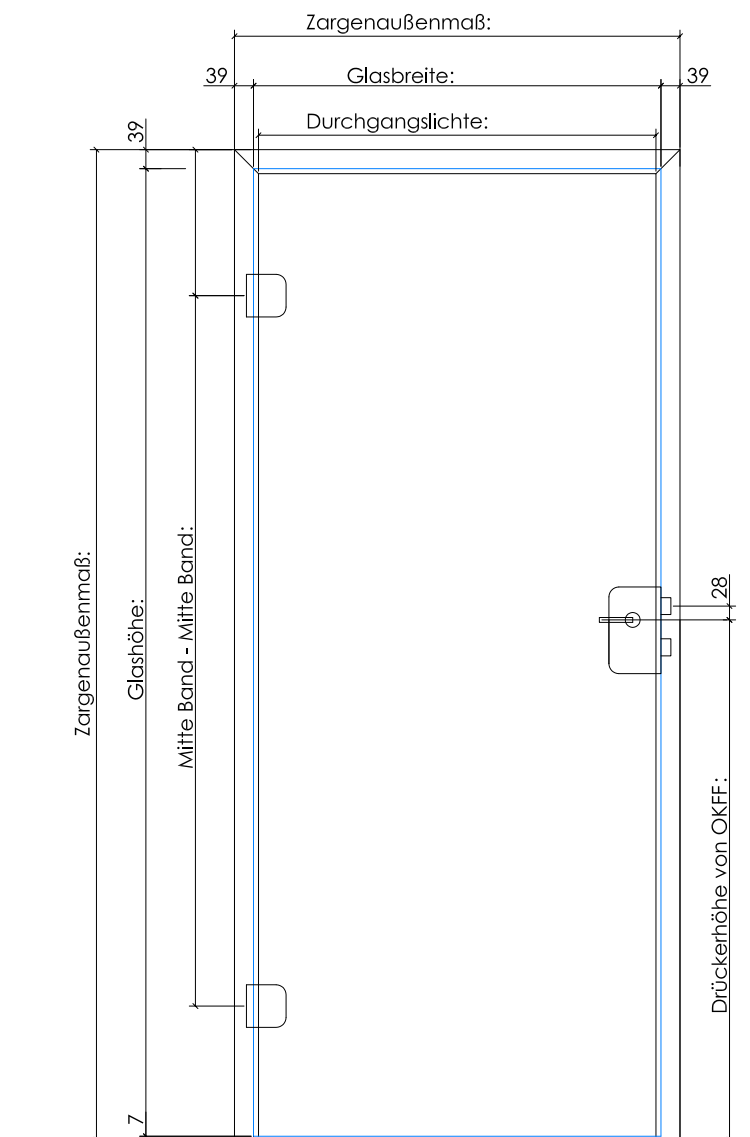
Bestellformular Office

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
- ☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
- ☐ Flachform
- ☐ Gehrungsform



Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Junior Office
- ☐ DORMA Junior Office Classic
- ☐ DORMA Arcos Office

Schlossart:

- ☐ Sperrbar PZ
- ☐ Buntbart
- ☐ Unversperrbar
- ☐ WC mit Riegelolive

Optional:

- ☐ inkl. Schließblech

Bänder:

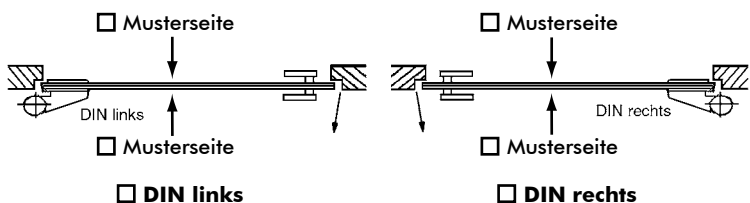
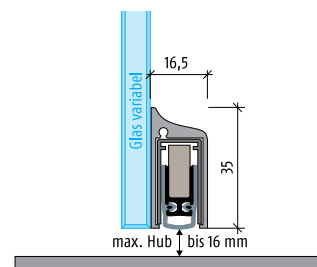
- ☐ Junior Office
- ☐ Junior Office Classic
- ☐ Arcos Office

Optional:

- ☐ inkl. Kugeldrucklager

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkichtung KG-SM Set



Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

Anmerkungen

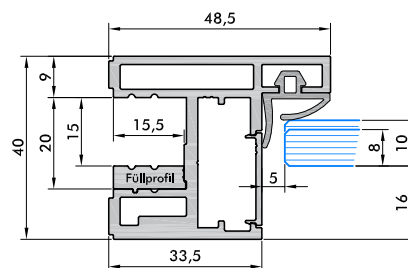
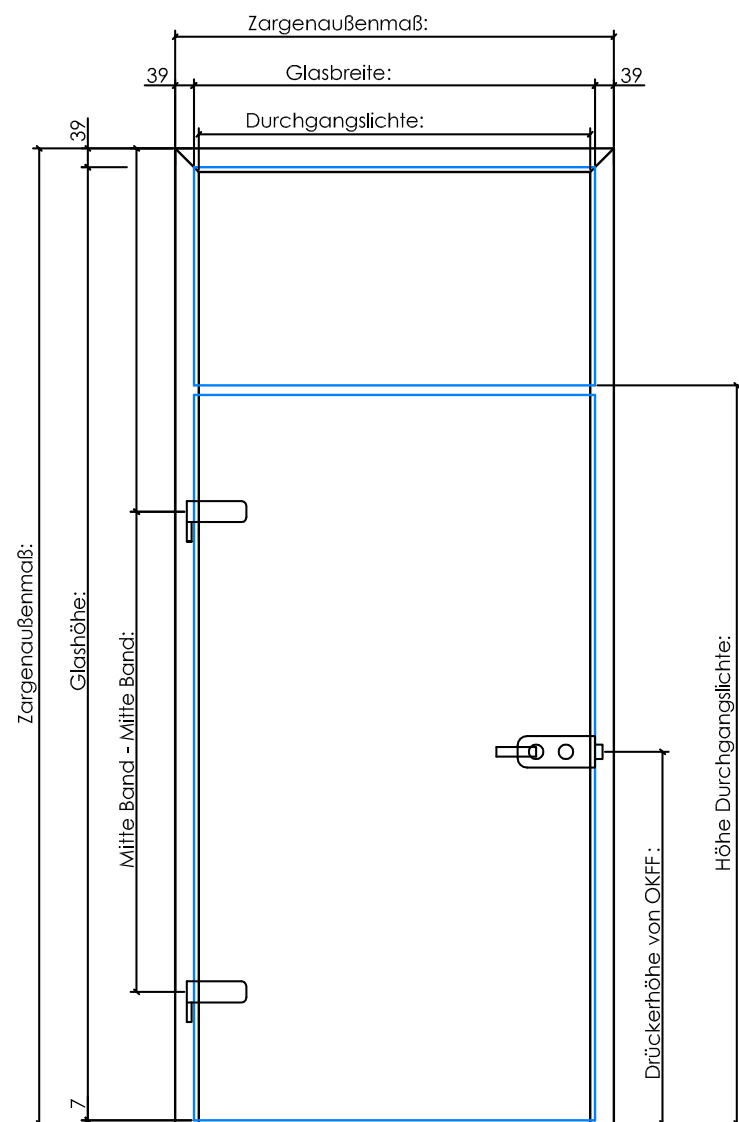
Bestellformular Studio

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
- ☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
- ☐ Flachform
- ☐ Gehrungsform



Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Studio Rondo
- ☐ DORMA Studio Classic
- ☐ DORMA Studio Arcos

Schlossart:

- ☐ Sperrbar PZ
- ☐ Buntbart
- ☐ Unversperrbar
- Drücker: ☐ vorne ☐ hinten
- ☐ WC mit Riegelolive

Optional:

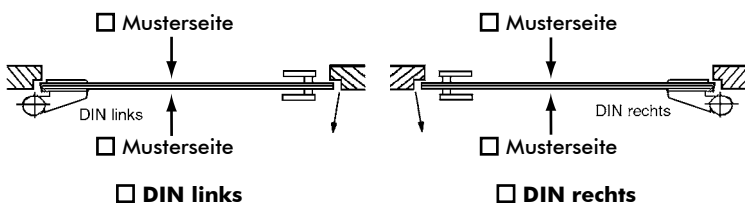
- ☐ inkl. Schließblech

Bänder:

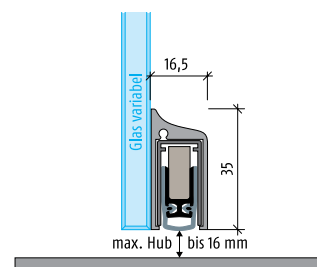
- ☐ Studio Rondo
- ☐ Studio Classic
- ☐ Studio Arcos

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkdichtung KG-SM Set



Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen



Anmerkungen

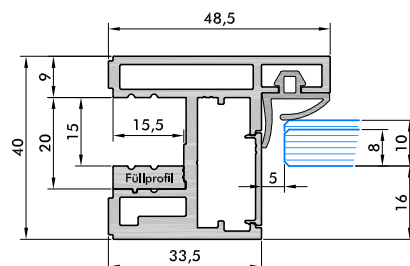
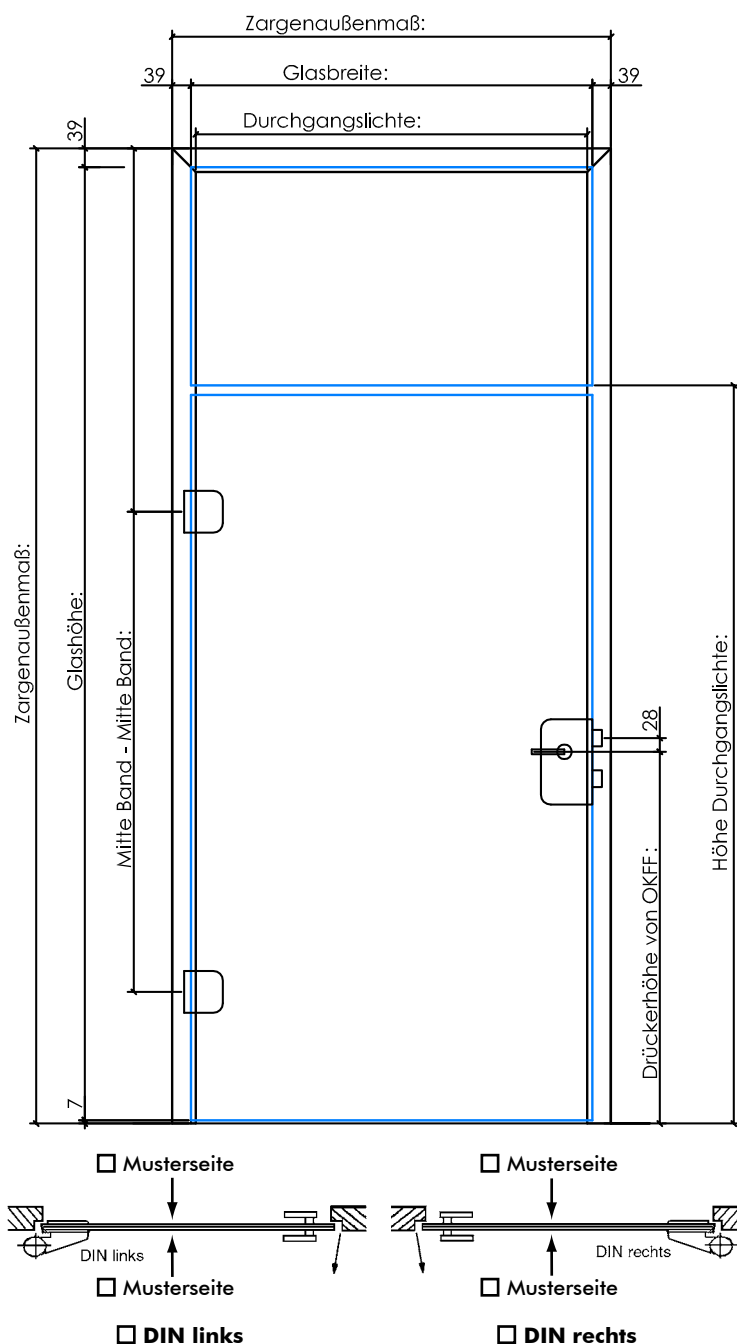
Bestellformular Office

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum

Firmenstempel und Unterschrift



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
- ☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
- ☐ Flachform
- ☐ Gehrungsform



Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlüge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Junior Office
- ☐ DORMA Junior Office Classic
- ☐ DORMA Arcos Office

Schlossart:

- ☐ Sperrbar PZ
- ☐ Buntbart
- ☐ Unversperrbar
- ☐ WC mit Riegelolive

Optional:

- ☐ inkl. Schließblech

Bänder:

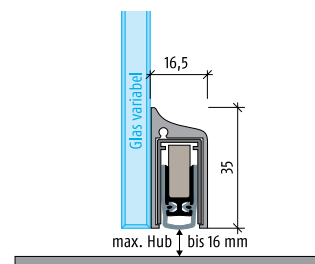
- ☐ Junior Office
- ☐ Junior Office Classic
- ☐ Arcos Office

Optional:

- ☐ inkl. Kugeldrucklager

Zubehör:

- ☐ Planet Absenkichtung KG-SM Set



Anmerkungen

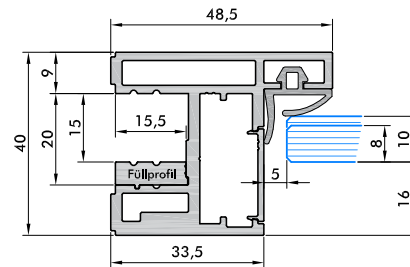
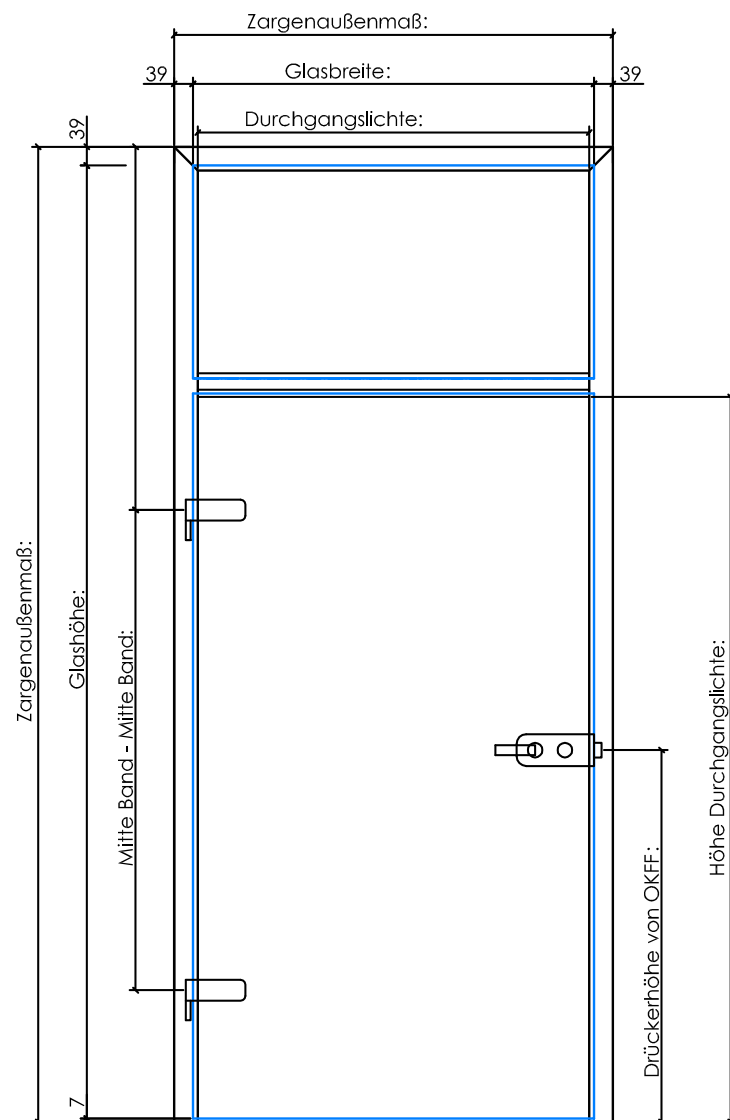
! Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

Bestellformular Studio

Fax: +43 6223 3212 - 699

Ansprechpartner:	
Telefon:	
Kommission:	
Stück:	
Glasart:	
Glasdicke:	
Beschlagsoberfläche:	

Datum	Firmenstempel und Unterschrift
-------	--------------------------------



Türdrückerart:

- ☐ Drücker mit Rosette
- ☐ Drücker für Drückerführung

Türdrückerform:

- ☐ Rundform
- ☐ Flachform
- ☐ Gehrungsform

Produkt-Abbildungen finden Sie in unserem Katalog "Beschlge 1" im Kapitel 1.

Schlossauswahl:

- ☐ DORMA Studio Rondo
- ☐ DORMA Studio Classic
- ☐ DORMA Studio Arcos

Schlossart:

- ☐ Sperrbar PZ
☐ Buntbart
☐ Unversperrbar
 Drücker: ☐ vorne ☐ hinten
☐ WC mit Riegelolive

Optional:

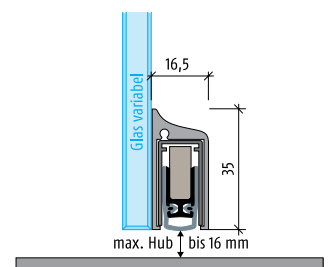
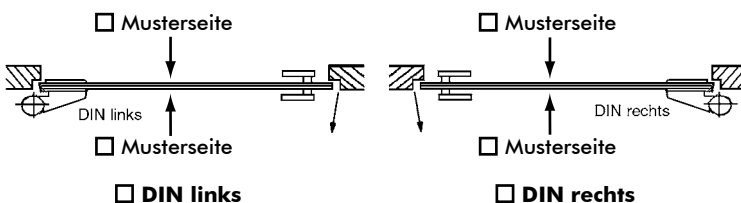
- ☐ inkl. Schließblech

Bänder:

- ☐ Studio Rondo
- ☐ Studio Classic
- ☐ Studio Arcos

Zubehör:

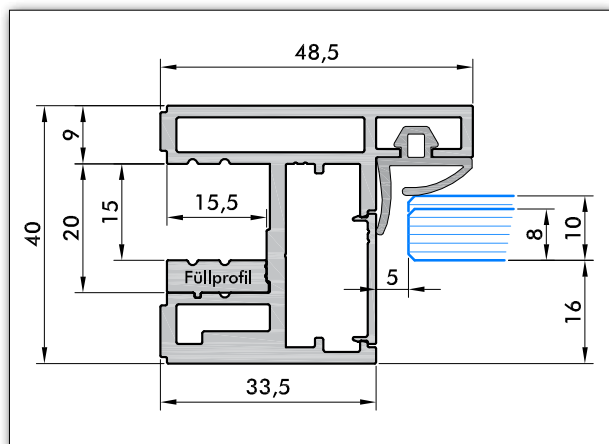
- ☐ Planet Absenkdichtung
KG-SM Set



Anmerkungen

! Bitte alle Maßangaben gut leserlich in mm eintragen

ALU Zarge FZ 48 EA - Anschlagtürzarge für ESG 10 mm



Mit verdeckter Befestigung für ein- und doppelflügelige Türanlagen, mit Oberlicht und/oder festen Seitenteilen.

Passend für Dorma EA-Eckbeschläge
Schlösser: Studio, Junior und Arcos

Max. Türgewicht: 80 kg
Max. Flügelbreite: 1000 mm, mit unterer Türschiene 1100 mm
Profillänge: 6000 mm
lieferbar in LM EV1 natur eloxiert oder LM Edelstahleffekt
Sonderoberflächen möglich!

Anschlaggummi in grau oder schwarz für 8 und 10 mm

Achtung:

Bei Verwendung von Obentürschließer
* Dorma TS 92 kombiniert mit FZ 48
Zargen ist die Öffnung begrenzt.

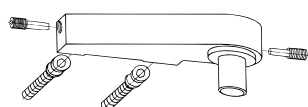
Unser Service für die ESG-Fertigung:

Das Erstellen einer Glasfertigungszeichnung mit allen Bearbeitungsmerkmalen für die ESG-Herstellung ist Bestandteil unserer Leistung und wird mit der Auftragsbestätigung mitgeliefert!

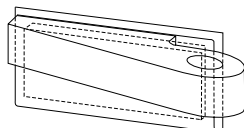


**Schallschutz geprüft
nach ISO 10140-2.**

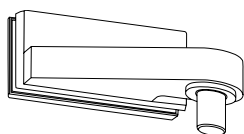
Detaillierte Prüfberichte
ab Seite 31.



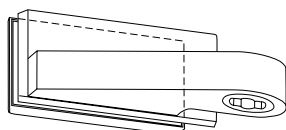
Zapfenband Oberteil



Oberer Eckbeschlag



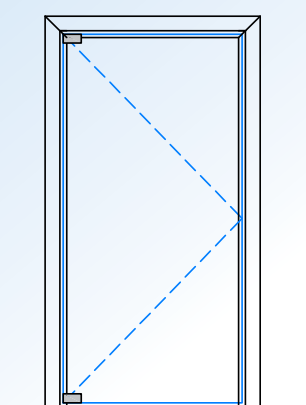
Oberlichtbeschlag



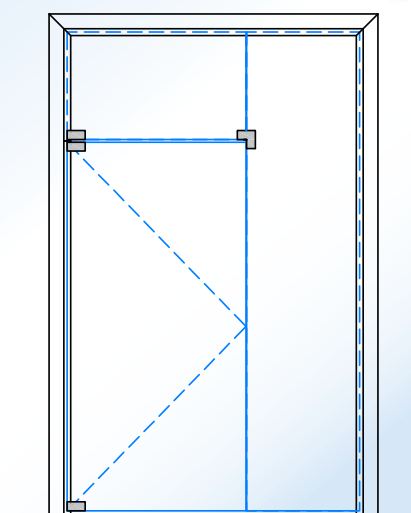
Unterer Eckbeschlag

Anwendungen:

**Glas- & Wandanschluss
möglich!!**



FZ 48 EA
Zargenprofil
3-seitig für Boden-
drehlager bzw. BTS



**FZ 48 EA mit Oberlicht
und Festverglasung**
Zargenprofil 3-seitig
für Bodendrehlager bzw. BTS

Weitere Details zu Band, Schloss,
Drücker, Stoßgriffe & Knöpfe
entnehmen Sie unseren Online-
Bau- & Möbelbeschläge Katalogen.

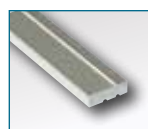
www.fritsche.eu.com



Bodenverbinder



Winkelverbinder



Füllstab



SA400

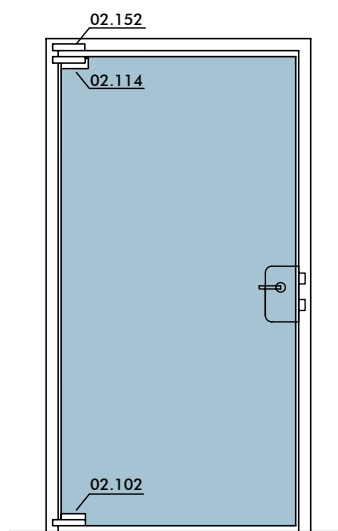


Dorma EA

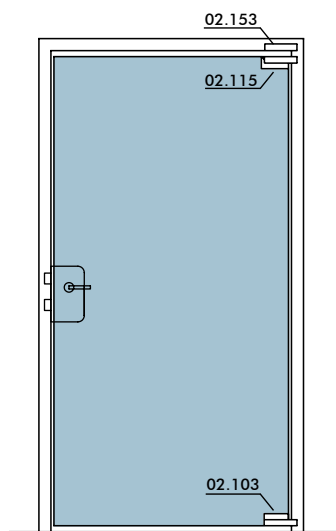


Dorma TS 92*

Technische Details zu FZ 48 EA



DIN LINKS



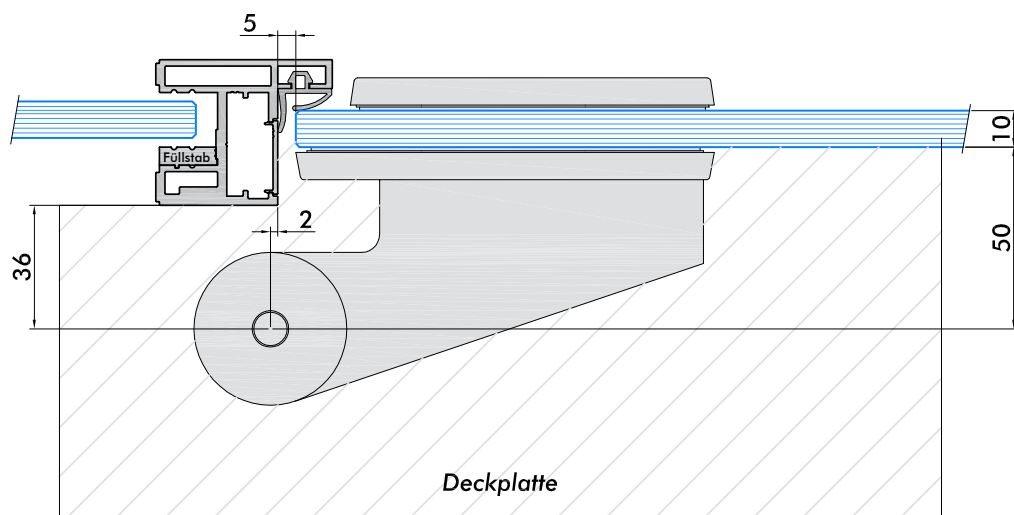
DIN RECHTS

Dorma EA mit BTS 75V, auch als Türschiene möglich.



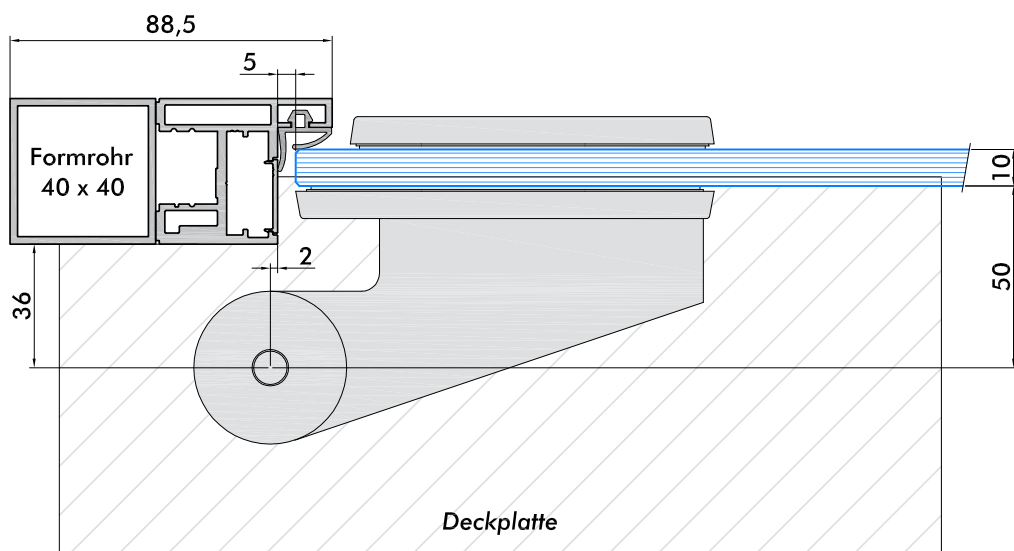
FZ 48 Zarge
in Kombination mit DORMA EA

Montage in Ganzglasanlage

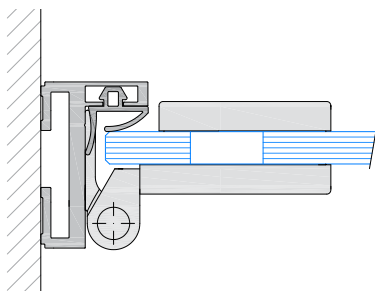


FZ 48 Zarge
in Kombination mit DORMA EA

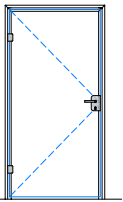
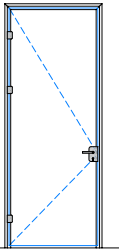
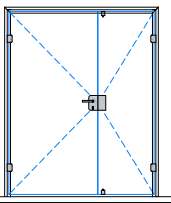
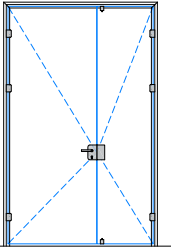
Montage in Mauerlichte
mit Zusatzprofil



FZ 27 Anschlagtürzargen für ESG 8-10 mm

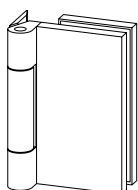


Im Preis enthalten und zum Lieferumfang gehören, je nach Anlagentyp, alle maßgefertigten Zargenprofile, Anschlaggummi in grau oder schwarz, Winkelverbinder-Set, sowie alle Gewindebohrungen und Schrauben für LM-Türbänder und Fräsungen für Schlossfallen. Umlaufende Rahmen, Teil- sowie Vollschrägen auf Anfrage. Sonderoberflächen, Eloxal und Lackierungen nach RAL auf Anfrage.

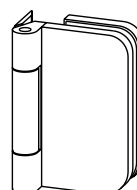
Zargentyp-Nr.	Größe (mm) bis Breite × Höhe	LM EV1 natur eloxiert	LM Edelstahleffekt	LM Sonderfarbe
 608510	1000 × 2100			
 608511	1000 × 2500			
 608512	2000 × 2100			
 608513	2000 × 2500			

Beschläge: Je nach Anlagentyp werden die konstruktiv erforderlichen DORMA Glasbeschläge verwendet z.B. Studio, Junior Garnituren, mit Bändern, Schlösser, Drücker, Feststellriegel und Rollenschnäpper.

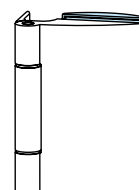
Für Beschläge Falztiefe 24 mm



11.294

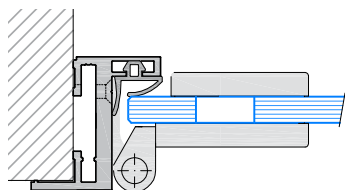


12.050

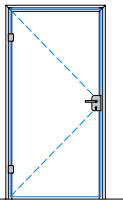
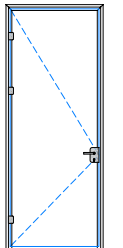
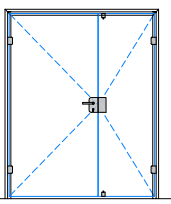
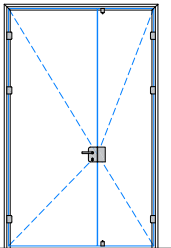


25.450

FZ 27 E Anschlagtürzargen für ESG 8-10 mm

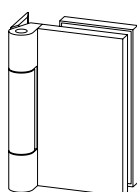


Im Preis enthalten und zum Lieferumfang gehören, je nach Anlagentyp, alle maßgefertigten Zargenprofile, Anschlaggummi in grau oder schwarz, Winkelverbinder-Set, Befestigungs-Schrauben, Dübel-Set, sowie alle Gewindebohrungen und Schrauben für LM-Türbänder und Fräsungen für Schlossfallen. Umlaufende Rahmen, Teil- sowie Vollschrägen auf Anfrage. Sonderoberflächen, Eloxal und Lackierungen nach RAL auf Anfrage.

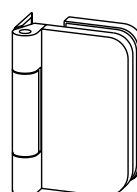
Zargentyp-Nr.	Größe (mm) bis Breite × Höhe	LM EV1 natur eloxiert	LM Edelstahleffekt	LM Sonderfarbe
 608516	1000 × 2100			
 608517	1000 × 2500			
 608518	2000 × 2100			
 608519	2000 × 2500			

Beschläge: Je nach Anlagentyp werden die konstruktiv erforderlichen DORMA Glasbeschläge verwendet z.B. Studio, Junior Garnituren, mit Bändern, Schlösser, Drücker, Feststellriegel, Riegelgegenkästen und Rollenschnäpper.

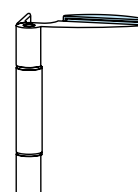
Für Beschläge Falztiefe 24 mm



11.294

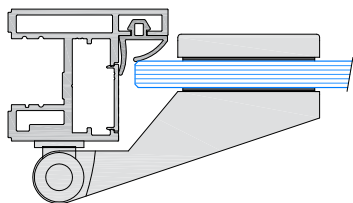


12.050

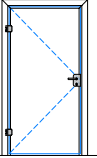
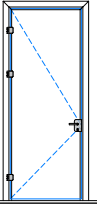
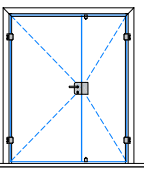
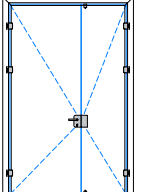
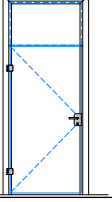
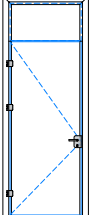


25.450

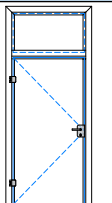
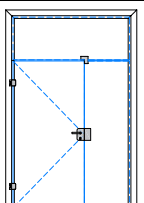
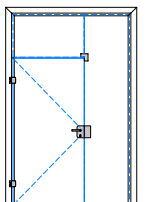
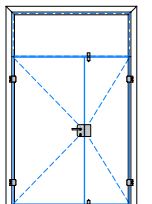
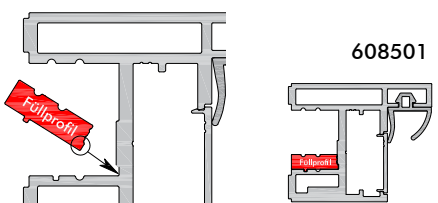
FZ 48 Anschlagtürzargen für ESG 8-10 mm



Im Preis enthalten und zum Lieferumfang gehören, je nach Anlagentyp, alle maßgefertigten Zargenprofile, Anschlaggummi in grau oder schwarz, Winkelverbinder-Set, Clipsprofile, Oberlichthaltewinkel sowie alle erforderlichen Gewindebohrungen und Schrauben. Passend für DOR-MA-Beschläge mit 24 mm Falztiefe. Übergrößen, Teil- oder Vollschrägen, Rahmen, Sprossen, Eckprofile, Kopplungen, elektrische Türöffner, Rollenschnäpper etc. Preise auf Anfrage.

Zargentyp-Nr.	Größe (mm) bis Breite × Höhe	LM EV1 natur eloxiert	LM Edelstahleffekt	LM Sonderfarbe
 608501	1100 × 2200			
 608502	1100 × 2500			
608503	1100 × 2800			
 608504	2000 × 2200			
 608505	2000 × 2800			
 608527 ohne Sprossen- profil	1100 × 2800			
 608528 ohne Sprossen- profil	1100 × 2800			

FZ 48 Anschlagtürzargen für ESG 8-10 mm

Zargentyp-Nr.	Größe (mm) bis Breite × Höhe	LM EV1 natur eloxiert	LM Edelstahleffekt	LM Sonderfarbe
 608529 mit Sprossen- profil	1100 × 2800			
 608530 ohne Sprossen- profil	2000 × 2800			
 608531 ohne Sprossen- profil	2000 × 2800			
 608532 ohne Sprossen- profil	2000 × 2800			
 608501				

Beschläge: Je nach Anlagentyp werden die konstruktiv erforderlichen DORMA Glasbeschläge verwendet z.B. Studio, Junior Garnituren mit Bändern, Schlösser, Drücker, Gegenkästen, Winkelverbindung PT 60, Feststellriegel, Riegelgegenkästen und Rollenschnäpper.
Für Beschläge Falztiefe 24 mm



DORMA Studio Rondo



DORMA Studio Classic



DORMA Arcos Studio



DORMA Junior Office

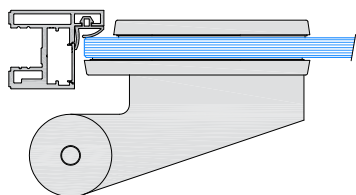


DORMA Junior Office Classic

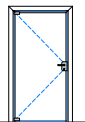
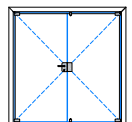
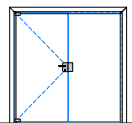
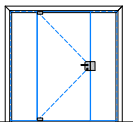
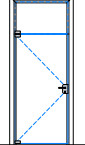
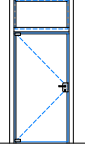
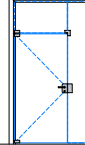


DORMA Arcos Office

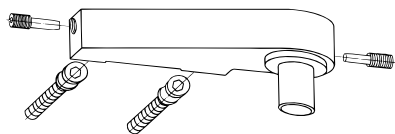
FZ 48 EA Anschlagtürzargen für ESG 10 mm



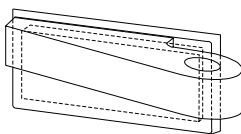
Im Preis enthalten und zum Lieferumfang gehören, je nach Anlagentyp, alle maßgefertigten Zargenprofile, Anschlaggummi in grau oder schwarz, Winkelverbinder-Set, Clipsprofile und Oberlichtaltewinkel sowie alle erforderlichen Gewindebohrungen und Schrauben. Passend für DORMA-Beschläge mit 24 mm Falztiefe. Übergrößen, Teil- oder Vollschrägen, Rahmen, Sprossen, Eckprofile, Kopplungen, elektrische Türöffner, Rollenschnäpper etc. Preise auf Anfrage.

Zargentyp-Nr.	Größe (mm) bis Breite × Höhe	LM EV1 natur eloxiert	LM Edelstahleffekt	LM Sonderfarbe
 * 608520 * 608521	1100 × 2200			
	1100 × 2500			
 * 608522 * 608523	2000 × 2200			
	2000 × 2500			
 * 608524 * 608525	2000 × 2200			
	2000 × 2500			
 608526 608533	2500 × 2200			
	3000 × 2200			
 * 608534 ohne Sprossen- profil	1100 × 2800			
 * 608535 mit Sprossen- profil	1100 × 2800			
 * 608536 ohne Sprossen- profil	2000 × 2800			

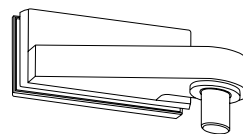
Beschläge: Je nach Anlagentyp werden die konstruktiv erforderlichen DORMA EA-Eckbeschläge für Falztiefe 24 mm verwendet. Beschläge und Preise für Bodentürschließer, Schlösser und Griffe auf Anfrage.



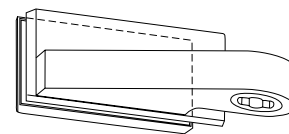
Zapfenband Oberteil



Oberer Eckbeschlag

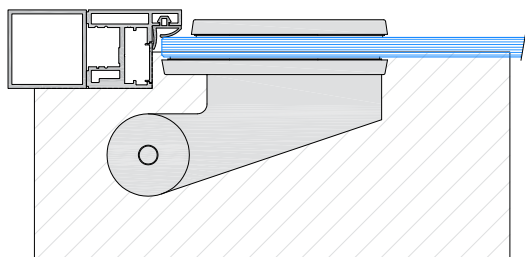


Oberlichtbeschlag

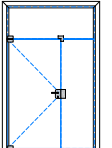
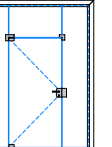
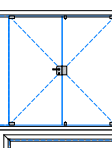
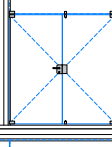
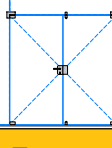


Unterer Eckbeschlag

FZ 48 EA Anschlagtürzargen für ESG 10 mm



Das **Zusatzprofil** wird, bei Verwendung eines BTS, per Meter zum jeweiligen Zargentyp zugerechnet. Übergrößen, Teil- oder Vollschrägen, Rahmen, Sprossen, Eckprofile, Kopplungen, elektrische Türöffner, Rollenschnäpper etc. FZ 48 EA Türzarge kann mit DORMA Studio/Junior Office EA Beschlägen ausgestattet werden. Preise auf Anfrage.

Zargentyp-Nr.	Größe (mm) bis Breite × Höhe	LM EV1 natur eloxiert	LM Edelstahleffekt	LM Sonderfarbe
 * 608537 ohne Sprossen- profil	2000 × 2800			
 608538 ohne Sprossen- profil	3000 × 2800			
 608539	3500 × 2200			
 * 608540 ohne Sprossen- profil	2000 × 2800			
 608541 ohne Sprossen- profil	3000 × 2800			
* = Zusatzprofil (optional) 40 × 40 mm Formrohr in Ankopplung	per Meter			



FZ 48 EA Zarge

Zargenprofil 3-seitig mit 1-seitigem Zusatzprofil für Bodendrehlager bzw. Bodentürschließer (BTS).

Biloba Anschlagtürband für FZ 48



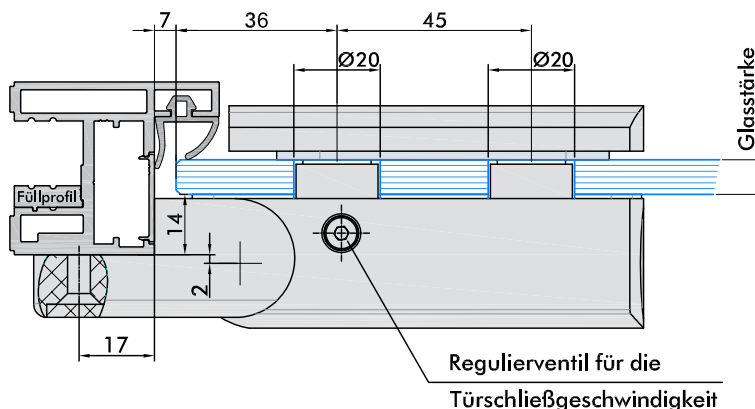
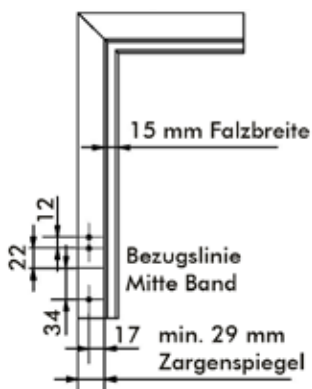
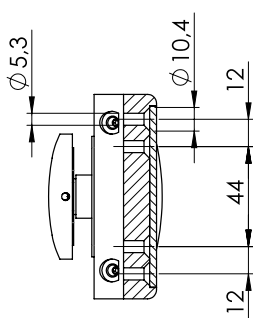
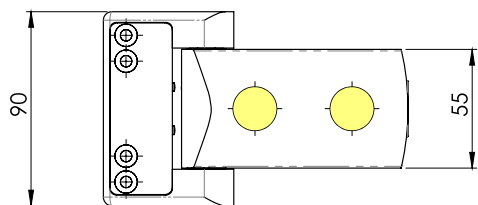
BILOBA Anschlagtürband

Artikelnummer: 8060AL

- › für Aluminium-Anschlagzargen FZ48 zum Verschrauben
- › für 10 mm Glasdicke
- › 24 mm Falztiefe bis Anfang Anschlaggummi
- › maximale(s) Türgröße 1000 x 2100 mm
- › Türgewicht 60 kg / Bandpaar
- › Automatisches hydraulisches Zargen-Anschlagtürband für alle tragfähigen Zargen (Holz, Stahl oder Aluminium)
- › für den Innenbereich und gering frequentierten Bürobereich
- › Der Zargenspiegel auf der Falzseite muss mindestens 29 mm betragen!
- › Einstellung der Schließgeschwindigkeit
- › Feststellung bei 90 Grad
- › Nulllagen Einstellung ist nicht möglich
- › Bodenstopper als Türwegbegrenzer auf dem Boden erforderlich
- › links/rechts

Wichtig: NUR für 10 mm Glasdicke mit schwarzem Zargengummi!

Lieferbar in LM EV1 natur eloxiert oder LM Edelstahleffekt.



Montagehinweis

Der ausgeklinkte Gummi muss im oberen Querprofil montiert werden, sodass dieser den Dichtungsgummi vom Höhenprofil überlappt. Bitte führen Sie den **Dichtungszuschnitt auf der Bandseite** ausschließlich nach dieser Vorgabe durch. Ansonsten wird der Zargengummi beim Öffnen der Türe herausgedreht.

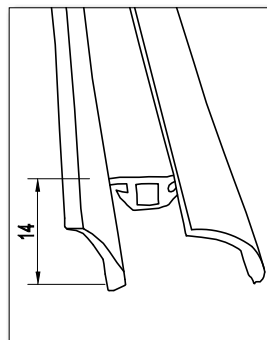
Bei dem Türbeschlag **BILOBA 8060AL** empfehlen wir ausschließlich den **schwarzen Dichtungsgummi** zu verwenden.



Ansicht Zarge von vorne, Bandseite rechts



Dichtungsgummi Ansicht von unten; 14 mm ausklinken



der ausgeklinkte Gummi muss oben im Querprofil durchlaufen

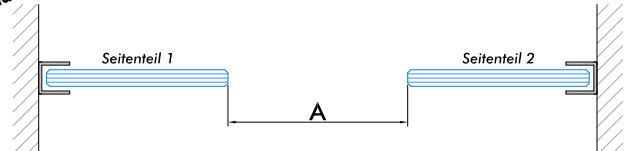


Montageanleitung

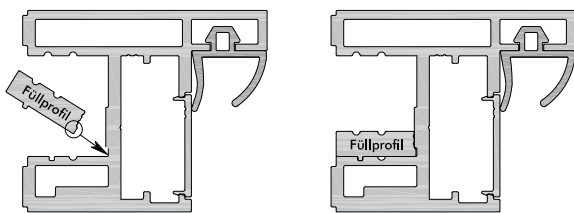
Schritt 1:

- Stellen Sie zuerst die Seitenteile in die U-Profile, oder Fritsche Wandanschlussprofile (Siehe Seite 14) und verketzen Sie diese.
- Die Seitenteile müssen nicht mehr umständlich im Nachhinein eingefädelt werden! Das Innenmaß zwischen den Scheiben muss stimmen!
Beispiel: Zargenaußenmaß 1000 mm ergibt ein Innenmaß zwischen den Gläsern von 980 mm

Festverglasung auch mit Fritsche-Wandanschlussprofile möglich



$A = \text{Zargenaußenmaß} - 20 \text{ mm}$
Durchgangslichte = Zargenaußenmaß - 96 mm
Durchgangslichte = $A - 76 \text{ mm}$



Schritt 2:

Legen Sie das Füllprofil in die seitlichen Zargenprofile.
(Nur notwendig bei Gläsern bis ESG 12 mm, ab VSG 12,76 mm benötigen Sie kein Füllprofil!)

Schritt 3:

Stellen Sie die seitlichen Zargenprofile an die Fixverglasung und verkeilen Sie diese gut.



Schritt 4:

Kontrollieren Sie das Zargenaußenmaß und die Ausrichtung der Zargenprofile!

Schritt 5:

Schieben Sie den Bodenhaltewinkel in das Profil (links & rechts).



Schritt 6:

- Mit einem 3 mm Bohrer schräg (ca. 20°) vorbohren!
- Den Winkel wieder vom Profil entfernen und mit einem 6 mm Bohrer schräg nachbohren.
- Bohrloch ausblasen, 6 mm Dübel setzen, den Bodenhaltewinkel von oben wieder in das Profil einführen.

Montageanleitung**Schritt 7:**

Den Bodenhaltewinkel mit der mitgelieferten Spax 4 × 40 Schraube befestigen.

Schritt 8:

Mittels der schwarzen Madenschrauben M5 × 5, beide Bodenhaltewinkel (links und rechts) fixieren und kontern.

**Schritt 9: WICHTIG !!! WICHTIG !!!**

- Die Eckverbinder der Zarge auf das obere horizontale Zargenprofil schrauben.
- Anschließend das horizontale Profil von oben auf die seitlichen Zargenprofile stecken.

Schritt 10:

Mittels der schwarzen Madenschrauben M5 × 5 beide Eckverbinder (links und rechts) fixieren. Bitte achten Sie darauf, dass die Gehrung außen am Profil ohne Versatz bündig abschließt.

**Schritt 11:**

Beschläge montieren, Türe einhängen, Seitenteile und Zarge umlaufend versiegeln.

Fertig!

☐ Bestellung ☐ Anfrage

Fax: +43 6223 3212 - 699

Datum

Firmenstempel und Unterschrift

FZ 27

Ab netto € 500,- keine Fracht- & Verpackungskosten innerhalb von Österreich!

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE	Preis/VPE	VPE/Stück
608549	FZ 27 fri-line Anschlagzargenprofil, rastergebohrt, ohne Zargendichtung	LM EV1 natur eloxiert	1 Stange 6000 mm	€ 93,00	
		LM Edelstahleffekt	1 Stange 6000 mm	€ 114,96	
608088	Anschlaggummi für 8-10 mm Glas, für FZ 27 / 48 fri-line Zargenprofil	grau	6000 mm	€ 14,34	
608089		schwarz			
608552	Winkelverbinder-Set für FZ 27 / 48 fri-line Zargenprofile, inkl. 8 Stk. Wurmsschrauben, 2 Winkel	Stahl verzinkt	2 Stück	€ 12,90	
52096558	Schrauben für Bänder zu FZ 27 Zargenprofil (3 je Band)	Edelstahl A2	1 Stück	€ 0,60	

FZ 27 E

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE	Preis/VPE	VPE/Stück
609859	FZ 27 E fri-line Anschlagzargenprofil, rastergebohrt, ohne Zargendichtung	LM EV1 natur eloxiert	1 Stange 6000 mm	€ 129,60	
		LM Edelstahleffekt	1 Stange 6000 mm	€ 160,80	
608088	Anschlaggummi für 8-10 mm Glas, für FZ 27 / 48 fri-line Zargenprofil	grau	6000 mm	€ 14,34	
608089		schwarz			
608552	Winkelverbinder-Set für FZ 27 / 48 fri-line Zargenprofile, inkl. 8 Stk. Wurmsschrauben, 2 Winkel	Stahl verzinkt	2 Stück	€ 12,90	
52096558	Schrauben für Bänder zu FZ 27 Zargenprofil (3 je Band)	Edelstahl A2	1 Stück	€ 0,60	

Zubehör für FZ 27 und FZ 27 E

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE	Preis	VPE/Stück
85095	Rollenschnäpper 60 N, 6 kg Federschließkraft	weiß	1 Stück	€ 15,30	
SA400	fri-line Türmagnet-Set für 8 mm ESG	-	1 Stück	€ 25,00	
05.100	DORMA Eckschloss, PZ-vorgerichtet, für 8-12 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 114,00*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 160,50*	
12.312	DORMA Feststellriegel auf Glasbohrung für 8 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 61,60*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 92,80*	
12.315	DORMA Feststellriegel auf Glasbohrung für 10 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 63,20*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 95,20*	
12.318	DORMA Feststeller auf Glasbohrung mit freier Glaskante für 8 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 61,60*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 105,60*	

Für etwaige Druckfehler und Irrtümer ist jede Haftung ausgeschlossen. Laufende Änderungen ohne Mitteilungen behalten wir uns vor. Alle angegebenen Preise exkl. Mehrwertsteuer & Roadpricing. Zuschlag für Bestellungen unter € 100,- Netto beträgt € 10,- Netto Mindermengenzuschlag.

***Bruttopreis**

☐ Bestellung ☐ Anfrage

Fax: +43 6223 3212 - 699

Datum

Firmenstempel und Unterschrift

Ab netto € 500,- keine Fracht- & Verpackungskosten innerhalb von Österreich!
FZ 48

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE	Preis	VPE/Stück
608548	FZ 48 fri-line Anschlagzargenprofil, ohne Zargendichtung	LM EV1 natur eloxiert	1 Stange 6000 mm	€ 150,00	
		LM Edelstahleffekt		€ 186,00	
608088	Anschlaggummi für 8-10 mm Glas, für FZ 27 / 48 fri-line Zargenprofil	grau	6000 mm	€ 14,34	
608089		schwarz		€ 14,34	
608550	FZ 48 fri-line Clipsprofil zu Zargenprofil 608548	LM EV1 natur eloxiert	1 Stange 6000 mm	€ 23,40	
		LM Edelstahleffekt		€ 39,60	
608551	FZ 48 fri-line Füllprofil zu Zargenprofil 608548 Nut mit Füllprofil: 14,7 Für maximale Glasdicke bis 13,52	LM EV1 natur eloxiert	1 Stange 6000 mm	€ 26,40	
		LM Edelstahleffekt		€ 44,88	
609860	FZ 48 fri-line Festverglasungsprofil für Zargenprofil 608548	LM EV1 natur eloxiert	6000 mm	€ 38,40	
		LM Edelstahleffekt		€ 47,40	
608552	Winkelverbinder-Set für FZ 27 / 48 fri-line Zargenprofile inkl. 8 Stk. Wurmsschrauben, 2 Winkel	Stahl verzinkt	2 Stück	€ 12,90	
608553	Bodenhaltewinkel-Set für FZ 48 fri-line Zargenprofil	Stahl verzinkt	2 Stück	€ 22,00	
608556	Oberlicht-Winkelverbinder-Set für FZ48 Zargenprofil inkl. 2 Stk Oberlichtwinkel links & rechts, Gewindeplatten, Beilagscheiben, Senkkopfschrauben	LM EV1 natur eloxiert	1 Set	€ 12,20	
		LM Edelstahleffekt	1 Set	€ 12,20	
527991410	Senkschraube Stahl verzinkt M4 x 16 mm für Aufschraubrah- menteile für FZ 48 (3 Schrauben je Band)	Stahl verzinkt	1 Stück	€ 0,50	
60518	Alu Folienpads Aufschraubrahmenteile (2 Pads je Band)	silber matt	1 Stück	€ 0,78	
10.407	DORMA Aufschraub-Rahmenteil/Studio	Stahl verzinkt	1 Stück	€ 16,50*	
11.405	DORMA Aufschraub-Rahmenteil/Office	Stahl verzinkt	1 Stück	€ 15,75*	

Zubehör für FZ 48

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE	Preis	VPE/Stück
SA400	fri-line Türmagnet-Set für 8 mm ESG	-	1 Stück	€ 25,00	
05.100	DORMA Eckschloss, PZ-vorgerichtet, für 8-12 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 114,00*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 160,50*	
12.312	DORMA Feststellriegel auf Glasbohrung für 8 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 61,60*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 92,80*	
12.315	DORMA Feststellriegel auf Glasbohrung für 10 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 63,20*	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 95,20*	
12.318	DORMA Feststeller auf Glasbohrung mit freier Glaskante für 8 mm ESG	LM EV1 natur eloxiert	1 Stück	€ 61,60	
		LM Edelstahleffekt	1 Stück	€ 105,60	
501903	GM-Anschlagprofil 501903 für 10 mm Glas, Gummi grau	LM EV1 natur eloxiert	1 Stange 6000 mm	€ 92,40	
		LM Edelstahleffekt	1 Stange 6000 mm	€ 109,20	
608596	Schließblech FZ 48 für Junior Schloss, für 8 mm, links	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 10,50	
608597	Schließblech FZ 48 für Junior Schloss, für 8 mm, rechts	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 10,50	
608598	Schließblech FZ 48 für Studio Schloss, für 8 mm, rechts / links	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 8,00	
608590	Schließblech FZ 48 für Junior Schloss, für 10 mm, links	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 10,50	
608591	Schließblech FZ 48 für Junior Schloss, für 10 mm, rechts	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 10,50	
608592	Schließblech FZ 48 für Studio Schloss, für 10 mm, rechts / links	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 8,00	
91168019	Elektro-Türöffner 17 E (Standard)	-	1 Stück	€ 62,40	
608593	Schließblech für E-Öffner, Junior Schloss, rechts	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 22,10	
608594	Schließblech für E-Öffner, Junior Schloss, links	VA Edelstahl matt	1 Stück	€ 22,10	

Für etwaige Druckfehler und Irrtümer ist jede Haftung ausgeschlossen. Laufende Änderungen ohne Mitteilungen behalten wir uns vor. Alle angegebenen Preise exkl. Mehrwertsteuer & Roadpricing. Zuschlag für Bestellungen unter € 100,- Netto beträgt € 10,- Netto Mindermengenzuschlag.

***Bruttopreis**

Nachweis

Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht

Nr. 14-003647-PR02

(PB Z06-C02-04-de-01)



Auftraggeber **Julius Fritsche GmbH**
 Plainstr. 100
 5020 Salzburg
 Österreich

Grundlagen

EN ISO 10140-1: 2010
 + A1: 2012 + A2: 2014
 EN ISO 10140-2: 2010
 EN ISO 717-1: 2013

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Luftschalldämmung eines Bauteils.

Für Deutschland gilt

- $R_{w,R}$ nach DIN 4109:
 $(R_w \text{ entspricht } R_{w,P},$
 $R_{w,R} = R_{w,P} - 5 \text{ dB})$
- $R_{w,R}$ für Bauregelliste

Produkt	Ganzglastür
Bezeichnung	FZ48 fri-line Anschlagtürzarge
Abmessung	1000 mm × 2120 mm (b × h, Zargenaußenmaß)
Zarge	Anschlagtürzarge aus Aluminiumprofilen
Türflügel	10 mm ESG
Dichtungen	1 Zargenfalzdichtung, 1 automatische Bodendichtung
Flächenbezogene Masse	23 kg/m²
Besonderheiten	-

Bewertetes Schalldämm-Maß R_w
 Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr}



$$R_w (C; C_{tr}) = 30 (-1; -1) \text{ dB}$$

ift Rosenheim

15.01.2015

J. Hessinger

H. Baume

Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.
 Prüfstellenleiter
 Bauakustik

Johann Baume, Dipl.-Ing. (FH)
 Prüfsingenieur
 Bauakustik

Nachweis

Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht

Nr. 14-003647-PR02

(PB Z05-C02-04-de-01)



Auftraggeber **Julius Fritsche GmbH**
 Plainstr. 100
 5020 Salzburg
 Österreich

Grundlagen

EN ISO 10140-1: 2010
 + A1: 2012 + A2: 2014
 EN ISO 10140-2: 2010
 EN ISO 717-1: 2013

Darstellung**Verwendungshinweise**

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Luftschalldämmung eines Bauteils.

Für Deutschland gilt

- $R_{w,R}$ nach DIN 4109:
 (R_w entspricht $R_{w,P}$,
 $R_{w,R} = R_{w,P} - 5$ dB)
- $R_{w,R}$ für Bauregelliste

Produkt	Ganzglastür
Bezeichnung	FZ48 fri-line Anschlagtürzarge
Abmessung	1000 mm × 2120 mm (b × h, Zargenaußenmaß)
Zarge	Anschlagtürzarge aus Aluminiumprofilen
Türflügel	5 mm ESG/Verbundschicht/5 mm ESG Verbundschicht: 0,76 mm Akustikfolie
Dichtungen	1 Zargenfalzdichtung, 1 automatische Bodendichtung
Flächenbezogene Masse	23 kg/m²
Besonderheiten	-

Bewertetes Schalldämm-Maß R_w
 Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr}



$$R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -2) \text{ dB}$$

ift Rosenheim
 15.01.2015

J. Hessinger

Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.
 Prüfstellenleiter
 Bauakustik

H. Baume

Johann Baume, Dipl.-Ing. (FH)
 Prüflingenieur
 Bauakustik

Nachweis

Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht

Nr. 14-003647-PR01

(PB Z04-F02-04-de-01)



Auftraggeber **Julius Fritsche GmbH**
 Plainstr. 100
 5020 Salzburg
 Österreich

Grundlagen

EN ISO 10140-1: 2010
 + A1: 2012 + A2: 2014
 EN ISO 10140-2: 2010
 EN ISO 717-1: 2013

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Luftschalldämmung eines Bauteils.

Produkt	Glaswandelement, dreiteilig mit integrierter Glastür
Bezeichnung	FZ48 fri-line Anschlagtürzarge
Abmessung	2680 mm × 2520 mm (b × h, Außenmaß)
Rahmenmaterial	Aluminiumprofil
Verglasung	10 mm ESG
Türelement	Ganzglastür, 922 mm × 2071 mm, 1 Zargenfalzdichtung 1 automatische Bodendichtung
Flächenbezogene Masse	24 kg/m²
Besonderheiten	-

Bewertetes Schalldämm-Maß R_w
 Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr}



$$R_w (C; C_{tr}) = 32 (-2; -2) \text{ dB}$$

ift Rosenheim
 15.01.2015

J. Hessinger

Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.
 Prüfstellenleiter
 Bauakustik

H. Baume

Johann Baume, Dipl.-Ing. (FH)
 Prüfsingenieur
 Bauakustik

Nachweis

Luftschalldämmung von Bauteilen

Prüfbericht**Nr. 14-003647-PR01****(PB Z01-F02-04-de-01)**

Auftraggeber **Julius Fritsche GmbH**
 Plainstr. 100
 5020 Salzburg
 Österreich

Grundlagen

EN ISO 10140-1: 2010
 + A1: 2012 + A2: 2014
 EN ISO 10140-2: 2010
 EN ISO 717-1: 2013

Darstellung**Verwendungshinweise**

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Luftschalldämmung eines Bauteils.

Produkt	Glaswandelement, dreiteilig mit integrierter Glastür
Bezeichnung	FZ48 fri-line Anschlagtürzarge
Abmessung	2680 mm × 2520 mm (b × h, Außenmaß)
Rahmenmaterial	Aluminiumprofil
Verglasung	8 mm ESG/Verbundschicht/8 mm ESG (Festfelder), 5 mm ESG/Verbundschicht/5 mm ESG (Türflügel), Verbundschicht: 0,76 mm Akustikfolie
Türelement	Ganzglastür, 922 mm × 2071 mm, 1 Zargenfalzdichtung 1 automatische Bodendichtung
Flächenbezogene Masse	34 kg/m²
Besonderheiten	-

Bewertetes Schalldämm-Maß R_w
 Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr}



$$R_w (C; C_{tr}) = 37 (0; -2) \text{ dB}$$

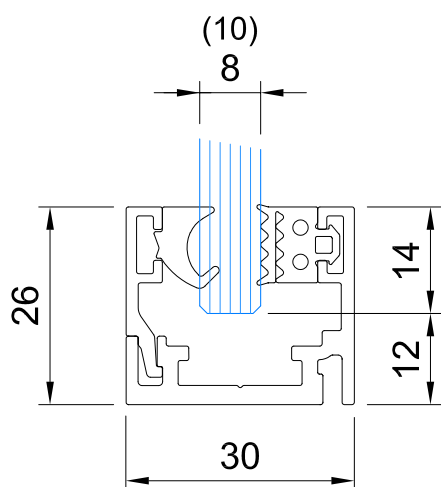
ift Rosenheim
 15.01.2015

J. Hessinger

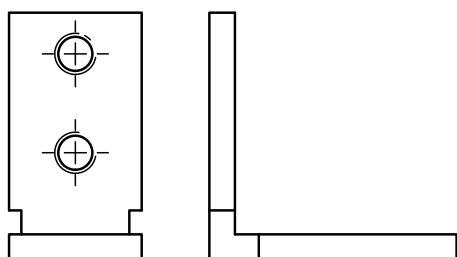
Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.
 Prüfstellenleiter
 Bauakustik

H. Baume

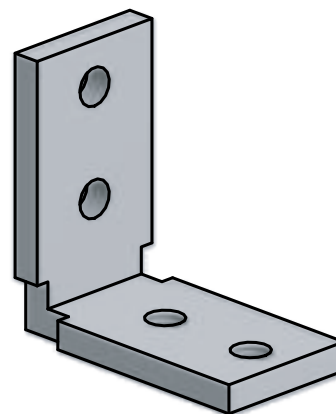
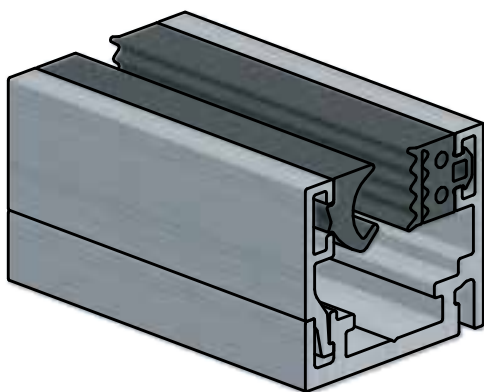
Johann Baume, Dipl.-Ing. (FH)
 Prüfsingenieur
 Bauakustik

fri-line Wandanschlussprofil für 8-10 mm ESG


Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
608600	fri-line Wandanschlussprofil für 8 - 10 mm ESG Gummis in grau Lagerlänge	LM EV1 natur eloxiert	6000 mm
		LM ähnl. Niro matt C31	
608601	fri-line Wandanschlussprofil für 8 - 10 mm ESG Gummis in schwarz Lagerlänge	LM silber EV1	6000 mm
		LM ähnl. Niro matt C31	

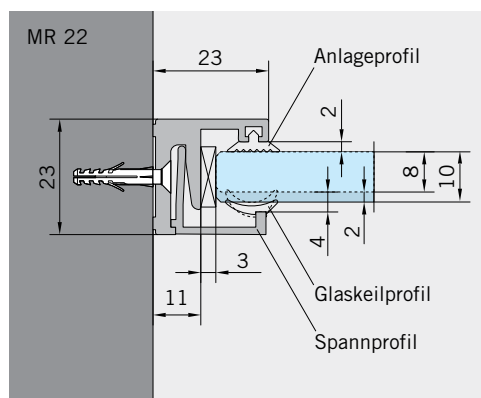


Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe
608602	fri-line Eckverbinder für Wandanschlussprofil 608600/1	Stahl verzinkt



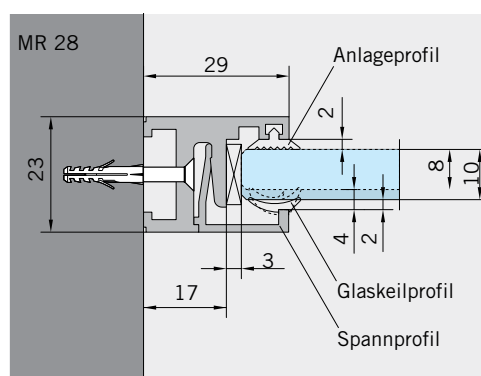
Komplett inkl. Gummis für Boden-/Deck- und Wandanschlussprofile; nur als ganze Stange lieferbar

Wandanschlussprofile MR 22 & MR 28



Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
07.240	MR 22 Wandanschlussprofil für 6-10 mm ESG Lagerlänge	LM silber EV1	6000 mm
		LM ähnl. Niro matt C31	
07.241	MR 28 Wandanschlussprofil für 6-10 mm ESG Lagerlänge	LM silber EV1	6000 mm
		LM ähnl. Niro matt C31	

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
07.253	Glaskeilprofil 2 mm für 10 mm ESG	KS grau	6000 mm
	Glaskeilprofil für MR 22 & MR 28 Lagerlänge		
07.254	Glaskeilprofil 4 mm für 6 und 8 mm ESG	KS grau	6000 mm
	Glaskeilprofil für MR 22 & MR 28 Lagerlänge		



Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge/VPE
07.255	Anlageprofil 2 mm für 8 und 10 mm ESG	KS grau	6000 mm
	Anlageprofil für MR 22 + MR 28 Lagerlänge		
07.256	Anlageprofil 4 mm für 6 mm ESG	KS grau	6000 mm
	Anlageprofil für MR 22 + MR 28 Lagerlänge		

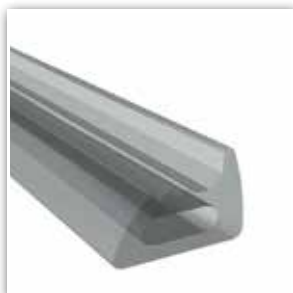
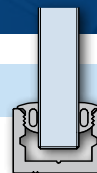
Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge/VPE
07.245	Abdeckkappe MR 22 Stirnabdeckung zu Wand-Profil MR 22	LM silber EV1	1 Stück
		LM ähnl. Niro matt C31	
07.246	Abdeckkappe MR 28 Stirnabdeckung zu Wand-Profil MR 28	LM silber EV1	1 Stück
		LM ähnl. Niro matt C31	

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE
07.247	Eckverbinder-Set MR 28 Eckverbinder-Set Wand-Profil MR 28	Stahl verzinkt	4 Stück



- › Glaskeilprofil und Anlageprofil bitte extra bestellen
- › Lagerlängen nur als ganze Stangen lieferbar

Willach Wandanschlussprofile



Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE
617520	Vitris Boden-Wand-Profil (U-Profil) Höhe 16 mm, Breite 20 mm, Lagerlänge	LM EV1 natur eloxiert	5996 mm
		LM Edelstahleffekt	

optional mit Silikondichtungen, je nach Glasdicke:

8 mm Glasdicke Art.-Nr.: 617254

10 mm Glasdicke Art.-Nr.: 617255

12 mm Glasdicke Art.-Nr.: 614256

oder mit Silikon bauseits

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE
617257	Endkappe für Boden-Wand-Profil 617520 links oder rechts verwendbar	VA Edelstahl matt	1 Stück

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
617530	Vitris Deckenprofil (U-Profil) Höhe 35 mm, Breite 20 mm, Lagerlänge	LM EV1 natur eloxiert	5996 mm
		LM Edelstahleffekt	

optional mit Silikondichtungen, je nach Glasdicke:

8 mm Glasdicke Art.-Nr.: 617254

10 mm Glasdicke Art.-Nr.: 617255

12 mm Glasdicke Art.-Nr.: 614256

oder mit Silikon bauseits

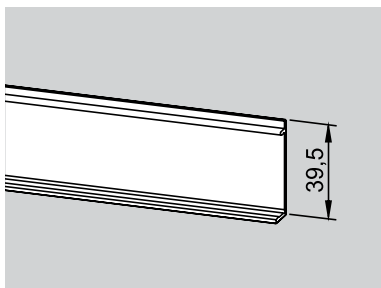
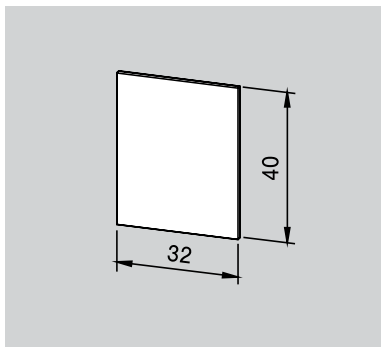
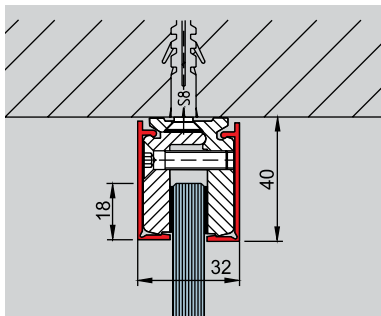
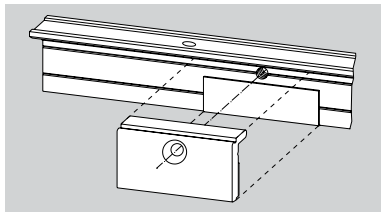
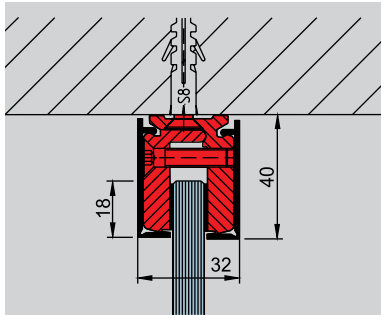
Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE
617263	Endkappe Deckenprofil 617530.5996, links oder rechts verwendbar	VA Edelstahl matt	1 Stück

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
617254	Silikonband für Festflügel für 8 und 8,76 mm, für Boden-Wand-Profil 617520	transparent	Fixlänge oder 50 m VPE
617255	Silikonband für Festflügel für 10 und 10,76 mm, für Boden-Wand-Profil 617520		
617256	Silikonband für Festflügel für 12 und 12,76 mm, für Boden-Wand-Profil 617520		



› Lagerlängen nur als ganze Stangen lieferbar

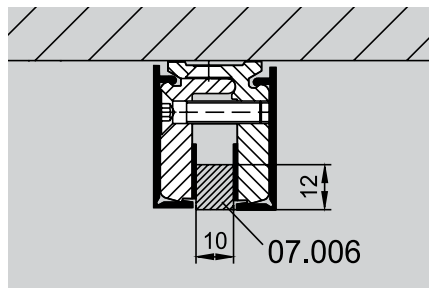
DORMA Wandanschlussprofile



Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
07.050	Dorma Wandanschlussprofil für 8 mm ESG, Grundprofil gebohrt, einschließlich Schrauben, Klemmstück und Zwischenlage Lager- & Fixlänge	LM roh	6000 mm
07.051	Dorma Wandanschlussprofil für 10 mm ESG, Grundprofil gebohrt, einschließlich Schrauben, Klemmstück und Zwischenlage Lager- & Fixlänge	LM roh	6000 mm
07.052	Dorma Wandanschlussprofil für 12 mm ESG, Grundprofil gebohrt, einschließlich Schrauben, Klemmstück und Zwischenlage Lager- & Fixlänge	LM roh	6000 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE
07.003	Dorma Abdeckprofil Deckprofil zum Aufklipsen, Lagerlänge	LM silber EV1	6000 mm
		LM ähnl. Niro matt C31	
		VA Edelstahl matt	

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	VPE
07.007	Dorma Endkappe für 8 - 10 mm Glasdicke	LM silber EV1	1 Stück
		LM ähnl. Niro matt C31	
07.044	Dorma Endkappe für 12 - 13,5 mm Glasdicke	LM roh LM silber EV1	
		LM roh LM ähnl. Niro matt C31	

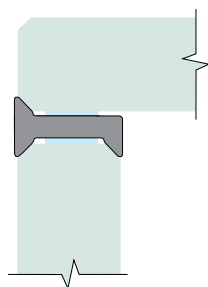
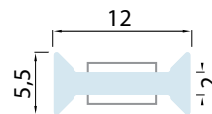
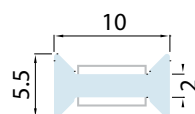


- Auch als Sicherheitsausführung und mit Sonderoberflächen lieferbar. Preise auf Anfrage!
- Lagerlängen nur als ganze Stangen lieferbar

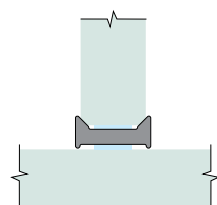
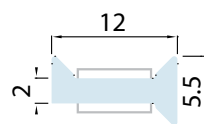
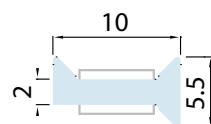
Glas-Trennwand-Verbindungen



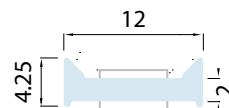
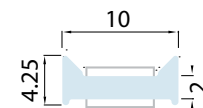
Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
50186101	180° Verbinder: Ein klarer schmaler Abschluss zwischen zwei Glasplatten. Für Glasstärke 10 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186111	dto. für Glasstärke 10,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge
50186121	dto. für Glasstärke 12 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186131	dto. für Glasstärke 12,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge



Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
50186102	90° Eckverbinder: Eine filigrane Eckverbindung zwischen zwei Glasplatten. Für Glasstärke 10 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186112	dto. für 10,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge
50186122	dto. für Glasstärke 12 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186132	dto. für Glasstärke 12,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge



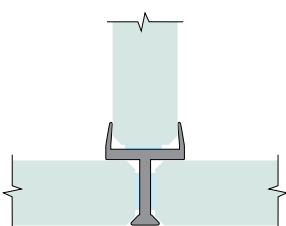
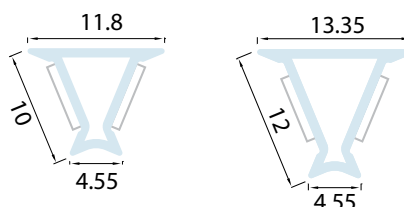
Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
50186103	Stützverbindung: Vielseitige schmale Verbindung zwischen zwei Glasplatten. Für Glasstärke 10 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186113	dto. für Glasstärke 10,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge
50186123	dto. für Glasstärke 12 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186133	dto. für Glasstärke 12,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge



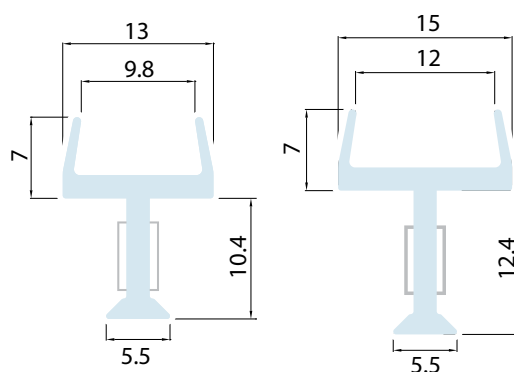
Glas-Trennwand-Verbindungen



Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
50186104	Stützverbindung: Eine Verbindung zwischen festen Platten in einem Winkel von 135 Grad. Für Glasstärke 10 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186114	dto. für Glasstärke 10,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge
50186124	dto. für Glasstärke 12 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186134	dto. für Glasstärke 12,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge



Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge
50186105	Stützverbindung: T-Verbindung zur schmalen Verbindung von drei Glasplatten. Für Glasstärke 10 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186115	dto. für Glasstärke 10,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge
50186125	dto. für Glasstärke 12 mm ESG	3000 mm Lagerlänge
50186135	dto. für Glasstärke 12,76 mm VSG	3000 mm Lagerlänge



› Lagerlängen nur als ganze Stangen lieferbar

fri zarge Alu Anschlag-Zargen

Version 2.0 – 2015



BlauGelb AL Spezialreiniger

1 Liter; Art.-Nr.: 0008432

€ 6,²¹

Fenosol ALU Reiniger für den Montage- und Produktionsbereich, ohne chlorierte Kohlenwasserstoffe, für eloxierte, lackierte und pulverbeschichtete ALU-Profiloberflächen geeignet. ELP-System schützt die werkspezifische Oberfläche, zu generellen Endreinigung und Entfernung von Markierungshilfen, Gummispuren und Klebstoffresten im frischen Zustand.



Putzpapier

2 Stück; Art.-Nr.: 1133801

€ 24,⁰⁰

Multiclean Plus mit Punkt zu Punkt Prägung, hochvolumig und daher sehr aufnahmefähig.
3-lagig, 500 Abrisse
Rollenlänge: ca. 190 Meter
Breite × Höhe: ca. 380 × 380 mm

Klotzhebel Hartholz



ca. 280 mm lang, 70 mm breit mit gefräster Fase

Art.-Nr.: BO5165000

nur € 2,¹⁰

Distanzklötze 22 mm



Aus spezialimprägniertem astreinem Hartholz, verhindert Absplittungen an der Glaskante.

ab € 1,⁶¹

Distanzklötze			Preis/100 Stück		
Art. Nr.	Maße	Farbe	5	10	20
80 22 2	80 × 22 × 2 mm	rot	1,86	1,78	1,61
80 22 3	80 × 22 × 3 mm	grün	2,01	1,92	1,74
80 22 4	80 × 22 × 4 mm	gelb	2,15	2,05	1,85
80 22 5	80 × 22 × 5 mm	blau	2,32	2,22	2,00

Otto Silikon in Alu-Optik

OTTOSEAL S115

Das neutrale Bau-Silikon



Eigenschaften:

- Neutral vernetzender 1K-Silikon-Dichtstoff
- Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar)
- Nicht korrosiv
- Fungizid ausgerüstet
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

Anwendungsbereiche:

- Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Dehnungs- und Anschlussfugen im Betonfertigteilbau

Normen & Prüfungen:

- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9 geeignet

OTTOSEAL S68

Das neutrale Reinraum- und RLT-Silikon



Eigenschaften:

- Neutral vernetzender 1K-Silikon-Dichtstoff
- Nicht korrosiv
- Fungizid ausgerüstet
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

Anwendungsbereiche:

- Elastische Verfugungen in Räumen mit hohen Hygieneanforderungen z.B.: Chipfertigung, Produktionsräume von Arzneimitteln und anderen medizinischen Artikeln
- Abdichtung von Lüftungsanlagen

Normen & Prüfungen:

- Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6020, Blatt 1

	Farbe	1 - 19	ab 20
Ottosilikon S115	ähnlich EV1	3,50	2,88
Ottosilikon S68	ähnlich Niro	9,32	6,15

JULIUS FRITSCH GMBH • Glas - Metall - Kunststoff • Großhandel • Plainstraße 100 • A-5020 Salzburg
Tel. +43 6223 3212 - 0 • Fax +43 6223 3212 - 999 • office@fritsche.eu.com • www.fritsche.eu.com

fritsche
Glas • Metall • Kunststoff

