

BILOBA

Das selbstschließende Aufschraub-
bandsystem für Glastüren

Inhalt

BILOBA – Das selbstschließende Aufschraubbandsystem für Glastüren

	Pendeltür		
			Zentrale Befestigung (Wand-Glas)
06	**BL 8010**	100 kg	für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas
07	**BL 8010 SF**		für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, ohne Feststellung
08	**BL 8010 SOL**		für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, ohne Selbstschließfunktion
09	**BL 8010 BT JC**		für Wohnraum-, Objekt- und Feuchtraumpendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung
10	**BL 8010 BT JC C**		zur Nutzung mit BL 8010 BT JC
11	**BL 8910**		für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung
			Versetzte, einseitige Befestigung (Wand-Glas)
12	**BL 8011**	100 kg	für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas
13	**BL 8011 SF**		für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, ohne Feststellung
14	**BL 8011 SOL**		für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, ohne Selbstschließfunktion
15	**BL 8911**		für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung
			Zentrale Befestigung (Glas-Glas)
16	**BL 8015**	80 kg	für Wohnraumpendeltüren aus Glas
17	**BL 8015 SF**		für Wohnraumpendeltüren aus Glas, ohne Feststellung
18	**BL 8015 SOL**		für Wohnraumpendeltüren aus Glas, ohne Selbstschließfunktion
19	**BL 8015 BT JC**		für Wohnraum- und Feuchtraumpendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung
20	**BL 8015 BT JC C**		zur Nutzung mit BL 8015 BT JC
21	**BL 8915**		für Wohnraumpendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung
	Anschlagtür		
			Versetzte, einseitige Befestigung (Wand-Glas)
22	**BL 8060**	100 kg	für Wohnraum- und Objektanschlagtüren aus Glas
23	**BL 8060 SF**		für Wohnraum- und Objektanschlagtüren aus Glas, ohne Feststellung
24	**BL 8060 SOL**		für Wohnraum- und Objektanschlagtüren aus Glas, ohne Selbstschließfunktion
25	**BL 8060 BT**		für Feuchtraumanschlagtüren aus Glas
26	**BL 8060 BT SF**		für Feuchtraumanschlagtüren aus Glas, ohne Feststellung
28	**Oberflächen**		
29	Service		

BILOBA – Das selbstschließende Aufschraubbandsystem für Glastüren

Architektur ist vielfältig – ebenso das anpassungsfähige Bandsystem BILOBA. Seine klassische, ästhetisch hochwertige Optik fügt sich in jedes individuelle Umfeld nahtlos ein. Das Aufschraubbandsystem für Pendel- und Anschlagtüren verfügt dank integrierter Hydraulik-Dämpfung über eine automatische Selbstschließungsfunktion. Sie ist international patentiert und in über einer Million Öffnungszyklen getestet. Die einstellbare Schließgeschwindigkeit ermöglicht eine ideale Anpassbarkeit an die Nutzerbedürfnisse. Das klassische Bandsystem kommt in Büro- und Verwaltungsgebäuden ebenso zur Geltung wie in Showrooms, Museen oder anspruchsvollen Gastronomiebetrieben.

BILOBA – Die Vorteile auf einen Blick

- für den Innen- sowie den vor Schlagregen geschützten Außenbereich
- hohe Belastungswerte realisierbar
- hydraulisches Bandsystem
- einstellbare Schließung
- integrierte Hydraulik-Dämpfung
- Türöffnungswinkel bis 180°



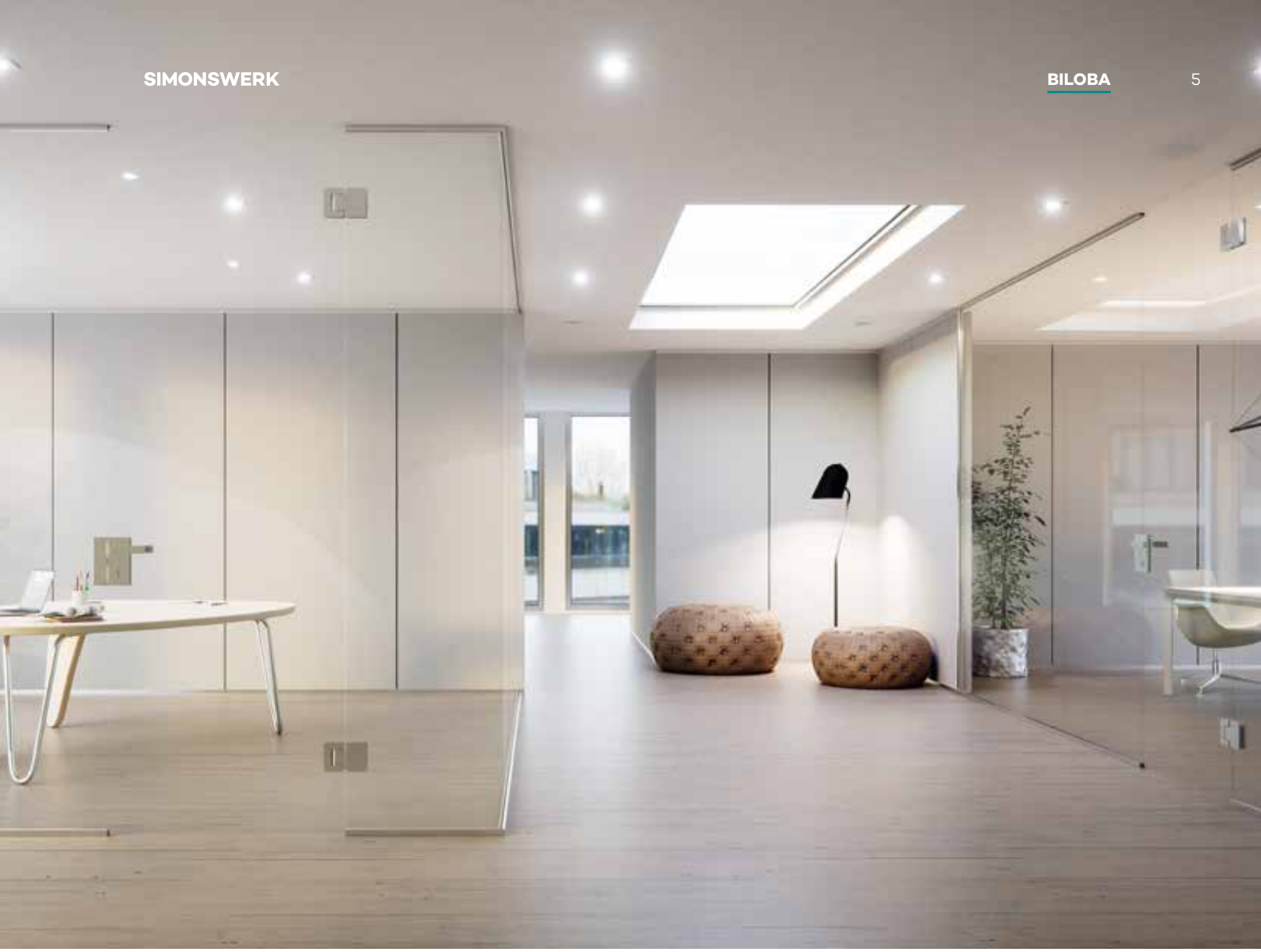


Perfekte Unterstützung für transparente Raumkonzepte

BILOBA Aufschraubbandsysteme ermöglichen maximalen Komfort: Die Türen werden mühelos manuell geöffnet und schließen selbsttätig mit der eingestellten Geschwindigkeit.

Das technische Konzept
Die integrierte, hydraulische Dämpfung sorgt für einen sanften und kontrollierten Schließablauf. Die Türen können mit Türstoß-griffen oder mit Fallenschloss und Gegenkasten realisiert werden. Die Falle des Schlosses wird leise und sicher in das Schließblech gezogen. Dadurch kommt es weder zu Schäden an Glas, Türbändern und Schloss noch zu Lärmbelästigungen. Dank einer stufenlosen Regulierung am Band ist die individuelle Anpassung der Schließgeschwindigkeit auf eine Vielzahl an Türgewichten, Türbreiten sowie die Laufgeschwindigkeit der Nutzenden möglich.

Hochwertige Verarbeitung für eine gelungene Inszenierung
BILOBA ist in jeder Hinsicht vielseitig: So ist zum Beispiel eine zentrale oder versetzte Wand-Glas-Montage möglich. In zentraler Glas-Glas-Montage unterstützt das Bandsystem transparente Raumkonzepte, zum Beispiel in Büro- und Verwaltungsgebäuden. Darüber hinaus stehen verschiedene hochwertige Oberflächen zur Auswahl.




PARIS

BILOBA

BL 8010

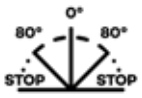
mit zentraler Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas

hydraulisches Band	Pendeltür	bis 100 kg



Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden

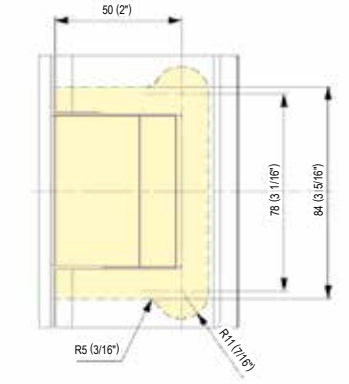






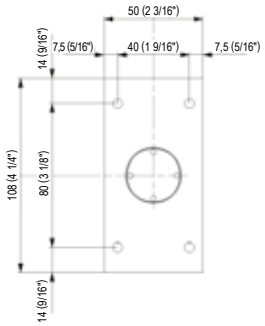
Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm



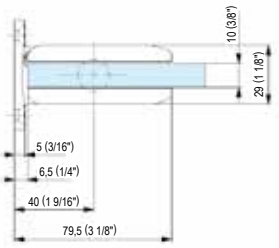
Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



Kombination

BL 8010 SF, BL 8010 SOL



Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Für Türen mit einer Breite unter 500 mm bitte die Band-kombination BL 8010 und BL 8010 SOL verwenden. Abdeckungen in Edelstahl matt und Edelstahl poliert auf Anfrage erhältlich.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

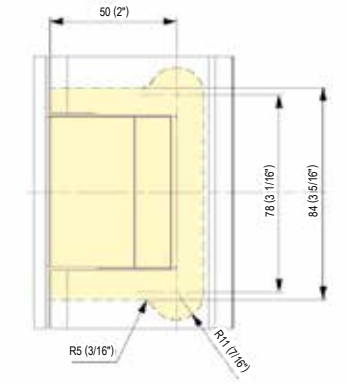
3	8	2/5*[1]	0	1	4

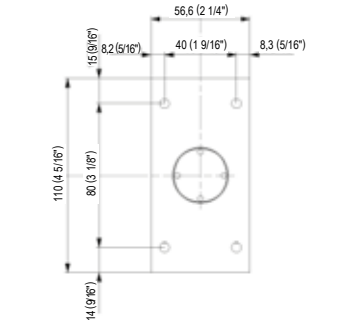
*[1] Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

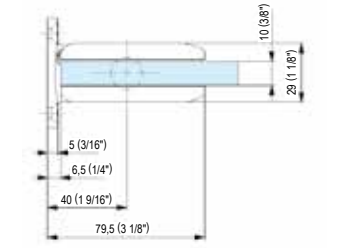


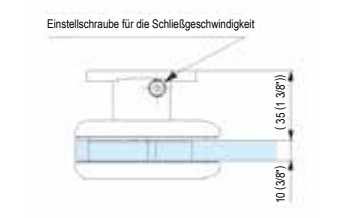
Prüfzeichen











BILOBA

BL 8010 SF

mit zentraler Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas, ohne Feststellung

hydraulisches Band | **Pendeltür** | **bis 100 kg**

Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden



Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8010

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Abdeckungen in Edelstahl matt und Edelstahl poliert auf Anfrage erhältlich.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8010 SOL

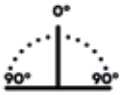
mit zentraler Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas

freies Band	**Pendeltür**	**bis 100 kg**



Produktmerkmale

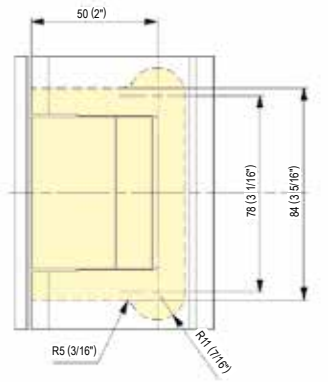
- freies Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





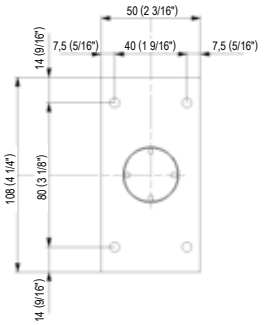
Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Glasstärke	8–13,52 mm
Öffnungswinkel	+/- 90°
Max. Türbreite	1000,0 mm



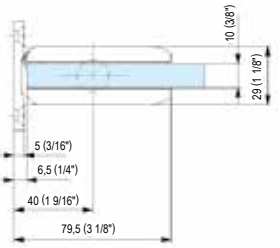
Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005) ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



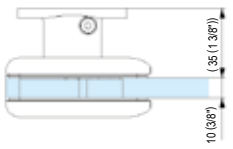
Kombination

BL 8010



Hinweis

Abdeckungen in Edelstahl matt und Edelstahl poliert auf Anfrage erhältlich.



BILOBA



BL 8010 BT JC

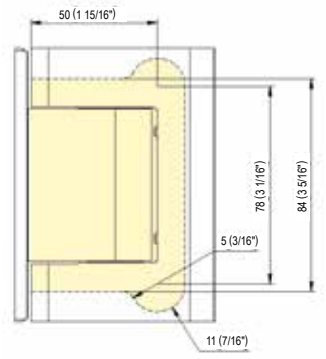
mit zentraler Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum-, Objekt- und Feuchtraum-pendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung

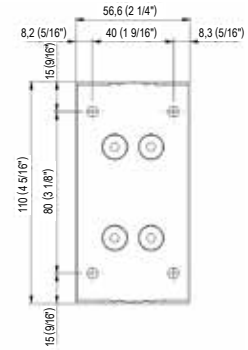
hydraulisches Band | **Pendeltür** | **bis 100 kg**

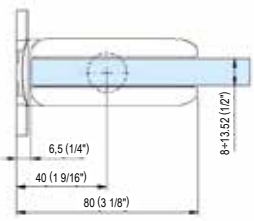
Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- mit Nulllageneinstellung
- Innenkörper ist eloxiert mit spezieller Tiefenoxidation (20 Mikron)
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- Variante ohne Abdeckkappen











Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 100,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

Oberfläche

roh (CO 000)

Kombination

BL 8010 BT JC C

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Ohne Bremse – keine Feststellung im Nullpunkt. Für Türen mit einer Breite unter 500 mm bitte die Bandkombination BL 8010 BT JC und BL 8010 BT JC SOL verwenden. Abdeckungen müssen separat bestellt werden.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8010 BT JC C

zur Nutzung mit BL 8010 BT JC



Abdeckung

Produktmerkmale

- ein paar dekorative Abdeckungen
- zur Verwendung mit BL 8010 BT JC

Oberfläche

poliert verchromt (CO 014), Edelstahl matt gebürstet (CO 031), Edelstahl poliert (CO 032), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8010 BT JC

BILOBA



BL 8910

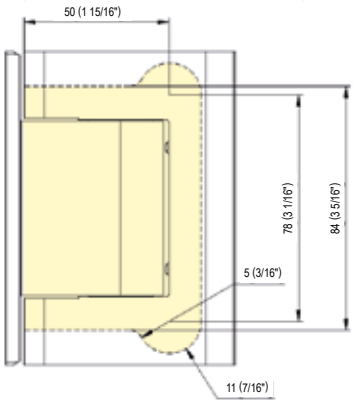
mit zentraler Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas

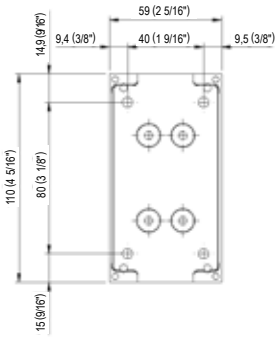
hydraulisches Band	Pendeltür	bis 100 kg

Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- mit Nulllageneinstellung
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





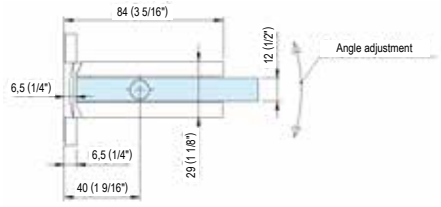


Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

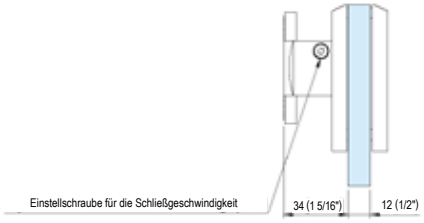
Oberfläche

Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers.



Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	8	2/5*1	0	1	4

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8011

mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas

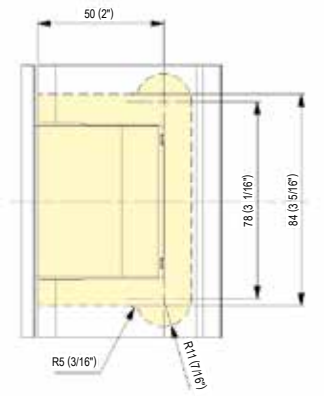
hydraulisches Band | **Pendeltür** | **bis 100 kg**



Produktmerkmale

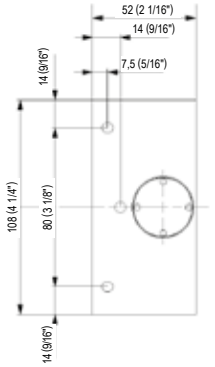
- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm



Oberfläche

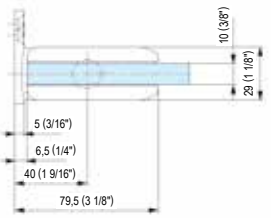
EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8011 SF, BL 8011 SOL

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Für Türen mit einer Breite unter 500 mm bitte die Bandkombination BL 8011 und BL 8011 SOL verwenden.

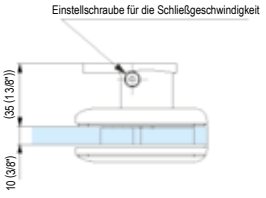


Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	8	2/5*1	0	1	4

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.



Prüfzeichen

BILOBA



BL 8011 SF

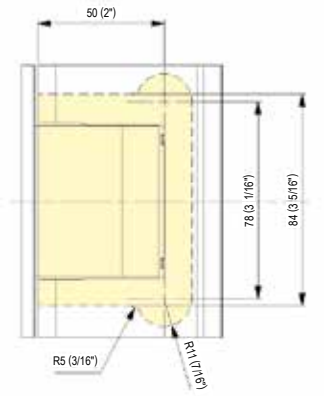
mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objekt-pendeltüren aus Glas, ohne Feststellung

hydraulisches Band | **Pendeltür** | **bis 100 kg**

Produktmerkmale

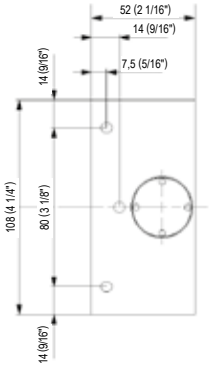
- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm



Oberfläche

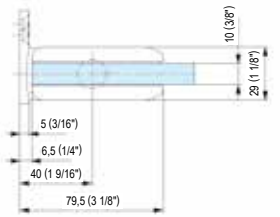
EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8011

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers.

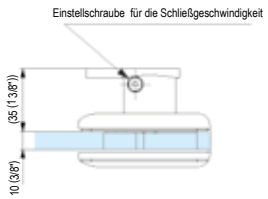


Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	8	2/5*1	0	1	4

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.



Prüfzeichen

BILOBA

BL 8011 SOL

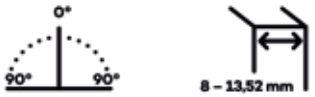
mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objektpendeltüren aus Glas

freies Band	**Pendeltür**	**bis 100 kg**



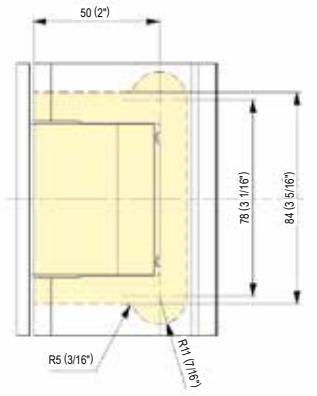
Produktmerkmale

- freies Band
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden



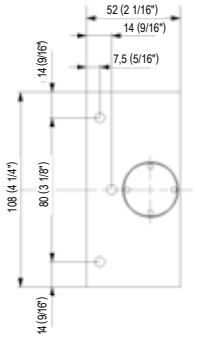
Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Glasstärke	8–13,52 mm
Max. Türbreite	1000,0 mm



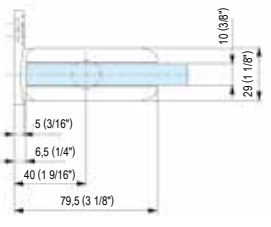
Oberfläche

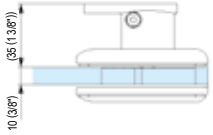
EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



Kombination

BL 8011





BILOBA



BL 8911

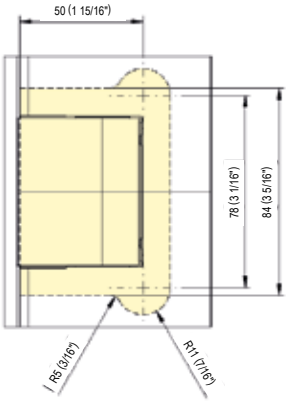
mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objekt-pendeltüren aus Glas

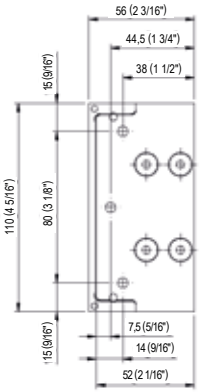
hydraulisches Band	Pendeltür	bis 100 kg

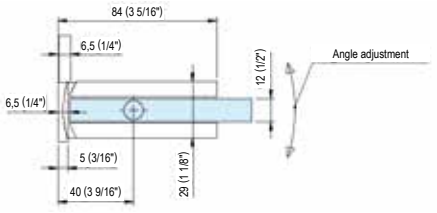
Produktmerkmale

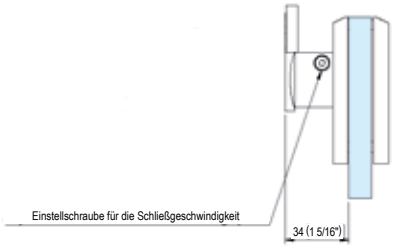
- hydraulisches Band
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- mit Nulllageneinstellung
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden











Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

Oberfläche

Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8015

mit zentraler Befestigung (Glas-Glas) für Wohnraumpendeltüren aus Glas

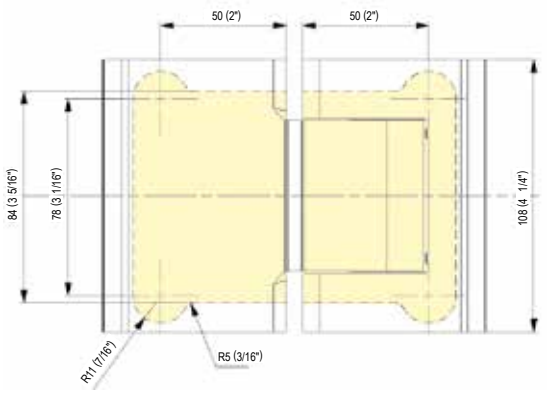
hydraulisches Band	Pendeltür	bis 80 kg



Produktmerkmale

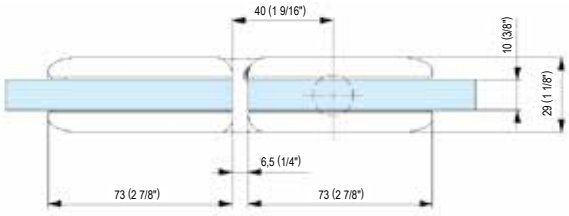
- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Glas-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





Technische Daten

Belastungswert	80,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+ 80°/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	-15°–+40°
Max. Türbreite	1000,0 mm

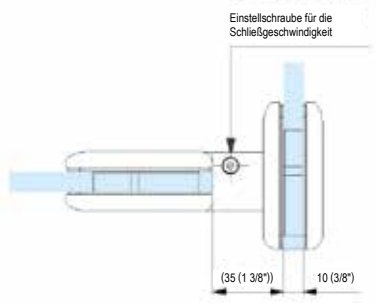


Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 7016 Anthrazitgrau matt, elektrostatisch lackiert (CO 059), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8015 SF, BL 8015 SOL, BL 8015 C



Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Für Türen mit einer Breite unter 500 mm bitte die Bandkombination BL 8015 und BL 8015 SOL verwenden. Abdeckungen in Edelstahl matt und Edelstahl poliert auf Anfrage erhältlich.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA



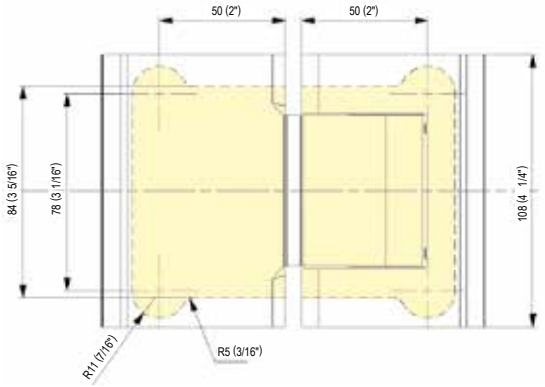
BL 8015 SF

mit zentraler Befestigung (Glas-Glas) für Wohnraumpendeltüren aus Glas, ohne Feststellung

hydraulisches Band | **Pendeltür** | **bis 80 kg**

Produktmerkmale

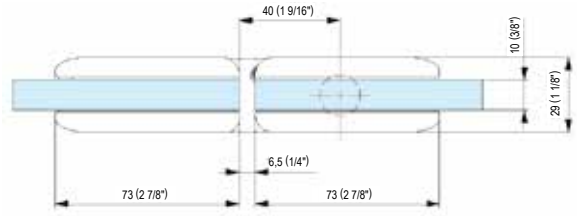
- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Glas-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





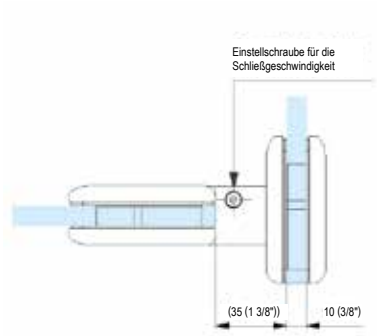
Technische Daten

Belastungswert	80,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm



Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



Kombination

BL 8015

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Abdeckungen in Edelstahl matt und Edelstahl poliert auf Anfrage erhältlich.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8015 SOL

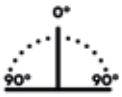
mit zentraler Befestigung (Glas-Glas) für Wohnraumpendeltüren aus Glas

freies Band	**Pendeltür**	**bis 80 kg**



Produktmerkmale

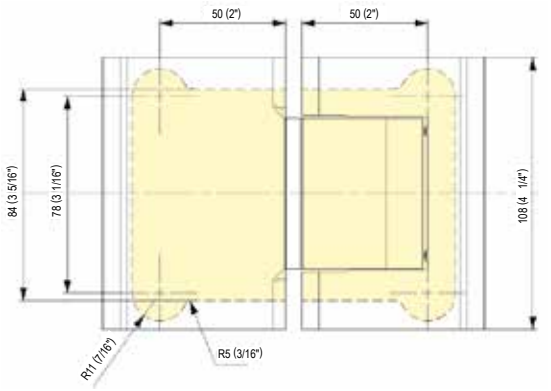
- freies Band
- zur Verwendung mit Glas-Glas Kombinationen
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden

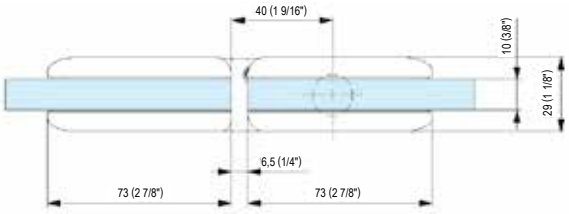




Technische Daten

Belastungswert	80,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Glasstärke	8–13,52 mm
Max. Türbreite	1000,0 mm



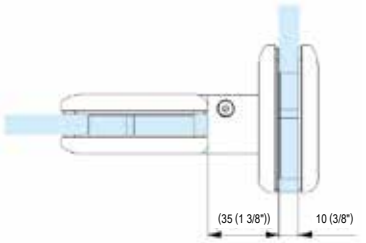


Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

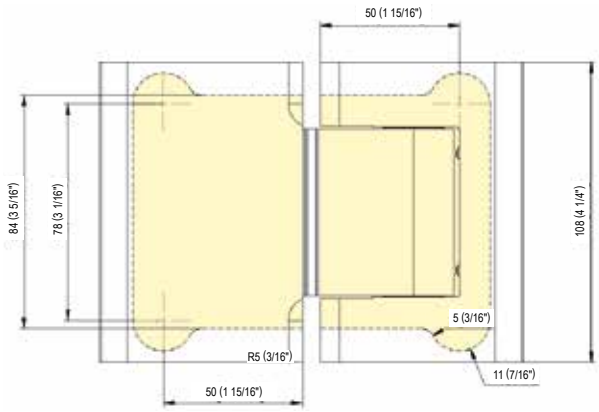
BL 8015

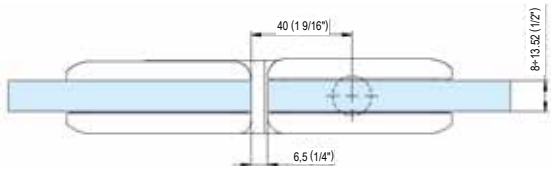


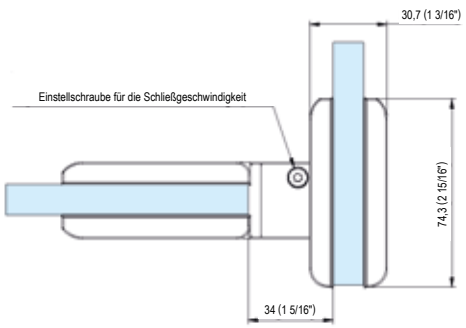
Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers.|Abdeckungen in Edelstahl matt und Edelstahl poliert auf Anfrage erhältlich.









BILOBA

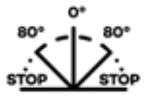
BL 8015 BT JC

mit zentraler Befestigung (Glas-Glas) für Wohnraum- und Feuchtraumpendeltüren aus Glas, mit Nulllageneinstellung

hydraulisches Band | **Pendeltür** | **bis 80 kg**

Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Glas-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- mit Nulllageneinstellung
- Innenkörper ist eloxiert mit spezieller Tiefenoxidation (20 Mikron)
- Feststellung bei +90° und -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- Variante ohne Abdeckkappen







Technische Daten

Belastungswert	80,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 100,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

Oberfläche

roh (CO 000)

Kombination

BL 8015 BT JC C

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Ohne Bremse - keine Feststellung im Nullpunkt. Für Türen mit einer Breite unter 500 mm bitte die Bandkombination BL 8015 BT JC und BL 8015 BT JC SOL verwenden. Abdeckungen müssen separat bestellt werden.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8015 BT JC C

zur Nutzung mit BL 8015 BT JC



Abdeckung

Produktmerkmale

- ein paar dekorative Abdeckungen
- zur Verwendung mit BL 8015 BT JC

Oberfläche

poliert verchromt (CO 014), Edelstahl matt gebürstet (CO 031), Edelstahl poliert (CO 032), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8015 BT JC



BILOBA

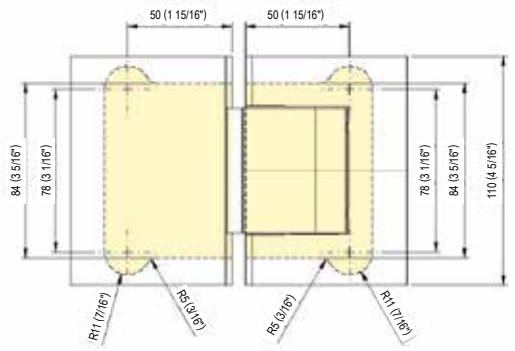
BL 8915

mit zentraler Befestigung (Glas-Glas) für Wohnraumpendeltüren aus Glas

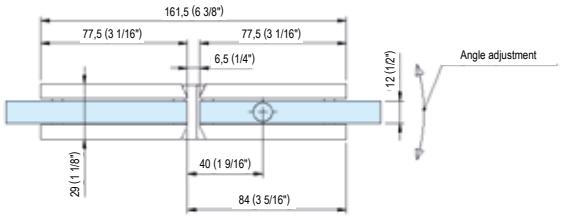
hydraulisches Band	Pendeltür	bis 80 kg

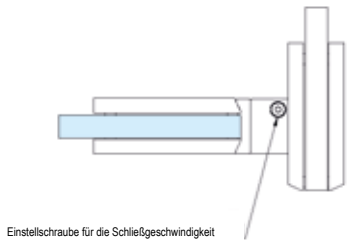
Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Glas-Glas Kombinationen
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- mit Nulllageneinstellung
- Feststellung bei +90° and -90°
- automatische Schließung ab +80° und -80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden









Technische Daten

Belastungswert	80,0 kg
Öffnungswinkel	+/- 90°
Feststellung	+/- 90°
Automatische Schließung	+/- 80°
Glasstärke	8–13,52 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

Oberfläche

Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*[1]**	**0**	**1**	**4**

*[1] Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8060

mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objekt-anschlagtüren aus Glas

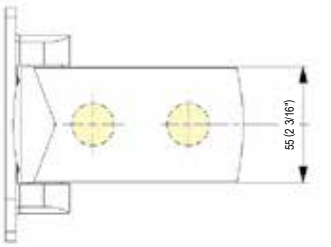
hydraulisches Band | **Anschlagtür** | **bis 100 kg**



Produktmerkmale

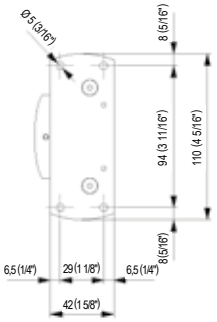
- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- Feststellung bei +90°
- automatische Schließung ab +80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





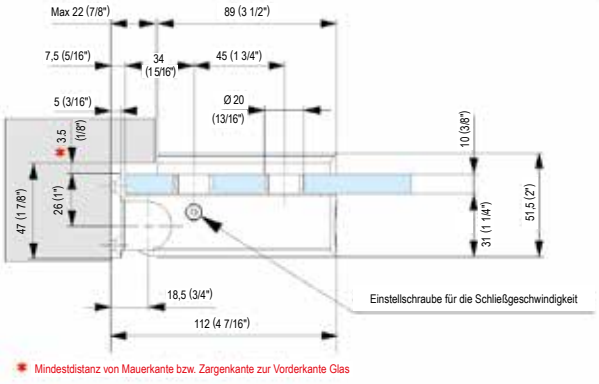
Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+ 90°
Feststellung	+ 90°
Automatische Schließung	+ 80°
Glasstärke	8 mm / 10 mm / 12 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm



Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



Kombination

BL 8060 SF, BL 8060 SOL

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Für Türen mit einer Breite unter 500 mm bitte die Bandkombination BL 8060 und BL 8060 SOL verwenden. Bei der Verwendung von Zwischenlagen, berücksichtigen Sie bitte deren Abmessungen.



Klassifizierungsschlüssel

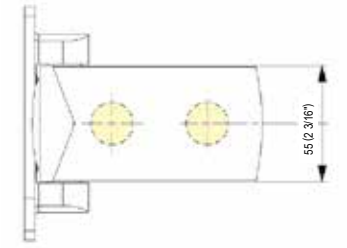
EN 1154

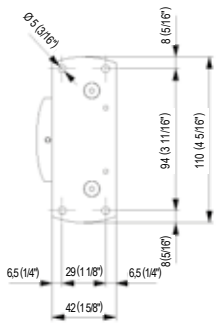
3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

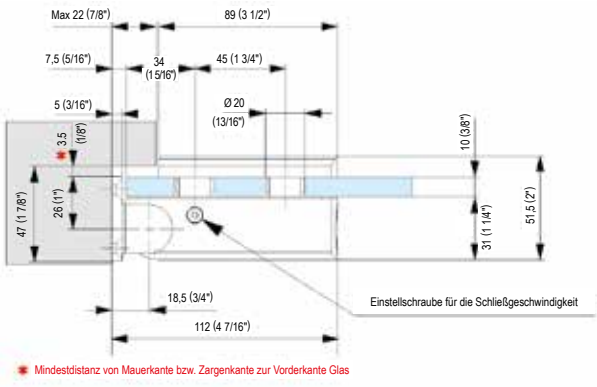
*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen











BILOBA

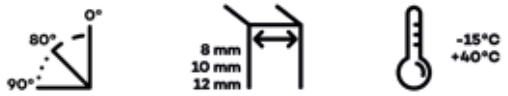
BL 8060 SF

mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objekt-anschlagtüren aus Glas, ohne Feststellung

hydraulisches Band | **Anschlagtür** | **bis 100 kg**

Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- automatische Schließung ab +80°
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden



Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+ 90°
Automatische Schließung	+ 80°
Glasstärke	8 mm / 10 mm / 12 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 40,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm

Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8060

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Bei der Verwendung von Zwischenlagen, berücksichtigen Sie bitte deren Abmessungen.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*1**	**0**	**1**	**4**

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8060 SOL

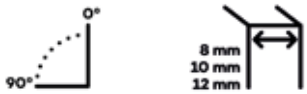
mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Wohnraum- und Objekt-anschlagtüren aus Glas

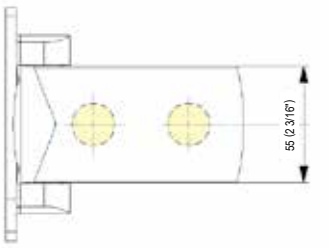
freies Band | **Anschlagtür** | **bis 100 kg**



Produktmerkmale

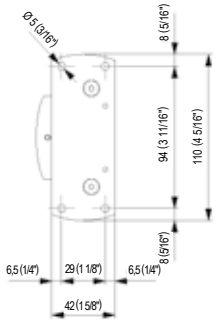
- freies Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- kann auch für Anschlagtüren verwendet werden





Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+ 90°
Glasstärke	8 mm / 10 mm / 12 mm
Max. Türbreite	1000,0 mm

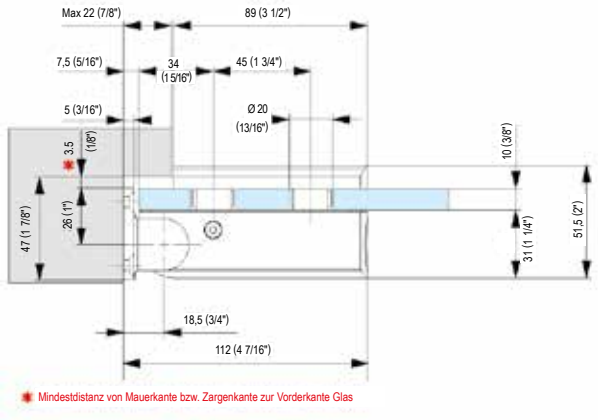


Oberfläche

EV1 silber Natur, eloxiert 20 Mikron (CO 002), Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Kombination

BL 8060



Hinweis

Bei der Verwendung von Zwischenlagen, berücksichtigen Sie bitte deren Abmessungen.



Bei Verwendung einer Zargendichtung Dimensionierung beachten

BILOBA



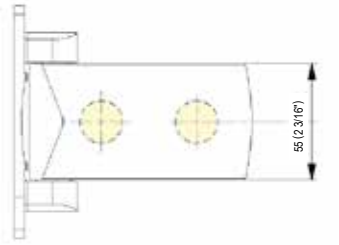
BL 8060 BT

mit versetzter, einseitiger Befestigung (Wand-Glas) für Feuchtraumanschlagtüren aus Glas

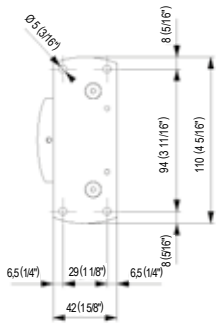
hydraulisches Band	Anschlagtür	bis 100 kg

Produktmerkmale

- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit versetzter, einseitiger Anschraublasche
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- für die Anwendung in feuchten Umgebungen und hohen Temperaturen
- O-Ringe des Hydraulikkreises aus Viton
- Drehpunkt aus Edelstahl AISI 420
- Feststellung bei +90°
- automatische Schließung ab +80°

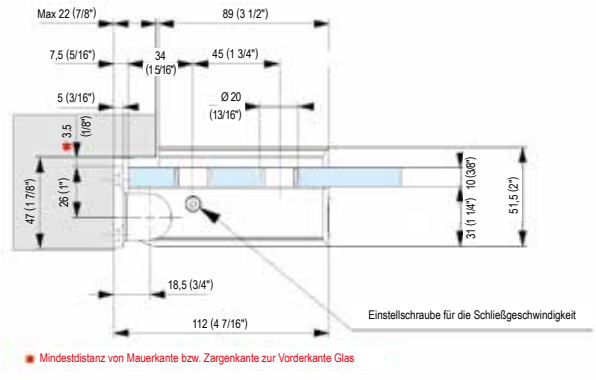


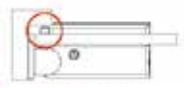




Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+ 90°
Feststellung	+ 90°
Automatische Schließung	+ 80°
Glasstärke	8 mm / 10 mm / 12 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 100,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm





Oberfläche

Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)

Hinweis

Gewaltsames öffnen über 95° könnte die Tür aushebeln. Wir empfehlen den Einbau eines Türstoppers. Die empfohlene und garantierte Oberfläche für Anwendungen in Duschkabinen, Saunen und türkischen Bädern ist 22 (Deep Oxidation 20 Mikron). Bei der Verwendung von Zwischenlagen, berücksichtigen Sie bitte deren Abmessungen.

Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	8	2/5*1	0	1	4

*1 Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.

Prüfzeichen

BILOBA

BL 8060 BT SF

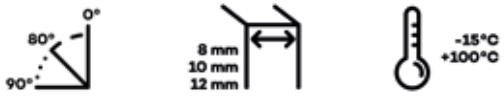
mit versetzter, einseitiger befestigung (Wand-Glas) für Feuchtraumanschlagtüren aus Glas, ohne Feststellung

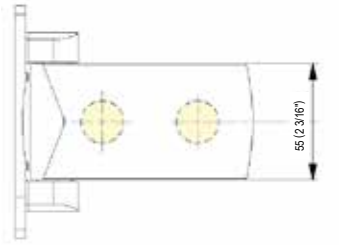
hydraulisches Band | **Anschlagtür** | **bis 100 kg**



Produktmerkmale

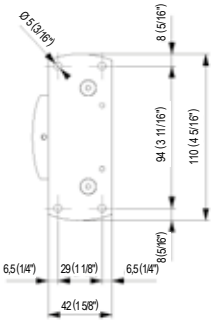
- hydraulisches Band
- zur Verwendung mit Wand-Glas Kombinationen
- mit versetzter, einseitiger Anschraublascheg
- mit Einstellung der Türschließgeschwindigkeit
- für die Anwendung in feuchten Umgebungen und hohen Temperaturen
- O-Ringe des Hydraulikkreises aus Viton
- Drehpunkt aus Edelstahl AISI 420
- automatische Schließung ab +80°





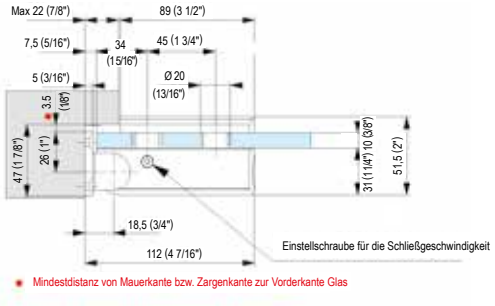
Technische Daten

Belastungswert	100,0 kg
Öffnungswinkel	+ 90°
Automatische Schließung	+ 80°
Glasstärke	8 mm / 10 mm / 12 mm
Temperaturbeständigkeit	- 15,0 °C bis + 100,0 °C
Max. Türbreite	1000,0 mm



Oberfläche

Schwarz, eloxiert (CO 005), ähnlich Edelstahl matt, PVD beschichtet (CO 013), poliert verchromt (CO 014), matt grau, elektrostatisch lackiert (CO 015), ähnlich poliert vergoldet, PVD beschichtet (CO 016), ähnlich matt vergoldet, lackiert (CO 017), RAL 9005 Tiefschwarz matt, elektrostatisch lackiert (CO 062), RAL 9010 Reinweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 088), RAL 9016 Verkehrsweiß matt, elektrostatisch lackiert (CO 095)



Klassifizierungsschlüssel

EN 1154

3	**8**	**2/5*[1]**	**0**	**1**	**4**

*[1] Bitte Anmerkungen und Erläuterungen auf Seite 27 beachten.



Prüfzeichen

Erläuterungen

Allgemeine Erläuterungen zum verwendeten Klassifizierungsschlüssel nach EN 1154:2006 für Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf:

Unsere selbstschließenden Bandsysteme sind nach der Norm EN 1154:2006 geprüft und zertifiziert. Da die europäische Norm nicht alle auf dem Markt erhältlichen Produkte zum Schließen von Türen mit kontrolliertem Schließablauf abdeckt, ist die europäische Norm nicht in allen Punkten auf selbstschließende Türbänder anwendbar. Aufgrund ihrer geringen Baugröße weichen die zu erreichenden Drehmomente je nach Türabmessung von der EN 1154:2006 ab. Die dritte Ziffer des Zertifizierungsschlüssels ist daher gesplittet dargestellt:

Die vordere Ziffer gibt die erreichten Drehmomente und den Wirkungsgrad nach EN 1154:2006 an, die hintere Ziffer gibt das maximale Türgewicht nach EN 1154:2006 an. Alle anderen technischen Merkmale sind in den technischen Datenblättern angegeben.

Die Schließkräfte können durch die Art der Anwendungskonstruktion beeinflusst werden, indem ein bis drei Türbänder mit hydraulischer Schließfunktion pro Tür verwendet werden und eventuell Türbänder ohne hydraulische Schließfunktion hinzugefügt werden.

Oberflächen

Standardoberflächen


EV1 silber Natur,
eloxiert 20 Mikron (CO 002)


Schwarz, eloxiert (CO 005)



ähnlich Edelstahl matt,
PVD beschichtet (CO 013)


poliert verchromt (CO 014)

matt grau, elektrostatisch lackiert
(CO 015)



ähnlich poliert vergoldet,
PVD beschichtet (CO 016)

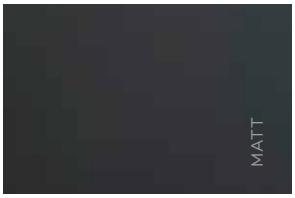


ähnlich matt vergoldet, lackiert
(CO 017)


Edelstahl matt gebürstet (CO 031)

Edelstahl poliert (CO 032)

Feinpolierte Beschichtung (CO 047)



RAL 9005 Tiefschwarz matt,
elektrostatisch lackiert (CO 062)



RAL 9010 Reinweiß matt,
elektrostatisch lackiert (CO 088)



RAL 9016 Verkehrsweiß matt,
elektrostatisch lackiert (CO 095)



COL02 | Farbfächer Ordner

Sonderoberflächen



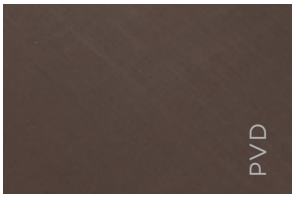
Polierte Glanzbronze (CO 066)


Bronze seidenmatt (CO 067)



Hochglanzpoliert Champagner (CO 068)

Seidenmatt Champagner (CO 069)



Poliertes helles Rotgussgrau (CO 070)


Seidenmattes Rotgussgrau (CO 071)



RAL | Flüssig elektrostatisch beschichtet


COL03 | Spezialbeschichtungen Ordner

PVD Beschichtung
Metallbeschichtung, die gewährleistet: hohe Abriebfestigkeit, Oxidationsbeständigkeit, innovative und dauerhafte Farbgestaltung.

Fragen Sie unsere Verkaufsabteilung nach der Mindestbestellmenge, einem Angebot und der Lieferzeit.

Service – umfassendes Know-how für Ihre tägliche Arbeit

Finden Sie das optimale Türbandsystem für Ihr Projekt! Wir stellen Ihnen gern alle notwendigen Unterlagen zur Verfügung. Nehmen Sie Kontakt zu uns auf! Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen die beste Lösung für Ihre Anforderungen zu finden – von hochwertigen Standardbändern bis hin zu komplexen Sonderlösungen.

Alle unsere Broschüren und Datenblätter können in gedruckter Form angefordert werden und stehen zum Download bereit.

Unsere serviceorientierten, sachkundigen Anwendungstechniker stehen Ihnen gern zur Seite und beraten Sie individuell.

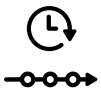
www.simonswerk.de



SIMONSWERK GROUP – Exzellenz in Produkt und Service

Als international agierende Unternehmensgruppe ist die SIMONSWERK GROUP Marktführer im Bereich hochwertiger Bandsysteme. Dabei stehen wir mit über 900 Mitarbeitern weltweit für höchste Qualitätsansprüche, ständige Innovationsbereitschaft und gelebte Kundenbindung.

Die Marke SIMONSWERK bündelt die gesamte Kompetenz an Bandsystemen und vereint technisches Know-how mit Designanspruch auf höchstem Niveau. Neben innovativen Produktlösungen bieten wir unseren Kunden den besten Service genau dort, wo er gebraucht wird. Von persönlichen Beratungen und kompetenten Schulungen bis hin zu maßgeschneiderten Liefer- und Logistikprozessen oder digitalen Servicetools.



Über 130 Jahre Erfahrung
Die perfekte Grundlage für kontinuierliches Wachstum mit Erfahrungswerten



International erfolgreich
Als Marktführer bauen wir weltweit unser Knowhow stetig aus



Über 900 Mitarbeitende weltweit
Jeder einzelne Mitarbeitende prägt die Vision der SIMONSWERK GROUP



Fokussiertes Produktlösungen
Mit hochwertigen Bandsystemen für Objekt-, Wohnraum- und Haustüren bieten wir Produktlösungen für alle Einsatzbereiche und Materialien.

SIMONSWERK

Für unsere Kunden und Partner

Als SIMONSWERK GROUP sind wir in verschiedenen Geschäftsmodellen aktiv. Sowohl im Bauprojektgeschäft und in der Zusammenarbeit mit industriellen Türenherstellern als auch mit Beschlaghändlern und Verarbeitern erarbeiten wir, je nach individuellen Marktbedürfnissen, perfekte Lösungen. Um unseren Kunden und Entscheidern entsprechend ihren unterschiedlichen Anforderungen dabei als Partner bestmöglich zur Seite zu stehen.









SIMONSWERK

BILOBA
Das selbstschließende Aufschraubbandsystem für Glastüren

SIMONSWERK GmbH
Bosfelder Weg 5
33378 Rheda-Wiedenbrück
Germany

+49 5242 4130
info@simonswerk.de

www.simonswerk.de

Member of the
SIMONSWERK GROUP

© SIMONSWERK GmbH
01/2024, 5 800604 0 00001/1.0
Technische Änderungen vorbehalten.

5 800604 0 00001