



Hydraulikband Unica Optima

**Selbstschließender Eckbeschlag für
Pendeltüren mit oder ohne Anschlag**

colcom[®]
Oildynamic Hinges

DEUTSCHLAND
minusco[®]
The Glass Oriented Network



Unica Optima

Der selbstschließende Hydraulik-Eckbeschlag

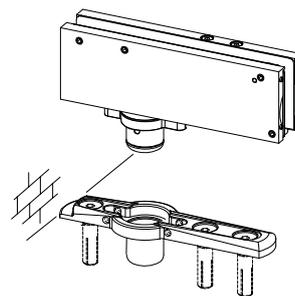
Das international patentierte Original
mit einstellbarer Schließgeschwindigkeit,
einstellbarem Endsprung und Nulllagenregelung

Mit neuer Bodenplatte jetzt noch einfacher zu montieren!

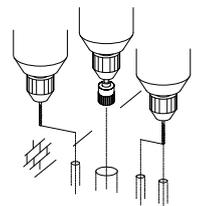
Neben dem ästhetischen Aspekt berücksichtigt die neu entwickelte Bodenplatte, mit ihren Verbesserungen, die Erfahrungen aus der Praxis und die Anforderungen aus der Montage der Ganzglasanlagen mit Unica.

- * Die Befestigung der Bodenplatte auf dem Fertigfußboden erfolgt nun mittels 2 Metalldübeln. Die mittlere Bohrung entfällt.
- * Die Befestigung erfolgt mit genügendem Abstand von der Ecke, um problemlos die Bohrung setzen zu können.
- * Mit dem neuen System ist eine 3-dimensionale Selbstregulierung der Tür um +/- 2° möglich.
- * Damit eignet sich Unica Optima bestens, um Toleranzen bei unebenem Boden und schiefer Wand vor Ort auszugleichen.
- * Ideale, einfache Montage mit vielen Ausgleichsmöglichkeiten.

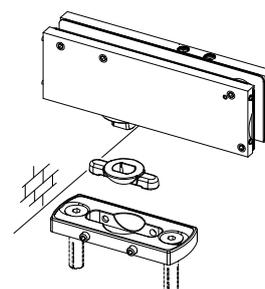
Bisher bekannte Version Classic



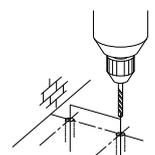
Bisher



Neue Version optima



Neu!





Universal-Eckbeschlag Abmessungen 167 x 56 mm mit selbstschließender Hydrauliktechnologie

Hohe Funktionalität mit minimalistischem Design
für Außen- oder Innentüren

Das selbstschließende Hydraulikband Unica besticht durch seine hohe Funktionalität und sein minimalistisches Design. Die schlanken Bandabmessungen von nur 167 x 56 mm erlauben den Einsatz geeigneter Universalbeschläge für jede Art von Ganzglasanlagen.

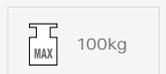
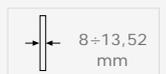
Unica Premium



Unteres Hydraulikband mit 4 Funktionen.
Für Pendeltüren aus Glas mit beidseitiger oder einseitiger Öffnung.
Für den Einsatz im Außen- und Innenbereich.

Optima 101E10

Einstellbare Schließgeschwindigkeit, einstellbarer Endschwung, einstellbare Nulllage und integrierte Bremse gegen Windeinflüsse
Mit Feststellung +/- 90°: Freilaufbereich ab +/-120° bis +/-175°
oder
Ohne Feststellung: keine Öffnung über 90° möglich.



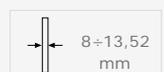
Unica Superior



Unteres Hydraulikband mit 3 Funktionen.
Für Pendeltüren aus Glas mit beidseitiger oder einseitiger Öffnung.
Für den Einsatz im Innenbereich.

Optima 101E10NF

Einstellbare Schließgeschwindigkeit, einstellbarer Endschwung, einstellbare Nulllage.
Mit Feststellung +/- 110°: Freilaufbereich ab +/-80° bis +/-100° und ab +/-120° bis +/-175°
oder Ohne Feststellung: keine Öffnung über 90° möglich.



Mit einer Direktmontage von Unica auf dem Fertigfußboden, kann die kontrollierte Selbstschließung der Glastür erfüllt werden. Sowohl die Eckmontage wie auch der versetzte Einbau bei breiteren Türen ist ausführbar.

Die integrierte Hydraulik-Dämpfung bewirkt einen sanften und kontrollierten Schließablauf. Ein mehrmaliges Durchpendeln der Tür im Bereich der Nulllage findet nicht statt. Unica eignet sich für reine Pendeltüren, Pendeltüren mit Anschlag oder Glastüren mit geeignetem Fallenschloss, eventuell mit Gegenkasten. Die Glastür knallt nicht zu. Die Falle des Schlosses wird leise und sicher in das Schließblech gezogen. Dadurch werden Schäden an Glastür, Bändern und Schloss sowie Lärmbelastigungen vermieden.

Durch die einfache stufenlose Regulierung ist die individuelle Anpassung der Schließgeschwindigkeit auf jedes Türgewicht, jede Türbreite und die Laufgeschwindigkeit der Nutzer (Senioren, Kinder, usw.) möglich. Die Glastür wird mühelos manuell geöffnet und schließt sich ab 80°, mit der eingestellten Geschwindigkeit von selbst. Durch ein zweites Regelungsventil ist der Endschwung auf den letzten 15° bei Bedarf einstellbar. Dies ist unter anderem vorteilhaft beim Einsatz von geeigneten Fallenschlössern. Die Regulierung der Nulllage ist ebenso Teil des Systems.

Die Hydraulikbänder verfügen über die TÜV-Zertifizierung nach EN1154:2006. Dies bedeutet, die funktionale Gleichstellung mit herkömmlichen Türschließern.

Die Bänder sind international patentgeschützt.



Eckmontage von Unica

Versetzte Montage von Unica

Zum Download auf unserer Homepage finden Sie detaillierte Informationen und technische Daten in unseren Technischen Leitfäden sowie Prospekte zu weiteren Befestigungssystemen für Ganzglastüren.



Minusco Deutschland
Gottlieb-Daimler-Str. 3-5
D-74382 Neckarwestheim
Tel. +49(0)7133-20260 3
Fax. +49(0)7133-20260 55
info@minusco.de
www.minusco.de