



Sicherheit durch Qualität

Glasgeländer

Geländersysteme · Punkthalter · Klemmbefestigungen · Handläufe

GLASGELÄNDERSYSTEME

Glasfixierung mit revolutionärer Technik	6
VetroMount® Bodenprofil U	8
VetroMount® Bodenprofil F	14
VetroMount® Seitenprofil U	20
VetroMount® Seitenprofil Y	26
Zubehör	31
Drainage und Entwässerung	33
Bau- und Bodenanschlussprofile	34
Zertifizierungen	36
Einfache Demontage	38
Unser Service für Sie	39



PUNKTHALTER

Einstellbare Punkthalter	40
Starre Punkthalter	42



KLEMMBEFESTIGUNGEN

Klemmbefestigungen	43
--------------------	----



FRANZÖSISCHER BALKON

Lyon

55



HANDLÄUFE

Eckige Handläufe
Runde Handläufe

60
62



HANDLING

Handling

64



Über Bohle / Legende

67

EIN SYSTEM. UNZÄHLIGE MÖGLICHKEITEN.

Mit vier Profilvarianten ermöglicht das geprüfte und flexible Glas-Geländersystem VetroMount® eine Vielzahl von Einbausituationen. Das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis (AbP) unterstreicht die hohen Qualitätsstandards. Das System basiert auf einem intelligenten Befestigungsmechanismus mit patentierten Glaslagern. Sie sorgen für die stufenlose Justierbarkeit der Scheiben und fixieren sie anschließend 100%-ig sicher im Profil. Das Beste daran: Die Montage ist schnell und kostensparend.

Geprüftes System mit Systemstatik

- Auf Beton und Stahl
- Für Attiken ab 400 mm
- Für emailliertes Glas (Boden- und Seitenprofil U)

Zulassung

- Privat (0,5 kN)
- Öffentlich (1,0 kN)

Glasdicken:

- 12,76 mm & 13,52 mm
- 16,76 mm & 17,52 mm
- 20,76 mm & 21,52 mm

Glasmaße

- Mind. 300 mm Breite
- Max. 1300 mm Höhe

Flexibilität

- Mit und ohne Abdeckprofile
- Boden- und Bauanschlussprofile
- LED-Beleuchtung integrierbar

Glasfixierung

- In Bestzeit dank patentierter Glaslager

Glasausrichtung

- Stufenlos justierbar bis zu ± 20 mm

Material

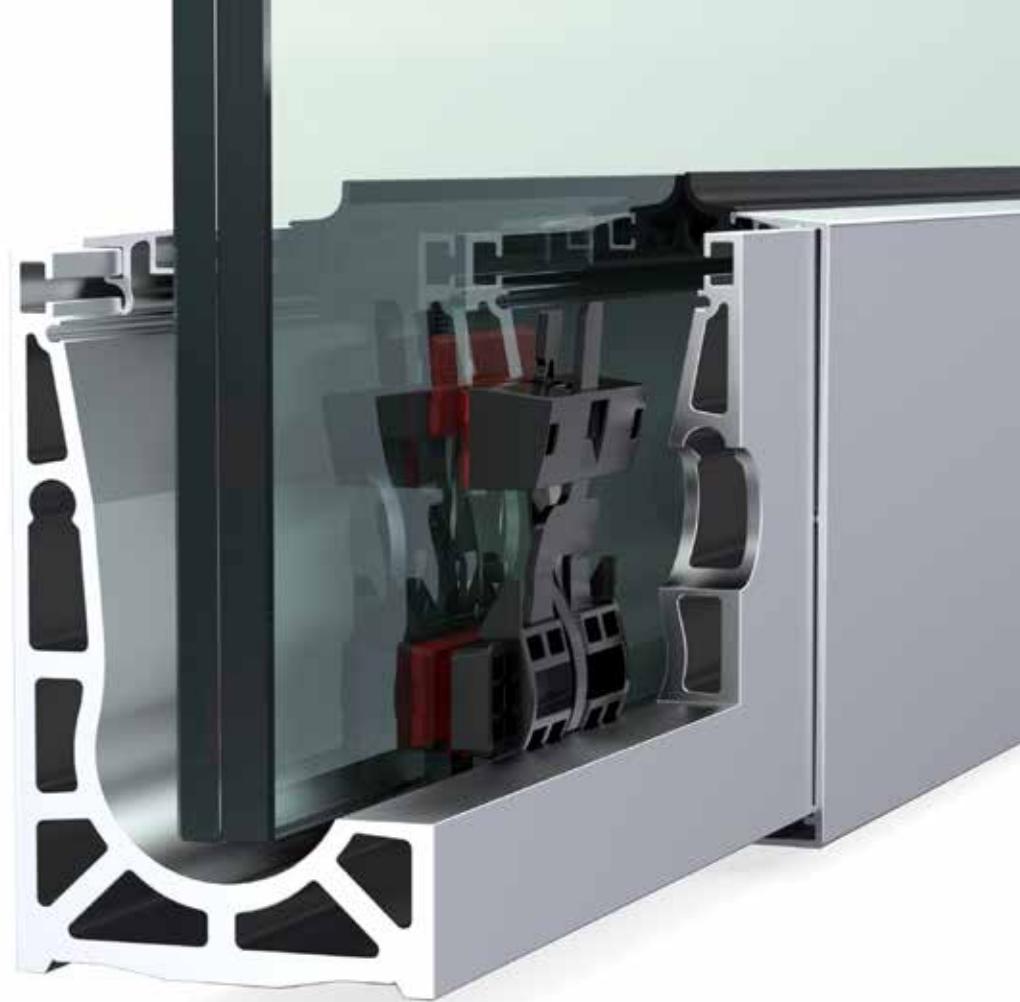
- Aluminium mit schützender 25 μ m Eloxalschicht





reddot winner 2020
innovative product





GLASFIXIERUNG MIT REVOLUTIONÄRER TECHNIK

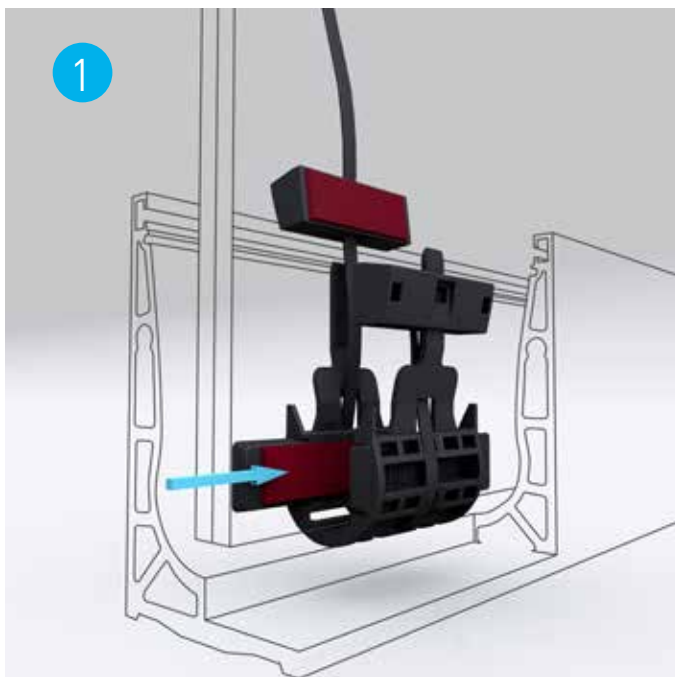
Einfacher geht es nicht: Bei Vetromount® müssen für den Sicherungsmechanismus keine Einzelteile zusammengefügt werden. Die komplett vormontierten Glaslagereinheiten werden einfach in das Profil eingelegt und die Glasscheibe darin eingesetzt.

Schnell. Einfach. Sicher.

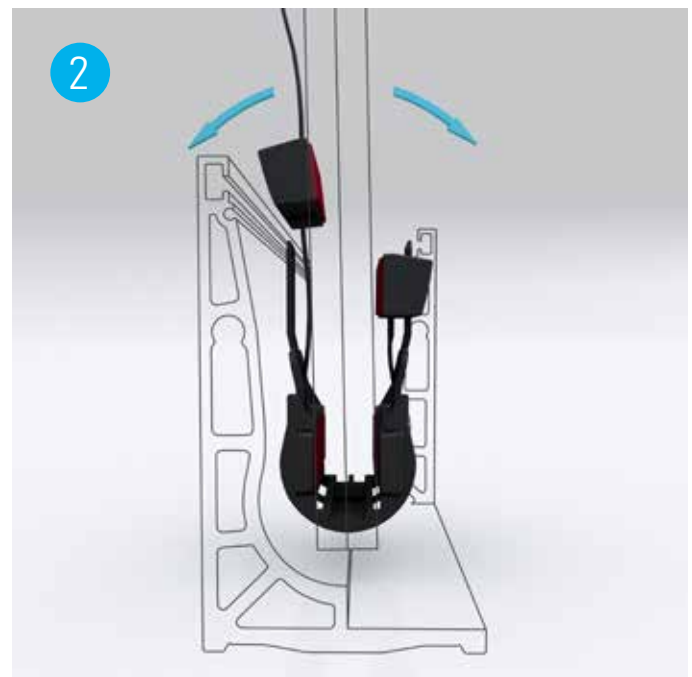
- Zeitersparnis dank vorgebohrter Profile und wenigen Befestigungspunkten
- Patentierte Glasbefestigung in drei schnellen Schritten
- Stufenlose Ausrichtung der Glasscheiben
- Einbau von der absturzabgewandten Seite
- Schnelle Demontage der gesamten Scheibe mit gewöhnlichem Schraubendreher (siehe Seite 38)

Vetromount® ist mit wenigen Handgriffen sicher montiert. Während die Bodenprofile in der Regel nur alle 400 mm eine einfache Betonschraube zur Befestigung benötigen, basiert die Glasfixierung auf dem Prinzip des Kabelbinders.

In 3 Schritten die Glasscheibe sicher verankern - mit dem genialen Prinzip des Kabelbinders



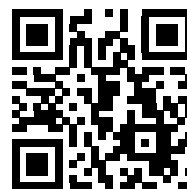
Zum **Fixieren der Glasscheibe** den unteren Fixierkeil zur Seite drücken. Gelingt am einfachsten mit der Montagehilfe von Seite 31.



Die **Neigung der Scheibe** werkzeuglos per Hand einstellen (± 20 mm bei 1 m Glashöhe). Die Glaslager bewegen sich stufenlos und simultan im Profil.



Zum **Verankern der Scheibe** am Zugband ziehen und gleichzeitig den oberen Spannkeil sicher einrasten – so genial wie das Prinzip des Kabelbinders.



Schnell. Einfach. Sicher.
Der patentierte Sicherungsmechanismus von VetroMount®
Jetzt Montagevideo ansehen!



Produkthighlights

- Geprüfte Befestigung auf Beton und Stahl
- Geprüft für Attiken
- Geprüft für emailliertes Glas
- I.d.R. nur alle 400 mm eine Schraube notwendig
- Einbau mit und ohne Abdeckprofil
- Bauanschluss- und Bodenanschlussprofile vorhanden
- Glashöhen bis zu 1300 mm
- Glasbreiten ab 300 mm möglich
- Optionale Drainage durch Zwischenverbinder
- Aluminium mit schützender Eloxalschicht
- LED-Beleuchtung integrierbar (siehe Seite 31)

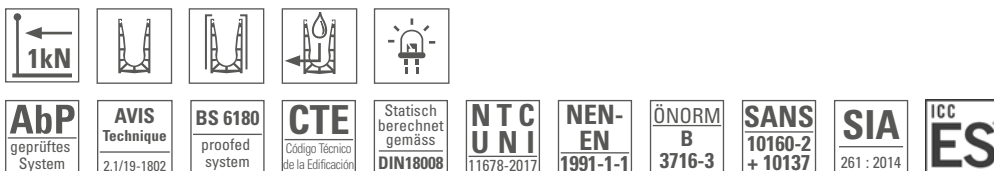
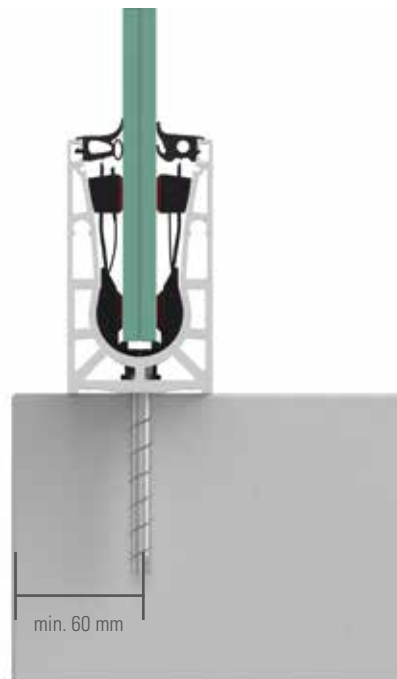


reddot winner 2020
innovative product



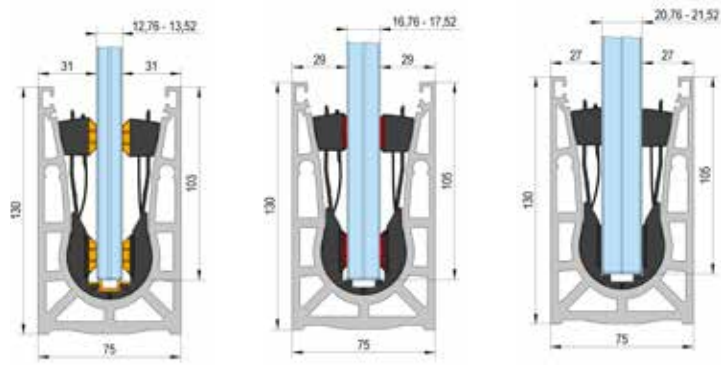
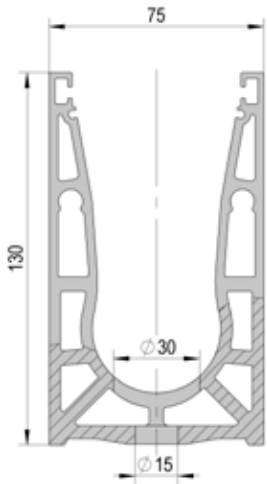
BODENPROFIL U FÜR DIE AUFSATZMONTAGE

Das Bodenprofil U für die Aufsatzmontage aus extrudiertem Aluminium besteht durch seine hochwertige Optik und ist auf Stahl sowie Beton geprüft.
Für eine zügige Drainage empfehlen wir Zwischenverbinder, die mit einer einfachen Steckverbindung zwischen die Bodenprofile gesetzt werden.



Erläuterungen finden Sie auf Seite 67.

VetroMount® Bodenprofil U



LÄNGE	OBERFLÄCHE	BOHRUNGEN	ART . NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	13	BO 5403008	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	25	BO 5403010	1 x

VetroMount® Montage-Set (Glaslager / Gummidichtung)



Glaslager
13 x (2.500 mm)
26 x (5.000 mm)
+
Gummidichtung
2x



- Für die Variante **ohne** Abdeckprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter



PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403084	BO 5403086	BO 5403090	BO 5403092	BO 5403096	BO 5403098
L = 5000 mm	BO 5403085	BO 5403087	BO 5403091	BO 5403093	BO 5403097	BO 5403099

(Siehe auch Seite 32)

- Für die Variante **mit** Abdeckprofil
- Schmales Gummiprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter

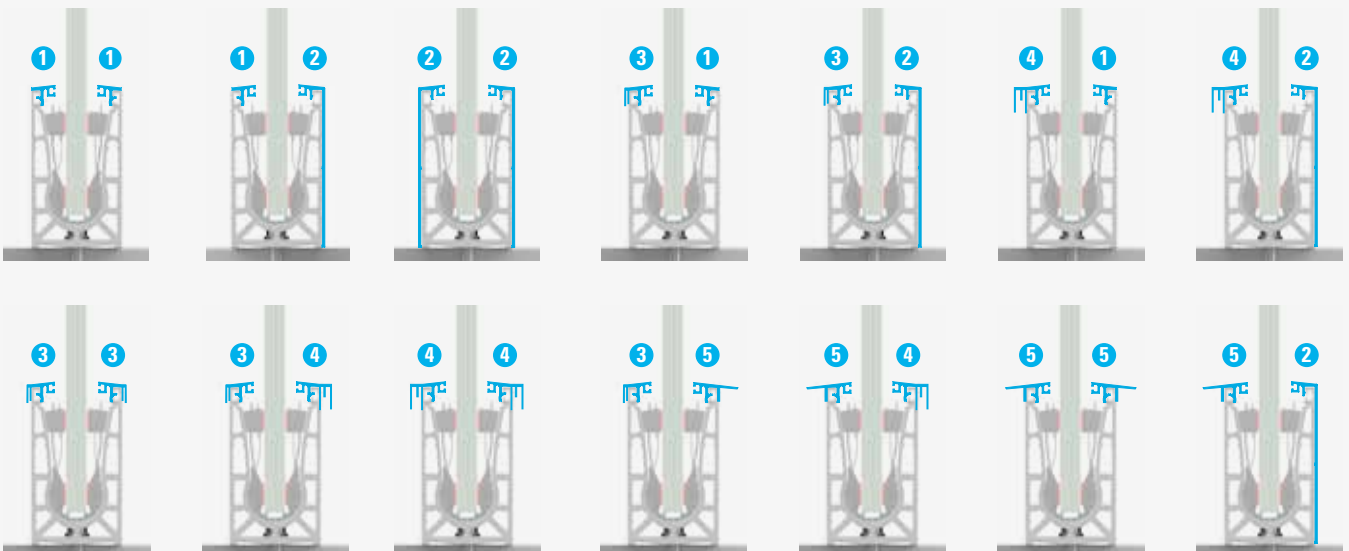


PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403068	BO 5403070	BO 5403074	BO 5403076	BO 5403080	BO 5403082
L = 5000 mm	BO 5403069	BO 5403071	BO 5403075	BO 5403077	BO 5403081	BO 5403083

(Siehe auch Seite 32)



Mögliche Kombinationen für Abdeckprofile / Bauanschlussprofile / Bodenanschlussprofil



VetroMount® Abdeckprofil oben

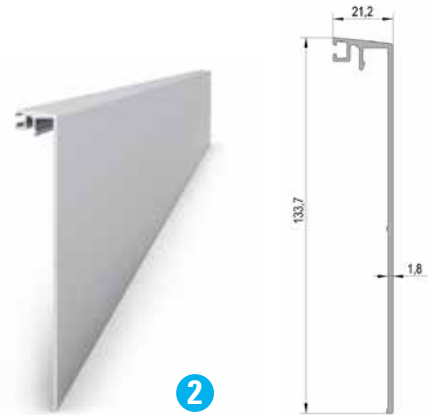


- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403016	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403018	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403017	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403019	1x

VetroMount® Abdeckprofil seitlich

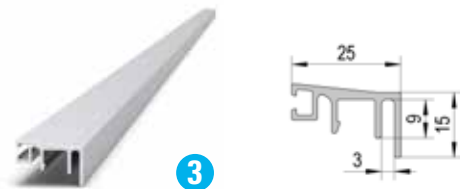


- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403012	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403014	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403013	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403015	1x

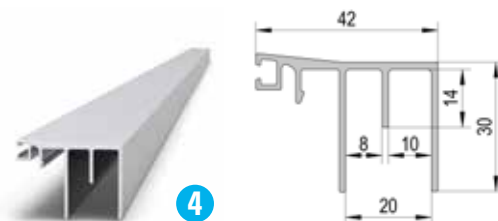
VetroMount® Bauanschlussprofile



- Öffnungsweite 3 mm (z. B. für Stahlblech)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403036	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403136	1x

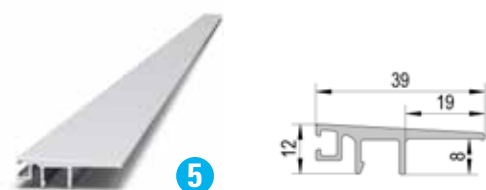


- Öffnungsweite 8, 10, 20 mm (z. B. für Glas- oder Holzplatten)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403037	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403137	1x

VetroMount® Bodenanschlussprofil



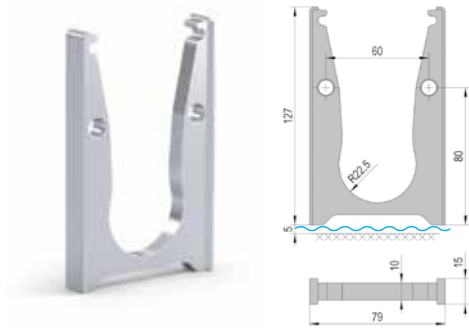
- Zum Überbrücken des Spalts zwischen Grundprofil und Fußboden
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403038	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403138	1x

Weitere Informationen zu Bau- und Bodenanschlussprofilen finden Sie auf Seite 34.

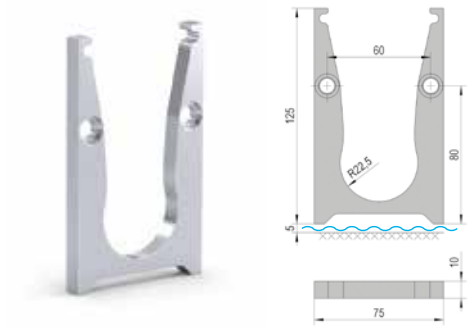
VetroMount® Zwischenverbinder zur Drainage



- **Überlappend** - Für die Verwendung **ohne** Abdeckprofile
- Anzahl und Position der Zwischenverbinder muss bauseitig geplant werden.
- Nur für Bodenprofil U für die Aufsatzmontage
- Material: Aluminium



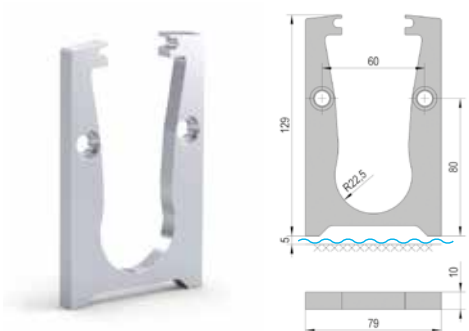
OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403020	1x



- **Flächenbündig** - Für die Verwendung **ohne** Abdeckprofile
- Anzahl und Position der Zwischenverbinder muss bauseitig geplant werden.
- Nur für Bodenprofil U für die Aufsatzmontage
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403021	1x



- **Flächenbündig** - Für die Verwendung **mit** Abdeckprofilen
- Anzahl und Position der Zwischenverbinder muss bauseitig geplant werden.
- Nur für Bodenprofil U für die Aufsatzmontage
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403022	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403023	1x

Durch den Einsatz von Zwischenverbindern kann überschüssiges Wasser zügig ablaufen. Die Zwischenverbinder werden einfach zwischen die Bodenprofile U gesetzt und ermöglicht so das Abfließen des Wassers. Siehe auch Seite 33.



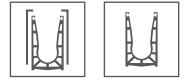
Die Entwässerungsklotz (Seite 13), die unter das Bodenprofil U gesetzt werden, ermöglichen eine hervorragende Entwässerung der Geländerinnenfläche.



VetroMount® Verbindungsstifte für Grundprofil und Zwischenverbinder zur Drainage



- Nach DIN 1481
- Durchmesser: 8 mm



LÄNGE	ART. NR.	VE
50 mm	BO 5403113	2x

VetroMount® Endkappen für Bodenprofil



- Für die Verwendung **ohne** Abdeckprofile
- Montagebolzen im Set enthalten
- Einfaches Aufstecken und Entfernen der Endkappen
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403109	1x

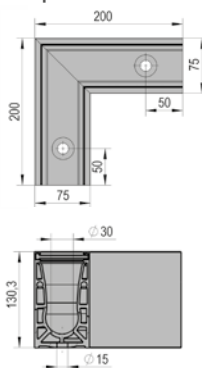


- Für die Verwendung **mit** Abdeckprofile
- Montagebolzen im Set enthalten
- Einfaches Aufstecken und Entfernen der Endkappen
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403111	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403110	1x

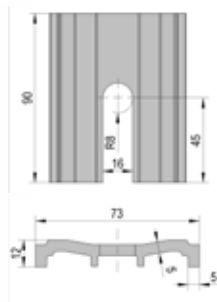
VetroMount Ecke für Bodenprofil U



- 90° Eckprofil

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403180	1x

VetroMount Entwässerungsklotz für Bodenprofil U



- Zur Entwässerung der Geländerinnenfläche
- Erhöhung des Grundprofils um 10 mm
- Material: Aluminium
- VE mit 13 Stück passend für 2,5 m Grundprofil

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403117	13x



Produkthighlights

- Geprüfte Befestigung auf Beton und Stahl
- Geprüft für Attiken
- Für einen bündigen Kantenabschluss
- I.d.R. nur alle 400 mm eine Schraube notwendig
- Einbau mit und ohne Abdeckprofil
- Bauanschluss- und Bodenanschlussprofile vorhanden
- Glashöhen bis zu 1300 mm
- Glasbreiten ab 300 mm möglich
- Aluminium mit schützender Eloxalschicht
- LED-Beleuchtung integrierbar (siehe Seite 31)

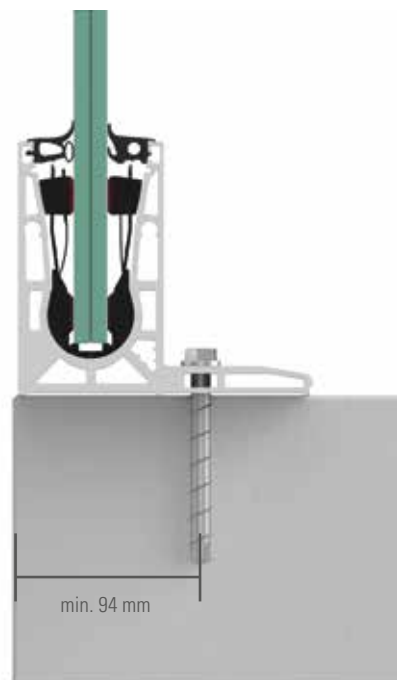


reddot winner 2020
innovative product



BODENPROFIL F FÜR DIE AUFSATZMONTAGE

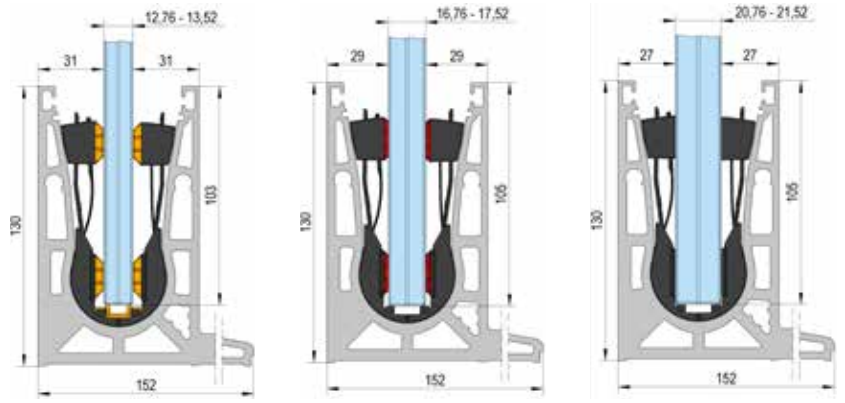
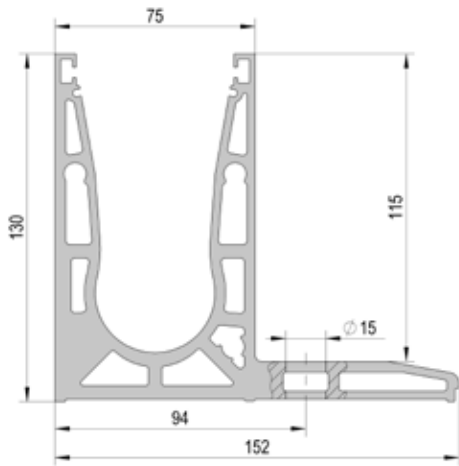
Das Bodenprofil F für die Aufsatzmontage eignet sich hervorragend für einen bündigen Abschluss an der Bodenkante. Für eine ebenso bündige Fußbodenkante empfiehlt sich das Gießen eines Estrichbelags (siehe Seite 19).



AbP geprüftes System	BS 6180 proofed system	CTE Código Técnico de la Edificación	Statisch berechnet gemäss DIN 18008	NTC UNI 11678-2017	NEN-EN 1991-1-1	ÖNORM B 3716-3	SANS 10160-2 + 10137	AVIS Technique 2.1/19-1802

Erläuterungen finden Sie auf Seite 67.

VetroMount® Bodenprofil F



LÄNGE	OBERFLÄCHE	BOHRUNGEN	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	13	BO 5403030	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	25	BO 5403031	1 x

VetroMount® Montage-Set (Glaslager / Gummidichtung)



Glaslager
13 x (2.500 mm)
26 x (5.000 mm)
+
Gummidichtung
2x



- Für die Variante **ohne** Abdeckprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter



PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403084	BO 5403086	BO 5403090	BO 5403092	BO 5403096	BO 5403098
L = 5000 mm	BO 5403085	BO 5403087	BO 5403091	BO 5403093	BO 5403097	BO 5403099

(Siehe auch Seite 32)

- Für die Variante **mit** Abdeckprofil
- Schmales Gummiprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter

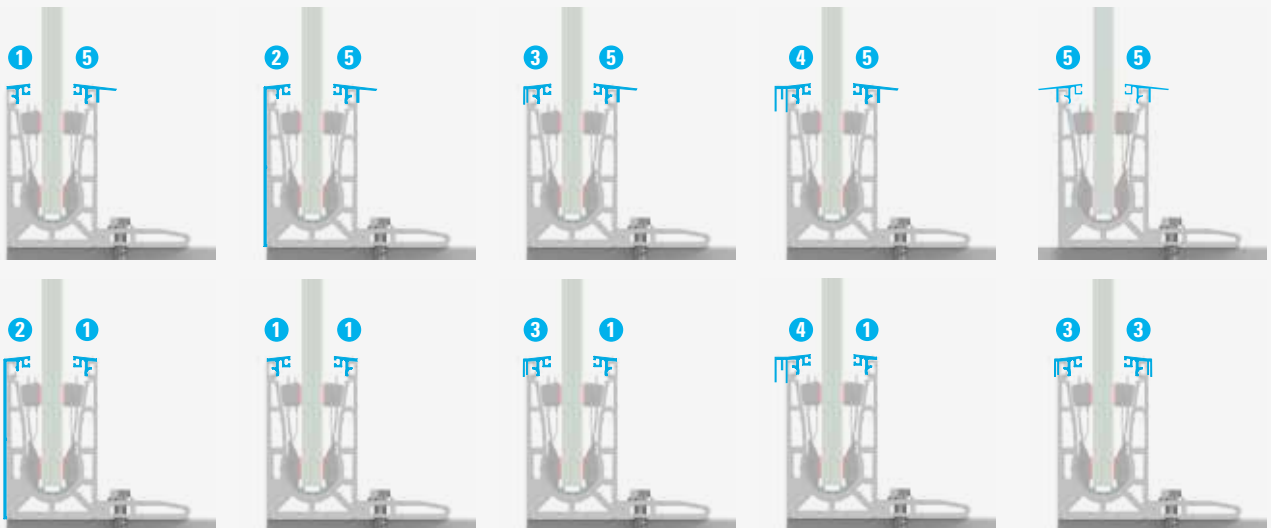


PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403068	BO 5403070	BO 5403074	BO 5403076	BO 5403080	BO 5403082
L = 5000 mm	BO 5403069	BO 5403071	BO 5403075	BO 5403077	BO 5403081	BO 5403083

(Siehe auch Seite 32)



Mögliche Kombinationen für Abdeckprofile / Bauanschlussprofile / Bodenanschlussprofil



VetroMount® Abdeckprofil oben

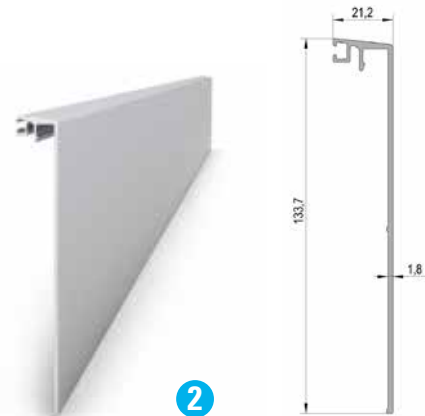


- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403016	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403018	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403017	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403019	1x

VetroMount® Abdeckprofil seitlich

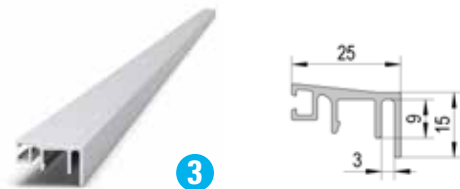


- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403012	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403014	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403013	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403015	1x

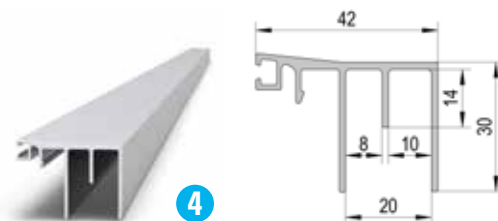
VetroMount® Bauanschlussprofile



- Öffnungsweite 3 mm (z. B. für Stahlblech)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403036	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403136	1x

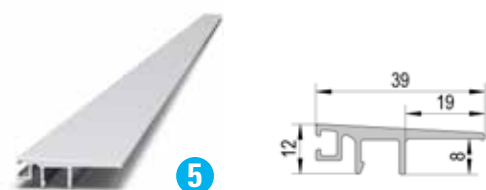


- Öffnungsweite 8, 10, 20 mm (z. B. für Glas- oder Holzplatten)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403037	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403137	1x

VetroMount® Bodenanschlussprofil



- Zum Überbrücken des Spalts zwischen Grundprofil und Fußboden
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



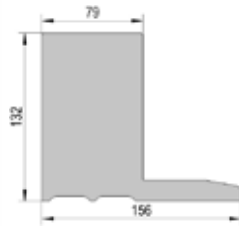
LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403038	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403138	1x

Weitere Informationen zu Bau- und Bodenanschlussprofilen finden Sie auf Seite 34.

VetroMount® Endkappe für Bodenprofil F



Abb.: linke Endkappe



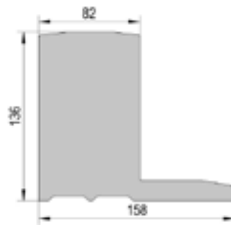
- Für die Verwendung **ohne** Abdeckprofile
- Montagebolzen im Set enthalten
- Einfaches Aufstecken und Entfernen der Endkappen
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	SEITE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	links	BO 5403039	1x
Alufarbig eloxiert E6 C0	rechts	BO 5403040	1x



Abb.: linke Endkappe

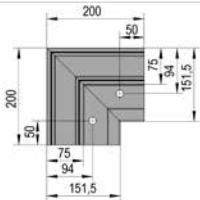


- Für die Verwendung **mit** Abdeckprofile
- Montagebolzen im Set enthalten
- Einfaches Aufstecken und Entfernen der Endkappen
- Material: Aluminium



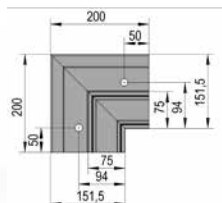
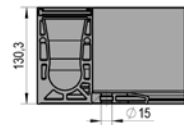
OBERFLÄCHE	SEITE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	links	BO 5403041	1x
Alufarbig eloxiert E6 C0	rechts	BO 5403042	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	links	BO 5403043	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	rechts	BO 5403044	1x

VetroMount Ecken für Bodenprofil F



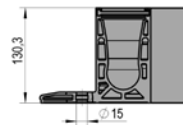
- 90° Innenecke

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403183	1x

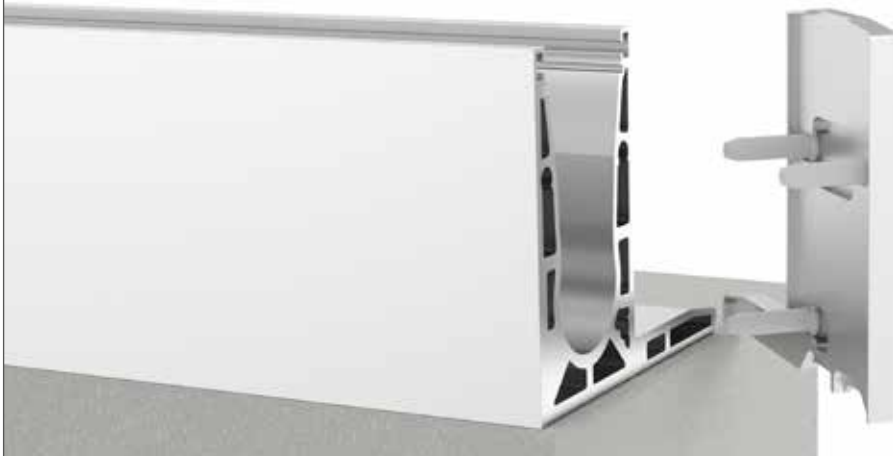


- 90° Außenecke

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403184	1x

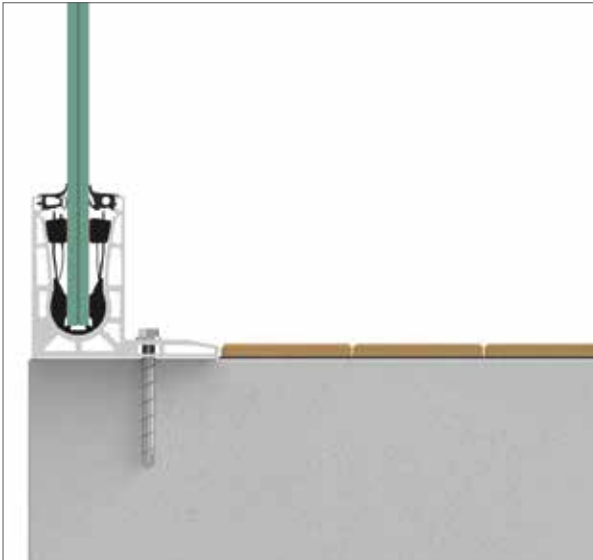


Die Endkappen werden ganz bequem durch die im Set mitgelieferten Stifte aufgesteckt und bieten einen sicheren Halt. Kein Schrauben oder Kleben der Endkappe nötig. Durch die Stecktechnik ist ebenso ein schnelles Lösen der Endkappen möglich.

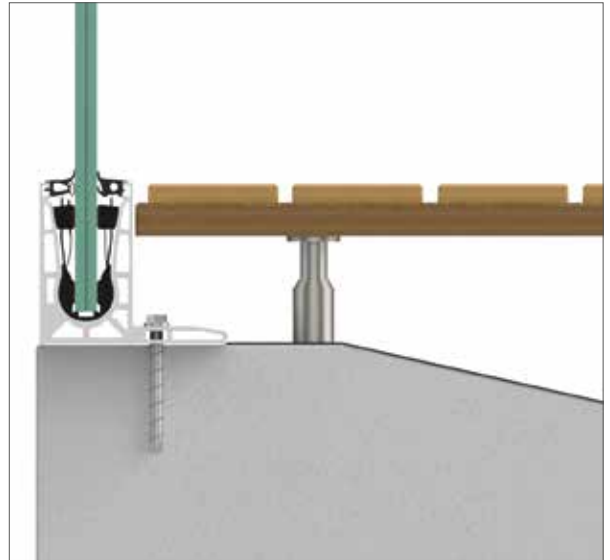


MEHR FLEXIBILITÄT MIT DEM BODENPROFIL F

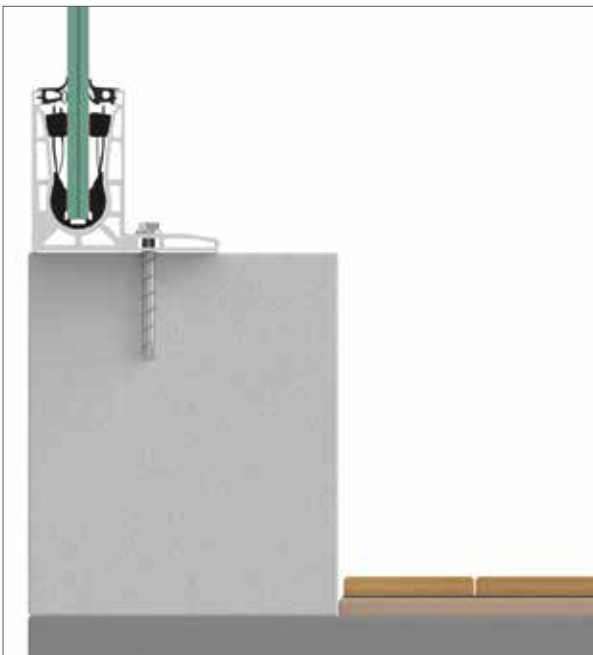
Die Installation des Bodenprofils F ist vielseitig. Das bauaufsichtliche Prüfzeugnis für VetroMount® bestätigt die 100%-ige Sicherheit für diese beispielhaften Einbausituationen. Bei Sonderlösungen zu Ihrem Projekt unterstützen wir gerne. Sprechen Sie uns an!



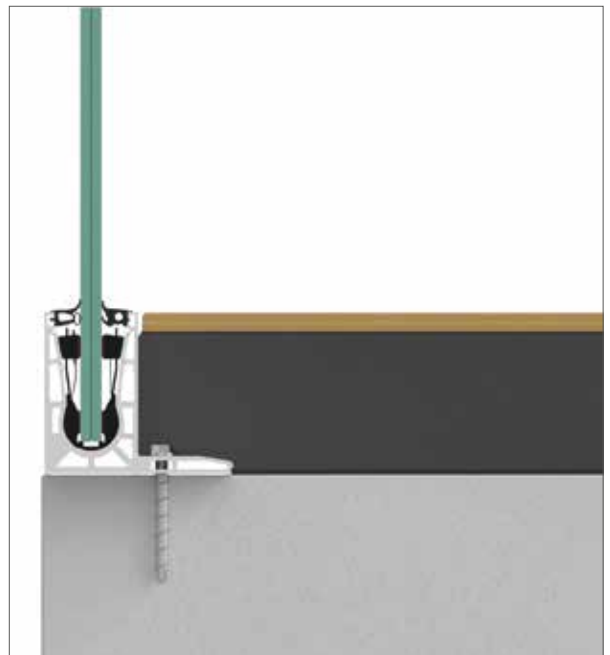
Das Bodenprofil F schließt sowohl links bündig mit der Baukante als auch mit dem Boden auf der rechten Seite ab.



Verwendung des Profils an einem Gefälle. Der Boden ist auf Höhe des Profils aufgeständert.



Das Profil ist auf einer Mauer installiert und dient als elegante Attika-Lösung.



Für einen bündigen Abschluss des oberen Profils mit dem Boden dient ein gegossener Estrichbelag.



Produkthighlights

- Geprüfte Befestigung auf Beton und Stahl
- Geprüft für Attiken
- Geprüft für emailliertes Glas
- Alle 200 mm eine Schraube notwendig
- Einbau mit und ohne Abdeckprofil
- Bauanschluss- und Bodenanschlussprofile vorhanden
- Glashöhen bis zu 1300 mm
- Glasbreiten ab 300 mm möglich
- Aluminium mit schützender Eloxalschicht
- LED-Beleuchtung integrierbar (siehe Seite 31)

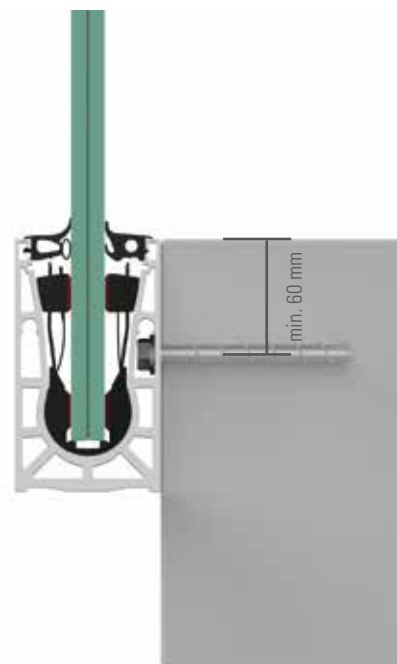


reddot winner 2020
innovative product



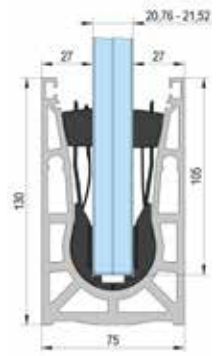
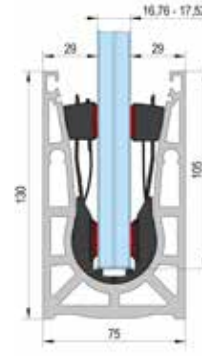
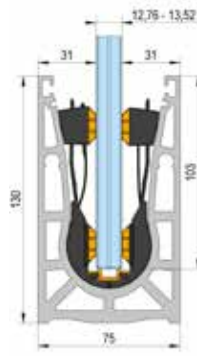
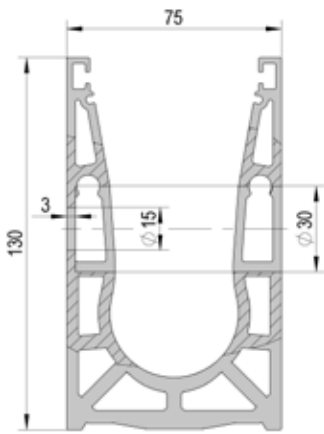
SEITENPROFIL U FÜR DIE VORSATZMONTAGE

Das Seitenprofil U eignet sich besonders für Treppenaufgänge. Es ist an der Seite alle 200 mm vorgebohrt und spart so Zeit bei der Montage. Die Bohrlöcher können mit einem Abdeckprofil verblendet werden. Notwendige Bauteile und Infos zur Treppenmontage auf Seite 24.



Erläuterungen finden Sie auf Seite 67.

VetroMount® Seitenprofil U



LÄNGE	OBERFLÄCHE	BOHRUNGEN	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	13	BO 5403009	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	25	BO 5403011	1 x

VetroMount® Montage-Set (Glaslager / Gummidichtung)



- Für die Variante **ohne** Abdeckprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter

PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403084	BO 5403086	BO 5403090	BO 5403092	BO 5403096	BO 5403098
L = 5000 mm	BO 5403085	BO 5403087	BO 5403091	BO 5403093	BO 5403097	BO 5403099

(Siehe auch Seite 32)



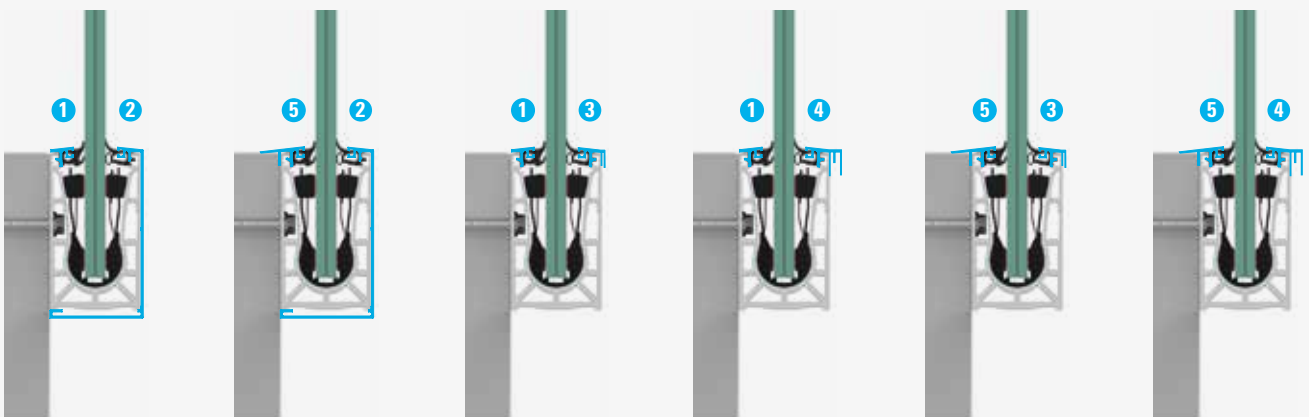
- Für die Variante **mit** Abdeckprofil
- Schmales Gummiprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter

PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403068	BO 5403070	BO 5403074	BO 5403076	BO 5403080	BO 5403082
L = 5000 mm	BO 5403069	BO 5403071	BO 5403075	BO 5403077	BO 5403081	BO 5403083

(Siehe auch Seite 32)



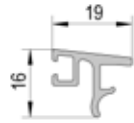
Mögliche Kombinationen für Abdeckprofile / Bauanschlussprofile / Bodenanschlussprofil



VetroMount® Abdeckprofil oben



1



- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium

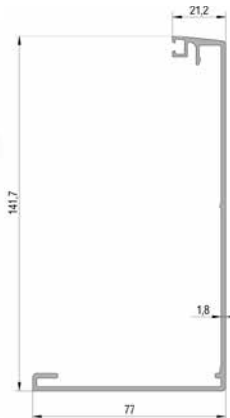


LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403016	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403018	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403017	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403019	1x

VetroMount® Abdeckprofil seitlich



2



- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium

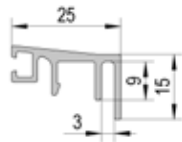


LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403004	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403006	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403005	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403007	1x

VetroMount® Bauanschlussprofile



3



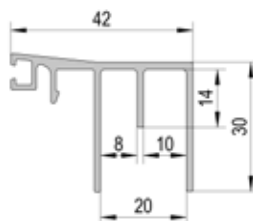
- Öffnungsweite 3 mm (z. B. für Stahlblech)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403036	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403136	1x



4



- Öffnungsweite 8, 10, 20 mm (z. B. für Glas- oder Holzplatten)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium

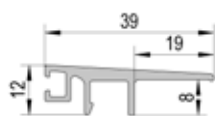


LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403037	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403137	1x

VetroMount® Bodenanschlussprofil



5



- Zum Überbrücken des Spalts zwischen Grundprofil und Fußboden
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403038	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403138	1x

Weitere Informationen zu Bau- und Bodenanschlussprofilen finden Sie auf Seite 34.

VetroMount® Endkappe für Seitenprofil U mit Abdeckprofil

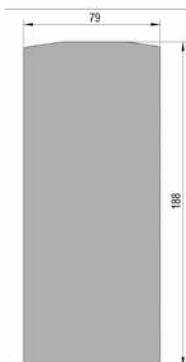


- Für die Verwendung **mit** Abdeckprofile
- Montagebolzen im Set enthalten
- Einfaches Aufstecken und Entfernen der Endkappen
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	SEITE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	links	BO 5403101	1x
Alufarbig eloxiert E6 C0	rechts	BO 5403103	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	links	BO 5403100	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	rechts	BO 5403102	1x

VetroMount® Endkappe Treppenaufgang für Seitenprofil U

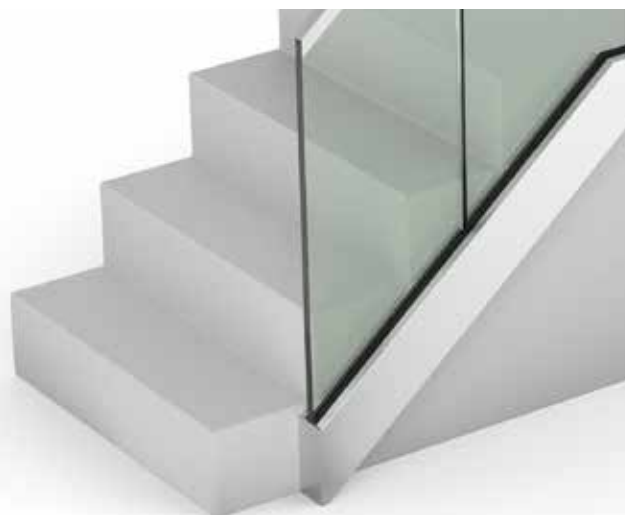


- Für die Verwendung **mit** Abdeckprofile
- Individuell kürzbar
- Material: Aluminium

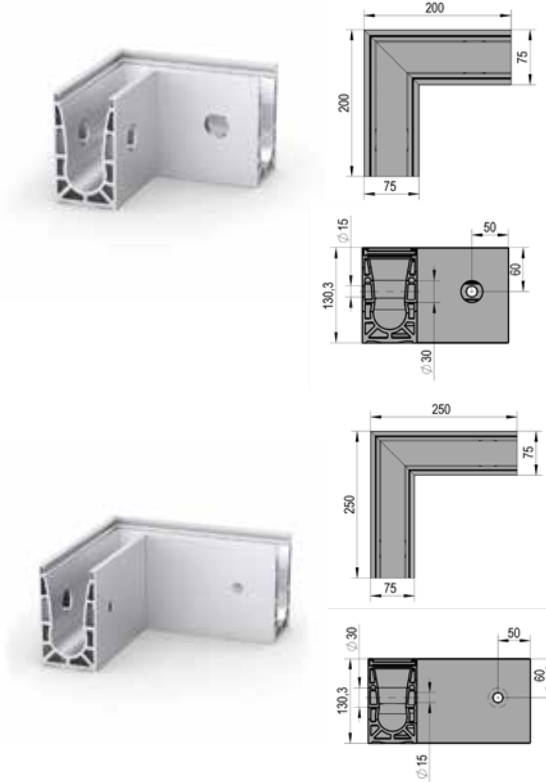


OBERFLÄCHE	MONTAGESEITIG	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	links	BO 5403105	1x
Alufarbig eloxiert E6 C0	rechts	BO 5403107	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	links	BO 5403104	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	rechts	BO 5403106	1x

Die Endkappen für den Treppenaufgang sind 188 mm hoch und sind je nach Neigung der Treppe individuell kürzbar. Die Endkappe muss aufgeklebt werden.



VetroMount Ecken für Seitenprofil U



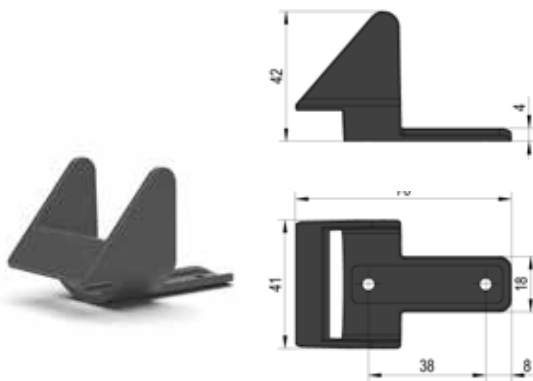
- 90° Innenecke

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403181	1x

- 90° Außenecke

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403182	1x

VetroMount® Stopper für Treppenaufgang



- Positionierungshilfe bei abgewinkelter Montage, z. B. bei Treppenaufgängen
- Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten
- Material: Kunststoff
- Ein Stopper pro Scheibe empfohlen



ART. NR.	VE
BO 5403114	1 x

Für eine sichere Montage: Damit die Glasscheiben bei der Treppmontage und ähnlichen Anwendungen nicht verrutschen oder zusätzlich gehalten werden müssen, empfiehlt sich der Einsatz von Stopperrn für den Treppenaufgang.





Produkthighlights

- Geprüfte Befestigung auf Beton und Stahl
- Geprüft für Attiken
- Alle 200 mm eine Schraube notwendig
- Einbau mit und ohne Abdeckprofil
- Bauanschluss- und Bodenanschlussprofile vorhanden
- Glashöhen bis zu 1300 mm
- Glasbreiten ab 300 mm möglich
- Aluminium mit schützender Eloxalschicht
- LED-Beleuchtung integrierbar (siehe Seite 31)

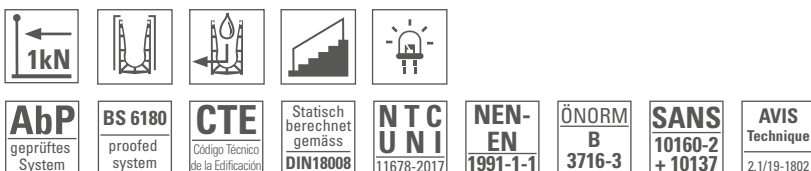


reddot winner 2020
innovative product



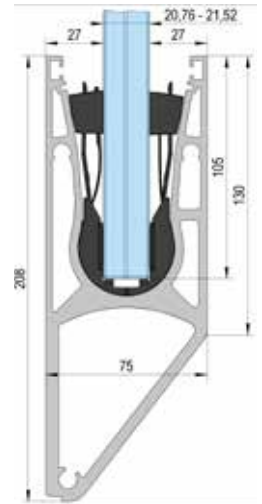
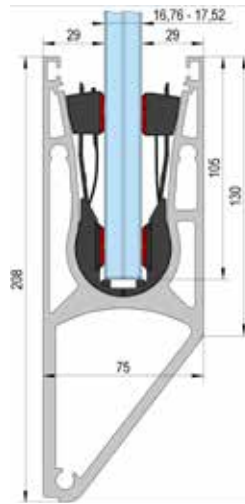
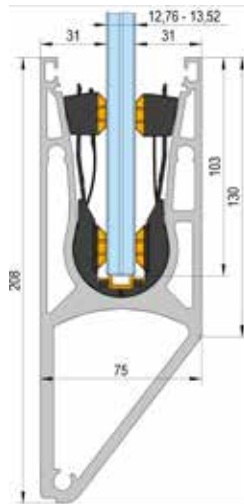
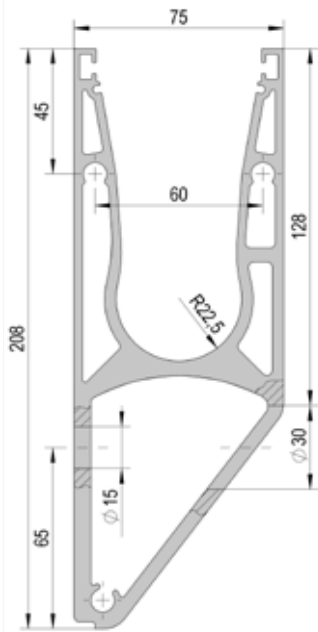
SEITENPROFIL Y FÜR DIE VORSATZMONTAGE

Das Seitenprofil Y für die Vorsatzmontage eignet sich für einen bündigen Abschluss an der Baukante. Der niedrige Anschraubpunkt des Profils ist insbesondere bei der Montage bei Altbau-Immobilien eine Arbeitserleichterung.



Erläuterungen finden Sie auf Seite 67.

VetroMount® Seitenprofil Y



LÄNGE	OBERFLÄCHE	BOHRUNGEN	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	13	BO 5403120	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	25	BO 5403121	1 x

VetroMount® Montage-Set (Glaslager / Gummidichtung)



Glaslager
13 x (2.500 mm)
26 x (5.000 mm)
+
Gummidichtung
2x

- Für die Variante **ohne** Abdeckprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter



PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403084	BO 5403086	BO 5403090	BO 5403092	BO 5403096	BO 5403098
L = 5000 mm	BO 5403085	BO 5403087	BO 5403091	BO 5403093	BO 5403097	BO 5403099

(Siehe auch Seite 32)

- Für die Variante **mit** Abdeckprofil
- Schmales Gummiprofil
- Nur 4 Glaslager pro Meter

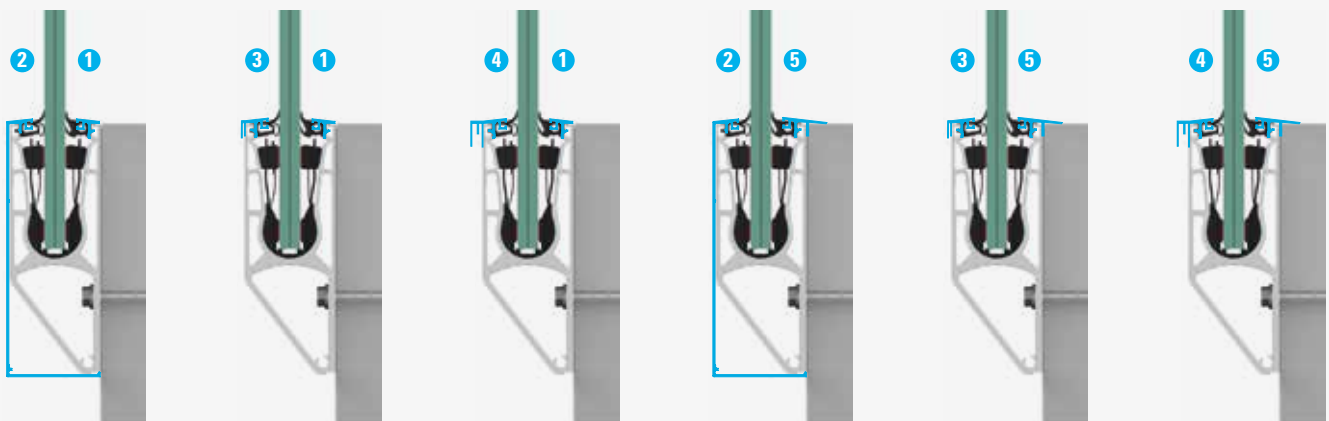


PROFIL	12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
L = 2500 mm	BO 5403068	BO 5403070	BO 5403074	BO 5403076	BO 5403080	BO 5403082
L = 5000 mm	BO 5403069	BO 5403071	BO 5403075	BO 5403077	BO 5403081	BO 5403083

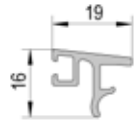
(Siehe auch Seite 32)



Mögliche Kombinationen für Abdeckprofile / Bauanschlussprofile / Bodenanschlussprofil



VetroMount® Abdeckprofil oben



- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403016	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403018	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403017	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403019	1x

VetroMount® Abdeckprofil seitlich

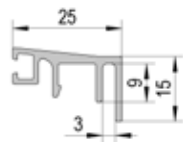


- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403122	1x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403123	1x
2500 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403124	1x
5000 mm	Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	BO 5403125	1x

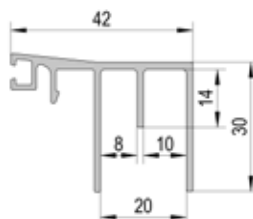
VetroMount® Bauanschlussprofile



- Öffnungsweite 3 mm (z. B. für Stahlblech)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403036	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403136	1x



- Öffnungsweite 8, 10, 20 mm (z. B. für Glas- oder Holzplatten)
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403037	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403137	1x

VetroMount® Bodenanschlussprofil



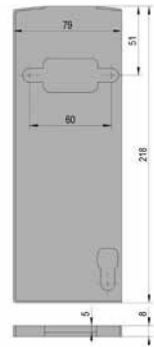
- Zum Überbrücken des Spalts zwischen Grundprofil und Fußboden
- Einfache Montage durch Aufstecken
- Gummidichtungsprofil kann einfach montiert werden
- Pulverbeschichtung möglich
- Material: Aluminium



LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403038	1 x
5000 mm	Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403138	1x

Weitere Informationen zu Bau- und Bodenanschlussprofilen finden Sie auf Seite 34.

VetroMount® Endkappe für Seitenprofil mit Abdeckprofil

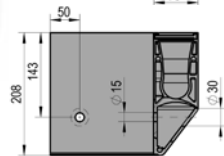
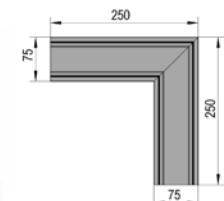
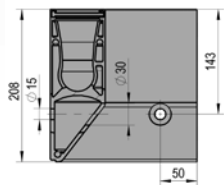
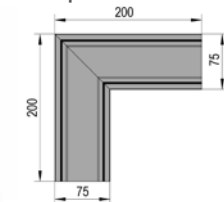


- Für die Verwendung **mit** Abdeckprofile
- Montagebolzen im Set enthalten
- Einfaches Aufstecken und Entfernen der Endkappen
- Material: Aluminium



OBERFLÄCHE	SEITE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	links	BO 5403126	1x
Alufarbig eloxiert E6 C0	rechts	BO 5403128	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	links	BO 5403127	1x
Edelstahleffekt eloxiert E4 C31	rechts	BO 5403129	1x

VetroMount Ecken für Seitenprofil Y



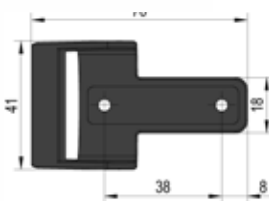
- 90° Innenecke

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403185	1x

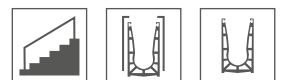
- 90° Außenecke

OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
Alufarbig eloxiert E6 C0	BO 5403186	1x

VetroMount® Stopper für Treppenaufgang



- Positionierungshilfe bei abgewinkelter Montage, z. B. bei Treppenaufgängen
- Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten
- Material: Kunststoff
- Ein Stopper pro Scheibe empfohlen

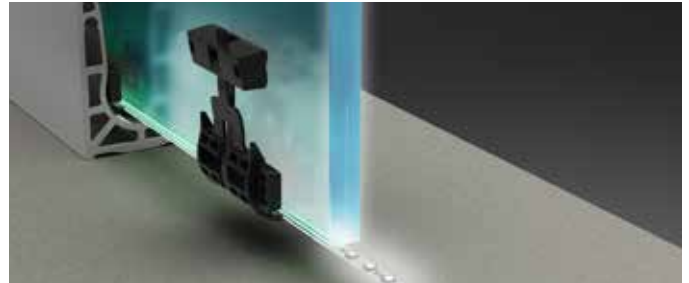
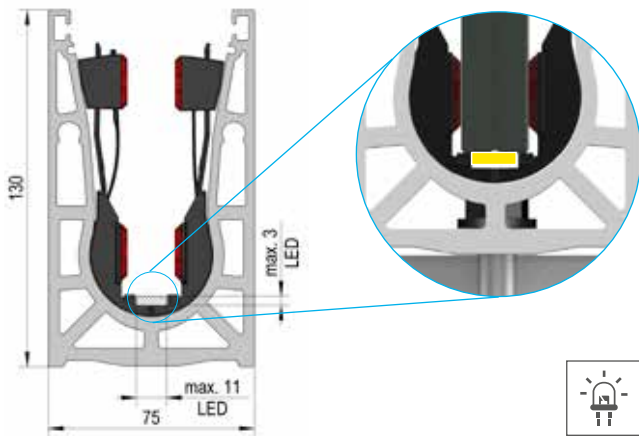


ART. NR.	VE
BO 5403114	1 x



Können LEDs im Profil verbaut werden?

Ja, sie können ins Glaslager in die dafür vorgesehene Nut eingelegt werden. Passende LED Strips dürfen maximal 3 x 11 mm (H x B) bei den Glasdicken 16,76 bis 21,76 mm und 3 x 8 mm bei 12,76 bis 13,25 mm sein. Die Strips müssen für den Außenbereich geeignet sein.



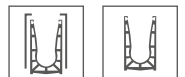
ZUBEHÖR

VetroMount® Montagehilfe



Die Montagehilfe unterstützt bei der Feststellung der Glaslager. Durch Klopfen des Hammers auf den gekennzeichneten Punkt wird der untere Fixierkeil nach rechts gedrückt und fixiert somit sicher die Glasscheibe. Die Montagehilfe kommt ebenfalls bei der Demontage zum Einsatz.

- Zum Feststellen und Lösen der unteren Fixierkeile
- Für alle Profile geeignet

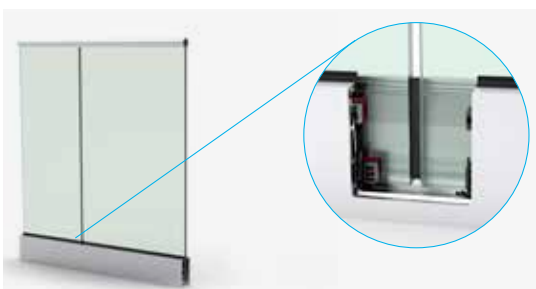


MATERIAL	ART. NR.	VE
Stahl	BO 5403116	1 x

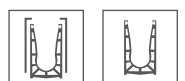
VetroMount® Distanzgummi für Glaselemente



Unsere Distanzgummis sind in 1 m Länge und 5 bzw. 10 mm Stärke passend für die verschiedenen Glasdicken erhältlich. Diese können entsprechend des Bedarfs in kurze Stücke (ca. 3 cm) zugeschnitten werden. Sie sind einseitig klebend und werden bündig zur oberen Dichtungsprofilkante zwischen die Glasscheiben positioniert. Somit dienen sie gleichzeitig als Abstandshalter und Abdichtungsprofil zwischen den Glasscheiben.



- Alterungs-, Witterungs- und Ozonbeständigkeit
- Einseitig selbstklebend
- Für alle Profile geeignet

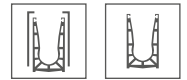


BREITE	12,76 - 13,52 mm	16,76 - 17,52 mm	20,76 - 21,52 mm	LÄNGE
5 mm	BO 5403024	BO 5403026	BO 5403028	1000 mm
10 mm	BO 5403025	BO 5403027	BO 5403029	1000 mm

VetroMount® Verbindungsstifte für Grundprofil

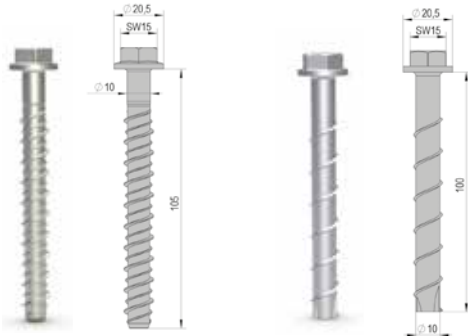


- Nach DIN 1481
- Durchmesser 8 mm
- Für alle Profile geeignet

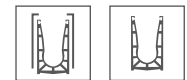


LÄNGE	ART. NR.	VE
50 mm	BO 5403113	2 x

Betonschrauben



- Bohrdurchmesser 10 mm
- Mit Sechskantkopf (SW 15)
- Zur Befestigung in Beton
- ETA Zulassung
- Für alle Profile geeignet



TYP	ART. NR.	VE
Hilti HUS4-H (V4A)	BO 5211161	25 x
Hilti HUS-HR (Stahl verzinkt)	BO 5211160	50 x

VetroMount® Glaslager

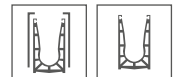


- VE: 13 Glaslager für 2500 mm Profillänge

12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
BO 5403060	BO 5403061	BO 5403063	BO 5403064	BO 5403066	BO 5403067

- VE: 60 Glaslager

12,76 mm	13,52 mm	16,76 mm	17,52 mm	20,76 mm	21,52 mm
		BO 5403063B	BO 5403064B	BO 5403066B	BO 5403067B



VetroMount® Gummidichtungen



- Für die Variante **mit** Abdeckprofil
- Schmales Gummiprofil



LÄNGE	12,76 mm - 13,52 mm	16,76 mm - 17,52 mm	20,76 mm - 21,52 mm
2500 mm	BO 5403150	BO 5403152	BO 5403154
5000 mm	BO 5403151	BO 5403153	BO 5403155



- Für die Variante **ohne** Abdeckprofil
- Breite Gummiprofil



LÄNGE	12,76 mm - 13,52 mm	16,76 mm - 17,52 mm	20,76 mm - 21,52 mm
2500 mm	BO 5403050	BO 5403052	BO 5403054
5000 mm	BO 5403051	BO 5403053	BO 5403055

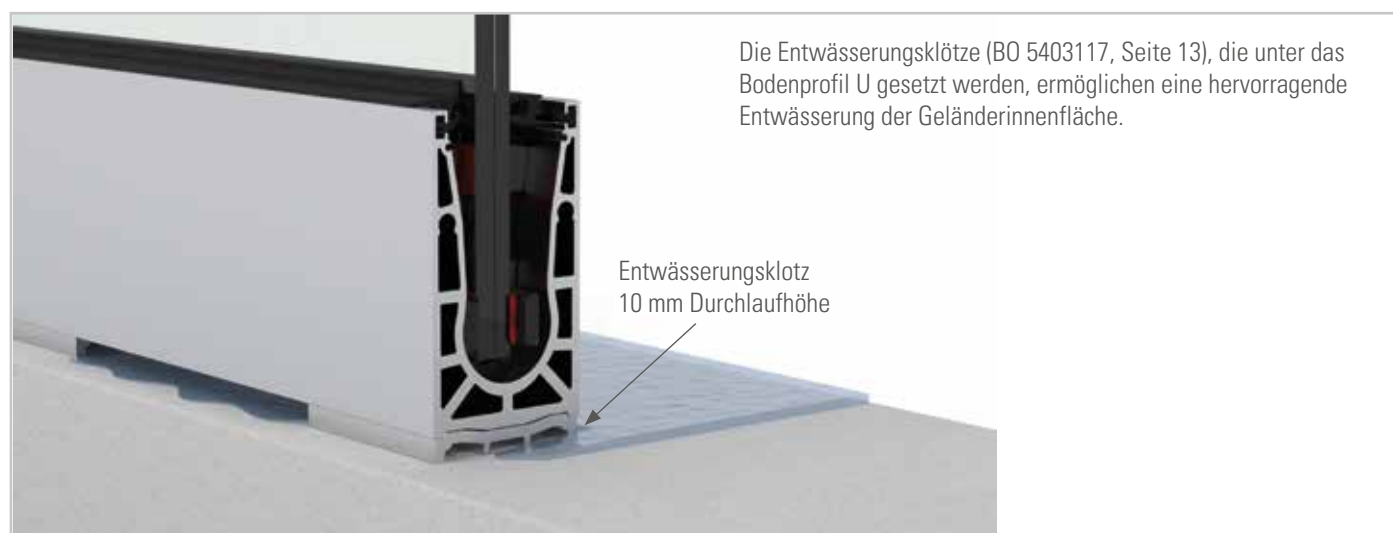
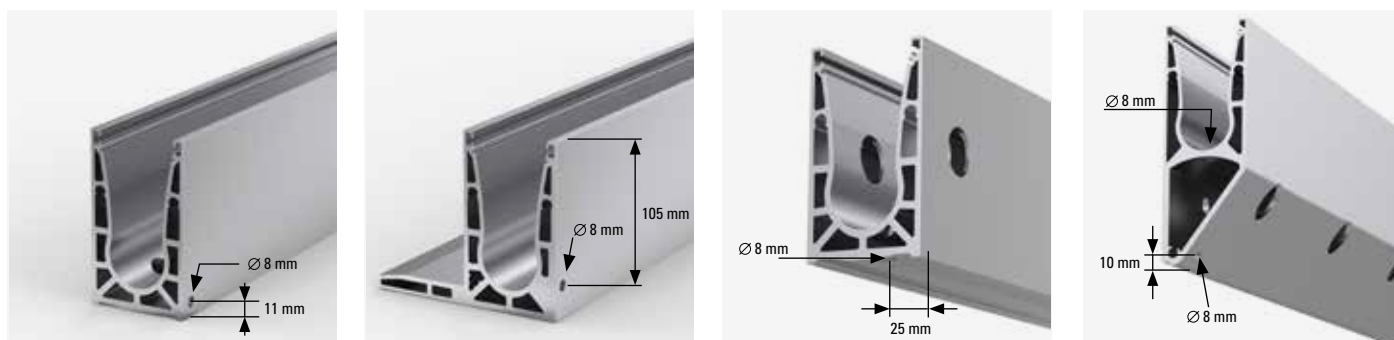
DRAINAGE UND ENTWÄSSERUNG

Im Außenbau können Regen oder Schnee zu Wasseransammlungen auf Balkon oder Terrasse führen. Dies lässt sich durch den Einbau von Zwischenverbindern zur Drainage vermeiden. Eine unten eingebrachte Nut leitet das Wasser zügig und gezielt ab und verhindert somit Stauässe. Die geprüfte Sicherheit bleibt dabei erhalten.

Für das Bodenprofil U zur Aufsatzmontage eignen sich die Zwischenverbinder (BO 5403020 - 23) zur Drainage, die stets einzeln mittels der Verbindungsstifte (BO 5403113) zwischen zwei Profile gesetzt werden.

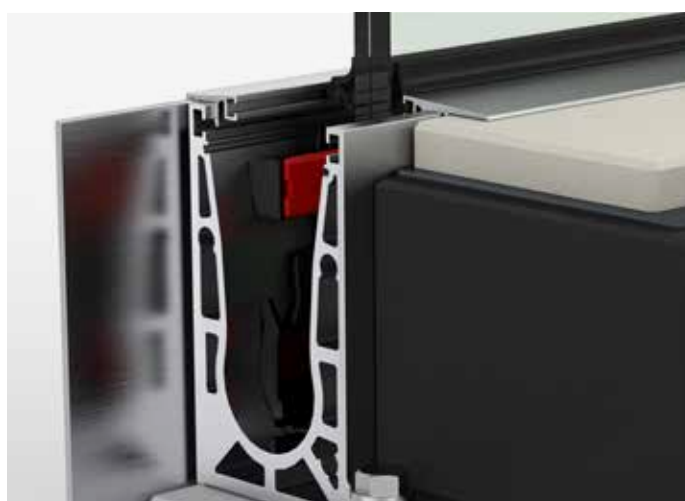
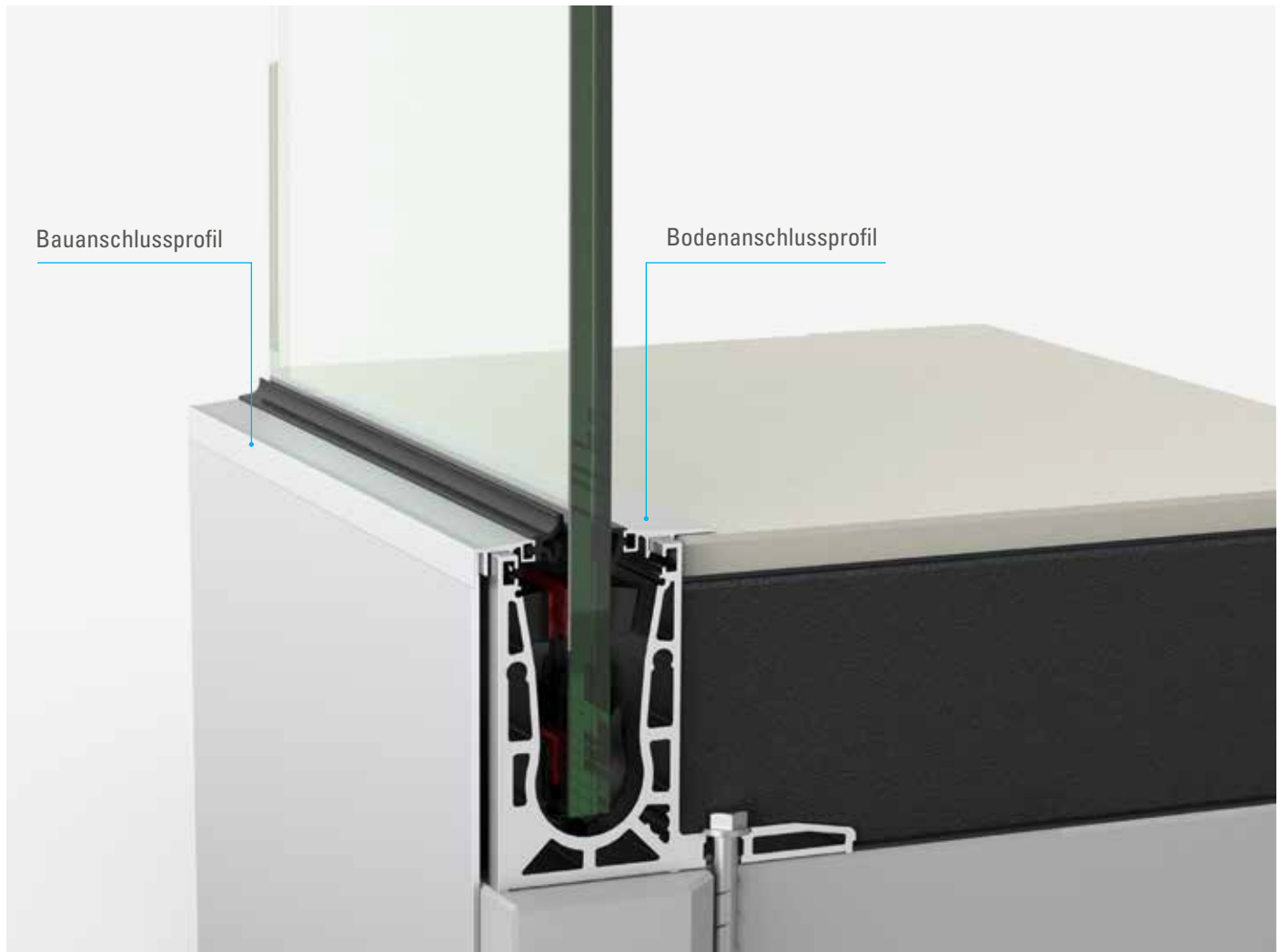


Entwässerungsbohrungen mit einem Durchmesser von 8 mm, welche das Wasser aus dem Profil führen, sind bauseits zu setzen.



BAU- UND BODEN-ANSCHLUSSPROFILE

Weil keine Einbausituation wie die andere ist, sind individuelle Lösungen gefragt. Während mit dem Bodenanschlussprofil ein optimaler Übergang vom Profil zum Fußbodenaufbau möglich ist, bieten Bauanschlussprofile elegante Verblendungsmöglichkeiten. Mit unterschiedlichen Öffnungsweiten von 3, 8, 10 und 20 mm können verschiedenste Plattenmaterialien zum Einsatz kommen. Einfach aufgesteckt, sind die Profile leicht montiert und unterstreichen die hochwertige Optik des Geländers.



BO 5403036
BO 5403136



BO 5403037
BO 5403137



BO 5403038
BO 5403138



MONTAGE

Wie viele Befestigungslöcher sind in den Profilen jeweils vorgebohrt?

Die Profile in der Länge 2500 mm haben 13 Bohrungen, die in der Länge 5000 mm haben 25 Bohrungen. Die Anzahl der Bohrungen ist bei allen Profilvarianten identisch.

Kann Vetromount® auch mit monolithischem Glas verbaut werden?

Für die Länder, in denen monolithisches Glas zur Absturzsicherung verwendet werden darf, z.B. in Großbritannien, stehen entsprechende Glaslager für die Glasdicken 15 mm und 19 mm zur Verfügung. Diese sind in den jeweiligen Länderzulassungen ebenfalls geprüft und zertifiziert.

Müssen zur Befestigung Schrauben einer bestimmten Marke (HILTI, Fischer...) verwendet werden?

Bohle hat alle Tests mit Schrauben der Marke HILTI durchgeführt. Diese Schrauben dienen lediglich als Referenz und können gegen andere gleichwertige Modelle/andere Hersteller ausgetauscht werden, sofern sie mindestens die gleichen Auszugskräfte, wie die im Prüfbericht erwähnten Schrauben, aufweisen. Hier kann der jeweilige Hersteller unterstützen.

In welchen Fällen ist ein Handlauf erforderlich?

Ob ein Handlauf erforderlich ist, unterliegt jeweils den Bauvorschriften des jeweiligen Landes. In Deutschland ist ein Handlauf oder Kantenschutz vorgeschrieben, in Großbritannien beispielsweise nicht.

Mein Kunde hat sich spontan für ein Abdeckprofil entschieden. Sind die Gummidichtungen separat bzw. als Meterware erhältlich?

Ja. Um Ihnen mehr Flexibilität für die Erfüllung Ihrer Kundenwünsche zu bieten, sind die Gummidichtungen der Vetromount® Montage-Sets auch einzeln erhältlich. So können Sie auch bei spontanen Änderungswünschen schnell reagieren. Ebenso können Sie unsere Glaslager-Sets, bestehend aus 13 bzw. 60 Glaslagern, ohne Gummidichtung erhalten (siehe auch Seite 32). Nicht im Onlineshop bestellbar - bitte rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine Mail: Deutschland: beschlag@bohle.de, Österreich: info@bohle.at

In welchen Oberflächen sind die Profile erhältlich und ist eine Pulverbeschichtung möglich?

Alle Profile von Vetromount® sind ausschließlich in der Oberfläche Aluminium eloxiert E6/CO erhältlich. Die Abdeckprofile zusätzlich in Edelstahleffekt. Bauseitige Pulverbeschichtungen sind grundsätzlich möglich.

Welche Längenausdehnungen sind bei Temperaturschwankungen zu beachten?

Bitte beachten Sie, dass Metallprofile auf unterschiedlichen Befestigungsuntergründen bei schwankenden Temperaturen variierende Ausdehnungskoeffizienten besitzen, dies kann unter Umständen zu Längensvarianzen in den verschiedenen Jahreszeiten führen. Diese materialbedingten Längenänderungen sind nicht 100%ig bemessbar und sind individuell für jedes Bauvorhaben zu berücksichtigen

Was bedeutet linke und rechte Seite bei den Endkappen für Vetromount?

Die angegebene Seite bei den Endkappen für Vetromount wird immer von der Montageseite aus gesehen.

UMFASSEND ZERTIFIZIERT

Damit sich ein Glas-Geländersystem „geprüft“ nennen darf, muss es zahlreiche Anforderungen erfüllen, die u. a. in der „DIN 18008-4 Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln“ nachzulesen sind. Teil vier der Norm beschäftigt sich insbesondere mit Zusatzanforderungen an absturzsichernde Verglasungen. Sie beziehen sich zum Beispiel auf zulässige Glasarten, Ausschnitte, Bohrungen oder Lagerungsarten. Der Zertifizierungsprozess ist auf Landesebene festgelegt. Für Deutschland gilt das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis (AbP), in Frankreich das Avis Technique und in Großbritannien das BS 6180, um nur drei ausgewählte Prüfungen zu nennen. Unter offizieller Aufsicht einer Prüfstelle wurde VetroMount® auf Herz und Nieren geprüft. So ist das System heute für die folgenden Anwendungen zertifiziert:

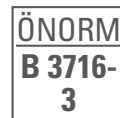
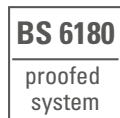
BODENPROFIL U UND SEITENPROFIL U

- Befestigung auf Beton
- Befestigung auf Stahl
- Anwendung als Attika-Lösung ab 400 mm Höhe
- Einsatz von emailliertem Glas möglich, z. B. als Sicht- oder Sonnenschutz



SEITENPROFIL F UND SEITENPROFIL Y

- Befestigung auf Beton
- Befestigung auf Stahl
- Anwendung als Attika-Lösung ab 400 mm Höhe



Systemstatik vorhanden

Das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis regelt insbesondere Vorgaben von Stößen gegen die Glasscheiben eines Ganzglasgeländers. Zusätzlich ist eine statische Berechnung notwendig, die das Glasgeländer u. a. hinsichtlich Bauart, Konstruktion, Material oder Lasten prüft. Für viele Anwendungen von VetroMount® liegt bereits eine sogenannte Systemstatik vor. Sprechen Sie uns gerne an, wir unterstützen bei Ihrem Bauvorhaben.



GEPRÜFTE SICHERHEIT

Welche Zertifizierungen liegen vor?

VetroMount® ist mit einer minimalen Glashöhe von 400 mm und einer maximalen Glashöhe von 1300 mm geprüft und zertifiziert. Kleinere Scheiben sind ab 300 mm Breite möglich. In der Glaslänge gibt es keine Einschränkung. Alle Profile sind zudem auf Beton sowie Stahl geprüft. Für das Boden- und Seitenprofil U ist der Einsatz von emailliertem Glas möglich.

Liegt eine Statikprüfung für die Montage auf Holz vor?

Für die Montage auf Holz kann die vorliegende Systemstatik als Berechnungsgrundlage dienen. Allerdings muss immer ein Vergleichstest in dem Untergrundmaterial durch einen Statiker und/oder Prüfstatiker vorgesehen werden.

Welche Befestigungsmittel verwendet man bei anderen Untergründen als Beton (z. B. Holz oder Backstein)?

Das richtige Befestigungsmaterial richtet sich stets nach dem Befestigungsuntergrund, den zu erwartenden auftretenden Kräften sowie den baulichen Anforderungen. Grundlegend dürfen alle Befestigungsmaterialien verwendet werden, die mindestens die selben oder bessere Auszugswerte besitzen als die von uns geprüften (Beton-)Schrauben (HILTI HUS3/4). Wenden Sie sich hierzu sicherheitshalber an den Befestigungsmittellieferanten Ihres vertrauens.

Kann VetroMount® in Schwimmbädern mit chlorhaltigem Wasser oder mit Salzwasser verbaut werden?

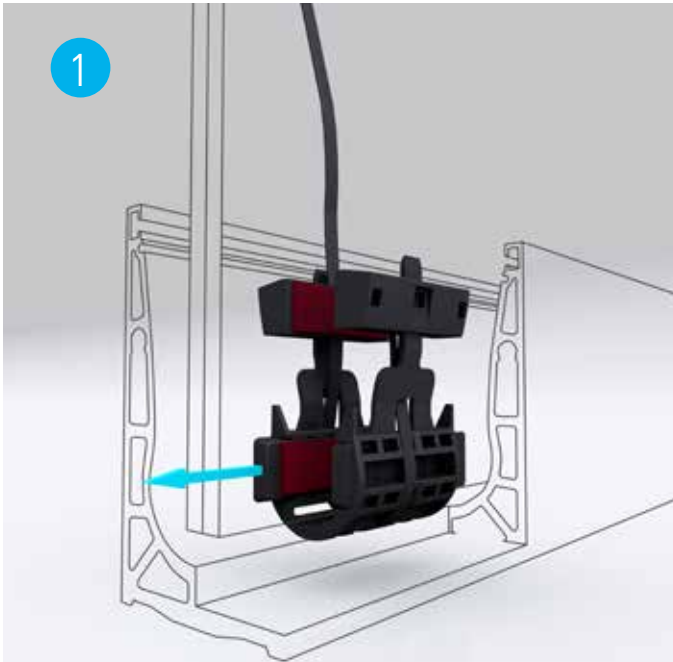
Ja, VetroMount® ist aufgrund seiner 25 µm Eloxalschichtdicke chlorhaltigem Wasser sowie Salzwasser gegenüber resistent.

Darf das Profil für die Entwässerung unterbaut bzw. hochgesetzt werden?

Wenn die im Prüfbericht erwähnten HILTI Schrauben verwendet werden, ist eine maximale Anbauteildicke von ca. 10 mm möglich. Alles darüber hinaus benötigt eine zusätzliche Statikprüfung.

EINFACHE DEMONTAGE

Muss eine Glasscheibe einmal ausgewechselt werden, ermöglicht ein cleverer Lösemechanismus eine einfache Demontage.



Zum **Lösen der Scheibe** den unteren Fixierkeil nach links drücken. Gelingt am einfachsten mit der Montagehilfe von Seite 31.



Mithilfe eines Schraubendrehers die Rastung lösen, um so den oberen Spannkeil zu lockern.



Den **Spannkeil nun nach oben** ziehen und die Glasscheibe entnehmen.



Sehen Sie sich die Demontage im Video an.

UNSER SERVICE FÜR SIE

Je nach Einbausituation bietet VetroMount® die passende Lösung. Dabei machen wir Ihnen die Planung und die Montage so einfach wie möglich, indem wir für Sie das geeignete Profil, die passenden Montagesets und gegebenenfalls Zubehör zusammenstellen. Eine einfache Skizze per Mail oder Fax oder ein Anruf reichen aus, um für Sie schnell und unkompliziert eine individuell zugeschnittene Lösung zu finden.



© TROCKLAND



© BAU SCHMIDT GMBH & CO. KG

Große Bauvorhaben im Objektbereich sind bei uns Teamwork: Unser Kompetenzteam besteht aus den Bereichen Entwicklung und technischer Support/Produktmanagement, aus KundenberaterInnen sowie unserem Statikbüro bzw. dem Prüfinstitut. Dieses Kompetenzteam begleitet ein Objekt von der frühen Planungsphase an bis hin zur fertigen Umsetzung. So können wir rasch und kompetent für verschiedene bauliche Anforderungen und individuelle Wünsche die passende Lösung anbieten.

SCHULUNGEN FÜR SIE UND IHRE MITARBEITER

Wir teilen unser Fachwissen in Online-Konferenzen, besuchen Sie gern bei Ihnen vor Ort oder laden Sie herzlich in unser Schulungszentrum nach Haan ein. Den Inhalt der Schulung richten wir ganz nach Ihren Bedürfnissen aus.

ALLE INFORMATIONEN ONLINE VERFÜGBAR

Unter www.bohle.com/VetroMount finden Sie weitere Informationen zu VetroMount®. Dort stehen Ihnen unter anderem Prüfzertifikate, technische Zeichnungen, Ausschreibungstexte, die Montageanleitung sowie Montage-Videos zur Verfügung. Und selbstverständlich können Sie alle VetroMount® Artikel direkt in unserem Online-Shop bestellen.

BRAUCHEN SIE BERATUNG?

Für die optimale Unterstützung bei der Projektplanung sowie Fragen zum Einbau oder Berechnungen.

Deutschland

✉ technik-beschlag@bohle.de

☎ +49 2129 5568 953

Österreich

✉ info@bohle.at

☎ +43 1 804 4853-0

PUNKTHALTER



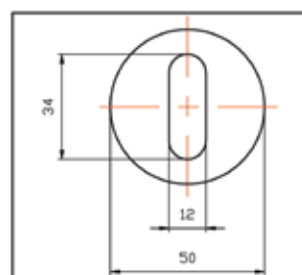
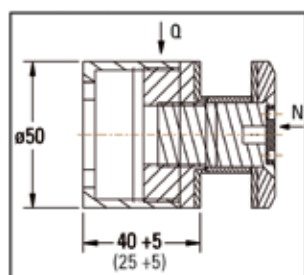
Punkthalter \varnothing 50 mm



WANDABSTAND · MATERIAL · GLASDICKE	ART.-NR.
25 mm · Edelstahl AISI 304 · 10 - 13,52 mm	BO 5214026
40 mm · Edelstahl AISI 304 · 10 - 21,52 mm	BO 5214027
25 mm · Edelstahl AISI 304 · 15 - 21,52 mm	BO 5214034
25 mm · Edelstahl AISI 316 · 10 - 13,52 mm	BO 5214028
40 mm · Edelstahl AISI 316 · 10 - 21,52 mm	BO 5214029
25 mm · Edelstahl AISI 316 · 15 - 21,52 mm	BO 5214035

Verstellbereich Wandabstand	0 - 5 mm
Glasbohrung	\varnothing 30 mm
Einstellbar	ja

i mind. 4 Stück je nach Glasmaß verwenden · Für ESG und VSG · Montagewerkzeug BO 5214041 bitte separat bestellen



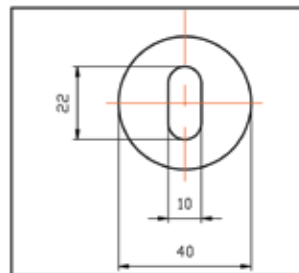
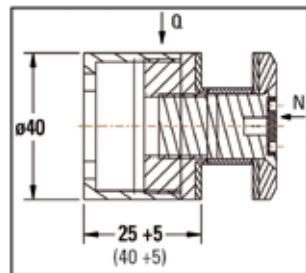
Punkthalter \varnothing 40 mm



WANDABSTAND · MATERIAL · GLASDICKE	ART.-NR.
25 mm · Edelstahl AISI 304 · 10 - 13,52 mm	BO 5214030
40 mm · Edelstahl AISI 304 · 10 - 21,52 mm	BO 5214031
25 mm · Edelstahl AISI 304 · 15 - 21,52 mm	BO 5214036
25 mm · Edelstahl AISI 316 · 10 - 13,52 mm	BO 5214032
40 mm · Edelstahl AISI 316 · 10 - 21,52 mm	BO 5214033
25 mm · Edelstahl AISI 316 · 15 - 21,52 mm	BO 5214037

Verstellbereich Wandabstand	0 - 5 mm
Glasbohrung	\varnothing 25 mm
Einstellbar	ja

i mind. 4 Stück je nach Glasmaß verwenden · Für ESG und VSG · Montagewerkzeug BO 5214038 bitte separat bestellen



Montagewerkzeug für einstellbare Punkthalter



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
für BO 5214030-33, 36, 37	BO 5214038
für BO 5214026-29, 34., 35	BO 5214041

i Für die Punkthalter BO 5214026 - 37

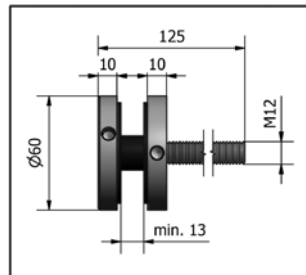
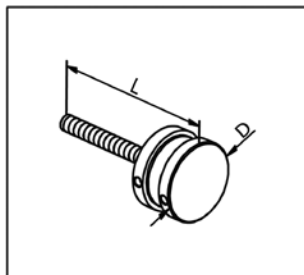
Stirnlochschlüssel gekröpft



ART.-NR.
BO 5214039

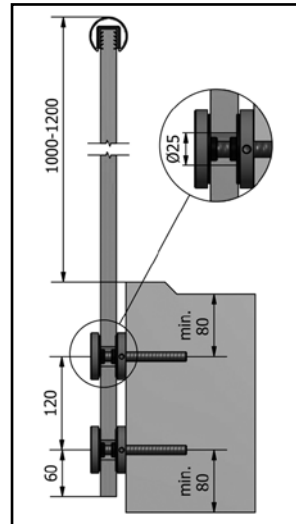
i Zapfen-Nenndurchmesser 3 mm

Punkthalter \varnothing 60 mm mit Gewindestange



MATERIAL	ART.-NR.
Edelstahl AISI 304	B0 5214060
Durchmesser	\varnothing 60 mm
Glasbohrung	\varnothing 25 mm
Einstellbar	nein

i mind. 4 Stück je nach Glasmaß verwenden · Gesamtlänge: 125 mm · Verpackungseinheit 1 Stück



KLEMMBEFESTIGUNGEN



Klemmbefestigung halbrund 50 x 40 mm für Vierkantrohr für 6 - 10,76 mm

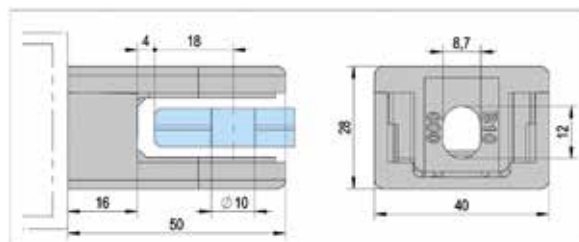


BO 8710516
BO 8710555
BO 8710955

① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte ·
Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 10 mm, VSG 8,76 - 10,76
mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt
werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8710100
Zink · glanzverchromt	BO 8710122
Zink · Edelstahleffekt	BO 8710163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8710516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8710555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8710955

Maße	50 x 40 mm
------	------------



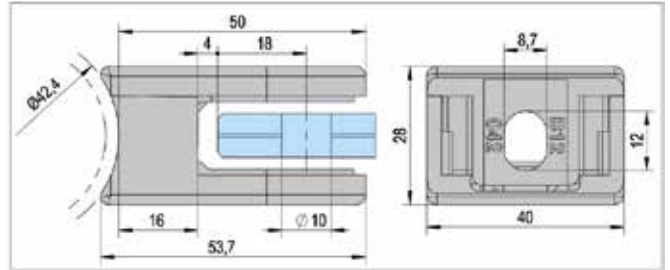
Klemmbefestigung halbrund 50 x 40 mm für Rundrohr \varnothing 42,4 mm für 6 - 10,76 mm



BO 8712516
BO 8712555
BO 8712955

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8712100
Zink · glanzverchromt	BO 8712122
Zink · Edelstahleffekt	BO 8712163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8712516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8712555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8712955
Maße	50 x 40 mm

i Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 10 mm, VSG 8,76 - 10,76 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.



Einlagen für Klemmbefestigungen halbrund 50 x 40 mm



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Glasdicke ESG 6 mm	BO 8810060
Glasdicke ESG 8 mm	BO 8810080
Glasdicke ESG 10 mm	BO 8810100
Glasdicke VSG 8,76 mm	BO 8810090
Glasdicke VSG 10,76 mm	BO 8810110
Maße	50 x 40 mm

i Verpackungseinheit 8 Stück · pro 4 bestellte Klemmen wird 1 Packung mit 8 Einsätzen benötigt

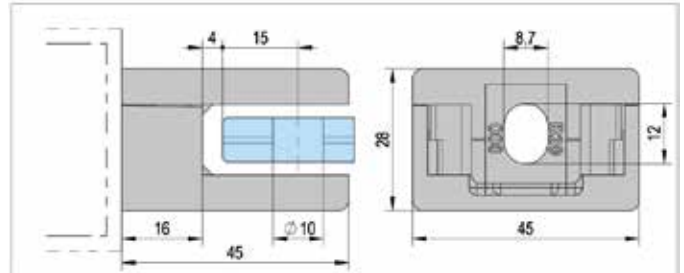
Klemmbefestigung eckig 45 x 45 mm für Vierkantrohr für 6 - 10,76 mm



BO 8720516
BO 8720555
BO 8720955

i Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 10 mm, VSG 8,76 - 10,76 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8720100
Zink · glanzverchromt	BO 8720122
Zink · Edelstahleffekt	BO 8720163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8720516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8720555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8720955
Maße	45 x 45 mm



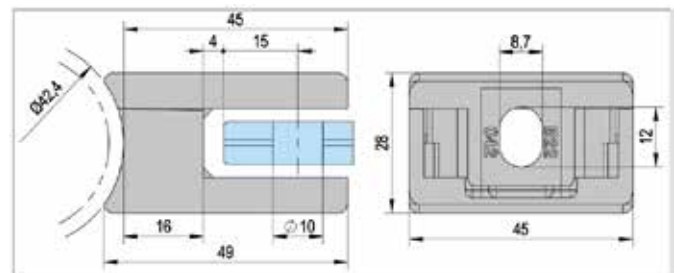
Klemmbefestigung eckig 45 x 45 mm für Rundrohr $\varnothing 42,4$ mm für 6 - 10,76 mm



BO 8722516
BO 8722555
BO 8722955

i Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Glasdicke ESG 6 - 10 mm, VSG 8,76 - 10,76 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8722100
Zink · glanzverchromt	BO 8722122
Zink · Edelstahleffekt	BO 8722163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8722516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8722555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8722955
Maße	45 x 45 mm



Klemmbefestigung eckig 45 x 45 mm für Rundrohr \varnothing 48,3 mm für 6 - 10,76 mm

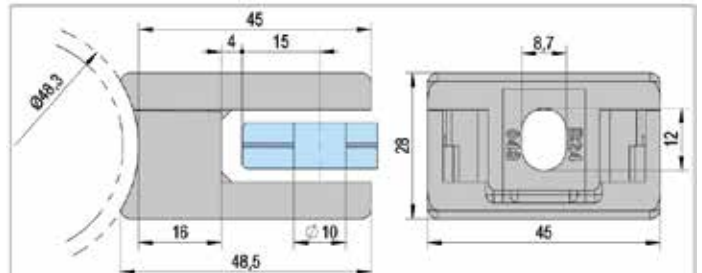


AbP
geprüftes
System

BO 8724516
BO 8724555
BO 8724955

i Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 10 mm, VSG 8,76 - 10,76 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8724100
Zink · glanzverchromt	BO 8724122
Zink · Edelstahleffekt	BO 8724163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8724516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8724555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8724955
Maße	45 x 45 mm



Einlagen für Klemmbefestigungen eckig 45 x 45 mm



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Glasdicke ESG 6 mm	BO 8820060
Glasdicke ESG 8 mm	BO 8820080
Glasdicke ESG 10 mm	BO 8820100
Glasdicke VSG 8,76 mm	BO 8820090
Glasdicke VSG 10,76 mm	BO 8820110
Maße	45 x 45 mm

i Verpackungseinheit 8 Stück · pro 4 bestellte Klemmen wird 1 Packung mit 8 Einsätzen benötigt

Sicherungsplatte für Klemmbefestigung eckig 45 x 45 mm



	ART.-NR.
	BO 8920001
Maße	45 x 45 mm
Verpackungseinheit	4 Stück

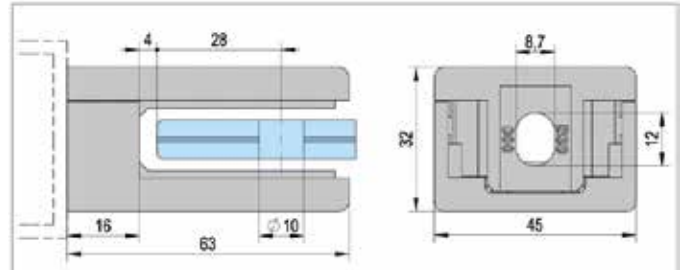
Klemmbefestigung halbrund 63 x 45 mm für Vierkantrohr für 6 - 12,76 mm



BO 8730516
BO 8730555
BO 8730955

① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte ·
Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 12 mm, VSG 8,76 - 12,76
mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt
werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8730100
Zink · glanzverchromt	BO 8730122
Zink · Edelstahleffek	BO 8730163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8730516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8730555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8730955
Maße	63 x 45 mm



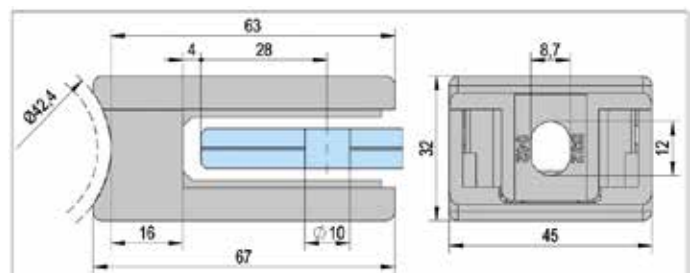
Klemmbefestigung halbrund 63 x 45 mm für Rundrohr $\varnothing 42,4$ mm für 6 - 12,76 mm



BO 8732516
BO 8732555
BO 8732955

① inkl. Sicherungsstifte · Einlagen bitte separat bestellen ·
Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 12 mm, VSG 8,76 - 12,76
mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt
werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8732100
Zink · glanzverchromt	BO 8732122
Zink · Edelstahleffek	BO 8732163
Edelstahl V4A · poliert · AbP	BO 8732516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8732555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8732955
Maße	63 x 45 mm



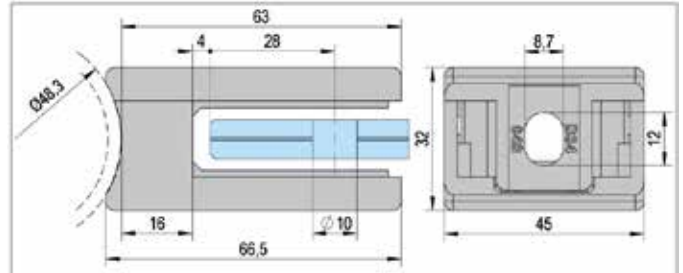
Klemmbefestigung halbrund 63 x 45 mm für Rundrohr \varnothing 48,3 mm für 6 - 12,76 mm



BO 8734516
BO 8734555
BO 8734955

① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte ·
Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 6 - 12 mm, VSG 8,76 - 12,76
mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt
werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE · ZULASSUNG	ART.-NR.
Zink · roh	BO 8734100
Zink · glanzverchromt	BO 8734122
Zink · Edelstahleffekt	BO 8734163
Edelstahl · poliert · AbP	BO 8734516
Edelstahl V4A · gebürstet · AbP	BO 8734555
Edelstahl V2A · gebürstet · AbP	BO 8734955
Maße	63 x 45 mm



Einlagen für Klemmbefestigungen halbrund 63 x 45 mm



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Glasdicke ESG 6 mm	BO 8830060
Glasdicke ESG 8 mm	BO 8830080
Glasdicke ESG 10 mm	BO 8830100
Glasdicke ESG 12 mm	BO 8830120
Glasdicke VSG 8,76 mm	BO 8830090
Glasdicke VSG 10,76 mm	BO 8830110
Glasdicke VSG 12,76 mm	BO 8830130
Maße	63 x 45 mm

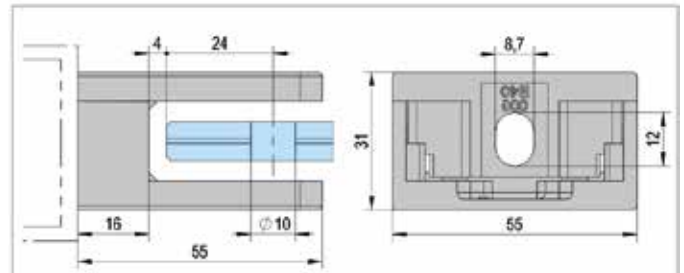
① Verpackungseinheit 8 Stück · pro 4 bestellte Klemmen wird 1 Packung
mit 8 Einsätzen benötigt

Klemmbefestigung eckig 55 x 55 mm für Vierkantrohr für 8 - 13,52 mm



① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 8 - 12 mm, VSG 8,76 - 13,52 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE	ART.-NR.
Edelstahl V4A · poliert	BO 8740516
Edelstahl V4A · gebürstet	BO 8740555
Edelstahl V2A · gebürstet	BO 8740955
Maße	55 x 55 mm

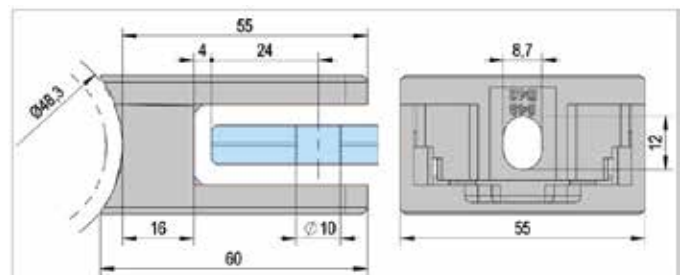


Klemmbefestigung eckig 55 x 55 mm für Rundrohr \varnothing 48,3 mm für 8 - 13,52 mm



① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 8 - 12 mm, VSG 8,76 - 13,52 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

MATERIAL · OBERFLÄCHE	ART.-NR.
Edelstahl V4A · poliert	BO 8742516
Edelstahl V4A · gebürstet	BO 8742555
Edelstahl V2A · gebürstet	BO 8742955
Maße	55 x 55 mm



Einlagen für Klemmbefestigungen eckig 55 x 55 mm



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Glasdicke ESG 8 mm	BO 8840080
Glasdicke ESG 10 mm	BO 8840100
Glasdicke ESG 12 mm	BO 8840120
Glasdicke VSG 8,76 mm	BO 8840090
Glasdicke VSG 10,76 mm	BO 8840110
Glasdicke VSG 12,76 mm	BO 8840130
Glasdicke VSG 13,52 mm	BO 8840140
Maße	55 x 55 mm

! Verpackungseinheit 8 Stück · pro 4 bestellte Klemmen wird 1 Packung mit 8 Einsätzen benötigt

Sicherungsplatte für Klemmbefestigung eckig 55 x 55 mm



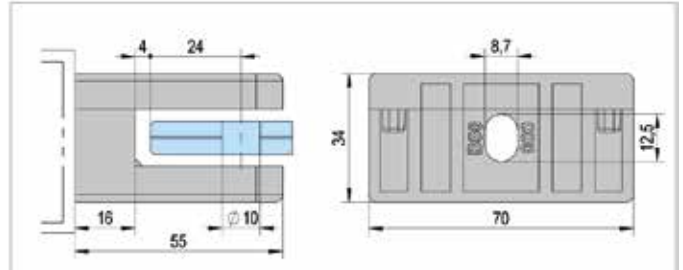
	ART.-NR.
	BO 8940001
Maße	55 x 55 mm

! Verpackungseinheit 4 Stück

Klemmbefestigung eckig 70 x 55 mm für Vierkantrohr für 8 - 13,52 mm



OBERFLÄCHE	ART.-NR.
poliert	BO 8750516
gebürstet	BO 8750555
<hr/>	
Material	Edelstahl V4A
Maße	70 x 55 mm

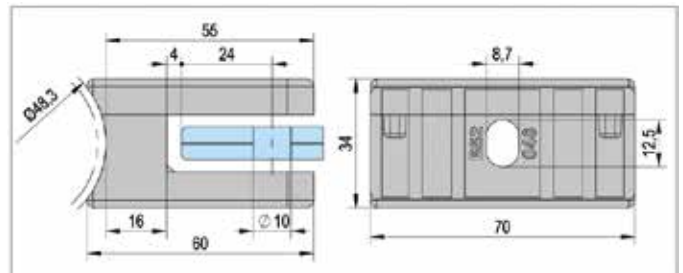


① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 8 - 12 mm, VSG 8,76 - 13,52 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

Klemmbefestigung eckig 70 x 55 mm für Rundrohr \varnothing 48,3 mm für 8 - 13,52 mm



OBERFLÄCHE	ART.-NR.
poliert	BO 8752516
gebürstet	BO 8752555
<hr/>	
Material	Edelstahl V4A
Maße	70 x 55 mm



① Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsstifte · Sicherungsplatte optional erhältlich · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke ESG 8 - 12 mm, VSG 8,76 - 13,52 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

Einlagen für Klemmbefestigungen eckig 70 x 55 mm



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Glasdicke ESG 8 mm	BO 8850080
Glasdicke ESG 10 mm	BO 8850100
Glasdicke ESG 12 mm	BO 8850120
Glasdicke VSG 8,76 mm	BO 8850090
Glasdicke VSG 10,76 mm	BO 8850110
Glasdicke VSG 12,76 mm	BO 8850130
Glasdicke VSG 13,52 mm	BO 8850140
Maße	70 x 55 mm

! Verpackungseinheit 8 Stück · pro 4 bestellte Klemmen wird 1 Packung mit 8 Einsätzen benötigt

Sicherungsplatte für Klemmbefestigung eckig 70 x 55 mm



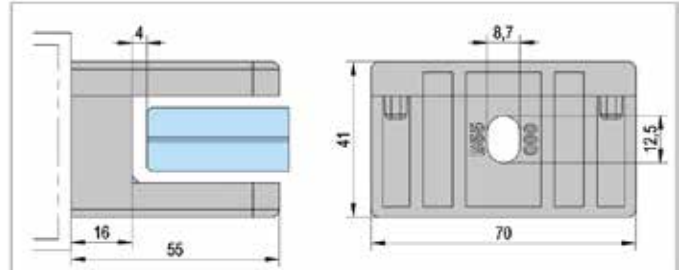
BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Sicherungsplatte	BO 8950001
Maße	70 x 55 mm

! Verpackungseinheit 4 Stück

Klemmbefestigung HD eckig 70 x 55 mm für Vierkantröhr für 16,76 - 21,52 mm



OBERFLÄCHE	ART.-NR.
poliert	BO 8755516
gebürstet	BO 8755555
Material	Edelstahl V4A
Maße	70 x 55 mm

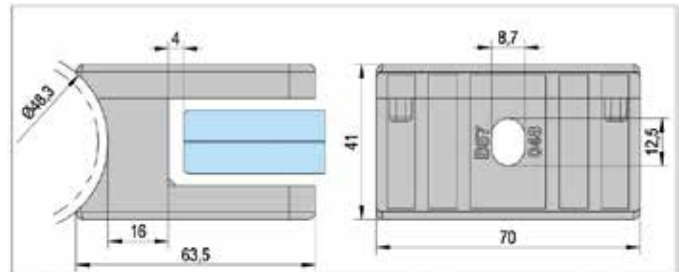


① Spannweiten bis zu 2000mm · Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsplatte · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke VSG 16,76 - 21,52 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

Klemmbefestigung HD eckig 70 x 55 mm für Rundrohr \varnothing 48,3 mm für 16,76 - 21,52 mm



OBERFLÄCHE	ART.-NR.
poliert	BO 8757516
gebürstet	BO 8757555
Material	Edelstahl V4A
Maße	70 x 55 mm



① Spannweiten bis zu 2000mm · Einlagen bitte separat bestellen · inkl. Sicherungsplatte · Verpackungseinheit 4 Stück · Glasdicke VSG 16,76 - 21,52 mm · Bei der Verwendung von VSG muss eine Abrutschsicherung eingesetzt werden.

Einlagen für Klemmbefestigungen eckig 70 x 55 mm



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Glasdicke VSG 16,76 mm	BO 8855170
Glasdicke VSG 17,52 mm	BO 8855180
Glasdicke VSG 20,76 mm	BO 8855210
Glasdicke VSG 21,52 mm	BO 8855220
Maße	70 x 55 mm

! Verpackungseinheit 8 Stück · pro 4 bestellte Klemmen wird 1 Packung mit 8 Einsätzen benötigt

Sicherungsplatte für Klemmbefestigung eckig 70 x 55 mm



	ART.-NR.
	BO 8955001
Maße	70 x 55 mm

! Verpackungseinheit 4 Stück

FRANZÖSISCHER BALKON LYON

AbP
geprüftes
System

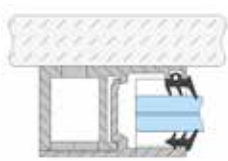
ÖNORM
B
3716-3



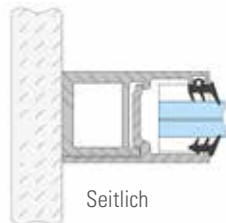
Produkthighlights

- Höchste Sicherheit für bodentiefe Fenster, zertifiziert nach DIN 18008-4 (AbP)
- Spannweiten bis vier Meter möglich
- Profillängen: 900 mm, 1000 mm und 1100 mm, Sonderhöhen auf Anfrage
- Einfache Montage durch 1-2-3-Klicksystem
- Nur vier Verschraubungen pro Seite notwendig

Montagearten



Frontal



Seitlich



Horizontal

Eine Übersicht der Typenstatik
finden Sie hier:



Französischer Balkon Lyon, Set 12,76 - 13,52 mm

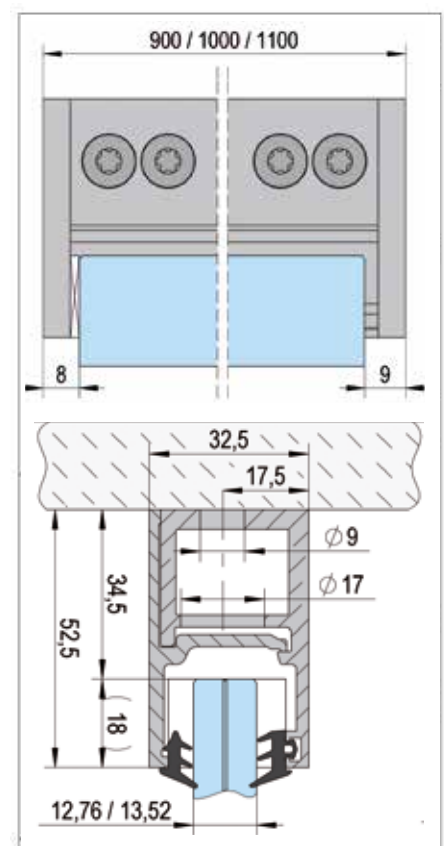
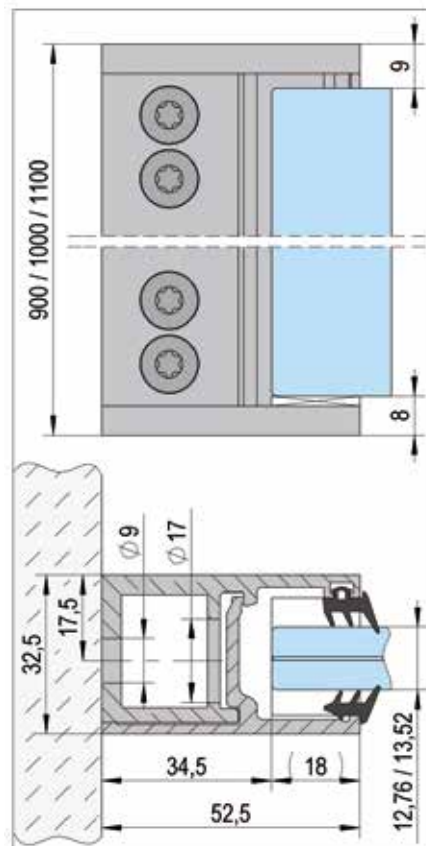
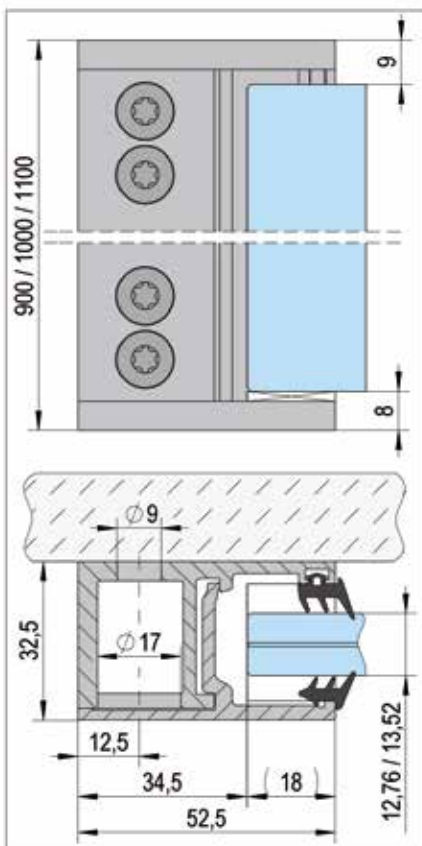


i Glasdicken 12,76 - 13,52 mm (weitere Glasdicken auf Anfrage) · Standard Profillänge 900 mm, 1000 mm und 1100 mm (Sonderhöhen auf Anfrage) · Spannweiten bis 4 Meter möglich (bitte beachten Sie die Statik) · Montage frontal, seitlich oder horizontal (Kombination möglich) · Grundprofil aus eloxiertem Aluminium · Standardoberflächen RAL 7016, RAL 9016 und alufarbig eloxiert (Sonderfarben auf Anfrage) · Holmlast 1,0 kN · Bitte beachten Sie das Prüfzeugnis und die Statik · Bitte stellen Sie sicher, dass der Fensterrahmen nach der ETB-Richtlinie „Bauteile gegen Absturz sichern“ montiert ist

LIEFERUMFANG:

- 2x Grundprofil
- 2x Klipsprofil
- 1x Gummidichtungsset
- 1x vormontierte Endkappen

OBERFLÄCHE · MONTAGE · HÖHE	ART.-NR.
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 900 mm	BO 5404000
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 900 mm	BO 5404001
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 1000 mm	BO 5404002
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 1000 mm	BO 5404003
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 1100 mm	BO 5404004
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 1100 mm	BO 5404005
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 900 mm	BO 5404006
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 900 mm	BO 5404007
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 1000 mm	BO 5404008
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 1000 mm	BO 5404009
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 1100 mm	BO 5404010
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 1100 mm	BO 5404011
Alufarbig eloxiert · frontal · 900 mm	BO 5404012
Alufarbig eloxiert · seitlich · 900 mm	BO 5404013
Alufarbig eloxiert · frontal · 1000 mm	BO 5404014
Alufarbig eloxiert · seitlich · 1000 mm	BO 5404015
Alufarbig eloxiert · frontal · 1100 mm	BO 5404016
Alufarbig eloxiert · seitlich · 1100 mm	BO 5404017
Set für Glasdicke	12,76 - 13,52 mm



Französischer Balkon Lyon, Set 16,76 - 17,52 mm



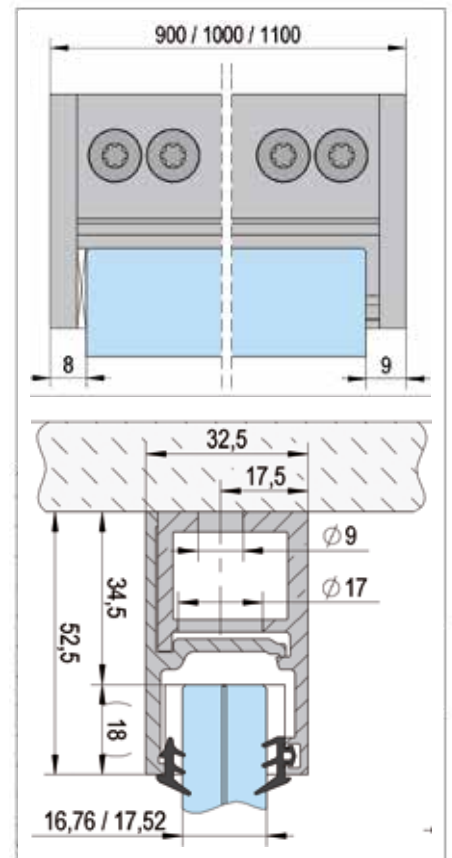
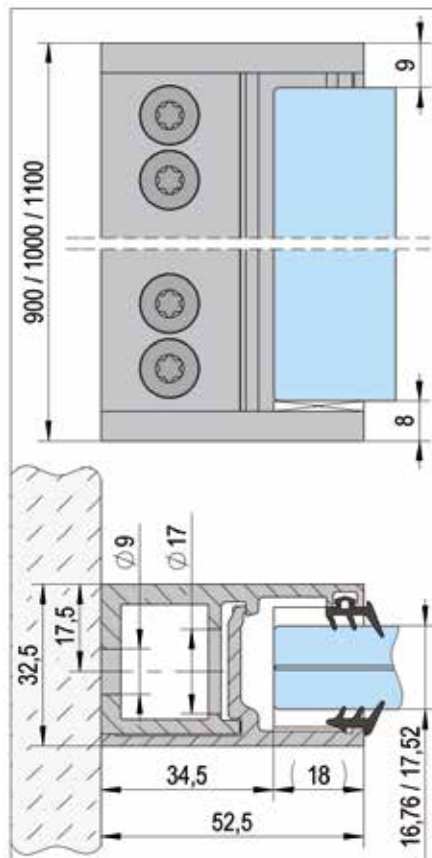
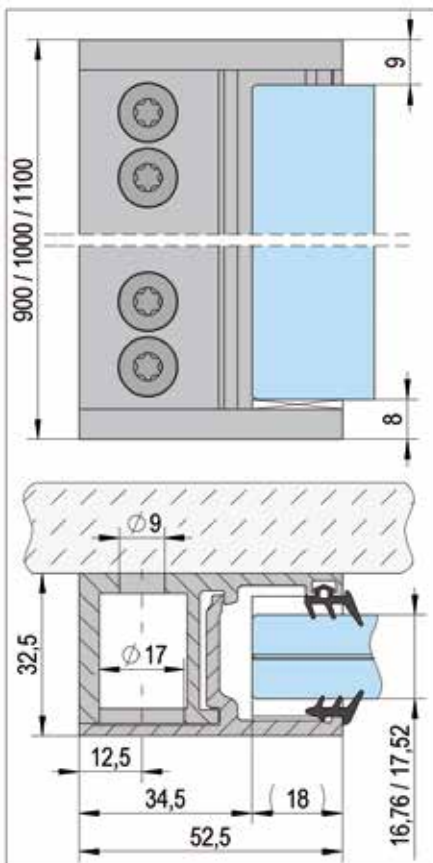
i Glasdicken 16,76 - 17,52 mm (weitere Glasdicken auf Anfrage) · Standard Profillänge 900 mm, 1000 mm und 1100 mm (Sonderhöhen auf Anfrage) · Spannweiten bis 4 Meter möglich (bitte beachten Sie die Statik) · Montage frontal, seitlich oder horizontal (Kombination möglich) · Grundprofil aus eloxiertem Aluminium · Standardoberflächen RAL 7016, RAL 9016 und alufarbig eloxiert (Sonderfarben auf Anfrage) · Holmlast 1,0 kN · Bitte beachten Sie das Prüfzeugnis und die Statik · Bitte stellen Sie sicher, dass der Fensterrahmen nach der ETB-Richtlinie „Bauteile gegen Absturz sichern“ montiert ist

LIEFERUMFANG:

- 2x Grundprofil
- 2x Klipsprofil
- 1x Gummidichtungsset
- 1x vormontierte Endkappen

OBERFLÄCHE · MONTAGE · HÖHE	ART.-NR.
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 900 mm	BO 5404020
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 900 mm	BO 5404021
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 1000 mm	BO 5404022
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 1000 mm	BO 5404023
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 1100 mm	BO 5404024
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 1100 mm	BO 5404025
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 900 mm	BO 5404026
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 900 mm	BO 5404027
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 1000 mm	BO 5404028
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 1000 mm	BO 5404029
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 1100 mm	BO 5404030
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 1100 mm	BO 5404031
Alufarbig eloxiert · frontal · 900 mm	BO 5404032
Alufarbig eloxiert · seitlich · 900 mm	BO 5404033
Alufarbig eloxiert · frontal · 1000 mm	BO 5404034
Alufarbig eloxiert · seitlich · 1000 mm	BO 5404035
Alufarbig eloxiert · frontal · 1100 mm	BO 5404036
Alufarbig eloxiert · seitlich · 1100 mm	BO 5404037

Set für Glasdicke 16,76 - 17,52 mm



Französischer Balkon Lyon, Set 20,76 - 21,52 mm



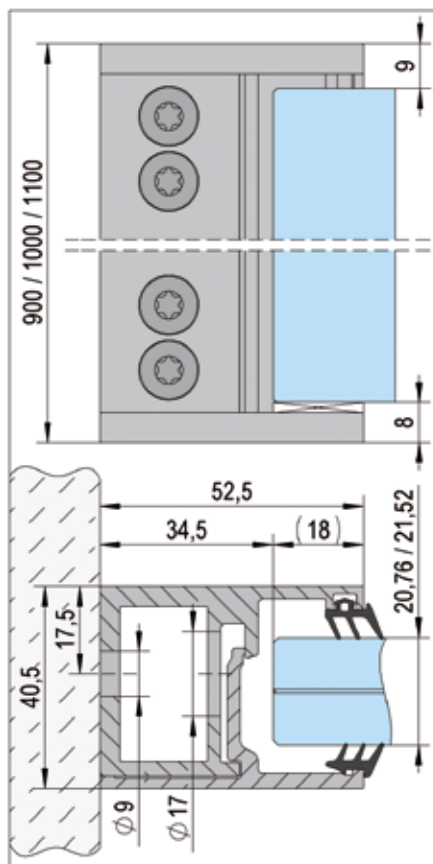
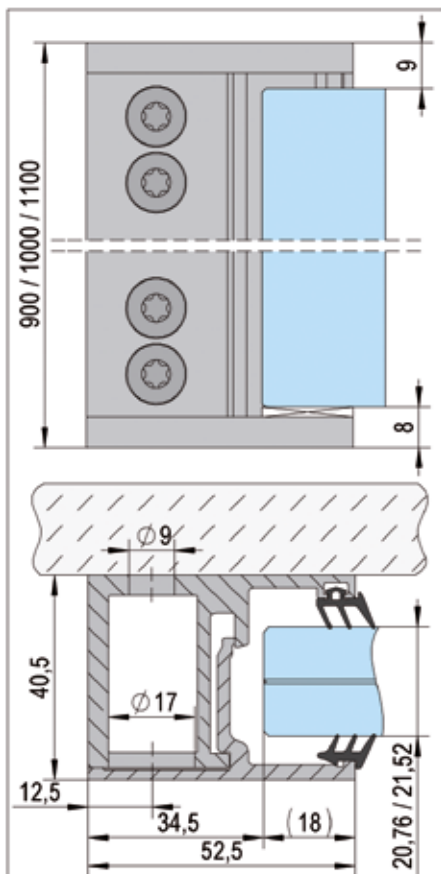
i Glasdicken 20,76 - 21,52 mm (weitere Glasdicken auf Anfrage) · Standard Profillänge 900 mm, 1000 mm und 1100 mm (Sonderhöhen auf Anfrage) · Spannweiten bis 4 Meter möglich (bitte beachten Sie die Statik) · Montage frontal oder seitlich (Kombination möglich) · Grundprofil aus eloxiertem Aluminium · Standardoberflächen RAL 7016, RAL 9016 und alufarbig eloxiert (Sonderfarben auf Anfrage) · Holmlast 1,0 kN · Bitte beachten Sie das Prüfzeugnis und die Statik · Bitte stellen Sie sicher, dass der Fensterrahmen nach der ETB-Richtlinie „Bauteile gegen Absturz sichern“ montiert ist

LIEFERUMFANG:

- 2x Grundprofil
- 2x Klipsprofil
- 1x Gummidichtungsset
- 1x vormontierte Endkappen

OBERFLÄCHE · MONTAGE · HÖHE	ART.-NR.
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 900 mm	BO 5404060
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 900 mm	BO 5404061
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 1000 mm	BO 5404062
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 1000 mm	BO 5404063
RAL 9016 Verkehrsweiß · frontal · 1100 mm	BO 5404064
RAL 9016 Verkehrsweiß · seitlich · 1100 mm	BO 5404065
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 900 mm	BO 5404066
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 900 mm	BO 5404067
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 1000 mm	BO 5404068
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 1000 mm	BO 5404069
RAL 7016 Anthrazitgrau · frontal · 1100 mm	BO 5404070
RAL 7016 Anthrazitgrau · seitlich · 1100 mm	BO 5404071
Alufarbig eloxiert · frontal · 900 mm	BO 5404072
Alufarbig eloxiert · seitlich · 900 mm	BO 5404073
Alufarbig eloxiert · frontal · 1000 mm	BO 5404074
Alufarbig eloxiert · seitlich · 1000 mm	BO 5404075
Alufarbig eloxiert · frontal · 1100 mm	BO 5404076
Alufarbig eloxiert · seitlich · 1100 mm	BO 5404077

Set für Glasdicke 20,76 - 21,52 mm



Holzschrauben ASSY 3.0 SK



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Größe 6 x 60 mm	BO 5404042
Größe 6 x 80 mm	BO 5404043
Größe 6 x 100 mm	BO 5404044
Material Fensterprofil	Holz
Lieferumfang	8 Stück

i Edelstahl A2 · mit großem Scheibenkopf und Teilgewinde · Speziell für die Verschraubungen von zwei Elementen unter Zusammenzug im Außenbereich und Feuchträumen · Teilgewinde/Holzschraubengewinde · Zulassung ETA-11/0190 · In Nadelhölzern oder Holzwerkstoffen aus Nadelholz ist eine Verschraubung ohne Vorbohrung vorzunehmen. · Bei der Verschraubung in Laubhölzer ist entsprechend ETA-11/0190 vorzubohren.

Selbstbohrende Fassadenschraube Piasta



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Größe 6 x 50 mm	BO 5404045
Größe 6 x 75 mm	BO 5404046
Größe 6 x 90 mm	BO 5404047
Material Fensterprofil	Kunststoff
Lieferumfang	8 Stück

i selbstbohrend · Edelstahl A2 · mit Sechskantkopf · mit Dichtscheibe $\varnothing 14$ mm aus Edelstahl und witterungsbeständiger EPDM-Dichtung 3 mm · mit AbZ und ETA Zulassung · zu durchbohrende Materialstärke maximal 2 x 1,5 mm oder 1 x 2,0 mm

Fassadenschraube Faba A



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Größe 6,5 x 45 mm	BO 5404048
Größe 6,5 x 50 mm	BO 5404049
Größe 6,5 x 64 mm	BO 5404050
Größe 6,5 x 75 mm	BO 5404051
Größe 6,5 x 90 mm	BO 5404052
Größe 6,5 x 100 mm	BO 5404053
Größe 6,5 x 115 mm	BO 5404054
Material Fensterprofil	Kunststoff
Lieferumfang	8 Stück

i Edelstahl A2 · mit Sechskantkopf · mit Dichtscheibe $\varnothing 16$ mm aus Edelstahl und witterungsbeständiger EPDM-Dichtung · mit AbZ und ETA Zulassung · für Stahlunterkonstruktionen < 2 mm · Bei einer Stahlkerndicke von 1,25 mm muss ein 4,5 mm Loch vorgebohrt werden. · Bei einer Stahlkerndicke von 1,25 mm bis 2,0 mm muss ein 5,0 mm Loch vorgebohrt werden.

Eine Übersicht von Befestigungsschrauben an unterschiedlichen Kunststoffprofilen finden Sie hier:

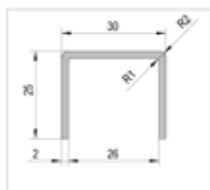


HANDLÄUFE



Eckige Handläufe für die Glasdicken 12,00 - 21,52 mm

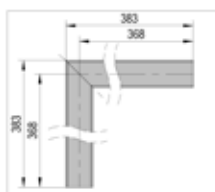
Handlauf 30 x 25 mm



- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403314 - BO 5403319

LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Edelstahl V2A	BO 5403310	1 x
5000 mm	Edelstahl V2A	BO 5403311	1 x

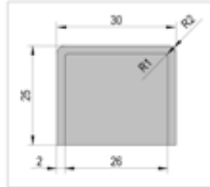
Winkelverbinder 90°



- Für Handlauf BO 5403310/5403311
- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403314 - BO 5403319

ABMESSUNGEN	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
B: 30 x H: 25 mm	Edelstahl V2A	BO 5403312	1 x

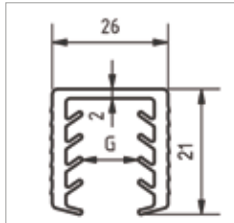
Endkappe



- Für Handlauf BO 5403310/5403311
- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403314 - BO 5403319

ABMESSUNGEN	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
B: 30 x H: 25 mm	Edelstahl V2A	BO 5403313	1 x

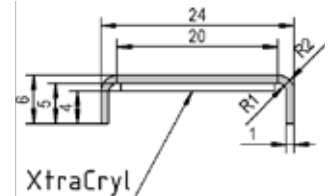
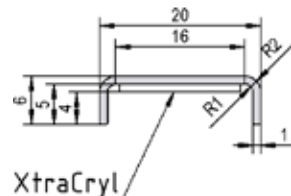
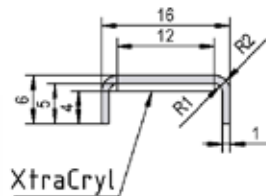
Gummiprofil



- Für Handlauf BO 5403310/5403311

LÄNGE	12,00 - 13,52 mm	15,00 - 17,52 mm	19,00 - 21,52 mm	VE
5000 mm	BO 5403315	BO 5403317	BO 5403319	1 x
25000 mm	BO 5403314	BO 5403316	BO 5403318	1 x

Glaskantenschutzprofil

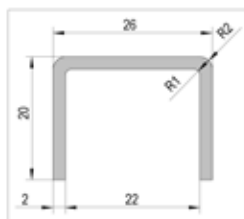


- Oberfläche Edelstahl V4A
- Selbstklebend mit XtraCryl

LÄNGE	12,76 - 13,52 mm	16,76 - 17,52 mm	20,76 - 21,52 mm	VE
2500 mm	BO 5403300	BO 5403302	BO 5403304	1 x
5000 mm	BO 5403301	BO 5403303	BO 5403305	1 x

Eckige Handläufe für die Glasdicken 12,00 - 17,52 mm

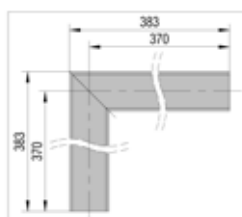
Handlauf 26 x 20 mm



- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403324 - 5403327
- Getestet nach DIN 18008 Teil 4

LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Edelstahl V2A	BO 5403320	1 x
5000 mm	Edelstahl V2A	BO 5403321	1 x

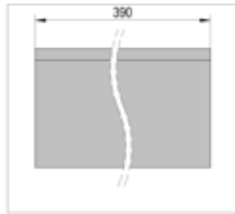
Winkelverbinder 90°



- Für Handlauf BO 5403320/5403321
- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403324 - 5403327

ABMESSUNGEN	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
B: 26 x H: 20 mm	Edelstahl V2A	BO 5403322	1 x

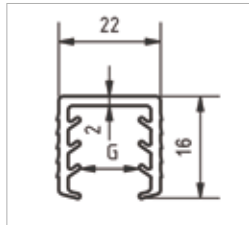
Endkappe



- Für Handlauf BO 5403320/5403321
- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403324 - 5403327

ABMESSUNGEN	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
B: 26 x H: 20 mm	Edelstahl V2A	BO 5403323	1 x

Gummiprofil

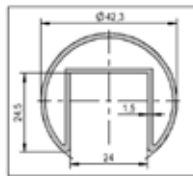


- Für Handlauf BO 5403320/5403321

LÄNGE	12,76 - 13,52 mm	16,76 - 17,52 mm	VE
5000 mm	BO 5403325	BO 5403327	1 x
25000 mm	BO 5403324	BO 5403326	1 x

Runde Handläufe für die Glasdicken 12,76 - 21,52 mm

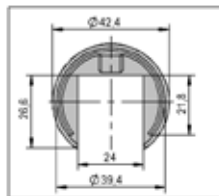
Handlauf rund \varnothing 42,4 mm



- Bitte verwenden Sie hierzu das Gummiprofil BO 5403337 - 5403342

LÄNGE	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
2500 mm	Edelstahl V2A	BO 5403330	1 x
5000 mm	Edelstahl V2A	BO 5403331	1 x

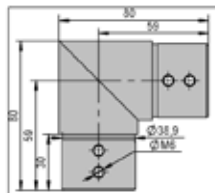
Rohrverbinder gerade



- Für Handlauf BO 5403330/5403331
- Kann mit Metallklebstoff verklebt werden

DURCHMESSER	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
D = \varnothing 42,4 mm	Edelstahl V2A	BO 5403332	1 x

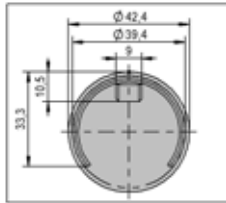
Rohrverbinder 90° Ecke



- Für Handlauf BO 5403330/5403331
- Kann mit Metallklebstoff verklebt werden

DURCHMESSER	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
D = \varnothing 42,4 mm	Edelstahl V2A	BO 5403333	1 x

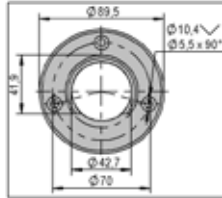
Endkappe flach



- Für Handlauf BO 5403330/5403331
- Kann mit Metallklebstoff verklebt werden

DURCHMESSER	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
D = \varnothing 42,4 mm	Edelstahl V2A	BO 5403334	1 x

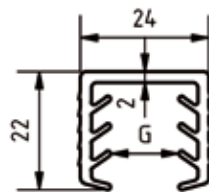
Mauerbefestigung



- Für Handlauf BO 5403330/5403331
- Dient als Lastabtrag für Glasgeländer
- Optional, nicht notwendig laut AbP

DURCHMESSER	OBERFLÄCHE	ART. NR.	VE
d = 90 mm / \varnothing 42,4 mm	Edelstahl V2A	BO 5403336	1 x

Gummiprofil



- Für Handlauf BO 5403330/5403331

LÄNGE	12,76 - 13,52 mm	16,76 - 17,52 mm	20,76 - 21,52 mm	VE
5000 mm	BO 5403338	BO 5403340	BO 5403342	1 x
25000 mm	BO 5403337	BO 5403339	BO 5403341	

HANDLING



Hebegerät Liftmaster B1

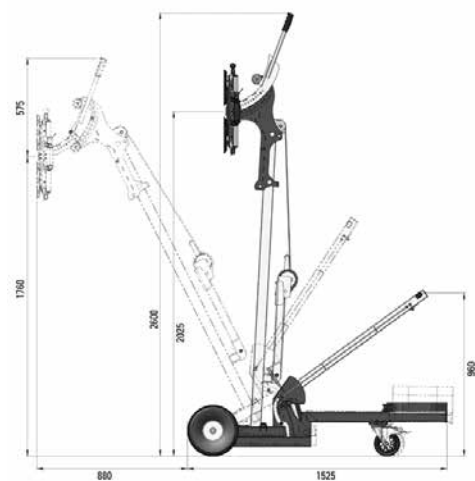
Der Trend zu immer größeren Verglasungen in der Architektur und der wachsende Anteil der 3-fach Isoliergläser stellen Verarbeiter und Monteure vor neue Herausforderungen: Elemente, die früher noch durch zwei Personen getragen werden konnten, sind mittlerweile so schwer, dass sie kaum noch händisch durch den Betrieb oder über die Baustelle transportiert werden können. Bohle hat mit dem Liftmaster B1 jetzt eine innovative Handhabungs- und Montagehilfe entwickelt, mit der bis zu 180 Kilogramm schwere Elemente wie Glasscheiben, Windowelemente oder Metall- bzw. Steinplatten einfach und sicher bewegt werden können – und das von nur einer Person.



TRAGKRAFT · ANZAHL DER SAUGTELLER · DREHEN · SCHWENKEN ART.-NR.

180 kg · 4 · manuell 360° · manuell 90°

BO 88.01



i Strom / Energieunabhängige 2-Kreis Vakuum-Hebeanlage gem. DIN EN 13155 · Ideal für innerbetrieblichen Transport und Arbeiten auf der Baustelle · Einfache und sichere Handhabung von Bauteilen bis 180 kg · Leichte Montage von Bauelementen · Kann leicht zerlegt werden und passt in fast jeden Kombi · Stabile Konstruktion · Dreh- und neigbarer Mast · Sehr kompakt und wendig · Passt durch Standardtüren · Haltegriff ist in der Höhe verstellbar · 180 kg Tragkraft · Inklusive Hebeanlage: ist um 360° drehbar · kann sehr einfach entnommen und separat am Kran verwendet werden · hat ein 2-Kreis-System mit 4 Saugscheiben · ist sehr flach und kompakt · besitzt Manometer zur Vakuumüberwachung · Erzeugung des Vakuums durch Handpumpe, daher stets einsatzbereit (kein Laden von Akkus notwendig) · Gewicht der Hebeanlage ca. 22 kg



Sicher, einfach, schnell im Einsatz:
Die innovative Handhabungs- und
Montagehilfe von Bohle.
Machen Sie sich selbst ein Bild!

Doppelbereifung Liftmaster B1

ART.-NR.

SP 88.027



i Doppelbereifung für den Liftmaster B1 (BO 88.01) zum Selbsteinbau.

Abstandhalter für Saugteller Hebeanlage B18DM4 (GS)

ART.-NR.

SP 88.028



i Für die Anwendung an Fensterelementen mit Sprossen oder Flügelementen. Erhöhen den Abstand zwischen Saugfläche und Korpus um ca. 50 mm.

Veribor® Transportwagen mit integriertem Saugheber

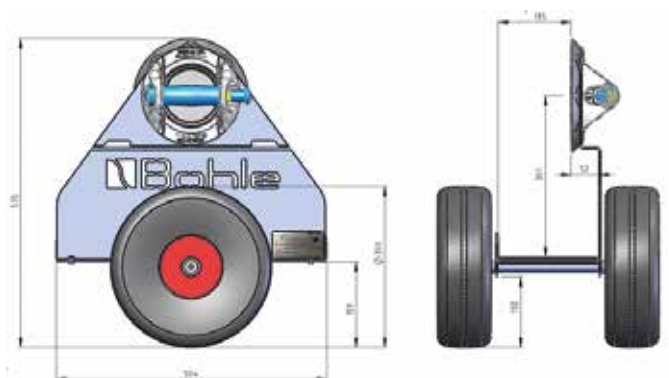
Die mobile und äußerst wendige Montagehilfe für den Innen- und Außenbereich erleichtert den Transport von gasdichten Materialien wie z.B. Glasscheiben oder Steinplatten enorm und ist ein echter Allrounder. Dank des integrierten Veribor® Saughebers ist die Fracht auch auf unwegsamem Gelände sicher fixiert. Im Lieferumfang sind zwei Spanngurte imbegriffen, die die Transportsicherheit erhöhen und mit denen sogar gasdurchlässige Materialien fixiert werden können. Die Kröpfung im Blech ermöglicht zudem den Transport von Fenstern.

ART.-NR.

BO 680.0

Tragkraft

300 kg



i Höhe 575 mm · Breite 410 mm · Traglast bis 300 kg · minimale Dicke des zu transportierenden Materials 3 mm · maximale Höhe zu transportierenden Materials 2000 mm · maximale Länge zu transportierenden Materials 3000 mm

VetroLevel Sauger mit Wasserwaage

VetroLevel bringt Glasscheiben schnell in Waage. Befestigen Sie den kleinen Helfer so, dass Sie ihn während der Montage gut im Blick haben. Nun haben Sie beide Hände frei, um die Scheibe komfortabel ausrichten zu können. Eignet sich hervorragend zur Installation von Geländern Ganzglasduschen oder Trennwänden.



	ART.-NR.
VetroLevel Sauger	BO 5140450
Saugscheibe	ø 90 mm

i Unterstützt bei der Ausrichtung von Glasscheiben · Bewährte Veribor®-Vakuumtechnik

Veribor® Pumpensaugheber aus Kunststoff im Koffer

Der Veribor® Pumpensaugheber BO 601G ist ein echtes Designhighlight – sowohl in der Gestaltung als auch im Komfort. Er ist mit einer aus der Entfernung deutlich sichtbaren Vakuumsicherheitsanzeige sowie mit zahlreichen funktionalen Details ausgestattet. Über den hochwertigen Pumpmechanismus lässt sich das Vakuum besonders schnell aufbauen. Zum anderen sorgt die große Ventiltaste für eine schnellere Belüftung, um das Vakuum abzubauen. Der Saugheber lässt sich dadurch besser ans Material anbringen und nach dem Einsatz leichter lösen. Ein erhöhter Griffbereich bietet zudem besten Tragekomfort. Für noch mehr Stabilität und Schutz sorgt ein Kunststoffring, welcher über der Gummischaibe platziert ist. Der Pumpensaugheber BO 601G hält große Lasten bis zu 120 kg und eignet sich für alle Materialien und Objekte mit gasdichten Oberflächen. · Die hohe Qualität dieses Produktes wurde durch den TÜV durch die Vergabe des GS-Zeichens bestätigt.



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Veribor® Pumpensaugheber aus Kunststoff	BO 601G
Tragkraft	120 kg
Tragrichtung	parallel
Material des Saughebers	Kunststoff
Saugscheibe	ø 213 mm

Veribor® 2-Kopf-Saugheber aus Kunststoff

Sicherer Halt und bester Tragekomfort: Der Veribor® 2-Kopf-Saugheber überzeugt mit einem großflächigen, rutschfesten Griffbereich und liegt damit perfekt in der Hand. Die Kipphebel sind ergonomisch und bedienerfreundlich gestaltet. Ihre breite Fläche sorgt für optimale Kraftübertragung. Entscheidendes Qualitätsmerkmal sind die hochwertigen, PAK-freien Gummischaiben in bewährter Bohle Qualität: Sie sind formstabil aber immer noch weich genug, um sich im Vakuum der Oberfläche anzupassen. Der 2-Kopf-Saugheber hält Lasten von bis zu 50 kg (zweifacher Sicherheitsfaktor) und eignet sich für alle Materialien und Objekte mit gasdichten Oberflächen.



BESCHREIBUNG	ART.-NR.
Standard Ausführung	BO 602.1G
Rostfreie Ausführung	BO 602.11G
Tragkraft	50 kg
Tragrichtung	parallel
Material des Saughebers	Kunststoff
Saugscheibe	ø 120 mm

ÜBER BOHLE

Die Bohle Gruppe ist in der Glaswelt zu Hause. Als Entwickler, Hersteller und Anbieter von Glasgeländern, Schiebetürlösungen, Duschtürbeschlägen sowie Produkten rund um die Glasbearbeitung und -veredelung besitzt Bohle mit einer fast 100-jährigen Unternehmensgeschichte eine einmalige Kompetenz rund um den Werkstoff Glas.

Das 1923 als Einmannbetrieb gegründete Familienunternehmen ist heute mit annähernd 400 Mitarbeitern an 15 Standorten im In- und Ausland vertreten. Qualität ist bei Bohle führendes Prinzip – in allen Prozessen. Diesem Anspruch wird das Unternehmen beispielsweise dadurch gerecht, dass es einen Großteil der Produkte selbst entwickelt und in Deutschland produziert.

LEGENDE



Holmlast: 1 Kilonewton



Grundprofile ohne Abdeck-, Bauanschluss- und/oder Bodenanschlussprofile



Grundprofile mit Abdeck-, Bauanschluss- und/oder Bodenanschlussprofile



Profilentwässerung möglich



Einbau von LED-Beleuchtung möglich



Für Treppen geeignet



Das Allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis ist ein Verwendbarkeitsnachweis von nicht geregelten Bauprodukten und Bauarten gemäß den Landesbauordnungen der deutschen Bundesländer. Laut Bau- und Sicherheitsvorschriften sind nur solche Produkte zum Bau zu verwenden, die ein AbP besitzen.



Das französische Prüfzeugnis wird vom Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) ausgestellt. Es handelt sich um ein technisch-wissenschaftliches Institut, das die Sicherheit und Qualität innovativer Bau-Technologien prüft.



Der britische Standard, der vom British Standards Institution, BSI, geregelt wird, umfasst den Einsatz von Barrieren und Schutzgeländern. Dazu gehören u. a. Mindesthöhen und Belastungsgrenzen, die in Bauvorschriften und der Norm BS 6180 festgelegt sind.



Die technische Bauverordnung Spaniens (Código Técnico de la Edificación) regelt die nach spanischem Baugesetz erforderliche Sicherheit und Wohnbarkeit von Gebäuden.



Zusätzlich zum AbP ist eine statische Berechnung notwendig, die das Glasgeländer u. a. hinsichtlich Bauart, Konstruktion, Material oder Lasten prüft. Für viele Anwendungen von VetroMount® liegt bereits eine sogenannte Systemstatik vor.



Das italienische Prüfverfahren für Absturzsicherungen aus Glas prüft u. a. den Widerstand gegen lineare statische Belastungen, dynamische Belastungen und Überlastungen.



In den Niederlanden ist für Geländersysteme eine Prüfung nach NEN-EN 1991-1-1 vorgesehen. Sie prüft die Allgemeinen Einwirkungen auf Tragwerke - Wichten, Eigengewicht und Nutzlasten im Hochbau.



Die österreichische Norm bewertet die absturzsichernde Wirkung einer an der unteren Glaskante eingespannten Brüstungsvergasung. Teil Drei geht insbesondere auf der vertikale Verglasung und absturzsichernder Funktion ein.



Das südafrikanische Testverfahren orientiert sich am deutschen AbP. Im Testverfahren wird die dynamische Belastung mithilfe eines Pendelschlags geprüft.



Die Schweizer SIA-Normen 261:2014, 358:2010 und 261:2003 regeln den aktuellen Stand der Technik für Absturzsicherungen. Sie sind in vielen Bauverordnungen wiederzufinden.



Die amerikanische Norm ICC Evaluation Service (ICC-ES) ist branchenführend bei der Durchführung technischer Bewertungen von Bauprodukten, Materialien und Systemen im Hinblick auf die Einhaltung von Vorschriften.

Alle Zertifikate finden Sie online: www.bohle.com

Dieser Katalog und die darin enthaltenen Beschreibungen sowie technischen Hinweise und Erläuterungen wurden von uns mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Trotzdem können wir für Druckfehler sowie die Aktualität der Inhalte keine Gewähr übernehmen. Bauliche Abbildungen dienen der Illustration. Für die Realisierung sind die jeweiligen Vorschriften und Normen der Bauverordnung eines Landes zu beachten. Dieser Katalog ist zudem urheberrechtlich geschützt. Die weitere Verwendung der Inhalte ist ohne schriftliche Genehmigung der Bohle AG unzulässig.



Deutschland

Bohle AG
Dieselstr. 10
42781 Haan



Für Anliegen rund um das Beschlagsortiment:

✉ beschlag@bohle.de
☎ 02129 5568 951

Für die Unterstützung bei der Projektplanung:

✉ technik-beschlag@bohle.de
☎ 02129 5568 953

Österreich

Bohle GmbH
Lemböckgasse 63/2/1
1230 Wien

✉ info@bohle.at
☎ +43 1 804 4853-0

Bohle

www.bohle.com