

vitris
Glasbeschläge mit System

robustus



vitris robustus

Robustus ist ein Beschlagsystem für Glasstärken von 8 - 12 mm. Der Anwendungsbereich reicht bis 70 kg (2 Laufwerke) bzw. 140 kg (4 Laufwerke) und ist daher auch für Sicherheitsglas geeignet.

1 Ein optionales seitliches Rahmenprofil mit Anschlagseinlage schützt die Scheibe an den Kanten und schließt staubdicht ab. **2** Einstellbare Endlagendämpfer verhindern ein Anschlagen der Scheibe am seitlichen Rahmen und bilden gleichzeitig eine Ausbebesicherung. Robustus-Profile sind in den Oberflächenausführungen silber und edelstahlfarbig eloxiert erhältlich.

3 Das **Robustus-Rahmenprofil** ermöglicht eine kantenbündige Montage von Glasscheibe und Laufschuhprofil. Die Anschlag- und Staubschutzeinlage ist eine optimale Pufferzone zwischen Glas und Metall und sorgt für Staubsicherheit.

4 **Abriebfeste Beflockung**
Die maschinell aufgetragene, hochwertige Beflockung gewährleistet hohe Abriebfestigkeit und dauerhaft ruhigen Lauf.

5 **Sicherheitsriegelmechanik**
Die patentierte Riegelmechanik verhindert ein Auseinanderdrücken der Schiebeelemente.

6 Die **3-Punkt-Sicherung** bei Vitrinen (Secura-Schloss • Anschlagdämpfer/Aushängesicherung • Führungsprofil) schützt vor Ausheben und horizontalem Auseinanderdrücken.

7 **Laufschuhgriff, Adapter und Schloss** sind in ihren Maßen und im Design auf Vitris-Laufschuhprofile abgestimmt und ergeben so ein ästhetisches Gesamtbild.

8 **Laufwerkkonstruktion**
Dauerhaft leichter und geräuscharmer Lauf durch Kugellager mit Stahl-Außenring und Kunststoffummantelung.

9 **Aufsteckbare Bürstendichtungen** sorgen für eine optimale Abdichtung und hohen Staubschutz.



3 Robustus-Rahmenprofil



4 Abriebfeste Beflockung



5 Sicherheitsriegelmechanik



6 3-Punkt-Sicherung



7 Laufschuhgriff, Adapter und Schloss

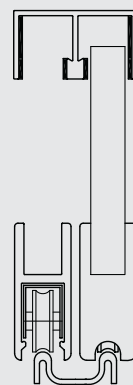
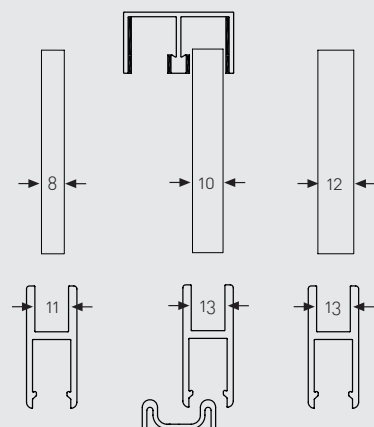


8 Laufwerkkonstruktion

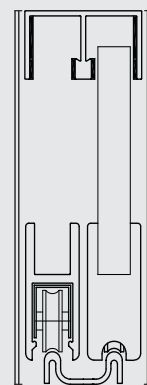


9 Aufsteckbare Bürstendichtungen

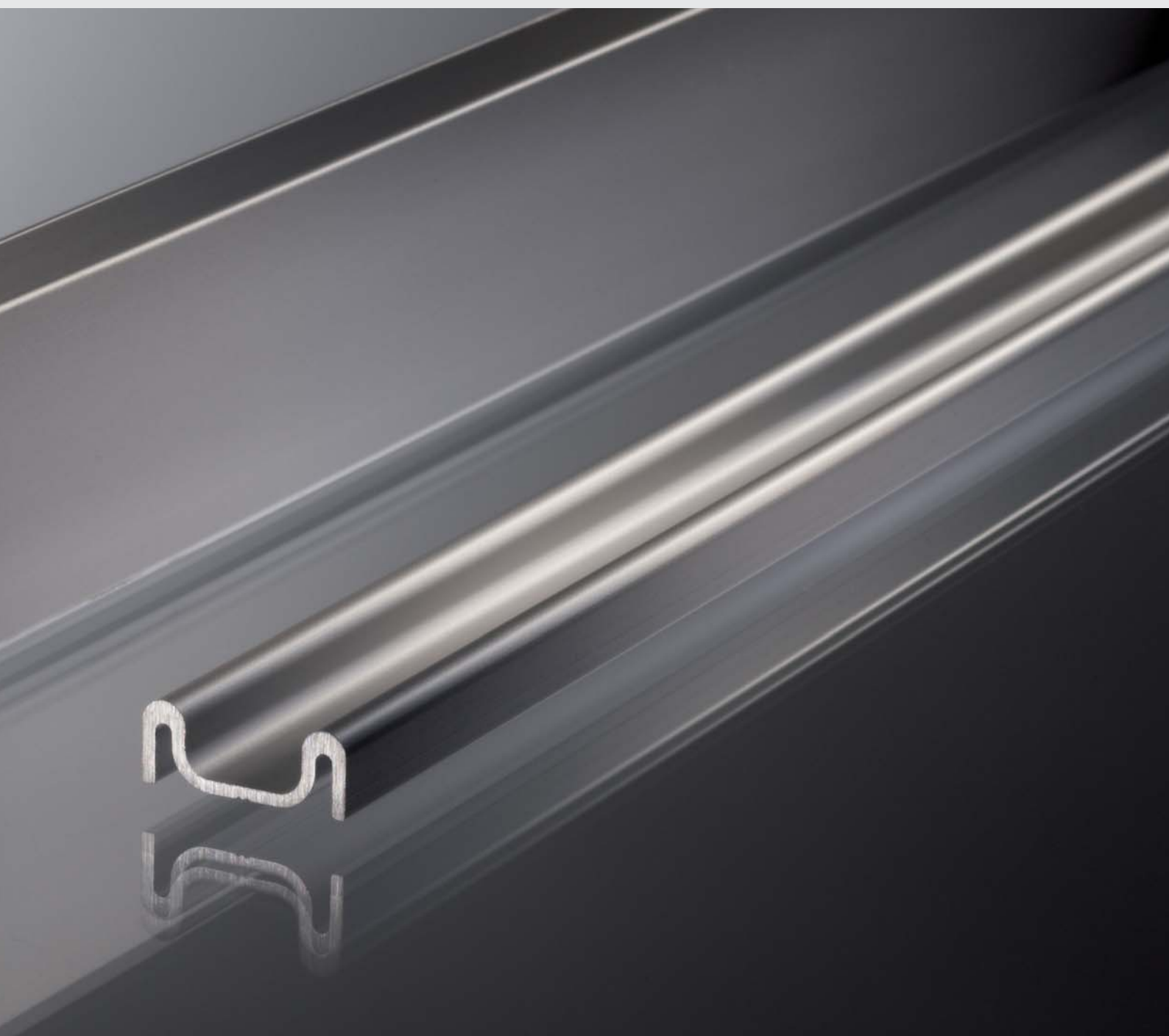




Robustus-Beschlag



Robustus-Beschlag mit
seitlichem Rahmenprofil



NEU Robustus Profile sind in den Oberflächen
silber und Edelstahllook erhältlich.



Willach zählt zu den führenden Herstellern von Glasbeschlägen in Europa. Seit der Gründung im Jahre 1889 ist die Herstellung von Produkten höchster Qualität und Präzision oberste Maxime des Unternehmens. Durch zahlreiche technische Neuerungen und intelligente Detaillösungen hat Willach früh seinen Ruf als Pionier der Branche gefestigt. Mit der Produktlinie Vitris bietet Willach heute ein umfassendes System hochwertiger Glastürbeschläge, Schiebetürschlösser und Träger-

systeme für den anspruchsvollen Innen-, Laden- und Messebau an. Vitris-Produkte sind nach ISO-Normen zertifiziert und werden am Produktionsstandort Ruppichterath nach strengen Fertigungsstandards hergestellt. Dies ist die Grundlage für die exzellente Qualität und die konstant hohe Lieferbarkeit des gesamten Vitris-Programms.

Gebr. Willach GmbH
Stein 2
D-53809 Ruppichterath

Tel.: +49 (0)2295 92 08 0
Fax: +49 (0)2295 92 08 429
info@vitris.eu
www.vitris.eu

Certified ISO 9001 by



Das Vitris-Produktprogramm

Vitris Supra: Schiebetürbeschlagsystem für Glasstärken von 4 - 8 mm

Vitris Penda/Bipenda: Hängeschiebetürsystem für Glasstärken bis 8 mm

Vitris Secura: Sicherheitsschlosssystem für alle Vitris-Beschlagsysteme

Vitris-Lochschienen- und Trägersystem für Fachböden aus Glas und Holz

Vitris Dura/Durus: Gleitbeschläge (ohne Rollenführung) für Glasschiebetüren von 4 - 6 mm Glasstärke

Spiegelhalteprofile

Verglasungsprofile: U-Profile, Eck-, End- und Mittelprofile



vitris