



vitris

Innovatieve en doordachte beslagtechniek

vitris het systeem

Vitris is de oplossing voor alle situaties, waarbij glas een perfect kader nodig heeft. Een compleet assortiment aan profielen, beslag en schuifdeursloten voor etalage-, winkel-, standen- en interieurbouwers. Alle systeemcomponenten zijn exact op elkaar afgestemd en maken zo een groot aantal combinaties mogelijk voor verschillende afmetingen en glasdiktes. Opmerkelijk zijn de innovatieve detailoplossingen zoals de schroefloze lopermontage of de geïntegreerde aanslagdemping. Vitris, het modulaire beslagstelsel beantwoordt aan de hoogste eisen qua duurzame functionaliteit, esthetisch design, hoge veiligheid en probleemloze montage.

Opmerking: het gehele Vitris-assortiment van Willach is steeds en continue leverbaar vanuit de productieplaats te Ruppichterath.



Modulair systeem

1 Een bouwdoosprincipe met betrekking tot het gehele Vitris-assortiment: universeel beslag voor verschillende **glasdiktes van 4 - 12 mm dikte**.

2 **Slot, adapter en greep** voor schuifdeurprofiel zijn maat-technisch en esthetisch op de beslagcomponenten afgestemd en vormen zo een overtuigende oplossing.

3 **Het Secura-slotsysteem** laat zich door een universele binnencilinder flexibel in alle Vitris-componenten monteren en demonteren.

Duurzame functionaliteit

4 **De Vitris-loper** met een eendelige verenstaalbehuizing zorgt voor een exacte centralisatie, een zelfstandige afstelling in de behuizing en voor een extreem hoog looppemak.

5 **Langdurige lichte en geluidsarme** loop door stalen kogellagers met een kunststof-ommanteling.

6 De machinaal aangebrachte, **kwalitatief hoogwaardige flok** waarborgt een hoge slijtageweerstand en een langdurige rustige loop.

Veiligheid

7 **De 3-punts-veiligheid** bij etalages (Secura-slot • aanslagdemper / uithefveiligheid • geleideprofiel) beschermt tegen het uitheffen en het horizontaal uit elkaar drukken.

8 **Aanslagdemper / uithefveiligheid** remmen en fixeren het glas en verhinderen zo het uitheffen in de eindpositie.

9 De gepatenteerde sluitmechaniek verhindert het uit elkaar drukken van de schuif-elementen.

Snelle montage

10 Met de **Vitris-loopwerk-plaatser** is een heel snelle, propere en schroefloze montage mogelijk.

11 De Inbuschroevendraaier maakt **een snelle en simpele montage** van sloten, adapters en grepen mogelijk.

12 **Klembare stofborstels** zorgen voor een ideale afdichting en bescherming tegen stof.

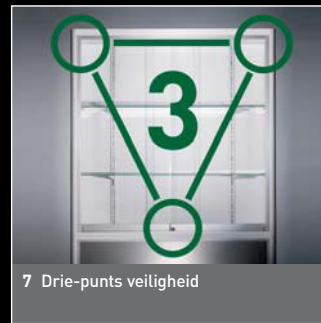
Modulair systeem



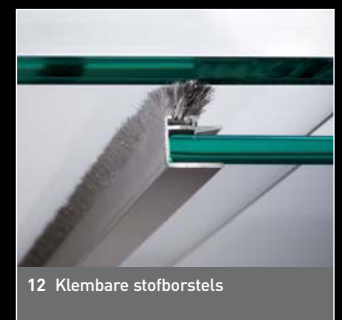
Duurzame functionaliteit



Veiligheid



Snelle montage

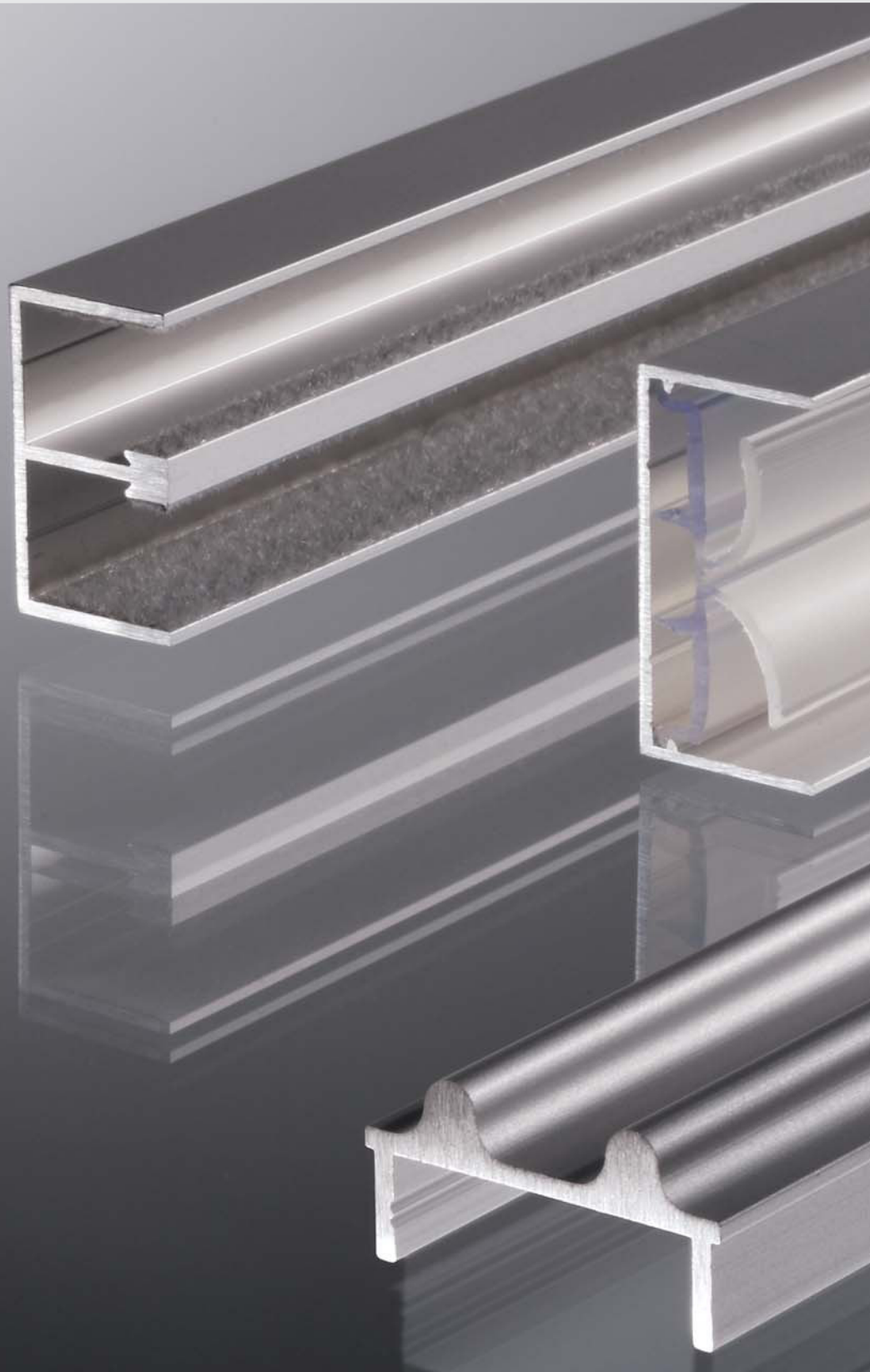


vitris
supra

Supra is een universeel te gebruiken beslagsysteem voor glasdiktes van 4, 5, 6 en 8 mm. De kwalitatief hoogwaardige flok van de geleideprofielen, de superieure loopwerktechniek, de stevige verbinding van glas en metaal door transparante kunststof-inlegprofielen alsook de onzichtbaar geïntegreerde aanslagdempers en uithefveiligheden zorgen voor een perfecte, duurzame, lichte en geluidloze functionaliteit van de glasschuifdeuren. Langetermijn tests van Willach tonen de degelijkheid van deze techniek ten opzichte van gelijkaardige loopwerken: zelfs na 40.000 schuifbewegingen is geen enkele slijtage vast te stellen.



Supra-profielen zijn leverbaar in geanodiseerd mat aluminium, mat goud, RVS-look alsook in wit poedergelakt.



1 Het Supra-raamprofiel maakt een gelijkmatige montage van glazen en schuifdeurprofielen mogelijk. **Het stoot- en stofdicht kunststofprofiel** vormt een ideale bufferzone tussen glas en metaal en zorgt voor stofdichtheid.

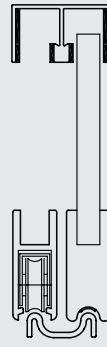
2 De Supra-loopwerktechniek laat een belastbaarheid van tot 25 kg bij 2 loopwerken en tot 50 kg bij 4 loopwerken toe (resultaat van tests op de Willach-schuifdeur proefstand).

3 De onverslijtbare flok zorgt voor een langdurige en rustige loop en verhindert het 'klapperen' van de glazen.

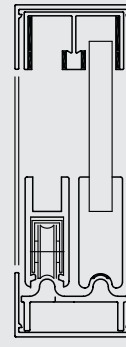
4 Het Supra-raamprofiel en de Supra-dubbele looprail maken optisch overtuigende oplossingen mogelijk. Met 2 toegevoegde componenten zijn verschillende omringende raamconstructies mogelijk.

5 Dubbelzijdige kleefband op Supra-looprails maken een **snelle montage** mogelijk zonder storende schroefgaten of -koppen.

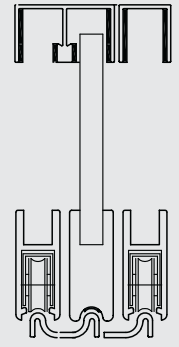
6 Enkele looprail en geleideprofiel voor **een- of meerbaaninstallaties**.



Supra-beslag



Supra-raambeslag



Supra-driebaanbeslag



1 Aanslag en antistof dichting



2 Loopwerk Supra



3 Flok met hoge slijtvastheid



4 Raamprofiel Supra



5 Snelle plaatsing



6 Enkel en dubbel railprofiel



WILLACH

Willach behoort tot de leidende producenten van glasbeslag binnen Europa. Sinds het oprichten van de onderneming in 1889 heeft men zich steeds geconcentreerd op precisieproducten van de hoogste kwaliteit. Door talrijke technische vernieuwingen en intelligente detailoplossingen kon Willach al vroeg zijn reputatie als pionier in de sector waarmaken. Onder de naam Vitris biedt Willach vandaag een compleet en omvangrijk assortiment aan professioneel glasdeurbeslag, schuifdeursloten en wandrails voor de meest

veeleisende etalage-, winkel- en standenbouwer.

Vitris producten zijn ISO gecertificeerd en worden op de productieplaats Ruppichteroth volgens strenge vervaardigingstandaards gemaakt. Dit is de basis voor de hoge kwaliteit en de constante leverbaarheid van het gehele Vitris gamma.

Gebr. Willach GmbH
D-53809 Ruppichteroth
Germany

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

Certified ISO 9001 by

