



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 Ruppichteroth.



## 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.

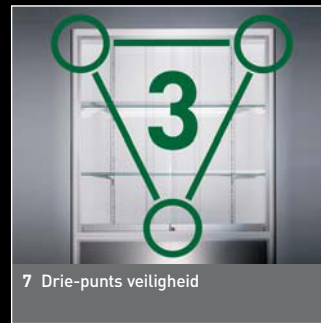
## Modulair systeem



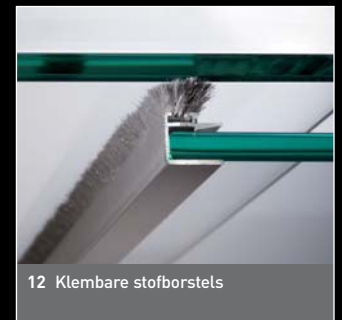
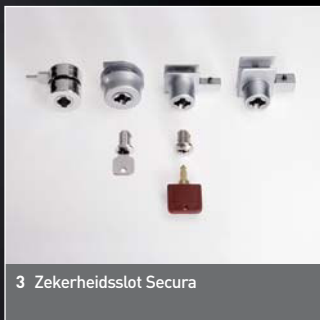
## Duurzame functionaliteit



## Veiligheid



## Snelle montage



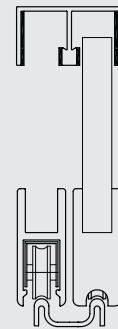
# vitris robustus

Robustus is een beslagsysteem voor glasdiktes van 8 – 12 mm. Het toepassingsgebied voldoet voor vleugelgewichten tot 70 kg (2 loopwerken) en 140 kg (4 loopwerken) en is daarom ook geschikt voor zekerheidsglas. **1** De optie van een zijdelings raamprofiel met kunststof aanslagprofiel beschermt het glas aan de zijkant en sluit het geheel stofdicht af. **2** Instelbare aanslagdempers verhinderen het aanslaan van het glas tegen het zijdelings raamprofiel en vormen tevens een uithefveiligheid. Alle verdere kwaliteitskenmerken stemmen overeen met die van het Supra-assortiment.

**3** Het Robustus-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.

**4** Greep voor schuifdeurprofiel, adapter en slot zijn qua maatvoering en design op het Vitris-schuifdeurprofiel afgestemd en vormen zo een esthetisch totaalbeeld.

**5** De Robustus-loopwerktechniek laat een belastbaarheid van tot 70 kg bij 2 loopwerken en tot 140 kg bij 4 loopwerken.



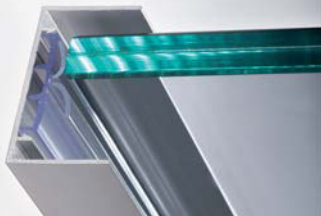
Robustus-beslag



Robustus-profielen zijn leverbaar in geanodiseerd mat aluminium en RVS-look.



**NIEUW**



**3** Raamprofiel Robustus



**4** Op elkaar afgestemde greep, slot en adapter



**5** Loopwerk Robustus



## 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



  
vitris