



ALUMINIUM
SCHUIFDEURSYTEMEN

SYSTÈME DE CHÂSSIS
COULISSANT

Hestia

Het schuifdeursysteem voor grotere toepassingen
Le système de châssis coulissant pour les grandes
dimensions



Hestia[®]

by

blyweert[®]

aluminium

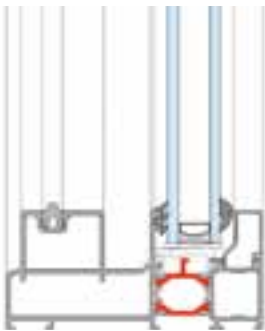
Systeemkenmerken

- Hestia is een robuust geïsoleerd systeem uit hoogwaardig aluminium voor het vervaardigen van schuifelementen.
- Het maximum toegelaten vleugelgewicht is 200 kg met 2 dubbele wielen en 400 kg met 4 dubbele wielen.
- Hestia is verkrijgbaar in mono-, duo- en tri rail. De maximale vleugelhoogte is 3400 mm afhankelijk van de vleugelbreedte en het vleugelgewicht.
- Alle kader- en vleugelprofielen hebben 3 kamers en staan garant voor een hoge stabiliteit en hoge isolatiewaarden.
- De T-profielen van de Apollo-reeks zijn toepasbaar in de vleugels.

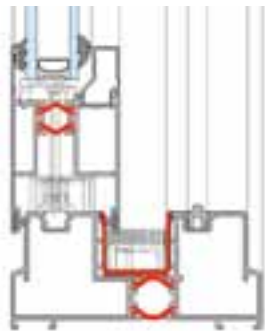
Caractéristiques

- Hestia est un système robuste en aluminium de haute qualité à rupture thermique pour la fabrication de châssis coulissants.
- Le poids maximum admis par vantaux est 200 kgs avec 2 chariots doubles et 400 kg avec 4 chariots doubles.
- Hestia est disponible en monorail, duo-rail ou tri-rail. La hauteur maximale du châssis peut atteindre 3400mm en fonction du poids et de la largeur des vantaux.
- Tous les profilés dormants et ouvrants ont 3 chambres et assurent une stabilité et isolation de haute performance.
- Le système est compatible avec les profilés T du système Apollo.

Profieldoorsneden / coupe de profil



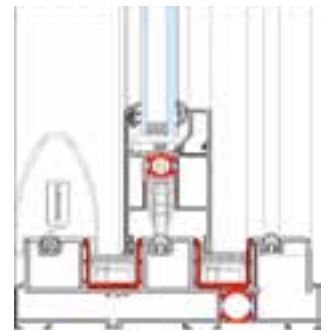
Buitenkader monorail
Dormant – monorail



Kader-vleugelcombinatie duorail
Dormant-ouvrant duorail

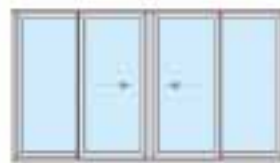
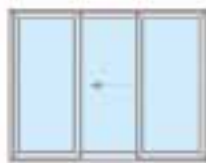
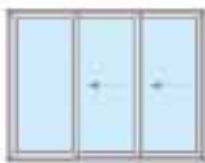


Kader-vleugelcombinatie duorail
met blinde ontwatering
Dormant-ouvrant duorail avec
drainage invisible



Kader-vleugelcombinatie trirail
Dormant- ouvrant trirail

Openingswijze / Sens de ouvertures



Technische kenmerken:	
Bouwdiepte schuifelement	Kader 117 mm Vleugel 51 mm
Min aanzichtsbreedte T-profiel	Kader 45 mm Vleugel 87 mm Wisselprofiel 97 mm
Min aanzichtsbreedte T-profiel	73 mm
Sponningshoogte	22 mm
Beglazing	<ul style="list-style-type: none"> ■ droge beglazing met EPDM dichtingen ■ neutrale siliconen
Glasdikte dubbele beglazing	20-35 mm

Prestaties:		
Test	waarde	norm
Luchtdichtheid	tot 600 Pa	(EN1026 / EN12207)
Winddichtheid	tot 1200 Pa	(EN12211 / EN12210)
Waterdichtheid	tot 600 Pa	(EN1027 / EN12208)
Inbraakwerendheid	SKG – WK2	
Certificaten	KOMO attest: ATT'09.11.295.01	

Caractéristiques techniques :	
Profondeur des profilés	Dormant 117 mm Ouvrant 51 mm
Largeur vue minimale	Dormant 45 mm Ouvrant 87 mm Profilé de raccord 97 mm
Largeur minimale profilé T	73 mm
Hauteur de feuillure	22 mm
Vitrage	<ul style="list-style-type: none"> ■ avec joints de vitrage en EPDM ■ avec silicone neutre
Epaisseurs de vitrage	20-35 mm

Prestations :		
Test	valeur	standard
Perméabilité à l'air	jusqu'à 600 Pa	(EN1026 / EN12207)
Résistance au vent	jusqu'à 1200 Pa	(EN12211 / EN12210)
Étanchéité à l'eau	jusqu'à 600 Pa	(EN1027 / EN12208)
Retardement d'effraction	SKG – WK2	
Certification	Certificat KOMO : ATT'09.11.295.01	

