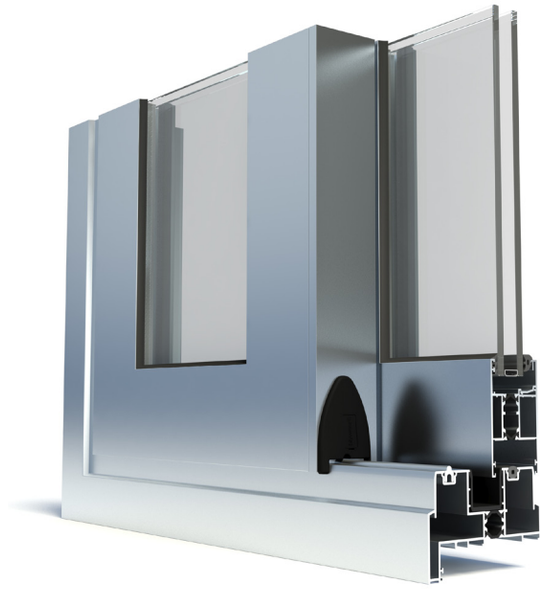
BLYWEERT HESTIA

ALUMINIUM SCHUIFDEURSYSTEMEN

ALUK®

BLYWEERT HESTIA



SYSTEEM

De Hestia schuifdeurserie is een middelzware schuifdeur uit hoogwaardig aluminium voor toepassing van een vleugelgewicht tot 300kg. Deze serie vindt zijn toepassing in projecten waar grote afmetingen gewenst zijn met daarbij hoge wind-en waterdichtheidseisen, tot maar liefst 600 Pa.
Hestia is verkrijgbaar in zowel mono-, duo- als trirail. Kader-en vleugelprofielen zijn 3-kamer profielen met een grote bouwdiepte die garant staan voor een hoge stabiliteit. Het systeem is voorzien van glaslatten aan de binnenzijde, zodat achteraf beglaasd kan worden.

ISOLATIE

Door de toepassing van coëxtrusies voor dichtingen en isolatieprofielen die koudebruggen voorkomen wordt een sterk verbeterde isolatiewaarde verkregen en een hoge luchtdichtheid. Een Hestia schuifpui in monorail uitvoering behaalt al een Uw < 1.65 bij een afmeting van 2,5 X 2,3m (Ug 1.0 met warm edge)

	SCHUIFDEUR
Kenmerken	
inbouwdiepte	117 mm
aanzichtbreedte	154 mm (kader & vleugel)
aanzichtbreedte L-kader	132 mm (kader & vleugel)
sponningdiepte	22 mm
max. glasdikte	37 mm
verdekte afwatering	x

Prestaties	
akoustische isolatie EN ISO 140-3; EN ISO 717-1	Rw = 38 (-1;-3) dB Rw = 42 (-1;-4) dB afhank. van glassamenstelling
thermische isolatie (EN10077-2)	Uf > 2,77 W/m²K
brandweerstand EN13501-2	NPD
waterdichtheid EN12208	9A (600 Pa)
luchtdoorlatendheid EN12207	4 (600 Pa)
inbraakwerendheid NEN5096 - EN1627	RC2

COATEN

De profielen worden gecoat met het Qualicoat label. Dankzij de computergestuurde verticale lakinstallatie en perfecte voorbehandeling bent u verzekerd van de hoogste kwaliteit. De toepassing van kleuren is onbeperkt: van gangbare RAL-kleuren tot de populaire structuurlakken. Uiteraard is het ook mogelijk om de profielen volledig te anodiseren.

BESLAG

In onze schuifdeursystemen worden tandem-wielstellen toegepast met RVS lagers die onderworpen zijn aan uitvoerige duurtesten. De Hestia schuifsystemen kunnen uitgevoerd worden als schuifdeur of hefschuifdeur. Voordeel van de uitvoering als schuifdeur ten opzichte van een hefschuifdeur is dat het slot weinig kracht behoeft om te sluiten.

Bedieningsgrepen kunnen uitgevoerd worden in zilverkleur of gepoedercoat worden in de kleur van de pui, zodat ze nauwelijks opvallen.

KENMERKEN

- Zeer geschikt bij hoge wind-waterdichtheidseisen
- Veel uitvoeringsvarianten mogelijk
- Zowel als schuifdeur als hefschuifdeur mogelijk
- Glasdikte tot en met 37mm
- Verdekte afwatering
- Te koppelen met Blyweert ramen-en deurenseries

ALUK®
Esp 440 | 5633 AJ Eindhoven | NL
tel +31 (0)40 264 64 94 | fax +31 (0)40 264 64 95
www.aluk.nl