BLYWEERT THEMIS HI

ALUMINIUM RAAM- EN DEURSYSTEMEN

ALUK®

BLYWEERT THEMIS HI

SYSTEEM

Het Themis raam- en deur systeem is ontwikkeld ter vervanging van stalen kozijnen in oude fabriekspanden, scholen en herenhuizen. Deze originele stalen kozijnen dragen in belangrijke mate bij aan de authentieke uitstraling van deze gebouwen maar voldoen niet aan hedendaagse isolatie wensen. Themis HI voldoet hier "meer dan aan" met een Uf vanaf 1,55 W/m²K en in combinatie met 3-dubbel isolerend glas een Uw vanaf 0,8 W/m²K.

SPIDERTECHNOLOGY®

Spidertechnology® is een nieuwe, gepatenteerde isolatietechniek. De isolatiezone van de aluminiumprofielen wordt opgesplitst in een labyrint met tal van kleine luchtkamers.
Themis HI is het slankste aluminium raam- en deursysteem dat is ontwikkeld met deze Spidertechnology. Daarbij wordt gebruik gemaakt van ABS kunststof isolatoren in plaats van polyamide isolatoren.

	STEELLOOK	STEELLOOK VLAK
Kenmerken		
inbouwdiepte	94 mm	78 mm
aanzichtbreedte	48 mm	52 mm
aanzichtbreedte L-kader	38 mm	38 mm
sponningdiepte	14 mm	14 mm
max. glasdikte	57 mm	57 mm
verdekte afwatering	x	x

Prestaties	
akoustische isolatie EN ISO 140-3; EN ISO 717-1	NPD
thermische isolatie (EN10077-2)	Uf > 1,55 W/m²K (HI)
brandweerstand EN13501-2	NPD
waterdichtheid EN12208	9A (600 Pa)
luchtdoorlatendheid EN12207	4 (600 Pa)
inbraakwerendheid NEN5096 - EN1627	RC2

COATEN

De Themis 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

De Themis profielen zijn ontworpen met een geharmoniseerde beslagopname. Dit geeft u een vrije keuze in type beslag, zoals verdekt beslag waarbij er geen scharnieren in het zicht zijn.

U kunt diverse beslagonderdelen laten uitvoeren in dezelfde oppervlaktebehandeling als de profielen. Ook is een RVS uitvoering mogelijk.

KENMERKEN

- Spidertechnology®
- Hoog isolerend vermogen (Uf > 1,55 W/m²K)
- Slank aanzicht
- Sterk profiel, diepte 94mm
- Glasbladen in 1 lijn
- Grote oppervlakken raamvleugel mogelijk
- KOMO kwaliteitsverklaring

Paumelle scharnier

Verdekt raamscharnier

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