BLYWEERT TRITON

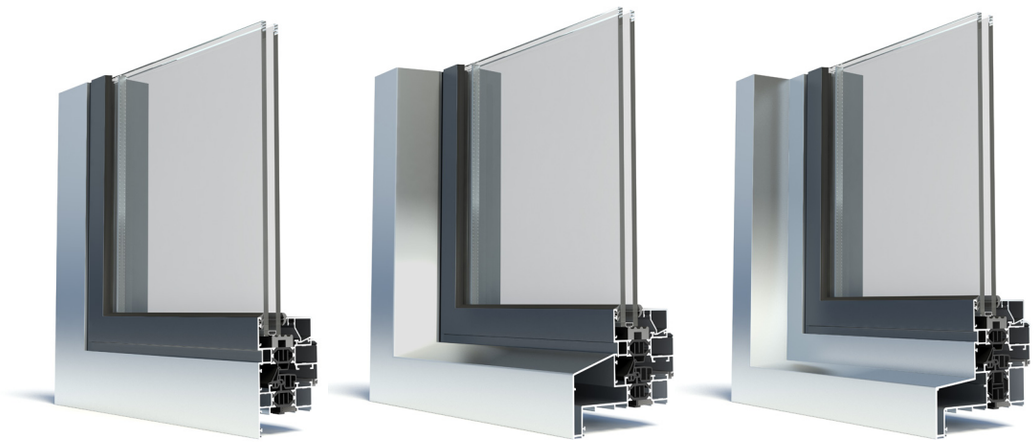
ALUMINIUM RAAM- EN DEURSYSTEMEN

ALUK®

BLYWEERT TRITON

"Een multinational die zich toelegt op traditionele waarden, lokale expertise, hoogwaardig design en engineering."

www.aluk.com



SYSTEEM

Triton is een 3-kamer aluminium raam- en deursysteem met uitgebreide oplossingen voor toepassing in ramen en deuren. Het systeemontwerp combineert 30% grotere wanddiktes met 72mm bouwdiepte waardoor een extreem hoge sterkte bereikt wordt. Vanuit de regulier Triton serie kunt u ook kiezen voor een hoog isolerende (HI) of brandwerende (FP) uitvoering.

ISOLATIE

Dankzij diepe omegavormige isolatiestrips in glasvezelversterkte polyamide wordt een sterk verbeterde isolatiewaarde verkregen. Een draaikiepraam met afmeting 900 x 1200 mm (Ug 1.0 met warme edge) voldoet zonder toevoegingen al aan de isolatie eisen uit het bouwbesluit van Uw < 1,65 W/m²K. Het raamsysteem beschikt minimaal over 2 dichtingsniveaus wat garant staat voor een uitstekende wind- en waterdichting.

	VLAK PROFIEL	BLOK PROFIEL	RENOVATIE PROFIEL
Kenmerken			
inbouwdiepte	72 mm	122 mm	122 mm
aanzichtbreedte	73 mm	73 mm	89 mm
aanzichtbreedte L-kader	51 mm	-	67 mm
sponningdiepte	22 mm	22 mm	22 mm
max. glasdikte	57 mm	57 mm	57 mm
verdekte afwatering	x	x	x

Prestaties	
akoustische isolatie EN ISO 140-3; EN ISO 717-1	Rw = 40 (-2;-6) dB
thermische isolatie (EN10077-2)	Uf > 1,79 W/m²K
brandweerstand EN13501-2	EW30 / EI30
waterdichtheid EN12208	E2000A (2000 Pa)
luchtdoorlatendheid EN12207	4 (600 Pa)
inbraakwerendheid NEN5096 - EN1627	RC2

COATEN

De Triton 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 Triton 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

- Geisoleerd systeem
- 3 Varianten met dezelfde aanzichten
- Hoge waterdichtheid en luchtdichtheid
- Hoge sterkte profiel door diepte 72mm
- 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