

TECHNISCHE FICHE: ALUMINIUM - MODEL 4- VLAK PANEEL

SAMENSTELLING

Kader: ALU-profiel 75*32

Vulling: Isolerend sandwichpaneel ALU/PS/ALU

CONSTRUCTIE

Verstek verbinding 45° d.m.v. een ingekleefde en ingeklemde ALU-hoekverbinder. Per hoek zijn 4 klemgaten zichtbaar aan de buitenkant. Condens afvoergaten aan de onderkant van het luik. Makelaar in optie.

KLEUREN DOOR LAKKEN

De profielen worden gelakt vóór de montage om ongekleurde randen te vermijden bij uitzetting door warmte. Het lakprocédé is poederlakken: elektrostatich geladen poeder wordt op de profielen aangebracht. In een oven bij 200°C wordt het poeder gepolymeriseerd. Alle RAL-kleuren zijn mogelijk. Standaard uitvoering: structuurlak mat. Voor de houtnerfdecors wordt eerst een basiskleur gelakt en wordt vervolgens d.m.v. vacuüm en warmte, een transfer film met nerfdecor aangebracht. Een speciale behandeling voor kustgebieden is mogelijk mits meerprijs.

TUSSENLIGGERS

Een tussenligger is een horizontale of verticale verdeling van het luik.

Het aantal en de positionering van de tussenliggers is vrij te bepalen.

Voor vaste sierluiken is een tussenligger niet noodzakelijk. Voor functionele luiken is een horizontale tussenligger verplicht vanaf hoogte 2200 mm.

ISOLATIEWAARDEN

Delta waarde : > **0.22 m²k/w** (goed isolerend)

FABRICATIE BEPERKINGEN

AFMETINGEN: hoogte min. 800 mm, max. 3000 mm. Breedte min. 300 mm, max. 800 mm.

COMBINATIE VAN MODELLEN: Model 4 kan gecombineerd worden met model 2.

BOOGLUIKEN: mogelijk maar enkel in RAL-kleuren

