

Technische fiche

Skylux® - PVC raam

Algemene productbeschrijving:

Het raam bestaat uit een zeer stevig PVC-profiel opgebouwd uit 3 isolerende kamers. De wanden hebben een dikte van 3 mm. Hierdoor is dit raam condensvrij. Een soepele geocoextrudeerde PVC-afdichting is voorzien over de hele omtrek van het raam en dicht raam en opstand winddicht af. Het raam is voorzien van een inhaakscharnier in inox. Het onderste deel van het scharnier is bevestigd aan de opstand. Om de montage op de werf te vereenvoudigen wordt een snelmontage systeem voorzien. Dit is een voorgemonteerd geheel van opstand, raam en koepel, voorbereid in de werkplaatsen van de fabrikant.

Specifieke eigenschappen:

Mechanische eigenschappen	PVC H Rigid Polyvinyl Chloride
Thermische eigenschappen	U-waarde 2.20W/mh°K
Afmetingen	Wanddikte 3 mm
Impactweerstand	> 7 Kj/m ²
Rek bij breuk	>130%
Buigmodulus	3300 MPA
VICAT verwekingpunt	81°C
Soortelijke massa	1500 kg/m ³

Attesten en certificaten:

- Het PVC raam maakt deel uit van de CE certificatie van de rookafvoersystemen Skymax® CE en Skylux® 160° CE volgens EN12.101-2
- Brandklasse M1
- Brandklasse E (EN 11.925-2)