

# CONTRAFLAM 90-4 Climaplus

Brandwerend veiligheidsglas voor buiten toepassingen

## CLASSIFICATIE



### EI = Isolatie

EI-gecertificeerd, brandwerend glas, scheidt en voorkomt de verspreiding van vuur, wat een veilige evacuatie garandeert.

## MOGELIJKE OPTIES



- + Alarm
- + Vloeren
- + Bescherming



- + Kleurgebruik
- + Digitaal drukken
- + Matte afwerking
- + Zeefdruk
- + Modellen



- + Extra helder
- + Geluidsreductie



- + Dubbel glas
- + Zelf-reinigend
- + Zonwering
- + Tinten
- + Drievoudig glas

Neem contact met ons op om uw oplossing aan uw projectvereisten te laten voldoen.

## TECHNISCHE GEGEVENS

### Brandwering

### EI 90 (EN 13501-2)

Reactie op brand	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Slingerproefweerstand	1(C)2/1(B)1 (EN 12600)
UV-bestendigheid / Duurzaamheid	Uitgebreid getest tot 5000 uur UV-blootstelling versus 2000 uur* (*EN ISO 12543-4)
Toepassingsvoorwaarden	Vermijd langdurige blootstelling aan hoge temperaturen. Zie Vetrotech Kwaliteitsrichtlijnen, Applicatie instructies.
Het certificaat van prestatiebestendigheid	0336-CPR-5064D -AVCP System 1
Gevaarlijke bestanddelen	Geen
Maattolerantie (breedte/hoogte)	≤1000 mm: -1/+3 mm   ≤2000 mm: -1/+3.5 mm   >2000 mm: -1/+4 mm

### Product / CE / DoP-code

### ZY006102

Nominale dikte	58 mm
Maximale glas afmetingen	1500 x 3000 mm
Dikte tolerantie	+4 / -4 mm
Gewicht	97.0 kg/m <sup>2</sup>
Glas 1 (buiten)	SEC PLT XNII 6MM
Afstandhouder	12 mm, Argon
Glas 2	CONTRAFLAM 90-4
Geluid reductie Rw (EN 140-3)	45 (-2, -2) dB
Licht transmissie (EN 410)	73%
Licht reflectie pL buiten/binnen (EN 410)	13% / 13%
U-waarde, W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	1.1
g-waarde (EN 410)	0.58
Energie transmissie tE (EN 410)	44%

Producten met PVB folies zijn beschikbaar, indien vereist voor projecten of door de nationale regelgeving.  
Modellen: maattolerantie mogen +1 mm variëren.