

# Pyroguard Protect

## • T-EI120/52-4 VI

EN1279-5+A2 ISOLEREND GLAS  
EN14449 GELAAGD VEILIGHEIDSGLAS



### Classificatie: EI

Het hoogste niveau van bescherming tegen vlammen, rook en hitte.

T-EI120/52-4 VI

GEHARD VEILIGHEIDSGLAS

TUSSENLAAG

TEGENRUIT OPTIES

SPATIEBALK



Brandwerendheid  
EI120



Gehard glas



Gewicht  
115.5 kg/m<sup>2</sup>



Goede  
geluidsreductie



Impactweerstand  
1B1



Goede  
lichttransmissie



Temp bereik  
-10°C/+45°C



Bescherming  
tegen aanvallen  
P1A

KARAKTER EIGENSCHAPPEN	T-EI120/52-4 VI 16mm AFSTANDHOUDER 4mm HR++ TEGENRUIT**
BRANDWERENDHEID (EN 13501-2)	EI120
OMVANG GLASPRODUCTIE MIN - MAX (mm)	300 x 400 1800 x 3500
DIKTE EN TOLERANTIE (mm)	72 (-2/+3)
GEWICHT (kg/m <sup>2</sup> )	115.5
R <sub>w</sub> (C;Ctr) GELUIDSREDUCTIE (EN 140-3)	44 (-2;-1)
T <sub>v</sub> LICHTTRANSMISSIE (EN 410) (%)	59
U <sub>g</sub> WAARDE (EN 673) W/m <sup>2</sup> K	0.99
g WAARDE (EN 410)	0.45
TEMPERATUURBEREIK (°C)	-10/+45
AANVALSBESTENDIGE (EN 356)	P1A
IMPACTWEERSTAND (EN 12600)*	1B1
UV-STABILITEIT (EN ISO 12543-4)	✓
CE/UKCA-CERTIFICAAT VAN OVEREENSTEMMING	1812-CPR-1963; 2822-UKCA-CPR-0069

\* slagvastheid van tegenruit niet gerapporteerd

Voorbeeldconstructie \*\* VI. Gegevens berekend met WINSLT (90% Ar; Guardian 1.0 Low E tegenraan)