

Pyroguard Protect

• T-EI120/47-3

EN14449 VERBUNDSICHERHEITSGLAS



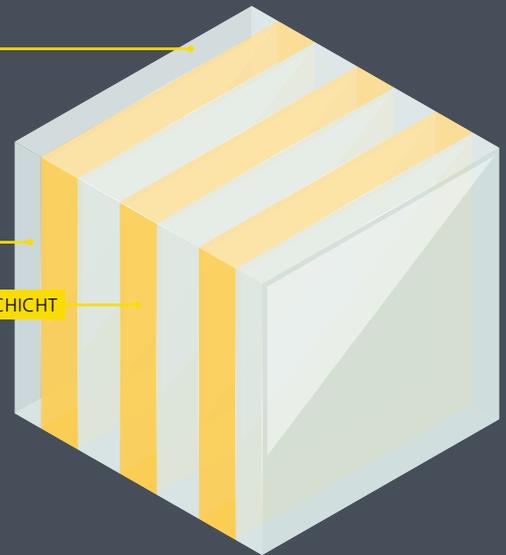
Klassifizierung: EI

Der beste mögliche Schutz, vor Feuer, Rauch und Hitzestrahlung.

T-EI120/47-3

GEHÄRTETES SICHERHEITSGLAS

BRANDSCHUTZGELSCHICHT



Brandschutzklasse
EI120



Gehärtetes
Sicherheitsglas



Gewicht
96 kg/m²



Schalldämm-Maß
46 dB



Pendelschlagtest
1B1



Lichtdurchlässigkeit
72%



Einsatzbereich
-10°C/+45°C



Brandverhalten
A2-s1,d0



Schutz vor Angriff
und Einbruch
P1A

EIGENSCHAFTEN	T-EI120/47-3
BRANDSCHUTZKLASSE (EN 13501-2)	EI120
MÖGLICHE GLASABMESSUNGEN MIN - MAX (mm)	300 x 400 1800 x 3500
DICKE UND TOLERANZEN (mm)	47 (-1/+3)
GEWICHT (kg/m ²)	96
R _w (C;Ctr) SCHALLDÄMM-MASS (EN 140-3)	46 (-1;-2)
T _v LICHTDURCHLÄSSIGKEIT (EN 410) (%)	72
U _g WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT (EN 673) W/m ² K	4.6
g GESAMTENERGIEDURCHLASSGRAD (EN 410)	0.56
TEMPERATURBEREICH (°C)	-10/+45
BRANDVERHALTEN (EN 13501-1)	A2-s1,d0
SCHUTZ VOR ANGRIFF UND EINBRUCH (EN 356)	P1A
PENDELSCHLAGTEST (EN 12600)	1B1
UV STABILITÄT (EN ISO 12543-4)	✓
CE ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG	1812-CPR-1964
UMWELTPRODUKTDEKLARATION (EN 15804)	✓