

# Pyroguard Infinity

• T-EI30/32-2 SWS (Ecklösung möglich)

EN14449 VERBUNDSICHERHEITSGLAS



## Klassifizierung: EI

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



Ganzglassystem / Stoßfugenverglasung

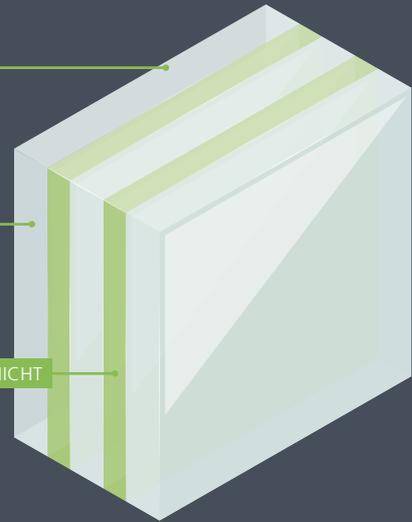


Ganzglassystem mit Ecklösung

T-EI30/32-2 SWS

GEHÄRTETES SICHERHEITSGLAS

BRANDSCHUTZGELSCHICHT



Brandschutzklasse EI30



gehärtetes Sicherheitsglas



Gewicht 72 kg/m<sup>2</sup>



Schalldämm-Maß 42 dB



Pendelschlagtest 1B1



Lichtdurchlässigkeit 80%



Brandverhalten A2-s1,d0



Einsatzbereich -10°C/+45°C

EIGENSCHAFTEN	T-EI30/32-2 SWS (ECKLÖSUNG MÖGLICH)
BRANDSCHUTZKLASSE (EN 13501-2)	EI30
MÖGLICHE GLASABMESSUNGEN MIN - MAX (mm)	300 x 400 2400 x 4000
DICKE UND TOLERANZEN (mm)	32 (-1/+3)
GEWICHT (kg/m <sup>2</sup> )	72
R <sub>w</sub> (C;Ctr) SCHALLDÄMM-MASS (EN 140-3)	42 (-1;-2)
T <sub>v</sub> LICHTDURCHLÄSSIGKEIT (EN 410) (%)	80
U <sub>g</sub> WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT (EN 673) W/m <sup>2</sup> K	5.0
g GESAMTENERGIEDURCHLASSGRAD (EN 410)	0.64
TEMPERATURBEREICH (°C)	-10/+45
BRANDVERHALTEN (EN 13501-1)	A2-s1,d0
PENDELSCHLAGTEST (EN 12600)	1B1
UV STABILITÄT (EN ISO 12543-4)	✓
CE ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG	1812-CPR-1964
UMWELTPRODUKTDEKLARATION (EN 15804)	✓