

# Pyroguard Protect

- T-EW90/13-1
- T-EW90/15-1
- T-EW90/19-1

EN14449 GELAAGD VEILIGHEIDSGLAS



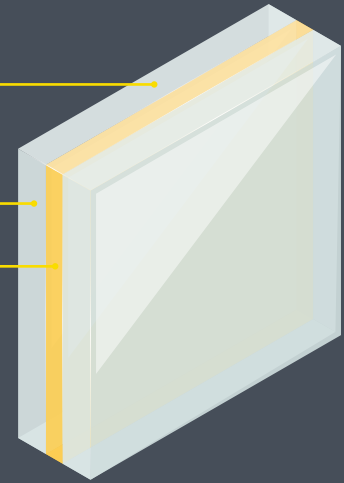
## Classificatie: EW

Vermindert de overdracht van stralingswarmte tot minder dan 15 kW/m<sup>2</sup> aan de niet-blootgestelde zijde.

T-EW90/13-1

GEHARD VEILIGHEIDSGLAS

TUSSENLAAG



Brandwerendheid  
EW90/EI20



Gehard glas



Lichtgewicht



Goede  
geluidsreductie



Impactweerstand  
1B1



Uitstekende  
lichttransmissie



Reactie op vuur  
A2-s1,d0



Temp bereik  
-10°C/+45°C

KARAKTER EIGENSCHAPPEN	T-EW90/13-1	T-EW90/15-1	T-EW90/19-1
BRANDWERENDHEID (EN 13501-2)	EW90/EI20	EW90/EI20	EW90/EI20
OMVANG GLASPRODUCTIE MIN - MAX (mm)	300 x 400 1800 x 3500	300 x 400 2400 x 4000	300 x 400 2400 x 4000
DIKTE EN TOLERANTIE (mm)	13 (-1/+2)	15 (-1/+2)	19 (-1/+2)
GEWICHT (kg/m <sup>2</sup> )	29.4	34.4	44.4
Rw (C;Ctr) GELUIDSREDUCTIE (EN 140-3)	37 (-1;-2)	38 (-3;-4)	39 (-4;-4)
Tv LICHTTRANSMISSIE (EN 410) (%)	88	87	86
Ug WAARDE (EN 673) W/m <sup>2</sup> K	5.5	-	-
g WAARDE (EN 410)	0.75	0.73	0.70
TEMPERATUURBEREIK (°C)	-10/+45	-10/+45	-10/+45
REACTIE OP VUUR (EN 13501-1)	A2-s1,d1	A2-s1,d0	A2-s1,d0
IMPACTWEERSTAND (EN 12600)	1B1	1B1	1B1
UV-STABILITEIT (EN ISO 12543-4)	✓	✓	✓
CE/UKCA-CERTIFICAAT VAN OVEREENSTEMMING	1812-CPR-1964; 2822-UKCA-CPR-0072	1812-CPR-1964; 2822-UKCA-CPR-0072	1812-CPR-1964; 2822-UKCA-CPR-0072
MILIEUPRODUCTVERKLARING (EN 15804)	✓	✓	✓