

# Pyroguard Infinity

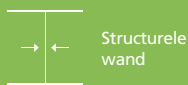
• T-EI30/32-2 SWS

EN14449 GELAAGD VEILIGHEIDSGLAS



## Classificatie: E1

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



Structurele wand

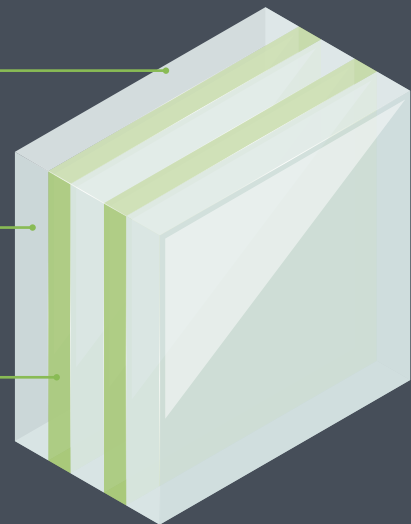


Schuine structurele voeg

T-EI30/32-2 SWS

GEHARD VEILIGHEIDSGLAS

TUSSENLAAG



Brandwerendheid  
EI30



Gehard glas



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



Geluidsreductie  
42 dB



Impactweerstand  
1B1



Lichttransmissie  
80%



Reactie op vuur  
A2-s1,d0



Temp bereik  
-10°C/+45°C

| KARAKTER EIGENSCHAPPEN                            | T-EI30/32-2 SWS<br>(ANGLE JOINT OPTION) |
|---|---|
| BRANDWERENDHEID (EN 13501-2)                      | EI30                                    |
| OMVANG GLASPRODUCTIE<br>MIN - MAX (mm)            | 300 x 400<br>2400 x 4000                |
| DIKTE EN TOLERANTIE (mm)                          | 32 (-1/+3)                              |
| GEWICHT (kg/m <sup>2</sup> )                      | 72                                      |
| R <sub>w</sub> (C;Ctr) GELUIDSREDUCTIE (EN 140-3) | 42 (-1;-2)                              |
| T <sub>v</sub> LICHTTRANSMISSIE (EN 410) (%)      | 80                                      |
| U <sub>g</sub> WAARDE (EN 673) W/m <sup>2</sup> K | 5.0                                     |
| g WAARDE (EN 410)                                 | 0.64                                    |
| TEMPERATUURBEREIK (°C)                            | -10/+45                                 |
| REACTIE OP VUUR (EN 13501-1)                      | A2-s1,d0                                |
| IMPACTWEERSTAND (EN 12600)*                       | 1B1                                     |
| UV-STABILITEIT (EN ISO 12543-4)                   | ✓                                       |
| CE/UKCA-CERTIFICAAT VAN OVEREENSTEMMING           | 1812-CPR-1964; 2822-UKCA-CPR-0068       |
| MILIEUPRODUCTVERKLARING (EN 15804)                | ✓                                       |