

# Pyroguard Infinity

• T-EI30/24-2 SWS

EN14449 VERBUNDSICHERHEITSGLAS

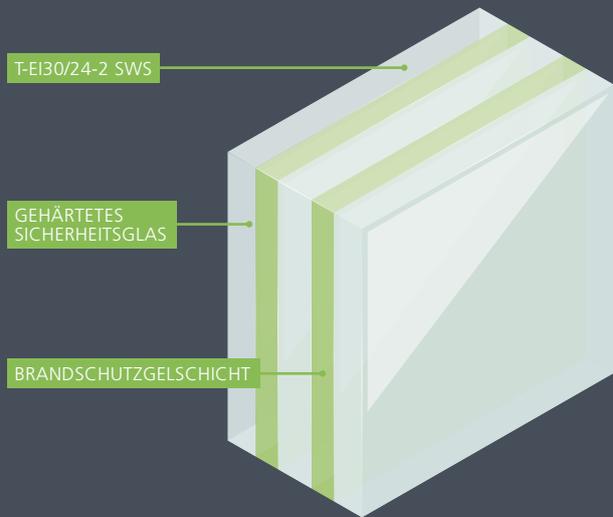


## Klassifizierung: Ei

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



Ganzglassystem /  
Stoßfugenverglasung



Brandschutzklasse  
E130



gehärtetes  
Sicherheitsglas



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



Schalldämm-Maß  
42 dB



Pendelschlagtest  
1B1



Lichtdurchlässigkeit  
81%



Brandverhalten  
A2-s1,d0



Einsatzbereich  
-10°C/+45°C

| EIGENSCHAFTEN   | T-EI30/24-2 SWS          |
|---|--------------------------|
| BRANDSCHUTZKLASSE (EN 13501-2)                            | E130                     |
| MÖGLICHE GLASABMESSUNGEN<br>MIN - MAX (mm)                | 300 x 400<br>1800 x 3500 |
| DICKE UND TOLERANZEN (mm)                                 | 24 (-1/+2)               |
| GEWICHT (kg/m <sup>2</sup> )                              | 52                       |
| Rw (C;Ctr) SCHALLDÄMM-MASS (EN 140-3)                     | 42 (-3;-3)               |
| Tv LICHTDURCHLÄSSIGKEIT (EN 410) (%)                      | 81                       |
| Ug WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT (EN 673) W/m <sup>2</sup> K | 5.2                      |
| g GESAMTENERGIEDURCHLASSGRAD (EN 410)                     | 0.66                     |
| 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)                       | ✓                        |