

# Pyroguard Protect

## • T-EI90/32-2

EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD



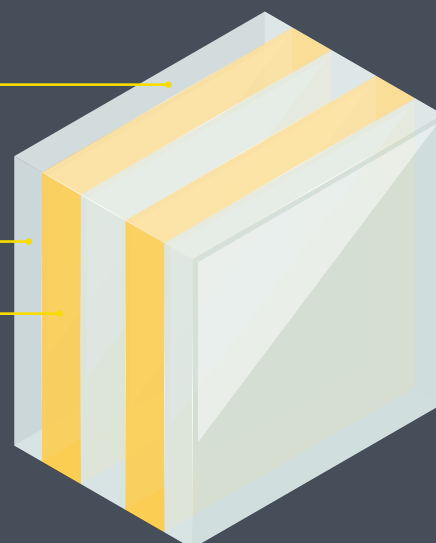
### Clasificación: EI

El más alto nivel de protección contra las llamas, el humo y el calor.

T-EI90/32-2

VIDRIO DE SEGURIDAD  
TEMPLADO

INTERCALADO  
INTUMESCENTE



Resistencia  
al fuego  
EI90



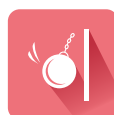
Vidrio  
templado



Peso  
66 kg/m<sup>2</sup>



Reducción  
del ruido  
43 dB



Resistencia  
al impacto  
1B1



Transmisión  
de luz  
80%



Rango de  
temperatura  
-10°C/+45°C



Reacción  
al fuego  
A2-s1,d0



Protección  
contra  
ataques  
P1A

| CARACTERÍSTICAS                                    | T-EI90/32-2              |
|----------------------------------------------------|--------------------------|
| RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)                  | EI90                     |
| TAMAÑO DE PRODUCCIÓN<br>MIN - MAX (mm)             | 300 x 400<br>1800 x 3500 |
| ESPESOR Y TOLERANCIA (mm)                          | 32 (-1/+3)               |
| PESO (kg/m <sup>2</sup> )                          | 66                       |
| Rw (C;Ctr) REDUCCIÓN DE SONIDO (EN 140-3)          | 43 (-2;-3)               |
| Tv TRANSMISIÓN DE LUZ (EN 410) (%)                 | 80                       |
| VALOR Ug (EN 673) W/m <sup>2</sup> K               | 5.0                      |
| VALOR g (EN 410)                                   | 0.63                     |
| RANGO DE TEMPERATURA (°C)                          | -10/+45                  |
| REACCIÓN AL FUEGO (EN 13501-1)                     | A2-s1,d0                 |
| RESISTENCIA AL ATAQUE MANUAL (EN 356)              | P1A                      |
| RESISTENCIA AL IMPACTO (EN 12600)                  | 1B1                      |
| ESTABILIDAD UV (EN ISO 12543-4)                    | ✓                        |
| CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE                      | 1812-CPR-1964            |
| DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL PRODUCTO (EN 15804) | ✓                        |