

# Pyroguard Protect

• T-EI120/47-3

EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD



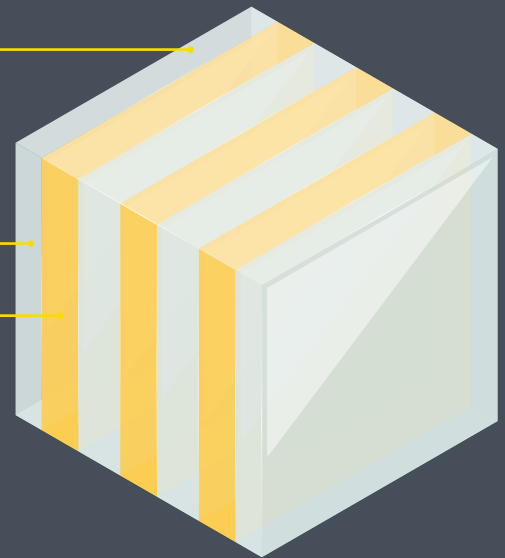
## Clasificación: EI

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

T-EI120/47-3

VIDRIO DE SEGURIDAD TEMPLADO

INTERCALADO INTUMESCENTE



Resistencia al fuego  
EI120



Vidrio templado



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



Reducción del ruido  
46 dB



Resistencia al impacto  
1B1



Transmisión de luz  
72%



Rango de temperatura  
-10°C/+45°C



Reacción al fuego  
A2-s1,d0



Protección contra ataques P1A

CARACTERÍSTICAS	T-EI120/47-3
RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)	EI120
TAMAÑO DE PRODUCCIÓN MIN - MAX (mm)	300 x 400 1800 x 3500
ESPESOR Y TOLERANCIA (mm)	47 (-1/+3)
PESO (kg/m <sup>2</sup> )	96
Rw (C;Ctr) REDUCCIÓN DE SONIDO (EN 140-3)	46 (-1;-2)
Tv TRANSMISIÓN DE LUZ (EN 410) (%)	72
VALOR Ug (EN 673) W/m <sup>2</sup> K	4.6
VALOR g (EN 410)	0.56
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-1643; 1812-CPR-1496
DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL PRODUCTO (EN 15804)	✓