

Pyroguard Protect

- T-EI30/18-2
- T-EI30/21-2
- T-EI30/24-2

EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD



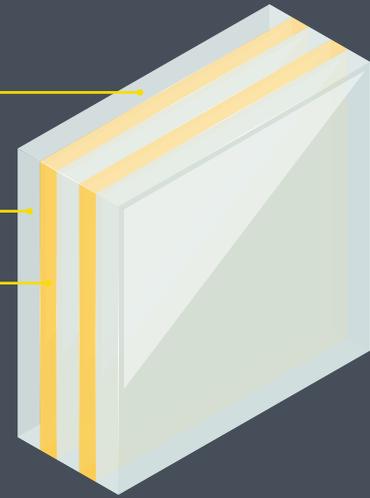
Clasificación: EI

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

T-EI30/18-2

VIDRIO DE SEGURIDAD
TEMPLADO

INTERCALADO
INTUMESCENTE



Resistencia al fuego
EI30



Vidrio templado



Peso reducido



Buena reducción del ruido



Resistencia al impacto
1B1



Excelente transmisión de luz



Reacción al fuego
A2-s1,d0



Rango de temperatura
-10°C/+45°C

CARACTERÍSTICAS	T-EI30/18-2	T-EI30/21-2	T-EI30/24-2
RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)	EI30	EI30	EI30
TAMAÑO DE PRODUCCIÓN MIN - MAX (mm)	300 x 400 1500 x 3000	300 x 400 1800 x 3500	300 x 400 2400 x 4000
ESPESOR Y TOLERANCIA (mm)	18 (-1/+2)	21 (-1/+2)	24 (-1/+2)
PESO (kg/m ²)	39	46	52
R _w (C;Ctr) REDUCCIÓN DE SONIDO (EN 140-3)	40 (-2;-3)	-	-
T _v TRANSMISIÓN DE LUZ (EN 410) (%)	82	82	81
VALOR U _g (EN 673) W/m ² K	5.3	5.2	5.2
VALOR g (EN 410)	0.68	0.68	0.67
RANGO DE TEMPERATURA (°C)	-10/+45	-10/+45	-10/+45
REACCIÓN AL FUEGO (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
RESISTENCIA AL IMPACTO (EN 12600)	1B1	1B1	1B1
ESTABILIDAD UV (EN ISO 12543-4)	✓	✓	✓
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE	1812-CPR-1964	1812-CPR-1964	1812-CPR-1964
DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL PRODUCTO (EN 15804)	✓	✓	✓