

Pyroguard Infinity

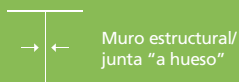
• T-EI90/47-3 SWS Aplicación A Testa

EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD

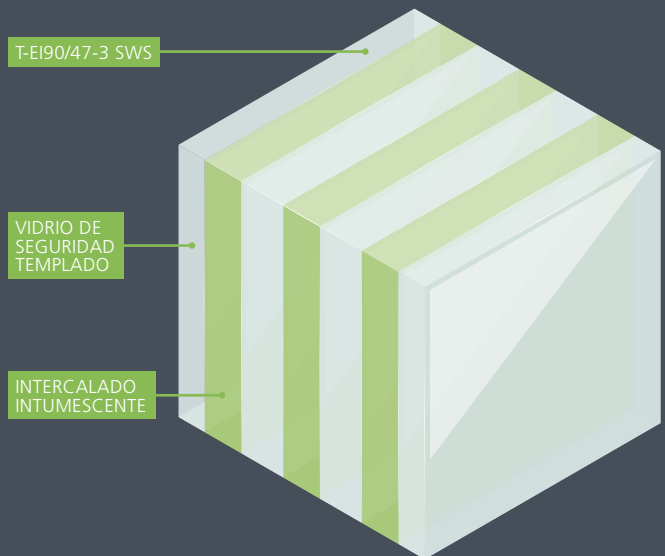


Clasificación: EI

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



Muro estructural/
junta "a hueso"



T-EI90/47-3 SWS

VIDRIO DE SEGURIDAD
TEMPLADO

INTERCALADO
INTUMESCENTE



Resistencia al fuego
EI90



Vidrio templado



Peso
96 kg/m²



Reducción del ruido
46 dB



Resistencia al impacto
1B1



Transmisión de luz
72%



Reacción al fuego
A2-s1,d0



Rango de temperatura
-10°C/+45°C



Protección contra ataques P1A

CARACTERÍSTICAS	T-EI90/47-3 SWS
RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)	EI90
TAMAÑO DE PRODUCCIÓN MIN - MAX (mm)	300 x 400 1800 x 3500
ESPESOR Y TOLERANCIA (mm)	47 (-1/+3)
PESO (kg/m ²)	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 ² 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
DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL PRODUCTO (EN 15804)	✓