

Pyroguard Protect

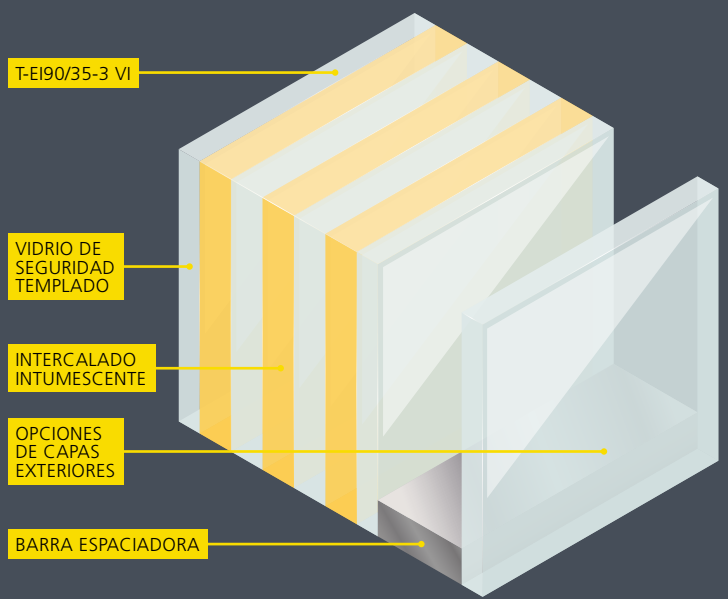
- T-EI90/35-3 VI
- T-EI90/40-3 VI
- T-EI90/42-3 VI

EN1279-5+A2 UNIDADES DE VIDRIO AISLANTE
EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD



Clasificación: EI

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



							
Resistencia al fuego EI90	Vidrio templado	Peso reducido	Buena reducción del ruido	Resistencia al impacto 1B1	Excelente transmisión de luz	Gran valor U	Rango de temperatura -10°C/+45°C

CARACTERÍSTICAS	T-EI90/35-3 VI CÁMARA DE 16mm CAPA EXTERIOR DE 4mm BAJO EMISIVO**	T-EI90/40-3 VI CÁMARA DE 16mm CAPA EXTERIOR DE 4mm BAJO EMISIVO**	T-EI90/42-3 VI CÁMARA DE 16mm CAPA EXTERIOR DE 6mm BAJO EMISIVO**
RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)	EI90	EI90	EI90
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)	55 (-1/+3)	60 (-1/+3)	64 (-1/+3)
PESO (kg/m ²)	82	87	102
R _w (C;Ctr) REDUCCIÓN DE SONIDO (EN 140-3)	-	47 (-3;-7)	-
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-1644; 1812-CPR-1616	1812-CPR-1644; 1812-CPR-1616	1812-CPR-1644; 1812-CPR-1616

* resistencia al impacto del vidrio exterior no reportada

** VI ejemplo de construcción. Datos calculados con WINSLT (90% Ar; Guardian 1.0 Low E contracapa)