


EI 90

Cortafuegos 90 minutos

Vidrio aislante compuesto de:

- Vidrio laminado con **intercalaciones intumescentes**, resistente al fuego, compuesto de vidrio Pilkington **Optiwhite™**
- vidrio de la gama Pilkington low-e

Datos técnicos

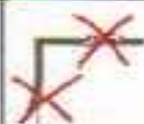
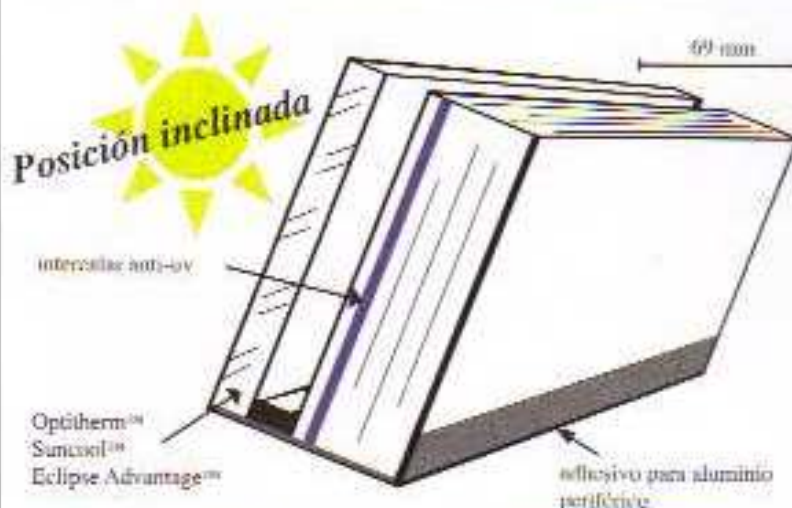
Espesor	69 mm 49 mm (sin I2/RT low-e)
Tolerancias de dimensiones*	+/- 2 mm / 3 mm
Tolerancia de espesor	+/- 3 mm
Peso	134 kg/m ²
Transmisión luminosa	73%
Insonorización, Rw (C; Ctr)	46 dB
Coef. Ug	1,2 W/m ² K
Resistencia a los impactos NFP 08-301 / EN 12600	1200 J / I(B)I
Marcas de identificación	

* +/- 2 mm con una longitud de los bordes de hasta 2 m; +/- 3 mm con una longitud de los bordes superior a 2 m

** la cara resistente al choque (I(B)I) está la cara B mm

Consejos

Un cinta de protección de aluminio es aplicada en toda la circunferencia del vidrio.



La banda de protección de aluminio no debe estar levantada o deteriorada. De lo contrario, podría alterar las propiedades del material.



No se debe ejercer presión sobre el volumen durante su montaje.



Los volúmenes deben almacenarse verticalmente sobre el lado de mayor tamaño con un ángulo máximo de 6 grados.



Los volúmenes almacenados deben estar protegidos de los rayos ultravioleta, la lluvia y la humedad.

UTILIZACIÓN EN INTERIORES / EXTERIORES

En caso de que se utilicen en exteriores, debe respetarse el sentido de colocación. Este se indica por medio de una etiqueta colocada en el vidrio.

LAS EXIGENCIAS DE LA CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO SÓLO SE PUEDEN CUMPLIR SI LOS PANHES SE INSTALAN SEGÚN LAS INDICACIONES MENCIONADAS EN LAS ACTAS Y LOS ACUERDOS SIN NINGUNA MODIFICACIÓN.

EL USUARIO DEBE GARANTIZAR QUE EL PRODUCTO SEA APTO PARA UNA APLICACIÓN PARTICULAR Y QUE CUMPLE LAS NORMATIVAS Y LOS REGLAMENTOS LOCALES Y NACIONALES.

Documento no contractual