



Foto de ensayo fijos

Sistema de Fijos EI-120 Poxarrglass-System-S/W.

Definición y descripción:

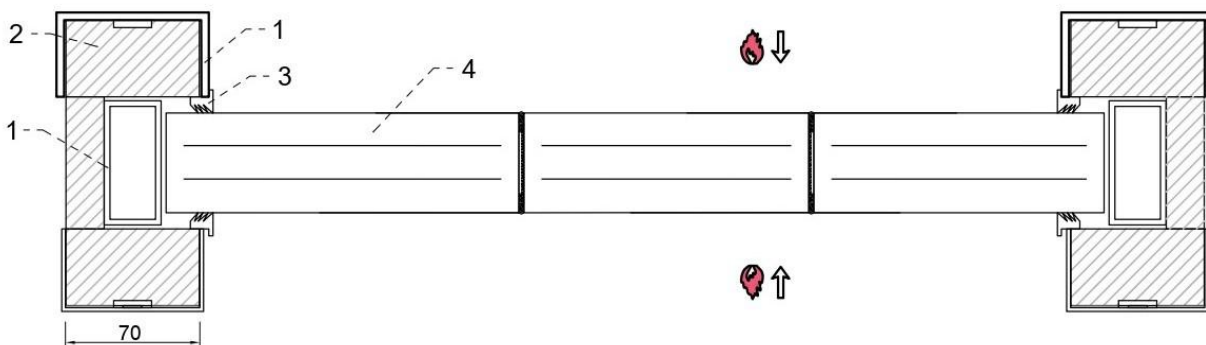
Es un sistema de compartimentación al fuego, con aspecto transparente de alta claridad, y elevada trasmisión lumínica, es desde el punto de vista mecánico muy consistente y estable, y desde el punto de vista armónico, elegante de extraordinaria calidad en sus acabados, lacado, inoxidable, madera, aluminio.

El sistema Poxarrglass-S/W-EI-120, está compuesto por un núcleo estructural central de acero al carbono, revestido a los dos lados mediante aislante de placa de fibrosilicatos constituidos por una sección especial mediante perfil simétrico a las dos caras decorativo en forma de “U” de 7cm. Vistos, adherido con un adhesivo compatible con estos materiales y resistente a altas temperaturas, consiguiendo la clasificación al fuego EI-120.

Doble junta perimetral de EPDM, consiguiendo altos niveles de reducción acústica y aislamiento térmico

LEYENDA

- 1 PERFIL ACERO
- 2 AISLAMIENTO TÉRMICO
- 3 JUNTAS DE ACRISTAMIENTO
- 4 VIDRIO RF/EI-120



DATOS TÉCNICOS VIDRIOS								
CLASIFICACIÓN	APLICACIÓN	MEDIDAS MAX.	ESPESOR	PESO	TRANSMISIÓN LUMÍNICA	VALOR “Ug”	REDUCCIÓN ACUSTICA	TEST DE IMPACTO
EI-120	INTERIOR	1400X2800	52mm	108Kg/m ²	74%	2,5W/m ² K	44dB	1B1
EI-120	EXTERIOR	1400X2800	54mm	116Kg/m ²	74%	2,5W/m ² K	44dB	1B1



Sistema completo homologado vidrio-perfilera clasificado como RF/EI según Informe Técnico de Ensayo realizado de conformidad con las Normas UNE-EN 1364-1 y UNE-EN 1634-1, emitido por Laboratorios Oficiales Autorizados, todo ello en cumplimiento con el Código Técnico de la Edificación vigente.

NOTA INFORMATIVA: Esta ficha técnica es un documento informativo, y sus datos pueden ser modificados por Poxarrglass, sin previo aviso. En todo caso, antes de ser utilizados, deberán ser consultados al Departamento Técnico de Poxarrglass.



Sistema de fijos EI-120 Poxarrglass System – S/W

Características técnicas:

- Acero al carbono
- Acero inoxidable

Acabados principales:

- Acero lacado.
- Acero inoxidable (Satinado y brillo).
- Madera
- aluminio

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS)
Polígono Industrial del Horcaes
C/Neza, 3. Nave 106 D. Cp. 19004 Guadastopa
T +34 949 726280
www.appluslaboratories.com



Ensayo de fijos y puertas

Página 1
N/F



Título:

Informe de clasificación asignado a una división no portante acristalada, expuesta al fuego por una de sus caras, de acuerdo con el procedimiento dado en la norma UNE EN 13501-2:2019 (equivalente a la EN 13501-2:2016).

Material clasificado:

- División vertical no portante acristalada con referencia FIJOS POXARR GLASS SYSTEM-S/W EI-120.

Expediente número: 21/25369-1209-1

Peticionario

POXARR GROUP, S.L.
Paseo Conde Sepulveda, 29, 5ºD
40006 Segovia

Fecha informe:
8 de Junio 2022



La reproducción del presente documento solo está autorizada si se hace en su totalidad. Los informes firmados electrónicamente en soporte digital se consideran un documento original, así como las copias electrónicas del mismo. Su impresión en papel no tiene validez legal.
Este documento consta de 6 páginas.

LGAI Technological Center S.A. inscrita en el registro Mercantil de Barcelona, Tomo 25.851, Folio, Hoja Nº B-285.627 Inscripción 1ª CLP. I.A-02201982

Ejemplos de aplicación



Sistema completo homologado vidrio-periferia clasificado como RF/EI según Informe Técnico de Ensayo realizado de conformidad con las Normas UNE-EN 1364-1 y UNE-EN 1634-1, emitido por Laboratorios Oficiales Autorizados, todo ello en cumplimiento con el Código Técnico de la Edificación vigente.

NOTA INFORMATIVA: Esta ficha técnica es un documento informativo, y sus datos pueden ser modificados por **Poxarrglass**, sin previo aviso. En todo caso, antes de ser utilizados, deberán ser consultados al Departamento Técnico de **Poxarrglass**.