

Puerta EI KOMPLET

Clasificación EN 13501-2

El2180 C5

Tipología

1 hoja



Ensayo Fuego EN 1634-1

CTE DB SI

Acorde a los requisitos establecidos en Documento Básico Seguridad contra Incendios del Código Técnico de la Edificación.

Informe de Ensayo

APPLUS 20/23457-1865

Informe Clasificación

APPLUS 21-32303254

Puerta Batiente metálica cortafuego en 1 hoja de ALFATORRES modelo EI KOMPLET El2-180 C5.

Ensayada según la Norma UNE-EN 1634-1 y clasificada según la Norma UNE EN 13501-2 como resistente al fuego **El2180**. La hoja está realizada en chapa de acero galvanizado de 1.2 mm de espesor y rellena de lana de roca de alta densidad y materiales cálcicos laminados para un espesor total de 78 mm.

Marco/Cerco plegado de acero galvanizado de 1.5 mm reforzado mediante ángulo interior para conferir una rigidez extraordinaria.

Dispone de bisagras soldadas al marco con rodamiento a bolas de fabricación propia con Marcado CE y grado 13 que permiten sobrecargas superiores a los 300 KG y cargas dinámicas de 120 KG durante 200.000 ciclos por cada unidad de bisagra.

Sistema mixto de juntas y perfiles de estanqueidad realizados con material intumescente en base grafito para obtener los mejores resultados en cuanto a la integridad física delante del fuego y estanqueidad al ruido y los gases.

Sistema de 3 anclajes anti palanca realizados en acero soldados al marco de la puerta en el lateral de bisagras.

Herrajes Únicos Homologados:

- Cerradura EL560 (eléctrica) /EL160 (mecánica)
- Cierrapuertas Oculto: TESA DC840
- Cierrapuertas Aéreos: TS5000L y TS89F
- Manilla TESA INOX 316L CE y Abloy Inoxi 3-19/242
- Barra Antipánico TESA Universal 1970

Medidas Máximas Homologadas: 935 mm de anchura x 2186 mm de altura

Ficha Técnica
Producto Cortafuego

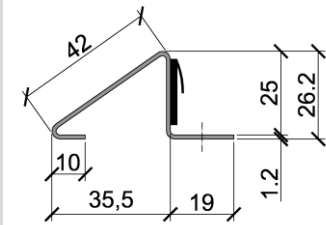
Puerta EI KOMPLET

Clasificación ACÚSTICA
UNE-EN ISO 10140-2:2011

Con burlete Inferior 30dB



Con umbral inferior 39 dB

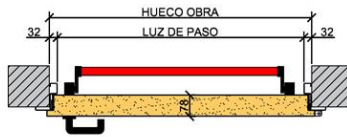
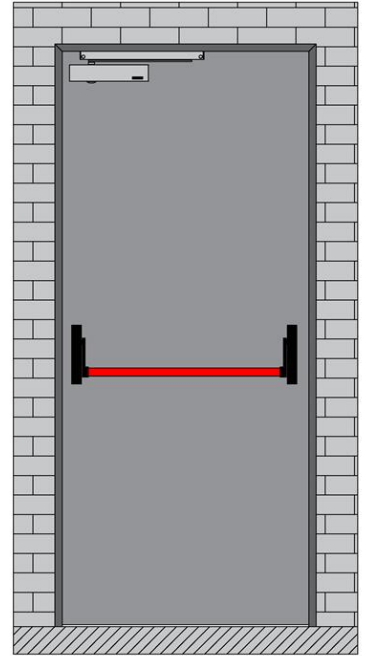
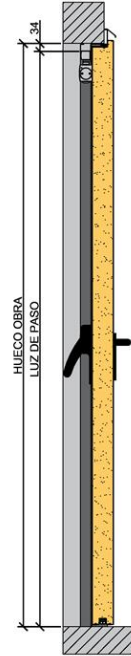
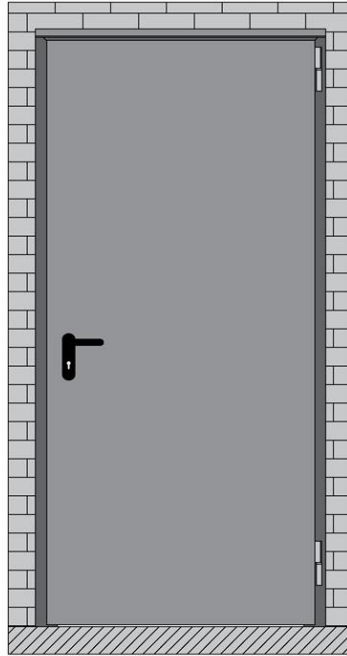


Estanqueidad al HUMO
EN 1634-3 Clasificación Sa

Fuga Inferior a 15m³/h a 50 Pa

Durabilidad EN 1191
Grado C5 200.000 ciclos

DETALLES Y MEDIDAS



Detalle marco

