

Ficha Técnica  
Producto Cortafuego

## Puerta SKY

Clasificación EN 13501-2

EI<sub>2</sub>60 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 16-12519-1137 P1

## Informe Clasificación

APPLUS 18-18057/1772

## Puerta Batiente metálica cortafuego en 1 hoja con bisagras enrasadas de ALFATORRES mod. SKY EI<sub>2</sub>60 C5.

Ensayada según la Norma UNE-EN 1634-1 y clasificada según la Norma UNE EN 13501-2 como resistente al fuego **EI<sub>2</sub>60**. La hoja está realizada en chapa de acero galvanizado de 1.2 mm de espesor y rellena de lana de roca de alta densidad para un espesor total de 63 mm.

Marco/Cerco plegado de acero galvanizado o inoxidable de 1.5 mm reforzado mediante ángulo interior para conferir una rigidez extraordinaria. Geometría de doble galce para obtener altos valores de atenuación acústica.

Dispone de 3 bisagras de pala Simonswerk con Marcado CE y grado 14 (nivel máximo) que permiten sobrecargas superiores a los 300 KG y cargas dinámicas de 120 KG durante 200.000 ciclos por cada unidad de bisagra.

Sistema de juntas de material intumescente en base grafito para obtener los mejores resultados en cuanto a la integridad física delante del fuego y estanqueidad al ruido. Valores de atenuación acústica homologados **34 dB y 38 dB**.

Sistema de 2 anclajes anti palanca realizados en acero soldados al marco de la puerta en el lateral de bisagras.

Permite mirillas EI60 de hasta 295 mm de lado en formato cuadrado con el mismo grado de reducción acústica.

Homologada al fuego y la durabilidad con una gran variedad de barras anti pánico, diversos dispositivos cierrapuertas, selector de cierre y retenedores electromagnéticos mediante Informes de Extensión realizados por Applus.

Ficha Técnica  
Producto Cortafuego

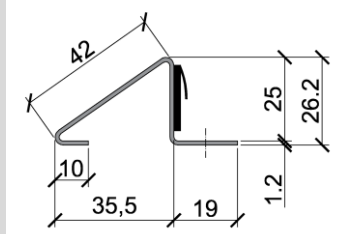
## Puerta SKY

Clasificación ACÚSTICA  
UNE-EN ISO 10140-2:2011

Con burlete Inferior 34dB

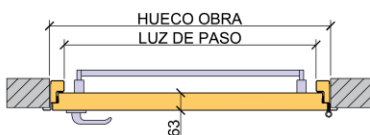
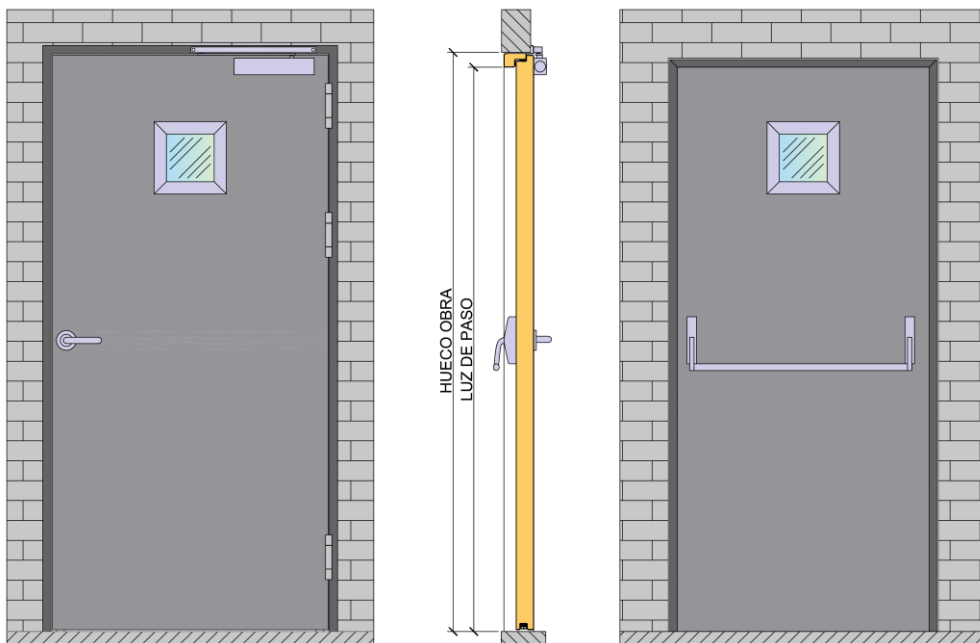


Con umbral inferior 38 dB



Durabilidad EN 1191  
Grado C5 200.000 ciclos

## DETALLES Y MEDIDAS



Detalle marco

