

## Puerta EI 90

-----  
Clasificación EN 13501-2

EI<sub>2</sub> 90

-----  
Tipología

2 hojas



## 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 17/13360-294 P1

## Informe de Extensión

## Informe Clasificación

APPLUS 19/20455-1678 M1

## Puerta Batiente metálica cortafuego en 2 hojas de ALFATORRES modelo EI90 EI<sub>2</sub>90 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>90**. 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 3 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 de juntas realizadas con material intumescente en base grafito para obtener los mejores resultados en la integridad física delante del fuego.

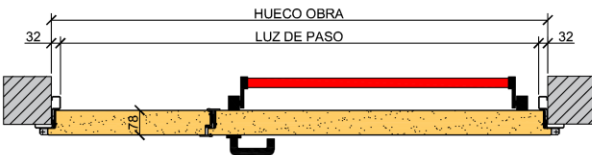
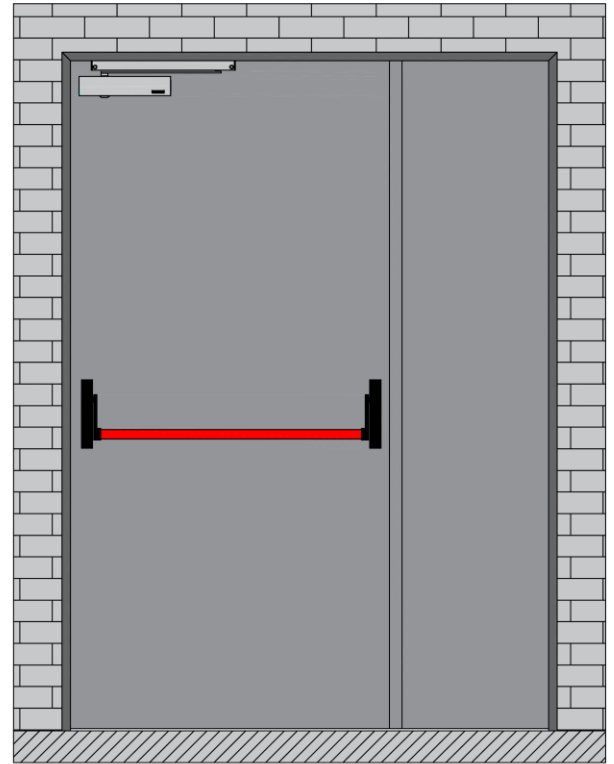
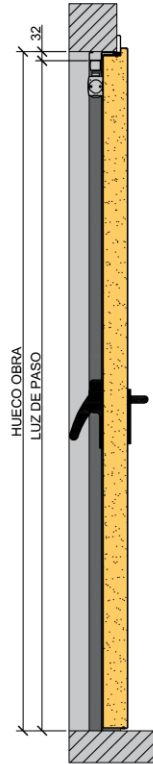
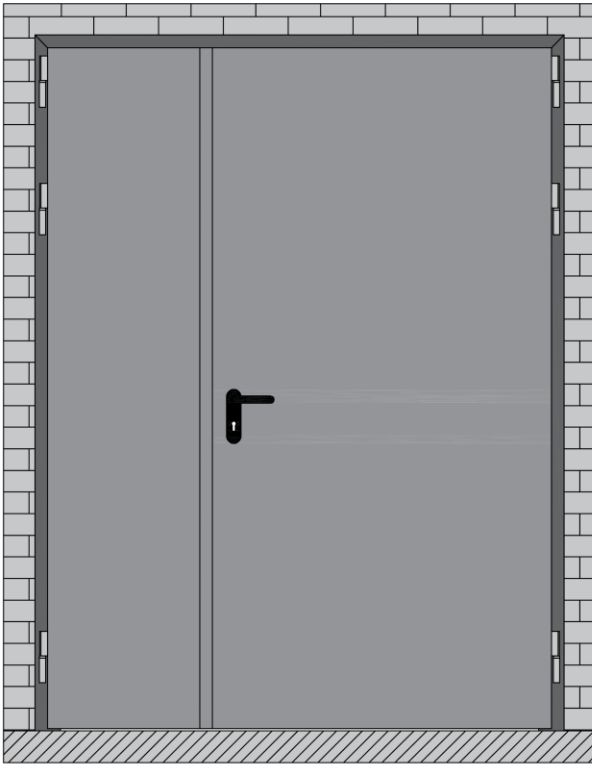
Sistema de 3 anclajes anti palanca realizados en acero soldados al marco en el lateral de bisagras.

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 EI 90

## DETALLES Y MEDIDAS



Detalle marco

