

Puerta RC4 –EI 90

Clasificación EN 13501-2

EI₂90

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 20-21760-151

Informe de Evaluación Técnica

APPLUS 20/21698-1036S

Puerta Batiente metálica ACORAZADA RC4 en 1 hoja clasificada EI₂-90.

Ensayada según la Norma UNE-EN 1627 para la obtención del grado **RC4** de seguridad y ensayada según la Norma UNE-EN 1634-1 y clasificada según la Norma UNE EN 13501-2 como resistente al fuego **EI₂90**.

- Hoja de 1mm de espesor plegada y soldada.
- Con 3 omegas verticales de acero rellenas de aislante ignífugo de gran densidad.
- Doble Chapa de acero de 2mm de espesor soldada.
- Omega soporte de pernios de 2mm de espesor.
- Dos pestillos anti-deformación con sistema patentado anti-retroceso con tres bulones. Barra superior de acero. Anclaje dentro del cerco.
- Ocho pivotes anti-palanca de acero macizo en zona de bisagras, al cerrar la puerta se insertan dentro del cerco.
- Refuerzo de acero anti-extracción .
- Protección anti-taladro formando conjunto con el protector de cilindro.
- Protector de cilindro abocardado. Con cuerpo de acero carbonitrurado y zincado y dureza Rockwell mínima de 60Hrc.
- Fijado con tornillos de gran dureza atravesando la cerradura.
- Marco de acero cerrado de 2mm de espesor. Con un solape de seguridad anti-palanca. Pintado al horno. Preparado para una instalación de albañilería.

Espesor total de 90 mm.

Única Opción Cerradura ELECTRÓNICA X1R que permite función anti-pánico.

Cilindro perfil europeo anti-Bumping nivel 6 según EN 1303:2016. Posibilidad de instalación de cerradero eléctrico.

DETALLES Y MEDIDAS

Dimensiones Mínimas (mm)	Dimensiones Máximas (mm)
Ancho:800	Ancho:1100
Altura: 1686	Altura: 2310
Espesor: 90	Espesor 90