

PUERTAS CORTAFUEGOS HOMOLOGADAS



HERGOY

CERRAJEROS • ELECTRICISTAS



Accesorios y Complementos

A continuación se muestran algunos de los accesorios que se pueden instalar en las puertas Corta-Fuegos.

CIERRAPUERTAS

Es un accesorio que instalado entre la parte superior de la hoja y la barra superior del marco aseguran en todos los casos un cierre controlado de la puerta.



CE Todos los **cierrapuertas** deberán llevar su marcado CE.

ELECTROIMÁN

Este mecanismo está compuesto por dos piezas:



Electroimán instalado en pared



Placa atornillada a la puerta

El paso de corriente a través del electroimán mantiene la puerta abierta, y en el caso de cese de corriente libera la hoja, permitiendo su cierre automático.

CE Todos los **electroimanes** instalados deben llevar marcado CE.

SELECTOR DE CIERRE

Este mecanismo instalado sobre el marco superior de una puerta de dos hojas, asegura el cierre de la hoja activa sobre la inactiva.

CE Todos los **selectores de cierre** instalados en puertas Corta-Fuegos deben cumplir con la norma UNE-EN 1158 y llevar marcado CE.



MIRILLAS

Por la importancia de este accesorio, sus características se detallan en la página contigua.



Mirilla rectangular con vidrio Corta-Fuegos

CE El **vidrio** Corta-Fuegos debe llevar su marcado CE.

BARRA ANTIPÁNICO

Las **barras antipánico**, permiten la apertura inmediata de la puerta.



Barra Antipánico Modelo 2000N

CE Todas las **barras antipánico** instaladas en puertas Corta-Fuegos deben cumplir con la norma UNE-EN 1125/A1/AC, y llevar marcado CE.

Barras Antipánico

La Barra Antipánico es un accesorio muy característico de las puertas Corta-Fuegos. Su función es la apertura inmediata de la puerta ante casos de emergencia. Los modelos de barra más utilizados son los siguientes:



Modelo 2000N

Se utiliza para puertas de una hoja con cierre a un punto.



Modelo 4000N

Consta de dos barras antipánicas modelo 2000N. El sistema de cierre automático de cremón de la hoja inactiva, permite accionar las **fallebas internas**, sin necesidad de una instalación adicional exterior en la hoja.



Modelo 4001N

Está formado por una barra antipánico modelo 2000N y otra barra modelo 2001N. En este modelo su mecanismo de cierre va instalado sobre el exterior de la hoja.

Mirillas y Vidrios

Las Mirillas son accesorios que permiten el paso de la luz sin que la puerta pierda su capacidad de resistencia al fuego. Pueden ser circulares o rectangulares.

Si la puerta está ensayada según la norma UNE EN 1634-1 deberá ser de vidrio Corta-Fuegos con su marcado CE correspondiente, ya que en caso contrario la puerta perdería la validez de su Informe de Ensayo de Resistencia al Fuego.

Este vidrio tiene la capacidad de soportar elevadas temperaturas equivalentes a la resistencia al fuego (EI₂) de la puerta. Su espesor variará en función de la clasificación de resistencia al fuego.

		30 / 60		90 / 120	
EI ₂	Mirillas Circulares				
		Ø 200	Ø 360		
EI ₂	Mirillas Rectangulares				
		Delta	Turia	DH Turia	Turia
		400 x 500	633 x 1900	653 x 1900	633 x 750
					DH Turia
					633 x 750

Cierrapuertas

A la hora de elegir un Cierrapuertas, debemos considerar los siguientes requisitos:

- Debe llevar el marcado CE y el 4º dígito de su clasificación debe ser un 1, indicando su aptitud para puertas Corta-Fuegos.
- Debe calcularse la fuerza del cierrapuertas, en función de la anchura y el peso de la hoja.
- Debe considerarse la frecuencia de uso del cierrapuertas: moderado, frecuente o intensivo.
- Tipos de instalación: normal, invertido, paralelo, reverso...



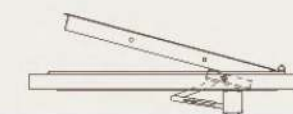
Instalación Normal

El cuerpo del cierrapuertas está en la hoja.



Instalación Invertida

El cuerpo del cierrapuertas está en el marco.



Instalación Brazo Paralelo

El brazo del cierrapuertas está en el reverso del marco.

Rejillas Corta-Fuegos

Las Rejillas Corta-Fuegos permiten una ventilación a través de las puertas Corta-Fuegos, manteniendo intacta su capacidad de resistencia al fuego. Estas Rejillas están compuestas por una serie de láminas horizontales intumescentes con un marco perimetral del mismo material que asegura la ventilación máxima con una estanqueidad total en caso de incendios.

EI₂ 30
EI₂ 60
EI₂ 90



Detalle de la Rejilla



PUERTAS CORTAFUEGOS HOMOLOGADAS



HERGOY

CERRAJEROS • ELECTRICISTAS

+34 916 438 081
CERRAJEROS@HERGOY.ES
HERGOY.ES