

Image not found

Material Contra Incendios MCI [files/default/files/logopdf.jpg](http://www.materialcontraincendios-mci.com)

Publicado en *Material Contra Incendios MCI* (<http://www.materialcontraincendios-mci.com>)

[Inicio](#) > [PDF para impresora](#) > PUERTAS CORTAFUEGOS

---

## PUERTAS CORTAFUEGOS

Las puertas Cortafuego actúan de barrera ante el fuego, compartimentan retrasando el avance del incendio. Deben de tener Autocierre, es decir, deben cerrarse siempre autónomamente, tras cada apertura, o al ser liberadas por el electroimán que retiene la puerta abierta.

### NORMATIVA APLICABLE:

- Directiva 89/106/CEE: Marcado CE de Productos de la Construcción.
- CTE/DBSI: Código Técnico de la Edificación / Documento Básico de Seguridad en caso de Incendio.
- RSCIEI: Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales.
- RIPCI: Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios.
- prUNE 23740: Guía de Instalación, Uso y Mantenimiento de Puertas Cortafuegos.

### INSTALACIÓN CORRECTA

• Según su informe de ensayo al fuego, Las puertas sólo deben ser instaladas conforme a la descripción de ensayo, bien en muro rígido o flexible, anclaje con mortero, atornillado, con premarco, etc. No usar sistemas de instalación no permitidos por el informe de ensayo y sus extensiones.

• Seguir las instrucciones del fabricante

• Toda puerta tiene que ser suministrada con sus instrucciones de montaje, uso y mantenimiento como parte integrante del producto.

• Aplomado, nivelado y comprobación de holguras.

• Instalar anclaje al suelo de la falleba inferior de las puertas de dos hojas.

• Obligatoriedad de instalación accesorios Marcado CE

• Cierrapuertas, cerraduras, manivelas, junta intumescente, vidrios, antipánicos... con su correspondiente Marcado CE, y siguiendo las instrucciones del fabricante.

• No instalar elementos no autorizados expresamente por el fabricante (cuñas, cerrojos, candados, cadenas, etc., además de estar prohibidos).

### TIPOS DE PUERTAS CORTAFUEGOS

Ø Batientes, de 1 ó de 2 hojas

Ø Cerramientos vidriados

Ø Puertas Correderas

Ø Puertas Guillotina

Ø Puertas Enrollables

Ø Puertas Sectoriales

Ø Cerramientos Especiales

Las puertas batientes se pueden fabricar en cualquier color de la carta RAL, de madera o con cualquier diseño especial

Image not found

**Puerta Cortafuegos 1** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image005_5_0.gif)

**Puerta Cortafuegos 2** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image006_12_0.jpg)

**Cerramientos Vidriados** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image009_3_0.gif)

**Puertas Correderas** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image008_1_0.gif)

**Puertas Guillotina** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image007_1_0.gif)

**Puertas Enrollables** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image011_2_0.gif)

**Cerramientos Especiales** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/image010_1_0.gif)

### ACCESORIOS Y COMPLETOS DE PUERTAS CORTAFUEGO

Image not found

**Cierrapuertas** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/c1.jpg)

**Mirillas** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/2.jpg)

**Electroimán** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/3.jpg)

**Barra Antipánico** [materia](http://www.materialcontraincendios-mci.com/sites/default/files/4.jpg)

**CIERRAPUERTAS:** Es un accesorio que instalado entre la parte superior de la hoja y la barra superior del marco asegura en todos los casos un cierre controlado de la puerta. Todos los cierrapuertas deben llevar marcado CE.

**MIRILLAS:** Es un accesorio que permite el paso de la luz sin que la puerta pierda su capacidad de resistencia al fuego. Pueden ser circulares o rectangulares. El vidrio Cortafuego debe llevar su marcado CE.

**ELECTROIMÁN:** El paso de corriente a través del electroimán mantiene la puerta abierta, y en el caso de cese de la corriente (por alarma de fuego, generalmente) libera la hoja, permitiendo su cierre automático.

**BARRA ANTIPÁNICO:** Es el accesorio más característico de la puerta Cortafuego, cuya finalidad es la apertura inmediata de la puerta ante casos de emergencia.

**Batientes de una o dos hojas**

**Cerramientos Vidriados**

**Puertas Correderas (Click en imagen para ver video)**

**Puertas Guillotina**

**Puertas Enrollables**

**Cerramientos Especiales**

MATERIAL CONTRA INCENDIOS, MCI, S.L.

C/ Primavera, 28 Torrejón de Ardoz (Madrid)

Tlf.: 91 675 61 00 Fax: 91 675 62 57

[www.materialcontraincendios-mci.com](http://www.materialcontraincendios-mci.com)

---

URL de origen: <http://www.materialcontraincendios-mci.com/puertas-cortafuegos>