

# Puertas Cortafuego

Compartimentar

Un aspecto preferente dentro de la prevención de incendios es, sin duda, la compartimentación de los edificios en sectores de incendio, mediante elementos resistentes al fuego.

Con ello se consigue el mínimo riesgo para las personas, aislando el fuego en una zona limitada y evitando que se propague, facilitando su extinción y reduciendo las pérdidas. Es por tanto muy importante que todas las puertas de acceso a las zonas a compartimentar sean cortafuego, homologadas y certificadas.

Las puertas cortafuego de Gunnebo están diseñadas según un diseño propio y patentado, desarrollado tras largos años de experiencia y protegidas por diversas patentes. Su calidad y eficacia han sido probadas y debidamente homologadas por organismos oficiales españoles.

## Normativa de Referencia

Las normas sobre compartimentación, legisladas por el Estado Español, están contenidas en el Código Técnico de la Edificación (R. D. 314/2006) y en Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales (R. D. 2267/2004).

Todas las puertas cortafuegos de Gunnebo cumplen las exigencias en la Norma UNE EN 1634-1 "Ensayo de Resistencia al fuego de puertas y otros elementos de cierre de huecos", mediante el correspondiente ensayo realizado en laboratorios acreditados para este tipo de ensayos por ENAC.

El cumplimiento de esta normativa garantiza la máxima seguridad y resistencia de nuestros productos.



1.

Diseñadas según diseño propio y patentado, desarrollado tras más de 100 años de experiencia en productos ignífugos

2.

Posibilidad de realizar cualquier tipo de personalización en cuanto a tamaños, accesorios o niveles de resistencia

3.

Productos homologados por organismos oficiales españoles, (marcado CE y clasificaciones de resistencia indicadas)

4.

Calidad de los acabados y posibilidad de customización para su integración en el entorno

## ¿Qué diferencia a las puertas cortafuego de Gunnebo?

5.

Máxima exigencia en cuanto a normas de calidad ISO 9001 y 14001



...más de 100 años de experiencia en la fabricación de productos ignífugos...

# Puertas FichetBat V e I

Compartimentar

## Puertas Cortafuego de acero inoxidable o vidriadas

**Fichet-Bauche**  
for a safer world

En zonas diáfanas, en donde se requiere una amplia visión o bien la estética juega un papel importante, el empleo de las puertas acristaladas **FichetBat-V** es la solución idónea. Tanto las puertas de una hoja como las de doble hoja disponen de su correspondiente ensayo de laboratorio. Además, una completa gama de accesorios permite adaptar las puertas a cada necesidad.

Por otra parte, en las zonas nobles o que por su uso requieran una máxima higiene como en laboratorios, cocinas u hospitales, se instalarán las puertas en acero inoxidable **FichetBat-I**. Dependiendo de los acabados y materiales de construcción del edificio, el acabado de la puerta se puede realizar en conjunción con otros elementos estéticos, pudiéndose equipar con accesorios también en acero inoxidable.

### Materiales

- Chapas exteriores en acero inoxidable en calidades AISI 304/316.
- Zonas vidriadas con cristales resistentes al fuego 60, 90 y 120 minutos.
- Todo tipo de accesorios y herrajes homologados, en acabados estándar o acero inoxidable.

### Aislamiento Térmico y Estanqueidad

- Las puertas **FichetBat V e I** pueden alcanzar un nivel  $EI_2$  desde 60 minutos hasta 120 minutos, gracias a que cuentan con una combinación de aislante mineral y una junta de material intumescente, que en caso de incendio, con la elevación de la temperatura, se expande, llenando la holgura entre el cerco y la hoja, sellando así el paso de los humos y de los gases de combustión.



*...acabados de gran diseño, para zonas nobles o áreas sanitarias o de máxima higiene*



Modelo	Nivel de Resistencia	Nº Hojas	Ancho Máx. (mm)	Alto Máx. (mm)	Modelos especiales
FichetBat 60.1-V	$EI_260$	1 hoja	1.100	2.400	Si
FichetBat 60.2-V	$EI_260$	2 hojas	2.200	2.400	Si
FichetBat 90.1-V	$EI_290$	1 hoja	1.100	2.400	Si
FichetBat 90.2-V	$EI_290$	2 hojas	2.200	2.400	Si
FichetBat 60.1-I	$EI_260$	1 hoja	1.200	2.500	Si
FichetBat 60.2-I	$EI_260$	2 hojas	2.400	2.800	Si
FichetBat 90.1-I	$EI_290$	1 hoja	1.200	2.500	Si
FichetBat 90.2-I	$EI_290$	2 hojas	2.400	2.800	Si
FichetBat 120.1-I	$EI_2120$	1 hoja	1.200	2.500	Si
FichetBat 120.2-I	$EI_2120$	2 hojas	2.400	2.800	Si