

ROPER

Puerta Cortafuego

Puerta Cortafuego

LAS **PUERTAS CORTAFUEGO ROPER** ESTÁN REALIZADAS CON LA MAYOR CALIDAD, CUMPLIENDO CON LA NORMATIVA DE SEGURIDAD VIGENTE PARA OFRECER UN PRODUCTO ACTUAL, TANTO ESTÉTICA COMO TÉCNICAMENTE. ESTE TIPO DE PUERTA ESTÁ ESPECIALMENTE INDICADO PARA VIVIENDAS, GRANDES SUPERFICIES COMO SUPERMERCADOS, CINES, FÁBRICAS, HOSPITALES, SALAS DE ESPECTÁCULOS, BIBLIOTECAS, DISCOTECAS, HOTELES, ETC. ASÍ COMO PARA CUALQUIER OTRO LUGAR EN LOS QUE SE PRECISEN UNOS NIVELES DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS.

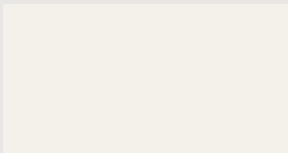
El marco de las puertas es de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor. Se entrega siempre pintado al horno con tratamiento de lavado, desengrasado y fosfatado, secado al horno a 180°C.

La hoja se fabrica mediante dos bandejas de chapa galvanizada prelacada del mismo color que el marco. Entre ambas bandejas se aloja un panel rígido de lana de roca de 55 mm de espesor, siendo el espesor de hoja terminada aproximadamente de 57 mm. Una junta intumescente de elevada dilatación entre hoja y marco garantiza una perfecta estanqueidad al contacto con el calor. Cerradura con marcado **CE**, de acuerdo con la UNE EN 12209. Bisagras fabricadas en acero de alta resistencia. Manilla de alma metálica forrada con poliamida de color negro. Y fijas en los marcos para recibir en albañilería.



Acabado

Blanco (aprox.) RAL 9010



Certificaciones

Puertas Cortafuego homologadas con la garantía de ensayos realizados en laboratorios acreditados.



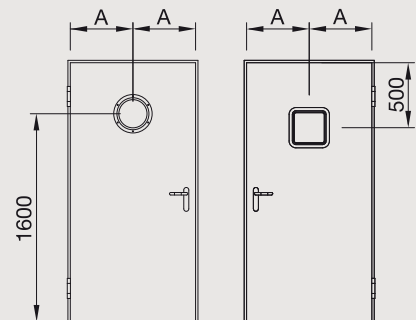
Sentido de apertura

Para las puertas de dos hojas, la hoja que abre primero será la que indique el código de apertura.



Ojo de buey

- Circular
- Cuadrado



La muestra de color se deberá tomar de forma orientativa, no representa el color y tono real de la chapa utilizada.

La empresa se reserva el derecho de efectuar aquellas modificaciones que se consideren oportunas, así como los cambios originados por la evolución del producto, sin necesidad de notificarlo previamente.

Puerta Cortafuego: una hoja



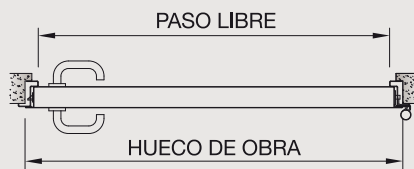
Las Puertas Cortafuego **ROPER** de una hoja se fabrican en tres anchuras diferentes: 800 mm, 900 mm y 1000 mm. La altura puede ser de 2070 mm ó 2150 mm para los tres casos. Opcionalmente se pueden fabricar con ojos de buey. En obra se pueden adaptar otros elementos como cierrapuertas, cerraduras antipánico, selectores de cierre, retenedores, etc.

TABLA DE MEDIDAS

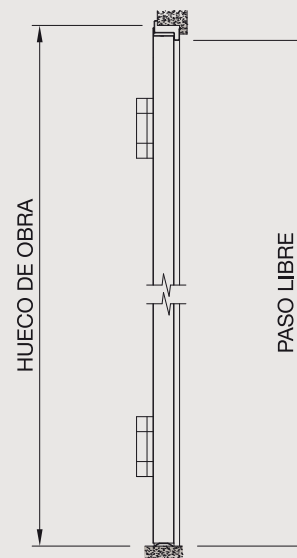
MEDIDAS DE HUECO	MEDIDAS DE PASO LIBRE	MEDIDAS DE HUECO	MEDIDAS DE PASO LIBRE
800x2070	730x2030	800x2150*	730x2110
900x2070	830x2030	900x2150*	830x2110
1000x2070	930x2030	1000x2150*	930x2110
PUERTA NORMAL		PUERTA ALTA	

* Para puertas de altura 2150 consultar existencias.

Sección horizontal



Sección vertical



Certificaciones

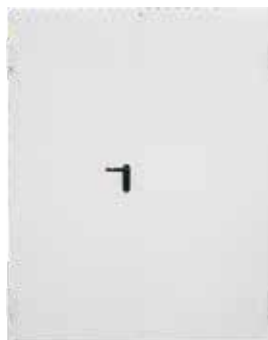
Clasificaciones: EI₂60 C5; EI₂90 C5

Cumplimiento con el Código Técnico de Edificación y ensayadas en laboratorios acreditados de acuerdo con la UNE EN 1634-1 para **Puertas Cortafuego** de bisagras sin muelle.

Clasificaciones: EI₂60; EI₂90

Cumplimiento con NBE/CPI/96 y ensayadas en laboratorios acreditados de acuerdo con la UNE EN 1634-1 para **Puertas Cortafuego** de bisagras con muelle.

Puerta Cortafuego: dos hojas



Las Puertas Cortafuego **ROPER** de dos hojas se fabrican en cinco anchuras diferentes: 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm y 2000 mm. La altura puede ser de 2070 mm ó 2150 mm en los cinco casos. Esta puerta se entrega en chapa prelacada blanco similar al Ral 9010.

TABLA DE MEDIDAS

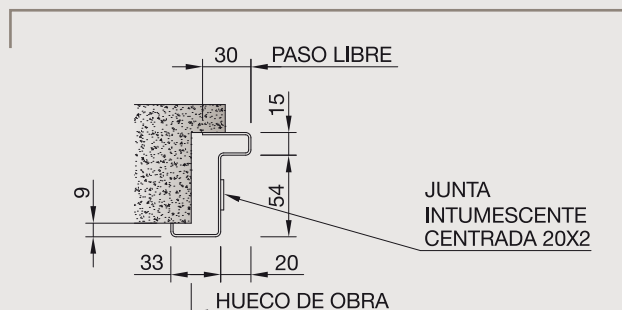
HOJAS/COMPOSICIÓN	MEDIDAS DE HUECO	MEDIDAS DE PASO LIBRE	MEDIDAS DE HUECO	MEDIDAS DE PASO LIBRE
800+400**	1200x2070	1135x2030	1200x2150*	1135x2110
700+700	1400x2070	1332x2030	1400x2150*	1332x2110
800+800	1600x2070	1532x2030	1600x2150*	1532x2110
900+900	1800x2070	1732x2030	1800x2150*	1732x2110
1000+1000	2000x2070	1932x2030	2000x2150*	1932x2110
		PUERTA NORMAL		PUERTA ALTA

* Para puertas de altura 2150 consultar existencias. / **hoja fija.

Sección horizontal



Detalle de marco



Certificaciones

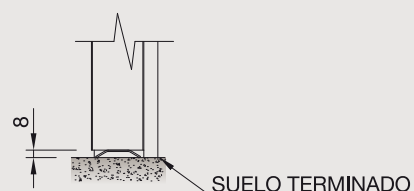
Clasificaciones: El₂60 C5; El₂90 C5

Cumplimiento con el Código Técnico de Edificación y ensayadas en laboratorios acreditados de acuerdo con la UNE EN 1634-1 para **Puertas Cortafuego** de bisagras sin muelle.

Clasificaciones: El₂60; El₂90

Cumplimiento con NBE/CPI/96 y ensayadas en laboratorios acreditados de acuerdo con la UNE EN 1634-1 para **Puertas Cortafuego** de bisagras con muelle.

• Detalle inferior (Suelo)



Accesorios Opcionales



- **MANILLA CON BOMBILLO**
De alma metálica forrada por fusión con poliamida de color negro. Dos escudos metálicos forrados también con nylon, ejecución cortafuegos



- **MIRILLA REDONDA**
Mirilla redonda con aros de acero inox. Luz real 220 diam. Vidrio cortafuegos (no parallamas). Clasificación EI 60



- **MIRILLA CUADRADA**
Mirilla cuadrada 220 x 220 mm de luz real en chapa galvanizada pintada de color blanco. Vidrio cortafuegos (no parallamas). Clasificación EI 60



- **DISPOSITIVO ANTIPÁNICO**
Cerradura antipánico con marcado CE según norma UNE EN 1125: 2003



- **SELECTOR DE CIERRE**
Selector de cierre con marcado CE según norma UNE EN 1158: 2003



- **ELECTROIMÁN**
Retenedor-electroimán con marcado CE según norma UNE EN 1155: 2003



- **CIERRAPUERTAS**
Cierrapuertas con marcado CE según norma UNE EN 1154: 2003



- **POMO**
Pomo exterior ejecución cortafuegos



- **MANILLAS DE ACERO INOXIDABLE**

Acabados de serie



- **CERRADURA**
Cerradura con marcado CE, de acuerdo con la UNE EN 12209



- **ALETA DE SEGURIDAD Y JUNTA INTUMESCENTE**
Aleta de seguridad fijada con la hoja entre bisagras, se aloja en el marco cuando la puerta está cerrada. Junta intumescente en el marco



- **MANILLA**
De alma metálica forrada por fusión con poliamida de color negro. Dos escudos metálicos forrados también con nylon, ejecución cortafuegos



- **BISAGRA**
Bisagras con marcado CE, sin muelle según norma UNE EN1935: 2003. EI₂60 C5 / EI₂90 C5



- **BISAGRA**
Bisagras con muelle según DIN 18272. EI₂60 / EI₂90

