

PUERTA

Batiente

Cortafuego

FM APPROVALS

Toda nuestra gama de producto batiente cortafuego destaca por ser fabricados utilizando tecnología de vanguardia, procesos productivos automatizados y precisos y emplear materiales de primera calidad. La excelencia durante la fabricación y el trabajo continuo de investigación ha llevado a estas puertas cortafuego a obtener el certificado FM APPROVALS de acuerdo a la norma NFPA 252 y además, contar con un alto nivel de acabado y estética

CARACTERÍSTICAS

- FABRICACIÓN MEDIANTE LÁMINA GALVANIZADA EN CALIENTE SEGÚN EL PROCESO "SENDZIMIR".
- LA PUERTA ESTÁ FABRICADA EN LÁMINAS DE ACERO GALVANIZADO Y PRELACADO EN COLOR BLANCO RAL 9010, DE CALIBRE 24.
- EL MATERIAL AISLANTE INTERIOR ES LANA DE ROCA DE 165 KG/M3.
- MARCO ADAPTADO A LA PUERTA Y PREPARADO PARA SER RECIBIDO DE ALBAÑILERÍA.
- SELLO INTUMESCENTE DE ELEVADA DILATACIÓN ENTRE PUERTA Y MARCO QUE GARANTIZA UNA PERFECTA ESTANQUEIDAD AL CONTACTO CON EL CALOR.
- CERRADURA CORTAFUEGO.
- TRES BISAGRAS CORTAFUEGO POR PUERTA.
- MANILLA DE ALMA METÁLICA FORRADA CON POLIAMIDA DE COLOR NEGRO.

ACABADOS



Blanco
RAL 9010



Colores RAL(opcional)



CERTIFICACIÓN FM



Batiente Cortafuego

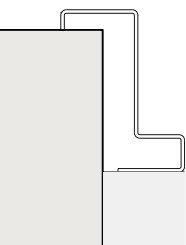
FM APPROVALS

TIPOS DE MARCO

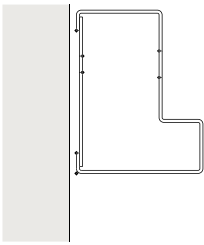
Fabricado en lámina de acero de espesor 1,5 mm (calibre 16) de acuerdo con las normas EN 10142 y EN 10143. Se entrega pintado en color blanco RAL 9010.

Varios modelos de marco en función de la obra soporte:

- El marco ESTÁNDAR es para todo tipo de obra.
- El marco MR1A es para instalar en huecos tipo pasillo.



ESTANDAR



MR1A

ELEMENTOS DE SEGURIDAD

Material aislante interior de Lana de roca 165 kg/m3
Bisagras cortafuego.
Pivote de seguridad, anti-deformación por calor y anti-desarme.
Sello intumescente en todo el perímetro del marco para una estanqueidad total al contacto con el calor.



SENTIDO DE APERTURA



Código amarillo



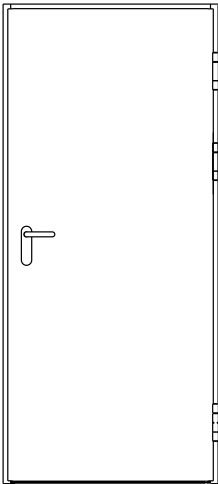
Código azul

PUERTA

Batiente

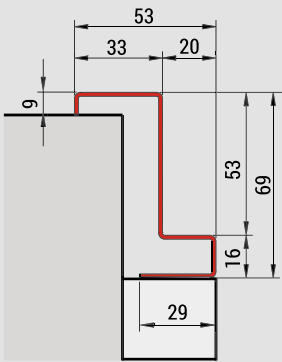
Cortafuego FM

UNA HOJA / MARCO ESTÁNDAR



FM 60'/90'/180' - MARCO ESTÁNDAR					
HUECO DE OBRA		MEDIDA HOJA		PASO LIBRE	
Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto
700	2070 /2150 /2200	655	2037 /2117 /2167	630	2034 /2114 /2164
800		755		730	
900		855		830	
1000		955		930	
1100		1055		1030	
1200		1155		1130	

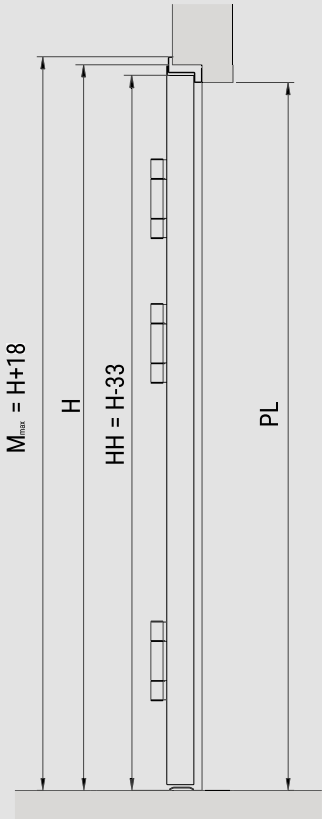
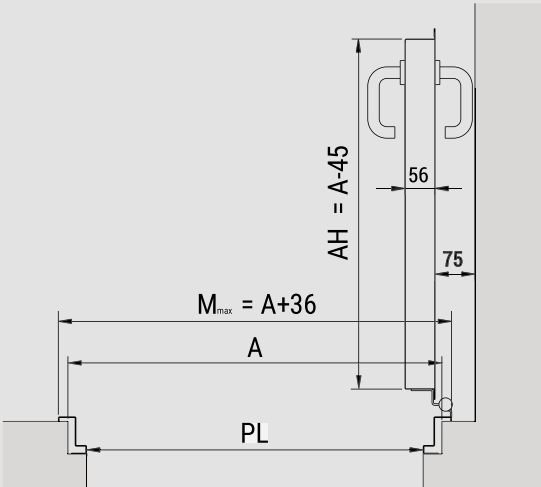
DIMENSIONES TÉCNICAS



*mm

Detalle Marco estándar

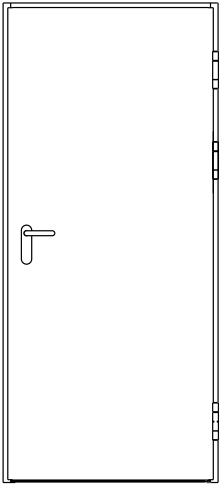
- A: Ancho del hueco
- AH: Ancho hoja
- H: Altura del hueco
- HH: Alto hoja
- M_{max}: Marco máximo
- PL: Paso libre



PUERTA

Batiente
Cortafuego FM

UNA HOJA / MARCO MR1-A



FM 60'/90'/180' - MARCO MR1-A					
HUECO DE OBRA		MEDIDA HOJA		PASO LIBRE	
Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto
800	2100 2200	695	2036 2136	670	2034 2134
900		795		770	
1000		895		870	
1100		995		970	
1200		1095		1070	

DIMENSIONES TÉCNICAS

