

ROPER

PUERTAS METÁLICAS

Puerta Batiente Cortafuego

ROPER ES UN FABRICANTE CON UNA EXPERIENCIA DE MAS DE 25 AÑOS EN EL SECTOR DE PUERTA CORTAFUEGO. ACTUALMENTE FABRICAMOS UNA AMPLIA GAMA DE PUERTA BATIENTES CORTAFUEGO DE UNA Y DOS HOJAS QUE CUBRE CASI EL 100% DE LAS NECESIDADES DEL MERCADO.

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.





La puerta está formada por una hoja fabricada con dos bandejas unidas entre sí y rellena mediante un panel rígido de lana de roca. Un marco adaptado a la hoja y preparado para ser recibido de albañilería. Una junta intumescente de levada dilatación entre hoja y al contacto con el calor, una cerradura con marcado CE de acuerdo con la UNE EN 12209, bisagras fabricadas en acero de alta resistencia según norma UNE EN 1935, manilla de alma metálica forrada con poliamida de color negro y fijas en el marco para recibir albañilería.



📁 CARACTERÍSTICAS

Toda nuestra gama de producto batiente cortafuego se destaca por:

- Materiales de primera calidad.
- Fabricación mediante chapa galvanizada en caliente según el proceso "Sendzimir".
- Proceso de pintura gofrada en polvo epoxy con tratamiento de lavado, desengrasado y fosfatado secado al horno a 180°C.
- Color estándar en RAL 9010, opcionalmente ofrecemos la posibilidad de otros colores según la carta RAL.
- Alto nivel de acabado y estética.

📁 FABRICACIÓN

Toda la gama de este producto está fabricada en una línea de producción basada en tecnologías modernas que permiten unos niveles de acabado elevados y una calidad constante.

Todos los procesos de fabricación han sido estudiados y desarrollados por nuestro departamento técnico.

🎓 CERTIFICACIONES

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



Una hoja



Las Puertas Cortafuego **ROPER** de una hoja se fabrican para varias anchuras de hueco: 800 / 900 / 1000 / 1100 / 1200 y 1300 mm. Altura de hueco de: 2070 / 2150 / 2200 / 2300 / 2400 y 2500 mm. Opcionalmente se pueden fabricar en cualquier medida bajo pedido, en ancho desde 600 mm hasta 1300 mm y en cualquier altura desde 1600 mm hasta 2500 mm en pasos de 50 mm.

ACABADO



RAL 9010 (Estándar)

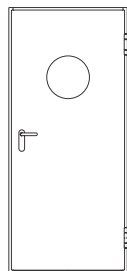


Color imitación madera

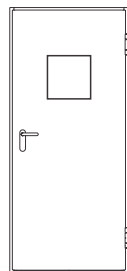


Colores RAL (opcional)

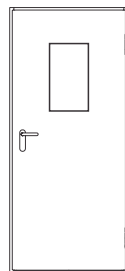
OJO DE BUEY Y REJILLA (opcional)



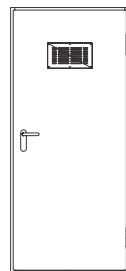
Circular



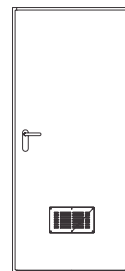
Cuadrado



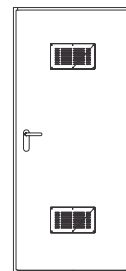
Rectangular



Rejilla superior



Rejilla inferior



Rejilla doble

SENTIDO DE APERTURA

* Para las puertas de dos hojas, la hoja que abre primero es la que indica el código de apertura.



Código amarillo



Código azul



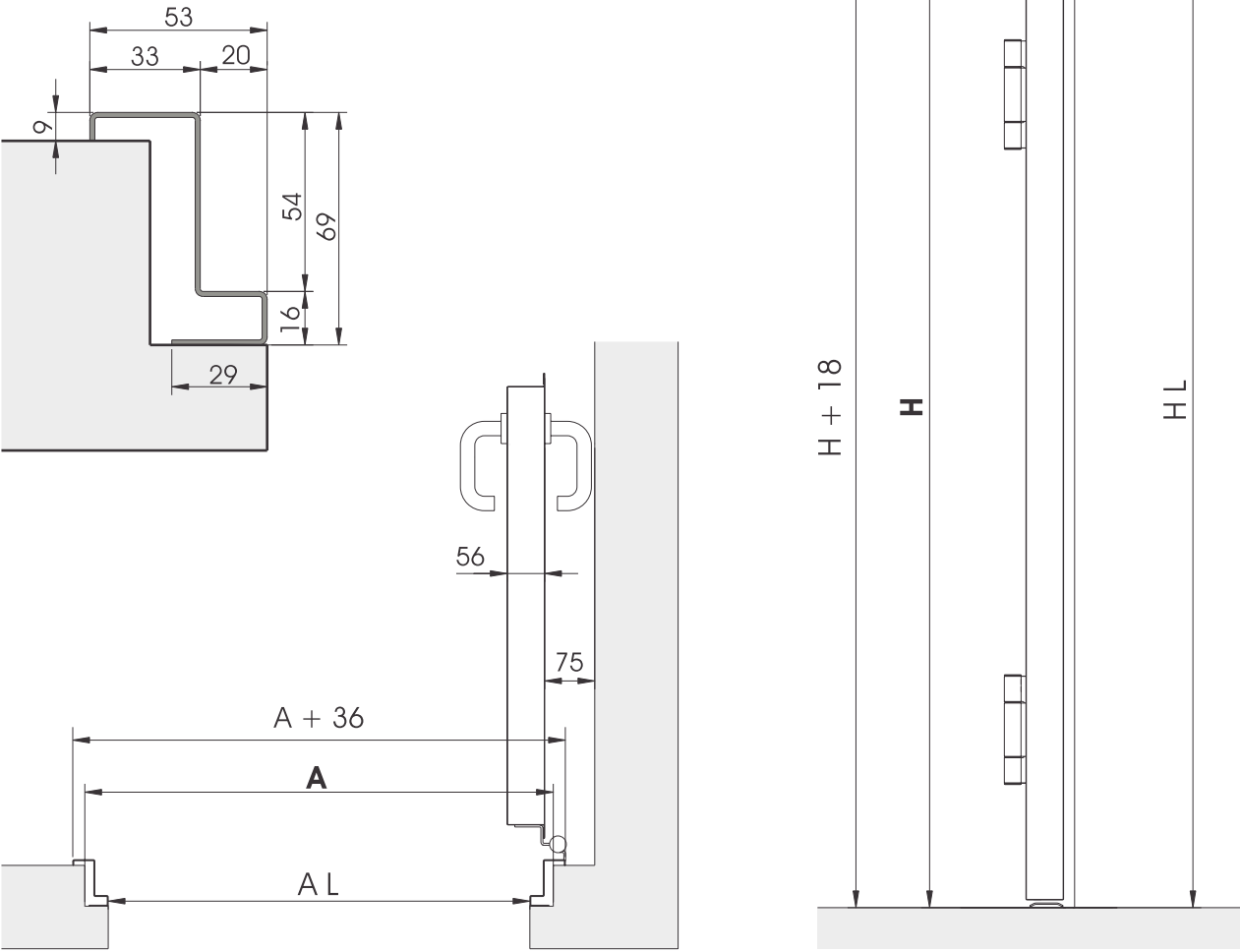
CERTIFICACIONES

Clasificaciones: EI₂60 C5 / EI₂90 C5 / EI₂120 C5 / FM approvals.

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 / CPL / 96 y ensayadas en laboratorios acreditados de acuerdo con la UNE EN 1634-1 para puertas Cortafuego de bisagras con muelle.

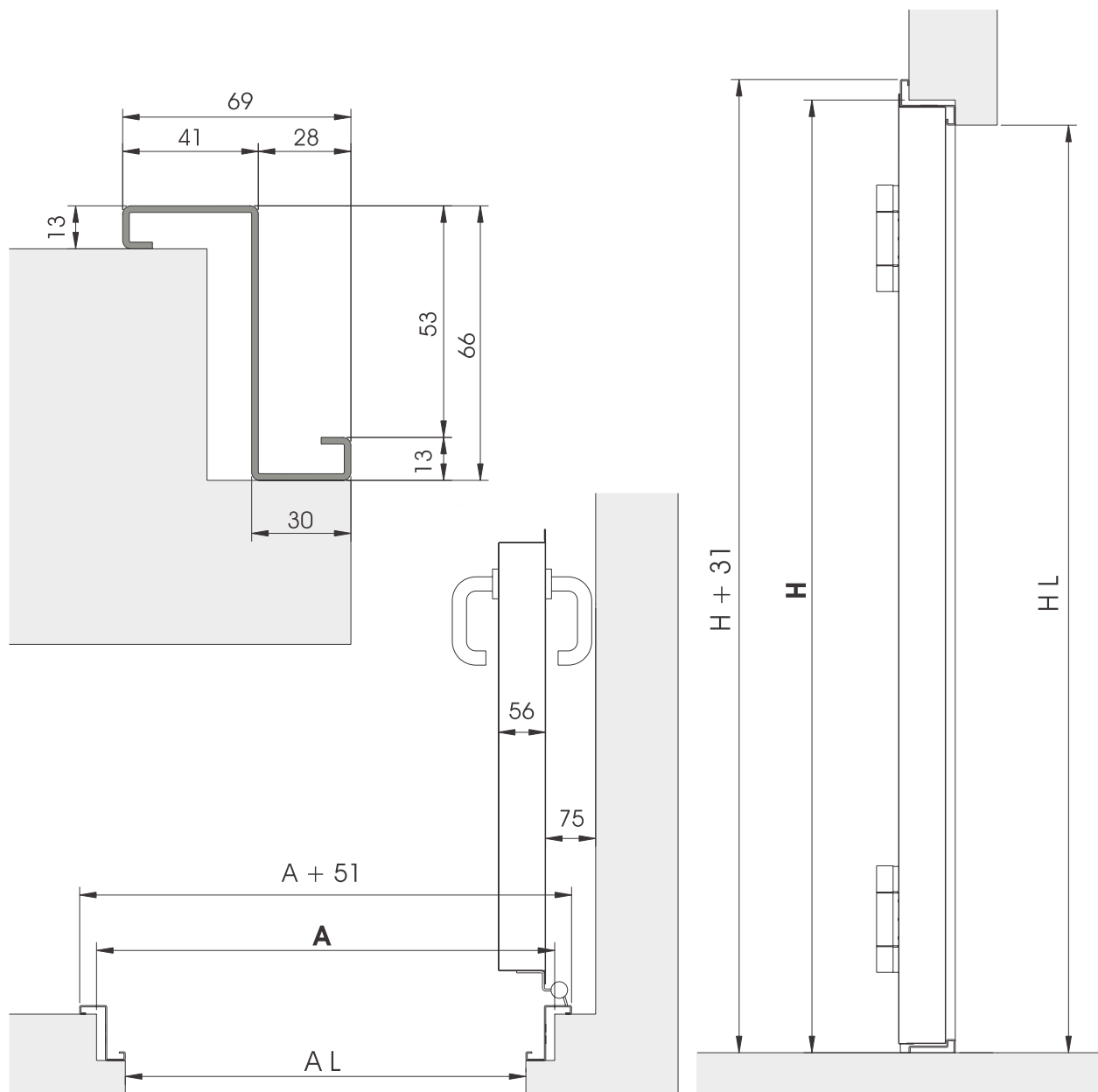
Una hoja
 Batiente de una hoja / medidas y secciones
 EI₂60 / EI₂90 / marco estándar



EI ₂ 60			
HUECO DE OBRA		PASO LIBRE	
A	H	AL	HL
800	2070/2150 2200/2300 2400/2500	713	2032/2112 2162/2262 2362/2462
900		813	
1000		913	
1100		1013	
1200		1113	
1230		1143	
1300		1213	

EI ₂ 90			
HUECO DE OBRA		PASO LIBRE	
A	H	AL	HL
800	2070/2150 2200	713	2032/2112 2162
900		813	
1000		913	
1100		1013	
1200		1113	

Una hoja
Batiente de una hoja / medidas
y secciones EI₂60 / marco Z

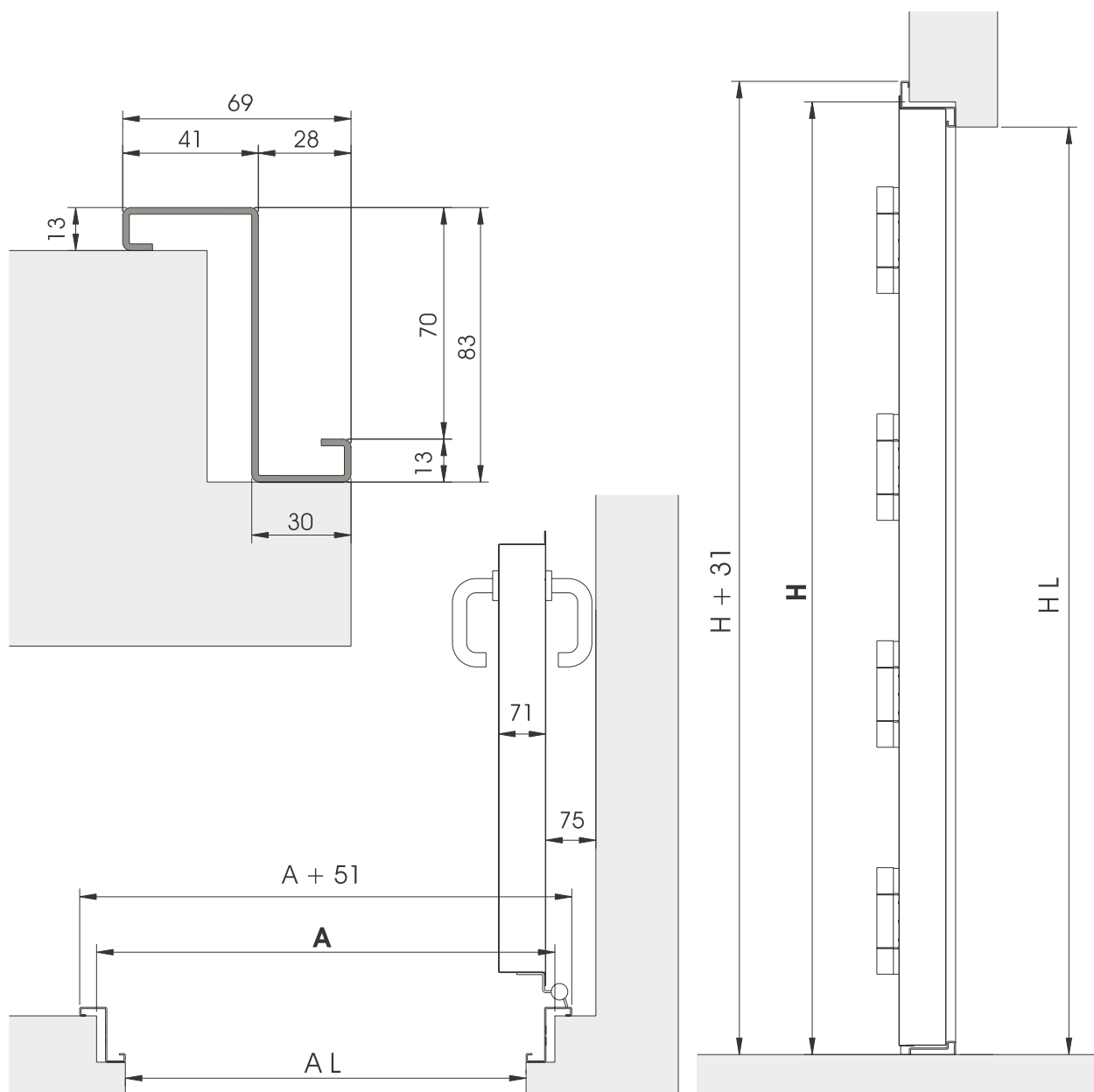


EI ₂ 60			
HUECO DE OBRA		PASO LIBRE	
A	H	AL	HL
800	2070/2150 2200	713	2032/2112 2162
900		813	
1000		913	
1100		1013	

CARACTERÍSTICAS

- Hoja de espesor 56 mm.
- Espesor de chapa de hoja = 0,5 mm.
- Dos bisagras marcadas CE de unión entre marco y hoja.
- Marco en chapa de espesor 1,2 mm.
- Cerradura reversible marcada CE.
- Tres garras de anclaje en cada lado del marco vertical.

Una hoja
Batiente de una hoja
medidas y secciones EI₂120



EI ₂ 120			
HUECO DE OBRA		PASO LIBRE	
A	H	AL	HL
800	2070/2150	713	2032/2112
900		813	
1000	2200	913	
1100		1013	

CARACTERÍSTICAS

- Hoja galvanizada de espesor 70 mm
- Espesor de chapa de hoja = 1 mm.
- Cuatro bisagras marcadas CE de unión entre marco y hoja.
- Marco galvanizado en chapa de espesor 2 mm.
- Cerradura reversible marcada CE.
- Cinco garras de anclaje en cada lado del marco vertical.