

REVER

Puerta de una hoja especialmente diseñada para poder instalarla independientemente del sentido de apertura, empleando para ello nuestro marco reversible. Existen diferentes tipologías dependiendo del relleno interior:

PUERTA EI2 60 C5

- Marco reversible conformado en acero de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de 6 garras de anclaje.
- Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado de 0,7 mm tipo skinpass, rellena de lana de roca de densidad 150 Kg/m³.
- Cerradura homologada marcado CE.
- Bisagra homologada marcado CE.
- Manilla cortafuegos antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero y cilindro llave patent (cilindro de uso de obra).
- Junta intumescente perimetral entre marco y hoja de 20x2,5 mm.
- Dos puntos antipalanca.
- Separadores para su instalación.
- Chapa identificativa.
- Instrucciones de montaje y mantenimiento.
- Peso de la puerta: 25 Kg/m².
- Acabado CLASSIC (RAL 7035).



RELENO DE LANA DE ROCA

PUERTA EI2 120 C5

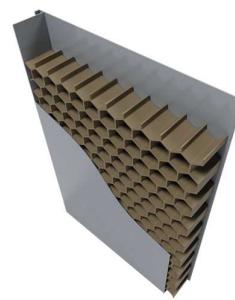
- Marco reversible conformado en acero de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de 8 garras de anclaje.
- Hoja de 63 mm de espesor realizada en acero galvanizado de 0,7 mm tipo skinpass, rellena de lana de roca de densidad 180 Kg/m³.
- Cerradura homologada marcado CE.
- Bisagra homologada marcado CE.
- Manilla cortafuegos antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero y cilindro llave patent (cilindro de uso de obra).
- Junta intumescente perimetral entre marco y hoja de 30x2,5 mm.
- Dos puntos antipalanca.
- Separadores para su instalación.
- Chapa identificativa.
- Instrucciones de montaje y mantenimiento.
- Peso de la puerta: 30 Kg/m².
- Acabado CLASSIC (RAL 7035).



RELENO DE LANA DE ROCA

PUERTA MULTUSOS

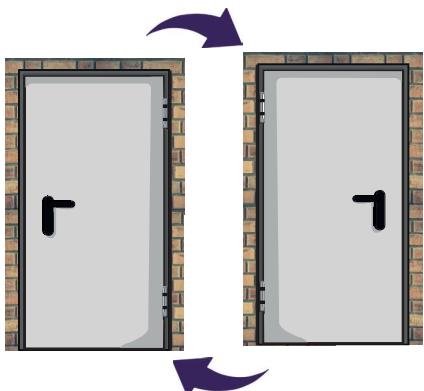
- Marco reversible conformado en acero de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de 4 garras de anclaje.
- Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado de 0,5 mm tipo skinpass, rellena de poliestireno expandido o nido de abeja.
- Cerradura homologada marcado CE.
- Bisagra multiusos galvanizada. De forma opcional puede presentar bisagra homologada marcada CE.
- Manilla antienganche de color negro realizada en PVC y cilindro llave patent (cilindro de uso de obra).
- Separadores para su instalación.
- Instrucciones de montaje y mantenimiento.
- Peso de la puerta: 18 Kg/m².
- Acabado CLASSIC (RAL 7035).



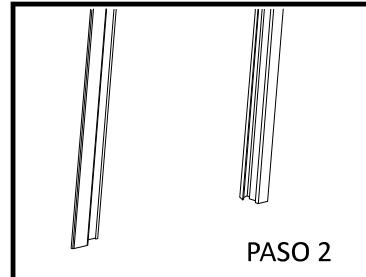
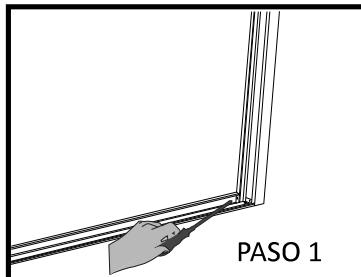
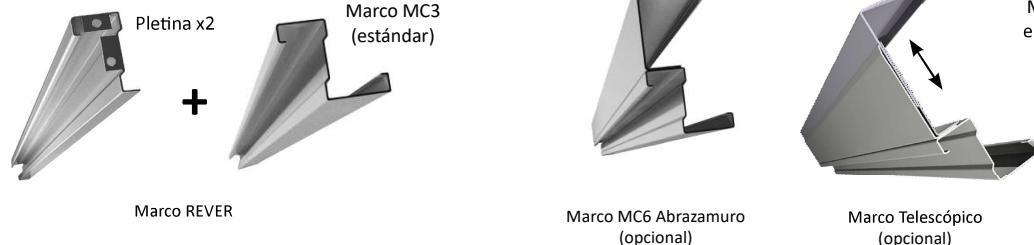
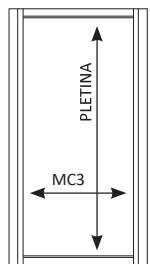
RELENO DE NIDO DE ABEJA



RELENO DE POLIESTIRENO

Montaje

Puerta reversible, con mano de apertura seleccionable previamente a su fijación.
Desmontaje rápido y no agresivo de la riostra inferior.

**Marcos**

Más información en el apartado MARCOS (pag. 74)

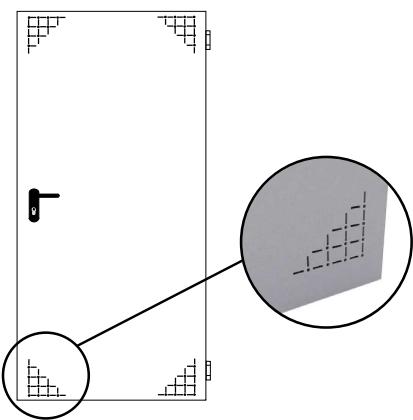
Acabados

CLASSIC: Marco y hoja presentan acabados en COLOR 7035. Acabado ESTÁNDAR.

GAMACOLOR RAL: Marco y hoja se presentan pintados en gofrado poliéster según carta RAL.

GALVA: Marco y hoja presentan acabado galvanizado.

Para la descripción técnica de estos acabados mirar sección "ACABADOS" (pag. 58)

Accesorios Opcionales

Ventilación 4 esquinas
(la terminación puede variar)



Barra Antipánico Tecno Plus



Cierrapuertas



Barra Antipánico Tecno



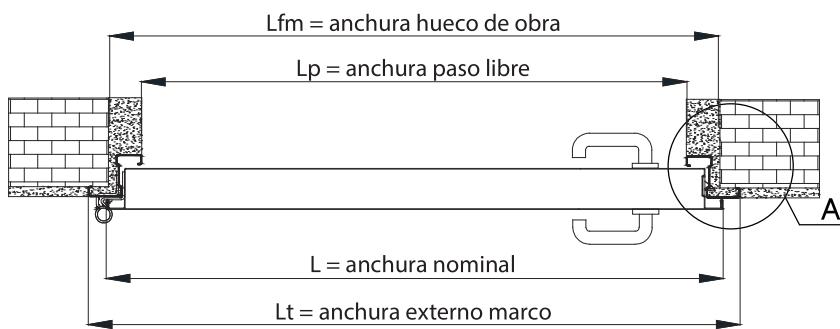
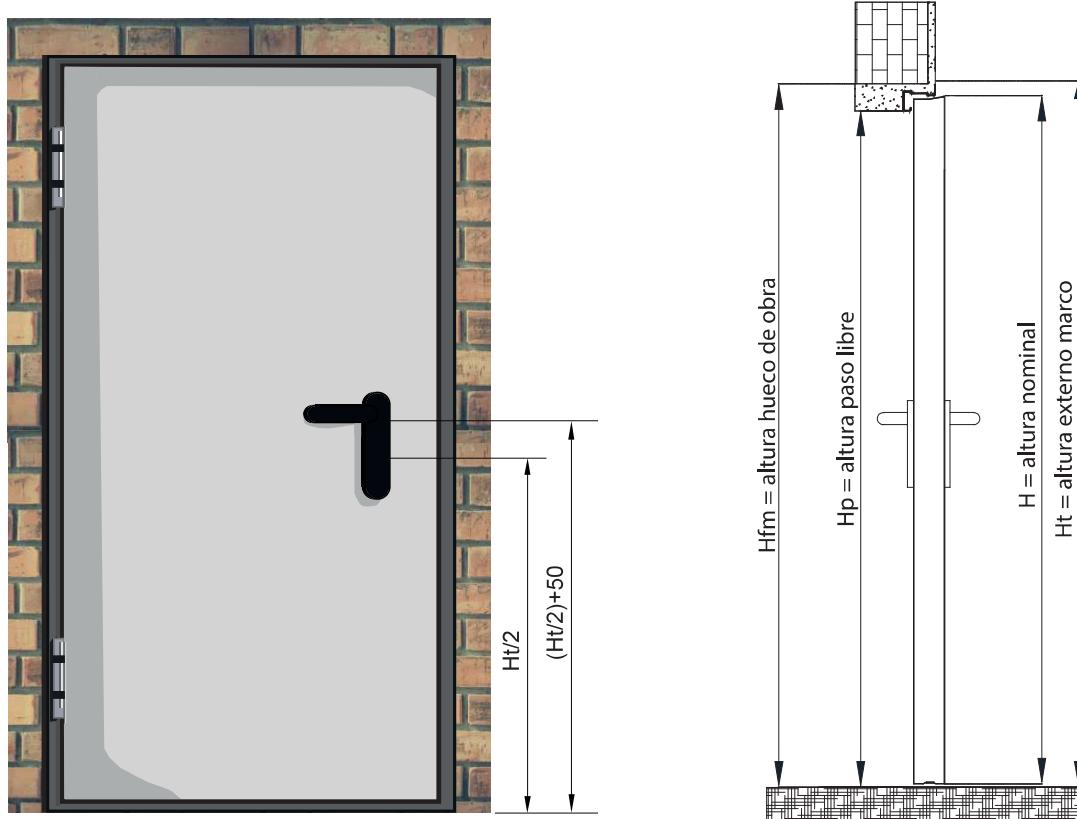
Suplemento cierrapuertas 500 mm



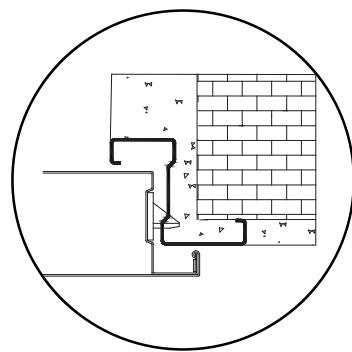
Suplemento cierrapuertas 100 mm

Medidas Estándar de 1 Hoja (Marco REVER)

REVER

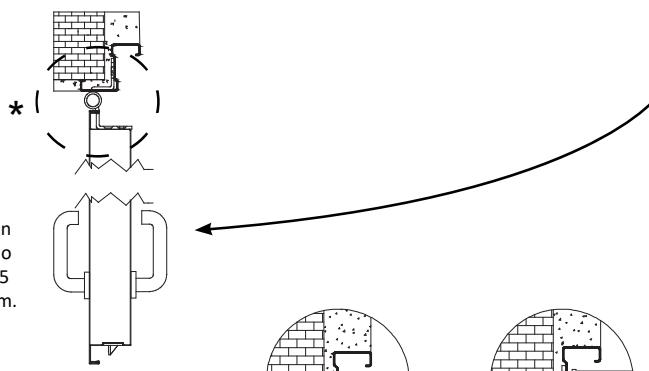


DETALLE A

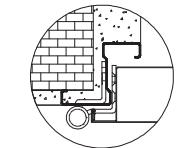


Más información en el apartado MARCOS pag. 74

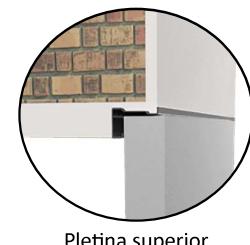
* En puertas multiusos la bisagra tendrá un formato reducido de diámetro 16,5 y longitud 98 mm.



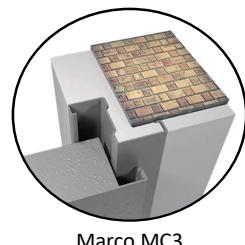
Bisagra Multiusos



Bisagra Cortafuegos



Pletina superior
(Parte Superior)



Marco MC3
(Laterales)



TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Para estas medidas teóricas es aplicable una tolerancia de ± 3 mm.

Nominal de Hoja	Hueco de Obra Lfm x Hfm	Paso Libre Lp x Hp	Externo Marco Lt x Ht
L x H	L x (H+10)	(L-88) x (H-35)	(L+50) x (H-5)



MEDIDAS ESTÁNDAR

Nominal de Hoja	Hueco de Obra Lfm x Hfm	Paso Libre Lp x Hp	Externo Marco Lt x Ht
800 x 2050	800 x 2060	712 x 2015	850 x 2045
890 x 2050	890 x 2060	802 x 2015	940 x 2045
990 x 2050	990 x 2060	902 x 2015	1040 x 2045
1100 x 2050	1100 x 2060	1012 x 2015	1150 x 2045
1200 x 2050	1200 x 2060	1112 x 2015	1250 x 2045
1300 x 2050	1300 x 2060	1212 x 2015	1350 x 2045
800 x 2140	800 x 2150	712 x 2105	850 x 2135
890 x 2140	890 x 2150	802 x 2105	940 x 2135
990 x 2140	990 x 2150	902 x 2105	1040 x 2135
1100 x 2140	1100 x 2150	1012 x 2105	1150 x 2135
1200 x 2140	1200 x 2150	1112 x 2105	1250 x 2135
1300 x 2140	1300 x 2150	1212 x 2105	1350 x 2135



CONOCIDO EL HUECO DE OBRA

Sustituya el Ancho del Hueco de Obra (Lfm) y el Alto del Hueco de Obra (Hfm) en la siguiente tabla para obtener las diferentes medidas de marco y la medida nominal de hoja.

Hueco de Obra	Externo Marco Lt x Ht	Paso Libre Lp x Hp	Nominal de la Hoja L x H
Lfm x Hfm	(Lfm+50) x (Hfm-15)	(Lfm-88) x (Hfm-45)	Lfm x (Hfm-10)



CONOCIDO EL PASO LIBRE DE LA PUERTA

Sustituya el Ancho de Paso Libre (Lp) y el Alto de Paso Libre (Hp) en la siguiente tabla para obtener las diferentes medidas de marco y la medida nominal de hoja.

Paso Libre	Hueco de obra Lfm x Hfm	Externo Marco Lt x Ht	Nominal de Hoja L x H
Lp x Hp	(Lp+88) x (Hp+45)	(Lp+138) x (Hp+30)	(Lp+88) x (Hp+35)