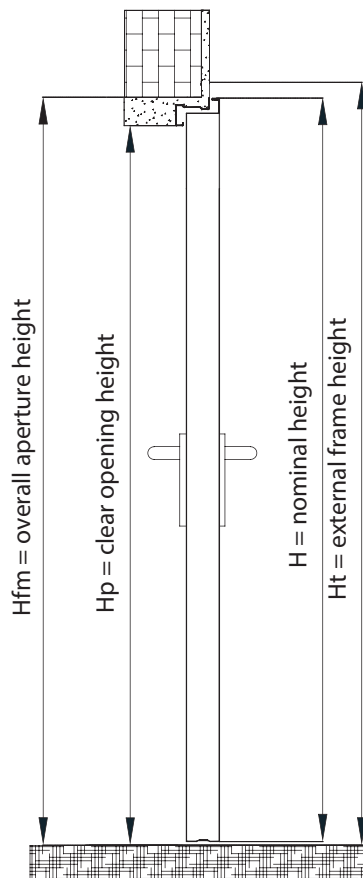
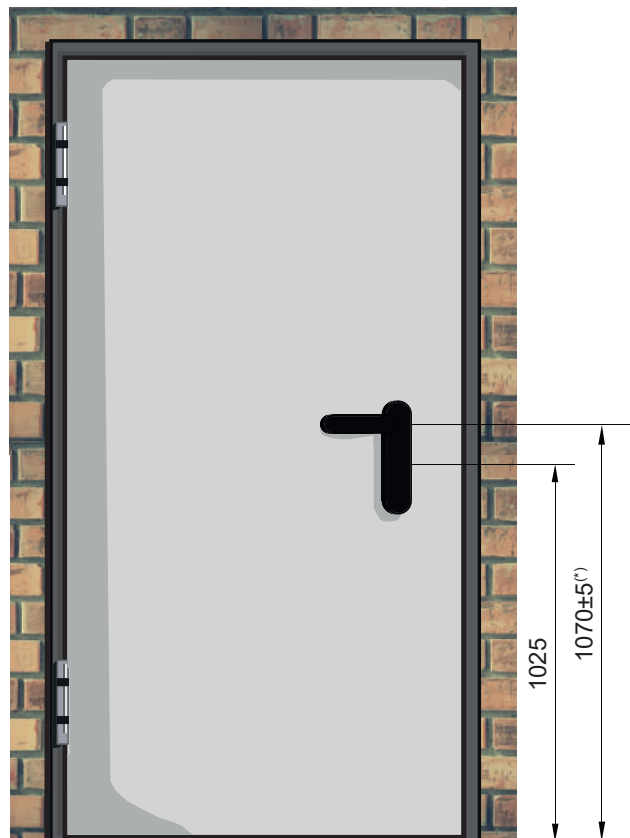
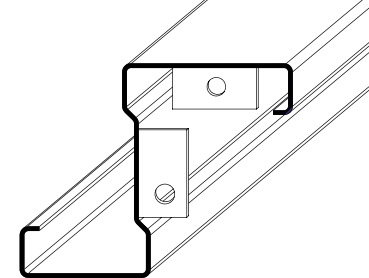




DESCRIPTION

REVER frame made of 1.2mm high resistant galvanized steel with fitting for cold smoke seal and provided with anchors and holes for plug and screw fixing. It consists of a plate as a header and two uprights with REVER frame.

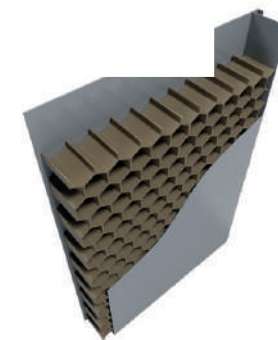
Leaf with 53mm thickness, made of galvanized steel skin pass type, filled with bee nest.

Certified lock marked CE.

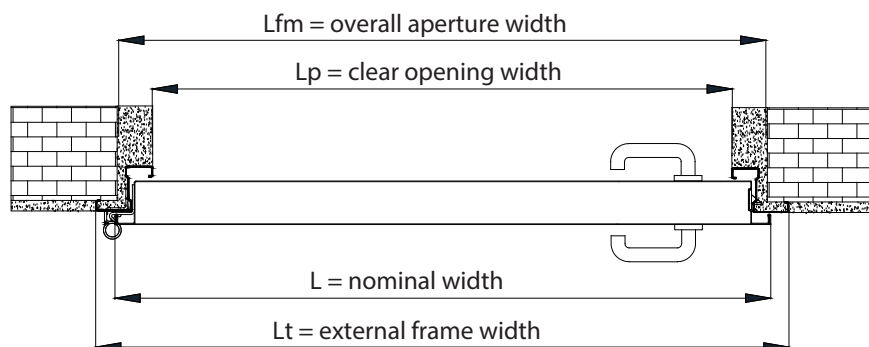
Multiuse hinge galvanized. Optionally, certified hinge marked CE type B01 and B02. For doors with a nominal height of 2400 mm or more, there is an additional hinge, and they become hinges type B01 and B02.

Black handle anti coupling made of PVC and patent key cylinder (cylinder for on-site use).

Separator for an easy installation.
Assembly and maintenance instructions.
Door weight: 18 Kg/m².

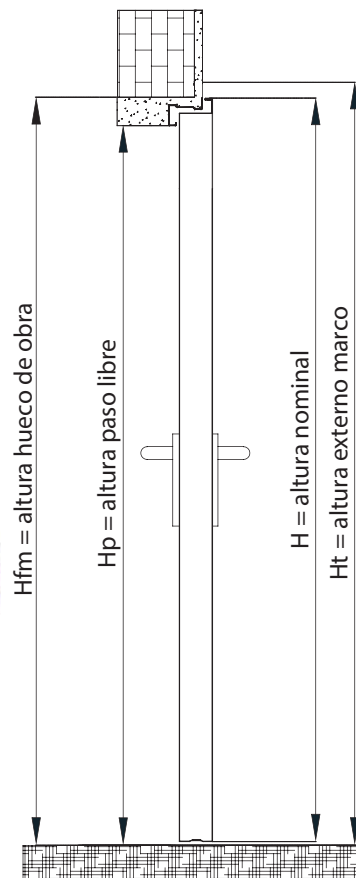
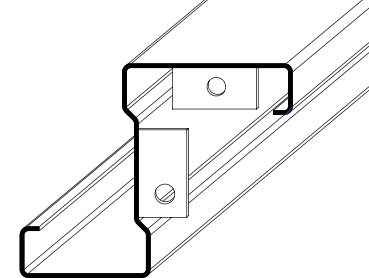


insulation of
bee nest



GENERAL TABLE OF THEORETICAL DIMENSIONS

Nominal Leaf	Overall aperture Lfm x Hfm	Clear opening Lp x Hp	External Frame Lt x Ht
L X H	L x (H+10)	(L-88) x (H-33)	(L+50) x H



DESCRIPCIÓN

Marco REVER conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3.

Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de nido de abeja.

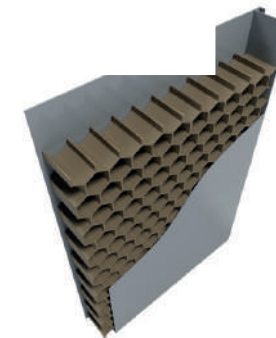
Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra multiusos galvanizada. De forma opcional puede presentar bisagra galvanizada homologada marcada CE tipo B01 y B02.

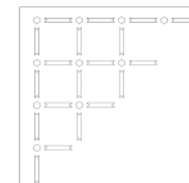
Manilla antienganche de color negro realizada en PVC y cilindro llave patent (cilindro uso de obra).

Distanciales para su instalación. Instrucciones de montaje y mantenimiento. Peso de la puerta: 18 Kg/m².

Opcional: Ventilación 4 esquinas.
ÁREA TOTAL DE VENTILACIÓN: 13079,32 mm²



Aislamiento de
Nido de Abeja



Ventilación 4 esquinas

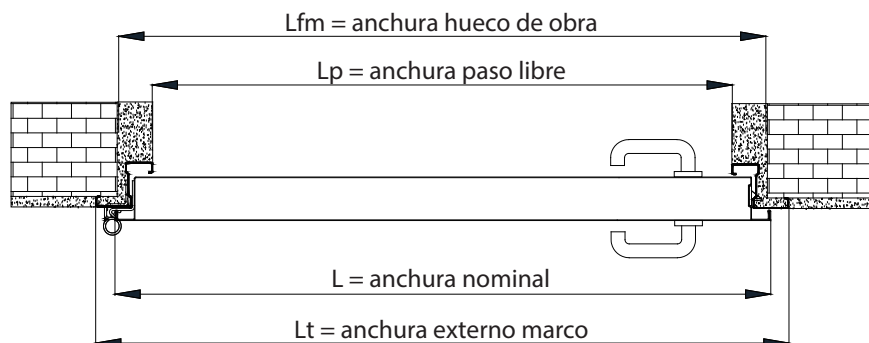
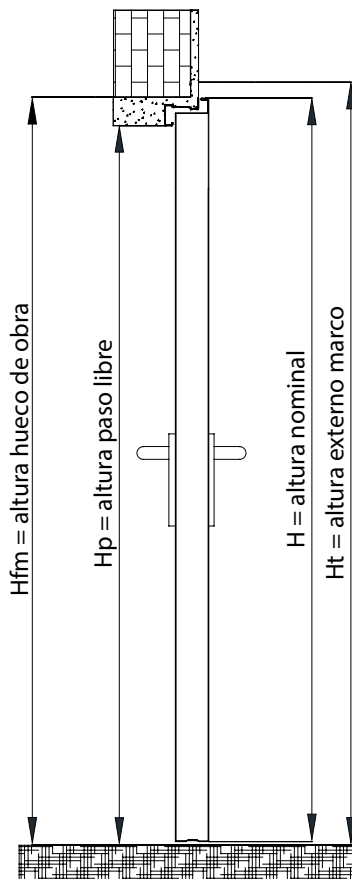
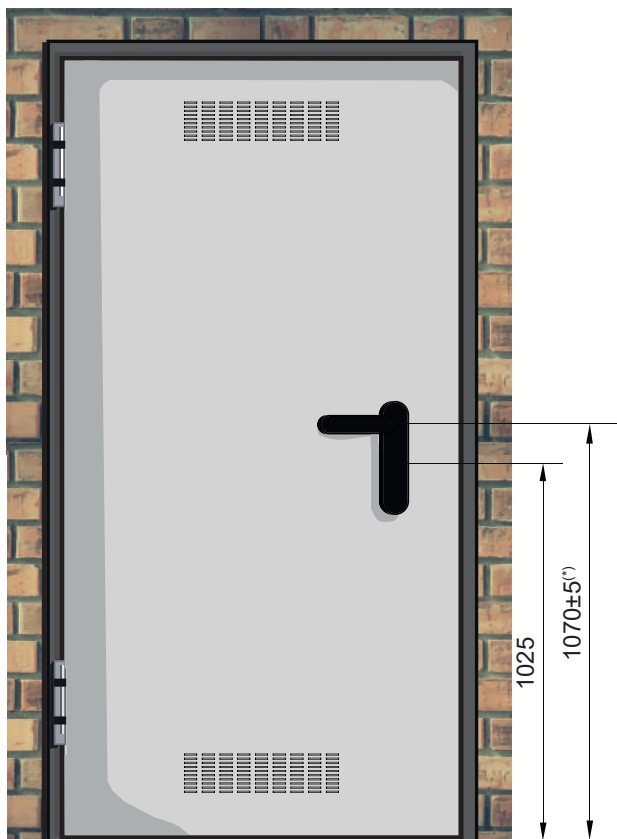
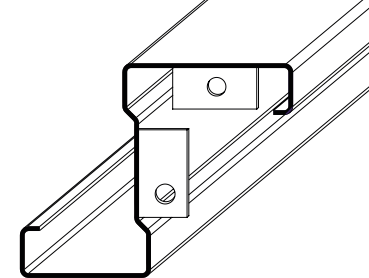


TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50) x H



DESCRIPCIÓN

Marco REVER conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3.

Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de nido de abeja.

Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra multiusos galvanizada. De forma opcional puede presentar bisagra galvanizada homologada marcada CE tipo B01 y B02. En puertas de altura nominal igual o superior a 2400 mm presenta una bisagra adicional, y pasan a ser bisagras tipo B01 y B02.

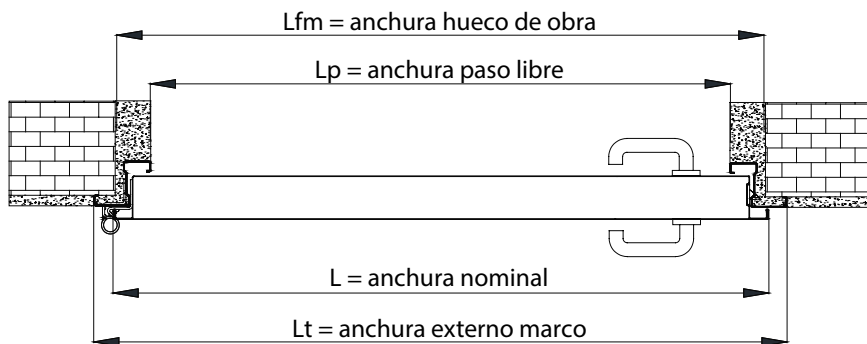
Manilla antienganche de color negro realizada en PVC y cilindro llave patent (cilindro uso de obra).

Doble rejilla multiperforada en la parte superior e inferior de la hoja.

Distanciales para su instalación. Instrucciones de montaje y mantenimiento. Peso de la puerta: 18 Kg/m².



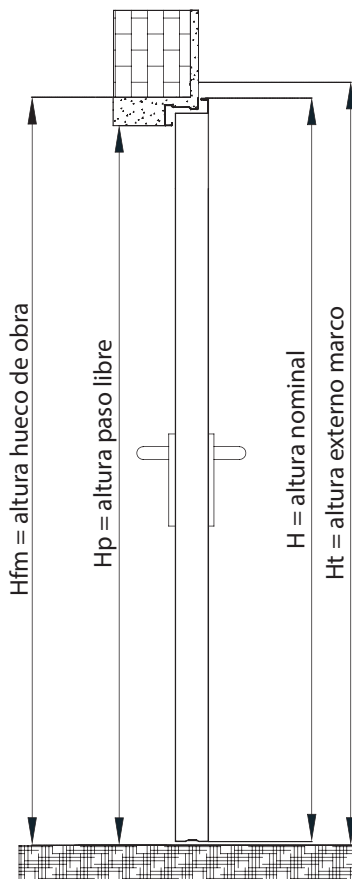
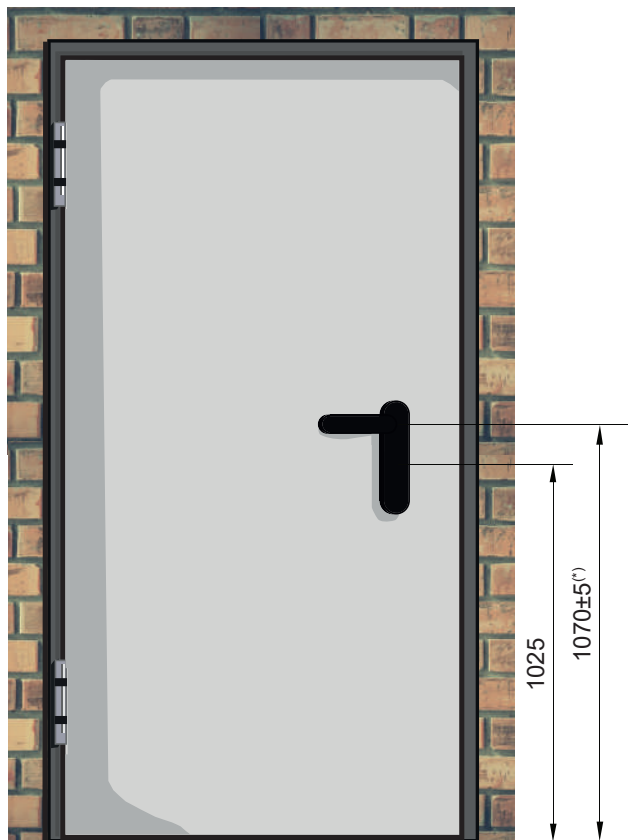
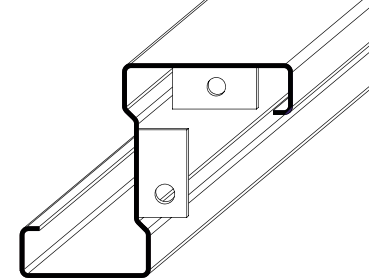
Aislamiento de
Nido de Abeja



Rejilla multiperforada 400x100

TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50)x (H)



DESCRIPCIÓN

Marco REVER conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3.

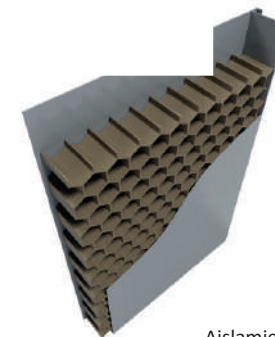
Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de nido de abeja.

Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra multiusos galvanizada. De forma opcional puede presentar bisagra galvanizada homologada marcada CE tipo B01 y B02. En puertas de altura nominal igual o superior a 2400 mm presenta una bisagra adicional, y pasan a ser bisagras tipo B01 y B02.

Manilla antienganche de color negro realizada en PVC y cilindro llave patent (cilindro uso de obra).

Distanciales para su instalación.
Instrucciones de montaje y mantenimiento.
Peso de la puerta: 18 Kg/m².



Aislamiento de
Nido de Abeja

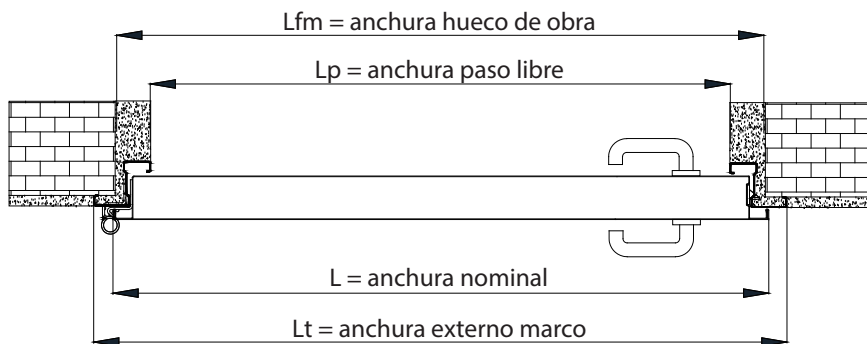
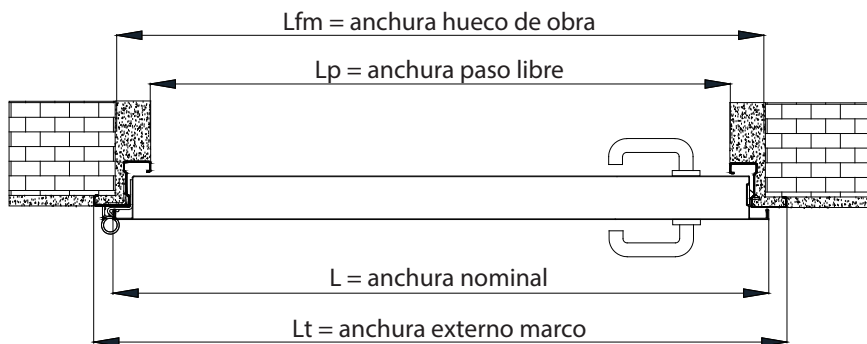
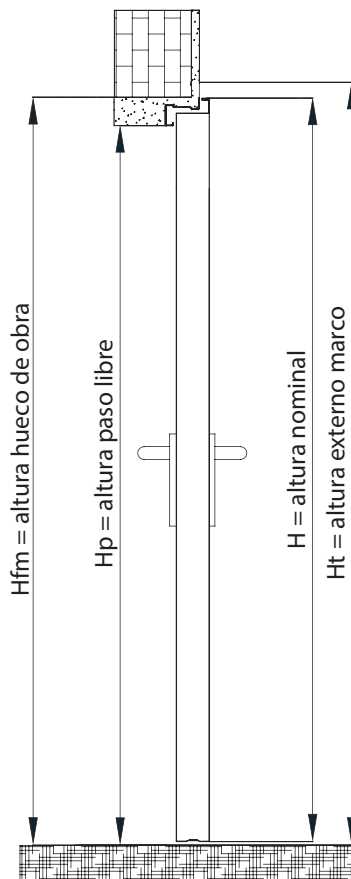
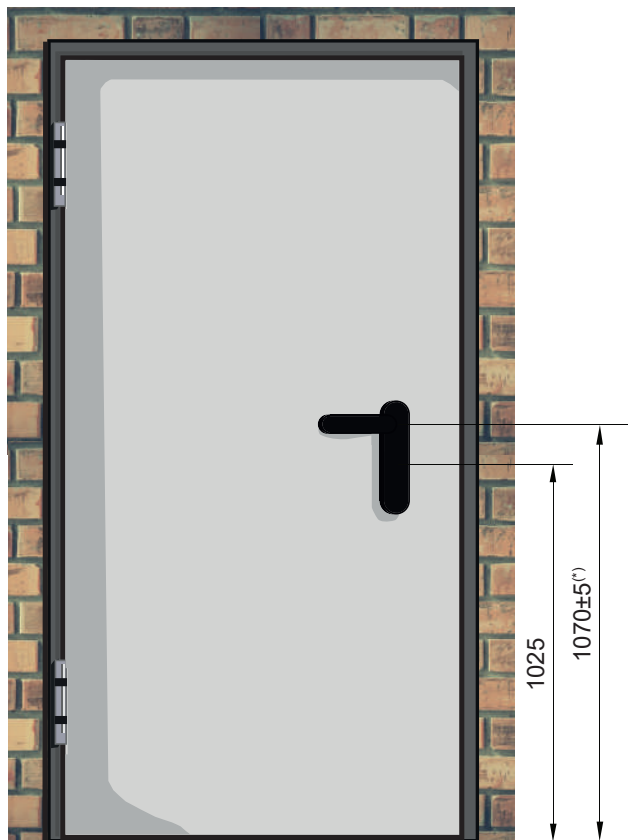
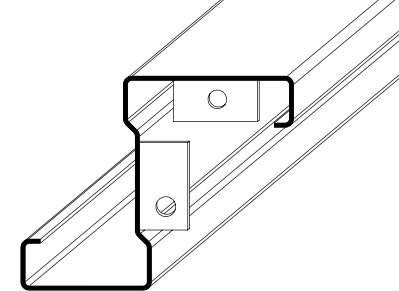


TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50) x H



DESCRIPCIÓN

Marco REVER conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3.

Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de lana de roca de densidad 150 Kg/m³.

Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra homologada marcado CE. En puertas de altura nominal igual o superior a 2400 mm presenta una bisagra adicional.

Manilla cortafuegos antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero.

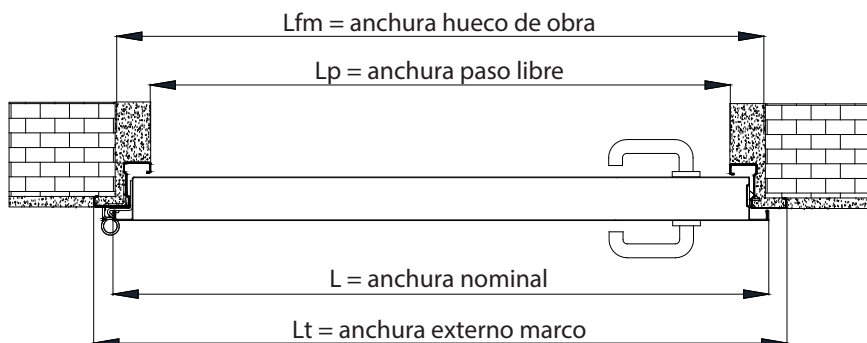
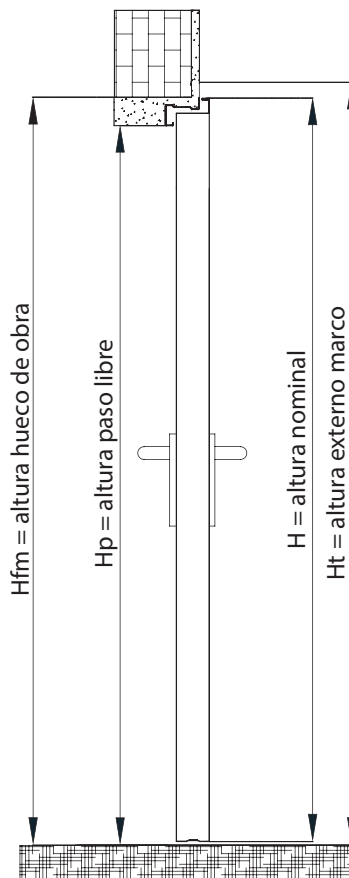
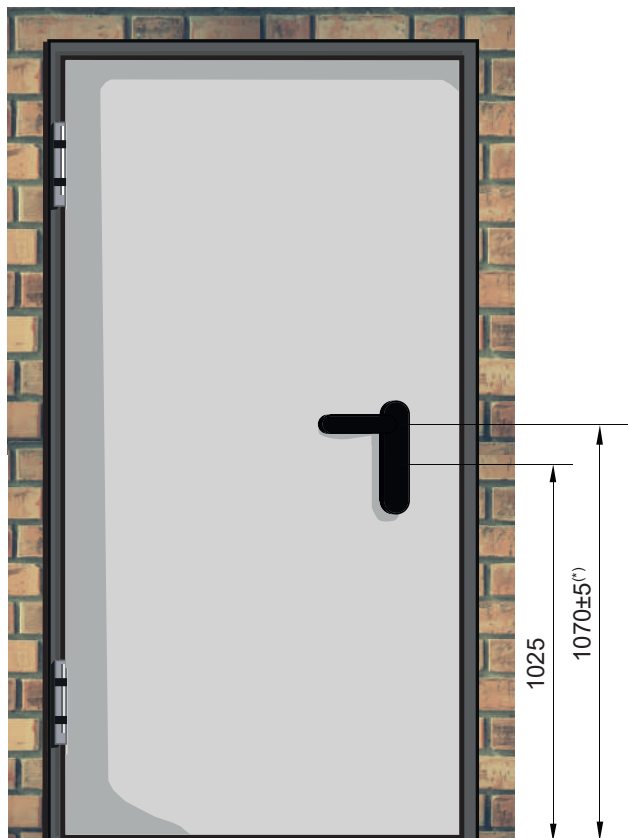
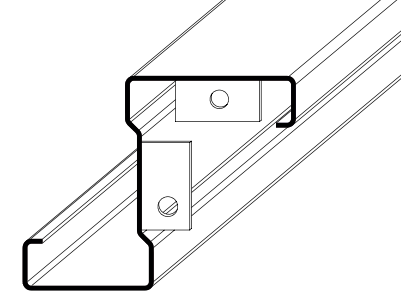
Junta intumescente perimetral entre marco y hoja.

Dos puntos antipalanca.
Distanciales para su instalación.
Chapa identificativa.
Instrucciones de montaje y mantenimiento.
Peso de la puerta: 25 Kg/m².
Juntas opcionales.



TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50) x H



DESCRIPCIÓN

Marco REVER conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3..

Hoja de 53 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de lana de roca de densidad 150 Kg/m³.

Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra homologada marcado CE. En puertas de altura nominal igual o superior a 2400 mm presenta una bisagra adicional.

Manilla cortafuegos antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero.

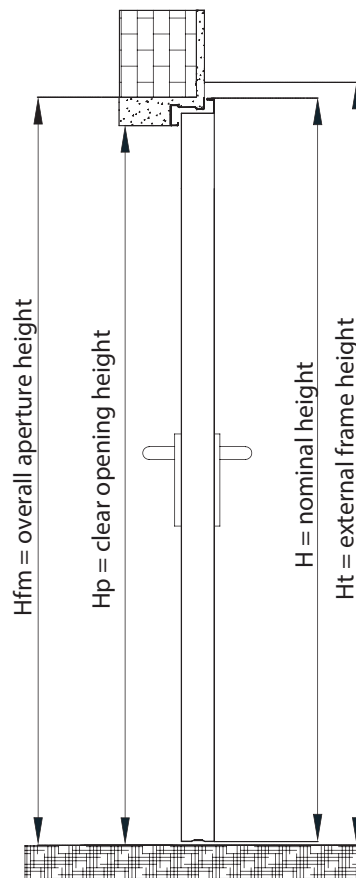
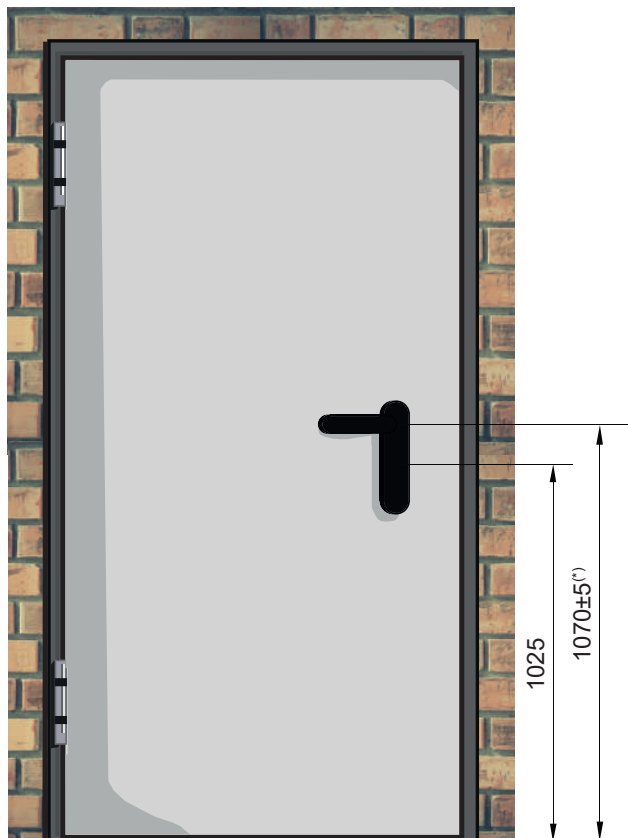
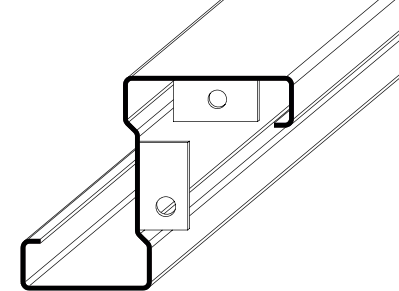
Junta intumescente perimetral entre marco y hoja.

Dos puntos antipalanca.
Distanciales para su instalación.
Chapa identificativa.
Instrucciones de montaje y mantenimiento.
Peso de la puerta: 25 Kg/m².
Juntas opcionales.



TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50) x H



DESCRIPTION

REVER frame made of 1.2mm high resistant galvanized steel with fitting for cold smoke seal and provided with anchors and holes for plug and screw fixing. It consists of a plate as a header and two uprights with REVER frame .

Leaf with 53mm thickness, made of galvanized steel skin pass type, filled with rock wool: density of 150 Kg/m³.

Certified lock marked CE.

Certified hinge marked CE. Extra hinge when height > = 2400mm.

Fire rated black handle anti coupling norme DIN norm, made of fire proof polyamide with steel core.

Intumescent seal peripheral between the frame and the leaf.

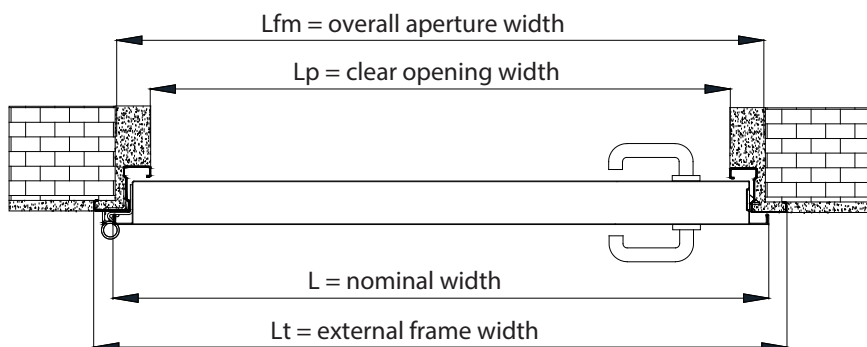
2 dog bolt.

Separator for an easy installation.

Identification plate.

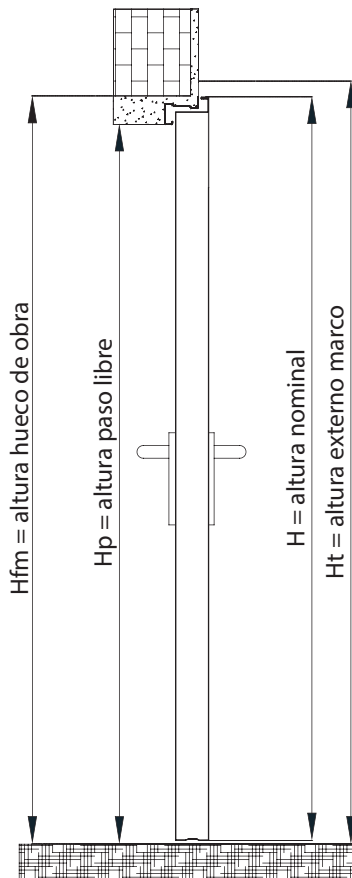
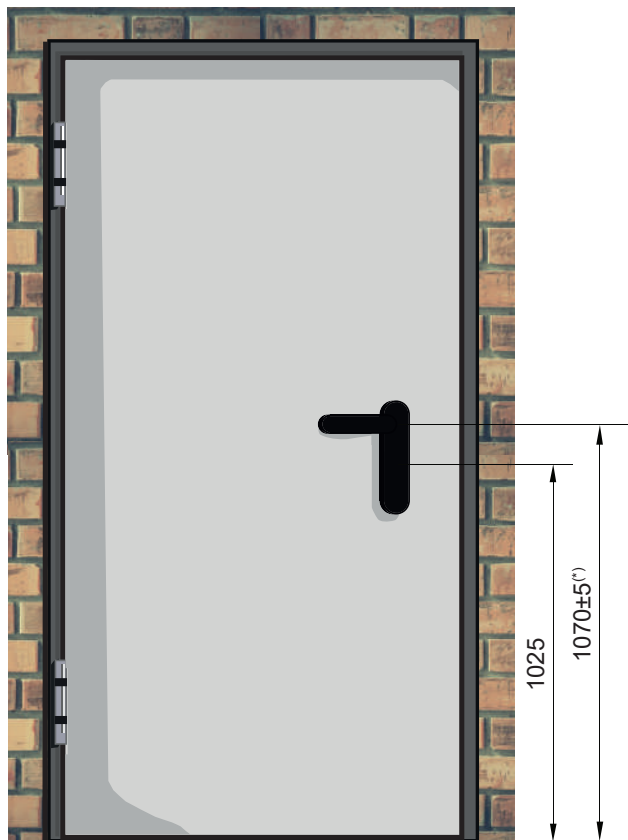
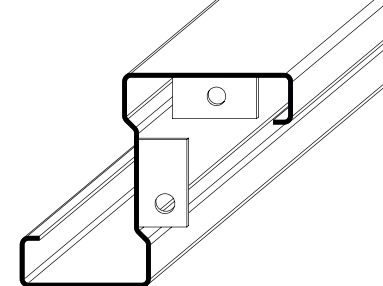
Assembly and maintenance instructions. Door weight: 25 Kg/m²

Optional seals.



GENERAL TABLE OF THEORETICAL DIMENSIONS

Nominal Leaf	Overall aperture L _{fm} x H _{fm}	Clear opening L _p x H _p	External Frame L _t x H _t
L X H	L x (H+10)	(L-88) x (H-33)	(L+50) x H



DESCRIPCIÓN

Marco MC3 conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos/calientes, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3.

Hoja de 63 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de lana de roca de densidad 180 Kg/m³.

Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra homologada marcado CE. En puertas de altura nominal igual o superior a 2400 mm presenta una bisagra adicional.

Manilla cortafuegos antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero.

Junta intumescente perimetral entre marco y hoja.

Dos puntos antipalanca.
Distanciales para su instalación.
Chapa identificativa.
Instrucciones de montaje y mantenimiento.
Peso de la puerta: 30 Kg/m².
Juntas opcionales.

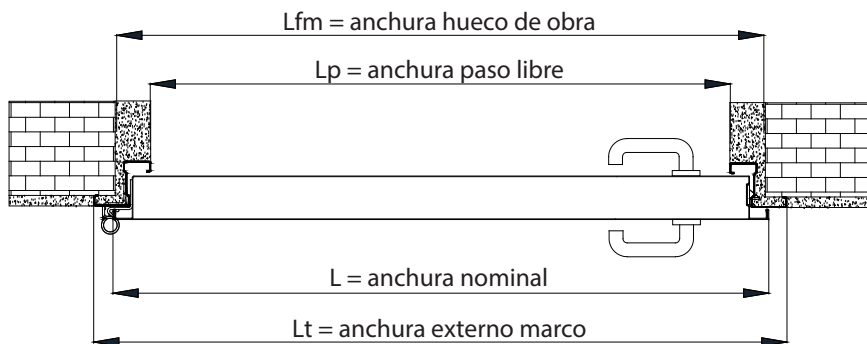
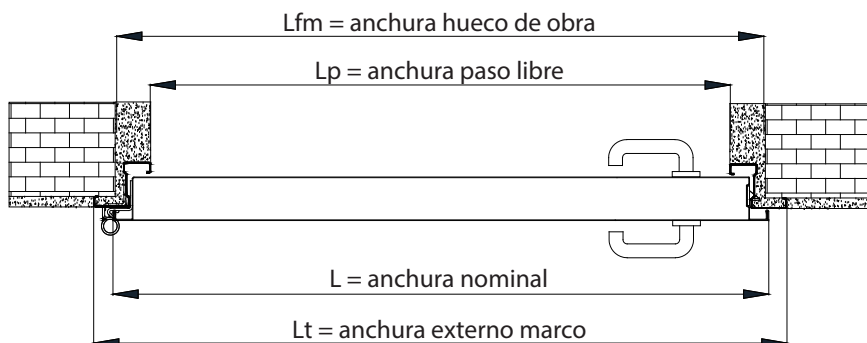
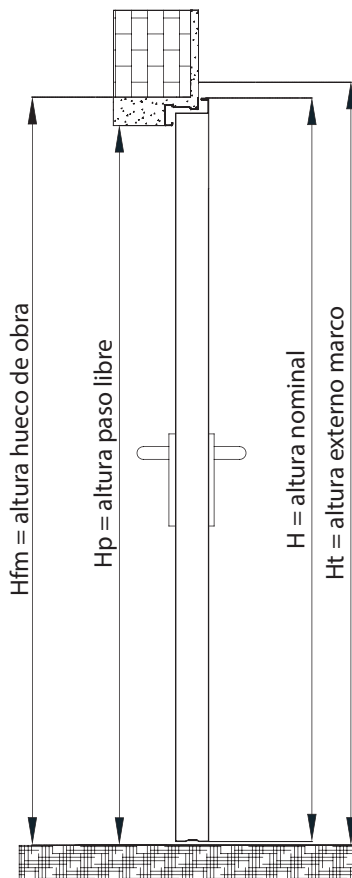
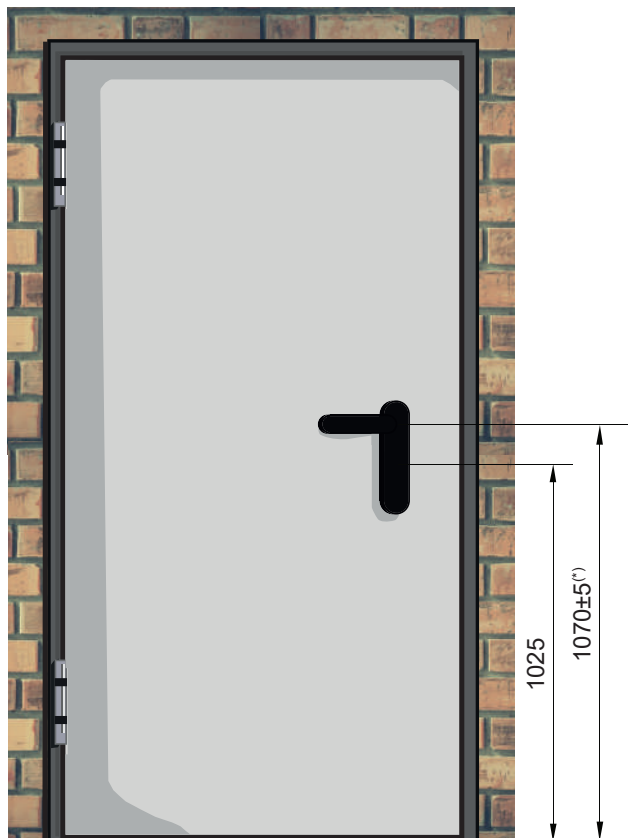
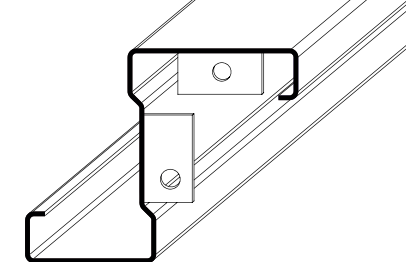


TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50) x H



DESCRIPCIÓN

Marco MC3 conformado en acero galvanizado de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos/calientes, provisto de garras de anclaje y agujeros para fijación mediante tornillos. Consta de una pletina como testata y dos montantes con perfil de marco MC3.

Hoja de 63 mm de espesor realizada en acero galvanizado tipo skinpass, rellena de lana de roca de densidad 180 Kg/m³.

Cerradura homologada marcado CE.

Bisagra homologada marcado CE. En puertas de altura nominal igual o superior a 2400 mm presenta una bisagra adicional.

Manilla cortafuegos antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero.

Junta intumescente perimetral entre marco y hoja.

Dos puntos antipalanca.
Distanciales para su instalación.
Chapa identificativa.
Instrucciones de montaje y mantenimiento.
Peso de la puerta: 30 Kg/m².
Juntas opcionales.



TABLA GENERAL DE MEDIDAS TEÓRICAS

Nominal 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-33)	(L+50) x H