

FICHA TÉCNICA COMERCIAL



**PUERTA MULTIUSOS
MODELO SMART**

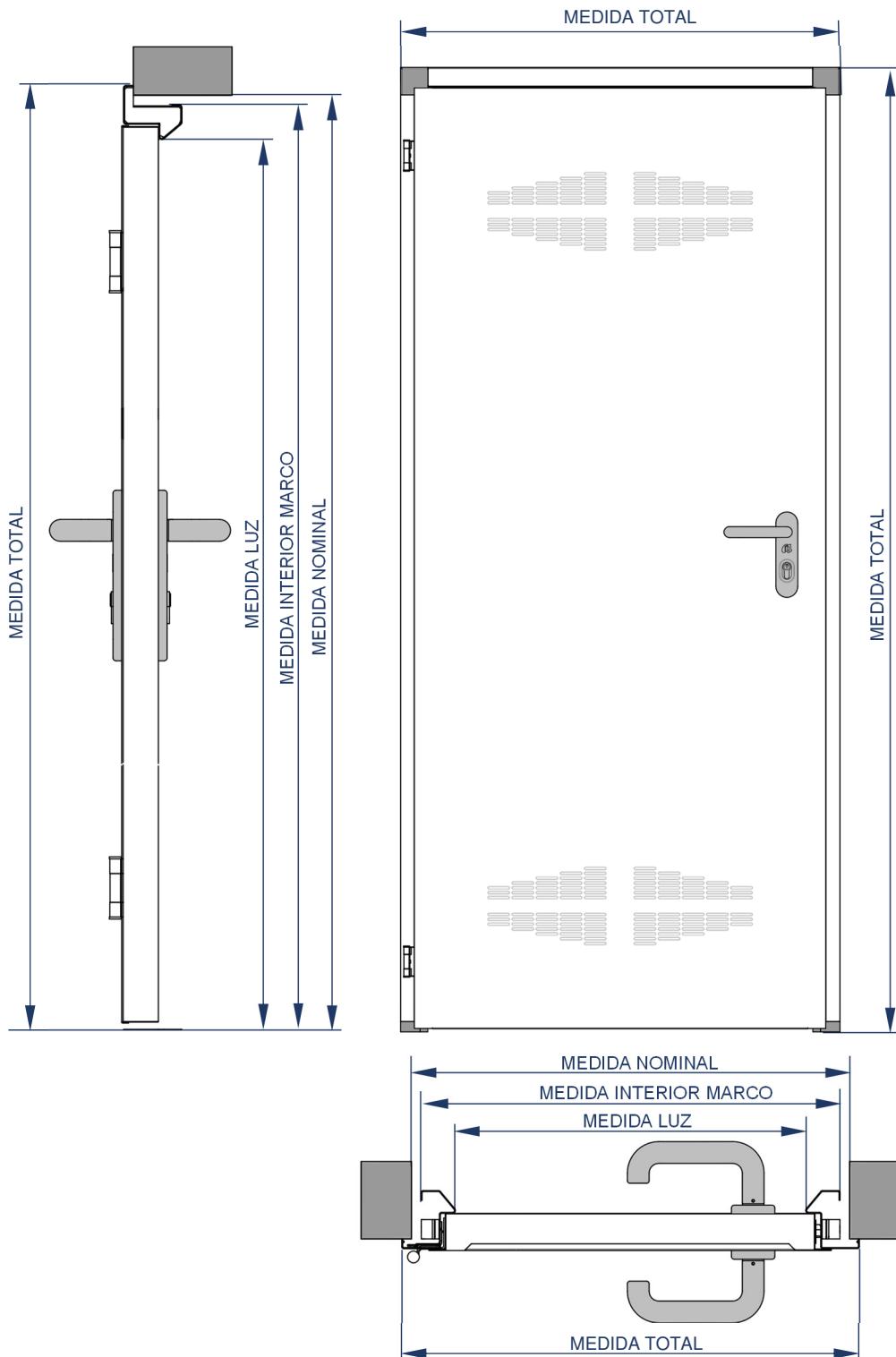
DESCRIPCIÓN GENERAL

Puerta metálica batiente, pivotante y reversible, perteneciente a la Familia Multiusos.

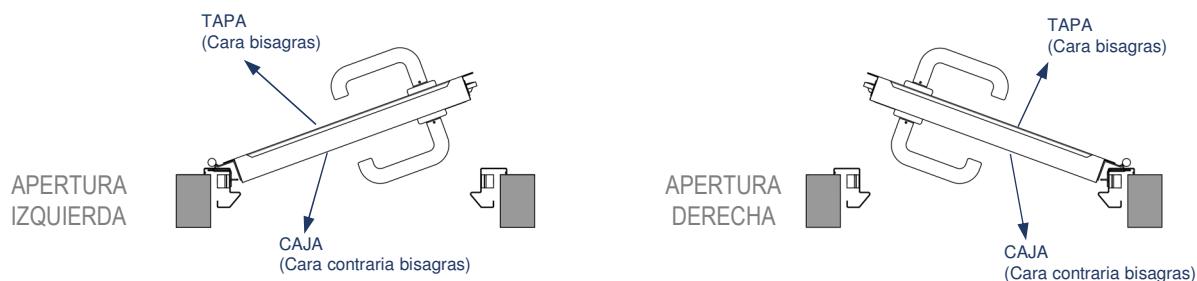
NOMENCLATURA

Interpretación de la medida nominal de la puerta descrita en mm.

MARCO	MEDIDA NOMINAL
CS4	Medida Interior Marco +20 mm en anchura x Medida Interior Marco +10 mm en altura. <i>Ejemplo: 890x2045 CS4</i>



SENTIDO DE APERTURA



MEDIDAS ESTÁNDAR

MARCO CS4	MEDIDA NOMINAL	MEDIDA LUZ	MEDIDA INTERIOR MARCO	MEDIDA TOTAL
690	690 x 2045	600 x 2000	670 x 2035	710 x 2055
790	790 x 2045	700 x 2000	770 x 2035	810 x 2055
890	890 x 2045	800 x 2000	870 x 2035	910 x 2055
990	990 x 2045	900 x 2000	970 x 2035	1010 x 2055

ACABADOS

- Acabados en prelacado blanco Andreu y en acero galvanizado.



PRELACADO
BL-A



ACERO
GALVANIZADO

HOJA**ESCUDO MANIVELA**

Manivela de Ø 20 mm
y cuadradillo de 9 mm.



Escudo Nylon con
bocallave 72 mm.

VENTILACIÓN

Ventilación superior e
inferior.

**CARACTERÍSTICAS HOJA**

Grosor Hoja	38 mm.
Tipo Solape	Solape de 17 ± 1 mm de anchura y $1,5 \pm 0,5$ mm de espesor.
Ventilación	Con o sin ventilación.
Bisagras	2 Bisagras
Tipo Material / Espesor	Acero galvanizado de $0,45 \pm 0,5$ mm de espesor.
Acabados disponibles	Prelacado BL-A. Acero galvanizado.
Relleno Interno	Cartón nido de abeja.
Bulones Antipalanca	2 Bulones anti-palanca integrados en las bisagras.
Puntos de cierre	1 Punto de cierre.

BISAGRAS

Bisagras tipo libro de
fabricación propia, con
bulones anti-palanca
integrados.

**CERRADURA**

Cerradura
Reversible C/B 72.

**CILINDRO**

Cilindro perfil europeo
de 30x30 mm.



MARCO**ESCUADRA DE UNIÓN**

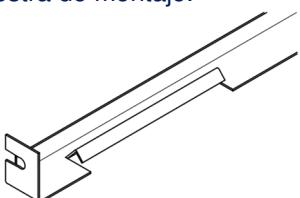
Sistema de unión altura y anchura mediante escuadras de nylon.

**SISTEMA DE ANCLAJE**

Sistema de anclaje de garras o atornillado a obra.

**RIOSTRA**

Riostra de montaje.

**SALVAPICAPORTE**

Salvapicaporte de polipropileno

**AGUJEROS DE ATORNILLADO A OBRA**

3 por cada lado del marco.

**PATAS INFERIORES**

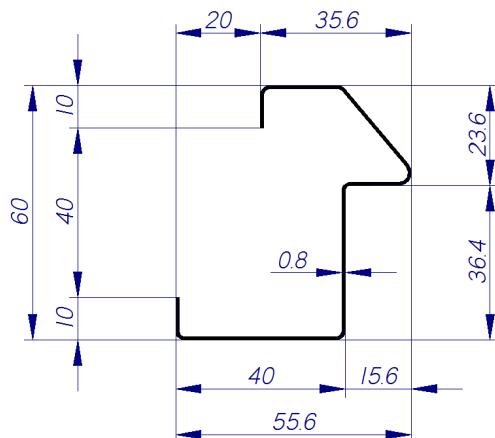
Patas de nylon.

**CARACTERÍSTICAS MARCO**

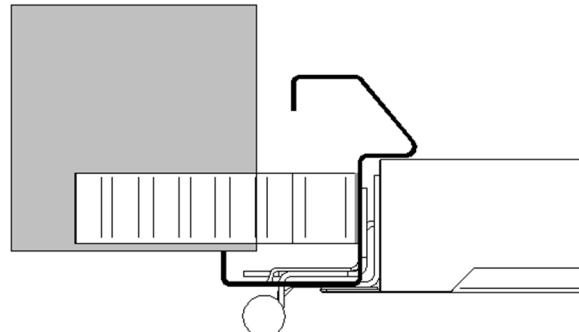
Marco	Marco CS4.
Tipo Material / Espesor	Acero galvanizado de 0.8 mm de espesor.
Acabados Disponibles	Acero galvanizado. Prelacado BL-A.
Sistema de Anclaje a Obra	Garras / Sistema atornillado.
Alojamiento Cerradura	Salvapicaporte de polipropileno.
Sistema de Ensamblaje	Mediante escuadras de unión superiores y patas inferiores que permiten
Tipo de unión altura-ancho	las reversibilidad del marco.

MARCO

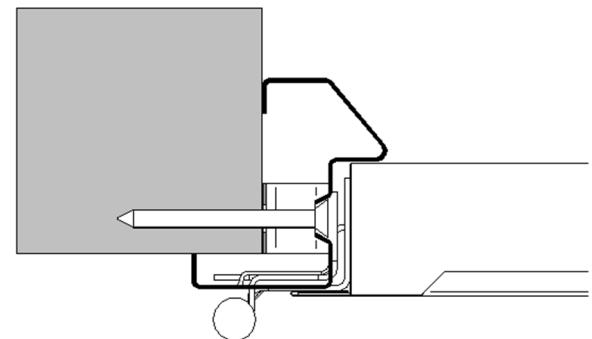
- Modelo Marco CS4, esquinero.



Sección Marco CS4

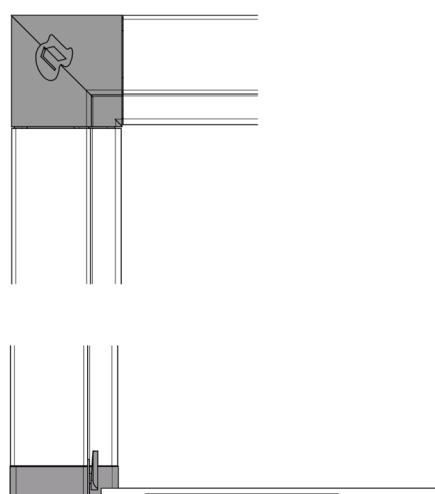
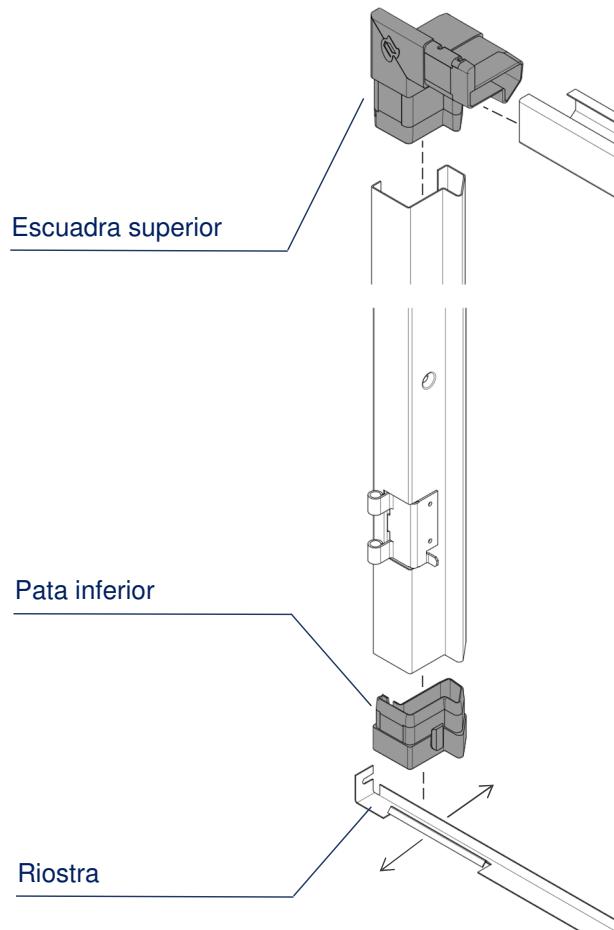


Instalación con garras a obra



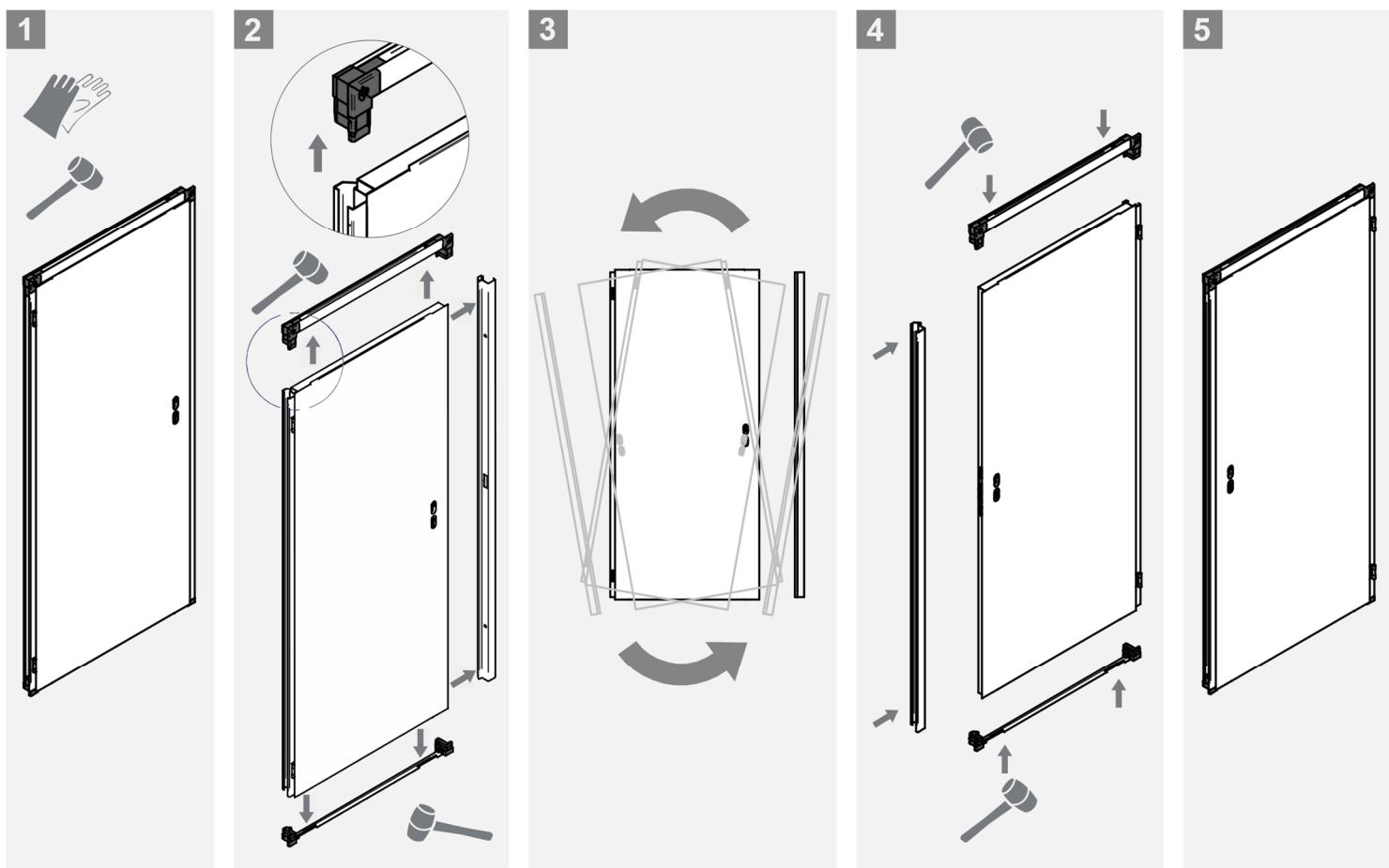
Instalación atornillada

Ensamblaje mediante escuadras superiores e inferiores que permiten la reversibilidad del marco.

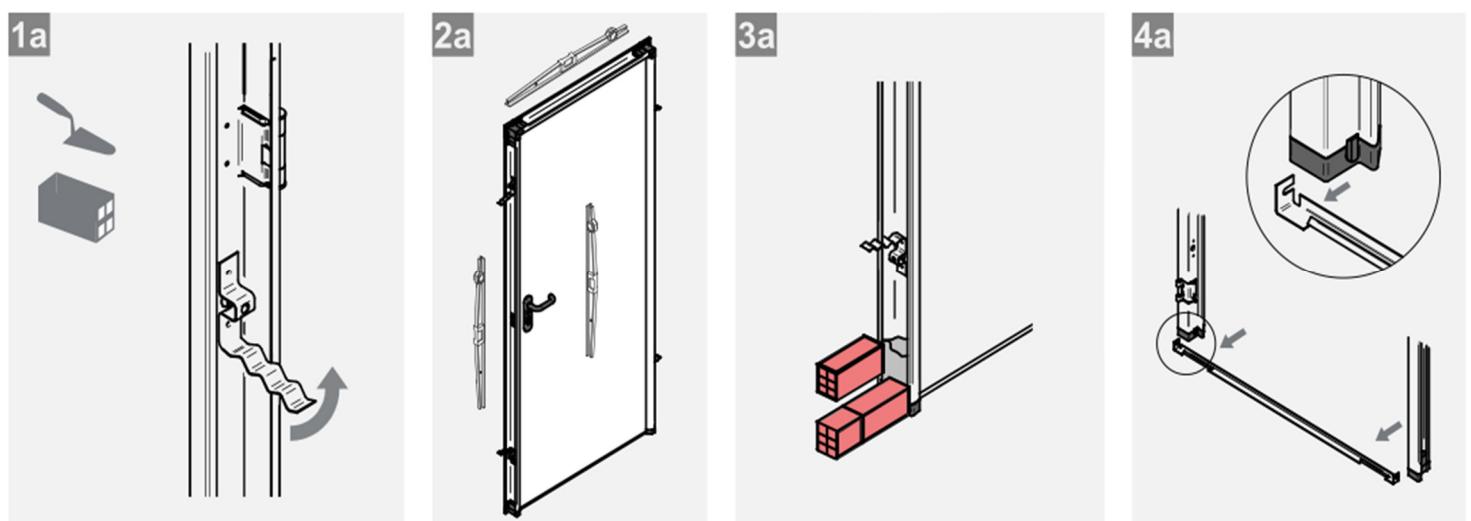


INSTRUCCIONES

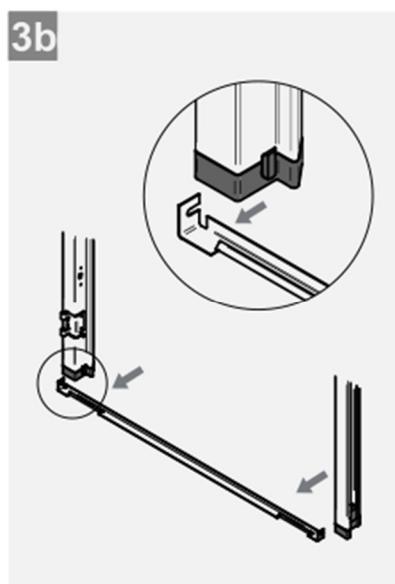
- Instrucciones Cambio de mano.



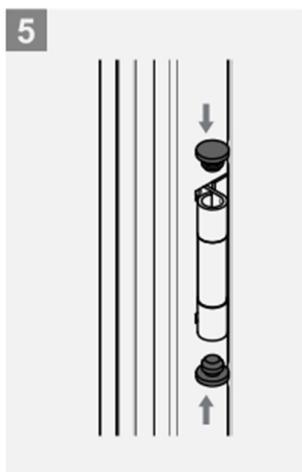
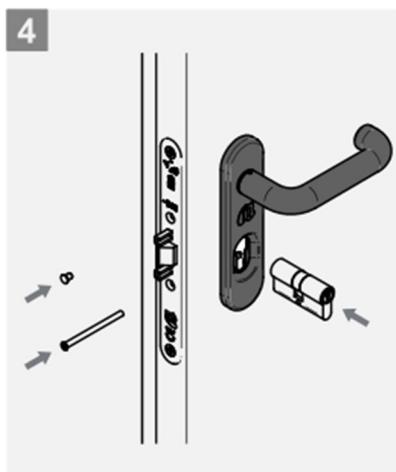
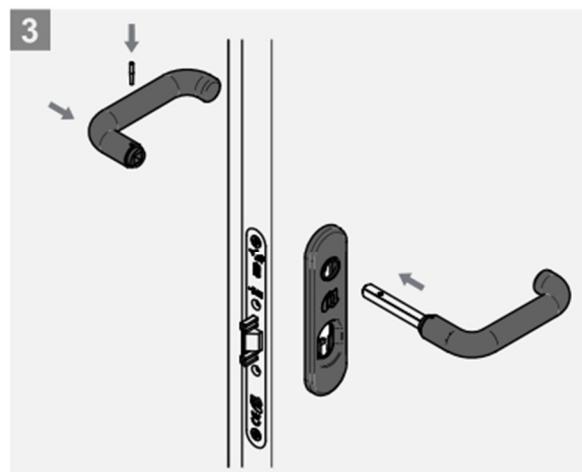
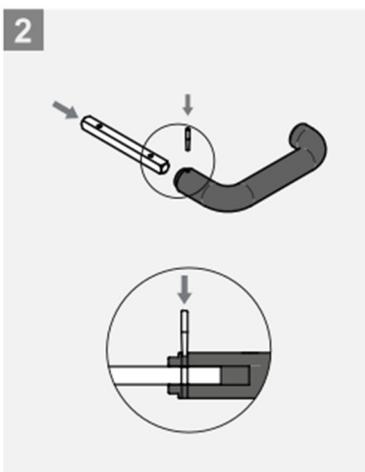
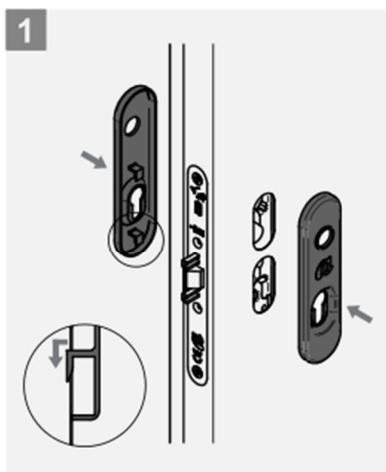
- Instalación con Garras.



■ Instalación atornillada.



■ Montaje de Manillería.



■ Instalación.

Almacenar en un lugar protegido de los agentes atmosféricos. Antes de instalarse, si se ven sometidas a la lluvia o nieve, retirar el embalaje y colocar en posición vertical para su secado. Si sospecha que el producto puede ser defectuoso, no instalar ni usar. Comunicarlo inmediatamente a Andreu Barberá S.L.

El acero galvanizado es muy resistente a la corrosión, excelente para condiciones ambientales normales. Su comportamiento empeora en recintos cerrados sin ventilación, con temperaturas altas o elevada humedad. No usar morteros que contengan yeso o derivados del mismo. Ataca de forma muy agresiva al acero y acelera su corrosión.

■ Mantenimiento.

Andreu Barberá S.L. recomienda realizar el mantenimiento al menos cada 15.000 aperturas o una vez al año. Mantener lubricados el resbalón, la palanca de la cerradura y las bisagras.

EMBALAJE

- PALETIZADO HORIZONTAL

**PALET SIMPLE**

Nº Puertas	18 uds.
Ancho palet	0.92 m
Largo palet	2.06 m
Alto palet	1.27 m
Peso aprox.	425 Kg *

* Palet SMART de medidas nominales 890x2045.

**PALET DOBLE (REMONTADO)**

Nº Puertas	18 + 18 uds.
Ancho palet	0.92 m
Largo palet	2.06 m
Alto palet	2.54 m
Peso aprox.	850 Kg *

* Palet SMART de medidas nominales 890x2045.

NORMATIVA

- Familia Producto: Puerta Multiusos (Puerta Peatonal Exterior)
- Dispone Marcado CE conforme a la norma EN 14351-1:2006+A2:2016.
- Las prestaciones del Marcado CE se detallan en la Declaración de Prestaciones.





The Steel Door Company

ANDREU BARBERÁ, S.L.
Pol. Ind. Fuente del jarro
C/Ciudad de Sevilla, 20
46988 Paterna (Valencia – Spain)
Tel.: (+34) 96 134 31 00
Fax.: (+34) 96 134 08 59
andreu@andreu.es
www.andreu.es