

Ficha Técnica Puerta Batiente Peatonal de 2 Hojas Preparada para Madera

Descripción:

Puerta Batiente Peatonal **ROPER** de dos hojas con estructura tubular de acero formada por los siguientes elementos.

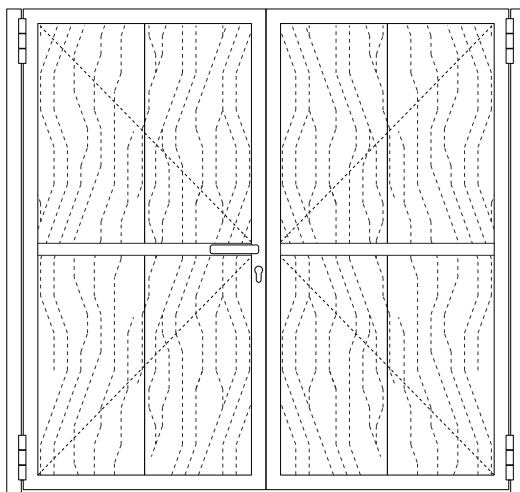


Fig. 1- Detalle de alzado de Puerta Batiente Peatonal de 2 hojas.



Fig. 2- Detalle en planta de Puerta Batiente Peatonal de 2 hojas.

Su funcionamiento se basa en una o dos hojas, sujetas a un marco lateral mediante bisagras, que giran de manera perpendicular al suelo.

Hoja:

El cerco fabricado en bastidor de tubo laminado en frío y arriostrado por el interior con refuerzos tubulares para evitar el pandeo y aumentar la resistencia la viento.

Los tubos utilizados para la fabricación de este tipo de puertas son los siguientes:

GALVANIZADOS

Tubos de 40x30, 40x40, 60x30 ó 60x40 de calidad E-220 + Z-275-NAC según norma UNE EN 10305-5.

Ficha Técnica Puerta Batiente Peatonal de 2 Hojas Preparada para Madera

Cerramiento de la hoja:

Las hojas se dejan preparadas para colocar madera por parte del cliente. Lleva angular perimetral y tubos de arriostre por el interior para poder atornillar la madera.

La madera puede ir en sentido horizontal ó vertical.

Marcos:

Están fabricados en bastidor de tubo laminado en frío con los mismos modelos de tubo utilizados para la fabricación de las hojas.

Bisagras:

Dependiendo del modelo y de la dimensión de la puerta hay dos tipos de bisagras:

1. Bisagras

Bisagras formadas por tres módulos de chapa decapada de espesor igual a 2,5 mm. calidad Ap13, matrizada en forma de rizo. El eje de la misma es de varilla calibrada de 8 mm. CALIDAD f1. Galvanizada posteriormente en caliente.

2. Pernios

Pernios de 16x100 ó 18x120.

Sistema de cierre:

En la batiente de dos hojas, está formado por cerrojos de enclavamiento al tope del suelo que irá enterrado y al marco superior, si lo lleva, en la hoja secundaria, y por cerrojos de enclavamiento al suelo y al marco superior en la hoja principal ó cerradura con bombillo y manilla, que enclava en la hoja secundaria si se solicita.

- La calidad de esta puerta está avalada por los ensayos realizados en laboratorios acreditados, de acuerdo con la norma de producto EN 13241-1 y tienen el marcado **CE** tanto para su versión manual como automática.
- Tanto las piezas utilizadas en la puerta como el acabado de la misma dependerán de las dimensiones de la puerta, de su variante y del hueco que haya en obra. También dependerán de posibles cambios debidos a mejoras en los procesos de fabricación.