

Sistema 4500 Corredera Elevable con RPT

Sistema de puerta corredera perimetral con Rotura de Puente Térmico y con estética achaflanada o curva en hojas y junquillos.

Existe en dos versiones:

-4500 corredera elevable que basa su funcionamiento en un sistema en el que las hojas se montan con un mecanismo que permite la elevación de la misma en la maniobra de apertura y el descenso en la de cierre, de manera que la puerta cerrada descansa sobre juntas de estanqueidad longitudinales inferiores y superiores produciéndose su enclavamiento en cualquier posición.

Posibilidad de encuentros de hojas en esquina a 90° sin parteluces.

En la configuración de fijo y hoja, el carril de la zona fija permanece oculto.

-4500 corredera en línea (no elevable) que permite realizar correderas económicas de grandes dimensiones.

Presenta configuraciones de hoja+fijo, 2 hojas, fijo+hoja+fijo, 2 hojas+2 fijos y 4 hojas.

El carril por el que se deslizan las hojas es de acero inoxidable para evitar el desgaste de la pieza.

Posibilidad de marco a testa o perimetral.



Sistema 4500 Corredera Elevable con RPT

Transmitancia

$U_H = 2,1 \text{ (W/m}^2\text{K)}$

para puerta 4,00 x 2,50 m. 2 hojas
vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{H,v} = 1,6 \text{ (W/m}^2\text{K)}$
 $U_{H,m} = 4,0 \text{ (W/m}^2\text{K)}$

Zonas de cumplimiento del CTE*: A B C D E

*En función de la transmitancia del vidrio

Aislamiento acústico

Máximo hueco libre para acristalamiento: 37 mm.

Máximo aislamiento acústico $R_w = 42 \text{ dBA}$

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207:2000): Clase 3

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208:2000): Clase 8A

Resistencia al viento
(UNE-EN 12210:2000): Clase C4
Ensayo de referencia 1,85 x 2,05 m. 1 hoja + 1 fijo

Acabados

Possibilidad bicolor
Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)
Lacado imitación madera
Lacado antibacteriano
Anodizado



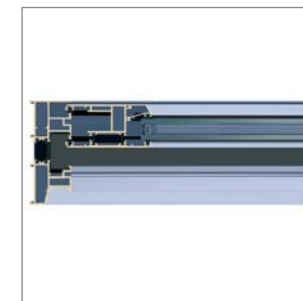
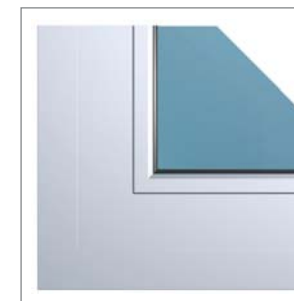
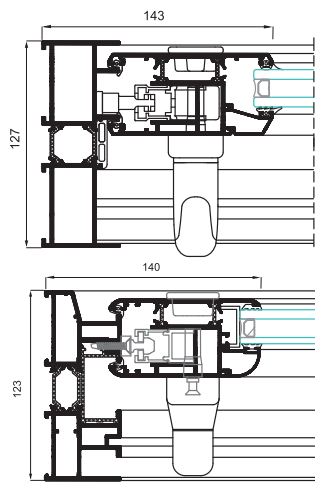
Secciones

Espesor perfilaría

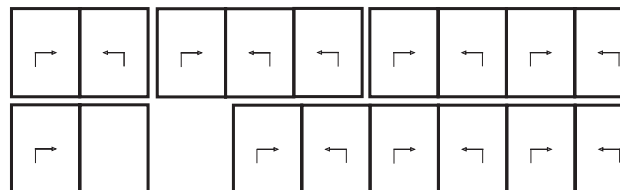
Marco 100/123/127 mm. Puerta 2,0 mm.
185 mm. tricarril
Hoja 51 mm.

Longitud varilla poliamida

-versión elevable de 24 y 14.6 mm.
-versión en línea de 30 y 14.6 mm.



Posibilidades de apertura



Corredera de 2, 3, 4 y 6 hojas.
Posibilidad tricarril.
Posibilidad monocarril
(1 hoja+1 fijo)

Dimensiones máximas

Ancho (L) = 6.700 mm.
Alto (H) = 2.900 mm.

Puerta 2 hojas

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías.

Peso máximo/hoja

400 Kg.(versión elevable)
280 Kg.(versión en línea)