

Sistema 4500 Corredera Elevable con RPT CC

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

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.

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 CC

Transmitancia

$U_H = 2,1$ (W/m²K)

para puerta 4,00 x 2,50 m, 2 hojas
vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{v,e} = 1,6$ (W/m²K)
 $U_{i,e} = 4,0$ (W/m²K)

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

*En función de la transmitancia del vidrio

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 32 mm.

Máximo aislamiento acústico $R_w = 30$ dBA

Ejemplo de aislamiento acústico según vidrio:

Vidrio	Reducción nivel sonoro
6/8/6	$R_w(c,w) = 28(-1;-2)$ dBA
10/10/6	$R_w(c,w) = 29(-1;-1)$ dBA
6/14/5+5	$R_w(c,w) = 30(-1;-2)$ dBA

Cálculos realizados según norma UNE-EN 14351-1:2006
Ensayo de referencia 2,00 x 1,35 mm, 2 hojas.

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 1026:2000): Clase 3

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 1027:2000): Clase 7A

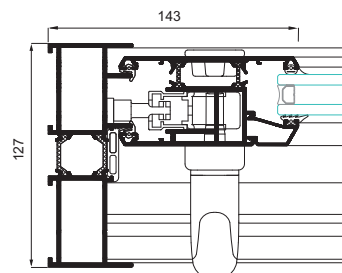
Resistencia al viento
(UNE-EN 12211:2000): Clase B2
Ensayo de referencia 4,00 x 2,50 m, 2 hojas

Acabados

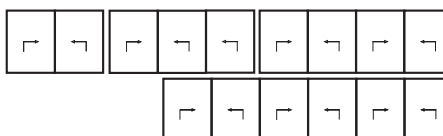
Posibilidad bicolor
Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)
Lacado imitación madera
Lacado antibacteriano
Anodizado



Secciones **Espesor perfilera**
Marco 127 mm. Puerta 2,0 mm.
185 mm. tricarril
Hoja 51 mm.
Longitud varilla poliamida
Marco 24 mm. Hoja 14,6 mm.



Posibilidades de apertura



Corredera de 2, 3, 4 y 6 hojas.
Posibilidad tricarril.

Dimensiones máximas

Ancho (L) = 6.600 mm.
Alto (H) = 2.800 mm.

Puerta 2 hojas

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías.

Peso máximo/hoja

400 Kg.