

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 $U_{w,v} = 1,6$ (W/m²K)
 $U_{t,v} = 4,0$ (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

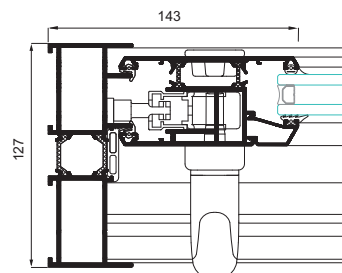
Resistencia al viento
(UNE-EN 12211:2000): Clase B2
Ensayo de referencia 4,00 x 2,50 m, 2 hojas

Acabados

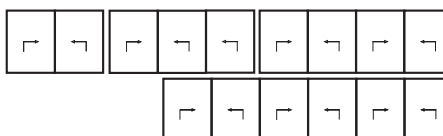
Posibilidad bicolor
Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)
Lacado imitación madera
Lacado antibacteriano
Anodizado



Secciones Marco 127 mm. Hoja 51 mm.
Espesor perfilera Puerta 2,0 mm. Hoja 14,6 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.