

## SISTEMA 4500 CORREDERA ELEVABLE CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO C.C.



Sistema de puerta perimetral que iguala estéticamente la perfilería de los sistemas abisagrados Cor-70 C.C., Cor-70 Hoja Oculta C.C., Cor-65 C.C., Cor-55 C.C. y Cor-50 C.C.

Basa su funcionamiento en un sistema en el que las hojas se montan con un mecanismo que permite la elevación de las 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 marco a testa o perimetral.



### Transmitancia

$U_{H.m}(W/m^2.K) = 4,0$

### Zonas de cumplimiento del CTE\*

A B C D E

En función de la transmitancia del vidrio\*

### 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 C5  
Ensayo de referencia puerta 2,20 x 2,00, Dos hojas

### Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 32mm

Ejemplo de aislamiento acústico según vidrio:

Vidrio	Reducción nivel acústico
6/12/4	R=29 dBA
8/16/6	R=35 dBA
5+5/12/10	R=40 dBA

Cálculos realizados según norma NBE-CA-88

### Acabados

Lacado colores  
Lacado imitación madera  
Anodizado

### Dimensiones y pesos máximos por hoja:

Corredera elevable (max. 400Kg/Hoja)

Dimensiones máximas hoja:  
3,30m (L) x 3m (H)

### Secciones      Espesor Perfilería

Marco 123mm    Puerta 2mm  
Hoja 51mm

### Longitud varilla poliamida:

24mm en marco  
14,6mm en hoja

Posibilidades de apertura  
Corredera de 2, 3, 4 y 6 hojas  
Posibilidad tricarril

