

Sistema Cor-70 Hoja Oculta con RPT CC16

Sistema de ventana abisagrada de 70 mm. de hoja oculta capaz de aunar prestaciones térmicas y esbeltez de perfilería.

Gracias a su diseño de perfilería que mantiene la hoja totalmente oculta desde su exterior, de manera que resulta imposible distinguir las zonas fijas de las que poseen apertura, se logra minimizar su sección de perfil visto de aluminio hasta 70 mm, maximizando así la superficie de acristalamiento de la ventana.

Sistema Cor-70 Hoja Oculta con RPT CC16

Transmitancia

$U_H = 1,7$ (W/m²K)

para ventana: 1,23 x 1,48 m. 1 hoja
vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{i,v} = 1,6$ (W/m²K)
 $U_{i,e} = 2,2$ (W/m²K)

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

*En función de la transmitancia del vidrio

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 35 mm.

Máximo aislamiento acústico $R_w = 41$ dBA

Ejemplo de aislamiento acústico según vidrio:

Vidrio	Reducción nivel sonoro
8/10/4	$R_w(C_{tr}) = 34(-1;-4)$ dBA
10/12/6	$R_w(C_{tr}) = 35(-1;-3)$ dBA
6/14/5+5	$R_w(C_{tr}) = 36(-1;-4)$ dBA

Cálculos realizados según norma UNE-EN 14351-1:2006

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207:2000): Clase 4

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208:2000): Clase E1500

Resistencia al viento
(UNE-EN 12210:2000): Clase C5
Ensayo de referencia 1,30 x 1,55 m. 1 hoja

Acabados

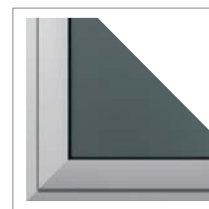
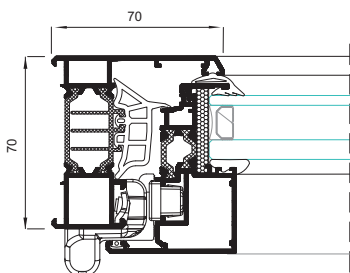
Posibilidad bicolor
Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)
Lacado imitación madera
Lacado antibacteriano
Anodizado



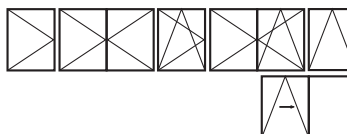
Secciones **Espesor perfilería**
Marco 70 mm. Ventana 1,5 mm.
Hoja 69 mm.

Longitud varilla poliamida

Marco 35 mm. Hoja 16 y 20 mm.



Posibilidades de apertura



Apertura interior:

- practicable de 1 y 2 hojas
- oscilo-batiente de 1 y 2 hojas
- abatible
- oscilo-paralela

Dimensiones máximas

Ancho (L) = 1.600 mm.
Alto (H) = 2.800 mm.

Ventana 1 hoja, oscilo-batiente

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías.

Peso máximo/hoja

150 Kg.