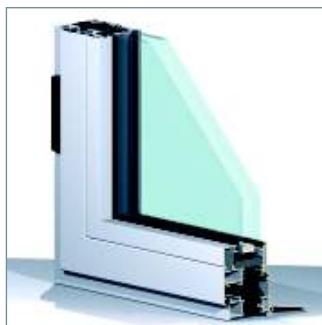
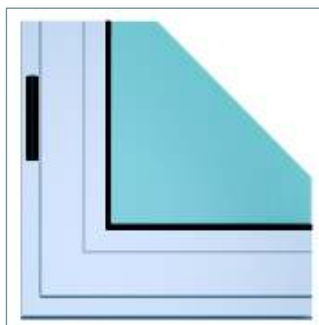


SISTEMA COR-70 CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO C.C.



Sistema de ventana abisagrada de 70 mm, cuya potente capacidad de aislamiento, con un valor de transmitancia de marco de sólo 1,7 W/m²K, se logra gracias a la perfecta conjunción y diseño de periferia de aluminio, varillas de poliamida tubulares de 35 mm, juntas de estanqueidad tubulares E.P.D.M. y un sistema de espuma de poliolefina colocada perimetralmente en el galce del vidrio.
Posibilidad de hojas y junquillos rectos y achaflanados.



Transmitancia

$U_H (W/m^2K) = 1,6$
para ventana 1,20 x 1,20 m. Dos hojas
vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{k,v} (W/m^2K) = 1,6$
 $U_{k,m} (W/m^2K) = 1,7$

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 4

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 1027:2000): Clase E 750

Resistencia al viento
(UNE-EN 12211:2000): Clase C5
Ensayo de referencia ventana 1,20 x 1,20 m. Dos hojas

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 62 mm.
Máximo aislamiento acústico $R_w = 43$ dBA
Ejemplo de aislamiento acústico según vidrio:

Vidrio	Reducción nivel acústico
8/10/4	$R_w = 34$ dBA
10/12/6	$R_w = 35$ dBA
6/14/5+5	$R_w = 36$ dBA

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

Acabados

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

Componentes

- Aluminio
- Excelentes aislantes:
- Poliamida 6.6
- E.P.D.M.
- Espuma de poliolefina

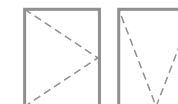
Secciones Espesor Periferia

Marco 70 mm. Ventana 1,5 mm.
Hoja 75 mm.

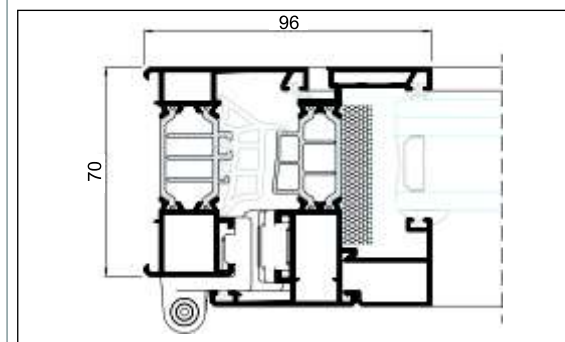
Longitud varilla poliamida: 35 mm.



Posibilidades de apertura
Apertura interior: Practicable, oscilo-batiente, plegable, oscilo-paralela y abatible.



Apertura exterior: Practicable, proyectante-deslizante



Dimensiones máximas*

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

* Ventana de 1 hoja, oscilo-batiente

Peso máximo / hoja 150 Kg.

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías

