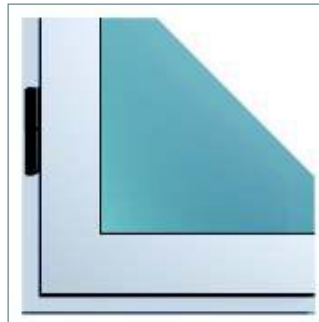


SISTEMA 3000 CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO



Transmitancia

$U_H (W/m^2K) = 2,3$
para ventana 1,20 x 1,20 m. Dos hojas
vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{i,v} (W/m^2K) = 1,6$
 $U_{t,m} (W/m^2K) = 3,4$

Zonas de cumplimiento del CT E*
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 9A

Resistencia al viento
(UNE-EN 12211:2000): Clase C5

Ensayo de referencia ventana 1,18 x 1,18 m. Dos hojas.

Aislamiento acústico
Máximo acristalamiento: 37 mm.
Máximo aislamiento acústico $R_w = 42$ 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

Sección es Espesor Perfilera
Marco 45 mm. Ventana 1,5 mm.
Hoja 53 mm. Puerta 1,7 mm.

Longitud varilla poliamida: 14,6 mm.

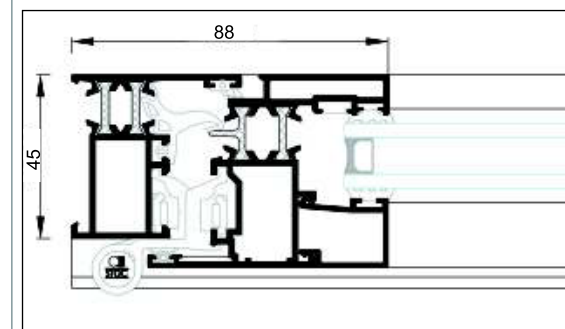
Posibilidad de hojas y junquillos rectos y curvos.



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



Apertura exterior: Practicable, proyectante-deslizante, pivotante de eje horizontal o vertical.



Dimensiones máximas*

Ancho (L) = 1.600 mm.
Alto (H) = 2.600 mm.

* Ventana de 1 hoja, oscilo-batiente

Peso máximo / hoja 120 Kg.

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías



Edificio Residencial en Galeras (Compostela). Arquitecto: Cesar Portela