

SISTEMA 2000



Transmitancia

$U_H (W/m^2K) = 3,1$
 para ventana 1,20 x 1,20 m. Dos hojas
 vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{Hv} (W/m^2K) = 1,6$
 $U_{Lm} (W/m^2K) = 5,7$

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 9A

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: 37 mm.
 Máximo aislamiento acústico $R_w = 38$ 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

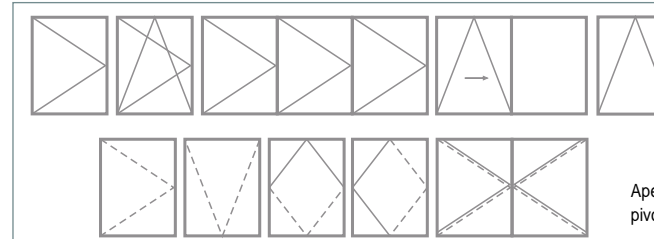
Cálculos realizados según norma UNE-EN 14351-1:2006

Acabados

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

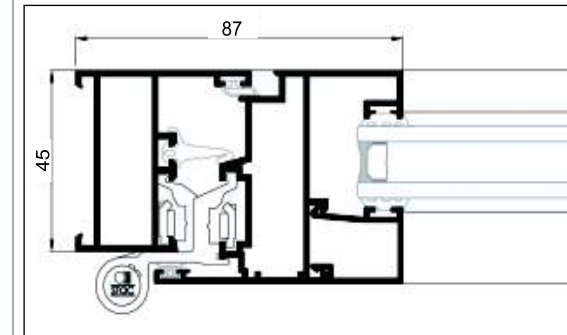
Secciones	Espesor Perfilaría
Marco 45 mm.	Ventana 1,5 mm.
Hoja 53 mm.	Puerta 1,7 mm.

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 y puertas vaivén.



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

