

6200 RT

Ventanas



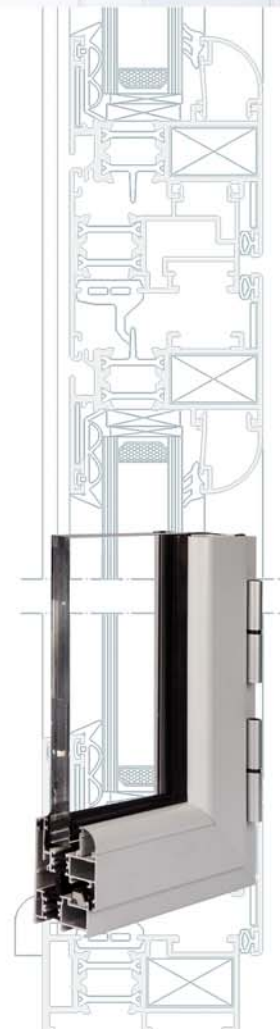
Sistema innovador basado en la tecnología de la Hoja Oculta adaptándose a los diseños arquitectónicos más modernos y vanguardistas.

Al no quedar el elemento de hoja visto desde el exterior conseguimos crear grandes estructuras acristaladas de gran luminosidad, siendo el sistema de cerramiento perfecto para edificios modernos de oficina.

Con esta nueva tecnología conseguimos los mejores niveles de aislamiento térmico siendo además cerramientos de una alta resistencia mecánica.

Respecto a colores ALUMARTE ofrece más de 400 colores para perfiles interiores y exteriores entre lacados, anodizados y lacados madera.

Resultados aire, viento y agua excepcionales. Disponibles en secciones 58mm.



TRANSMITANCIA

$U_H (W/m^2) = 2,1$

Para ventana 1,20 x 1,20 m. Dos hojas

Vidrio 4/16/4 bajo emisivo $U_{H,V} (W/m^2K) = 1,5$

$U_{H,M} (W/m^2K) = 3,1$

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

Acristalamiento máximo: 42 mm.

Aislamiento acústico $R_w = 43$ dBA

Ejemplo de acristalamiento acústico según vidrio:

Vidrio	Reducción	Nivel acústico
8/10/4	$R_w (C;Ctr) =$	34 (-1;-4) dBA
10/12/6	$R_w (C;Ctr) =$	35 (-1;-3) dBA
6/14/5+5	$R_w (C;Ctr) =$	36 (-1;-4) dBA

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

ACABADOS

Posibilidad de bicolor

Lacado colores (ral, moteados y rugosos)

Lacado imitación madera

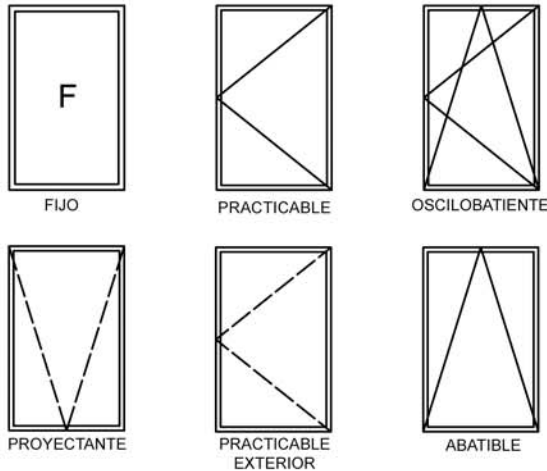
Lacado antibacteriano

Anodizado

Posibilidad de junquillos rectos y curvos



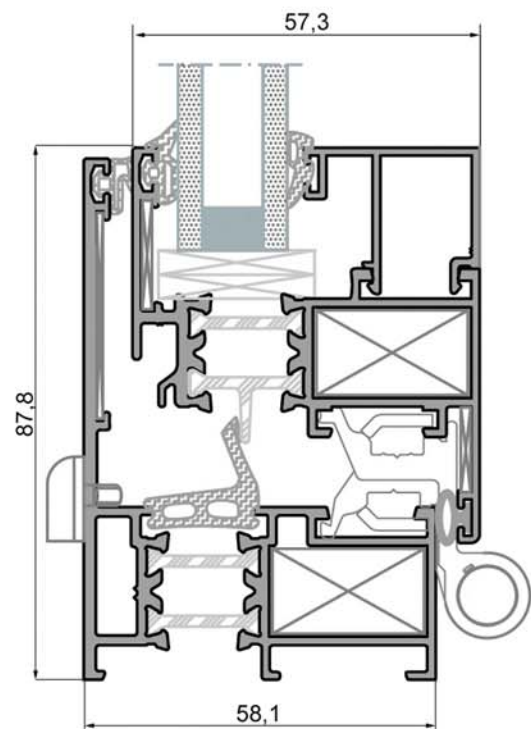
Posibilidades de Apertura



Sección Serie 6200 RT

Secciones	Espesor Perfilaría
Marco 58 mm	Ventana 1,5 mm
Hoja 65 mm / 57 mm	

Longitud Varilla Poliamida
18,6 mm



Dimensiones y Pesos máximos

TIPO APERTURA	L Max. (mm)	H Max. (mm)	Peso Max. (kg)
OSCILOBATIENTE INT. 1H/2H	1300	2300	120
PRACTICABLE INT. 1H/2H	1100	2300	60/75 (2/3 Bisagras Carina) 90 (2/3 Bisagras Hércules)

