

7070 RT

Puertas y Ventanas



Es el resultado de años de experiencia en el mundo del aluminio, con unos resultados térmicos y acústicos extraordinarios gracias a la Rotura de Puente Térmico y nuestra tecnología Aluro en el perfil de aluminio.

Sus perfiles trapezoidales en marco y hoja son de gran innovación y diseño y le hace ser la carpintería más deseada por la mayoría de los consumidores finales.

Ésta carpintería nos permite todo tipo de polivalencia y diseños, de manera que el mismo comprador podrá crear su diseño más particular y personalizado en relación a las líneas y formas que más les guste de una ventana.

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 de 77mm, 62mm y 50mm.



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 DEL CUMPLIMIENTO DEL CTE

A B C D E

En función de la transmitancia del vidrio

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

CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCOS 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. 2H.

ACABADOS

Posibilidad de bicolor

Lacado colores (ral, moteados y rugosos)

Lacado imitación madera

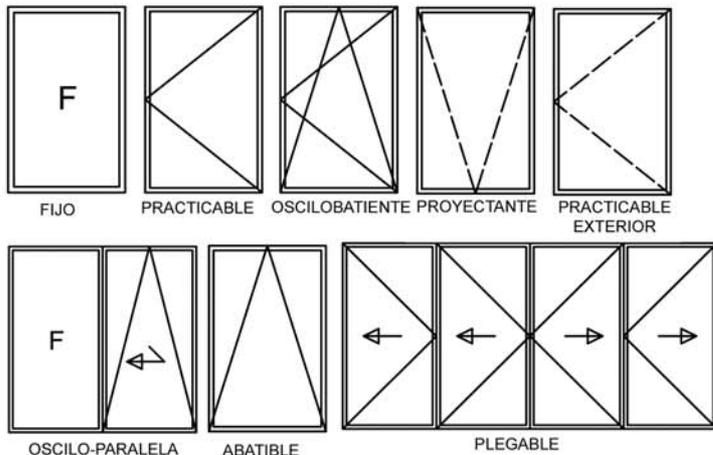
Lacado antibacteriano

Anodizado

Posibilidad de hojas y junquillos rectos y curvos



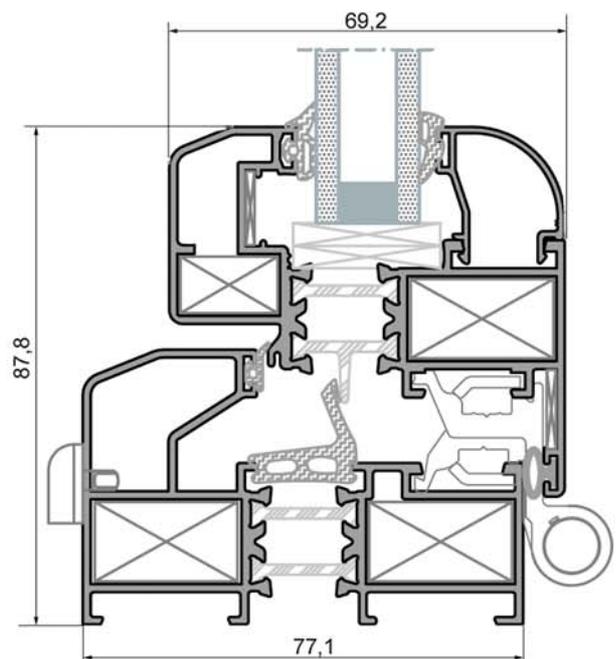
Posibilidades de Apertura



Sección Serie 7070 RT

Secciones	Espesor Perfilaría
Marco 77 mm / 62 mm	Ventana 1,6 mm
Hoja 77 mm / 70 mm	Puerta 1,6 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	1500	2400	120
PRACTICABLE INT. 1H/2H	1200	2400	60/75 (2/3 Bisagras Carina) 90 (2/3 Bisagras Hércules)

