

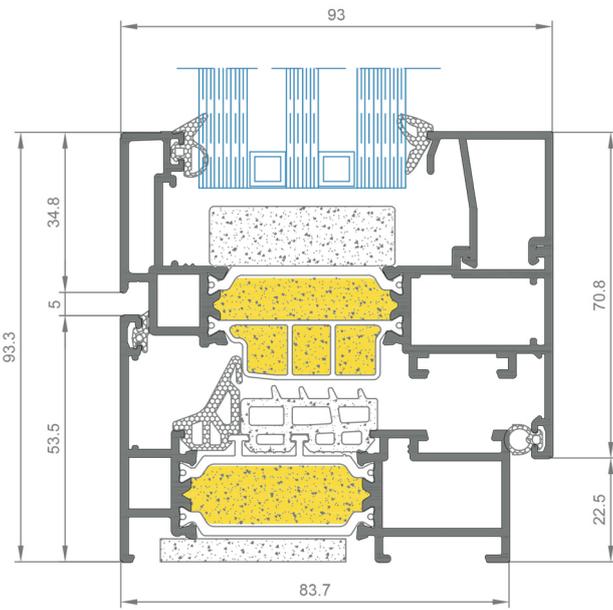
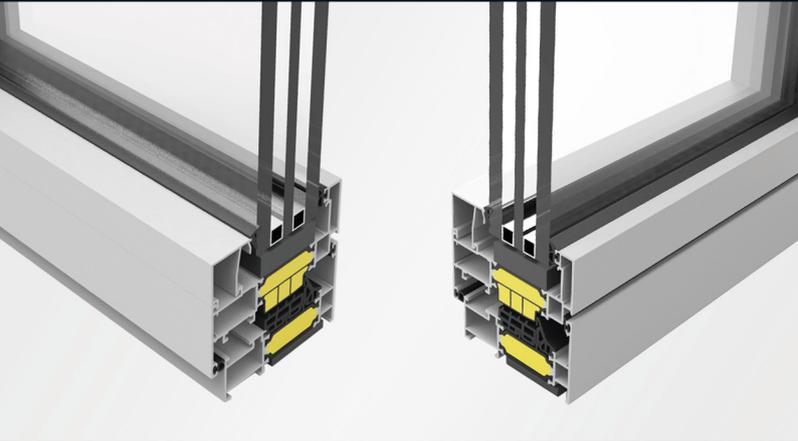


## SERIE 42000 RT



Apta para los climas más severos nuestro sistema de ventanas y puertas con marco de 83mm presenta unos valores excepcionales. Con rotura de puente térmico de poliamida de 42mm, permite asociar sus prestaciones técnicas extraordinarias con una armonía y estilo particulares, ofreciendo la posibilidad de incorporar triple vidrio. La inserción de espuma de baja presión en las cámaras de la poliamida, son excelentes para los valores de transmitancia térmica y el refuerzo estructural, reduciendo así el impacto ambiental, siendo este de vital importancia.

Junto al aislamiento térmico, la permeabilidad al aire es el factor más importante que determina la eficiencia energética de una ventana. Para ello hemos incorporado toda la tecnología de juntas de EPDM celular de nuestros sistemas NG, asegurando una máxima estanqueidad al agua y al aire, que lo convierten en un sistema aplicable para llegar a valores de transmitancia térmica de  $UW \geq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ , según dimensiones y vidrio instalado.



#### SECCIONES

Marco: 84 mm  
Hoja: 93 mm

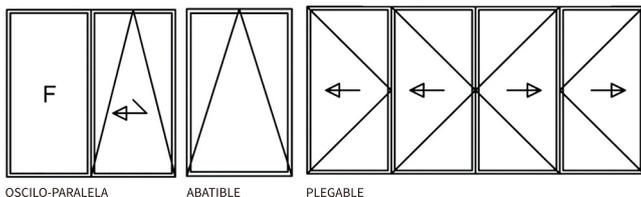
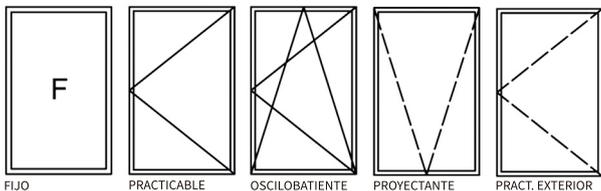
#### ESPESOR PERFILERÍA

Ventana: 1,5 mm  
Puerta: 1,7 mm

#### LONGITUD VARILLA POLIAMIDA

42 mm

#### POSIBILIDADES DE APERTURA



#### 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)

#### EFICIENCIA ENERGÉTICA

$U_w$  desde 0,7 (W/m<sup>2</sup>K)

Consultar tipología, dimensiones y vidrio.

#### ACRISTALAMIENTO

Máximo acristalamiento: 60 mm.

Máximo aislamiento acústico:  $R_w \leq 43$  dBA

#### CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCOS DE ENSAYO

Permeabilidad al aire  
(UNE-EN 1026:2000): Clase 4

Estanqueidad al agua  
(UNE-EN 1027:2000): Clase E2100

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

#### ACABADOS

Lacado colores (Ral, moteados, rugosos, metalizados..)

Lacado imitación madera

Anodizado

Bicolores

