

La Serie Marina Elevable de 100 es un sistema de Corredera Elevable de gama alta, especialmente indicada para grandes luces de apertura. Su robustez y su moderno diseño le permite una capacidad de carga de hasta 180 Kg. por hoja.

Las principales características del sistema son las siguientes:

- Marcos de 100 mm con hojas de 40 mm de anchura y 87 mm de altura.
- Opción de corte recto y de 45° en marcos y corte a 45° en hojas.
- Espesor general de la serie 1,5 mm en marcos y hojas.
- Posibilidad de apertura en corredera en línea y corredera elevable.
- Estanqueidad garantizada mediante el uso de felpudos "Fin-Seal" y/o gomas de estanqueidad en las hojas.
- Acristalamientos de hasta 30 mm.
- Cruce de hojas se hará mediante una tapeta de formas redondeadas extrusionada.
- Marcos a corte recto y hojas a corte a 45° unidas con escuadras interiores.

Es fundamental realizar las salidas de evacuación de agua en marcos y cámaras de acristalamiento y sellar correctamente los cortes a 45° para evitar infiltraciones.

Solamente se garantiza el perfecto funcionamiento del sistema si se han utilizado los perfiles y accesorios propios del sistema.

## RESULTADO DE ENSAYOS:

- Clasificación Permeabilidad al Aire (UNE-EN 1026:2000)\*: 2
- Clasificación Estanqueidad al Agua (UNE-EN 1027:2000)\*: 6A
- Clasificación a la carga de Viento (UNE-EN 12211:2000)\*: C5
- Transmitancia Térmica (EN-ISO 10077-2:2002)\*\*: U: desde 3,1 W/m<sup>2</sup>K

\* Ensayos realizados con ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm.

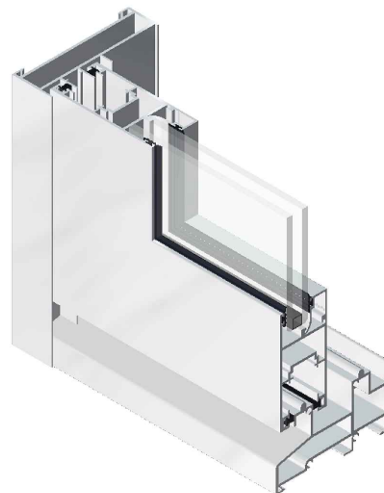
\*\* La transmitancia térmica varía en función de las dimensiones de la ventana y la tipología del vidrio\*

## Índice global de atenuación acústica Rw:

- 4/cámara/4: 27dB
- 6/cámara/4: 29 dB
- 6/cámara/6: 28 dB
- 8/cámara/4: 29 dB
- 8/cámara/6: 29 dB
- 10/cámara/4: 29 dB
- 10/cámara/6: 29 dB
- 6/cámara/6 laminado: 29 dB
- 6/cámara/10 laminado: 30 dB

\* cámara comprendida entre 6 y 16 mm.

\*\* espesores en mm.



**Nº CERTIFICADO** 16645

**VENTANA ALUMINIO (1.200 x 1.200) mm  
CORREDERA ELEVABLE DOS HOJAS  
REF. «MARINA ELEVABLE 100»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE-EN 1026:2000)	CLASE 2
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE-EN 1027:2000)	CLASE 6A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE-EN 12211:2000)	CLASE C5

**FECHA** 23 de julio de 2007

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

Fdo:   
Asier Maiztegi  
Director Dpto. Construcción