

La serie Marina Canal 16 P-45 es un sistema abisagrado compuesto por un conjunto de perfiles en aluminio con los que es posible realizar todo tipo de sistemas de ventanas, puertas y balconeras de una o varias hojas con apertura interna o externa.

Las principales características que configuran el sistema son las siguientes:

- Anchos de 45 mm de marco y 52 mm de hoja, espesores generales 1,5 mm en marcos y hojas.
- Sistema de cierre con 3 juntas, una exterior en el marco, una junta central de estanqueidad en EPDM y una junta de burbuja en el interior de la hoja de elevadas prestaciones de hermeticidad y aislamientos térmicos y acústicos.
- Cámara Canal 16 de las Series de PVC para alojamiento de herrajes (practicables, oscilobatientes, etc).
- Cámara externa con canal para drenaje directo al exterior y tapa cortavientos de desagüe en poliamida.
- Acristalamiento hasta 38 mm en marcos y en hojas.
- Coplanar exteriormente y con resalte de hoja sobre el marco al interior, en la línea de las tendencias arquitectónicas actuales.
- Posibilidad de colocación de contraventana en las hojas.

Solamente se garantiza el correcto 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)*: 4
- Clasificación Estanqueidad al Agua (UNE-EN 1027:2000)*: 5A
- Clasificación a la carga de Viento (UNE-EN 12211:2000)*: C5
- Transmitancia Térmica (EN-ISO 10077-2:2002)**: U: desde 2,7 W/m²K

* 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: 32dB
- 6/cámara/4: 34 dB
- 6/cámara/6: 33 dB
- 8/cámara/4: 34 dB
- 8/cámara/6: 35 dB
- 10/cámara/4: 35 dB
- 10/cámara/6: 35 dB
- 6/cámara/6 laminado: 34 dB
- 6/cámara/10 laminado: 36 dB

* cámara comprendida entre 6 y 16 mm.

** espesores en mm.



Nº CERTIFICADO 16648

**VENTANA ALUMINIO (1.200 x 1.200) mm
OSCILOBATIENTE DOS HOJAS
REF. «PRACTICABLE MARINA CANAL 16 P45»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE-EN 1026:2000)	CLASE 4
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE-EN 1027:2000)	CLASE 5A
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