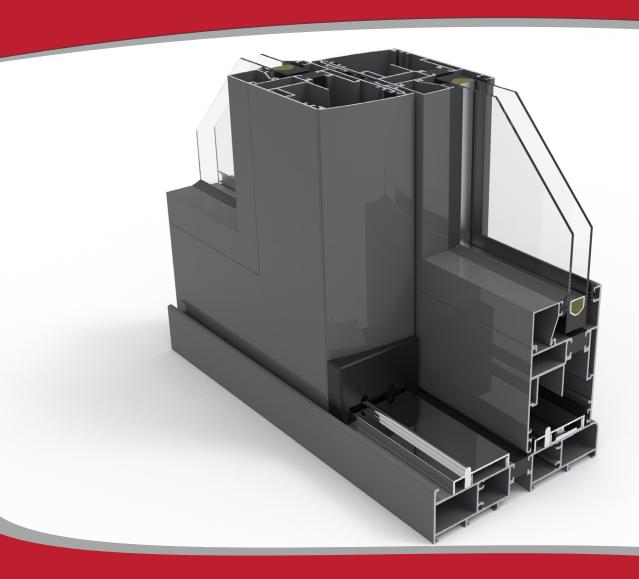
Serie MAGNUM 400

Sistema elevable de ventanas y puertas de aluminio



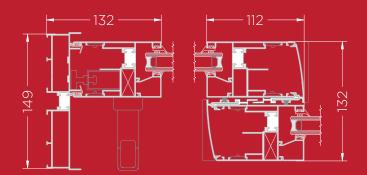


Carpintería de sistema elevable deslizante de 149 mm, diseñada para cerramientos de grandes dimensiones.

La rotura de puente térmico se realiza mediante resina de poliuretano de alta densidad, de forma que podemos conseguir valores de transmitancia de $\rm U_{\rm w}$ =0,97 W/m²K, según dimensiones y modelo de vidrio instalado.

Soporta pesos de hasta 300 Kg por hoja en versión estandar, llegando hasta los 400 Kg instalando un carro complementario.

Las juntas de estanqueidad son todas de EPDM de alta calidad.



Cerco: 149mm. Hoja: 62mm.

Acristalamiento máx.: 45mm.

serie MAGNUM400

elevables



CLASIFICACIÓN DEL ENSAYO

<u>Ventana</u>

AGUA AIRE

VIENTO

ACÚSTICO⁽¹⁾

TÉRMICO⁽²⁾

TÉRMICO(3)

Ventana de 2 hojas oscilo batiente de 1230x1480mm.

Valores de ensayo con cristal 4/15/4.

- (1) (2) Valor térmico y acústico según dimensiones y vidrio instalado.
- $^{(2)}$ Valor térmico del conjunto de la ventana ($\mathrm{U_{w}}$)
- $^{(3)}$ Valor térmico del marco ($\mathrm{U_F}$)

<u>Balconera</u>

AIRE

AGUA

VIENTO

Ventana de 2 hojas corredera de 3000x2500mm.

Valores de ensavo con cristal 4/15/4.

DIMENSIONES RECOMENDADAS















Pesos y dimensiones por hoja corredera-elevable.

POSIBILIDADES DE APERTURA



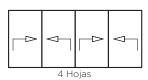








2 Hojas + 2 Hojas Fijas



ACABADOS

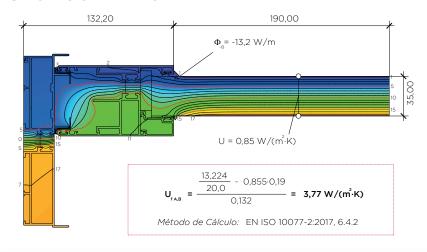
Anodizado.

Lacado

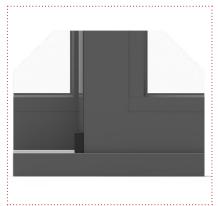
Imitación madera mediante sublicromía.

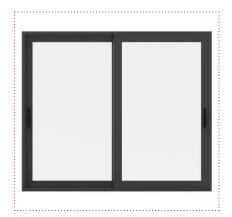
Lacado efecto madera "EZY" ®

SIMULACIÓN TÉRMICA









20,0°C

- 18,0 °C - 16,0 °C - 14,0 °C - 12,0 °C - 10,0 °C - 8,0°C - 6,0°C

- 4,0°C - 2,0°C

- 0,0°C