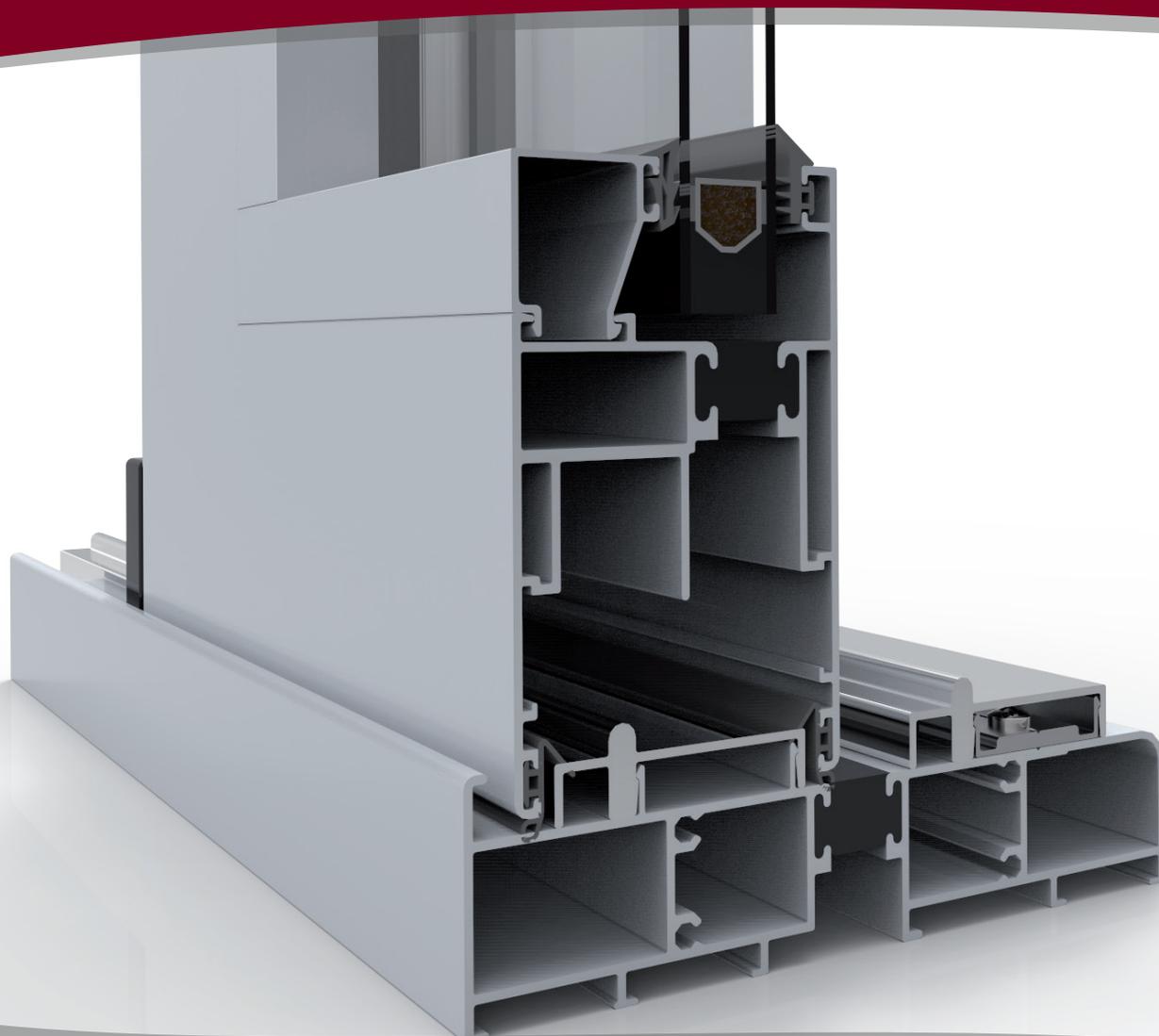


# Serie MAGNUM 400

Sistema elevable de ventanas y puertas de aluminio



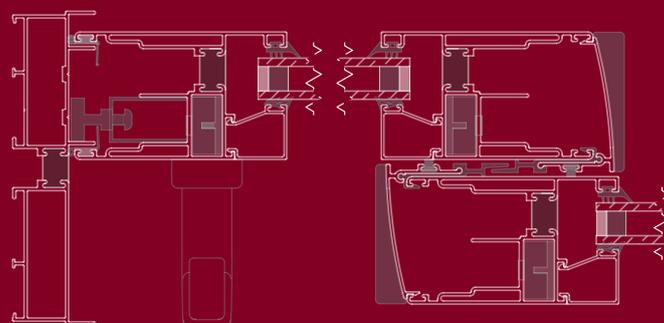
Grupo Ayuso  
Asociación Española



Carpintería de sistema elevable deslizante de 149mm, diseñada para cerramientos de grandes dimensiones. La rotura de puente térmico se realiza mediante resina de poliuretano de alta densidad, consiguiendo así un valor de transmitancia térmica al marco de hasta  $U_{h,m} = 3,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  para doble acristalamiento. De esta forma, podemos conseguir valores de hasta  $U_h = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  en, según dimensiones y modelo de vidrio instalado.

Soporta pesos de hasta 300Kg por hoja en la versión estándar, llegando hasta los 400kg instalando el complemento en el herraje.

Las juntas de estanqueidad son todas de EPDM, asegurando así una alta calidad en sus juntas.



Cerco: 149mm.

Hoja: 62mm.

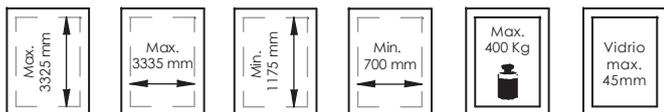
Acristalamiento máx.: 45mm.

## CLASIFICACIÓN DEL ENSAYO

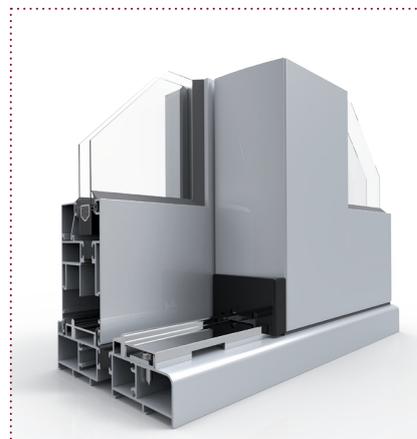
AIRE	AGUA	VIENTO	ACÚSTICO	TÉRMICO
<b>3</b>	<b>3A</b>	<b>C5</b>	<b>31dB</b>	<b>3,0</b>

Ventana de 2 hojas elevable de 1230x1480mm.  
Valores de ensayo con cristal 4/15/4.

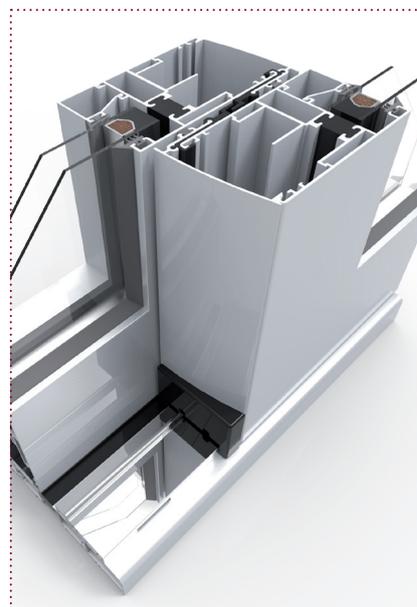
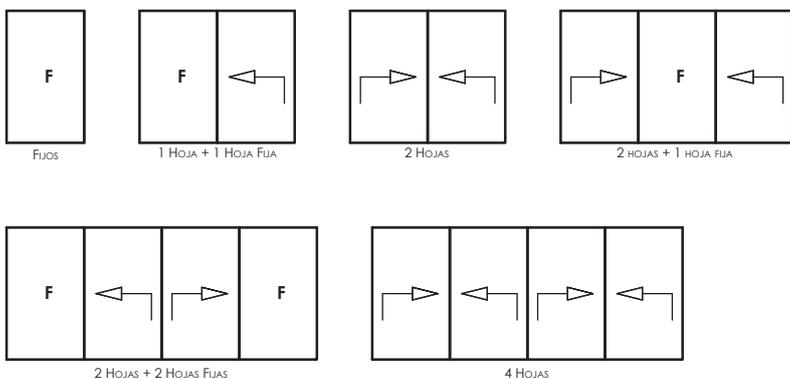
## DIMENSIONES RECOMENDADAS



Pesos y dimensiones por hoja corredera-elevable.



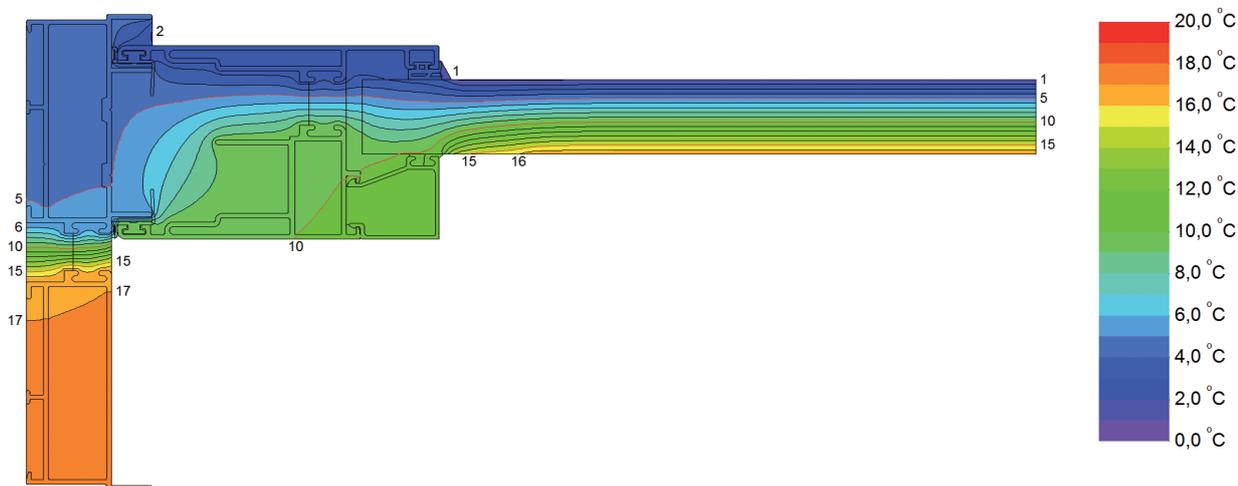
## POSIBILIDADES DE APERTURA



## ACABADOS

- Anodizado.
- Lacado.
- Imitación madera mediante sublicromía.
- Lacado efecto madera "EZY" ®

## SIMULACIÓN TÉRMICA



Se pueden conseguir valores de transmitancia térmica de hasta 1,0 W/m<sup>2</sup>K para balconeras de 2 hojas (según dimensiones y model de vidrio).