



- Serie abisagrada de hoja oculta, con rotura de puente térmico y canal europeo.
- Marcos de 65 mm y hojas de 65 mm.
- Nudo lateral de 50 mm y nudo central de 50 mm.
- Estética minimalista de líneas rectas.
- Excelentes prestaciones térmicas y acústicas
- Varillas aislantes de poliamida 6.6 de 24 y 34 mm de longitud, reforzada con un 25% de fibra de vidrio.
- Capacidad de acristalado desde 10 hasta 34 mm.
- Peso máximo por hoja hasta 170 kg.
- Dimensiones máximas por hoja hasta 1.700 mm de ancho y 2.500 mm de alto.
- Estanquidad mediante triple junta en EPDM.
- Dobles escuadras de inyección tanto en marcos
- Herraje bisagras ocultas con apertura 180° y peso hasta 170 kg, opcional
- Accesorio anti-efracción tipo SKG, opcional.
- · Posibilidad de acabados bicolor, mates, texturados, imitación madera y anodizados.

- Thermal break casament series, with hidden leaf.
- Frames section 65 mm. and leaves section 65 mm.
- Architectural show lateral node 50 mm. and central node 50 mm.
- Minimalist aesthetics of straight lines.
- High thermal and sound insulation.
- Insulating rods of polyamide 6.6 with 24 34 mm. length, reinforced with 25 % of glass fiber.
- Glazed capacity from 10 up to 34 mm.
- Maximum leaf weight up to 170 Kg.
- Maximum leaf dimensions up to 1.700 mm. for width and up to 2.500 mm. for height.
- Watertightness by triple EPDM joint.
- Double set squares of injection in frames even leaves.
- Hardware with hidden hinges opening 180° and weight up to 170 kg, optional.
- Safety Hardware anti-crowbar type SKG, optional.
- Possibility finishes: two-colour ended, matt colour, textured colour, wood imitation and anodized.

| SECCIONES<br>SECTIONS  | marco frames 65 mm<br>hoja sash 65 mm                     |
|--|---|
| ESPESOR MEDIO TEÓRICO THEORETICAL AVERAGE THICKNESS  | ventana window 1,5 mm                                     |
| LONGITUD VARILLA POLIAMIDA<br>POLYAMIDE LENGTH<br>poliamida 6.6 con 25% de fibra de vidrio                               | 24 y 34 mm  |
| ACRISTALAMIENTO<br>GLAZING   | de 10 a 34 mm   |
| PESO MÁXIMO POR HOJA  MAXIMUM WEIGHT PER SASH  consultar peso y dimensiones máximas según tipología                      | hasta 170kg   |
| <b>DIMENSIONES MÁXIMAS POR HOJAS</b> MAXIMUM DIMENSIONS PER SASH consultar dimensiones máximas y mínimas según tipología | ancho / width (L) = 1700 mm y alto / height (H) = 2500 mm |

## Clasificación

Permeabilidad al aire

Air permeability

UNE-EN 12207:2017

Estanquidad del agua

Watertightness UNE-EN 12208:2000

Resistencia del viento

UNE-EN 12210:2017

Wind resistance

CLASE 1

CLASE 2

CLASE 4

CLASE 3

Ensayo de referencia sobre ventana oscilobatiente de dos hojas de 1.230 x 1.480 mm

## **AISLAMIENTO ACÚSTICO**

SOUNDPROOFING según anexo B de la norma UNE-EN 14351:2006+A2:2017

desde 38 dB

## TRANSMITANCIA TÉRMICA

THERMAL TRANSMITTANCE consultar tipología, dimensión y vidrio, calculado según norma UNE-EN ISO 10077-1:2010

CTE apto para las zonas climáticas: a A B C D E

U... desde 0,9W/m<sup>2</sup>K

en función de la transmitancia del vidrio

Sección