

# Ventana mixta madera-aluminio Serie EVO PLUS



| Perfil   | madera-aluminio   |
|--|-------------------|
| Máx. aislamiento térmico (*)   | Uw=0,79 W/m²k     |
| Aislamiento acústico (**)  | 38(-1;-4) dB      |
| Espesor de vidrio  | 48-56 mm          |
| Herraje de seguridad   | Si(WK1, WK2, WK3) |
| Transmitancia térmica del perfil   |                   |
| Madera dura (Densidad=700 Kg/m³)   | Uf=1,3 W/m²k      |
| Madera blanda (Densidad=500 Kg/m³)   | Uf=1,1 W/m²k      |
| Especificaciones   |                   |
| Sección total marco  | 103x90 mm         |
| Sección total hoja   | 110x82 mm         |
| Sección de madera en marco   | 88x70 mm          |
| Sección de madera en hoja  | 92x82 mm          |
| Número de juntas   | 4                 |
| Tipos de junquillo   | -                 |
| Prestaciones certificadas (***)  |                   |
| Permeabilidad al aire  | Clase 4           |
| Estanqueidad al agua   | Clase E1950       |
| Resistencia a la carga de viento   | Clase C5          |
| (*) Cálculo realizado sobre ventana de una hoja de 1,48x1,23m (alto x ancho). Perfil de madera blanda λ=0,13 con densidad de 500 Kg/m³. Vidrio Ug=1W/m²k con intercalario warm edge Ψ=0,037. |                   |
| (**) Cálculo realizado sobre ventana de dos hojas de 1,48x1,23m (alto x ancho) con Vidrio Rw=40 dB.  |                   |
| (***) Resultados correspondientes a una ventana de dos hojas de 1,48x1,23m certificado por laboratorio ENSATEC conforme a la norma UNE-EN 1026:2017, 1027:2017 y 12211:2017                  |                   |



Uw=0,79 W/m²k



| Sistemas de apertura                     |   |
|--|---|
| Practicable oscilobatiente interior/fija | ✓ |
| Osciloparalela                           | ✓ |
| Practicable apertura exterior            | ✓ |
| Corredera elevadora                      | ✓ |
| Corredera plegable                       | ✓ |
| Pivotante                                | ✓ |
| Abatible                                 | ✓ |
| Tipologías ventana                       |   |
| Travesaños en hoja o marco               | ✓ |
| Hoja mayorada para manilla pasante       | ✓ |
| Angulos                                  | ✓ |
| Arcos                                    | ✓ |

## EVO PLUS

Máximo exponente de la serie EVO de ventanas mixtas de madera-aluminio con líneas modernas y unas prestaciones energéticas y de confort excepcionales. La solución óptima en carpintería mixta para construcciones de consumo energético casi nulo.

