

MARCO

Ancho: 45 mm (corte perimetral)
Rotura de puente térmico: 14 mm
Espesor de perfiles: 1,5 mm
Mismos marcos para apertura interna/
externa y paño fijo.

HOJA

Ancho: 52 mm
Rotura de puente térmico: 14 mm
Espesor de perfiles: 1,5 mm / 1,6 mm
Capacidad de vidrio: 27 mm max

Peso máximo por hoja: 160 Kg OB
Dimensiones máximas permitidas:
Consultar en oficina técnica

TIPO DE APERTURAS

Practicable
Oscilobatiente
Proyectante
Abatible
Paño fijo
Fabricación de puertas y ventanas

HERRAJES

Cerradura (perfiles de puerta)
Oscilobatiente (estándar y bisagra oculta)
Proyectante y abatible
En caso de ser motorizada el marco debe ser el grande

JUNTAS Y ESTANQUIDAD

Junta perimetral en hoja
Junta central en marco

Todos los componentes del sistema **Thermia AR52** tienen procedencia de la Comunidad Europea.

PRESTACIONES

Coefficiente de transmisión térmica:

U_w 1,56 W/m²k*

U_f perfiles 3,14 W/m²k
Según EN10077-02 Balconera 1,5x2,4 mts
Vidrio $U_g=1,1 \psi=0,053$

Atenuación acústica estimada hasta R_w 40 dB
Ventana de 1,23 x 1,45 mts con vidrios laminares acústicos 4.4/cam/4.4A

Resultados de ensayos

Protección frente a los agentes atmosféricos

Permeabilidad al aire 4

Estanqueidad al agua. Ventana 9A -Balconera 6A

Resistencia al viento. Ventana C4 – Balconera C2

Resultados de ensayos oficiales realizados en ENSATEC® 212454 y 212466 y en base Anexo E de EN-14351-1:2006 + A2:2016.

ALEACIÓN

6063 T-5 / 6060 T-5

ACABADOS SUPERFICIALES

Lacado según sello europeo QUALICOAT > 60 micras
Posibilidad calidad Marina SEASIDE

Efecto madera según sello europeo QUALIDECO

Anodizado según sello europeo QUALANOD 15 micras
Posibilidad 20 y 25 micras

SECCIÓN LATERAL - CENTRAL

