

PRESTACIONES

Coefficiente de transmisión térmica:

$U_w = 1,79 \text{ W/m}^2\text{k}^*$

U_f perfiles = 4,1 W/m²k

Según EN10077-02 Balconera 2,8 x 2,2 mts

Vidrio $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ $\psi_g = 0,053 \text{ W/mK}$

Atenuación acústica estimada hasta **Rw 37dB**

Ventana de 1,23 x 1,45 mts con vidrios laminares acústicos 4+4.1A/
CAM/4+4.1A

RESULTADOS DE ENSAYOS

Protección frente a los agentes atmosféricos

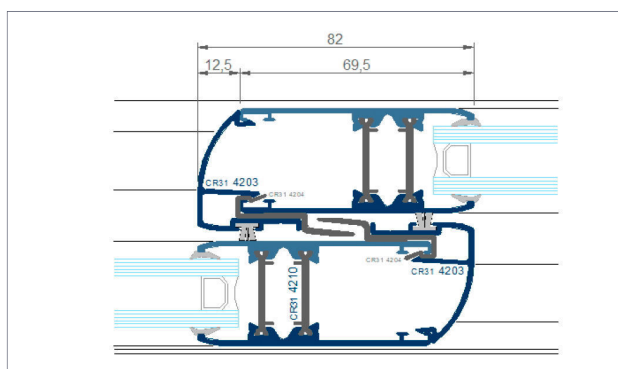
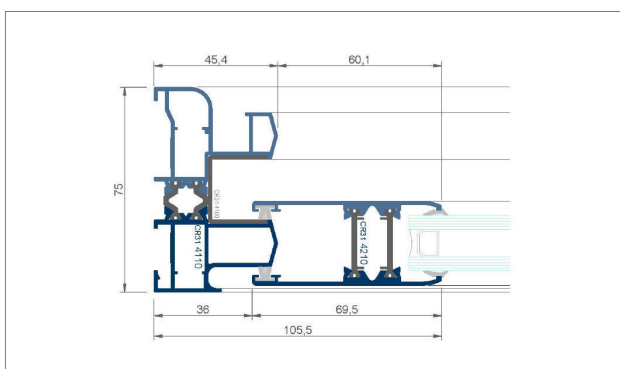
Permeabilidad al aire: **3**

Estanqueidad al agua: **Ventana 6A - Balconera 4A**

Resistencia al viento: **Ventana C5 - Balconera B1**

Resultados de ensayos oficiales realizados en ENSATEC 212474 y 212475 y en base Anexo E de EN-14351-1:2006 + A2:2016

SECCIÓN LATERAL - CENTRAL



MARCO

Ancho: 75mm (corte perimetral)

Rotura de puente térmico: 14 mm

Espesor de perfiles: 1,5mm

Carriles: 2,3 o más carriles

HOJA

Ancho: 31mm (corte perimetral)

Rotura de puente térmico: 25 mm

Espesor de perfiles: 1,5mm

Hoja ajunquillada: NO

Capacidad de vidrio: 14mm mín / 24mm máx.

Peso máximo por hoja: 160 Kg

Dimensiones máximas permitidas:

Consultar en oficina técnica

Posibilidad de refuerzo en hoja

HERRAJES

Cierre multipunto: 1, 2, 3, 4 y 5 puntos

Cierre multipunto con llave

Cerradura de 1 punto

Cierre embutido

JUNTAS Y ESTANQUEIDAD

Felpa perimetral y cruce central

APERTURAS

Corredera 2, 3 y más carriles

Cierre 90° sin montante vertical

ESTRUCTURAS

Ventanas

Balconeras

Todos los componentes del sistema **Thermia CR31** tienen procedencia de la Comunidad Europea.

ALEACIÓN

6063 T-5 / 6060 T-5

LABORATORIOS



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

Posibilidad tratamiento bicolor

