THERMIA BARCELONA

RPT

THERMIA OC78 LUMIA C16

Sistema practicable hoja oculta

PRESTACIONES

Coeficiente de transmisión térmica:

Uw = 1,47 W/m²k*

Uf perfiles = 2,68 W/m²k
Según EN10077-02 Balconera 1,2x2,4 mts
Vidrio Ug = 1,1 W/m²K /ψg =0,053 (W/mk)

Atenuación acústica estimada hasta Rw 41dB
Ventana de 1,23 x 1,47 mts con vidrios laminares acústicos 4+4.1A/ CAM/4+4.1A

RESULTADOS DE ENSAYOS

Protección frente a los agentes atmosféricos

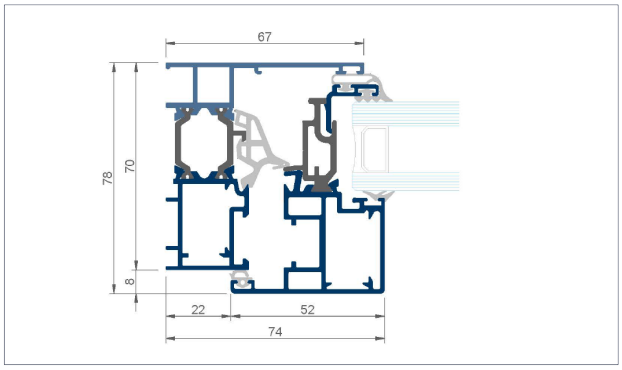
Permeabilidad al aire: **4**

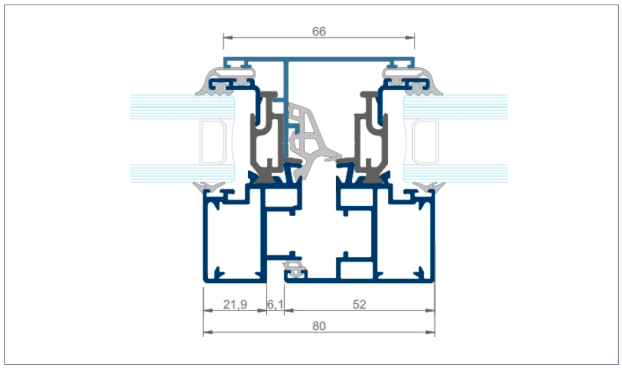
Estanqueidad al agua: **E1200**

Resistencia al viento: **Ventana C5 - Balconera C1**

Resultados de ensayos oficiales realizados en APPLUS Nº 1661126 y en base Anexo E de EN-14351-1:2006 + A2:2016

SECCIÓN LATERAL - CENTRAL





MARCO

Ancho: 70mm

Rotura de puente térmico: 24mm

Espesor de perfiles: 1,5 mm

HOJA

Ancho: 66 mm

Rotura de puente térmico: 32mm

Espesor de perfiles: 1,5mm

Hoja para junquillo: NO

Capacidad de vidrio: 20mm mín / 30mm máx.

Peso máximo por hoja: 100 Kg

Dimensiones máximas permitidas:
Consultar en oficina técnica

HERRAJES

Oscilobatiente visto

Practicable

Abatible visto

Canal 16

JUNTAS Y ESTANQUIDAD

Perimetral EPDM en hoja

Central EPDM en marco

APERTURAS

Practicable

Oscilobatiente

Abatible

Fijo

ESTRUCTURAS

Ventanas

Balconeras

Todos los componentes del sistema **Thermia OC78 LUMIA C16** tienen procedencia de la Comunidad Europea.

ALEACIÓN

6063 T-5 / 6060 T-5

LABORATORIOS

Ensatec Applus

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