

PRESTACIONES

Coefficiente de transmisión térmica:

$U_w = 0,84 \text{ W/m}^2\text{k}^*$

U_f perfiles = 1,10 W/m²k

*Según ventana de 1500 x 1500

Vidrio $U_g = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$ y $\Psi_g = 0,049 \text{ W/mK}$

Atenuación acústica estimada hasta **Rw 40dB**

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

RESULTADOS DE ENSAYOS

Protección frente a los agentes atmosféricos

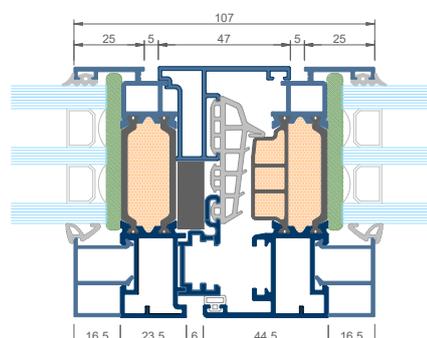
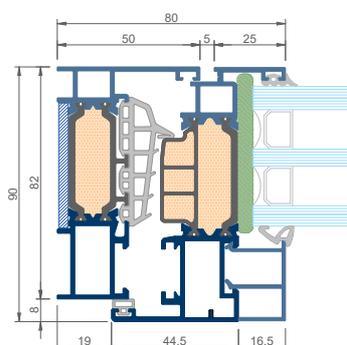
Permeabilidad al aire: **4**

Estanqueidad al agua: **E2100**

Resistencia al viento: **C5**

Resultados obtenidos de los informes según ensayos en laboratorio ENSATEC, documento N° 258.040 y en base Anexo de la norma EN 14351 - 1:2006+A2:2016

SECCIÓN LATERAL - CENTRAL



MARCO

Ancho: 82mm

Rotura de puente térmico: 42mm

Espesor de perfiles: 1,4 mm

Mismos marcos para apertura interna

HOJA

Ancho: 90 mm

Junquillos: Coplanares o escalonados a la hoja

Rotura de puente térmico: 42mm

Espesor de perfiles: 1,4mm

Capacidad de vidrio: 52mm máx.

Peso máximo por hoja: 160 Kg OB

Dimensiones máximas permitidas: 1500mm
x 2700mm

Ancho mínimo de hoja: 450mm

HERRAJES

Sistema OB visto / oculto

Practicable

Abatible visto / oculto

No es posible colocar cerradura

JUNTAS Y ESTANQUIDAD

Junta EPDM perimetral en hoja

Junta central de marco perimetral

Junta EPDM espumada Low Lambda

perimetral en marco

APERTURAS

Practicable

Oscilobatiente

Abatible

ESTRUCTURAS

Ventanas

Balconeras

Fijos

Todos los componentes del sistema **Thermia AR90 CLIMA** tienen procedencia de la Comunidad Europea.

ALEACIÓN

6063 T-5 / 6060 T-5

LABORATORIOS



ACABADOS SUPERFICIALES

Lacado según sello europeo QUALICOAT >60 micras

Possibilidad calidad Marina SEASIDE

Efecto madera según sello europeo QUALIDECO

Anodizado según sello europeo QUALANOD

15 micras. Possibilidad 20 y 25 micras

Possibilidad tratamiento bicolor



PRESTACIONES

Coefficiente de transmisión térmica:

$U_w = 1,05 \text{ W/m}^2\text{k}^*$

U_f perfiles = 1,90 W/m²k

*Según ventana de 1500 x 1500

Vidrio $U_g = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$ y $\Psi_g = 0,049 \text{ W/mK}$

Atenuación acústica estimada hasta **Rw 40dB**

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

RESULTADOS DE ENSAYOS

Protección frente a los agentes atmosféricos

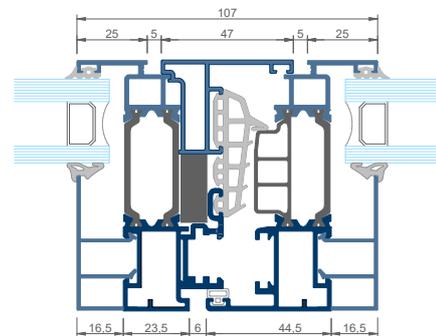
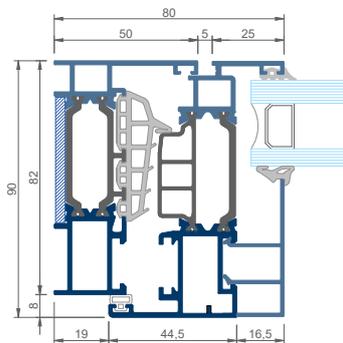
Permeabilidad al aire: **4**

Estanqueidad al agua: **E2100**

Resistencia al viento: **C5**

Resultados obtenidos de los informes según ensayos en laboratorio ENSATEC, documento N° 258.040 y en base Anexo de la norma EN 14351 - 1:2006+A2:2016

SECCIÓN LATERAL - CENTRAL



MARCO

Ancho: 82mm

Rotura de puente térmico: 42mm

Espesor de perfiles: 1,4 mm

Mismos marcos para apertura interna

HOJA

Ancho: 90 mm

Junquillos: Coplanares o escalonados a la hoja

Rotura de puente térmico: 42mm

Espesor de perfiles: 1,4mm

Capacidad de vidrio: 52mm máx.

Peso máximo por hoja: 160 Kg OB

Dimensiones máximas permitidas: 1500mm
x 2700mm

Ancho mínimo de hoja: 450mm

HERRAJES

Sistema OB visto / oculto

Practicable

Abatible visto / oculto

No es posible colocar cerradura

JUNTAS Y ESTANQUIDAD

Junta EPDM perimetral en hoja

Junta central de marco perimetral

Junta EPDM espumada Low Lambda
perimetral en marco

APERTURAS

Practicable

Oscilobatiente

Abatible

ESTRUCTURAS

Ventanas

Balconeras

Fijos

Todos los componentes del sistema **Thermia AR90 CLIMA** tienen procedencia de la Comunidad Europea.

ALEACIÓN

6063 T-5 / 6060 T-5

LABORATORIOS



ACABADOS SUPERFICIALES

Lacado según sello europeo QUALICOAT >60 micras

Possibilidad calidad Marina SEASIDE

Efecto madera según sello europeo QUALIDECO

Anodizado según sello europeo QUALANOD

15 micras. Possibilidad 20 y 25 micras

Possibilidad tratamiento bicolor

