



project

# ventanas de madera

Sanlop  
EQUIPAMIENTO INTEGRAL

# ventana madera doble junta

## Secciones

Marco de 57 x 70mm. y hoja de 81 x 68mm.

## Materiales

Madera laminada de PINO, IROKO.

Con lamas exteriores enteras o en Finger-Joint.

## Acabado

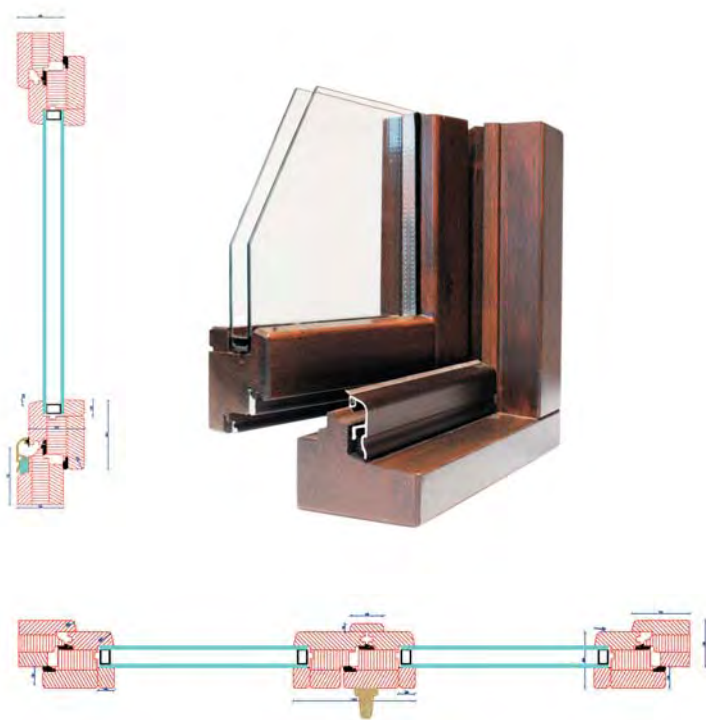
Barniz al agua, en tonos teñidos o colores pigmentados.

Durabilidad muy elevada, con un mantenimiento mínimo y respetuoso con el medio ambiente.

Garantía entre 5 y 10 años.

## Juntas

Estanqueidad garantizada por una doble junta termoacústica en el perímetro de las hojas. Vierteaguas de aluminio en la parte inferior del marco, con junta EPDM.



CARACTERÍSTICAS CERTIFICADAS  
CERTIFICADO nº 47/000385 de AENOR

**clase-4** permeabilidad al aire UNE-EN 12207

**clase-9A** estanqueidad al agua UNE-EN 12208

**clase C5** resistencia al viento UNE-EN 12210

**clase 3** durabilidad UNE-EN 12400

$R_A = 36,4$  dB(A) Aislamiento Acústico  
UNE-EN ISO 140-3

$U = 2,07$  w·m<sup>2</sup>/°K Aislamiento Térmico  
UNE-EN ISO 12567-1

Resultados de ensayo sobre una ventana con cristal 4/12/6.  
Certificados por AENOR.



# ventana mixta madera aluminio

## Secciones

Marco de 57 x 70mm. y hoja de 81 x 57mm.

## Materiales

Madera laminada de PINO, IROKO.

Con lamas exteriores enteras o en Finger-Joint.

Recubrimiento exterior de Aluminio colocado mediante clips de PVC y con juntas EPDM.

## Acabado

Barniz al agua, en tonos teñidos o colores pigmentados.

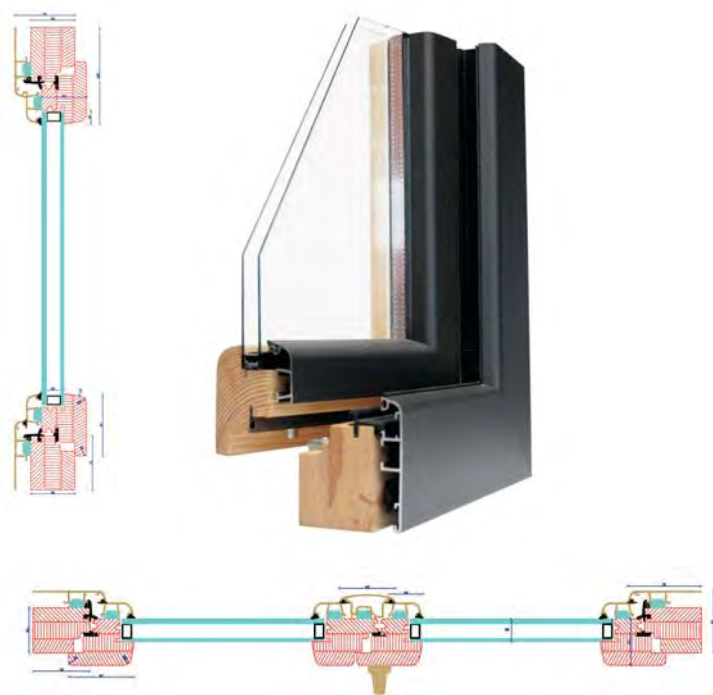
Durabilidad muy elevada, con un mantenimiento mínimo y respetuoso con el medio ambiente.

Garantía entre 5 y 10 años.

Aluminio Lacado, Anodizado o Imitación Madera.

## Juntas

Estanqueidad garantizada por una junta termoacústica en el perímetro de las hojas de madera, una junta EPDM en el marco de madera y una tercera junta EPDM entre los perfiles de marco y hoja de aluminio.



CARACTERÍSTICAS CERTIFICADAS  
CERTIFICADO nº 47/000358 de AENOR

**clase-4** permeabilidad al aire UNE-EN 12207

**clase-8A** estanquidad al agua UNE-EN 12208

**clase C5** resistencia al viento UNE-EN 12210

**clase 3** durabilidad UNE-EN 12400

**$R_A = 33,3$  dB(A)** Aislamiento Acústico  
UNE-EN ISO 140-3

**$U = 2,7$  w·m<sup>2</sup>/°K** Aislamiento Térmico  
UNE-EN ISO 12567-1

Resultados de ensayo sobre una ventana con cristal 4/12/6.  
Certificados por AENOR.

# ventana madera aire12

## Secciones

Marco de 57 x 70mm. y hoja de 81 x 57mm.

## Materiales

Madera laminada de PINO, IROKO.

Con lamas exteriores enteras o en Finger-Joint.

## Acabado

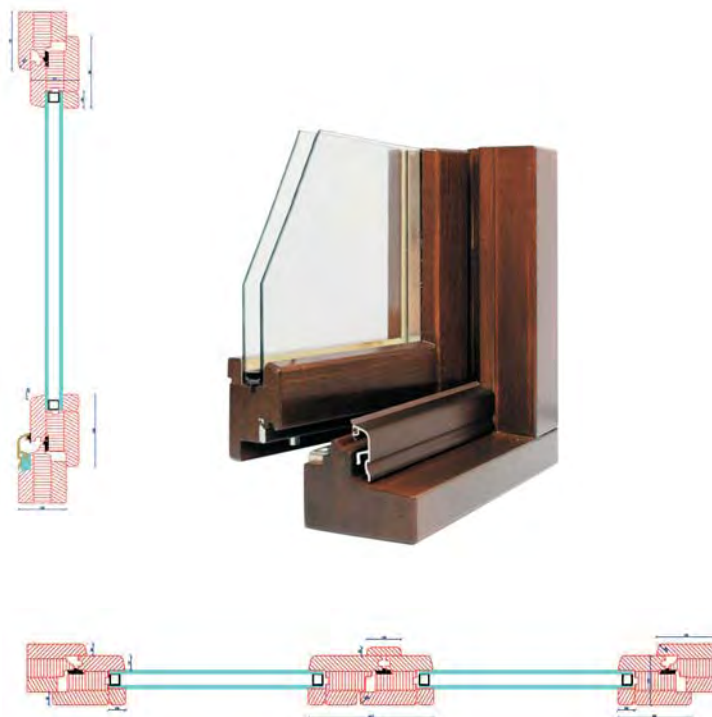
Barniz al agua, en tonos teñidos o colores pigmentados.

Durabilidad muy elevada, con un mantenimiento mínimo y respetuoso con el medio ambiente.

Garantía entre 5 y 10 años.

## Juntas

Estanqueidad garantizada por una junta termoacústica en el perímetro de las hojas. Vierteaguas de aluminio en la parte inferior del marco, con junta EPDM.



CARACTERÍSTICAS CERTIFICADAS  
CERTIFICADO nº 47/000384 de AENOR

**clase-4** permeabilidad al aire UNE-EN 12207

**clase-8A** estanqueidad al agua UNE-EN 12208

**clase C5** resistencia al viento UNE-EN 12210

**clase 3** durabilidad UNE-EN 12400

$R_A = 34,3$  dB(A) Aislamiento Acústico  
UNE-EN ISO 140-3

$U = 2,12$   $w \cdot m^2 / ^\circ K$  Aislamiento Térmico  
UNE-EN ISO 12567-1

Resultados de ensayo sobre una ventana con cristal 4/12/6.  
Certificados por AENOR.



# fabricación especial

Ventanas en arco

Puertas entrada calle

Contraventanas

Correderas elevables

Porticones Interiores

Mallorquinas

Embarretados



Calidad certificada  
UNE-EN ISO 9001  
UNE-EN ISO 9002



**Sanlop**  
EQUIPAMIENTO INTEGRAL

Santos Patronos, 27  
46135 Albalat dels Sorells,  
Valencia, ES  
T 961 480 901  
F 961 491 754

[www.sanlop.com](http://www.sanlop.com)