

## Lucernario - Veranda

Nueva generación de lucernarios y verandas formada por un sistema de base con amplia gama de montantes y travesaños que da respuesta a las diferentes necesidades estéticas y constructivas de los proyectos arquitectónicos a través de soluciones integrales que permiten la ganancia de nuevos espacios con gran luminosidad.

Su perfilería de base, de 130 mm. a 250 mm. en montantes, y de 40.5 mm. a 255.5 mm. en travesaños, al igual que los accesorios complementarios, son comunes a toda la gama de nuevas fachadas CORTIZO.

La zona de Rotura de Puente Térmico, unida a su gran capacidad de acristalamiento de hasta 50 mm. con composiciones de vidrio de grandes espesores y energéticamente eficientes, confieren a esta nueva gama de lucernarios y verandas unas excelentes prestaciones térmicas y acústicas.

El diseño de su perfilería con montantes y travesaños de primer, segundo y tercer nivel, posibilitan diferentes niveles de drenaje que garantizan un perfecto desagüe y ventilación, asegurando así una total estanqueidad.

Posibilidad de elaboración de lucernarios a dos y cuatro aguas y de integración en verandas de series abisagradas y correderas en su paramento vertical.

Opción de apertura proyectante motorizada en cubierta.



# Lucernario - Veranda

## Transmitancia

$U_{cw}$  desde 0,6 (W/m<sup>2</sup>K)

Consultar dimensión y vidrio

## Acrilamiento

**Fijos:** Máximo - 50 mm.  
Mínimo - 24 mm.

**Ventana tejado:** Máximo - 46 mm.  
Mínimo - 24 mm.

**Pendiente mínima** Pt= 12% (7°)

**Pendiente máxima** Pt= 85% (40°)

## Acabados

Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)

Lacado imitación madera

Lacado antibacteriano

Anodizado

## Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire  
(UNE-EN 12152:2000): Clase AE

Estanqueidad al agua  
(UNE-EN 12154:2000): Clase RE<sub>1500</sub>

Resistencia al viento  
(UNE-EN 13116:2001): APTO  
(carga de diseño 2000 Pa- carga de seguridad 3000 Pa)  
Ensayo de referencia 3,00 x 3,50 m.

## Ensayo Apertura Proyectante

Permeabilidad al aire  
(UNE-EN 12207:2000): Clase 4

Estanqueidad al agua  
(UNE-EN 12208:2000): Clase E2250

Resistencia al viento  
(UNE-EN 12210:2000): Clase C5  
Ensayo de referencia ventana 1,23 x 1,14 m. 1 hoja

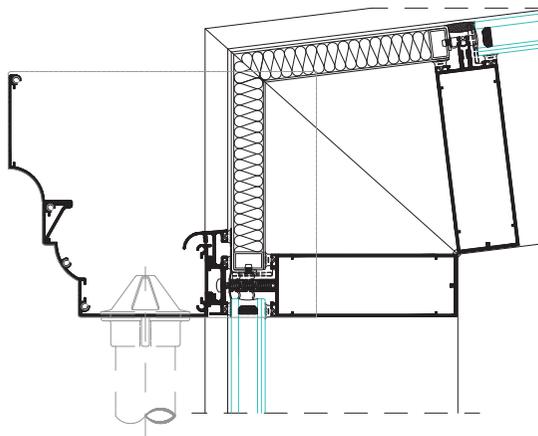


## Secciones vista interior

Montante 52 mm.  
Travesaño 52 mm.

## Espesor perfilaría

2,1 y 3,0 mm.  
2,1 mm.



## Posibilidades de apertura



**Apertura exterior:** proyectante motorizada en cubierta.