

# ARS-72 Mínima

Versatilidad y estética  
con estilo propio



# Sistema abisagrado con diseño de hoja vista inspirado en los perfiles tradicionales de acero y estilo industrial

Los cerramientos son un elemento clave en la arquitectura por la capacidad que tienen de marcar el carácter y el estilo de un edificio. La *ARS-72 Mínima*, combina un sistema de ventana abisagrada de corte minimalista con un diseño de hoja inspirado en las carpinterías tradicionales de acero y de estilo industrial

Esta serie representa el equilibrio perfecto entre función y forma, ofreciendo una vista frontal de conjunto de tan solo 76 mm, que maximiza la entrada de luz natural, con unas prestaciones técnicas excepcionales entre las que cabe señalar el aislamiento térmico y acústico.

El sistema cuenta con 3 variantes de junquillos vistos de 16 mm (recto, escalonado y achaflanado) y 2 opciones de travesaños adhesivos que permiten multitud de configuraciones y estéticas para proyectos de obra nueva, reformas o rehabilitaciones.

Massive. Beautiful.  
Efficient.



### Características destacadas

- Dimensiones máximas recomendadas por hoja: 1400x2400 mm
- Acristalamiento máximo: hasta 40 mm (CE) / 34 mm (C16)
- Peso máximo por hoja: 180 kg (CE) / 150 kg (C16)
- Valores AEV: Clase 4 / E2100 / C5
- Aislamiento acústico: 45 dB
- Transmitancia térmica:  $U_w$  hasta 0,9 W/m<sup>2</sup>K
- Disponible en Canal Europeo y Canal 16
- Sección vista completa reducida de 76 mm
- Hoja vista con junquillo de 16 mm (recto, escalonado o achaflanado)
- Opción de travesaños adhesivos complementarios a los junquillos





Estética  
RECTA



Estética  
ESCALONADA



Estética  
ACHAFLANADA

## DISEÑO

Diseño elegante y sutil de hoja inspirado en las carpinterías tradicionales de acero e industriales. La hoja mínima con junquillo exterior visto de 16 mm en diferentes variantes se adapta a cualquier tipología de obra, especialmente para reformas y rehabilitaciones.

## CARACTERÍSTICAS

La rotura de puente térmico se realiza con poliamidas de 37,5 mm en la hoja y de 34 mm en el marco. La junta central y juntas de batiente de esponja de EPDM confieren al sistema una alta estanqueidad y suavidad de cierre.

## PRESTACIONES

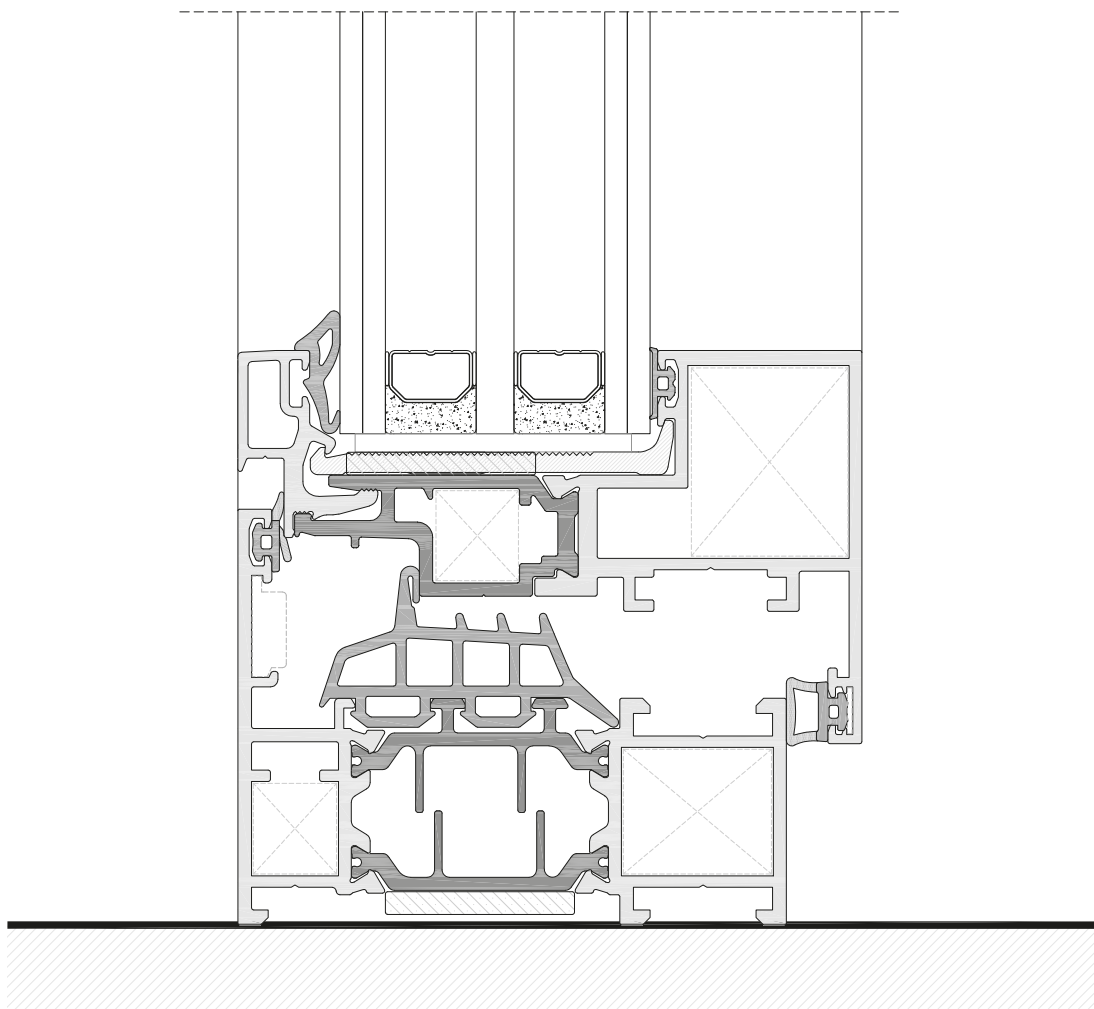
La serie ARS-72 Mínima logra unos valores sobresalientes en los ensayos AEV (Clase 4 / E2100 / C5), así como un gran rendimiento acústico (45 dB) y en transmitancia térmica ( $U_w$ : 0,9 W/m<sup>2</sup>K).

## POSIBILIDADES

Las 3 variantes de junquillo (recta, escalonada o achaflanada) permiten crear diferentes estéticas. El sistema de travesaños adhesivos, con dos estilos a juego, amplía las posibilidades compositivas.



Massive. Beautiful.  
Efficient.



Dimensiones máximas recomendadas (LxH) 1400x2400 mm/hoja

Peso máximo recomendado 180 kg/hoja (CE)  
150 kg/hoja (C16)

Acristalamiento máximo 40 mm (CE)  
34 mm (C16)

Transmitancia térmica  $U_w$  Hasta 0,9 W/m<sup>2</sup>K

Permeabilidad  
al aire

**Clase 4**

Estanqueidad  
al agua

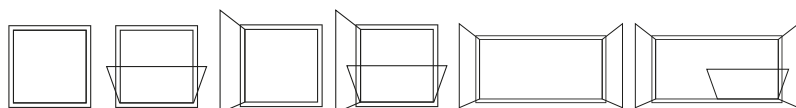
**E2100**

Resistencia  
al viento

**C5**

Aislamiento  
acústico  $R_w$

**45 dB**  
(-1;-4)





## **Exlabesa Building Systems, S. A. U.**

Campaña s/n - Valga  
36645 - Pontevedra (Spain)  
Tel. +34 986 556 277  
ebs@exlabesa.com  
www.exlabesa.com

QUALICOAT-SEASIDE

QUALIDECO

QUALANOD

ISO 9001

ISO 14001

ISO 45001