

# ARS-72 HO

Elegancia y líneas estilizadas  
para proyectos exigentes



# Sistema abisagrado de hoja oculta de altas prestaciones para estéticas de líneas rectas y estilizadas

La arquitectura actual está marcada por la búsqueda de líneas depuradas con las que crear estéticas sencillas y delicadas. Con el sistema **ARS-72 HO** de Exlabesa es posible ofrecer una estética cuidada de estilo minimalista sin renunciar a las mejores prestaciones.

El diseño de esta serie abisagrada consigue ocultar la hoja de la ventana en el marco para ofrecer un perfil visto exterior único y uniforme de 65 mm. El resultado es una estética minimalista de elegantes líneas rectas capaz de dotar de sofisticación a cualquier edificio, maximizando además la entrada de luz natural.

Entre todas sus prestaciones cabe destacar los sobresalientes valores en los ensayos AEV, su excelente aislamiento acústico y su insuperable resultado en transmitancia térmica.

La multitud de posibilidades de la **ARS-72 HO**, junto con sus excelentes prestaciones técnicas, hacen de esta serie una opción idónea para proyectos de altas exigencias en cualquier tipología de edificación.



Massive. Beautiful.  
Efficient.

### Características destacadas

- Dimensiones máximas recomendadas por hoja: **1400x2400 mm**
- Acristalamiento máximo: hasta **42 mm (CE) / 36 mm (C16)**
- Peso máximo por hoja: **180 kg (CE) / 150 kg (C16)**
- Valores AEV: **Clase 4 / E2550 / C5**
- Aislamiento acústico: **44 dB**
- Transmitancia térmica: **Uw hasta 0,8 W/m<sup>2</sup>K**
- Disponible en Canal Europeo y Canal 16
- Sección vista completa reducida de **65 mm**
- Posibilidad de marco con desagüe oculto
- Opción de perfil inversor vista estándar (101 mm C16 / 97 mm CE)  
o reducida (81 mm C16 / CE)
- DAP/EPD alcance cradle to grave





Opción  
Canal Europeo  
Versión con desagüe oculto



Opción  
Canal 16

## DISEÑO

El diseño minimalista con hoja oculta en el marco de la **ARS-72 HO** y su estética de líneas depuradas permite dotar a cualquier espacio de sofisticación y elegancia, resolviendo de forma excelente todos los aspectos funcionales.

## CARACTERÍSTICAS

Permite un acristalamiento máximo de 42 mm y un herraje de hasta 180 kg. Cuenta con poliamidas de 37,5 mm en la hoja y de 34 mm en el marco, alineadas con la junta central de EPDM y las espumas de polietileno celular para mejorar las prestaciones técnicas del sistema.

## PRESTACIONES

La **ARS-72 HO** ofrece las prestaciones técnicas más avanzadas del mercado, entre las que destacan sus valores AEV (Clase 4 / E2550 / C5), acústicos (44 dB) y de transmitancia térmica ( $U_w$  hasta 0,8 W/m<sup>2</sup>K).

## POSIBILIDADES

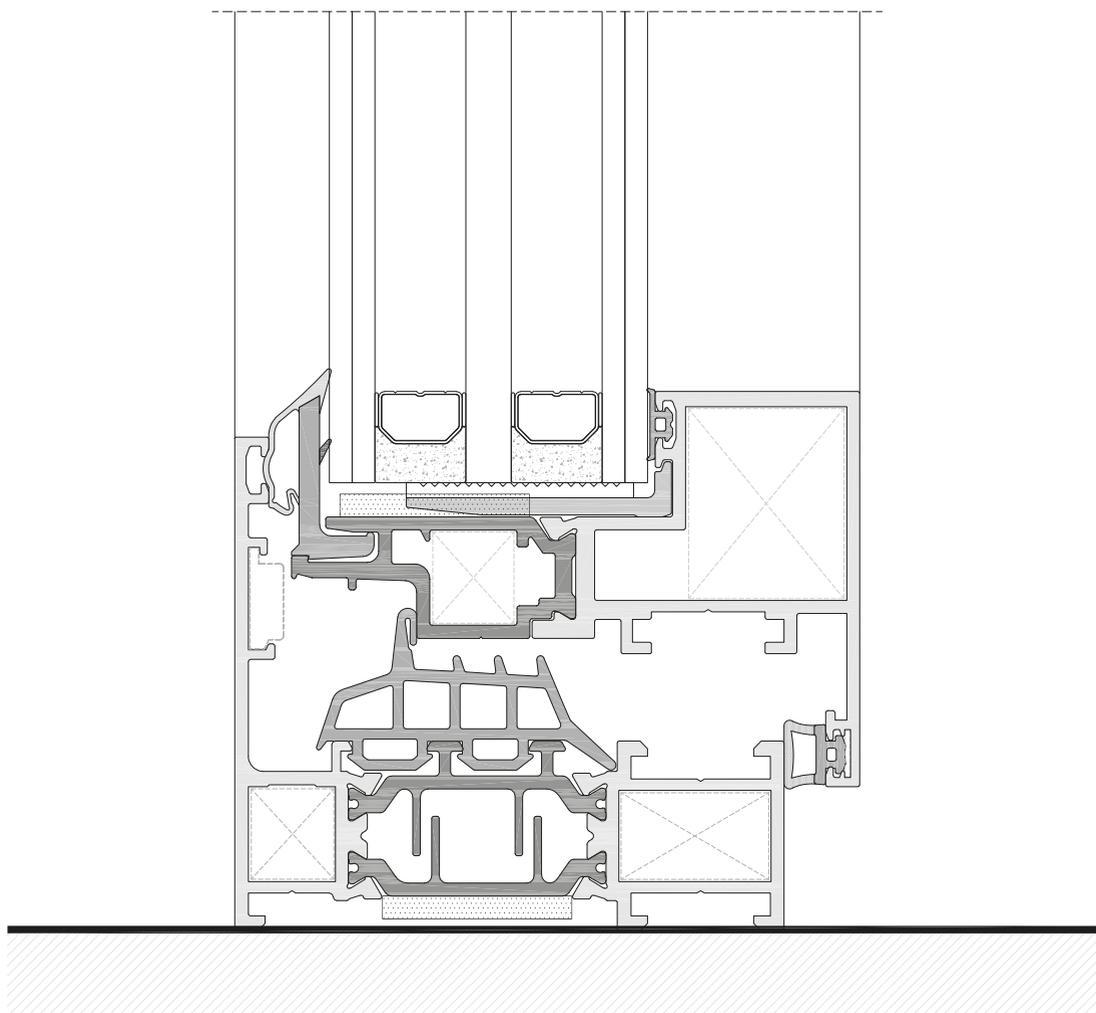
Permite la instalación de marco con desagüe oculto, así como del herraje oculto sin interferencia de la junta central. Están disponibles travesaños con la misma dimensión dotando al sistema de uniformidad en elementos fijos y practicables.



B

A12

Massive. Beautiful.  
Efficient.



Dimensiones máximas recomendadas (LxH) 1400x2400 mm/hoja

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

Acristalamiento máximo 42 mm (CE)  
36 mm (C16)

Transmitancia térmica  $U_w$  Hasta 0,8 W/m<sup>2</sup>K

Permeabilidad  
al aire

**Clase 4**

Estanqueidad  
al agua

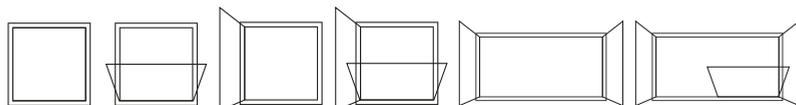
**E2550**

Resistencia  
al viento

**C5**

Aislamiento  
acústico  $R_w$

**44 dB**  
(-1;-3)





## **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