



## CORREDERA IT-71 EVO+ RPT

**itesal**  
sistemas



### SISTEMA CORREDERA DE ALTAS PRESTACIONES

IT 71 EVO+ RPT sistema de corredera a emplear para cumplir con los actuales requisitos de alta eficiencia energética, sostenibilidad y accesibilidad. De secciones reducidas, proporciona múltiples soluciones que permiten su adaptación en cualquier proyecto de obra nueva o rehabilitación. Adicionalmente, cuenta con una gran capacidad de acristalamiento, posibilitando el empleo de acristalamientos con mayores valores térmicos, acústicos e incluso de seguridad. Su sistema de evacuación de agua oculto, nudo central minimalista, así como su gama de accesorios hacen de este un sistema minimalista y contemporáneo.

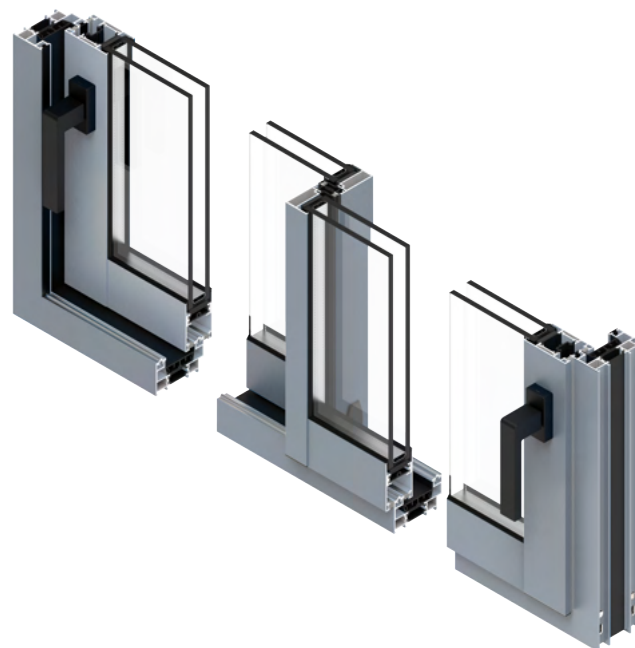
**Prestaciones térmicas y acústicas excepcionales**

**Estética minimalista y contemporánea**

**Accesorios específicos para interior y exterior**

**Amplia gama de tipologías y soluciones**

**80% de la producción efectuada con material reciclado**



**Aislamiento térmico:**  
●●●●●

**Aislamiento acústico:**  
●●●●●

**Estanqueidad:**  
●●●●●

**Seguridad:**  
●●●●●

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## CARACTERÍSTICAS

### Dimensiones del sistema:

Marco 71 mm - Hoja 48 mm.  
Sistema de hojas corte recto (90°)  
Con poliamidas de 36 mm en hoja y 34 mm en marco reforzadas con fibra de vidrio.

### Dimensiones máx.:

ancho: 1800 mm  
alto: 2700 mm

### Peso máx. hoja:

240 Kg

### Aislamientos:

Aislamientos foam.

### Capacidad acristalamiento:

36 mm.

### Espesor general de perfiles:

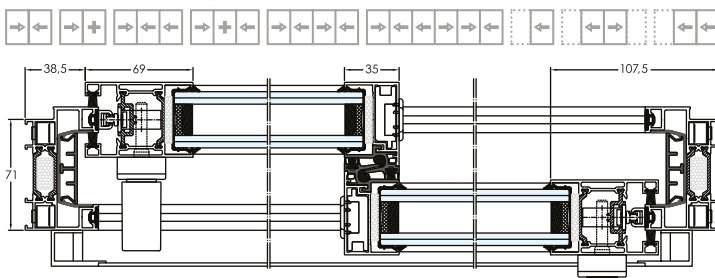
1,5 mm.

### Otros:

Marco con desagües ocultos de gran capacidad.  
Posibilidades de apertura: 2, 3, 4 y 6 hojas,  
Hoja + Fijo y 1 y 2 hojas Galandage .



### Posibilidades de apertura:



## TRANSMITANCIA TÉRMICA

TRANSMITANCIA TÉRMICA DEL HUECO SEGÚN CTE DB-HE Y NORMA UNE EN ISO 10077 resultado  $U_w$  en función del vidrio seleccionado.



$U_w$  desde  $1,0 \text{ w/m}^2 \text{ }^\circ\text{k}$  Para una ventana de  $4,20 \times 2,20 \text{ m}$  3h y vidrio 4CS/12Ar/4/12Ar/4BE ( $U_g = 0,7$ )

$U_F$  \*  $2,0 \text{ w/m}^2 \text{ }^\circ\text{k}$  Nudo tipo, según: UNE-EN ISO 10077-2/2017

\*Valores nudo sin aislamientos, mejorable según composición de nudo y elementos aislantes.



### ASESORAMIENTO

Déjate asesorar por nuestro equipo técnico-comercial sobre la ventana que mejor se ajusta a tus necesidades y preferencias.



### DISTRIBUIDOR

Elige tu distribuidor homologado de zona para una garantía de fabricación e instalación profesional.  
[www.eibho.com](http://www.eibho.com)



### POSIBILIDADES

Visita nuestra web y crea tu propio proyecto.  
[www.eibho.com/configurador](http://www.eibho.com/configurador)



### SHOWROOM

Visita nuestros showroom para comprobar la calidad de nuestros sistemas, las posibilidades de apertura y la diversidad de herrajes.

## ENSAYOS FÍSICOS

Acreditado por: **ENAC** Entidad Nacional de Acreditación

		Ensayo
	Permeabilidad al aire UNE-EN-1026/2000	Clase 4
	Resistencia al viento UNE-EN-12211/2000	C <sub>5</sub>
	Estanqueidad al agua UNE-EN-1027/2000	7A

**Ensayo:** realizado con una ventana balconera corredera de 1.800 x 2200 mm. de 2 hojas con cajón de persiana motorizado (Ensatec n.º. 257.056).



Aislamiento acústico	Rw	Rw(C;Ctr)
Rw(C;Ctr)	46 dB	46 (-3,-9) dB

(Cálculo basado en norma EN 12354-3:2000)  
Ventana de 3,00 X 2,20 m 2h y vidrio 55.ISR/14/55.ISR  
Valores modificables según requerimiento.  
(Valores de vidrio calculados con GUARDIAN GLASS ANALYTICS)

Descubre todos los servicios y productos en nuestra web.



## ZONAS DE CUMPLIMIENTO CTE-DB HE-HI

### SEGÚN DB-HE 3.1.1

Valores límite de transmitancia térmica por hueco.

A	A 2,7
B	B 2,3
C	C 2,1
D	D 1,8
E	E 1,8

### SEGÚN ANEJO E DB-HE

Valores orientativos de los parámetros característicos de la envolvente térmica (hueco). Predimensionado soluciones constructivas.

A	A 2,7
B	B 2,0
C	C 2,0
D	D 1,6
E	E 1,5