



PRACTICABLE IT-45 C.E.

itesal
sistemas



SISTEMA VERSÁTIL

IT-45 C.E. Sistema de ventanas y puertas con gran variedad de perfiles y soluciones. Todos los movimientos se realizan por medio de su canal estándar de herraje con cámara europea, teniendo una profundidad de marco de 45 mm aportando mayor capacidad en la zona de vidrio. Ideal como ventana o balconera orientada a espacios auxiliares con aperturas interiores, exteriores y especiales, aportando estanqueidad y economía.

Estética curva.

Todo tipo de aperturas interiores y exteriores.

Herraje estándar canal europeo.

Acristalamiento hasta un máximo de 32 mm.

Espesor del sistema de 45 mm.



Aislamiento térmico:
●●●●●



Aislamiento acústico:
●●●●●



Estanqueidad:
●●●●●



Seguridad:
●●●●●

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS

Dimensiones del sistema:
Marco 45 mm - Hoja 52 mm.

Dimensiones máx.:
ancho: 1500 mm (*)
alto: 2400 mm (*)

Peso máx. hoja:
130 Kg (**)

Capacidad acristalamiento:
32 mm.

Espesor general de perfiles:
1,5 mm en ventana y 2 mm en puer

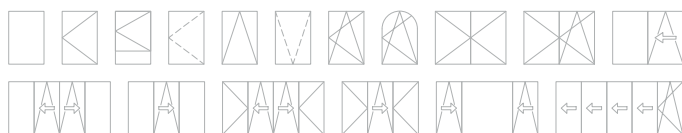
Otros:

Ingleses de Marco y Hoja con escuadras de aluminio fundido.

Ensamblaje de Marco y Hoja con escuadra de bulones.

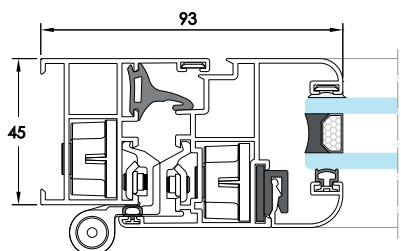
Junta central en EPDM.

Posibilidades de apertura:



(*) Los valores presentados son los máximos por dimensión (ancho o alto) determinados por la tabla de herraje correspondiente. Consultar para definir la dimensión máxima del bastidor, necesario peso del vidrio.

(**) Peso máximo por hoja, depende de tipología y solución de herraje seleccionada.



TRANSMITANCIA TÉRMICA

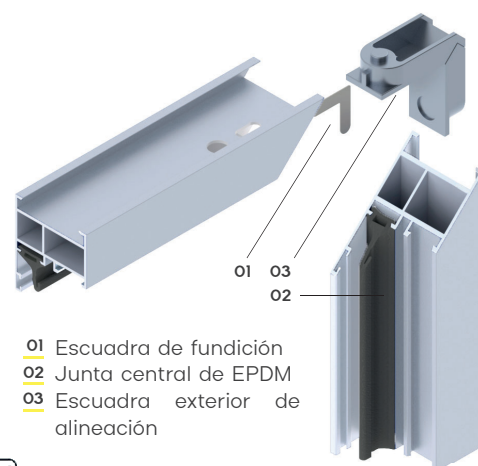
TRANSMITANCIA TÉRMICA DEL HUECO SEGÚN CTE DB-HE Y NORMA UNE EN ISO 10077 resultado U_w en función del vidrio seleccionado. Sistema no recomendado para cumplimiento DB-HE.



U_w desde 2,40 $w/m^2 \cdot ^\circ k$ Para una ventana de 1,50 x 2,30 m 2h y vidrio 6/16A/6BE ($U_g = 1.1$)

U_F * 5,70 $w/m^2 \cdot ^\circ k$ Certificado 10-C001-18, según: UNE-EN ISO 10077-2/2012

*Valor tipo U_F sistemas sin rotura puente térmico.



- 01 Escuadra de fundición
- 02 Junta central de EPDM
- 03 Escuadra exterior de alineación

ENSAYOS FÍSICOS

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

	Ensayo 01	Ensayo 02
Permeabilidad al aire UNE-EN-1026/2000	Clase 4	Clase 4
Resistencia al viento UNE-EN-1027/2000	C5	C2
Estanqueidad al agua UNE-EN-12211/2000	9A	E ₉₀₀

Ensayo 1: realizado con una ventana de 1.200 x 1.200 mm. con apertura oscilo-batiente (Proyex n.º ZV-4328).

Ensayo 2: realizado con una ventana de 1.500 x 2.300 mm. con apertura oscilo-batiente y cajón de persiana (Ensatec n.º 215.565).



Aislamiento acústico
 $R_w(C;Ctr)$ 34 dB

Reducción acústica con vidrio 5/10/4 según norma EN 14351 para ventana ensayada de 2h de 1200 x 1200 mm. Valores modificables según requerimiento.

Descubre todos los servicios y productos en nuestra web.



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



POSIBILIDADES

Visita nuestra web y crea tu propio proyecto.
www.eibho.com/configurador



SHOWROOM

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