



PRACTICABLE IT-71 NG RPT

Citesal
ventanas



EFICIENCIA Y DISEÑO

El sistema de ventanas y puertas de aluminio con rotura de puente térmico 71 NG RPT ofrece excelente aislamiento térmico y acústico, mejorando la eficiencia energética de cualquier proyecto.

Su diseño avanzado garantiza confort y una notable reducción en el consumo de energía, tanto en calefacción como en aire acondicionado.

Fabricado con materiales de primera calidad, combina durabilidad, resistencia y una estética contemporánea que se adapta a todo tipo de arquitectura. Ideal para obras nuevas y proyectos de rehabilitación.

- ▶ Estética contemporánea y funcional.
- ▶ Accesorios en múltiples estilos y acabados.
- ▶ Diversas tipologías de apertura y soluciones técnicas.
- ▶ Opción de herraje completamente integrado.
- ▶ Aluminio reciclado 100% posconsumo. ISO 14021:2016



ETERNALUM



Aislamiento
térmico:
●●●●●



Aislamiento
Acústico:
●●●●●



Estanqueidad:
●●●●●



Seguridad:
●●●●●

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS

Dimensiones del sistema:

Marco 71 mm-Hoja 79 mm.

Varillas de poliamida de 36 mm en marco y 32 mm en hoja.

Dimensiones máx.:

ancho: 1600mm (*)

alto: 2600mm (*)

Peso máx. hoja:

150Kg (**)

Aislamientos:

Varillas baja conductividad/foam.

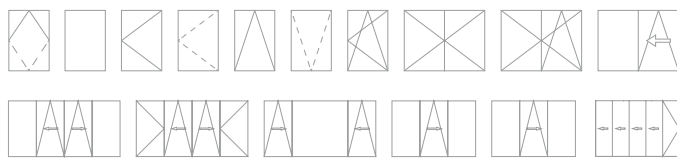
Capacidad acristalamiento:

Hasta 56 mm.

Otros:

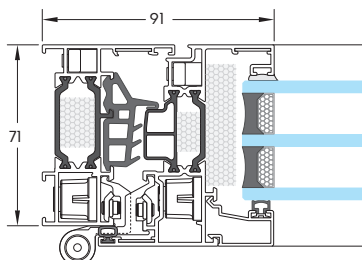
Doble escuadra de bulones, interior y exterior, en marco y hoja. Extrusión material 100% posconsumo.

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 tipología y solución de herraje seleccionada



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	C5
	Estanqueidad al agua UNE-EN-1027/2000	E 1500

Ensayo : realizado con una ventana practicable 1.230 x 1.480 mm. de 2 hojas (Ensatec n.º 261.069).

		Rw	Rw(C;Ctr)
	Aislamiento acústico Rw(C;Ctr)	44 dB	44 (-3, -8) dB

(Cálculo basado en norma EN12354-3:2000)
Ventana de 1,00 x 2,50 m 1h y vidrio 44.ISR/16/44.ISR.
Valores modificables según requerimiento.
(Valores de vidrio calculados con GUARDIAN GLASS ANALYTICS).

Descubre todos los servicios y productos en nuestra web.



TRANSMITANCIA TÉRMICA

TRANSMITANCIA TERMICA DEL HUECO SEGÚN CTE DB-HE Y NORMA UNE EN ISO 10077 resultado Uw en funcion del vidrio seleccionado.



U Marco-Hoja	1,4 w/m ² °k	Certificado 44-A0001-24, según: UNE-EN ISO 10077-2/2012
U Ventana	0,88 w/m ² °k	Para una ventana de 1,23 x 1,48 m. 1h. Vidrio Ug=0,6 W/m ² °k warm-edge

*Valor marco + hoja ventana con aislamiento bajo vidrio y poliamidas, mejorable según composición de nudo y elementos aislantes.

ZONAS DE CUMPLIMIENTO CTE-DB HE-HI

SEGÚN DB-HE 3.1.1

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

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



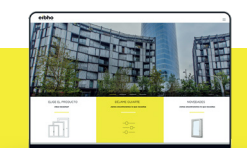
ASESORAMIENTO

Déjate asesorar por nuestro equipo 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.