

Engineering progress
Enhancing lives

EURO-DESIGN 70

Sistema de 70 mm

Ficha técnica
11/2024

rehau.es/euro-design70



EURO-DESIGN 70

Calidad sostenible para todas las exigencias.



Idóneo para la rehabilitación

Gracias a su profundidad de 70 mm y a su doble junta perimetral, el sistema ED 70 mejora significativamente la eficiencia de viviendas antiguas.



Pérdidas de energía reducidas

Con una transmitancia U_w de hasta $1 \text{ W/m}^2\text{K}$, las ventanas ED 70 proporcionan un elevado confort en el hogar gracias a un aislamiento térmico optimizado.



Un extra de seguridad

EURO-DESIGN 70 alcanza los requisitos de resistencia más exigentes, hasta la Clase RC3, garantizando el máximo nivel de protección.



Diseños ilimitados

Ventanas de distintas formas y tamaños, con más de 70 colores y acabados disponibles, tanto para el interior como para el exterior.



Prestaciones optimizadas

Datos técnicos

Profundidad constructiva	70 mm (5 cámaras)
Tipos de apertura	Practicable, oscilo-batiente, plegable, paralela, abatible, proyectante o pivotante.
Ancho visto marco/hoja	120 mm a 155 mm
Espesor máximo del vidrio	41 mm
Dimensiones máximas por hoja	2 m (ancho) x 2,40 m (alto)*
Peso máximo por hoja	130 Kg/hoja*
Transmitancia térmica U_f	Hasta $1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Transmitancia térmica U_w	Hasta $1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Aislamiento acústico R_w	hasta 45 dB según UNE-EN ISO 717-1
Seguridad antirrobo	hasta Clase RC 3 según UNE 1627
Resistencia a la carga de viento	hasta Clase C5 según UNE 12210
Estanqueidad al agua	hasta Clase 9A según UNE 12208
Permeabilidad al aire	hasta Clase 4 según UNE 12207
Acabado de la superficie	Tecnología High Definition Finishing (HDF) KALEIDO COLOR: más de 70 colores y acabados

*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes. Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas.



EURO-DESIGN 70
Hoja Redonda



EURO-DESIGN 70
Hoja Recta

