

VENTANAS DE ALUMINIO

Reynaers SlimLine 38

Sistema de perfiles esbeltos de aluminio que reproduce la apariencia de las ventanas de acero. Los diseños Classic, Cubic, Ferro y Functional se adaptan a arquitectura moderna y rehabilitaciones que priorizan líneas finas y luz natural.

* Las prestaciones dependen de la estructura y la configuración elegidas.

Resumen del producto

Uw de la ventana completa	0,96 W/(m²·K)*
Uf del perfil	1,9 W/(m²·K)*
Permeabilidad al aire	Clase 4 (600Pa)
Estanqueidad al agua	Clase 9A (600Pa)
Resistencia a la carga de viento	Clase C4 (1600Pa)
Aislamiento acústico Rw (C; Ctr)	45(-1,-5) dB
Durabilidad	Clase 3 (20000 cycles)
Resistencia antirrobo (según variante)	PAS 24,RC2
Resistencia al fuego (variantes especiales)	EI_2 30,EW 30
Anchura mínima del marco (apertura interior)	33.5 mm
Anchura mínima de la hoja (apertura interior)	23 mm
Anchura mínima de marco y hoja (apertura interior)	67 mm
Anchura mínima del marco (apertura exterior)	29 mm
Anchura mínima de la hoja (apertura exterior)	60.5 mm
Anchura mínima de marco y hoja (apertura exterior)	80 mm
Profundidad del marco	99 mm
Profundidad de la hoja	86 mm
Profundidad constructiva de marco y hoja	99 mm
Altura del galce de acristalamiento	13.5 mm
Altura máxima de la hoja	Hasta 2800 mm*
Peso máximo de la hoja	Hasta 170 kg*

Configuración

Sistema	Reynaers Aluminium SlimLine 38
Variantes de diseño	Classic, Cubic, Ferro, Functional
Variantes de aislamiento	Standard, High Insulation, High Insulation+
Opciones adicionales	Bisagras ocultas, drenaje oculto, mosquitera, barandilla
Configuración final	Acordada según el proyecto y la compatibilidad de los perfiles

¿A qué configuración corresponden estos valores?

Cálculo de Uw: ventana de 1,23 × 1,48 m, Ug = 0,6 W/(m²·K), separador de borde cálido, anchura visible del perfil de 73 mm, unidad de vidrio aislante de 36 mm.

Las dimensiones, el peso y las prestaciones térmicas, acústicas y de seguridad dependen de los perfiles, el acristalamiento, los herrajes y la variante específica. La resistencia al fuego y otras propiedades especiales se aplican a configuraciones debidamente ensayadas. Los valores máximos de la tabla no se pueden atribuir automáticamente a un único producto.

Las fotografías muestran sistemas y ejemplos de proyectos del fabricante. Especificaciones técnicas del fabricante