

S-LIM

Sistema de corredera
con rotura de puente térmico.

El sistema de corredera S-LIM representa el equilibrio perfecto entre un diseño de estética minimalista y unas sobresalientes prestaciones técnicas. Sus perfiles reducidos y un nudo central de 35 mm permiten crear grandes superficies acristaladas, de hasta 300 kg por hoja, maximizando la entrada de luz natural. Ofrece un excelente aislamiento térmico (hasta 1,0 W/m²K) y múltiples opciones, incluyendo marcos de hasta 4 carriles y diversas composiciones de cierre (multipunto o embutido) y hojas (fijo-hoja y galandage).



Características

- Cruce central reducido de **35 mm**
- Marcos de **1, 2, 3 y 4 carriles**
- Composiciones **fijo-hoja y galandage**
- Solución de **empotramiento perimetral completo**
- Canaleta con **rejilla exclusiva de aluminio**
- Compatible con la **gama RS de Exlabesa**
- Declaración Ambiental de Producto **DAP/EPD**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

◆ Diseño

Con su diseño estilizado y nudo central de 35 mm, la S-LIM sigue la tendencia de arquitectura actual de grandes superficies acristaladas. La posibilidad de empotramiento perimetral completo permite crear una conexión fluida entre interior y exterior.

◆ Características

Un sistema especialmente diseñado para crear ventanas funcionales, duraderas y fáciles de usar. Permite la instalación de hojas de hasta 300 kg, acristalamiento máximo de 32 mm y diferentes opciones de cierre tanto embutido como multipunto con posibilidad de microventilación.

◆ Prestaciones

La S-LIM presenta prestaciones técnicas de alto nivel, alcanzando una clasificación de clase 3, 7A y CE2100 en los ensayos AEV. Su excelente aislamiento térmico, con un valor U_w de 1,0 W/m²K, asegura un confort interior óptimo.

◆ Posibilidades

Este sistema versátil ofrece una amplia variedad de soluciones técnicas, con marcos de 2, 3 y 4 carriles para múltiples hojas, marco de 1 carril para composiciones de fijos y hojas móviles, así como la posibilidad de configuración en galandage ocultando completamente las hojas dentro de la construcción.



Dimensiones máx. recomendadas (LxH)*	2700x2700 mm
Peso máximo recomendado	300 kg/hoja
Acristalamiento máximo	32 mm
Poliamida	34 mm
Transmitancia térmica U_w **	Hasta 1,0 W/m ² K
Transmitancia térmica U_f	2,8 W/m ² K

Resultados AEV para una ventana de 2 hojas de 1230x1480 mm
 * Por hoja
 ** Para una ventana de 2 hojas de 3200x2200 mm

