

CRS-77 eLite

Sistema de corredera
con rotura de puente térmico.

Las tendencias actuales en la arquitectura apuestan por dotar a los espacios de una mayor luminosidad, optando por carpinterías con secciones reducidas. En esta línea, Exlabesa ha desarrollado la serie CRS-77 eLite, uno de los sistemas de corredera más competitivos del mercado gracias a su reducido peso y superficie, que otorga a la ventana una mayor área acristalada.



Características

- Cruce central reducido de 35 mm
- Se pueden realizar composiciones de múltiples hojas en marcos de 2 y 3 carriles
- Misma escuadra para marco y hoja
- Deslizamiento de hojas ligero y suave sobre carril de acero inox
- Compatible con la gama RS y ARS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

◆ Diseño

La serie CRS-77 eLite destaca por su versatilidad siendo válida para todo tipo de proyectos de edificación. Sus secciones vistas reducidas y los 35 mm vistos en el nudo central aportan un extra de luminosidad al espacio interior.

◆ Características

CRS-77 eLite permite el deslizamiento de hojas que pueden alcanzar los 300 kg e instalar vidrios de hasta 29 mm de espesor. Con respecto al cierre existen dos posibilidades, puede ir embutido o bien puede contar con manilla y multipunto de hasta 4 puntos de cierre por hoja que garantiza una máxima seguridad.

◆ Prestaciones

La serie corredera CRS-77 eLite es una de las más competitivas del mercado al contar con una inmejorable relación calidad-precio-diseño, una excelente clasificación de 3, 7A y C4 en los ensayos AEV y un gran rendimiento térmico que, en su versión HI, permite llegar hasta una transmitancia de 1,2 W/m²K.

◆ Posibilidades

Permite realizar composiciones de hasta 6 hojas en marco de 3 carriles. Por su parte, el marco está preparado para la realización del cajón de persiana en obra sin necesidad de perfiles complementarios. Cuenta con carril inox, frente al tradicional de aluminio, que incide de manera decisiva en el deslizamiento, aportando ligereza y suavidad al movimiento.



Dimensiones máx. recomendadas (LxH)*	2000x2700 mm
Peso máximo recomendado	300 kg/hoja
Acristalamiento máximo	29 mm
Poliamida	20-24 mm
Transmitancia térmica U _w **	Hasta 1,2 W/m ² K
Transmitancia térmica U _f	3,5 W/m ² K

Resultados AEV para una ventana de 2 hojas de 1230x1480 mm
 * Por hoja
 ** Para una ventana de 2 hojas de 4000x2700 mm

Permeabilidad al aire ► Clase 3

Estanqueidad al agua ► Clase 7A

Resistencia al viento ► Clase C4

Aislamiento acústico R_w
38 dB (-2;-3)

