

## CRS-77

Sistema de corredera  
con rotura de puente térmico.

Para cerrar grandes huecos lo ideal es apostar por carpinterías de secciones reducidas donde aprovechar al máximo la entrada de luz y, al mismo tiempo, disfrutar de una mejor conexión visual con el exterior. El sistema CRS-77 permite crear puertas balconeras de gran tamaño, adaptándose a las nuevas tendencias en arquitectura, gracias a un diseño sencillo en el que destaca su reducido nudo central.



### Características

- Se pueden realizar composiciones de múltiples hojas en marcos de 3 carriles
- Nudo central reducido de 35 mm
- Solución perimetral y semiperimetral
- Compatible con la gama RS
- DAP/EPD alcance cradle to grave



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## Diseño

La ventana corredera CRS-77 está especialmente indicada para el cerramiento de grandes huecos como balconeras que, gracias a las reducidas dimensiones de su perfil visto, dotan a la carpintería de una apariencia esbelta y elegante; ocasionando una mínima interrupción visual con el exterior.

## Características

La corredera CRS-77 permite el deslizamiento de hojas que pueden alcanzar los 200 kg y la instalación de vidrios de hasta 29 mm de espesor. En esta serie el nudo central cuenta con tan solo 35 mm vistos y varias opciones para responder a todas las exigencias posibles de resistencia frente a la carga de viento.

## Prestaciones

La serie CRS-77 cuenta con una clasificación de 3, 7A y C5 en los ensayos AEV, convirtiéndolo en uno de los más competitivos de su segmento, por la combinación de sus prestaciones técnicas y posibilidades estéticas.

## Possibilidades

Permite realizar composiciones de hasta 6 hojas en marco de 3 carriles. Este sistema cuenta con rodamientos de alta resistencia que permiten manejar de forma fácil y segura hojas de hasta 200 kg, lo que permite llegar a hojas de hasta 2700 mm de altura.



Dimensiones máx. recomendadas (LxH)*	2000x2700 mm
Peso máximo recomendado	200 kg/hoja
Acristalamiento máximo	29 mm
Poliamida	18-26 mm
Transmitancia térmica $U_w$ **	Hasta 1,4 W/m <sup>2</sup> K
Transmitancia térmica $U_f$	3,9 W/m <sup>2</sup> K



Permeabilidad al aire ► Clase 3



Estanqueidad al agua ► Clase 7A



Resistencia al viento ► Clase C5



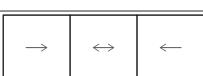
Aislamiento acústico  $R_w$

32 dB<sub>(-1;-2)</sub>

Resultados AEV para una ventana de 2 hojas de 1230x1480 mm con cajón de persiana

\*Por hoja

\*\*Para una ventana de 2 hojas de 4000x2700 mm



exlabesa.com