

# CRS-140

Sistema de corredera minimalista  
*Panoramic sliding door*



## Corredera panorámica *Frameless patio door*

El minimalismo va más allá de una simple tendencia estética. Es una forma de concebir y de vivir los espacios que busca el delicado equilibrio entre la sencillez y la funcionalidad de los elementos arquitectónicos. Siguiendo este principio, en **Exlabesa** hemos desarrollado la **CRS-140**, una corredera minimalista con rotura de puente térmico de última generación.

Esta solución versátil y elegante ha sido especialmente diseñada para adaptarse a cualquier tamaño de hueco y tipología de obra. Además, garantiza la máxima transparencia gracias al nudo central de 25 mm y la posibilidad de empotramiento perimetral completo de marco y hojas. Asimismo, incorpora soluciones avanzadas a nivel técnico y constructivo como suelo continuo en diferentes acabados o esquina a 90º sin montante de marco.

*Minimalism is more than just a design trend. It is a way of conceiving and living spaces that seeks the delicate balance between simplicity and functionality of the architectural elements. Following this principle, Exlabesa has developed the CRS-140 panoramic sliding system, which also provides unparalleled insulation and structural performance.*

*This versatile and sleek solution, designed to adapt to any opening size and project type, guarantees maximum transparency thanks to its complete range of ultra slim interlocks of 25 mm face width, and the possibility of concealing completely the outer frame and sash profiles. It features advanced technical solutions, such as a flush threshold available in different finishes or a 90º corner without a mullion.*



Solución avanzada de suelo continuo y encuentro en esquina libre  
Advanced solution for continuous floor and free corner meeting

- Mínima sección vista: hoja inferior, superior y hoja lateral ocultas en marco
- *Minimal design: concealed top, bottom, and lateral sashes in frame*
- Marco de 2 y 3 carriles con posibilidad de empotramiento perimetral completo
- *Double or triple tracks and fully concealed frame option*
- Disponible perfil de unión de marcos para configuraciones de más de tres carriles
- *Frame-joining profile available for configurations with more than three tracks*
- Solución para suelo continuo con acabado pavimento continuo o aluminio
- *Seamless flush threshold solution: flooring or aluminium finish*
- Encuentro en esquina libre a 90° sin montante de marco
- *90° open-corner joint without mullion*

## Un único sistema, infinitas posibilidades de configuración

*A single system, endless configuration possibilities*

### SISTEMA EXCLUSIVO PATENTADO DUO CONFIGURACIÓN DE RODAMIENTO EN HOJA O MARCO *EXCLUSIVE PATENTED DUO SYSTEM ROLLER CONFIGURATION IN SASH OR FRAME*

La CRS-140 cuenta con un sistema exclusivo patentado por Exlabesa con el que es posible configurar dos variantes de instalación, con rodamientos en hoja o en marco, utilizando los mismos perfiles.

*The CRS-140 features an exclusive system patented by Exlabesa, allowing for two installation variants with rollers either in the sash or in the frame, using the same profiles.*



Rodamiento en hoja  
Roller in the sash



Rodamiento en marco  
Roller in the frame



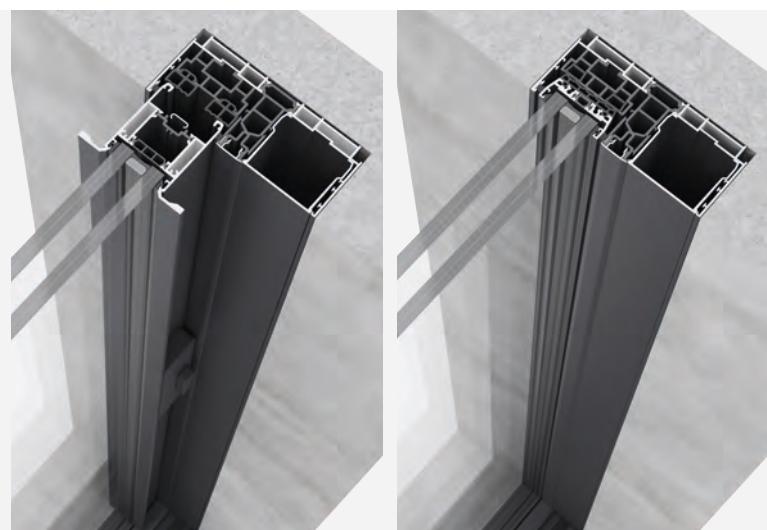
Pulsador minimalista integrado de diseño exclusivo.

*Minimalist integrated lock with an exclusive design.*



Diversas combinaciones de perfiles de cruce manteniendo en todos los casos la sección vista de 25 mm.

*Multiple interlock configurations, adaptable to specific requirements of each project while maintaining ultra slim 25 mm sight lines.*



Diferentes soluciones de composición lateral con hoja vista u hoja oculta. Opción de tirador vertical continuo.

*Different lateral solutions including visible or concealed sashes and vertical built-in pull handle option.*



Suelo continuo acabado pavimento  
Flush threshold floor finish

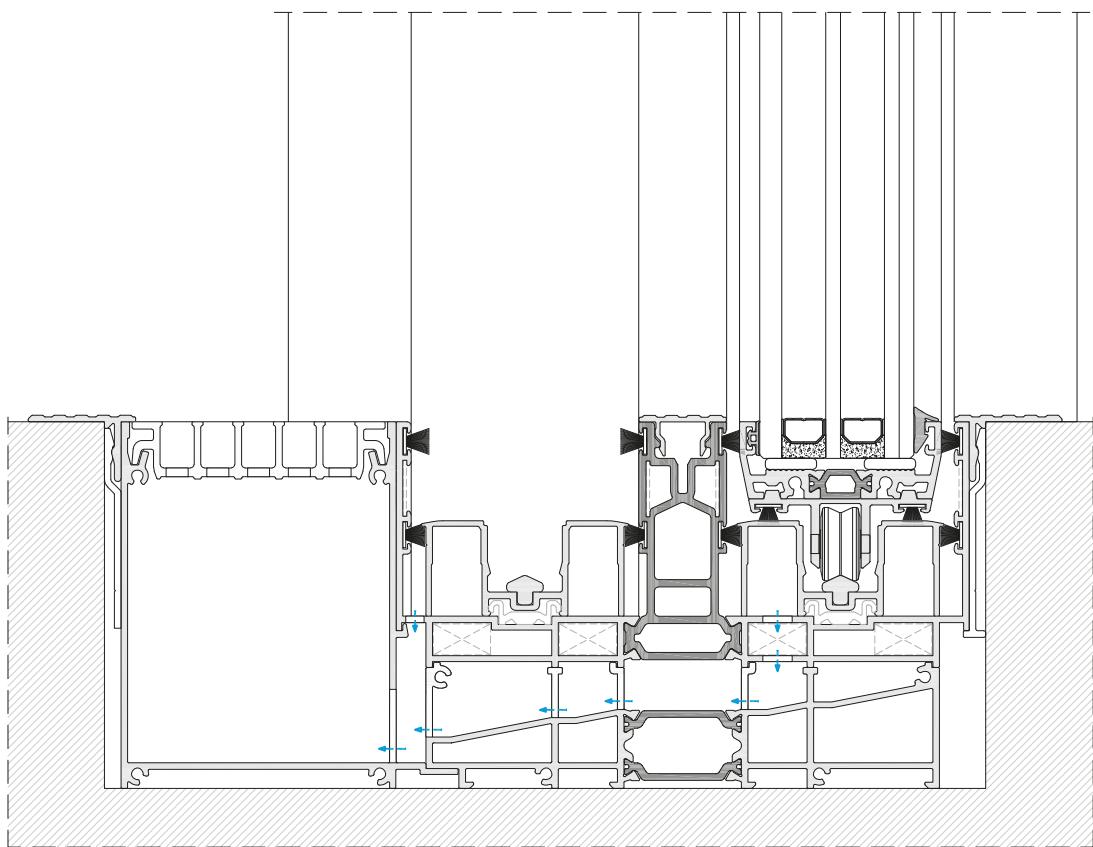


Suelo continuo acabado aluminio  
Flush threshold aluminium finish



Desagüe con rejilla de aluminio  
Aluminium-grated drainage channel





Dimensiones máximas recomendadas por hoja (LxH)  
Recommended maximum dimensions per sash(LxH)

4000x4000 mm

Peso máximo recomendado por hoja\*

Recommended maximum weight per sash\*

500 kg

Acristalamiento máximo

Maximun glazing thickness

42 mm

Transmitancia térmica  $U_w$  (hasta)

$U_w$  value (up to)

1,0 W/m<sup>2</sup>K

\*Para usos manuales no se recomienda superar los 400 kg/hoja  
\*For manual use, it is not recommended to exceed 400 kg/sash.

Permeabilidad al aire  
Air permeability

Estanqueidad al agua  
Waterlightness

Resistencia al viento  
Wind load

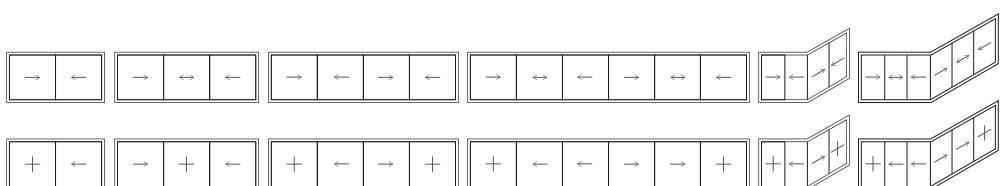
Aislamiento acústico  $R_w$   
Acoustic insulation  $R_w$

Clase 3  
Class 3

8A

C5

42 dB  
(-1;-2)





## **Exlabesa Building Systems, S. A. U.**

Campaña s/n - Valga  
36645 - Pontevedra (Spain)  
Tel. +34 986 556 277  
[ebs@exlabesa.com](mailto:ebs@exlabesa.com)  
[www.exlabesa.com](http://www.exlabesa.com)

QUALICOAT-SEASIDE

QUALIDECO

QUALANOD

ISO 9001

ISO 14001

ISO 45001