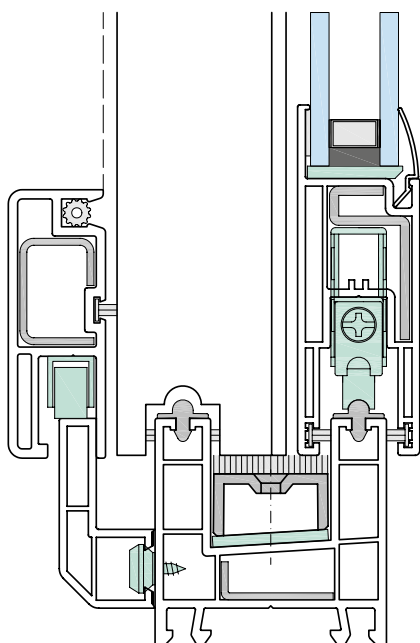


Sistema EXELIS corredizo



Sistema completo de apertura y corredizo, al alcance de todos los proyectos



*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes. Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

Datos técnicos

El nuevo sistema EXELIS es la solución ideal para todo tipo de edificios. Sistemas de ventanas y puertas corredizas con una profundidad constructiva de 50 mm.

Ofrece excelentes niveles de aislación térmica y acústica - superando ampliamente la prestación del aluminio al alcance de cualquier proyecto.

Tipos de apertura

Apertura deslizante (dos y tres carriles) con hasta tres hojas
Ventana corrediza
Puerta corrediza

Secciones

Altura de marco y hoja	Marco dos rieles Ventana 98,4 mm / Ventana 116,7 mm Marco tres rieles Ventana 98,4 mm / puerta 116,7 mm
------------------------	--

Altura de umbral	49 mm
------------------	-------

Profundidad constructiva	50 mm / 88 mm
--------------------------	---------------

Capacidad de acristalamiento	19 mm
------------------------------	-------

Dimensiones máximas (por hoja)*

Ancho (L)	880 mm (Hoja 1) 995 mm (Hoja 3)
-----------	------------------------------------

Alto (H)	915 mm (Hoja 1) 2015 mm (Hoja 3)
----------	-------------------------------------

Peso máximo	40 kg (Hoja 1) 100 kg (Hoja 3)
-------------	-----------------------------------

Transmitancia (ventana de 1.800 X 1.035 mm)*

U_f^{**}	2,75 W/m ² K
------------	-------------------------

Vidrio	4/12/4
--------	--------

U_g	2,8 W/m ² K
-------	------------------------

U_w	3 W/m ² K
-------	----------------------

* 2 hojas deslizantes.

** Ensayo UNE-EN ISO 10077

Clasificaciones

Permeabilidad al aire*	A3 (IRAM - 11523/2001)
------------------------	------------------------

Resistencia al viento*	V1 (IRAM - 11590/2001)
------------------------	------------------------

Estanqueidad al agua*	E2 (IRAM - 11591/2001)
-----------------------	------------------------

* Ensayo realizado sobre ventana de 1800x1035 mm