

Hasta  
 **$U_w = 1,7$**   
W/m<sup>2</sup>K

---

## BRILLANT-DESIGN S-785

Ficha técnica

---

# SISTEMA BRILLANT-DESIGN S-785

## Datos técnicos

Las puertas correderas elevables BRILLANT-DESIGN, ya sea en rehabilitación o en obra nueva, convencen por la versatilidad de su aplicación. Además, ofrecen la posibilidad de realizar elementos de grandes dimensiones con unas prestaciones sobresalientes.

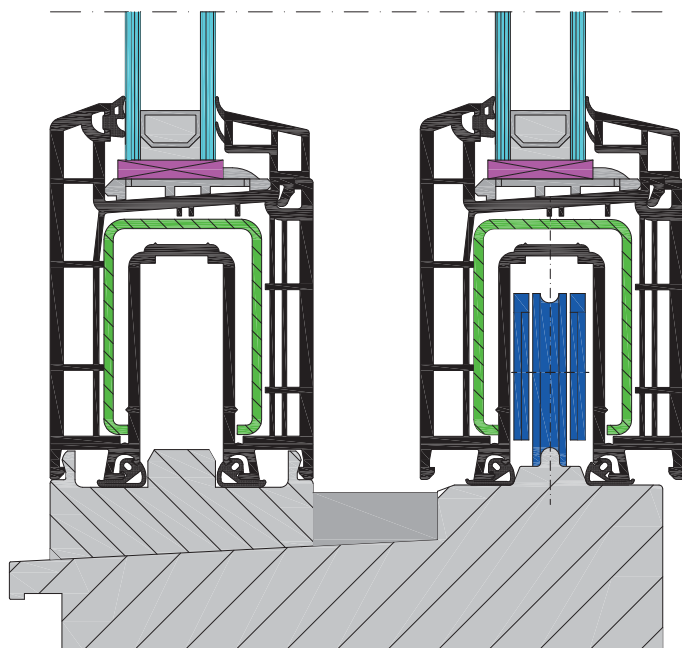
### Tipos de apertura

Apertura deslizante de 1 y 2 hojas móviles\* (con 1 y 2 fijos respectivamente)

\*El tipo de apertura puede modificar las prestaciones finales

### Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja:	166 mm
Paquete de solera y hoja:	de 132 a 135 mm (en función del herraje)
Profundidad constructiva:	190 mm / hoja 70 mm (3 cámaras)
Hueco máximo de acristalamiento:	44 mm



### Dimensiones máximas (por hoja)\*

Ancho (L):	3.000 mm (3 metros)
Alto (H):	2.400 mm (2,4 metros)
Peso máximo:	400 Kg/hoja (en función del herraje)

\*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.

### Transmitancia (ventana de 5.000 x 2.535 mm)\*

$U_f^{**}$	1,9 W/m <sup>2</sup> K
Vidrio	3+3be/16/3+3
$U_g$	1,5 W/m <sup>2</sup> K
$U_w$	1,7 W/m <sup>2</sup> K

\*1 hoja móvil y 1 fija

\*\* Ensayo ift Rosenheim 402/27964/1

### Clasificaciones

Aislamiento acústico	hasta 42 dB Según EN 717-1
Permeabilidad al aire*	hasta clase 4 Según UNE-EN 1026/2000
Resistencia al viento*	hasta clase C2 Según UNE-EN 12211/2000
Estanqueidad al agua*	hasta clase 3A Según UNE-EN 1027/2000

\*Ensayo ift Rosenheim 102/34352/2

### Acabados

Hasta 58 folios a elegir

Liso, gofrado, granulado o cepillado

Posibilidad de foliado bicolor (interior, exterior)



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