

iSlide

Rendimiento y diseño con máximas prestaciones

glass.
by gaviota



Puertas correderas

Da luz y seguridad a tu entorno



EFICIENTES



ANTI RUIDO



SEGURAS



AISLANTES



www.glassbygaviota.com

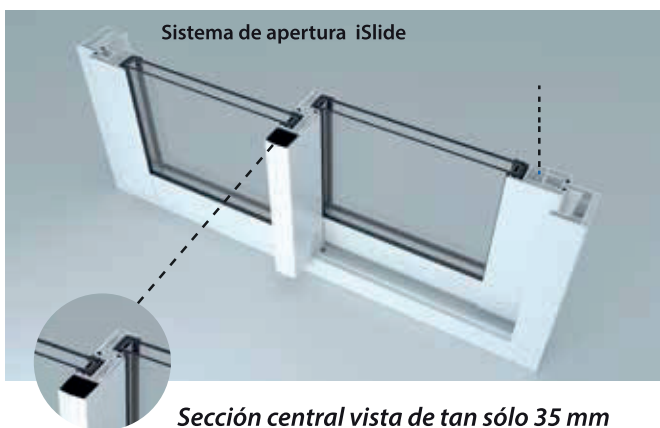
iSlide

iSlide es el sistema deslizante que pone de manifiesto las prestaciones de aislamiento y rigidez de la fibra de vidrio continua.

Con **iSlide**, es el nuevo sistema deslizante de **ThermoFibra** de Deceuninck, ya se puede acceder al referente del mercado ofreciendo sistemas de 2 y 3 carriles con posibilidades de hasta 6 hojas. Se acabaron las concesiones entre ahorro y diseño.

Este sistema, por su esbeltez y elegancia, es la alternativa ideal a las correderas de aluminio, y cuenta con todas las cualidades del material de **ThermoFibra**: la durabilidad y las prestaciones de aislamiento más altas del mercado.

Hoja composite de **ThermoFibra**.



Es el sistema deslizante más eficiente del mercado, con un coeficiente térmico **Uw=1,2 W/m²·K** (2 hojas de 2,35 x 2,18 m [alto x ancho], equipado con doble acristalamiento **Ug = 1 W/m²·K** y escudo térmico). Garantiza el bienestar en casa sin que importen las condiciones meteorológicas.



40 colores disponibles y 3 acabados a elegir

Disponemos de una gama de 40 colores con un revestimiento de larga duración. Los productos se ensayan con rayos ultravioleta y ofrecen una garantía de **5 años** y todas las ventajas técnicas. Ofrecemos tres acabados: foliado, lacado y pigmentado en masa.

NUESTRAS CERTIFICACIONES



Hoja
46 mm

Marco
70 mm

Sección central vista de tan **sólo 35 mm**

Ensayos de referencia
2460 x 2180 i#Slide 2 hojas

Refuerzos
ThermoFibra en hoja y acero en marco o térmico (opcional)

Norma UNE EN 14351-1	Valores
Permeabilidad al aire	Clase 4
Aislamiento acústico	28 a 33 dB
Resistencia al viento	Clase B2
Estanqueidad al agua	Clase 7B

Solera apta para personas con movilidad reducida

Uf (W/m² K) 1,4



Las ventanas fabricadas con perfiles de **ThermoFibra** representan la mejor opción sostenible por su combinación de alto rendimiento con bajo impacto ambiental. Quien elige ventanas de PVC y **ThermoFibra** contribuye a la reducción de los gases de efecto invernadero.

Datos del modelo de carpintería

Ventanas y puertas de apertura corredera iSlide

Sistema para ventanas y puertas de apertura corredera iSlide de 70mm, compuesto por perfiles de PVC clasificados según norma UNE-EN 12608 (Clima severo, alta resistencia al impacto, espesores en paredes exteriores igual o superior a 2.5 mm).

Perfiles de 2 cámaras y 70 mm en marco y 3 cámaras y 41 mm en hoja, adecuado para doble y triple acristalamiento de hasta 28 mm.

Eficiencia energética de perfil valor $U_f = 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

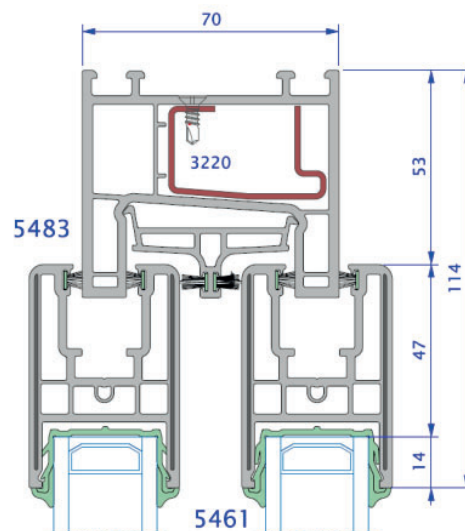
Nudo central minimalista de únicamente 35mm.

Refuerzo metálico de acero cincado de espesor mínimo 1.5mm en marco, refuerzo de fibra de vidrio continua perimetral (ThermoFibra) en hoja.

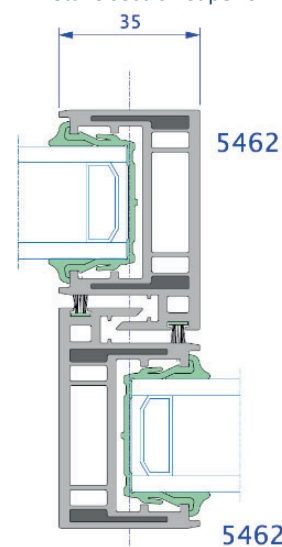
Sistema de acristalado a través de junta perimetral de EPDM; 100% reciclables.

Composición material exento de plomo y metales pesados.

Sistema válido para acceso de personas con movilidad reducida (opcional).



Detalle sección superior



Detalle nudo central

Ensayos de comportamiento a agentes externos

Organismo notificado
Permeabilidad al aire según Norma UNE-EN 12207:2000*
Estanqueidad al agua según Norma UNE-EN 12208:2000*
Resistencia al viento según Norma UNE-EN 12210:2000*
Transmitancia térmica del perfil
Máximo aislamiento acústico**

CSTB
Clase 4
Clase 7B
Clase B2
 $U_f = 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$
34 dB

*Ensayo de referencia AEV sistema de apertura corredera de 2 hojas de 2460x2160mm

**Ensayo de referencia acústico sistema de apertura corredera de 2 hojas de 1850x2160mm