



BLUE SEA®
day light windows

BLUE SEA
DAYLIGHT WINDOWS



La evolución de los sistemas deslizantes

Sistema minimalista deslizante Blue Sea concebido especialmente para huecos de grandes dimensiones y nace como respuesta a las nuevas tendencias arquitectónicas que procuran unir la máxima transparencia y visión con la mínima periferia.

The evolution of the sliding systems

The minimalist sliding Blue Sea System is designed especially for large spaces and created in response to new architectural trends that seek maximum transparency and vision with the minimum framework.



Luz, Visión y Diseño

Perfilería minimalista con rotura puente térmico.
Con vidrios de 32mm de espesor, termo-endurecidos,
laminados de altas prestaciones para aislamiento térmico y acústico.

Light, Vision & Design

Minimal profiles with a thermal isolation and toughened glass of 32mm thick,
with a high performance laminate for thermal and acoustic insulation.





Ángulo de apertura

Opening Angle

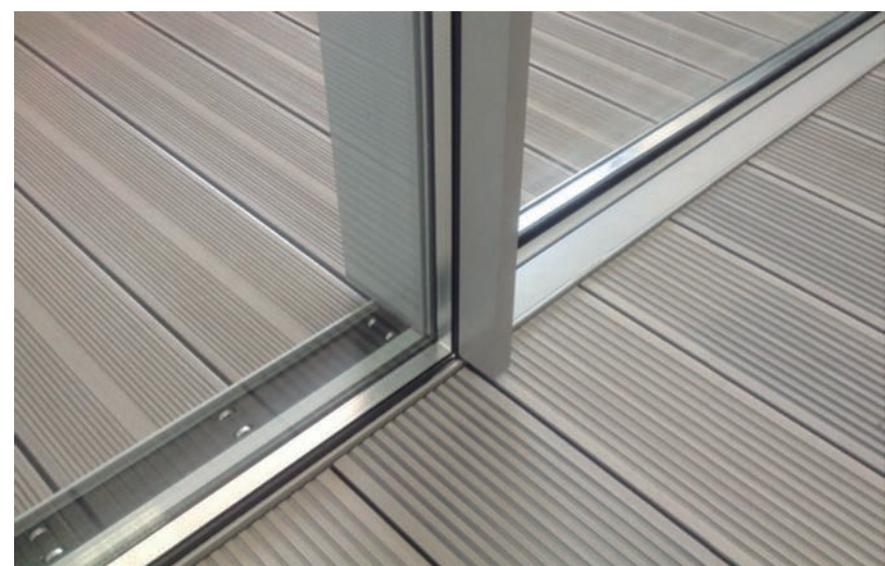


Perfil Central

Perfil central de inercia con dimensiones reducidas de 20mm. de frontal.

Central Profile

Central profile with reduce dimensions with a facial view of only 20mm.

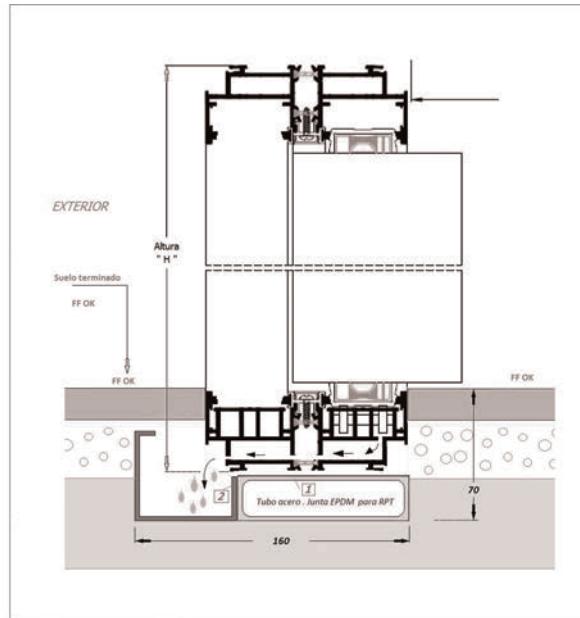


Carril

Carril empotrado con evacuación de agua.
Rodamientos en acero Inox. de fácil limpieza y mantenimiento.

Rail

*Built in rail with water drainage holes.
Wheels in stainless steel with easy cleaning and maintenance.*



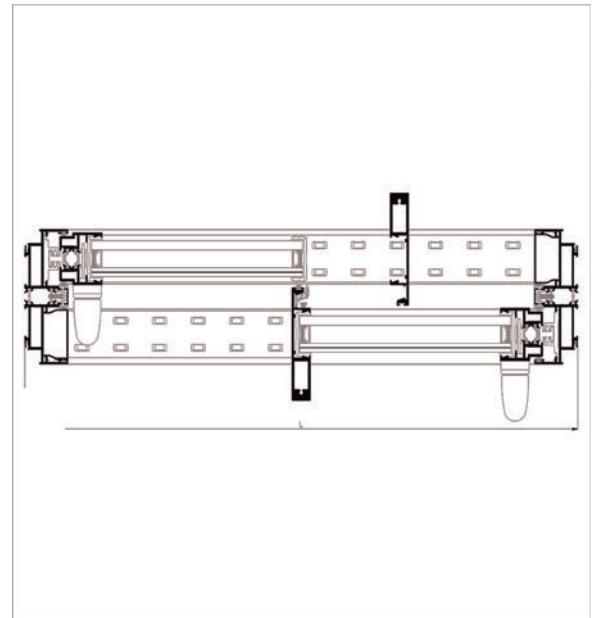
Canalización

Sistema de canalización empotrado en pavimento para conducción de aguas pluviales.

Drainage

Built in drainage system to evacuated rain water.

Sección Perfilera
Profile Section





CARACTERÍSTICAS

Puerta corredera deslizante de altas prestaciones, Blue Sea, fabricada con perfilería RPT (rotura de puente térmico) con poliamidas de 15 y 18 mm en piezas móviles, de concepto minimalista, diseñada para espacios de grandes dimensiones, permitiendo la máxima luminosidad con una reducida vista del aluminio. Sistema de rodamientos en marco, lo que permite configuración standard de pesos hasta 300 kg./ hoja y configuración especial hasta 400 Kg./hoja. Rodamiento de altas prestaciones, fabricados en acero inox. calidad AISI 316. Perfil de unión entre hojas, visto de 20 mm. En su cara vista.

Dimensiones de fabricación y características:
Mínimas - máximas de hoja: 300mm - 3000mm (Ancho).
Mínimas - máximas de hoja: 500mm - 3000mm (Altura).

Peso máximo recomendado: 300Kg por hoja.
Peso máx: 400 Kg. con carril adicional.
Área máxima de 9m² por hoja.
Acristalamiento de 32mm.

Posibilidades de apertura:

- Corredera 1 hoja: Sistema mono rail, con remates para ocultar en muro.
- Corredera 2 hojas: Sistema standard y posibilidad mono rail para ocultar en muro.
- Corredera de 3 hojas: Sistema standard con multi-rail de 3 carriles para 3 hojas con posibilidad de prolongación para ocultar en muro.
- Corredera de 4 hojas: Configuración standard con doble rail. Posibilidad de configuración especial.
- Carriles adicionales infinitos.

Perfiles adicionales.

Encuentro en esquinas de 90º, sin necesidad de perfil vertical fijo, formando esquinas libres de perfiles o pilares. Perfiles de remate y encuentro en muro.

Superior marco guia:

Con pre-instalación, permite el marco superior quede empotrado en obra.

Laterales de encuentro:

Con pre-instalación permite en marco lateral de encuentro, quede empotrado en obra.

inferior marco rodamientos:

Con pre-instalación, permite el marco inferior quede empotrado en obra. Se precisa preparación para evacuación de pluviales. Bandeja vierte-aguas y rejilla exterior en acero inox.

Tapajuntas, angulos y perfiles de remate a disposición para configuraciones especiales.

Cierres multipunto con micro-ventilación.

Posibilidad de cerradura de seguridad en ambas caras.

Acabados:

- Lacado RAL, Lacado moteado, lacado texturado.
- Lacado imitación madera.
- Anodizados, anodizados Qualimarine.

CHARACTERISTICS

Blue Sea high performance sliding doors with a high quality thermal break. Minimal concept is designed for openings, allowing maximum brightness with a reduced view of the aluminium frames. In frame running system allows a maximum weight of 300kg per sash and special configuration up to 400 kg per sash. Fabricated in stainless steel. 20mm interlock from front view.

Manufacturing dimensions and characteristics:

*Minimum – Maximum per sash: 300mm – 3000mm (wide).
Minimum – Maximum per sash: 500mm – 3000mm (height).*

Maximum weight allowed: 300kg per sash.

Maximum weight: 400kg with additional rail.

Maximum sash surface of 9m².

Glazing of 32mm.

Opening Possibilities:

- One sliding sash, mono rail system with option of in-wall hiding.*
- Two sliding sashes: standard system with option of in-wall hiding.*
- Three sliding sashes: standard system with multi rail of 3 guides for 3 sashes with option of in-wall hiding.*
- Four sliding sashes: standard configuration with double rail. Possibility of special configuration.*
- Additional infinite rails.*

Ancillary profiles.

90° corners without fixed mullion for pillar free corners.

Trims and wall finishings .

Superior frame guides:

With pre-installation, it allows the top frame to stay built-in.

Meeting side:

With pre-installation, it allows a flush finish with minimal frame exposed.

Lower rail with incorporated wheels:

With pre-installation, the bottom frame allows for flush work.

Preparation for drains, water tray and stainless steel front grill.

Trim corners and edge profiles available for special configurations.

Multi locking system with micro ventilation.

Possibility of security locks on both sides.

Finishing:

- Lacquered in all RAL colors and textured finishes.*
- Lacquered in imitation woods.*
- Anodized Qualimarine.*



Distribuidor autorizado