SANALUZ



CATÁLOGO TÉCNICO

Islide

Sistemas
de Carpintería

ES


SANALUZ

iSlide # Neo

La serie iSlide#neo es un sistema de corredera de PVC diseñado para ofrecer una solución eficiente, elegante y actual para grandes huecos acristalados.

Su diseño combina la estética esbelta y minimalista propia de una corredera de aluminio con las ventajas térmicas, acústicas y de mantenimiento del PVC. Gracias a sus perfiles optimizados, permite aumentar la entrada de luz natural y crear espacios interiores más luminosos, confortables y conectados con el exterior.

El sistema incorpora tecnología ThermoFibra, basada en refuerzos de fibra de vidrio continua, que mejora la estabilidad del perfil y reduce la necesidad de refuerzos metálicos tradicionales. Esto contribuye a mejorar el aislamiento térmico del conjunto, evitando pérdidas energéticas y ayudando a mantener una temperatura interior más estable durante todo el año.

Además, iSlide#neo está pensado para ofrecer un buen comportamiento frente al aire, el agua y el viento, aportando seguridad y confort en el uso diario. Su sistema corredero facilita una apertura suave y práctica, especialmente indicada para terrazas, salones, porches y zonas donde se busca aprovechar al máximo el espacio disponible.

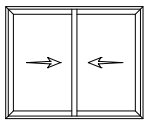
En definitiva, iSlide#neo es una corredera moderna, eficiente y duradera, orientada a proyectos de obra nueva y rehabilitación que buscan grandes superficies acristaladas, diseño limpio, confort interior y bajo mantenimiento.

Índice

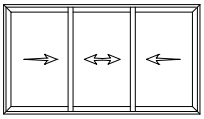
Aperturas	6
Acristalamiento	7
Colocación de calzos	7
Perfiles principales	8
Perfiles de aluminio	9
Perfiles unión y distanciadores	10
Perfiles esquineros	11
Perfiles guías	12
Perfiles solapes	13
Secciones	14
Cajones	30
Medición ventanas	34
Herrajes	35
Ficha técnica	40

Aperturas

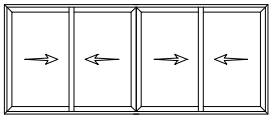
Modulaciones



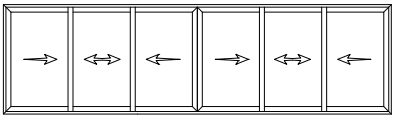
Ventana 2 hojas



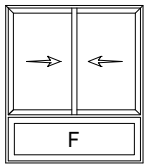
Ventana 3 hojas



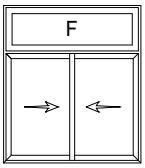
Ventana 4 hojas



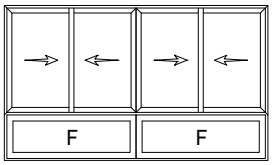
Ventana 6 hojas



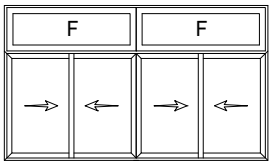
Ventana 2 hojas
con fijo inferior



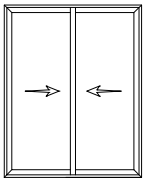
Ventana 2 hojas
con fijo superior



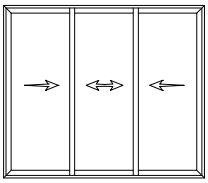
Ventana 4 hojas con fijo inferior



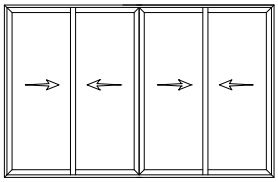
Ventana 4 hojas con fijo superior



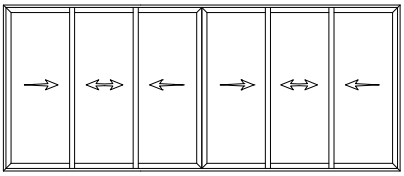
Balconera 2 hojas



Balconera 3 hojas



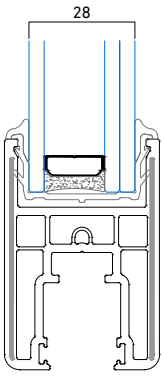
Balconera 4 hojas



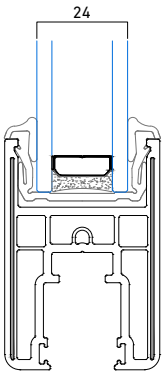
Balconera 6 hojas

Configuración de vidrios fijos

P 5499 - Junta de acristalar

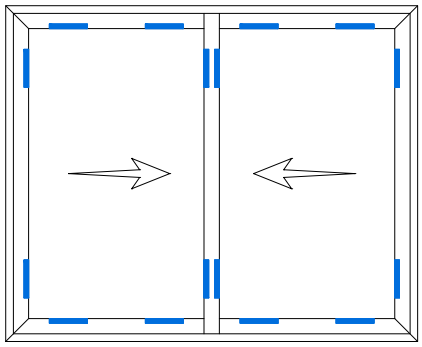


P 5498 - Junta de acristalar

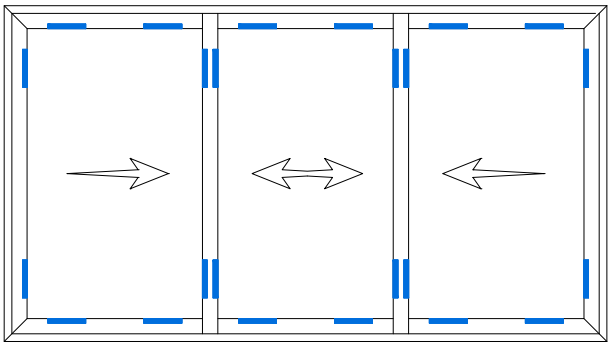


Colocación de calzos

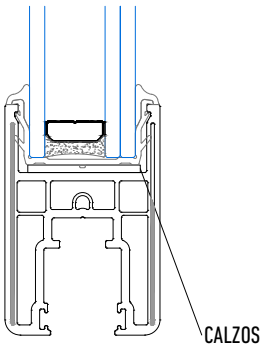
Correderas 2 hojas



Corredera 3 hojas



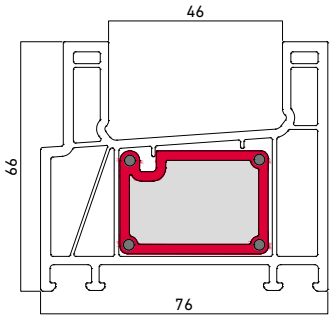
Calzos utilizados



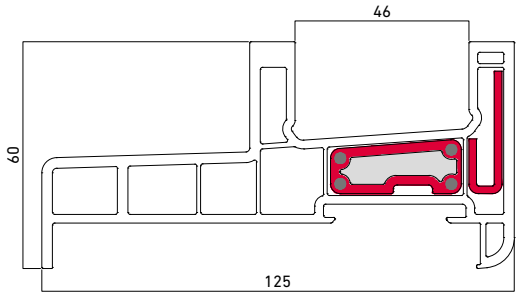
Perfiles principales

Marcos

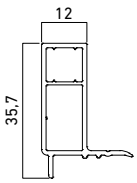
5508 - Marco 2 carriles 76 mm.



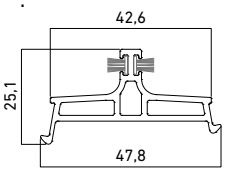
5467 - Marco 2 carriles con vierte aguas.



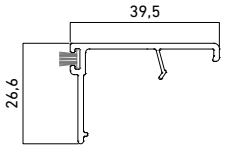
5453 - Suplemento 3 carriles.



5485 - Perfil estanqueidad horizontal
.

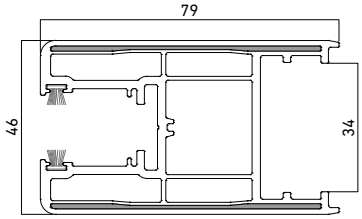


3434 - Tapa canal.

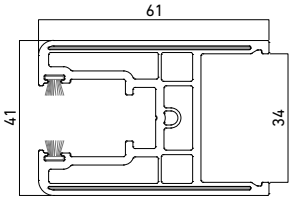


Hojas Thermofibra

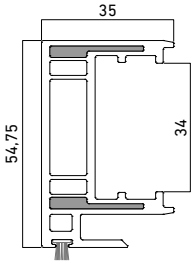
5460 - Hoja vertical.



5461 - Hoja horizontal.



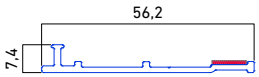
5462 -Hoja central.



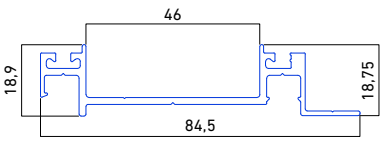
Perfiles de aluminio

Soleras aluminio

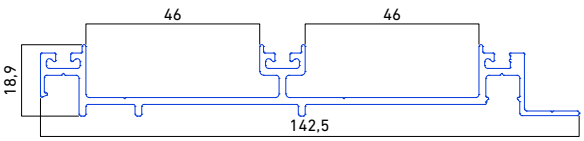
5432 - Clipaje solera.



5431 - Solera 2 carriles.



5433 - Solera 2 carriles.



Carriles rodadura aluminio

3451 - Carril marco.

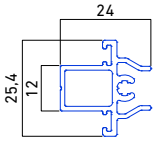


5435 - Carril solera.



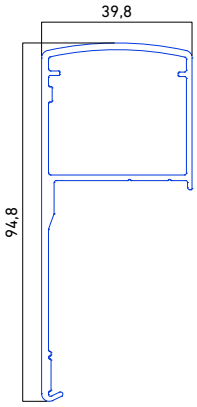
Encuentro 4 hojas

5484 - Encuentro 4 hojas.

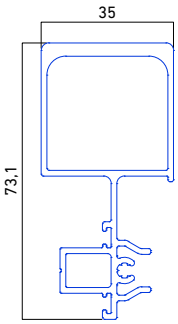


Refuerzos aluminio

5480 - Tirador refuerzo.



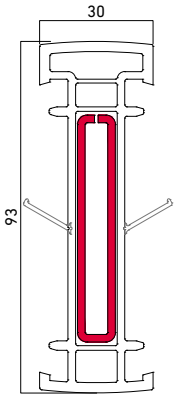
5482 - Tirador refuerzo encuentro 4 hojas.



Perfiles de unión distanciadores

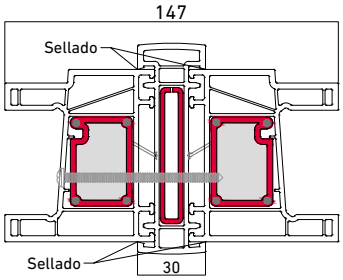
Uniones

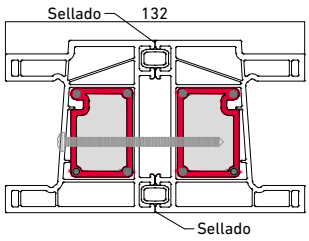
1465 - Unión 30 mm.



3312 - Unión oculta.

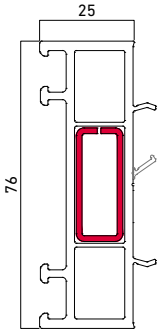




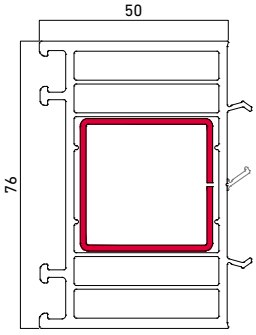


Distanciadores

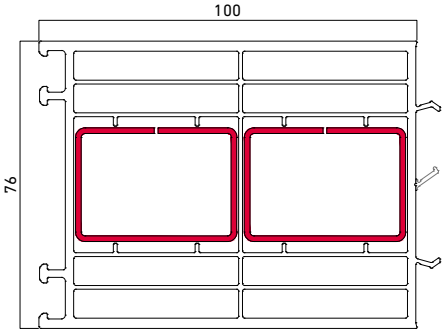
12157 - Distanciador 25 mm.

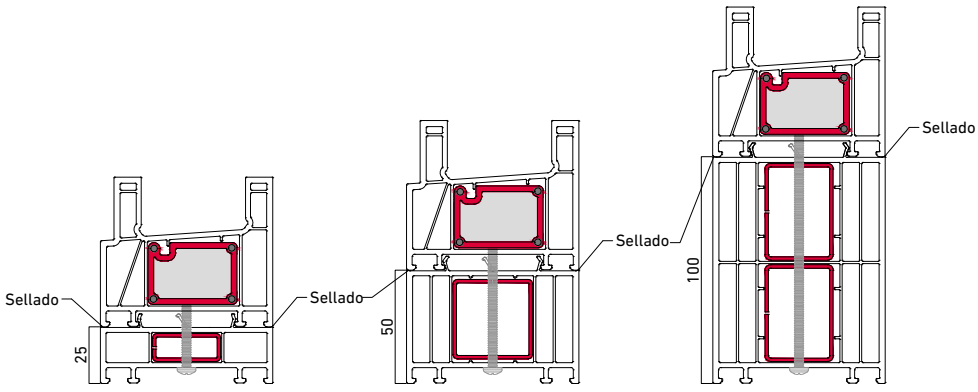


5300 - Distanciador 50 mm.



5301 - Distanciador 100 mm.

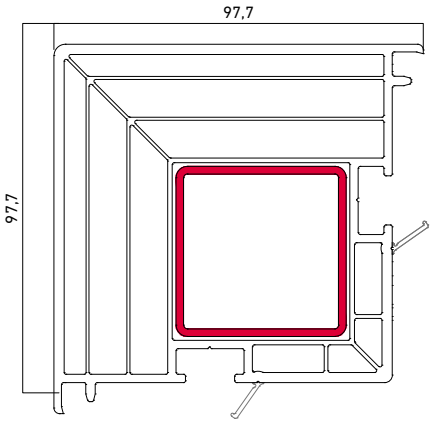


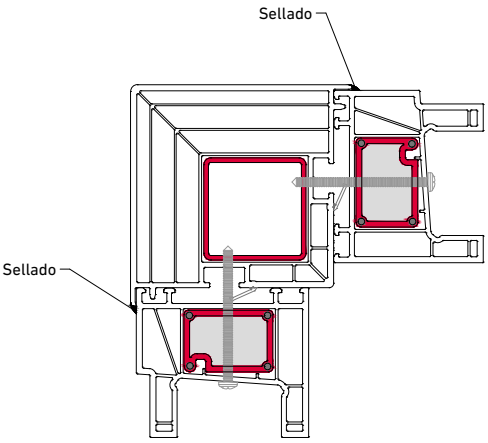


Perfiles esquineros

Esquinero 90°

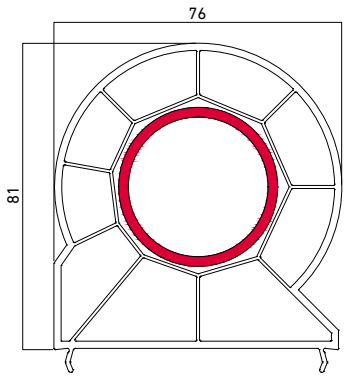
17081 - Esquinero PVC 90°.



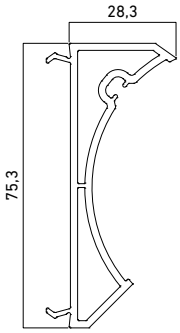


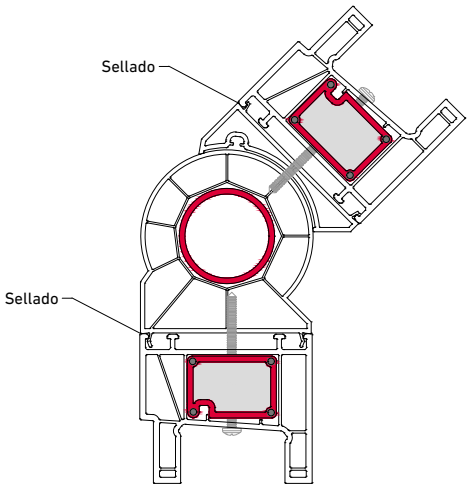
Esquinero regulable

11035 - Rótula esquinero.



11034 - Acople esquinero.

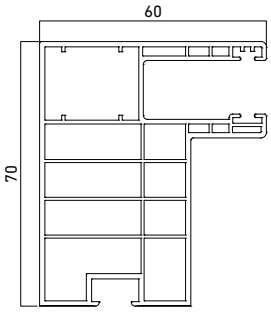




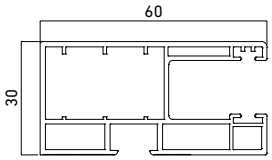
Perfiles guías

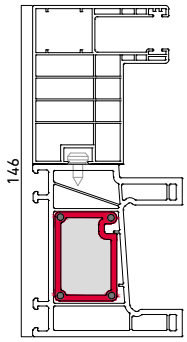
Guías monoblock

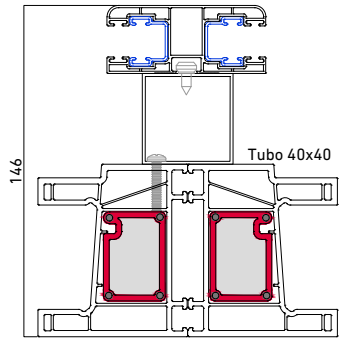
041011- Guía 60x70 mm PVC.



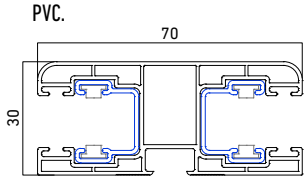
041020 - Guía 60x30 mm PVC.



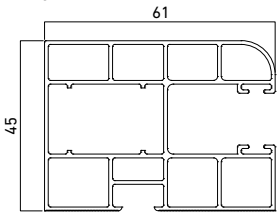




041017 - Guía central 70x30 mm PVC.

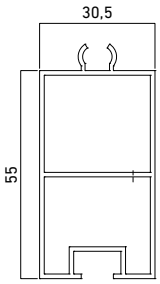


044450 - Guía 60x45 mm PVC.

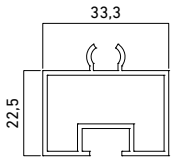


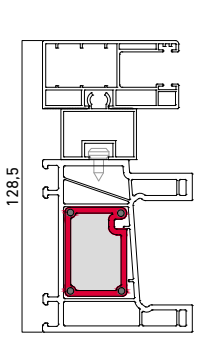
Prolongadores

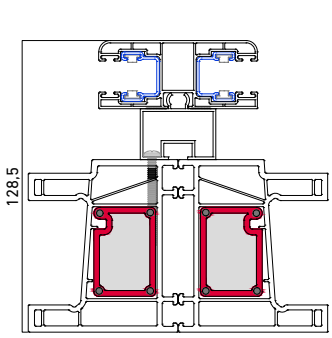
041111 - Prolongador 30x55 mm.

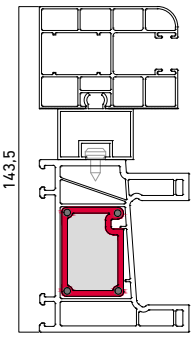


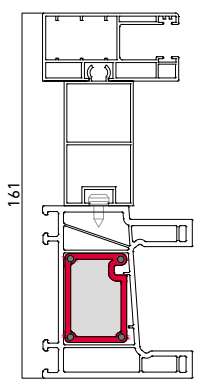
041112 - Prolongador 33,3x22,5 mm.

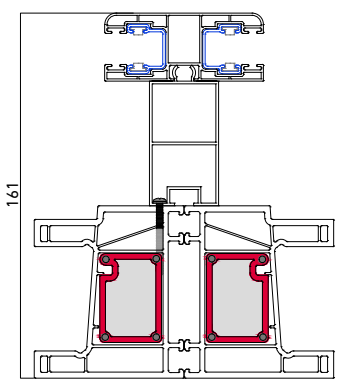


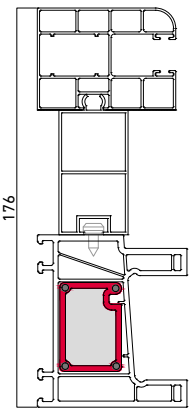








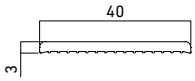




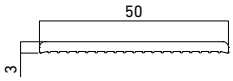
Perfiles solapes

Solapes enrasados

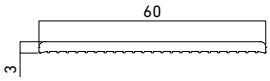
041007 - Pletina PVC 40X3 mm.



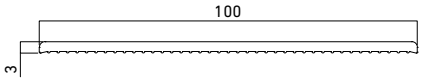
041005 - Pletina PVC 50X3 mm.

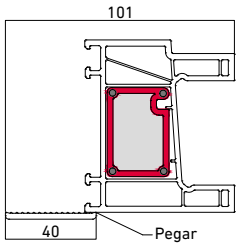


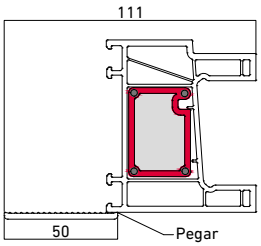
041004 - Pletina PVC 60X3 mm.

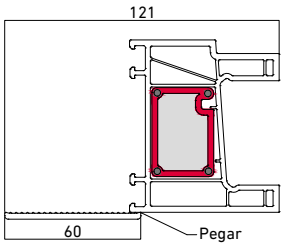


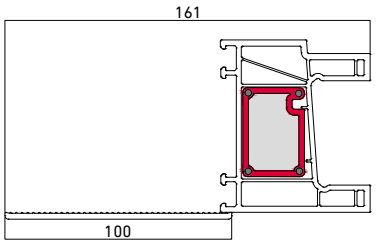
041002 - Pletina PVC 100x3 mm.





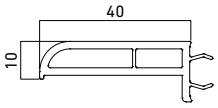




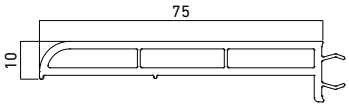


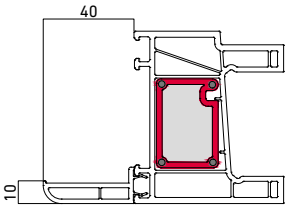
Solapes clipados

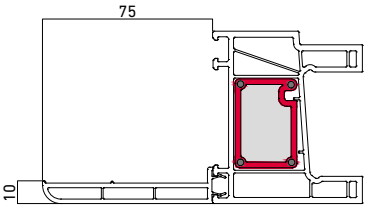
12063 - Solape 40 mm.



12064 - Solape 75 mm.

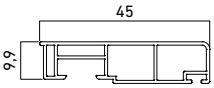




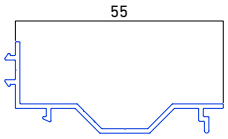


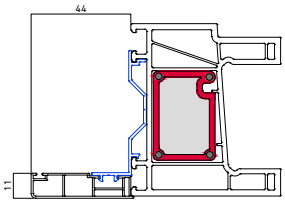
Solapes clipados frontales

41010 - Solape 45 mm.



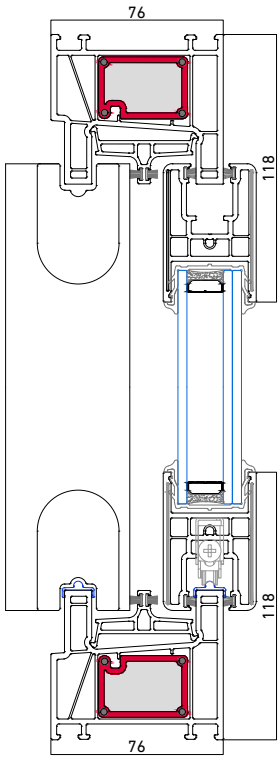
SX0095 - Perfil clipaje solape 45 mm.

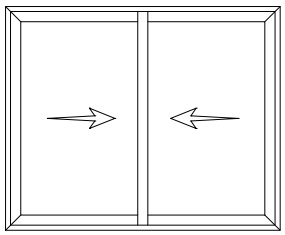


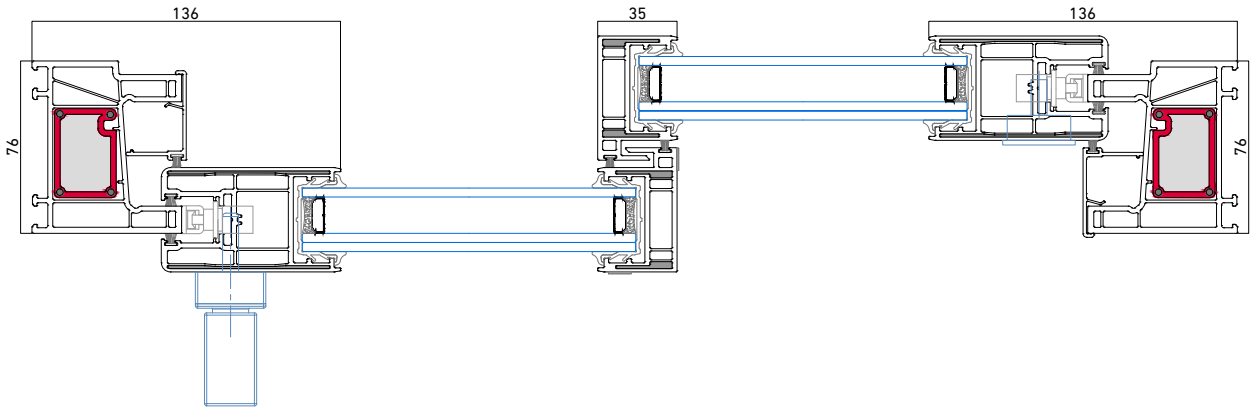


Secciones

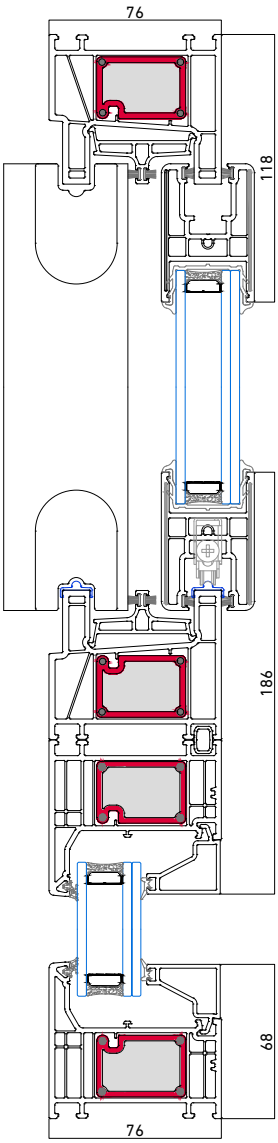
Ventana 2 hojas

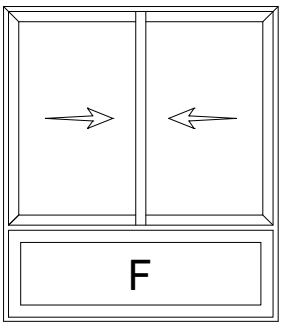


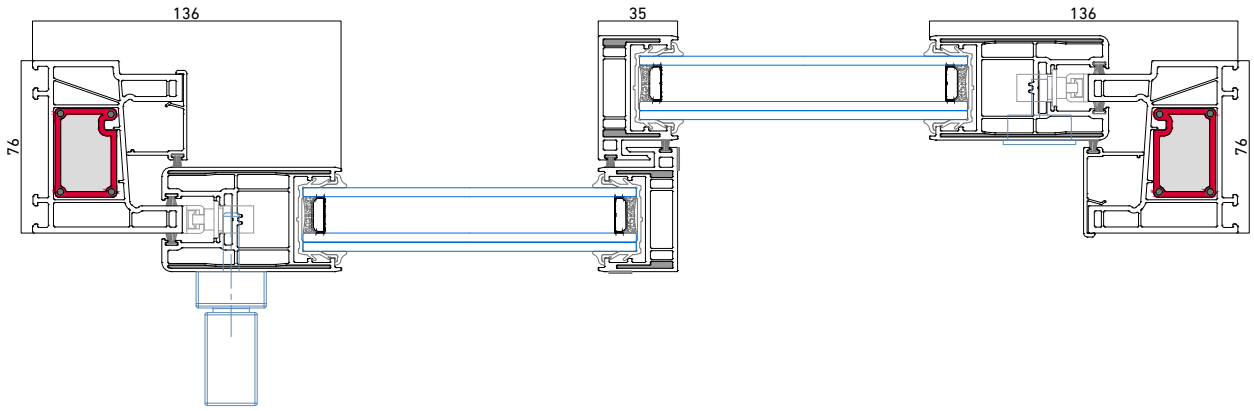




Ventana 2 hojas con fijo inferior

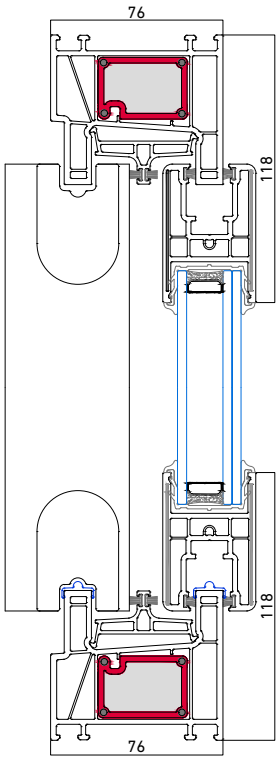


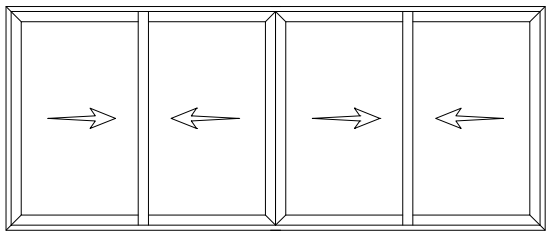


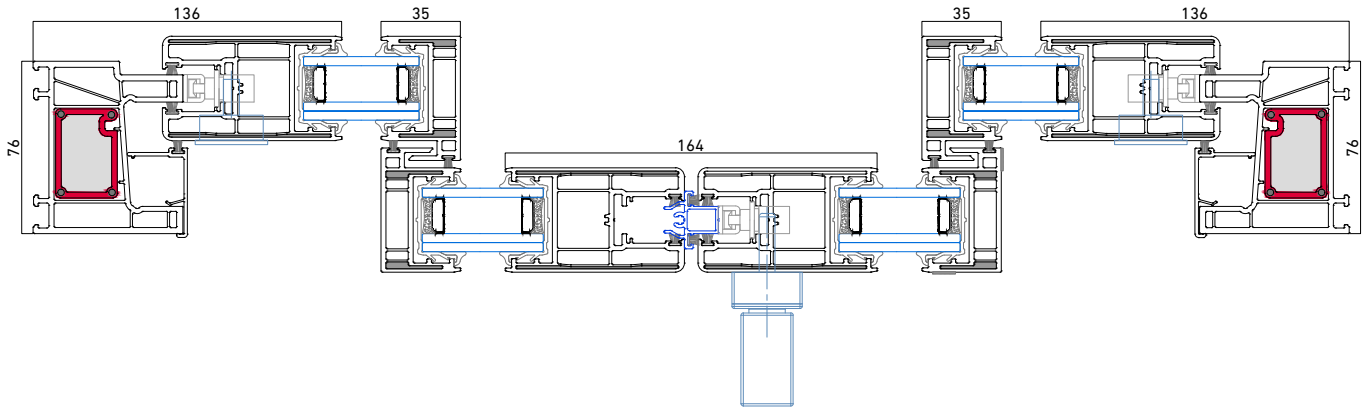


Secciones

Ventana 4 hojas

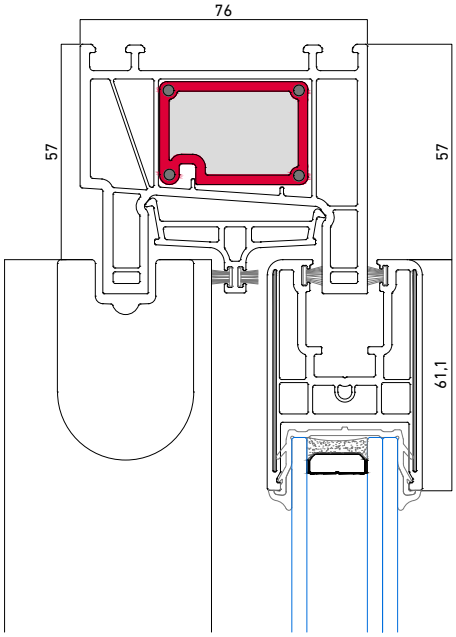




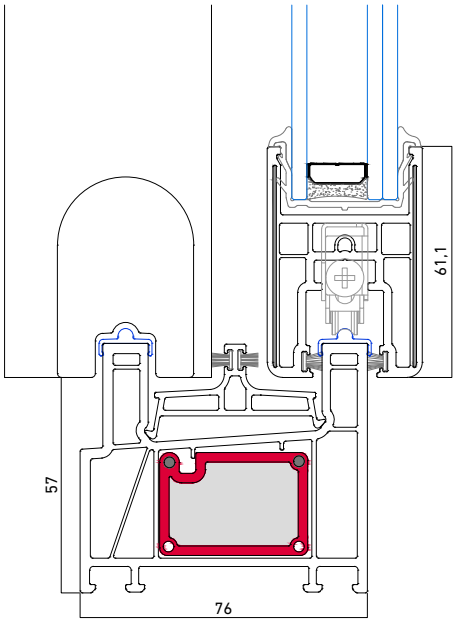


Secciones

Detalle superior ventana 2 hojas

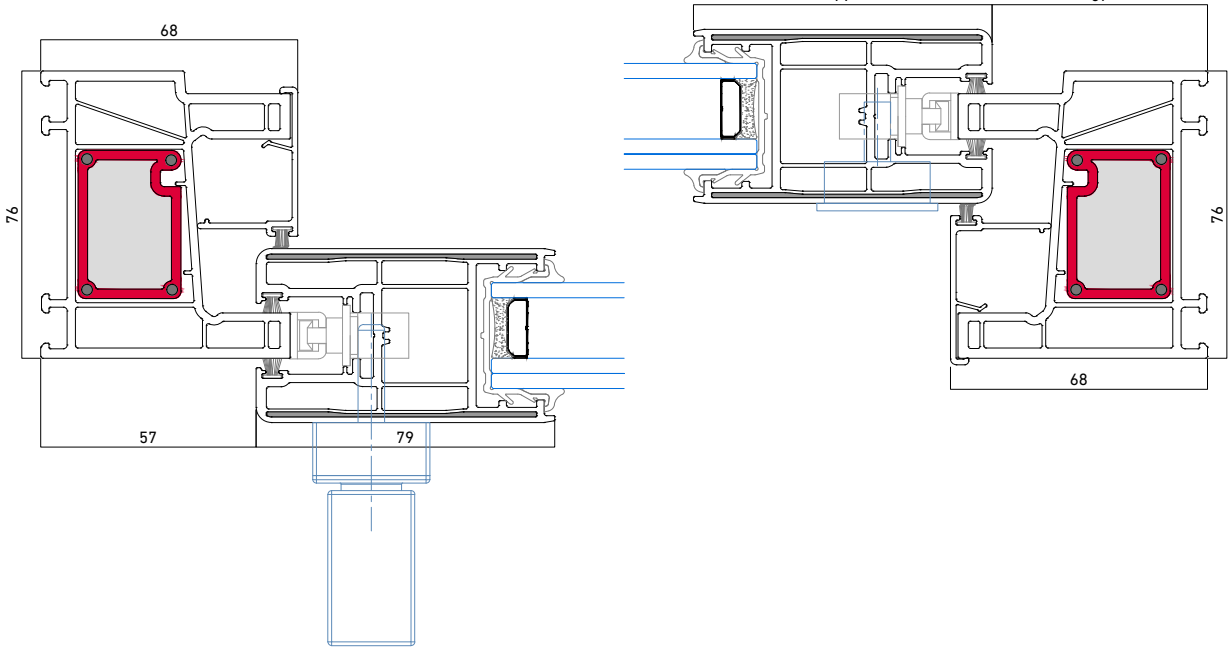


Detalle inferior ventana 2 hojas

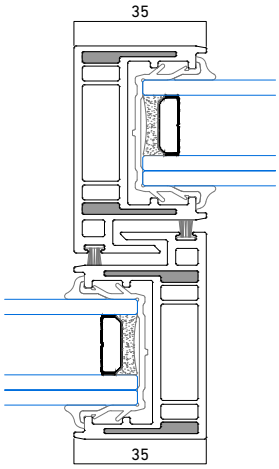


Secciones

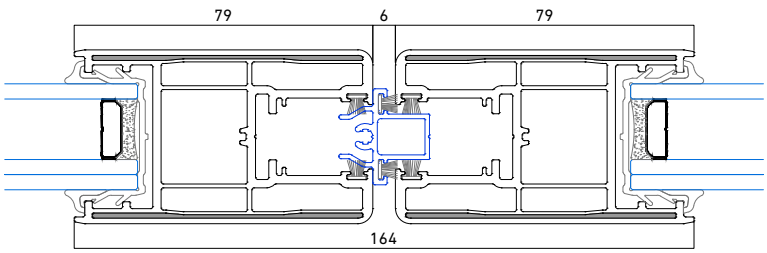
Detalles laterales ventana 2 hojas



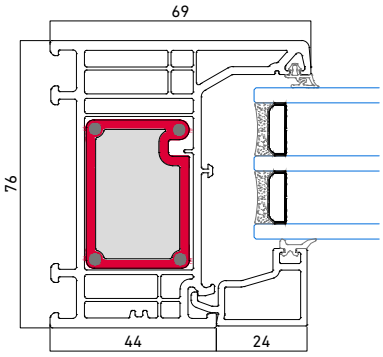
Detalle central



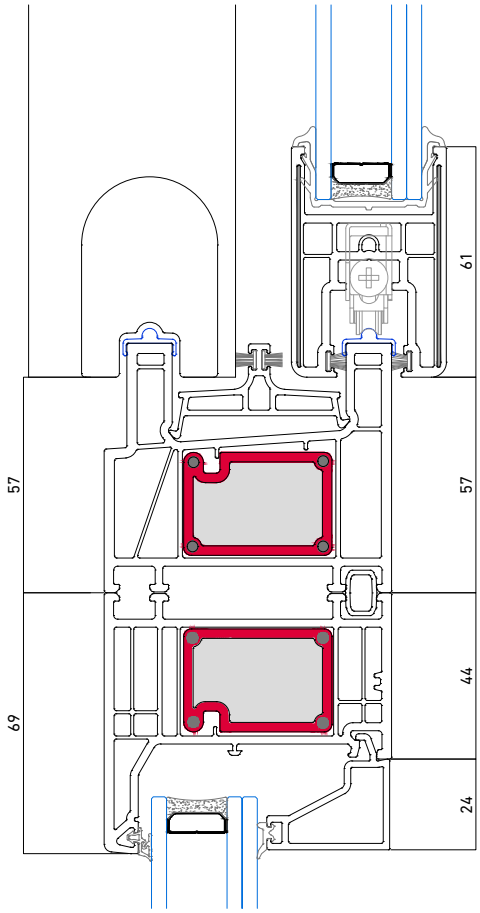
Detalle central encuentro 4 hojas



Detalle marco fijo

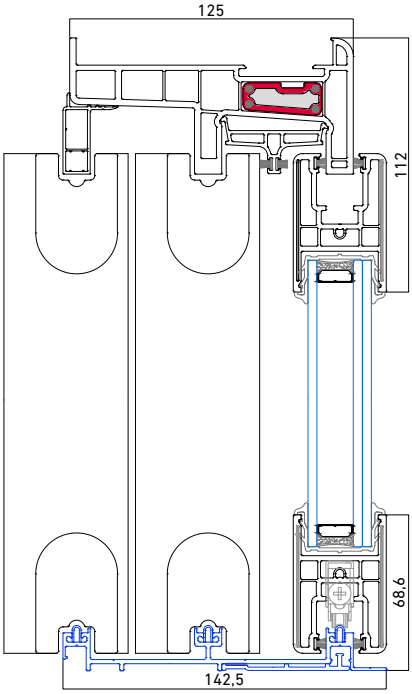


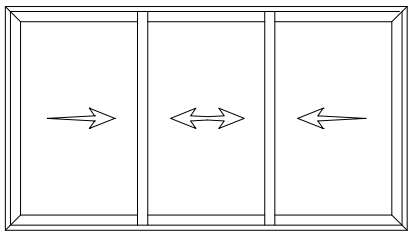
Detalle fijo inferior

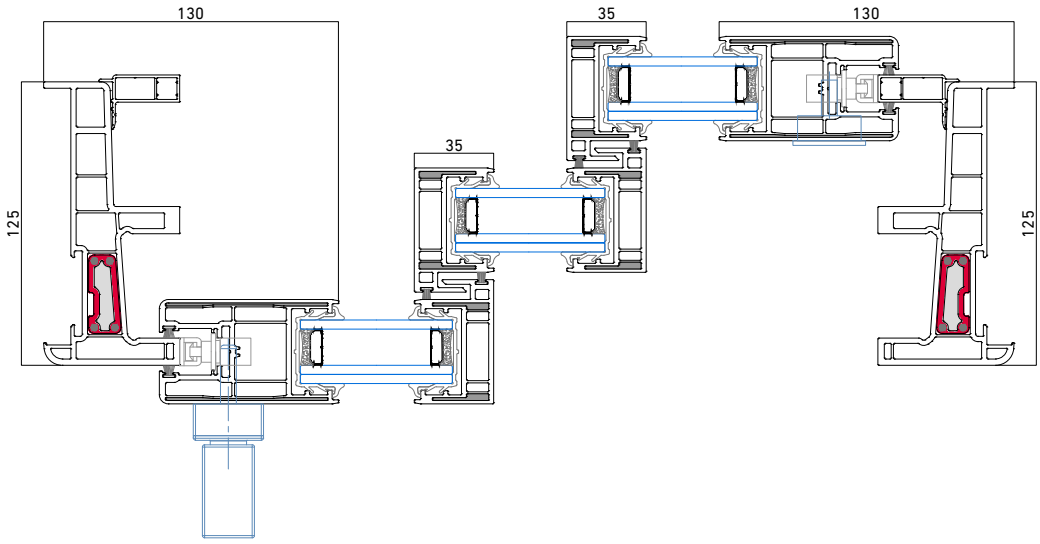


Secciones

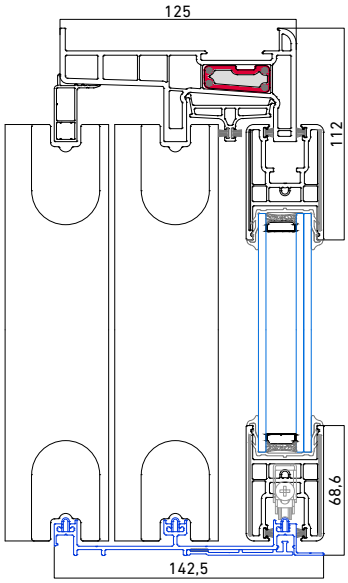
Ventana 3 hojas

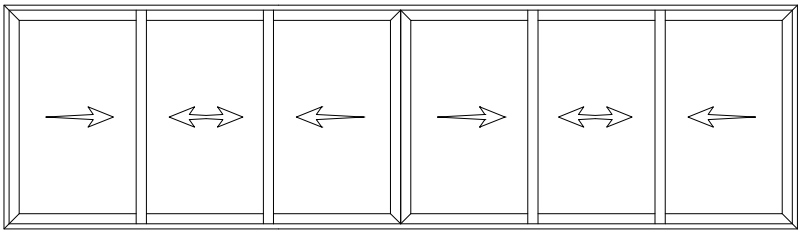


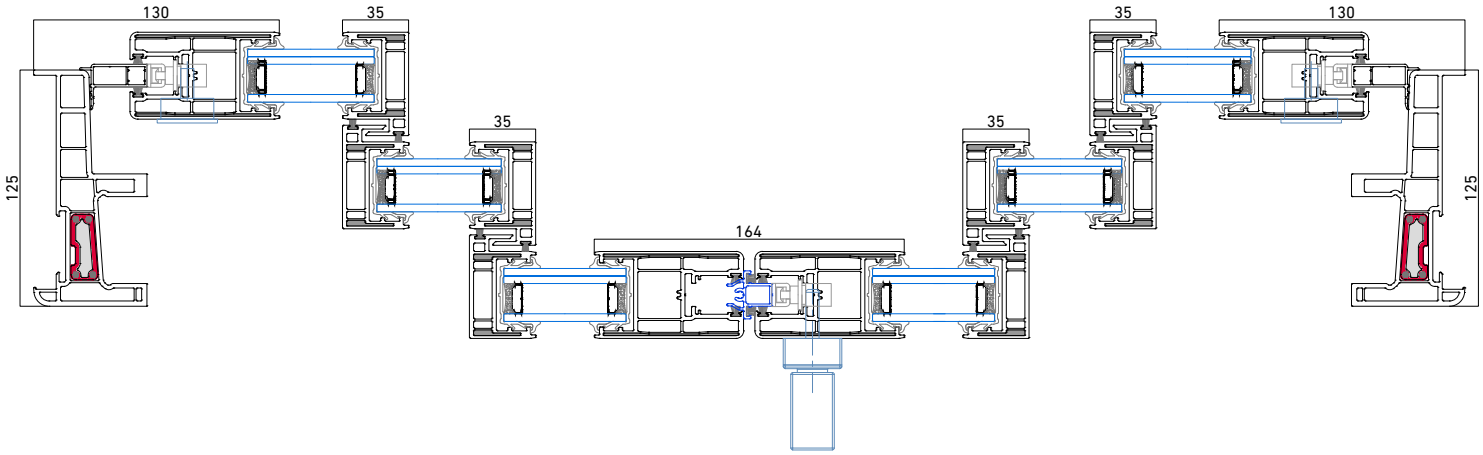




Ventana 6 hojas

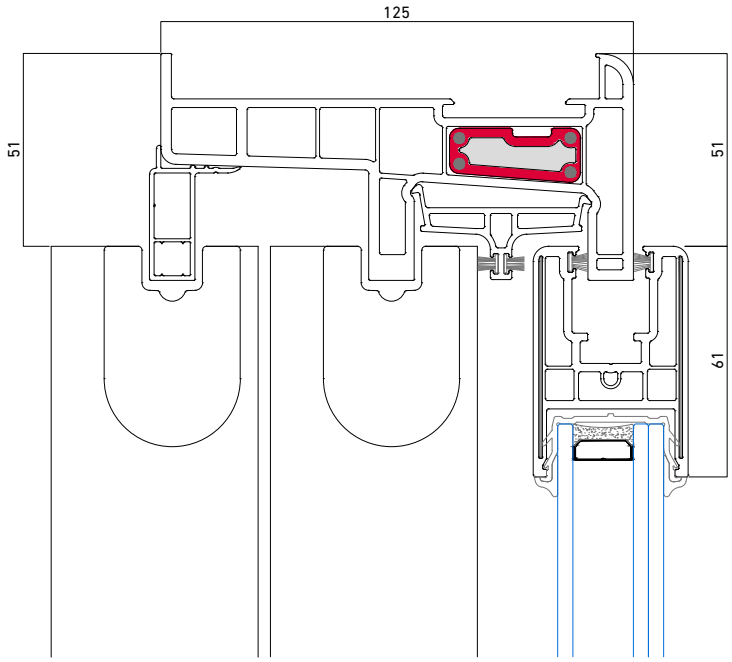




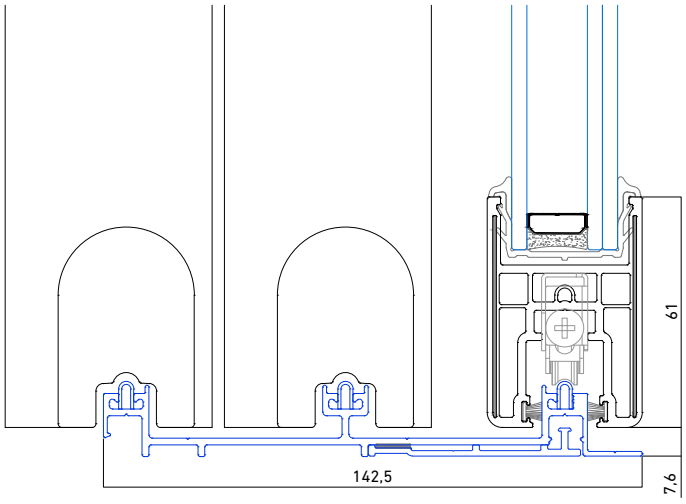


Secciones

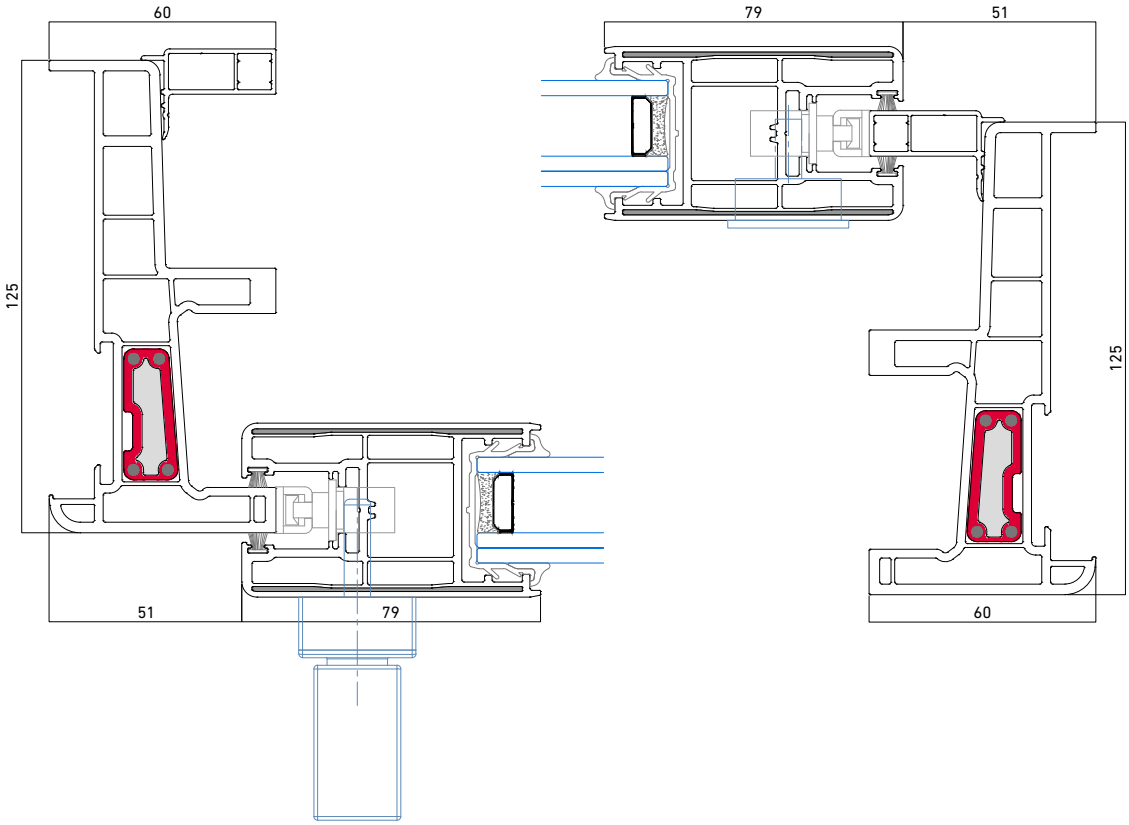
Detalle superior ventana 3 hojas



Detalle inferior ventana 3 hojas

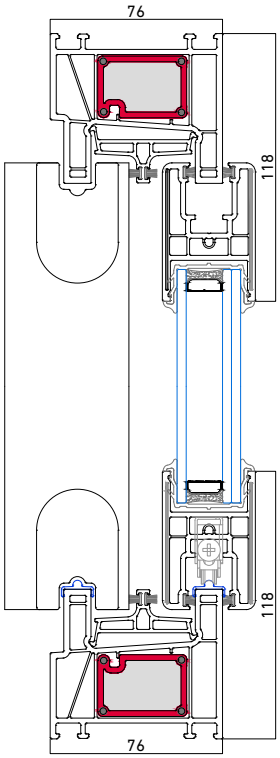


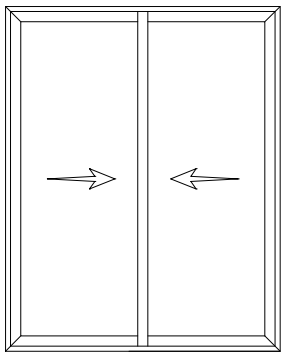
Detalles laterales ventana 3 hojas

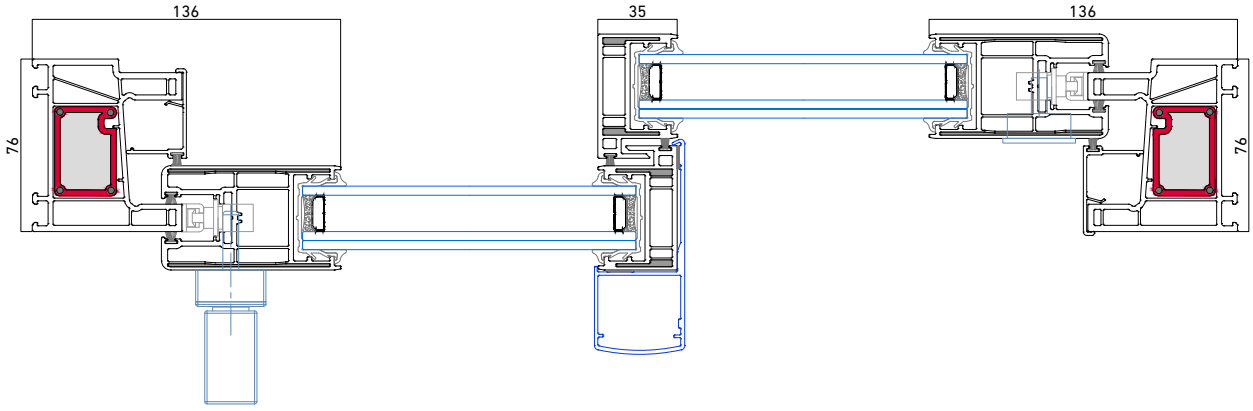


Secciones

Balconera 2 hojas

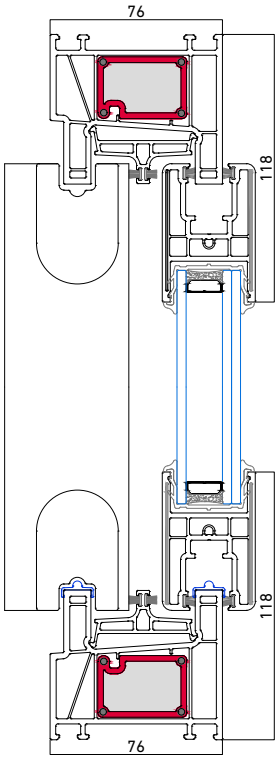


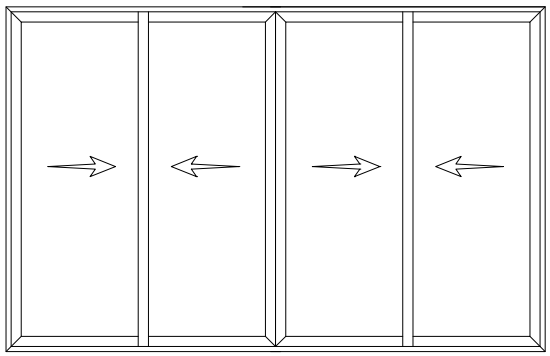


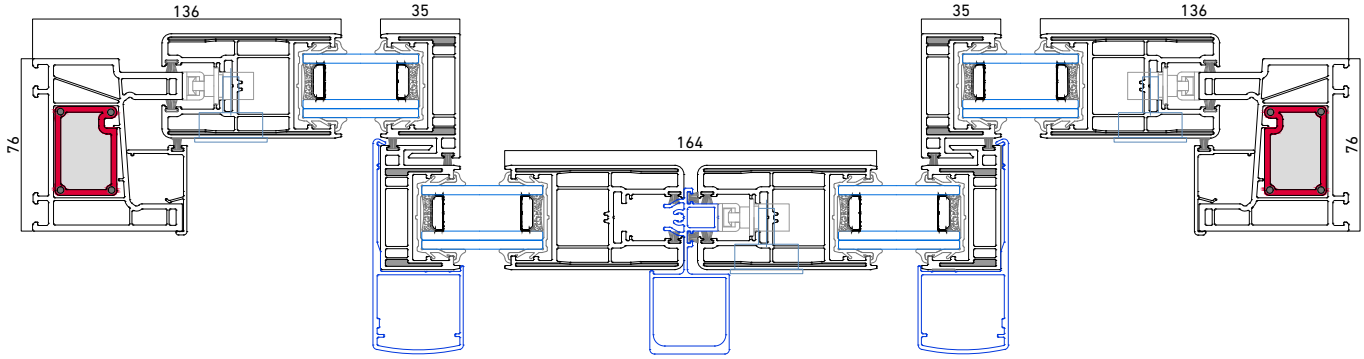


Secciones

Balconera 4 hojas

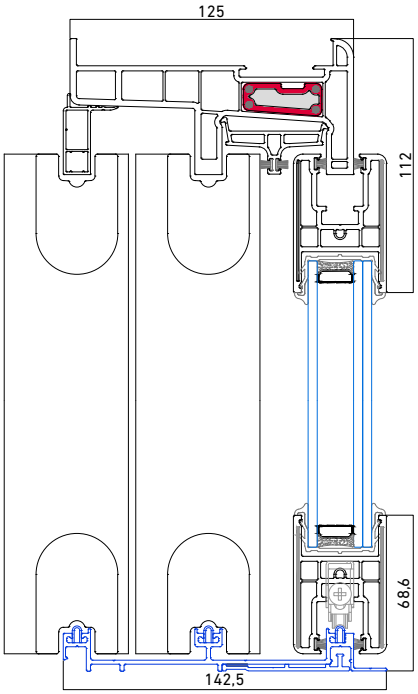


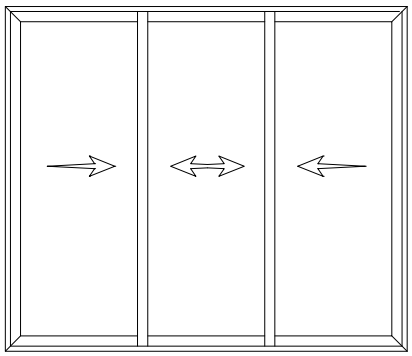


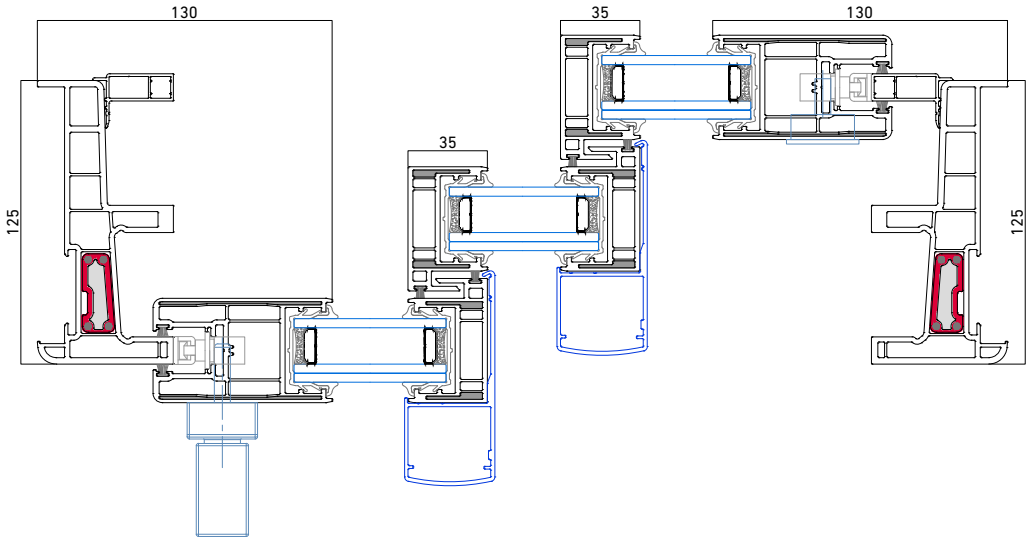


Secciones

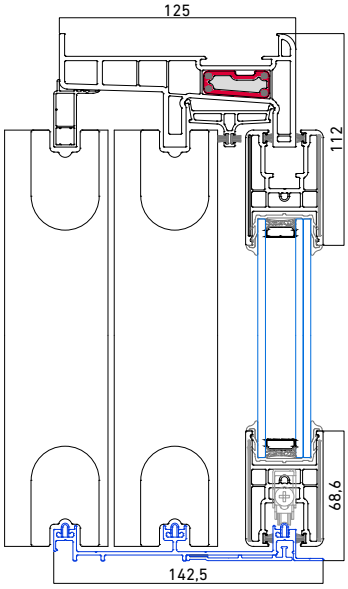
Balconera 3 hojas

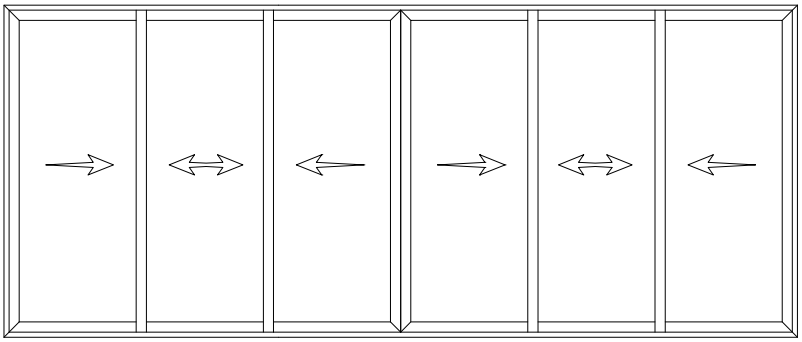


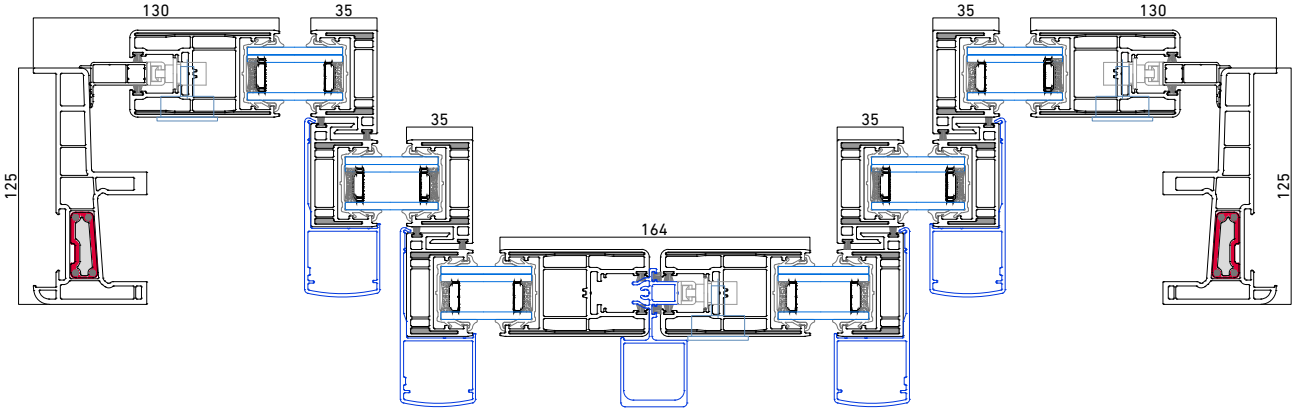




Balconera 6 hojas

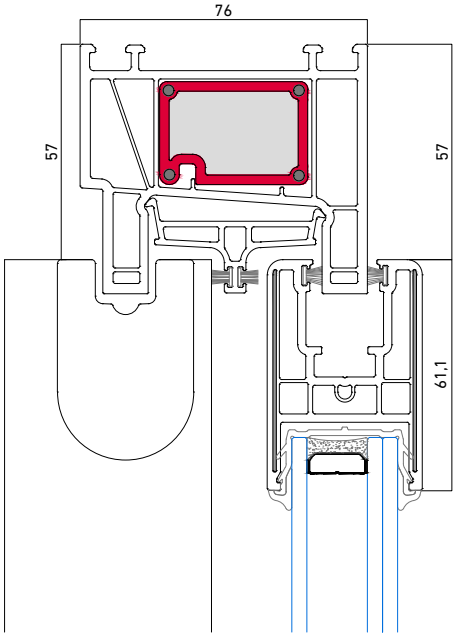




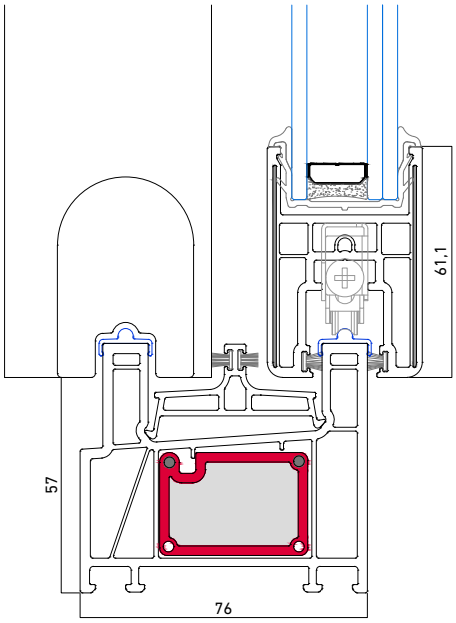


Secciones

Detalle superior balconera 2 hojas

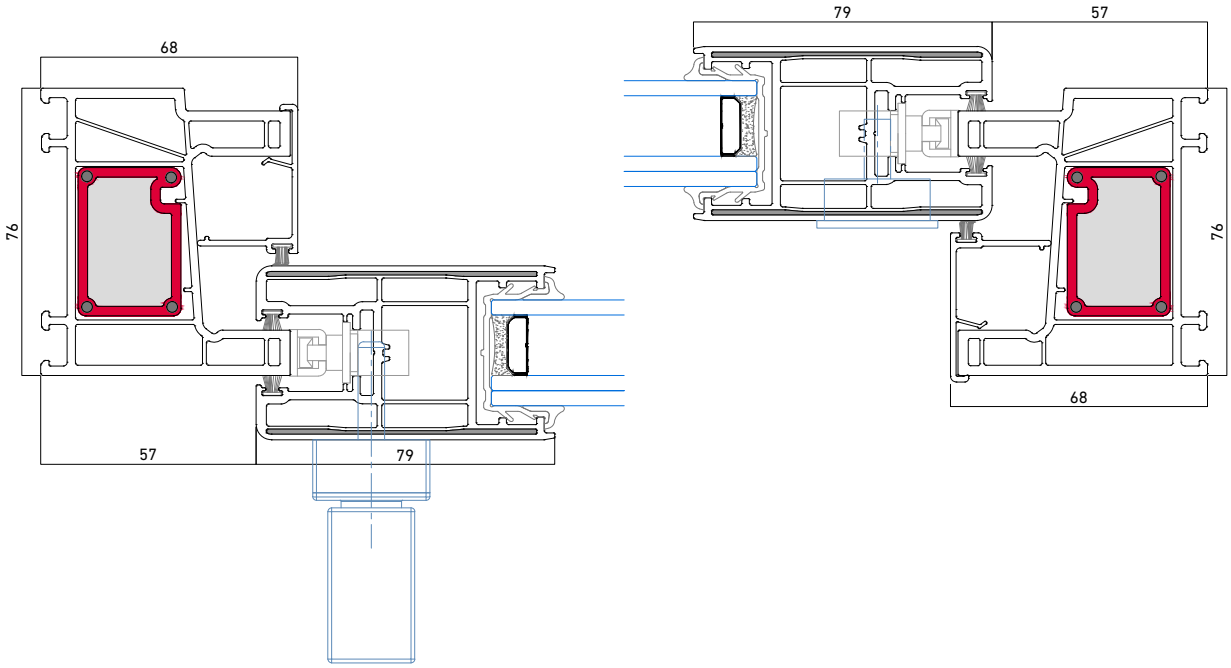


Detalle inferior balconera 2 hojas

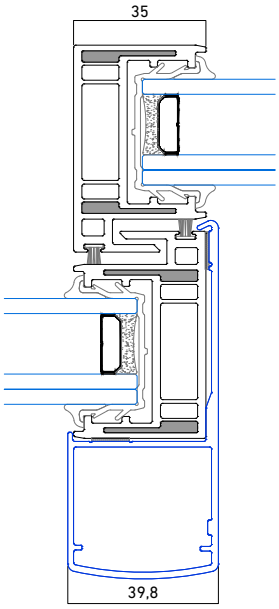


Secciones

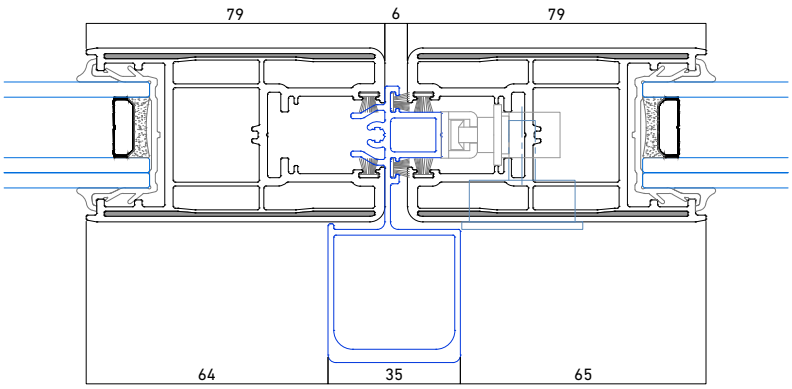
Detalles laterales ventana 2 hojas



Detalle central balconera

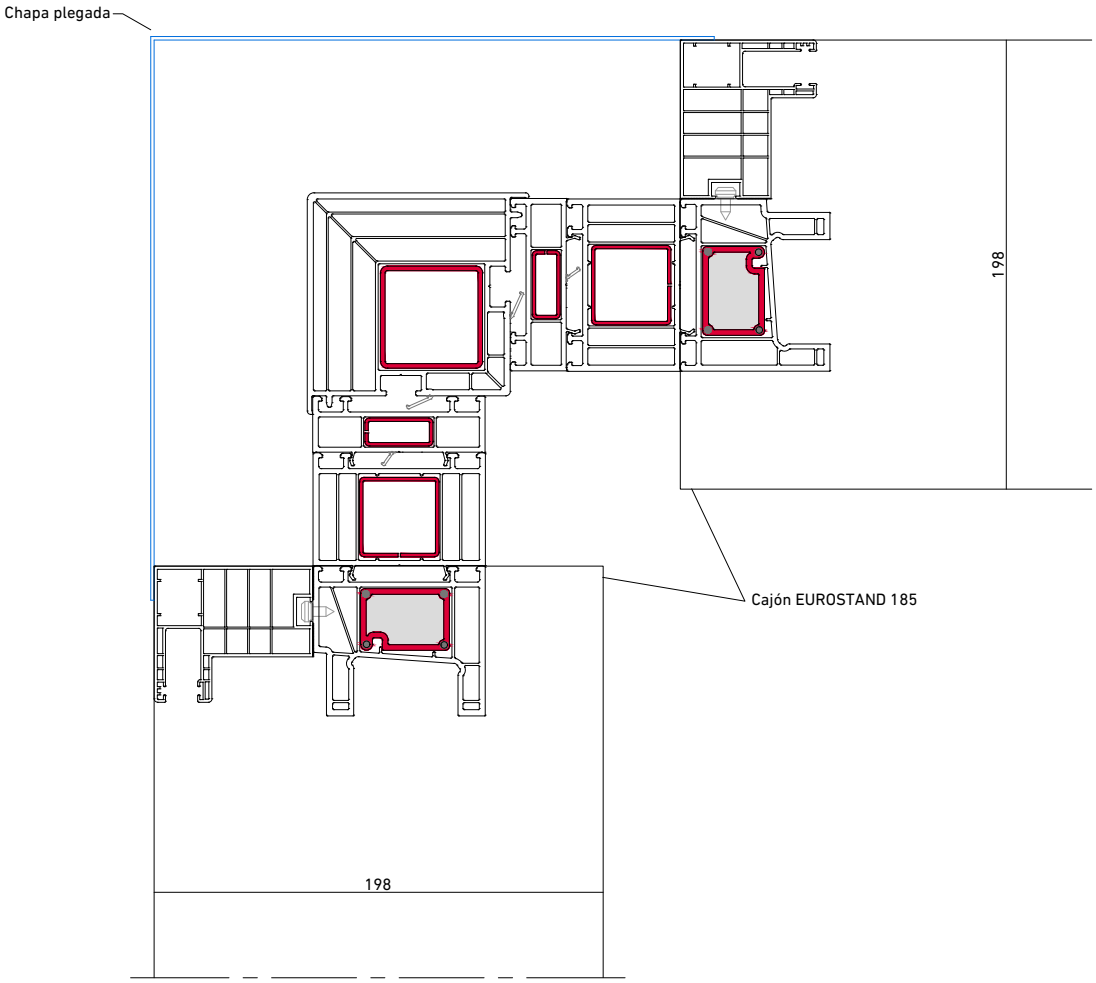


Detalle central balconera encuentro 4 hojas



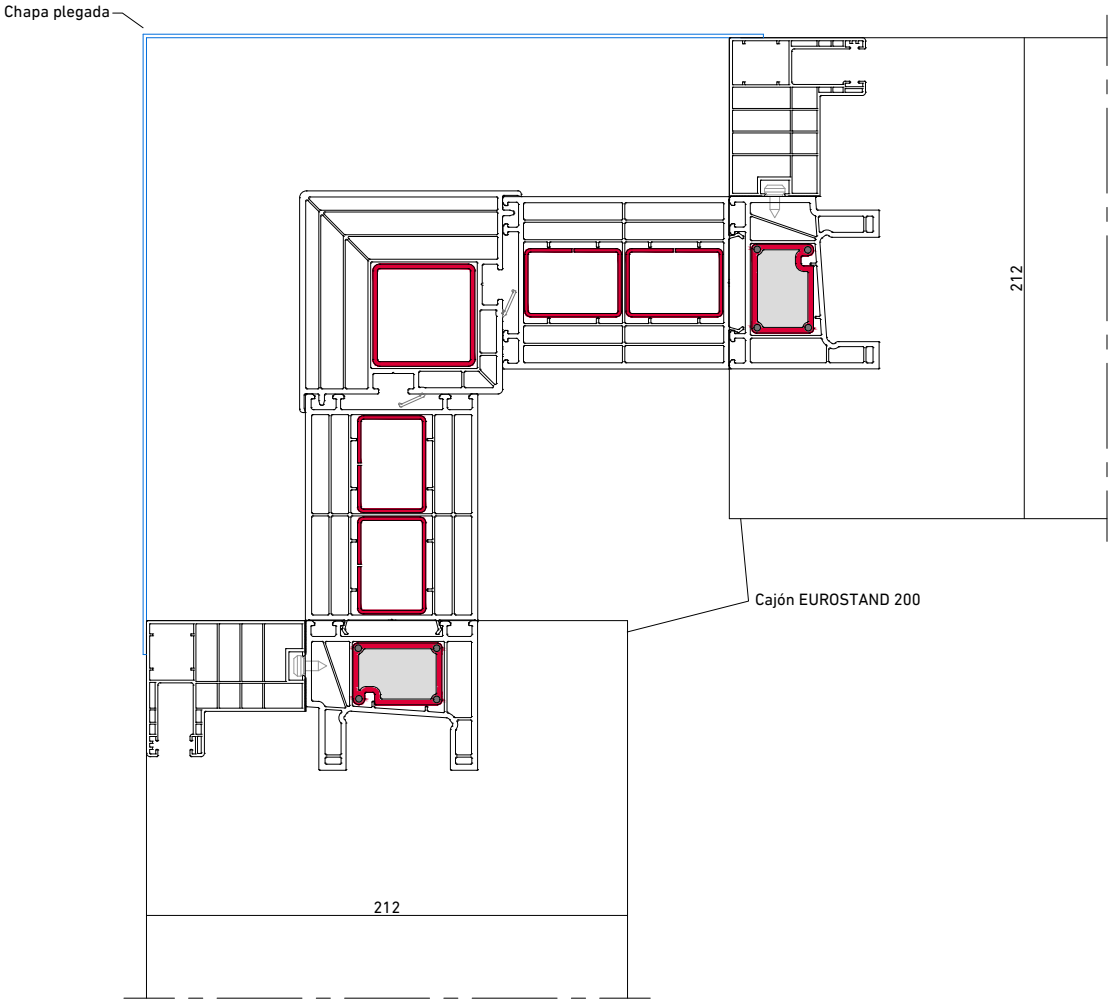
Secciones

Detalle esquinero cajón EUROSTAND 185



Secciones

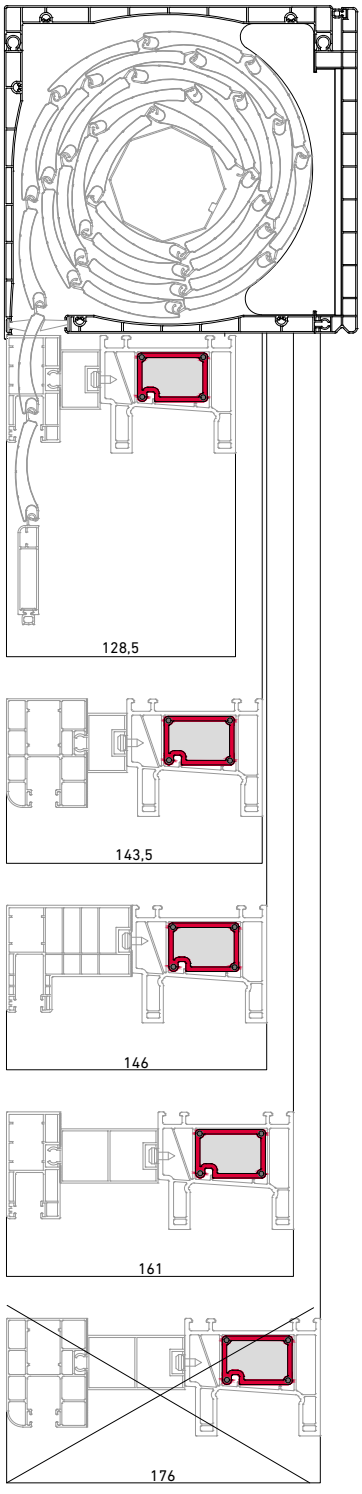
Detalle esquinero cajón EUROSTAND 200 PASSIVE



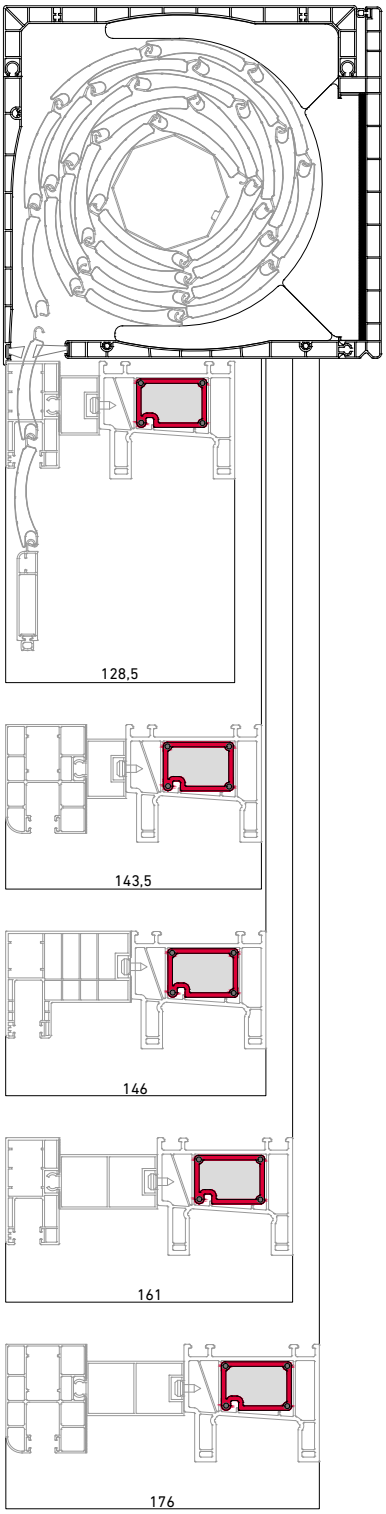
Cajones

Secciones de fabricación cajón EUROSTAND 185 y EUROSTAND 200 PASSIVE , marco 2 carriles

SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS					
Secciones	122,5	137,5	140	155	170
Secciones admitidas	SI	SI	SI	SI	SI
Salida de cinta	Inferior	Inferior	Inferior	Inferior	Inferior

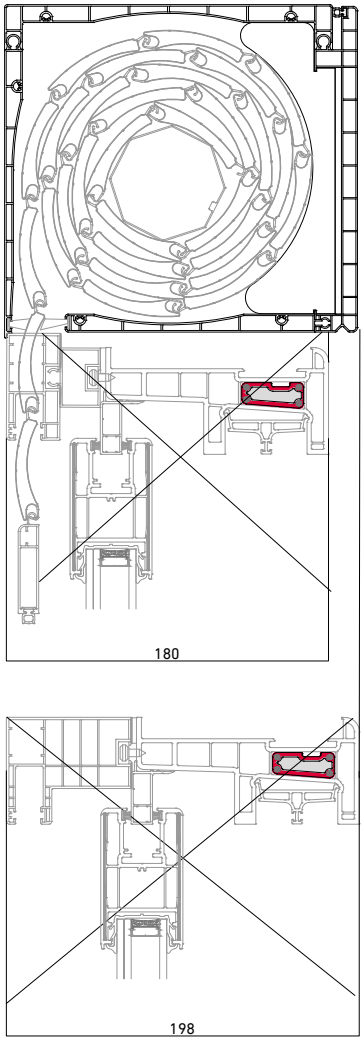


SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS					
Secciones	122,5	137,5	140	155	170
Secciones admitidas	SI	SI	SI	SI	SI
Salida de cinta	Inferior	Inferior	Inferior	Inferior	Inferior

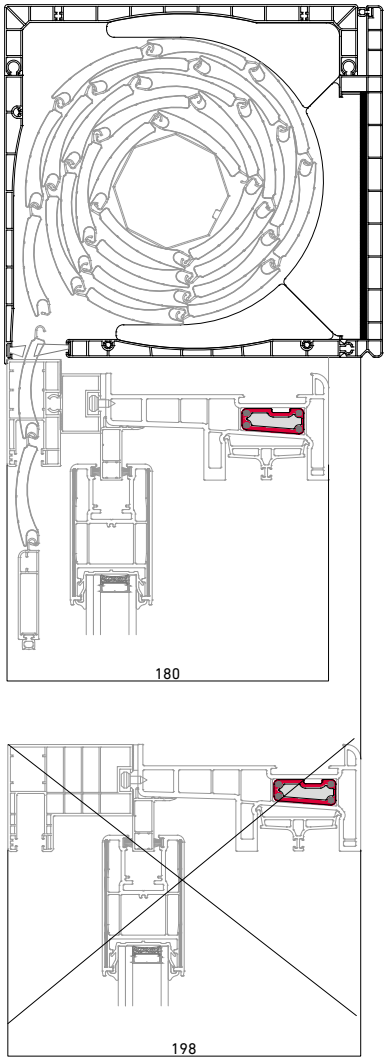


Secciones de fabricación cajón EUROSTAND 185 y EUROSTAND 200 PASSIVE , marco 3 carriles

SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS		
Secciones	180	198
Secciones admitidas	NO	NO
Salida de cinta	NO	NO

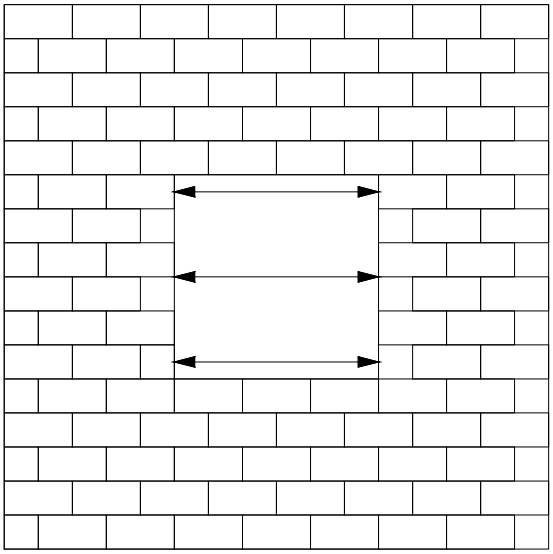


SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS		
Secciones	180	198
Secciones admitidas	SI	NO
Salida de cinta	Frontal	NO

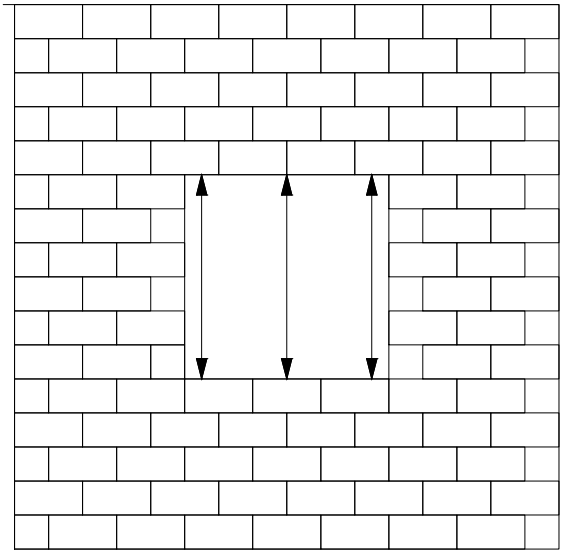


Medición de ventanas

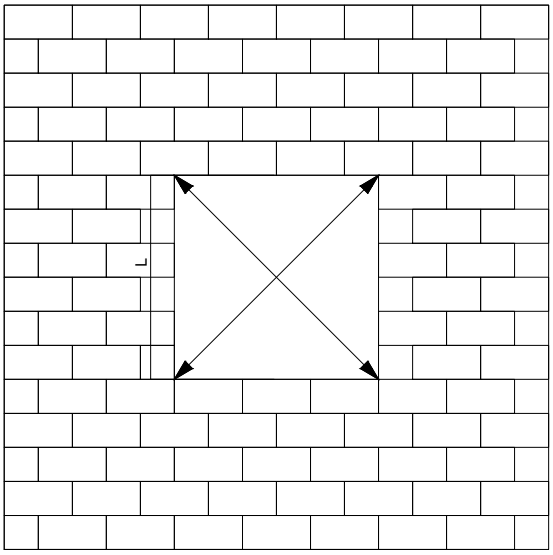
Obtención de medida de ventanas



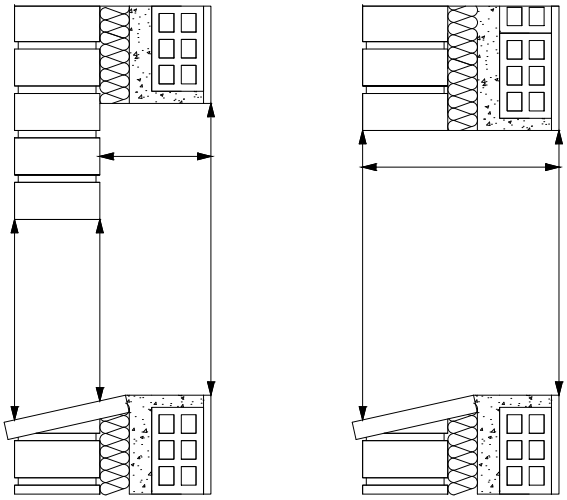
Medir el ANCHO del hueco de la ventana en 3 puntos diferentes: arriba, centro, abajo. Nos quedamos con la menor de las 3 medidas.



Medir el ALTO del hueco de la ventana en 3 puntos diferentes: izquierdo, centro, derecha. Nos quedamos con la menor de las 3 medidas.



Medir las diagonales para comprobar el descuadre del hueco.
Si:
L es menor de 2 metros la diferencia entre las diagonales debe ser menor de 3 mm.
L es mayor de 2 metros la diferencia entre las diagonales deber ser menor de 5 mm.

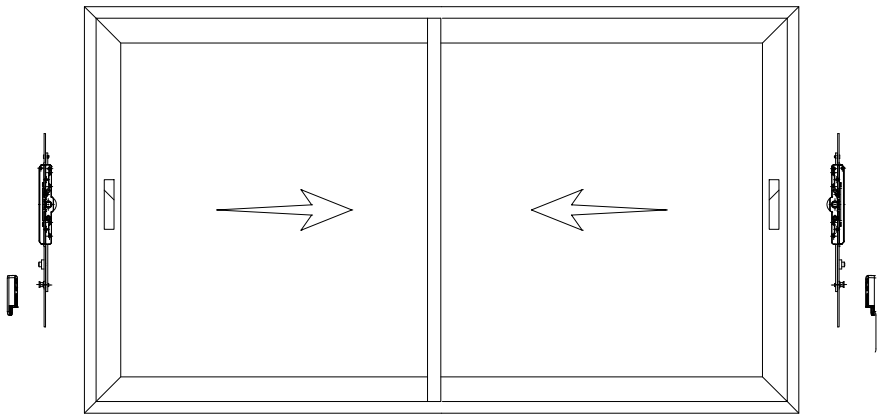


Hay que medir la profundidad del muro y el desnivel del vierte aguas cuando no hay capialzado.

Herraje

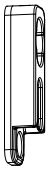
Herrajes

Configuración multipunto 1 punto

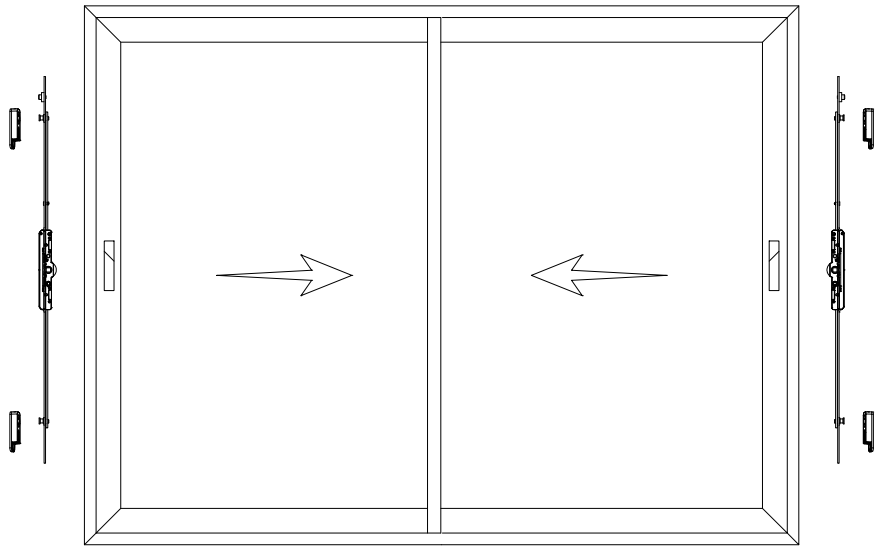


- Altura ventana desde 501 mm.
- 2 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja.

Cerradero estandar

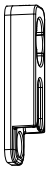


Configuración multipunto 2 puntos

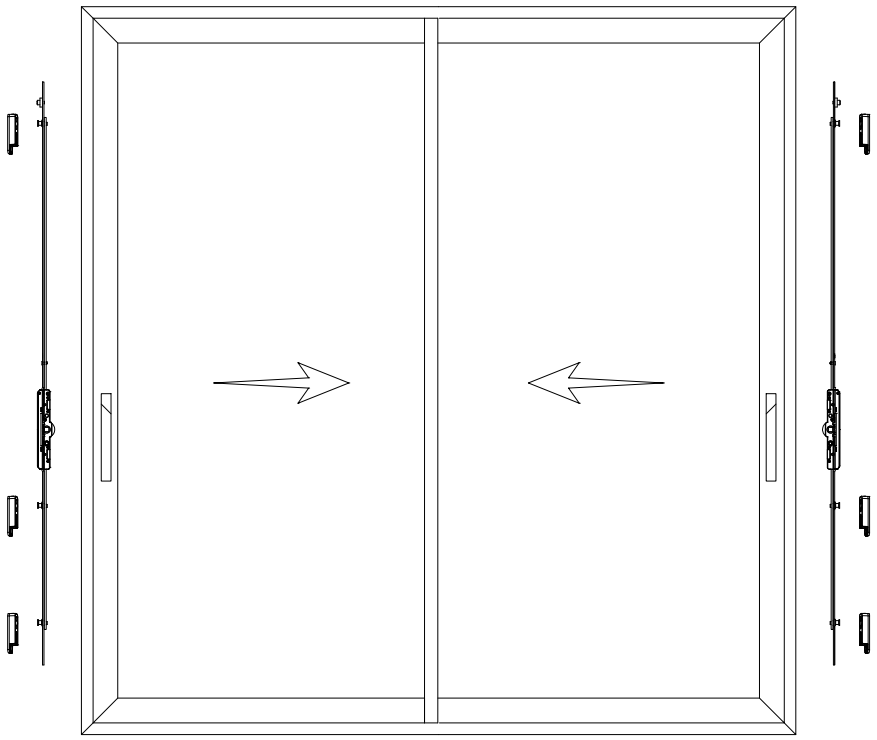


- Altura desde 752 mm .
- 4 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja.

Cerradero estandar

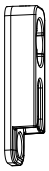


Configuración multipunto 3 puntos

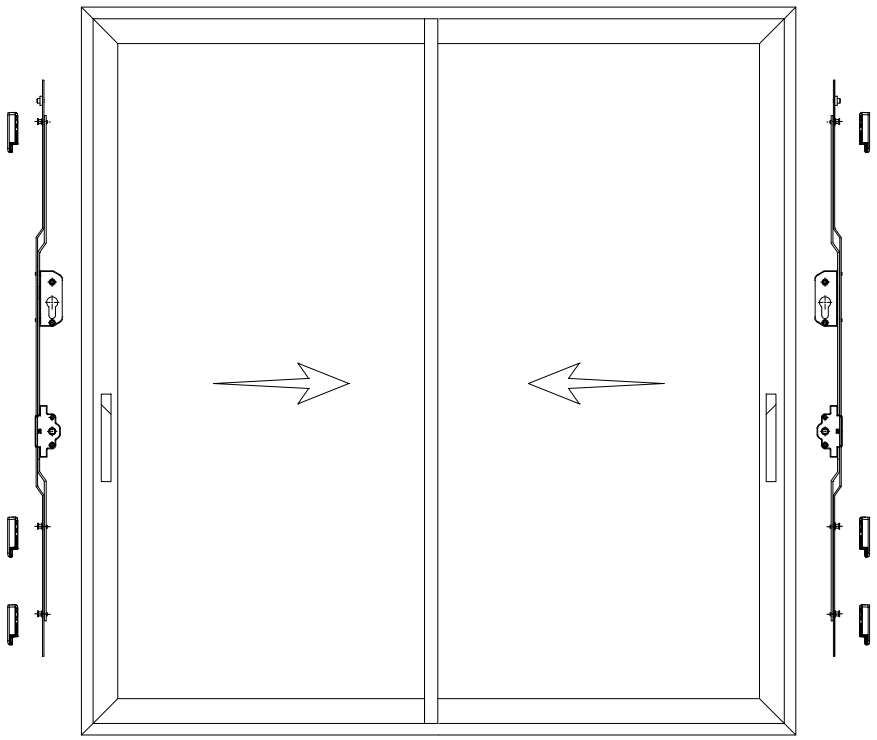


- Altura ventana desde 1752 mm.
- 6 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja, hasta un máximo de 1050 mm.

Cerradero estandar

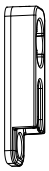


Configuración multipunto 3 puntos con cerradura



- Altura ventana desde 1752 mm.
- 6 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja, hasta un máximo de 1050 mm.

Cerradero estandar



Medidas máximas, mínimas y pesos

Peso máximo por hoja 140 kg.

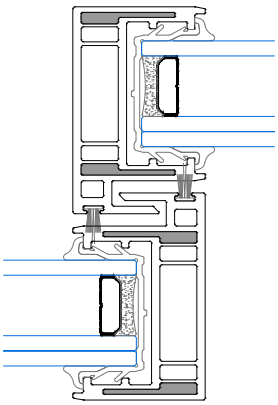
Medidas máximas:

Se estudiará cada ventana en función de la presión de viento a soportar, (depende de la ubicación geográfica, altura de colocación y forma del terreno). Por ejemplo:

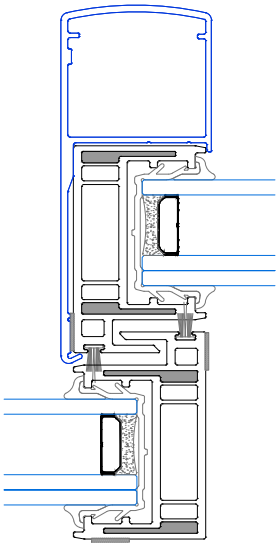
1-Para una presión de viento de 40 kg/m^2que equivale a unos 93 km/h, se pueden fabricar hoja de 2,50 x 2,70 metros.
2-Para una presión de viento de 120 kg/m^2que equivale a unos 161 km/h, se pueden fabricar hoja de 1,10 x 2,30 metros.

Disponemos de varias configuraciones de nudo central para poder acometer diferentes medidas de ventana.

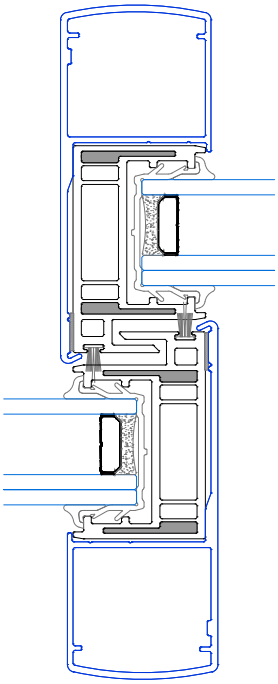
Opción 1



Opción 2



Opción 3



Manilla ventana y balconera

Manillas Toulón



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio
- Marrón

Manillas Emotión



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Marrón

Tirador embutido



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Marrón

Manillas Acodadas CORVAIR



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata

Ruedas

Rueda tandem regulable 96 kg por hoja.
Rueda tandem regulable 140 kg por hoja.
Rueda tandem regulable 200 kg por hoja.



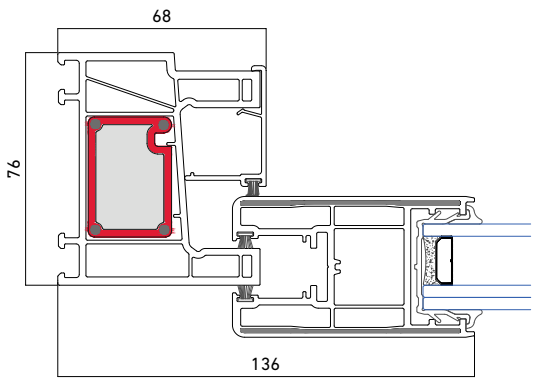




iSlide # Neo

Ventana deslizante que aprovecha al máximo las prestaciones de aislamiento y rigidez de la Thermofibra. Esbeltez y elegancia para una solución corredera. Rendimiento y diseño con máximas prestaciones

Secciones 2D



Secciones 3D



ENSAYOS

Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	**Clase 4**
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	**B2**
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	**7B**
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	**Uw > 1,2 W/m2K (Uf = 1,4 W/m2K)**
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	**R w ≤ 33 (-1, -2) dB**

**Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección de marco / hoja	**76 / 46 mm**
Sección vista nudo lateral	**120/35 mm**
Capacidad de acristalamiento	**24 - 28 mm**
Sistema de aislamiento en hojas	**Thermofibra**
Estanqueidad	**Cepillos**
Opciones de seguridad	**Cierre multipunto**
Dimensiones máximas hoja	**1.800 x 2.500 mm** (Consultar peso y dimensiones según tipología)
Tipos de apertura	**2 hojas 3 hojas Tricarril 4 hojas 6 hojas Combinaciones con fijos**
Acabados	**Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 50 colores disponibles. Lacado: Gama RAL**

CONFIGURACIÓN RECOMENDADA

Vidrio	**Vidrio doble**
Herraje	**Cierre estandar de corredera**
Manilla	**Toulón**
Cajón de persiana	**EUROSTAND PVC 185 Grafipol**

SANALUZ

Polígono Industrial El Castillo
Avda. Unión Europea, 16
03630 - Sax (Alicante) - España

sanaluz.com


SANALUZ