SANALUZ



CATÁLOGO TÉCNICO

Litia R75

Sistemas
de Carpintería

ES


SANALUZ

Litia R75

Litia R-75 de Sanaluz es una corredera de aluminio con rotura de puente térmico, diseñada para proyectos que buscan grandes superficies acristaladas, estética minimalista y buenas prestaciones técnicas.

Su diseño de perfiles esbeltos, con un nudo central reducido, permite dar mayor protagonismo al vidrio y favorecer la entrada de luz natural. Esta solución ayuda a crear espacios más amplios, luminosos y conectados con el exterior, especialmente en salones, terrazas, porches y viviendas donde se busca una apertura cómoda sin ocupar espacio interior.

La serie combina la resistencia y durabilidad del aluminio con un sistema pensado para mejorar el confort de la vivienda. Su capacidad de acristalamiento permite incorporar vidrios de altas prestaciones, adaptándose a diferentes necesidades térmicas y acústicas según el proyecto.

Además, Litia R-75 ofrece un buen comportamiento frente al aire, el agua y el viento, aportando seguridad, estabilidad y protección frente a las condiciones exteriores. Sus posibilidades de apertura en varias hojas permiten resolver huecos de distintas dimensiones, manteniendo una imagen limpia, elegante y actual.

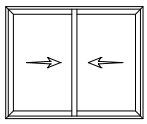
En definitiva, Litia R-75 es una corredera de aluminio minimalista, luminosa y eficiente, pensada para obra nueva y rehabilitación, donde se busca combinar diseño, confort, resistencia y bajo mantenimiento.

Índice

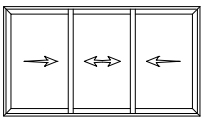
Aperturas	6
Acristalamiento	7
Colocación de calzos	8
Perfiles principales	9
Perfiles unión y distanciadores	11
Perfiles esquineros	12
Perfiles guías	13
Perfil remate recto	16
Perfiles solapes	17
Secciones	18
Cajones	39
Medición ventanas	42
Herrajes	43
Ficha técnica	48

Aperturas

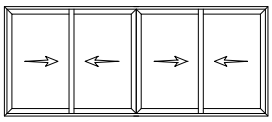
Modulaciones



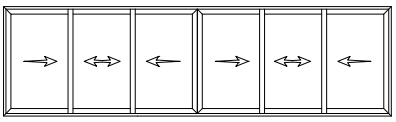
Ventana 2 hojas



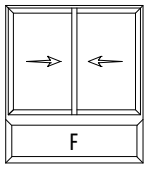
Ventana 3 hojas



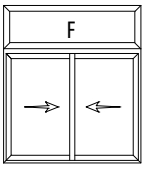
Ventana 4 hojas



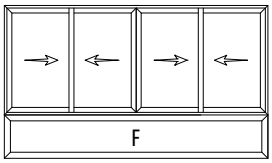
Ventana 6 hojas



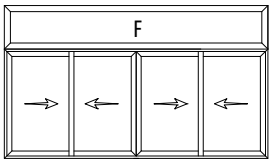
Ventana 2 hojas
con fijo inferior



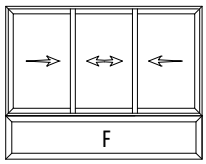
Ventana 2 hojas
con fijo superior



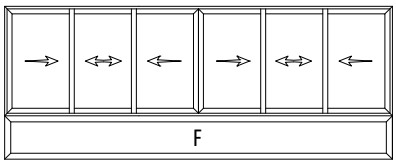
Ventana 4 hojas con fijo inferior



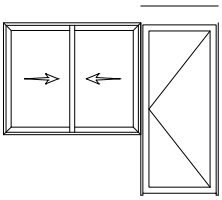
Ventana 4 hojas con fijo superior



Ventana 3 hojas 2 carriles
con fijo inferior



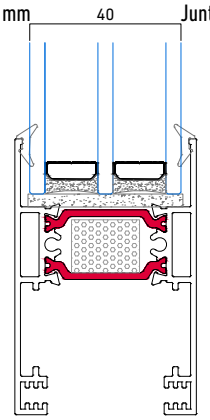
Ventana 6 hojas 2 carriles con fijo inferior



Puerta bandera

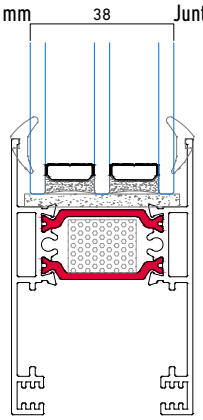
Configuración de vidrios

JÑRT1102
Junta cuña 2 mm



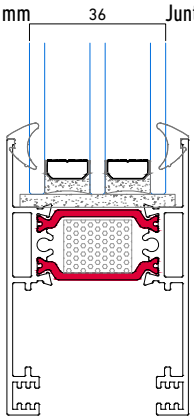
JÑRT1102
Junta cuña 2 mm

JÑRT1103
Junta cuña 3 mm



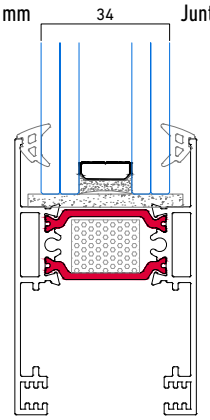
JÑRT1103
Junta cuña 3 mm

JÑRT1104
Junta cuña 4 mm



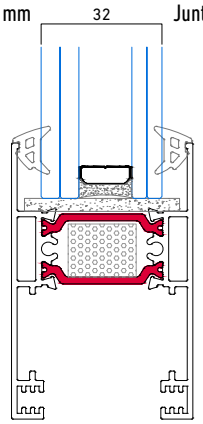
JÑRT1104
Junta cuña 4 mm

JÑRT1105
Junta cuña 5 mm



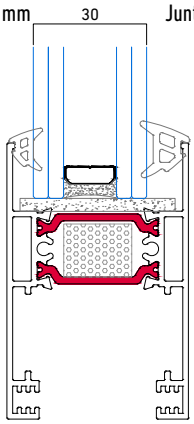
JÑRT1105
Junta cuña 5 mm

JÑRT1106
Junta cuña 6-7 mm



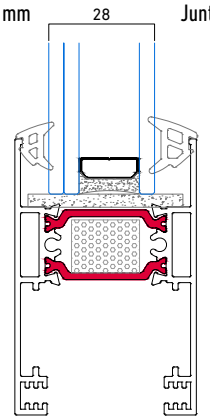
JÑRT1106
Junta cuña 6-7 mm

JÑRT1105
Junta cuña 5 mm



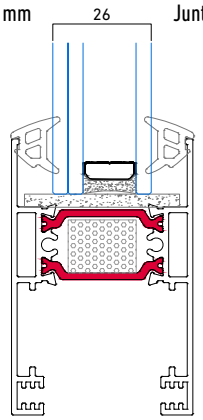
JÑRT1110
Junta cuña 9-10 mm

JÑRT1106
Junta cuña 6-7 mm



JÑRT1110
Junta cuña 9-10 mm

JÑRT1110
Junta cuña 9-10 mm

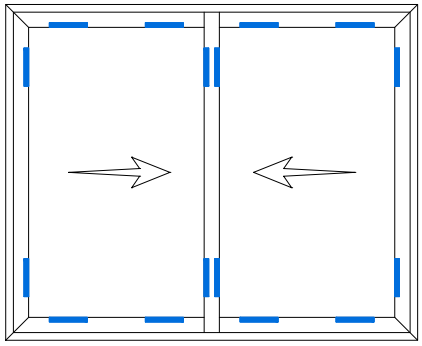


JÑRT1110
Junta cuña 9-10 mm

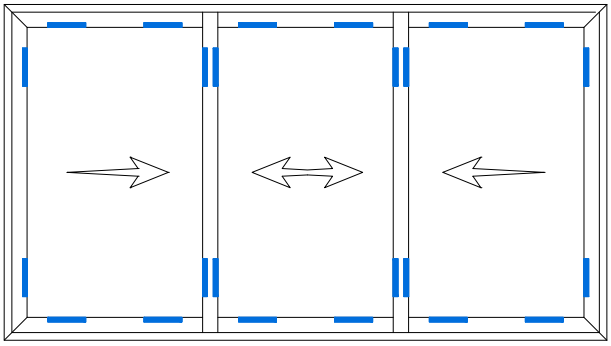
Acristalamientos

Colocación de calzos

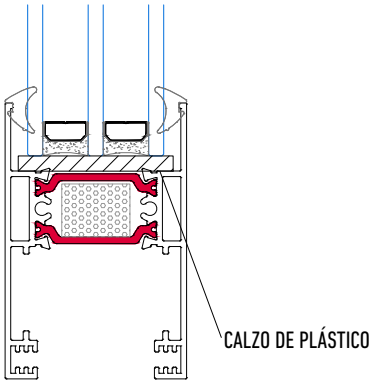
Correderas 2 hojas



Corredera 3 hojas



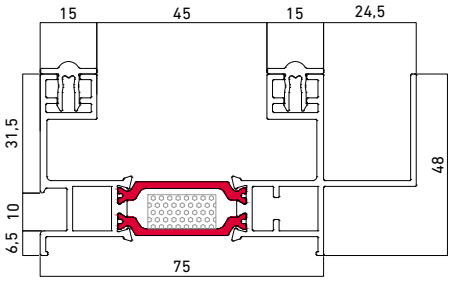
Calzos utilizados



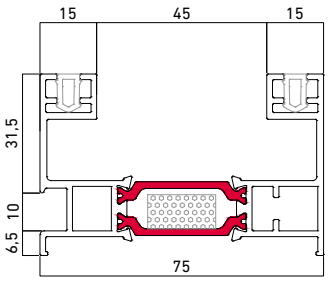
Perfiles principales

Marcos 2 carriles

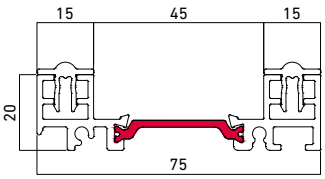
03750101 - Marco 2 carriles con bandeja



03750102 - Marco 2 carriles sin bandeja

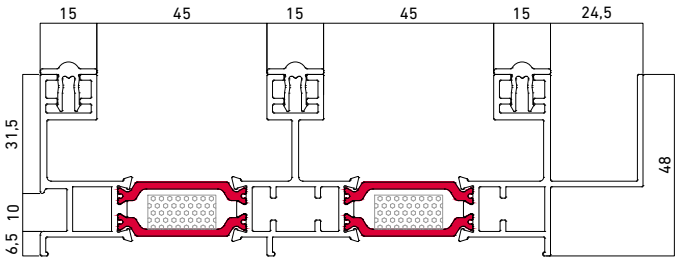


03750109 - Solera balconera 2 carriles.

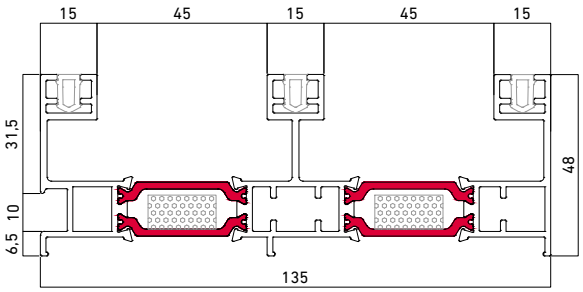


Marcos 3 carriles

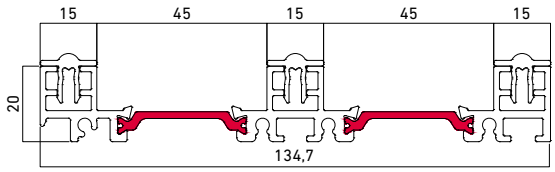
03750104 - Marco 3 carriles con bandeja



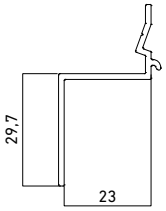
03750105 - Marco 3 carriles sin bandeja



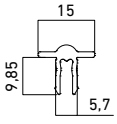
03750110 - Solera balconera 3 carriles.



03750107 - Bandeja superior



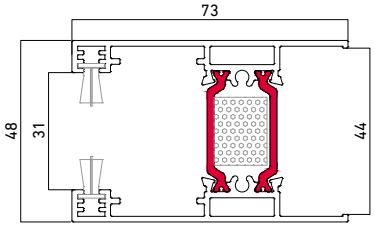
03750108 - Carril



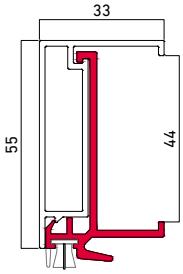
Perfiles principales

Hojas

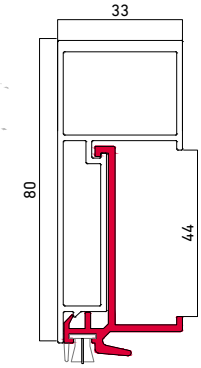
03750201 - Hoja perimetral



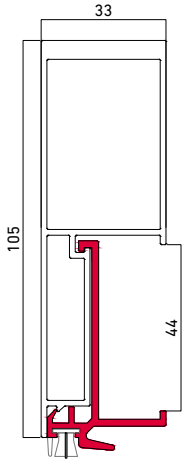
03750202 - Hoja central



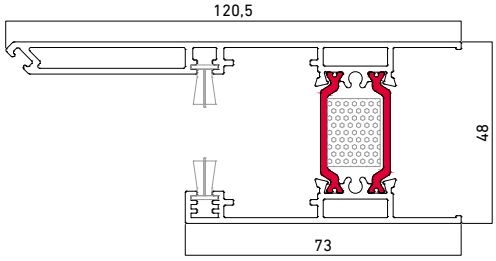
03750203 - Hoja central refuerzo 25



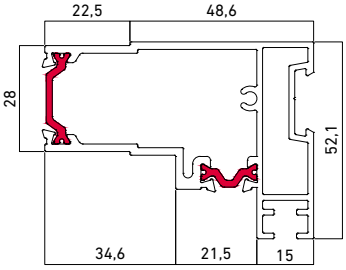
03750204 - Hoja central refuerzo 50



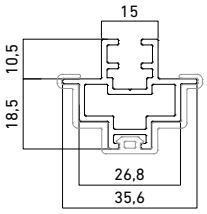
0375206 - Hoja esquina



0375207 - Esquinero



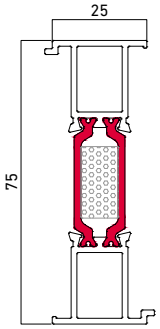
03750205 - Encuentro 4 hojas



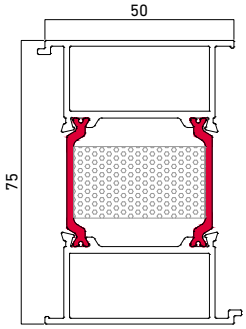
Perfiles de unión distanciadores

Uniones

05750502 - Unión 25 mm.

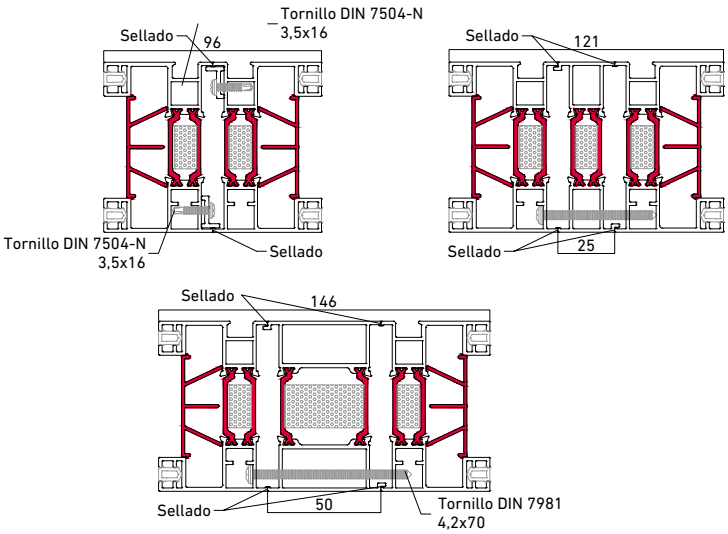


05750504 - Unión 50 mm.



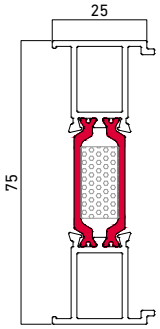
05110501 - Unión oculta.



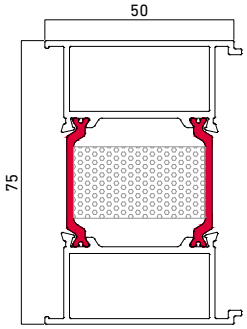


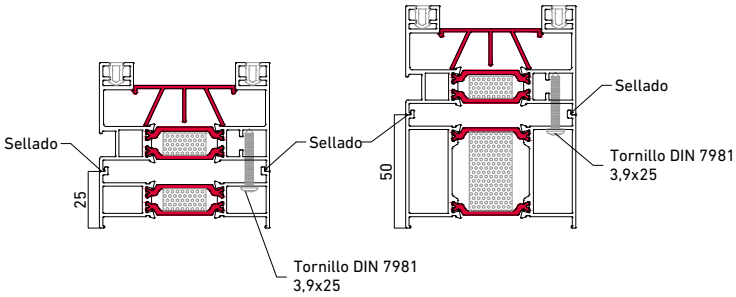
Distanciadores

05750501 - Distanciador 25 mm.



05750503 - Distanciador 50 mm.

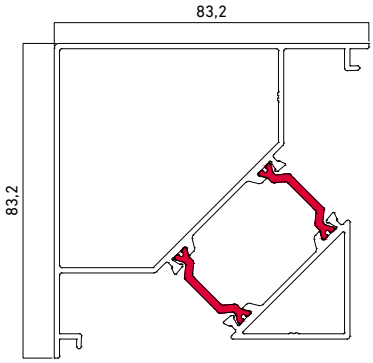


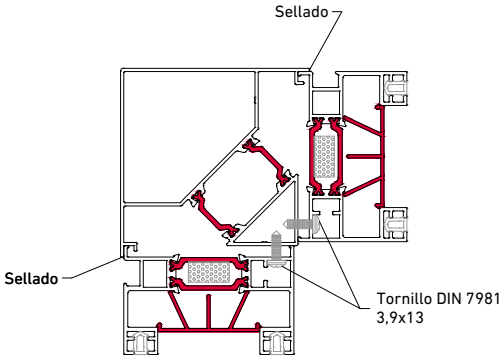


Perfiles esquineros

Esquinero 90º

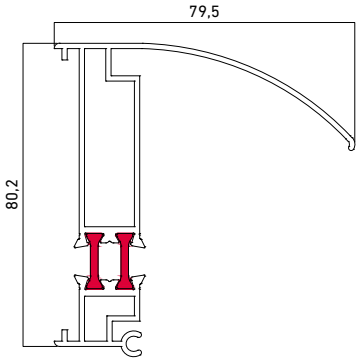
18215L-2 - Esquinero 90º.



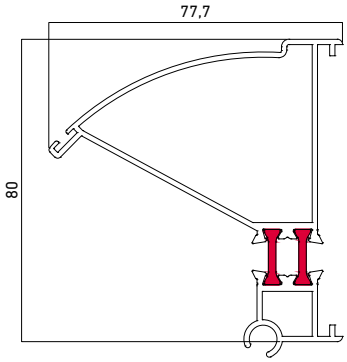


Esquinero regulable sin persiana

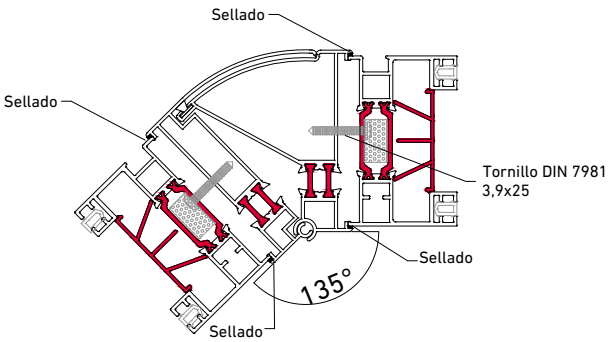
8591M - Esquinero regulable



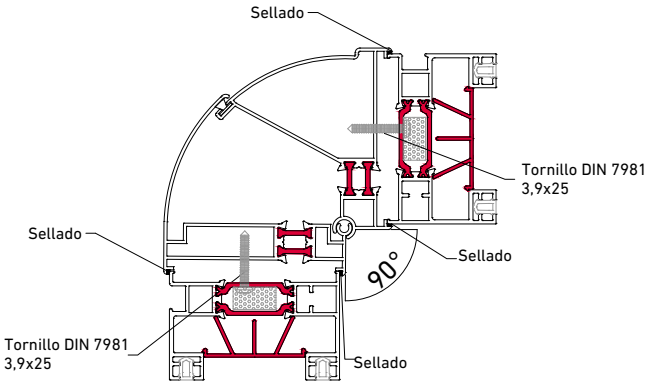
8592M - Esquinero regulable.



Esquinero regulable sin persiana apertura máxima 135º.

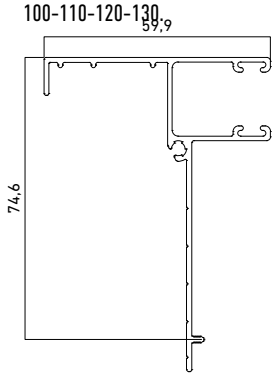


Esquinero regulable sin persiana apertura mínima 90º.

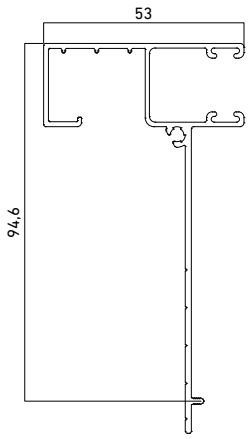


Guías monoblock

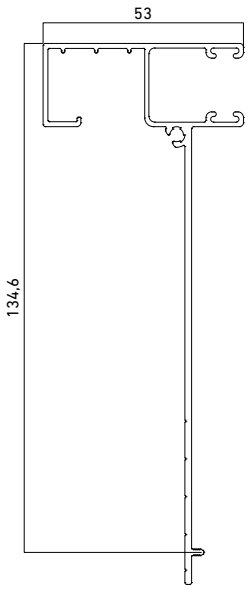
04110801 - Guía 100-110-120-130.



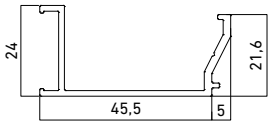
04110802 - Guía 120-130-140-150.



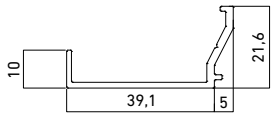
04110803 - Guía 160-170-180-190.

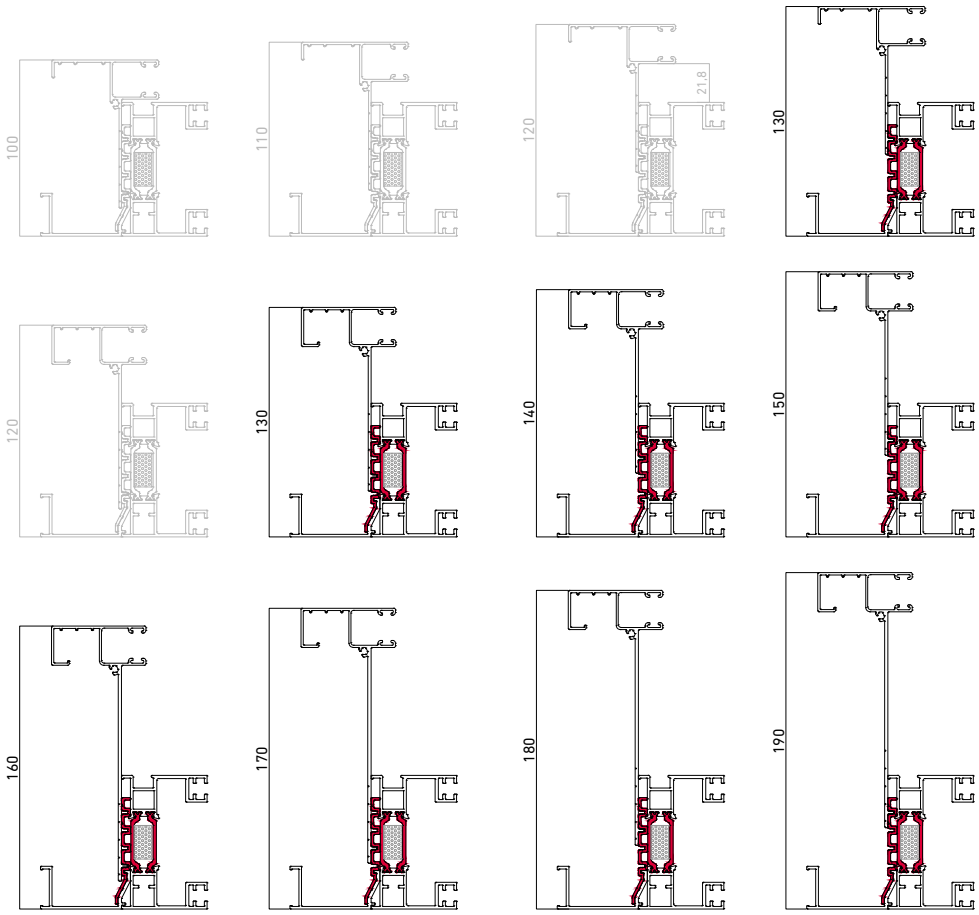


04110807 - Recogedor interior guía.



04110810 - Recogedor interior guía sin solape.

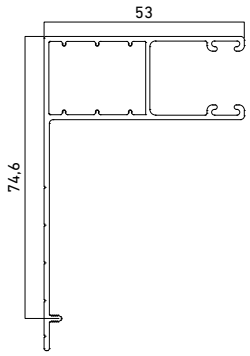




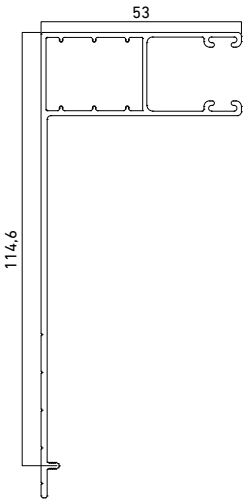
Perfiles guías

Guías motorizadas

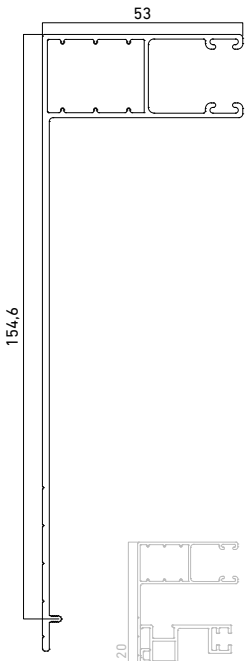
04110804 - Guía 100-110-120-130.

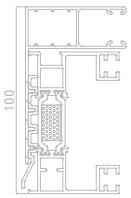


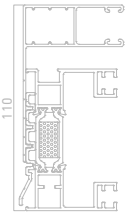
04110805 - Guía 140-150-160-170.

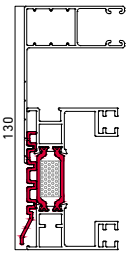


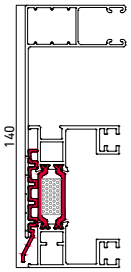
04110806 - Guía 180-190-200-210.

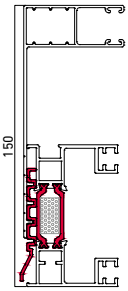


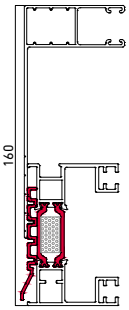


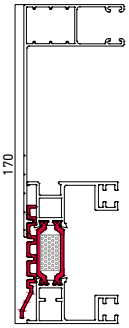


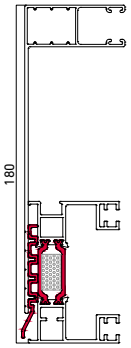


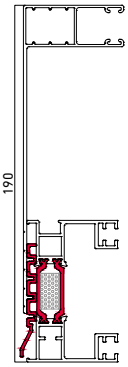


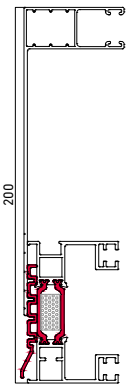


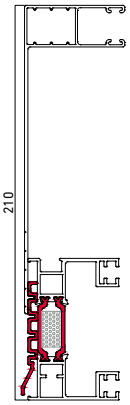






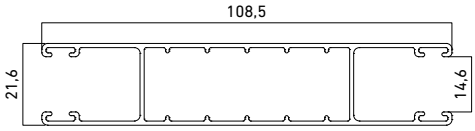


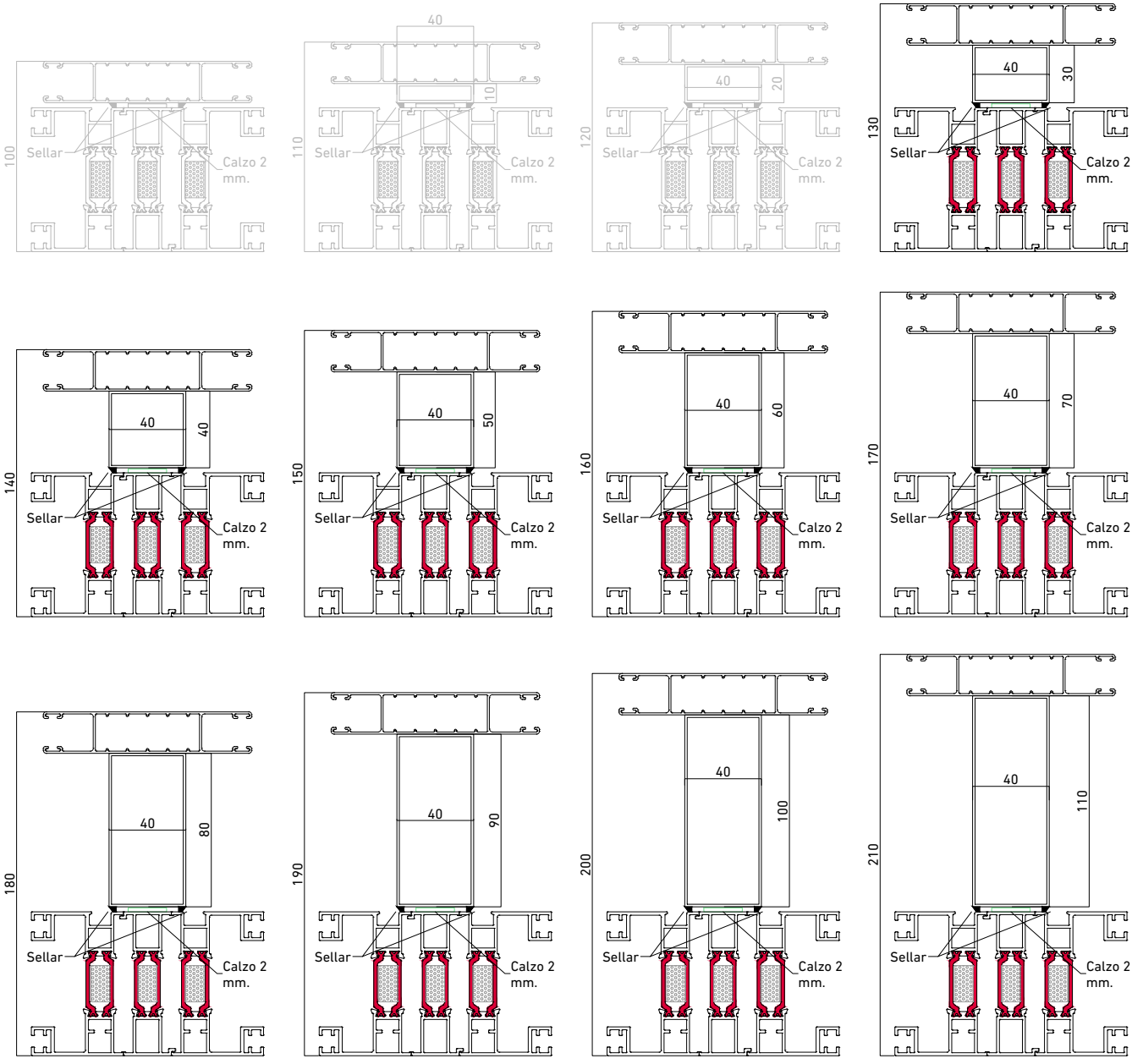




Guías doble monoblock

04110809 - Guía doble.

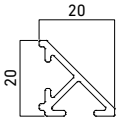




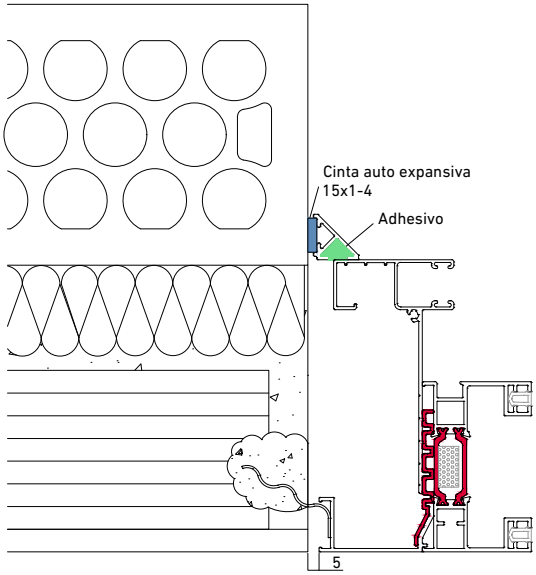
Perfil remate recto

Remate recto

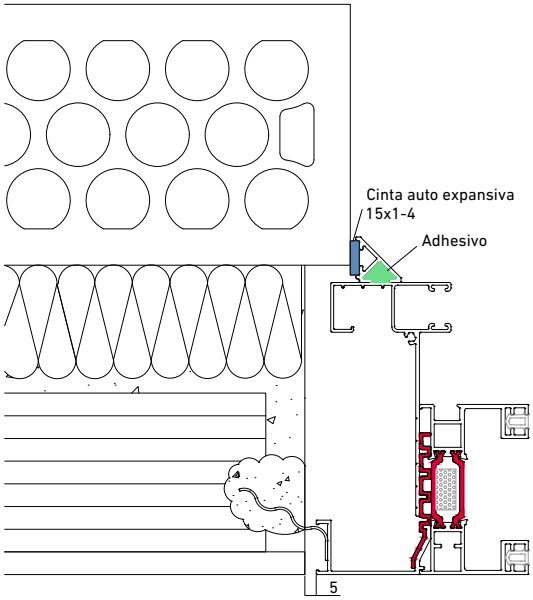
04110909 - Remate recto.



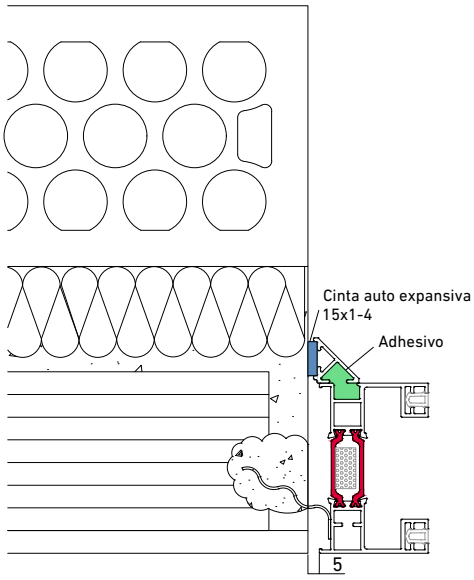
Detalle con guía monoblock caravista enrasado



Detalle con guía monoblock caravista saliente



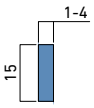
Detalle caravista enrasado



CINTA AUTOEXPANSIVA

SOUDAL- Ref. Soudaband PRO BG-1 5/1-4

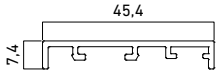
ISOCHEMI- Ref. ISO-BLOCO 600-15/1-4



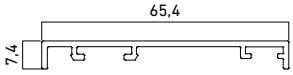
Perfiles solapes

Solapes enrasados

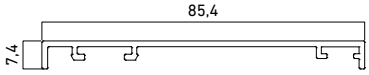
04110901 - Solape 40 mm.



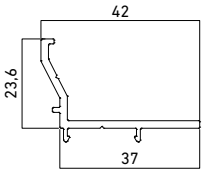
04110902 - Solape 60 mm.

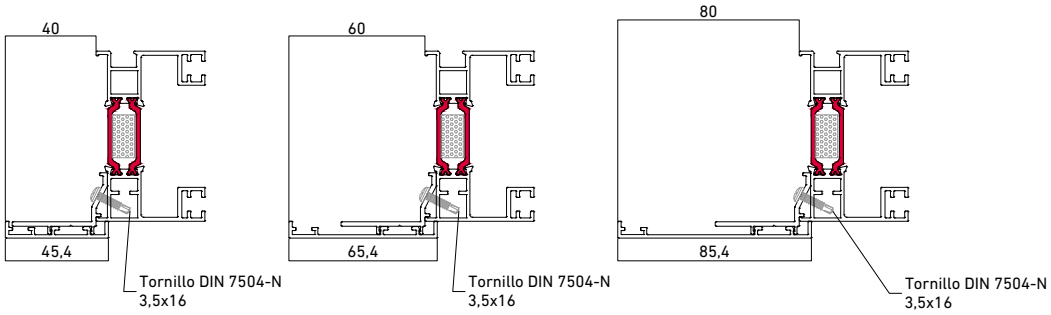


04110903 - Solape 80 mm.



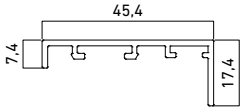
04110904 - Perfil grapa solape



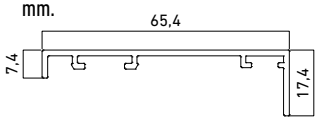


Solapes retranqueados

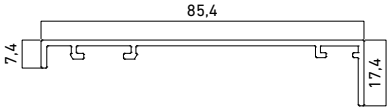
04110905 - Solape retranqueado 40 mm.



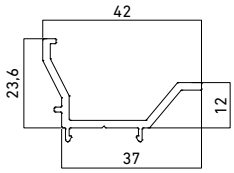
04110906 - Solape retranqueado 60 mm.

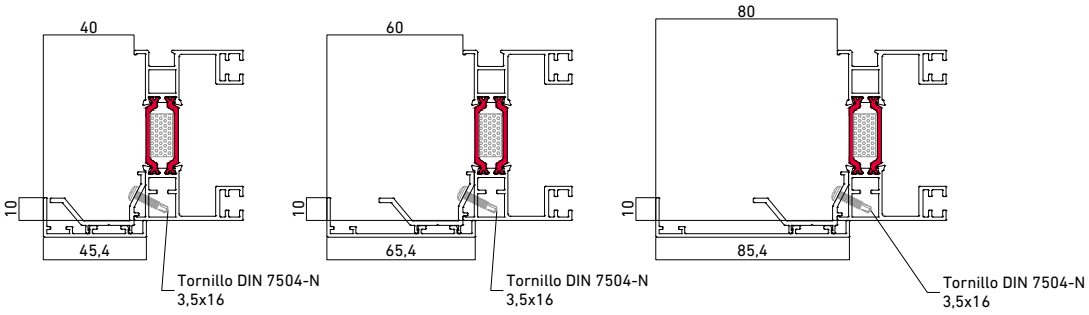


04110907 - Solape retranqueado 80 mm.



04110908 - Perfil grapa solape retranqueado

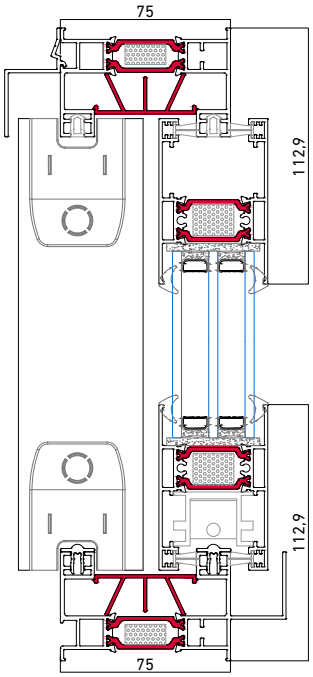


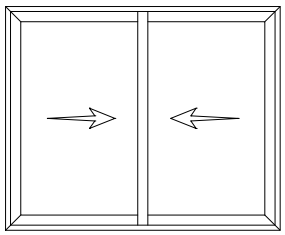


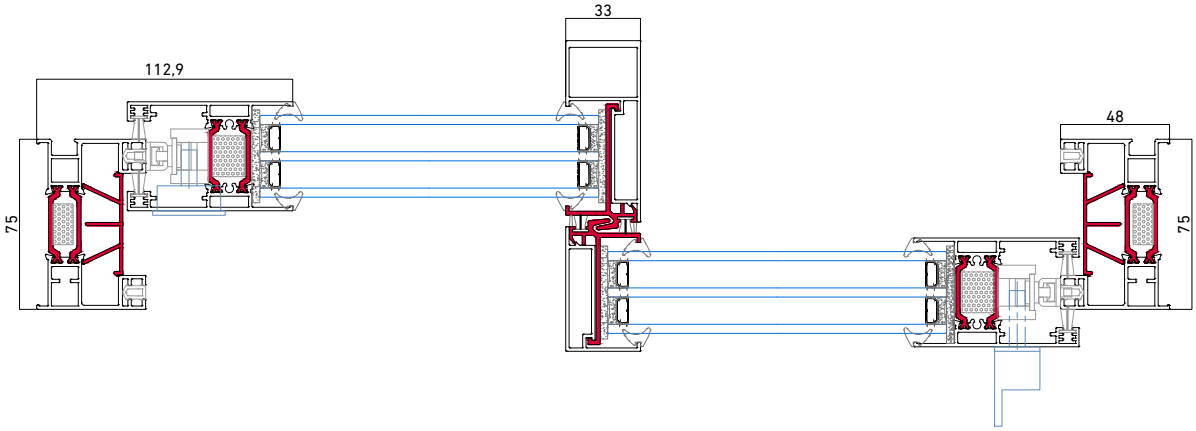
Este tipo de solape nos permite poder colocar las ventanas cuando las obras tengan la cámara muy pequeña ya que nos adelanta la carpintería 10 mm hacia el interior de la vivienda.

Secciones

Ventana 2 hojas

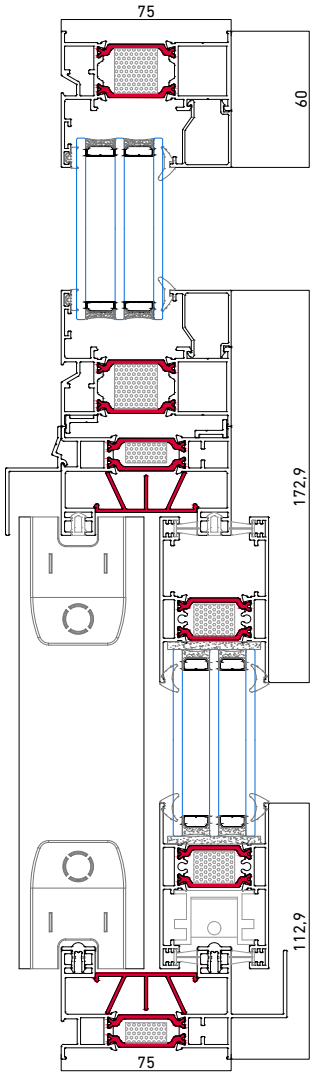


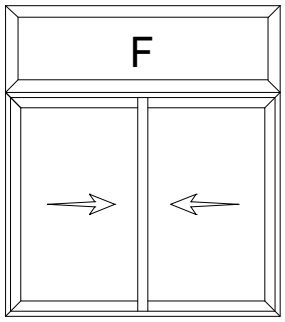


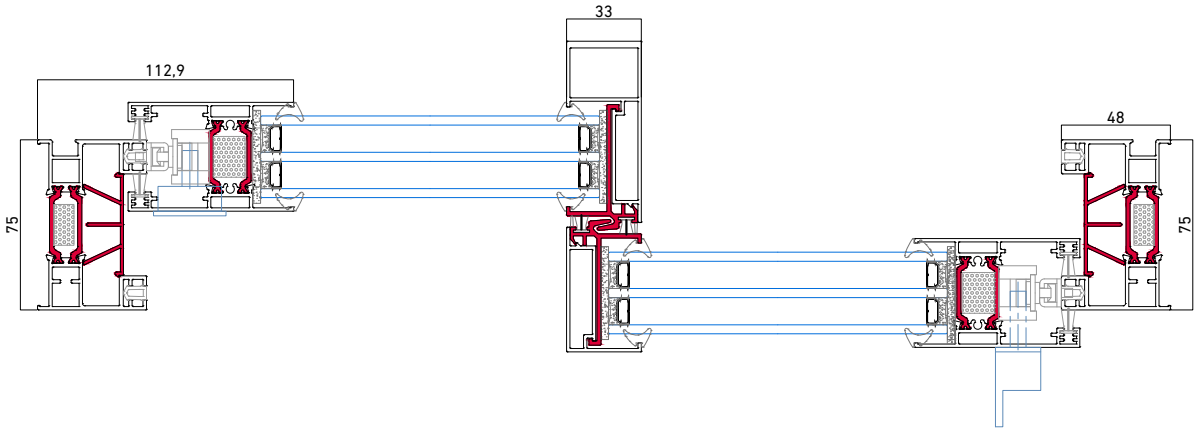


Secciones

Ventana 2 hojas con fijo superior

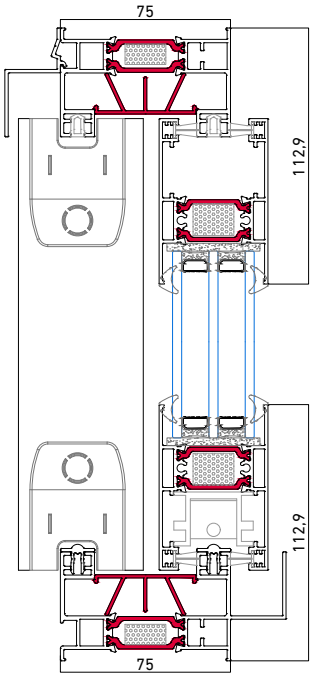


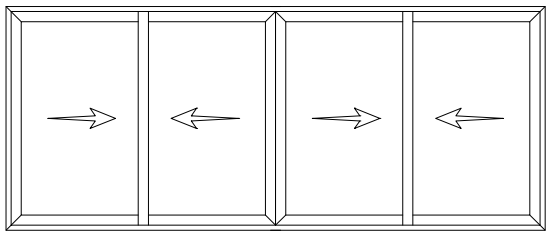


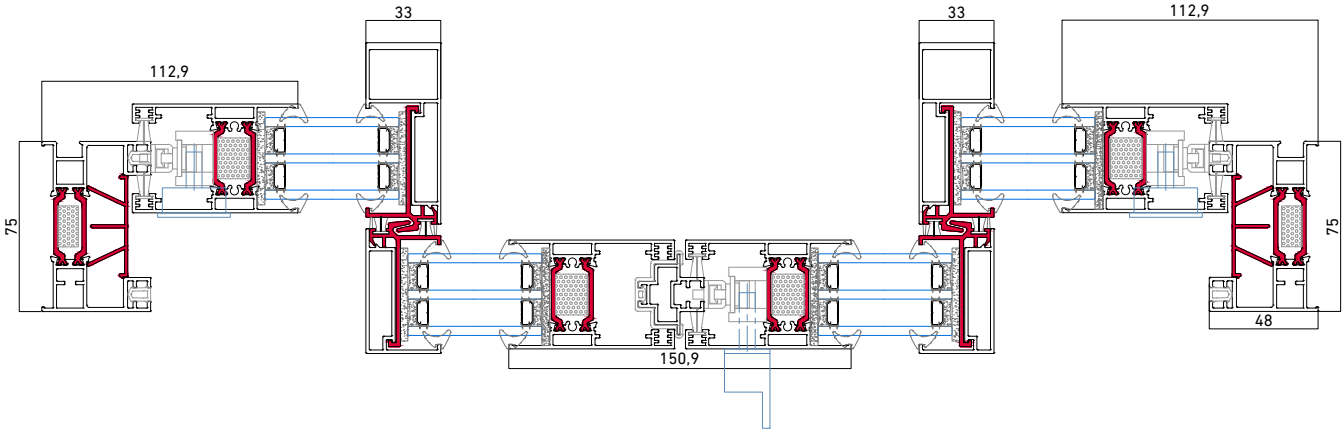


Secciones

Ventana 4 hojas

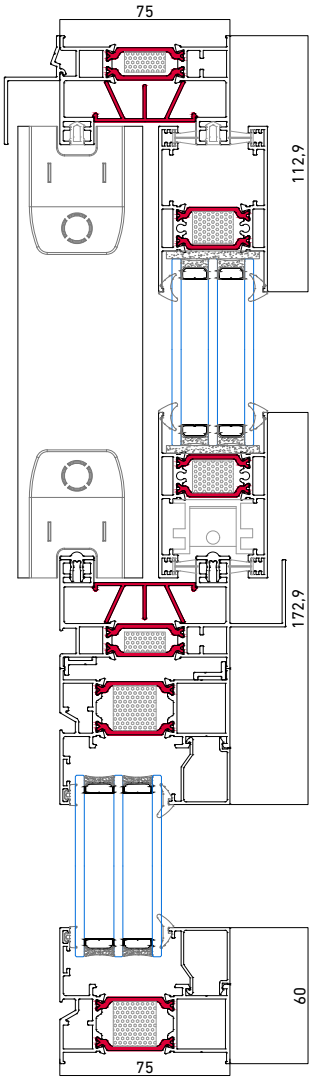


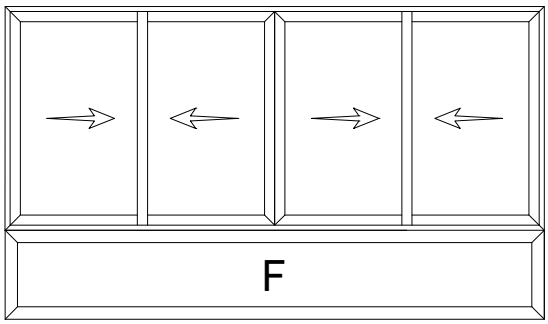


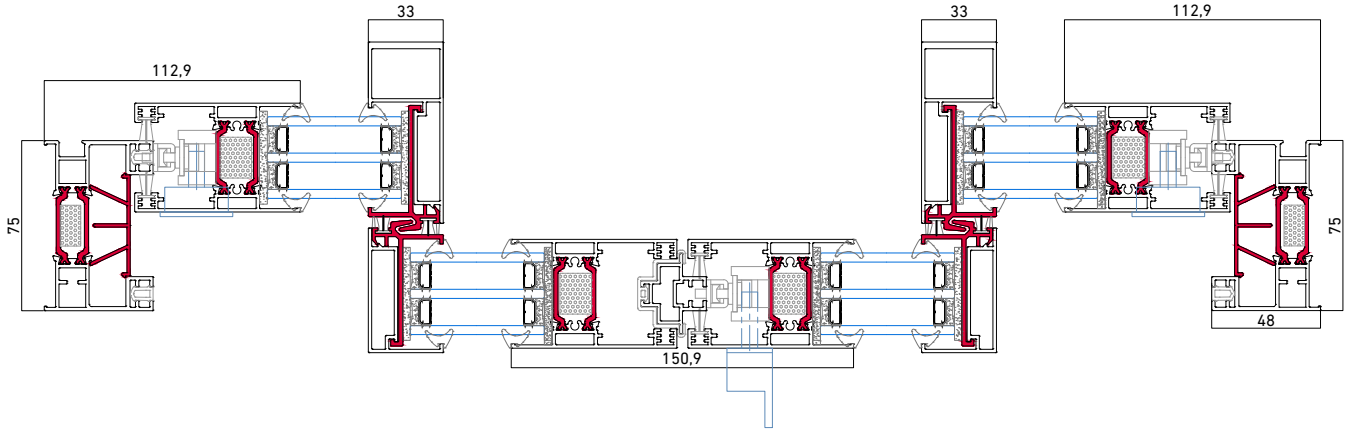


Secciones

Ventana 4 hojas con fijo inferior

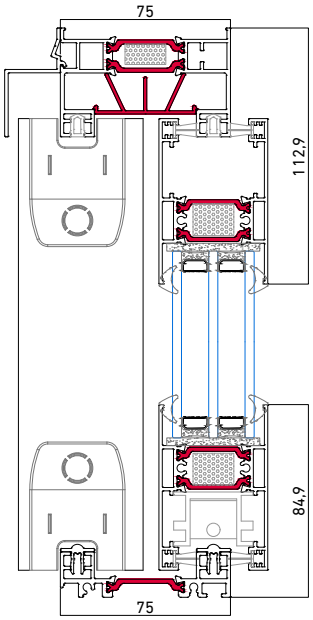


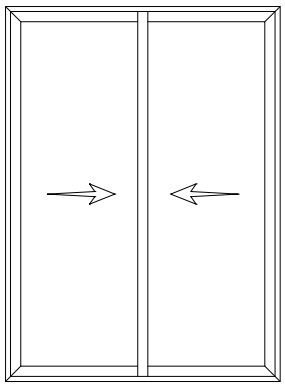


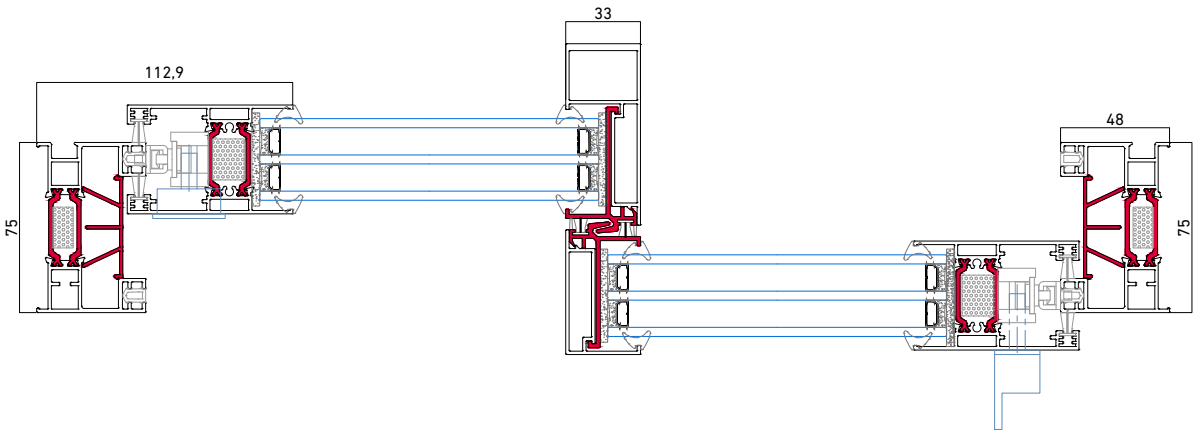


Secciones

Balconera 2 hojas

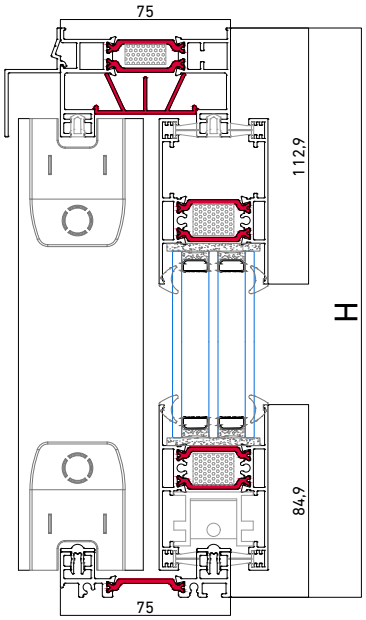


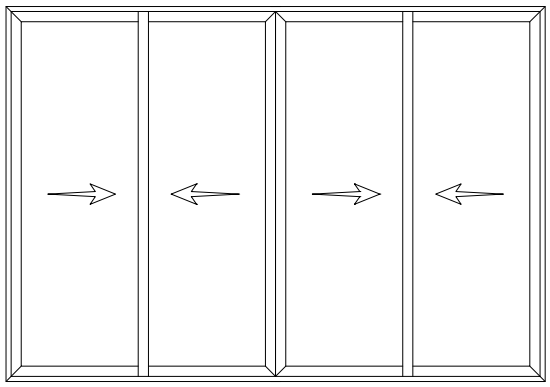


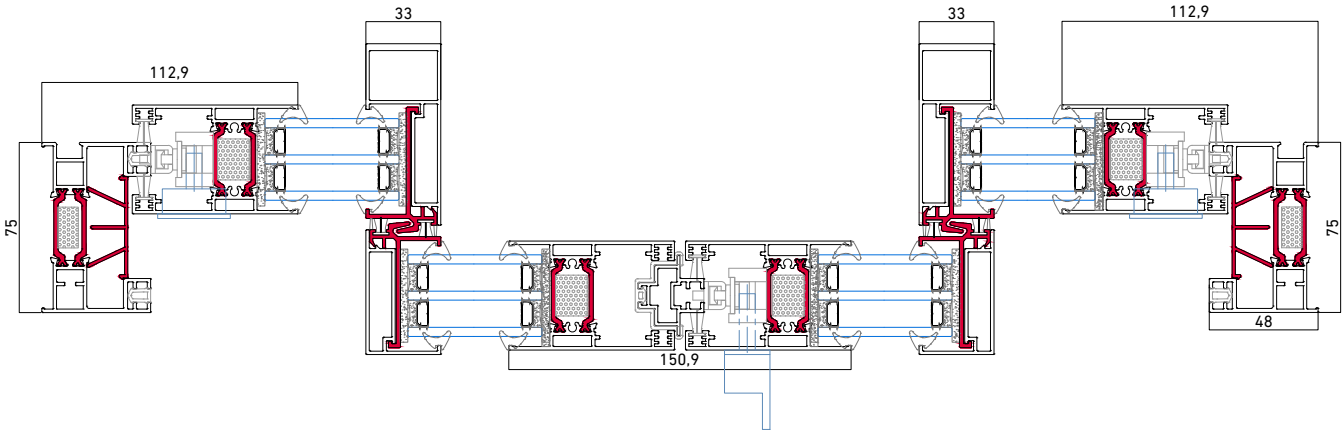


Secciones

Balconera 4 hojas

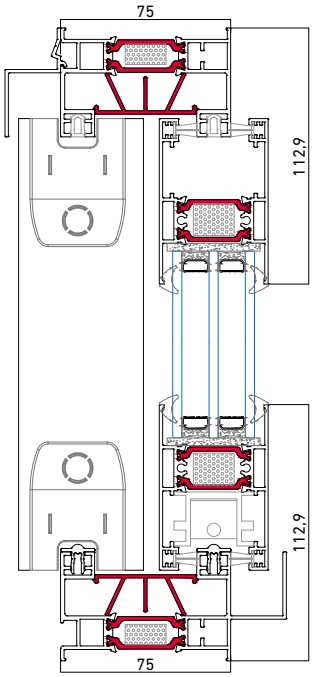


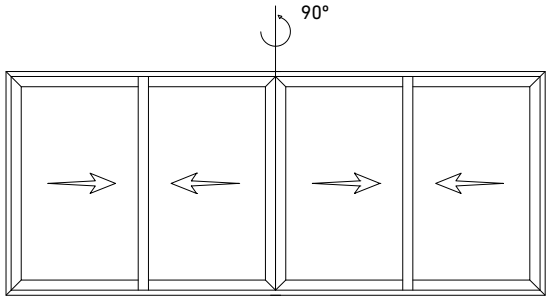


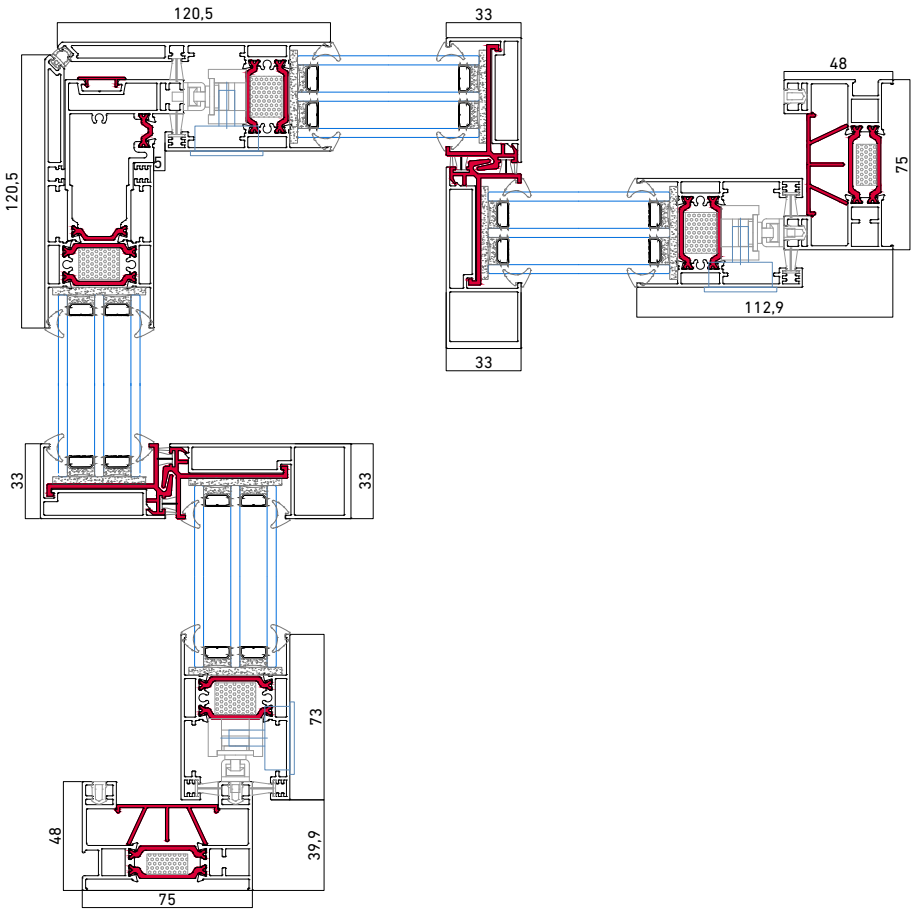


Secciones

Ventana 4 hojas en esquina

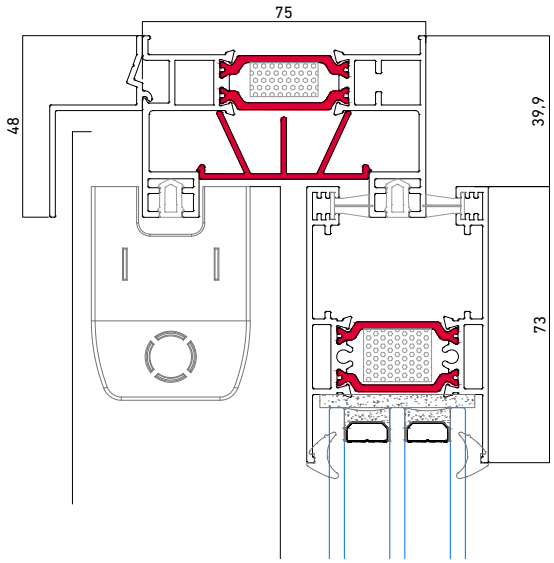




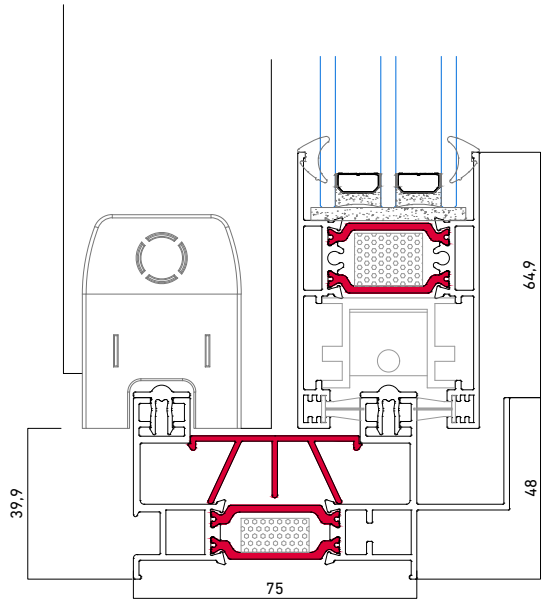


Secciones

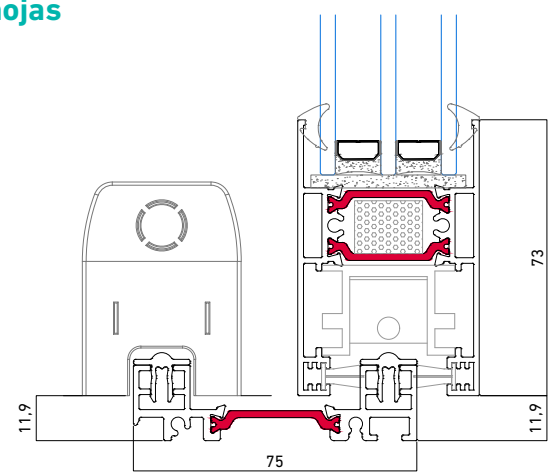
Detalle superior ventana 2 hojas



Detalle inferior ventana 2 hojas

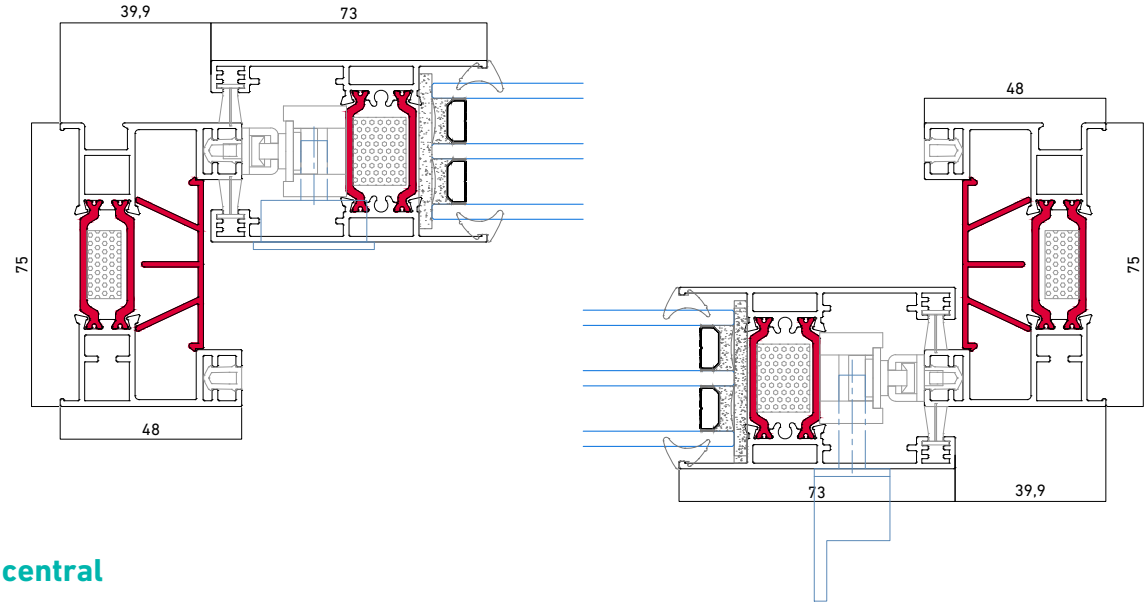


Detalle inferior balconera 2 hojas

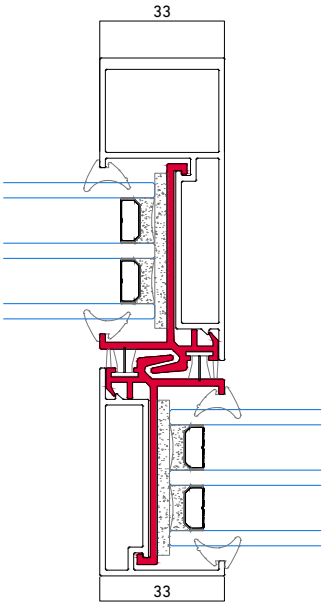


Secciones

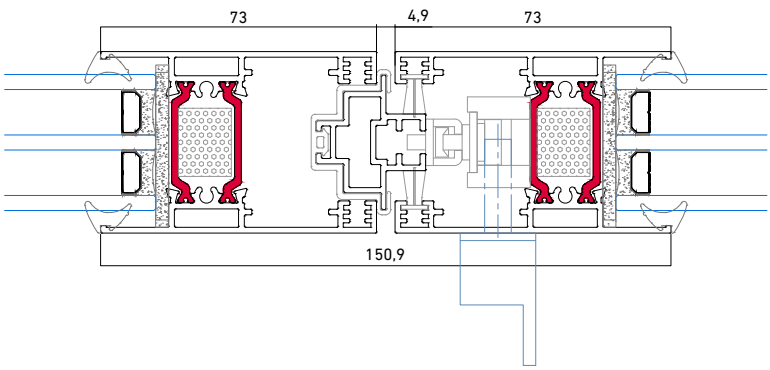
Detalles laterales ventana 2 hojas



Detalle central

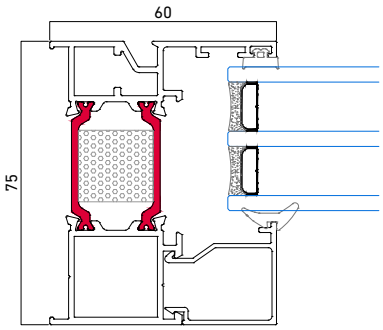


Detalle central encuentro 4 hojas

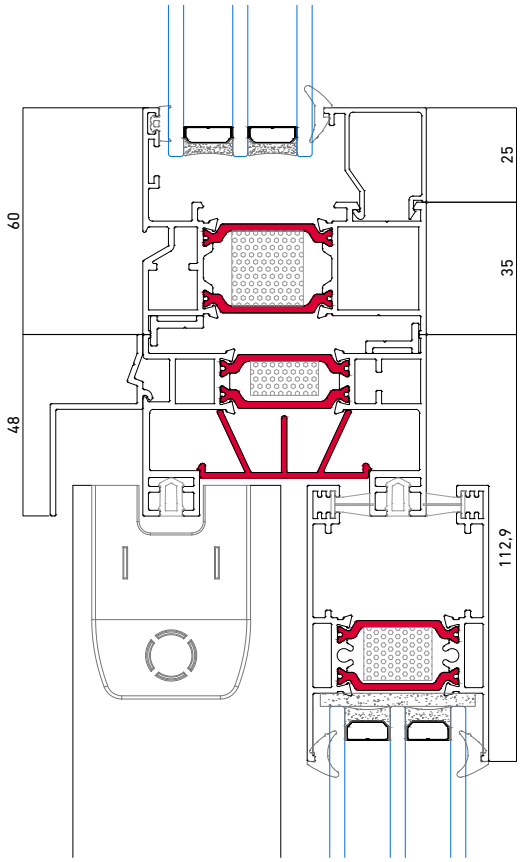


Secciones

Detalle marco fijo

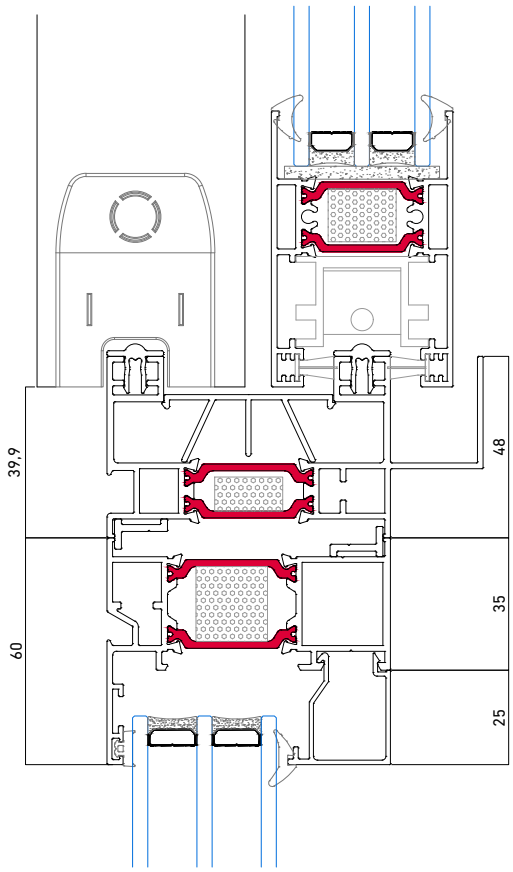


Detalle fijo superior

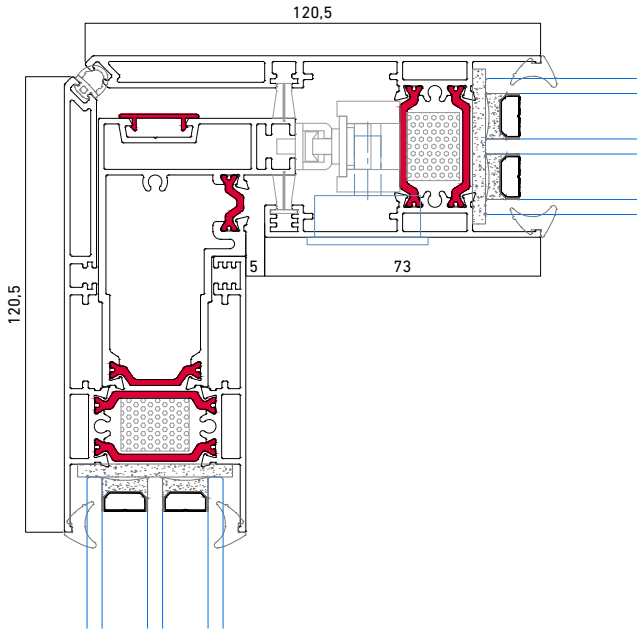


Secciones

Detalle fijo inferior

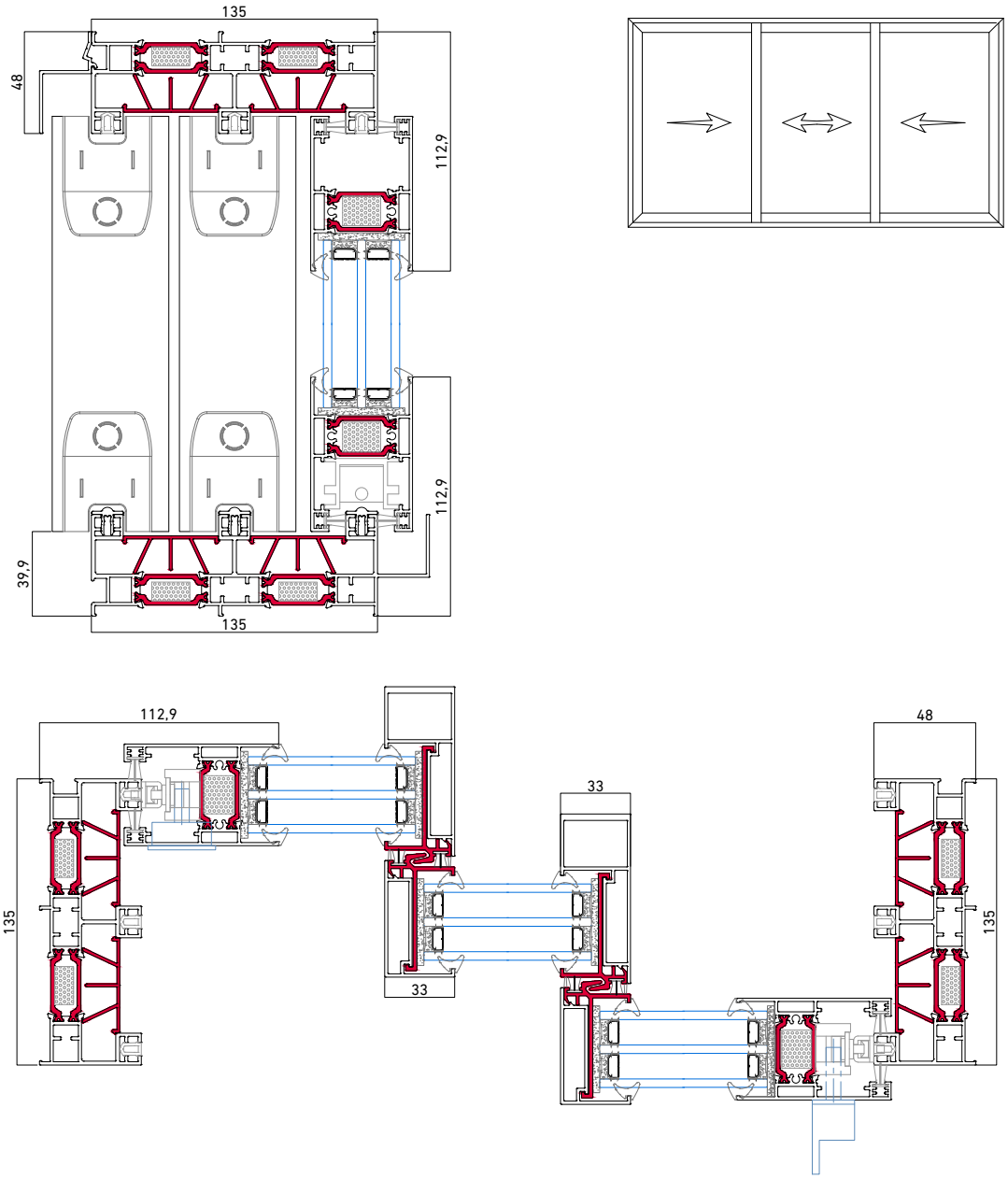


Detalle esquina



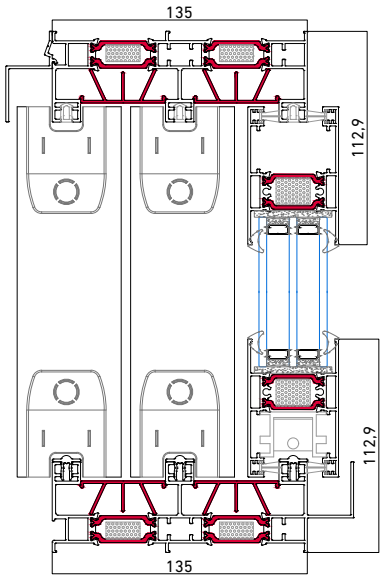
Secciones

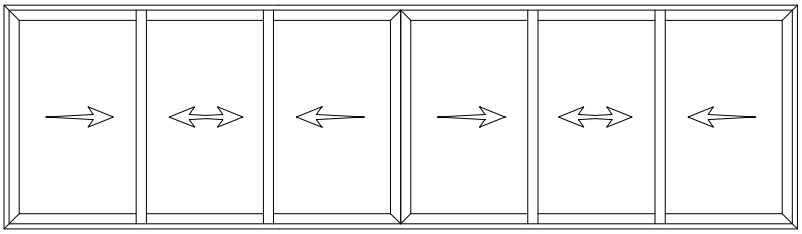
Ventana 3 hojas

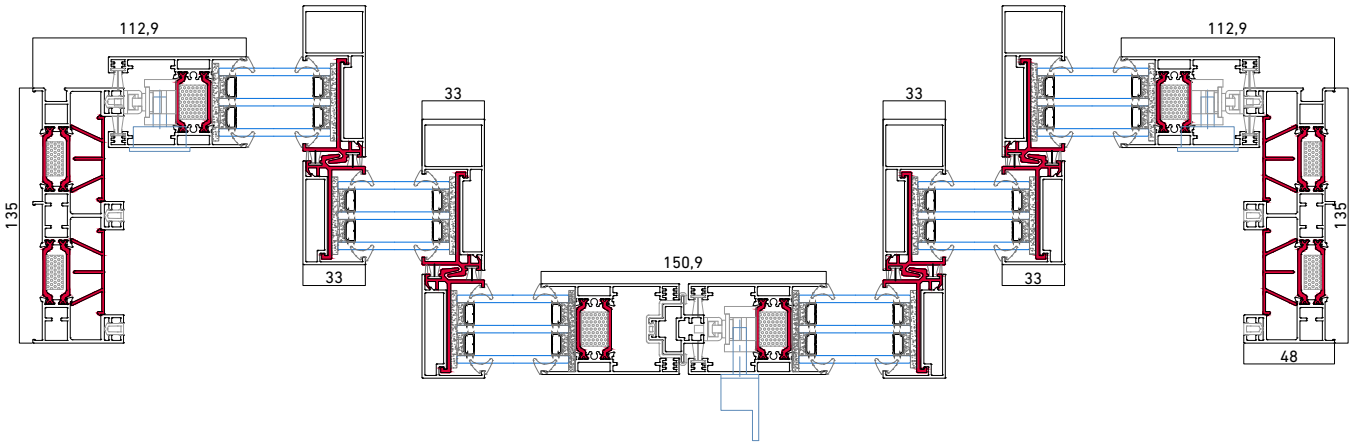


Secciones

Ventana 6 hojas

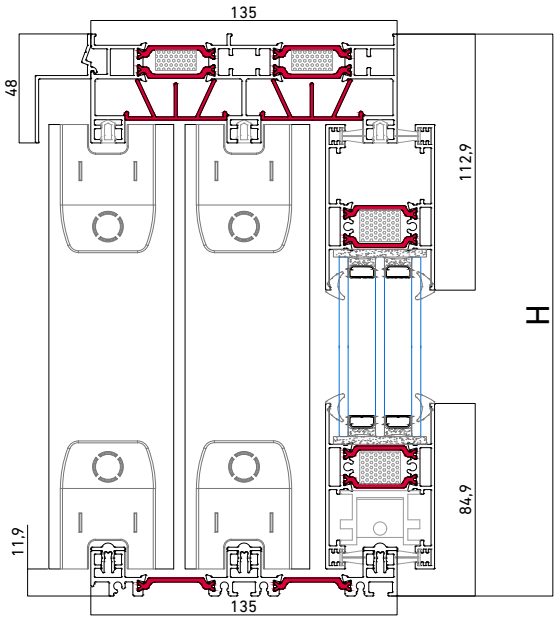


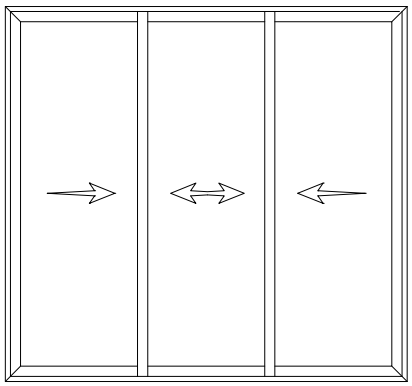


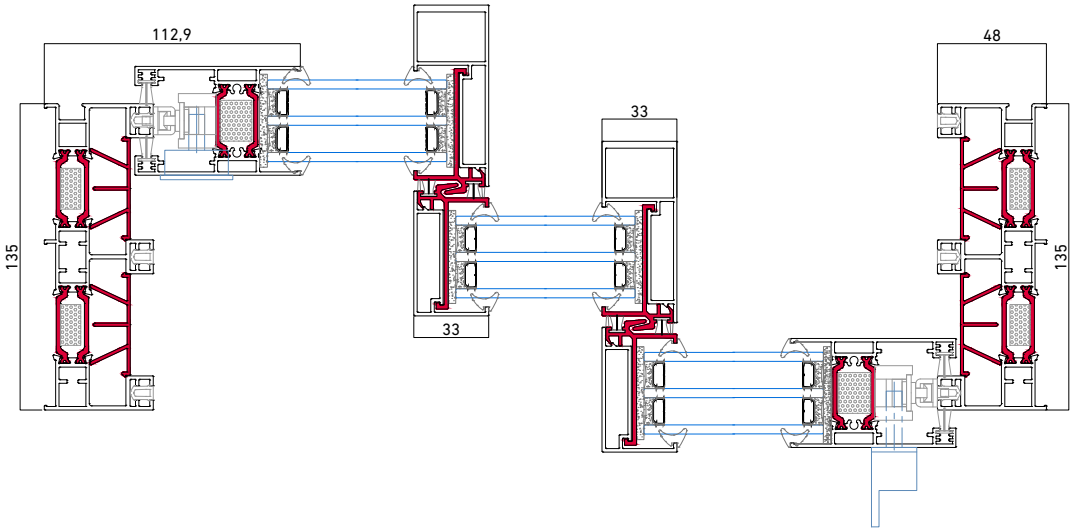


Secciones

Balconera 3 hojas

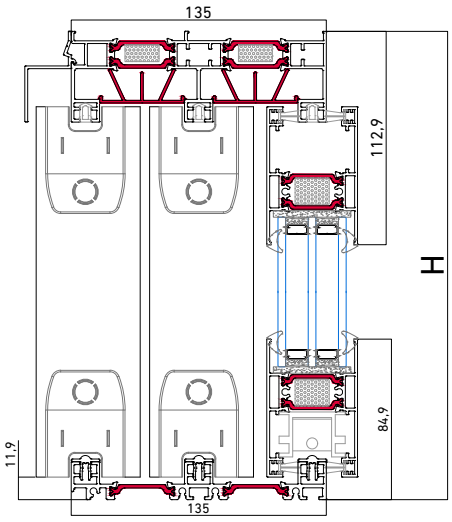


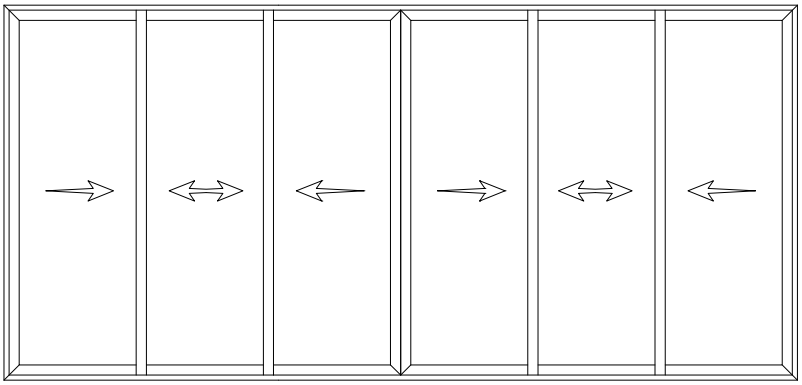


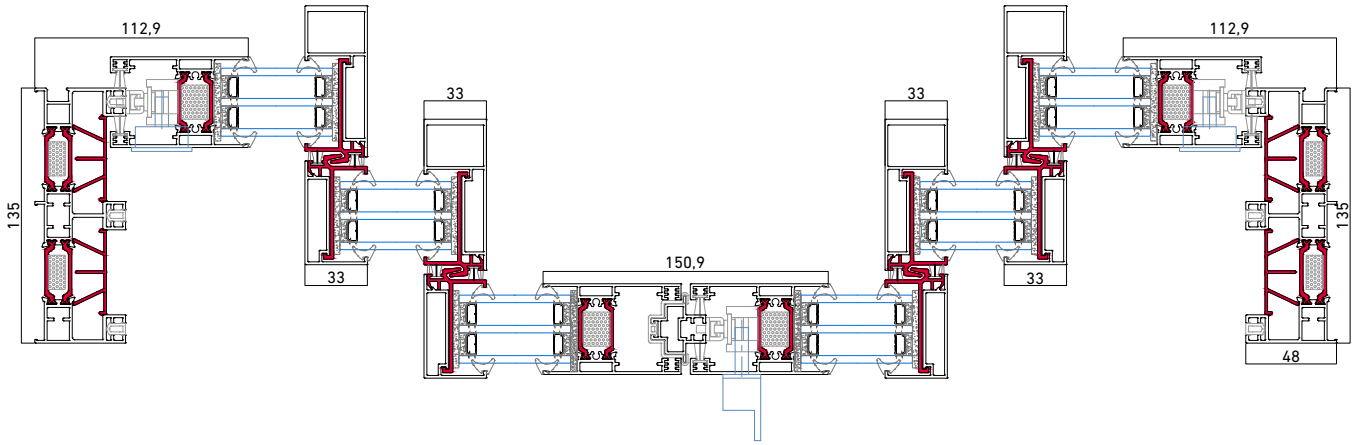


Secciones

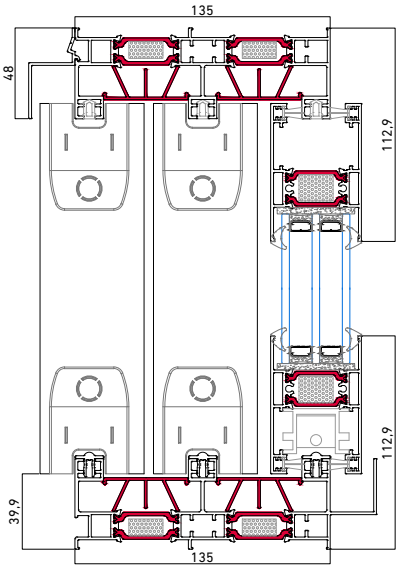
Ventana 6 hojas

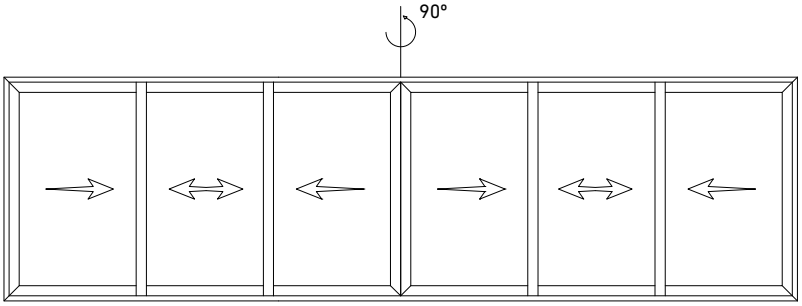


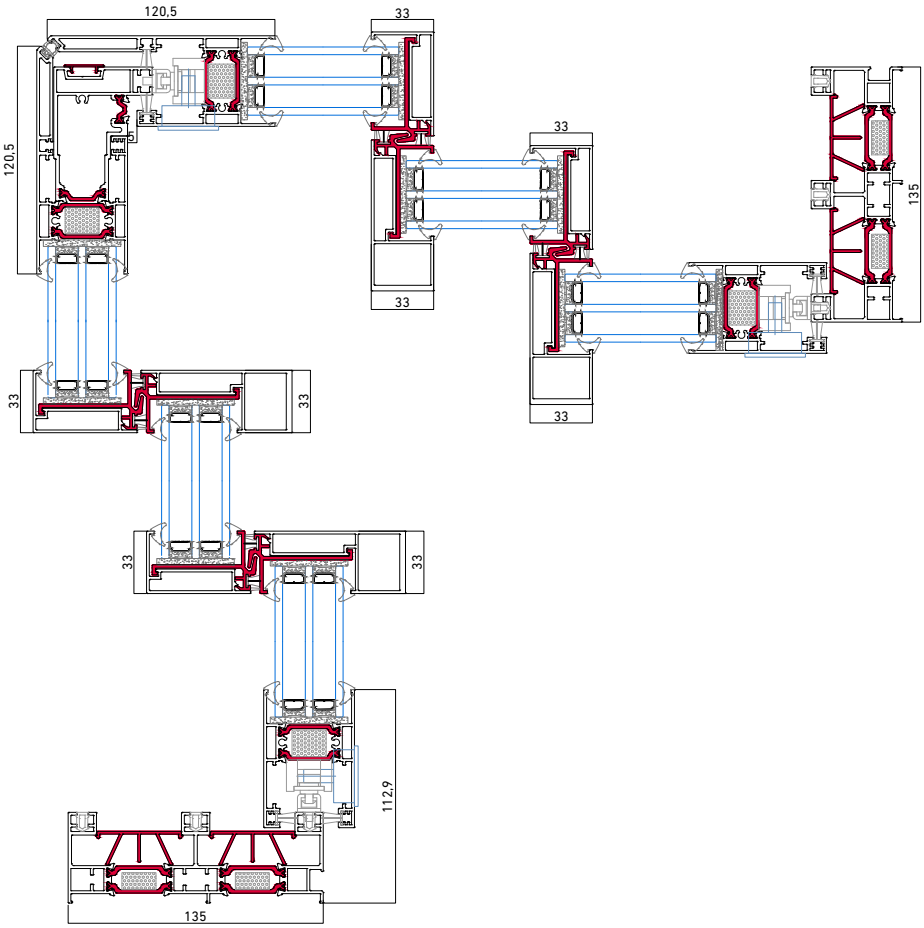




Ventana 6 hojas en esquina

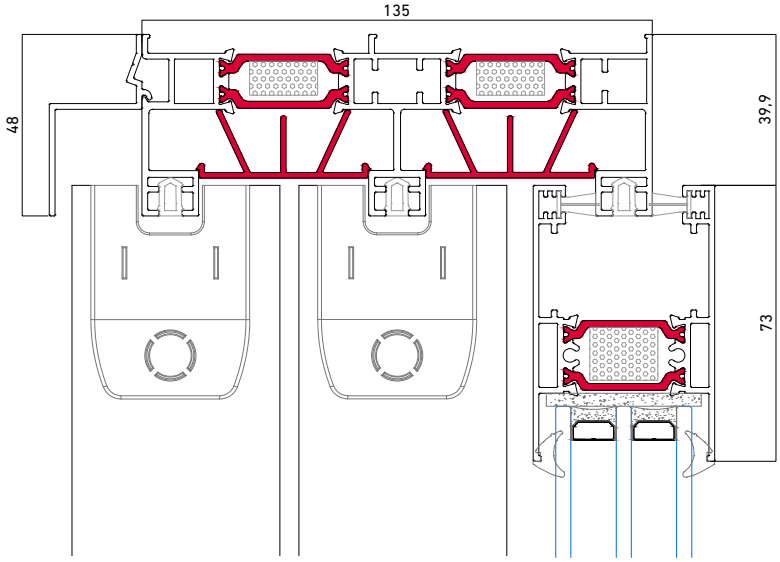




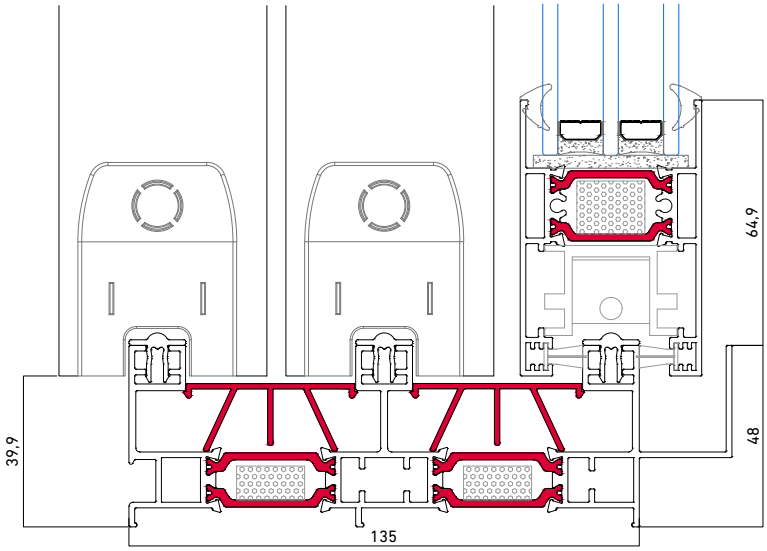


Secciones

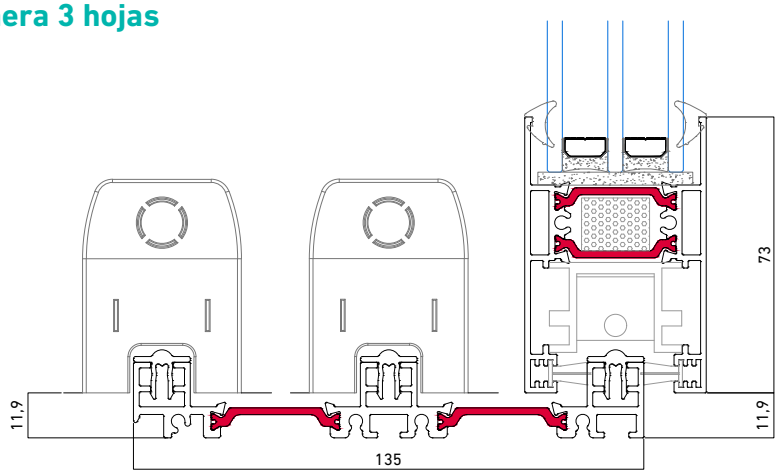
Detalle superior ventana 3 hojas



Detalle inferior ventana 3 hojas

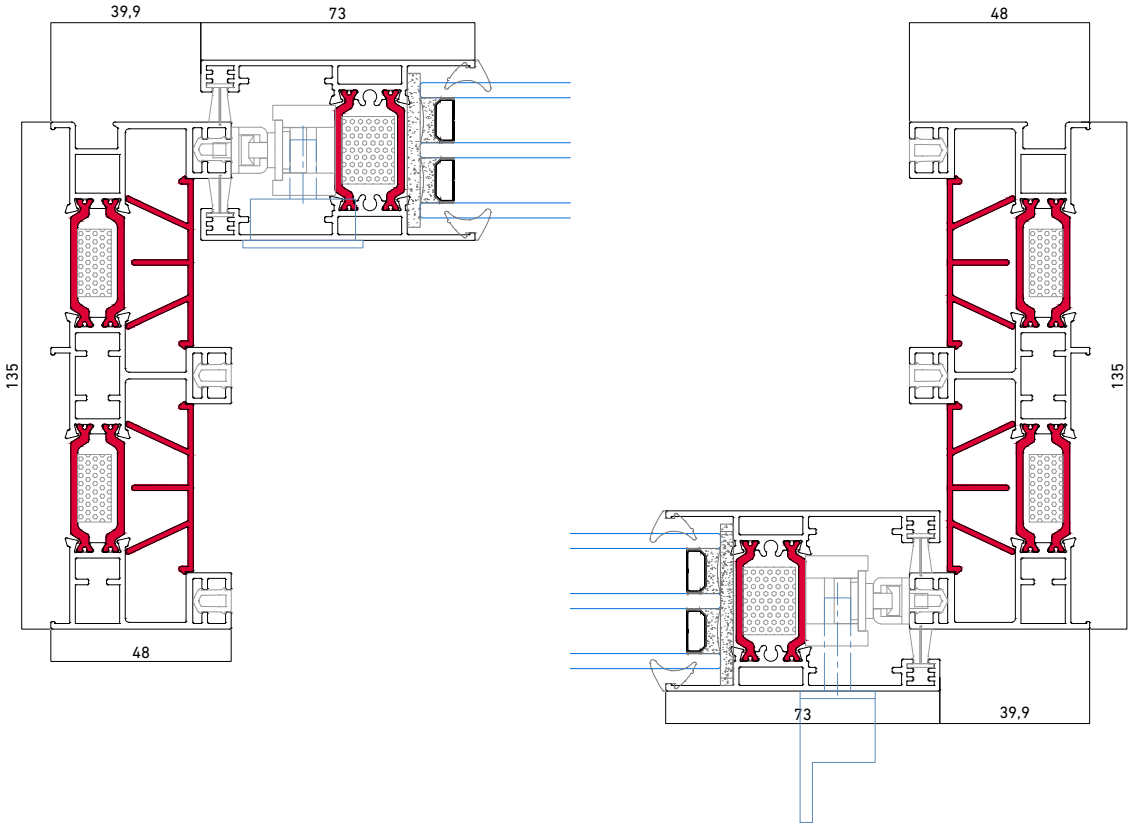


Detalle inferior balconera 3 hojas



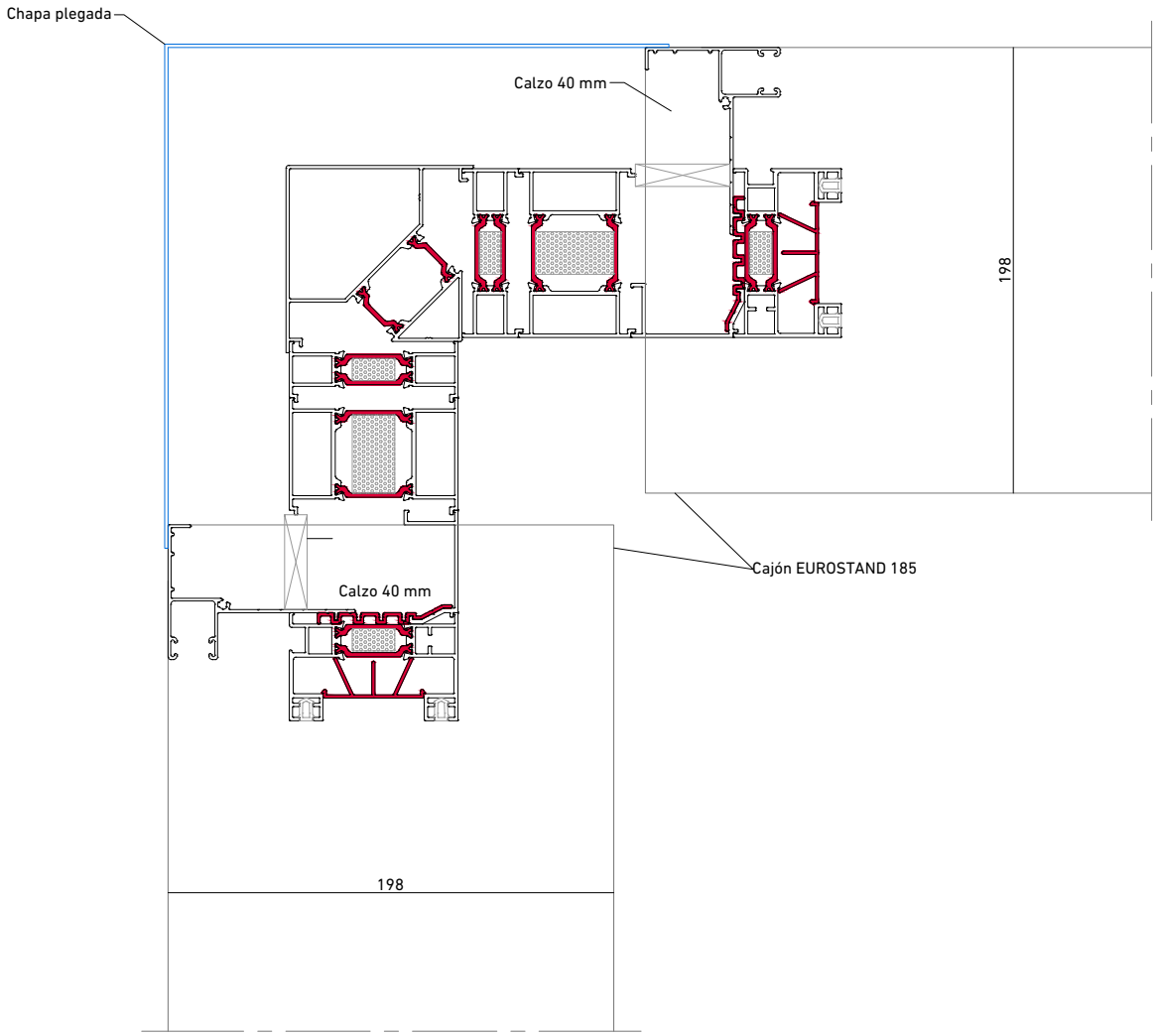
Secciones

Detalles laterales ventana 3 hojas

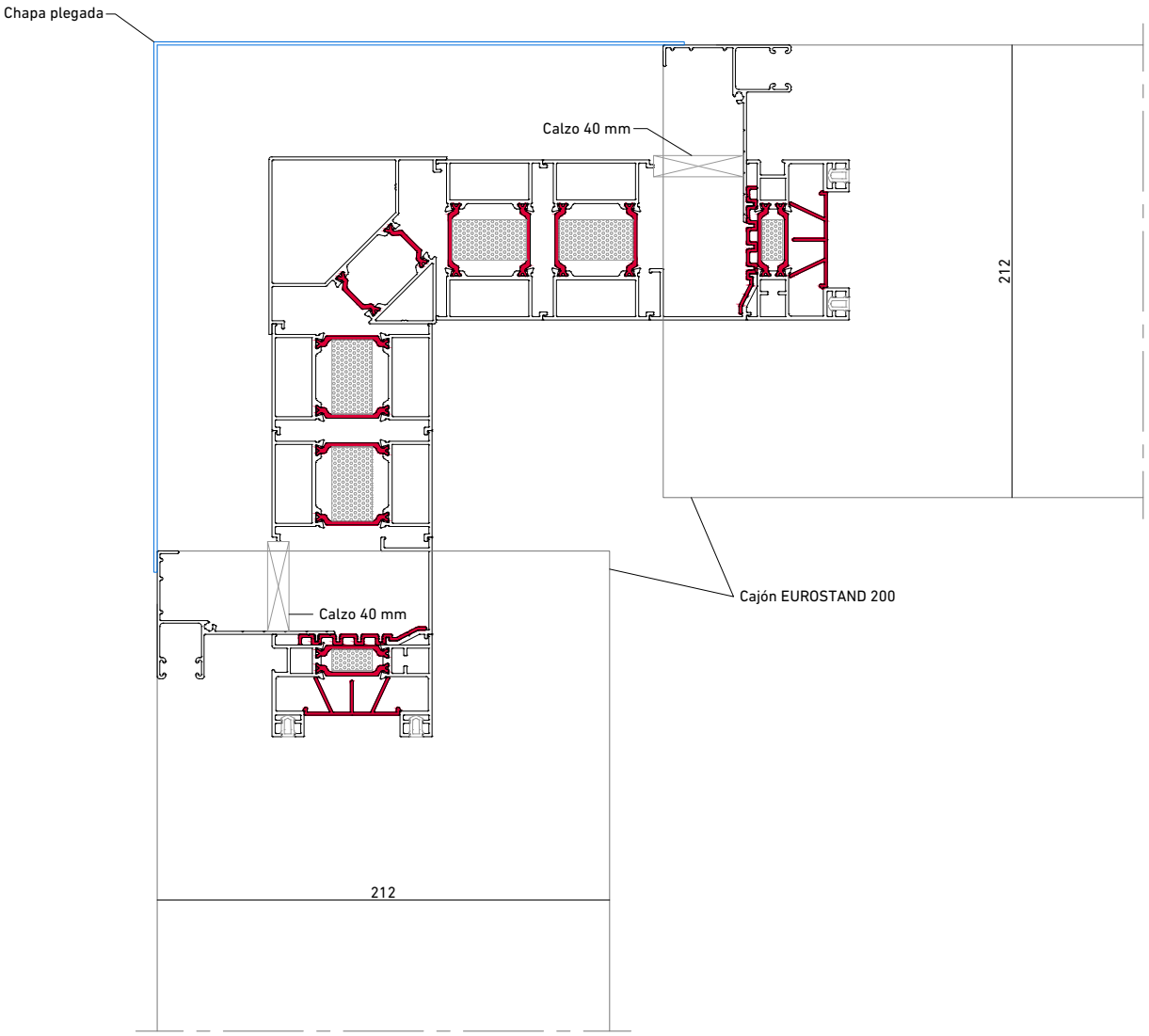


Secciones

Detalle esquinero cajón EUROSTAND 185



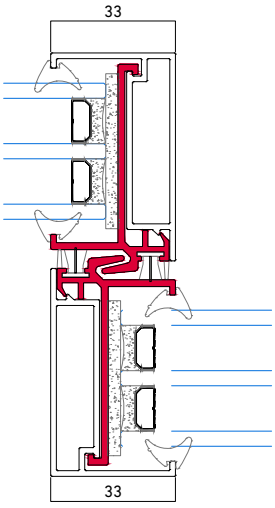
Detalle esquinero cajón EUROSTAND 200 PASSIVE



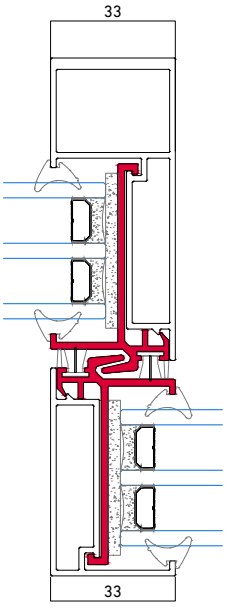
Secciones

Detalles centrales ventana 3 hojas

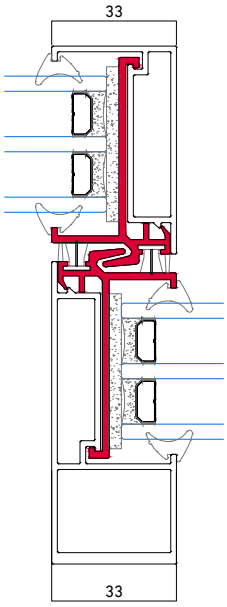
Nudo 1
Salida mín. de guía 130 mm



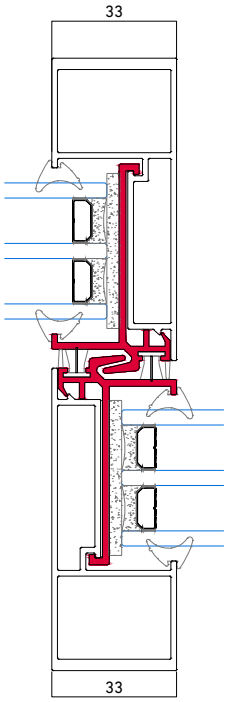
Nudo 2
Salida mín. de guía 160 mm



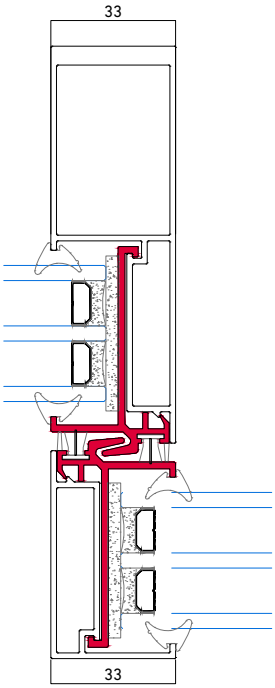
Nudo 2 Bis
Salida mín. de guía 130 mm



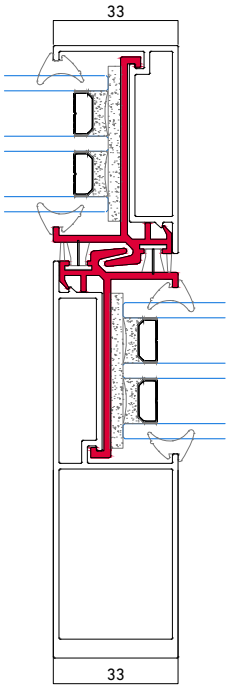
Nudo 3
Salida mín. de guía 160 mm



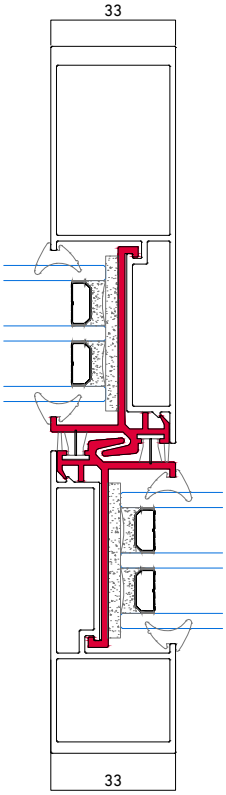
Nudo 4
Salida mín. de guía 180 mm



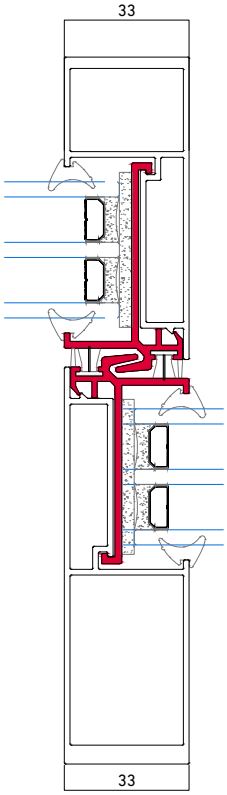
Nudo 4 Bis
Salida mín. de guía 130 mm



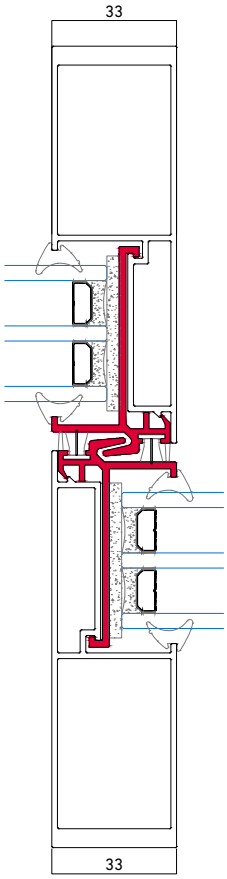
Nudo5
Salida mín. de guía 180 mm



Nudo 5 Bis
Salida mín. de guía 160 mm



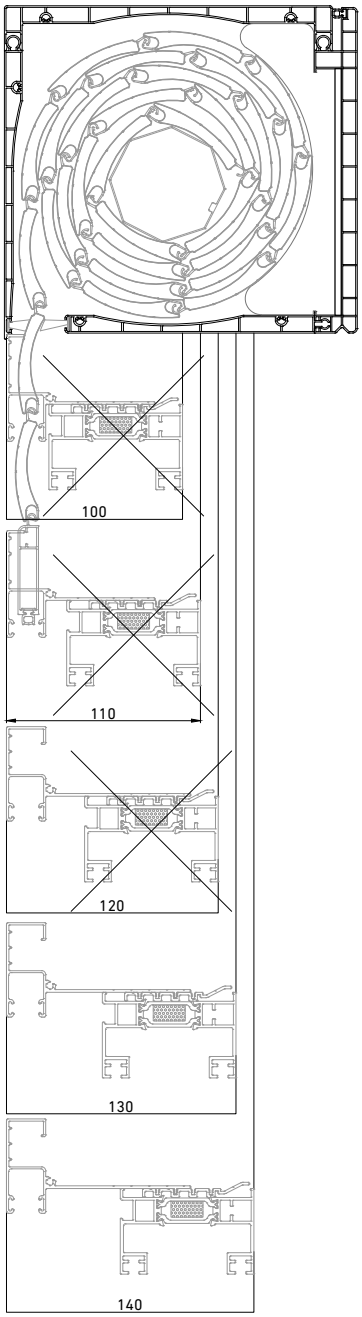
Nudo 6
Salida mín. de guía 180 mm

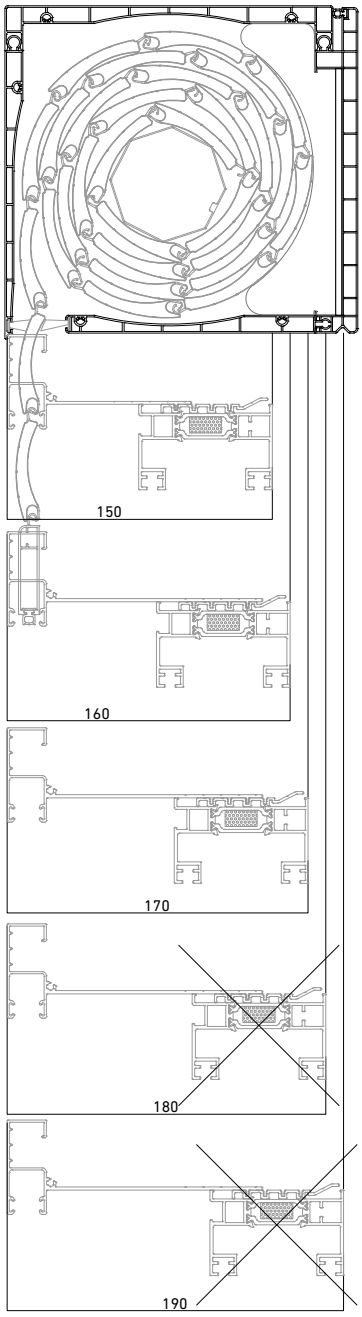


Secciones de fabricación cajón EUROSTAND 185

SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS					
Secciones	100	110	120	130	140
Secciones admitidas	NO	NO	NO	SI	SI
Salida de cinta	NO	NO	NO	Inferior	Inferior

SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS					
Secciones	150	160	170	180	190
Secciones admitidas	SI	SI	SI	NO	NO
Salida de cinta	Inferior	Frente	Frente	NO	NO

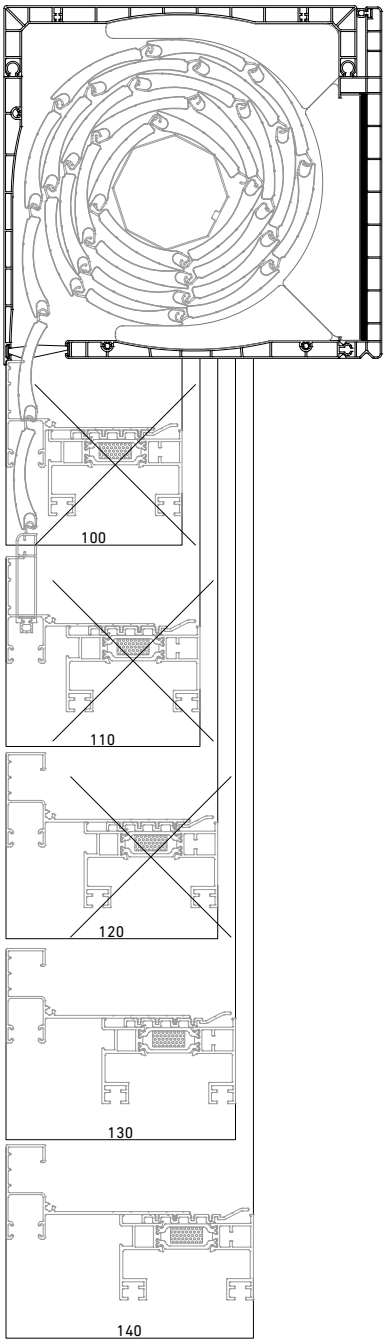




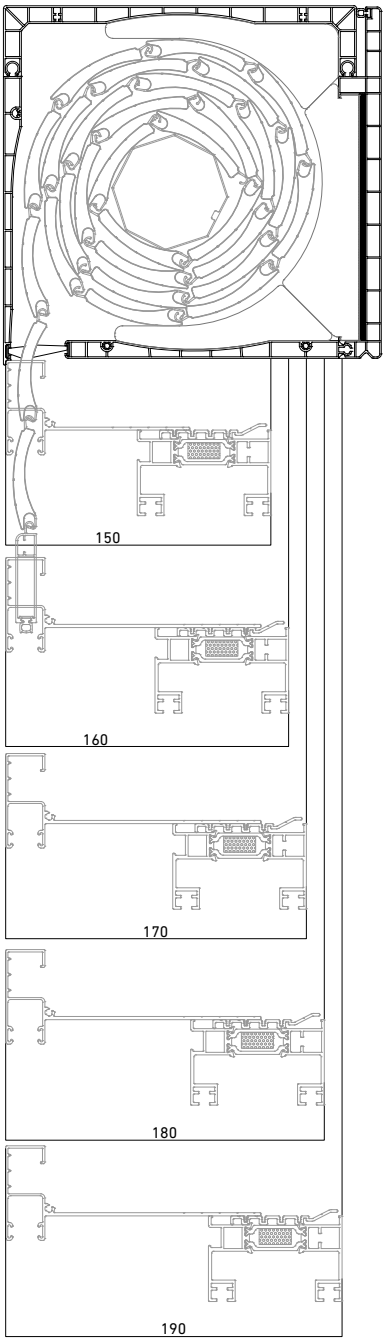
Cajones

Secciones de fabricación cajón EUROSTAND 200 PASSIVE

SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS					
Secciones	100	110	120	130	140
Secciones admitidas	NO	NO	NO	SI	SI
Salida de cinta	NO	NO	NO	Inferior	Inferior

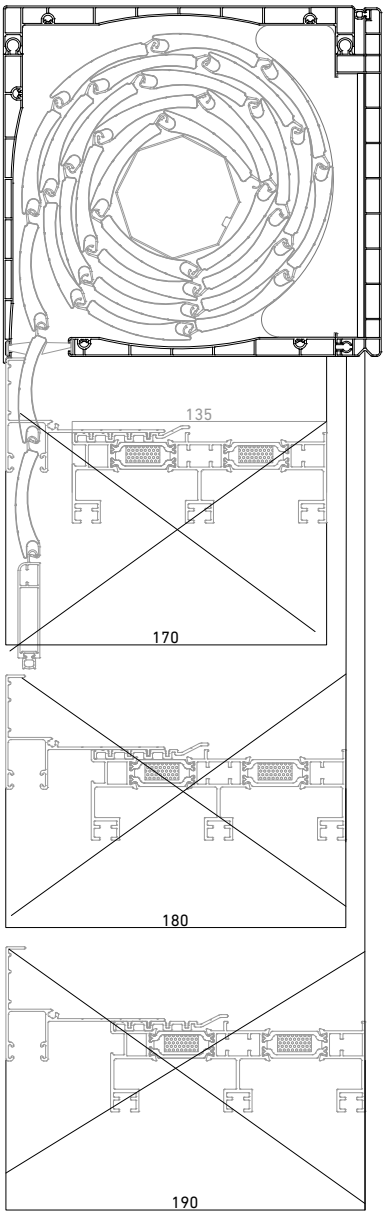


SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS					
Secciones	150	160	170	180	190
Secciones admitidas	SI	SI	SI	SI	SI
Salida de cinta	Inferior	Inferior	Frente	Frente	Frente

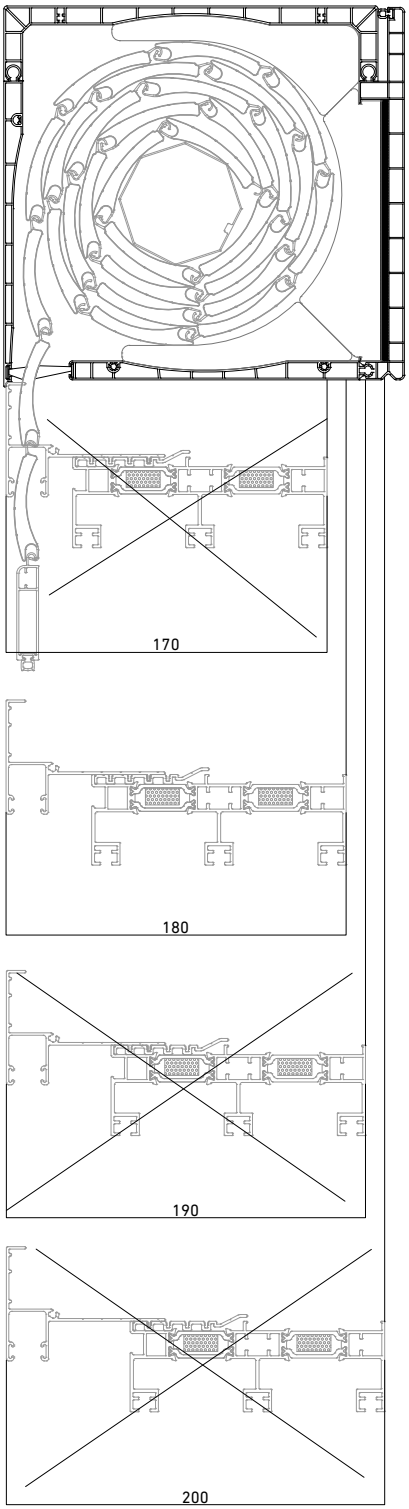


Secciones de fabricación cajón EUROSTAND 200 PASSIVE

SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS			
Secciones	170	180	190
Secciones admitidas	SI	NO	NO
Salida de cinta	Frente	NO	NO

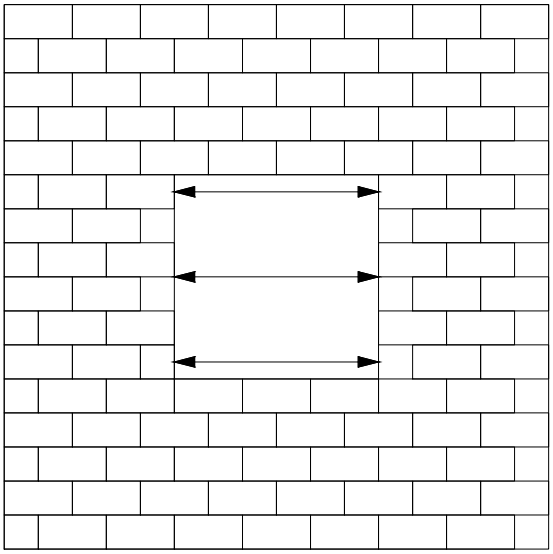


SECCIONES A FABRICAR Y SALIDA DE CINTAS				
Secciones	170	180	190	190
Secciones admitidas	NO	SI	NO	NO
Salida de cinta	NO	Frente	NO	NO

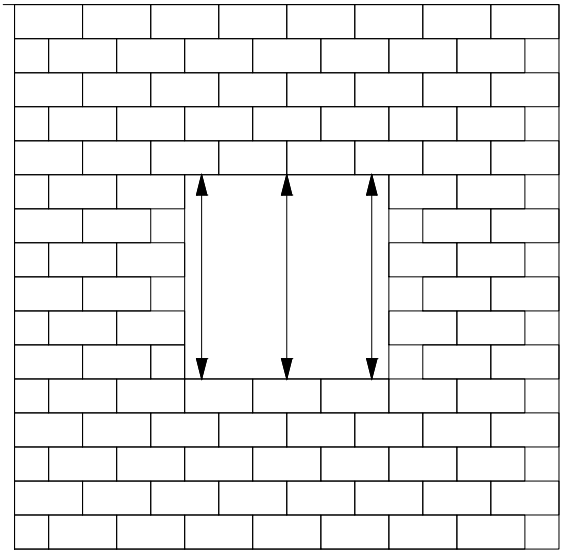


Medición de ventanas

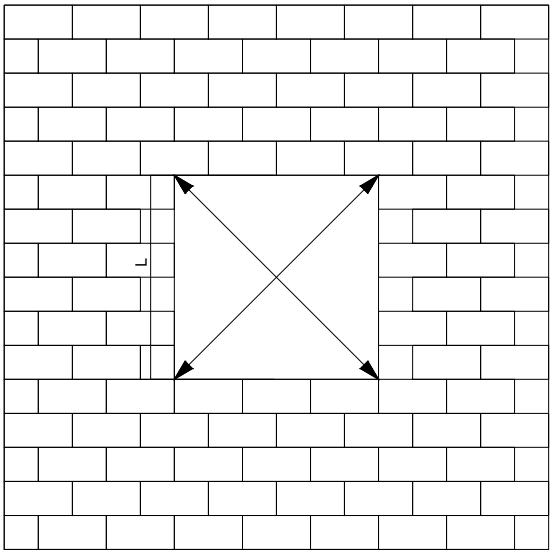
Obtención de medida de ventanas



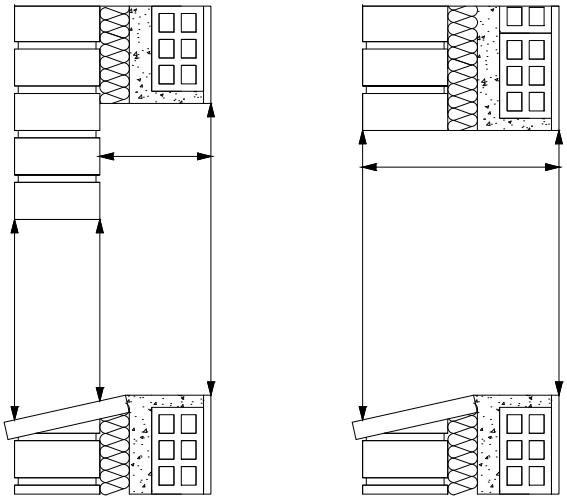
Medir el ANCHO del hueco de la ventana en 3 puntos diferentes: arriba, centro, abajo. Nos quedamos con la menor de las 3 medidas.



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.

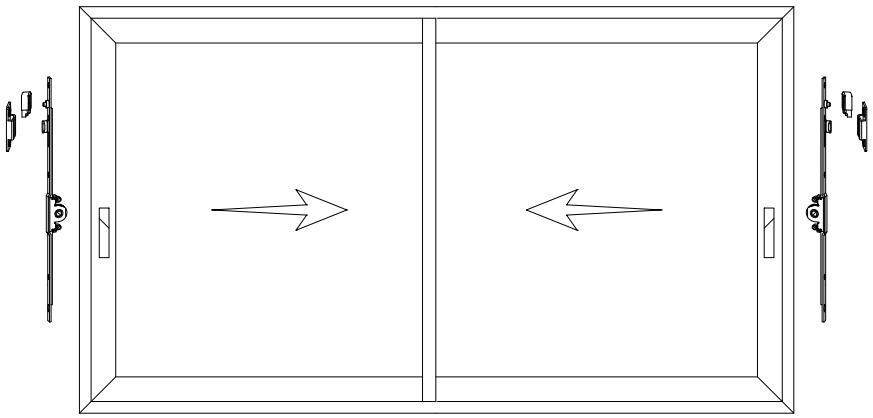


Hay que medir la profundidad del muro y el desnivel del vierteaguas cuando no hay capialzado.

Herraje

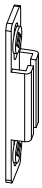
Herrajes

Configuración multipunto 1 punto

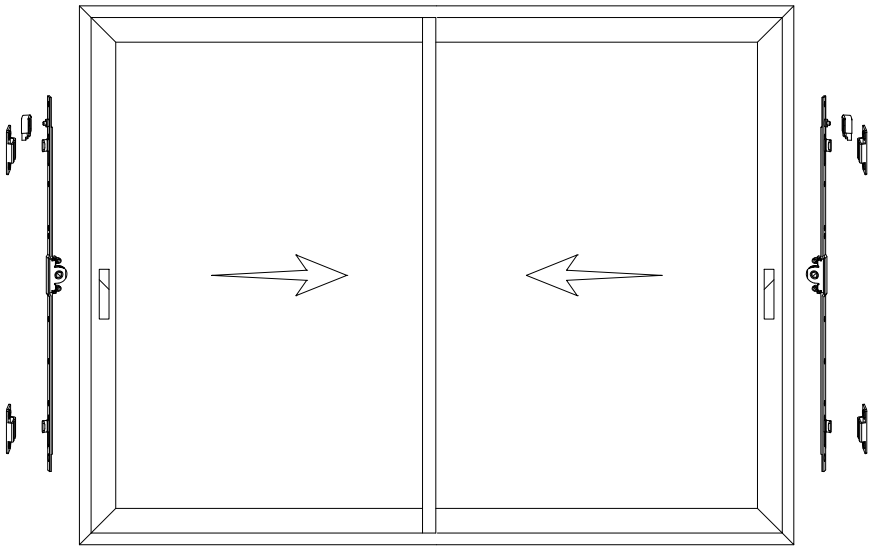


- Altura de ventana desde 470 mm.
- 2 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja.

Cerradero estandar

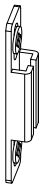


Configuración multipunto 2 puntos

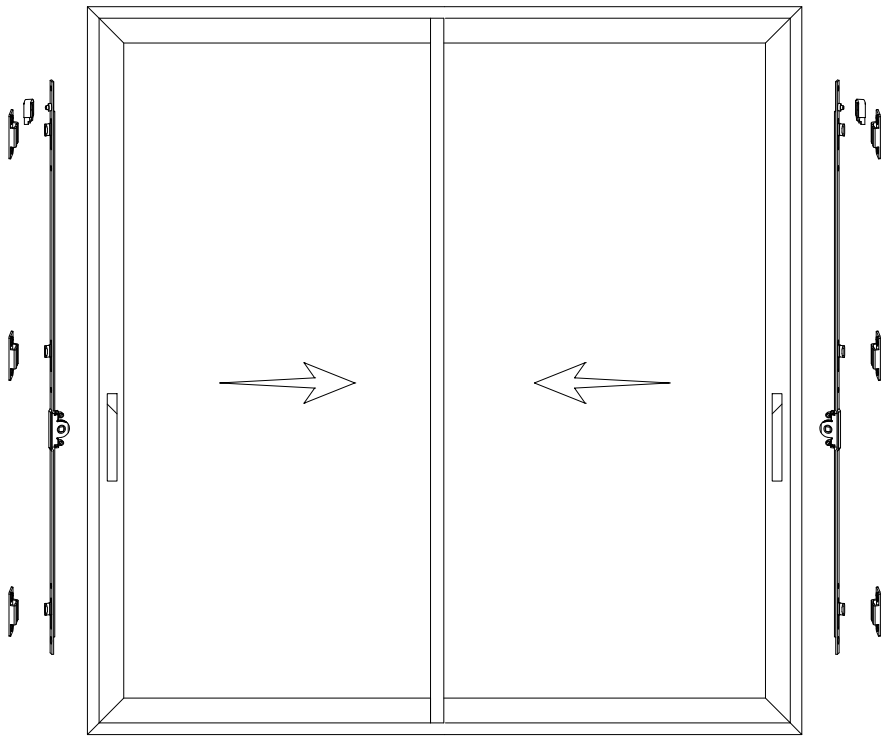


- Altura de ventana desde 751 mm hasta 1700 mm.
- 4 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja.

Cerradero estandar



Configuración multipunto 3 puntos

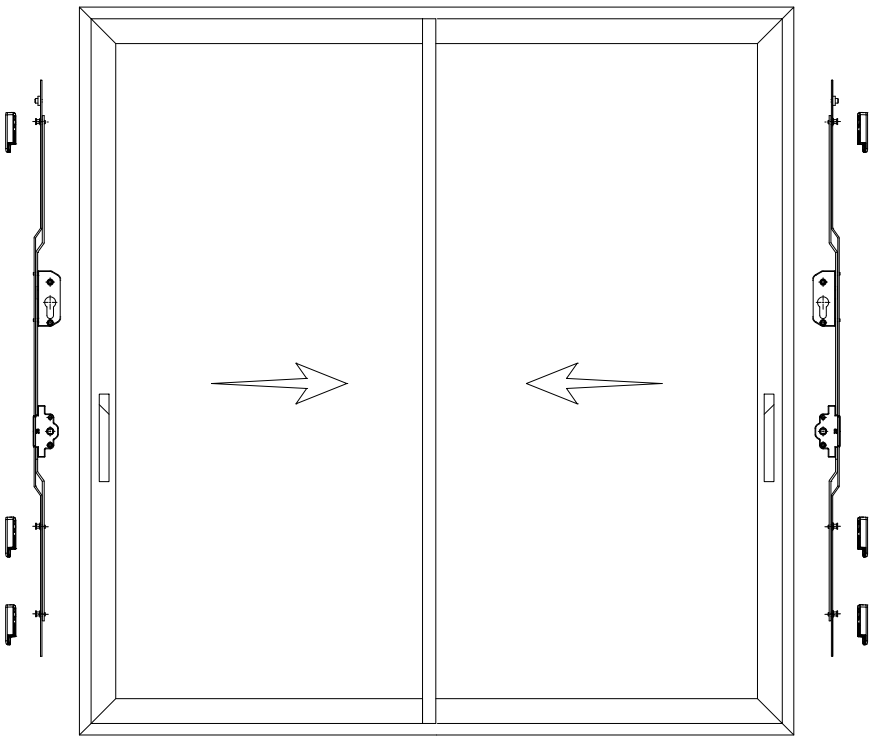


- Altura de ventana desde 1550 mm.
- 6 puntos de cierre.
- Altura de la maneta al centro de la hoja, hasta un máximo de 1050 mm.

Cerradero estandar



Configuración multipunto 3 puntos con cerradura



- Altura desde 1751 mm
- 6 puntos de cierre.
- Cerradura.
- Altura de la maneta al centro de la hoja, hasta un máximo de 1050 mm.

Cerradero estandar



Herrajes

Medidas máximas, mínimas y pesos

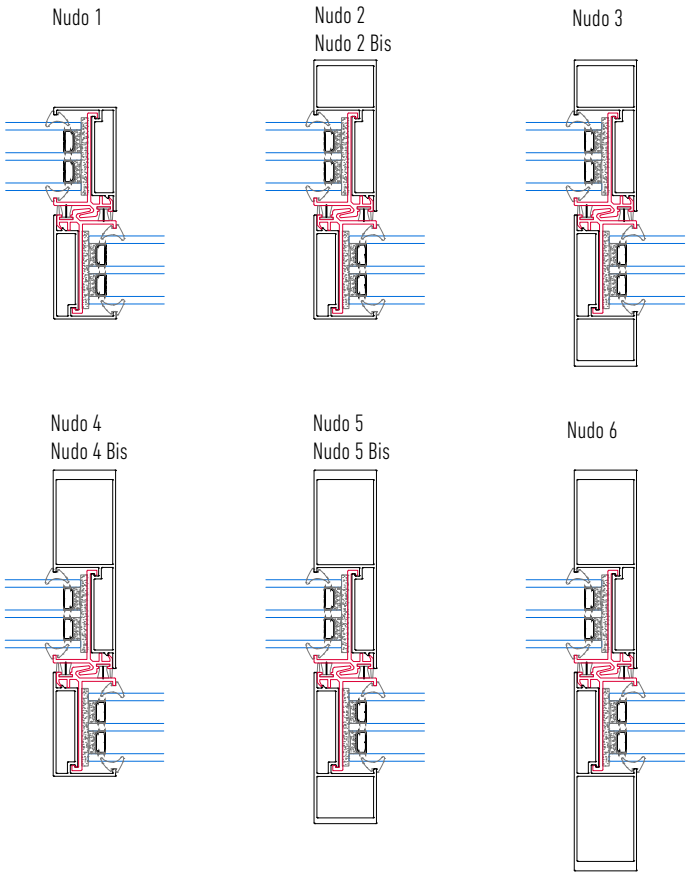
Peso máximo por hoja 200 kg.

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:

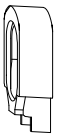
1-Para una presión de viento de 40 kg/m^{2}que equivale a unos 93 km/h, se pueden fabricar hoja de 2,50 x 2,70 metros.
2-Para una presión de viento de 120 kg/m^{2}que equivale a unos 161 km/h, se pueden fabricar hoja de 1,10 x 2,50 metros.
3-Para una presión de viento de 200 kg/m^{2}que equivale a unos 208 km/h, se pueden fabricar hoja de 0,90 x 2,25 metros.

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



Seguro anti elevación

Refuerza la seguridad de la ventana, impidiendo que la ventana se pueda forzarse, levantando la hoja y accediendo a la vivienda.



Manilla ventana y balconera

Manillas ventanas



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio
- Marrón
- 7016 tex
- 9016 tex
- 8014 tex
- 9005 tex

Manillas balconeras



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio

Manillas embutidas



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio
- Marrón
- 7016 tex
- 9016 tex
- 8014 tex
- 9005 tex

Tiradores exteriores

Tiradores ventana



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio
- Marrón
- 7016 tex
- 9016 tex
- 8014 tex
- 9005 tex

Tiradores balconera



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio

Tiradores embutidos



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata
- Titanio

Manilla ventana y balconera

Manillas Toulón



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

Manillas Acodadas CORVAIR



Acabados
- Negro mate
- Blanca
- Plata

Herrajes

Ruedas

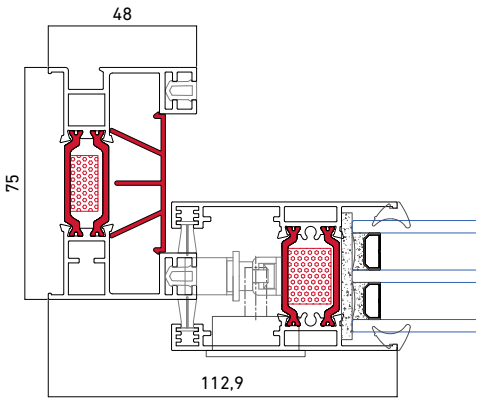
Rueda tándem regulable de hasta 240 kg por hoja



Litia R75

La solución corredera de Sanaluz, ideal para espacios de apertura de ventana limitada y proyectos con exigencias estéticas. Con un diseño minimalista y un nudo central de 33 mm, mantiene la capacidad de aislamiento y aporta esbeltez y elegancia a la vivienda.

Secciones 2D



Secciones 3D



ENSAYOS

Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	**Clase 3**
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	**C5**
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	**7A**
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	**Uw ≥1,6 W/m2K**
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	**R w ≤ 40 dB**

**Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección de marco / hoja	**75 / 48 mm**
Sección vista nudo lateral	**112/33 mm**
Capacidad de acristalamiento	**25 - 40 mm**
Estanqueidad	**Cepillos TRIFIN y juntas**
Opciones de seguridad	**Cierre multipunto**
Carril de rodadura	**Aluminio**
Dimensiones máximas hoja	**2.500 x 2.718 mm** (Consultar peso y dimensiones según tipología)
Tipos de apertura	**2 hojas** **3 hojas** **Tricarril** **4 hojas** **6 hojas** **Combinaciones con fijos**
Acabados	**Anodizados** **Lacados** **Imitación madera** **Bicolores**

CONFIGURACIÓN RECOMENDADA

Vidrio	**Vidrio doble con seguridad**
Herraje	**Cierre estandar de corredera**
Manilla	**Minimalista y embutida**
Cajón de persiana	**EUROSTAND PVC 185 Grafipol**

SANALUZ

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

sanaluz.com


SANALUZ