

CORTIZO

SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA

› C 70 CORREDERA

VERSIÓN 21.10.01

1. PERFILES

- Se añaden los perfiles: COR-1463, 12441, 14801, 1472, 1473, 1475 y 1496.
- Se actualiza la hoja 14201.

2. ACCESORIOS

- Se añaden los accesorios: 391481, 391482, 401473, 401483, 361440, 361441, 411445 y 411446.
- Se eliminan los accesorios: 331482, 331440, 331441, 331445 y 331446.

3. NUDOS CONSTRUCTIVOS

- Se actualiza la hoja 14201.
- Se añade nudo minimalista.

4. ACRISTALAMIENTO

- Se actualiza la hoja 14201.

5. SECCIONES DE DESPIECE

- Se actualiza la hoja 14201.
- Se añade nudo minimalista.

6. DETALLE DE FABRICACIÓN

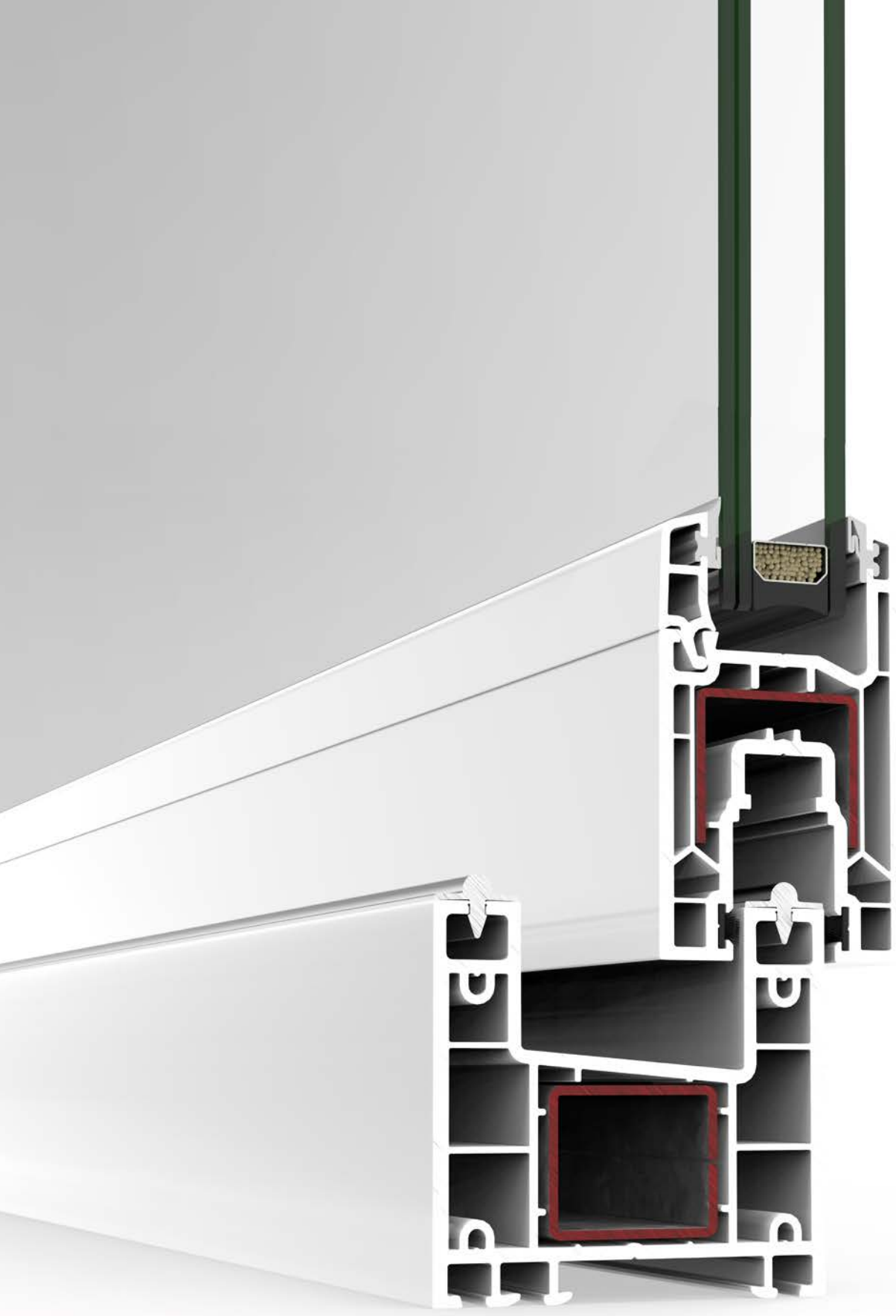
- Se actualiza la hoja 14201.
- Se añade nudo minimalista.

Sistema PVC

› C 70 CORREDERA



AVISO IMPORTANTE: El corte, soldado y limpieza de los cuadros ha de hacerse en temperaturas superiores a 10º en el perfil, ya que en temperaturas inferiores el perfil plástico se resiente, cristaliza y rompe con mayor facilidad, al igual que el foliado.





Sistema PVC

› C 70 CORREDERA

Información general y posibilidades de apertura.....3

1. Relación de perfiles.....35

2. Perfiles a escala.....45

3. Relación de accesorios.....77

4. Accesorios.....87

5. Nudos constructivos.....105

6. Acristalamiento.....161

7. Secciones de despiece.....173

8. Detalles de fabricación.....215

9. Mecanizados.....291

10. Puesta en obra.....297

11. Recomendaciones de mantenimiento.....307

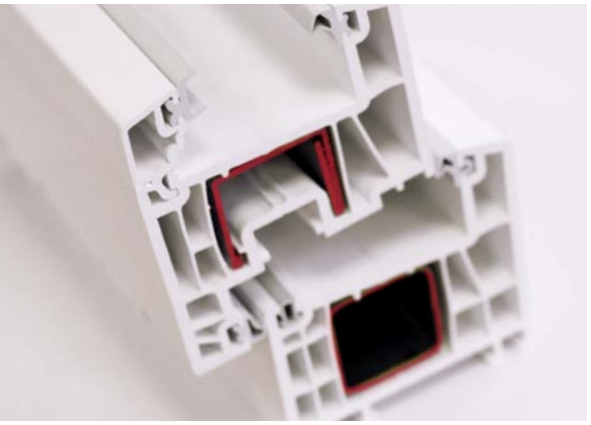

CENTRE DE PRODUCTION FRANCE
PRODUCTION CENTRE FRANCE
CENTRE DE PRODUCTION
PRODUCTION CENTRE
CORTIZO PADRÓN
FONDERIE ASTURIES
FOUNDRY ASTURIAS
CENTRE DE PRODUCTION
PRODUCTION CENTRE
CORTIZO PVC - STAC - PICUSA
PADRÓN
CENTRE DE LOGISTIQUE LISBONNE
LOGISTIC CENTRE LISBON
CENTRE DE PRODUCTION
CORTIZO CANARIES
PRODUCTION CENTRE
CORTIZO CANARIAS
CENTRE DE PRODUCTION
PRODUCTION CENTRE
CORTIZO MANZANARES
CENTRE DE LOGISTIQUE CATALOGNE
LOGISTIC CENTRE CATALONIA
CENTRE DE PRODUCTION
CORTIZO POLOGNE
PRODUCTION CENTRE
CORTIZO POLAND
CENTRE DE PRODUCTION
CORTIZO SLOVAQUIE
PRODUCTION CENTRE
CORTIZO SLOVAKIA
CENTRE DE LOGISTIQUE BUCAREST
LOGISTIC CENTRE BUCHAREST
FINLANDE
FINLAND
NORVÈGE
NORWAY
SUÈDE
SWEDEN
ESTONIE
ESTONIA
LETTONIE
LATVIA
LITUANIE
LITHUANIA
DANEMARK
DENMARK
GRANDE-BRETAGNE
GREAT BRITAIN
Londres
London
LES PAYS-BAS
NETHERLANDS
BELGIQUE
BELGIUM
ALLEMAGNE
GERMANY
LUX.
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE
CZECH REPUBLIC
Varsovie
Warsaw
Pardubice
Bratislava
UKRAINE
FRANCE
SUISSE
SWITZERLAND
AUTRICHE
AUSTRIA
Budapest
HONGRIE
HUNGARY
Cluj
MOLDAVIE
MOLDOVA
Bacau
SLOVÉNIE
SLOVENIA
Zagreb
ROUMANIE
ROMANIA
Timisoara
ITALIE
ITALY
CROATIE
CROATIA
Bucarest
BOSNIE-HERZÉGOVINE
BOSNIA-HERZEGOVINA
SERBIE
SERBIA
MONTÉNÉGRO
MONTENEGRO
MACÉDOINE
MACEDONIA
Cantabrie
León
Ourense
Alava
Vila do Conde
Zamora
Burgos
Valladolid
Saragosse
Gérone
Lisbonne
Cáceres
Madrid
Valence
Majorque
Minorque
Ibice
Lanzarote
Fuerteventure
Gran Canaria
CENTRE DE PRODUCTION
PRODUCTION CENTRE
Centre de logistique et distribution
Logistic and Distribution Centre
Délégation commerciale
Commercial Delegation
Showroom et bureau technique
Showroom and technical office



CENTRO TECNOLÓGICO

El Centro Tecnológico CORTIZO, único en su sector en España, ha sido concebido para realizar todos los ensayos, pruebas y certificaciones necesarias para garantizar la calidad integral de todos nuestros sistemas de ventanas.

El Centro Tecnológico Cortizo dispone de los equipos necesarios y adecuados, así como del personal capacitado, para la realización de ensayos y cálculos, acordes a las normativas europeas de ensayo en vigor.



NORMAS Y GARANTÍAS

Los sistemas de la nueva gama CORTIZO PVC integran el Marcado CE como garantía comunitaria imprescindible para unos ventanales que se comercializan en todo el territorio europeo.

Además, cumplen con todas las exigencias del CTE tanto en su aspecto térmico, como acústico y de salubridad.



SOSTENIBILIDAD Y RECICLADO

La sostenibilidad constituye un compromiso transversal a todas las actividades, personas y productos CORTIZO.

CORTIZO recupera todos los restos de PVC derivados del proceso de producción de sus ventanas y lo remite a plantas especiales de tratamiento donde se recicla, reintegra y convierte en material listo para una nueva utilización.



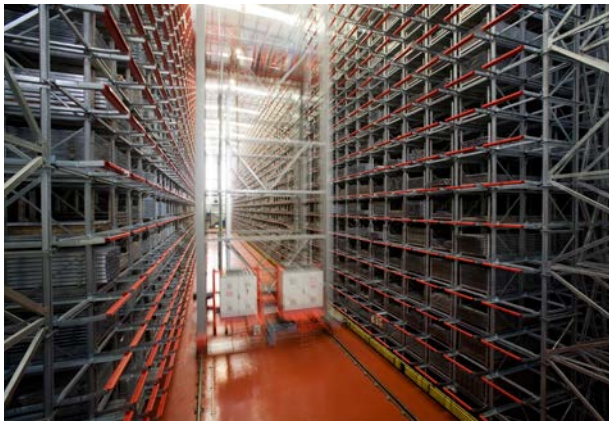
ASISTENCIA TÉCNICA

La asistencia individualizada, en fase de proyección o en fase de obra, constituye un hecho diferenciador de CORTIZO.

En cada obra o proyecto que lo requiera, CORTIZO articula un equipo de ingenieros, arquitectos técnicos y carpinteros de su taller de prototipos para prestar una asistencia técnica integral al instalador o al proyectista.

ENTREGA INMEDIATA

En CORTIZO, sabemos lo que es algo urgente. Por eso disponemos de un servicio de Entrega Inmediata en nuestras nuevas series de PVC en los colores y referencias más comunes. Este servicio tiene como base un almacén de stock acabado situado en Padrón (A Coruña) de 10.000 m^2 que, apoyado por 23 Centros de Distribución y Logística en España y Portugal, garantiza la entrega del material stockado en un plazo mínimo.



ACCESORIO

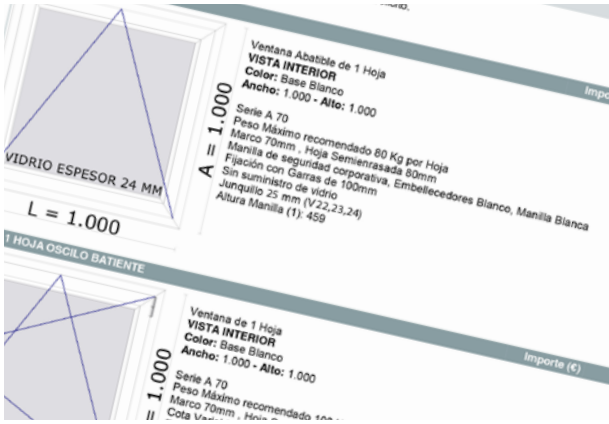
Conscientes de las necesidades y exigencias del mercado, en CORTIZO apostamos por la incorporación de una gama de accesorios y herrajes de máxima calidad que garantice las extraordinarias prestaciones de nuestros sistemas en PVC. Para ello poseemos una gama de accesorios para dar respuesta a las necesidades de seguridad, confort, diseño, funcionalidad y facilidad de montaje que requerimos en todos y cada uno de los sistemas de cerramiento CORTIZO.



SOFTWARE PVC

CORTIZO Software es un programa exclusivo de gestión integral de carpintería que integra, bajo una misma solución, todo lo que un fabricante de cerramientos de PVC puede necesitar a nivel informático para cubrir todas las actividades habituales de su empresa. El programa cuenta con los siguientes módulos:

- Despieces y presupuestación.
- Optimización de material.
- Gestión de stock.
- Gestión de compras.
- Facturación y albaranes.
- Opción de conexión a maquinaria de corte y mecanizado.
- Secciones y exportación a Autocad.
- Etiquetas de Marcado CE.



El Departamento de Software para la Construcción de CORTIZO pone también a disposición de sus clientes un equipo de consultores expertos en la instalación y manejo del programa para solventar sus dudas, y ayudarles a optimizar todas las funciones y posibilidades de esta herramienta.

Los sistemas de ventanas CORTIZO están disponibles, además de en blanco, en una amplia gama de texturas madera y colores en continuo desarrollo.

La aplicación de texturas madera y colores se realiza mediante el recubrimiento del perfil base con un folio termosoldable de alta resistencia a la radiación solar, garantizándose así un perfecto y duradero acabado.

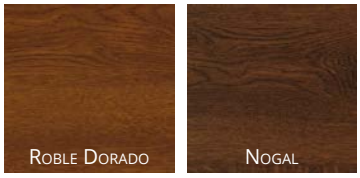
COLOR	REFERENCIA	SIMILAR A
Abeto	40	
Antracita Metalizado	8	RAL 7016
Azul Acero	34	RAL 5011
Azul Brillante	31	RAL 5007
Blanco		
Blanco Crema	33	RAL 9001
Blanco Foliado	1	RAL 9010
Bronce	10	
Caoba	3	RAL 8015
Gris Ágata	38	RAL 7044
Gris Antracita	17	RAL 7016
Gris Claro	14	RAL 7035
Gris Liso	15	RAL 7016
Gris Mate	50	RAL 7016
Gris Plata	35	RAL 7001
Marrón Claro	27	RAL 8017
Marrón Mate	29	RAL 8014
Marrón Oscuro	21	RAL 8022
Negro Mate	52	RAL 9005
Nogal	12	RAL 8007
Ocre Metalizado	11	RAL DB 703
Oro	82	RAL 1036
Pino Veteado	43	RAL 8023
Plata Aluminio	7	RAL 9023
Roble Claro	6	RAL 1001
Roble Dorado	9	
Roble Newcastle	44	RAL 1011
Roble Oscuro	5	RAL 8028
Roble Rústico	4	RAL 8008
Rojo Vino	22	RAL 3005
Sapelly	83	RAL 8003
Sheffield Claro	25	RAL 7032
Sheffield Oscuro	26	RAL 7006
Verde Mate	51	RAL 6009
Verde Musgo	28	RAL 6005
Verde Pino	16	RAL 6009
Walnuss Nogal	20	RAL 8028
Roble Malta Woodec	41	

COLORES ESTÁNDAR

2 CARAS



1 CARA



COLORES ESPECIALES



NOTA: Consultar “CARTA DE COLORES Y ACABADOS” para una mayor concreción del color y la textura. Consultar precio por color.

Muestra ensayada por **ALUMINIOS CORTIZO S.A.U.**

CORTIZO
CENTRO TECNOLÓGICO

Transmitancia

$U_w \geq 1,3$ (W/m²K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio.

CTE - Apto para zonas climáticas*: α A B C D E

*En función de la transmitancia del vidrio.

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: **26 mm**

Máximo aislamiento acústico: **Rw = 38 dB**

Secciones

Marco 70 mm

Hoja 46 mm

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire

(UNE-EN 12207): Clase 4

Estanqueidad al agua

(UNE-EN 12208): Clase 7A

Resistencia al viento

(UNE-EN 12210): Clase C5

Ensayo de referencia ventana 1,23 x 1,48 m, 2 hojas.

Acabados

Blanco
Color
Bicolor
Imitación madera

Posibilidades de apertura

Corredera de 2, 3 , 4 y 6 hojas.

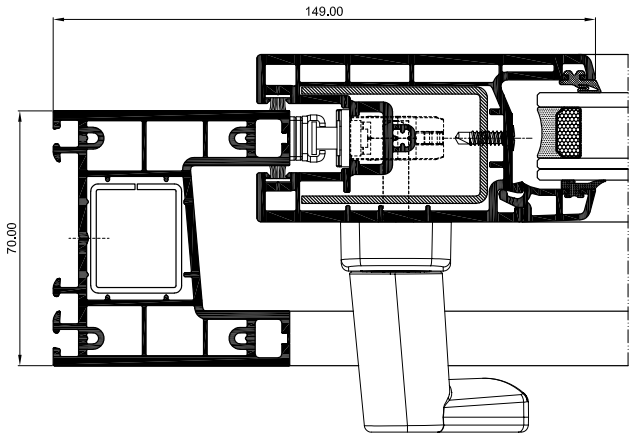
Dimensiones máximas/hoja

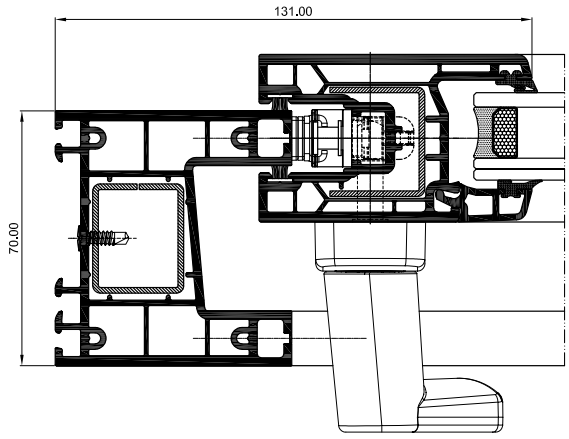
VENTANA	BALCONERA
Ancho (L) = 1400 mm	Ancho (L) = 1800 mm
Alto (H) = 1800 mm	Alto (H) = 2600 mm

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.

Peso máximo/hoja:

VENTANA	70 Kg
BALCONERA	200 Kg

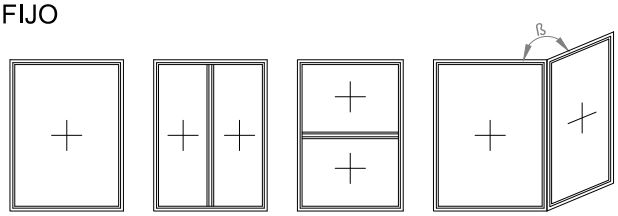




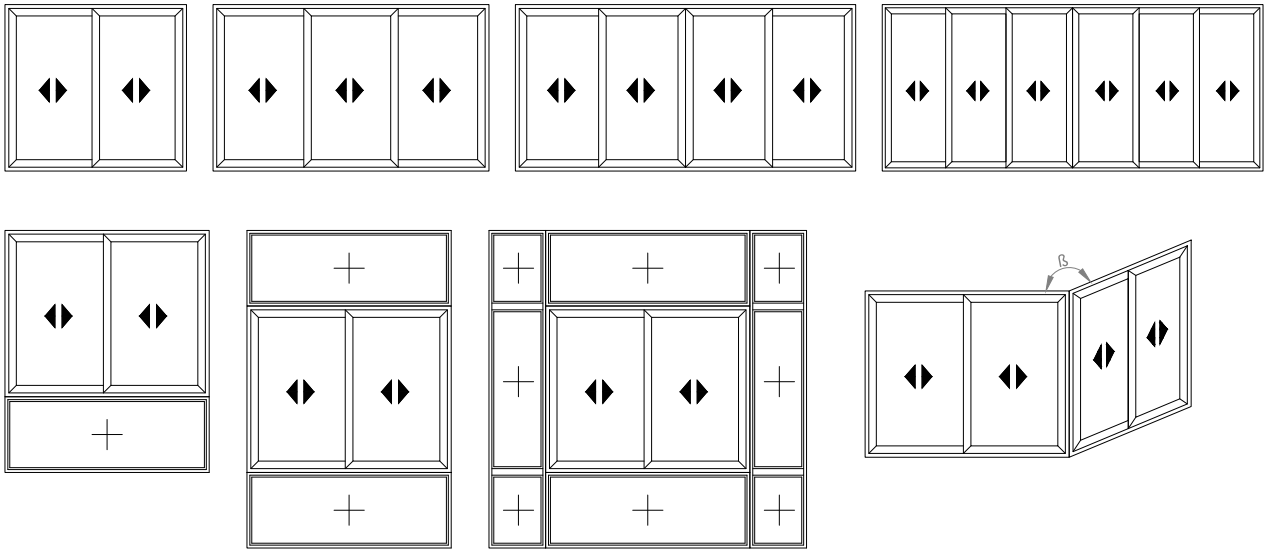
Diego Piñeiro Janeiro
Director de I+D+i

Este documento no es válido sin los correspondientes informes de ensayo. Estos resultados sólo se refieren a las muestras ensayadas por ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. en sus instalaciones de Padrón (A Coruña - España) y no indican una característica de constancia en la calidad de la producción.

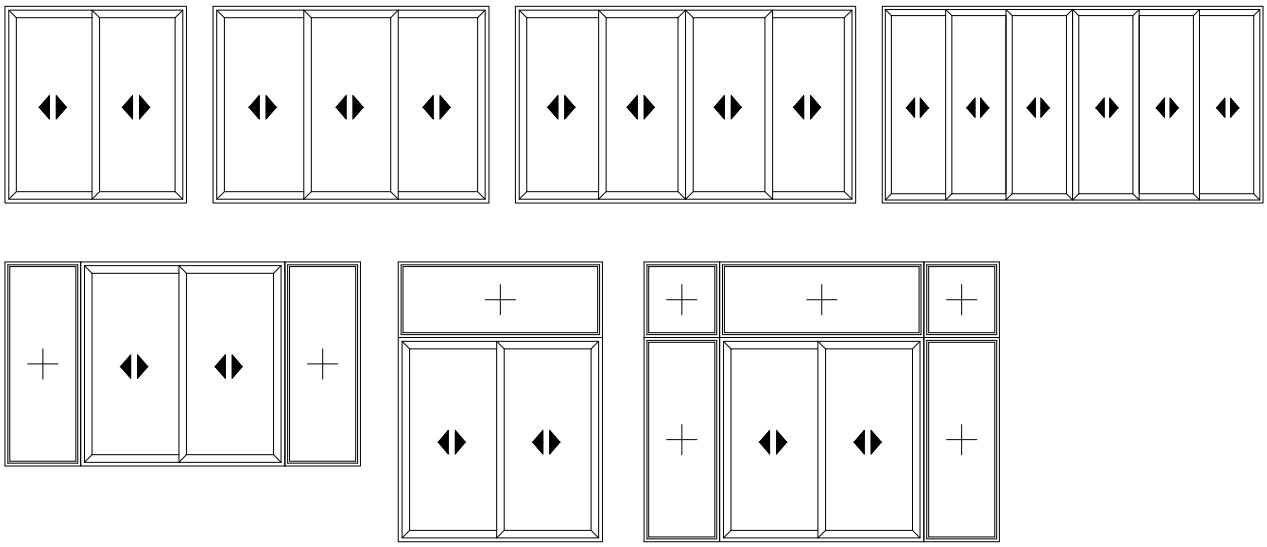
FIJO



VENTANA



BALCONERA



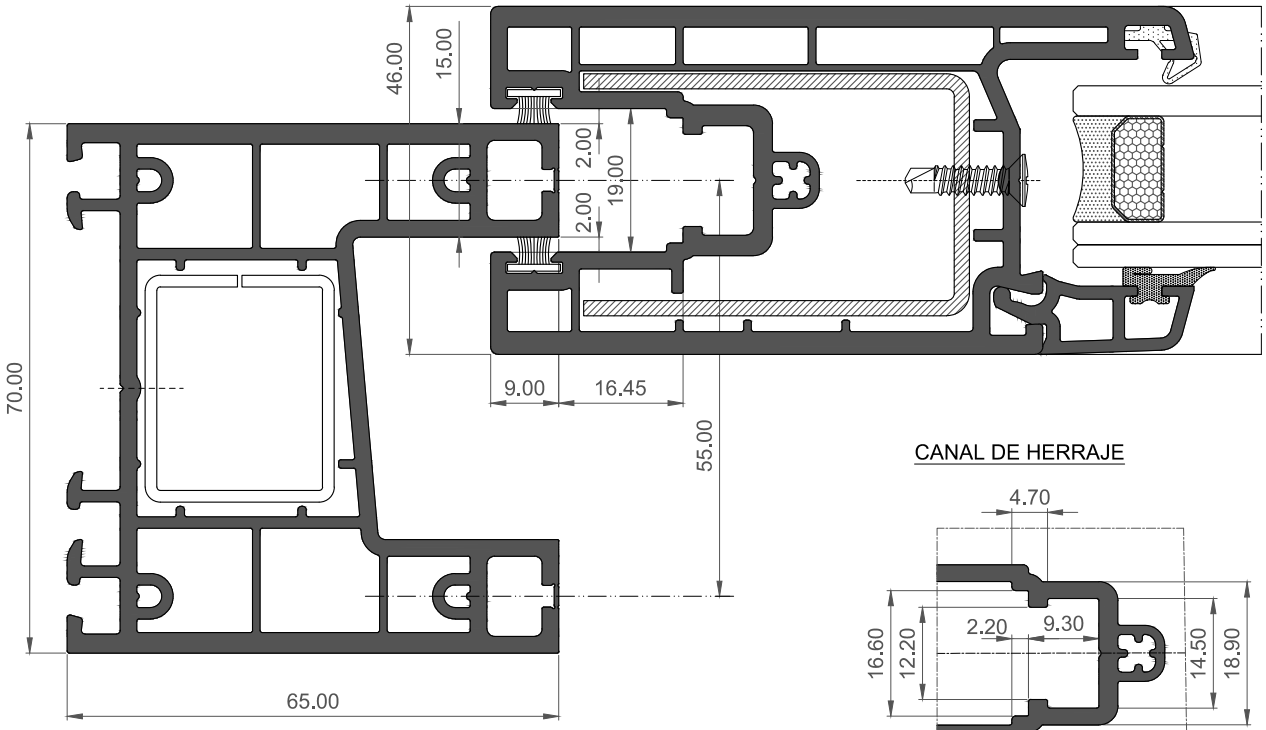
PERFILES PVC - Relación con la junta de co-extrusión

Perfil en base **Blanco** -> Junta en acabado color **Gris**
Perfil en base **Marrón** -> Junta en acabado color **Negro**
Perfil en base **Caramelo** -> Junta en acabado color **Caramelo**
Perfil en base **Gris Oscuro** -> Junta en acabado color **Negro**

Nota: Excepción de color de la junta en las opciones de perfiles con foliado bicolor. Consultar

PERFILES DE HOJA Y MARCO

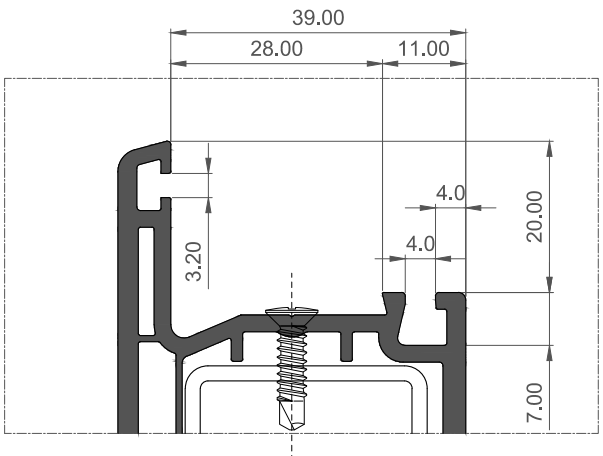
1:1



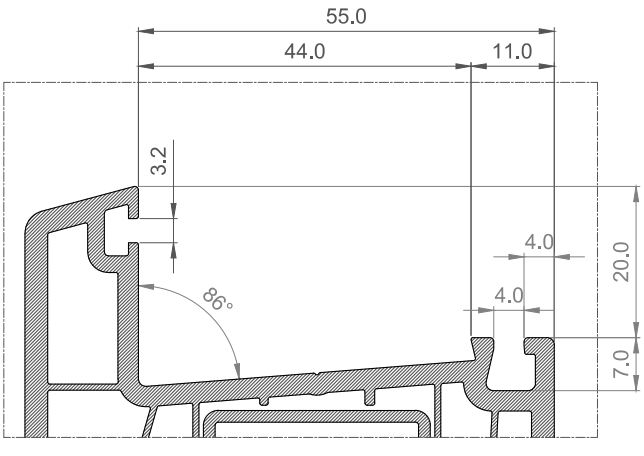
CANAL DE HERRAJE

GALCE DE ACRISTALAR

1:1



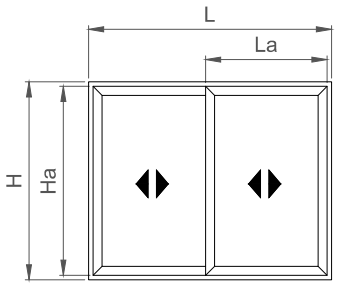
Perfil de Hoja



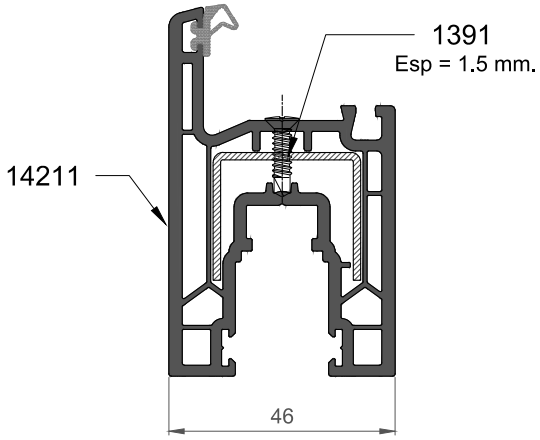
Perfil de Marco (Fijos)

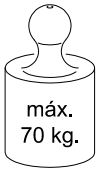
LIMITACIONES SEGÚN PERFIL EMPLEADO

VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



HOJA VENTANA

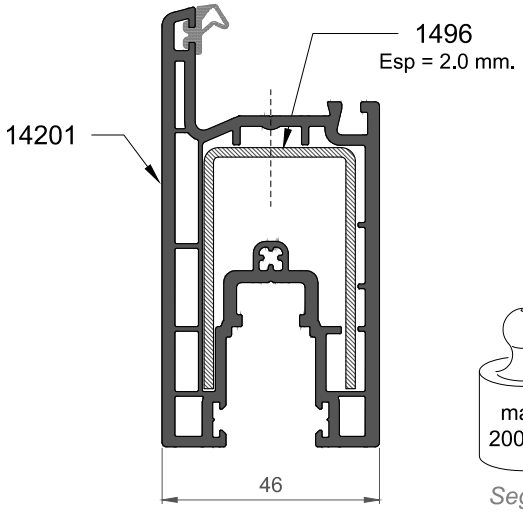




Según rodamientos

	Ventana 2H		
	La máx.	Ha máx.	
Perfiles en Blanco	1.500	1.800	(*)
Perfiles de Color	1.500	1.700	(*)

HOJA BALCONERA





Según rodamientos

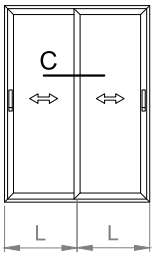
	Balconera 2H				
	La máx.	Ha máx.			
Perfiles en Blanco	1.800	2.600	(*)	2.600	(**)
Perfiles de Color	1.700	2.600	(*)	2.600	(**)

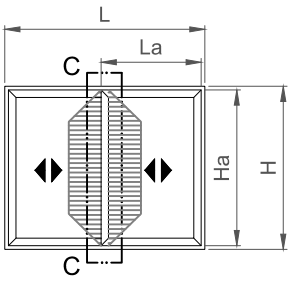
Recomendación: Ha:La < 3

(*) Nota: *Ver nudos en páginas siguientes para determinar tipología y limitaciones en cada situación.*

(**) *Nudos en versión de cruce minimalista.*

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

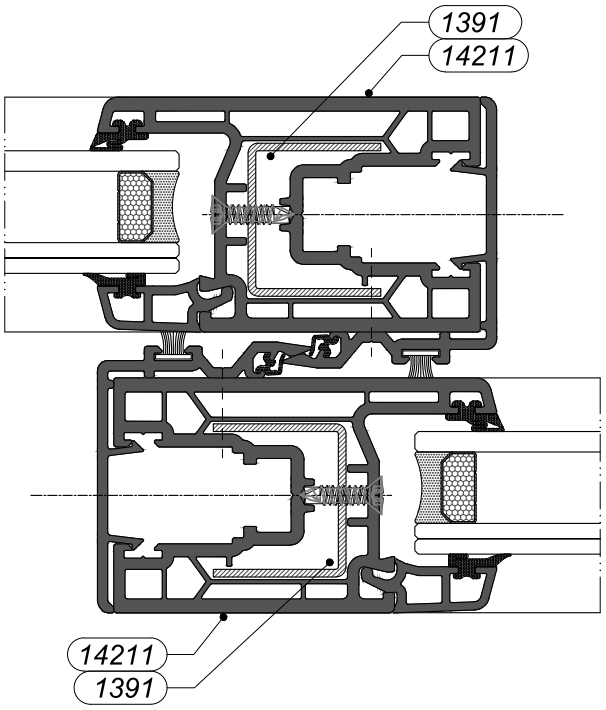




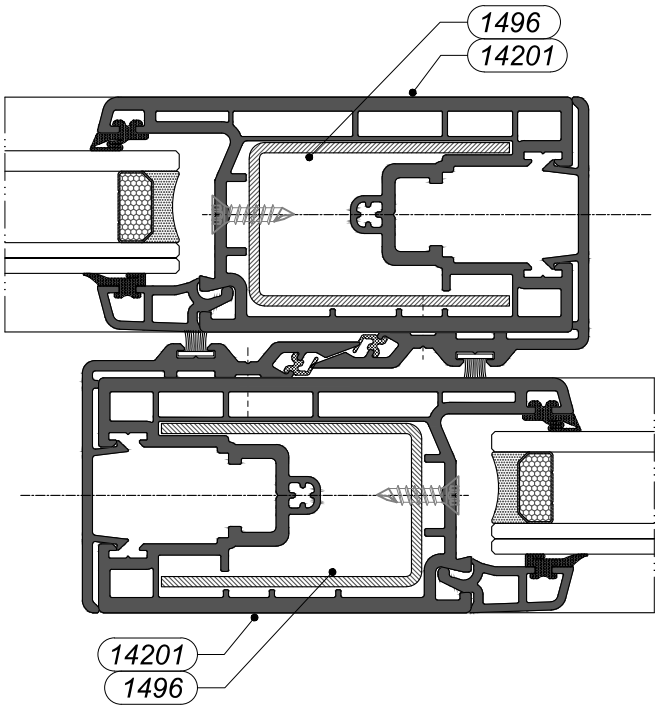
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.500	1.800
Perfiles de Color	1.400	1.700

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.600	2.100
Perfiles de Color	1.500	1.900

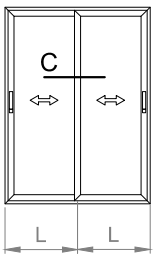


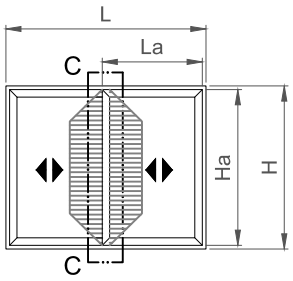
Ixx (cm^4) = 3,56



Ixx (cm^4) = 9,76

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

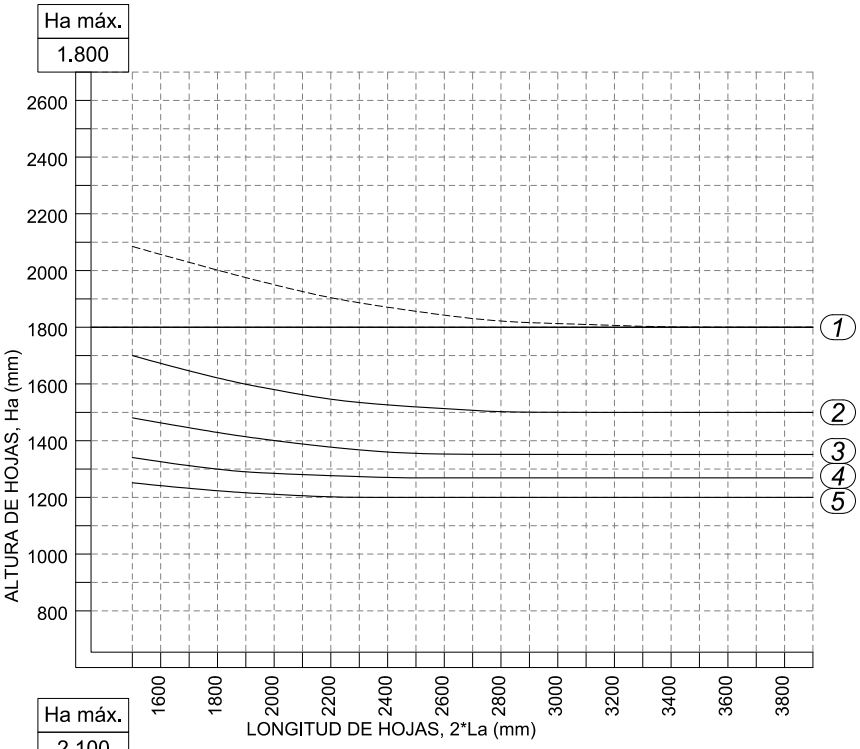


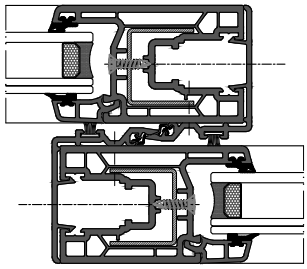


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

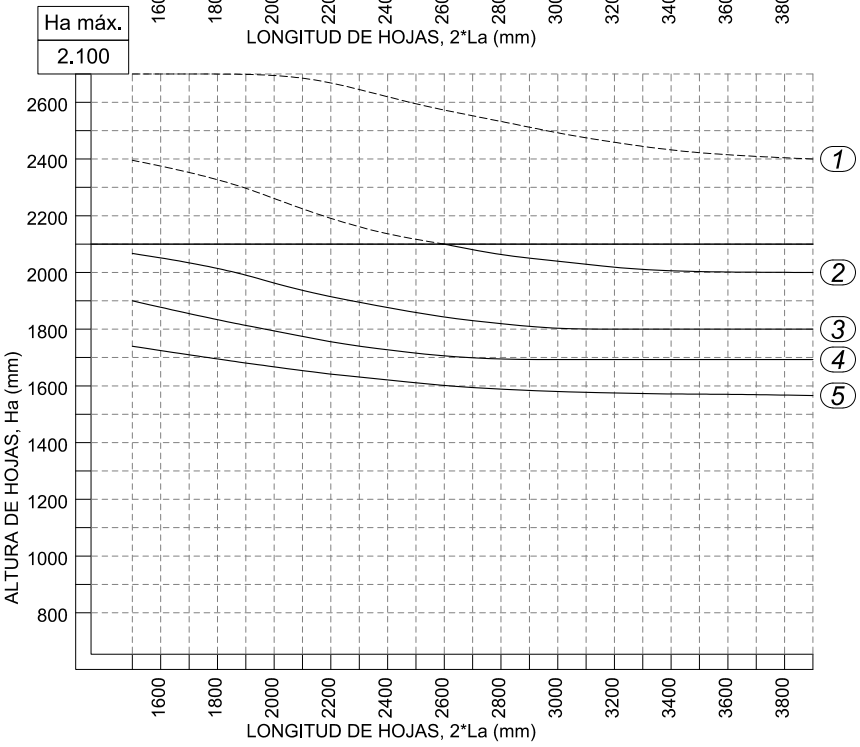
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

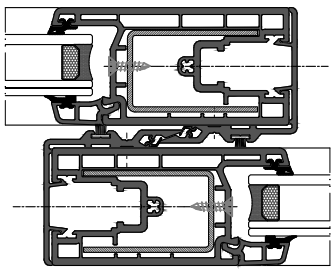
① - 400 Pa - 93 km/h
② - 800 Pa - 131 km/h
③ - 1200 Pa - 161 km/h
④ - 1600 Pa - 186 km/h
⑤ - 2000 Pa - 208 km/h





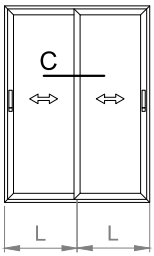
Ixx (cm⁴) = 3,56

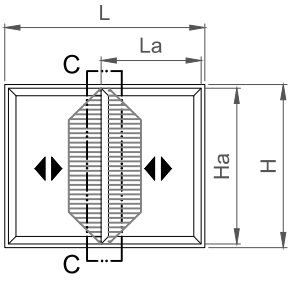




Ixx (cm⁴) = 9,76

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

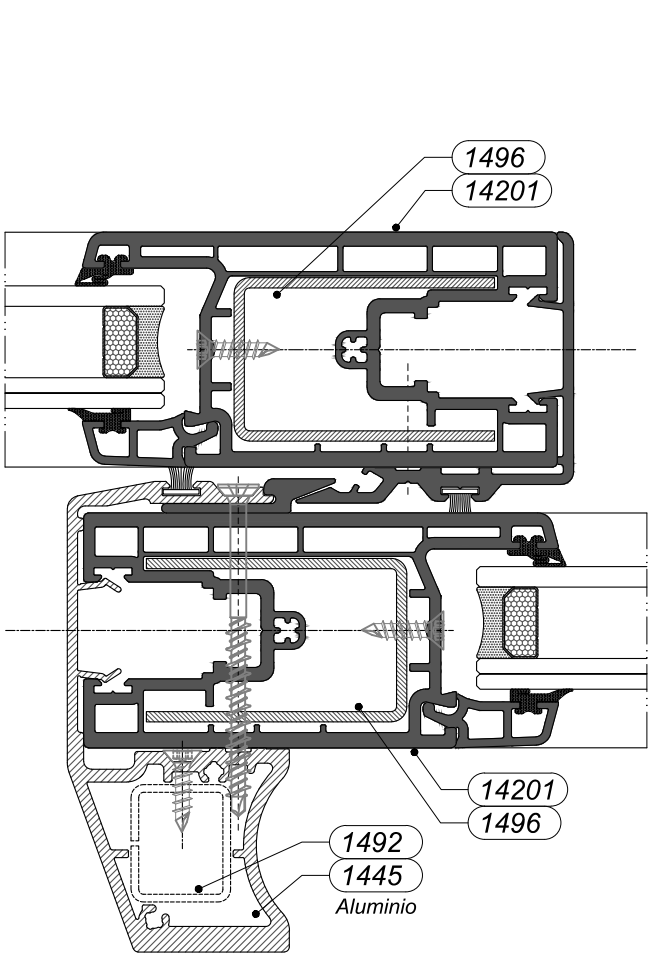




Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

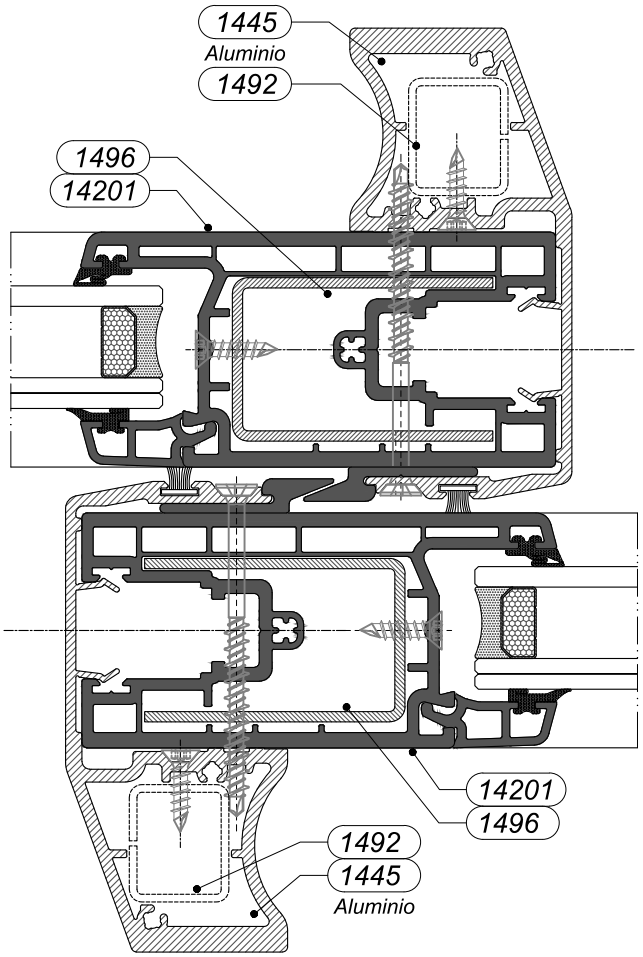
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.500
Perfiles de Color	1.600	2.350

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.800	2.600
Perfiles de Color	1.700	2.600



Ixx (cm⁴) = 85,11

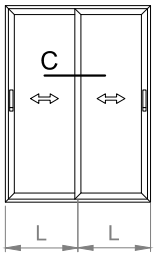
Ixx (cm⁴) = 90,79
(con refuerzo 1492)

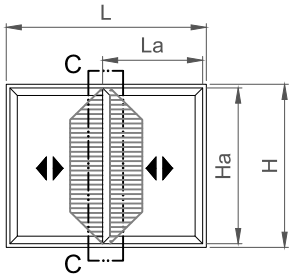


Ixx (cm⁴) = 160,46

Ixx (cm⁴) = 171,82
(con refuerzo 1492)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

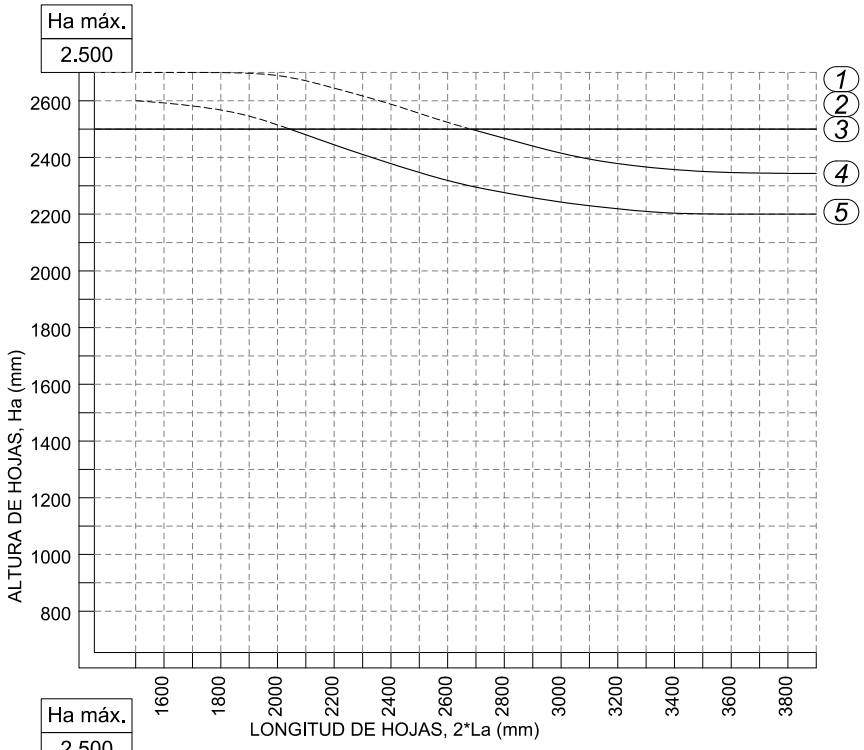


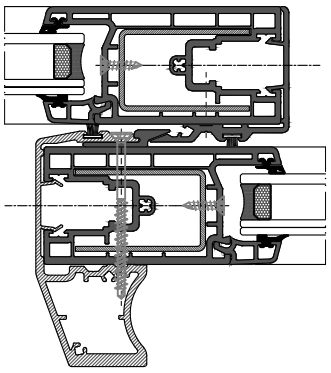


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

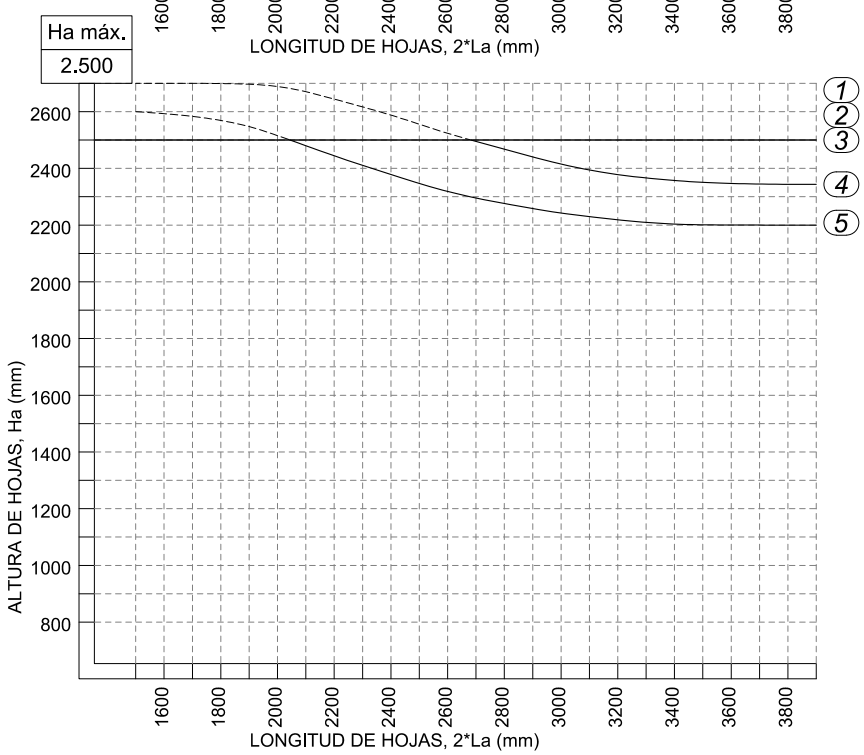
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

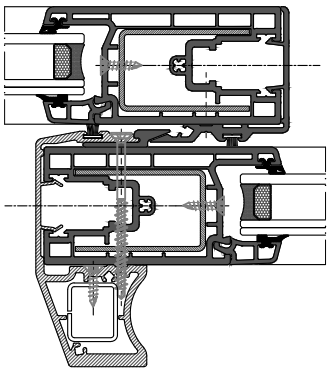
① - 400 Pa - 93 km/h
② - 800 Pa - 131 km/h
③ - 1200 Pa - 161 km/h
④ - 1600 Pa - 186 km/h
⑤ - 2000 Pa - 208 km/h





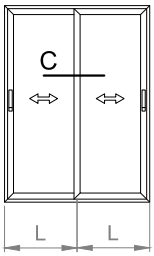
Ixx (cm⁴) = 85,11

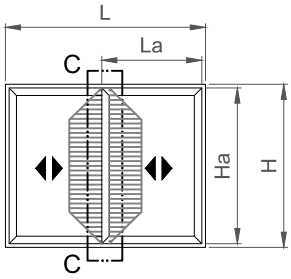




Ixx (cm⁴) = 90,79
(con refuerzo 1492)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

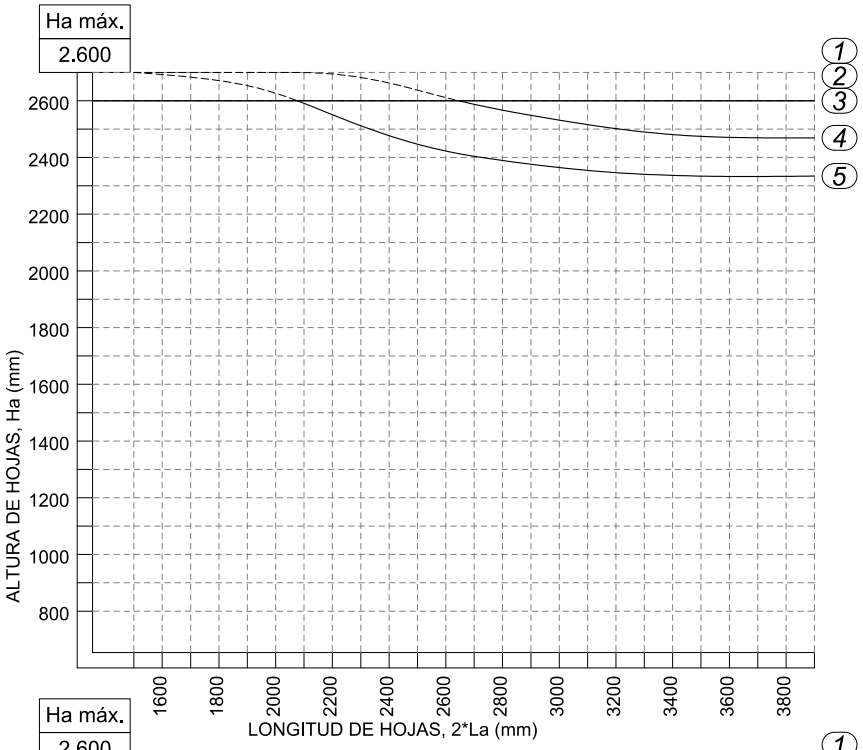


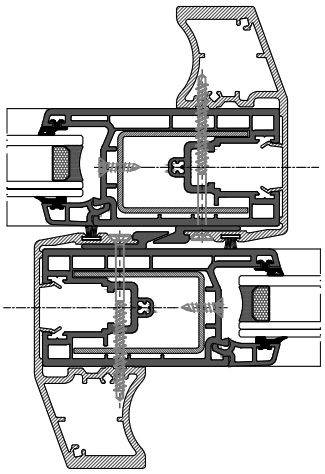


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

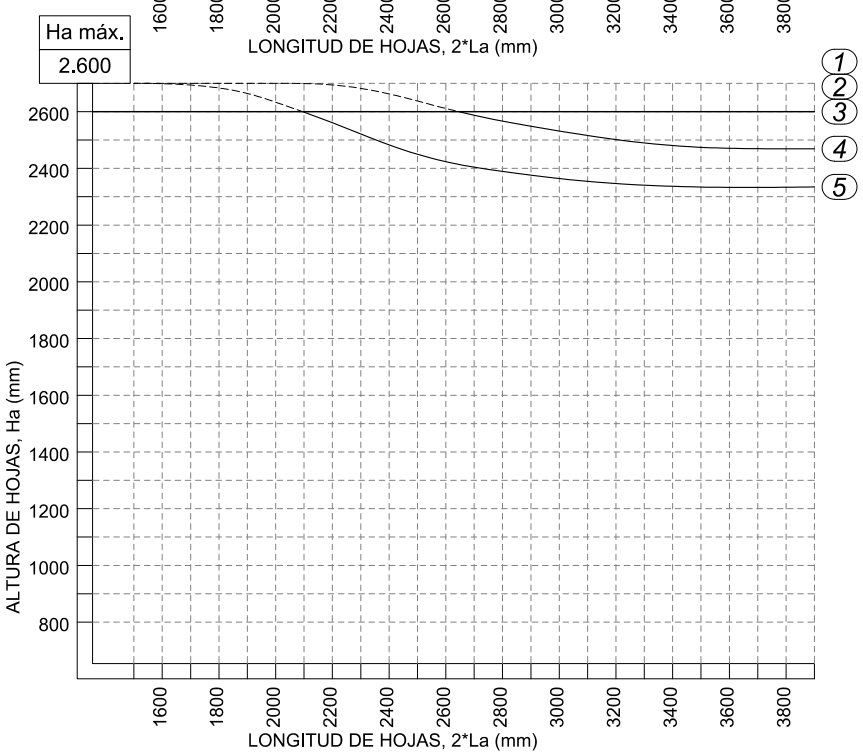
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

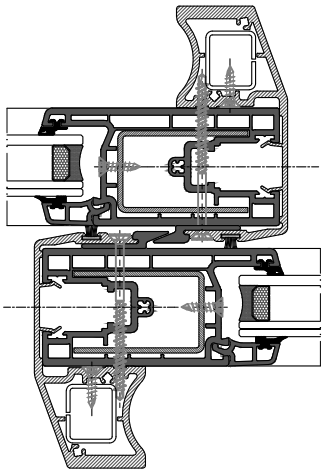
1 - 400 Pa - 93 km/h
2 - 800 Pa - 131 km/h
3 - 1200 Pa - 161 km/h
4 - 1600 Pa - 186 km/h
5 - 2000 Pa - 208 km/h





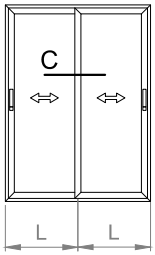
Ixx (cm⁴) = 160,46

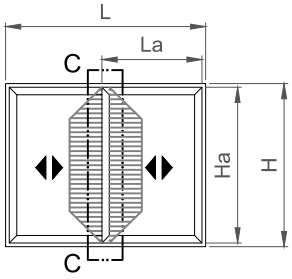




Ixx (cm⁴) = 171,82
(con refuerzo 1492)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

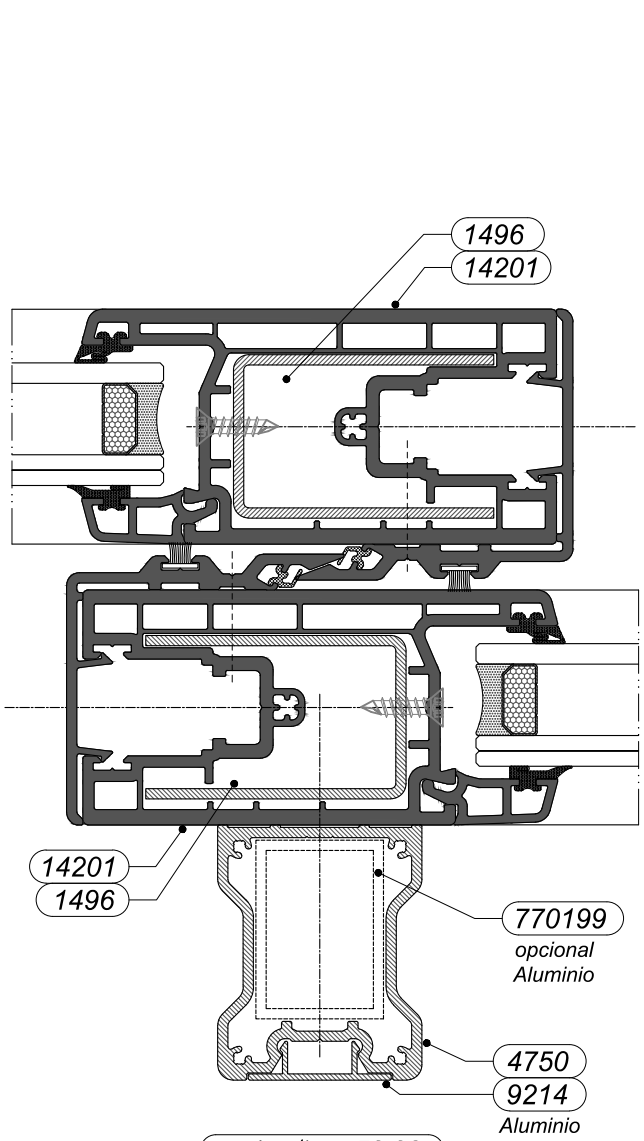




Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.500
Perfiles de Color	1.600	2.350

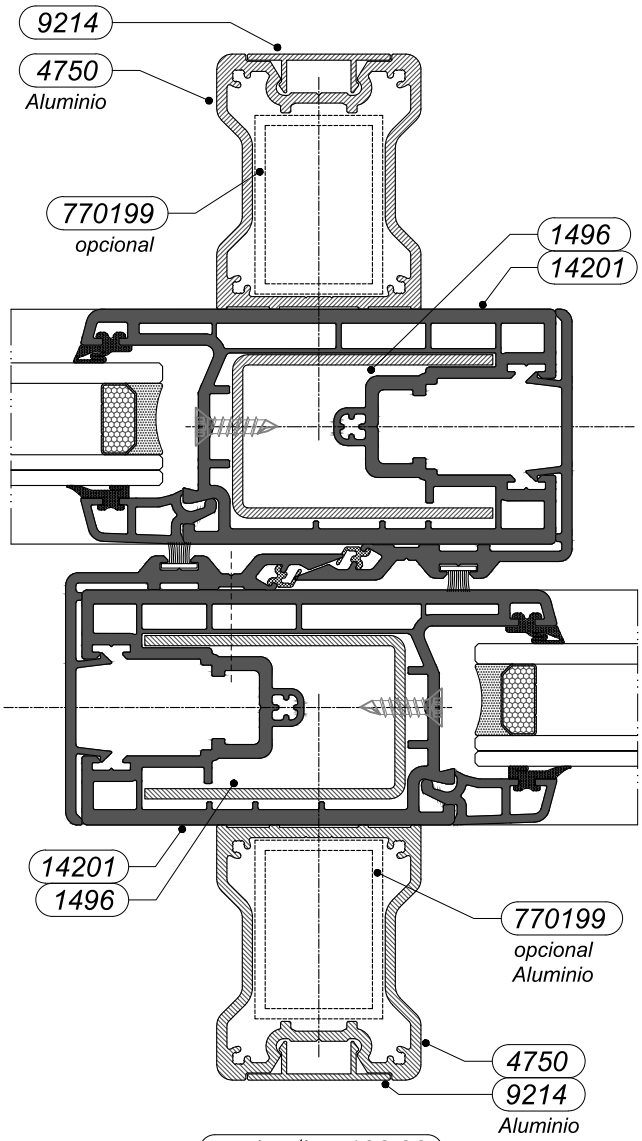
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.800	2.600
Perfiles de Color	1.700	2.600



Ixx (cm⁴) = 58,06

Ixx (cm⁴) = 64,47

(con refuerzo 770199)

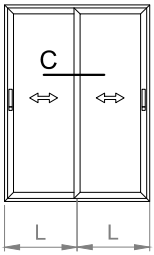


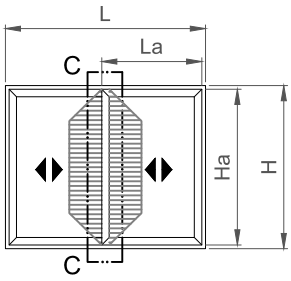
Ixx (cm⁴) = 106,36

Ixx (cm⁴) = 119,18

(con refuerzo 770199)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

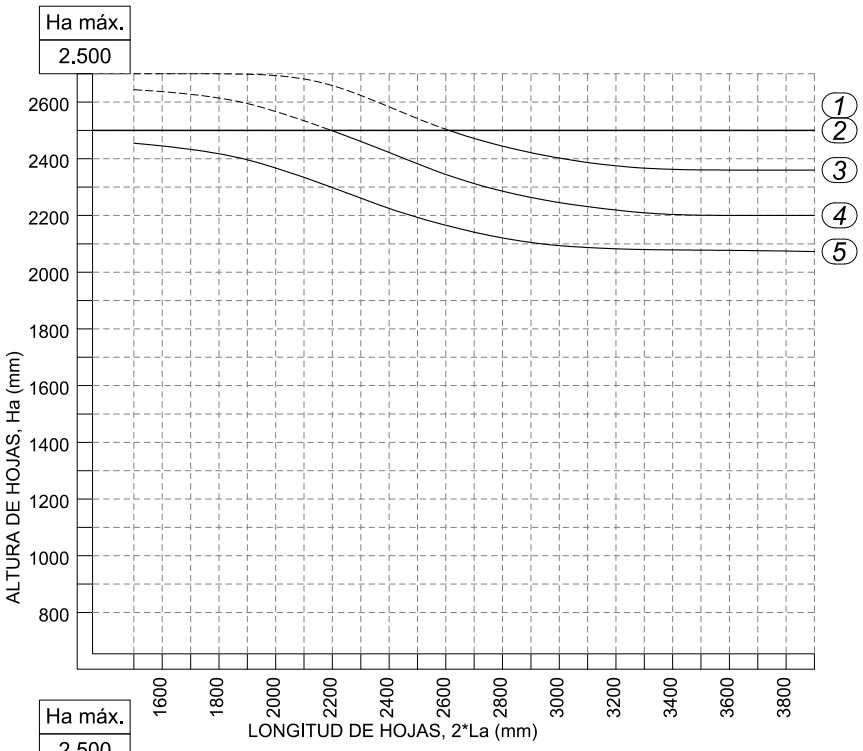


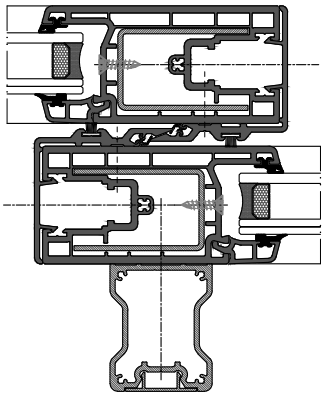


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

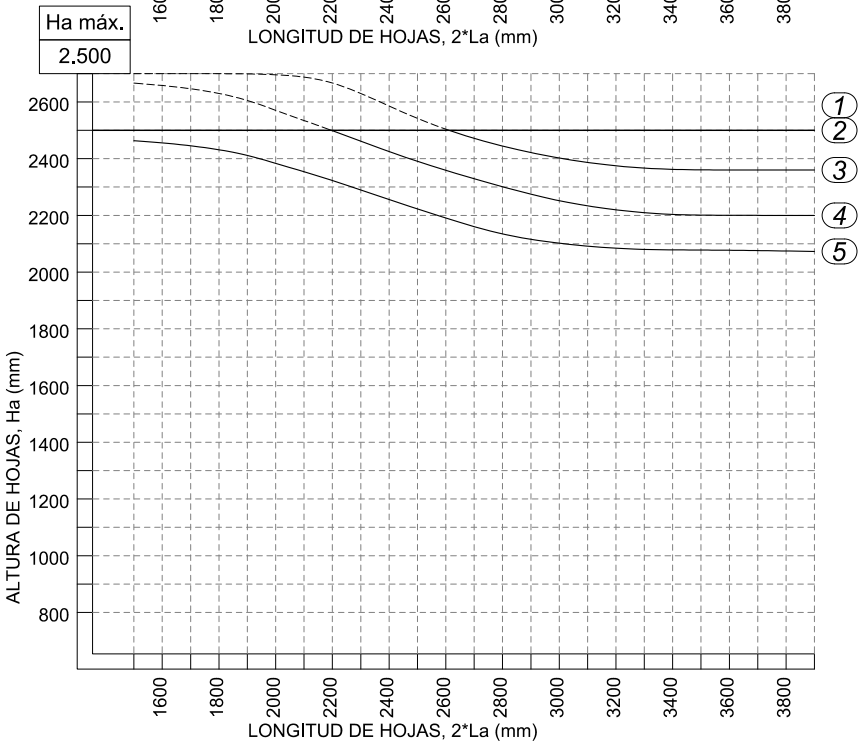
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

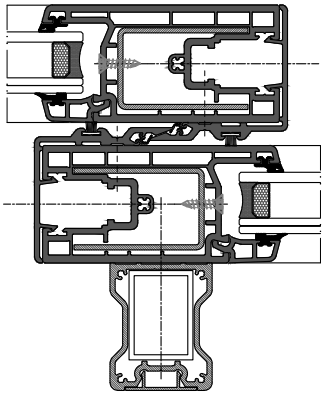
1 - 400 Pa - 93 km/h
2 - 800 Pa - 131 km/h
3 - 1200 Pa - 161 km/h
4 - 1600 Pa - 186 km/h
5 - 2000 Pa - 208 km/h





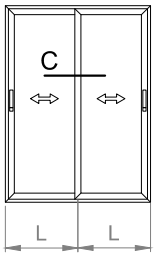
Ixx (cm⁴) = 58,06

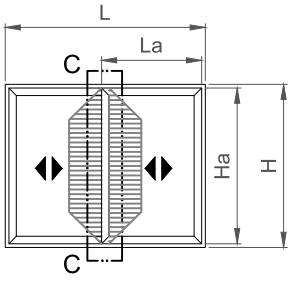




Ixx (cm⁴) = 64,47
(con refuerzo 770199)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

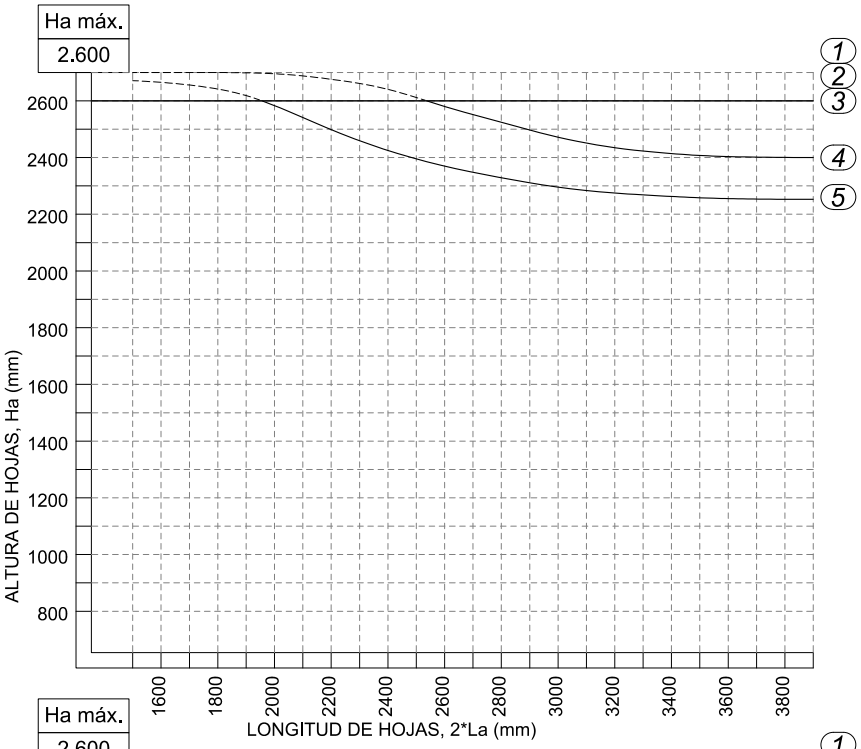


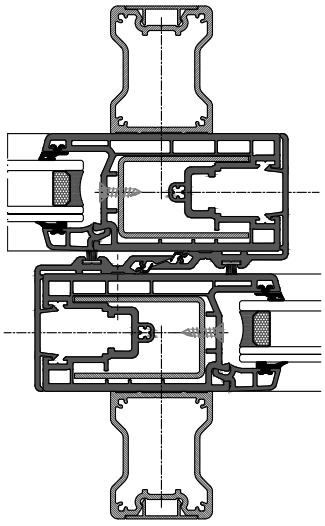


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

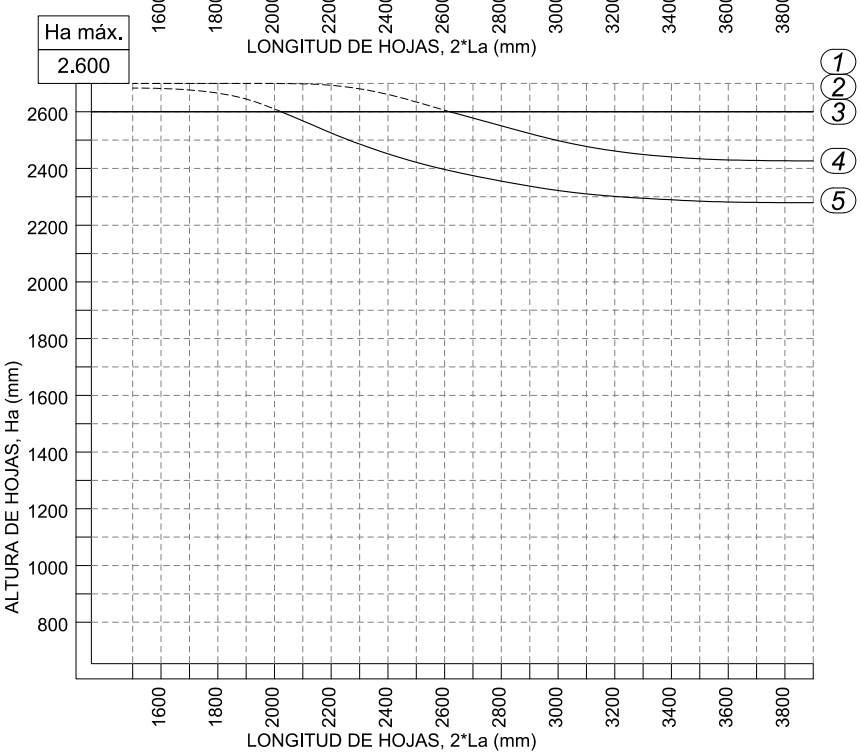
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

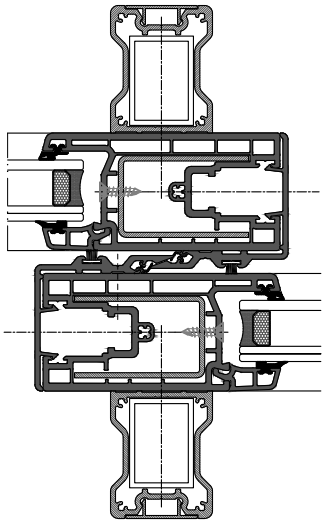
1 - 400 Pa - 93 km/h
2 - 800 Pa - 131 km/h
3 - 1200 Pa - 161 km/h
4 - 1600 Pa - 186 km/h
5 - 2000 Pa - 208 km/h





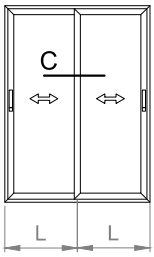
Ixx (cm⁴) = 106,36

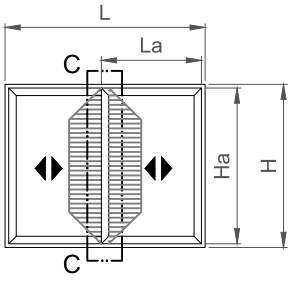




Ixx (cm⁴) = 119,18
(con refuerzo 770199)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

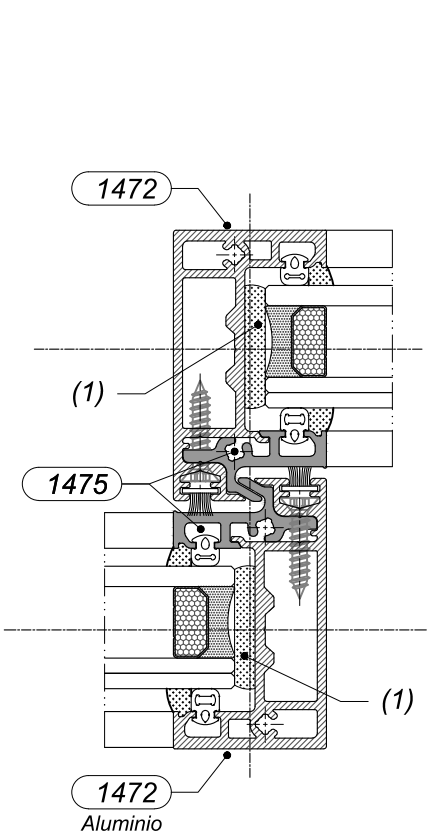




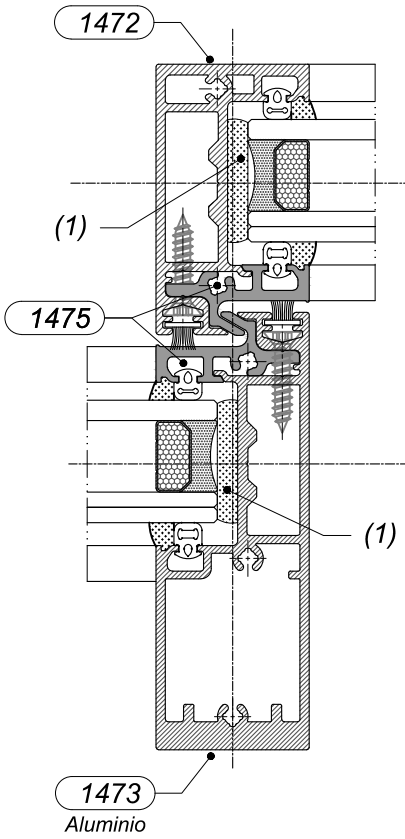
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.350
Perfiles de Color	1.600	2.200

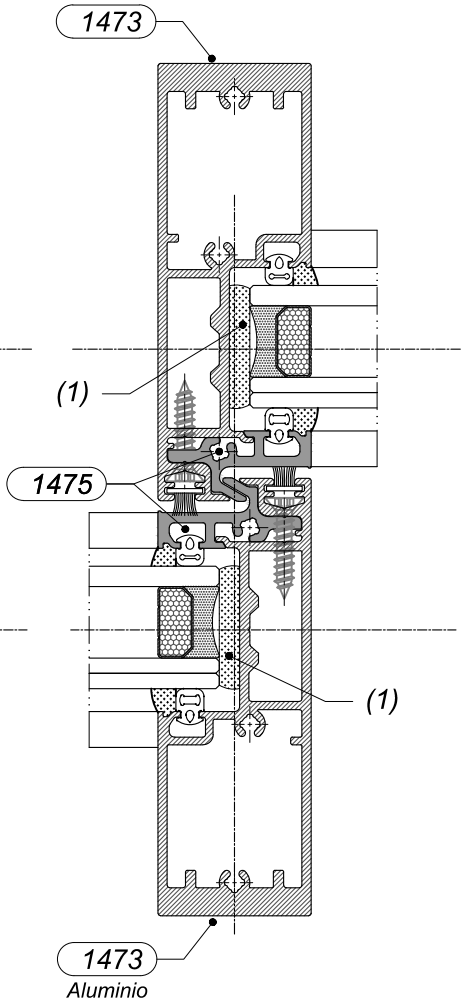
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.800	2.600
Perfiles de Color	1.700	2.600



Ixx (cm⁴) = 21,20



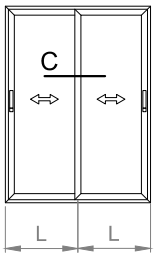
Ixx (cm⁴) = 55,52

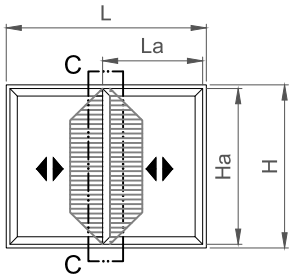


Ixx (cm⁴) = 89,84

(1) Sellado-pegado estructural de vidrio. Con Sika, Dow o Soudal.
Ver anotaciones en las páginas de acristalamiento - detalles.

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

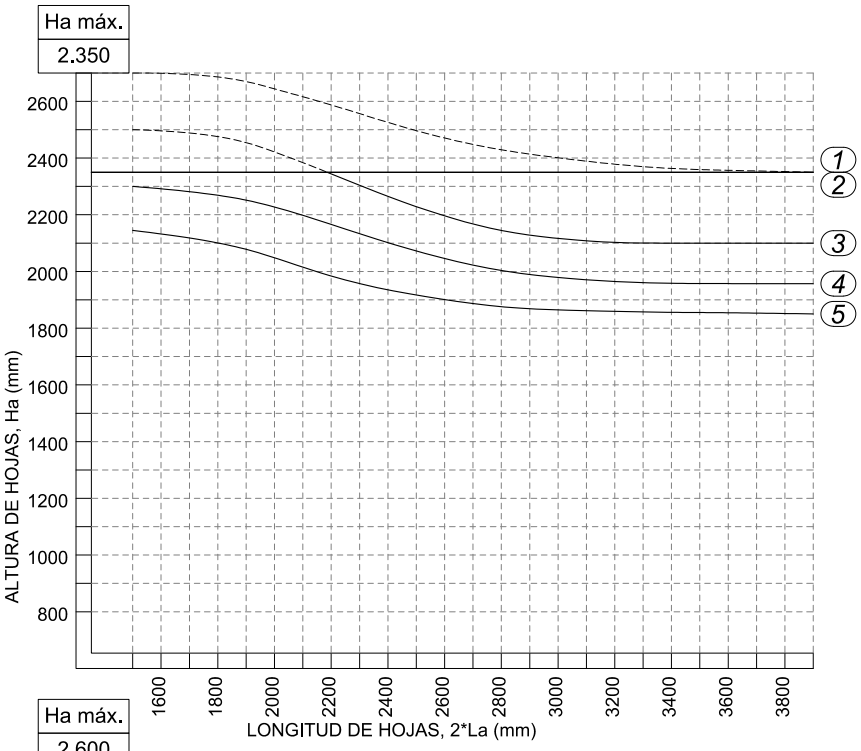


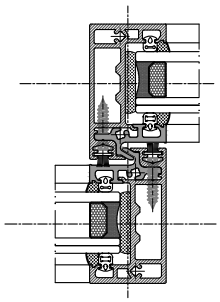


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

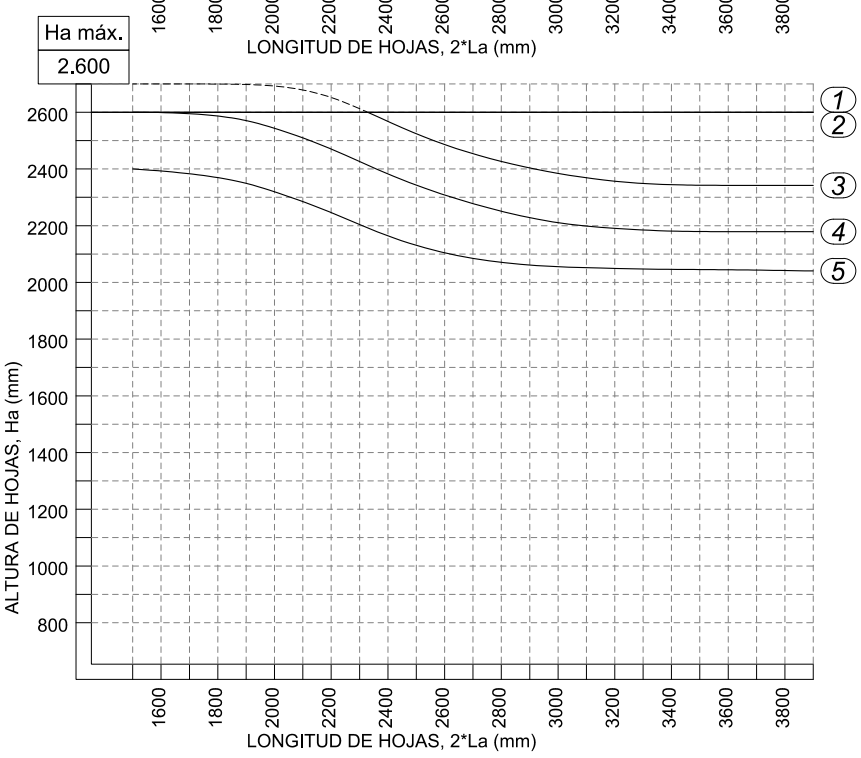
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

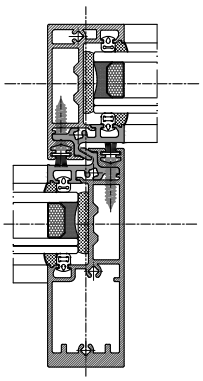
① - 400 Pa - 93 km/h
② - 800 Pa - 131 km/h
③ - 1200 Pa - 161 km/h
④ - 1600 Pa - 186 km/h
⑤ - 2000 Pa - 208 km/h





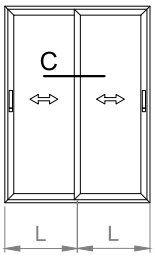
Ixx (cm⁴) = 21,20

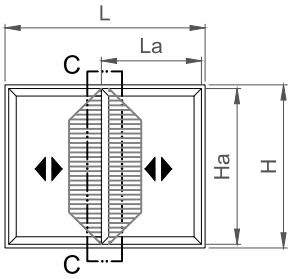




Ixx (cm⁴) = 55,52

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

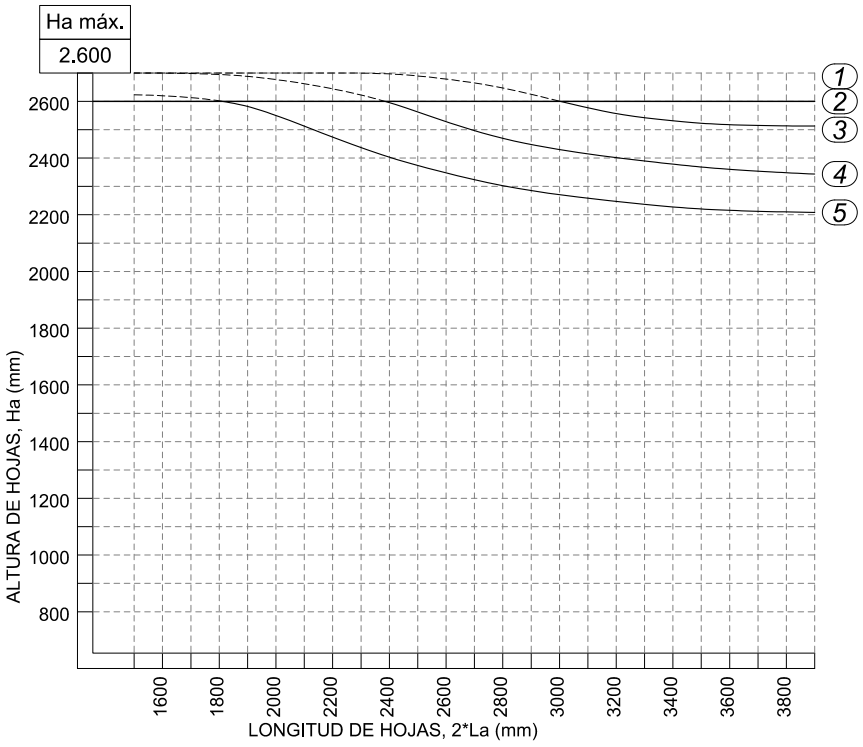


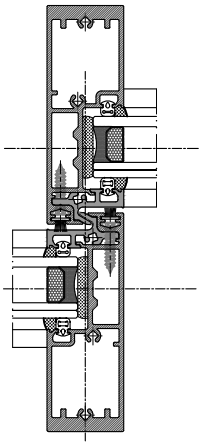


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

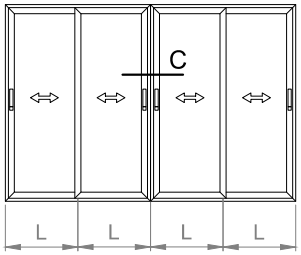
1 - 400 Pa - 93 km/h
2 - 800 Pa - 131 km/h
3 - 1200 Pa - 161 km/h
4 - 1600 Pa - 186 km/h
5 - 2000 Pa - 208 km/h

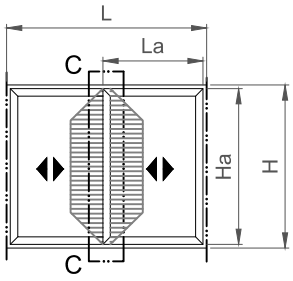




Ixx (cm⁴) = 89,84

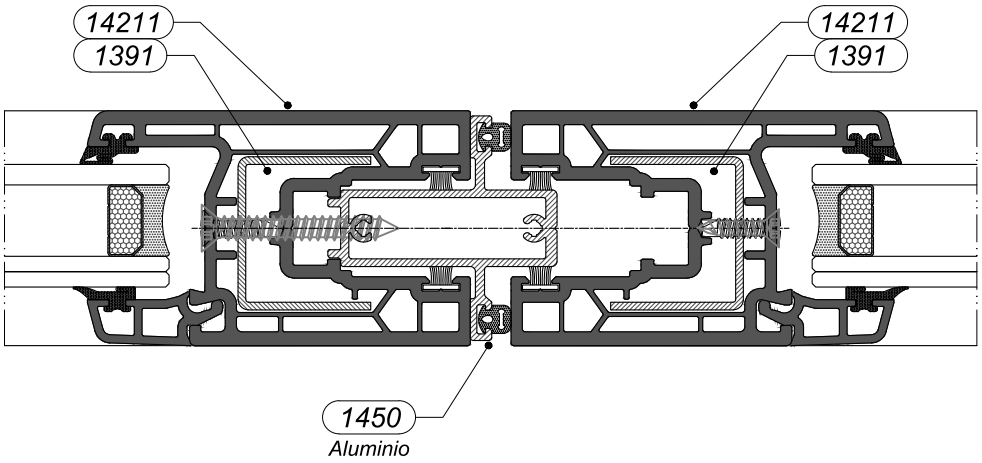
VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA
ENCUENTRO ENTRE HOJAS





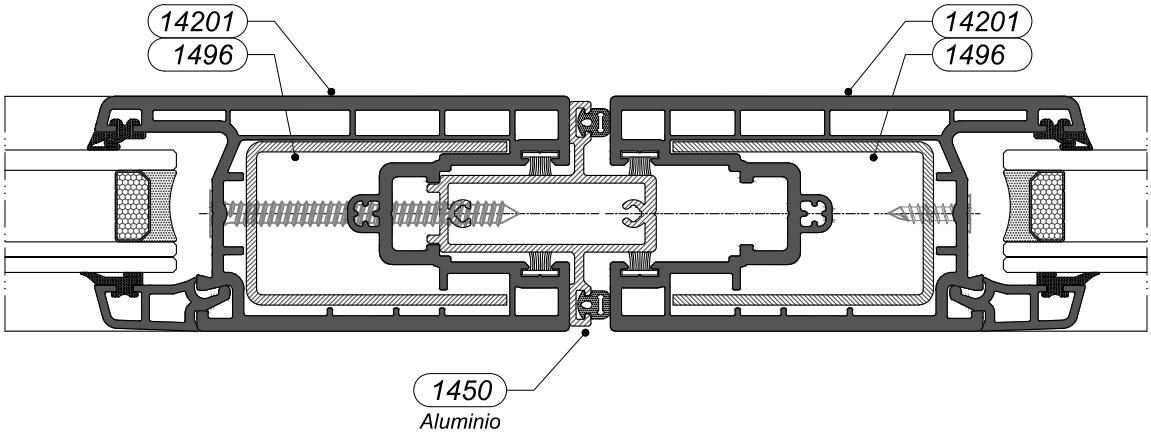
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.500	1.800
Perfiles de Color	1.400	1.700



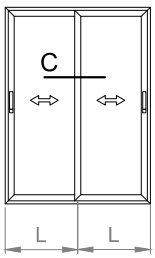
Ixx (cm^4) = 5,84

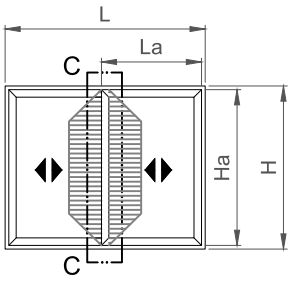
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.100
Perfiles de Color	1.600	1.900



Ixx (cm^4) = 12,07

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

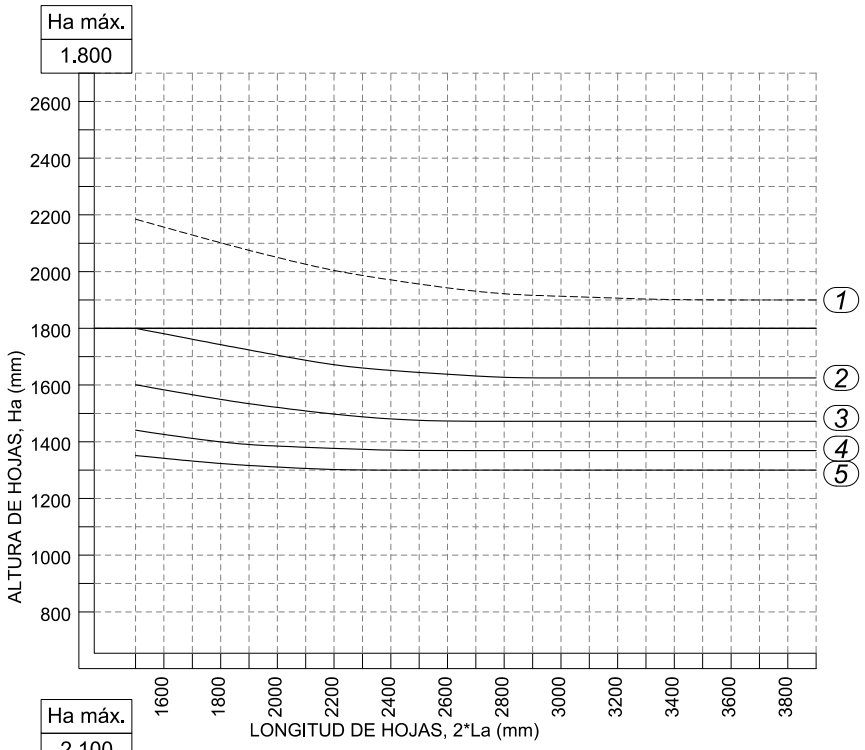


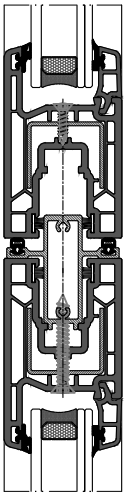


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

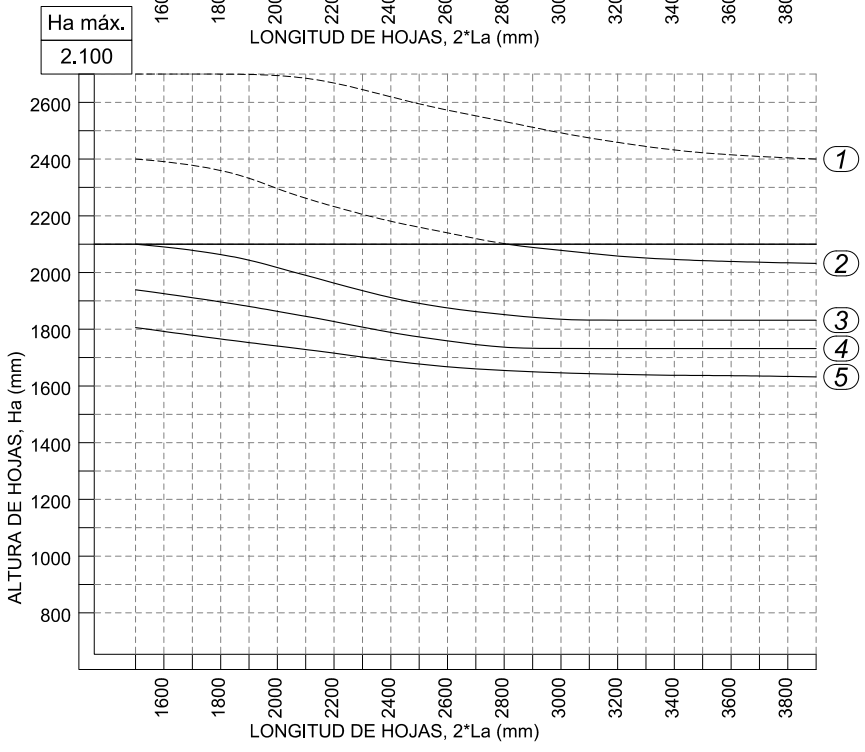
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

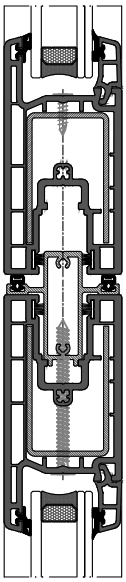
(1) - 400 Pa - 93 km/h
(2) - 800 Pa - 131 km/h
(3) - 1200 Pa - 161 km/h
(4) - 1600 Pa - 186 km/h
(5) - 2000 Pa - 208 km/h





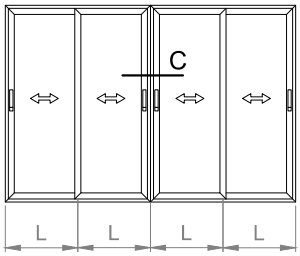
Ixx (cm⁴) = 5,84

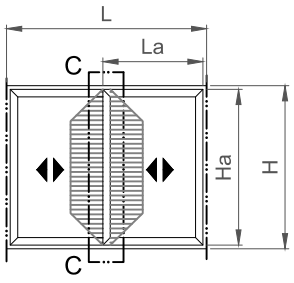




Ixx (cm⁴) = 12,07

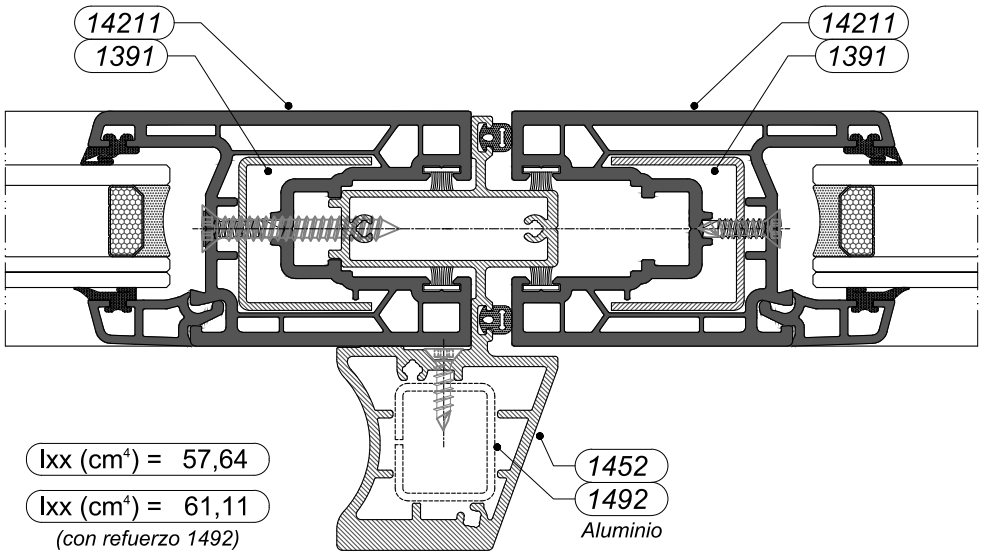
VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA CORREDERA
ENCUENTRO ENTRE HOJAS





Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.500	2.350
Perfiles de Color	1.400	2.200

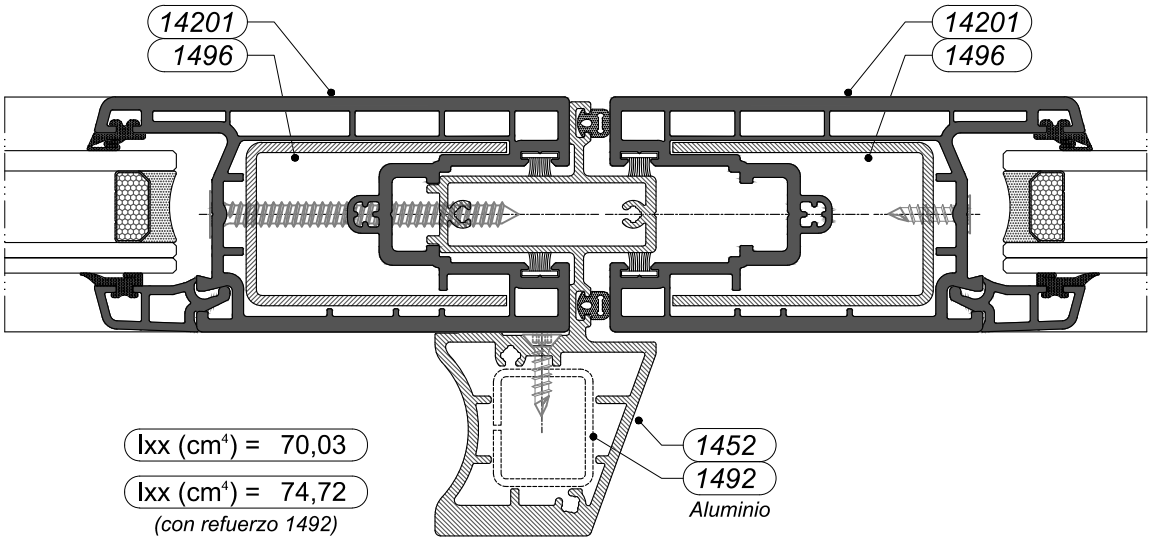


Ixx (cm⁴) = 57,64

Ixx (cm⁴) = 61,11

(con refuerzo 1492)

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.500
Perfiles de Color	1.600	2.400

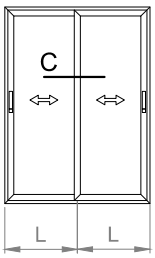


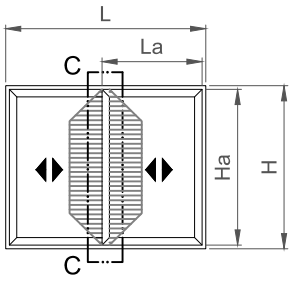
Ixx (cm⁴) = 70,03

Ixx (cm⁴) = 74,72

(con refuerzo 1492)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

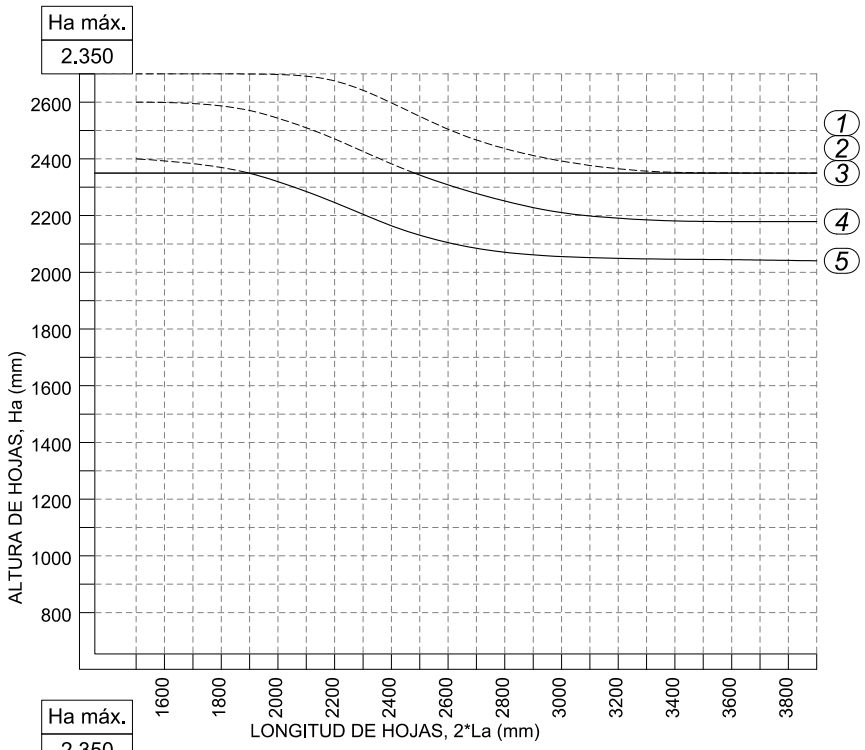


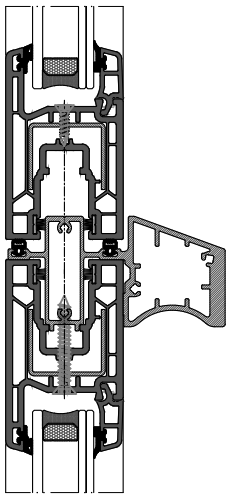


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

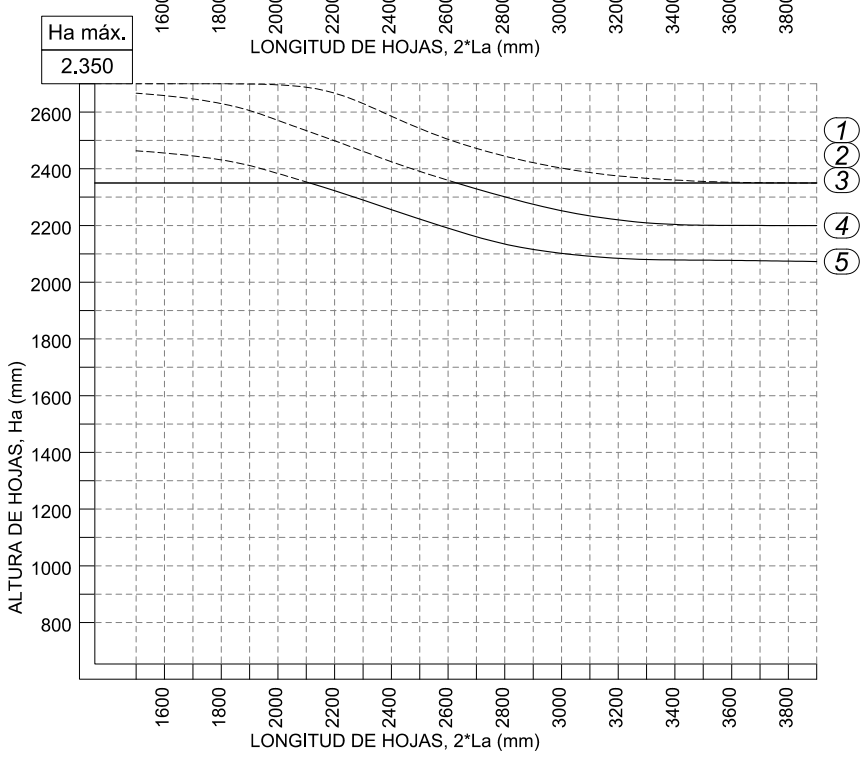
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

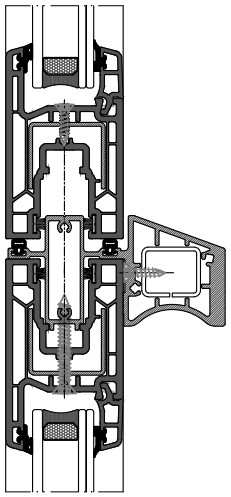
1 - 400 Pa - 93 km/h
2 - 800 Pa - 131 km/h
3 - 1200 Pa - 161 km/h
4 - 1600 Pa - 186 km/h
5 - 2000 Pa - 208 km/h





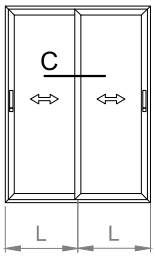
Ixx (cm⁴) = 57,64

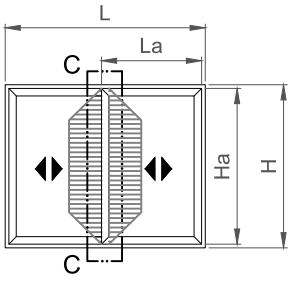




Ixx (cm⁴) = 61,11
(con refuerzo 1492)

VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

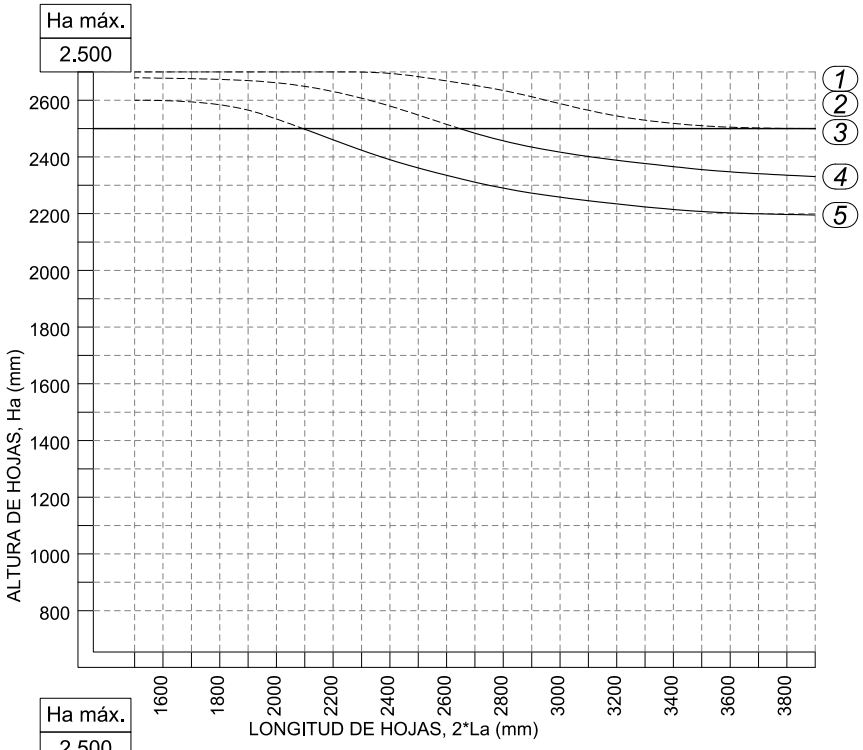


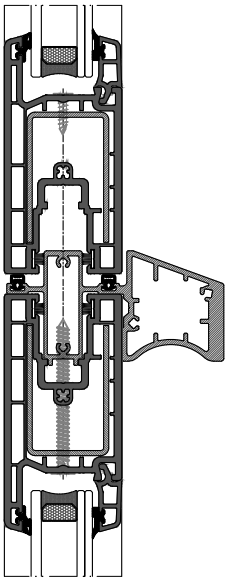


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

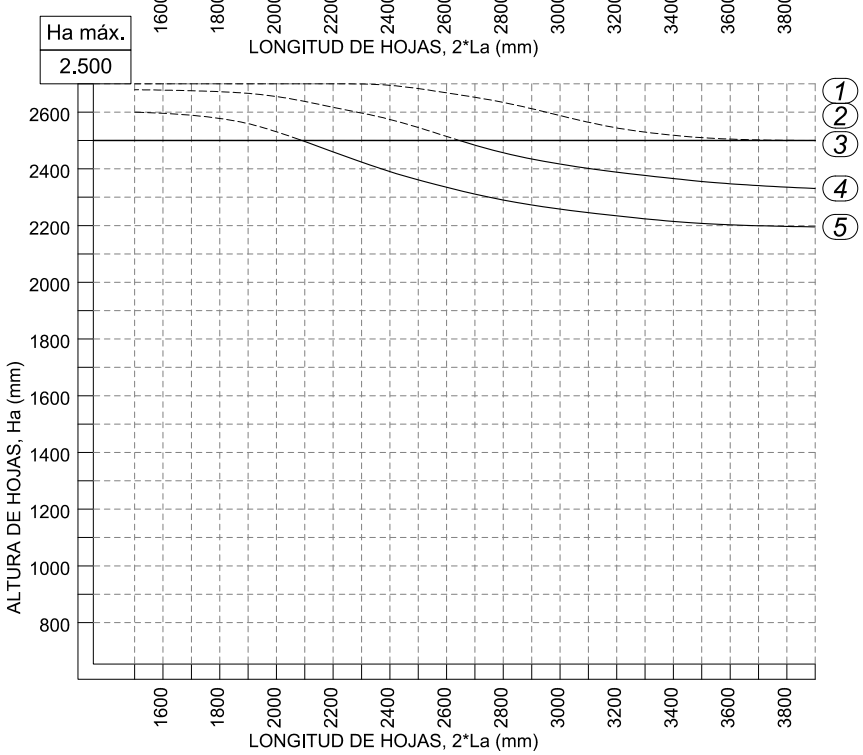
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

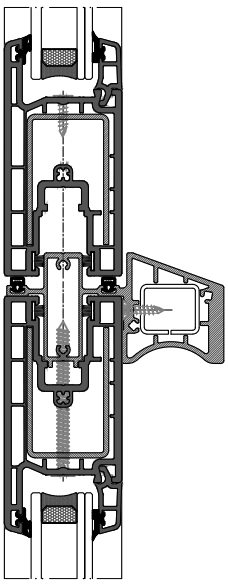
① - 400 Pa - 93 km/h
② - 800 Pa - 131 km/h
③ - 1200 Pa - 161 km/h
④ - 1600 Pa - 186 km/h
⑤ - 2000 Pa - 208 km/h





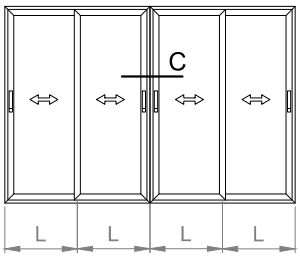
Ixx (cm⁴) = 70,03

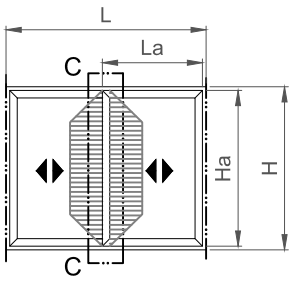




Ixx (cm⁴) = 74,72
(con refuerzo 1492)

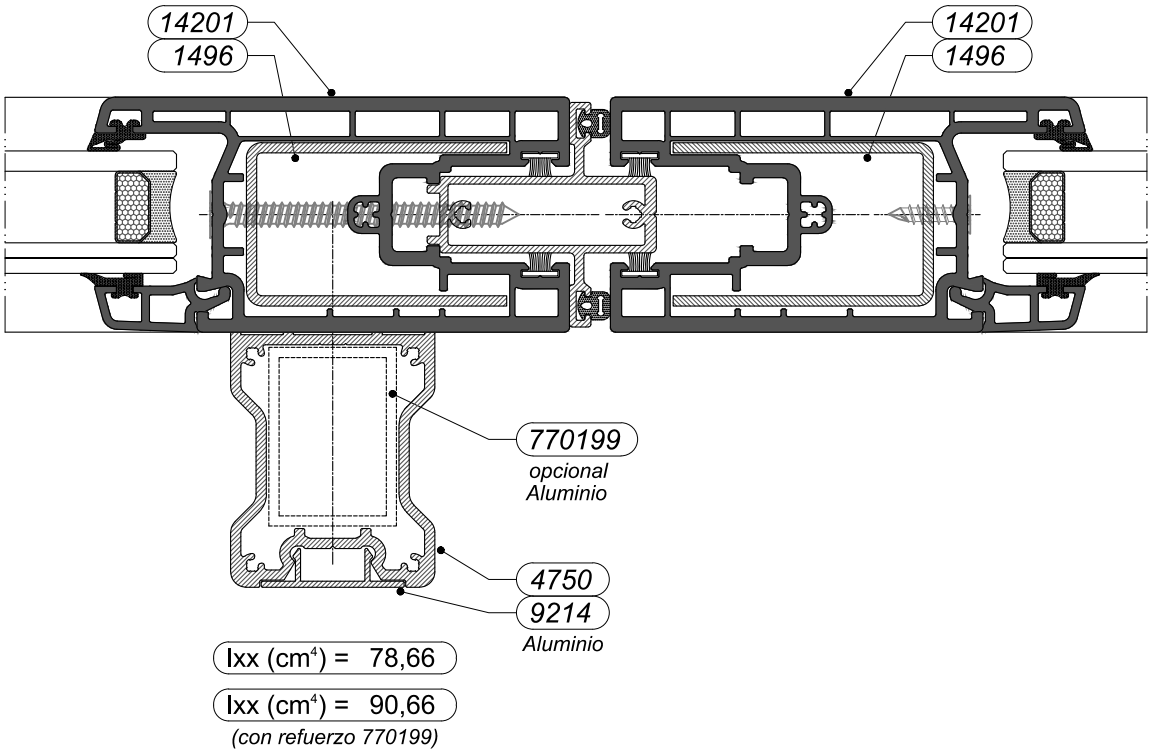
VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: BALCONERA CORREDERA ENCUENTRO ENTRE HOJAS



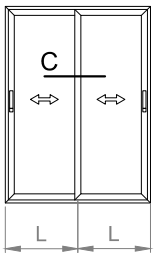


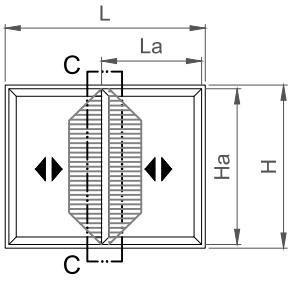
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.500
Perfiles de Color	1.600	2.400



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

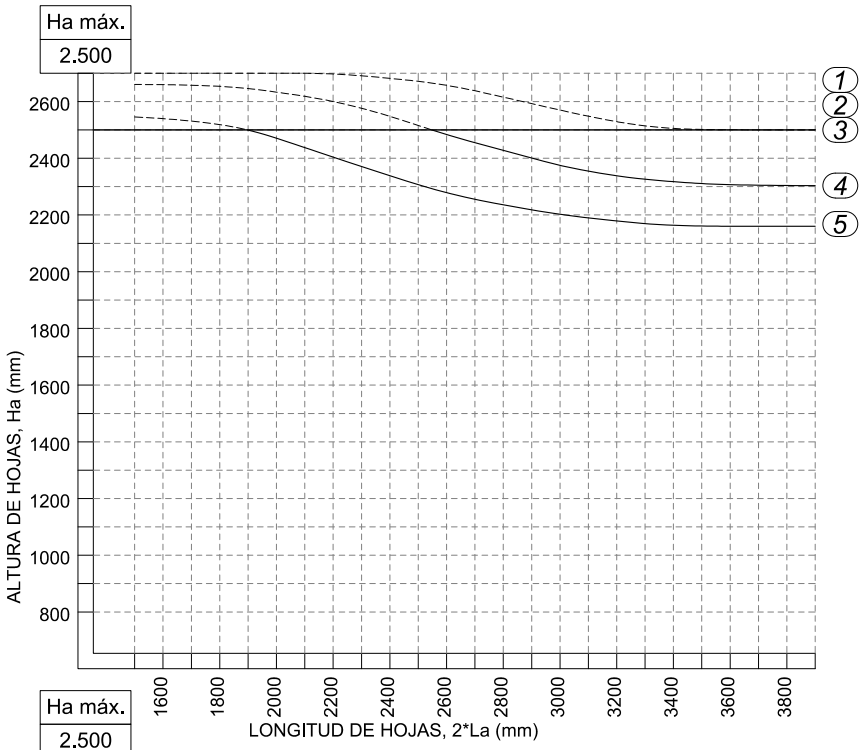


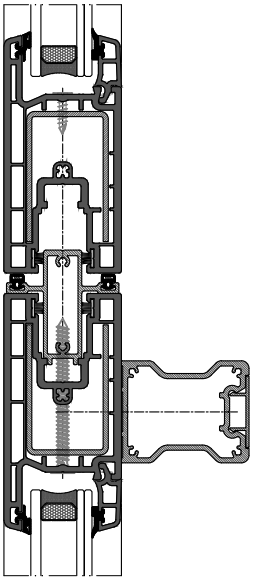


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: E = 210.000 N/mm²
con perfil de aluminio: E = 70.000 N/mm²

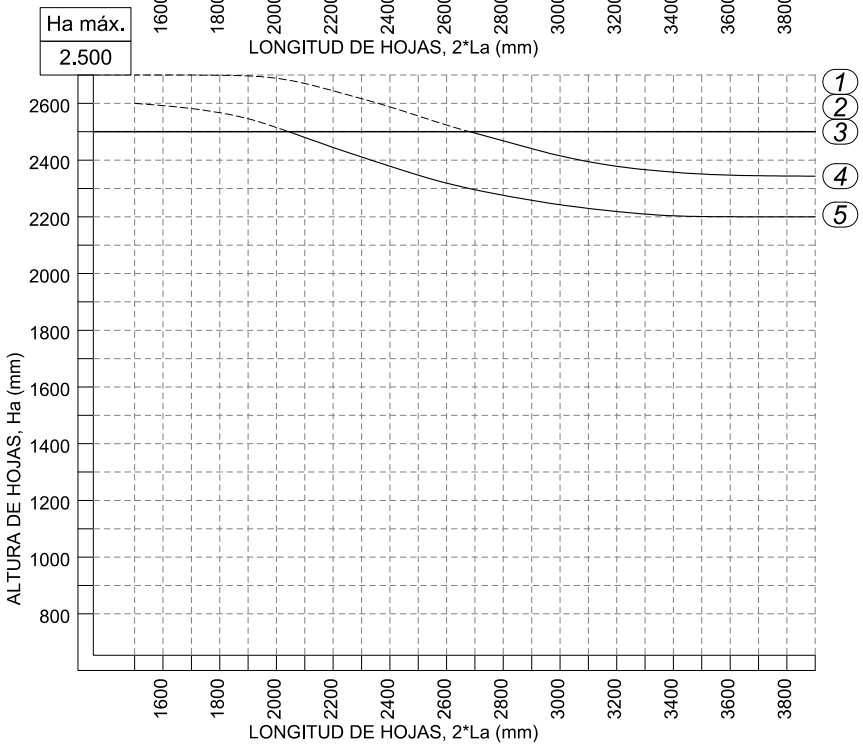
CARGA DE VIENTO
Flecha max. H/200 ó 15 mm

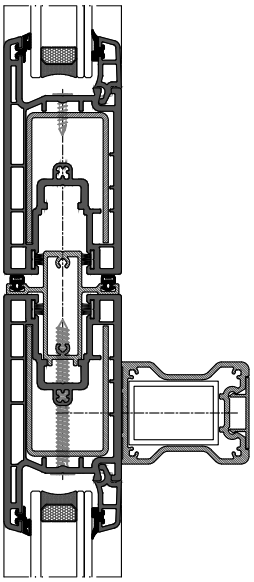
① - 400 Pa - 93 km/h
② - 800 Pa - 131 km/h
③ - 1200 Pa - 161 km/h
④ - 1600 Pa - 186 km/h
⑤ - 2000 Pa - 208 km/h





Ixx (cm⁴) = 78,66





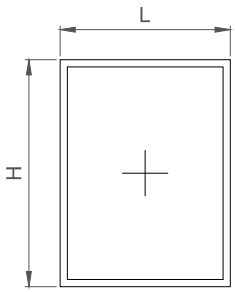
Ixx (cm⁴) = 90,66
(con refuerzo 770199)

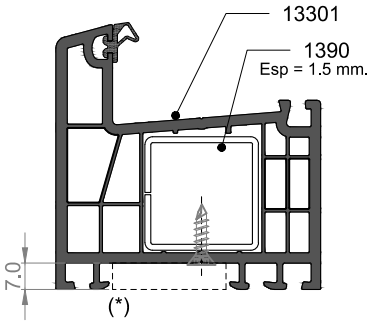
LIMITACIONES SEGÚN PERFIL EMPLEADO

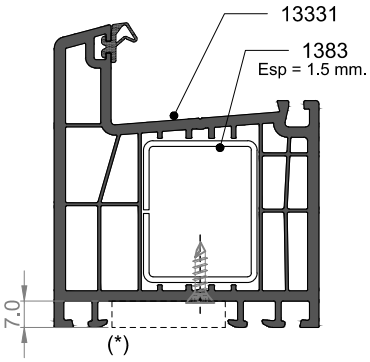
FIJOS

1:2









	LxH máx.	L máx.	H máx.
Perfiles en Blanco	6,5 m²	4.000	2.500
Perfiles de Color	5,5 m²	3.500	2.500

PERFILES EN BLANCO

REFUERZO			Espesor (mm)	Peso Fijo (kg)
	SIN REF.	X	X	< 50 kg
	1391		1,5	< 90 kg
	1387		1,5	< 100 kg
	1390		1,5	< 160 kg
1333-1				
	1383		1,5	< 160 kg

PERFILES EN COLOR

REFUERZO			Espesor (mm)	Peso Fijo (kg)
	SIN REF.	X	X	X
	1391		1,5	< 90 kg
	1387		1,5	< 100 kg
	1390		1,5	< 160 kg
1333-1				
	1383		1,5	< 160 kg

Nota: *En la transmisión de cargas a la obra es recomendable situar una calza en la vertical de posición de los asientos del vidrio.*
(*)

REFUERZOS DE ACERO EN PERFILES DE PVC:

Bastidor de MARCO.

Siempre disponer de refuerzo en el tramo superior o dintel.

En los perfiles laterales en Blanco en los que la altura del mismo es superior a H > 750 mm., y/o el peso de las hojas sea superior a 70 kg. En los perfiles de Color, siempre se dispone.

En el perfil o tramo inferior siempre que el peso del vidrio supere los 55 kg.

Poste TRAVESAÑO o DIVISOR de vidrio.

Como norma general es necesario disponerlo en todos los casos, y en toda la longitud del mismo.

Bastidor de HOJA.

Como norma general será necesario disponerlo en todos los casos, siendo obligado en los perfiles de Color y en los perfiles en Blanco su uso allí en donde la hoja sea superior en medida La a 700 mm. y/o en medida Ha a 900 mm.

C 70 CORREDERA

1. RELACIÓN DE PERFILES

IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
1110		Grapa solape registro	264,6	9,09	67
1111		Acople panel registro	383,4	17,39	61
12011		Junquillo 9 mm	191,7	-	60
12021		Junquillo 15 mm	220,9	-	60
12051		Junquillo 29 mm	280,5	-	60
12071		Junquillo 37 mm	326,7	-	60
12151		Vierte-aguas	150,8	-	71
12181		Cobertor refuerzo travesaño	1009,2	-	62
12191		Base cobertor ref. travesaño	292,6	-	62
12201		Solape enrasado de 50 mm	398,7	-	70
12211		Ángulo de 25x25	142	-	62
12221		Pletina 80x3	346,2	-	62
12231		Pletina 30x3	128,4	-	62
12251		Pletina 50x3	207,4	-	63

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
12271		Pletina 100x3	415	-	63
12281		Pletina150x3	622,4	-	63
12291		Ángulo 85x45	552,2	-	63
12301		Ángulo 65x45	419,1	-	63
12311		Ángulo 90 mm con solape 45 mm	564,1	-	64
12321		Ángulo 90 mm con solape 70 mm	977,5	-	64
12331		Ángulo 100x60	682,7	-	64
12351		Solape 50 mm	315	-	70
1236		Grapa solape	226,8	-	67
12371		Solape 70 mm	426,6	-	71
1238		Grapa ángulo	229,5	-	67
12391		Solape 90 mm	570,6	-	71
12411		Unión reforzada de marcos	530,6	-	54
12421		Unión tubular de marcos	899	-	54

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
12431		Unión de Marcos Oculta	274,6	-	54
12441		Unión de marcos semioculta	152,8	-	54
12451		Ensanche 20 mm de marcos	756	-	57
12461		Ensanche 45 mm de marcos	1100	-	57
12471		Ensanche 60 mm de marcos	1296	-	57
12501		Esquinero recto	1457	-	55
12511		Esquinero 45º	941,1	-	56
12521		Esquinero regulable	1054,2	-	56
12531		Adaptador de ángulo variable	691,7	-	56
12551		Tubo 70x30	691,2	-	65
12611		Guía central de 40 mm	1031,6	-	68
12621		Guía lateral 60 mm	1038,8	-	68
12641		Guía lateral de 86 mm	1243,9	-	69
12661		Ampliación de guía	369	-	69

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
12671		Ampliación guía de 46 mm	652,4	-	69
12711		Bandeja vierte-aguas 90 mm	1473,1	-	65
12721		Bandeja Vierte-aguas 45 mm	1070,9	-	66
1274		Alargadera de 90 mm	526,5	-	66
1275		Alargadera de 75 mm	461,7	-	66
1276		Alargadera de 115 mm	621	-	66
1278		Alargadera de 145 mm	742,5	-	67
1289		Pletina 14x4	143,1	-	65
1290		Refuerzo de 65x20	1883,9	-	72
1291		Refuerzo de 35x22	1224,5	-	72
1292		Refuerzo U de 34x6	488,6	-	72
1294		Refuerzo de 40x45	2458,1	-	72
1295		Refuerzo de 47x47 abierto	1898,7	-	73
1296		Refuerzo de 42x36 a 45º	1417,6	-	73

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
1297		Refuerzo de ∅48	2270	-	73
1298		Refuerzo de 43x38	3013	-	74
13301		Marco	1503,1	-	52
13331		Marco de puerta	1666,9	-	53
13501		Travesaño	1623,2	-	51
13521		Travesaño ancho	2005,3	-	51
13751		Barrotillo divisor 25 mm	167,8	-	53
13801		Lama machihembrada	1115,1	-	59
1383		Refuerzo de 37.5x30x1.5	1472	-	74
1390		Refuerzo de 30x30	1284,1	-	74
1391		Refuerzo U de 30x26	912,5	-	74
1393		Refuerzo de 41x30	2936,9	-	74
1394		Refuerzo de 37.5x30	2772	-	75
1395		Refuerzo de 38x20	1248,1	-	75

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
1399		Refuerzo de 62x41	4689,6	-	75
14201		Hoja corredera	1532,1	-	49
14211		Hoja ventana corredera	1353,3	-	49
14301		Marco corredera	1505,1	-	47
1431		Marco umbral	1288	39,75	47
14331		Marco corredera tres carriles	2567,7	-	48
1434		Marco umbral tres carriles	2349	73,43	48
1435		Carril marco corredera	113,4	-	53
1438		Tapeta carril marco	345,6	15,83	58
14401		Tapeta cruce de hojas	424,5	-	58
14411		Tapeta cruce hojas ventana	353	-	58
1445		Tapeta cruce hojas reforzado	1911,6	56,31	59
1446		Gatillo cruce hojas reforzado	131,7	-	59
1450		Unión de 4 Hojas	680,4	-	54

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
1452		Unión de 4 hojas reforzada	1954,8	69,24	55
14551		Travesaño divisor cruce de hoas.	1005,5	-	52
1472		Hoja de cruce	953,1	37,44	50
1473		Hoja de cruce reforzado	1609,2	55,38	50
1475		Engatillado cruce reducido	122,6	-	53
14801		Lama panelada	956	-	60
1490		Refuerzo de 30x25	1177,4	-	75
1492		Refuerzo de 23x19.5	883,1	-	75
1493		Refuerzo de 30x10	824,2	-	76
1496		Refuerzo U de 32x51	2014,3	-	76
15261		Marco para fijos	907,6	-	52
15641		Tapa marco superior con fijo	237,7	-	57
16001		Junquillo 6,5 mm	181,8	-	61
16031		Junquillo de 20 mm	216,3	-	61

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm^2/m)	PÁG
16041		Junquillo de 25 mm	238,8	-	61
770199		Tubo de 35 mm x 25 mm	604,8	22,4	65
COR-1175		Alargadera 75 mm	615,6	30,16	67
COR-1463		Guía central doble 40 mm	1787,4	73,45	70
COR-4750		Refuerzo 40x50 mm	1147,5	40,9	76
COR-9214		Tapeta	129,6	8,52	59

C 70 CORREDERA

2. PERFILES A ESCALA

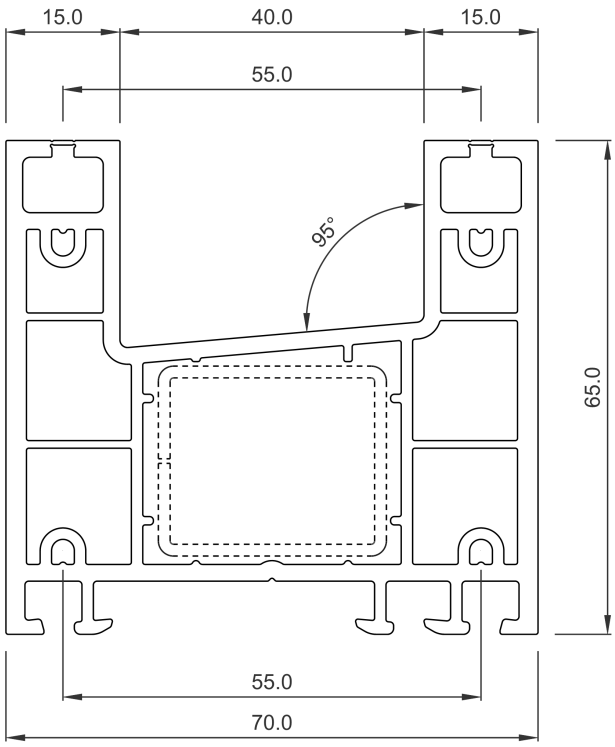
IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

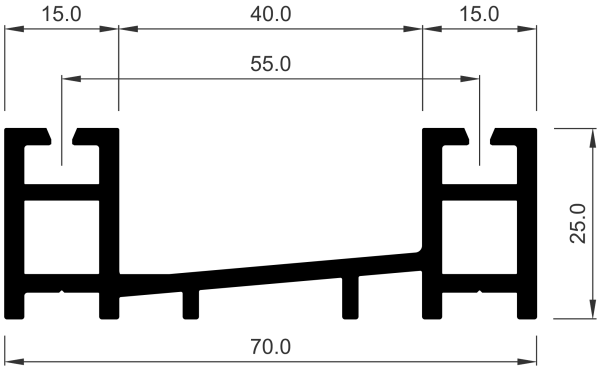
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



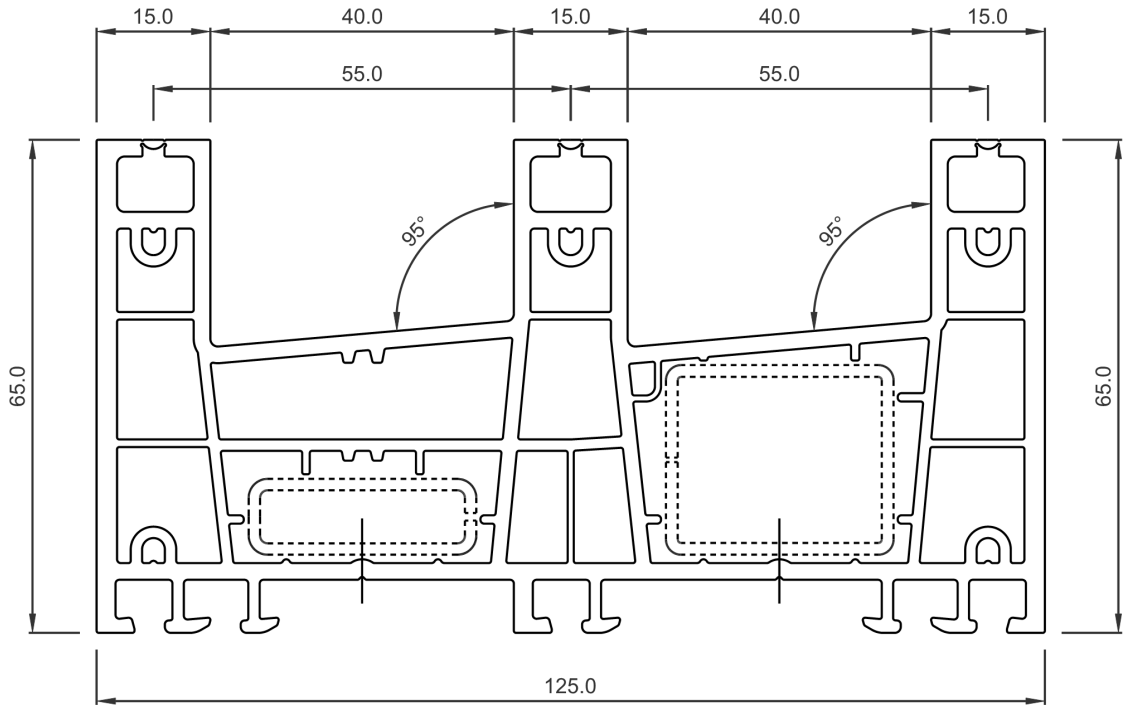
14301	
Descripción	Marco corredera
Peso (g/m)	1505,1
Material	PVC
Refuerzo	1490
Cortavientos	331440



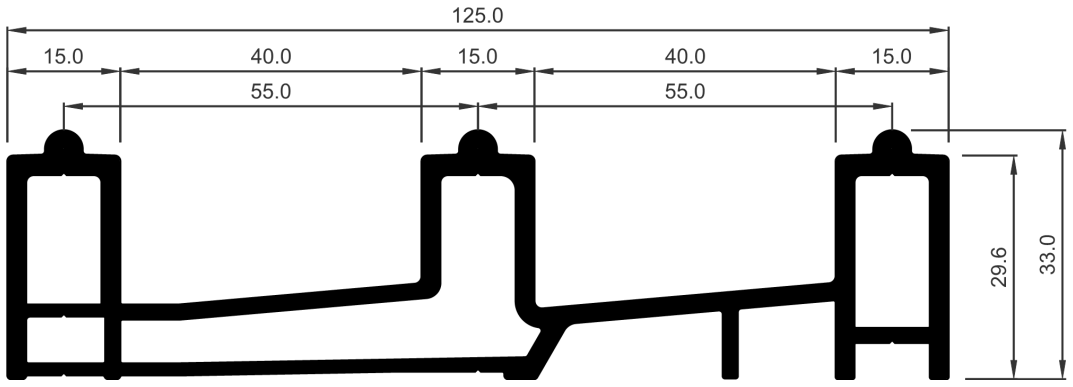
1431	
Descripción	Marco umbral
Peso (g/m)	1288
Superficie (dm^2/m)	39,75
Ix (cm^4)	2,55
Iy (cm^4)	30,1
Tapas	331460
Cortavientos	331445

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



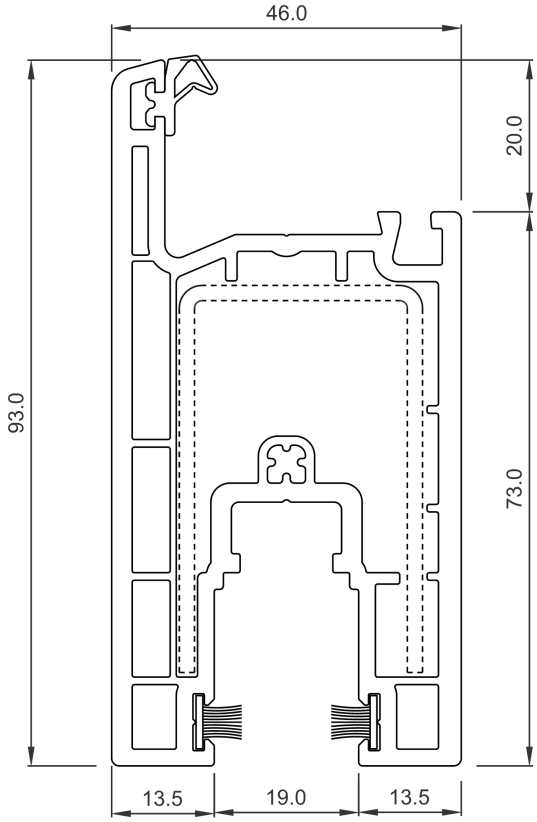
14331	
Descripción	Marco corredera tres carriles
Peso (g/m)	2567,7
Material	PVC
Refuerzo	1490 1493
Cortavientos	331440



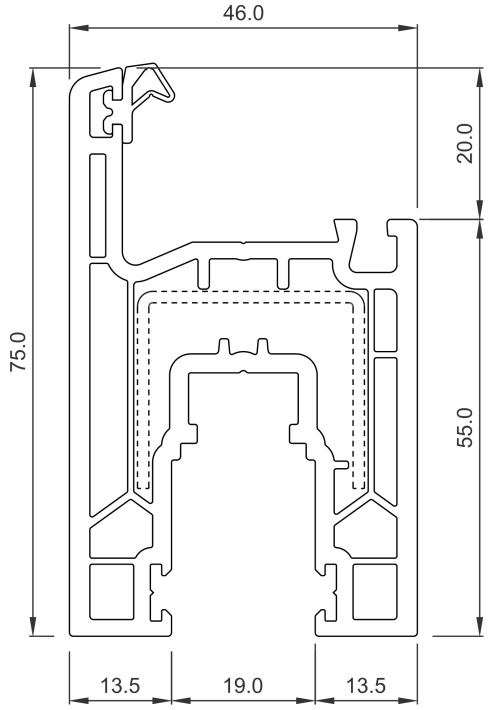
1434	
Descripción	Marco umbral tres carriles
Peso (g/m)	2349
Superficie (dm^2/m)	73,43
Ix (cm^4)	8,23
Iy (cm^4)	153,75
Tapas	381460
Cortavientos	331445

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



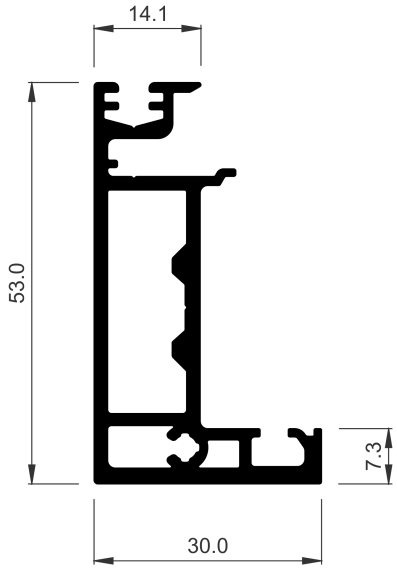
14201	
Descripción	Hoja corredera
Peso (g/m)	1532,1
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1496
Juntas	361302 950021
Asiento vidrio	361400



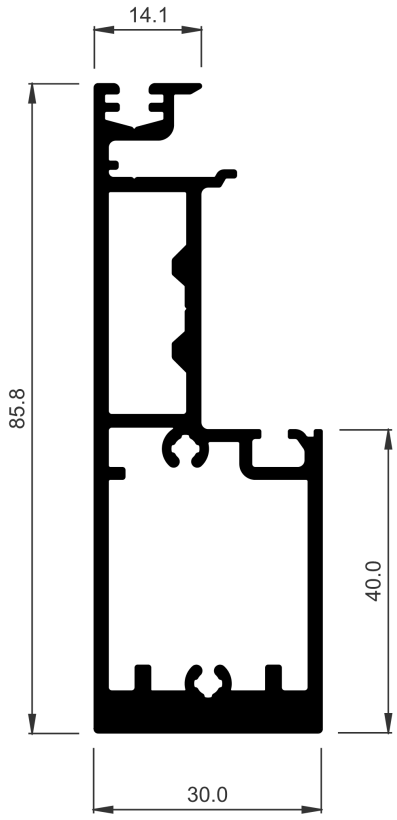
14211	
Descripción	Hoja ventana corredera
Peso (g/m)	1353,3
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1391
Juntas	950021
Asiento vidrio	361400

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



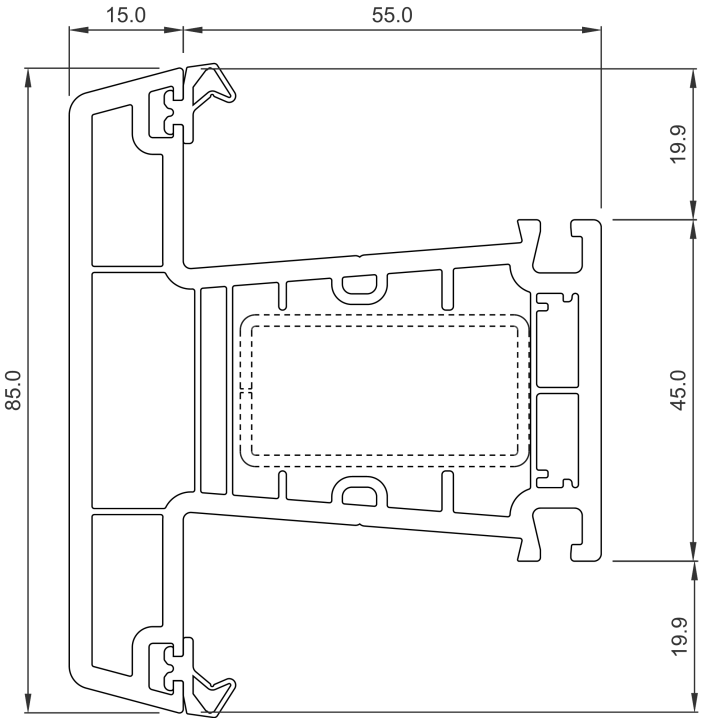
1472	
Descripción	Hoja de cruce
Peso (g/m)	953,1
Superficie (dm^2/m)	37,44
Ix (cm^4)	10,6
Iy (cm^4)	2,24
Tapas	401473
Juntas	240137 950021



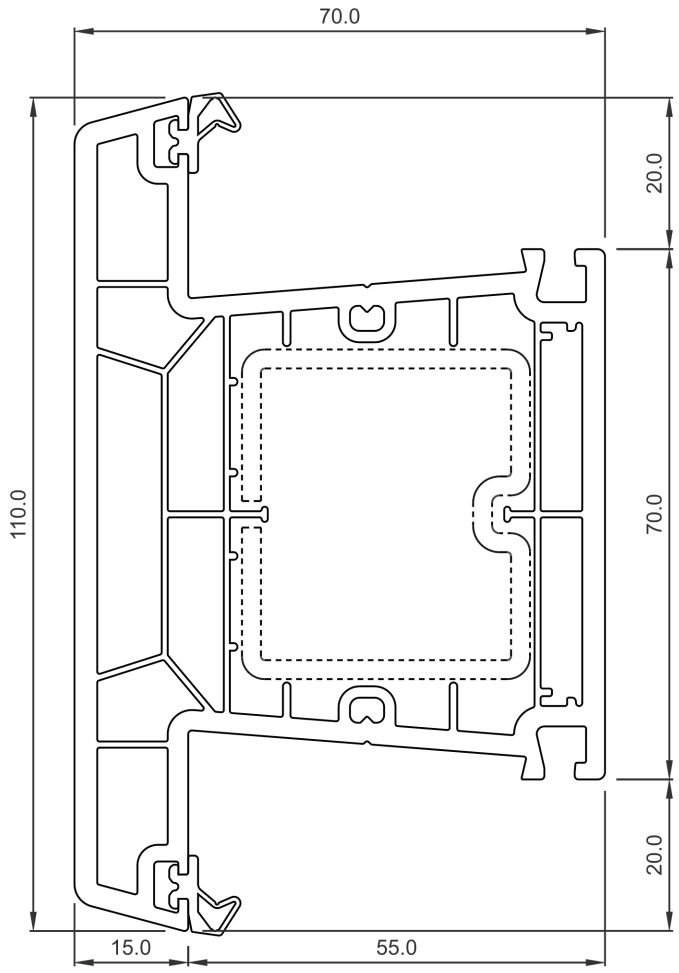
1473	
Descripción	Hoja de cruce reforzado
Peso (g/m)	1609,2
Superficie (dm^2/m)	55,38
Ix (cm^4)	44,92
Iy (cm^4)	5,75
Tapas	401483
Juntas	240137 950021

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



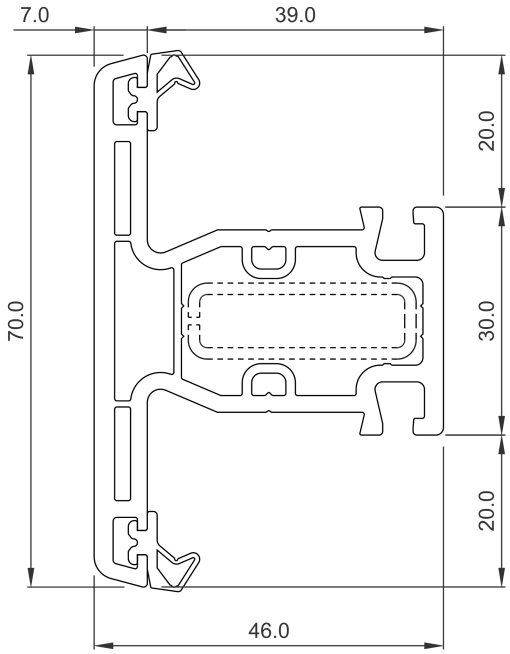
13501	
Descripción	Travesaño
Peso (g/m)	1623,2
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1395
Juntas	331222 361302
Tope travesaño interior	361251
Asiento vidrio	331310



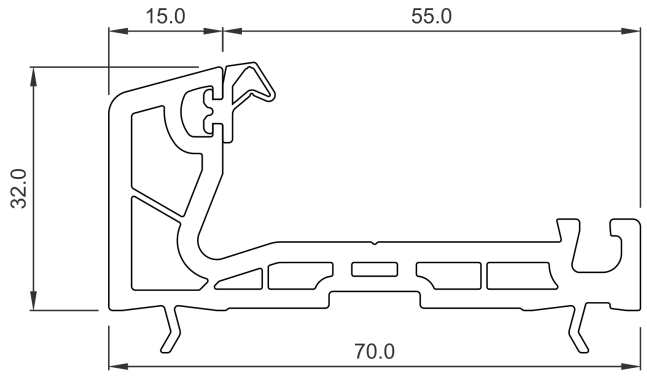
13521	
Descripción	Travesaño ancho
Peso (g/m)	2005,3
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1298 1395
Fresa	331390
Juntas	361302
Asiento vidrio	331310

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

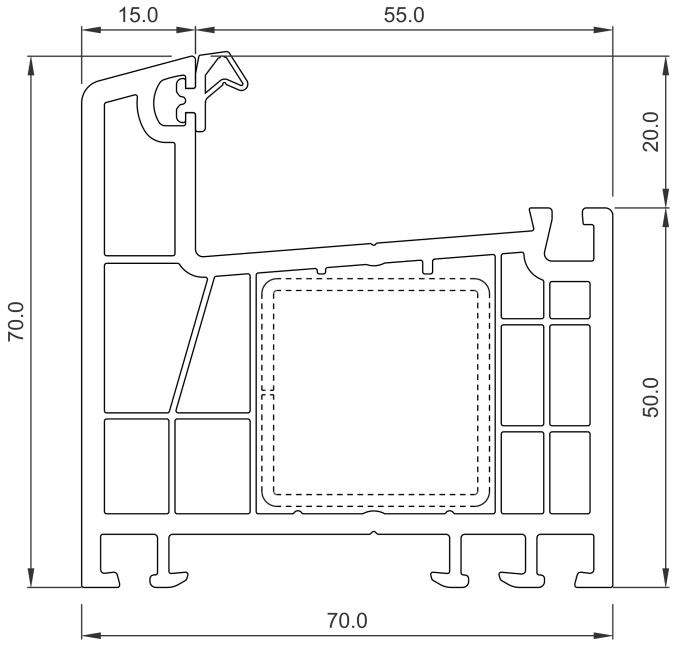
Perfiles a escala



14551	
Descripción	Travesaño divisor cruce de hoas.
Peso (g/m)	1005,5
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1493
Fresa	351490
Juntas	361302
Tope travesaño interior	351450



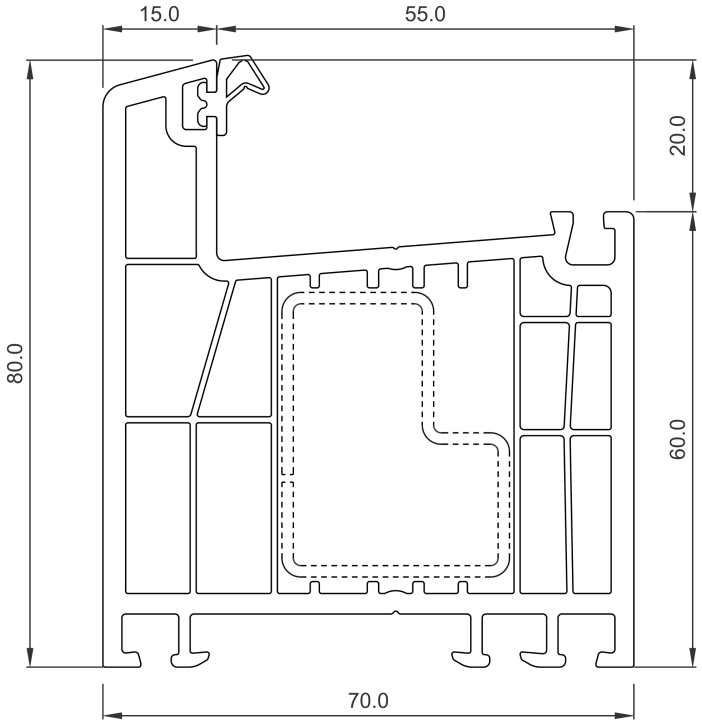
15261	
Descripción	Marco para fijos
Peso (g/m)	907,6
Material	PVC
Juntas	361302
Asiento vidrio	351300



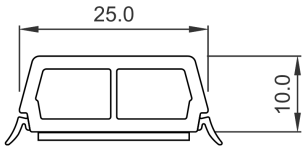
13301	
Descripción	Marco
Peso (g/m)	1503,1
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1387 1390 1391
Juntas	361302

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

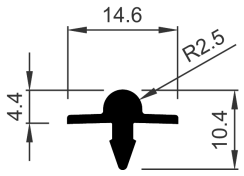
Perfiles a escala



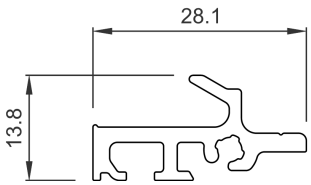
13331	
Descripción	Marco de puerta
Peso (g/m)	1666,9
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1383 1389



13751	
Descripción	Barrotillo divisor 25 mm
Peso (g/m)	167,8
Material	PVC de co-extrusión



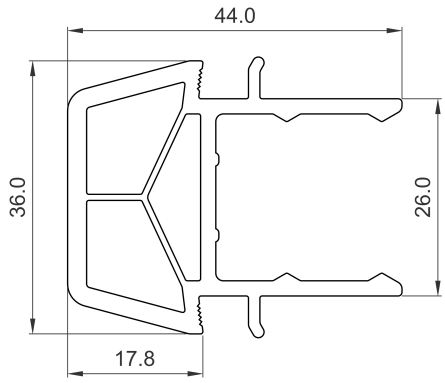
1435	
Descripción	Carril marco corredera
Peso (g/m)	113,4
Ix (cm^4)	0,02
Iy (cm^4)	0,03
Material	Aluminio



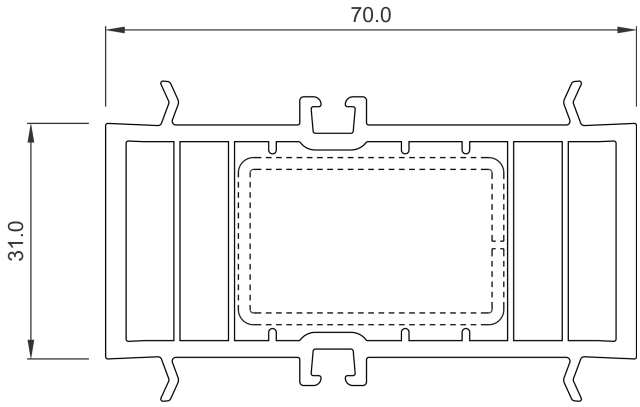
1475	
Descripción	Engatillado cruce reducido
Peso (g/m)	122,6
Material	ABS
Juntas	240137

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

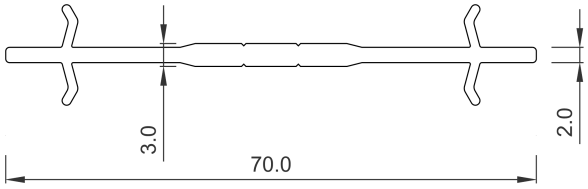
Perfiles a escala



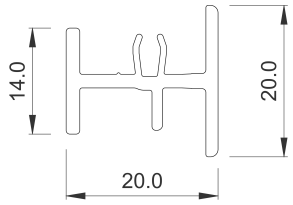
12411	
Descripción	Unión reforzada de marcos
Peso (g/m)	530,6
Material	PVC
Refuerzo	1290 1696



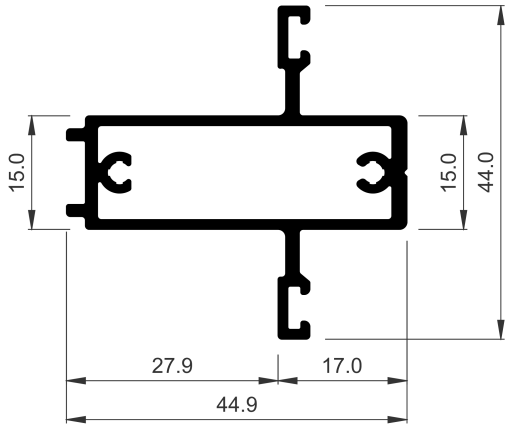
12421	
Descripción	Unión tubular de marcos
Peso (g/m)	899
Material	PVC
Refuerzo	1291
Juntas	351202



12431	
Descripción	Unión de Marcos Oculta
Peso (g/m)	274,6
Material	PVC



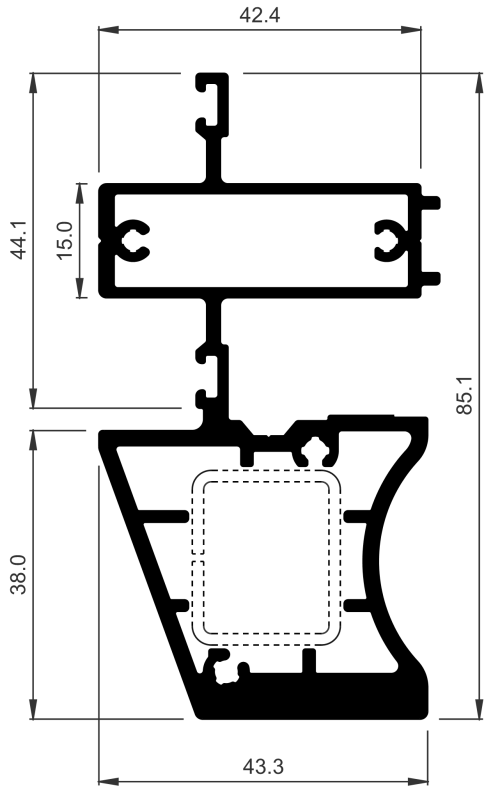
12441	
Descripción	Unión de marcos semioculta
Peso (g/m)	152,8
Material	PVC



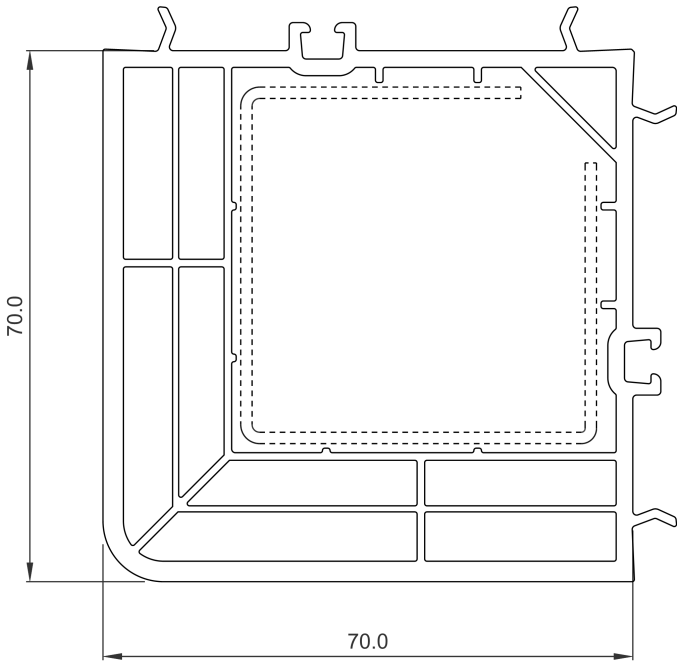
1450	
Descripción	Unión de 4 Hojas
Peso (g/m)	680,4
Ix (cm^4)	2,2
Iy (cm^4)	4,85
Tapas	401450
Juntas	240137
Observaciones	Perfil en lacado negro o blanco

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



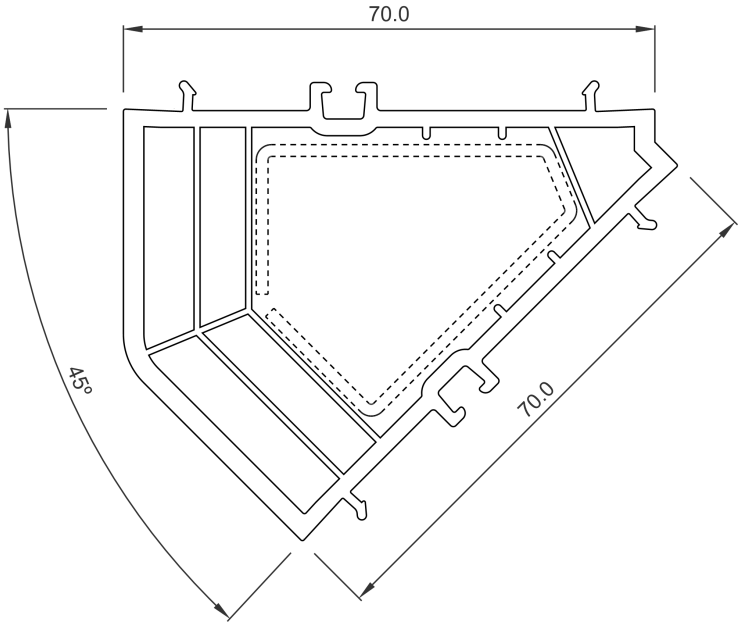
1452	
Descripción	Unión de 4 hojas reforzada
Peso (g/m)	1954,8
Superficie (dm^2/m)	69,24
Ix (cm^4)	45,94
Iy (cm^4)	12,39
Refuerzo	1492
Tapas	381450 401450
Juntas	240137



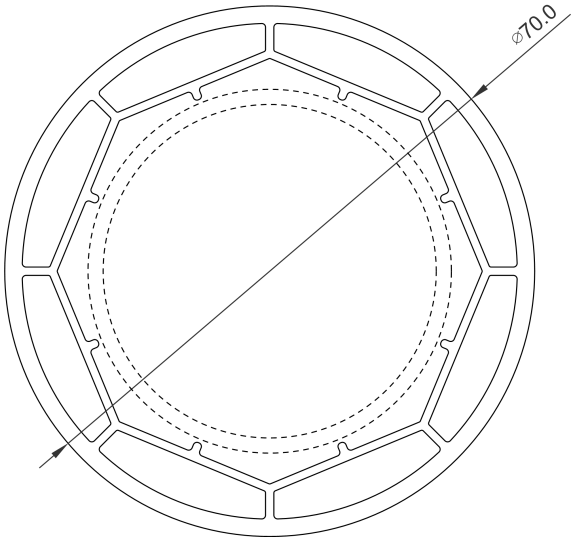
12501	
Descripción	Esquinero recto
Peso (g/m)	1457
Material	PVC
Refuerzo	1295
Juntas	351202

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

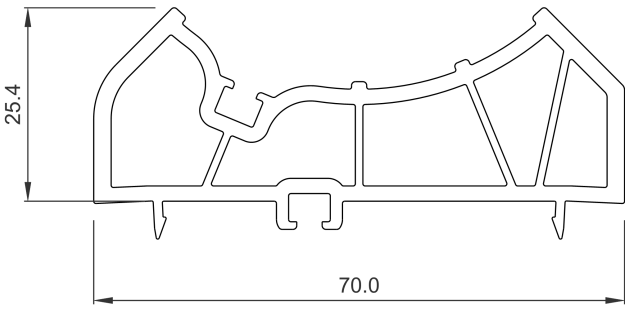
Perfiles a escala



12511	
Descripción	Esquinero 45º
Peso (g/m)	941,1
Material	PVC
Refuerzo	1296
Juntas	351202



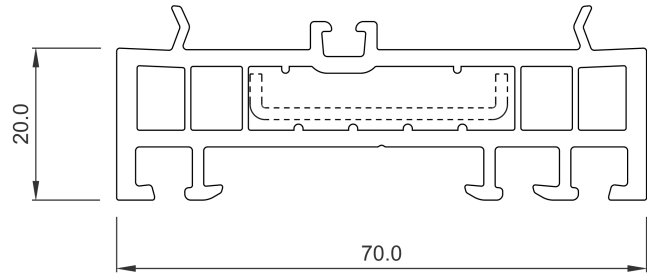
12521	
Descripción	Esquinero regulable
Peso (g/m)	1054,2
Material	PVC
Refuerzo	1297



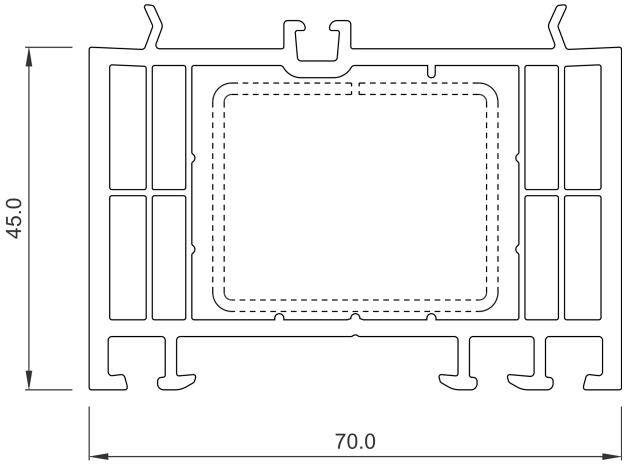
12531	
Descripción	Adaptador de ángulo variable
Peso (g/m)	691,7
Material	PVC
Juntas	351202

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

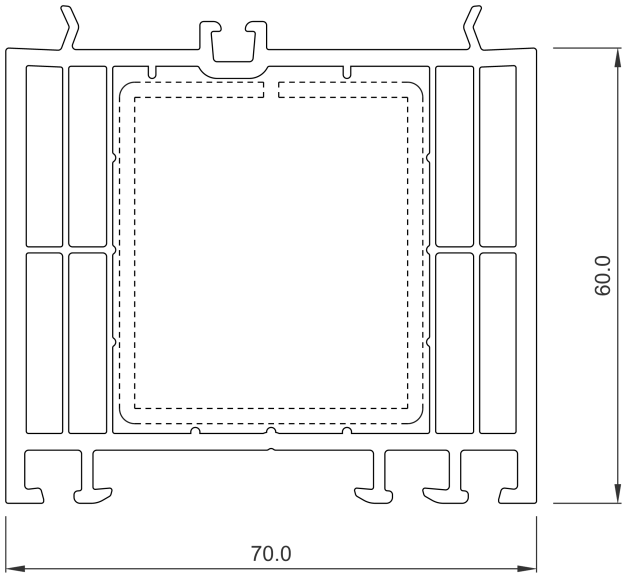
Perfiles a escala



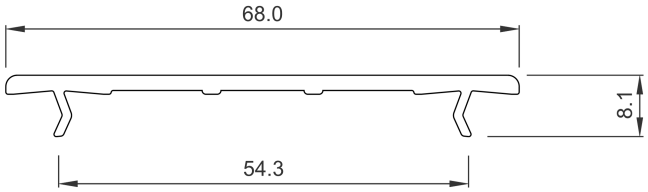
12451	
Descripción	Ensanche 20 mm de marcos
Peso (g/m)	756
Material	PVC
Refuerzo	1292
Juntas	351202



12461	
Descripción	Ensanche 45 mm de marcos
Peso (g/m)	1100
Material	PVC
Refuerzo	1383
Juntas	351202



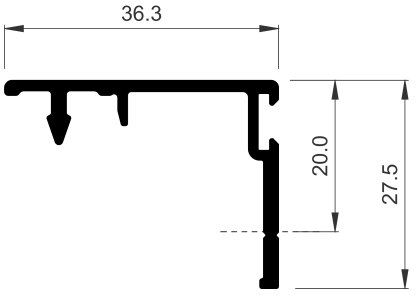
12471	
Descripción	Ensanche 60 mm de marcos
Peso (g/m)	1296
Material	PVC
Refuerzo	1294
Juntas	351202



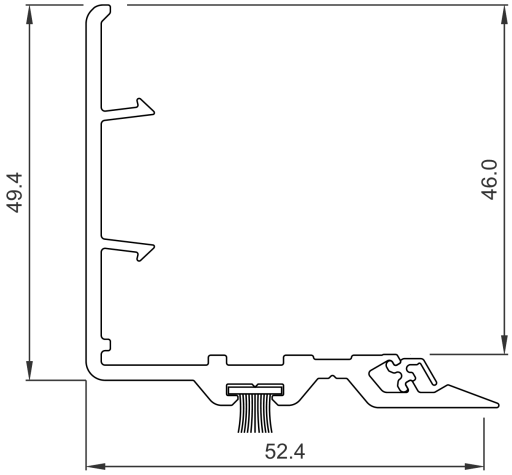
15641	
Descripción	Tapa marco superior con fijo
Peso (g/m)	237,7
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

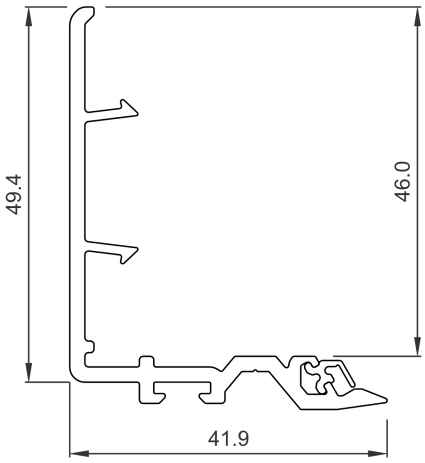
Perfiles a escala



1438	
Descripción	Tapeta carril marco
Peso (g/m)	345,6
Superficie (dm^2/m)	15,83
Ix (cm^4)	0,84
Iy (cm^4)	1,87
Juntas	950021
Observaciones	Válido en marcos 14301 y 1431



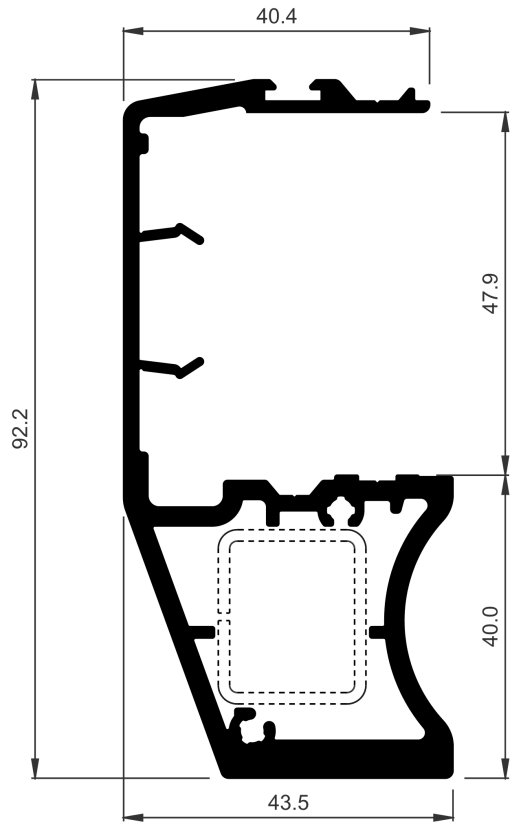
14401	
Descripción	Tapeta cruce de hojas
Peso (g/m)	424,5
Material	PVC de co-extrusión
Troquel	351299
Tapas	331450
Juntas	950021



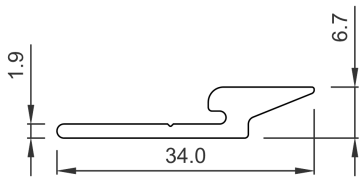
14411	
Descripción	Tapeta cruce hojas ventana
Peso (g/m)	353
Material	PVC de co-extrusión
Troquel	351299
Tapas	331450
Juntas	950021

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

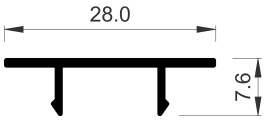
Perfiles a escala



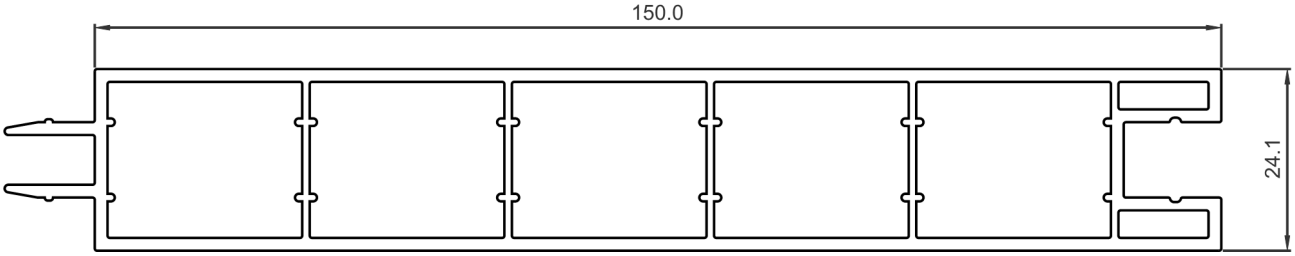
1445	
Descripción	Tapeta cruce hojas reforzado
Peso (g/m)	1911,6
Superficie (dm^2/m)	56,31
Ix (cm^4)	64,24
Iy (cm^4)	14,24
Refuerzo	1492
Tapas	381450
Tornillería	341131



1446	
Descripción	Gatillo cruce hojas reforzado
Peso (g/m)	131,7
Material	PVC rígido



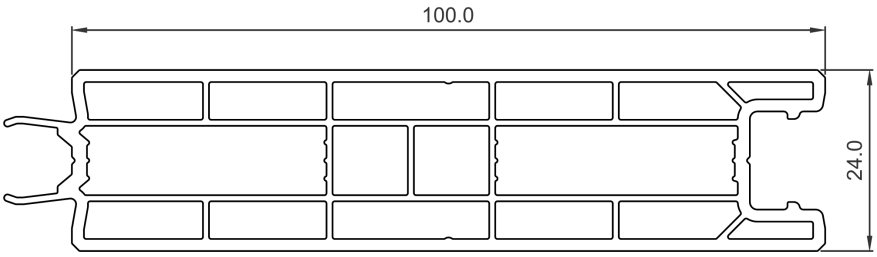
COR-9214	
Descripción	Tapeta
Peso (g/m)	129,6
Superficie (dm^2/m)	8,52
Ix (cm^4)	0,02
Iy (cm^4)	0,28



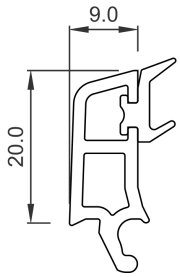
13801	
Descripción	Lama machihembrada
Peso (g/m)	1115,1
Material	PVC
Refuerzo	1492

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

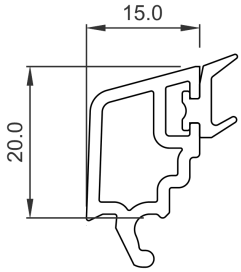
Perfiles a escala



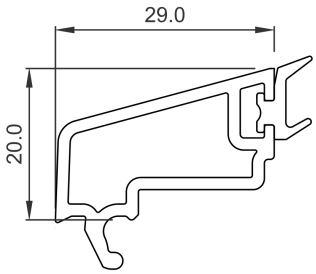
14801	
Descripción	Lama panelada
Peso (g/m)	956
Material	PVC



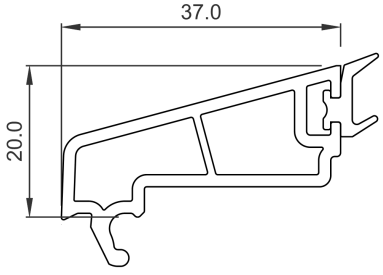
12011	
Descripción	Junquillo 9 mm
Peso (g/m)	191,7
Material	PVC de co-extrusión
Juntas	351222



12021	
Descripción	Junquillo 15 mm
Peso (g/m)	220,9
Material	PVC de co-extrusión
Juntas	351222



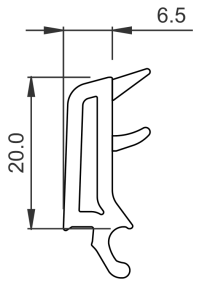
12051	
Descripción	Junquillo 29 mm
Peso (g/m)	280,5
Material	PVC de co-extrusión
Juntas	351222



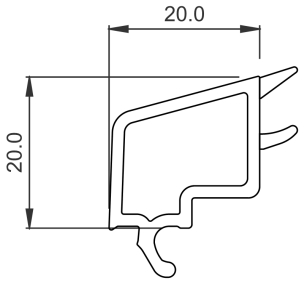
12071	
Descripción	Junquillo 37 mm
Peso (g/m)	326,7
Material	PVC de co-extrusión
Juntas	351222

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

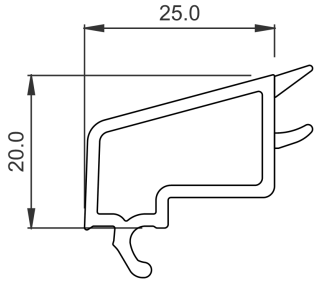
Perfiles a escala



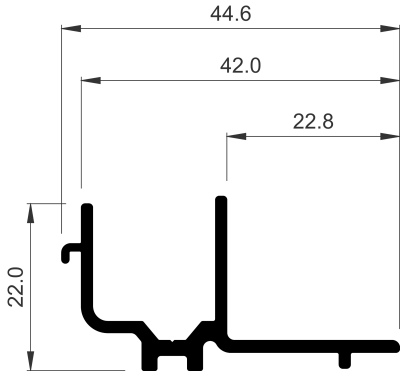
16001	
Descripción	Junquillo 6,5 mm
Peso (g/m)	181,8
Material	PVC



16031	
Descripción	Junquillo de 20 mm
Peso (g/m)	216,3
Material	PVC



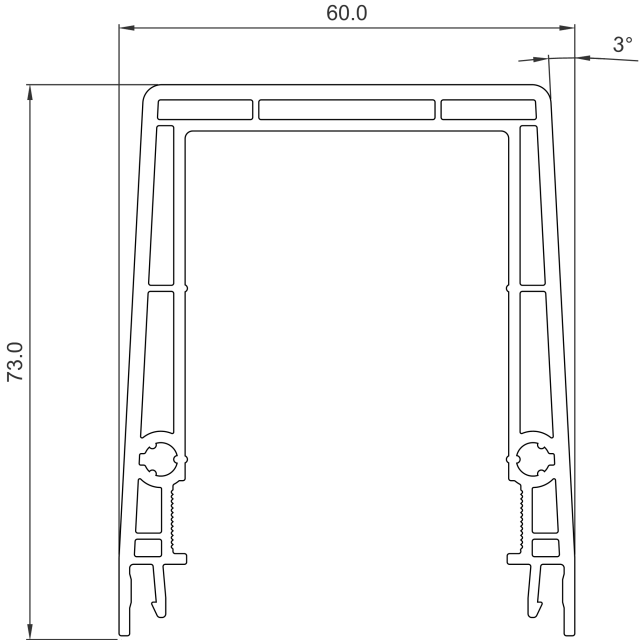
16041	
Descripción	Junquillo de 25 mm
Peso (g/m)	238,8
Material	PVC



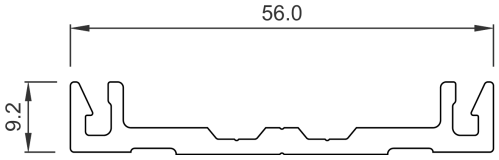
1111	
Descripción	Acople panel registro
Peso (g/m)	383,4
Superficie (dm^2/m)	17,39
Ix (cm^4)	0,52
Iy (cm^4)	1,91
Tornillería	341121

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

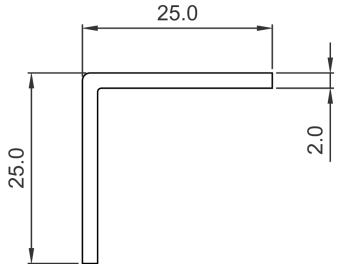
Perfiles a escala



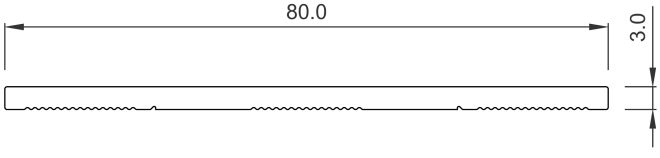
12181	
Descripción	Cobertor refuerzo travesaño
Peso (g/m)	1009,2
Material	PVC
Refuerzo	1294 1382 1399
Tapas	351243



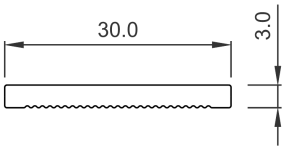
12191	
Descripción	Base cobertor ref. travesaño
Peso (g/m)	292,6
Material	PVC



12211	
Descripción	Ángulo de 25x25
Peso (g/m)	142
Material	PVC
Observaciones	CONSULTAR DISPONIBILIDAD



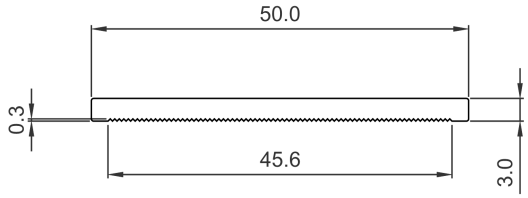
12221	
Descripción	Pletina 80x3
Peso (g/m)	346,2
Material	PVC



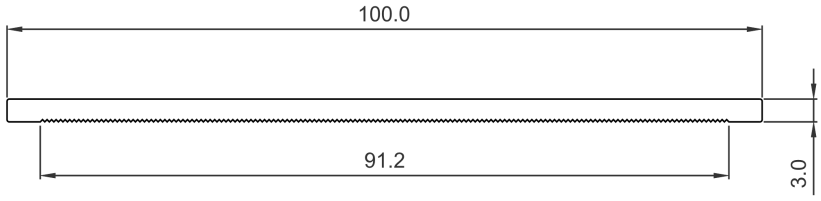
12231	
Descripción	Pletina 30x3
Peso (g/m)	128,4
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

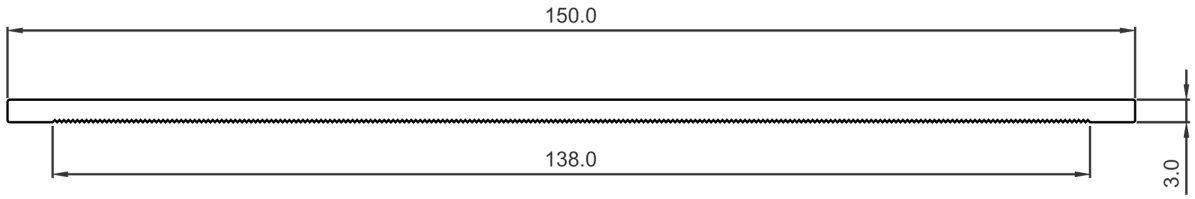
Perfiles a escala



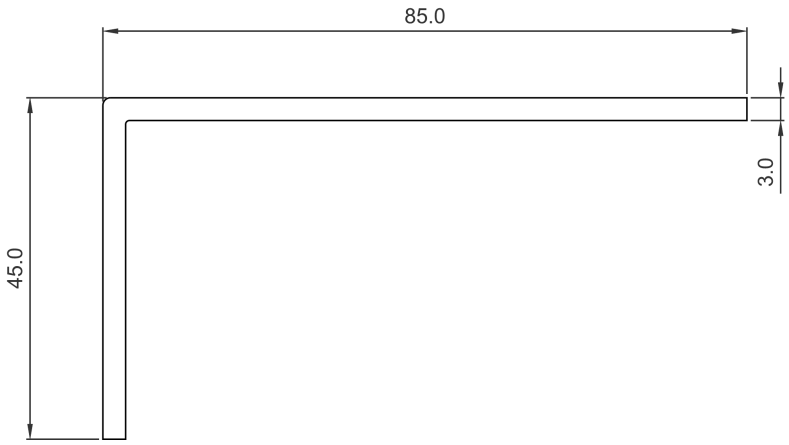
12251	
Descripción	Pletina 50x3
Peso (g/m)	207,4
Material	PVC



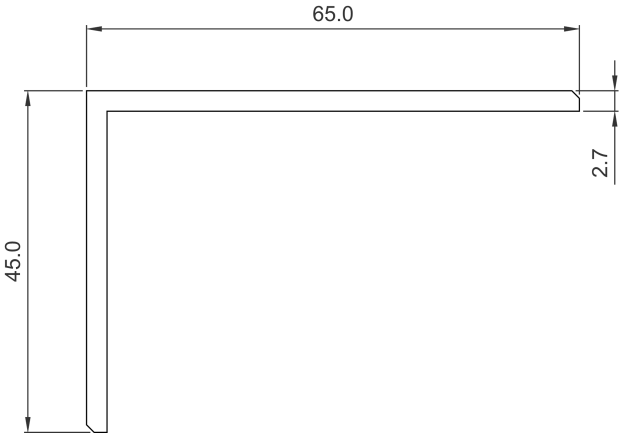
12271	
Descripción	Pletina 100x3
Peso (g/m)	415
Material	PVC



12281	
Descripción	Pletina150x3
Peso (g/m)	622,4
Material	PVC



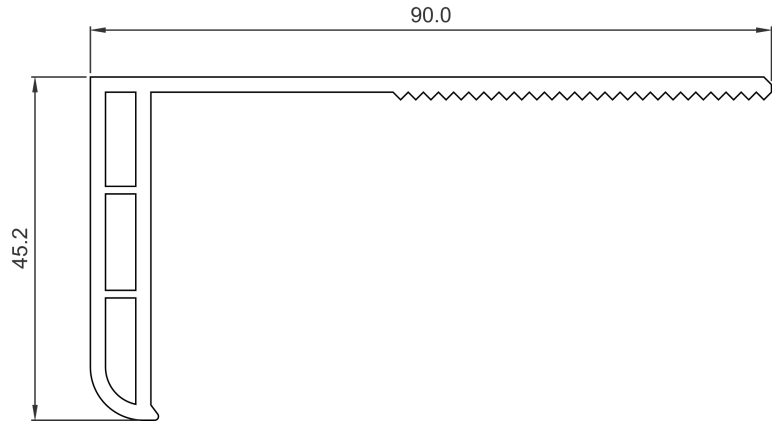
12291	
Descripción	Ángulo 85x45
Peso (g/m)	552,2
Material	PVC



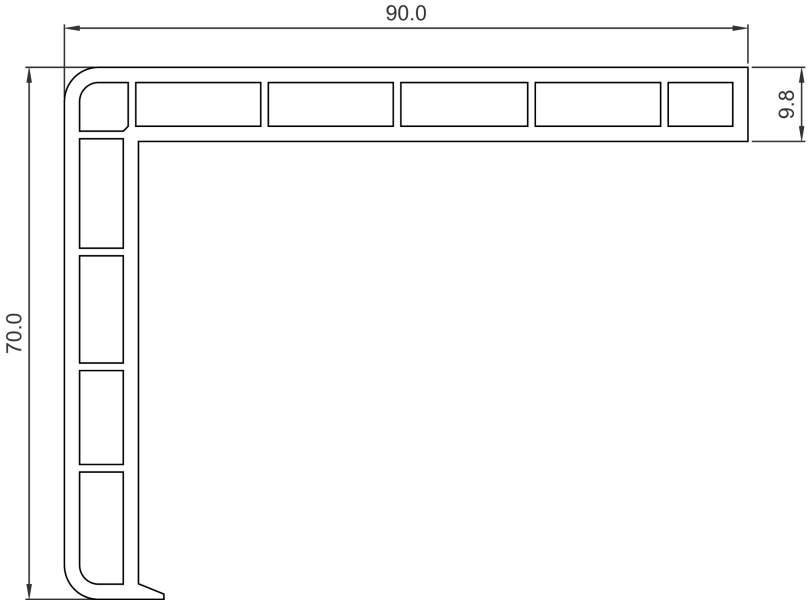
12301	
Descripción	Ángulo 65x45
Peso (g/m)	419,1
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

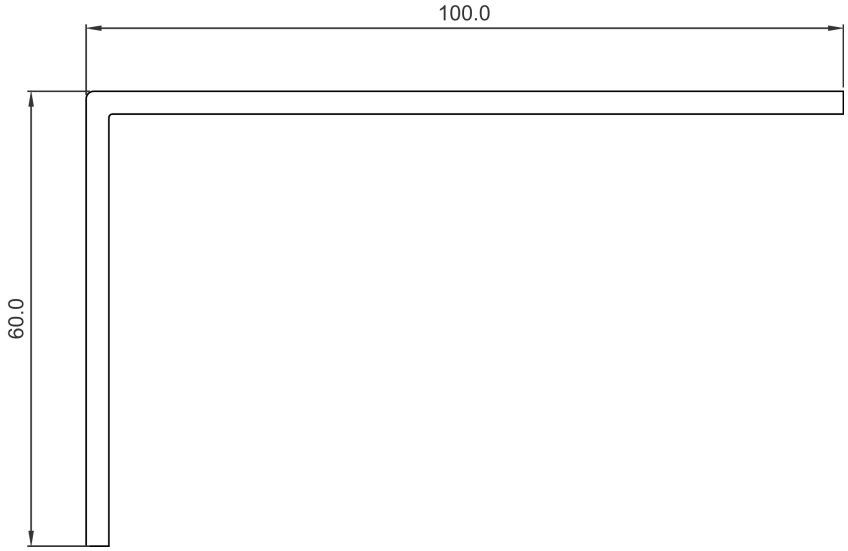
Perfiles a escala



12311	
Descripción	Ángulo 90 mm con solape 45 mm
Peso (g/m)	564,1
Material	PVC



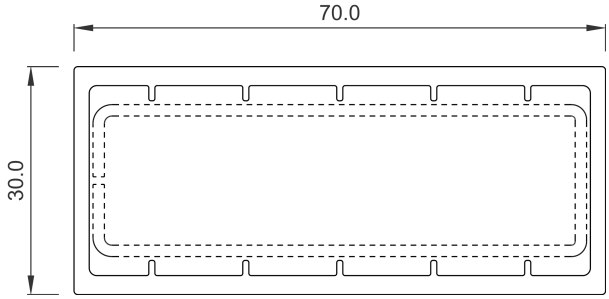
12321	
Descripción	Ángulo 90 mm con solape 70 mm
Peso (g/m)	977,5
Material	PVC



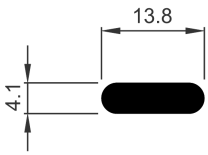
12331	
Descripción	Ángulo 100x60
Peso (g/m)	682,7
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

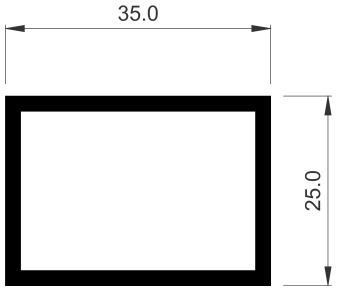
Perfiles a escala



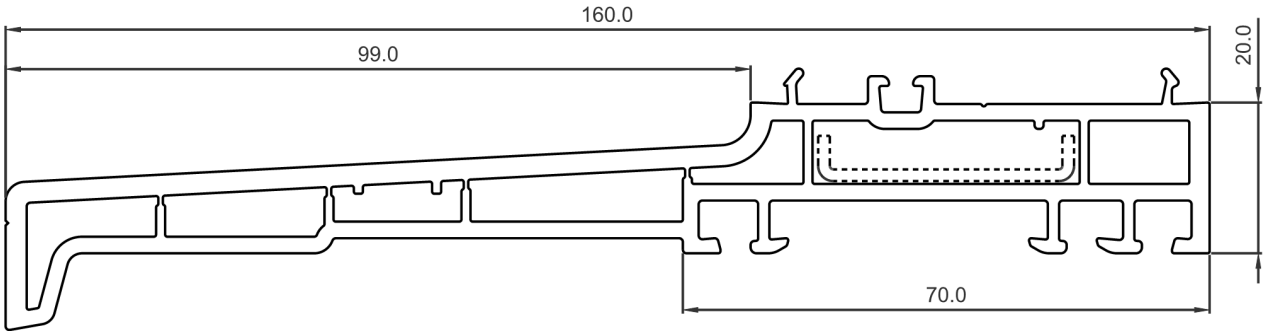
12551	
Descripción	Tubo 70x30
Peso (g/m)	691,2
Material	PVC
Refuerzo	1290



1289	
Descripción	Pletina 14x4
Peso (g/m)	143,1
Observaciones	Conexión para unión de marcos oculta. Perfil sin caras vistas.



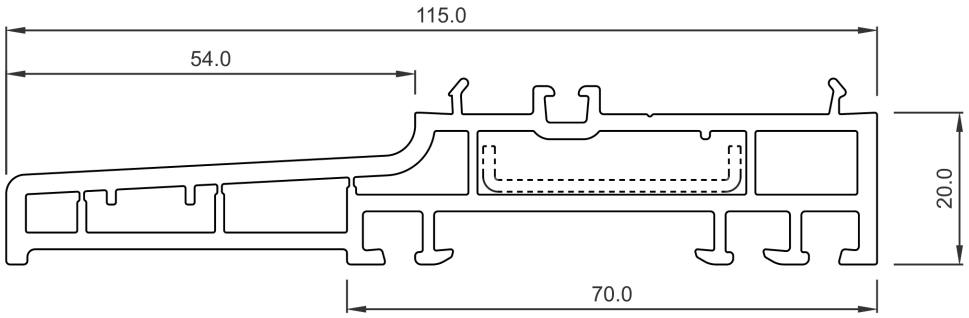
770199	
Descripción	Tubo de 35 mm x 25 mm
Peso (g/m)	604,8
Superficie (dm^2/m)	22,4
Ix (cm^4)	2,76
Iy (cm^4)	3,72



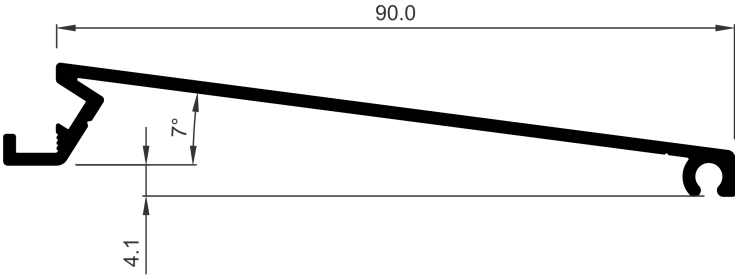
12711	
Descripción	Bandeja vierte-aguas 90 mm
Peso (g/m)	1473,1
Material	PVC
Refuerzo	1292
Tapas	351283
Juntas	351202
Escuadra alineamiento	207004

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

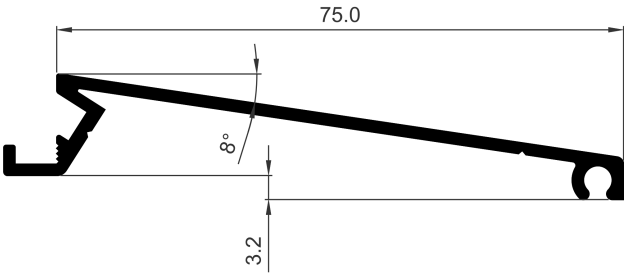
Perfiles a escala



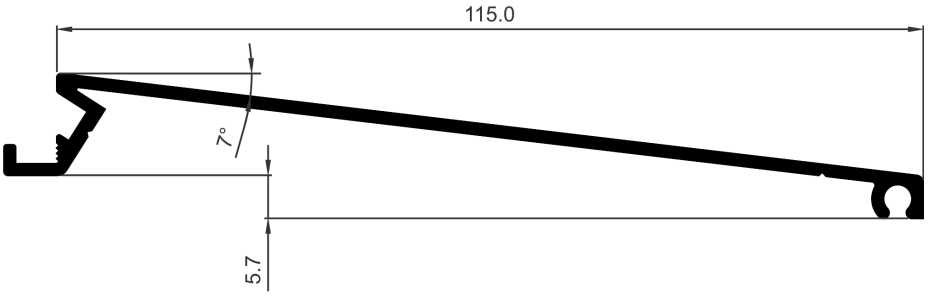
12721	
Descripción	Bandeja Vierte-aguas 45 mm
Peso (g/m)	1070,9
Material	PVC
Refuerzo	1292
Tapas	351288
Juntas	351202
Escuadra alineamiento	207004



1274	
Descripción	Alargadera de 90 mm
Peso (g/m)	526,5
Ix (cm^4)	0,33
Iy (cm^4)	19,93



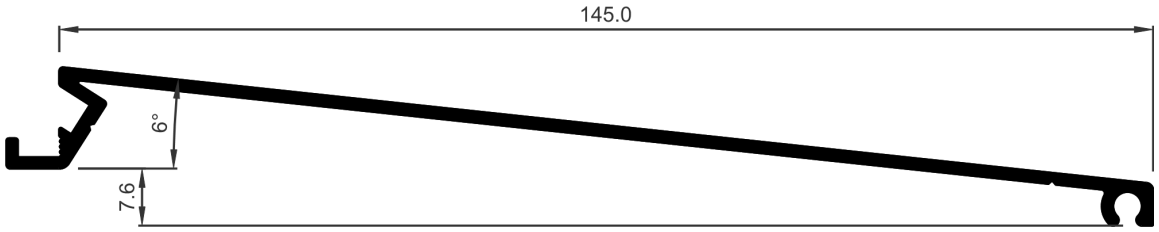
1275	
Descripción	Alargadera de 75 mm
Peso (g/m)	461,7
Ix (cm^4)	0,27
Iy (cm^4)	12,36



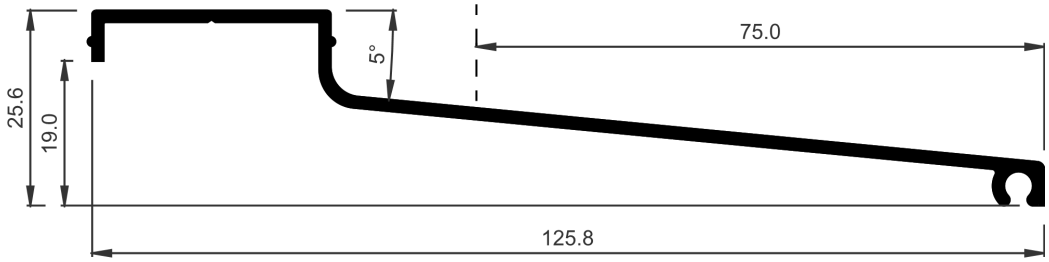
1276	
Descripción	Alargadera de 115 mm
Peso (g/m)	621
Ix (cm^4)	0,45
Iy (cm^4)	36,2

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

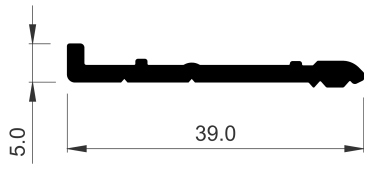
Perfiles a escala



1278	
Descripción	Alargadera de 145 mm
Peso (g/m)	742,5
Ix (cm⁴)	0,65
Iy (cm⁴)	65,85



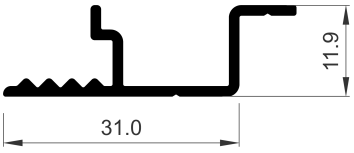
COR-1175	
Descripción	Alargadera 75 mm
Peso (g/m)	615,6
Superficie (dm²/m)	30,16
Ix (cm⁴)	1,26
Iy (cm⁴)	35,06



1110	
Descripción	Grapa solape registro
Peso (g/m)	264,6
Superficie (dm²/m)	9,09
Ix (cm⁴)	0,01
Iy (cm⁴)	1,39
Tornillería	341121



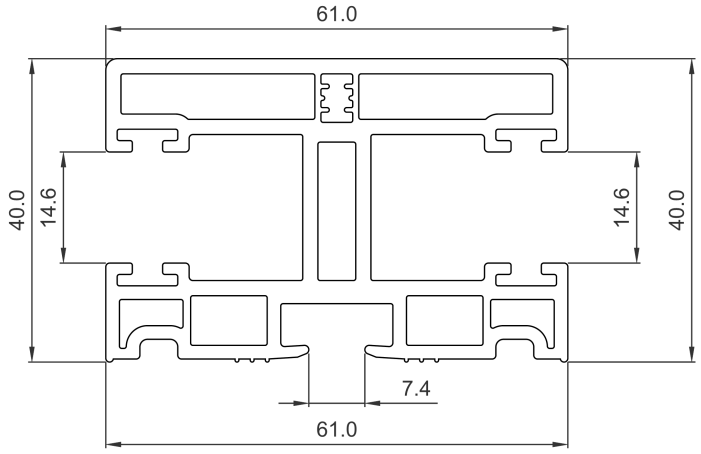
1236	
Descripción	Grapa solape
Peso (g/m)	226,8
Ix (cm⁴)	0,13
Iy (cm⁴)	0,65
Varios	361236
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	En accesorio 361236



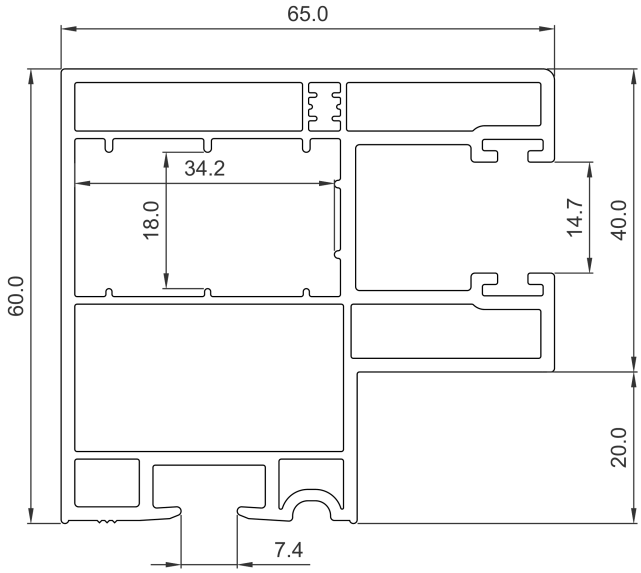
1238	
Descripción	Grapa ángulo
Peso (g/m)	229,5
Ix (cm⁴)	0,14
Iy (cm⁴)	0,89
Observaciones	En accesorio 371238

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



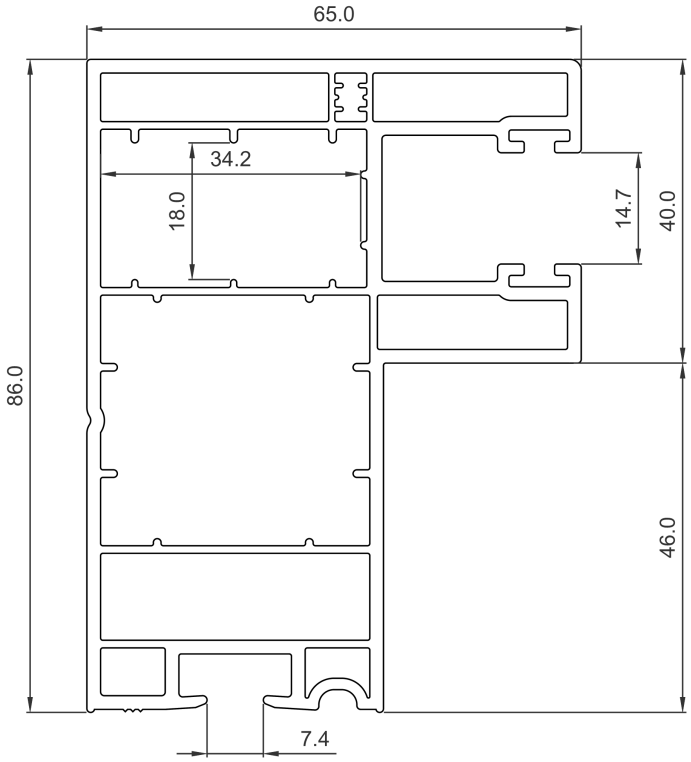
12611	
Descripción	Guía central de 40 mm
Peso (g/m)	1031,6
Material	PVC
Juntas	950023
Tornillería	331250



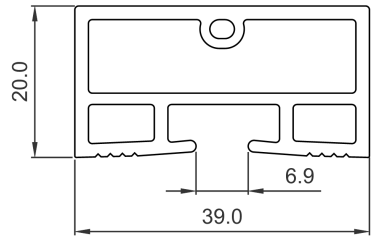
12621	
Descripción	Guía lateral 60 mm
Peso (g/m)	1038,8
Material	PVC
Juntas	950023
Tornillería	331250

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

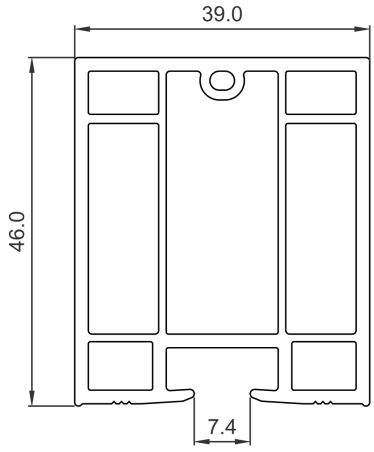
Perfiles a escala



12641	
Descripción	Guía lateral de 86 mm
Peso (g/m)	1243,9
Material	PVC
Juntas	950023
Tornillería	331250



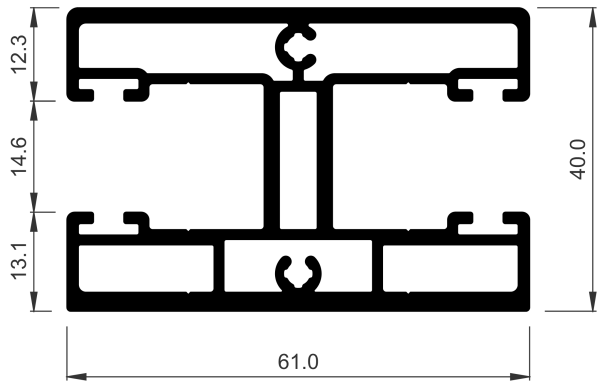
12661	
Descripción	Ampliación de guía
Peso (g/m)	369
Material	PVC
Tornillería	331250



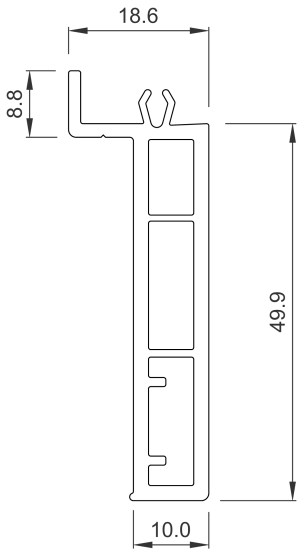
12671	
Descripción	Ampliación guía de 46 mm
Peso (g/m)	652,4
Material	PVC
Tornillería	331250

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

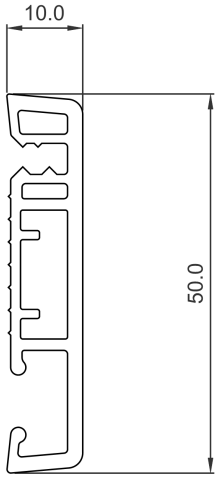
Perfiles a escala



COR-1463	
Descripción	Guía central doble 40 mm
Peso (g/m)	1787,4
Superficie (dm^2/m)	73,45
Ix (cm^4)	14,06
Iy (cm^4)	20,87



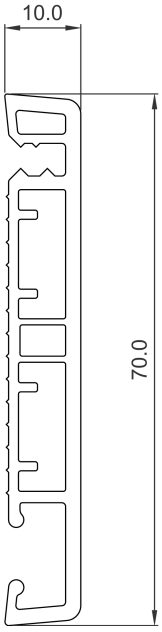
12201	
Descripción	Solape enrasado de 50 mm
Peso (g/m)	398,7
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236



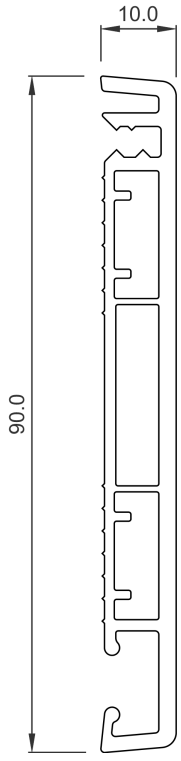
12351	
Descripción	Solape 50 mm
Peso (g/m)	315
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

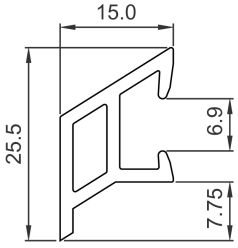
Perfiles a escala



12371	
Descripción	Solape 70 mm
Peso (g/m)	426,6
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236



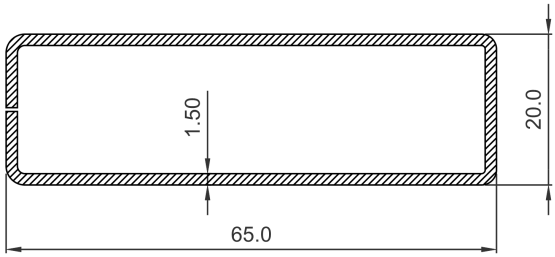
12391	
Descripción	Solape 90 mm
Peso (g/m)	570,6
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236



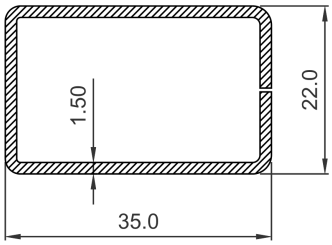
12151	
Descripción	Vierte-aguas
Peso (g/m)	150,8
Material	PVC
Tapas	361243
Tornillería	331250

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

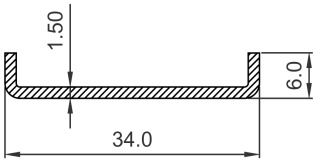
Perfiles a escala



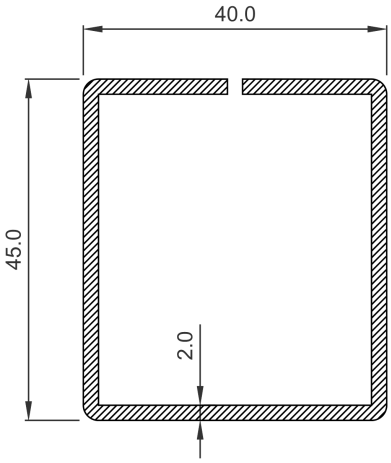
1290	
Descripción	Refuerzo de 65x20
Peso (g/m)	1883,9
Ix (cm^4)	1,75
Iy (cm^4)	11,39
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



1291	
Descripción	Refuerzo de 35x22
Peso (g/m)	1224,5
Ix (cm^4)	1,23
Iy (cm^4)	2,5
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



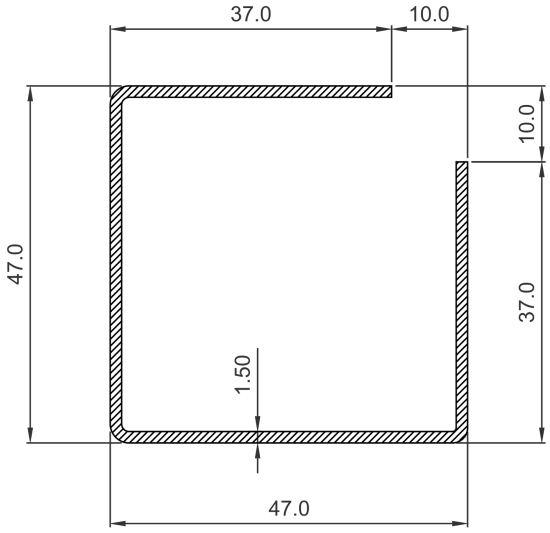
1292	
Descripción	Refuerzo U de 34x6
Peso (g/m)	488,6
Ix (cm^4)	0,01
Iy (cm^4)	0,79
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



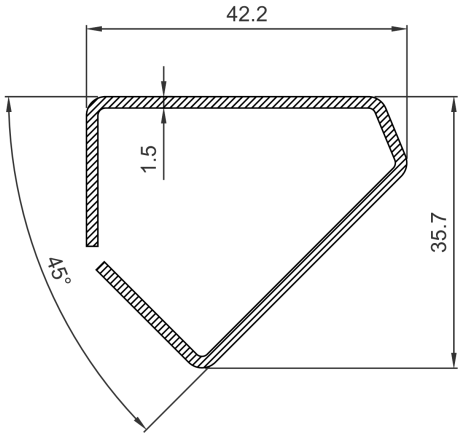
1294	
Descripción	Refuerzo de 40x45
Peso (g/m)	2458,1
Ix (cm^4)	9,18
Iy (cm^4)	7,8
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

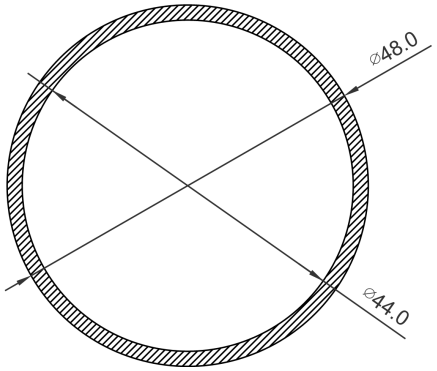
Perfiles a escala



1295	
Descripción	Refuerzo de 47x47 abierto
Peso (g/m)	1898,7
Ix (cm⁴)	7,94
Iy (cm⁴)	7,94
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



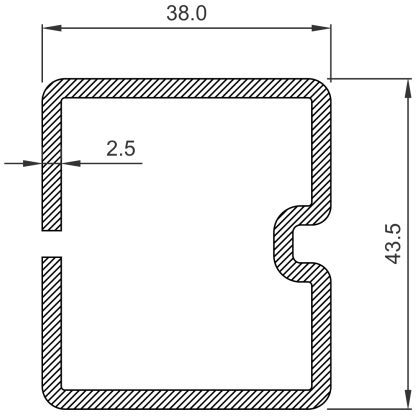
1296	
Descripción	Refuerzo de 42x36 a 45º
Peso (g/m)	1417,6
Ix (cm⁴)	2,39
Iy (cm⁴)	3,5
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



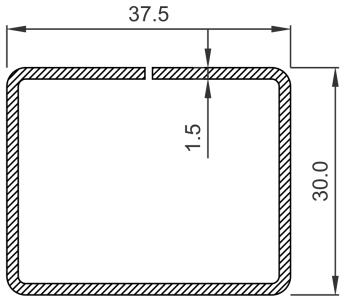
1297	
Descripción	Refuerzo de ∅48
Peso (g/m)	2270
Ix (cm⁴)	7,66
Iy (cm⁴)	7,66
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

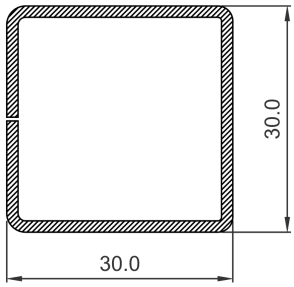
Perfiles a escala



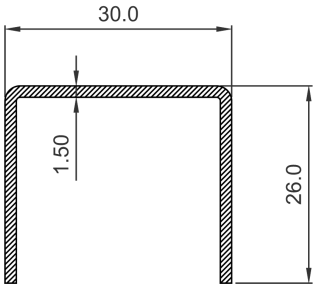
1298	
Descripción	Refuerzo de 43x38
Peso (g/m)	3013
Ix (cm⁴)	10,06
Iy (cm⁴)	7,95
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



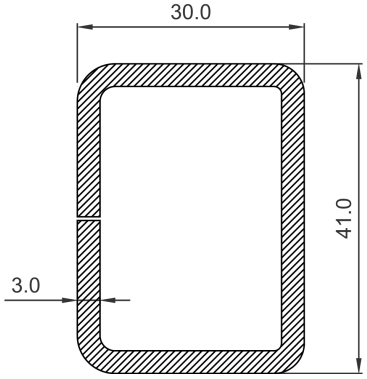
1383	
Descripción	Refuerzo de 37.5x30x1.5
Peso (g/m)	1472
Ix (cm⁴)	2,65
Iy (cm⁴)	3,79
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140
Refuerzo	1383
Observaciones	Refuerzo en las aperturas plegables



1390	
Descripción	Refuerzo de 30x30
Peso (g/m)	1284,1
Ix (cm⁴)	2,2
Iy (cm⁴)	2,17
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



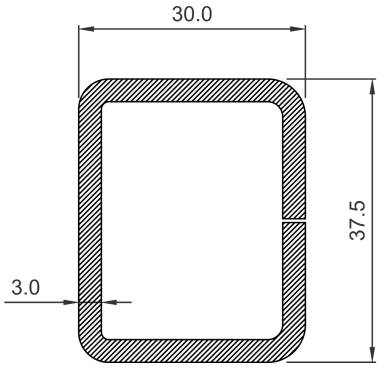
1391	
Descripción	Refuerzo U de 30x26
Peso (g/m)	912,5
Ix (cm⁴)	0,82
Iy (cm⁴)	1,78
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



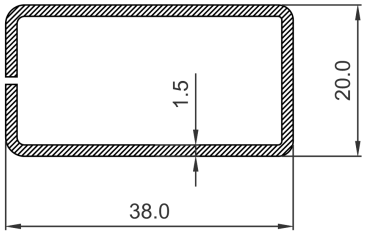
1393	
Descripción	Refuerzo de 41x30
Peso (g/m)	2936,9
Ix (cm⁴)	4,99
Iy (cm⁴)	8,37
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140
Observaciones	Ref. 381393 perfil fresado L=2350 mm para hoja balconera y cierre multipunto

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

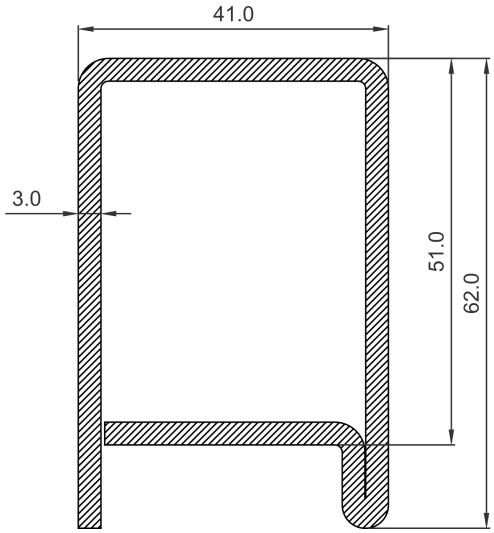
Perfiles a escala



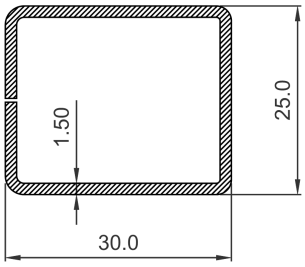
1394	
Descripción	Refuerzo de 37.5x30
Peso (g/m)	2772
Ix (cm⁴)	6,42
Iy (cm⁴)	4,55
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140
Observaciones	Ref. 381394 perfil fresado L=2350 mm para hoja balconera y cierre multipunto



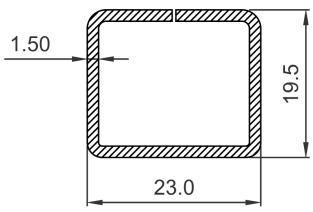
1395	
Descripción	Refuerzo de 38x20
Peso (g/m)	1248,1
Ix (cm⁴)	1,06
Iy (cm⁴)	2,86
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



1399	
Descripción	Refuerzo de 62x41
Peso (g/m)	4689,6
Ix (cm⁴)	25,74
Iy (cm⁴)	15,9
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140
Observaciones	Ref. 381390-99 perfil fresado L=2350 mm para hoja puerta y cerradura



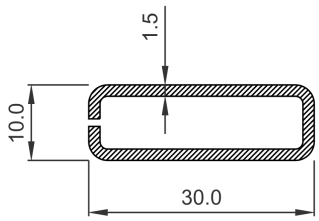
1490	
Descripción	Refuerzo de 30x25
Peso (g/m)	1177,4
Ix (cm⁴)	1,44
Iy (cm⁴)	1,89
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



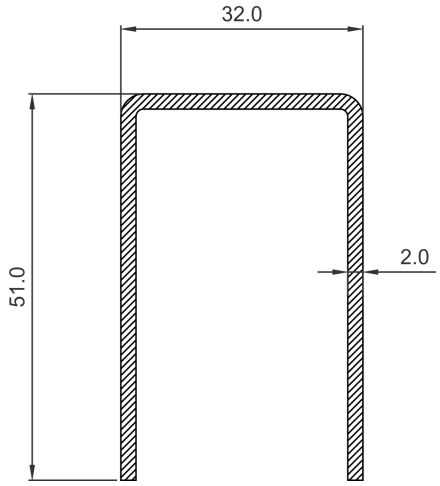
1492	
Descripción	Refuerzo de 23x19.5
Peso (g/m)	883,1
Ix (cm⁴)	0,82
Iy (cm⁴)	0,62
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

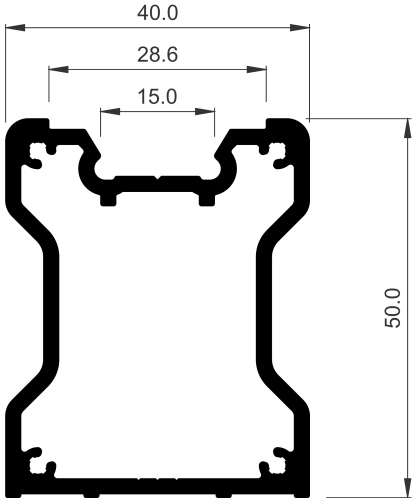
Perfiles a escala



1493	
Descripción	Refuerzo de 30x10
Peso (g/m)	824,2
Ix (cm^4)	0,16
Iy (cm^4)	0,97
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



1496	
Descripción	Refuerzo U de 32x51
Peso (g/m)	2014,3
Ix (cm^4)	6,93
Iy (cm^4)	4,88
Material	Acero galvanizado DX51D -Z140



COR-4750	
Descripción	Refuerzo 40x50 mm
Peso (g/m)	1147,5
Superficie (dm^2/m)	40,9
Ix (cm^4)	13,81
Iy (cm^4)	8,9
Tapas	364752
Tornillería	822995

3. RELACIÓN DE ACCESORIOS

IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
207004	Escuadra alineamiento	Sin color	Escuadra alineamiento	91
238297	Tornillo fijación goterón	Sin color	Tornillería	98
240137	Junta exterior de sellado	Sin color	Juntas	93
250626	Juego tapas goterón	Color	Tapas	94
258206	Juego tapas goterón	Negro	Tapas	94
258207	Juego tapas goterón	Caramelo	Tapas	94
258209	Juego tapas goterón	Marrón	Tapas	94
258216	Juego tapas goterón	Blanco	Tapas	94
258224	Juego tapas goterón	Plata claro	Tapas	94
258225	Juego tapas goterón	Plata oscuro	Tapas	94
258227	Juego tapas goterón	7016CM	Tapas	94
258228	Juego tapas goterón	Lacado Inox	Tapas	94
258229	Juego tapas goterón	9010CM	Tapas	94
258230	Juego tapas goterón	7016TD	Tapas	94
258231	Juego tapas goterón	9016CM	Tapas	94
264260	Tope limitador de apertura	Negro	Varios	103
264261	Tope limitador de apertura	Blanco	Varios	103
274210	Tornillos DIN965 M5x45	Sin color	Tornillería	99
317951	Aireador rejilla interior	Blanco	Aireadores	89
317952	Aireador rejilla interior	Negro	Aireadores	89
317953	Aireador rejilla interior	Color	Aireadores	89
317954	Aireador rejilla interior	Lacado Inox	Aireadores	89
317959	Aireador rejilla interior	Marrón	Aireadores	89
317961	Aireador rejilla interior con remate exterior	Blanco	Aireadores	89
317962	Aireador rejilla interior con remate exterior	Negro	Aireadores	89
317963	Aireador rejilla interior con remate exterior	Color	Aireadores	89
317964	Aireador rejilla interior con remate exterior	Lacado Inox	Aireadores	89
317969	Aireador rejilla interior con remate exterior	Marrón	Aireadores	89
317971	Tapas laterales plástico	Blanco	Aireadores	89
317972	Tapas laterales plástico	Negro	Aireadores	89
317973	Tapas laterales plástico	Plata	Aireadores	89
321012	Suplemento 2mm.para protector de bombillo.	Sin color	Bombillo	91
327955	Aireador rejilla interior	Plata claro	Aireadores	89
327956	Aireador rejilla interior	Plata oscuro	Aireadores	89
327965	Aireador rejilla interior con remate exterior	Plata claro	Aireadores	89
327966	Aireador rejilla interior con remate exterior	Plata oscuro	Aireadores	89
330120	Calce para vidrio 1x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	89

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
330124	Calce para vidrio 1x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	89
330134	Calce para vidrio 1x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	89
330140	Calce para vidrio 1x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330319	Calce para vidrio 3x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330324	Calce para vidrio 3x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330334	Calce para vidrio 3x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330340	Calce para vidrio 3x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330420	Calce para vidrio 4x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330424	Calce para vidrio 4x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330434	Calce para vidrio 4x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330440	Calce para vidrio 4x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330520	Calce para vidrio 5x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330524	Calce para vidrio 5x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330534	Calce para vidrio 5x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	90
330540	Calce para vidrio 5x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	91
331221	Junta tapa ranura marco	Gris	Juntas	93
331222	Junta tapa ranura marco	Negro	Juntas	93
331223	Junta tapa ranura marco	Blanco	Juntas	93
331224	Junta tapa ranura marco	Marrón	Juntas	93
331225	Junta tapa ranura marco	Caramelo	Juntas	93
331250	Tornillo fijación vierteaguas PVC	Sin color	Tornillería	98
331255	Correa transporte	Sin color	Varios	99
331256	Tornillo para correa transporte	Sin color	Tornillería	98
331310	Asiento acristalar A70	Sin color	Asiento vidrio	89
331352	Tope oculto travesaño	Negro	Tope travesaño interior/exterior	96
331353	Tope oculto travesaño	Blanco	Tope travesaño interior/exterior	96
331354	Tope oculto travesaño	Caramelo	Tope travesaño interior/exterior	96
331390	Juego fresas travesaño	Sin color	Fresa	92
331450	Juego tapas para tapeta cruce	Negro	Tapas	95
331451	Juego tapas para tapeta cruce	Blanco	Tapas	95
331460	Juego tapas conector marco umbral	Negro	Tapas	94
331461	Juego tapas conector marco umbral	Blanco	Tapas	94
331480	Rodamiento zamak simple regulable, 35 kg.	Sin color	Rodamiento	93
331481	Rodamiento inox tándem regulable, 70 kg.	Sin color	Rodamiento	93
331590	Tornillo ∅5x100	Sin color	Tornillería	98
341110	Tornillo SFSSP3RW-3.9x13C	Sin color	Tornillería	97
341111	Tornillo SFSSP3RW-3.9x16C	Sin color	Tornillería	97

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
341112	Tornillo SFSSP3RW-3.9x19C	Sin color	Tornillería	97
341113	Tornillo SFSSP3-3.9x25C	Sin color	Tornillería	97
341114	Tornillo SFSSP3-3.9x22C	Sin color	Tornillería	97
341115	Tornillo SFSSP3-3.9x32C	Sin color	Tornillería	97
341117	Tornillo SFSSP3-3.9x45C	Sin color	Tornillería	97
341118	Tornillo SFSSP3-3.9x50C	Sin color	Tornillería	97
341120	Tornillo ∅4.2x80	Sin color	Tornillería	98
341121	Tornillo SFSSPT-4.3x16C	Sin color	Tornillería	98
341122	Tornillo SFSSPT-4.3x20C	Sin color	Tornillería	98
341123	Tornillo SFSSPT-4,3x25C	Sin color	Tornillería	97
341124	Tornillo SFSSPT-4,3x30C	Sin color	Tornillería	97
341127	Tornillo SFSSPT-4,3x45C	Sin color	Tornillería	97
341128	Tornillo SFSSPT-4.3x55C	Sin color	Tornillería	98
341131	Tornillo SFSSP1-4,8x65C	Sin color	Tornillería	96
341133	Tornillo SFSSP1-4,8x80C	Sin color	Tornillería	96
341134	Tornillo SFSSP1-4,8x95C	Sin color	Tornillería	97
341138	Tornillo ∅5x80C	Sin color	Tornillería	98
341139	Tornillo ∅5x90C	Sin color	Tornillería	98
341146	Tornillo DIN7982-4.8X60	Sin color	Tornillería	96
341147	Tornillo DIN7982-4.8X70	Sin color	Tornillería	96
341151	Capuchón tornillo fijación ∅4,8	Blanco	Varios	99
341152	Capuchón tornillo fijación ∅4,8	Marrón	Varios	99
341154	Capuchón tornillo fijación ∅4,8	Negro	Varios	99
341248	Rotulador para retoque de folio - Marrón mate	Sin color	Varios	102
341249	Rotulador para retoque de folio - Gris mate	Sin color	Varios	102
341250	Rotulador para retoque de folio - Negro mate	Sin color	Varios	102
341252	Rotulador para retoque de folio - Marrón oscuro/chocolate	Sin color	Varios	102
341253	Rotulador para retoque de folio - Pino vetado	Sin color	Varios	101
341254	Rotulador para retoque de folio - Roble newcastle	Sin color	Varios	101
341255	Rotulador para retoque de folio - Verde musgo	Sin color	Varios	103
341256	Rotulador para retoque de folio - Azul acero	Sin color	Varios	101
341257	Rotulador para retoque de folio - Azul brillante	Sin color	Varios	101
341258	Rotulador para retoque de folio - Gris claro	Sin color	Varios	101
341259	Rotulador para retoque de folio - Gris ágata	Sin color	Varios	102
341260	Rotulador para retoque de folio - Marrón claro	Sin color	Varios	102
341269	Adhesivo especial gomas, TRANSPARENTE	Sin color	Varios	99
341270	Protector anticorrosión herraje	Sin color	Varios	101

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
341272	Pegamento perfil PVC, blanco	Sin color	Varios	100
341273	Pegamento perfil PVC, transparante	Sin color	Varios	100
341274	Limpiador 20 PVC blanco y color, 1L	Sin color	Varios	100
341276	Kit mantenimiento PVC BLANCO - Aluminio ANODIZADO	Sin color	Varios	100
341277	Kit mantenimiento PVC COLOR - Aluminio LACADO	Sin color	Varios	100
341278	Rotulador para retoque de folio - Verde mate	Sin color	Varios	103
341279	Rotulador para retoque de folio - Oro	Sin color	Varios	102
341280	Punta de recambio rotulador retoque	Sin color	Varios	101
341281	Rotulador para retoque de folio - Roble dorado	Sin color	Varios	102
341282	Rotulador para retoque de folio - Nogal	Sin color	Varios	102
341283	Rotulador para retoque de folio - Gris antracita/Liso	Sin color	Varios	101
341284	Rotulador para retoque de folio - Gris plata	Sin color	Varios	102
341285	Rotulador para retoque de folio - Sapelli	Sin color	Varios	103
341286	Rotulador para retoque de folio - Verde pino	Sin color	Varios	103
341287	Rotulador para retoque de folio - Rojo vino	Sin color	Varios	103
341288	Rotulador para retoque de folio - Caoba	Sin color	Varios	101
341289	Rotulador para retoque de folio - Plata aluminio	Sin color	Varios	102
341290	Rotulador para retoque de folio - Blanco	Sin color	Varios	101
341291	Rotulador para retoque de folio - Blanco crema	Sin color	Varios	101
341292	Rotulador para retoque de folio - Bronce	Sin color	Varios	101
341293	Rotulador para retoque de folio - Antracita metalizado	Sin color	Varios	101
341294	Rotulador para retoque de folio - Ocre metalizado	Sin color	Varios	102
341295	Rotulador para retoque de folio - Roble claro	Sin color	Varios	102
341296	Rotulador para retoque de folio - Roble rústico	Sin color	Varios	103
341297	Rotulador para retoque de folio - Roble oscuro	Sin color	Varios	103
341298	Rotulador para retoque de folio - Walnuss-nogal	Sin color	Varios	103
341299	Rotulador para retoque de folio - Abeto	Sin color	Varios	101
341350	Tope metálico travesaño	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	96
341400	Tope limitador cierre lateral hoja	Sin color	Varios	103
350100	Tapa salida de aguas	Negro	Tapas	95
350101	Tapa salida de aguas	Blanco	Tapas	95
350102	Tapa salida de aguas	Marrón	Tapas	95
350103	Tapa salida de aguas	Caramelo	Tapas	95
351201	Junta	Gris	Juntas	92
351202	Junta	Negro	Juntas	92
351221	Junta acristalar PVC	Gris	Juntas	93
351222	Junta acristalar PVC	Negro	Juntas	93

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
351223	Junta acristalar PVC	Caramelo	Juntas	93
351240	Tapa lateral cobertor refuerzos	Blanco	Tapas	95
351241	Tapa lateral cobertor refuerzos	Marrón	Tapas	95
351242	Tapa lateral cobertor refuerzos	Caramelo	Tapas	95
351243	Tapa lateral cobertor refuerzos	Negro	Tapas	95
351247	Rotulador para retoque de folio - Sheffield claro	Sin color	Varios	103
351248	Rotulador para retoque de folio - Sheffield oscuro	Sin color	Varios	103
351249	Rotulador para retoque de folio - Roble malta woodec	Sin color	Varios	102
351250	Fundidor a gas	Sin color	Varios	99
351260	Cera dura reparaciones - Blanco	Sin color	Varios	99
351268	Lana abrasiva basta	Sin color	Varios	100
351269	Lana abrasiva fina	Sin color	Varios	100
351276	Laca de acabado semi-mate (grado 19-21)	Sin color	Varios	100
351277	Laca de acabado satinado grado 35-40	Sin color	Varios	100
351280	Juego tapas laterales bandeja 90	Blanco	Tapas	95
351281	Juego tapas laterales bandeja 90	Marrón	Tapas	95
351282	Juego tapas laterales bandeja 90	Caramelo	Tapas	95
351283	Juego tapas laterales bandeja 90	Negro	Tapas	95
351285	Juego tapas laterales bandeja 45	Blanco	Tapas	94
351286	Juego tapas laterales bandeja 45	Marrón	Tapas	94
351287	Juego tapas laterales bandeja 45	Caramelo	Tapas	94
351288	Juego tapas laterales bandeja 45	Negro	Tapas	94
351299	Troquel manual series PVC	Sin color	Troquel	99
351300	Asiento acristalar A70 hoja TJ	Sin color	Asiento vidrio	89
351350	Tope metálico en ángulo unión travesaños	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	96
351358	Plantilla topes travesaños PVC	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	96
351410	Cierre 3 puntos Tricoat con cerradura (L =1600 mm)	Sin color	Cierre	91
351450	Tope travesaño divisor - metálico	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	96
351490	Juego de fresas travesaño divisor	Sin color	Fresa	92
361101	Junta acristalamiento exterior con hilo	Gris	Juntas	93
361102	Junta acristalamiento exterior con hilo	Negro	Juntas	93
361103	Junta acristalamiento exterior con hilo	Caramelo	Juntas	93
361236	Grapa para solape PVC	Blanco	Grapa	92
361240	Juego tapas vierteaguas	Blanco	Tapas	95
361241	Juego tapas vierteaguas	Marrón	Tapas	95
361242	Juego tapas vierteaguas	Caramelo	Tapas	95
361243	Juego tapas vierteaguas	Negro	Tapas	95

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
361258	Tope oculto travesaño ancho	Caramelo	Tope travesaño interior/exterior	96
361295	Cuchillo repaso limpieza perfiles	Sin color	Varios	99
361301	Junta batiente marco	Gris	Juntas	93
361302	Junta batiente marco	Negro	Juntas	93
361350	Tope travesaño ancho - metálico	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	96
361352	Tope oculto travesaño ancho	Negro	Tope travesaño interior/exterior	96
361353	Tope oculto travesaño ancho	Blanco	Tope travesaño interior/exterior	96
361400	Asiento acristalar hoja corredera	Sin color	Asiento vidrio	89
361440	Cortavientos hoja de cruce premontado	Negro	Cortavientos	91
361441	Cortavientos hoja de cruce premontado	Blanco	Cortavientos	91
364751	Tapa refuerzo COR-4750	Blanco	Tapas	95
364752	Tapa refuerzo COR-4750	Negro	Tapas	95
364753	Tapa refuerzo COR-4750	Color	Tapas	95
364754	Tapa refuerzo COR-4750	Plata claro	Tapas	95
364755	Tapa refuerzo COR-4750	Plata oscuro	Tapas	95
364756	Tapa refuerzo COR-4750	Lacado Inox	Tapas	95
364757	Tapa refuerzo COR-4750	7016TD	Tapas	95
364758	Tapa refuerzo COR-4750	9016CM	Tapas	95
371238	Grapa para ángulo PVC	Sin color	Grapa	92
371270	Pegamento para PVC (20gr)	Sin color	Varios	100
371303	Junta batiente marco	Caramelo	Juntas	93
381110	Grapa solape registro	Sin color	Grapa	92
381450	Juego tapas cruce hojas reforzado	Negro	Tapas	94
381451	Juego tapas cruce hojas reforzado	Blanco	Tapas	94
381460	Juego tapas-conector marco umbral 3 carriles	Negro	Tapas	95
381461	Juego tapas-conector marco umbral 3 carriles	Blanco	Tapas	95
391200	Camisa reductora ∅30/32	Sin color	Fresa	92
391275	Limpiador 10 PVC blanco, 1L	Sin color	Varios	100
391335	Goma drenaje oculto A 70	Negro	Juntas	92
391445	Juego de fresas cruce de hojas	Sin color	Fresa	92
391450	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Negro	Tapas	94
391451	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Blanco	Tapas	94
391452	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Marrón	Tapas	94
391453	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Caramelo	Tapas	94
391460	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Negro	Tapas	94
391461	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Blanco	Tapas	94
391462	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Marrón	Tapas	94

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
391463	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Caramelo	Tapas	94
391481	Juego tres tacos	Sin color	Varios	100
391482	Rodamiento fijo tándem basculante	Sin color	Rodamiento	93
401450	Juego tapas unión 4 hojas	Negro	Tapas	95
401451	Juego tapas unión 4 hojas	Blanco	Tapas	95
401470	Juego tapas cruce minimalista	Blanco	Tapas	94
401471	Juego tapas cruce minimalista	Marrón	Tapas	94
401472	Juego tapas cruce minimalista	Caramelo	Tapas	94
401473	Juego tapas cruce minimalista	Negro	Tapas	94
401480	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Blanco	Tapas	94
401481	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Marrón	Tapas	94
401482	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Caramelo	Tapas	94
401483	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Negro	Tapas	94
411341	Tope metálico travesaño	Blanco	Tope travesaño interior/exterior	96
411342	Tope metálico travesaño	Negro	Tope travesaño interior/exterior	96
411445	Cortavientos hoja de cruce para marco umbral premontado	Negro	Cortavientos	91
411446	Cortavientos hoja de cruce para marco umbral premontado	Blanco	Cortavientos	91
810525	Tornillos DIN965 M5x25	Sin color	Tornillería	99
822919	Tornillos DIN7982 ∅2,9x19	Sin color	Tornillería	98
822995	Tornillos DIN7982 ∅2,9x9,5	Sin color	Tornillería	98
823519	Tornillos DIN7982 ∅3,5x19	Sin color	Tornillería	98
823919	Tornillos DIN7982 ∅3,9x19	Sin color	Tornillería	99
853922	Tornillos DIN7504M ∅3,9x22	Sin color	Tornillería	98
950020	Cepillo 7x6 mm Fin-Seal	Gris	Juntas	92
950021	Cepillo 7x6 mm Fin-Seal	Negro	Juntas	92
950022	Cepillo 7X6 Polybond	Gris	Juntas	92
950023	Cepillo 7X6 Polybond	Negro	Juntas	92

4. ACCESORIOS

IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

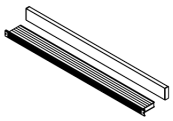
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

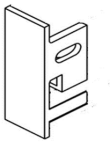
AIREADORES



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
317952	Aireador rejilla interior	Negro
317951		Blanco
317953		Color
317954		Lacado Inox
327955		Plata claro
327956		Plata oscuro
317959		Marrón

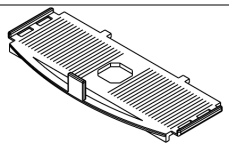


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
317962	Aireador rejilla interior con remate exterior	Negro
317961		Blanco
317963		Color
317964		Lacado Inox
327965		Plata claro
327966		Plata oscuro
317969		Marrón

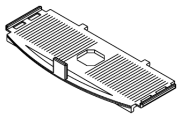


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
317972	Tapas laterales plástico	Negro
317971		Blanco
317973		Plata

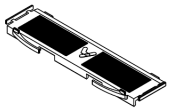
ASIENTO VIDRIO



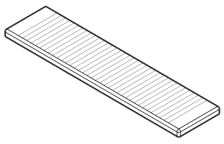
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331310	Asiento acristalar A70	Sin color



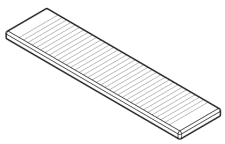
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351300	Asiento acristalar A70 hoja TJ	Sin color
OBS.	Válido para hoja triple junta 13581	



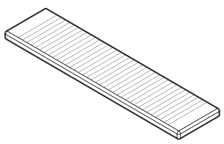
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361400	Asiento acristalar hoja corredera	Sin color
OBS.	Válido para hojas 14201 y 14211, y divisor 14551	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330120	Calce para vidrio 1x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



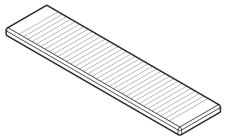
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330124	Calce para vidrio 1x24 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



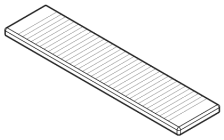
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330134	Calce para vidrio 1x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

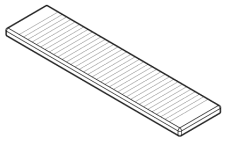
Accesorios



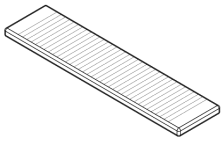
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330140	Calce para vidrio 1x40 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



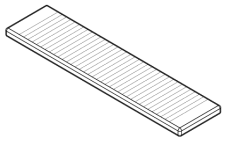
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330319	Calce para vidrio 3x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



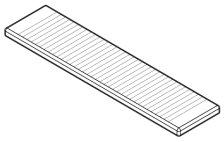
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330324	Calce para vidrio 3x24 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



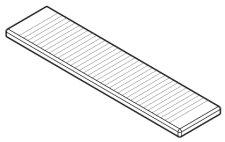
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330334	Calce para vidrio 3x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



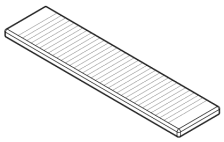
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330340	Calce para vidrio 3x40 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



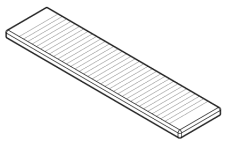
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330420	Calce para vidrio 4x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



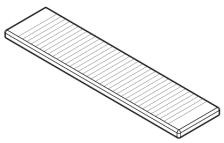
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330424	Calce para vidrio 4x24 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



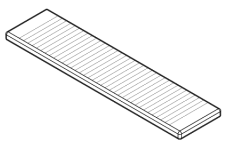
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330434	Calce para vidrio 4x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



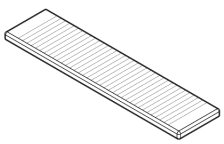
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330440	Calce para vidrio 4x40 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330520	Calce para vidrio 5x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	



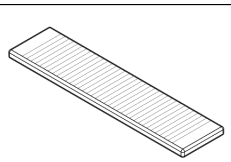
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330524	Calce para vidrio 5x24 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce100 mm	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330534	Calce para vidrio 5x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	

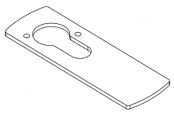
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330540	Calce para vidrio 5x40 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calce 100 mm	

BOMBILLO



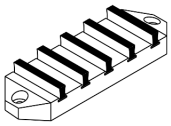
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
321012	Suplemento 2mm.para protector de bombillo.	Sin color

CIERRE

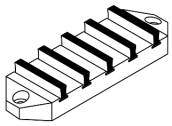


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351410	Cierre 3 puntos Tricoat con cerradura (L =1600 mm)	Sin color
OBS.	Entrada 15 mm. 3 puntos de cierre. Altura mínima = 1700 mm	

CORTAVIENTOS

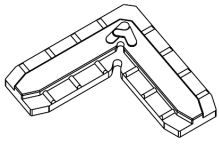


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
411445	Cortavientos hoja de cruce para marco umbral premontado	Negro
411446		Blanco
OBS.	1 ud. Inferior marco umbral	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361440	Cortavientos hoja de cruce premontado	Negro
361441		Blanco
OBS.	1 ud. Inferior y superior. C 70	

ESCUADRA ALINEAMIENTO



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
207004	Escuadra alineamiento	Sin color
OBS.	Para solapes o tapajuntas	

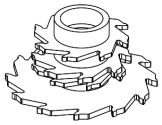
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

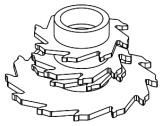
FRESA



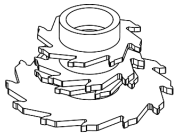
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391200	Camisa reductora ∅30/32	Sin color
OBS.	Casquillo de L90 para adaptar juegos fresas (eje ∅32 mm) a máquina con eje de ∅30 mm	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391445	Juego de fresas cruce de hojas	Sin color
OBS.	Retestado del perfil 1445	

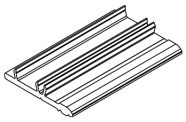


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351490	Juego de fresas travesaño divisor	Sin color

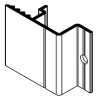


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331390	Juego fresas travesaño	Sin color
OBS.	Retestado de travesaños	

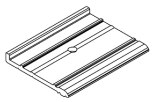
GRAPA



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361236	Grapa para solape PVC	Blanco



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
371238	Grapa para ángulo PVC	Sin color
OBS.	Del perfil 1238; cortada a 30 mm	

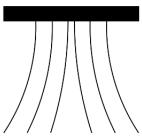


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
381110	Grapa solape registro	Sin color

JUNTAS



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
950023	Cepillo 7X6 Polybond	Negro
950022		Gris



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
950021	Cepillo 7x6 mm Fin-Seal	Negro
950020		Gris



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391335	Goma drenaje oculto A 70	Negro
OBS.	Incompatible con silicona estructural. Emplear selladores neutros	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351202	Junta	Negro
351201		Gris



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361102	Junta acristalamiento exterior con hilo	Negro
361103		Caramelo
361101		Gris
OBS.	También junta de acristalar exterior. Bobina de 200 m.l.	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351222	Junta acristalar PVC	Negro
351223		Caramelo
351221		Gris



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361302	Junta batiente marco	Negro
371303		Caramelo
361301		Gris
OBS.	Tambien junta de acristalar exterior	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
240137	Junta exterior de sellado	Sin color

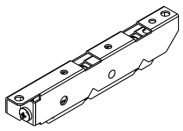


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331222	Junta tapa ranura marco	Negro
331223		Blanco
331225		Caramelo
331224		Marrón
331221		Gris
OBS.	EPDM	

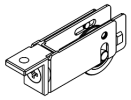
RODAMIENTO



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391482	Rodamiento fijo tándem basculante	Sin color
OBS.	1 ud 100 kg; 200 kg/hoja. Válido sólo con hoja 14201	

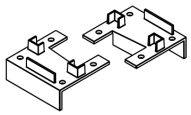


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331481	Rodamiento inox tándem regulable, 70 kg.	Sin color
OBS.	1 ud. 70 kg.; 140 kg/hoja. Rodamiento de agujas. Lleva 2 tornillos de fijación.	

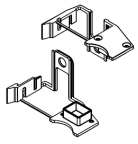


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331480	Rodamiento zamak simple regulable, 35 kg.	Sin color
OBS.	1 ud. 35 kg.; 70 kg/hoja. Rodamiento de agujas. Lleva 2 tornillos de fijación. Anterior modelo G-1004/4-T-E-A	

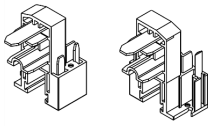
TAPAS



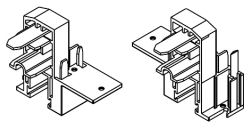
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331460	Juego tapas conector marco umbral	Negro
331461		Blanco
OBS.	1+1 ud.	



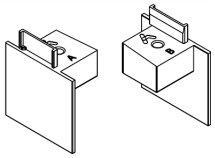
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
381450	Juego tapas cruce hojas reforzado	Negro
381451		Blanco



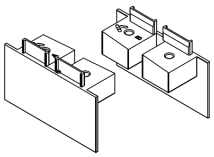
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
401473	Juego tapas cruce minimalista	Negro
401470		Blanco
401472		Caramelo
401471		Marrón



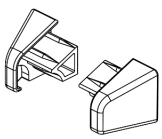
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
401483	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Negro
401480		Blanco
401482		Caramelo
401481		Marrón



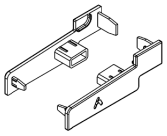
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391450	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Negro
391451		Blanco
391453		Caramelo
391452		Marrón
OBS.	Unión a testa marco 14301. CONSULTAR DISPONIBILIDAD	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391460	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Negro
391461		Blanco
391463		Caramelo
391462		Marrón
OBS.	Unión a testa marco 14331. CONSULTAR DISPONIBILIDAD	



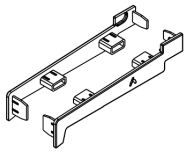
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
258206	Juego tapas goterón	Negro
258216		Blanco
250626		Color
258228		Lacado Inox
258224		Plata claro
258225		Plata oscuro
258227		7016CM
258229		9010CM
258230		7016TD
258231		9016CM
258207		Caramelo
258209		Marrón



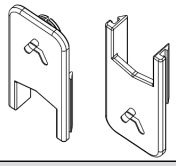
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351288	Juego tapas laterales bandeja 45	Negro
351285		Blanco
351287		Caramelo
351286		Marrón

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

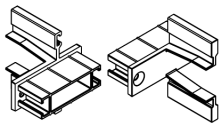
Accesorios



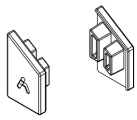
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351283	Juego tapas laterales bandeja 90	Negro
351280		Blanco
351282		Caramelo
351281		Marrón



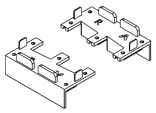
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331450	Juego tapas para tapeta cruce	Negro
331451		Blanco
OBS.	1+1 ud. C-70	



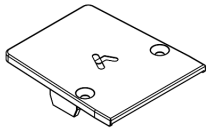
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
401450	Juego tapas unión 4 hojas	Negro
401451		Blanco



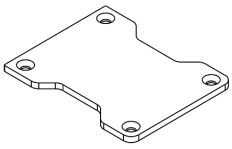
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361243	Juego tapas vierteaguas	Negro
361240		Blanco
361242		Caramelo
361241		Marrón
OBS.	Para goterón 12151	



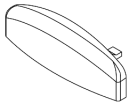
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
381460	Juego tapas-conector marco umbral 3 carriles	Negro
381461		Blanco



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351243	Tapa lateral cobertor refuerzos	Negro
351240		Blanco
351242		Caramelo
351241		Marrón

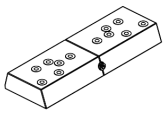


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
364752	Tapa refuerzo COR-4750	Negro
364751		Blanco
364753		Color
364756		Lacado Inox
364754		Plata claro
364755		Plata oscuro
364757		7016TD
364758		9016CM

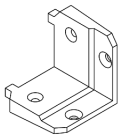


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
350100	Tapa salida de aguas	Negro
350101		Blanco
350103		Caramelo
350102		Marrón

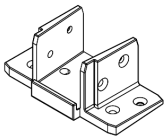
TOPE TRAVESAÑO INTERIOR/EXTERIOR



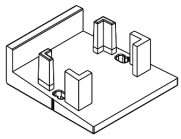
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351358	Plantilla topes travesaños PVC	Sin color



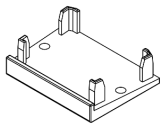
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351350	Tope metálico en ángulo unión travesaños	Sin color
OBS.	Tope en ángulo. Unión travesaño sin canal	



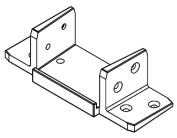
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341350	Tope metálico travesaño	Sin color
411342		Negro
411341		Blanco



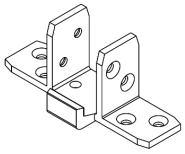
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331352	Tope oculto travesaño	Negro
331353		Blanco
331354		Caramelo



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361352	Tope oculto travesaño ancho	Negro
361353		Blanco
361258		Caramelo



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361350	Tope travesaño ancho - metálico	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351450	Tope travesaño divisor - metálico	Sin color

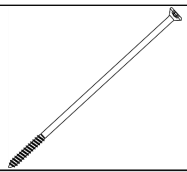
TORNILLERÍA



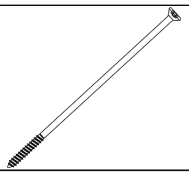
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341146	Tornillo DIN7982-4.8X60	Sin color
OBS.	Fijación travesaños fijos y cierra-puertas.	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341147	Tornillo DIN7982-4.8X70	Sin color
OBS.	Fijación herraje	



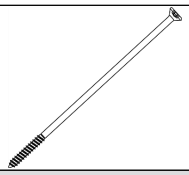
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341131	Tornillo SFSSP1-4,8x65C	Sin color
OBS.	Unión de perfiles	



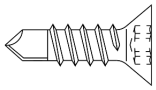
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341133	Tornillo SFSSP1-4,8x80C	Sin color
OBS.	Unión de perfiles	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

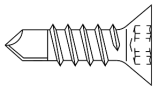
Accesorios



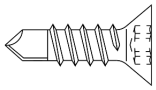
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341134	Tornillo SFSSP1-4,8x95C	Sin color
OBS.	Unión de perfiles	



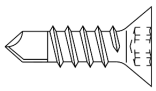
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341114	Tornillo SFSSP3-3.9x22C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos marcos laterales	



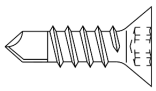
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341113	Tornillo SFSSP3-3.9x25C	Sin color
OBS.	Fijación de topes metálicos (travesaño 13521)	



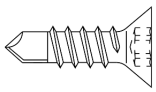
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341115	Tornillo SFSSP3-3.9x32C	Sin color
OBS.	Fijación herraje (bisagras en marco) y cortavientos	



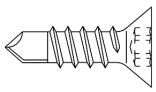
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341117	Tornillo SFSSP3-3.9x45C	Sin color
OBS.	Fijación topes metálico (ancho) y engatillado tipo WK2	



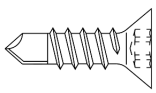
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341118	Tornillo SFSSP3-3.9x50C	Sin color



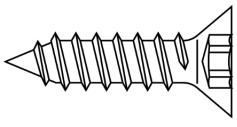
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341110	Tornillo SFSSP3RW-3.9x13C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos de acero y otros	



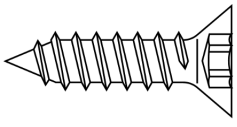
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341111	Tornillo SFSSP3RW-3.9x16C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos de acero	



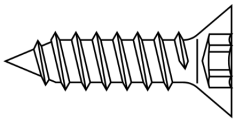
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341112	Tornillo SFSSP3RW-3.9x19C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos de acero	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341123	Tornillo SFSSPT-4,3x25C	Sin color
OBS.	Fijación herraje	



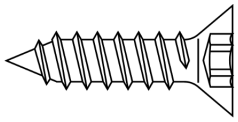
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341124	Tornillo SFSSPT-4,3x30C	Sin color
OBS.	Fijación herraje (bisagras)	



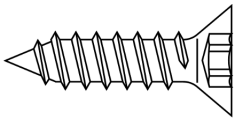
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341127	Tornillo SFSSPT-4,3x45C	Sin color
OBS.	Fijación inversor y tapón inversor	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

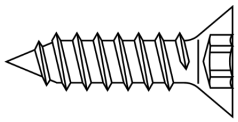
Accesorios



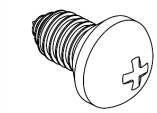
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341121	Tornillo SFSSPT-4.3x16C	Sin color
OBS.	Fijación escudo bombillo y grapas solapes	



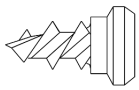
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341122	Tornillo SFSSPT-4.3x20C	Sin color
OBS.	Fijación de tapas engatillados	



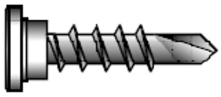
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341128	Tornillo SFSSPT-4.3x55C	Sin color



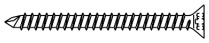
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
238297	Tornillo fijación goterón	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331250	Tornillo fijación vierteaguas PVC	Sin color



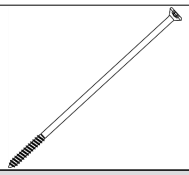
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331256	Tornillo para correa transporte	Sin color



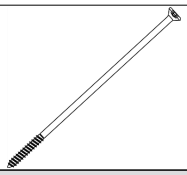
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341120	Tornillo ∅4.2x80	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331590	Tornillo ∅5x100	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341138	Tornillo ∅5x80C	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341139	Tornillo ∅5x90C	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
853922	Tornillos DIN7504M ∅3,9x22	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
822919	Tornillos DIN7982 ∅2,9x19	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
822995	Tornillos DIN7982 ∅2,9x9,5	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
823519	Tornillos DIN7982 ∅3,5x19	Sin color

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
823919	Tornillos DIN7982 ∅3,9x19	Sin color

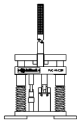


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
810525	Tornillos DIN965 M5x25	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
274210	Tornillos DIN965 M5x45	Sin color

TROQUEL



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351299	Troquel manual series PVC	Sin color

VARIOS



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341269	Adhesivo especial gomas, TRANSPARENTE	Sin color
OBS.	Base de cianocrilato	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341154	Capuchón tornillo fijación ∅4,8	Negro
341151		Blanco
341152		Marrón
OBS.	Válido para tornillos 341131-33-34	



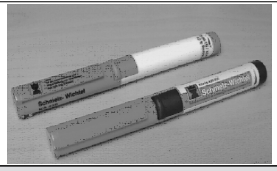
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351260	Cera dura reparaciones - Blanco	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331255	Correa transporte	Sin color



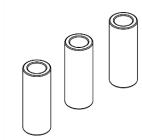
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361295	Cuchillo repaso limpieza perfiles	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351250	Fundidor a gas	Sin color

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391481	Juego tres tacos	Sin color
OBS.	Para emplear con el rodamiento 331481	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341276	Kit mantenimiento PVC BLANCO - Aluminio ANODIZADO	Sin color



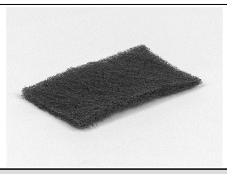
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341277	Kit mantenimiento PVC COLOR - Aluminio LACADO	Sin color



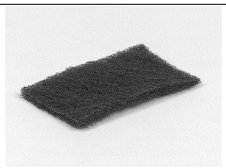
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351277	Laca de acabado satinado grado 35-40	Sin color
OBS.	Repuesto elementos del maletín 351245	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351276	Laca de acabado semi-mate (grado 19-21)	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351268	Lana abrasiva basta	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351269	Lana abrasiva fina	Sin color



SOLO PERFILES EN BLANCO.

NOTA IMPORTANTE:
SEGUIR INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DE PRODUCTO.

REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391275	Limpiador 10 PVC blanco, 1L	Sin color
OBS.	IMPORTANTE: Seguir instrucciones de aplicación de producto	



SOLO PERFILES EN BLANCO Y COLOR

NOTA IMPORTANTE:
SEGUIR INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DE PRODUCTO.

REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341274	Limpiador 20 PVC blanco y color, 1L	Sin color
OBS.	IMPORTANTE: Seguir instrucciones de aplicación de producto	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
371270	Pegamento para PVC (20gr)	Sin color
OBS.	Pegado taco inversor, tope oculto y diferentes materiales plásticos	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341272	Pegamento perfil PVC, blanco	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341273	Pegamento perfil PVC, transparante	Sin color

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341270	Protector anticorrosión herraje	Sin color
OBS.	Bote de 0,5 l.	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341280	Punta de recambio rotulador retoque	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341253	Rotulador para retoque de folio - Pino vetado	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341254	Rotulador para retoque de folio - Roble newcastle	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341299	Rotulador para retoque de folio - Abeto	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341293	Rotulador para retoque de folio - Antracita metalizado	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341256	Rotulador para retoque de folio - Azul acero	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341257	Rotulador para retoque de folio - Azul brillante	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341290	Rotulador para retoque de folio - Blanco	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341291	Rotulador para retoque de folio - Blanco crema	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341292	Rotulador para retoque de folio - Bronce	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341288	Rotulador para retoque de folio - Caoba	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341283	Rotulador para retoque de folio - Gris antracita/Liso	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341258	Rotulador para retoque de folio - Gris claro	Sin color

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341249	Rotulador para retoque de folio - Gris mate	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341284	Rotulador para retoque de folio - Gris plata	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341259	Rotulador para retoque de folio - Gris ágata	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341260	Rotulador para retoque de folio - Marrón claro	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341248	Rotulador para retoque de folio - Marrón mate	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341252	Rotulador para retoque de folio - Marrón oscuro/chocolate	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341250	Rotulador para retoque de folio - Negro mate	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341282	Rotulador para retoque de folio - Nogal	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341294	Rotulador para retoque de folio - Ocre metalizado	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341279	Rotulador para retoque de folio - Oro	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341289	Rotulador para retoque de folio - Plata aluminio	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341295	Rotulador para retoque de folio - Roble claro	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341281	Rotulador para retoque de folio - Roble dorado	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351249	Rotulador para retoque de folio - Roble malta woodec	Sin color

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341297	Rotulador para retoque de folio - Roble oscuro	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341296	Rotulador para retoque de folio - Roble rústico	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341287	Rotulador para retoque de folio - Rojo vino	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341285	Rotulador para retoque de folio - Sapelli	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351247	Rotulador para retoque de folio - Sheffield claro	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351248	Rotulador para retoque de folio - Sheffield oscuro	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341278	Rotulador para retoque de folio - Verde mate	Sin color



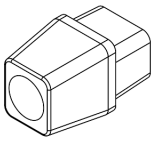
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341255	Rotulador para retoque de folio - Verde musgo	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341286	Rotulador para retoque de folio - Verde pino	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341298	Rotulador para retoque de folio - Walnuss-nogal	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341400	Tope limitador cierre lateral hoja	Sin color
OBS.	2 unidades por hoja. En color negro.	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
264260	Tope limitador de apertura	Negro
264261		Blanco

5. NUDOS CONSTRUCTIVOS

IMPORTANTE

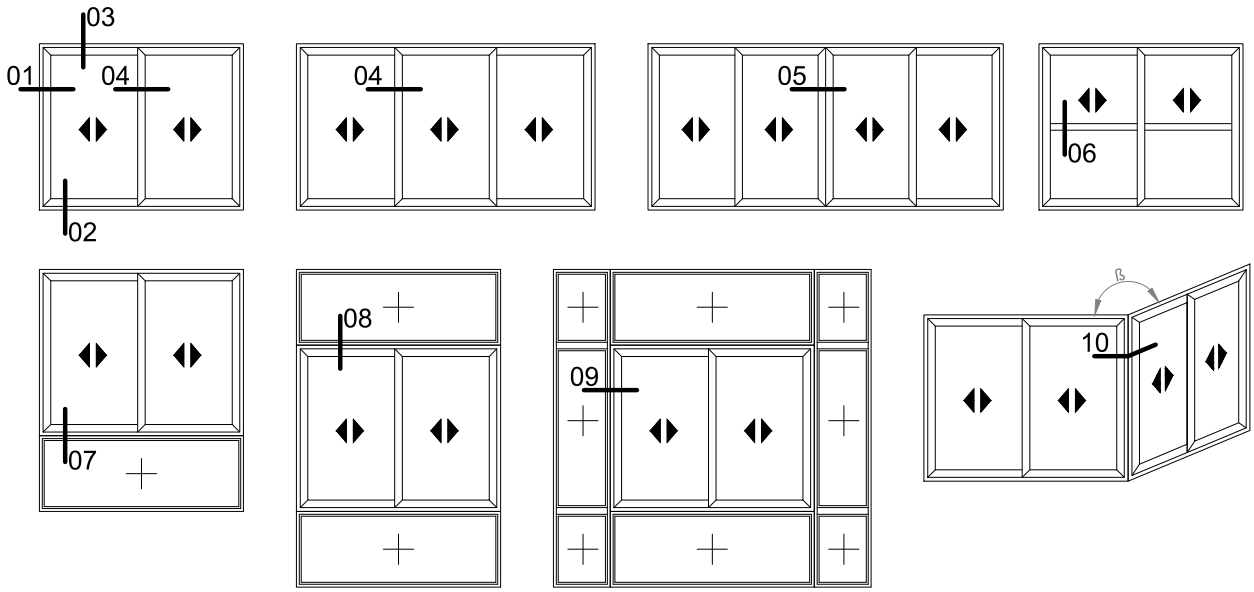
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

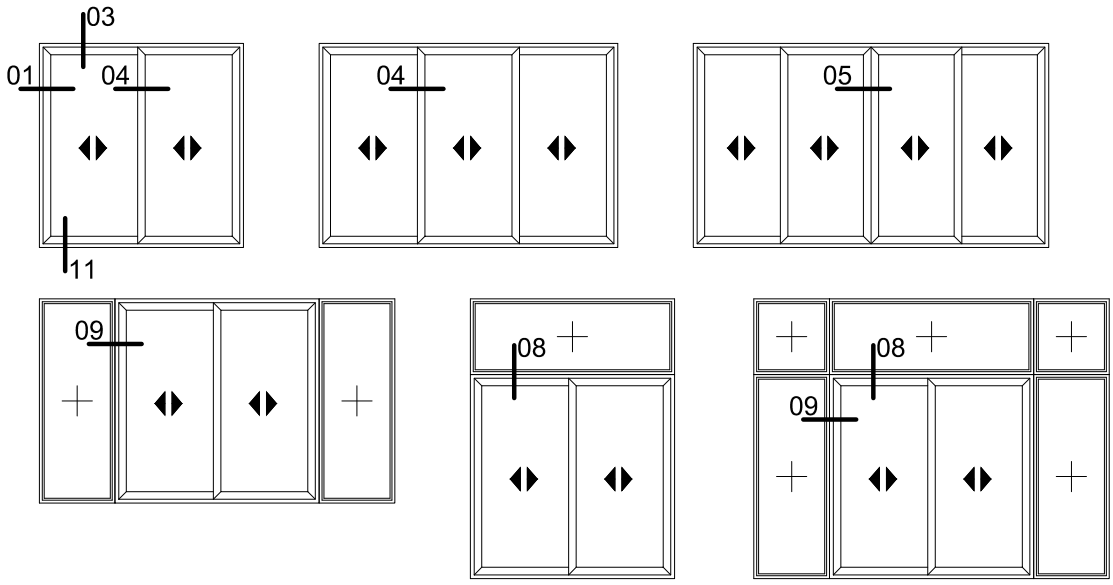
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

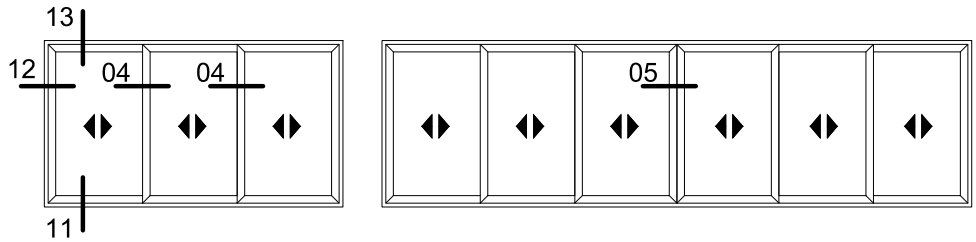
VENTANA



BALCONERA



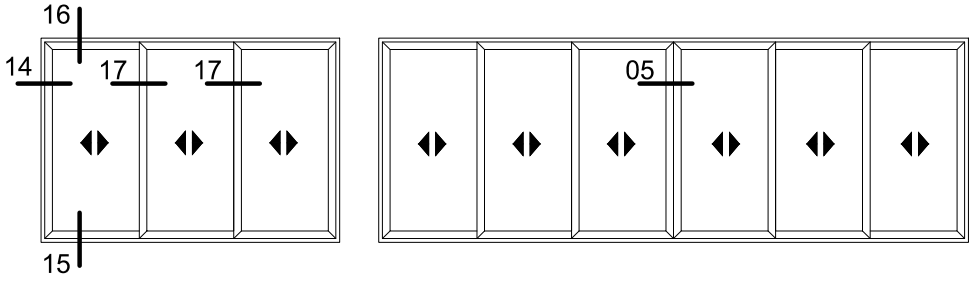
VENTANA - MARCO TRES CARRILES



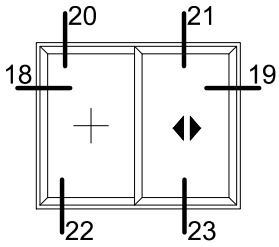
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

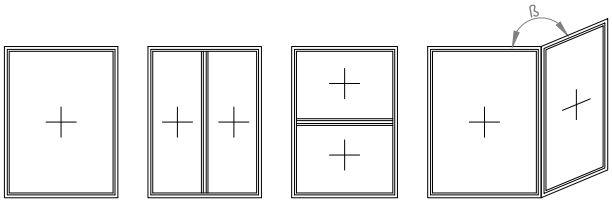
BALCONERA - MARCO TRES CARRILES



BALCONERA: HOJA + FIJO



FIJO



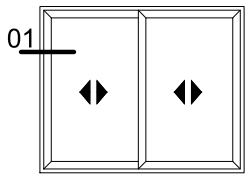
NOTA:

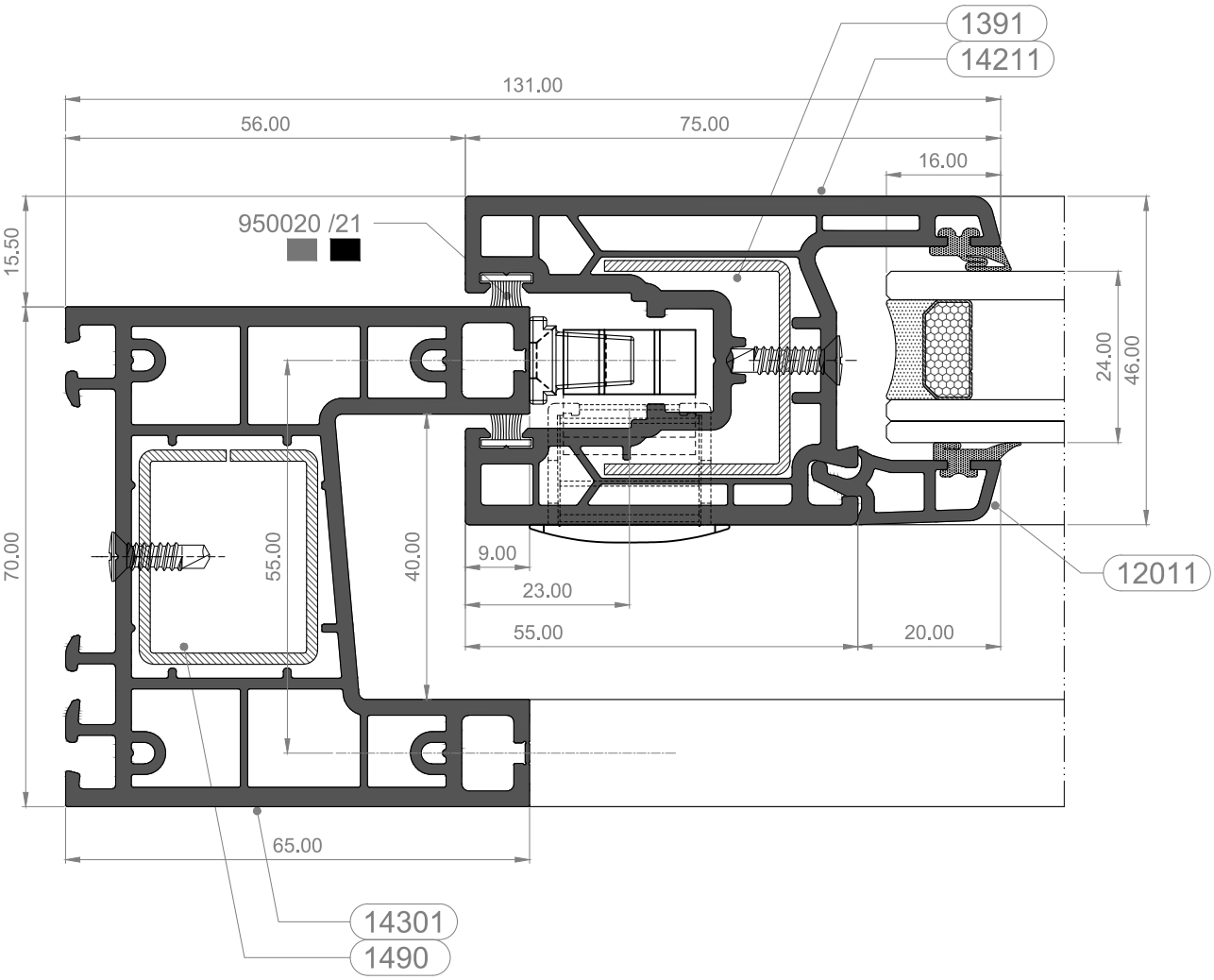
PARA VISIONAR LOS DETALLES DE ESTOS NUDOS DIRIGIRSE AL APARTADO DEL CATÁLOGO DE LA SERIE ABISAGRADA A-70.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

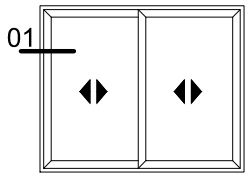


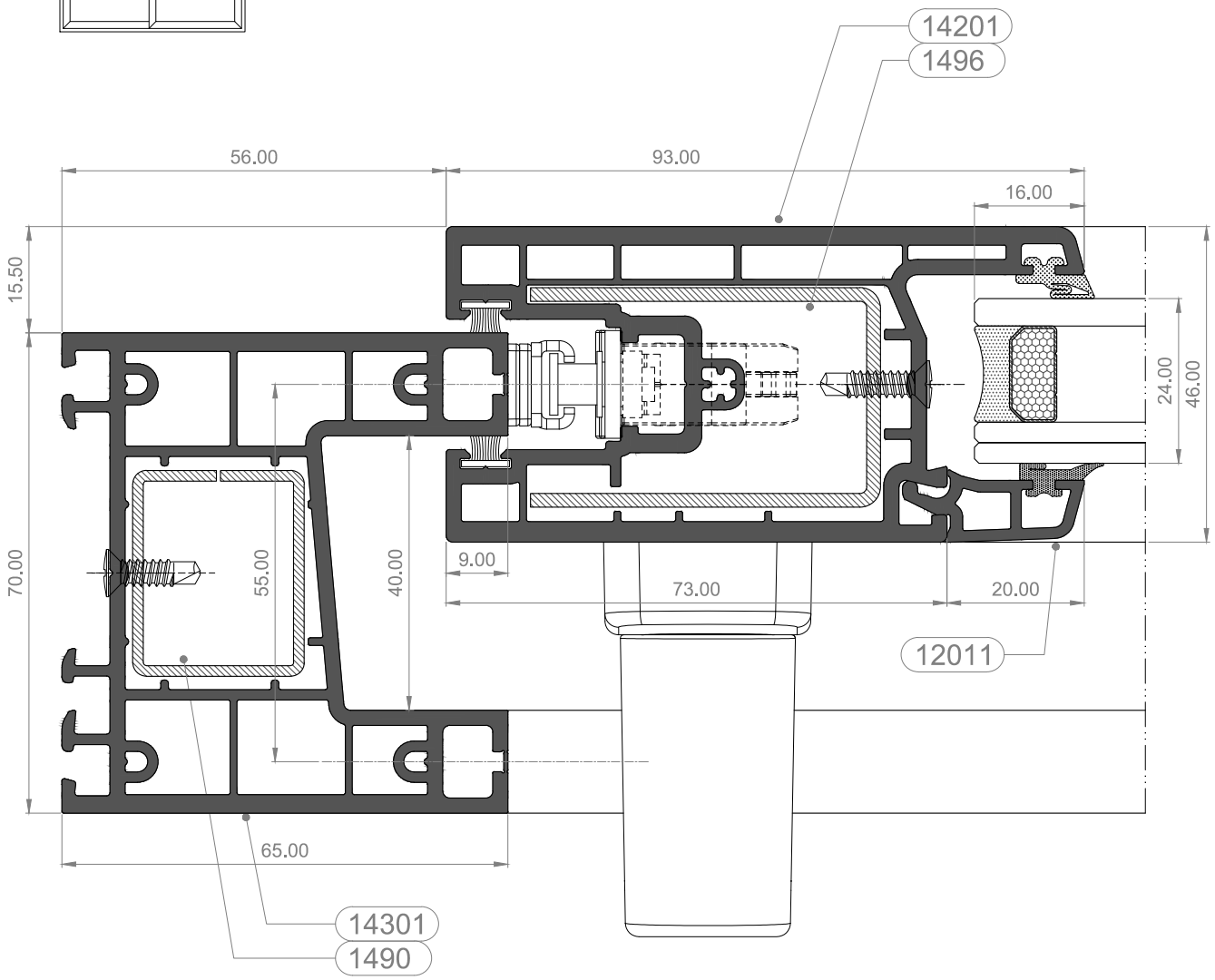


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

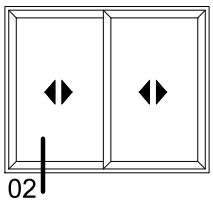


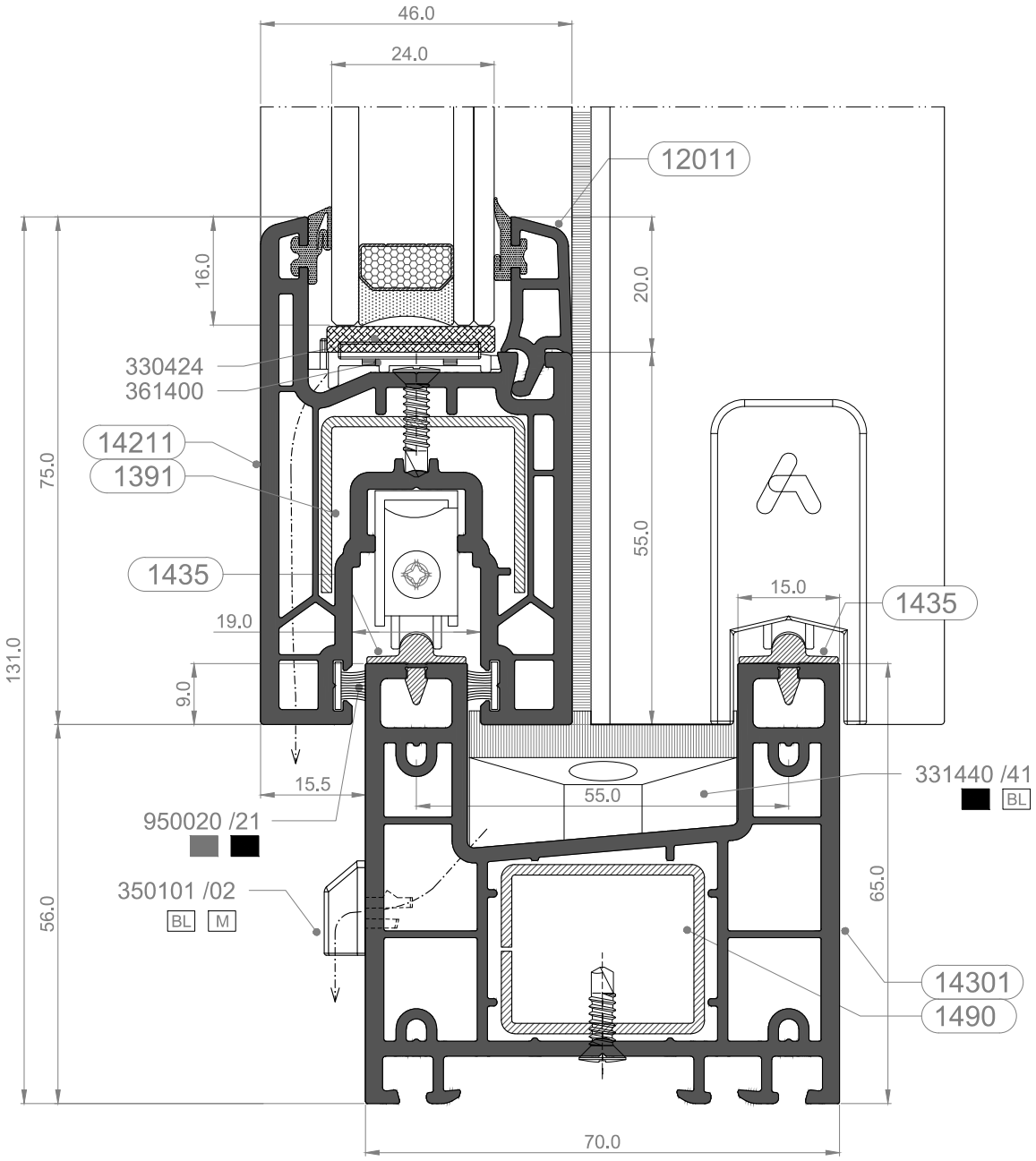


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

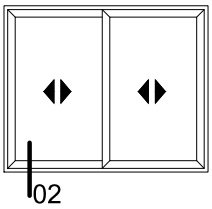


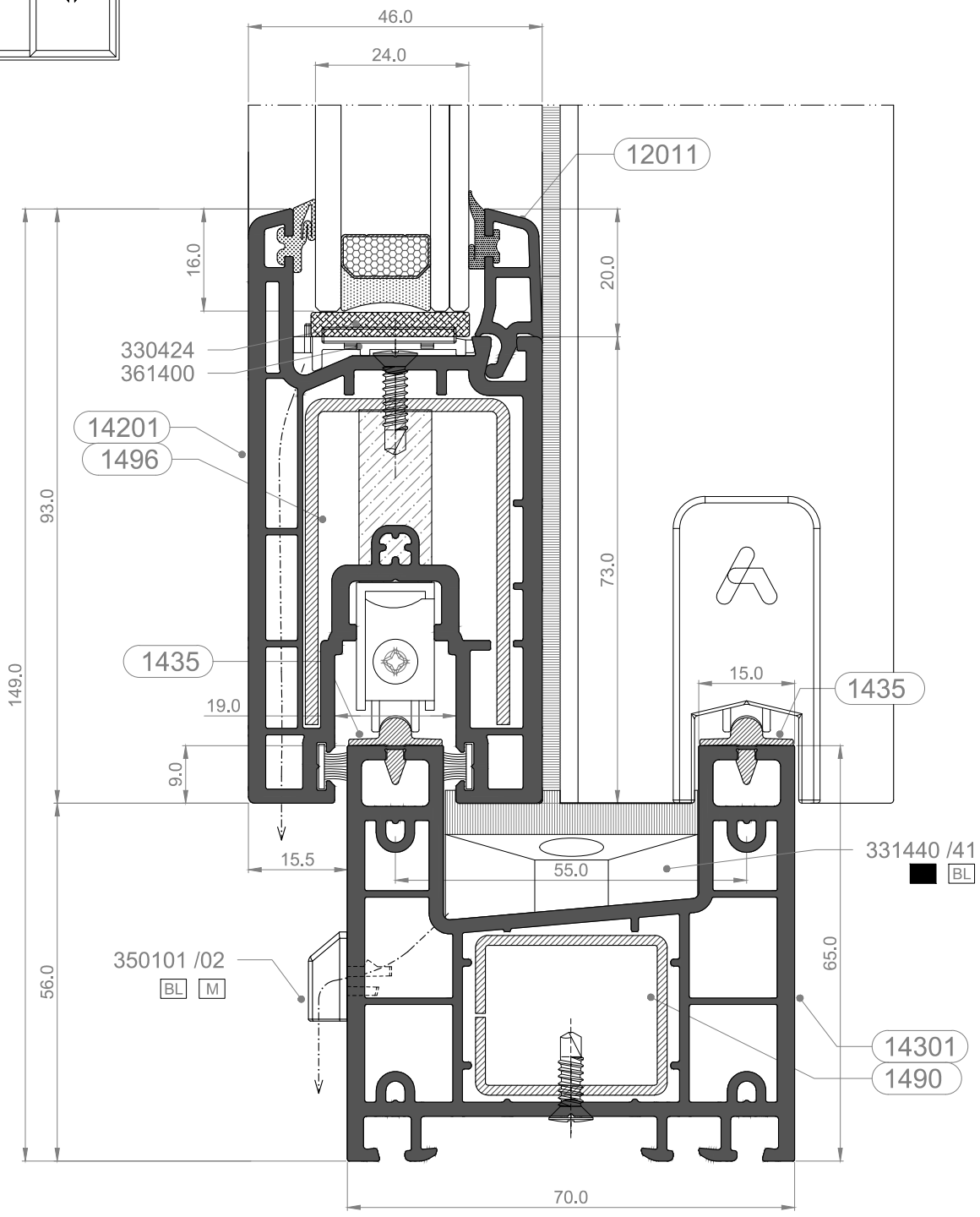


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

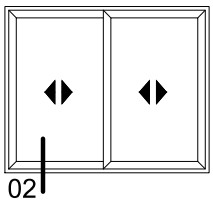


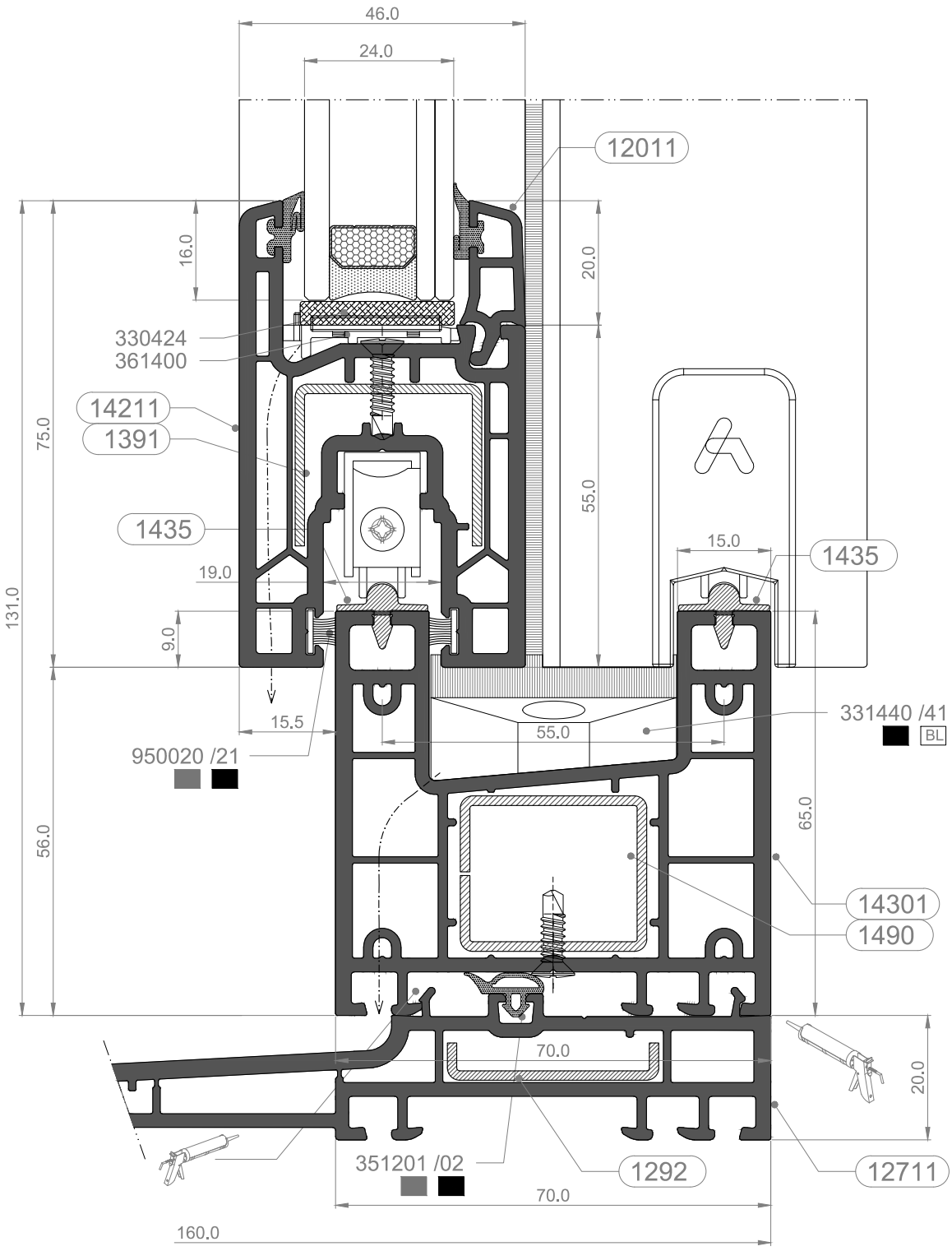


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

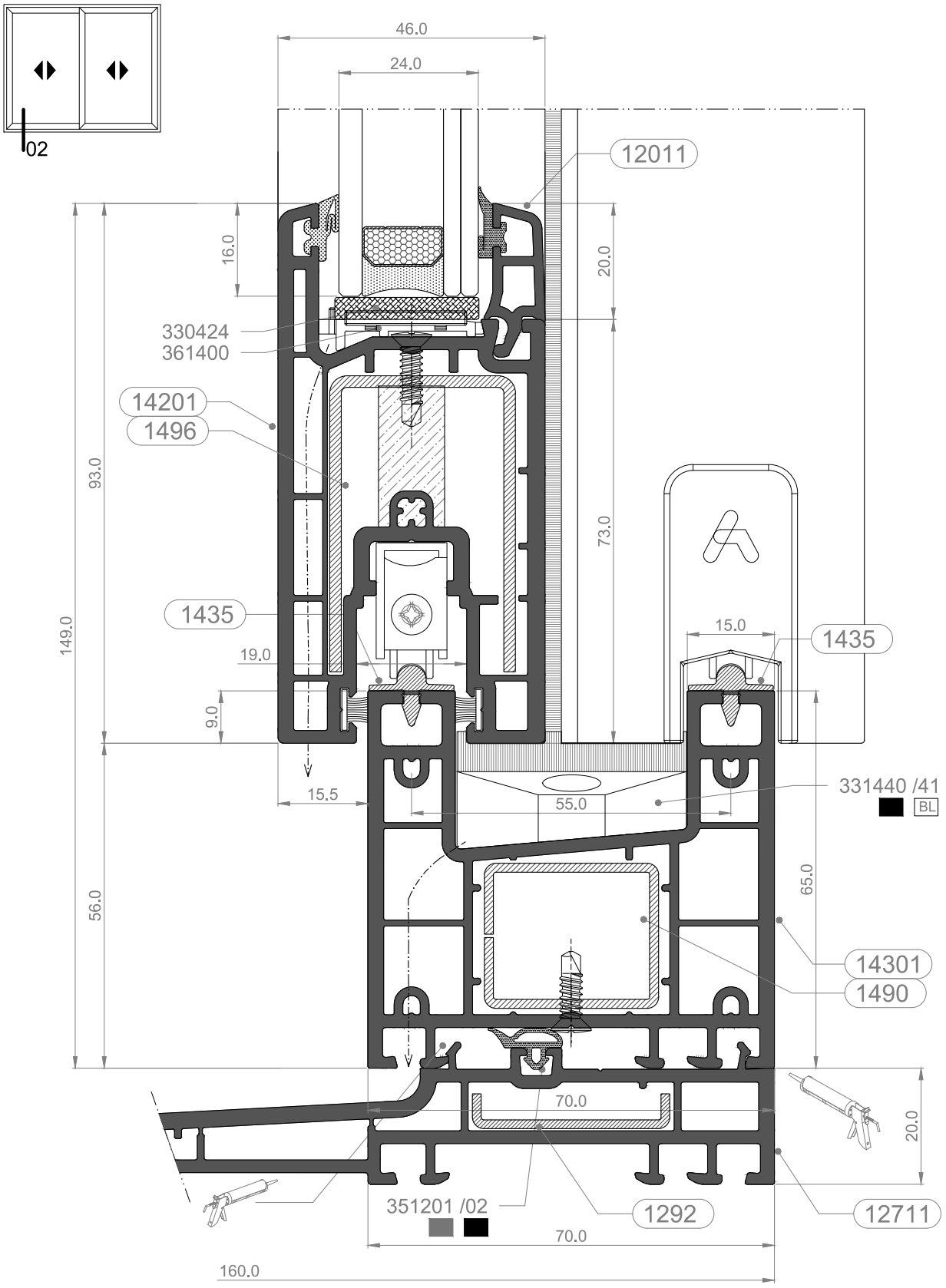




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

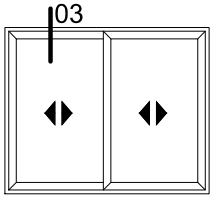
1:1

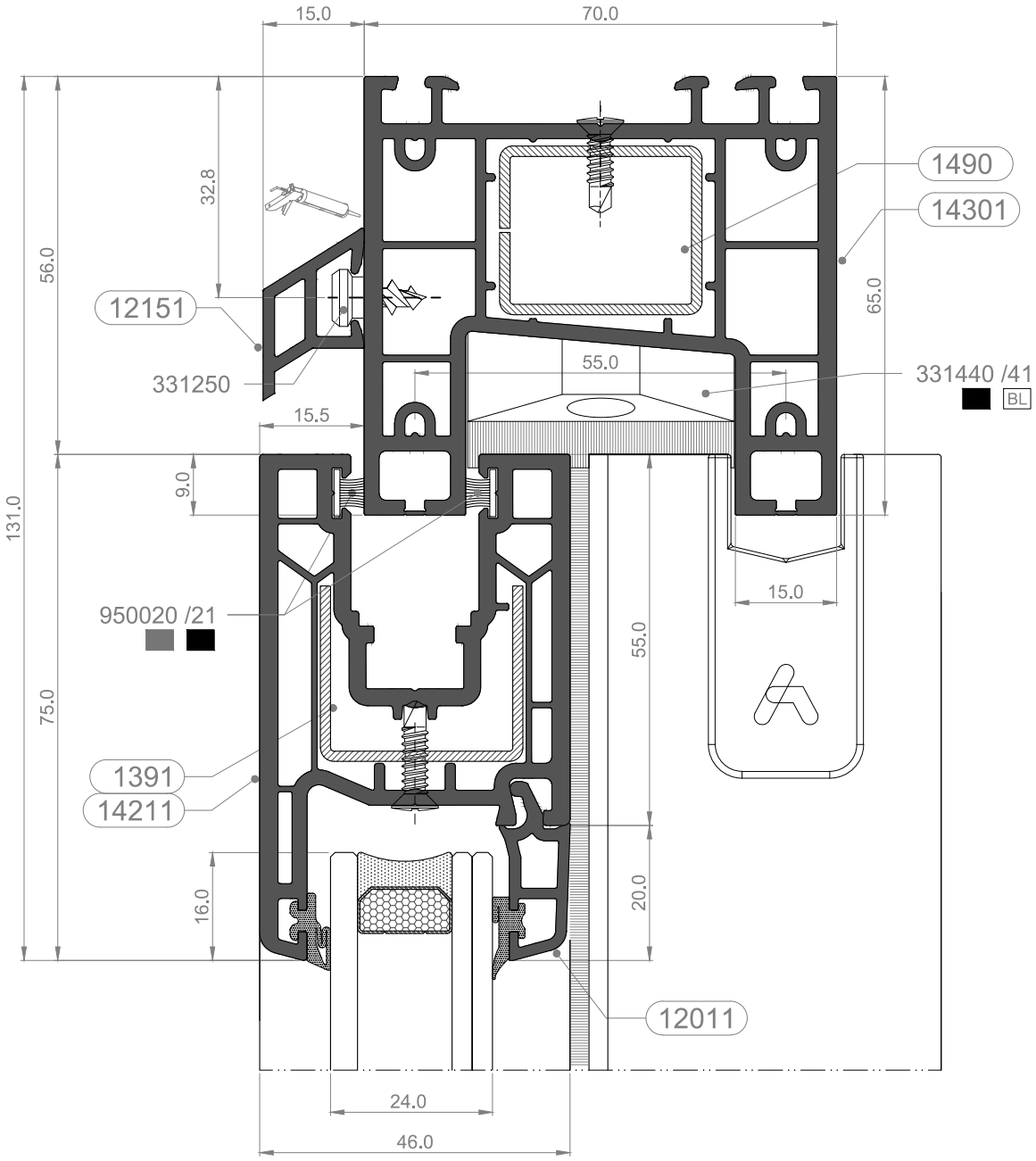


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

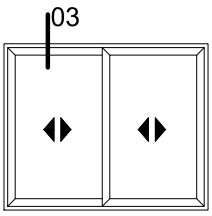


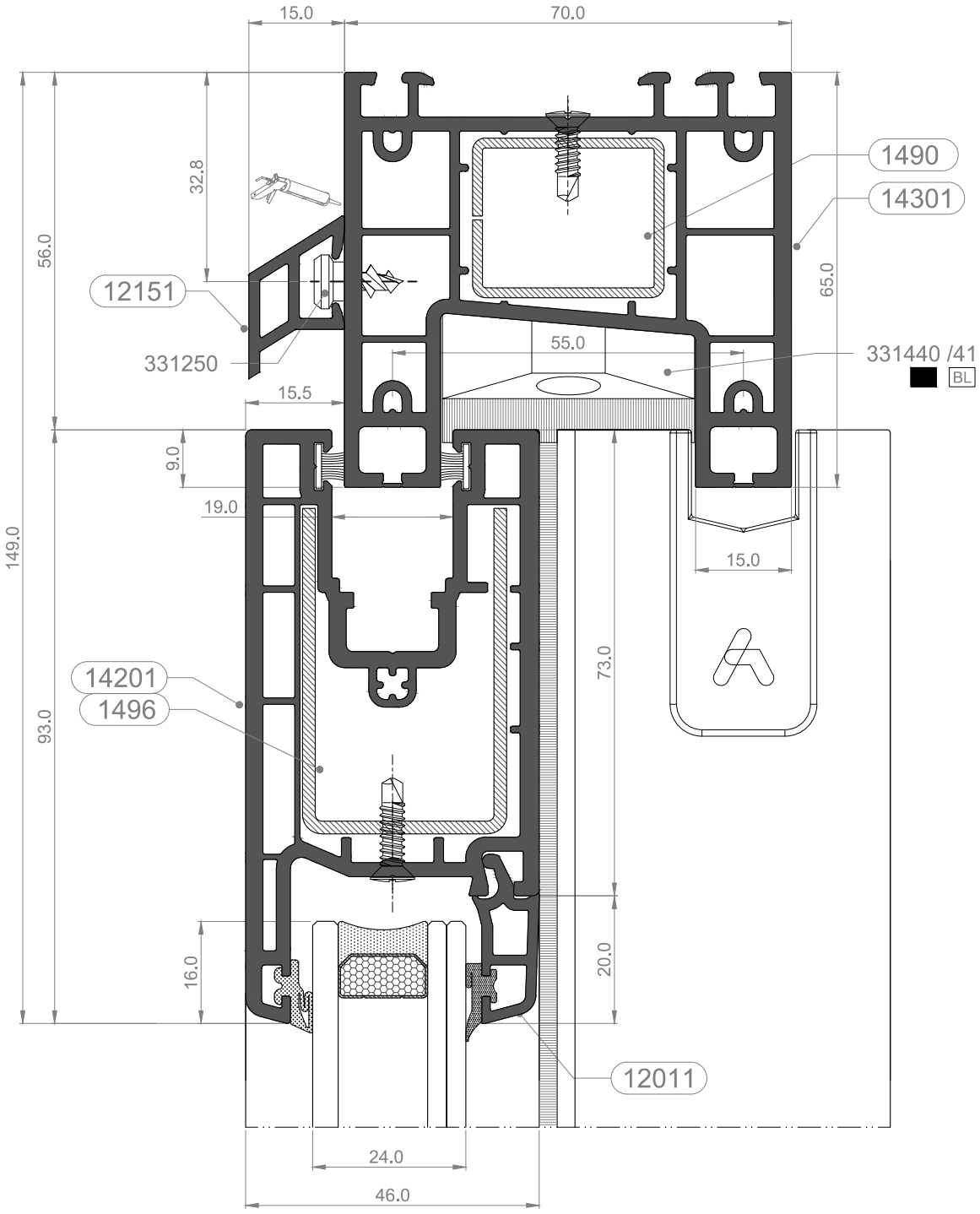


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

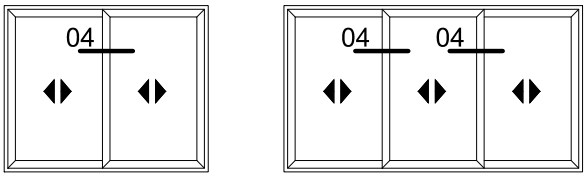


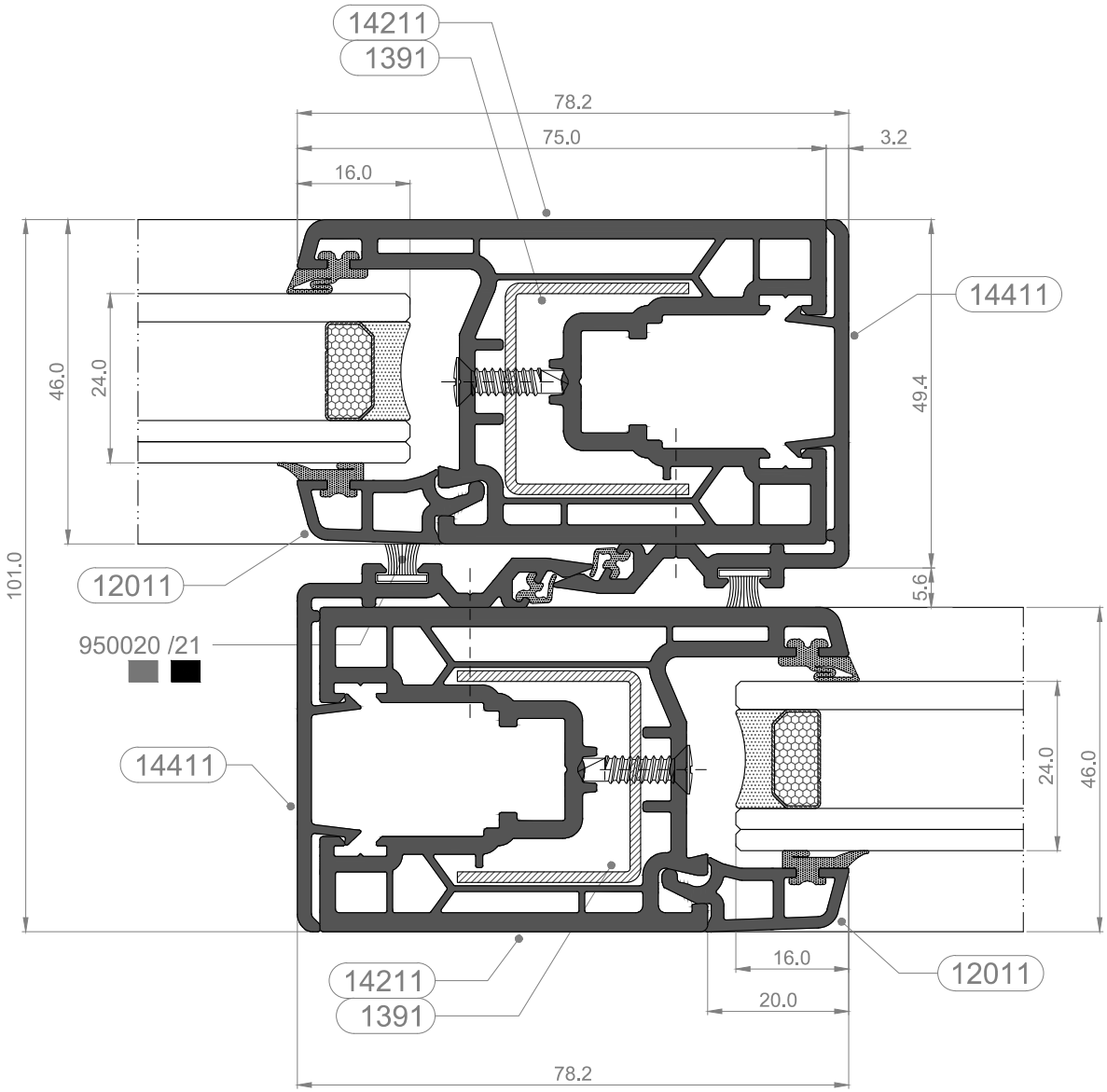


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

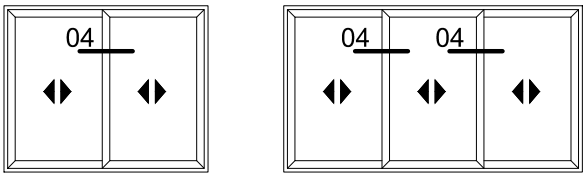


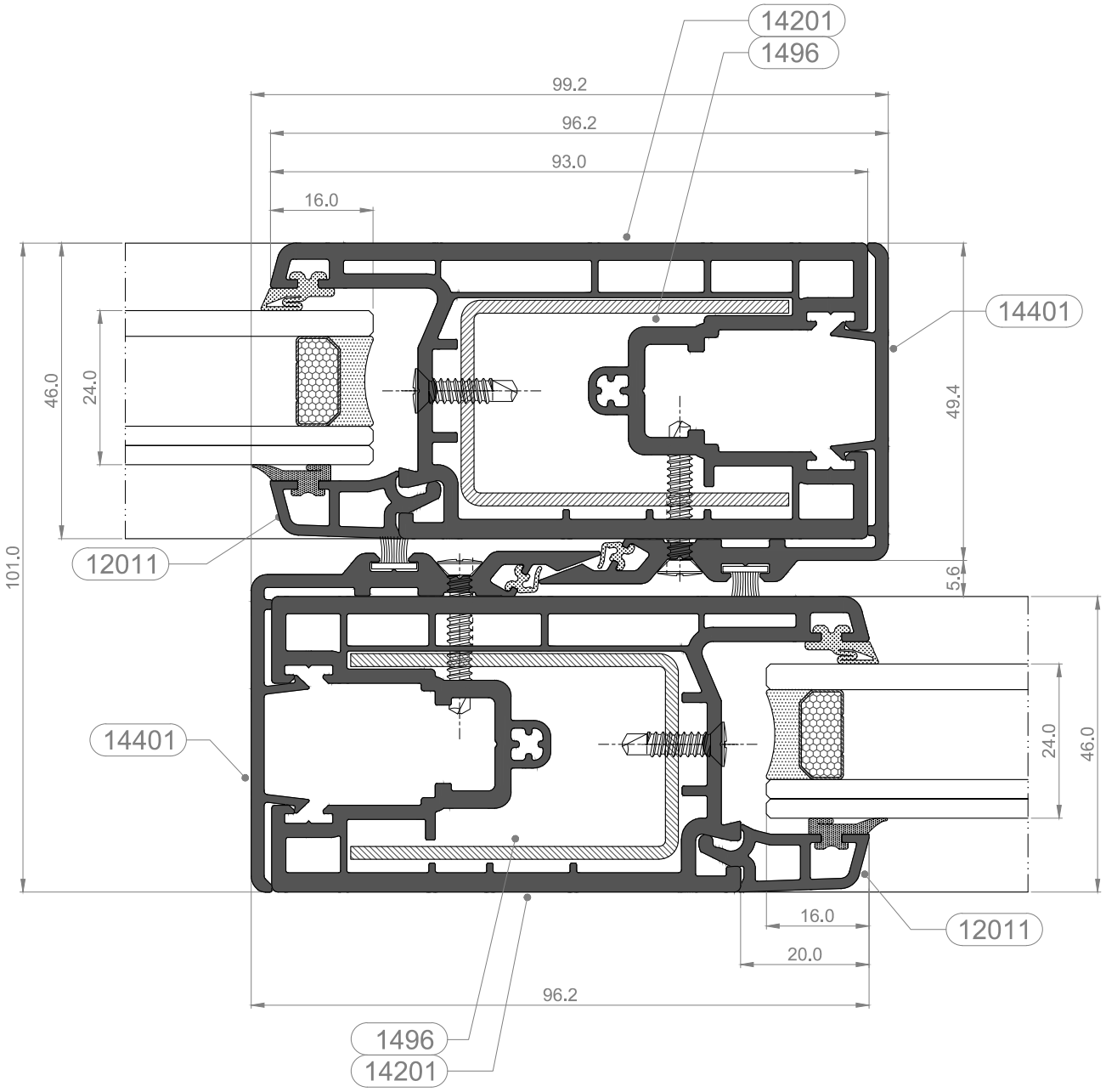


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

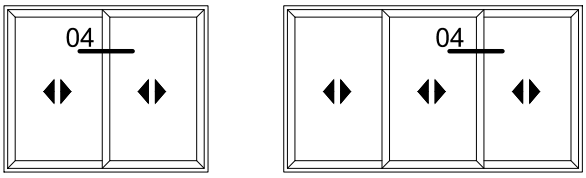


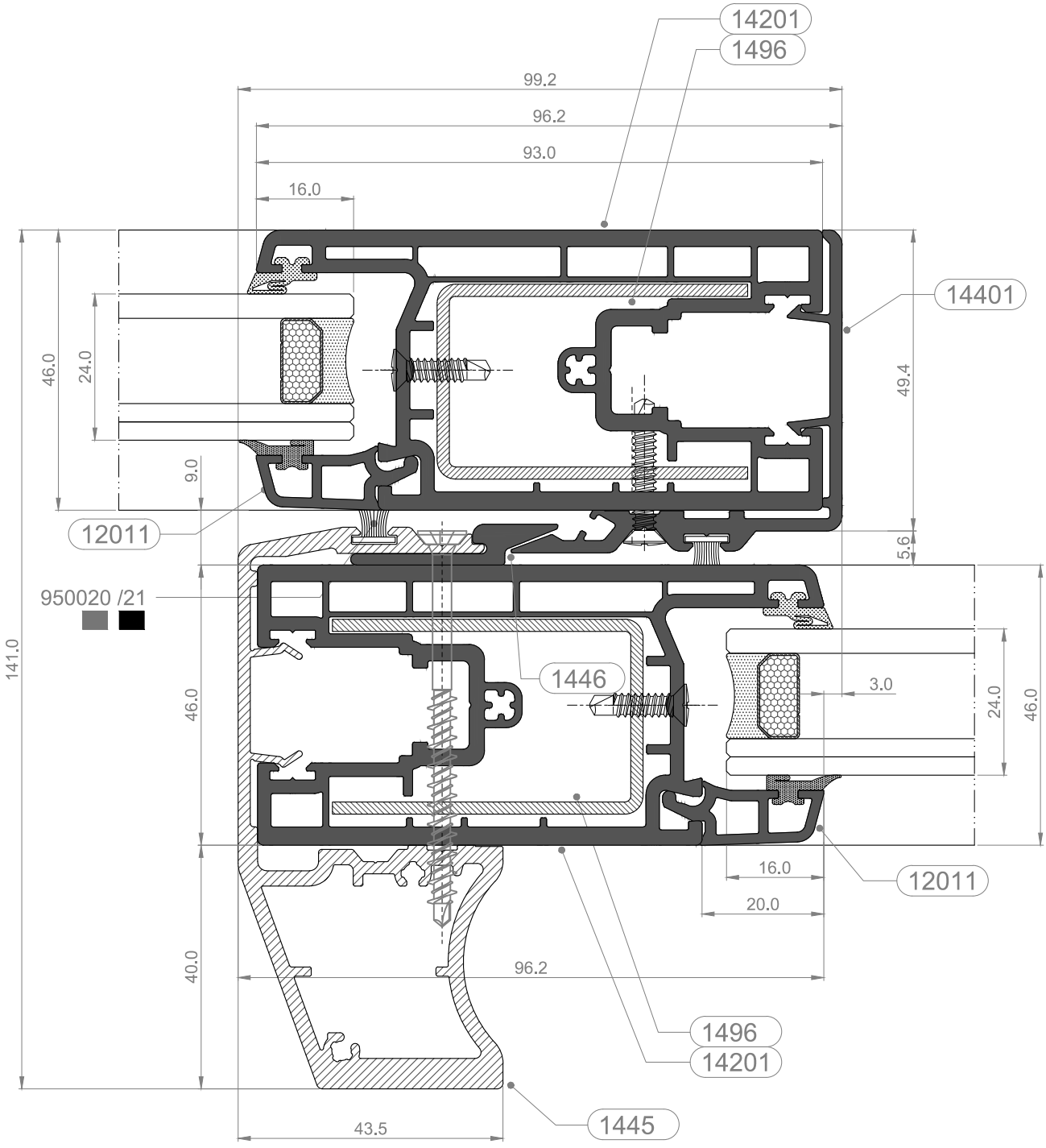


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

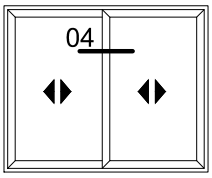


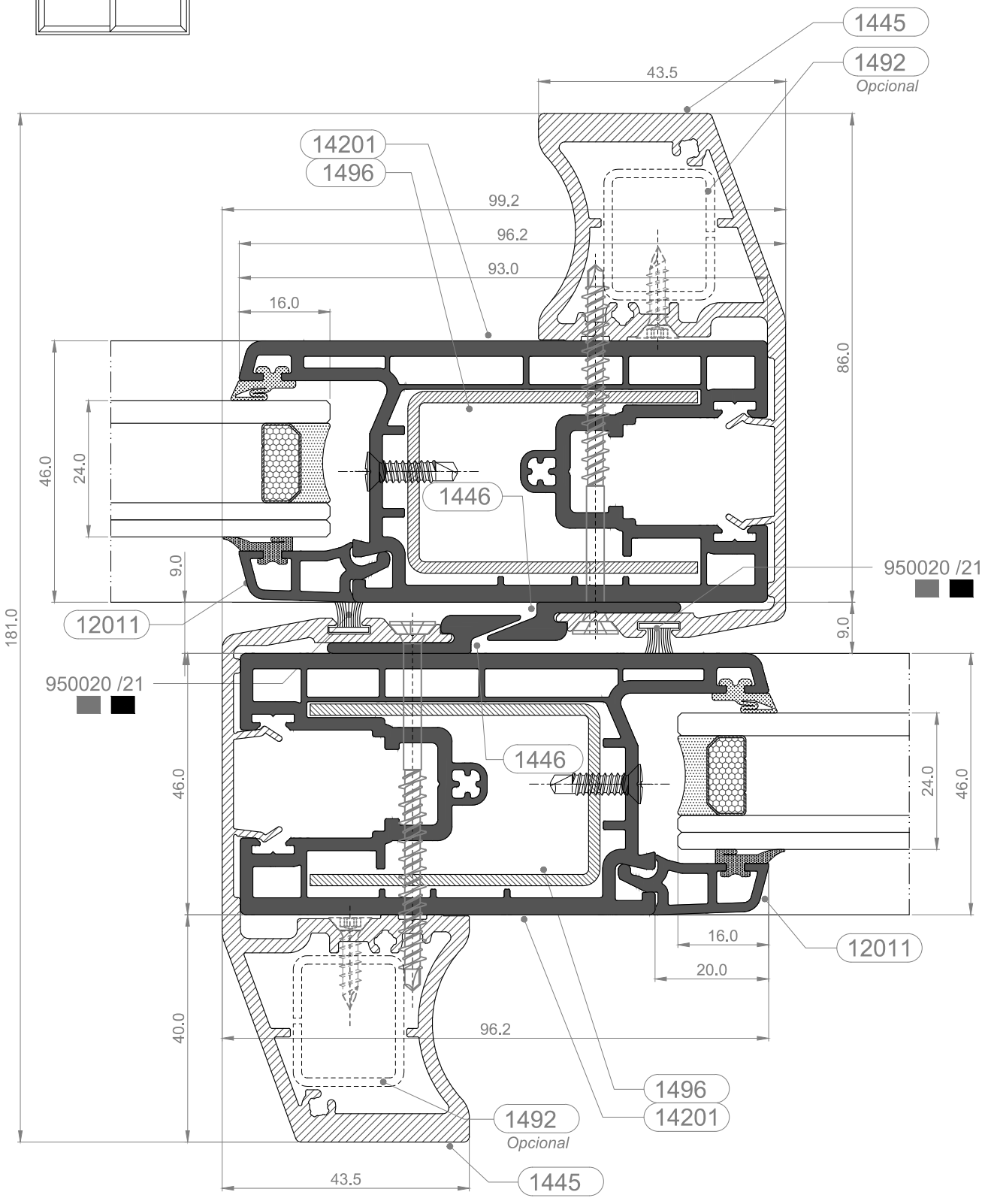


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

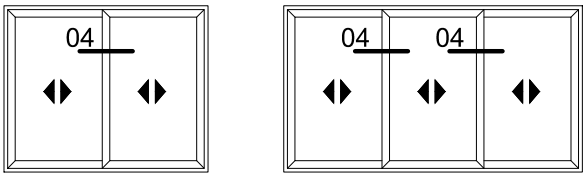


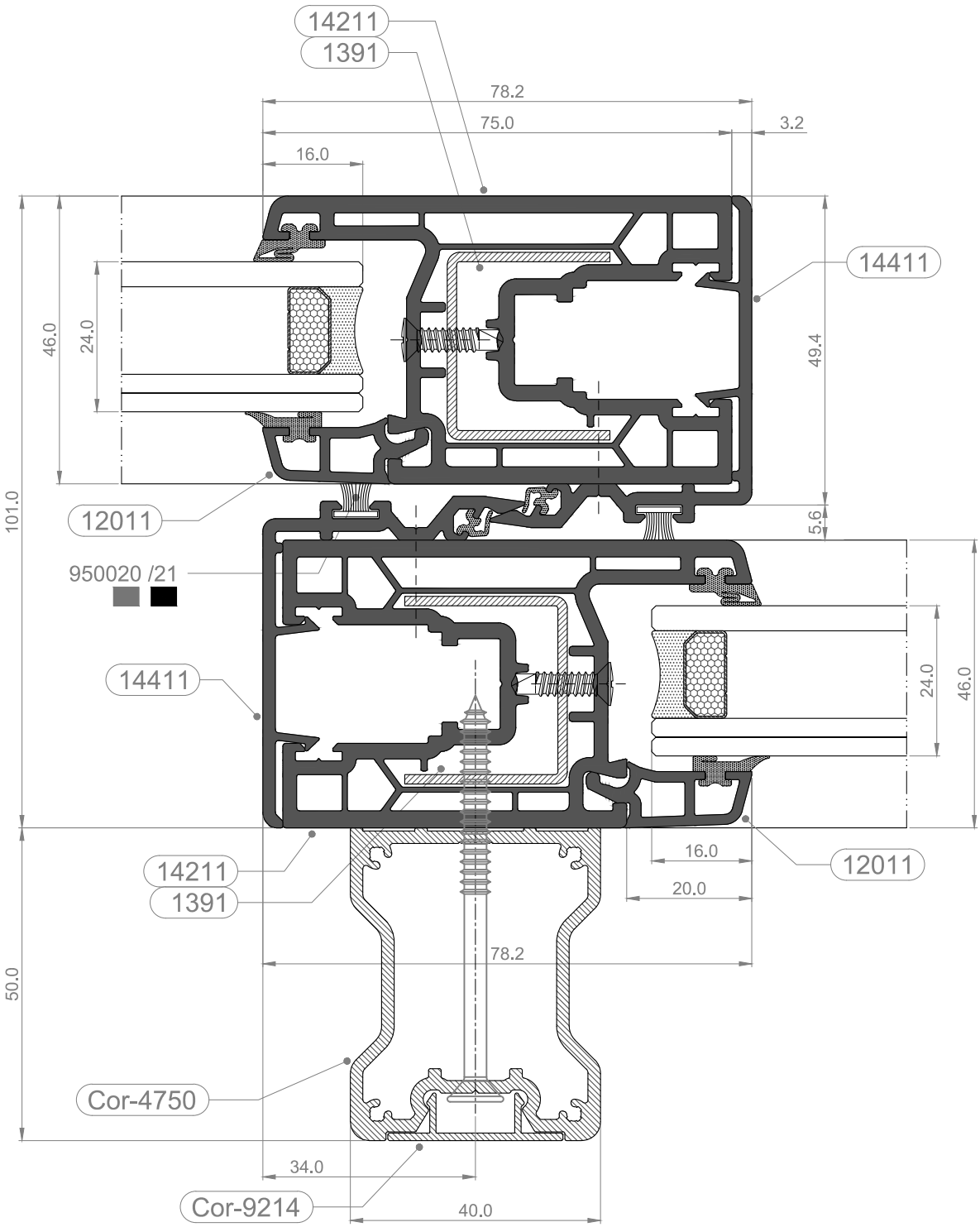


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

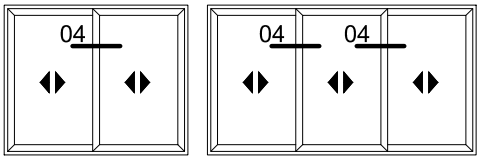




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

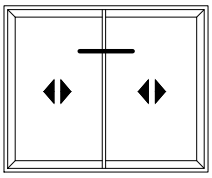
1:1

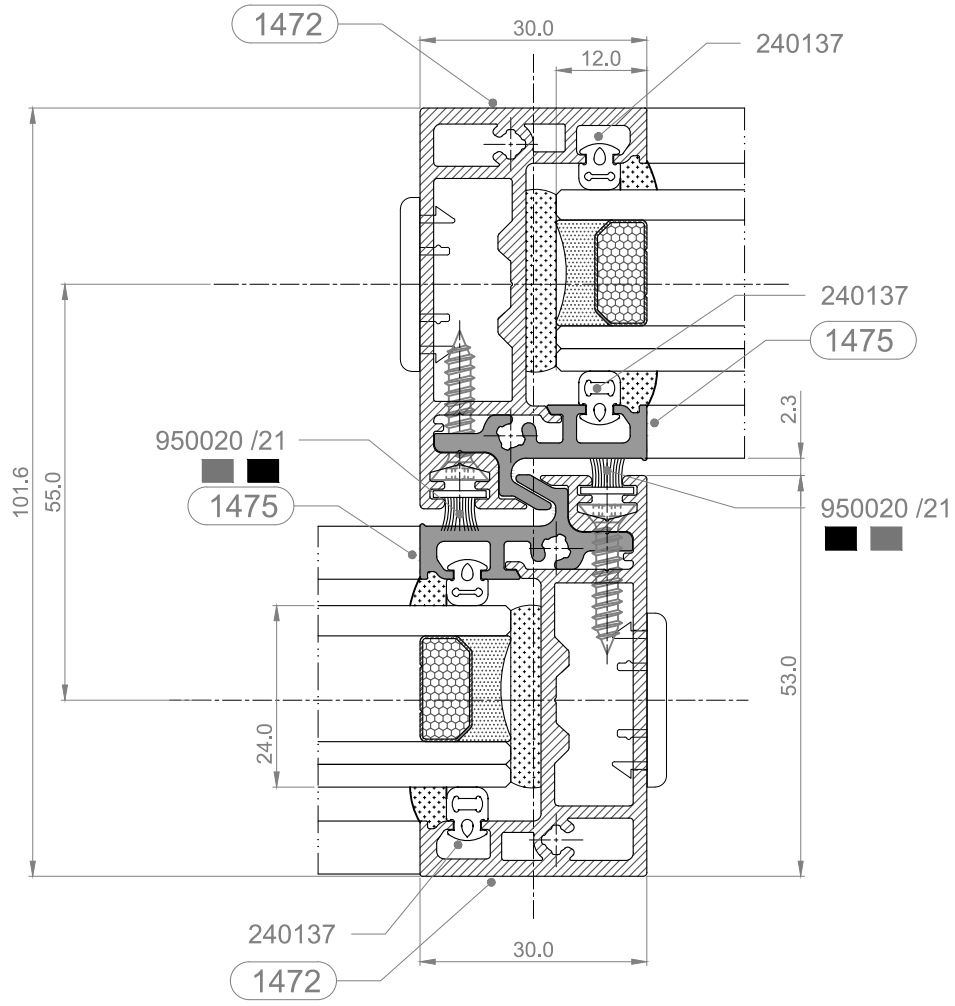


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

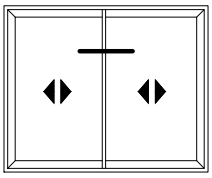


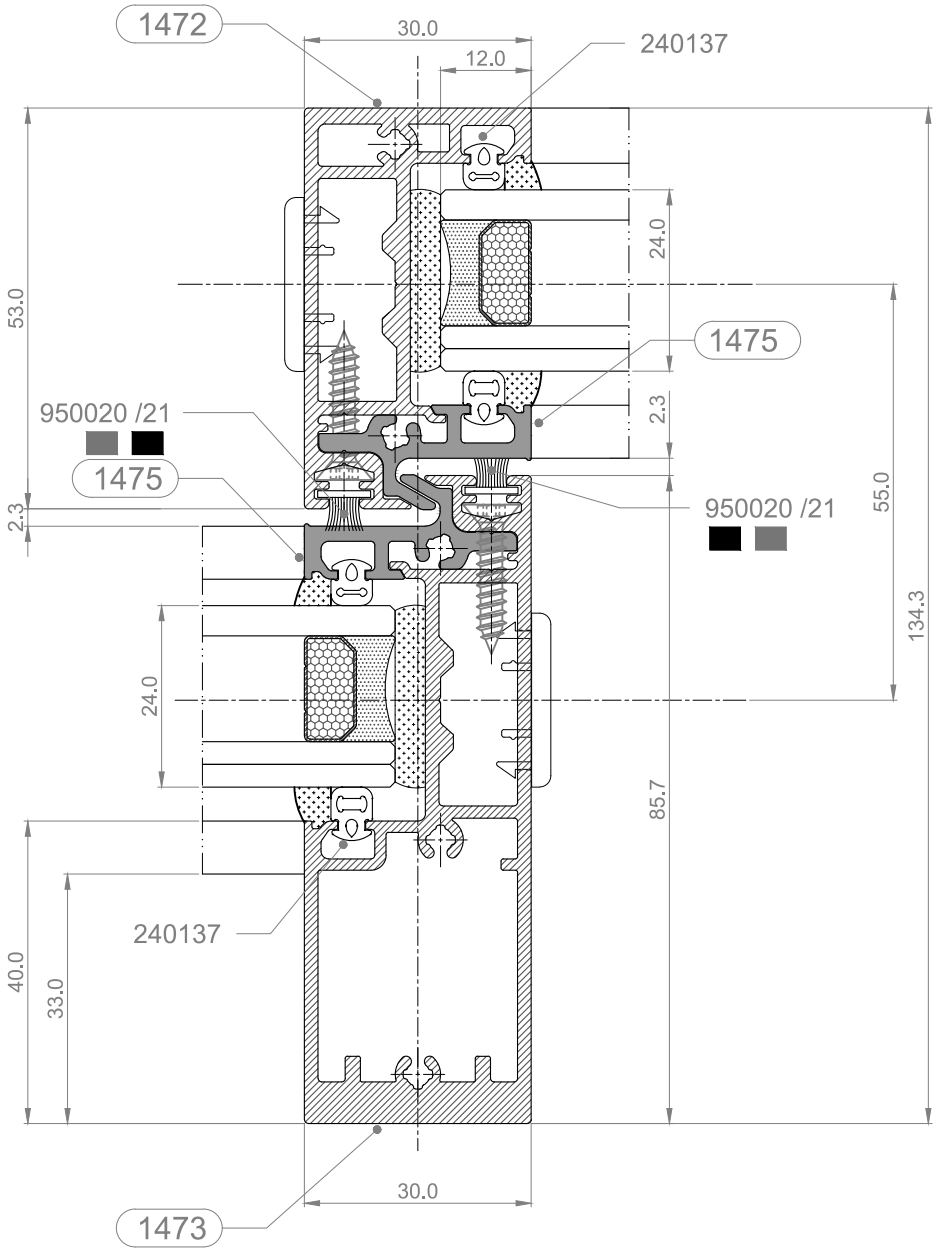


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

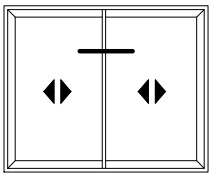


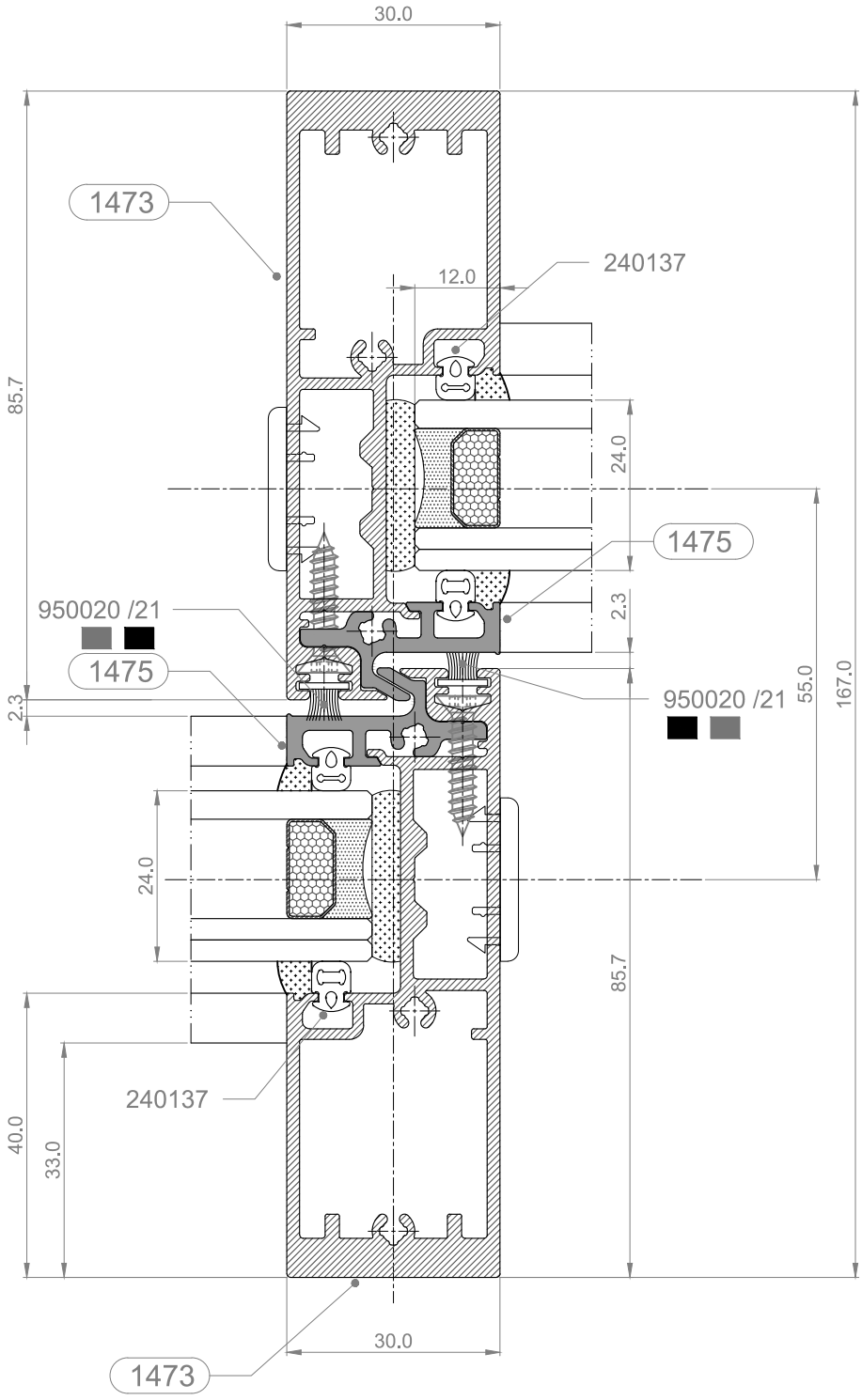


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

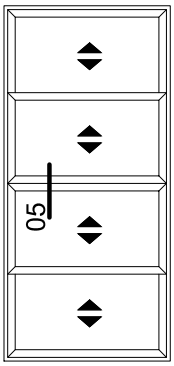


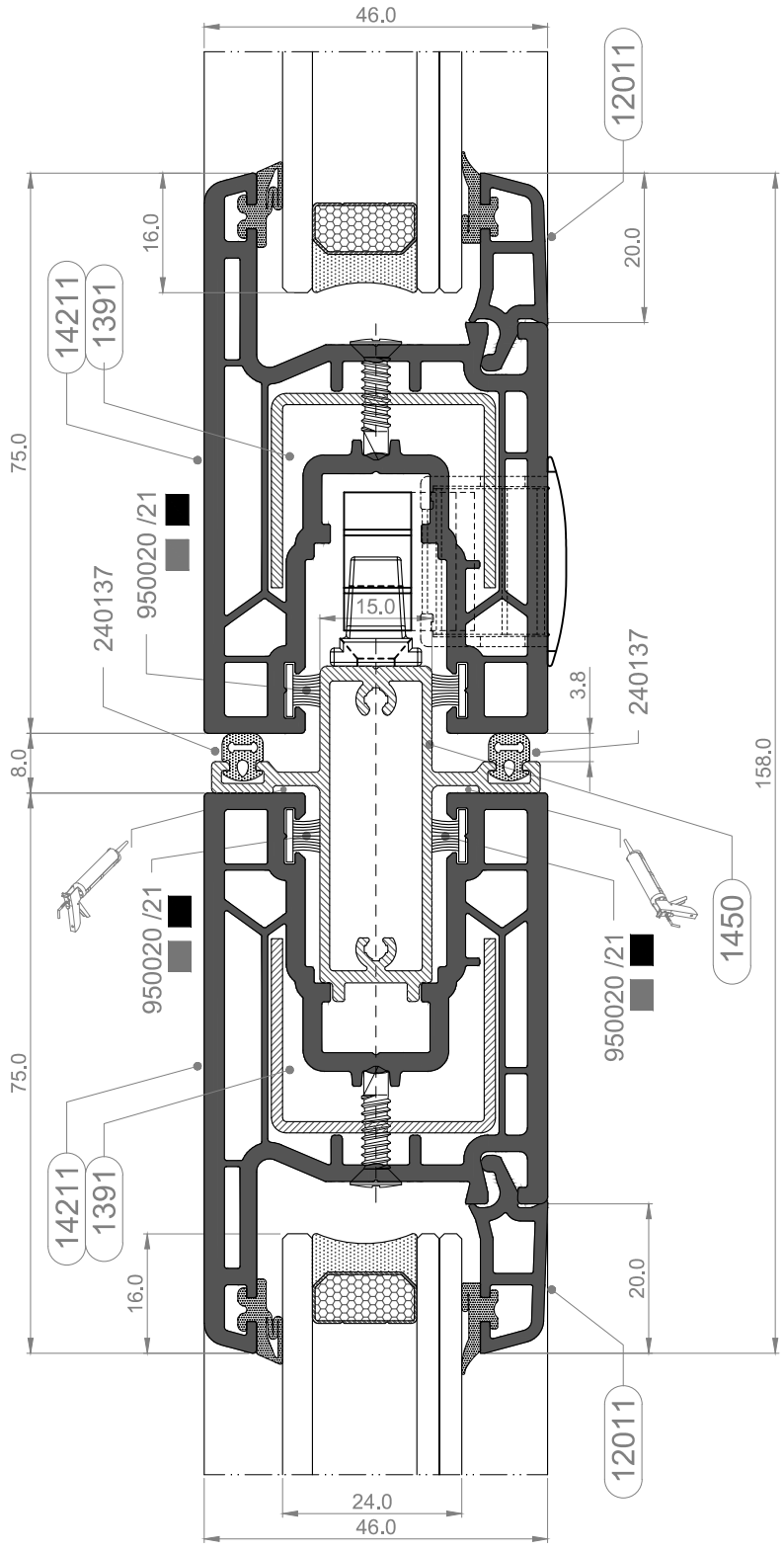


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

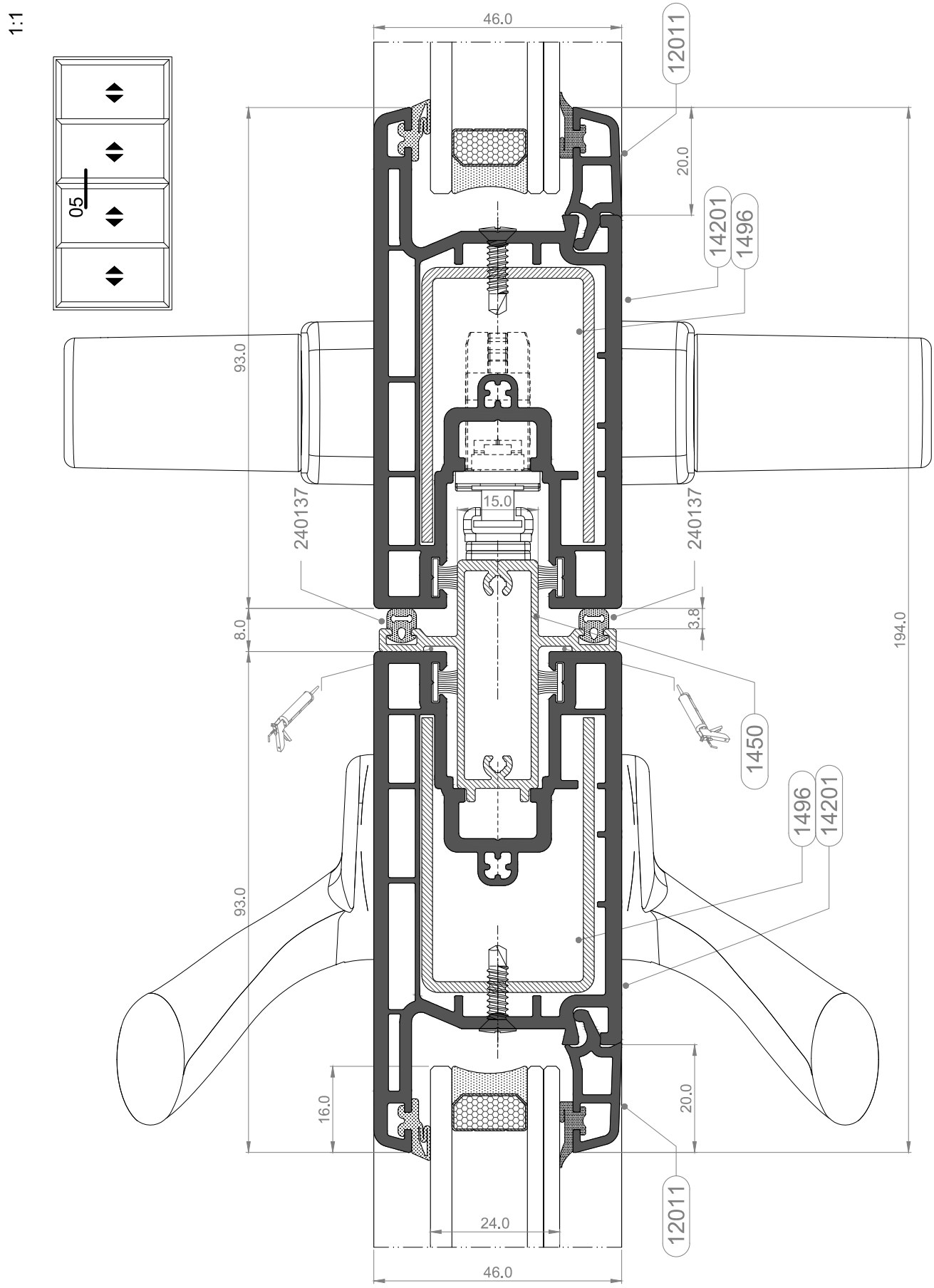
1:1





SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

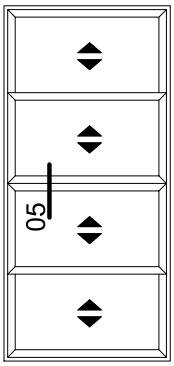
Nudos constructivos

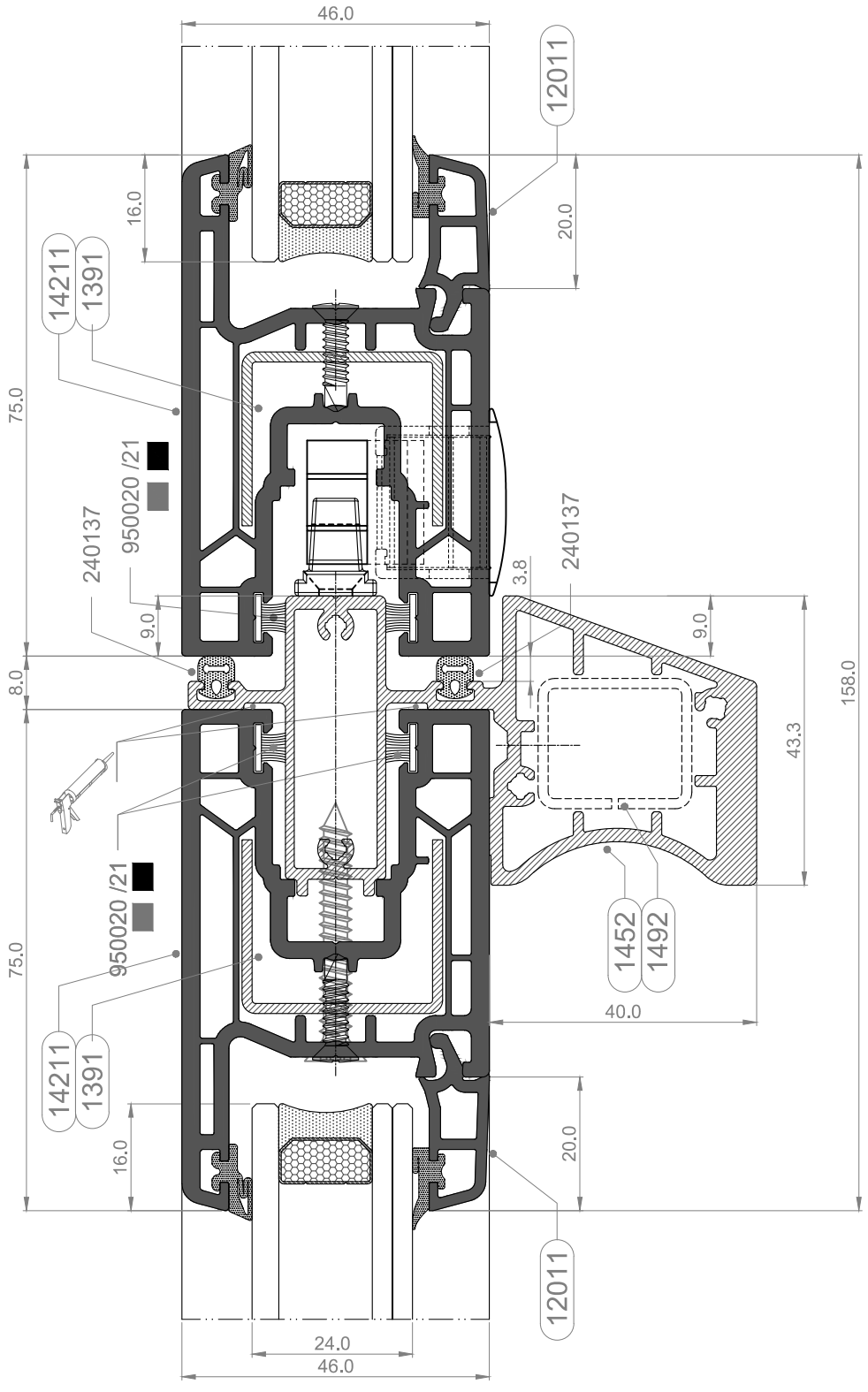


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

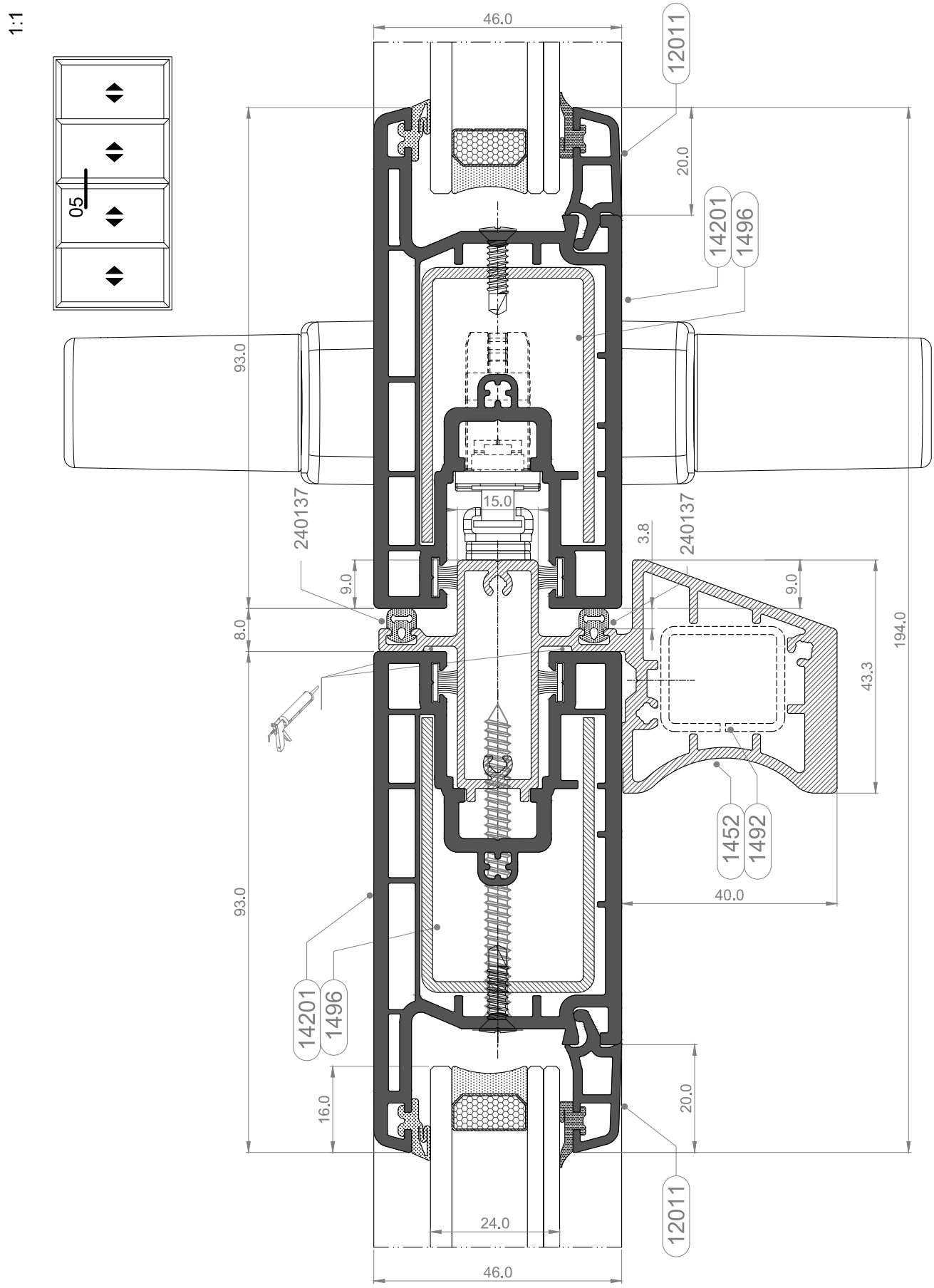
1:1





SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

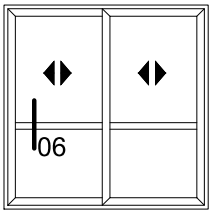
Nudos constructivos

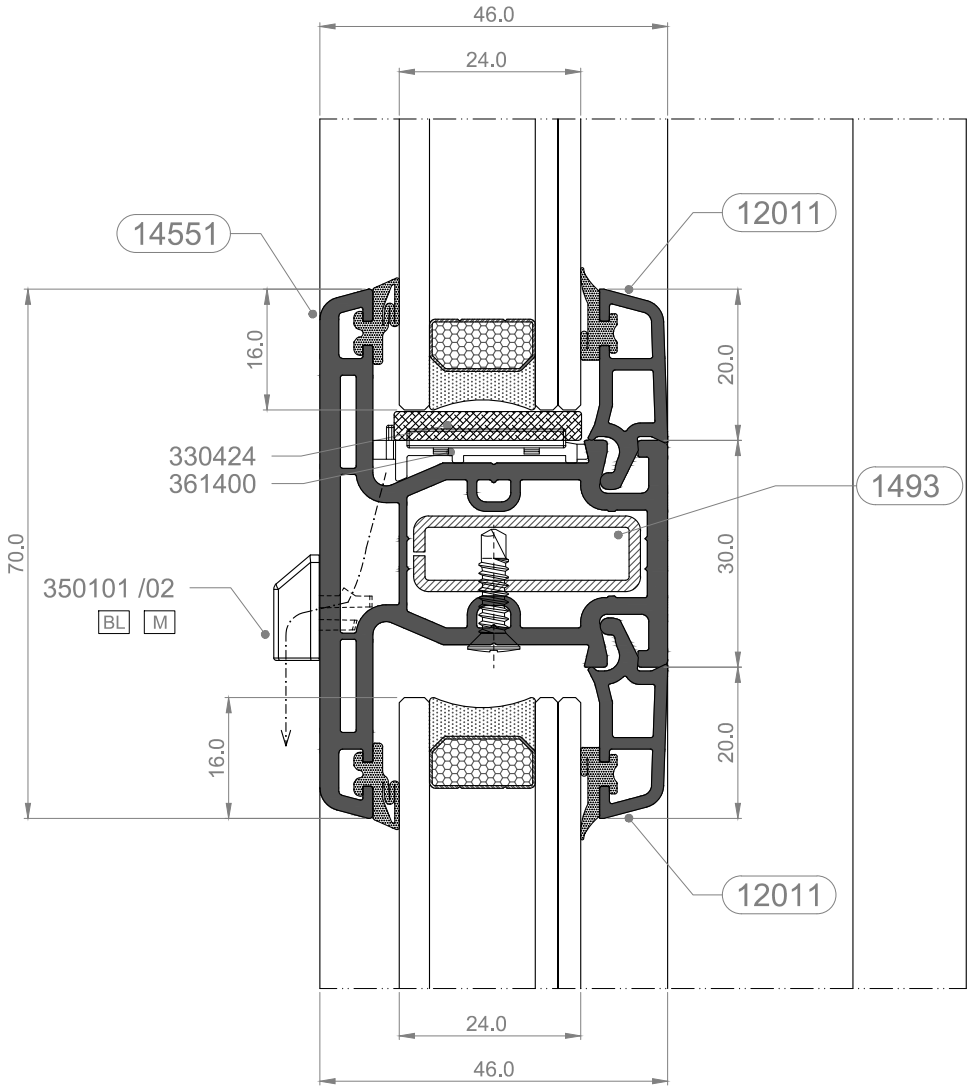


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

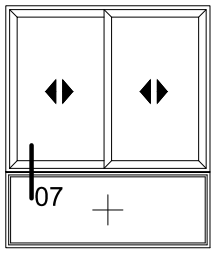




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

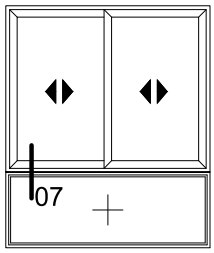
1:1



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

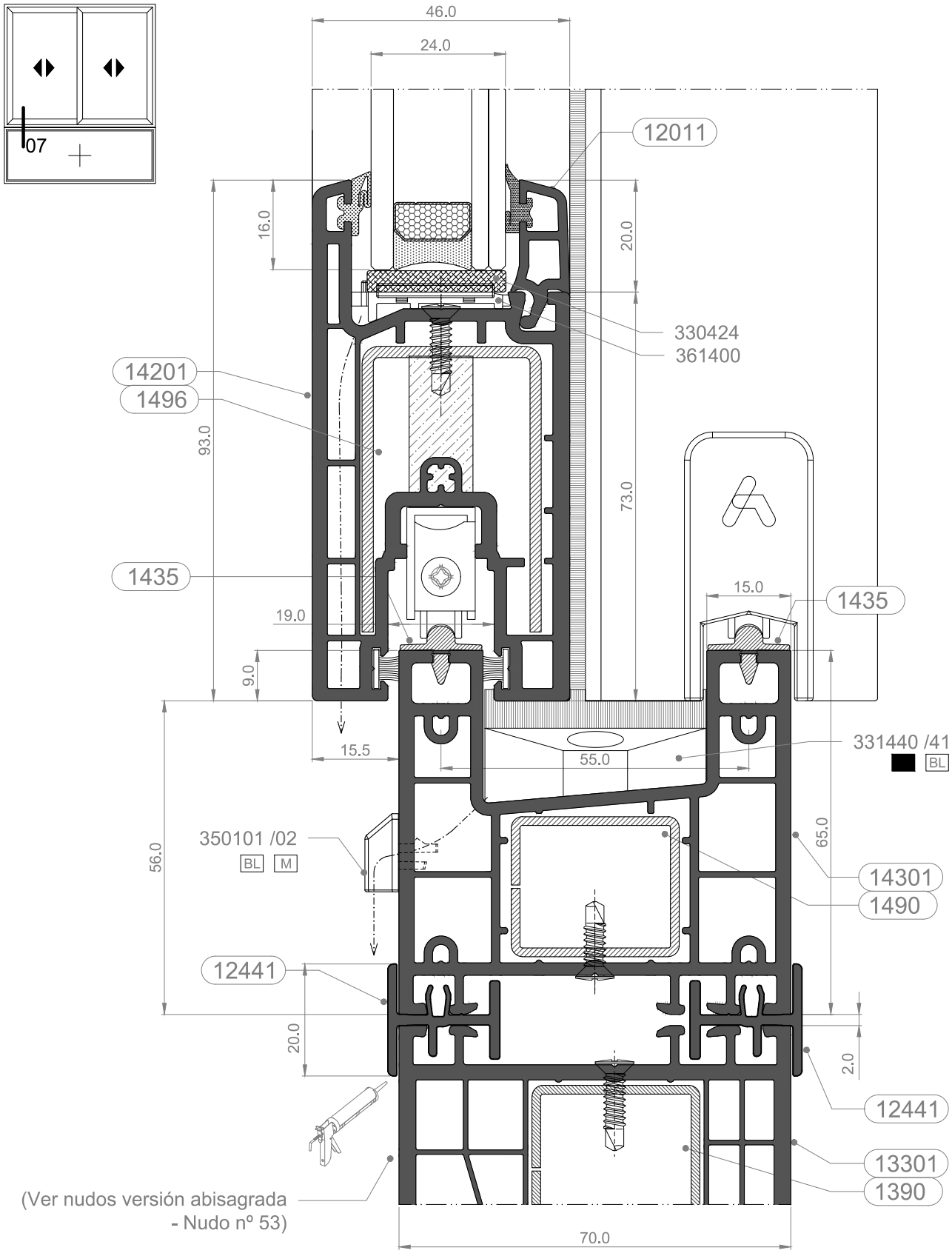
1:1



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

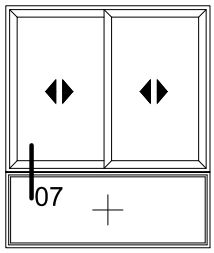
1:1



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

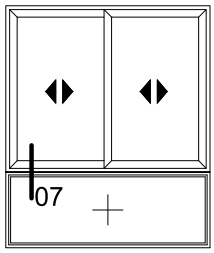
1:1



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

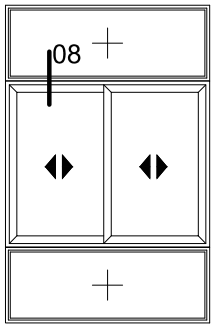
1:1

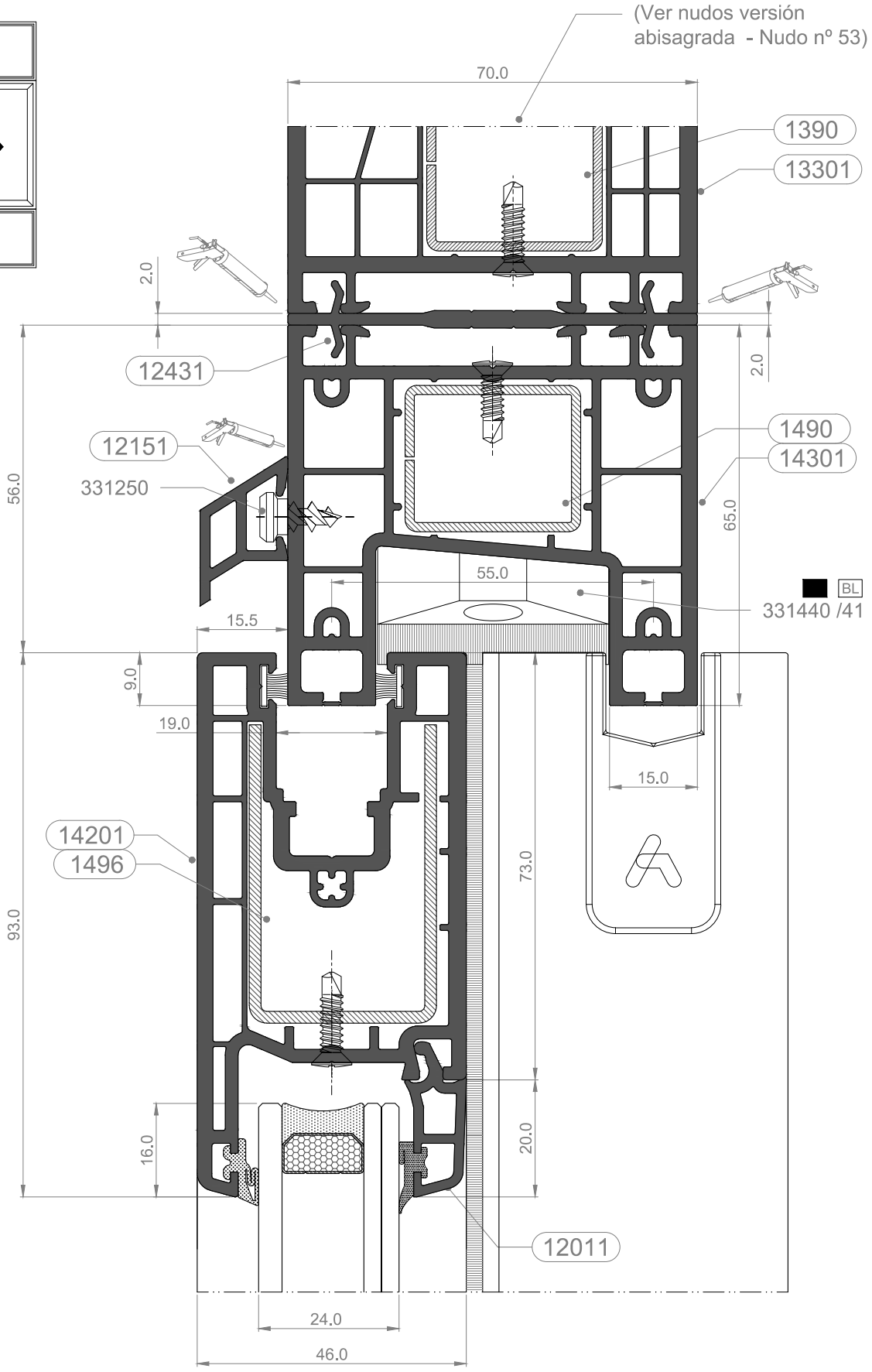


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

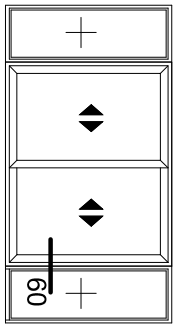


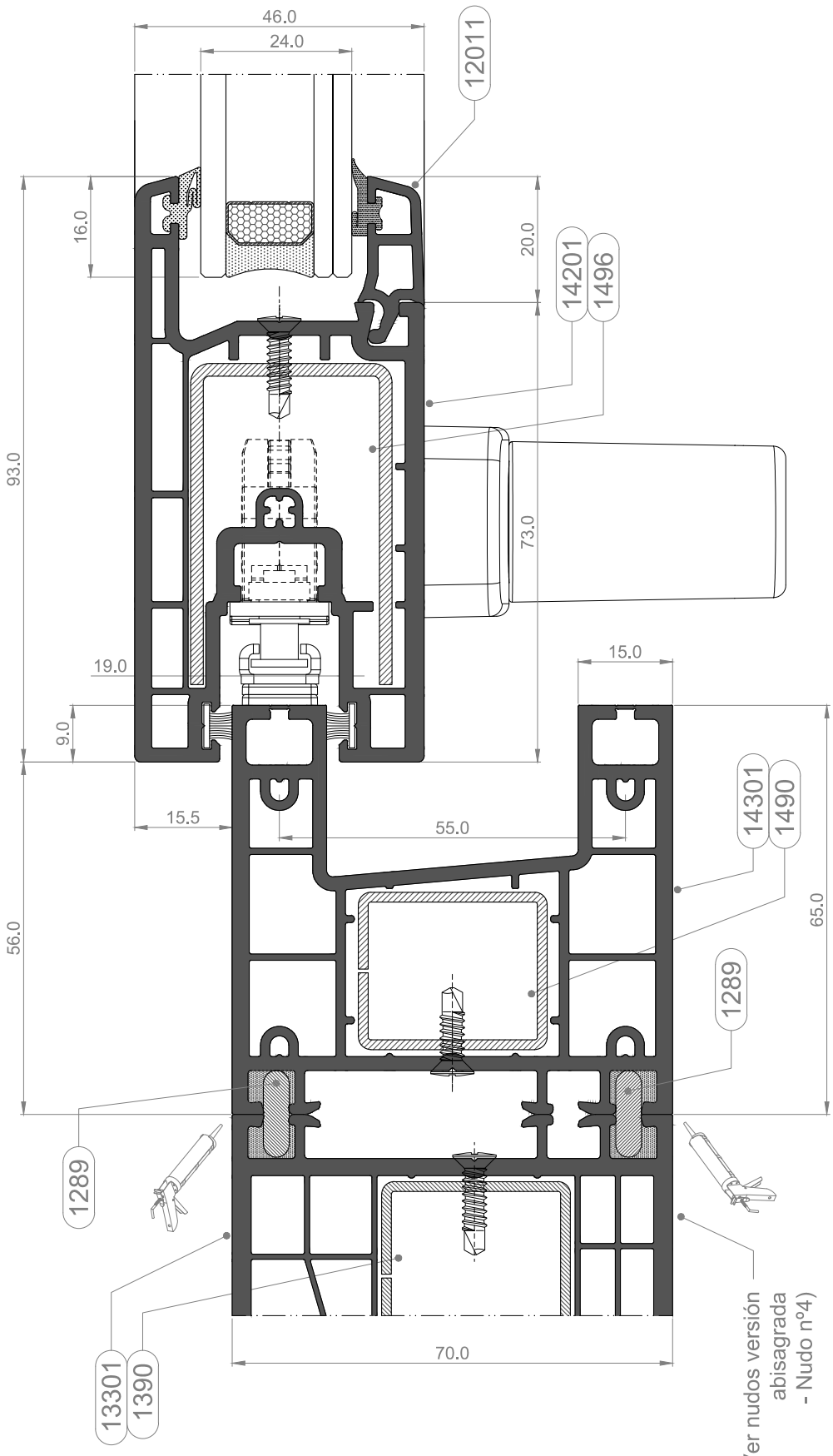


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1



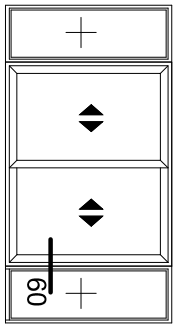


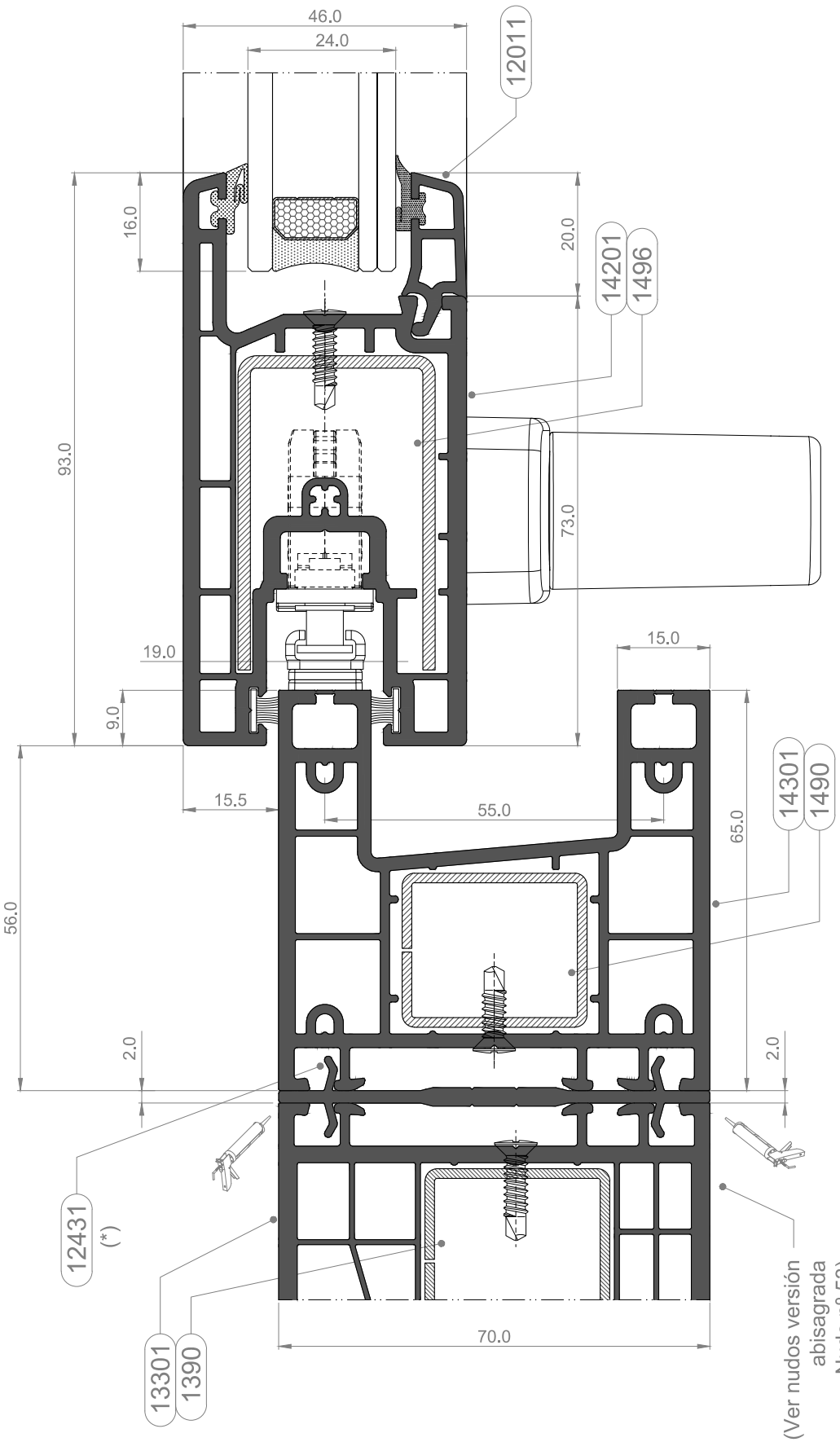
(*) NOTA:
Opción de perfiles de unión tubulares con refuerzo (ver nudo nº 06).

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1



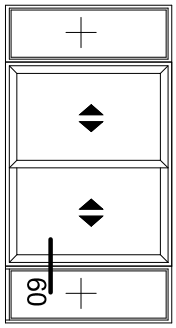


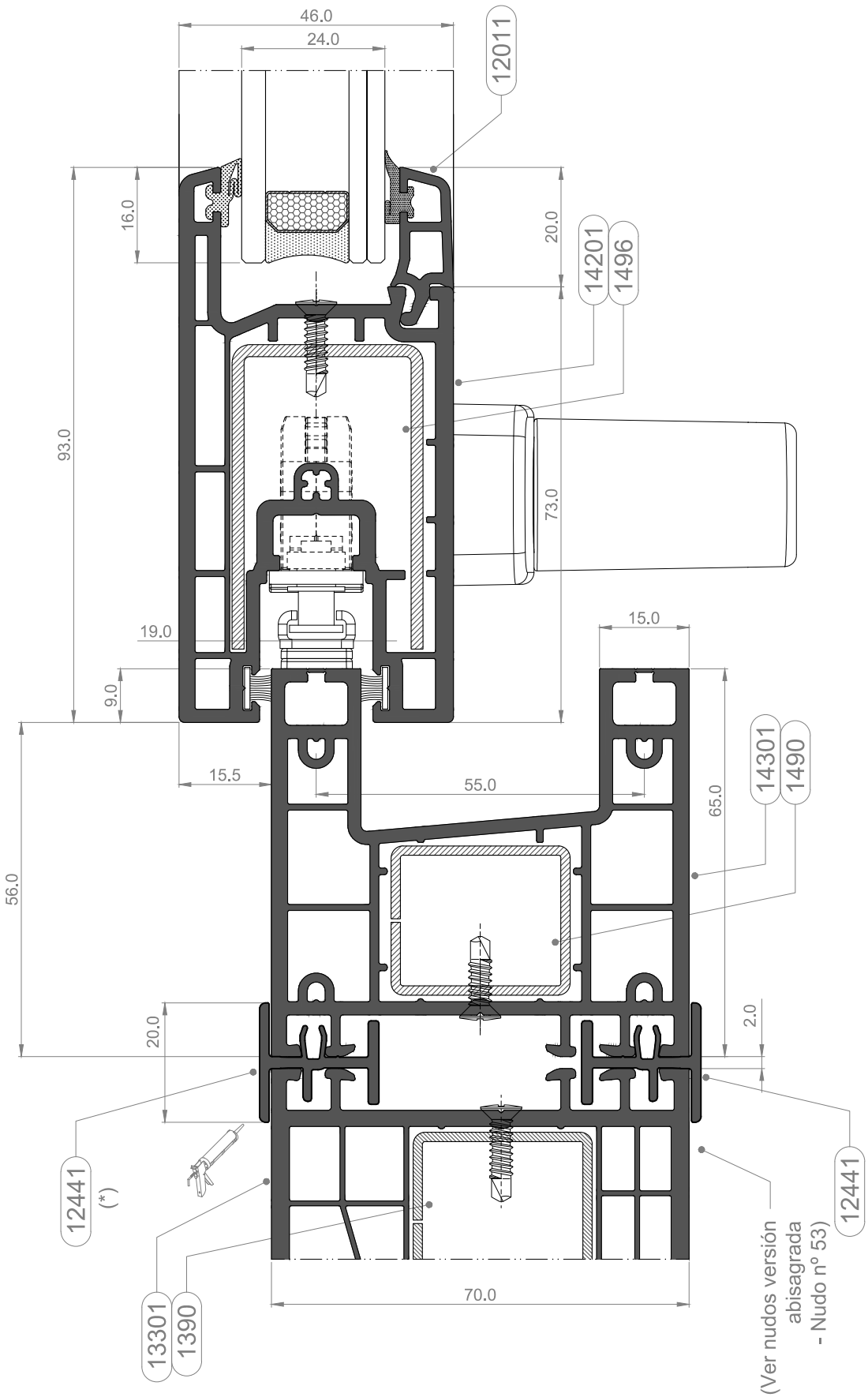
(*) NOTA:
Opción de perfiles de unión tubulares con refuerzo (ver nudo nº 06).

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1



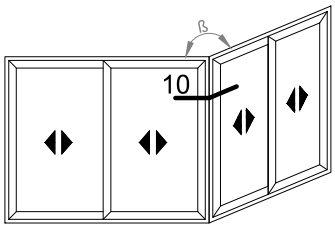


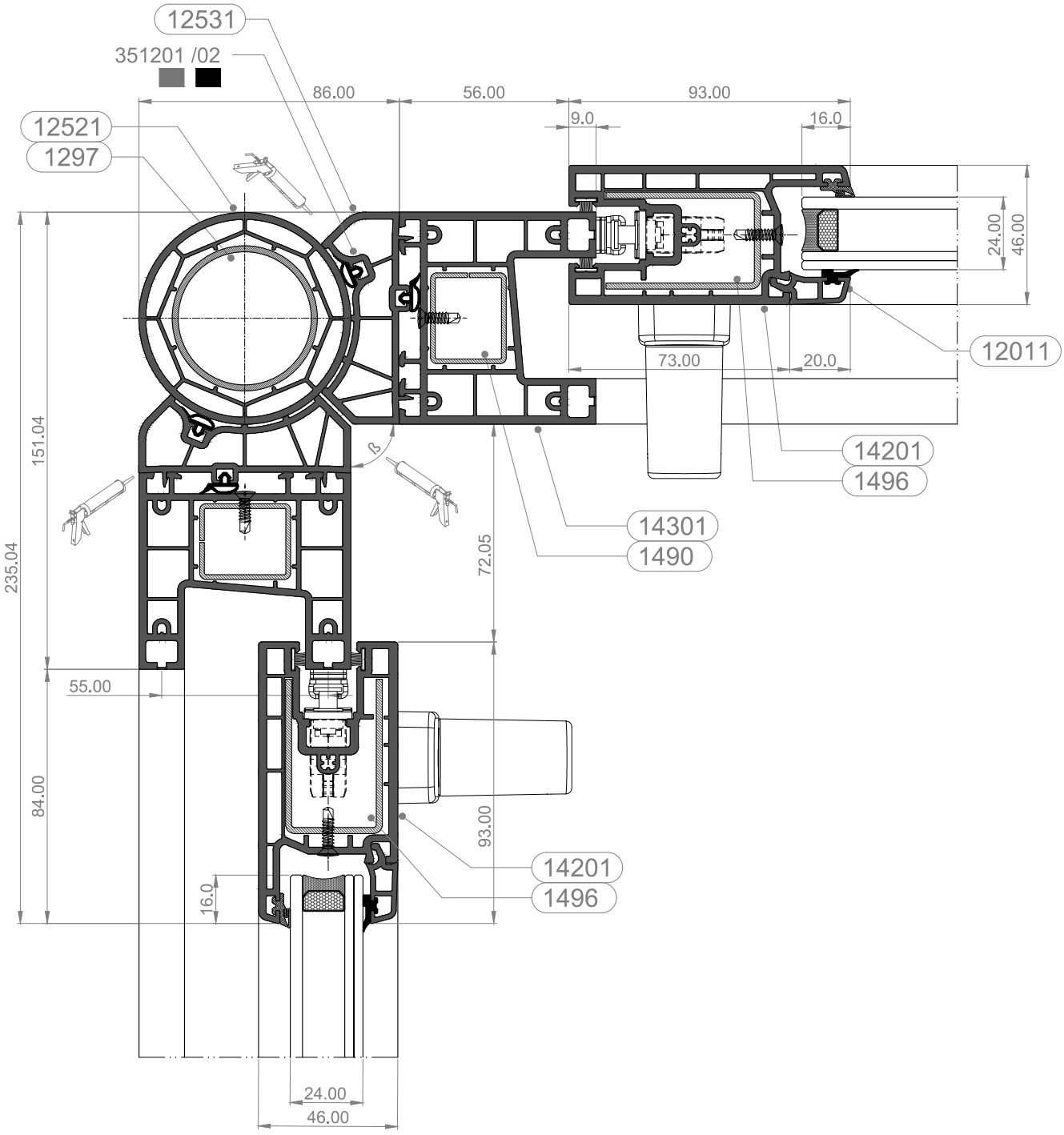
(*) NOTA:
Opción de perfiles de unión tubulares con refuerzo (ver nudo nº 06).

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:2

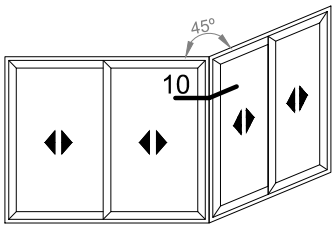


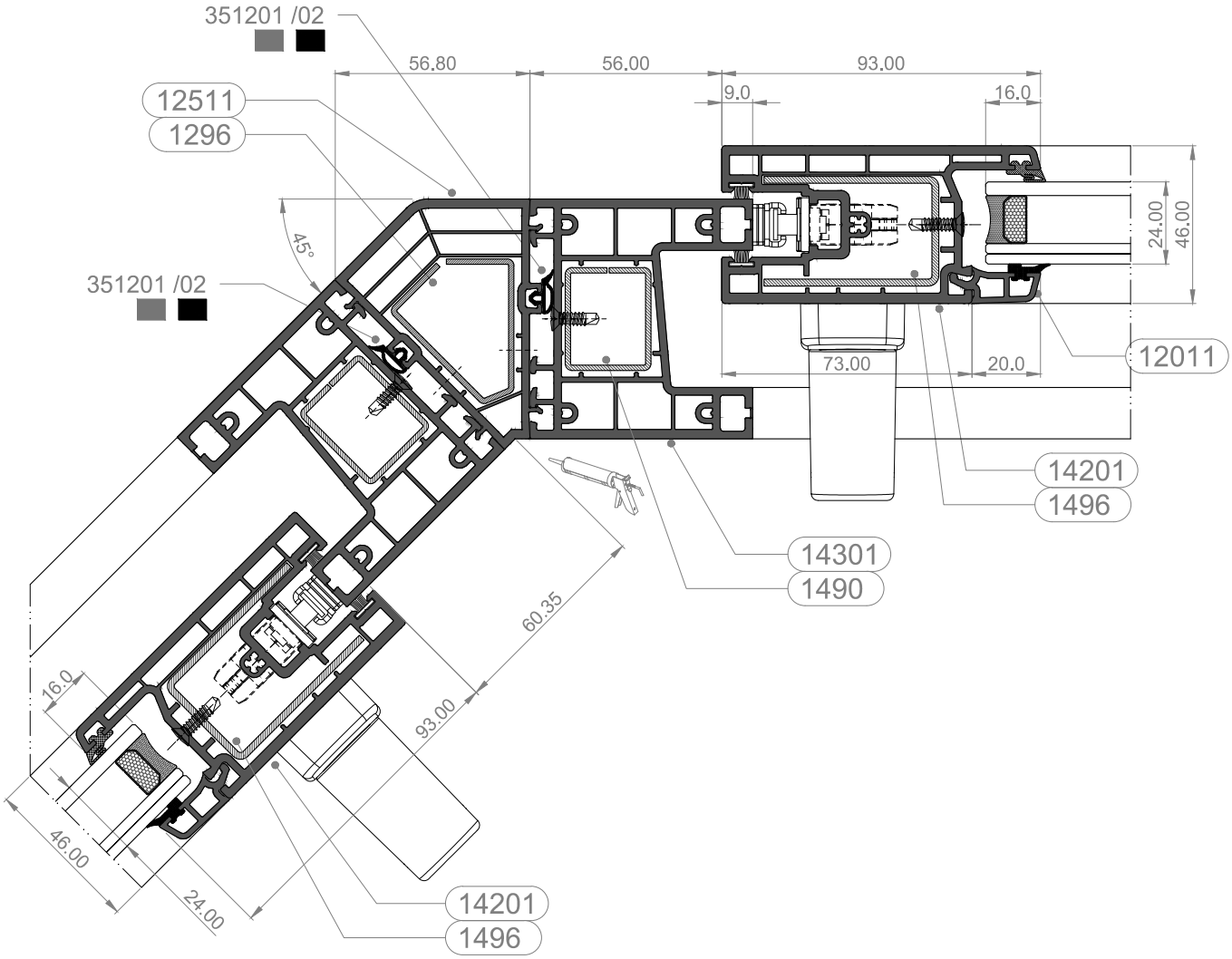


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:2

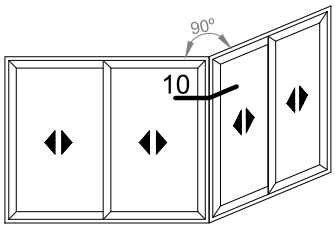


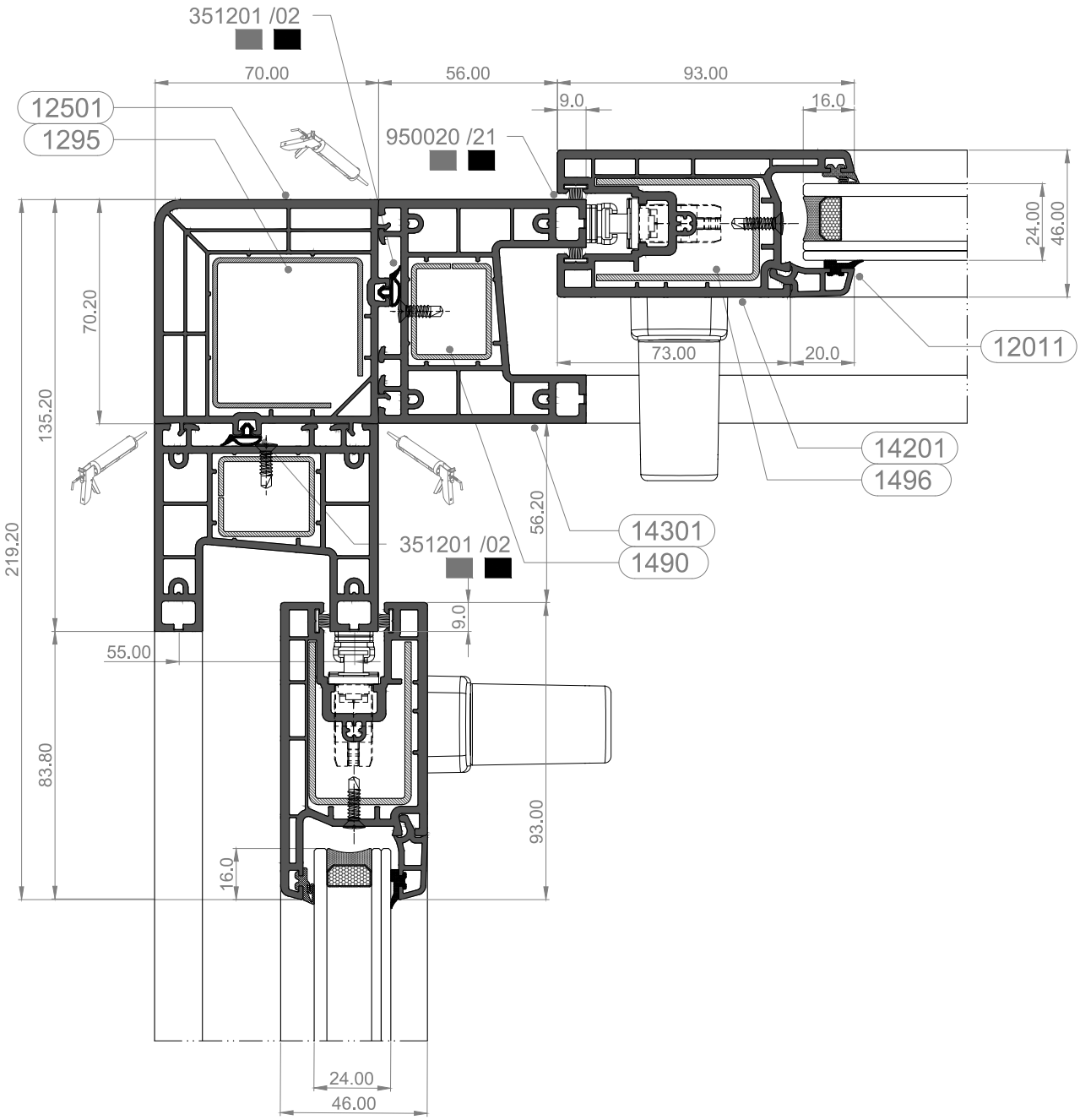


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:2

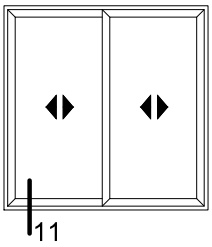


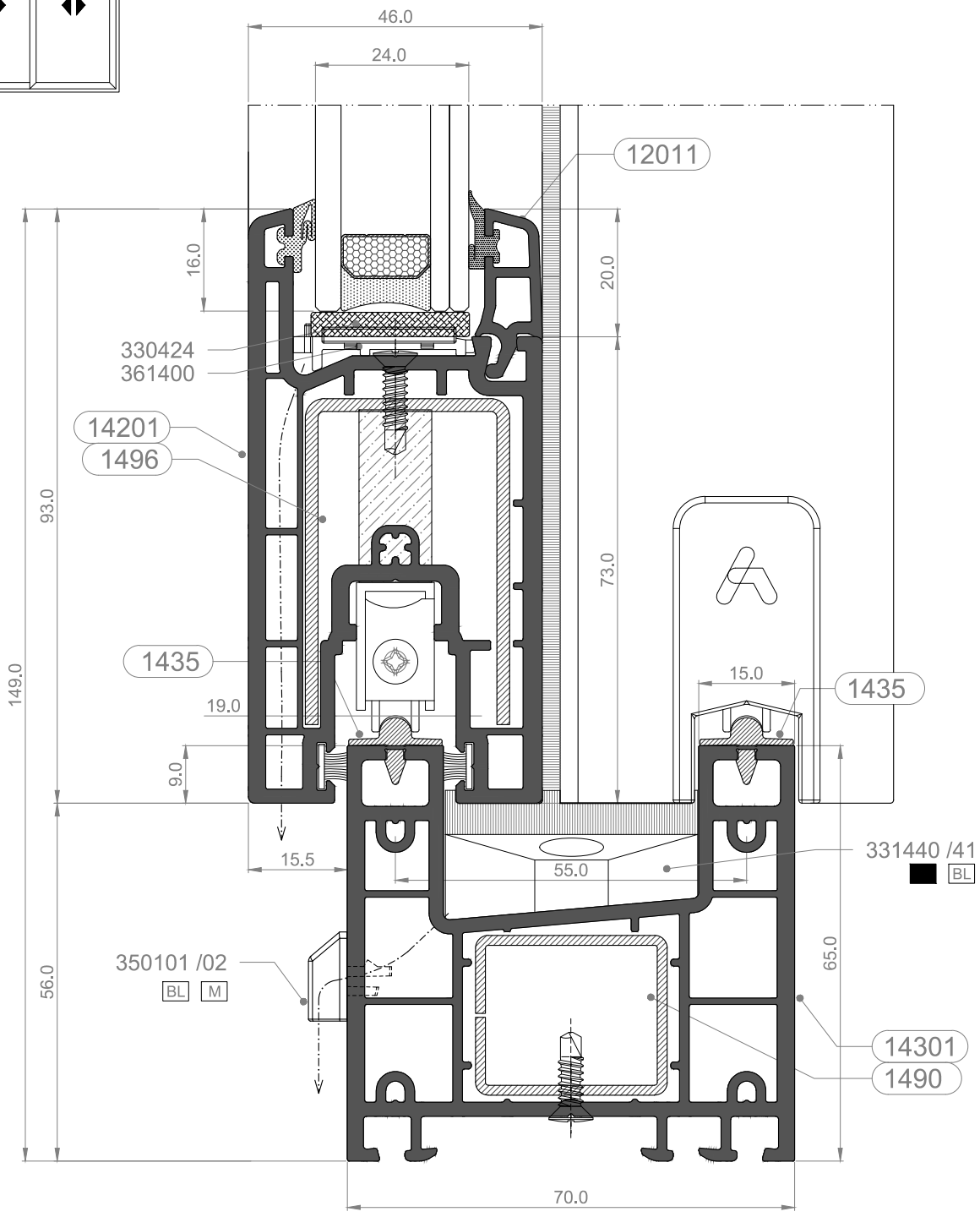


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

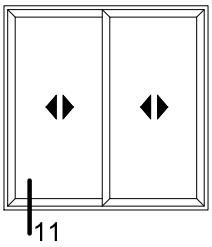


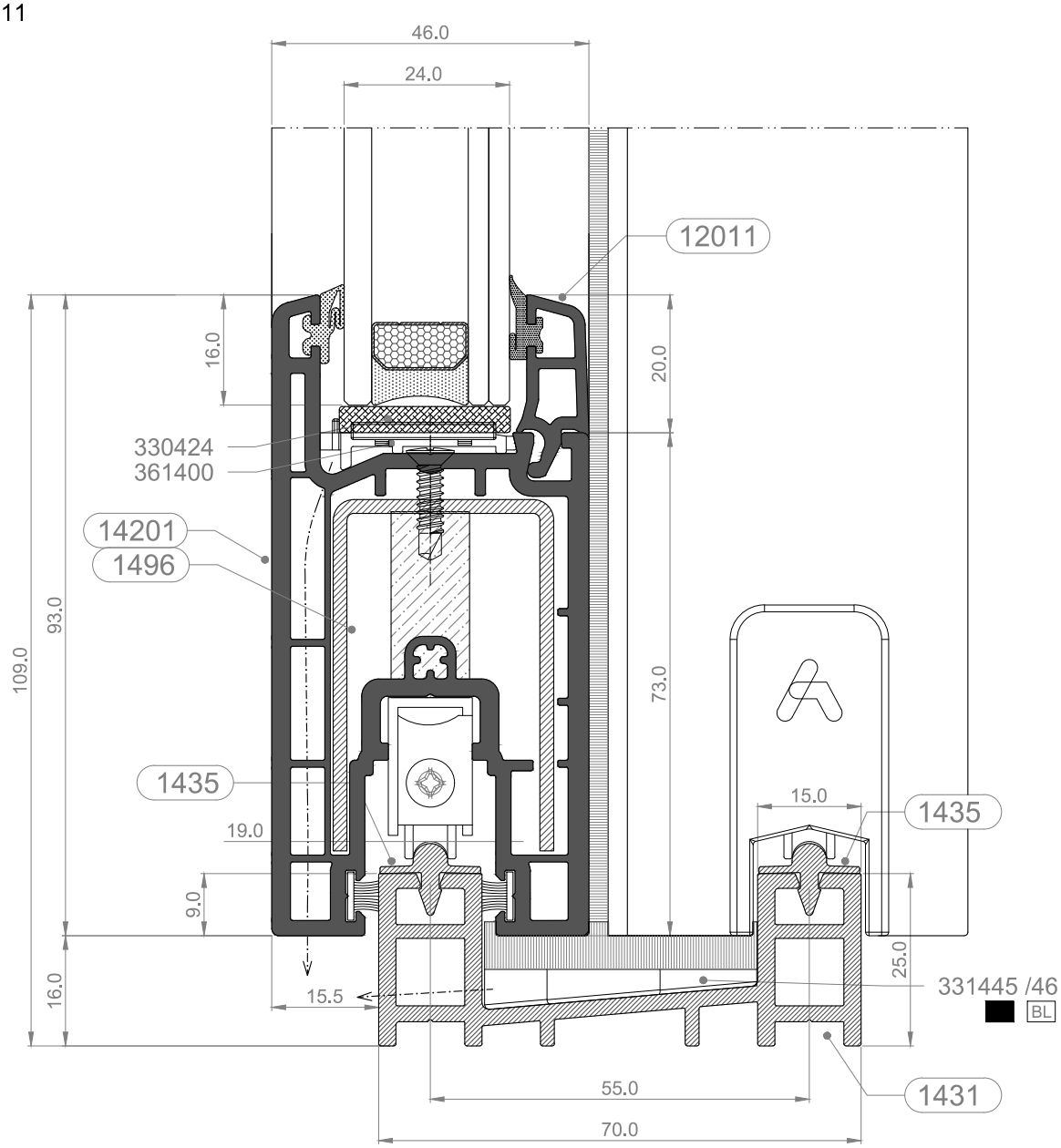


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1



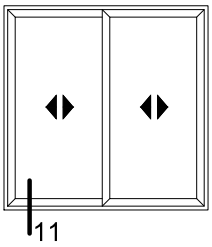


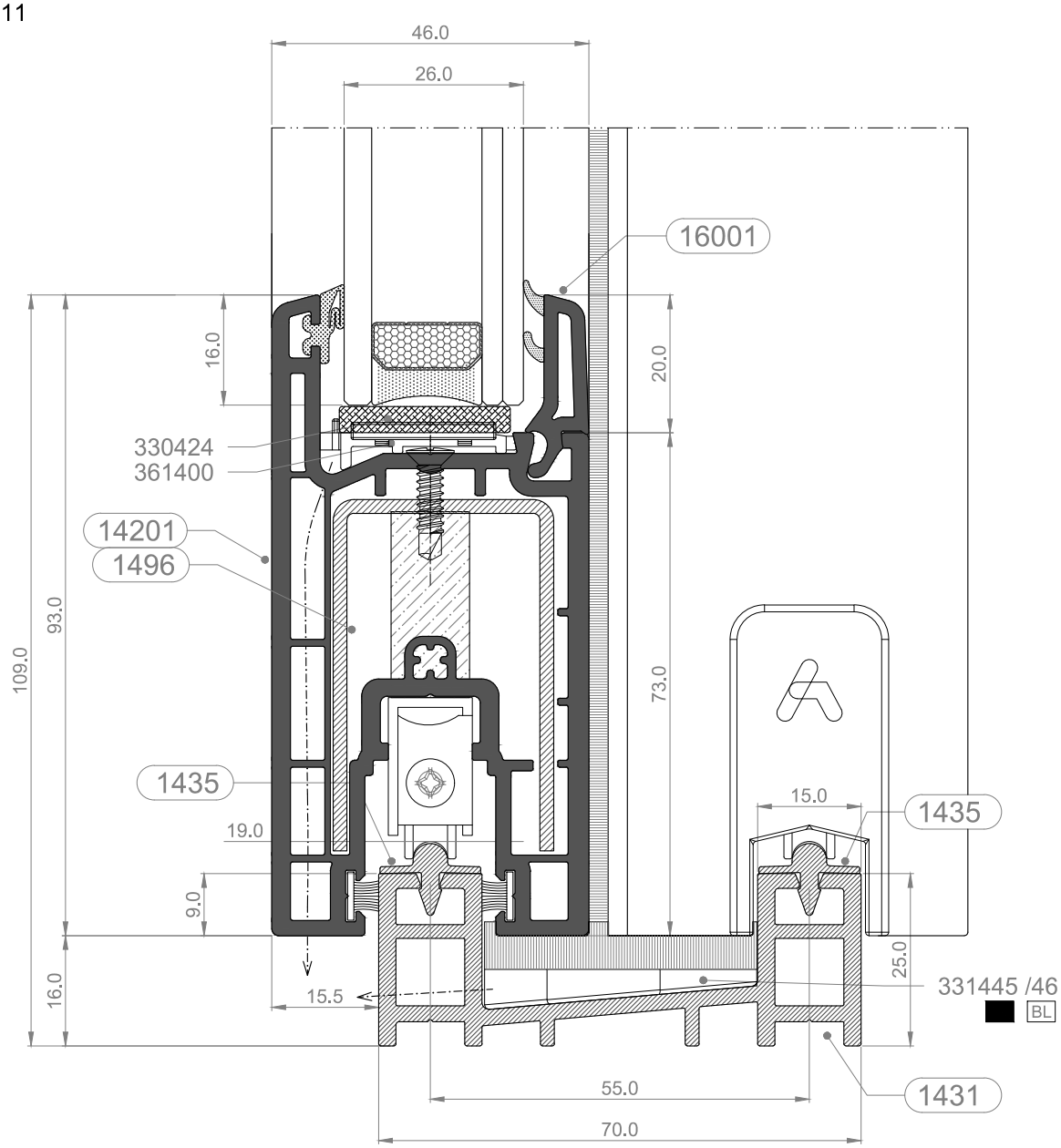
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

HOJA DE BALCONERA CON VIDRIO DE 26 MM.

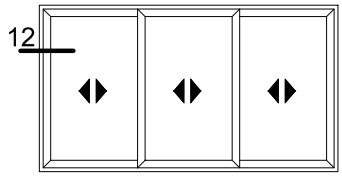


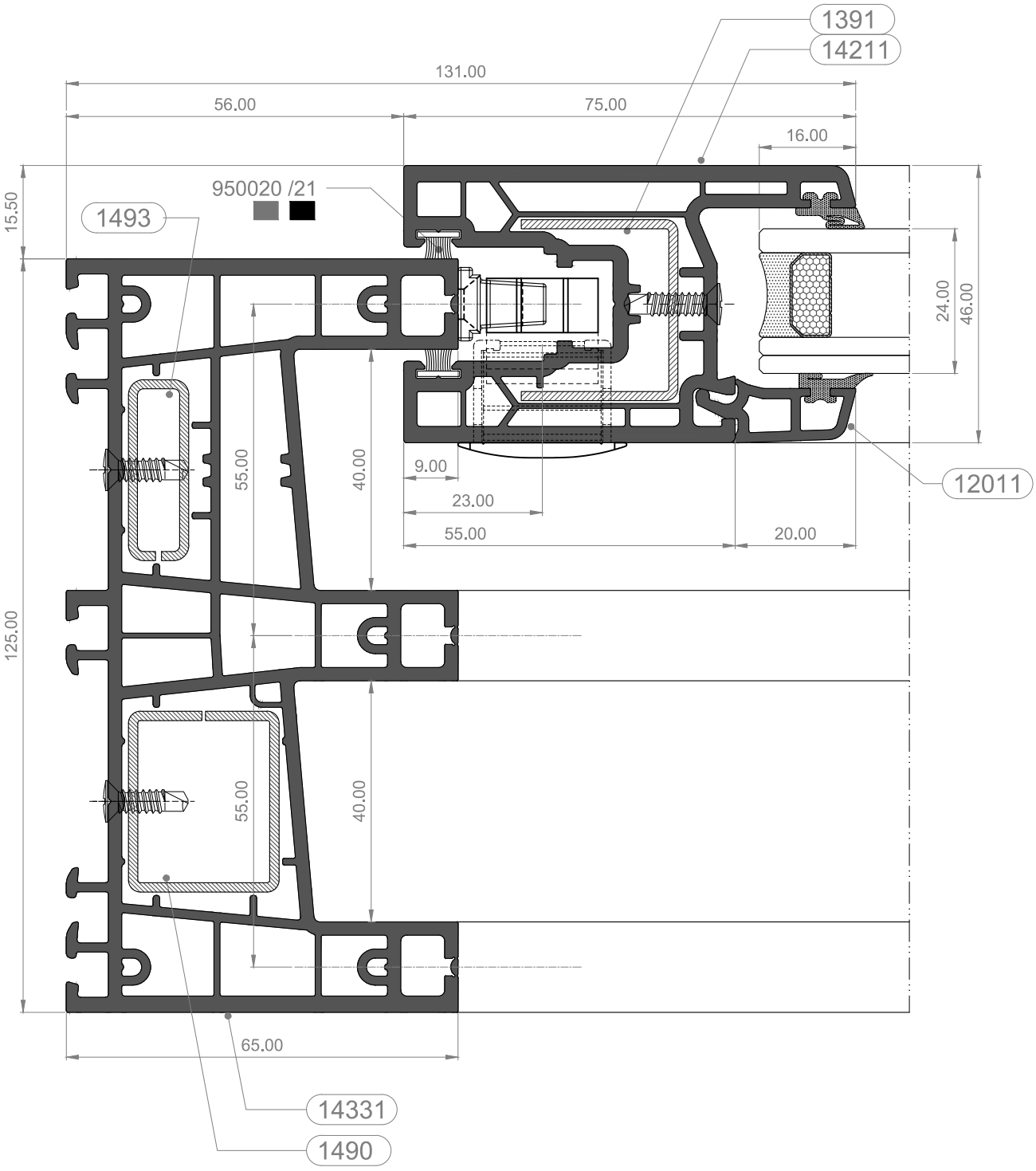


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

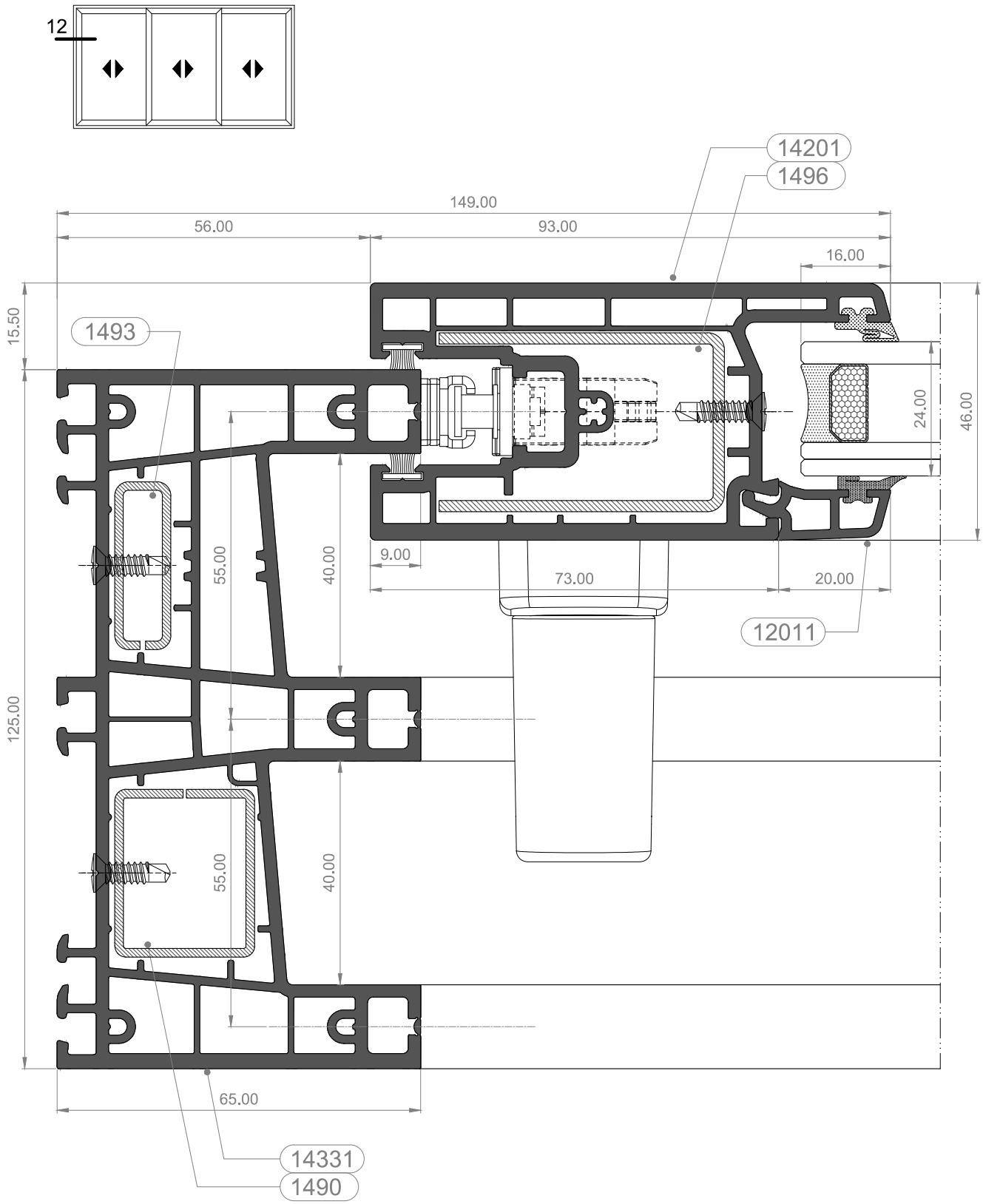




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

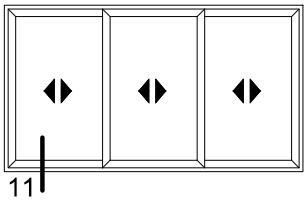
1:1

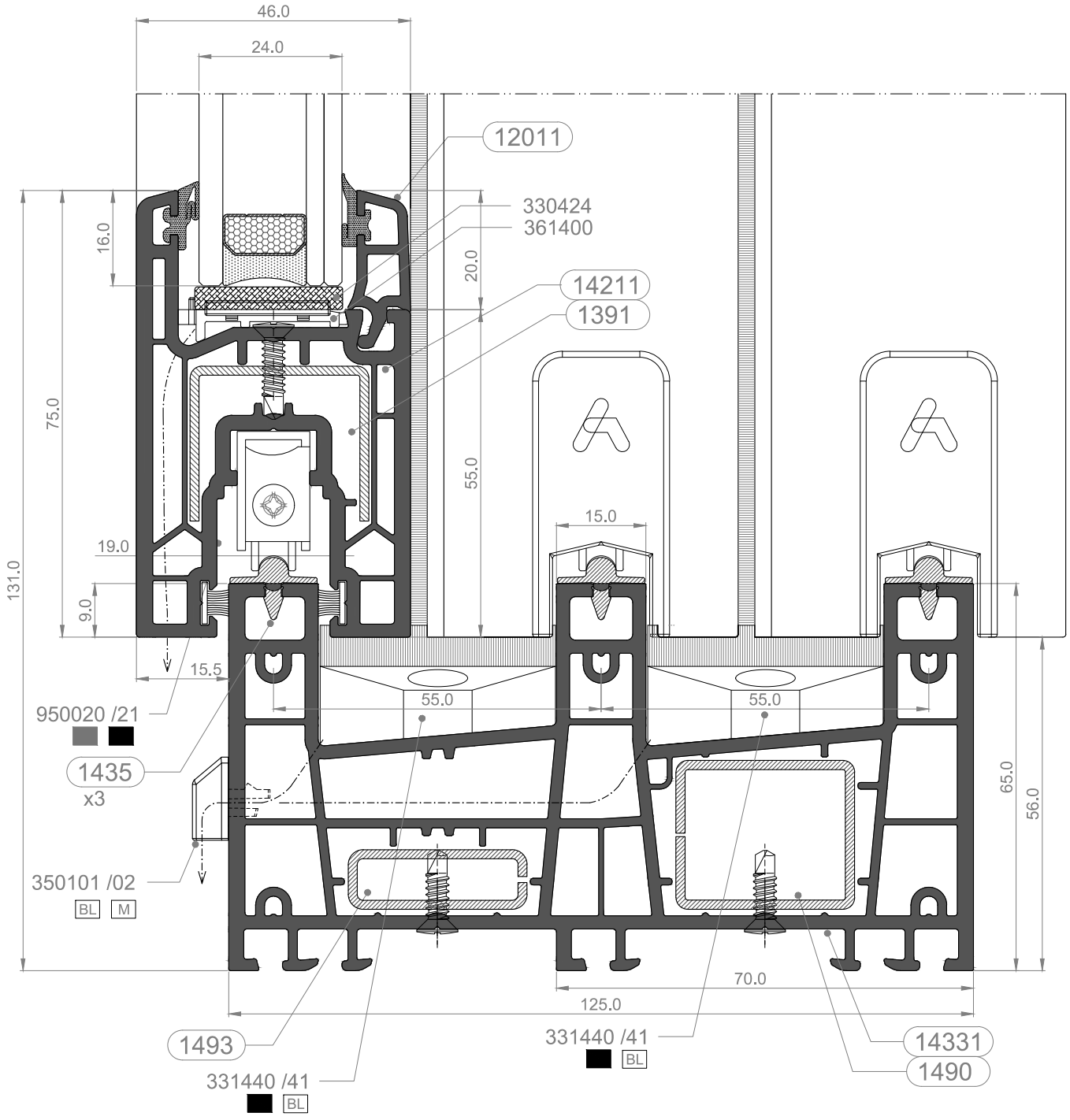


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

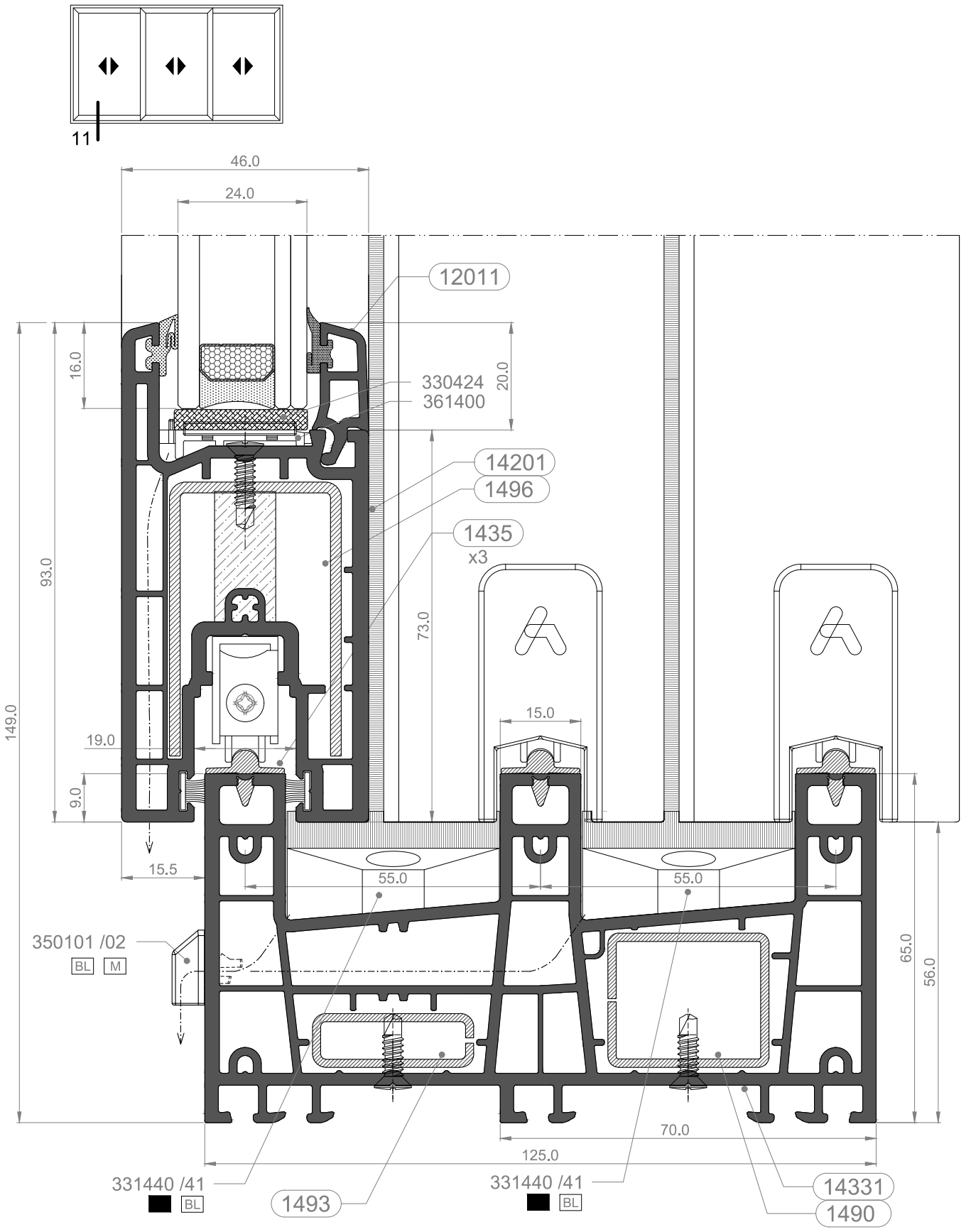




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

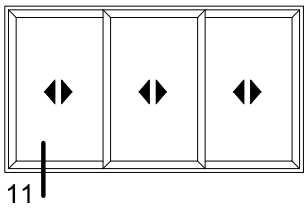
1:1

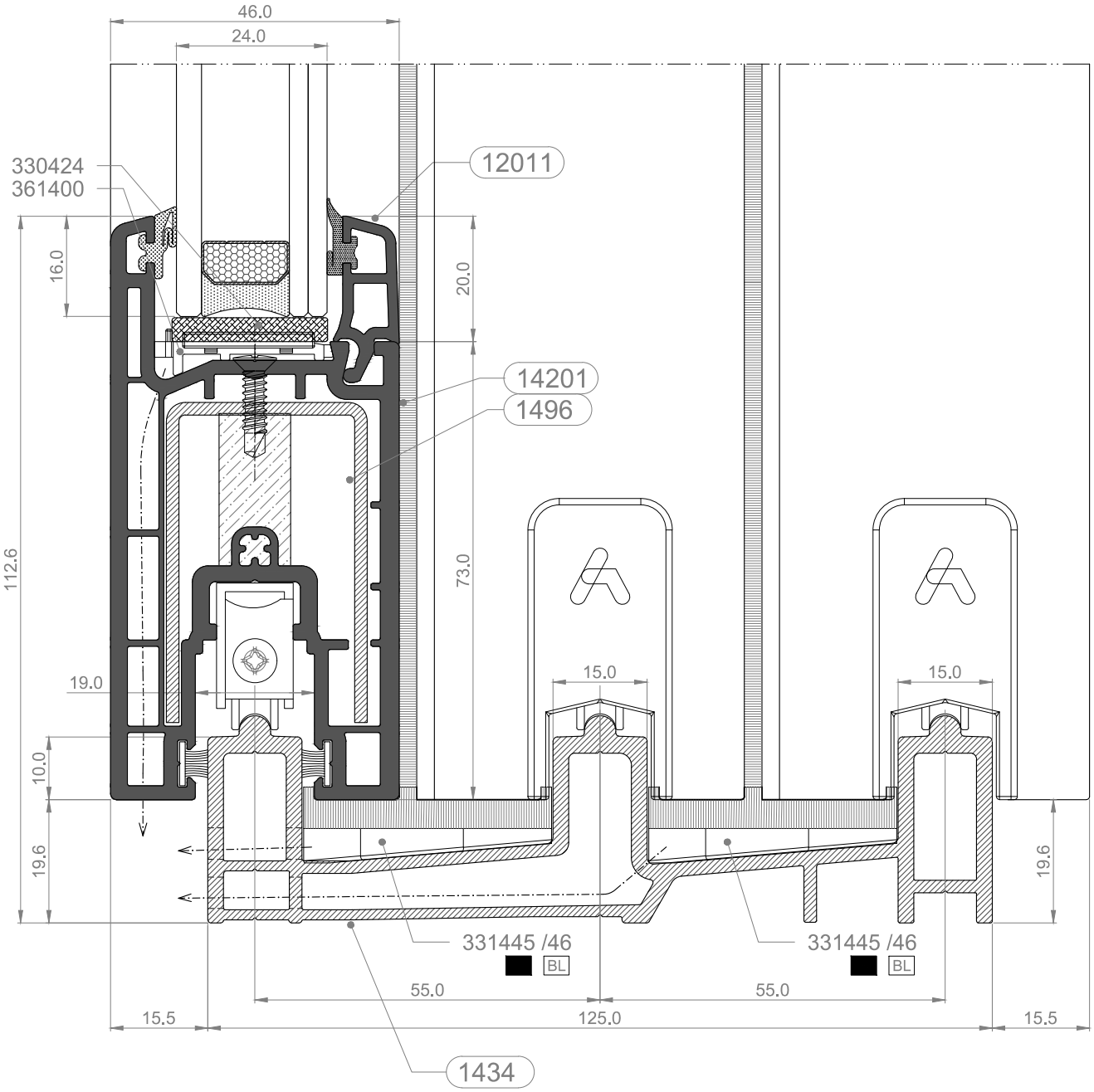


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

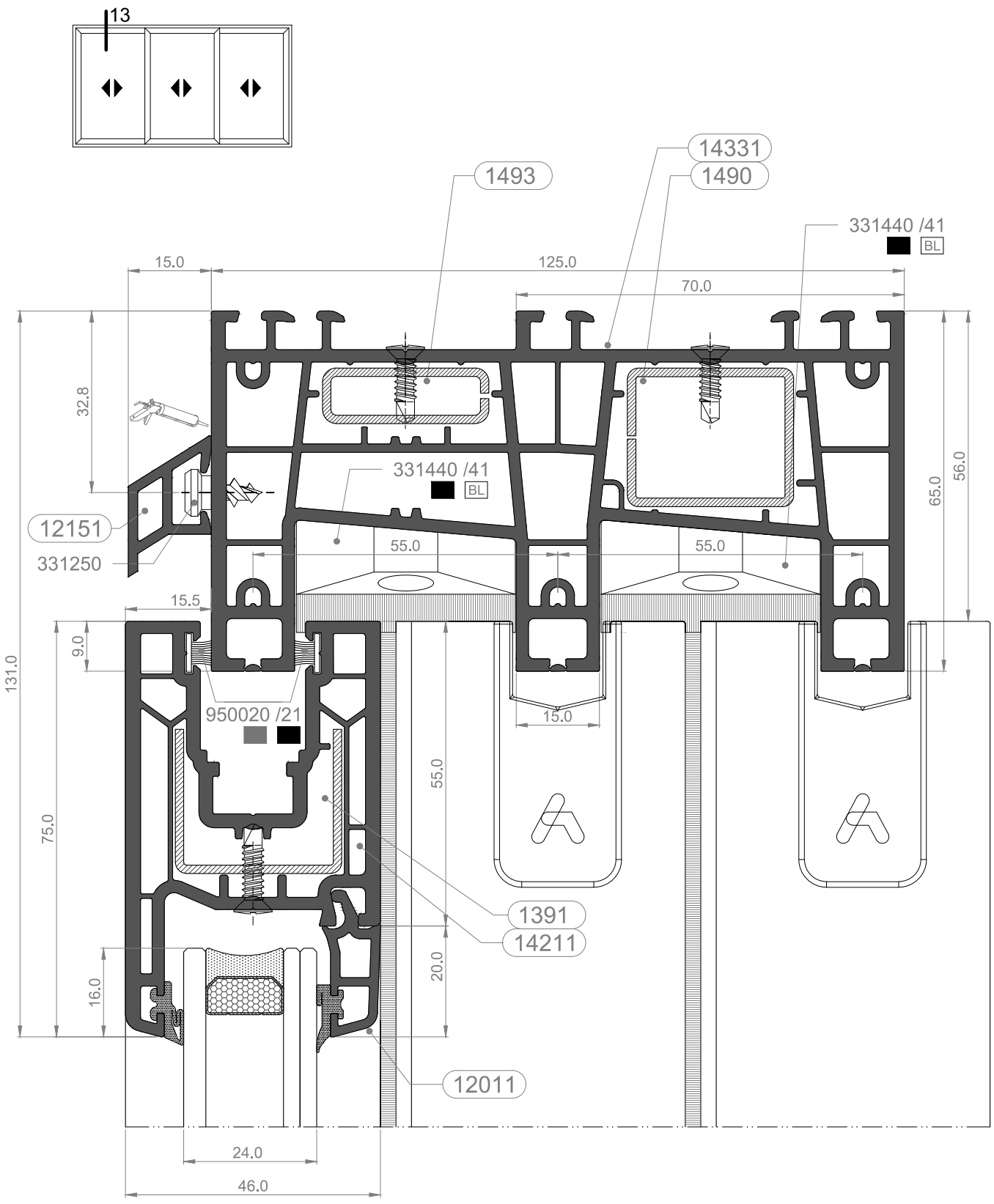




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

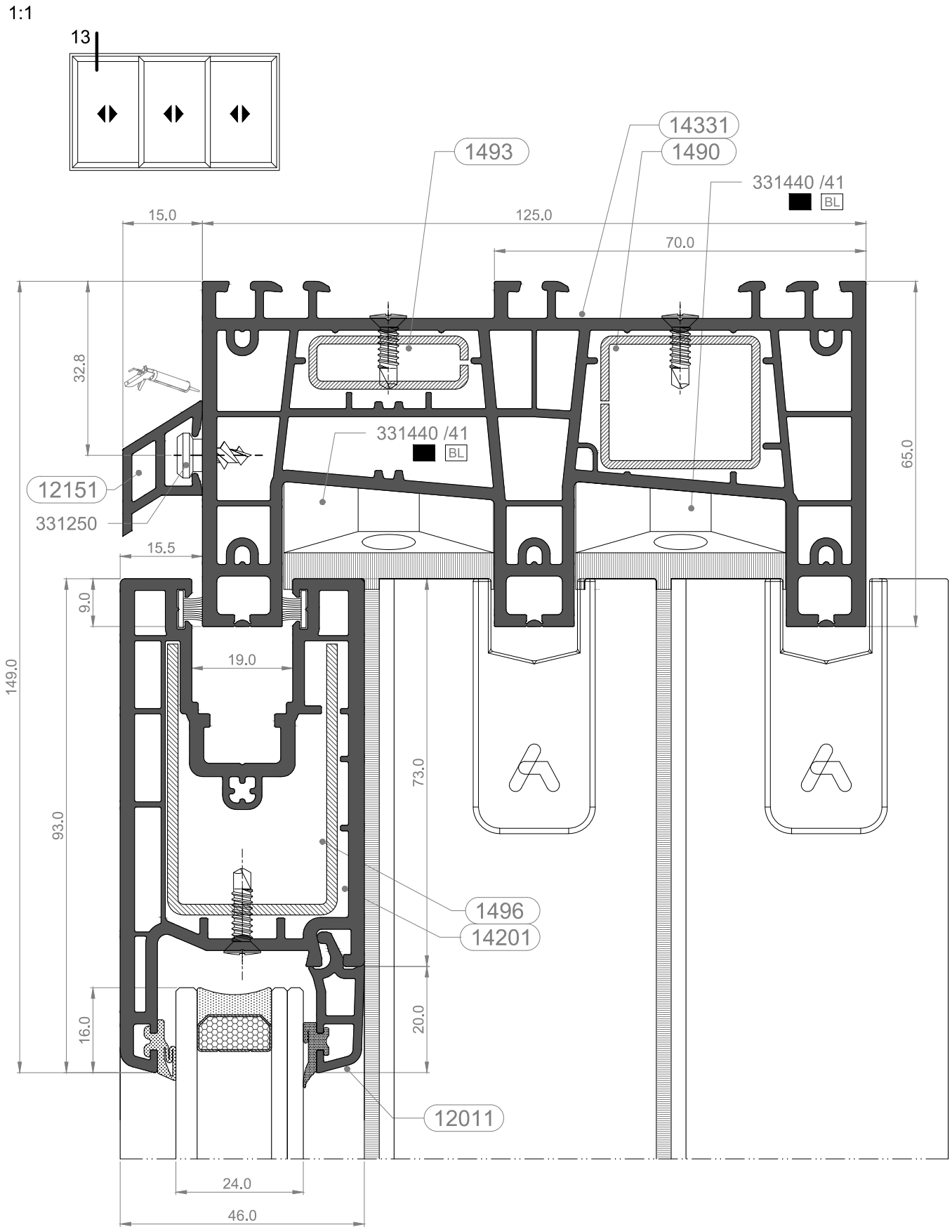
1:1



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

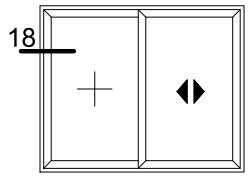
1:1

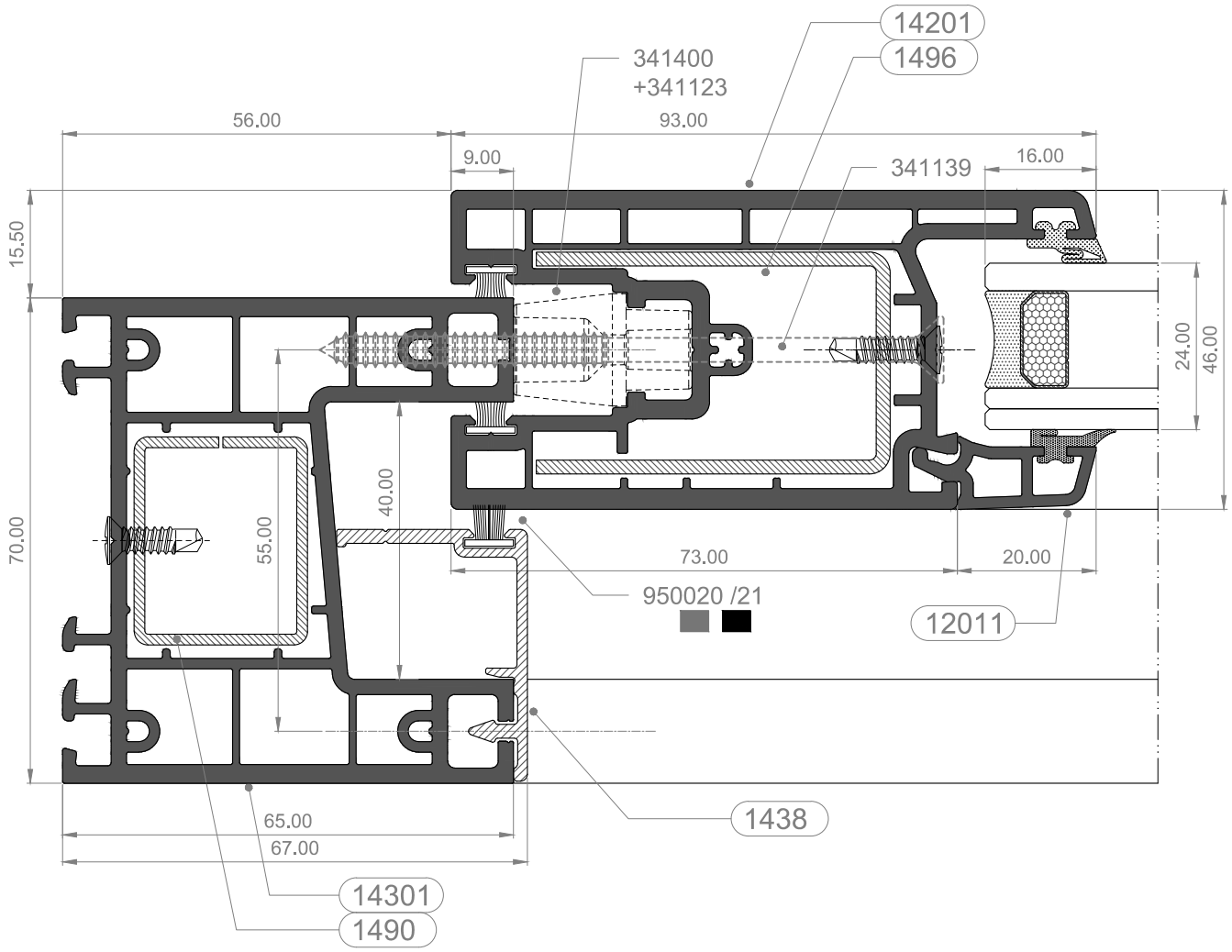


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

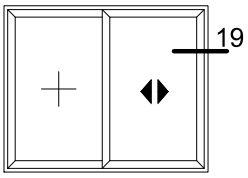


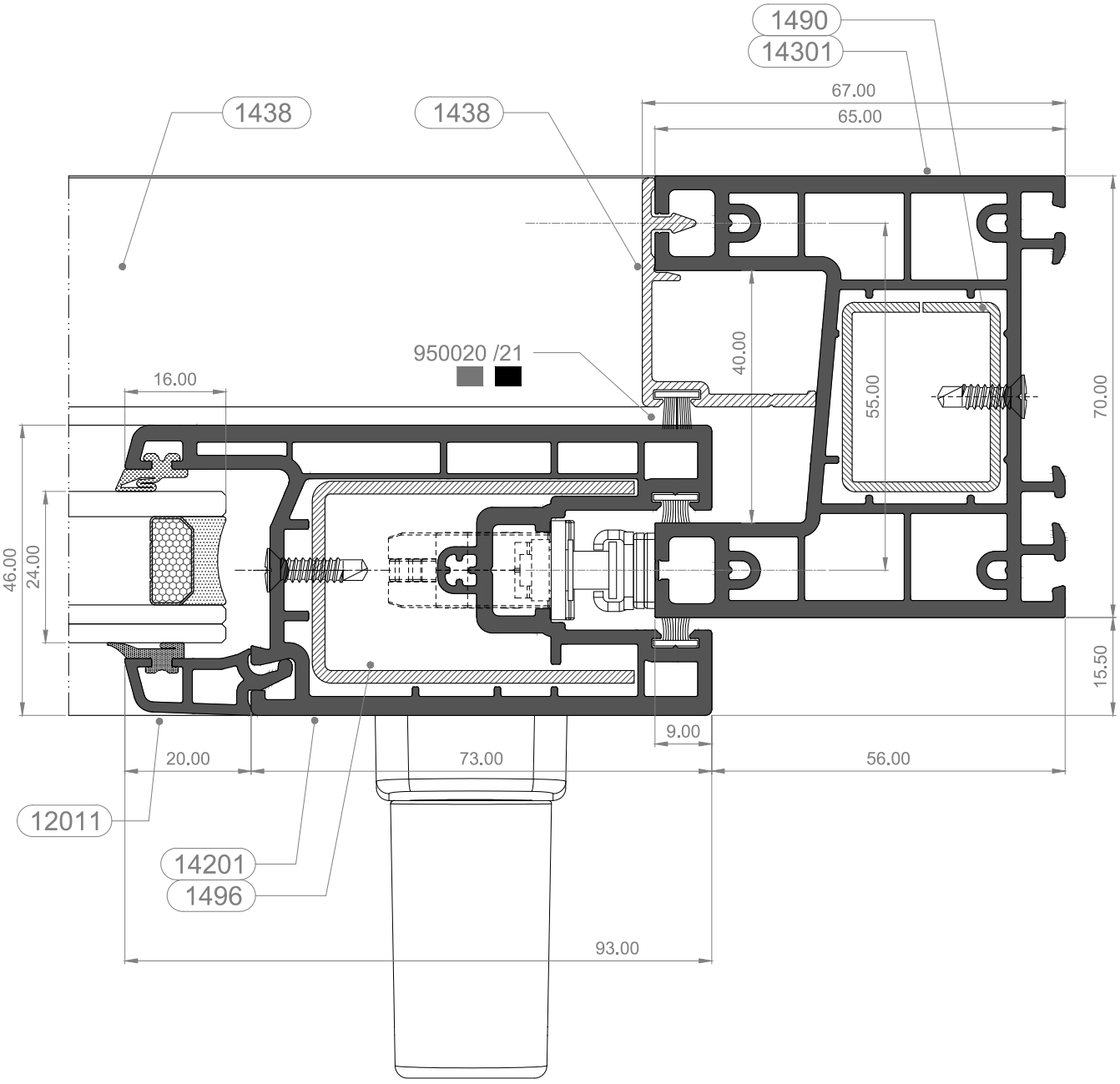


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

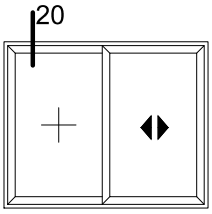


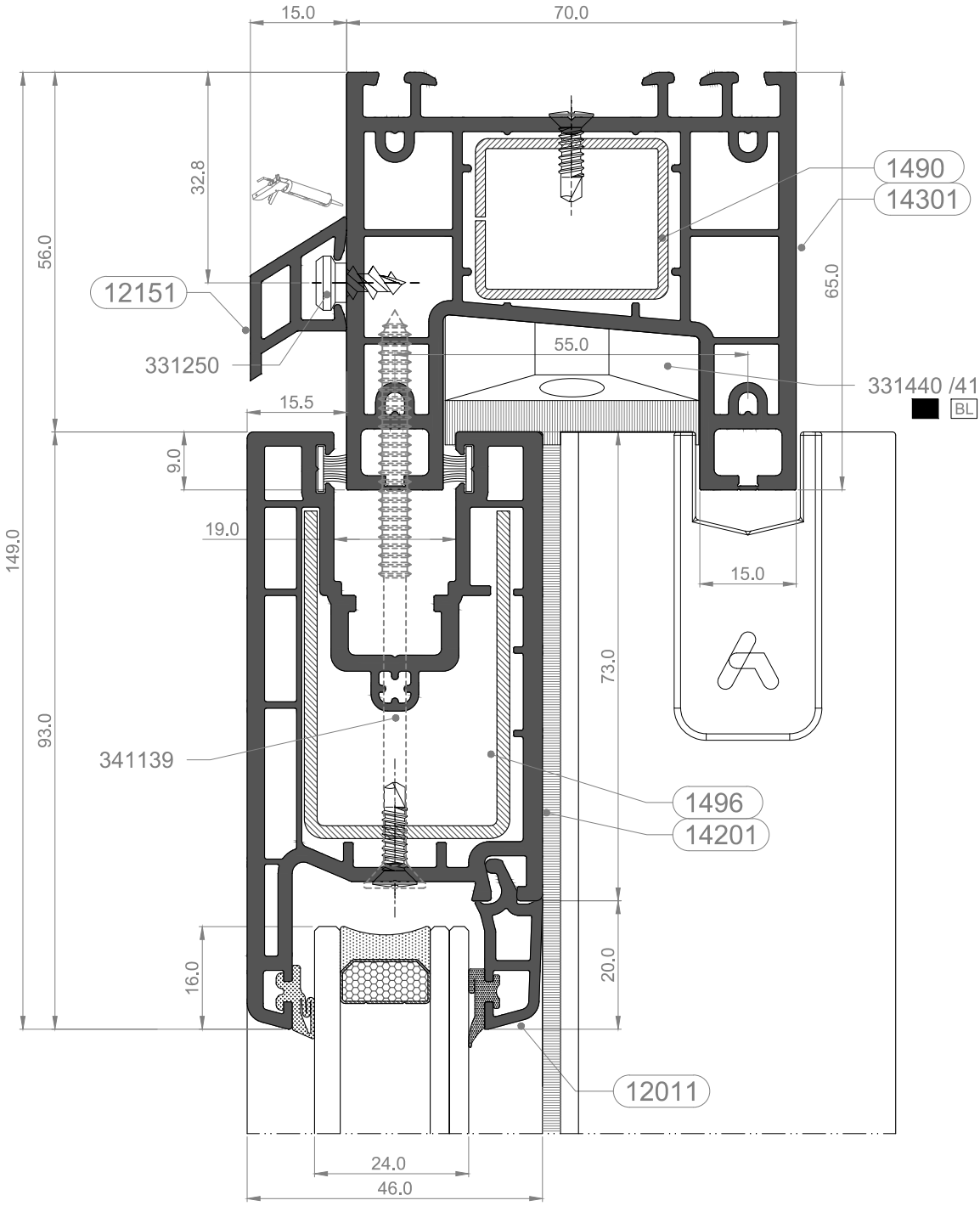


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

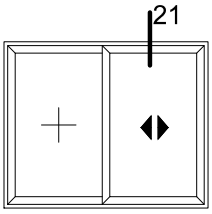


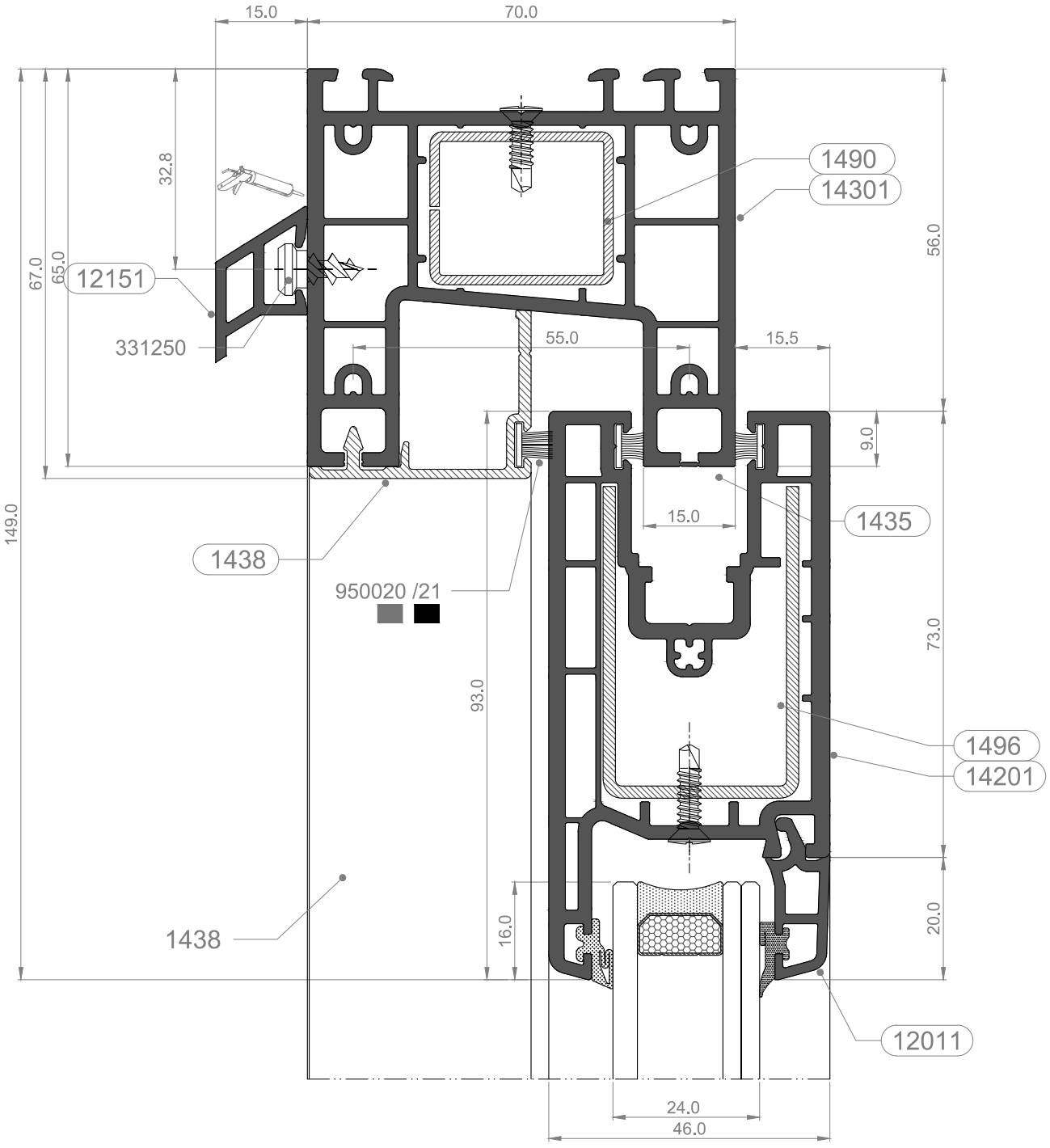


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

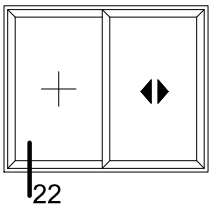


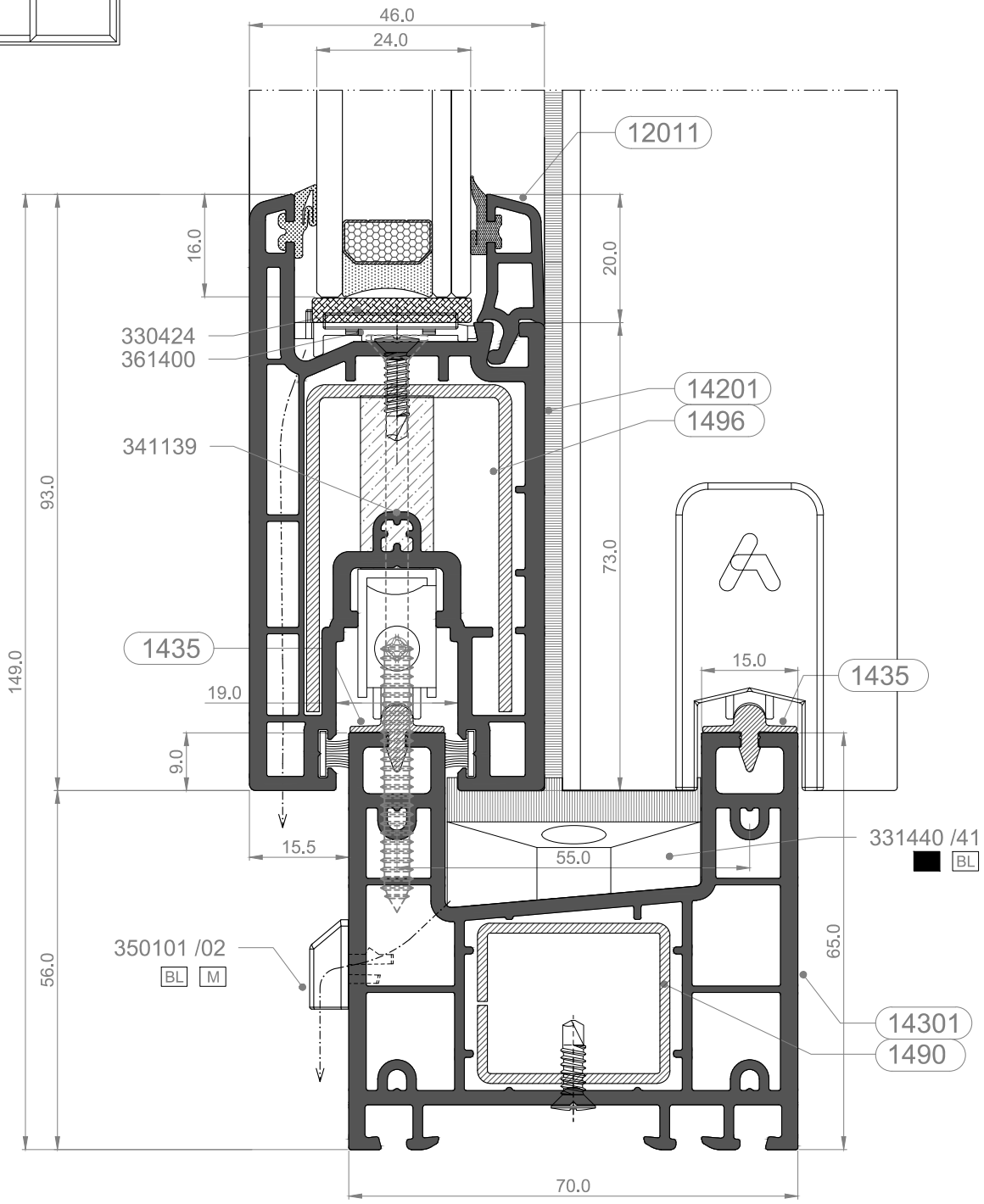


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

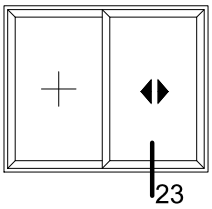


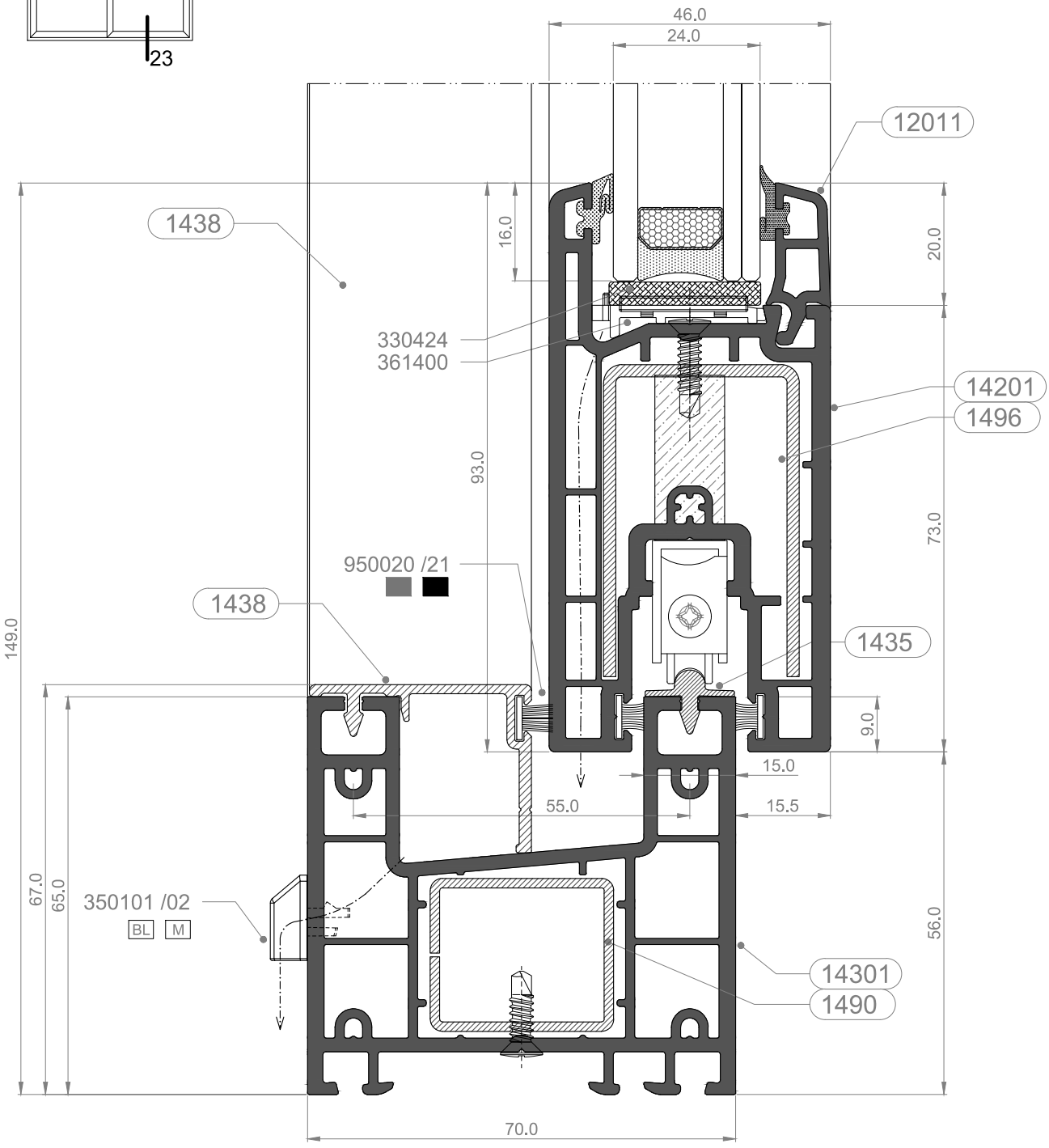


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1

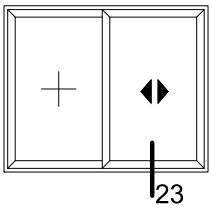


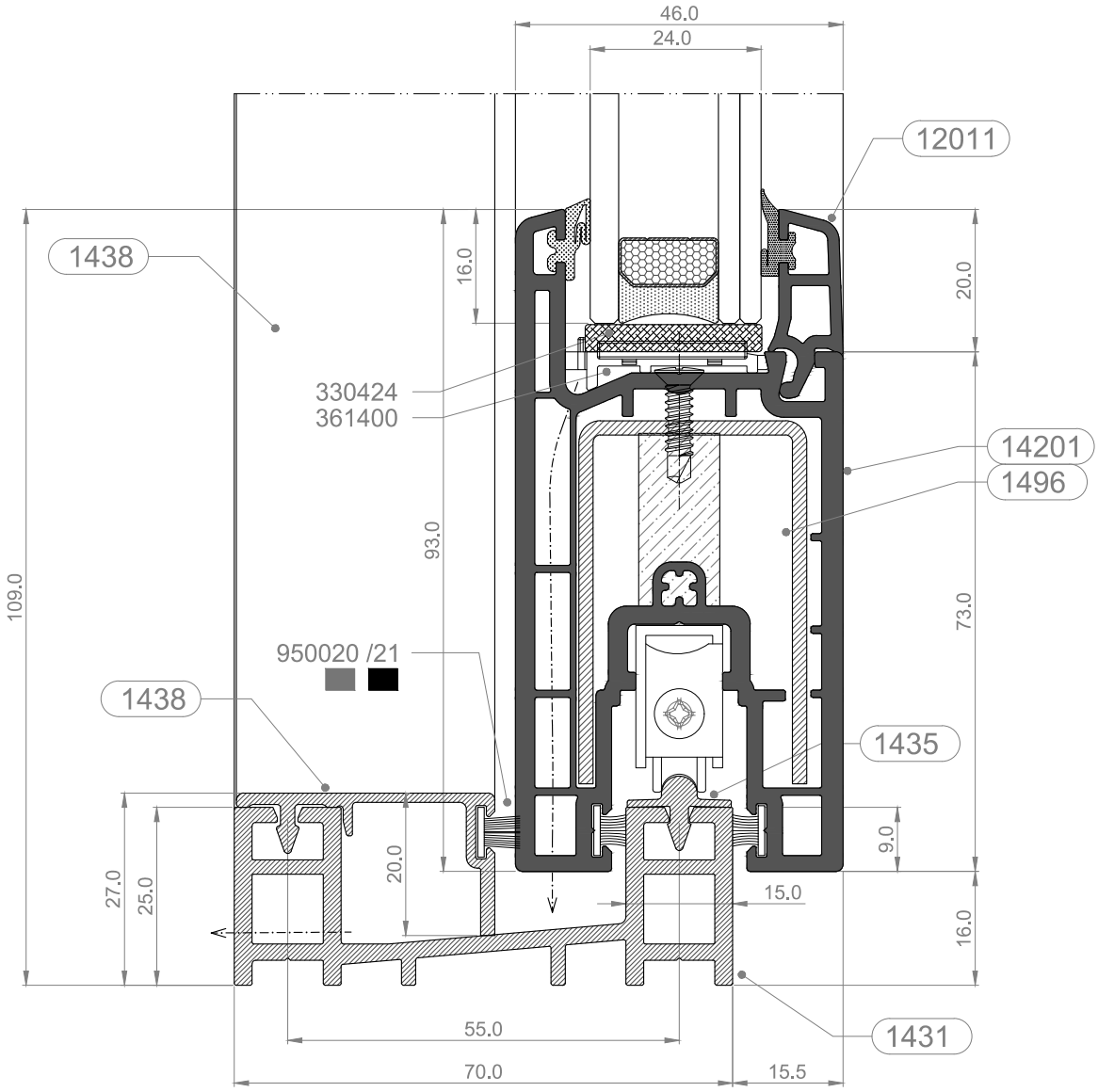


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Nudos constructivos

1:1





6. ACRISTALAMIENTO

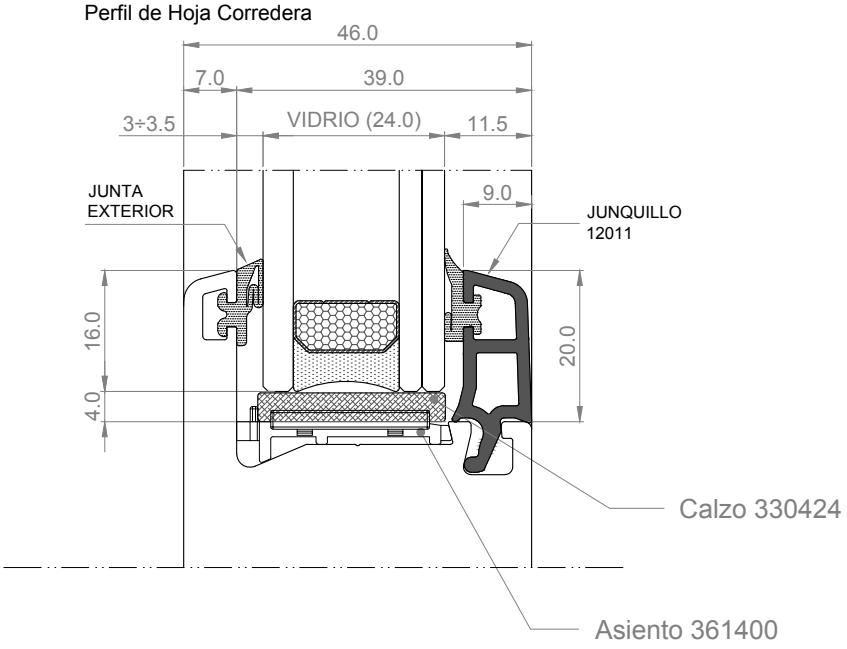
IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

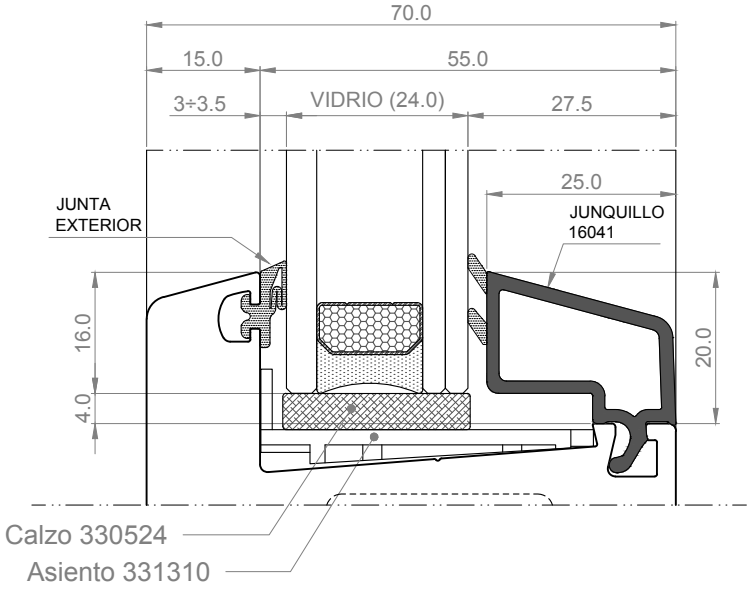
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

JUNTAS Y JUNQUILLOS PARA ACRISTALAR

Perfil de Hoja Corredera



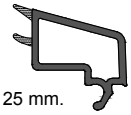
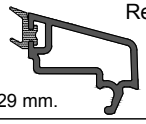
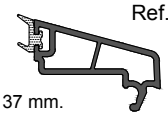
Marco para fijos (con marco serie A70 Abisagrada)



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Acristalamiento

TABLA DE ACRISTALAMIENTOS

VIDRIO EN HOJA Vh (mm) *Hoja C70*	VIDRIO EN FIJOS V (mm) *Marco A70*	ASIENTO *Hoja C70*	ASIENTO *Fijo A70*	CALZO *Hoja C70*	CALZO *Fijo A70*	JUNTA EXTERIOR (*)	JUNQUILLO (perfil co-extrusión)
25 - **26** - 27	41 - **42** - 43	361400	331310	330424	330540	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 16001  6.5 mm.
23 - **24** - 25	38 - **39** - 40	361400	331310	330424	330540	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 12011  9 mm.
17 - **18** - 19	32 - **33** - 34	361400	331310	330420	330534	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 12021  15 mm.
11 - **12** - 13	28 - **29** - 30	361400	331310	330420	330534	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 16031  20 mm.
8	23 - **24** - 25	361400	331310	330420	330524	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 16041  25 mm.
4	18 - **19** - 20	361400	331310	330420	330524	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 12051  29 mm.
	10 - **11** - 12		331310		330520	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	Ref.: 12071  37 mm.

(*) NOTAS:

La junta de acristalar exterior se suministra montada y soldada al propio perfil.
(Junta PVC+NBR, soldable)

Disponibles calces de 1, 3, 4 y 5 mm. de espesor.
- 1 mm.: 330120 /24 /34 /40
- 3 mm.: 330319 /24 /34 /40
- 4 mm.: 330420 /24 /34 /40
- 5 mm.: 330520 /24 /34 /40

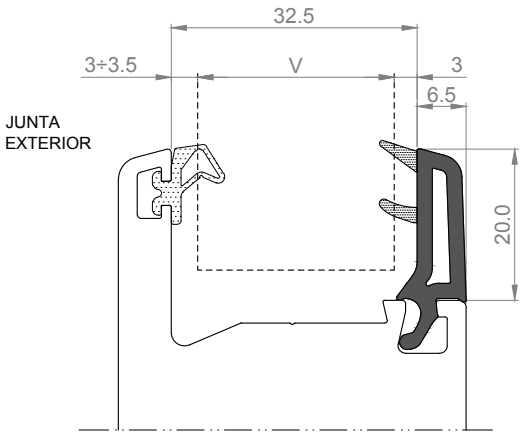
Junta recambio hoja:

- GRIS Ref.: 361301
- NEGRO Ref.: 361302
- CARAMELO Ref.: 371303

Junta recambio junquillos:

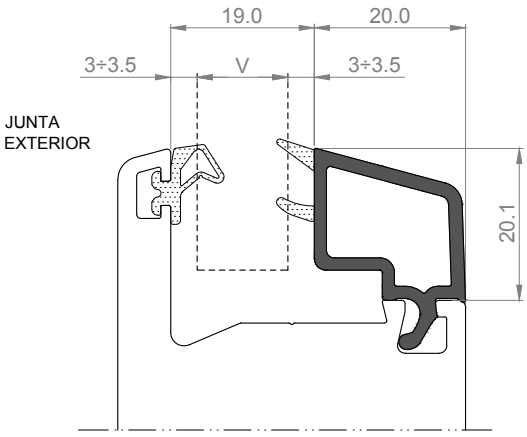
- GRIS Ref.: 351221
- NEGRO Ref.: 351222
- CARAMELO Ref.: 351223

Junquillo 16001



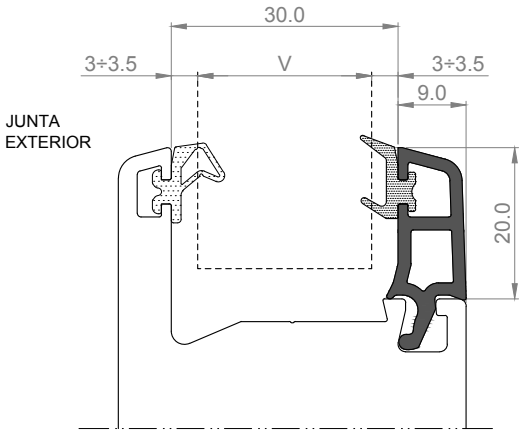
Perfil de Hoja

Junquillo 16031



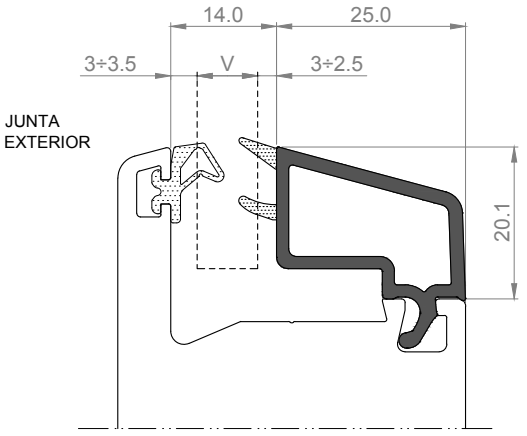
Perfil de Hoja

Junquillo 12011



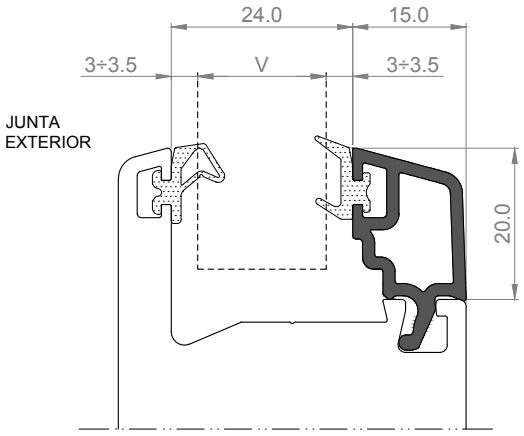
Perfil de Hoja

Junquillo 16041



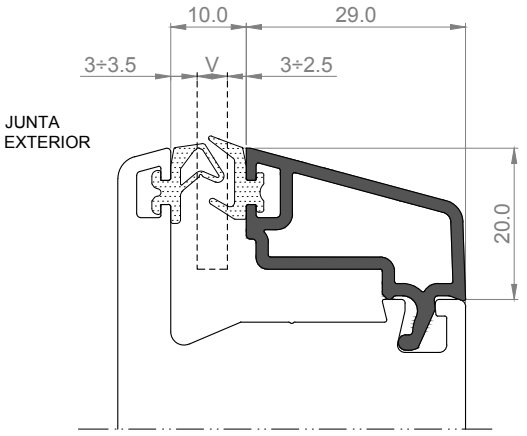
Perfil de Hoja

Junquillo 12021



Perfil de Hoja

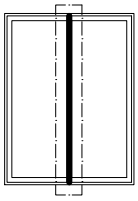
Junquillo 12051

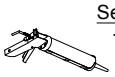


Perfil de Hoja

ACRISTALAMIENTO Y SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1472 y ref. 1473.



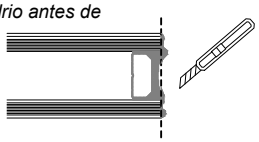


Sellado-pegado estructural: (*)
· SIKASIL SG20 ó SG500
· DOWSIL 3441 ó 3352
· SOUDABOND DG-2K



Esperar 24 h.

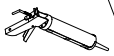
Deben eliminarse los restos de silicona del canto del vidrio antes de proceder a su pegado.

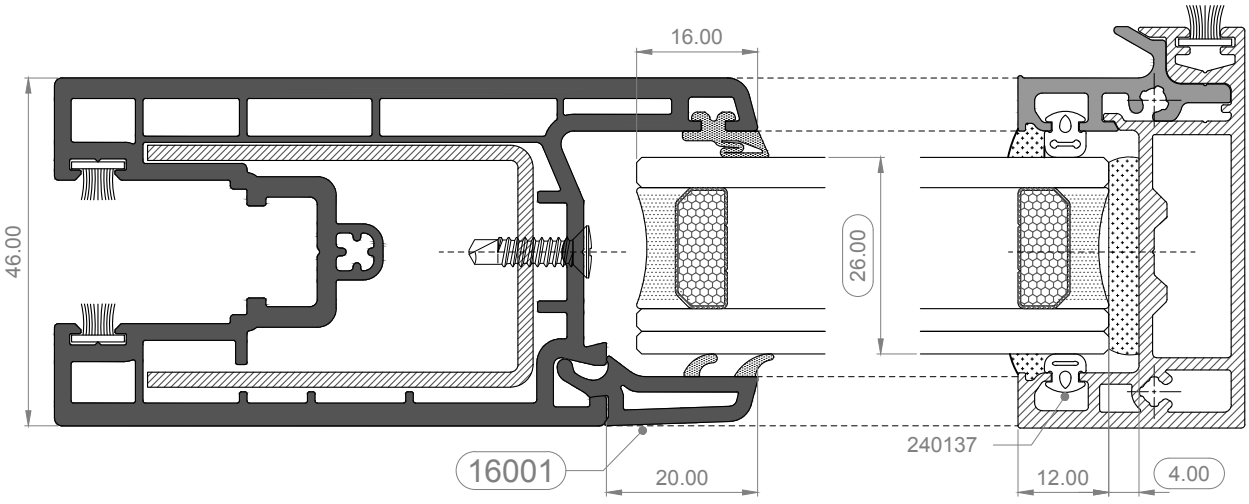




recomendable sellado fabricación del vidrio/
· SIKASIL IG25
· DOWSIL 3362
(siliconas sin polisulfuros o poliuretanos)

Sellado de estanqueidad
SOUDAL Silirub WS
SIKASIL WS605-S o similar

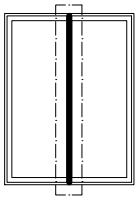


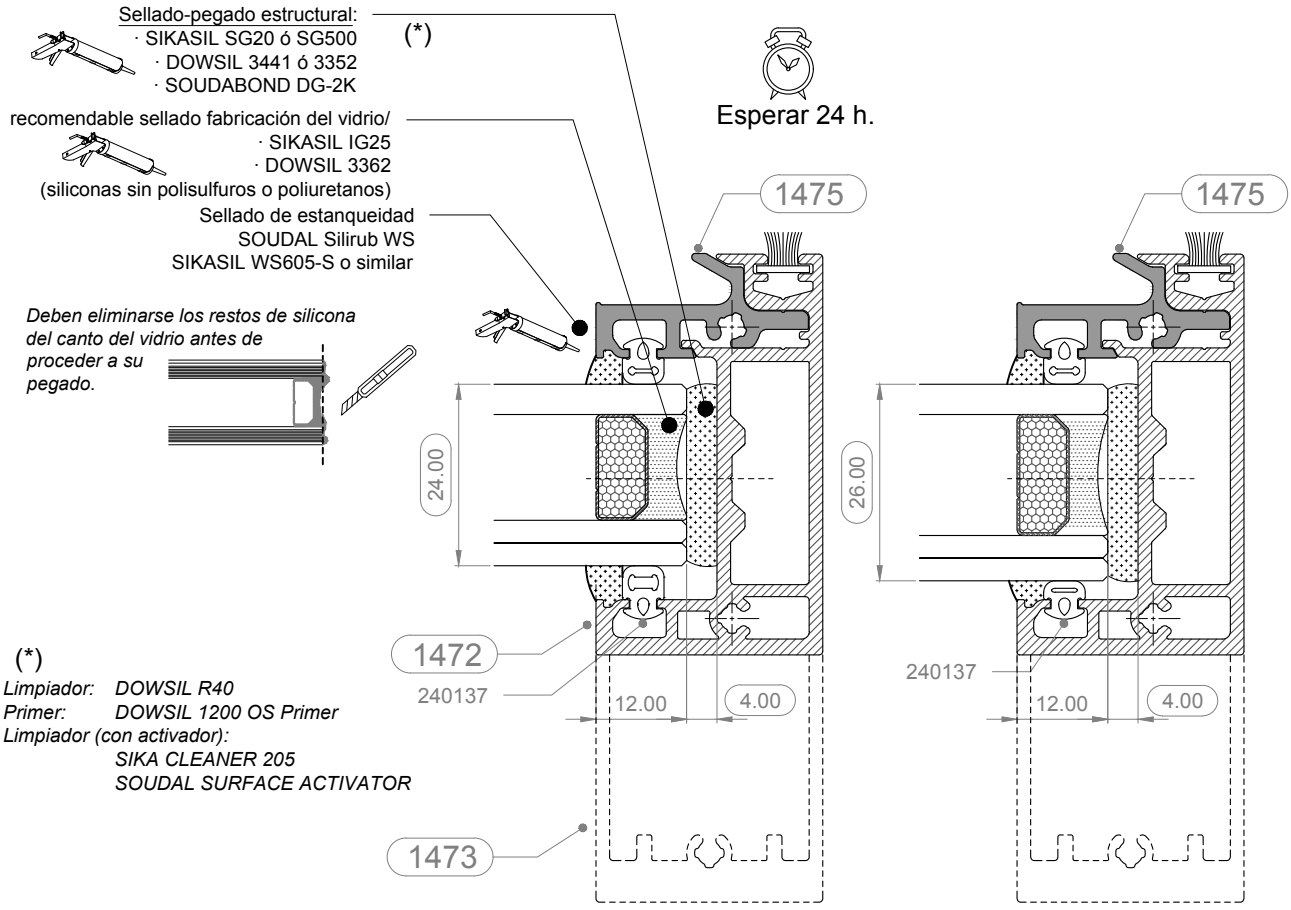


(*) *Limpiador: DOWSIL R40*
Primer: DOWSIL 1200 OS Primer
Limpiador (con activador):
SIKA CLEANER 205
SOUDAL SURFACE ACTIVATOR

SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1472 y ref. 1473, con 1475.





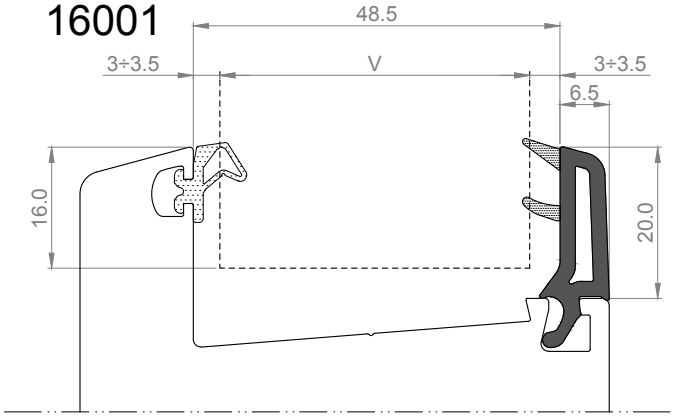
Notas a considerar:

- Para su aplicación las superficies deberán estar en un rango de temperaturas de +5º y 35º C.
- Proceso:
  - -- limpieza de superficies y, preparación con la aplicación de la imprimación y/o del activador.
    Deben eliminarse los restos de silicona del canto del vidrio antes de proceder a su pegado.
  - -- aplicación del cordón de silicona o adhesivo y colocación de calces para centrado del vidrio.
  - -- colocación del vidrio.
- Los sellados deben quedar aplicados fuera de la posición de los taladros para las aireaciones.
- los vidrios para pegado deberán ir desprovistos de cinta perimetral con contenido en silicona.
  Nota: En algunos vidrios podría ser requerida una prueba de adherencia en el pegado.

NOTA:

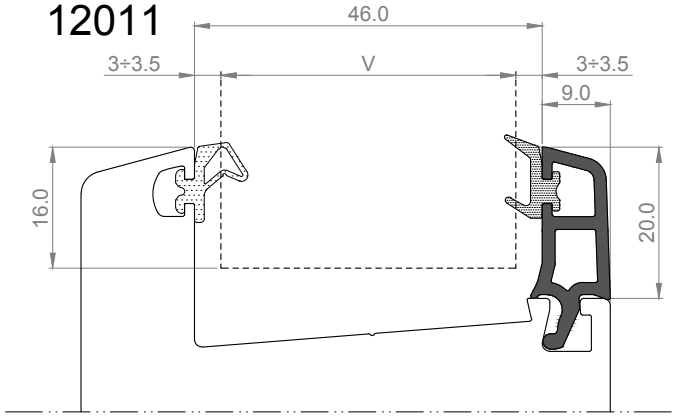
Ver detalles de montaje en apartado de Detalles de Fabricación.

Junquillo 16001



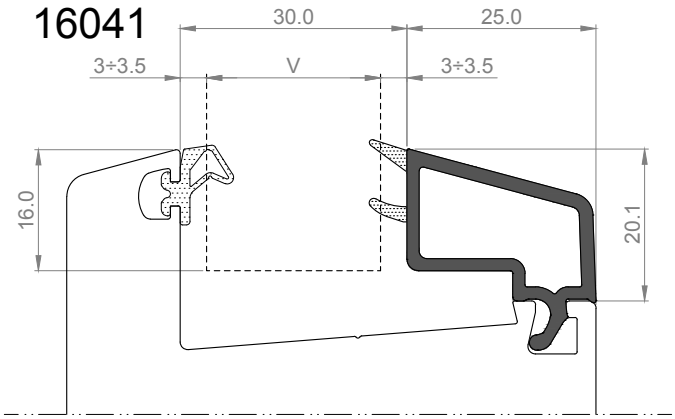
Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

Junquillo 12011



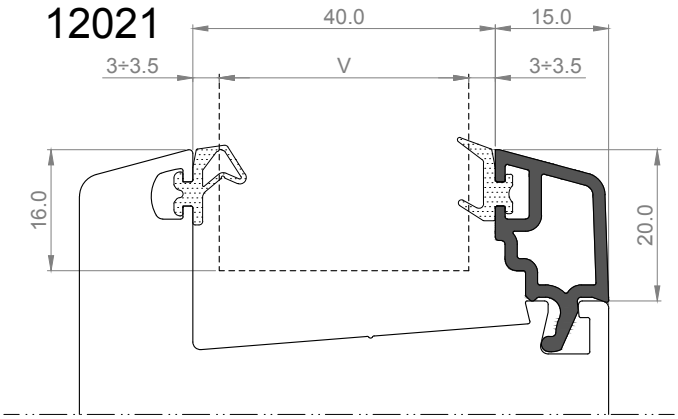
Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

Junquillo 16041



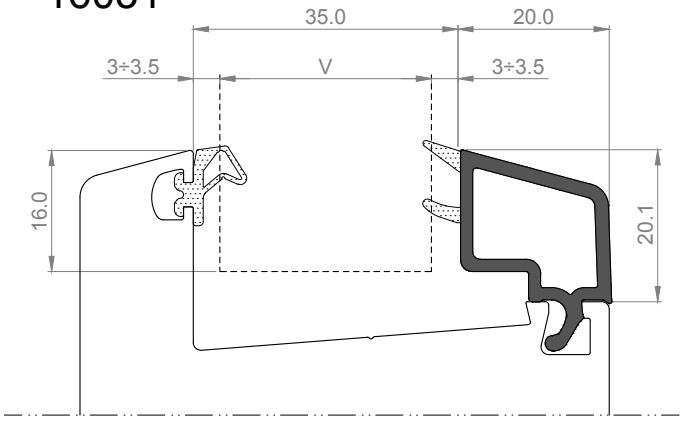
Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

Junquillo 12021



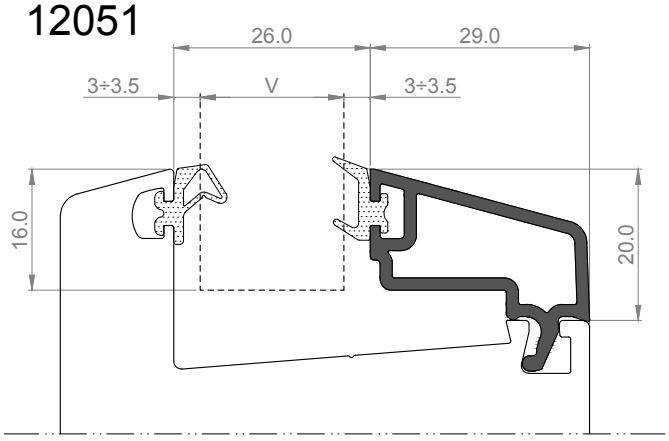
Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

Junquillo 16031



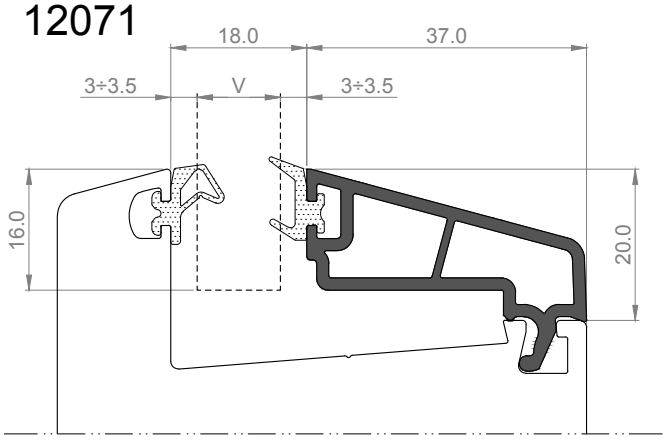
Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

Junquillo 12051



Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

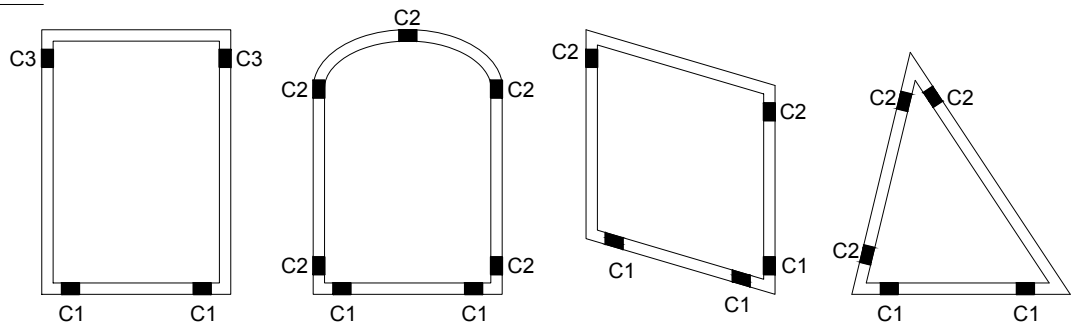
Junquillo 12071



Perfil de Marco y travesaño (Fijos)

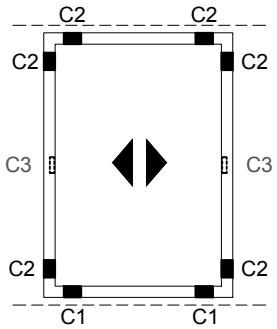
CALZOS Y ASIENTOS: POSICIONAMIENTO RECOMENDADO

FIJOS



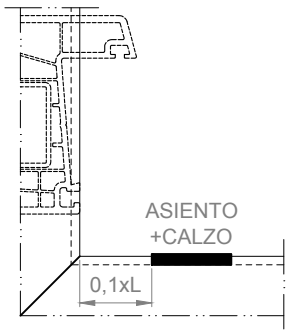
APERTURAS

CORREDERA



Nota:
Los calzos deben colocarse coincidiendo con la situación de los rodamientos.

Nota:
En Puertas y balconeras SIN divisor de vidrio, se incorporarán unos calzos auxiliares en la posición indicada. ⬚ (C3)



Nomenclatura de los Asientos y Calzos:
C1 = ASIENTO Y CALZO DE APOYO.
C2 = ASIENTO Y CALZO PERIMETRAL.
C3 = ASIENTO Y CALZO DE SEGURIDAD.

NOTAS:
- Los calzos deben colocarse necesariamente como prevén los croquis arriba indicados, sin añadir otros calzos en otras situaciones. Los calzos dispondrán de una longitud de unos 100 mm.
- La distancia entre el eje de los calzos y el borde del vidrio, será aprox. L/10 (L = longitud de vidrio.)
- Estas directrices no serán válidas para vidrios pegados.

NOTAS IMPORTANTES:
- Para desaguar y/o airear los galces de los marcos y de las hojas, los bastidores dispondrán de unas salidas bien en forma de ranura (12x5) bien por doble taladro consecutivo (Ø5 mm.)
- Las salidas practicadas no deberán quedar tapadas por la ubicación de los asientos y calzos de acristalar.
- En las carpinterías de PVC no deberán realizarse trabajos de acristalamiento en condiciones de temperaturas inferiores a los + 5ºC.
- Para la colocación de los vidrios, la hoja deberá estar montada sobre el marco.

ACRISTALAMIENTO

* No emplear vidrios defectuosos, comprobando antes si presentan algún tipo de daño, sobretodo en las esquinas y bordes.
* Evitar el acristalamiento a temperaturas inferiores a 5ºC, por riesgo de rotura ante el enfriamiento excesivo del perfil de PVC.
* Antes de proceder a acristalar en obra, la ventana debe estar ya enlucida y empotrada completamente. No descolgar las hojas del marco durante el acristalamiento.

* Si se emplea junta de recambio, deberá eliminarse previamente cualquier resto de soldadura existente en la ranura o canal de la junta.

MONTAJE DE JUNQUILLOS

Procedimiento general:

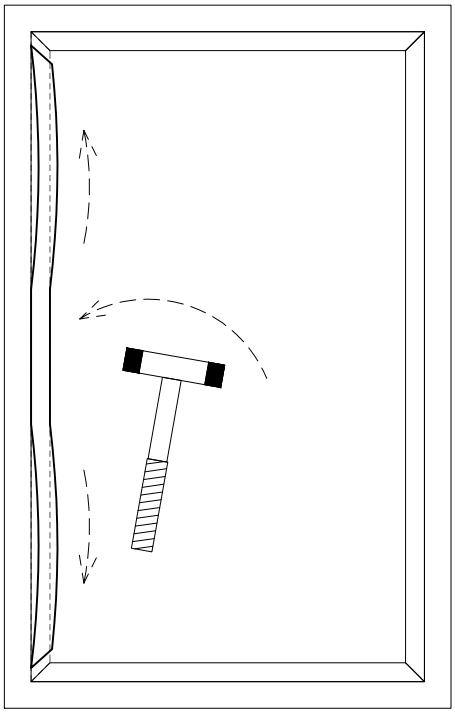
- Comprobar medidas de corte de los junquillos. Los junquillos se cortan preferiblemente a inglete (45º). Para evitar tensiones y roturas durante su colocación deben cortarse sin sobrante al largo.

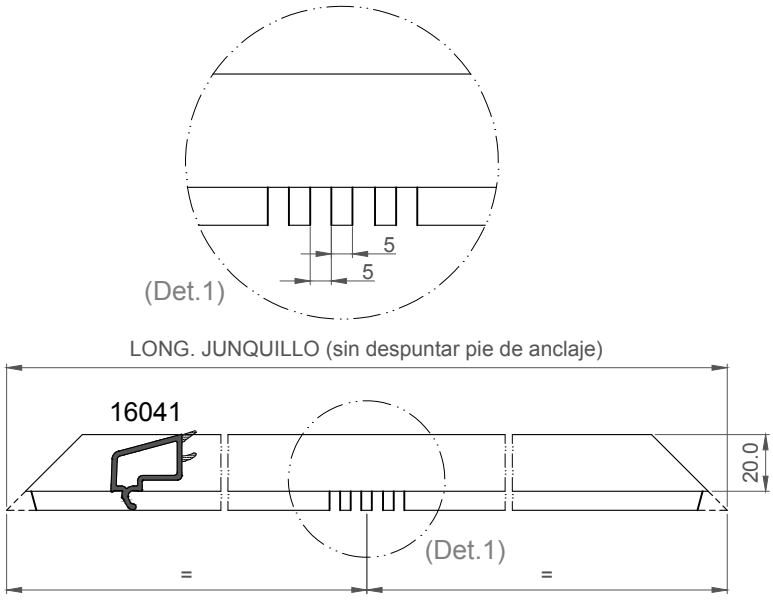
- Debe colocarse en primer lugar los junquillos correspondientes a los lados más cortos.
Nota: En junquillos de menor dimensión pueden practicarse en la zona central unos cortes para facilitar su flexión y clipado posterior. (ver detalle Dt.1)

- Colocar y clipar los junquillos desde el centro hacia los exteriores, haciendo uso de un martillo de nylon. Debe colocarse por el pie de anclaje del junquillo y golpear levemente con el martillo.

- Los junquillos de los lados más largos se doblarán y guiarán por sus extremos en los ingletes respectivos. Se encajará el junquillo golpeando el mismo con el martillo en dirección siempre hacia los lados.

- Para desclipar los junquillos se hará uso de un formón o de una paleta estrecha, introduciéndolo en horizontal entre el perfil y la base del junquillo. Extraer los junquillos con cuidado.





7. SECCIONES DE DESPIECE

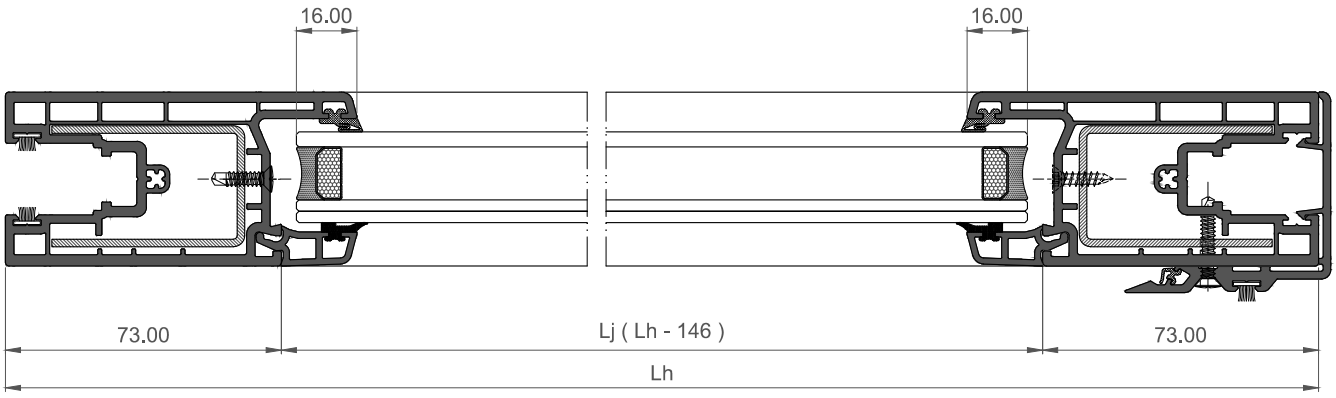
IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

MONTAJE DE JUNQUILLOS - DESCUENTOS

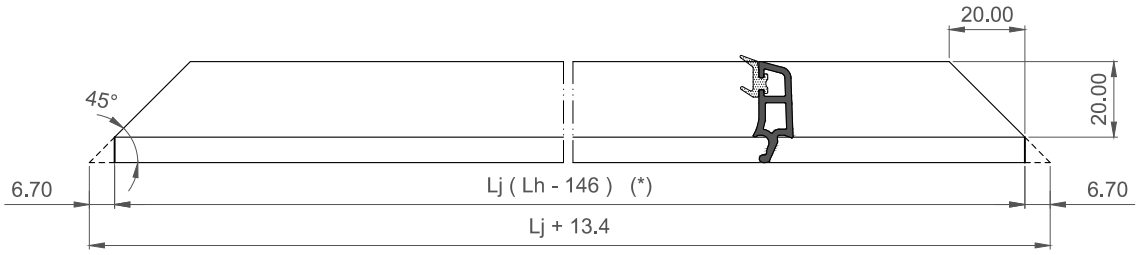
1:2



NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS EN LA HOJA SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA. Lh (+6) y Hh (+6).

(ESTA MEDIDA NO AFECTA A LA LONGITUD CORTE DEL JUNQUILLO.)



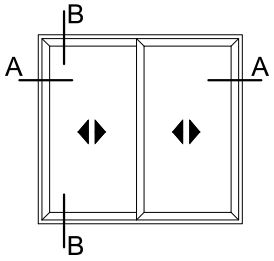
Notas: Ejemplo de uso del Junquillo 12011.
Corte del junquillo a inglete (45º), y se procede a la eliminación de la patilla de enganche.
La medida Lj es la indicada en las tablas de secciones de despieces.
Mismo criterio con el resto de junquillos.

(*) Los descuentos varían en función de la hoja y/o marco en donde se monte el junquillo.
En este caso ejemplo con marco.

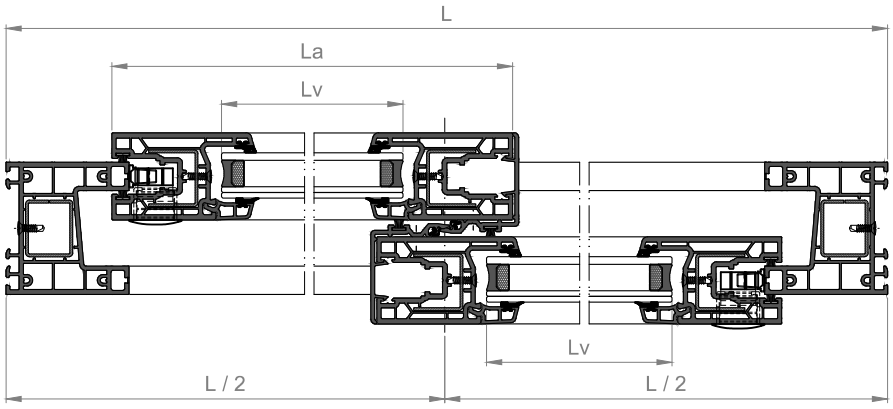
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

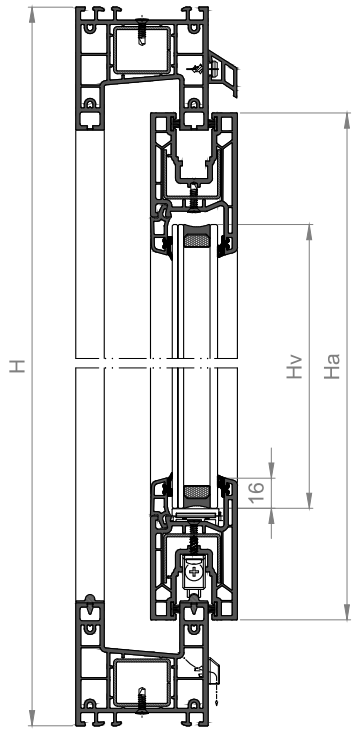
1:4 Ventana 2 hojas correderas



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14211 (1)			x 4	L/2 - 20
			x 4	H - 112
1391 (perfil Acero)			x 4	L/2 - 132
			x 4	H - 224
14411			x 2	H - 112
12011			x 4	L/2 - 130
			x 4	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

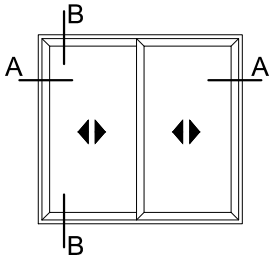
Juntas		
	950021/20 ■ ■	8*La + 6*Ha

	70 kg.	300 < La < 1500	
		440 < Ha < 1800	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 138
			Hv = H - 230

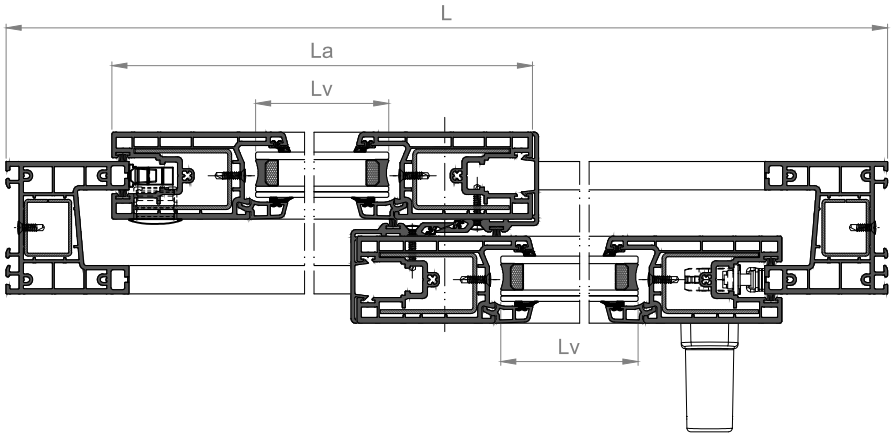
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

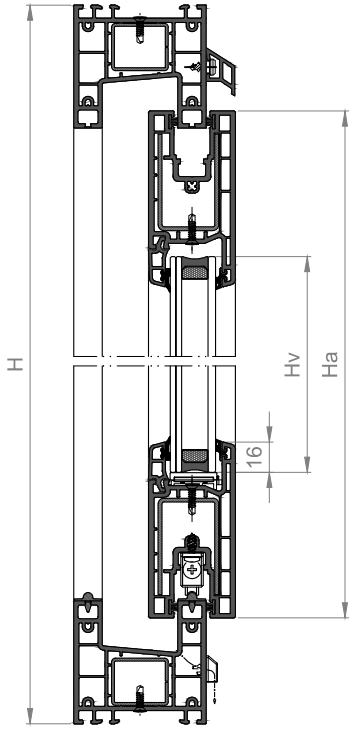
1:4 Ventana 2 hojas correderas



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)		x 2		L
		x 2		H
1490 (perfil Acero)		x 2		L - 90
		x 2		H - 90
1435		x 2		L - 130
12151		x 1		L - 20
14201 (1)		x 4		L/2 - 10
		x 4		H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4		L/2 - 159
		x 4		H - 262
14401		x 2		H - 112
12011		x 4		L/2 - 155.6
		x 4		H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

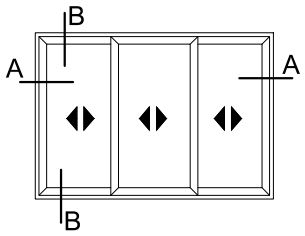
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	70 kg.	300 < La < 1600	
		440 < Ha < 1800	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

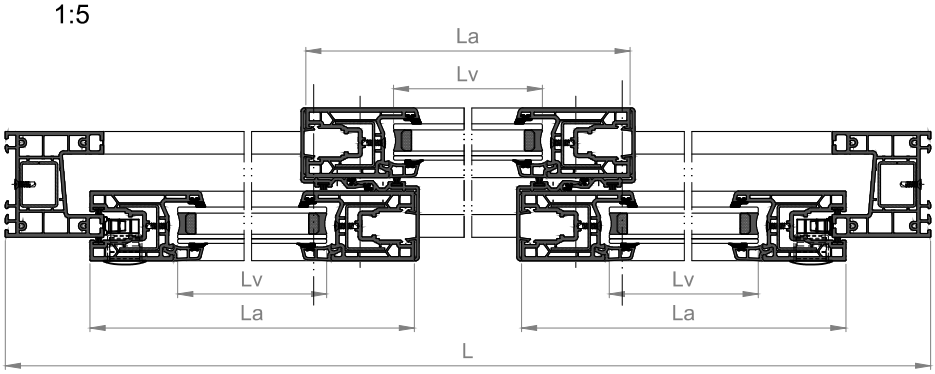
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

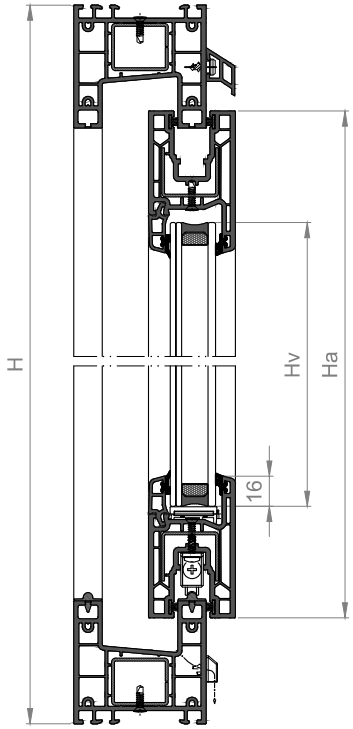
1:4 Ventana 3 hojas correderas



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14211 (1)			x 6	L/3 + 11
			x 6	H - 112
1391 (perfil Acero)			x 6	L/3 - 101
			x 6	H - 224
14411			x 4	H - 112
12011			x 6	L/3 - 95
			x 6	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

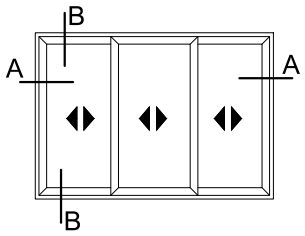
Juntas		
	950021/20 ■ ■	12*La + 8*Ha

	70 kg.	300 < La < 1500	
		440 < Ha < 1800	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 107
			Hv = H - 230

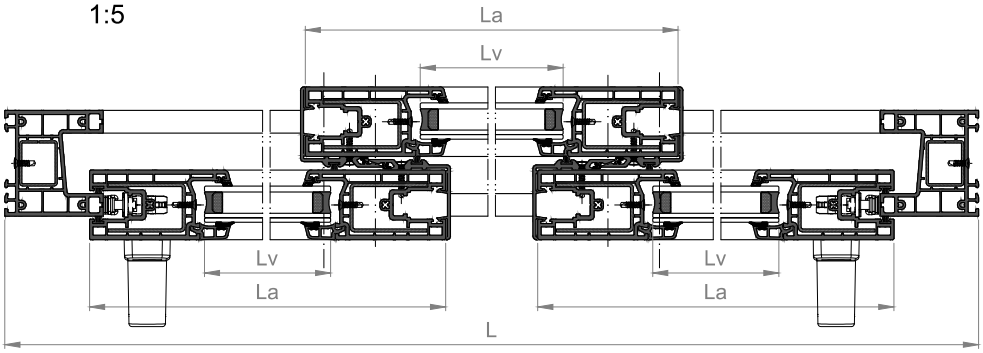
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

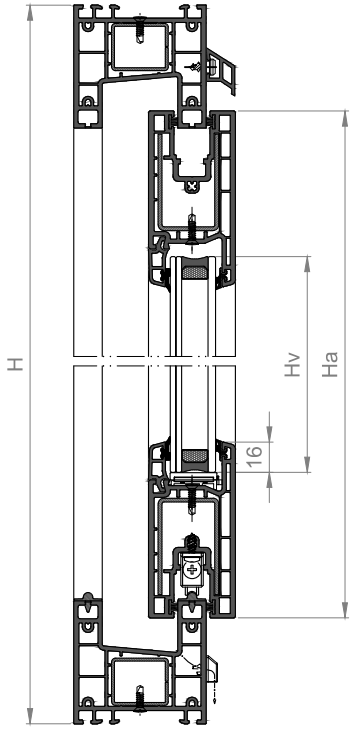
1:4 Ventana 3 hojas correderas



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 6	L/3 + 24.5
			x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 6	L/3 - 125
			x 6	H - 262
14401			x 4	H - 112
12011			x 6	L/3 - 121.5
			x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

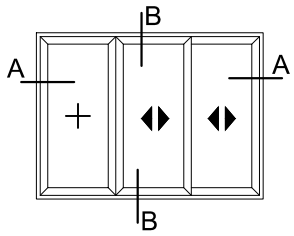
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	70 kg.	300 < La < 1600	
		440 < Ha < 1800	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 130
			Hv = H - 266

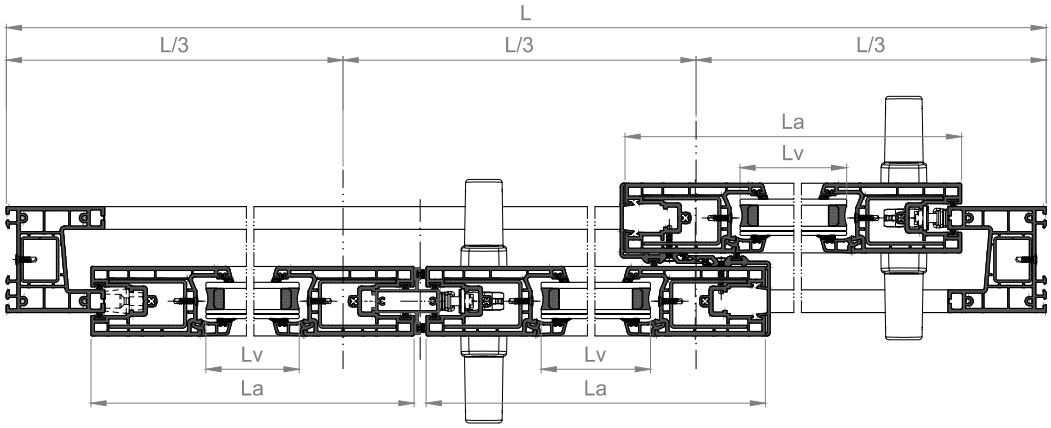
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

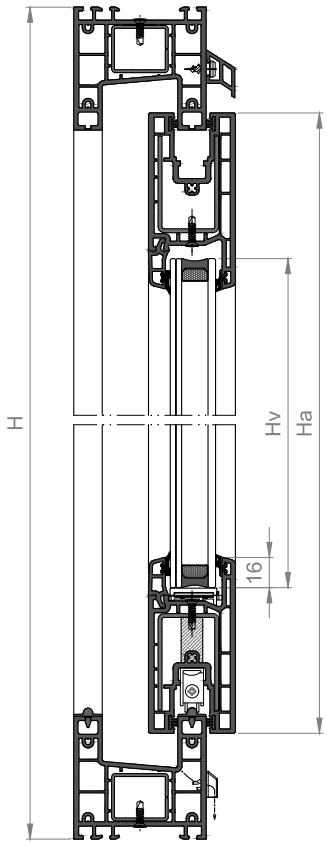
1:4



SECCIÓN A-A
Escala 1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 2
	401450/51 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	341400	H/500+1
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 - 9
		x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 159
		x 6	H - 262
14401		x 2	H - 112
1450		x 1	H - 168
12011		x 6	L/3 - 153
		x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Fijacíon fijo:
tornillo 341139
(ver detalles de fabricación)

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

	140 kg.	500 < La < 1600
		440 < Ha < 2100

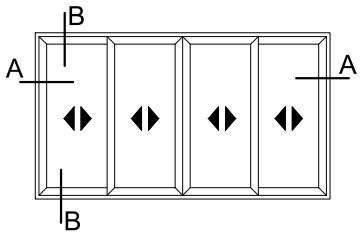
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 161
			Hv = H - 266

Juntas		
	240137	2*(H - 112)

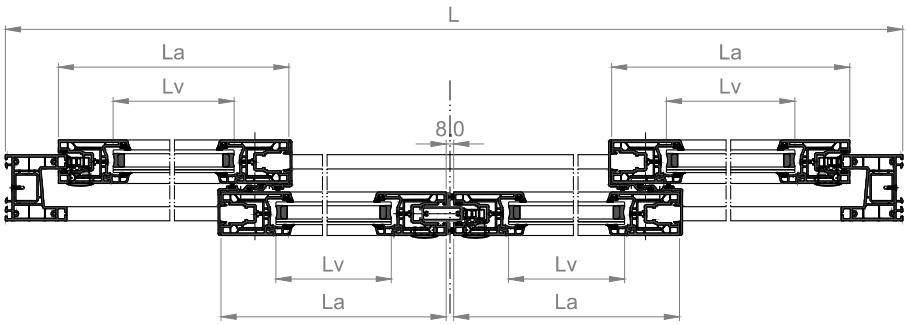
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

1:4 Ventana 4 hojas correderas

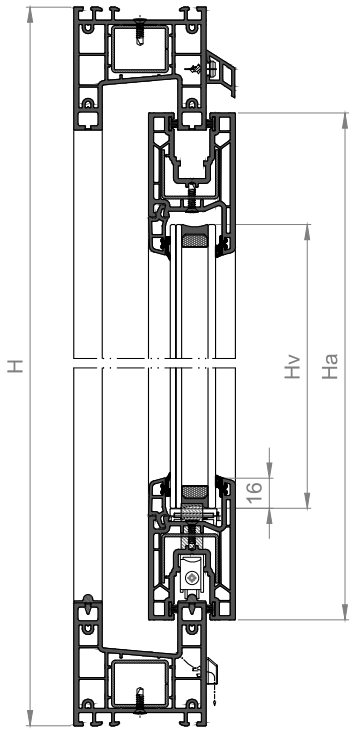


SECCIÓN A-A



Sección A-A a escala 8:1

SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 8
	361440/41 ■ BL	x 4
	401450/51 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14211 (1)		x 8	L/4 + 6
		x 8	H - 112
1391 (perfil Acero)		x 8	L/4 - 106
		x 8	H - 224
14411		x 4	H - 112
1450		x 1	H - 168
12011		x 8	L/4 - 104
		x 8	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

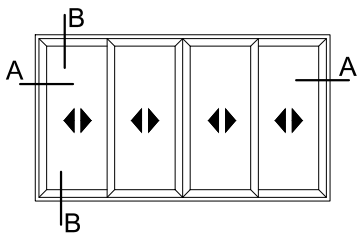
Juntas		
	950021/20 ■ ■	16*La + 12*Ha
	240137	2*(H - 112)

	70 kg.	300 < La < 1300	
		440 < Ha < 1600	
	e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 112
			Hv = H - 230

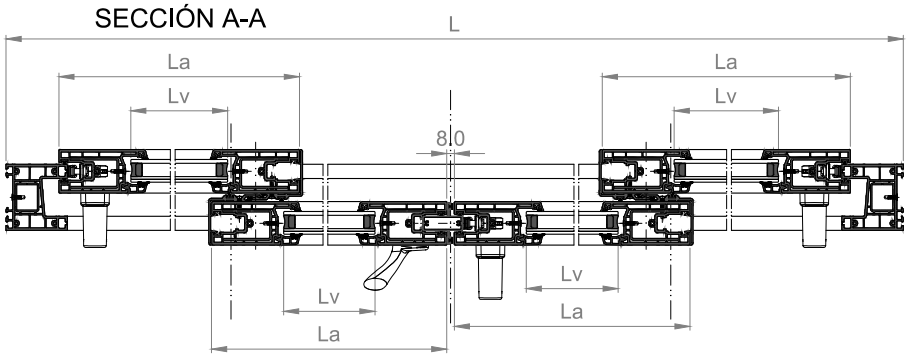
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

1:4 Balconera 4 hojas correderas

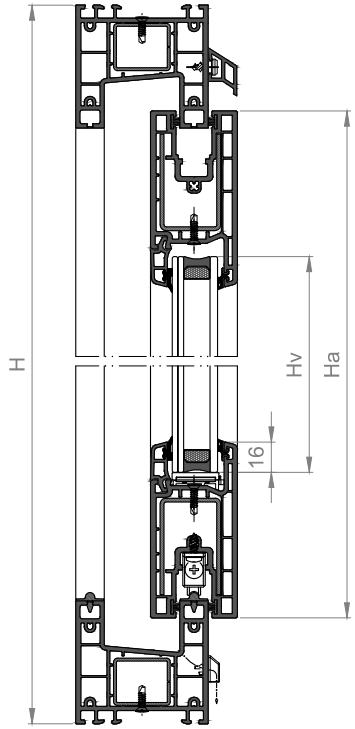


SECCIÓN A-A



Sección A-A a escala 8:1

SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 8
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	401450/51 ■ BL	x 1
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 8	L/4 + 16.4
			x 8	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 8	L/4 - 133
			x 8	H - 262
14401			x 4	H - 112
1450			x 1	H - 168
12011			x 8	L/4 - 129.6
			x 8	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

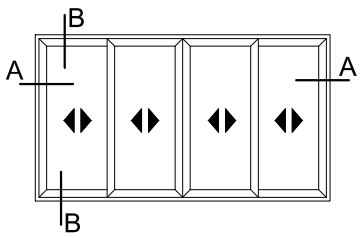
Juntas		
	240137	2*(H - 112)

	70 kg.	300 < La < 1600	
		440 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 138
			Hv = H - 266

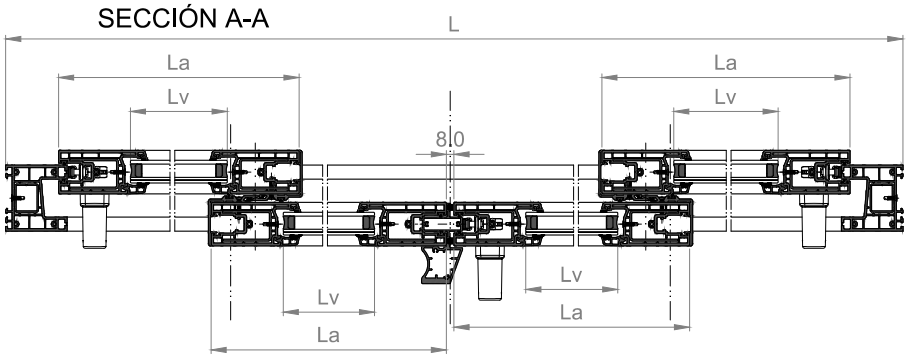
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

1:4

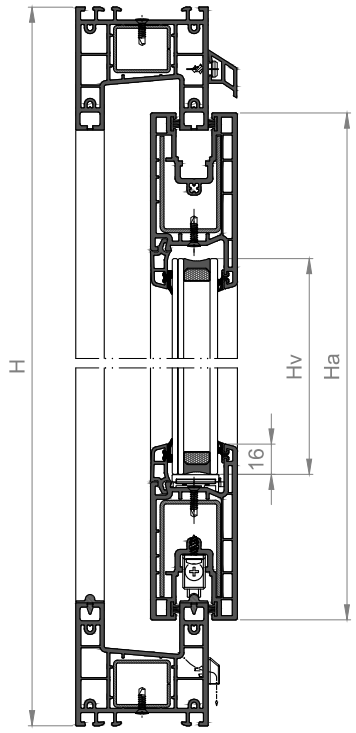


SECCIÓN A-A



Sección A-A a escala 1:8

SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 8
	391481	x 8
	361440/41 ■ BL	x 4
	401450/51 ■ BL	x 1
	381450/51 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ▒ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 8	L/4 + 16.4
			x 8	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 8	L/4 - 133
			x 8	H - 262
14401			x 4	H - 112
1452			x 1	H - 168
12011			x 8	L/4 - 129.6
			x 8	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

Juntas		
	240137	2*(H - 112)

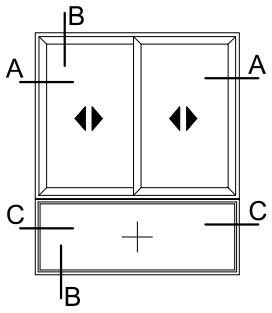
140 kg.	600 < La < 1700	
	1600 < Ha < 2500	

e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 138	
		Hv = H - 266	

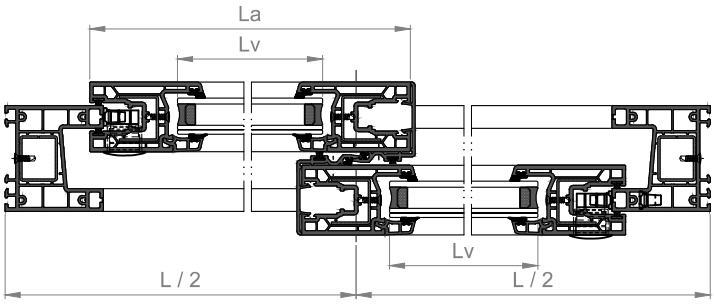
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

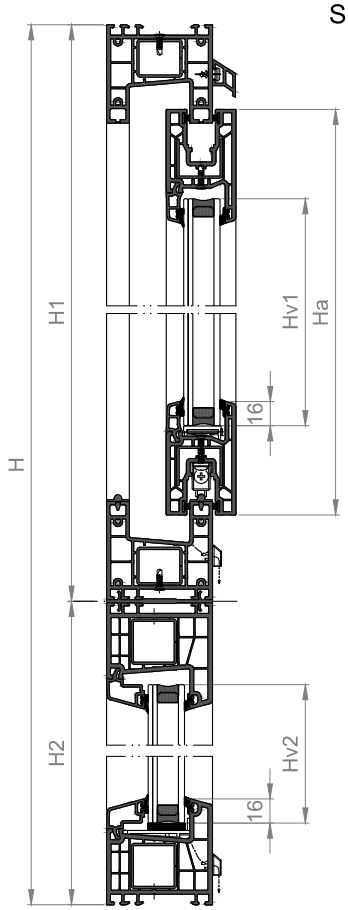
1:5 Ventana 2 hojas correderas con fijo inferior



SECCIÓN A-A

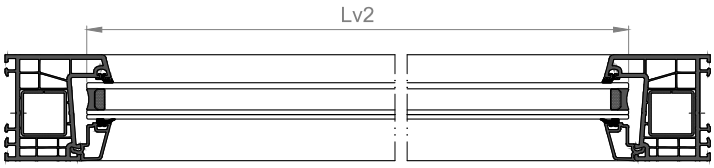


SECCIÓN B-B



H = H1 + H2

SECCIÓN C-C



Accesorios		
	331480	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	331310	x 4
	330524	x 4
	350101/2 BL M	x 2 + 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm., 6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H1
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H1 - 91
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14211 (1)			x 4	L/2 - 20
			x 4	H1 - 113
1391 (perfil Acero)			x 4	L/2 - 132
			x 4	H1 - 225
14411			x 2	H1 - 113
12011			x 4	L/2 - 130
			x 4	H1 - 223
12431			x 1	L
13301 (1)		FIJO	x 2	L
		FIJO	x 2	H2 - 1
1390 (perfil Acero)		FIJO	x 2	L - 100
		FIJO	x 2	H2 - 101
12041		FIJO	x 2	L - 100
		FIJO	x 2	H2 - 101

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

70 kg.	300 < La < 1500	
	440 < Ha < 1800	

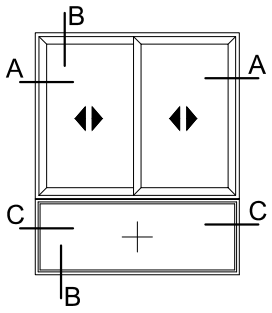
			FIJO		
e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 138	x 1	Lv2 = L - 108	
		Hv1 = H1 - 231		Hv2 = H2 - 109	

Juntas		
	950021/20 ■ ■	8*La + 6*Ha

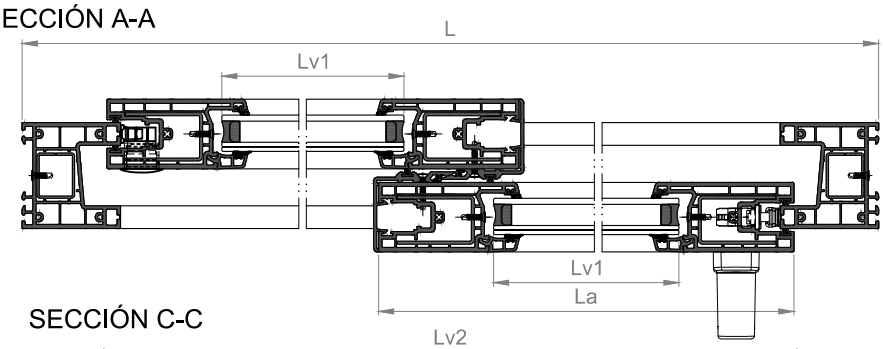
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

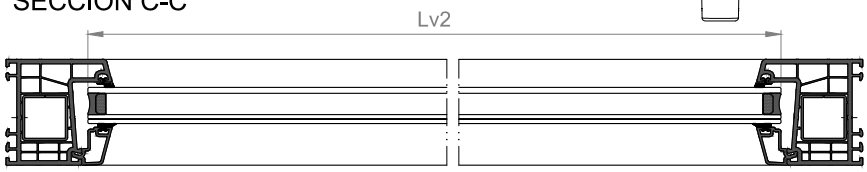
1:5 Ventana 2 hojas correderas con fijo inferior



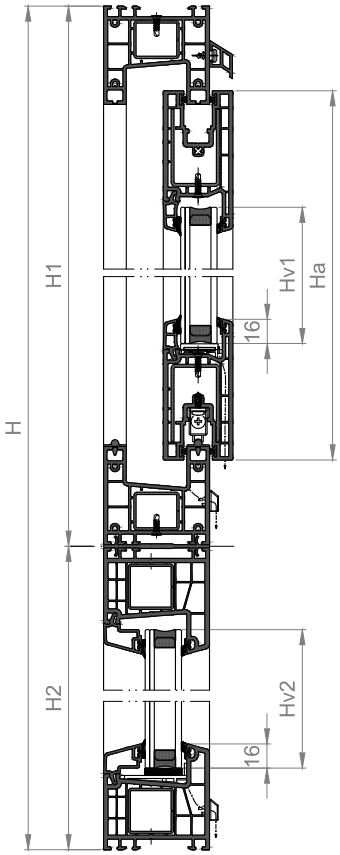
SECCIÓN A-A



SECCIÓN C-C



SECCIÓN B-B



H = H1 + H2

Accesorios		
	331480	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	331310	x 4
	330524	x 4
	350101/2 BL M	x 2 + 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm., 6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H1
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H1 - 91
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 4	L/2 - 10
			x 4	H1 - 113
1496 (perfil Acero)			x 4	L/2 - 159
			x 4	H1 - 263
14401			x 2	H1 - 113
12011			x 4	L/2 - 155.6
			x 4	H1 - 259
12431			x 1	L
13301 (1)		FIJO	x 2	L
		FIJO	x 2	H2 - 1
1390 (perfil Acero)		FIJO	x 2	L - 100
		FIJO	x 2	H2 - 101
12041		FIJO	x 2	L - 100
		FIJO	x 2	H2 - 101

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

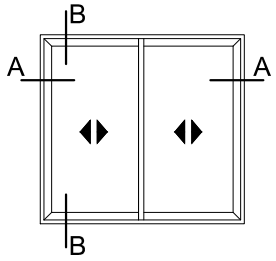
70 kg.	300 < La < 1600	
	440 < Ha < 1800	

					FIJO
e = 24 mm.	x 2	Lv1 = L/2 - 164	x 1	Lv2 = L - 108	
		Hv1 = H1 - 267		Hv2 = H2 - 109	

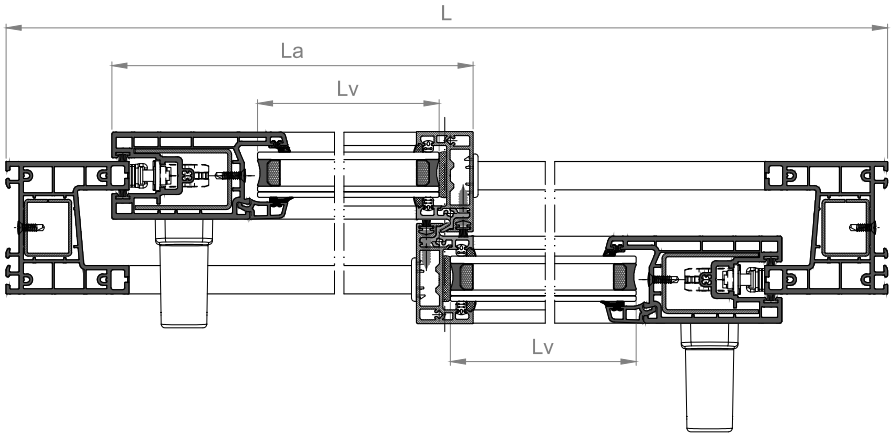
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

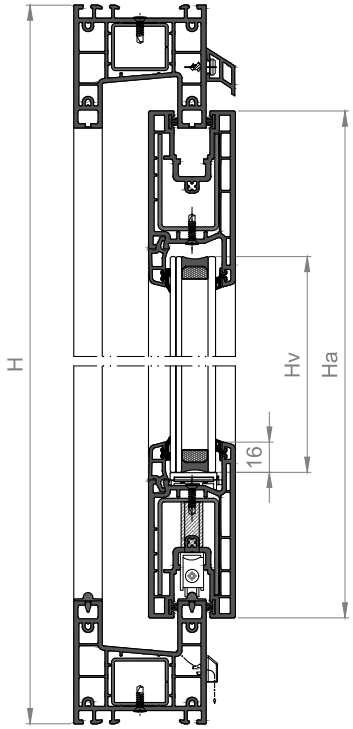
1:4 CRUCE MINIMALISTA



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	401473/70 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	341147	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 12 (+2)
	330424	x 12 (+2)
	330330	x 4 (+2)
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 71
		x 2	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 145
		x 2	H - 262
1472		x 2	H - 172
1475		x 2	H - 118
12011		x 4	L/2 - 144
		x 2	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.; 6,7 mm por cada lado).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm., 6 uds. con Lh > 1000 mm.

Juntas		
	950021/20 ■ ■	2*Ha
	240137	4*Ha

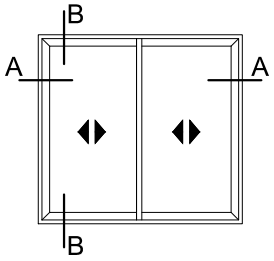
	140 kg.	700 < La < 1700
		Ha < 2350

	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 136
			Hv = H - 266

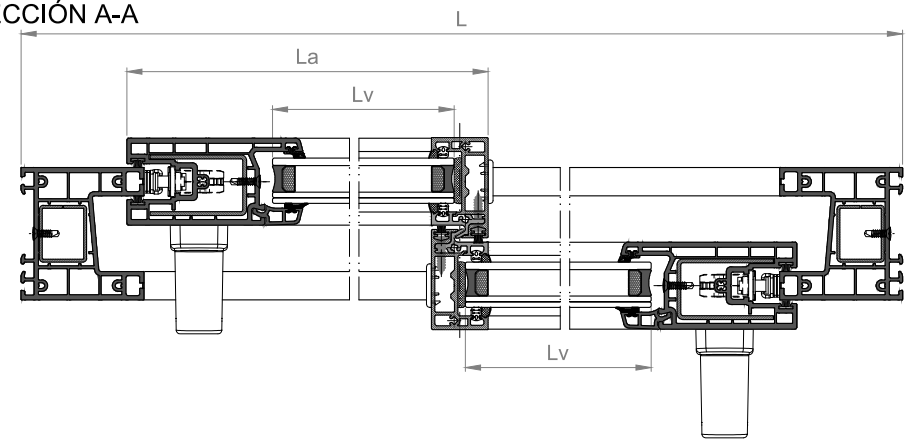
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

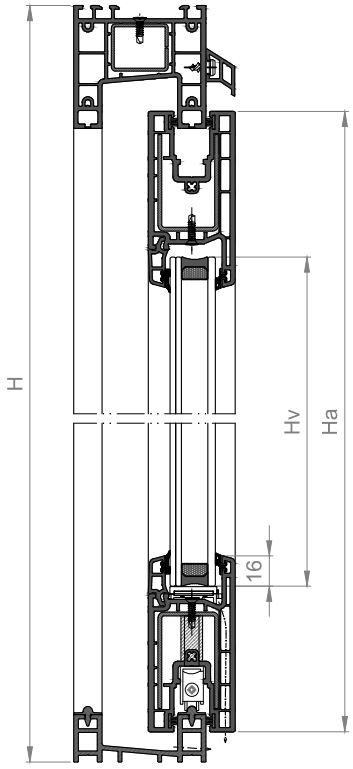
1:4 CRUCE MINIMALISTA



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	401473/70 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	341147	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 12 (+2)
	330424	x 12 (+2)
	330330	x 4 (+2)

■ Negro ▒ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 1	L
		x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 80
1431		x 1	L - 6
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 71
		x 2	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 145
		x 2	H - 222
1472		x 2	H - 132
1475		x 2	H - 78
12011		x 4	L/2 - 144
		x 2	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.; 6,7 mm por cada lado).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

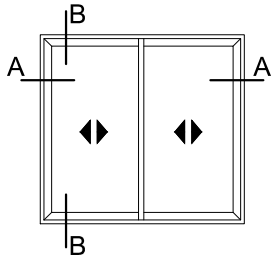
Juntas		
	950021/20 ■ ▒	2*Ha
	240137	4*Ha

	140 kg.		700 < La < 1700
			Ha < 2350
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 136
			Hv = H - 226

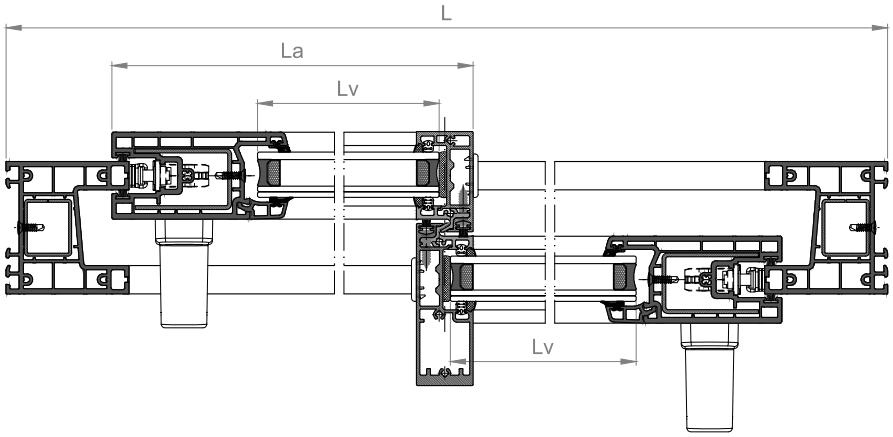
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

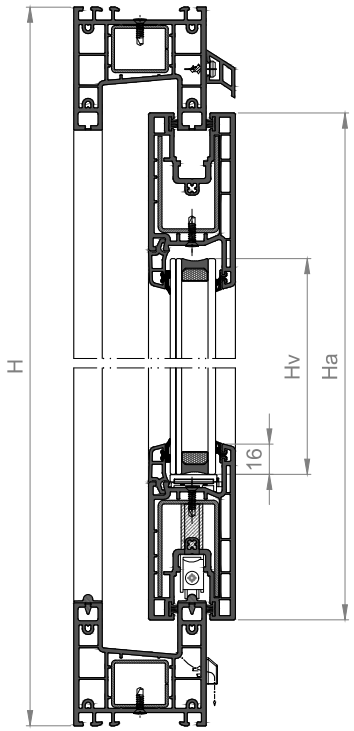
1:4 CRUCE MINIMALISTA



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	401473/70 ■ BL	x 1
	401483/80 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	341147	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 12 (+2)
	330424	x 12 (+2)
	330330	x 4 (+2)
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 71
		x 2	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 145
		x 2	H - 262
1472		x 1	H - 172
1473		x 1	H - 172
1475		x 2	H - 118
12011		x 4	L/2 - 144
		x 2	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.; 6,7 mm por cada lado).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm., 6 uds. con Lh > 1000 mm.

	140 kg.	700 < La < 1800
		Ha < 2600

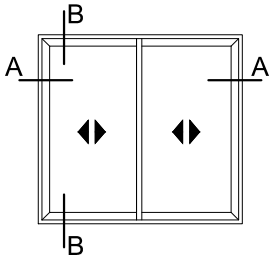
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 136
			Hv = H - 266

Juntas		
	950021/20 ■ ■	2*Ha
	240137	4*Ha

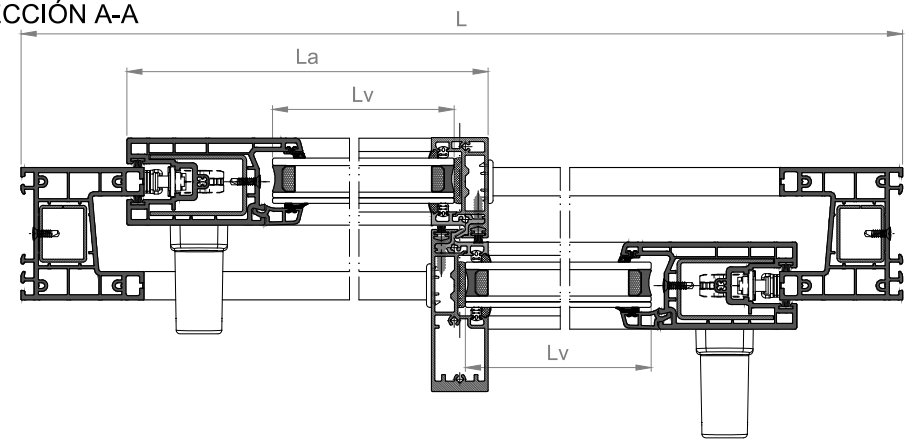
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

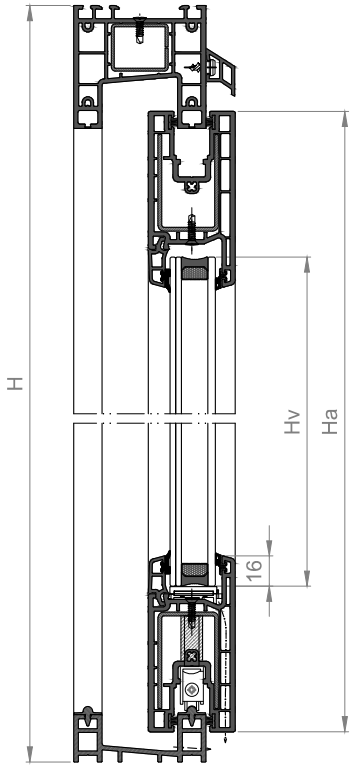
1:4 CRUCE MINIMALISTA



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	401473/70 ■ BL	x 1
	401483/80 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	341147	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 12 (+2)
	330424	x 12 (+2)
	330330	x 4 (+2)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 1	L
		x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 80
1431		x 1	L - 6
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 71
		x 2	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 145
		x 2	H - 222
1472		x 1	H - 132
1473		x 1	H - 132
1475		x 2	H - 78
12011		x 4	L/2 - 144
		x 2	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.; 6,7 mm por cada lado).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

	140 kg.	700 < La < 1800
		Ha < 2600

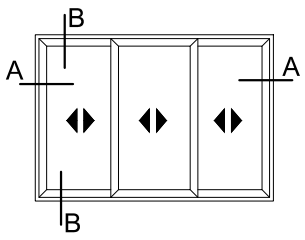
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 136
			Hv = H - 226

Juntas		
	950021/20 ■ ■	2*Ha
	240137	4*Ha

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

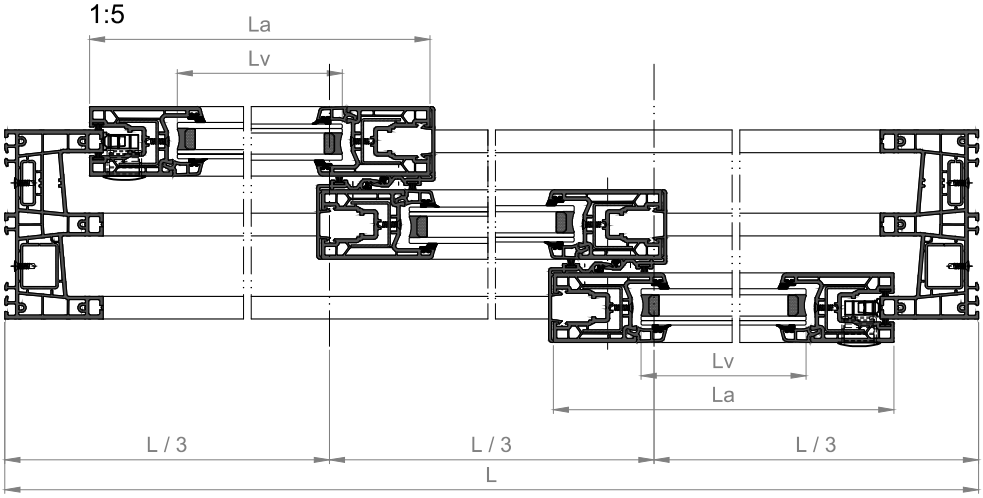
Secciones de despiece

1:4 Ventana 3 hojas correderas - Marco de tres carriles

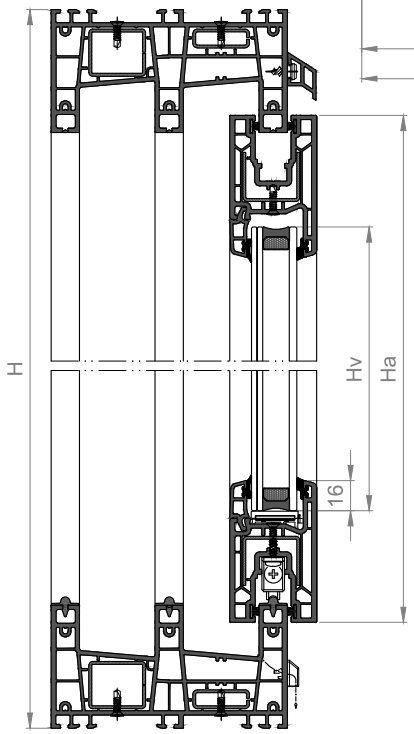


SECCIÓN A-A

1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm., 6 uds. con Lh > 1000 mm.

			mm
14331 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1493 (perfil Acero)		x 2	L - 60
		x 2	H - 60
1435		x 3	L - 130
12151		x 1	L - 20
14211 (1)		x 6	L/3 + 11
		x 6	H - 112
1391 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 101
		x 6	H - 224
14411		x 4	H - 112
12011		x 6	L/3 - 95
		x 6	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

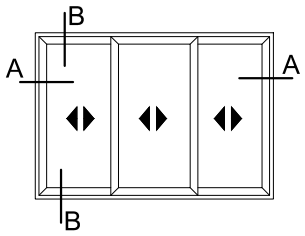
Juntas		
	950021/20 ■ ■	12*La + 8*Ha

	70 kg.	300 < La < 1500	
		440 < Ha < 1800	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 107
			Hv = H - 230

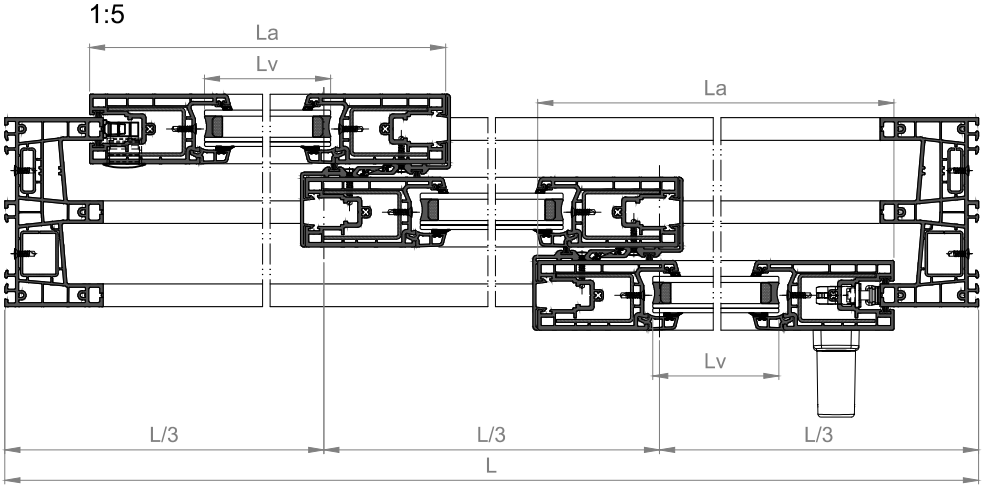
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

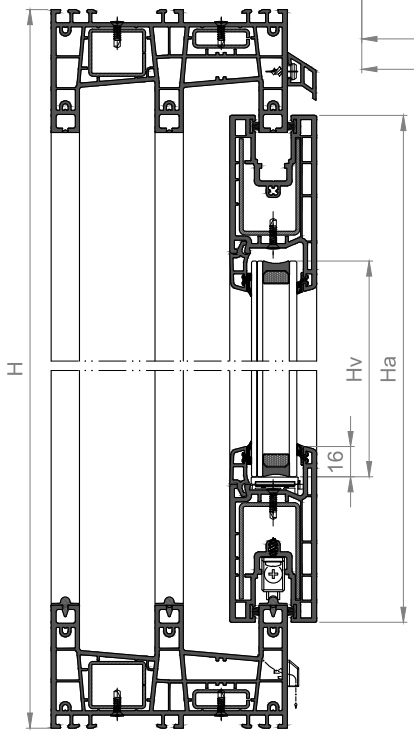
1:4 Ventana 3 hojas correderas - Marco de tres carriles



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331480	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14331 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1493 (perfil Acero)			x 2	L - 60
			x 2	H - 60
1435			x 3	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 6	L/3 + 24.5
			x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 6	L/3 - 125
			x 6	H - 262
14401			x 4	H - 112
12011			x 6	L/3 - 121.5
			x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

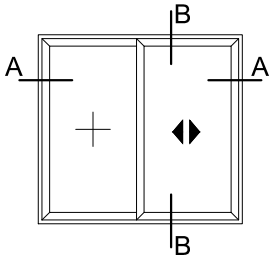
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	70 kg.	300 < La < 1600	
		440 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 266

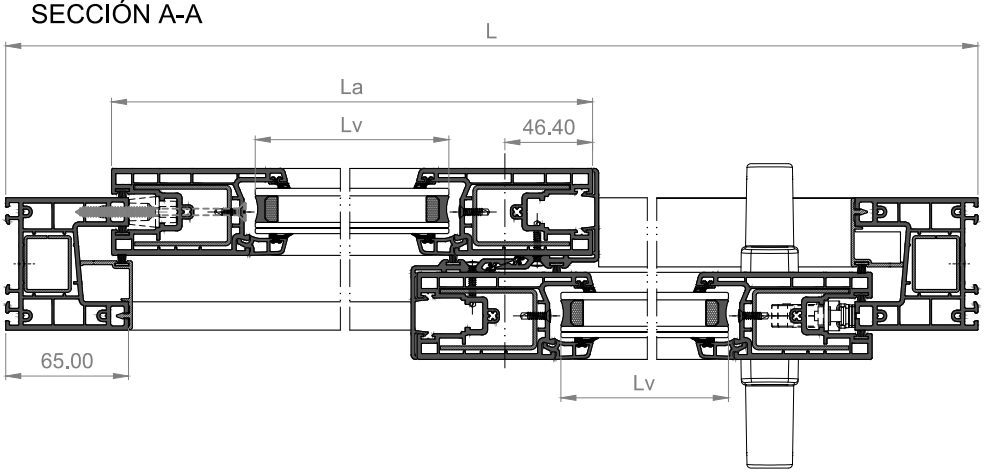
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

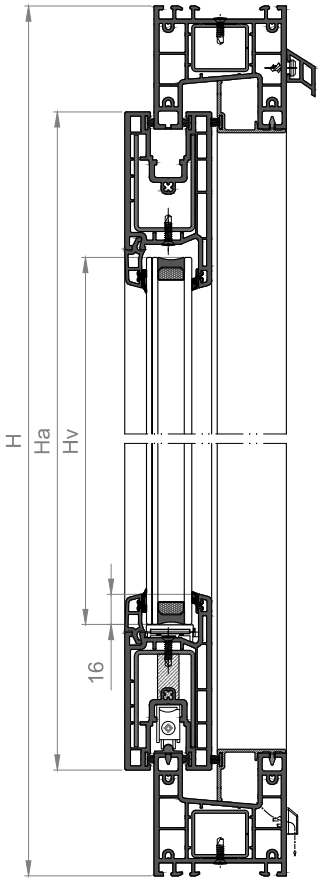
1:4 Balconera 1 hoja corredera y 1 fijo lateral



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 1
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 1	L - 130
		FIJO	x 1	L/2 - 20
12151			x 1	L - 20
1438			x 2	L/2 - 91
		FIJO	x 1	H - 135
		Hoja móvil	x 1	H - 82
14201 (1)			x 4	L/2 - 10
			x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 4	L/2 - 159
			x 4	H - 262
14401			x 2	H - 112
12011			x 4	L/2 - 155.6
			x 4	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

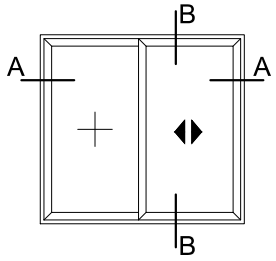
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	500 < La < 1600	
		1600 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

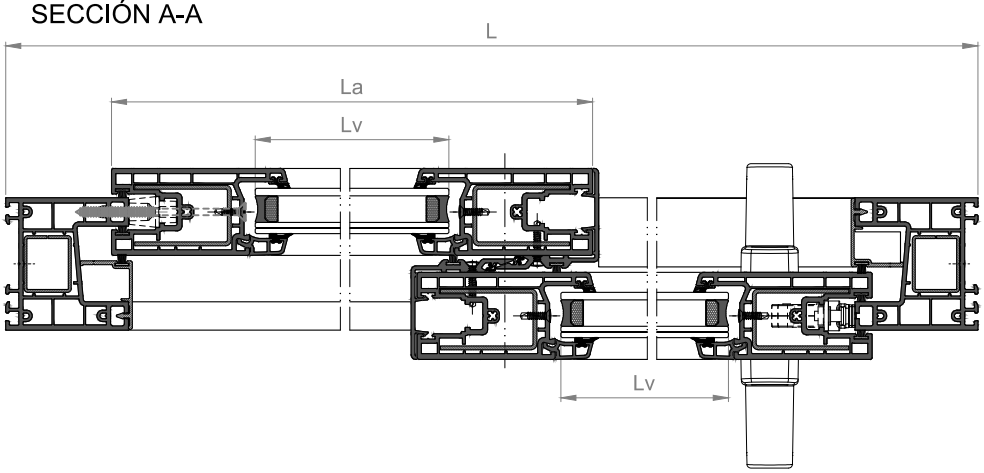
Secciones de despiece

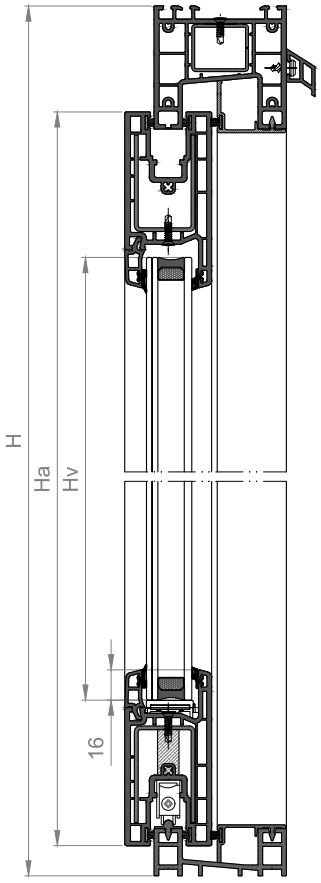
1:4 Balconera 1 hoja corredera y 1 fijo lateral, marco umbral



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A





Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 1
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

				mm
14301 (1)			x 1	L
			x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)			x 1	L - 90
			x 2	H - 80
1431			x 1	L - 6
1435			x 1	L - 130
		FIJO	x 1	L/2 - 20
12151			x 1	L - 20
1438			x 2	L/2 - 91
		FIJO	x 1	H - 95
		Hoja móvil	x 1	H - 50
14201 (1)			x 4	L/2 - 10
			x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)			x 4	L/2 - 159
			x 4	H - 222
14401			x 2	H - 72
12011			x 4	L/2 - 155.6
			x 4	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

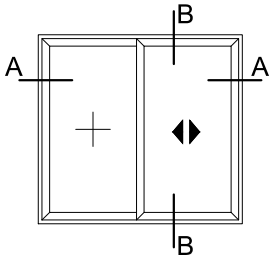
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	500 < La < 1600	
		1600 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 226

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

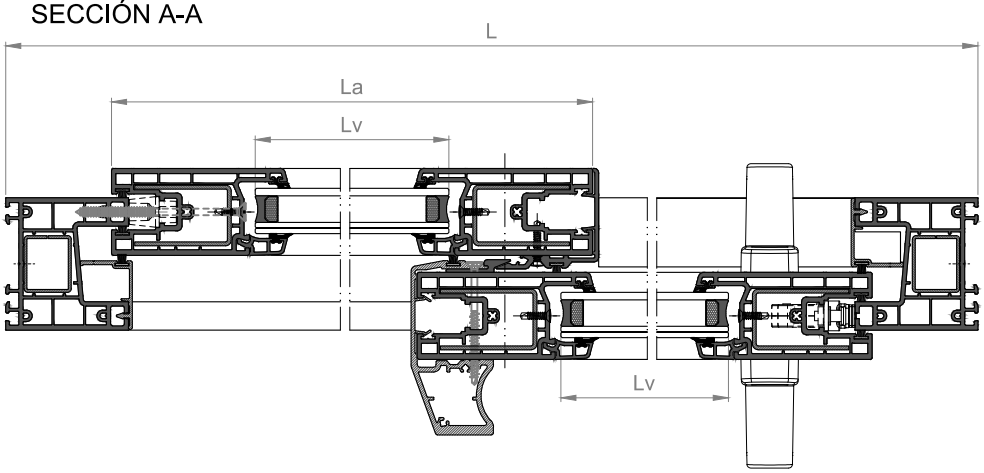
Secciones de despiece

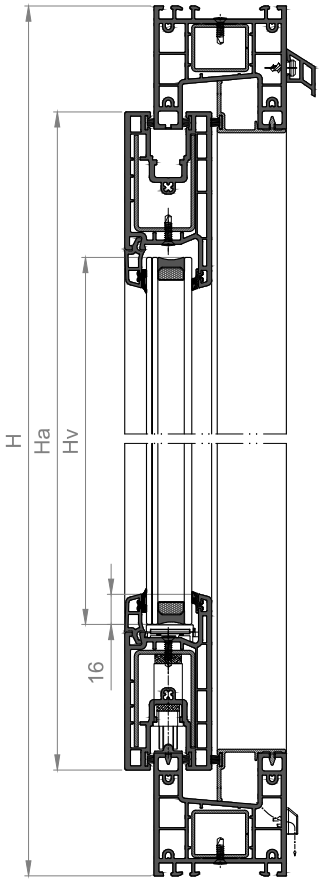
1:4 Balconera 1 hoja corredera y 1 fijo lateral, cruce reforzado



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A





Accesorios		
	391482	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 1
	381450/51 ■ BL	x 1
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 1	L - 130
		FIJO	x 1	L/2 - 20
12151			x 1	L - 20
1438			x 2	L/2 - 91
		FIJO	x 1	H - 135
		Hoja móvil	x 1	H - 82
14201 (1)			x 4	L/2 - 10
			x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 4	L/2 - 159
			x 4	H - 262
14401			x 1	H - 112
1445			x 1	H - 118
1446			x 1	H - 148
12011			x 4	L/2 - 155.6
			x 4	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

200 kg.	600 < La < 1750	
	1600 < Ha < 2500	

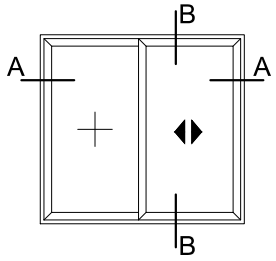
e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164	
		Hv = H - 266	

Juntas		
	950021/20 ■ ■	1*Ha

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

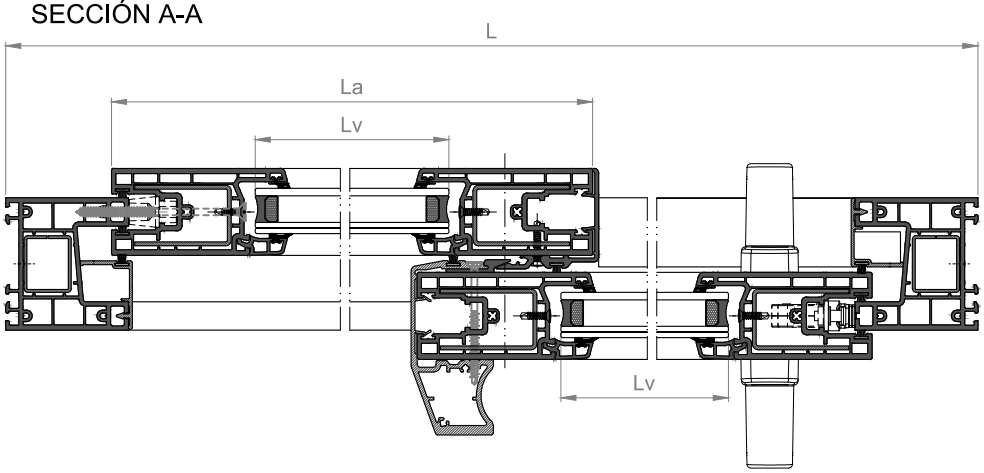
Secciones de despiece

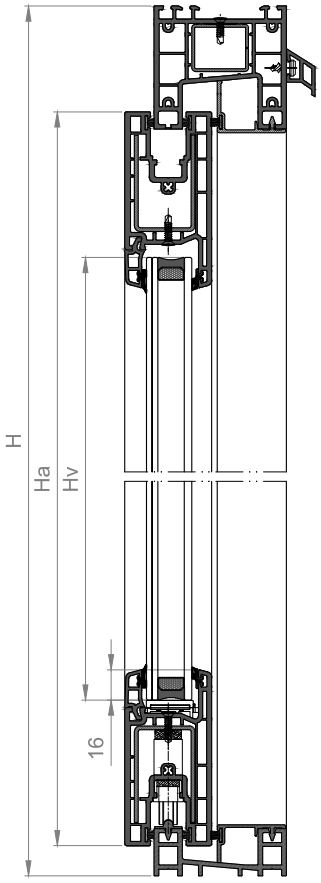
1:4 Balconera 1 hoja corredera y 1 fijo lateral, marco umbral y cruce reforzado



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A





Accesorios		
	391482	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 1
	381450/51 ■ BL	x 1
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12

■ Negro ▒ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

			mm
14301 (1)		x 1	L
		x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 80
1431		x 1	L - 6
1435		x 1	L - 130
		FIJO x 1	L/2 - 20
12151		x 1	L - 20
1438		x 2	L/2 - 91
		FIJO x 1	H - 95
		Hoja móvil x 1	H - 50
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 222
14401		x 1	H - 72
1445		x 1	H - 78
1446		x 1	H - 108
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

200 kg.	600 < La < 1750	
	1600 < Ha < 2500	

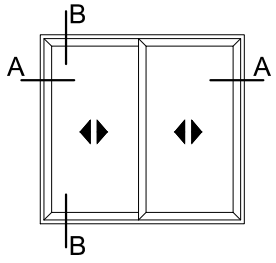
e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164	
		Hv = H - 226	

Juntas		
	950021/20 ■ ▒	1*Ha

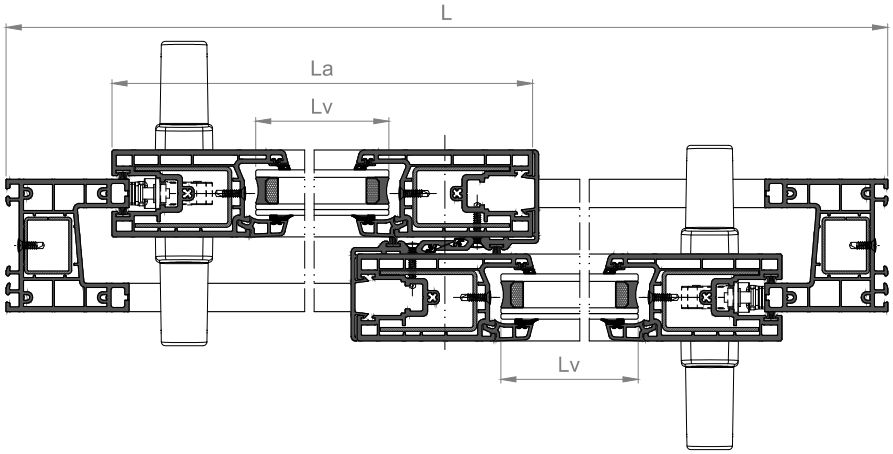
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

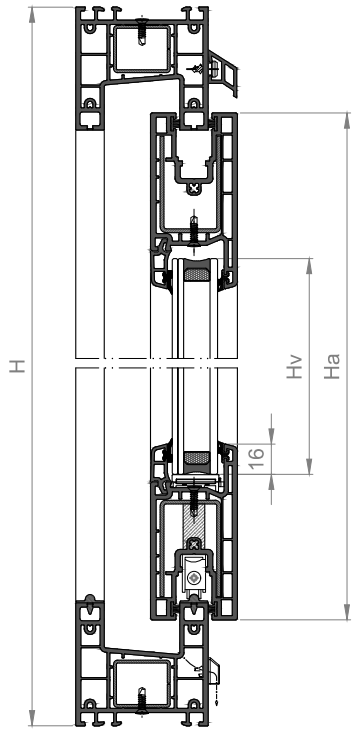
1:4 Balconera 2 hojas correderas



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ▪ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 262
14401		x 2	H - 112
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

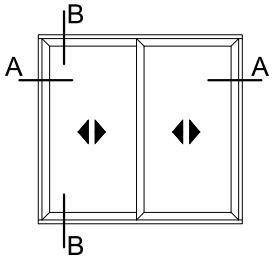
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	500 < La < 1600	
		1600 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

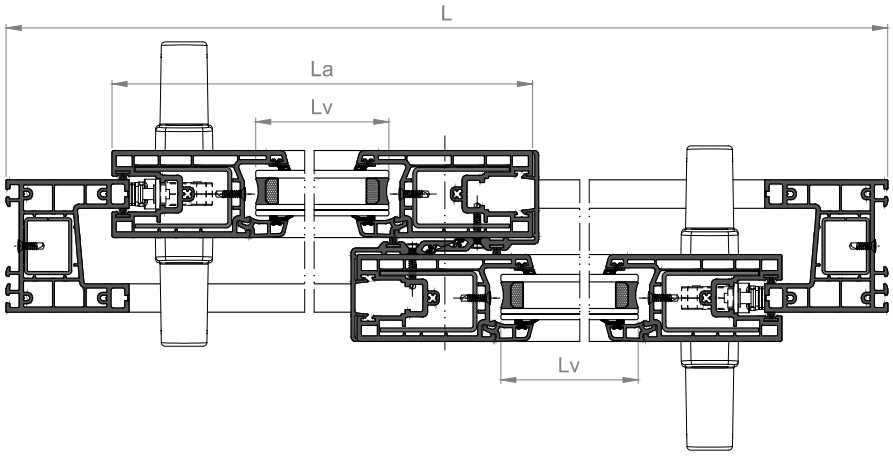
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

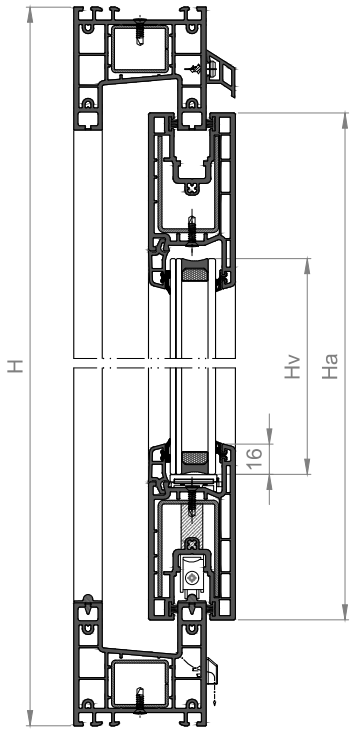
1:4 Balconera 2 hojas correderas - Marco a testa



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	391451/2/3/0 BL M C ■	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 16
	341113	x 4
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 2	L - 6
		x 2	H - 130
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 20
		x 2	H - 140
1435		x 2	L - 132
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 262
14401		x 2	H - 112
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:

- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

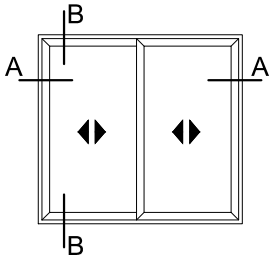
140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2100	

e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164	
		Hv = H - 266	

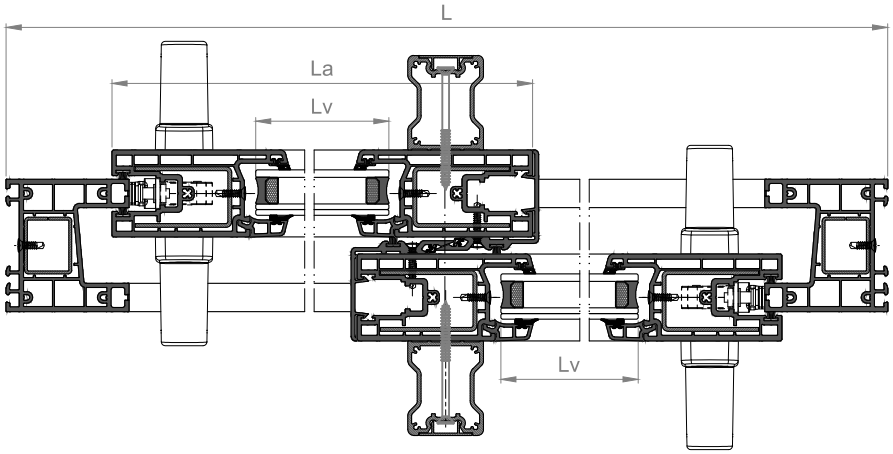
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

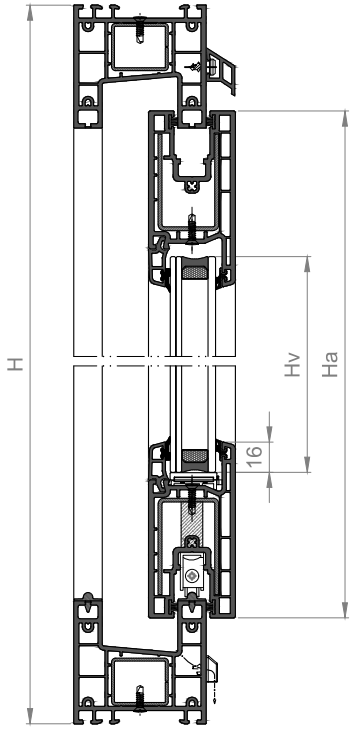
1:4 Balconera 2 hojas correderas y cruce reforzado



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	364752/51 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 262
14401		x 2	H - 112
Cor-4750		x 2	H - 168
Cor-9214		x 2	H - 168
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

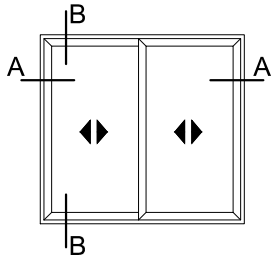
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	600 < La < 1750	
		1600 < Ha < 2600	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

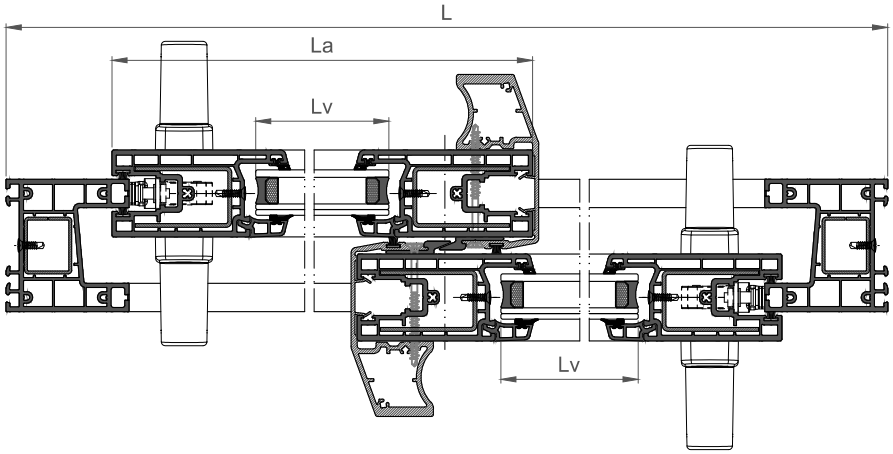
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

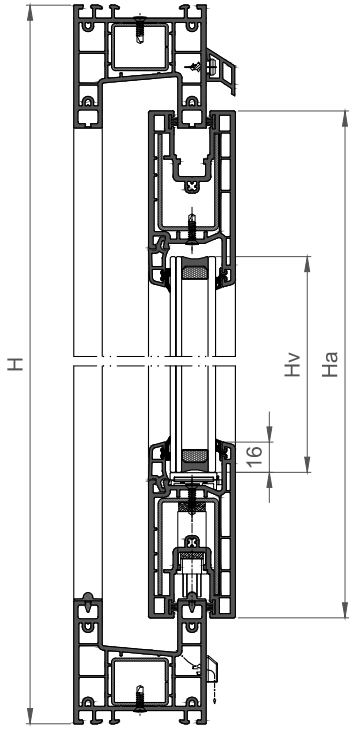
1:4 Balconera 2 hojas correderas, cruce reforzado



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	391482	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	381450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ▒ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 262
1445		x 2	H - 118
1446		x 2	H - 148
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

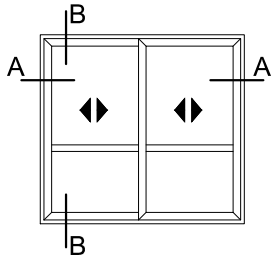
Juntas		
	950021/20 ■ ▒	2*Ha

	200 kg.		600 < La < 1750
			1600 < Ha < 2600
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

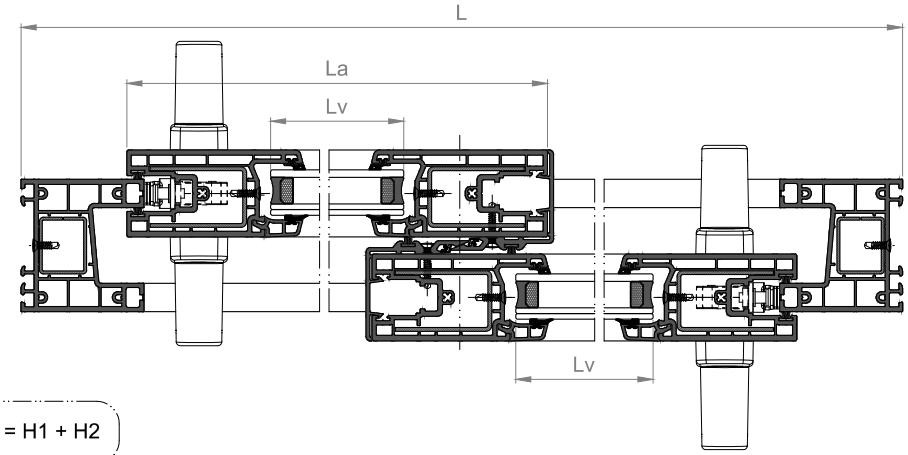
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

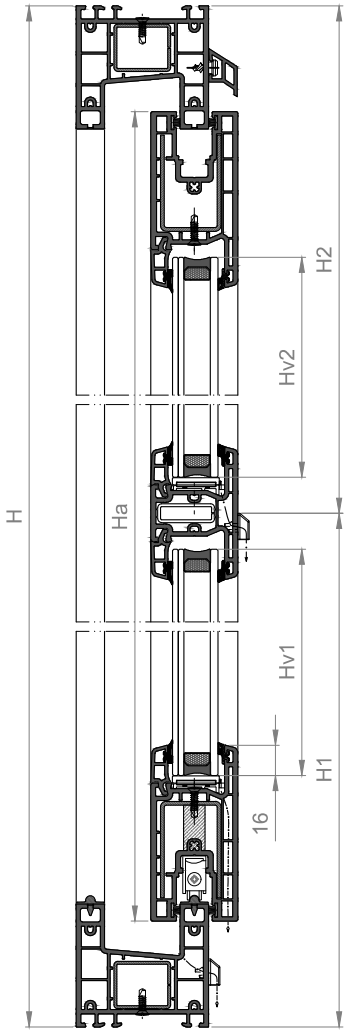
1:4 Balconera 2 hojas correderas con divisor de vidrio



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



H = H1 + H2

Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	351450	x 4
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2 BL M	4 + 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 262
14551		x 2	L/2 - 149.6
1493 (perfil Acero)		x 2	L/2 - 162
14401		x 2	H - 112
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 2 x 2	H1 - 144 H2 - 144

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

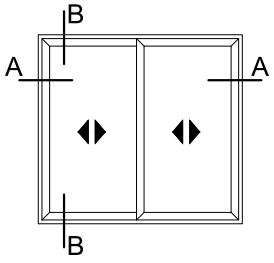
140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2100	

e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164	Hv1 = H1 - 152	x 2	Lv = L/2 - 164	Hv2 = H2 - 152

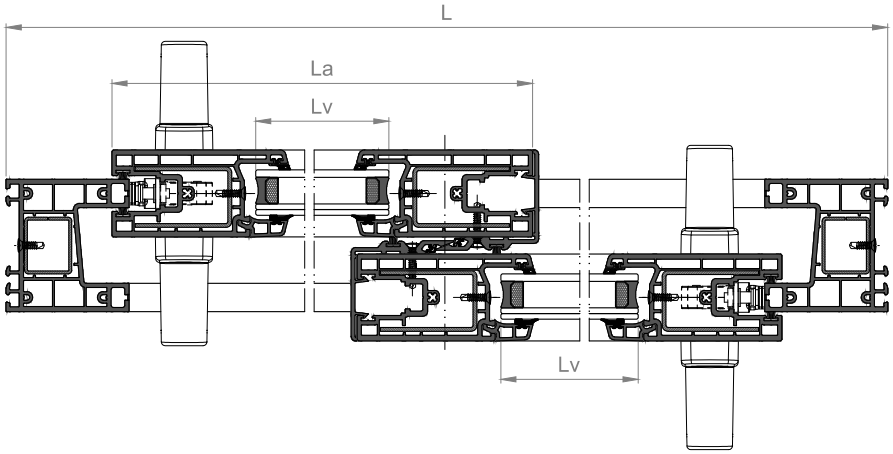
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

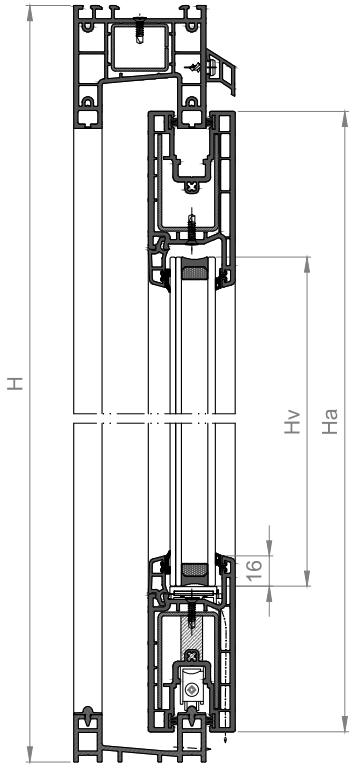
1:4 Balconera 2 hojas correderas con marco umbral



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16

■ Negro ▒ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

			mm
14301 (1)		x 1	L
		x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 80
1431		x 1	L - 6
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 222
14401		x 2	H - 72
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

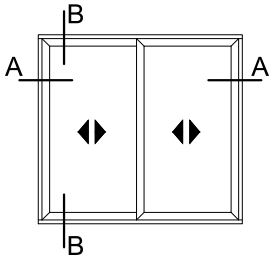
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	500 < La < 1600	
		1600 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 226

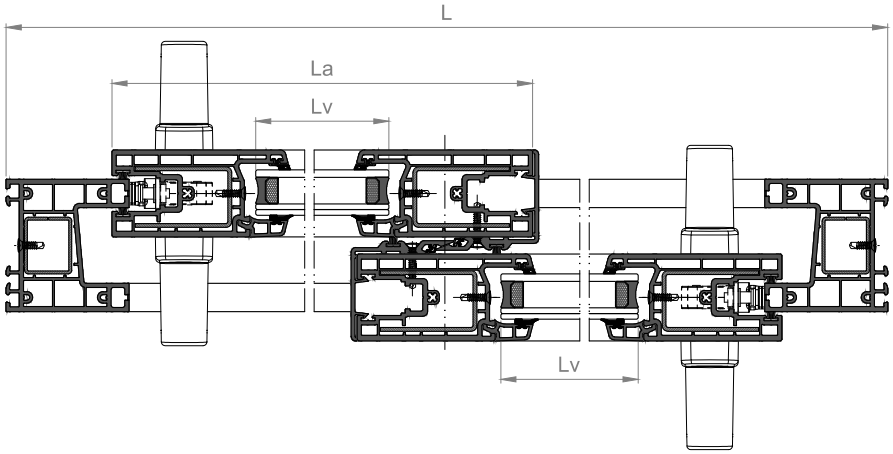
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

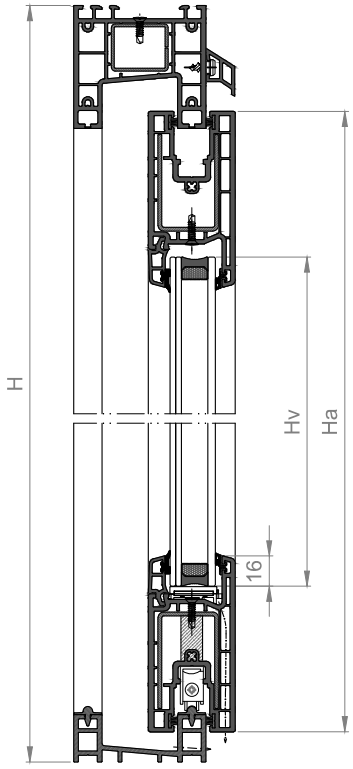
1:4 Balconera 2 hojas correderas con umbral - Marco a testa



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	391451/2/3/0 BL M C ■	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 8
	341113	x 2
	341127	x 8
	361400	x 16
	330424	x 16

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 1	L - 6
		x 2	H - 93
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 20
		x 2	H - 105
1431		x 1	L - 6
1435		x 2	L - 132
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 222
14401		x 2	H - 72
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:

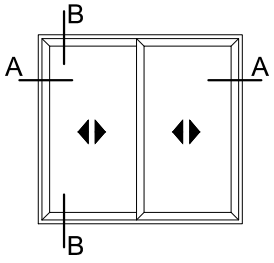
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

	140 kg.		500 < La < 1600
			1600 < Ha < 2100
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 226

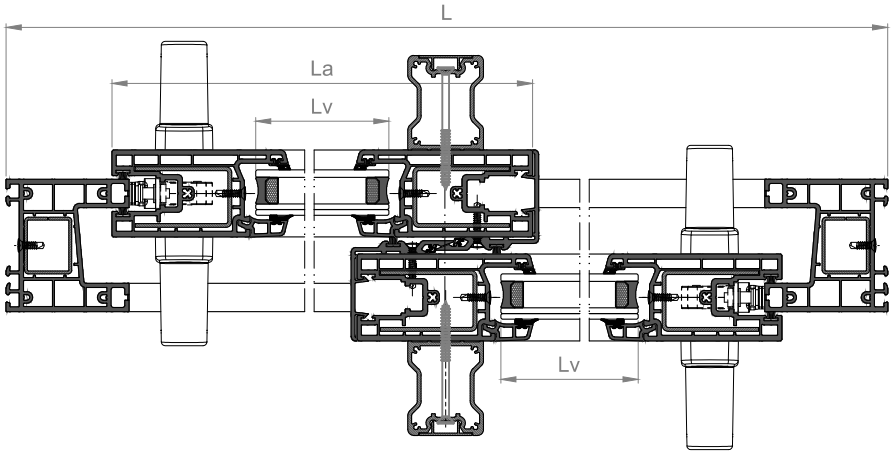
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

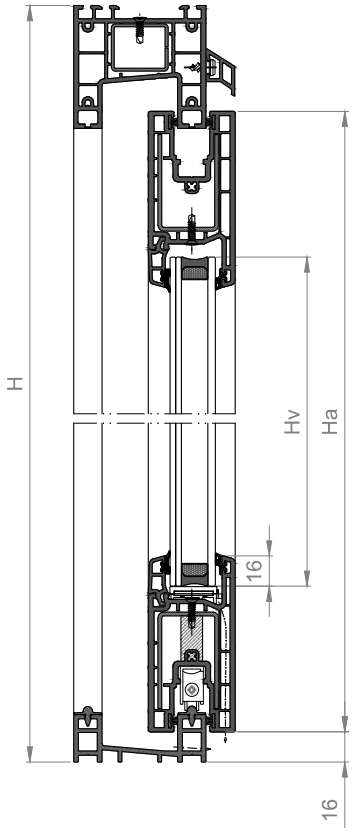
1:4 Balconera 2 hojas correderas con marco umbral y cruce reforzado



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	364752/51 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

			mm
14301 (1)		x 1	L
		x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 80
1431		x 1	L - 6
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 222
14401		x 2	H - 72
Cor-4750		x 2	H - 128
Cor-9214		x 2	H - 128
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H - 218

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

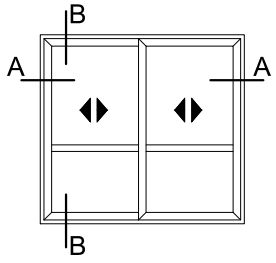
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	600 < La < 1750	
		1600 < Ha < 2600	
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 226

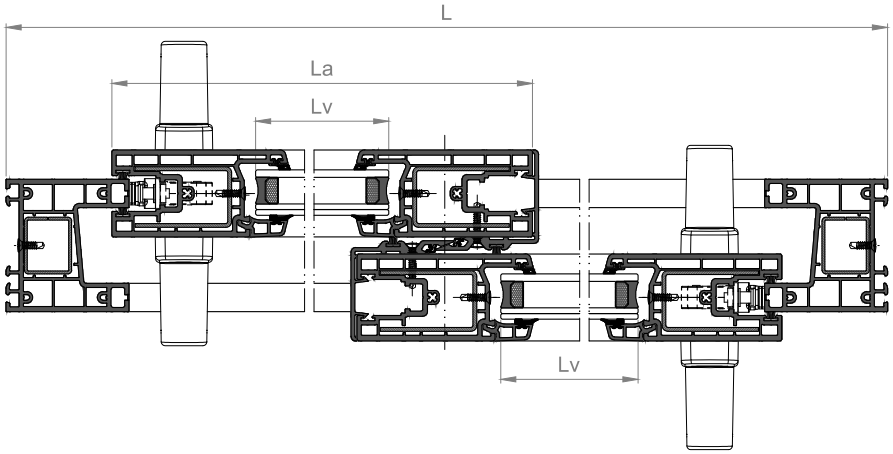
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

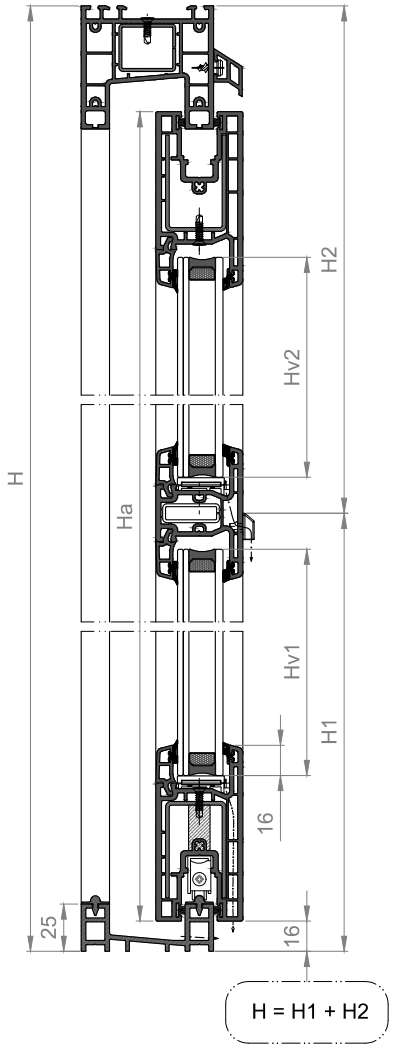
1:4 Balconera 2 hojas correderas con divisor de vidrio y con marco umbral



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 1
	411445/46 ■ BL	x 1
	351450	x 4
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	331460/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2 BL M	x 4

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14301 (1)		x 1	L
		x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 80
1431		x 1	L - 6
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H - 222
14551		x 2	L/2 - 149.6
1493 (perfil Acero)		x 2	L/2 - 162
14401		x 2	H - 72
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 2 x 2	H1 - 104 H2 - 144

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:

- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

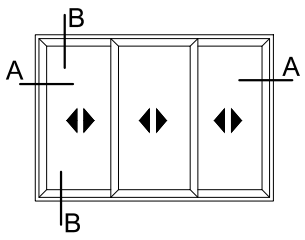
140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2300	

e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164	Hv1 = H1 - 112	x 2	Lv = L/2 - 164	Hv2 = H2 - 152

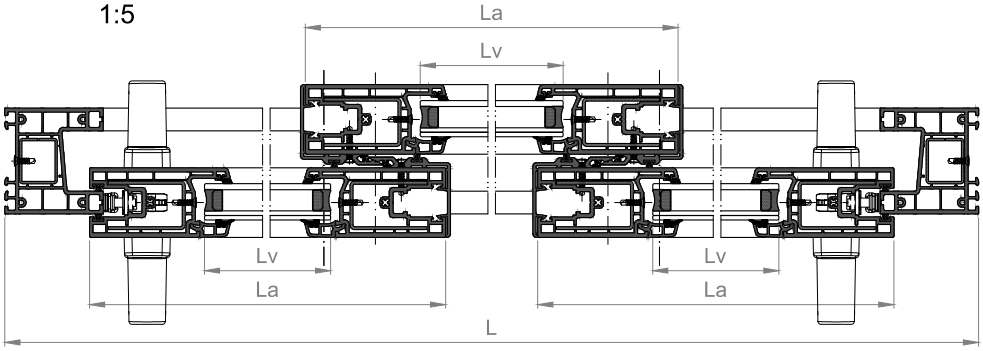
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

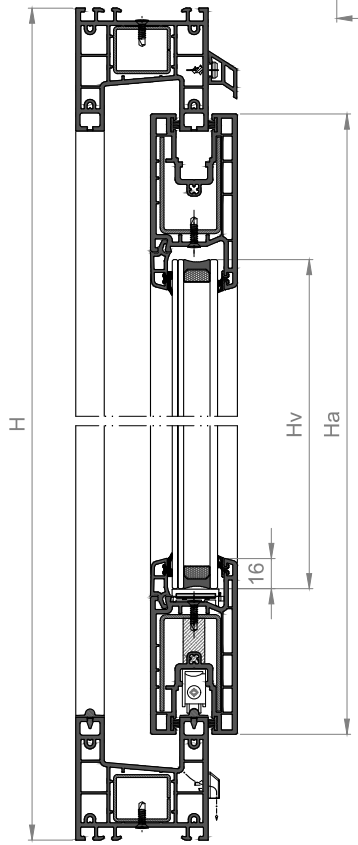
1:4 Balconera 3 hojas correderas



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

				mm
14301 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 6	L/3 + 24.5
			x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 6	L/3 - 125
			x 6	H - 262
14401			x 4	H - 112
12011			x 6	L/3 - 121.5
			x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

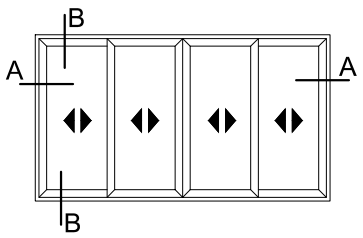
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.	500 < La < 1600	
		1600 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 130
			Hv = H - 266

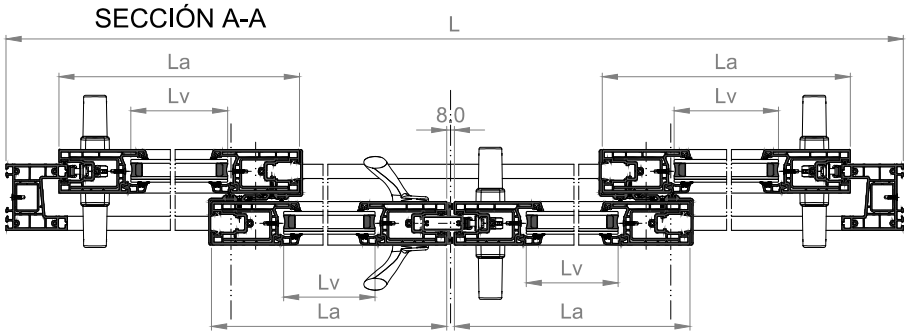
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

1:4 Balconera 4 hojas correderas

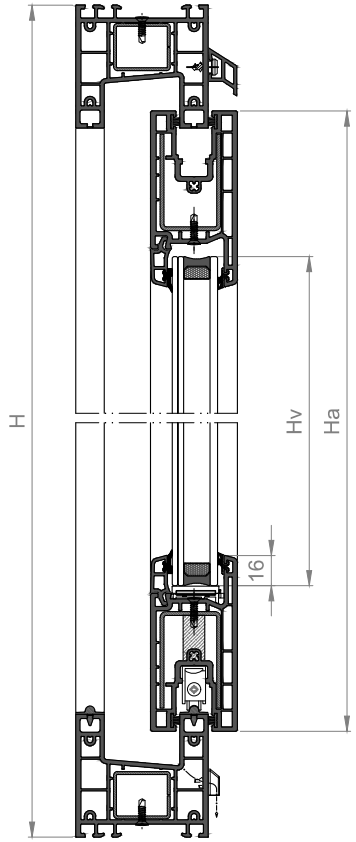


SECCIÓN A-A



Sección A-A a escala 1:8

SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 8
	391481	x 8
	361440/41 ■ BL	x 4
	401450/51 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 8	L/4 + 16.4
		x 8	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 8	L/4 - 133
		x 8	H - 262
14401		x 4	H - 112
1450		x 1	H - 168
12011		x 8	L/4 - 129.6
		x 8	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

Juntas		
	240137	2*(H - 112)

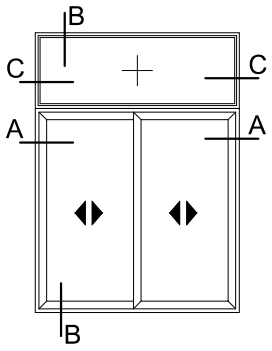
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	140 kg.		500 < La < 1600
			1600 < Ha < 2100
	e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 138
			Hv = H - 266

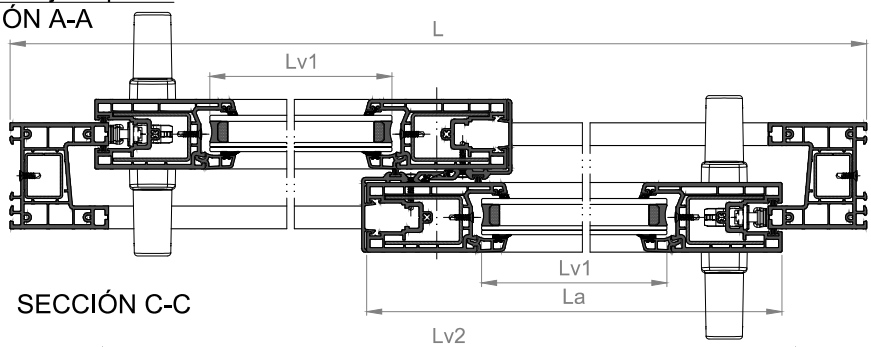
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

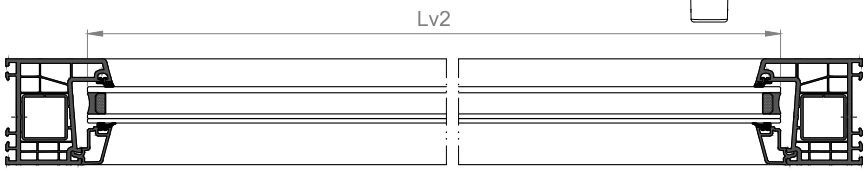
1:5 Balconera 2 hojas correderas con fijo superior



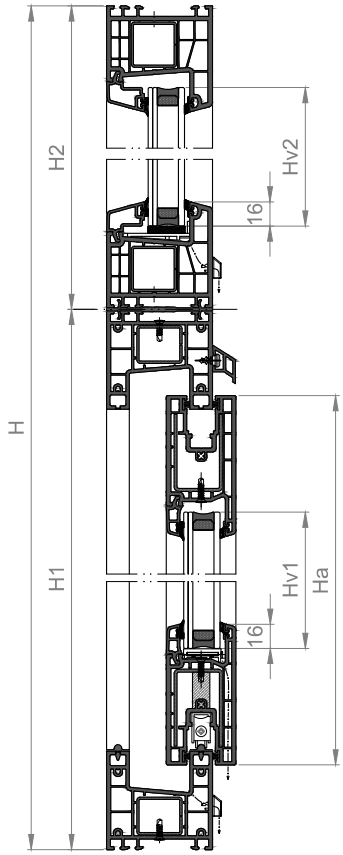
SECCIÓN A-A



SECCIÓN C-C



SECCIÓN B-B



H = H1 + H2

(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 2
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	331310	x 4
	330524	x 4
	350101/2 BL M	x 2 + 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:

- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

			mm
14301 (1)		x 2	L
		x 2	H1
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H1 - 91
1435		x 2	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 4	L/2 - 10
		x 4	H1 - 113
1496 (perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
		x 4	H1 - 263
14401		x 2	H1 - 113
12011		x 4	L/2 - 155.6
		x 4	H1 - 259
12431		x 1	L
13301 (1)		FIJO x 2	L
		FIJO x 2	H2 - 1
1390 (perfil Acero)		FIJO x 2	L - 100
		FIJO x 2	H2 - 101
12041		FIJO x 2	L - 100
		FIJO x 2	H2 - 101

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2100	

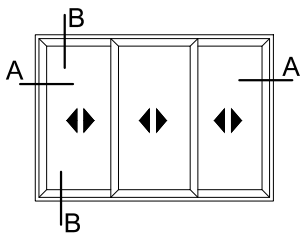
FIJO

e = 24 mm.	x 2	Lv1 = L/2 - 164	x 1	Lv2 = L - 108	
		Hv1 = H1 - 267		Hv2 = H2 - 109	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

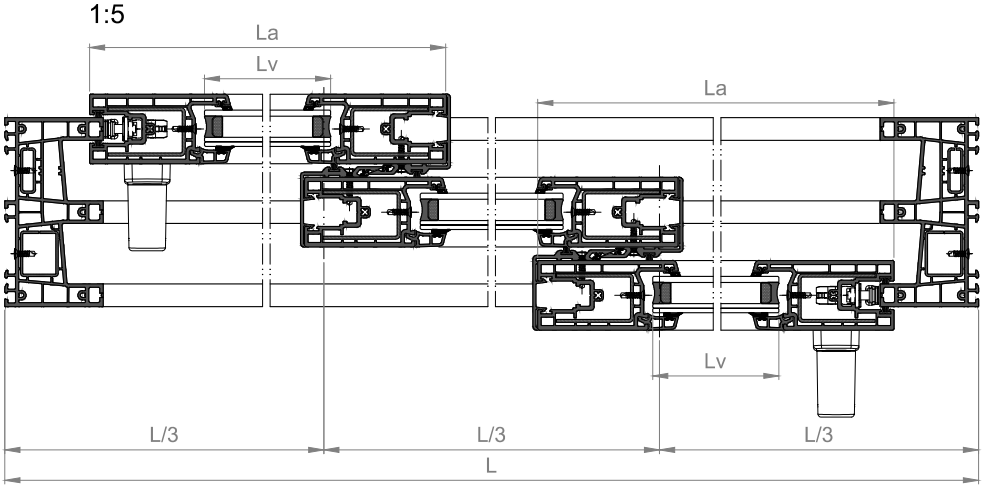
Secciones de despiece

1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles

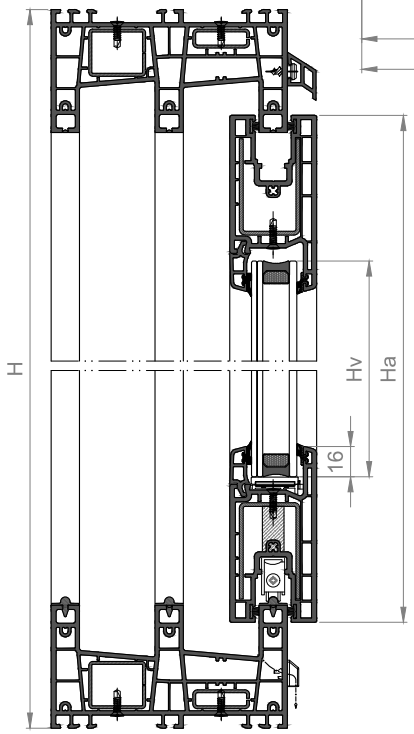


SECCIÓN A-A

1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

			mm
14331 (1)		x 2	L
		x 2	H
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 90
		x 2	H - 90
1493 (perfil Acero)		x 2	L - 60
		x 2	H - 60
1435		x 3	L - 130
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 + 24.5
		x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 125
		x 6	H - 262
14401		x 4	H - 112
12011		x 6	L/3 - 121.5
		x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

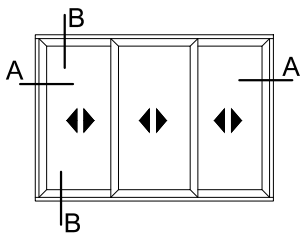
140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2100	

e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5	
		Hv = H - 266	

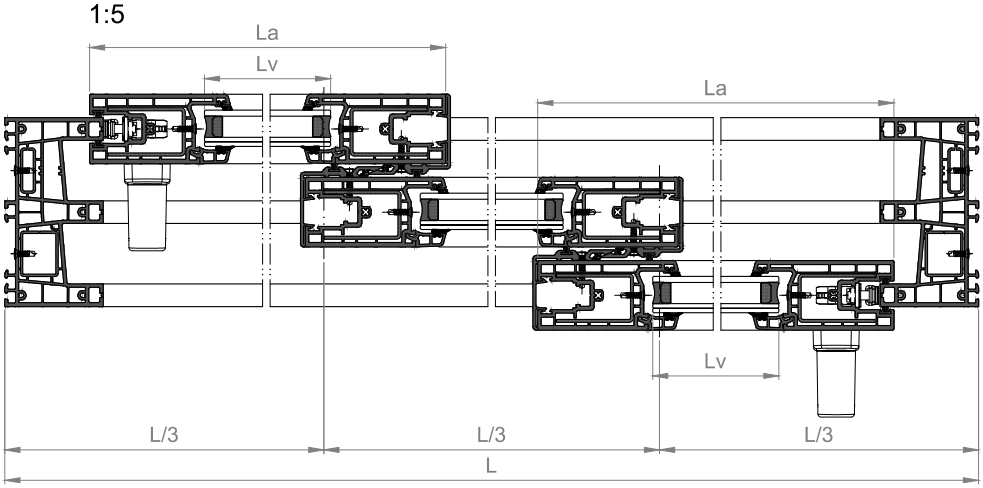
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

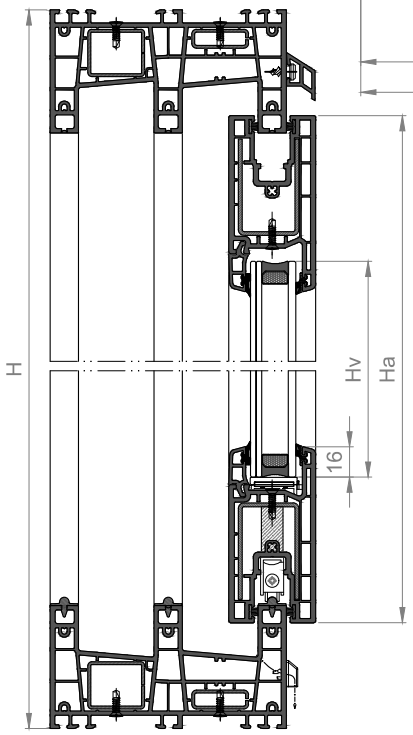
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles a testa



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	391461/2/3/0 BL M C ■	x 2
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 20
	341113	x 8
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14331 (1)		x 2	L - 6
		x 2	H - 130
1490 (perfil Acero)		x 2	L - 20
		x 2	H - 140
1493 (perfil Acero)		x 2	L - 20
		x 2	H - 140
1435		x 3	L - 132
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 + 24.5
		x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 125
		x 6	H - 262
14401		x 4	H - 112
12011		x 6	L/3 - 121.5
		x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

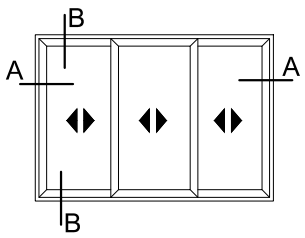
Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

	140 kg.	500 < La < 1600	
		1600 < Ha < 2100	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 266

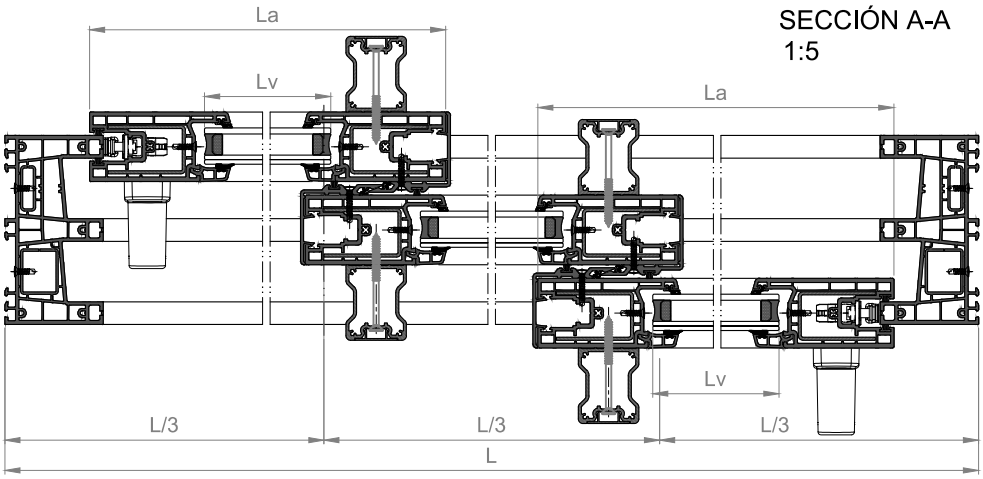
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

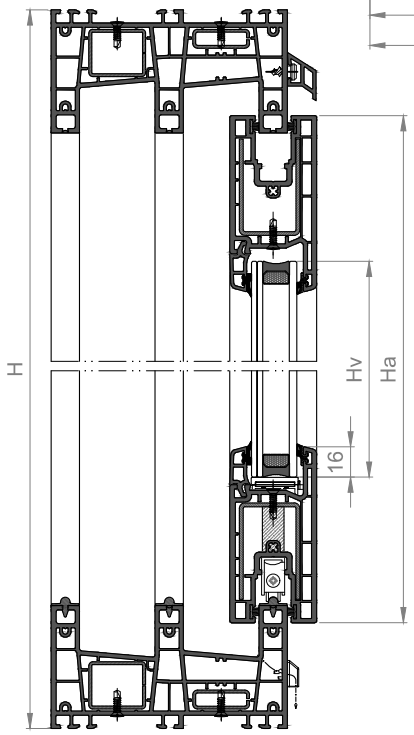
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles y cruce reforzado



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 4
	364752/51 ■ BL	x 8
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2 BL M	x 4 (*)

Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.

				mm
14331 (1)			x 2	L
			x 2	H
1490 (perfil Acero)			x 2	L - 90
			x 2	H - 90
1493 (perfil Acero)			x 2	L - 60
			x 2	H - 60
1435			x 3	L - 130
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 6	L/3 + 24.5
			x 6	H - 112
1496 (perfil Acero)			x 6	L/3 - 125
			x 6	H - 262
14401			x 4	H - 112
Cor-4750			x 4	H - 168
Cor-9214			x 4	H - 168
12011			x 6	L/3 - 121.5
			x 6	H - 258

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

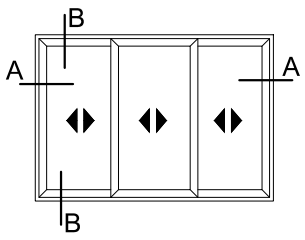
(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	200 kg.	600 < La < 1750	
		1600 < Ha < 2600	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 266

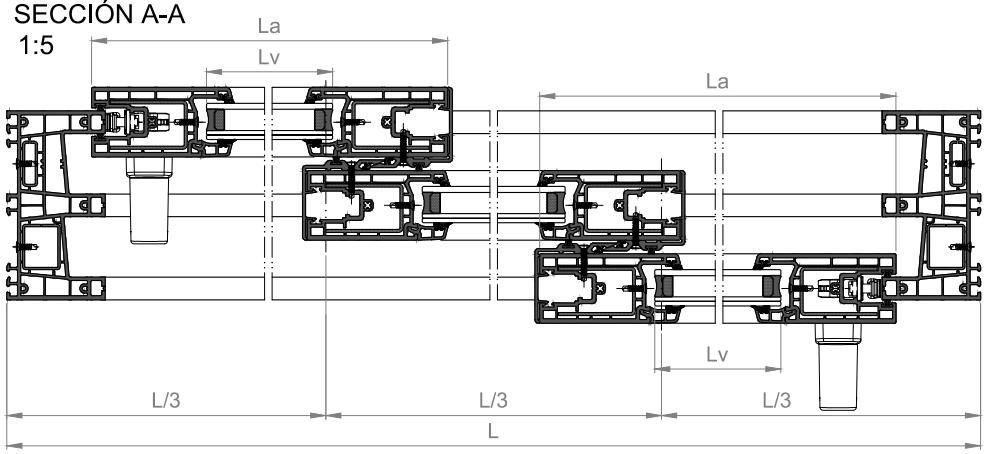
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

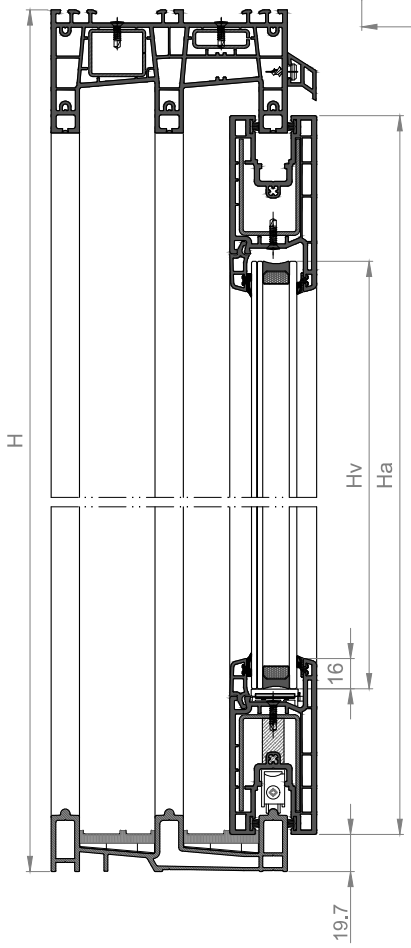
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles con marco umbral



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 2
	411445/46 ■ BL	x 2
	381460/61 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

			mm
14331 (1)		x 1	L
		x 2	H - 35
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 85
1493 (perfil Acero)		x 1	L - 60
		x 2	H - 70
1434		x 1	L - 6
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 + 24.5
		x 6	H - 76
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 125
		x 6	H - 226
14401		x 4	H - 76
12011		x 6	L/3 - 121.5
		x 6	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

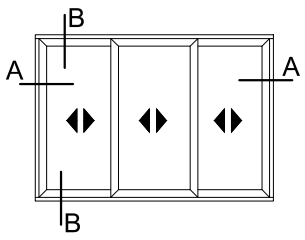
140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2100	

e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5	
		Hv = H - 230	

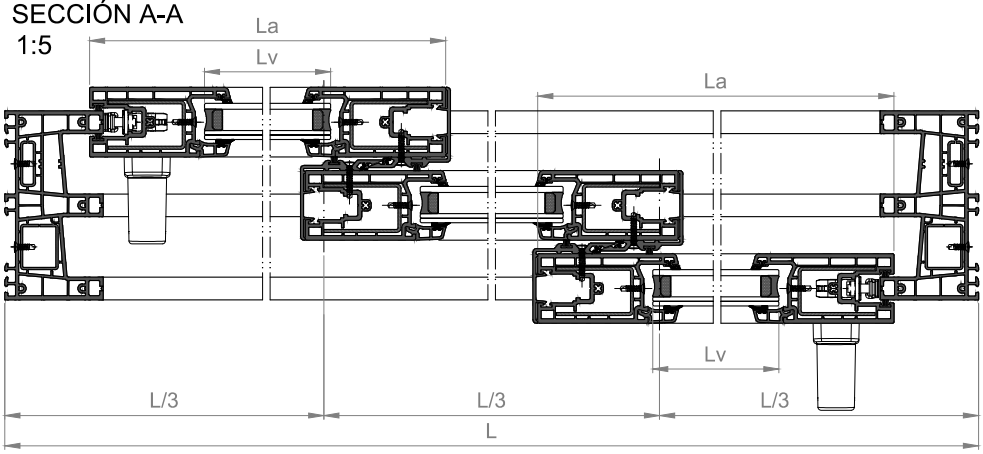
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

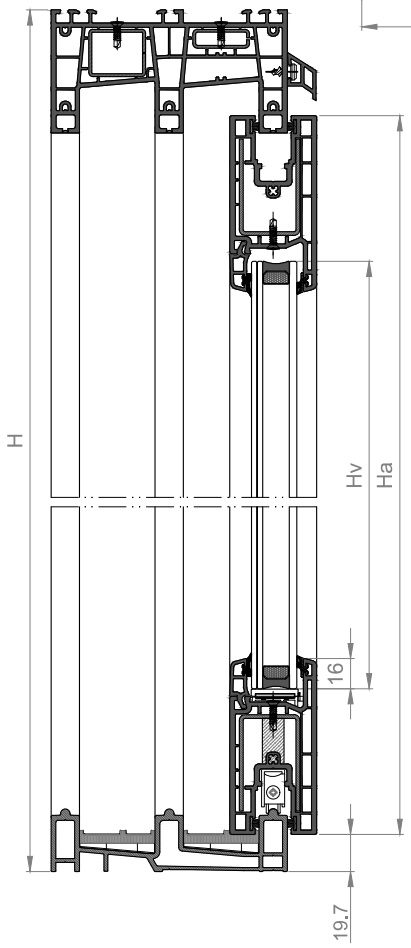
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles a testa con marco umbral



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41 ■ BL	x 2
	411445/46 ■ BL	x 2
	391461/2/3/0 BL M C ■	x 1
	381460/61 ■ BL	x 1
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 10
	341113	x 4
	341127	x 10
	361400	x 24
	330424	x 24

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

			mm
14331 (1)		x 1	L - 6
		x 2	H - 100
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 20
		x 2	H - 120
1493 (perfil Acero)		x 1	L - 20
		x 2	H - 120
1434		x 1	L - 6
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 + 24.5
		x 6	H - 76
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 125
		x 6	H - 226
14401		x 4	H - 76
12011		x 6	L/3 - 121.5
		x 6	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

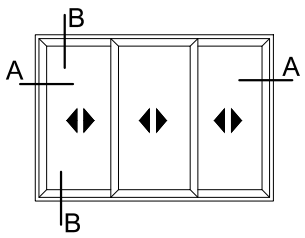
140 kg.	500 < La < 1600	
	1600 < Ha < 2100	

e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5	
		Hv = H - 230	

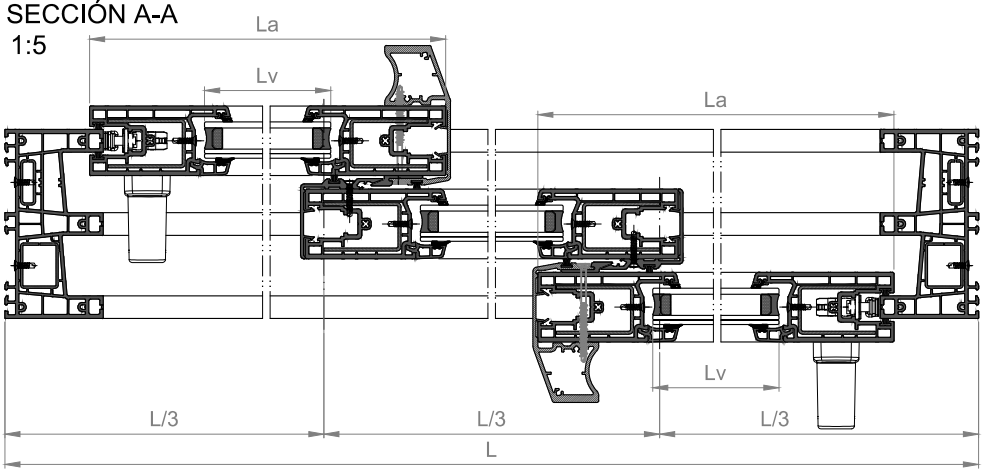
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

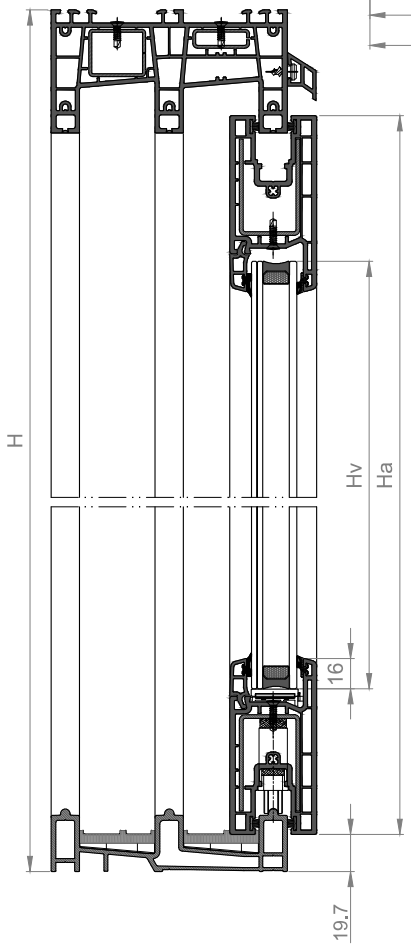
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles con marco umbral y cruce reforzado



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	391482	x 6
	361440/41 ■ BL	x 2
	411445/46 ■ BL	x 2
	381460/61 ■ BL	x 1
	381450/51 ■ BL	x 2
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24

■ Negro ▒ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

			mm
14331 (1)		x 1	L
		x 2	H - 35
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 85
1493 (perfil Acero)		x 1	L - 60
		x 2	H - 70
1434		x 1	L - 6
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 + 24.5
		x 6	H - 76
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 125
		x 6	H - 226
14401		x 2	H - 76
1445		x 2	H - 82
1446		x 2	H - 112
12011		x 6	L/3 - 121.5
		x 6	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	200 kg.	600 < La < 1750
		1600 < Ha < 2500

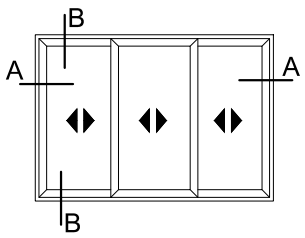
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 230

Juntas		
	950021/20 ■ ▒	2*Ha

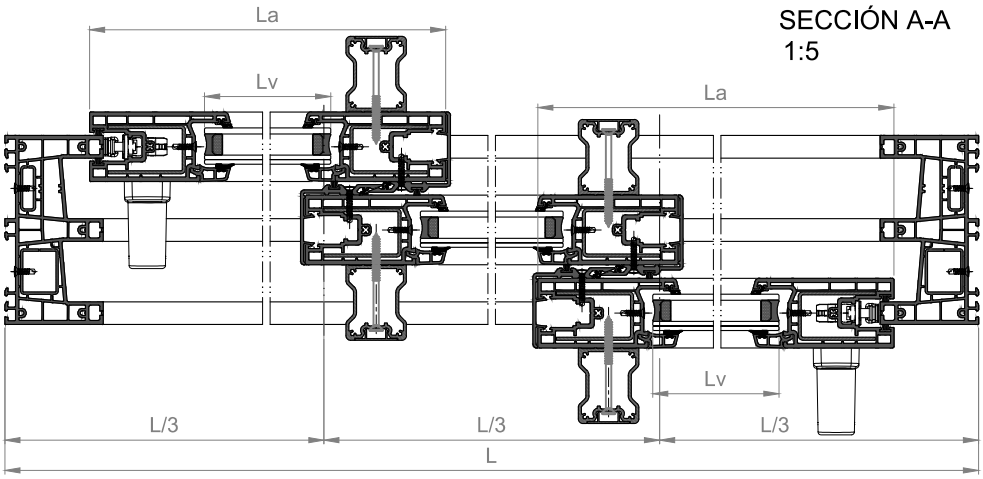
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

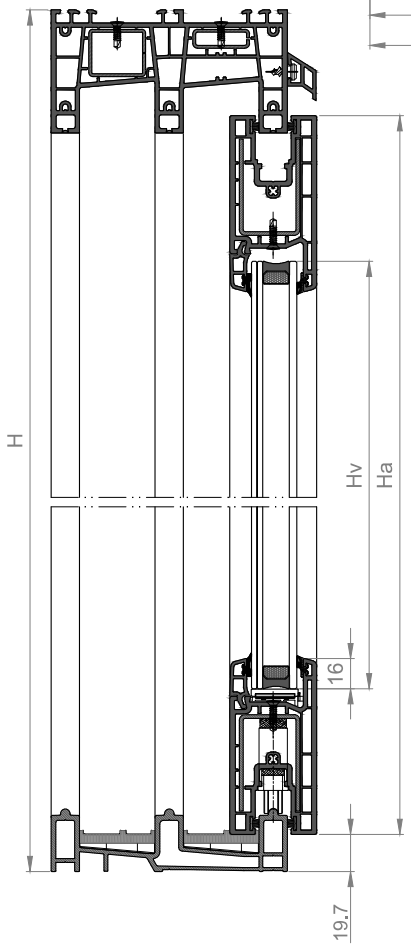
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles con marco umbral y cruce reforzado



SECCIÓN A-A
1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	391482	x 6
	361440/41 ■ BL	x 2
	411445/46 ■ BL	x 2
	381460/61 ■ BL	x 1
	364752/51 ■ BL	x 8
	331450/51 ■ BL	x 4
	361240/1/2 BL M C	x 1
	264260/61 ■ BL	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

Nota herraje:
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

			mm
14331 (1)		x 1	L
		x 2	H - 35
1490 (perfil Acero)		x 1	L - 90
		x 2	H - 85
1493 (perfil Acero)		x 1	L - 60
		x 2	H - 70
1434		x 1	L - 6
12151		x 1	L - 20
14201 (1)		x 6	L/3 + 24.5
		x 6	H - 76
1496 (perfil Acero)		x 6	L/3 - 125
		x 6	H - 226
14401		x 4	H - 76
Cor-4750		x 4	H - 132
Cor-9214		x 4	H - 132
12011		x 6	L/3 - 121.5
		x 6	H - 222

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

(1)
NOTA IMPORTANTE:
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	200 kg.	600 < La < 1750	
		1600 < Ha < 2600	
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 230

8. DETALLES DE FABRICACIÓN

IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

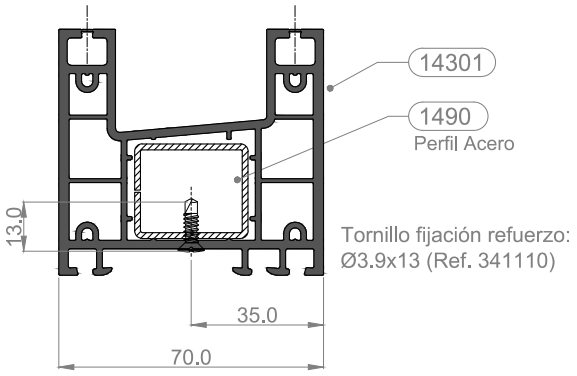
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

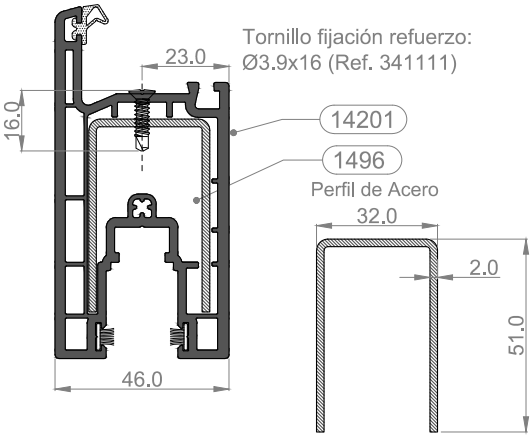
ESQUINAS SOLDABLES - ENCUENTRO DE REFUERZOS

1:2

MARCO

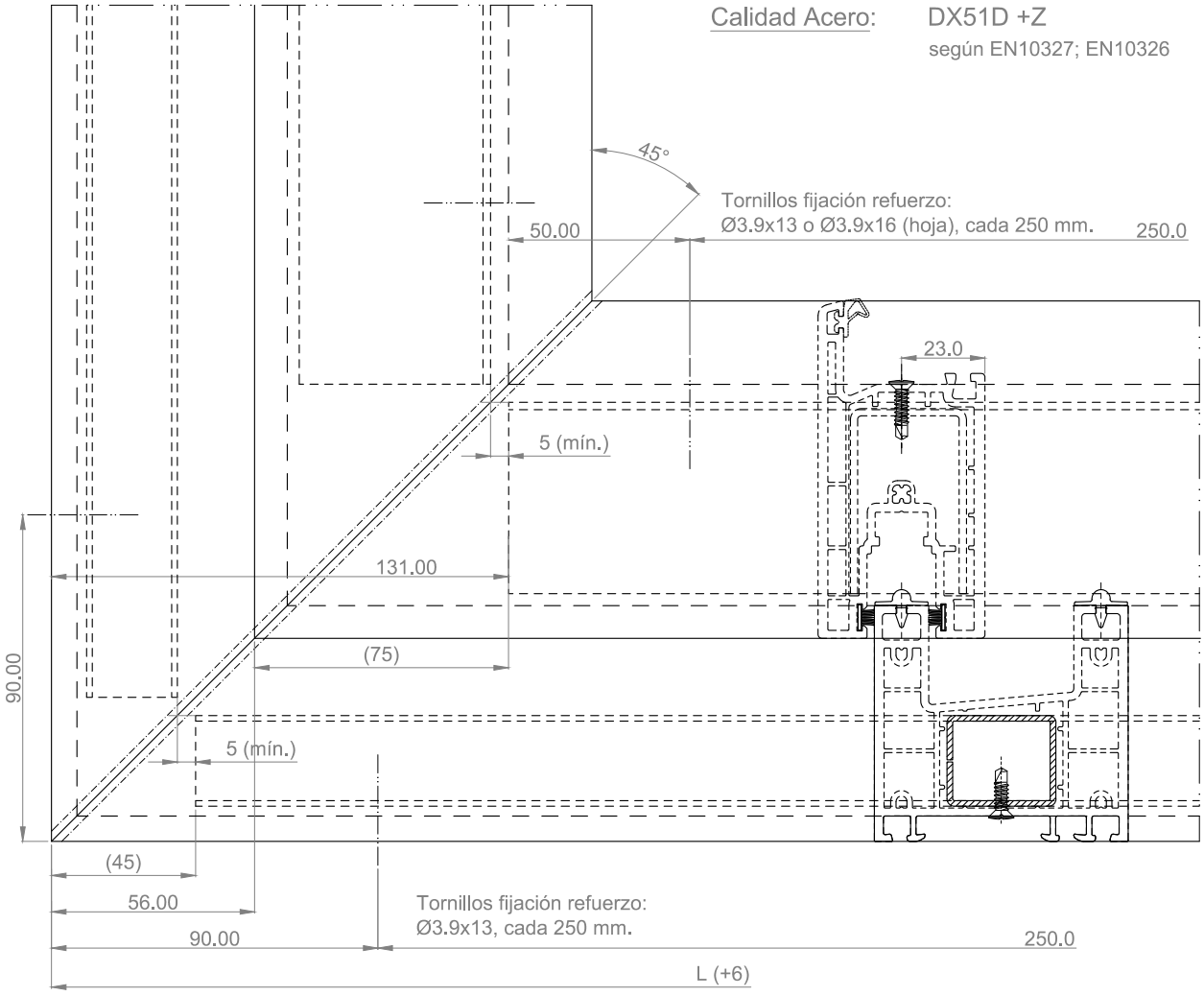


HOJA CORREDERA



Calidad Acero: DX51D +Z

según EN10327; EN10326

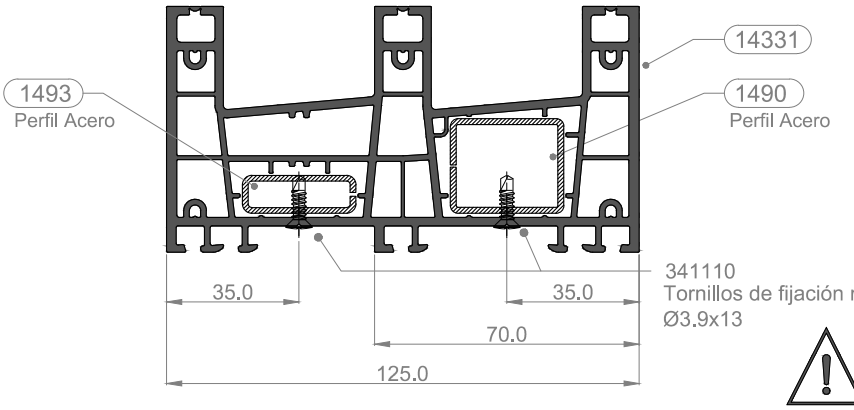


NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

ESQUINAS SOLDABLES - ENCUENTRO DE REFUERZOS

MARCO TRES CARRILES



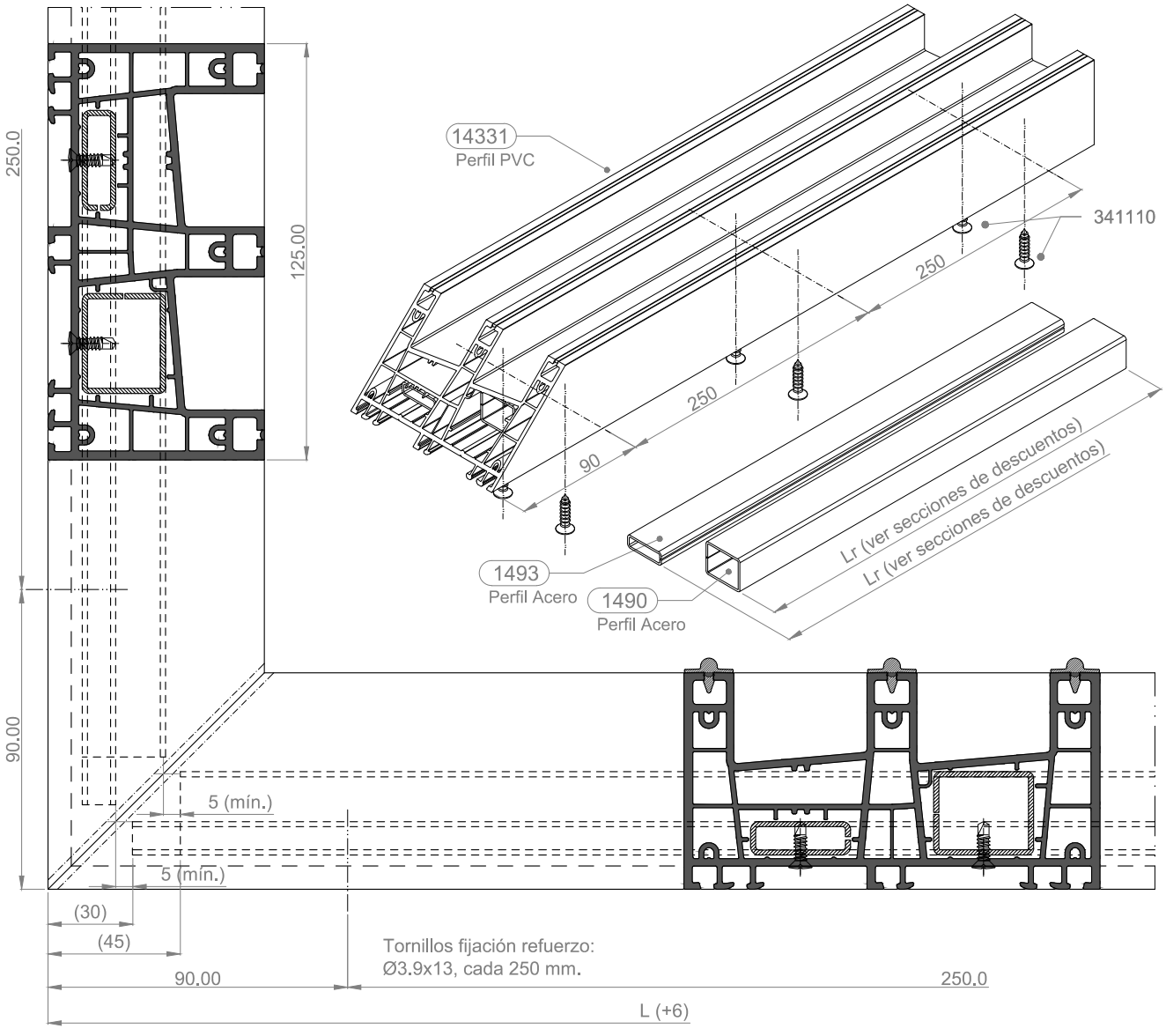
Calidad Acero:
DX51D +Z según EN10327; EN10326

Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90º.
- Introducir el refuerzo en el perfil correspondiente, ajustar su posición y atornillar afirmando el mismo.
- Soldar los perfiles de PVC que habrán sido cortados previamente a inglete (45º).

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6) y H (+6).

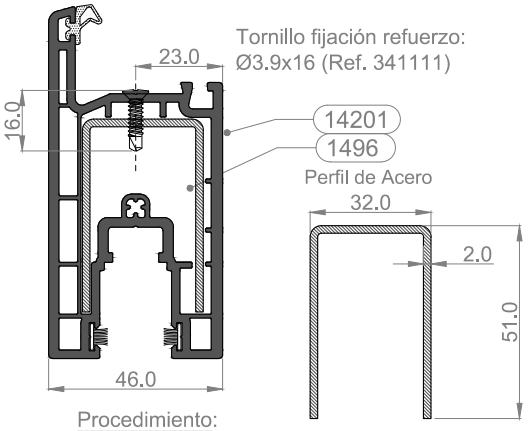


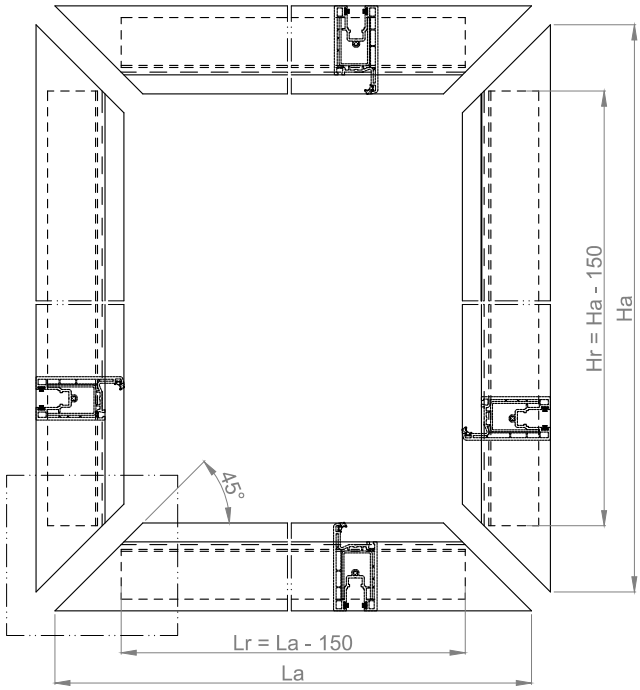
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

MONTAJE DE REFUERZOS

HOJA CORREDERA





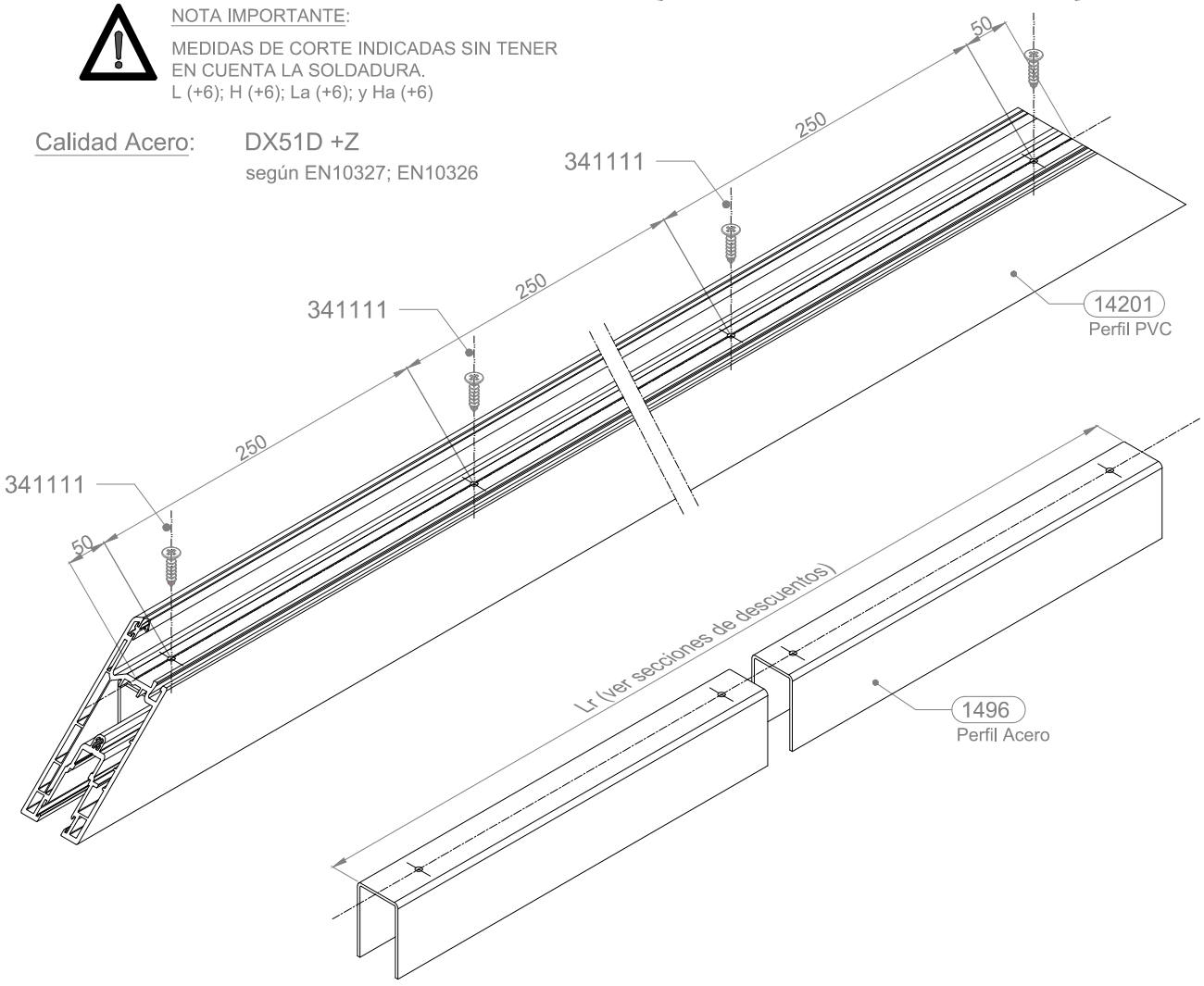
Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90º.
- Introducir el refuerzo en el perfil correspondiente, ajustar su posición y atornillar afirmando el mismo.
- Soldar los perfiles de PVC que habrán sido cortados previamente a inglete (45º).

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

Calidad Acero: DX51D +Z
según EN10327; EN10326

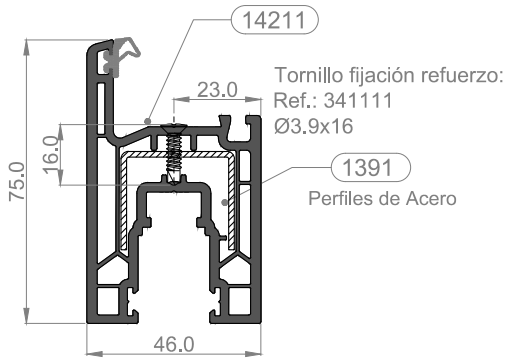


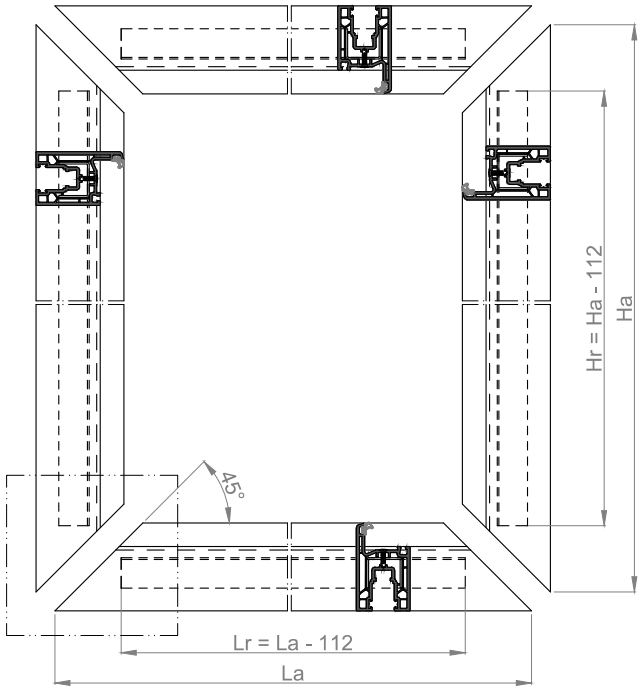
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

MONTAJE DE REFUERZOS

HOJA VENTANA CORREDERA





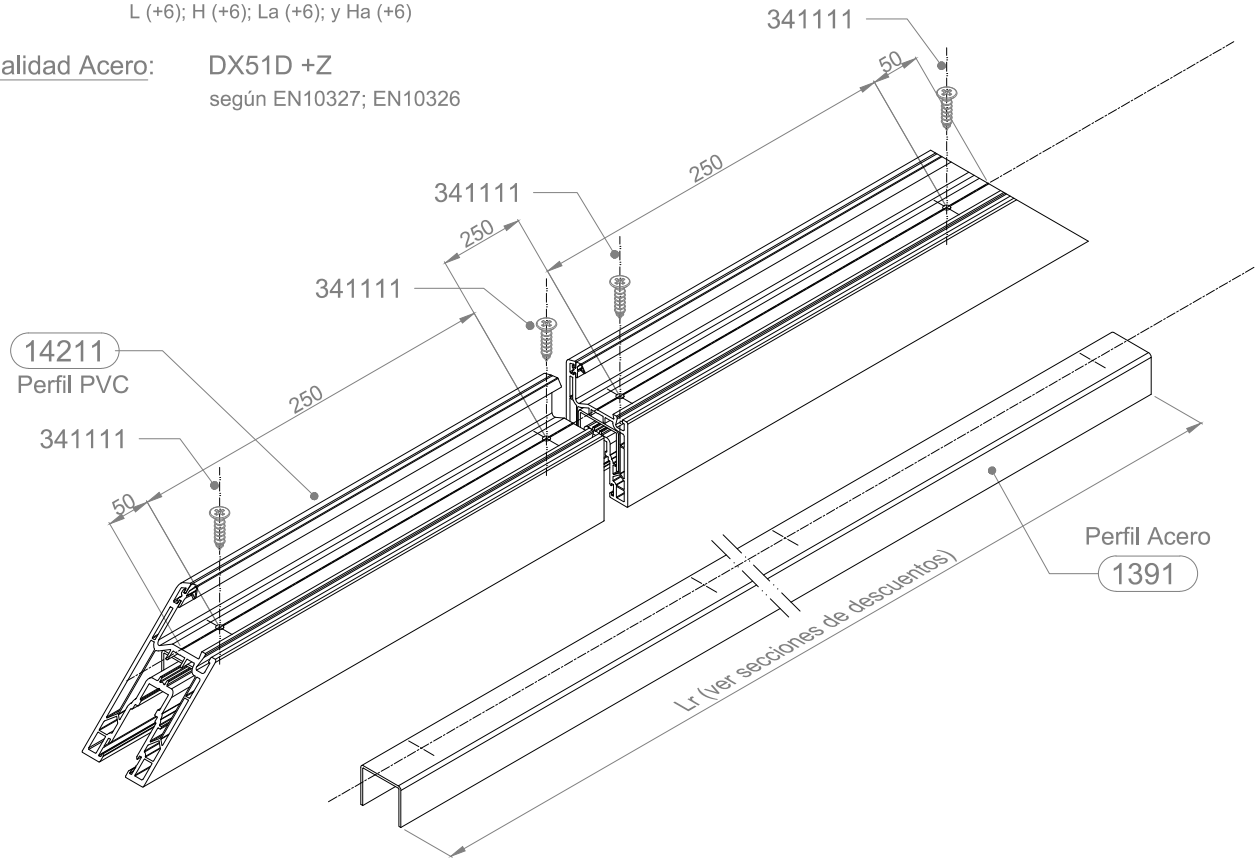
Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90º.
- Introducir el refuerzo en el perfil correspondiente, ajustar su posición y atornillar afirmando el mismo.
- Soldar los perfiles de PVC que habrán sido cortados previamente a inglete (45º).

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

Calidad Acero: DX51D +Z
según EN10327; EN10326

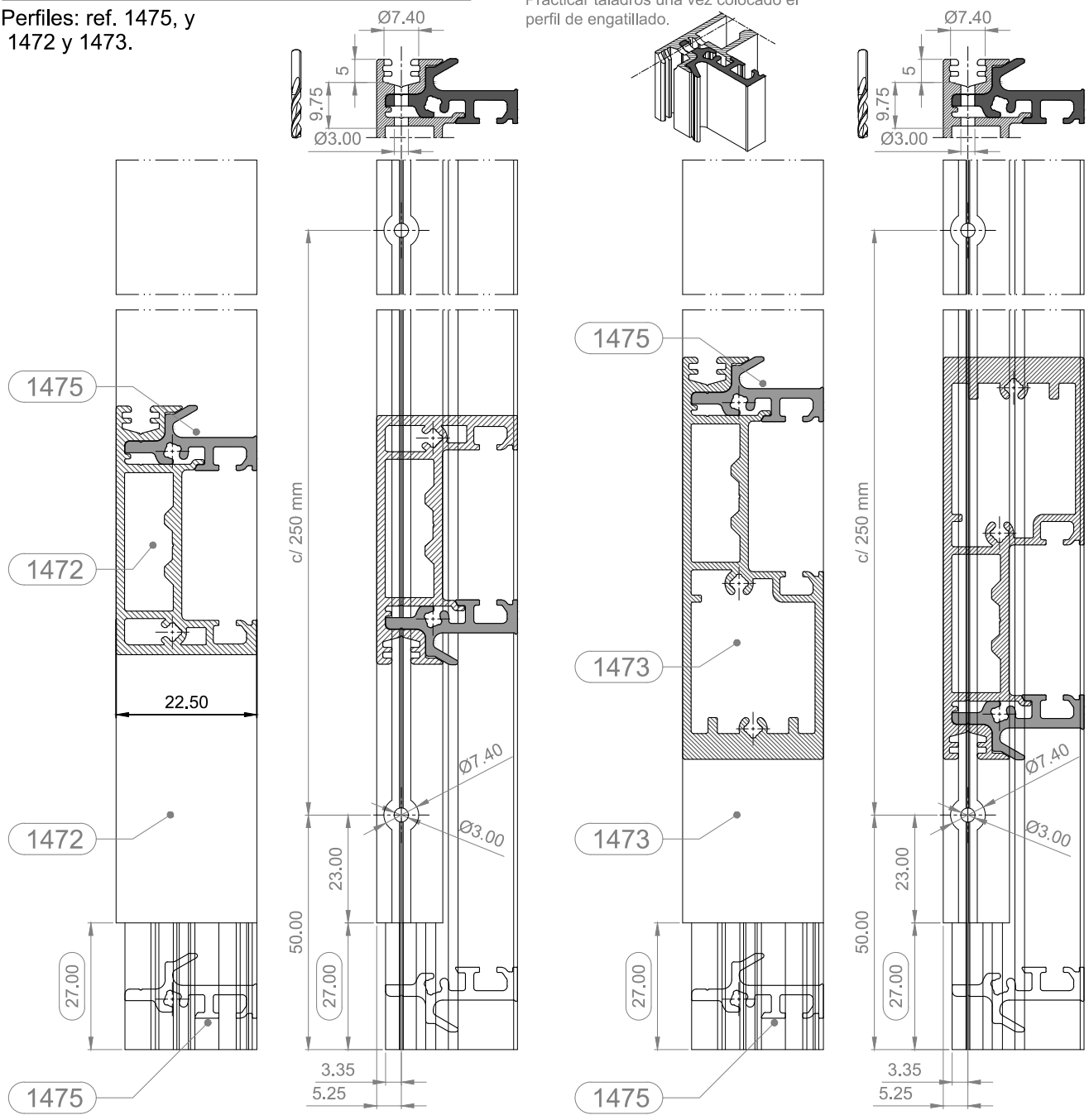


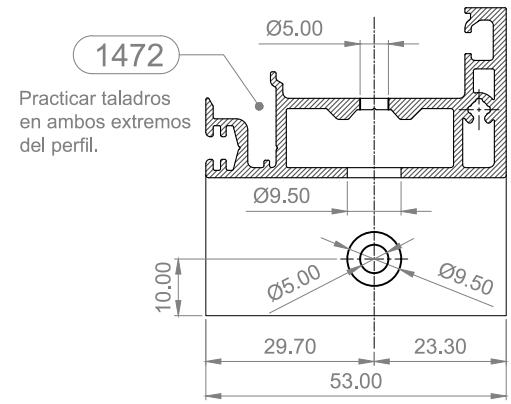
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

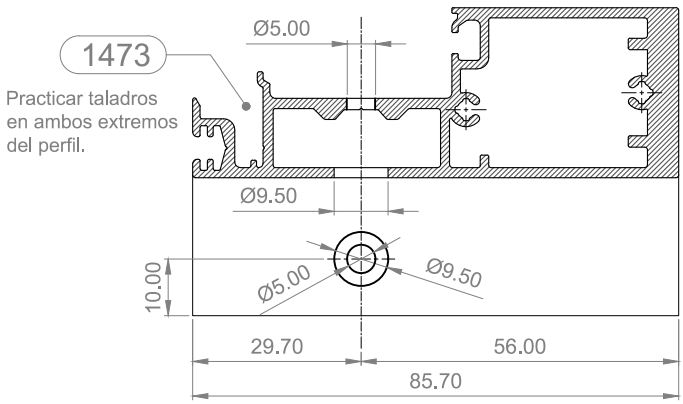
Detalles de fabricación

ENSAMBLAJE NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1475, y 1472 y 1473.





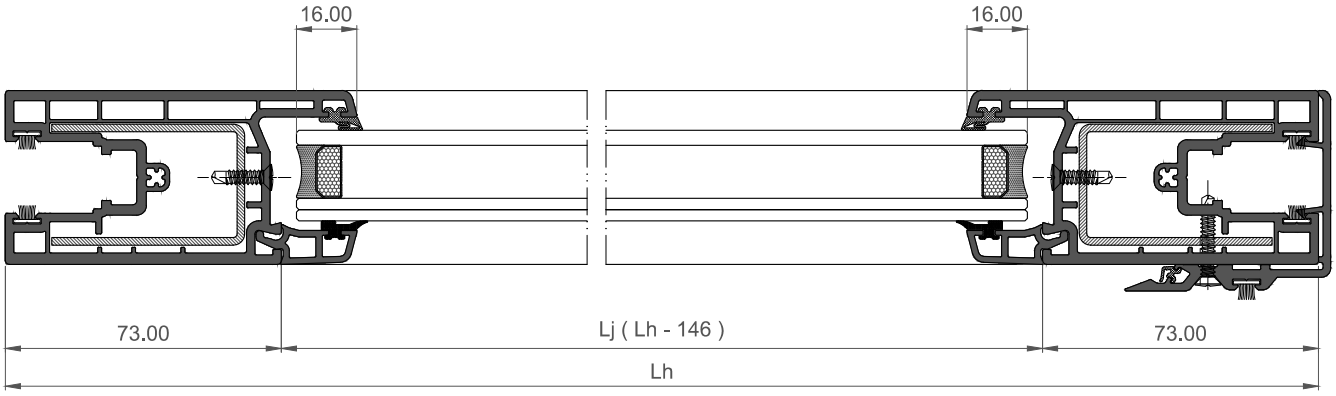


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

MONTAJE DE JUNQUILLOS - DESCUENTOS

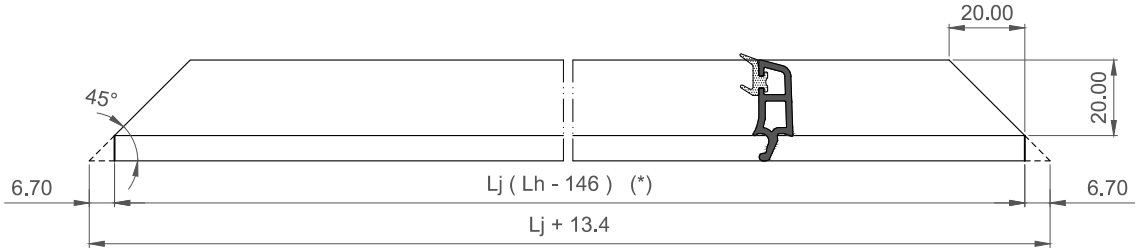
1:2



NOTA IMPORTANTE:

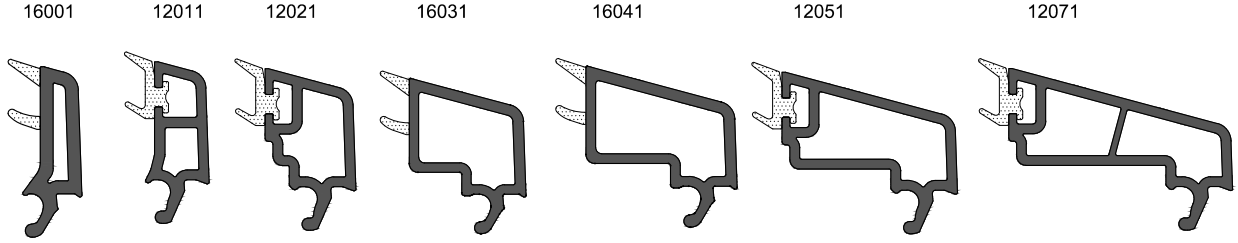
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS EN LA HOJA SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA. Lh (+6) y Hh (+6).

(ESTA MEDIDA NO AFECTA A LA LONGITUD CORTE DEL JUNQUILLO.)



Notas: Ejemplo de uso del Junquillo 12011.
Corte del junquillo a inglete (45º), y se procede a la eliminación de la patilla de enganche.
La medida Lj es la indicada en las tablas de secciones de despieces.
Mismo criterio con el resto de junquillos.

(*) Los descuentos varían en función de la hoja y/o marco en donde se monte el junquillo.
En este caso ejemplo con marco.



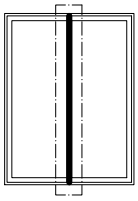
Nota: junquillos 12051 y 12071, solo en caso de fijos con los marcos 13301 y 13331 (A70 Abisagrada).

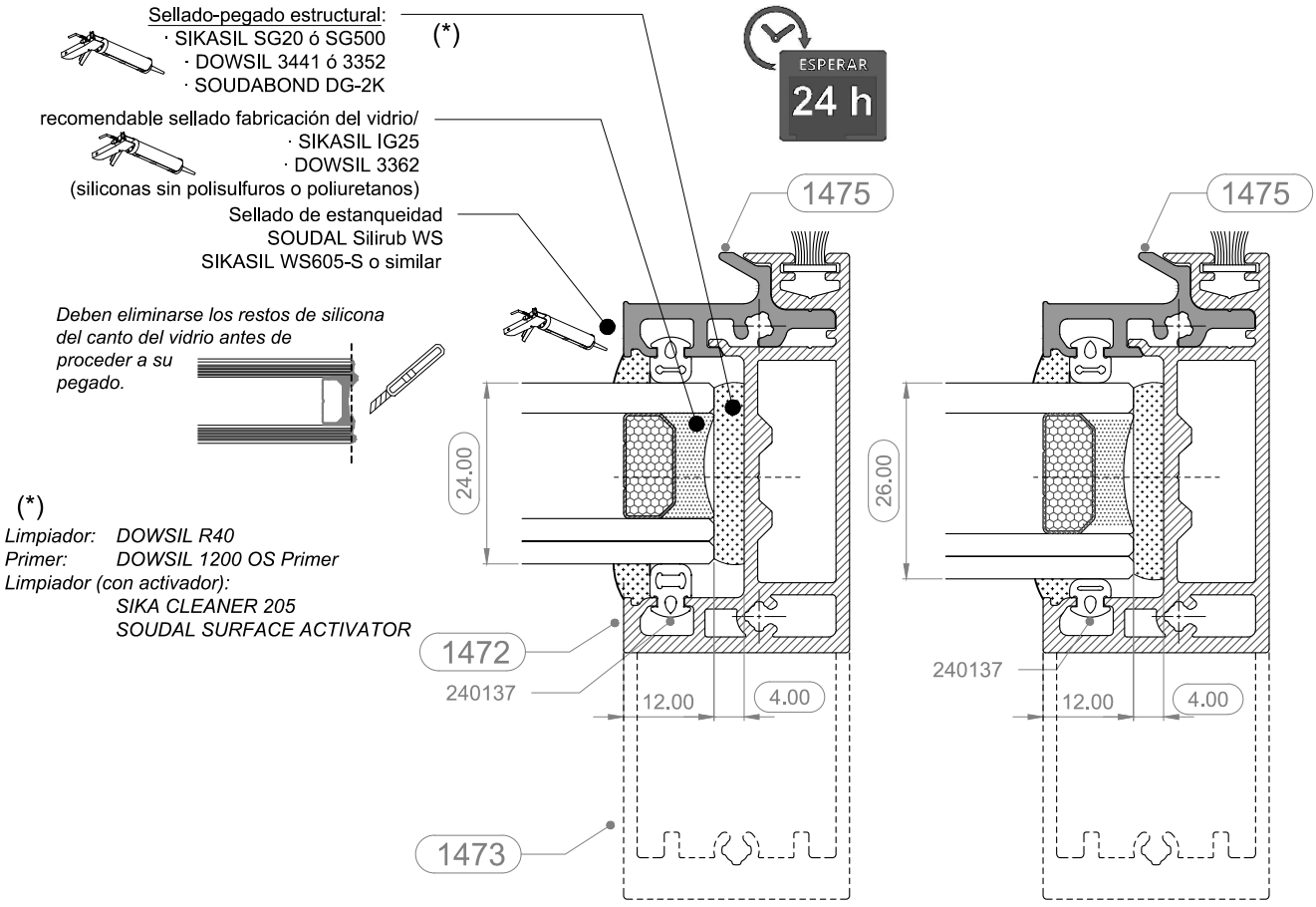
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1472 y ref. 1473, con 1475.





Notas a considerar:

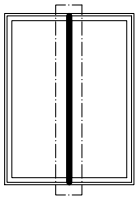
- Para su aplicación las superficies deberán estar en un rango de temperaturas de +5º y 35º C.
- Proceso:
  - -- limpieza de superficies y, preparación con la aplicación de la imprimación y/o del activador.
    Deben eliminarse los restos de silicona del canto del vidrio antes de proceder a su pegado.
  - -- aplicación del cordón de silicona o adhesivo y colocación de calces para centrado del vidrio.
  - -- colocación del vidrio.
- Los sellados deben quedar aplicados fuera de la posición de los taladros para las aireaciones.
- los vidrios para pegado deberán ir desprovistos de cinta perimetral con contenido en silicona.
  Nota: En algunos vidrios podría ser requerida una prueba de adherencia en el pegado.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

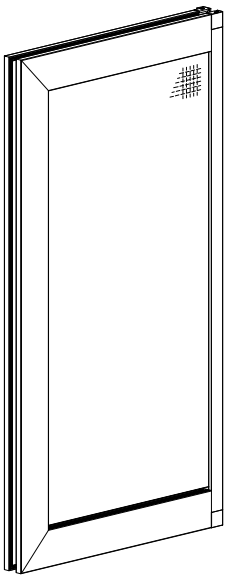
Detalles de fabricación

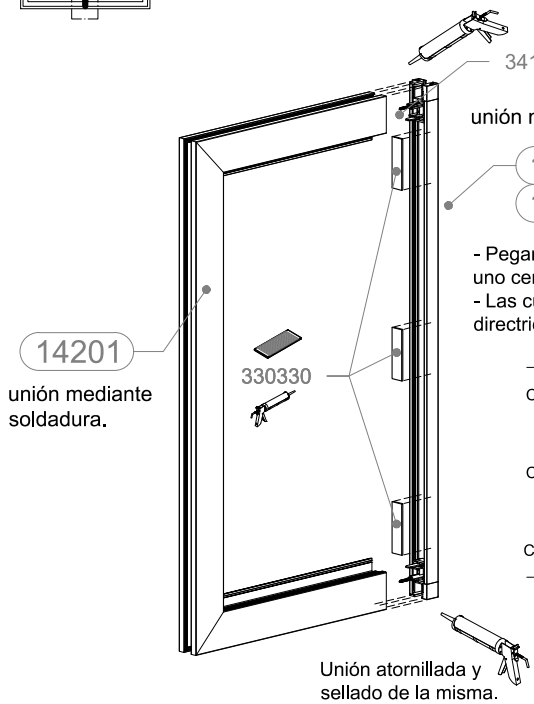
SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1472 y ref. 1473, con 1475.



rango de aplicación recomendada
+5ºC +35ºC

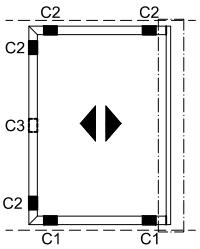




unión mecánica de largo vertical.

- Pegar los calces en el largo vertical colocando uno central cuando Hh > 1800 mm.
- Las cunas y calces del perfil de PVC según las directrices propias para una hoja corredera.

unión mediante soldadura.



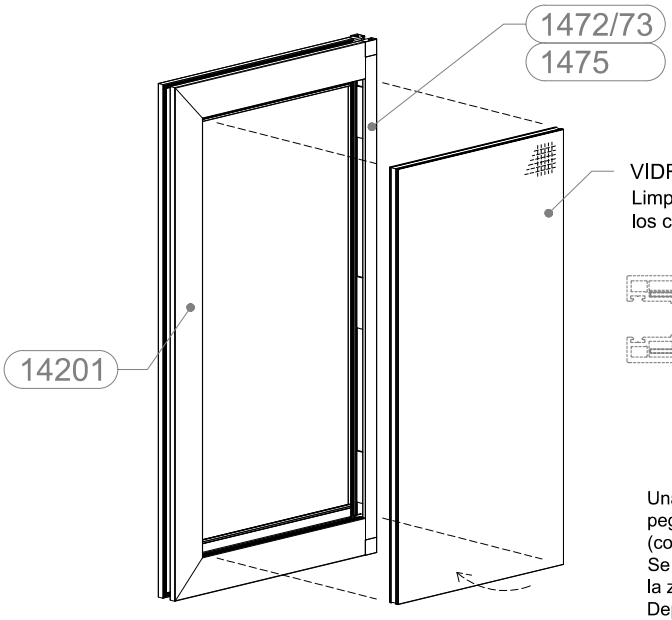
Unión atornillada y sellado de la misma.

Aplicar el cordón de pegado en toda la altura, incluso por encima de los calces dispuestos.

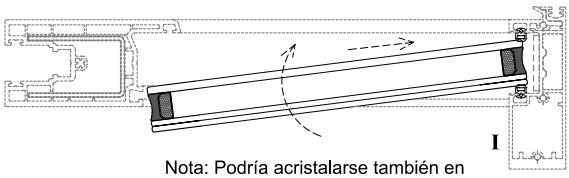


Sellado-pegado estructural:
· SIKASIL SG20 ó SG500
· DOWSIL 3441 ó 3352
· SOUDABOND DG-2K

· Antes de aplicar el cordón de pegado es necesario limpiar convenientemente las superficies de contacto del perfil de aluminio.
· El cordón de silicona de pegado permite unos 10÷15 mínutos para poder posicionar el vidrio.

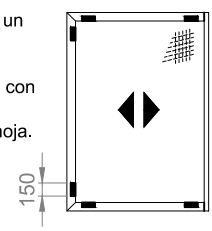


VIDRIO
Limpio de restos de silicona en los cantos de las lunas.



Nota: Podría acristalarse también en horizontal, y cerrando con el larguero vertical (I).

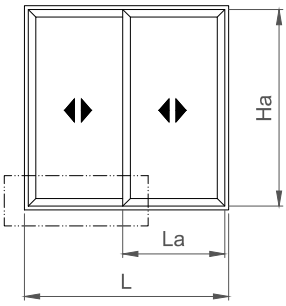
Una vez posicionado el vidrio, debe procederse a un pegado estructural de las 4 esquinas de la hoja (cordones de unos 150 mm de longitud).
Se recomiendo hacerlo en la vertical coincidiendo con la zona de la manilla.
Depositado entre el canto del vidrio y el perfil de hoja.



Una montada la hoja, conviene dejar sin mover la hoja y que el pegado actúe unas 24h.



SITUACIÓN DE RODAMIENTOS

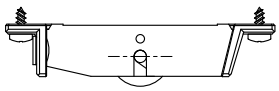


NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

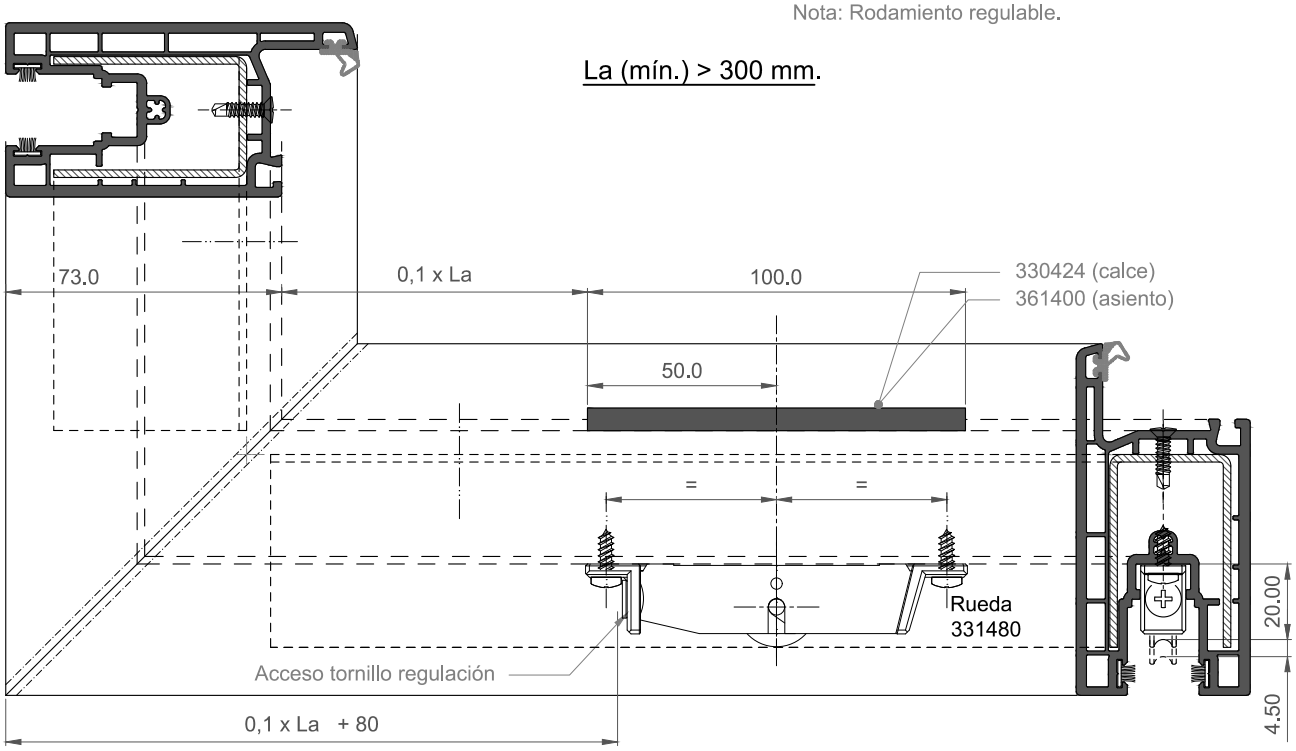


Ventana
Rueda 331480
Peso máx. admisible = 35 kg.
(hoja < 70 kg.)

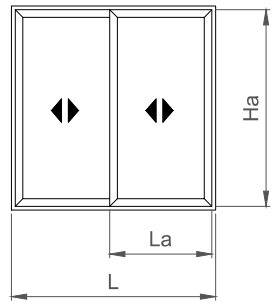


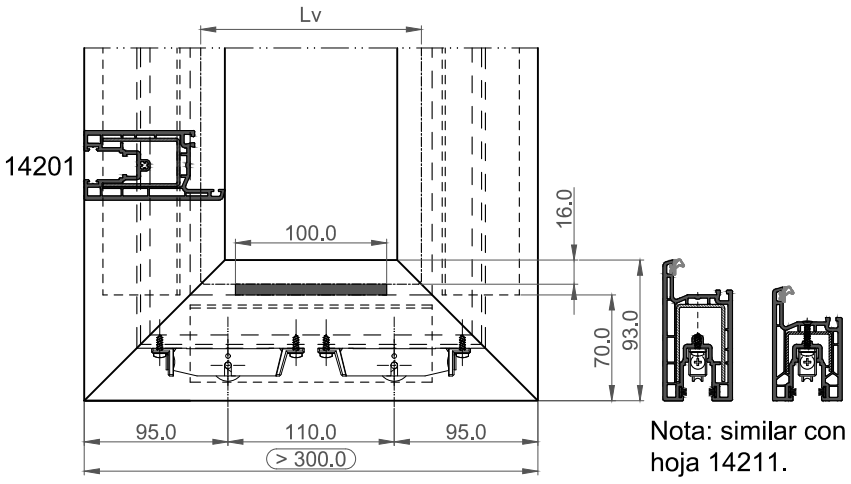
Nota: Rodamiento regulable.

La (mín.) > 300 mm.



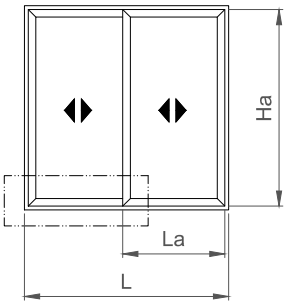
La (mín.) > 300 mm.





Nota: similar con la hoja 14211.

SITUACIÓN DE RODAMIENTOS

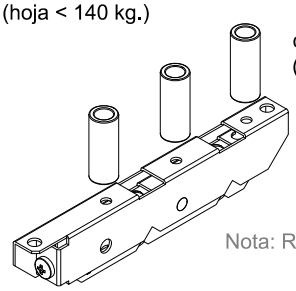


NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

Ventana - Balconera
Rueda 331481
Peso máx. admisible = 70 kg/ud.
(hoja < 140 kg.)

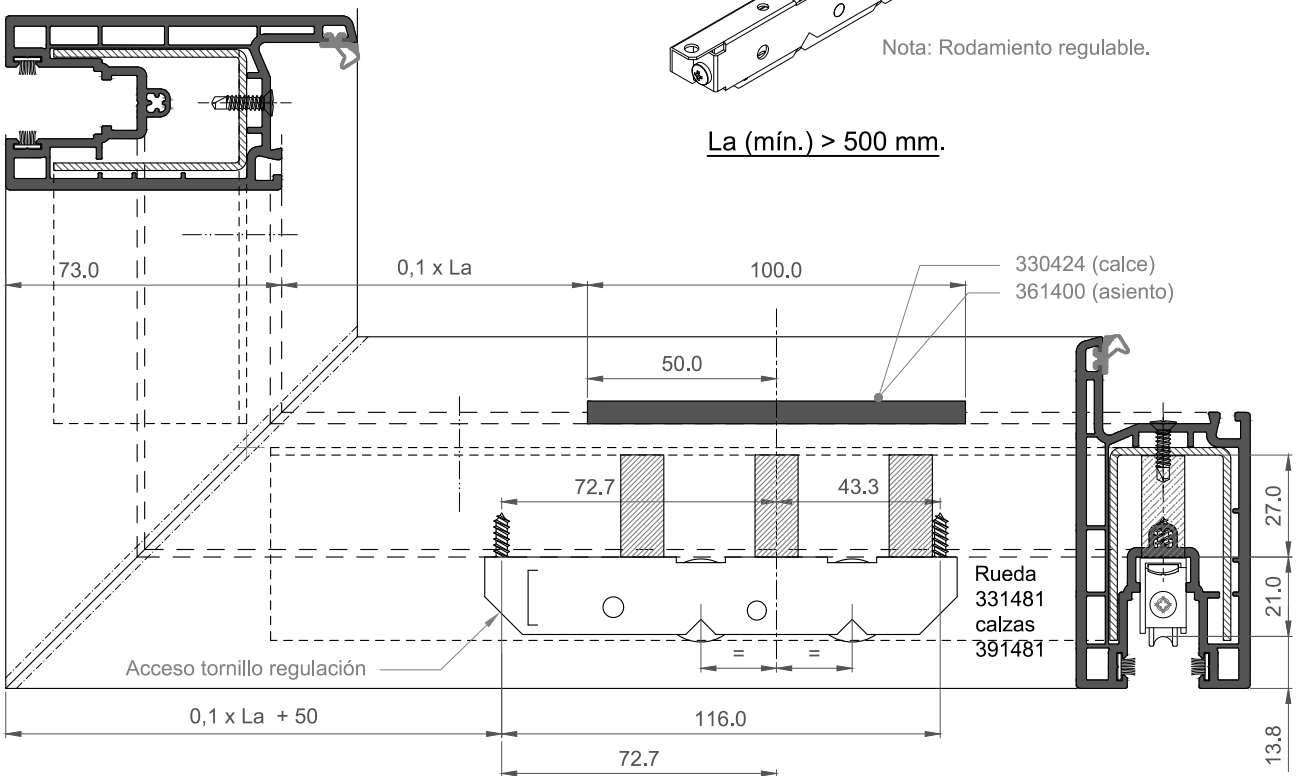


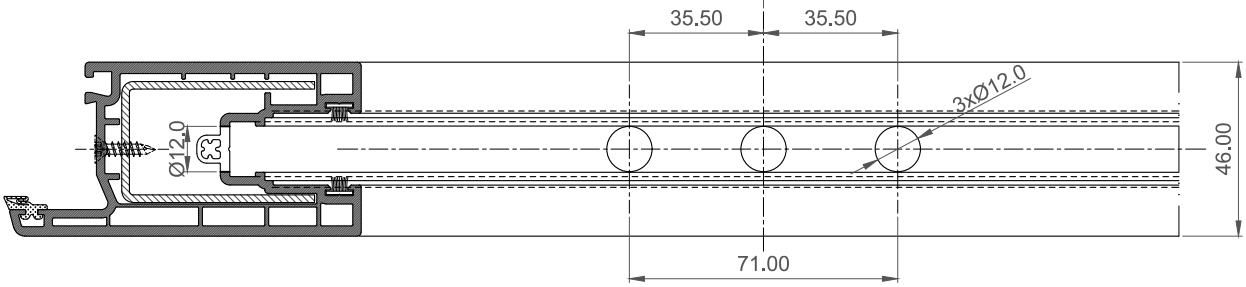


calzas 391481
(3 uds.)

Nota: Rodamiento regulable.

La (mín.) > 500 mm.





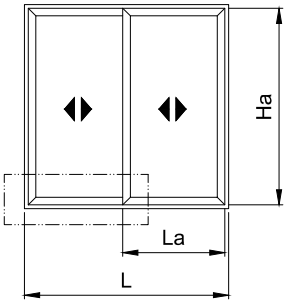
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

SITUACIÓN DE RODAMIENTOS



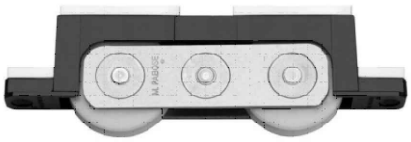
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

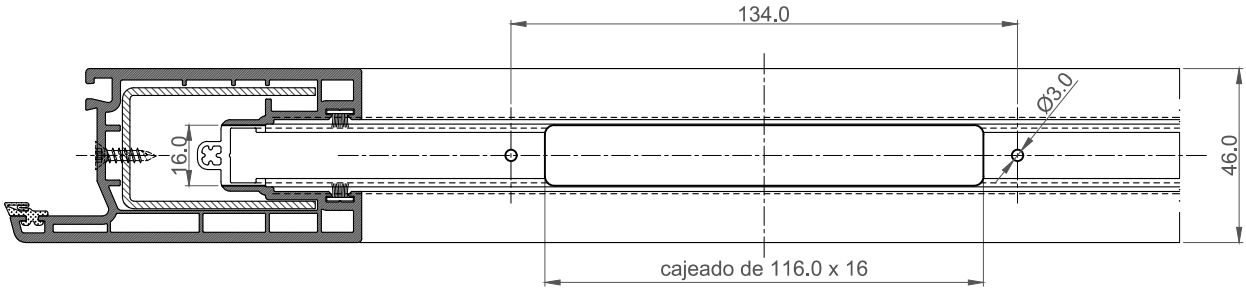


Balconera
Rueda 391482

Ruleta tándem fija y basculante.
Peso máx. admisible = 100 kg/ud.
(hasta 200 kg./hoja)



La (mín.) > 600 mm.



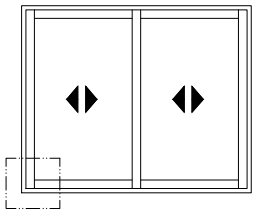
NOTA IMPORTANTE:

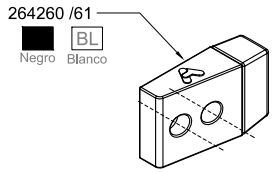
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

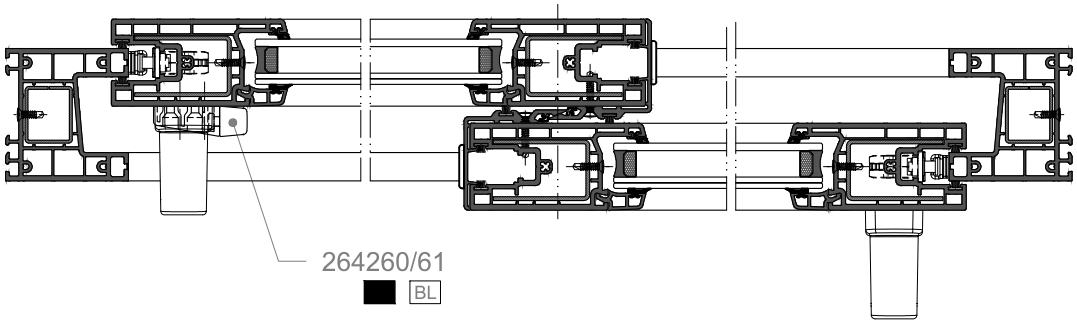
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

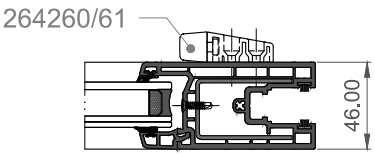
Detalles de fabricación

TOPE LIMITADOR DE APERTURA HOJA CORREDERA

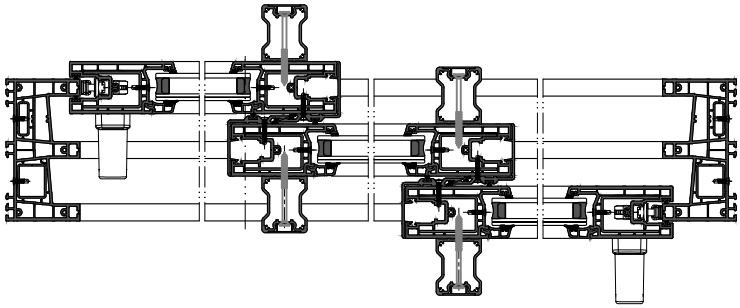








Nota:
El tope limitador puede disponerse también por la cara exterior de la hoja, en la hoja opuesta.
Siempre debe quedar en posición avanzada respecto de la manilla con el mango en posición vertical.

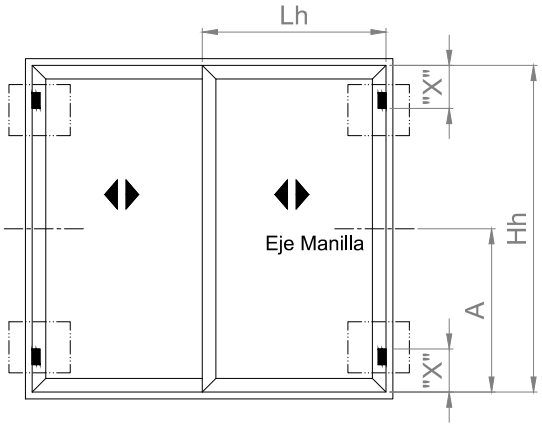


Situaciones de marco tres carriles y hoja central.
Debe valorarse con la colocacion de un refuerzo en el cruce de hojas central, el definir la posicion del tope de apertura.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

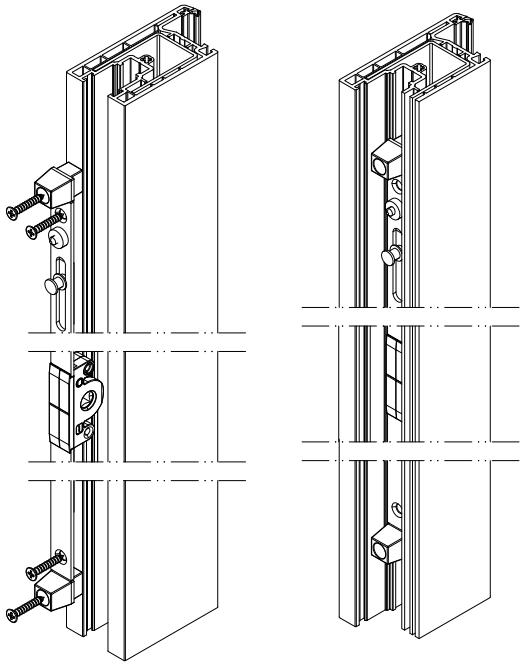
Detalles de fabricación

TOPE LIMITADOR DE CIERRE LATERAL HOJA DE CORREDERA



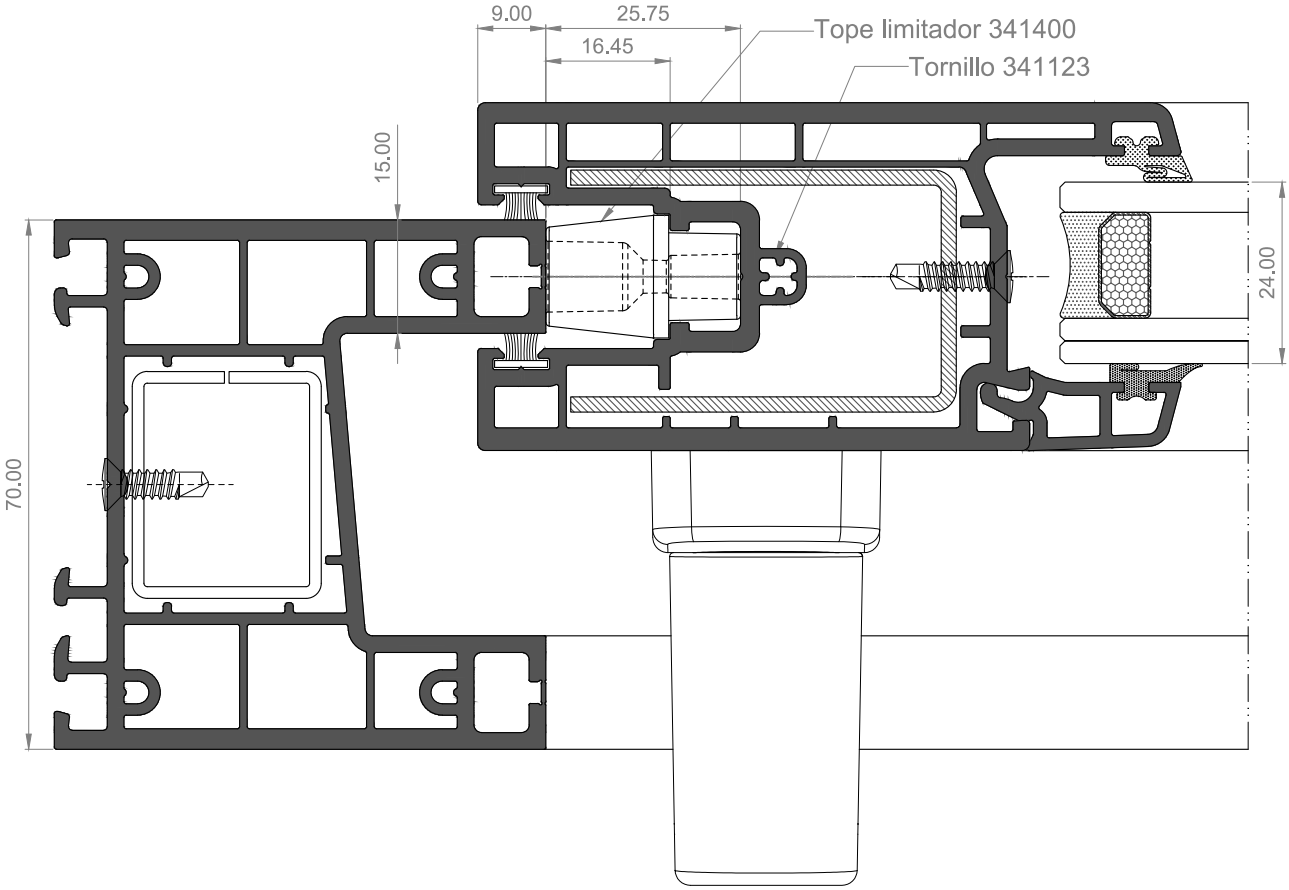
"X" Se posicionan justo a continuación del cierre o cremona multipunto, a ambos lados.





Se posicionan y fijan en el canal de la hoja haciendo uso de un tornillo 341123

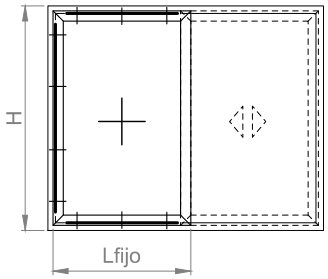




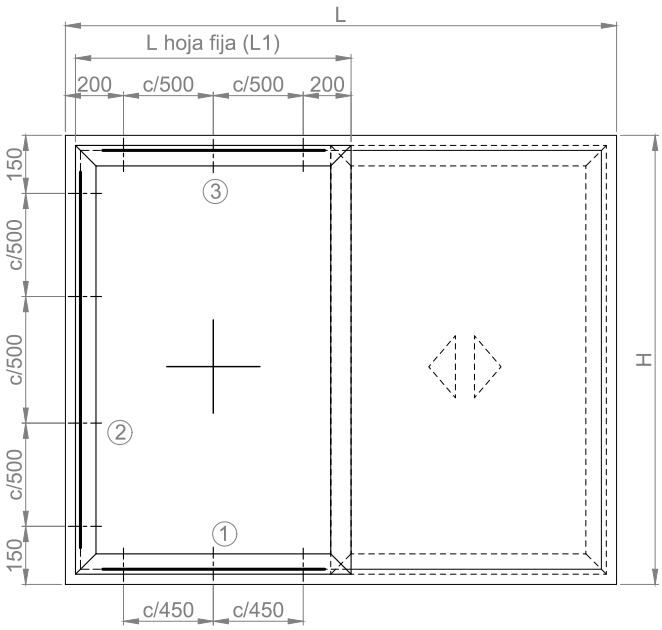
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

FIJACIÓN PARA LAS HOJAS FIJAS



Taladros pasantes de Ø5.5 mm en la hoja, incluso refuerzo de acero
En el marco taladros de Ø4 mm.

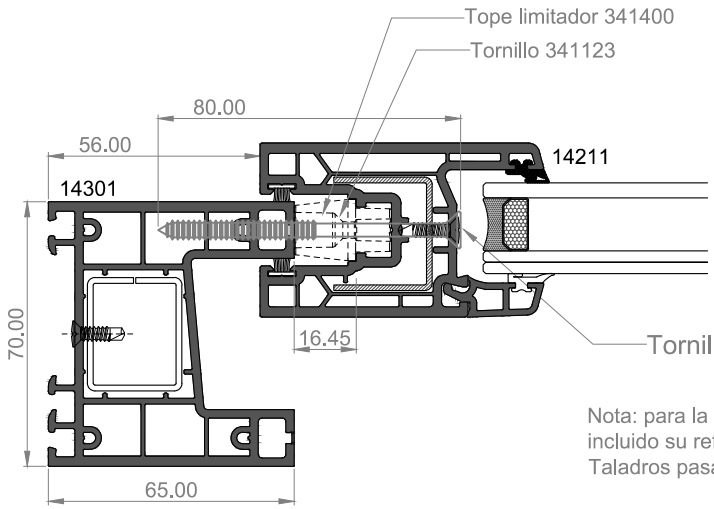


① Notas: Se dispondrán los tornillos lo más próximos posible a los 2 rodamientos que monta la hoja.

② Situar los topes lo más próximos a los anclajes sin coincidir con éstos.

③ Tornillos para posicionamiento; evitar apriete al no disponer de calzo.



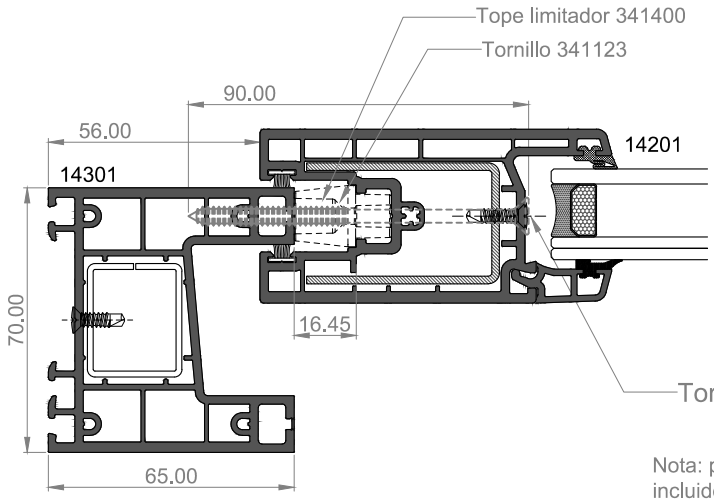




Tornillo de fijación:
(341138) hoja de ventana 14211, Ø5x80

Nota: para la fijación, los tornillos son pasantes a través de las hojas, incluido su refuerzo, y se fijan contra el marco.
Taladros pasantes de Ø5.5÷6 mm. En el marco de Ø4 mm.







Tornillo de fijación:
(341139) hoja de balconera 14201, Ø5x90

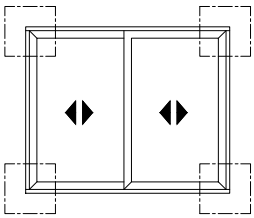
Nota: para la fijación, los tornillos son pasantes a través de las hojas, incluido su refuerzo, y se fijan contra el marco.
Taladros pasantes de Ø5.5÷6 mm. En el marco de Ø4 mm.

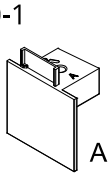
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

UNIÓN DE MARCOS A TESTA - tapas de emboque

Marco dos carriles 1430-1



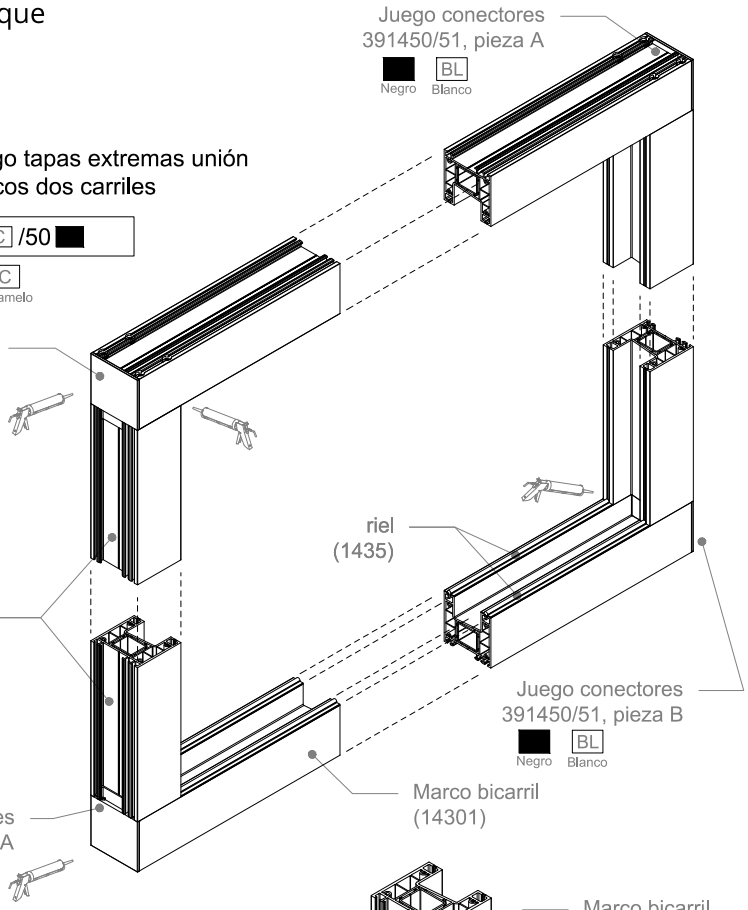


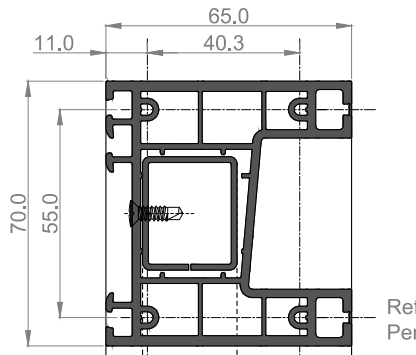
Juego tapas extremas unión marcos dos carriles

391451 BL /52 M /53 C /50 ■

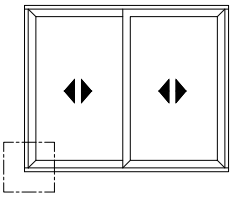
■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

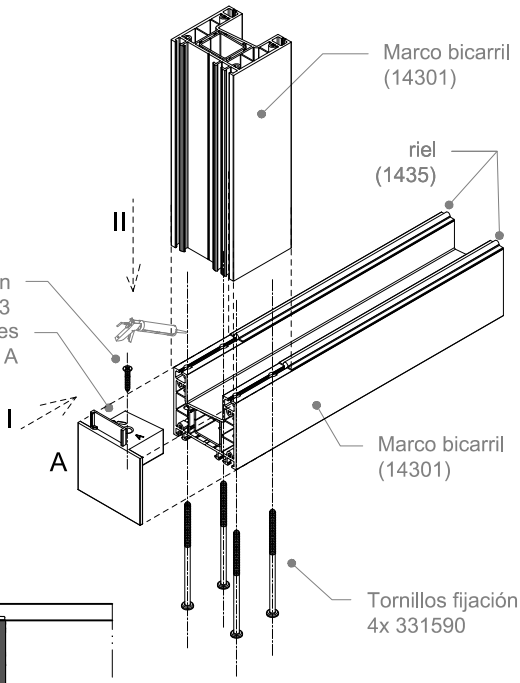
. Medida de los perfiles de marco con corte en recto; perfiles con ranuras habilitadas para los drenajes y las ventilaciones / aireaciones.
. Desprender la lengüeta solo en el perfil inferior 1430-1 para insertar el riel 1435.
. Situar tapas en perfiles horizontales fijándolas mediante adhesivo y tornillo. Unión con un sellado previo conveniente: se deben sellar las cavidades de los marcos en donde se monta el riel y las cámaras adyacentes.
. Montar los marcos laterales y fijarlos haciendo uso de los tornillos (ref. 331590). Se debe sellar convenientemente la unión resultante.

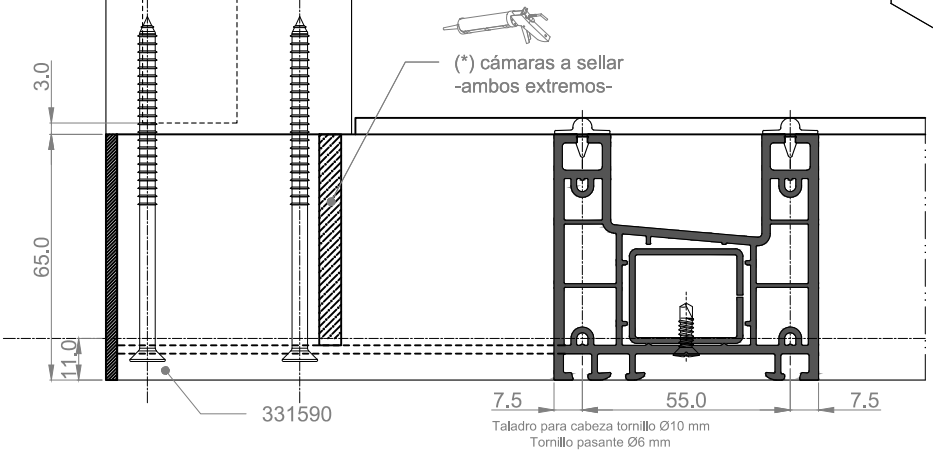




Ref.: 14301
Perfil de PVC







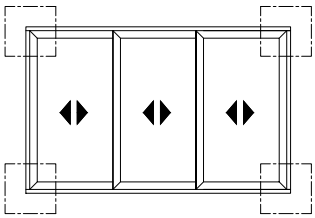
Nota:
El sellado mediante silicona, se realizará antes de la fijación de las tapas laterales. Posteriormente acometer un sellado de cierre y de estanqueidad sobre la canaleta central.

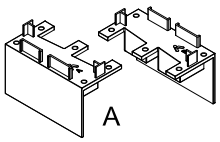
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

UNIÓN DE MARCOS A TESTA - tapas de emboque

Marco tres carriles 1433-1



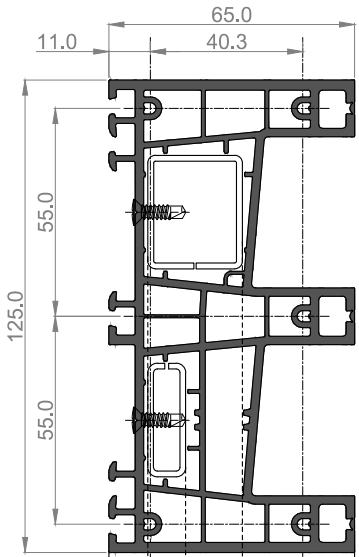


Juego tapas extremas
unión marcos tres carriles

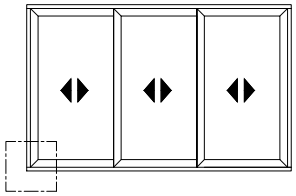
391461 BL /62 M /63 C /60 ■

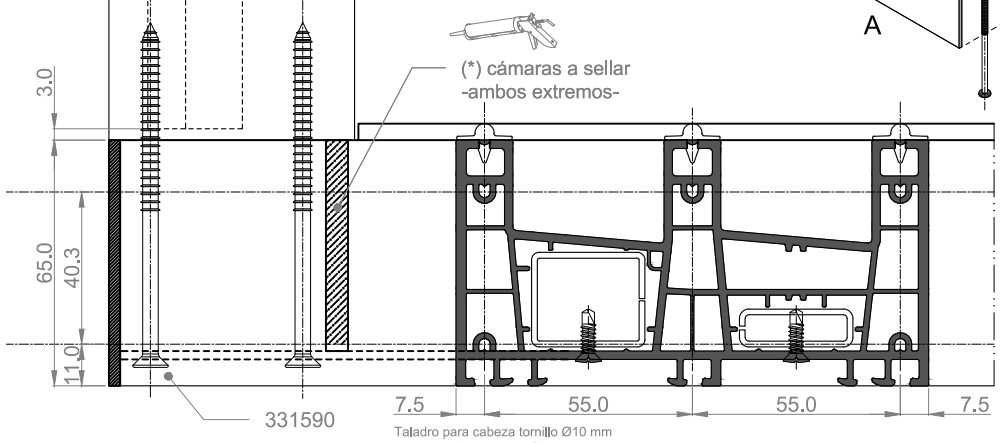
■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

. Medida de los perfiles de marco con corte en recto; perfiles con ranuras habilitadas para los drenajes y las ventilaciones / aireaciones.
. Desprender la lengüeta solo en el perfil inferior 1433-1 para insertar el riel 1435.
. Situar tapas en perfiles horizontales fijándolas mediante adhesivo y tornillos.
Unión con un sellado previo conveniente: se deben sellar las cavidades de los marcos en donde se monta el riel y las cámaras adyacentes.
. Montar los marcos laterales y fijarlos haciendo uso de los tornillos (ref. 331590). Se debe sellar convenientemente la unión resultante.



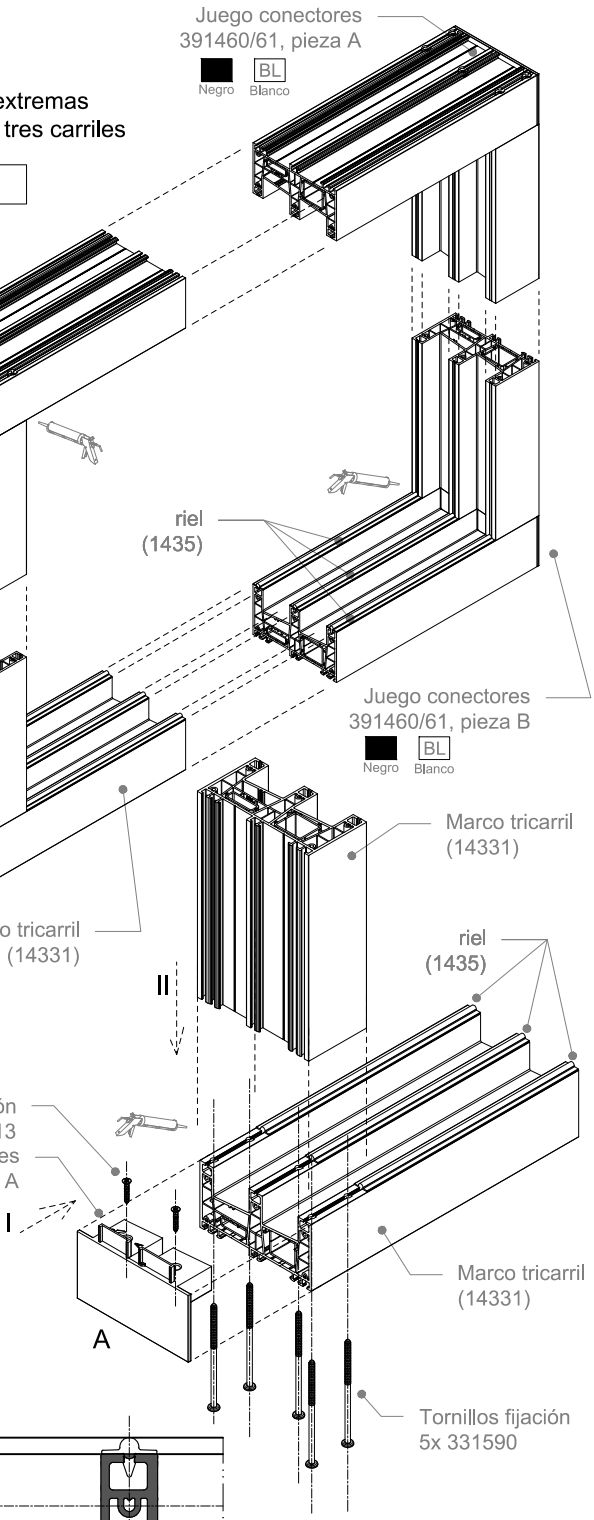
Ref.: 14331
Perfil PVC-U





(*) cámaras a sellar
-ambos extremos-

Taladro para cabeza tornillo Ø10 mm
Tornillo pasante Ø6 mm

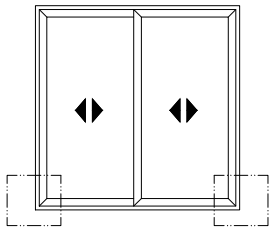


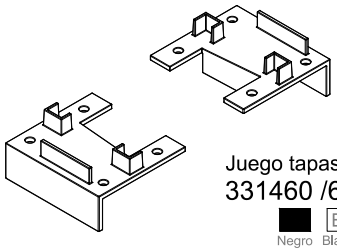
Nota:
El sellado mediante silicona, se realizará antes de la fijación de las tapas laterales. Posteriormente acometer un sellado de cierre y de estanqueidad sobre las canaletas centrales.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

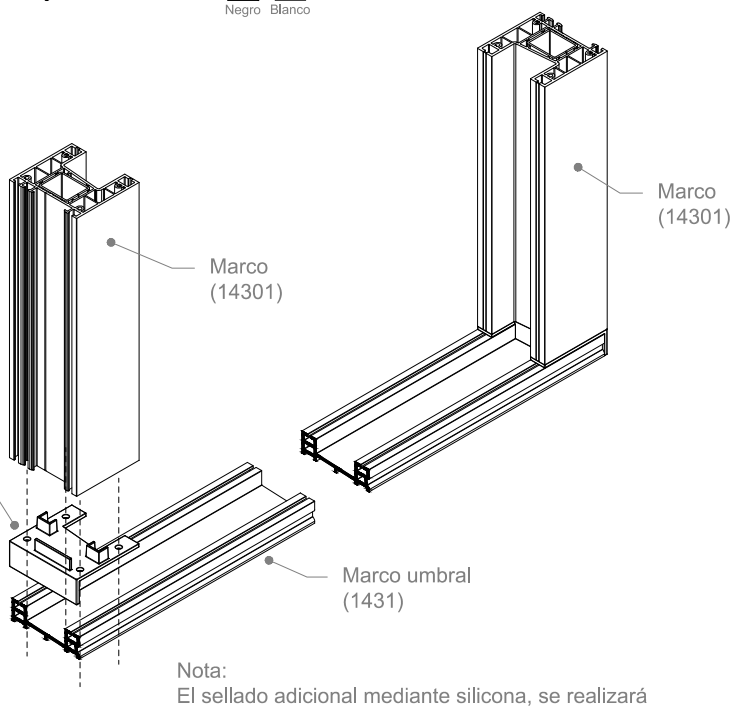
Detalles de fabricación

UNIÓN ENTRE MARCO UMBRAL Y MARCOS LATERALES

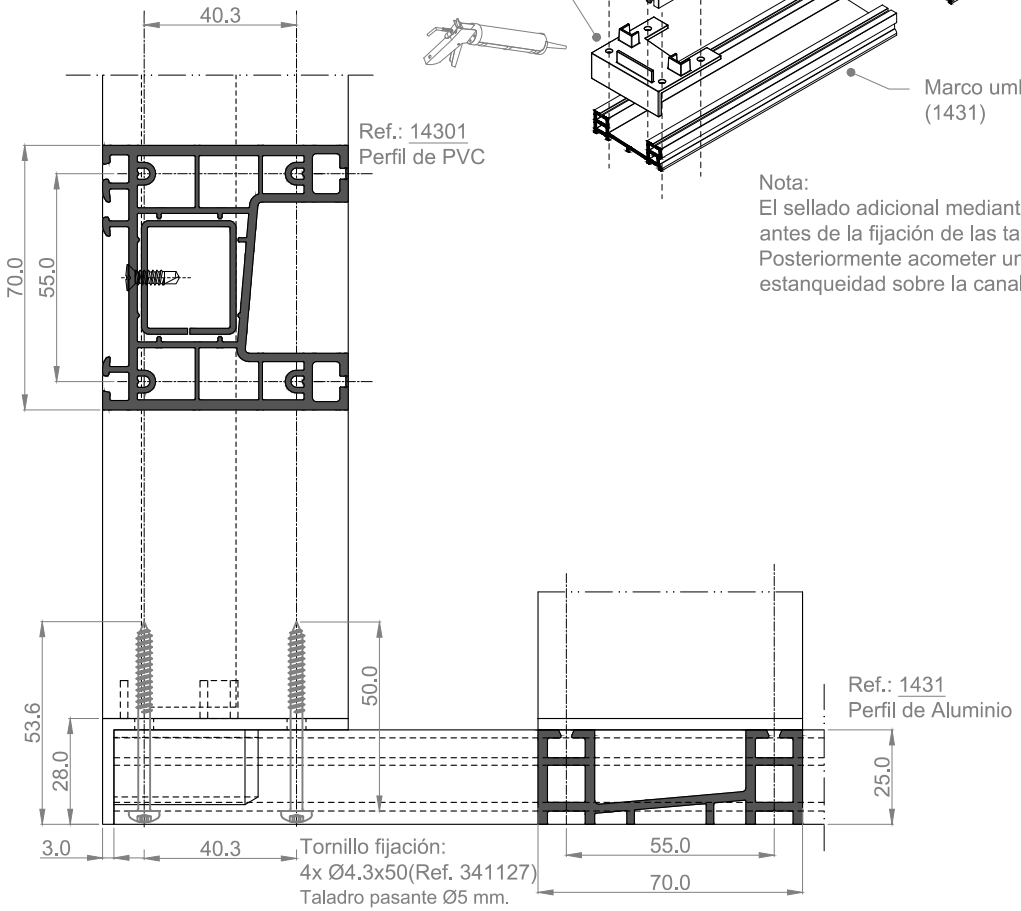




Juego tapas laterales conector Marco umbral
331460 /61
Negro BL Blanco



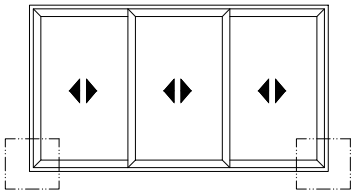
Nota:
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de las tapas laterales.
Posteriormente acometer un sellado de cierre y de estanqueidad sobre la canaleta central.

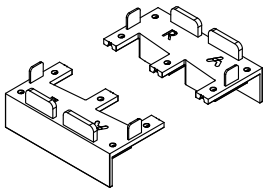


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

UNIÓN ENTRE MARCO UMBRAL Y MARCOS LATERALES

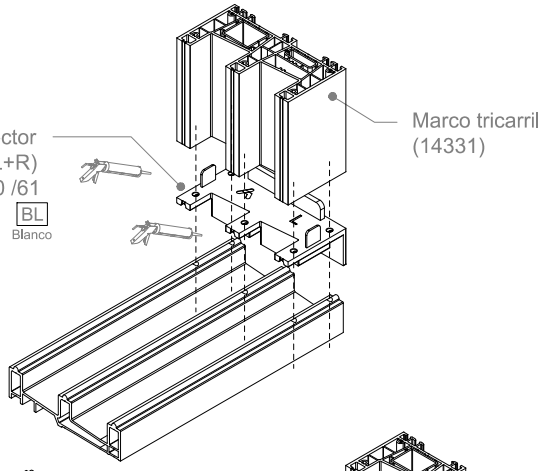


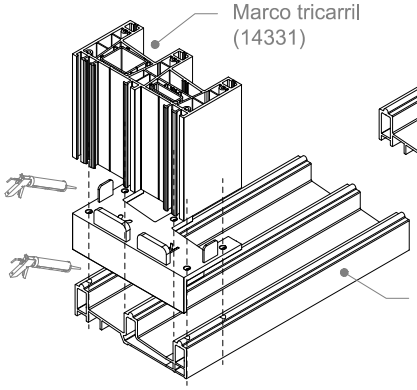


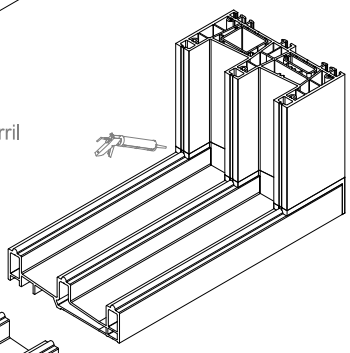
Juego tapas-conector marco umbral tres carriles
381460 ■ /61 BL

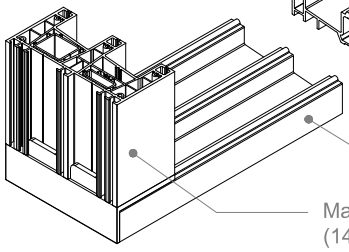
■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

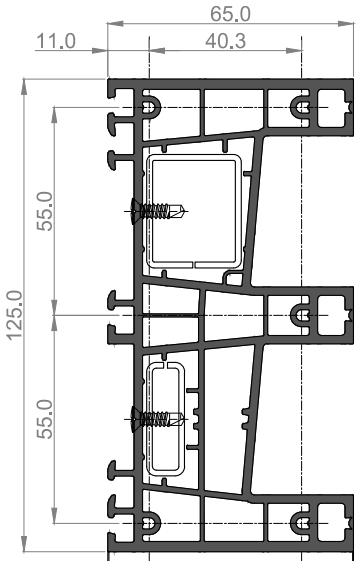




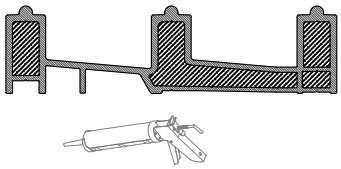








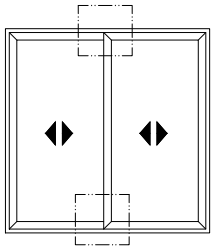
Nota:
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de las tapas laterales. Posteriormente acometer un sellado de cierre y de estanqueidad sobre la canaleta central.

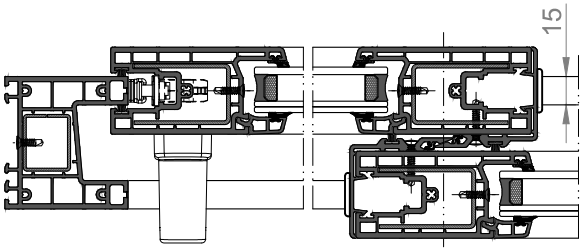


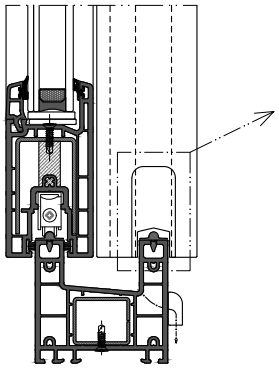
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

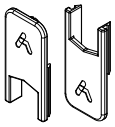
CRUCE DE HOJAS - TAPETAS

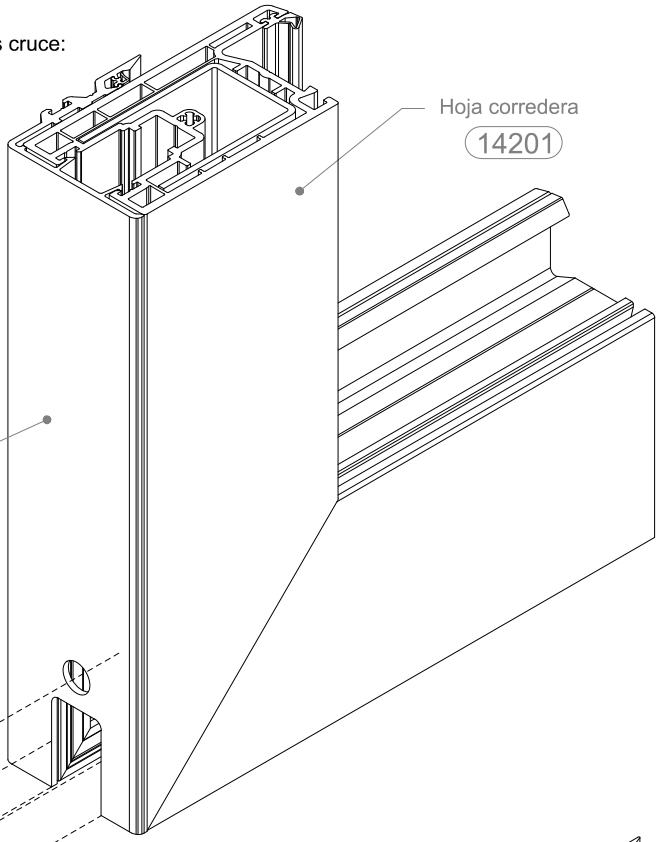


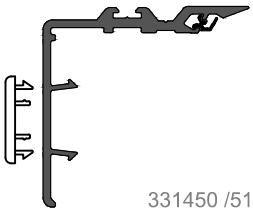




Juego tapas para tapetas cruce:
331450 /51 ■ Negro BL Blanco

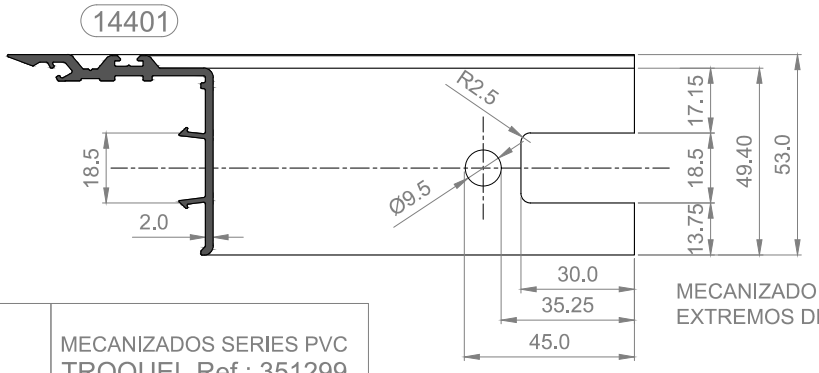


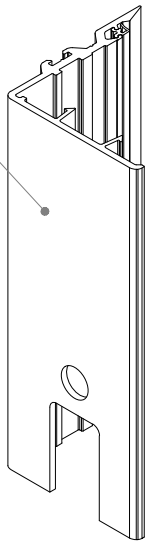




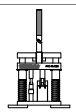
- Las tapas, inferior y superior, se cliparán una vez queden montadas ambas hojas sobre el marco.

Mecanizado en tapeta cruce de hojas





MECANIZADO EN AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL.

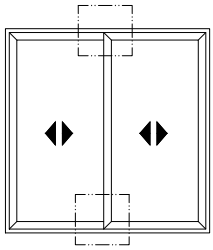


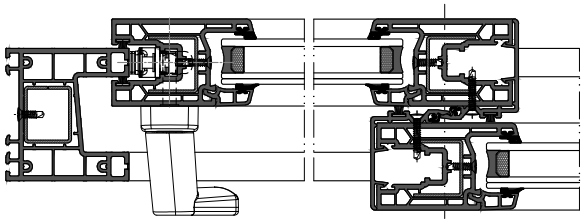
MECANIZADOS SERIES PVC
TROQUEL Ref.: 351299

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

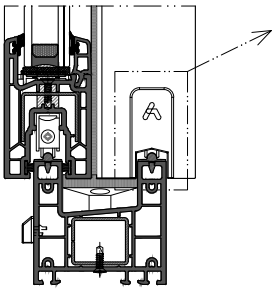
Detalles de fabricación

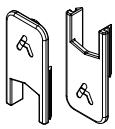
CRUCE DE HOJAS - TAPETAS

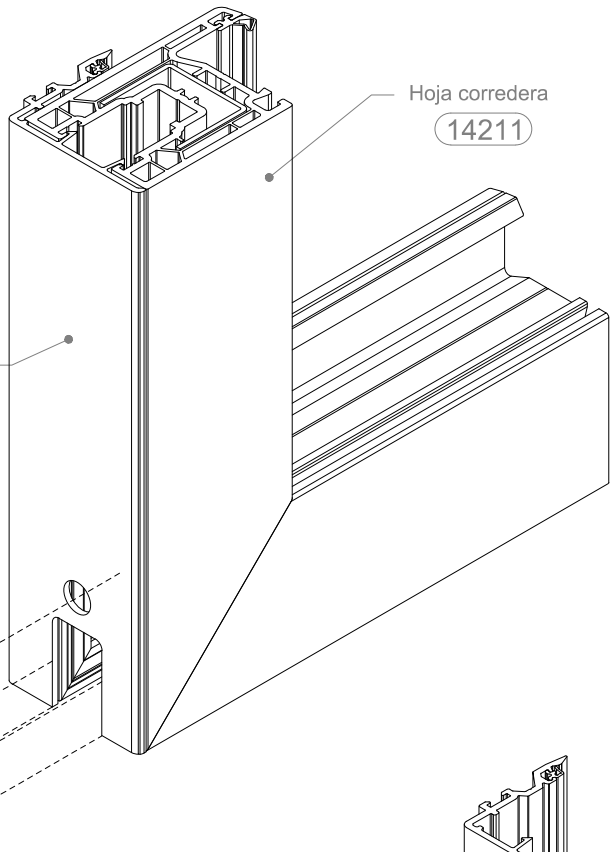


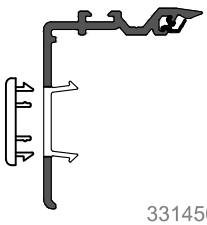


Juego tapas para tapetas cruce:
331450 /51 ■ Negro BL Blanco



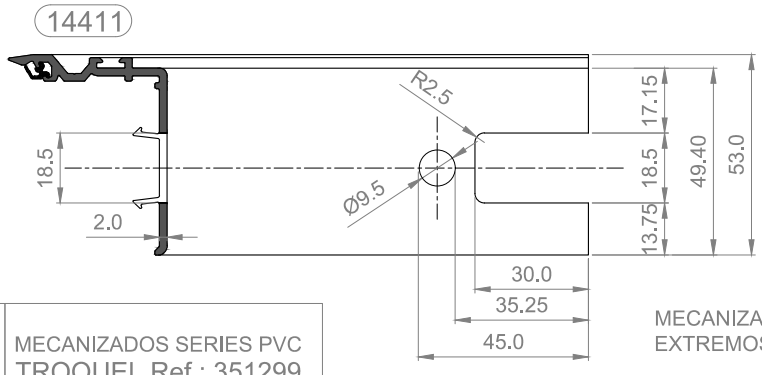


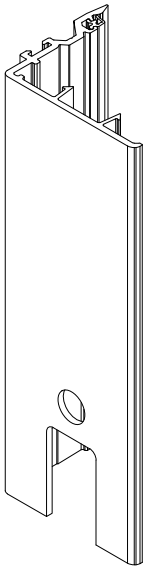




- Las tapas, inferior y superior, se cliparán una vez queden montadas ambas hojas sobre el marco.

Mecanizado en tapeta cruce de hojas





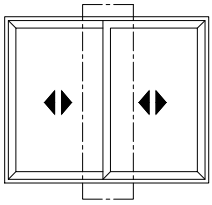
MECANIZADOS SERIES PVC
TROQUEL Ref.: 351299

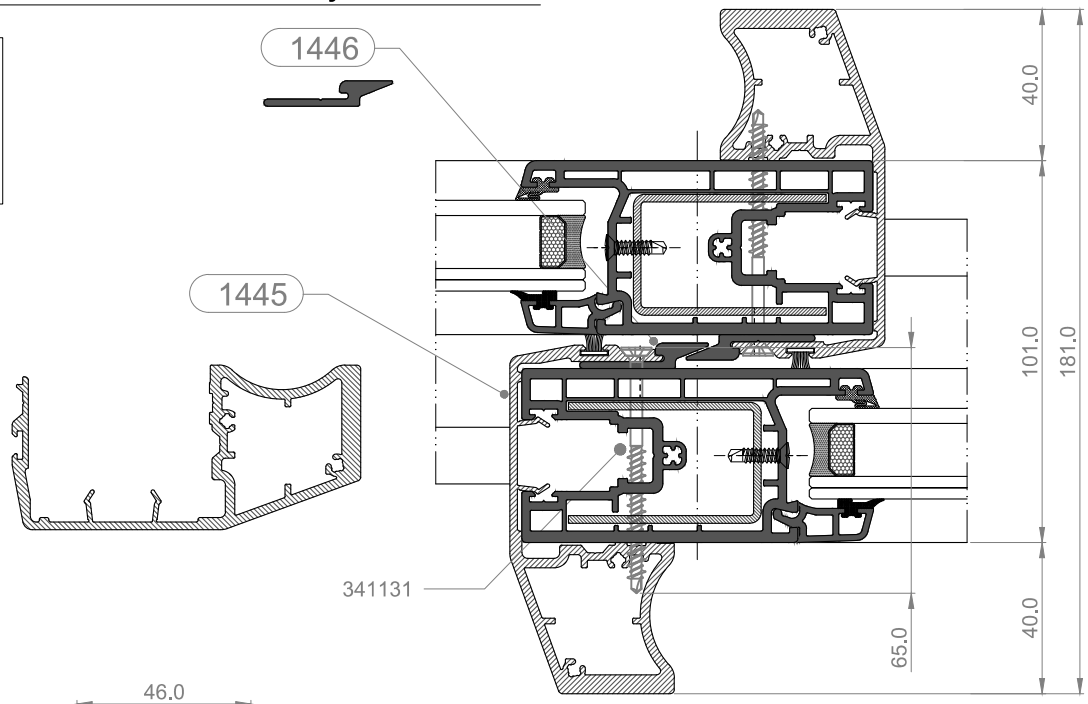
MECANIZADO EN AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL.

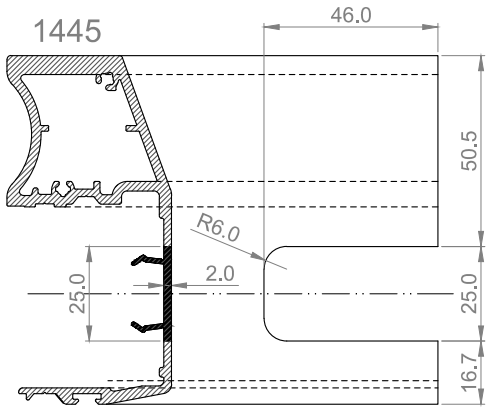
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

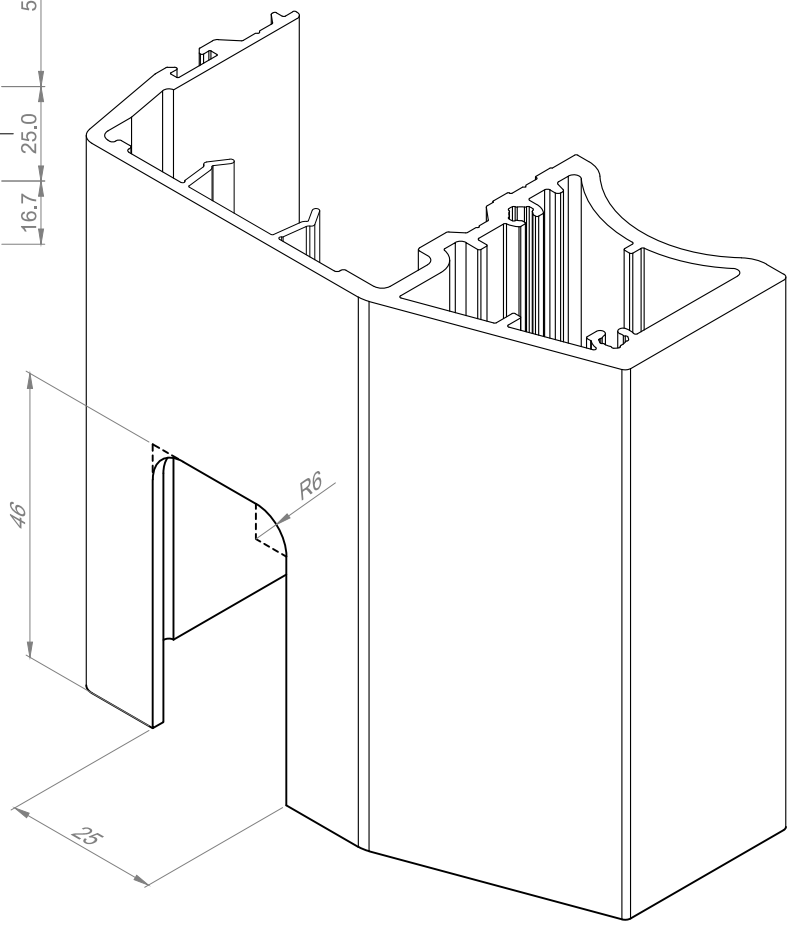
MECANIZADO DE TAPETA DE CRUCE DE HOJAS REFORZADO



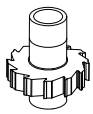




· Mecanizado a mano o con juego de fresas (ref.391445).
· Mecanizado en ambos extremos del perfil.



Juego de fresas cruce hojas C70
391445

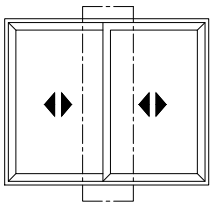


1 fresa 160x25 6R+6R
3 anillas de 20 mm.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

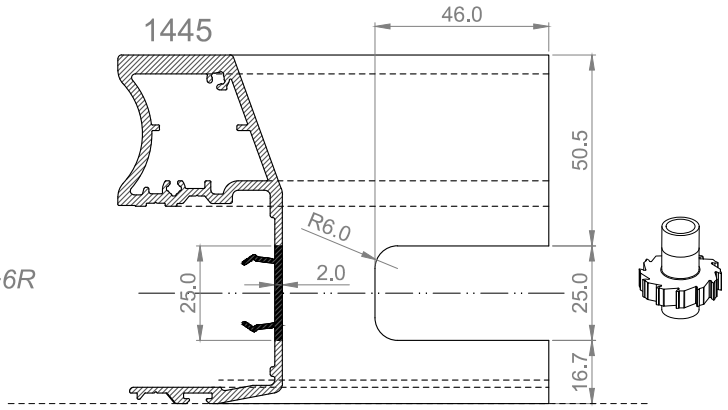
MECANIZADO DE TAPETA DE CRUCE DE HOJAS REFORZADO



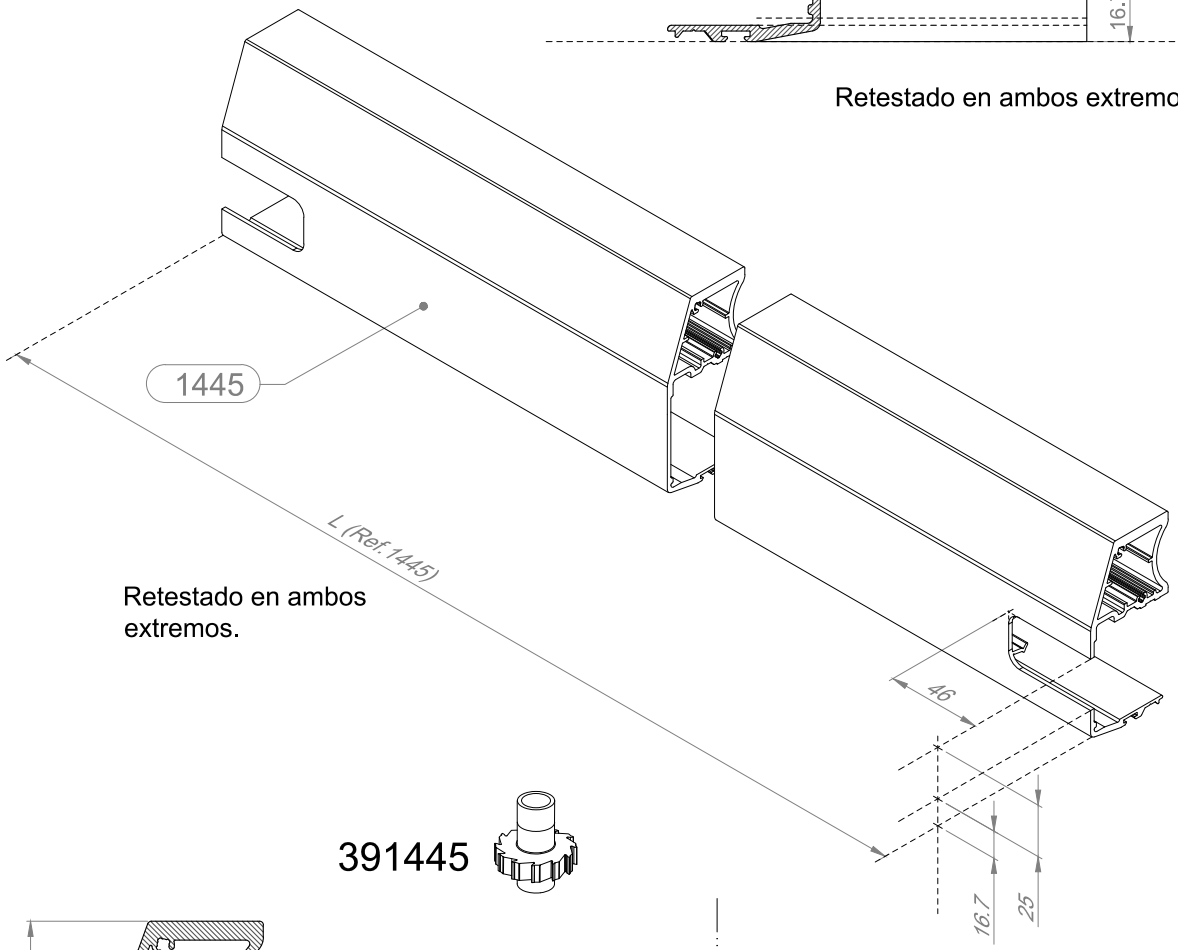
Juego de fresas cruce hojas C70

391445 

1 fresa 160x25 6R+6R
3 anillas de 20 mm.

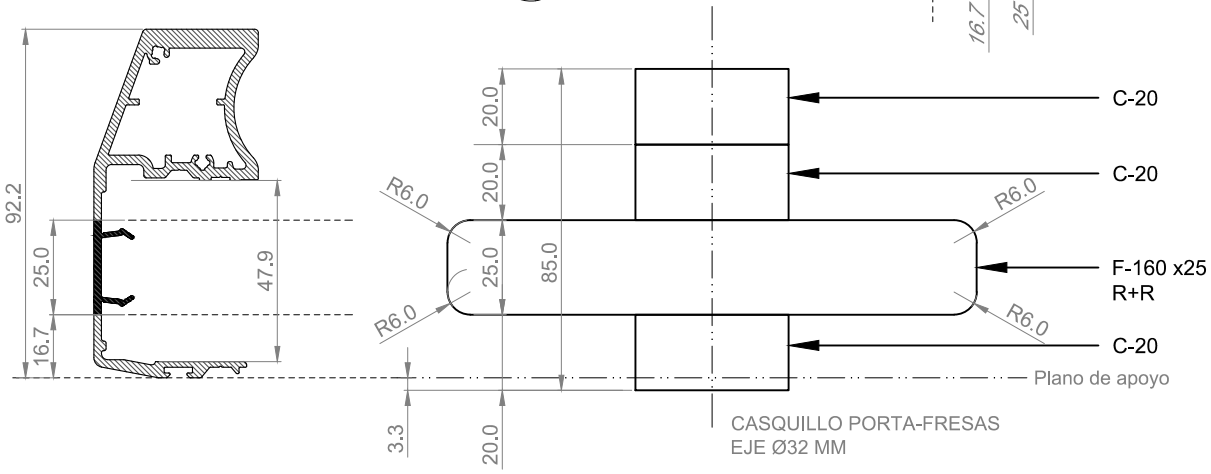


Retestado en ambos extremos.



Retestado en ambos extremos.

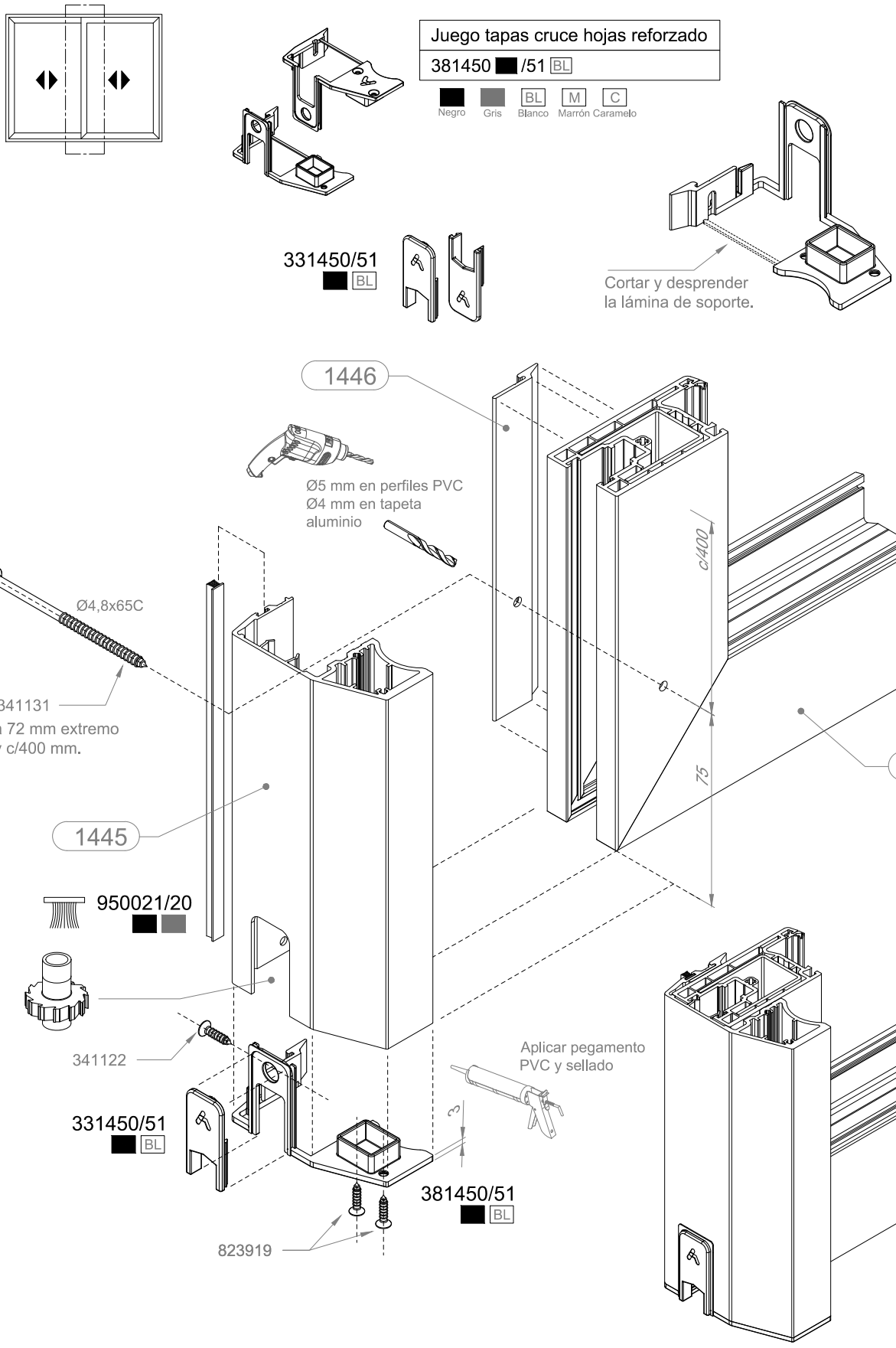
391445



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

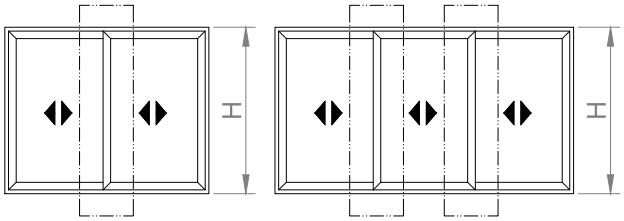
TAPETA DE CRUCE DE HOJAS REFORZADO - tapas laterales

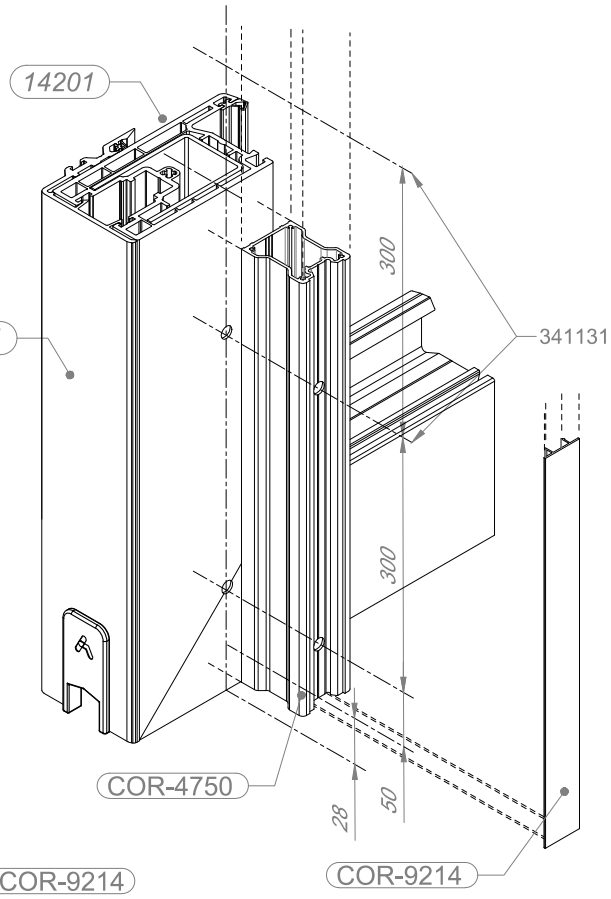


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

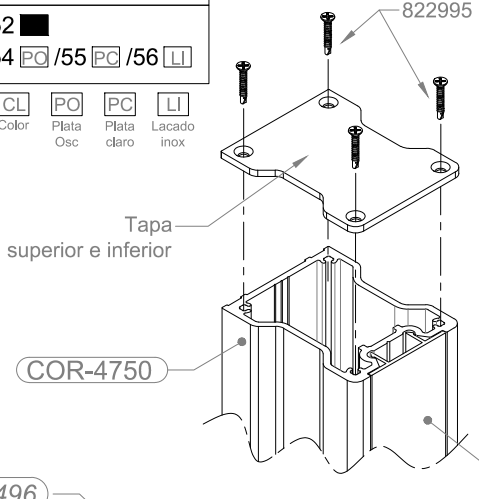
CRUCE DE HOJAS - REFUERZO NUDO CENTRAL

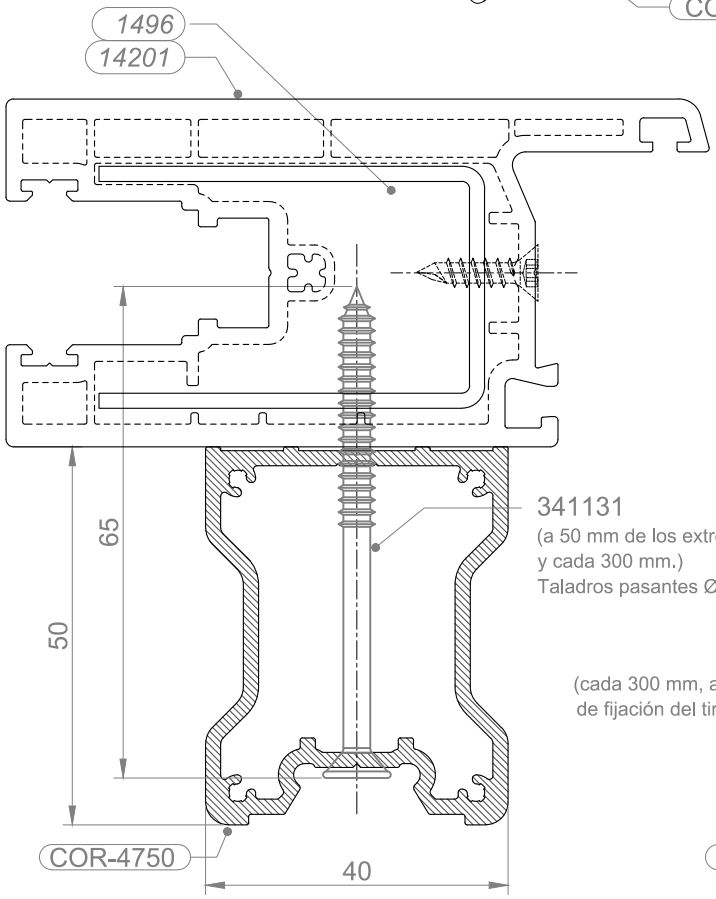




Tapa refuerzo Cor-4750
364751 BL /52 ■
364753 CL /54 PO /55 PC /56 LI

■ Negro · BL Blanco · CL Color · PO Plata Osc · PC Plata claro · LI Lacado inox



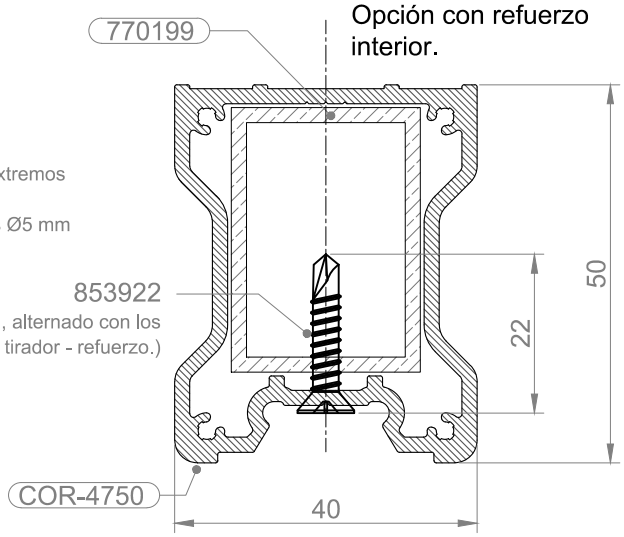


DESCUENTOS PERFILES

			mm
COR-4750		x 1	Hr = H - 168
COR-9214		x 1	Hr = H - 168
770199 (*)		x 1	Hr = H - 170

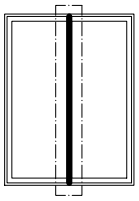
(*) *perfil opcional.*

Opción con refuerzo interior.



ENSAMBLAJE NUDO CENTRAL MINIMALISTA

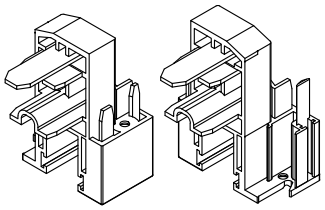
Perfil: ref. 1472.

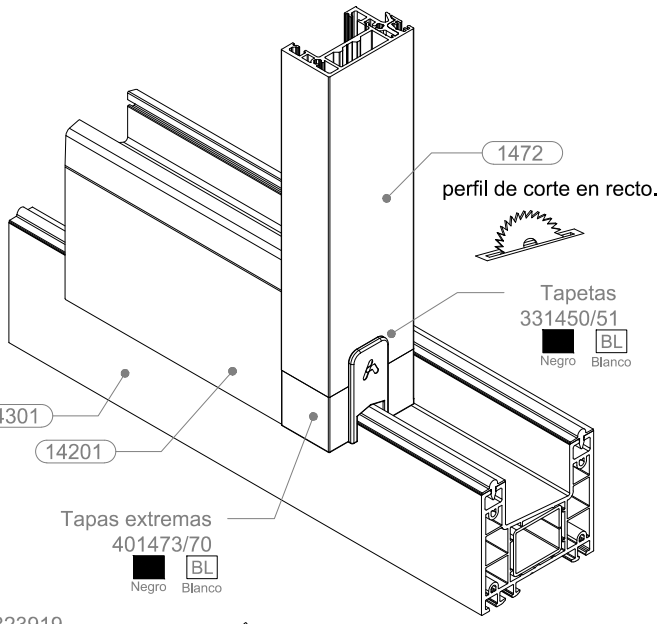


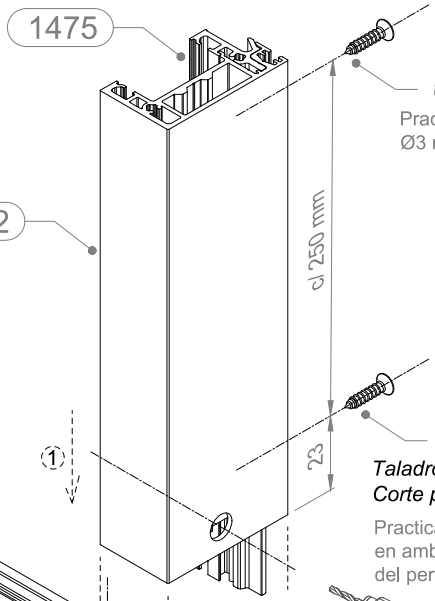
Juego tapas extremas cruce minimalista C70

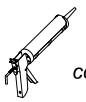
401470 BL /71 M /72 C /73 ■

■ Negro ■ Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

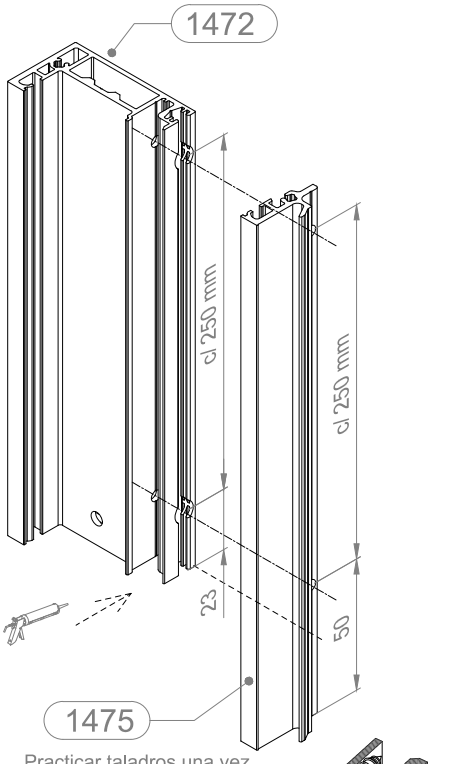


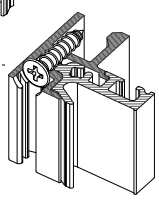


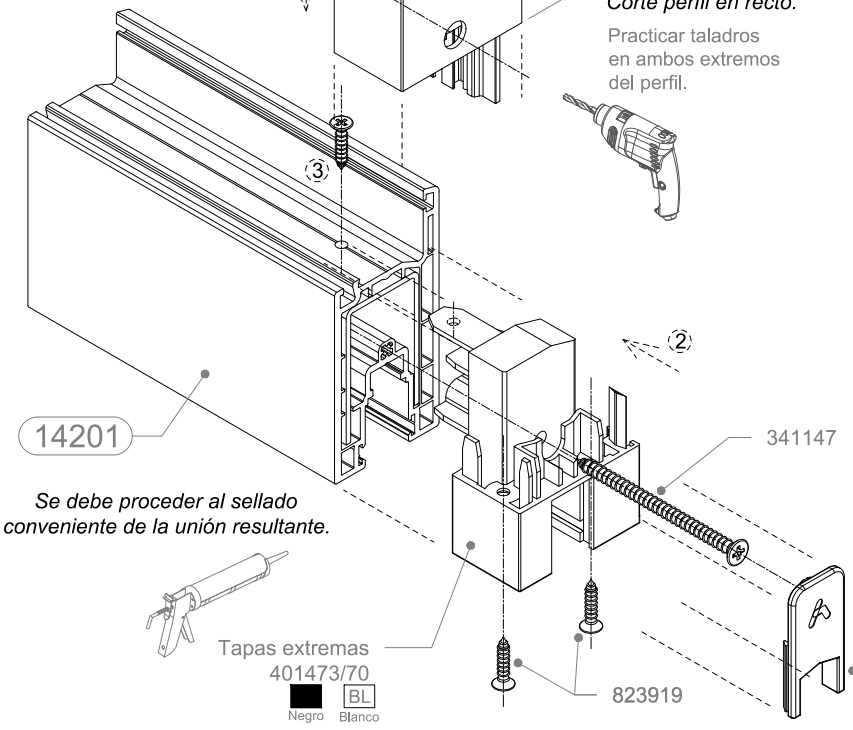




Se debe proceder al sellado conveniente de la unión resultante.

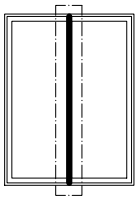






ENSAMBLAJE NUDO CENTRAL MINIMALISTA REFORZADO

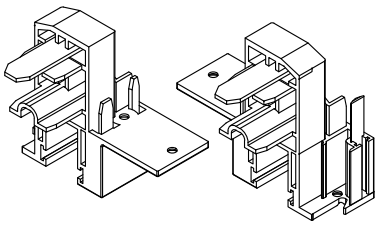
Perfil: ref. 1473.

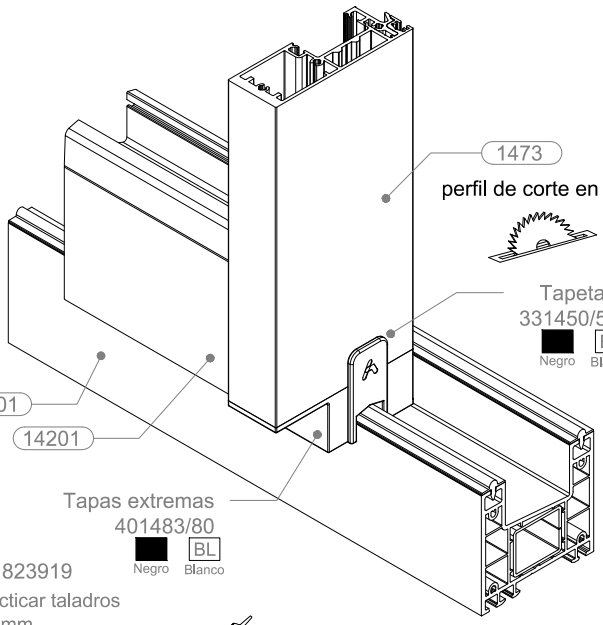


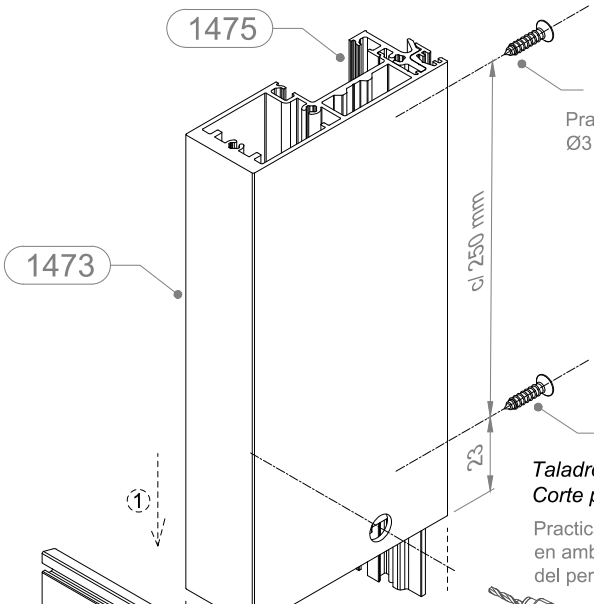
Juego tapas extremas cruce minimalista reforzado C70

401480 BL /81 M /82 C /83 ■

■ Negro · Gris M · BL Blanco · Marrón C · Caramelo

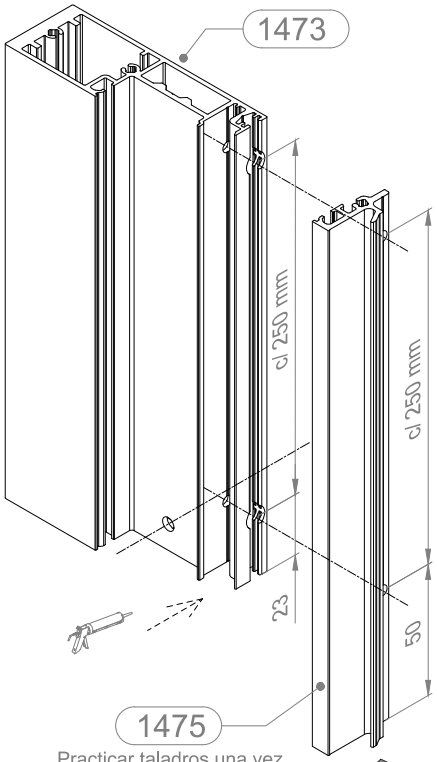


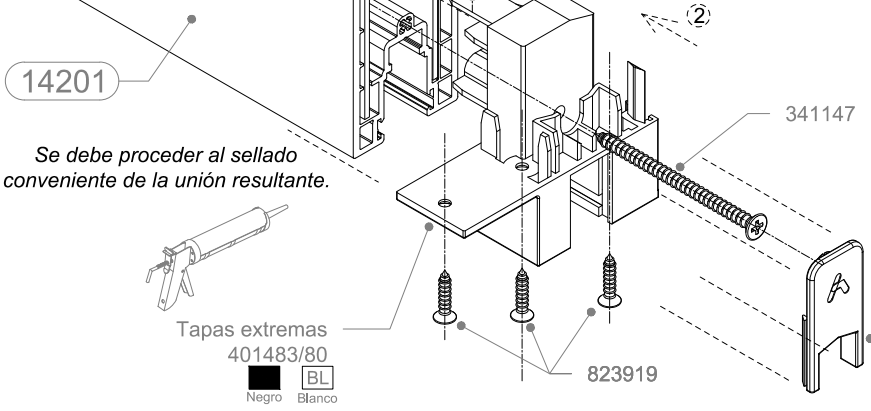






Se debe proceder al sellado conveniente de la unión resultante.



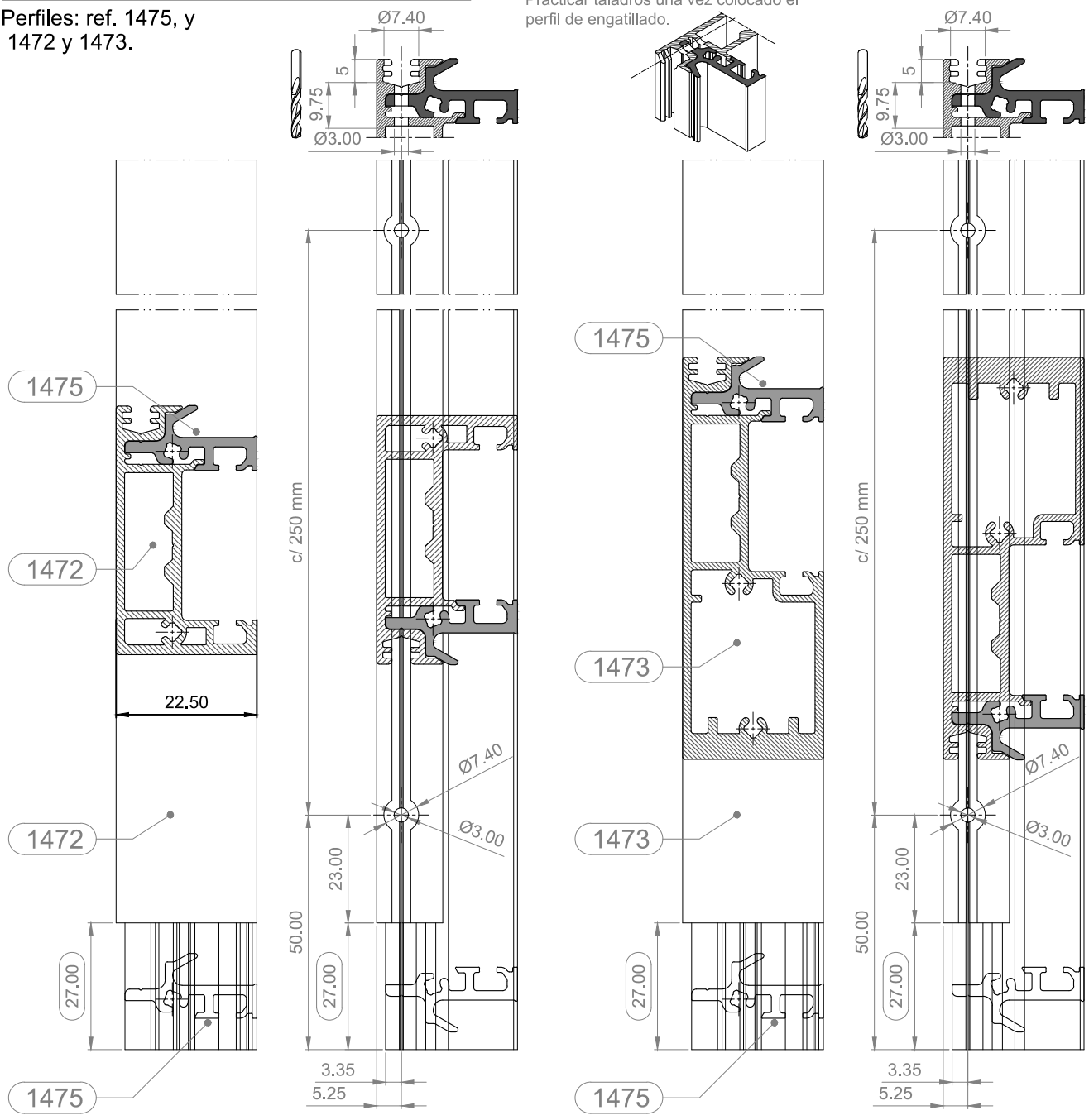


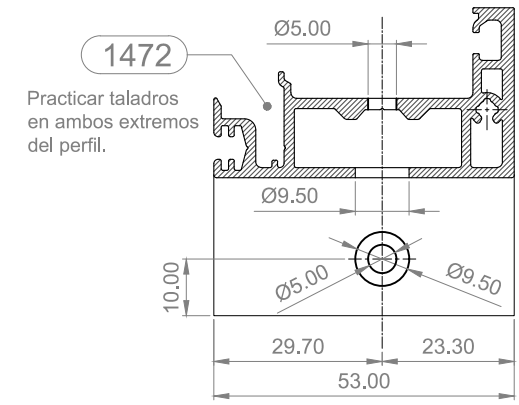
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

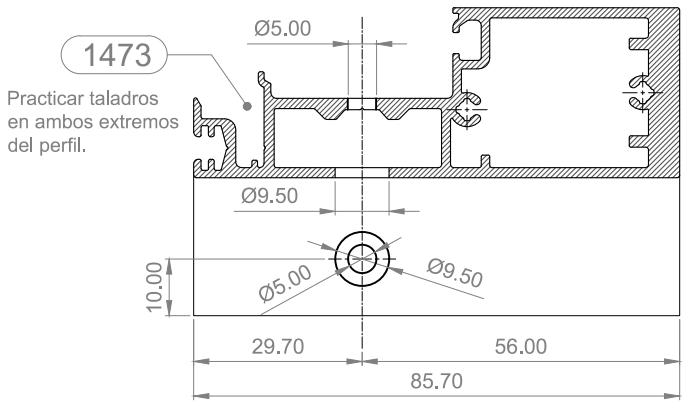
Detalles de fabricación

ENSAMBLAJE NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1475, y 1472 y 1473.



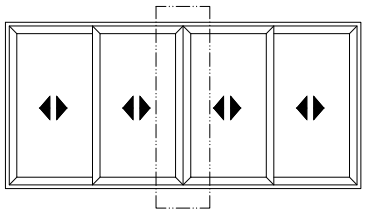


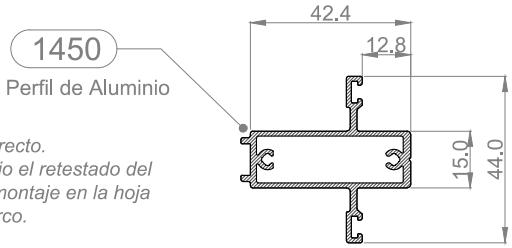


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

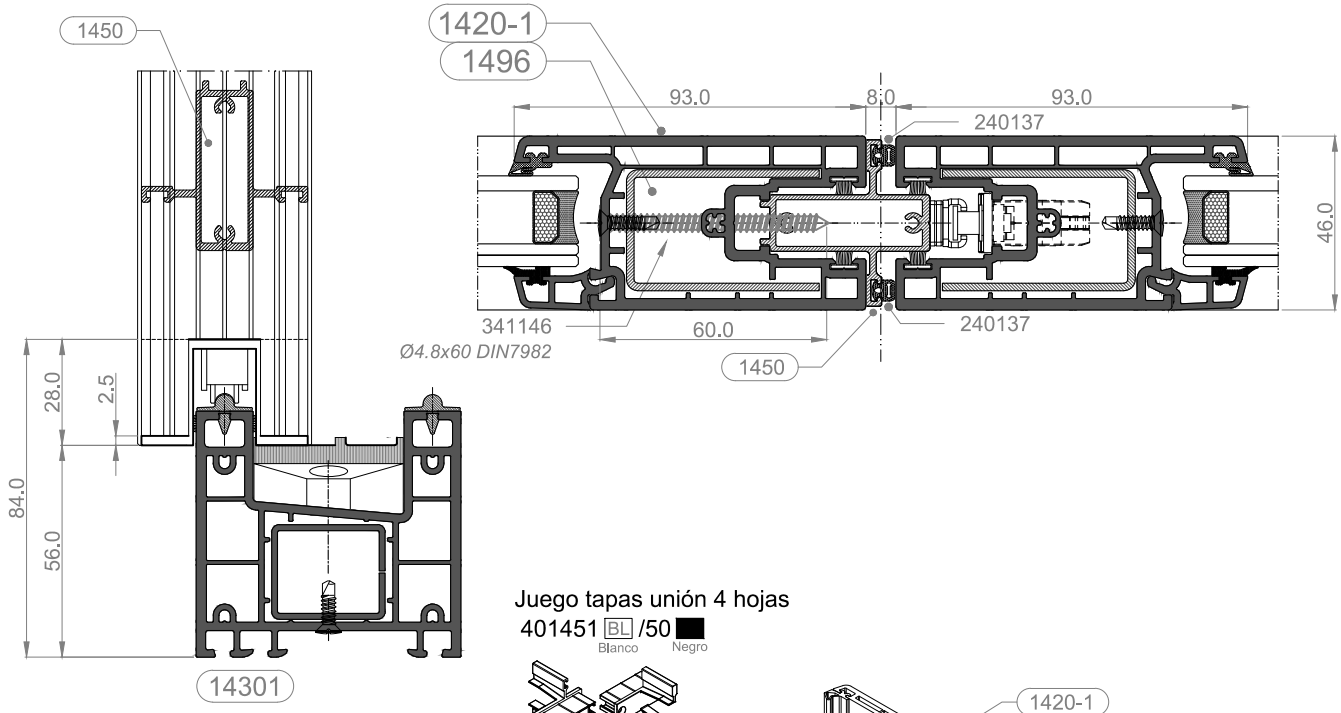
Detalles de fabricación

UNIÓN DE 4 HOJAS





Perfil de corte recto.
No es necesario el retestado del perfil para su montaje en la hoja y contra el marco.

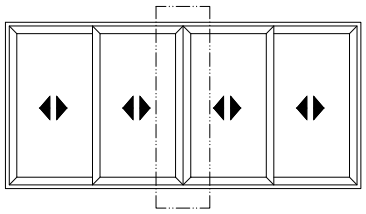


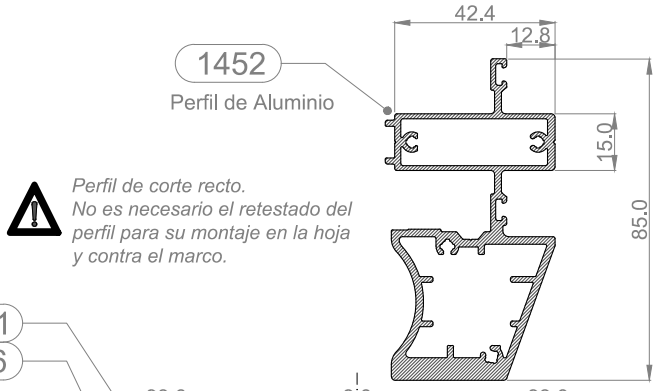
Juego tapas unión 4 hojas
401451 BL /50 ■
Blanco Negro

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

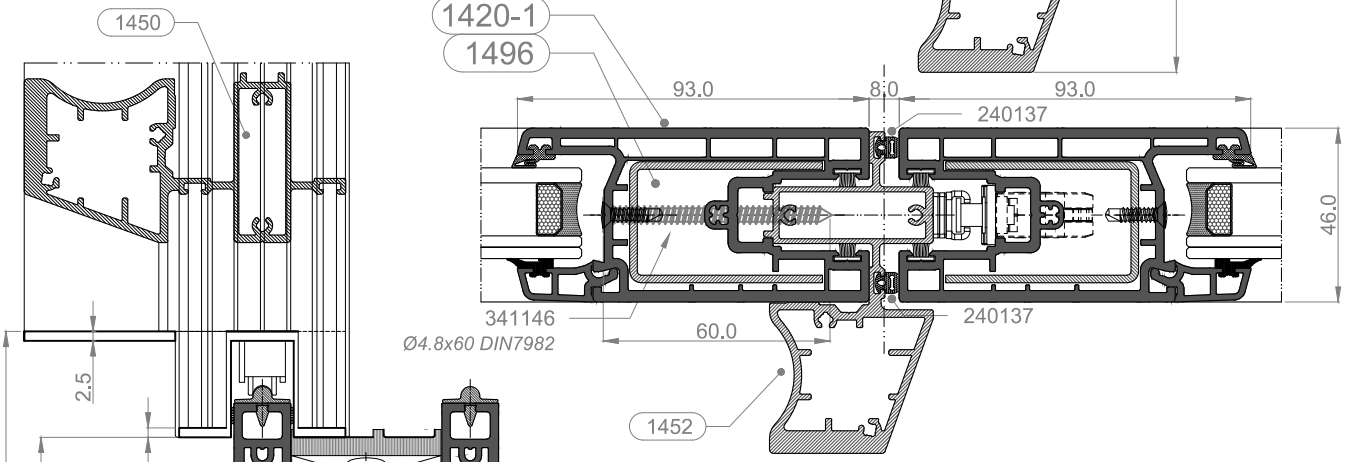
Detalles de fabricación

UNIÓN DE 4 HOJAS - REFORZADA

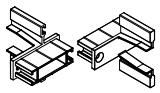




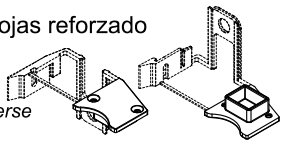
Perfil de corte recto.
No es necesario el retestado del perfil para su montaje en la hoja y contra el marco.



Juego tapas unión 4 hojas
401451 BL /50 ■
Blanco Negro



Juego tapas cruce hojas reforzado
381451 BL /50 ■
Blanco Negro



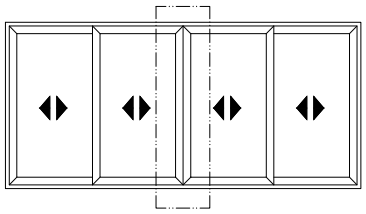
Debe cortarse y desprenderse la parte no útil.



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

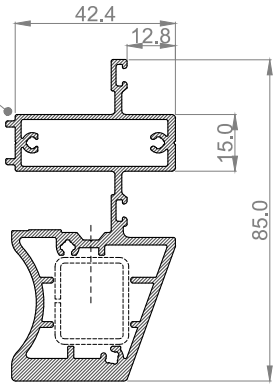
Detalles de fabricación

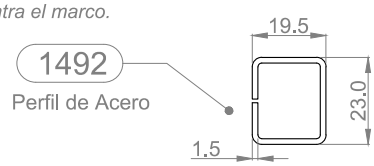
UNIÓN DE 4 HOJAS - REFORZADA

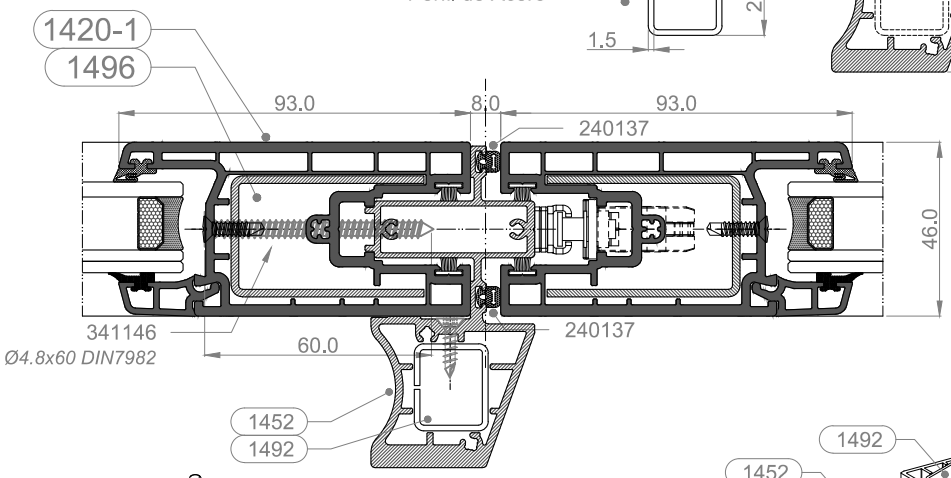


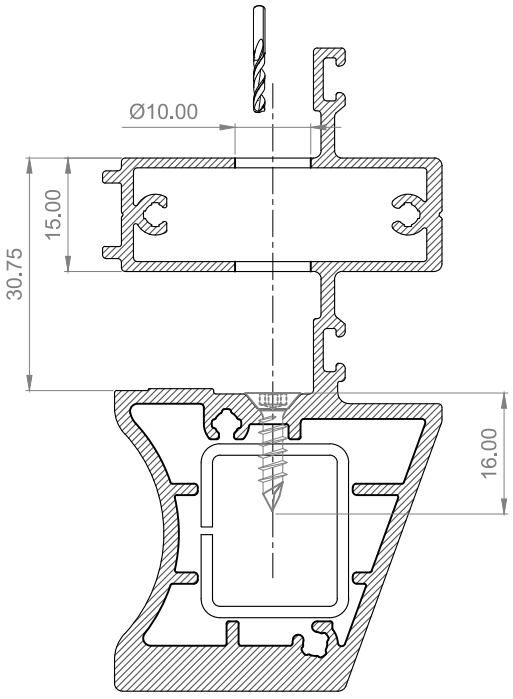


Perfil de corte recto.
No es necesario el retestado del perfil para su montaje en la hoja y contra el marco.



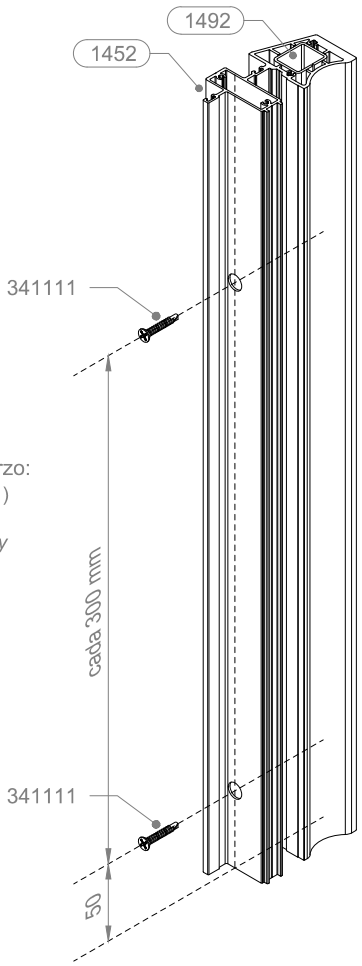




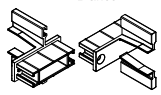


Tornillo fijación refuerzo:
Ø3.9x16 (Ref. 341111)

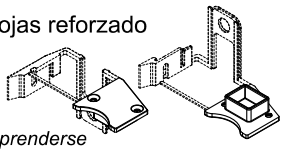
(*A 50 mm del extremo y cada 300 mm*)



Juego tapas unión 4 hojas
401451 BL /50 ■
Blanco Negro



Juego tapas cruce hojas reforzado
381451 BL /50 ■
Blanco Negro



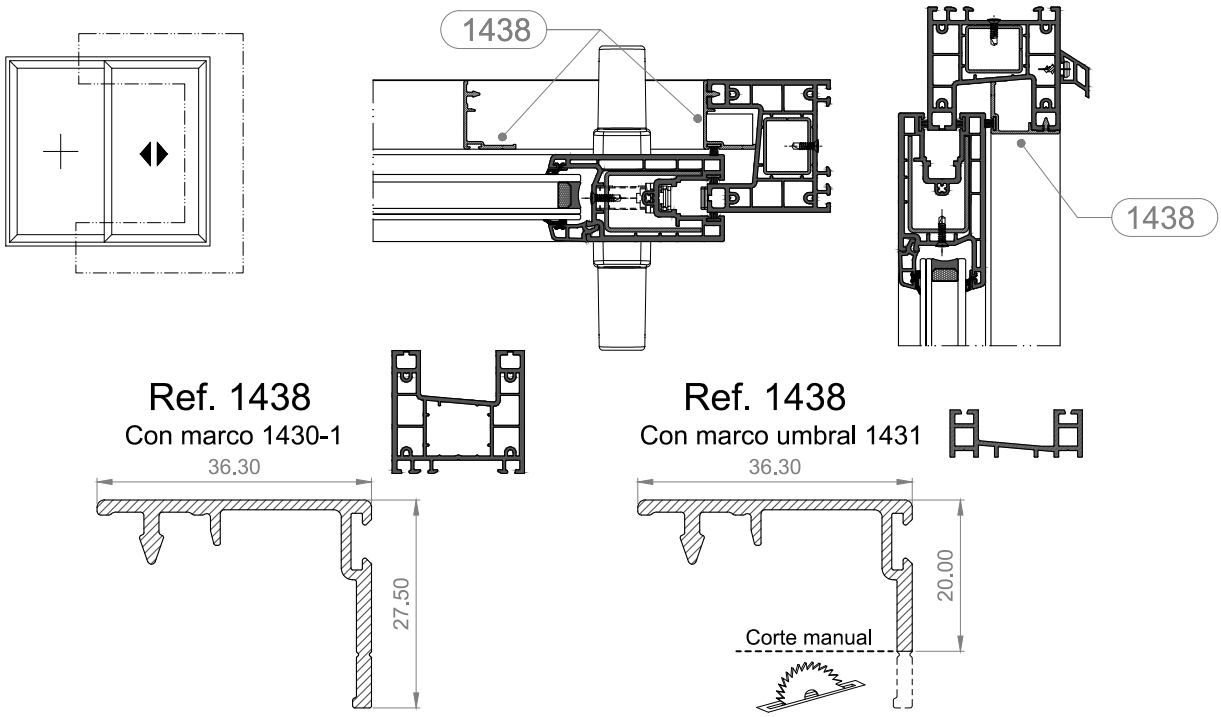
Debe cortarse y desprenderse la parte no útil.



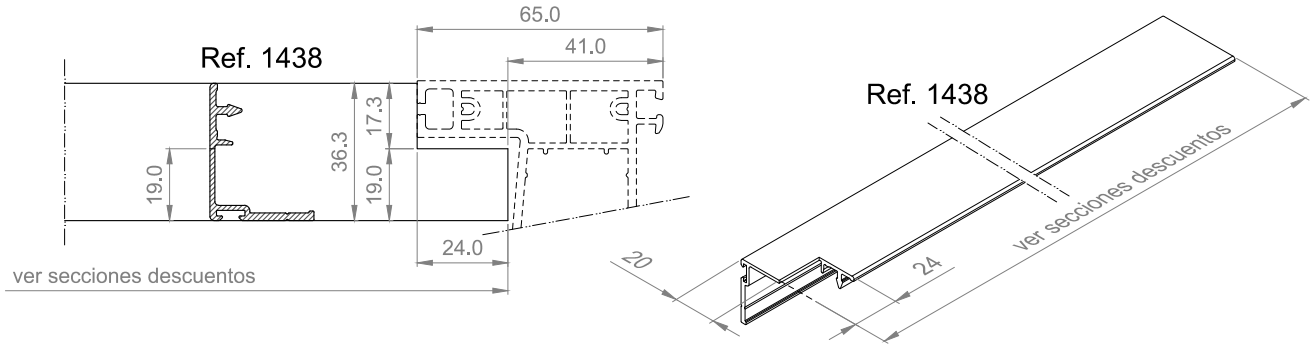
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

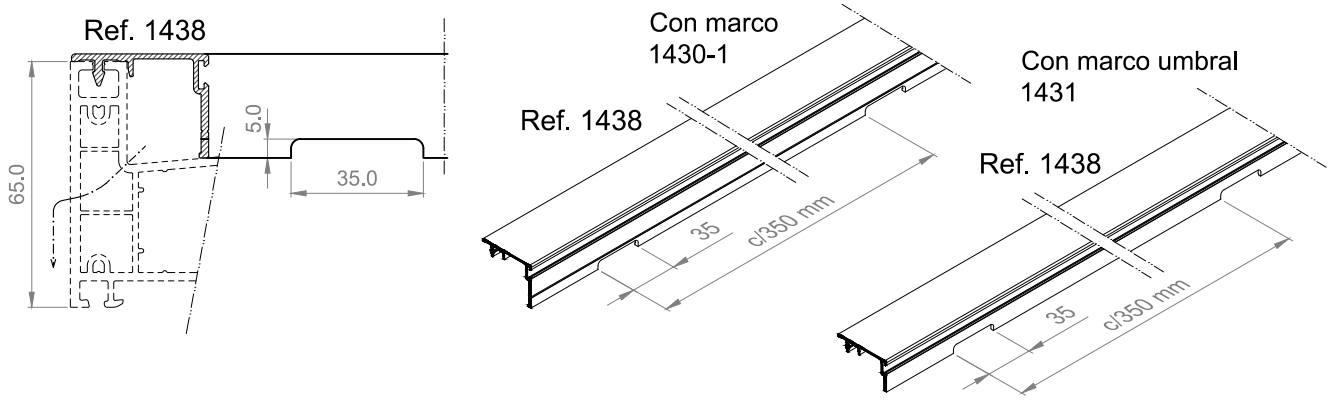
TAPETA DE CIERRE DE CARRIL - HOJA FIJA



Mecanizado perfiles horizontales para adaptarse al marco en su lateral.



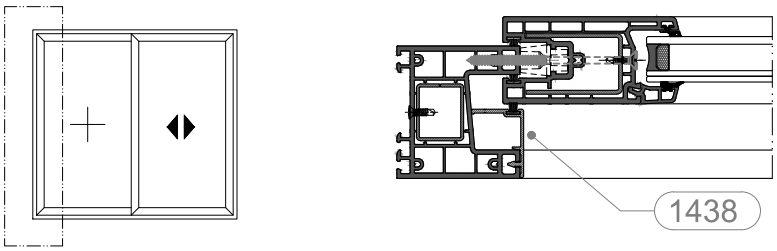
Aberturas a practicar en TAPETA INFERIOR para facilitar el drenaje salida de aguas.

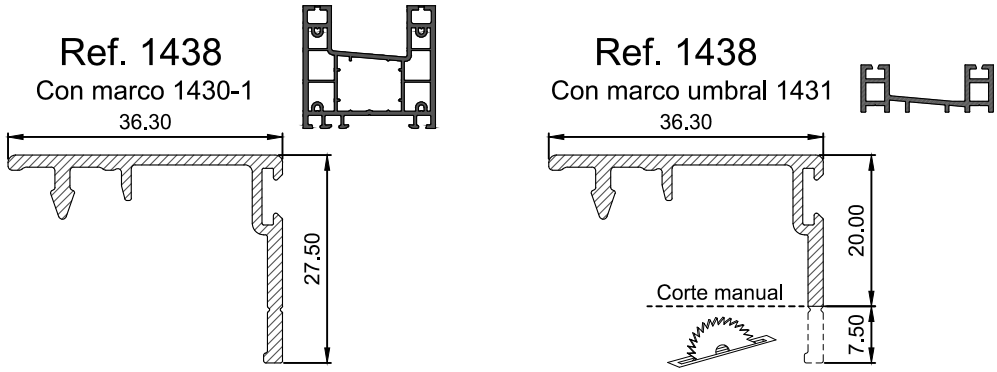


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

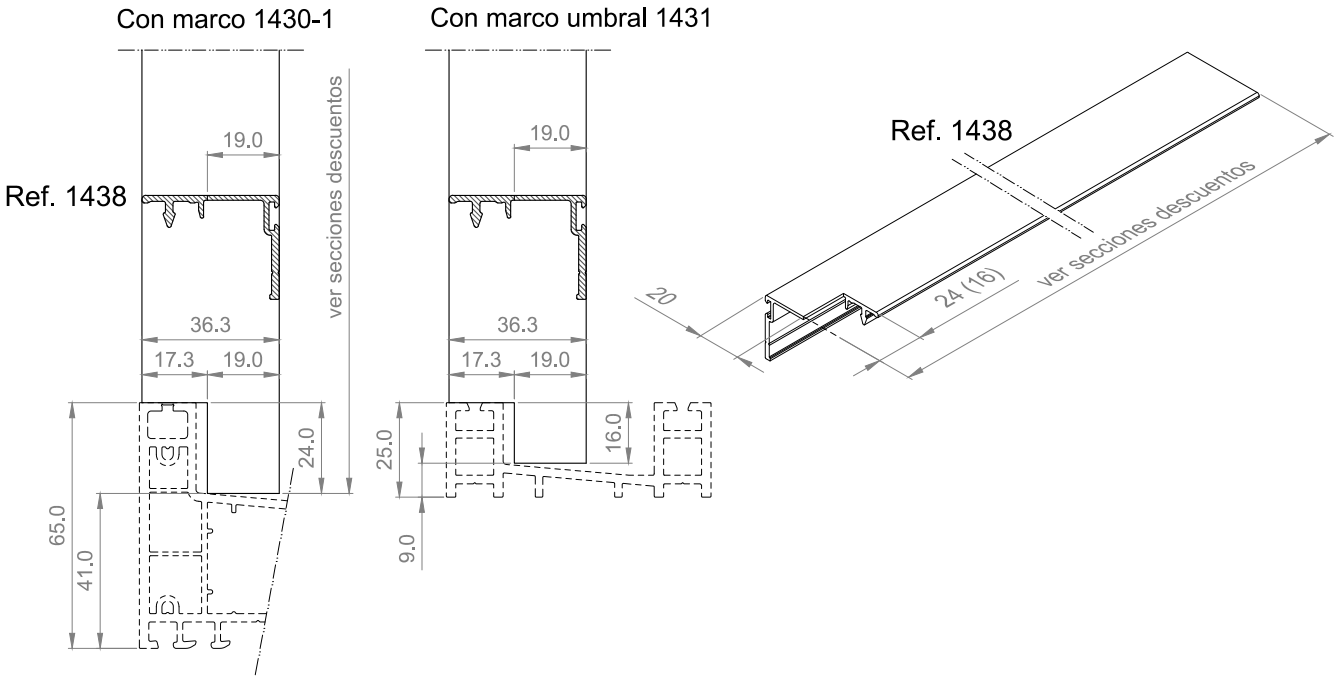
Detalles de fabricación

TAPETA DE CIERRE DE CARRIL - LATERAL HOJA MÓVIL

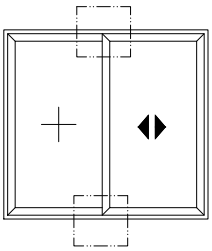


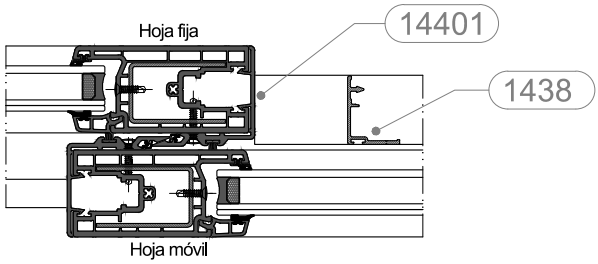


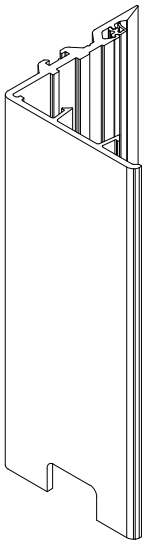
Mecanizado perfiles horizontales para adaptarse al marco en su lateral.



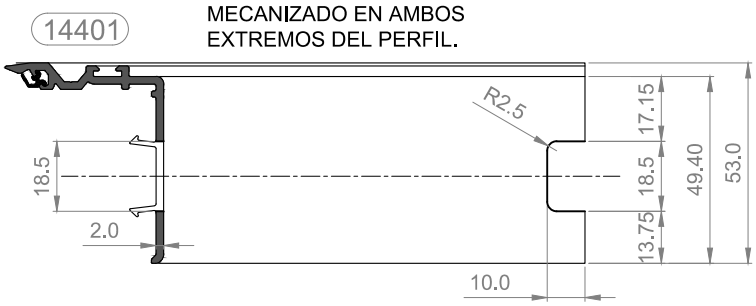
CRUCE DE HOJAS - TAPETAS EN HOJA FIJA EMPLEANDO TAPETA DE CIERRE DE CARRIL





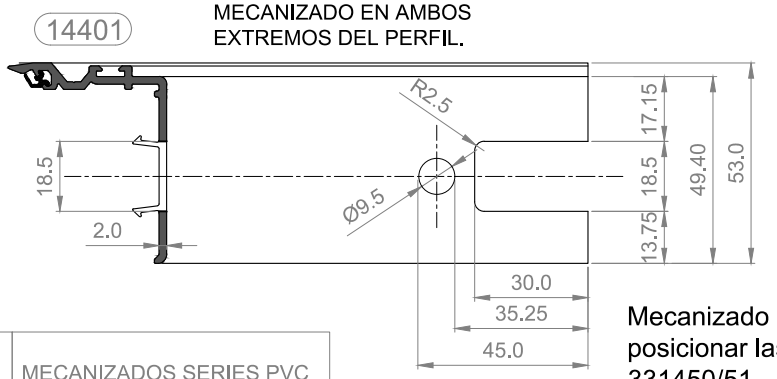


Mecanizado en tapeta cruce de hojas - solo en la hoja fija



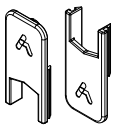
Nota: Esta tapeta cruce de hojas para el fijo debe colocarse con la hoja fija montada en el marco.

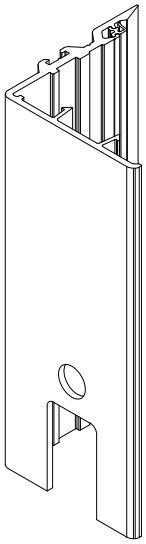
en la hoja móvil





Mecanizado para posicionar las tapetas 331450/51.

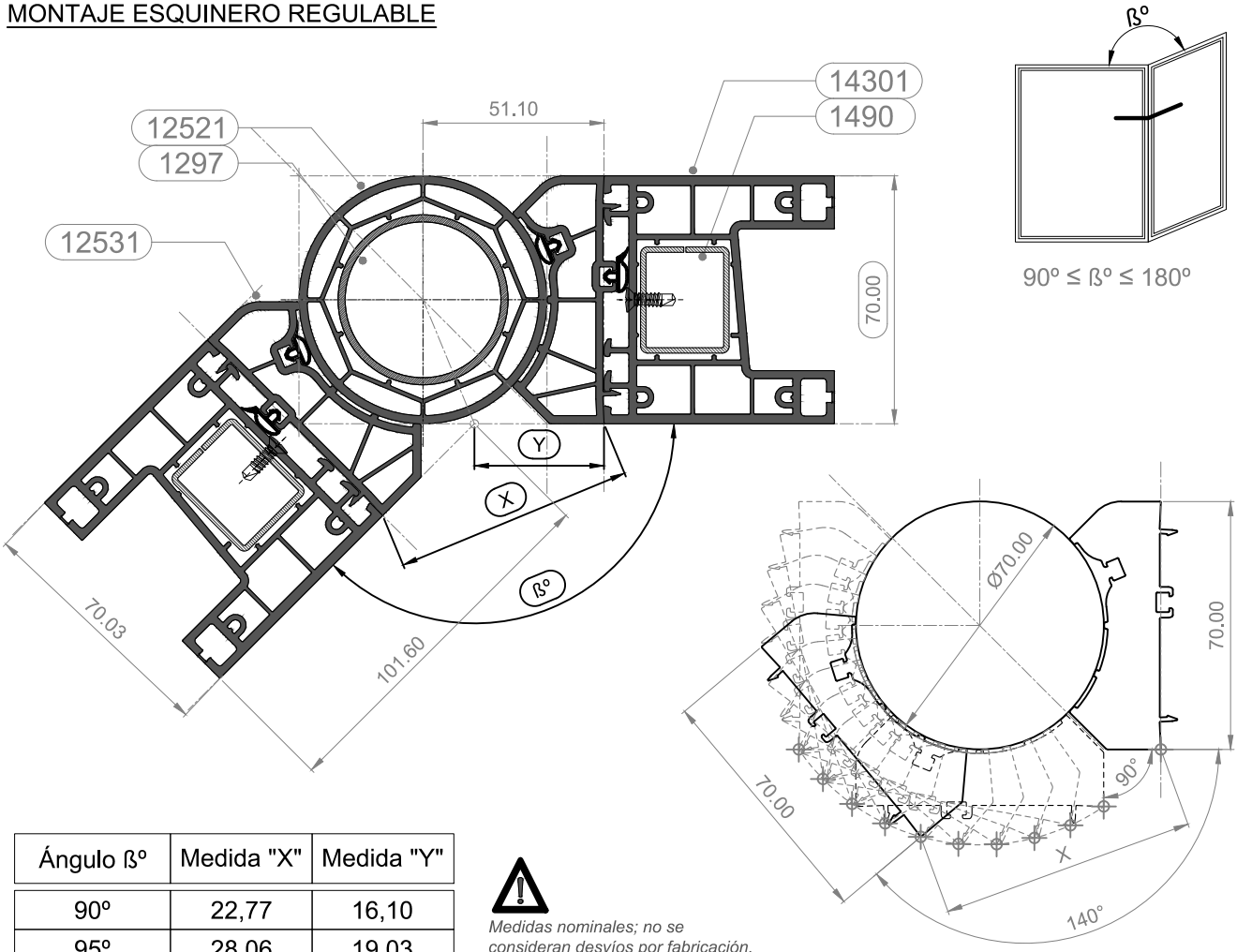




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

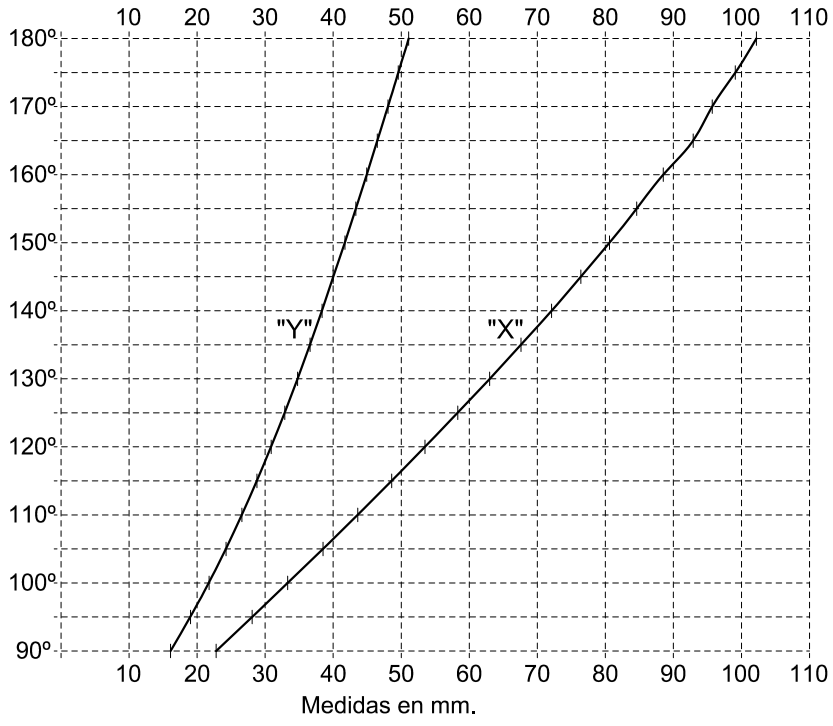
MONTAJE ESQUINERO REGULABLE



Ángulo ß°	Medida "X"	Medida "Y"
90º	22,77	16,10
95º	28,06	19,03
100º	33,29	21,73
105º	38,47	24,24
110º	43,57	26,59
115º	48,58	28,80
120º	53,51	30,89
125º	58,33	32,88
130º	63,04	34,78
135º	67,63	36,60
140º	72,10	38,36
145º	76,42	40,06
150º	80,60	41,72
155º	84,63	43,34
160º	88,49	44,93
165º	92,19	46,49
170º	95,71	48,04
175º	99,09	49,57
180º	102,20	51,10

Medidas en mm.

Medidas nominales; no se consideran desvíos por fabricación.

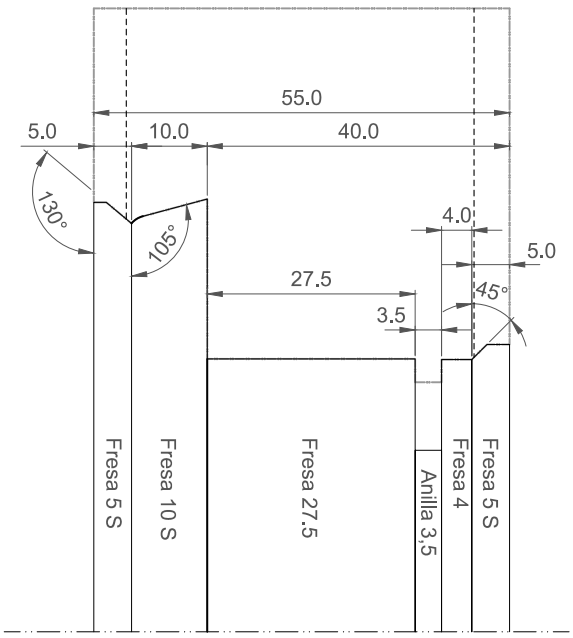


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

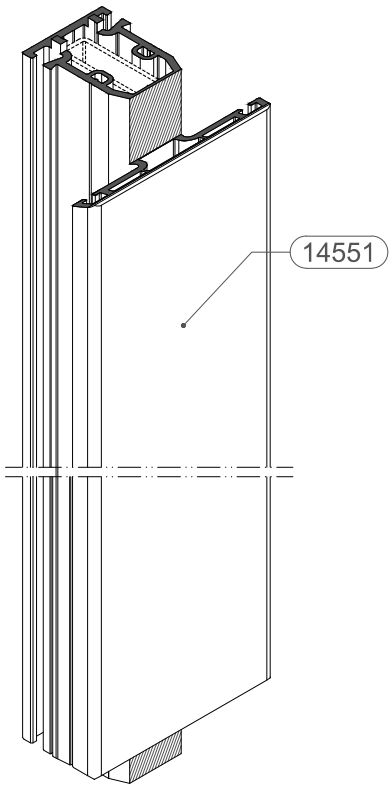
Detalles de fabricación

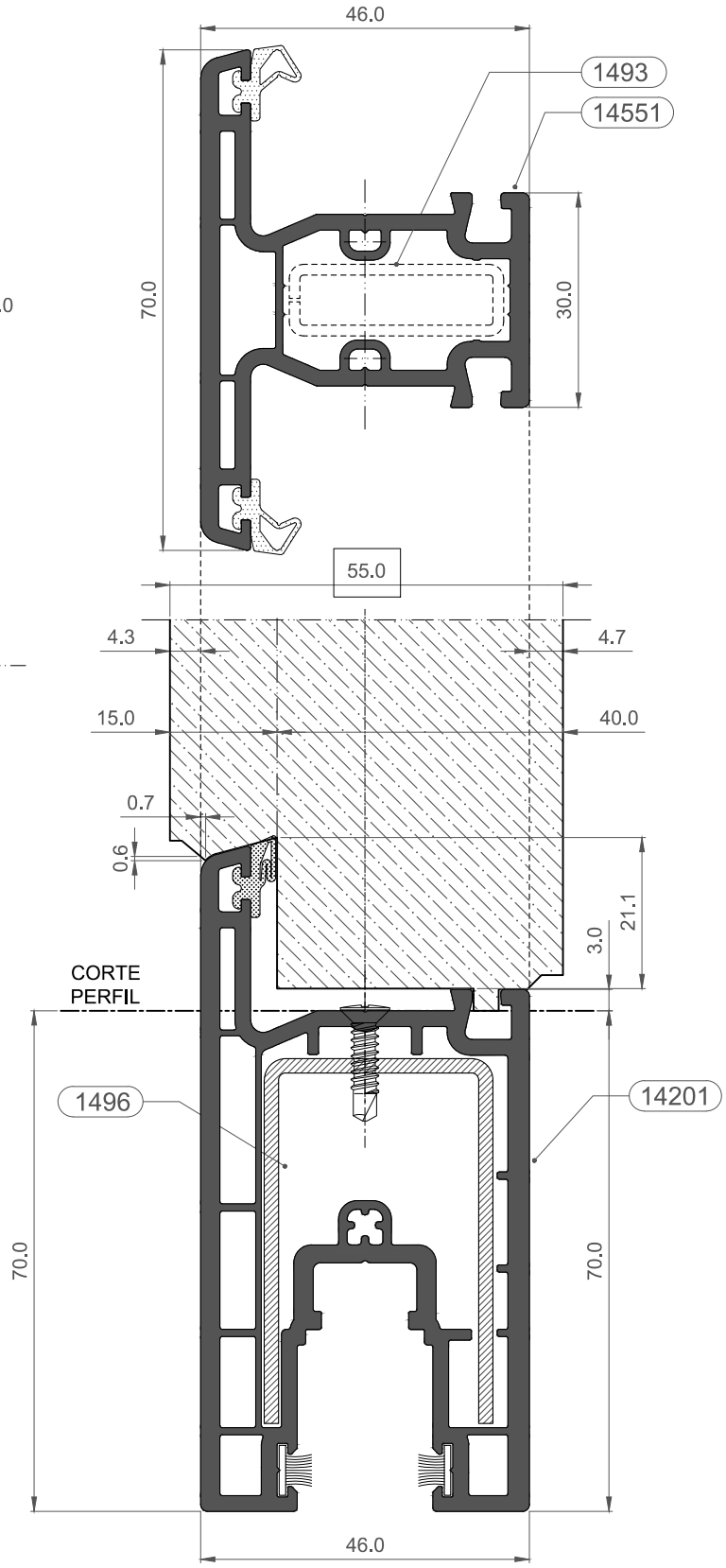
JUEGO DE FRESAS - TRAVESAÑO DIVISOR HOJA

351490



Composición juego fresas.
Eje Ø32 mm.

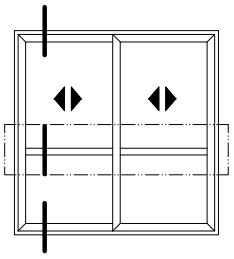


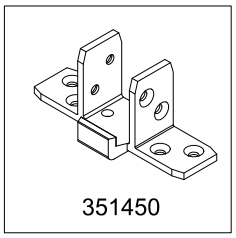


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

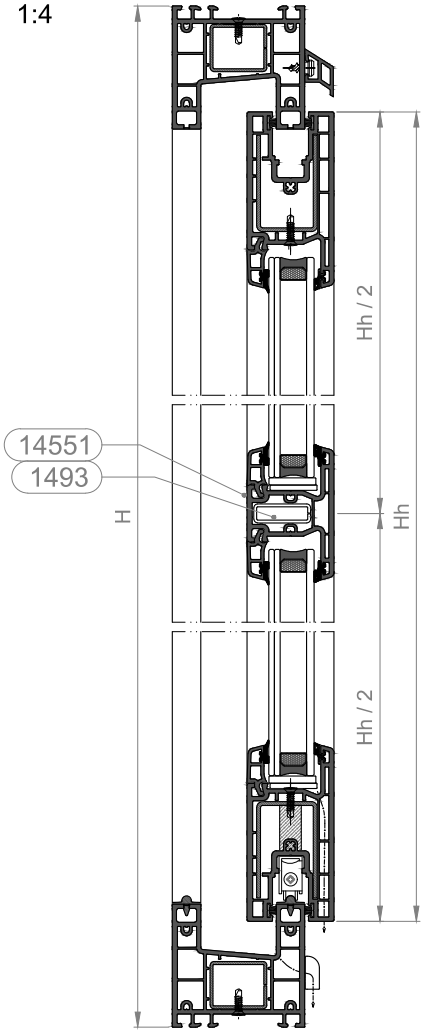
Detalles de fabricación

DIVISIÓN DE HOJA CON TRAVESAÑO - TOPE DE UNIÓN





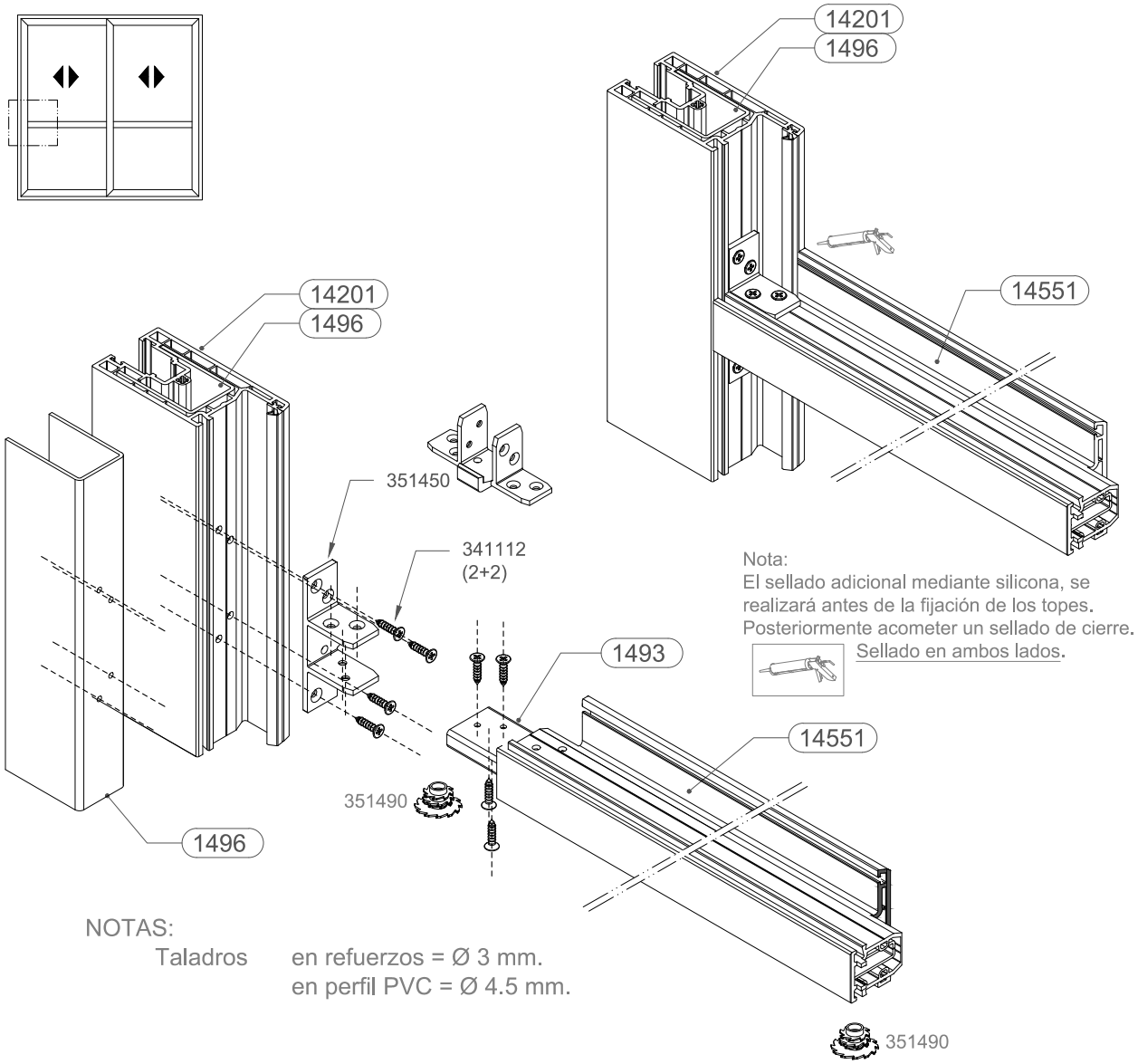
SECCIÓN
1:4



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

DIVISIÓN DE HOJA CON TRAVESAÑO - TOPE DE UNIÓN

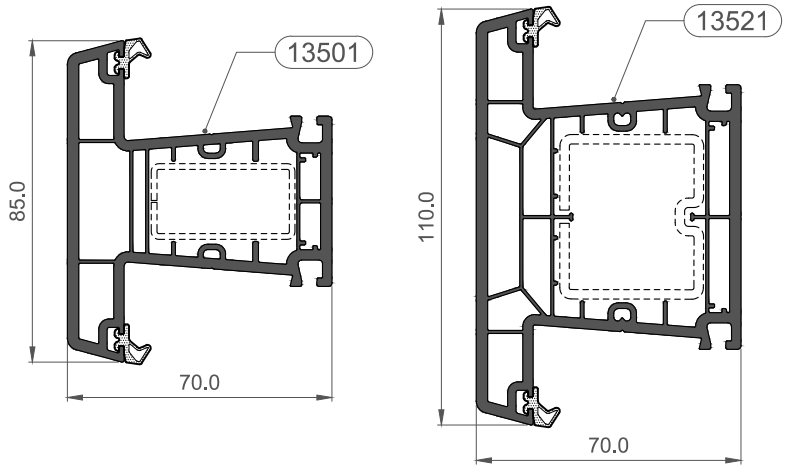


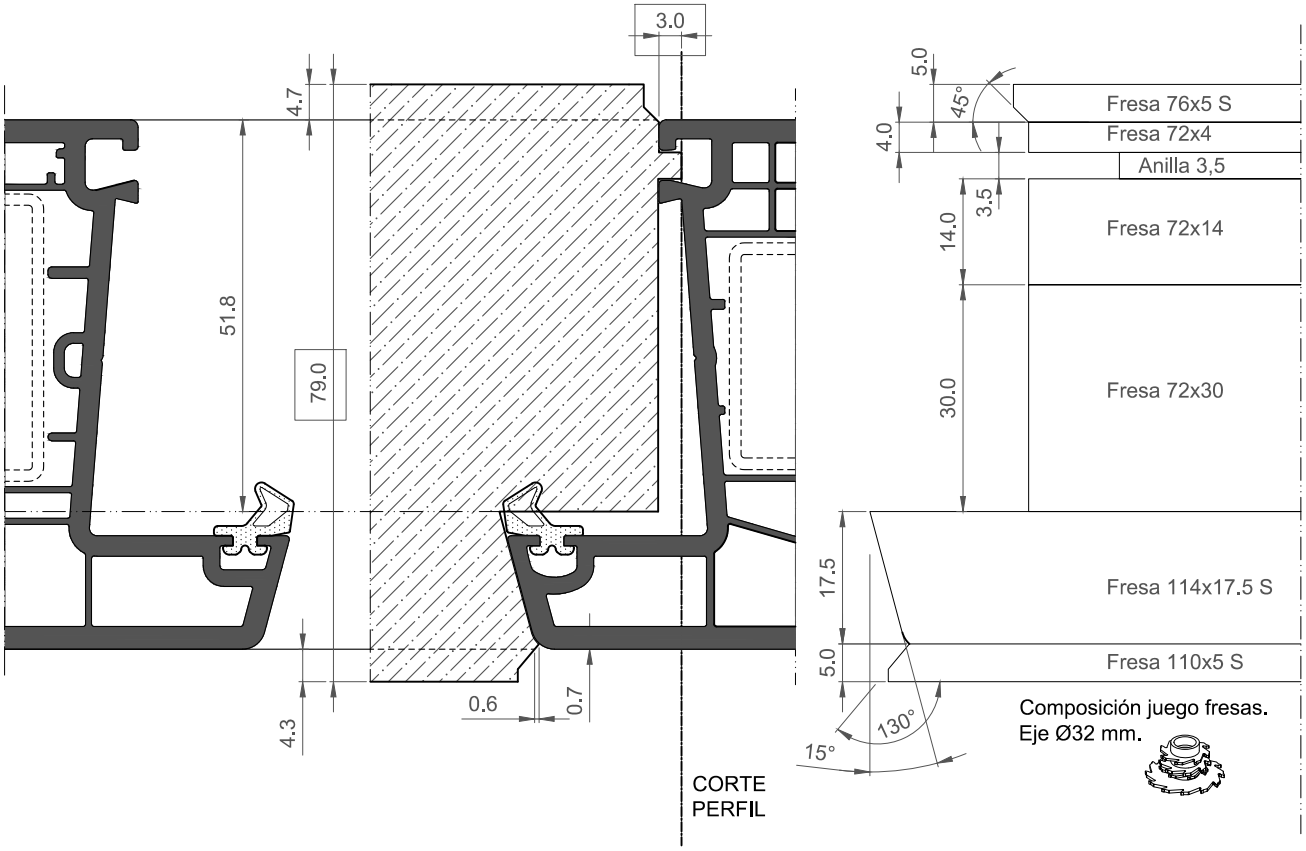
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

JUEGO DE FRESAS - RETESTADO DE TRAVESAÑOS

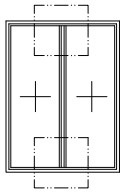
331390

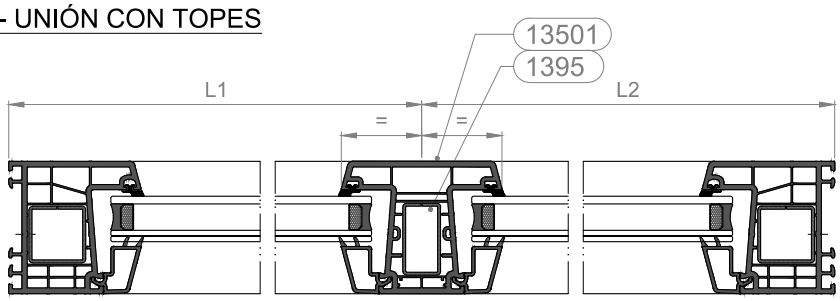




DIVISIÓN CON TRAVESAÑO - UNIÓN CON TOPES

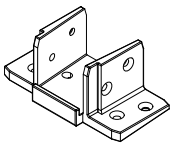
1:4

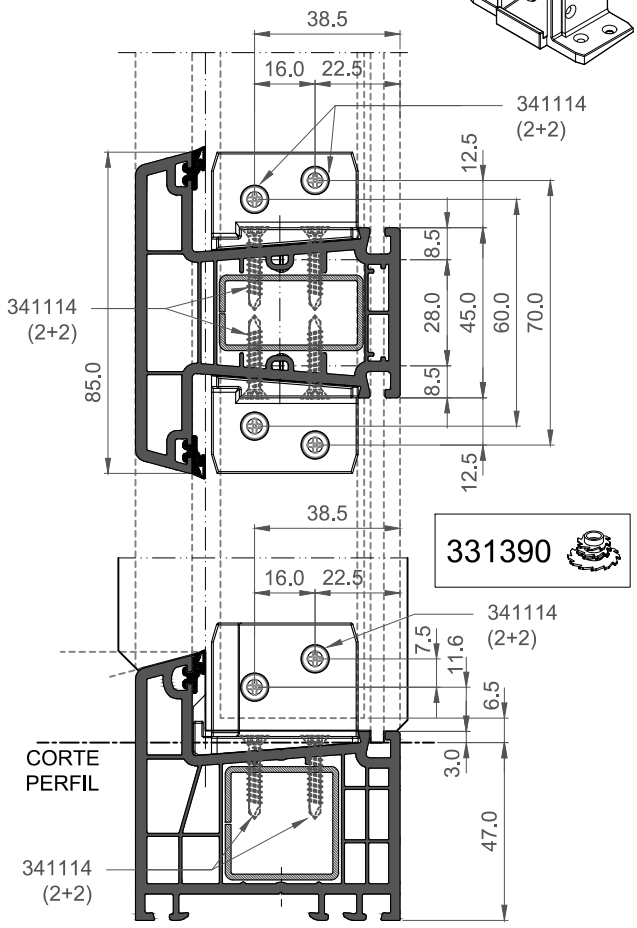




Travesaño retestado con Tope

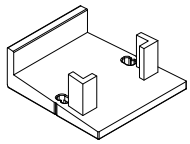
Tope ref.: 341350

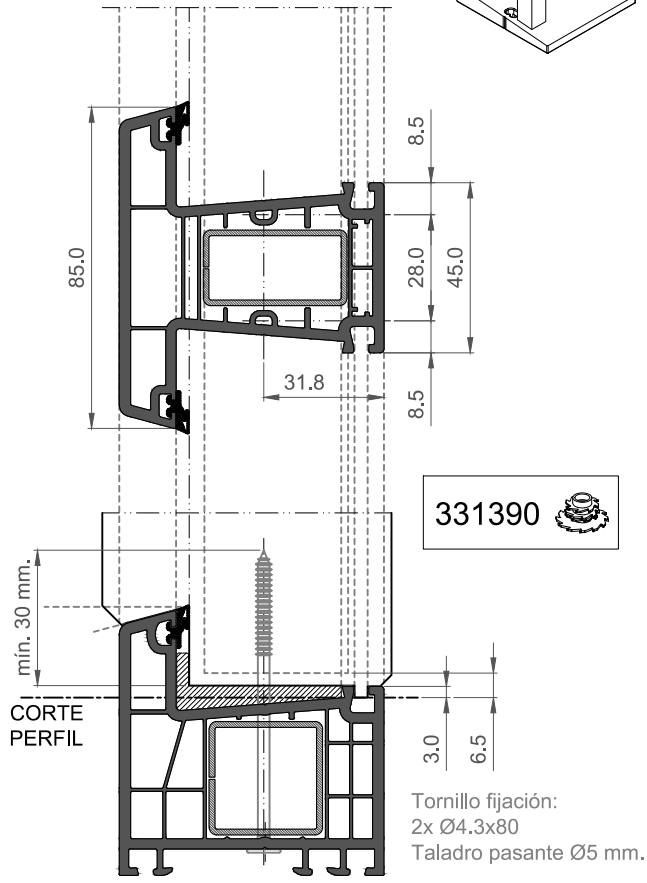




Travesaño retestado y atornillado

Tapón asiento ref.: 331352 /53

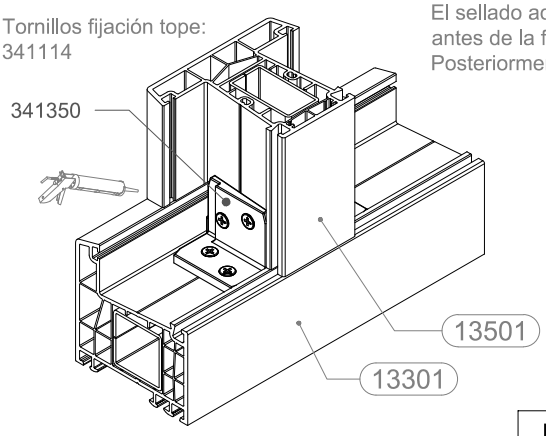


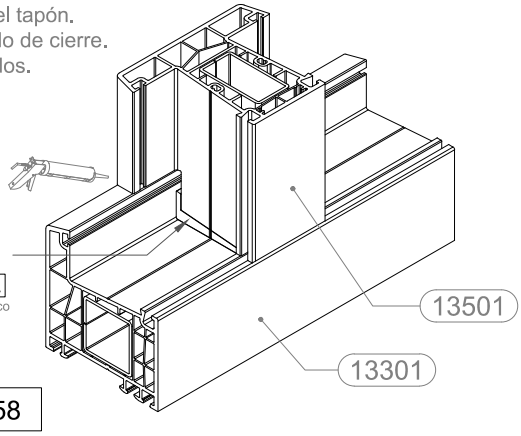


Tornillo fijación:
2x Ø4.3x80
Taladro pasante Ø5 mm.

Nota:
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de los topes o el tapón.
Posteriormente acometer un sellado de cierre.
Sellado en ambos lados.

Tornillos fijación tope:
341114





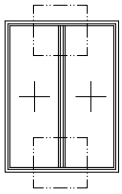
PLANTILLA 351358

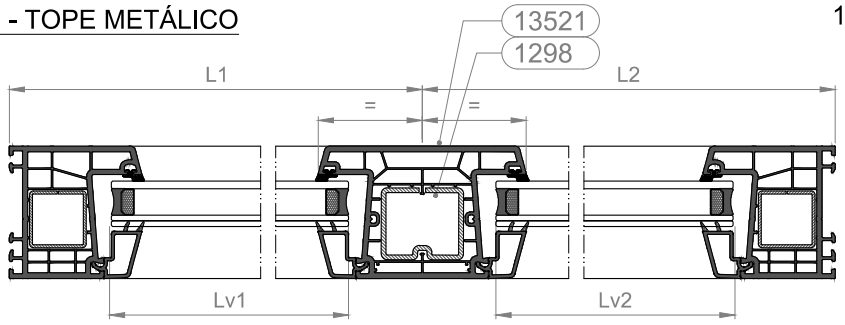
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

DIVISIÓN CON TRAVESAÑO ANCHO - TOPE METÁLICO

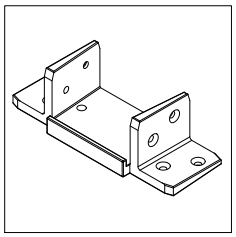
1:4





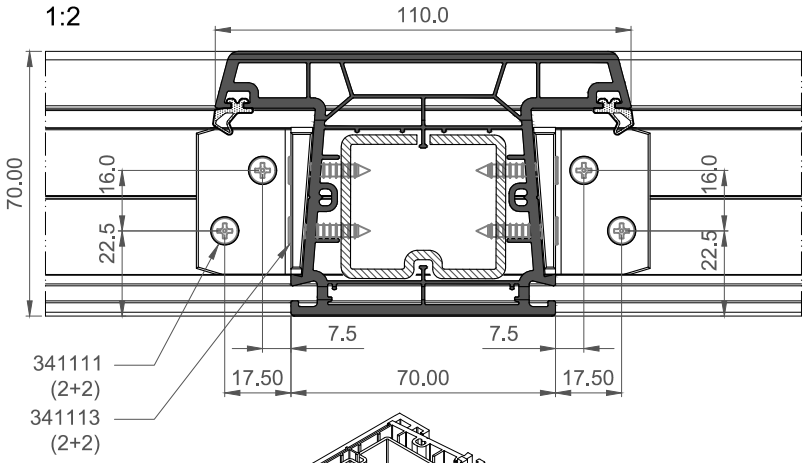
Travesaño retestado con Tope

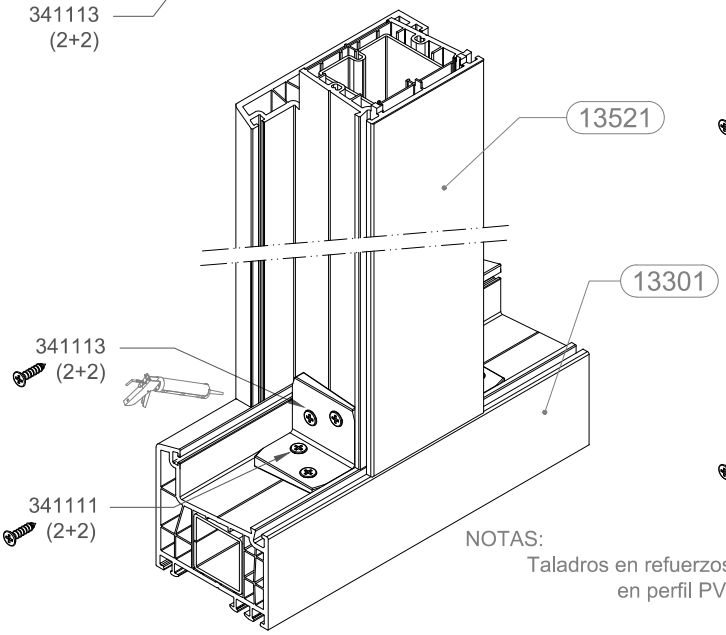
Tope ref.: 361350

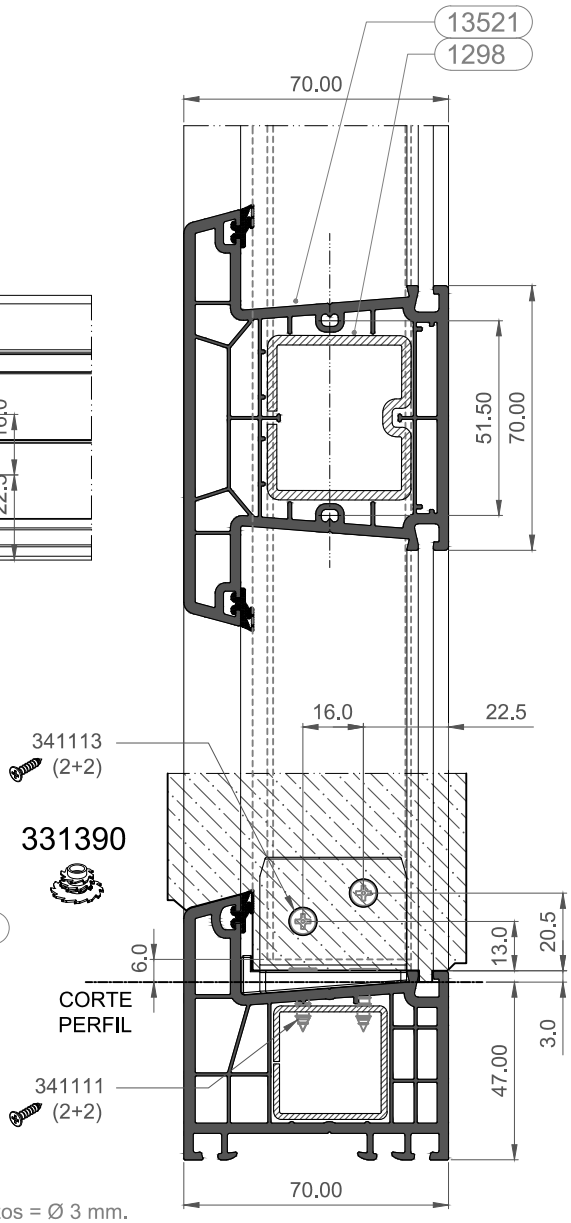


PLANTILLA 351358

1:2



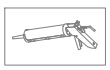




NOTAS:

Taladros en refuerzos = Ø 3 mm.

en perfil PVC = Ø 4.5 mm.



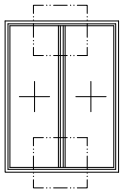
Nota:

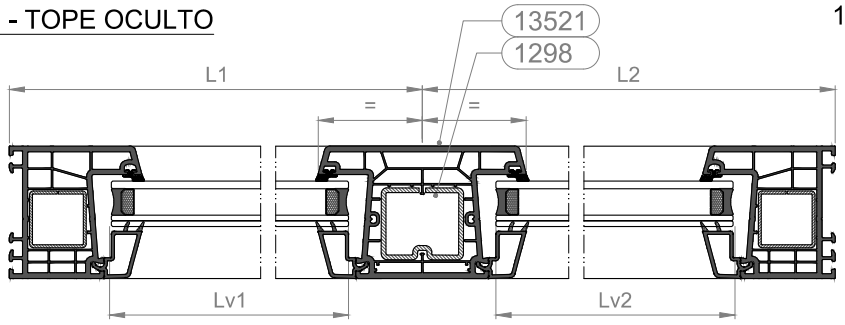
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de los topes o el tapón.

Posteriormente acometer un sellado de cierre. Sellado en ambos lados.

DIVISIÓN CON TRAVESAÑO ANCHO - TOPE OCULTO

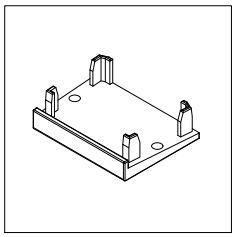
1:4





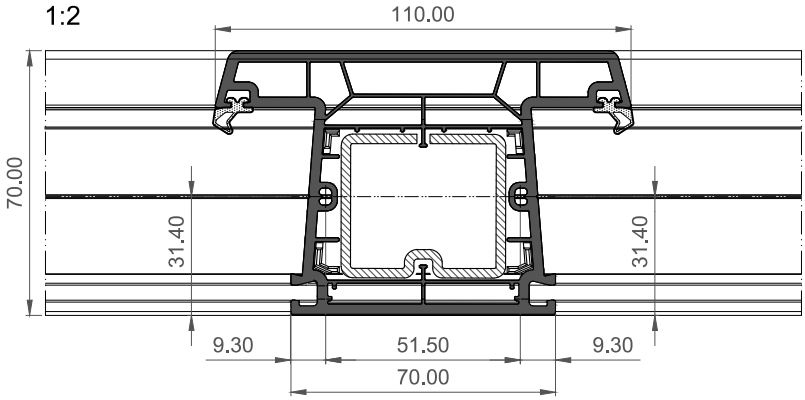
Travesaño retestado y atornillado

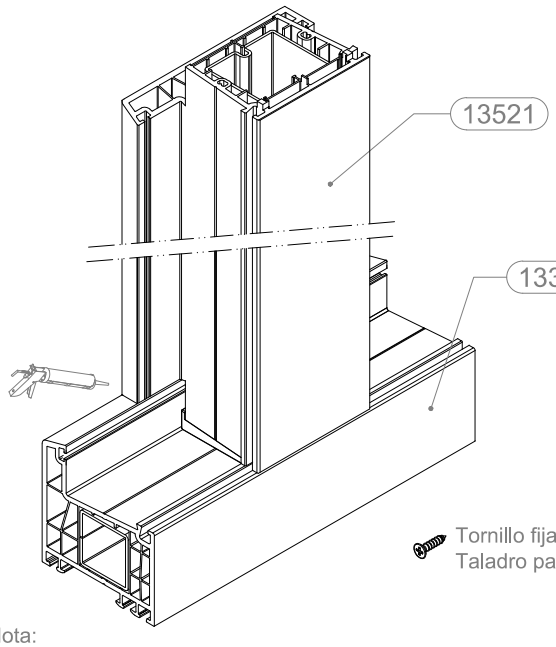
Tapón asiento ref.: 361352 /53 ■ Negro BL Blanco

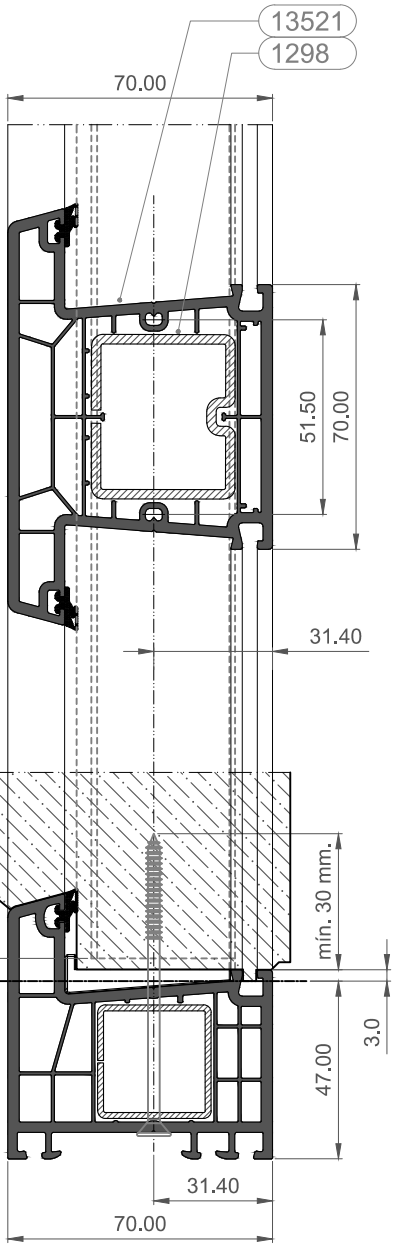


PLANTILLA 351358

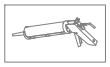
1:2





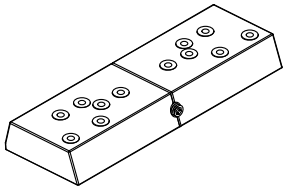


Tornillo fijación: 2x Ø4.3x80
Taladro pasante Ø5 mm.



Nota:
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de los topes o el tapón.
Posteriormente acometer un sellado de cierre. Sellado en ambos lados.

PLANTILLA FIJACIÓN DE TOPES



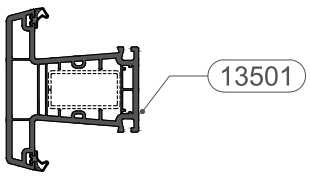
Plantilla topes travesaños
351358

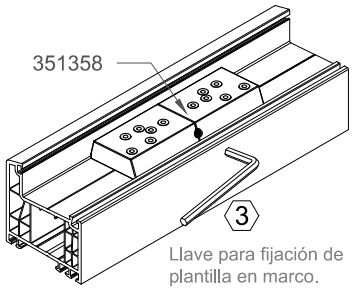
Nota:
Guiado broca para fijación topes travesaños 1350-1 y 1352-1; tope oculto y metálico.

Travesaño 1350-1

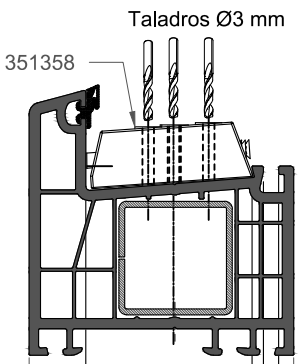
Topes metálico 341350
oculto 331352 /53

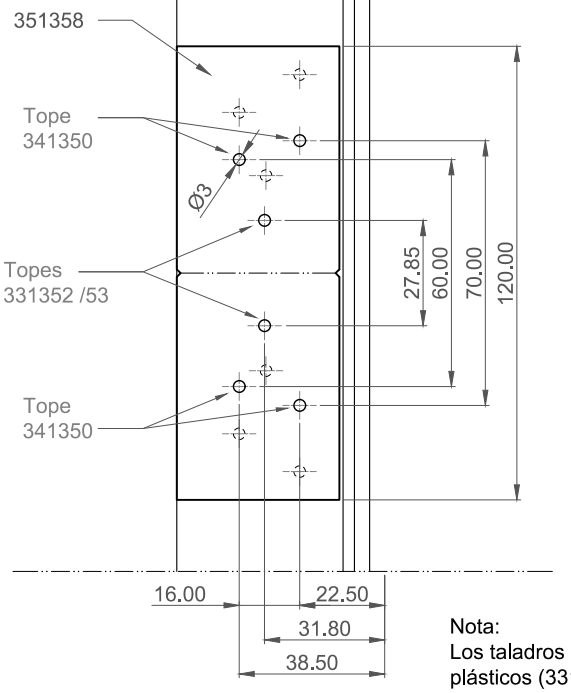
Negro BL Blanco





Llave para fijación de plantilla en marco.

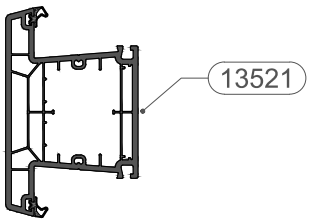


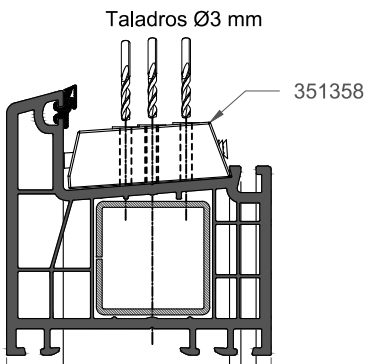


Travesaño 1352-1

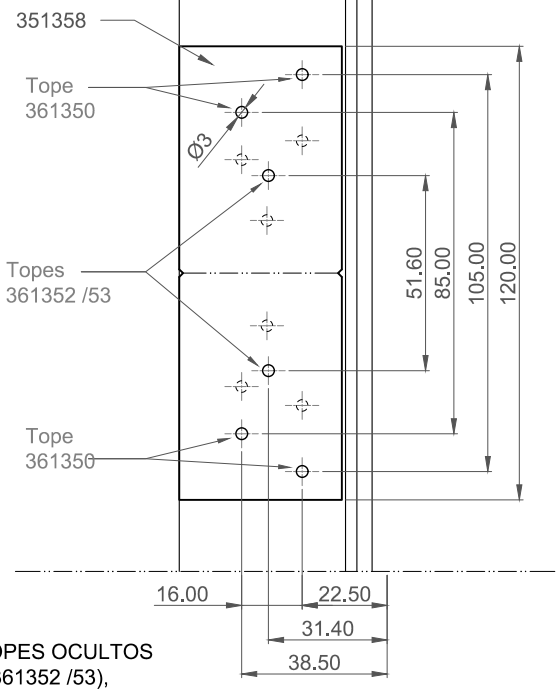
Topes metálico 361350
oculto 361352 /53

Negro BL Blanco





Deben practicarse los taladros que correspondan según el tope que se emplee.

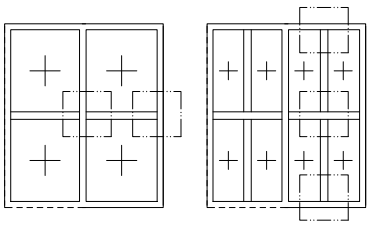


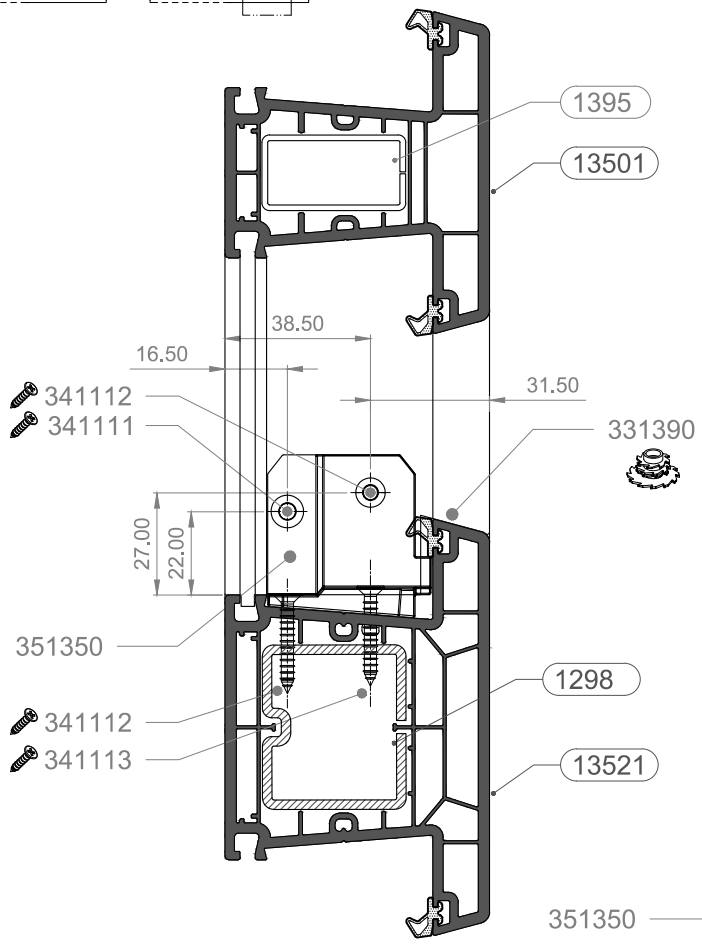
Nota:
Los taladros para los TOPES OCULTOS plásticos (331352 /53 / 361352 /53), ampliarlos a Ø5 mm.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

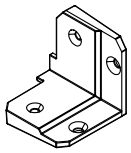
Detalles de fabricación

ENCUENTRO TRAVESAÑO ANCHO CON TRAVESAÑO

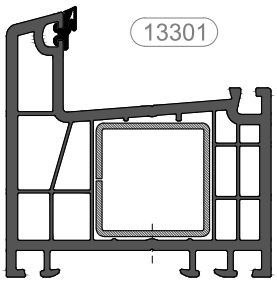


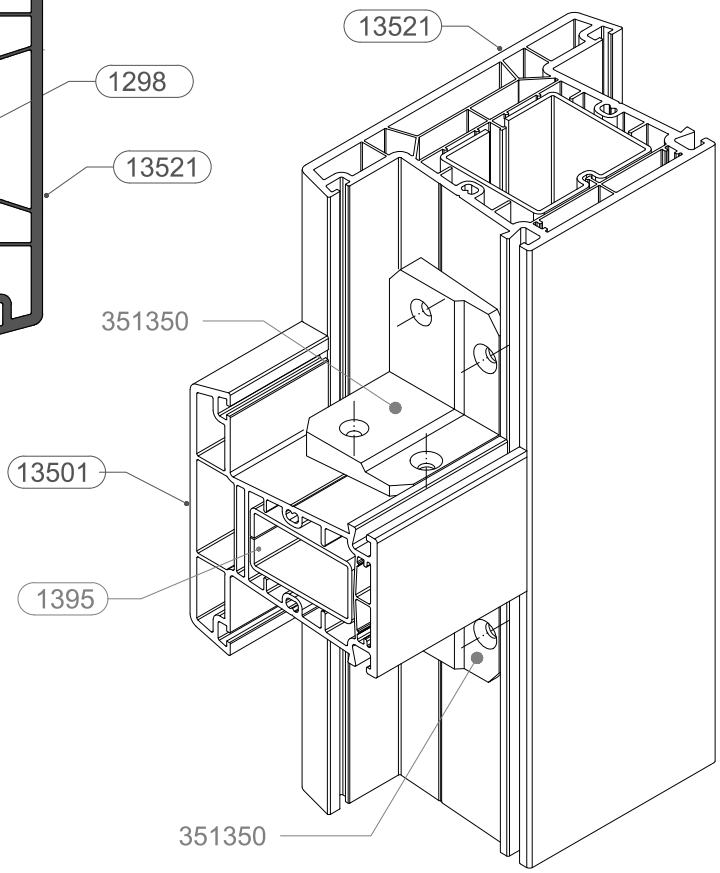


351350

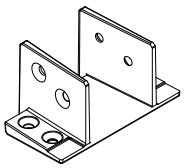


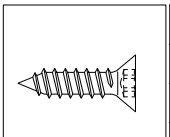
Nota: El encuentro puede darse contra el marco 13301 o 13331.





Alternativa al tope ref.: 341350





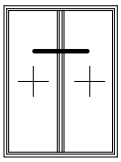
341111	Taladro Ø3 mm
341112	Taladro Ø3 mm
341113	Taladro Ø3 mm
341115	Taladro Ø3 mm

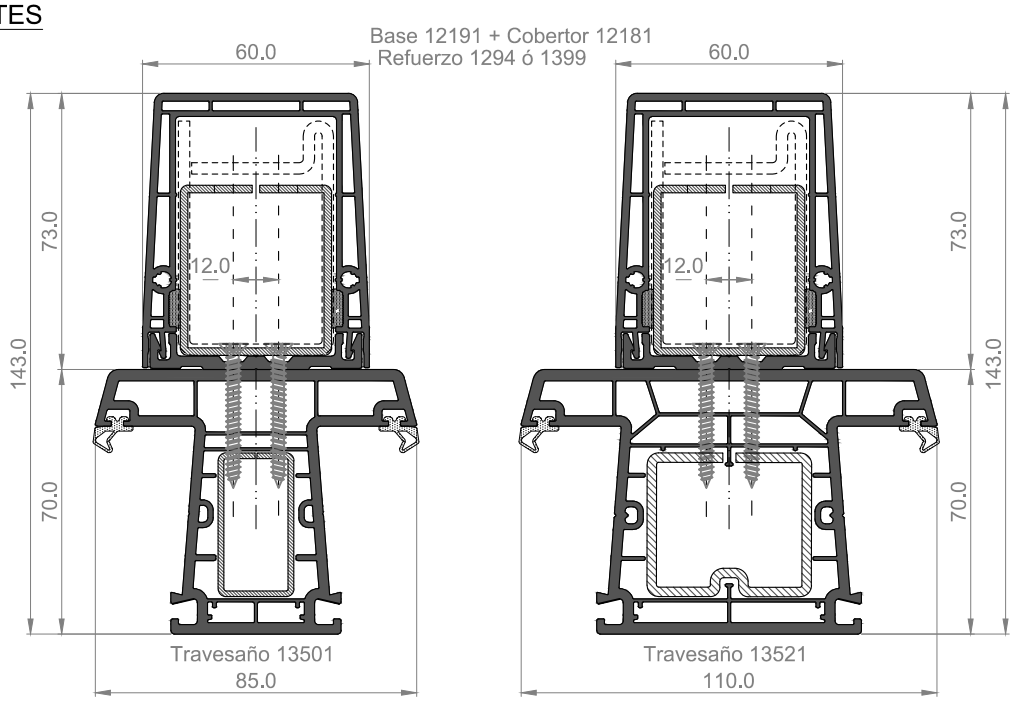
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

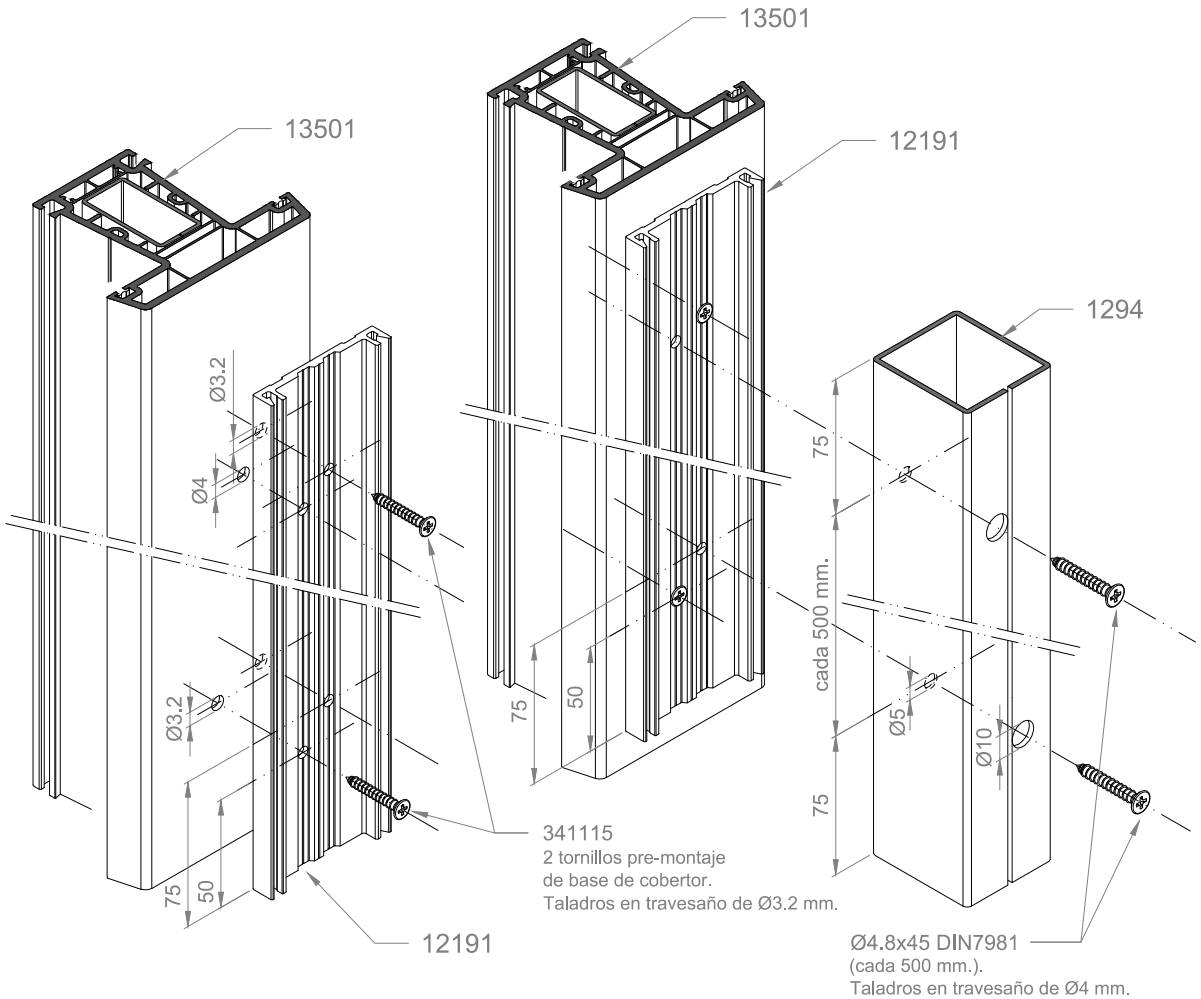
Detalles de fabricación

REFUERZO DE POSTES

E 1:2







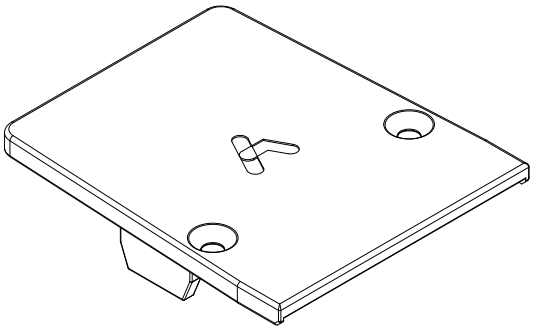
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

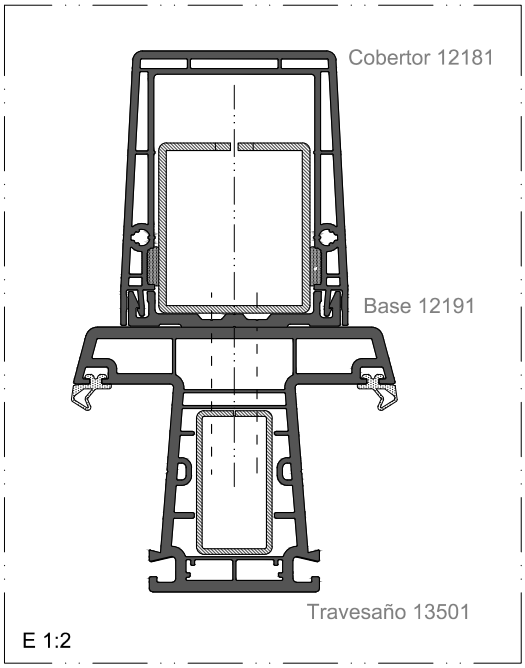
Detalles de fabricación

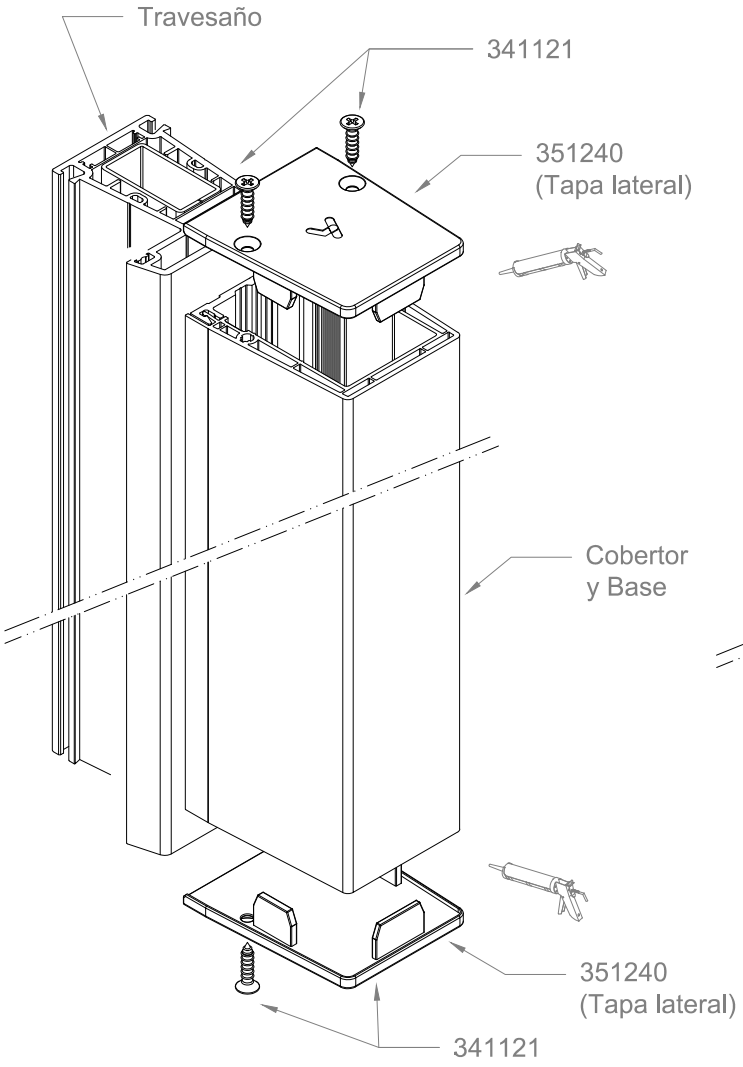
REFUERZO DE POSTES - TAPAS LATERALES

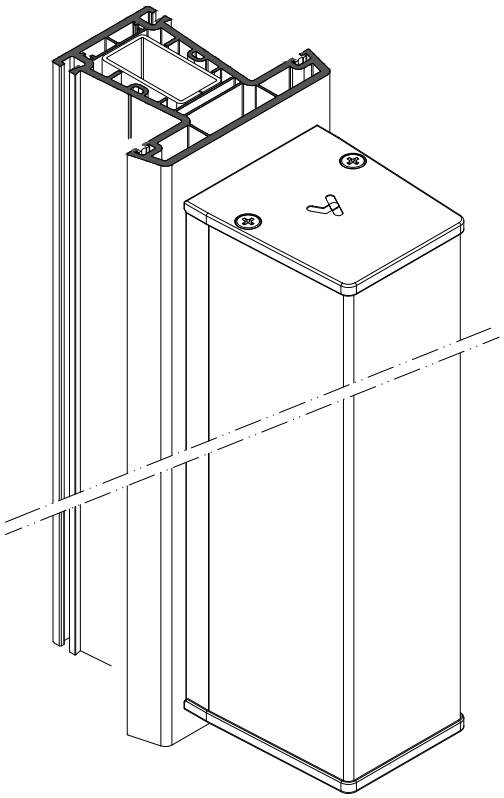
TAPA LATERAL COBERTOR REFUERZO

351240 (Blanco) / 351241 (Marrón) / 351242 (Caramelo) / 351243 (Negro)





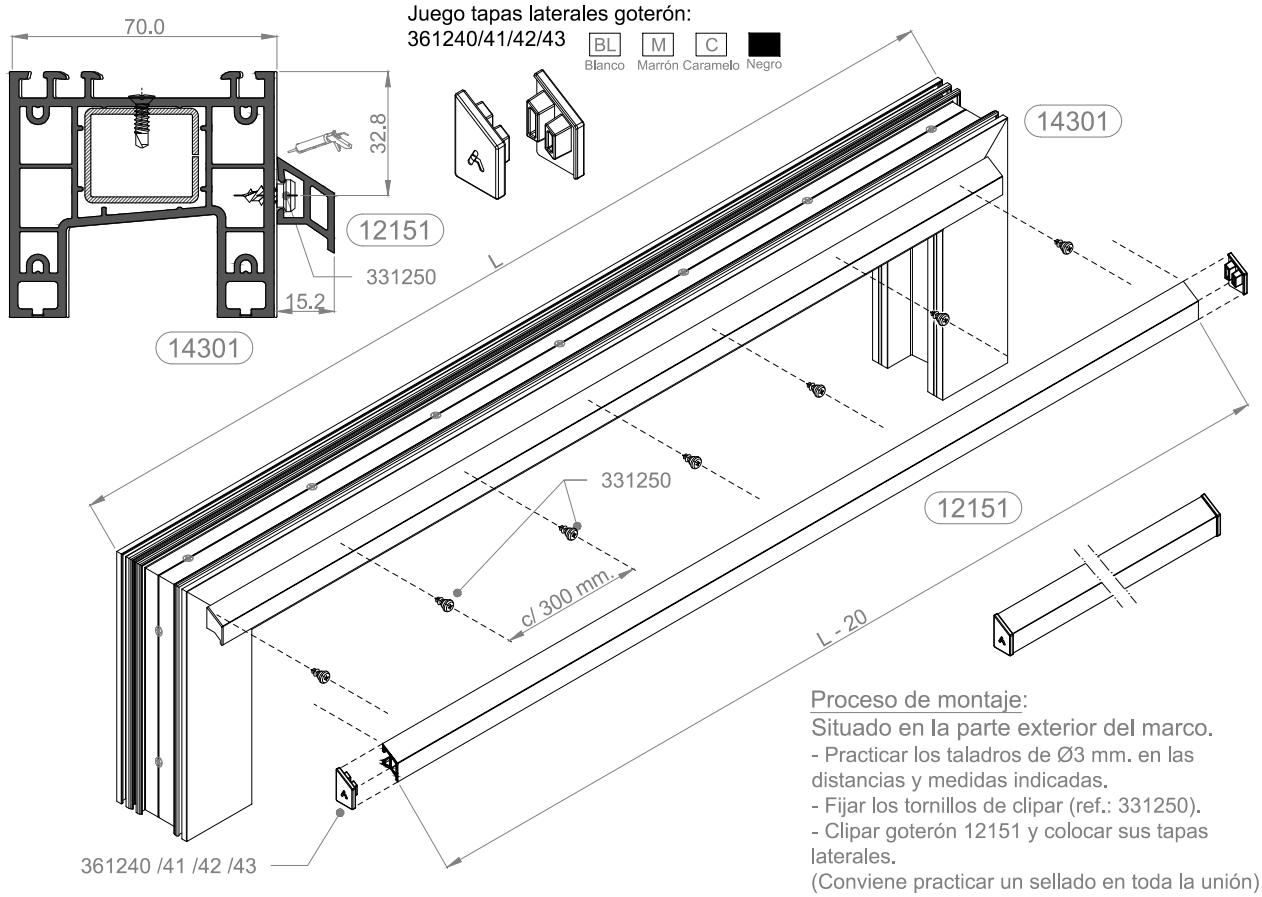




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

SITUACIÓN DE VIERTE-AGUAS SUPERIOR



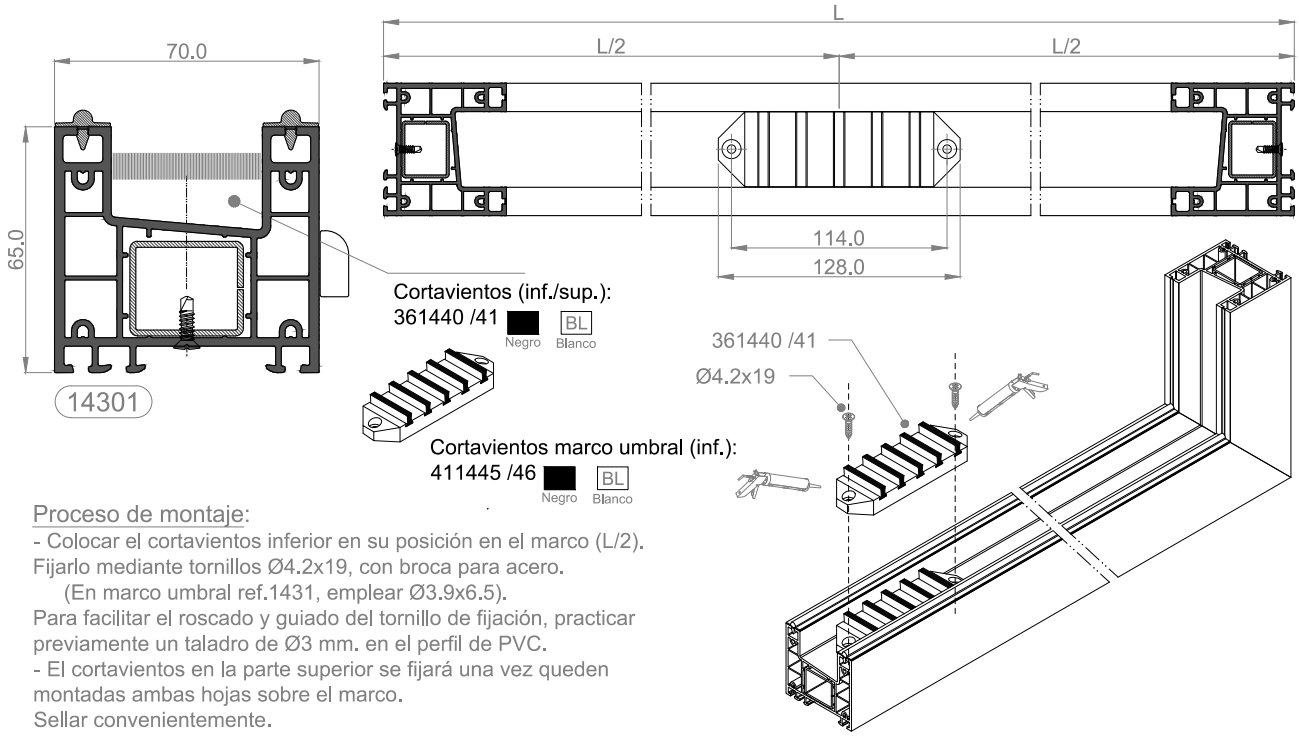
Proceso de montaje:

Situado en la parte exterior del marco.

- Practicar los taladros de Ø3 mm. en las distancias y medidas indicadas.
- Fijar los tornillos de clipar (ref.: 331250).
- Clipar goterón 12151 y colocar sus tapas laterales.

(Conviene practicar un sellado en toda la unión)

COLOCACIÓN DE CORTA-VIENTOS EN MARCO



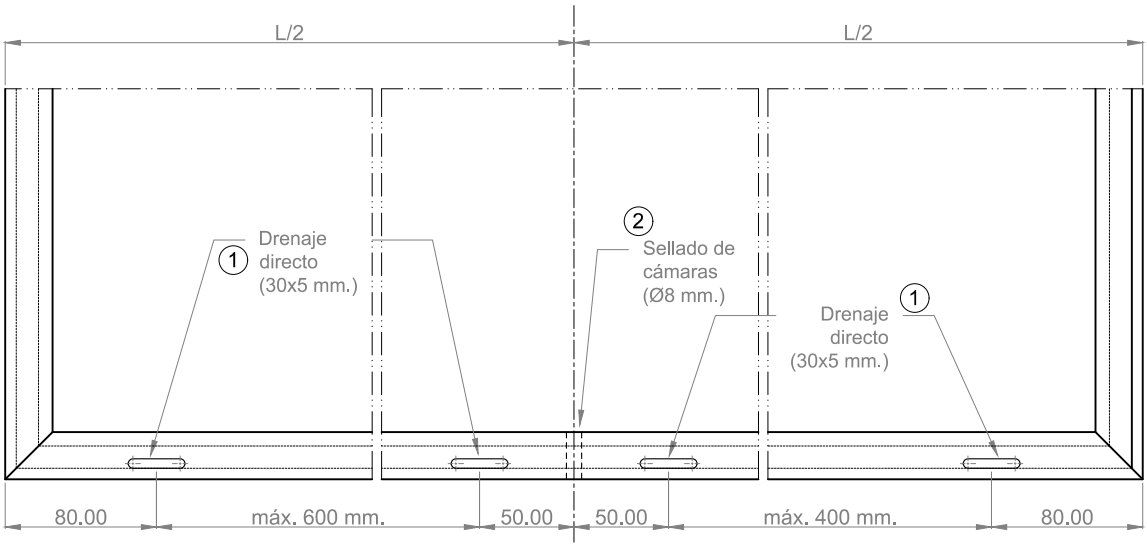
Proceso de montaje:

- Colocar el cortavientos inferior en su posición en el marco (L/2). Fijarlo mediante tornillos Ø4.2x19, con broca para acero.
  (En marco umbral ref.1431, emplear Ø3.9x6.5).
  Para facilitar el roscado y guiado del tornillo de fijación, practicar previamente un taladro de Ø3 mm. en el perfil de PVC.
- El cortavientos en la parte superior se fijará una vez queden montadas ambas hojas sobre el marco.
  Sellar convenientemente.

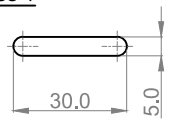
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

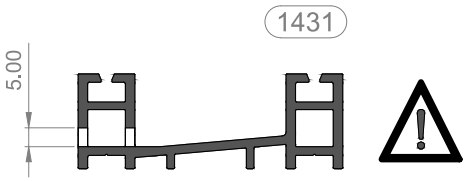
Detalles de fabricación

DRENAJE MARCO 1431



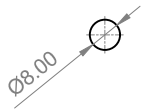
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1

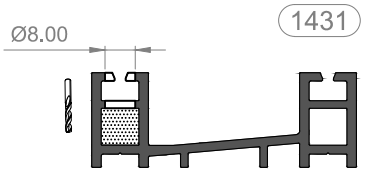




Notas importantes:
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

Taladros para sellado de cámaras exteriores (en L/2):
Tipos 2





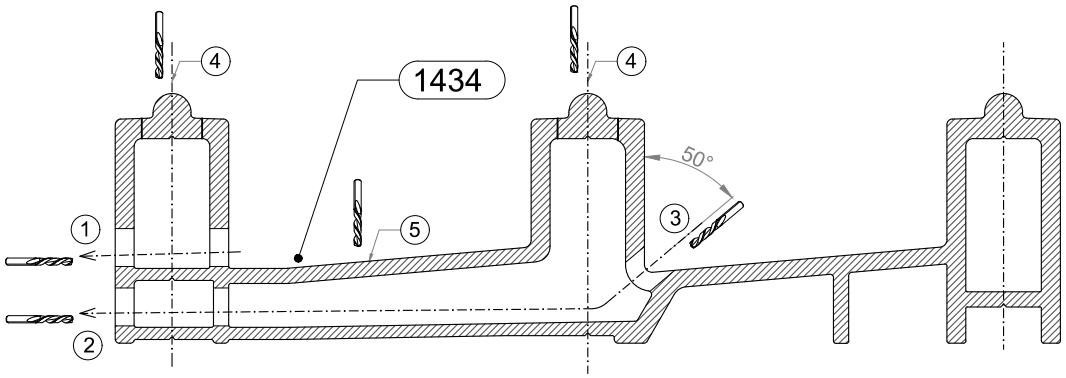


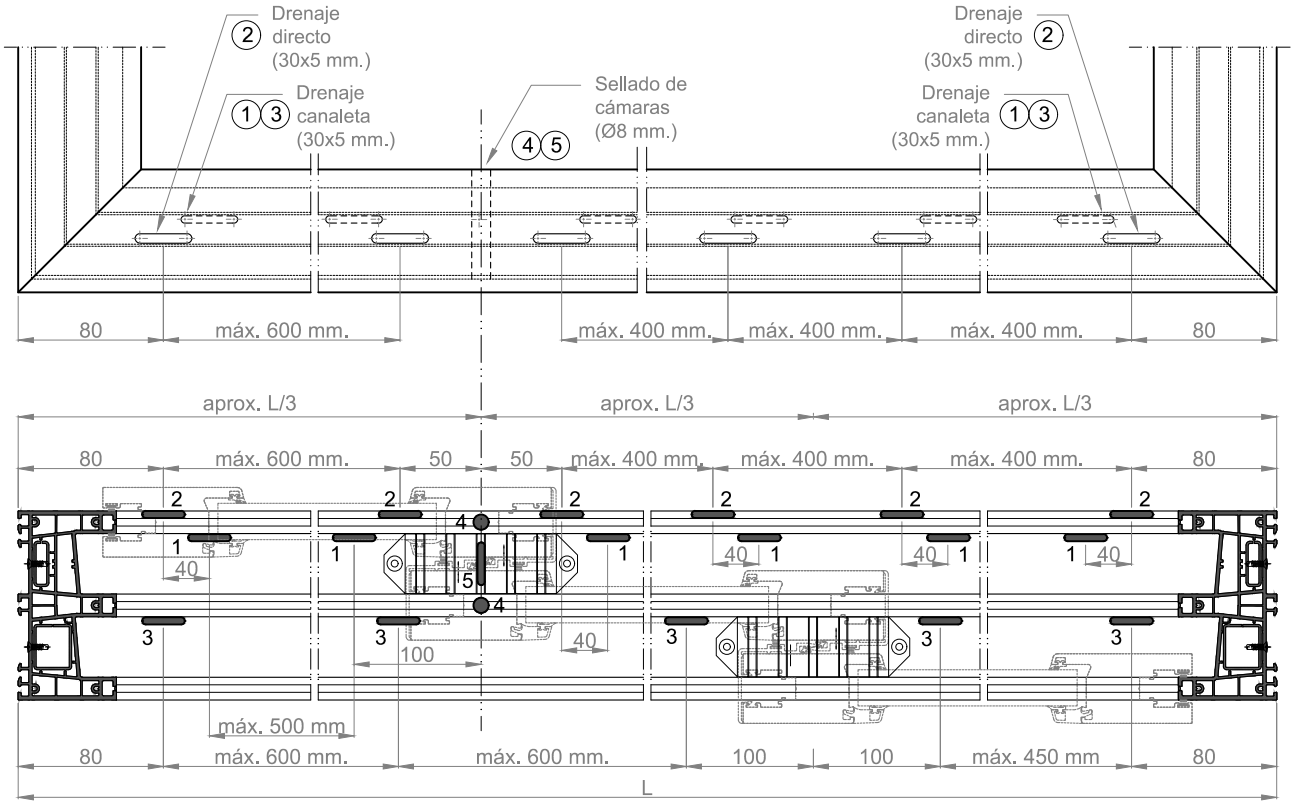
Posterior sellado de la cámara, en el taladro practicado.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

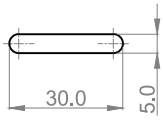
Detalles de fabricación

DRENAJE MARCO UMBRAL TRICARRIL

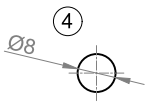


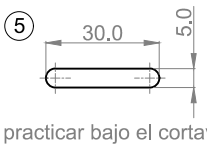


Mecanizados para drenajes: Tipos 1, 2 y 3



Taladros para el sellado de las cámaras exteriores (ver su posición en el croquis): Tipos 4 y 5





A practicar bajo el cortavientos inferior de la canaleta exterior.

Notas importantes:

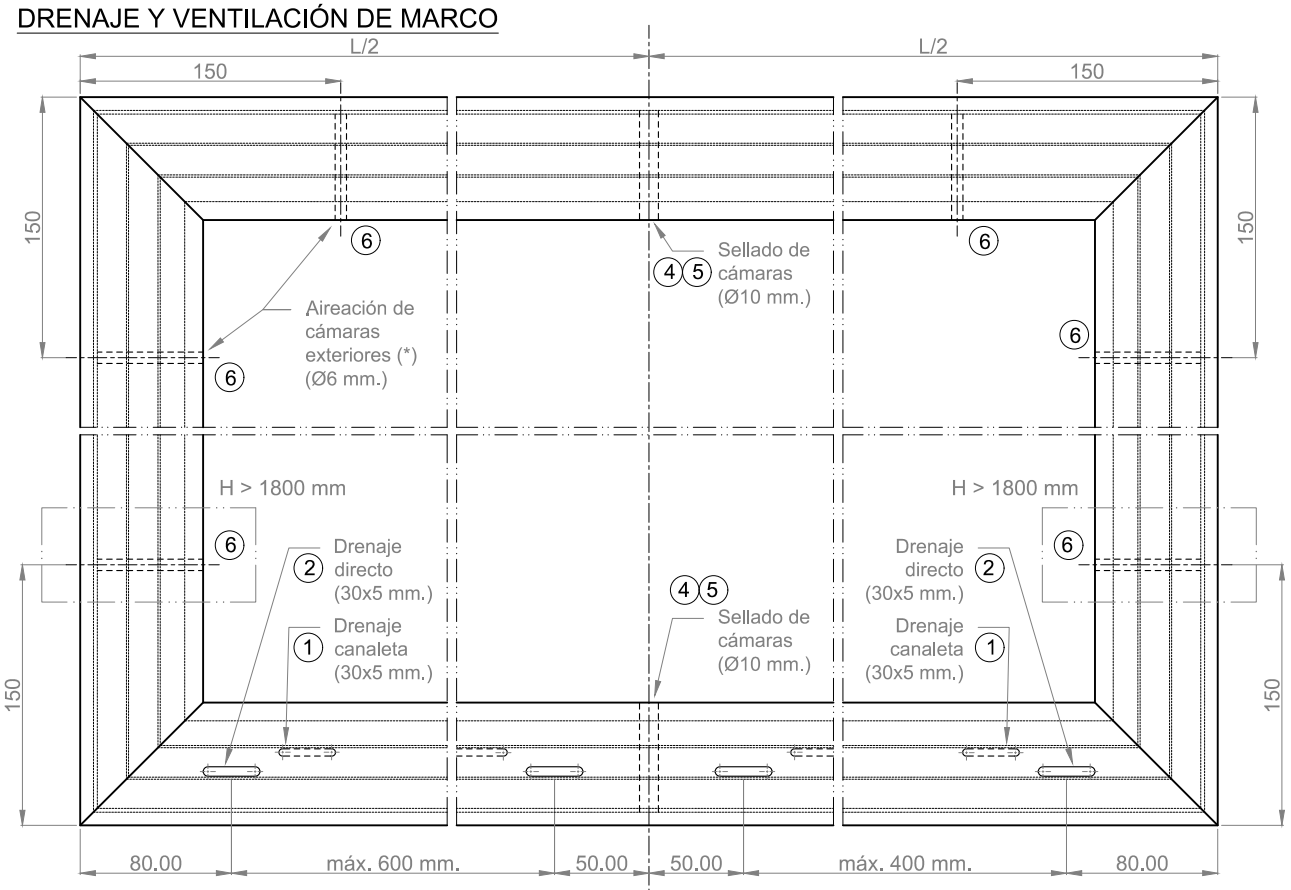
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.

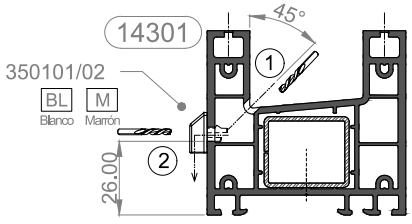
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

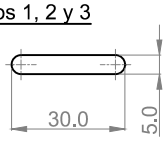
Detalles de fabricación

DRENAJE Y VENTILACIÓN DE MARCO

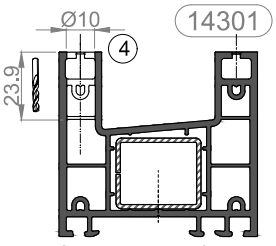




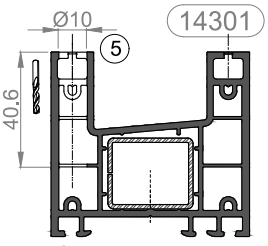
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1, 2 y 3



(**) Alternativa 12x5 mm

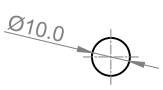


Con drenaje al frente.



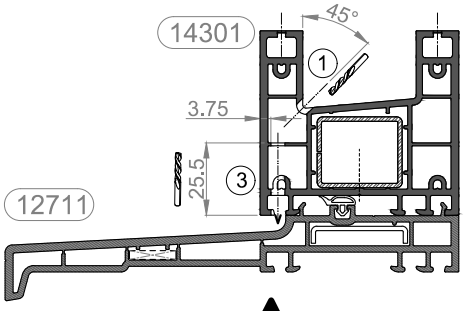
Con drenaje oculto.

Taladros para sellado de cámaras exteriores (en L/2):
Tipos 4 y 5

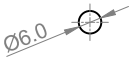


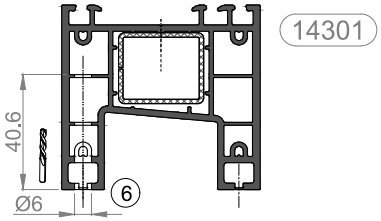


Posterior sellado de las cámaras (3 ó 4), en el taladro practicado.



Aireación de cámaras exteriores (en perfiles de color):
Tipo 6





Notas importantes:

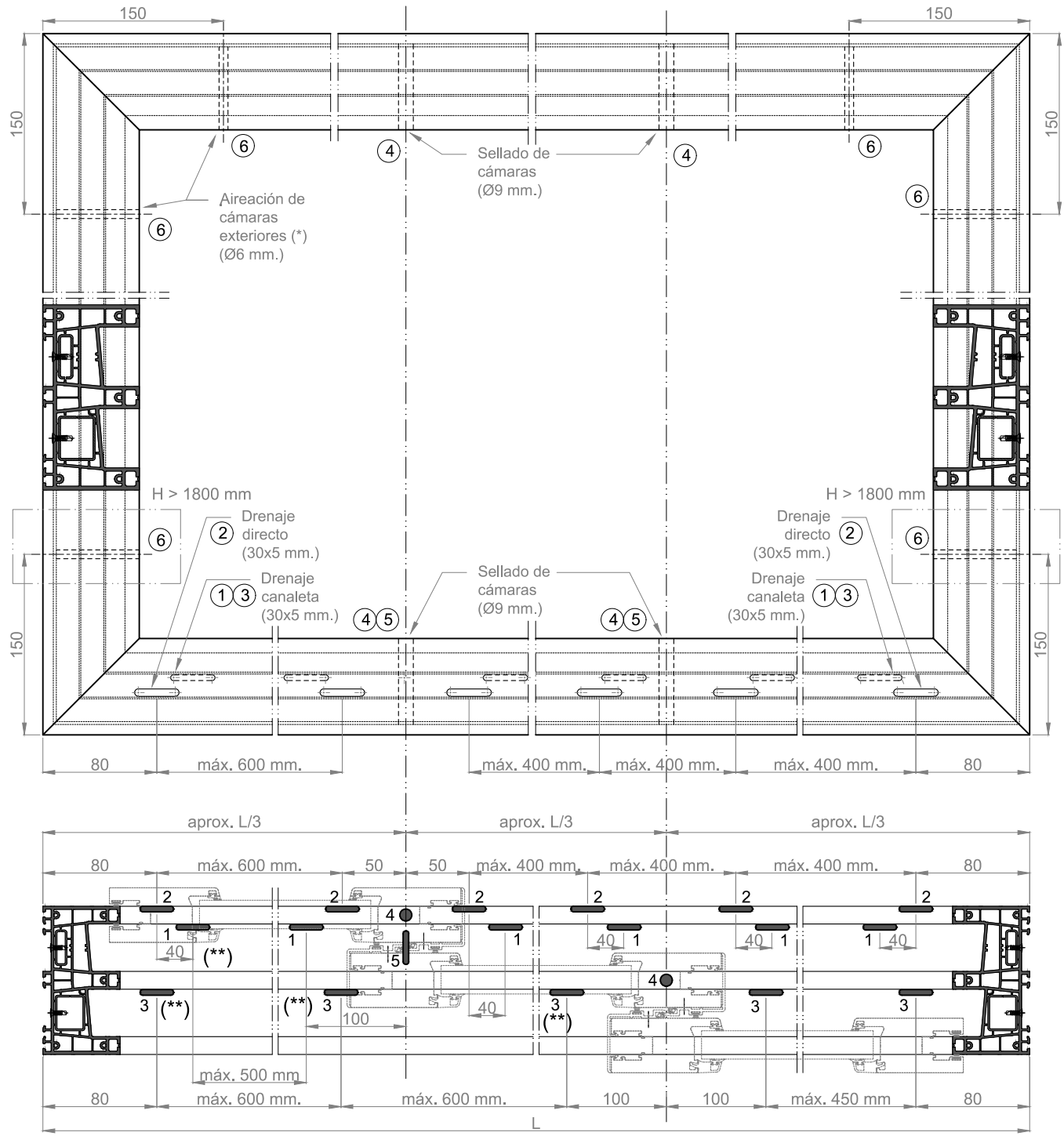
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.

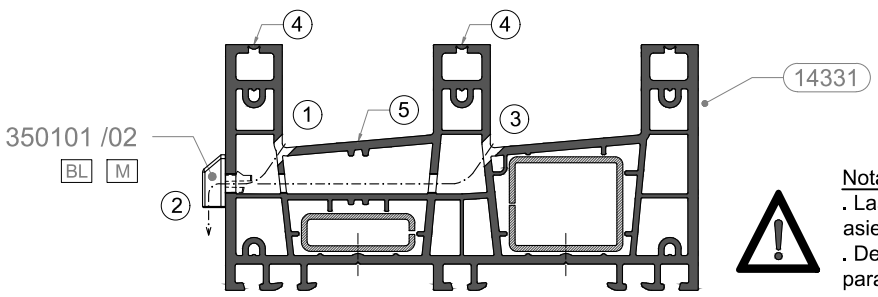
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

DRENAJE Y VENTILACIÓN DEL MARCO DE TRES CARRILES



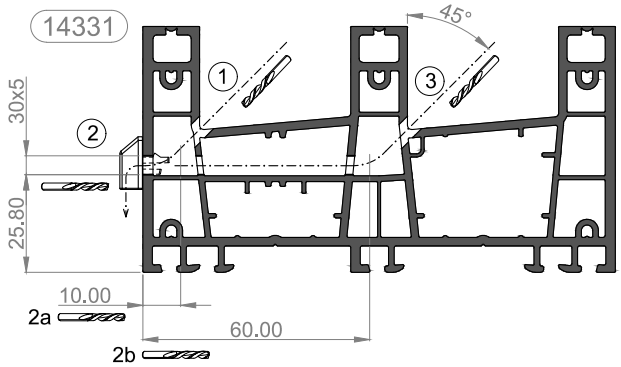


Notas importantes:

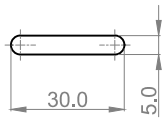
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.

. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

DRENAJE Y VENTILACIÓN DEL MARCO DE TRES CARRILES



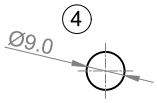
Mecanizados para drenajes: Tipos 1, 2 y 3



(**) Alternativa 12x5 mm en taladros interiores 1 y 3.

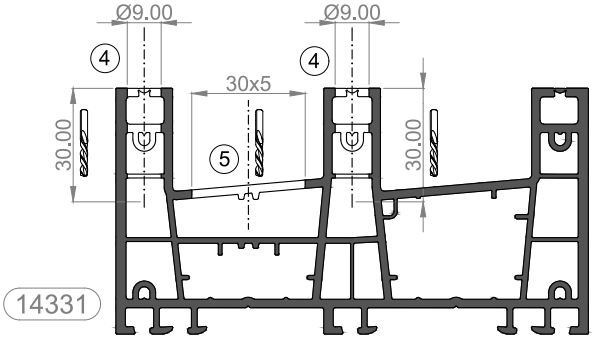
Colocación en el frente de la tapeta de salida de aguas con referencias 350100 / 01 / 02 / 03 ■ Negro BL Blanco M Marrón C Caramelo

Taladros para el sellado de las cámaras exteriores (ver su posición en el croquis): Tipos 4 y 5

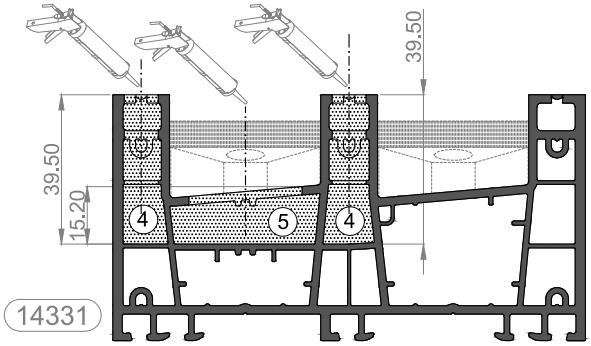


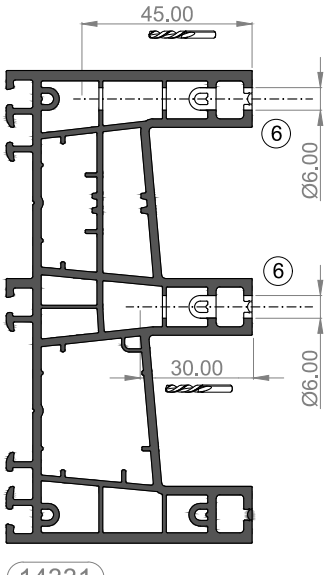


A practicar bajo el cortavientos inferior de la canaleta exterior.

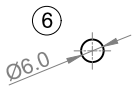


SELLADO DE CÁMARAS.
Perfil inferior, tipos 4 y 5.
Perfil superior, tipo 4.





Aireación y ventilación de las cámaras exteriores
en perfiles en blanco y de color: Tipo 6
en perfiles de color y con H > 1800 mm. dos ventilaciones en el marco lateral (esquinas superior e inferior, a 150 mm.



Notas importantes:
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

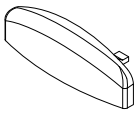
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

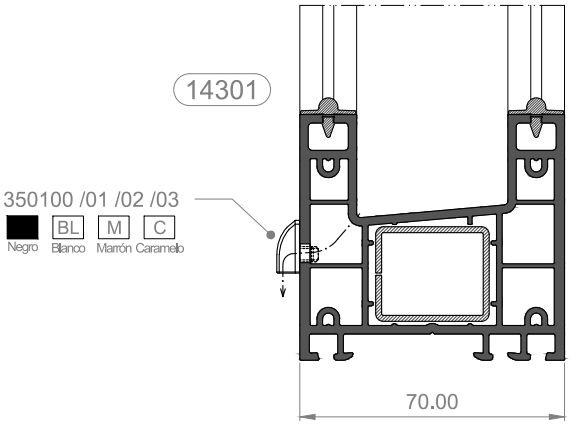
Detalles de fabricación

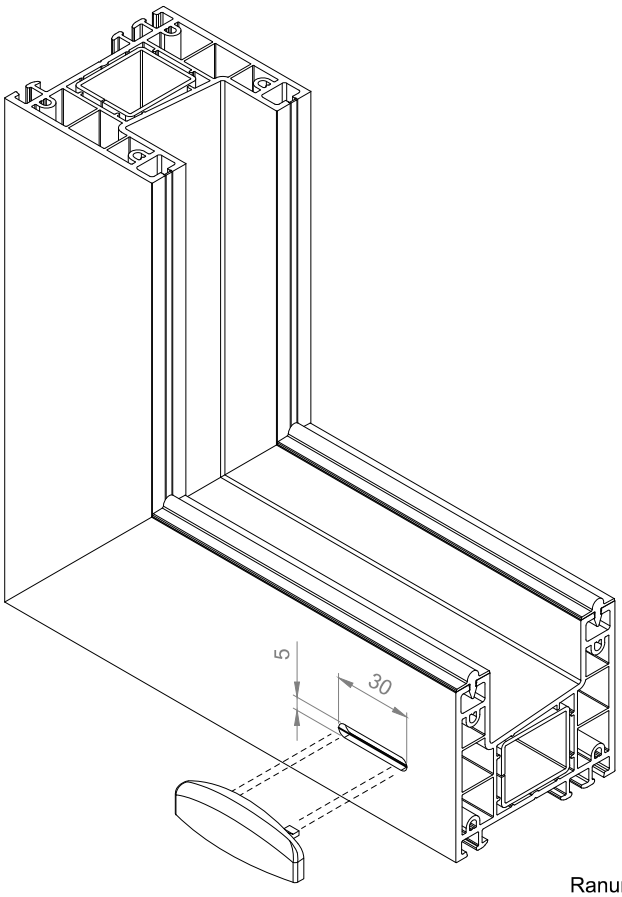
TAPA SALIDA DE AGUAS

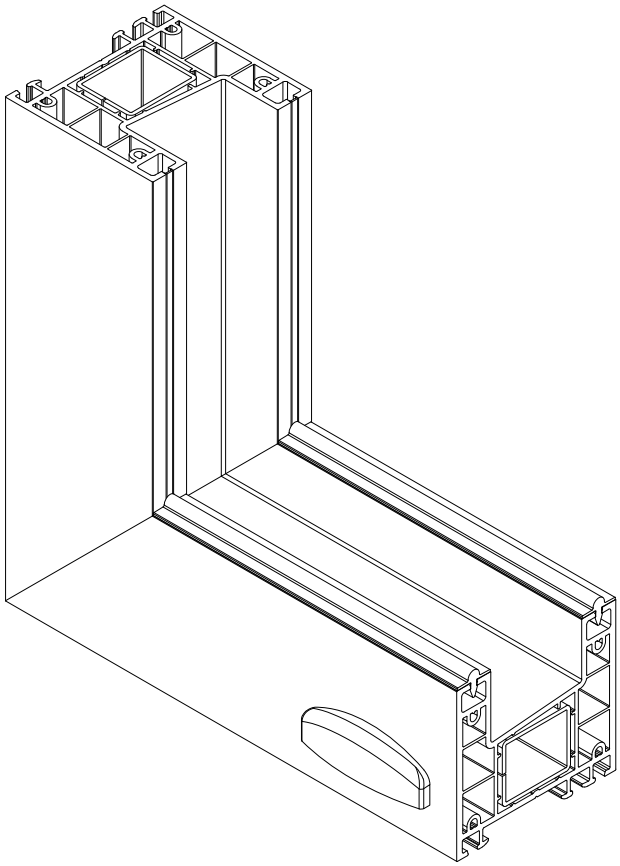
Tapa salida de aguas
350100 ■ /01 BL /02 M /03 C

■ Negro Gris BL Blanco M Marrón C Caramelo

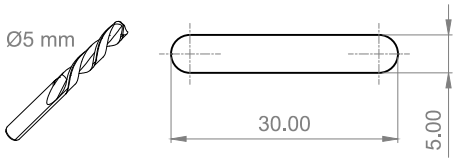








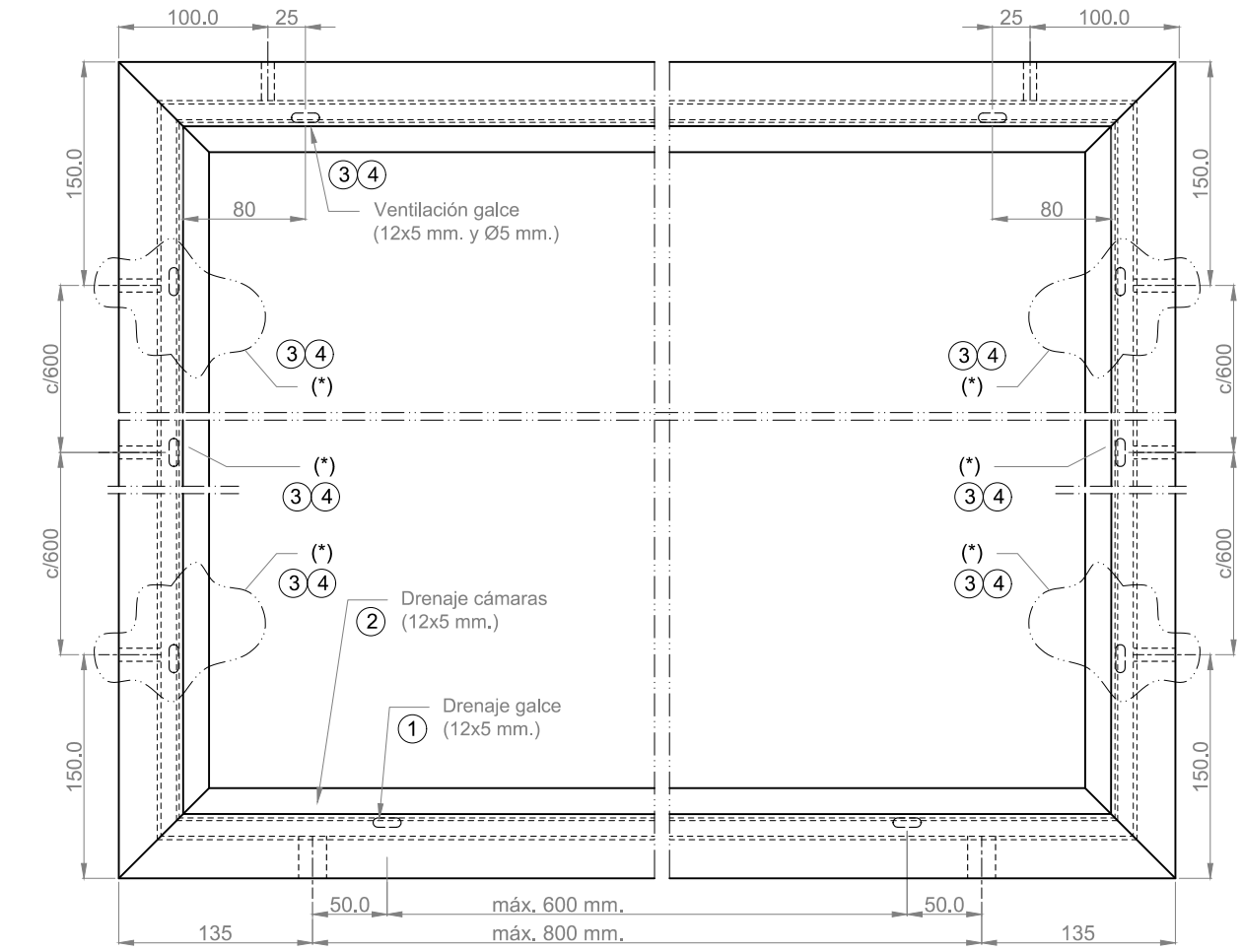
Ranura a practicar para el drenaje de las cámaras
y para colocación de la tapa o venturi:



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

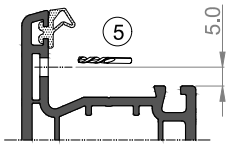
DRENAJE Y AIREACIÓN DE HOJAS (Ref.: 14201)



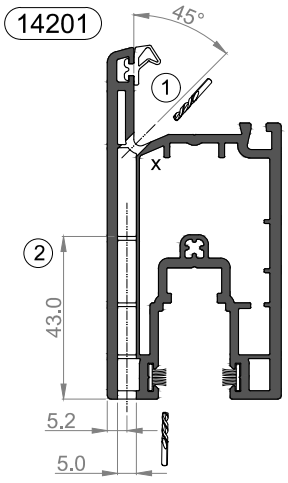
(*) Para los perfiles de color, o con Hh > 1600 mm, disponer: Ventilación cámaras (12x5 mm. y Ø5 mm.)

14201

Mecanizados para aireación (tipo 5)

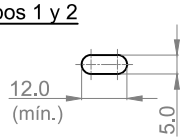


Aireaciones de galce de vidrio - cámara exterior de perfil. Cada 400 mm en horizontal inferior y cada 600 en laterales y parte superior (perfil color)

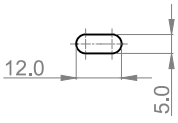


"x" Cámara que no debería dañarse en el momento de practicar los mecanizados.

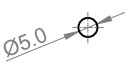
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1 y 2

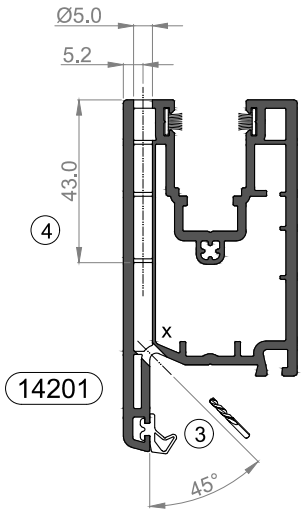


Mecanizados para descompresión de hoja:
Tipo 3



Tipo 4 y 5





Notas importantes:

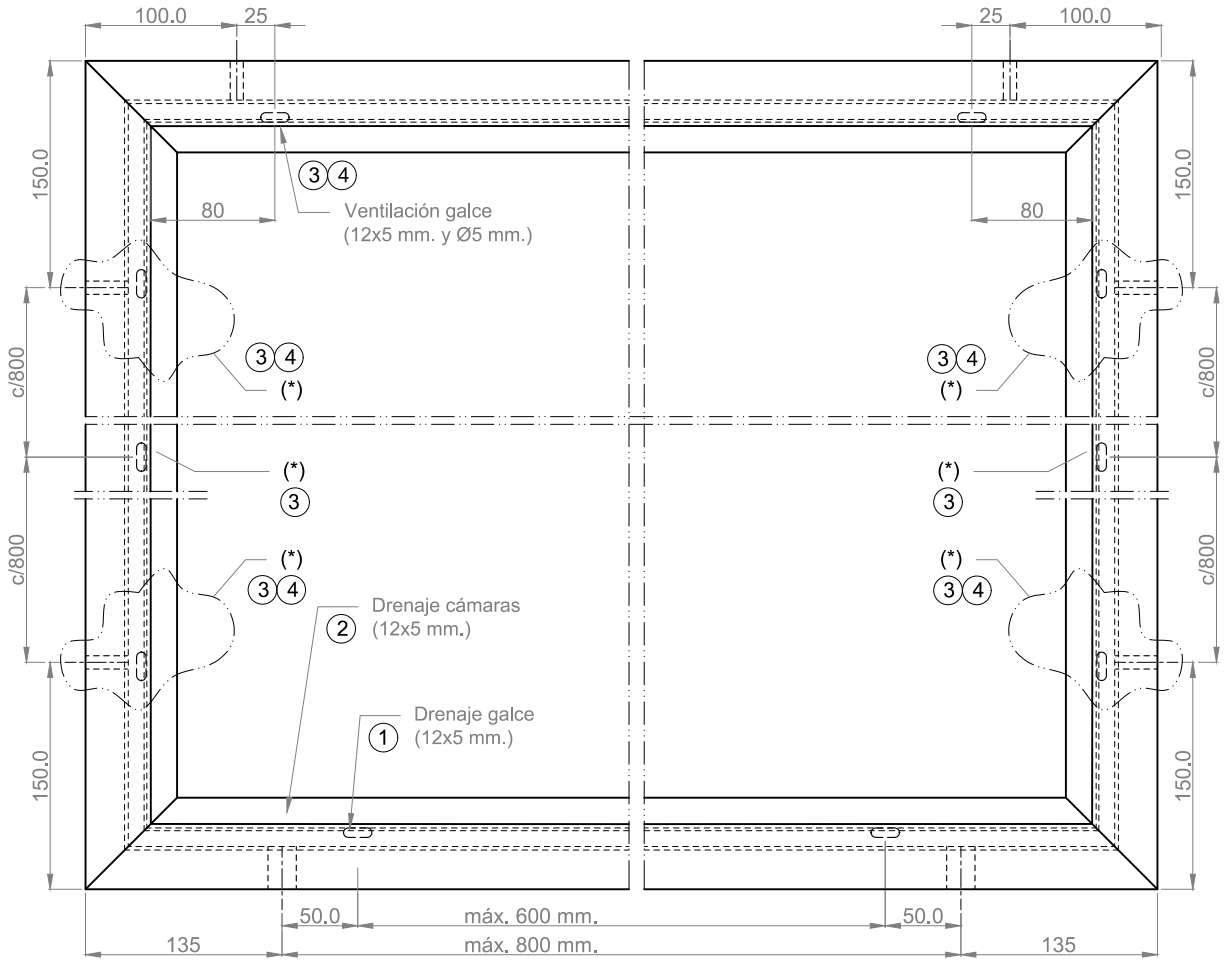
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.

. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

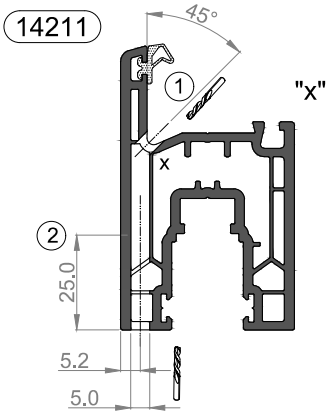
Detalles de fabricación

DRENAJE Y AIREACIÓN DE HOJAS DE VENTANA (Ref.: 14211)



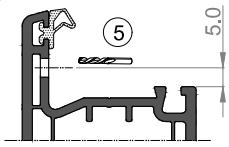
(*) Para los perfiles de color, o con Hh > 1600 mm, disponer: Ventilación cámaras (12x5 mm. y Ø5 mm.)

14211

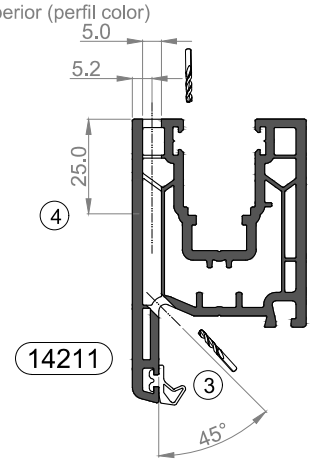


Cámara que no debería dañarse en el momento de practicar los mecanizados.

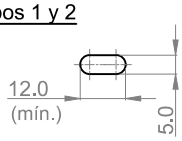
Mecanizados para aireación (tipo 5)



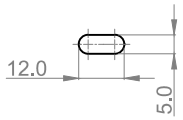
Aireaciones de galce de vidrio - cámara exterior de perfil. Cada 400 mm en horizontal inferior y cada 600 en laterales y parte superior (perfil color)



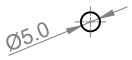
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1 y 2



Mecanizados para descompresión de hoja:
Tipo 3



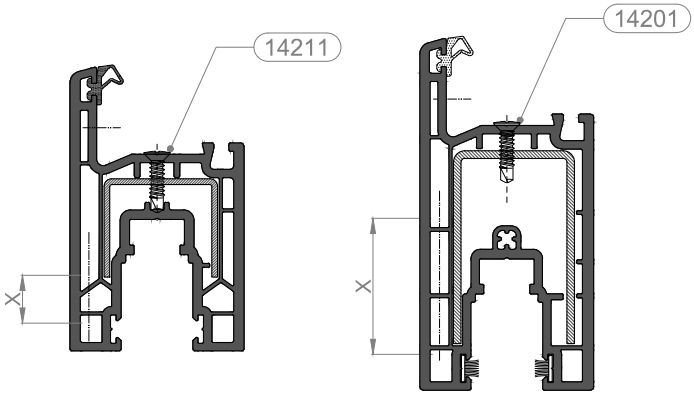
Tipo 4 y 5



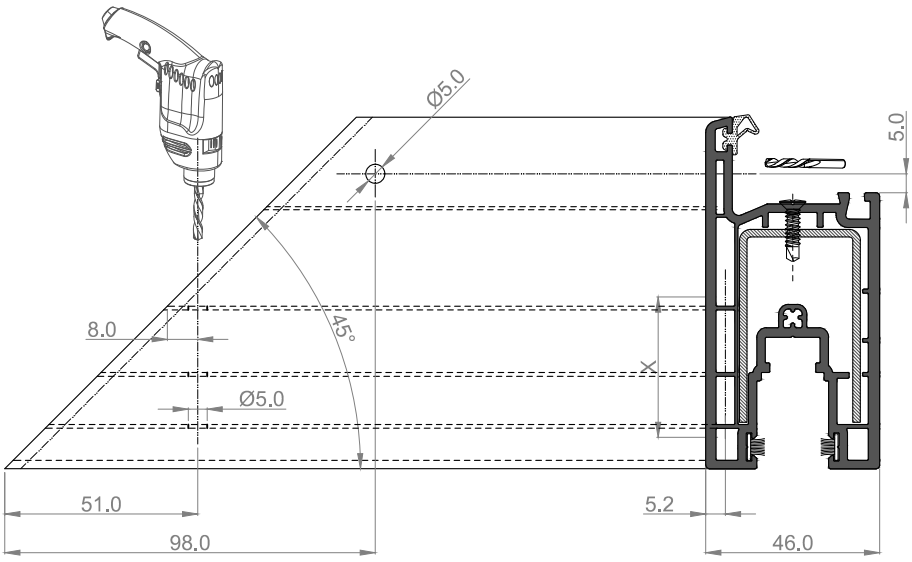
Notas importantes:
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

VENTILACIÓN DE PERFILES

Ventilaciones de las cámaras exteriores de los perfiles expuestos directamente a las radiaciones solares, recomendable en perfiles base en blanco e imprescindible en los perfiles en base color o con foliados.
Para aplicar y practicar sobre todos los perfiles, de marco y/u hojas. Taladros de Ø 5 o 6 mm.
Nunca deben sellarse los canales para la ventilación, ni durante el proceso de armado de los perfiles ni en la puesta en obra de la propia ventana.



Además de las operaciones especificadas en páginas anteriores, puede practicarse la siguiente operación en los ingletes de todos estos perfiles enumerados. Rotura de tabiques de cámaras interiores.

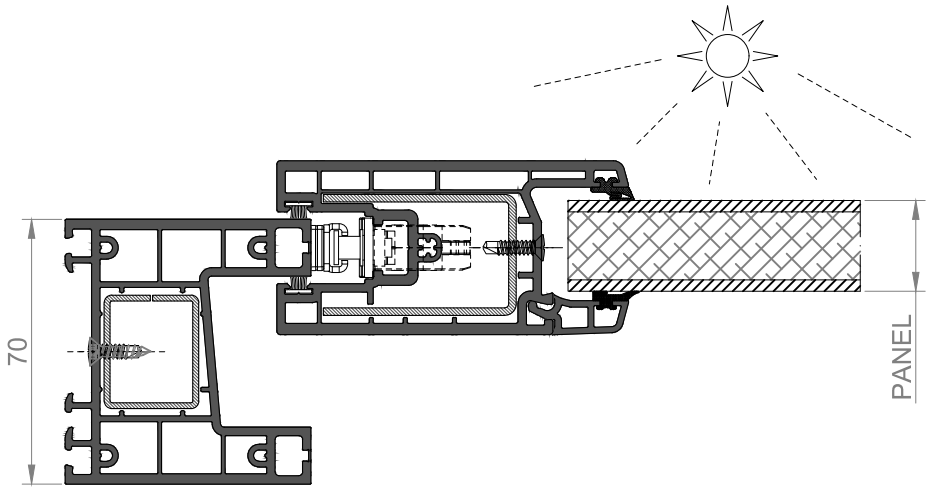


Ejemplo: Hoja 1420-1

Notas importantes:
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

PUERTAS/BALCONERAS CON PANEL AIREACIÓN - VENTILACIÓN

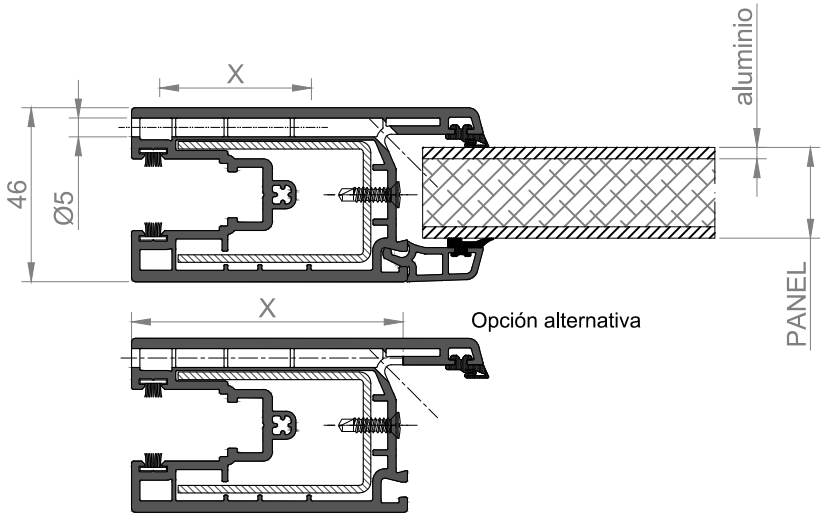
Ventilaciones de las cámaras exteriores de los perfiles expuestos directamente a las radiaciones solares, recomendable en perfiles base en blanco e imprescindible en los perfiles en base color o con foliados.
Para aplicar y practicar sobre todos los perfiles, de marco y/u hojas. Taladros de Ø 5 o 6 mm.
Nunca deben sellarse los canales para la ventilación, ni durante el proceso de armado de los perfiles ni en la puesta en obra de la propia ventana.



En el caso de empleo de panel mixto de aluminio y en situaciones de exposición directa en climas con radiación solar extrema, barajar la posibilidad de hacer uso de perfil de hoja en base blanco con foliado en lugar de perfil base de color.
Misma consideración para el caso de marcos para fijos con paneles ciegos.

Aireación-ventilación de cámaras.

- Rotura de todos las divisiones en cámara exterior. En los dos extremos de cada perfil cortado a inglete prever la rotura de los tabiques interiores de la cámara exterior (longitud "X"), según detalle páginas anteriores.
- Aplicable en cualquier perfil de hoja y/o marco que monten panel.

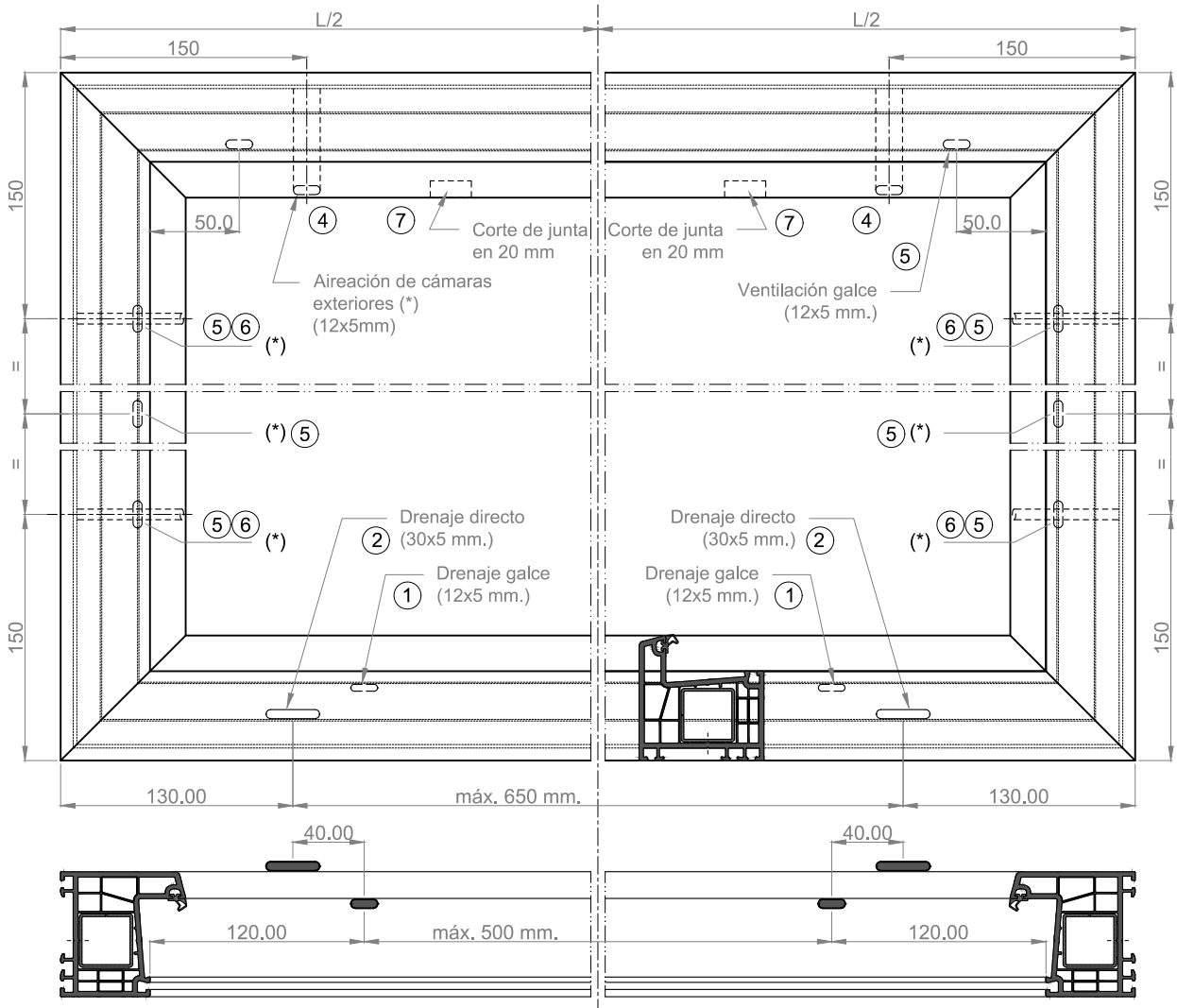


Notas importantes:
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

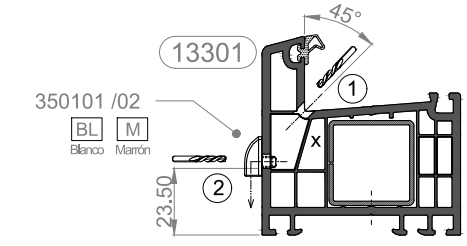
DRENAJE Y VENTILACIÓN DE MARCOS PARA FIJOS

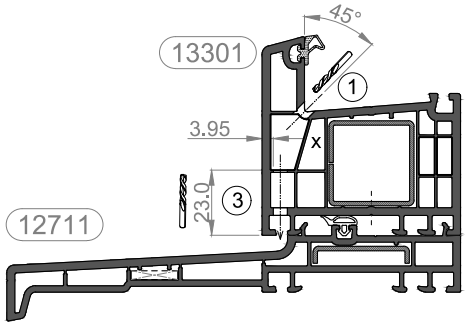


(*) Para los perfiles de color, o con Hh > 1600 mm, disponer:
Ventilación cámaras (12x5 mm. y Ø5 mm.)

Nota importante:

Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.

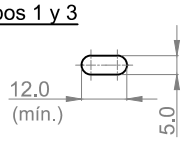




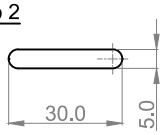
"x" Cámara que no debería dañarse en el momento de practicar los mecanizados.

Mecanizados para drenajes:

Tipos 1 y 3

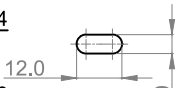


Tipo 2

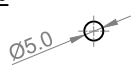


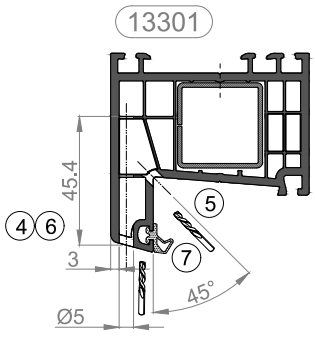
Aireación de cámaras exteriores:

Tipo 4



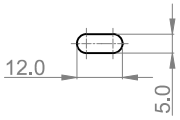
Tipo 6





Mecanizados para descompresión:

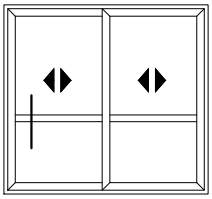
Tipo 5

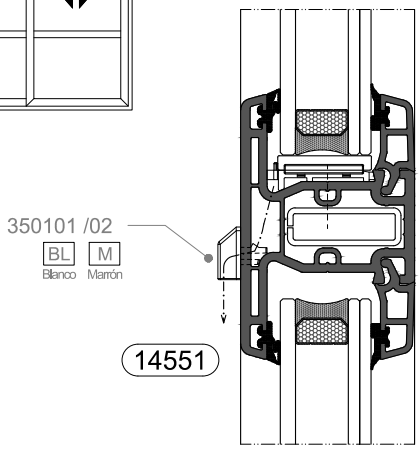


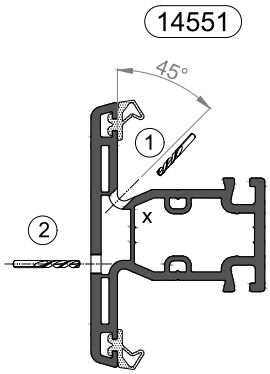
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

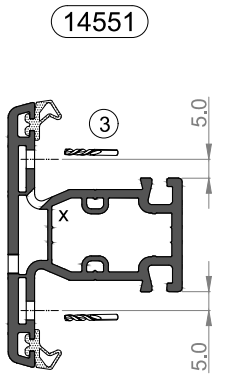
Detalles de fabricación

DRENAJE Y VENTILACIÓN DEL DIVISOR DE HOJA





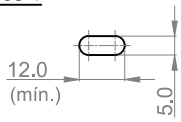




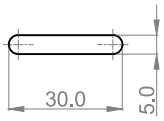
"x" Cámara que no debería dañarse en el momento de practicar los mecanizados.

(1) Drenajes de divisor: a 100 de extremos y cada 400 mm (perfil blanco o color)
(2) Salida de aguas. Una unidad por hoja con divisor. Colocar tapa salida de aguas.

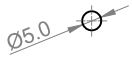
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1



Mecanizados para drenajes:
Tipos 2



Mecanizados para aireación
(tipo 3)



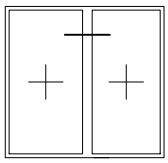
Aireaciones de galce de vidrio - cámaras exteriores del perfil.
Cada 400 mm (perfil blanco o color)

Notas importantes:
. Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
. Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

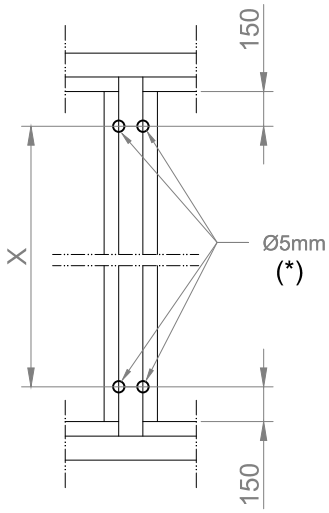
Detalles de fabricación

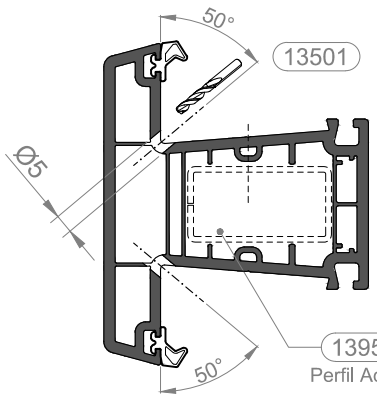
DRENAJE Y VENTILACIÓN DE TRAVESAÑOS

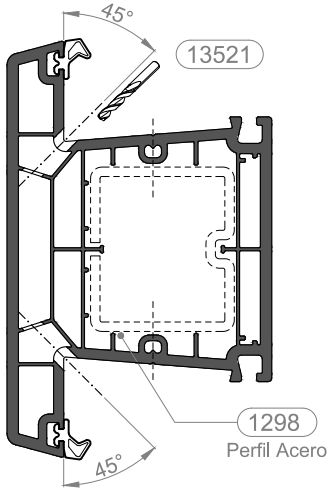


Poste divisor vertical

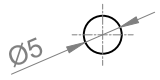
Recomendado realizarse en los casos de los perfiles de color.



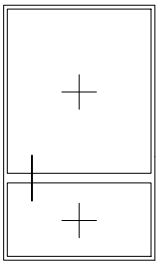




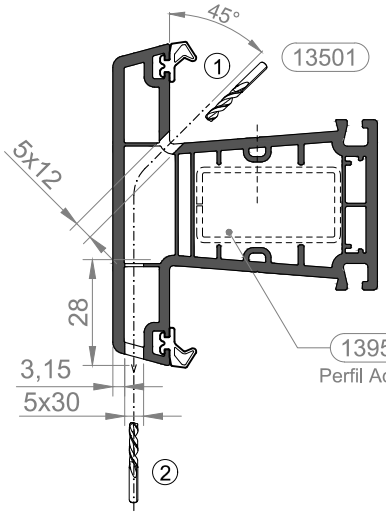
Mecanizado para aireación y ventilación de la cámara exterior del perfil inversor (2 taladros):

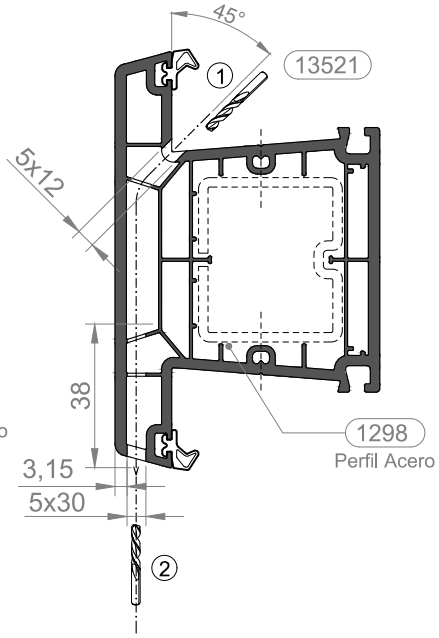


(*) Para los perfiles de color, o con Hh > 1600 mm, disponer de una ventilación en X/2.



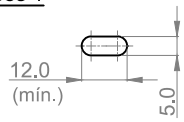
Divisor horizontal



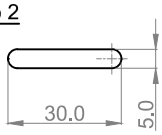


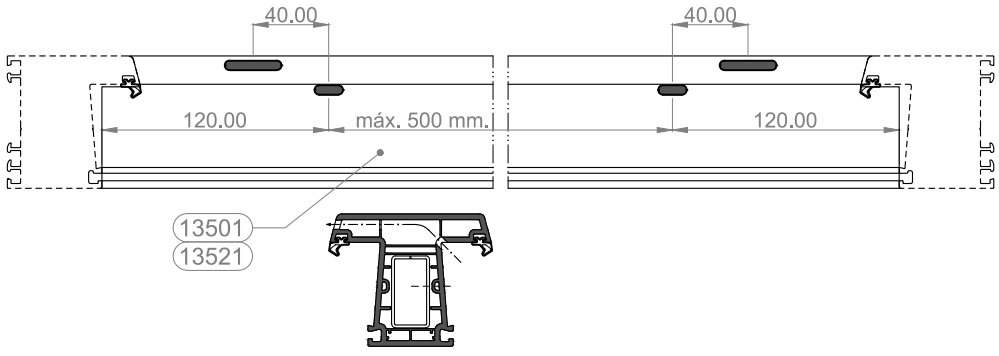
Mecanizados para drenajes (ocultos):

Tipos 1



Tipo 2

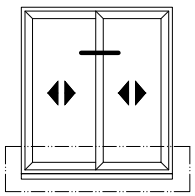


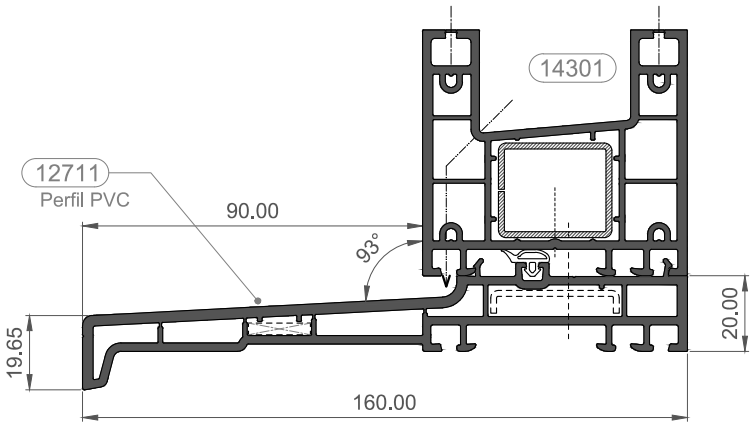


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

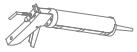
Detalles de fabricación

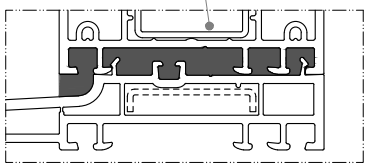
BANDEJA - VIERTEAGUAS. SELLADO

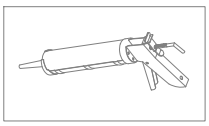




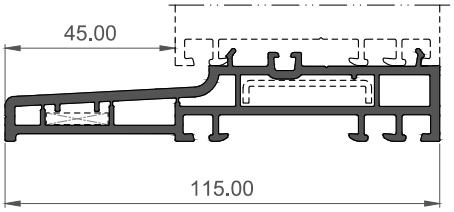
Zonas a sellar convenientemente en los laterales; unión marco con bandeja. Emplear silicona transparente.



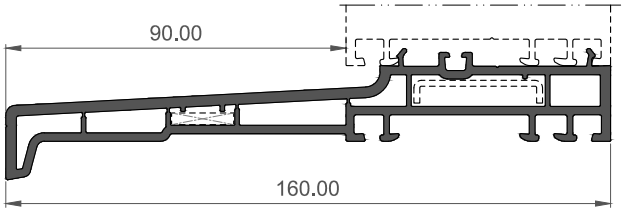




Sellar convenientemente los extremos del perfil en su unión al marco y a la guía de persiana, si la hubiere.



12721 Bandeja vierte-aguas 45mm.



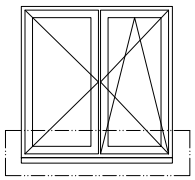
12711 Bandeja vierte-aguas 90mm.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

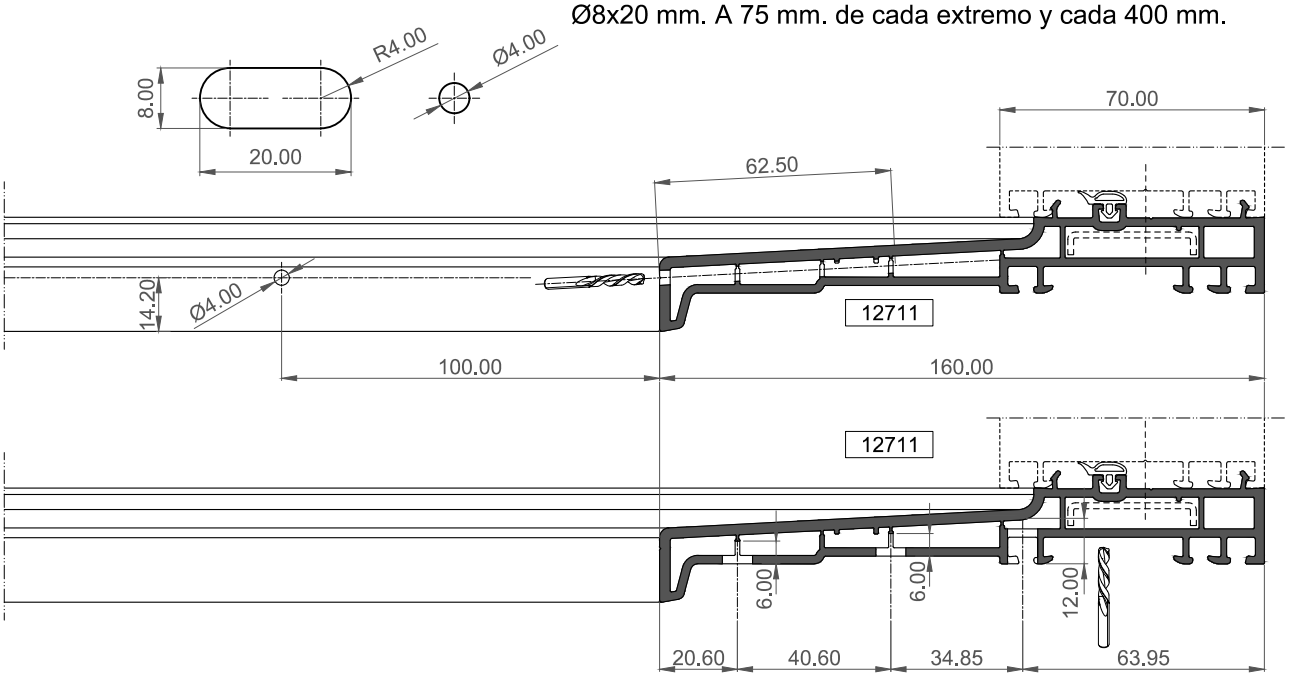
BANDEJA - VIERTEAGUAS. VENTILACIONES

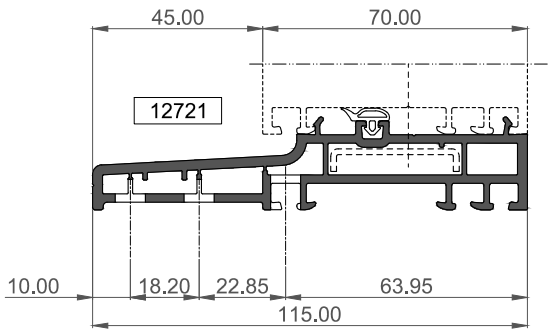
1:2

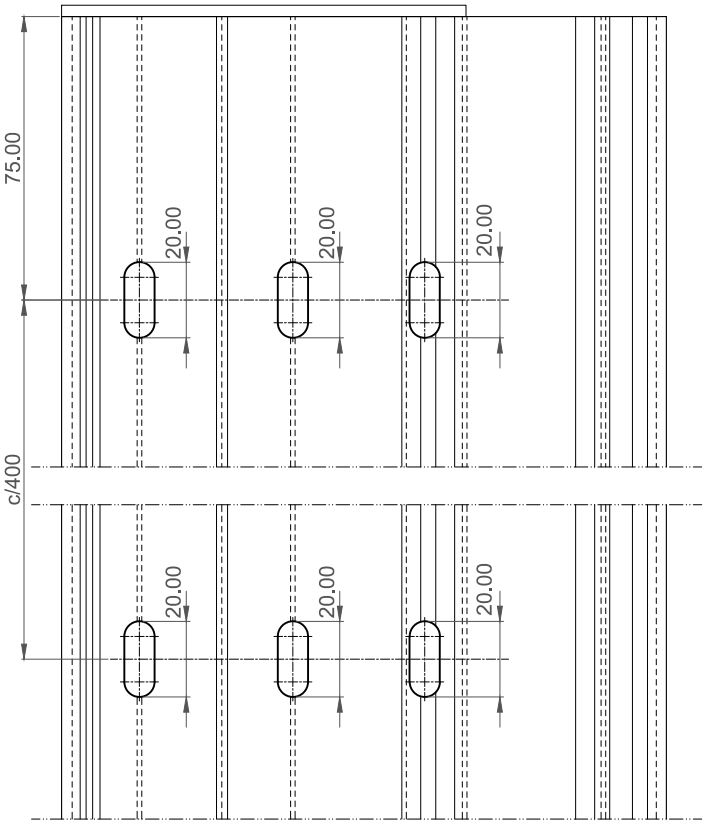


Taladros para ventilación de las cámaras.
(Necesario en los perfiles de bandeja de color y/o foliados, y recomendable en los perfiles en color blanco.)

Frente del perfil: Taladro de Ø4 mm. en cada extremo a 100 mm.
Fondo del perfil: Rotura de la división de cámaras mediante colisos de Ø8x20 mm. A 75 mm. de cada extremo y cada 400 mm.



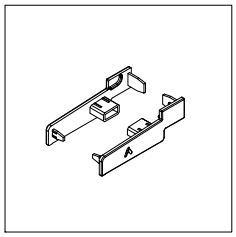




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

TAPAS LATERALES PARA BANDEJAS VIERTE-AGUAS

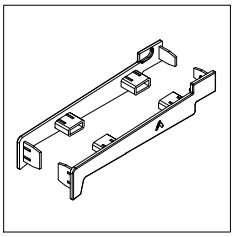


Juego tapas laterales bandeja 45

351285 BL /86 M /87 C /88 ■

Nota:
Para bandeja inferior ref.:12721.

BL Blanco M Marrón C Caramelo ■ Negro

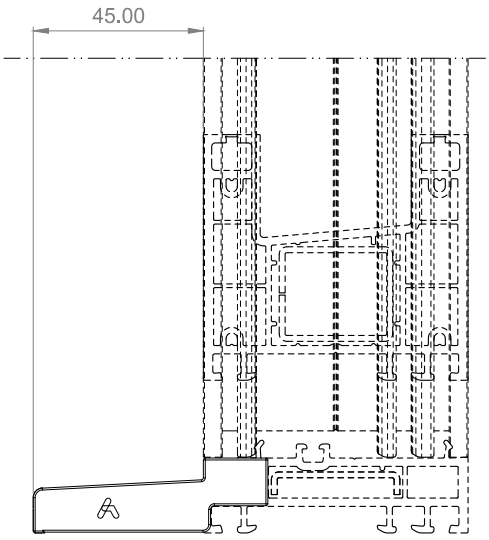


Juego tapas laterales bandeja 90

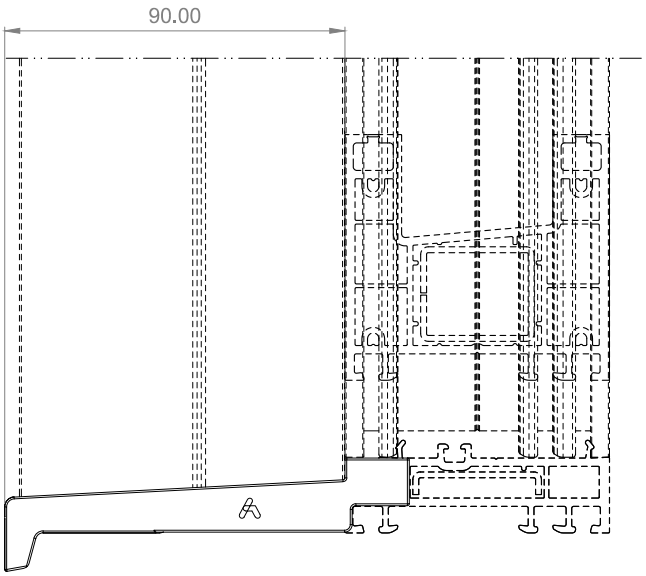
351280 BL /81 M /82 C /83 ■

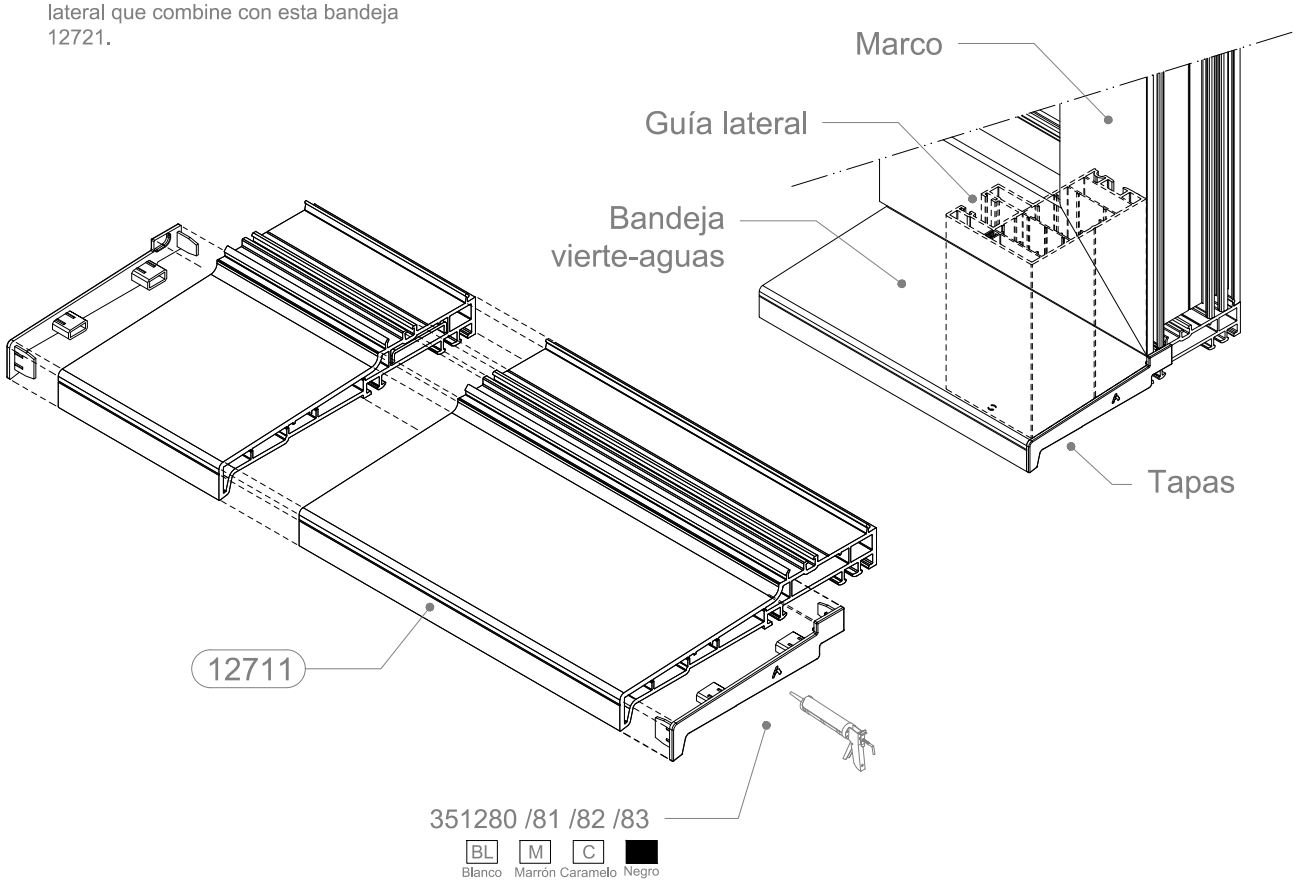
Nota:
Para bandeja inferior ref.:12711.

BL Blanco M Marrón C Caramelo ■ Negro



Nota:
Para la corredera no existe guía de persiana lateral que combine con esta bandeja 12721.



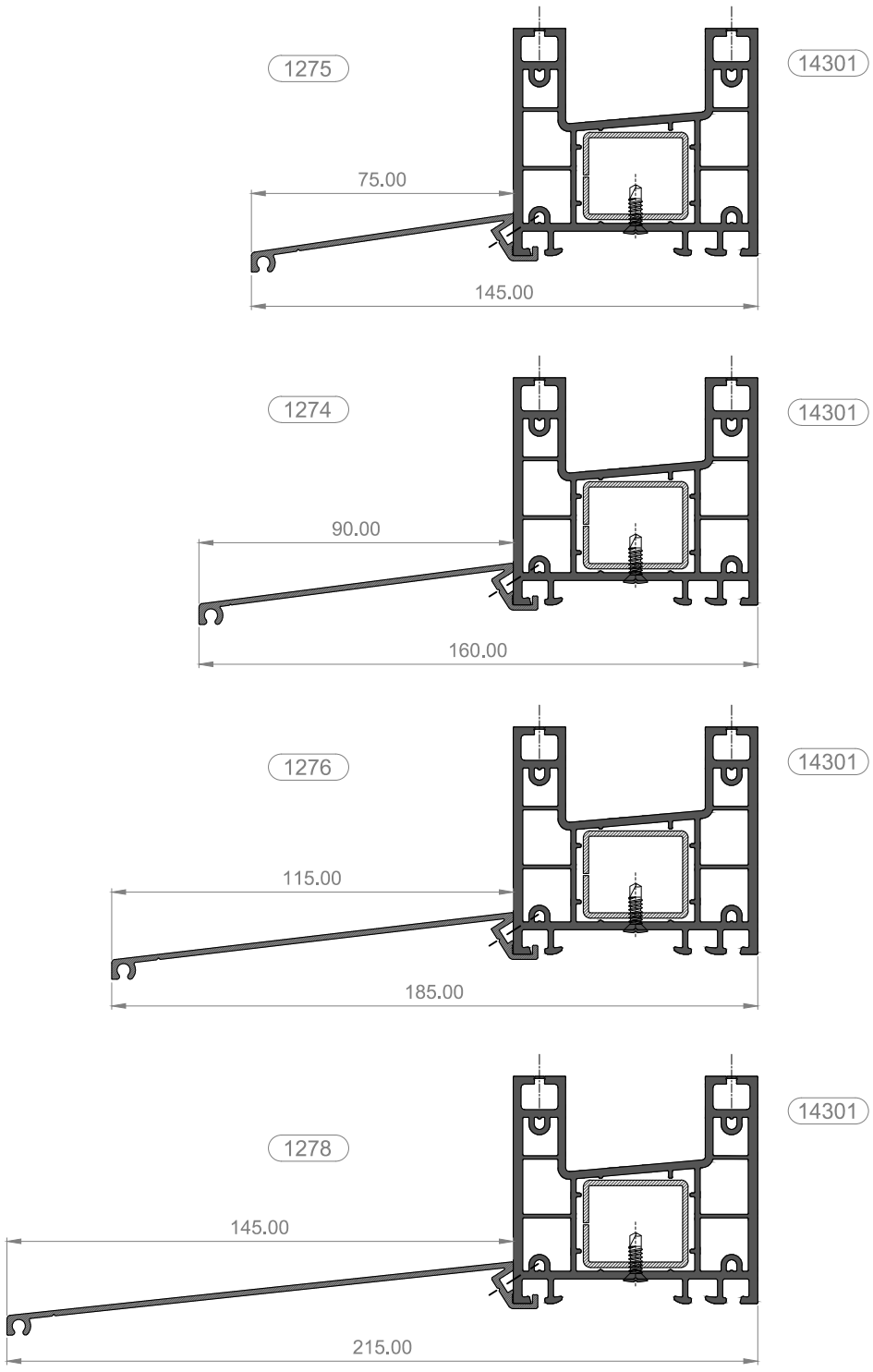


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

ALARGADERAS DE ALUMINIO

1:2

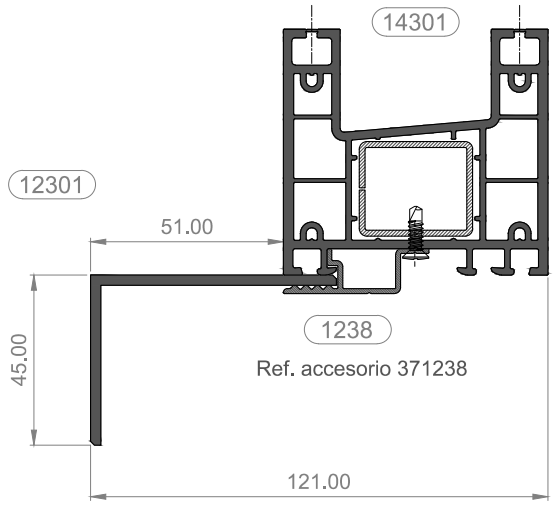


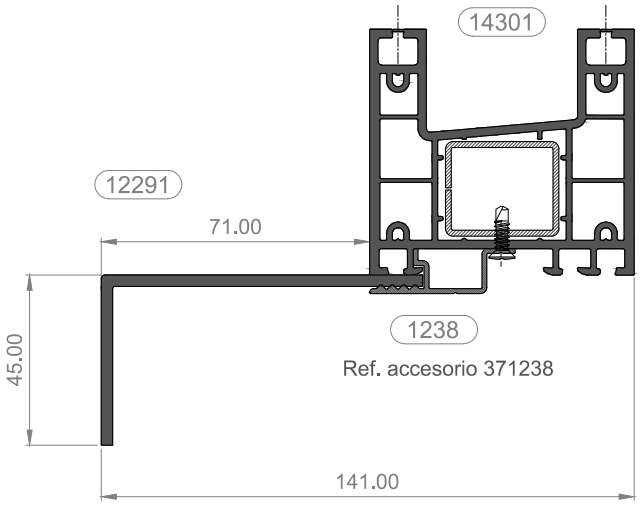
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

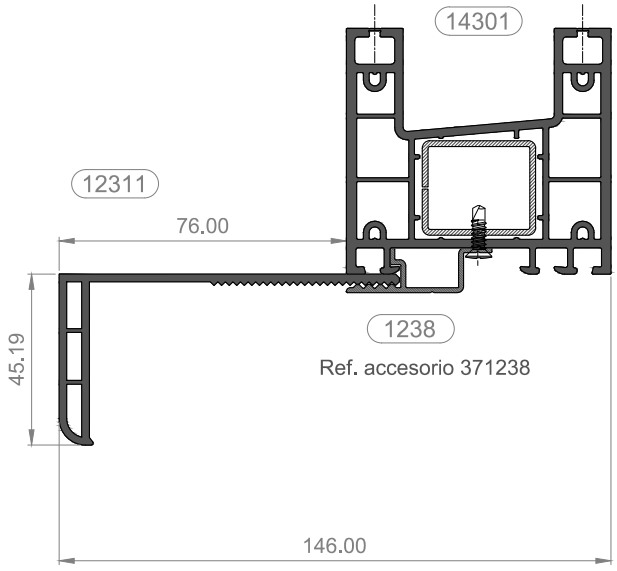
Detalles de fabricación

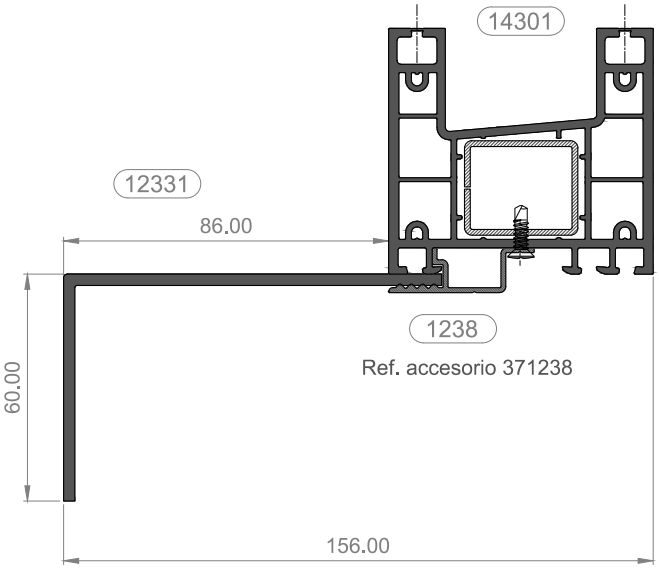
GRAPA DE ALUMINIO Y ÁNGULOS

1:2





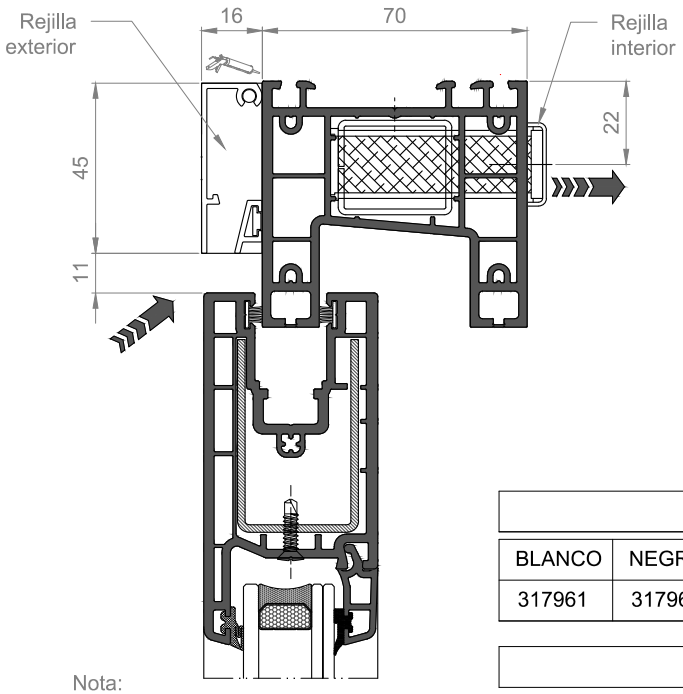




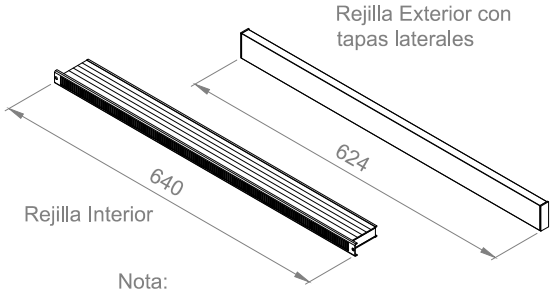
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

AIREADORES



Nota:
Para montar/desmontar la hoja exterior es necesario que la rejilla exterior quede enrasada con el marco.



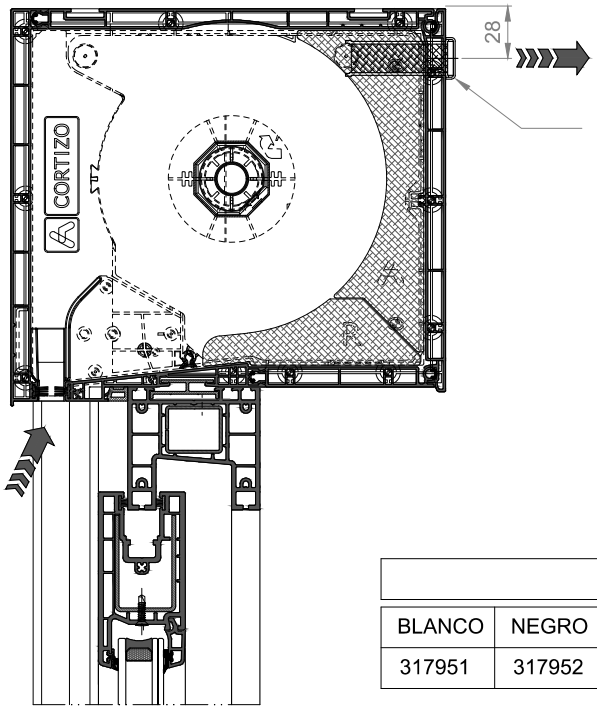
Nota:
Para los mecanizados a realizar, dirigirse al apartado de Detalles de Fabricación

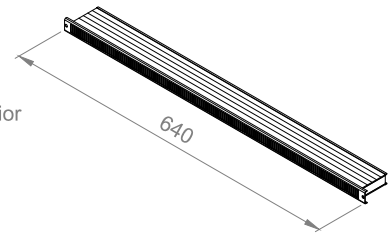
Caudal medido = 20 Pa (según EN13141) Caudal nominal = 10 l/s Superficie geométrica = 40 cm².
Aislamiento acústico = 34 dBA (CTE DB-HR)

Aireador de rejilla interior - exterior						
BLANCO	NEGRO	MARRÓN	COLOR	PLATA claro	PLATA oscuro	Lacado INOX
317961	317962	317969	317963	327965	327966	317964

Juego tapas laterales rejilla exterior		
BLANCO	NEGRO	PLATA
317971	317972	317973

AIREADOR EN CAJÓN MONOBLOCK





Nota:
Para los mecanziados a realizar, dirigirse al apartado de Detalles de Fabricación

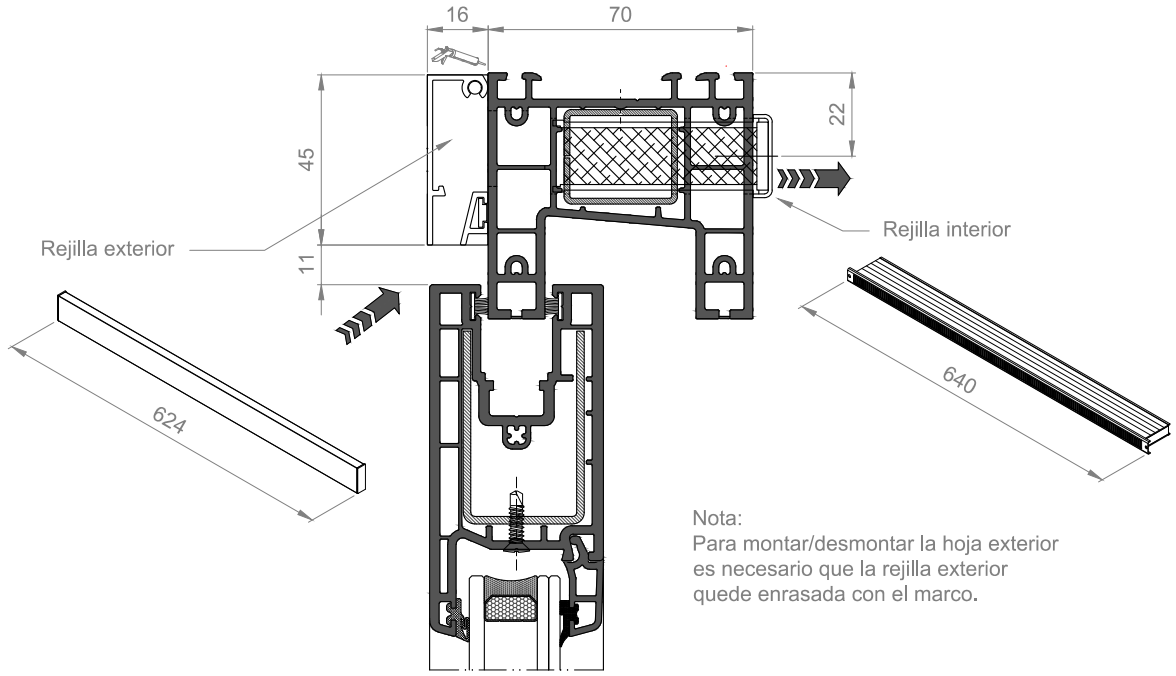
Aireador de rejilla interior						
BLANCO	NEGRO	MARRÓN	COLOR	PLATA claro	PLATA oscuro	Lacado INOX
317951	317952	317959	317953	327955	327956	317954

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

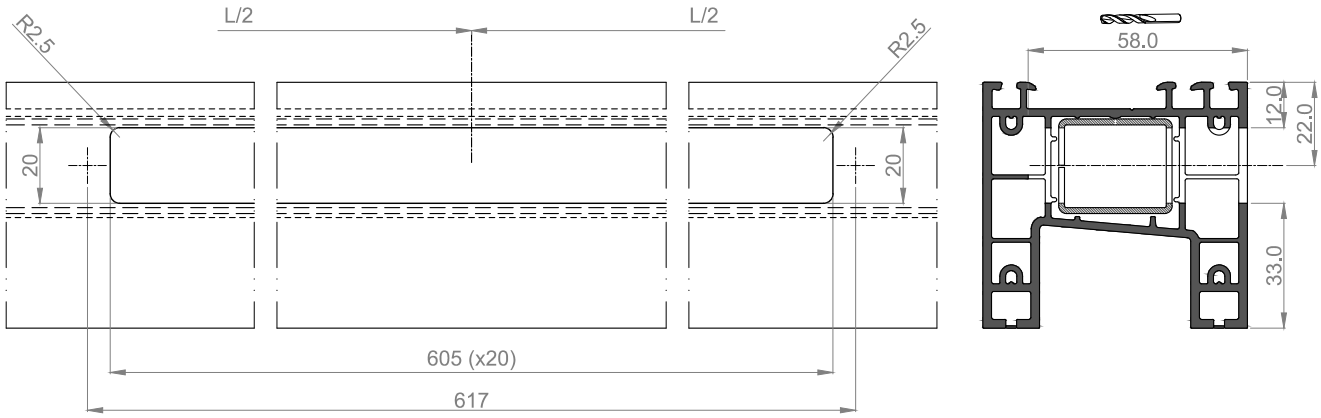
COLOCACIÓN DE AIREADORES DE CERRAMIENTO

1:2

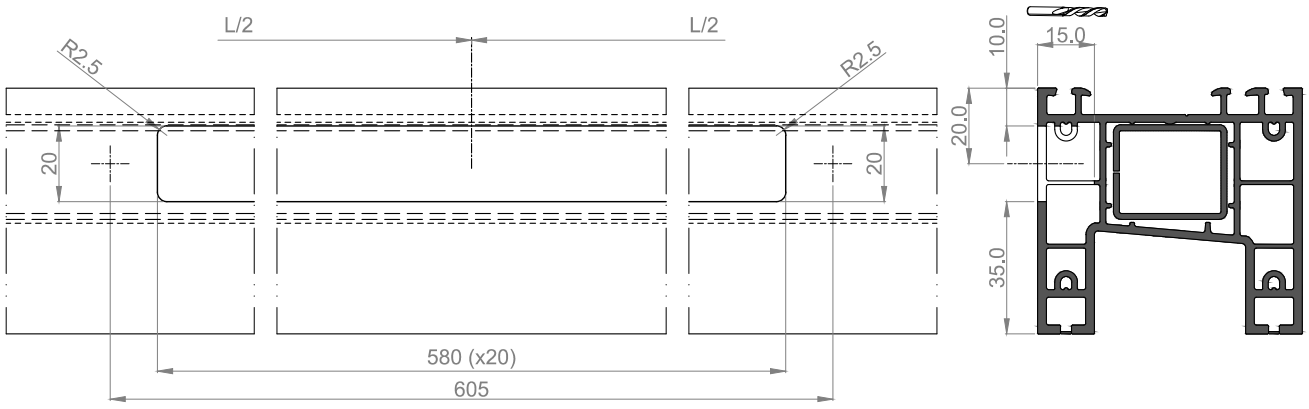


Nota:
Para montar/desmontar la hoja exterior es necesario que la rejilla exterior quede enrasada con el marco.

MECANIZADO PARA REJILLA INTERIOR



MECANIZADO PARA REMATE EXTERIOR

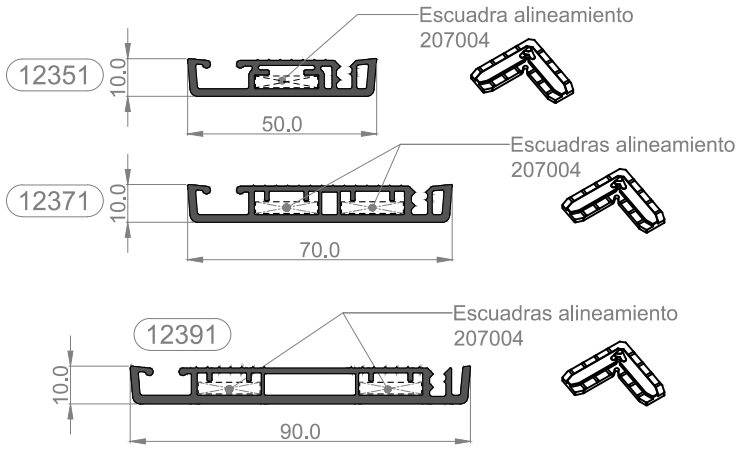


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

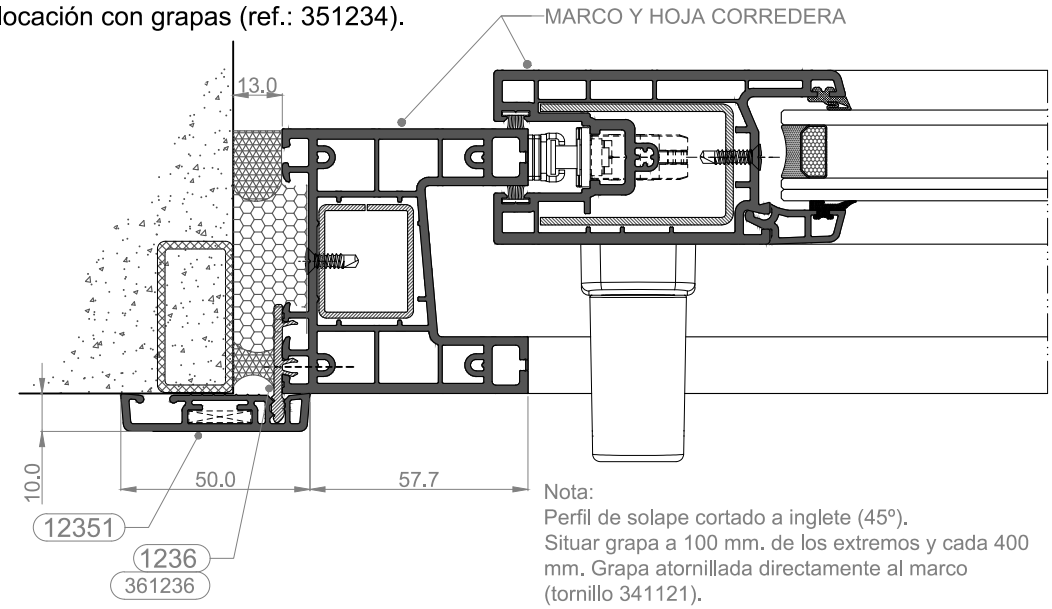
Detalles de fabricación

SOLAPES O TAPAJUNTAS

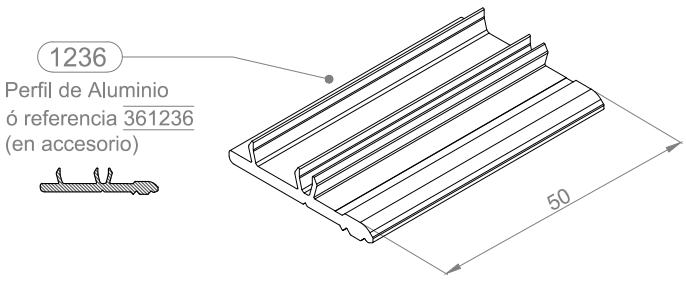
1:2



Colocación con grapas (ref.: 351234).



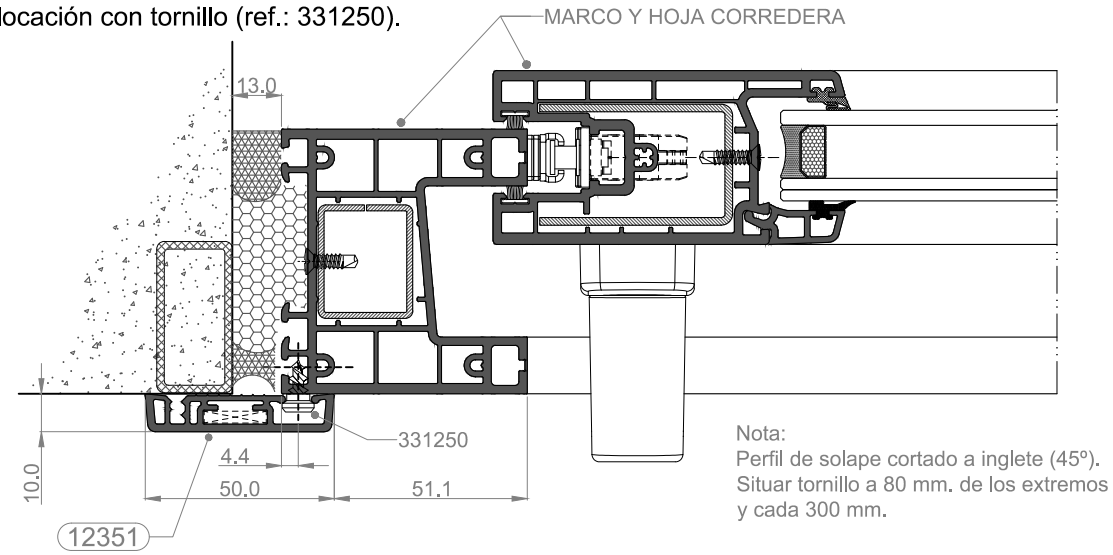
Nota:
Perfil de solape cortado a inglete (45º).
Situar grapa a 100 mm. de los extremos y cada 400 mm. Grapa atornillada directamente al marco (tornillo 341121).



SOLAPES O TAPAJUNTAS

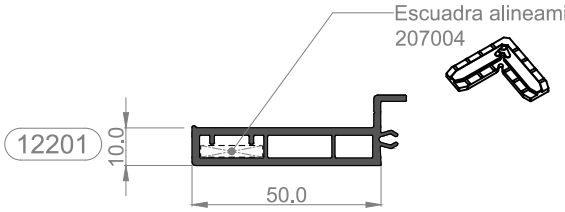
1:2

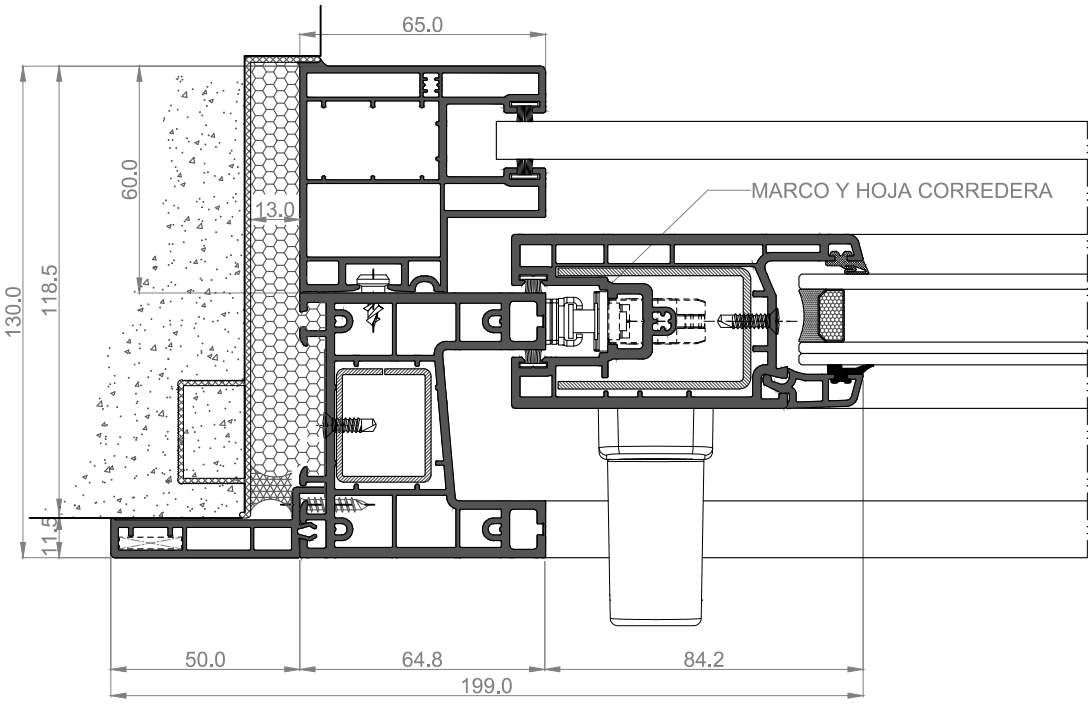
Colocación con tornillo (ref.: 331250).



Nota:
Perfil de solape cortado a inglete (45º).
Situar tornillo a 80 mm. de los extremos y cada 300 mm.

SOLAPES O TAPAJUNTAS

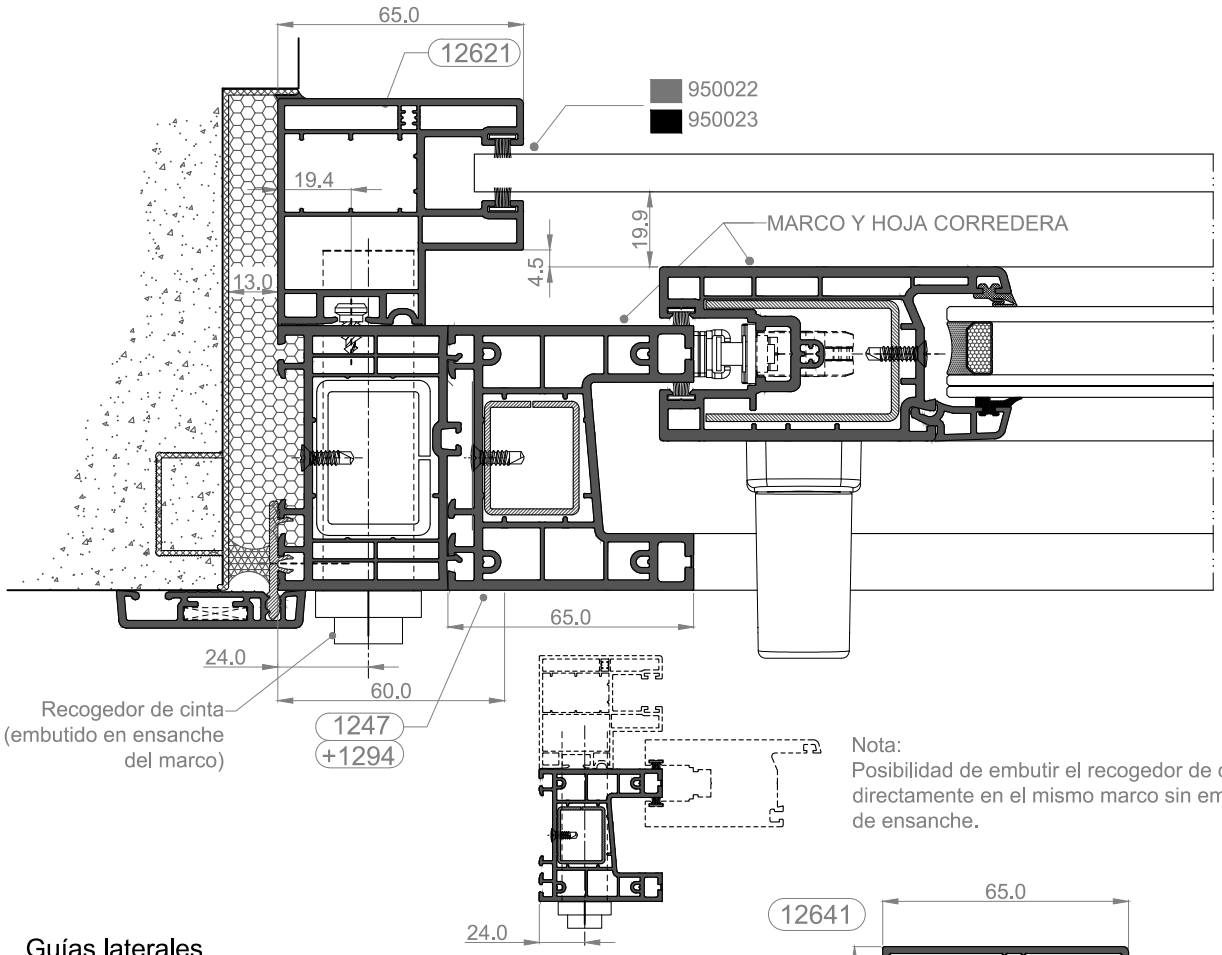




SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

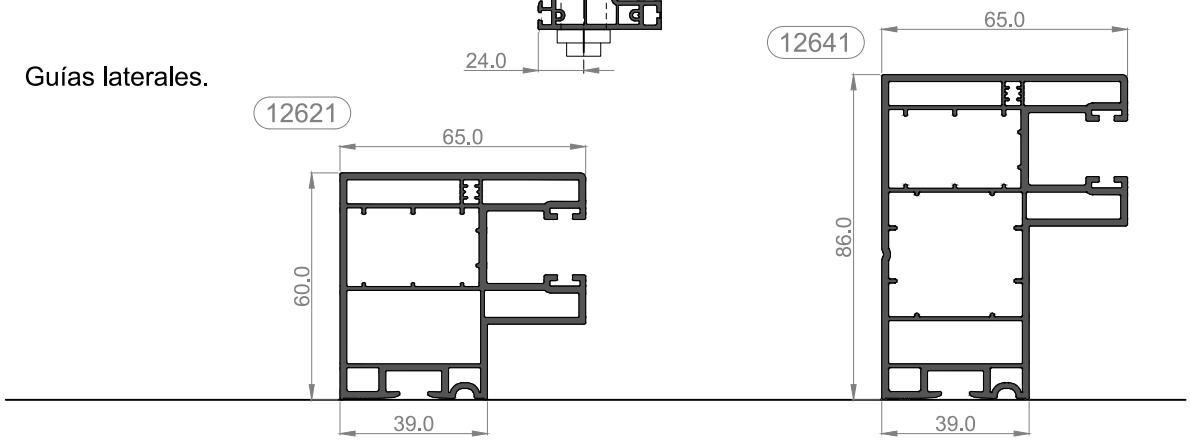
Detalles de fabricación

GUÍAS DE PERSIANA 1:2

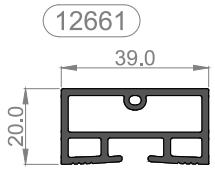


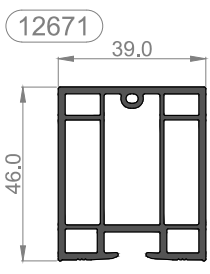
Nota:
Posibilidad de embutir el recogedor de cinta directamente en el mismo marco sin empleo de ensanche.

Guías laterales.

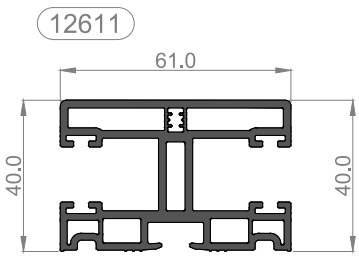


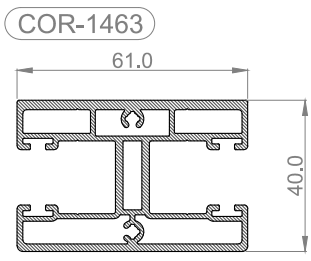
Complementos guías.





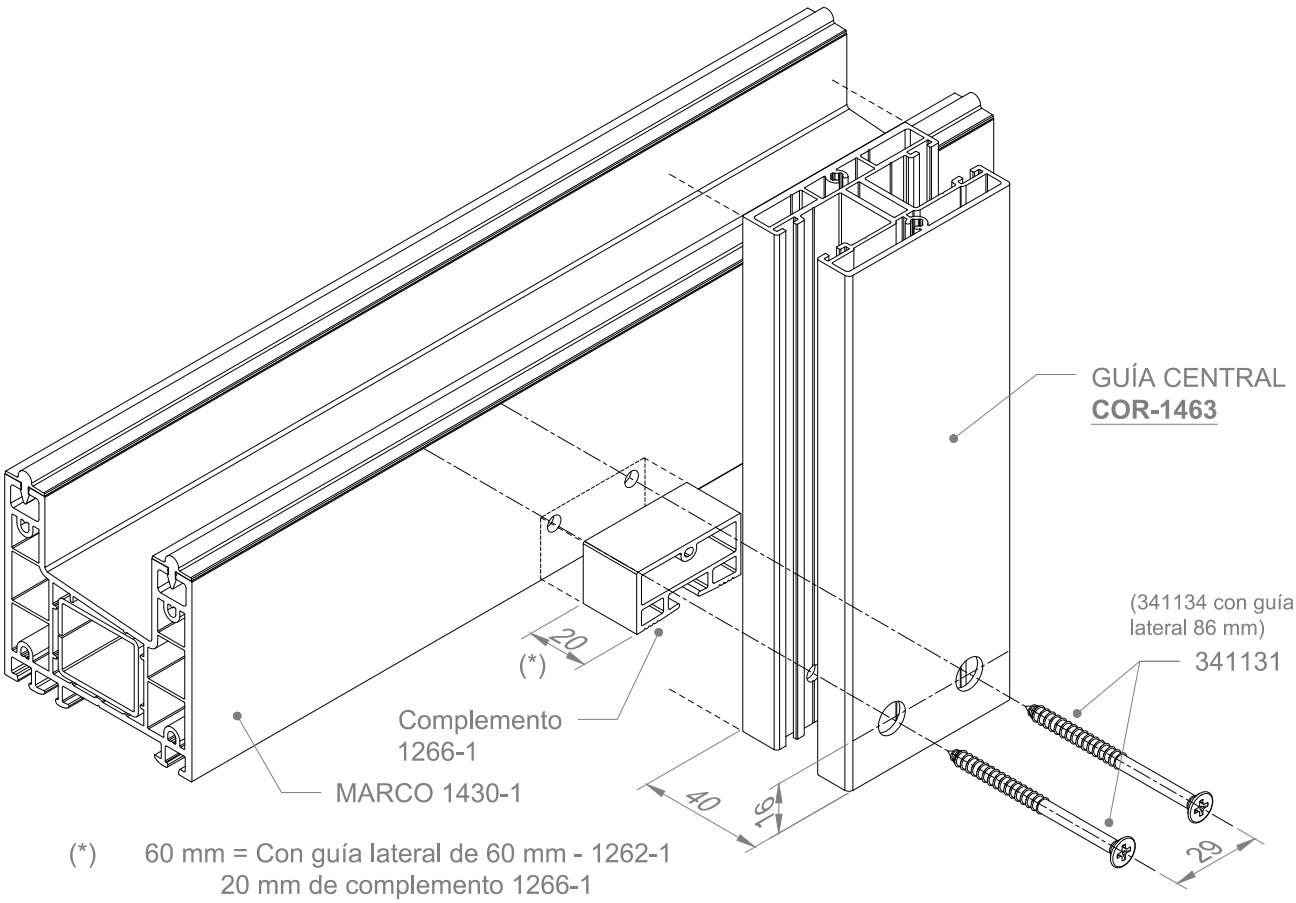
Guía doble.



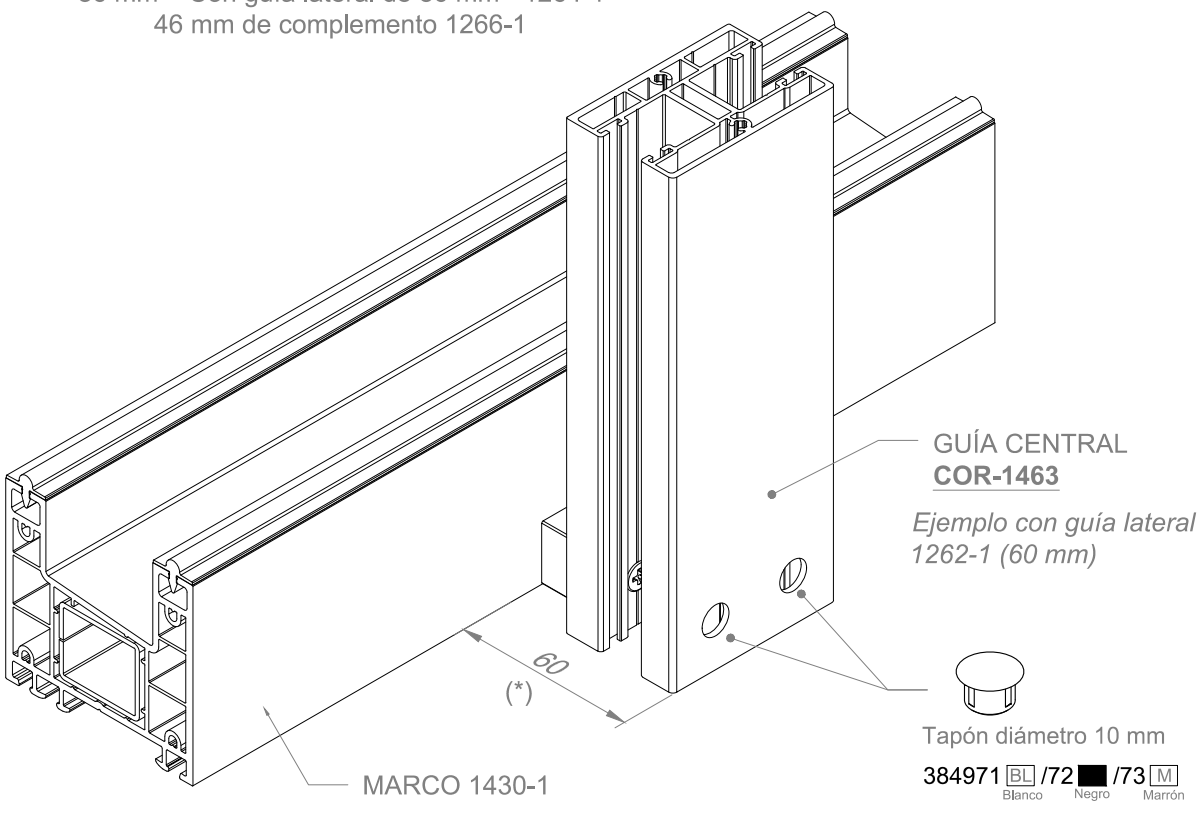


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

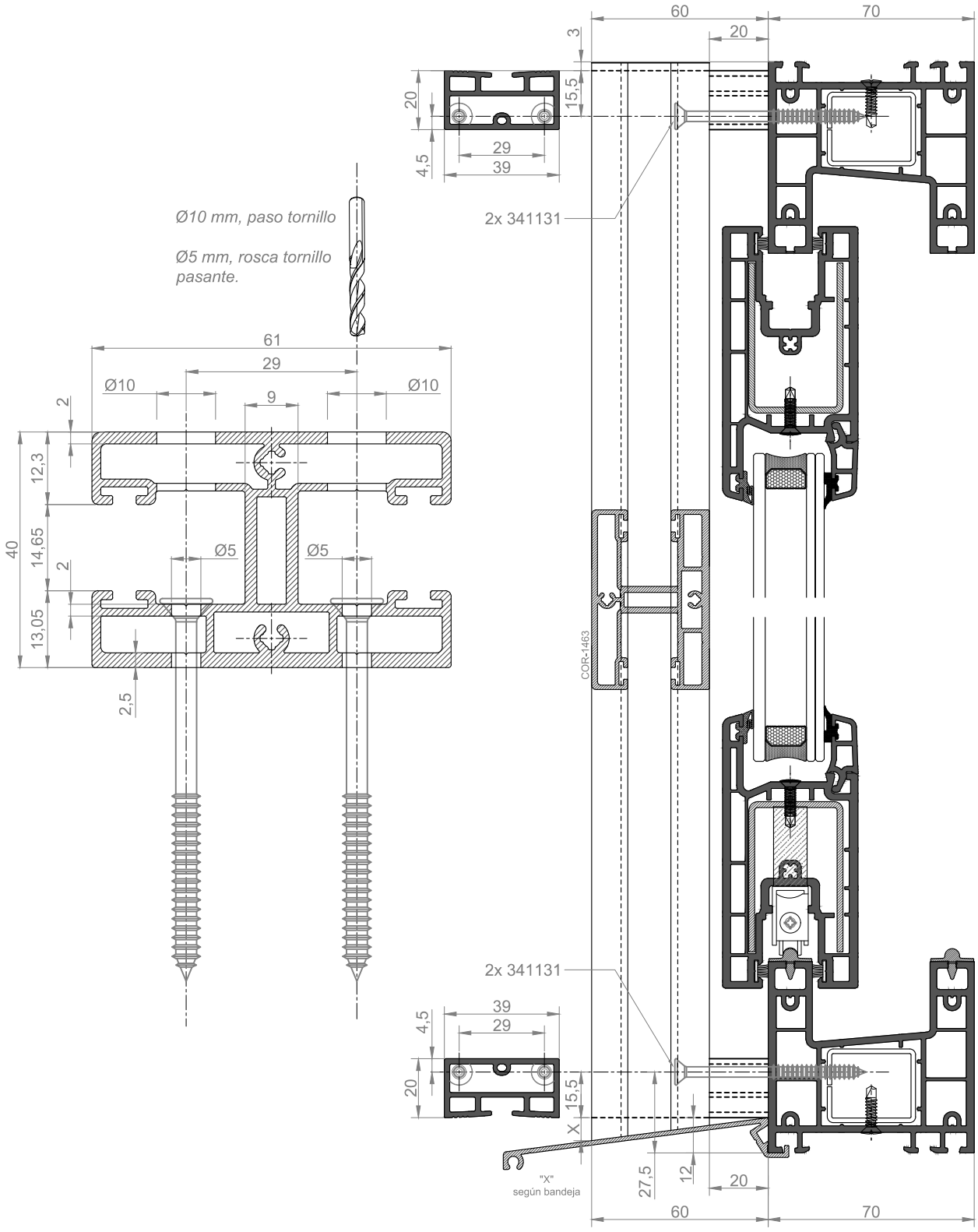


(*) 60 mm = Con guía lateral de 60 mm - 1262-1
20 mm de complemento 1266-1
86 mm = Con guía lateral de 86 mm - 1264-1
46 mm de complemento 1266-1



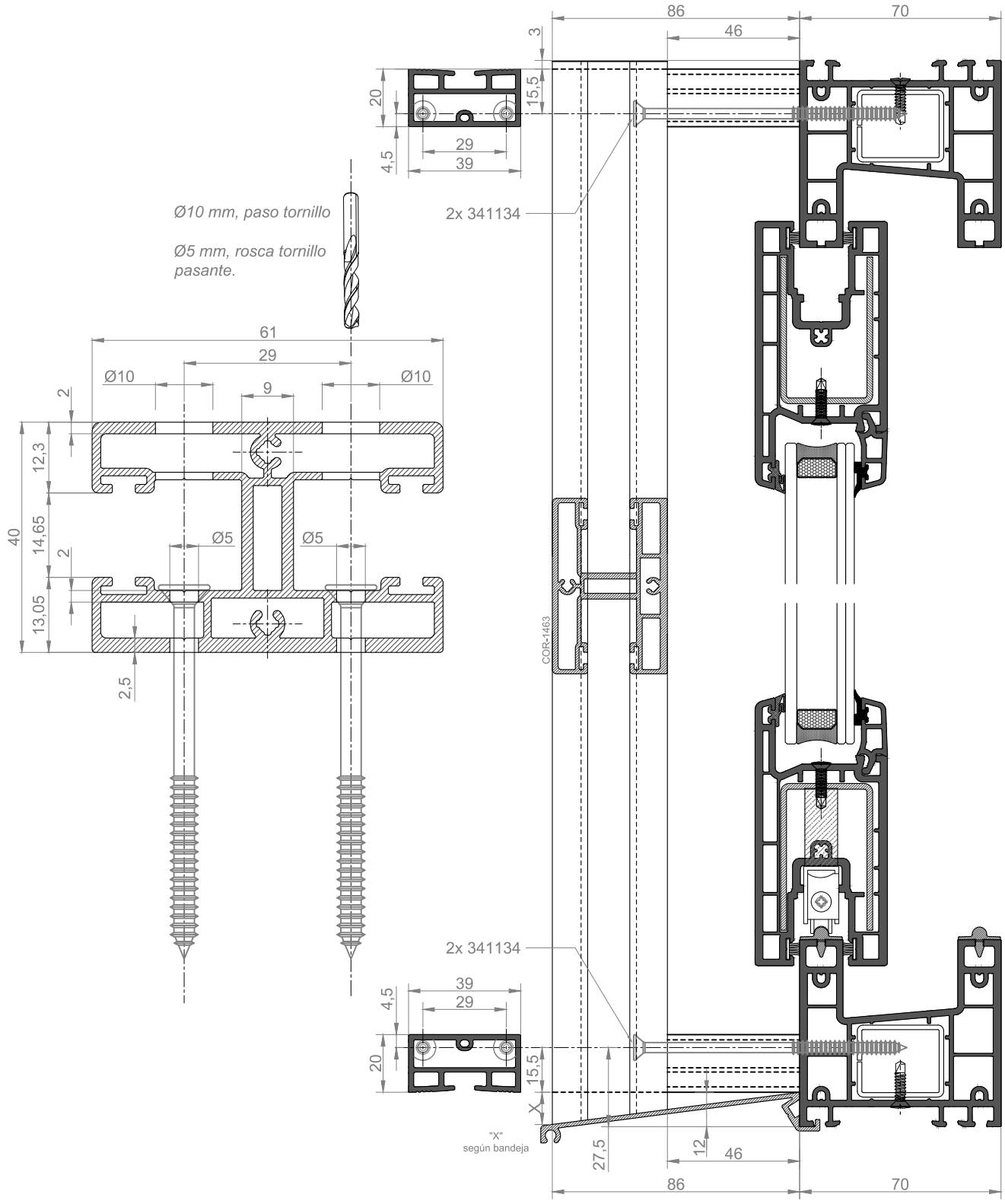
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

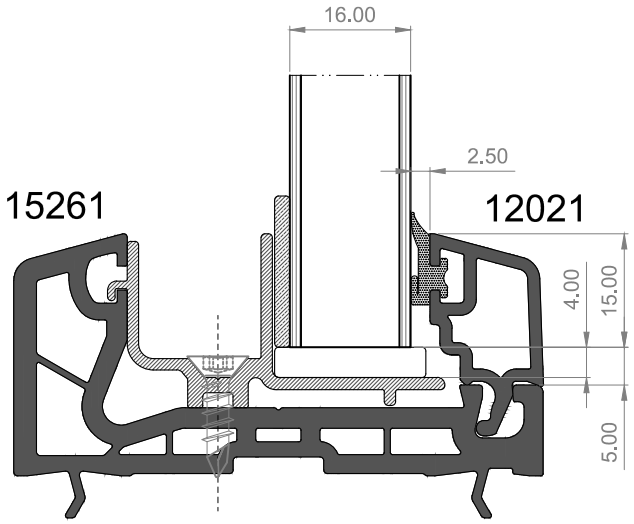
Detalles de fabricación

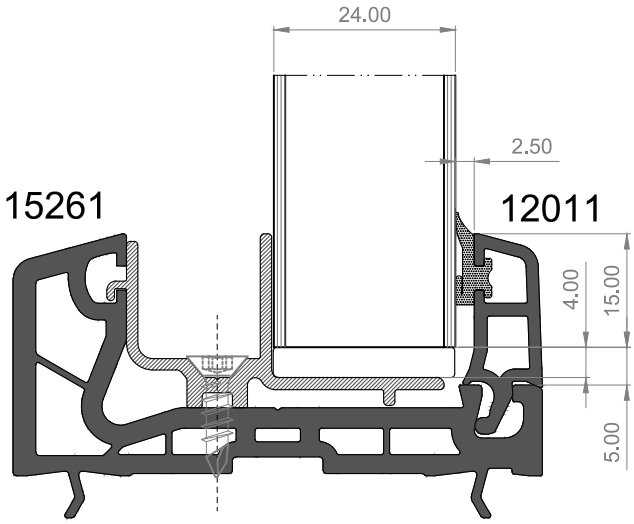


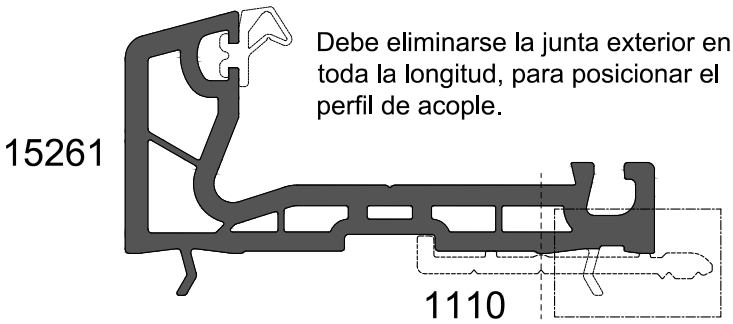
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

PANEL DE REGISTRO PARA CAJÓN DE OBRA







Debe eliminarse la junta exterior en toda la longitud, para posicionar el perfil de acople.

Debe desprenderse la patilla interior del marco allí en donde sea necesario para posicionar la grapa de solape.

EMPLEO ROTULADORES DE RETOQUE DE FOLIOS

Rotuladores para retoque de folio

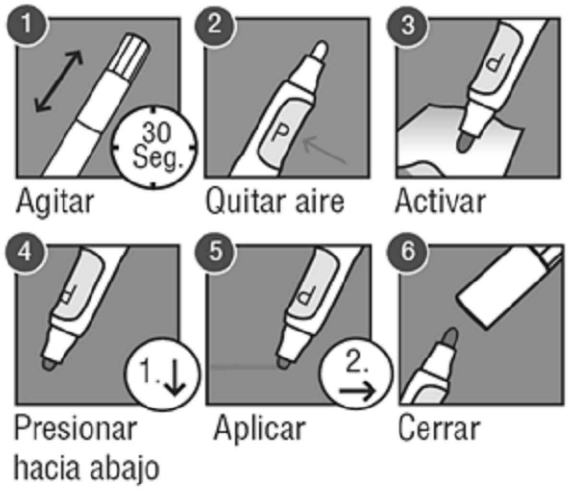


Rotuladores para retoque de folio

refencia	tipo de folio
341248	MARRÓN MATE
341249	GRIS MATE
341250	NEGRO MATE
341252	MARRÓN OSCURO
341253	PINO VETEADO
341254	ROBLE NEWCASTLE
341255	VERDE MUSGO
341256	AZUL ACERO
341257	AZUL BRILLANTE
341258	GRIS CLARO
341259	GRIS ÁGATA
341260	MARRÓN CLARO
341278	VERDE MATE
341279	ORO
341281	ROBLE DORADO
341282	NOGAL
341283	GRIS ANTRACITA
341283	GRIS LISO
341284	GRIS PLATA
341285	SAPELLI
341286	VERDE PINO
341287	ROJO VINO
341288	CAOBA
341289	PLATA ALUMINIO
341290	BLANCO
341291	BLANCO CREMA
341292	BRONCE
341293	ANTRACITA METALIZADO
341294	OCRE METALIZADO
341295	ROBLE CLARO
341296	ROBLE RÚSTICO
341297	ROBLE OSCURO
341298	WALNUSS - NOGAL
341299	ABETO
351247	SHEFFIELD CLARO
351248	SHEFFIELD OSCURO
351249	ROBLE MALTA WOODEC

Punta de recambio rotulador retoque
341280

Caducidad del rotulador 2 años después de su primer uso.
Almacenar en un lugar seco.



Instrucciones de uso:

Cuando la punta del rotulador se presiona adecuadamente, la laca fluye constante sobre la punta. Apretando “P” cuando se presiona la punta hacia abajo puede provocar un flujo incontrolado de la laca.
Si el rotulador no ha de ser utilizado durante un periodo de tiempo largo, retire
la punta (con su adaptador), purgue el rotulador y vuelva a colocar la punta.



9. MECANIZADOS

IMPORTANTE

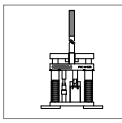
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

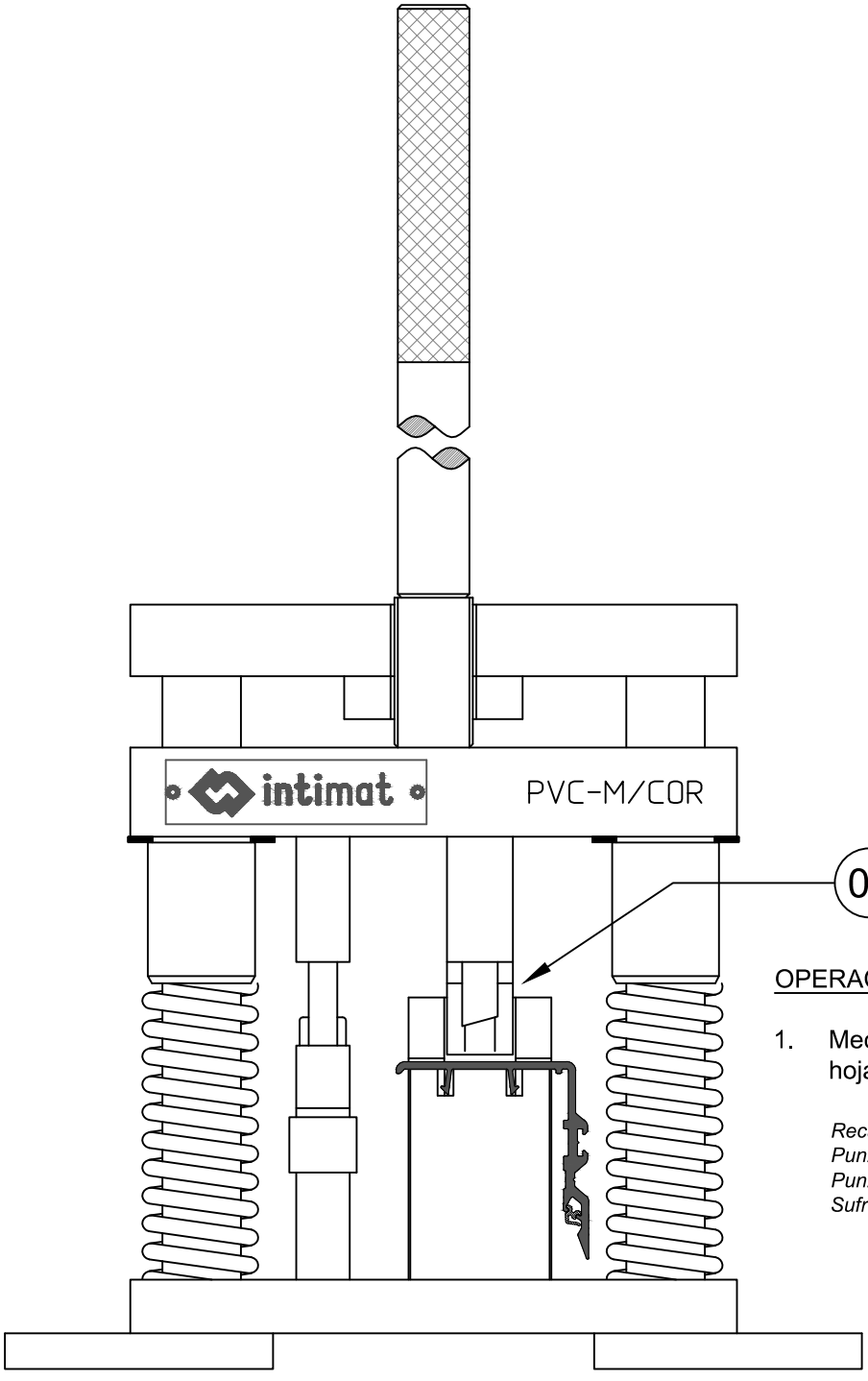
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Troquel

TROQUEL MANUAL SERIES PVC



MECANIZADOS SERIES PVC
TROQUEL Ref.: 351299



OPERACIONES TROQUEL:

1. Mecanizado de tapeta cruce de hojas corredera (14401, 14411)

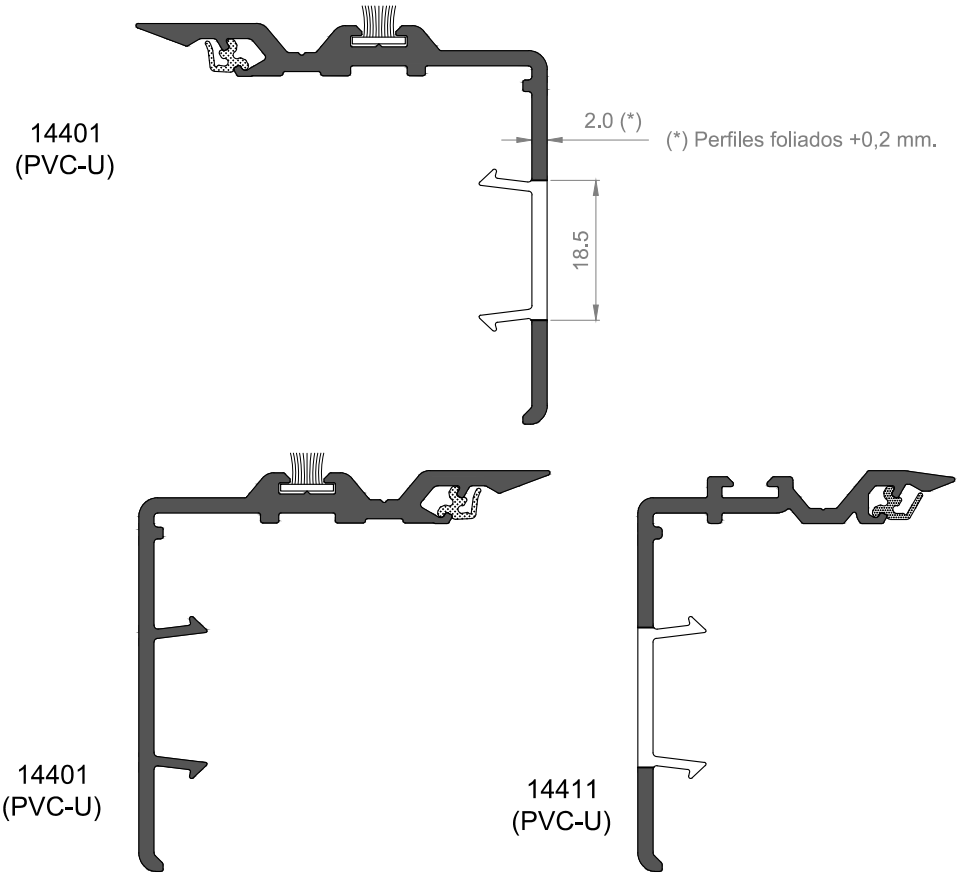
Recambios:

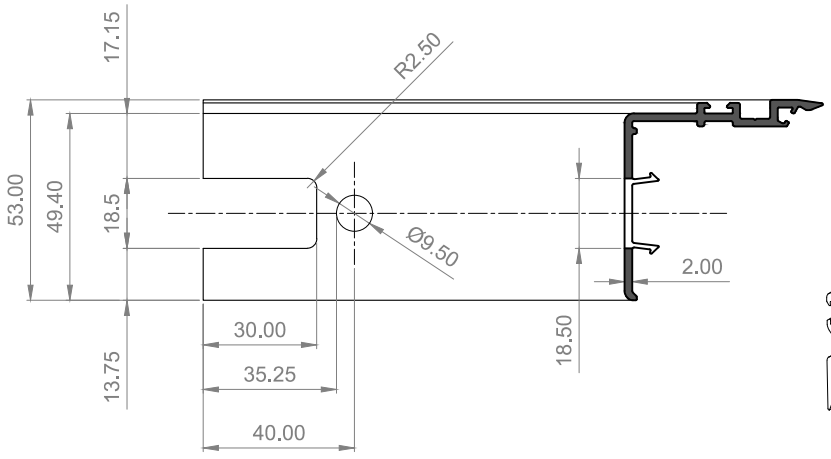
Punzón tapeta	*ref. 359926*
Punzón Ø9.5	*ref. 359927*
Sufridera	*ref. 359925*

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

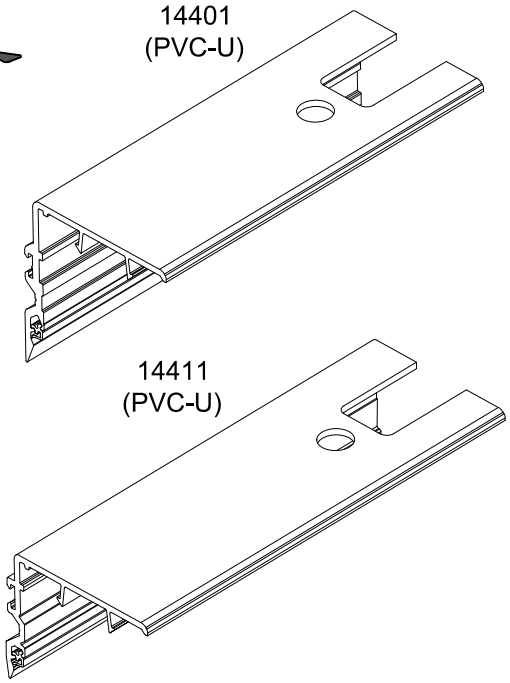
Troquel

MECANIZADO TAPETA CRUCE HOJA CORREDERA





Mecanizado en ambos extremos, corte RECTO (90º)



Normas de uso y seguridad:

- Las prensas en donde se acoplen los troqueles deberán cumplir con la normativa CE, vigente relativo a la seguridad en máquinas herramientas.

- La colocación y sujeción de la matriz será de forma rígida y segura, siendo aconsejable su fijación con bridas a la bancada de trabajo. Se dispondrá de espacio suficiente para el manejo de los perfiles a mecanizar y una iluminación adecuada.

- Durante la utilización del troquel, es obligatorio el empleo de guantes protectores. Se sujetarán los perfiles a mecanizar con las manos siempre alejadas de la zona de trabajo del troquel.

- En las labores de colocación, mantenimiento y/o limpieza del troquel, es obligatoria la desconexión de la fuente de energía que pueda producir un accionamiento imprevisto del mismo.

- La presión de aire comprimido mínima para trabajar con el troquel será de 6 kg/cm².

- CORTIZO no se hace responsable de los accidentes derivados de un uso indebido de la máquina.

Normas de mantenimiento:

- El troquel se deberá lubricar convenientemente antes de trabajar con él mediante el uso de un spray de aceite para herramienta de corte ligero, en vías de un buen funcionamiento del mismo y de una buena colocación de los perfiles a mecanizar.

- Deberán eliminarse previamente del troquel cualquier retal o viruta de aluminio y/o plásticos producto de trabajos anteriores.

- Comprobar el estado de afilado de los distintos elementos cortantes.

- Mantener alejado el troquel de ambientes húmedos o agresivos, que puedan deteriorar los componentes de la misma. En períodos largos de inactividad se recomienda pulverizar el troquel con algún aceite o producto antioxidante.

10. PUESTA EN OBRA

IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Puesta en obra

GENERALIDADES

La puesta en obra de la ventana es la fijación de la misma a la obra en el hueco provisto para ello, de forma que se garantice un funcionamiento correcto, seguro y perdurable de la ventana. En particular, el montaje en obra de las ventanas de PVC no difiere especialmente respecto al resto de ventanas tradicionales de aluminio o madera. Los esfuerzos procedentes de movimientos en la construcción no deben transmitirse a la ventana. Es necesario, por tanto, proyectar las juntas teniendo en cuenta las flechas de los dinteles y las dimensiones de la ventana.

TOLERANCIAS DE MONTAJE

Cuando la colocación se realice en un plano verticalmente paralelo a la fachada, las tolerancias serán:

- Planimetría del marco o premarco:
  - Para perfiles de más de 2 m., la flecha será inferior a 3 mm.
  - Para perfiles de 2 m. o menores, la flecha será inferior a 2 mm.
- Descuadre. La diferencia de longitud entre las dos diagonales no será mayor de:
  - 5mm para perfiles mayores de 2 m.
  - 3mm para perfiles de 2 metros o menores.

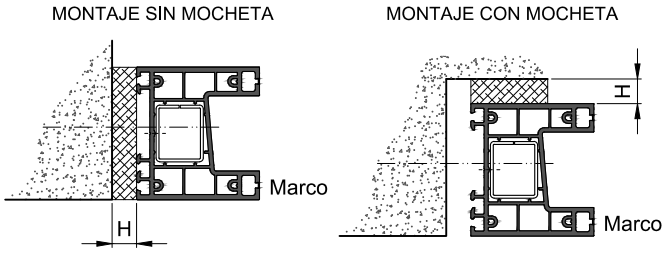
Para mantener estas tolerancias, durante el montaje se deberán emplear cartabones, tensores o conformadores adecuados que impidan que se produzcan deformaciones y que permitan que la ventana siga manteniendo sus características específicas.
Si no se indica lo contrario, los marcos sin hojas deben colocarse aplomados y nivelados, acuñándolos en diagonal.

LOS MATERIALES PARA LA COLOCACIÓN

En la puesta en obra de la ventana de PVC la elección de los materiales es un momento de suma importancia para un correcto resultado de las operaciones de instalación. El uso de productos no adecuados puede mermar la correcta instalación y manifestarse en anomalías funcionales en la ventana.
Los materiales más comunes empleados para una correcta puesta en obra son el sellador de silicona (silicona neutra de polimerización), el sellador acrílico a dispersión, la espuma de poliuretano, los fondos de junta y los tornillos para la fijación del marco.

LAS JUNTAS DE DILATACIÓN

Como consecuencia de los cambios de temperatura, los perfiles de marco sufrirán variaciones dimensionales que deben ser tenidas en cuenta, para ello se deben prever las juntas de dilatación correctas entre el hueco y la ventana que permitan absorber dichas dilataciones y posibiliten un perfecto sellado.
En las siguientes tablas se indican las anchuras mínimas de las juntas de dilatación que dependen del color de los perfiles, de las superficies, del perfil y del largo del elemento:

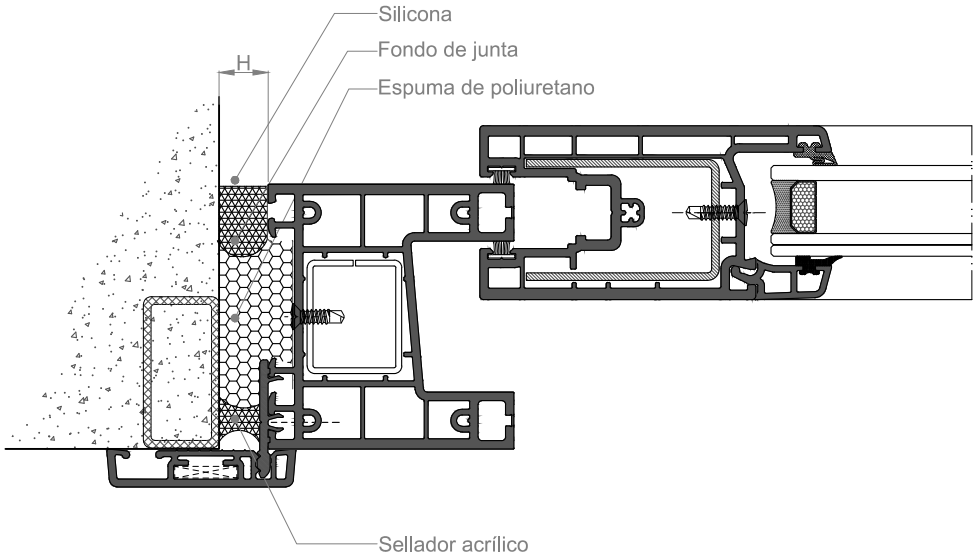


COLOR DEL PERFIL	Junta H mínima, en mm.						
	Longitud, hasta				Longitud, hasta		
	1,5 m.	2,5 m.	3,5 m.	4,5 m.	2,5 m.	3,5 m.	4,5 m.
BLANCO	5	8	10	13	5	5	8
COLOR	8	10	13	15	5	8	10

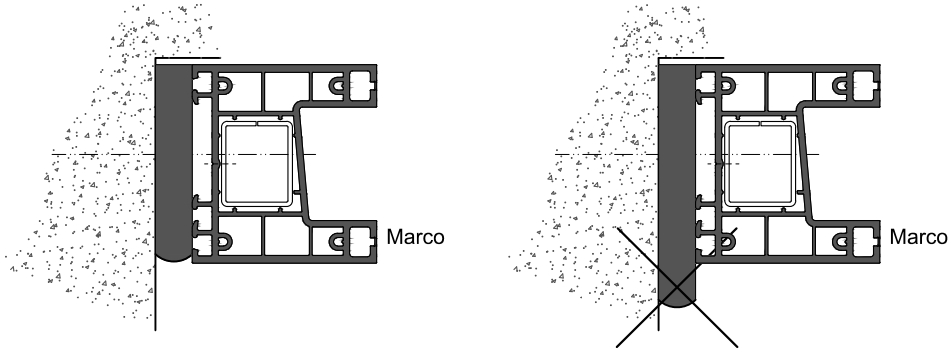
Nota:
Se refiere a holguras perimetrales.

Para garantizar la resistencia al agua, al viento y al ruido, la junta debe ejecutarse con materiales idóneos de manera que se asegure la integridad de los mismos en el tiempo. Como ejemplo, la junta de dilatación está constituida por los materiales siguientes (ver gráfico):

- Cordón de silicona exterior neutra con una alta resistencia a los agentes atmosféricos, buena elasticidad y buena adhesión a las paredes de la junta.
- Espuma de poliuretano de funciones de relleno y de aislante termo-acústico.
- Fondo junta que insertado en la holgura ejerza en las paredes una cierta presión que resista la espuma expandida y limite la profundidad de la inserción de la espuma posibilitando que el sellador se dilate y contraiga con libertad.
- Cordón de sellador acrílico interior.



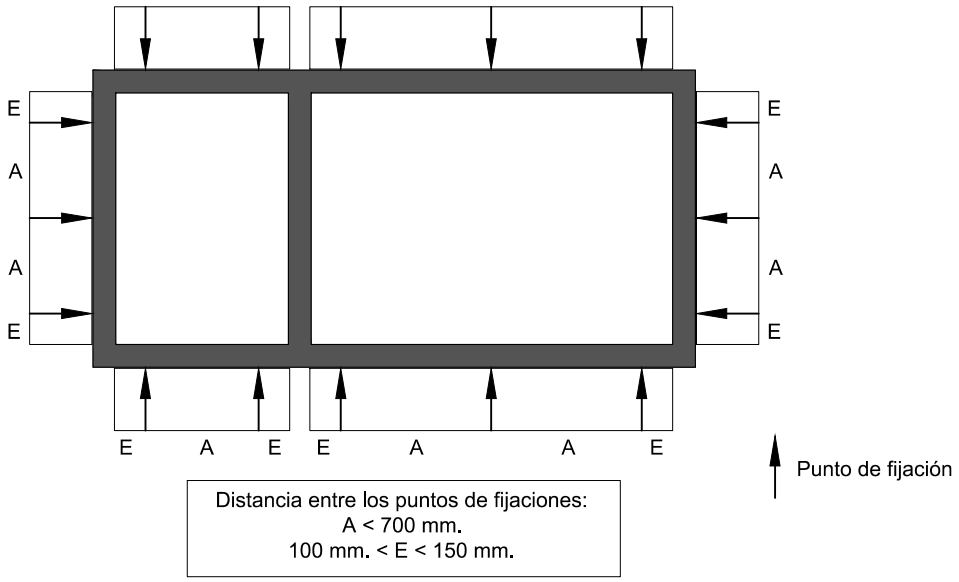
Para obtener un óptimo funcionamiento termo-acústico de la ventana instalada, la velocidad de aplicación del poliuretano tiene que ser tal que se obtenga un cordón no superior a 20 mm. Durante el secado del mismo aumentará de volumen, pero dicho incremento no es constante a lo largo del cordón y no es necesario que la espuma alcance el borde del marco, ya que, es más correcto técnicamente que quede en el interior que tener que recortar el exceso (ver gráfico izquierda).



LA FIJACIÓN DE LA VENTANA

Las cargas que actúan sobre la ventana de PVC durante la utilización normal de la misma tienen que transmitirse al cuerpo del edificio de una manera eficaz y segura, garantizando la funcionalidad y protegiendo la seguridad de los usuarios. Por ello, la tipología de fijación que se decida utilizar para atornillar el marco a la construcción debe ser evaluada sobre la base de algunos factores críticos como pueden ser:

- Dimensiones, tipología y peso de la ventana.
- Geometría del marco.
- Geometría y composición de la pared.
- Situación de la construcción (edificio de nueva construcción o rehabilitación).



Independientemente del sistema elegido, deben respetarse las siguientes indicaciones generales:
I. La distancia entre cada uno de los puntos de fijación no debe superar los 700 mm.
II. La distancia entre el punto de fijación y el ángulo interior de la ventana (o la junta del travesaño o poste) debe estar comprendida entre 100 mm. y 150 mm.

Siguiendo los dos requisitos anteriores, hay que hacer tantas fijaciones como requieran las dimensiones de la ventana (ver gráfico).

MEDICIÓN DEL HUECO

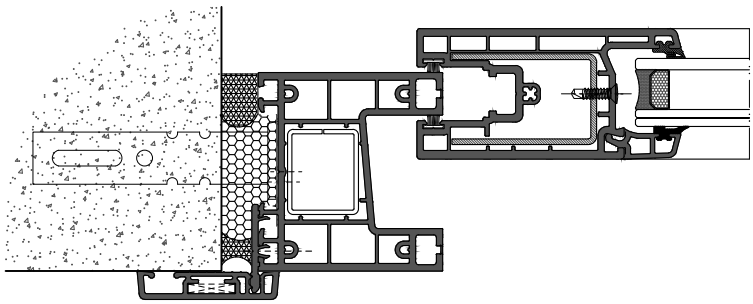
Tanto en el sentido del ancho como en el sentido del alto se deben realizar cuatro mediciones del hueco.

- En los dos extremos y en el centro
- En las dos diagonales

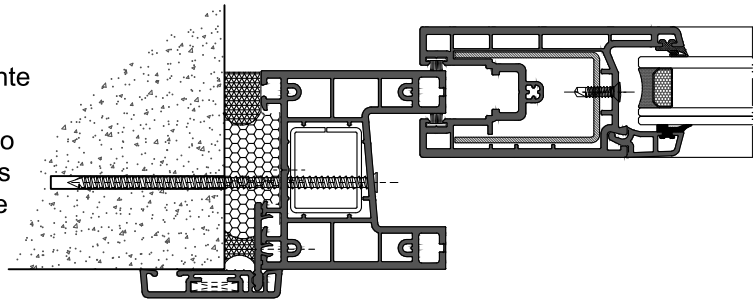
Si, como ocurre con frecuencia, las mediciones no dan igual en todos los puntos del hueco, se debe tomar la medida menor.
A la recepción de la Orden de fabricación, CORTIZO enviará al cliente una solicitud de conformidad con todos los datos del pedido que este deberá firmar responsabilizándose de que el pedido coincide con las ventanas que necesita.
Para evitar posibles problemas o malentendidos, la orden de pedido ha de realizarse SIEMPRE POR ESCRITO Y FIRMADA, no admitiéndose nunca de manera verbal.

PUESTA EN OBRA - FIJACIÓN DEL MARCO

Tras el aplomado, nivelado y acuñado se procede a la fijación que puede ser de varios tipos, pero el sistema de fijación del marco en la pared elegido debe garantizar un óptimo anclaje en todo tipo de pared (ladrillo, hormigón, madera, premarco, etc.).

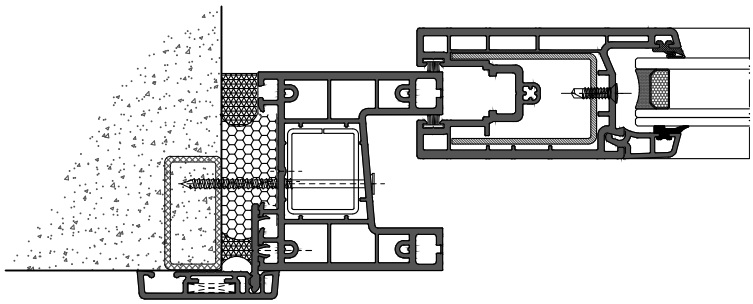


1.- Mediante garras
Se emplean en vanos de obra viva que no han sido rematados totalmente. Se utilizan pletinas conformadas con el fin de facilitar su adherencia a la fábrica. Estas garras quedan unidas al perfil de marco mediante sistema de clipado.



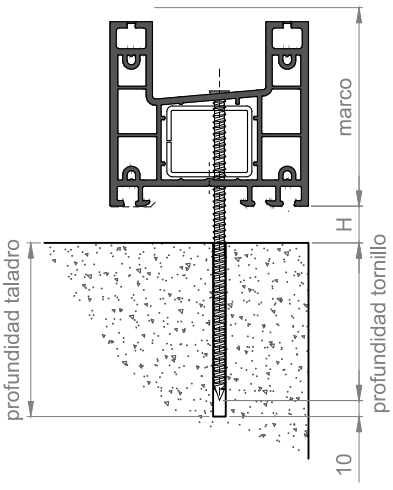
2.- Mediante tornillos o tacos
Se fija el marco directamente a la fábrica bien mediante tornillo con taco expansor o mediante tornillos de rosca entera. Para ello, es conveniente que el perfil de marco se haya pretaladrado en fábrica para facilitar el montaje, pues el taladrado en obra de los refuerzos metálicos de los perfiles de PVC es lento por no disponerse normalmente de las herramientas adecuadas.

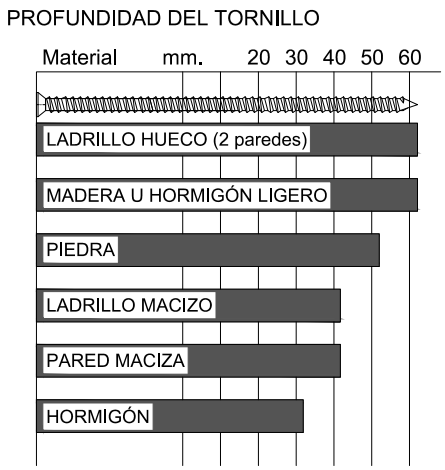
Es importante que los puntos en los que entren tornillos estén bien calzados. Se coloca el calzo con la presión necesaria para que impida el movimiento del bastidor y sin que se produzcan flexiones o alabeos que puedan perjudicar al correcto funcionamiento de la ventana.



El uso de tornillos de rosca entera no necesita ningún taco en la ranura entre el marco y la pared durante la fijación.

En la tabla se indica la profundidad mínima de atornillado para los tornillos de rosca entera en paredes de distinta tipología:





3.- Mediante premarco metálico o de madera
Se nivela, aploma y se fija el premarco mediante garras de anclaje a la obra. La fijación del marco al premarco se realiza mediante tornillos cuidando, como en el caso anterior, de que los puntos donde éstos penetren estén bien calzados.
Este sistema es especialmente recomendable por los siguientes motivos:

- Evita errores en la ejecución de los vanos y facilita su medición, nivelado, aplomado y remate, reduciendo así los costes del montaje.
- Se evitan posibles desperfectos de la ventana al realizarse su instalación como remate de la obra.
- Los procesos de instalación no suelen precisar el pretaladrado del marco.
- Los trabajos de albañilería y carpintero quedan independizados, agilizando la ejecución de la obra.
- El premarco facilita la rotura de puente térmico entre la cara exterior e interior de la fábrica.

CONTROLES FINALES DE FUNCIONAMIENTO DE LA VENTANA INSTALADA

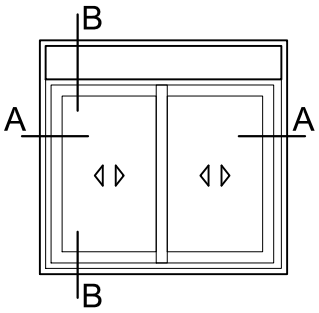
Cuando se finaliza la instalación de la ventana, es necesario efectuar algunas operaciones de control final, para comprobar el funcionamiento de la misma. Las comprobaciones a realizar son las siguientes:

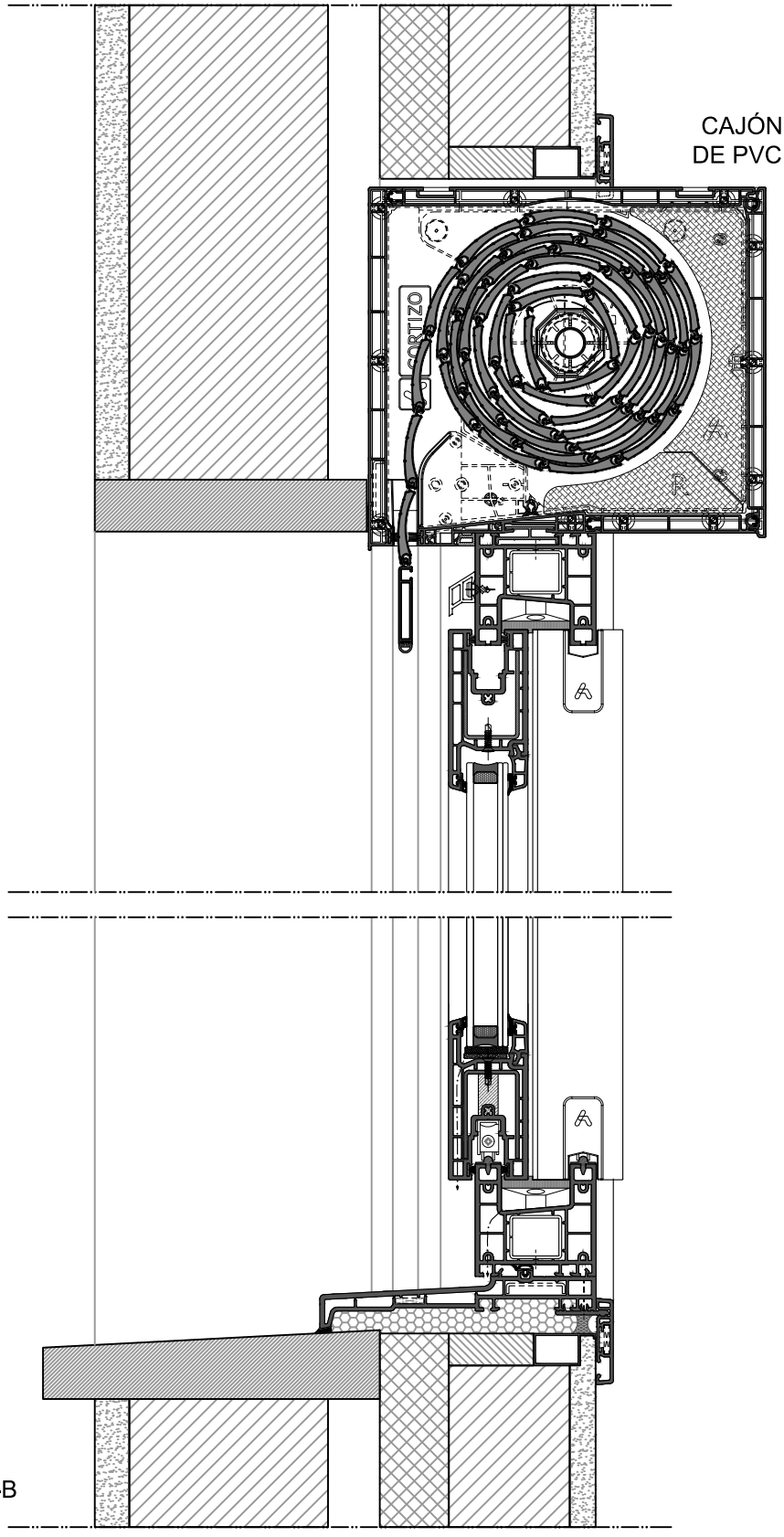
- Comprobar el funcionamiento de los mecanismos de cierre de las hojas (cierre correcto de la manilla, las hojas no deben abrirse ni cerrarse por sí mismas por culpa de una incorrecta instalación.)
- Controlar que la medida del solapado de la hoja sobre el marco en todo el perímetro de apertura de la ventana es correcta, y las oportunas correcciones, regulando el herraje o el empuje de los calzos de acristalamiento.
- Controlar el funcionamiento de los accesorios (persianas enrollables, mallorquinas,..)
  Comprobar que los taladros de desagüe en los perfiles de marco o en los travesaños o perfiles divisores estén libres de virutas.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Puesta en obra

SECCIÓN TIPO - PUESTA EN OBRA 1:4



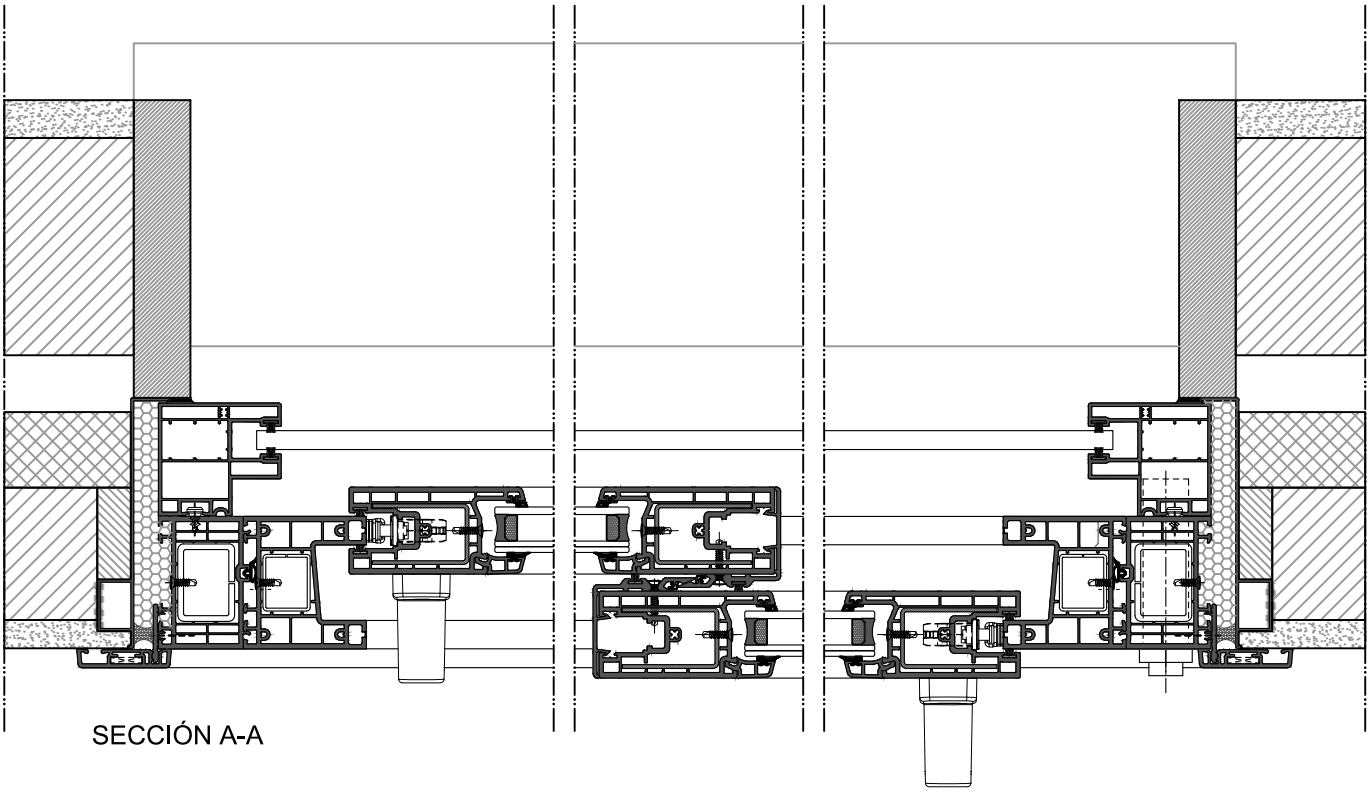


SECCIÓN B-B

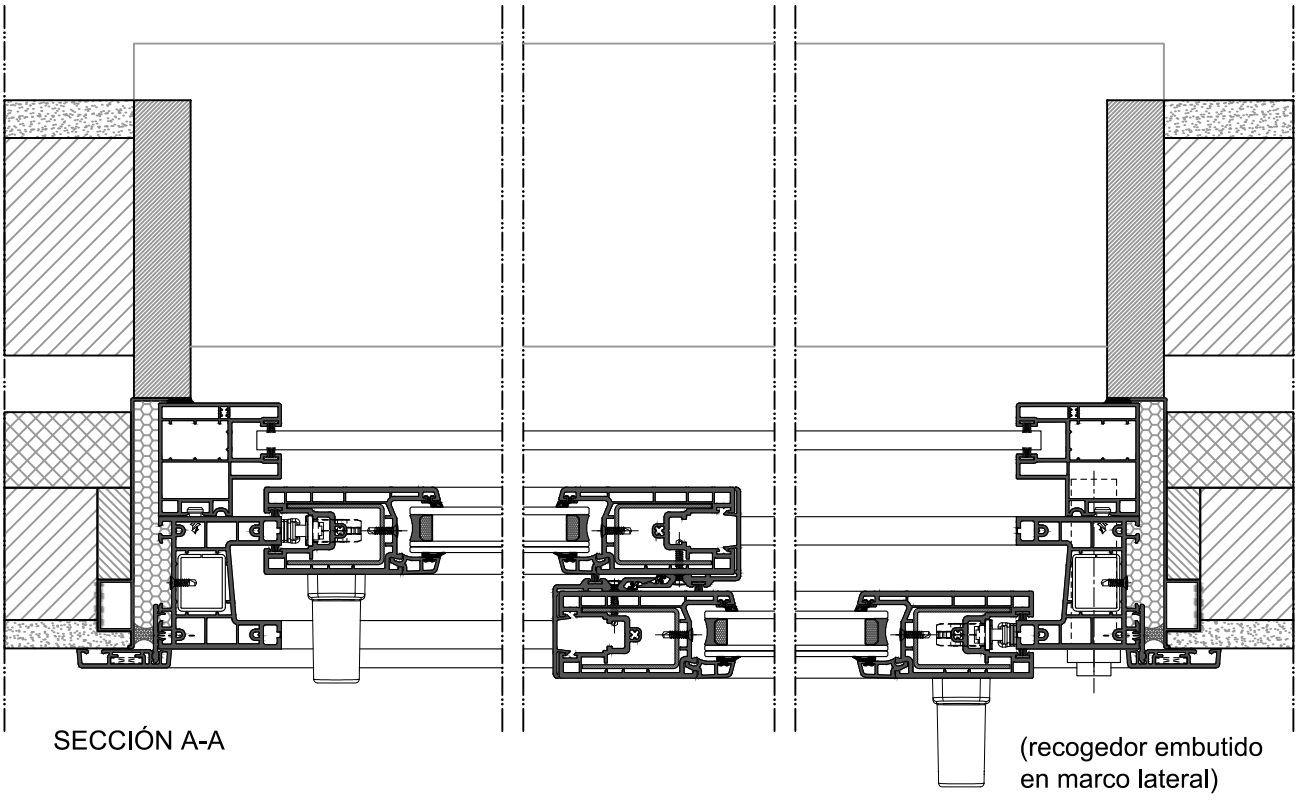
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Puesta en obra

SECCIÓN TIPO - PUESTA EN OBRA 1:4



SECCIÓN A-A



SECCIÓN A-A

(recogedor embutido
en marco lateral)

11. RECOMENDACIONES DE MANTENIMIENTO

IMPORTANTE

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

ALMACENAJE Y TRANSPORTE

En el transporte las ventanas deben ir correctamente protegidas para evitar deslizamientos y ralladuras, con especial cuidado en evitar golpes que pueda dañar o quebrar la unión de las esquinas, su posición de traslado será vertical y amarradas para evitar caídas.

Para el correcto embalaje se recomienda alinear las ventanas y protegerlas con cartón corrugado preferentemente.

REQUISITOS Y TÉCNICAS DE INSTALACIÓN

A - **Instrucciones de Montaje:** (si no lo lleva a cabo el fabricante de la ventana).

Se recomienda el montaje sobre premarco de madera o aluminio.
Se recomienda sellar los tapajuntas por su parte interior con silicona, antes de colocar la ventana / balconera en el hueco.

El anclaje se realizará mediante tornillos, alojados en la parte interior de los marcos laterales a una distancia nunca mayor de 500 mm. El encuentro entre la parte exterior de la ventana ó balconera y la obra se sellará perimetralmente con silicona.

B - Instrucciones de Acristalamiento: (si no lo lleva a cabo el fabricante de la ventana).

Una vez colocada la ventana en obra se procederá al acristalamiento. Para conseguir un perfecto aislamiento térmico y acústico la ventana ha de acristalarse con doble vidrio con cámara, debiendo disponer éste de Marcado CE.

Para el correcto funcionamiento de la ventana es preciso tener en consideración que el vidrio tiene que ir colocado sobre calzos y sellado con silicona.

El film protector no debe retirarse hasta que la obra de albañilería quede totalmente acabada. No obstante, no debe esperarse más de tres meses después de su instalación para evitar cualquier marca residual sobre la carpintería al retirar dicho film.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Mantener siempre limpios el carril de drenaje y el carril de mecanismos de la ventana/balconera.

Utilizar jabones neutros para la limpieza de la ventana, (evitar el uso de lejías, amoníacos y productos similares, ya que estos pueden dañar el recubrimiento exterior), a continuación secar la zona lavada. El agua tibia con jabón, puede ser sustituida por limpieza con vapor.

Tras las operaciones de limpieza, se deberán engrasar con vaselina o aceite lubricante exento de ácido (p.e.: aceite de máquina de coser o relojes) todas aquellas piezas sometidas a fricción (bisagras,

fallebas, cierres, compases,etc. En los ángulos de re-envío, no es necesario, ya que llevan grasa permanente).

Se aconseja repetir esta operación semestralmente, una vez realizada la primera vez.

Elementos que **NO** se deben usar:

- Herramientas afiladas como cuchillo, espátulas, etc.
- Estropajos de acero o esponjas abrasivas.
- Limpiadores agresivos para baños o disoluciones para lacas, pueden ocasionar daños permanentes.

Elementos que **SI** se pueden usar:

- Agua tibia (con un 2% de jabón neutro).
- Esponja suave.
- Bayeta secante
- Papel absorbente.
- Máquinas de limpieza a base de vapor de agua caliente.
- Aspirador (para aspirar el polvo retenido entre la junta y la pared exterior del cerco.

Observaciones finales:

En zonas próximas a autopistas, línea de mar o zonas industriales, deberá incrementarse el mantenimiento de sus ventanas / balconeras.

Antes de iniciar cualquier obra próxima a una ventana, deberá proteger ésta de la suciedad que la obra pudiese originar. Utilice para ello plásticos y cintas protectoras según necesidad.

INSTRUCCIONES DE USO FINAL

Es necesario asegurarse de que el mecanismo estándar de apertura esté en la posición correcta antes de su uso.

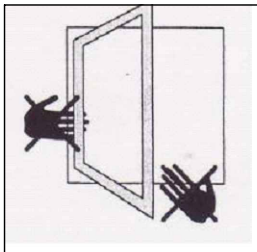
En el caso de cambio de herrajes, debe existir evidencia basada en las correspondientes normas por las que se hicieron los Ensayos Iniciales de Tipo, de que dichas prestaciones del nuevo herraje son iguales o superiores a aquellas que ofrece el herraje a reemplazar.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

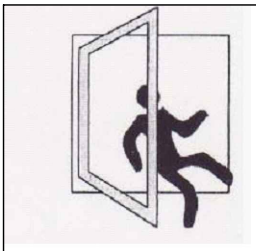
No deben colocarse objetos dentro de las trayectorias de las partes móviles de la ventana que impidan las maniobras normales o que puedan ocasionar golpes.

PELIGROS A TENER EN CUENTA EN LA MANIPULACIÓN DE LAS VENTANAS

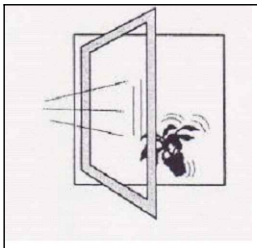
Recomendaciones de seguridad en la manipulación y uso de las ventanas.



Peligro de Atrapamiento
Atención a la posibilidad de atrapamiento entre marco y hoja, al manipular ventanas.



Peligro de Caída
Las ventanas abiertas pueden permitir la caída a través de la misma. Especial vigilancia con los menores.



Peligro de Caída de objetos
Las ventanas abiertas, pueden permitir la caída de objetos, especialmente durante las operaciones de mantenimiento y limpieza.

IMPORTANTE:

Los descuentos que se incluyen en todos los modelos son orientativos, habiendo sido realizados según los accesorios y juntas que suministra Aluminios Cortizo S.A.U. Se recomienda expresamente que se proceda a una comprobación previa por parte del cliente.

Aluminios Cortizo S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.

Aluminios Cortizo S.A.U. no se hace responsable por las posibles erratas de impresión de este catálogo.

+34 981 817 357
www.cortizopvc.com

CENTROS PRODUCTIVOS

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ALUMINIO PADRÓN. SEDE CENTRAL
Extramundi s/n, 15901 - Padrón (A Coruña - España)
902 31 31 50

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO PVC PADRÓN
La Matanza, s/n 15917 - Padrón (A Coruña - España)
+34 981 817 357 / +34 981 804 213

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO CANARIAS
Pol. Ind. Granadilla Pac. 8/12. 38611 - Granadilla de Abona (Santa Cruz de Tenerife - España)
+34 922 392 532
@ canarias@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO MANZANARES
Pol. Ind. Calle D, Parc 20. 13200 - Manzanares (Ciudad Real - España)
+34 926 647 050
@ manzanares@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ESLOVAQUIA
Železnicný rad, 29 968-01 Nová Baňa
+421 456 855 402
@ cortizo_slovakia@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO FRANCIA
Zone d'activites Anjou Actiparc Les Trois Routes 49120 - Chemillé
+33 241 558 458
@ administrationcortizo@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO POLONIA
CORTIZO, SP.Z O.O. Geodetów, 97-500 Radomsko
+48 44 683 55 55
@ systemy.polska@cortizo.com

DELEGACIONES ESPAÑA // PORTUGAL

ÁLAVA
P. I. Galzar
C/ Arrikruz, 46. Apdo. 24
01200 - Salvatierra
945 300 977

ASTURIAS
P. I. Porceyo, 1-12
Camín del Fontán 214
33211 - Porceyo - Gijón
985 169 954

Aluminios Pérez Soto, S.L.
P.I. Roces, 4
C/ Antonio Gaudí Cornet, 2. 33211 - Gijón
985 168 744

BALEARES

Maderesa - Mallorca
Cami Vell de Ciutat, 58-B, P.I.
07630 - Campos
971 160 328
@ mallorca@maderesa.net

Maderesa - Menorca
P.I. La Trotxa , P 37
07730 - Alaior
971 379 170
@ menorca@maderesa.net

Maderesa - Ibiza
618 498 435
@ ibiza@maderesa.net

BURGOS
Polígono de Villalonquéjar
C/ Condado de Treviño, 18
09001 - Burgos
947 297 550
@ burgos@cortizo.com

CÁCERES
Aluvisa
Ctra. de Medellín, km 2 izda.
10196 - Cáceres
927 242 373 / 223 630
@ aluvisa@aluvisa.es

CANTABRIA
Avda. de la Cerrada, 37. Nave 13
39600 – Maliaño
942 260 733

CIUDAD REAL
P. I. Calle D – Parc. 20
13200 Manzanares
926 644 883

FUERTEVENTURA
P. I. El Matorral. Pol. 3 Nave 32
35610 El Matorral – Antigua
928 160 434

GRAN CANARIA
P. I. Arinaga. Fase I
C/ Las Mimosas, Parc. 117-118
35119 Agüimes
928 188 916

LANZAROTE
C/ Nicolás Estebanes. Nave 3-4.
Barriada de Tenorio
35500 Arrecife - Lanzarote
928 804 112

LEÓN
Ctra. León-Zamora, km. 8,5
24231 – Onzonilla
987 211 507

LLEIDA
P. I. de Cervera
Calle Pla d´urgell, Parc. 7-8
25200 – Cervera
973 533 037

LUGO
P.I. del Ceao
C/ Vidrio, 116. 27290 - Lugo
982 209 616

MADRID
P.I. Regordoño
C/ Regordoño, 10
28936 - Móstoles
91 643 51 00

OURENSE
P. I. Barreiros
Crta. Madrid, km 530. Nave 13
32911 - San Cibrao das Viñas
988 247 628

VALENCIA
Industrias Amarro, S.A.
C/ Ciudad de Sevilla, 13
46988 - Paterna
961 340 611

VALLADOLID
Aluminios Hernansanz
C/ Helio 22
P.I. San Cristobal
47012 - Valladolid
983 236 004
@ herca@aluminiosherca.com

ZAMORA
P.I. Morales del Vino
Crta. Salamanca, Km. 3
49190 - Morales del Vino
980 574 047

ZARAGOZA
P.I. Malpica - Alfindén
C/ Chopo, 72
50171 - La Puebla de Alfindén
976 108 346

PORTUGAL

ZONA NORTE
Zona Industrial de Varziela
Rua nº 8, lotes 30-31
4480 Fajozes – Vila do Conde
+351 252 637 598
@ dptotecnico.viladoconde@cortizo.com

ZONA CENTRO - SUR
Parque de Negócios de Rio Maior,
Rua E - Lote 10
2040-357 Rio Maior
+351 243 909 430
@ riomaior@cortizo.com

ZONA GAIA
Maria & Marina, Aluminios e componentes
Travessa do Agro, 46
4410-384 Arconzelo - Vila Nova de Gaia
+351 227 622 275 / 76
@ geral@mariamarina.com