



Sistema PVC

› C 70 CORREDERA



SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA



VERSIÓN 24.12.01

1. PERFILES

- Se añaden los perfiles: 10701, 10705, 10711, 10715, 10721, 10725, 10731, 10735, 10741, 10745, 16101, 1499.
- Se actualizan los perfiles: 1434, 1472, 1473.

2. ACCESORIOS

- Se añaden el accesorio 912060.

3. ACRISTALAMIENTO

- Se actualizan las páginas con el nuevo junquillo 16101.

4. HERRAJES

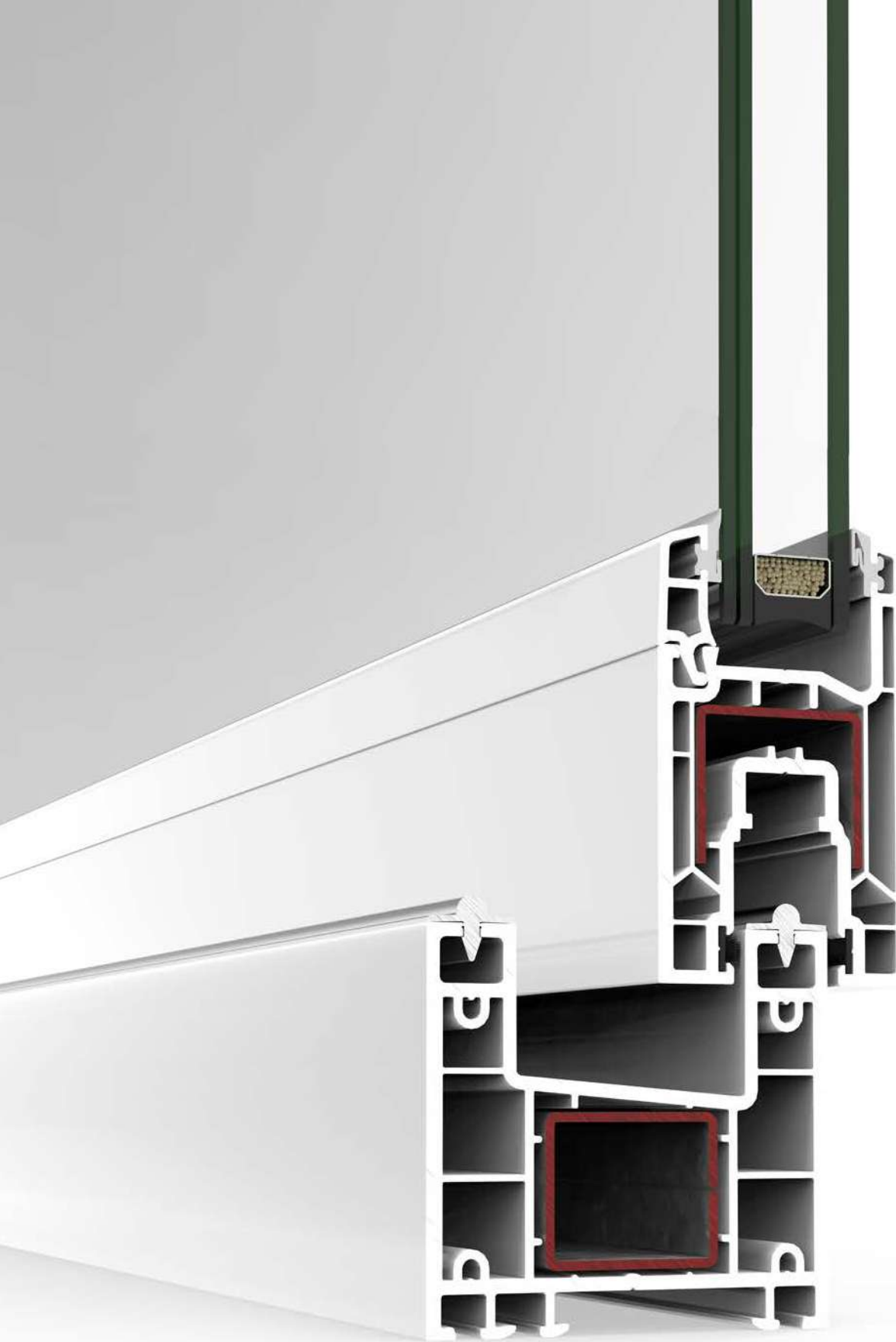
- Se añade la sección de HERRAJES al catálogo.

Sistema PVC

›C 70 CORREDERA



AVISO IMPORTANTE: El corte, soldado y limpieza de los cuadros ha de hacerse en temperaturas superiores a 10° 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	27
2. Perfiles a escala	39
3. Relación de accesorios	81
4. Accesorios	95
5. Nudos constructivos	121
6. Acristalamiento	187
7. Secciones de despiece	201
8. Herrajes	
8.1 Herraje corredera	249
8.2 Herraje corredera anticorrosión	275
9. Detalles de fabricación	291
10. Mecanizados	391
11. Puesta en obra	397
12. Recomendaciones de mantenimiento	407



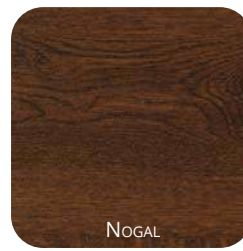
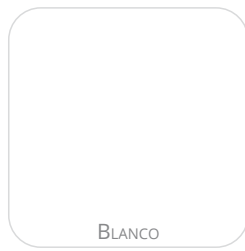
Los sistemas de ventanas CORTIZO están disponibles, además de en blanco, en una amplia gama de texturas madera y colores en continuo desarrollo.

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
Blanco Ultramate	62	RAL 9016
Bronce	10	
Caoba	3	RAL 8015
Cuarzo Ultramate	63	RAL 7039
Gris Ágata	38	RAL 7044
Gris Antracita	17	RAL 7016
Gris Antracita Ultramate	65	RAL 7016
Gris Claro	14	RAL 7035
Gris Liso	15	RAL 7016
Gris Mate	50	RAL 7016
Gris Plata	35	RAL 7001
Kitami Oscuro	60	
Marrón Claro	27	RAL 8017
Marrón Mate	29	RAL 8014
Marrón Oscuro	21	RAL 8022
Marrón Ultramate	64	RAL 7022
Negro Mate	52	RAL 9005
Negro Ultramate	66	RAL 9011
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 Malta Woodec	41	
Roble Newcastle	44	RAL 1011
Roble Oscuro	5	RAL 8028
Roble Rústico	4	RAL 8008
Roble Toffee Woodec	61	
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

COLORES ESTÁNDAR

2 CARAS



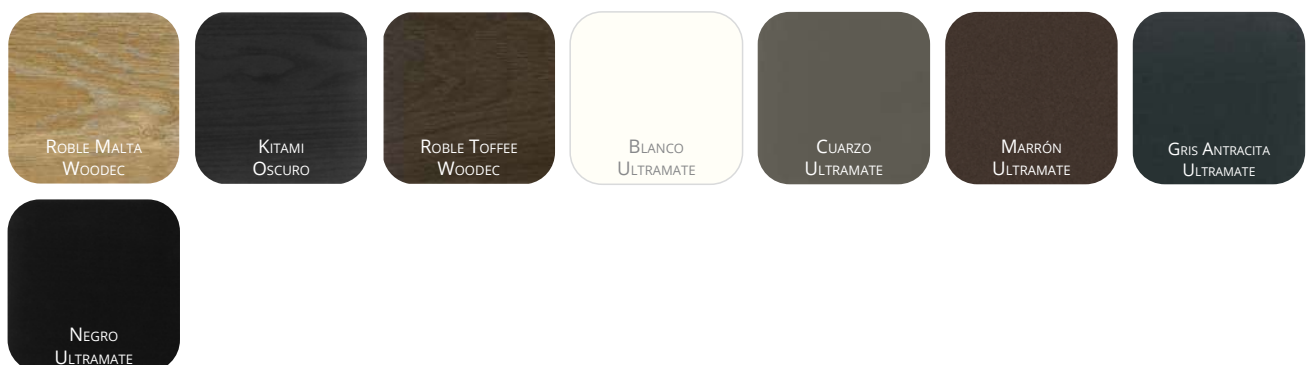
1 CARA



COLORES ESPECIALES



ULTRA PERFORMANCE



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



CENTROS DE PRODUCCIÓN CORTIZO



CENTRO DE PRODUCCIÓN



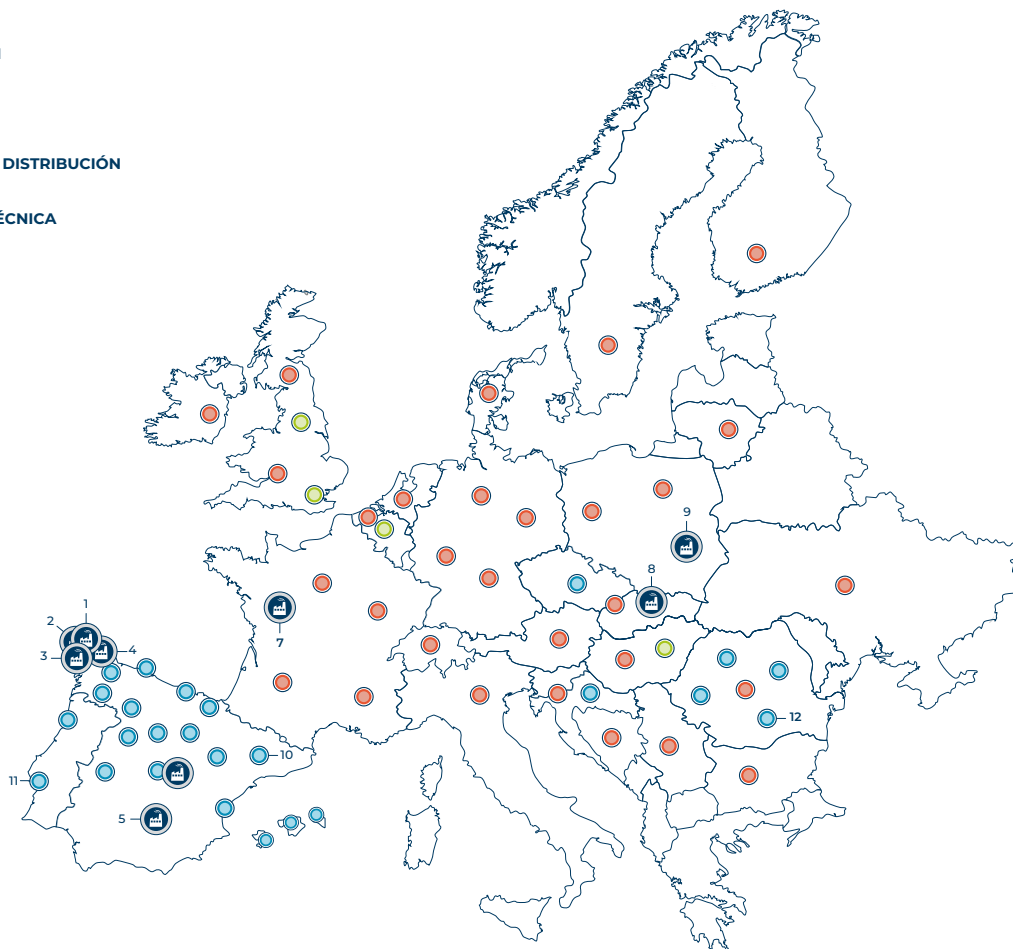
RED COMERCIAL



CENTROS DE LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN



SHOWROOM Y OFICINA TÉCNICA



1 CORTIZO PADRÓN
CENTRO DE PRODUCCIÓN



2/3 CORTIZO PVC-STAC PADRÓN
CENTRO DE PRODUCCIÓN



4 CORTIZO COIRÓS
CENTRO DE RECICLAJE



5 CORTIZO MANZANARES
CENTRO DE PRODUCCIÓN



6 CORTIZO CANARIAS
CENTRO DE PRODUCCIÓN



7 CORTIZO FRANCIA
CENTRO DE PRODUCCIÓN



8 CORTIZO ESLOVAQUIA
CENTRO DE PRODUCCIÓN



9 CORTIZO POLONIA
CENTRO DE PRODUCCIÓN



10 CORTIZO CATALUÑA
CENTRO DE LOGÍSTICA



11 CORTIZO LISBOA
CENTRO DE LOGÍSTICA



12 CORTIZO BUCAREST
CENTRO DE LOGÍSTICA





Muestra ensayada por ALUMINIOS CORTIZO S.A.U.



Transmitancia

$U_w \geq 1,3$ (W/m²K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio.

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: **28 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

Ancho (L) = 1400 mm

Alto (H) = 1800 mm

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.

BALCONERA

Ancho (L) = 1800 mm

Alto (H) = 2600 mm

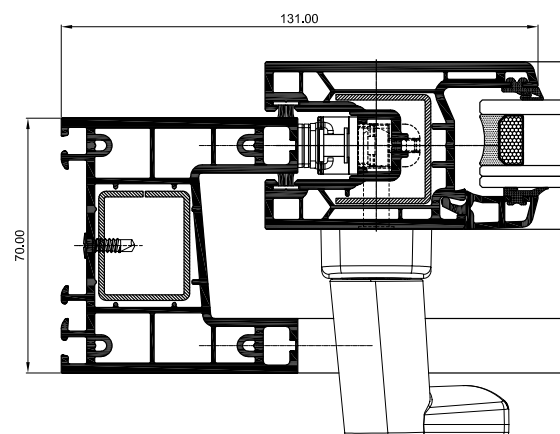
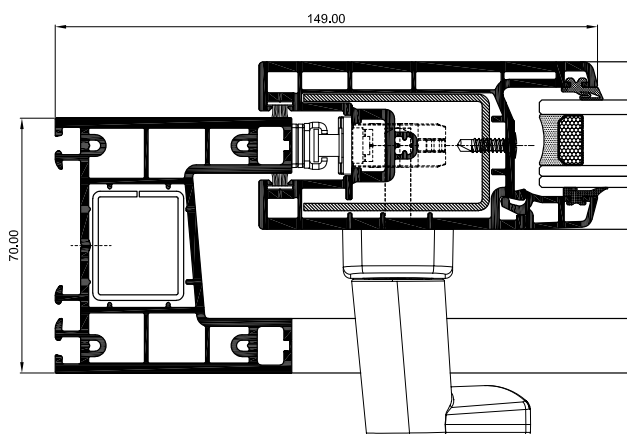
Peso máximo/hoja:

VENTANA

70 Kg

BALCONERA

200 Kg

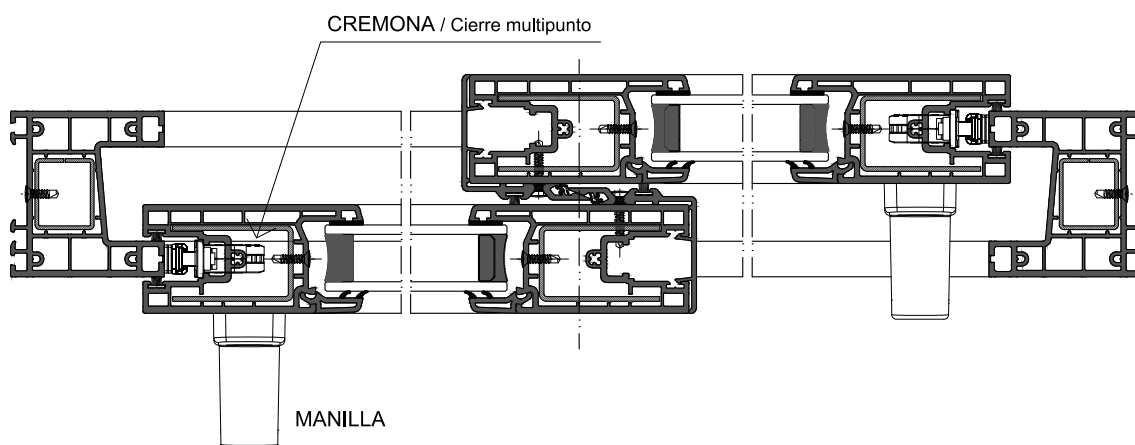
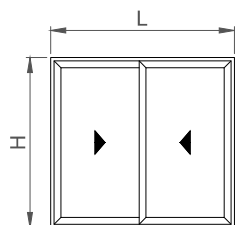


Diego Piñeiro Janeiro
Director de I+D+i



CORREDERA: HERRAJE PARA VENTANA CORREDERA LIGERA

CORREDERA



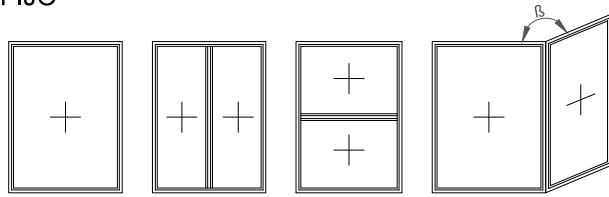
Nota importante para los HERRAJES:

GRUPO CORTIZO desaconseja expresamente, y excluye cualquier tipo de responsabilidad, por el uso de herrajes de PVC, o aquellos no fabricados por empresas del GRUPO CORTIZO, que no tengan un tratamiento específico anti-corrosión y no garantice al menos una resistencia en cámara de niebla salina igual o superior a 2000 horas, cuando se trata de obras en las siguientes zonas:

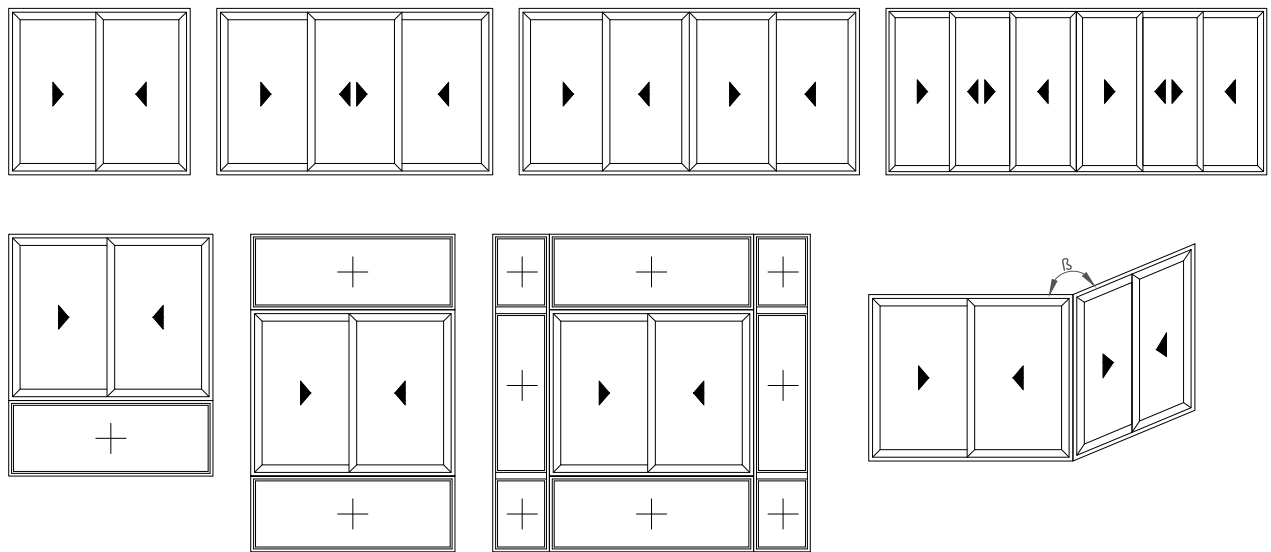
- Atmósferas corrosivas o que contenga elementos de contaminación.
- Áreas con influencia directa de zonas de agua salada o cercanas a la costa.
- Áreas industriales o áreas con grandes emisiones de materiales, químicos, fluoruros, gases, azufre y minerales o en otras zonas con contaminación aérea agresiva.
- Atmósferas agresivas (ejemplo: piscinas, industrias de tratamiento de aguas, laboratorios, etc.).



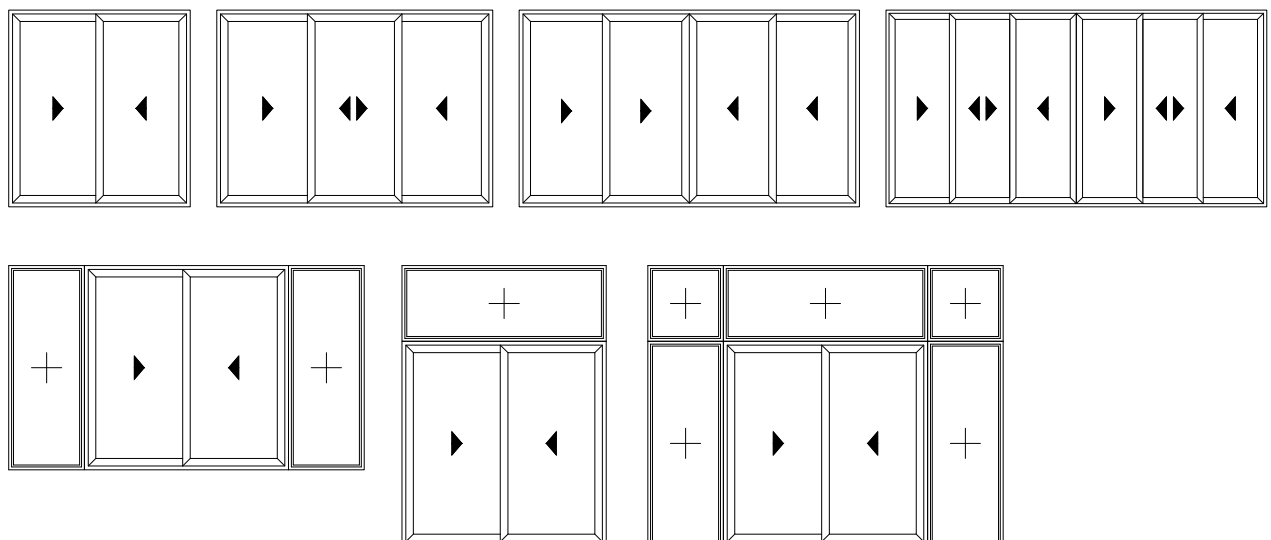
FIJO



VENTANA



BALCONERA





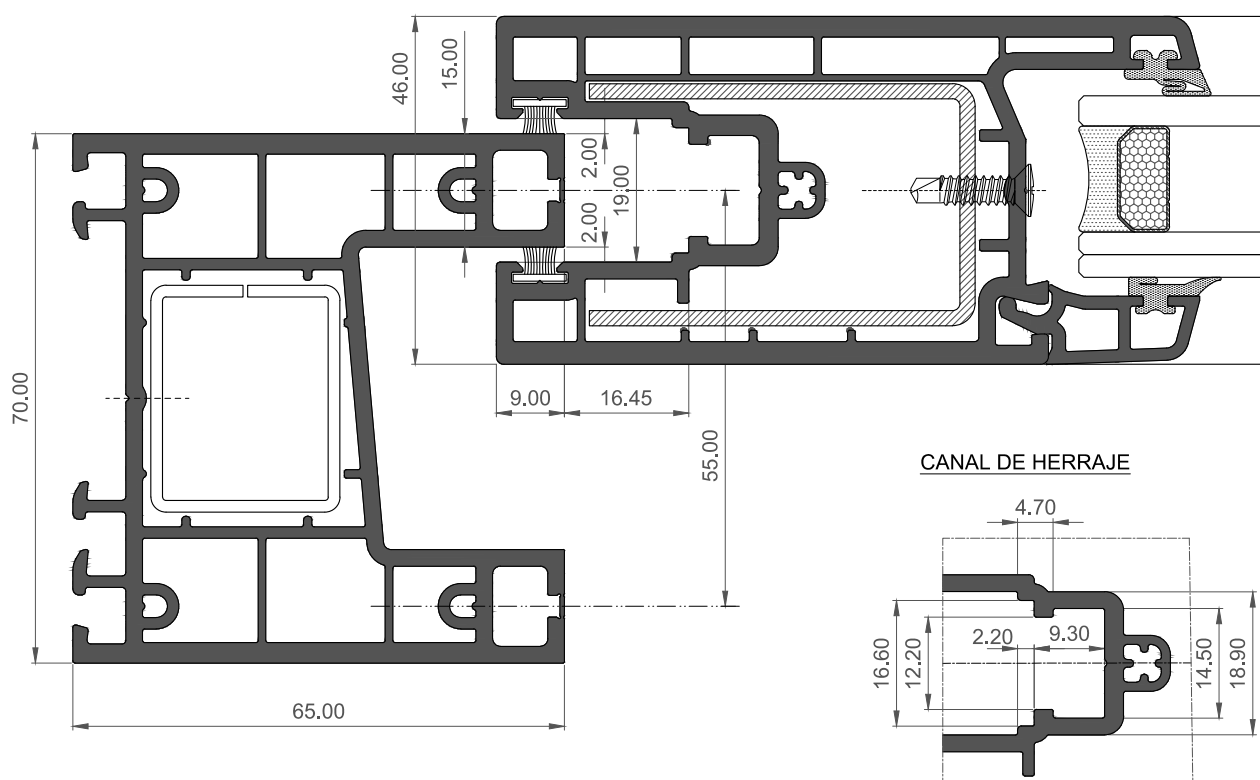
PERFILES PVC - Relación con la junta de co-extrusión

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

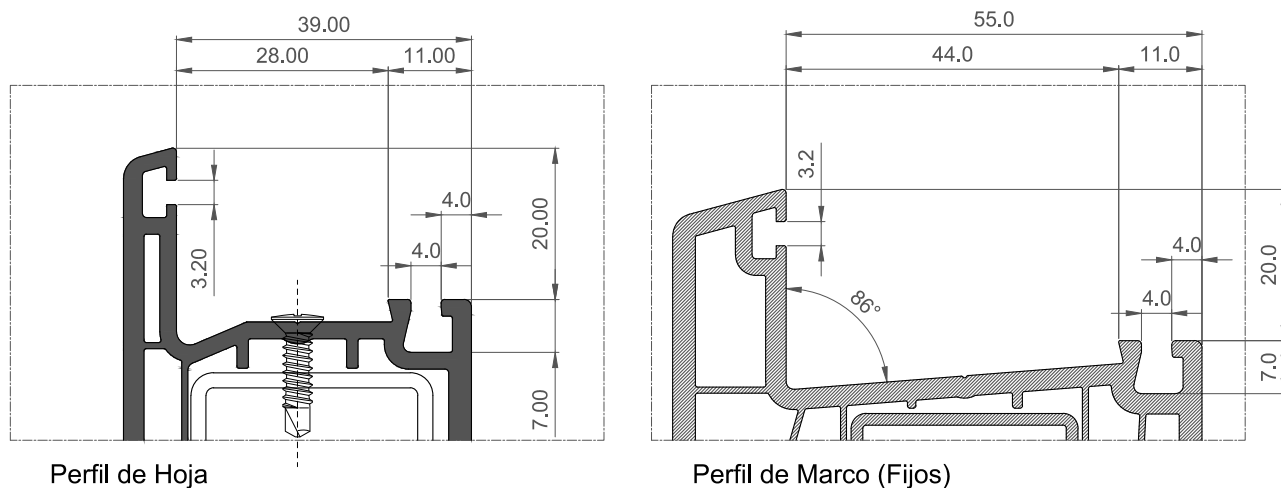
PERFILES DE HOJA Y MARCO

1:1



GALCE DE ACRISTALAR

1:1

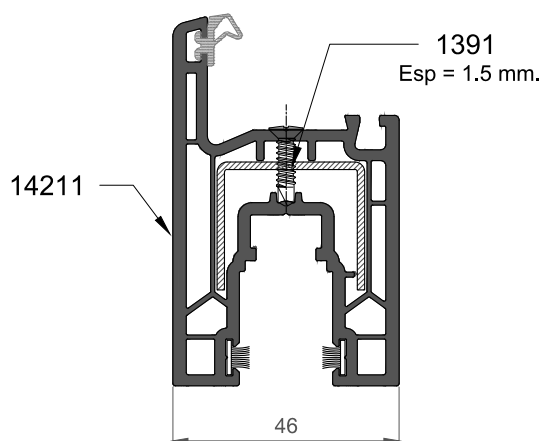




LIMITACIONES SEGÚN PERFIL EMPLEADO

VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

HOJA VENTANA

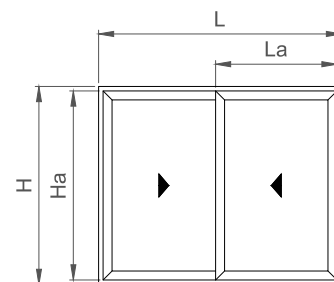


Ref.: 14231.
Hoja con cinta doble cara.

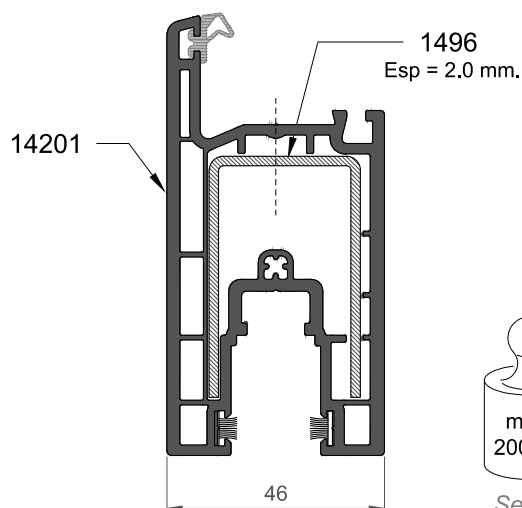


Según
rodamientos

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



HOJA BALCONERA



Ref.: 14221.
Hoja con cinta doble cara.



Según
rodamientos

Recomendación:

Marco con 2 hojas: L < 3600 mm
Marco con 3 hojas: L < 4500 mm
Marco con 4 hojas: L < 5000 mm
Marco con 6 hojas: L < 6000 mm

	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

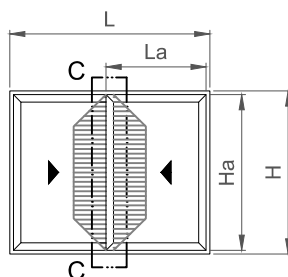
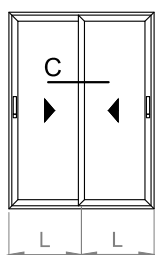


(*) Nota: Ver nudos en páginas siguientes para determinar tipología y limitaciones en cada situación.

(**) Nudos en versión de cruce minimalista.



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

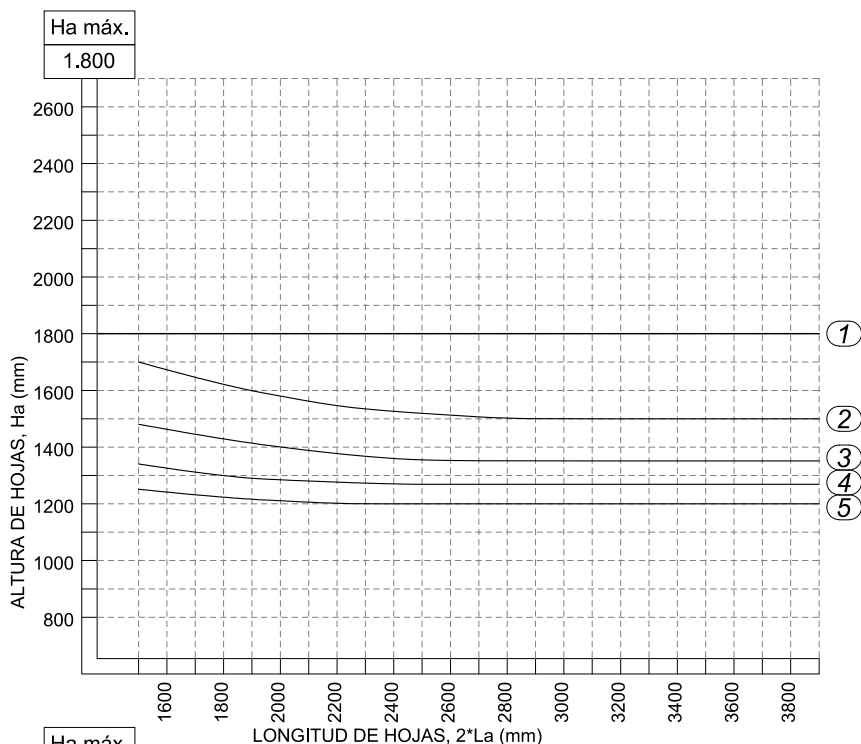


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

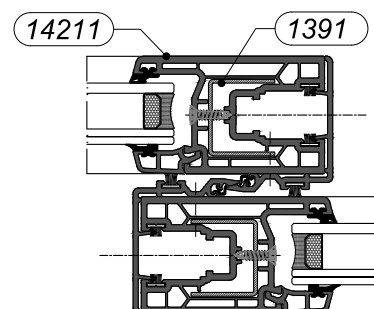
CARGA DE VIENTO

Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

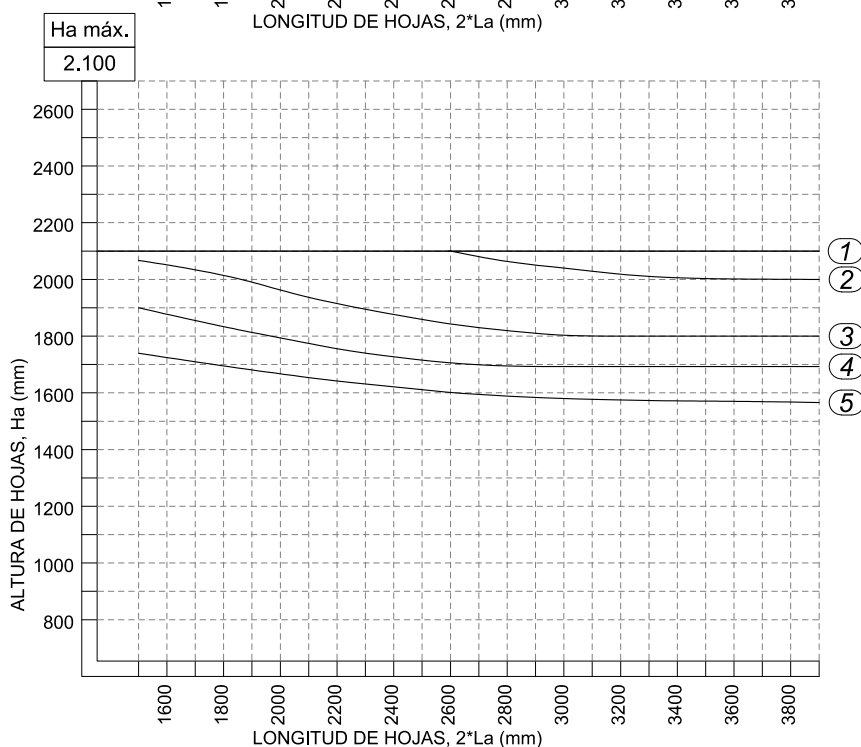
- ① - 400 Pa - 93 km/h
- ② - 800 Pa - 131 km/h
- ③ - 1200 Pa - 161 km/h
- ④ - 1600 Pa - 186 km/h
- ⑤ - 2000 Pa - 208 km/h



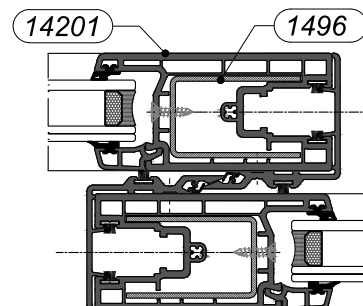
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.500	1.800
Perfiles de Color	1.400	1.700



$$I_{xx} (\text{cm}^4) = 3,56$$



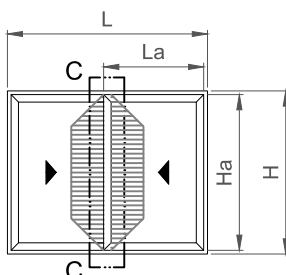
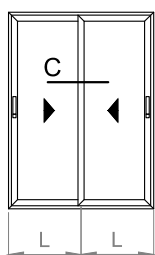
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.600	2.100
Perfiles de Color	1.500	1.900



$$I_{xx} (\text{cm}^4) = 9,76$$



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



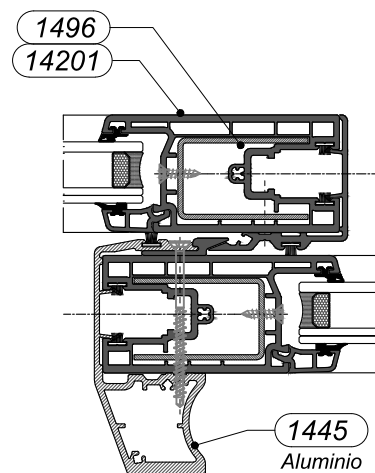
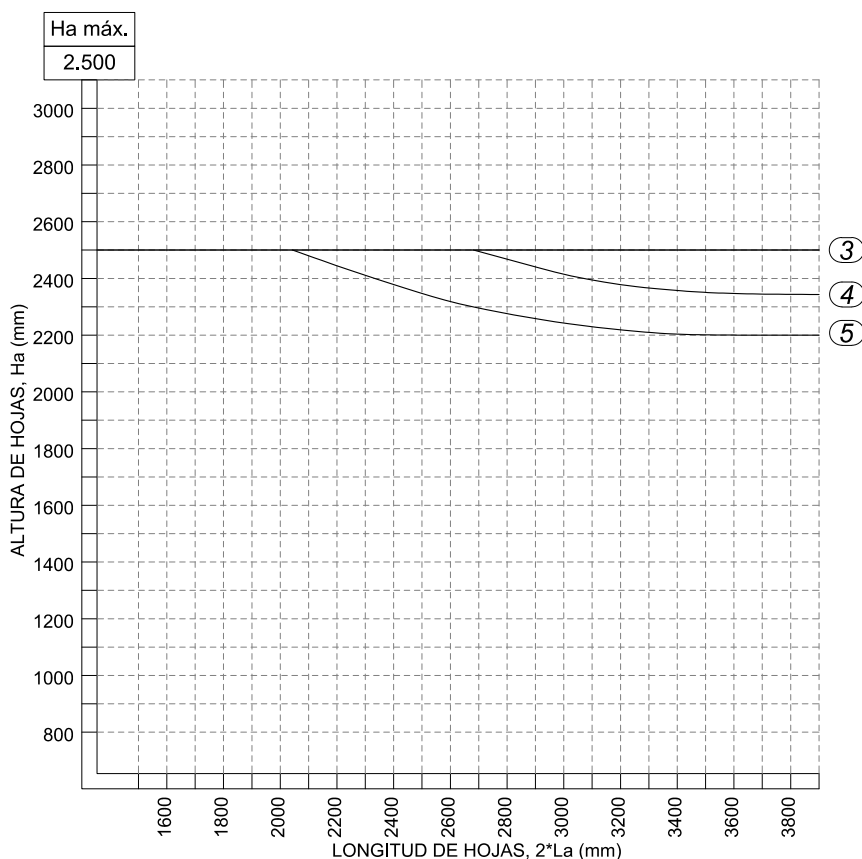
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

CARGA DE VIENTO

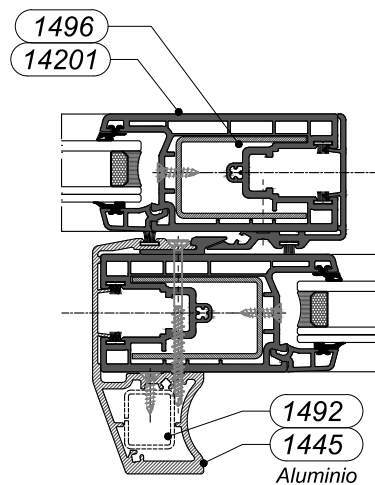
Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

- 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

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



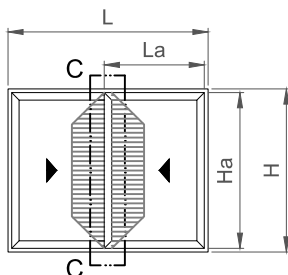
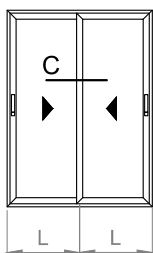
$I_{xx} (\text{cm}^4) = 85,11$



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 90,79$
(con refuerzo 1492)



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



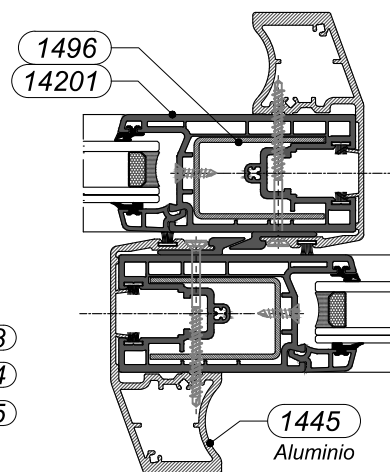
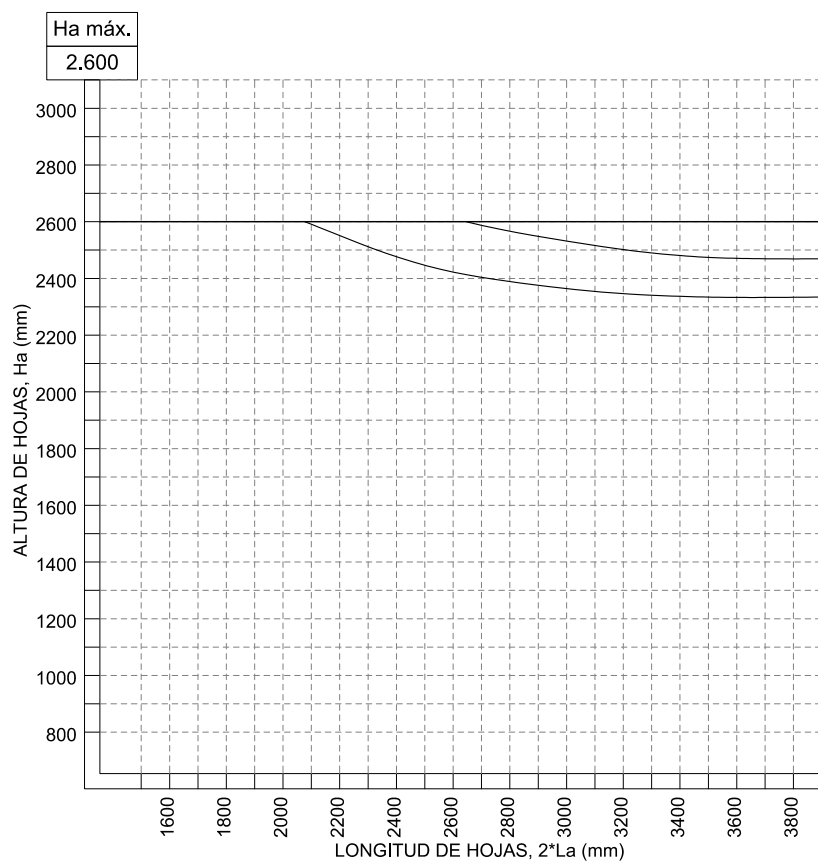
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

CARGA DE VIENTO

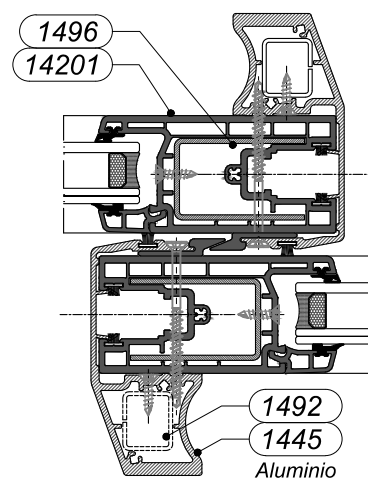
Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

- 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

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

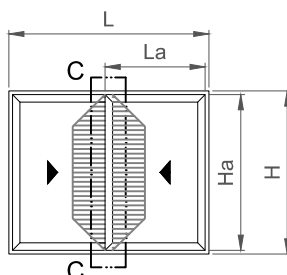
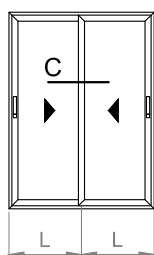


$I_{xx} (\text{cm}^4) = 160,46$



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 171,82$
(con refuerzo 1492)

VALOR INERCIA - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



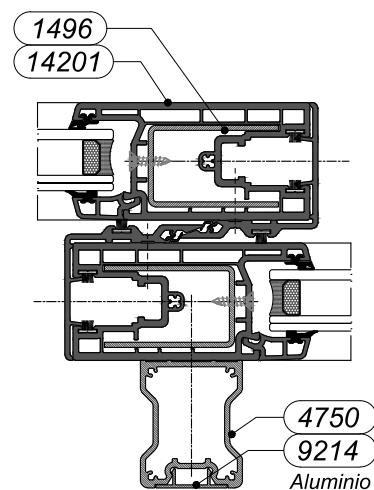
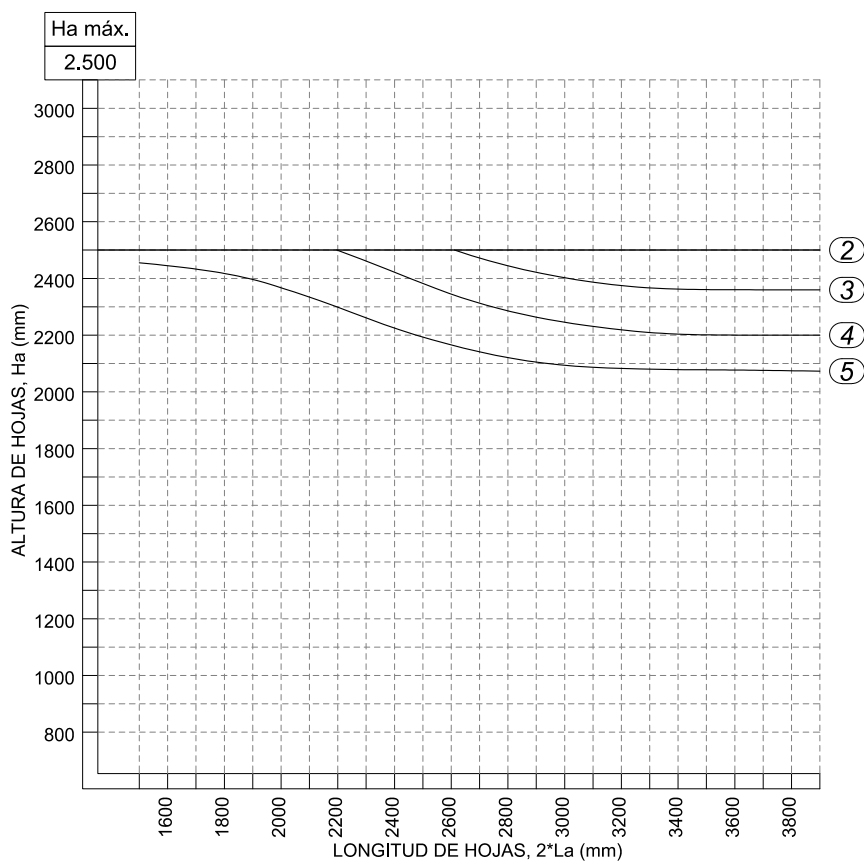
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

CARGA DE VIENTO

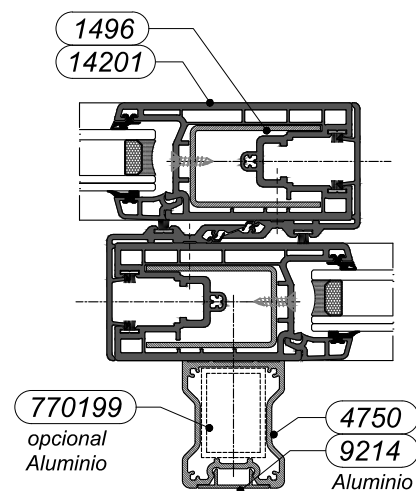
Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

- 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

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



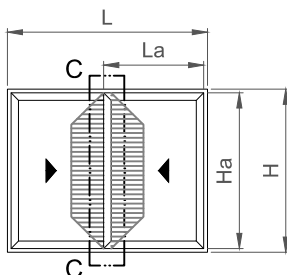
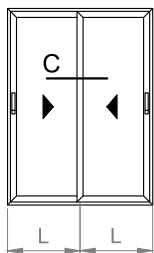
$I_{xx} (\text{cm}^4) = 58,06$



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 64,47$
(con refuerzo 770199)



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



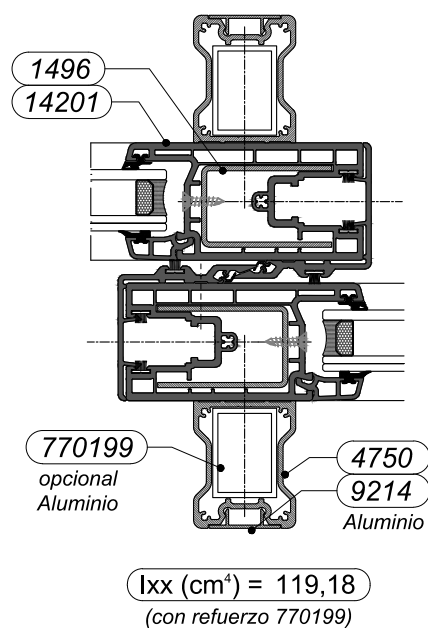
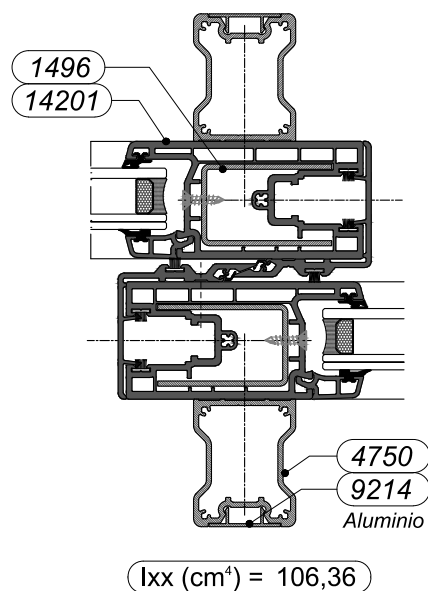
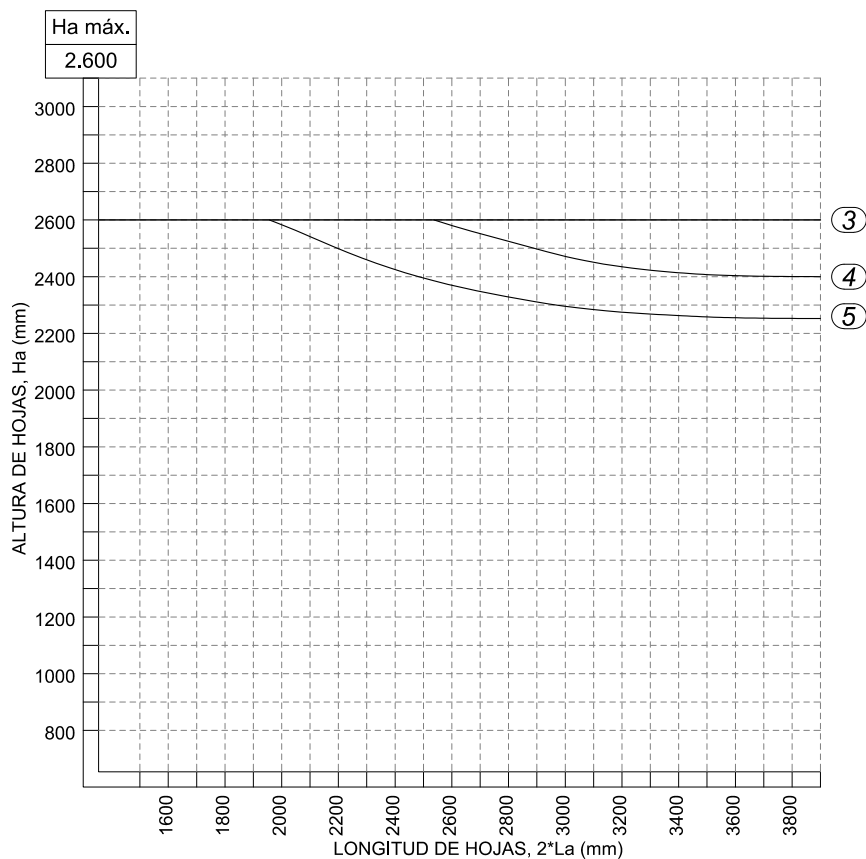
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.800	2.600
Perfiles de Color	1.700	2.600

Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

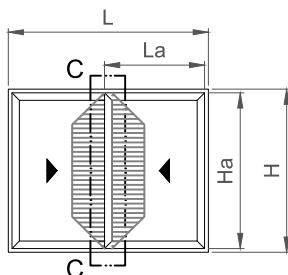
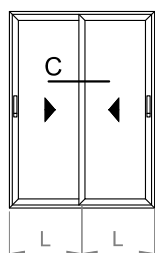
CARGA DE VIENTO

Flecha máx. $H/200$ 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



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA

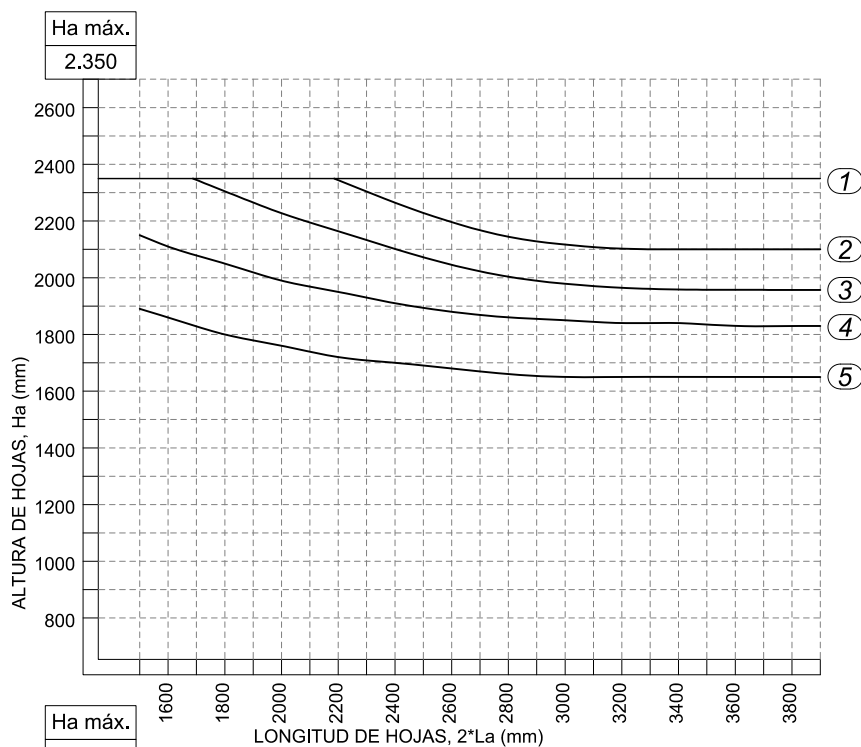


Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

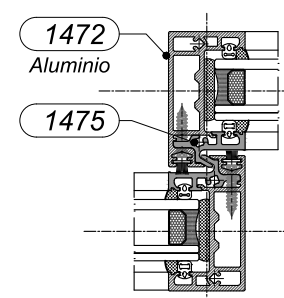
CARGA DE VIENTO

Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

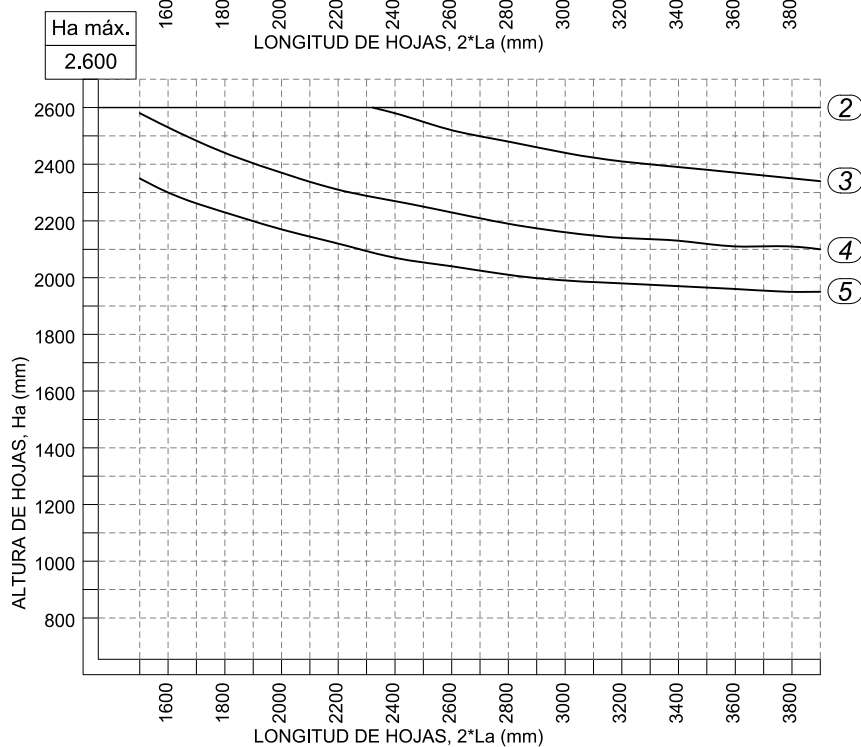
- ① - 400 Pa - 93 km/h
- ② - 800 Pa - 131 km/h
- ③ - 1200 Pa - 161 km/h
- ④ - 1600 Pa - 186 km/h
- ⑤ - 2000 Pa - 208 km/h



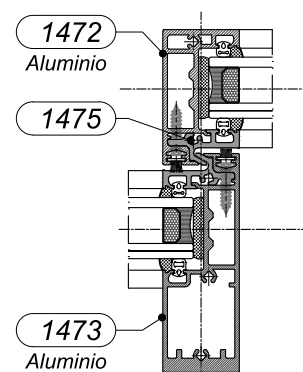
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.350
Perfiles de Color	1.600	2.200



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 21,20$



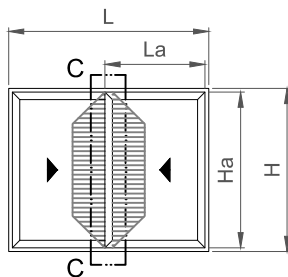
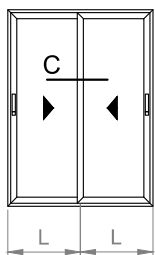
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.800	2.600
Perfiles de Color	1.700	2.600



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 55,52$



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



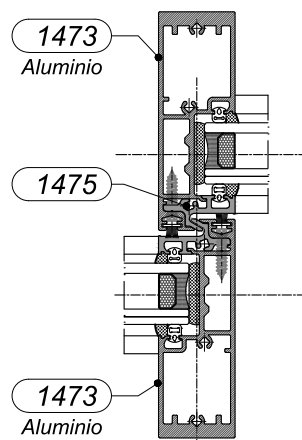
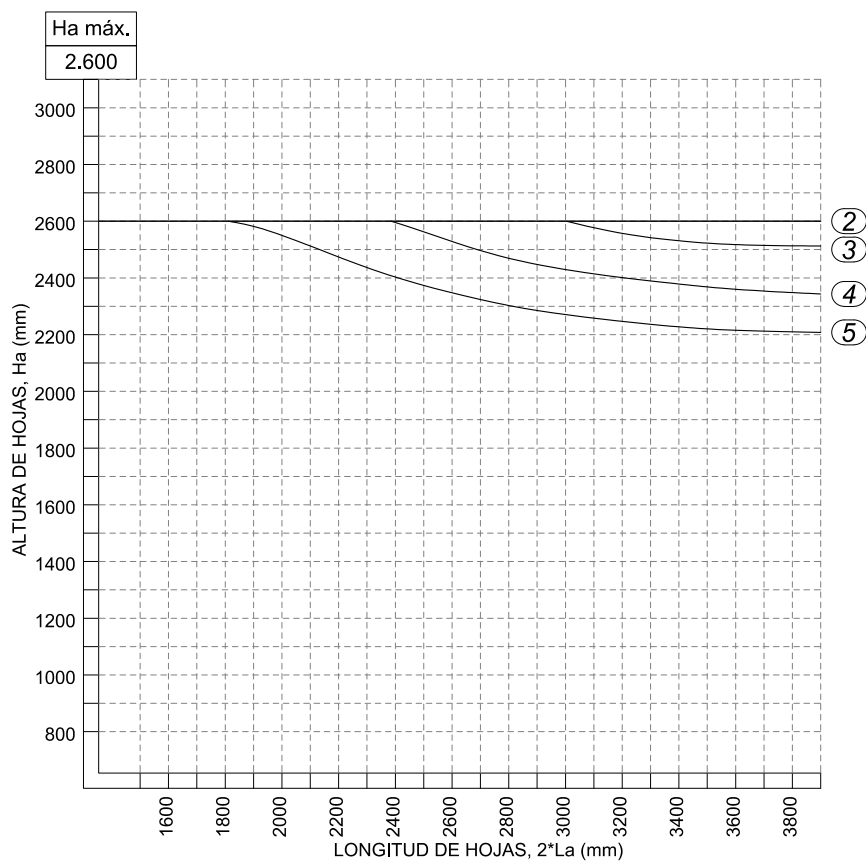
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

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

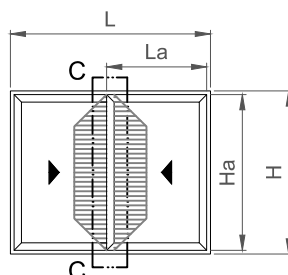
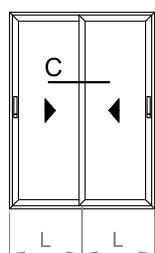
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.800	2.600
Perfiles de Color	1.700	2.600



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 89,84$



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



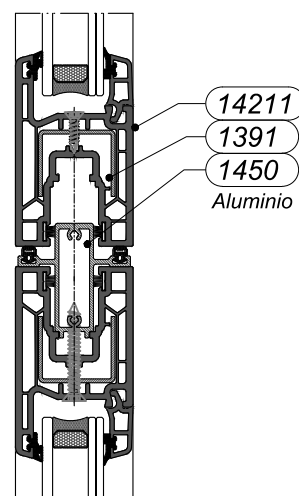
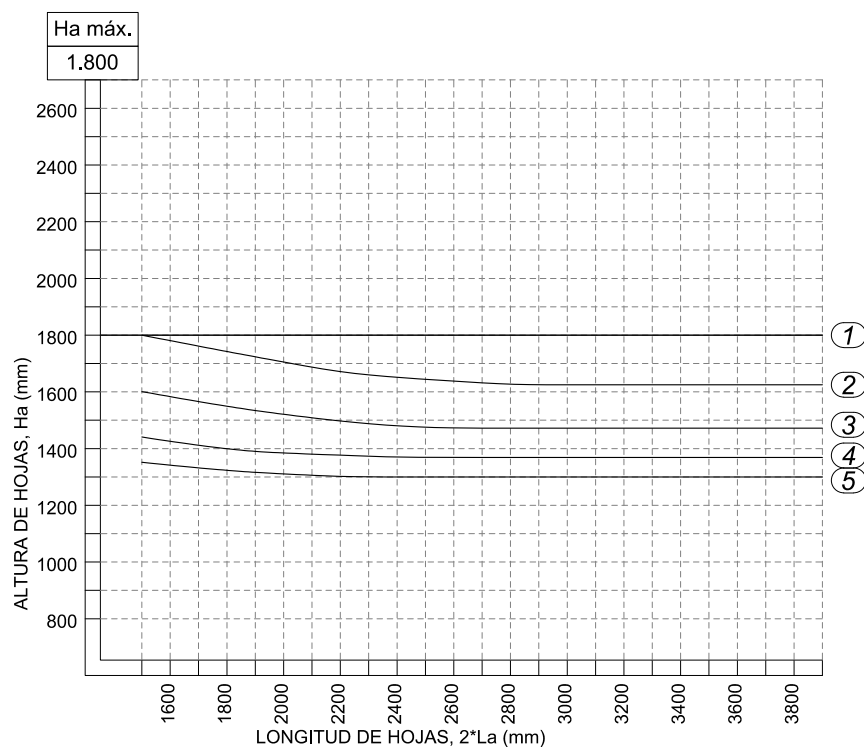
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

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

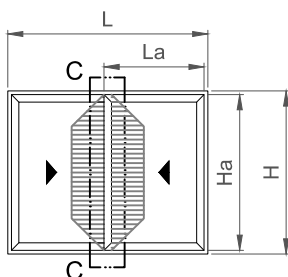
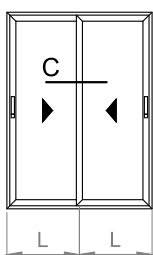
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.500	1.800
Perfiles de Color	1.400	1.700



$I_{xx} \text{ (cm}^4\text{)} = 5,84$



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



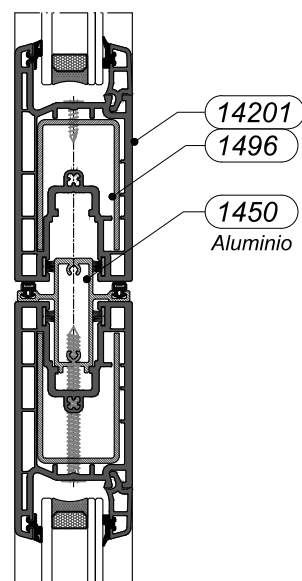
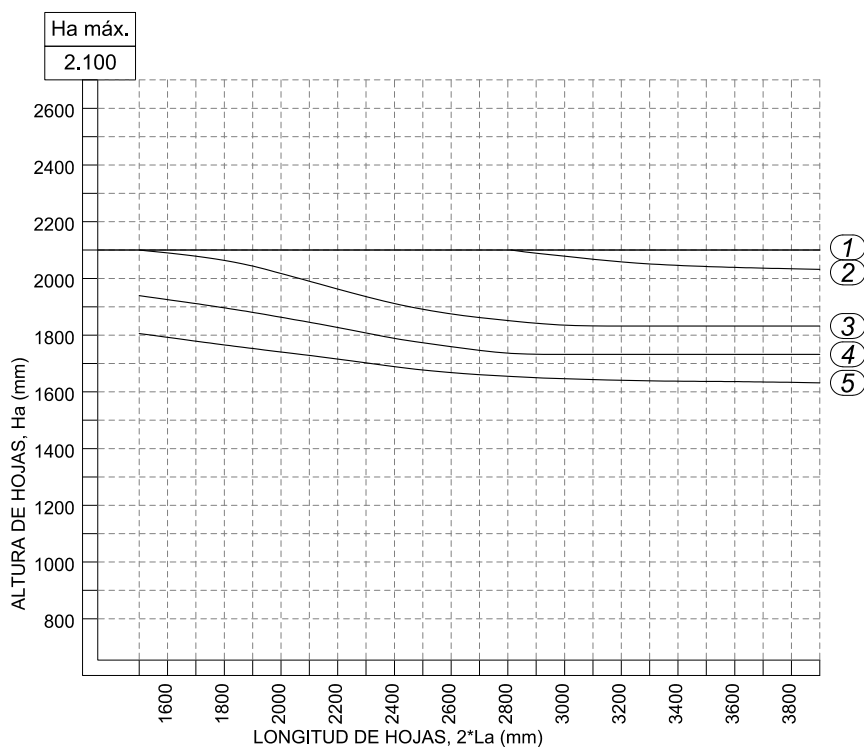
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

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

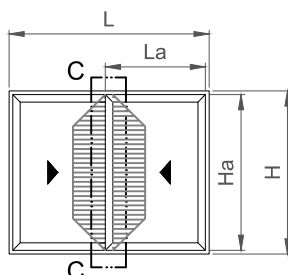
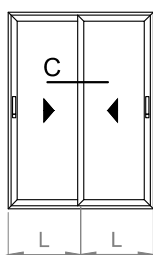
	La máx.	Ha máx.
Perfiles en Blanco	1.700	2.100
Perfiles de Color	1.600	1.900



$I_{xx} \text{ (cm}^4\text{)} = 12,07$



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



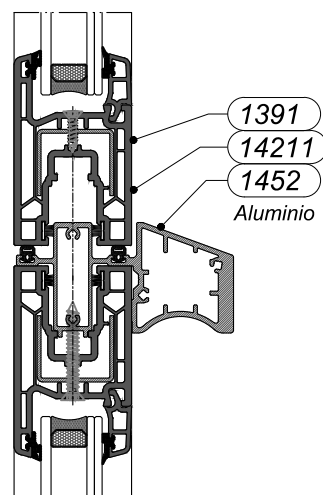
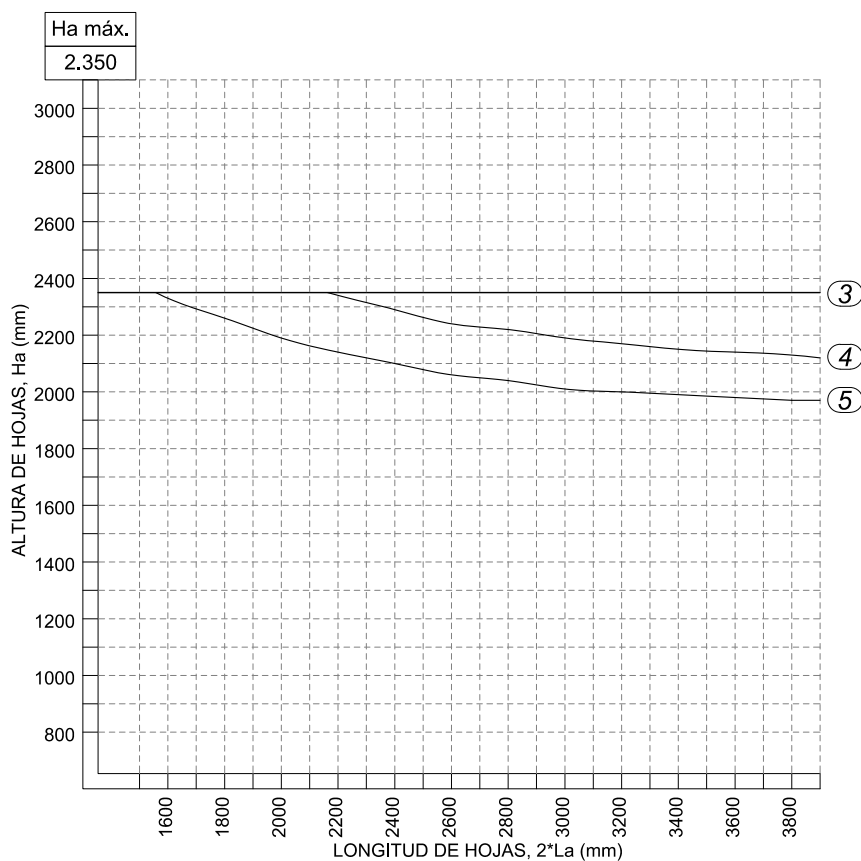
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

CARGA DE VIENTO

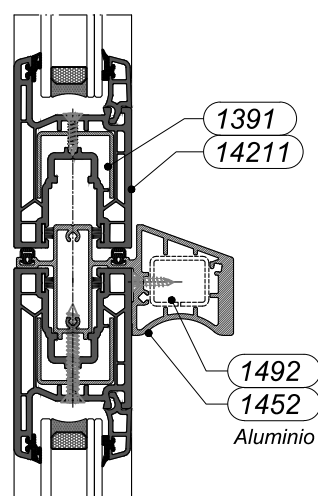
Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

- 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

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



$I_{xx} (\text{cm}^4) = 57,64$

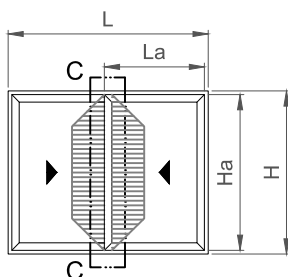
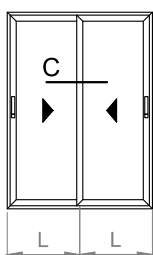


$I_{xx} (\text{cm}^4) = 61,11$

(con refuerzo 1492)



VALOR INERCIAS - NUDO CENTRAL: VENTANA Y BALCONERA CORREDERA



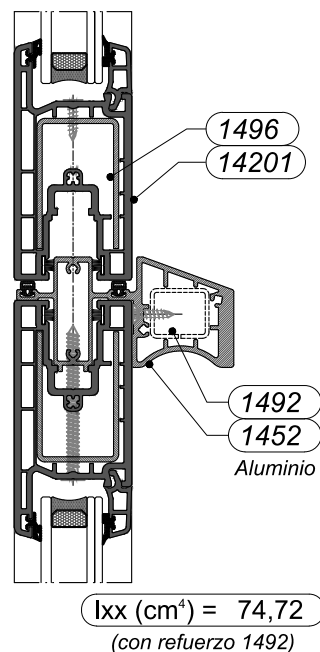
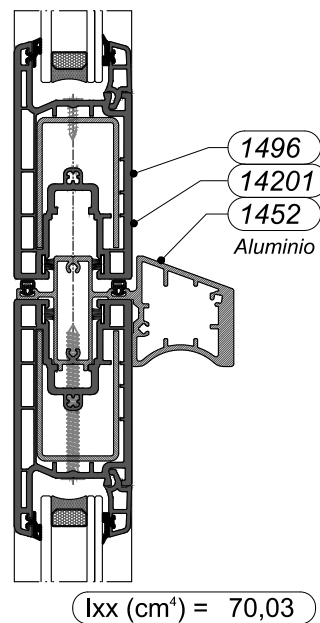
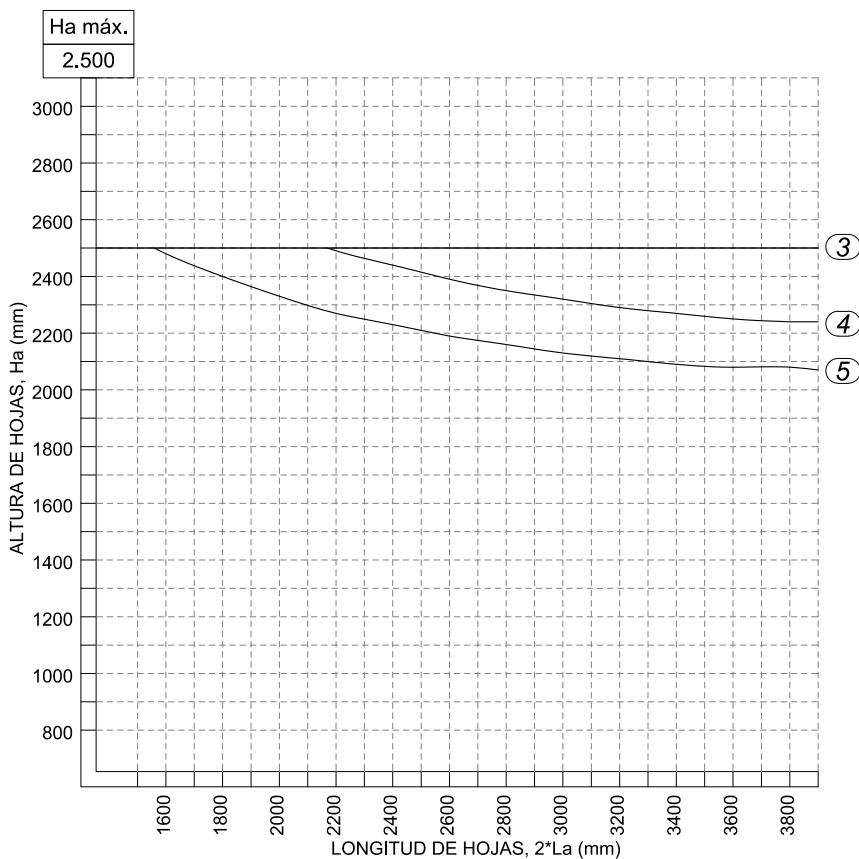
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

CARGA DE VIENTO

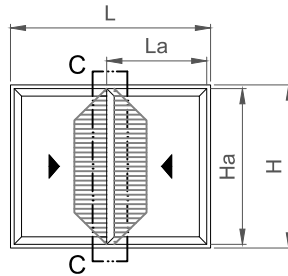
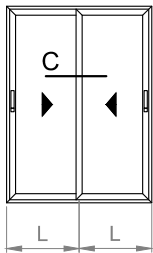
Flecha max. $H/200$ ó 15 mm

- 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

	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



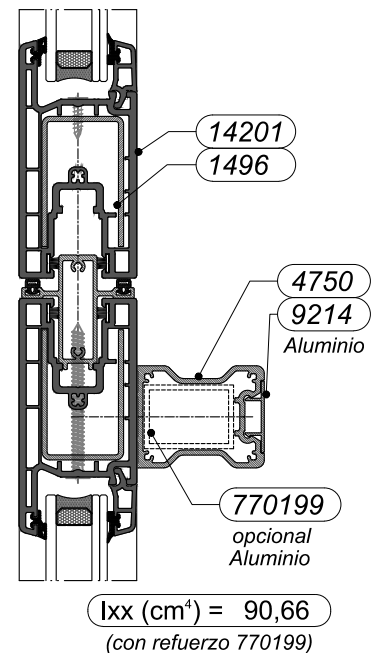
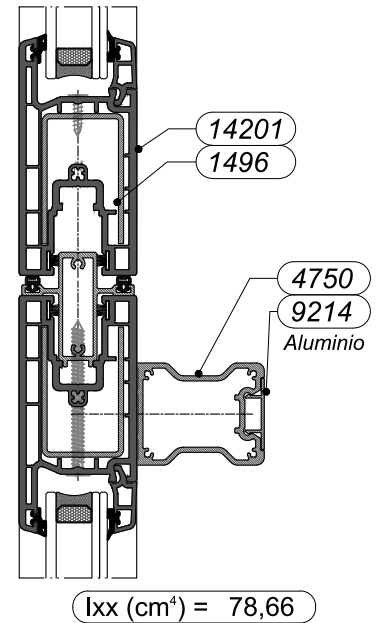
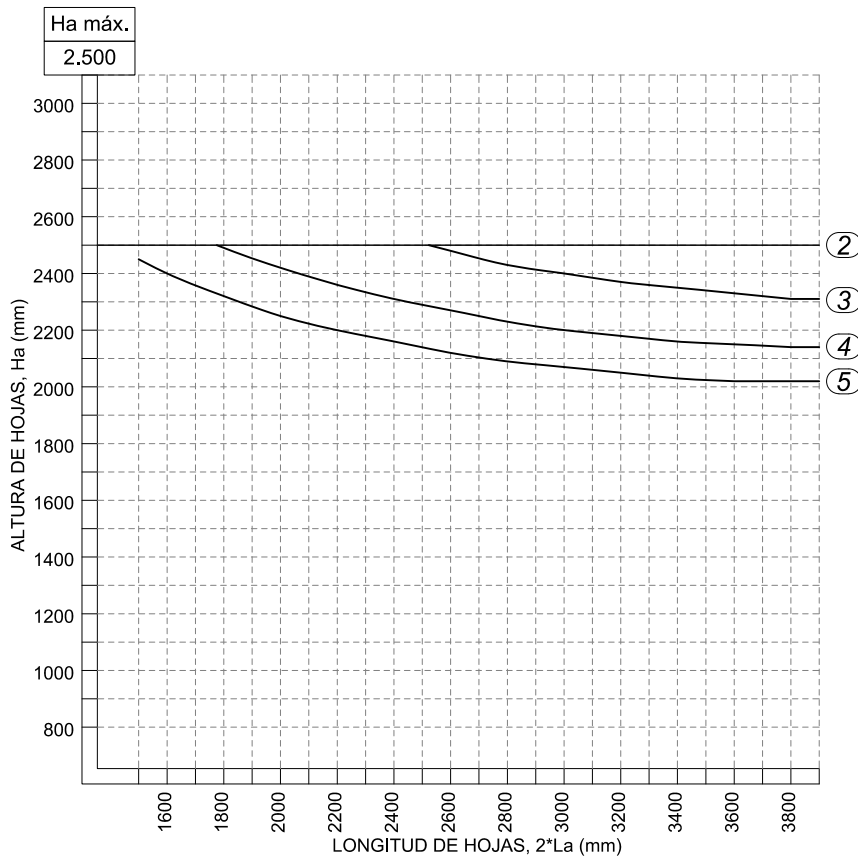
Módulo elástico o de Young,
cálculos y valores de inercia:
con acero galvanizado: $E = 210.000 \text{ N/mm}^2$
con perfil de aluminio: $E = 70.000 \text{ N/mm}^2$

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

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

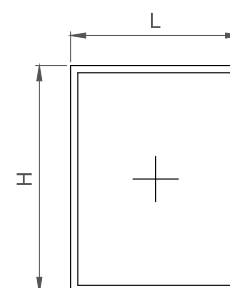
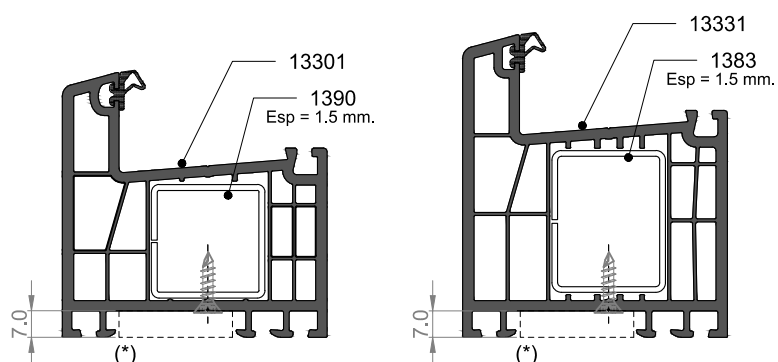




LIMITACIONES SEGÚN PERFIL EMPLEADO

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	X	1,5	< 90 kg
+	1387	X	1,5	< 100 kg
+	1390	X	1,5	< 160 kg
13331				
+	1383	X	1,5	< 160 kg

PERFILES EN COLOR

REFUERZO			Espesor (mm)	Peso Fijo (kg)
+	SIN REF.	X	X	X
+	1391	X	1,5	< 90 kg
+	1387	X	1,5	< 100 kg
+	1390	X	1,5	< 160 kg
13331				
+	1383	X	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.

(*)

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.

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
10701		Solape de 30x7 mm	146,6	-	71
10705		Solape de 30x7 mm con cinta	150,1	-	71
10711		Solape de 40x7 mm	200	-	71
10715		Solape de 40x7 mm con cinta	203,5	-	71
10721		Solape de 50x7 mm	244,4	-	71
10725		Solape de 50x7 mm con cinta	247,9	-	71
10731		Solape de 60x7 mm	293,7	-	72
10735		Solape de 60x7 mm con cinta	297,2	-	72
10741		Solape de 80x7 mm	392,2	-	72
10745		Solape de 80x7 mm con cinta	395,7	-	72
1110		Grapa solape registro	264,6	9,09	68
1111		Acople panel registro	383,4	17,39	62
12051		Junquillo 29 mm	280,5	-	57
12071		Junquillo 37 mm	326,7	-	57

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
12151		Vierte-aguas	150,8	-	75
12181		Cobertor refuerzo travesaño	1009,2	-	63
12191		Base cobertor ref. travesaño	292,6	-	63
12201		Solape enrasado de 50 mm	406,6	-	72
12211		Ángulo de 25x25	142	-	59
12221		Pletina 80x3	349,3	-	58
12225		Pletina 80x3 con cinta de pegado	352,8	-	58
12231		Pletina 30x3	133,2	-	58
12235		Pletina 30x3 con cinta de pegado	136,7	-	59
12251		Pletina 50x3	216,1	-	58
12255		Pletina 50x3 con cinta de pegado	219,6	-	59
12271		Pletina 100x3	415	-	58
12281		Pletina 150x3	622,4	-	58
12291		Ángulo 85x45	552,2	-	60

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
12301		Ángulo 65x45	419,1	-	59
12311		Ángulo 90 mm con solape 45 mm	563,5	-	60
12321		Ángulo 90 mm con solape 70 mm	977,5	-	60
12331		Ángulo 100x60	682,7	-	61
12351		Solape 50 mm	322,2	-	72
1236		Grapa solape	226,8	-	68
12371		Solape 70 mm	436,2	-	72
1238		Grapa ángulo	229,5	-	68
12391		Solape 90 mm	571,3	-	73
12411		Unión reforzada de marcos	548,8	-	49
12421		Unión tubular de marcos	899	-	49
12431		Unión de Marcos Oculta	274,6	-	50
12441		Unión de marcos semioculta	152,8	-	50
12451		Ensanche 20 mm de marcos	756	-	53

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de perfiles

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
12461		Ensanche 45 mm de marcos	1100	-	53
12471		Ensanche 60 mm de marcos	1296	-	53
12501		Esquinero recto	1457	-	51
12511		Esquinero 45°	941,1	-	52
12521		Esquinero regulable	1054,2	-	52
12531		Adaptador de ángulo variable	690,2	-	52
12551		Tubo 70x30	691,2	-	63
12611		Guía central de 40 mm	1031,6	-	69
12621		Guía lateral 60 mm	1063,5	-	69
12641		Guía lateral de 86 mm	1266,5	-	70
12661		Ampliación de guía	369	-	70
12671		Ampliación guía de 46 mm	652,4	-	70
12711		Bandeja vierte-aguas 90 mm	1473,2	-	64
12721		Bandeja Vierte-aguas 45 mm	1071,1	-	64

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
1274		Alargadera de 90 mm	526,5	-	64
1275		Alargadera de 75 mm	461,7	-	64
1276		Alargadera de 115 mm	621	-	65
1278		Alargadera de 145 mm	742,5	-	65
1289		Pletina 14x4	143,1	-	57
1290		Refuerzo de 65x20	1883,9	-	75
1291		Refuerzo de 35x22	1224,5	-	75
1292		Refuerzo U de 34x6	488,6	-	75
1294		Refuerzo de 40x45	2458,1	-	76
1295		Refuerzo de 47x47 abierto	1898,7	-	76
1296		Refuerzo de 42x36 a 45°	1417,6	-	76
1297		Refuerzo de Ø48	2270	-	77
1298		Refuerzo de 43x38	3013,9	-	77
13301		Marco	1503,1	-	48

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
13331		Marco de puerta	1666,9	-	48
13501		Travesaño	1623,2	-	46
13521		Travesaño ancho	2005,3	-	47
13751		Barrotillo divisor 25 mm	167,8	-	49
13801		Lama machihembrada	1115,1	-	55
1383		Refuerzo de 37.5x30x1.5	1472	-	77
1390		Refuerzo de 30x30	1292	-	77
1391		Refuerzo U de 30x26	912,5	-	77
1393		Refuerzo de 41x30	2936,9	-	78
1394		Refuerzo de 37.5x30	2772	-	78
1395		Refuerzo de 38x20	1245	-	78
1399		Refuerzo de 62x41	4150	-	78
14201		Hoja corredera	1550,1	-	44
14211		Hoja ventana corredera	1361,3	-	44

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
14221		Hoja corredera cinta pegado	1511,1	-	45
14231		Hoja ventana corredera cinta pegado	1322,3	-	45
14301		Marco corredera	1505,1	-	41
1431		Marco umbral	1288	39,75	41
14321		Marco con enganche exterior y solape 40 mm	1750,9	-	42
14331		Marco corredera tres carriles	2567,7	-	43
1434		Marco umbral tres carriles	2349	73,43	43
1435		Carril marco corredera	113,4	4,59	49
1438		Tapeta carril marco	345,6	15,83	54
14401		Tapeta cruce de hojas	433,5	-	54
14411		Tapeta cruce hojas ventana	362	-	54
1445		Tapeta cruce hojas reforzado	1911,6	56,31	55
1446		Gatillo cruce hojas reforzado	131,7	-	55
1450		Unión de 4 Hojas	680,4	-	50

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
1452		Unión de 4 hojas reforzada	1954,8	69,24	51
14551		Travesaño divisor cruce de hoas.	1005,5	-	47
1472		Hoja de cruce	953,1	37,44	46
1473		Hoja de cruce reforzado	1609,2	55,38	46
1475		Engatillado cruce reducido	122,6	-	49
14801		Lama panelada	956	-	56
1481		Umbral 2C con canaleta frontal	1895,4	81,32	74
14891		Pletina 14x4	85	-	57
1490		Refuerzo de 30x25	1177,4	-	79
1492		Refuerzo de 23x19.5	883,1	-	79
1493		Refuerzo de 30x10	824,2	-	79
1496		Refuerzo U de 32x51	2014,3	-	79
1499		Refuerzo 30x8 (1,5mm)	-	-	79
15261		Marco para fijos	904,1	-	48

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
15641		Tapa marco superior con fijo	237,7	-	53
16001		Junquillo 6,5 mm	181,8	-	56
16011		Junquillo de 9 mm	171,3	-	56
16021		Junquillo de 15 mm	193,5	-	56
16031		Junquillo de 20 mm	216,3	-	56
16041		Junquillo de 25 mm	258,9	-	57
16101		Junquillo 22.5 mm	224,8	-	57
18381		Complemento marco solape	155	-	63
18601		Alargadera 100 para enganche	1040,2	-	65
18611		Alargadera 140 enganche	1354	-	66
1864		Remate enganches	118,8	3,9	63
18651		Ángulo 30x30	186,5	-	59
18661		Ángulo de 120x120 con chaflán de 30	709	-	62
18671		Ángulo de 100x100	628,5	-	61

REFERENCIA	DISEÑO	DESCRIPCIÓN	PESO (g/m)	SUPERF. (dm ² /m)	PÁG
18701		Tapée 35 mm	576,9	-	66
18721		Tapée 55 mm	766	-	66
18741		Tapée 75 mm	925	-	66
18761		Tapée 95 mm	1114	-	67
18781		Tapée 115 mm	1273,2	-	67
18801		Tapée 135 mm	1462,4	-	67
1890		Refuerzo de 30 x 17	989,1	-	80
770199		Tubo de 35 mm x 25 mm	604,8	22,4	75
COR-1175		Alargadera 75 mm	615,6	30,16	68
COR-1463		Guía central doble 40 mm	1787,4	73,45	69
COR-2999		Rejilla de drenaje aluminio	658,8	28,5	75
COR-4750		Refuerzo 40x50 mm	1147,5	40,9	80
COR-9214		Tapeta	129,6	8,52	55

C 70 CORREDERA

2. PERFILES A ESCALA



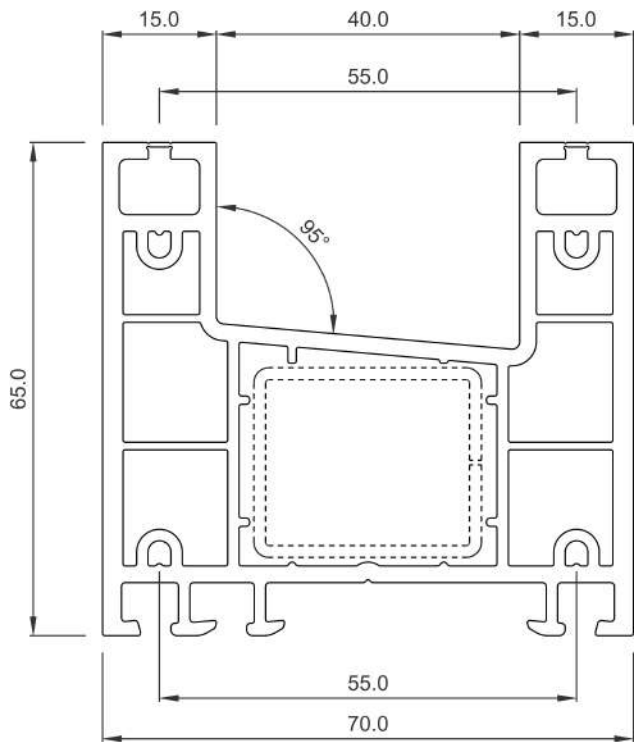
IMPORTANTE

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.

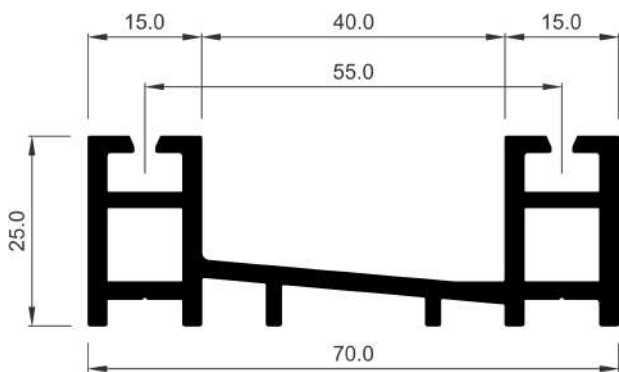


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



14301	
Descripción	Marco corredera
Peso (g/m)	1505,1
Material	PVC
Refuerzo	1490
Cortavientos	361440

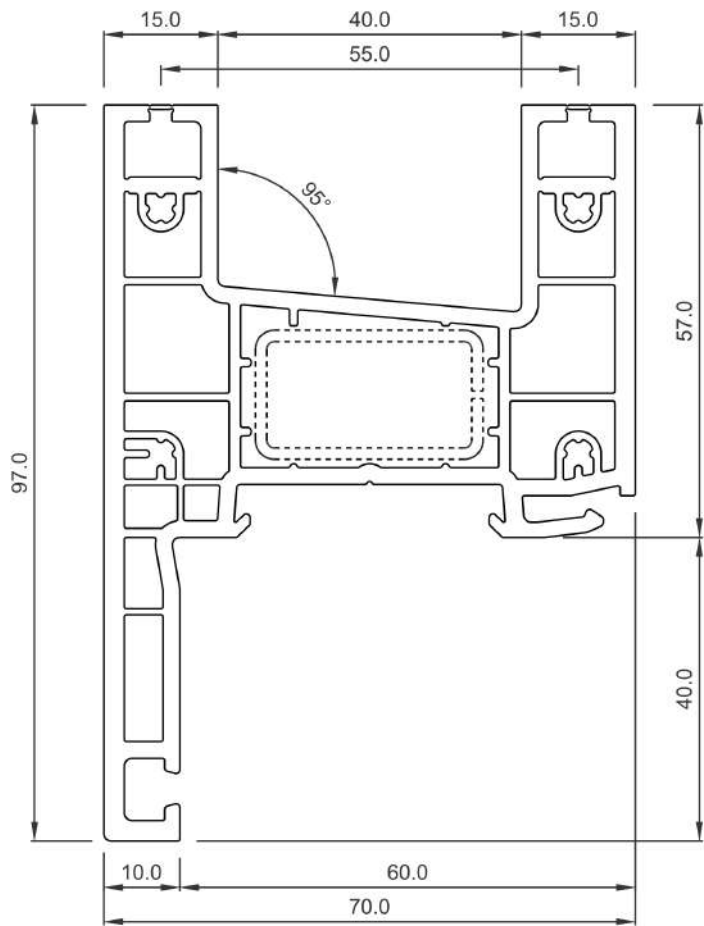


1431	
Descripción	Marco umbral
Peso (g/m)	1288
Superficie (dm ² /m)	39,75
I _x (cm ⁴)	2,55
I _y (cm ⁴)	30,1
Material	Aluminio
Tapas	331460
Observaciones	Anodizado natural mate y anodizado negro mate



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

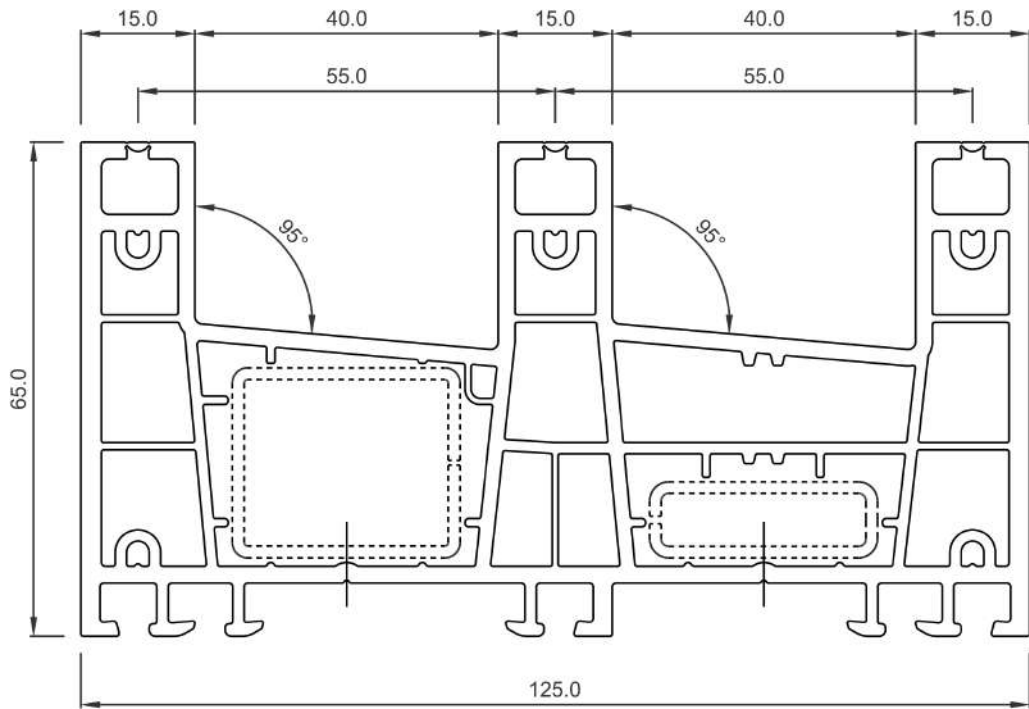
Perfiles a escala



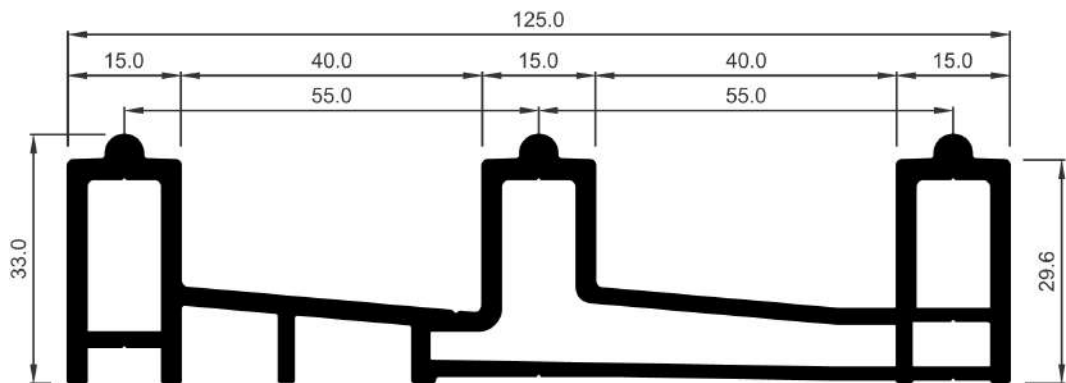
14321	
Descripción	Marco con enganche exterior y solape 40 mm
Peso (g/m)	1750,9
Material	PVC
Refuerzo	1890
Cortavientos	361440

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



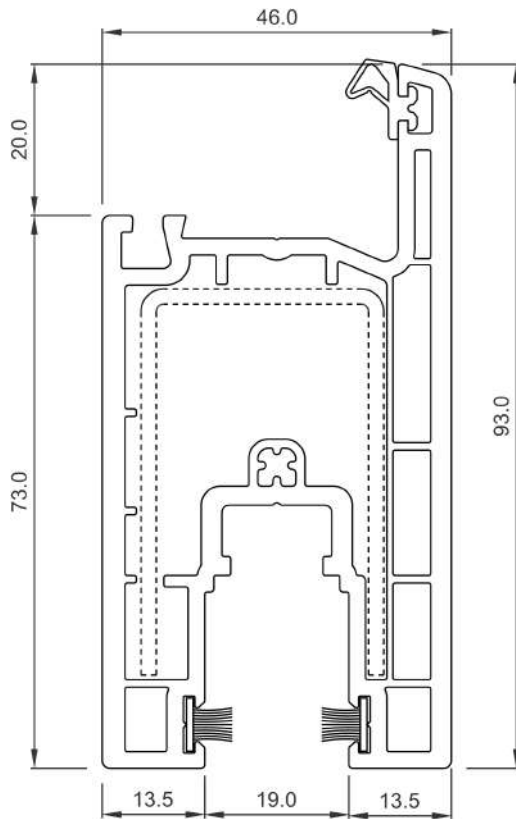
14331	
Descripción	Marco corredera tres carriles
Peso (g/m)	2567,7
Material	PVC
Refuerzo	1490 1493
Cortavientos	361440



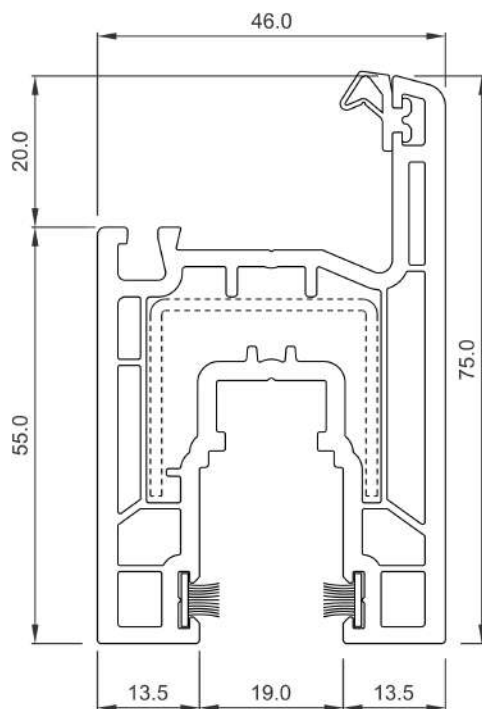
1434	
Descripción	Marco umbral tres carriles
Peso (g/m)	2349
Superficie (dm ² /m)	73,43
I _x (cm ⁴)	8,23
I _y (cm ⁴)	153,75
Material	Aluminio
Tapas	381460
Observaciones	Anodizado natural mate y anodizado negro mate

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



14201	
Descripción	Hoja corredera
Peso (g/m)	1550,1
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1496
Juntas	360704, 361102
Asiento vidrio	361400

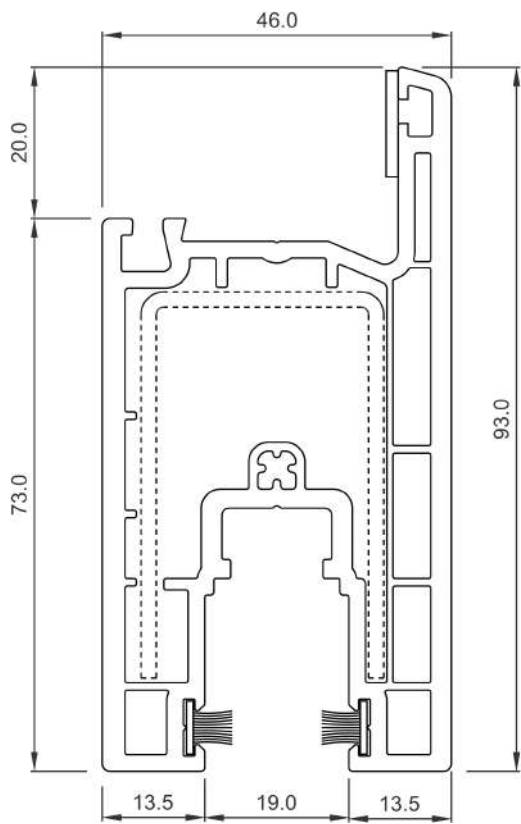


14211	
Descripción	Hoja ventana corredera
Peso (g/m)	1361,3
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1391
Juntas	360704, 361102
Asiento vidrio	361400

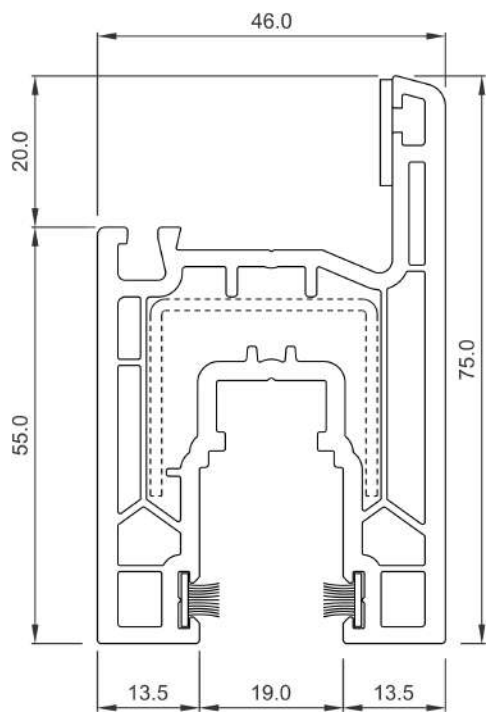


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



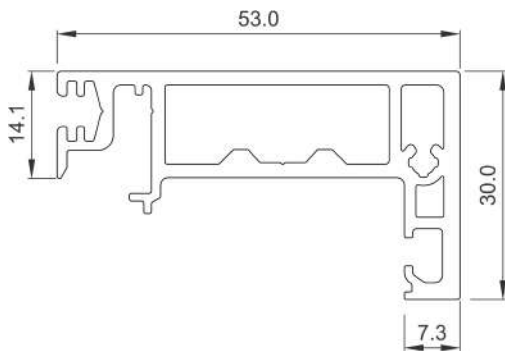
14221	
Descripción	Hoja corredera cinta pegado
Peso (g/m)	1511,1
Material	PVC
Juntas	360704, 371627
Asiento vidrio	361400



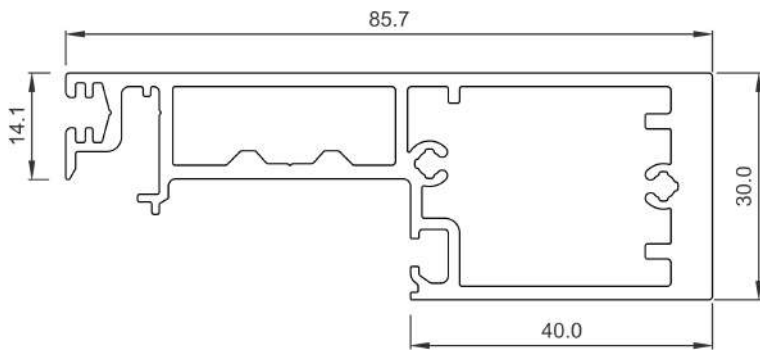
14231	
Descripción	Hoja ventana corredera cinta pegado
Peso (g/m)	1322,3
Material	PVC
Juntas	360704, 371627
Asiento vidrio	361400

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

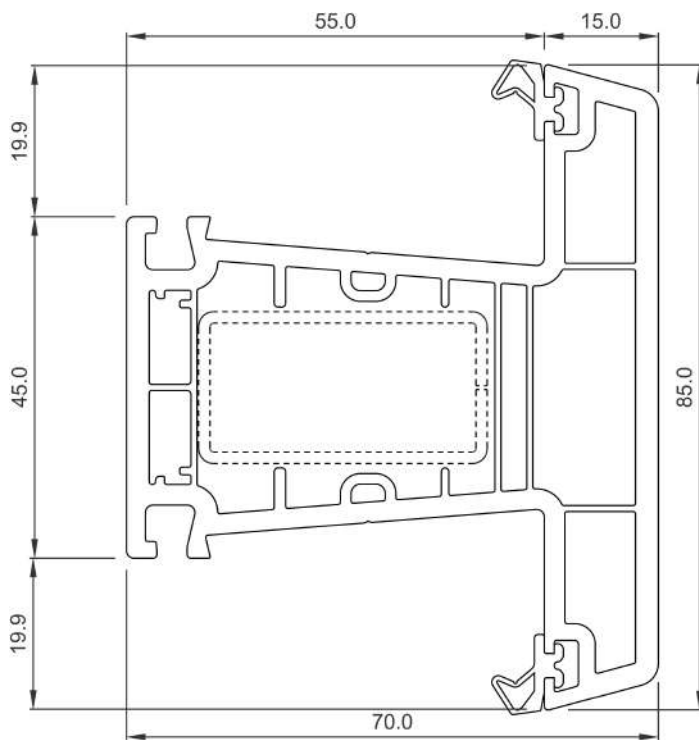
Perfiles a escala



1472	
Descripción	Hoja de cruce
Peso (g/m)	953,1
Superficie (dm ² /m)	37,44
I _x (cm ⁴)	10,6
I _y (cm ⁴)	2,24
Material	Aluminio
Tapas	401473
Juntas	240137, 360704



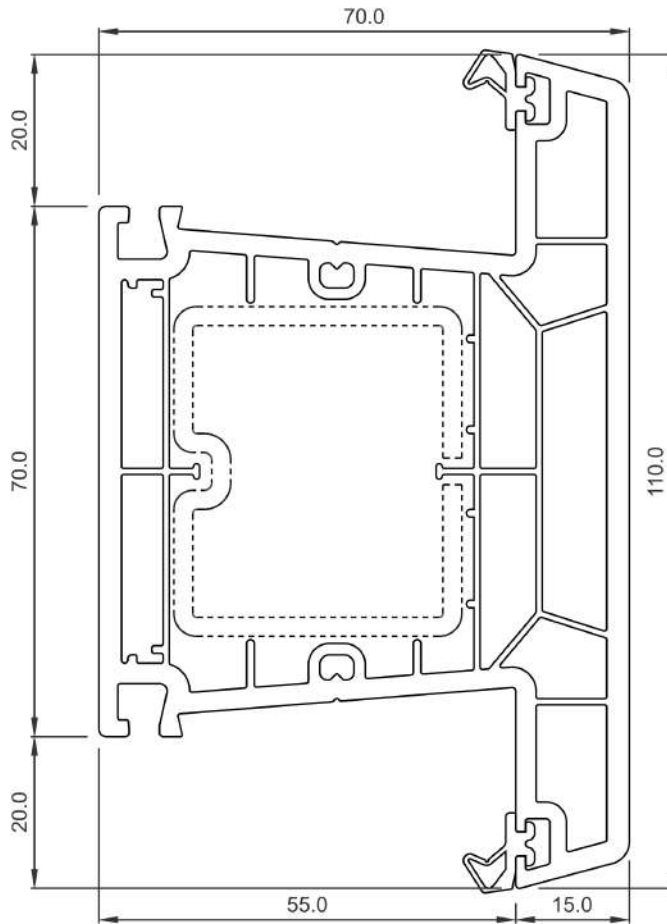
1473	
Descripción	Hoja de cruce reforzado
Peso (g/m)	1609,2
Superficie (dm ² /m)	55,38
I _x (cm ⁴)	44,92
I _y (cm ⁴)	5,75
Material	Aluminio
Tapas	401483
Juntas	240137, 360704



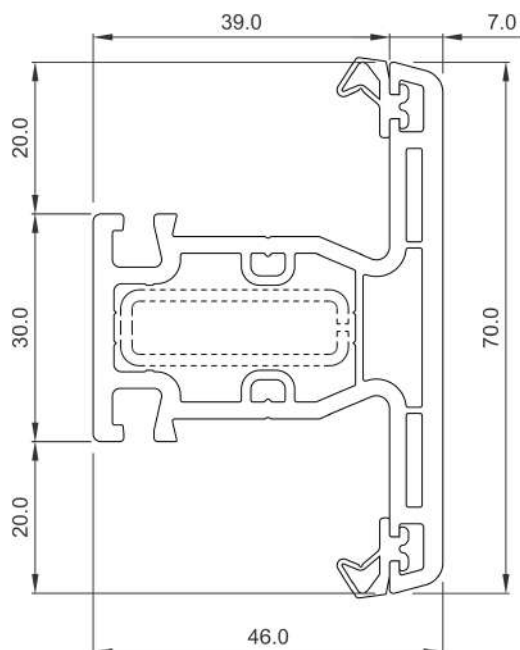
13501	
Descripción	Travesaño
Peso (g/m)	1623,2
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1395
Juntas	331222
Asiento vidrio	331310

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



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

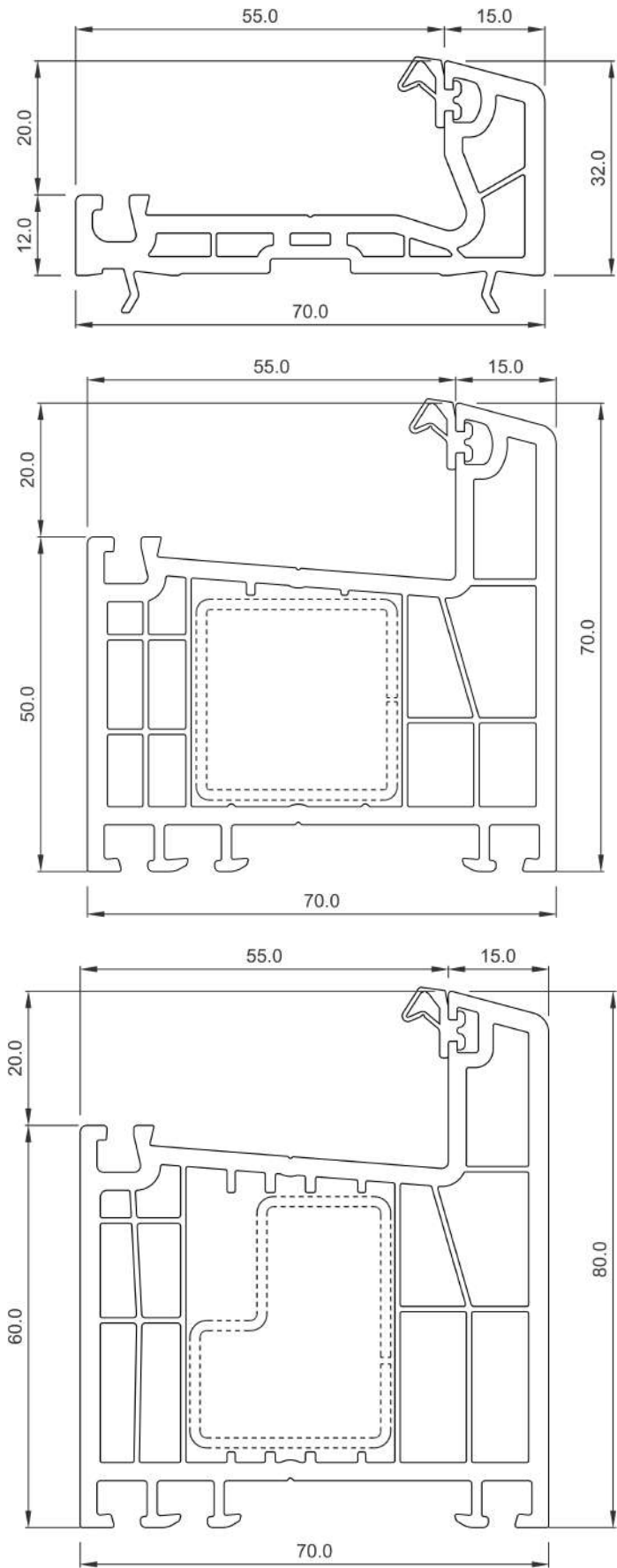


14551	
Descripción	Travesaño divisor cruce de hoas.
Peso (g/m)	1005,5
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1493
Fresa	351490
Juntas	361302
Tope travesaño interior	351450



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



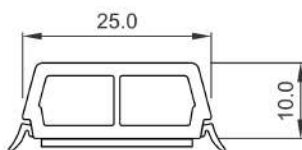
15261	
Descripción	Marco para fijos
Peso (g/m)	904,1
Material	PVC
Asiento vidrio	351300

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

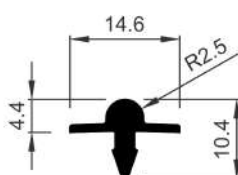
13331	
Descripción	Marco de puerta
Peso (g/m)	1666,9
Material	PVC de co-extrusión
Refuerzo	1383 1389

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

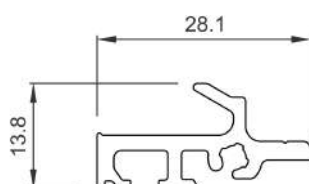
Perfiles a escala



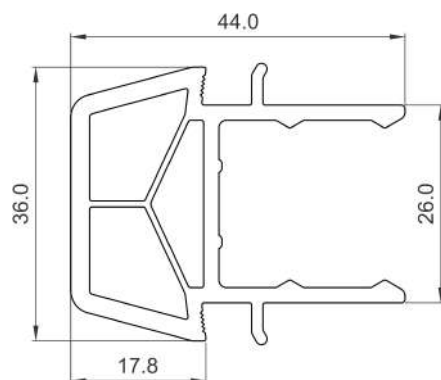
13751	
Descripción	Barrotillo divisor 25 mm
Peso (g/m)	167,8
Material	PVC de co-extrusión



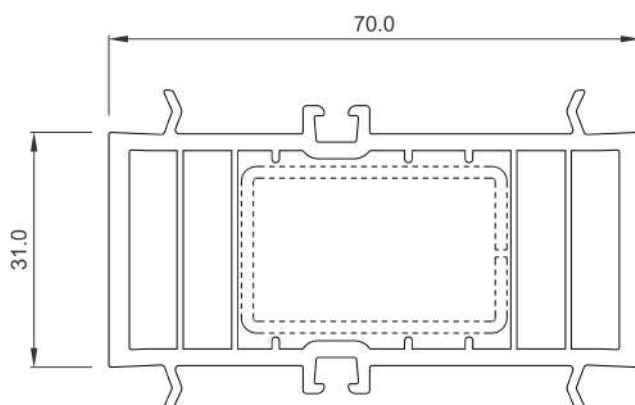
1435	
Descripción	Carril marco corredera
Peso (g/m)	113,4
Superficie (dm²/m)	4,59
Ix (cm⁴)	0,02
Iy (cm⁴)	0,03
Material	Aluminio
Observaciones	Anodizado natural mate y anodizado negro mate



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



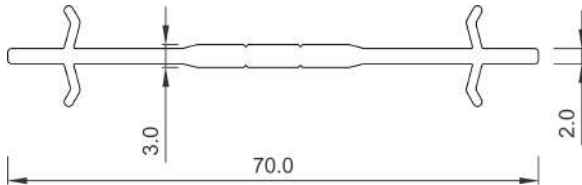
12411	
Descripción	Unión reforzada de marcos
Peso (g/m)	548,8
Material	PVC
Refuerzo	1290 1696



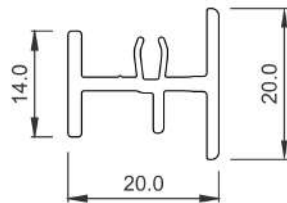
12421	
Descripción	Unión tubular de marcos
Peso (g/m)	899
Material	PVC
Refuerzo	1291
Juntas	351202

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

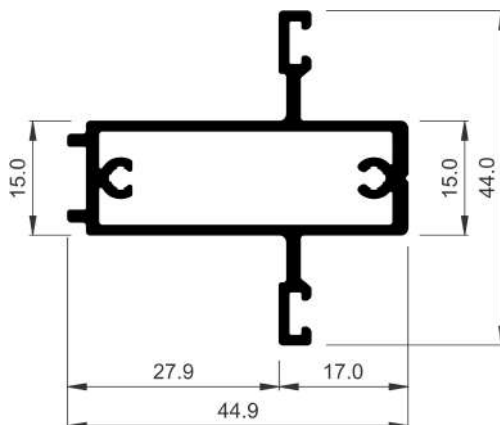
Perfiles a escala



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



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

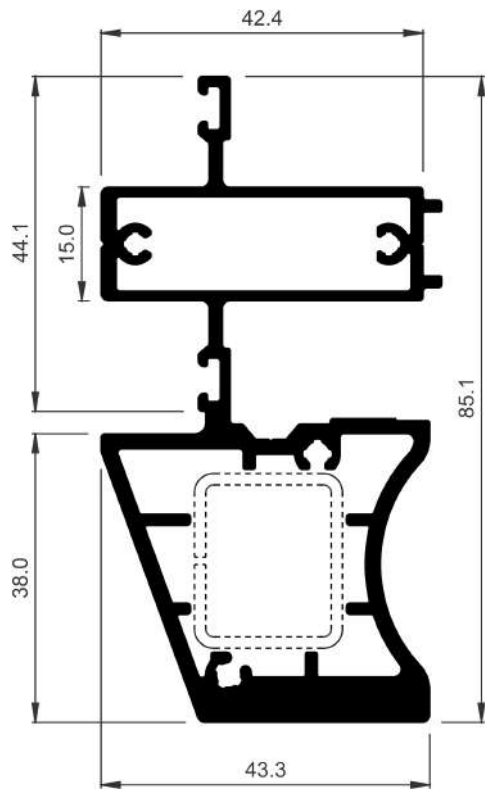


1450	
Descripción	Unión de 4 Hojas
Peso (g/m)	680,4
Ix (cm ⁴)	2,2
Iy (cm ⁴)	4,85
Material	Aluminio
Tapas	401450
Juntas	240137
Observaciones	Perfil en lacado negro o blanco

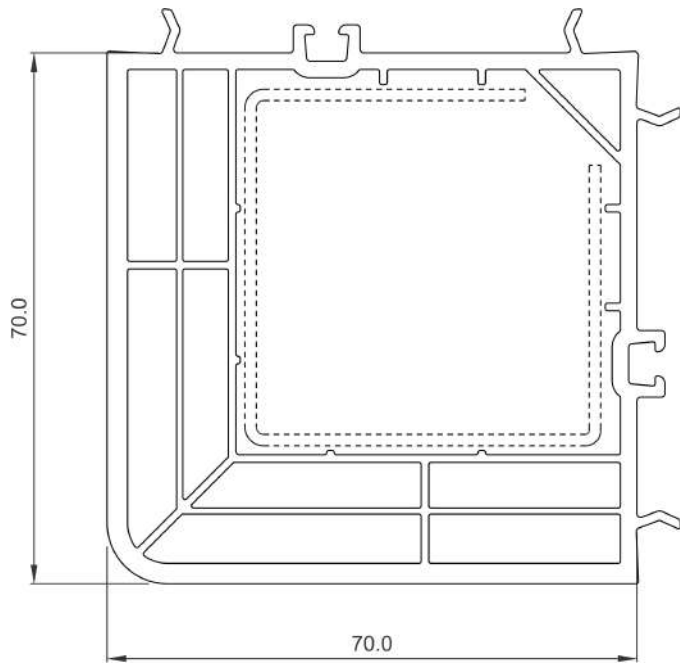


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



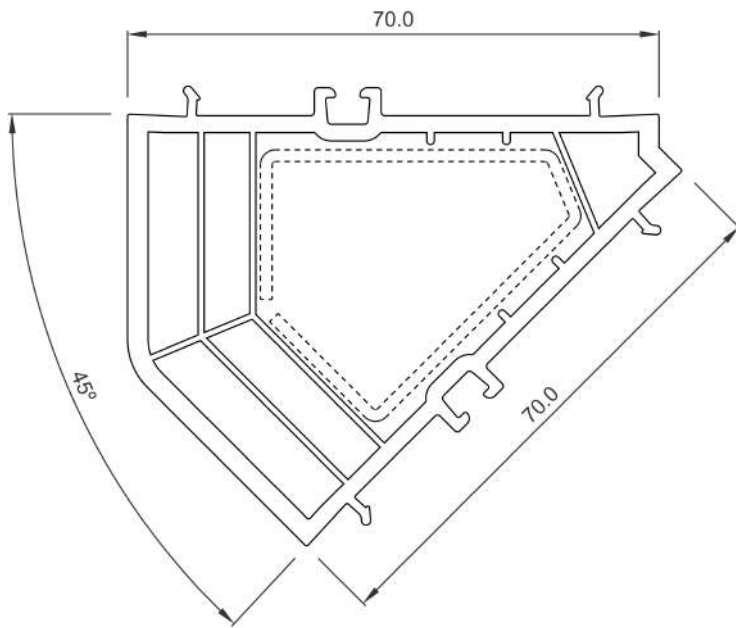
1452	
Descripción	Unión de 4 hojas reforzada
Peso (g/m)	1954,8
Superficie (dm²/m)	69,24
Ix (cm⁴)	45,94
Iy (cm⁴)	12,39
Material	Aluminio
Refuerzo	1492
Tapas	381450, 401450
Juntas	240137



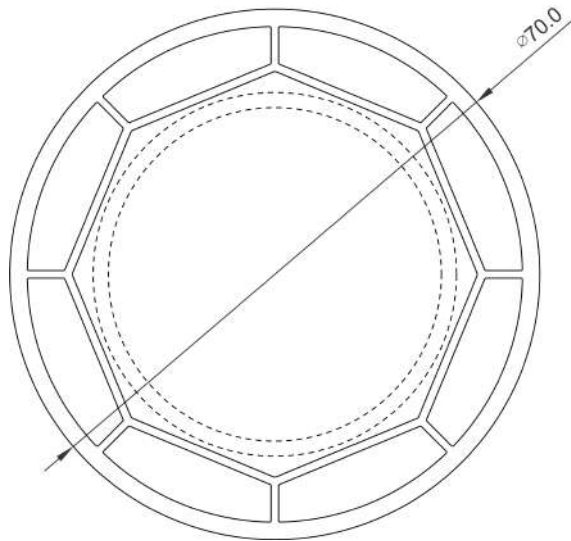
12501	
Descripción	Esquinero recto
Peso (g/m)	1457
Material	PVC
Refuerzo	1295
Juntas	351202

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

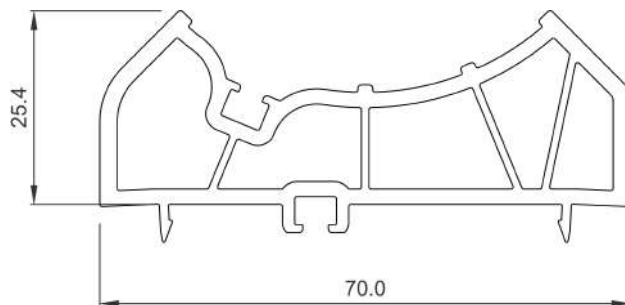
Perfiles a escala



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



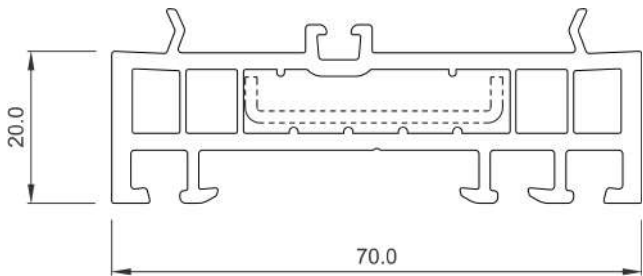
12521	
Descripción	Esquinero regulable
Peso (g/m)	1054,2
Material	PVC
Refuerzo	1297



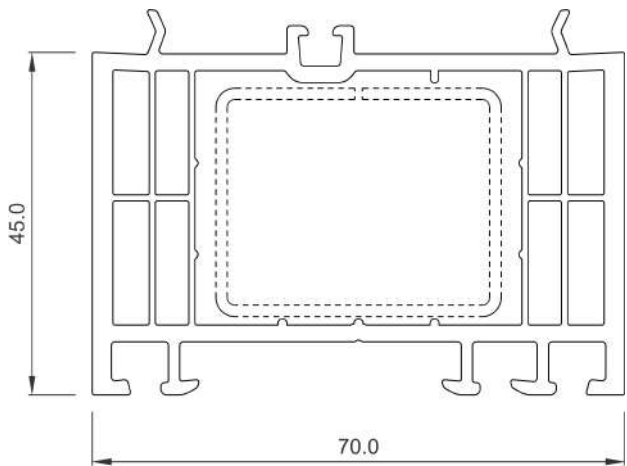
12531	
Descripción	Adaptador de ángulo variable
Peso (g/m)	690,2
Material	PVC
Juntas	351202

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

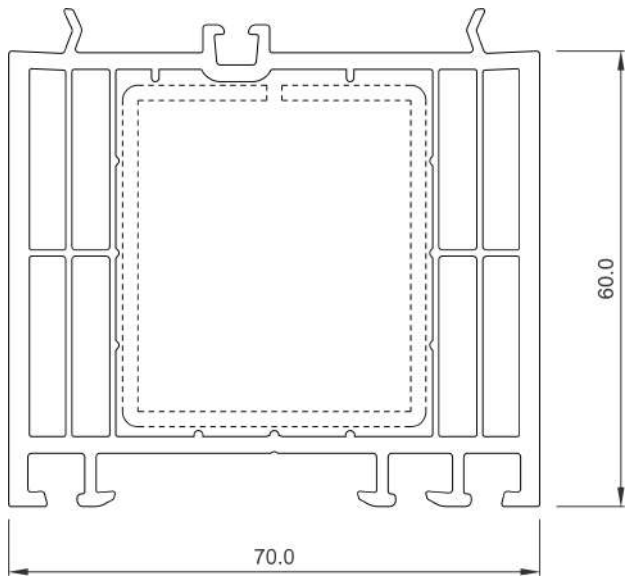
Perfiles a escala



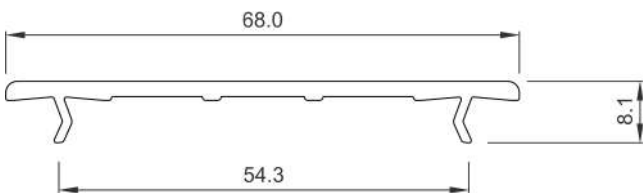
12451	
Descripción	Ensanche 20 mm de marcos
Peso (g/m)	756
Material	PVC
Refuerzo	1292
Juntas	351202



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

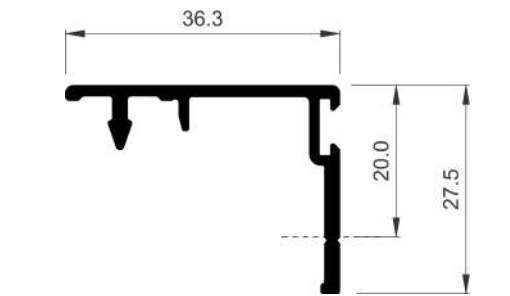


15641	
Descripción	Tapa marco superior con fijo
Peso (g/m)	237,7
Material	PVC

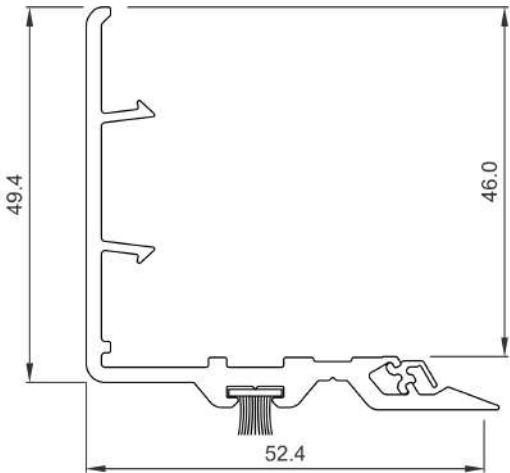


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

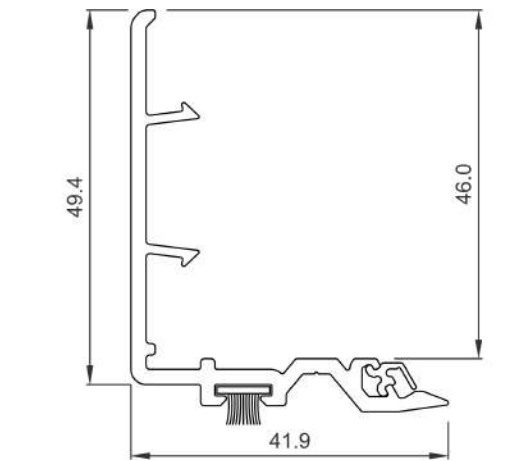
Perfiles a escala



1438	
Descripción	Tapeta carril marco
Peso (g/m)	345,6
Superficie (dm ² /m)	15,83
I _x (cm ⁴)	0,84
I _y (cm ⁴)	1,87
Material	Aluminio
Juntas	360704
Observaciones	Válido en marcos 14301 y 1431



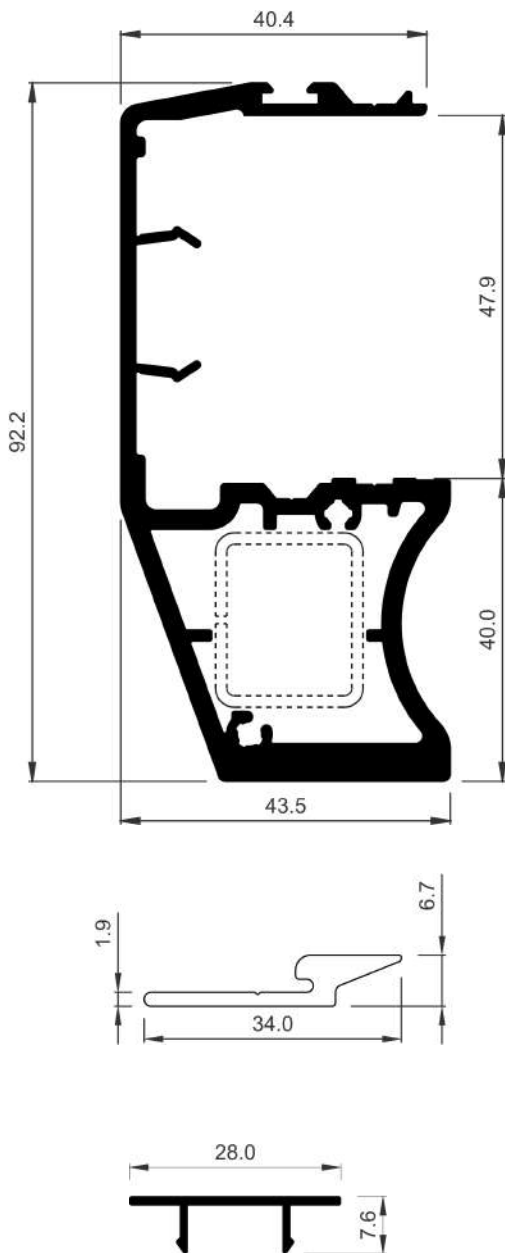
14401	
Descripción	Tapeta cruce de hojas
Peso (g/m)	433,5
Material	PVC de co-extrusión
Troquel	351299
Tapas	331450
Juntas	360704



14411	
Descripción	Tapeta cruce hojas ventana
Peso (g/m)	362
Material	PVC de co-extrusión
Troquel	351299
Tapas	331450
Juntas	360704

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

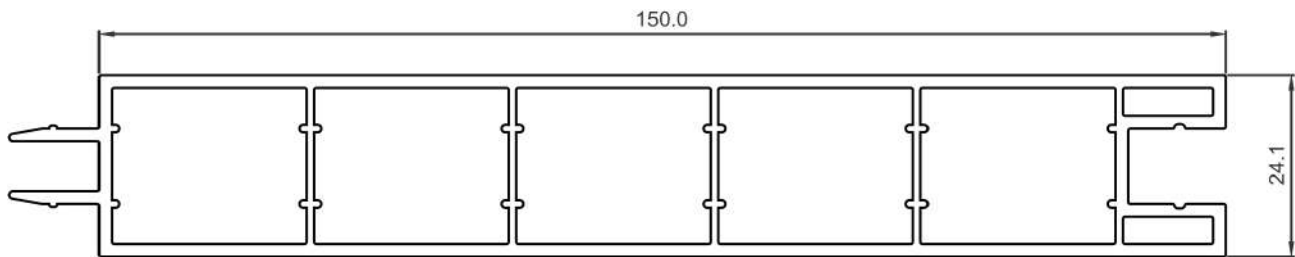
Perfiles a escala



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
Material	Aluminio
Refuerzo	1492
Tapas	381450
Juntas	360704
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

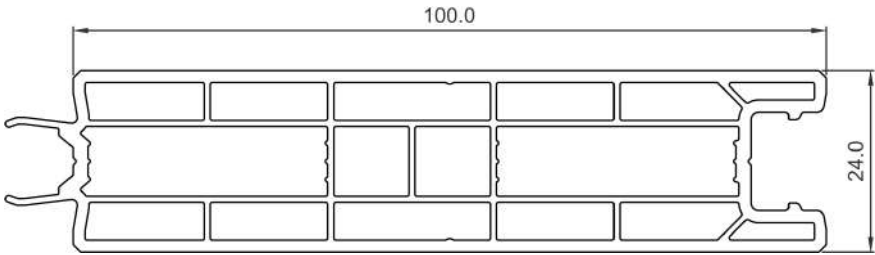


13801	
Descripción	Lama machihembrada
Peso (g/m)	1115,1
Material	PVC
Refuerzo	1492

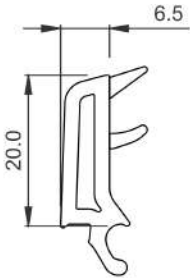


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

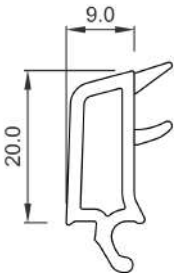
Perfiles a escala



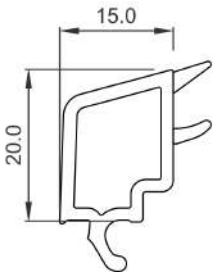
14801	
Descripción	Lama panelada
Peso (g/m)	956
Material	PVC
Refuerzo	1499



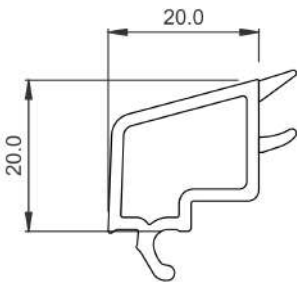
16001	
Descripción	Junquillo 6,5 mm
Peso (g/m)	181,8
Material	PVC



16011	
Descripción	Junquillo de 9 mm
Peso (g/m)	171,3



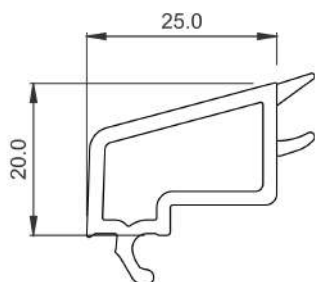
16021	
Descripción	Junquillo de 15 mm
Peso (g/m)	193,5



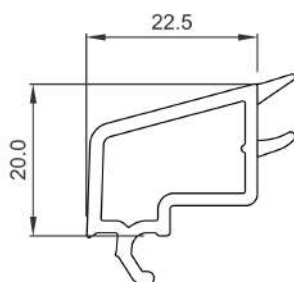
16031	
Descripción	Junquillo de 20 mm
Peso (g/m)	216,3
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

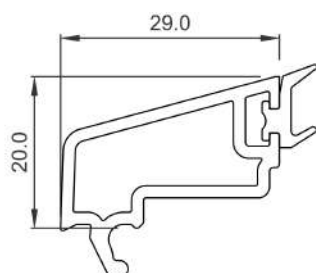
Perfiles a escala



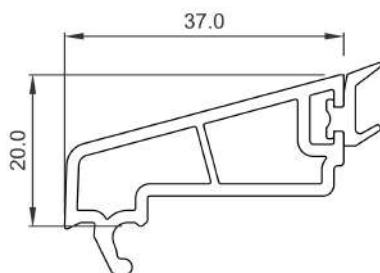
16041	
Descripción	Junquillo de 25 mm
Peso (g/m)	258,9
Material	PVC



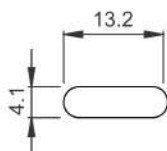
16101	
Descripción	Junquillo 22.5 mm
Peso (g/m)	224,8
Material	PVC



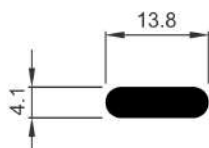
12051	
Descripción	Junquillo 29 mm
Peso (g/m)	280,5
Material	PVC de co-extrusión
Juntas	351222



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



14891	
Descripción	Pletina 14x4
Peso (g/m)	85
Material	PVC

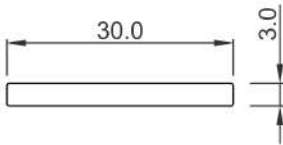


1289	
Descripción	Pletina 14x4
Peso (g/m)	143,1
Material	Aluminio
Observaciones	Conexión para unión de marcos oculta. Perfil sin caras vistas.

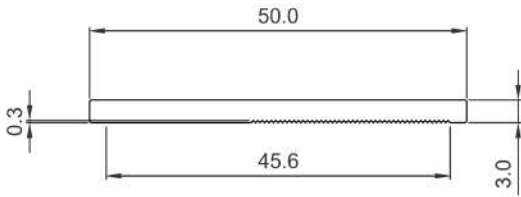


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

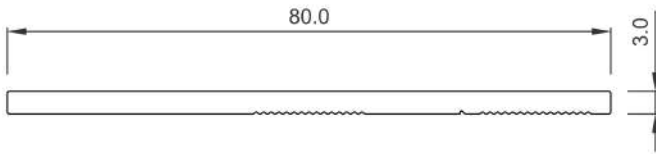
Perfiles a escala



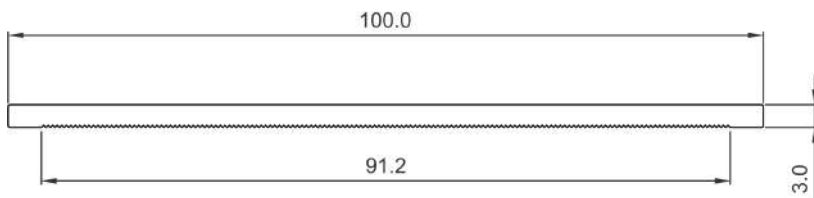
12231	
Descripción	Pletina 30x3
Peso (g/m)	133,2
Material	PVC



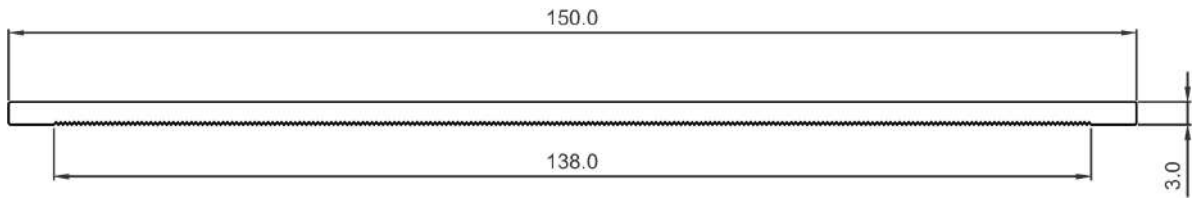
12251	
Descripción	Pletina 50x3
Peso (g/m)	216,1
Material	PVC



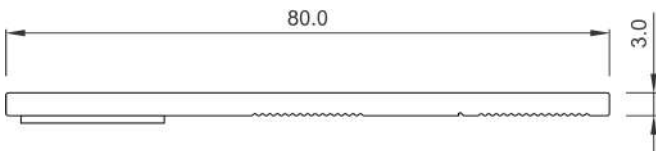
12221	
Descripción	Pletina 80x3
Peso (g/m)	349,3
Material	PVC



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



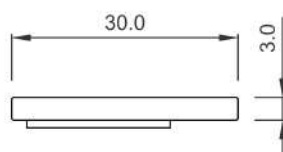
12281	
Descripción	Pletina 150x3
Peso (g/m)	622,4
Material	PVC



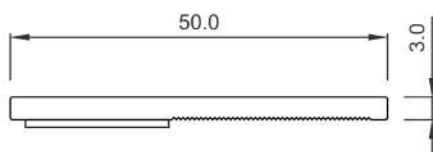
12225	
Descripción	Pletina 80x3 con cinta de pegado
Peso (g/m)	352,8
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

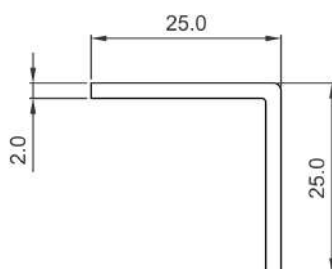
Perfiles a escala



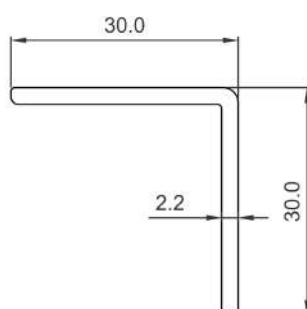
12235	
Descripción	Pletina 30x3 con cinta de pegado
Peso (g/m)	136,7
Material	PVC



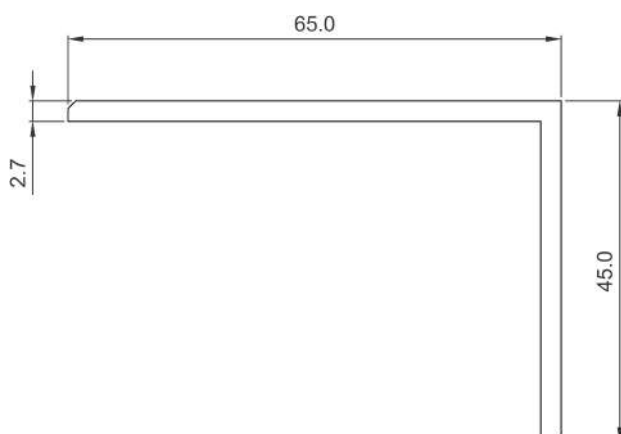
12255	
Descripción	Pletina 50x3 con cinta de pegado
Peso (g/m)	219,6
Material	PVC



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



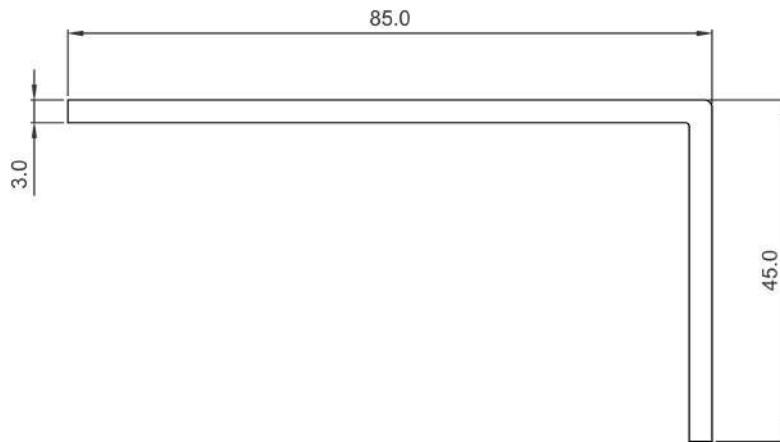
18651	
Descripción	Ángulo 30x30
Peso (g/m)	186,5
Material	PVC



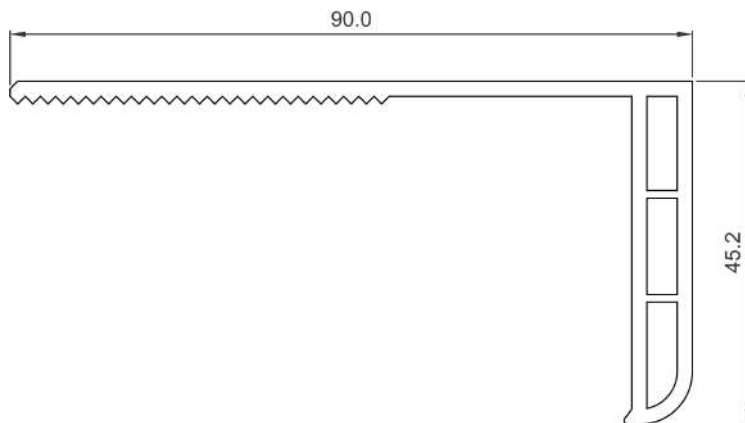
12301	
Descripción	Ángulo 65x45
Peso (g/m)	419,1
Material	PVC

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

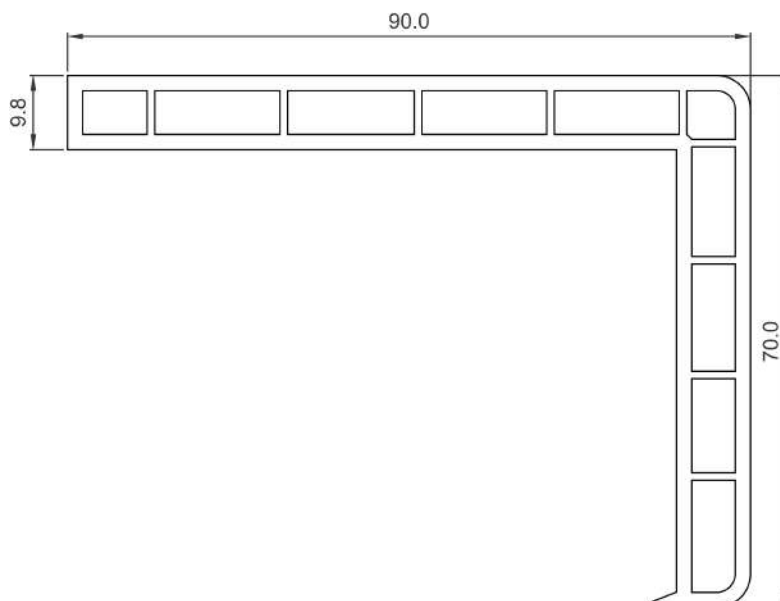
Perfiles a escala



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



12311	
Descripción	Ángulo 90 mm con solape 45 mm
Peso (g/m)	563,5
Material	PVC

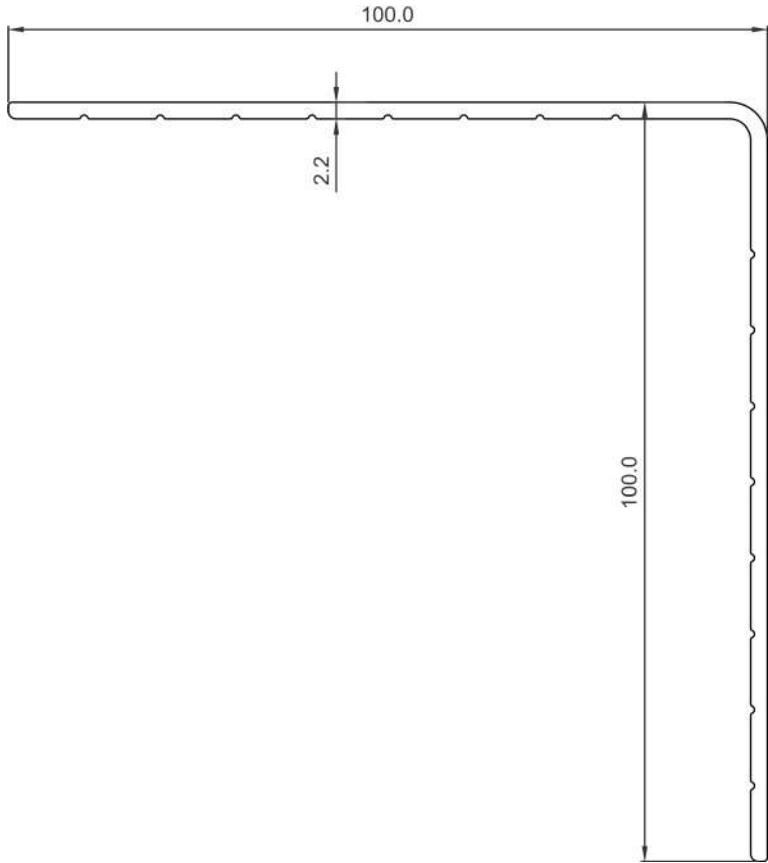


12321	
Descripción	Ángulo 90 mm con solape 70 mm
Peso (g/m)	977,5
Material	PVC

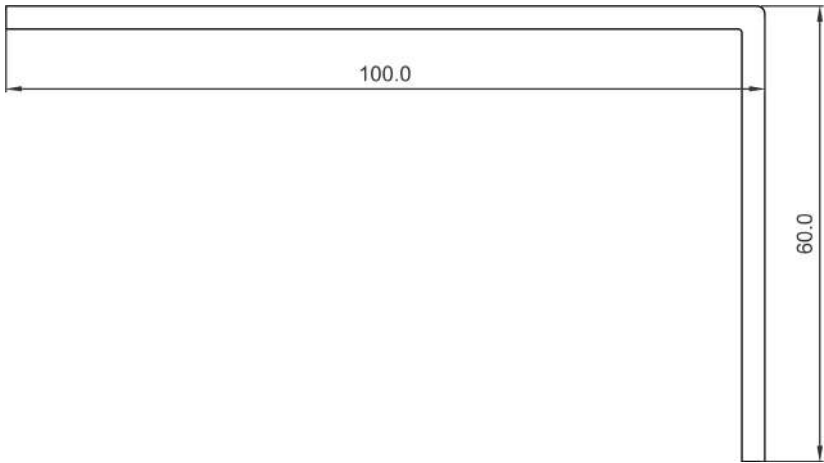


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



18671	
Descripción	Ángulo de 100x100
Peso (g/m)	628,5
Material	PVC

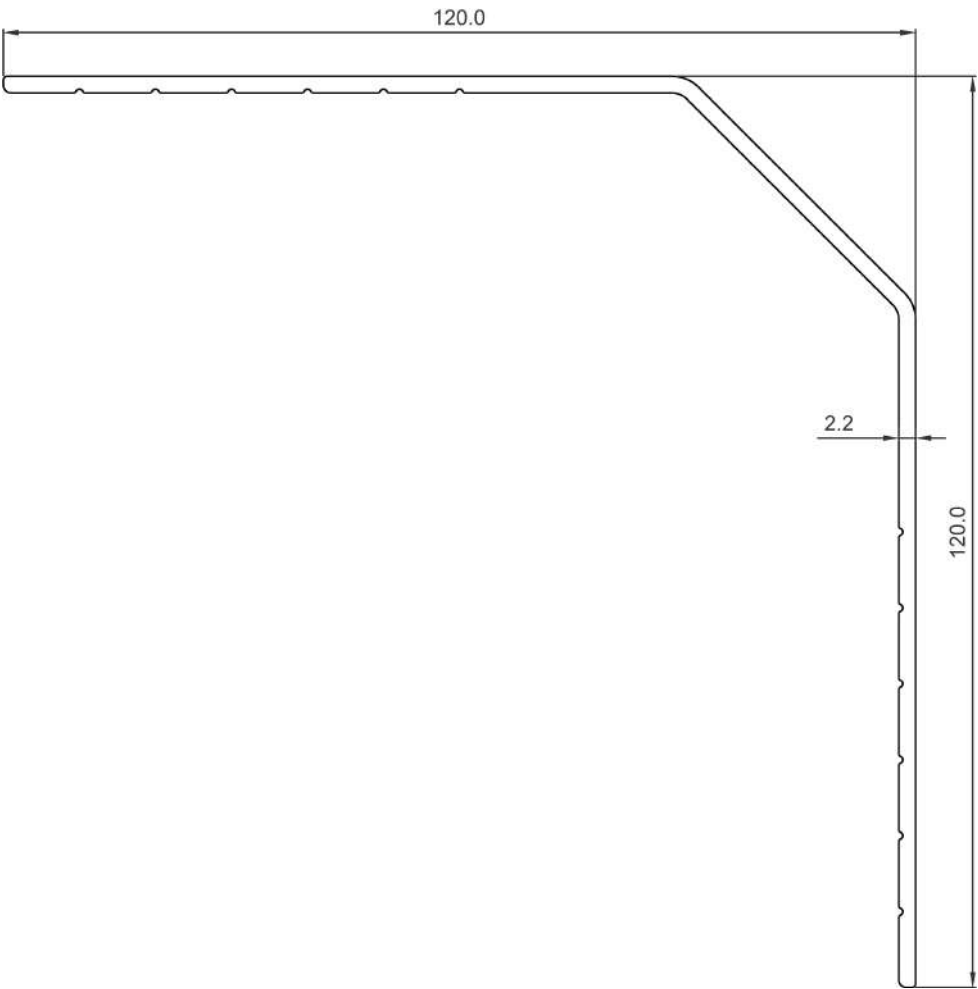


12331	
Descripción	Ángulo 100x60
Peso (g/m)	682,7
Material	PVC

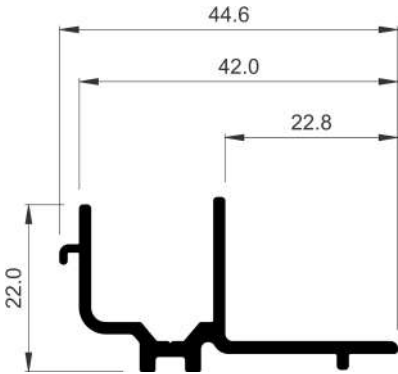


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



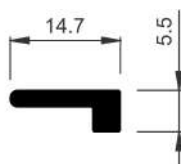
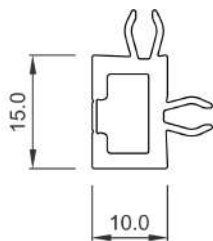
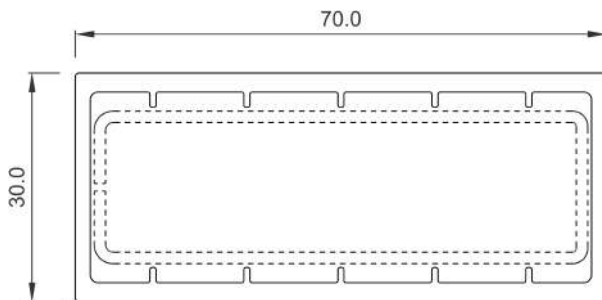
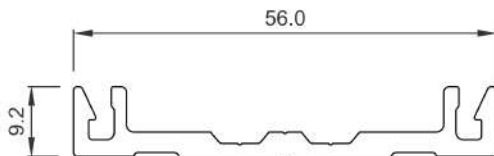
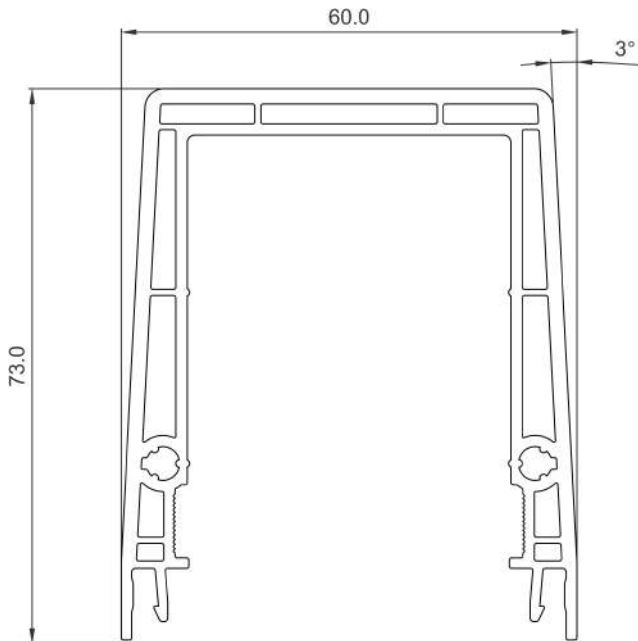
18661	
Descripción	Ángulo de 120x120 con chaflán de 30
Peso (g/m)	709
Material	PVC



1111	
Descripción	Acople panel registro
Peso (g/m)	383,4
Superficie (dm²/m)	17,39
Ix (cm⁴)	0,52
Iy (cm⁴)	1,91
Material	Aluminio
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

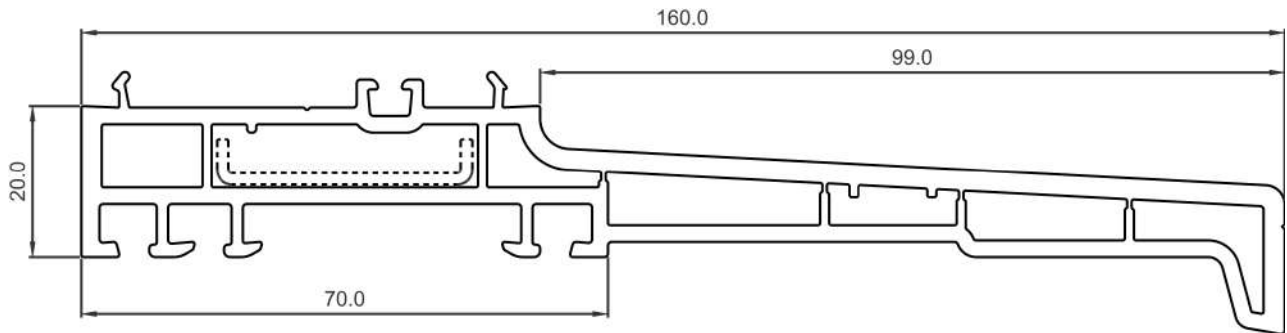
12551	
Descripción	Tubo 70x30
Peso (g/m)	691,2
Material	PVC
Refuerzo	1290

18381	
Descripción	Complemento marco solape
Peso (g/m)	155
Material	PVC

1864	
Descripción	Remate enganches
Peso (g/m)	118,8
Superficie (dm ² /m)	3,9
Ix (cm ⁴)	0,01
Material	Aluminio

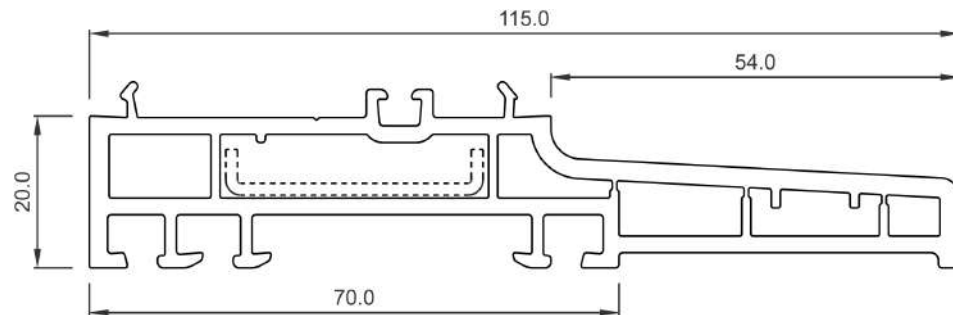
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



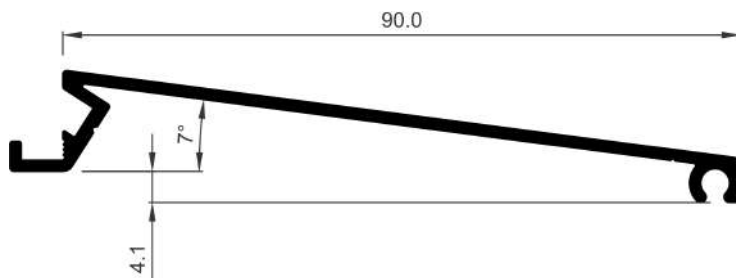
12711

Descripción	Bandeja vierte-aguas 90 mm
Peso (g/m)	1473,2
Material	PVC
Refuerzo	1292
Tapas	351283
Juntas	351202
Escuadra alineamiento	207004



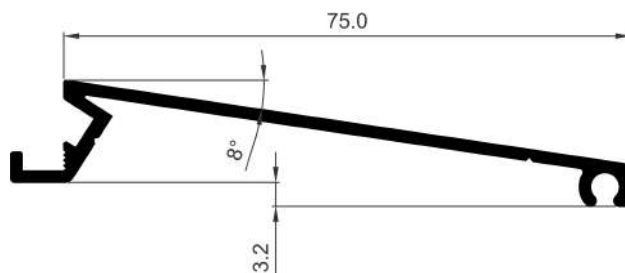
12721

Descripción	Bandeja Vierte-aguas 45 mm
Peso (g/m)	1071,1
Material	PVC
Refuerzo	1292
Tapas	351288
Juntas	351202
Escuadra alineamiento	207004



1274

Descripción	Alargadera de 90 mm
Peso (g/m)	526,5
Ix (cm⁴)	0,33
Iy (cm⁴)	19,93
Material	Aluminio

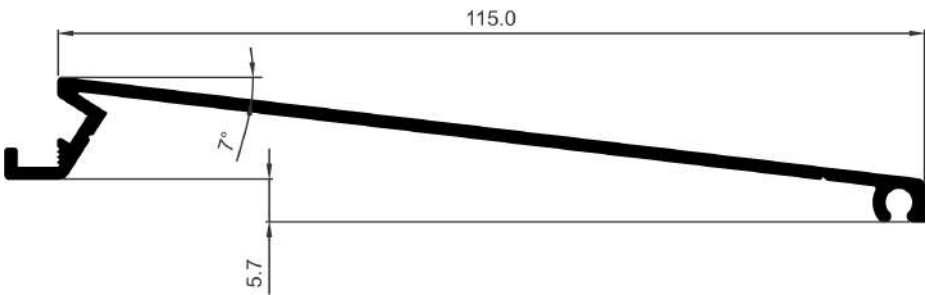


1275

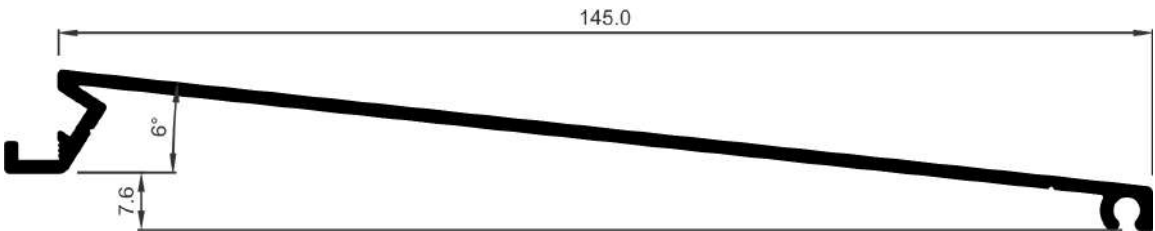
Descripción	Alargadera de 75 mm
Peso (g/m)	461,7
Ix (cm⁴)	0,27
Iy (cm⁴)	12,36
Material	Aluminio

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

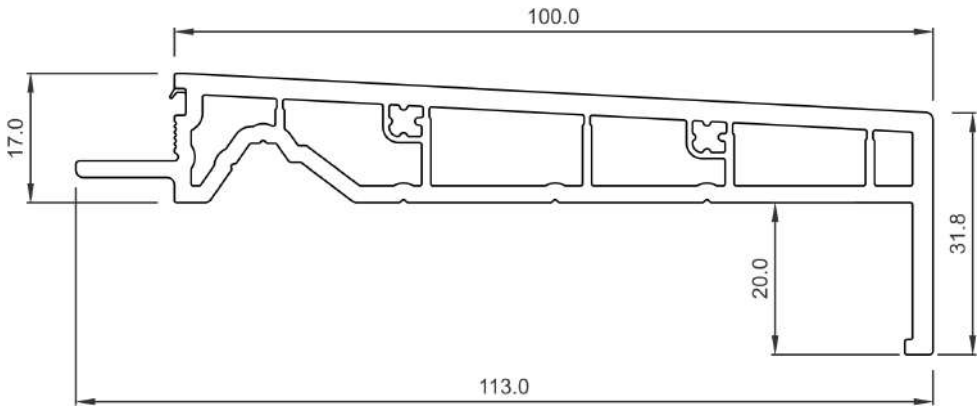
Perfiles a escala



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



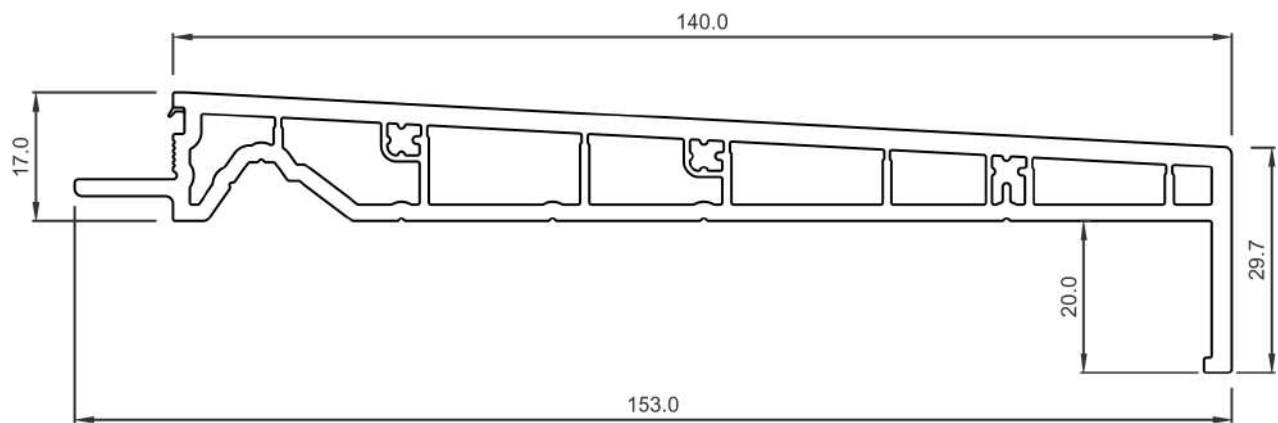
1278	
Descripción	Alargadera de 145 mm
Peso (g/m)	742,5
Ix (cm ⁴)	0,65
Iy (cm ⁴)	65,85
Material	Aluminio



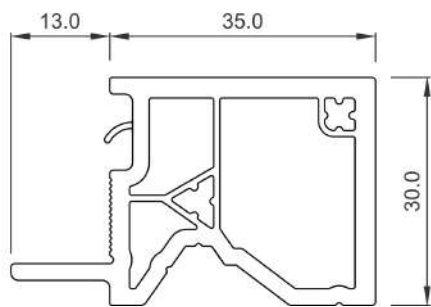
18601	
Descripción	Alargadera 100 para enganche
Peso (g/m)	1040,2
Material	PVC de co-extrusión

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

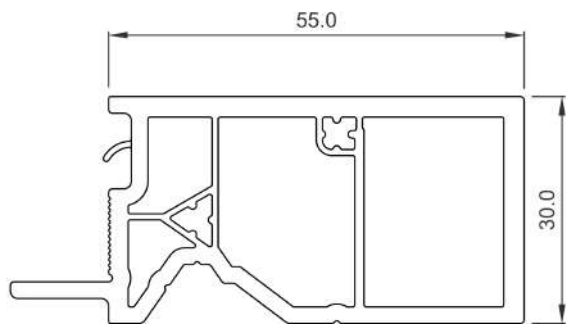
Perfiles a escala



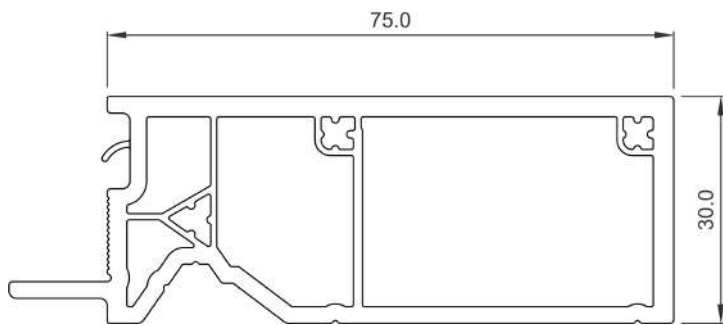
18611	
Descripción	Alargadera 140 enganche
Peso (g/m)	1354
Material	PVC de co-extrusión



18701	
Descripción	Tapée 35 mm
Peso (g/m)	576,9
Material	PVC de co-extrusión



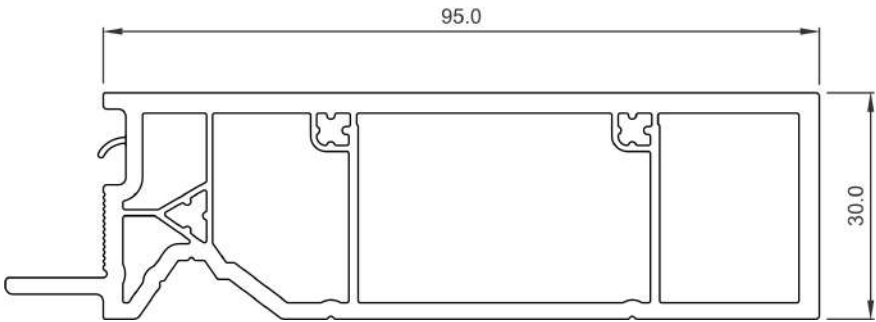
18721	
Descripción	Tapée 55 mm
Peso (g/m)	766
Material	PVC de co-extrusión



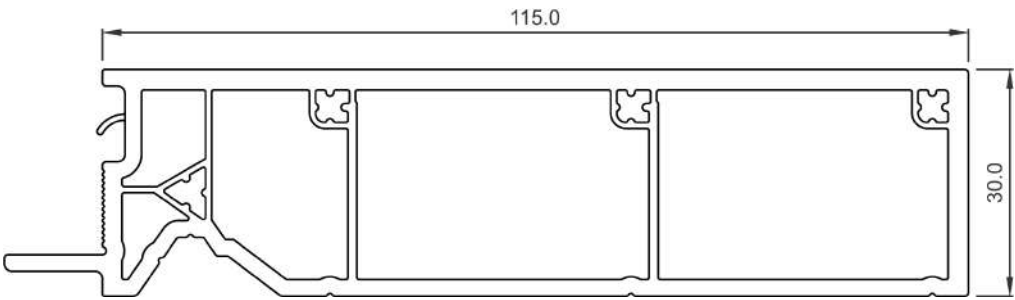
18741	
Descripción	Tapée 75 mm
Peso (g/m)	925
Material	PVC de co-extrusión

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

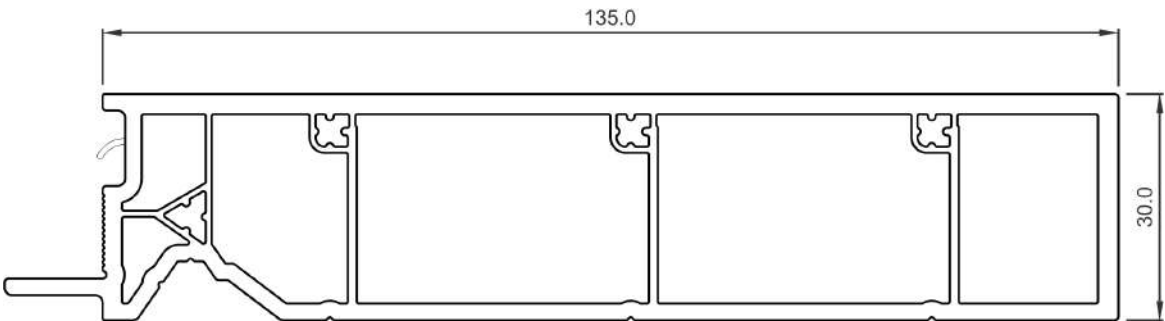
Perfiles a escala



18761	
Descripción	Tapée 95 mm
Peso (g/m)	1114
Material	PVC de co-extrusión



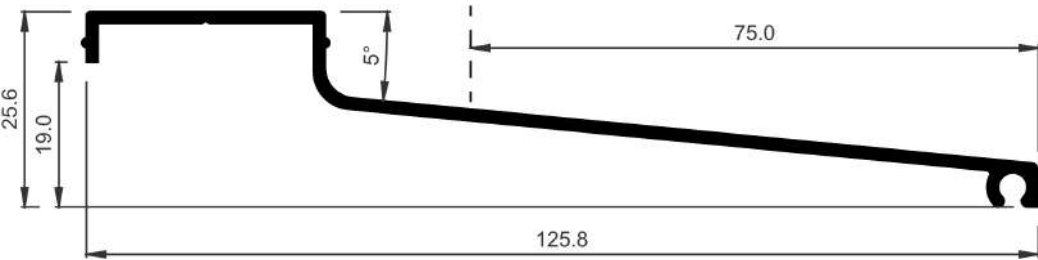
18781	
Descripción	Tapée 115 mm
Peso (g/m)	1273,2
Material	PVC de co-extrusión



18801	
Descripción	Tapée 135 mm
Peso (g/m)	1462,4
Material	PVC de co-extrusión

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

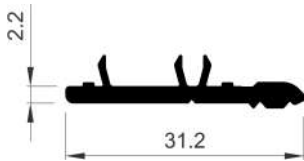
Perfiles a escala



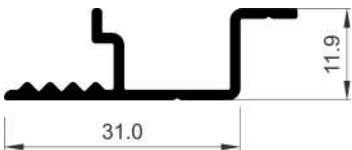
COR-1175	
Descripción	Alargadera 75 mm
Peso (g/m)	615,6
Superficie (dm ² /m)	30,16
I _x (cm ⁴)	1,26
I _y (cm ⁴)	35,06
Material	Aluminio



1110	
Descripción	Grapa solape registro
Peso (g/m)	264,6
Superficie (dm ² /m)	9,09
I _x (cm ⁴)	0,01
I _y (cm ⁴)	1,39
Material	Aluminio
Tornillería	341121



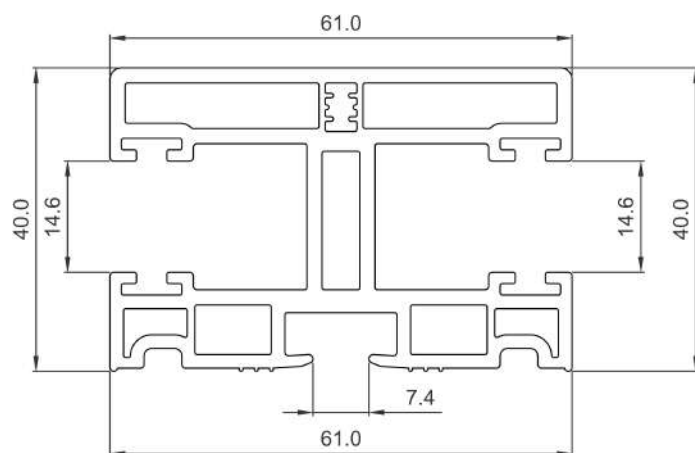
1236	
Descripción	Grapa solape
Peso (g/m)	226,8
I _x (cm ⁴)	0,13
I _y (cm ⁴)	0,65
Material	Aluminio
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	En accesorio 361236



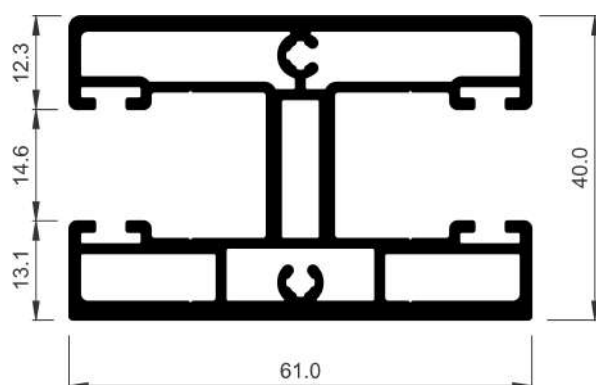
1238	
Descripción	Grapa ángulo
Peso (g/m)	229,5
I _x (cm ⁴)	0,14
I _y (cm ⁴)	0,89
Material	Aluminio
Observaciones	En accesorio 371238

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

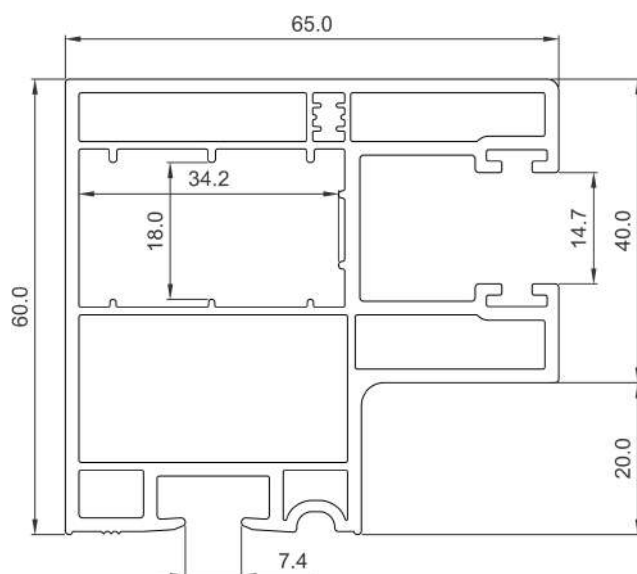
Perfiles a escala



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



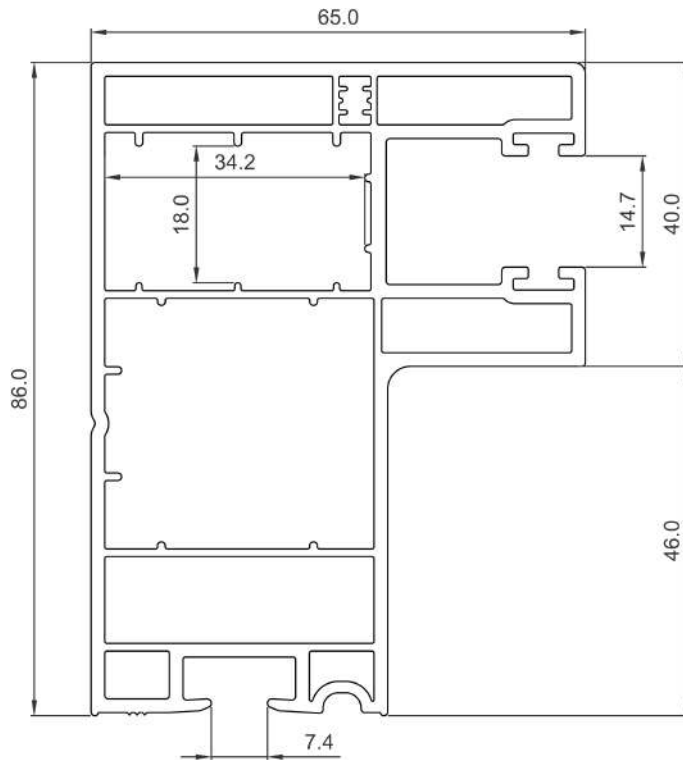
COR-1463	
Descripción	Guía central doble 40 mm
Peso (g/m)	1787,4
Superficie (dm ² /m)	73,45
I _x (cm ⁴)	14,06
I _y (cm ⁴)	20,87
Material	Aluminio
Juntas	950023



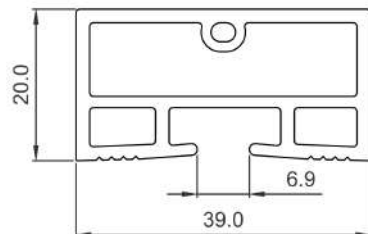
12621	
Descripción	Guía lateral 60 mm
Peso (g/m)	1063,5
Material	PVC
Juntas	950023
Tornillería	331250

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

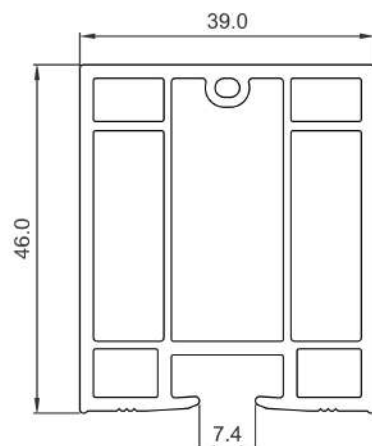
Perfiles a escala



12641	
Descripción	Guía lateral de 86 mm
Peso (g/m)	1266,5
Material	PVC
Juntas	950023
Tornillería	331250



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

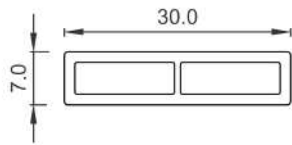


12671	
Descripción	Ampliación guía de 46 mm
Peso (g/m)	652,4
Material	PVC
Tornillería	331250

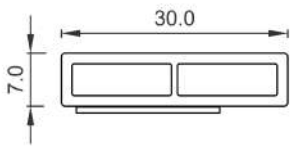


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

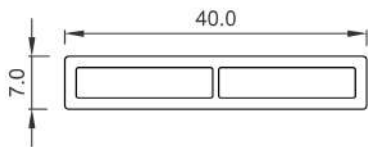
Perfiles a escala



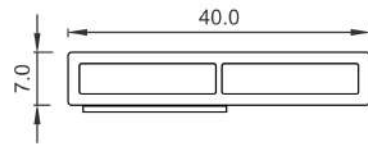
10701	
Descripción	Solape de 30x7 mm
Peso (g/m)	146,6
Material	PVC



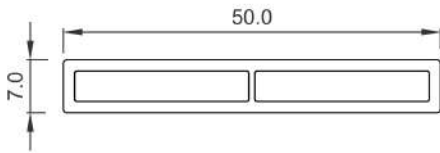
10705	
Descripción	Solape de 30x7 mm con cinta
Peso (g/m)	150,1
Material	PVC



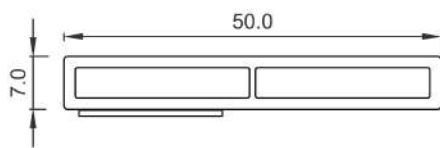
10711	
Descripción	Solape de 40x7 mm
Peso (g/m)	200
Material	PVC



10715	
Descripción	Solape de 40x7 mm con cinta
Peso (g/m)	203,5
Material	Solpae de 40x7 mm con cinta



10721	
Descripción	Solape de 50x7 mm
Peso (g/m)	244,4
Material	PVC

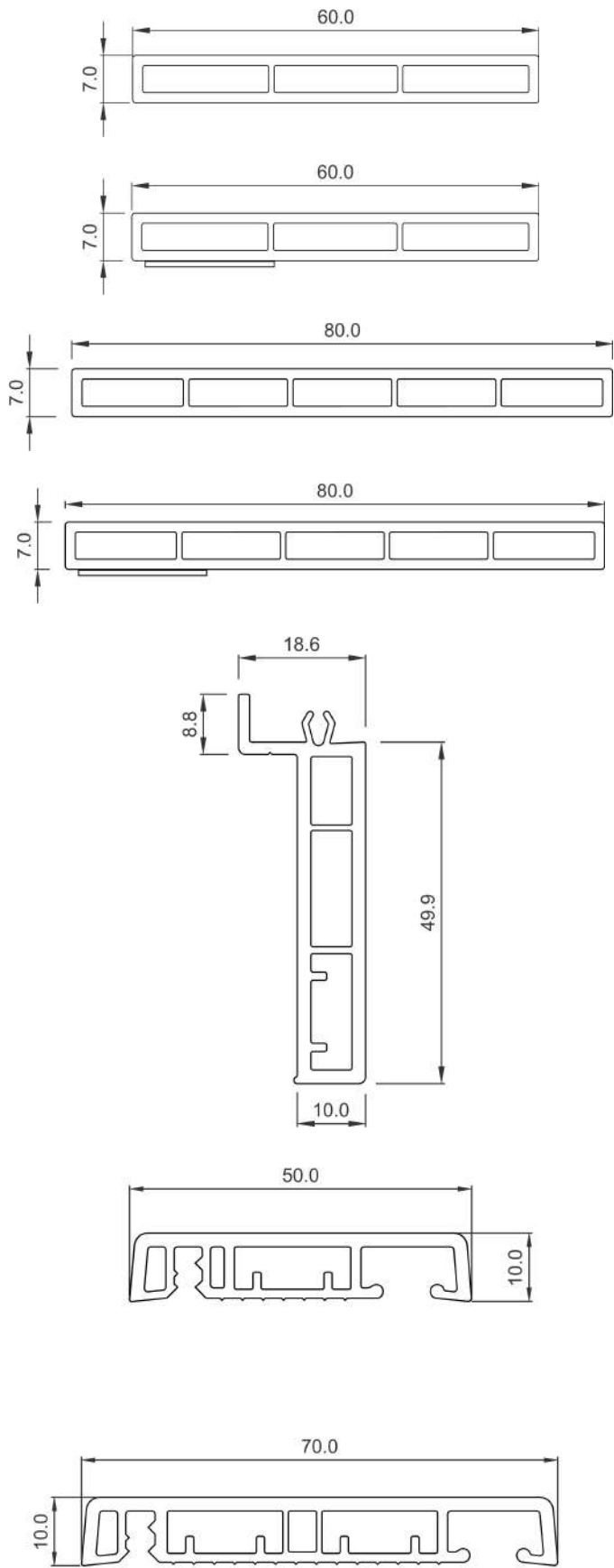


10725	
Descripción	Solape de 50x7 mm con cinta
Peso (g/m)	247,9
Material	PVC



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



10731	
Descripción	Solape de 60x7 mm
Peso (g/m)	293,7
Material	PVC

10735	
Descripción	Solape de 60x7 mm con cinta
Peso (g/m)	297,2
Material	PVC

10741	
Descripción	Solape de 80x7 mm
Peso (g/m)	392,2
Material	PVC

10745	
Descripción	Solape de 80x7 mm con cinta
Peso (g/m)	395,7
Material	PVC

12201	
Descripción	Solape enrasado de 50 mm
Peso (g/m)	406,6
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236

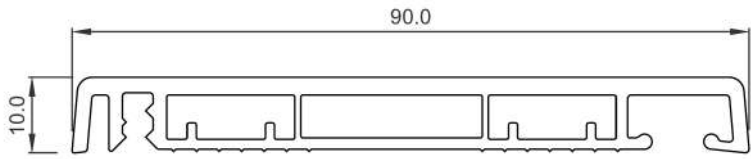
12351	
Descripción	Solape 50 mm
Peso (g/m)	322,2
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236

12371	
Descripción	Solape 70 mm
Peso (g/m)	436,2
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala

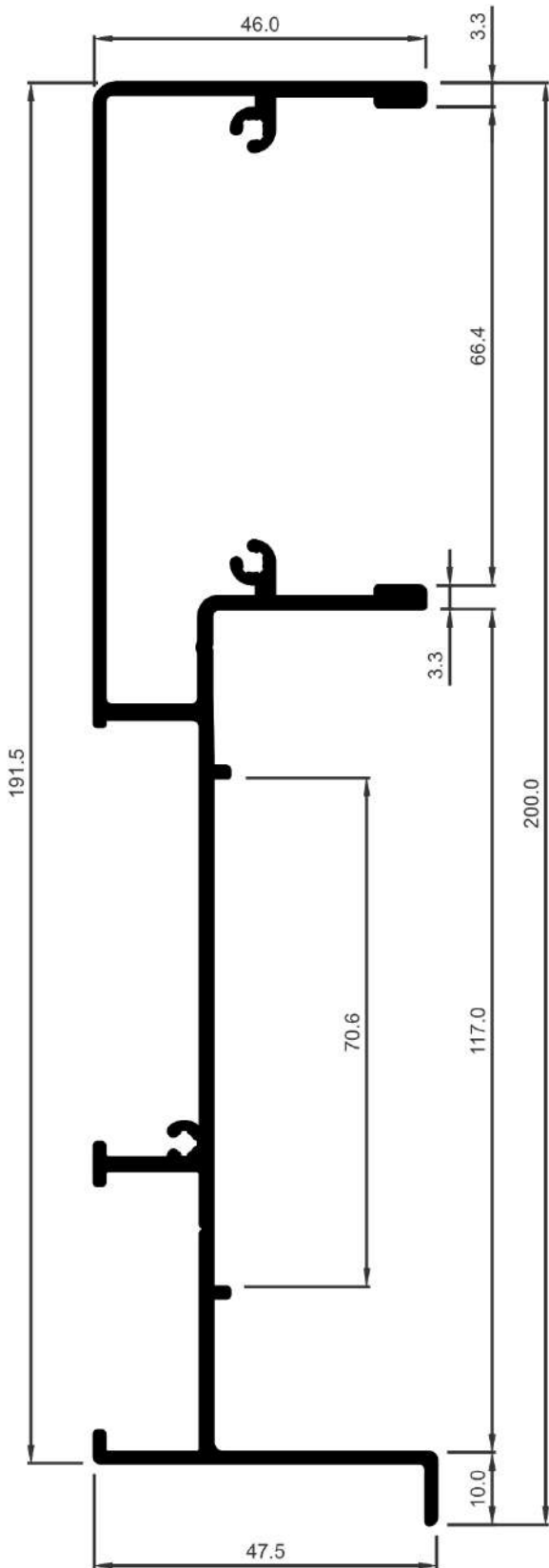


12391	
Descripción	Solape 90 mm
Peso (g/m)	571,3
Material	PVC
Tornillería	331250
Escuadra alineamiento	207004
Observaciones	Grapa 361236



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

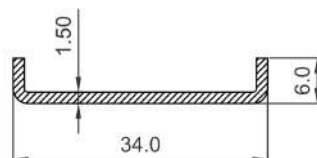
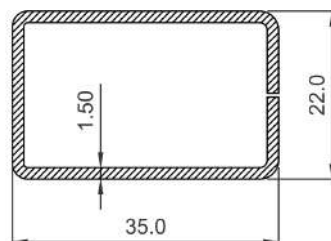
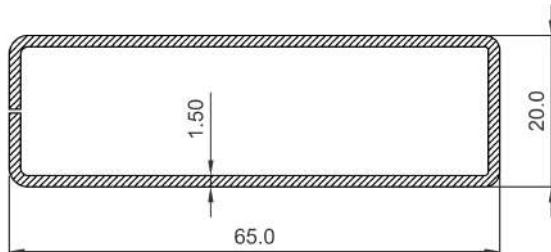
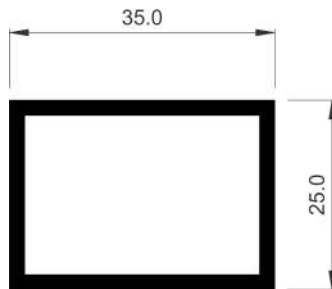
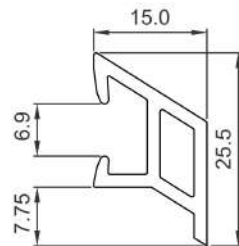
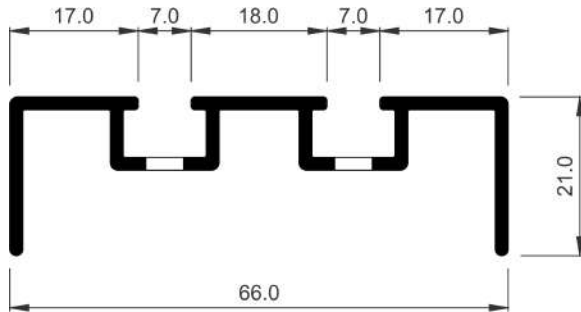
Perfiles a escala



1481	
Descripción	Umbral 2C con canaleta frontal
Peso (g/m)	1895,4
Superficie (dm ² /m)	81,32
I _x (cm ⁴)	288,3
I _y (cm ⁴)	11,74
Material	Aluminio
Tapas	421481
Observaciones	Anodizado natural mate y anodizado negro mate

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



COR-2999

Descripción	Rejilla de drenaje aluminio
Peso (g/m)	658,8
Superficie (dm ² /m)	28,5
Ix (cm ⁴)	0,67
Iy (cm ⁴)	12,04

12151

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

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

1290

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

1291

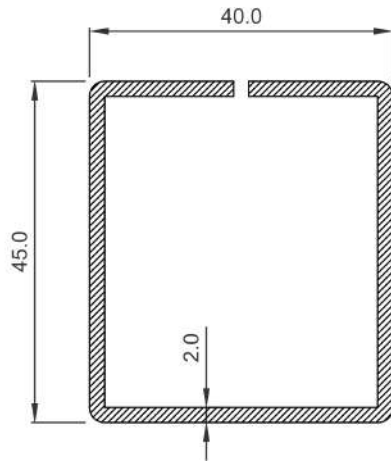
Descripción	Refuerzo de 35x22
Peso (g/m)	1224,5
Ix (cm ⁴)	1,23
Iy (cm ⁴)	2,5
Material	Acero galvanizado

1292

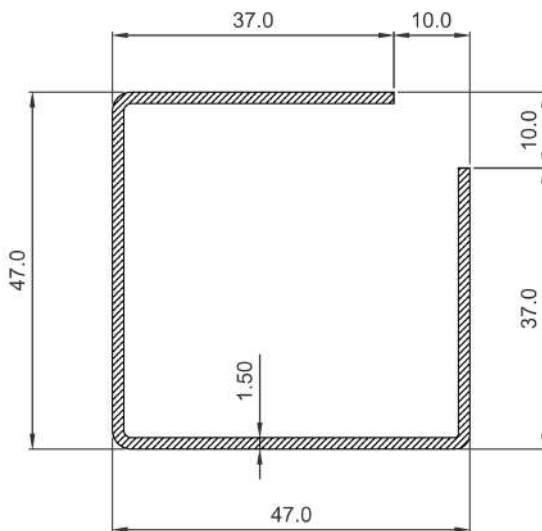
Descripción	Refuerzo U de 34x6
Peso (g/m)	488,6
Ix (cm ⁴)	0,01
Iy (cm ⁴)	0,79
Material	Acero galvanizado

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

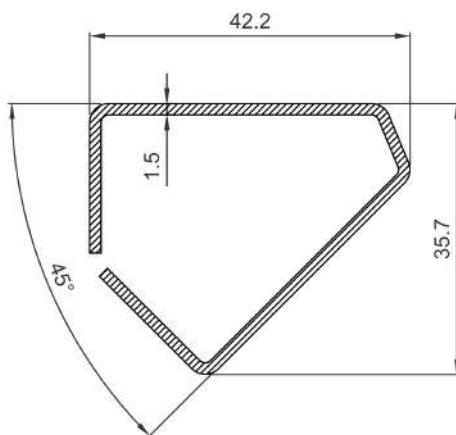
Perfiles a escala



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



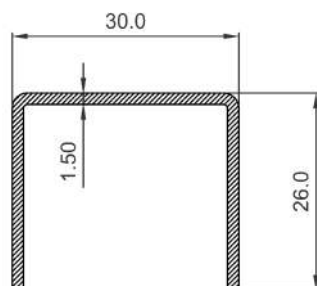
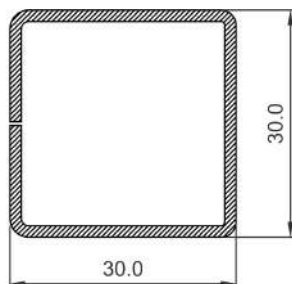
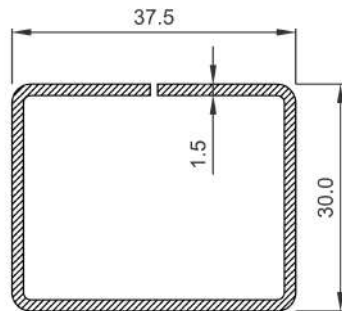
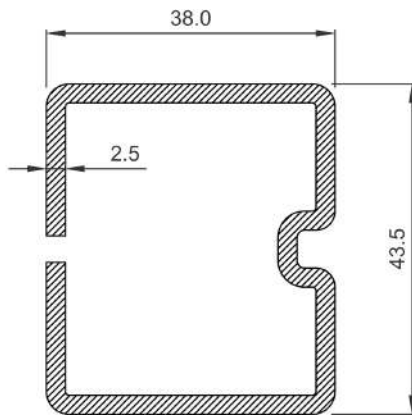
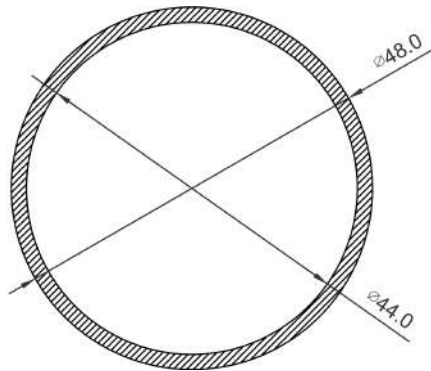
1295	
Descripción	Refuerzo de 47x47 abierto
Peso (g/m)	1898,7
Ix (cm ⁴)	7,94
Iy (cm ⁴)	7,94
Material	Acero galvanizado



1296	
Descripción	Refuerzo de 42x36 a 45°
Peso (g/m)	1417,6
Ix (cm ⁴)	2,39
Iy (cm ⁴)	3,5
Material	Acero galvanizado

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



1297	
Descripción	Refuerzo de Ø48
Peso (g/m)	2270
Ix (cm ⁴)	7,66
Iy (cm ⁴)	7,66
Material	Acero galvanizado

1298	
Descripción	Refuerzo de 43x38
Peso (g/m)	3013,9
Ix (cm ⁴)	10,06
Iy (cm ⁴)	7,95
Material	Acero galvanizado

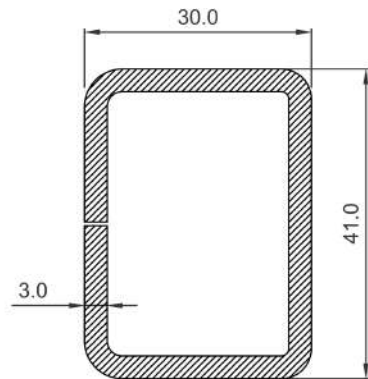
1383	
Descripción	Refuerzo de 37.5x30x1.5
Peso (g/m)	1472
Ix (cm ⁴)	2,65
Iy (cm ⁴)	3,79
Material	Acero galvanizado
Refuerzo	1383
Observaciones	Refuerzo en las aperturas plegables

1390	
Descripción	Refuerzo de 30x30
Peso (g/m)	1292
Ix (cm ⁴)	2,2
Iy (cm ⁴)	2,17
Material	Acero galvanizado

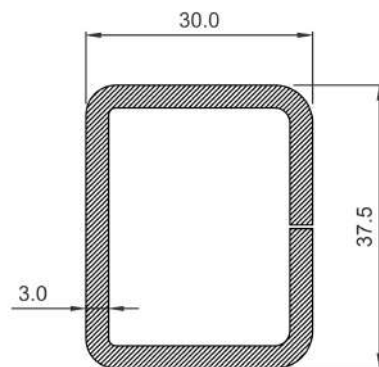
1391	
Descripción	Refuerzo U de 30x26
Peso (g/m)	912,5
Ix (cm ⁴)	0,82
Iy (cm ⁴)	1,78
Material	Acero galvanizado

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

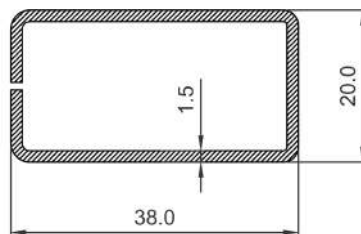
Perfiles a escala



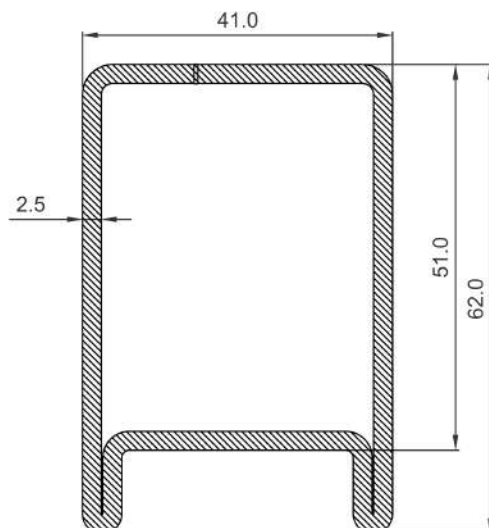
1393	
Descripción	Refuerzo de 41x30
Peso (g/m)	2936,9
Ix (cm ⁴)	4,99
Iy (cm ⁴)	8,37
Material	Acero galvanizado
Observaciones	Ref. 381393 perfil fresado L=2350 mm para hoja balconera y cierre multipunto



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



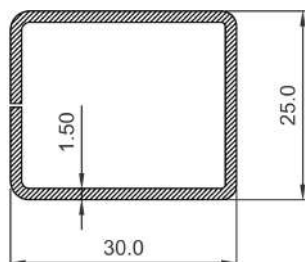
1395	
Descripción	Refuerzo de 38x20
Peso (g/m)	1245
Ix (cm ⁴)	1,06
Iy (cm ⁴)	2,86
Material	Acero galvanizado



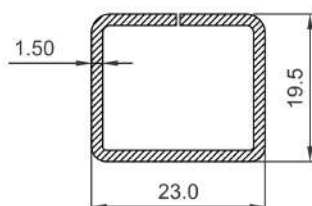
1399	
Descripción	Refuerzo de 62x41
Peso (g/m)	4150
Ix (cm ⁴)	23,5
Iy (cm ⁴)	14,4
Material	Acero galvanizado
Observaciones	Ref. 411399 perfil fresado L=2350 mm para hoja puerta y cerradura

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

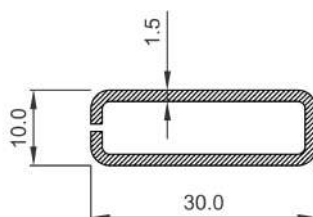
Perfiles a escala



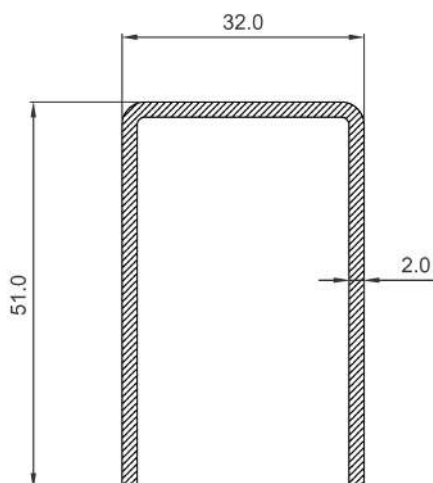
1490	
Descripción	Refuerzo de 30x25
Peso (g/m)	1177,4
Ix (cm ⁴)	1,44
Iy (cm ⁴)	1,89
Material	Acero galvanizado



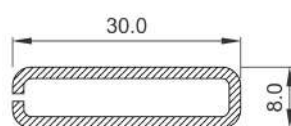
1492	
Descripción	Refuerzo de 23x19.5
Peso (g/m)	883,1
Ix (cm ⁴)	0,82
Iy (cm ⁴)	0,62
Material	Acero galvanizado



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



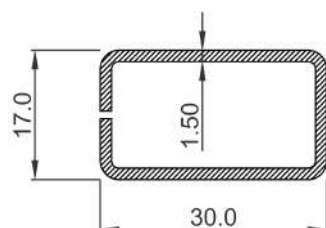
1496	
Descripción	Refuerzo U de 32x51
Peso (g/m)	2014,3
Ix (cm ⁴)	6,93
Iy (cm ⁴)	4,88
Material	Acero galvanizado



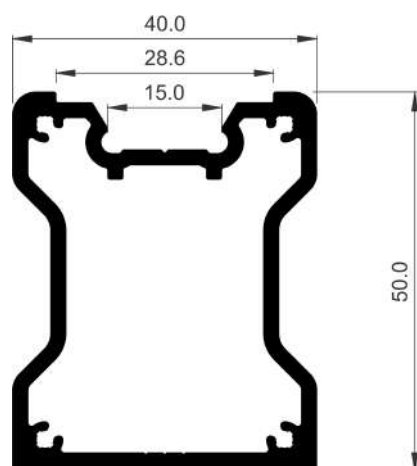
1499	
Descripción	Refuerzo 30x8 (1,5mm)

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Perfiles a escala



1890	
Descripción	Refuerzo de 30 x 17
Peso (g/m)	989,1
Ix (cm ⁴)	0,58
Iy (cm ⁴)	1,4
Material	Acero galvanizado



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

C 70 CORREDERA

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	103
238297	Tornillo fijación goterón	Sin color	Tornillería	112
240137	Junta exterior de sellado	Sin color	Juntas	105
250626	Juego tapas goterón	Color	Tapas	108
258206	Juego tapas goterón	Negro	Tapas	108
258207	Juego tapas goterón	Caramelo	Tapas	108
258209	Juego tapas goterón	Marrón	Tapas	108
258216	Juego tapas goterón	Blanco	Tapas	108
258224	Juego tapas goterón	Plata claro	Tapas	108
258225	Juego tapas goterón	Plata oscuro	Tapas	108
258227	Juego tapas goterón	7016CM	Tapas	108
258228	Juego tapas goterón	Lacado Inox	Tapas	108
258229	Juego tapas goterón	9010CM	Tapas	108
258230	Juego tapas goterón	7016TD	Tapas	108
258231	Juego tapas goterón	9016CM	Tapas	108
261401	Cierre de embutir de atornillar	Blanco	Cierre de embutir	103
261411	Cierre de embutir de atornillar	Negro	Cierre de embutir	103
261412	Cierre de embutir de atornillar	Marrón	Cierre de embutir	103
261413	Cierre de embutir de atornillar	Caramelo	Cierre de embutir	103
261423	Cierre de embutir de atornillar	Color	Cierre de embutir	103
261601	Cierre de embutir de atornillar ancho	Blanco	Cierre de embutir	103
261611	Cierre de embutir de atornillar ancho	Negro	Cierre de embutir	103
261612	Cierre de embutir de atornillar ancho	Marrón	Cierre de embutir	103
261613	Cierre de embutir de atornillar ancho	Caramelo	Cierre de embutir	103
261623	Cierre de embutir de atornillar ancho	Color	Cierre de embutir	103
264260	Tope limitador de apertura	Negro	Varios	118
264261	Tope limitador de apertura	Blanco	Varios	118
274210	Tornillos DIN965 M5x45	Sin color	Tornillería	113
282000	Manilla quita y pon	Plata	Manillas y cremonas	106
282001	Roseta compacta para manilla quita y pon	Blanco	Manillas y cremonas	107
282002	Roseta compacta para manilla quita y pon	Negro	Manillas y cremonas	107
282007	Roseta compacta para manilla quita y pon	Plata	Manillas y cremonas	107
291500	Cerradero marco multipunto	Sin color	Cerradero y cerradura	100
291502	Calzo cerradero marco 1,7 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	100
291503	Calzo cerradero marco 3 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	100
291511	Cierre monopunto 365 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	101
291515	Anti-elevación marco	Sin color	Cerradero y cerradura	100



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
297511	Cierre mono-punto 380 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	101
300131	Bombillo (medio) 30 L.L. simple	Sin color	Bombillo	99
301157	Cuadradillo 7 mm x 140 mm	Sin color	Manillas y cremonas	106
303130	Bombillo 30+30 L.L. simple	Sin color	Bombillo	99
303131	Bombillo 30+30 L.L. seguridad	Sin color	Bombillo	99
317951	Aireador rejilla interior	Blanco	Aireadores	97
317952	Aireador rejilla interior	Negro	Aireadores	97
317953	Aireador rejilla interior	Color	Aireadores	97
317954	Aireador rejilla interior	Lacado Inox	Aireadores	97
317959	Aireador rejilla interior	Marrón	Aireadores	97
317961	Aireador rejilla interior con remate exterior	Blanco	Aireadores	97
317962	Aireador rejilla interior con remate exterior	Negro	Aireadores	97
317963	Aireador rejilla interior con remate exterior	Color	Aireadores	97
317964	Aireador rejilla interior con remate exterior	Lacado Inox	Aireadores	97
317969	Aireador rejilla interior con remate exterior	Marrón	Aireadores	97
317971	Tapas laterales plástico	Blanco	Aireadores	97
317972	Tapas laterales plástico	Negro	Aireadores	97
317973	Tapas laterales plástico	Plata	Aireadores	97
321010	Protector para bombillo	Sin color	Bombillo	99
321012	Suplemento 2mm.para protector de bombillo.	Sin color	Bombillo	100
321424	Cierre de embutir de atornillar	Plata claro	Cierre de embutir	103
321425	Cierre de embutir de atornillar	Plata oscuro	Cierre de embutir	103
321426	Cierre de embutir de atornillar	Lacado Inox	Cierre de embutir	103
321624	Cierre de embutir de atornillar ancho	Plata claro	Cierre de embutir	103
321625	Cierre de embutir de atornillar ancho	Plata oscuro	Cierre de embutir	103
321626	Cierre de embutir de atornillar ancho	Lacado Inox	Cierre de embutir	103
321809	Bocallaves manilla recta	Marrón	Bombillo	99
321811	Bocallaves manilla recta	Negro	Bombillo	99
321812	Bocallaves manilla recta	Blanco	Bombillo	99
321815	Bocallaves manilla recta	Color	Bombillo	99
321816	Bocallaves manilla recta	Lacado Inox	Bombillo	99
321817	Bocallaves manilla recta	Plata claro	Bombillo	99
321818	Bocallaves manilla recta	Plata oscuro	Bombillo	99
327955	Aireador rejilla interior	Plata claro	Aireadores	97
327956	Aireador rejilla interior	Plata oscuro	Aireadores	97
327965	Aireador rejilla interior con remate exterior	Plata claro	Aireadores	97
327966	Aireador rejilla interior con remate exterior	Plata oscuro	Aireadores	97

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
330120	Calzo para vidrio 1x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	97
330124	Calzo para vidrio 1x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	97
330134	Calzo para vidrio 1x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	97
330140	Calzo para vidrio 1x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330319	Calzo para vidrio 3x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330324	Calzo para vidrio 3x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330334	Calzo para vidrio 3x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330340	Calzo para vidrio 3x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330420	Calzo para vidrio 4x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330424	Calzo para vidrio 4x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330434	Calzo para vidrio 4x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330440	Calzo para vidrio 4x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330520	Calzo para vidrio 5x20 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330524	Calzo para vidrio 5x24 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330534	Calzo para vidrio 5x34 mm	Sin color	Asiento vidrio	98
330540	Calzo para vidrio 5x40 mm	Sin color	Asiento vidrio	99
330704	Cepillo 7x5 TRIFIN especial	Negro	Juntas	105
331221	Junta tapa ranura marco	Gris	Juntas	106
331222	Junta tapa ranura marco	Negro	Juntas	106
331223	Junta tapa ranura marco	Blanco	Juntas	106
331224	Junta tapa ranura marco	Marrón	Juntas	106
331225	Junta tapa ranura marco	Caramelo	Juntas	106
331250	Tornillo fijación vierteaguas PVC	Sin color	Tornillería	112
331255	Correa transporte	Sin color	Varios	114
331256	Tornillo para correa transporte	Sin color	Tornillería	112
331310	Asiento acristalar A70	Sin color	Asiento vidrio	97
331352	Tope oculto travesaño	Negro	Tope travesaño interior/exterior	110
331353	Tope oculto travesaño	Blanco	Tope travesaño interior/exterior	110
331354	Tope oculto travesaño	Caramelo	Tope travesaño interior/exterior	110
331390	Juego fresas travesaño	Sin color	Fresa	104
331450	Juego tapas para tapeta cruce	Negro	Tapas	109
331451	Juego tapas para tapeta cruce	Blanco	Tapas	109
331460	Juego tapas conector marco umbral	Negro	Tapas	107
331461	Juego tapas conector marco umbral	Blanco	Tapas	107
331480	Rodamiento zamak simple regulable, 35 kg.	Sin color	Rodamiento	107
331481	Rodamiento inox tándem regulable, 70 kg.	Sin color	Rodamiento	107
331590	Tornillo Ø5x100	Sin color	Tornillería	112



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
331817	Bocallaves manilla recta	9010CM	Bombillo	99
331819	Bocallaves manilla recta	7016CM	Bombillo	99
331820	Bocallaves manilla recta	7016TD	Bombillo	99
331821	Bocallaves manilla recta	9016CM	Bombillo	99
341110	Tornillo SFSSP3RW-3.9x13C	Sin color	Tornillería	111
341111	Tornillo SFSSP3RW-3.9x16C	Sin color	Tornillería	111
341112	Tornillo SFSSP3RW-3.9x19C	Sin color	Tornillería	111
341113	Tornillo SFSSP3-3.9x25C	Sin color	Tornillería	111
341114	Tornillo SFSSP3-3.9x22C	Sin color	Tornillería	111
341115	Tornillo SFSSP3-3.9x32C	Sin color	Tornillería	111
341117	Tornillo SFSSP3-3.9x45C	Sin color	Tornillería	111
341118	Tornillo SFSSP3-3.9x50C	Sin color	Tornillería	111
341120	Tornillo Ø4.2x80	Sin color	Tornillería	112
341121	Tornillo SFSSPT-4.3x16C	Sin color	Tornillería	111
341122	Tornillo SFSSPT-4.3x20C	Sin color	Tornillería	112
341123	Tornillo SFSSPT-4,3x25C	Sin color	Tornillería	111
341124	Tornillo SFSSPT-4,3x30C	Sin color	Tornillería	111
341127	Tornillo SFSSPT-4,3x45C	Sin color	Tornillería	111
341128	Tornillo SFSSPT-4,3x55C	Sin color	Tornillería	112
341131	Tornillo SFSSP1-4,8x65C	Sin color	Tornillería	110
341133	Tornillo SFSSP1-4,8x80C	Sin color	Tornillería	110
341134	Tornillo SFSSP1-4,8x95C	Sin color	Tornillería	110
341138	Tornillo Ø5x80C	Sin color	Tornillería	112
341139	Tornillo Ø5x90C	Sin color	Tornillería	112
341146	Tornillo DIN7982-4.8X60	Sin color	Tornillería	110
341147	Tornillo DIN7982-4.8X70	Sin color	Tornillería	110
341151	Capuchón tornillo fijación Ø4,8	Blanco	Varios	113
341152	Capuchón tornillo fijación Ø4,8	Marrón	Varios	113
341154	Capuchón tornillo fijación Ø4,8	Negro	Varios	113
341248	Rotulador para retoque de folio - Marrón mate	Sin color	Varios	116
341249	Rotulador para retoque de folio - Gris mate	Sin color	Varios	116
341250	Rotulador para retoque de folio - Negro mate	Sin color	Varios	117
341252	Rotulador para retoque de folio - Marrón oscuro/chocolate	Sin color	Varios	116
341253	Rotulador para retoque de folio - Pino veteadado	Sin color	Varios	115
341254	Rotulador para retoque de folio - Roble newcastle	Sin color	Varios	115
341255	Rotulador para retoque de folio - Verde musgo	Sin color	Varios	118
341256	Rotulador para retoque de folio - Azul acero	Sin color	Varios	115

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
341257	Rotulador para retoque de folio - Azul brillante	Sin color	Varios	115
341258	Rotulador para retoque de folio - Gris claro	Sin color	Varios	116
341259	Rotulador para retoque de folio - Gris ágata	Sin color	Varios	116
341260	Rotulador para retoque de folio - Marrón claro	Sin color	Varios	116
341269	Adhesivo especial gomas, TRANSPARENTE	Sin color	Varios	113
341270	Protector anticorrosión herraje	Sin color	Varios	115
341272	Pegamento perfil PVC, blanco	Sin color	Varios	114
341273	Pegamento perfil PVC, transparente	Sin color	Varios	115
341274	Limpiador 20 PVC blanco y color, 1L	Sin color	Varios	114
341276	Kit mantenimiento PVC BLANCO - Aluminio ANODIZADO	Sin color	Varios	114
341277	Kit mantenimiento PVC COLOR - Aluminio LACADO	Sin color	Varios	114
341278	Rotulador para retoque de folio - Verde mate	Sin color	Varios	118
341279	Rotulador para retoque de folio - Oro	Sin color	Varios	117
341280	Punta de recambio rotulador retoque	Sin color	Varios	115
341281	Rotulador para retoque de folio - Roble dorado	Sin color	Varios	117
341282	Rotulador para retoque de folio - Nogal	Sin color	Varios	117
341283	Rotulador para retoque de folio - Gris antracita/Liso	Sin color	Varios	116
341284	Rotulador para retoque de folio - Gris plata	Sin color	Varios	116
341285	Rotulador para retoque de folio - Sapelli	Sin color	Varios	118
341286	Rotulador para retoque de folio - Verde pino	Sin color	Varios	118
341287	Rotulador para retoque de folio - Rojo vino	Sin color	Varios	118
341288	Rotulador para retoque de folio - Caoba	Sin color	Varios	116
341289	Rotulador para retoque de folio - Plata aluminio	Sin color	Varios	117
341290	Rotulador para retoque de folio - Blanco	Sin color	Varios	115
341291	Rotulador para retoque de folio - Blanco crema	Sin color	Varios	115
341292	Rotulador para retoque de folio - Bronce	Sin color	Varios	116
341293	Rotulador para retoque de folio - Antracita metalizado	Sin color	Varios	115
341294	Rotulador para retoque de folio - Ocre metalizado	Sin color	Varios	117
341295	Rotulador para retoque de folio - Roble claro	Sin color	Varios	117
341296	Rotulador para retoque de folio - Roble rústico	Sin color	Varios	117
341297	Rotulador para retoque de folio - Roble oscuro	Sin color	Varios	117
341298	Rotulador para retoque de folio - Walnuss-nogal	Sin color	Varios	118
341299	Rotulador para retoque de folio - Abeto	Sin color	Varios	115
341350	Tope metálico travesaño	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	110
341400	Tope limitador cierre lateral hoja	Sin color	Varios	118
350100	Tapa salida de aguas	Negro	Tapas	109
350101	Tapa salida de aguas	Blanco	Tapas	109



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
350102	Tapa salida de aguas	Marrón	Tapas	109
350103	Tapa salida de aguas	Caramelo	Tapas	109
351201	Junta	Gris	Juntas	105
351202	Junta	Negro	Juntas	105
351221	Junta acristalar PVC	Gris	Juntas	105
351222	Junta acristalar PVC	Negro	Juntas	105
351223	Junta acristalar PVC	Caramelo	Juntas	105
351240	Tapa lateral cobertor refuerzos	Blanco	Tapas	109
351241	Tapa lateral cobertor refuerzos	Marrón	Tapas	109
351242	Tapa lateral cobertor refuerzos	Caramelo	Tapas	109
351243	Tapa lateral cobertor refuerzos	Negro	Tapas	109
351247	Rotulador para retoque de folio - Sheffield claro	Sin color	Varios	118
351248	Rotulador para retoque de folio - Sheffield oscuro	Sin color	Varios	118
351249	Rotulador para retoque de folio - Roble malta woodec	Sin color	Varios	117
351250	Fundidor a gas	Sin color	Varios	114
351260	Cera dura reparaciones - Blanco	Sin color	Varios	114
351268	Lana abrasiva basta	Sin color	Varios	114
351269	Lana abrasiva fina	Sin color	Varios	114
351276	Laca de acabado semi-mate (grado 19-21)	Sin color	Varios	114
351277	Laca de acabado satinado grado 35-40	Sin color	Varios	114
351280	Juego tapas laterales bandeja 90	Blanco	Tapas	108
351281	Juego tapas laterales bandeja 90	Marrón	Tapas	108
351282	Juego tapas laterales bandeja 90	Caramelo	Tapas	108
351283	Juego tapas laterales bandeja 90	Negro	Tapas	108
351285	Juego tapas laterales bandeja 45	Blanco	Tapas	108
351286	Juego tapas laterales bandeja 45	Marrón	Tapas	108
351287	Juego tapas laterales bandeja 45	Caramelo	Tapas	108
351288	Juego tapas laterales bandeja 45	Negro	Tapas	108
351299	Troquel manual series PVC	Sin color	Troquel	113
351300	Asiento acristalar A70 hoja	Sin color	Asiento vidrio	97
351350	Tope metálico en ángulo unión travesaños	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	110
351358	Plantilla topes travesaños PVC	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	110
351450	Tope travesaño divisor - metálico	Sin color	Tope travesaño interior/exterior	110
351490	Juego de fresas travesaño divisor	Sin color	Fresa	104
360704	Cepillo 7x5 mm FinSeal	Negro	Juntas	105
361101	Junta batiente marco con hilo	Gris	Juntas	105
361102	Junta batiente marco con hilo	Negro	Juntas	105



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
361103	Junta batiente marco con hilo	Caramelo	Juntas	105
361236	Grapa para solape PVC	Blanco	Grapa	104
361240	Juego tapas vierteaguas	Blanco	Tapas	109
361241	Juego tapas vierteaguas	Marrón	Tapas	109
361242	Juego tapas vierteaguas	Caramelo	Tapas	109
361243	Juego tapas vierteaguas	Negro	Tapas	109
361258	Tope oculto travesaño ancho	Caramelo	Tope travesaño interior/exterior	110
361295	Cuchillo repaso limpieza perfiles	Sin color	Varios	114
361352	Tope oculto travesaño ancho	Negro	Tope travesaño interior/exterior	110
361353	Tope oculto travesaño ancho	Blanco	Tope travesaño interior/exterior	110
361400	Asiento acristalar hoja corredera	Sin color	Asiento vidrio	97
361420	Gancho y contra-cierre hoja C70	Sin color	Cierre	102
361440	Cortavientos hoja de cruce premontado	Negro	Cortavientos	103
361441	Cortavientos hoja de cruce premontado	Blanco	Cortavientos	103
361500	Cerradero multipunto microventilación	Sin color	Cerradero y cerradura	100
361506	Cierre multipunto 600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	101
361510	Cierre multipunto 1000 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	101
361516	Cierre multipunto 1600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	101
361606	Cierre multipunto inox 600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
361610	Cierre multipunto inox 1000 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
361616	Cierre multipunto inox 1600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
364751	Tapa refuerzo COR-4750	Blanco	Tapas	109
364752	Tapa refuerzo COR-4750	Negro	Tapas	109
364753	Tapa refuerzo COR-4750	Color	Tapas	109
364754	Tapa refuerzo COR-4750	Plata claro	Tapas	109
364755	Tapa refuerzo COR-4750	Plata oscuro	Tapas	109
364756	Tapa refuerzo COR-4750	Lacado Inox	Tapas	109
364757	Tapa refuerzo COR-4750	7016TD	Tapas	109
364758	Tapa refuerzo COR-4750	9016CM	Tapas	109
367501	Kit fijación doble manilla Cortizo-Sirius - Perfil <65 mm	Sin color	Manillas y cremonas	106
367506	Cierre multipunto 600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
367507	Cierre multipunto inox 600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
367510	Cierre multipunto 1000 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	101
367511	Cierre multipunto inox 1000 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
371238	Grapa para ángulo PVC	Sin color	Grapa	104
371270	Pegamento para PVC (20gr)	Sin color	Varios	114
371627	Cinta pegado vidrio (doble cara)	Negro	Juntas	105



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
374800	Rejilla de drenaje	Sin color	Varios	115
381110	Grapa solape registro	Sin color	Grapa	104
381450	Juego tapas cruce hojas reforzado	Negro	Tapas	108
381451	Juego tapas cruce hojas reforzado	Blanco	Tapas	108
381460	Juego tapas-conector marco umbral 3 carriles	Negro	Tapas	109
381461	Juego tapas-conector marco umbral 3 carriles	Blanco	Tapas	109
391200	Camisa reductora Ø30/32	Sin color	Fresa	104
391275	Limpiador 10 PVC blanco, 1L	Sin color	Varios	114
391335	Goma drenaje oculto A 70	Negro	Juntas	105
391445	Juego de fresas cruce de hojas	Sin color	Fresa	104
391450	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Negro	Tapas	108
391451	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Blanco	Tapas	108
391452	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Marrón	Tapas	108
391453	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Caramelo	Tapas	108
391460	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Negro	Tapas	108
391461	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Blanco	Tapas	108
391462	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Marrón	Tapas	108
391463	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Caramelo	Tapas	108
391481	Juego tres tacos	Sin color	Rodamiento	107
391482	Rodamiento fijo tándem basculante	Sin color	Rodamiento	107
394001	Manilla embutida multipunto	Blanco	Manillas y cremonas	106
394002	Manilla embutida multipunto	Negro	Manillas y cremonas	106
394003	Manilla embutida multipunto	Color	Manillas y cremonas	106
394004	Manilla embutida multipunto	Lacado Inox	Manillas y cremonas	106
394005	Manilla embutida multipunto	Plata claro	Manillas y cremonas	106
394006	Manilla embutida multipunto	Plata oscuro	Manillas y cremonas	106
394007	Manilla embutida multipunto	7016CM	Manillas y cremonas	106
394008	Manilla embutida multipunto	9010CM	Manillas y cremonas	106
401424	Cierre de embutir de atornillar	7016TD	Cierre de embutir	103
401426	Cierre de embutir de atornillar	9016CM	Cierre de embutir	103
401450	Juego tapas unión 4 hojas	Negro	Tapas	109
401451	Juego tapas unión 4 hojas	Blanco	Tapas	109
401470	Juego tapas cruce minimalista	Blanco	Tapas	108
401471	Juego tapas cruce minimalista	Marrón	Tapas	108
401472	Juego tapas cruce minimalista	Caramelo	Tapas	108
401473	Juego tapas cruce minimalista	Negro	Tapas	108
401480	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Blanco	Tapas	108

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
401481	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Marrón	Tapas	108
401482	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Caramelo	Tapas	108
401483	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Negro	Tapas	108
404007	Manilla embutida multipunto	7016TD	Manillas y cremonas	106
404008	Manilla embutida multipunto	9016CM	Manillas y cremonas	106
411341	Tope metálico travesaño	Blanco	Tope travesaño interior/exterior	110
411342	Tope metálico travesaño	Negro	Tope travesaño interior/exterior	110
411445	Cortavientos hoja de cruce para marco umbral premontado	Negro	Cortavientos	103
411446	Cortavientos hoja de cruce para marco umbral premontado	Blanco	Cortavientos	103
411500	Cerradero marco shear free	Sin color	Cerradero y cerradura	100
420101	Tapa salida de aguas lateral PVC	Blanco	Tapas	109
420102	Tapa salida de aguas lateral PVC	Negro	Tapas	109
420103	Tapa salida de aguas lateral PVC	Marrón	Tapas	109
420104	Tapa salida de aguas lateral PVC	Caramelo	Tapas	109
420401	Kit estanqueidad complementos	Blanco	Juntas	106
420402	Kit estanqueidad complementos	Negro	Juntas	106
420431	Kit estanqueidad guía doble	Blanco	Juntas	106
420432	Kit estanqueidad guía doble	Negro	Juntas	106
420441	Kit estanqueidad guía lateral	Blanco	Juntas	106
420442	Kit estanqueidad guía lateral	Negro	Juntas	106
421260	Rotulador para retoque de folio - Kitami oscuro	Sin color	Varios	116
421261	Rotulador para retoque de folio - Roble toffee woodec	Sin color	Varios	118
421262	Rotulador para retoque de folio - Blanco ultra mate	Sin color	Varios	116
421263	Rotulador para retoque de folio - Cuarzo ultra mate	Sin color	Varios	116
421264	Rotulador para retoque de folio - Marrón ultra mate	Sin color	Varios	117
421265	Rotulador para retoque de folio - Gris antracita ultra mate	Sin color	Varios	116
421266	Rotulador para retoque de folio - Negro ultra mate	Sin color	Varios	117
421420	Juego escuadra para soldadura hoja 14201	Sin color	Escuadra principal	104
421480	Rodamiento simple regulable	Sin color	Rodamiento	107
421481	Tapa lateral umbral 2C con canaleta frontal	Negro	Tapas	109
421530	Cierre multipunto con llave 1600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
421540	Cierre multipunto con llave 1800 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
421814	Bocallaves manilla recta	TX7022DE	Bombillo	99
421815	Bocallaves manilla recta	PE9005TD	Bombillo	99
421816	Bocallaves manilla recta	PE9016TD	Bombillo	99
421817	Bocallaves manilla recta	DF359TX	Bombillo	99
421818	Bocallaves manilla recta	DF360TX	Bombillo	99

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
424438	Tornillo SPE3/DB-Ø4.4x38-GSS	Sin color	Tornillería	112
428381	Bocallaves Stylish	Blanco	Bombillo	99
428382	Bocallaves Stylish	Negro	Bombillo	99
428383	Bocallaves Stylish	Color	Bombillo	99
428384	Bocallaves Stylish	Lacado Inox	Bombillo	99
428385	Bocallaves Stylish	Plata claro	Bombillo	99
428386	Bocallaves Stylish	Plata oscuro	Bombillo	99
428387	Bocallaves Stylish	7016CM	Bombillo	99
428388	Bocallaves Stylish	9010CM	Bombillo	99
428389	Bocallaves Stylish	7016TD	Bombillo	99
428390	Bocallaves Stylish	9016CM	Bombillo	99
431172	Tornillo Ø4.2x22 herraje tricoat	Sin color	Tornillería	112
431173	Tornillo Ø4.2x30 herraje tricoat	Sin color	Tornillería	112
431174	Tornillo Ø4.2x40 herraje tricoat	Sin color	Tornillería	112
431175	Tornillo Ø3.9x32 herraje tricoat	Sin color	Tornillería	112
431401	Cierre corredera E6.5 con 1 punto L300 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	101
431402	Cierre corredera E6.5 con 2 puntos L600 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	101
431403	Cierre corredera E6.5 con 2 puntos L1000 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	101
431404	Cierre corredera E6.5 con 3 puntos L1600 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	101
431411	Cierre corredera E15 con 1 punto L300 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	100
431412	Cierre corredera E15 con 2 puntos L600 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	100
431413	Cierre corredera E15 con 2 puntos L1000 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	100
431414	Cierre corredera E15 con 3 puntos L1600 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	101
431415	Cierre corredera E15 con 3 puntos y cerradura L1600 tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	101
431420	Cerradero corredera PVC tricoat	Sin color	Cerradero y cerradura	100
431440	Juego tapas conector marco umbral	Negro	Tapas	107
431441	Juego tapas conector marco umbral	Gris	Tapas	107
431510	Cierre multipunto con limitador de apertura, 1000 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
431516	Cierre multipunto con limitador de apertura, 1600 mm	Sin color	Cerradero y cerradura	102
438381	Bocallaves Stylish	Blanco PVC	Bombillo	99
438383	Bocallaves Stylish	Marrón	Bombillo	99
441420	Calzo para hoja fija	Sin color	Rodamiento	107
441440	Cortavientos nudo reducido	Blanco	Cortavientos	103
441441	Cortavientos nudo reducido	Negro	Cortavientos	103
441450	Cortavientos nudo reducido umbral	Blanco	Cortavientos	103
441451	Cortavientos nudo reducido umbral	Negro	Cortavientos	103
810525	Tornillos DIN965 M5x25	Sin color	Tornillería	113



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Relación de accesorios

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO	PÁG
810550	Tornillo M5 x 50 DIN 965	Sin color	Tornillería	110
814819	Tornillos DIN7981 Ø4,8x19	Sin color	Tornillería	113
822919	Tornillos DIN7982 Ø2,9x19	Sin color	Tornillería	113
822995	Tornillos DIN7982 Ø2,9x9,5	Sin color	Tornillería	113
823519	Tornillos DIN7982 Ø3,5x19	Sin color	Tornillería	113
823919	Tornillos DIN7982 Ø3,9x19	Sin color	Tornillería	113
853922	Tornillos DIN7504M Ø3,9x22	Sin color	Tornillería	113
912060	Válvula desagüe carril inferior	Sin color	Varios	118
950022	Cepillo 7X6 Polybond	Gris	Juntas	105
950023	Cepillo 7X6 Polybond	Negro	Juntas	105
950080	Cepillo 7x5 mm Fin-seal	Gris	Juntas	105

C 70 CORREDERA

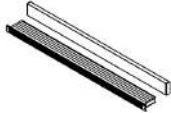
4. ACCESORIOS

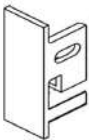


IMPORTANTE

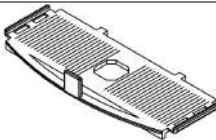
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

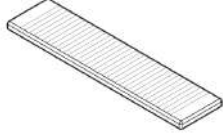
AIREADORES

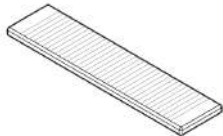
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
317952	Aireador rejilla interior	Negro	317962	Aireador rejilla interior con remate exterior	Negro
317951		Blanco	317961		Blanco
317953		Color	317963		Color
317954		Lacado Inox	317964		Lacado Inox
327955		Plata claro	327965		Plata claro
327956		Plata oscuro	327966		Plata oscuro
317959		Marrón	317969		Marrón

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

ASIENTO VIDRIO

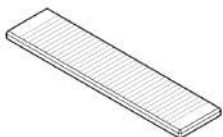
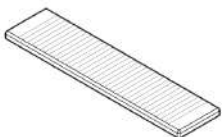
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331310	Asiento acristalar A70	Sin color	351300	Asiento acristalar A70 hoja	Sin color
			OBS.	Válido para hojas 13191, 13132 y 13281	

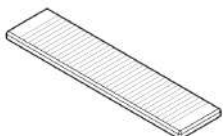
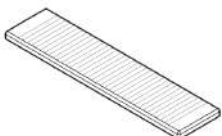
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361400	Asiento acristalar hoja corredera	Sin color	330120	Calzo para vidrio 1x20 mm	Sin color
OBS.	Válido para hojas 14201 y 14211, y divisor 14551		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

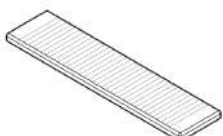
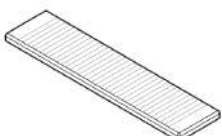
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330124	Calzo para vidrio 1x24 mm	Sin color	330134	Calzo para vidrio 1x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

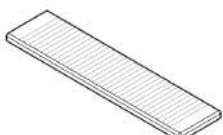
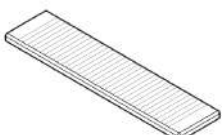
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

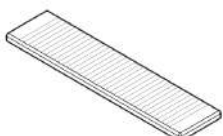
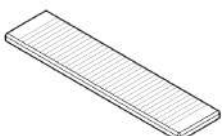
Accesorios

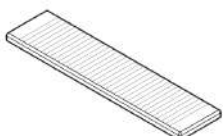
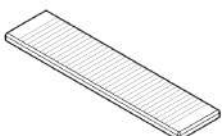
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330140	Calzo para vidrio 1x40 mm	Sin color	330319	Calzo para vidrio 3x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330324	Calzo para vidrio 3x24 mm	Sin color	330334	Calzo para vidrio 3x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330340	Calzo para vidrio 3x40 mm	Sin color	330420	Calzo para vidrio 4x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

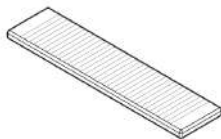
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330424	Calzo para vidrio 4x24 mm	Sin color	330434	Calzo para vidrio 4x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330440	Calzo para vidrio 4x40 mm	Sin color	330520	Calzo para vidrio 5x20 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330524	Calzo para vidrio 5x24 mm	Sin color	330534	Calzo para vidrio 5x34 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm		OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

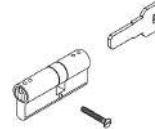
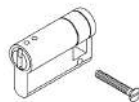


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
330540	Calzo para vidrio 5x40 mm	Sin color
OBS.	Longitud de calzo 100 mm	

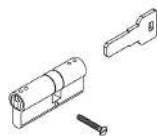
BOMBILLO



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
428382	Bocallaves Stylish	Negro	321811	Bocallaves manilla recta	Negro
428381		Blanco	321812		Blanco
438381		Blanco PVC	321815		Color
428383		Color	321816		Lacado Inox
428384		Lacado Inox	321817		Plata claro
428385		Plata claro	321818		Plata oscuro
428386		Plata oscuro	331819		7016CM
428387		7016CM	331817		9010CM
428388		9010CM	331820		7016TD
428389		7016TD	331821		9016CM
428390		9016CM	321809		Marrón
438383		Marrón	421814		TX7022DE
			421815		PE9005TD
			421816		PE9016TD
			421817		DF359TX
			421818		DF360TX



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
300131	Bombillo (medio) 30 L.L. simple	Sin color	303131	Bombillo 30+30 L.L. seguridad	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
303130	Bombillo 30+30 L.L. simple	Sin color	321010	Protector para bombillo	Sin color



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

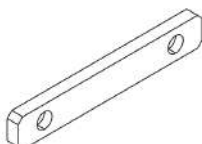
CERRADERO Y CERRADURA



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
291515	Anti-elevación marco	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
291502	Calzo cerradero marco 1,7 mm	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
291503	Calzo cerradero marco 3 mm	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431420	Cerradero corredera PVC tricoat	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
291500	Cerradero marco multipunto	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
411500	Cerradero marco shear free	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361500	Cerradero multipunto microventilación	Sin color
OBS.	1 ud por cada cierre multipunto. Se sitúa en el punto de cierre inferior. Valido sólo con manilla recta	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431411	Cierre corredera E15 con 1 punto L300 tricoat	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431413	Cierre corredera E15 con 2 puntos L1000 tricoat	Sin color



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431412	Cierre corredera E15 con 2 puntos L600 tricoat	Sin color

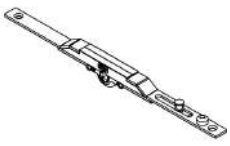
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431414	Cierre corredera E15 con 3 puntos L1600 tricoat	Sin color	431415	Cierre corredera E15 con 3 puntos y cerradura L1600 tricoat	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431401	Cierre corredera E6.5 con 1 punto L300 tricoat	Sin color	431403	Cierre corredera E6.5 con 2 puntos L1000 tricoat	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431402	Cierre corredera E6.5 con 2 puntos L600 tricoat	Sin color	431404	Cierre corredera E6.5 con 3 puntos L1600 tricoat	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
297511	Cierre mono-punto 380 mm	Sin color	291511	Cierre monopunto 365 mm	Sin color
OBS.	Entrada 7,5 mm		OBS.	Entrada 15 mm. Altura hoja mínima 515 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361510	Cierre multipunto 1000 mm	Sin color	367510	Cierre multipunto 1000 mm	Sin color
OBS.	Entrada 15 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 1150 mm		OBS.	Entrada 7.5 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 1150 mm	

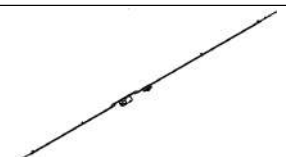
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361516	Cierre multipunto 1600 mm	Sin color	361506	Cierre multipunto 600 mm	Sin color
OBS.	Entrada 15 mm. 4 puntos de cierre. Altura hoja mínima 1750 mm		OBS.	Entrada 15 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 750 mm	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
367506	Cierre multipunto 600 mm	Sin color	431510	Cierre multipunto con limitador de apertura, 1000 mm	Sin color
OBS.	Entrada 7.5 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 750 mm				

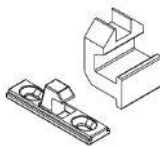
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431516	Cierre multipunto con limitador de apertura, 1600 mm	Sin color	421530	Cierre multipunto con llave 1600 mm	Sin color
			OBS.	Altura hoja mínima 1700 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421540	Cierre multipunto con llave 1800 mm	Sin color	361610	Cierre multipunto inox 1000 mm	Sin color
OBS.	Altura hoja mínima 1950 mm		OBS.	Entrada 15 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 1150 mm	

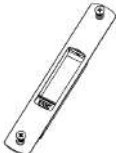
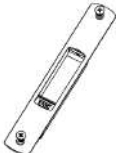
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
367511	Cierre multipunto inox 1000 mm	Sin color	361616	Cierre multipunto inox 1600 mm	Sin color
OBS.	Entrada 7.5 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 1150 mm		OBS.	Entrada 15 mm. 4 puntos de cierre. Altura hoja mínima 1750 mm	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361606	Cierre multipunto inox 600 mm	Sin color	367507	Cierre multipunto inox 600 mm	Sin color
OBS.	Entrada 15 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 750 mm		OBS.	Entrada 7.5 mm. 2 puntos de cierre. Altura hoja mínima 750 mm	

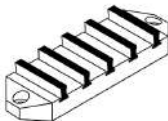
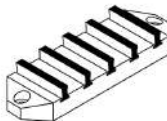
CIERRE

		
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361420	Gancho y contra-cierre hoja C70	Sin color

CIERRE DE EMBUTIR

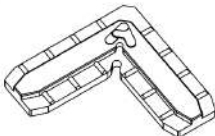
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
261411	Cierre de embutir de atornillar	Negro	261611	Cierre de embutir de atornillar ancho	Negro
261401		Blanco	261601		Blanco
261423		Color	261623		Color
321426		Lacado Inox	321626		Lacado Inox
321424		Plata claro	321624		Plata claro
321425		Plata oscuro	321625		Plata oscuro
401424		7016TD	261613		Caramelo
401426		9016CM	261612		Marrón
261413		Caramelo	OBS.	Cierre automático	
261412		Marrón			
OBS.	Cierre automático				

CORTAVIENTOS

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
411445	Cortavientos hoja de cruce para marco umbral premontado	Negro	361440	Cortavientos hoja de cruce premontado	Negro
411446		Blanco	361441		Blanco
OBS.	1 ud. Inferior marco umbral		OBS.	1 ud. Inferior y superior. C 70	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
441441	Cortavientos nudo reducido	Negro	441451	Cortavientos nudo reducido umbral	Negro
441440		Blanco	441450		Blanco

ESCUADRA ALINEAMIENTO

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

ESCUADRA PRINCIPAL

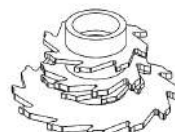


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421420	Juego escuadra para soldadura hoja 14201	Sin color

FRESA

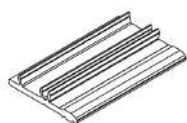


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391200	Camisa reductora Ø30/32	Sin color	391445	Juego de fresas cruce de hojas	Sin color
OBS.	Casquillo de L90 para adaptar juegos fresas (eje Ø32 mm) a máquina con eje de Ø30 mm		OBS.	Retestado del perfil 1445	



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351490	Juego de fresas travesaño divisor	Sin color	331390	Juego fresas travesaño	Sin color
			OBS.	Retestado de travesaños	

GRAPA



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361236	Grapa para solape PVC	Blanco	371238	Grapa para ángulo PVC	Sin color
			OBS.	Del perfil 1238; cortada a 30 mm	

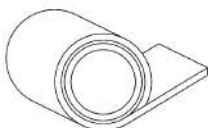


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
381110	Grapa solape registro	Sin color

JUNTAS

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
950023	Cepillo 7X6 Polybond	Negro	330704	Cepillo 7x5 TRIFIN especial	Negro
950022		Gris			

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
950080	Cepillo 7x5 mm Fin-seal	Gris	360704	Cepillo 7x5 mm FinSeal	Negro

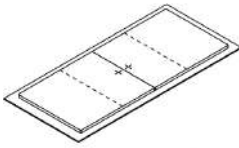
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
371627	Cinta pegado vidrio (doble cara)	Negro	391335	Goma drenaje oculto A 70	Negro
OBS.	Cinta de 14x1.6		OBS.	Incompatible con silicona estructural. Emplear selladores neutros	

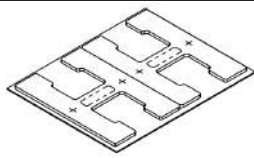
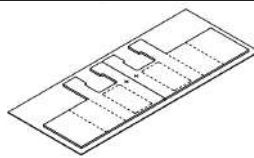
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351202	Junta	Negro	351222	Junta acristalar PVC	Negro
351201		Gris	351223		Caramelo
			351221		Gris

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361102	Junta batiente marco con hilo	Negro	240137	Junta exterior de sellado	Sin color
361103		Caramelo			
361101		Gris			
OBS.	También junta de acristalar exterior. Bobina de 200 ml.				

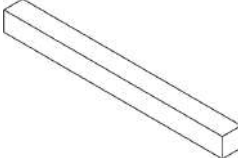
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331222	Junta tapa ranura marco	Negro	420402	Kit estanqueidad complementos	Negro
331223		Blanco	420401		Blanco
331225		Caramelo	OBS.	Válido para perfiles 12671 y 12661	
331224		Marrón			
331221		Gris			
OBS.	EPDM				

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
420432	Kit estanqueidad guía doble	Negro	420442	Kit estanqueidad guía lateral	Negro
420431		Blanco	420441		Blanco
OBS.	Válido para perfiles 12611 y COR-1463		OBS.	Válido para perfiles 12601, 12621 y 12641	

MANILLAS Y CREMONAS

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
301157	Cuadrillo 7 mm x 140 mm	Sin color	367501	Kit fijación doble manilla Cortizo-Sirius - Perfil <65 mm	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
394002	Manilla embutida multipunto	Negro	282000	Manilla quita y pon	Plata
394001		Blanco	OBS.	Cuadradillo de 7 mm	
394003		Color			
394004		Lacado Inox			
394005		Plata claro			
394006		Plata oscuro			
394007		7016CM			
394008		9010CM			
404007		7016TD			
404008		9016CM			
OBS.	Longitud cuadradillo 25 mm				

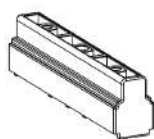
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

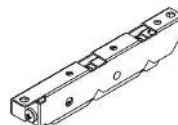


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
282002	Roseta compacta para manilla quita y pon	Negro
282001		Blanco
282007		Plata
OBS.	Válida para 282000	

RODAMIENTO



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
441420	Calzo para hoja fija	Sin color	391481	Juego tres tacos	Sin color
			OBS.	Para emplear con el rodamiento 331481	

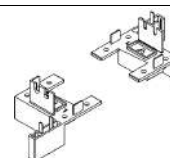
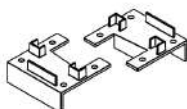


REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391482	Rodamiento fijo tándem basculante	Sin color	331481	Rodamiento inox tándem regulable, 70 kg.	Sin color
OBS.	1 ud 100 kg; 200 kg/hoja. Válido sólo con hoja 14201		OBS.	1 ud. 70 kg.; 140 kg/hoja. Rodamiento de agujas. Lleva 2 tornillos de fijación.	

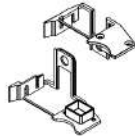
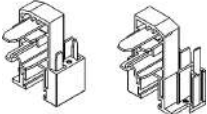


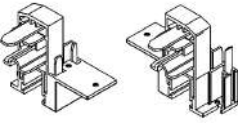
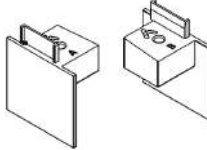
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421480	Rodamiento simple regulable	Sin color	331480	Rodamiento zamak simple regulable, 35 kg.	Sin color
OBS.	1 ud 90 kg; 180 kg/hoja		OBS.	1 ud. 35 kg.; 70 kg/hoja. Rodamiento de agujas. Lleva 2 tornillos de fijación. Anterior modelo G-1004/4-T-E-A	

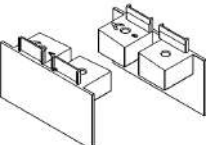
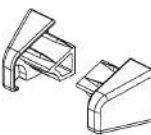
TAPAS

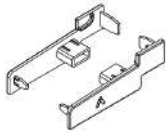
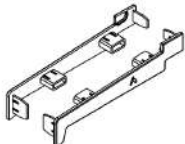


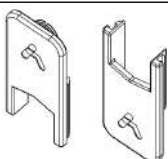
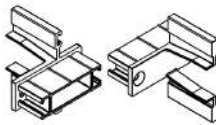
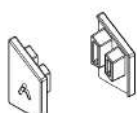
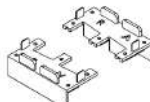
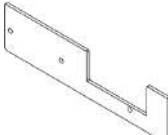
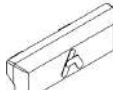
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331460	Juego tapas conector marco umbral	Negro	431440	Juego tapas conector marco umbral	Negro
331461		Blanco	431441		Gris
OBS.	Encuentro entre 1431 y 14301		OBS.	Encuentro entre 1431 y 14321	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
381450	Juego tapas cruce hojas reforzado	Negro	401473	Juego tapas cruce minimalista	Negro
381451		Blanco	401470		Blanco
			401472		Caramelo
			401471		Marrón

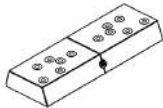
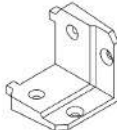
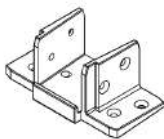
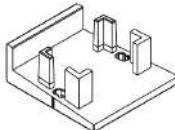
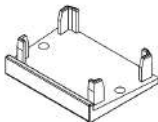
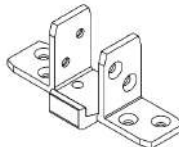
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
401483	Juego tapas cruce minimalista reforzado	Negro	391450	Juego tapas extremas unión marcos dos carriles	Negro
401480		Blanco	391451		Blanco
401482		Caramelo	391453		Caramelo
401481		Marrón	391452		Marrón
			OBS.	Unión a testa marco 14301. CONSULTAR DISPONIBILIDAD	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391460	Juego tapas extremas unión marcos tres carriles	Negro	258206	Juego tapas goterón	Negro
391461		Blanco	258216		Blanco
391463		Caramelo	250626		Color
391462		Marrón	258228		Lacado Inox
OBS.	Unión a testa marco 14331. CONSULTAR DISPONIBILIDAD		258224		Plata claro
			258225		Plata oscuro
			258227		7016CM
			258229		9010CM
			258230		7016TD
			258231		9016CM
			258207		Caramelo
			258209		Marrón

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351288	Juego tapas laterales bandeja 45	Negro	351283	Juego tapas laterales bandeja 90	Negro
351285		Blanco	351280		Blanco
351287		Caramelo	351282		Caramelo
351286		Marrón	351281		Marrón

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331450	Juego tapas para tapeta cruce	Negro	401450	Juego tapas unión 4 hojas	Negro
331451		Blanco	401451		Blanco
OBS.	1+1 ud. C-70				
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361243	Juego tapas vierteaguas	Negro	381460	Juego tapas-conector marco umbral 3 carriles	Negro
361240		Blanco			
361242		Caramelo	381461		Blanco
361241		Marrón			
OBS.	Para goterón 12151				
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351243	Tapa lateral cobertor refuerzos	Negro	421481	Tapa lateral umbral 2C con canaleta frontal	Negro
351240		Blanco			
351242		Caramelo			
351241		Marrón			
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
364752	Tapa refuerzo COR-4750	Negro	350100	Tapa salida de aguas	Negro
364751		Blanco	350101		Blanco
364753		Color	350103		Caramelo
364756		Lacado Inox	350102		Marrón
364754		Plata claro			
364755		Plata oscuro			
364757		7016TD			
364758		9016CM			
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR			
420102	Tapa salida de aguas lateral PVC	Negro			
420101		Blanco			
420104		Caramelo			
420103		Marrón			

TOPE TRAVESAÑO INTERIOR/EXTERIOR

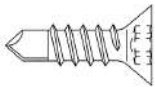
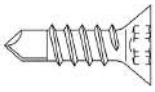
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351358	Plantilla topes travesaños PVC	Sin color	351350	Tope metálico en ángulo unión travesaños	Sin color
			OBS.	Tope en ángulo. Unión travesaño sin canal	
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
411342	Tope metálico travesaño	Negro	331352	Tope oculto travesaño	Negro
411341		Blanco	331353		Blanco
341350		Sin color	331354		Caramelo
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361352	Tope oculto travesaño ancho	Negro	351450	Tope travesaño divisor - metálico	Sin color
361353		Blanco			
361258		Caramelo			

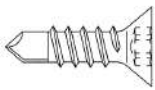
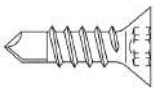
TORNILLERÍA

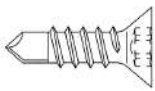
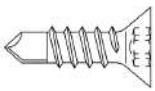
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341146	Tornillo DIN7982-4.8X60	Sin color	341147	Tornillo DIN7982-4.8X70	Sin color
OBS.	Fijación travesaños fijos y cierra-puertas		OBS.	Fijación herraje	
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
810550	Tornillo M5 x 50 DIN 965	Sin color	341131	Tornillo SFSSP1-4,8x65C	Sin color
			OBS.	Unión de perfiles	
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341133	Tornillo SFSSP1-4,8x80C	Sin color	341134	Tornillo SFSSP1-4,8x95C	Sin color
OBS.	Unión de perfiles		OBS.	Unión de perfiles	

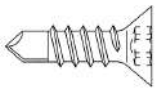
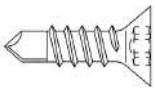
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

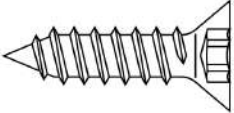
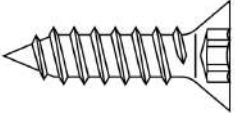
Accesorios

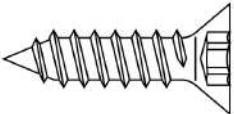
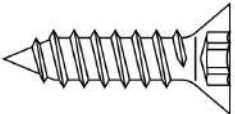
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341114	Tornillo SFSSP3-3.9x22C	Sin color	341113	Tornillo SFSSP3-3.9x25C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos marcos laterales		OBS.	Fijación de topes metálicos (travesaño 13521)	

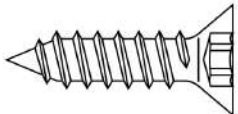
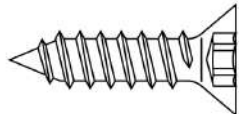
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341115	Tornillo SFSSP3-3.9x32C	Sin color	341117	Tornillo SFSSP3-3.9x45C	Sin color
OBS.	Fijación herraje (bisagras en marco) y cortavientos		OBS.	Fijación topes metálicos (ancho) y engatillado tipo WK2	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341118	Tornillo SFSSP3-3.9x50C	Sin color	341110	Tornillo SFSSP3RW-3.9x13C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos de acero y otros		OBS.	Fijación de refuerzos de acero y otros	

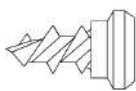
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341111	Tornillo SFSSP3RW-3.9x16C	Sin color	341112	Tornillo SFSSP3RW-3.9x19C	Sin color
OBS.	Fijación de refuerzos de acero		OBS.	Fijación de refuerzos de acero	

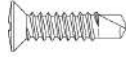
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341123	Tornillo SFSSPT-4,3x25C	Sin color	341124	Tornillo SFSSPT-4,3x30C	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341127	Tornillo SFSSPT-4,3x45C	Sin color	341121	Tornillo SFSSPT-4,3x16C	Sin color

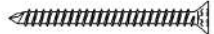
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341122	Tornillo SFSSPT-4.3x20C	Sin color	341128	Tornillo SFSSPT-4.3x55C	Sin color
OBS.	Fijación de tapas engatillados				

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
424438	Tornillo SPE3/DB-Ø4.4x38-GSS	Sin color	238297	Tornillo fijación goterón	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
331250	Tornillo fijación vierteaguas PVC	Sin color	331256	Tornillo para correa transporte	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431175	Tornillo Ø3.9x32 herraje tricoat	Sin color	431172	Tornillo Ø4.2x22 herraje tricoat	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
431173	Tornillo Ø4.2x30 herraje tricoat	Sin color	431174	Tornillo Ø4.2x40 herraje tricoat	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341120	Tornillo Ø4.2x80	Sin color	331590	Tornillo Ø5x100	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341138	Tornillo Ø5x80C	Sin color	341139	Tornillo Ø5x90C	Sin color

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
853922	Tornillos DIN7504M Ø3,9x22	Sin color	814819	Tornillos DIN7981 Ø4,8x19	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
822919	Tornillos DIN7982 Ø2,9x19	Sin color	822995	Tornillos DIN7982 Ø2,9x9,5	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
823519	Tornillos DIN7982 Ø3,5x19	Sin color	823919	Tornillos DIN7982 Ø3,9x19	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
810525	Tornillos DIN965 M5x25	Sin color	274210	Tornillos DIN965 M5x45	Sin color

TROQUEL

		
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351299	Troquel manual series PVC	Sin color

VARIOS

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341269	Adhesivo especial gomas, TRANSPARENTE	Sin color	341154	Capuchón tornillo fijación Ø4,8	Negro
OBS.	Base de cianocrilato		341151		Blanco
			341152		Marrón
			OBS.	Válido para tornillos 341131-33-34	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351260	Cera dura reparaciones - Blanco	Sin color	331255	Correa transporte	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
361295	Cuchillo repaso limpieza perfiles	Sin color	351250	Fundidor a gas	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341276	Kit mantenimiento PVC BLANCO - Aluminio ANODIZADO	Sin color	341277	Kit mantenimiento PVC COLOR - Aluminio LACADO	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351277	Laca de acabado satinado grado 35-40	Sin color	351276	Laca de acabado semi-mate (grado 19-21)	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351268	Lana abrasiva basta	Sin color	351269	Lana abrasiva fina	Sin color
 SOLO PERFILES EN BLANCO. NOTA IMPORTANTE: SEGUIR INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DE PRODUCTO.			 SOLO PERFILES EN BLANCO Y COLOR NOTA IMPORTANTE: SEGUIR INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DE PRODUCTO.		
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
391275	Limpiador 10 PVC blanco, 1L	Sin color	341274	Limpiador 20 PVC blanco y color, 1L	Sin color
OBS.	IMPORTANTE: Seguir instrucciones de aplicación de producto		OBS.	IMPORTANTE: Seguir instrucciones de aplicación de producto	
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
371270	Pegamento para PVC (20gr)	Sin color	341272	Pegamento perfil PVC, blanco	Sin color
OBS.	Pegado taco inversor, tope oculto y diferentes materiales plásticos				



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341273	Pegamento perfil PVC, transparente	Sin color	341270	Protector anticorrosión herraje	Sin color
			OBS.	Bote de 0,5 l	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341280	Punta de recambio rotulador retoque	Sin color	374800	Rejilla de drenaje	Sin color
			OBS.	Piezas de 2 m	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341253	Rotulador para retoque de folio - Pino vetado	Sin color	341254	Rotulador para retoque de folio - Roble newcastle	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341299	Rotulador para retoque de folio - Abeto	Sin color	341293	Rotulador para retoque de folio - Antracita metalizado	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341256	Rotulador para retoque de folio - Azul acero	Sin color	341257	Rotulador para retoque de folio - Azul brillante	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341290	Rotulador para retoque de folio - Blanco	Sin color	341291	Rotulador para retoque de folio - Blanco crema	Sin color



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421262	Rotulador para retoque de folio - Blanco ultra mate	Sin color	341292	Rotulador para retoque de folio - Bronce	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341288	Rotulador para retoque de folio - Caoba	Sin color	421263	Rotulador para retoque de folio - Cuarzo ultra mate	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421265	Rotulador para retoque de folio - Gris antracita ultra mate	Sin color	341283	Rotulador para retoque de folio - Gris antracita/Liso	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341258	Rotulador para retoque de folio - Gris claro	Sin color	341249	Rotulador para retoque de folio - Gris mate	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341284	Rotulador para retoque de folio - Gris plata	Sin color	341259	Rotulador para retoque de folio - Gris ágata	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421260	Rotulador para retoque de folio - Kitami oscuro	Sin color	341260	Rotulador para retoque de folio - Marrón claro	Sin color
					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341248	Rotulador para retoque de folio - Marrón mate	Sin color	341252	Rotulador para retoque de folio - Marrón oscuro/chocolate	Sin color



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421264	Rotulador para retoque de folio - Marrón ultra mate	Sin color	341250	Rotulador para retoque de folio - Negro mate	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421266	Rotulador para retoque de folio - Negro ultra mate	Sin color	341282	Rotulador para retoque de folio - Nogal	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341294	Rotulador para retoque de folio - Ocre metalizado	Sin color	341279	Rotulador para retoque de folio - Oro	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341289	Rotulador para retoque de folio - Plata aluminio	Sin color	341295	Rotulador para retoque de folio - Roble claro	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341281	Rotulador para retoque de folio - Roble dorado	Sin color	351249	Rotulador para retoque de folio - Roble malta wooddec	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341297	Rotulador para retoque de folio - Roble oscuro	Sin color	341296	Rotulador para retoque de folio - Roble rústico	Sin color



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

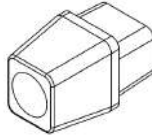
Accesorios

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
421261	Rotulador para retoque de folio - Roble toffee wood dec	Sin color	341287	Rotulador para retoque de folio - Rojo vino	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341285	Rotulador para retoque de folio - Sapelli	Sin color	351247	Rotulador para retoque de folio - Sheffield claro	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
351248	Rotulador para retoque de folio - Sheffield oscuro	Sin color	341278	Rotulador para retoque de folio - Verde mate	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341255	Rotulador para retoque de folio - Verde musgo	Sin color	341286	Rotulador para retoque de folio - Verde pino	Sin color

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
341298	Rotulador para retoque de folio - Walnuss-nogal	Sin color	341400	Tope limitador cierre lateral hoja	Sin color
			OBS.	2 unidades por hoja. En color negro.	

					
REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR
264260	Tope limitador de apertura	Negro	912060	Válvula desagüe carril inferior	Sin color
264261		Blanco	OBS.	Taladro en marco Ø12 mm	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Accesorios

Rotuladores para retoque de folio

341248	Marrón mate
341249	Gris mate
341250	Negro mate
341252	Marrón oscuro
341253	Pino veteadado
341254	Roble
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
	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
421260	Kitami oscuro
421261	Roble toffee woodec
421262	Blanco ultra mate
421263	Cuarzo ultra mate
421264	Marrón ultra mate
421265	Gris antracita ultra mate
421266	Negro ultra mate

Punta de recambio rotulador retoque: 341280

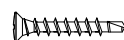


Tornillería PVC



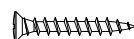
ø 3,9x

341110	SFSSP3 ø3.9x13C	13
341111	SFSSP3 ø3.9x16C	16
341112	SFSSP3 ø3.9x19C	19
341114	SFSSP3 ø3.9x22C	22
341113	SFSSP3 ø3.9x25C	25
341115	SFSSP3 ø3.9x32C	32
341117	SFSSP3 ø3.9x45C	45
341118	SFSSP3 ø3.9x50C	50



ø 4,2x

341162	DIN7504P ø4,2x32	32C
341164	DIN7504P ø4,2x45	45C

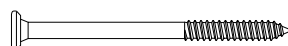


ø 4,3x

341121	SFSSPT ø4.3x16C	16C
341122	SFSSPT ø4.3x20C	20C
341123	SFSSPT ø4.3x25C	25C
341124	SFSSPT ø4.3x30C	30C
341127	SFSSPT ø4.3x45C	45C
341128	SFSSPT ø4.3x55C	55C

ø 4,8x

341142	DIN7982 ø4.8x32	32
341143	DIN7982 ø4.8x38	38
341145	DIN7982 ø4.8x50	50
341146	DIN7982 ø4.8x60	60
341147	DIN7982 ø4.8x70	70



ø 4,8x

341131	SFSSP1 ø4,8x65C	65
341133	SFSSP1 ø4,8x80C	80
341134	SFSSP1 ø4,8x95C	95

C 70 CORREDERA

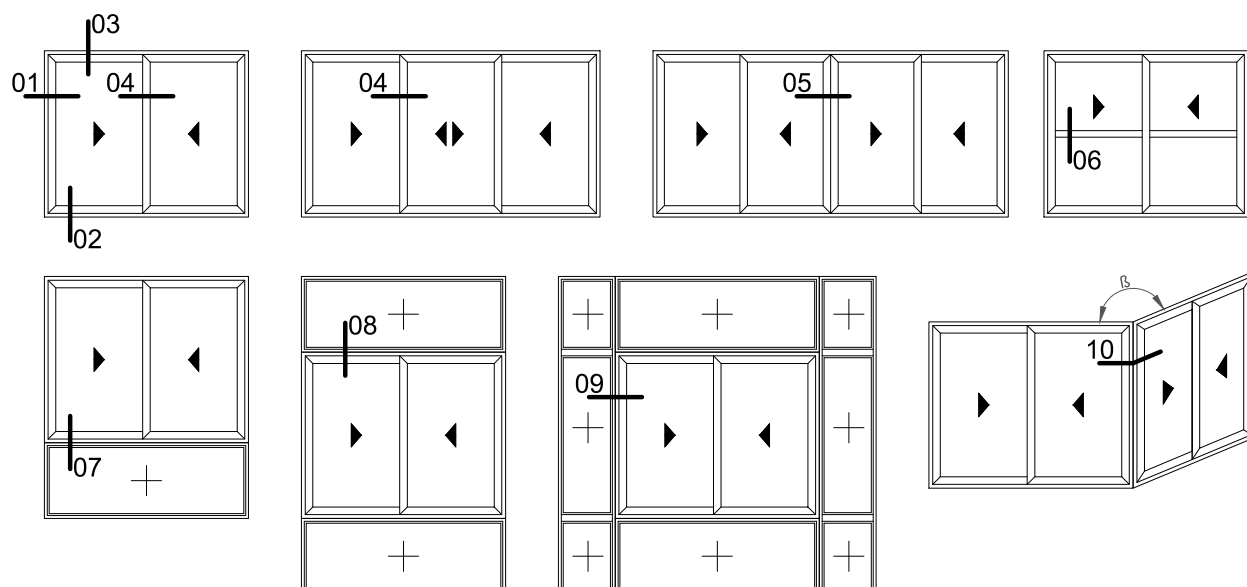
5. NUDOS CONSTRUCTIVOS



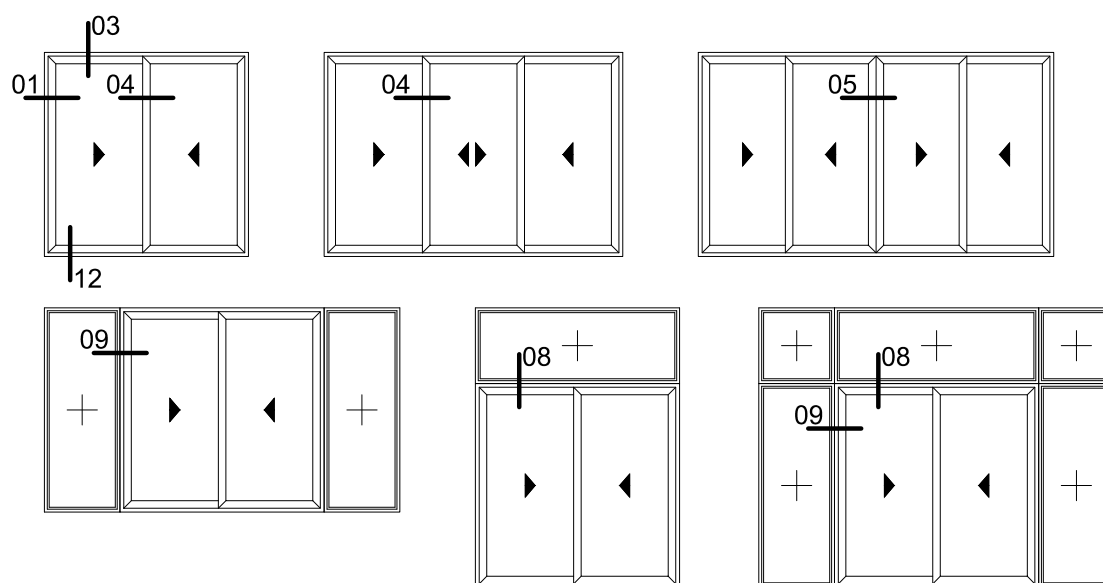
IMPORTANTE

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.

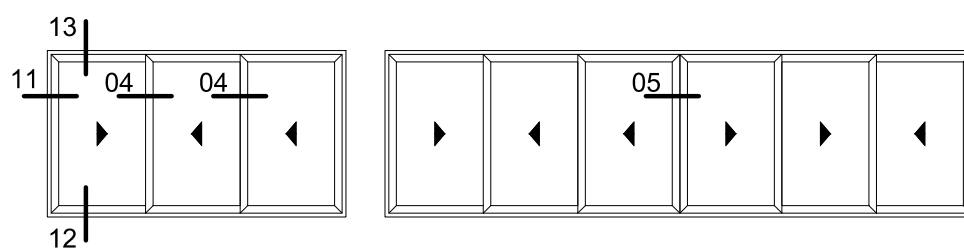
VENTANA



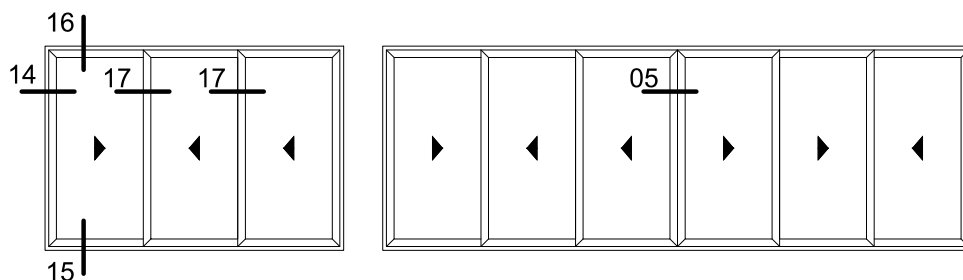
BALCONERA



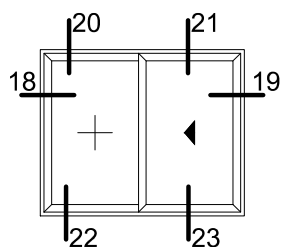
VENTANA - MARCO TRES CARRILES



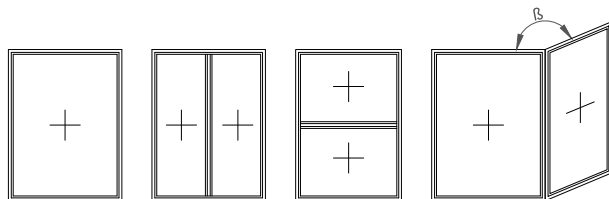
BALCONERA - MARCO TRES CARRILES



BALCONERA: HOJA + FIJO



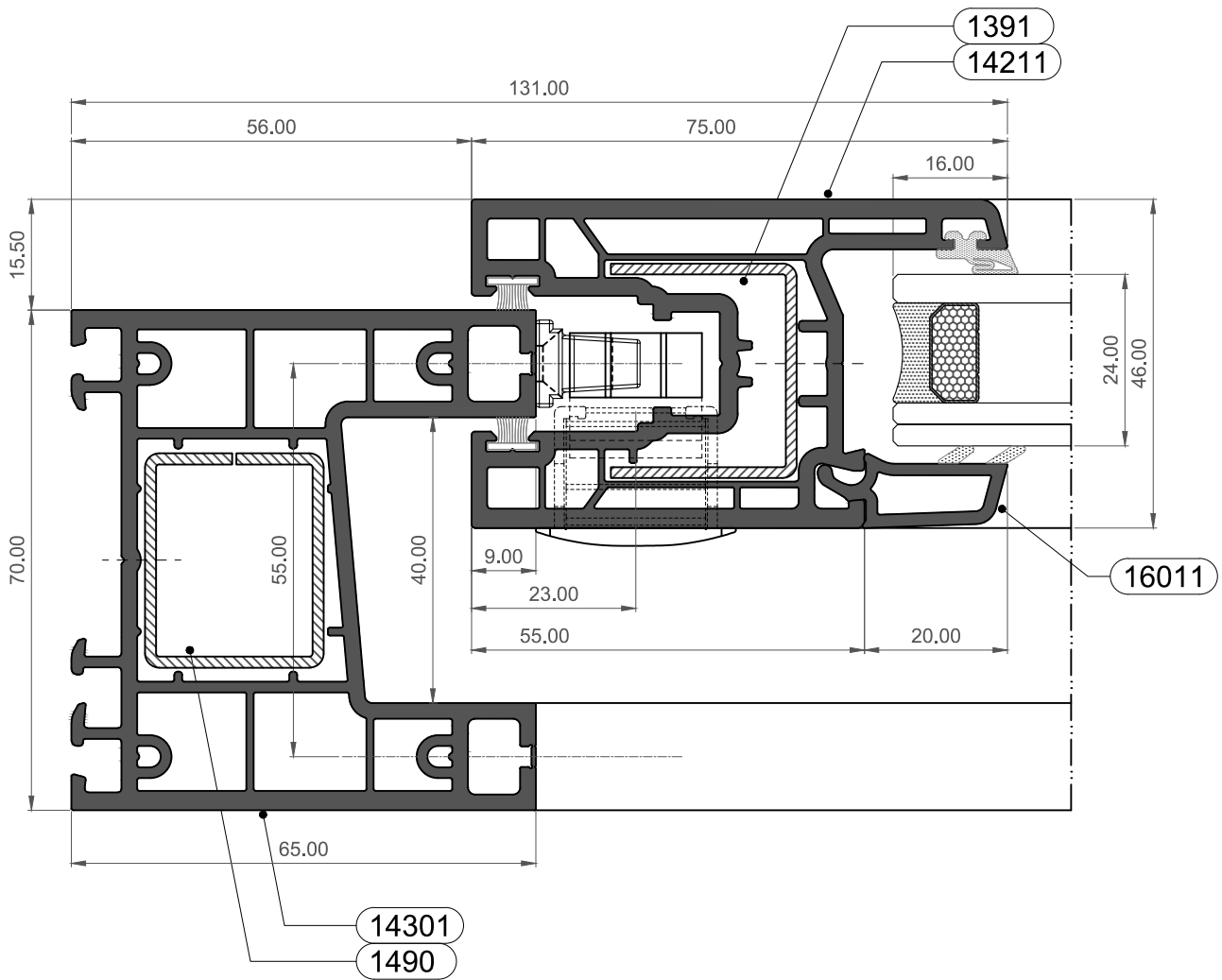
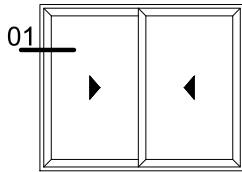
FIJO



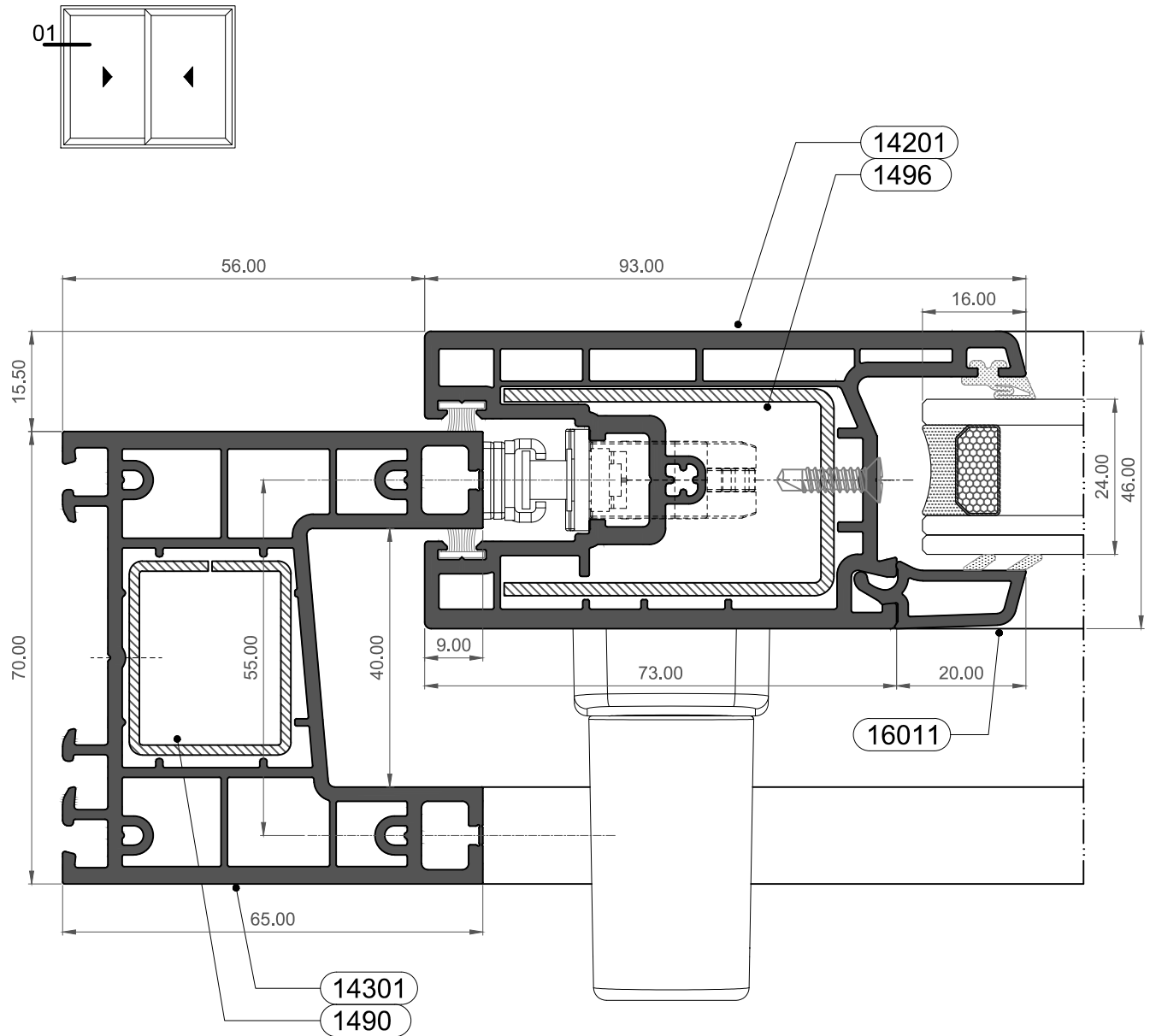
NOTA:

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

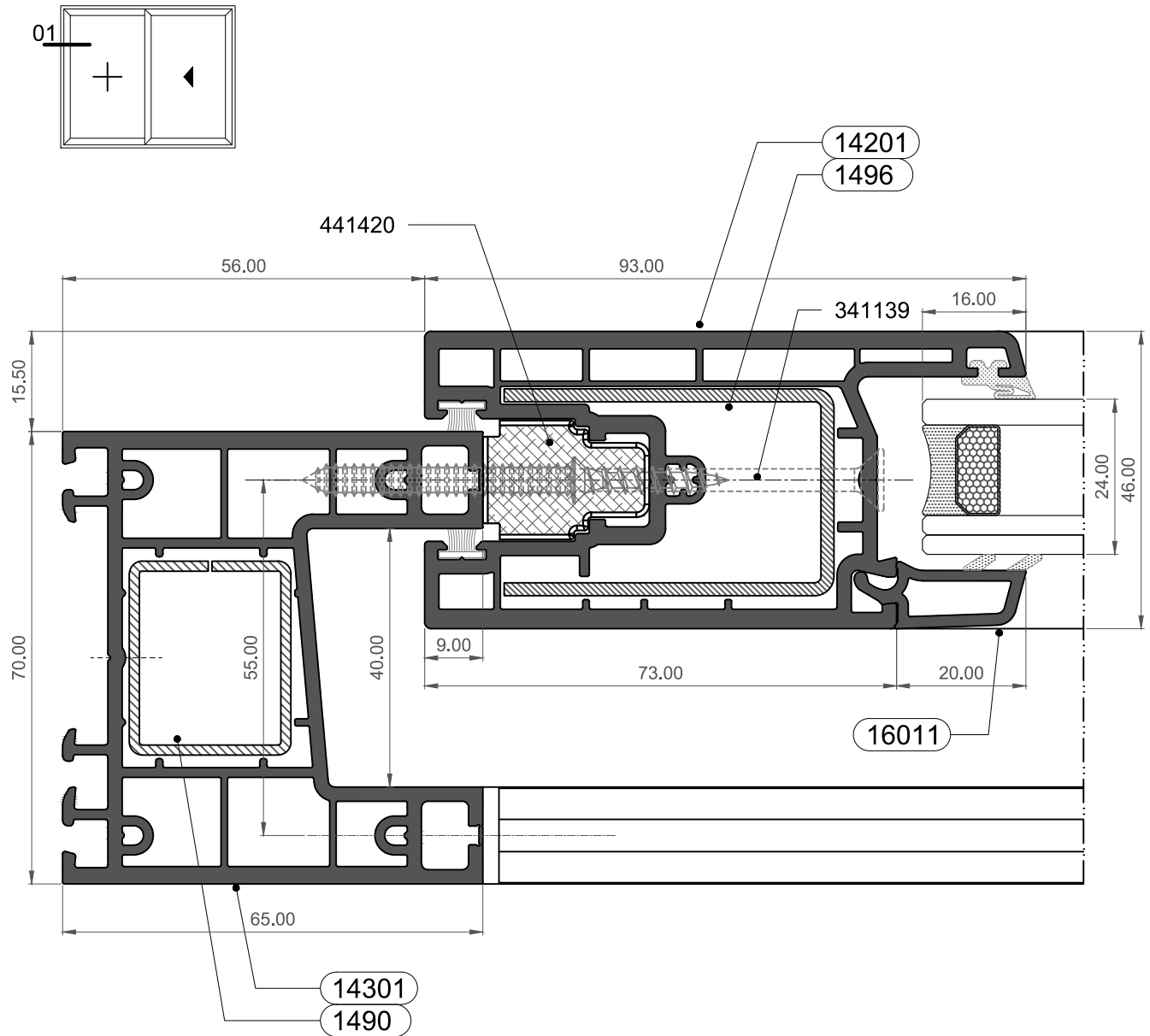
1:1



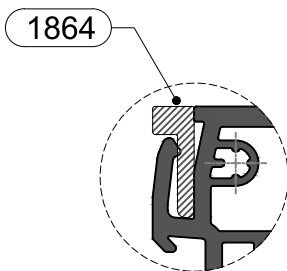
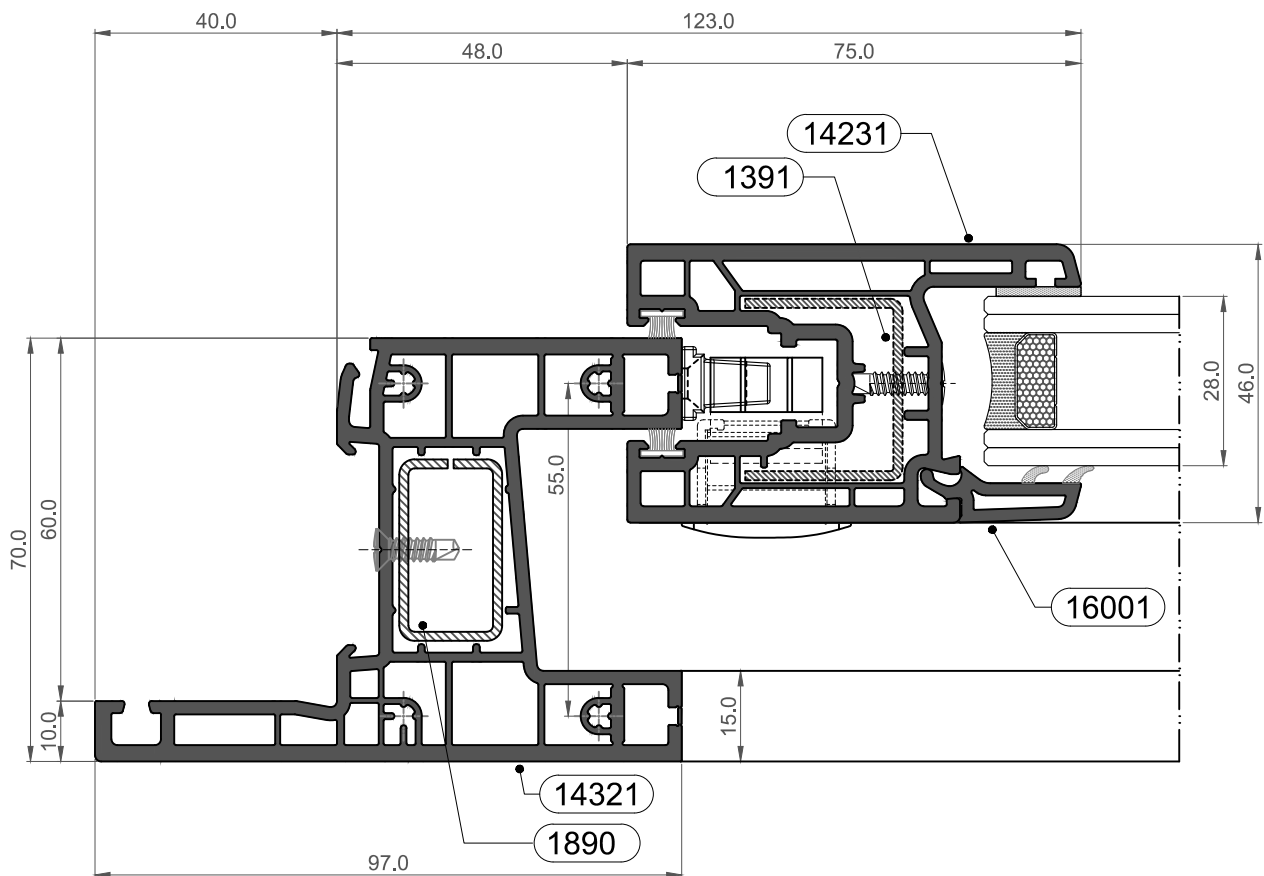
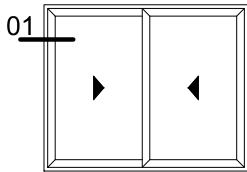
1:1



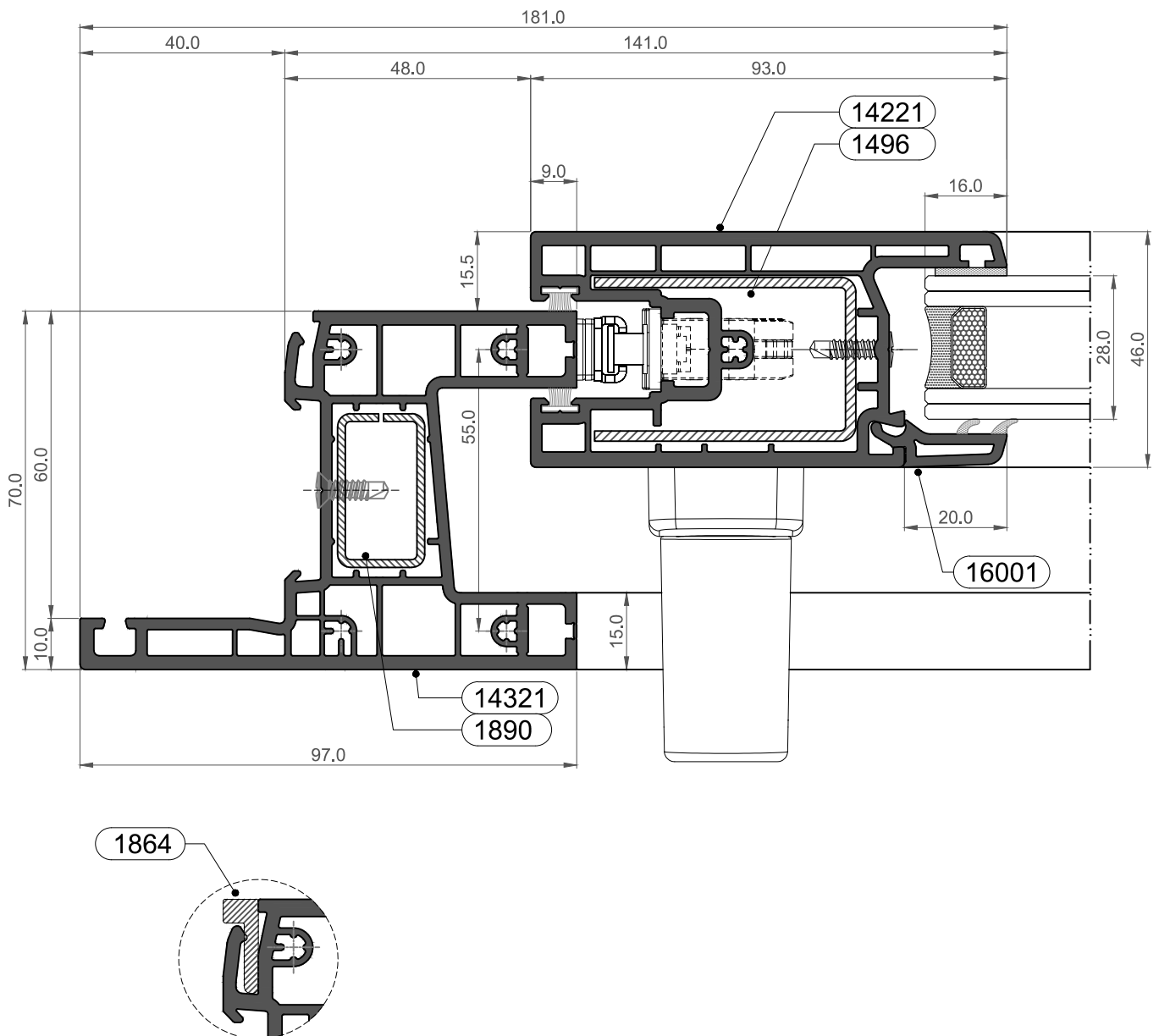
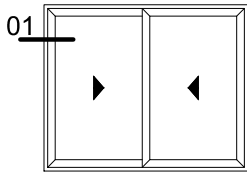
1:1



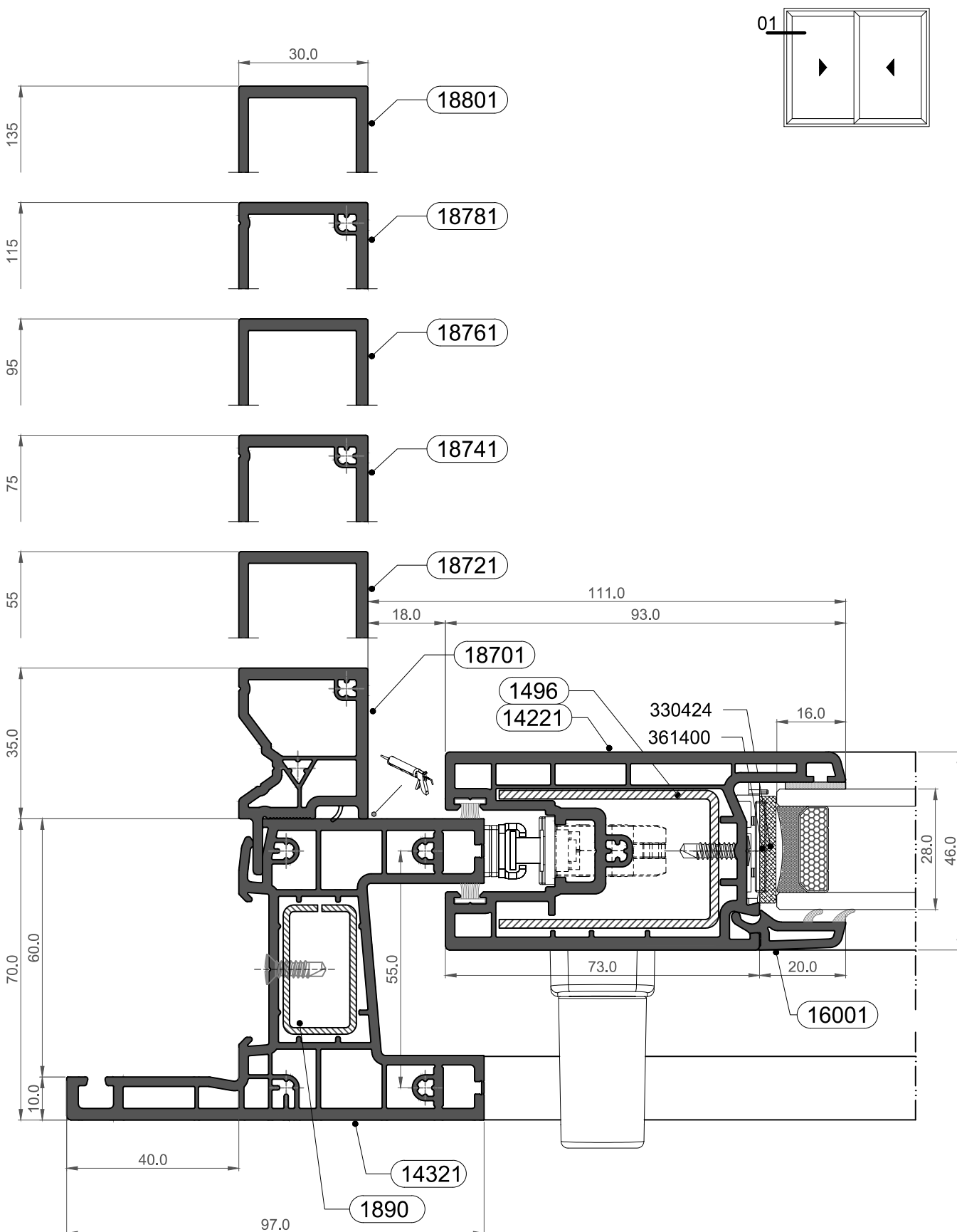
1:1.25



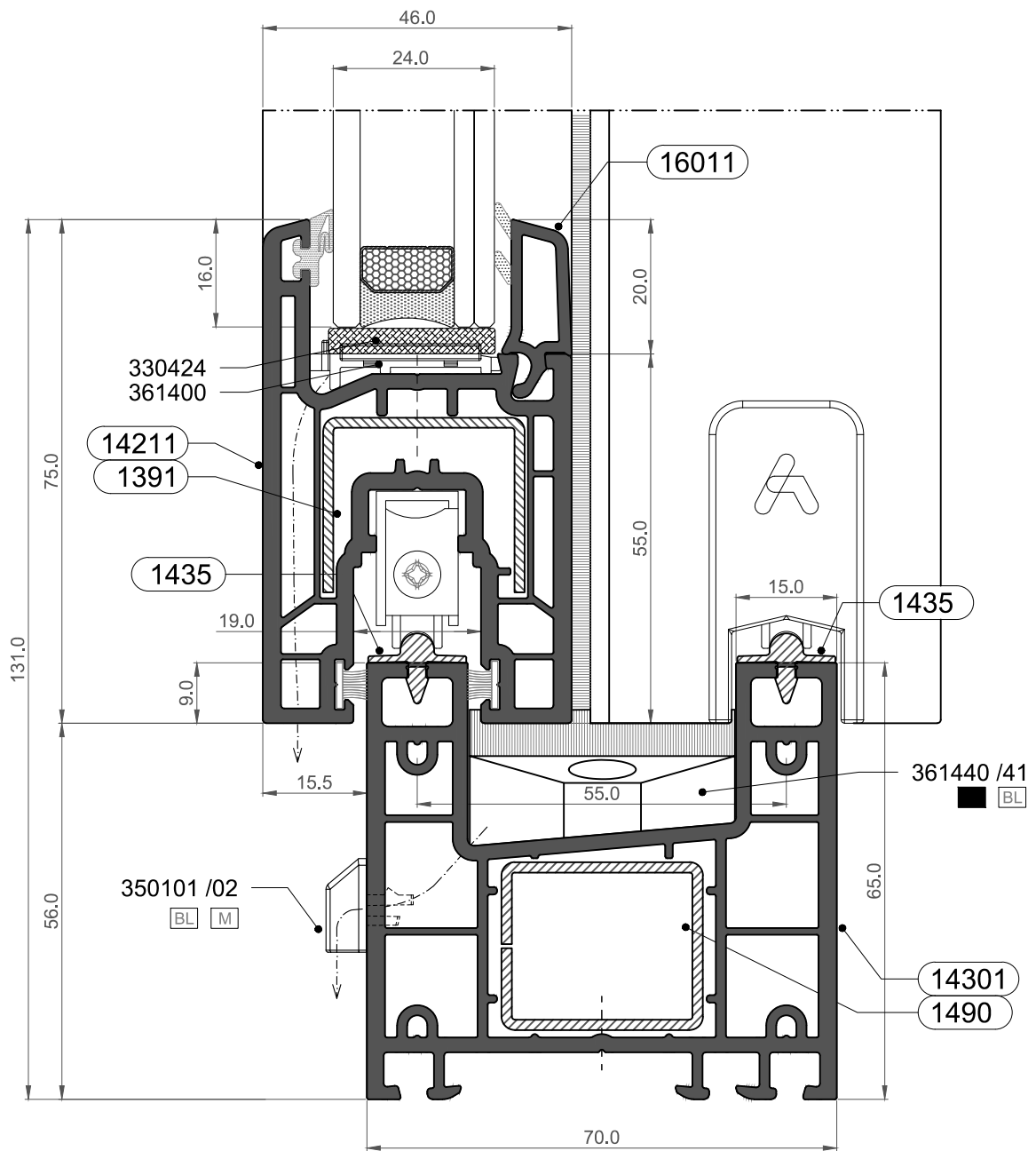
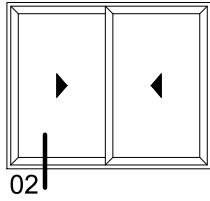
1:1.25



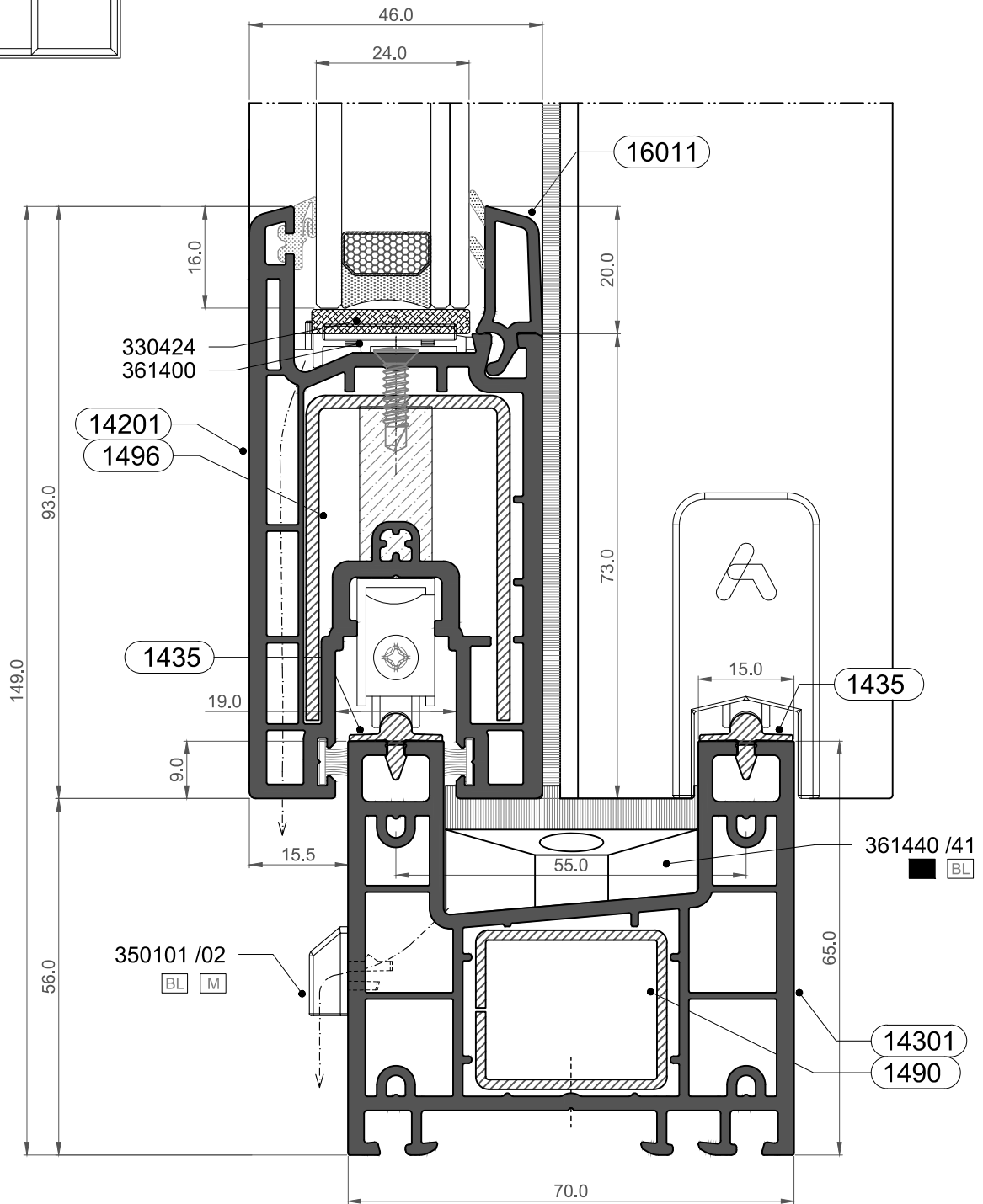
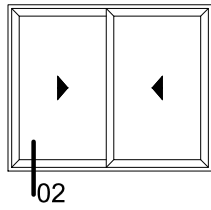
1:1.25



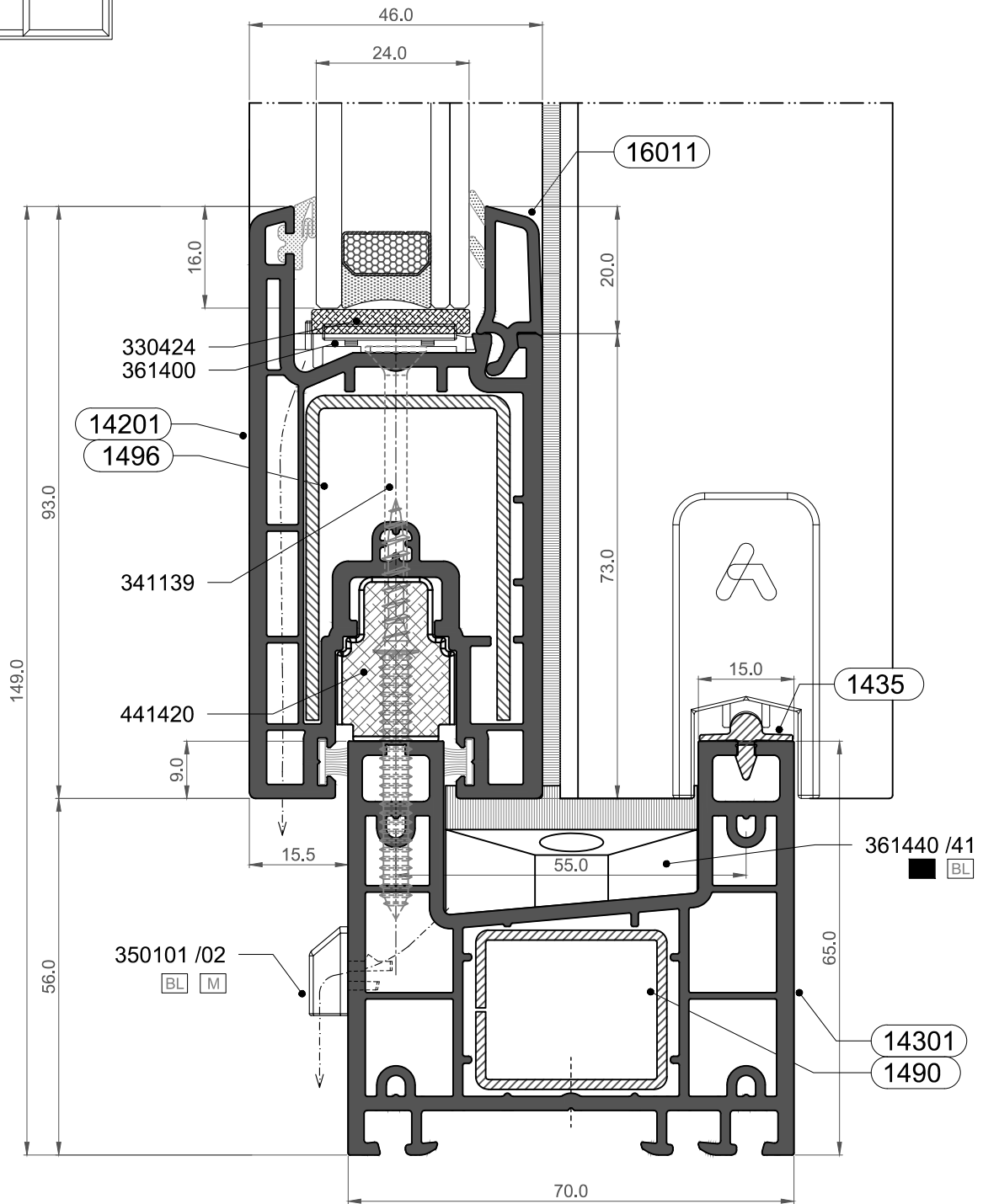
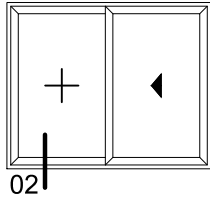
1:1



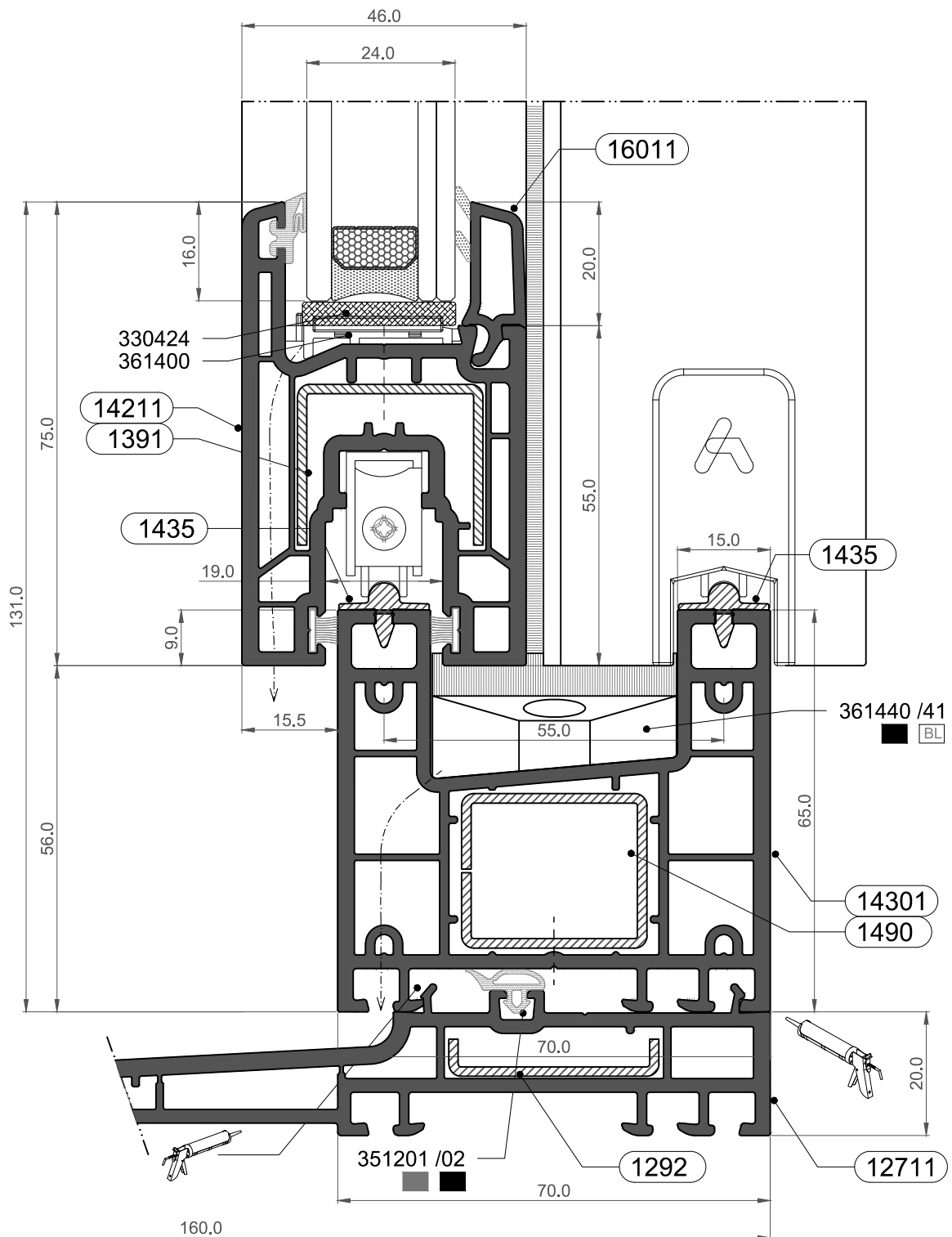
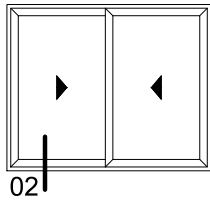
1:1



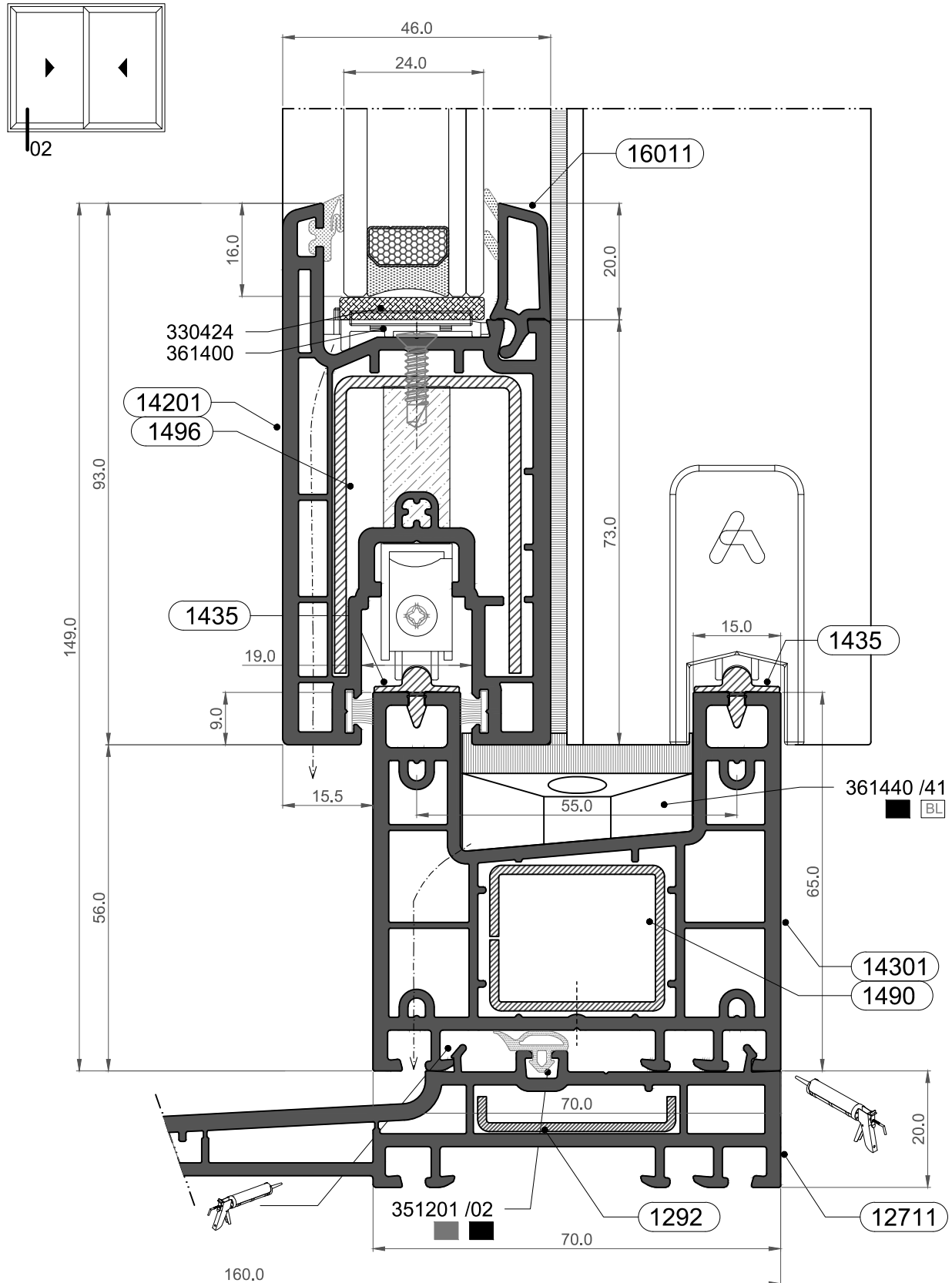
1:1



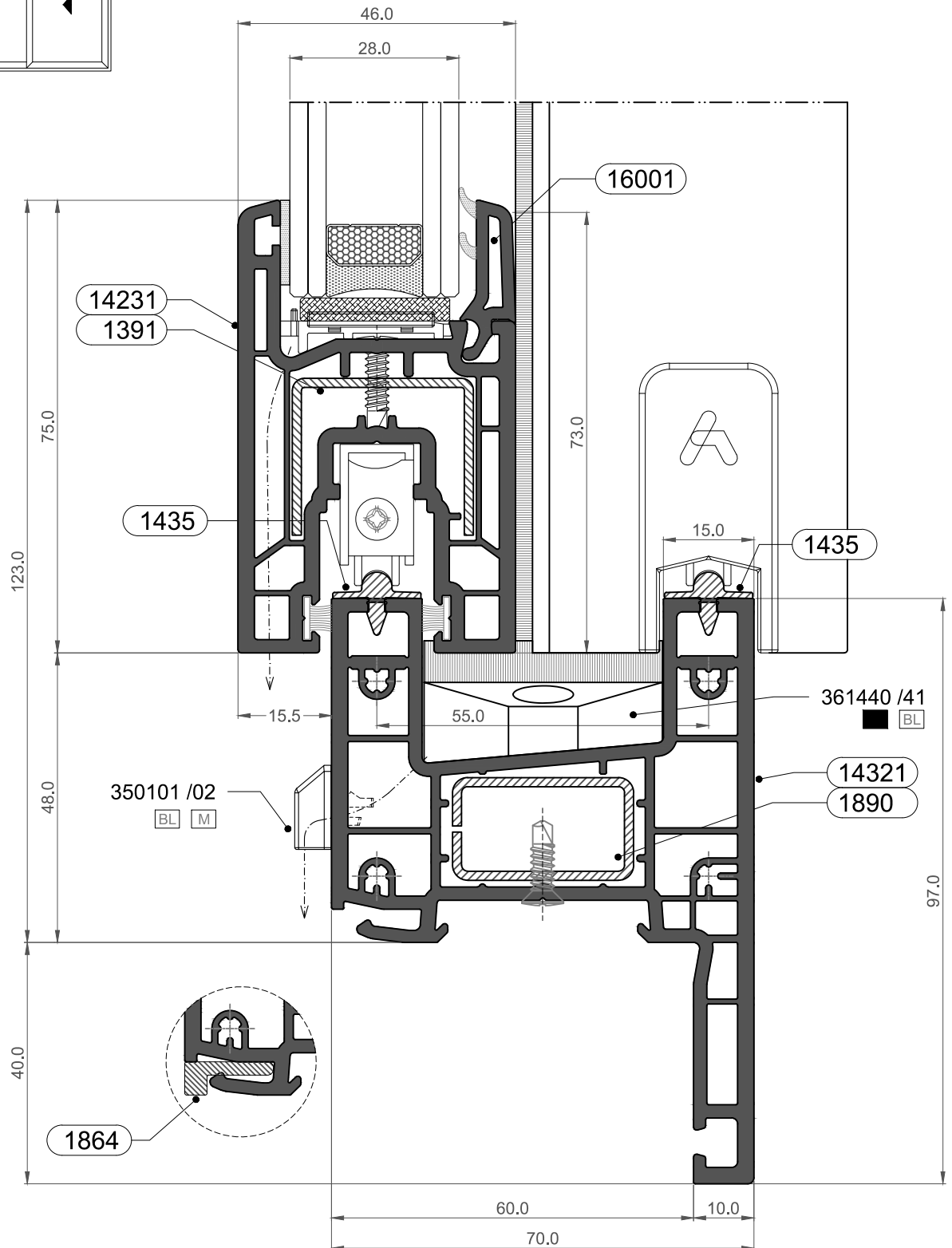
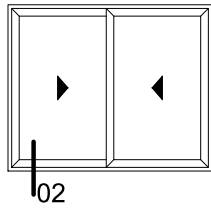
1:1



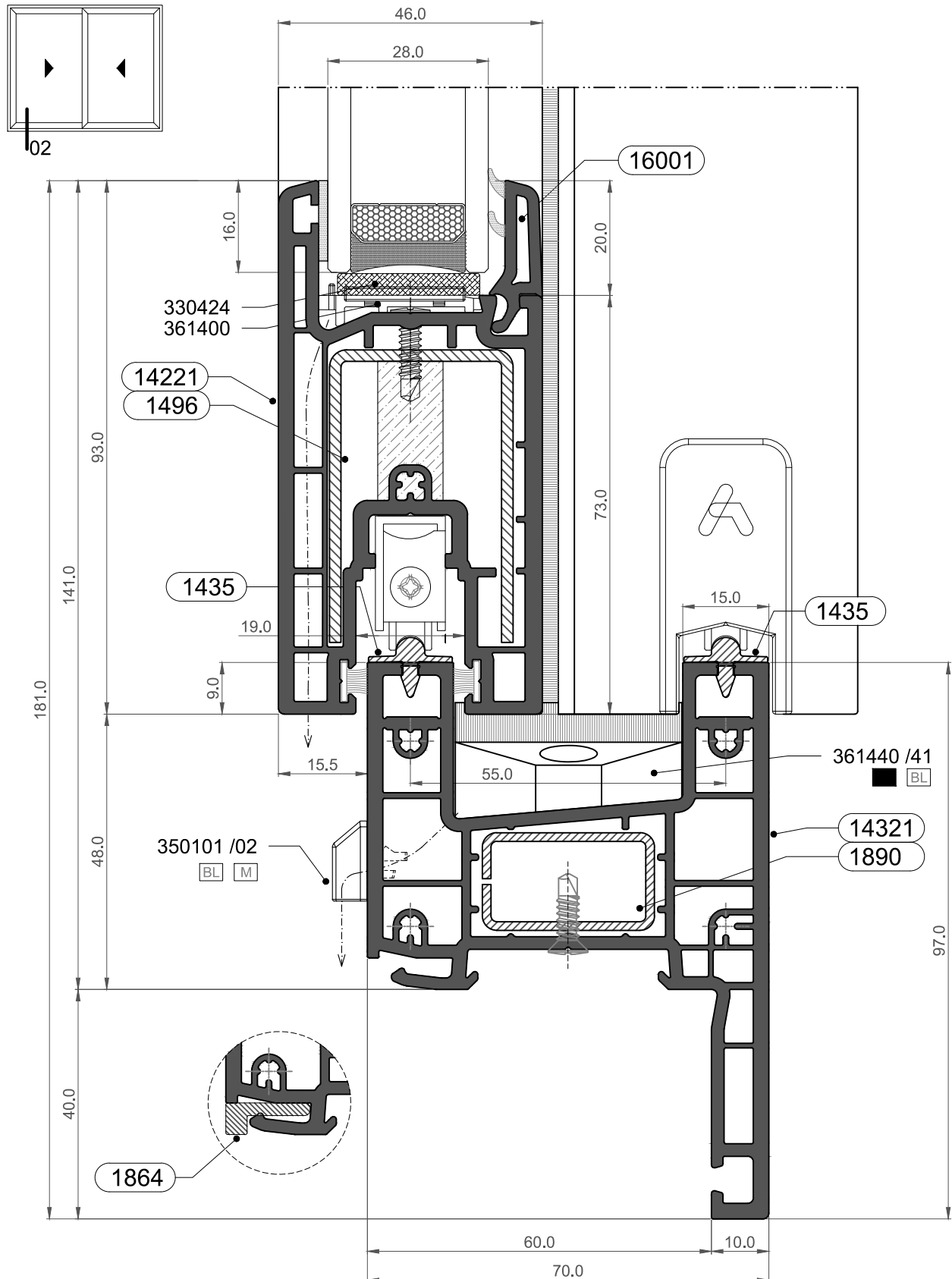
1:1

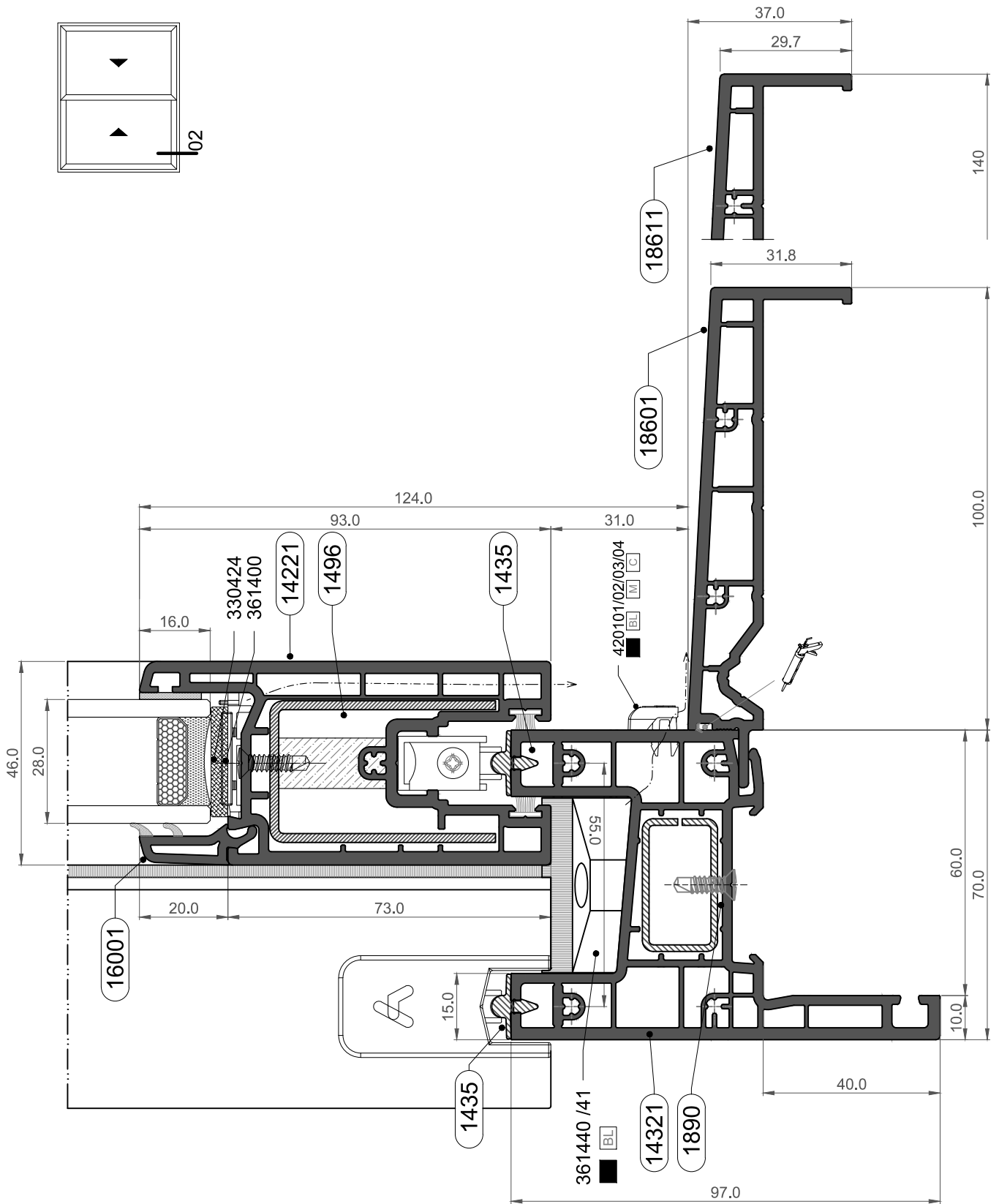
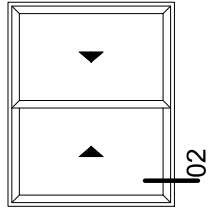


1:1

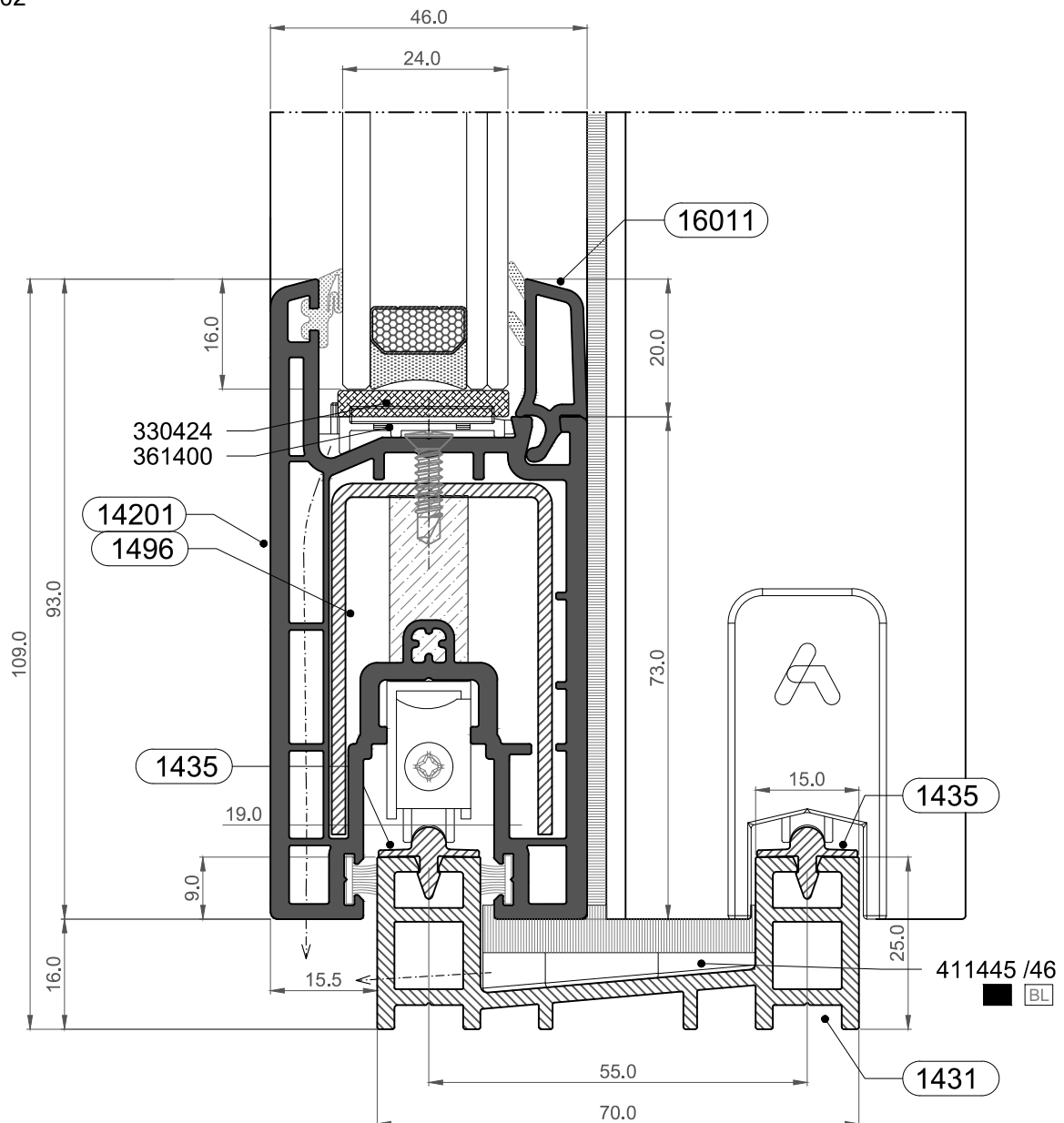
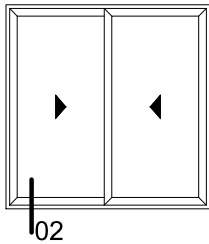


1:1

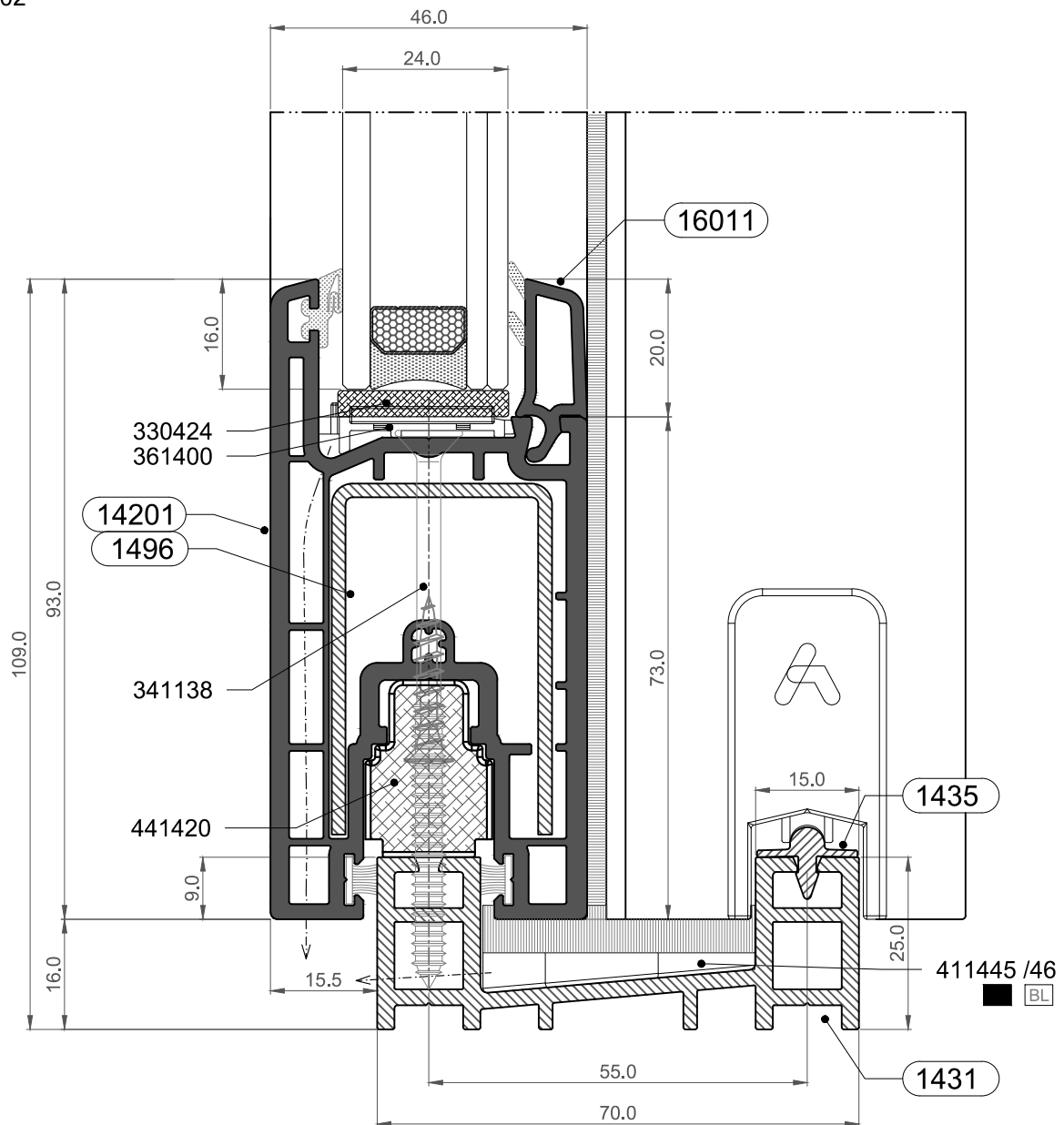
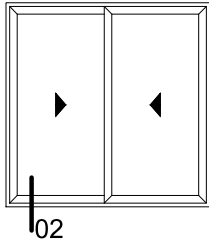


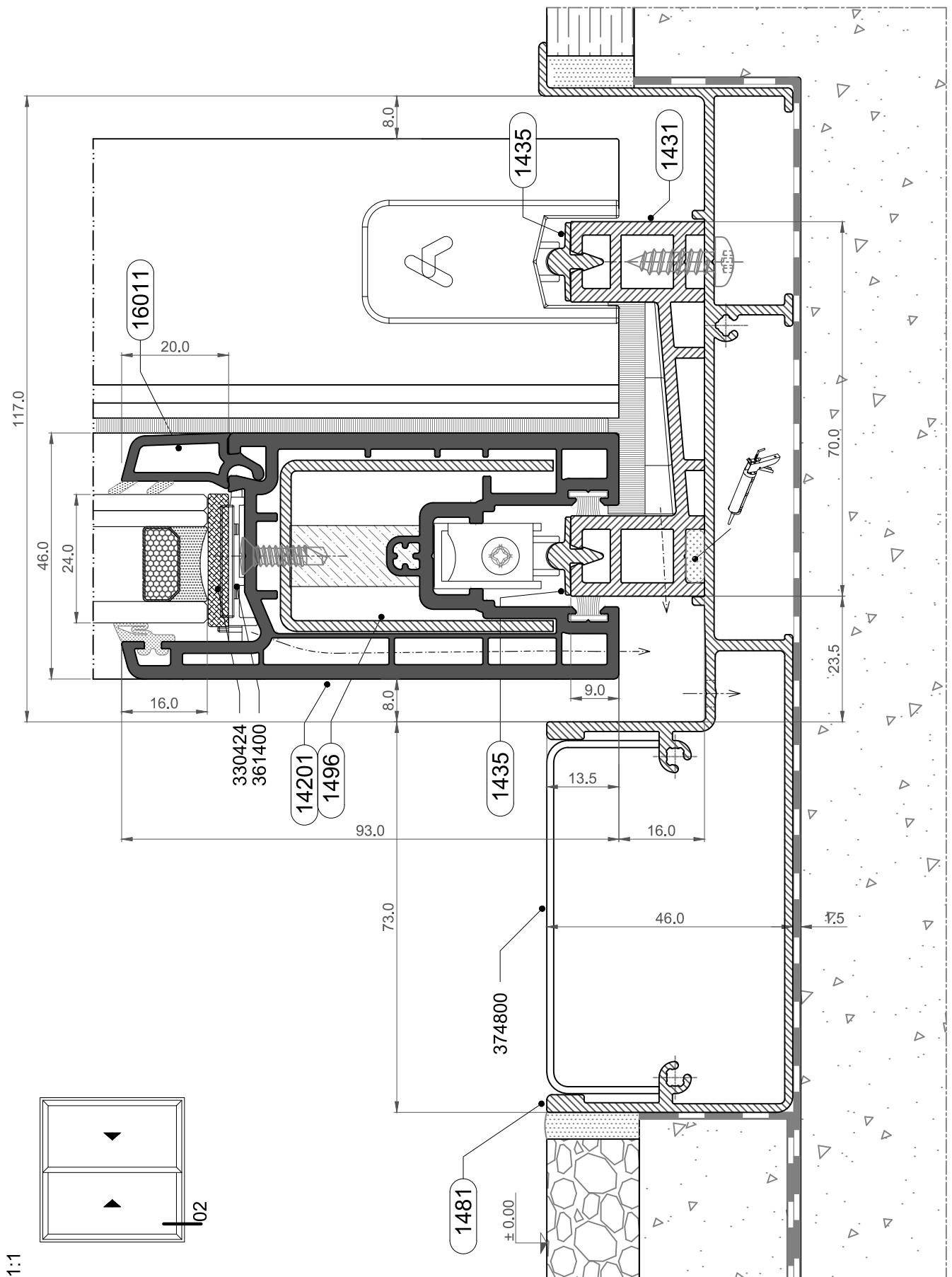


1:1

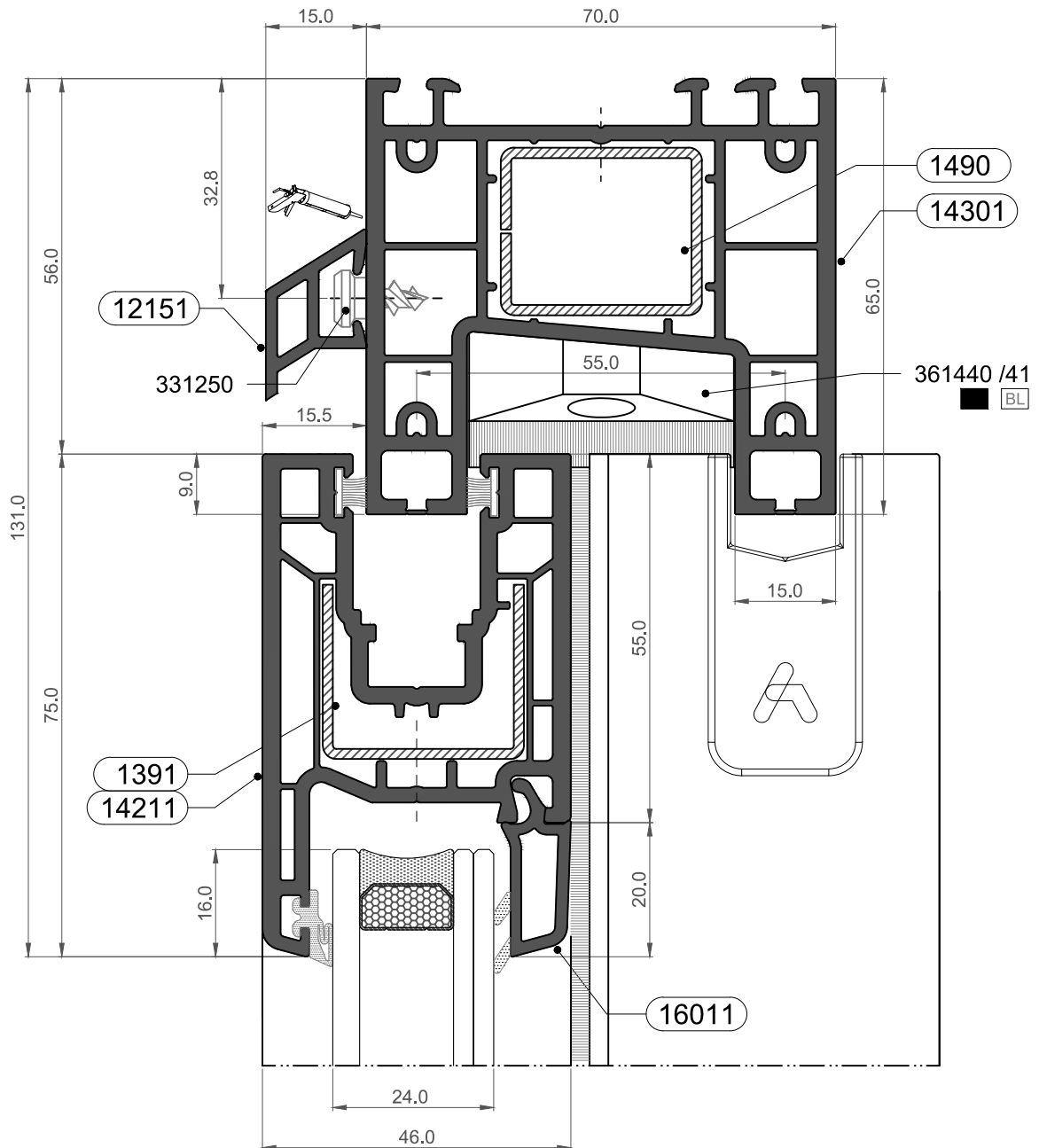
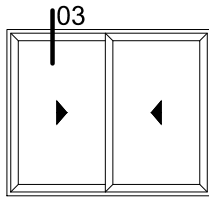


1:1

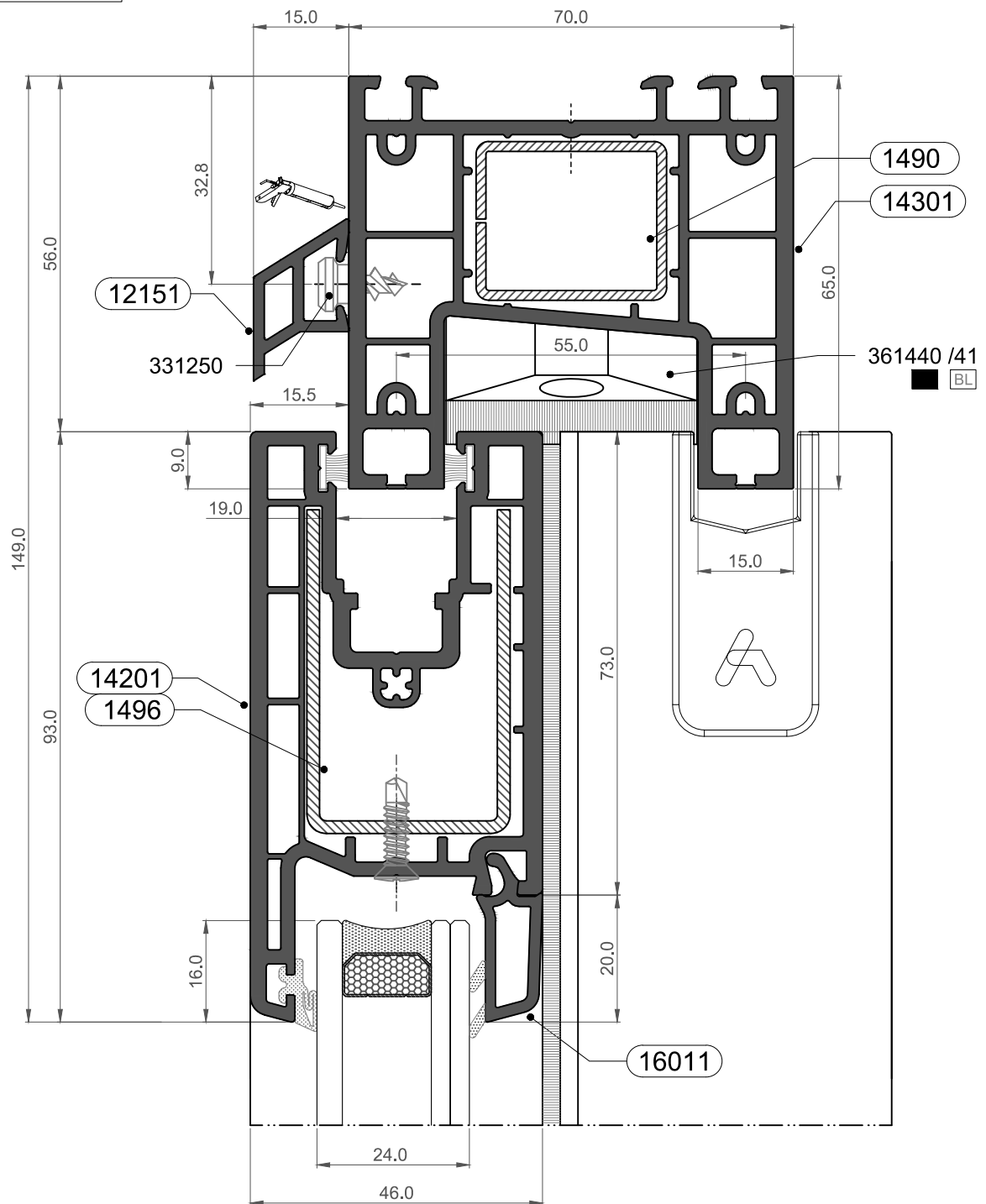
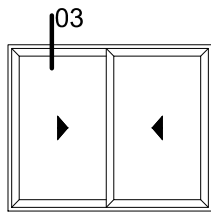




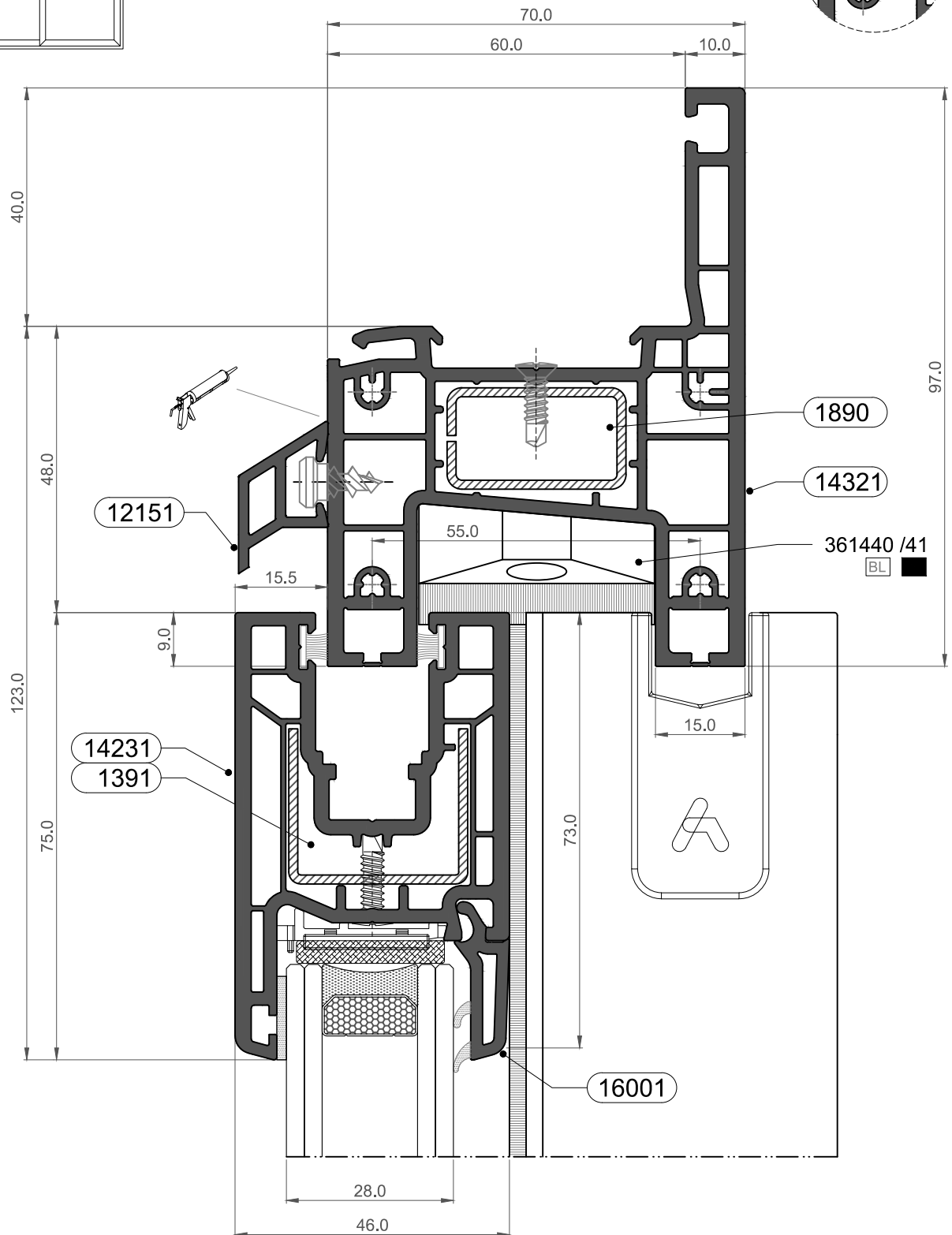
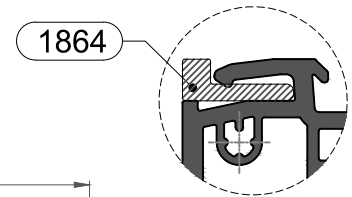
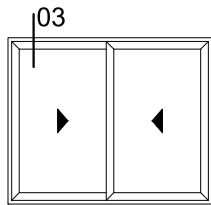
1:1



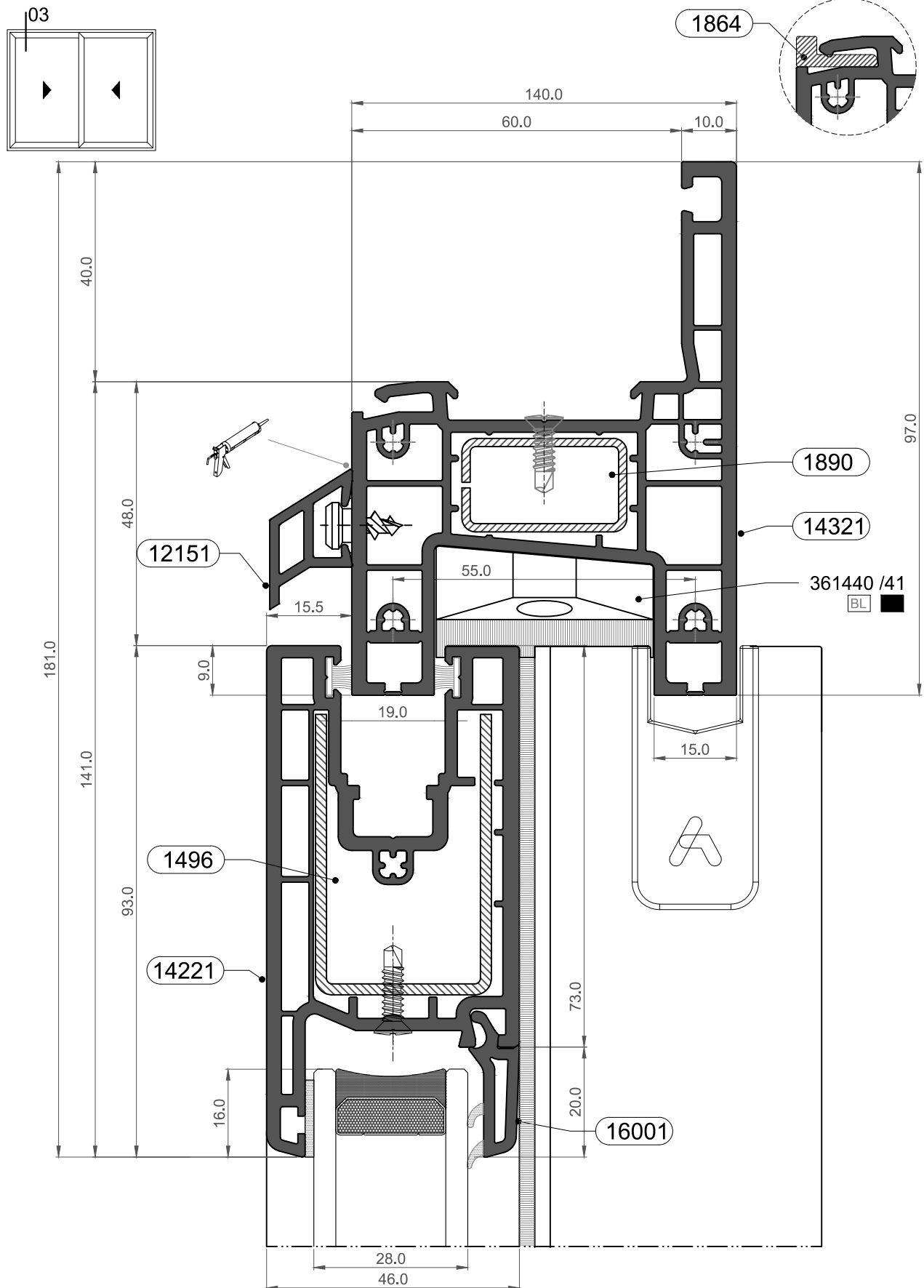
1:1



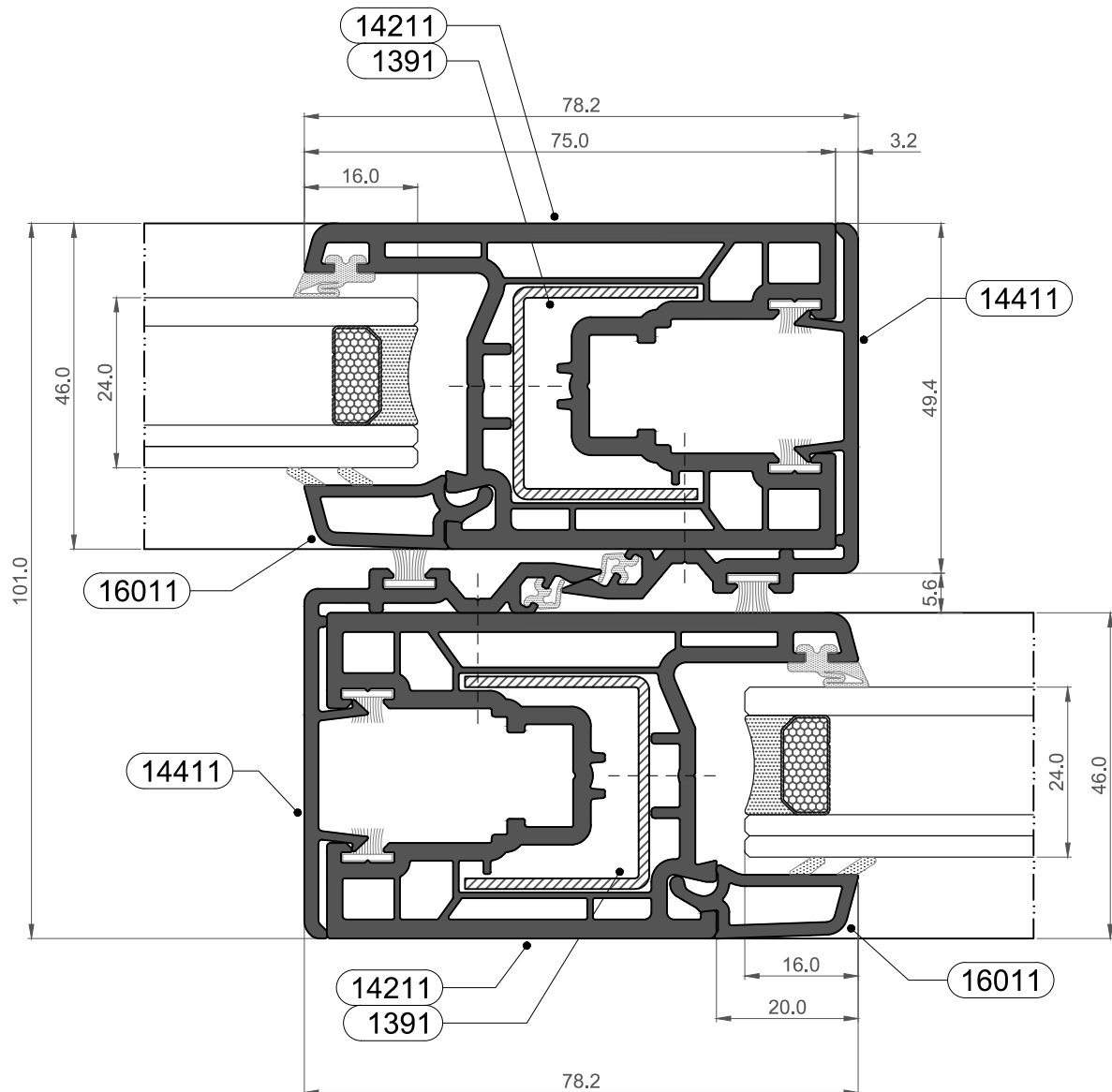
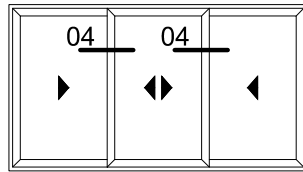
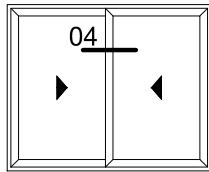
1:1



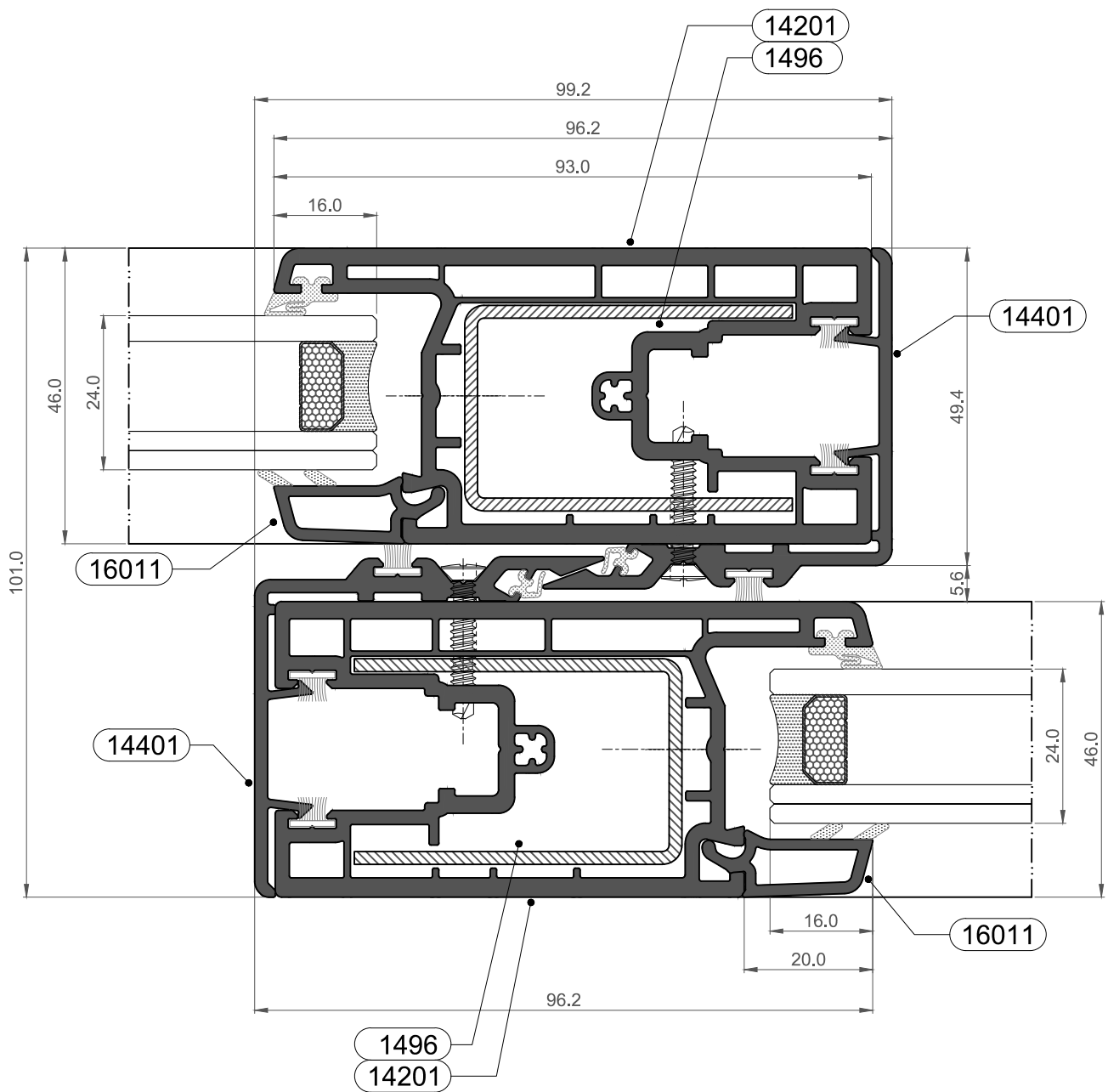
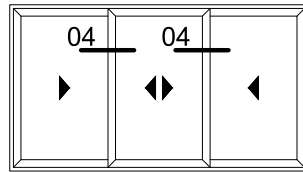
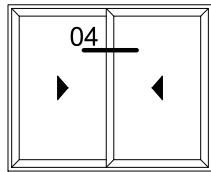
1:1



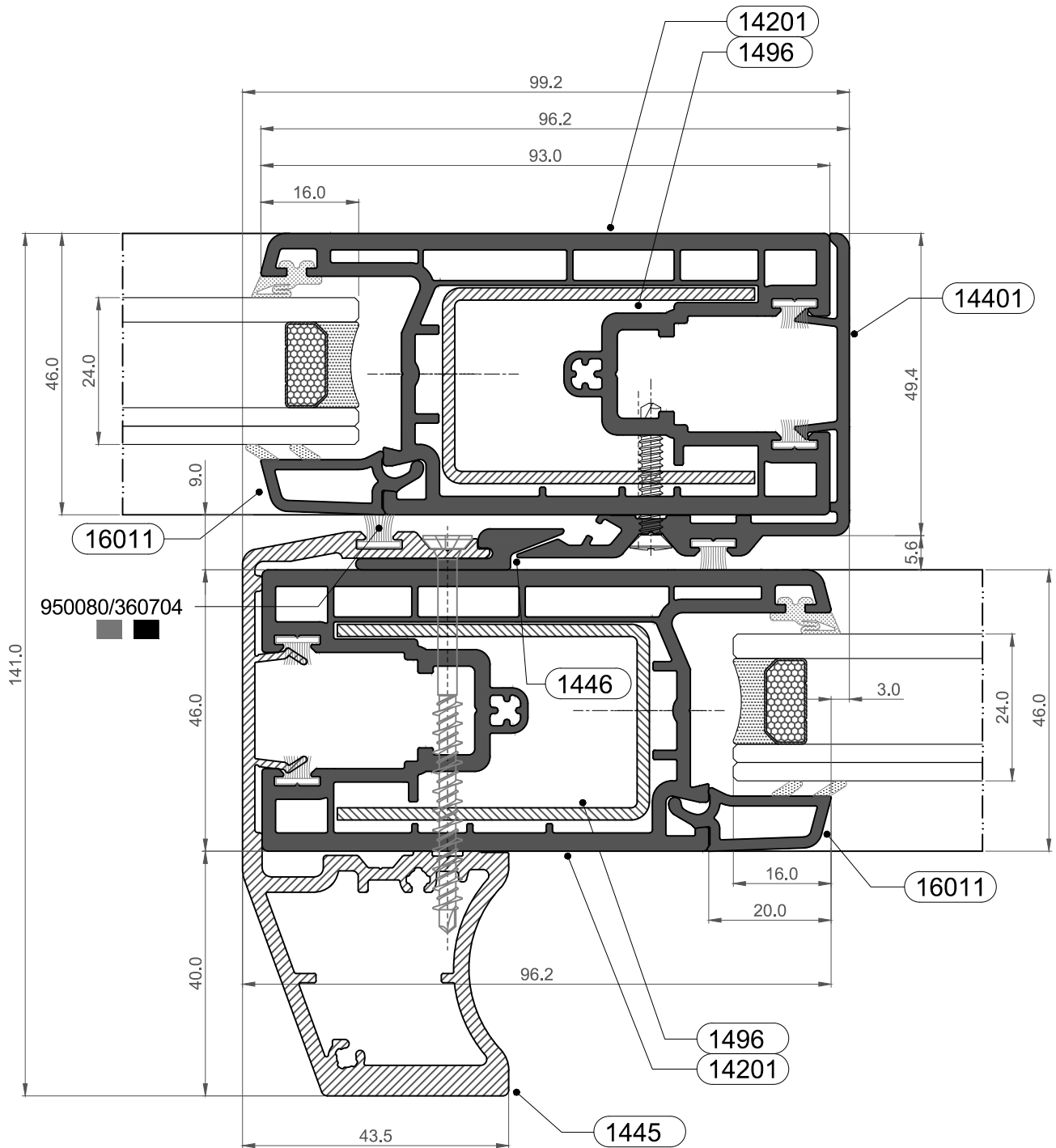
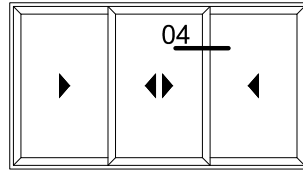
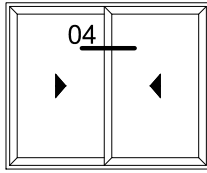
1:1



1:1



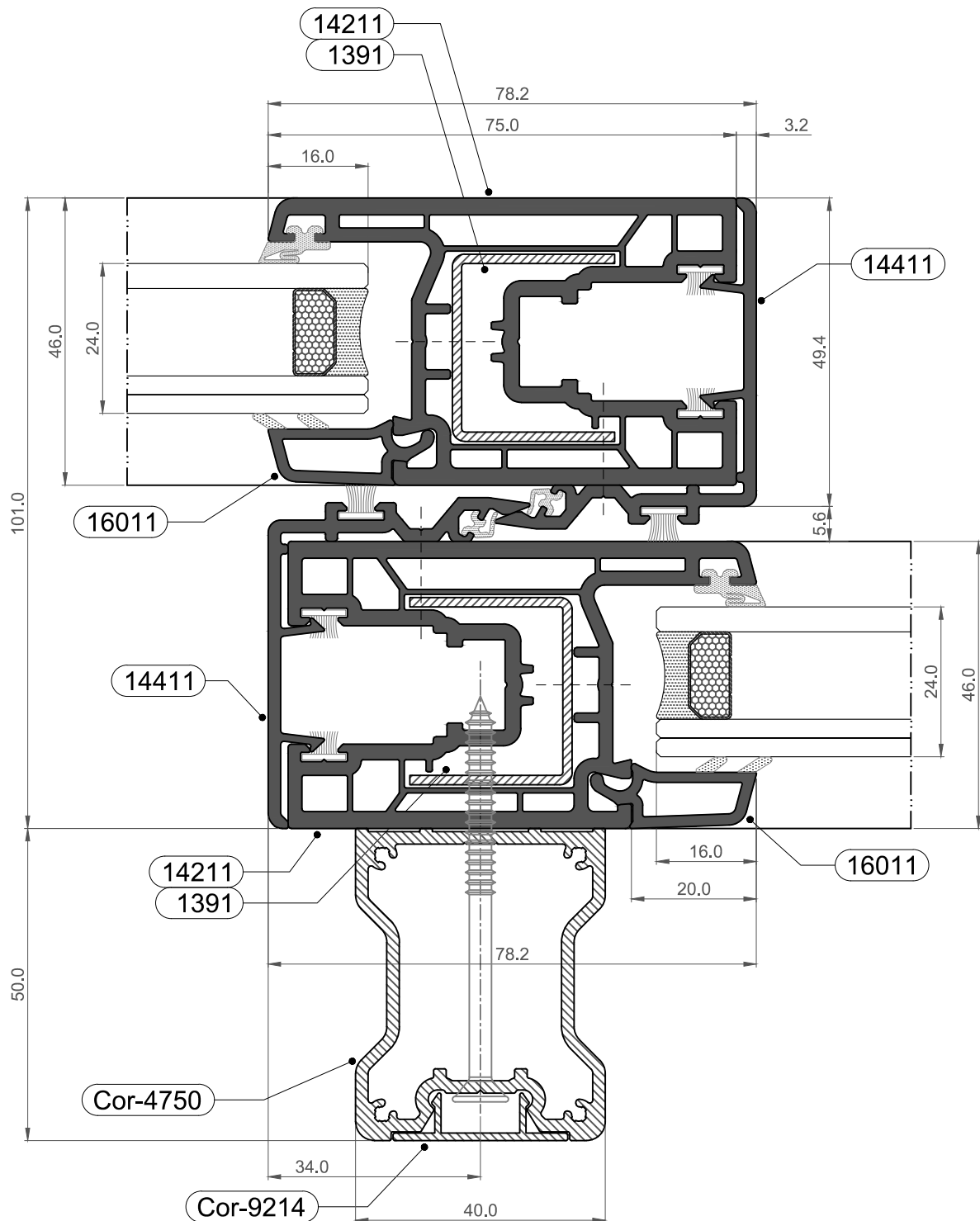
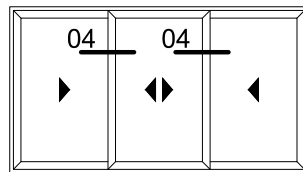
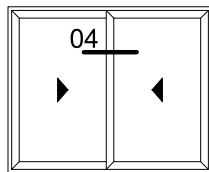
1:1



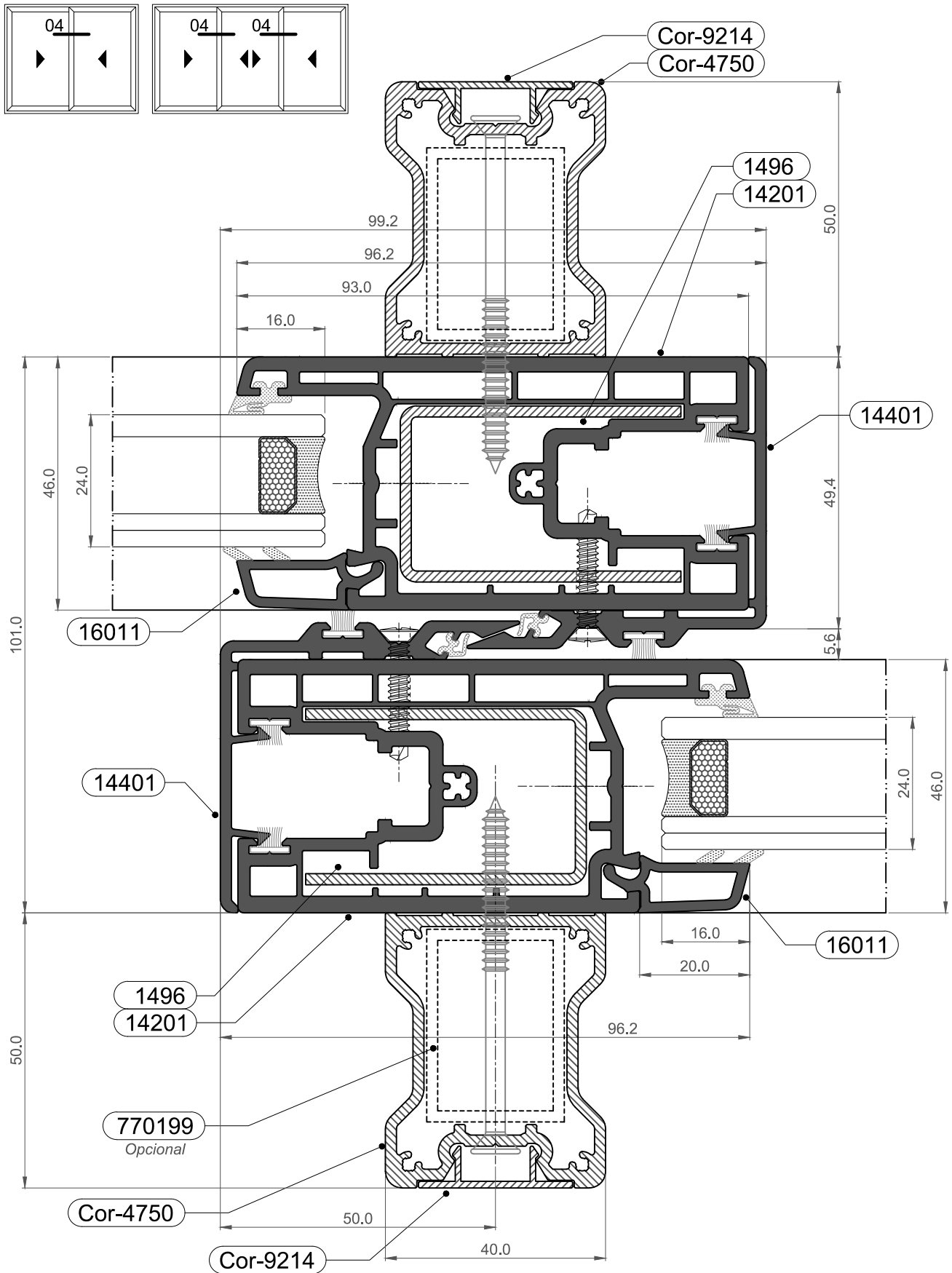
04



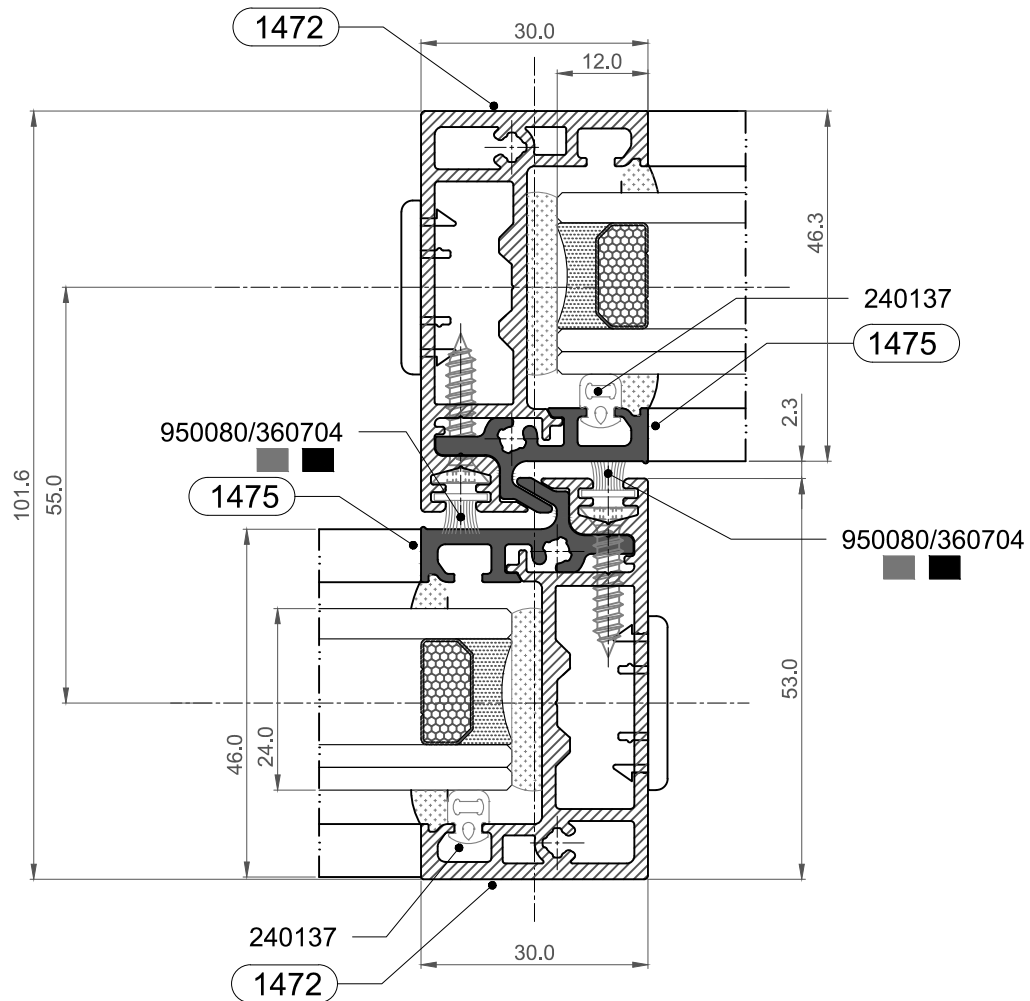
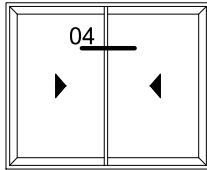
1:1



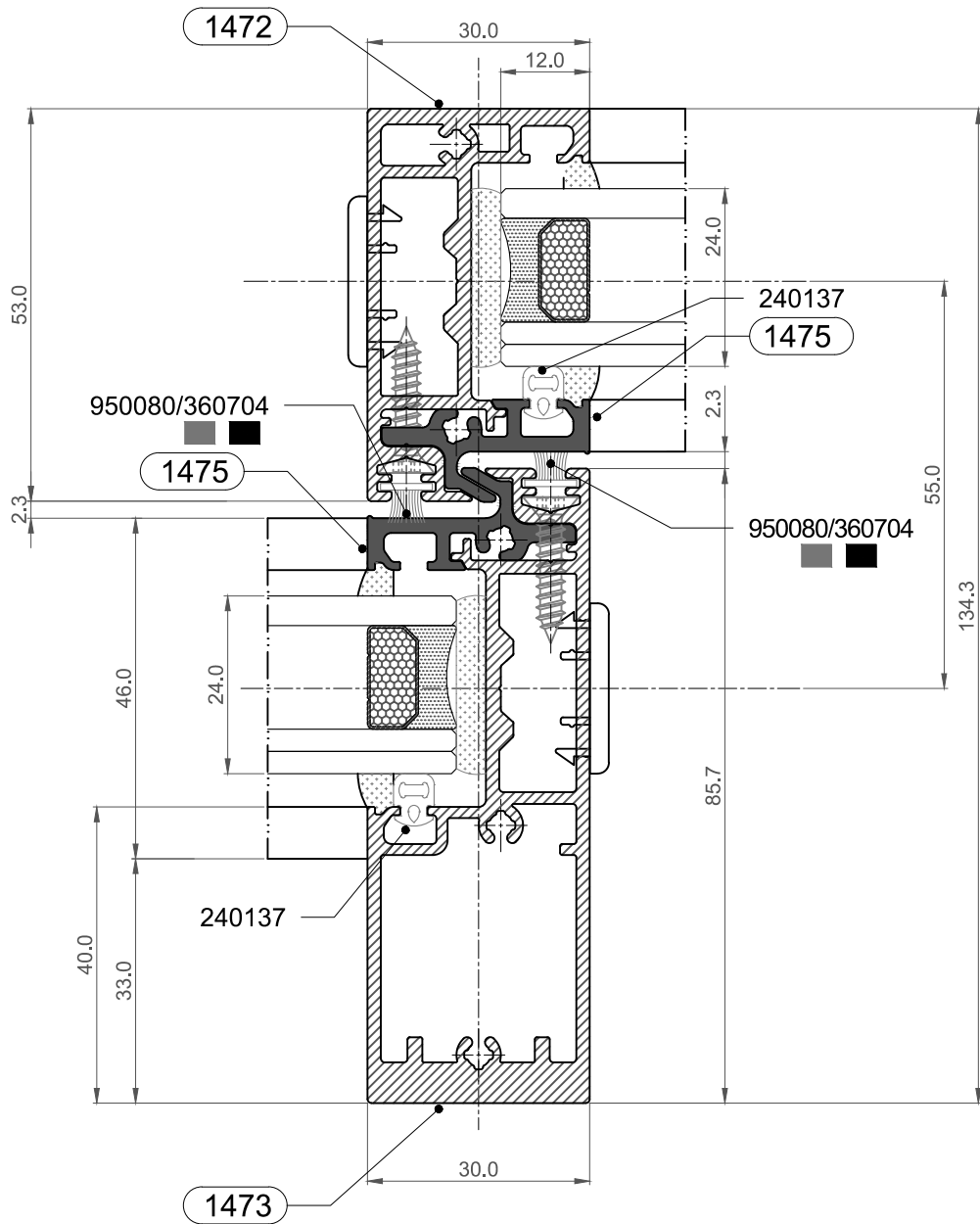
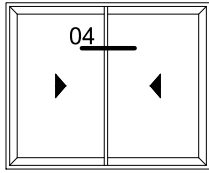
1:1



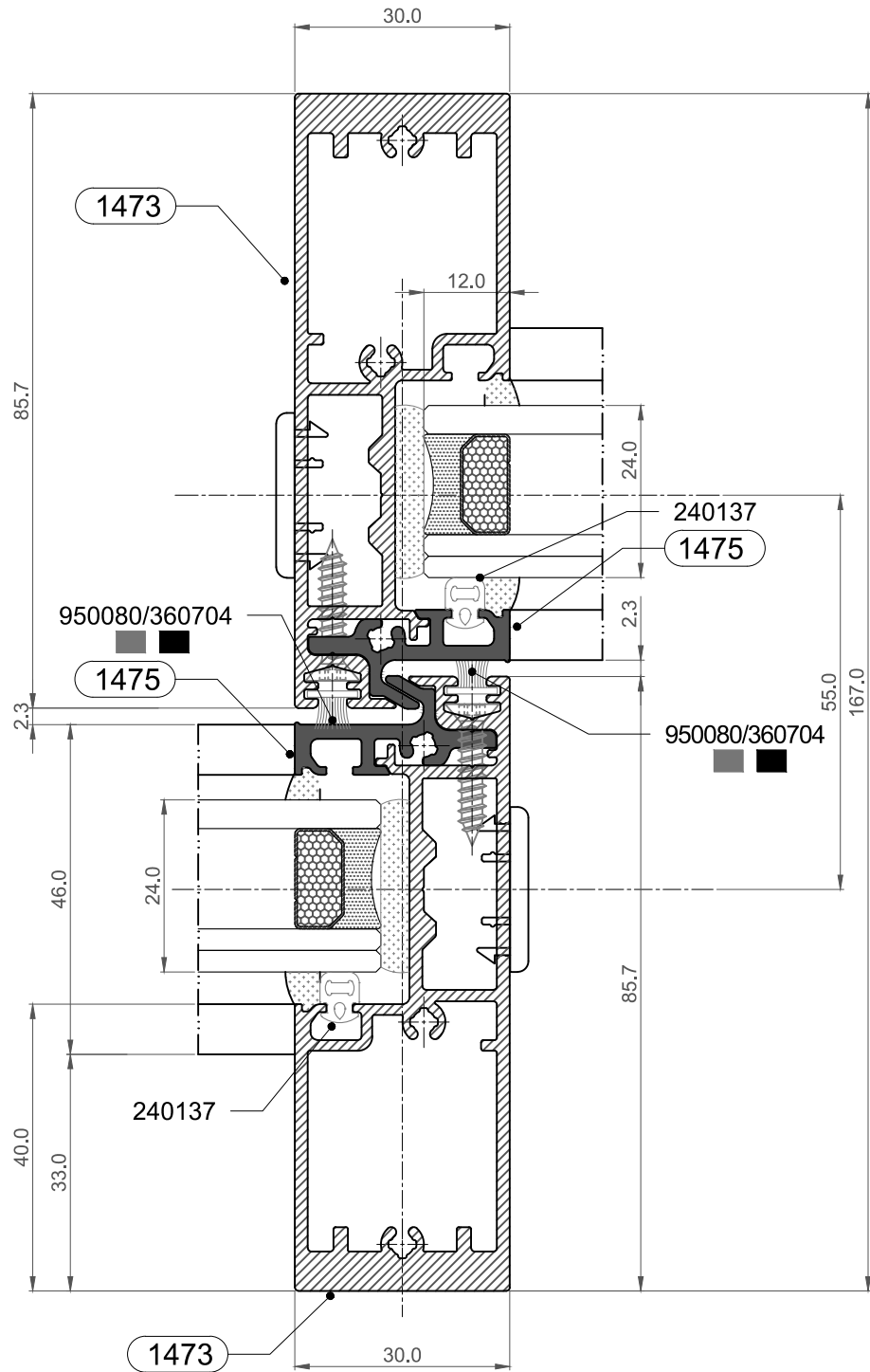
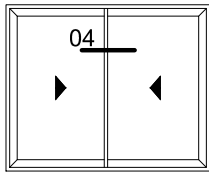
1:1



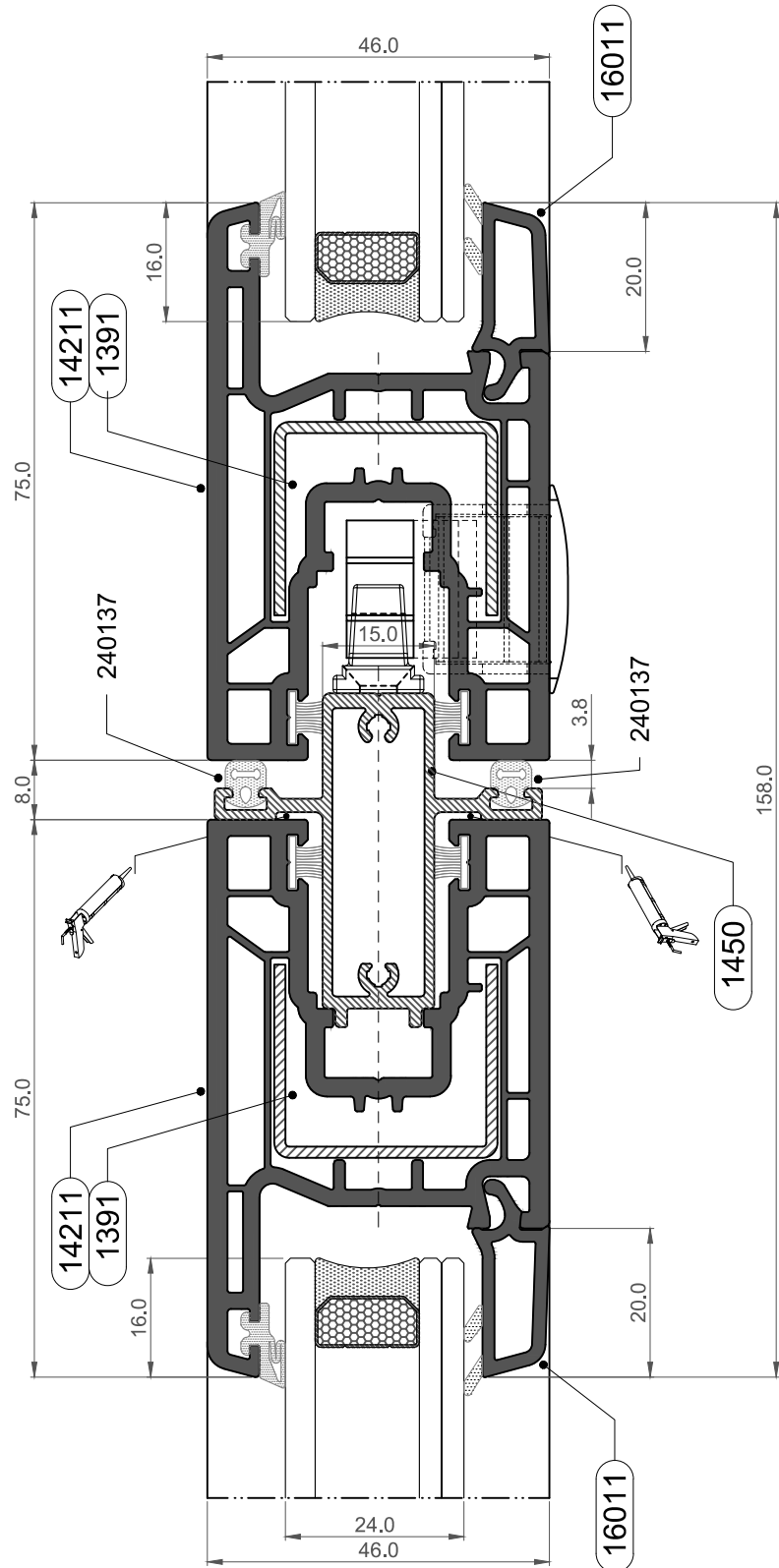
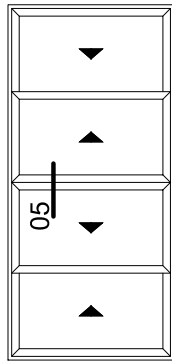
1:1



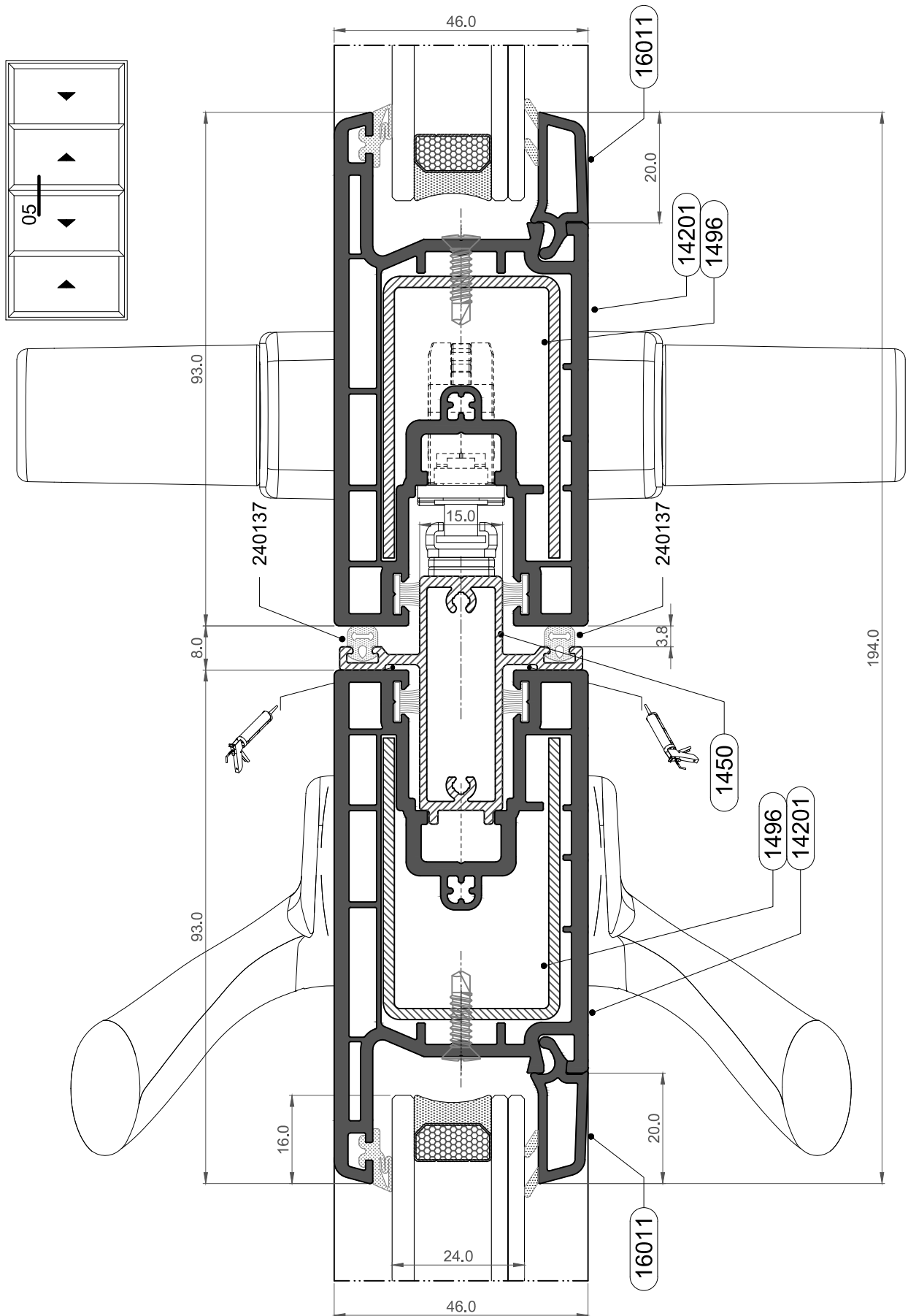
1:1



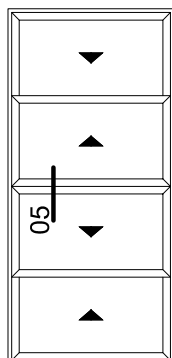
1:1



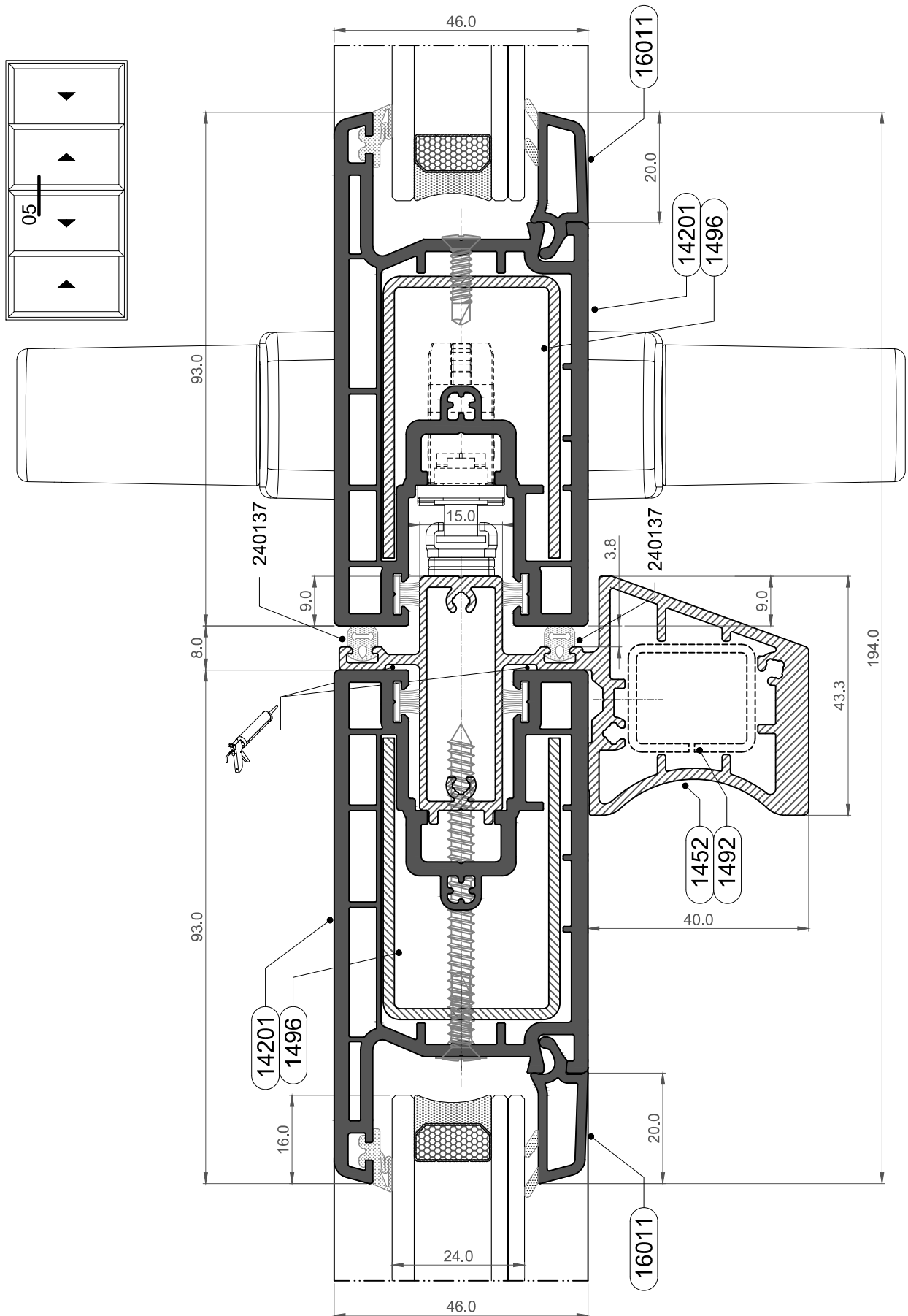
1:1



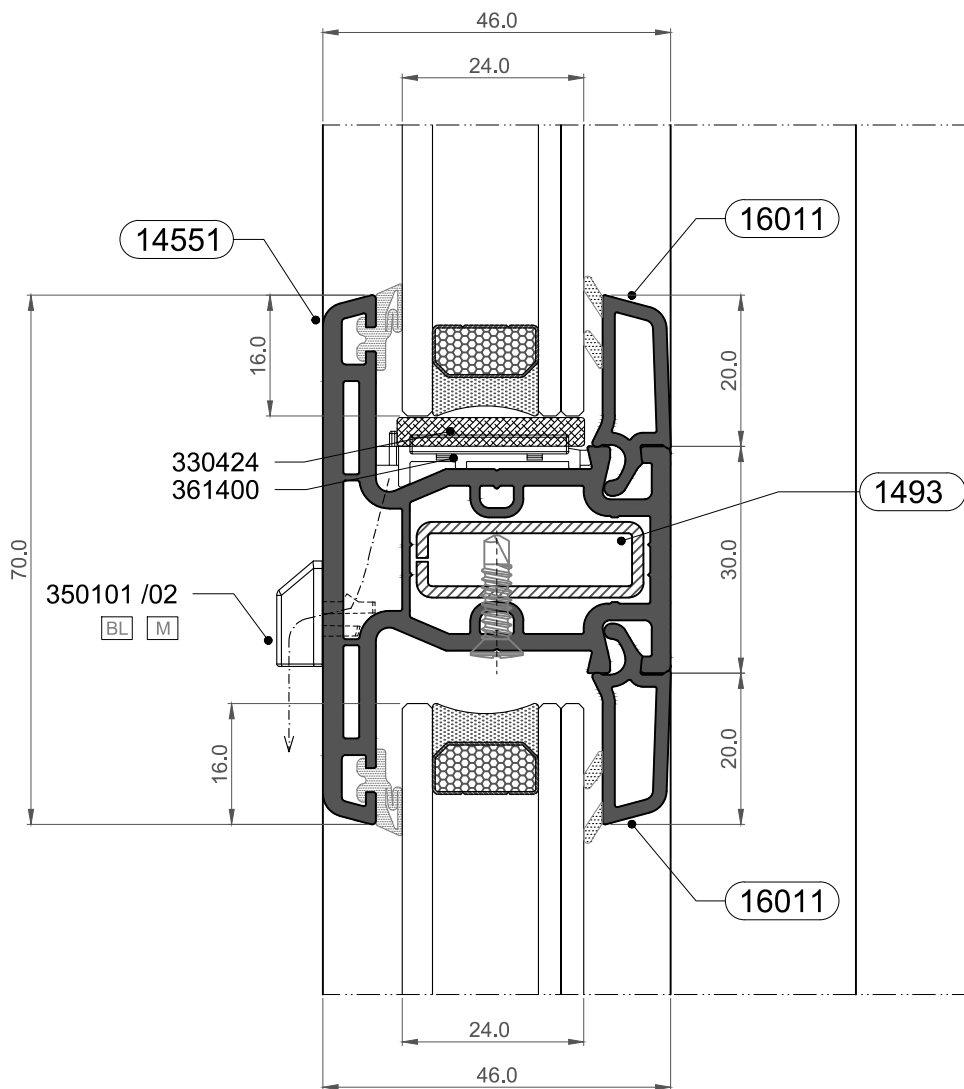
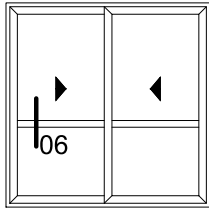
1:1



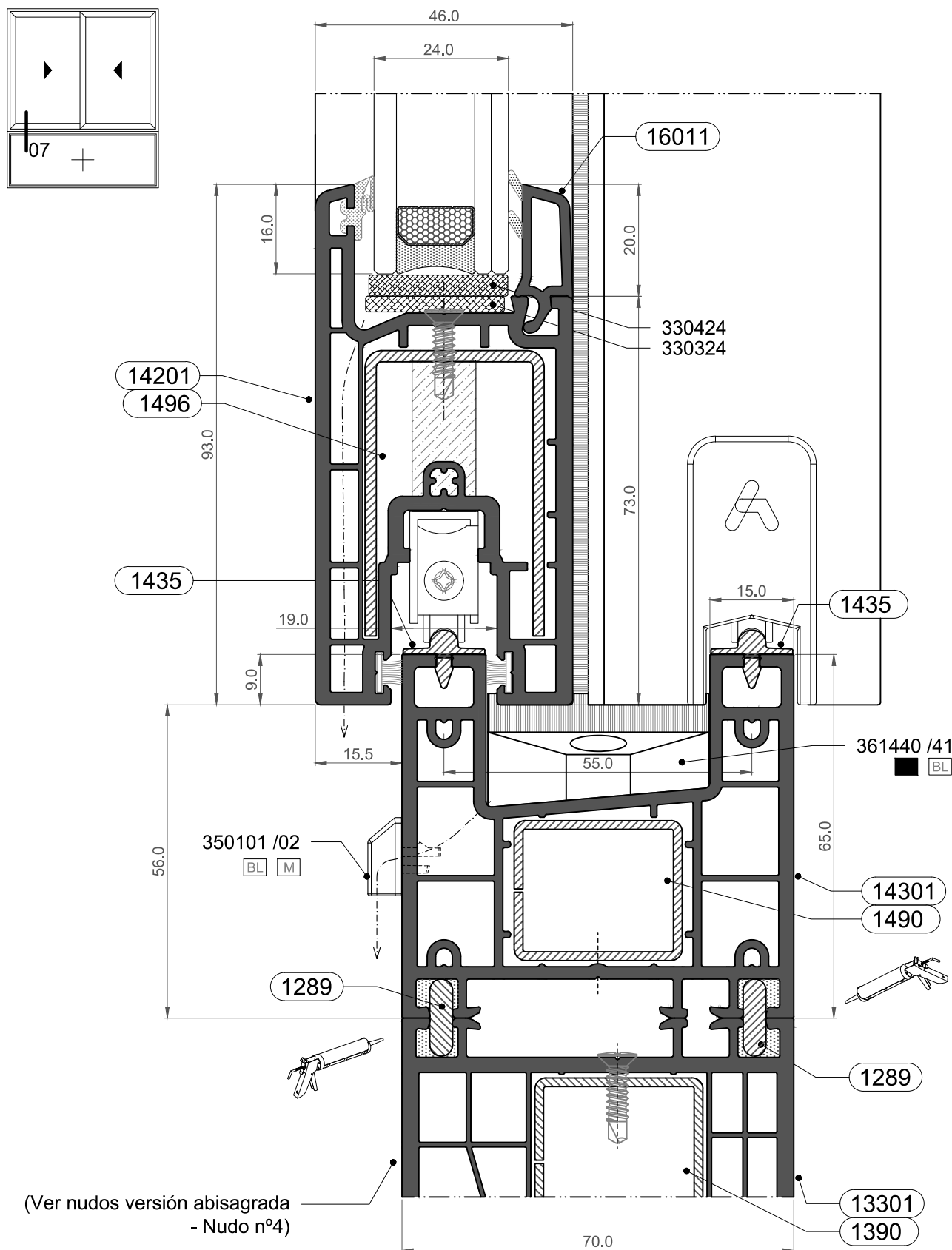
1:1



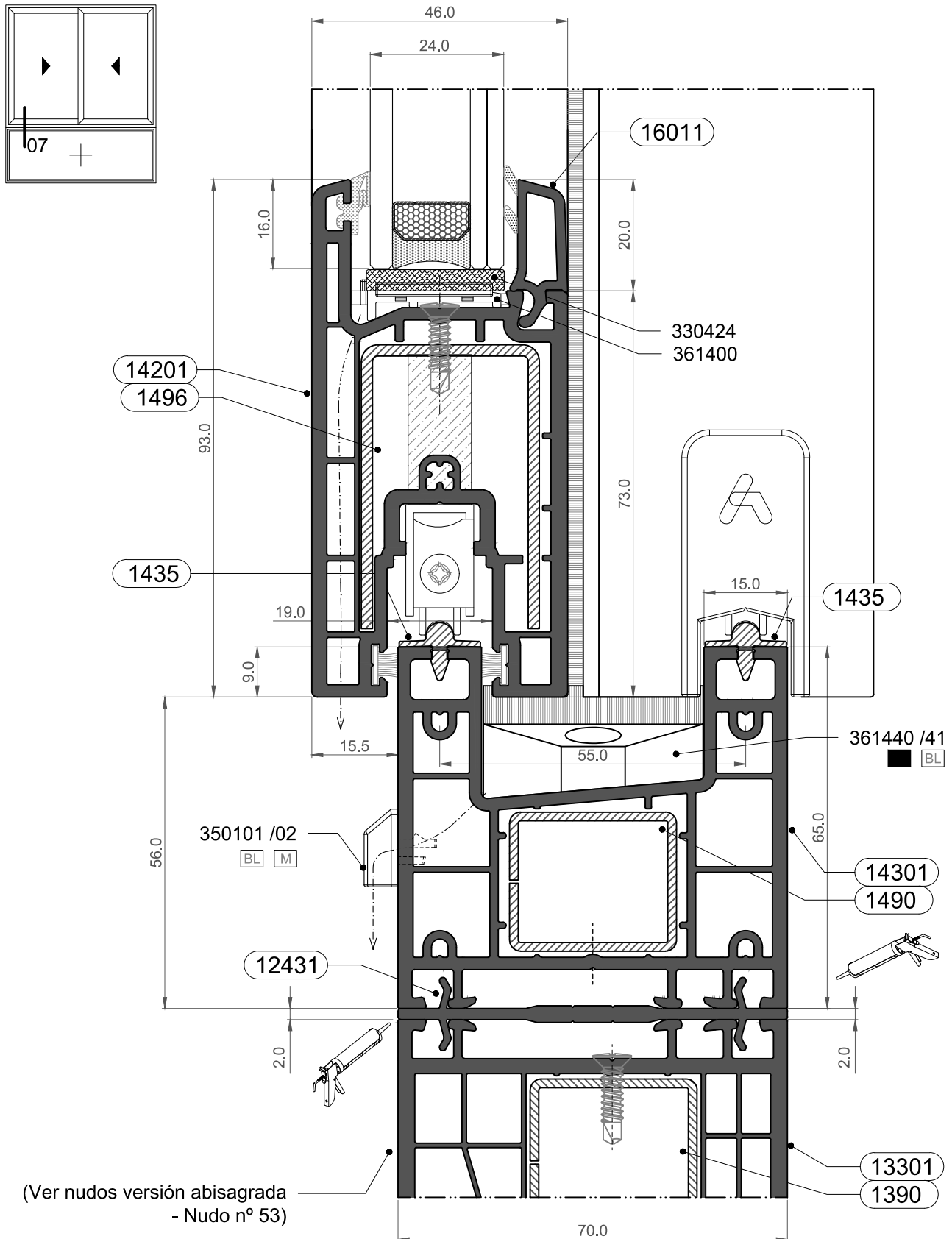
1:1



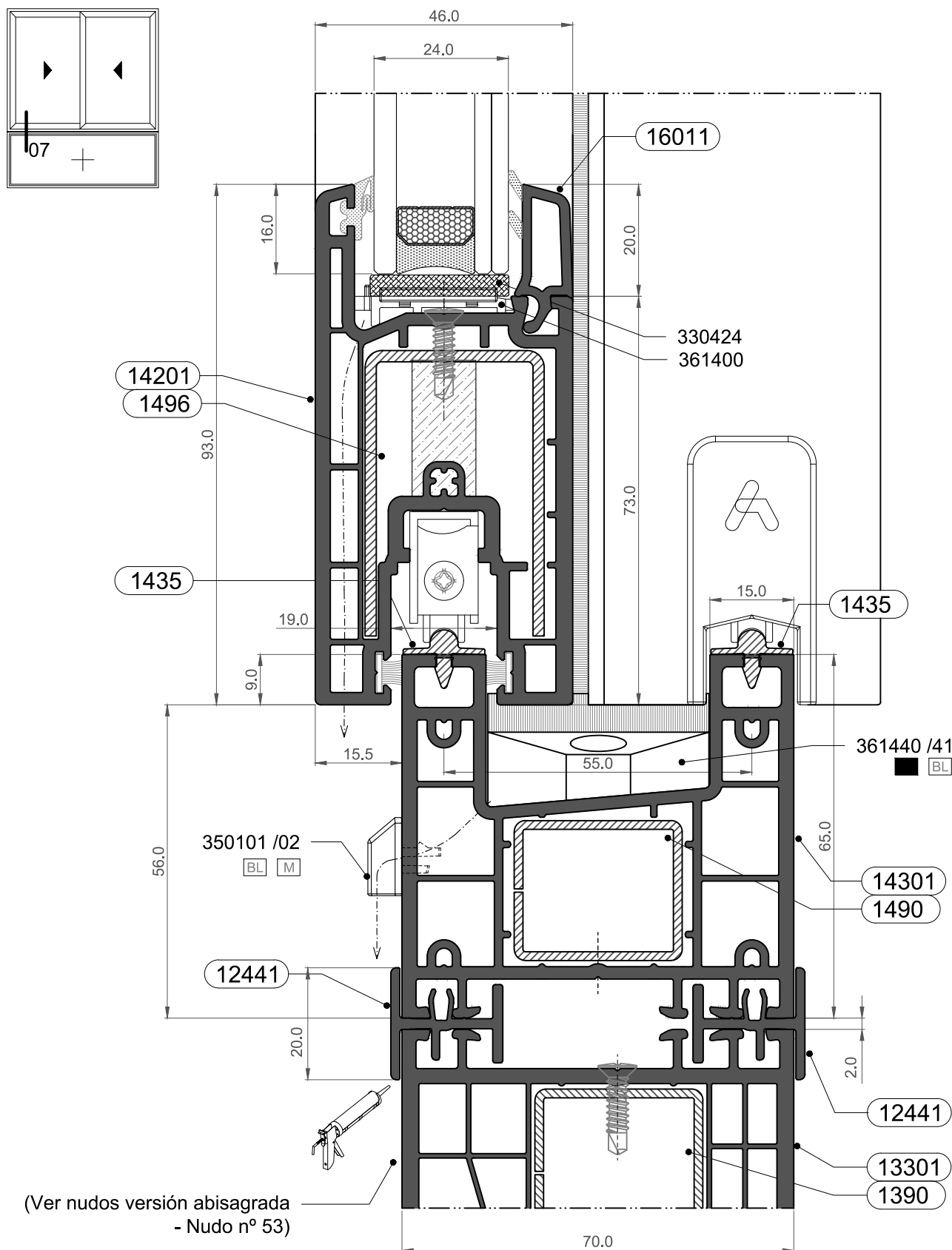
1:1



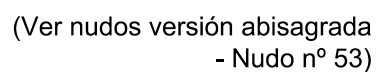
1:1



1:1



A diagram showing a 2x2 grid. The top-left cell contains a right-pointing arrow (▶). The top-right cell contains a left-pointing arrow (◀). The bottom-left cell contains the number 07. The bottom-right cell contains a plus sign (+).



1:1

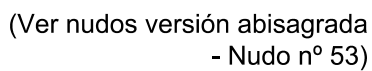
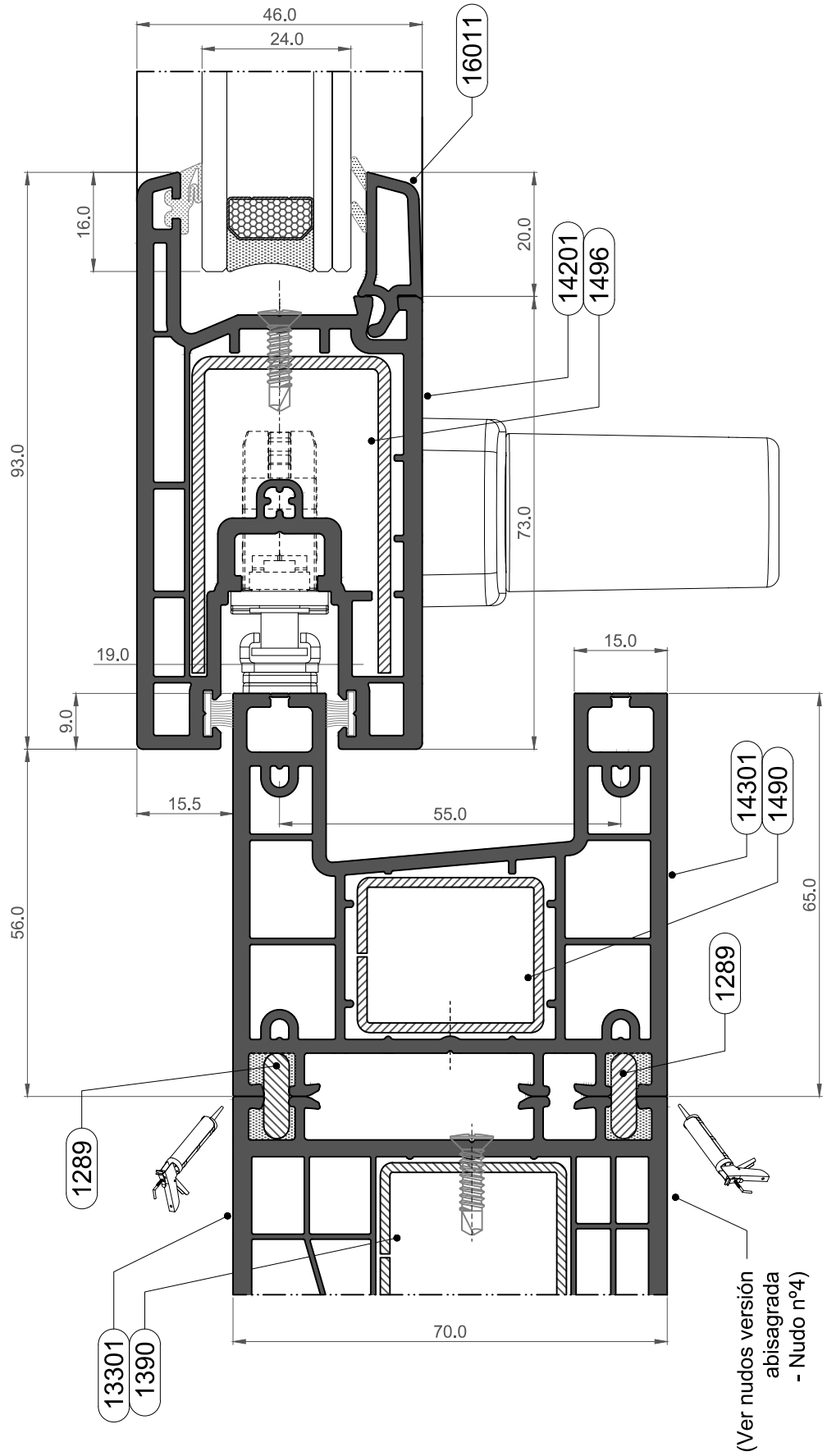
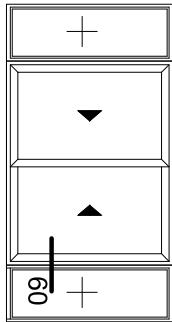


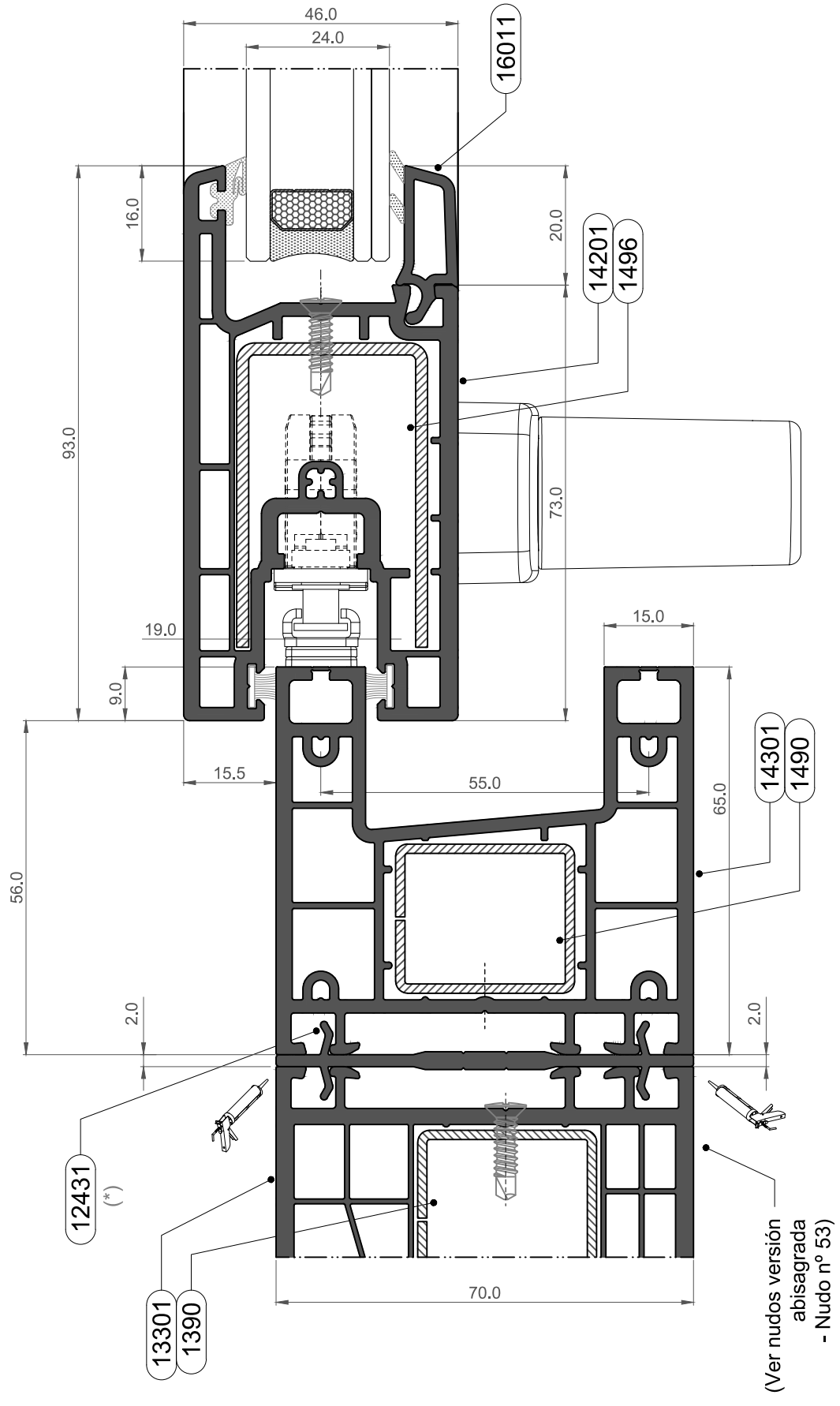
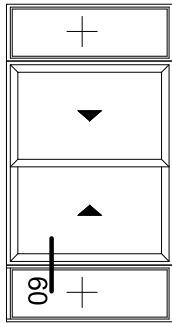
Diagram illustrating a 2x2 grid structure. The top-left cell contains a 1x1 grid with a plus sign in the top-right and a minus sign in the bottom-left. The top-right cell contains a plus sign. The bottom-left cell contains a minus sign. The bottom-right cell contains a plus sign.



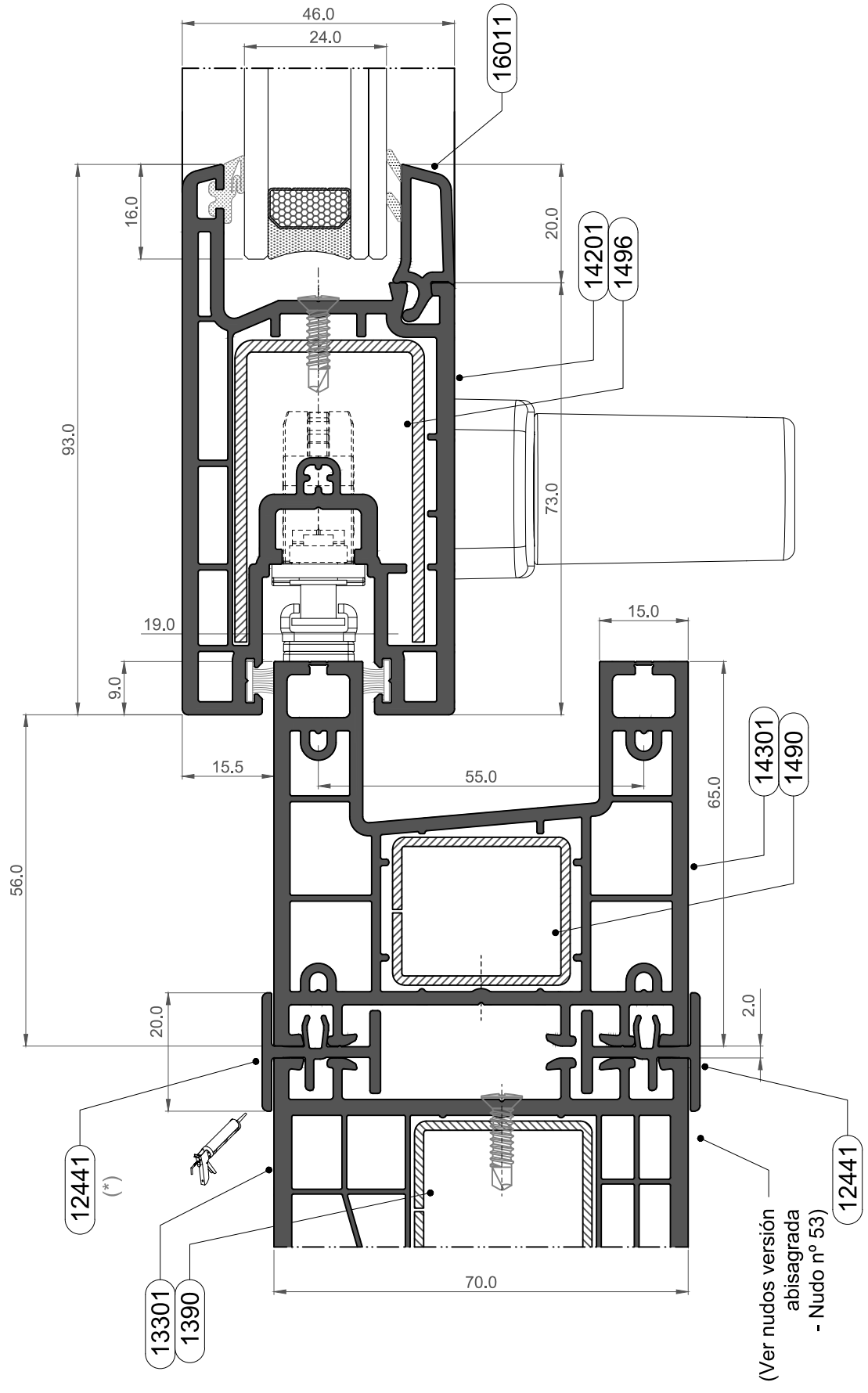
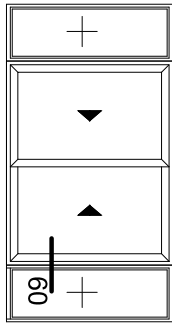
1:1



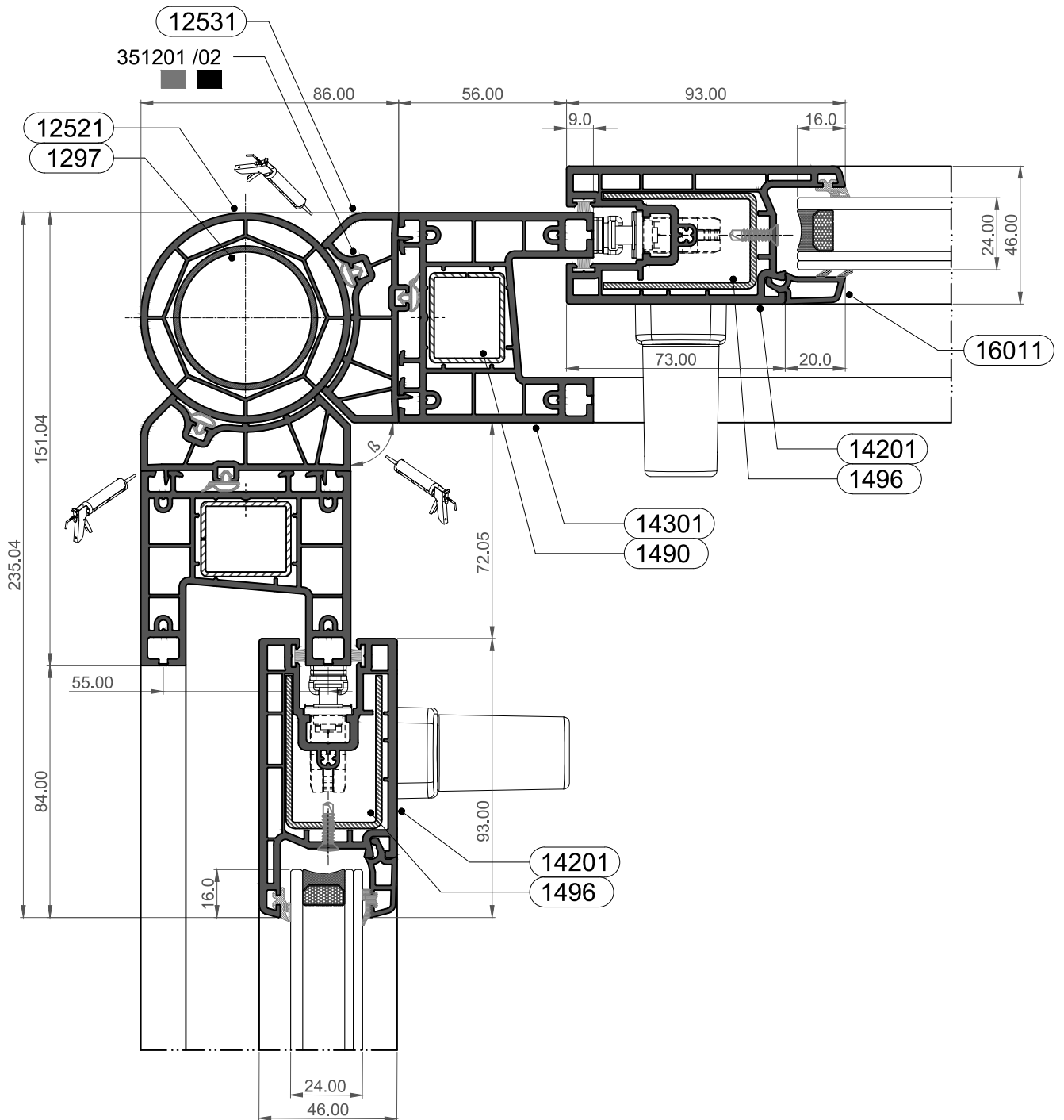
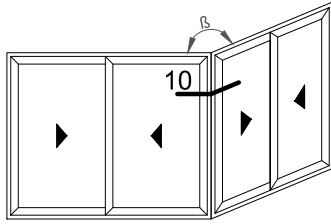
1:1



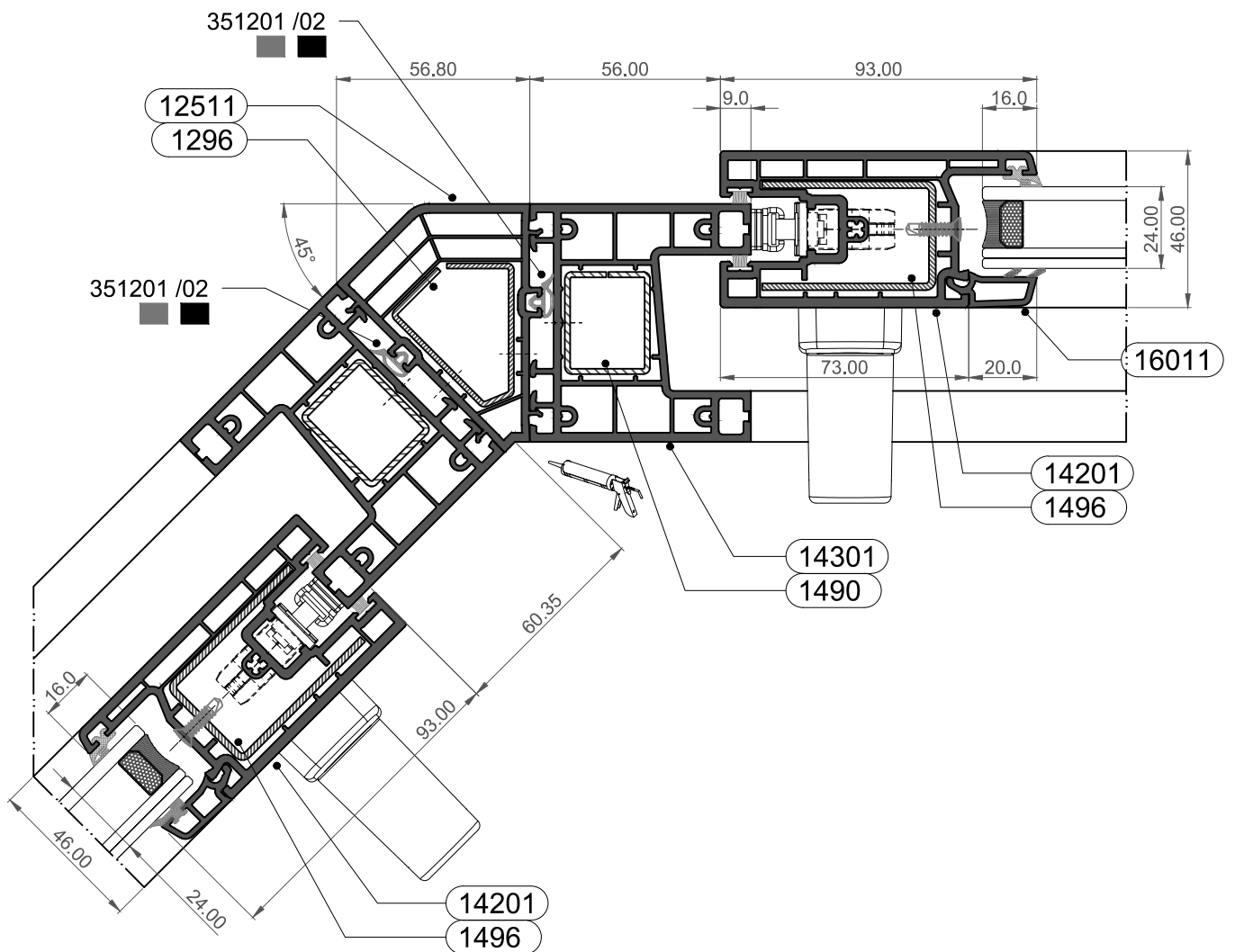
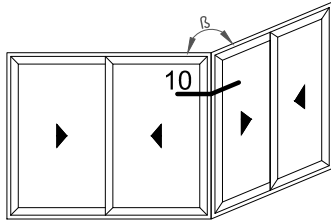
1:1



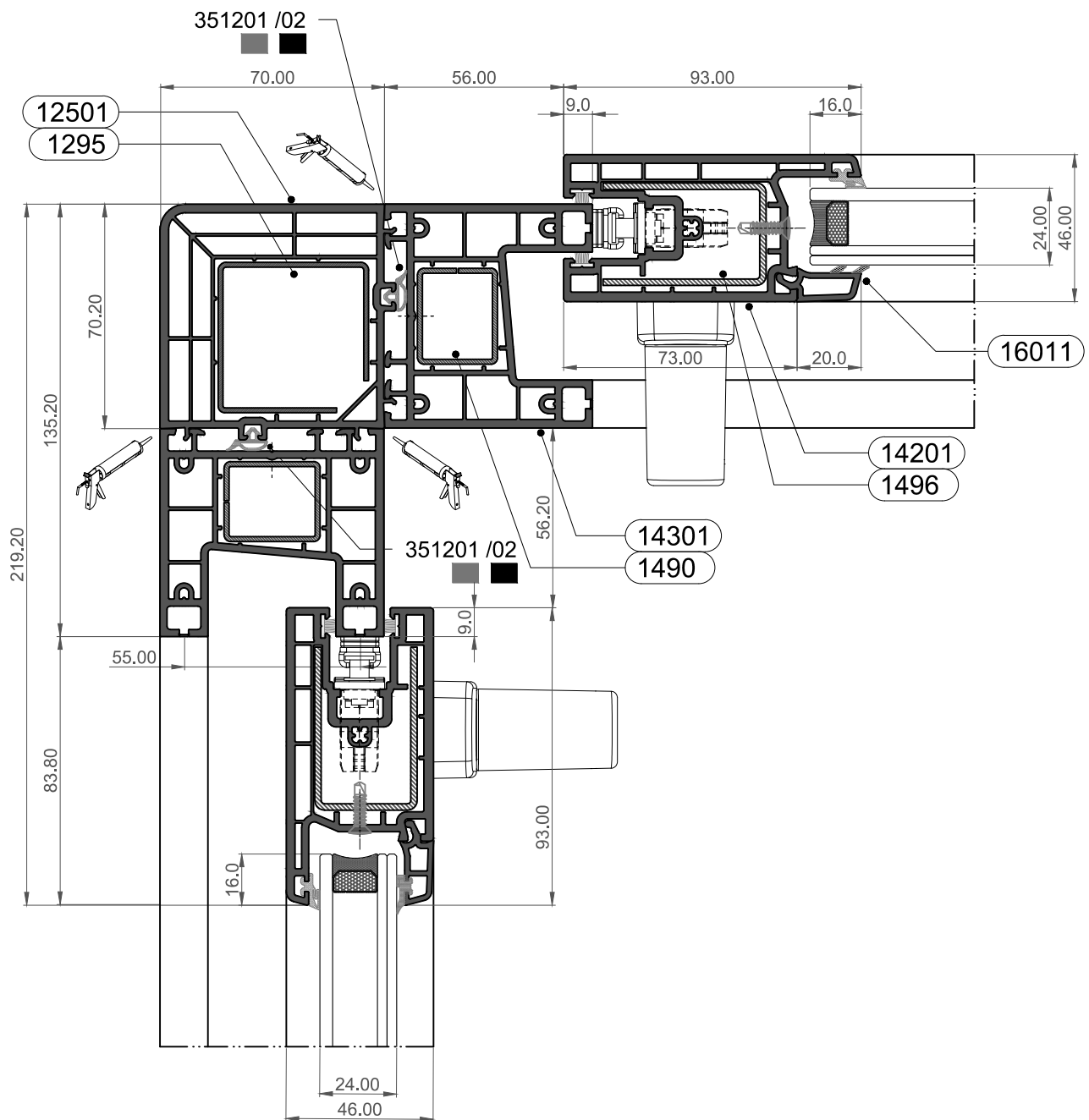
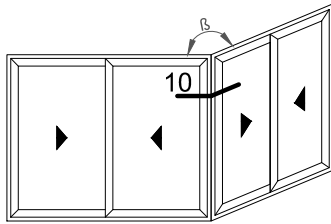
1:2



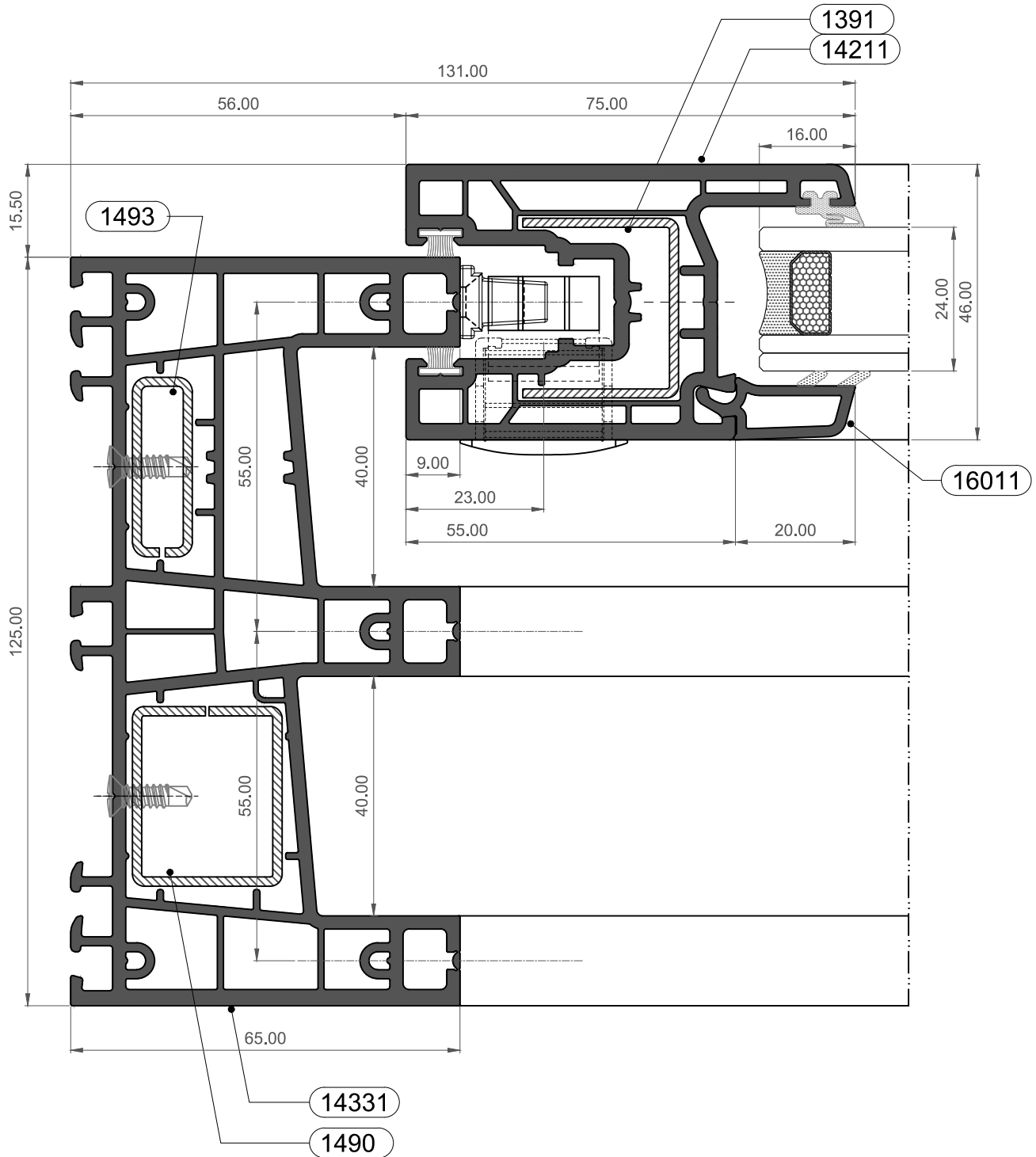
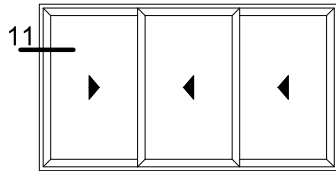
1:2



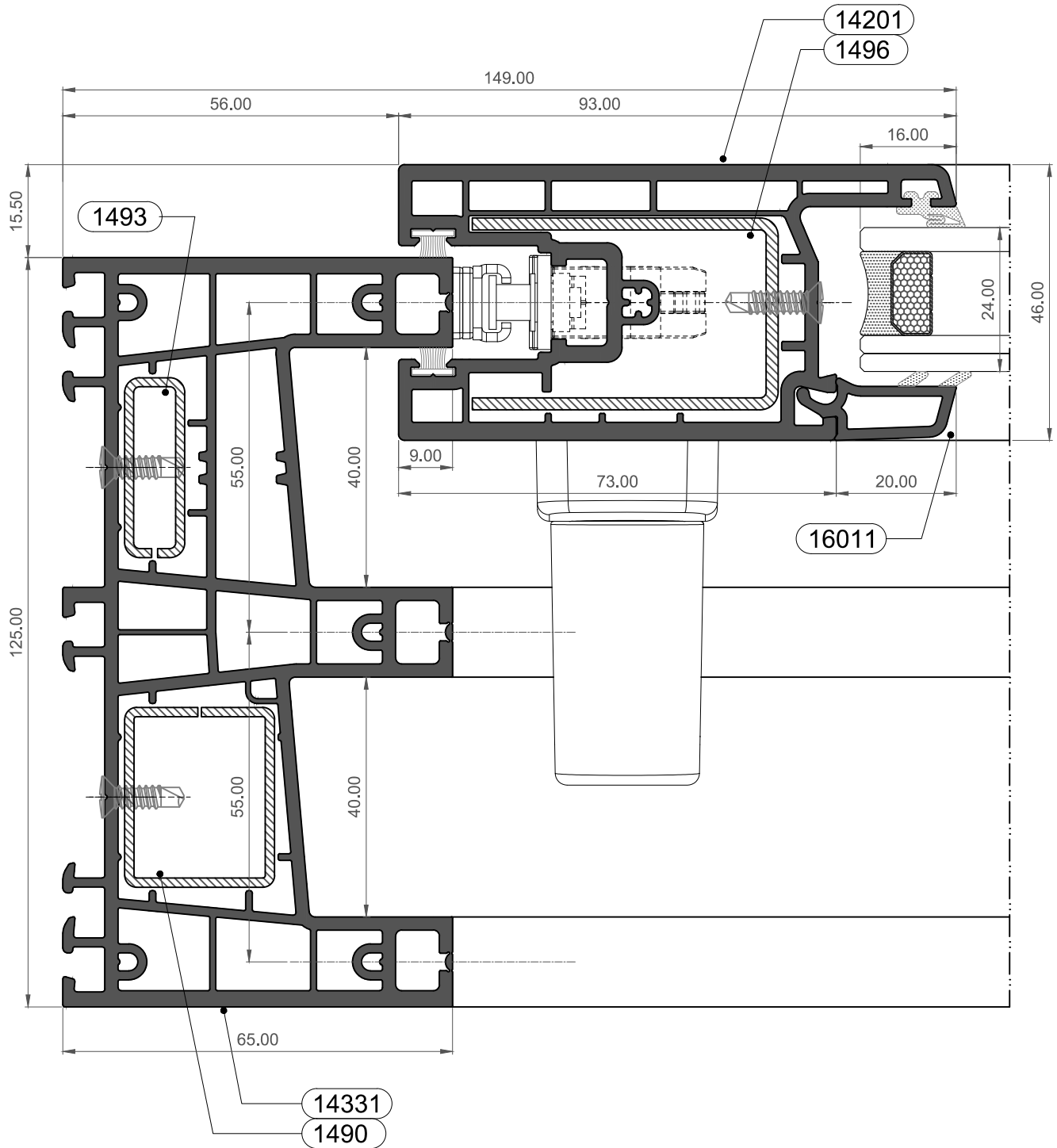
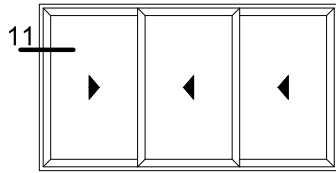
1:2



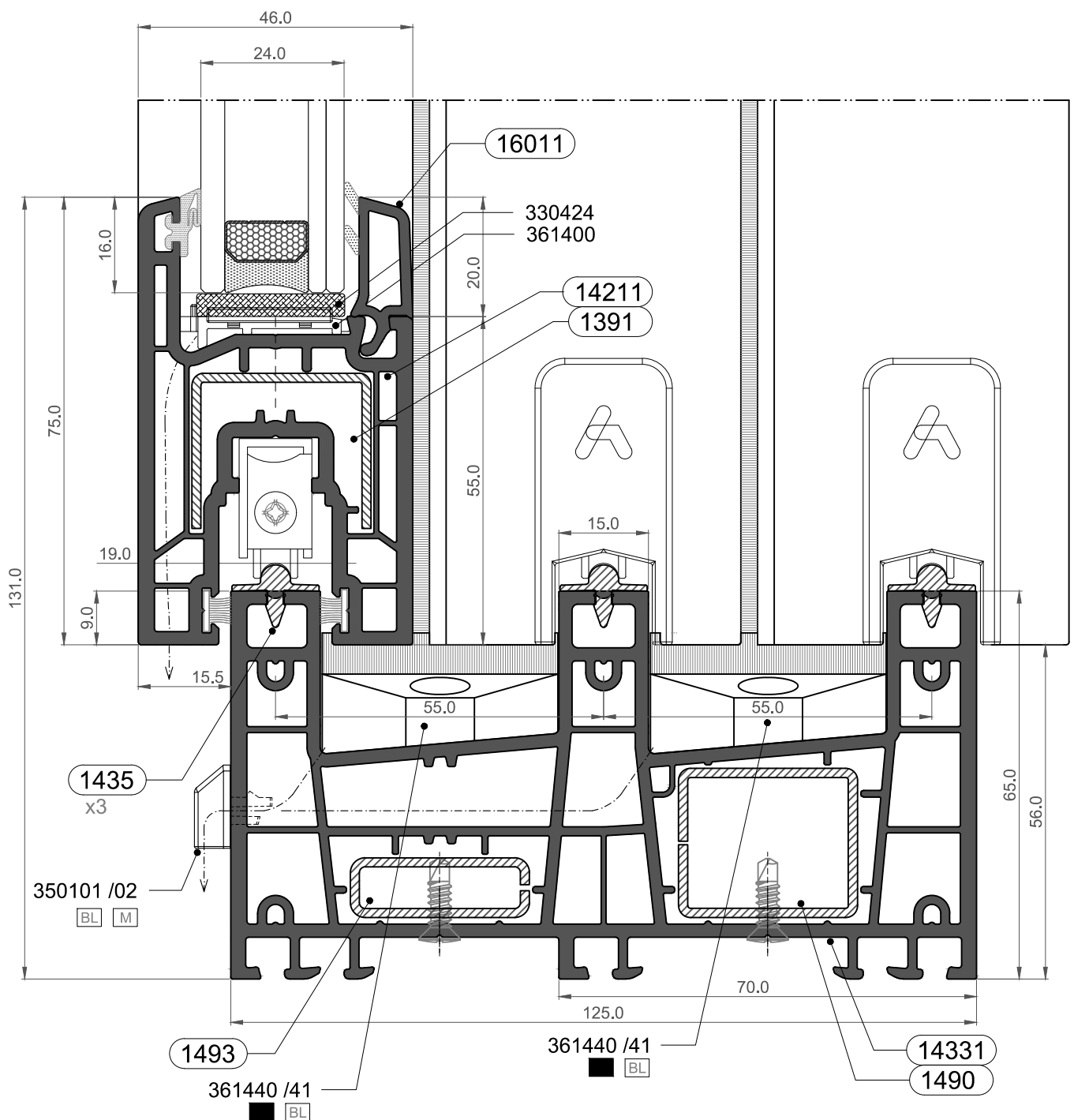
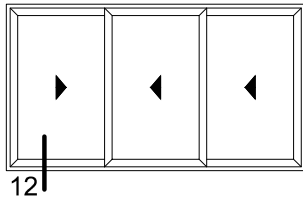
1:1



1:1



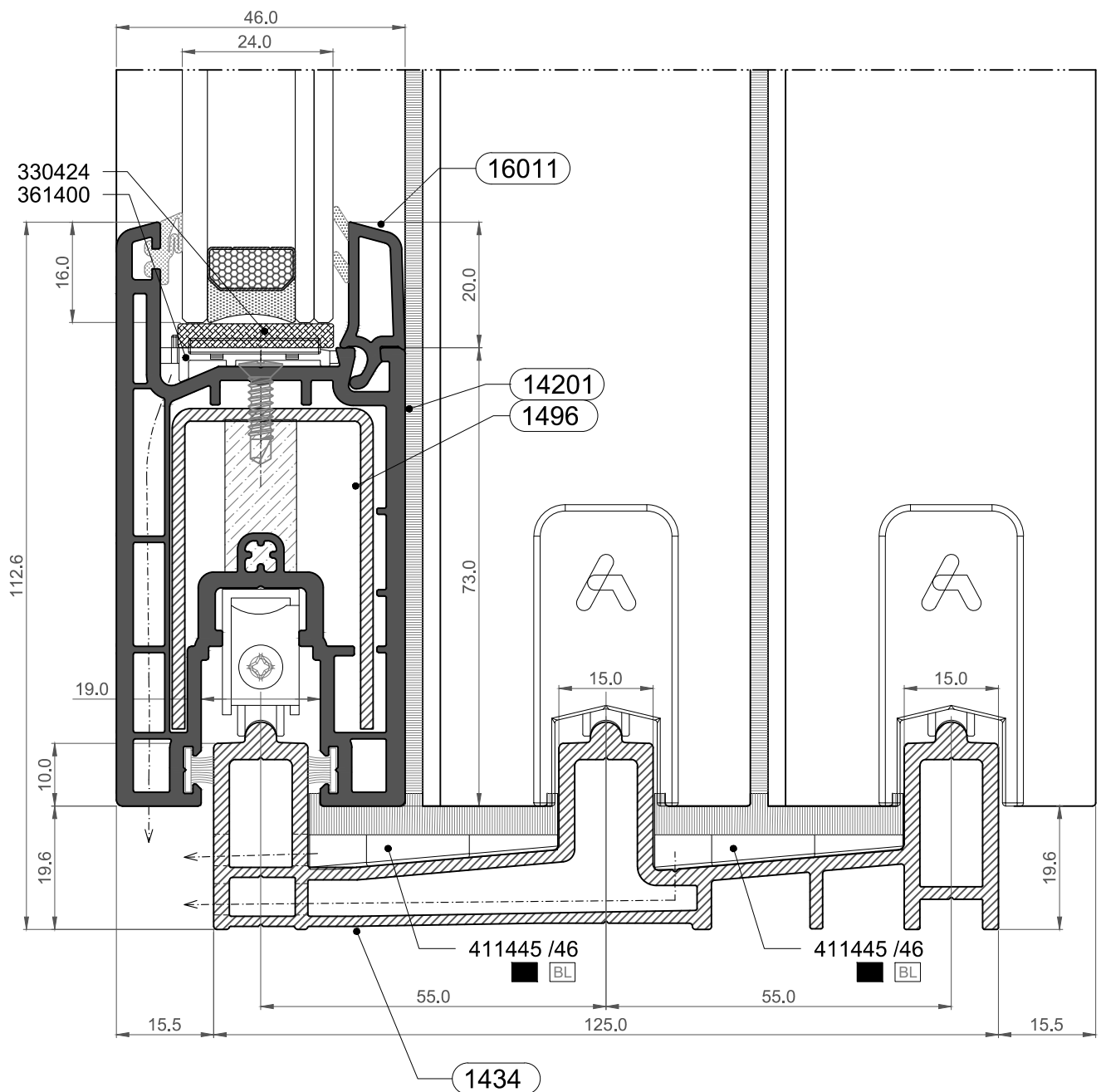
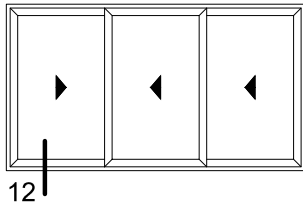
1:1



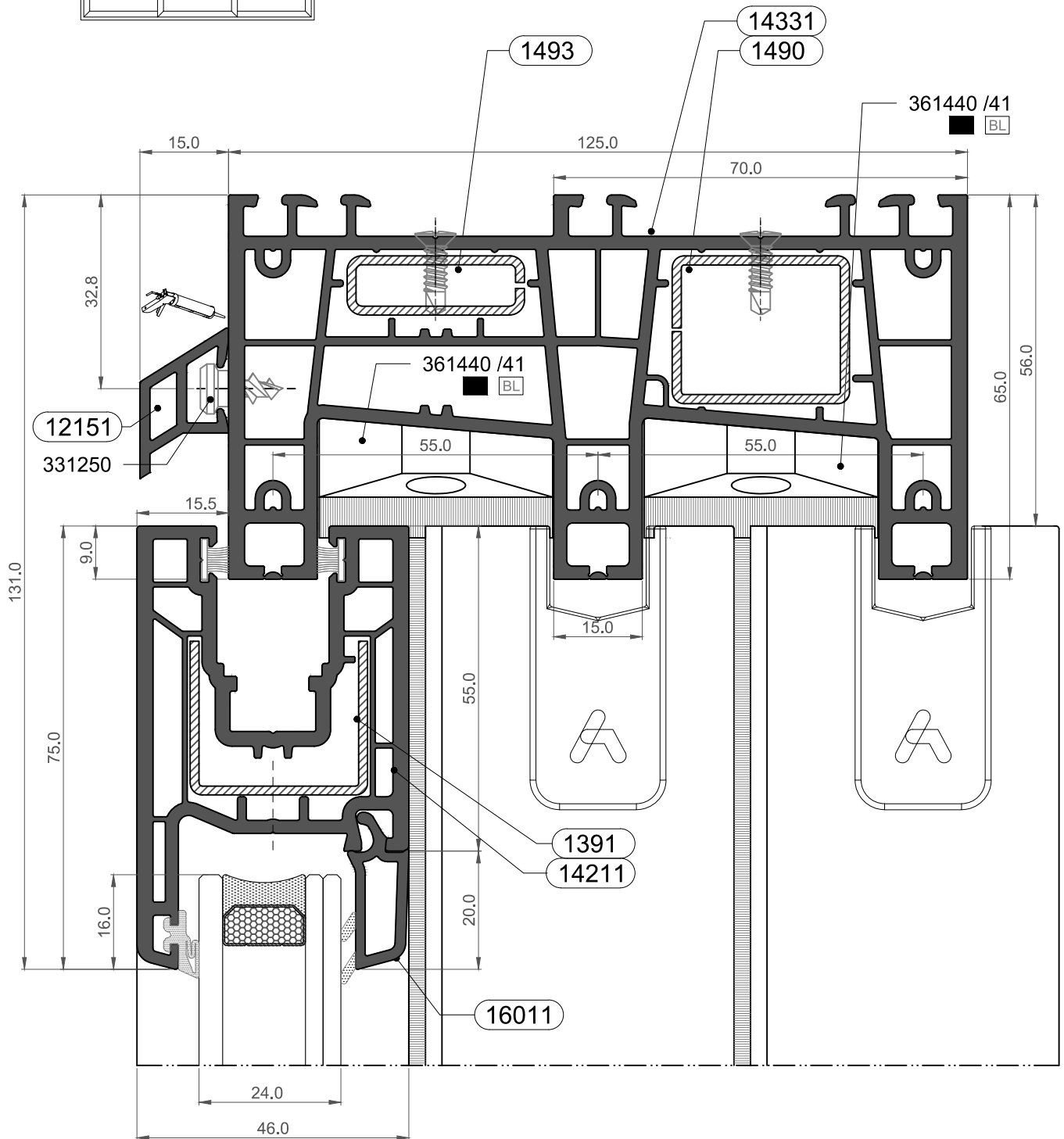
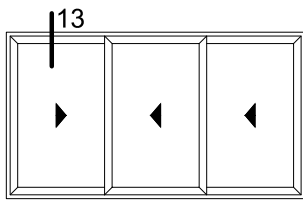
A diagram of a three-part window. The window is divided into three equal rectangular panes. The left pane contains a small black triangle pointing to the right. The middle and right panes each contain a small black triangle pointing to the left. Below the left pane, there is a vertical scale bar with the number '12' written next to it.



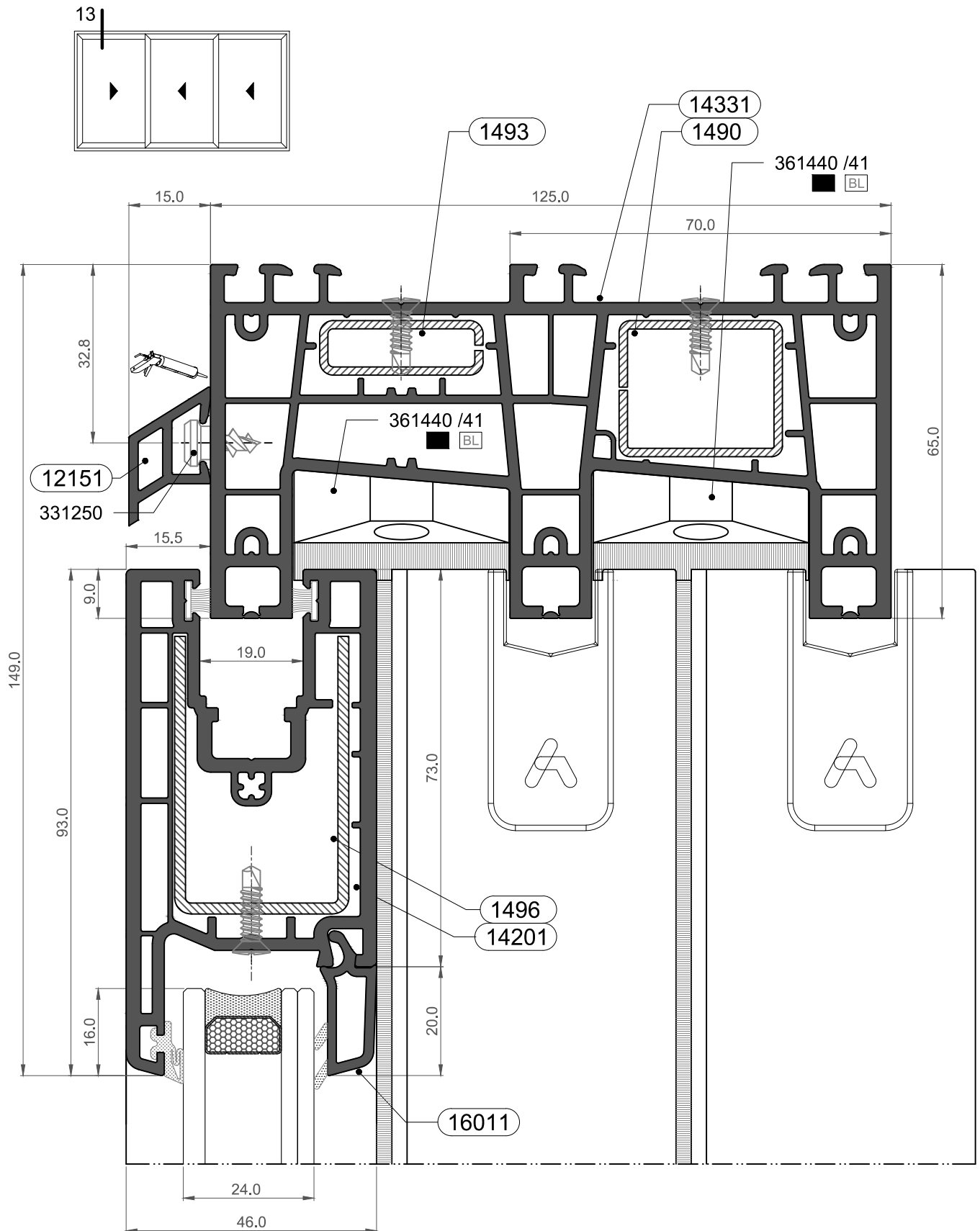
1:1



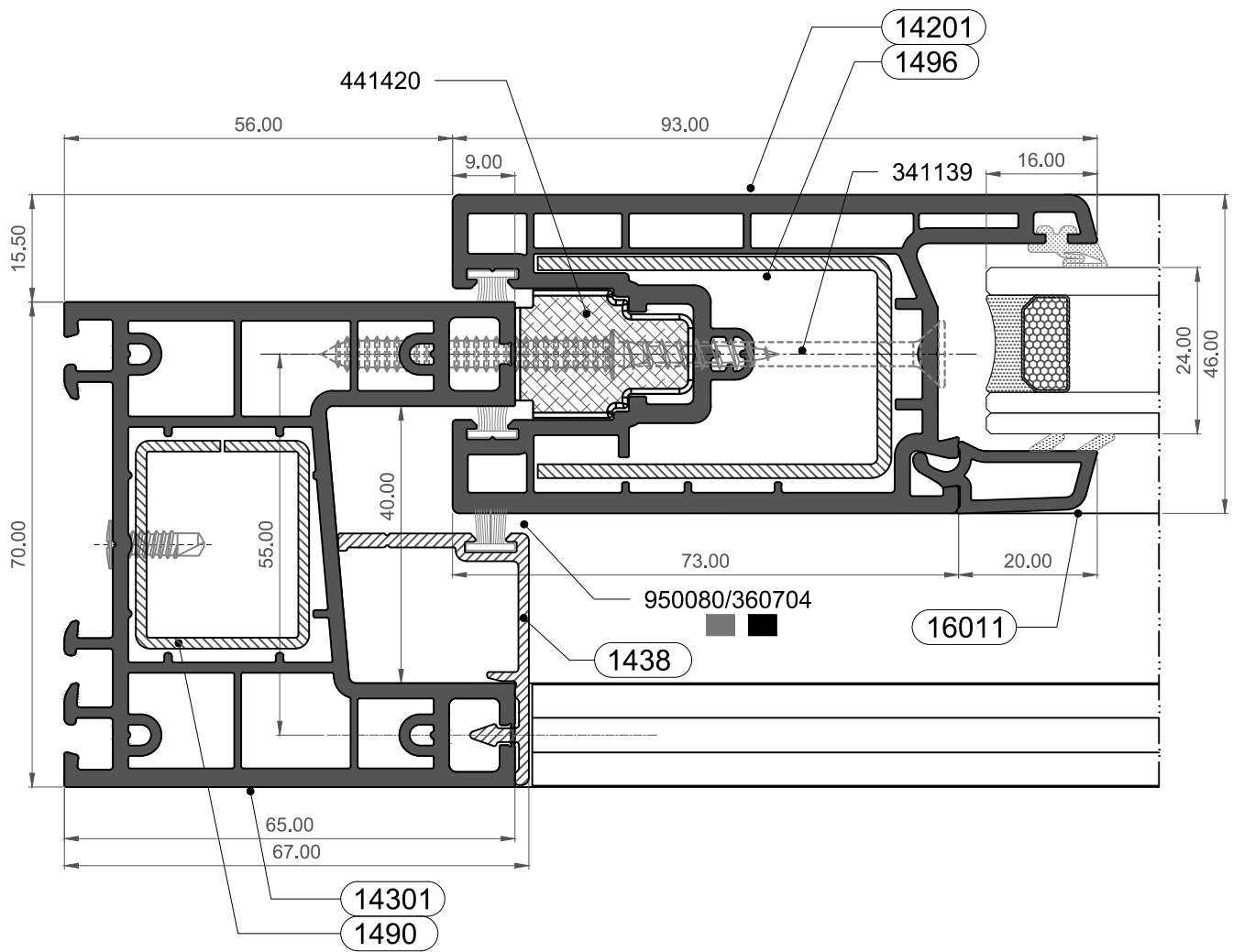
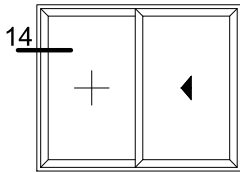
1:1



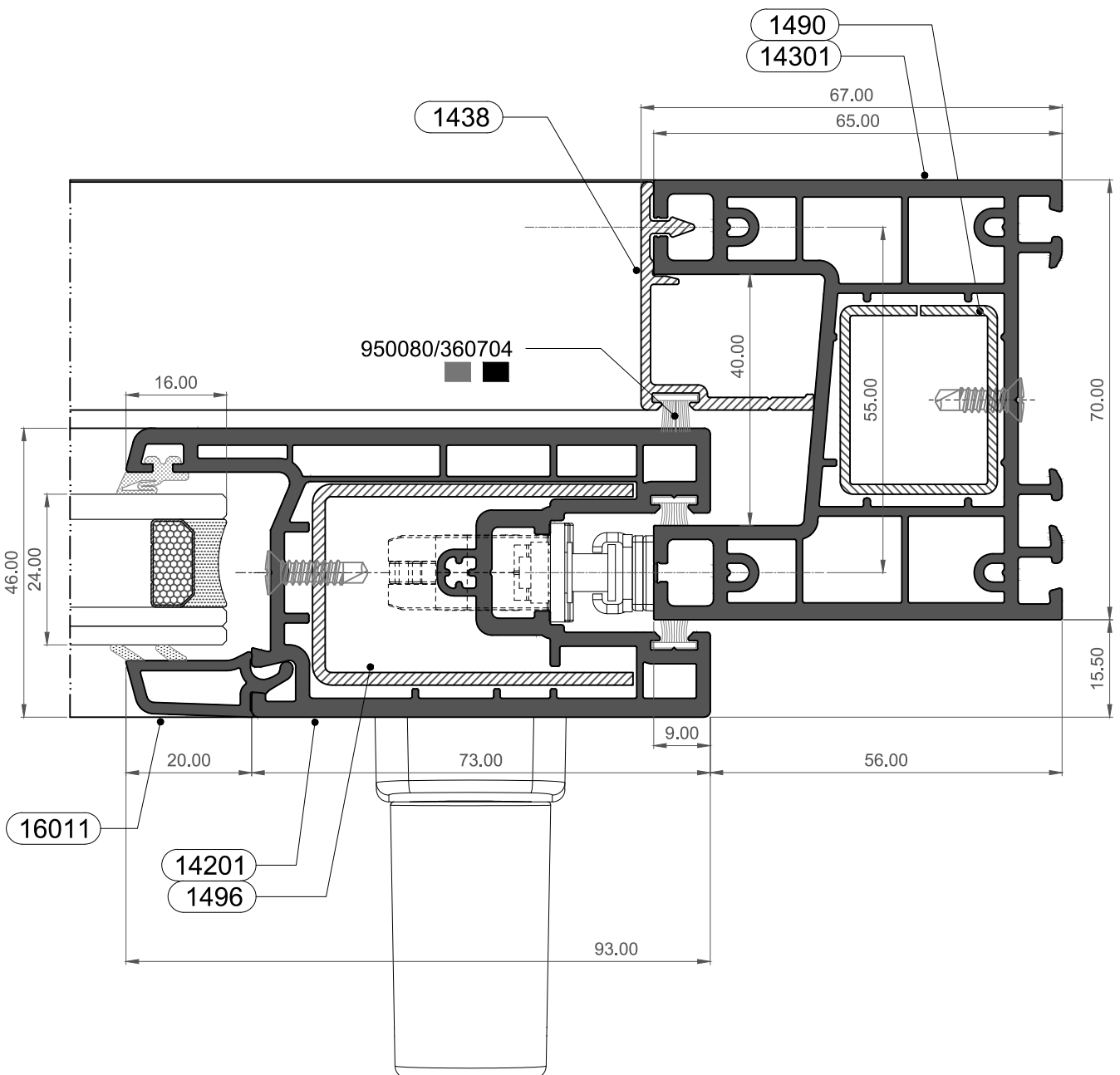
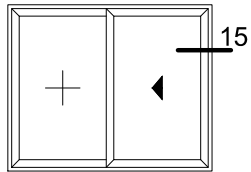
1:1



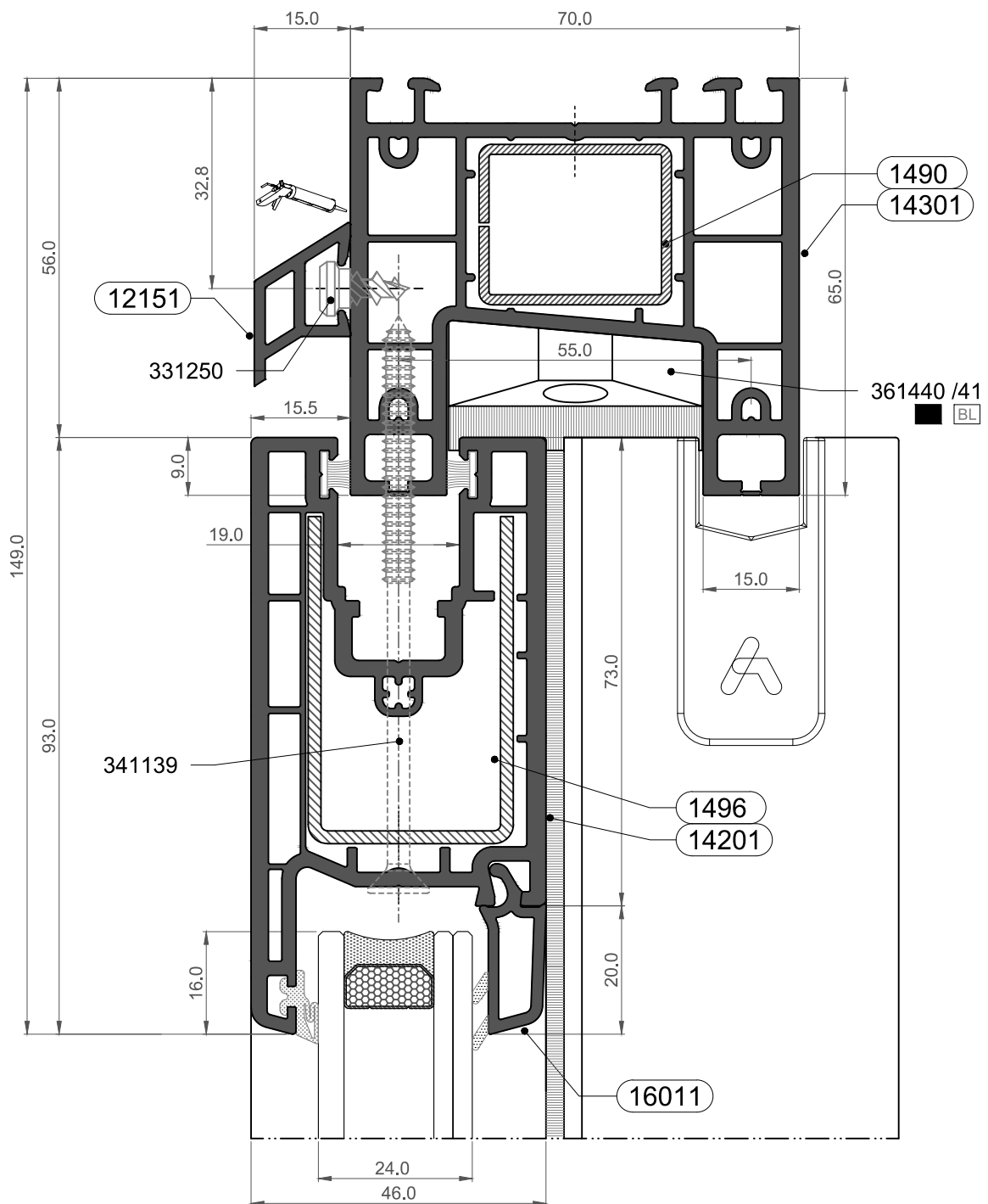
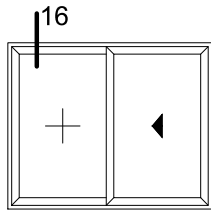
1:1



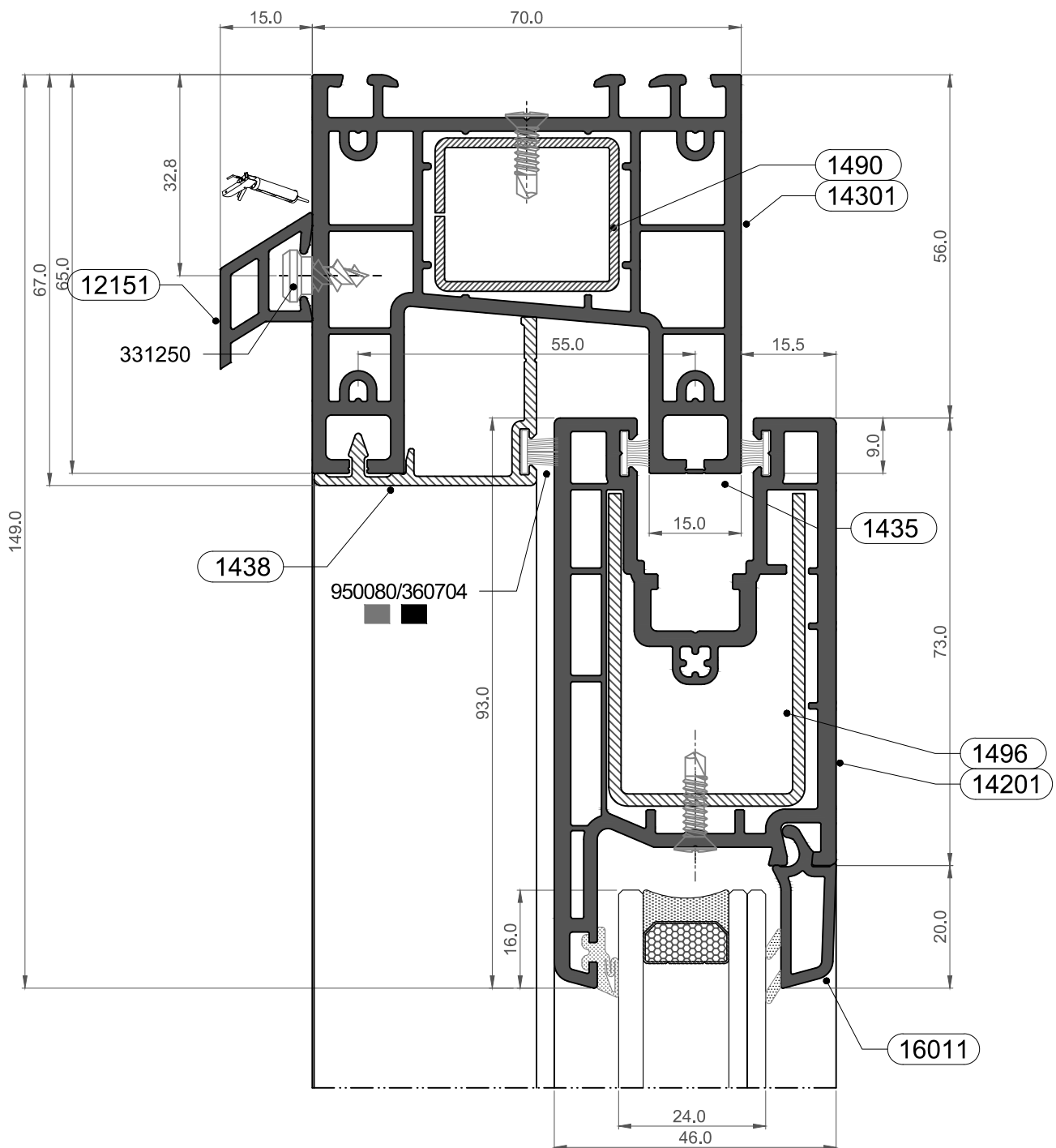
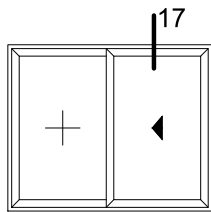
1:1



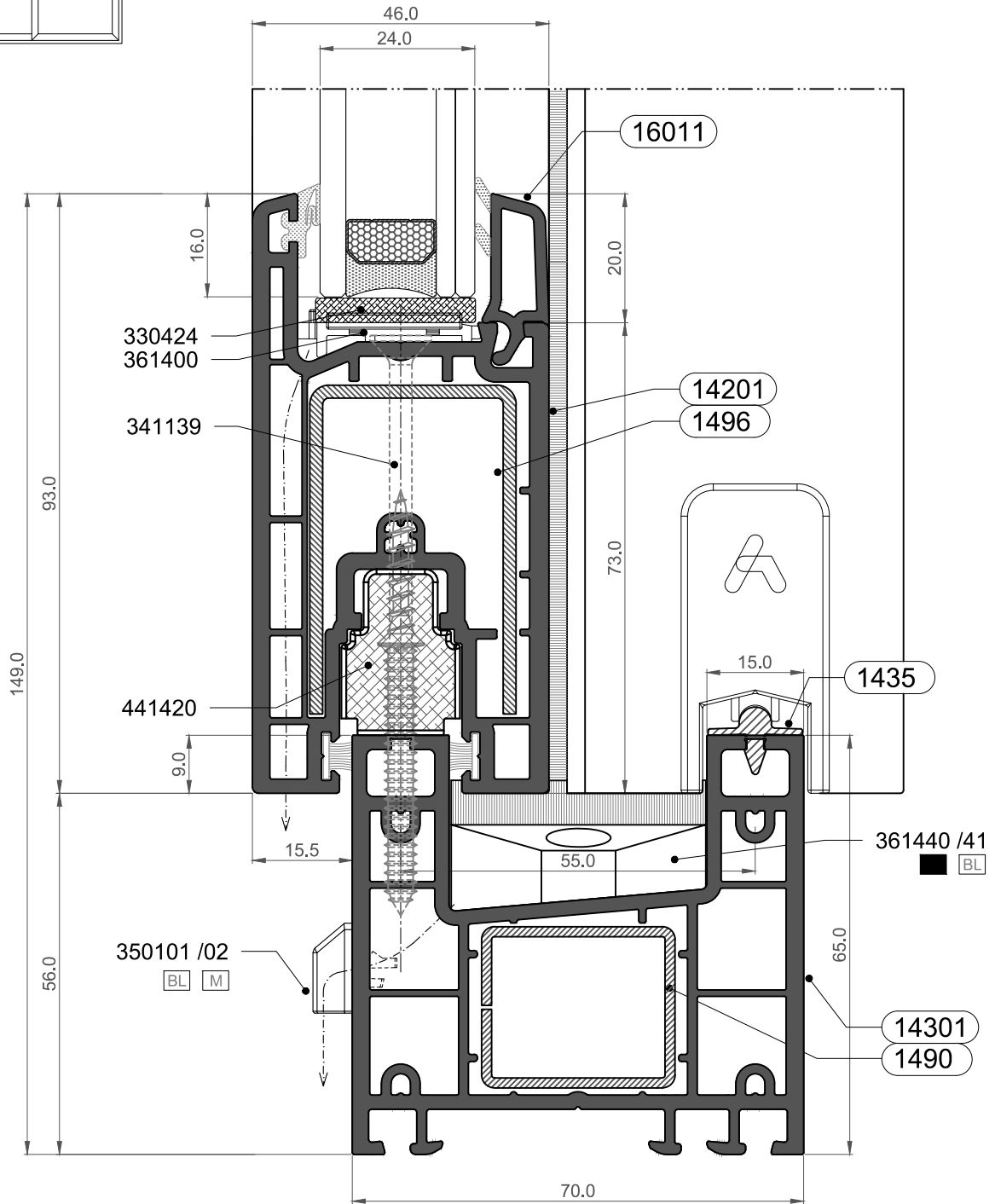
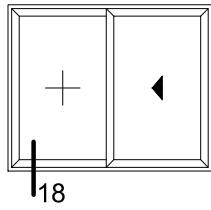
1:1



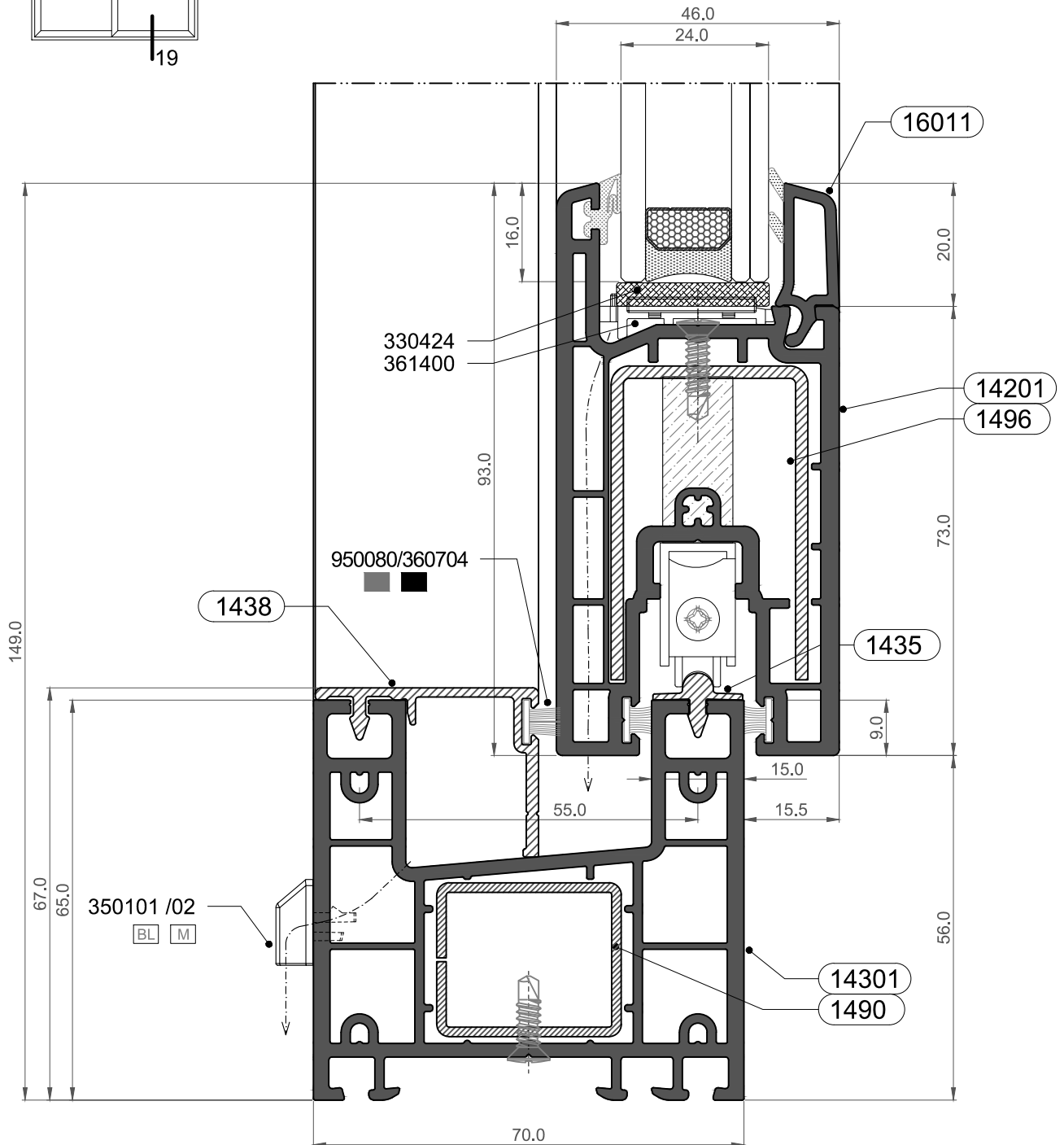
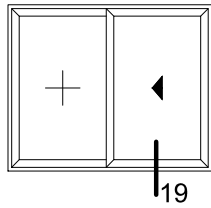
1:1



1:1



1:1





C 70 CORREDERA

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

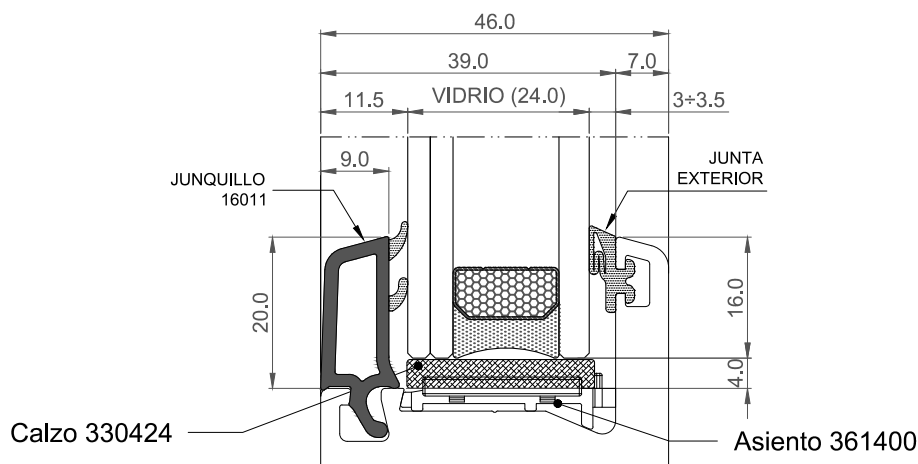


TABLA DE ACRISTALAMIENTOS

VIDRIO EN HOJA Vh (mm)	ASIENTO	CALZO	JUNTA EXTERIOR (*)	JUNQUILLO (perfil co-extrusión)
25 - 26 - 27	361400	330424	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 6.5 mm. Ref.: 16001
23 - 24 - 25	361400	330424	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 9 mm. Ref.: 16011
17 - 18 - 19	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 15 mm. Ref.: 16021
11 - 12 - 13	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 20 mm. Ref.: 16031
10	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 22.5 mm. Ref.: 16101
8	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 25 mm. Ref.: 16041
4	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 29 mm. Ref.: 12051

(*) 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 /30 /34 /40
3 mm.: 330319 /24 /30 /34 /40
4 mm.: 330420 /24 /30 /34 /40
5 mm.: 330520 /24 /29 /34 /40

Junta recambio hoja:

GRIS Ref.: 361101

NEGRO Ref.: 361102

CARAMELO Ref.: 361103

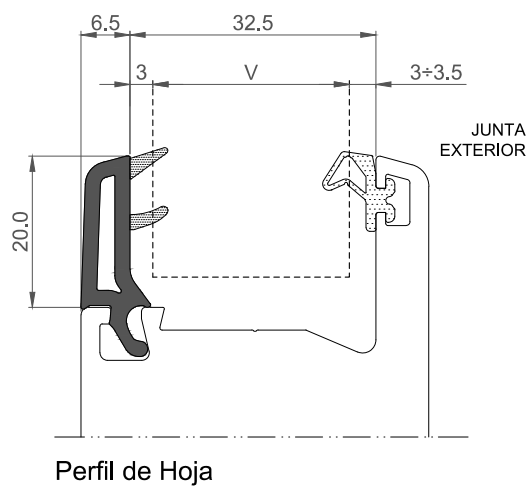
Junta recambio junquillos:

GRIS Ref.: 351221

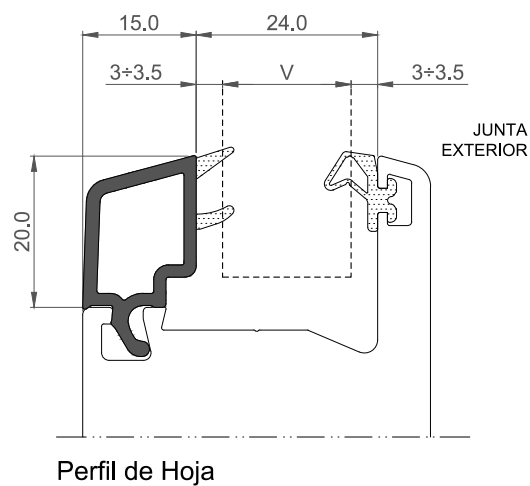
NEGRO Ref.: 351222

CARAMELO Ref.: 351223

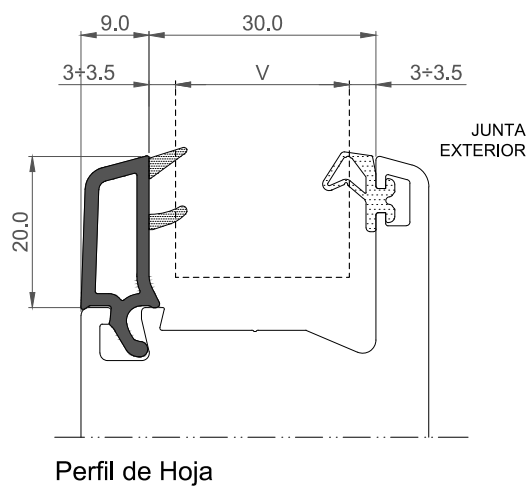
Junquillo 16001



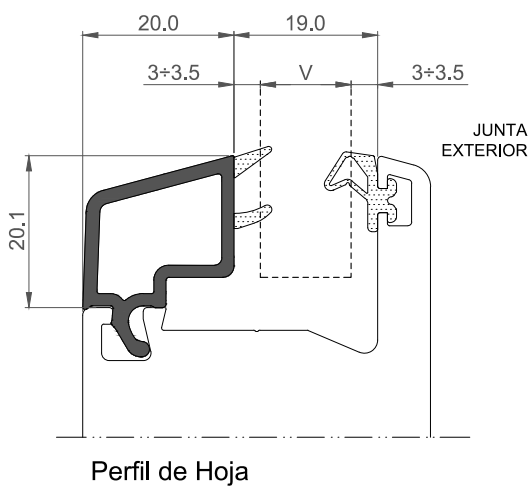
Junquillo 16021



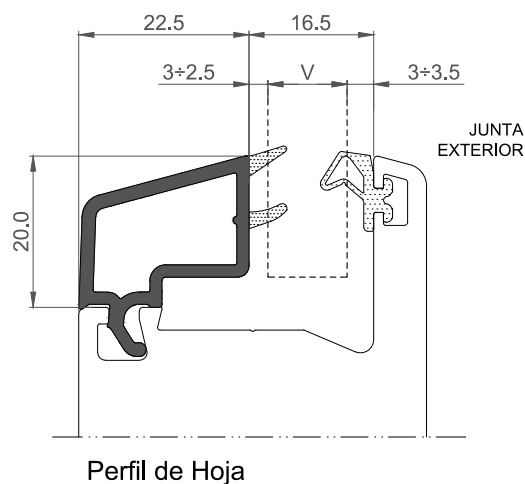
Junquillo 16011



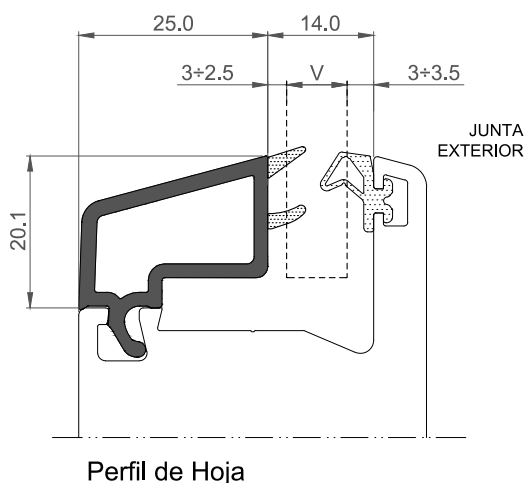
Junquillo 16031



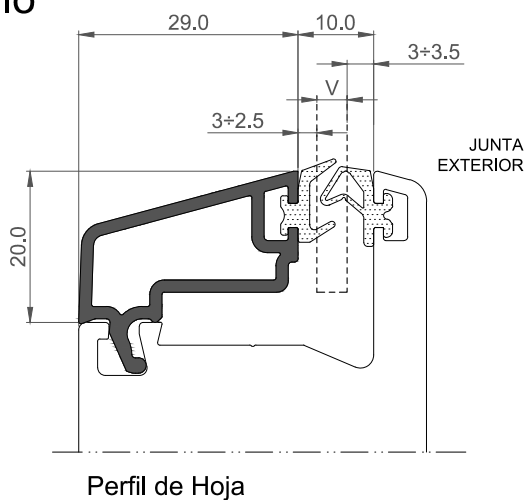
Junquillo 16101



Junquillo 16041



Junquillo 12051



JUNTAS Y JUNQUILLOS PARA ACRISTALAR

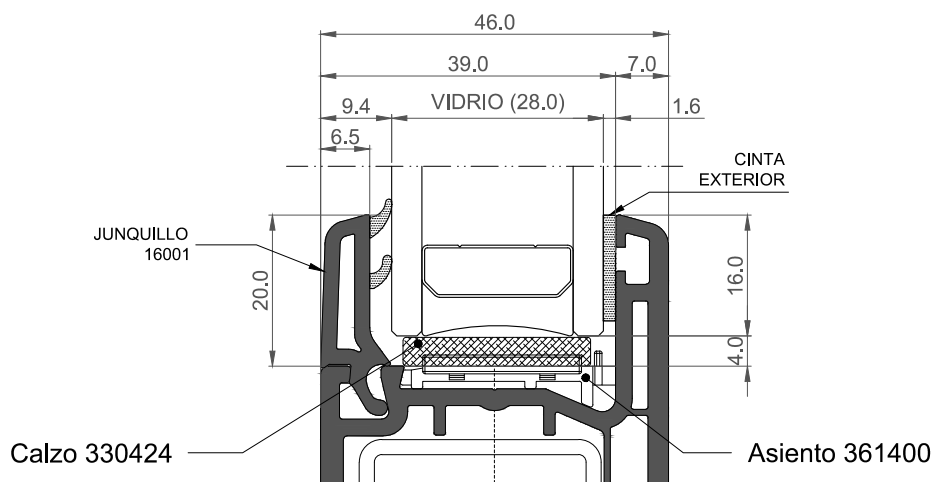
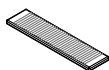


TABLA DE ACRISTALAMIENTOS

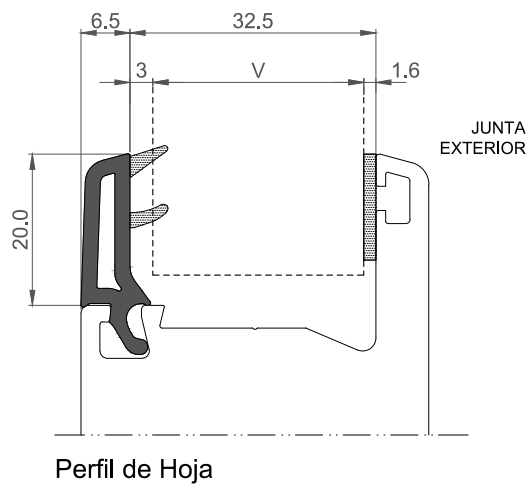
VIDRIO EN HOJA Vh (mm)	ASIENTO	CALZO	JUNTA (*)	JUNQUILLO (perfil co-extrusión)
27 - 28 - 29	361400	330424	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 16001 6.5 mm.
24 - 25 - 26	361400	330424	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 16011 9 mm.
18 - 19 - 20	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 16021 15 mm.
13 - 14 - 15	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 16031 20 mm.
11 - 12	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 16101 22.5 mm.
8 - 9 - 10	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 16041 25 mm.
4 - 5	361400	330420	GRIS Perfil: Blanco NEGRO Perfil: Color CARAMELO Perfil: Color	 Ref.: 12051 29 mm.

(*) NOTAS:

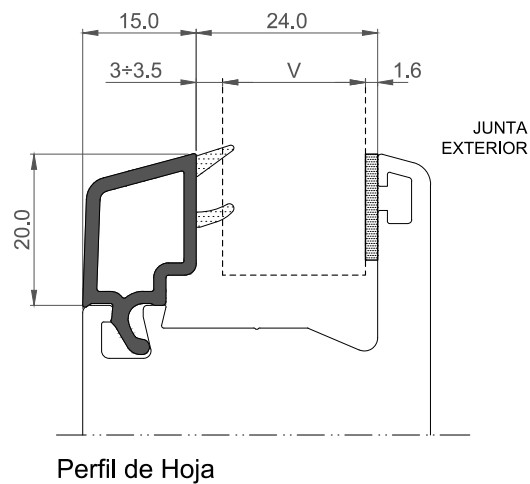


La cinta doble cara de pegado viene integrada en los perfiles. Recambio ref. 371627 (Negro).
 Junta de junquillo para recambio: 351221 (Gris), 351222 (Negro) y 351223 (Caramelo)
 Disponibles calces de 1, 3, 4 y 5 mm. de espesor.
 1 mm.: 330120 /24, 3 mm.: 330319 /24, 4 mm.: 330420 /24 y 5 mm.: 330520 /24

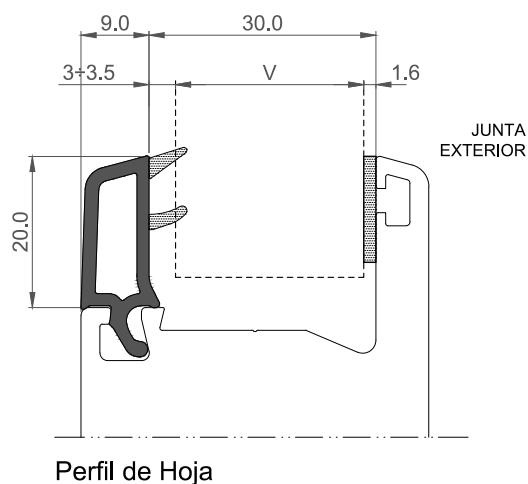
Junquillo 16001



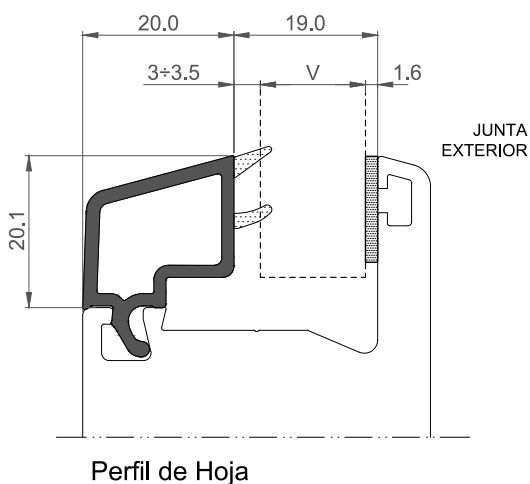
Junquillo 16021



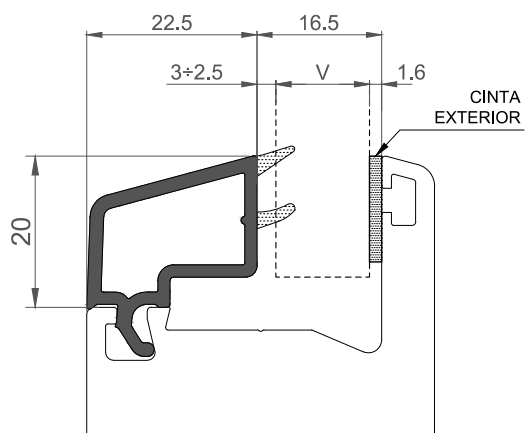
Junquillo 16011



Junquillo 16031

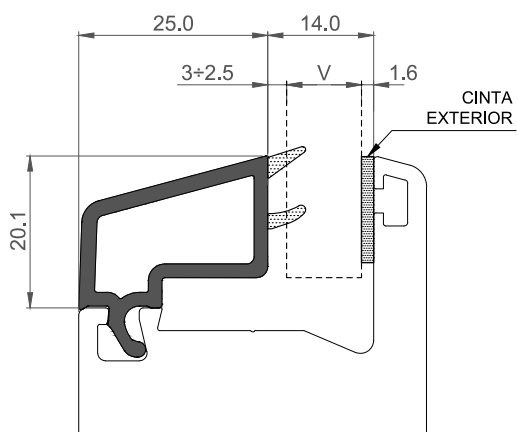


Junquillo 16101



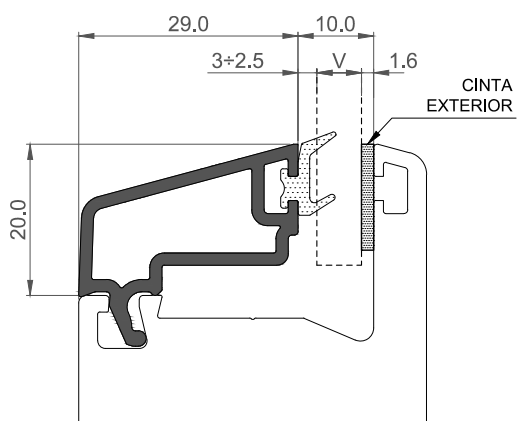
Perfil de Hoja

Junquillo 16041



Perfil de Hoja

Junquillo 12051



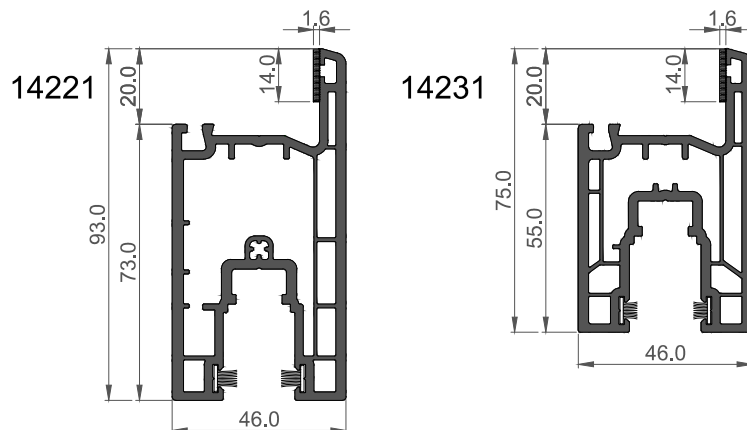
Perfil de Hoja

PEGADO DE VIDRIO CON CINTA DOBLE CARA

La cinta Dry Glazing para el pegado del vidrio viene integrada en los propios perfiles, bajo las referencias indicadas. Recambio de la cinta: ref. 371627 (color negro).

En otros perfiles puede reemplazarse la junta exterior por la cinta en un proceso de aplicación manual.

1:2



Técnica de aplicación en seco. Aplicación rápida y limpia.

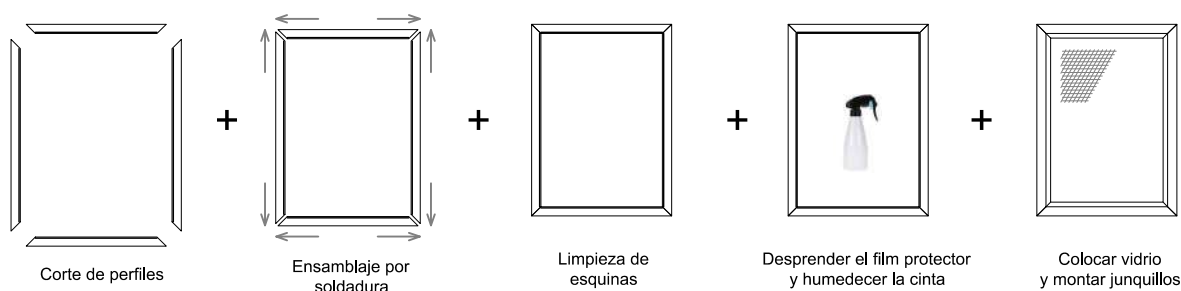
Proceso de implantación manual:

- Eliminación de la junta exterior del perfil PVC-U.
- Limpieza de superficie de contacto.
- Aplicación de la cinta Dry Glazing. Asegurarse que la superficie está seca antes de aplicar la cinta adhesiva. Debe acompañarse de una pequeña presión de apriete a medida que se va colocando la cinta en la superficie del perfil.
- El sistema Dry Glazing admite un proceso de fabricación habitual, con el corte de los perfiles, soldadura de ensamblaje y la limpieza posterior de la misma.

Proceso de acristalamiento:

- Preparación de la superficie de contacto del vidrio, limpiándolo de cualquier impureza existente. Asegurarse que la superficie esté bien seca y limpia antes de colocarse contra la cinta adhesiva.
 - Desprender el film protector del adhesivo de la cinta. Aplicar cordón de sellado en las 4 esquinas de la hoja, limpiadas post-soldadura. Humedecer ligeramente la cinta rociando con agua con jabon neutro (al 2%) para facilitar correcciones en la posición del vidrio antes de que quede pegado.
 - Montar el vidrio y una vez en su sitio aplicar una presión en el perímetro de contacto. El vidrio se recomienda montarse con la hoja en posición vertical.
- Nota: La cantidad y posición de los calces para acristalar, los habituales.
- Finalmente se coloca el junquillo correspondiente mediante el procedimiento habitual.

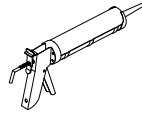
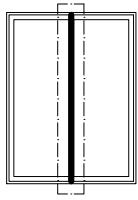
Posibilidad de transporte inmediato, o de uso inmediato. Sin tiempos de espera.



Posibilidad de reposición de la cinta para cambio de un vidrio en una ventana con pegado mediante técnica Dry Glazing. Proceso sencillo.

ACRISTALAMIENTO Y SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

Perfiles: ref. 1472 y ref. 1473.



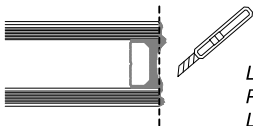
Sellado-pegado estructural:
(silicona neutra pura)
· SIKASIL SG20 o WT66
· DOWSIL 895
· SOUDABOND 632 WB DUO

Con el uso de una silicona de pegado NO pura, debe preverse el ensamble del vidrio con una silicona libre de polisulfuros o poliuretanos.
Consultar al proveedor.

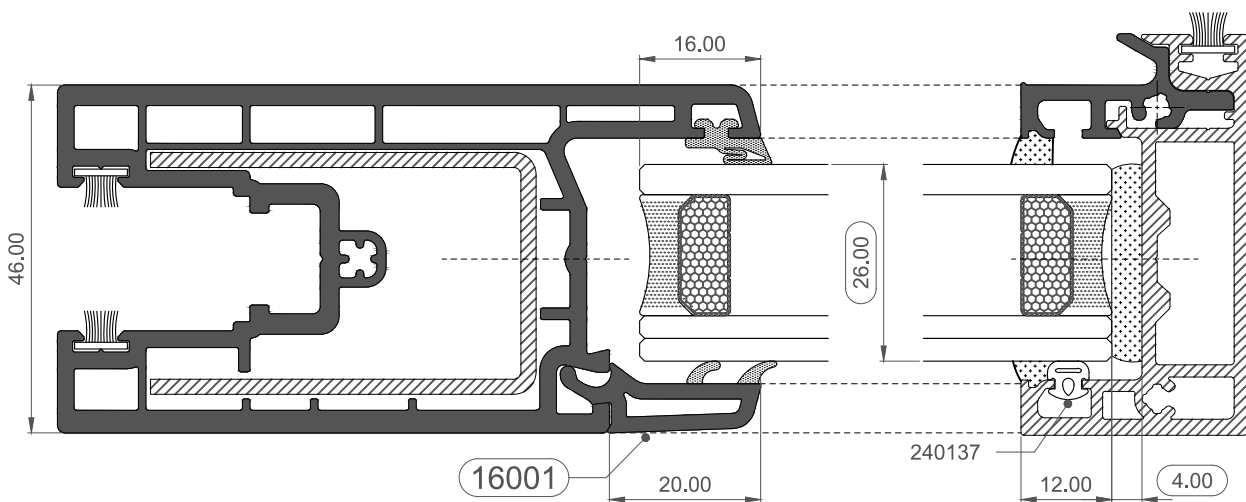
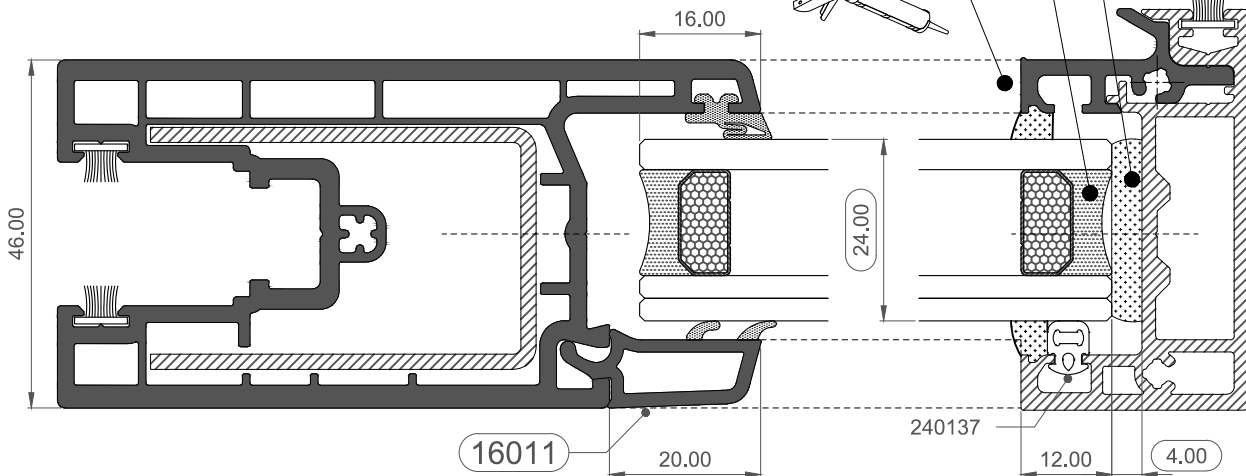
Sellado de estanqueidad
SOUDAL Silirub WS
SIKASIL WS605-S o similar

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

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

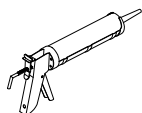
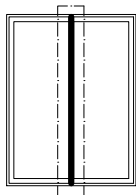


Esperar 24 h.
4 horas para / hours for
Soudabond o Sikasil WT66



SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

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

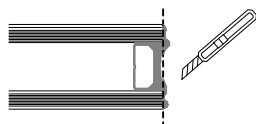


Sellado-pegado estructural:
(silicona neutra pura)
· SIKASIL SG20 o WT66
· DOWSIL 895
· SOUDABOND 632 WB DUO

Con el uso de una silicona de pegado NO pura,
debe preverse el ensamble del vidrio con una
silicona libre de polisulfuros o poliuretanos.
Consultar al proveedor.

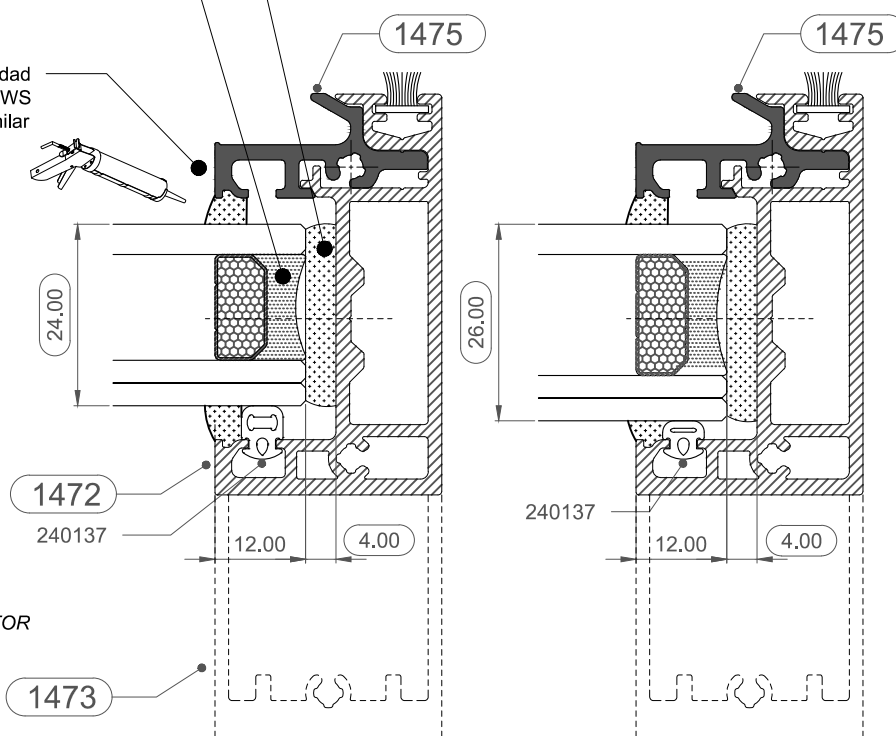
Sellado de estanqueidad
Soudal Silirub WS
SIKASIL WS605-S o similar

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



Esperar 24 h.

4 horas para / hours for
Soudabond o Sikasil WT66



(*)

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

Notas a considerar:

- Para su aplicación las superficies deberán estar en un rango de temperaturas de +5° y 40° 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.

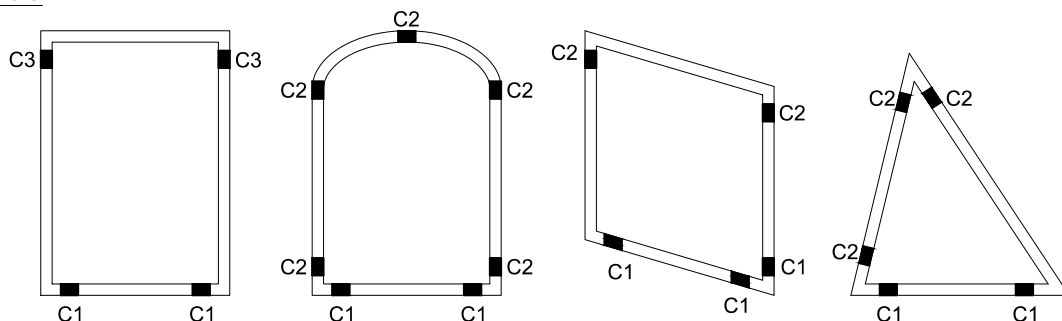


NOTA:

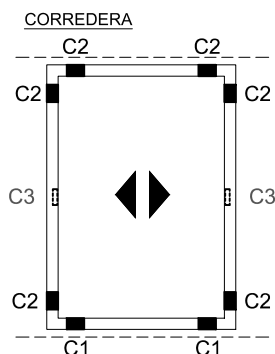
Ver detalles de montaje en apartado de Detalles de Fabricación.

CALZOS Y ASIENTOS: POSICIONAMIENTO RECOMENDADO

FIJOS



APERTURAS

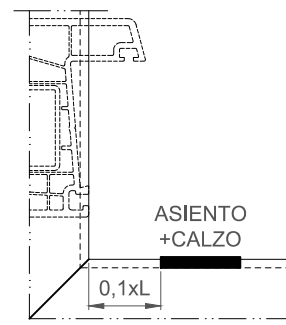


Nota:

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 ($\varnothing 5$ 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 $+ 5^{\circ}\text{C}$.
- Para la colocación de los vidrios, la hoja deberá estar montada sobre el marco.

ACRISTALAMIENTO

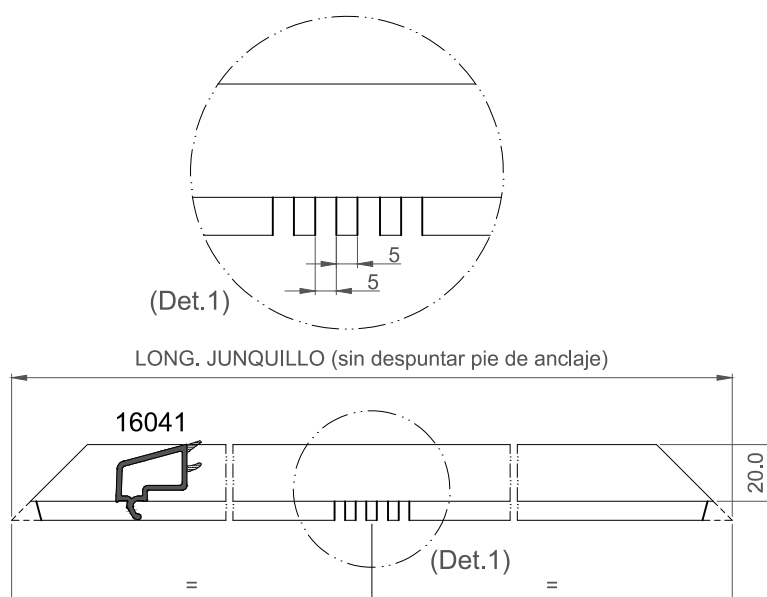
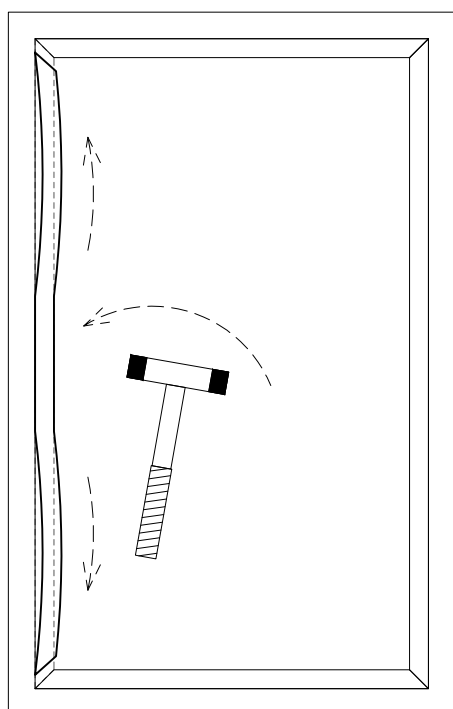


- * No emplear vidrios defectuosos, comprobando antes si presentan algún tipo de daño, sobretodo en las esquinas y bordes.
- * Evitar el acristalamiento a temperaturas inferiores a 5°C, por riesgo de rotura ante el enfriamiento excesivo del perfil de PVC.
- * Antes de proceder a acristalar en obra, la 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 (45°). 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.



C 70 CORREDERA

7. SECCIONES DE DESPIECE

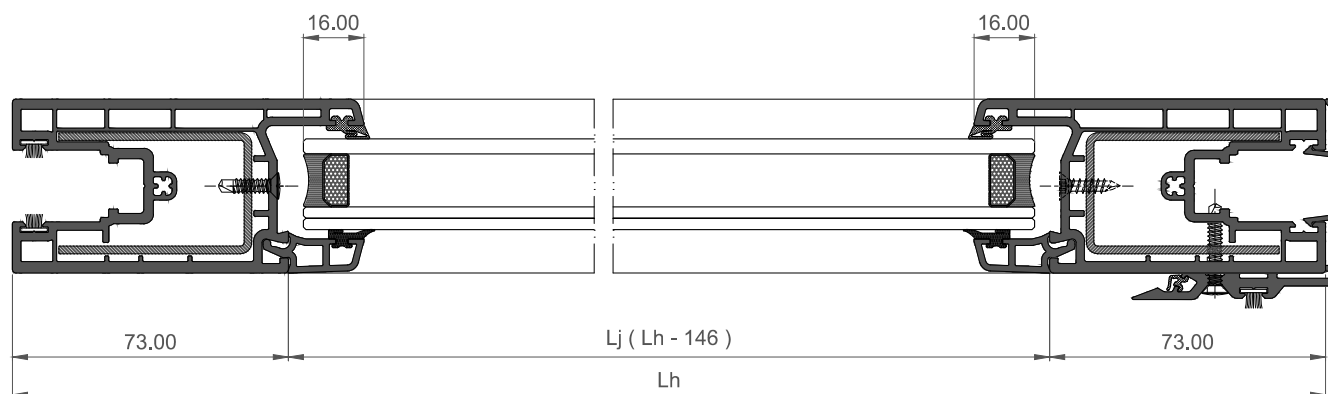


IMPORTANTE

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

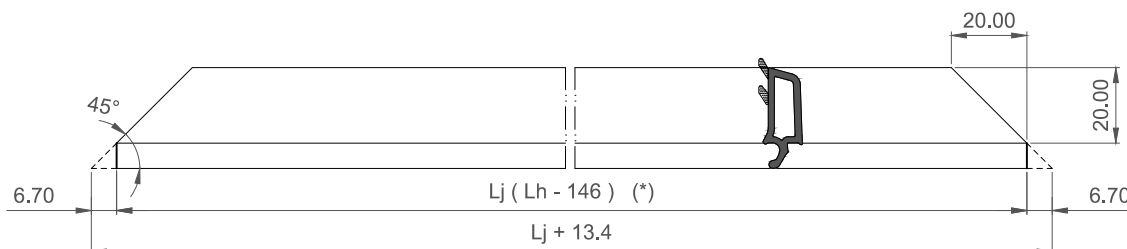


NOTA IMPORTANTE:



MEDIDAS DE CORTE INDICADAS EN LA HOJA SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA. $L_h (+6)$ y $H_h (+6)$.

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



Notas:

Ejemplo de uso del Junquillo 16011.

Corte del junquillo a inglete (45°), y se procede a la eliminación de la patilla de enganche.

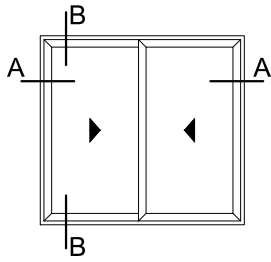
La medida Lj es la indicada en las tablas de secciones de despieces.

Mismo criterio con el resto de junquillos.

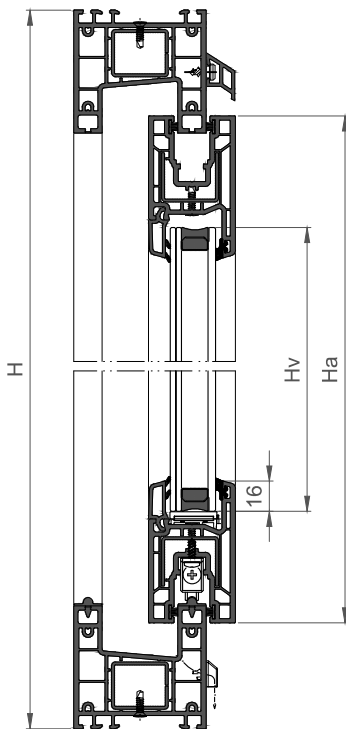
(*) Los descuentos varían en función de la hoja y/o marco en donde se monte el junquillo.

En este caso ejemplo con marco.

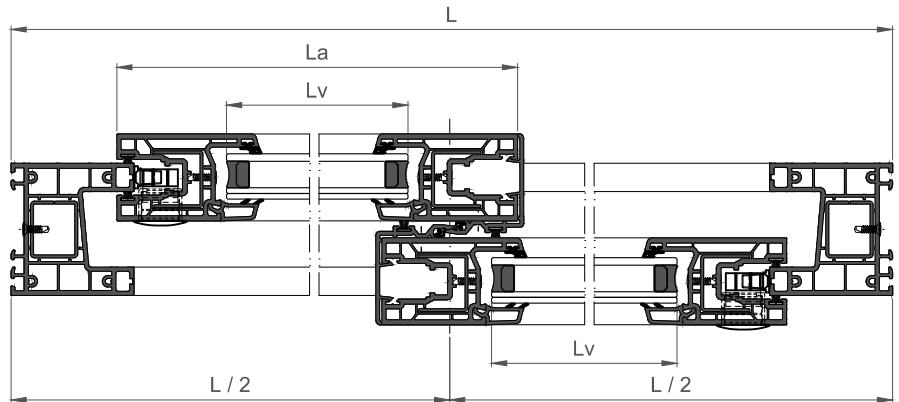
1:4 Ventana 2 hojas correderas



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A



Accesorios		
	331480	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2	x 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C

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.

14301			x 2	L
1490			x 2	H - 90
(perfil Acero)			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 135
12151			x 1	L - 20
14211			x 4	L/2 - 20
(1)			x 4	H - 112
1391			x 4	L/2 - 132
(perfil Acero)			x 4	H - 224
14411			x 2	H - 112
16011			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.

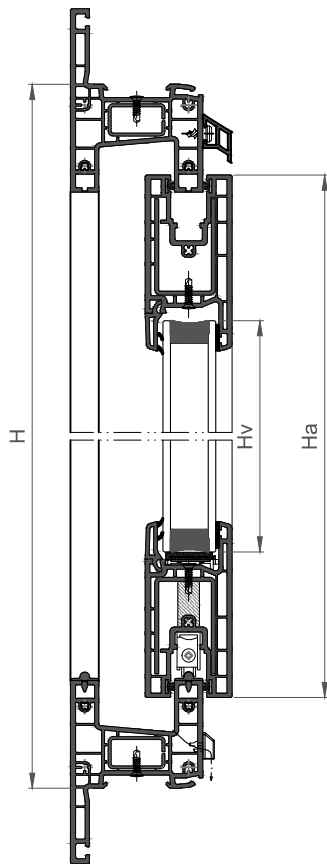
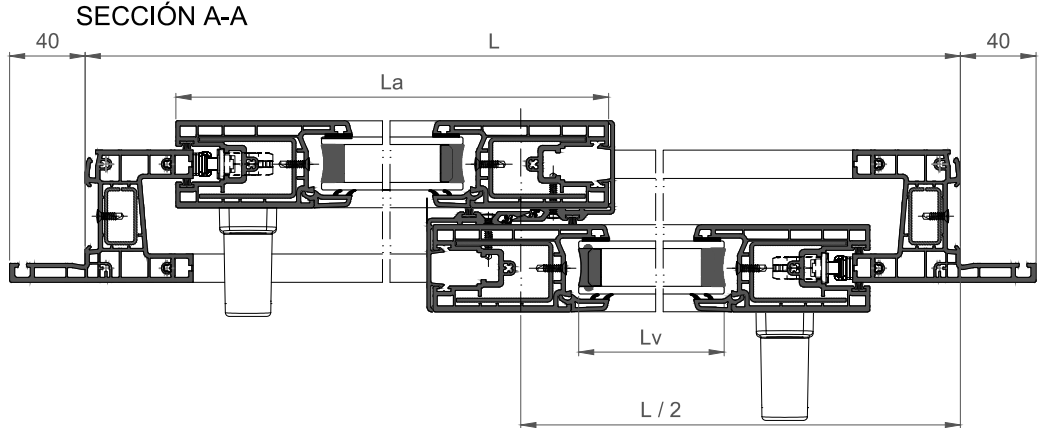
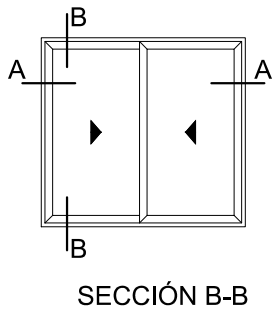
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 138
			Hv = H - 230

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

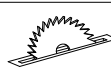
1:4

Ventana 2 hojas correderas



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/02	x 4 (*)



		
14321 (1)		x 2 L + 80
1890 (perfil Acero)		x 2 H + 80
1435		x 2 L - 70
12151		x 2 H - 70
14221 (1)		x 2 L - 118
1496 (perfil Acero)		x 1 L - 20
14401		x 4 L/2 - 2
16001		x 4 H - 96
		x 4 L/2 - 152
		x 4 H - 246
		x 2 H - 96
		x 4 L/2 - 148
		x 4 H - 242

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:

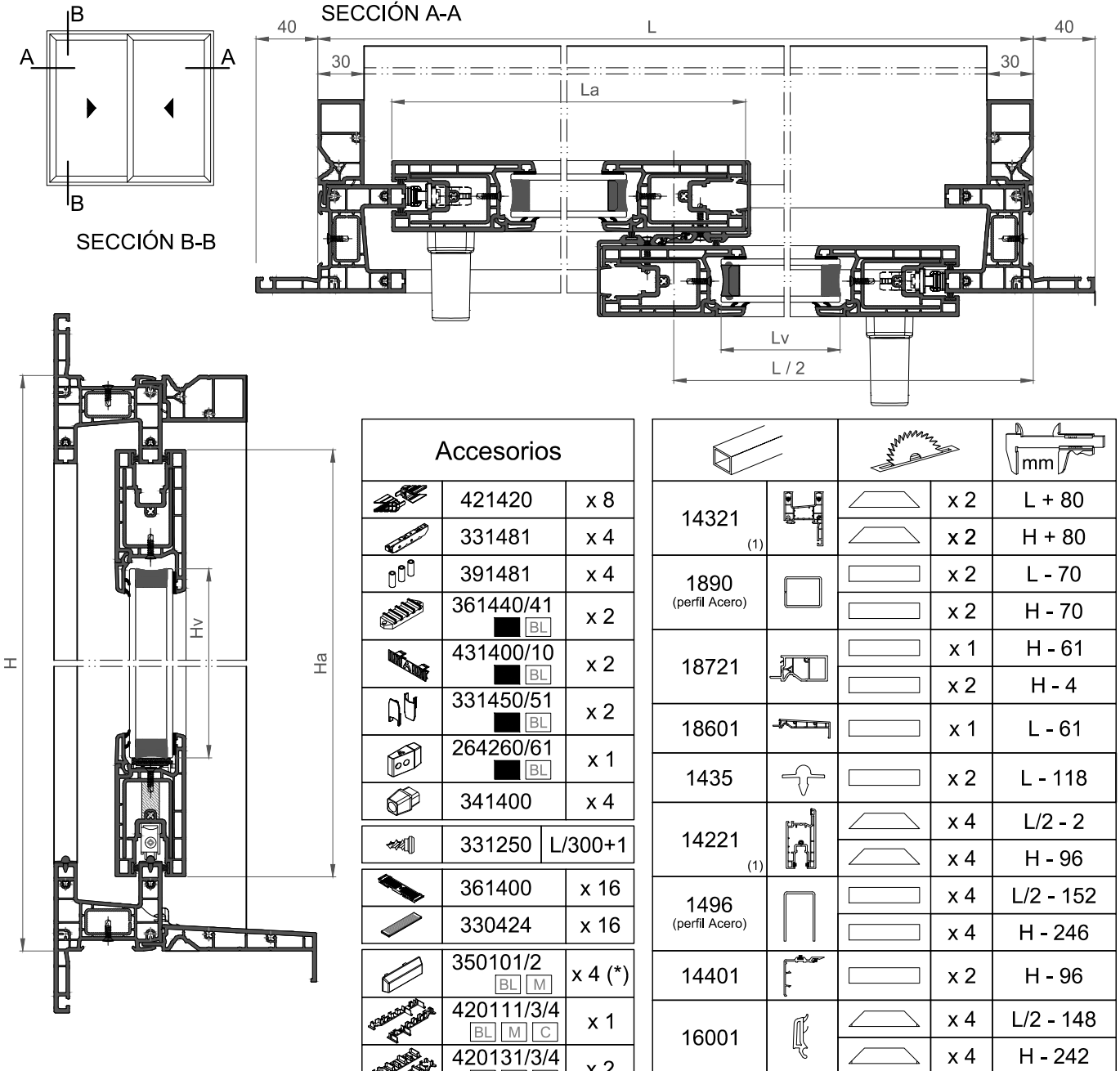
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

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

	e = 28 mm.	x 2	Lv = L/2 - 156
			Hv = H - 250

1:4

Ventana 2 hojas correderas con tapée



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, consultar catálogo Herraje PVC.

(*) Si L > 1100 mm.; 3 uds.

 Negro
  Gris
  BL Blanco
  M Marrón
  C Caramelo



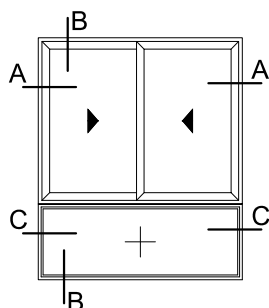
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

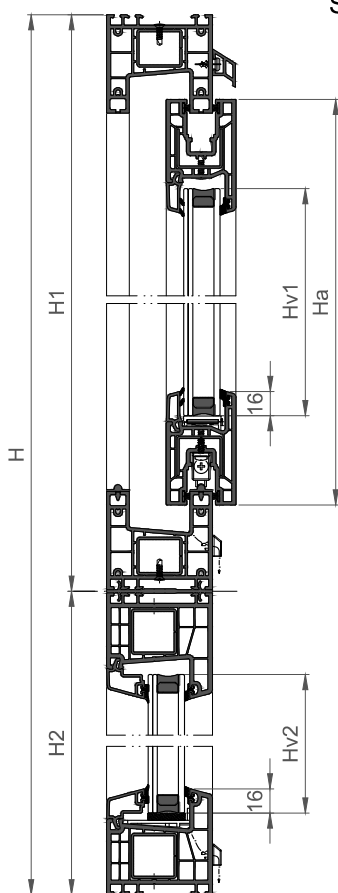
	e = 28 mm.	x 2	Lv = L/2 - 156
			Hv = H - 250

1:5 Ventana 2 hojas correderas con fijo inferior



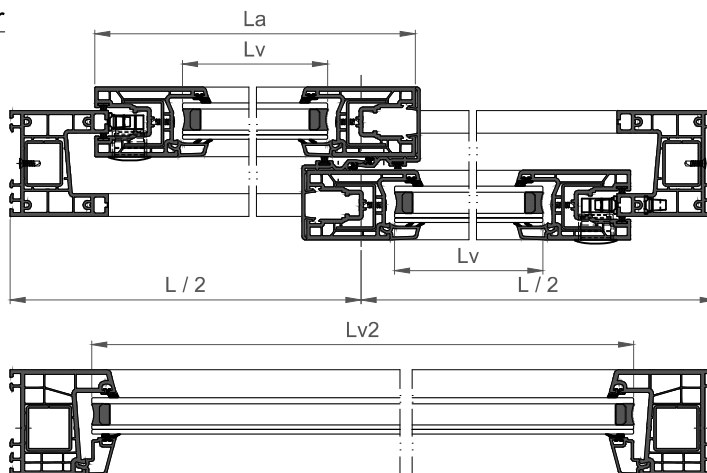
SECCIÓN A-A

SECCIÓN B-B



$$H = H1 + H2$$

SECCIÓN C-C



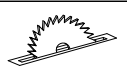
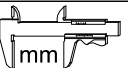
Accesorios		
	331480	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	331310	x 4
	330424	x 4
	350101/2	x 2 + 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

Nota herraje:

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

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

		
14301		x 2 L
1490 (perfil Acero)		x 2 H1 - 90
1435		x 2 L - 135
12151		x 1 L - 20
14211		x 4 L/2 - 20
1391 (perfil Acero)		x 4 H1 - 113
14411		x 2 L/2 - 130
16011		x 4 H1 - 223
12431		x 1 L
13301		x 2 L
1390 (perfil Acero)		x 2 H2 - 1
12041		x 2 L - 100

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



(1)

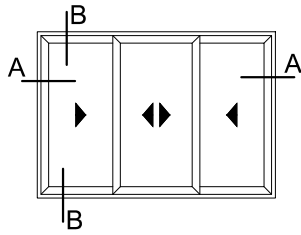
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

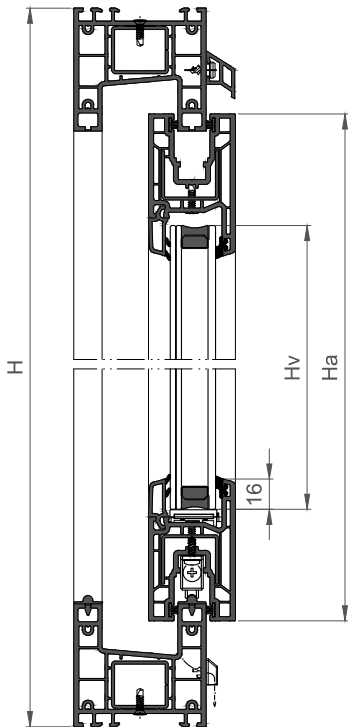
FIJO

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

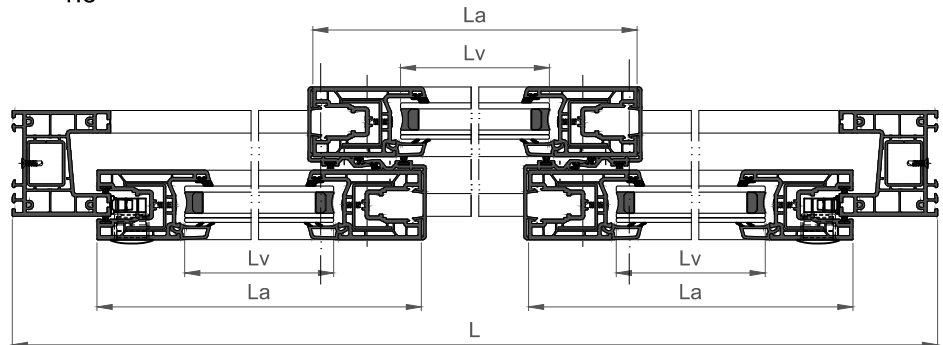
1:4 Ventana 3 hojas correderas



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A 1:5



Accesorios		
	331480	x 6
	361440/41	x 4
	431400/10	x 2
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2	x 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C
 Marrón
 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.

14301			x 2	L
(1)			x 2	H
1490			x 2	L - 90
(perfil Acero)			x 2	H - 90
1435			x 2	L - 135
12151			x 1	L - 20
14211			x 6	L/3 + 11
(1)			x 6	H - 112
1391			x 6	L/3 - 101
(perfil Acero)			x 6	H - 224
14411			x 4	H - 112
16011			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.).



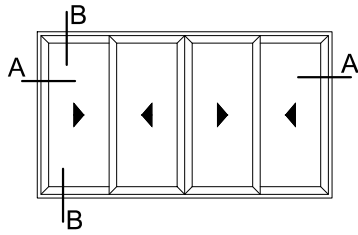
(1)

NOTA IMPORTANTE:

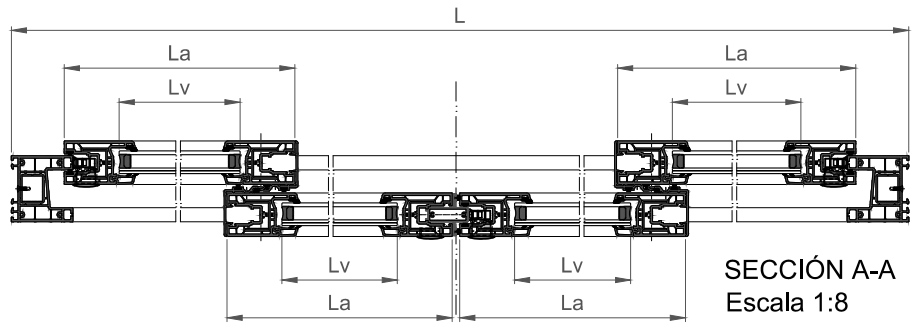
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 107
			Hv = H - 230

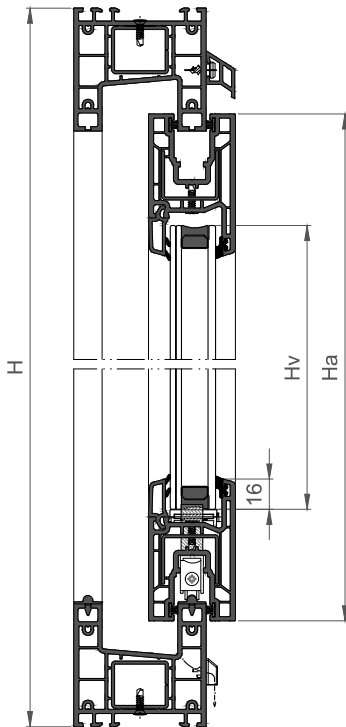
1:4 Ventana 4 hojas correderas



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A
Escala 1:8



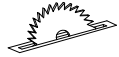
Accesorios		
	331480	x 8
	361440/41	x 4
	431400/10	x 4
	401450/51	x 1
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

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.

		
14301		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1435		x 2 L - 135
12151		x 1 L - 20
14211		x 8 L/4 + 6
(1)		x 8 H - 112
1391		x 8 L/4 - 106
(perfil Acero)		x 8 H - 224
14411		x 4 H - 112
1450		x 1 H - 168
16011		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)

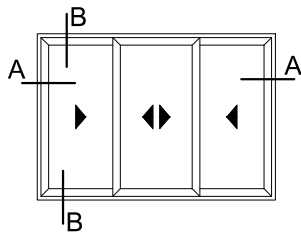
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 112
			Hv = H - 230

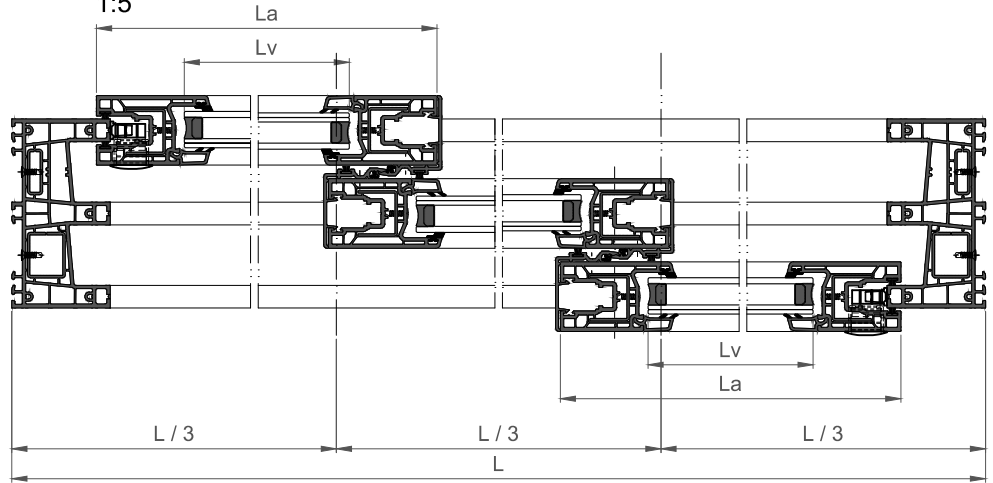
Juntas		
	240137	2*(H - 112)

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

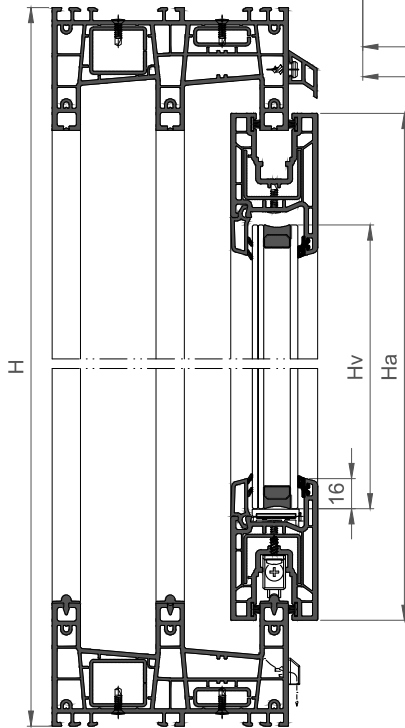


SECCIÓN A-A

1:5



SECCIÓN B-B



Accesorios

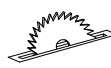
	331480	x 6
	361440/41	x 4
	431400/10	x 4
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

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.

		
14331		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1493		x 2 L - 60
(perfil Acero)		x 2 H - 60
1435		x 3 L - 135
12151		x 1 L - 20
14211		x 6 L/3 + 11
(1)		x 6 H - 112
1391		x 6 L/3 - 101
(perfil Acero)		x 6 H - 224
14411		x 4 H - 112
16011		x 6 L/3 - 95
		x 6 H - 222

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



(1)

NOTA IMPORTANTE:

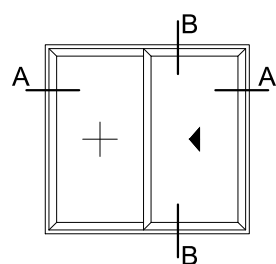
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 107
			Hv = H - 230

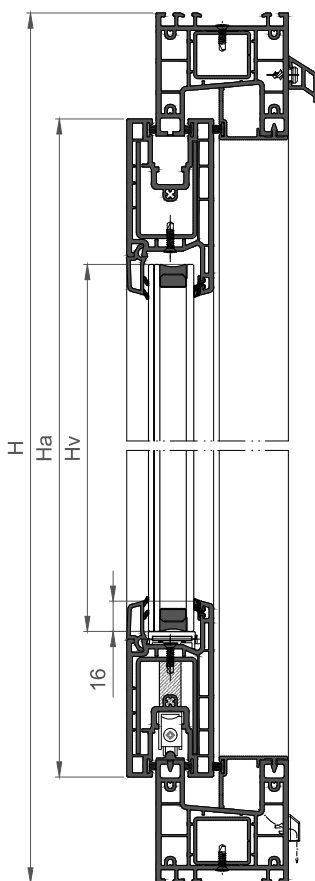
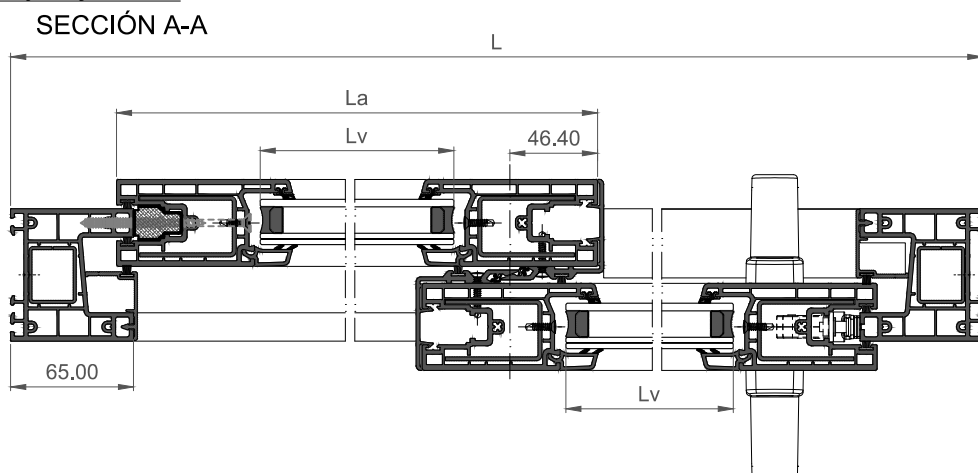
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

1:4 Balconera 1 hoja corredera y 1 fijo lateral



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 2
	391481	x 2
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 1
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	Lh/450 + Hh/500	x 2
	341400	x 2
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12
	350101/2	x 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C
 Marrón Caramelo

14301		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1435		x 1 L - 135
12151		x 1 L - 20
1438		x 2 L/2 - 91
	FIJO	x 1 H - 135
	Hoja móvil	x 1 H - 82
14201		x 4 L/2 - 10
(1)		x 4 H - 112
1496		x 4 L/2 - 159
(perfil Acero)		x 4 H - 262
14401		x 2 H - 112
16011		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.).

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.



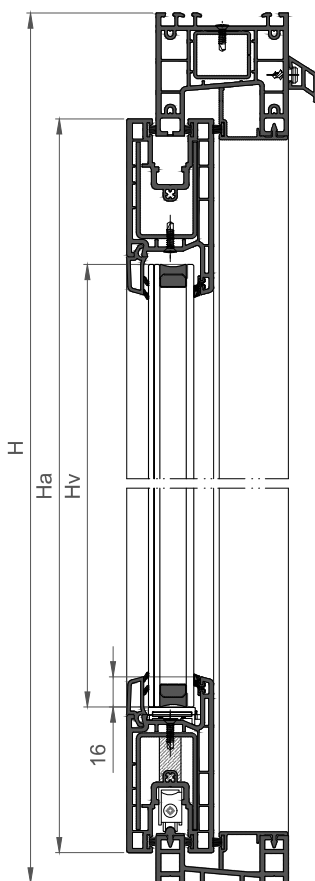
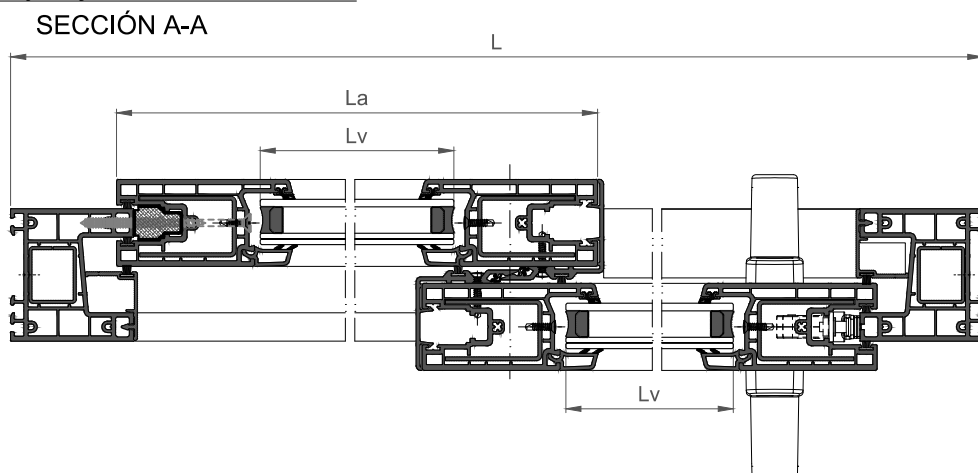
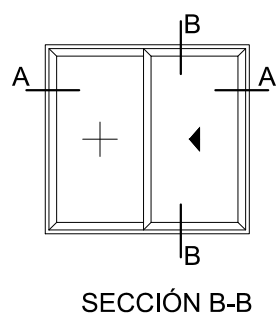
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

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



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 2
	391481	x 2
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 1
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	441420	Lh/450 + Hh/500
	341400	x 2
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12

Negro
 Gris
 BL
 M
 C
 Marrón 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.

14301		x 1 L
(1)		x 2 H - 28
1490		x 1 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 80
1431		x 1 L - 7
1435		x 1 L - 133
12151		x 1 L - 20
1438		x 2 L/2 - 91
	FIJO	x 1 H - 95
	Hoja móvil	x 1 H - 50
14201		x 4 L/2 - 10
(1)		x 4 H - 72
1496		x 4 L/2 - 159
(perfil Acero)		x 4 H - 222
14401		x 2 H - 72
16011		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.).



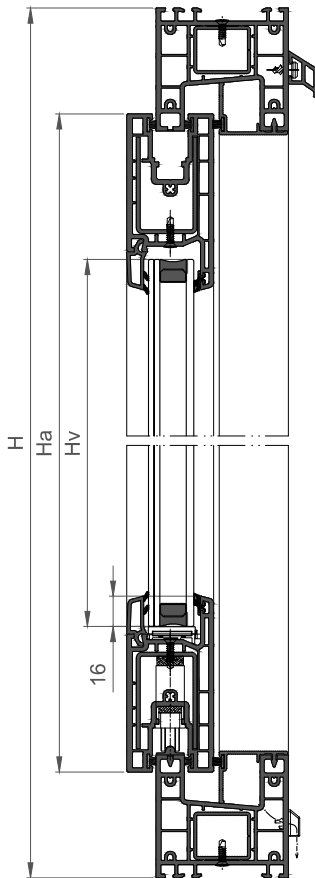
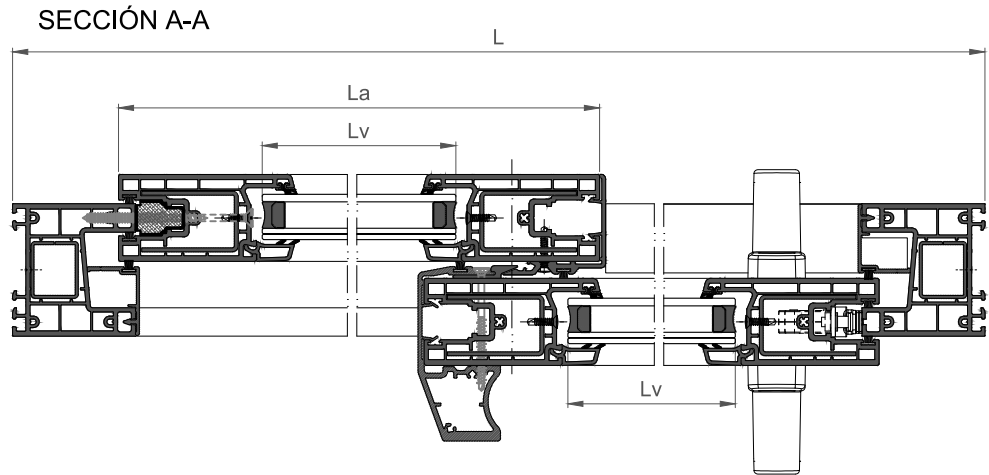
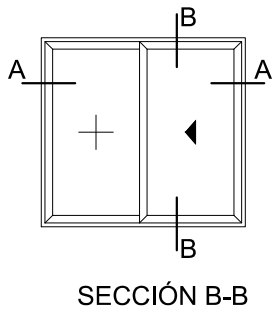
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

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



Accesorios		
	421420	x 8
	391482	x 2
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 1
	381450/51	x 1
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	441420	Lh/450 + Hh/500
	341400	x 2
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12
	350101/2	x 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C

 Marrón Caramelo

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

14301			x 2	L
1490			x 2	H
(perfil Acero)			x 2	L - 90
1435			x 2	H - 90
1435			x 1	L - 135
12151			x 1	L - 20
1438			x 2	L/2 - 91
1438		FIJO	x 1	H - 135
1438		Hoja móvil	x 1	H - 82
14201			x 4	L/2 - 10
14201			x 4	H - 112
1496			x 4	L/2 - 159
(perfil Acero)			x 4	H - 262
14401			x 1	H - 112
1445			x 1	H - 118
1446			x 1	H - 148
16011			x 4	L/2 - 155.6
16011			x 4	H - 258

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



(1)

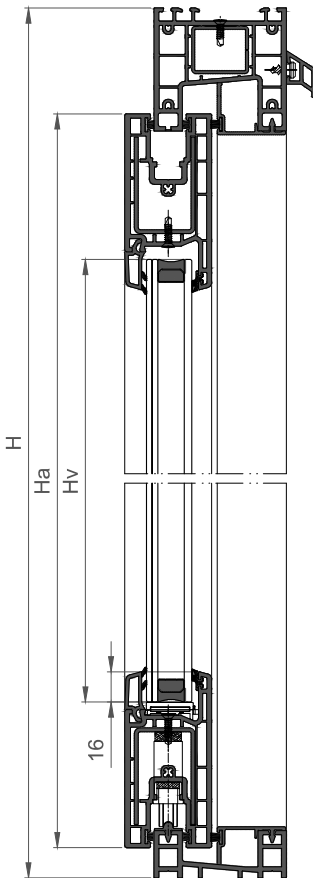
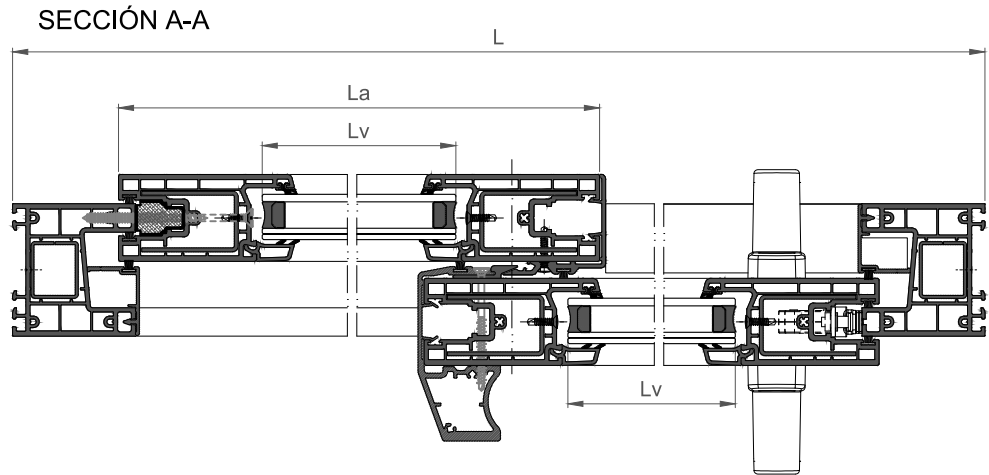
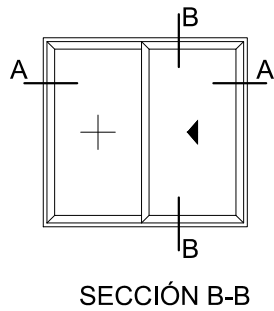
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

Juntas		
	360704	Ha

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

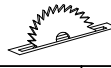


Accesorios		
	421420	x 8
	391482	x 2
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 1
	381450/51	x 1
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	441420	Lh/450 + Hh/500
	341400	x 2
	331250	L/300+1
	361400	x 12
	330424	x 12

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

Nota herraje:

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

		
14301		x 1 L
1490 (perfil Acero)		x 2 H - 28
1431		x 1 L - 90
1435		x 2 H - 80
12151		x 1 L - 7
1438		x 1 L - 133
14201		x 1 L - 20
1496 (perfil Acero)		x 2 L/2 - 91
14401		FIJO x 1 H - 95
1445		Hoja móvil x 1 H - 50
1446		x 4 L/2 - 10
16011		x 4 H - 72
		x 4 L/2 - 159
		x 4 H - 222
		x 1 H - 72
		x 1 H - 78
		x 1 H - 108
		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.

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

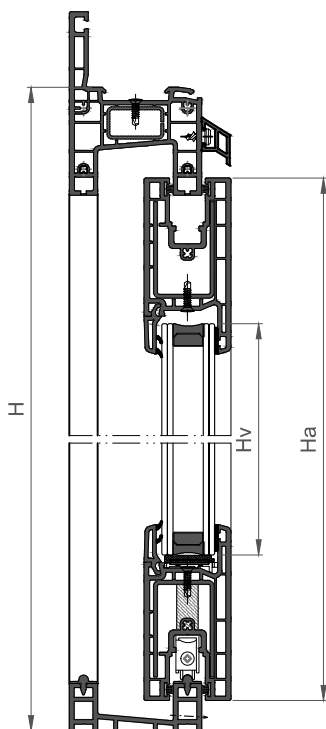
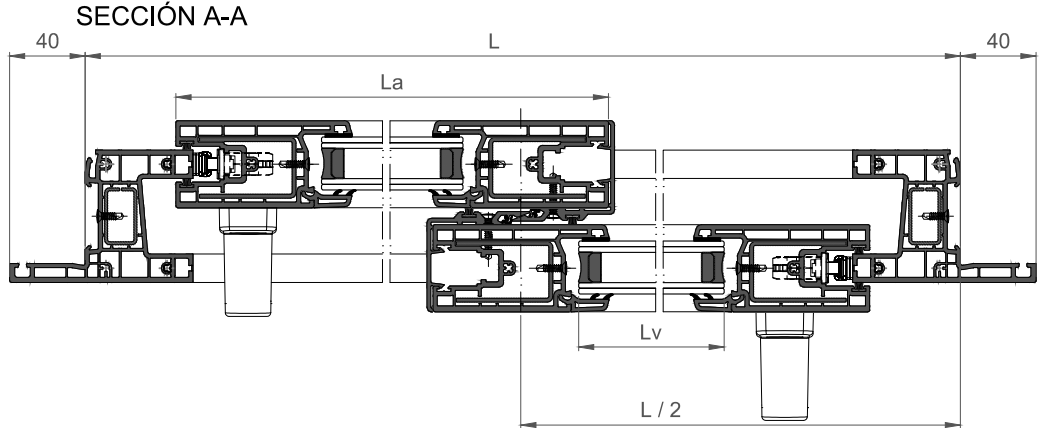
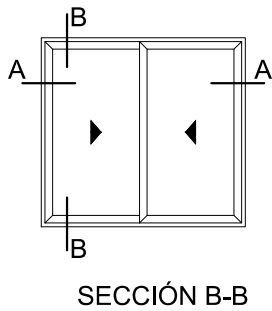
Juntas		
	360704	Ha

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

1:4

Balconera 2 hojas correderas con marco umbral

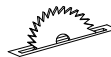


Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	431440/41	x 1
	431491/92	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16



Nota herraje:

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

		
14321 (1)		
1890 (perfil Acero)		
1431		
1435		
12151		
14221 (1)		
1496 (perfil Acero)		
14401		
16001		

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.

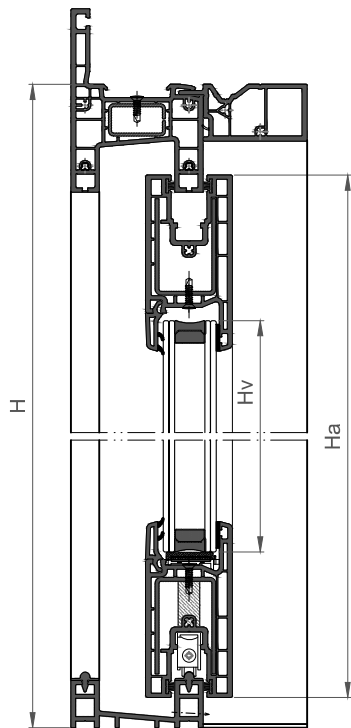
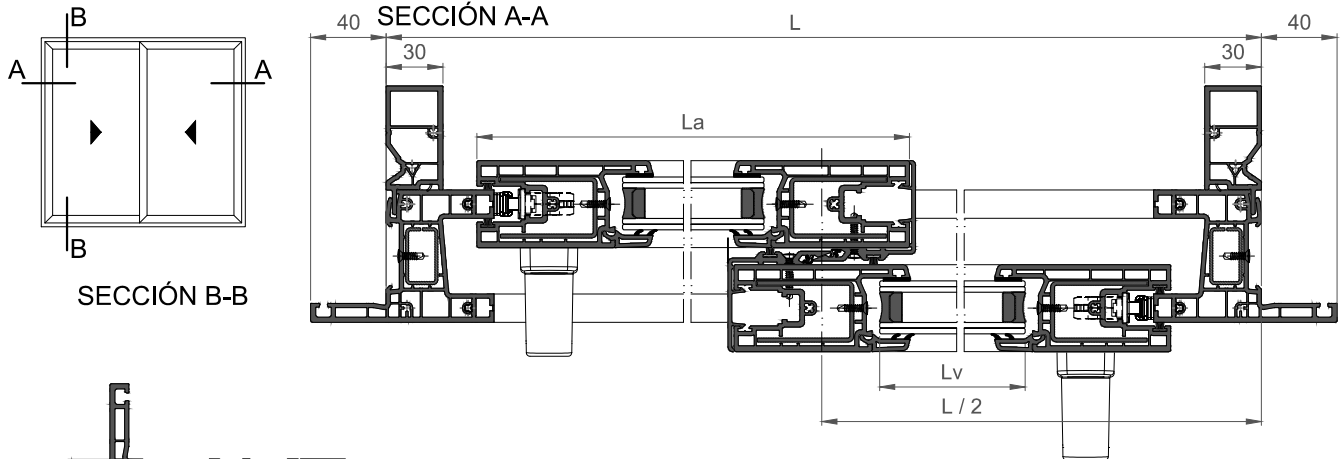
	e = 28 mm.	x 2	Lv = L/2 - 156
			Hv = H - 218

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Secciones de despiece

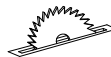
1:4

Balconera 2 hojas correderas con marco umbral



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 2
	264260/61	x 1
	431440/41	x 1
	420131/3/4	x 2
	431491/92	x 1
	420311/12	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

		
14321		x 1 L + 80
(1)		x 2 H + 12
1890		x 1 L - 70
(perfil Acero)		x 2 H - 66
18721		x 1 L - 61
		x 2 H - 4
1431		x 1 L - 7
1435		x 2 L - 118
14221		x 4 L/2 - 2
(1)		x 4 H - 64
1496		x 4 L/2 - 152
(perfil Acero)		x 4 H - 214
14401		x 2 H - 64
16001		x 4 L/2 - 148
		x 4 H - 210

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.



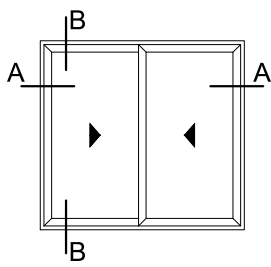
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

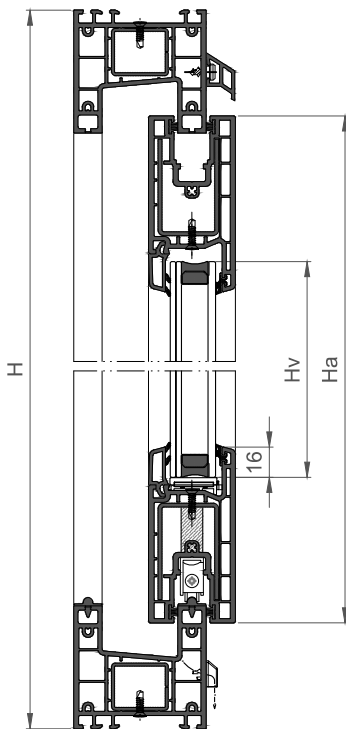
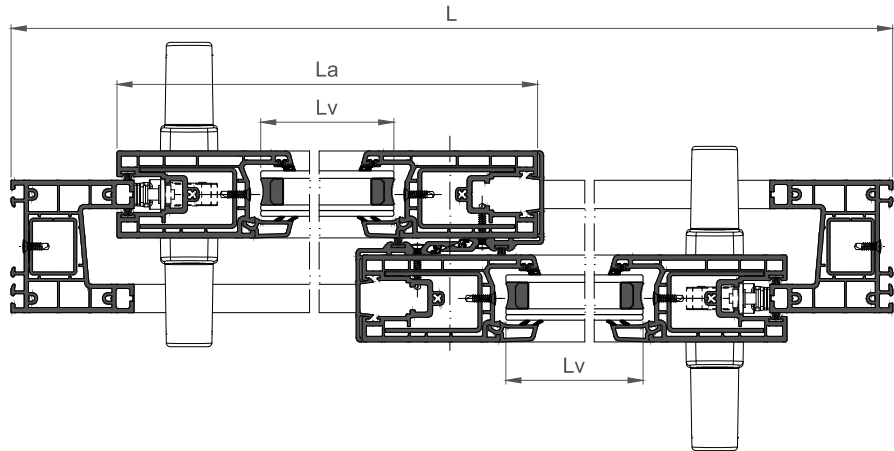
	e = 28 mm.	x 2	Lv = L/2 - 156
			Hv = H - 218

1:4 Balconera 2 hojas correderas



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A



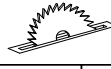
Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

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.

		
14301		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1435		x 2 L - 135
12151		x 1 L - 20
14201		x 4 L/2 - 10
(1)		x 4 H - 112
1496		x 4 L/2 - 159
(perfil Acero)		x 4 H - 262
14401		x 2 H - 112
16011		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.).



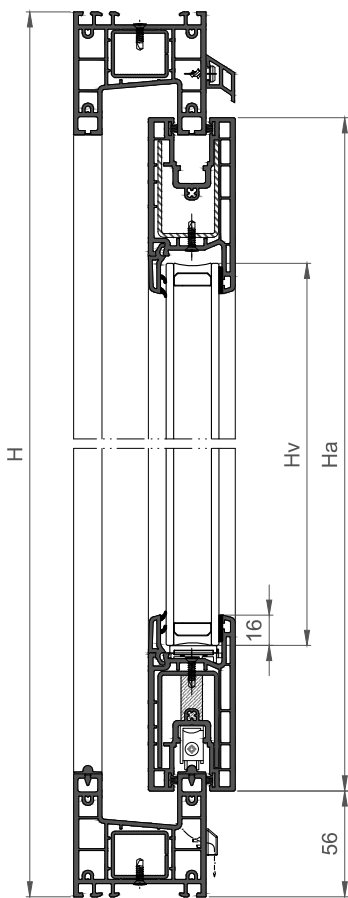
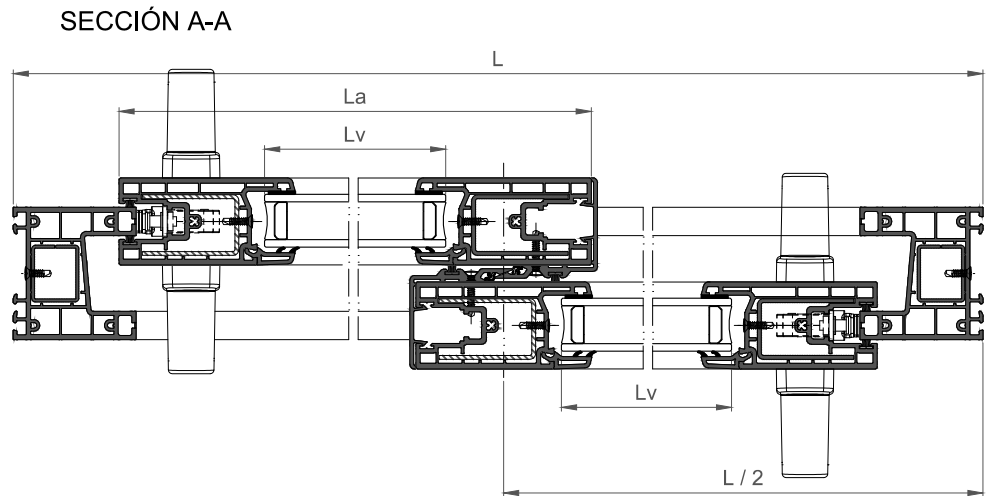
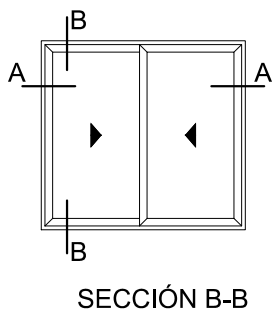
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

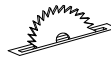
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

1:4 Balconera 2 hojas correderas



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2	x 4 (*)


 Negro Gris Blanco Marrón Caramelo

		
14301 (1)		x 2 L
1490 (perfil Acero)		x 2 H
1435		x 2 L - 90
12151		x 2 H - 90
14221 (1)		x 2 L - 135
1496 (perfil Acero)		x 1 L - 20
14401		x 4 L/2 - 10
16001		x 4 H - 112
		x 4 L/2 - 160
		x 4 H - 262
		x 2 H - 112
		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.

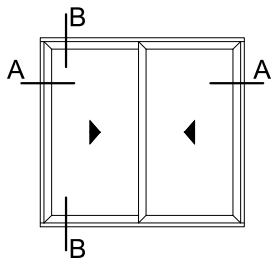
Nota herraje:

- 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.

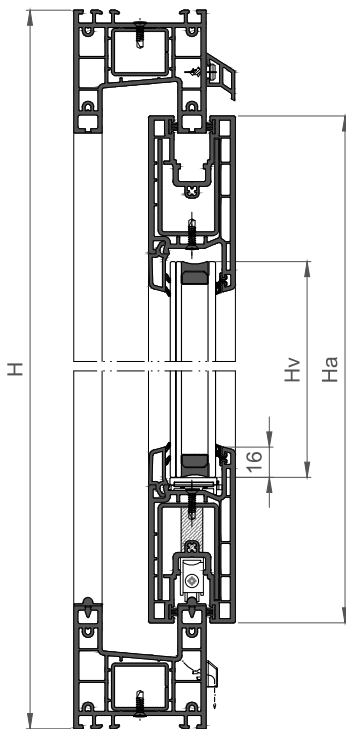
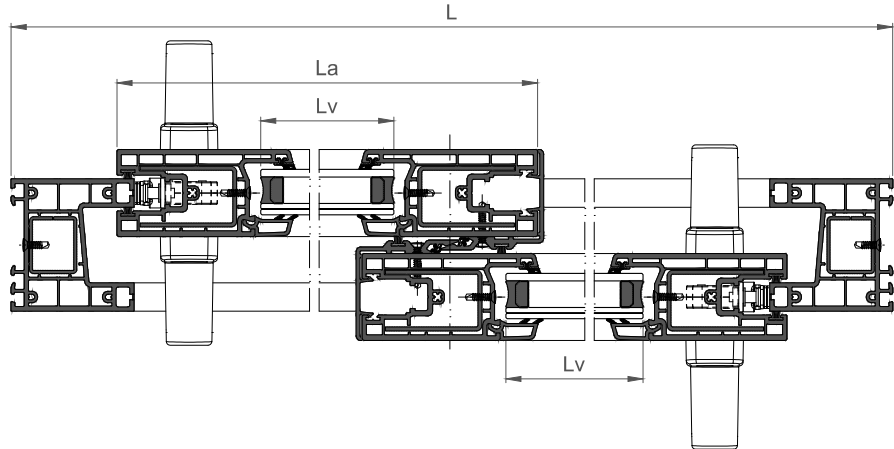
	e = 28 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

1:4 Balconera 2 hojas correderas - Marco a testa



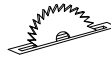
SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	391451/2/3/0	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 16
	341113	x 4
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  Blanco
  Marrón
  Caramelo

		
14301		x 2
(1)		x 2
1490		x 2
(perfil Acero)		x 2
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 4
1496		x 4
(perfil Acero)		x 4
14401		x 2
16011		x 4
		x 4

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.

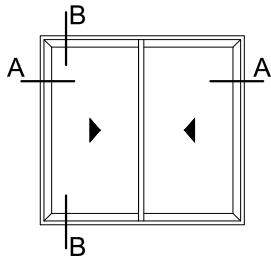
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

Nota herraje:

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

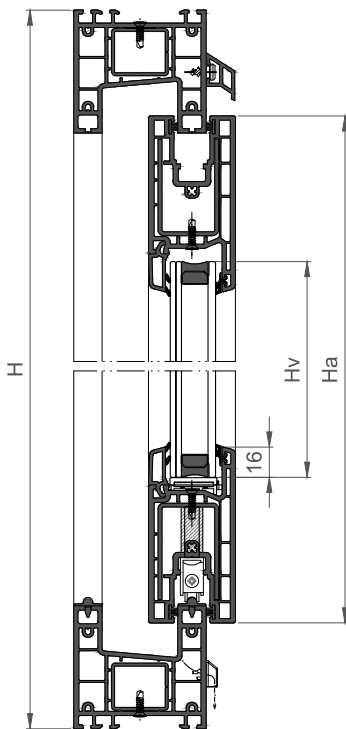
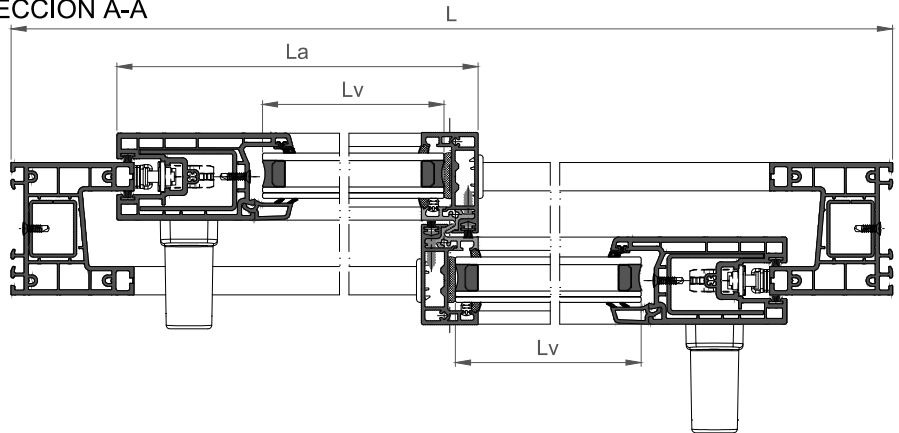
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

1:4 Balconera 2 hojas con cruce minimalista



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A



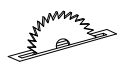
Accesorios		
	421420	x 4
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	401473/70	x 2
	341400	x 4
	341147	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 12 (+2)
	330424	x 12 (+2)
	330330	x 4 (+2)
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C
  Marrón 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		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1435		x 2 L - 135
12151		x 1 L - 20
14201		x 4 L/2 - 71
(1)		x 2 H - 112
1496		x 4 L/2 - 145
(perfil Acero)		x 2 H - 262
1472		x 2 H - 172
1475		x 2 H - 118
16011		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).

Juntas		
	240137	2*Ha
	360704	2*Ha



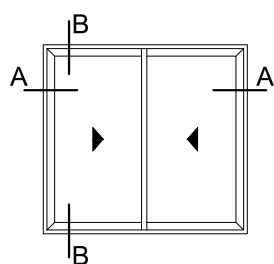
(1)

NOTA IMPORTANTE:

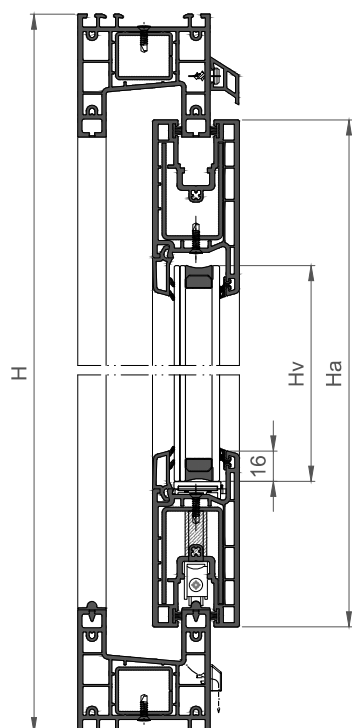
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

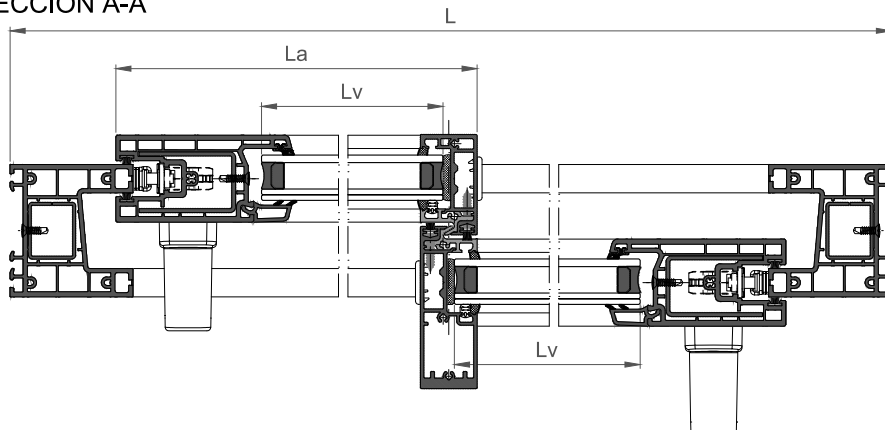
1:4 Balconera 2 hojas con cruce minimalista reforzado



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A



Accesorios		
	421420	x 4
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	401473/70	x 1
	401483/80	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	x 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C
 Marrón 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			L
(1)			H
1490			L - 90
(perfil Acero)			H - 90
1435			L - 135
12151			L - 20
14201			L/2 - 71
(1)			H - 112
1496			L/2 - 145
(perfil Acero)			H - 262
1472			H - 172
1473			H - 172
1475			H - 118
16011			L/2 - 144
			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).

Juntas		
	240137	2*Ha
	360704	2*Ha



(1)

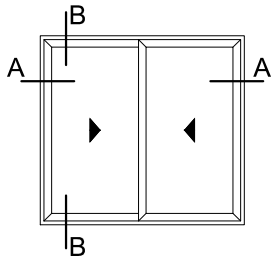
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

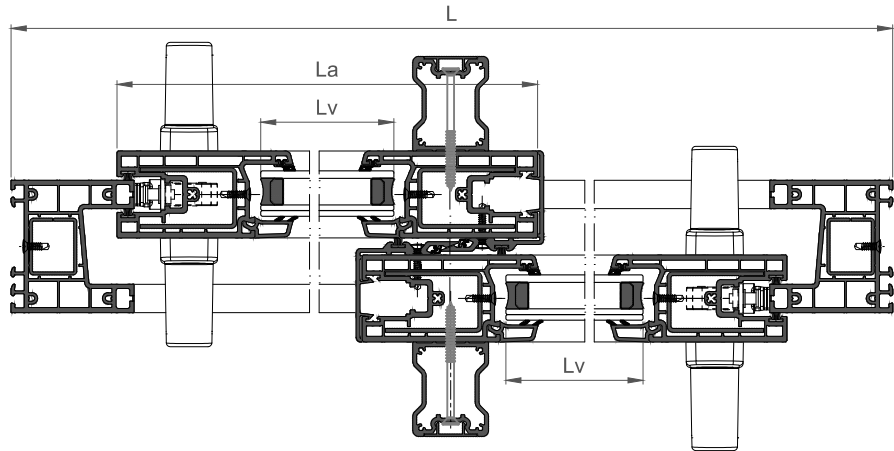
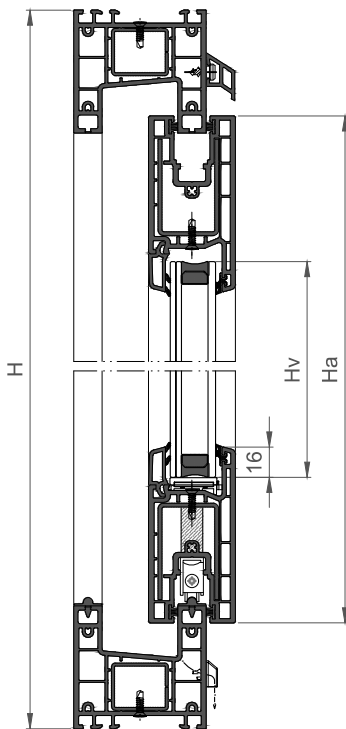
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 136
			Hv = H - 266

1:4 Balconera 2 hojas correderas y cruce reforzado

SECCIÓN A-A

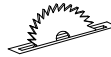


SECCIÓN B-B



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	431400/10	x 2
	364752/51	x 4
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

		
14301		x 2
(1)		x 2
1490		x 1
(perfil Acero)		x 2
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 4
1496		x 4
(perfil Acero)		x 4
14401		x 2
Cor-4750		x 2
Cor-9214		x 2
16011		x 4
		x 4

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.

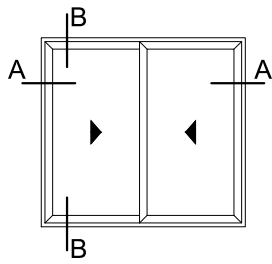
Nota herraje:

- 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.

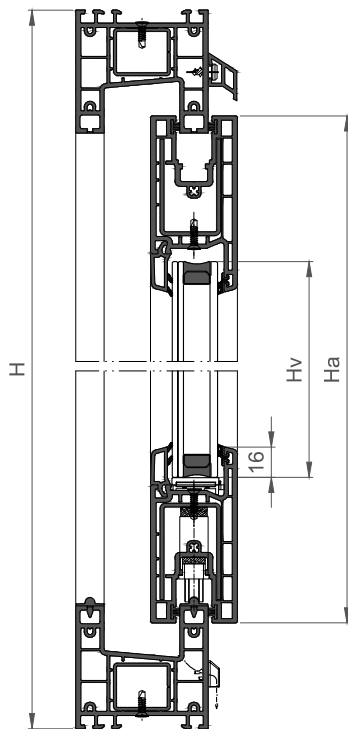
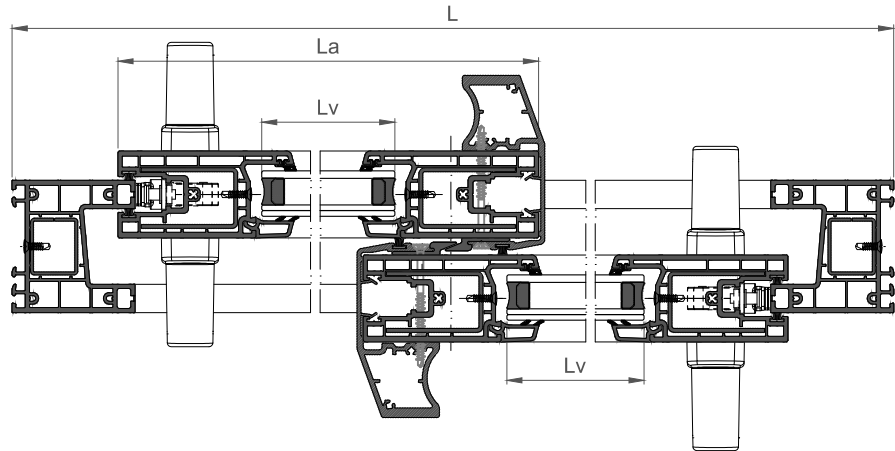
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 266

1:4 Balconera 2 hojas correderas, cruce reforzado



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A



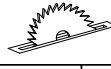
Accesorios		
	421420	x 8
	391482	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	381450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

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.

		
14301		x 2
1490		x 2
(perfil Acero)		x 2
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 4
1496		x 4
(perfil Acero)		x 4
1445		x 2
1446		x 2
16011		x 4
		x 4

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

Juntas		
	360704	2*Ha



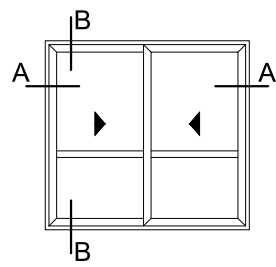
(1)

NOTA IMPORTANTE:

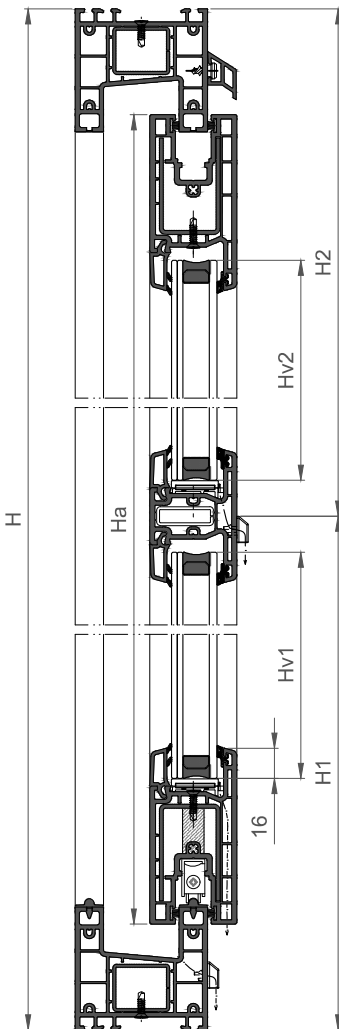
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

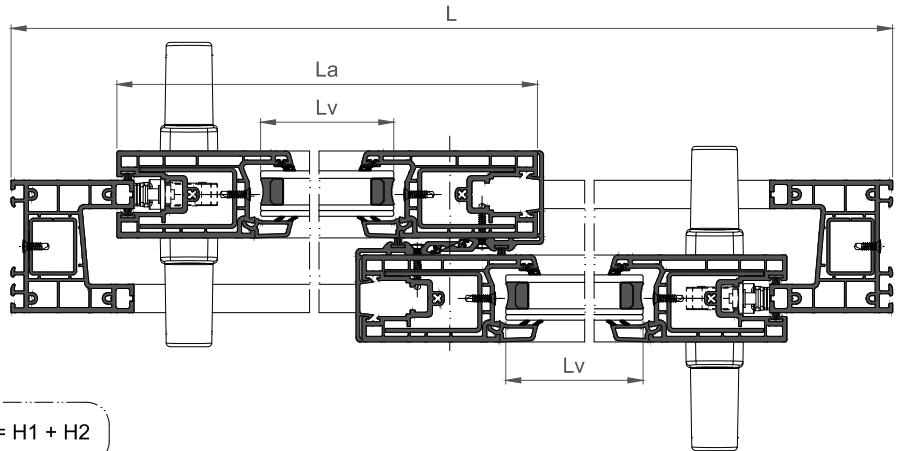
1:4 Balconera 2 hojas correderas con divisor de vidrio



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A



$$H = H1 + H2$$

Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	351450	x 4
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2	4
		+ 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C
 Marrón
 Caramelo

			mm
14301			L
(1)			H
1490			L - 90
(perfil Acero)			H - 90
1435			L - 135
12151			L - 20
14201			L/2 - 10
(1)			H - 112
1496			L/2 - 159
(perfil Acero)			H - 262
14551			L/2 - 149.6
1493			L/2 - 162
(perfil Acero)			
14401			H - 112
16011			L/2 - 155.6
			H1 - 144
			H2 - 144

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despunte 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.



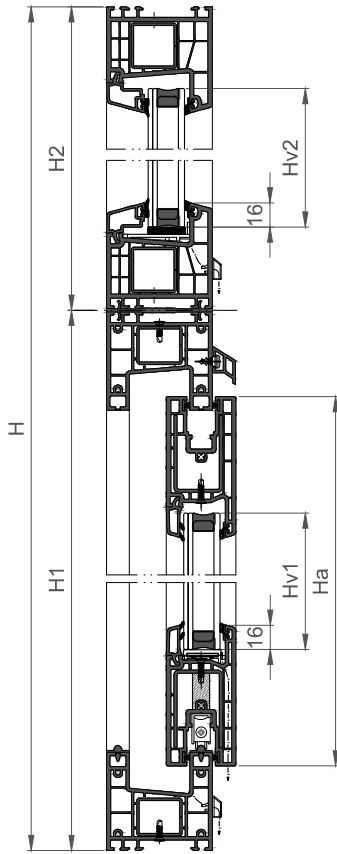
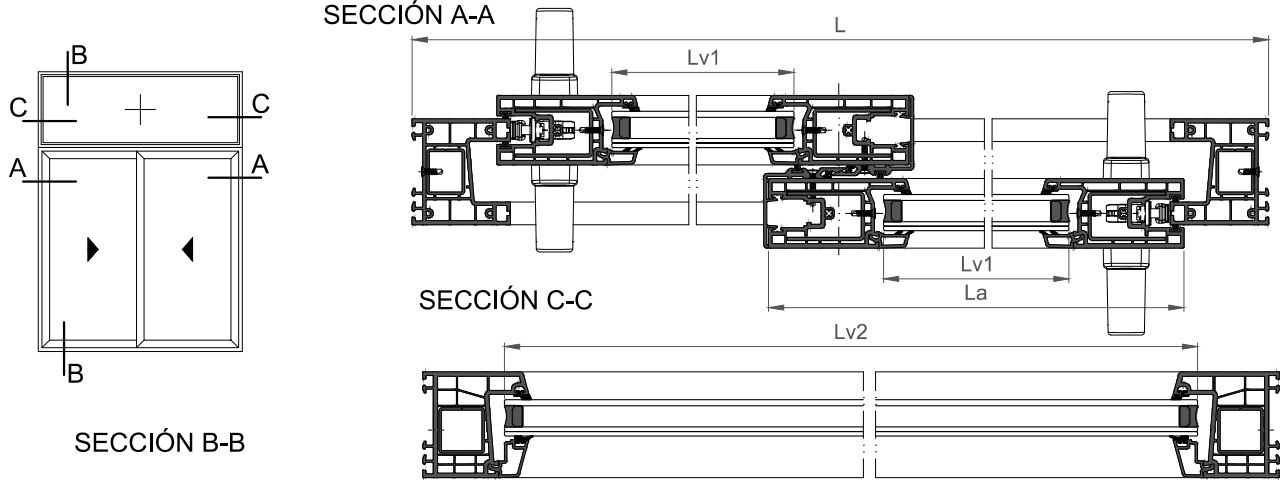
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

1:5 Balconera 2 hojas correderas con fijo superior



$$H = H1 + H2$$



(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

FIJO

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

Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16
	331310	x 4
	330524	x 4
	350101/2	x 2
	BL M C	+ 4 (*)

Negro Gris Blanco Marrón Caramelo

Nota herraje:

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

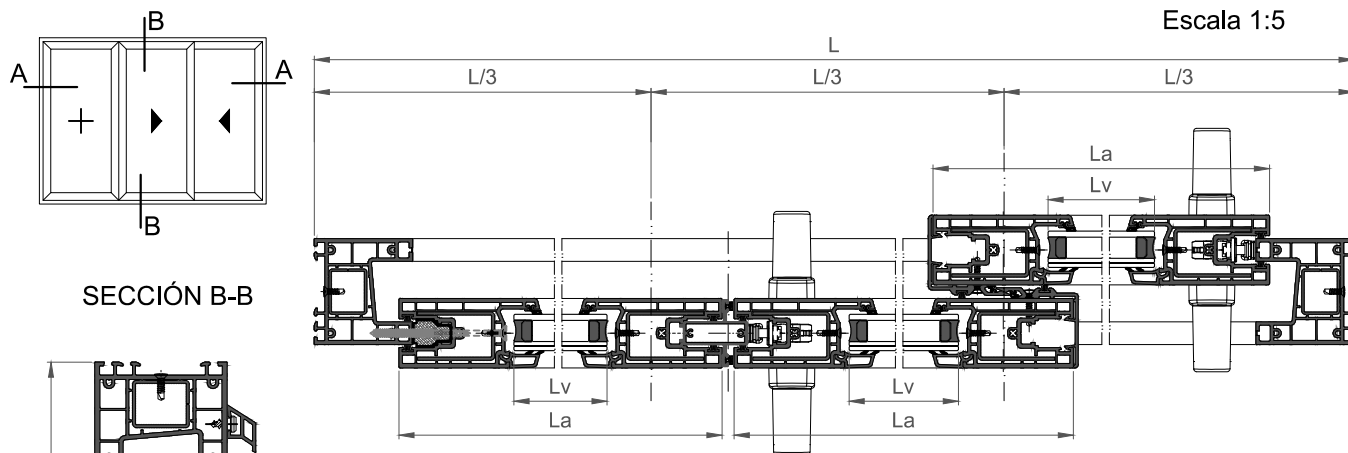
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

	14301	(1)		x 2	L
	1490	(perfil Acero)		x 2	L - 90
	1435			x 2	L - 135
	12151			x 1	L - 20
	14201	(1)		x 4	L/2 - 10
	1496	(perfil Acero)		x 4	L/2 - 159
	14401			x 2	H1 - 113
	16011			x 4	L/2 - 155.6
	12431			x 1	L
	13301	(1)		x 2	L
	1390	(perfil Acero)		x 2	L - 100
	12041			x 2	L - 100

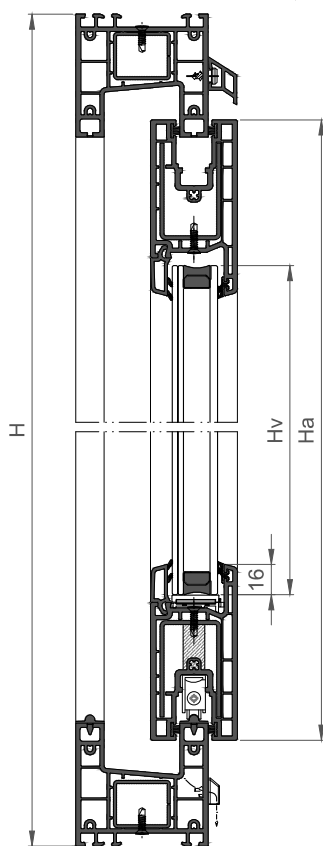
Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuntes de la patilla de enganche (+13,4 mm.).

1:4 Balconera 2 hojas correderas y fijo lateral

SECCIÓN A-A
Escala 1:5

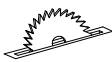


SECCIÓN B-B



Accesorios		
	421420	x 12
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 2
	431400/10	x 2
	401450/51	x 1
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	441420	Lh/450 + Hh/500
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2	x 4 (*)


 Negro Gris Blanco Marrón Caramelo

		
14301		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1435		x 1 2*L/3 - 130
		x 1 L - 135
12151		x 1 L - 20
14201		x 6 L/3 - 9
(1)		x 6 H - 112
1496		x 6 L/3 - 159
(perfil Acero)		x 6 H - 262
14401		x 2 H - 112
1450		x 1 H - 168
16011		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).

Fijación 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.



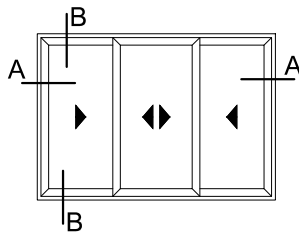
(1) **NOTA IMPORTANTE:**

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

Juntas		
	240137	2*(H - 112)

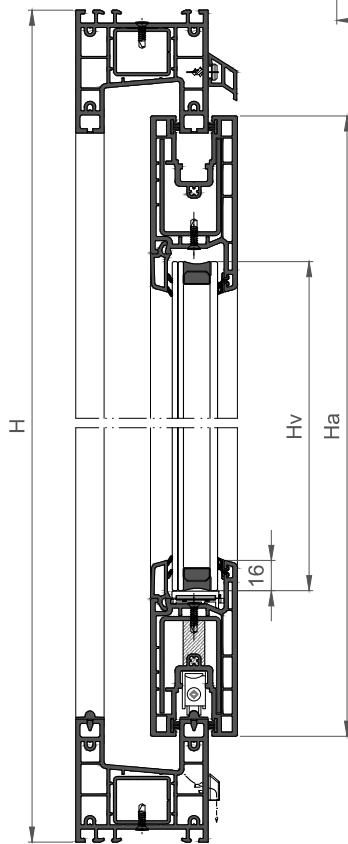
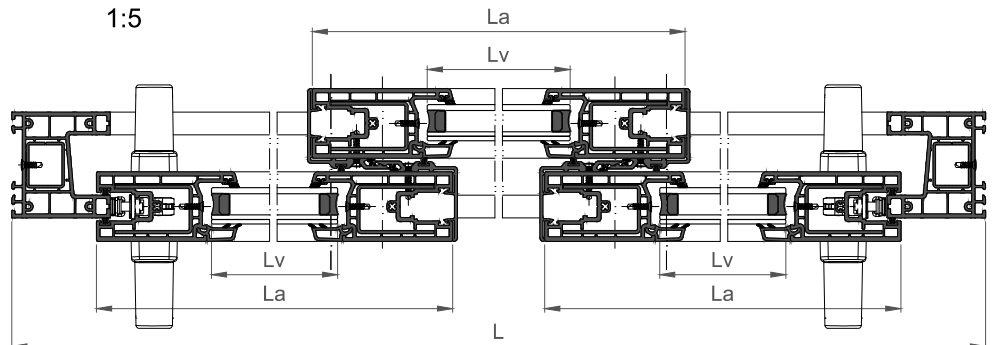
1:4 Balconera 3 hojas correderas



SECCIÓN B-B

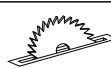
SECCIÓN A-A

1:5



Accesorios		
	421420	x 12
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41	x 4
	431400/10	x 2
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  Blanco
  Marrón
  Caramelo

		
14301		x 2
(1)		x 2
1490		x 2
(perfil Acero)		x 2
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 6
(1)		x 6
1496		x 6
(perfil Acero)		x 6
14401		x 4
16011		x 6
		x 6

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.

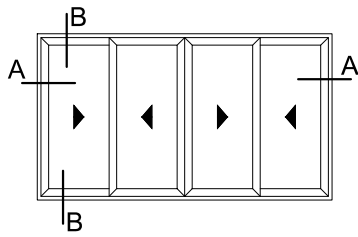
Nota herraje:

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

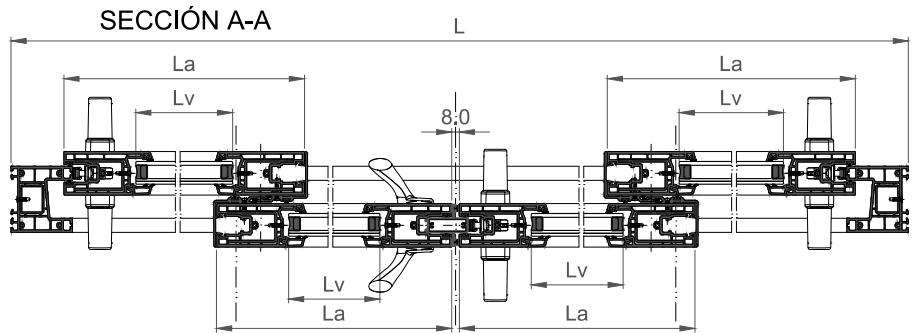
(*) 5 uds. con Lh > 800 mm.,
6 uds. con Lh > 1000 mm.,
7 uds. con Lh > 1500 mm.

	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 130
			Hv = H - 266

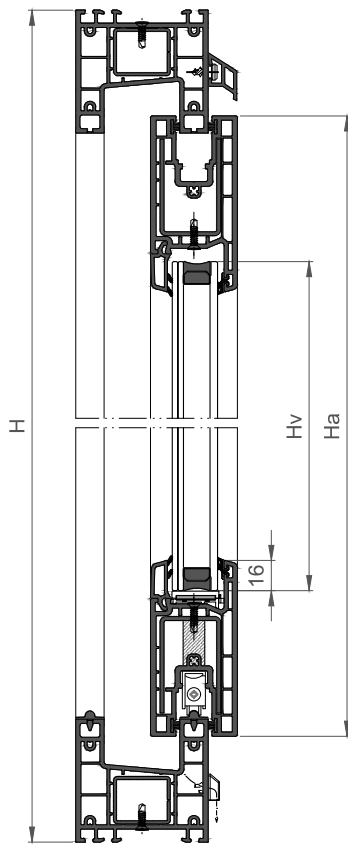
1:4 Balconera 4 hojas correderas



SECCIÓN B-B



Sección A-A a escala 1:8



Accesorios		
	421420	x 16
	331481	x 8
	391481	x 8
	361440/41	x 4
	431400/10	x 4
	401450/51	x 1
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 6
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2	x 4 (*)

Negro
 Gris
 BL
 M
 C
 Marrón
 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.

14301		x 2
(1)		x 2
1490		x 2
(perfil Acero)		x 2
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 8
(1)		x 8
1496		x 8
(perfil Acero)		x 8
14401		x 4
1450		x 1
16011		x 8
		x 8

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

Juntas

	240137	2*(H - 112)
--	--------	-------------



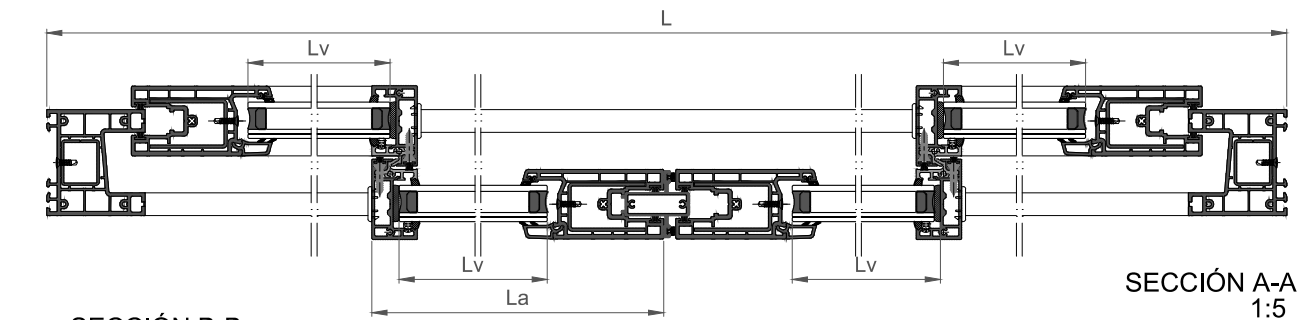
(1)

NOTA IMPORTANTE:

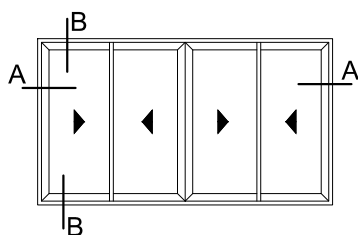
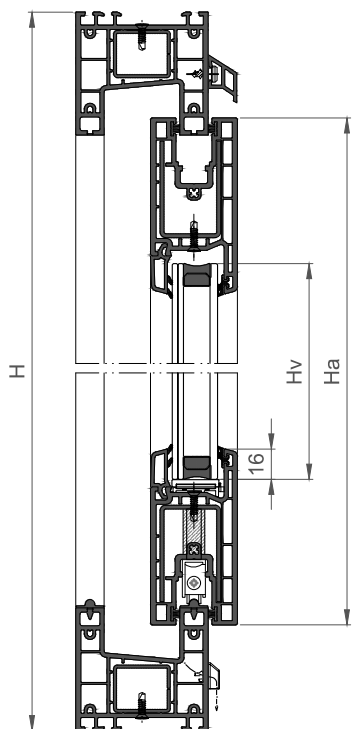
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

1:4 Balconera 4 hojas correderas con cruce minimalista



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	331481	x 8
	391481	x 8
	431400/10	x 4
	401473/70	x 4
	401483/80	x 4
	401450/51	x 1
	381450/51	x 1 (con 1452)
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 6
	341147	x 8
	331250	L/300+1
	361400	x 24 (+4)
	330424	x 24 (+4)
	330330	x 8 (+4)
	350101/2	x 6

14301	(1)		x 2	L
1490	(perfil Acero)		x 2	H
1435			x 2	L - 90
12151			x 2	H - 90
14201	(1)		x 2	L - 135
1496	(perfil Acero)		x 1	L - 20
1472			x 8	L/4 - 45
1473			x 4	H - 112
1475			x 8	L/4 - 120
1450			x 4	H - 262
1452			x 4	H - 172
16011			x 4	H - 118
			x 4	H - 168
			x 4	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: Seleccionar el perfil de cruce y de unión de 4 hojas más adecuado.



(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

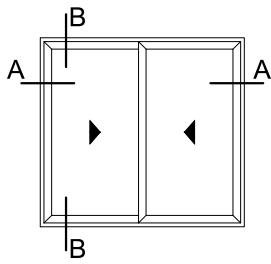
Nota herraje:

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

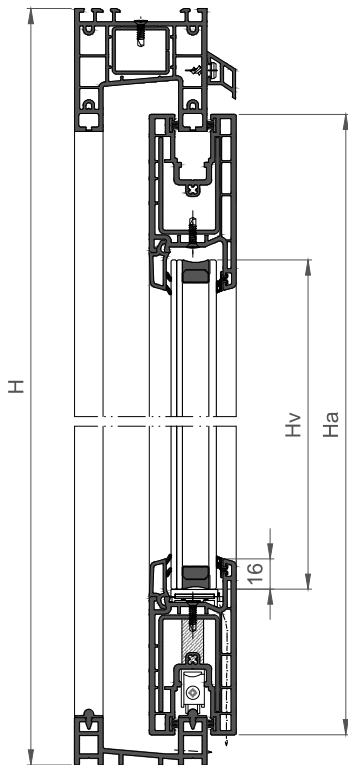
	e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 110
			Hv = H - 266

Juntas		
	360704	2*Ha
	240137	6*Ha

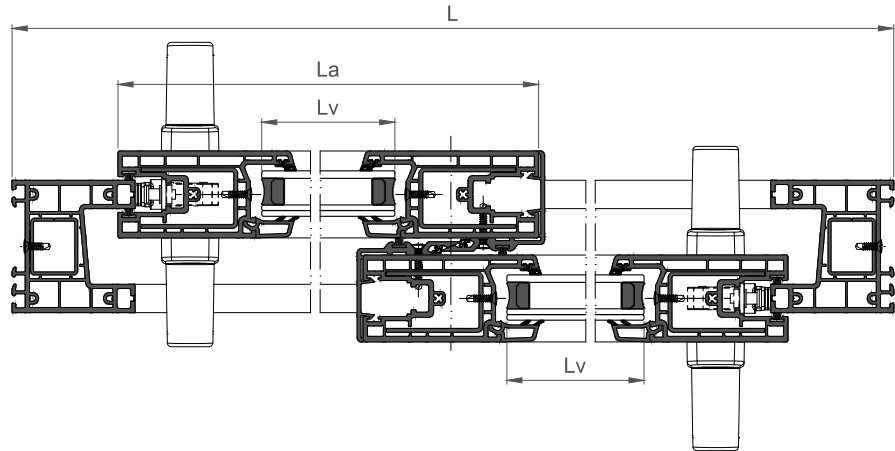
1:4 Balconera 2 hojas correderas con marco umbral



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

		
14301		
1490		
1431		
1435		
12151		
14201		
1496		
14401		
16011		

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.



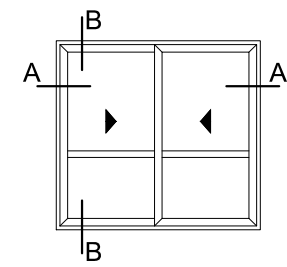
(1)

NOTA IMPORTANTE:

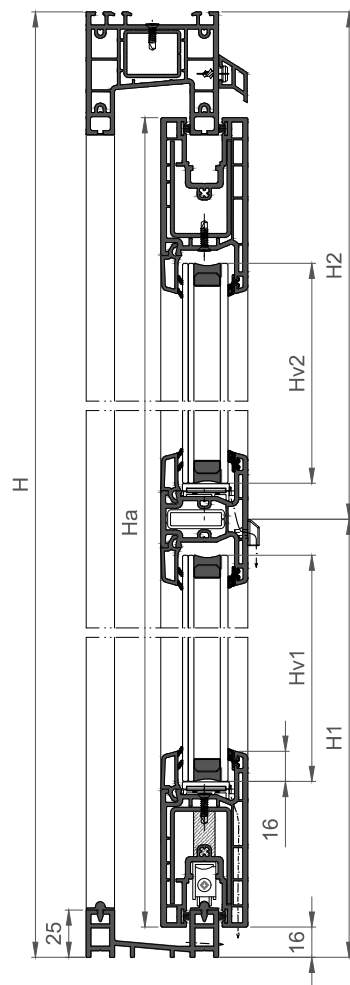
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

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

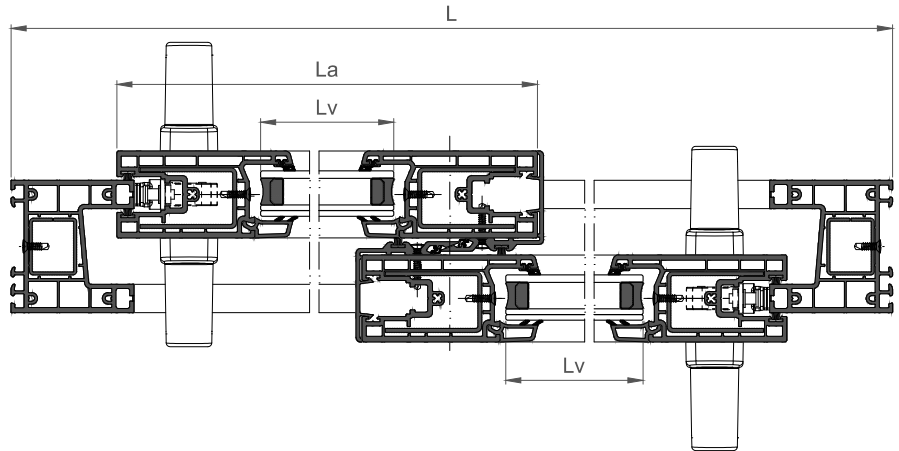


SECCIÓN B-B



$$H = H1 + H2$$

SECCIÓN A-A



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	351450	x 4
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 32
	330424	x 32
	350101/2	x 4

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

14301			x 1	L
(1)			x 2	H - 28
1490			x 1	L - 90
(perfil Acero)			x 2	H - 80
1431			x 1	L - 7
1435			x 2	L - 133
12151			x 1	L - 20
14201			x 4	L/2 - 10
(1)			x 4	H - 72
1496			x 4	L/2 - 159
(perfil Acero)			x 4	H - 222
14551			x 2	L/2 - 149.6
1493			x 2	L/2 - 162
(perfil Acero)			x 2	H - 72
14401			x 2	H - 72
16011			x 4	L/2 - 155.6
			x 2	H1 - 104
			x 2	H2 - 144

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.



(1)

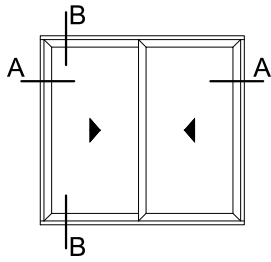
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

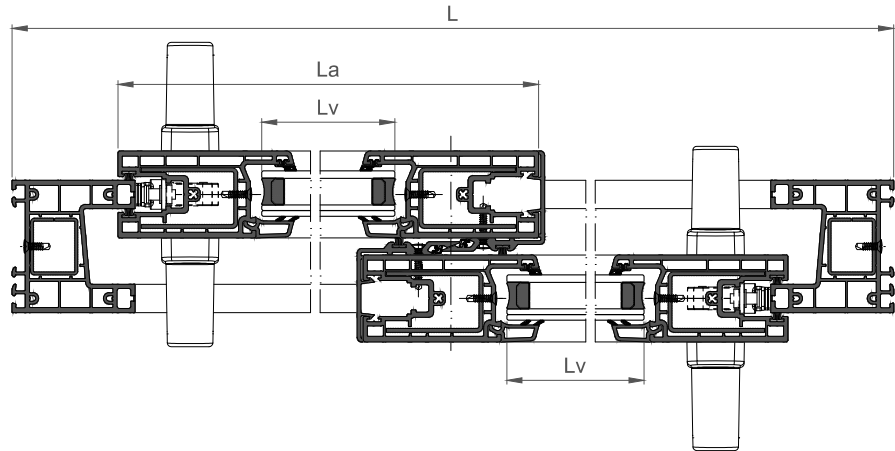
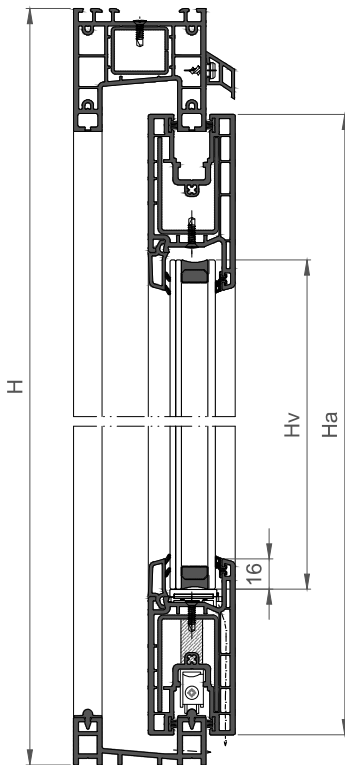
	e = 24 mm.	x 2	$L_v = L/2 - 164$	x 2	$L_v = L/2 - 164$
			$H_v1 = H1 - 112$		$H_v2 = H2 - 152$

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

SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



Accesorios		
	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	391451/2/3/0	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 8
	341113	x 2
	341127	x 8
	361400	x 16
	330424	x 16

		
14301		x 1
(1)		x 2
1490		x 1
(perfil Acero)		x 2
1431		x 1
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 4
1496		x 4
(perfil Acero)		x 4
14401		x 2
16011		x 4
		x 4

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.



(1)

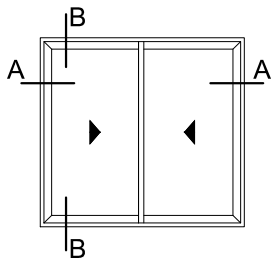
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.


 Negro Gris Blanco Marrón Caramelo

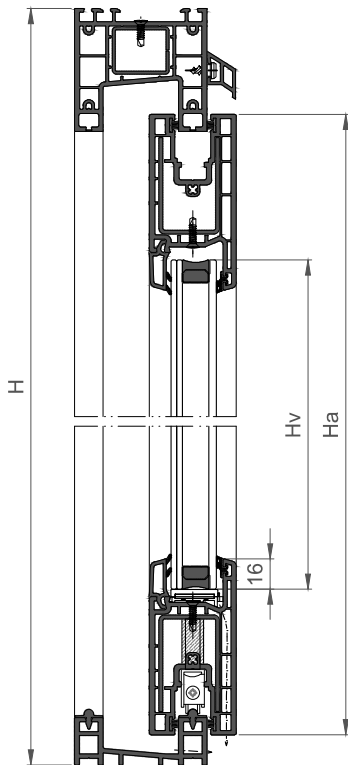
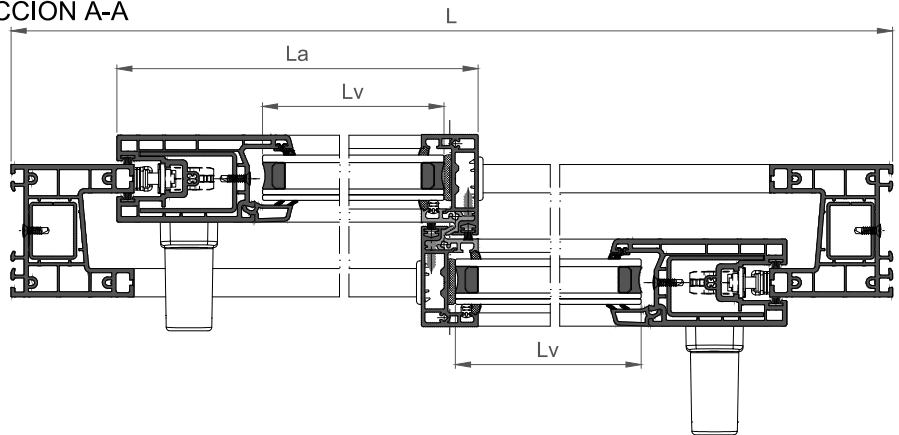
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 164
			Hv = H - 226

1:4 Balconera 2 hojas con cruce minimalista y marco umbral



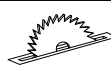
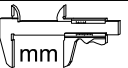
SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A



Accesorios		
	421420	x 4
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	401473/70	x 2
	331460/61	x 1
	431491/92	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
  Blanco
  Marrón Caramelo

		
14301		x 1 L
(1)		x 2 H - 28
1490		x 1 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 80
1431		x 1 L - 7
1435		x 2 L - 133
12151		x 1 L - 20
14201		x 4 L/2 - 71
(1)		x 2 H - 72
1496		x 4 L/2 - 145
(perfil Acero)		x 2 H - 222
1472		x 2 H - 132
1475		x 2 H - 78
16011		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).

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



(1)

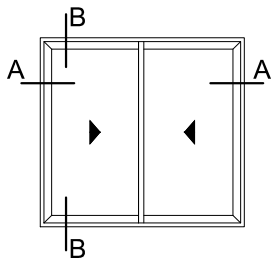
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

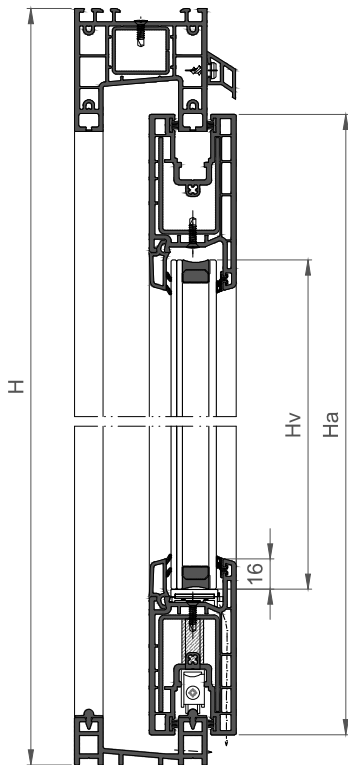
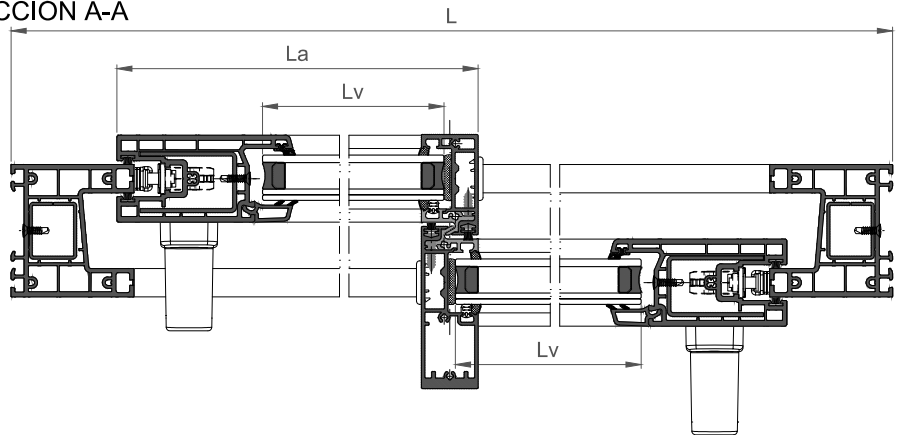
Juntas		
	240137	2*Ha
	360704	2*Ha

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



SECCIÓN B-B

SECCIÓN A-A

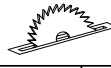
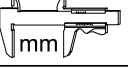


Nota herraje:

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

Accesorios		
	421420	x 4
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	401473/70	x 1
	401483/80	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
  Blanco
  Marrón
  Caramelo

		
14301		x 1
(1)		x 2
1490		x 1
(perfil Acero)		x 2
1431		x 1
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 2
1496		x 4
(perfil Acero)		x 2
1472		x 1
1473		x 1
1475		x 2
16011		x 4
		x 2

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)

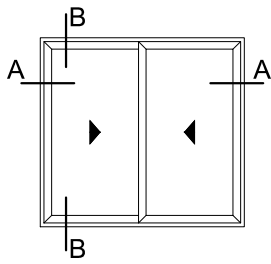
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

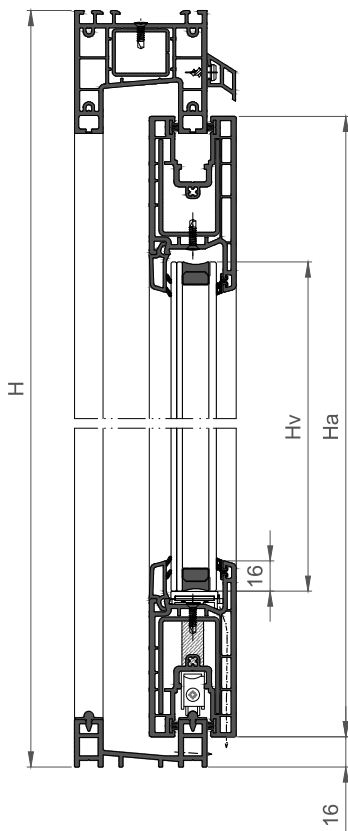
	e = 24 mm.	x 2	Lv = L/2 - 136
			Hv = H - 226

Juntas		
	240137	2*Ha
	360704	2*Ha

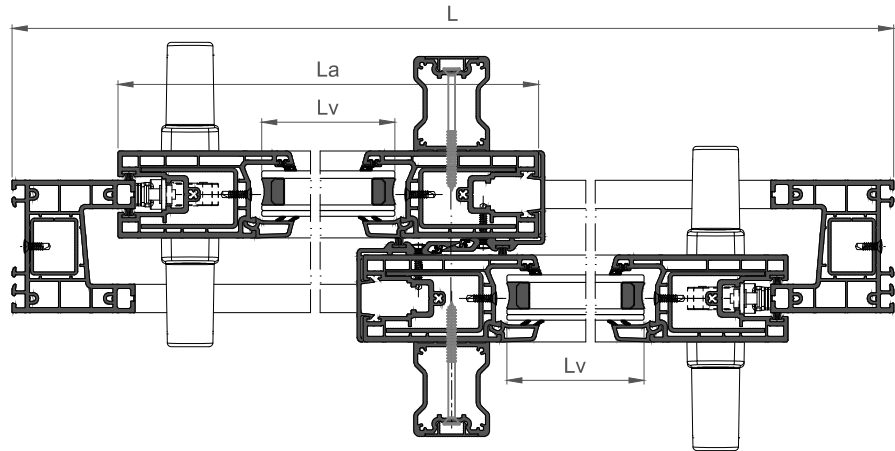
1:4 Balconera 2 hojas correderas con marco umbral y cruce reforzado



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A



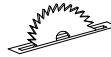
Accesorios

	421420	x 8
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	364752/51	x 4
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16

 Negro
  Gris
  Blanco
  Marrón
  Caramelo

Nota herraje:

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

		
14301		x 1
(1)		x 2
1490		x 1
(perfil Acero)		x 2
1431		x 1
1435		x 2
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 4
1496		x 4
(perfil Acero)		x 4
14401		x 2
Cor-4750		x 2
Cor-9214		x 2
16011		x 4
		x 4

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



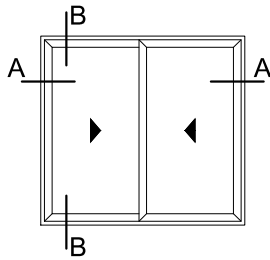
(1)

NOTA IMPORTANTE:

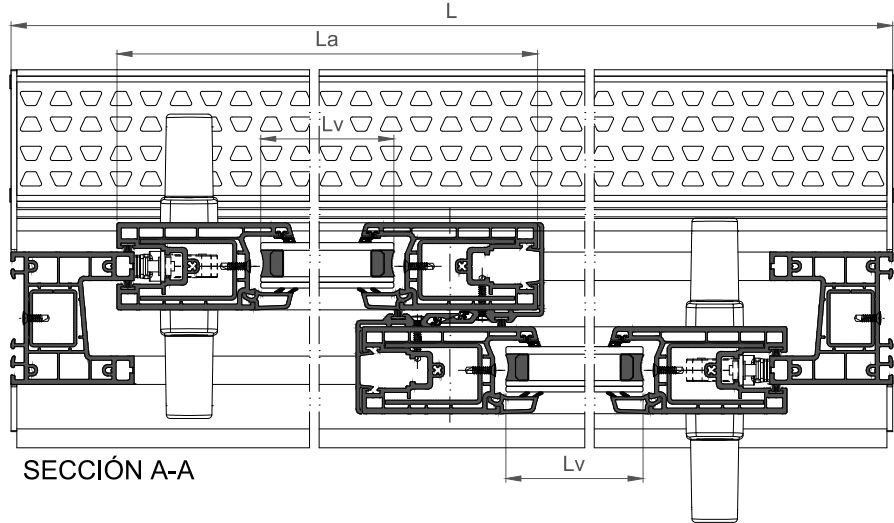
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

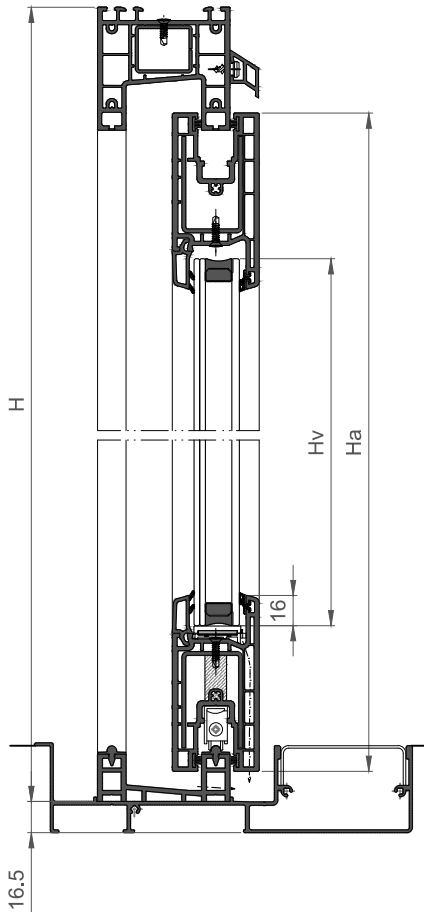
1:4 Balconera 2 hojas correderas con marco umbral y canaleta frontal



SECCIÓN B-B

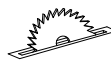
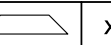
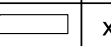
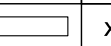
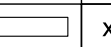
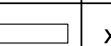
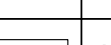
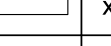
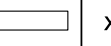
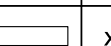
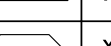
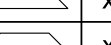
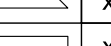
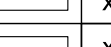
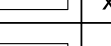
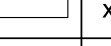


SECCIÓN A-A



Accesorios		
	331481	x 4
	391481	x 4
	361440/41	x 1
	411445/46	x 1
	331460/61	x 1
	431491/92	x 1
	421481	x 2
	374800	L/2000
	331450/51	x 2
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 1
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 16
	330424	x 16

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

		
14301		x 1
(1)		x 2
1490		x 1
(perfil Acero)		x 2
1431		x 1
1435		x 2
1481		x 1
12151		x 1
14201		x 4
(1)		x 4
1496		x 4
(perfil Acero)		x 4
14401		x 2
16011		x 4
		x 4

Nota Junquillos: La medida de corte indicada no considera los despuentes 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.



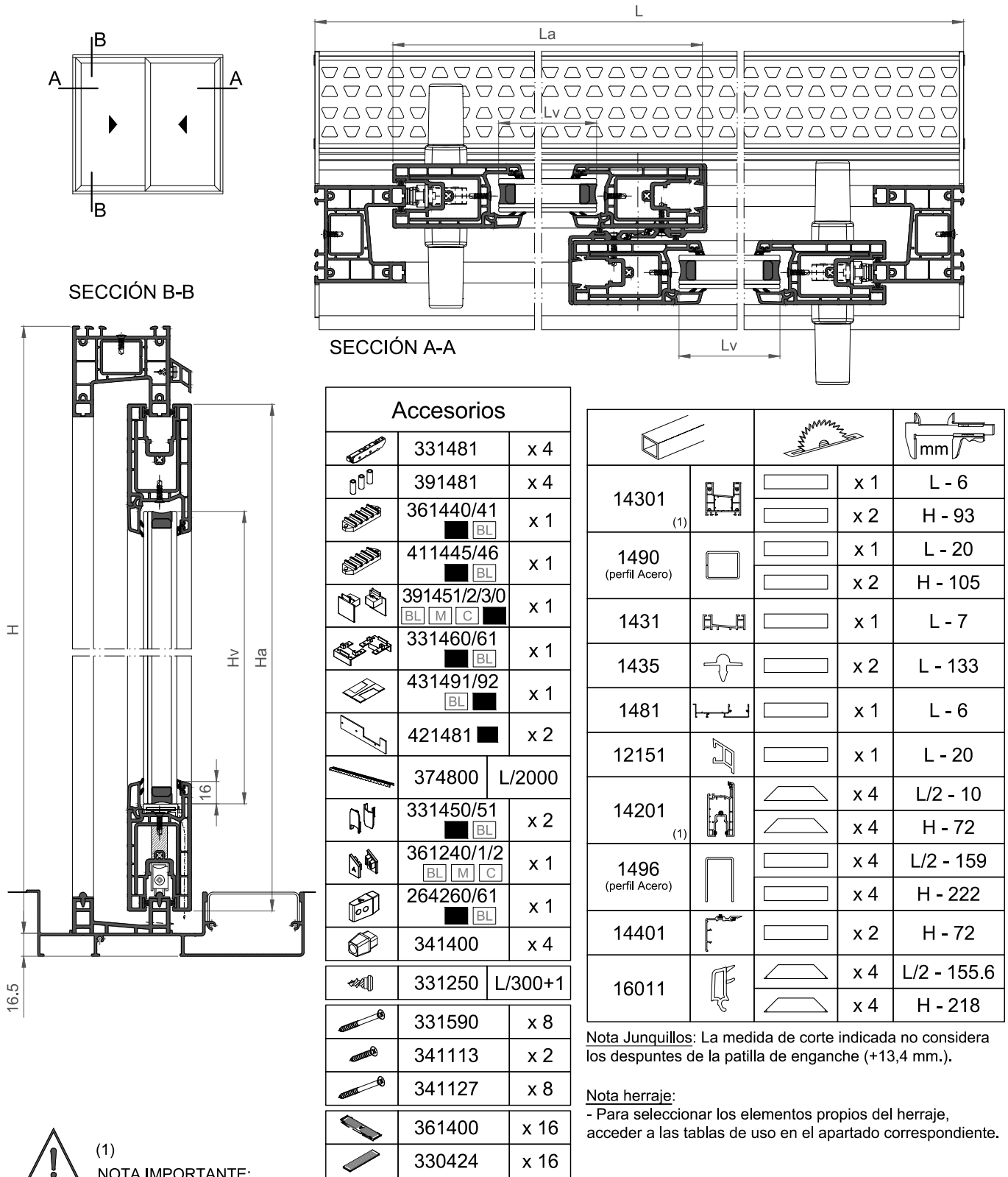
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

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



(1)

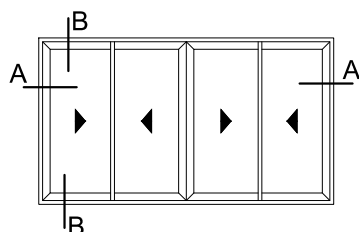
NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

 Negro
  Gris
  Blanco
  Marrón
  Caramelo

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

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



 Negro
  Gris
  BL Blanco
  M Marrón
  C Caramelo

				
14301 (1)			x 1	L
			x 2	H - 28
1490 (perfil Acero)			x 1	L - 90
			x 2	H - 80
1431			x 1	L - 7
1435			x 2	L - 133
12151			x 1	L - 20
14201 (1)			x 8	L/4 - 45
			x 4	H - 72
1496 (perfil Acero)			x 8	L/4 - 120
			x 4	H - 222
1472			x 4	H - 132
1473				
1475			x 4	H - 78
1450			x 4	H - 128
1452				
16011			x 8	L/4 - 118
			x 4	H - 218

(1) Nota: Seleccionar el perfil de cruce y de unión de 4 hojas más adecuado.

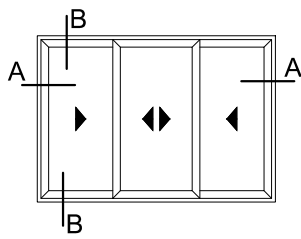


	e = 24 mm.	x 4	Lv = L/4 - 110
			Hv = H - 226

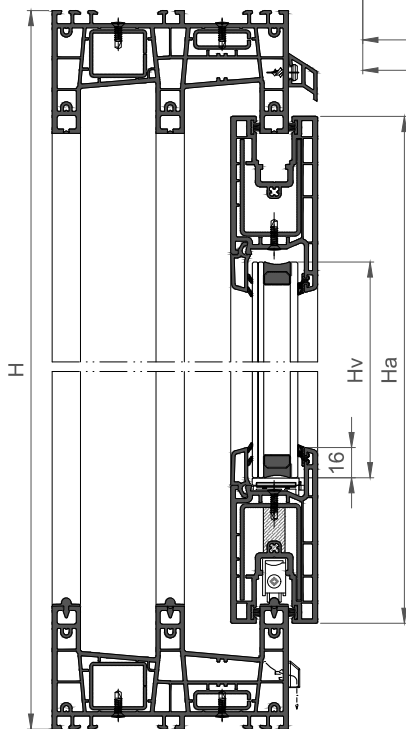
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

Juntas		
	240137	6*Ha
	360704	4*Ha

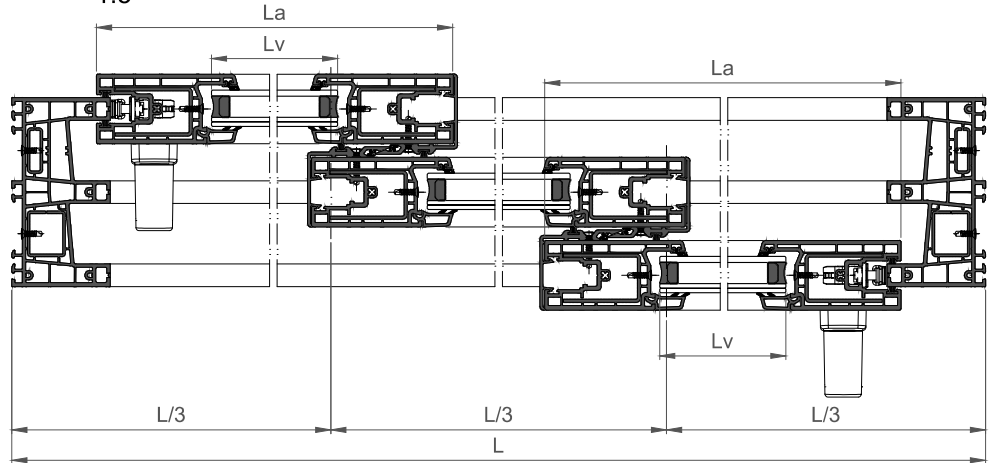
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles



SECCIÓN B-B



SECCIÓN A-A
1:5



Accesorios

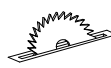
	421420	x 12
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41	x 4
	431400/10	x 4
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24
	350101/2	x 4 (*)

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

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.

		
14331		x 2 L
(1)		x 2 H
1490		x 2 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 90
1493		x 2 L - 60
(perfil Acero)		x 2 H - 60
1435		x 3 L - 135
12151		x 1 L - 20
14201		x 6 L/3 + 24.5
(1)		x 6 H - 112
1496		x 6 L/3 - 125
(perfil Acero)		x 6 H - 262
14401		x 4 H - 112
16011		x 6 L/3 - 121.5
		x 6 H - 258

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



(1)

NOTA IMPORTANTE:

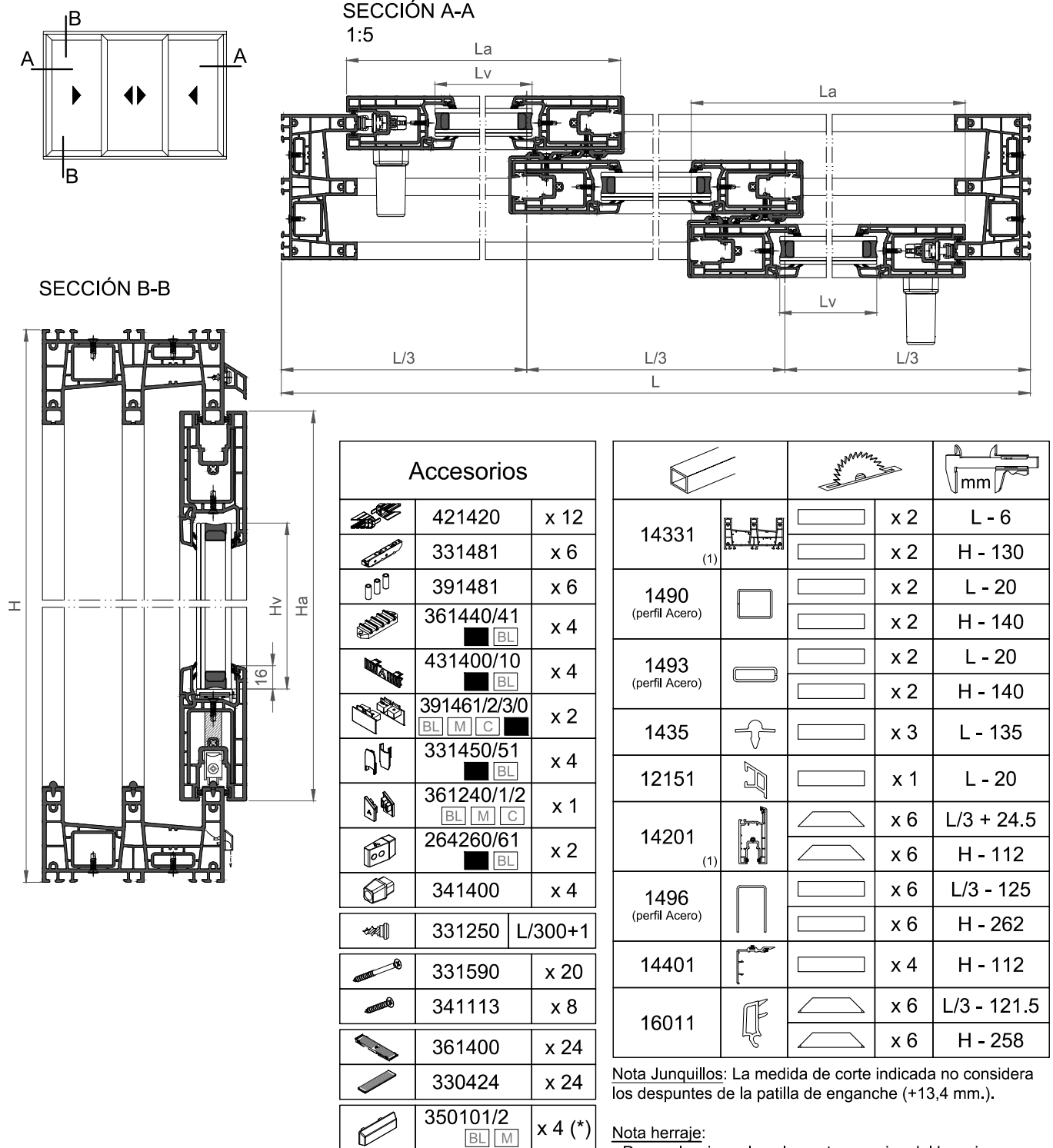
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	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



(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN
TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

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

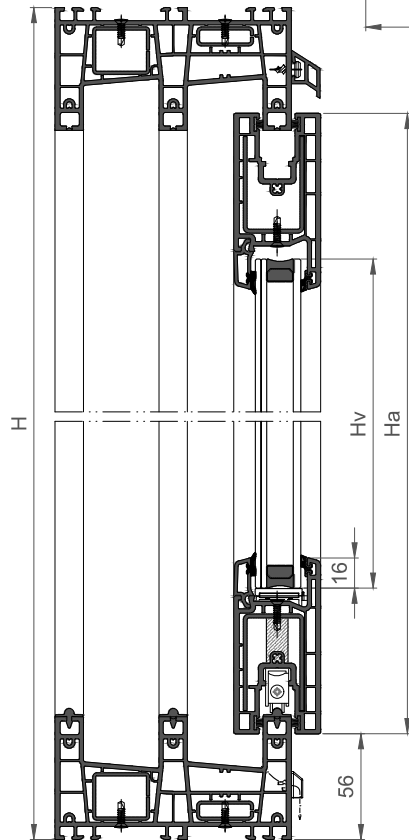
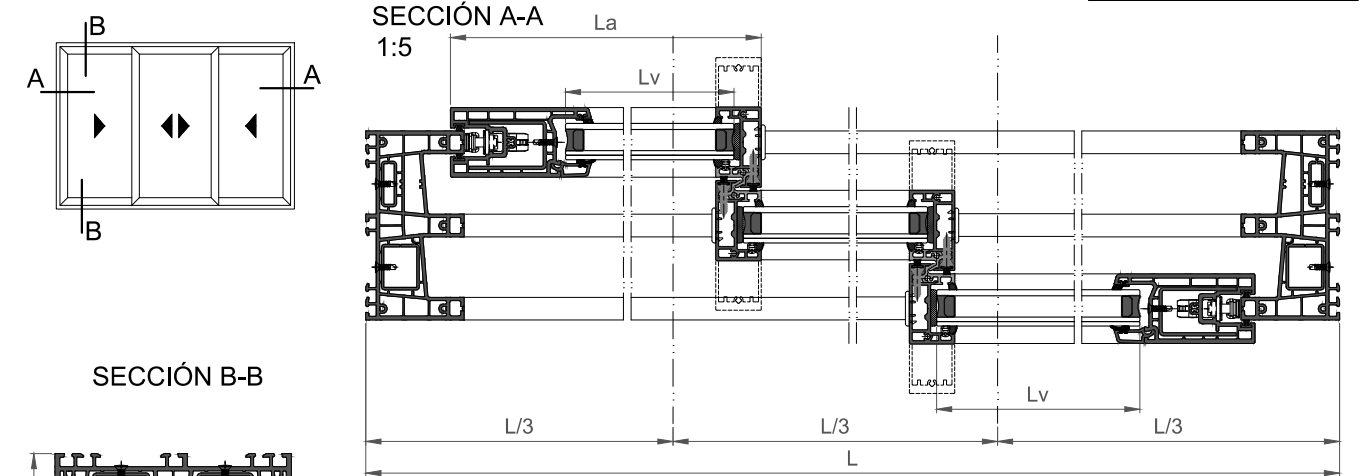
Nota herraje:

- 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.

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

CRUCE MINIMALISTA



Accesorios		
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41	x 4
	431400/10	x 4
	401473/70	x 4
	401483/80	x 4
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	341147	x 8
	361400	x 16 (+2)
	330424	x 16 (+2)
	330330	x 8 (+4)
	350101/2	x 4 (*)



14331			x 2	L
1490			x 2	H - 90
(perfil Acero)			x 2	H - 90
1493			x 2	L - 60
(perfil Acero)			x 2	H - 60
1435			x 3	L - 135
12151			x 1	L - 20
14201			x 4	L/3 - 27.7
(1)			x 2	L/3 - 116.7
			x 2	H - 112
1496			x 4	L/3 - 103
(perfil Acero)			x 2	L/3 - 120
			x 2	H - 262
1472			x 4	H - 172
1473			x 4	H - 118
1475			x 4	H - 118
12011			x 4	L/3 - 100.7
			x 2	L/3 - 116.7
			x 2	H - 258

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

(1) Nota: Seleccionar el perfil de cruce y de unión de 4 hojas más adecuado.



(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 92.7
			Hv = H - 266

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.

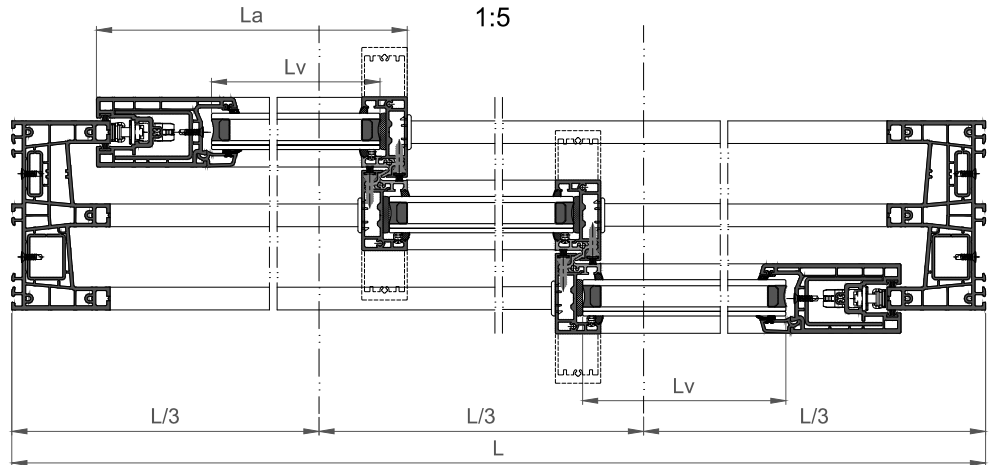
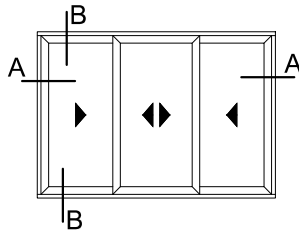
Juntas		
	240137	4*Ha
	360704	4*Ha

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

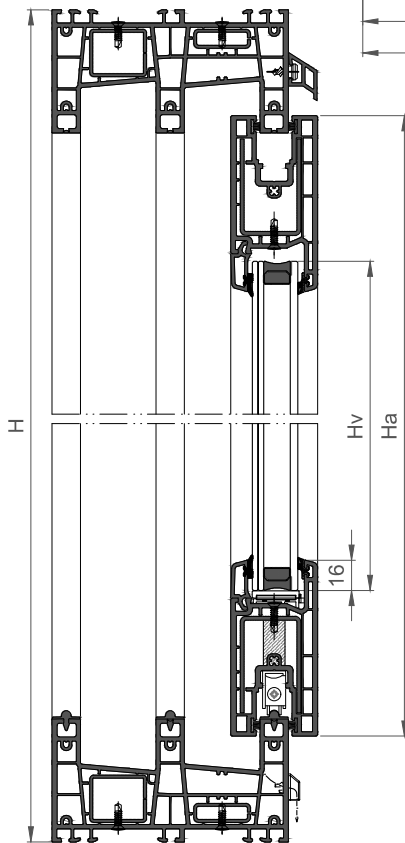
SECCIÓN A-A

1:5

CRUCE MINIMALISTA



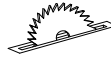
SECCIÓN B-B





Accesorios

	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41	x 4
	431400/10	x 4
	391461/2/3/0	x 2
	401473/70	x 4
	401483/80	x 4
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	331590	x 20
	341113	x 8
	341147	x 8
	361400	x 16 (+2)
	330424	x 16 (+2)
	330330	x 8 (+4)
	350101/2	x 4 (*)

		
14331	(1)	x 2
1490	(perfil Acero)	x 2
1493	(perfil Acero)	x 2
1435		x 3
12151		x 1
14201	(1)	x 2
1496	(perfil Acero)	x 2
1472		x 4
1473	(1)	x 4
1475		x 4
12011		x 4

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

(1) Nota: Seleccionar el perfil de cruce y de unión de 4 hojas más adecuado.



(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 92.7
			Hv = H - 266

Nota herraje:

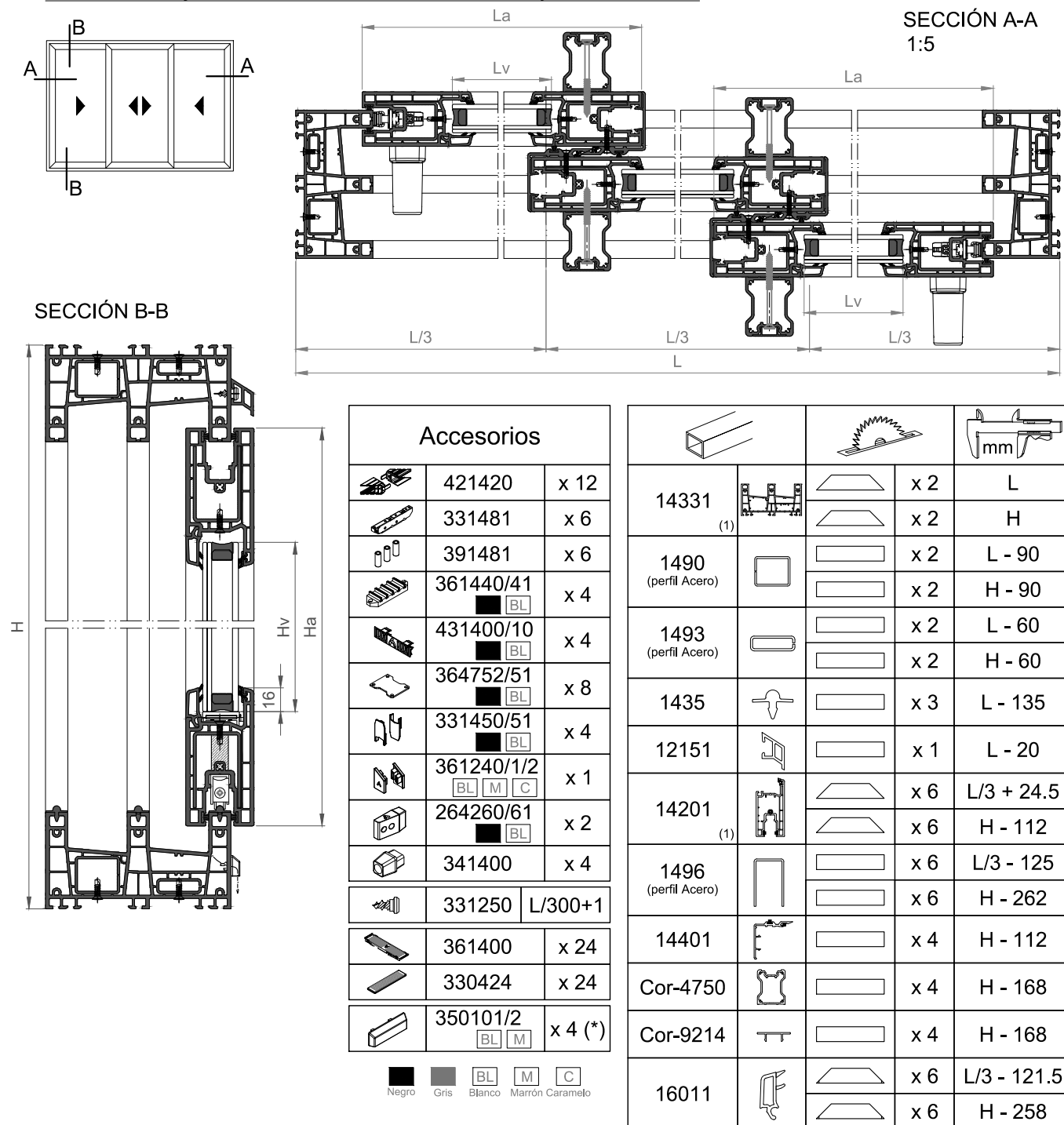
- Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas de uso en el apartado correspondiente.

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

Junτας

	240137	4*Ha
	360704	4*Ha

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



(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

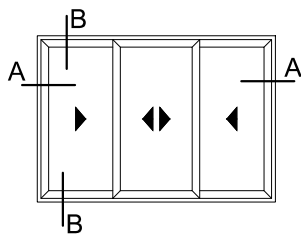
Nota herraje:

- 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.

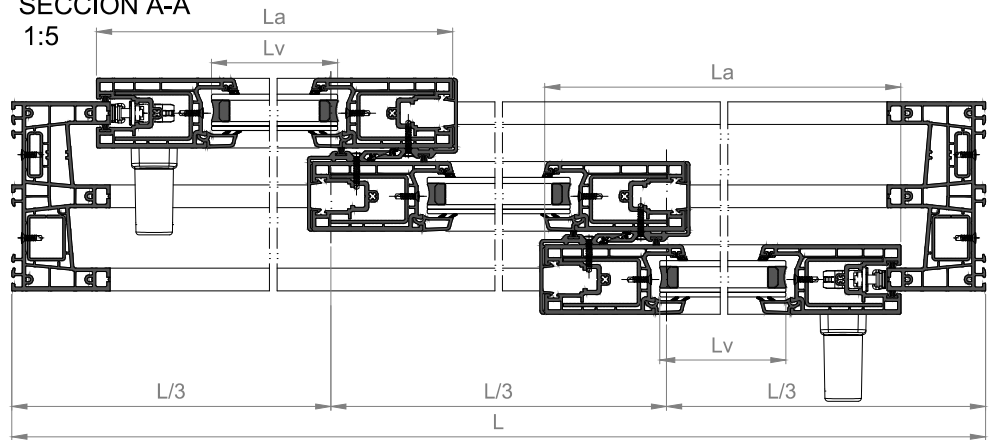
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 266

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

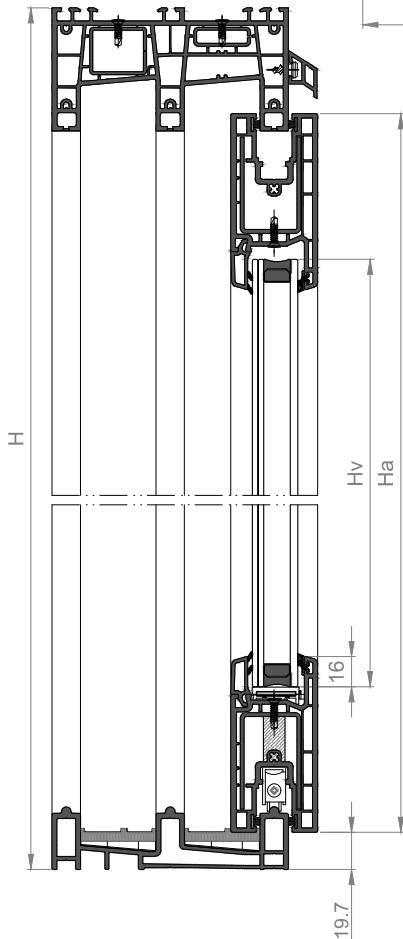


SECCIÓN A-A

1:5



SECCIÓN B-B



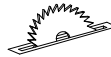
Accesorios

	421420	x 12
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41	x 2
	411445/46	x 2
	381460/61	x 1
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24

 Negro
  Gris
  BL
  M
  C

Nota herraje:

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

		
14331		x 1 L
(1)		x 2 H - 35
1490		x 1 L - 90
(perfil Acero)		x 2 H - 85
1493		x 1 L - 60
(perfil Acero)		x 2 H - 70
1434		x 1 L - 6
12151		x 1 L - 20
14201		x 6 L/3 + 24.5
(1)		x 6 H - 76
1496		x 6 L/3 - 125
(perfil Acero)		x 6 H - 226
14401		x 4 H - 76
16011		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.).



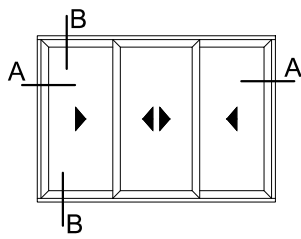
(1)

NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

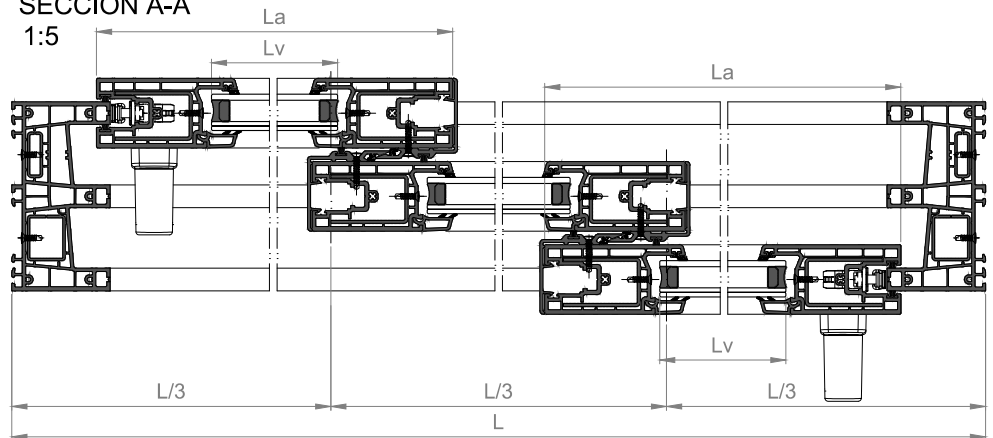
	e = 24 mm.	x 3	Lv = L/3 - 129.5
			Hv = H - 230

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

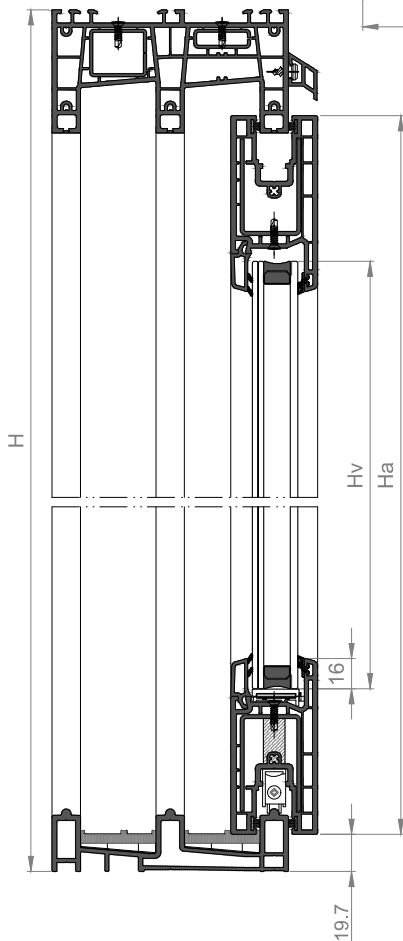


SECCIÓN A-A

1:5



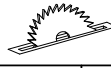
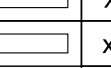
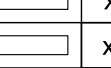
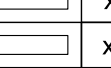
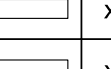
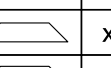
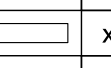
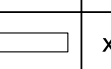
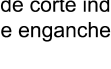
SECCIÓN B-B



Accesorios

	421420	x 12
	331481	x 6
	391481	x 6
	361440/41	x 2
	411445/46	x 2
	391461/2/3/0	x 1
	381460/61	x 1
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	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
  M
  C

		
14331 (1)		x 1 x 2 L - 6 H - 100
1490 (perfil Acero)		x 1 x 2 L - 20 H - 120
1493 (perfil Acero)		x 1 x 2 L - 20 H - 120
1434		x 1 L - 6
12151		x 1 L - 20
14201 (1)		x 6 x 6 L/3 + 24.5 H - 76
1496 (perfil Acero)		x 6 x 6 L/3 - 125 H - 226
14401		x 4 H - 76
16011		x 6 x 6 L/3 - 121.5 H - 222

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.



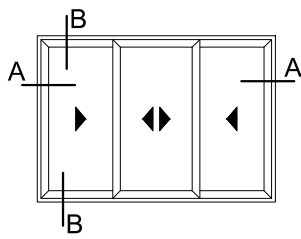
(1)

NOTA IMPORTANTE:

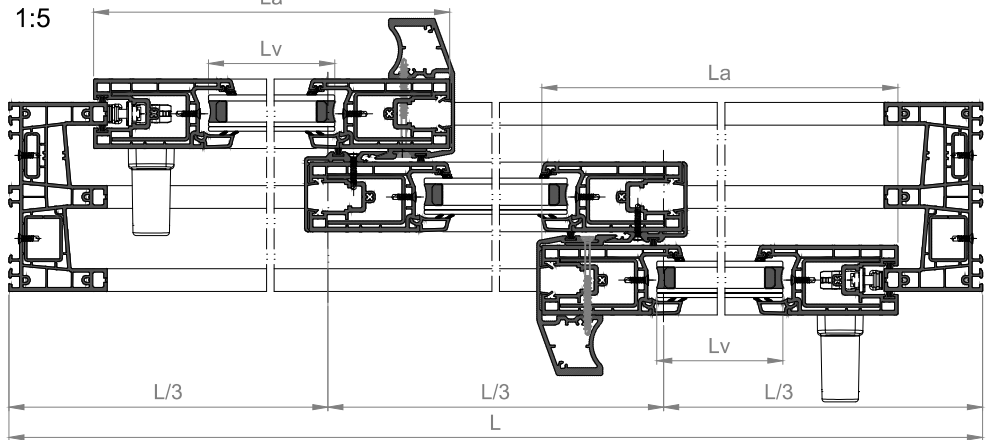
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

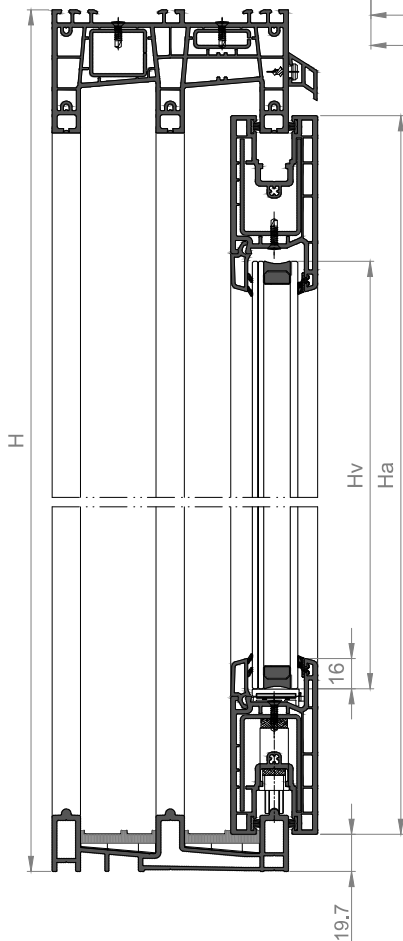
1:4 Balconera 3 hojas correderas - Marco de tres carriles con marco umbral y cruce reforzado



SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B



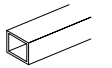
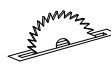
Accesorios

	421420	x 12
	391482	x 6
	361440/41	x 2
	411445/46	x 2
	381460/61	x 1
	381450/51	x 2
	331450/51	x 4
	361240/1/2	x 1
	264260/61	x 2
	341400	x 4
	331250	L/300+1
	361400	x 24
	330424	x 24

 Negro
  Gris
  Blanco
  Marrón
  Caramelo

Nota herraje:

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

		
14331		x 1 L
1490		x 2 H - 35
(perfil Acero)		x 1 L - 90
		x 2 H - 85
1493		x 1 L - 60
(perfil Acero)		x 2 H - 70
1434		x 1 L - 6
12151		x 1 L - 20
14201		x 6 L/3 + 24.5
(1)		x 6 H - 76
1496		x 6 L/3 - 125
(perfil Acero)		x 6 H - 226
14401		x 2 H - 76
1445		x 2 H - 82
1446		x 2 H - 112
16011		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:

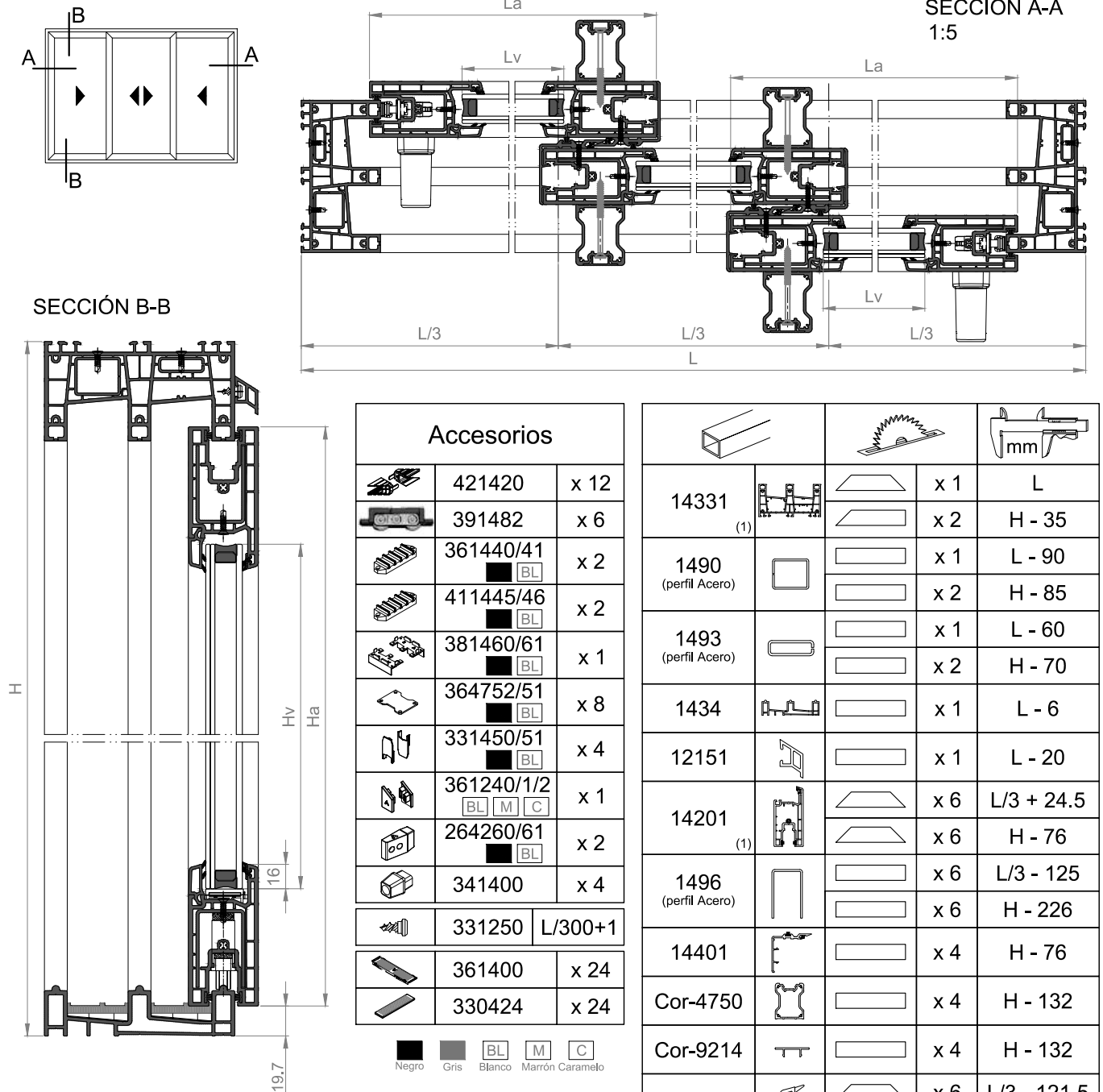
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

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

Juntas

	360704	2*Ha
---	--------	------

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



Nota herraje:

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

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.

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

C 70 CORREDERA

8.1. HERRAJE CORREDERA



|SISTEMAS PVC|

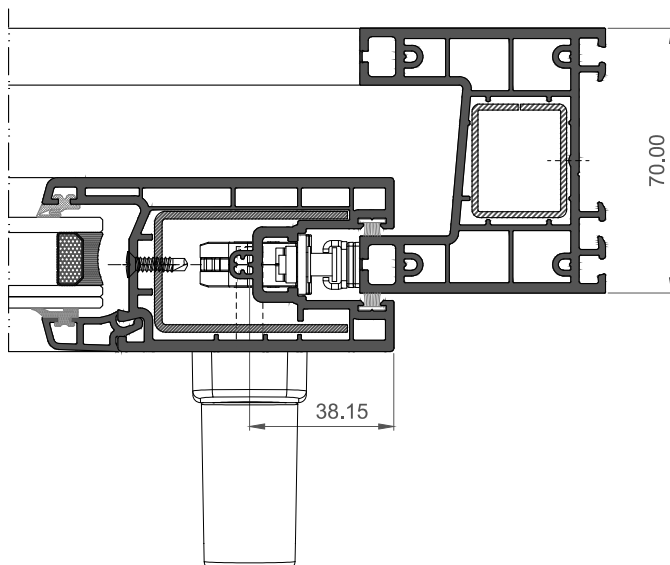
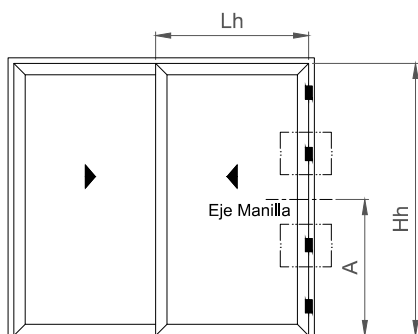
IMPORTANTE

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.

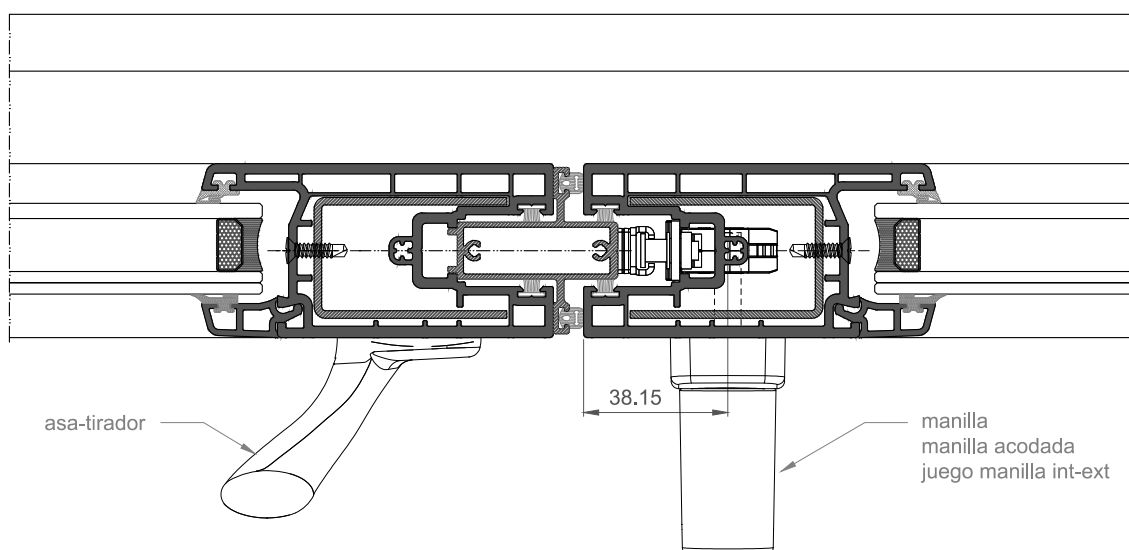
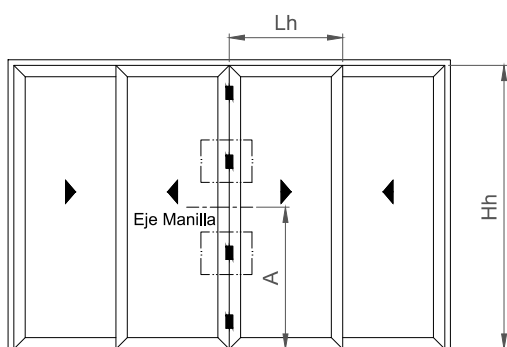
CIERRE MULTIPUNTO CON MANILLA

1:2

CONFIGURACIÓN 1 HOJA



CONFIGURACIÓN 2 HOJAS



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera

LIMITACIONES DIMENSIONALES

Dimensiones de Hoja (mm)

Hoja 14211	Mínimo	Máximo
Ancho (Lh)	300	1500
Alto (Hh)	530 ⁽¹⁾	1800

(1) 350 mm Con cierre de embutir
530 mm Cierre multipunto (Aguja 7.5)

Hoja 14201	Mínimo	Máximo
Ancho (Lh)	500	1800
Alto (Hh)	515 ⁽²⁾	2600

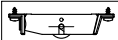
Hh / Lh < 3.0

(2) 350 mm Con cierre de embutir
515 mm Cierre multipunto (Aguja 15)

NOTA:

Las dimensiones máximas de la hoja se podrán ver reducidas en función de la resistencia necesaria en el nudo central (ver páginas iniciales).

Peso máximo de hoja (kg)

		Por rueda	Por hoja
	Rodamiento 331480	35	70
	Rodamiento 331481 (*)	35	140
	Rodamiento 421480 (**)	90	180
	Rodamiento 391482 (**)	50	200

(*) Disponible para la hoja 14201 sin calzas 391481

(**) No disponible para la hoja 14211

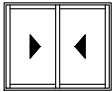
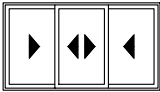
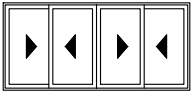


SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera

CIERRE DE HOJA VENTANA CORREDERA

AGUJA 7.5 (HOJA 14211)

			2 HOJAS		3 HOJAS		4 HOJAS	
								
			Hh < 1800		Hh < 1800		Hh < 1800	
			1P	2P	1P	2P	1P	2P
			2	—	2	—	3	—
			—	2	—	2	—	3
			2	—	2	—	3	—
			2	4	2	4	3	6
			4	8	4	8	6	12
			2	—	2	—	3	—
			4	—	4	—	6	—
			4	—	6	—	8	—

(1) Alternativa al cerradero de marco: [Ref. 291500](#)

(2) En su lugar puede pedirse el calzo de 3 mm con [Ref. 291503](#). Una unidad por cerradero.

(3) Disponible el rodamiento [Ref. 331481](#) sin calzas ref. 391481.

Opción con microventilación (MV):

		2 HOJAS	3 HOJAS	4 HOJAS
361500	Cerradero marco micro ventilación	2	2	3

Se necesitarían:

- 2 ud menos de las ref. 411500 o 291500
- 4 uds menos de la ref. 291502 o 2 ud menos de la ref. 291503

No válido para el sistema monopunto [Ref. 297511](#)

CIERRE DE HOJAS CORREDERAS

AGUJA 15 (HOJA 14201)

			2 HOJAS						3 HOJAS						4 HOJAS					
			Hh < 1800		Hh < 2600		Hh < 2600		Hh < 1800		Hh < 2600		Hh < 2600		Hh < 1800		Hh < 2600		Hh < 2600	
			1P	2P	4P	5P	3P	4P	1P	2P	4P	5P	3P	4P	1P	2P	4P	5P	3P	4P
291511	Cierre monopunto	515	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
361506	Cierre 2 puntos	750	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—
361510	Cierre 2 puntos	1150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
361516	Cierre 4 puntos	1750	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—
381520	Cierre 5 puntos	2150	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—
421530	Cierre 3 puntos y cerradura	1700	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—
421540	Cierre 4 puntos y cerradura	1950	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3
ver tablas	Manilla para cierre multipunto		2						2						3					
411500	Cerradero marco (1)		2	6	8	4	6		2	6	8	4	6		3	9	12	6	9	
291502	Calzo cerradero (2)		4	12	16	8	12		4	12	16	8	12		6	18	24	12	18	
291515	Tope anti-elevación		2						2						3					
341400	Tope limitador cierre lateral		4						4						6					
303130 /31	Cilindro, simple/seguridad (3)		—	—	—	—	2		—	—	—	—	2		—	—	—	—	3	
321812 /11	Embellecedor para cilindro  (3)		—	—	—	—	4		—	—	—	—	4		—	—	—	—	6	
331481	Rodamiento (4)		2						2						3					
391481	Calza (4)		2						2						3					

(1) Alternativa al cerradero de marco: Ref. 291500

(2) En su lugar puede pedirse el calzo de 3 mm con Ref. 291503. Una unidad por cerradero.

(3) Puede montarse medio cilindro Ref. 300131. En este caso sólo monta embellecedor por la parte interior.

(3)1 Los bombillos pueden solicitarse para manejo con una misma llave. Debe indicarse en el pedido.

(3)2 Posibilidad de empleo de escudo de seguridad para bombillo exterior (ref. 321010). En este caso se elimina el bocallaves exterior, quedando solo por el interior.

(4) Disponibles los rodamientos sin calzas: Ref. 421480 y Ref. 391482.

Opción con microventilación (MV):

		2 HOJAS	3 HOJAS	4 HOJAS
361500	Cerradero marco micro ventilación	2	2	3

Se necesitarían:

- 2 ud menos de las ref. 411500 o 291500
- 4 uds menos de la ref. 291502 o 2 ud menos de la ref. 291503

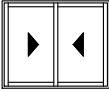
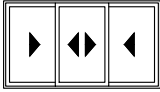
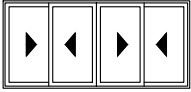
No válido para el sistema monopunto Ref. 291511



Para determinar la altura máxima de la hoja comprobar limitaciones en el nudo central.

CIERRE DE HOJAS CORREDERAS

AGUJA 15 (HOJA 14201)

			2 HOJAS		3 HOJAS		4 HOJAS	
								
			Hh < 1800	Hh < 2600	Hh < 1800	Hh < 2600	Hh < 1800	Hh < 2600
			2P	4P	2P	4P	2P	4P
431510	Cierre 2 puntos con limitador	Hh mín. (mm.) 1150	2	—	2	—	3	—
431516	Cierre 4 puntos con limitador	1750	—	2	—	2	—	3
ver tablas	Manilla para cierre multipunto		2		2		3	
411500	Cerradero marco	(1)	2	6	2	6	3	9
291502	Calzo cerradero	(2)	4	12	4	12	6	18
291515	Tope anti-elevación		2		2		3	
341400	Tope limitador cierre lateral		4		4		6	
331481	Rodamiento	(3)	2		2		3	
391481	Calza	(3)	2		2		3	

(1) Alternativa al cerradero de marco: [Ref. 291500](#)

(2) En su lugar puede pedirse el calzo de 3 mm con [Ref. 291503](#). Una unidad por cerradero.

(3) Disponibles los rodamientos sin calzas: [Ref. 421480](#) y [Ref. 391482](#).



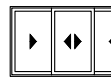
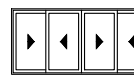
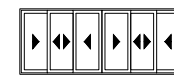
Para determinar la altura máxima de la hoja comprobar limitaciones en el nudo central.



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

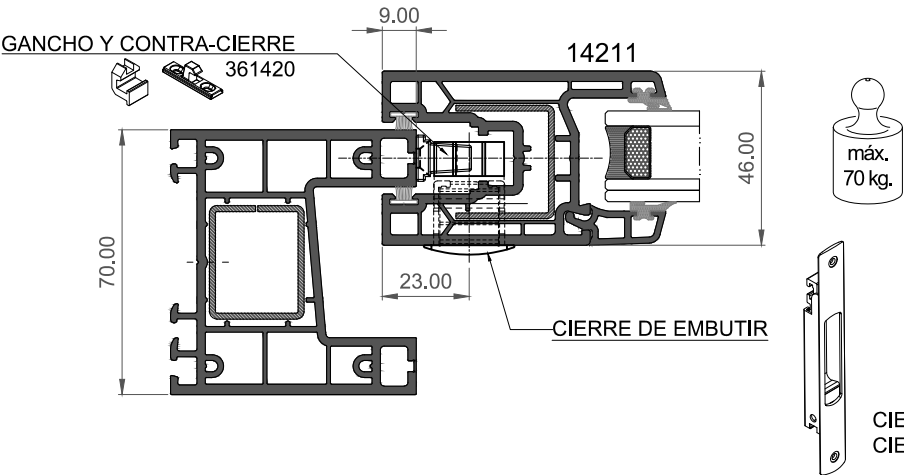
Herraje corredera

CIERRE DE HOJA VENTANA CORREDERA - CIERRE DE EMBUTIR (HOJA 14211)

					2 HOJAS	3 HOJAS	4 HOJAS	6 HOJAS
								
					Hh < 1800	Hh < 1800	Hh < 1800	Hh < 1800
	261401	Cierre embutir atornillar		350	2	2	3	3
	361420	Gancho y contra-cierre hoja C70			2	2	3	3
	341400	Tope limitador cierre lateral			4	4	6	6
	331480	Rodamiento simple regulable		70 kg/h	4	6	8	12

ACABADOS DE CIERRES DE EMBUTIR

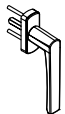
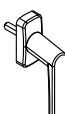
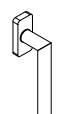
		BLANCO	NEGRO	MARRÓN	CARAMELO	COLOR	Plata Claro	Plata Oscuro	LACADO INOX
	Cierre embutir atornillar	261401	261411	261412	261413	261423	321424	321425	321426
	Cierre embutir ancho atornillar	261601	261611	261612	261613	261623	321624	321625	321626



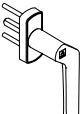
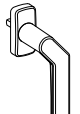
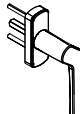
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera

MANILLAS MULTIPUNTO

COLOR						
	<i>Stylish PVC</i>	<i>Cortizo PVC</i>	<i>con llave</i>	<i>Manilla acero inox *</i>	<i>Juego int-ext</i>	<i>Juego int-ext exterior plana</i>
Blanco	421221	361451	341461	---	351421	351431
Negro	421222	361452	341462	---	351422	351432
Plata	---	---	341463	---	351423	351433
Inox	---	---	341464	---	351424	351434
Marrón	421223	361453	341465	---	351425	351435
Color	421224	361455	---	---	---	---
Plata claro	421226	361456	---	---	---	---
Plata oscuro	421227	361457	---	---	---	---
Lacado inox	421225	361458	---	---	---	---
Acero inox	---	---	---	307500	---	---
Microventilación	Apta	Apta	Apta	Apta	Apta	Apta
Cierre limitador	Apta	Apta	Apta	Apta	No apta	No apta

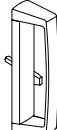
* + 2x 274210 Tornillo fijación

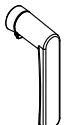
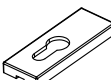
COLOR								
	<i>Stylish</i>		<i>Cortizo</i>		<i>Stylish Reforzada</i>		<i>Manilla acodada inox</i>	
	Derecha	Izquierda	Derecha	Izquierda	Derecha	Izquierda	Derecha	Izquierda
Blanco	424951	424971	361471	361481	434911	434951	---	---
Negro	424942	424962	361472	361482	434902	434942	---	---
Marrón	424953	424973	361473	361483	434913	434953	---	---
Color	424943	424963	361475	361485	434903	434943	---	---
Plata claro	424945	424965	361476	361486	434905	434945	---	---
Plata oscuro	424946	424966	361477	361487	434906	434946	---	---
Lacado inox	424944	424964	361478	361488	434904	434944	---	---
Acero inox	---	---	---	---	---	---	318716	318736
Microventilación	No apta		No apta		No apta		No apta	
Cierre limitador	No apta		No apta		No apta		No apta	

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera

MANILLAS MULTIPUNTO

COLOR					
	<i>Embutida</i>	<i>Tirador multipunto</i>		<i>Tirador Titan</i>	<i>Uñero tirador</i>
		Derecha	Izquierda		
Blanco	394001	414201	414221	374261	374231
Negro	394002	414202	414222	374262	374232
Plata	---	---	---	374263	---
Marrón	---	414213	414233	374253	---
Color	394003	414203	414223	374263	374233
Plata claro	394005	414205	414225	374265	374235
Plata oscuro	394006	414206	414226	374266	374236
Lacado inox	394004	414204	414224	374264	374234
Microventilación	Apta	No apta		---	---
Cierre limitador	No apta	No apta		---	---

COLOR			
	<i>Extraible</i>	<i>Extraible</i>	<i>Bocallaves</i>
Blanco	383121	363171	321812
Negro	383122	363172	321811
Marrón	---	---	321809
Color	383123	363173	321815
Plata claro	383125	363175	321817
Plata oscuro	383126	363176	321818
Lacado inox	383124	363174	321816
Microventilación	Apta		---
Cierre limitador	Apta		---



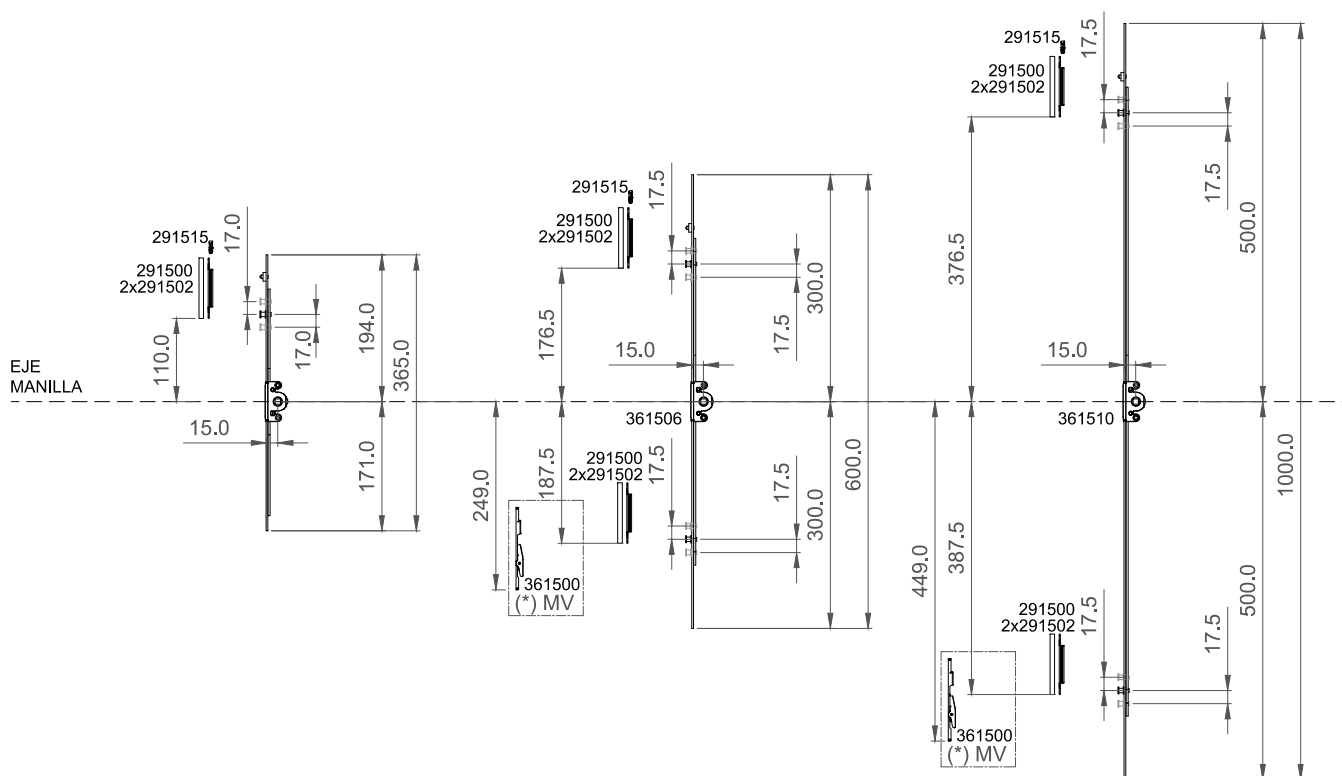
CIERRE MULTIPUNTOS

HOJA DE VENTANA 14201

MONOPUNTO
291511

MULTIPUNTO 2P
361506
361606 (INOX)

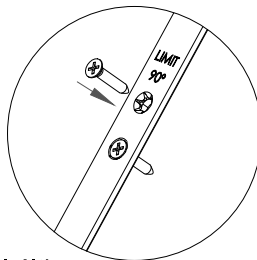
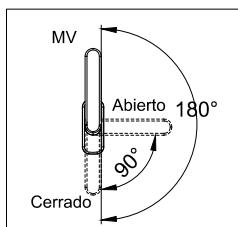
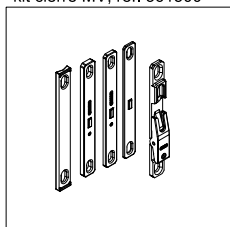
MULTIPUNTO 2P
361510
361610 (INOX)



Nota importante:

Antes de fijar la posición de los cerraderos a partir de las medidas indicadas, se recomienda comprobar manualmente las mismas.

kit cierre MV, ref. 361500



(*) MV:

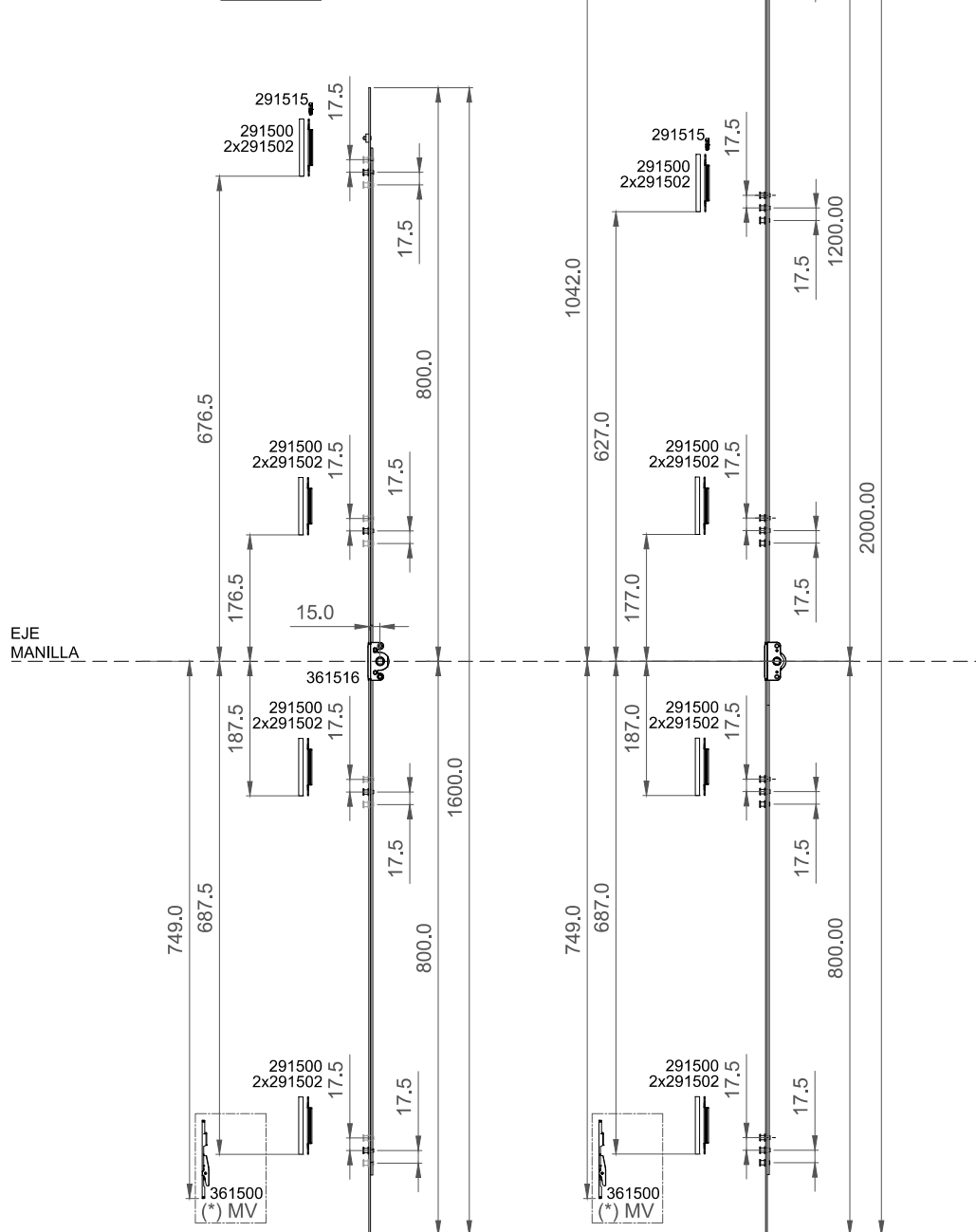
En caso de necesitar microventilación (MV) sustituir el último cerradero y su calzo por la referencia del kit de MV 361500.

En caso de NO necesitar MV es aconsejable instalar el tornillo en el frente de la falleba que limita el movimiento de la manilla a 90°.

CIERRE MULTIPUNTOS HOJA DE VENTANA 14201

MULTIPUNTO 4P
361516
361616 (INOX)

MULTIPUNTO 5P
381520

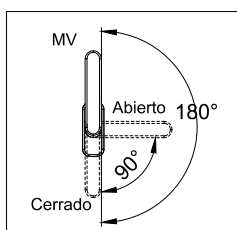
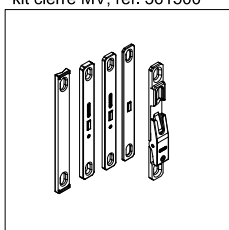


Nota importante:

Antes de fijar la posición de los cerraderos a partir de las medidas indicadas, se recomienda comprobar manualmente las mismas.

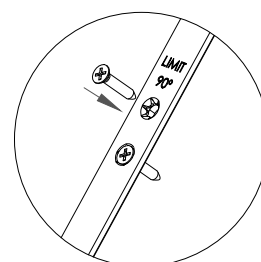
En caso de NO necesitar MV es aconsejable instalar el tornillo en el frente de la falleba que limita el movimiento de la manilla a 90°.

kit cierre MV, ref. 361500



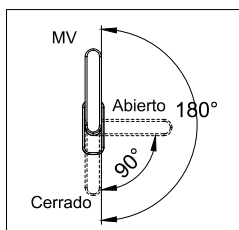
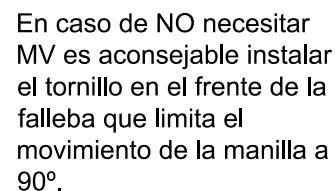
(*) MV:

En caso de necesitar microventilación (MV) sustituir el último cerradero y su calzo por la referencia del kit de MV 361500.

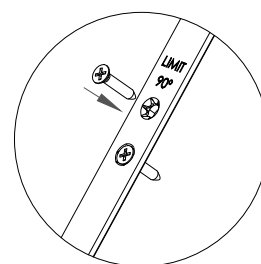


HOJA DE VENTANA 14201

MULTIPUNTO 4P CON CERRADURA
421540



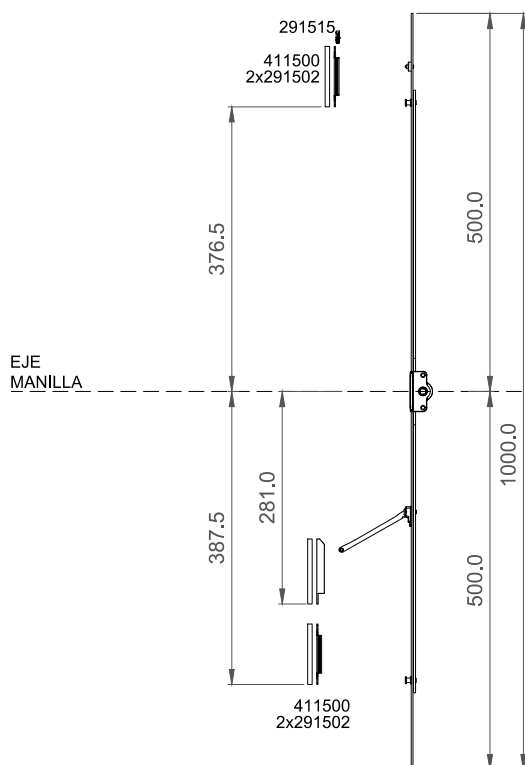
En caso de necesitar microventilación (MV) sustituir el último cerradero y su calzo por la referencia del kit de MV 361500.



CIERRE MULTIPUNTOS HOJA DE VENTANA 14201

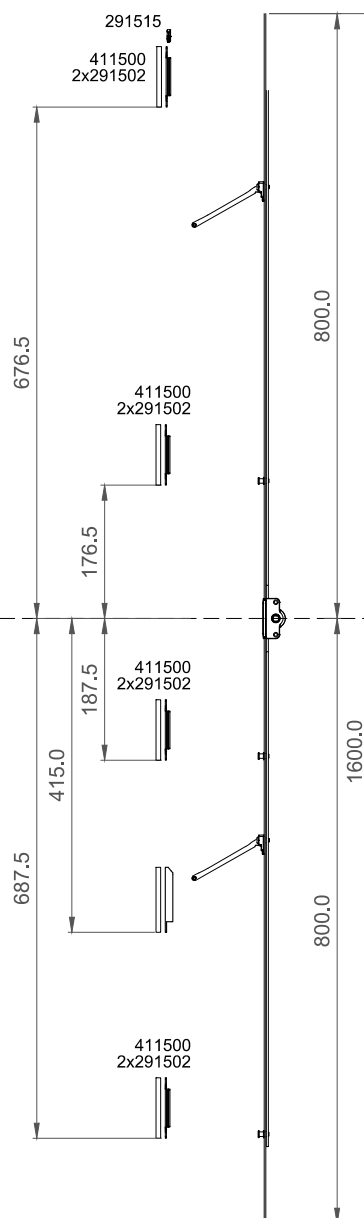
MULTIPUNTO 2P CON
LIMITADOR DE APERTURA

431510

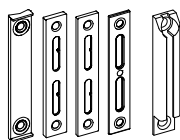


MULTIPUNTO 4P CON
LIMITADOR DE APERTURA

431516

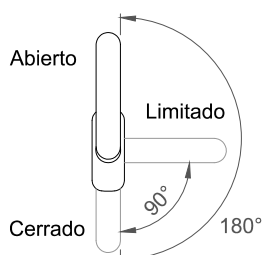


Cerradero limitador con calzos de adaptación



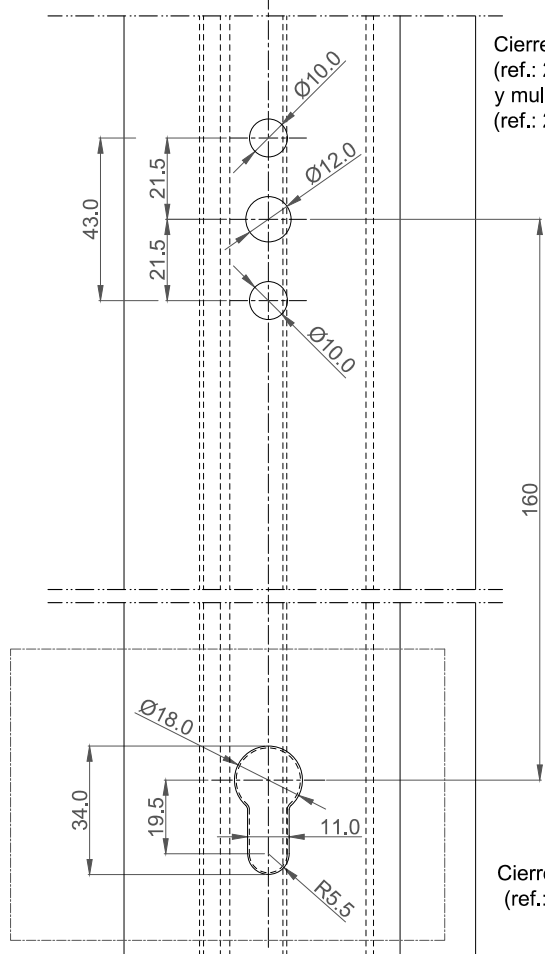
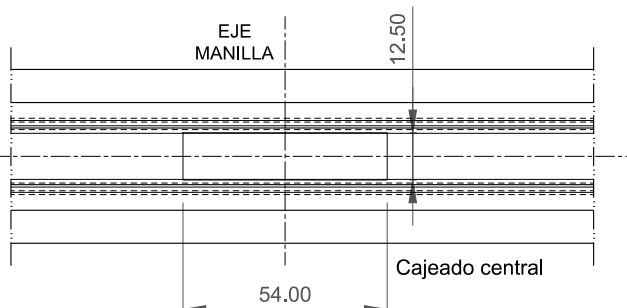
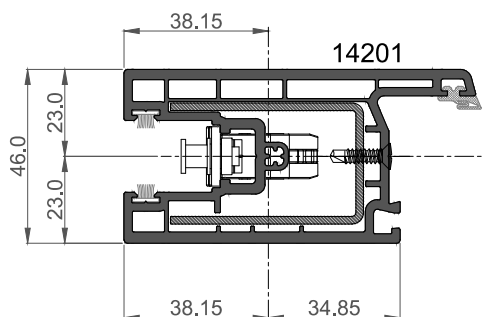
Incluidos con el cierre multipunto

Accionamiento bloqueo con limitación

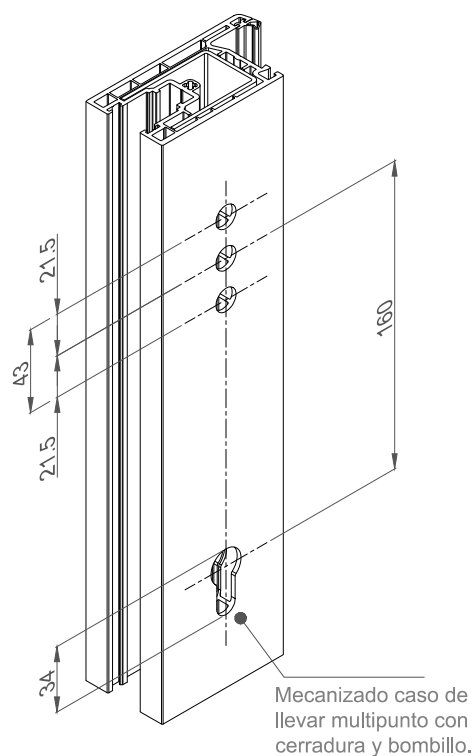


**NO COMPATIBLE
CON MICROVENTILACIÓN**

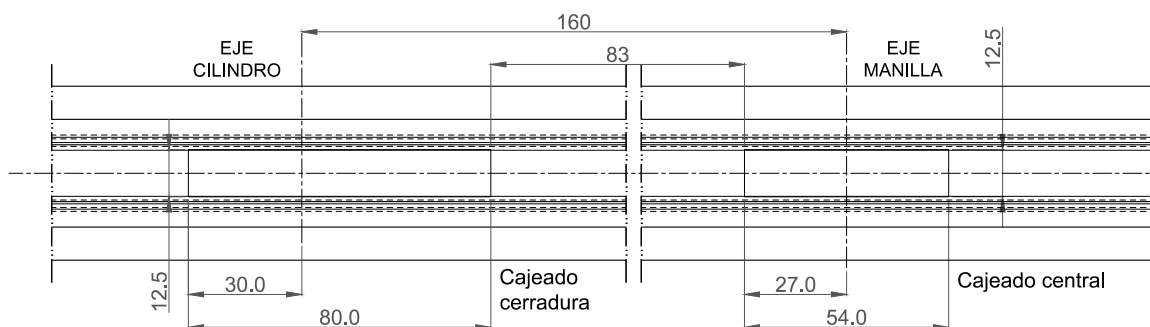
MECANIZADOS EN HOJA - CIERRE LATERAL

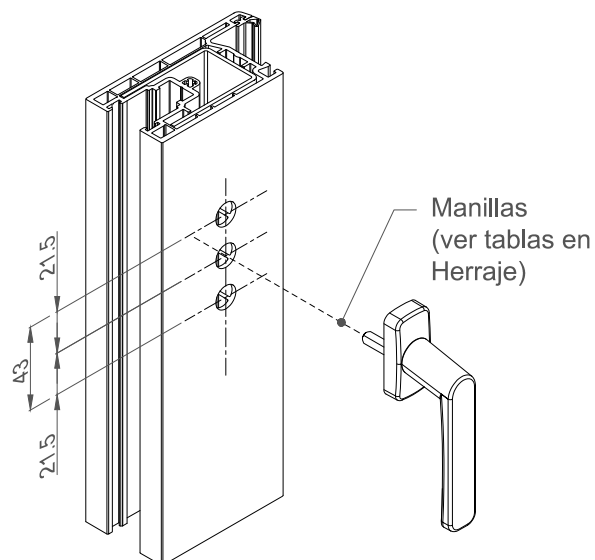
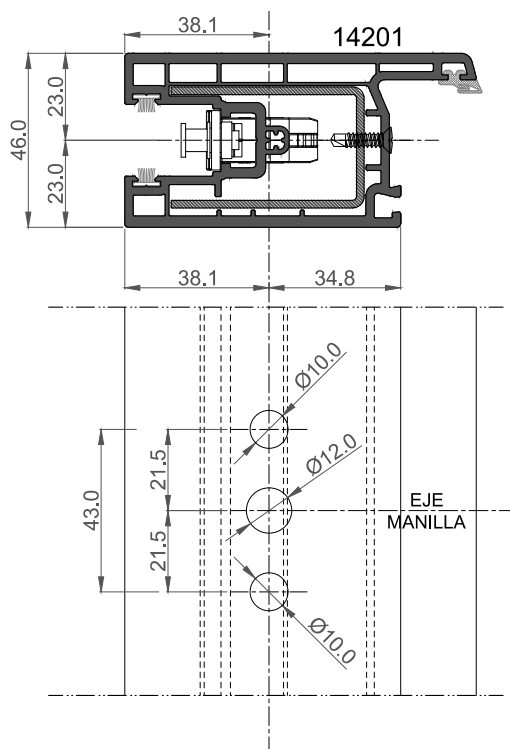


Cierre monopunto
(ref.: 291511)
y multipunto
(ref.: 291506 /10 /16)

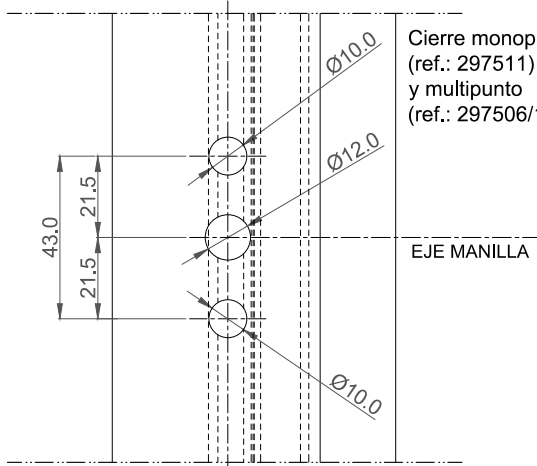
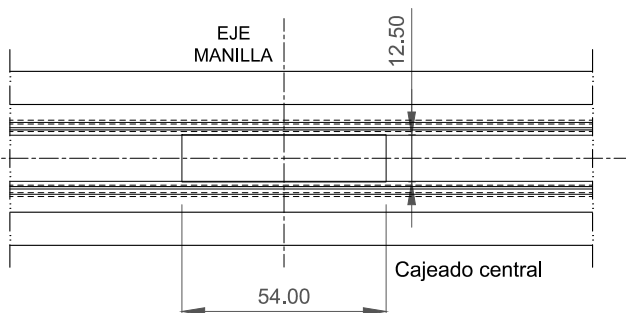
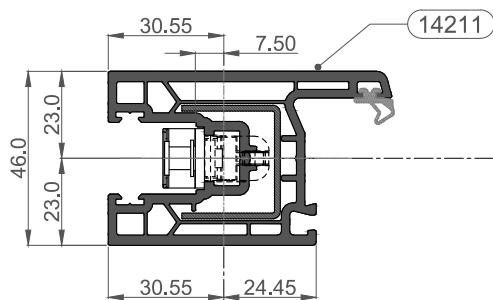


Cierre multipunto con cerradura
(ref.: 291530 /40)

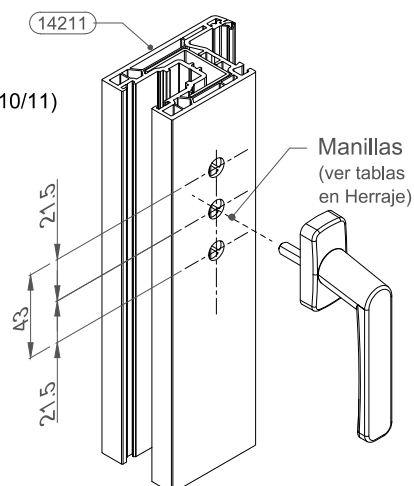




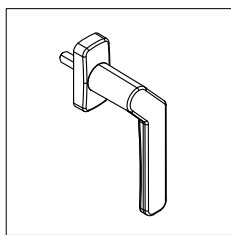
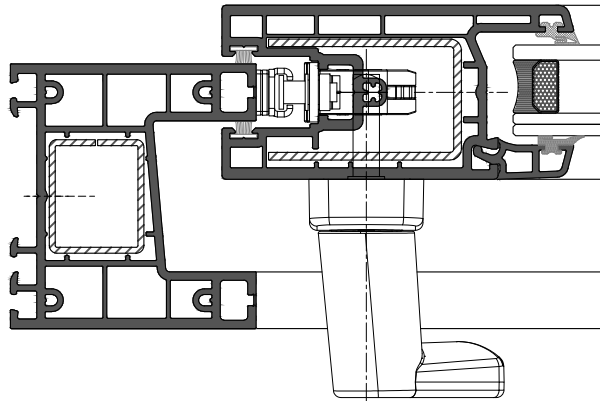
Multipunto aguja de 7,5 mm
(297506/10/11, 367506/10 y 367507/11)



Cierre monopunto (ref.: 297511) y multipunto (ref.: 297506/10, 367506/07/10/11)



COLOCACIÓN DE MANILLAS - Manilla acodada

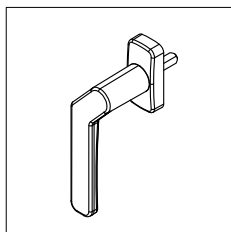


Manilla Cortizo PVC acodada derecha

361472 ■ /71 ■ /73 ■

Nota:
Otros colores dirigirse a tabla en apartado herraje.

■ Gris ■ BL ■ M ■ C ■ P ■ CO
Negro Gris Blanco Marrón Caramelo Plata Color

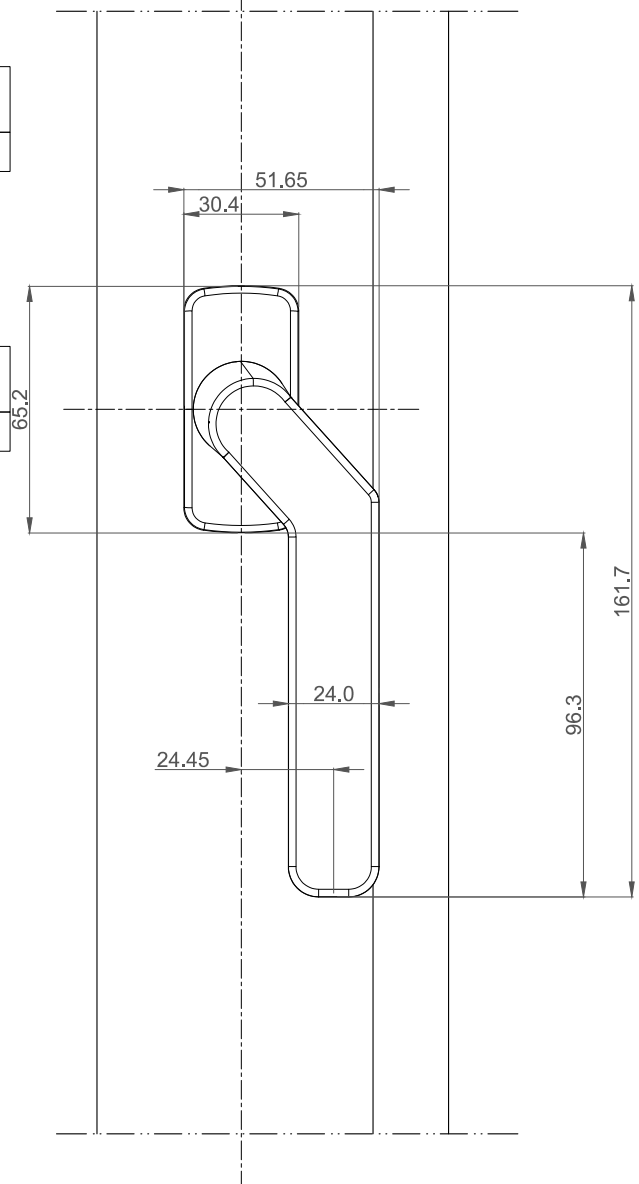


Manilla Cortizo PVC acodada izquierda

361482 ■ /81 ■ /83 ■

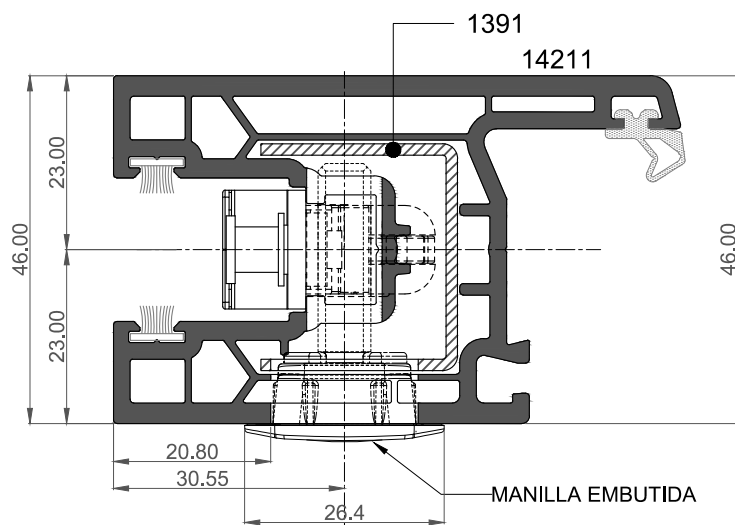
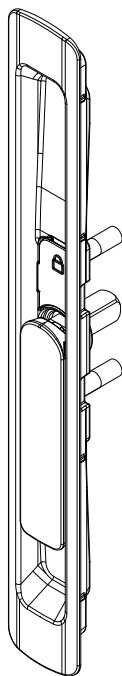
Nota:
Otros colores dirigirse a tabla en apartado herraje.

■ Gris ■ BL ■ M ■ C ■ P ■ CO
Negro Gris Blanco Marrón Caramelo Plata Color



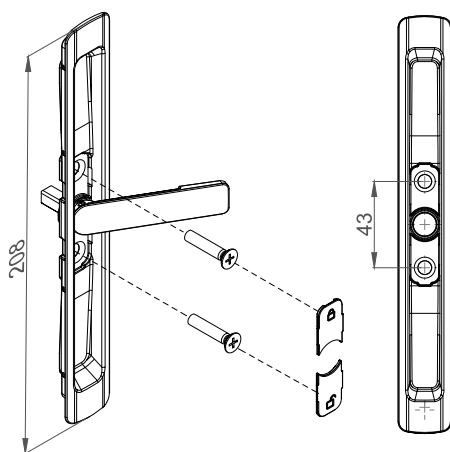
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera



Manilla embutida multipunto
Multipoint inlay handle

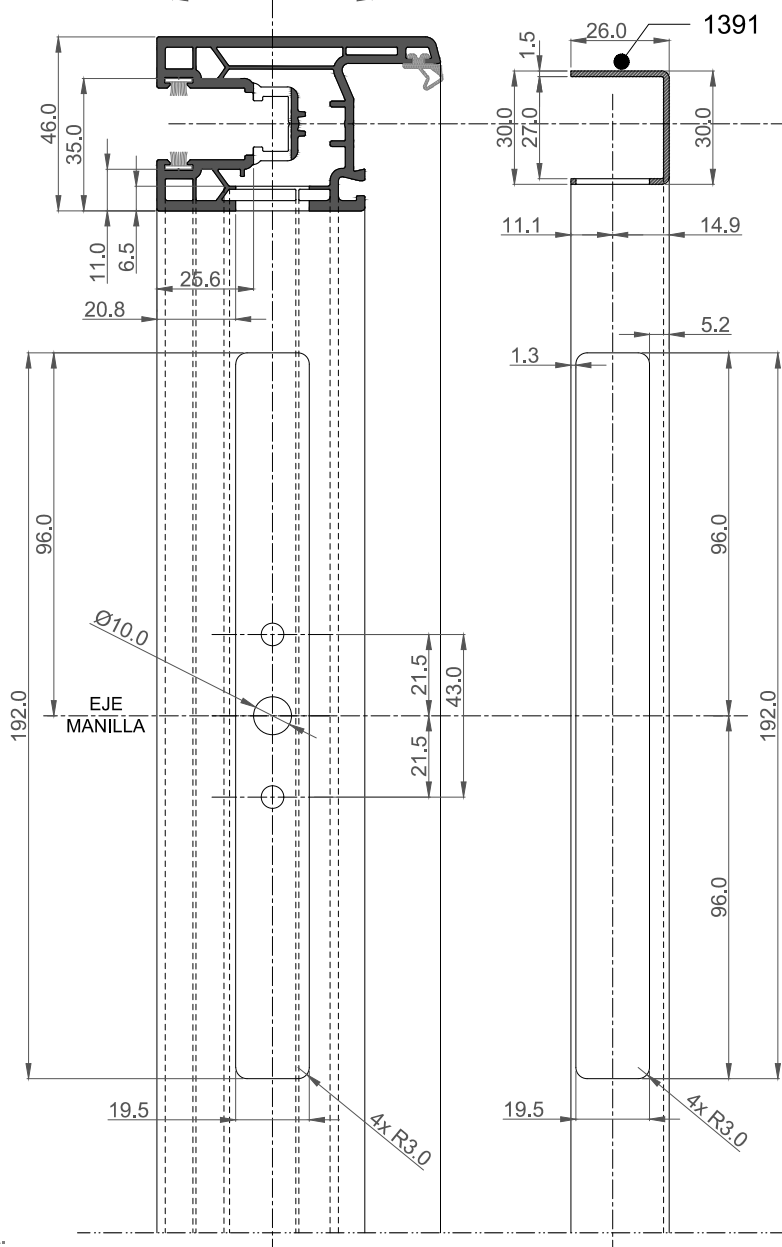
394001  /02  /03 (Color)



Maneta en posición de apertura.
Anclaje directo contra la caja central del cierre multipunto - tornillos M5
Dispone de tapas cubre tornillos.
Maneta a 180° en caja embutida: posición de micro-ventilación.

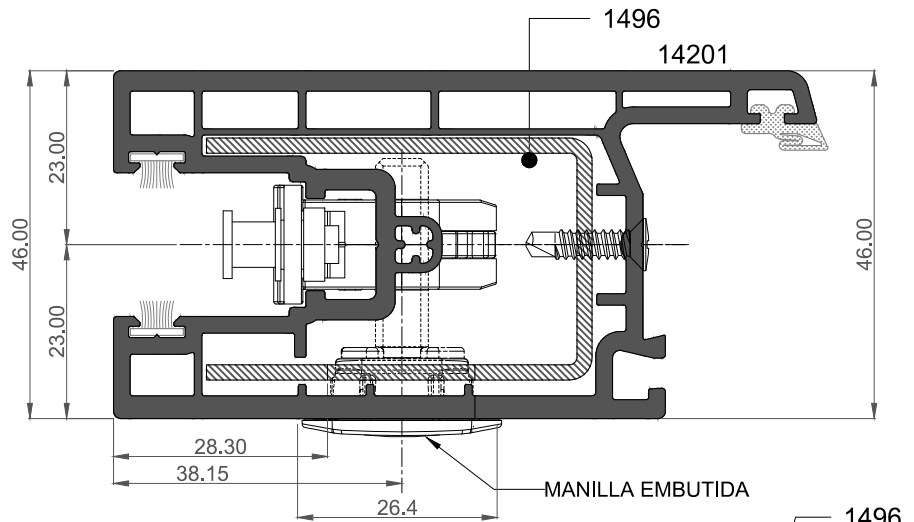
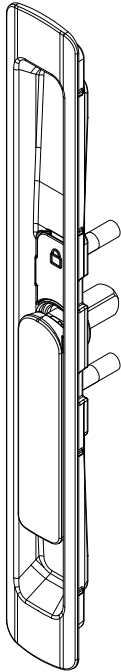


NOTA IMPORTANTE.
EN LA MANIOBRA DE APERTURA DE LA HOJA CORREDERA NO ES CONVENIENTE TIRAR HACIENDO USO DEL MANGO DE ESTA MANILLA.



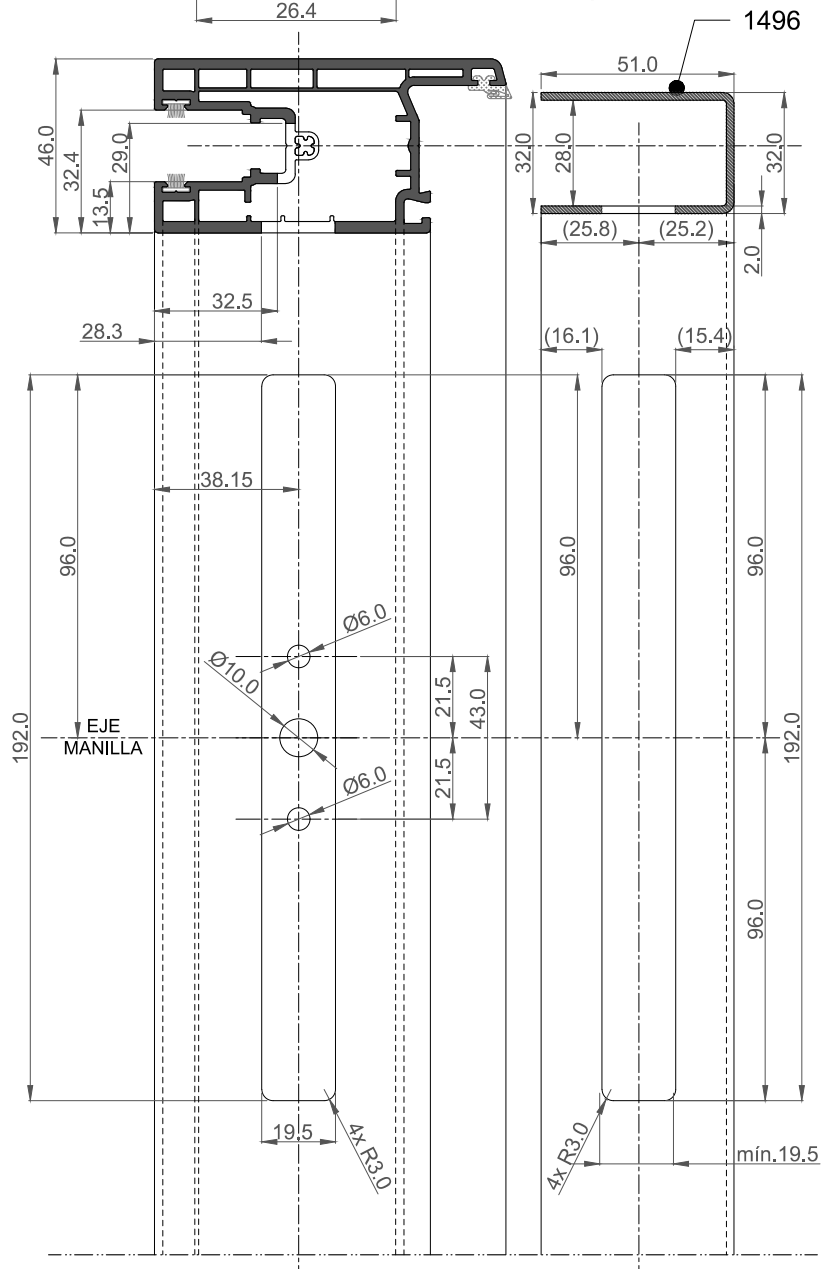
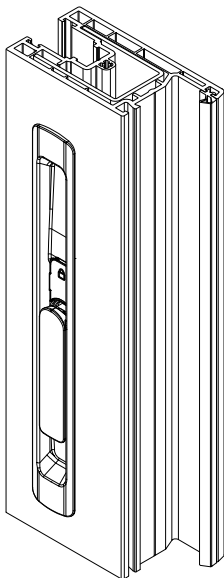
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera



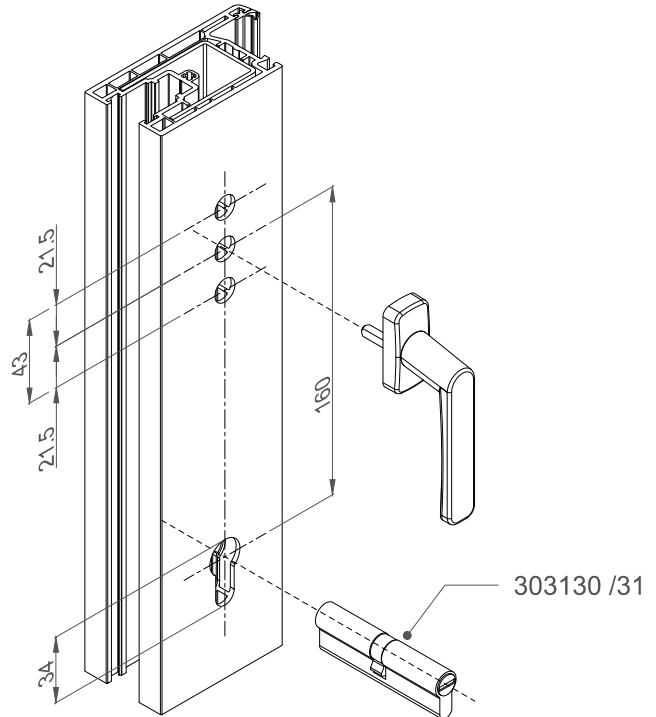
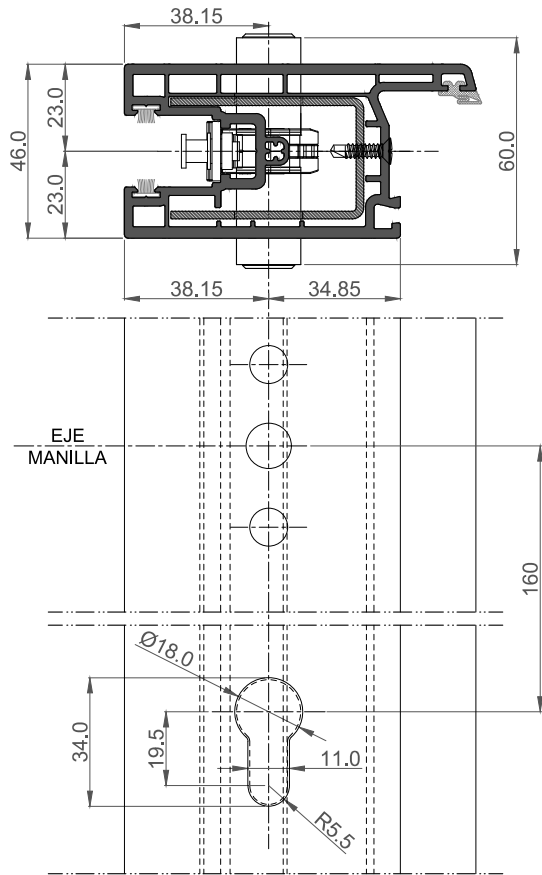
Manilla embutida multipunto
Multipoint inlay handle

394001  /02  /03 (Color)

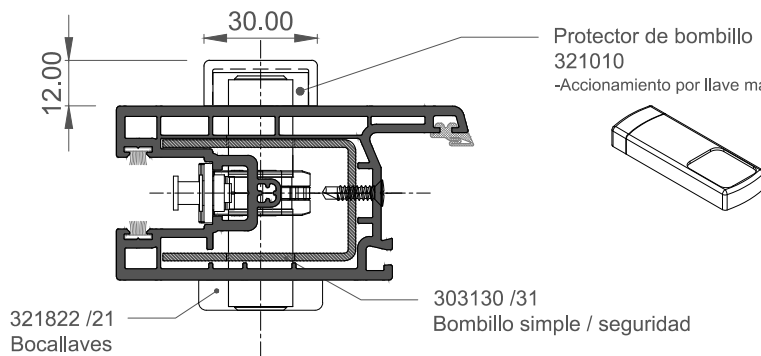


NOTA IMPORTANTE.
EN LA MANIOBRA DE APERTURA DE LA HOJA
CORREDERA NO ES CONVENIENTE TIRAR
HACIENDO USO DEL MANGO DE ESTA MANILLA.

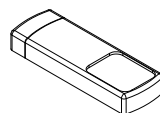
MECANIZADOS BOMBILLO CERRADURA



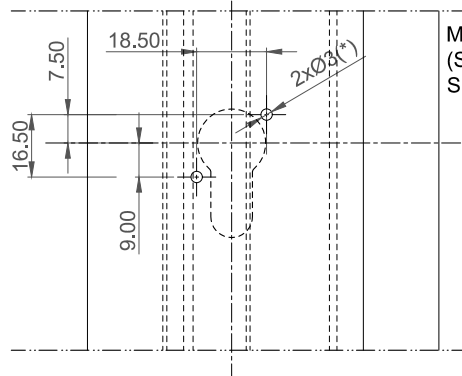
PROTECTOR DE BOMBILLO CERRADURA



Protector de bombillo
321010
-Accionamiento por llave magnética.-



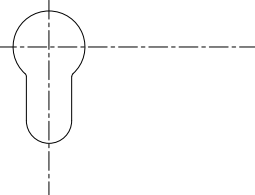
(*)
- El protector se fija al cañon del bombillo a través del tornillo prisionero de apriete que dispone.
- Para fijación de seguridad del protector se emplean 2 tornillos Ø3.9x19 ó de Ø3.9x25 para fijar contra refuerzo de acero. Se recomienda practicar los taladros una vez quede fijado el protector al cilindro.



MECANIZADOS EN LA HOJA
(SOLO POR EL EXTERIOR)
Situación de tornillos de seguridad.

EJE
bombillo

Mecanizado Hoja
en interior y exterior

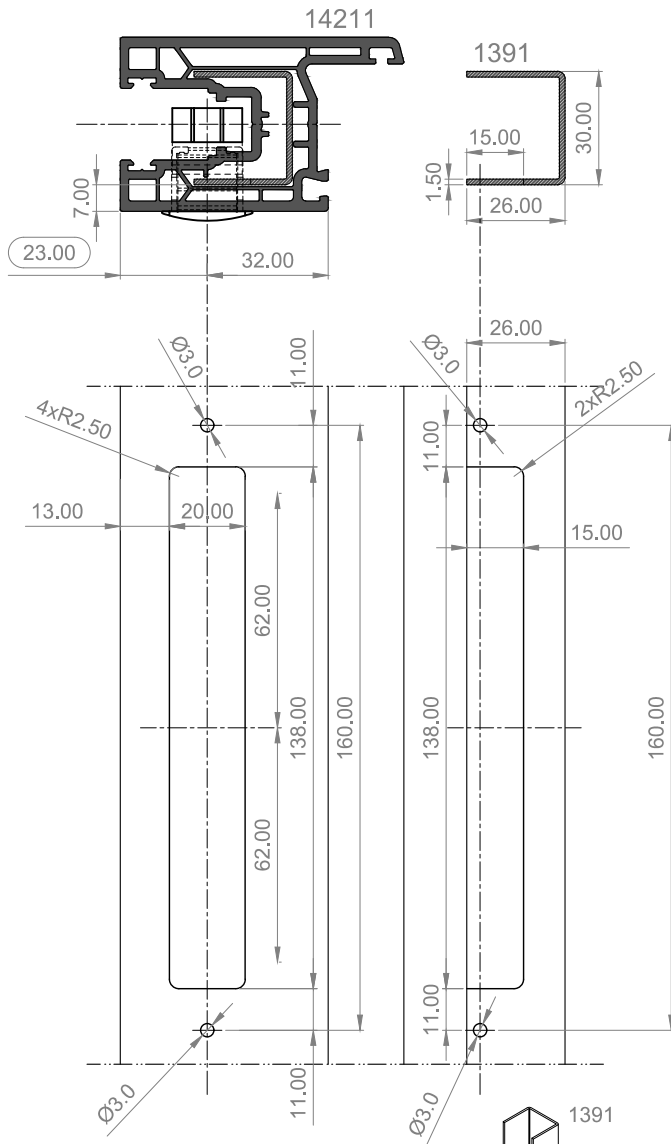


CIERRE DE EMBUTIR - MECANIZADOS

E 1:2

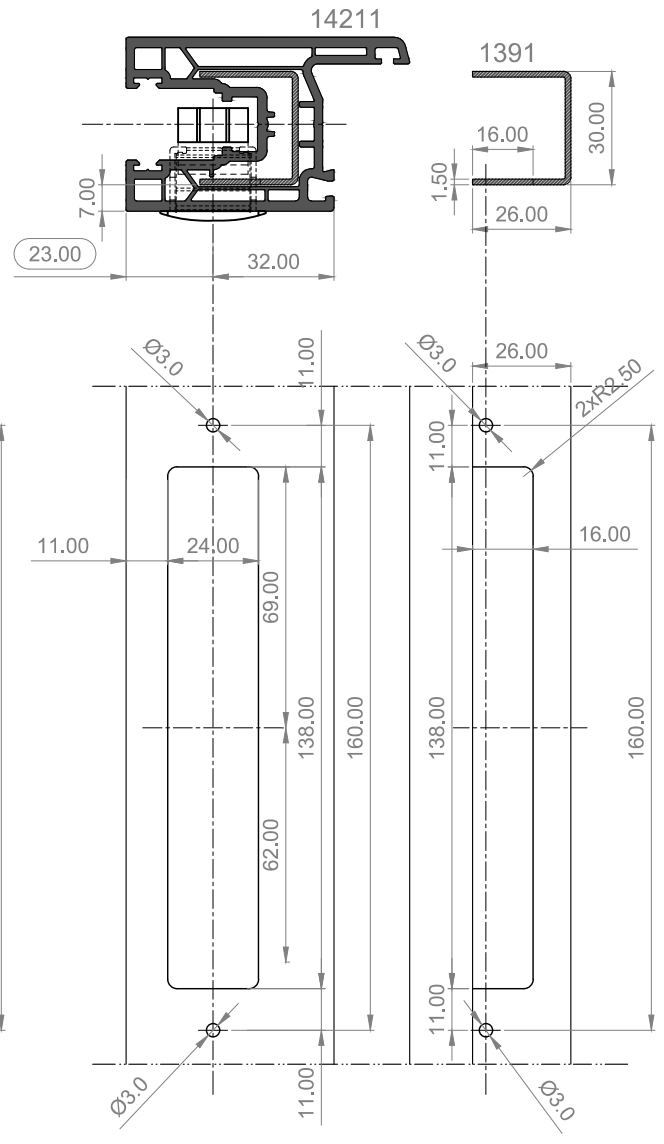
Cierre embutir atornillar

261411  /01  /12  /13 
321424  /25  /261423 (Color)

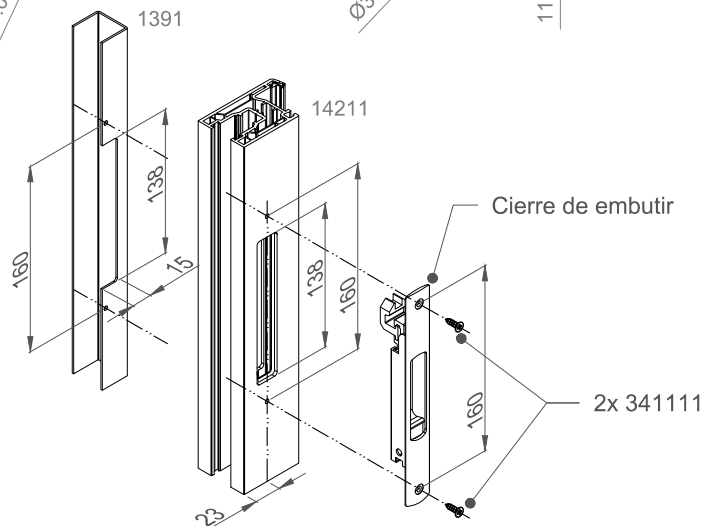


Cierre embutir atornillar ancho

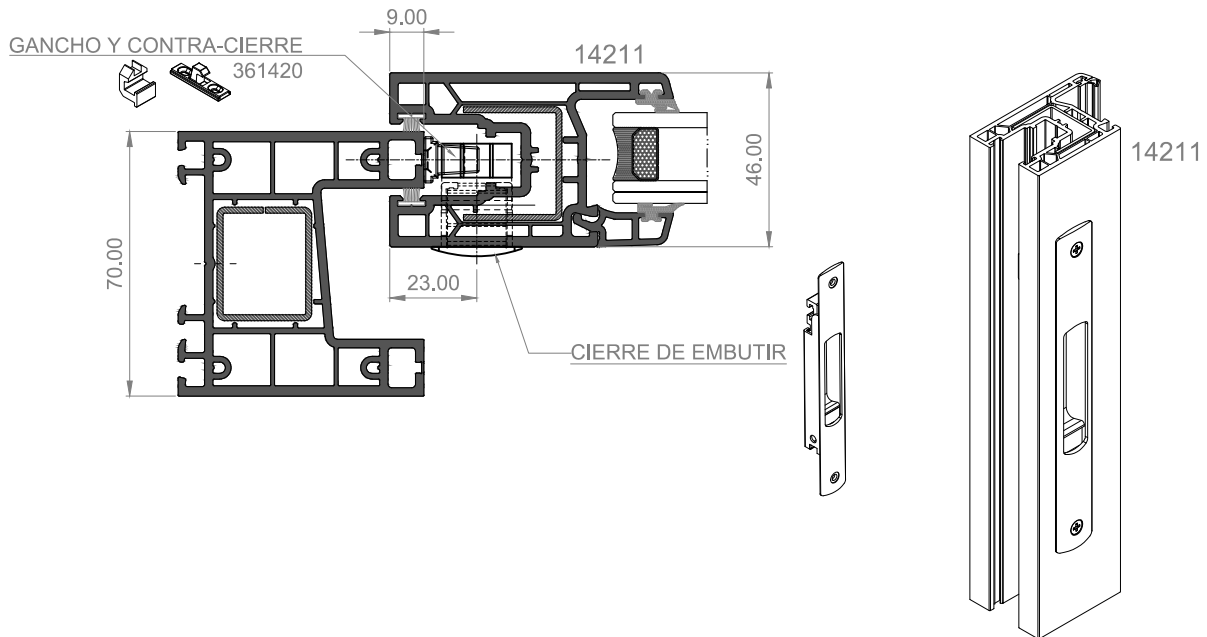
261611  /01  /12  /13 
321624  /25  /261623 (Color)



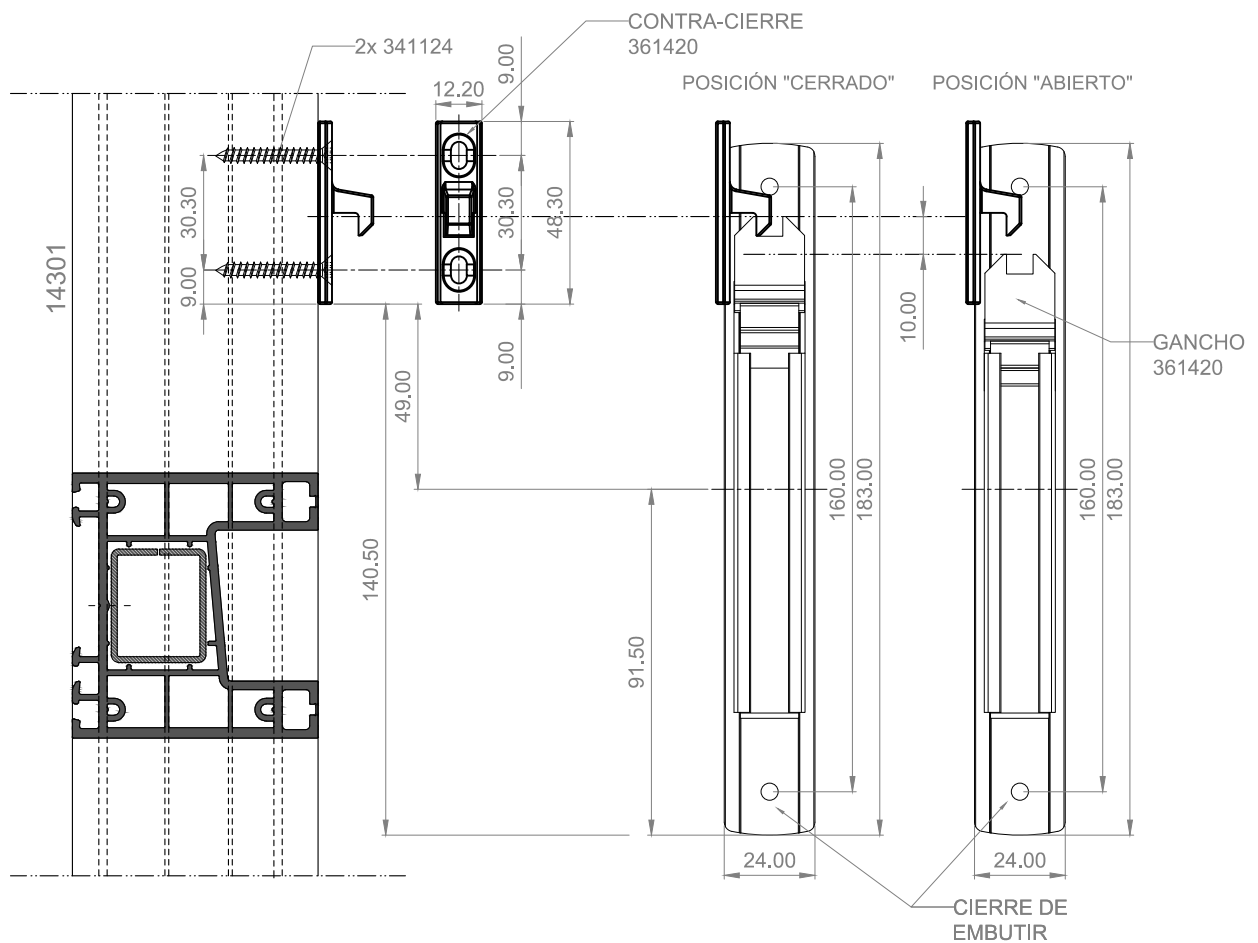
				
Negro	Blanco	Marrón	Caramelo	Plata
				
Gris	Color	Plata Claro	Plata Oscuro	Lacado Inox



CIERRE DE EMBUTIR - HOJA CORREDERA VENTANA

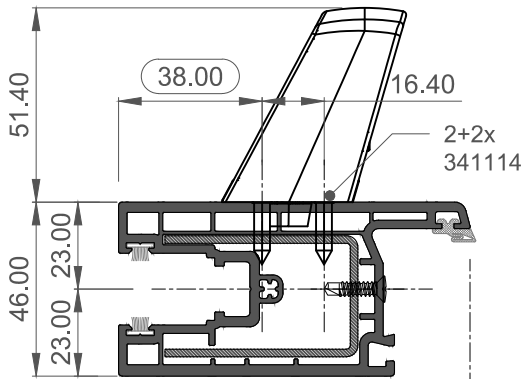


POSICIÓN DE CONTRA-CIERRES

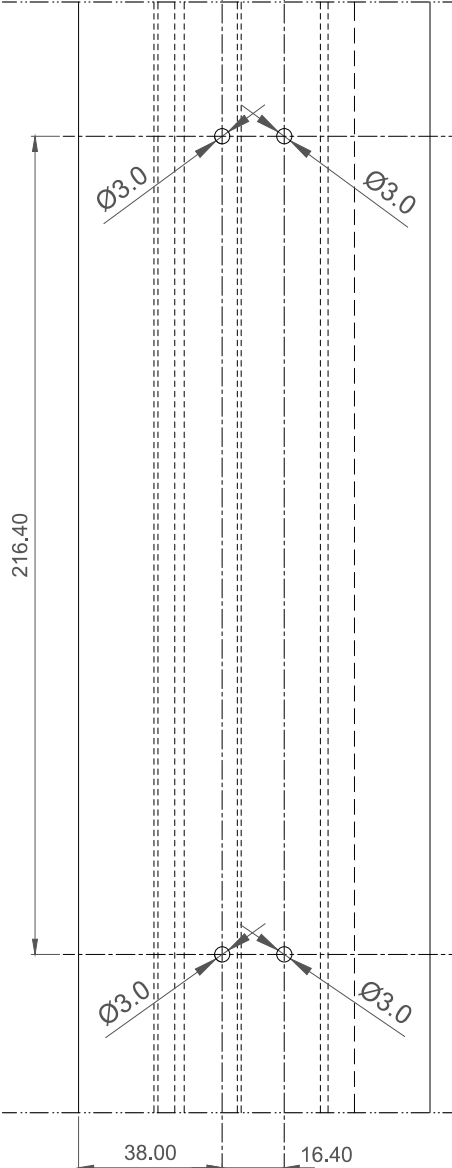


COLOCACIÓN DE TIRADOR DE HOJA

Asa tirador montado en el exterior.



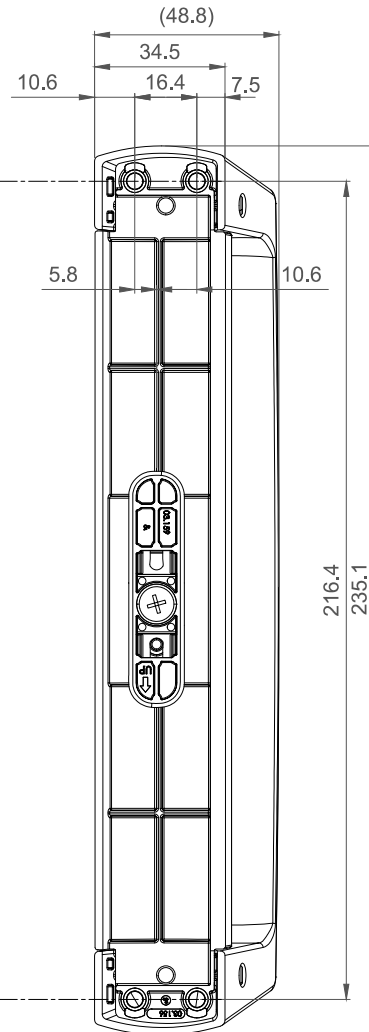
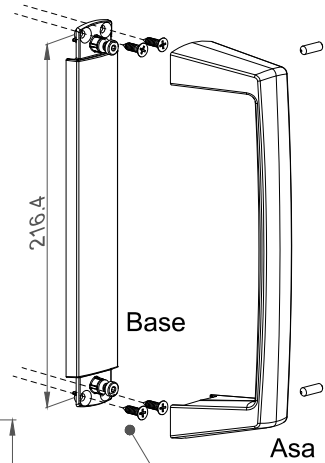
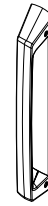
Vista lado exterior.



Tirador Titán

374262 /61 /BL /63 /CO /53 /M
374265 /PC /66 /PO /64 /LI

Negro	BL	M	C	P
Blanco	Marrón	Caramelo	Plata	
Gris	Color	Plata Claro	Plata Oscuro	Lacado Inox

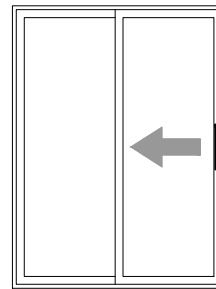
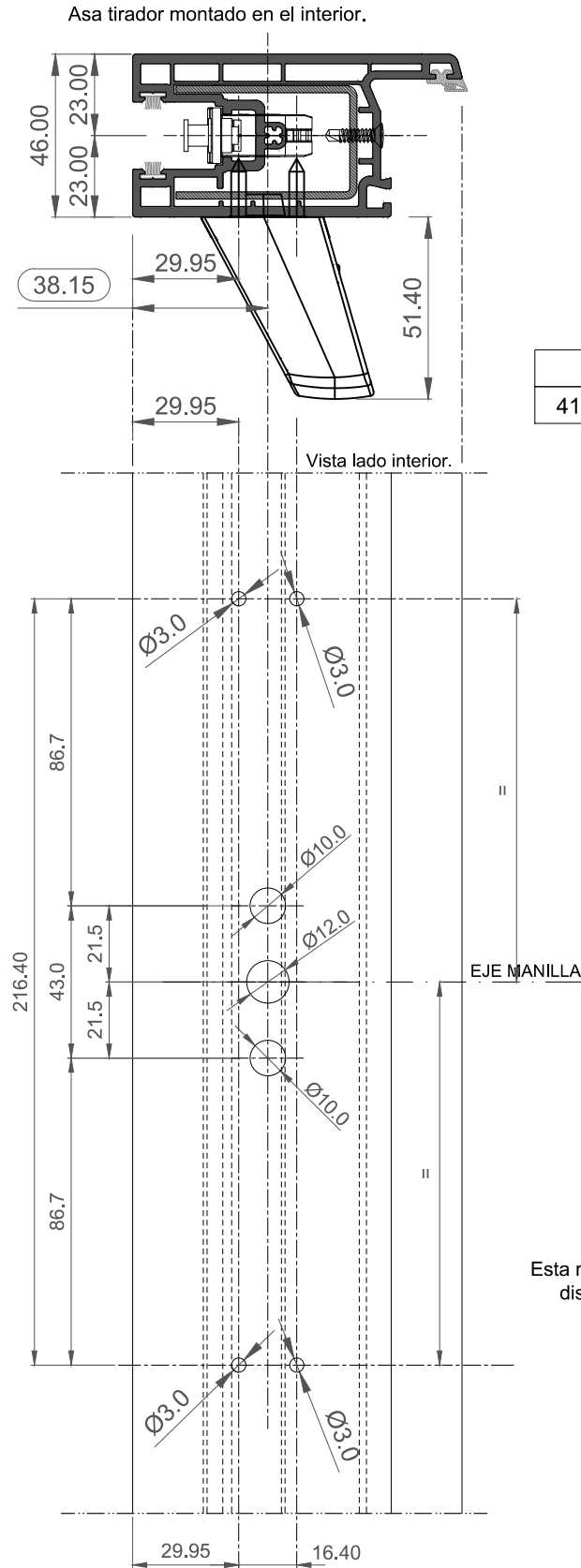


vista posterior del tirador.

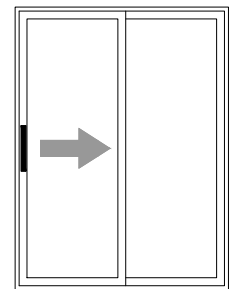


Este asa tirador exterior combina con un asa tirador con palanca para cierre multipunto (interior).

COLOCACIÓN DE TIRADOR DE HOJA PARA CIERRE MULTIPUNTO



Manilla mano izquierda

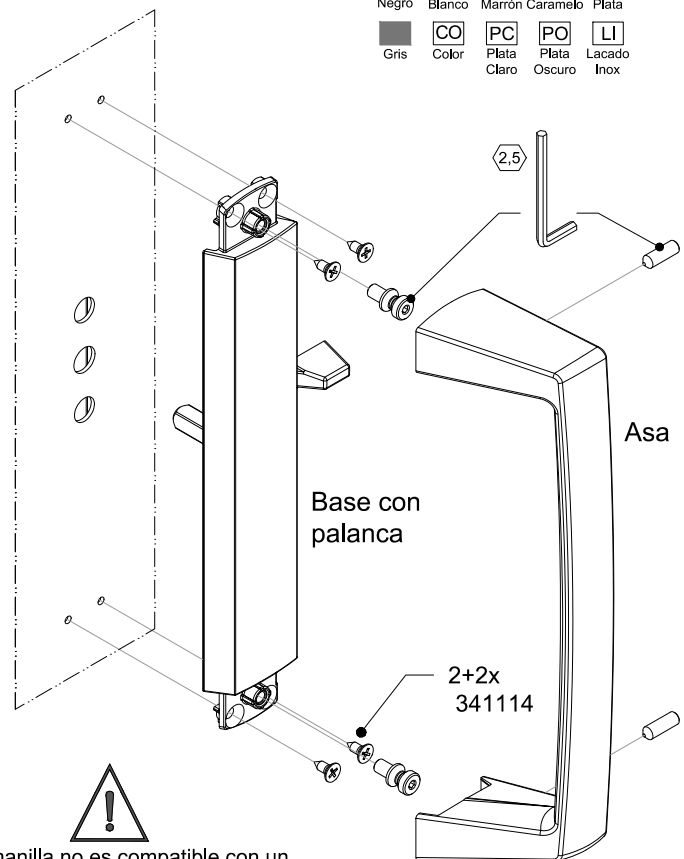


Manilla mano derecha

Tirador multipunto Titán

Izquierda	Derecha
414221 BL /22 ■ /23 CO /33 M	414201 BL /02 ■ /03 CO /13 M

■ Negro	BL Blanco	M Marrón	C Caramelo	P Plata
■ Gris	CO Color	PC Plata Claro	PO Plata Oscuro	LI Lacado Inox

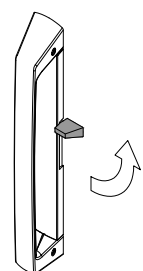


Esta manilla no es compatible con un dispositivo de microventilación.

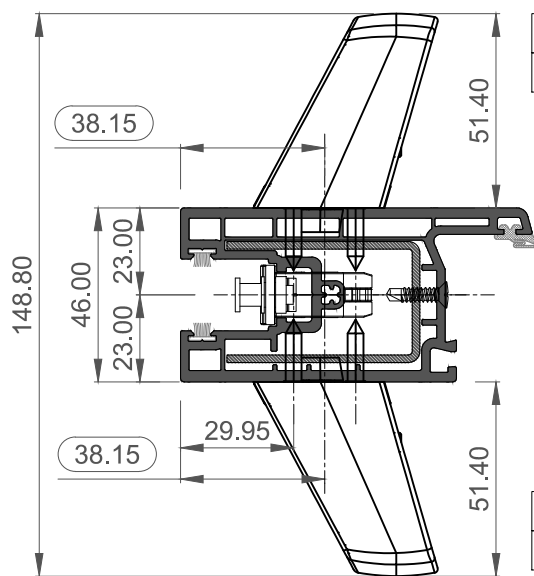
Posición de bloqueo



Posición de apertura



COLOCACIÓN DE TIRADOR DE HOJA PARA CIERRE MULTIPUNTO

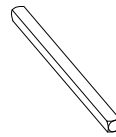


Tirador multipunto Titán

Izquierda

414221 [BL] /22 [■] /23 [CQ] /33 [M]

Posibilidad de tirador palanca interior y exterior cambiando cuadradillo (ref. 301157).



Cuadradillo 7x140 mm

301157

Nota: cortar cuadradillo a la medida.

Tirador multipunto Titán

Derecha

414201 [BL] /02 [■] /03 [CQ] /13 [M]

C 70 CORREDERA

8.2. HERRAJE CORREDERA ANTICORROSIÓN



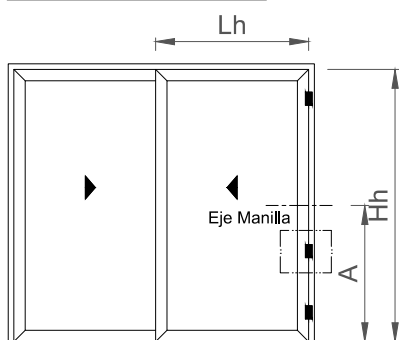
|SISTEMAS PVC|

IMPORTANTE

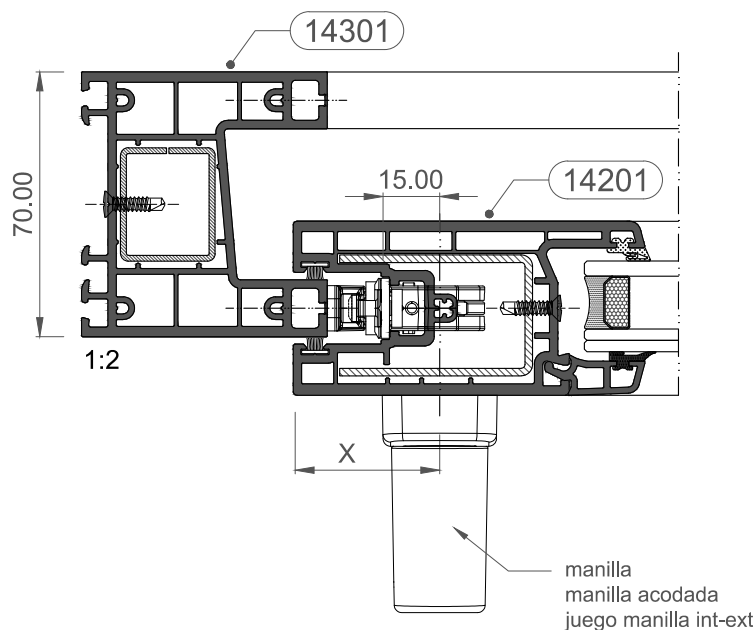
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

CIERRES MULTIPUNTO - Herraje con protección anti-corrosión

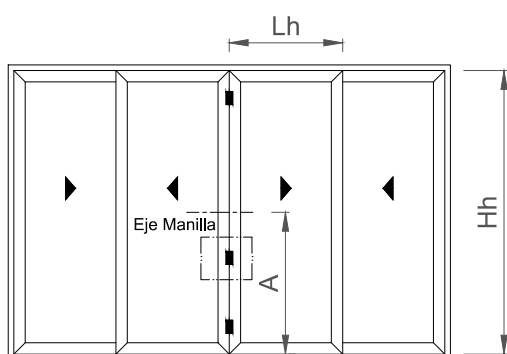
CONFIGURACIÓN 1 HOJA



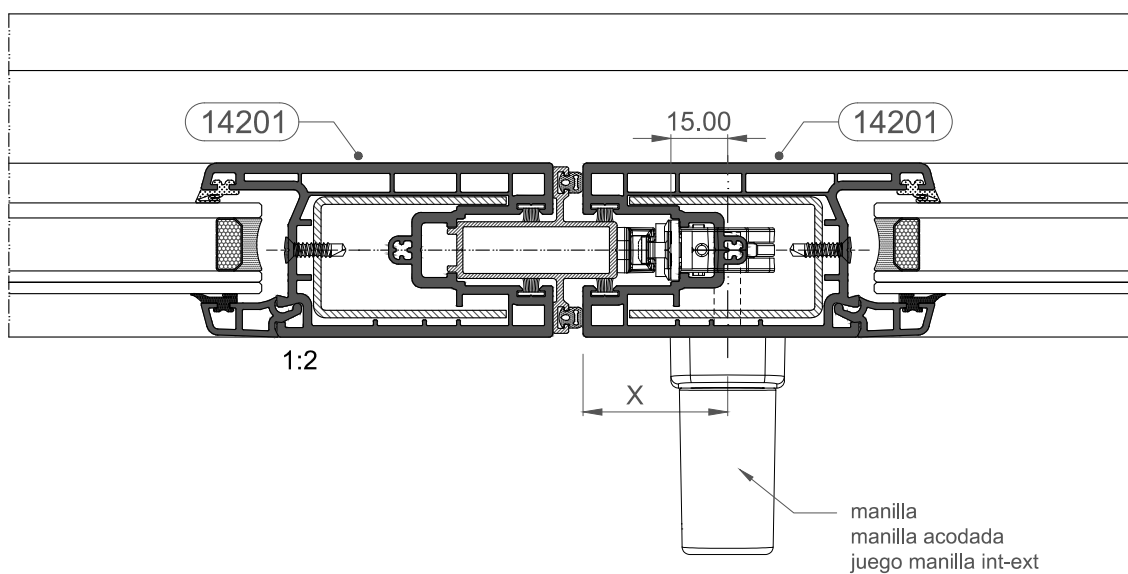
FFH: altura entre canal de herraje
FFB: anchura entre canal de herraje



CONFIGURACIÓN 2 HOJAS



FFH: altura entre canal de herraje
FFB: anchura entre canal de herraje



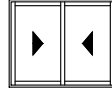
CIERRES MULTIPUNTO - Herraje con protección anti-corrosión

HOJA DE VENTANA

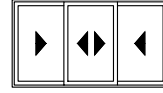
Ref.: 14211

E6.5			Hh mín. (mm.)
	431401	Cierre corred. 1 punto tricoat	350
	431402	Cierre corred. 2 puntos tricoat	700
	431403	Cierre corred. 2 puntos tricoat	1100
	431404	Cierre corred. 3 puntos tricoat	1700
	431420	Cerradero corred. tricoat	
	341400	Tope limitador cierre lateral	
	331481	Rodamiento tandem regulable	100 kg/h
	ver tablas	Manilla para cierre multipunto	

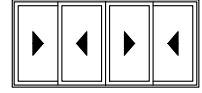
2 HOJAS



3 HOJAS



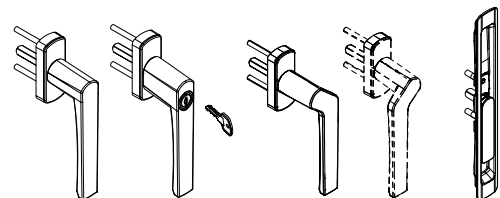
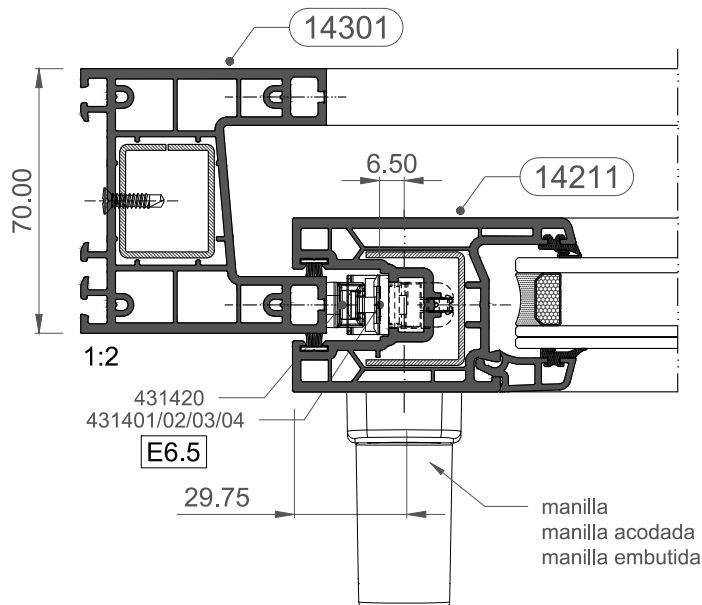
4 HOJAS



Hh < 1300	Hh < 1600	Hh < 1800	Hh < 1300	Hh < 1600	Hh < 1800	Hh < 1300	Hh < 1600	Hh < 1800
1P	2P	3P	1P	2P	3P	1P	2P	3P
2	×	×	2	×	×	3	×	×
×	2	×	×	2	×	×	3	×
×	×	2	×	×	2	×	×	3
2	4	6	2	4	6	3	6	9
4	4	4	4	4	4	6	6	6
4	4	4	6	6	6	8	8	8
2	2	2	2	2	2	3	3	3

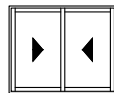


MÁXIMO PESO ADMISIBLE = 100 kg/hoja.

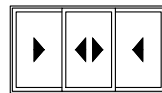


CIERRES MULTIPUNTO - Herraje con protección anti-corrosión

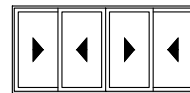
2 HOJAS



3 HOJAS



4 HOJAS



HOJA DE BALCONERA

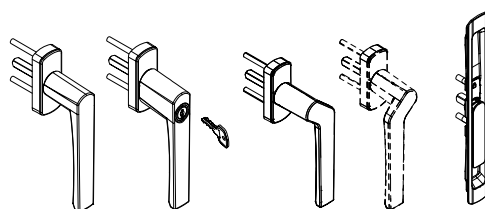
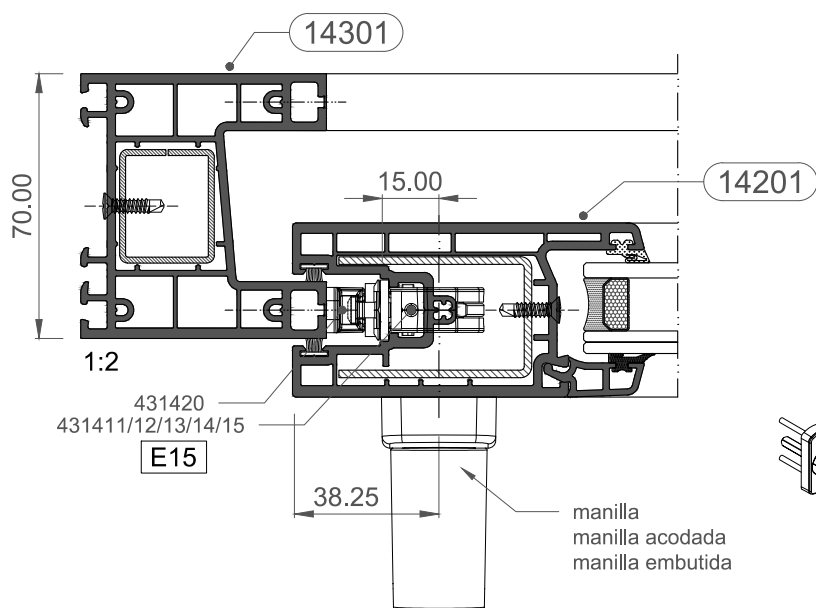
Ref.: 14201

E15				Hh mín. (mm.)	2 HOJAS				3 HOJAS				4 HOJAS			
					Hh < 1600				Hh < 2600				Hh < 2600			
					1P 2P 3P 3P				1P 2P 3P 3P				1P 2P 3P 3P			
	431411	Cierre corred. 1 punto tricoat	350		2	×	×	×	2	×	×	×	3	×	×	×
	431412	Cierre corred. 2 puntos tricoat	700		×	2	×	×	×	2	×	×	×	3	×	×
	431413	Cierre corred. 2 puntos tricoat	1100													
	431414	Cierre corred. 3 puntos tricoat	1700		×		2	×	×		2	×	×		3	×
	431415	Cierre corred. 3 puntos y cerradura tricoat	1700		×		×	2	×		×	2	×		×	3
	431420	Cerradero corred. tricoat			2	4	6	6	2	4	6	6	3	6	9	9
	341400	Tope limitador cierre lateral			4				4				6			
	331481	Rodamiento tandem regulable	140 kg/h		4				6				8			
	391481	Juego 3 tacos ruleta 331481			4				6				8			
	ver tablas	Manilla para cierre multipunto			2				2				3			
	303130/31	Cilindro, simple/seguridad	(*)		×	×	2		×	×	2		×	×	3	
	438381 428382	Embellecador para cilindro	(*)		×	×	4		×	×	4		×	×	6	

- (*) - Puede montarse medio cilindro ref. 300131. En este caso solo monta embellecedor por la parte interior.
 - Los bombillos pueden solicitarse para manejo con una misma llave. Debe indicarse en el pedido.
 Posibilidad de empleo de escudo de seguridad para bombillo exterior (ref. 321010). En este caso se elimina el bocallaves exterior, quedando solo por el interior.



MÁXIMO PESO ADMISIBLE = 140 kg/hoja.

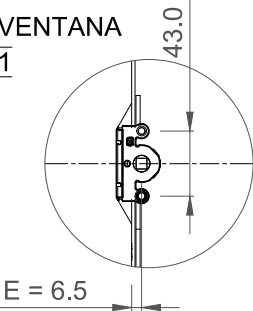


CIERRES MULTIPUNTO - Herraje con protección anti-corrosión

HOJA DE VENTANA

Ref.: 14211

E6.5



EJE MANILLA

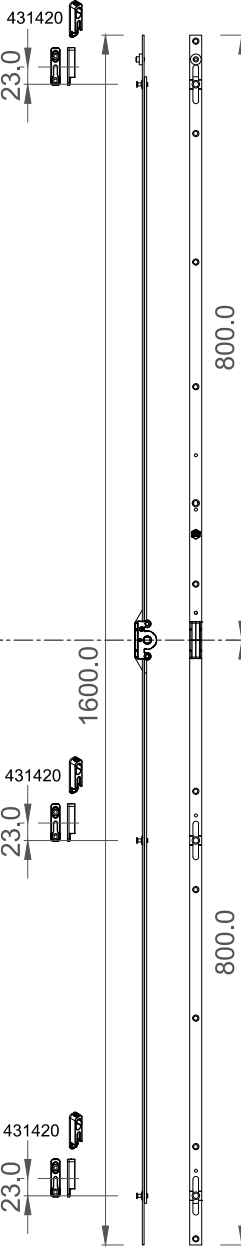


Nota: Importante
para la fijación
del herraje.

	Tornillos Tricoat		
	Referencia	Medida	Uds.
	431172	Ø4.2x22	
	431173	Ø4.2x30	
	431174	Ø4.2x40	
 Nota: de emplearse contra acero, debe practicarse un pretaladro de Ø3 mm en el mismo.			

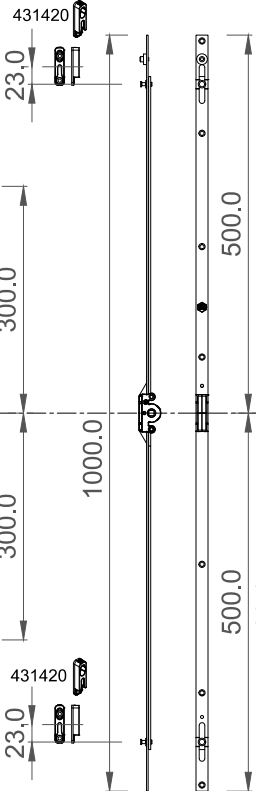
MULTIPUNTO 3P

431404



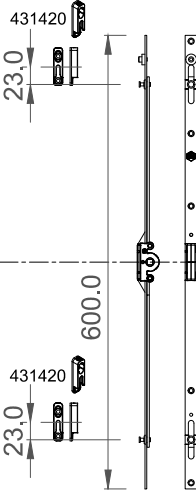
MULTIPUNTO 2P

431403



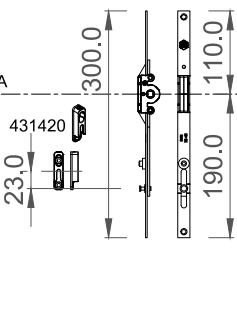
MULTIPUNTO 2P

431402



MULTIPUNTO 1P

431401



L

nº

situación de tornillo a (mm, desde el extremo inferior de la falleba)

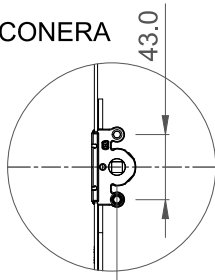
		L	nº	situación de tornillo a (mm, desde el extremo inferior de la falleba)											
431401	Cierre corredera E6.5 con 1 punto tricoat	300	2	8	292										
431402	Cierre corredera E6.5 con 2 puntos tricoat	600	5	8	130	374	470	592							
431403	Cierre corredera E6.5 con 2 puntos tricoat	1000	6	8	130	300	574	870	992						
431404	Cierre corredera E6.5 con 3 puntos tricoat	1600	10	8	130	300	470	600	874	1135	1300	1470	1592		

CIERRES MULTIPUNTO - Herraje con protección anti-corrosión

HOJA DE BALCONERA

Ref.: 14201

E15

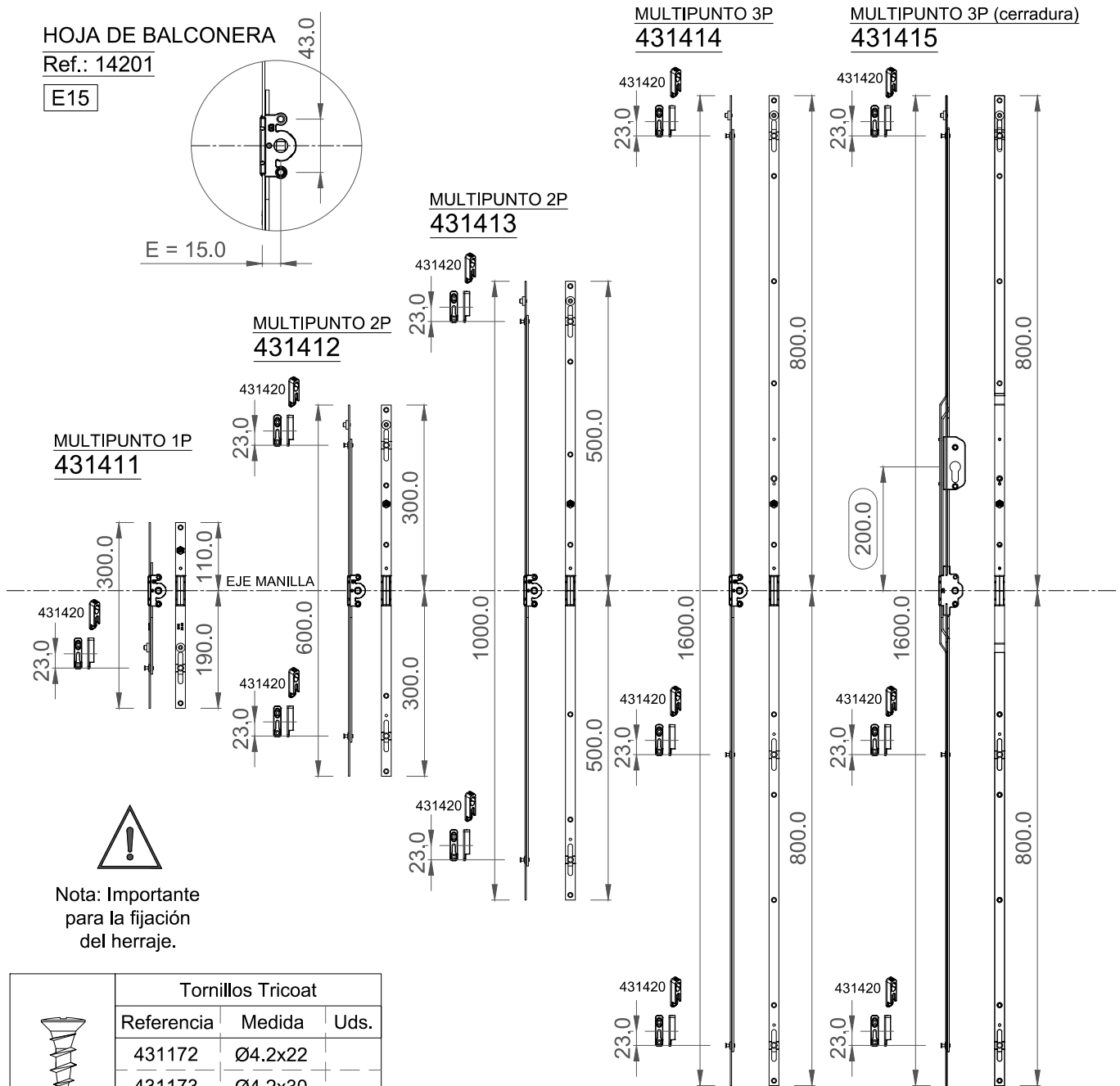


E = 15.0

MULTIPUNTO 2P
431413

MULTIPUNTO 2P
431412

MULTIPUNTO 1P
431411



Nota: Importante
para la fijación
del herraje.

Tornillos Tricoat			
Referencia	Medida	Uds.	
431172	Ø4.2x22		
431173	Ø4.2x30		
431174	Ø4.2x40		



Nota: de emplearse contra acero,
debe practicarse un pretaladro de Ø3
mm en el mismo.

		L	nº	situación de tornillo a (mm, desde el extremo inferior de la falleba)									
431411	Cierre corredera E15 1 punto tricoat	300	2	8	292								
431412	Cierre corredera E15 2 puntos tricoat	600	5	8	130	374	470	592					
431413	Cierre corredera E15 2 puntos tricoat	1000	7	8	130	300	574	720	870	992			
431414	Cierre corredera E15 3 puntos tricoat	1600	11	8	130	300	470	600	874	981	1135	1300	1470
431415	Cierre corred. E15 3 puntos y cerradura tricoat	1600	11	8	130	300	470	600	874	981	1135	1300	1470

CIERRES MULTIPUNTO - ACCESORIOS

ACABADOS DE MANILLAS Y OTROS		BLANCO (9016ST) BL	NEGRO	MARRÓN M	COLOR CO	INOX LACADO IL	Plata Claro PC	Plata Oscuro PO
	Manilla de ventana PVC Stylish	421221	421222	421223	421224	421225	421226	421227
	Manilla con llave	341461	341462	341465	---	341464 (Anod.inox)	341463 (Plata)	---
	Manilla acodada Stylish izda	424971	424962	424973	424963	424964	424965	424966
	Manilla acodada Stylish dcha	424951	424942	424953	424943	424944	424945	424946
	Manilla acodada reforzada Stylish izda	434951	434942	434953	434943	434944	434945	434946
	Manilla acodada reforzada Stylish dcha	434911	434902	434913	434903	434904	434905	434906
	Manilla embutida (con posición micro-ventilación)	394001	394002	---	394003	394004	394005	394006
	Embellecador bombillo Stylish	438381	428382	438383	428383	428384	428385	428386
	Tirador Titán	374261	374262	374253	374263	374264	374265	374266
	Tirador Titán multipunto, dcha.	414201	414202	414213	414203	414204	414205	414206
	Tirador Titán multipunto, izda.	414221	414222	414233	414223	414224	414225	414226
	Asa tirador recto	242008	242018	252009	252023	---	322024	322025

Opción en acabado acero inoxidable

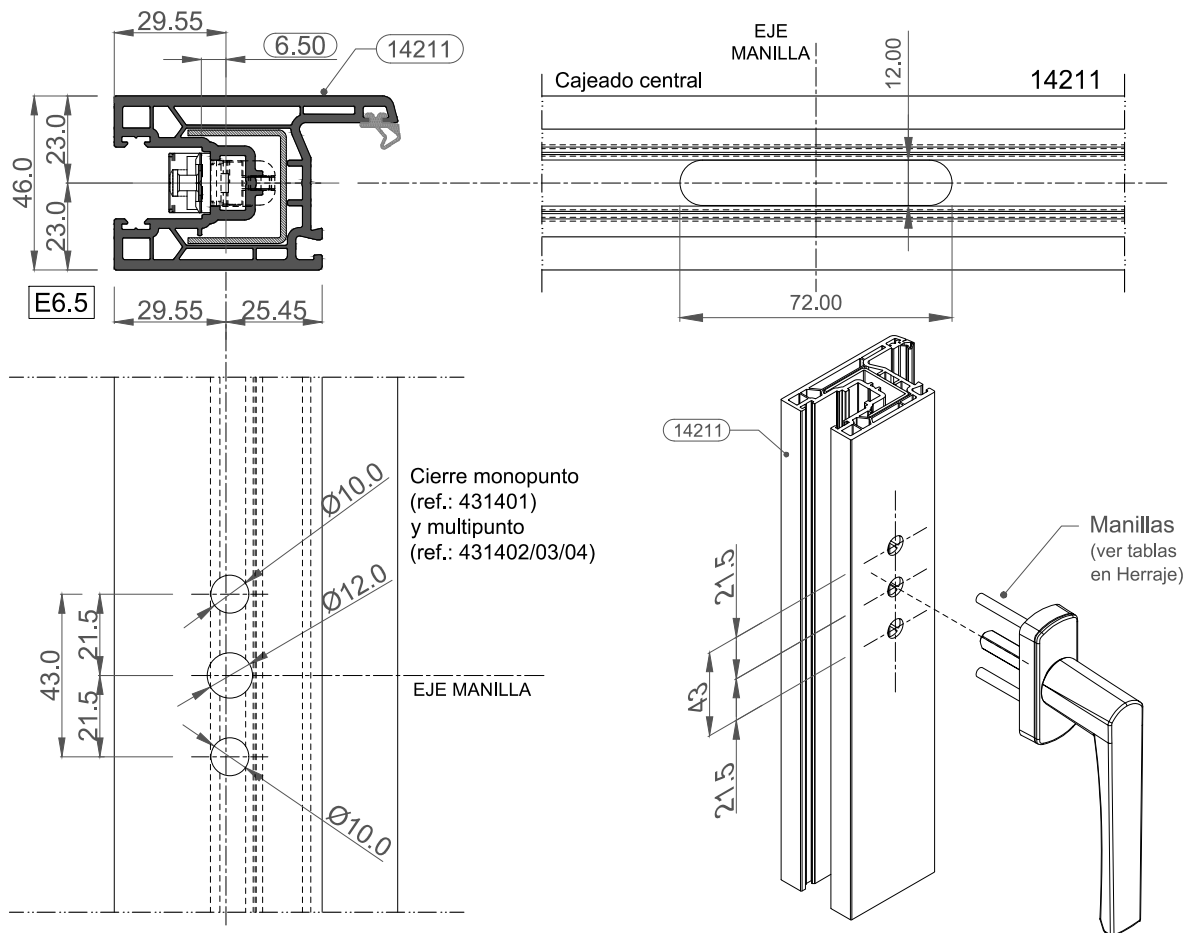
	MANILLA	
	Referencia	
	361110	Acero inoxidable. Sin Tornillos fijación.
	BOCALLAVES	
	Referencia	
	321215	Acero inoxidable
	CUADRADILLO MANILLA	
	Referencia	
	301157	de 7+7 x140
	TORNILLOS	
	Referencia	
	810550	DIN 965 M5x50

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

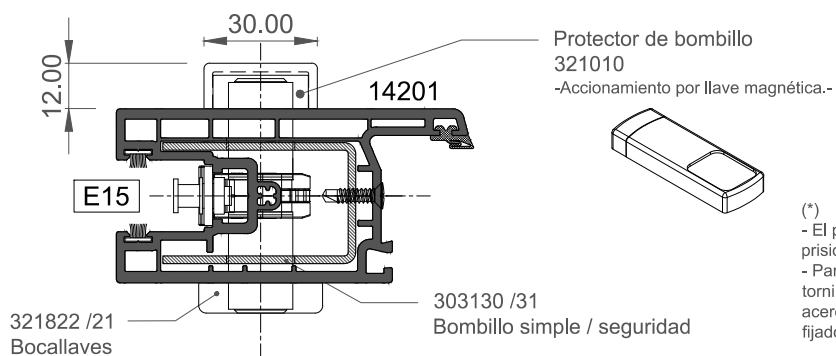
Herraje corredera anticorrosión

CIERRES MULTIPUNTO - Herraje con protección anti-corrosión

MECANIZADOS EN HOJA - CIERRE LATERAL



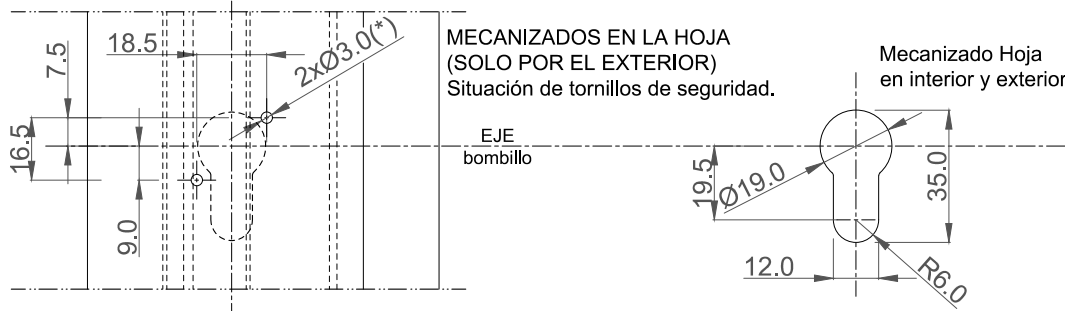
PROTECTOR DE BOMBILLO CERRADURA



- (*)
- El protector se fija al cañón del bombillo a través del tornillo prisionero de apriete que dispone.
 - Para fijación de seguridad del protector se emplean 2 tornillos Ø3.9x19 ó de Ø3.9x25 para fijar contra refuerzo de acero. Se recomienda practicar los taladros una vez quede fijado el protector al cilindro.

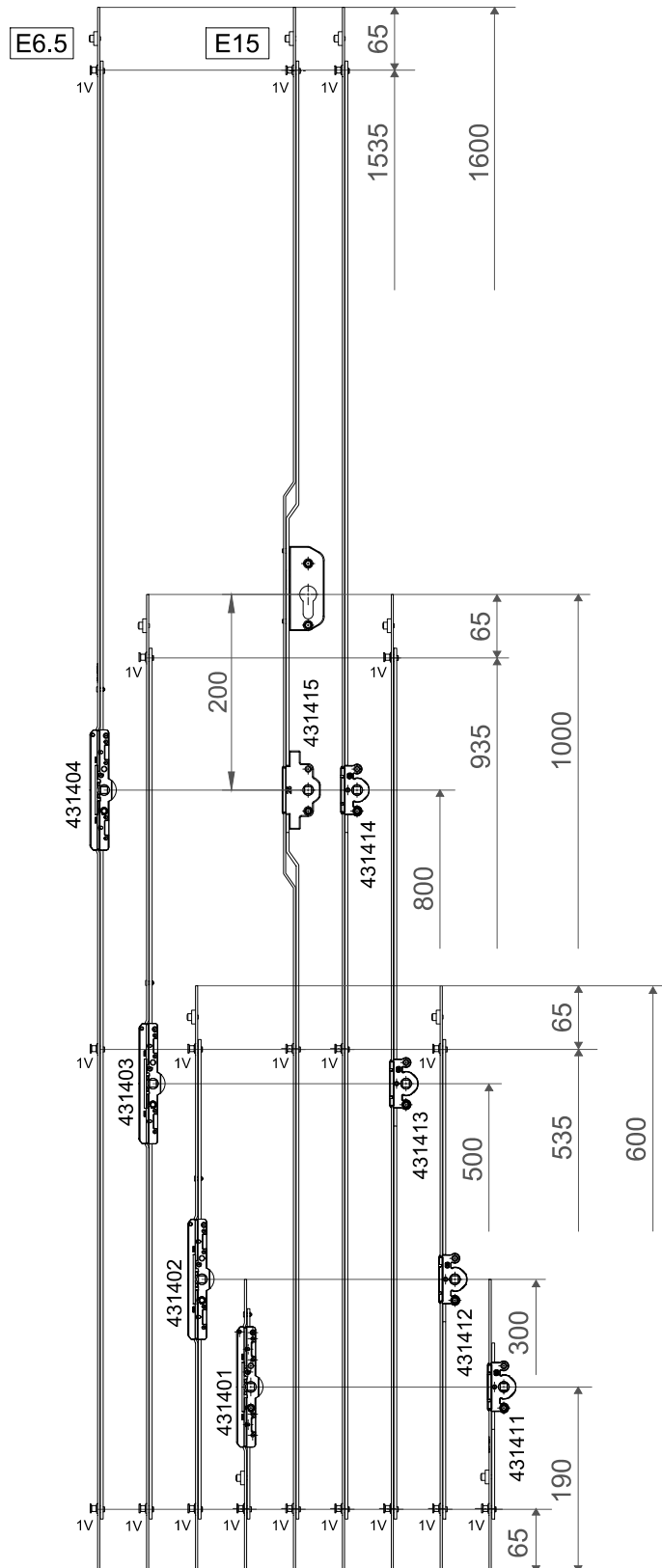
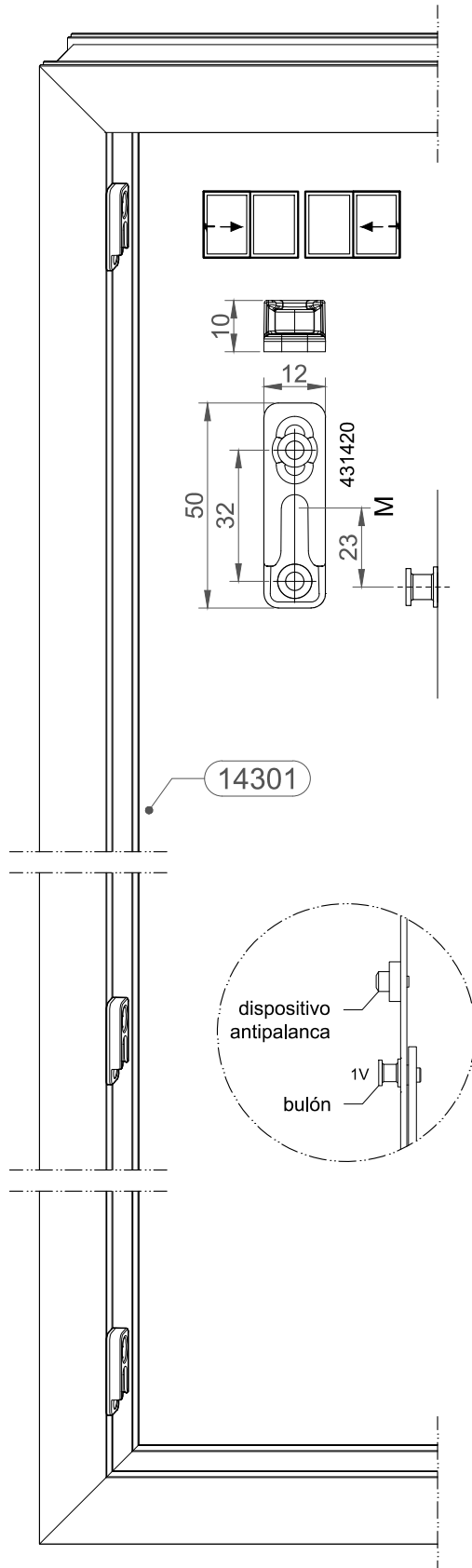
MECANIZADOS EN LA HOJA
(SOLO POR EL EXTERIOR)
Situación de tornillos de seguridad.

Mecanizado Hoja
en interior y exterior

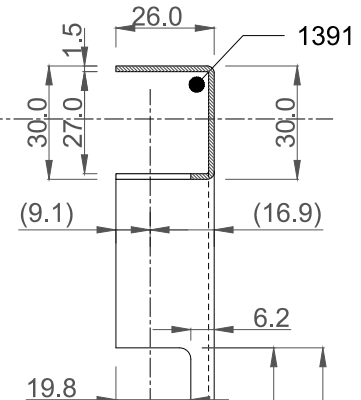
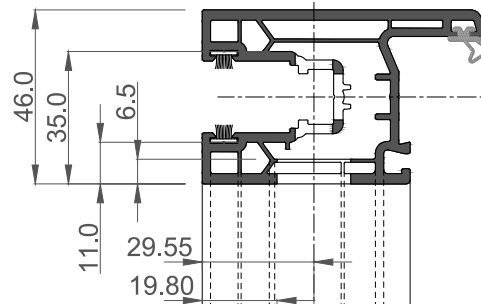
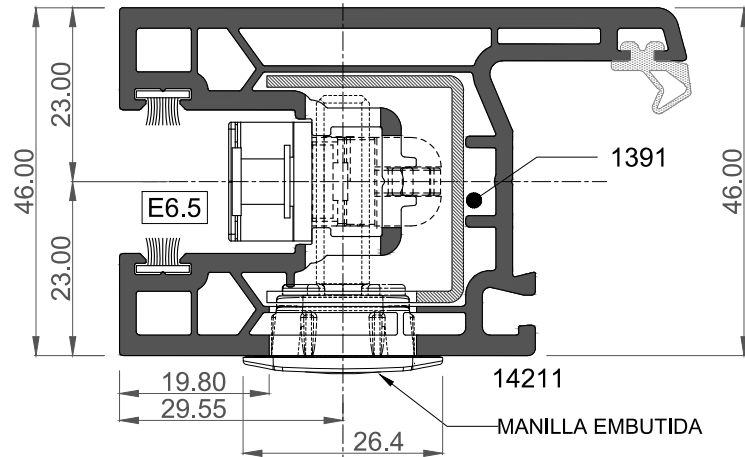
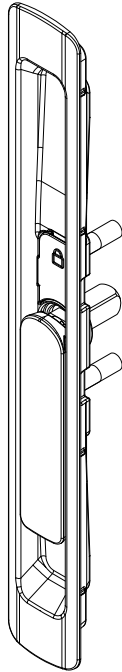


284

CIERRES MULTIPUNTO - CERRADEROS DE MARCO

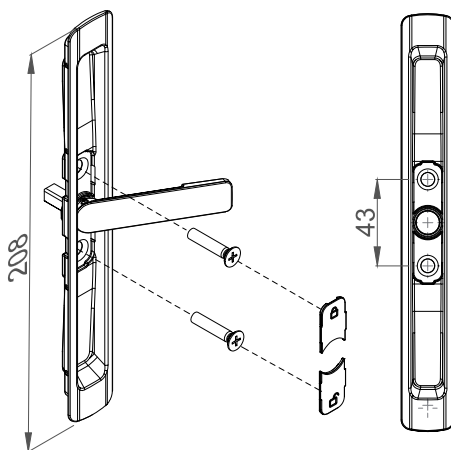


CIERRES MULTIPUNTO MANILLA EMBUTIDA EN HOJA VENTANA 14211

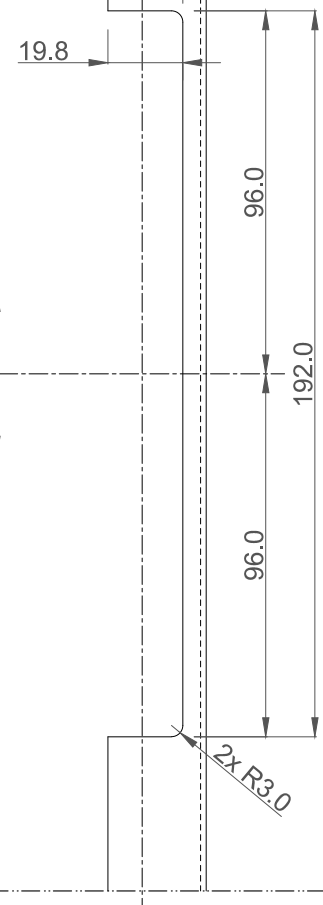
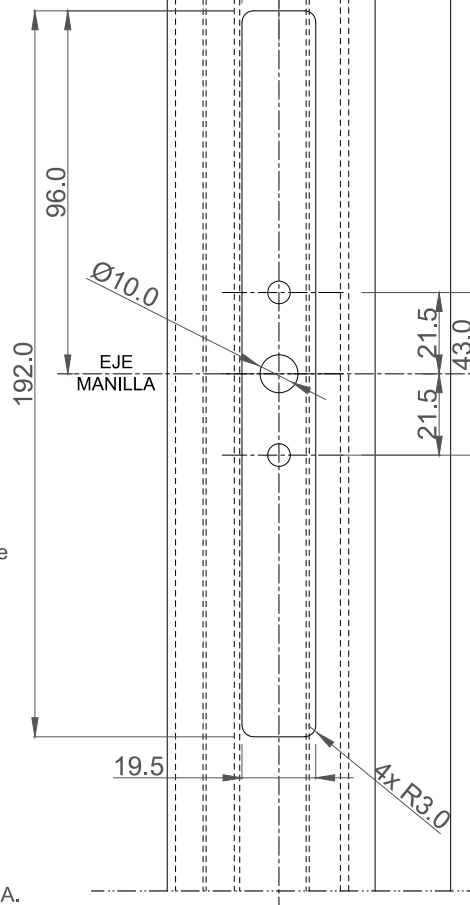


Manilla embutida multipunto
Multipoint inlay handle

394001  /02  /03 (Color)



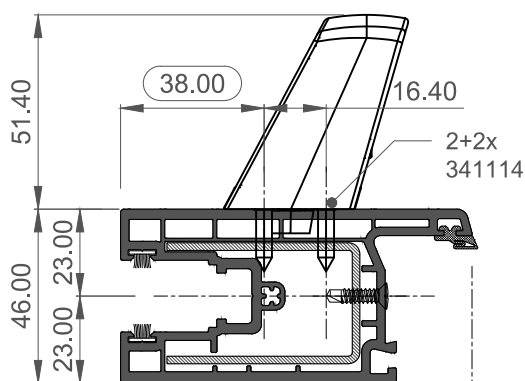
Maneta en posición de apertura.
Anclaje directo contra la caja central del cierre
multipunto - tornillos M5
Dispone de tapas cubre tornillos.



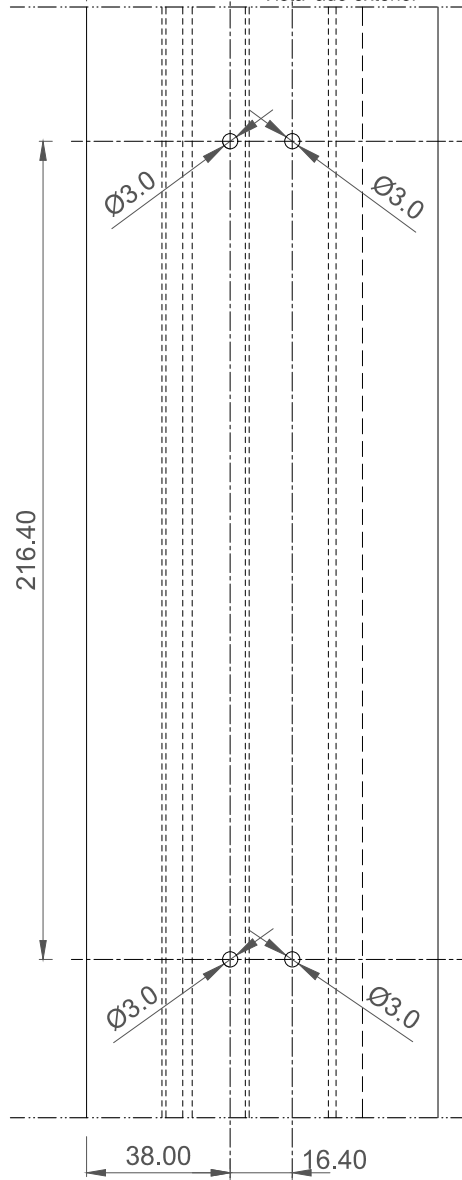
NOTA IMPORTANTE.
EN LA MANIOBRA DE APERTURA DE LA HOJA
CORREDERA NO ES CONVENIENTE TIRAR
HACIENDO USO DEL MANGO DE ESTA MANILLA.

CIERRES MULTIPUNTO - Situación de tirador de hoja

Asa tirador montado en el exterior.



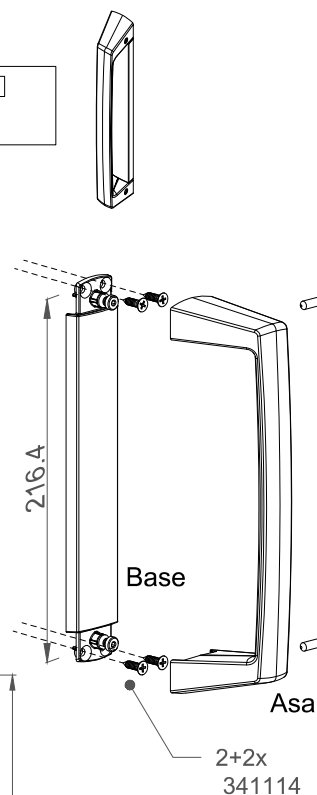
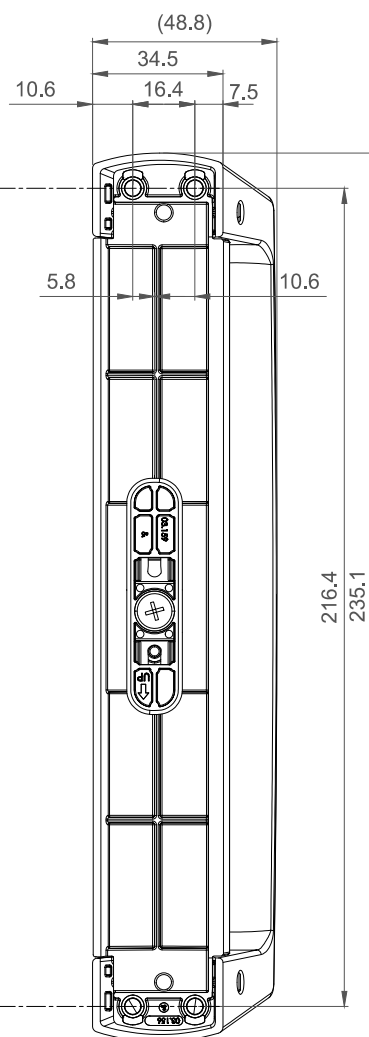
Vista lado exterior.



Tirador Titán

374262 /61 /BL /63 /CO /53 /M
374265 /PC /66 /PO /64 /LI

Negro	BL	M	C	P
Blanco	Marrón	Caramelo	Plata	
Gris	CO	PC	PO	LI
Color	Plata Claro	Plata Oscuro	Lacado	Inox



El asa queda firme contra su base a través de unos tornillos prisioneros.

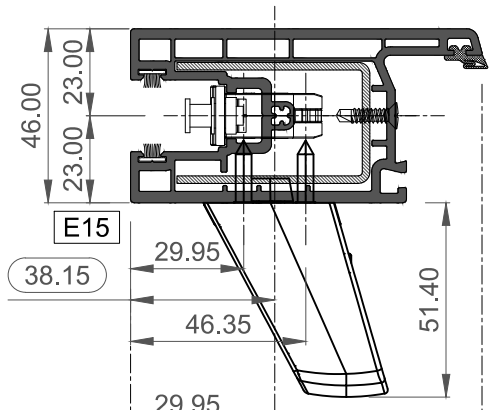
vista posterior del tirador.



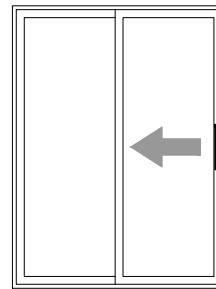
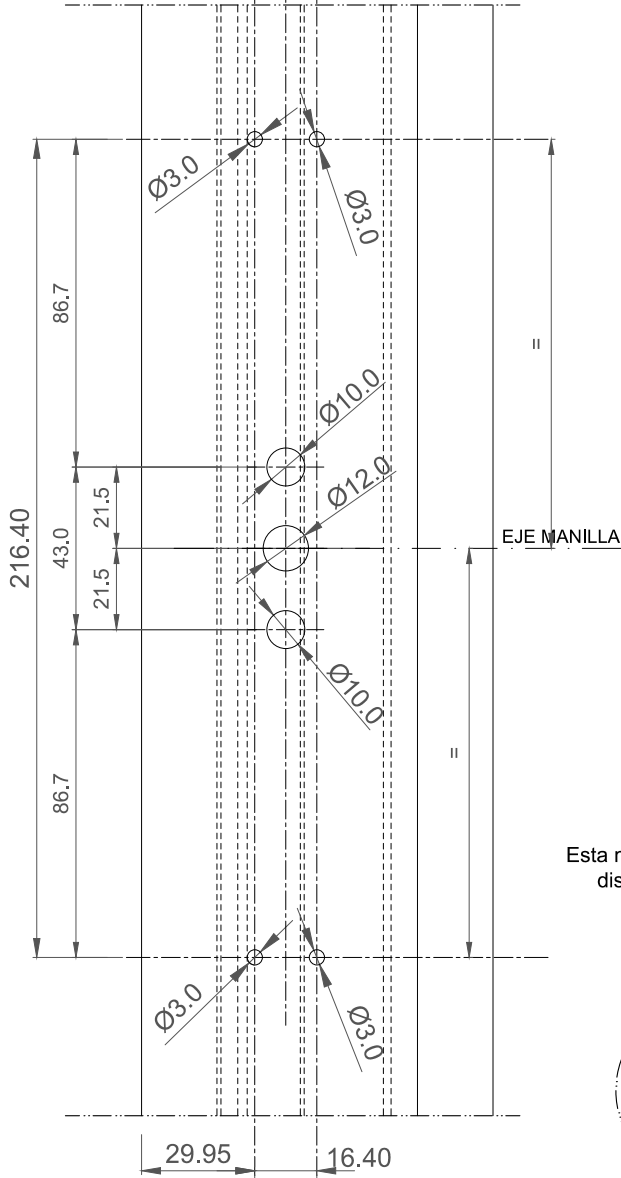
Este asa tirador exterior combina con un asa tirador con palanca para cierre multipunto (interior).

CIERRES MULTIPUNTO - Situación de tirador de hoja

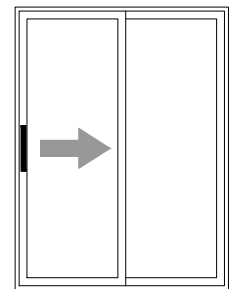
Asa tirador montado en el interior.



Vista lado interior.



Manilla mano izquierda

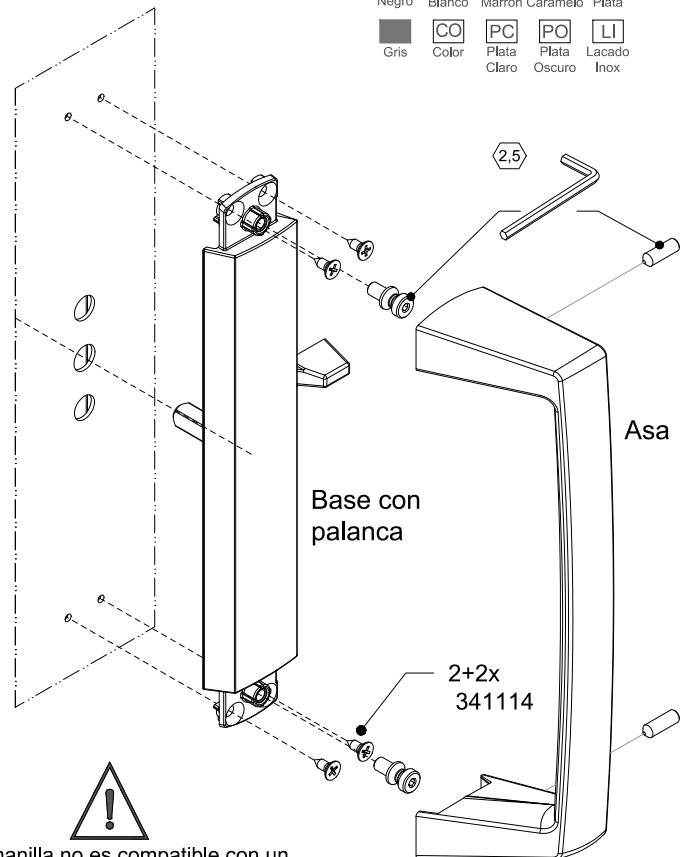


Manilla mano derecha

Tirador multipunto Titán

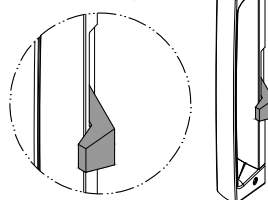
Izquierda	Derecha
414221 BL /22 ■ /23 CO /33 M	414201 BL /02 ■ /03 CO /13 M

■ Negro	BL Blanco	M Marrón	C Caramelo	P Plata
■ Gris	CO Color	PC Plata Claro	PO Plata Oscuro	LI Lacado Inox

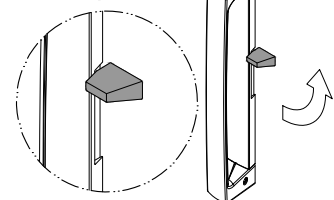


Esta manilla no es compatible con un dispositivo de microventilación.

Posición de bloqueo



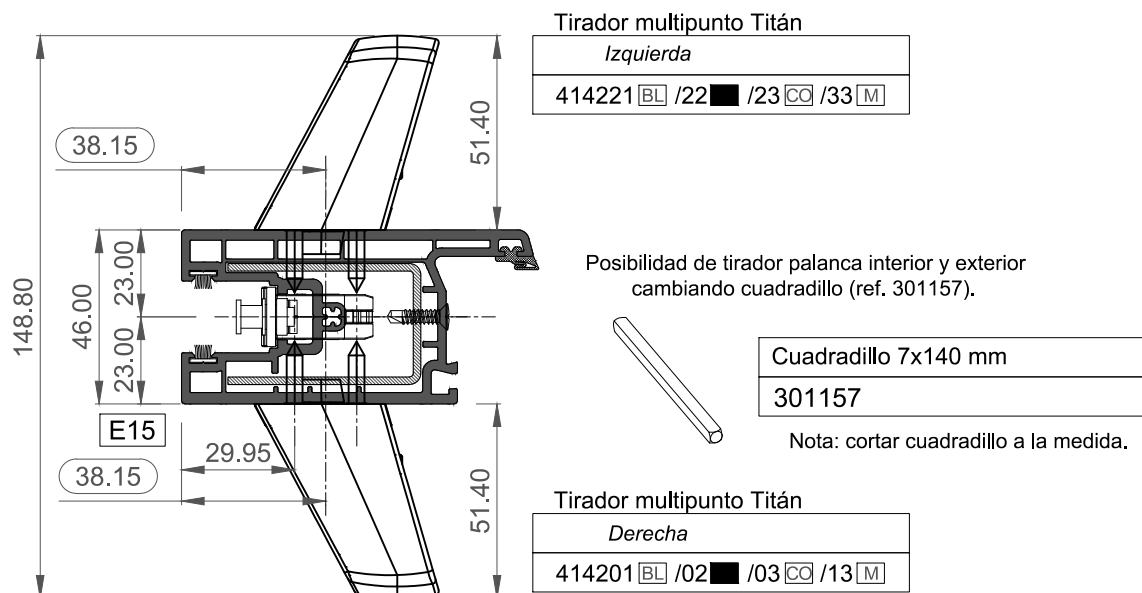
Posición de apertura



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Herraje corredera anticorrosión

CIERRES MULTIPUNTO - Situación de tirador de hoja



C 70 CORREDERA

9. DETALLES DE FABRICACIÓN



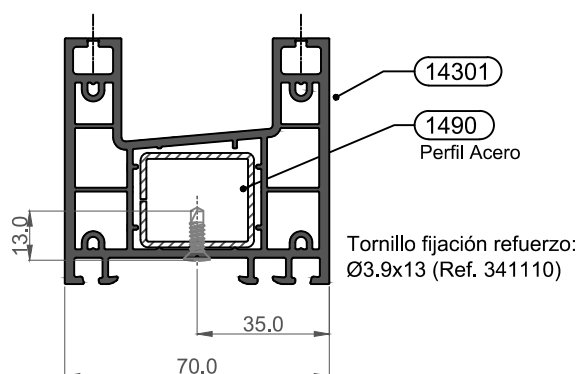
IMPORTANTE

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.

ESQUINAS SOLDABLES - ENCUENTRO DE REFUERZOS

1:2

MARCOS

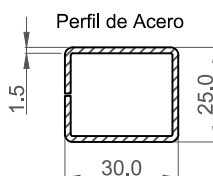


Calidad Acero:

DX51D +Z según EN10327; EN10326

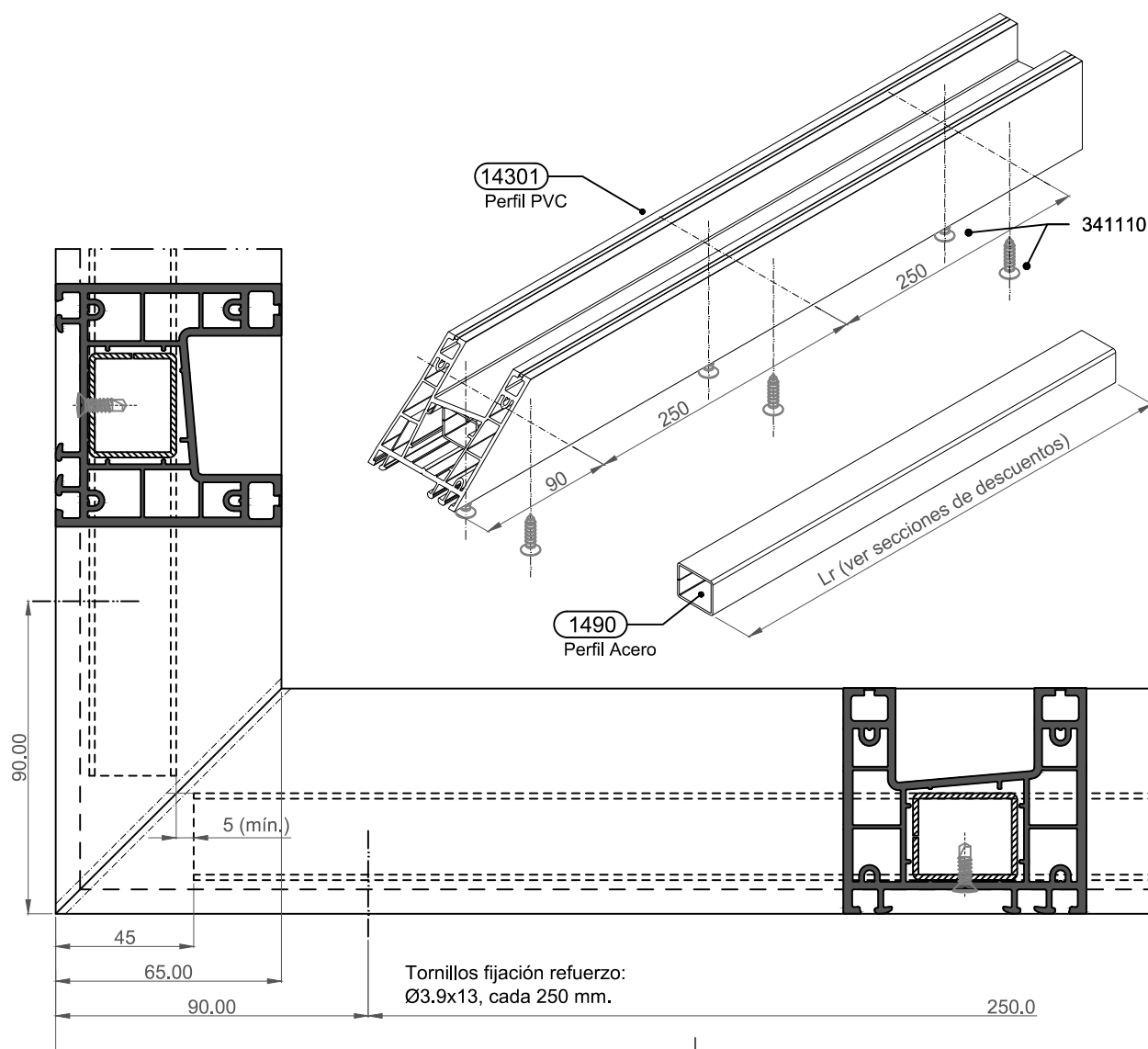
Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90°.
- 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 (45°).



NOTA IMPORTANTE:

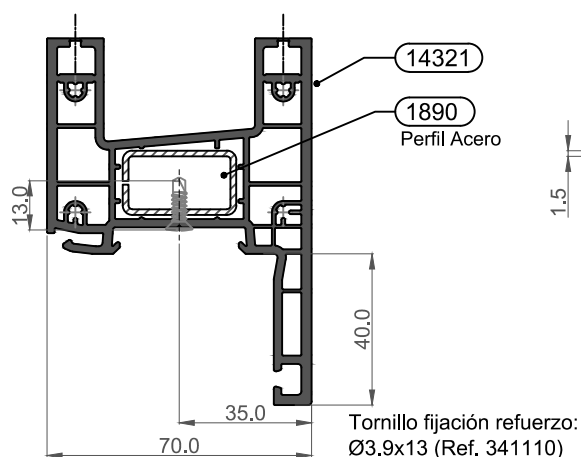
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6) y H (+6).



ESQUINAS SOLDABLES - ENCUENTRO DE REFUERZOS

1:2

MARCO



Calidad Acero:

DX51D +Z según EN10327; EN10326

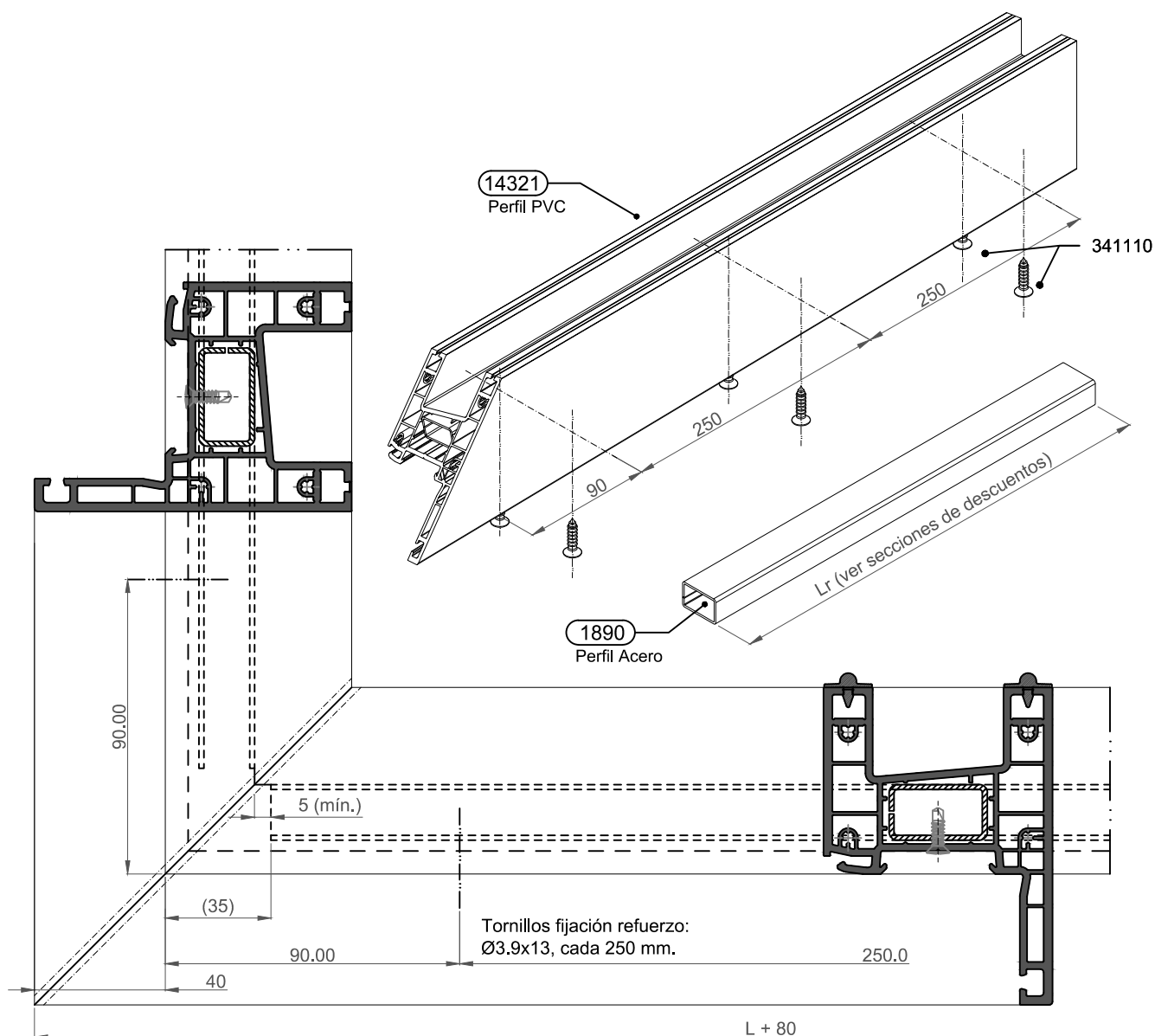
Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90°.
- 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 (45°).



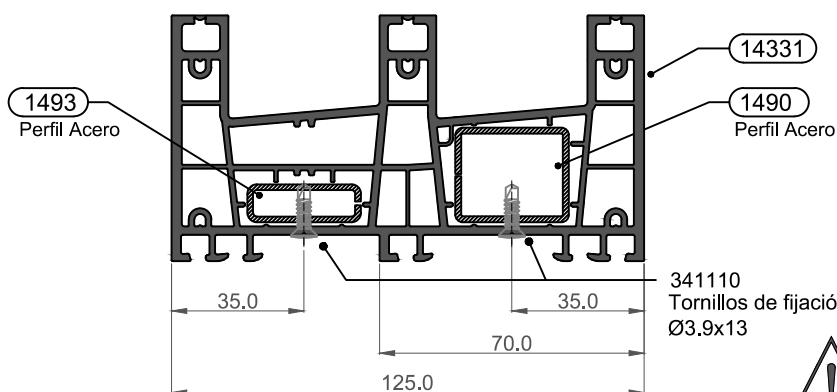
NOTA IMPORTANTE:

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



ESQUINAS SOLDABLES - ENCUENTRO DE REFUERZOS

MARCO TRES CARRILES



Calidad Acero:

DX51D +Z según EN10327; EN10326

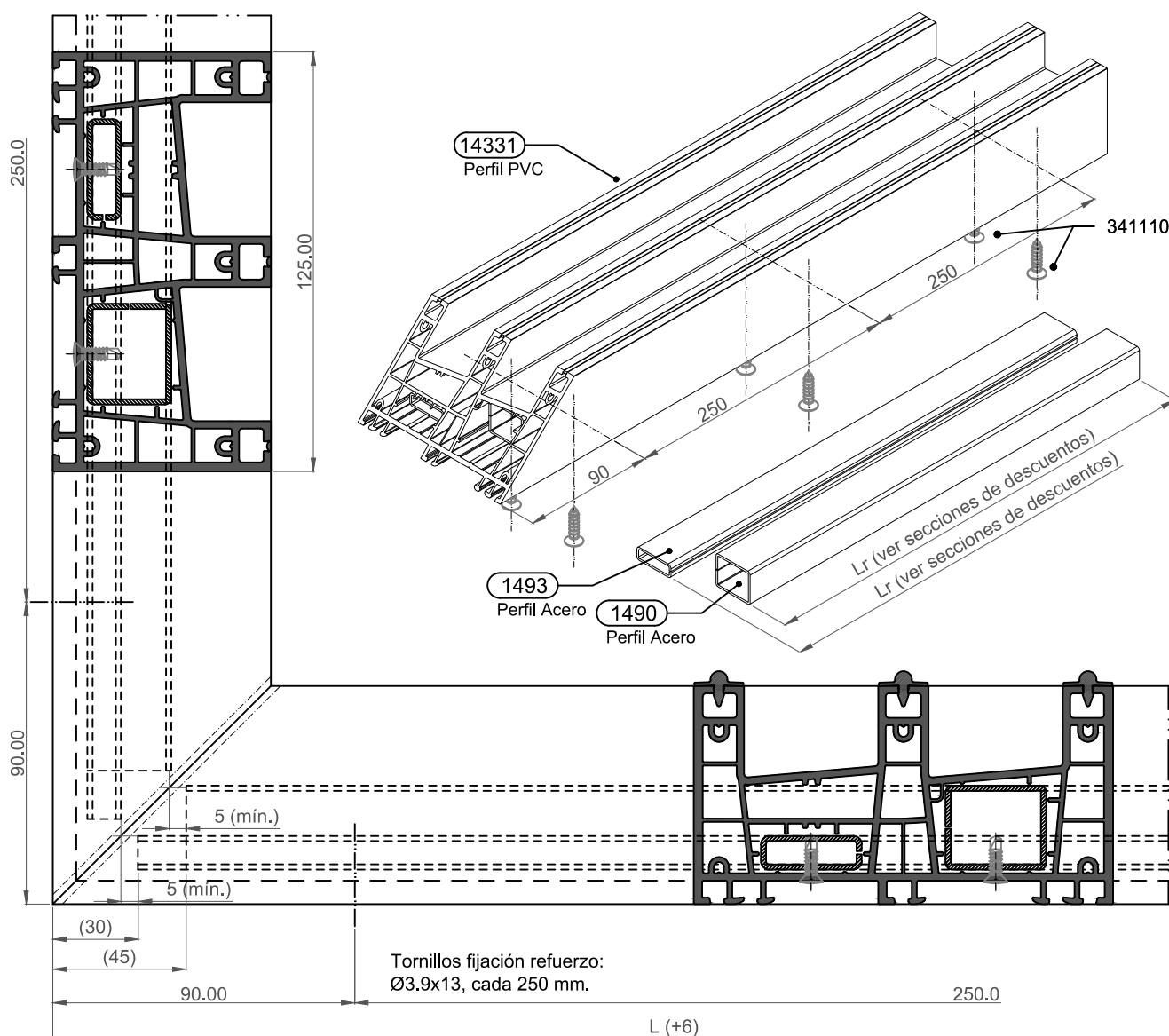
Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90°.
- 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 (45°).



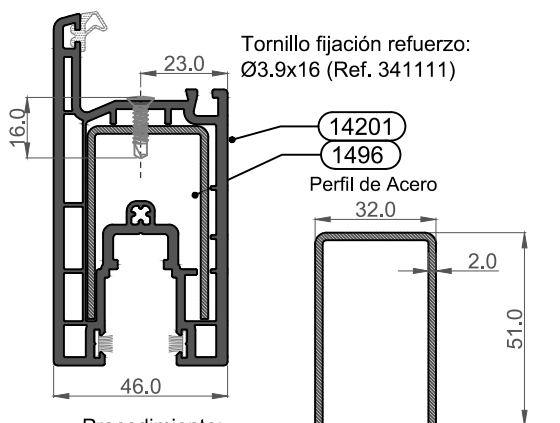
NOTA IMPORTANTE:

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



MONTAJE DE REFUERZOS

HOJA CORREDERA



Procedimiento:

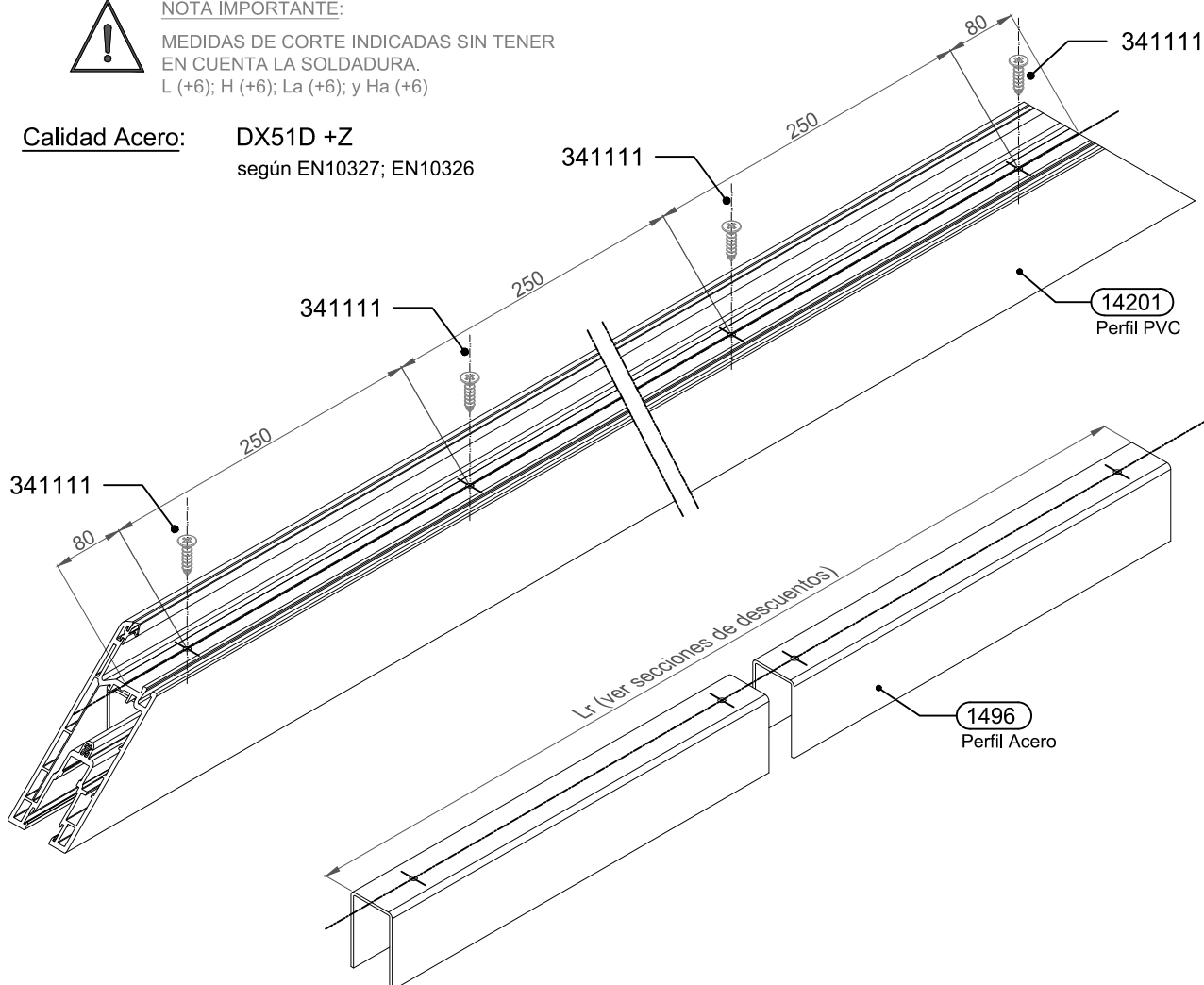
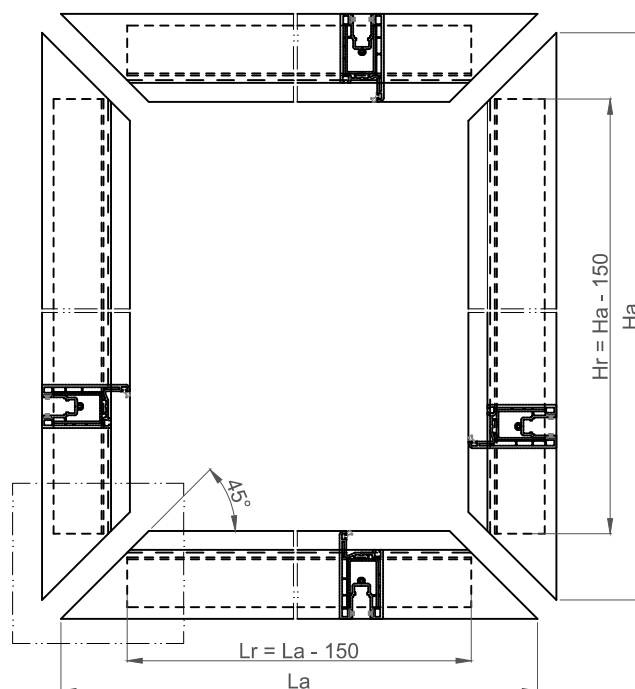
- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90°.
- Introducir el refuerzo en el perfil correspondiente, ajustar su posición y atornillar afirmando el mismo.
- Soldar los perfiles de PVC que habrán sido cortados previamente a inglete (45°).



NOTA IMPORTANTE:

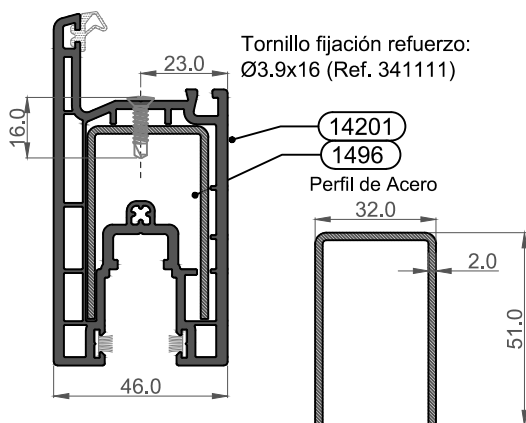
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

Calidad Acero: DX51D +Z
según EN10327; EN10326



MONTAJE DE REFUERZOS

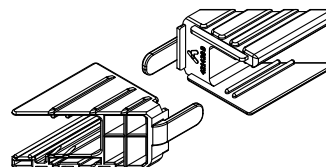
HOJA CORREDERA 14201



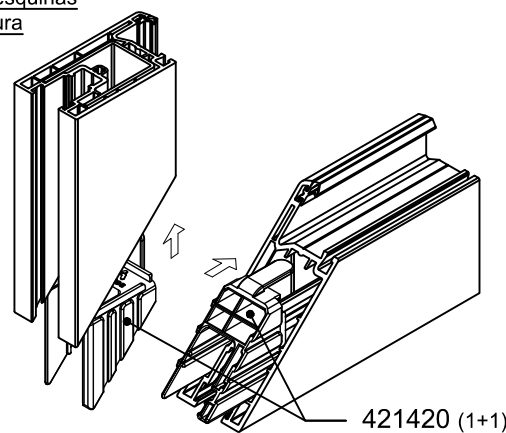
Procedimiento:

- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90°.
- Introducir el refuerzo en el perfil correspondiente, ajustar su posición y atornillar afirmando el mismo.
- Insertar la escuadra soldable en ambos lados (A+B), haciendo tope contra el propio refuerzo.
- Soldar los perfiles de PVC que habrán sido cortados previamente a inglete (45°).

Juego esquina para soldadura Ref.421420

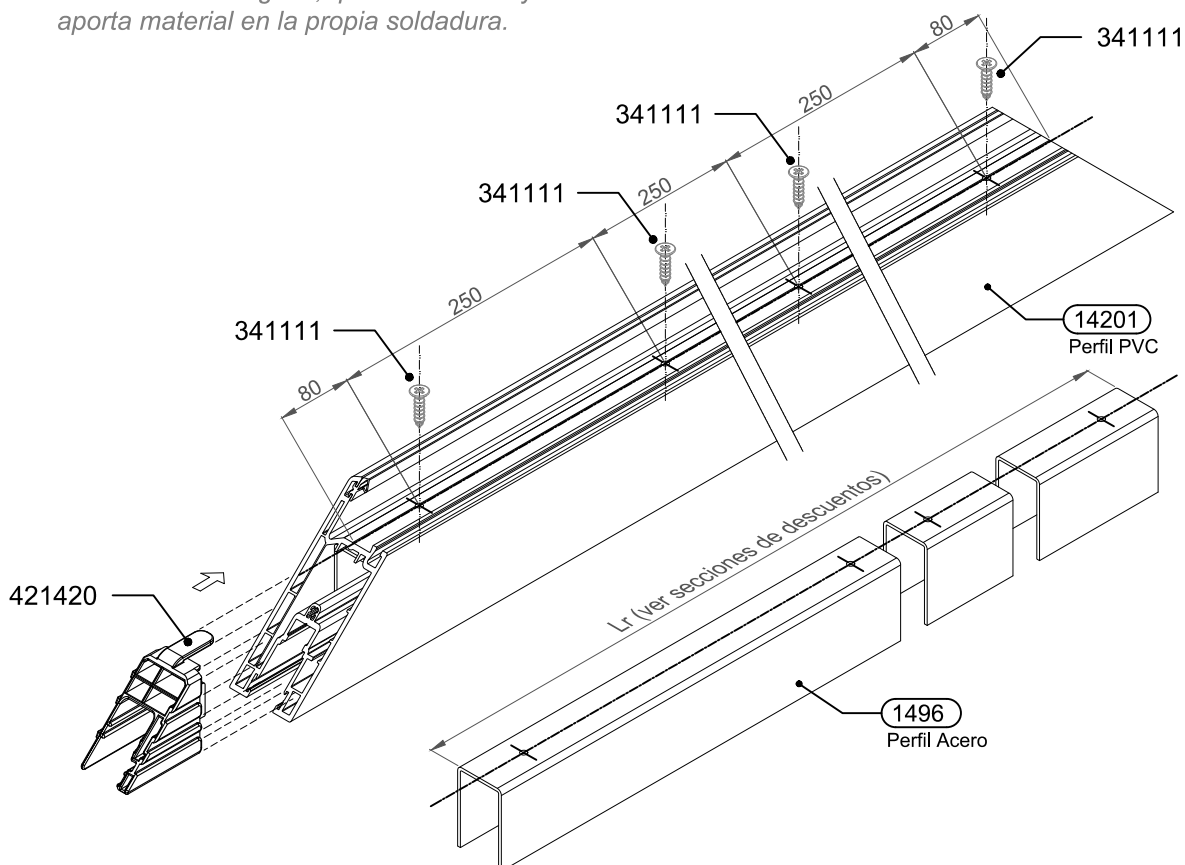


Colocación esquinas para soldadura



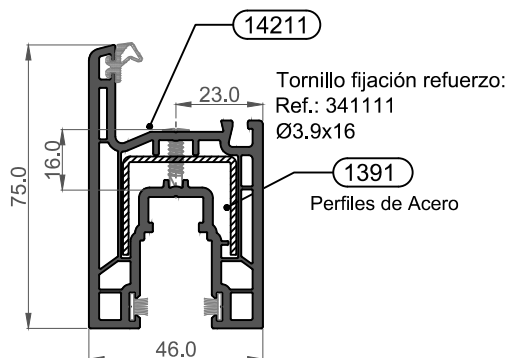
Nota:

la escuadra de inglete, queda remetida y no aporta material en la propia soldadura.



MONTAJE DE REFUERZOS

HOJA VENTANA CORREDERA



Procedimiento:

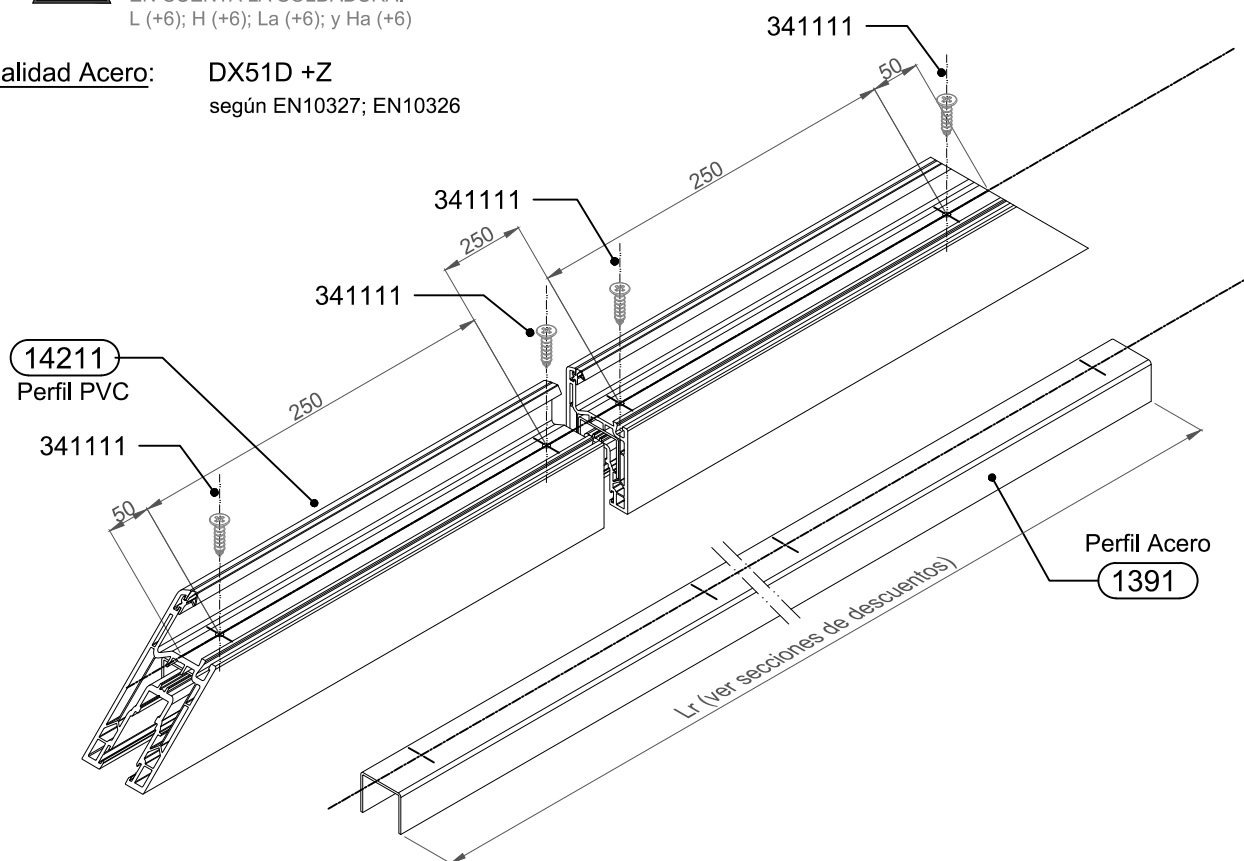
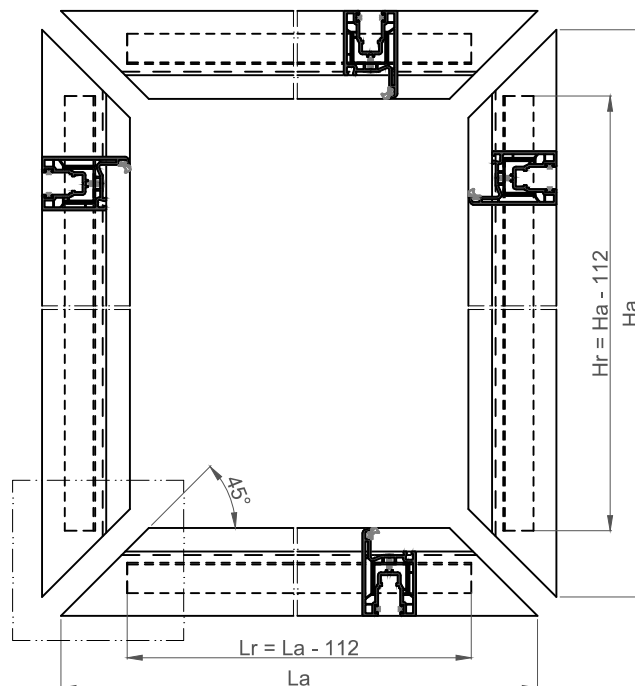
- Cortar el refuerzo en la longitud o medida indicada. Corte a 90°.
- Introducir el refuerzo en el perfil correspondiente, ajustar su posición y atornillar afirmando el mismo.
- Soldar los perfiles de PVC que habrán sido cortados previamente a inglete (45°).



NOTA IMPORTANTE:

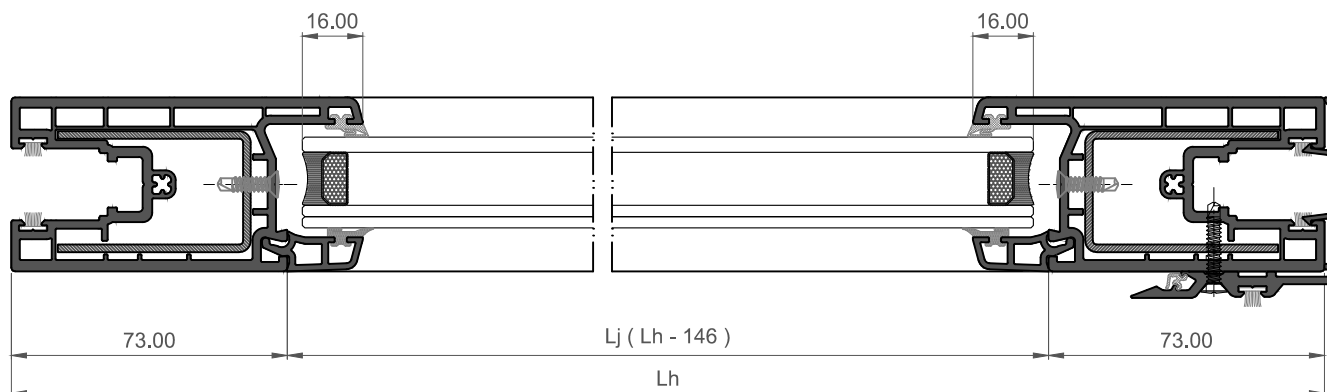
MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

Calidad Acero: DX51D +Z
según EN10327; EN10326



MONTAJE DE JUNQUILLOS - DESCUENTOS

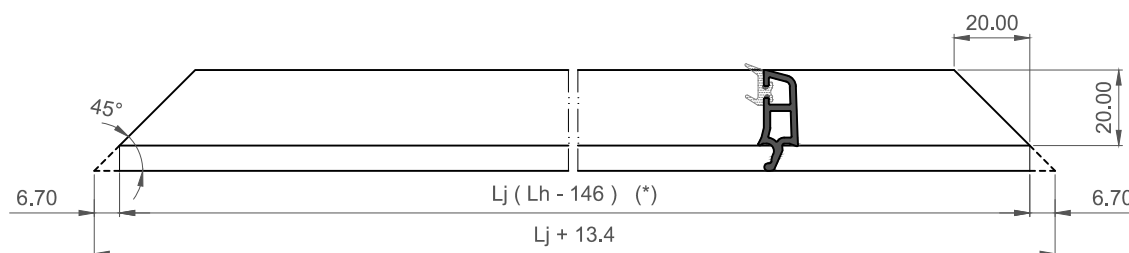
1:2



NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS EN LA HOJA SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA. $L_h (+6)$ y $H_h (+6)$.

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



Notas:

Ejemplo de uso del Junquillo 16011.

Corte del junquillo a inglete (45°), y se procede a la eliminación de la patilla de enganche.

La medida L_j 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.

16001

16011

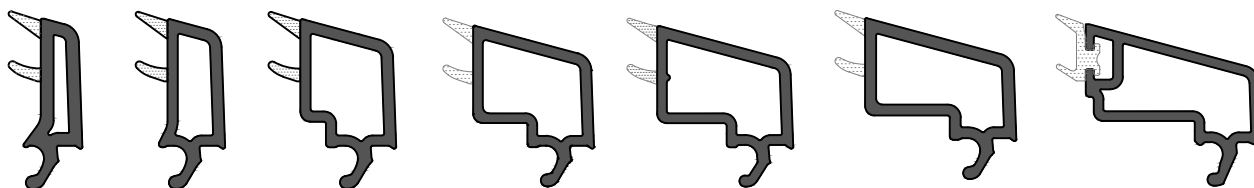
16021

16031

16101

16041

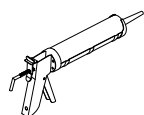
12051



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

SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

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

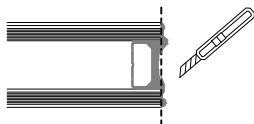


Sellado-pegado estructural:
(silicona neutra pura)
· SIKASIL SG20 o WT66
· DOWSIL 895
· SOUDABOND 632 WB DUO

Con el uso de una silicona de pegado NO pura,
debe preverse el ensamble del vidrio con una
silicona libre de polisulfuros o poliuretanos.
Consultar al proveedor.

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

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



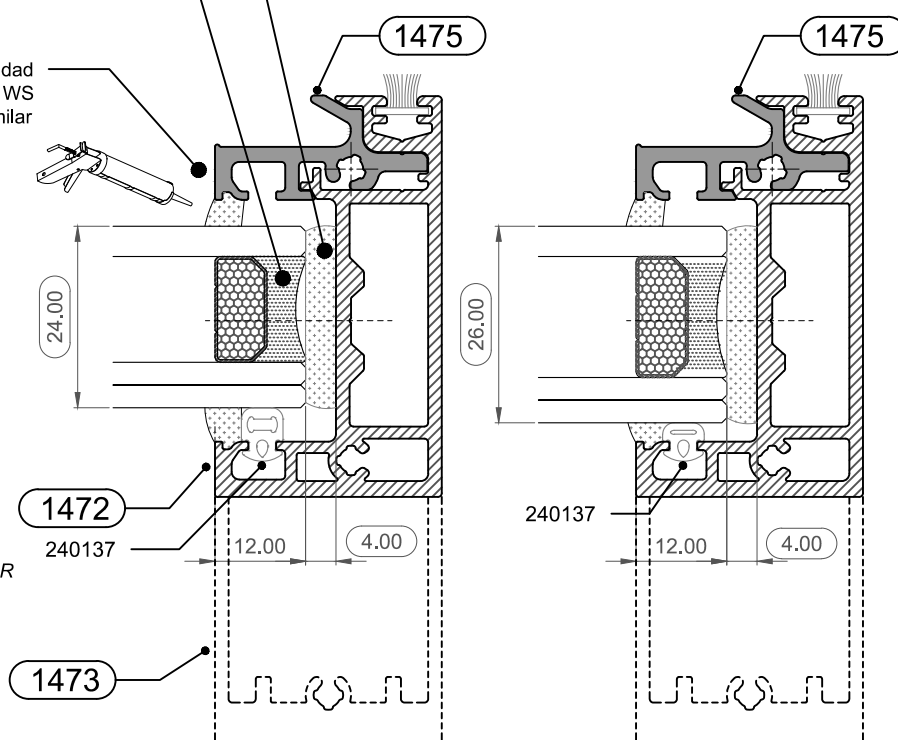
(*)

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



Esperar 24 h.

4 horas para / hours for
Soudabond o Sikasil WT66



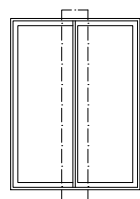
Notas a considerar:

- Para su aplicación las superficies deberán estar en un rango de temperaturas de +5° y 40° 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.

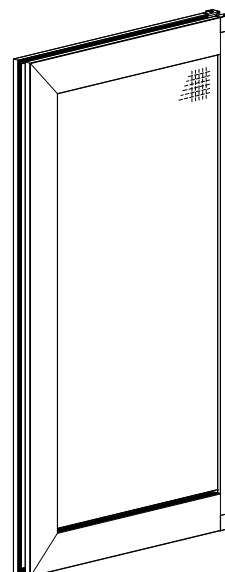
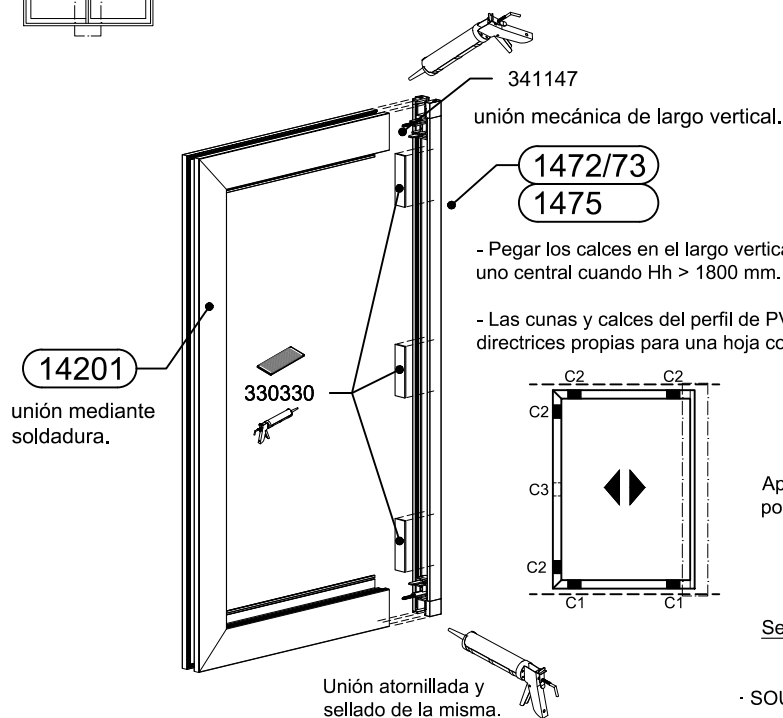
Nota: En algunos vidrios podría ser requerida una prueba de adherencia en el pegado.

SELLADO. VERSIÓN NUDO CENTRAL MINIMALISTA

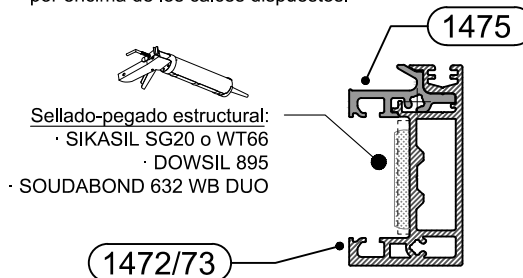
Perfiles: ref. 1472 y ref. 1473, con 1475.



rango de aplicación recomendada
+5°C +40°C

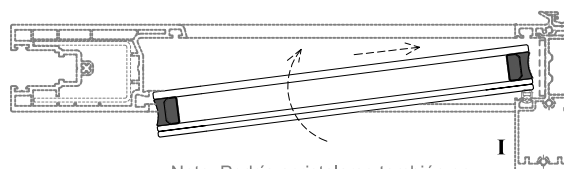
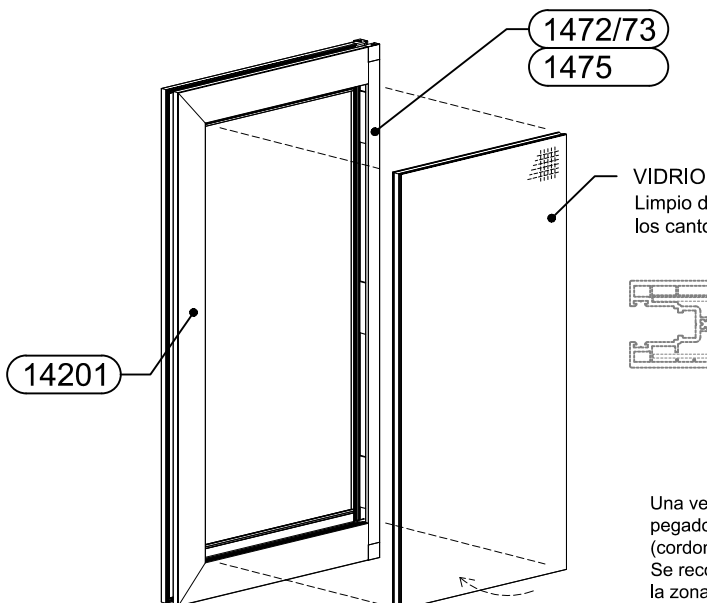


Aplicar el cordón de pegado en toda la altura, incluso por encima de los calces dispuestos.



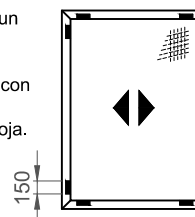
· Antes de aplicar el cordón de pegado es necesario limpiar convenientemente las superficies de contacto del perfil de aluminio.

· El cordón de silicona de pegado permite unos 10÷15 minutos para poder posicionar el vidrio.



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

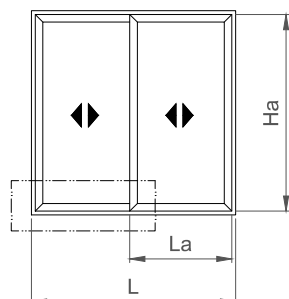
Una vez posicionado el vidrio, debe procederse a un pegado estructural de las 4 esquinas de la hoja (cordones de unos 150 mm de longitud). Se recomienda hacerlo en la vertical coincidiendo con la zona de la manilla. Depositado entre el canto del vidrio y el perfil de hoja.



Esperar 24 h.

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

SITUACIÓN DE RODAMIENTOS

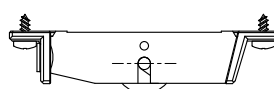


NOTA IMPORTANTE:

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

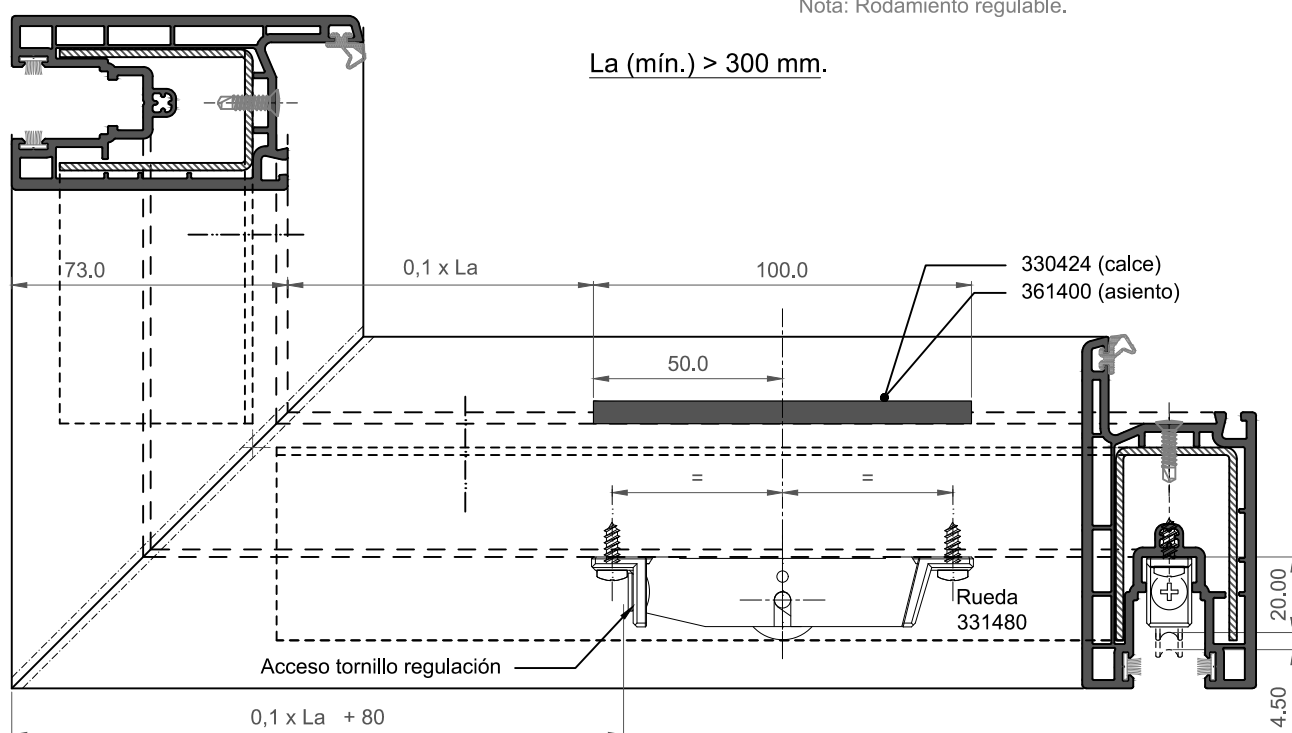


Ventana
Rueda 331480
Peso máx. admisible = 35 kg.
(hoja < 70 kg.)

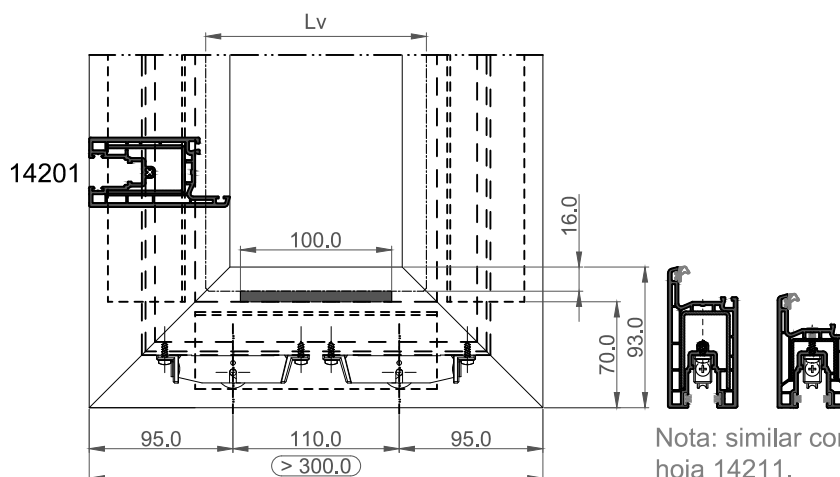
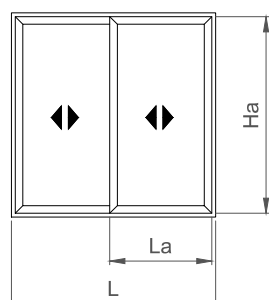


Nota: Rodamiento regulable.

$La \text{ (mín.)} > 300 \text{ mm.}$

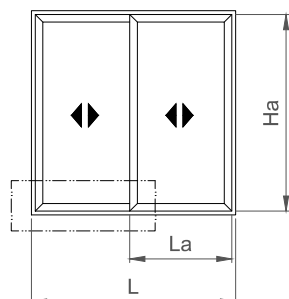


$La \text{ (mín.)} > 300 \text{ mm.}$



Nota: similar con la hoja 14211.

SITUACIÓN DE RODAMIENTOS



NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

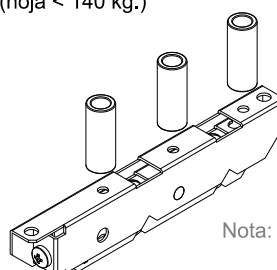
L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

Ventana - Balconera

Rueda 331481

Peso máx. admisible = 70 kg/ud.

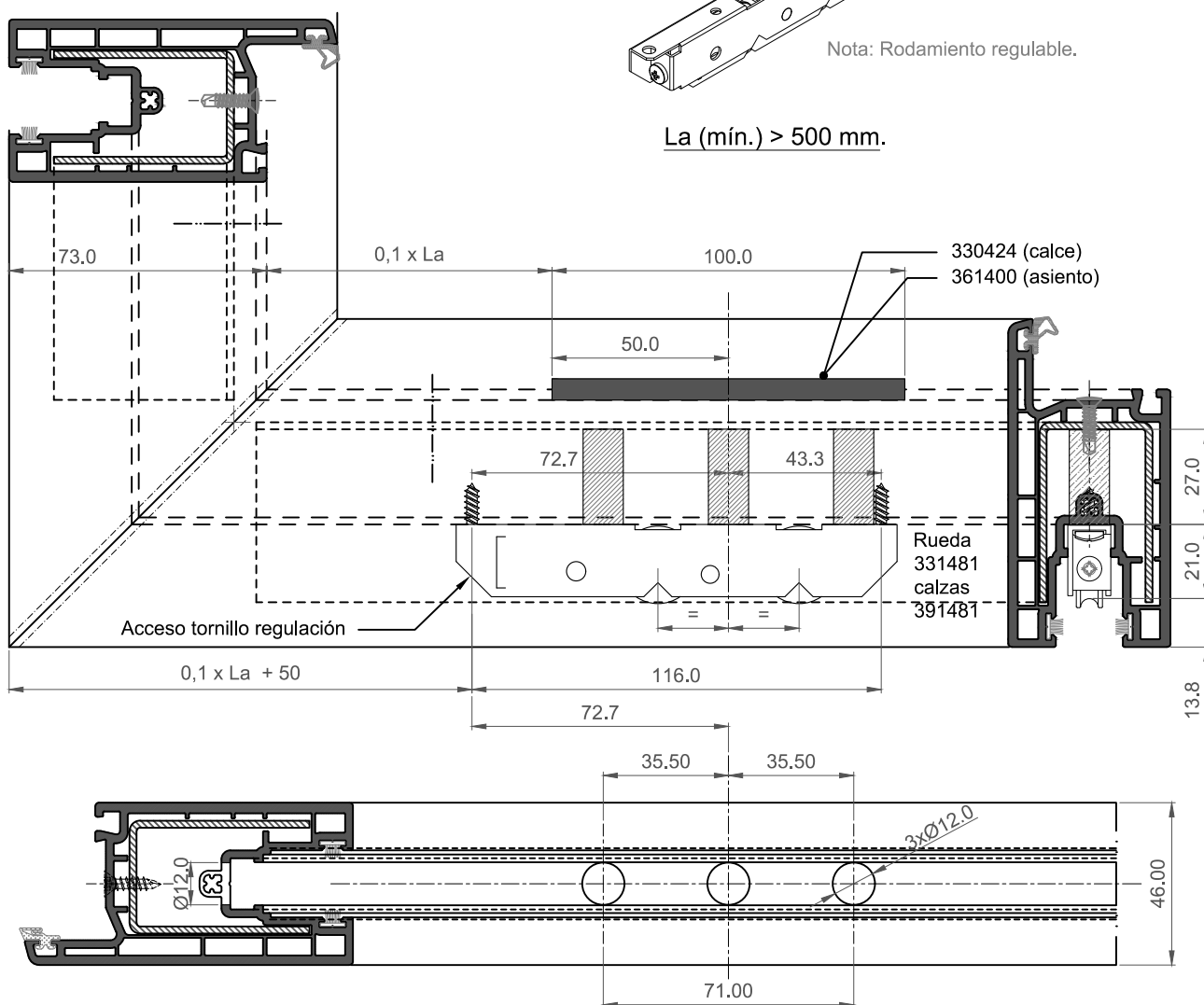
(hoja < 140 kg.)



calza 391481
(incluye 3 uds.)

Nota: Rodamiento regulable.

La (mín.) > 500 mm.

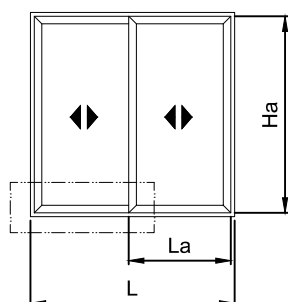


NOTA IMPORTANTE:

MEDIDAS DE CORTE INDICADAS SIN TENER EN CUENTA LA SOLDADURA.

L (+6); H (+6); La (+6); y Ha (+6)

SITUACIÓN DE RODAMIENTOS



NOTA IMPORTANTE:

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

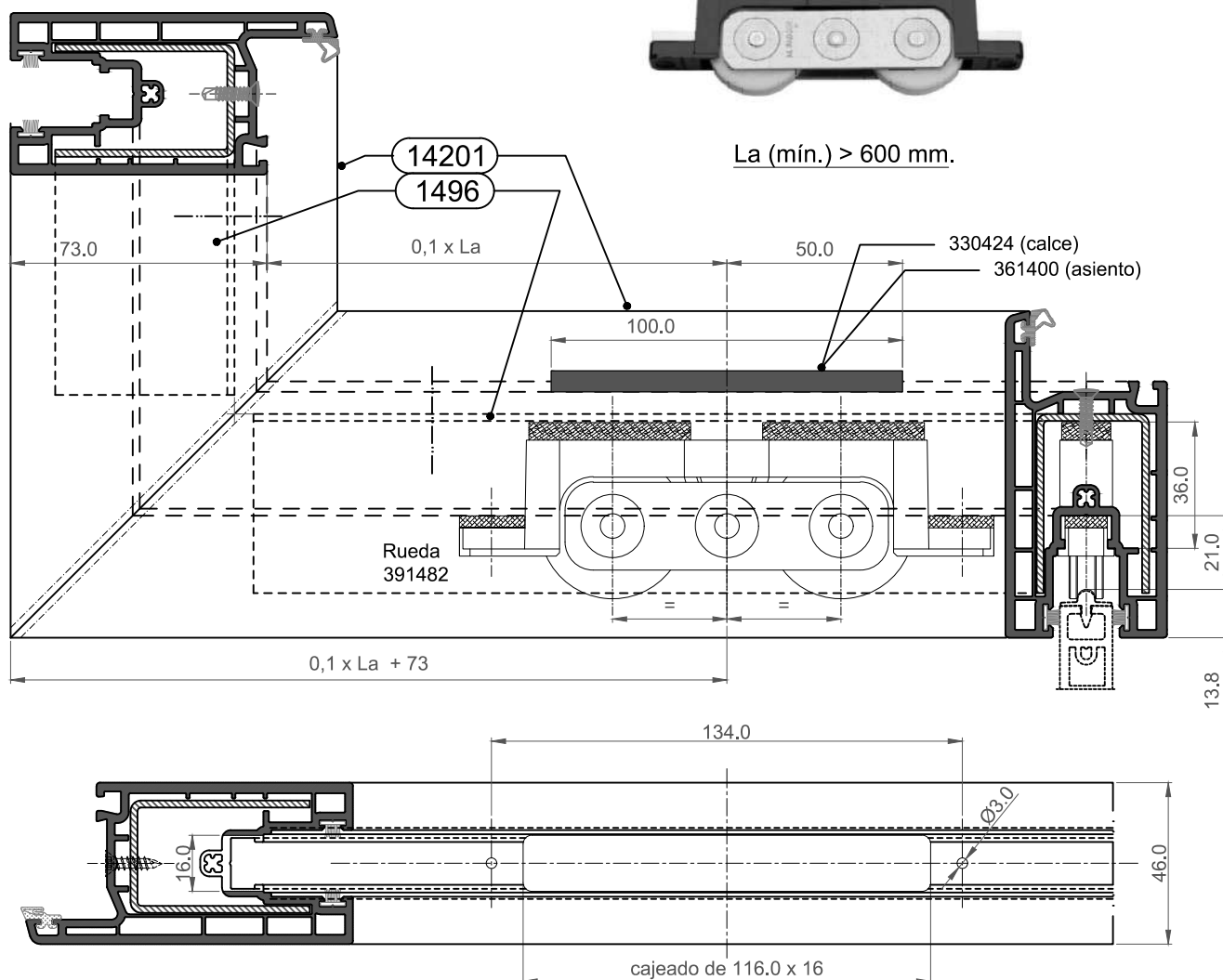


Balconera
Rueda 391482

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



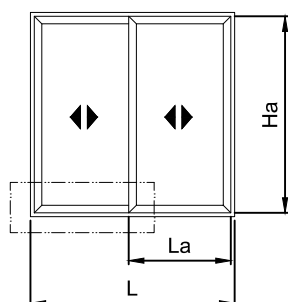
$La \text{ (mín.)} > 600 \text{ mm.}$



NOTA IMPORTANTE:

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

SITUACIÓN DE RODAMIENTOS



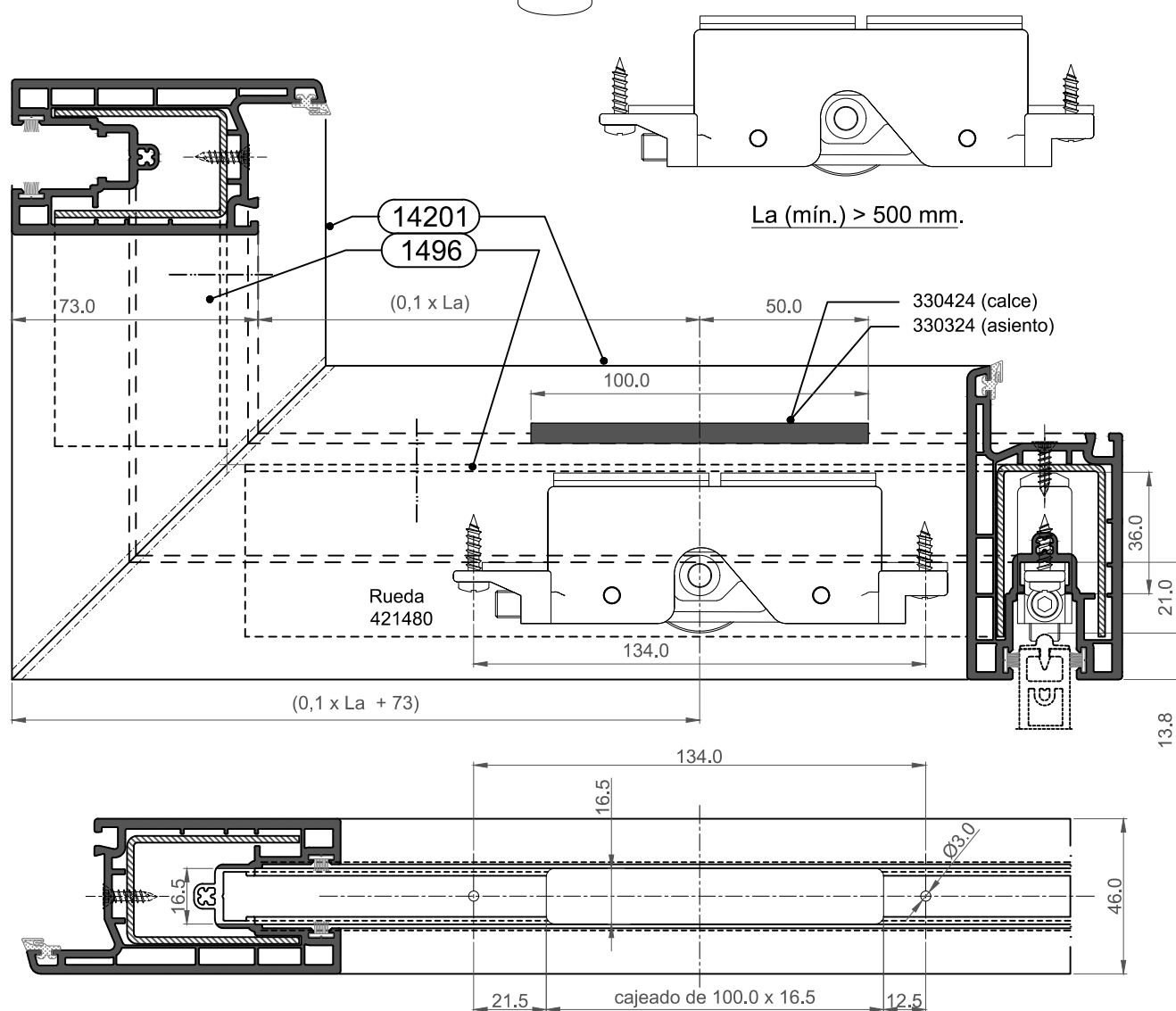
NOTA IMPORTANTE:

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



Puerta balconera
Rueda 421480

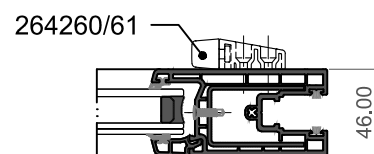
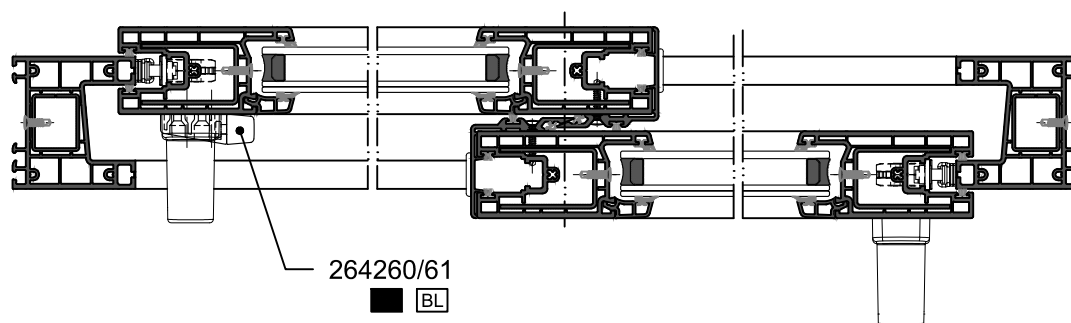
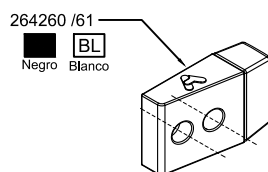
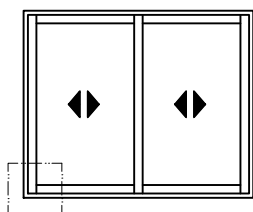
Ruleta simple regulable.
Peso máx. admisible hasta 180 kg./hoja



NOTA IMPORTANTE:

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

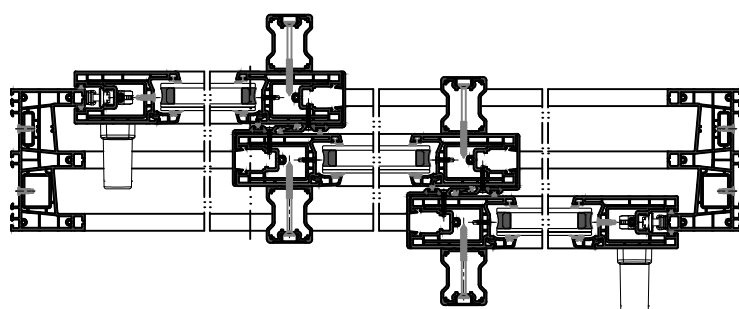
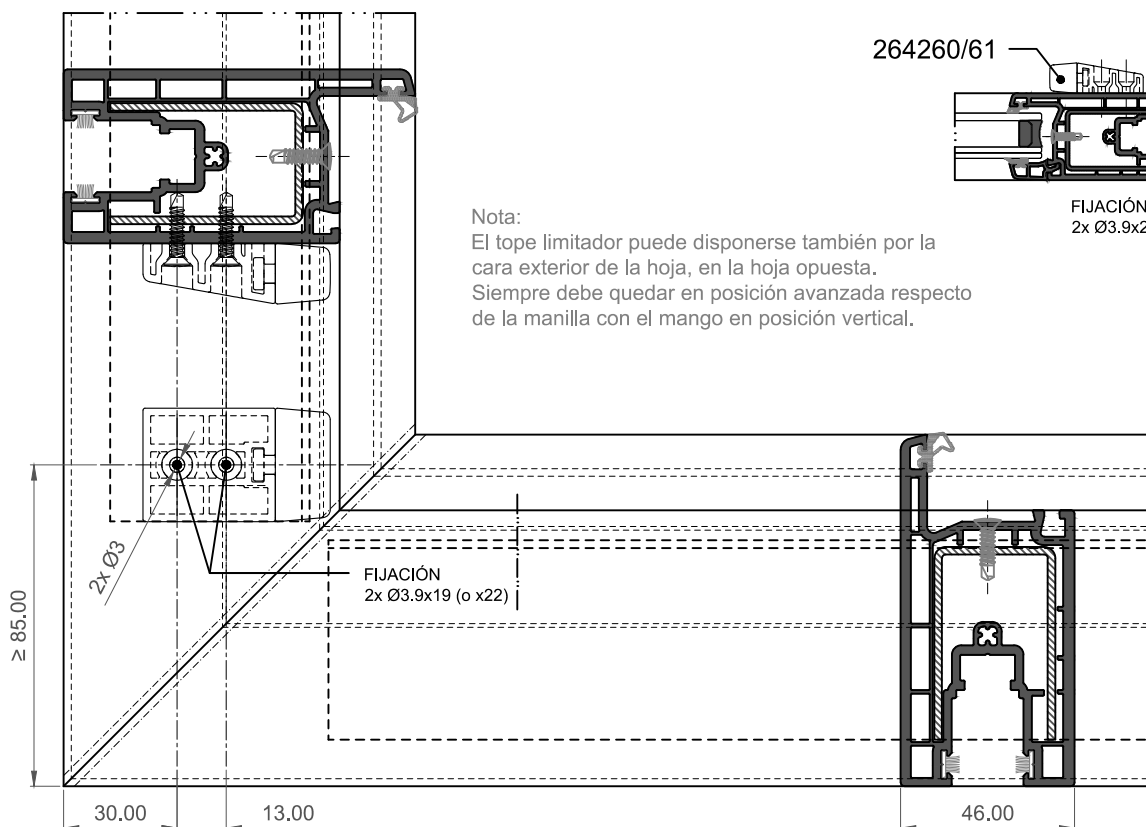
TOPE LIMITADOR DE APERTURA HOJA CORREDERA



FIJACIÓN
2x Ø3.9x22

Nota:

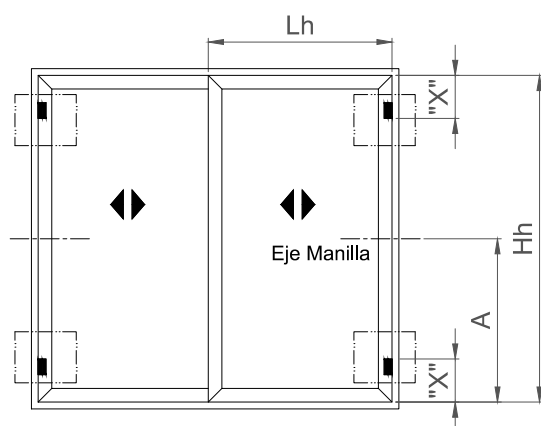
El tope limitador puede disponerse también por la cara exterior de la hoja, en la hoja opuesta. Siempre debe quedar en posición avanzada respecto de la manilla con el mango en posición vertical.



Situaciones de marco tres carriles y hoja central.

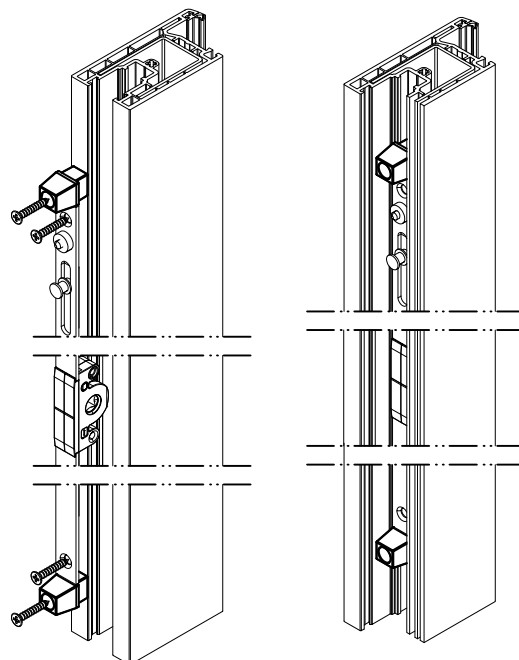
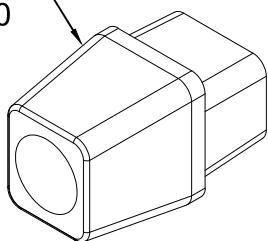
Debe valorarse con la colocación de un refuerzo en el cruce de hojas central, el definir la posición del tope de apertura.

TOPE LIMITADOR DE CIERRE LATERAL HOJA DE CORREDERA

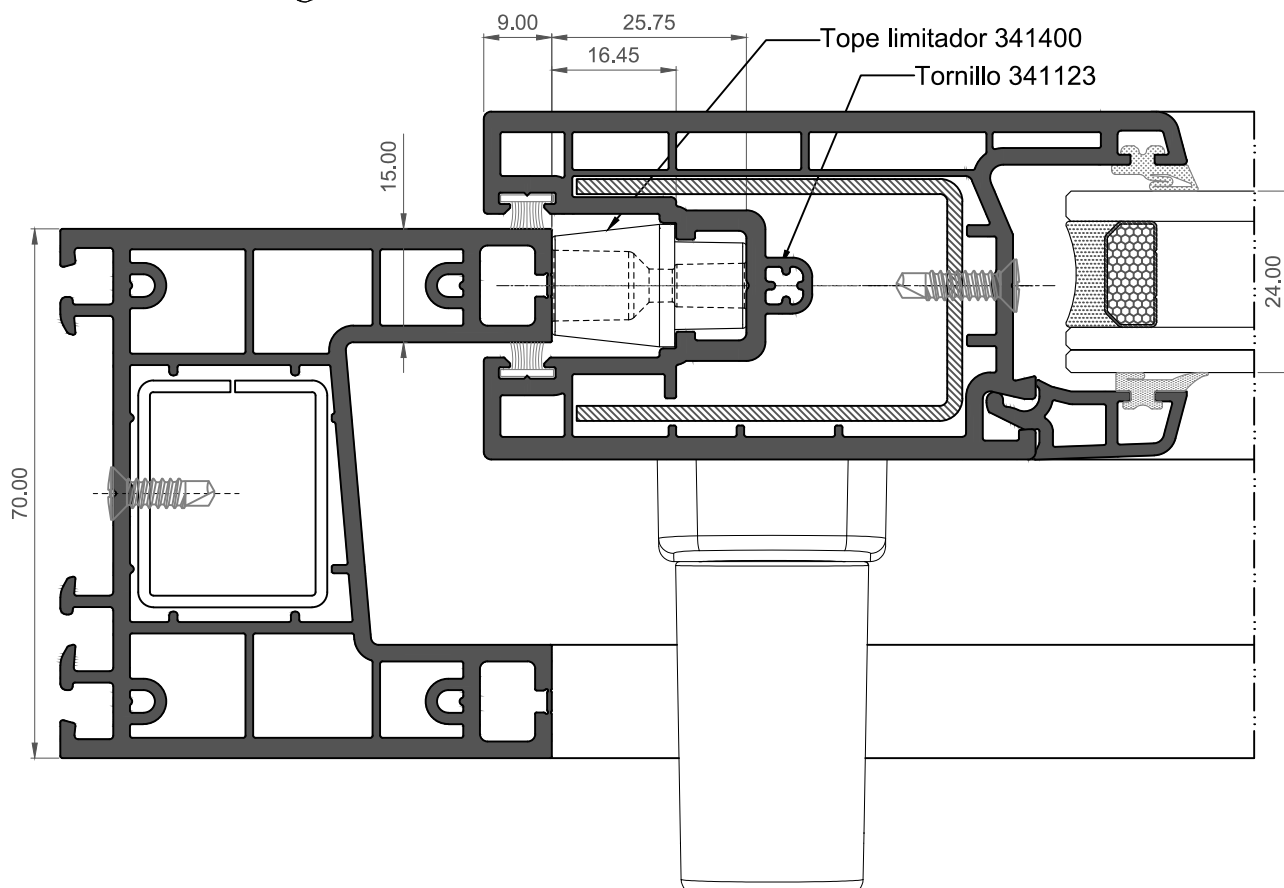


"X" Se posicionan justo a continuación del cierre o cremón multipunto, a ambos lados.

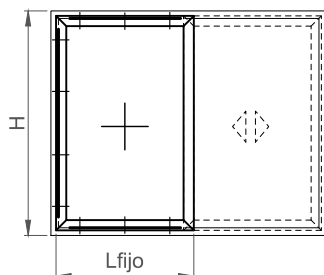
Tope limitador
341400
En color negro.



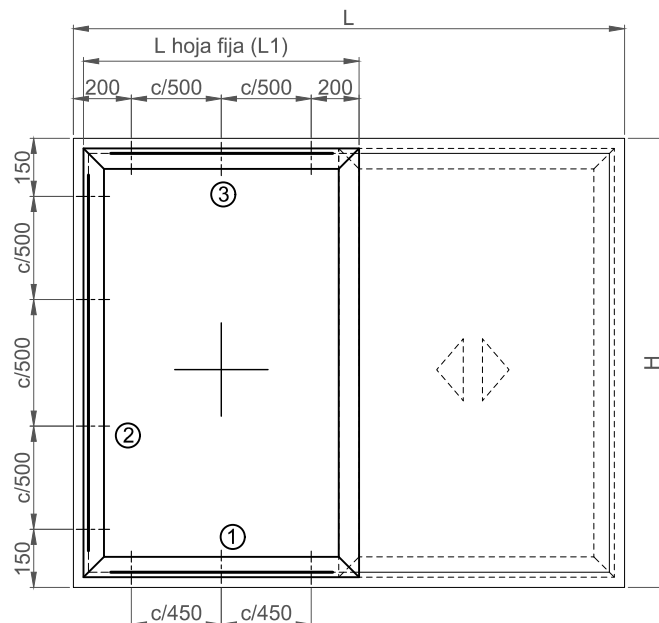
Se posicionan y fijan en el canal de la hoja haciendo uso de un tornillo 341123



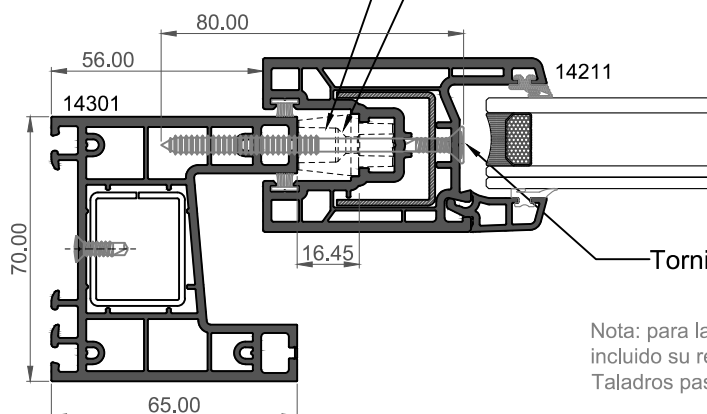
FIJACIÓN PARA LAS HOJAS FIJAS



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



Tope limitador 341400
Tornillo 341123



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.

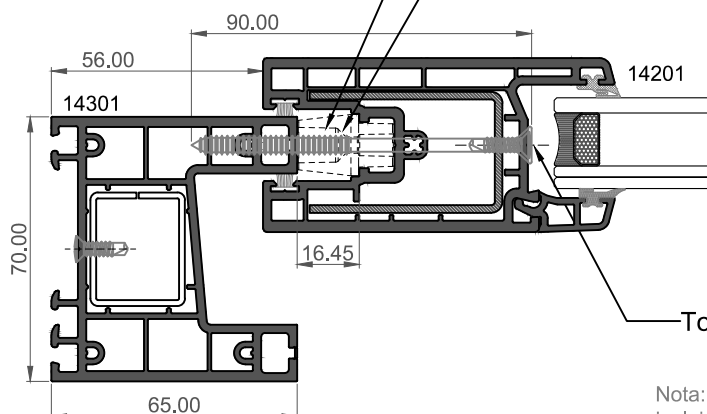
③ Tornillos para posicionamiento; evitar apriete al no disponer de calzo.

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.



Tope limitador 341400
Tornillo 341123

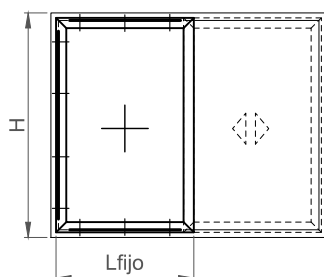


Tornillo de fijación:
(341139) hoja de balconera 14201, Ø5x90

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.



FIJACIÓN PARA LAS HOJAS FIJAS



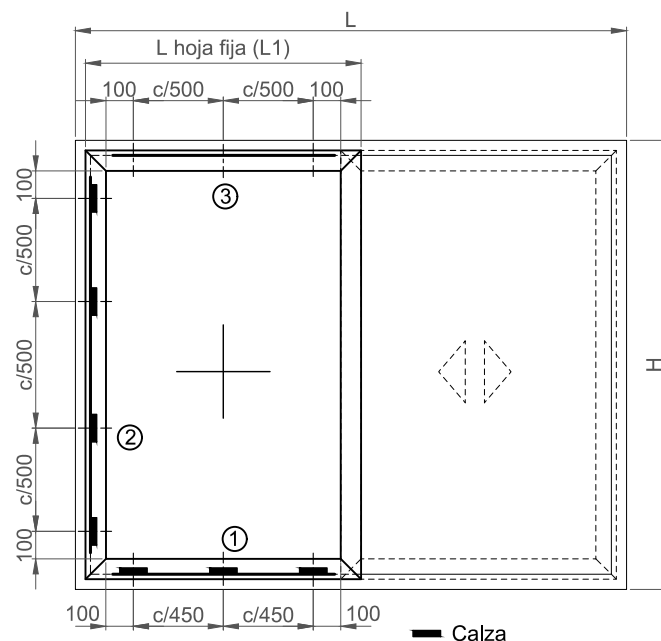
Taladros pasantes de Ø5.5 mm en la hoja, incluso en refuerzo de acero.
En el marco practicar taladros de Ø4 mm.



Tornillos de fijación:

341138 (14211)

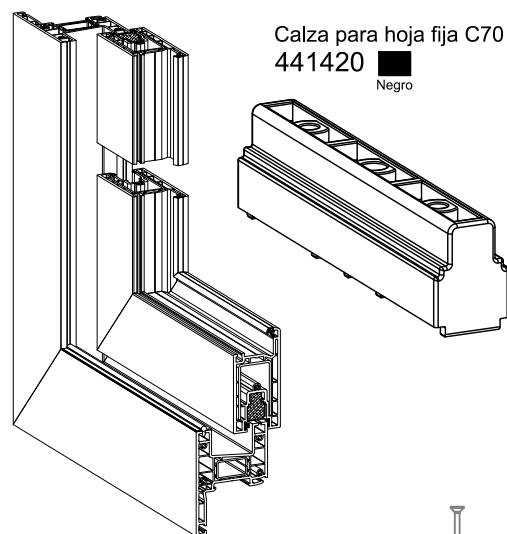
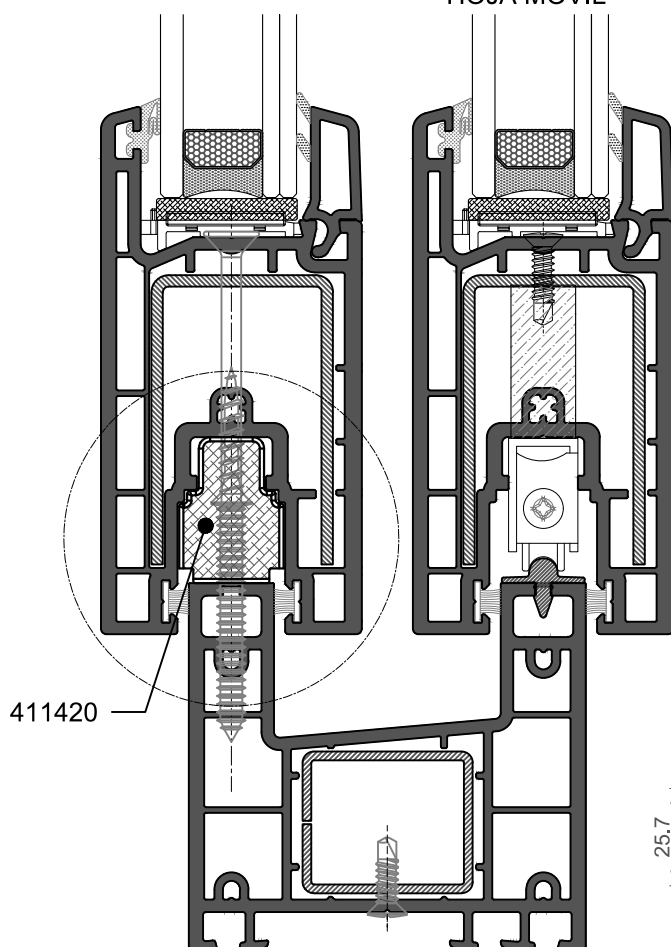
341139 (14201) o 341138 (con marco umbral)



① Nota: las calzas inferiores exteriores, coinciden en su posición con las cunas de acristalar superiores.

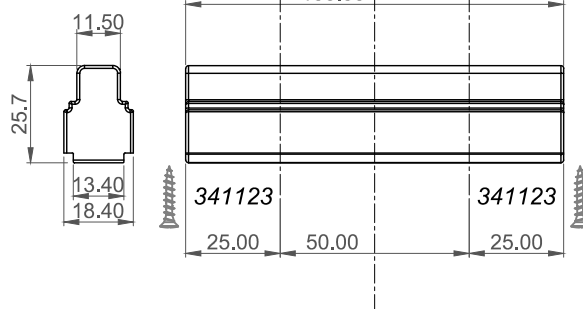
HOJA EN FIJOS

HOJA MÓVIL



341138 (14211)
341139 (14201)

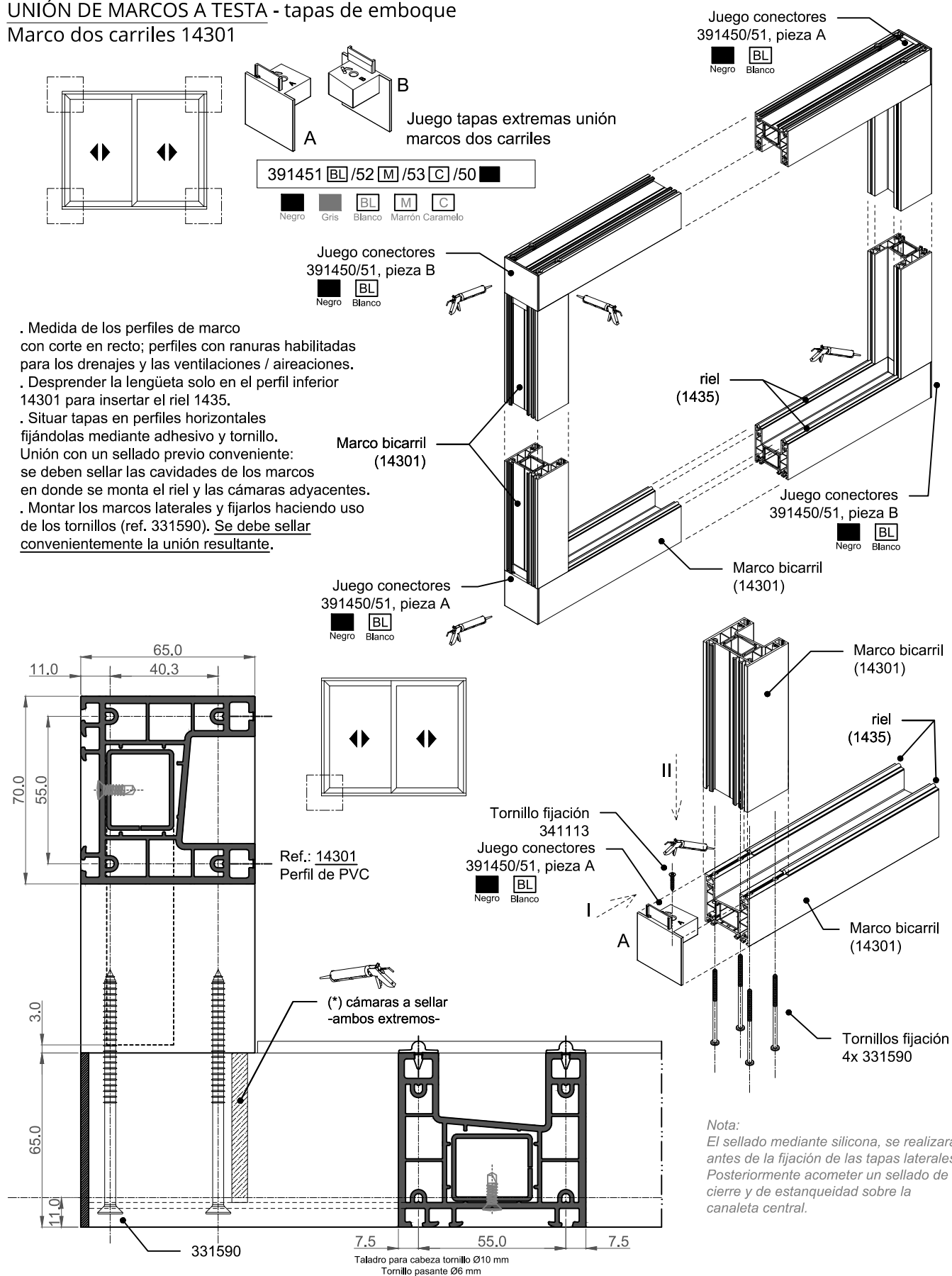
Calza 441420.



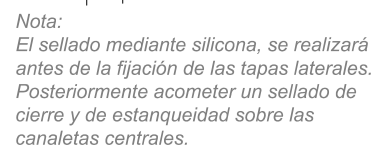
Nota: La calza no puede montarse con el riel de rodadura insertado en el marco.
Evitar colocar el riel ref. 1435.

UNIÓN DE MARCOS A TESTA - tapas de emboque

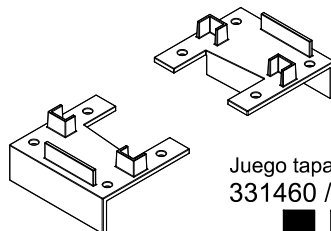
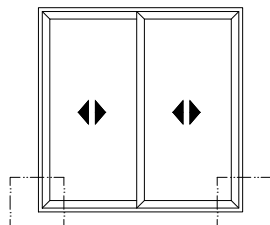
Marco dos carriles 14301



Marco tres carriles 14331

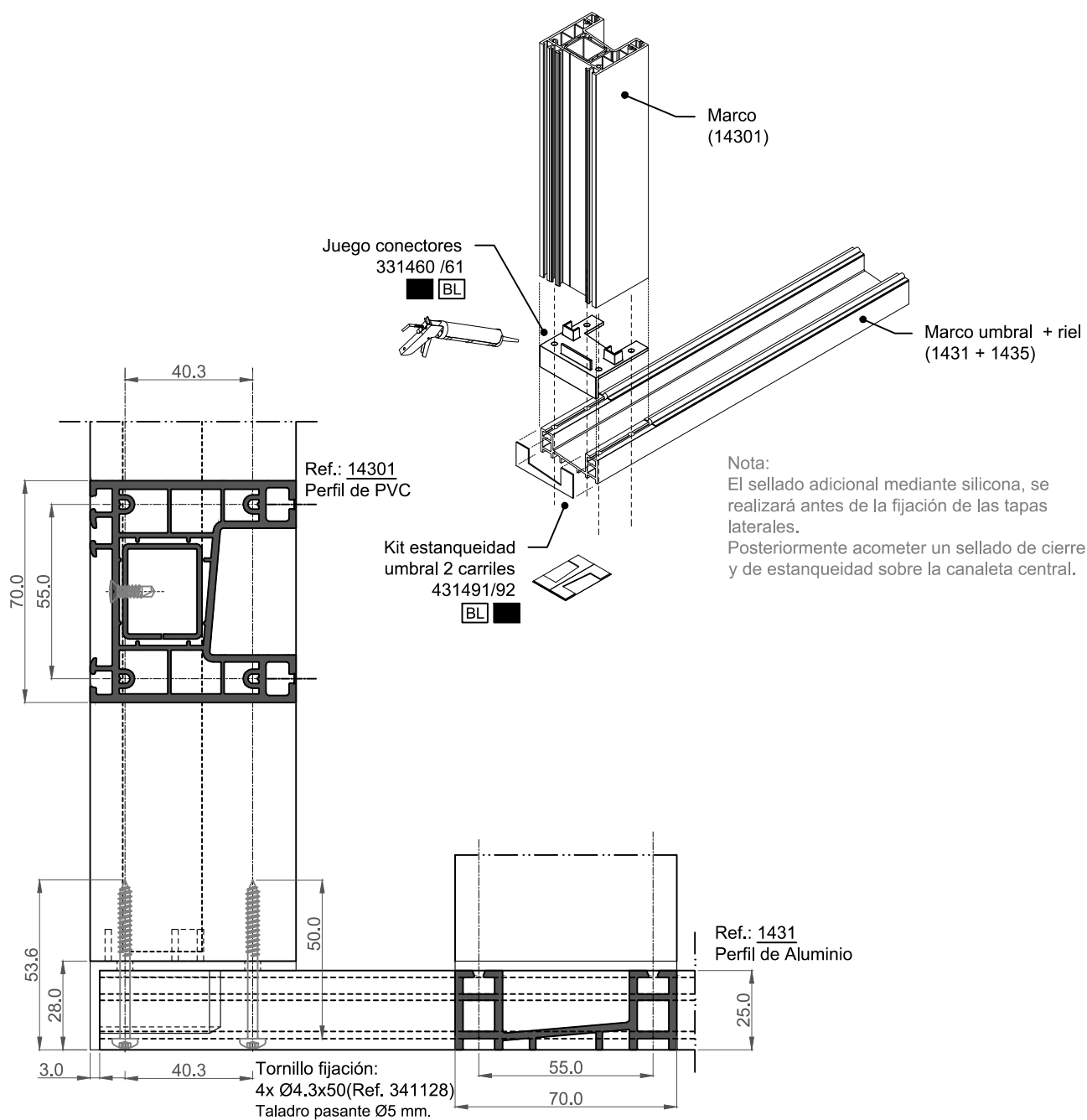


UNIÓN ENTRE MARCO UMBRAL Y MARCOS LATERALES

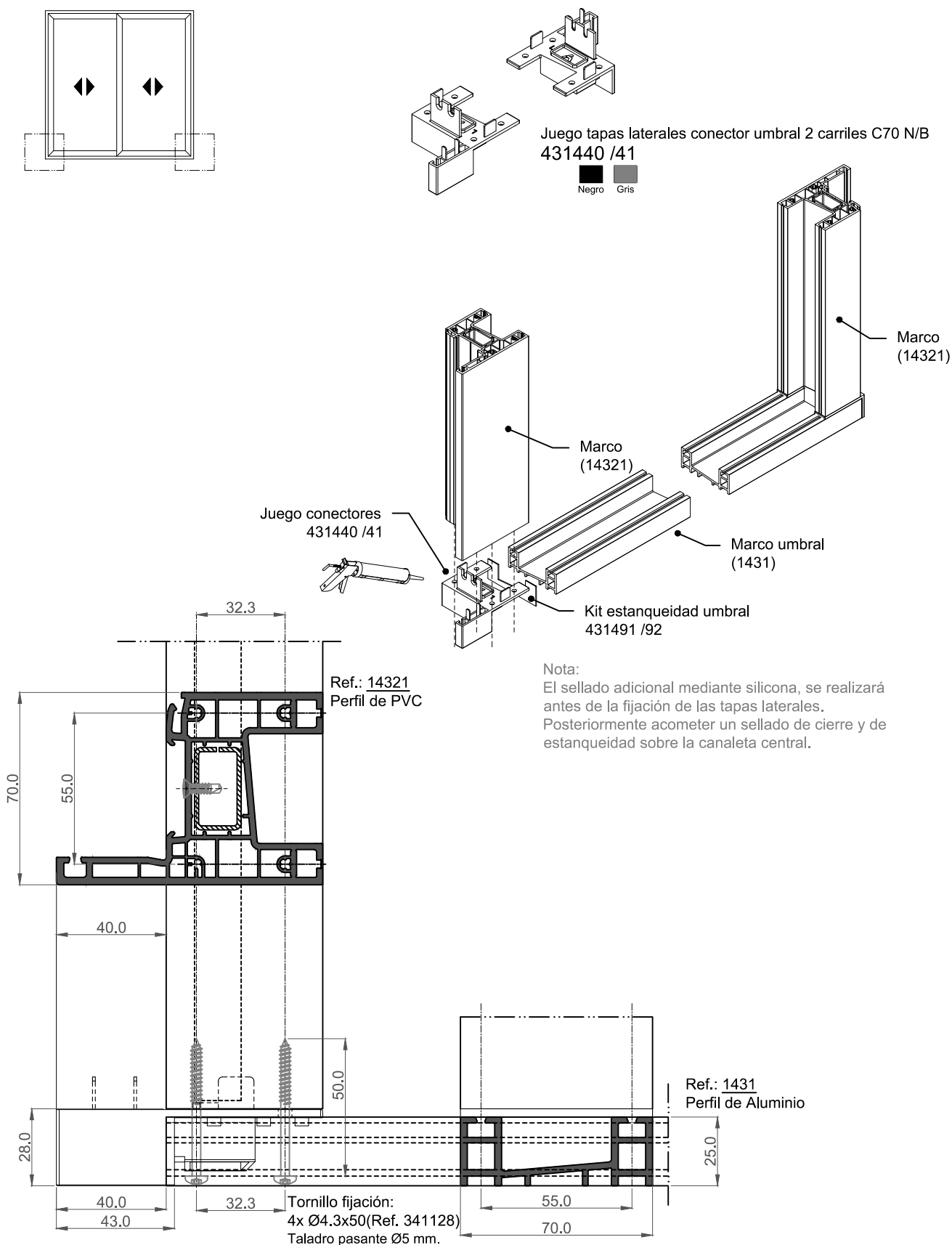


Juego tapas laterales conector Marco umbral
331460 /61

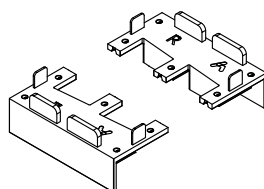
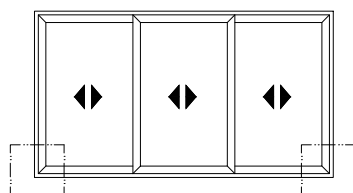
■ BL
Negro Blanco



Unión entre marco umbral y marcos laterales



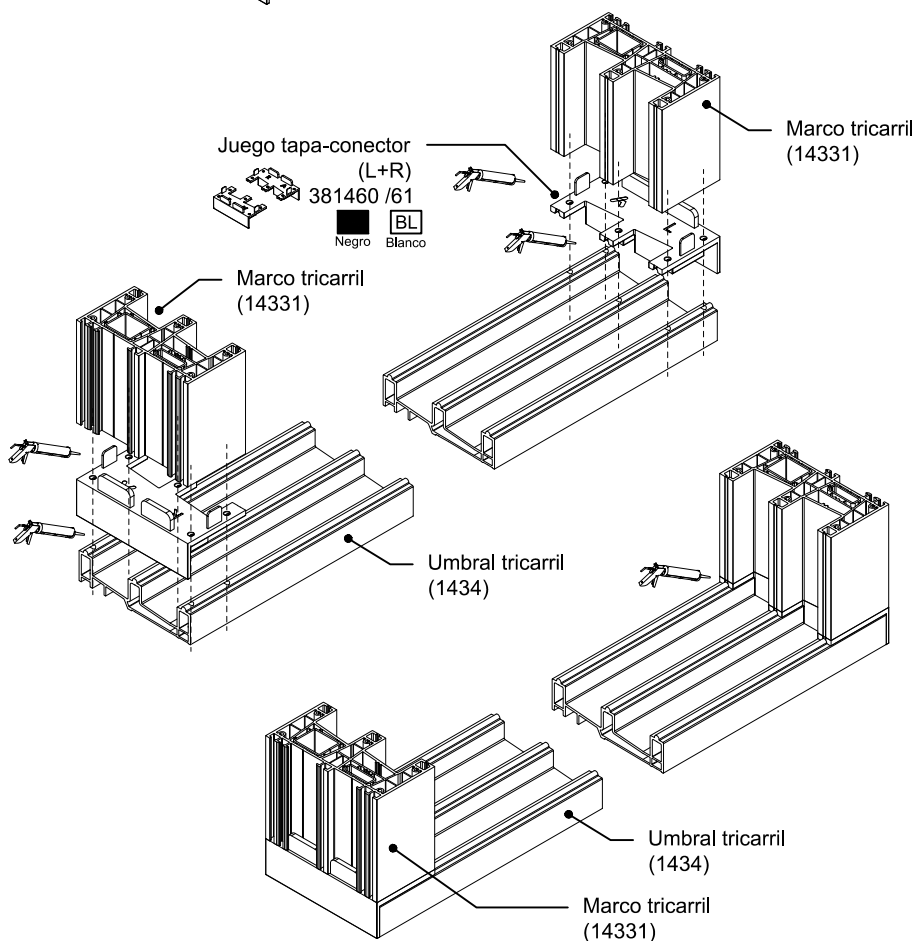
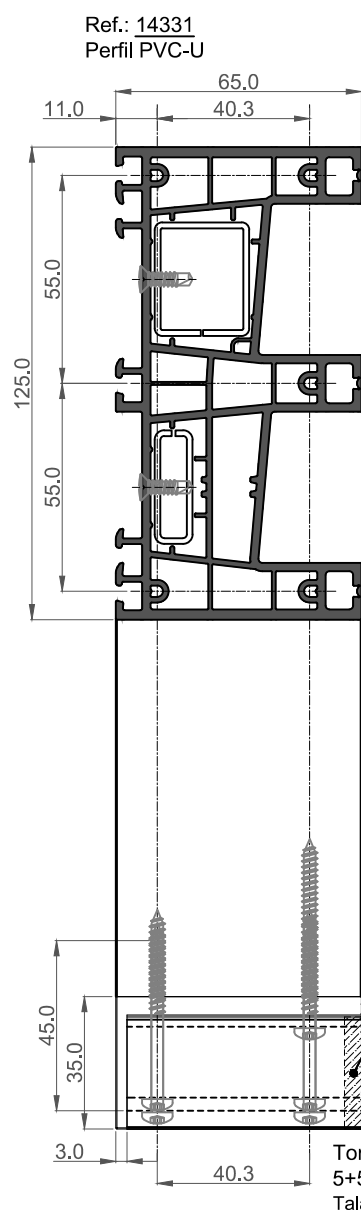
UNIÓN ENTRE MARCO UMBRAL Y MARCOS LATERALES



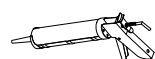
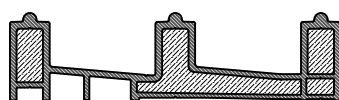
Juego tapas-conector marco
umbral tres carriles

381460 /61 BL

Negro Gris BL M C
Negro Gris Blanco Marrón Caramelo

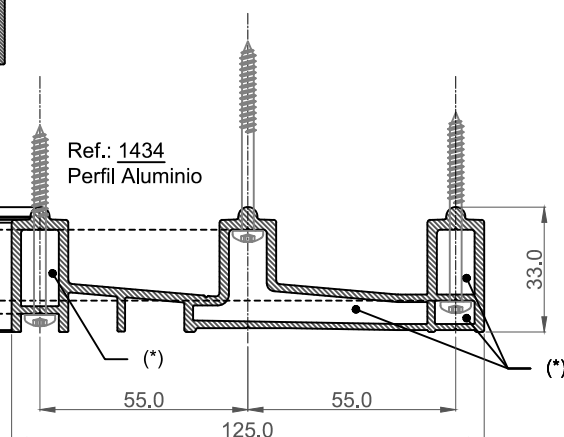


Nota:
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de las tapas laterales. Posteriormente acometer un sellado de cierre y de estanqueidad sobre la canaleta central.

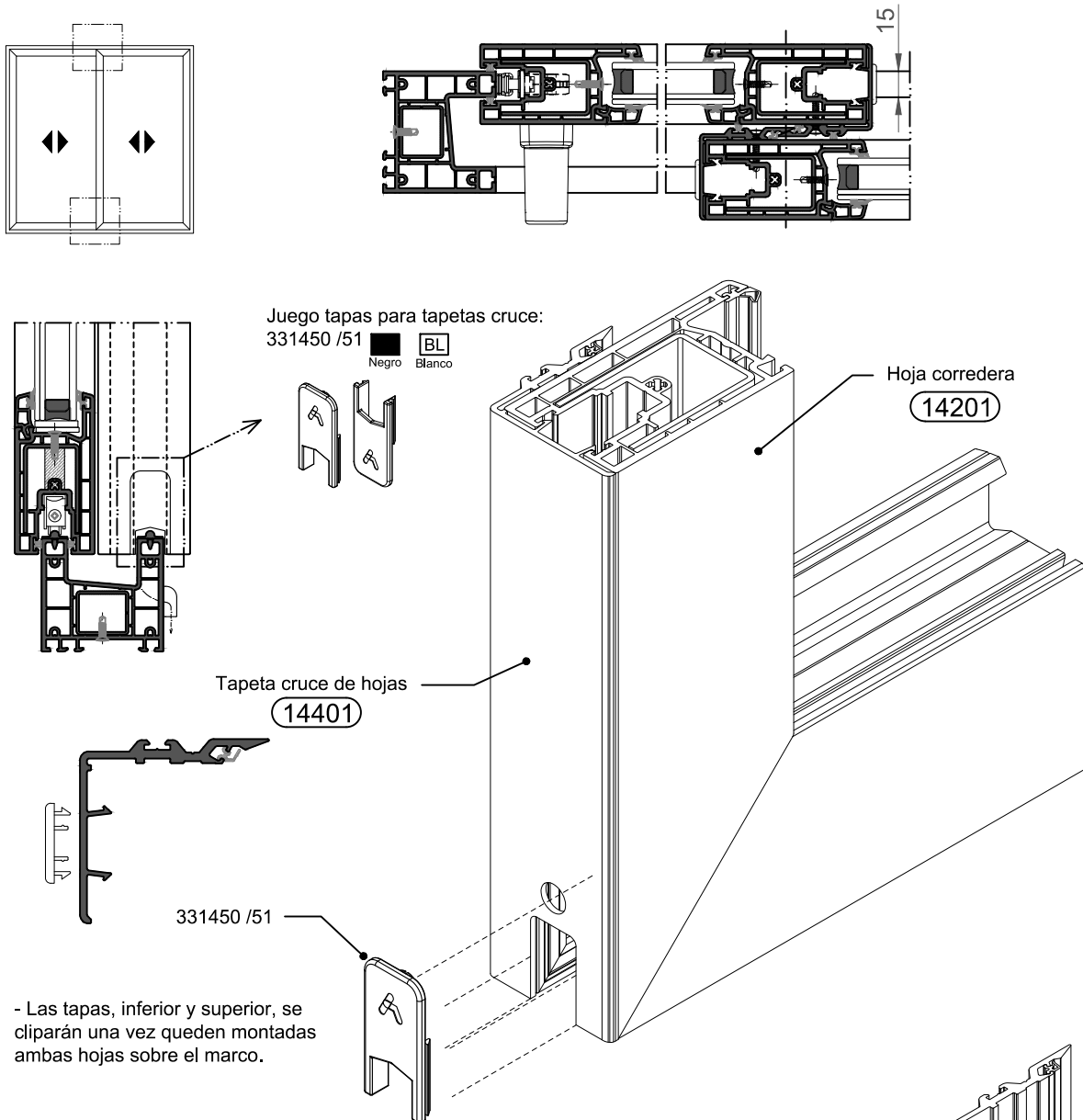


(*) cámaras a sellar -ambos extremos-

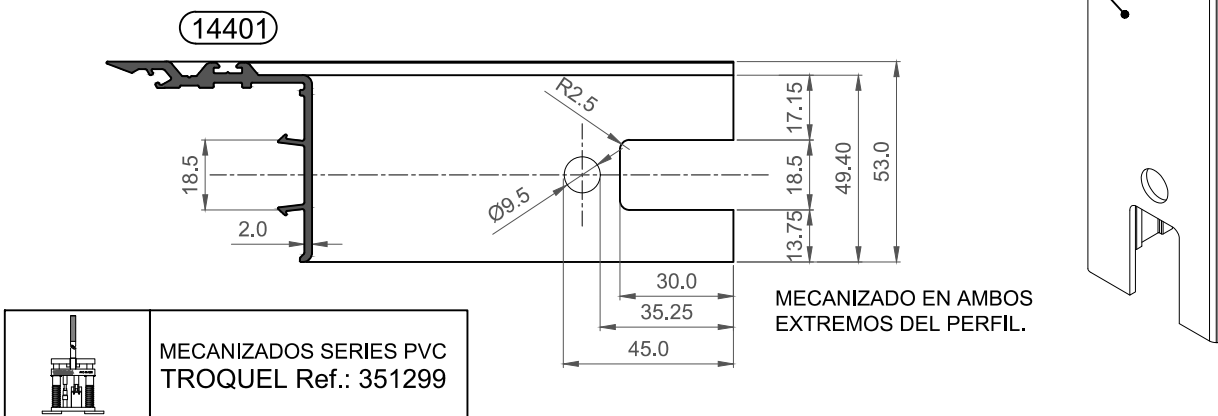
Ref.: 1434
Perfil Aluminio



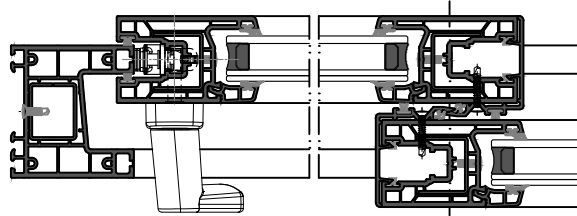
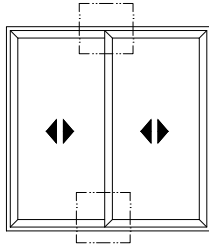
CRUCE DE HOJAS - TAPETAS



Mecanizado en tapeta cruce de hojas



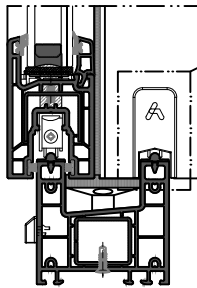
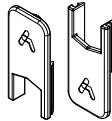
CRUCE DE HOJAS - TAPETAS



Juego tapas para tapetas cruce:

331450 /51

Negro BL
Blanco

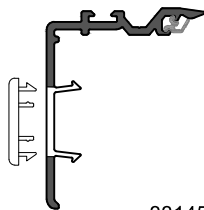


Tapeta cruce de hojas

14411

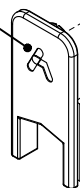
Hoja corredera

14211



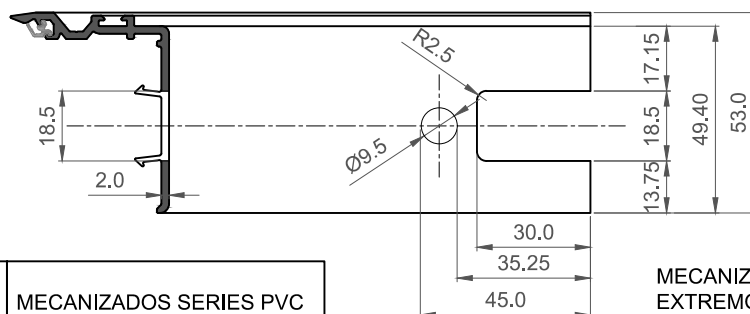
331450 /51

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

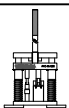


Mecanizado en tapeta cruce de hojas

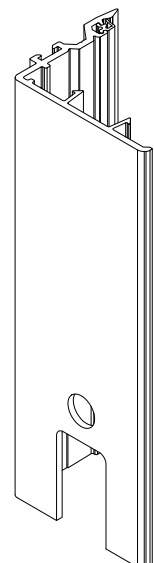
14411



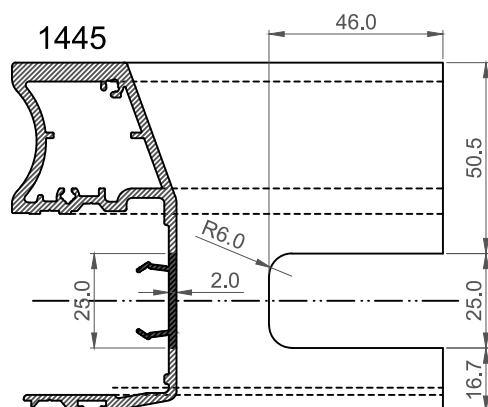
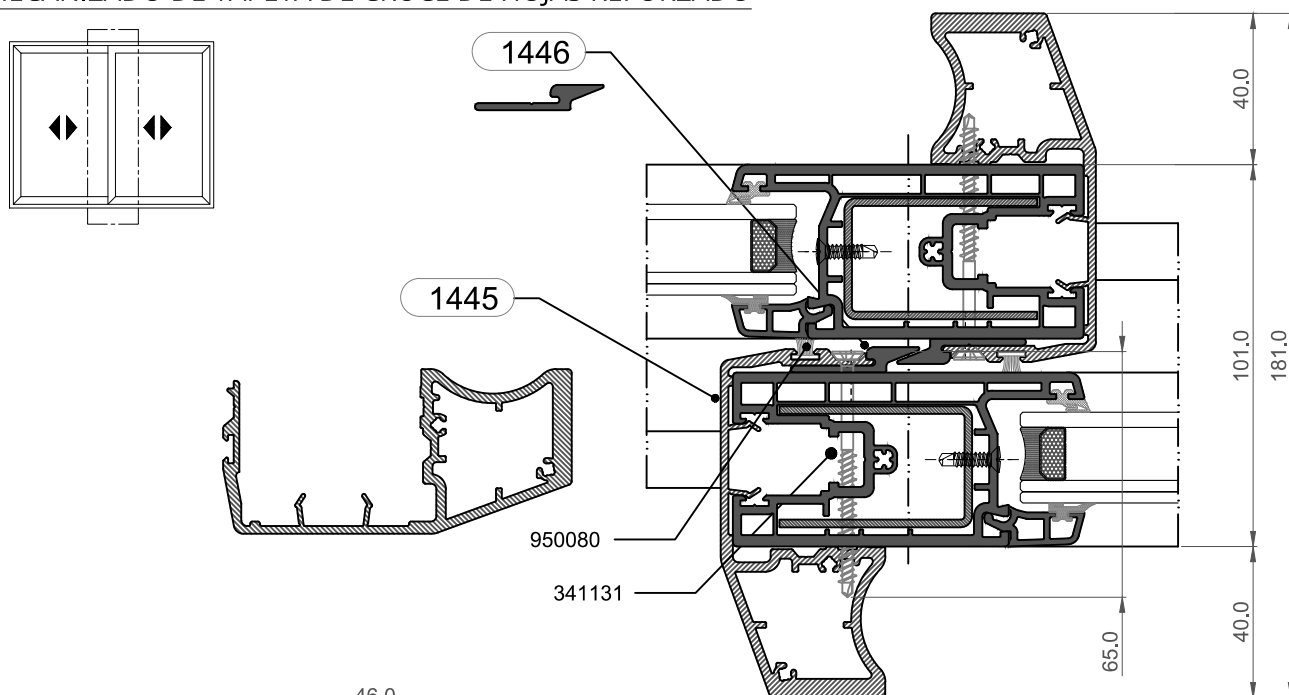
MECANIZADO EN AMBOS
EXTREMOS DEL PERFIL.



MECANIZADOS SERIES PVC
TROQUEL Ref.: 351299



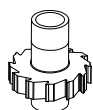
MECANIZADO DE TAPETA DE CRUCE DE HOJAS REFORZADO



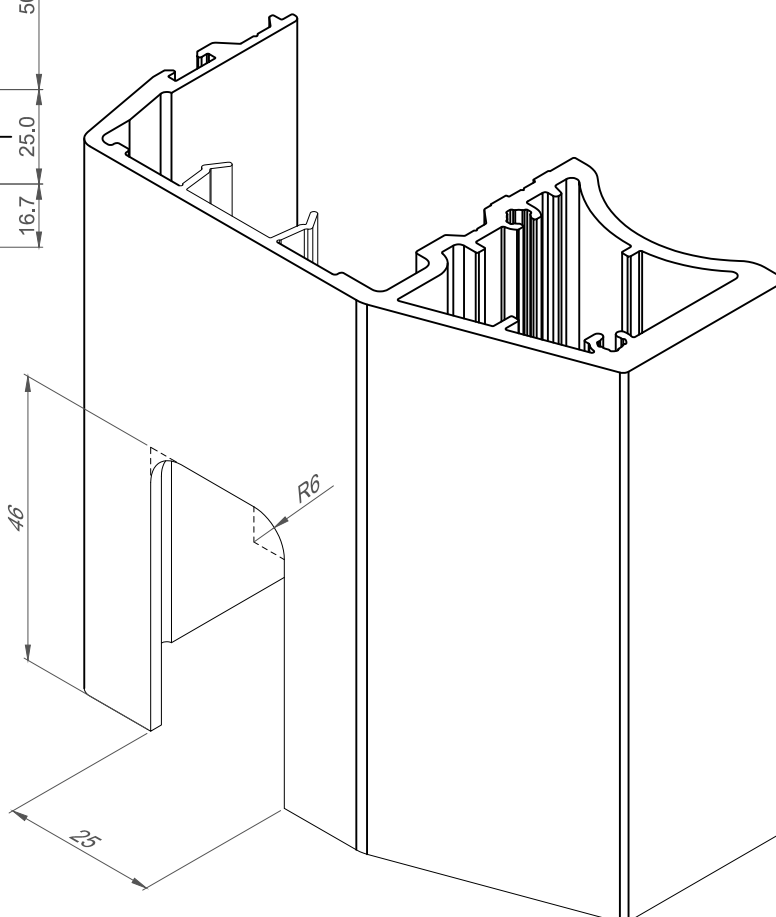
- Mecanizado a mano o con juego de fresas (ref.391445).
- Mecanizado en ambos extremos del perfil.

Juego de fresas cruce hojas C70

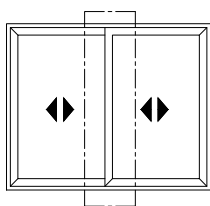
391445



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



MECANIZADO DE TAPETA DE CRUCE DE HOJAS REFORZADO

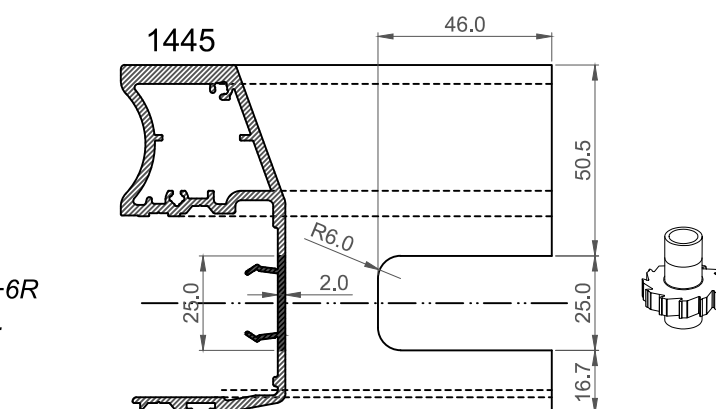


Juego de fresas cruce hojas C70

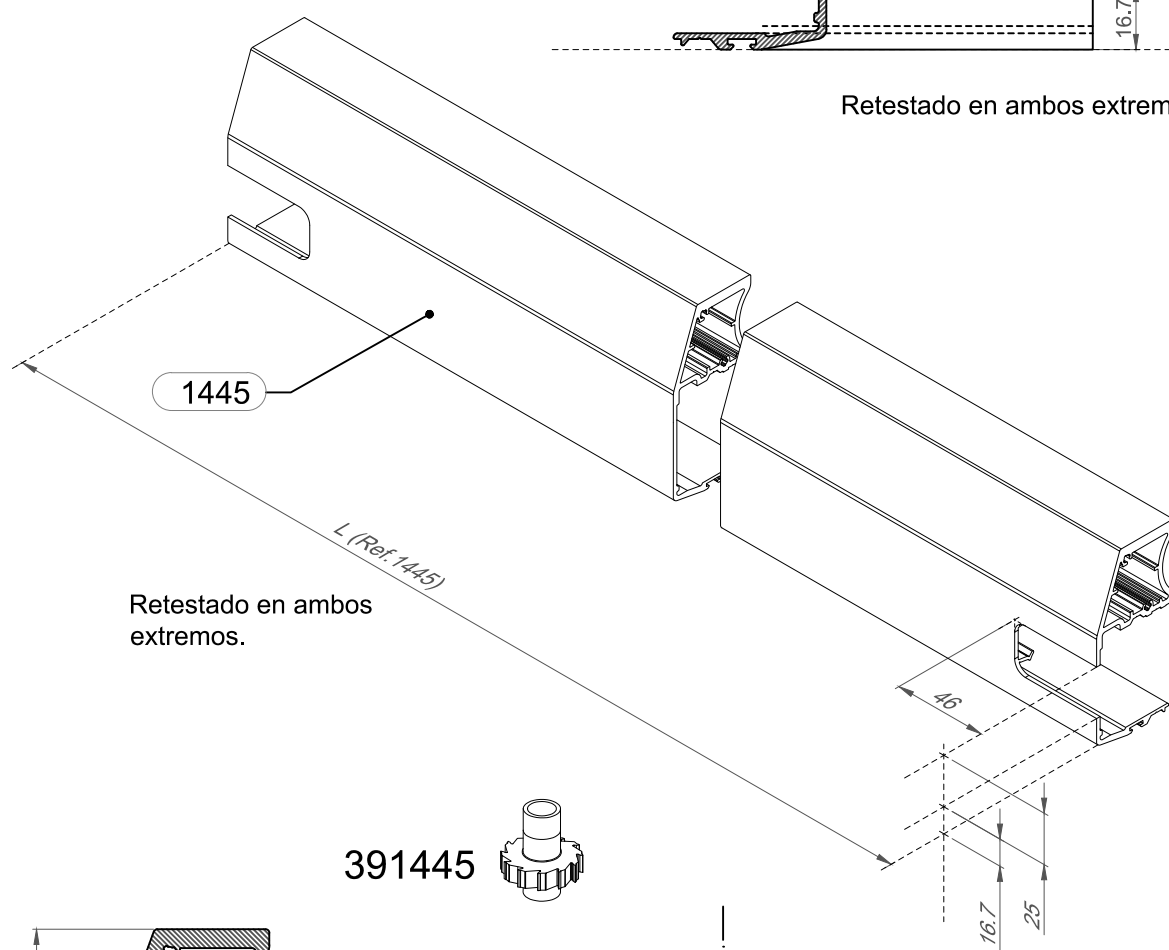
391445



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

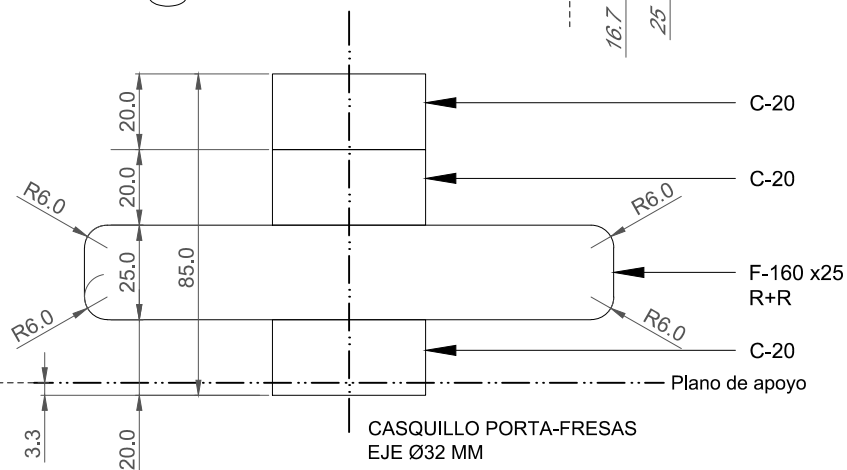
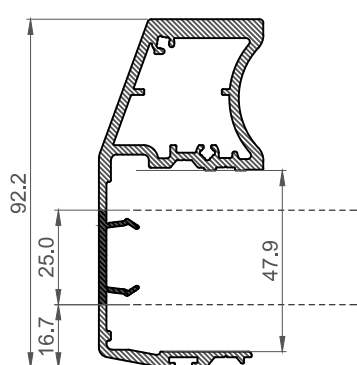
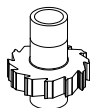


Retestado en ambos extremos.

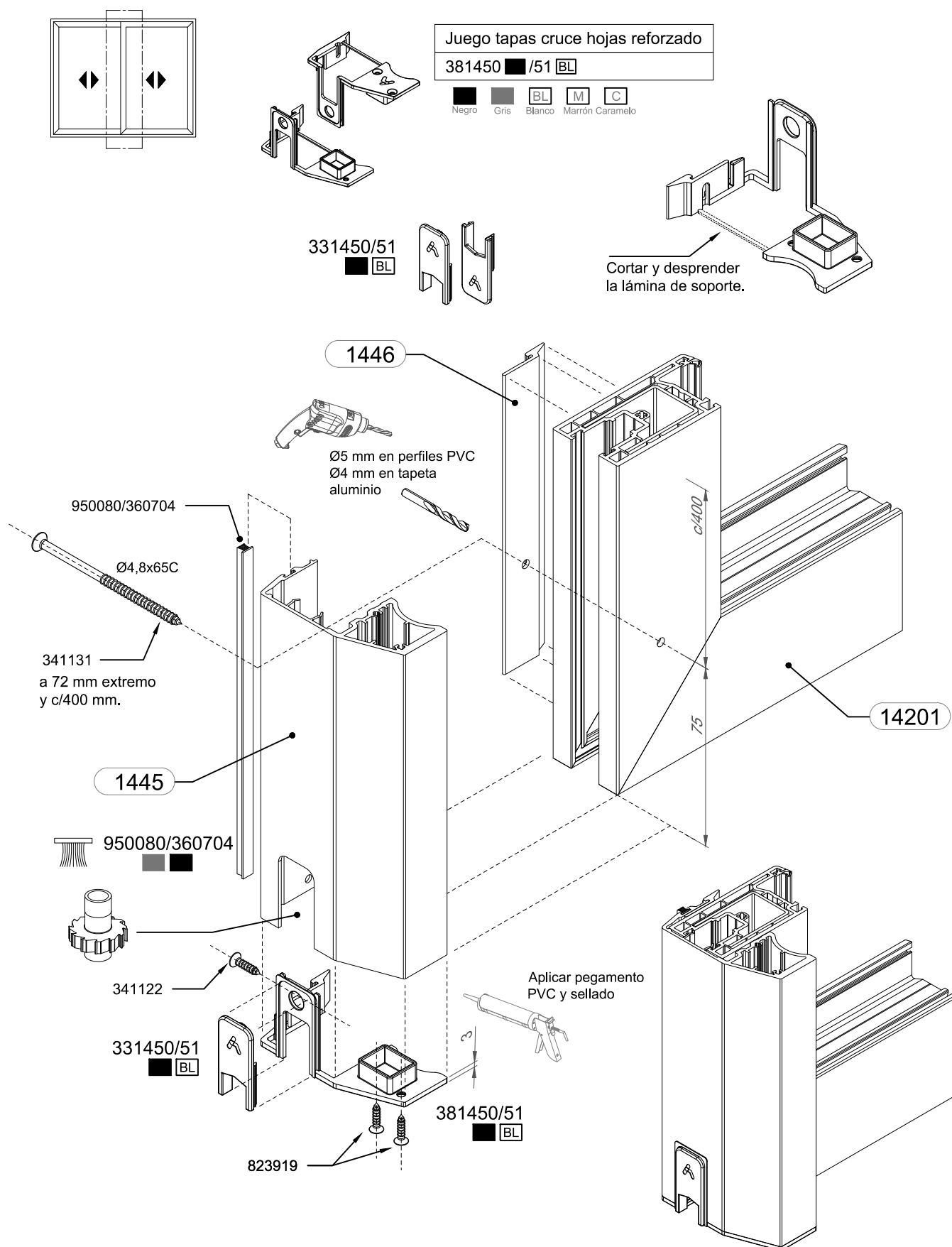


Retestado en ambos extremos.

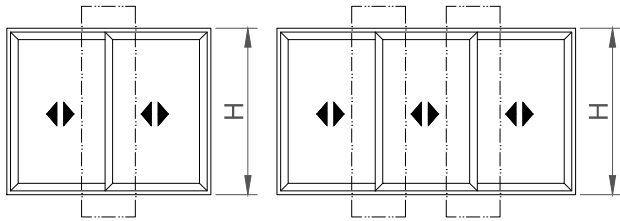
391445



TAPETA DE CRUCE DE HOJAS REFORZADO - tapas laterales



CRUCE DE HOJAS - REFUERZO NUDO CENTRAL



Tapa refuerzo Cor-4750

364751 [BL] / 52 [■]

364753 [CL] / 54 [PO] / 55 [PC] / 56 [LI]

■ Negro

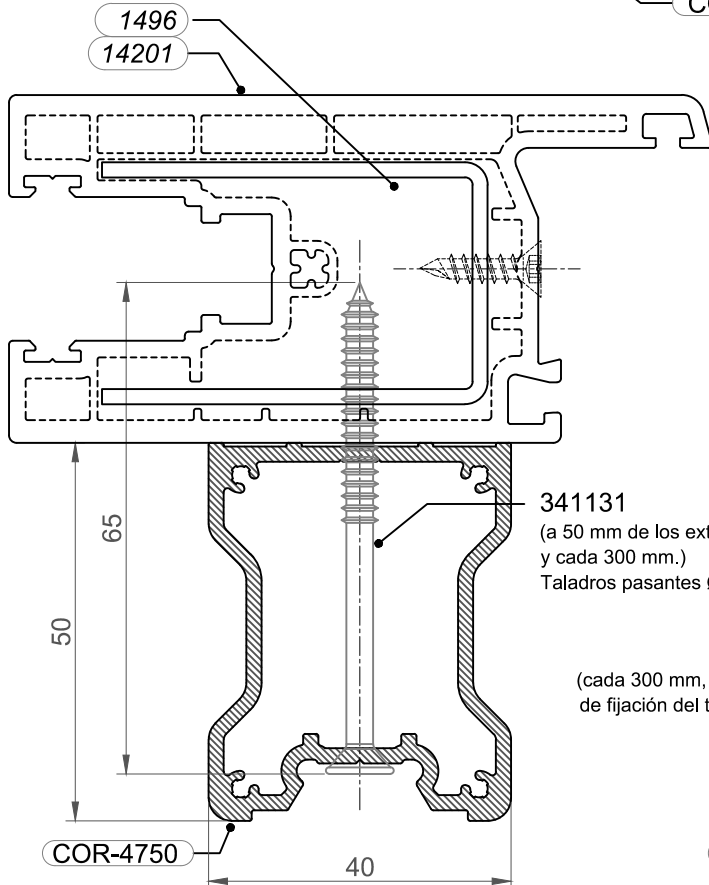
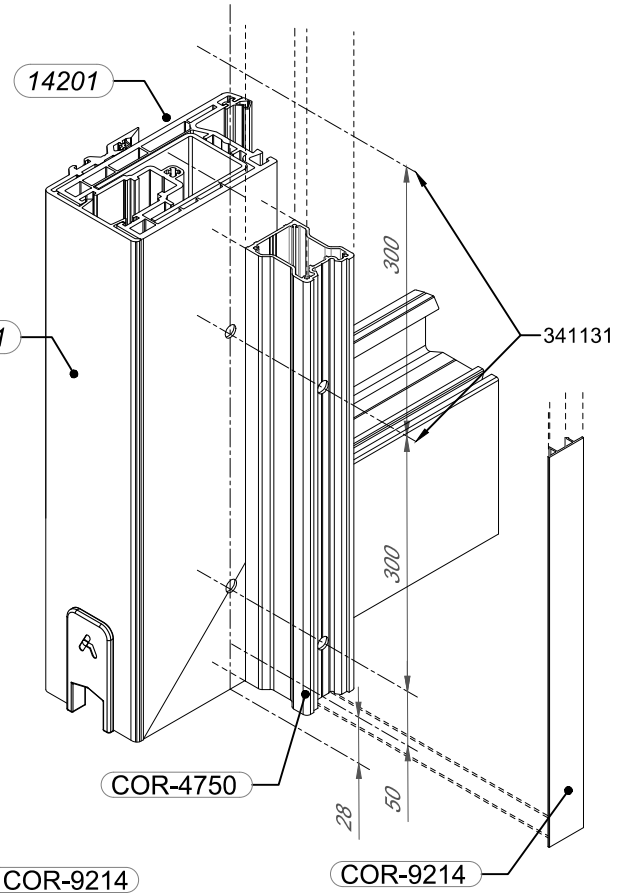
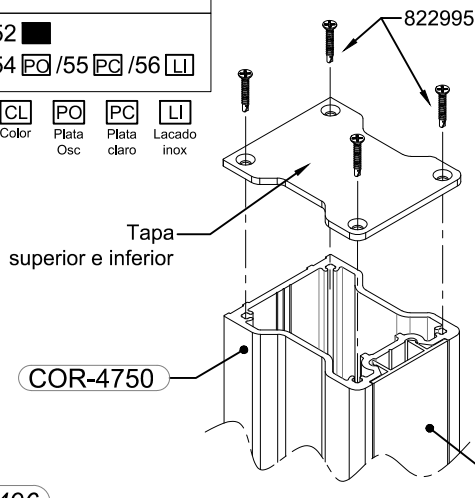
[BL] Blanco

[CL] Color

[PO] Plata Osc

[PC] Plata claro

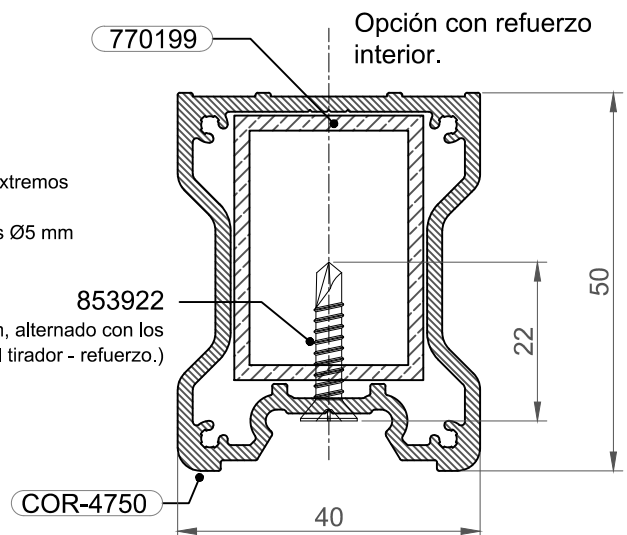
[LI] Lacado inox



DESCUENTOS PERFILES

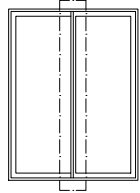
				
COR-4750			x 1	Hr = H - 168
COR-9214			x 1	Hr = H - 168
770199 (*)			x 1	Hr = H - 170

(*) perfil opcional.



ENSAMBLAJE NUDO CENTRAL MINIMALISTA

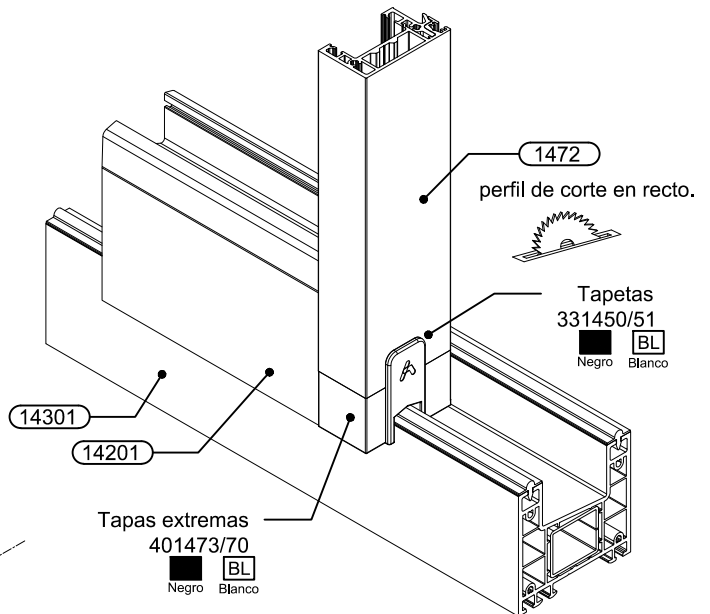
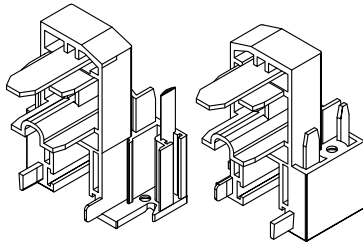
Perfil: ref. 1472.



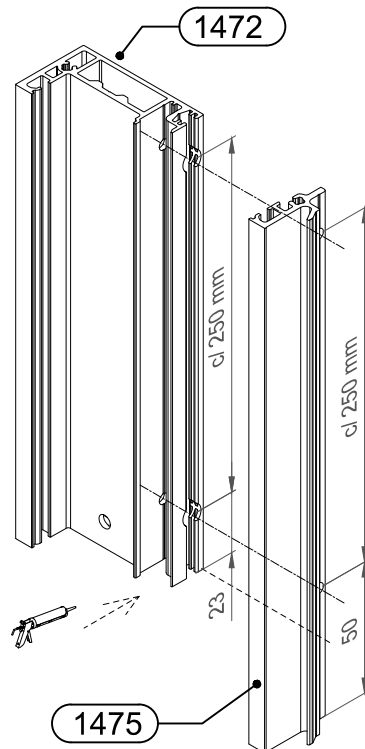
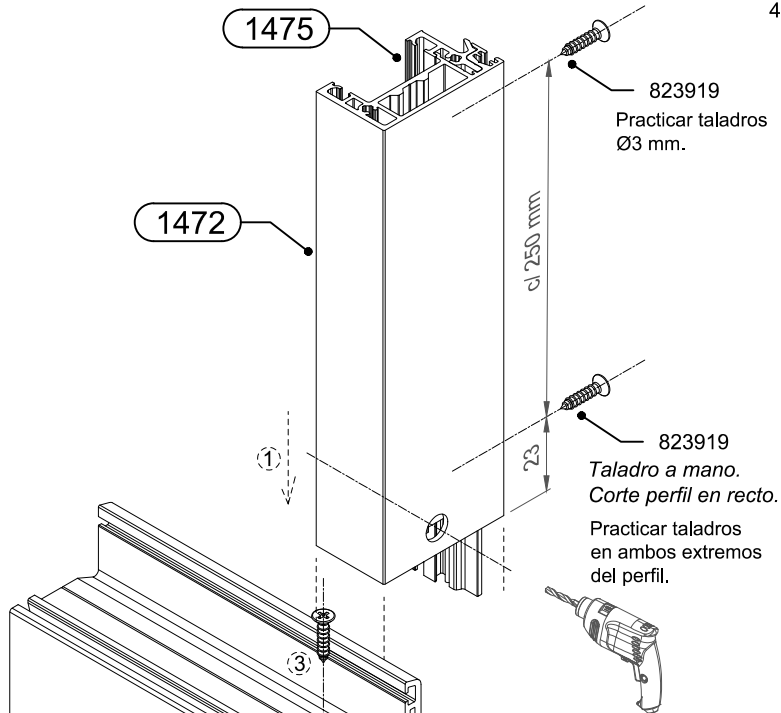
Juego tapas extremas cruce
minimalista C70

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.



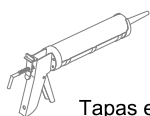
Practicar taladros una vez
colocado el perfil de engatillado.

Con la hoja montada
en el marco

④

14201

Se debe proceder al sellado
conveniente de la unión resultante.

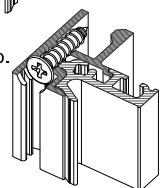


Tapas extremas
401473/70
■ Negro **BL** Blanco

823919

341147

Tapetas
331450/51
■ Negro **BL** Blanco



Perfil: ref. 1473.



Perfiles: ref. 1475, y
1472 y 1473.

Perfiles: ref. 1475, y 1472 y 1473.

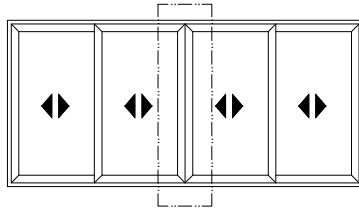
Technical drawing of a mechanical part showing a cross-section and a top view.

Dimensions:

- Top flange diameter: $\varnothing 9.50$
- Central hole diameter (cross-section): $\varnothing 5.00$
- Central hole diameter (top view): $\varnothing 5.00$
- Outer diameter (top view): $\varnothing 9.50$
- Base height: 10.00
- Distance from left edge to center of hole: 29.70
- Distance from center of hole to right edge: 56.00
- Total length: 85.70

Callout 3: Points to a feature on the left side of the part.

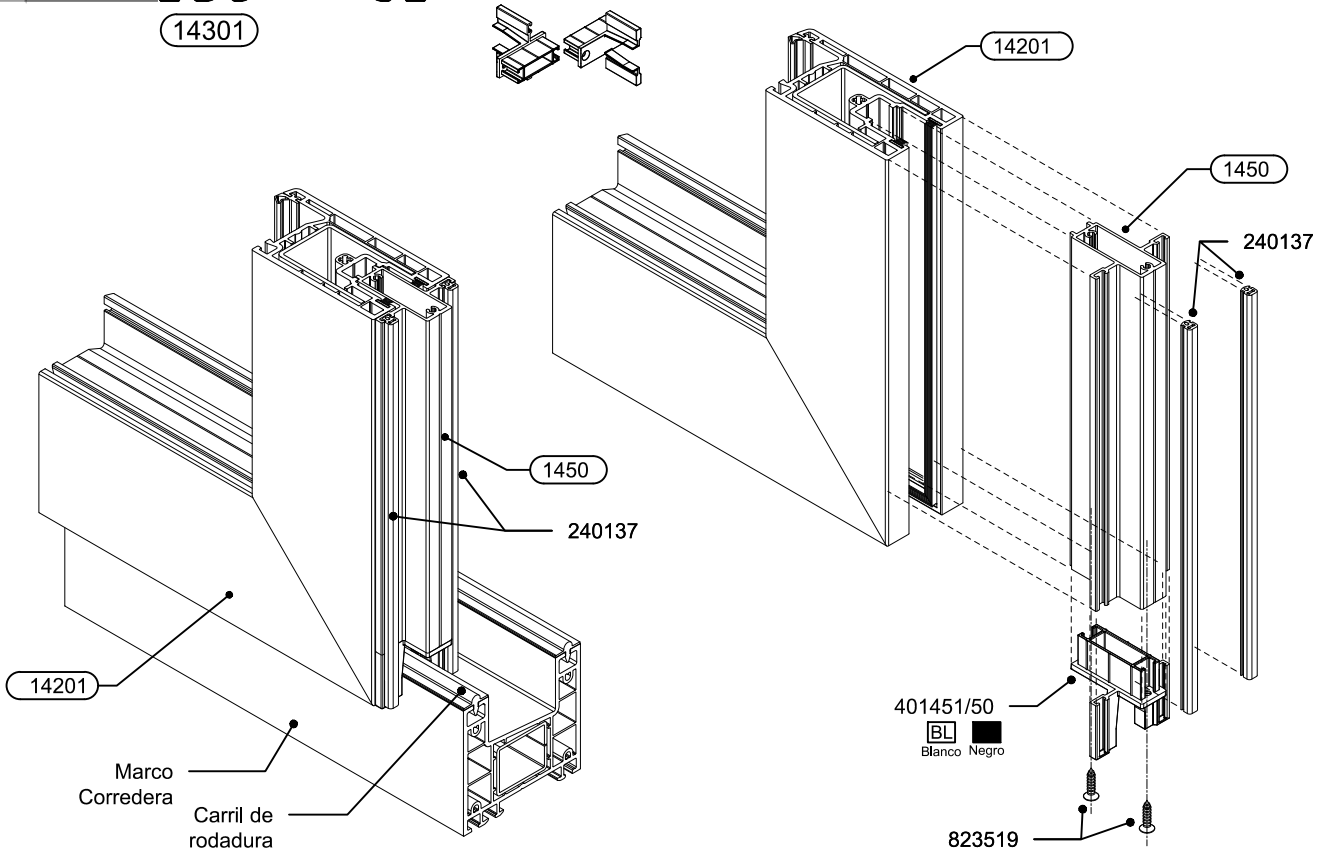
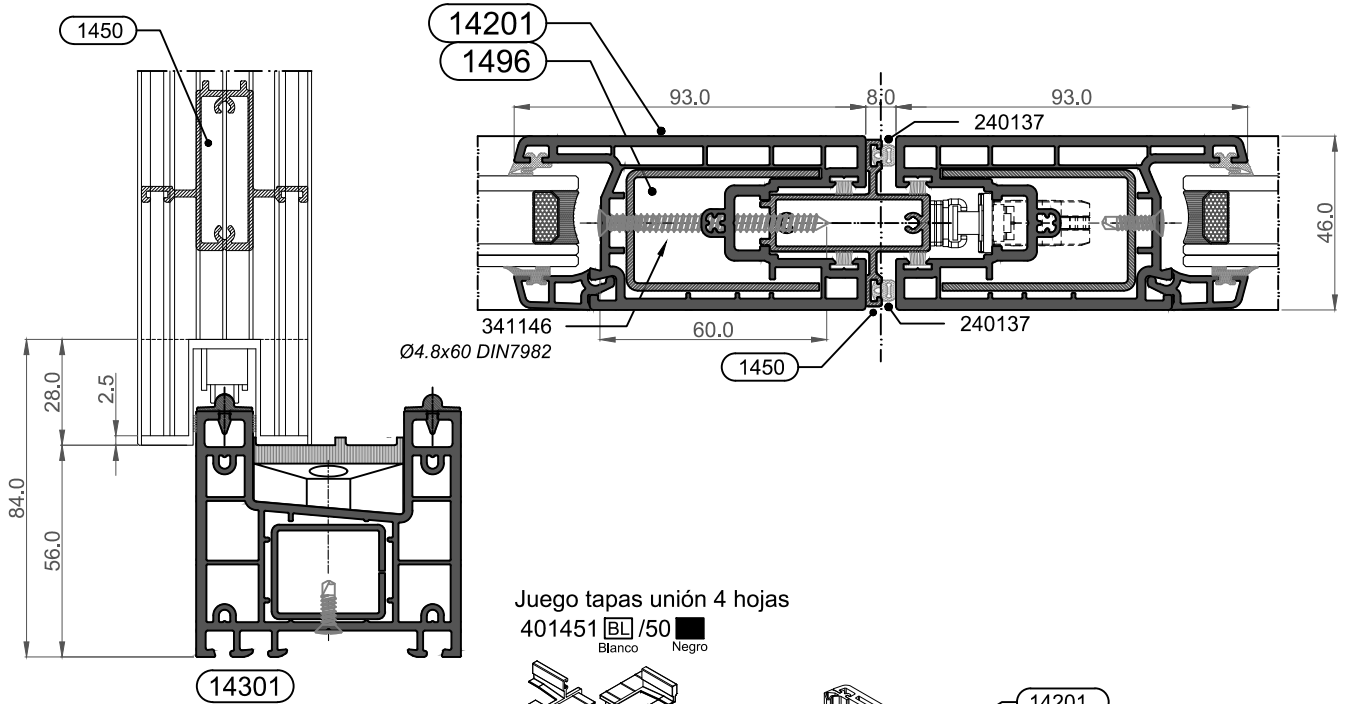
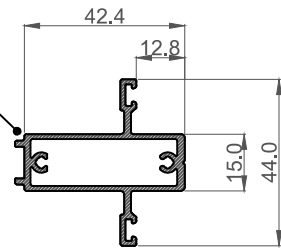
UNIÓN DE 4 HOJAS



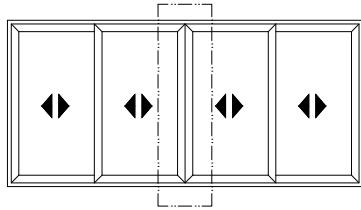
1450
Perfil de Aluminio



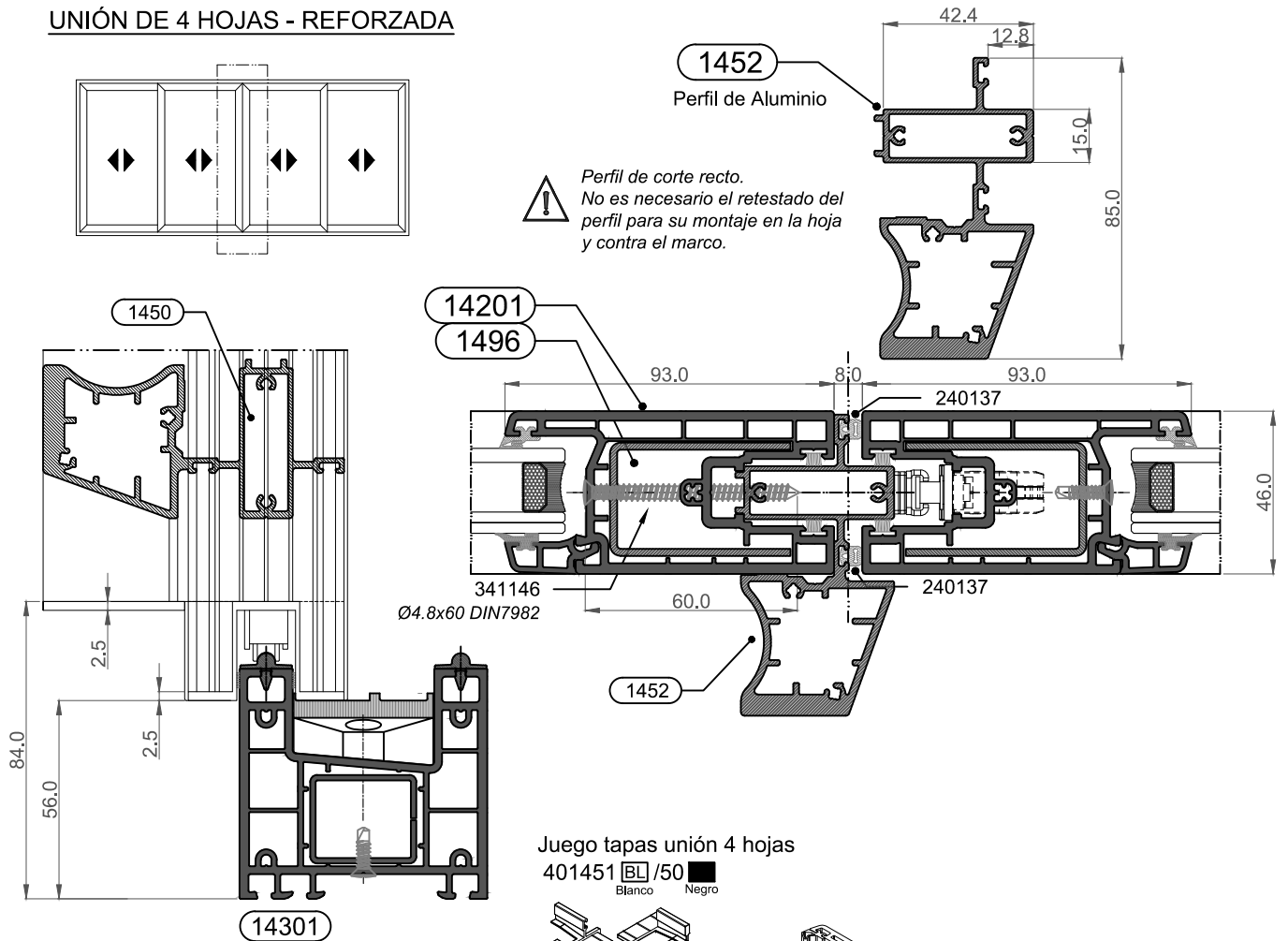
Perfil de corte recto.
No es necesario el retestado del
perfil para su montaje en la hoja
y contra el marco.



UNIÓN DE 4 HOJAS - REFORZADA

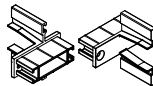


Perfil de corte recto.
No es necesario el retestado del
perfil para su montaje en la hoja
y contra el marco.



Juego tapas unión 4 hojas

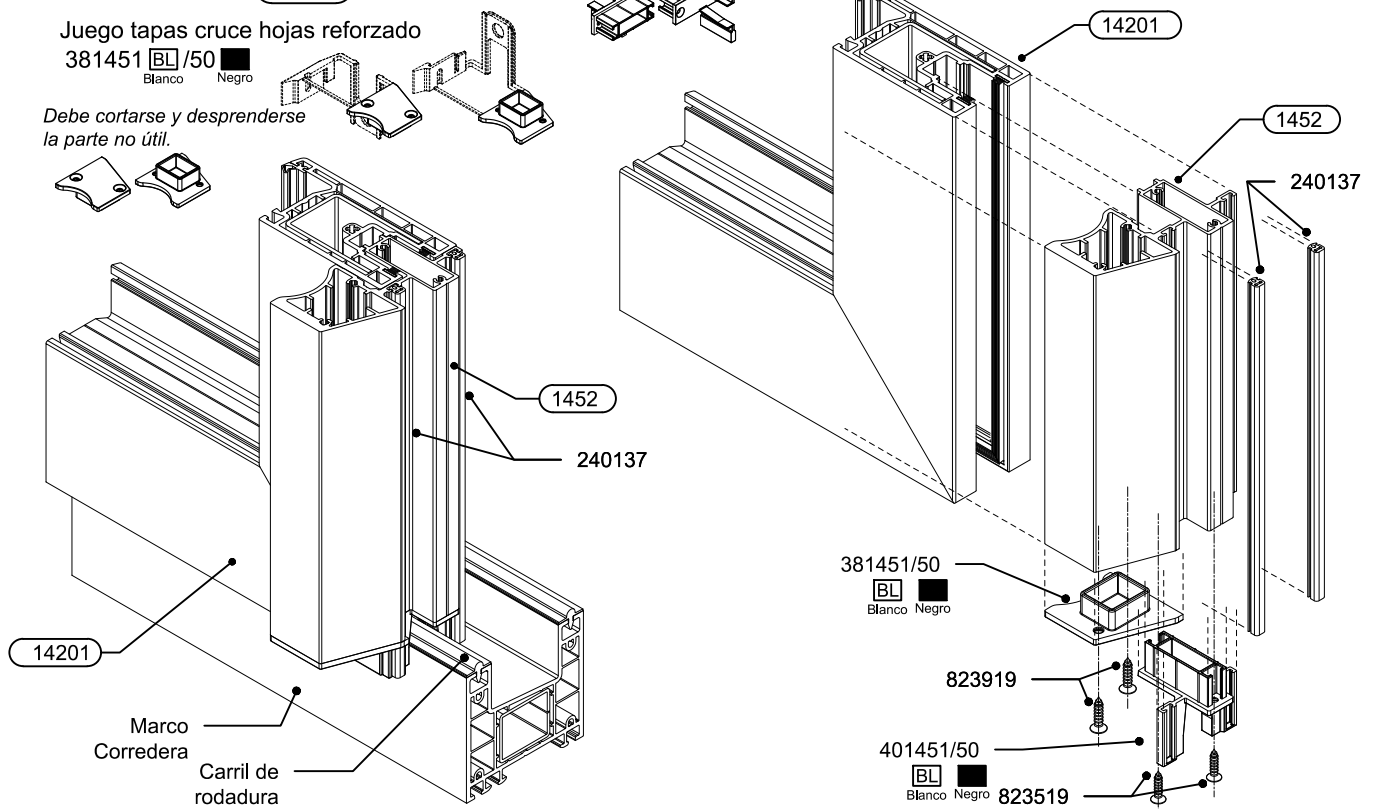
401451  /50 
Blanco Negro



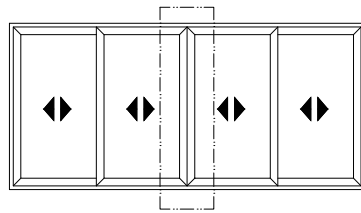
Juego tapas cruce hojas reforzado

381451  /50 
Blanco Negro

Debe cortarse y desprenderse
la parte no útil.



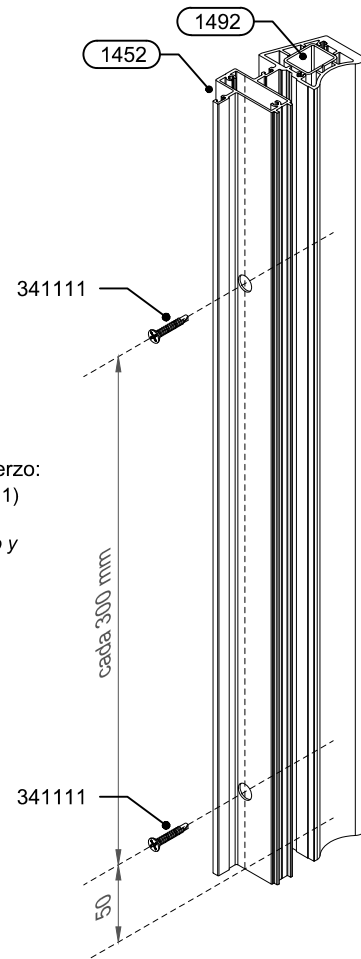
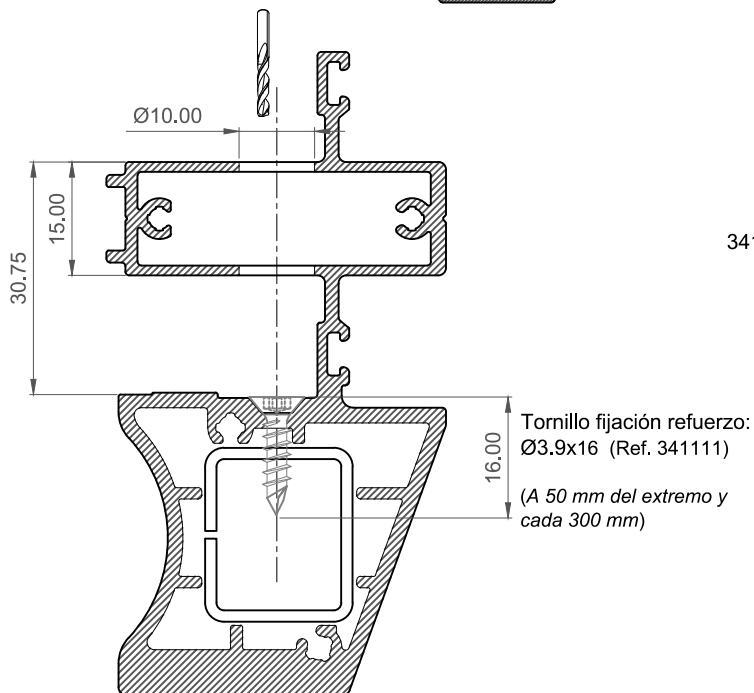
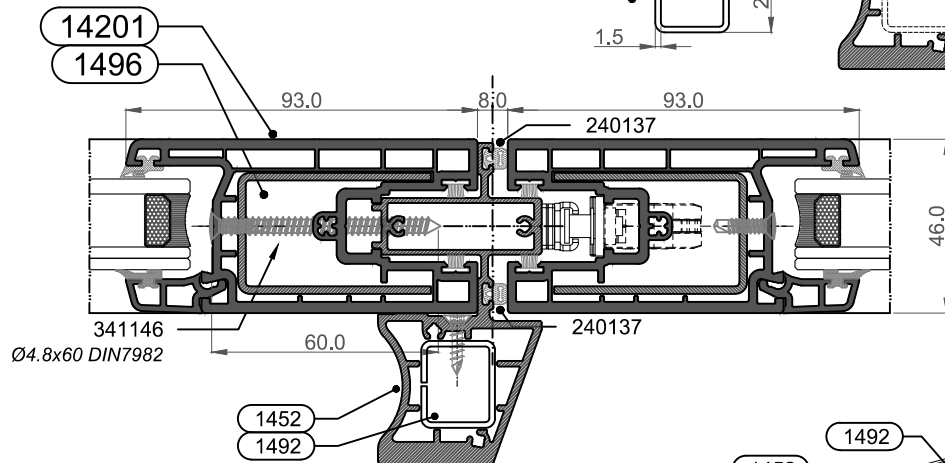
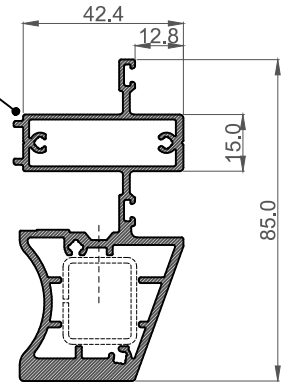
UNIÓN DE 4 HOJAS - REFORZADA



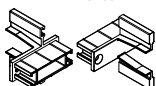
Perfil de corte recto.
No es necesario el retestado del
perfil para su montaje en la hoja
y contra el marco.

1452
Perfil de Aluminio

1492
Perfil de Acero



Juego tapas unión 4 hojas
401451  /50 
Blanco Negro



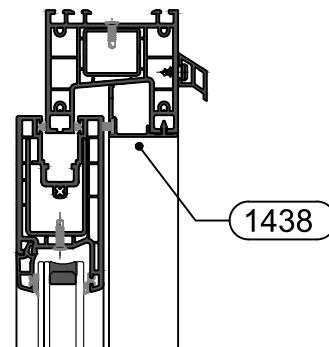
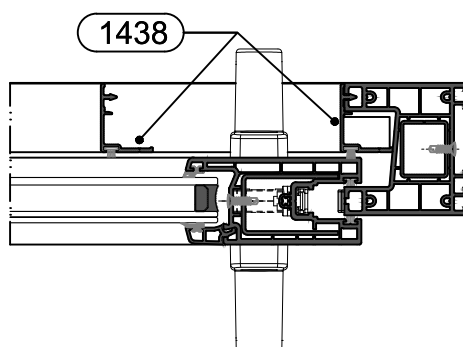
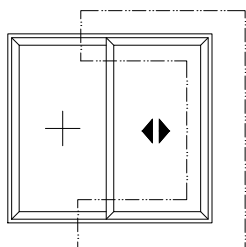
Juego tapas cruce hojas reforzado
381451  /50 
Blanco Negro



Debe cortarse y desprenderse
la parte no útil.

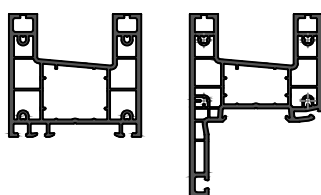
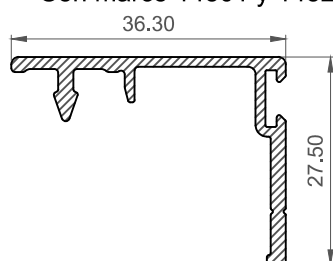


TAPETA DE CIERRE DE CARRIL - HOJA FIJA



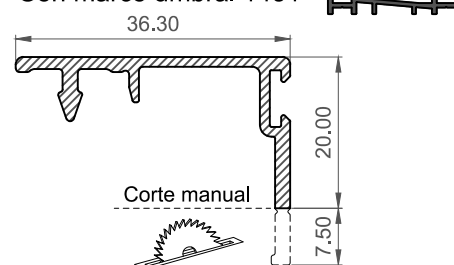
Ref. 1438

Con marco 14301 y 14321

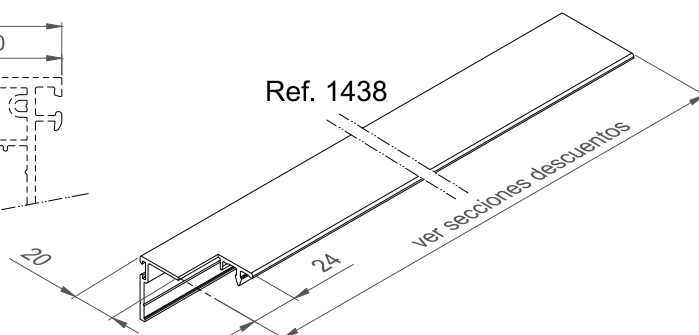
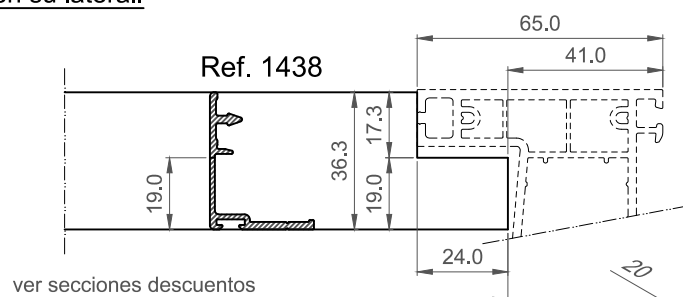


Ref. 1438

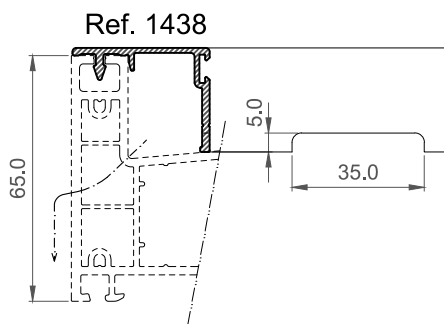
Con marco umbral 1431



Mecanizado perfiles horizontales para adaptarse al marco en su lateral.

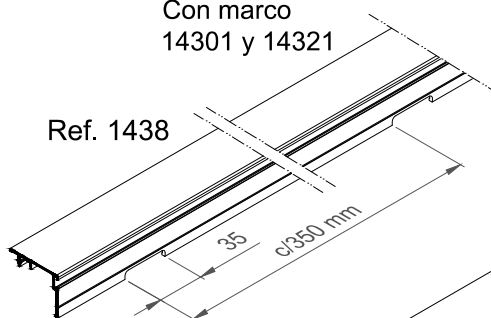


Aberturas a practicar en TAPETA INFERIOR para facilitar el drenaje salida de aguas.



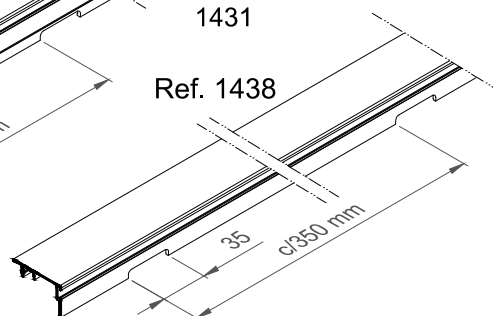
Con marco 14301 y 14321

Ref. 1438

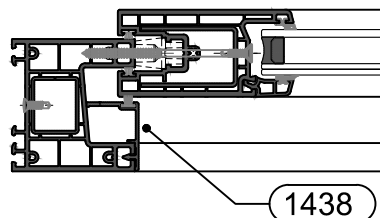
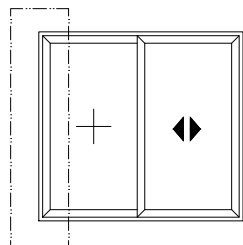


Con marco umbral 1431

Ref. 1438

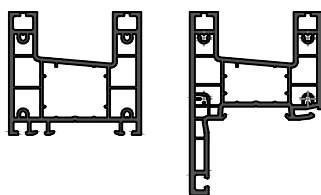
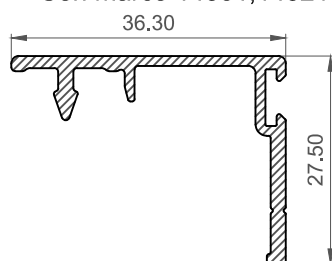


TAPETA DE CIERRE DE CARRIL - LATERAL HOJA MÓVIL



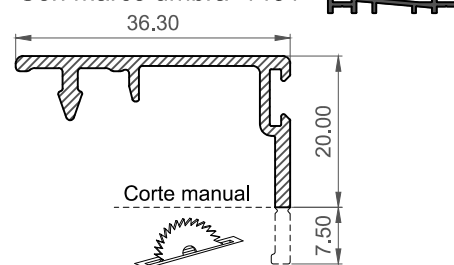
Ref. 1438

Con marco 14301, 14321



Ref. 1438

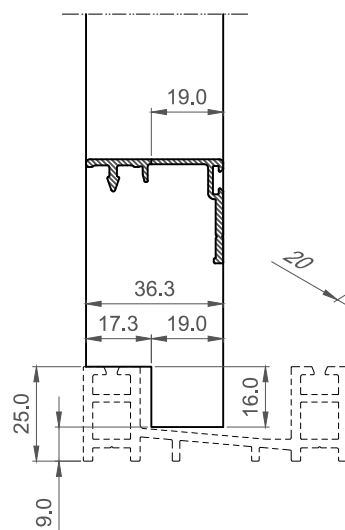
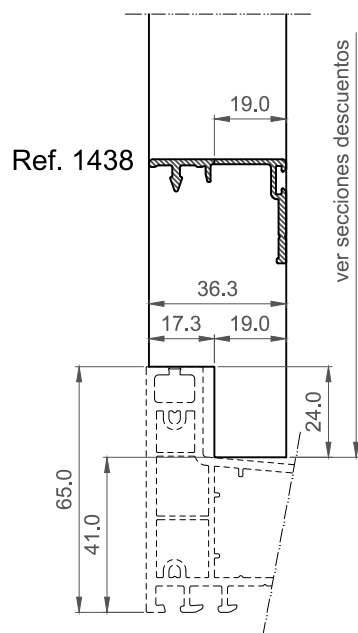
Con marco umbral 1431



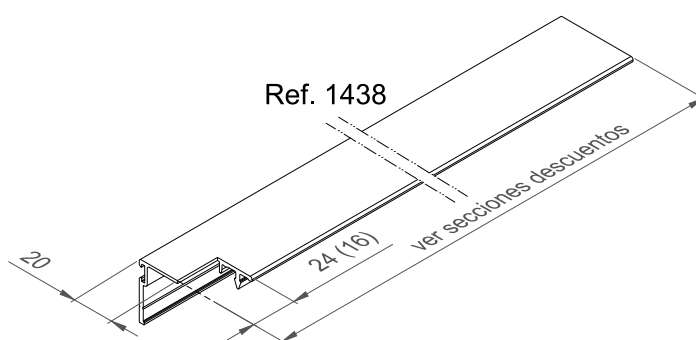
Mecanizado perfiles horizontales para adaptarse al marco en su lateral.

Con marco 14301 y 14321

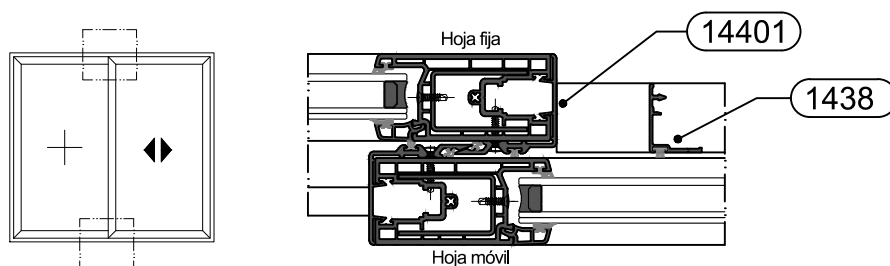
Con marco umbral 1431



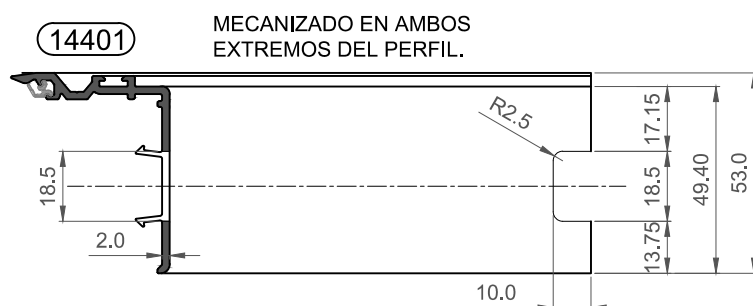
Ref. 1438



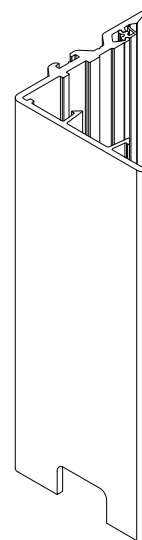
CRUCE DE HOJAS - TAPETAS EN HOJA FIJA EMPLEANDO TAPETA DE CIERRE DE CARRIL



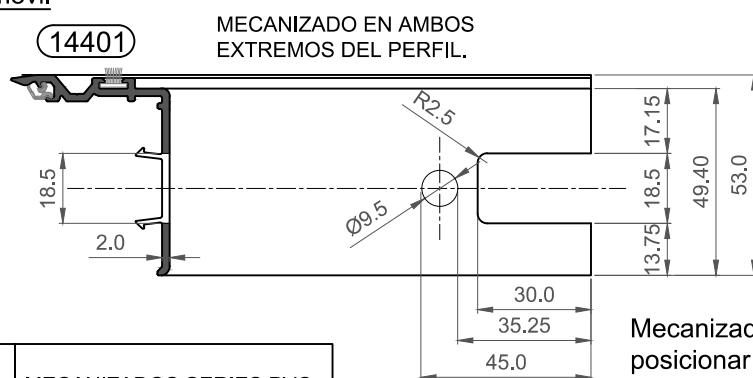
Mecanizado en tapeta cruce de hojas - solo en la hoja fija



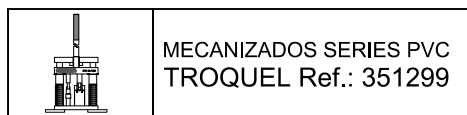
Nota: Esta tapeta cruce de hojas para el fijo debe colocarse con la hoja fija montada en el marco.



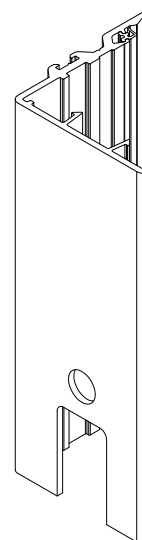
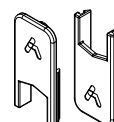
en la hoja móvil



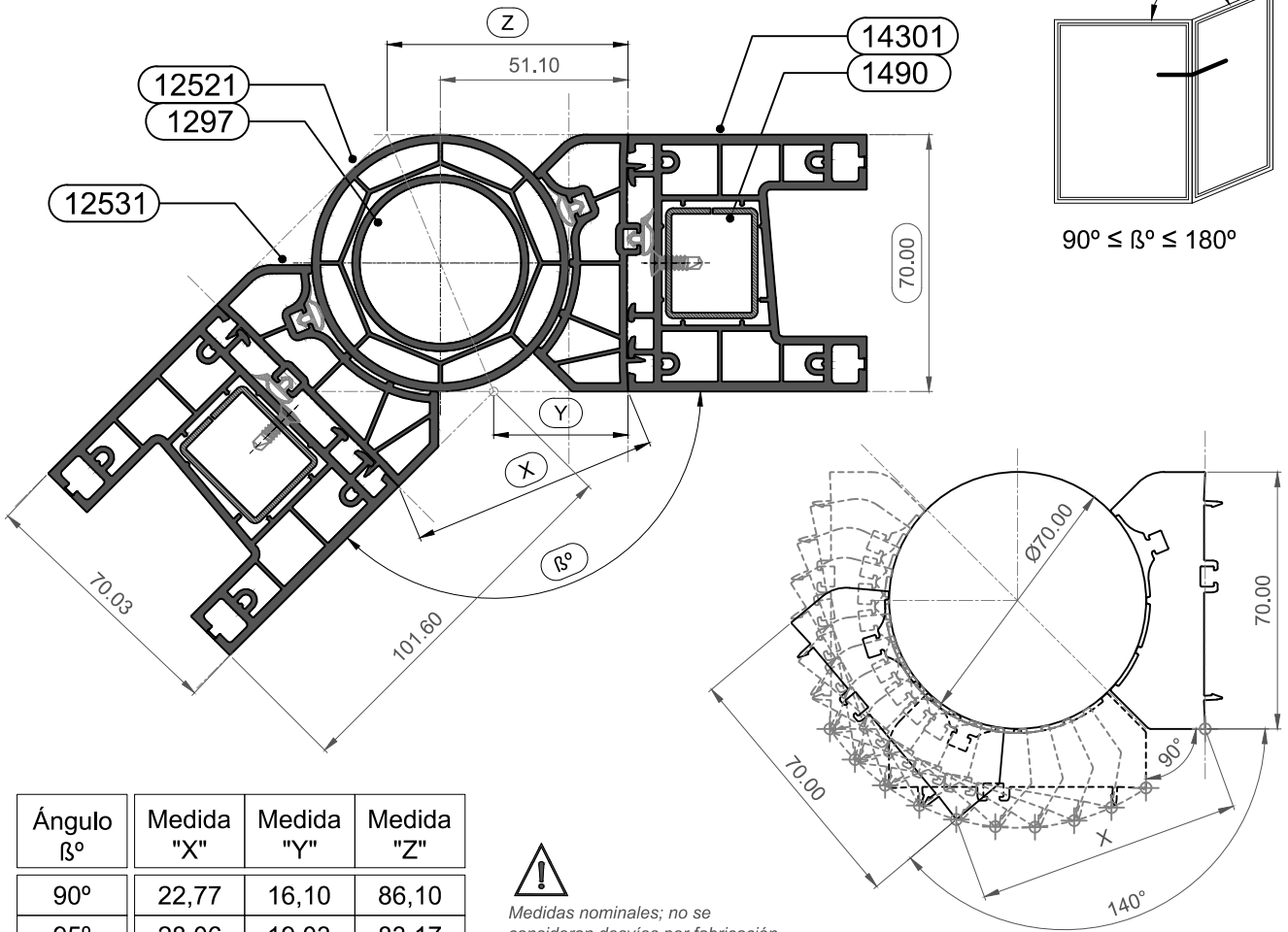
Mecanizado para posicionar las tapetas 331450/51.



MECANIZADOS SERIES PVC
TROQUEL Ref.: 351299



MONTAJE ESQUINERO REGULABLE

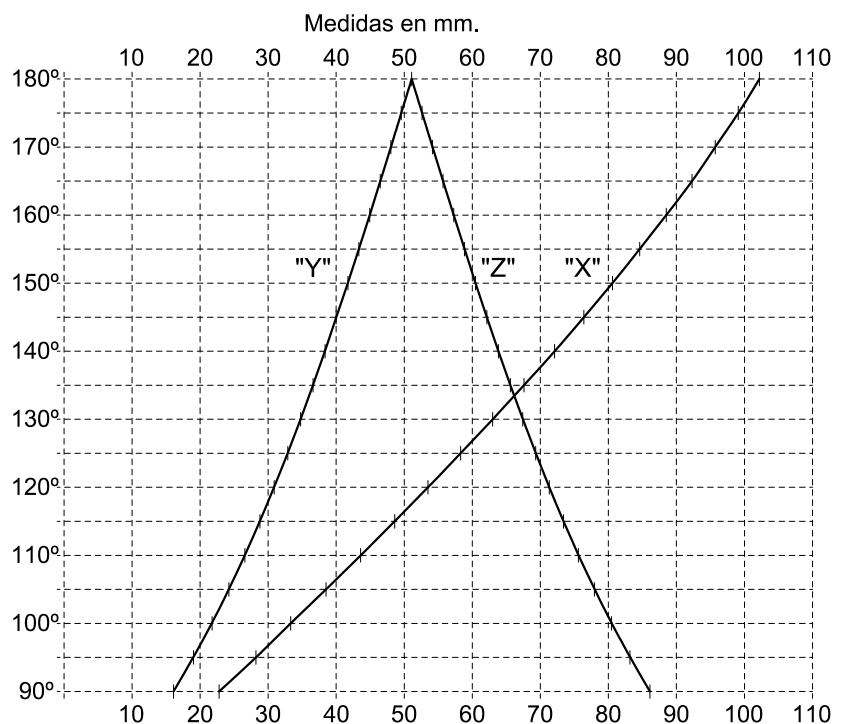


Ángulo β°	Medida "X"	Medida "Y"	Medida "Z"
90°	22,77	16,10	86,10
95°	28,06	19,03	83,17
100°	33,29	21,73	80,47
105°	38,47	24,24	77,96
110°	43,57	26,59	75,61
115°	48,58	28,80	73,40
120°	53,51	30,89	71,31
125°	58,33	32,88	69,32
130°	63,04	34,78	67,42
135°	67,63	36,60	65,60
140°	72,10	38,36	63,84
145°	76,42	40,06	62,14
150°	80,60	41,72	60,48
155°	84,63	43,34	58,86
160°	88,49	44,93	57,27
165°	92,19	46,49	55,71
170°	95,71	48,04	54,16
175°	99,09	49,57	52,63
180°	102,20	51,10	51,10

Medidas en mm.

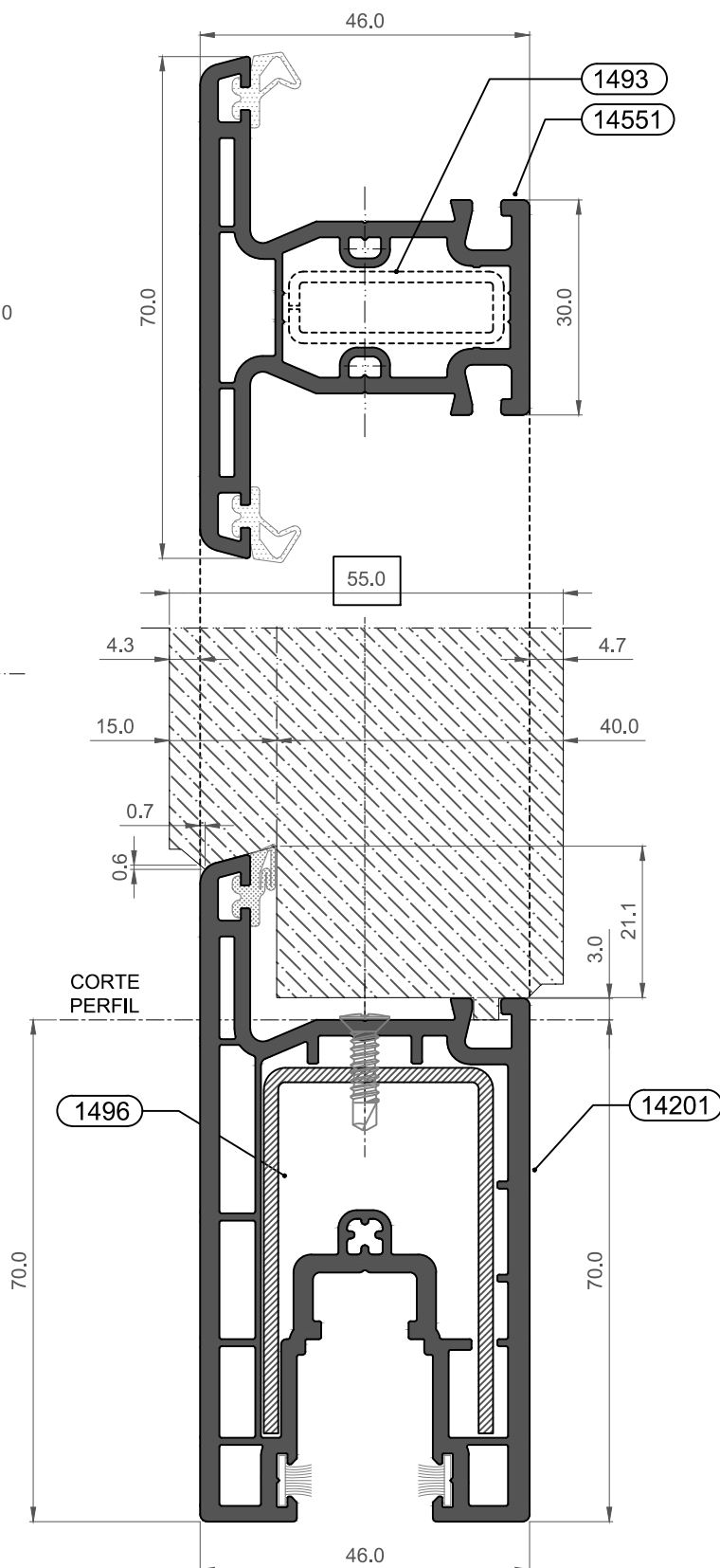


Medidas nominales; no se consideran desvíos por fabricación.

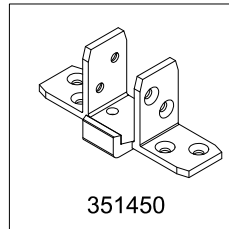
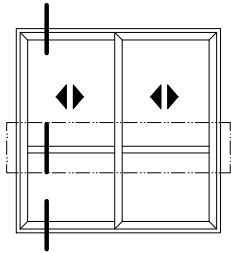




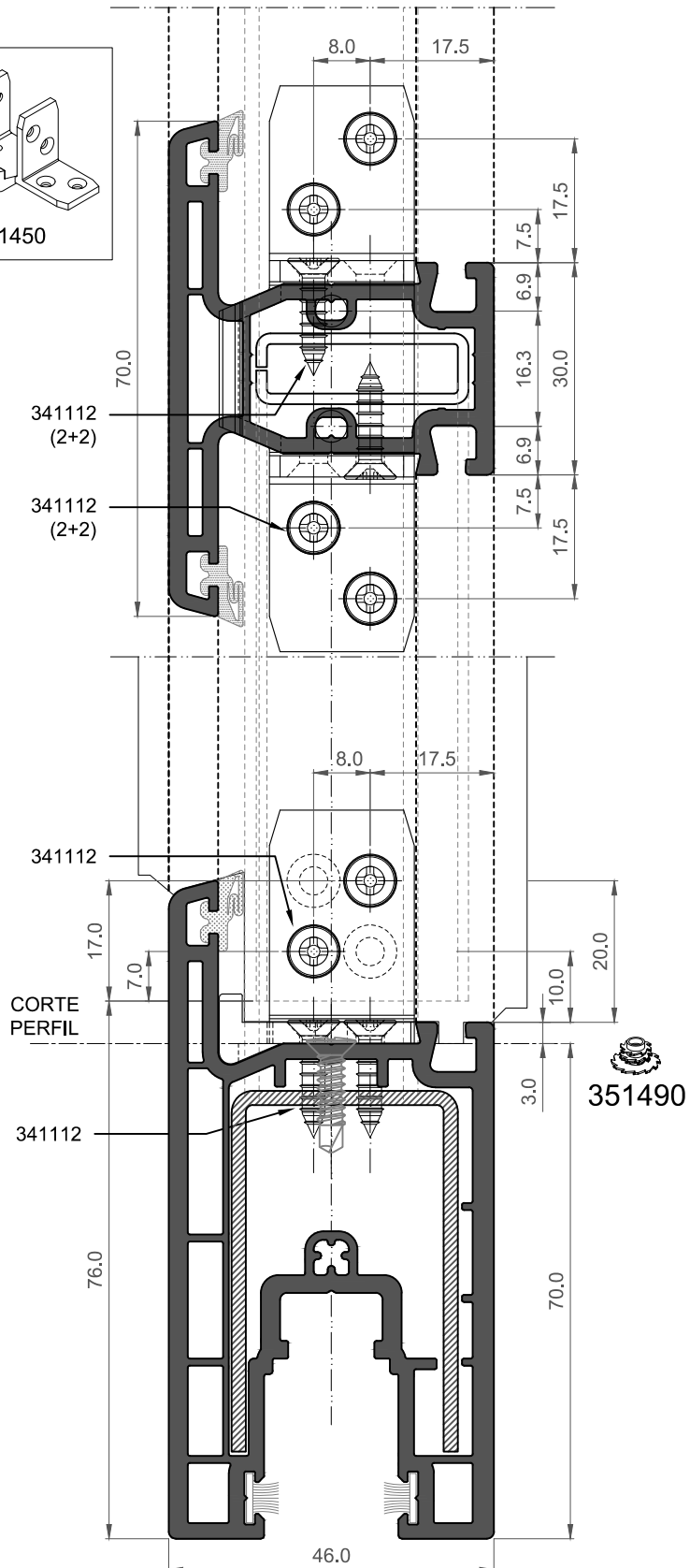
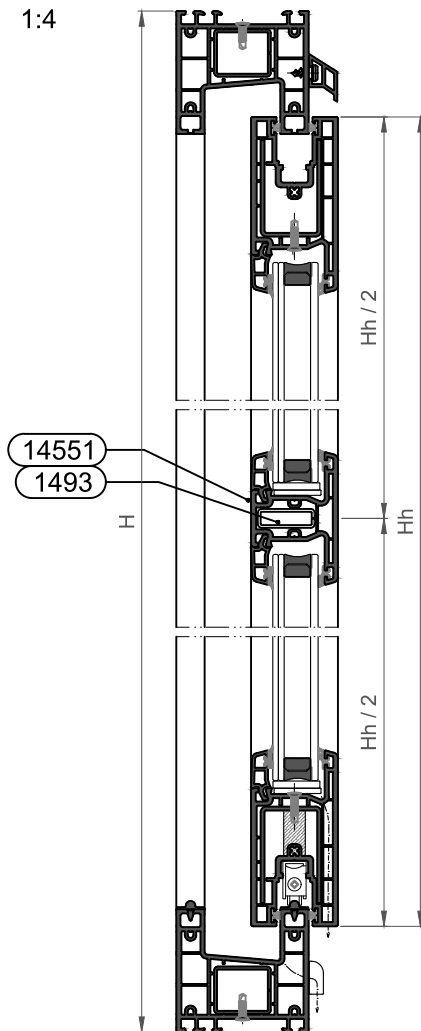
Composición juego fresas.
Eje Ø32 mm.



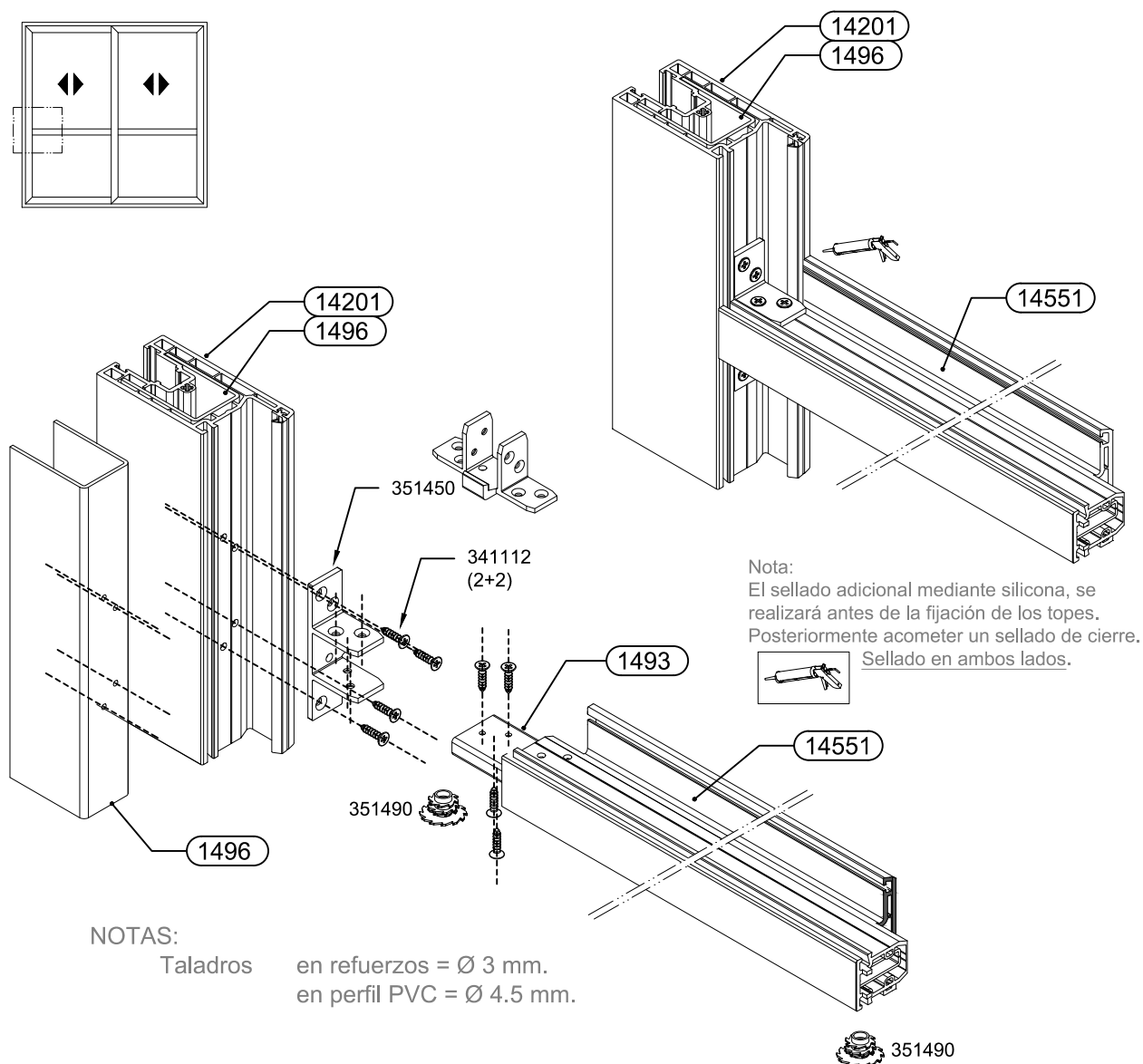
DIVISIÓN DE HOJA CON TRAVESAÑO - TOPE DE UNIÓN



SECCIÓN
1:4

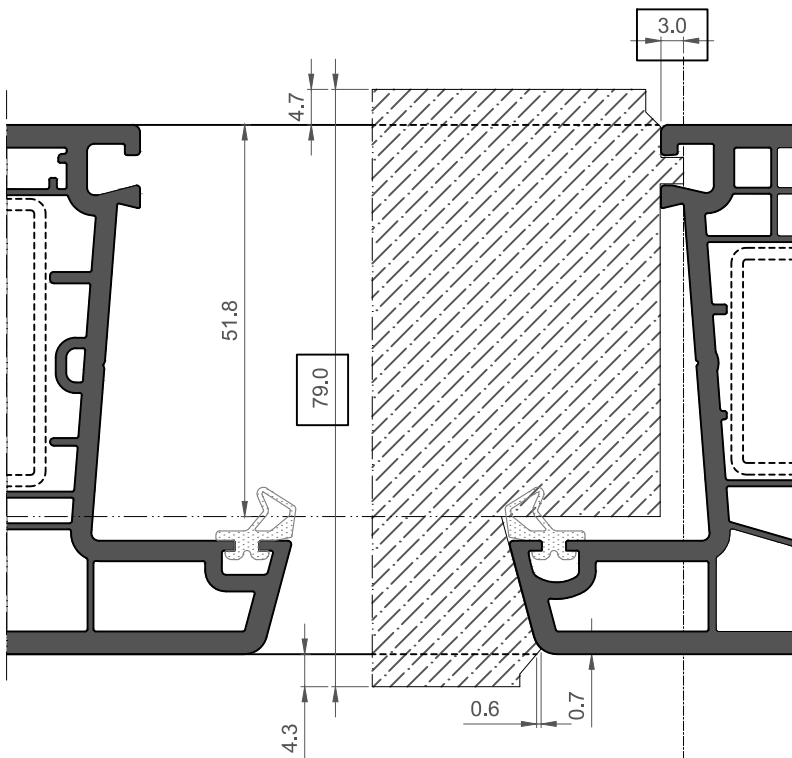
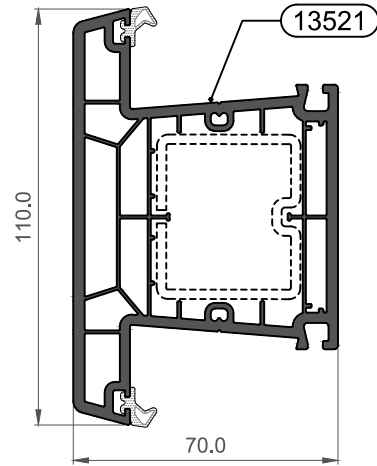
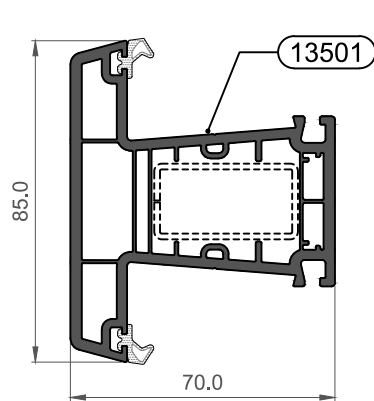


DIVISIÓN DE HOJA CON TRAVESAÑO - TOPE DE UNIÓN

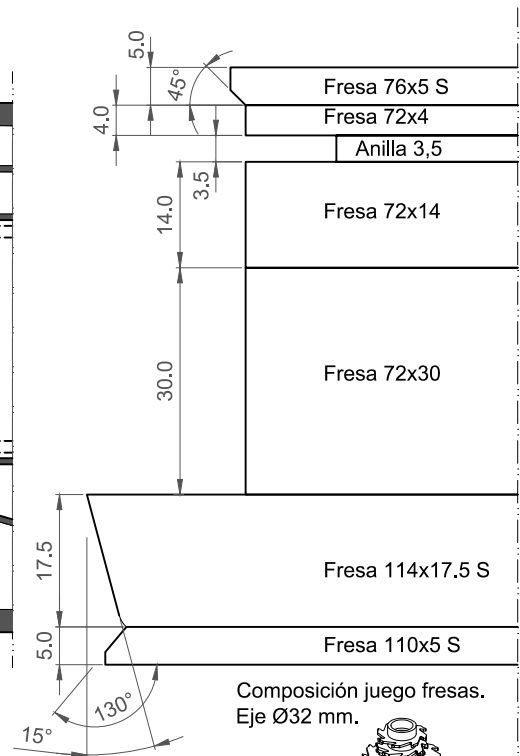


JUEGO DE FRESAS - RETESTADO DE TRAVESAÑOS

331390

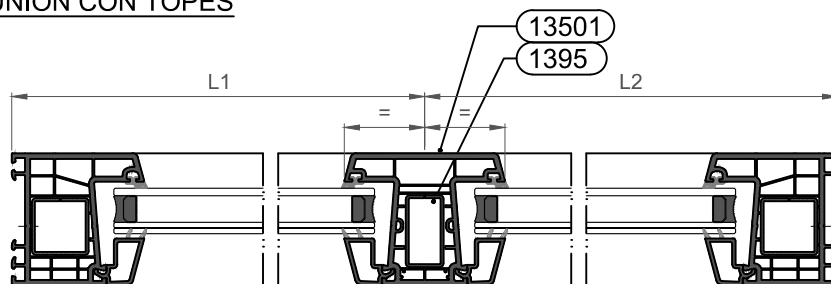
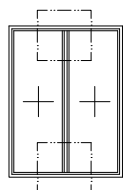


CORTE
PERFIL

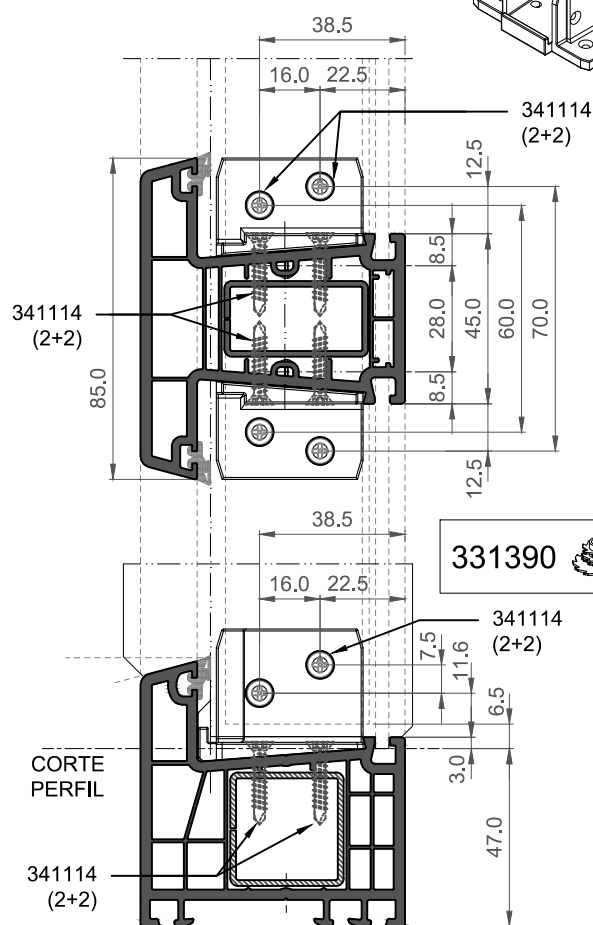
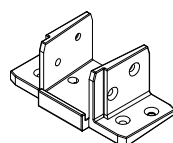


DIVISIÓN CON TRAVESAÑO - UNIÓN CON TOPES

1:4

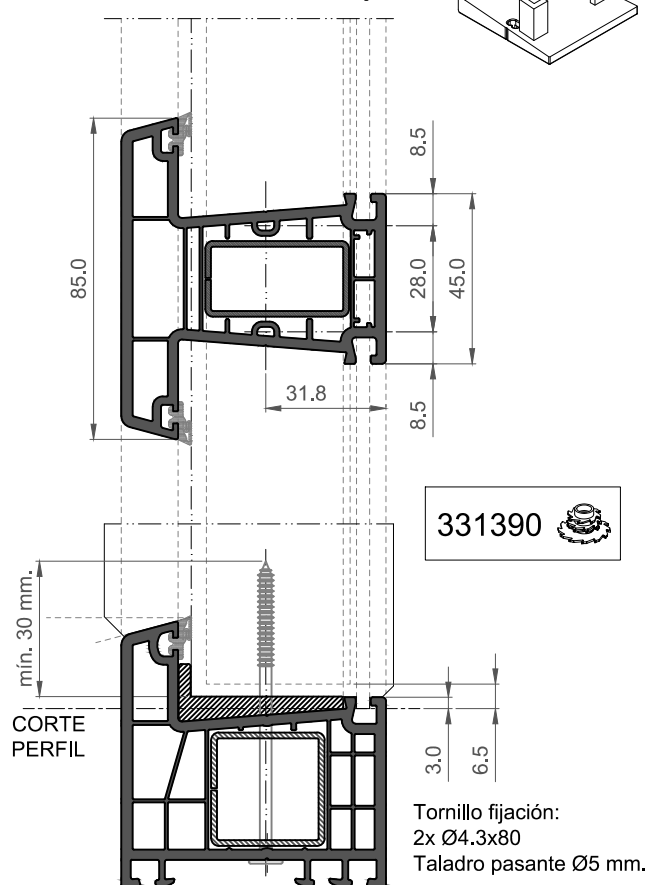
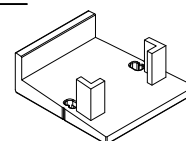


Travesaño retestado con Tope Tope ref.: 341350



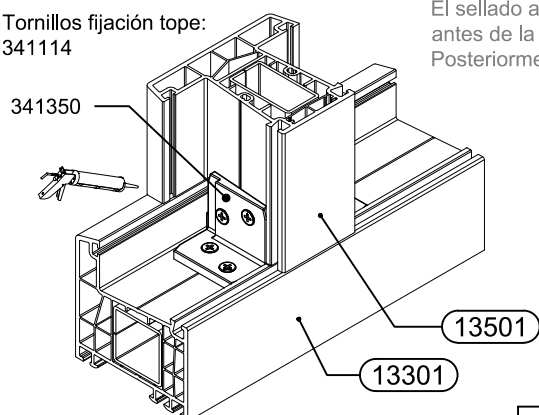
Travesaño retestado y atornillado Tapón asiento ref.: 331352 /53

Negro BL
Blanco

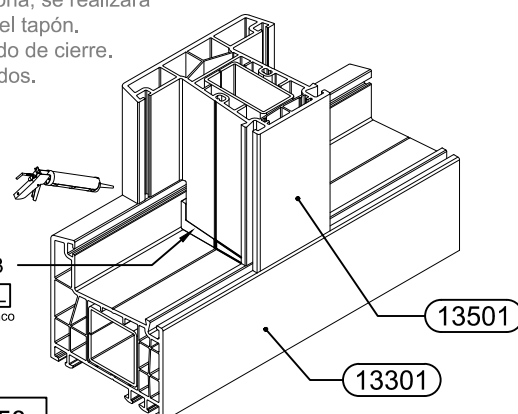


Nota:
El sellado adicional mediante silicona, se realizará antes de la fijación de los topes o el tapón. Posteriormente acometer un sellado de cierre. Sellado en ambos lados.

Tornillos fijación tope:
341114



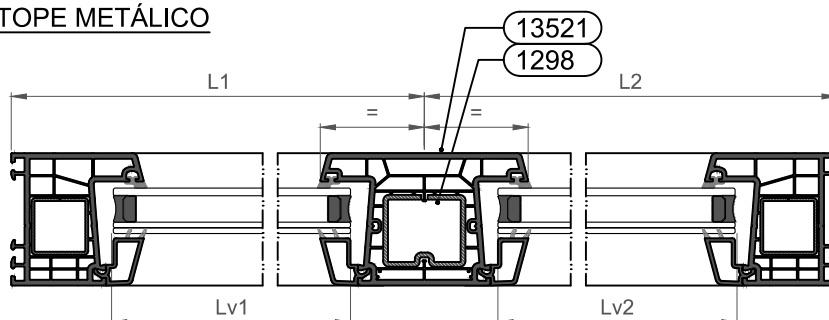
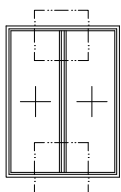
331352 /53
Negro BL
Blanco



PLANTILLA 351358

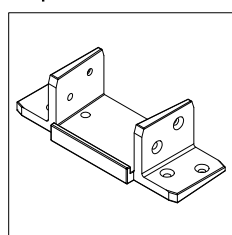
DIVISIÓN CON TRAVESAÑO ANCHO - TOPE METÁLICO

1:4



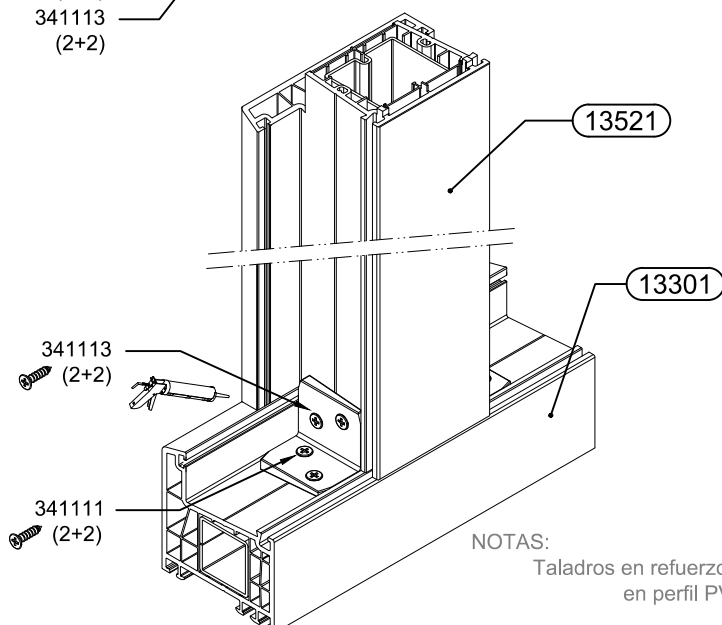
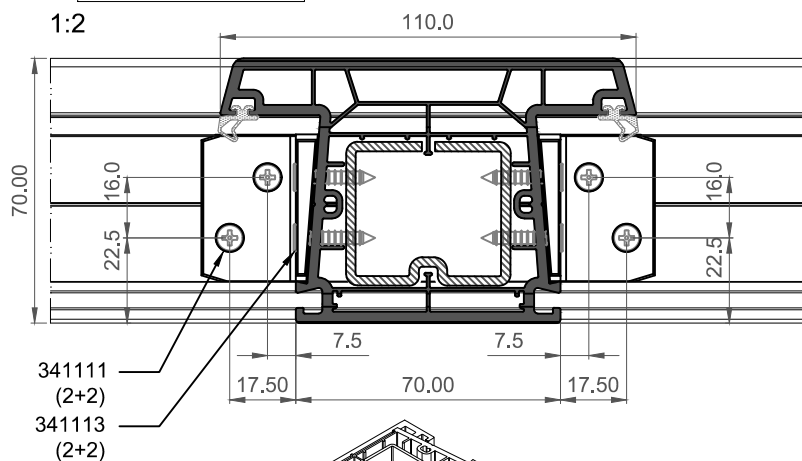
Travesaño retestado con Tope

Tope ref.: 361350



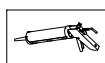
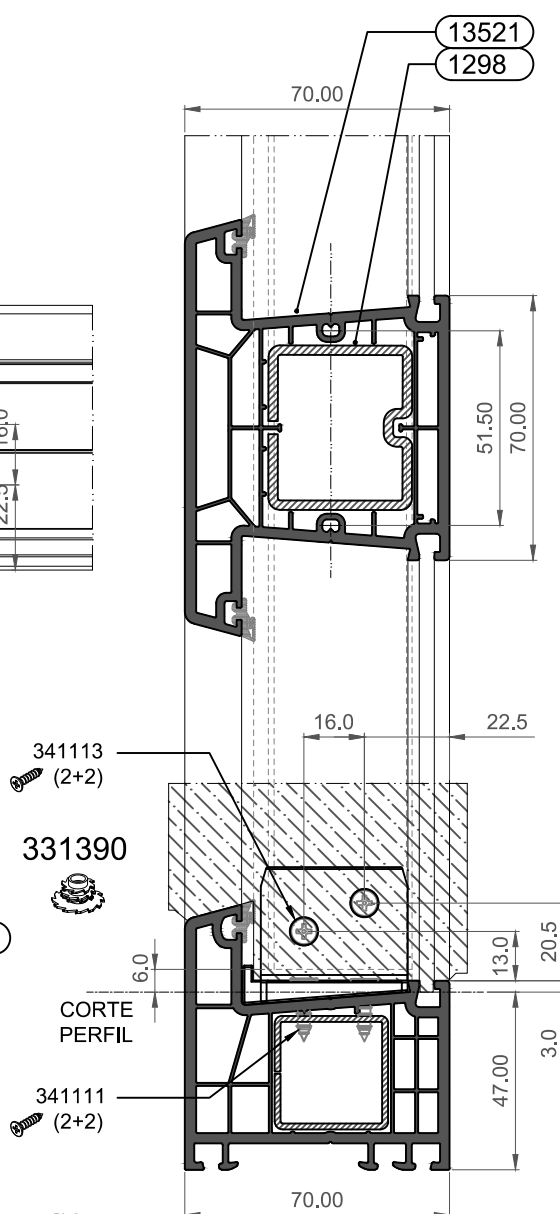
PLANTILLA 351358

1:2



NOTAS:

Taladros en refuerzos = Ø 3 mm.
en perfil PVC = Ø 4.5 mm.

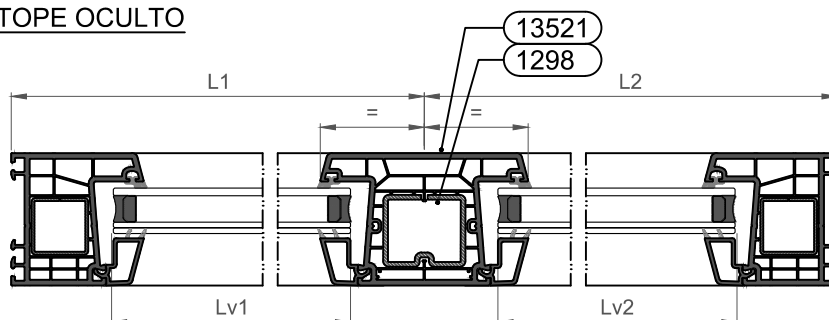
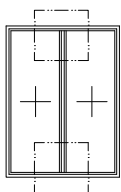


Nota:

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

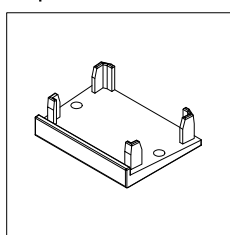
1:4



Travesaño retestado y atornillado

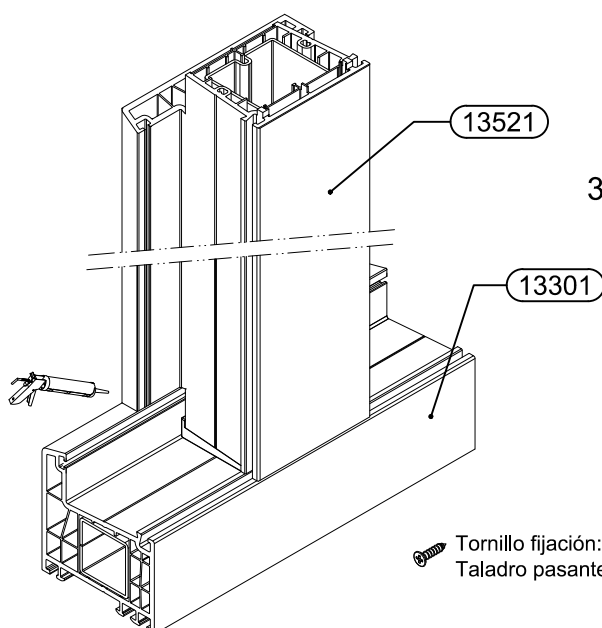
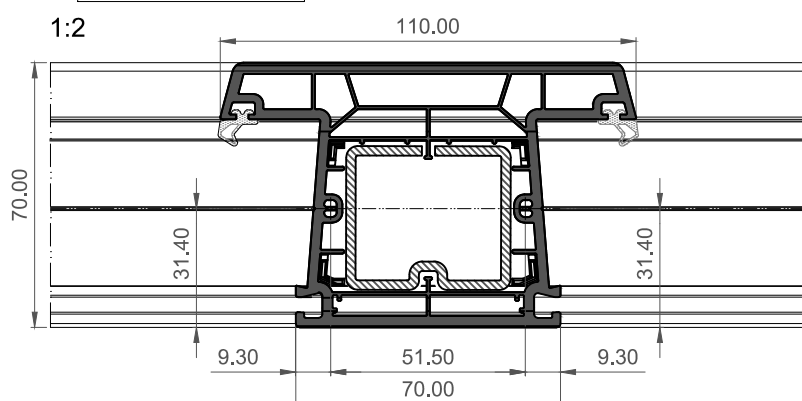
Tapón asiento ref.: 361352 /53

☐ Negro
☐ Blanco



PLANTILLA 351358

1:2



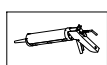
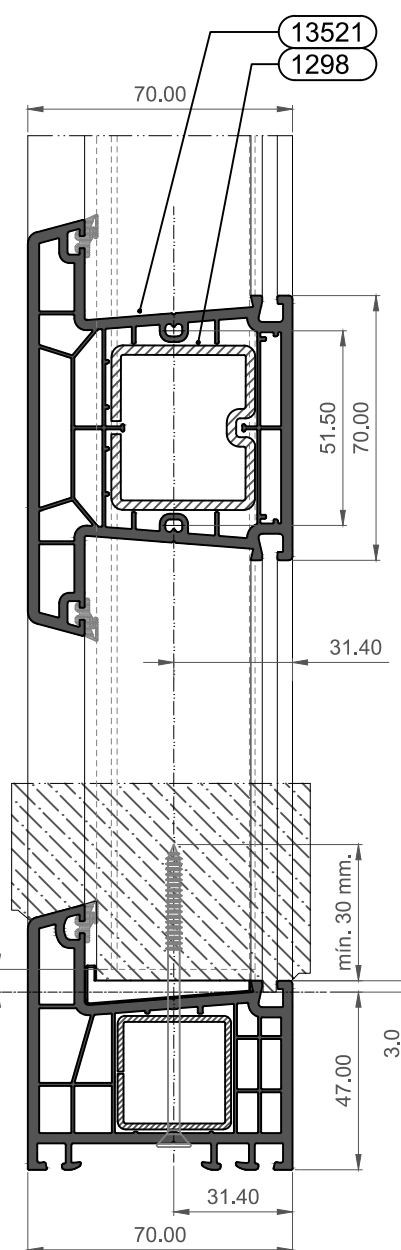
331390



13301

CORTE PERFIL

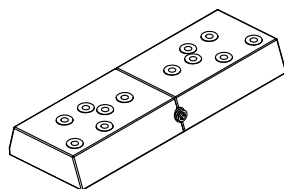
 Tornillo fijación: 2x Ø4.3x80
 Taladro pasante Ø5 mm.



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

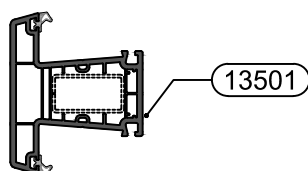
Nota:

Guiado broca para fijación topes travesaños 13501 y 13521; tope oculto y metálico.

Travesaño 13501

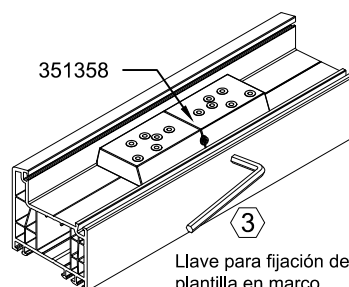
Topes metálico 341350
oculto 331352 /53

Negro BL
Blanco



13501

351358



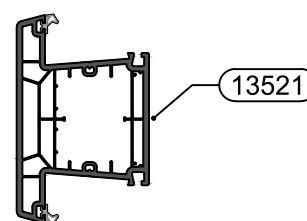
3

Llave para fijación de
plantilla en marco.

Travesaño 13521

Topes metálico 361350
oculto 361352 /53

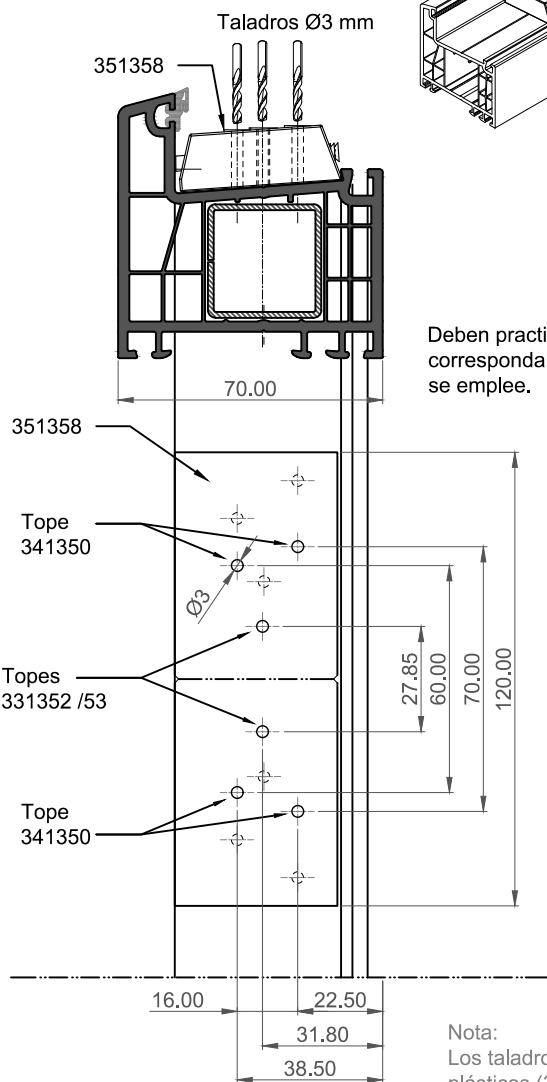
Negro BL
Blanco



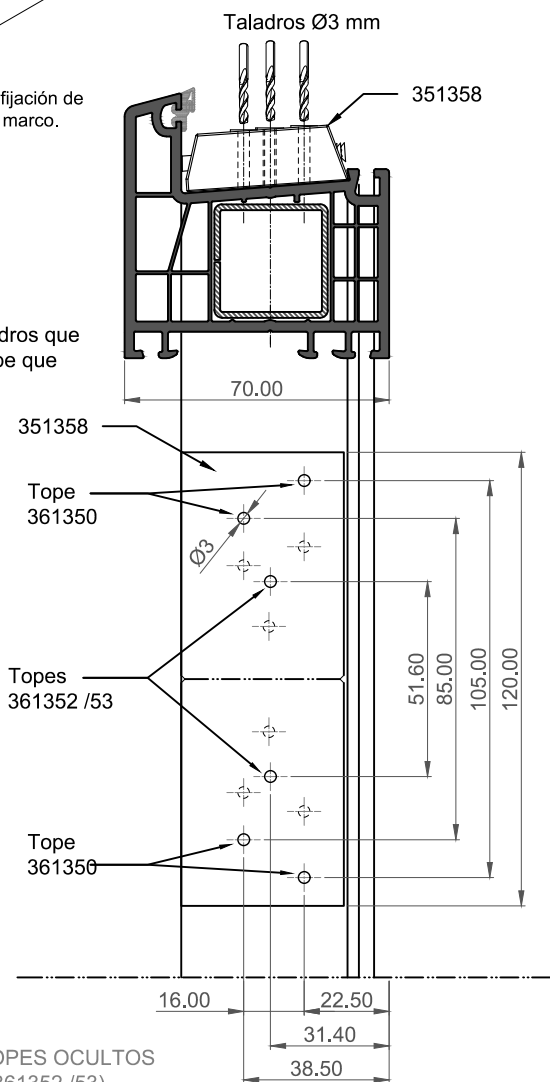
13521

Taladros Ø3 mm

351358

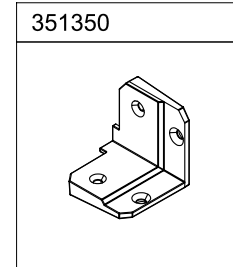
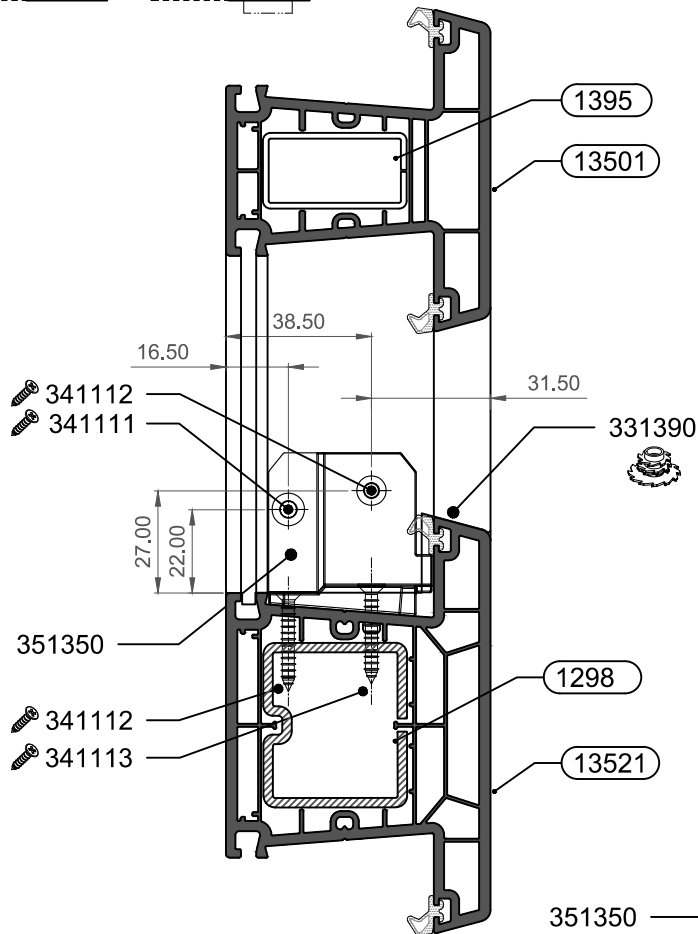
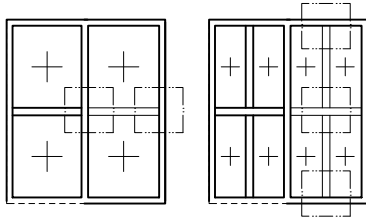


Deben practicarse los taladros que correspondan según el tope que se emplee.

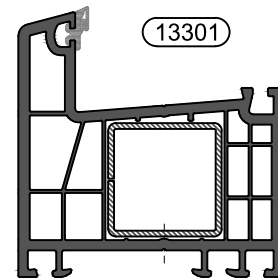


Nota:
Los taladros para los TOPES OCULTOS
plásticos (331352 /53 / 361352 /53),
ampliarlos a Ø5 mm.

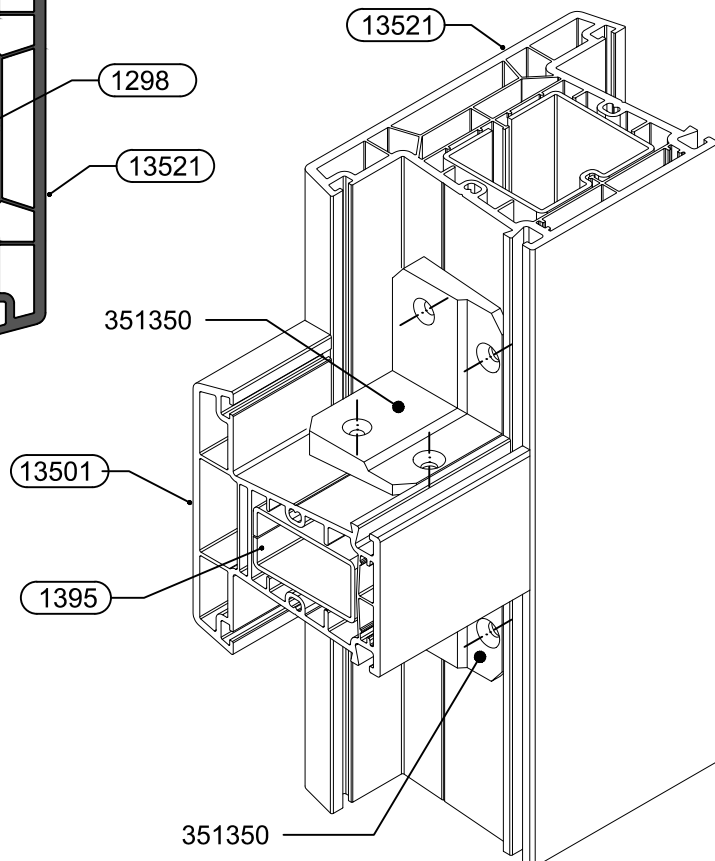
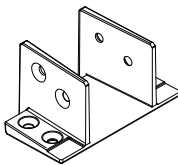
ENCUENTRO TRAVESAÑO ANCHO CON TRAVESAÑO



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

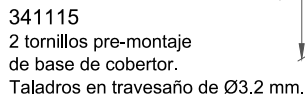
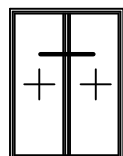


Alternativa al tope ref.: 341350



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

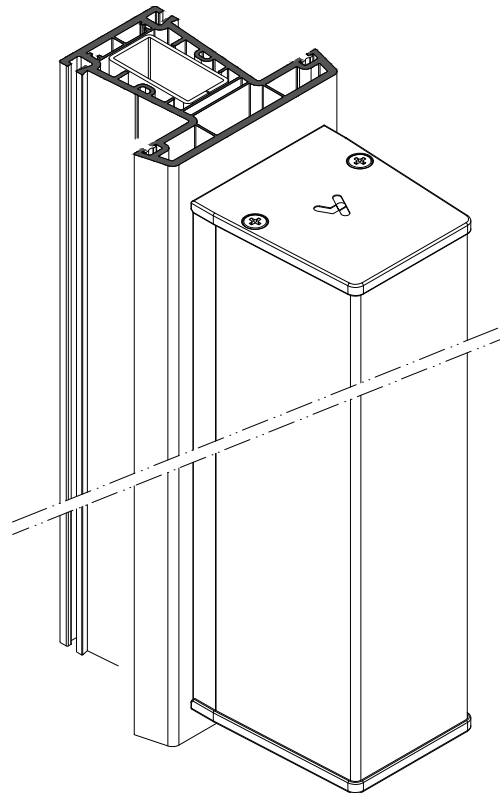
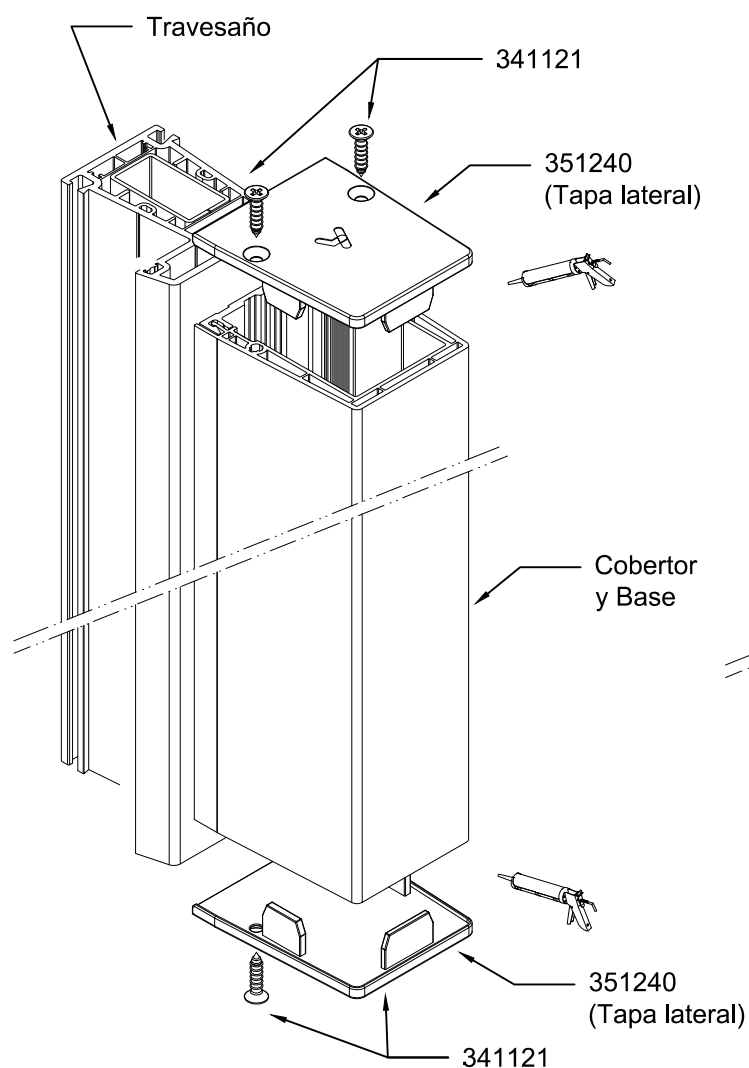
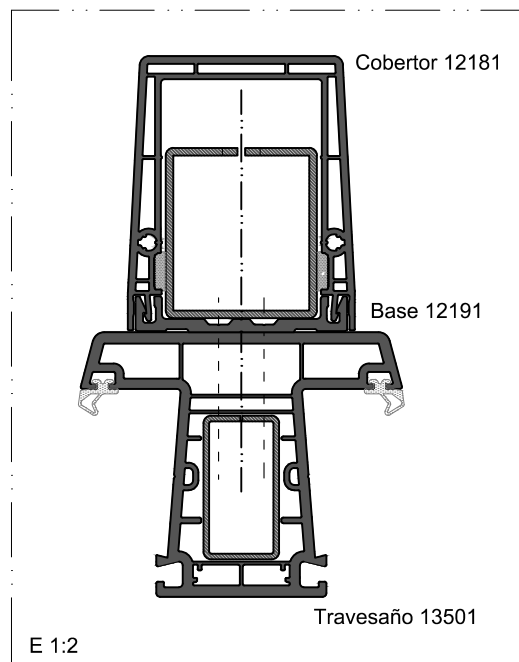
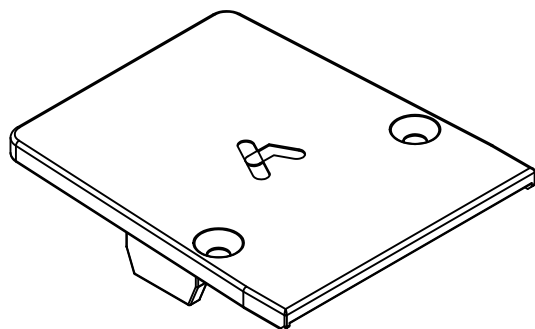
E 1:2



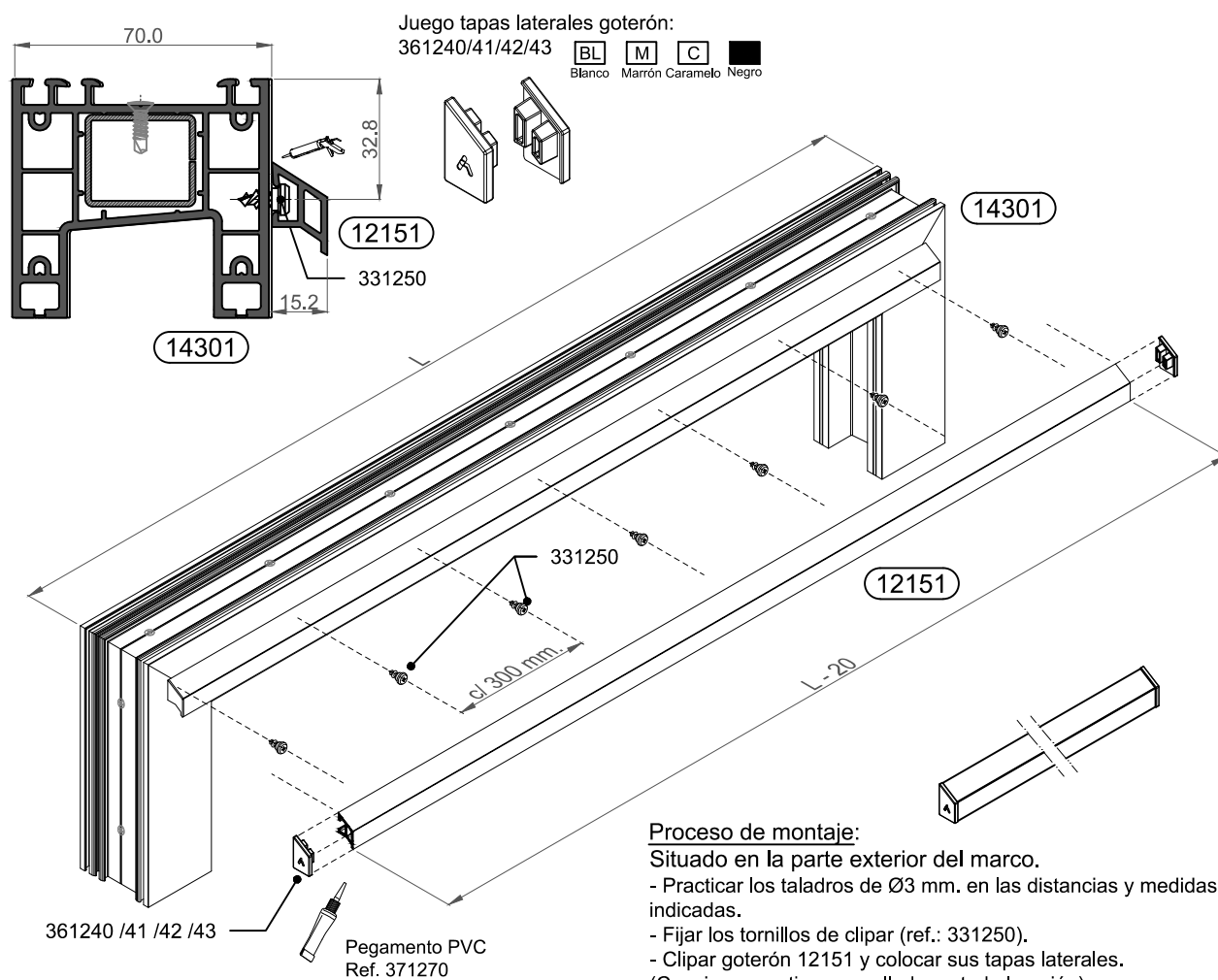
REFUERZO DE POSTES - TAPAS LATERALES

TAPA LATERAL COBERTOR REFUERZO

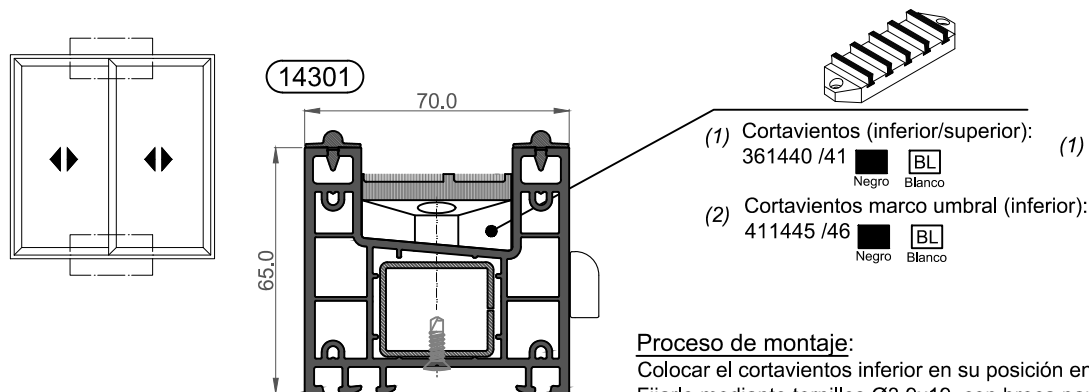
351240 (Blanco) / 351241 (Marrón) / 351242 (Caramelo) / 351243 (Negro)



SITUACIÓN DE VIERTE-AGUAS SUPERIOR



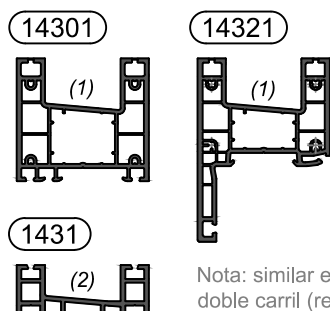
COLOCACIÓN DE CORTA-VIENTOS EN MARCO



Proceso de montaje:

Colocar el cortavientos inferior en su posición en el marco (L/2). Fijarlo mediante tornillos Ø3.9x19, con broca para acero.

(Con el marco umbral ref.1431, emplear tornillos Ø3.9x6.5).

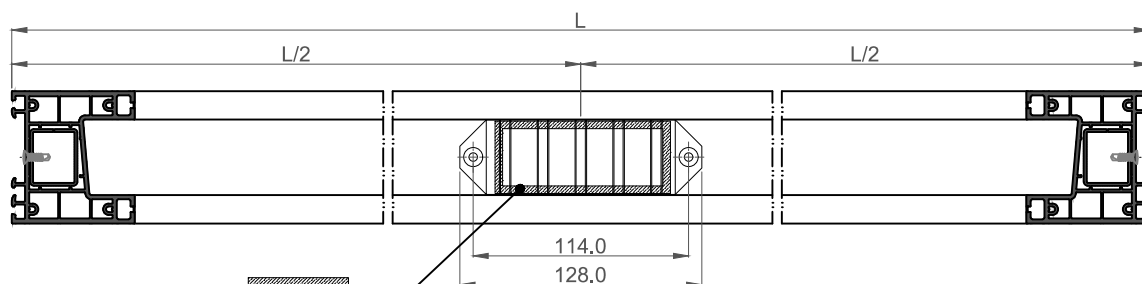


¡Importante! Sellado perimetral previo antes de colocar el cortavientos inferior.

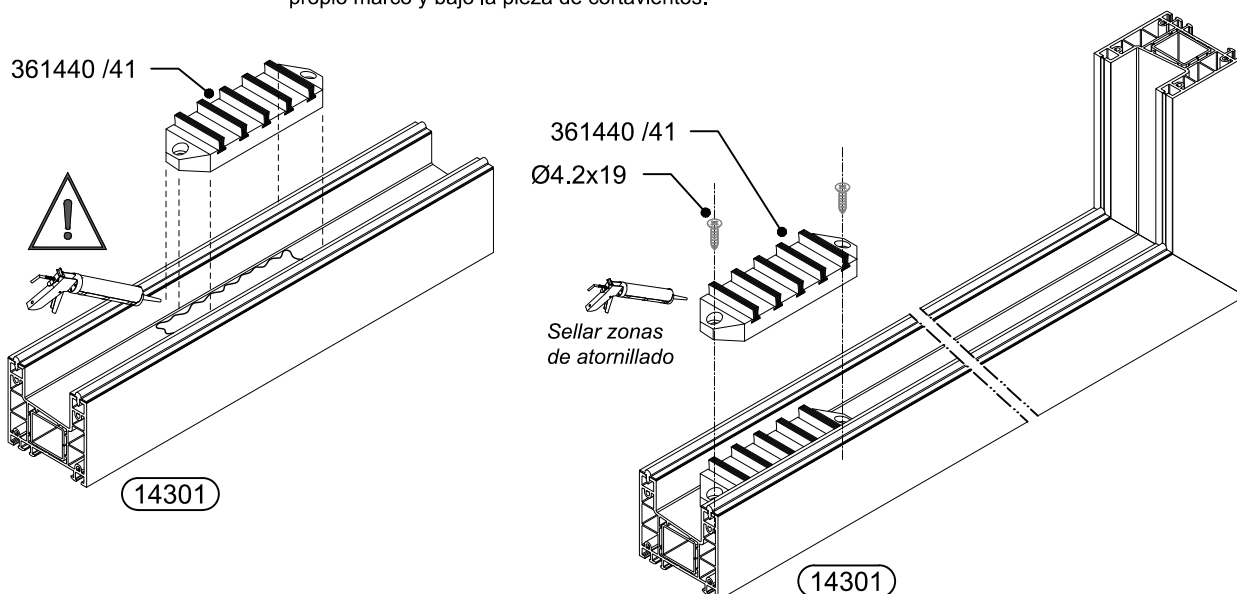
Para facilitar el roscado y guiado del tornillo de fijación, practicar previamente un taladro de Ø3 mm. en el perfil de PVC.

El cortavientos en la parte superior se fijará una vez queden montadas ambas hojas sobre el marco.

Nota: similar en los marcos con doble carril (ref.: 14331 y 1434)



Sellado especial y perimetral bajo el cortavientos inferior. El cordón de sellado se debe depositar en los 4 lados sobre el propio marco y bajo la pieza de cortavientos.



Tapa salida de aguas

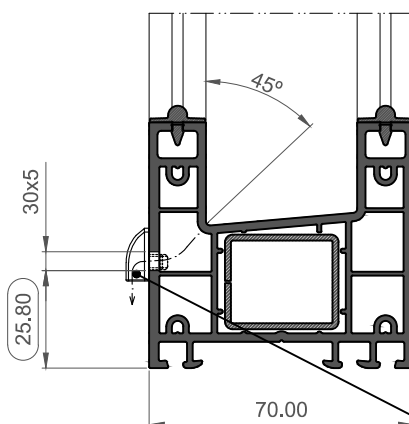
Tapa salida de aguas

350101 BL /02 M

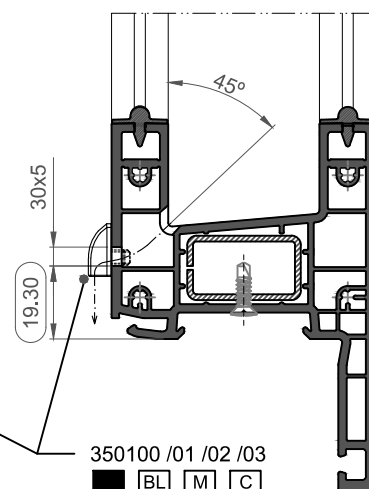
BL M
Blanco Marrón



14301

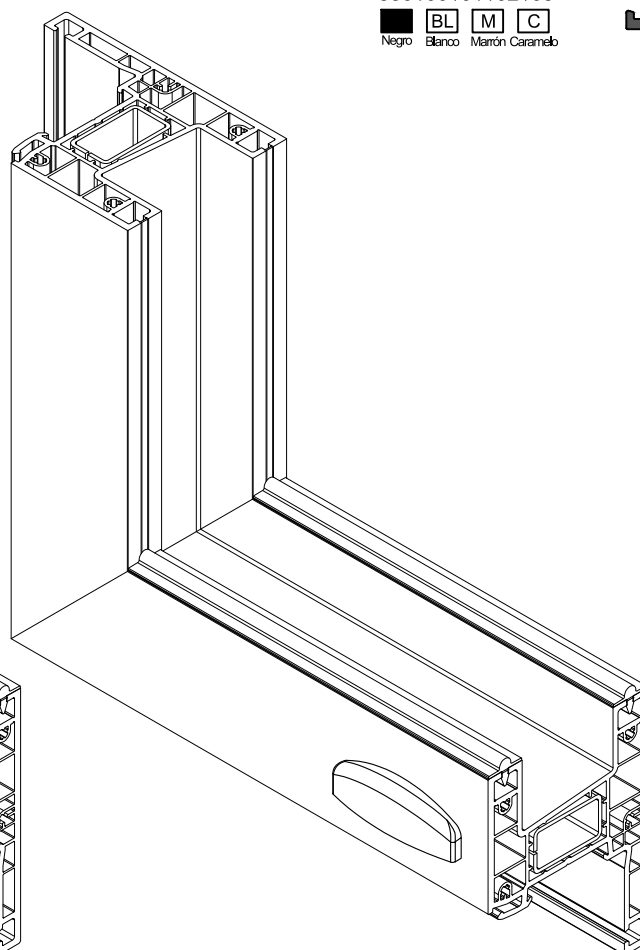
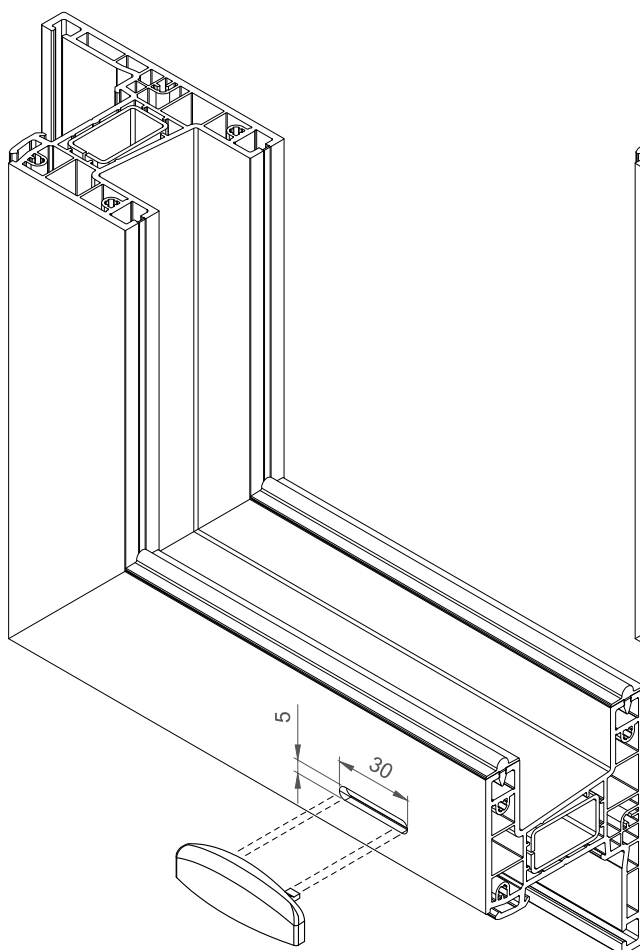


14321

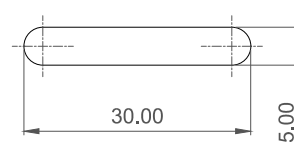


350100 /01 /02 /03

■ BL M C
Negro Blanco Marrón Caramelo



Ranura a practicar para el drenaje de las cámaras y para colocación de la tapa o venturi:

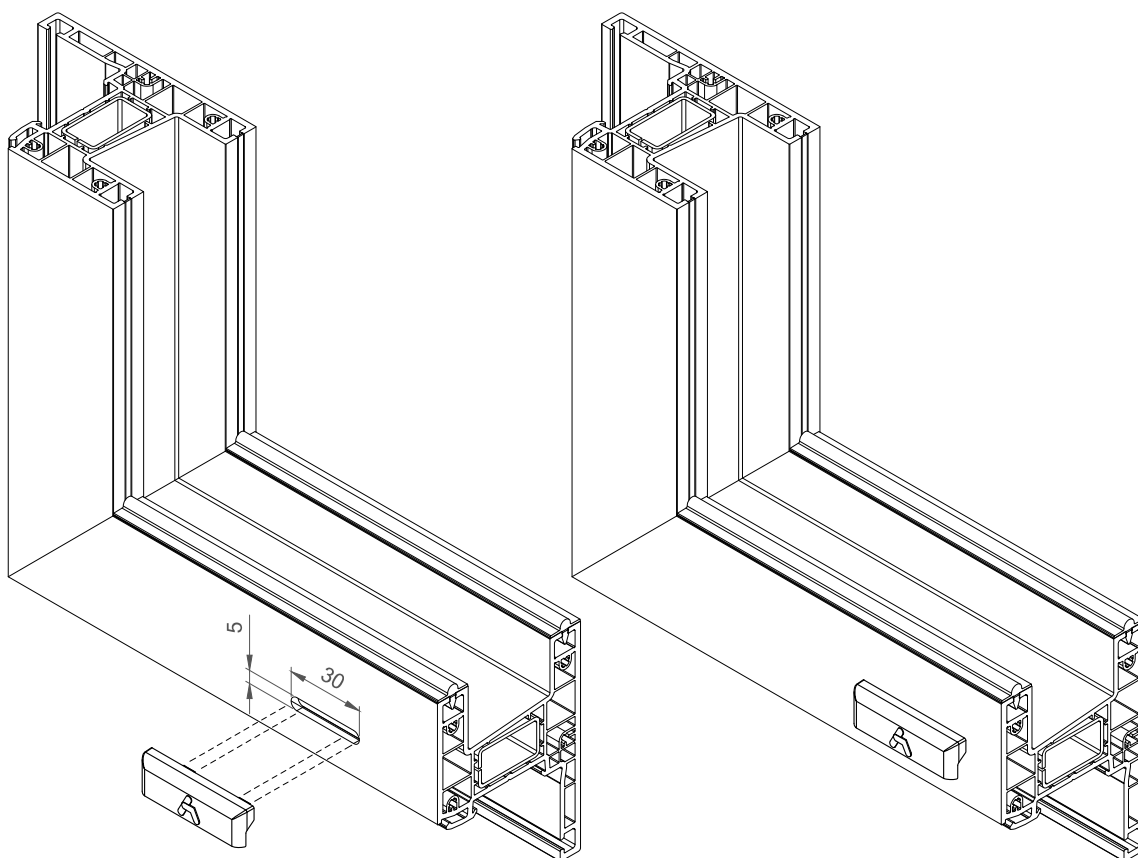
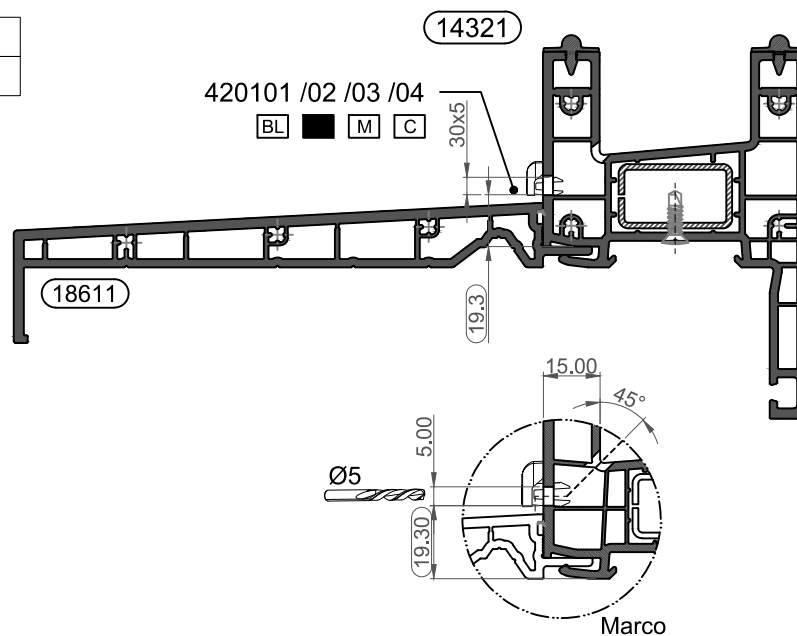
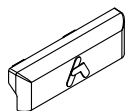


Tapa salida de aguas

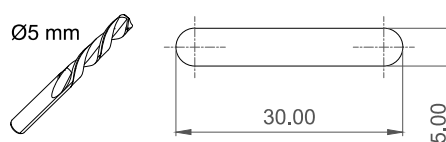
Tapa salida de aguas

420101 BL / 02 ■ / 03 M / 04 C

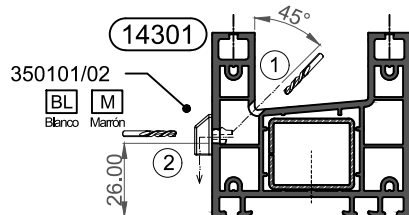
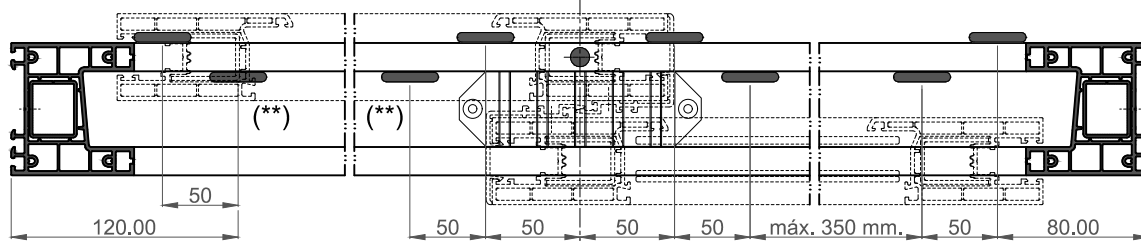
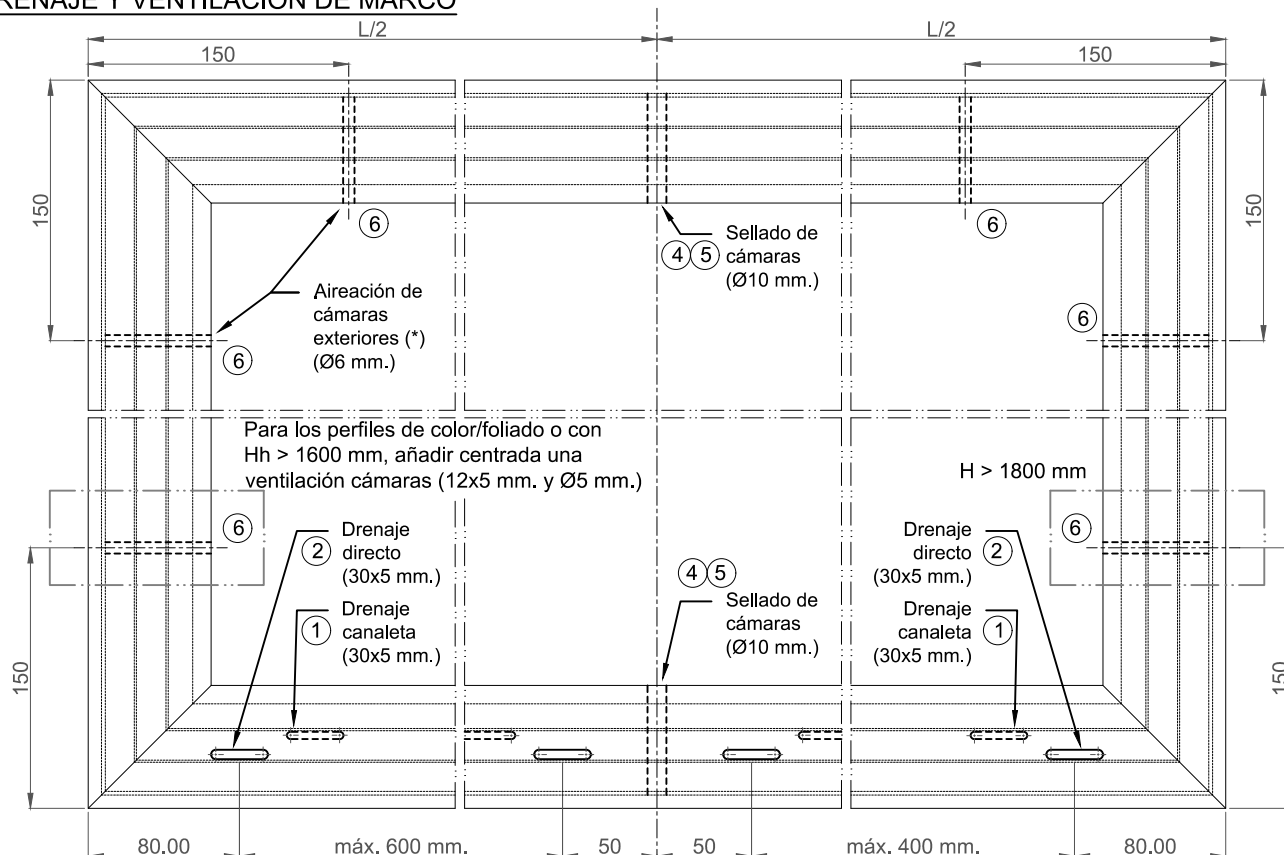
BL ■ M C
Blanco Negro Marrón Caramelo



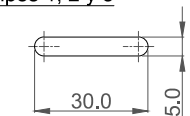
Ranura a practicar para el drenaje de las cámaras y para colocación de la tapa o venturi:



DRENAJE Y VENTILACIÓN DE MARCO

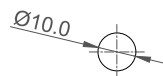


Mecanizados para drenajes:
Tipos 1, 2 y 3

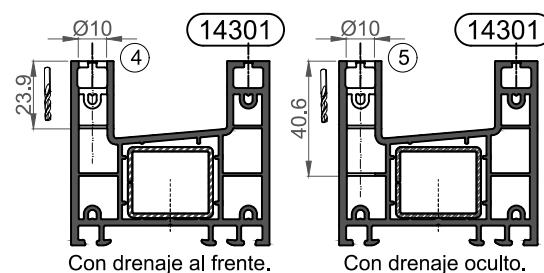


(**) Alternativa 12x5 mm

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



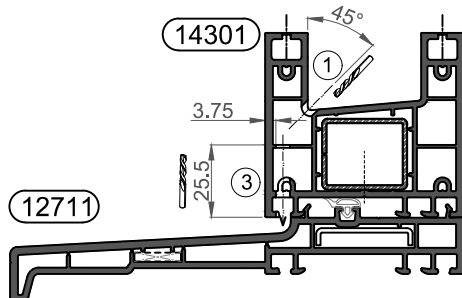
Aireación de cámaras exteriores
(en perfiles de color):
Tipo 6



Con drenaje al frente.

Con drenaje oculto.

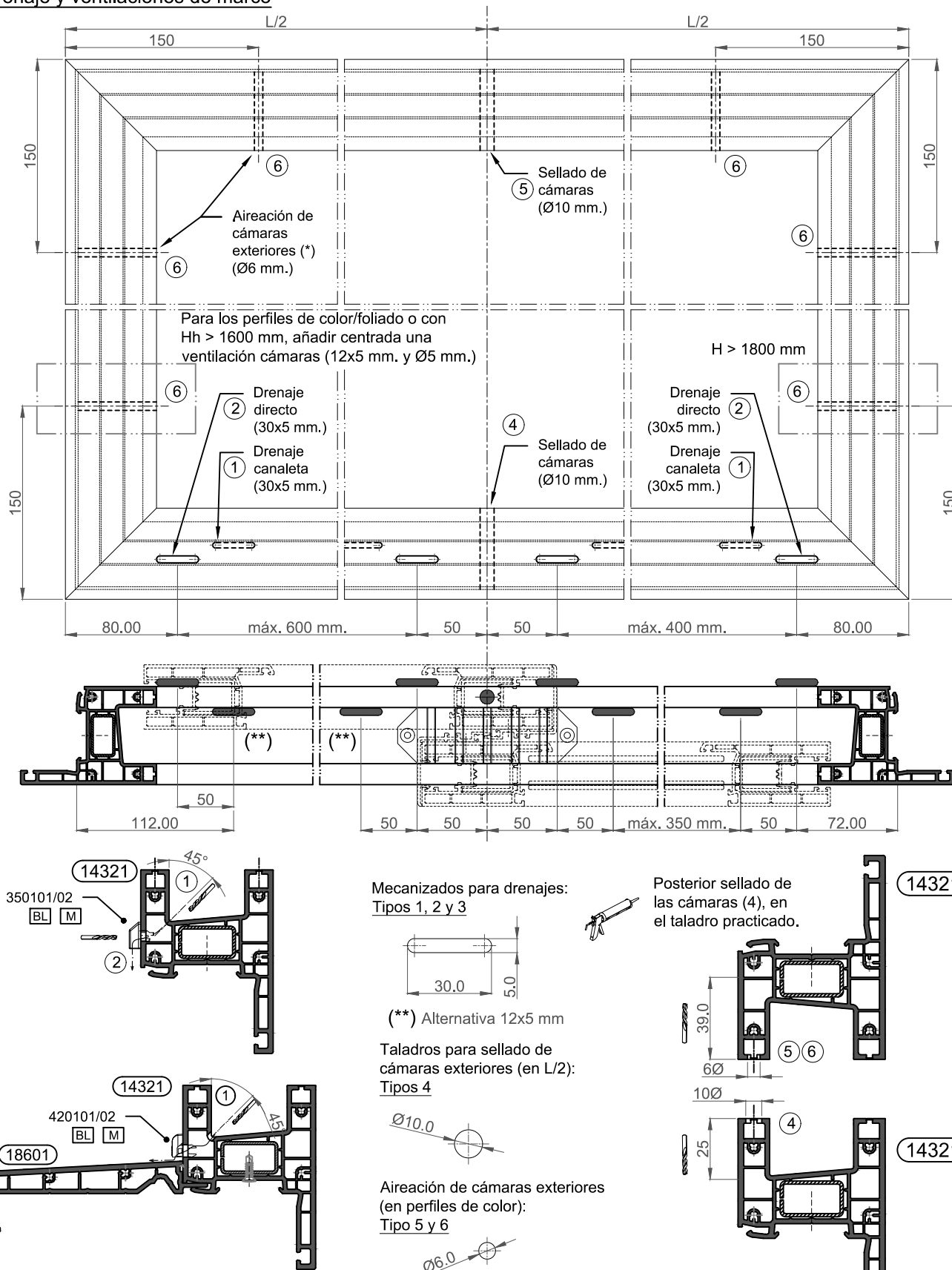
Posterior sellado de las cámaras (3 ó 4),
en el taladro practicado.



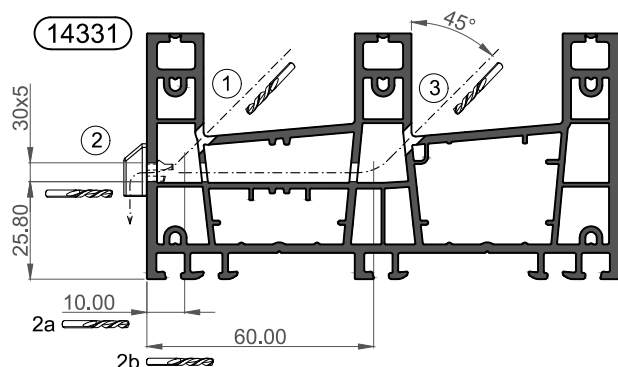
Notas importantes:

- 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.

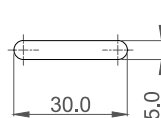
Drenaje y ventilaciones de marco



DRENAJE Y VENTILACIÓN DEL MARCO DE TRES CARRILES



Mecanizados para drenajes: Tipos 1, 2 y 3

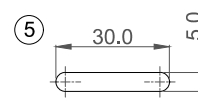
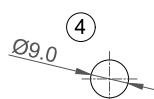


(**) Alternativa 12x5 mm en taladros interiores 1 y 3.

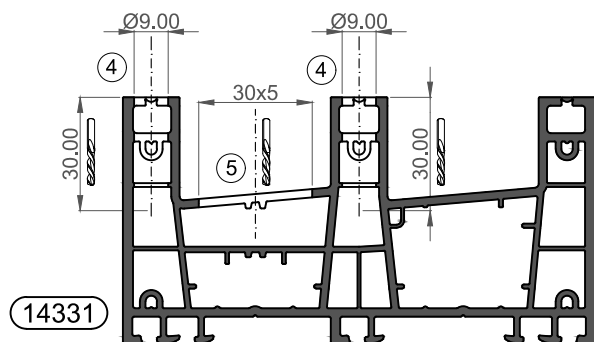
Colocación en el frente de la tapeta de salida de aguas con referencias 350100 / 01 / 02 / 03

■ Negro
 ■ BL Blanco
 ■ M Marrón
 ■ C Caramelo

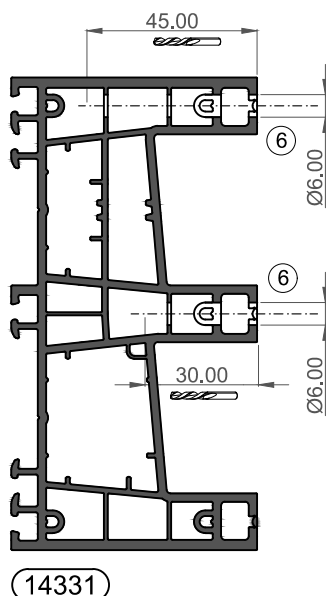
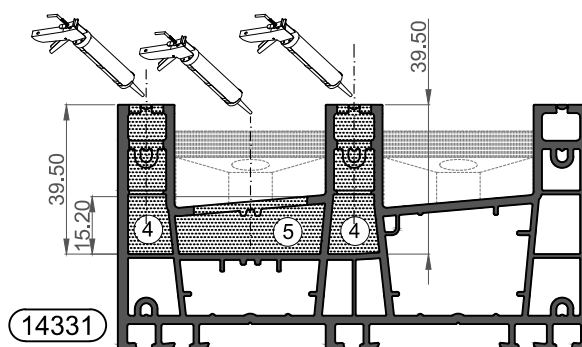
Taladros para el sellado de las cámaras exteriores (ver su posición en el croquis): Tipos 4 y 5



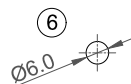
A practicar bajo el cortavientos inferior de la canaleta exterior.



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).

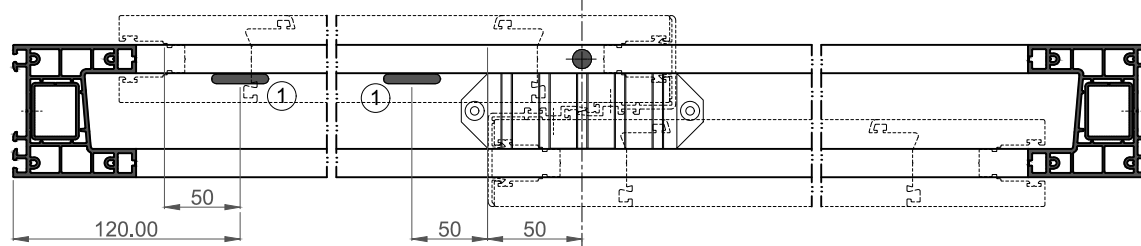
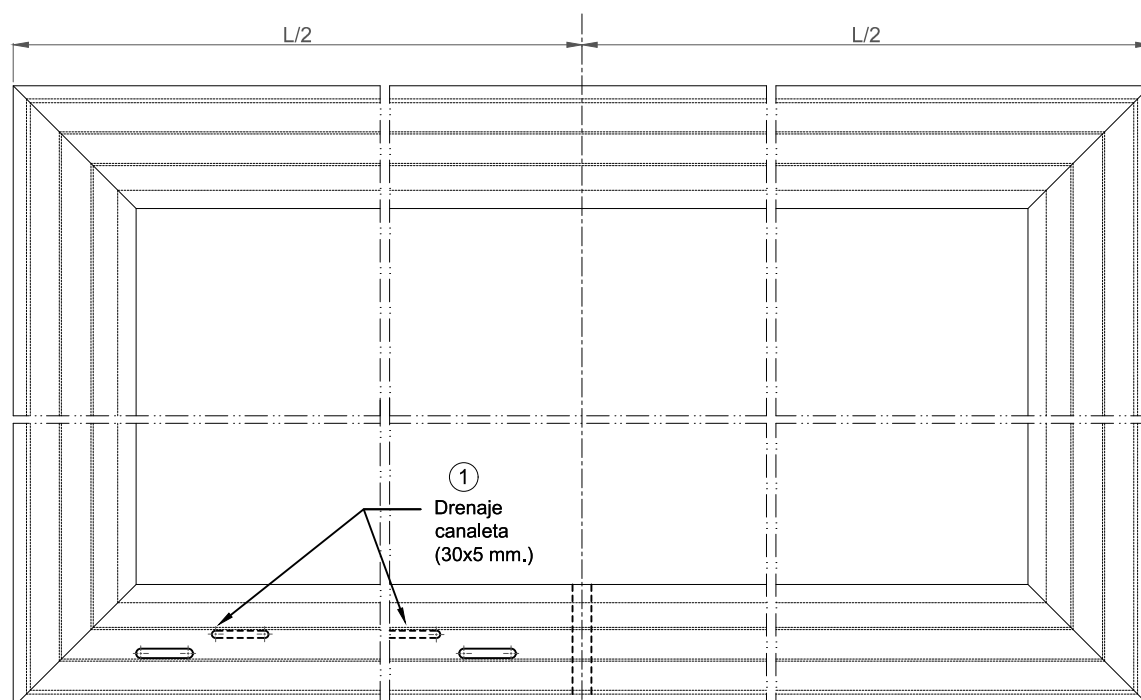


Notas importantes:

- . 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.

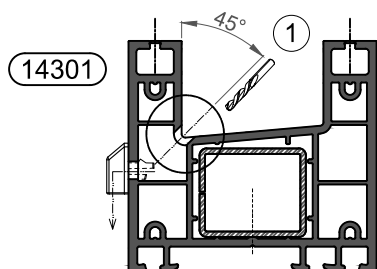


DRENAJE EN EL MARCO - INTERIOR



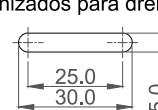
Nota:
Ejemplo en marco 14301. Similar con los otros marcos.

Mecanizados para drenajes: Tipos 1

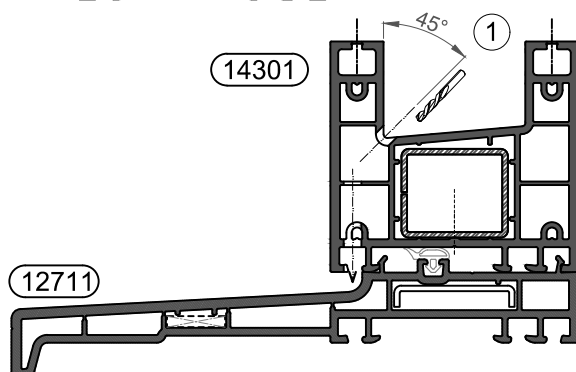


SITUAR REJILLA EN RASGADO
PARA LOS DRENAJES
Ref.: 431400/10

NEGRO BLANCO



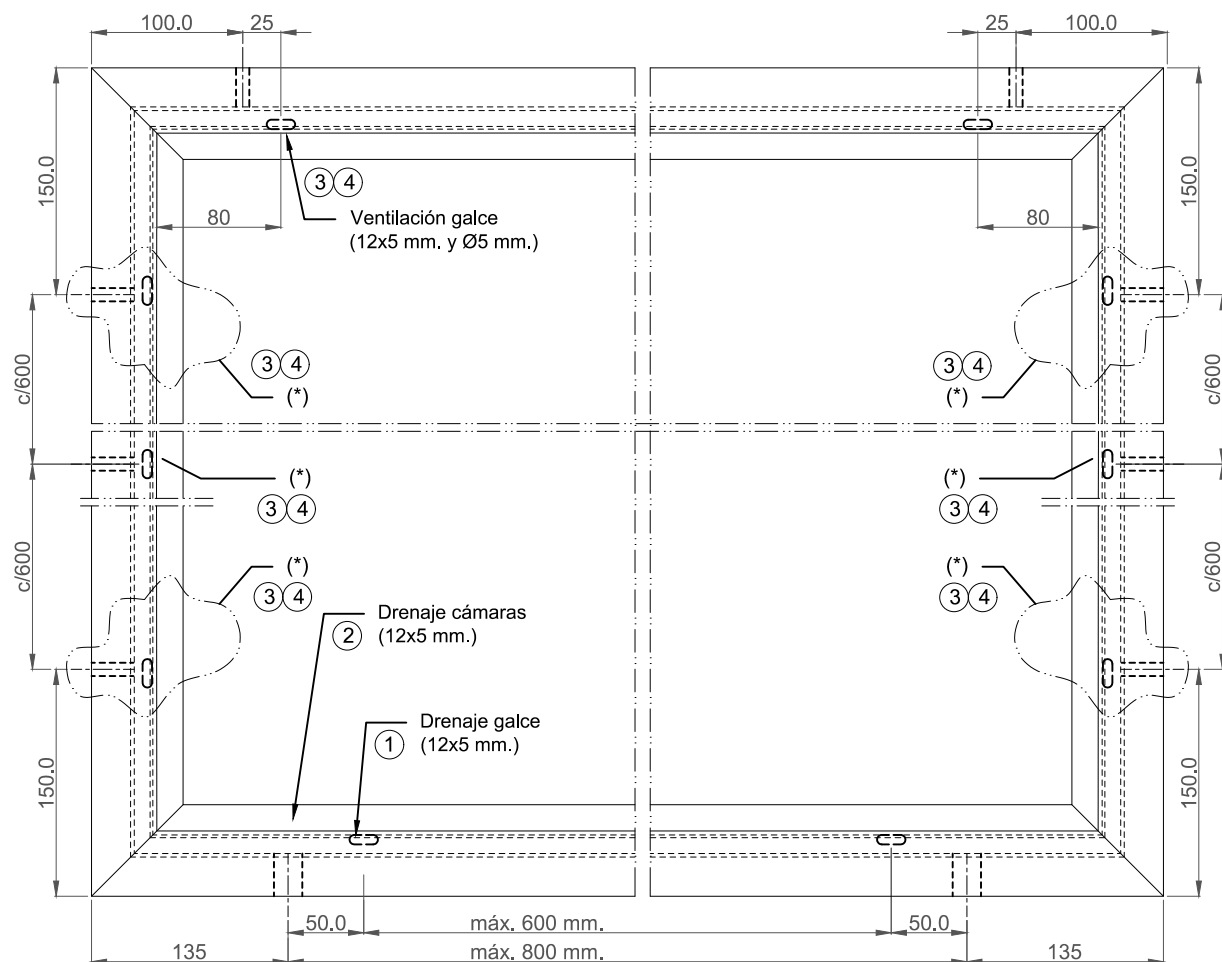
Máximo valor de **ESTANQUEIDAD al AGUA**.
Recomendable su disposición en las
situaciones de cerramiento expuesto.



Nota:
Mismas consideraciones con los marcos
con solape (ref. 14321) o de tres carriles
(ref. 14331)

DRENAJE Y AIREACIÓN DE HOJAS

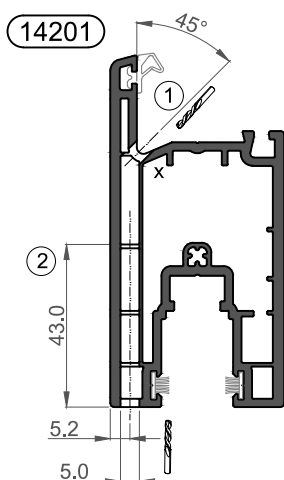
(Ref.: 14201)



(*) Para los perfiles de color/foliado o con Hh > 1600 mm, disponer:
Ventilación cámaras (12x5 mm. y Ø5 mm.)
Separación de 800 mm entre ventilaciones.
Entre el 3 y el 4 desfasar el drenaje en unos 40 mm.

Mecanizados para aireación (tipo 5)

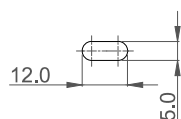
Aireaciones de galce de vidrio - cámara exterior de perfil.
Cada 400 mm en horizontal inferior y cada 600 en laterales y parte superior (perfil color)



"x" Cámara que no debería dañarse en el momento de practicar los mecanizados.

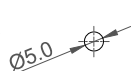
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1 y 2

Mecanizados para descompresión de hoja:
Tipo 3



Mismas consideraciones con la hoja 14221

Tipo 4 y 5

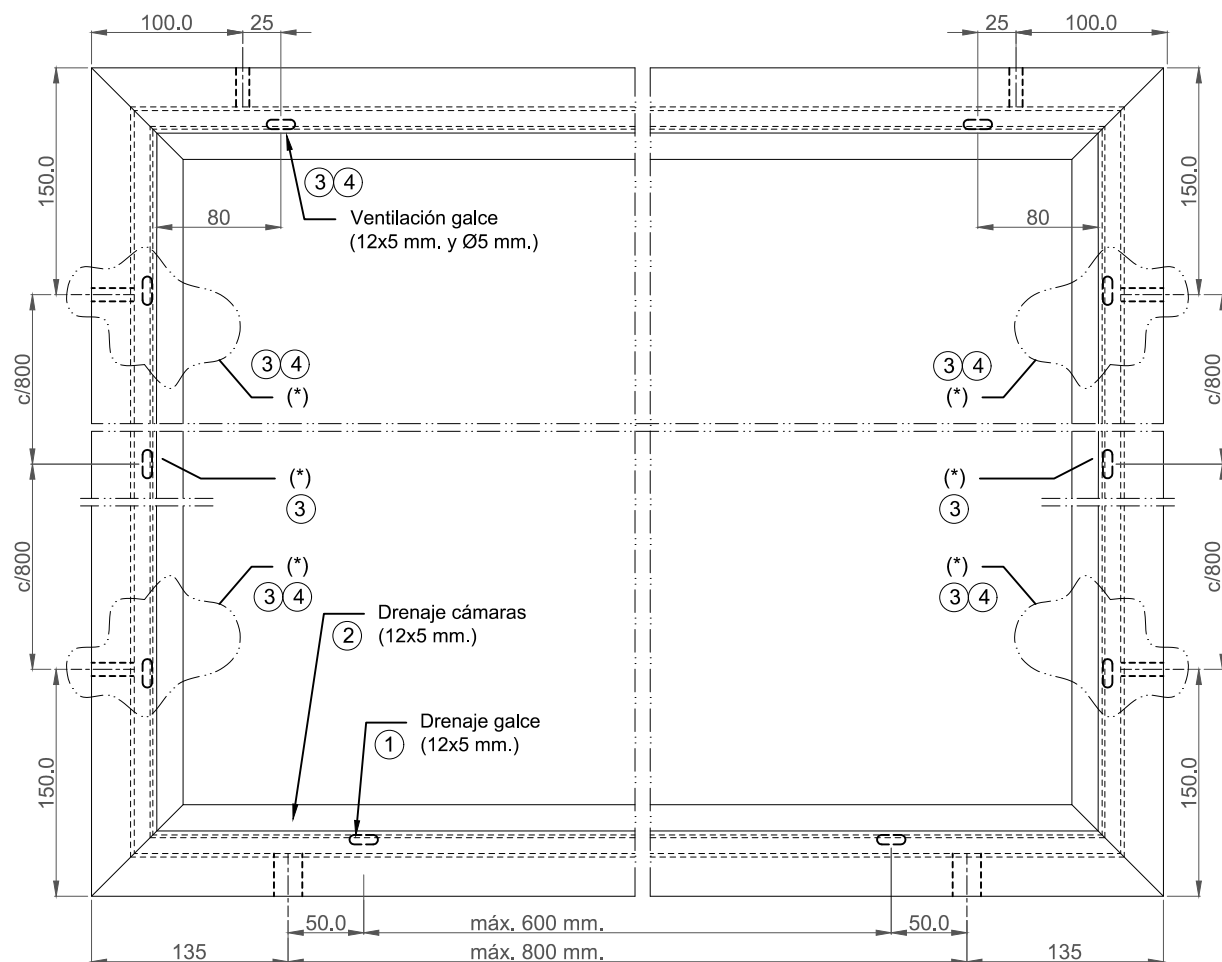


Notas importantes:

- . 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.

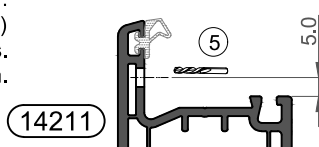
DRENAJE Y AIREACIÓN DE HOJAS DE VENTANA

(Ref.: 14211)

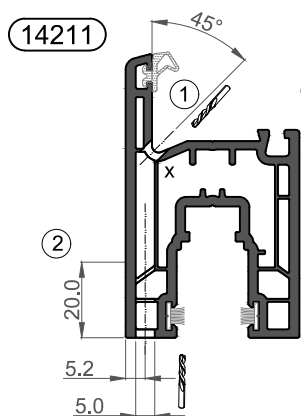


(*) Para los perfiles de color/foliado o con $H_h > 1600$ mm, disponer:
Ventilación cámaras (12x5 mm. y Ø5 mm.)
Separación de 800 mm entre ventilaciones.
Entre el 3 y el 4 desfase el drenaje en unos 40 mm.

Mecanizados para aireación (tipo 5)



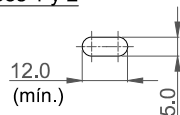
Aireaciones de galce de vidrio - cámara exterior de perfil. Cada 400 mm en horizontal inferior y cada 600 mm en laterales y parte superior (perfil color)



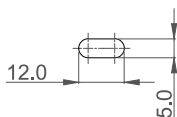
Mismas consideraciones con la hoja 14231

"x" Cámara que no debería dañarse en el momento de practicar los mecanizados.

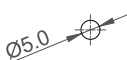
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1 y 2



Mecanizados para descompresión de hoja:
Tipo 3



Tipo 4 y 5



Notas importantes:

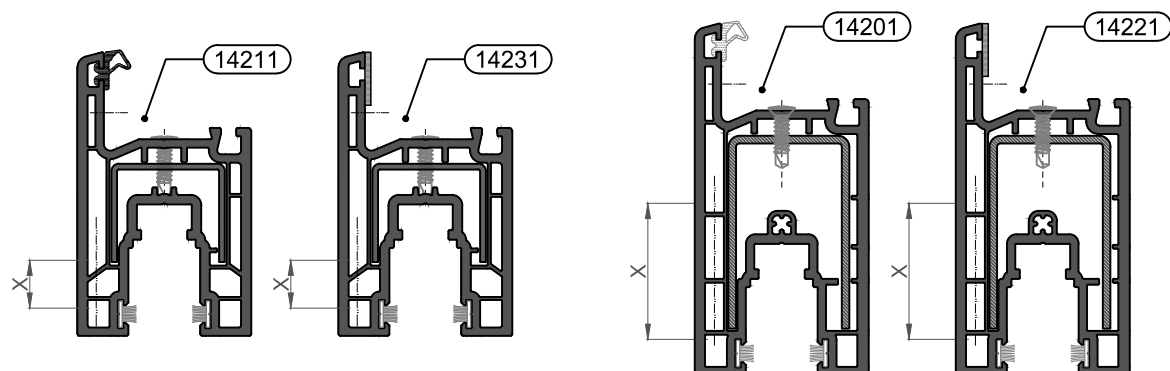
- . Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.
- . Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil para asegurar una correcta aireación de las mismas.

VENTILACIÓN DE PERFILES

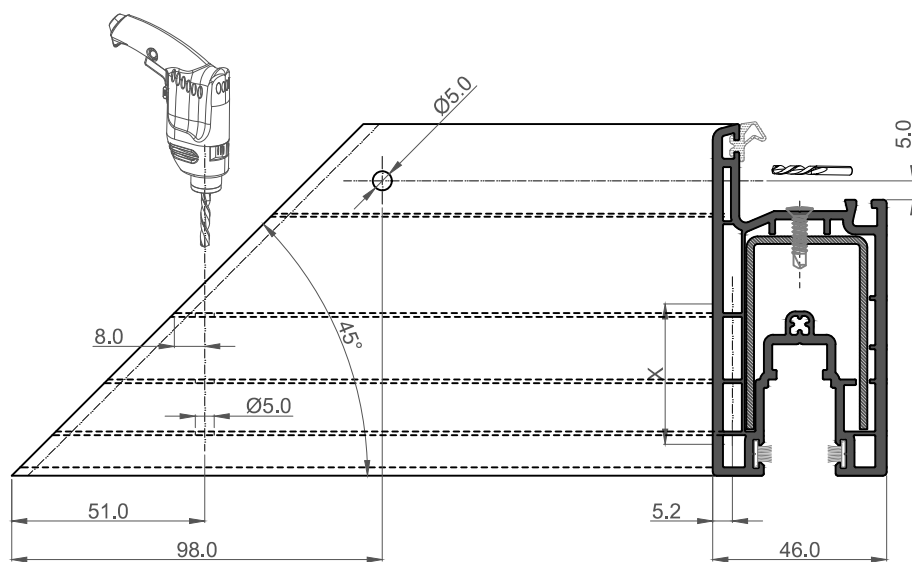
Ventilaciones de las cámaras exteriores de los perfiles expuestos directamente a las radiaciones solares, recomendable en perfiles base en blanco e imprescindible en los perfiles en base color o con foliados.

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 14201



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.

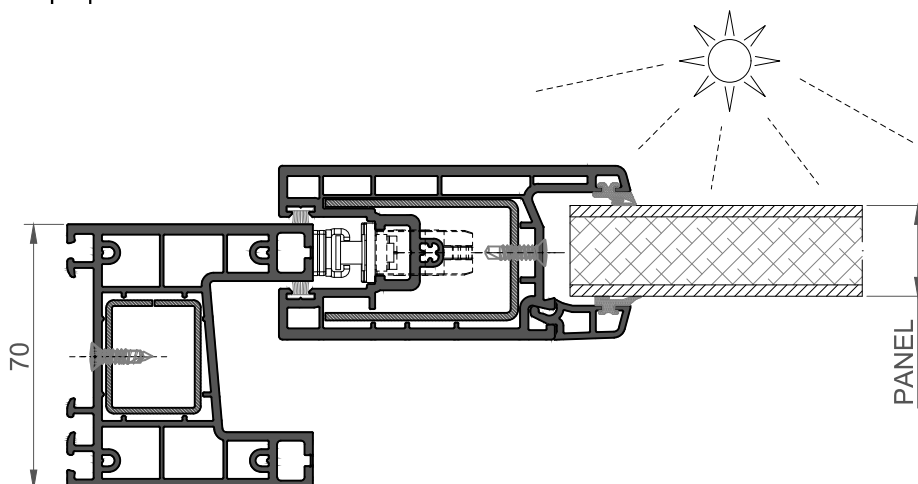
PUERTAS/BALCONERAS CON PANEL

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.

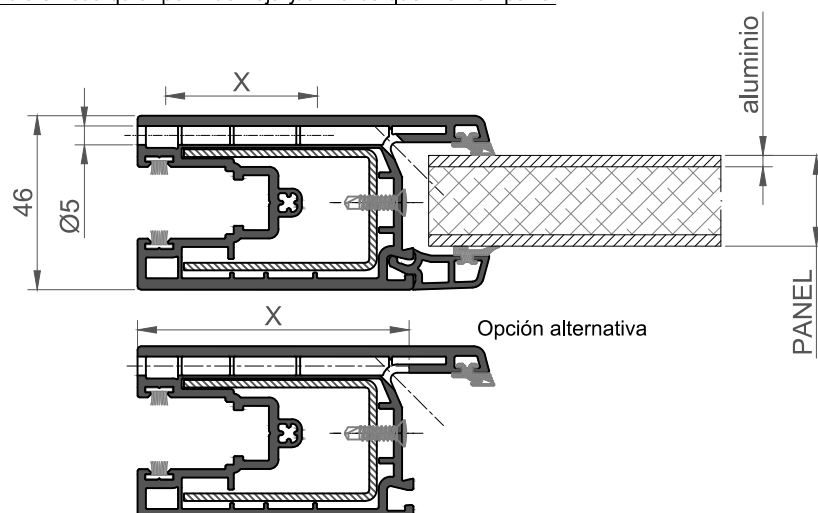


En el caso de empleo de panel mixto de aluminio y en situaciones de exposición directa en climas con radiación solar extrema, barajar la posibilidad de hacer uso de perfil de hoja en base blanco con foliado en lugar de perfil base de color.

Misma consideración para el caso de marcos para fijos con paneles ciegos.

Aireación-ventilación de cámaras.

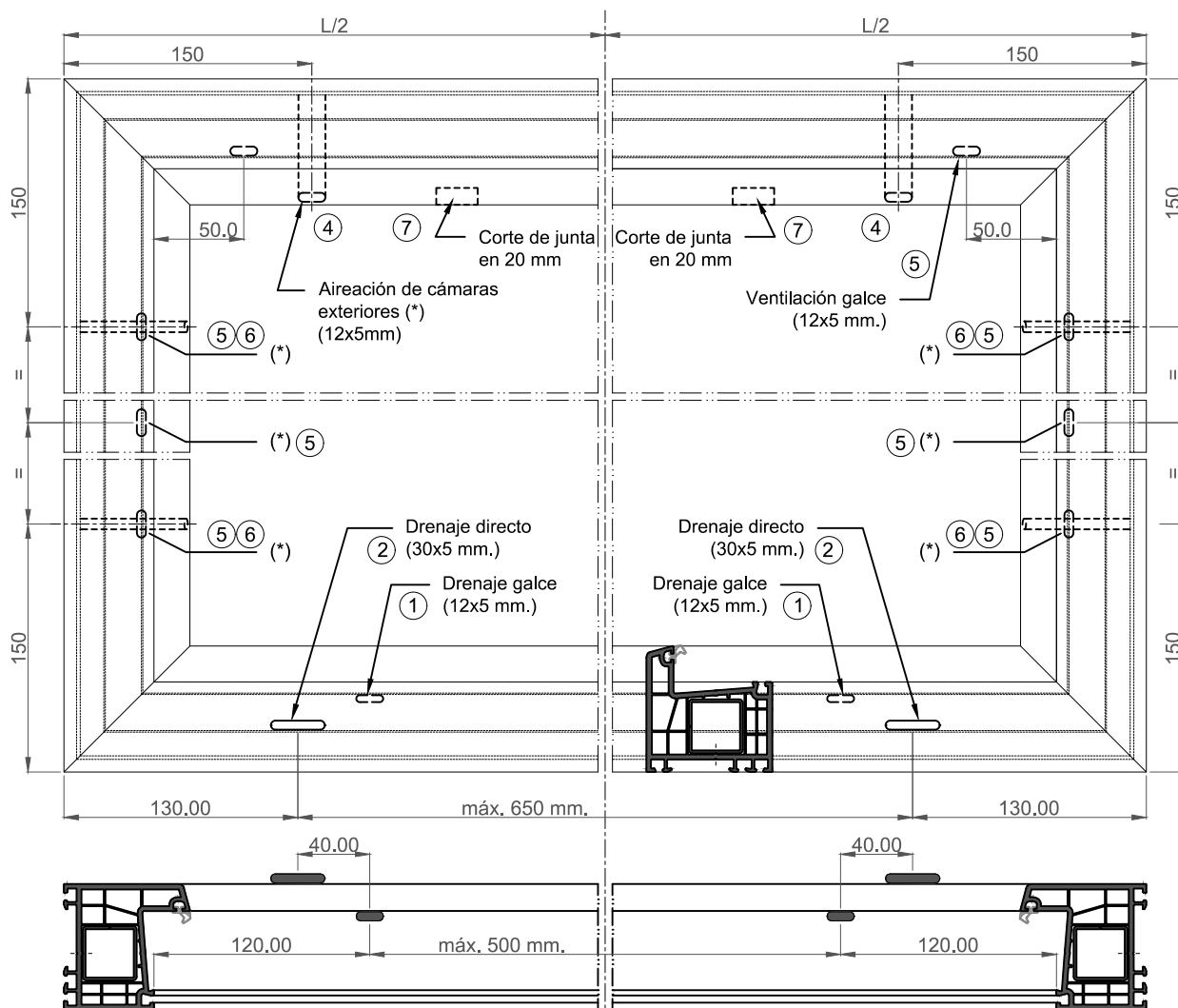
- Rotura de todos las divisiones en cámara exterior. En los dos extremos de cada perfil cortado a inglete prever la rotura de los tabiques interiores de la cámara exterior (longitud "X"), según detalle páginas anteriores.
- Aplicable en cualquier perfil de hoja y/o marco que monten panel.



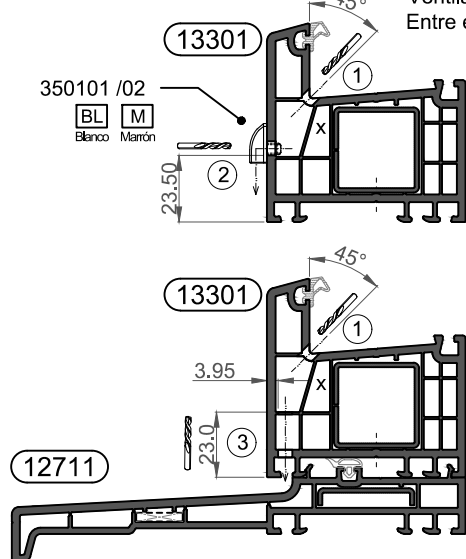
Notas importantes:

- . 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.

DRENAJE Y VENTILACIÓN DE MARCOS PARA FIJOS



(*) Para los perfiles de color/foiliado o con $H_h > 1600$ mm, disponer:
Ventilación cámaras (12x5 mm. y $\varnothing 5$ mm.)
Entre el 5 y el 6 desfasar el drenaje en unos 40 mm.



"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:

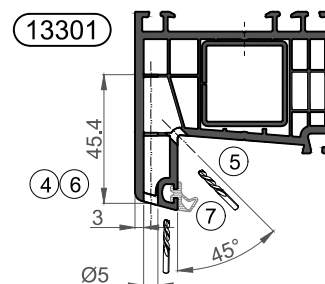
Tipo 4

Tipo 6

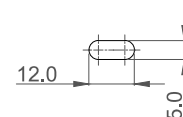


Nota importante:

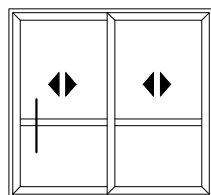
Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.



Mecanizados para descompresión:
Tipo 5

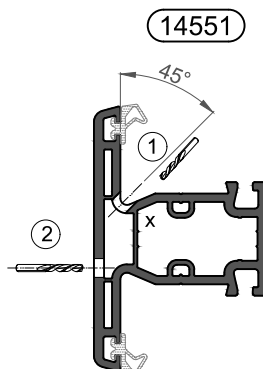
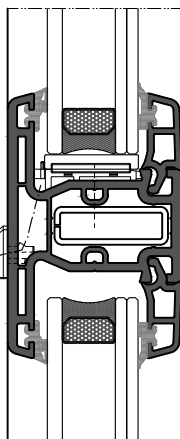


DRENAJE Y VENTILACIÓN DEL DIVISOR DE HOJA

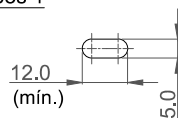


350101 /02
BL M
Blanco Marrón

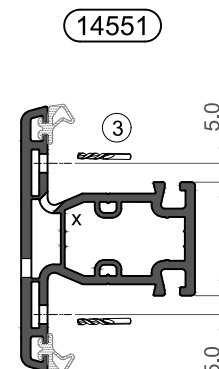
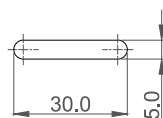
14551



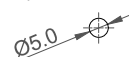
Mecanizados para drenajes:
Tipos 1



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)

"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.

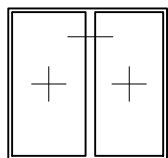
Entre el 1 y el 2 desfazar el drenaje practicado
en unos 40 mm.



Notas importantes:

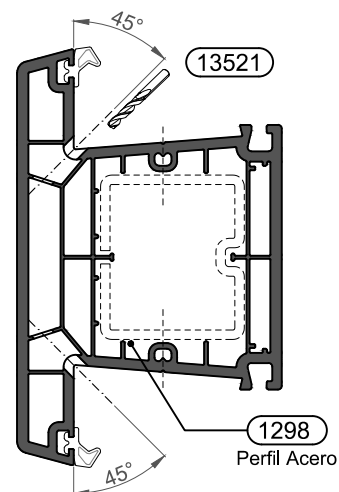
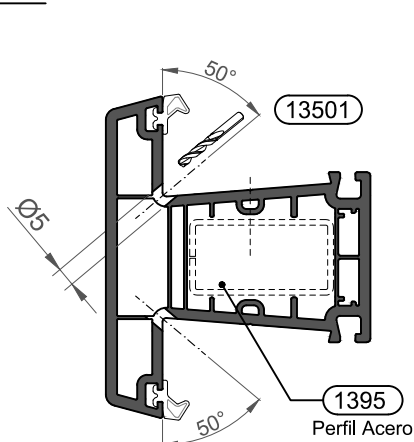
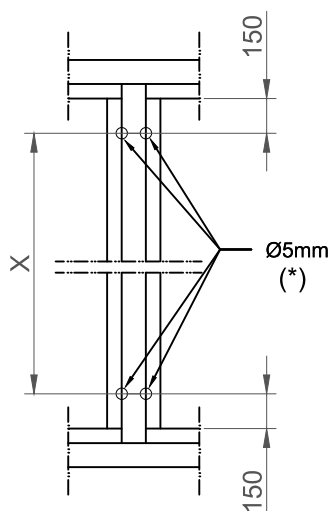
- . Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los
asientos y calces de vidrio.
- . Deben abrirse todas las cámaras exteriores del perfil
para asegurar una correcta aireación de las mismas.

DRENAJE Y VENTILACIÓN DE TRAVESAÑOS

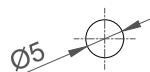


Poste divisor vertical

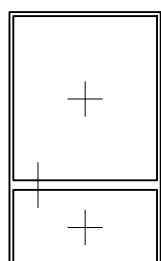
Siempre realizarse en los casos de los perfiles de color/foñado.



Mecanizado para aireación y ventilación de la cámara exterior del perfil inversor (2 taladros):

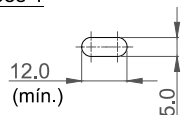


(*) Para los perfiles de color, o con Hh > 1600 mm, disponer de una ventilación en X/2.

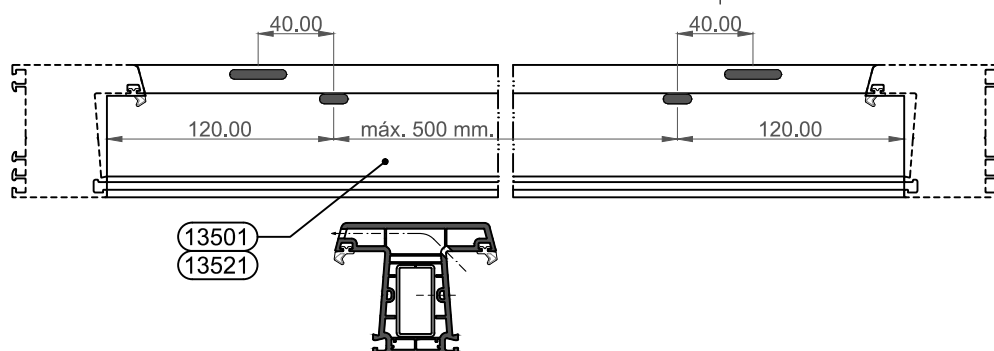
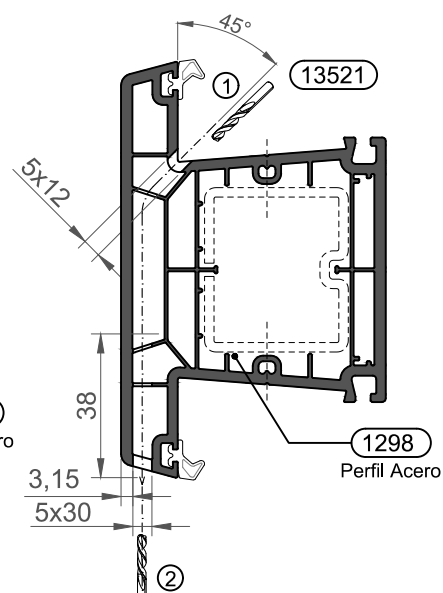
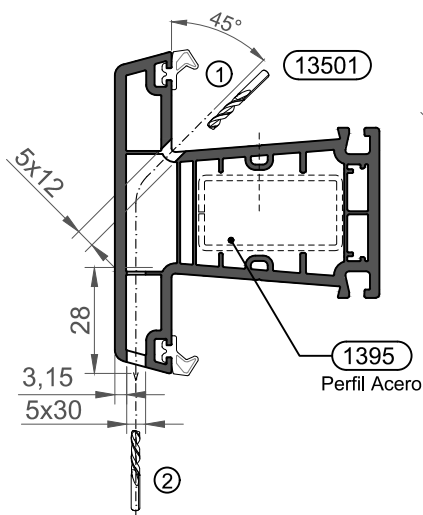
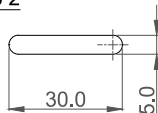


Divisor horizontal

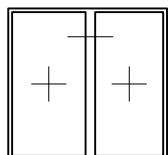
Mecanizados para drenajes (ocultos):
Tipos 1



Tipo 2

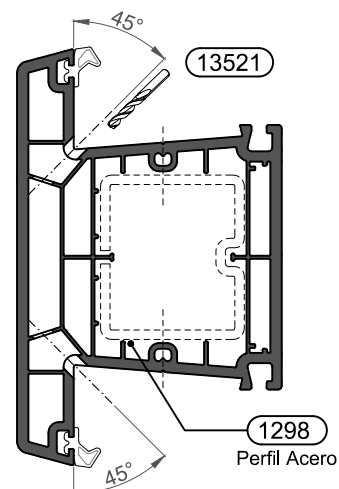
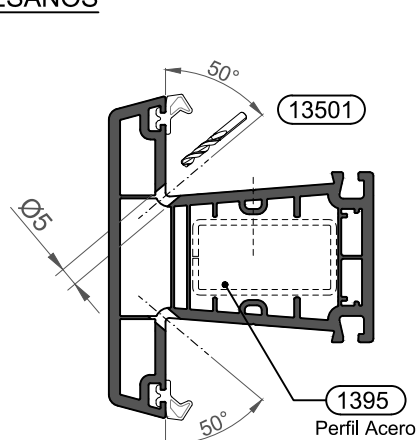
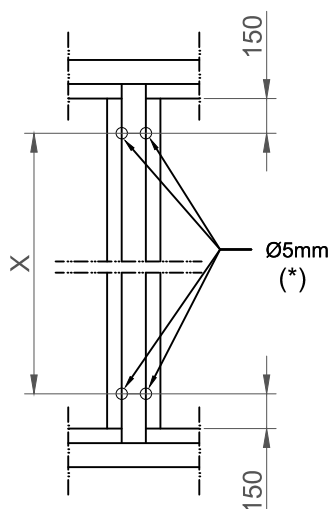


DRENAJE Y VENTILACIÓN DE TRAVESAÑOS

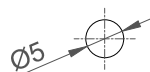


Poste divisor vertical

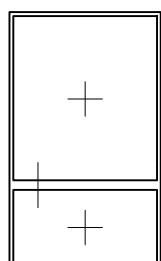
Siempre realizarse en los casos de los perfiles de color/foiliado.



Mecanizado para aireación y ventilación de la cámara exterior del perfil inversor (2 taladros):

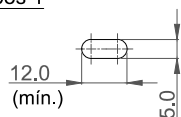


(*) Para los perfiles de color, o con Hh > 1600 mm, disponer de una ventilación en X/2.

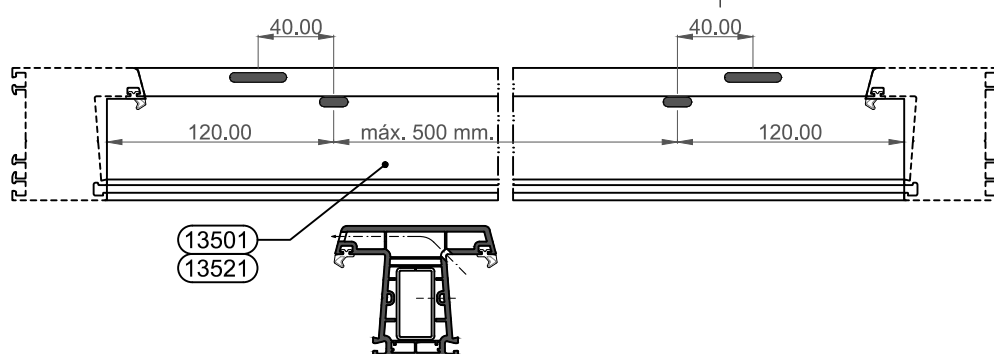
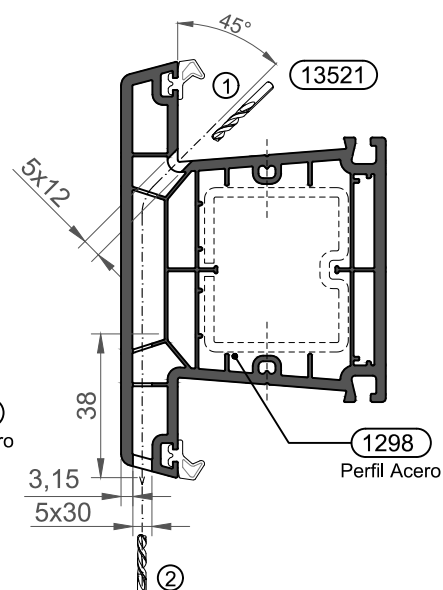
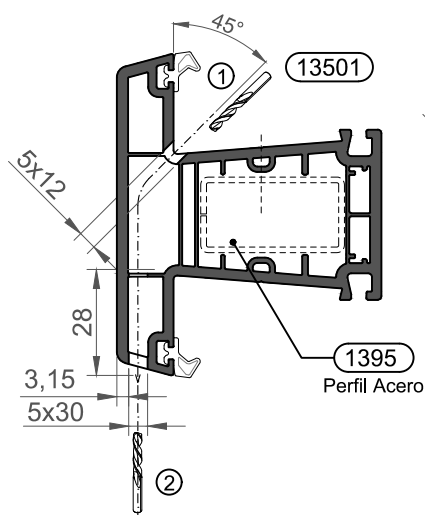
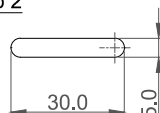


Divisor horizontal

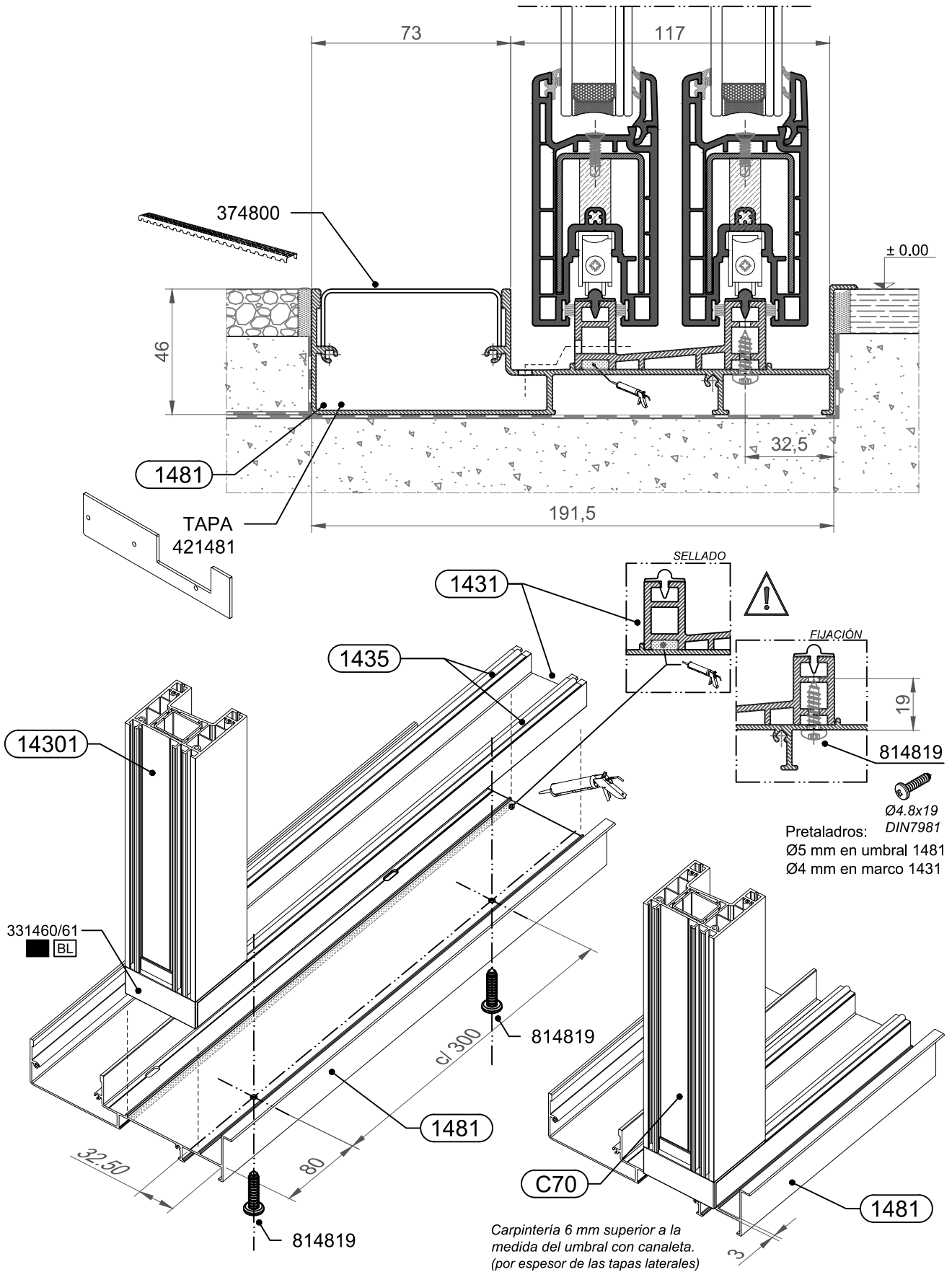
Mecanizados para drenajes (ocultos):
Tipos 1



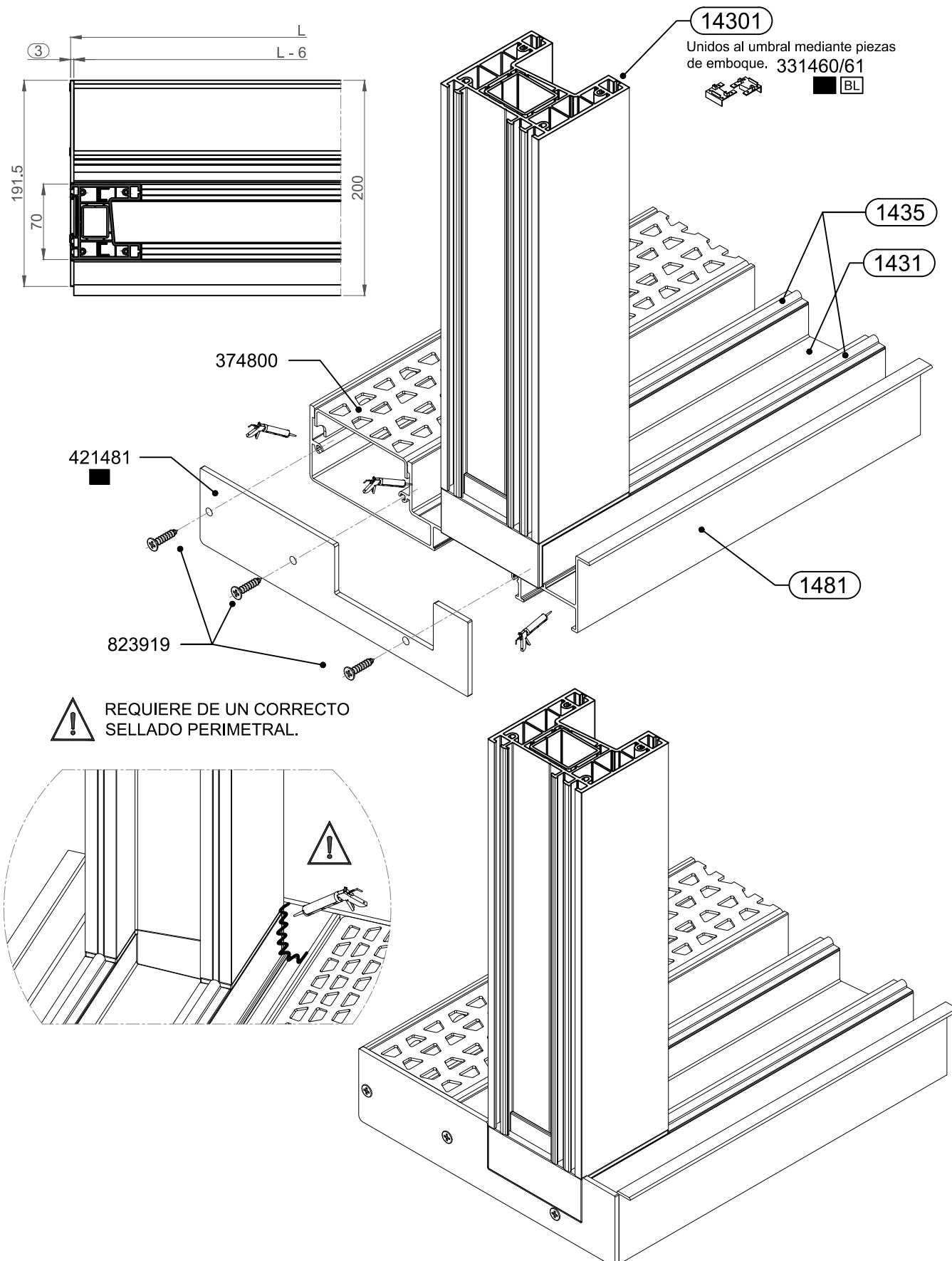
Tipo 2



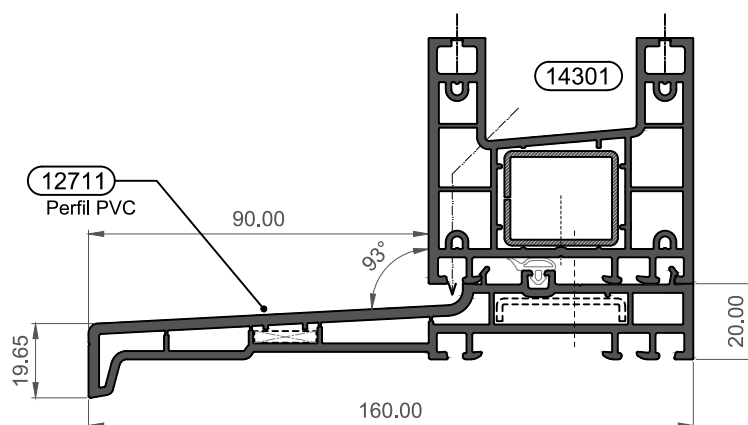
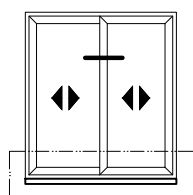
MONTAJE UMBRAL 2C CON CANALETA FRONTAL



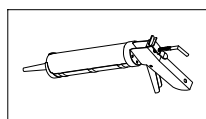
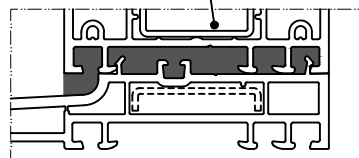
MONTAJE UMBRAL 2C CON CANALETA FRONTAL



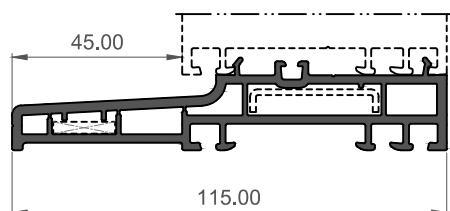
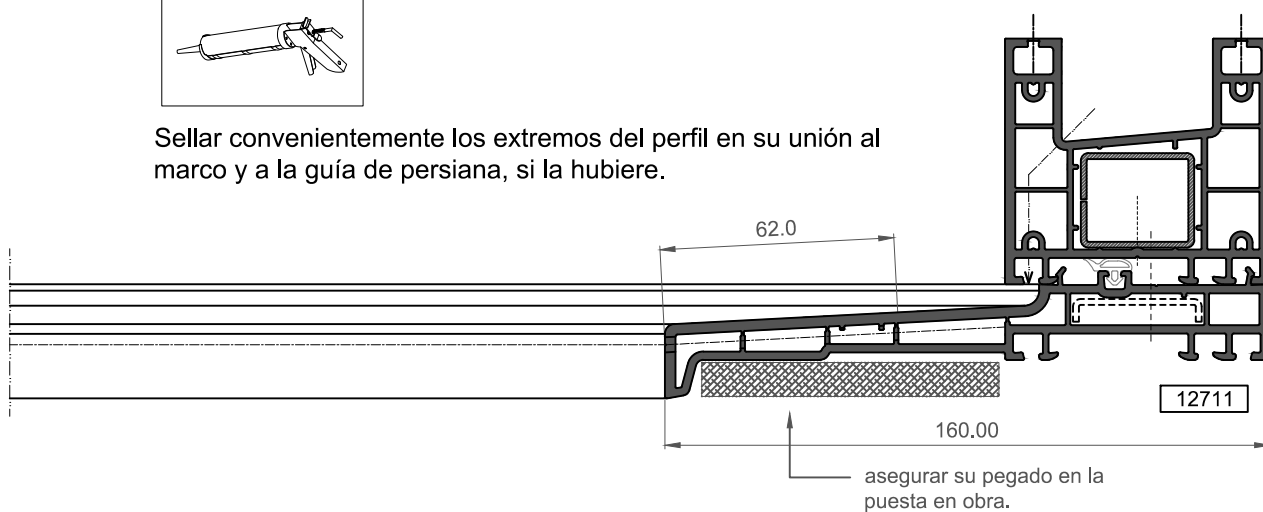
BANDEJA - VIERTEAGUAS. SELLADO



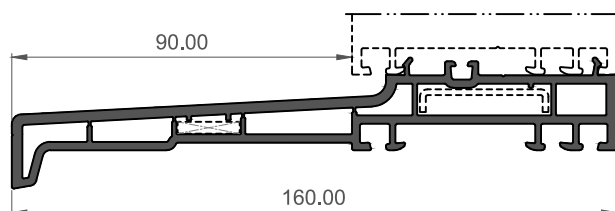
Zonas a sellar convenientemente en los laterales; unión marco con bandeja. Emplear silicona transparente.



Sellar convenientemente los extremos del perfil en su unión al marco y a la guía de persiana, si la hubiere.



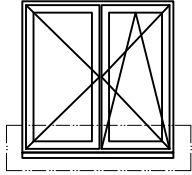
12721 Bandeja vierte-aguas 45mm.



12711 Bandeja vierte-aguas 90mm.

BANDEJA - VIERTEAGUAS. VENTILACIONES

1:2

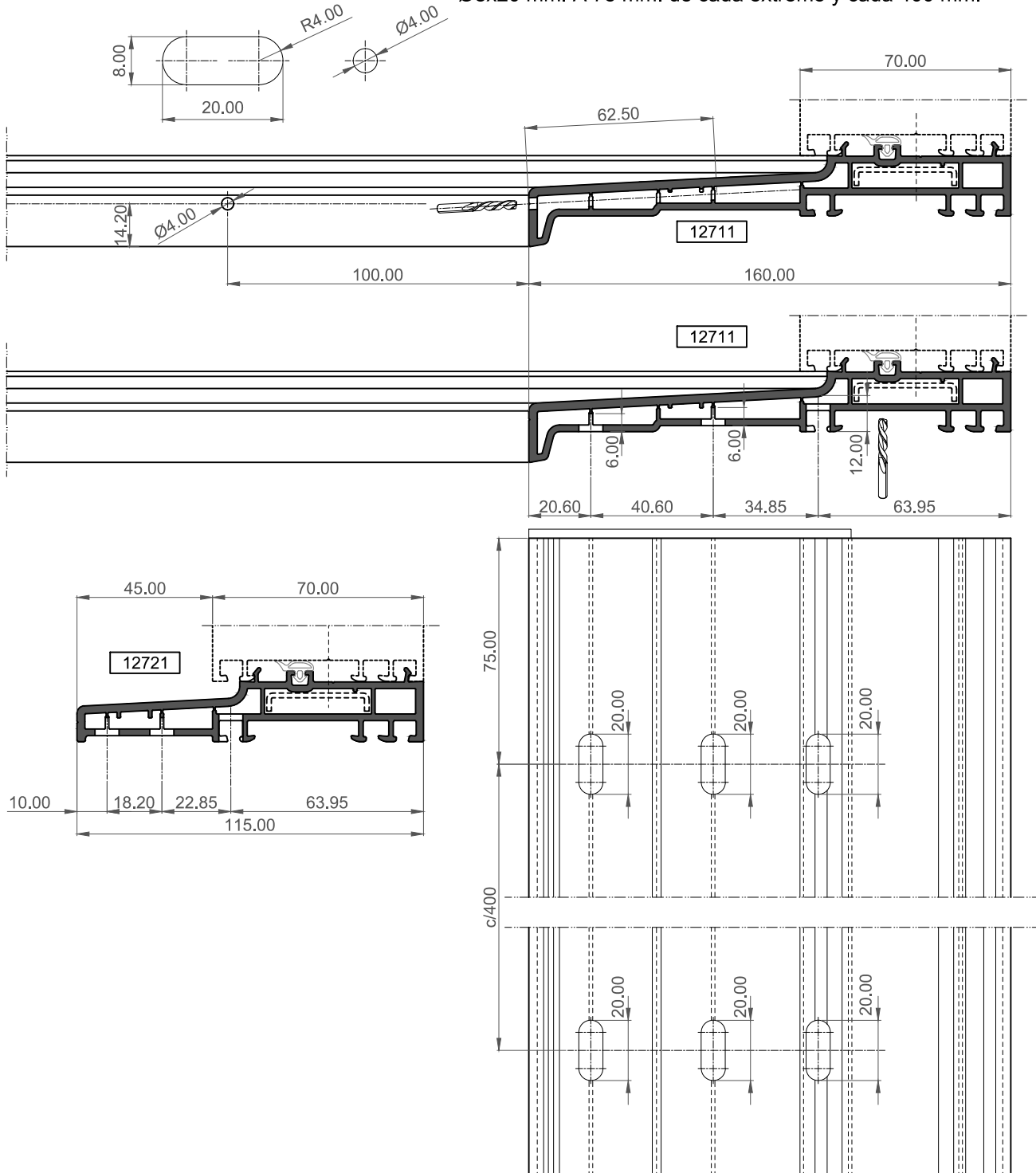


Taladros para ventilación de las cámaras.

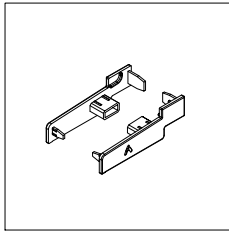
(Necesario en los perfiles de bandeja de color y/o foliados, y recomendable en los perfiles en color blanco.)

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.



TAPAS laterales PARA BANDEJAS VIERTE-AGUAS



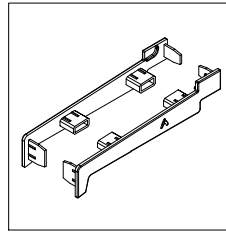
Juego tapas laterales bandeja 45

351285 [BL] /86 [M] /87 [C] /88 [■]

Nota:

Para bandeja inferior ref.:12721.

[BL] [M] [C] [■]
Blanco Marrón Caramelo Negro



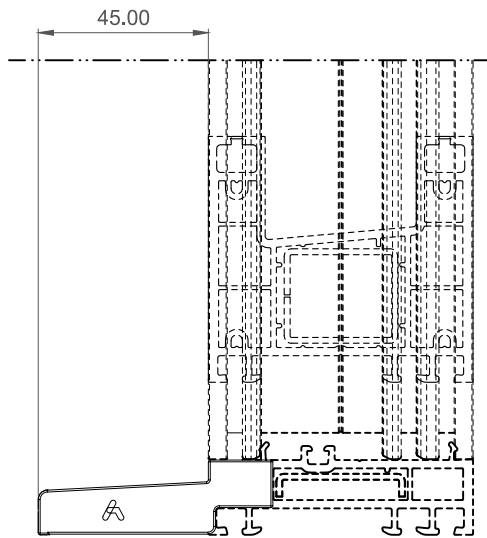
Juego tapas laterales bandeja 90

351280 [BL] /81 [M] /82 [C] /83 [■]

Nota:

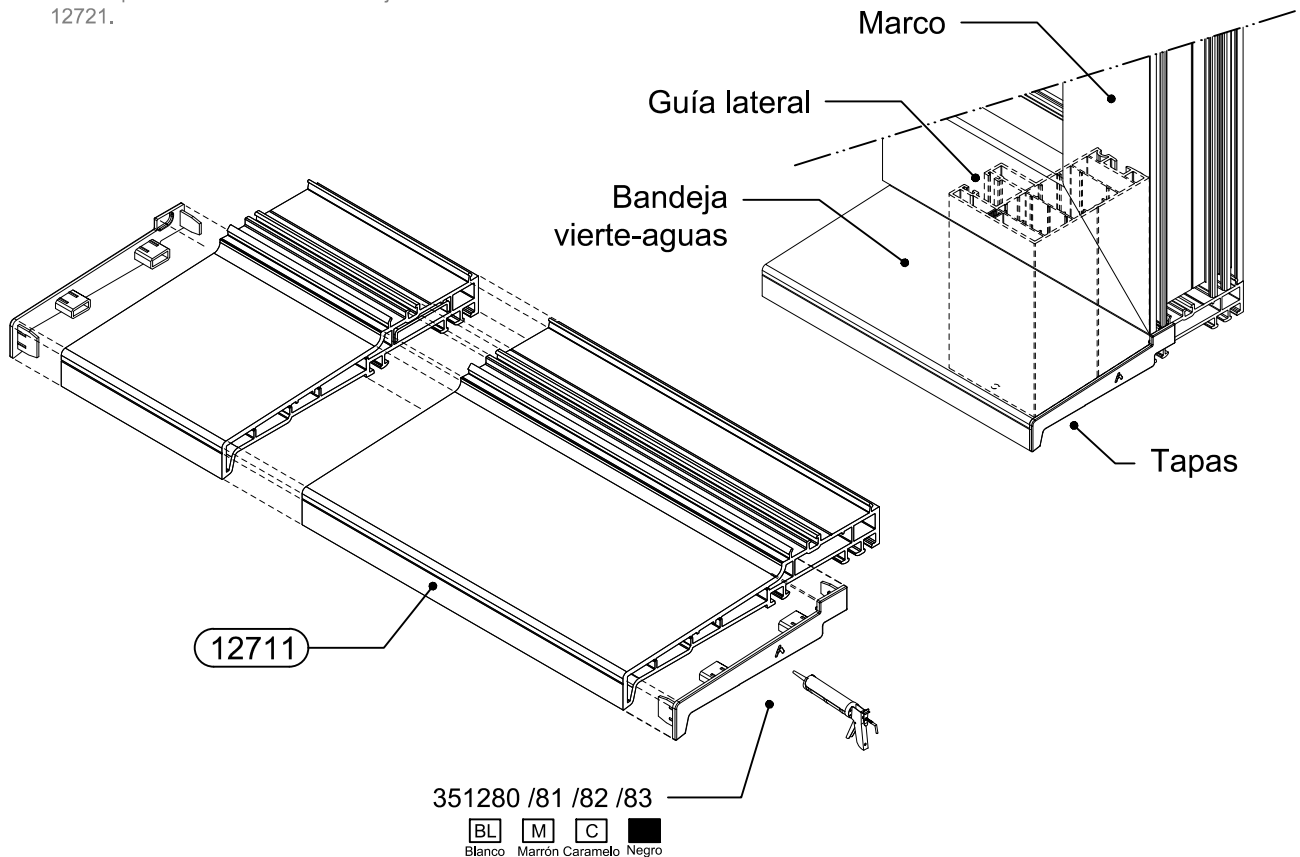
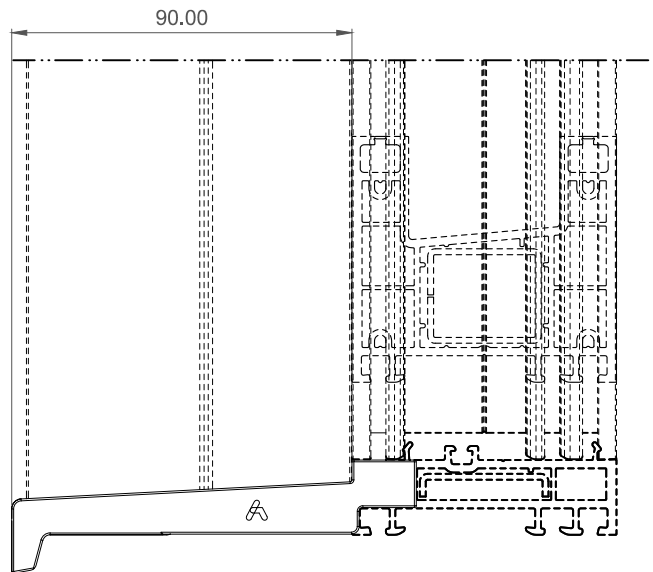
Para bandeja inferior ref.:12711.

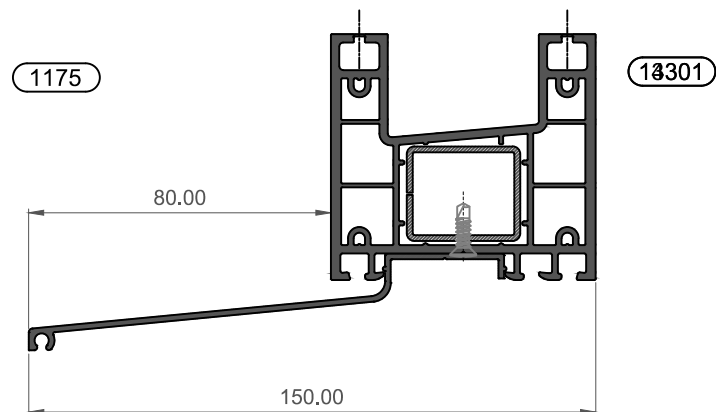
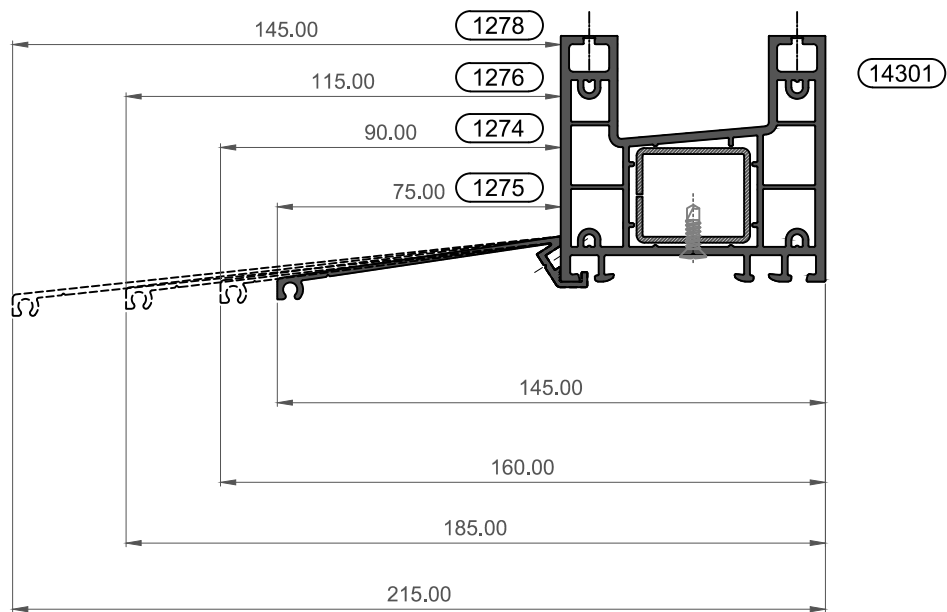
[BL] [M] [C] [■]
Blanco Marrón Caramelo Negro



Nota:

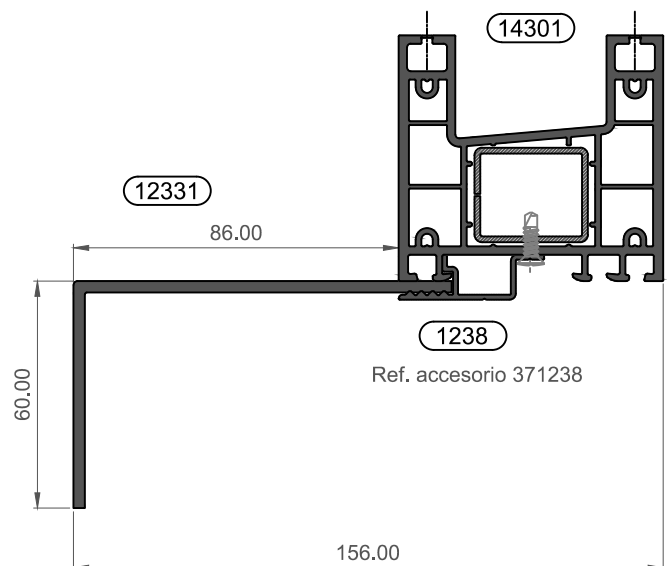
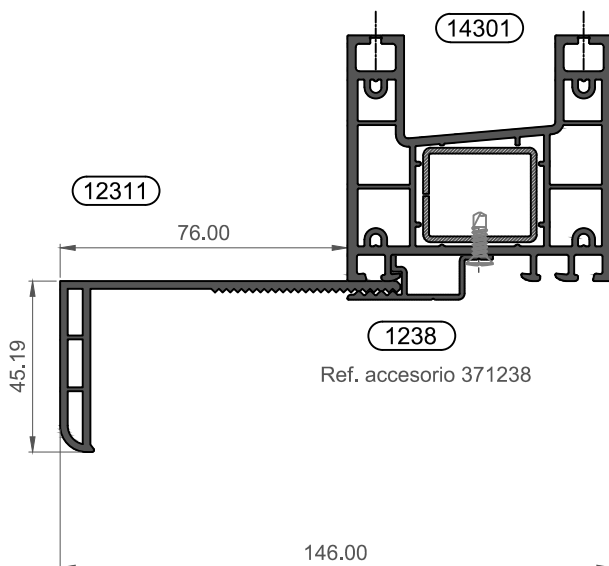
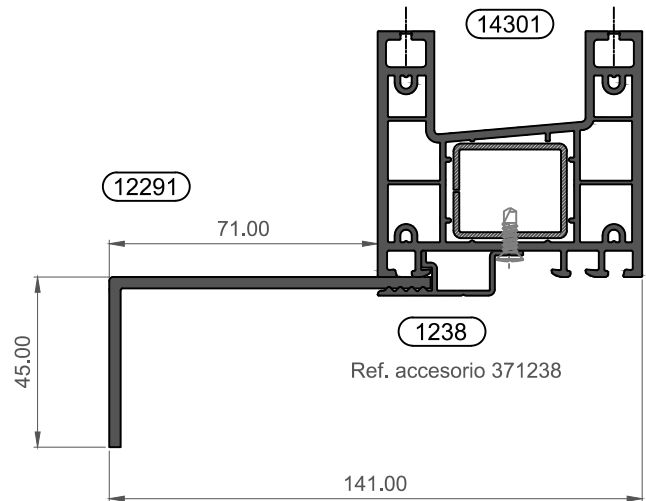
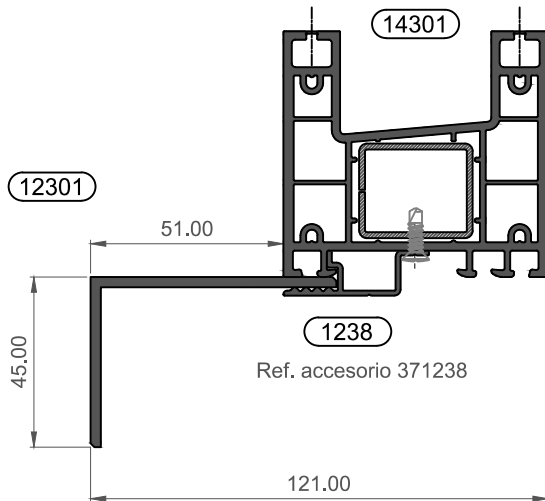
Para la corredera no existe guía de persiana lateral que combine con esta bandeja 12721.





GRAPA DE ALUMINIO Y ÁNGULOS

1:2

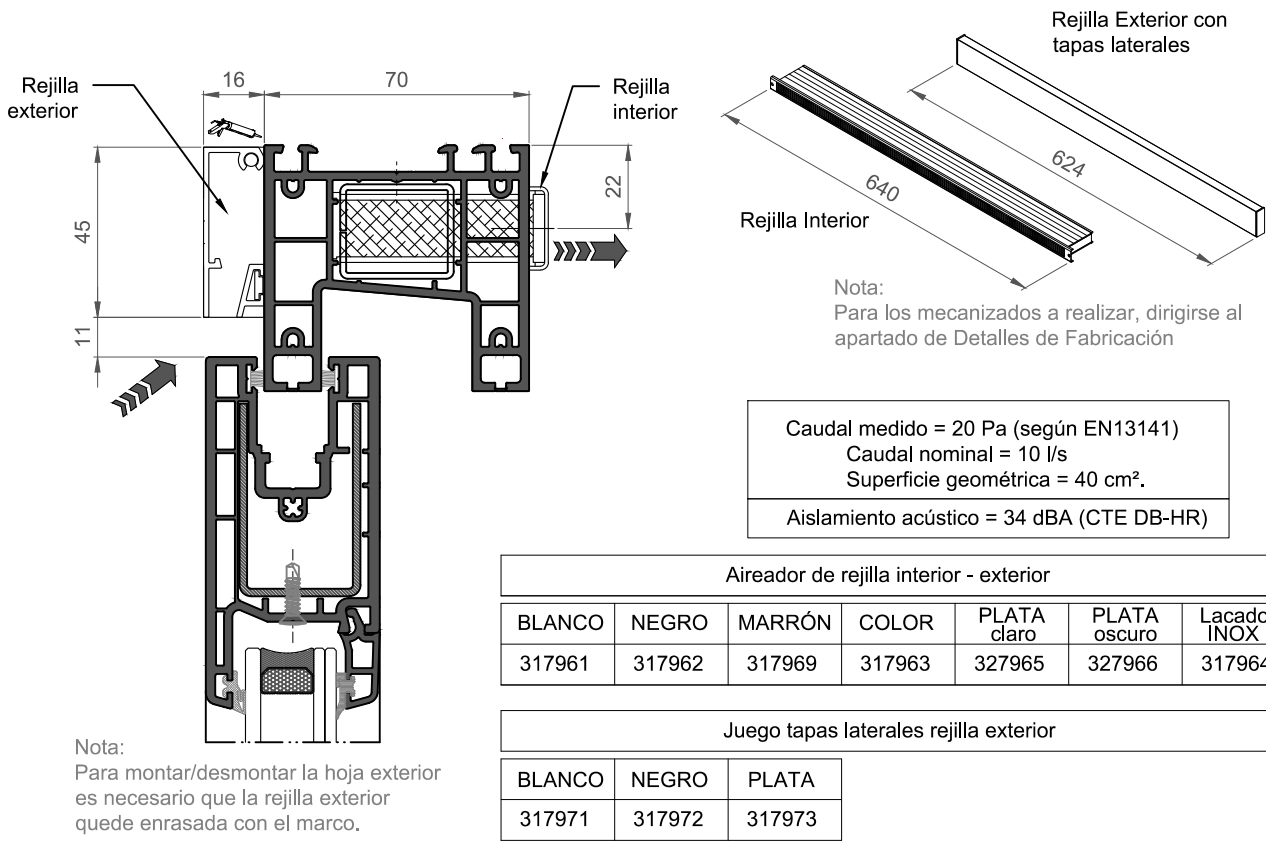




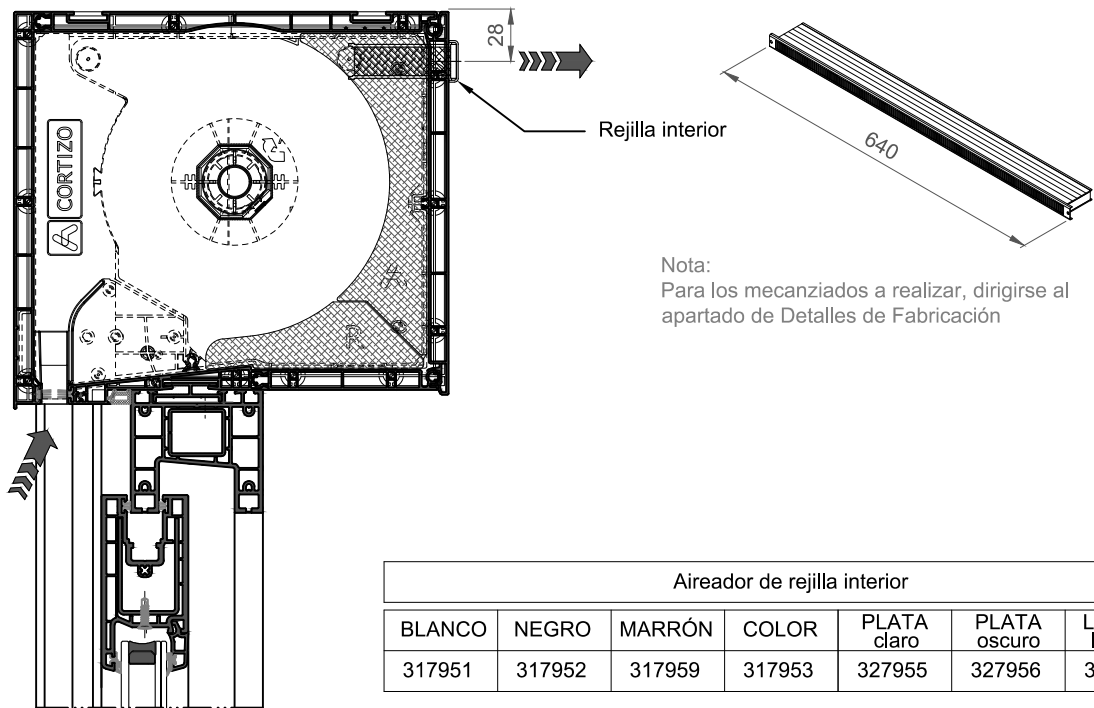
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

AIREADORES

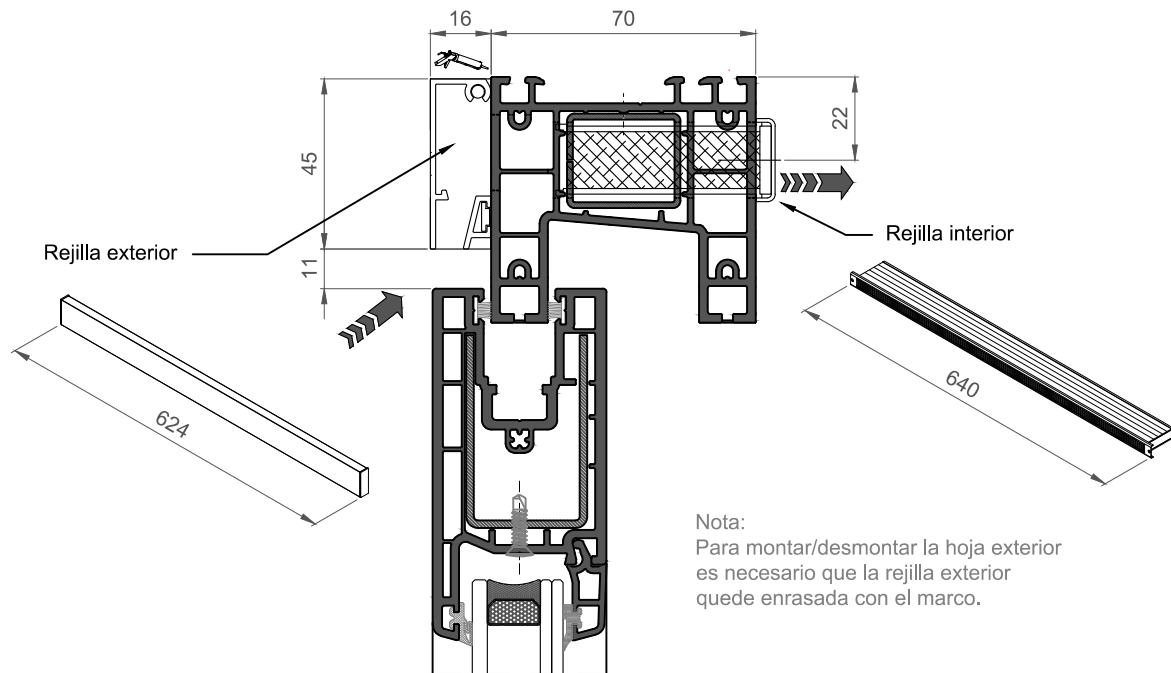


AIREADOR EN CAJÓN MONOBLOCK

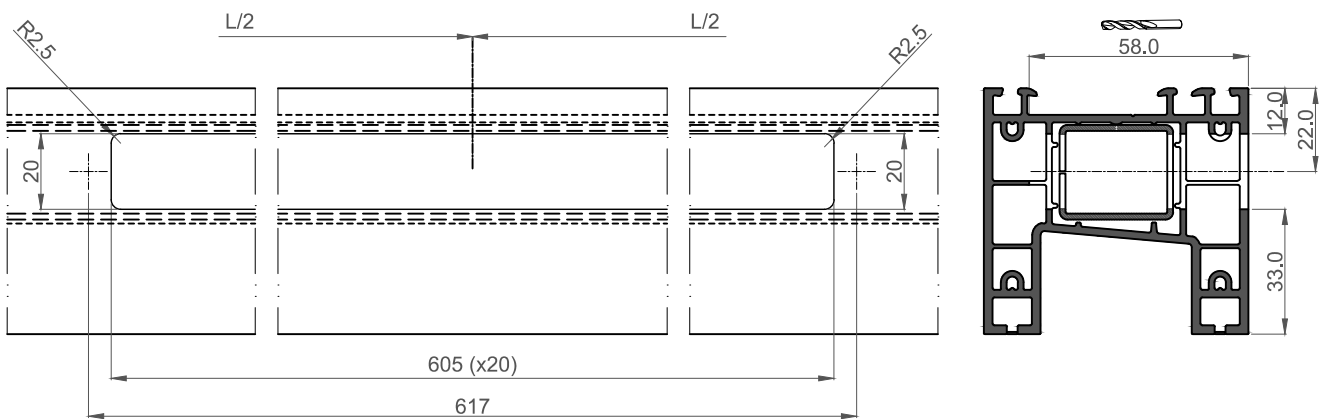


COLOCACIÓN DE AIREADORES DE CERRAMIENTO

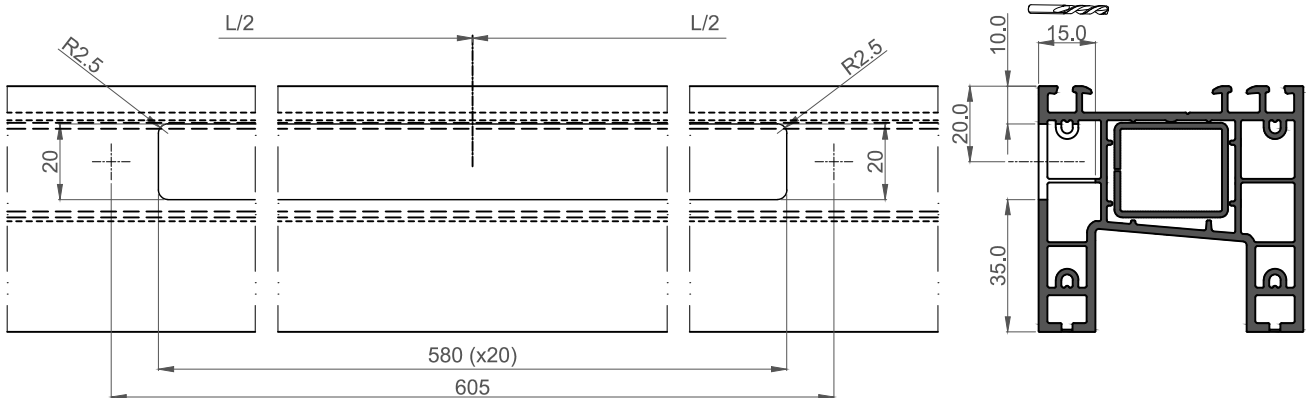
1:2



MECANIZADO PARA REJILLA INTERIOR

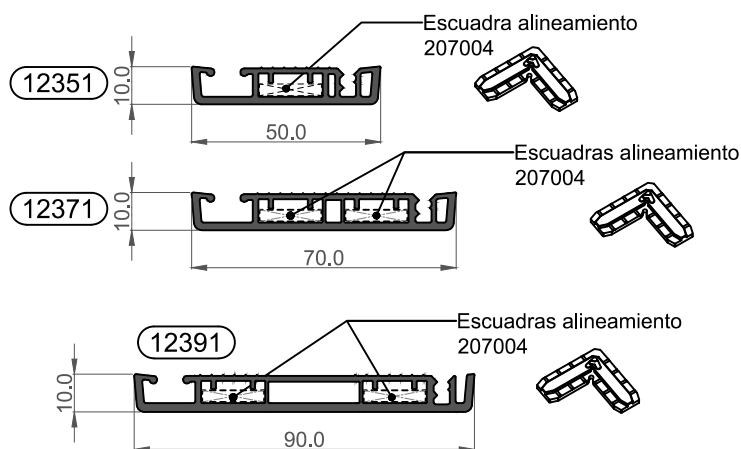


MECANIZADO PARA REMATE EXTERIOR

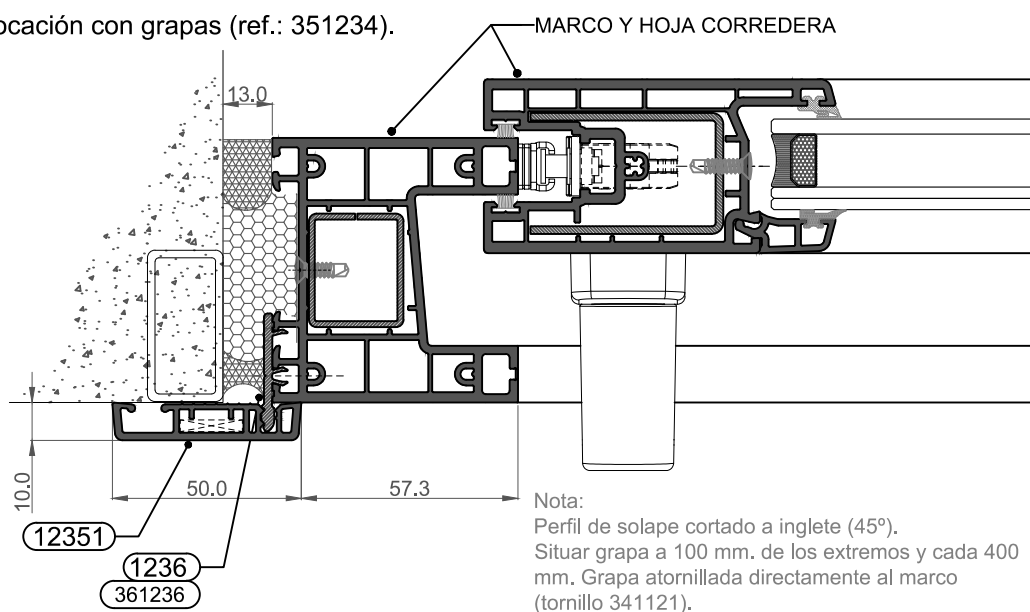


SOLAPES O TAPAJUNTAS

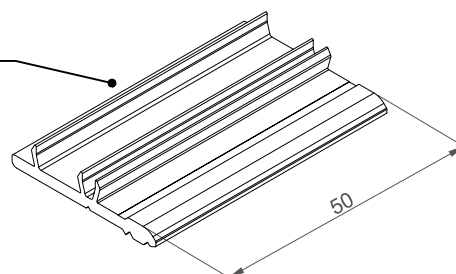
1:2



Colocación con grapas (ref.: 351234).



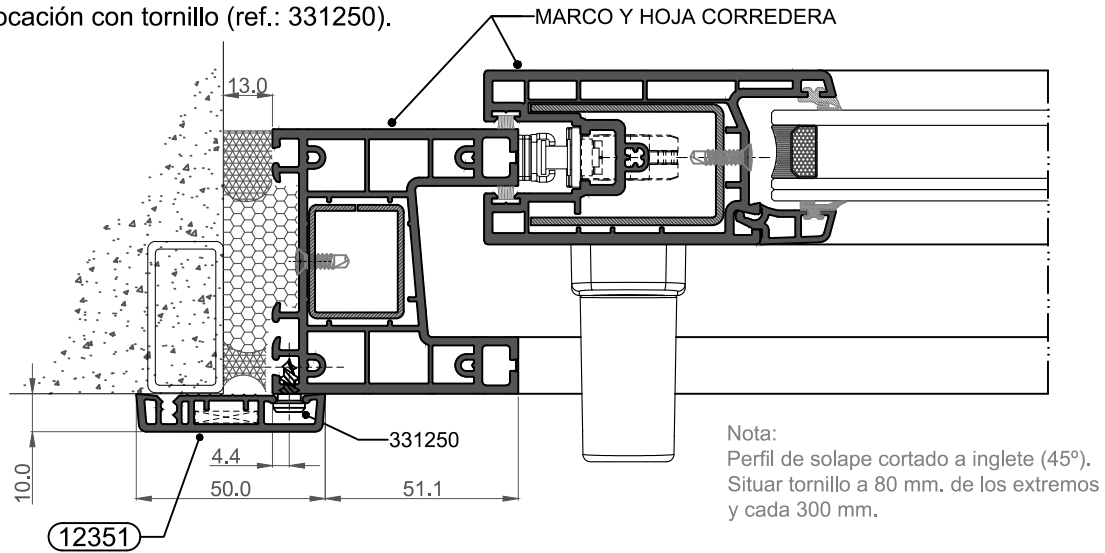
1236
 Perfil de Aluminio
 ó referencia 361236
 (en accesorio)



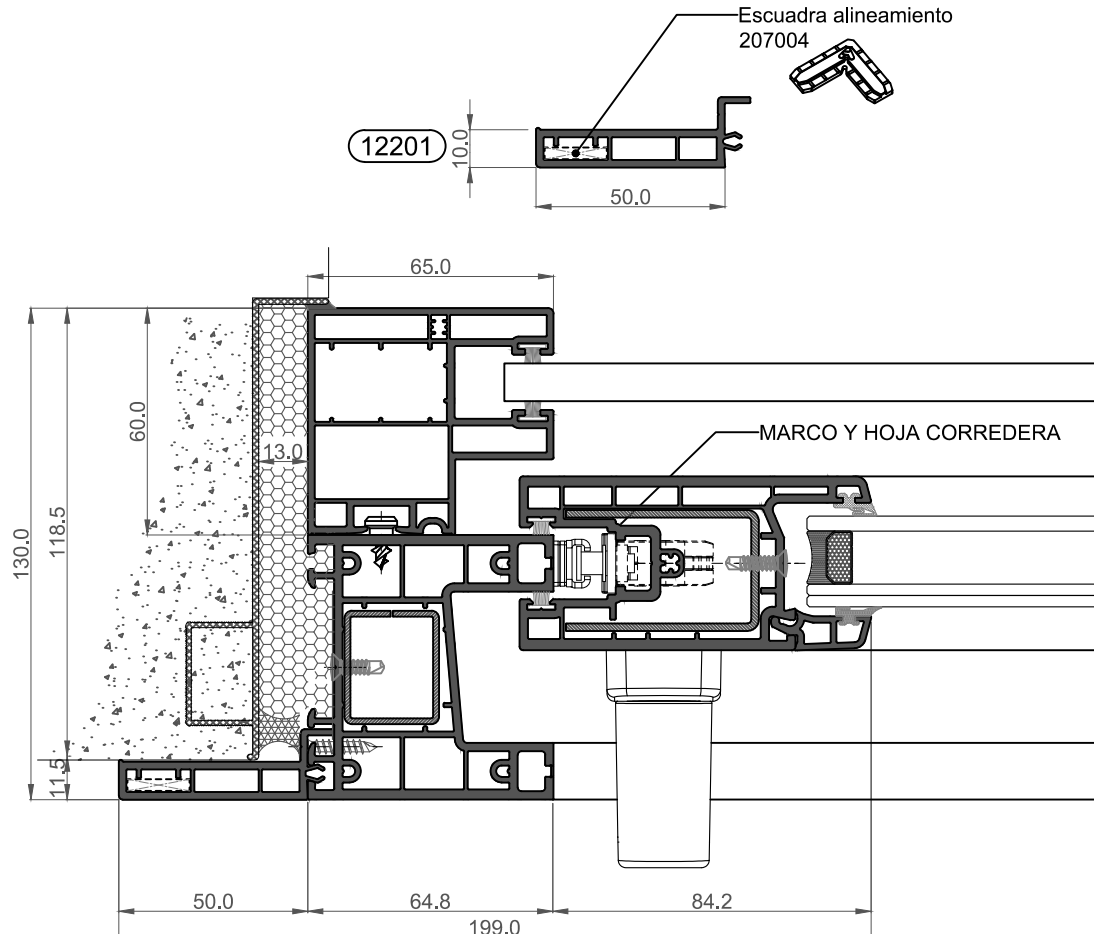
SOLAPES O TAPAJUNTAS

1:2

Colocación con tornillo (ref.: 331250).

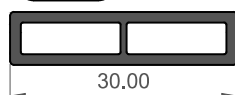


SOLAPES O TAPAJUNTAS

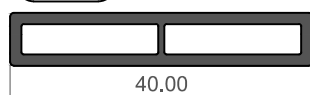


SOLAPES RECTOS 7mm

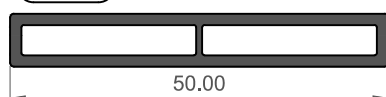
10701



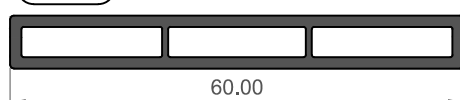
10711



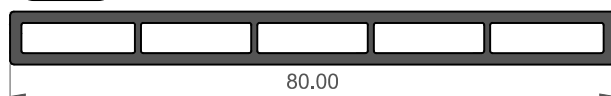
10721



10731



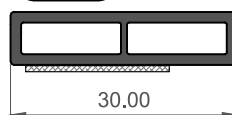
10741



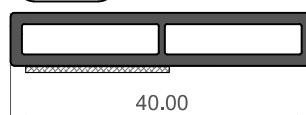
SOLAPES RECTOS 7mm

Cinta adhesiva doble cara 19x1mm

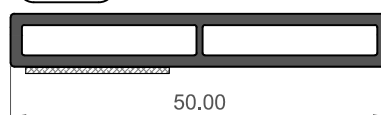
10705



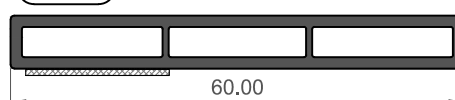
10715



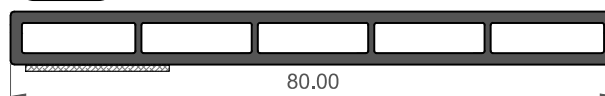
10725



10735

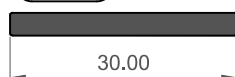


10745

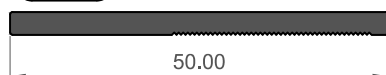


PLETINAS 3mm

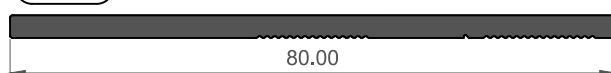
12231



12251



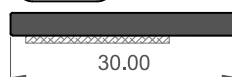
12221



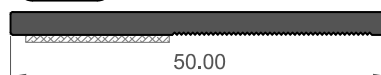
PLETINAS 3mm

Cinta adhesiva doble cara 19x1mm

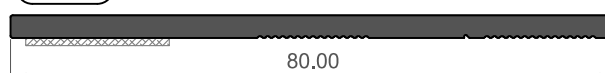
12235

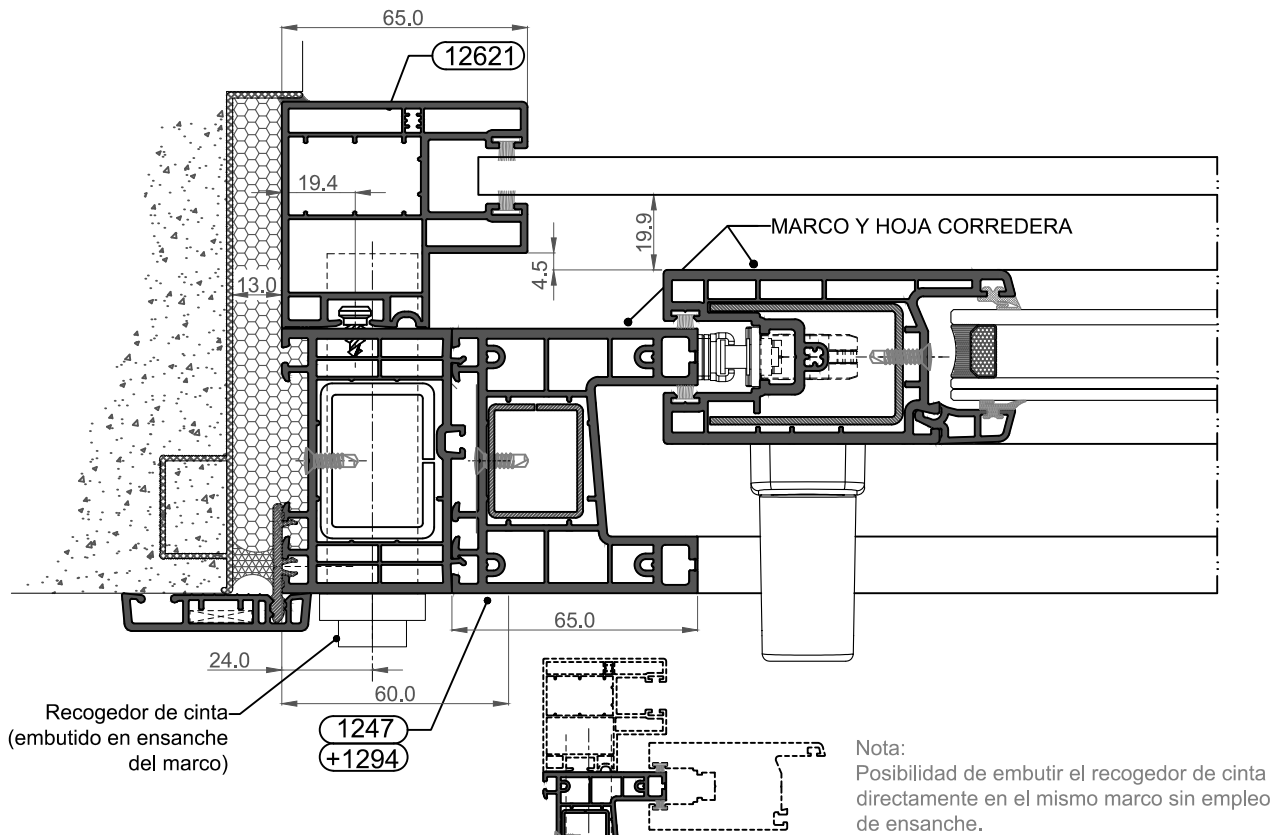


12255

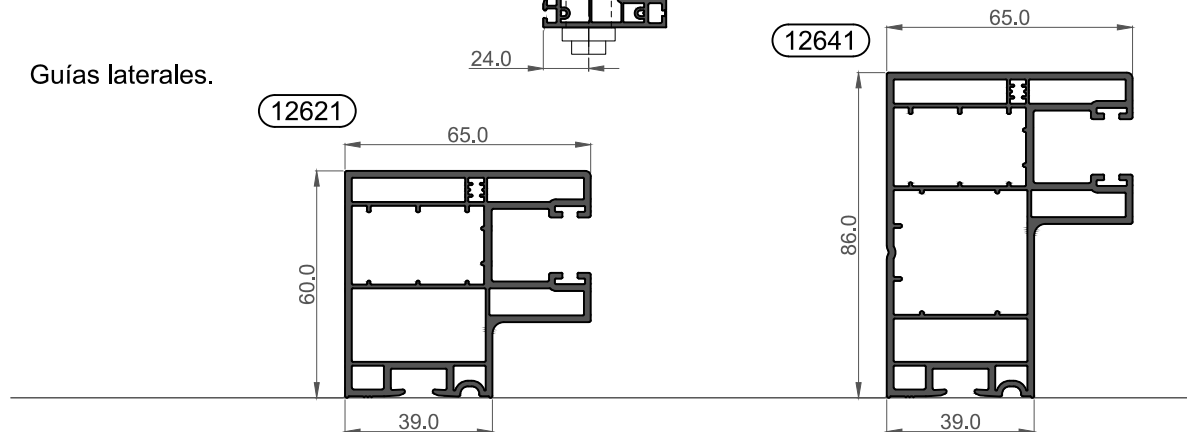


12225



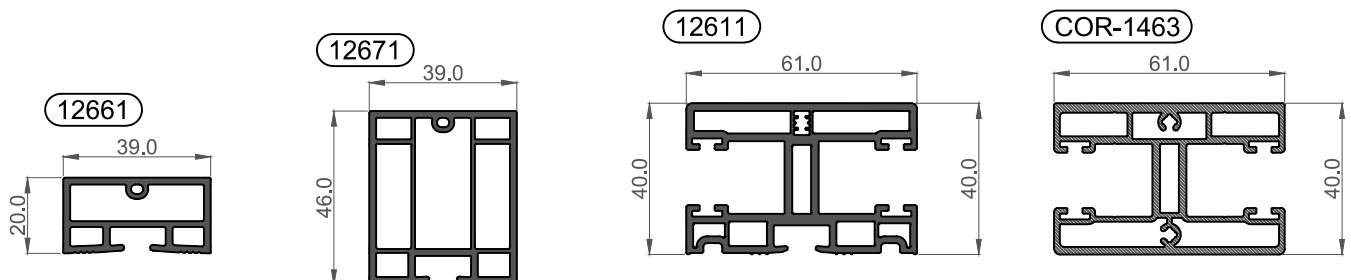


Guías laterales.



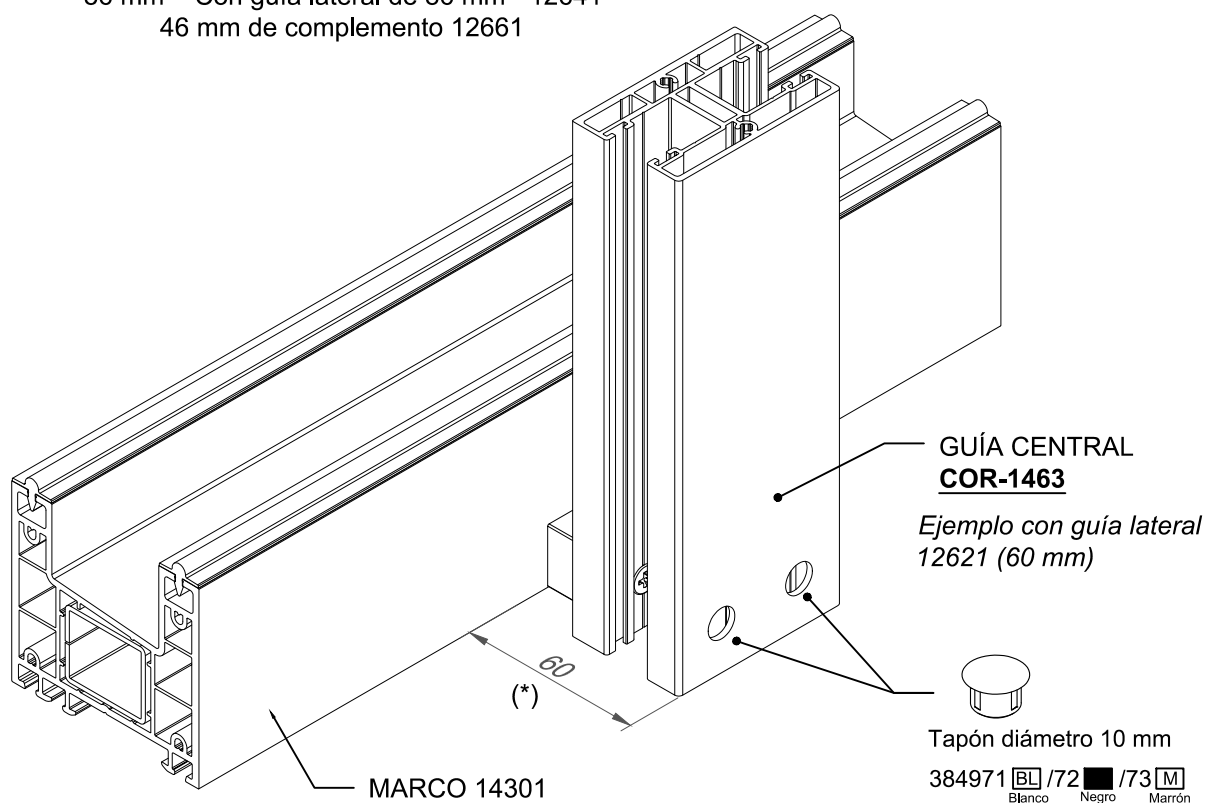
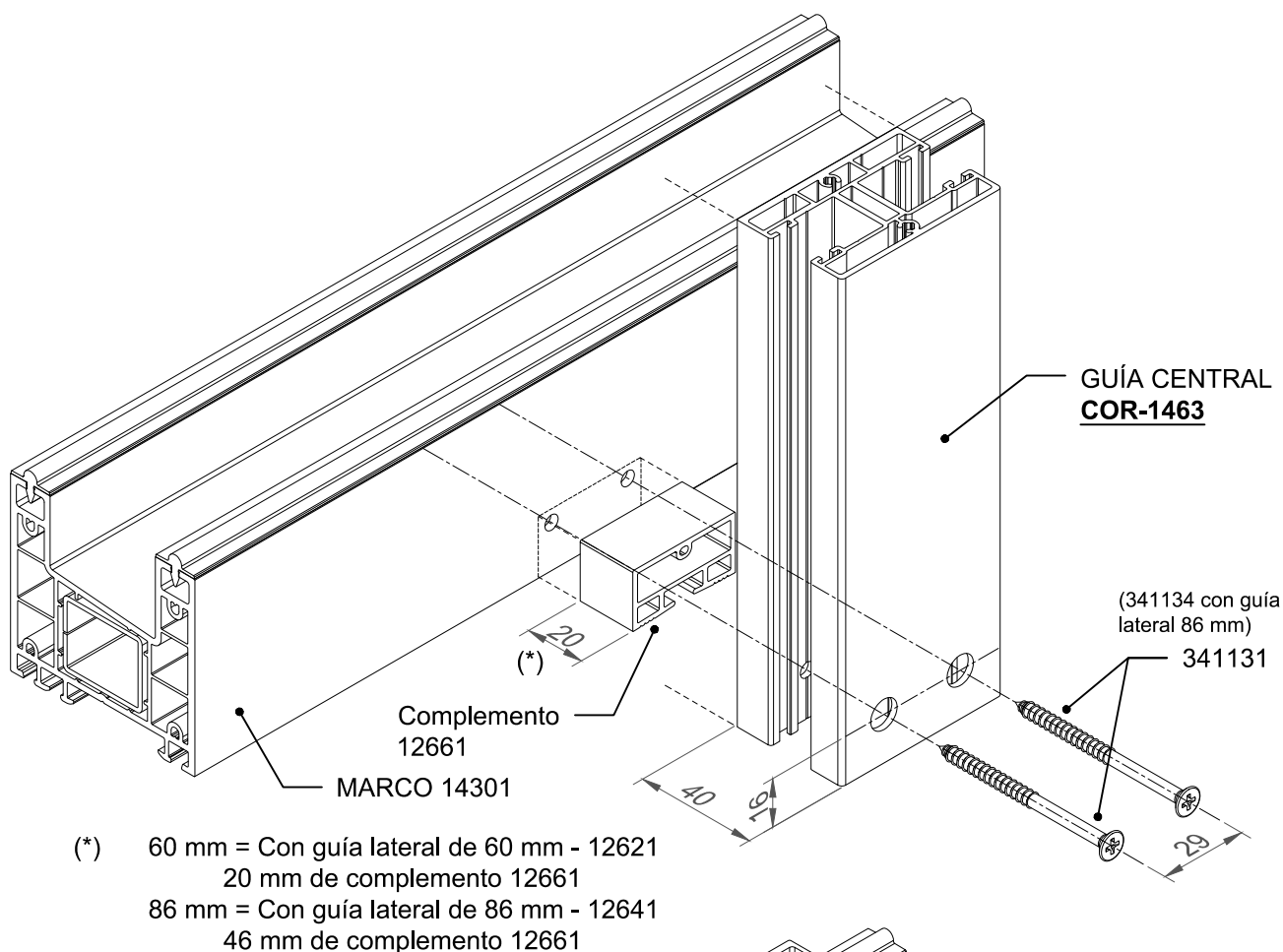
Complementos guías.

Guía doble.



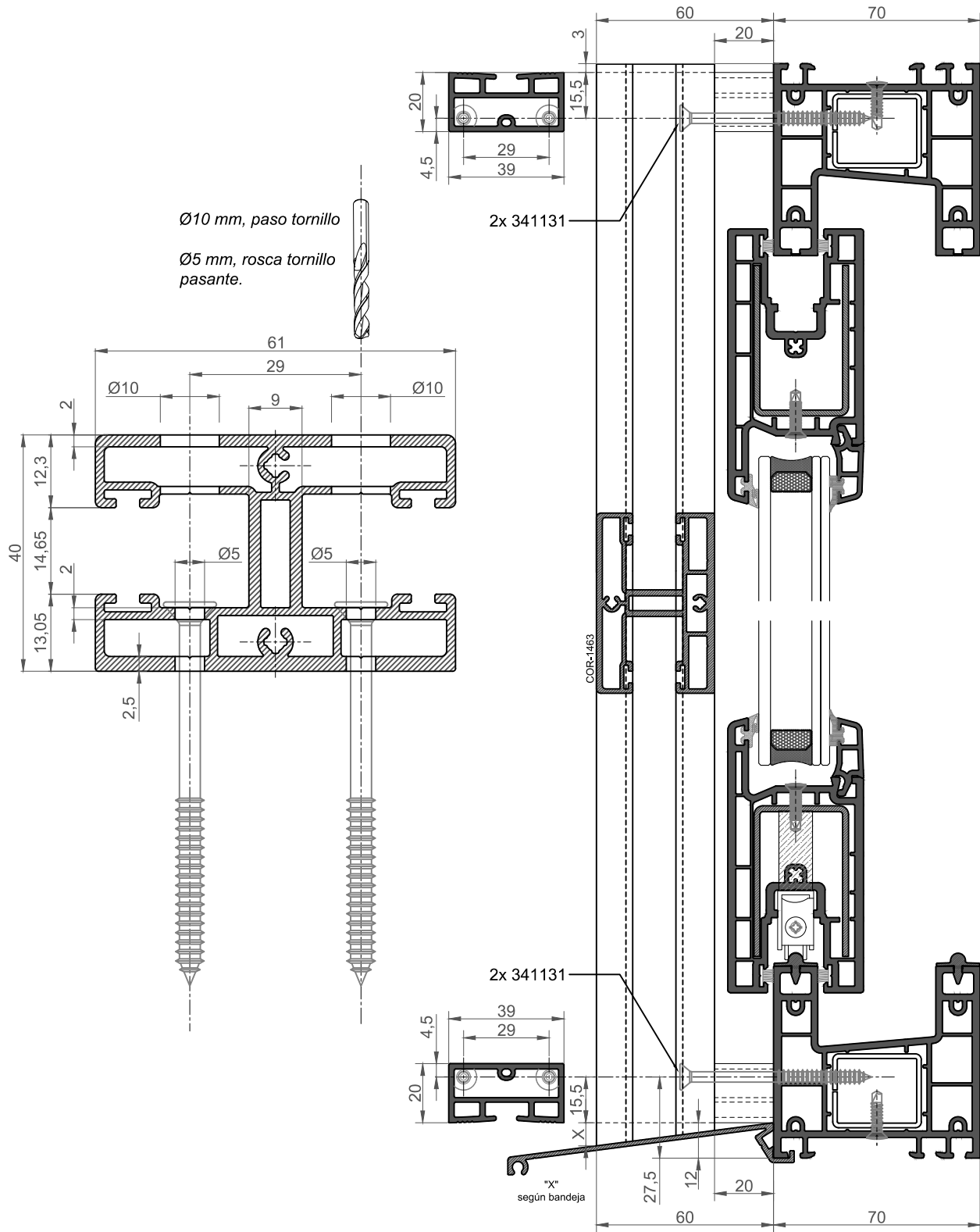
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación



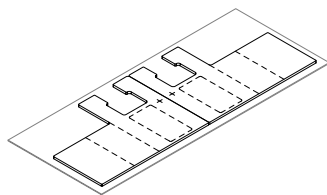
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

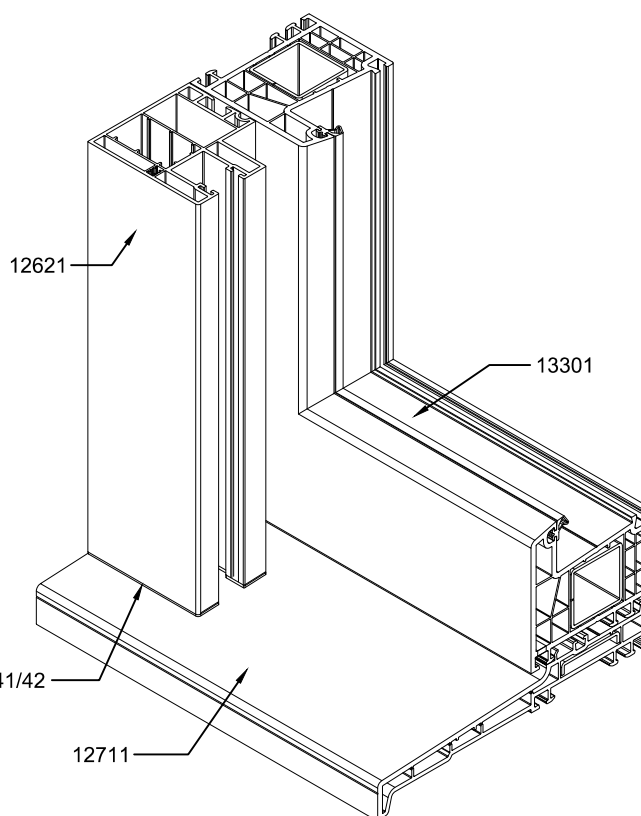
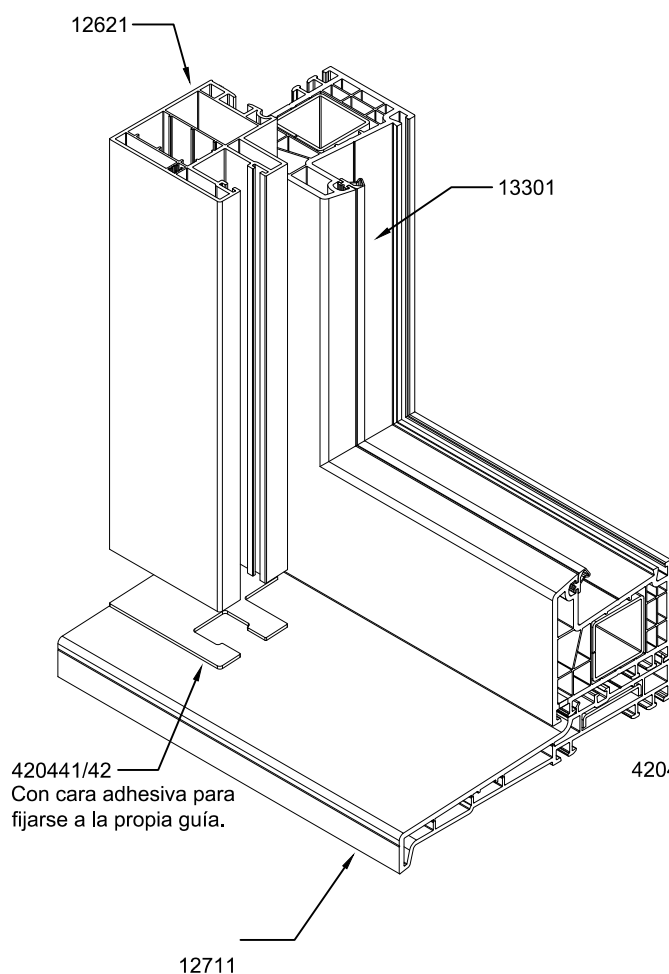
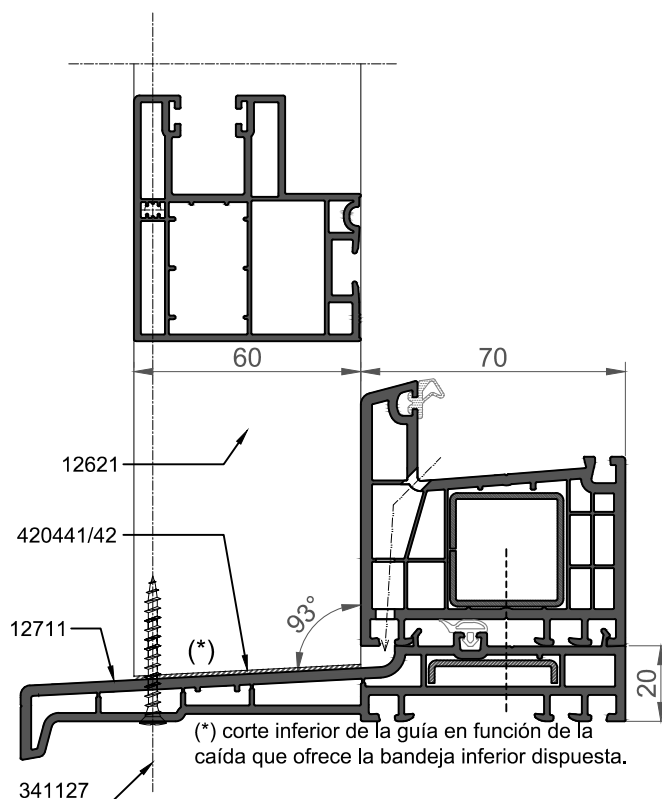




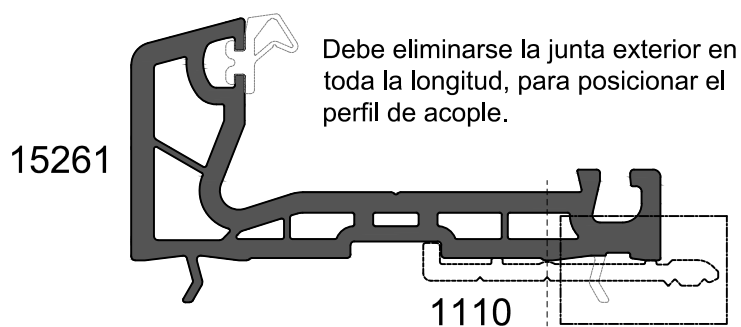
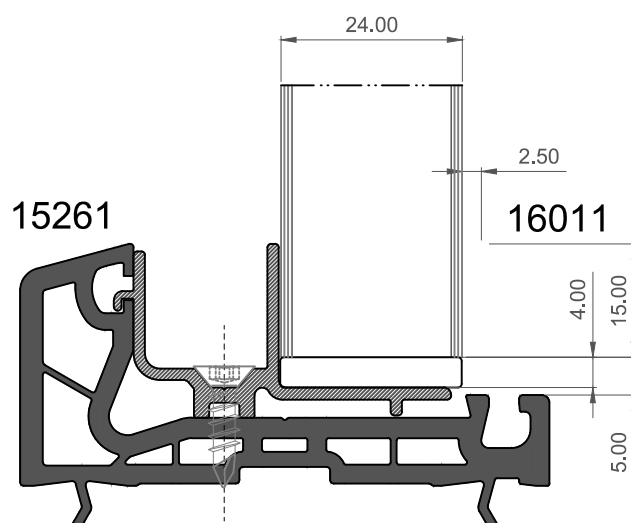
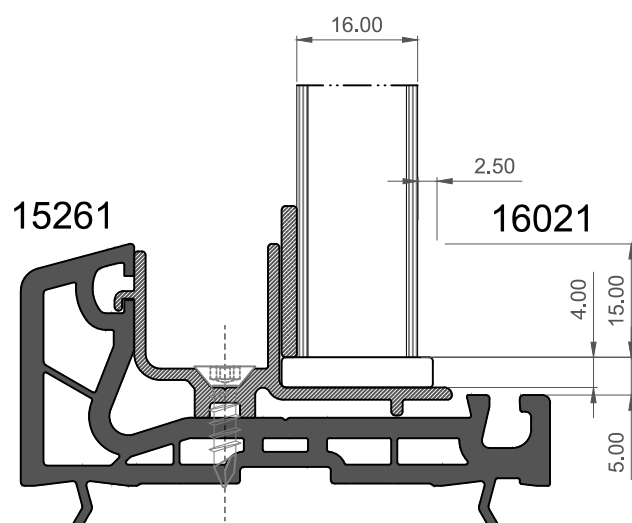
DISPOSICIÓN KIT DE ESTANQUEIDAD DE LA GUÍA DE PERSIANA



REF.	DESCRIPCIÓN	GUÍAS
420401	Kit estanq. unión comple. guía doble 20-46 BL	12661
420402	Kit estanq. unión comple. guía doble 20-46 NG	12671
420431	Kit estanqueidad unión guía lateral 40 BL	12611
420432	Kit estanqueidad unión guía lateral 40 NG	Cor1463
420441	Kit estanq. unión guía lateral 40-60-86 BL	12621
420442	Kit estanq. unión guía lateral 40-60-86 NG	12641



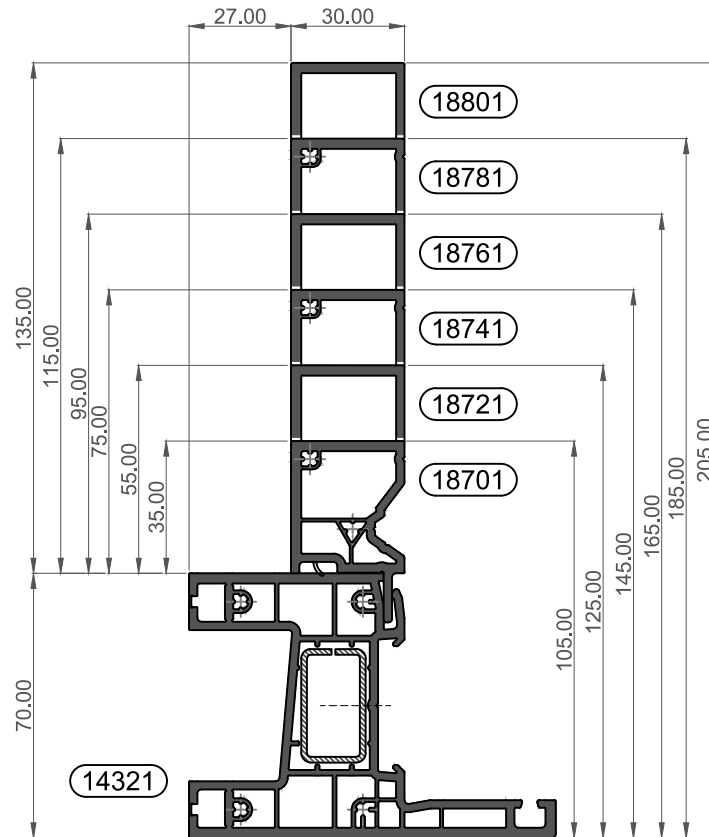
PANEL DE REGISTRO PARA CAJÓN DE OBRA



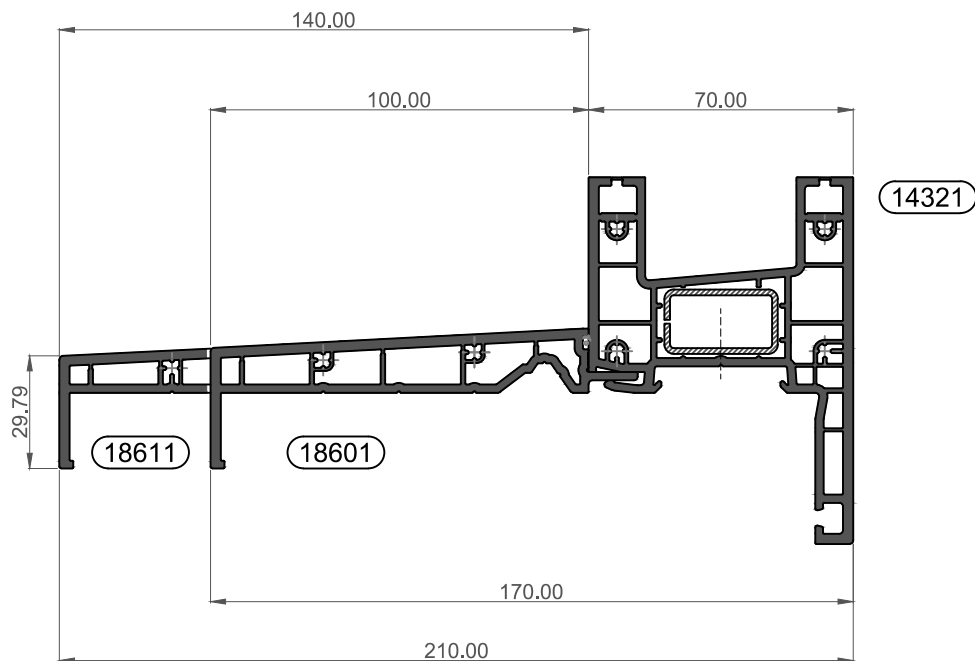
Debe desprenderse la patilla interior del marco allí en donde sea necesario para posicionar la grapa de solape.

Remate de marcos para puesta en obra con tapée

1:2



Remate de marcos para puesta en obra con alargadera

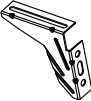




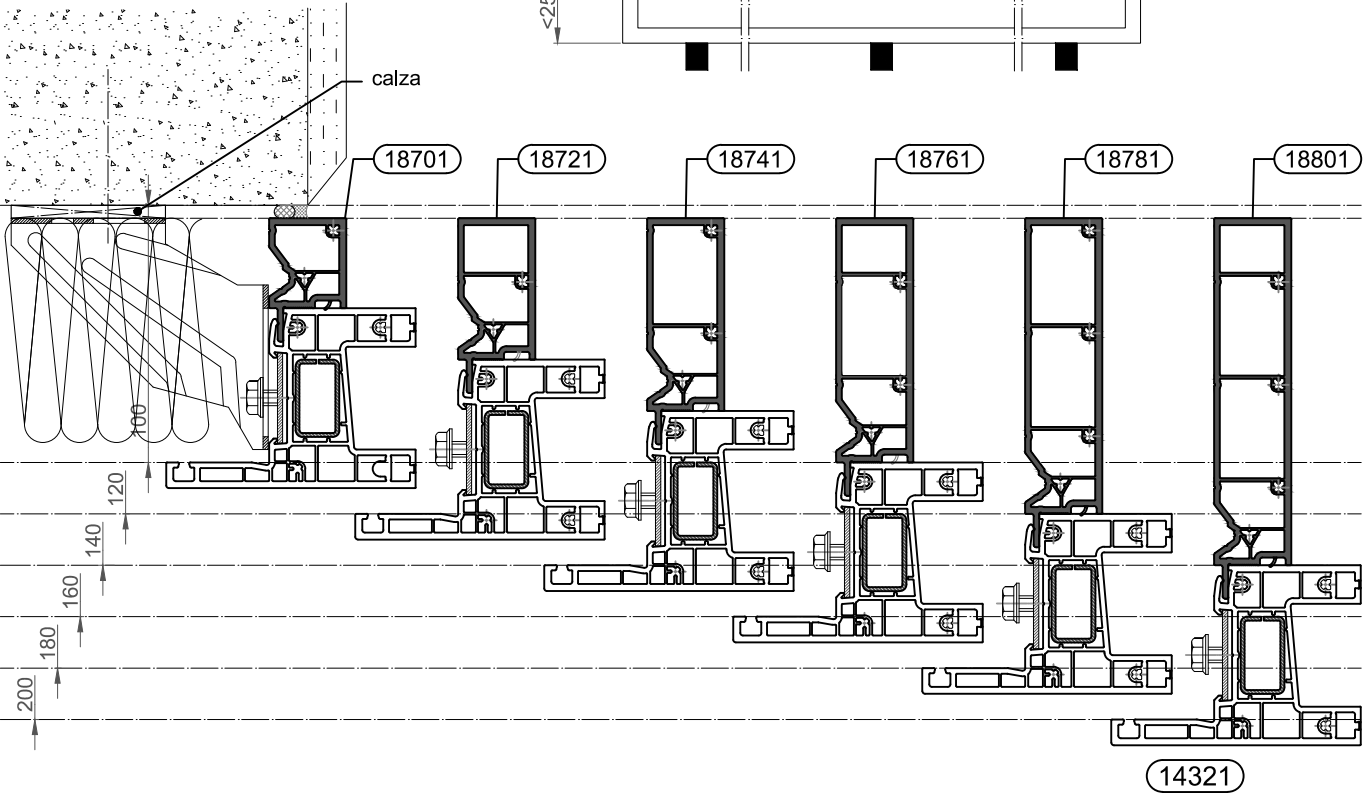
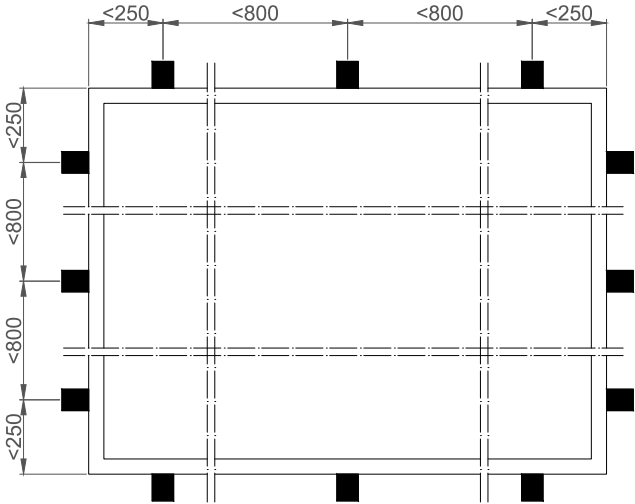
SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Detalles de fabricación

Detalle fijaciones a obra - Marco con tapées

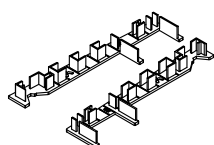
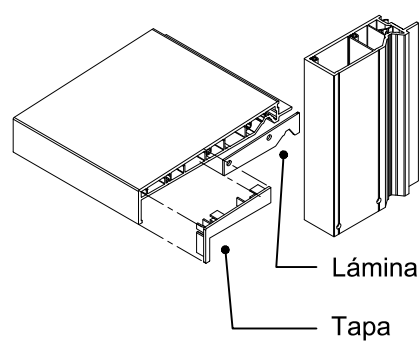
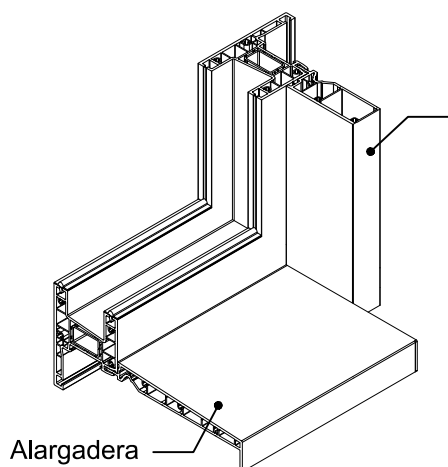
AISLAMIENTO	SOPORTE FIJACIÓN	GRAPA FIJACIÓN	PERFIL TAPÉE
			
100 mm	418109	418151	18701
120 mm	418111		18721
140 mm	418113		18741
160 mm	418115		18761
180 mm	418117		18781
200 mm	418119		18801

■ FIJACIONES Y SOPORTES
Posición según la norma NF DTU 36.5



Tapas laterales y láminas de sellado Perfiles alargaderas (inferiores)

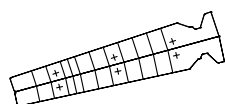
1:2



Juego tapas laterales alargaderas

420111 **BL** / 12 **■** / 13 **M** / 14 **C**

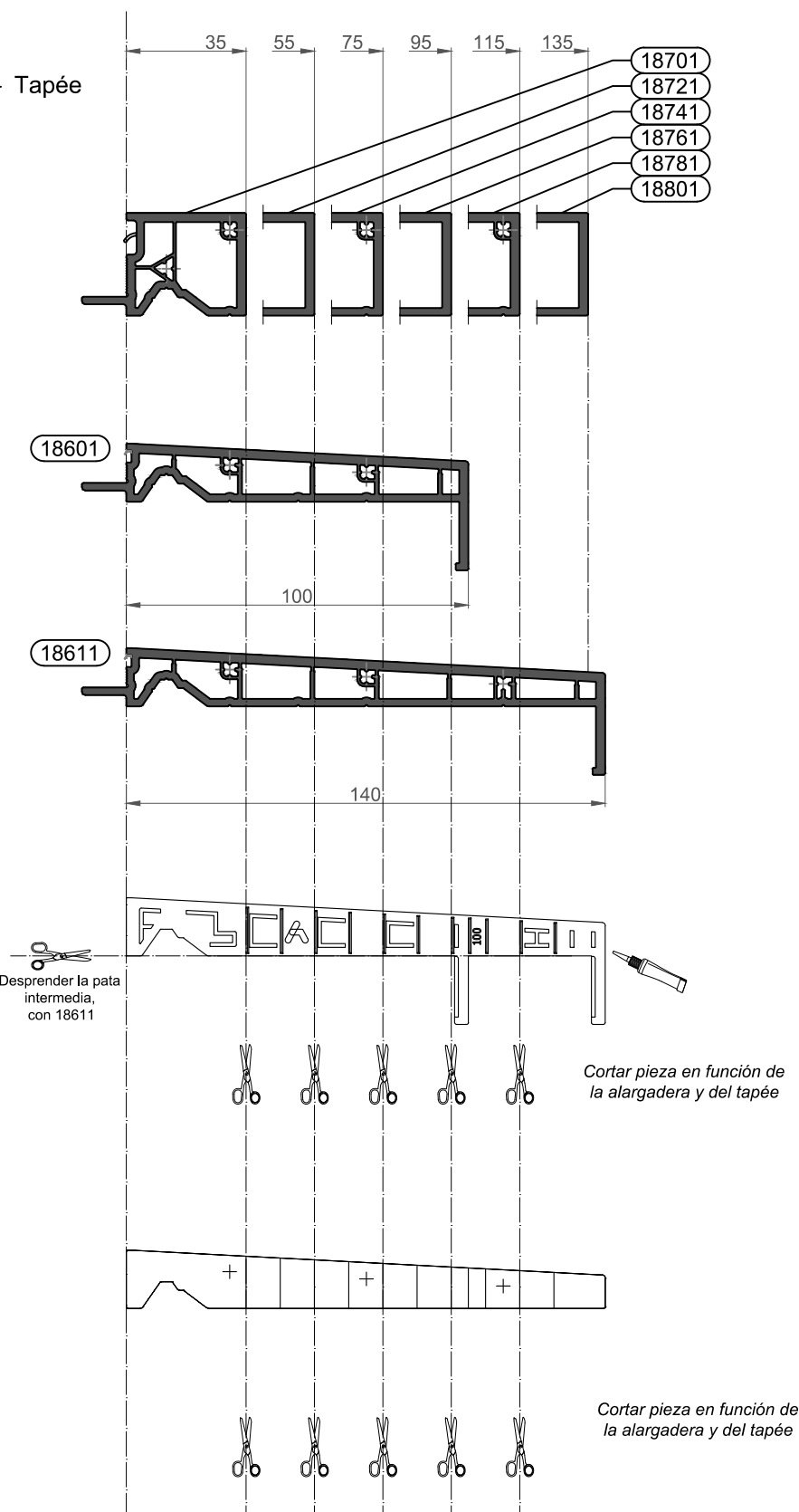
■ Negro **■** Gris **BL** Blanco **M** Marrón **C** Caramelo **P** Plata **G** Gris 7016



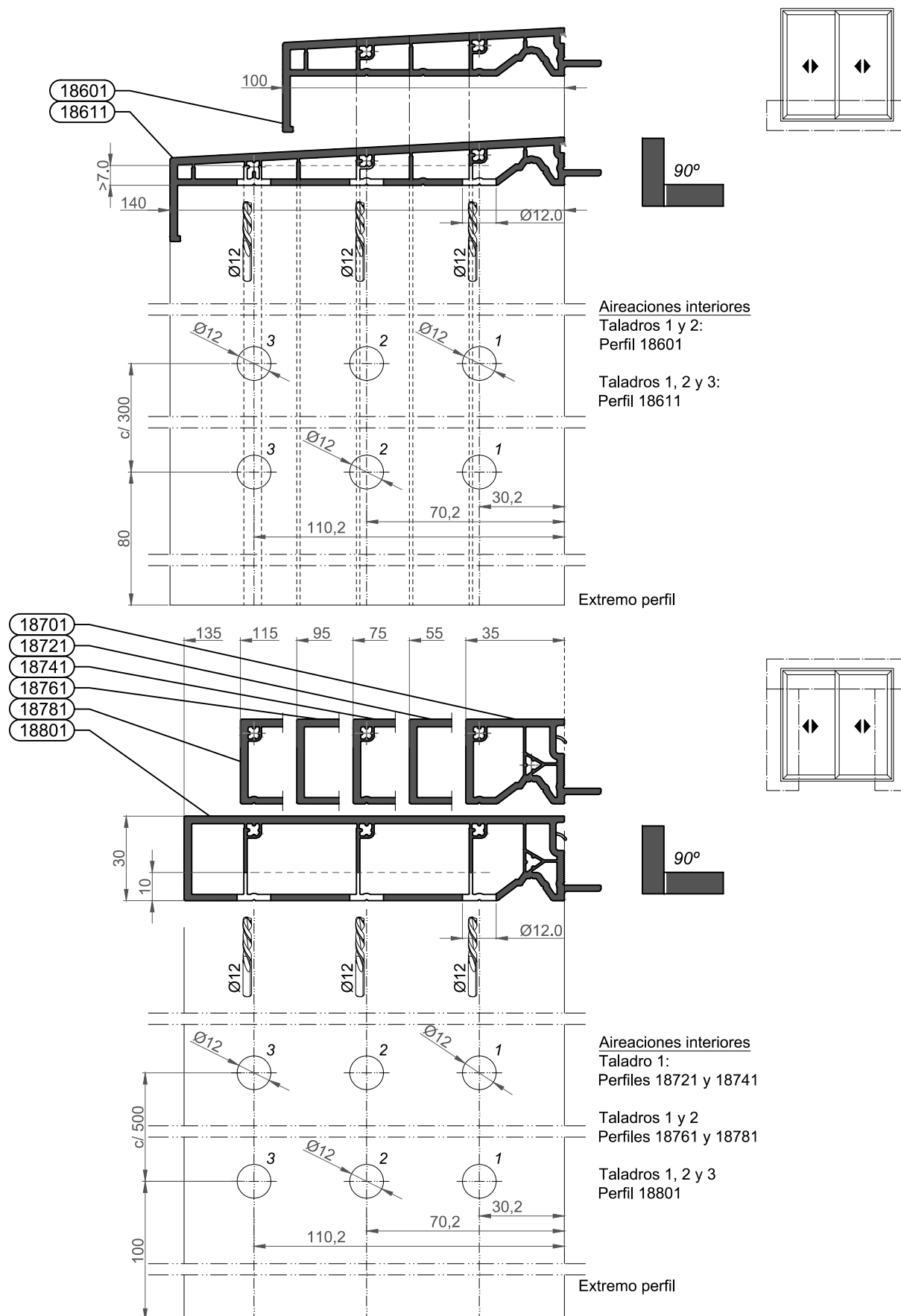
Kit estanqueidad unión alargaderas 100-140

420301 **BL** / 02 **■**

■ Negro **■** Gris **BL** Blanco **M** Marrón **C** Caramelo **P** Plata **G** Gris 7016

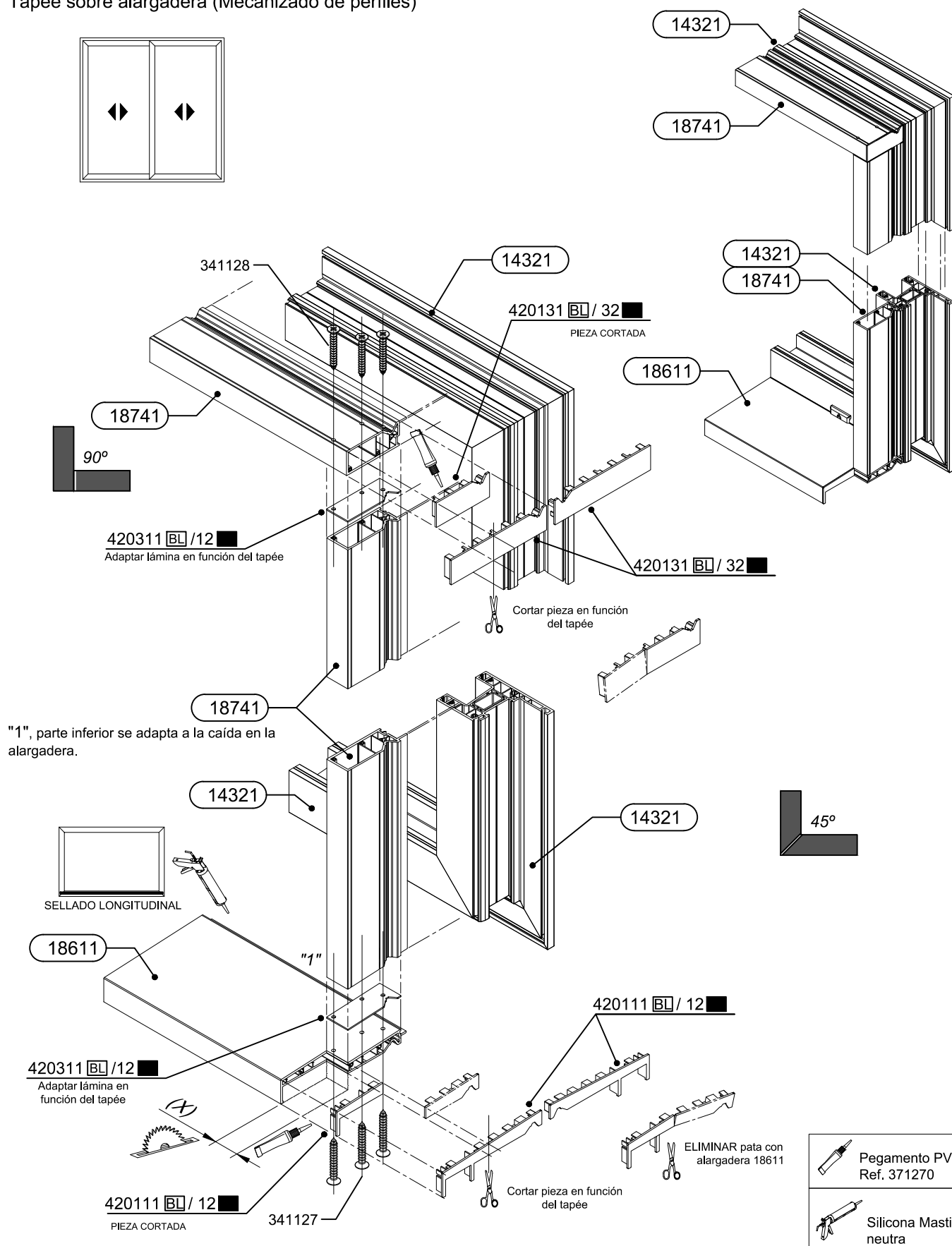
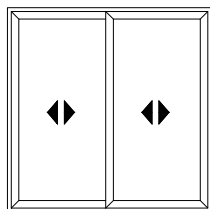


Alargaderas y tapées - Aireaciones exteriores



Montaje marco con alargadera y tapéas

Tapée sobre alargadera (Mecanizado de perfiles)



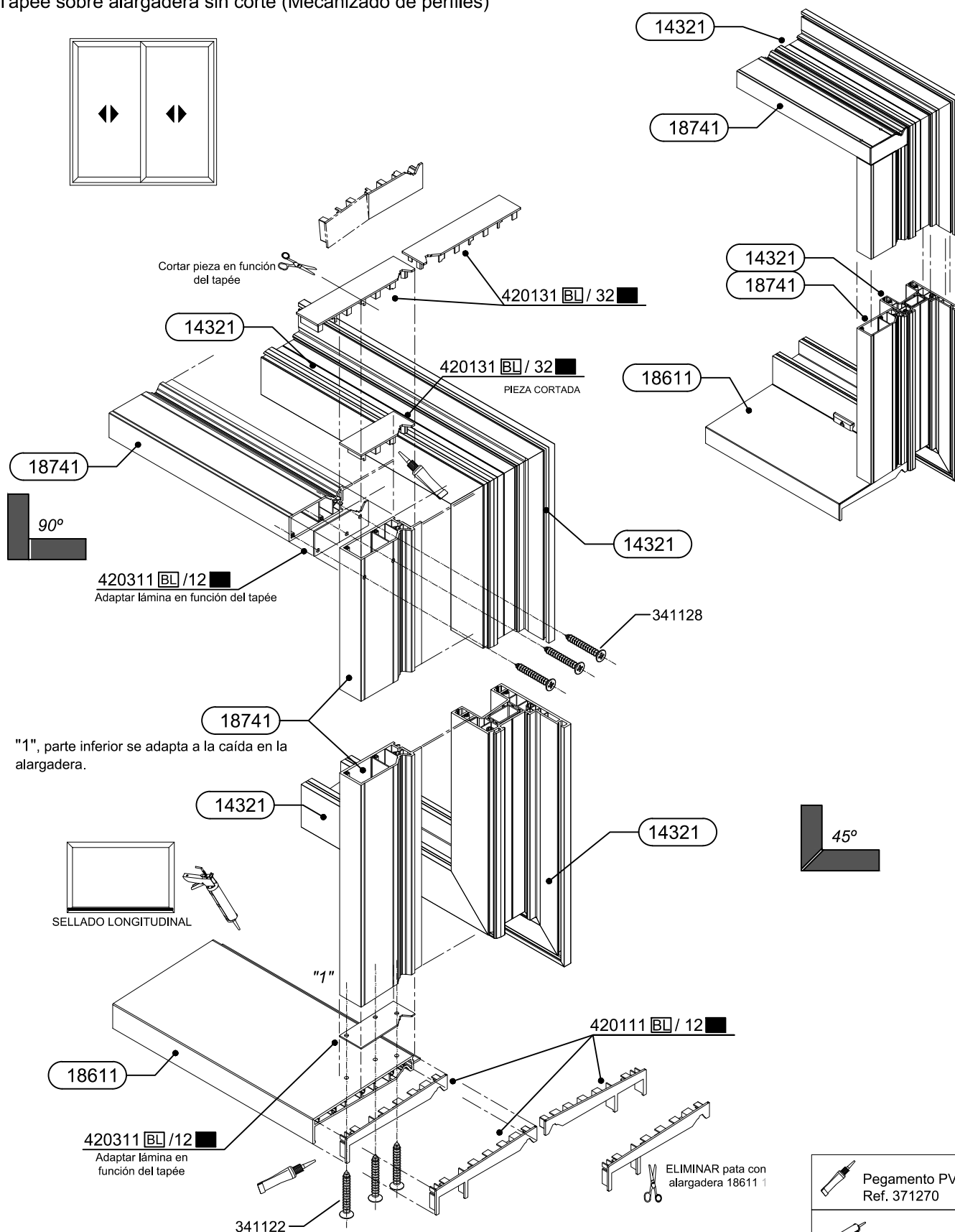
Tapée sobre alargadera (Mecanizado de perfiles)

1:2



Montaje marco con alargadera y tapées

Tapée sobre alargadera sin corte (Mecanizado de perfiles)



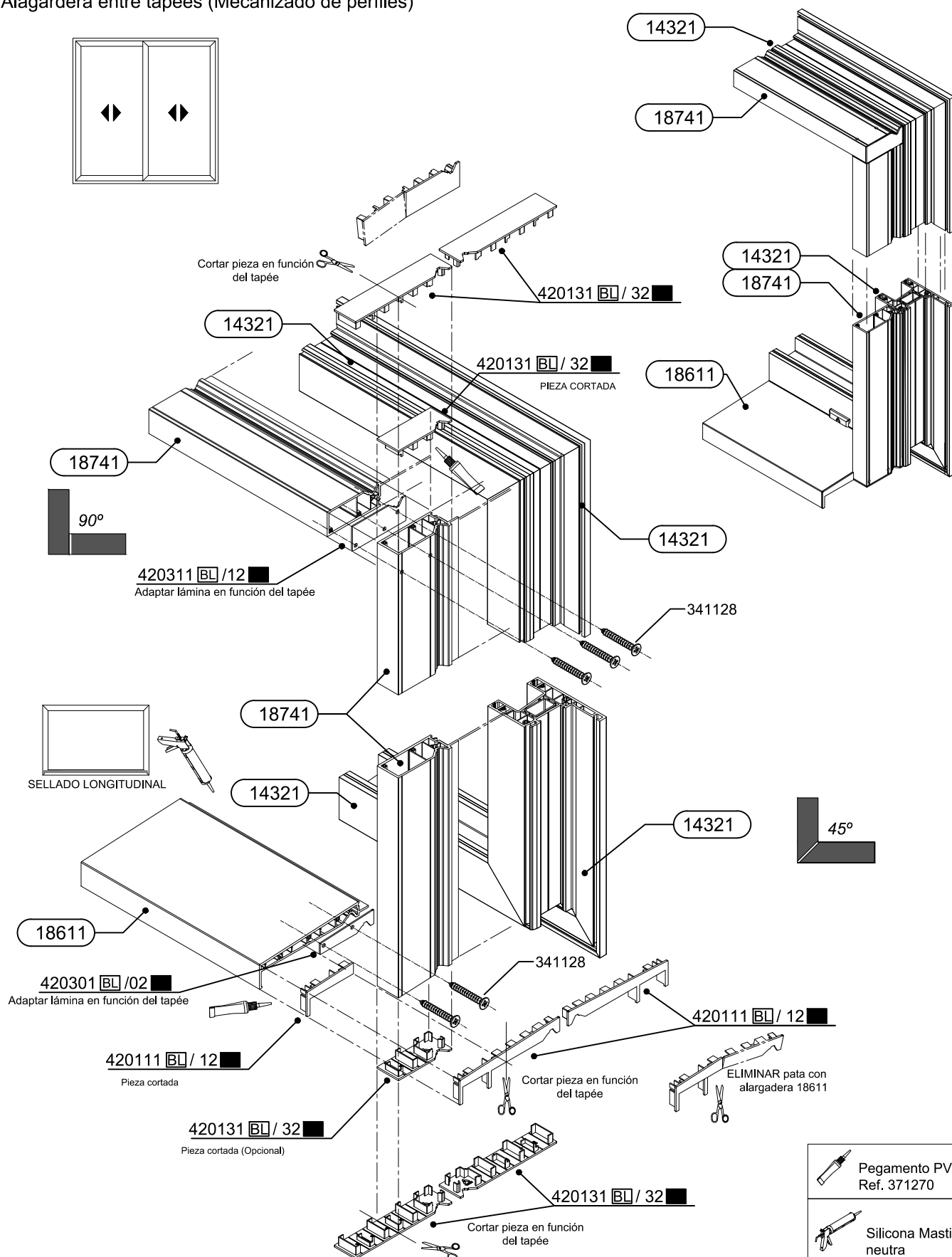
Tapée sobre alargadera sin corte (Mecanizado de perfiles)

1:2



Montaje marco con alargadera y tapées

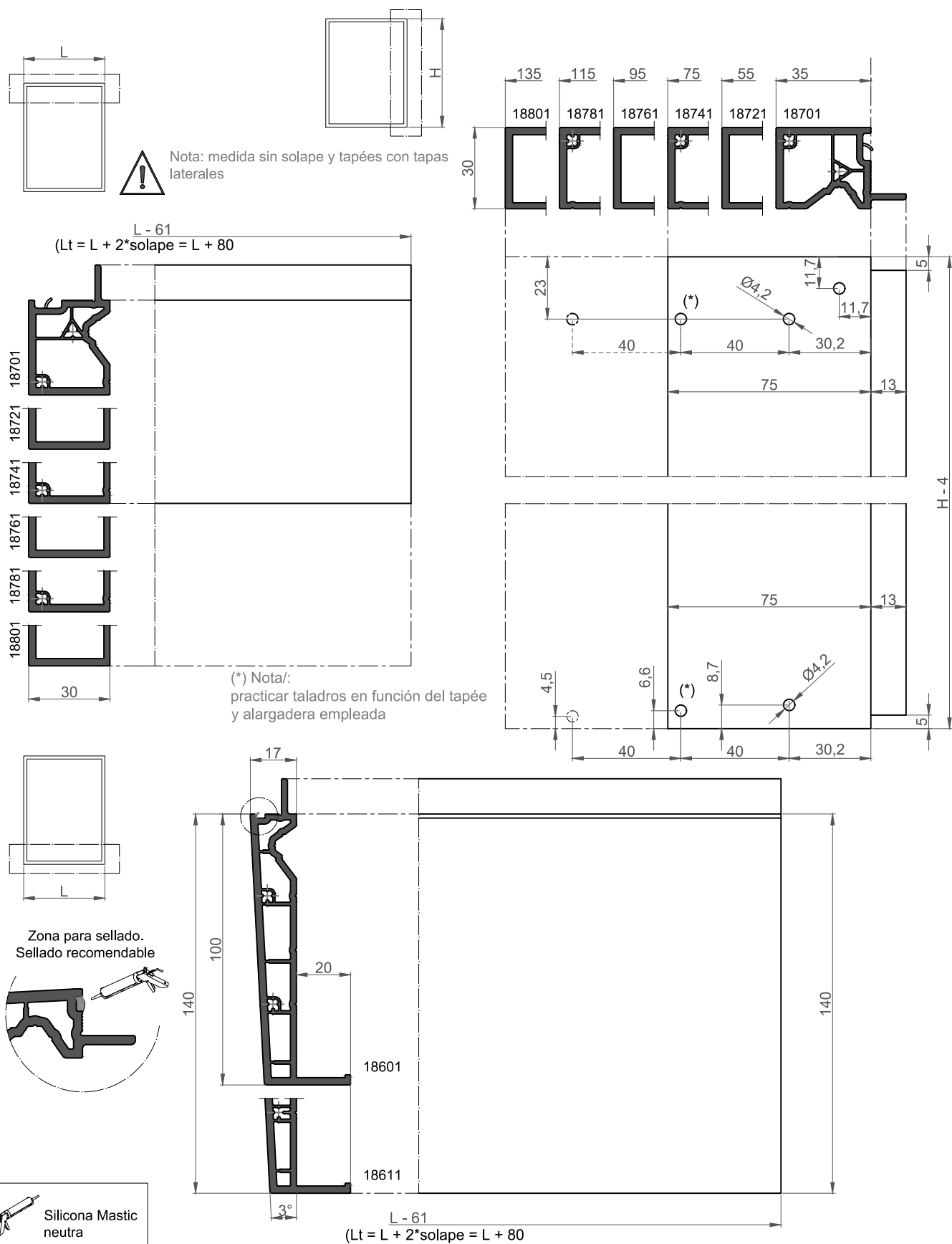
Alargadera entre tapées (Mecanizado de perfiles)



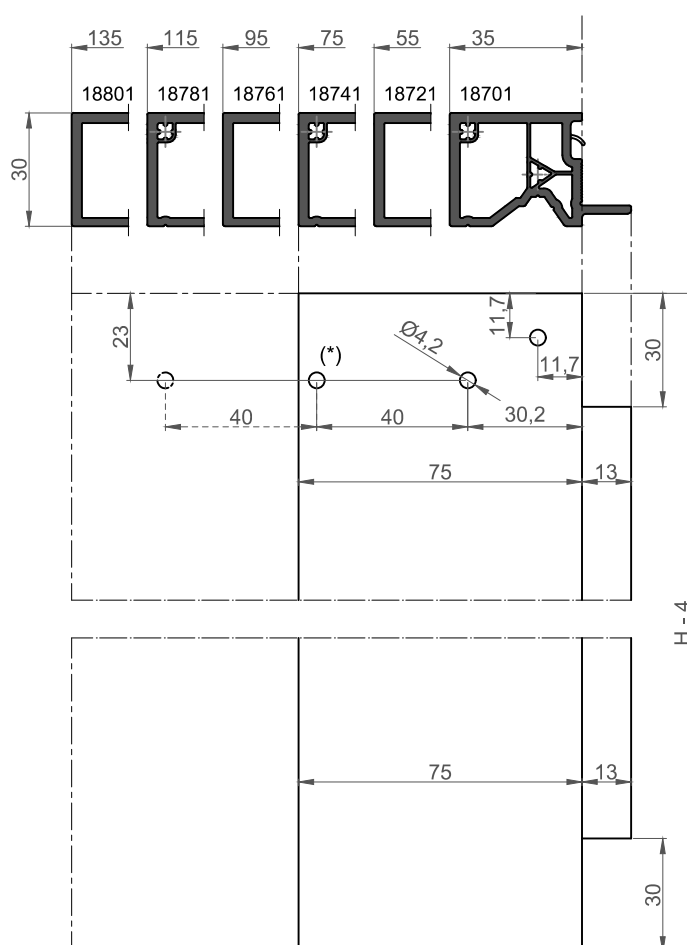
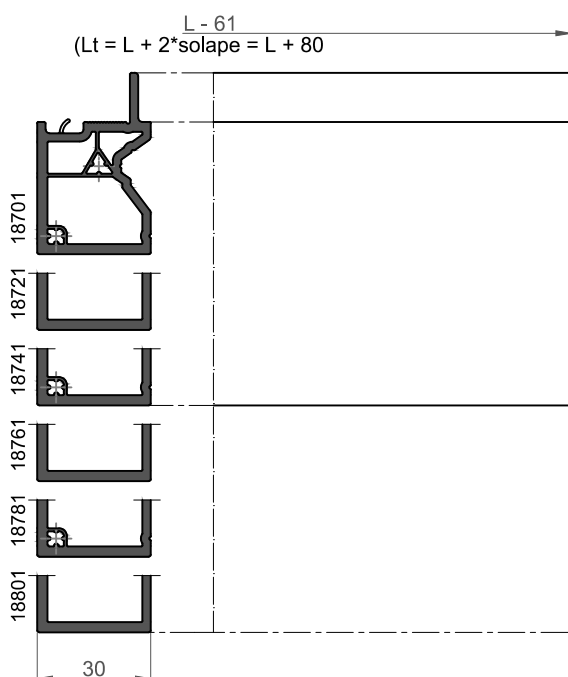
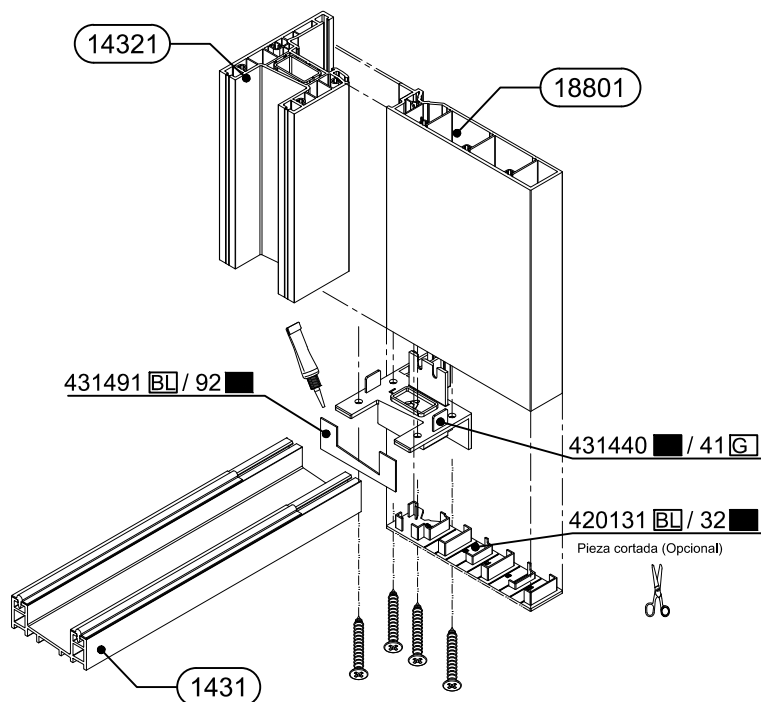
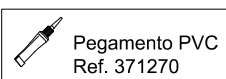
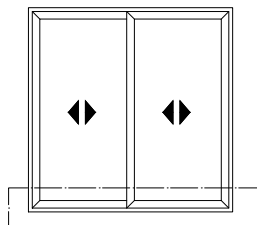
Montaje marco con alargadera y tapéas

Alargadera entre tapéas (Mecanizado de perfiles)

1:2

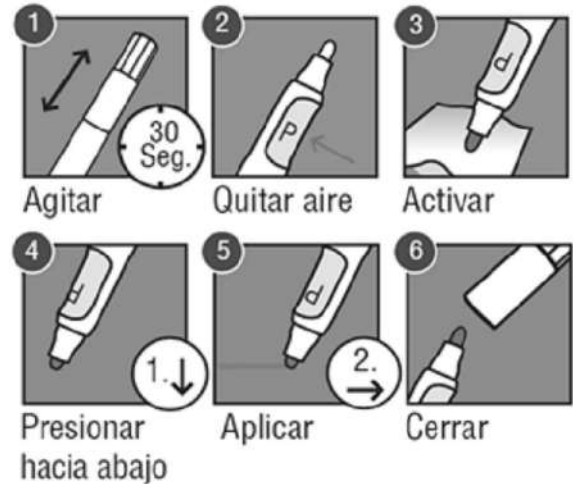


Montaje marco umbral y tapées (Mecanizado de perfiles)



EMPLEO ROTULADORES DE RETOQUE DE FOLIOS

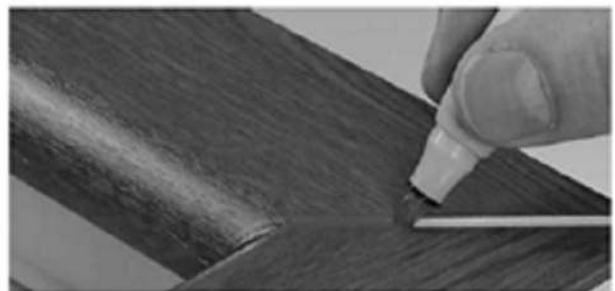
Rotuladores para retoque de folio		
	Referencia	Tipo de folio
	341248	Marrón mate
	341249	Gris mate
	341250	Negro mate
	341252	Marrón oscuro
	341253	Pino veteado
	341254	Roble
	341255	Verde musgo
	341256	Azul acero
	341257	Azul brillante
	341258	Gris claro
	341259	Gris ágata
	341260	Marrón claro
	341278	Verde mate
	341279	Oro
	341281	Roble dorado
	341282	Nogal
	341283	Gris antracita
		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
	421260	Kitami oscuro
	421261	Roble toffee woodec
	421262	Blanco ultra mate
	421263	Cuarzo ultra mate
	421264	Marrón ultra mate
	421265	Gris antracita ultra mate
	421266	Negro ultra mate
	341280	
	Punta de recambio rotulador retoque	



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.



Caducidad del rotulador 2 años después de su primer uso.
Almacenar en un lugar seco.

C 70 CORREDERA

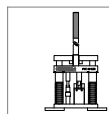
10. MECANIZADOS



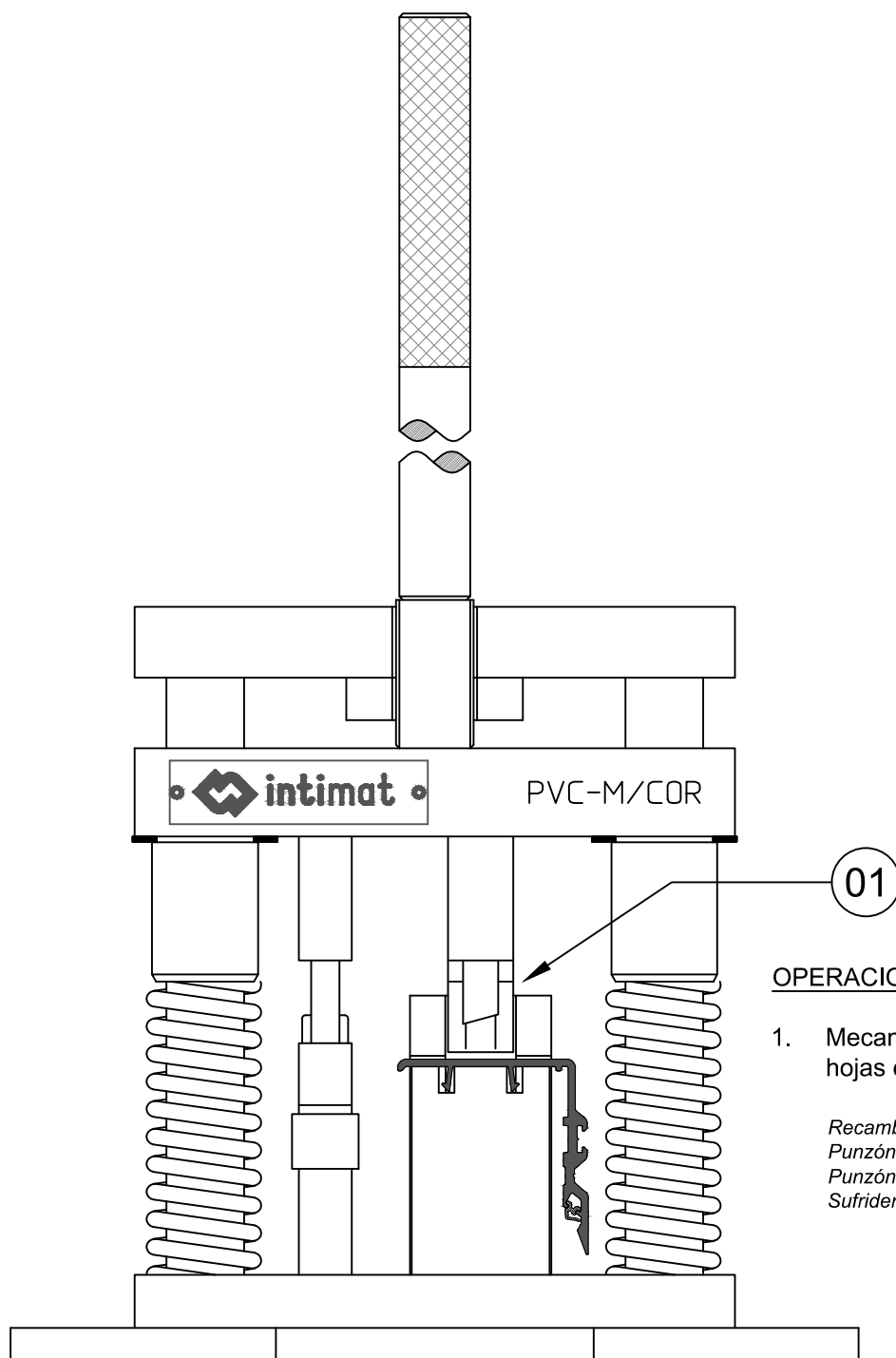
IMPORTANTE

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.

TROQUEL MANUAL SERIES PVC



MECANIZADOS SERIES PVC
TROQUEL Ref.: 351299



OPERACIONES TROQUEL:

1. Mecanizado de tapeta cruce de hojas corredera (14401, 14411)

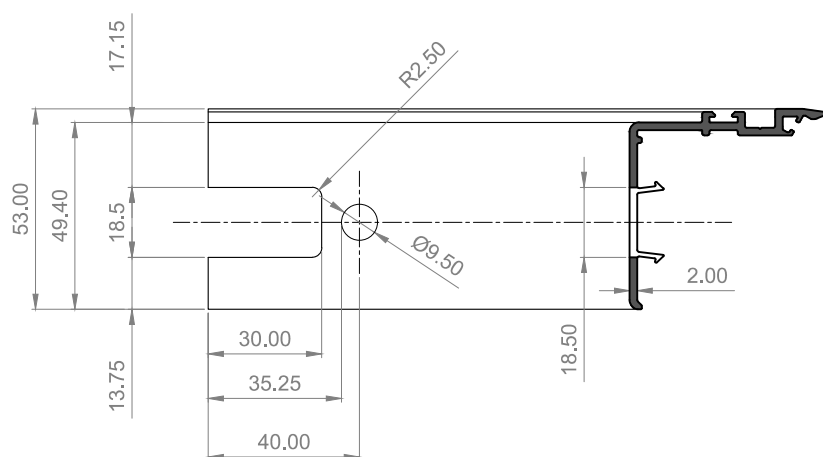
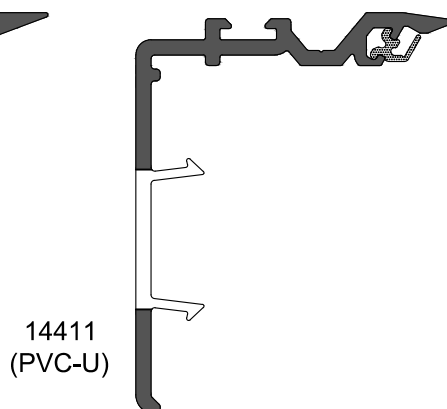
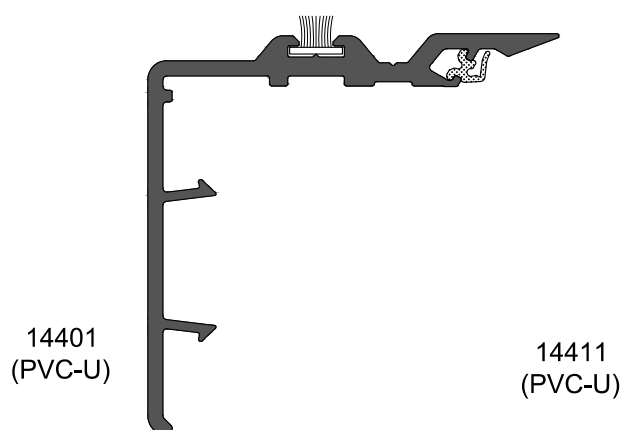
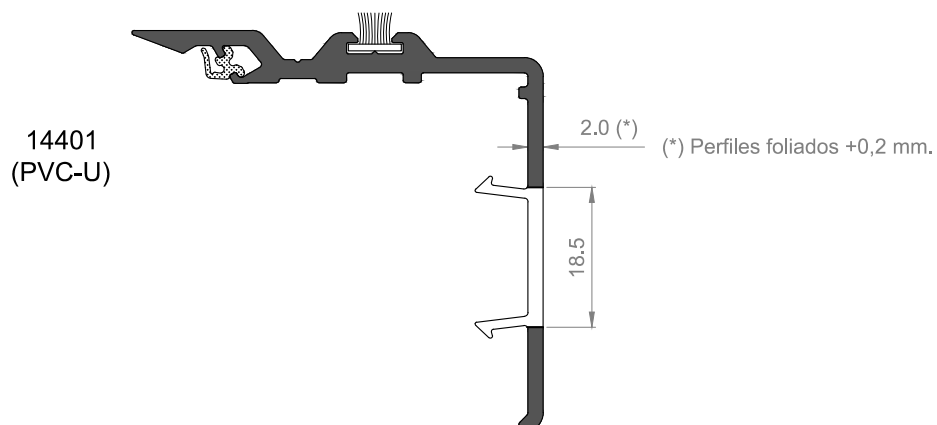
Recambios:

Punzón tapeta ref. 359926

Punzón Ø9.5 ref. 359927

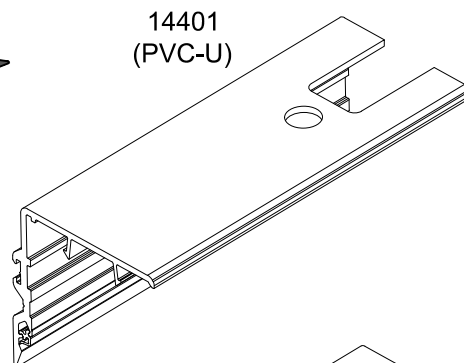
Sufridera ref. 359925

MECANIZADO TAPETA CRUCE HOJA CORREDERA

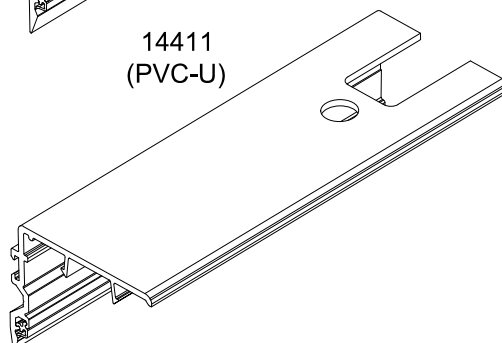


Mecanizado en ambos extremos, corte RECTO (90°)

14401
(PVC-U)



14411
(PVC-U)





SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Troquel

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.

C 70 CORREDERA

11. 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.

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, acunándolos en diagonal.

LOS MATERIALES PARA LA COLOCACIÓN

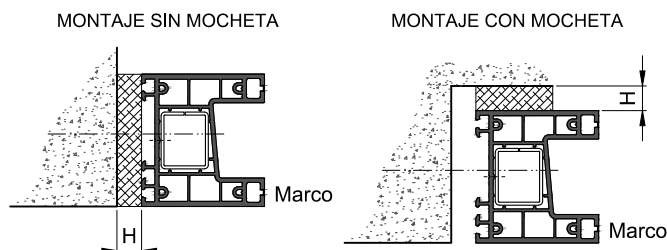
En la puesta en obra de la ventana de PVC la elección de los materiales es un momento de suma importancia para un correcto resultado de las operaciones de instalación. El uso de productos no adecuados puede mermar la correcta instalación y manifestarse en anomalías funcionales en la ventana.

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/FOLIADO	8	10	13	15	5	8	10

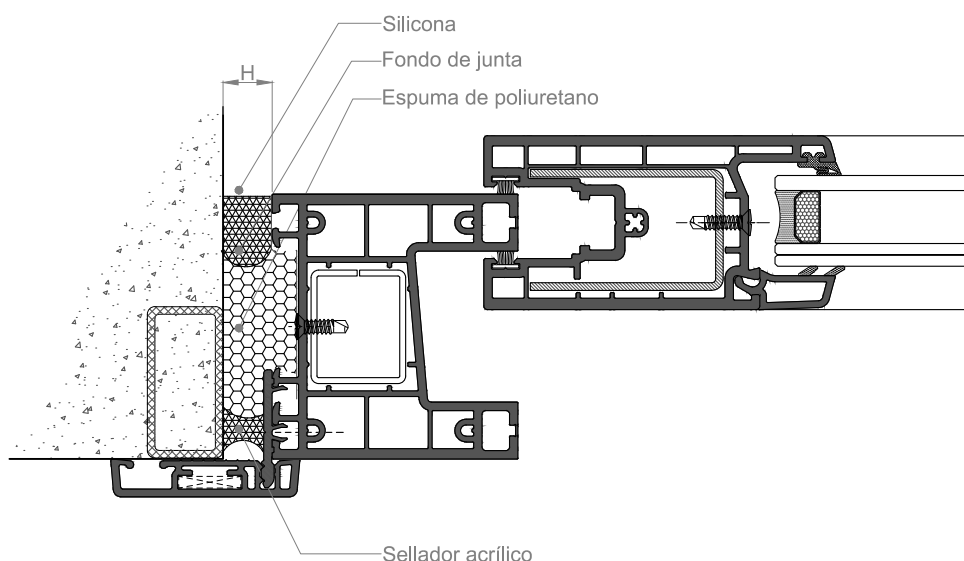
Nota:
Se refiere a holguras
perimetrales.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

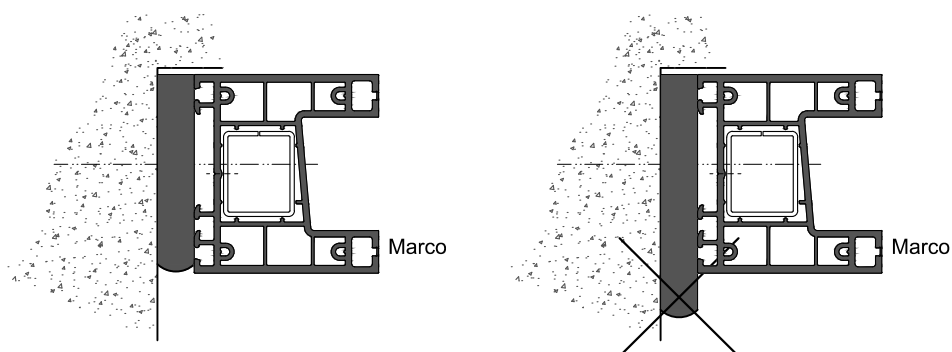
Puesta en obra

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.



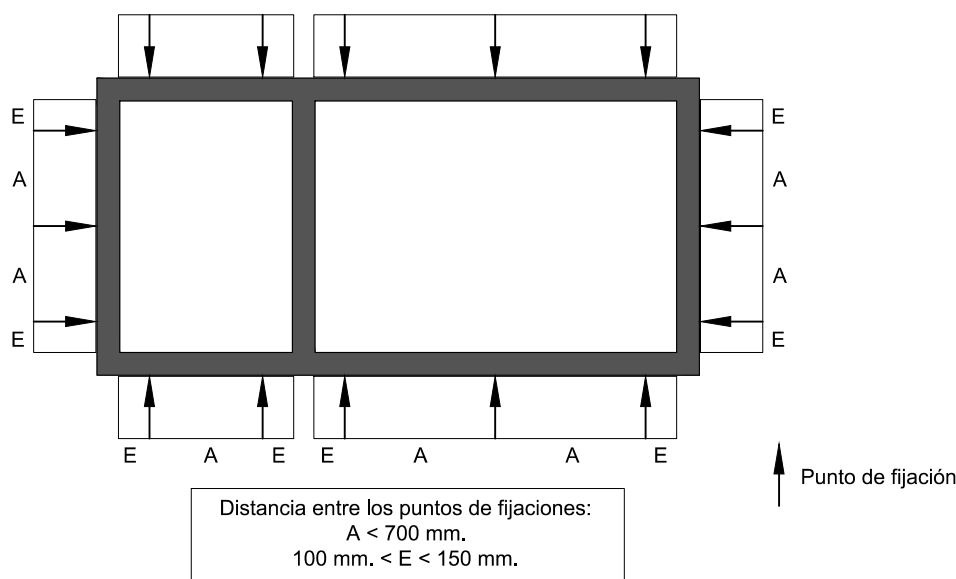
Para obtener un óptimo funcionamiento termo-acústico de la ventana instalada, la velocidad de aplicación del poliuretano tiene que ser tal que se obtenga un cordón no superior a 20 mm. Durante el secado del mismo aumentará de volumen, pero dicho incremento no es constante a lo largo del cordón y no es 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:

- La distancia entre cada uno de los puntos de fijación no debe superar los 700 mm.
- 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.

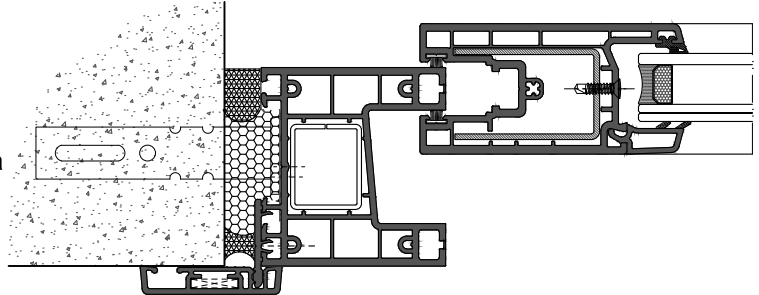
Para evitar posibles problemas o malentendidos, la orden de pedido ha de realizarse SIEMPRE POR ESCRITO Y FIRMADA, no admitiéndose nunca de manera verbal.

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.).

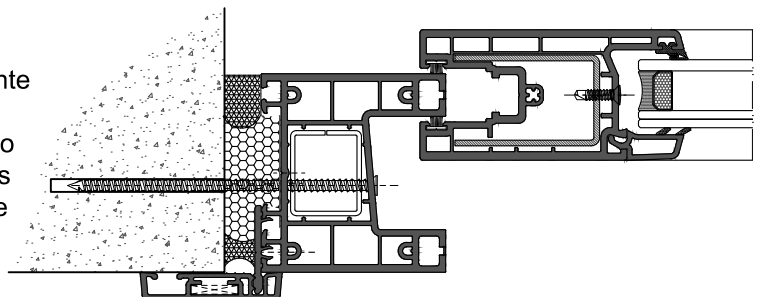
1.- Mediante garras

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.

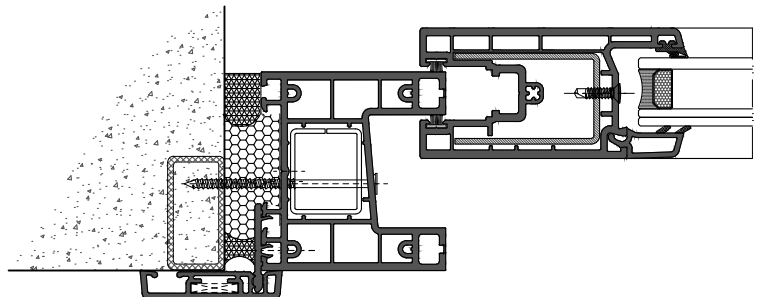


2.- Mediante tornillos o tacos

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.

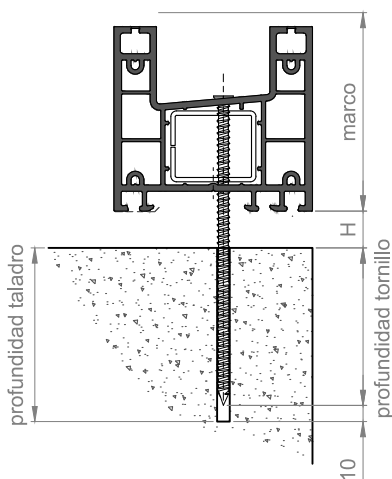


Es importante que los puntos en los que entren tornillos estén bien calzados. Se coloca el calzo con la presión necesaria para que impida el movimiento del bastidor y sin que se produzcan flexiones o alabeos que puedan perjudicar al correcto funcionamiento de la ventana.



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:



PROFUNDIDAD DEL TORNILLO

Material	mm.	20	30	40	50	60
LADRILLO HUECO (2 paredes)						
MADERA U HORMIGÓN LIGERO						
PIEDRA						
LADRILLO MACIZO						
PARED MACIZA						
HORMIGÓN						

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.

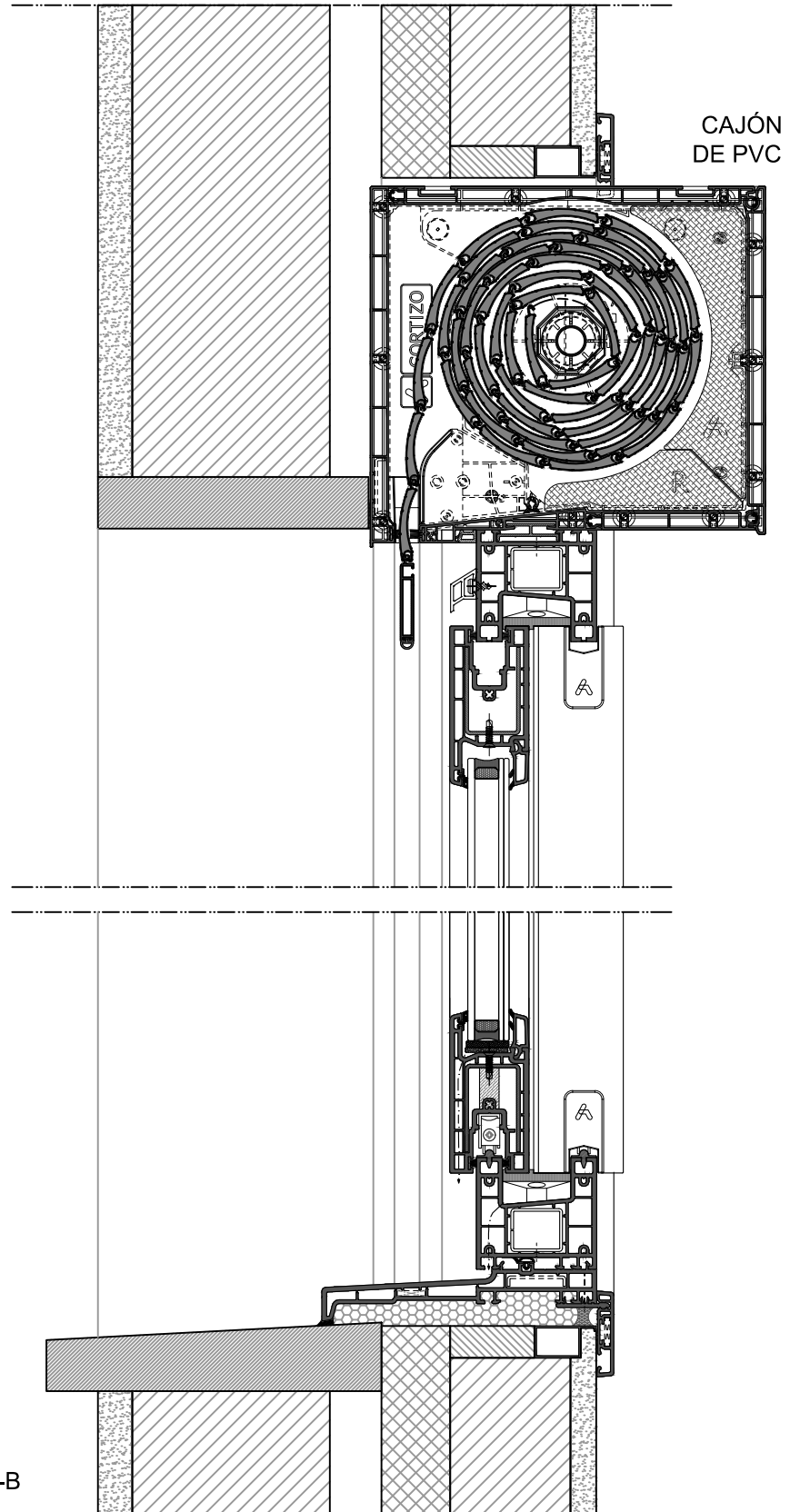
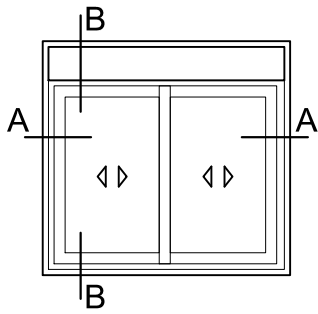
CONTROLES FINALES DE FUNCIONAMIENTO DE LA VENTANA INSTALADA

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.

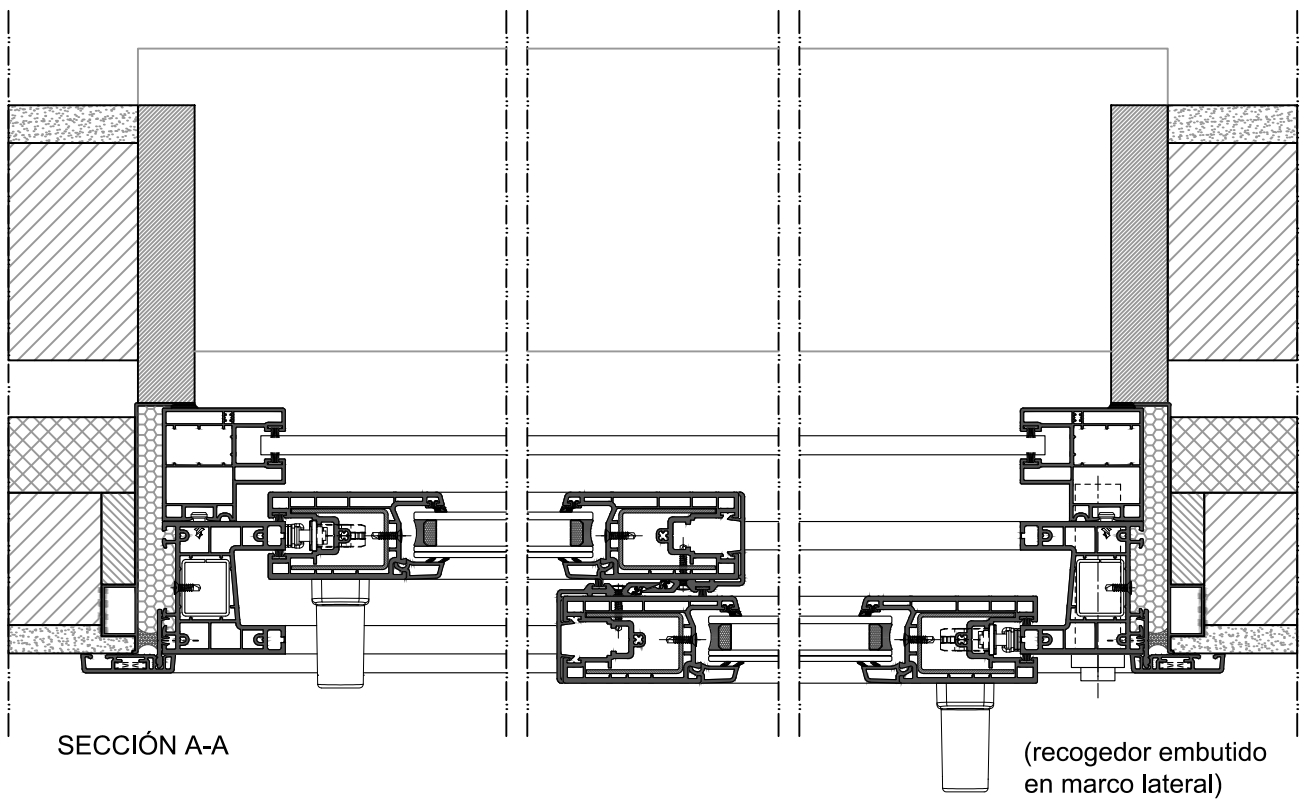
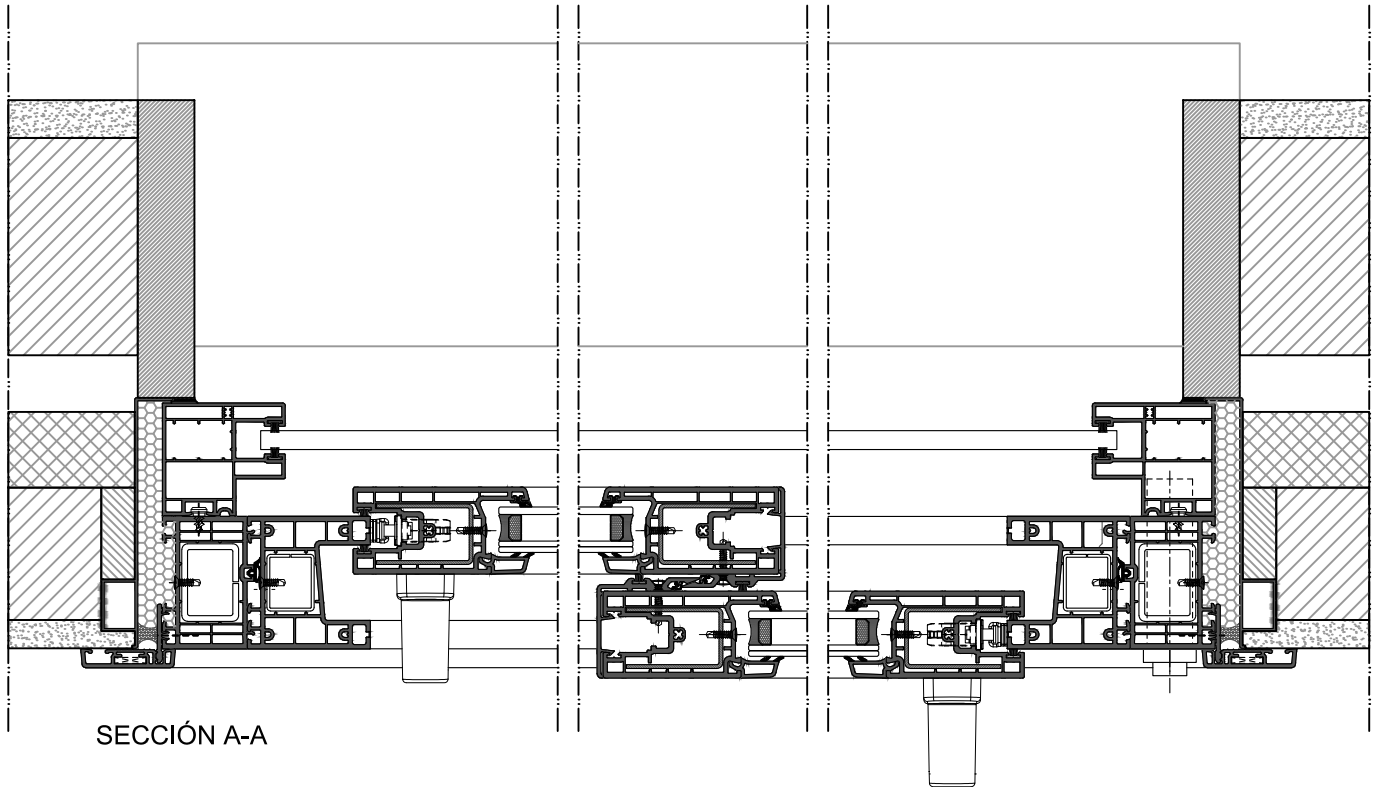
SECCIÓN TIPO - PUESTA EN OBRA

1:4



SECCIÓN TIPO - PUESTA EN OBRA

1:4



C 70 CORREDERA

12. 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.



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Recomendaciones de mantenimiento

ALMACENAJE Y TRANSPORTE

En el transporte las ventanas deben ir correctamente protegidas para evitar deslizamientos y rayaduras, 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,



SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

Recomendaciones de mantenimiento

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.

SISTEMA PVC C 70 CORREDERA

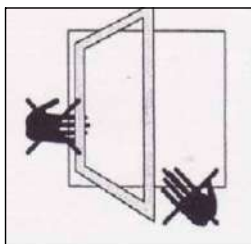
Recomendaciones de mantenimiento

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.

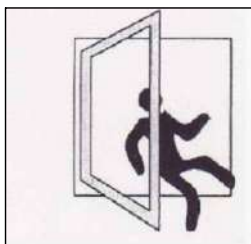
PELIGROS A TENER EN CUENTA EN LA MANIPULACIÓN DE LAS VENTANAS

Recomendaciones de seguridad en la manipulación y uso de las ventanas.



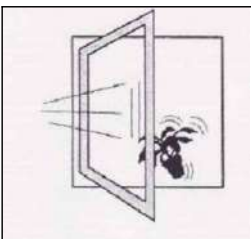
Peligro de Atrapamiento

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.

**IMPORTANTE**

ALUMINIOS CORTIZO S.A.U. se reserva el derecho a 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.

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. recomienda expresamente que se proceda a una comprobación previa por parte del cliente.



CENTROS PRODUCTIVOS

☎ 902 31 31 50 // www.cortizo.com**CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ALUMINIO PADRÓN. SEDE CENTRAL**

Extramundi s/n, 15910 - Padrón (A Coruña - España)

☎ 902 31 31 50 / +34 981 80 42 13

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO PVC PADRÓN

La Matanza, s/n 15917 - Padrón (A Coruña - España)

☎ +34 981 81 73 57

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO CANARIAS

Pol. Ind. Granadilla Pac. 8/12 - 38611 - Granadilla de Abona

(Santa Cruz de Tenerife - España)

☎ +34 922 39 25 32

@ canarias@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO MANZANARES

Pol. Ind. Calle D, Parc 20. 13200 - Manzanares (Ciudad Real - España)

☎ +34 926 64 70 50

@ manzanares@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ESLOVAQUIA

Železničný rad, 29 968-01 - Nová Baňa

☎ +421 456 85 54 02

@ cortizo_slovakia@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO FRANCIA

Z.A. des trois routes, 16 rue de Strasbourg,

49120 - Chemillé - Anjou

☎ +33 241 49 88 00

@ administrationfrance@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 COMERCIALES ESPAÑA

ÁLAVA

P. I. Galzar

C/ Arrikruz, 46. Apdo. 24

01200 - Salvatierra

☎ +34 945 300 977

ASTURIAS

P. I. Porceyo, 1-12

Camín del Fontán 214

33211 - Porceyo - Gijón

☎ +34 985 169 954

Aluminios Pérez Soto, S.L.

P.I. Rocas, 4

C/ Antonio Gaudí Cornet, 2

33211 - Gijón

☎ +34 985 168 744

@ info@perezsoto.com

BALEARES**Maderesa - Mallorca**

Cami Vell de Ciutat, 58-B, P.I.

07630 - Campos

☎ +34 971 160 328

@ mallorca@maderesa.net

Maderesa - Menorca

P.I. La Trotxa, P 37

07730 - Alaior

☎ +34 971 379 170

@ menorca@maderesa.net

Maderesa - Ibiza

☎ +34 618 498 435

@ ibiza@maderesa.net

BURGOS

Polígono de Villalonquéjar

C/ Condado de Treviño, 18

09001 - Burgos

☎ +34 947 297 550

@ burgos@cortizo.com

CÁCERES**Aluvisa**

Ctra. de Medellín, km 2 izqda.

10196 - Cáceres

☎ +34 927 242 373 / 223 630

@ aluvisa@aluvisa.es

CANTABRIA

P.I. Tanos-Viernoles

C/La Espina, 17 PARC. B2-B3

39315 - Torrelavega

☎ +34 942 83 48 29

@ cantabria@cortizo.com

CIUDAD REAL

P. I. Calle D - Parc. 20

13200 - Manzanares

☎ +34 926 64 70 50

FUERTEVENTURA

P. I. El Matorral. Pol. 3 Nave 32

35610 - El Matorral, Antigua

☎ +34 928 160 434

GRAN CANARIA

P. I. Arinaga. Fase I

C/ Las Mimosas, Parc. 117-118

35119, Agüimes

☎ +34 928 188 916

LANZAROTE

C/ Nicolás Estebanes. Nave 3-4.

Barriada de Tenorio

35500 - Arrecife

☎ +34 928 804 112

LEÓN

Ctra. León-Zamora, km. 8,5

24231 - Onzonilla

☎ +34 987 211 507

LLEIDA

P. I. de Cervera

Calle Pla d'urgell, Parc. 7-8

25200 - Cervera

☎ +34 973 533 037

LUGO

P.I. del Ceao

C/ Vidrio, 116. 27290 - Lugo

☎ +34 982 209 616

MADRID

Avda. de la Reguera, 24

28936 - Móstoles

☎ +34 916 435 100

MÁLAGA**Fernalum**

Parque Empresarial Santa Bárbara

C/ Licurgo, 8 - 29004 Málaga

☎ +34 952 242 428

@ info@fernalum.com

OURENSE

P. I. Barreiros

Crta. Madrid, km 530. Nave 13

32911 - San Cibrao das Viñas

☎ +34 988 247 628

VALENCIA

Industrias Amarro, S.A.

C/ Ciudad de Sevilla, 13

46988 - Paterna

☎ +34 961 340 611

@ direccion@amarro.es

VALLADOLID**Aluminios Hernansanz**

C/ Helio 22

P.I. San Cristobal

47012 - Valladolid

☎ +34 983 236 004

@ herca@aluminiosherca.com

ZAMORA

P.I. Morales del Vino

Crta. Salamanca, Km. 3

49190 - Morales del Vino

☎ +34 980 574 047

ZARAGOZA

P.I. Malpica - Alfindén

C/ Chopo, 72

50171 - La Puebla de Alfindén

☎ +34 976 108 346

PANEL COMPOSITE

DIRECCIÓN COMERCIAL**Jose Luís Raposo**

☎ +34 680 393 530

@ composite@cortizo.com

INGENIERÍA DE GRANDES DESARROLLOS

DIRECTOR DE PROYECTOS**Gonzalo Brea**

☎ +34 606 310 153

@ gbrea@cortizo.com



RED TSAC - ASISTENCIA TÉCNICA ARQUITECTURA

ESPAÑA

TSAC GALICIA

☎ +34 699 664 002
@ tsac1@cortizo.com

TSAC ANDALUCÍA OCCIDENTAL

☎ +34 682 780 014
@ tsac250@cortizo.com

TSAC MÁLAGA, GRANADA, JAÉN Y ALMERÍA

☎ +34 650 257 695
@ tsac260@cortizo.com

TSAC ASTURIAS, LEÓN, CANTABRIA

☎ +34 608 131 031
@ tsac15@cortizo.com

TSAC MADRID (CAPITAL)

☎ +34 639 205 912
@ tsac2@cortizo.com

TSAC MADRID (PROVINCIA), TOLEDO, CIUDAD REAL Y GUADALAJARA

☎ +34 648 801 965
@ tsac21@cortizo.com

TSAC CATALUÑA

☎ +34 699 664 418
@ tsac3@cortizo.com

TSAC ARAGON, LA RIOJA, SORIA, NAVARRA

☎ +34 648 803 244
@ tsac35@cortizo.com

TSAC COMUNIDAD VALENCIANA, MURCIA, ALBACETE Y CUENCA

☎ +34 679 753 951
@ tsac4@cortizo.com

TSAC SANTA CRUZ DE TENERIFE

☎ +34 699 667 908
@ tsaccanarias@cortizo.com

TSAC LAS PALMAS

☎ +34 649 286 729
@ tsacaspalmas@cortizo.com

TSAC CASTILLA Y LEÓN, EXTREMADURA, MADRID

☎ +34 699 668 738
@ tsac7@cortizo.com

TSAC PAÍS VASCO, BURGOS

☎ +34 649 028 687
@ tsac8@cortizo.com

TSAC ISLAS BALEARES

☎ +34 649 028 495
@ tsacbaleares@cortizo.com

INTERNACIONAL

TSAC CROACIA

☎ +38 5 993 927 907
@ tsac6100@cortizo.com

TSAC HUNGRÍA

☎ +36 30 091 6627
@ tsac5100@cortizo.com

TSAC PORTUGAL NORTE

☎ +35 1 914 399 102
@ tsacportugal@cortizo.com

TSAC PORTUGAL CENTRO-SUR

☎ +35 1 914 399 153
@ tsac65@cortizo.com

TSAC POLONIA

☎ +48 508 567 736
@ tsac4100@cortizo.com

TSAC REPÚBLICA CHECA Y ESLOVAQUIA

☎ +42 1 918 811 177
@ tsac3100@cortizo.com

TSAC RUMANÍA

☎ +40 757 054 116
@ tsac2100@cortizo.com

TSAC REINO UNIDO

☎ +44 7 494 662 507
@ tsacuk@cortizo.com

☎ +44 7 939 535 388
@ tsacuk2@cortizo.com

TSAC FRANCIA

☎ +33 7 57 08 24 71
@ prescriptionfr1@cortizo.com

☎ +33 7 57 48 69 41
@ prescriptionfr2@cortizo.com

☎ +33 7 681 281 291
@ prescriptionfr3@cortizo.com

TSAC LATAM - USA

☎ +34 681 214 477
@ dirprescripcion@cortizo.com

DELEGACIONES COMERCIALES ARQUITECTURA INTERNACIONAL

ARGELIA

Sofia Global Trading

59 Zone d'activité Kaidi, Bordj
El kiffan - Alger (Algérie) -16000
☎ +213 550 176 070 / 542 919 002
☎ +34 605 134 790
@ info@sofiaglobaltrading.com

AUSTRIA / ALEMANIA

Borja Cantarilla

☎ +43 660 963 86 92
☎ +34 659 691 834
@ oesterreich@cortizo.com

BALCANES

Dugoselka cesta, 102, 10360
Sesvete - Zagreb (Croatia)

Croacia - Eslovenia

Branko Orsulic

☎ +38 01 626 41 07
☎ +38 599 448 69 87
@ comadria@cortizo.com

Bosnia - Herzegovina

Benjamin Celebic

☎ +38 7 66 766 688
@ comadria@cortizo.com

BENELUX

Salvador González Suárez

☎ +34 609 302 354
@ archbenelux@cortizo.com

BÉLGICA

Flandes

Salvador González Suárez

☎ +34 609 302 354
@ archbenelux@cortizo.com

Francófono

Julien Delsaux

☎ +34 689 843 308
☎ +33 757 442 752
@ jdelsaux@cortizo.com
@ archfrance1@cortizo.com

ESLOVAQUIA

Železničný rad, 29 - 968 01
Nová Baňa (Slovakia)

Juraj Kozar

☎ +421 456 855 402
☎ +421 915 744 841
@ sales_mngt_slovakia@cortizo.com
@ systemy.slovensko@cortizo.com

FRANCIA

Z.A. des trois routes, 16 rue de
Strasbourg, 49120, Chemillé - Anjou
☎ +33 241 49 88 00
@ administrationfrance@cortizo.com

Francia zona Norte

Julien Delsaux

☎ +34 689 843 308
☎ +33 757 442 752
@ jdelsaux@cortizo.com

@ archfrance1@cortizo.com

Francia zona Suroeste

Alexandre Luydlin

☎ +33 7 57 44 20 65
@ archfrance@cortizo.com

Francia zona Sureste

Antoine Billon

☎ +33 7 57 48 08 12
@ archfrance3@cortizo.com

ITALIA

Marco D'Amato

☎ +34 616 526 400
@ architettura1@cortizo.com

IRLANDA

Manuel Mayo Juez

☎ +370 686 032 479
☎ +44 0 7 852 898 703
@ architecture5@cortizo.com

PAISES BÁLTICOS

Estonia, Letonia y Lituania

Savanorių pr. 276-212, 50200,
Kaunas, Lituania

Justinas Grigaras

☎ +370 605 95605
@ balticarchdirector@cortizo.com

HUNGRÍA

Dunakeszi, Pallag u. 17, 2120 - Nave E2
☎ +36 27 594 002
☎ +36 27 594 003

Erno Fabry

☎ +36 202 482 430
@ muszakiosztaly@cortizo.com

Tamas Medveczky

☎ +36 3 00 916 625
@ tmedveczky@cortizo.com

PERÚ

Sistemas Sotomex S.L.

☎ +51 94 3676 007
@ emilio@perezsoto.com

POLONIA

Geodetów 2, 97-500 Radomsko
☎ +48 446 835 555

Polonia zona Este

Arkadiusz Berlinski

☎ +48 508 566 996
@ dyrekcia.polska@cortizo.com

Polonia zona Oeste

Roman Woltynski

☎ +48 600 387 598
@ rwoltynski@cortizo.com

PORTUGAL

Zona Vila do Conde

Zona Industrial de Varziela
Rua nº 8, lotes 30-31
4480 Fajozes - Vila do Conde

Ramón Carou Tubío

☎ +351 252 637 598
☎ +351 914 399 113
@ dptotecnico.viladoconde@cortizo.com

Zona Rio Maior

Parque de Negócios de Rio Maior,
Rua E - Lote 10, 2040-357, Rio Maior

José Santos

☎ +351 243 909 430
☎ +351 914 399 150
@ riomaior@cortizo.com
@ delegadoriomaor@cortizo.com

Portugal zona Gaia

Maria & Marina, Aluminios e componentes

Travessa do Agro, 46
4410-384, Arconcelo - Vila Nova de Gaia
☎ +351 227 622 275 / 76
@ geral@mariamarina.com

REINO UNIDO

Meridian House, 11 Wellesley Road,
Surrey Cr0 2NW, Croydon
☎ +44 208 686 24 15

Reino Unido zona Norte

Martin Sanjurjo

☎ +34 629 693 927
☎ +44 7 494 662 511
@ architecture@cortizo.com

Reino Unido zona Sur

Brais Lorenzo

☎ +34 650 952 895
☎ +44 7 494 662 506
@ architecture3@cortizo.com

Escocia y Gales

Manuel Mayo Juez

☎ +370 686 032 479
☎ +44 0 7 852 898 703
@ architecture5@cortizo.com

REPÚBLICA CHECA

Zona Moravia

Miroslav Hala

☎ +420 773 502 644
@ cesko@cortizo.com

Zona Bohemia

Alucad Bohemia

Rohoznice 104. Lázně Bohdanec
☎ +420 469 631 113
@ info@alucad.cz

RUMANÍA

Zona Timisoara

Calea Sagului Nr. 140/A,
300516, Timisoara (Rumanía)

Dan Tudor

☎ +40 745 026 003
@ timisoara@cortizo.com

Rumanía zona Cluj-Napoca

Strada Constructorilor Nr. 37, 407035,

Parc Industrial Nervia, Aphadia

David Moholea

☎ +40 364 113 047
☎ +40 745 025 551
@ cluj@cortizo.com
@ sales_transilvania@cortizo.com

Rumanía zona Bacau

Strada Republicii Nr. 159
600304, Bacau

Alexandru Mihai

☎ +40 234 585 318
☎ +40 742 023 400
@ bacau@cortizo.com

Rumanía zona Bucarest

Strada Ithaca Nr. 526
Comuna Bolintin Deal
087015, Județul Giurgiu

RUMANÍA

Zona Timisoara

Calea Sagului Nr. 140/A,
300516, Timisoara (Rumanía)

Gabriel Savu

☎ +40 749 238 794
@ Bucuresti@cortizo.com

Florin Catalin Vlad

☎ +40 756 115 181
@ Bucuresti1@cortizo.com

SUIZA

Julien Delsaux

☎ +34 689 843 308
@ jdelsaux@cortizo.com

TURQUÍA, GEORGIA, IRÁN, AZERBAIYÁN, TURKMENISTAN, KAZAKHSTAN

CORAL

Tepe Prime İş Merkezi B Blok No.113
Mustafa Kemal Mah.

Dumlupınar Bulv. No. 266
Çankaya / Ankara / Turquía

☎ +90 312 284 34 36
@ info@coralmetal.com.tr

Önder Mah. Karpuzlu 1 Cad. No.19
Altındağ / Ankara / Turquía

☎ +90 312 349 26 52
@ info@coralmetal.com.tr

AMÉRICA LATINA

Cristóbal Rodríguez

☎ +34 689 723 666
@ crodriguez@cortizo.com

NORTE AMÉRICA

Daniel Pérez Martínez

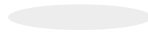
☎ +34 681 214 477
@ danielperez@cortizo.com

Carlos Álvarez Vázquez

☎ +34 620 166 168
@ carlosalvarez@cortizo.com



CORTIZOCENTER



Ordenador / Tablet / Smartphone

DISPONIBLE PARA TODOS LOS SISTEMAS OPERATIVOS



CATÁLOGOS

Visualización y descarga



VALORACIONES

Presupuestación online



TARIFARIO

Listado de precios



FICHAS TÉCNICAS

Perfiles y accesorios



MARCADO CE

Gestión de documentación



CORTIZO LAB

Cálculos, ensayos y clasificaciones



PRODUCTOS

Información técnica de sistemas



CORTIZO SOFTWARE

Información para el usuario



NOVEDADES

Últimos desarrollos I+D+i



DESCARGAS

Documentación técnica y publicitaria