



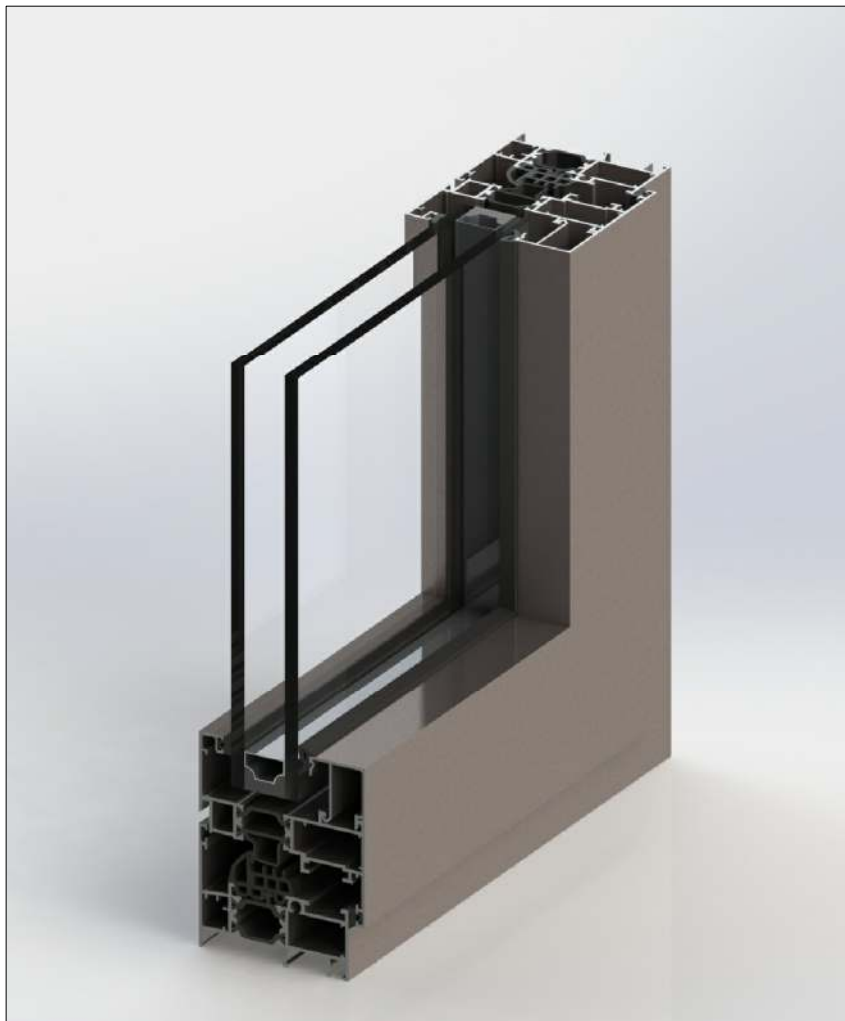
Calidad en detalles fundamentales

Catálogo

Abisagrada rpt RT67 - CE - C16

INDICE

- 1_ Características técnicas de la serie
- 2_ Accesorios y juntas
- 3_ Relación de perfiles
- 4_ Perfiles y Acristalamiento
- 5_ Nudos
- 6_ Lista de corte



FICHA TÉCNICA RT67 CE

Secciones	Marcos de 67 mm Hojas de 74.5 mm
Longitud de poliamida	24 mm. Poliamida 6.6 con 25% de fibra de vidrio
Acristalamiento	De 23 a 55 mm
Dimensiones máximas	Ancho (L) = 1200 mm y alto (H) = 2300 mm (dim. max. recomendadas por hoja)
Peso máximo por hoja	200 kg en puertas y 180 kg en ventanas (según herraje)
Juntas	EPDM

Características del sistema

Sistema batiente con rotura térmica, con tres niveles de aislamiento térmico y alto rendimiento acústico.
Sistemas de cámara europea

El sistema RT67 permite la ejecución de 1 versión de acabado:

- línea recta

El sistema RT67 permite la aplicación de doble acristalamiento de alto rendimiento con el fin de cumplir con los máximos requisitos de aislamiento térmico y acústico.

Perfiles de aluminio

Perfiles de aluminio extruidos en aleación 6063 según UNE 38337 o aleación 6060 según UNE 38350 y tratamiento T5.
Rotura térmica obtenida mediante la inserción de varillas de 24 mm en poliamida 6.6 reforzada con un 25% de fibra de vidrio de TECHNOFORM.

Espesor medio de perfiles de aluminio de 1,4 mm para ventanas y de 1,5 mm para puertas.

Dimensiones y aperturas

Dimensión de hoja mínima y máxima: 400 mm - 1200 mm (L); 600 mm - 2300 mm (H).

Posibilidades de apertura interior: fija, practicable, oscilo batiente, abatible, oscilo paralela y plegable.

Posibilidades de apertura exterior: practicable y proyectante.

Integridad de estanqueidad asegurada a través de triple junta en EPDM.

Clasificaciones

Sistema certificado por APPLUS laboratorio notificado nº 0370 para pruebas de ensayo inicial de tipo (ITT) según los requisitos definidos en la norma UNE-EN 14351-1:2006+A1:2011, "Ventanas y puertas. Norma de producto, características de prestación".

Categorías alcanzadas por el sistema RT67 en tipología de ventana oscilo batiente de una hoja de 1230 x 1480 mm:

1. permeabilidad al aire: CLASE 4 (según EN 12207:2000)
2. estanqueidad al agua: CLASE E1800 (según EN12208:2000)
3. resistencia al viento: CLASE C5 (según EN 12210:2000)

Coefficiente de transmisión térmica U_w desde 1.4 W/m²K según norma UNE-EN ISO 10077-2:2017

- consultar tipología, dimensión y vidrio

Zonas de cumplimiento del CTE : α A B C D E

- en función de la transmitancia del vidrio

Atenuación acústica hasta $R_w \leq 46$ dB

FICHA TÉCNICA RT67 C16

Secciones	Marcos de 67 mm Hojas de 74.5 mm
Longitud de poliamida	24 mm. Poliamida 6.6 con 25% de fibra de vidrio
Acristalamiento	De 23 a 55 mm
Dimensiones máximas	Ancho (L) = 1200 mm y alto (H) = 2300 mm (dim. max. recomendadas por hoja)
Peso máximo por hoja	200 kg en puertas y 180 kg en ventanas (según herraje)
Juntas	EPDM

Características del sistema

Sistema batiente con rotura térmica, con tres niveles de aislamiento térmico y alto rendimiento acústico.
Sistema de canal 16

El sistema RT67 C16 permite la ejecución de 1 versión de acabado:

- línea recta

El sistema RT67 C16 permite la aplicación de doble acristalamiento de alto rendimiento con el fin de cumplir con los máximos requisitos de aislamiento térmico y acústico.

Perfiles de aluminio

Perfiles de aluminio extruidos en aleación 6063 según UNE 38337 o aleación 6060 según UNE 38350 y tratamiento T5.
Rotura térmica obtenida mediante la inserción de varillas de 24 mm en poliamida 6.6 reforzada con un 25% de fibra de vidrio de TECHNOFORM.

Espesor medio de perfiles de aluminio de 1,4 mm para ventanas y de 1,5 mm para puertas.

Dimensiones y aperturas

Dimensión de hoja mínima y máxima: 400 mm - 1200 mm (L); 600 mm - 2300 mm (H).

Posibilidades de apertura interior: fija, practicable, oscilo batiente, abatible, oscilo paralela y plegable.

Posibilidades de apertura exterior: practicable y proyectante.

Integridad de estanqueidad asegurada a través de triple junta en EPDM.

Clasificaciones

Sistema certificado por APPLUS laboratorio notificado nº 0370 para pruebas de ensayo inicial de tipo (ITT) según los requisitos definidos en la norma UNE-EN 14351-1:2006+A1:2011, "Ventanas y puertas. Norma de producto, características de prestación".

Categorías alcanzadas por el sistema RT67 C16 en tipología de ventana oscilo batiente de dos hojas de 1230 x 1480 mm:

1. permeabilidad al aire: CLASE 4 (según EN 12207:2000)
2. estanqueidad al agua: CLASE E1200 (según EN12208:2000)
3. resistencia al viento: CLASE C5 (según EN 12210:2000)

Coefficiente de transmisión térmica U_w desde 1.4 W/m²K según norma UNE-EN ISO 10077-2:2017

- consultar tipología, dimensión y vidrio

Zonas de cumplimiento del CTE : α A B C D E

- en función de la transmitancia del vidrio

Atenuación acústica hasta $R_w \leq 46$ dB

DATOS TÉCNICOS RT67 CE

CLASIFICACIONES DE ENSAYOS

Ensayos de aire, agua y viento

VENTANA DE DOS HOJAS

Permeabilidad al aire UNE-EN 1026:2017 UNE-EN 12207:2000	CLASE 1		CLASE 2		CLASE 3		CLASE 4		
	1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A
Resistencia al viento UNE-EN 12211:2017 UNE-EN 12210:2017	CLASE C1		CLASE C2		CLASE C3		CLASE C4		CLASE C5

Ensayos térmicos

	Ug	Denominación	Uw
Transmitancia térmica UNE-EN 10077-1:2006	1,3 W/m²K	Ventana de dos hojas practicable 1500x2200	1,7 W/m²K
	1,4 W/m²K	Ventana de dos hojas practicable 1500x2200	1,7 W/m²K
	1,0 W/m²K	Ventana de dos hojas practicable 1500x2200	1,5 W/m²K
	0,6 W/m²K	Ventana de dos hojas practicable 1500x2200	1,2 W/m²K

Ensayos acústicos

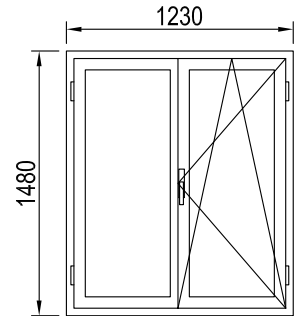
	Acrilamiento	Denominación	Uw
Aislamiento acústico UNE-EN 14351-1:2006+A2:2017	39(-2;-6) dB	Ventana de dos hojas corredera 1230x1480	37 (-1;-5) dB

DATOS TÉCNICOS RT67 C16

CLASIFICACIONES DE ENSAYOS

Ensayos de aire, agua y viento

VENTANA DE DOS HOJAS

Permeabilidad al aire
UNE-EN 1026:2017 UNE-EN 12207:2000
CLASE 1
CLASE 2
CLASE 3
CLASE 4
Estanquidad al agua
UNE-EN 1027:2017 UNE-EN 12208:2000
1A
2A
3A
4A
5A
6A
7A
8A
9A
E1200
Resistencia al viento
UNE-EN 12211:2017 UNE-EN 12210:2017
CLASE C1
CLASE C2
CLASE C3
CLASE C4
CLASE C5


Ensayos térmicos

Transmitancia térmica
UNE-EN 10077-1:2006
U_g
Denominación
U_w
1,3 W/m²K
Ventana de dos hojas practicable 1500x2200
1,7 W/m²K
1,4 W/m²K
Ventana de dos hojas practicable 1500x2200
1,7 W/m²K
1,0 W/m²K
Ventana de dos hojas practicable 1500x2200
1,5 W/m²K
0,6 W/m²K
Ventana de dos hojas practicable 1500x2200
1,2 W/m²K

Ensayos acústicos

Aislamiento acústico
UNE-EN 14351-1:2006+A2:2017
Acrilamiento Denominación
U_w
39(-2;-6) dB
Ventana de dos hojas corredera 1230x1480
37 (-1;-5) dB

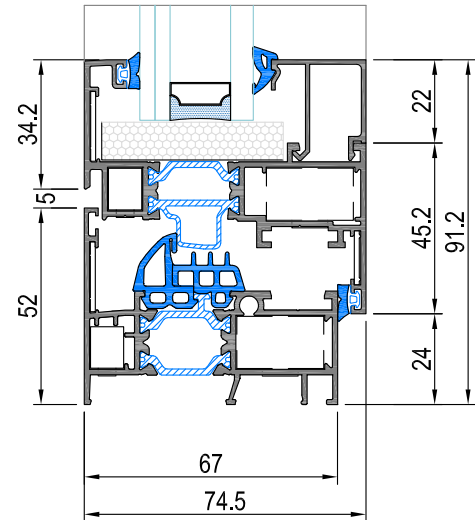
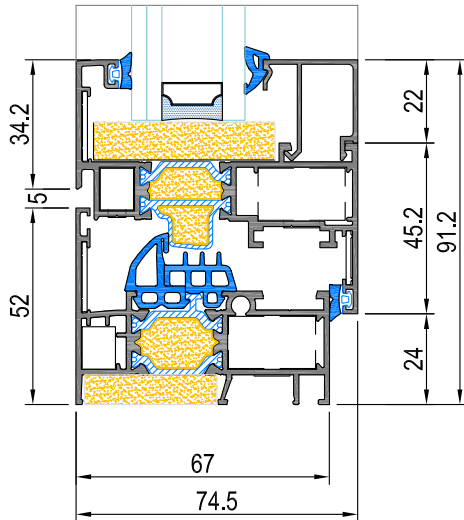
DATOS TÉCNICOS RT67 CE

COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

SOLUCIÓN EF+

SOLUCIÓN BASICA

 $U_f = 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_f = 2.7 \text{ W/m}^2\text{K}$


Cálculo de transmitancia térmica (U_w) para ventana de dos hojas con dimensiones 1500x2200

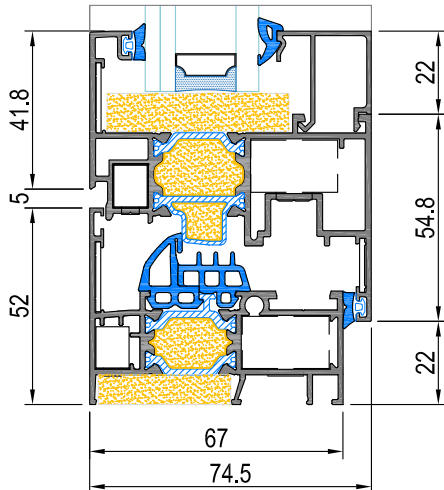
SOLUCION EF +	INTERCALARIO VIDRIO	Ψ_g [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			U_g [W/m2K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.3	2.1	1.9	1.8	1.6
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.1	1.9	1.7	1.6	1.4
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.1	1.9	1.7	1.5	1.4

SOLUCION BASICA	INTERCALARIO VIDRIO	Ψ_g [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			U_g [W/m2K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.5	2.3	2.0	1.9	1.8
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.3	2.1	1.8	1.7	1.6
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.2	2.0	1.8	1.7	1.5

DATOS TÉCNICOS RT67 C16

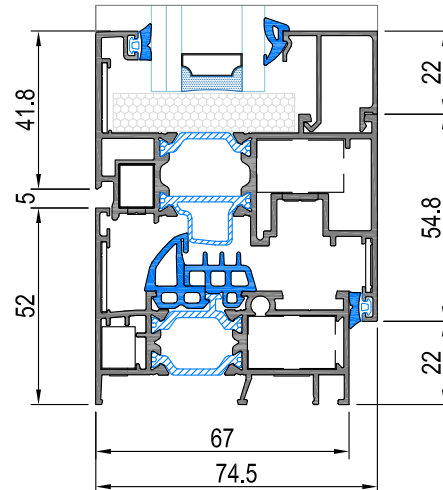
COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

SOLUCIÓN EF+

 $U_f = 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$


COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

SOLUCIÓN BASICA

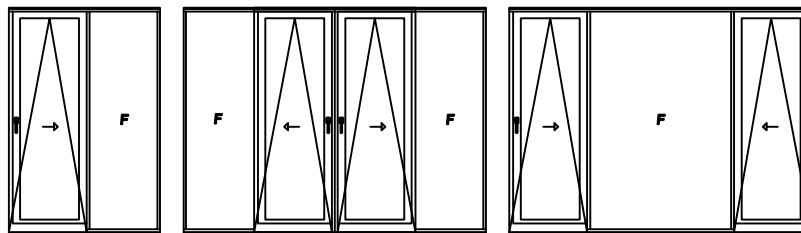
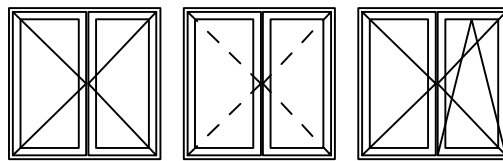
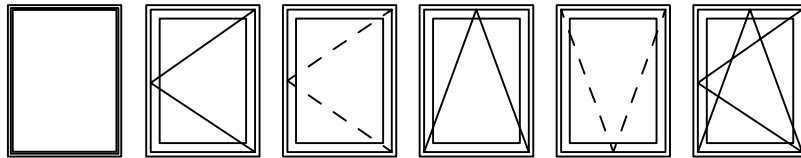
 $U_f = 2.7 \text{ W/m}^2\text{K}$



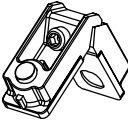
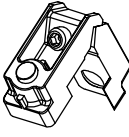
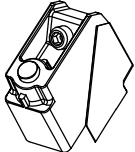
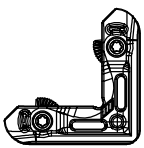
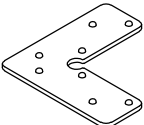
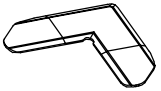
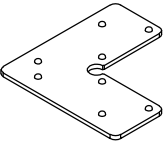
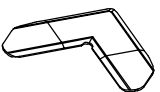


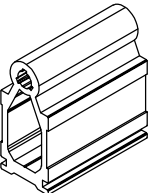
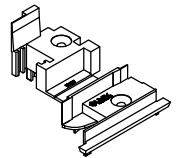
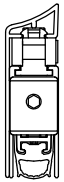
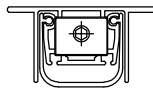
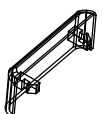
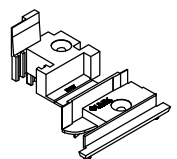
Cálculo de transmitancia térmica (U_w) para ventana de dos hojas con dimensiones 1500x2200

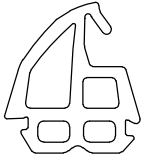
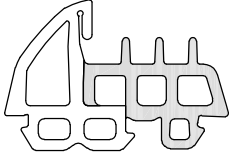
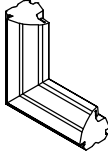
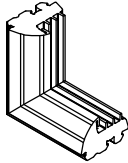






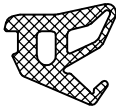
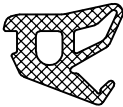
SOLUCION EF +	INTERCALARIO VIDRIO	Ψ_g [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			U_g [W/m2K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.3	2.1	1.9	1.8	1.6
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.1	1.9	1.7	1.6	1.4
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.1	1.9	1.7	1.5	1.4







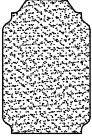
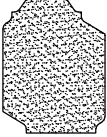







SOLUCION BASICA	INTERCALARIO VIDRIO	Ψ_g [W/mK]	VIDRIO DOBLE				
			U_g [W/m2K]				
			1.9	1.6	1.3	1.1	0.9
	ALUMINIO	0.110	2.5	2.3	2.1	2.0	1.8
	SPACER M TECHNOFORM	0.049	2.3	2.1	1.9	1.8	1.6
	SPACER PRECISION TECHNOFORM	0.036	2.3	2.1	1.9	1.7	1.6

POSIBILIDADES DE APERTURA

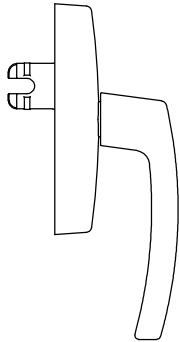


<p>0100911</p>  <p>Escuadra 9 x 11</p>	<p>0102314</p>  <p>Escuadra 23 x 14</p>	<p>0102224</p>  <p>Escuadra 12 x 45</p>	<p>0102241</p>  <p>Escuadra 22 x 41</p>
<p>0101803</p>  <p>Escuadra alineamiento exterior marco</p>	<p>0114212</p>  <p>Escuadra alineamiento inox. 14 x 1</p>	<p>0113908</p>  <p>Escuadra alineamiento inox. 13 x 0.8</p>	<p>0118412</p>  <p>Escuadra alineamiento inox. 18 x 1</p>
<p>0113412</p>  <p>Escuadra alineamiento inox. 13 x 1</p>	<p>0103318</p>  <p>Escuadra alineación hoja</p>	<p>0201815</p>  <p>Unión travesaño V</p>	<p>0201837</p>  <p>Unión travesaño B</p>
<p>0576777</p>  <p>Tapa inversor RT57, RT67, RT77</p>	<p>5016011</p>  <p>Estanqueidad puerta ext.</p>	<p>5016012</p>  <p>Estanqueidad puerta oculto</p>	<p>0509025</p>  <p>Tapa salida de agua</p>
<p>0501670</p>  <p>Tapa inversor RT67 Canal16</p>			

<p>0304002</p>  <p>Junta central, RT57 / RT67</p>	<p>0304003</p>  <p>Junta central RT67 / RT77</p>	<p>0304006</p>  <p>Esquina junta central (0304002)</p>	<p>0304007</p>  <p>Esquina junta central (0304003)</p>
<p>0304004</p>  <p>Junta interior hoja</p>	<p>0304001</p>  <p>Junta interior hoja Junta exterior acristalar</p>		
<p>0304896</p>  <p>Junta acrist. inte. 3 mm.</p>	<p>0304897</p>  <p>Junta acrist. inte. 4 mm.</p>	<p>0304898</p>  <p>Junta acrist. inte. 5 mm.</p>	<p>0304899</p>  <p>Junta acrist. inte. 6/7 mm.</p>
<p>0304890</p>  <p>Junta acrist. inte. 8/9 mm.</p>	<p>0304891</p>  <p>Junta acrist. inte. 10 mm.</p>		

<p>1367100</p>  <p>Aislante interior 67100-105-120-130-420</p>	<p>1367140</p>  <p>Aislante interior 67140</p>	<p>1367235</p>  <p>Aislante interior 67235</p>	<p>1367200</p>  <p>Aislante interior 67200</p>
<p>1367201</p>  <p>Aislante interior 67200-205-238-250</p>	<p>1367250</p>  <p>Aislante interior 67250</p>	<p>1367205</p>  <p>Aislante interior 67205</p>	<p>1367238</p>  <p>Aislante interior 67238</p>
<p>1367300</p>  <p>Aislante interior 67300</p>	<p>1367440</p>  <p>Aislante interior 67440</p>	<p>1367460</p>  <p>Aislante interior 67460</p>	<p>1367216</p>  <p>Aislante interior 67216</p>
<p>1367302</p>  <p>Aislante interior 67302</p>	<p>-----</p>  <p>Aislante interior 67226</p>	<p>-----</p>  <p>Aislante interior 67236</p>	<p>-----</p>
<p>-----</p>	<p>-----</p>	<p>-----</p>	<p>-----</p>

0647721



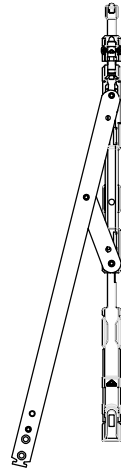
Manilla cremona
Balnco=01 Negro=11Plata=21

0693701



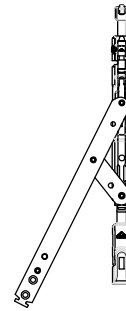
Placa interior
cremona

0678617



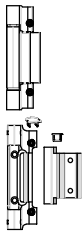
Compas OB
601 - 1600

0678507



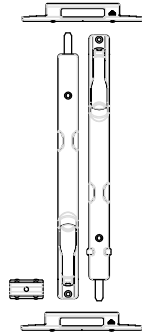
Compas OB
405 - 600

0673721



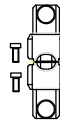
Conjunto bisagra 2ª hoja
Balnco=01 Negro=11Plata=21

0696008



Conjunto pasador 2ª hoja

0698101



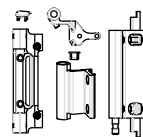
Conexión cremona

0624501



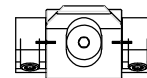
Conjunto cerradero de
seguridad

0679521

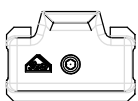


Conjunto bisagras OB
Balnco=01 Negro=11Plata=21

0688509



0688409

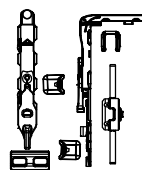


Conjunto bisagra oculta
2ª hoja

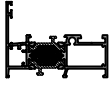
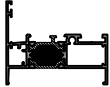
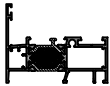
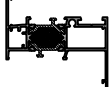
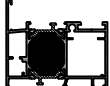
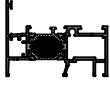
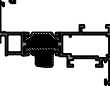
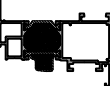
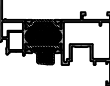
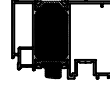
0663701

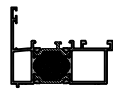
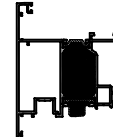
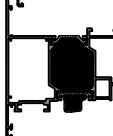
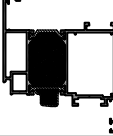
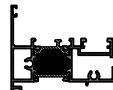
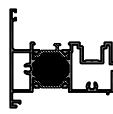
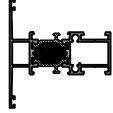
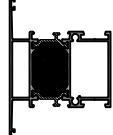
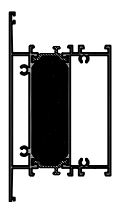



0680402

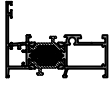
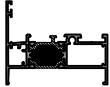
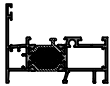
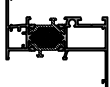
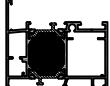
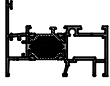
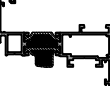
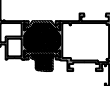
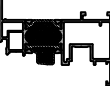
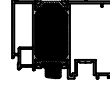


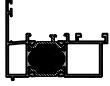
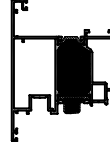
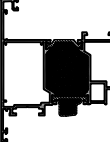
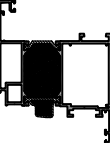
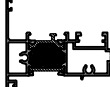
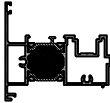
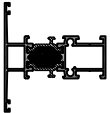
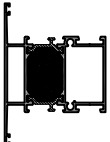
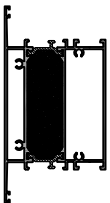
Kit Ob una hoja


Referencia	Diseño	Descripción	Ix (Cm4)	Iy(Cm4)
67100		marco	4.49	21.69
RPT-033-67100				
67105		marco	4.89	23.09
RPT-033-67105				
67120		marco para registro de persiana	5.03	23.02
RPT-00759				
67130		marco con tapajuntas de 30 mm.	8.92	26.19
RPT-00737				
67140		marco puerta	12.47	28.46
RPT-033-67140				
67150		marco 55 mm.	5.88	24.72
RPT-00777				
67200		hoja ventana	8.62	32.34
RPT-033-67200				
67250		hoja balconera	14.62	38.53
RPT-033-67250				
67216		hoja canal 16	13.61	39.19
RPT-00718				
67226		hoja puerta apertura interior	43.4	53.2
RPT-00789				


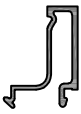
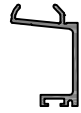







Referencia	Diseño	Descripción	Ix (Cm4)	Iy(Cm4)
67235		inversor batiente	5.76	19.5
RPT-033-67235				
67236		hoja puerta apertura exterior	43.4	52.2
RPT-00790				
67238		hoja puerta apertura exterior	31.10	46.14
RPT-033-67238				
67205		hoja puerta apertura interior	31.05	47.17
RPT-033-67205				
67300		inversor hoja	7.15	26.66
RPT-033-67300				
67302		inversor hoja canal 16	9.32	29.8
RPT-00719				
67420		travesaño de 72 mm	7.96	24.9
RPT-033-67420				
67440		travesaño de 94 mm	24.8	33.8
RPT-033-67440				
67460		travesaño de 130.5 mm	90.43	50.63
RPT-033-67460				


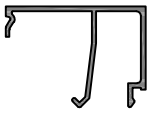


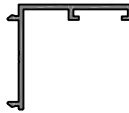
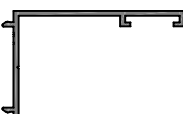
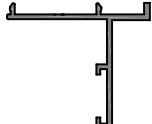



Referencia	Diseño	Descripción	Ix (Cm4)	Iy(Cm4)
67512		umbral de 65 mm	1.09	15.3
RPT-00738				




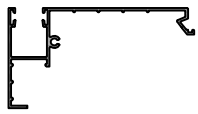
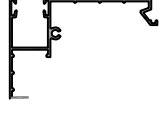
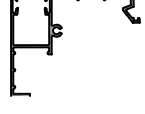
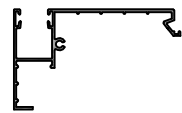
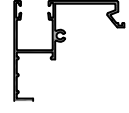


Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
67100		marco	1057	607.65
RPT-033-67100				
67105		marco	1068	600
RPT-033-67105				
67120		marco para registro de persiana	1100	610.4
RPT-00759				
67130		marco con tapajuntas de 30 mm.	1155	674.4
RPT-00737				
67140		marco puerta	1370	761.04
RPT-033-67140				
67150		marco 55 mm.	1172	643.5
RPT-00777				
67200		hoja ventana	1148	693.61
RPT-033-67200				
67250		hoja balconera	1391	808.79
RPT-033-67250				
67216		hoja canal 16	1479	819.5
RPT-00718				
67226		hoja puerta apertura interior	1997	1028
RPT-00789				

Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
67235		inversor batiente	1026	579.3
RPT-033-67235				
67236		hoja puerta apertura exterior	1983	1029.3
RPT-00790				
67238		hoja puerta apertura exterior	1719	958.67
RPT-033-67238				
67205		hoja puerta apertura interior	1704	949.89
RPT-033-67205				
67300		inversor hoja	1247	686.6
RPT-033-67300				
67302		inversor hoja canal 16	1377	727
RPT-00719				
67420		travesaño de 72 mm	1205	662.75
RPT-033-67420				
67440		travesaño de 94 mm	1601	839.03
RPT-033-67440				
67460		travesaño de 130.5 mm	2443	1208.76
RPT-033-67460				

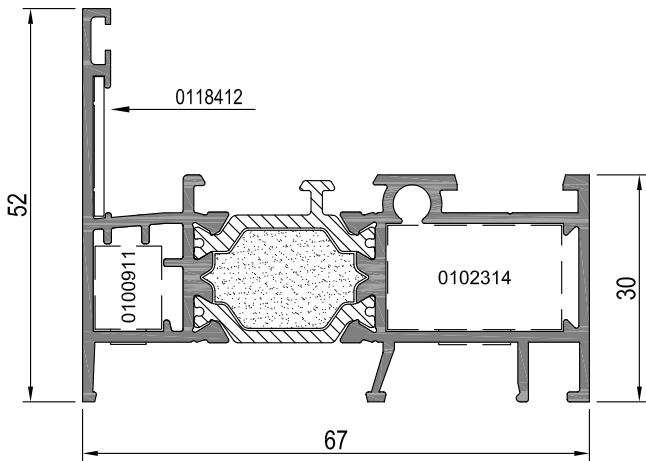
Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
67512		umbral de 65 mm	842	403.9
RPT-00738				

Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
40505		junquillo de 4.5 mm.	210	103.1
CI-033-40505				
40508		junquillo de 8 mm.	239	147.7
CI-033-40508				
40509		remate inferior zócalo	192	126.5
CI-033-40509				
40512		junquillo de 12 mm.	232	146.25
CI-033-40512				
40515		junquillo de 15 mm.	236	148.24
CI-033-40515				
40517		junquillo de 17 mm.	234	151.05
CI-033-40517				
40519		junquillo de 19 mm.	269	170.07
CI-033-40519				
40522		junquillo de 22 mm.	279	175.52
CI-033-40522				
40525		junquillo de 25 mm.	286	181.83
CI-033-40525				
40527		junquillo de 27 mm.	295	185.81
CI-033-40527				

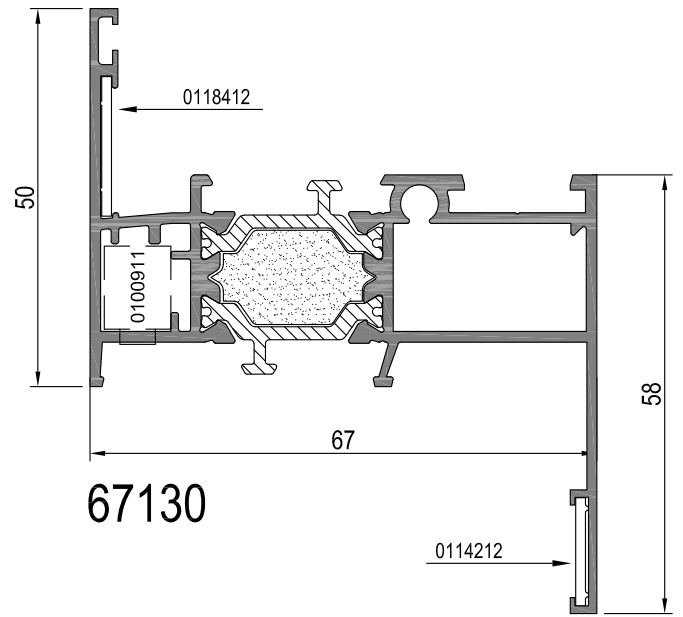
Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
40532		junquillo de 32 mm.	329	195.3
CI-033-40532				
40537		junquillo de 37 mm.	327	206.07
CI-033-40537				
40004		pletina de accionamiento 0610299 (ref. proveedor ROTO)	135	48.5
CI-033-40004				
40022		vierteaguas hoja	159	87.6
CI-033-40022				
40030		solape de 30 mm.	240	144.4
CI-033-40030				
40033		solape de 45 mm.	294	174.6
CI-033-40033				
40037		solape con bandeja de condensación	293	170.5
CI-033-40037				
00123		vierteaguas 58.2 mm.	305	178.99
CI-026-00123				
00122		vierteaguas 68.2 mm.	337	198.42
CI-026-00122				
40082		vierteaguas 100 mm.	454	266.4
CI-033-40082				

Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
00143		solape clipado de 30 mm.	178	107.5
CI-010-0143				
40034		solape clipado de 45 mm.	178	107.5
CI-010-0143				
20123		postizo interior para guia de persiana	356	205.09
CI-010-20123				
30006		guia de persiana de 98.2 mm.	864	483.52
CI-010-30006				
30007		guia de persiana de 75 mm.	781	440.89
CI-010-30007				
30010		guia de persiana de 65 mm.	738	419.12
CI-010-30010				
30011		guia de persiana de 85 mm.	824	462.67
CI-010-30011				
30012		guia de persiana de 55 mm.	692	395.58
CI-010-30012				
0058		cortavientos interior persiana	236	143
CI-026-0058				
1210		cortavientos exterior persiana	488	239
CI-164-1210				

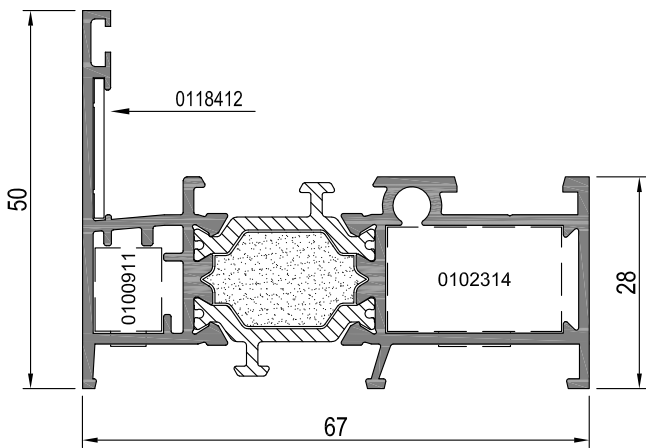
Referencia	Diseño	Descripción	Peso (Gr/mt)	Per. Total(mm)
20117		guía de persiana con pala de 60 mm.	459	284
CI-010-20117				
A-7181		tapajuntas reg. pers. de 40 mm.	363	224.6
10481		tapajuntas reg. pers. de 57 mm.	503	291.7
10482		tapajuntas reg. pers. de 82 mm.	591	341.7
45067		semi esquinero regulable 120 mm (A)	1606	801.5
RPT-033-45067				
45065		semi esquinero regulable 120 mm (B)	1595	804.4
RPT-033-45065				
0901720		perfil de PVC	-	-
-				
45071		guía de persiana con rotura 100 mm	1334	736.4
RPT-033-45071				
45072		guía de persiana con rotura 120 mm	1310	723.1
RPT-033-45072				
45074		guía de persiana con rotura 140 mm	1380	7632
RPT-033-45074				



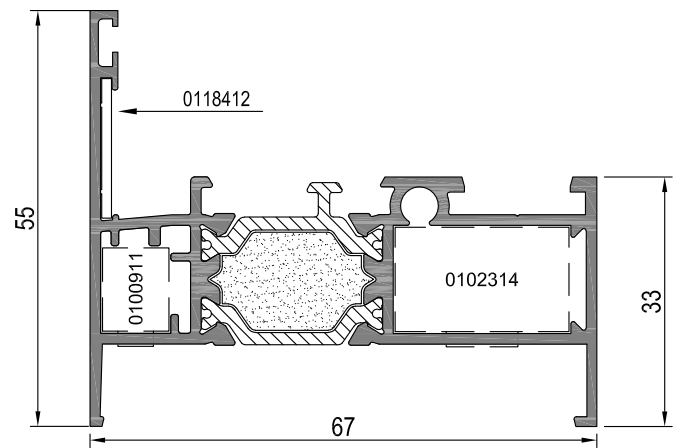
67120



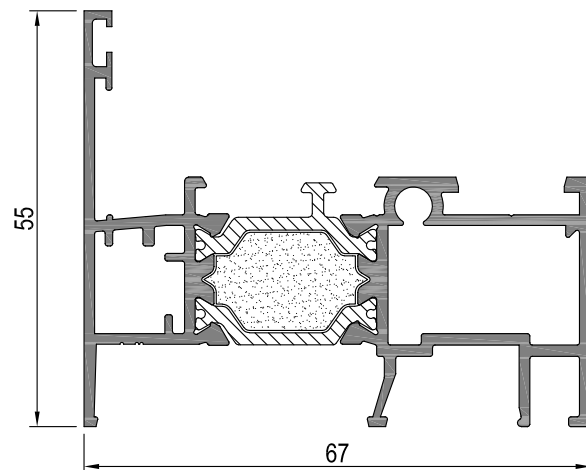
67130



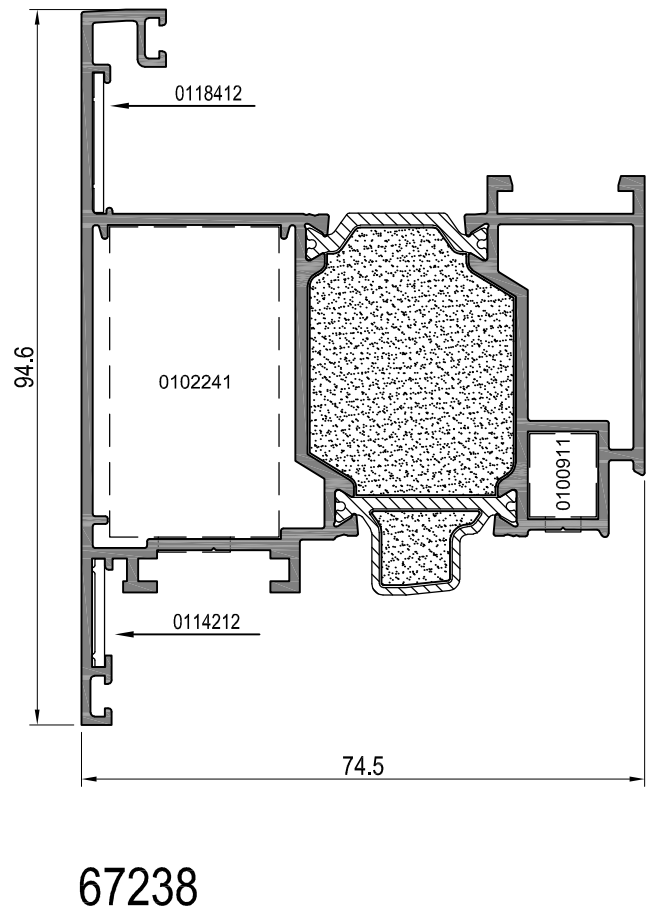
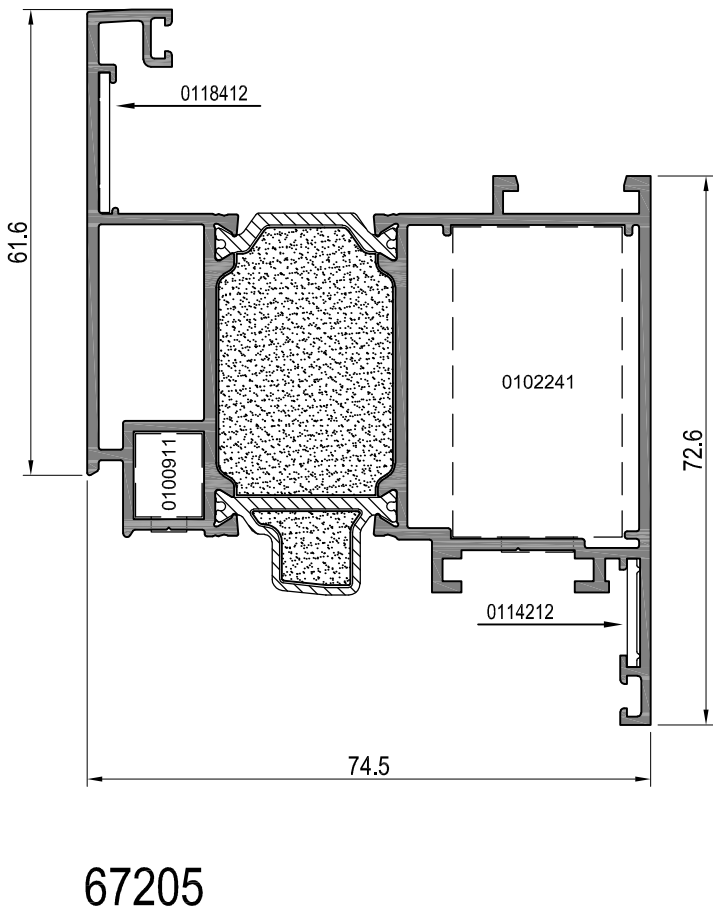
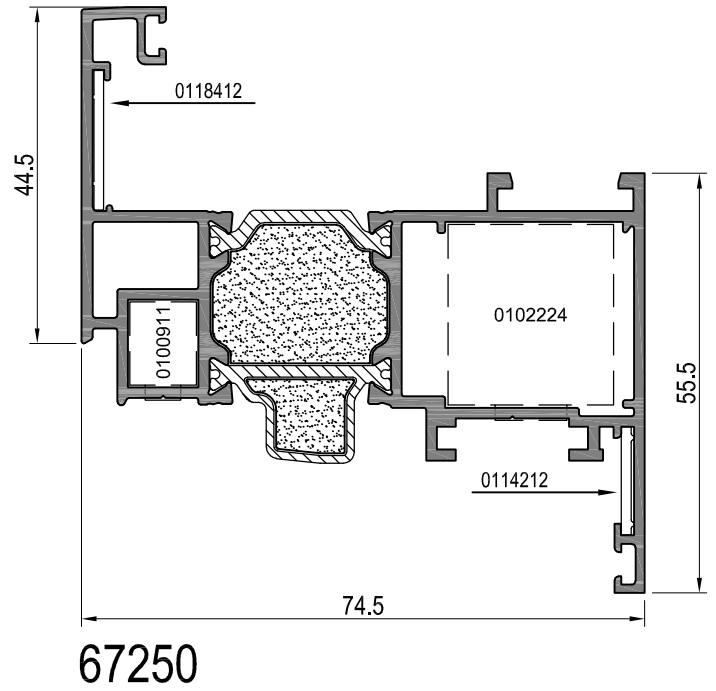
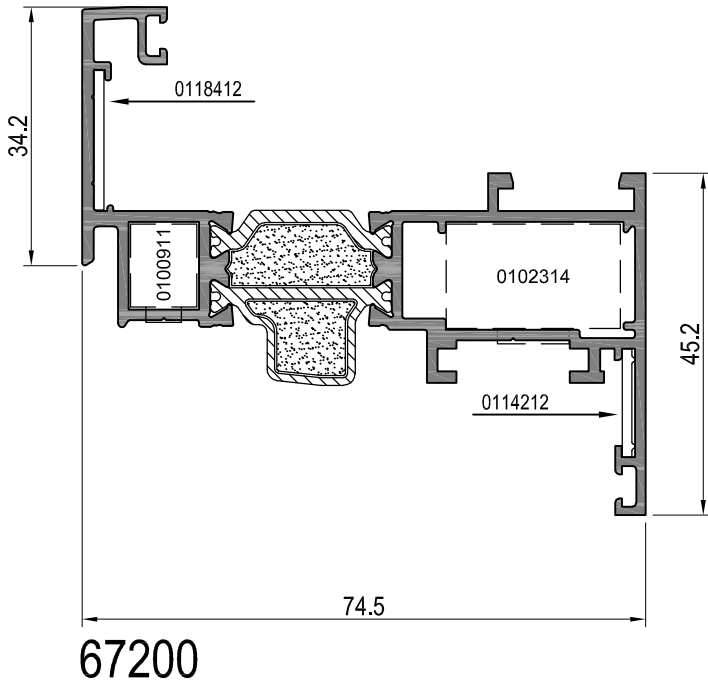
67100

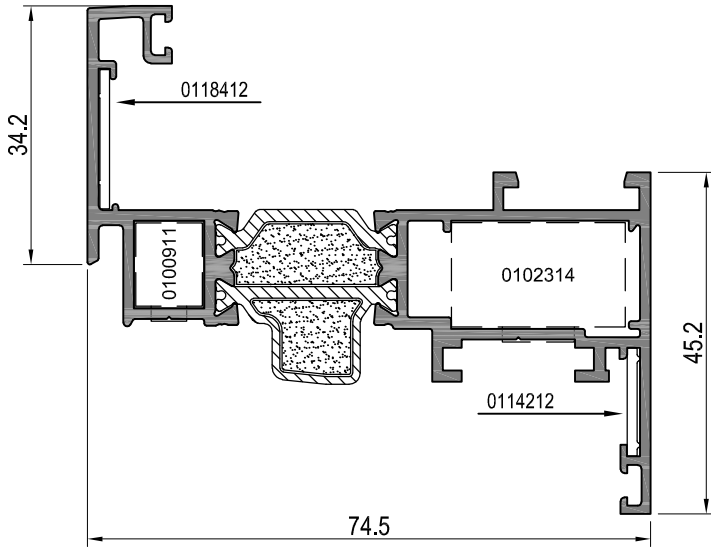


67105

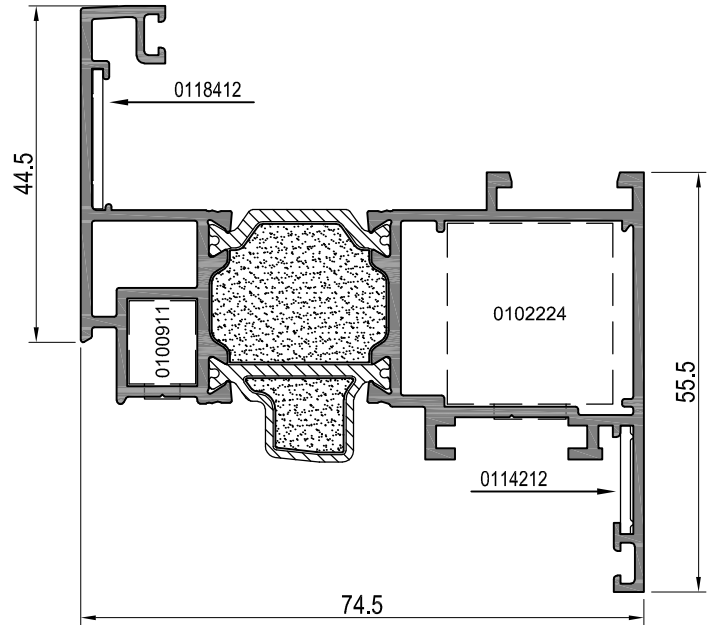


67150

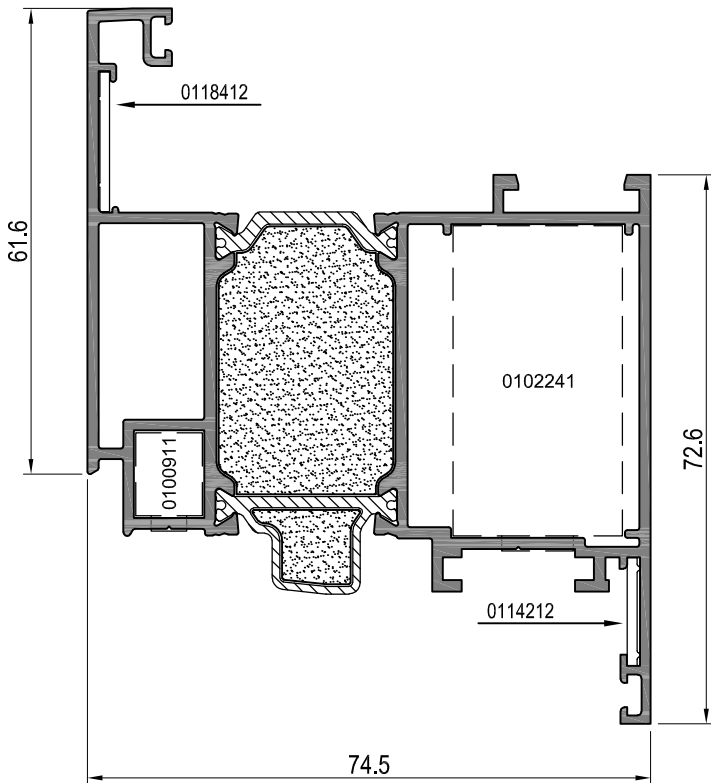




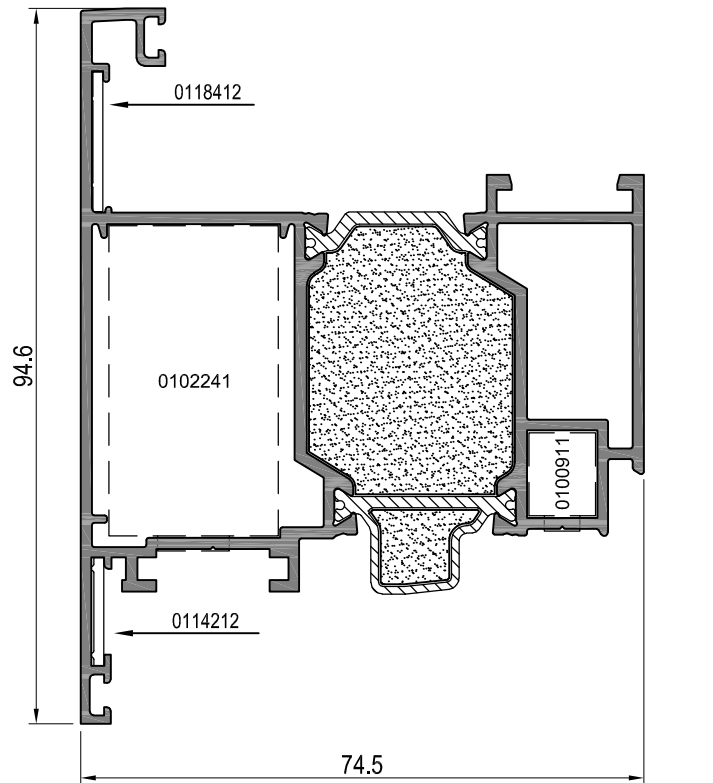
67200



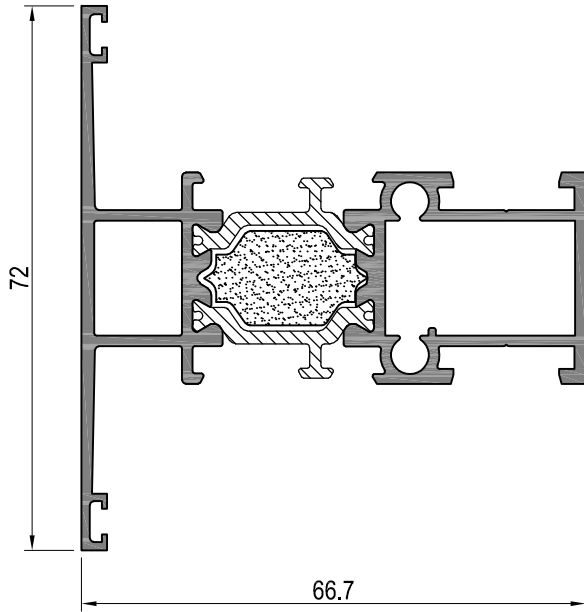
67250



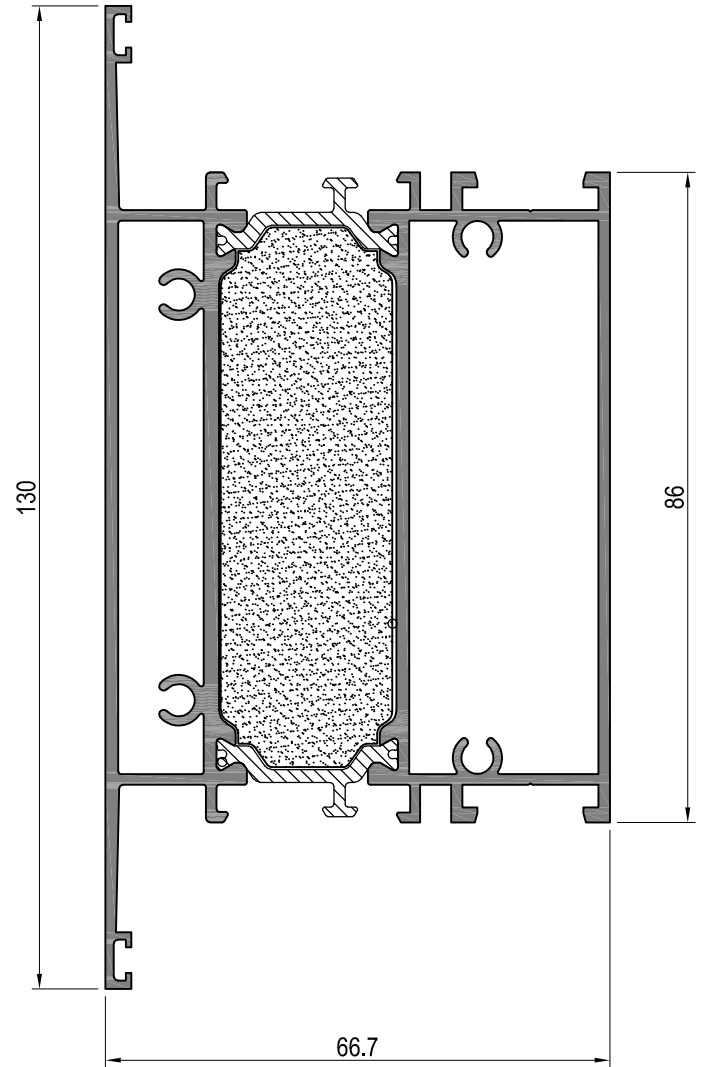
67205



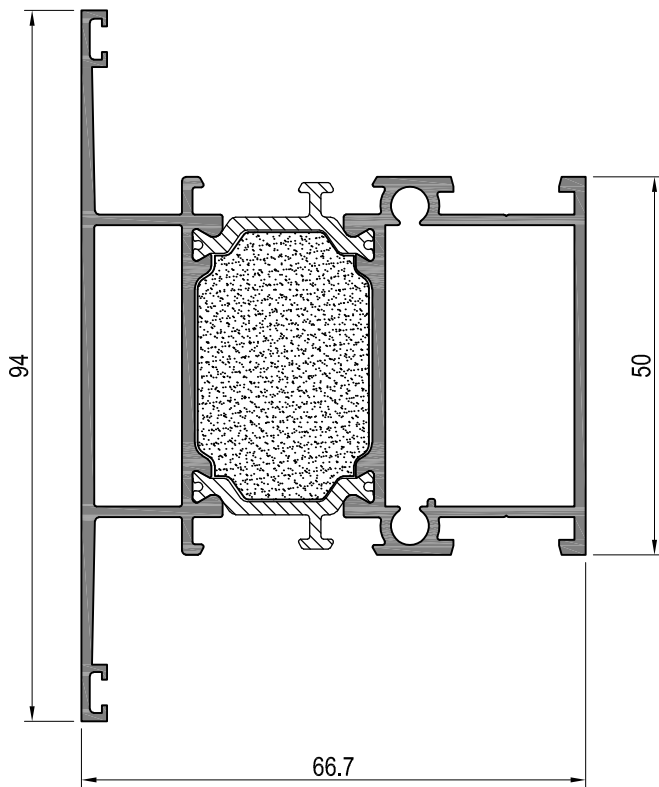
67238



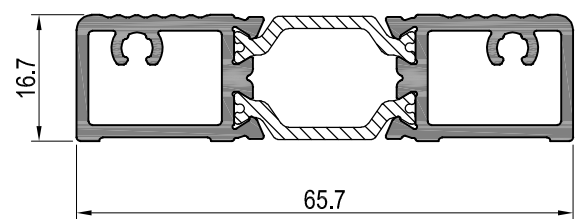
67420



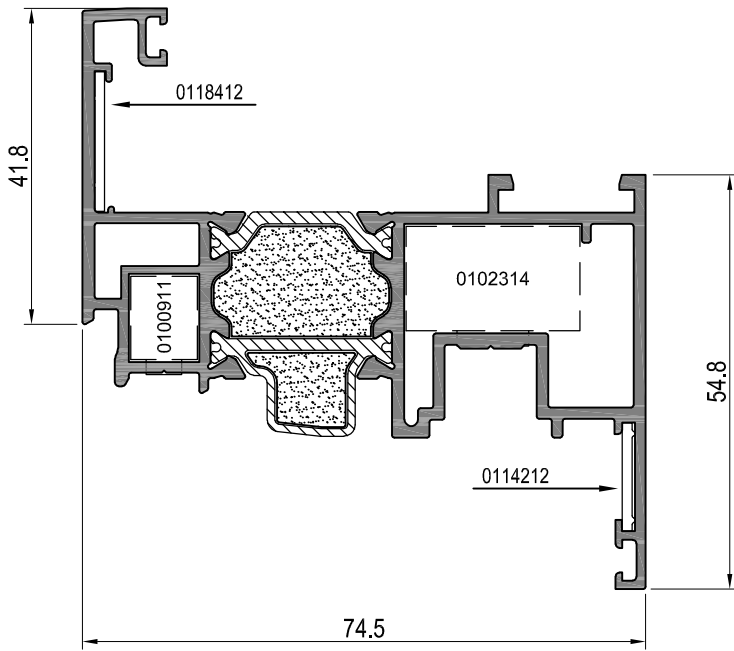
67460



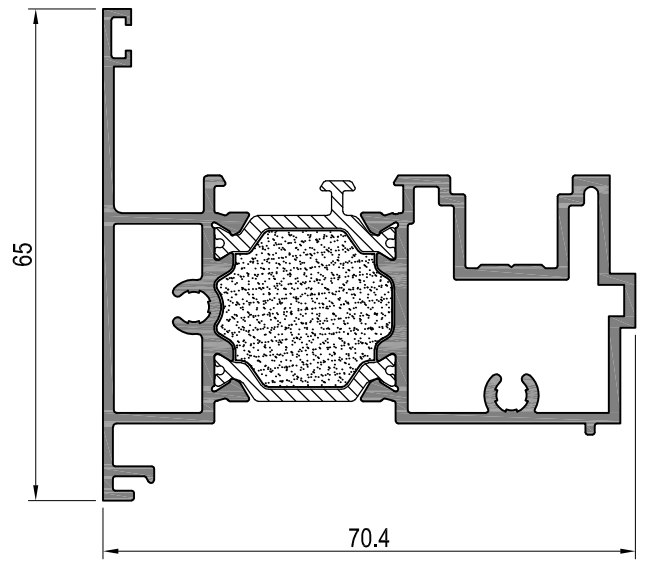
67440



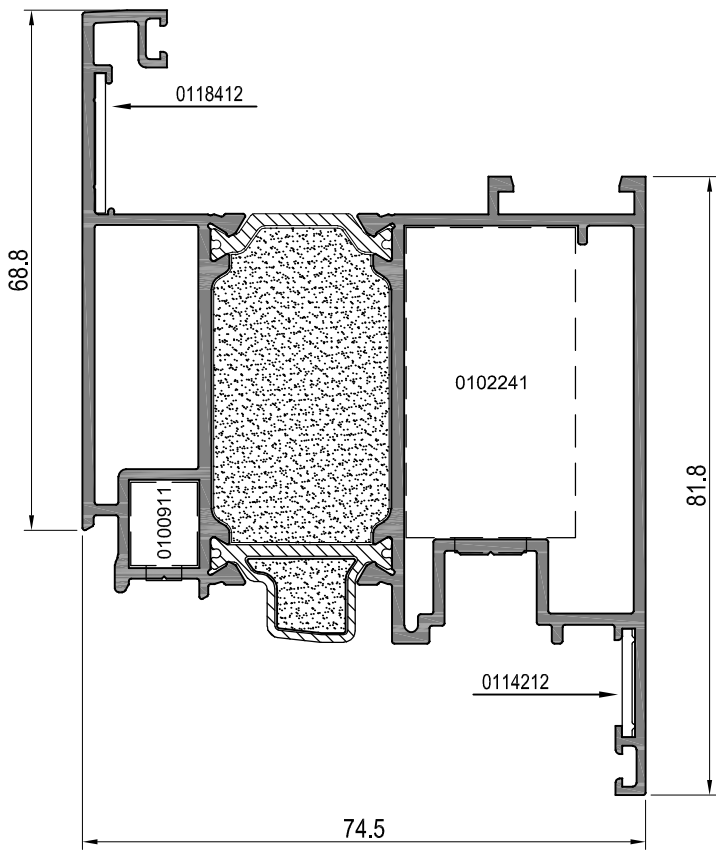
67512



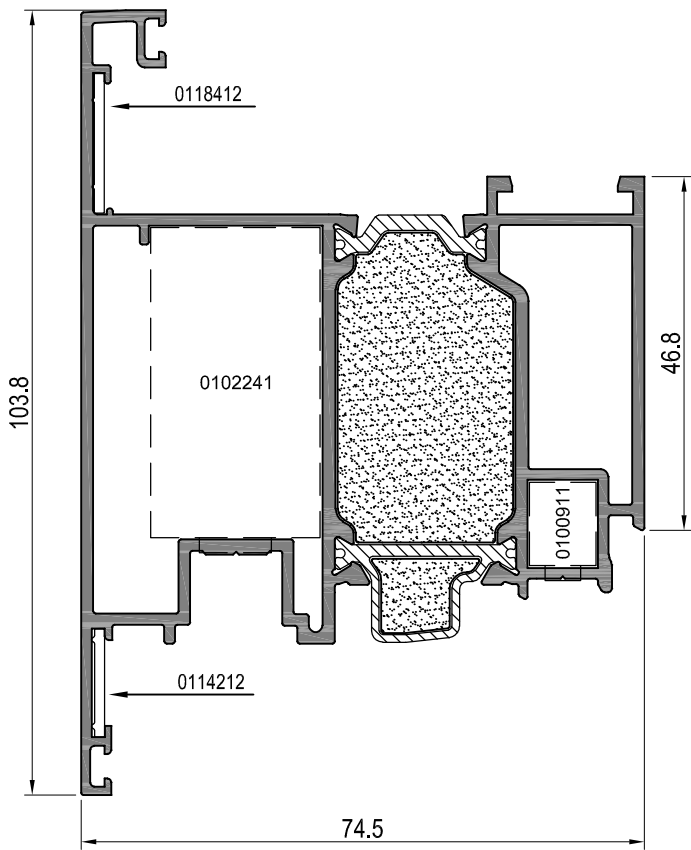
67216



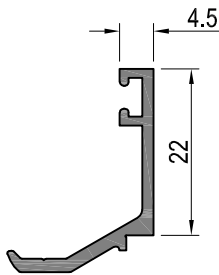
67302



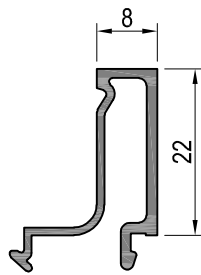
67226



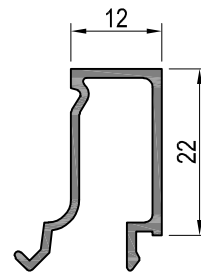
67236



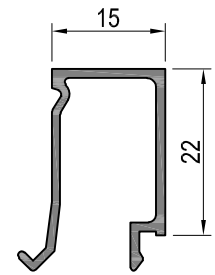
Junquillo 4,5 mm
40082



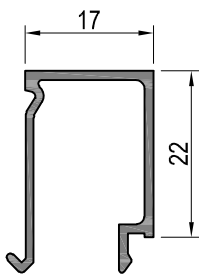
Junquillo 8 mm
40508



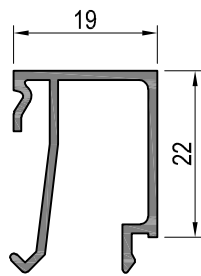
Junquillo 12 mm
40512



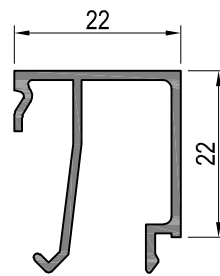
Junquillo 15 mm
40515



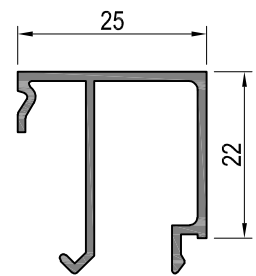
Junquillo 17 mm
40517



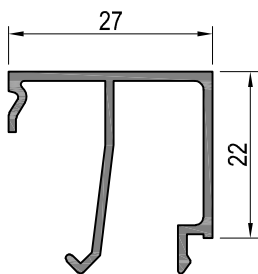
Junquillo 19 mm
40519



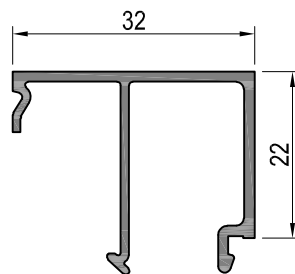
Junquillo 22 mm
40522



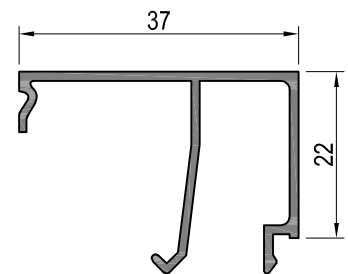
Junquillo 25 mm
40525



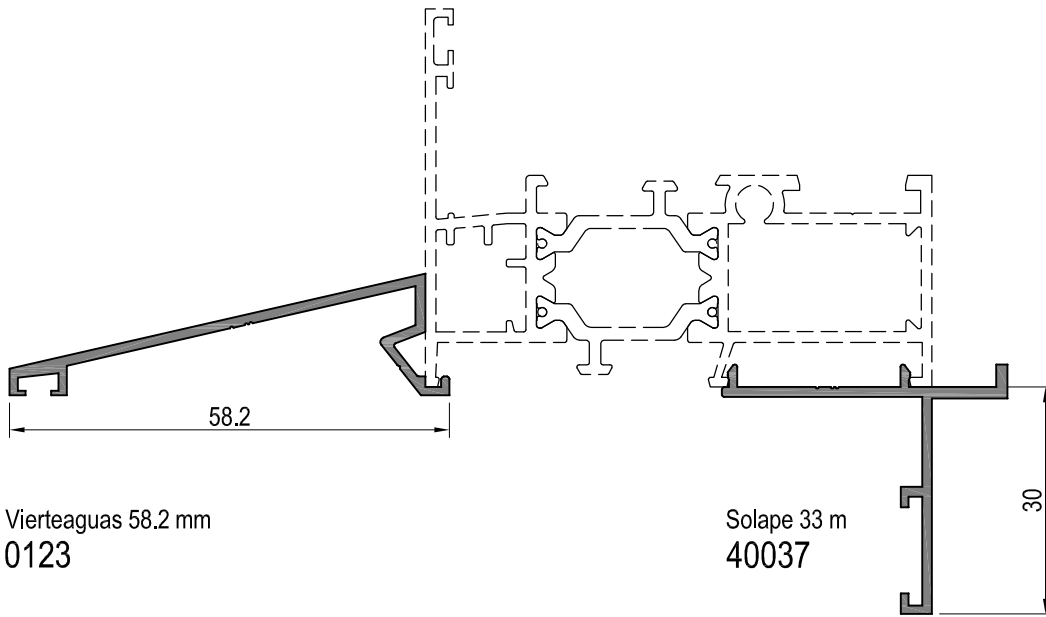
Junquillo 27 mm
40527



Junquillo 32 mm
40532

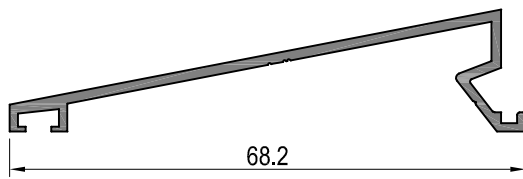


Junquillo 37 mm
40537

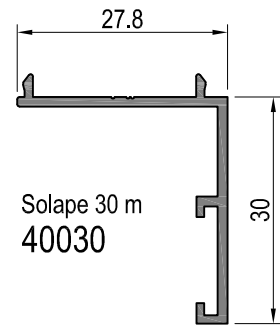


Vierteaguas 58.2 mm
0123

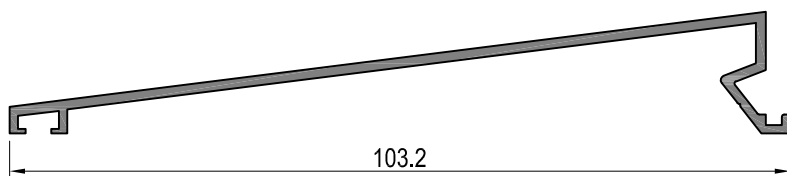
Solape 33 m
40037



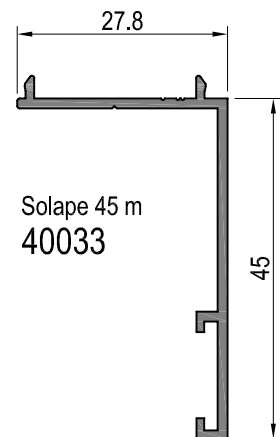
Vierteaguas 68.2 mm
0122



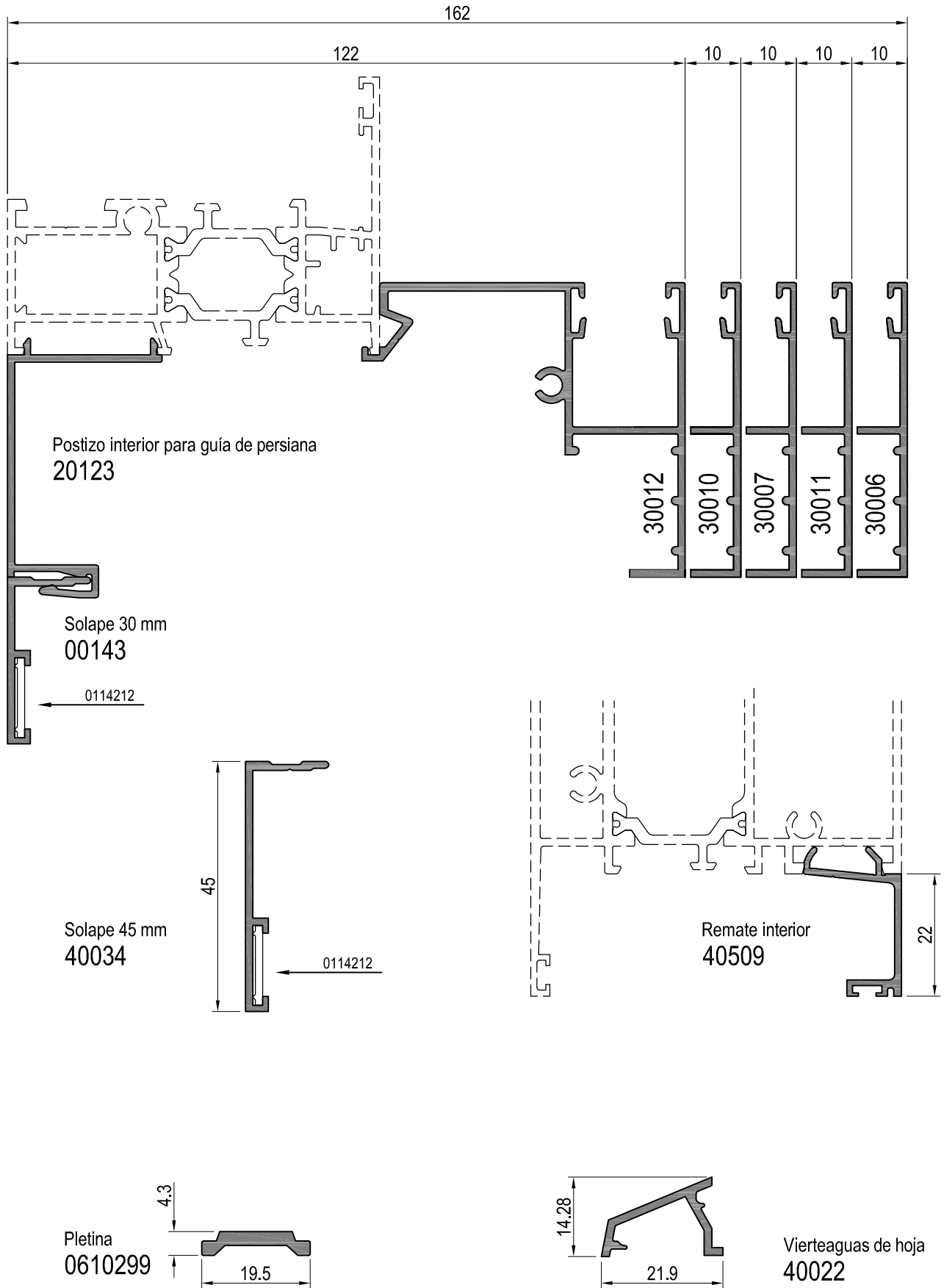
Solape 30 m
40030

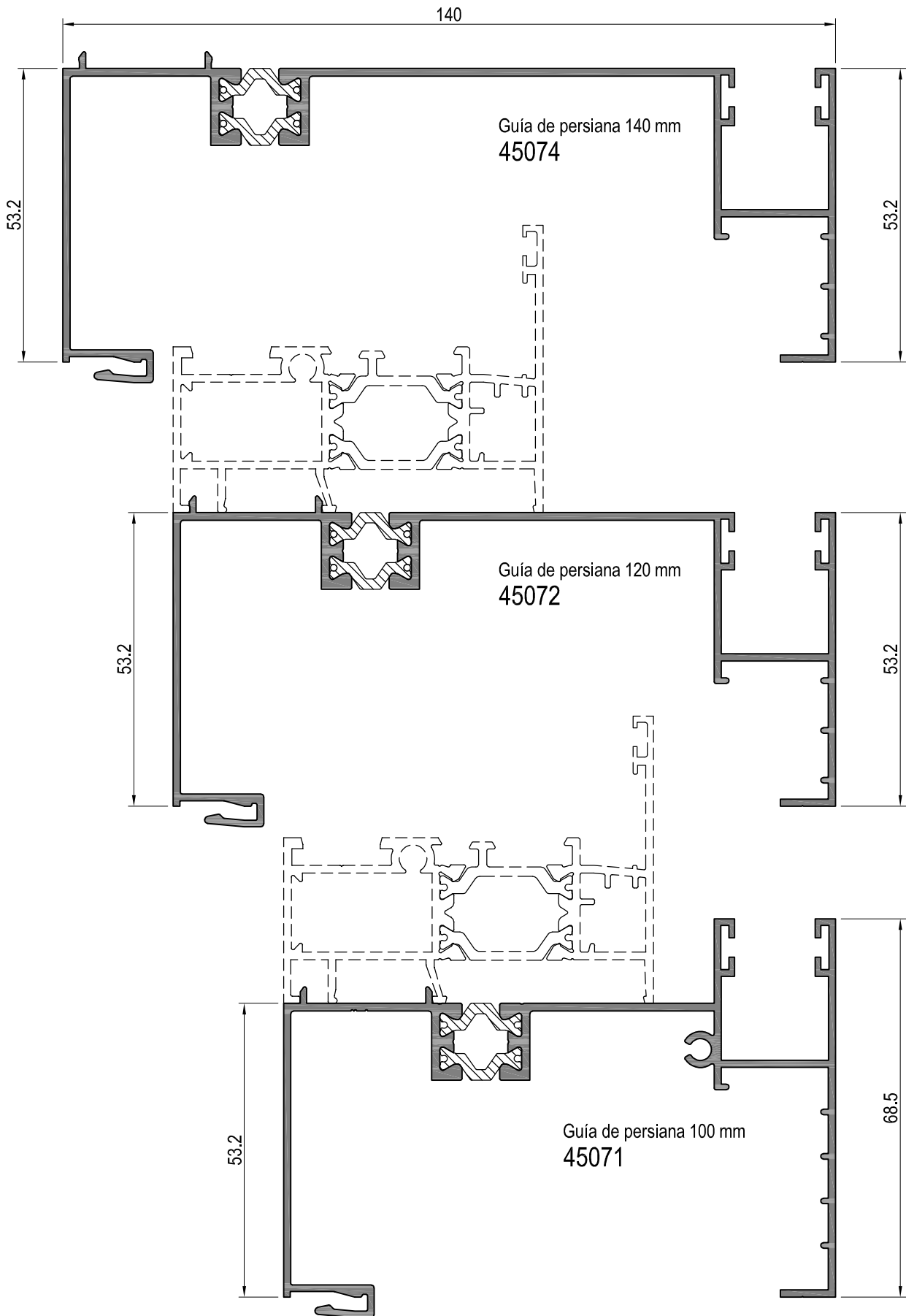


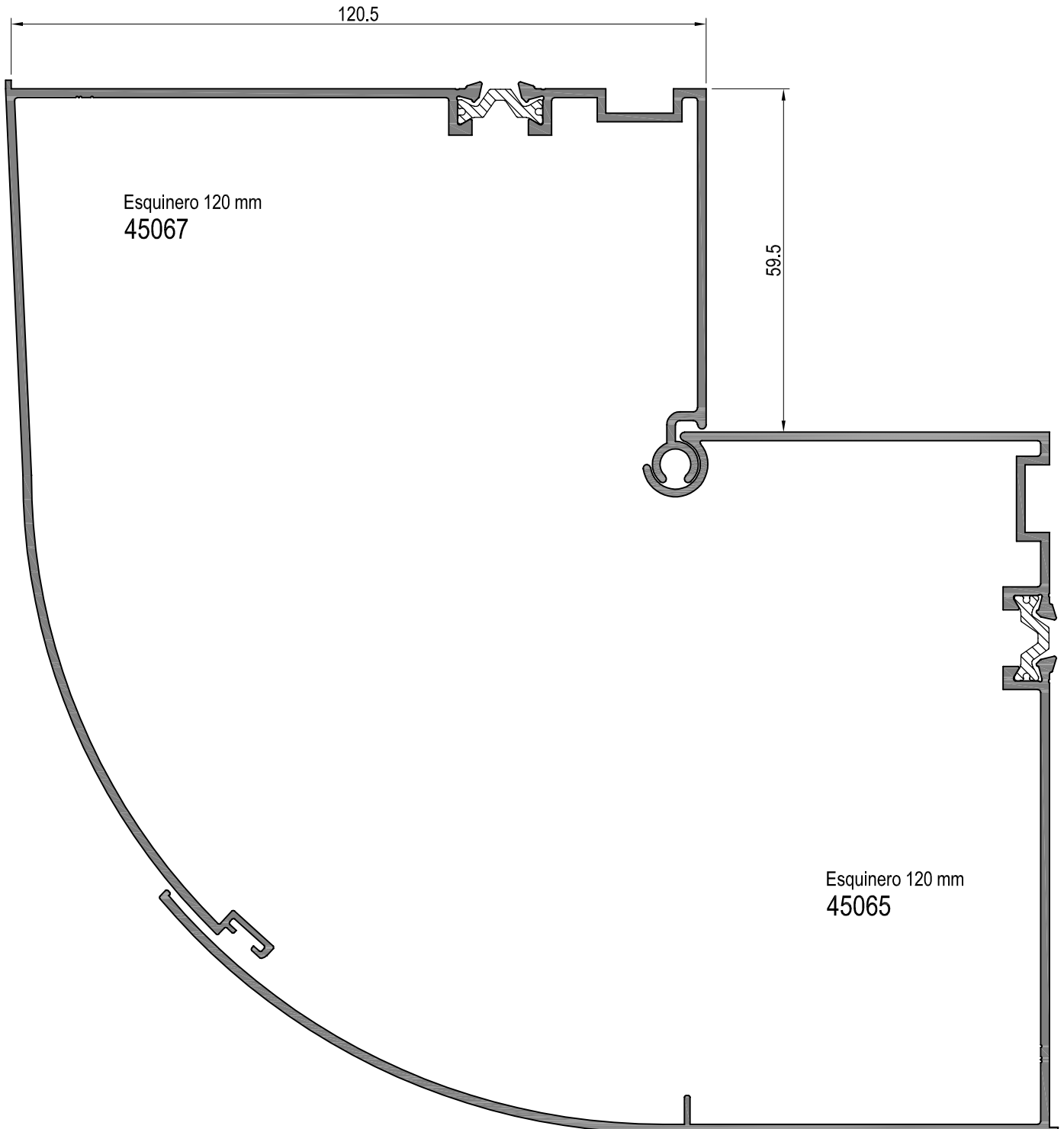
Vierteaguas 100 mm
40082

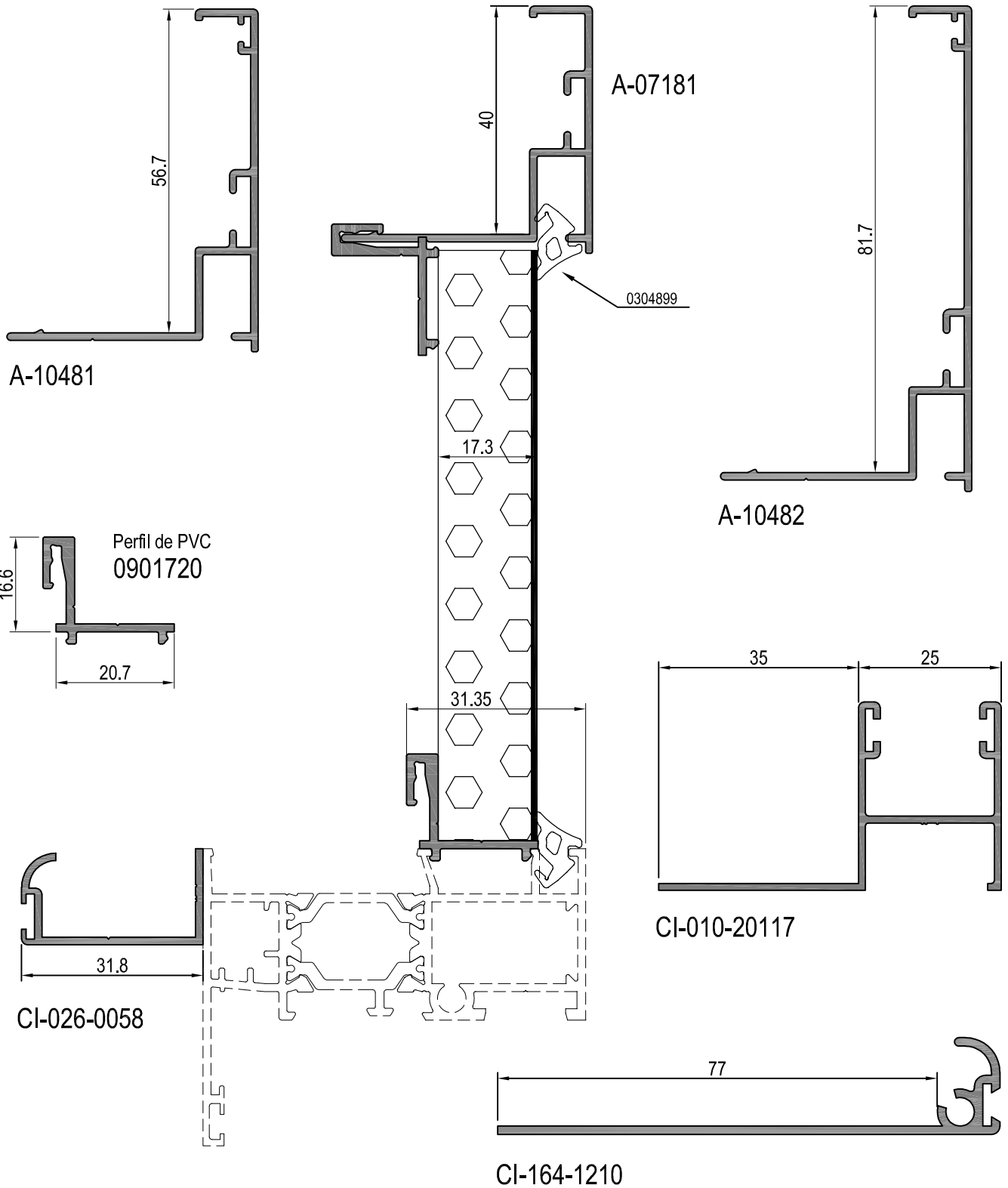


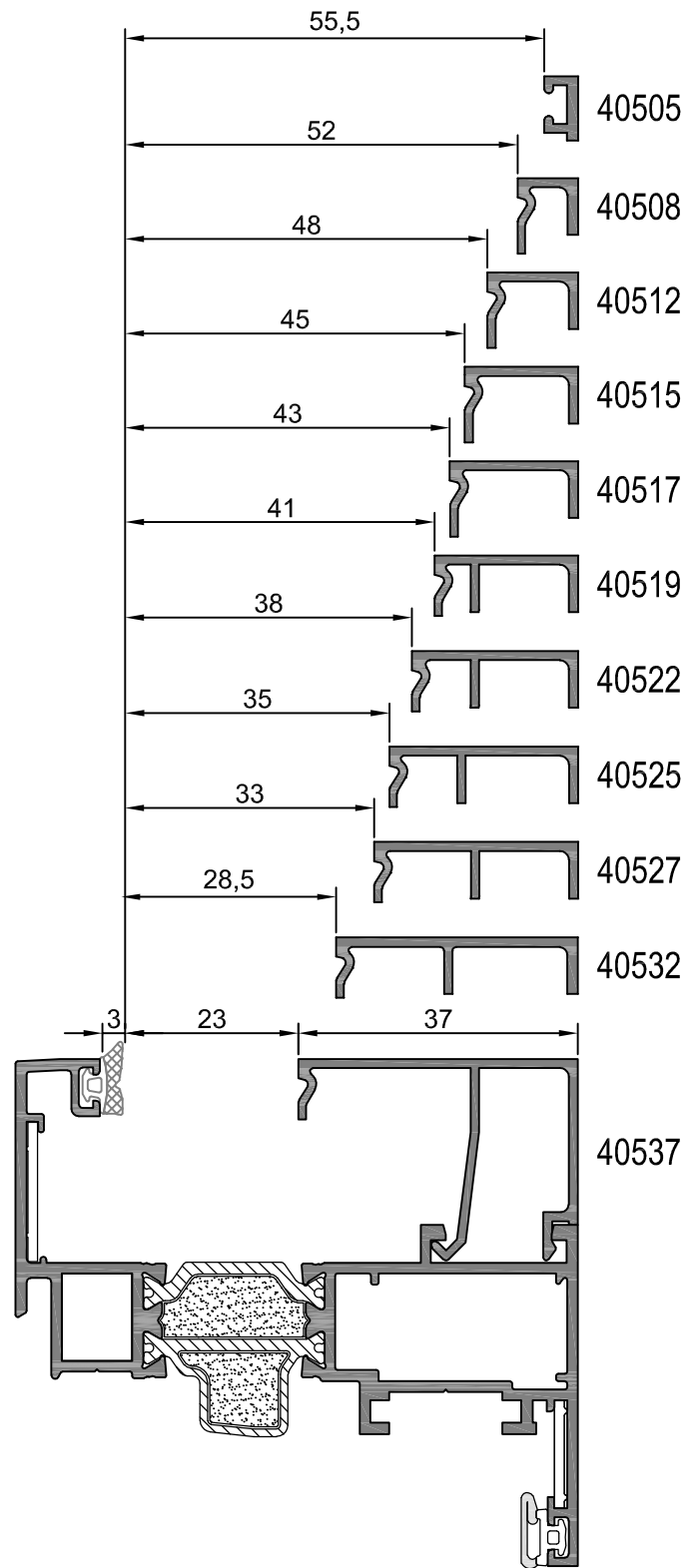
Solape 45 m
40033



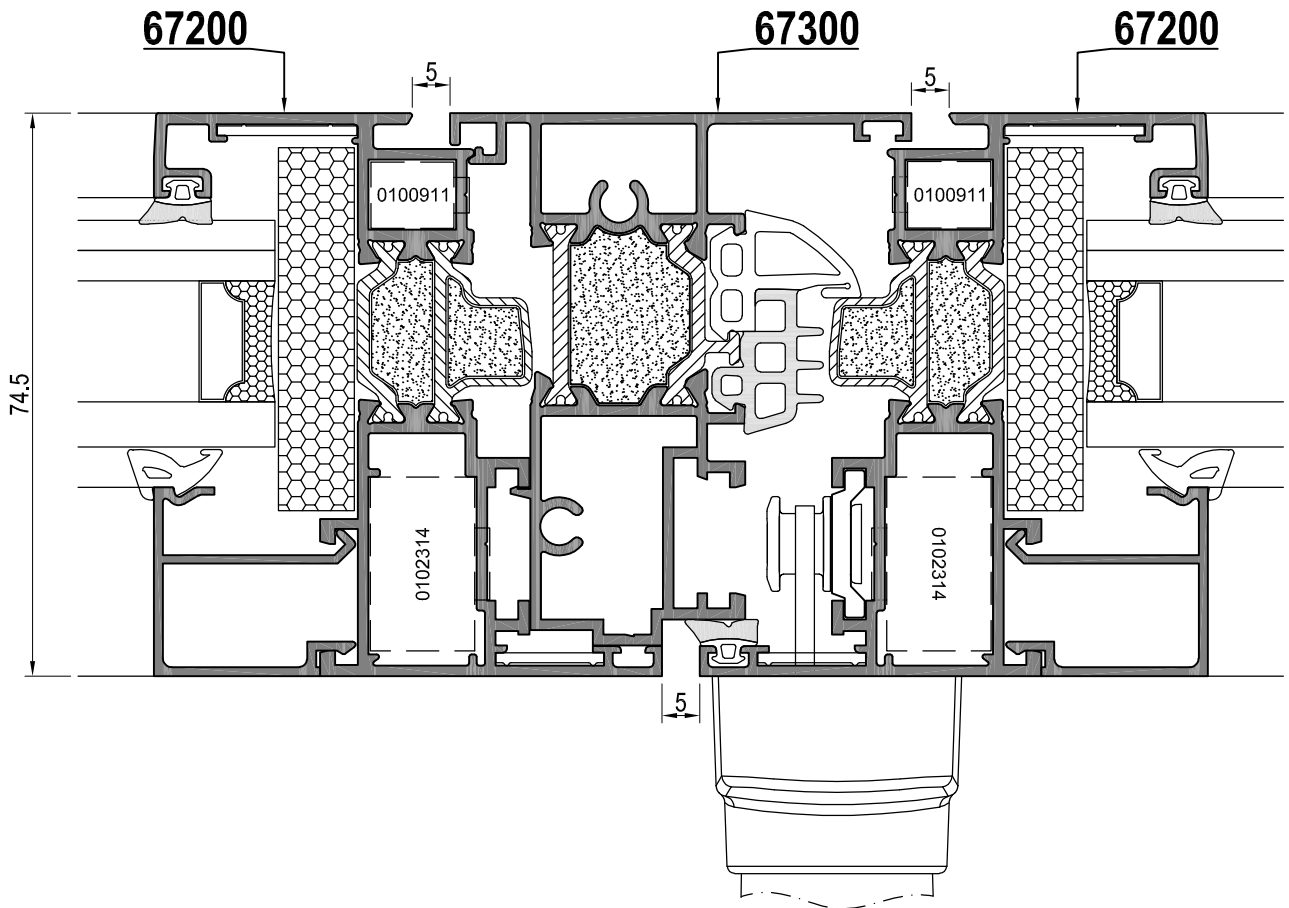
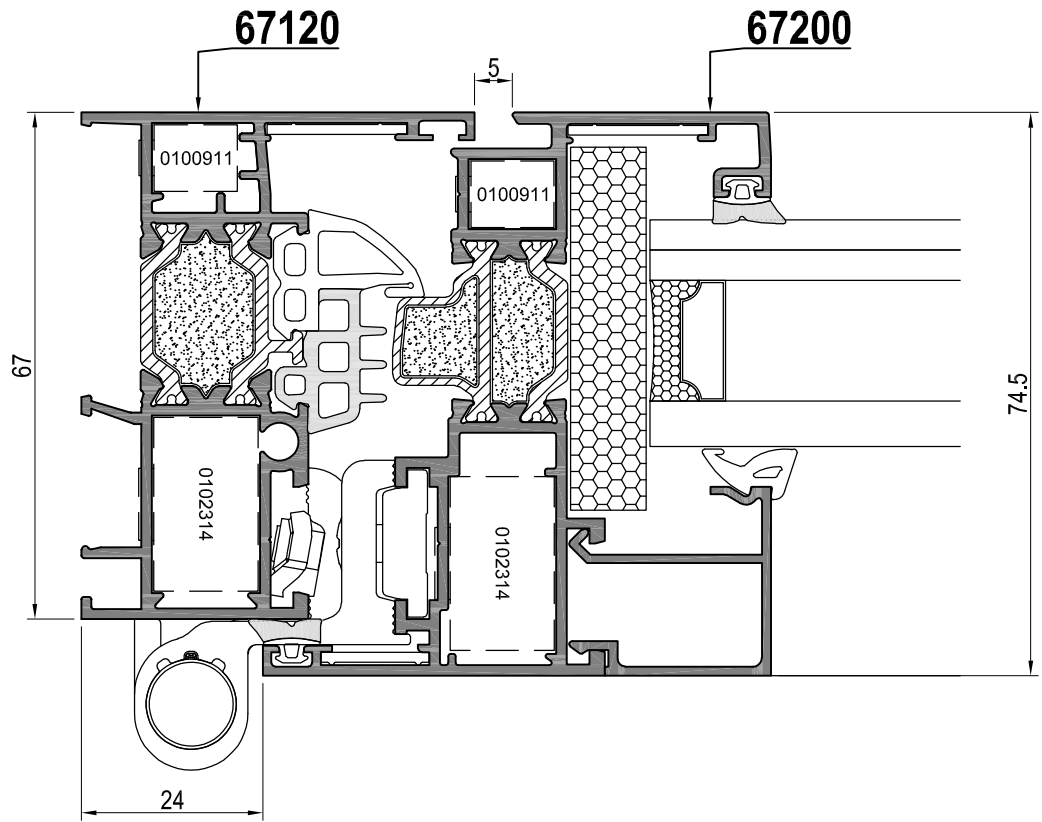
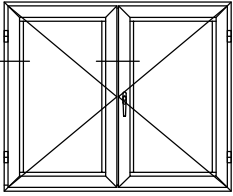


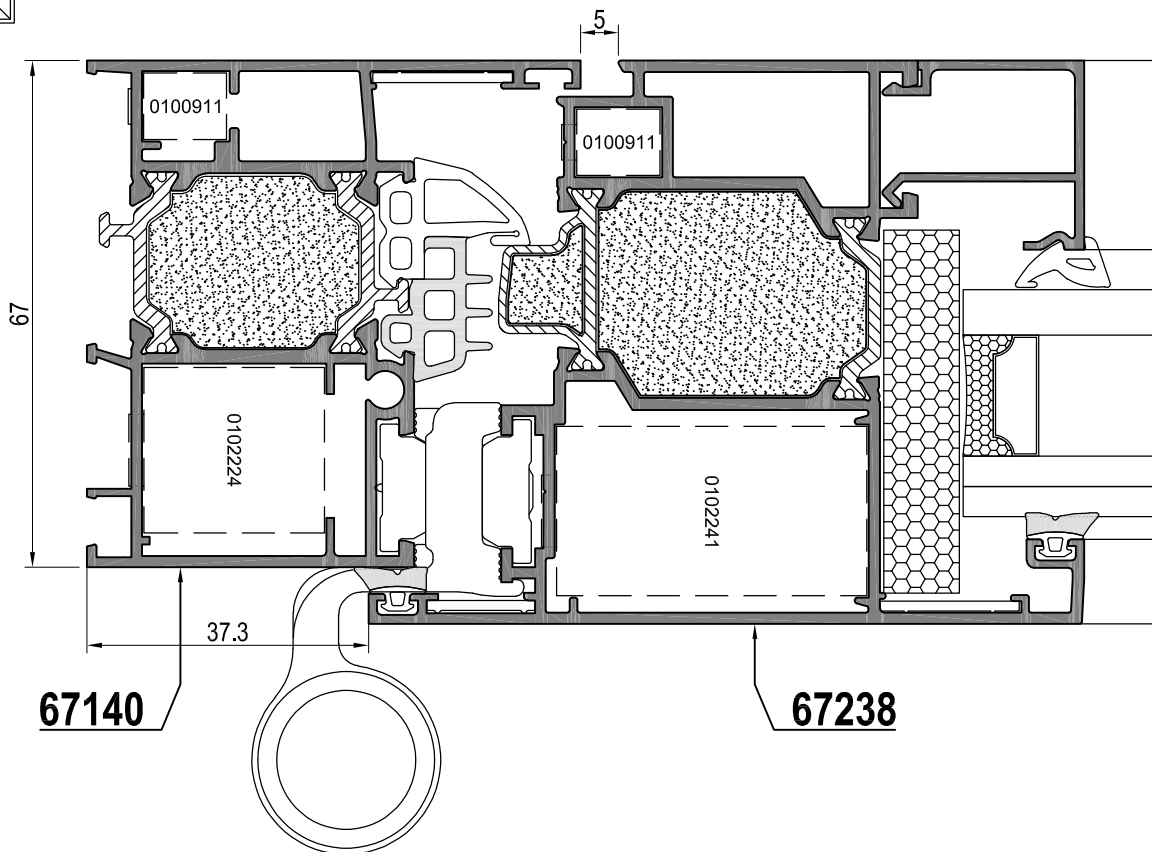
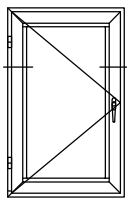
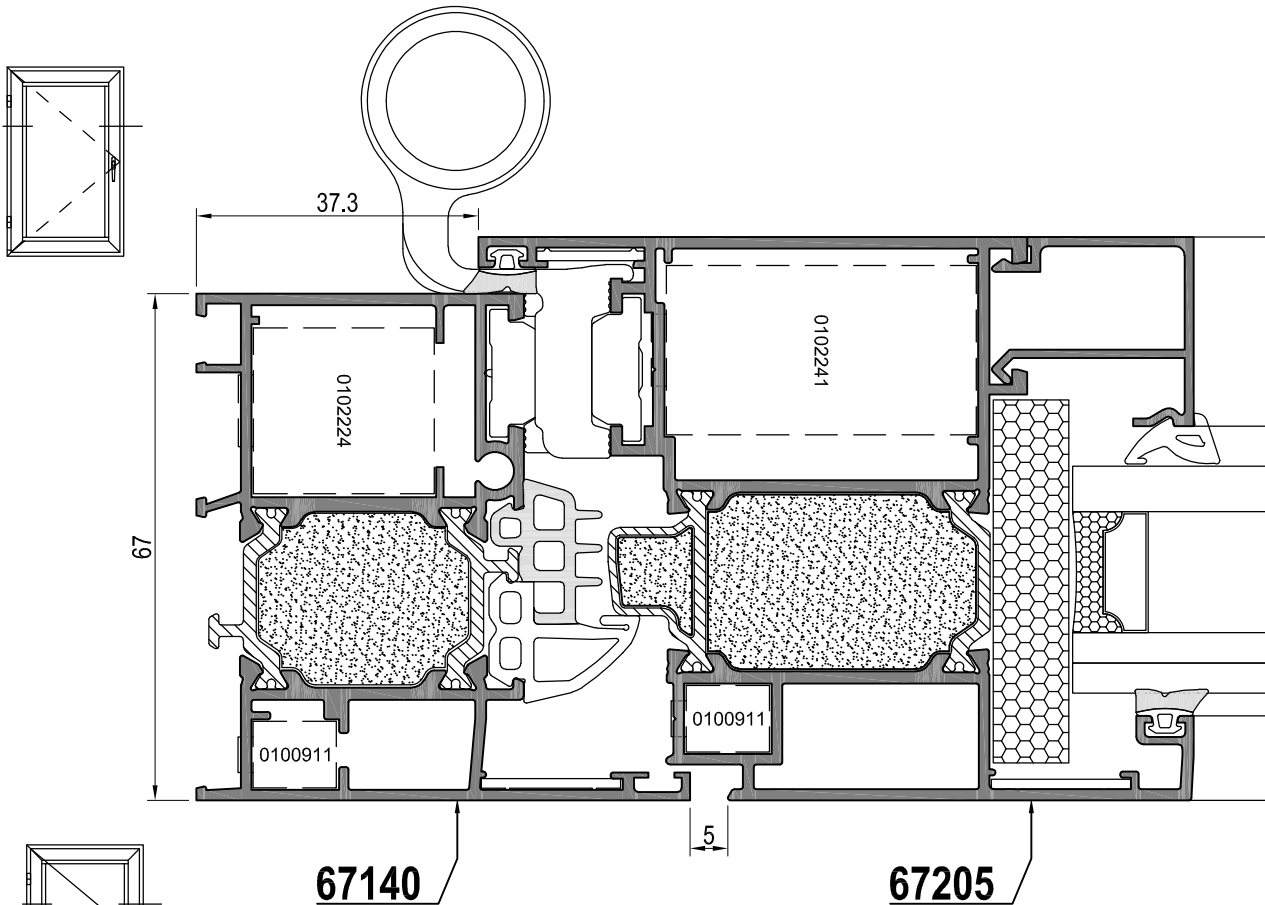


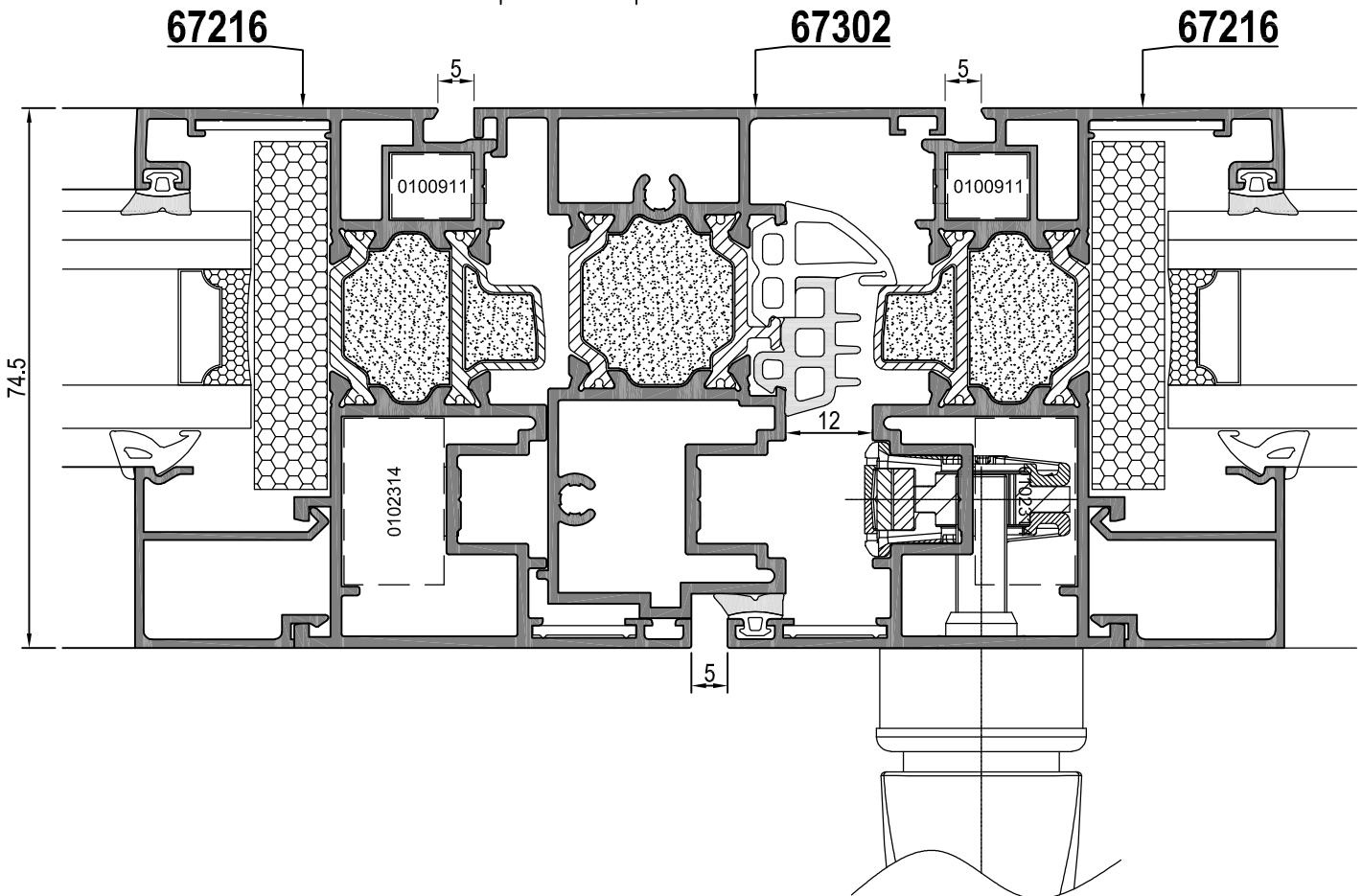
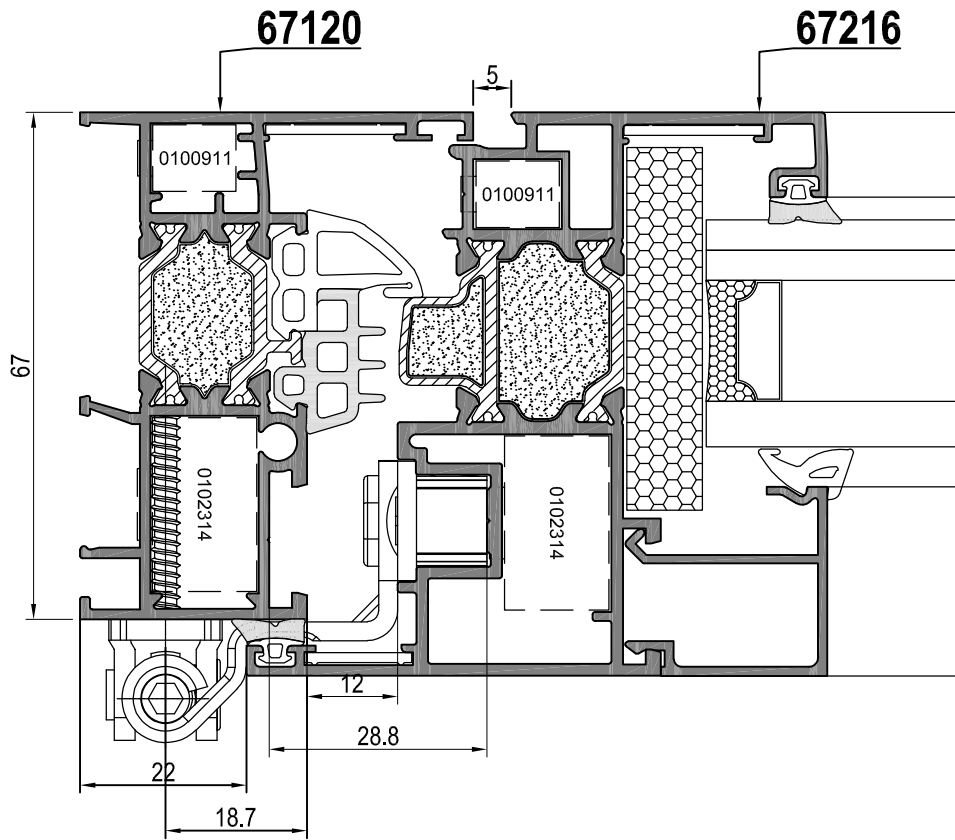
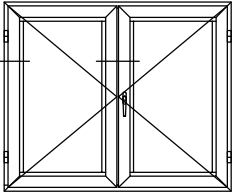


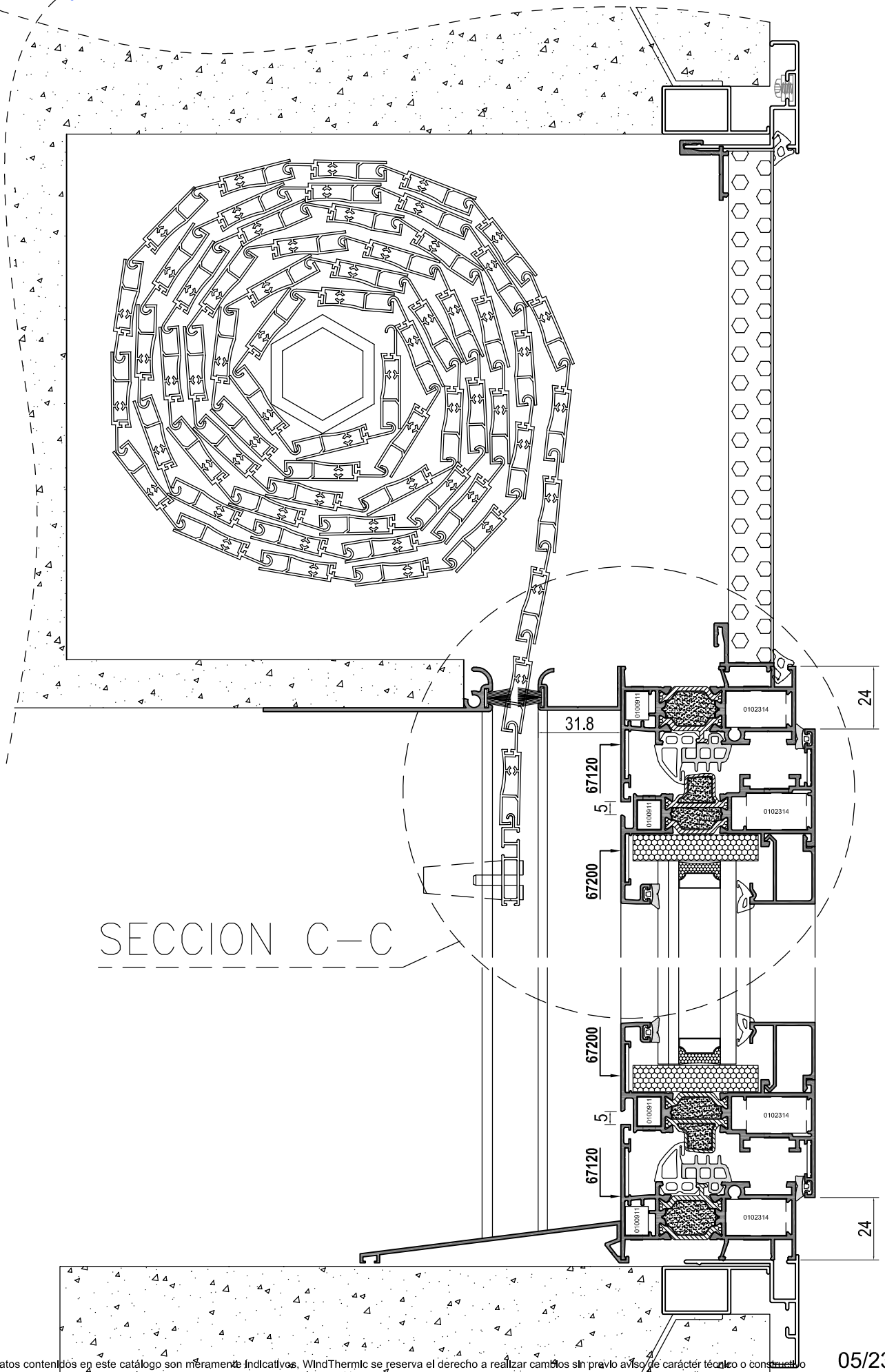


	304896	304897	304898	304899	304890	304891
3 mm	2,5 a 3,5 mm	3,5 a 4,5 mm	4,5 a 5,5 mm	6 a 8 mm	8 a 9 mm	10 mm

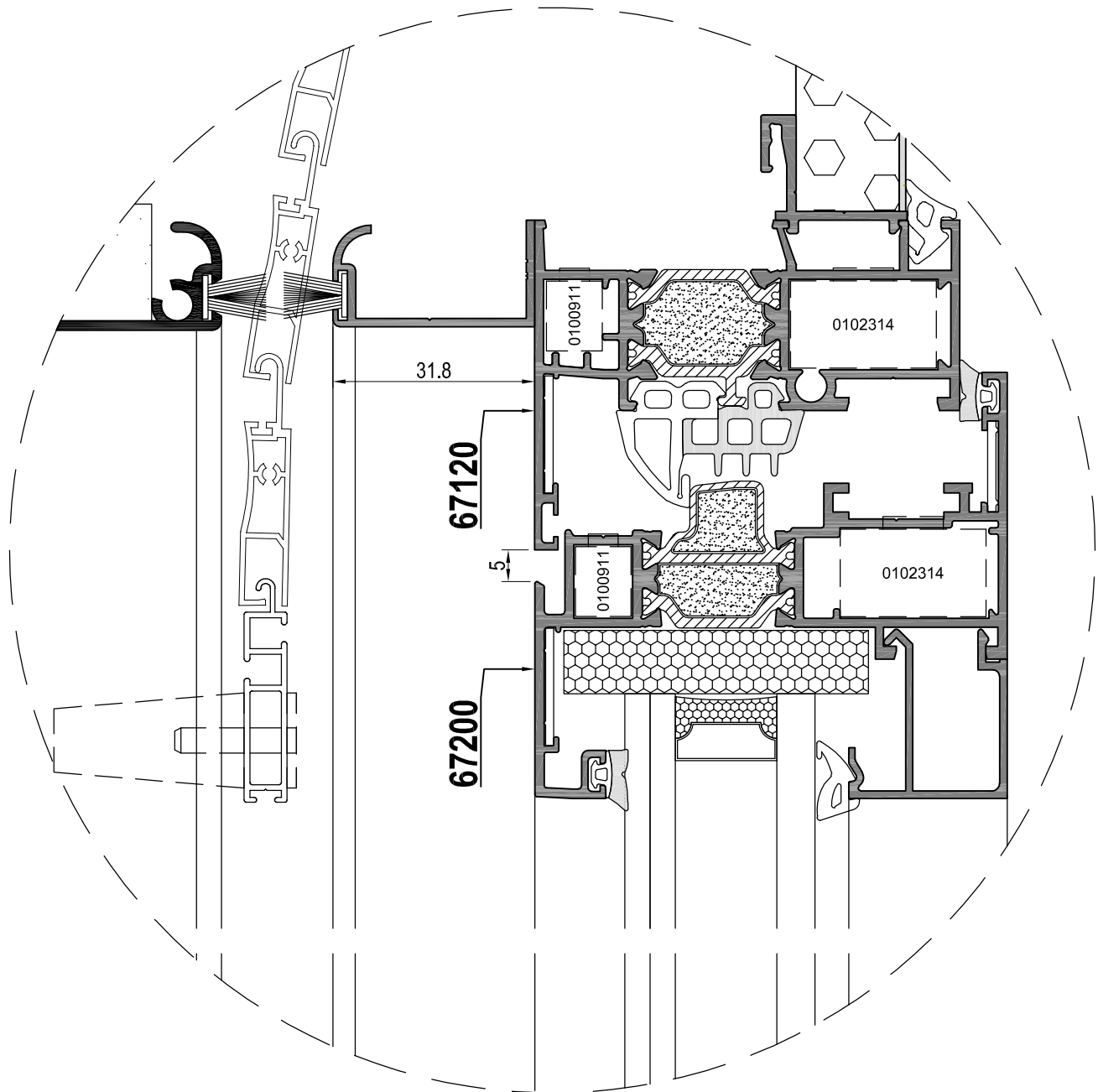




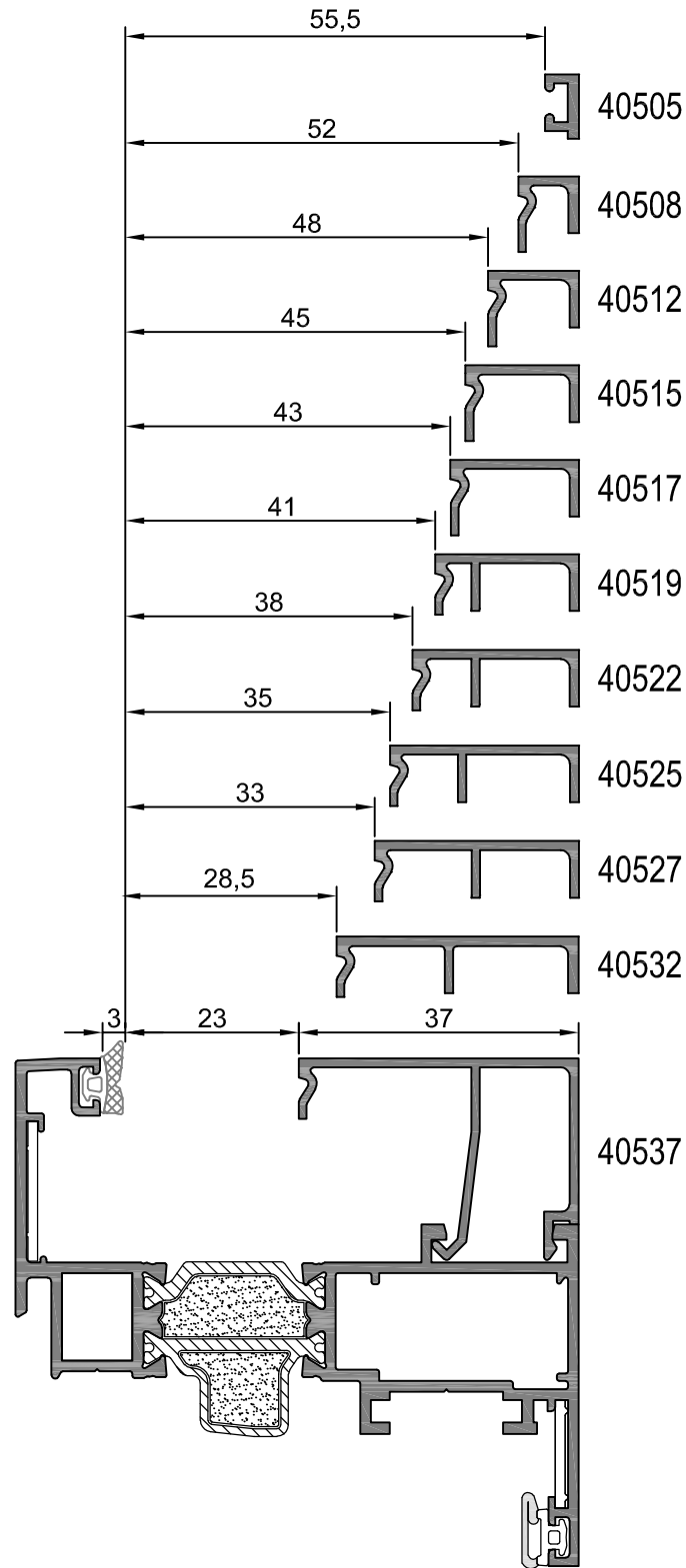




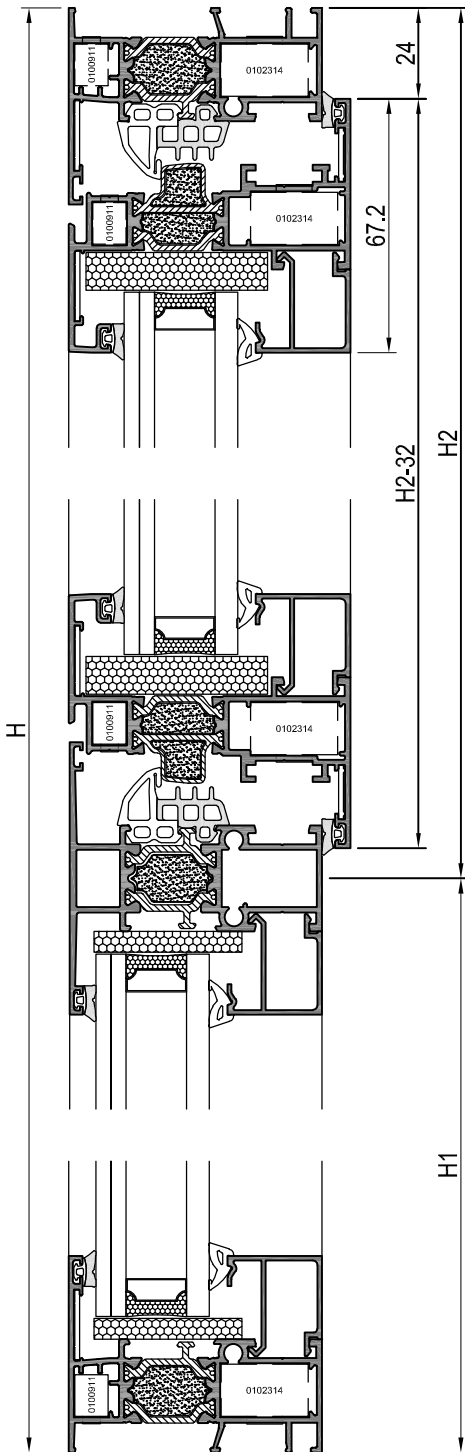
SECCION C-C



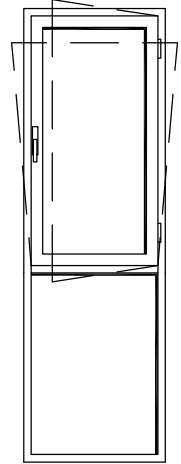
Acristalamiento



	304896	304897	304898	304899	304890	304891
3 mm	2,5 a 3,5 mm	3,5 a 4,5 mm	4,5 a 5,5 mm	6 a 8 mm	8 a 9 mm	10 mm

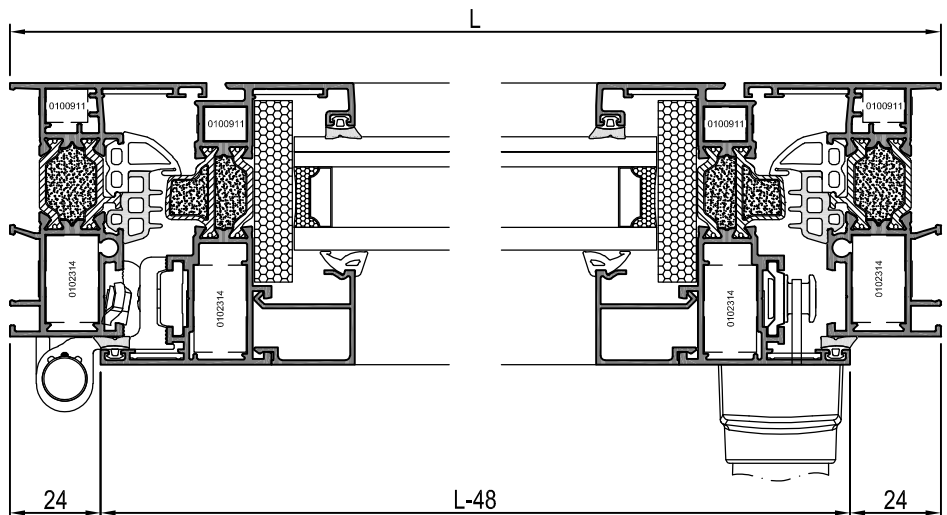


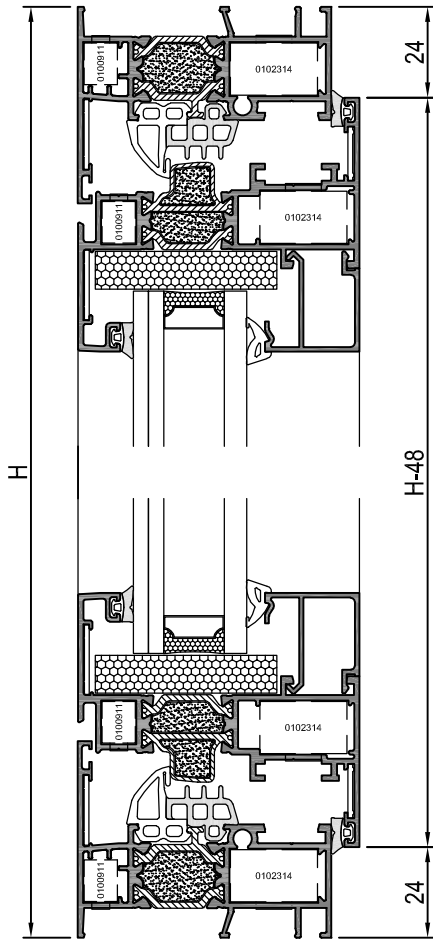
Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	67200	Hoja lateral		H2 - 32
	2	67200	Hoja superior / inferior		L - 48
T	1	67420	Travesaño		L - 50
	2	40525	Junquillo lateral (Hoja)		H2 - 166,4
	2	40525	Junquillo sup./inf. (Hoja)		L - 138,4
	2	40525	Junquillo lateral (Fijo)		H1 - 88
	2	40525	Junquillo sup./inf. (Fijo)		L - 60
	(*)	0610299	Pletina de accionamiento		
Acrist. (Hoja)			L-150,4 x H2-134,4		
Acrist. (Fijo)			L-72 x H1-56		



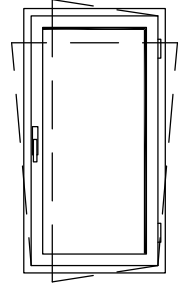
Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	8	0102314	Escuadra 23 x 14
	8	0100911	Escuadra 9 x 11
	8	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	2	0101815	Unión travesaño 18 x 15
	4	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	2L + 2H2	0304003	Junta central
	2	0304007	Esquina junta central
	2L + 2H2	0304001	Junta interior hoja
	4L + 2H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 2H	0304897	Junta acrist. interior

Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente	1 pieza	0647721	Manilla cremona Plata
	1 pieza	0693701	Placa int. cremona
	1 pieza	0698101	Conexión cremona
	1 pieza	0680402	Kit base OB.
	1 pieza	0678507	Brazo OB. 405 mm. a 600 mm.
	1 conjunto	0679521	Bisagra inf. sup. Plata



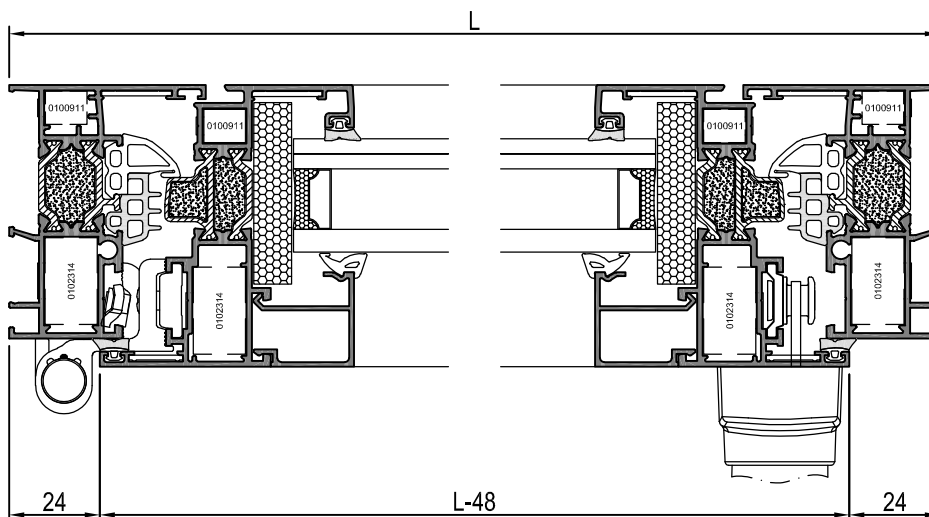


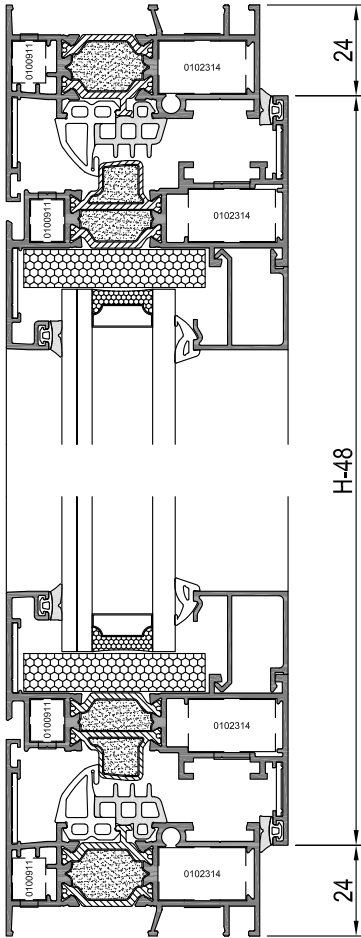
Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	67200	Hoja lateral		H - 48
	2	67200	Hoja superior / inferior		L - 48
	2	40525	Junquillo lateral		H - 182.4
	2	40525	Junquillo superior / inferior		L - 138.4
	(*)	0610299	Pletina de accionamiento		
Acristalamiento			L-150.4 x H-150.4		



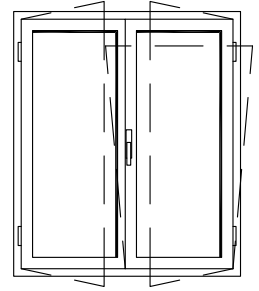
Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	8	0102314	Escuadra 23 x 14
	8	0100911	Escuadra 9 x 11
	8	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	2	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	2L + 2H	0304003	Junta central
	2	0304007	Esquina junta central
	2L + 2H	0304001	Junta interior hoja
	2L + 2H	0304001	Junta acrist. exterior
	2L + 2H	0304897	Junta acrist. interior

Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente	1 pieza	0647721	Manilla cremona Plata
	1 pieza	0693701	Placa int. cremona
	1 pieza	0698101	Conexión cremona
	1 pieza	0680402	Kit base OB.
	1 pieza	0678507	Brazo OB. 405 mm. a 600 mm.
	1 conjunto	0679521	Bisagra inf. sup. Plata



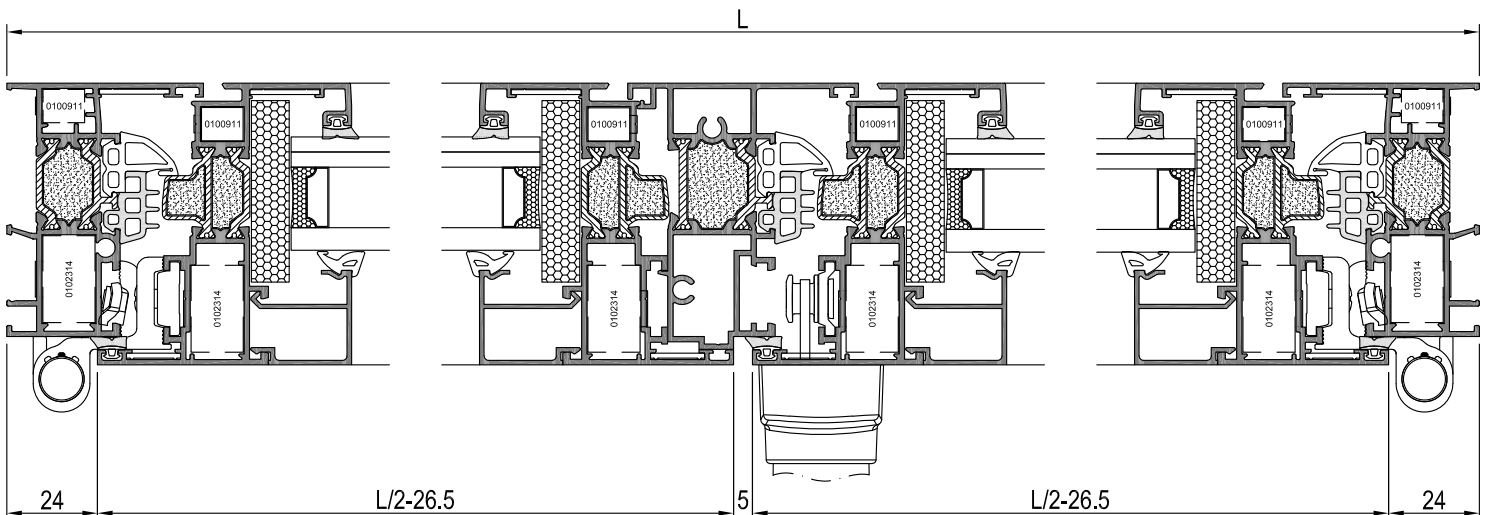


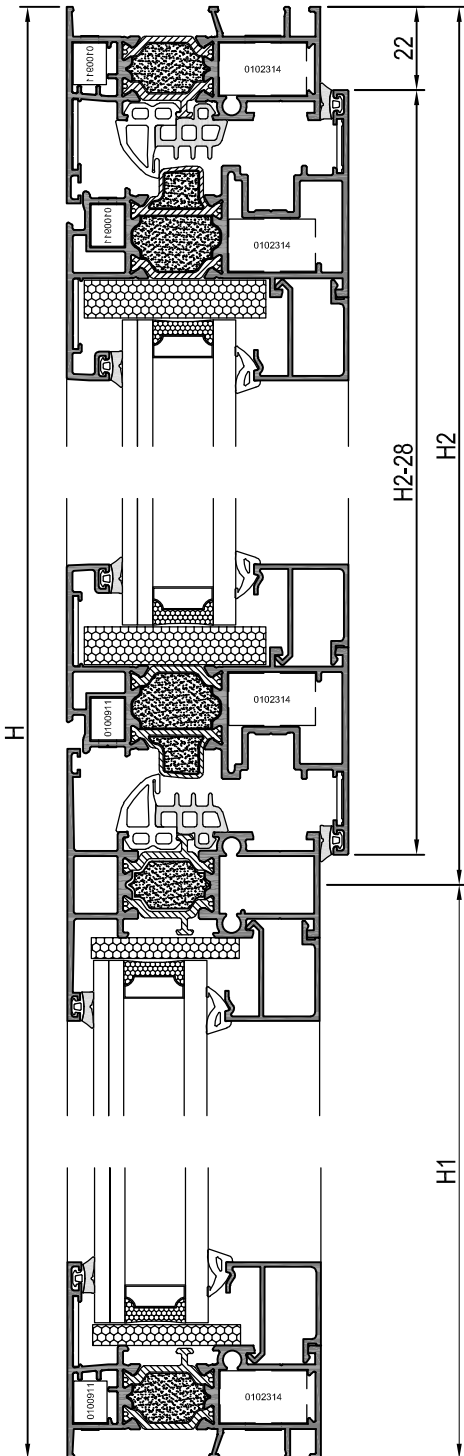
Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	4	67200	Hoja lateral		H - 48
	4	67200	Hoja superior / inferior		L/2-26.5
Inversor	1	67300	Inversor batiente		H - 116
	4	40525	Junquillo lateral		H - 182.4
	4	40525	Junquillo superior / inferior		L/2-116.9
	(*)	0610299	Pletina de accionamiento		
Acristalamiento			L/2-128.9 x H-150.4		



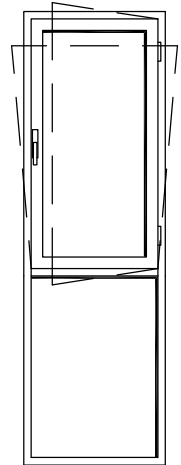
Den.	Unidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	12	0102314	Escuadra 23 x 14
	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	12	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	8	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	4	0509025	Tapa salida de agua
	1	0576777	Conjunto tapa inversor
Juntas	2L + 3H	0304003	Junta central
	4	0304007	Esquina junta central
	2L + 3H	0304001	Junta interior hoja
	4L + 4H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 4H	0304897	Junta acrist. interior

Den.	Unidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente	1 pieza	0647721	Manilla cremona Plata
	1 pieza	0693701	Placa int. cremona
	1 pieza	0698101	Conexión cremona
	1 pieza	0680402	Kit base OB.
	1 pieza	0678507	Brazo OB. 405 mm. a 600 mm.
	1 conjunto	0679521	Bisagra inf. sup. Plata
	1 conjunto	0688509	Bisagra inf. sup. Plata 2ª hoja
	1 conjunto	0696008	Pasador 2ª hoja





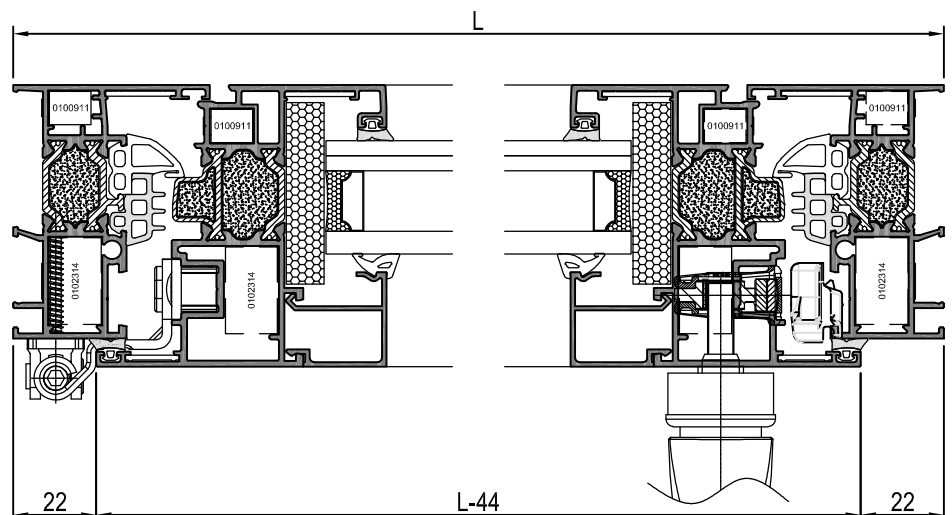
Den.	Und.	Referenc.	Descepción	Corte	Medidas
Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	67216	Hoja lateral		H2 - 30
	2	67216	Hoja superior / inferior		L - 44
T	1	67420	Travesaño		L - 50
	2	40525	Junquillo lateral (Hoja)		H2 - 181.6
	2	40525	Junquillo sup./inf. (Hoja)		L - 153.6
	2	40525	Junquillo lateral (Fijo)		H1 - 88
	2	40525	Junquillo sup./inf. (Fijo)		L - 60
Acrist. (Hoja)			L-165.6 x H2-149.6		
Acrist. (Fijo)			L-72 x H1-56		

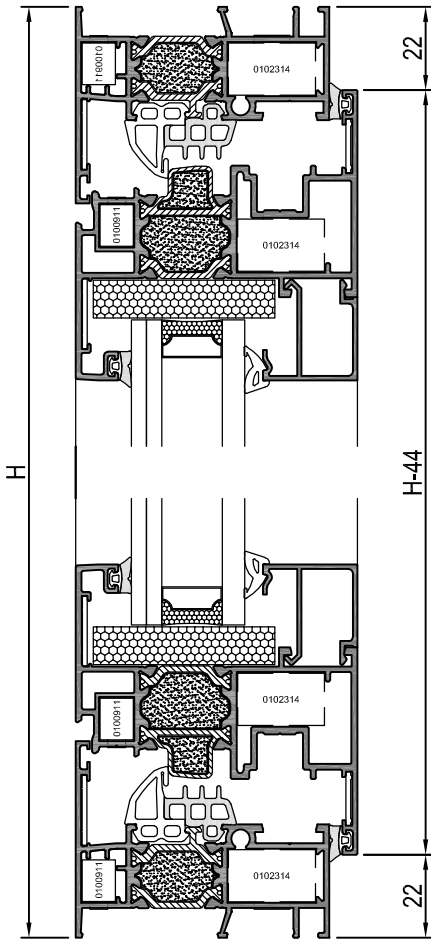


Den.	Unidades	Referenc.	Descepción
Accesorios	8	0102314	Escuadra 23 x 14
	8	0100911	Escuadra 9 x 11
	8	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	2	0101815	Unión travesaño 18 x 15
	4	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	2L + 2H2	0304003	Junta central
	2	0304007	Esquina junta central
	2L + 2H2	0304001	Junta interior hoja
	4L + 2H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 2H	0304897	Junta acrist. interior

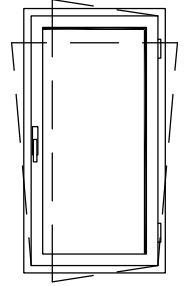
Den.	Unidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente			

Consultar herrajes con el fabricante





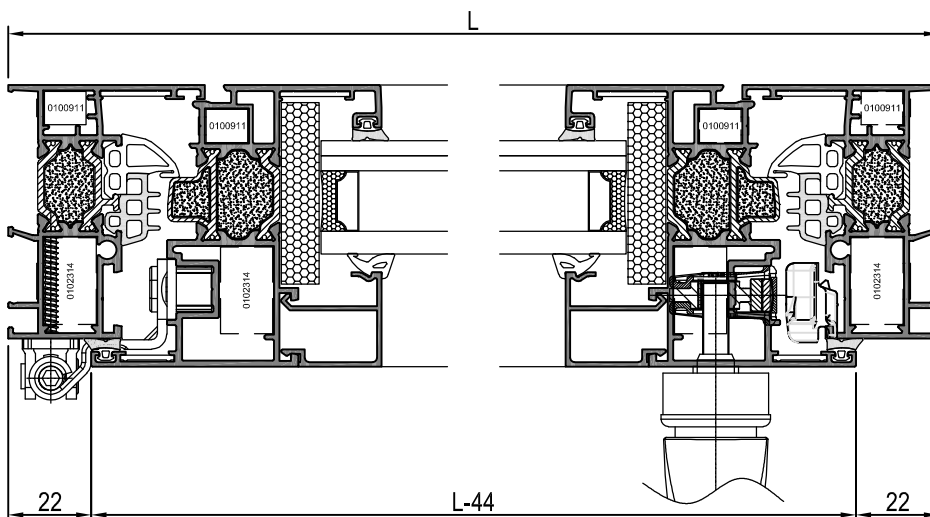
Den.	Und.	Referenc.	Desceipción	Corte	Medidas
Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	67216	Hoja lateral		H - 44
	2	67216	Hoja superior / inferior		L - 44
	2	40525	Junquillo lateral		H - 153.6
	2	40525	Junquillo superior / inferior		L - 197.6
Acristalamiento			L-150,4 x H-165,6		

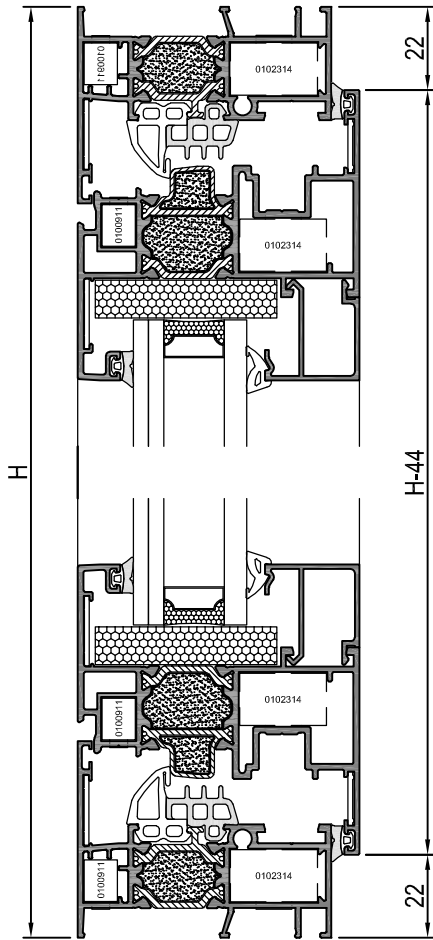


Den.	Undidades	Referenc.	Desceipción
Accesorios	8	0102314	Escuadra 23 x 14
	8	0100911	Escuadra 9 x 11
	8	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	4	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	2	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	2L + 2H	0304003	Junta central
	2	0304007	Esquina junta central
	2L + 2H	0304001	Junta interior hoja
	2L + 2H	0304001	Junta acrist. exterior
	2L + 2H	0304897	Junta acrist. interior

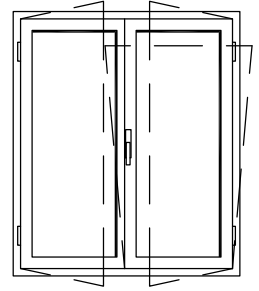
Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente			

Consultar herrajes con el fabricante





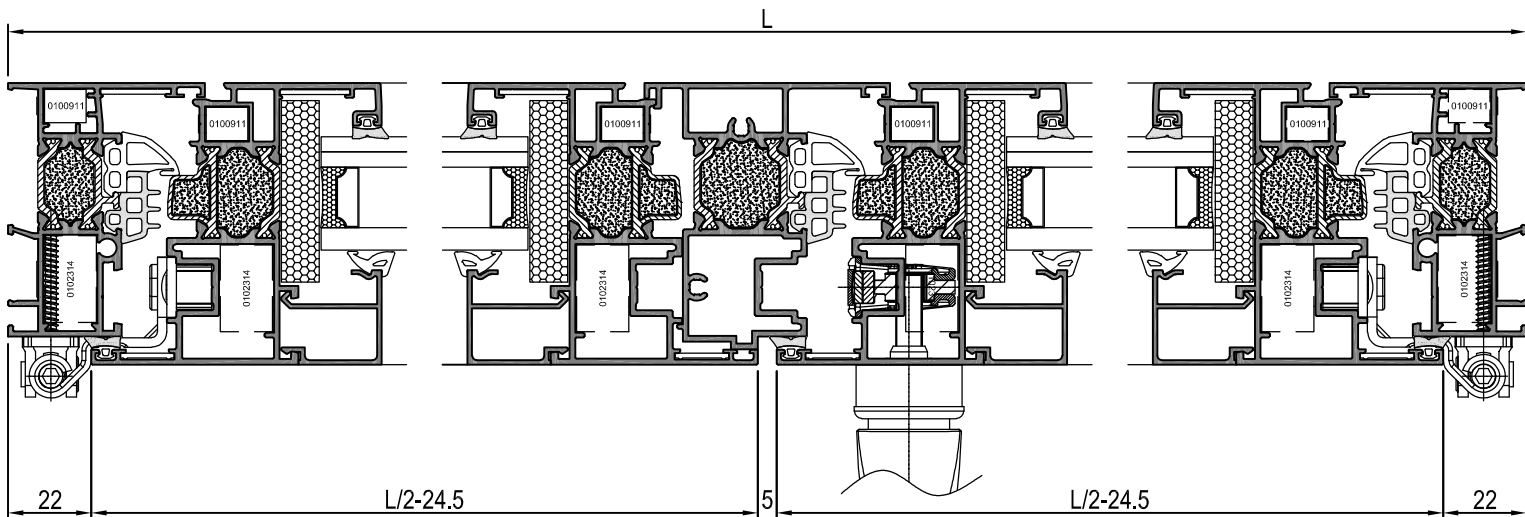
Den.	Und.	Referenc.	Desceipción	Corte	Medidas
Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	67216	Hoja lateral		H - 44
	2	67216	Hoja superior / inferior		L/2-24.5
	1	67302	Inversor batiente		H - 116
	2	40525	Junquillo lateral		H - 153.6
	2	40525	Junquillo superior / inferior		L/2-134.1
Acristalamiento			L/2-146.1 x H-165.6		

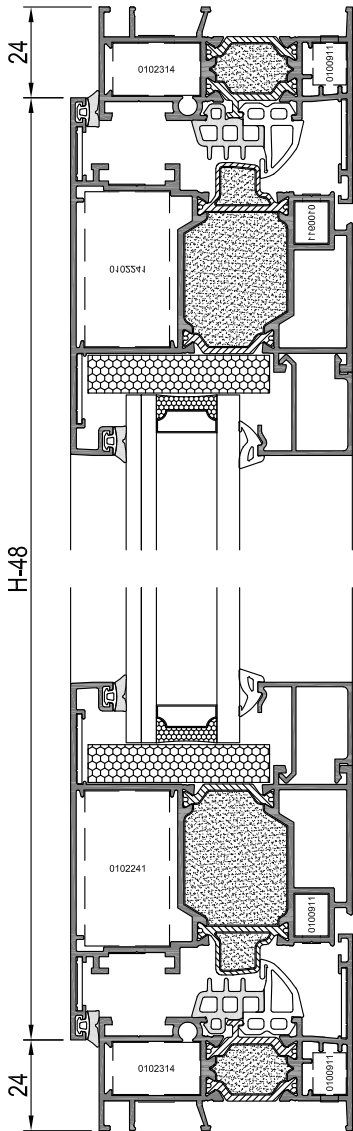


Den.	Undidades	Referenc.	Desceipción
Accesorios	12	0102314	Escuadra 23 x 14
	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	12	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	8	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	4	0509025	Tapa salida de agua
	1	0501670	Conjunto tapa inversor
Juntas	2L + 3H	0304003	Junta central
	4	0304007	Esquina junta central
	2L + 3H	0304001	Junta interior hoja
	4L + 4H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 4H	0304897	Junta acrist. interior

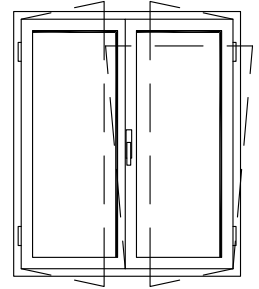
Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente			

Consultar herrajes con el fabricante



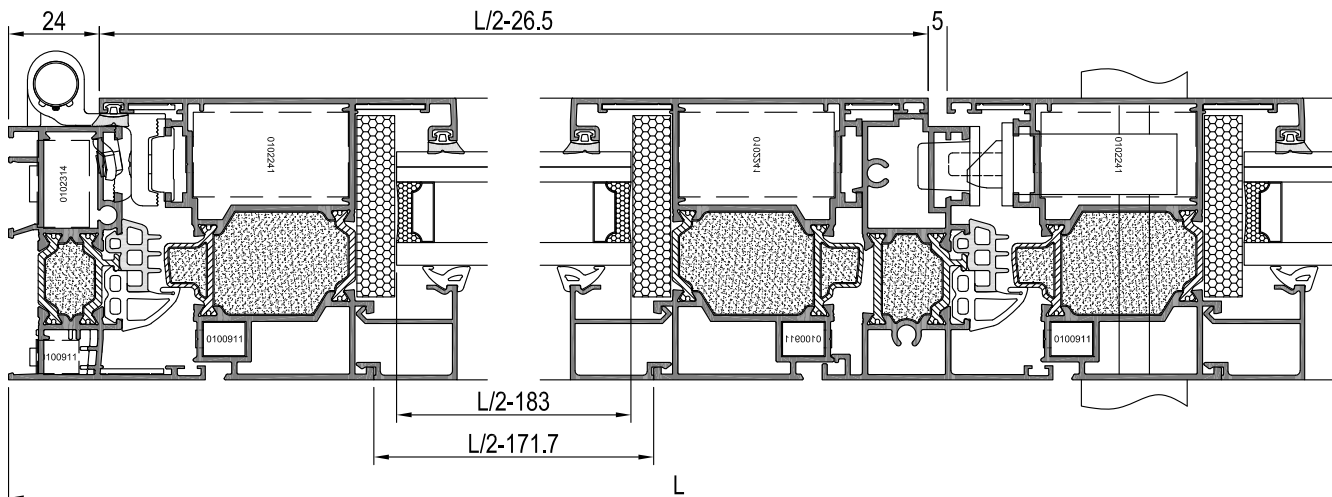


Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Hoja Marco	2	67120	Marco lateral		H
	2	67120	Marco superior / inferior		L
Hoja	4	67238	Hoja lateral		H - 48
	4	67238	Hoja superior / inferior		L /2-26.5
Inversor	1	67300	Inversor batiente		H - 116
	4	40525	Junquillo lateral		H - 237.2
	4	40525	Junquillo superior / inferior		L/2-171.7
	(*)	0610299	Pletina de accionamiento		
Acristalamiento			L/2-183 x H-205		



Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314	Escuadra 23 x 14
	8	0102241	Escuadra 22 x 41
	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	4	0118412	Escuadra alineamiento 18 x 1
	8	0114212	Escuadra alineamiento 14 x 1
	4	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	1	0576777	Conjunto tapa inversor
	2L + 3H	0304003	Junta central
	4	0304007	Esquina junta central
	2L + 3H	0304001	Junta interior hoja
	4L + 4H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 4H	0304897	Junta acrist. interior

Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Herraje Oscilobatiente	1 pieza	0647721	Manilla cremona Plata
	1 pieza	0693701	Placa int. cremona
	1 pieza	0698101	Conexión cremona
	1 pieza	0680402	Kit base OB.
	1 pieza	0678507	Brazo OB. 405 mm. a 600 mm.
	1 conjunto	0679521	Bisagra inf. sup. Plata
	1 conjunto	0688509	Bisagra inf. sup. Plata 2ª hoja
	1 conjunto	0696008	Pasador 2ª hoja





info@windthermic.com