



domo

MA-
LLOR-
QUINA

domo



INTRODUCCIÓN

Un edificio no es sólo una construcción. Es un espacio en el que el ser humano desarrolla su vida y que, por tanto, ha de resultar funcional y confortable. Para ello nació DOMO, un innovador sistema de puertas y ventanas desarrollado en estrecha colaboración con nuestros clientes y con un amplio equipo de arquitectos e ingenieros. Desde su creación, hace 15 años, Sistemas DOMO evoluciona preservando su principal seña de identidad: crear espacios de confort que aúnen **calidad, sostenibilidad y diseño**.

La principal característica de DOMO es el aluminio, uno de los materiales más utilizados en la sociedad moderna, presente en nuestra vida cotidiana desde mediados del siglo XX. El aluminio es ligero, manejable y con una larga vida útil. Sus múltiples aplicaciones permiten ofrecer soluciones a la altura de la arquitectura más exigente: desde fachadas hasta perfiles para ventanas y puertas, tanto practicables como correderas. **Los Sistemas DOMO combinan funcionalidad y diseño con las propiedades del aluminio.** Pueden conservar su apariencia natural o personalizarse gracias a su extensa gama de colores, anodizados y maderas disponibles, sin que ello reste calidad al producto final.

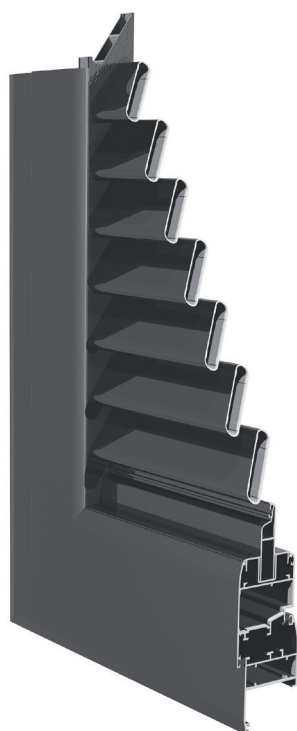
Pero DOMO no es sólo apariencia. Reduce el ruido exterior gracias a su aislamiento acústico, supone un ahorro en calefacción y aire acondicionado al incorporar la denominada rotura de puente térmico mejorada con la tecnología propia Thermic Plus, y aprovecha al máximo la entrada de luz natural mediante el uso de perfiles de tamaño optimizado. Todas estas características, sumadas a la atención individualizada al cliente, han colocado la marca **DOMO a la cabeza del sector**.

Los Sistemas DOMO se adaptan a la **normativa vigente**, cumpliendo con todos los requisitos de seguridad, salud, ahorro de energía y protección del medio ambiente, entre otros.

La marca DOMO es exclusiva de INDALSU, donde les ofrecemos el asesoramiento necesario para fijar correctamente el **Marcado CE**.

domo

MA- LLOR- QUINA



CARACTERÍSTICAS

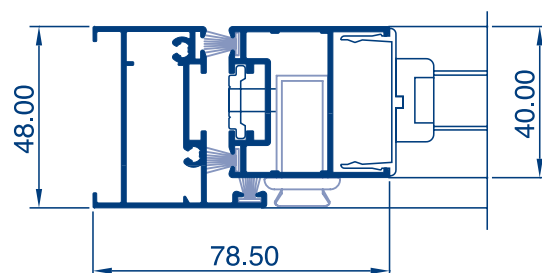
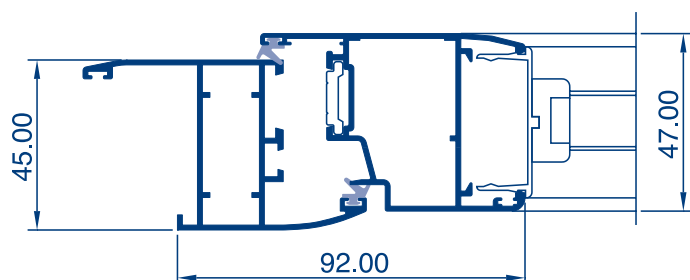
Sistema de lamas fijas y móviles.

Perfiles de extrusión de aleación 6063.

Espesor de perfiles de 1.3 mm y 1.4 mm.

Juntas de estanqueidad en E.P.D.M.

Escuadras de unión de aluminio inyectado con muelle de tetón.



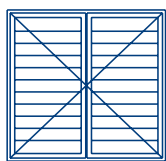
Canal Europeo



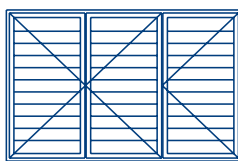
Fijo



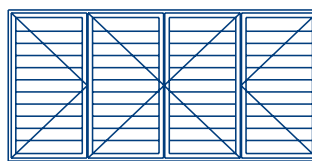
Abatible



Abatible 2 hojas



Abatible 3 hojas



Abatible 4 hojas

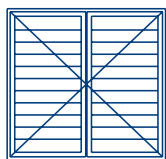
Canal Centrado



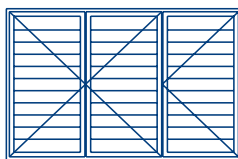
Fijo



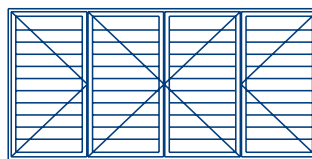
Abatible



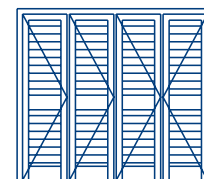
Abatible 2 hojas



Abatible 3 hojas



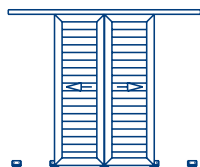
Abatible 4 hojas



Plegable



Corredera 1 hoja



Corredera 2 hojas



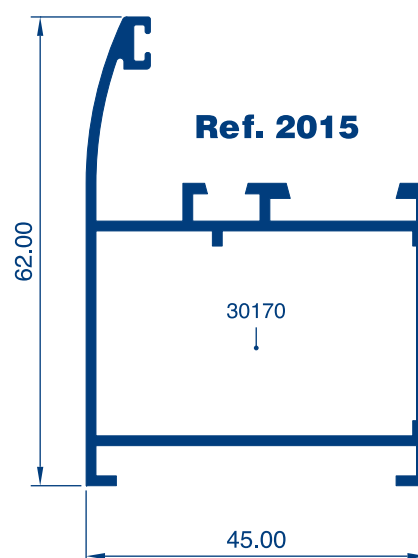
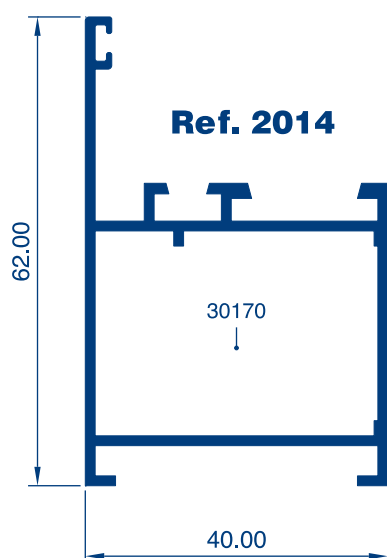
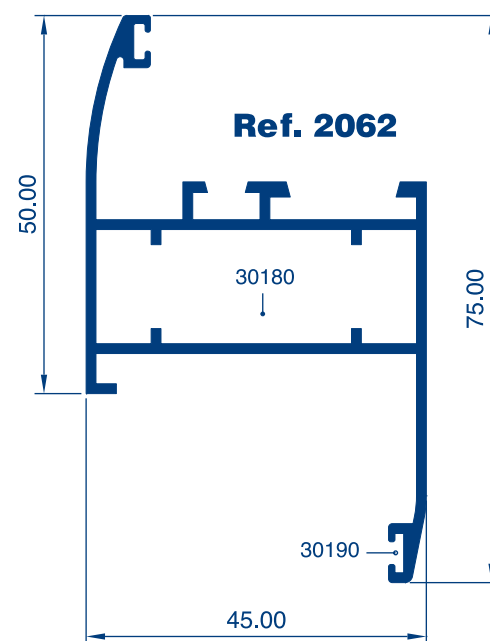
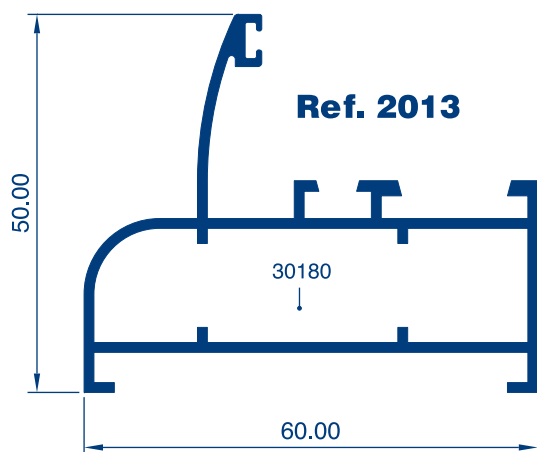
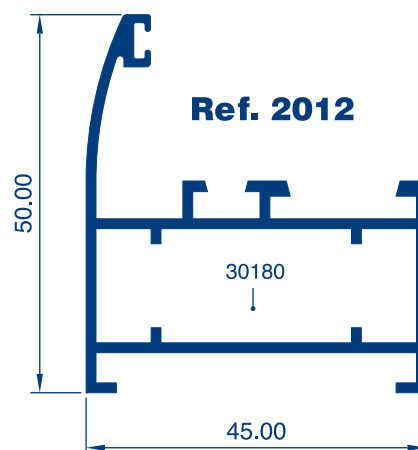
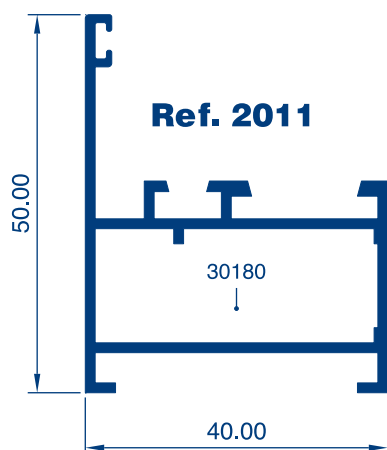
Referencia	Sección	Designación	Peso g / ml	Perímetro dm2 / ml	Inercia Ix cm4	Inercia Iy cm4
210		Lama fija	313	22.0		
211		Lama móvil	513	34.6		
212		Lama compensadora	395	26.7		
2011		Marco recto	659	37.0	5.4932	3.6773
2012		Marco curvo	737	40.8	7.2013	4.4696
2013		Marco curvo con resalte	825	45.9	11.2046	4.7619
2014		Marco recto puerta	745	41.8	6.6811	7.5319
2015		Marco curvo puerta	802	44.4	8.6370	8.7243
2022		Travesaño de 72 mm	813	45.5	6.3427	7.0435
2023		Travesaño de 84 mm	898	50.3	7.5707	12.7711
2046		Inversor recto	845	45.2	6.7903	6.6142
2047		Inversor curvo	902	47.5	8.3655	7.3221
2050		Adaptador	281	17.6	0.4156	1.3014
2052		Hoja ventana	896	50.2	10.2637	9.8550
2054		Zócalo	1267	60.5	13.2156	41.6416
2055		Hoja puerta	1091	54.9	13.3265	18.9327
2062		Marco curvo con solape	845	46.4	9.1780	8.9199
5068		Zócalo mallorquina	1491	72.5	12.8368	66.7129
5069		Divisor de lamas	853	43.6	8.0169	7.5804
5070		Terminal de lamas	265	16.1	0.3509	1.1773
5111		Hoja corredera	948	45.6	8.6309	12.2969
5334		Hoja plegable para cristal	1050	50.5	9.0265	16.1796
5335		Marco	832	42.0	9.7855	3.8711
5336		Guía superior de empotrar	1199	43.3	12.7863	8.6499

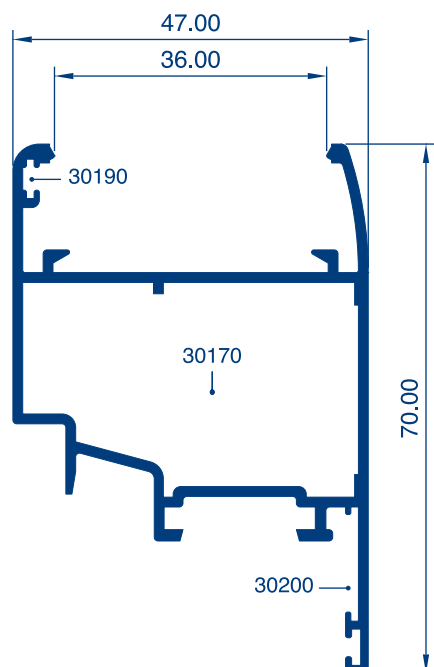
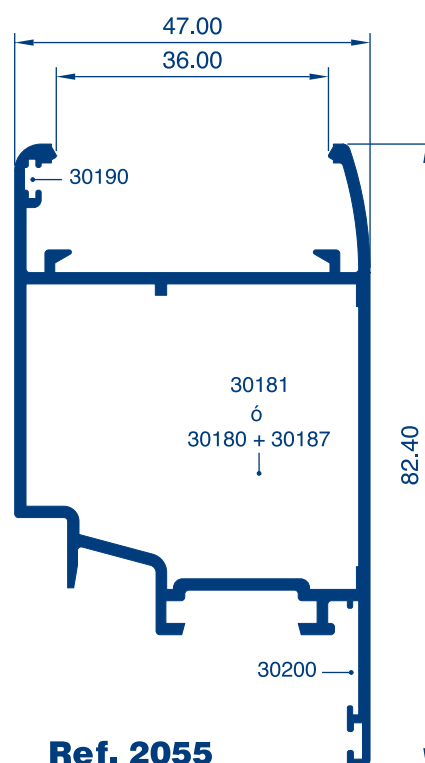
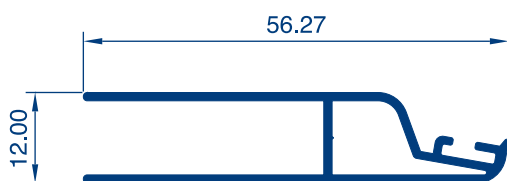
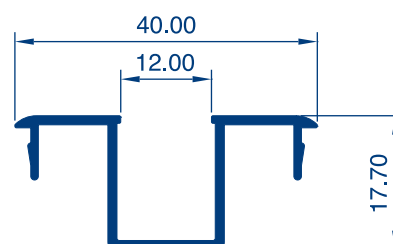
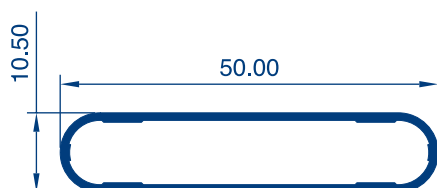
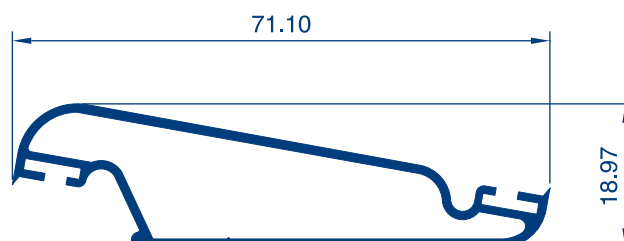


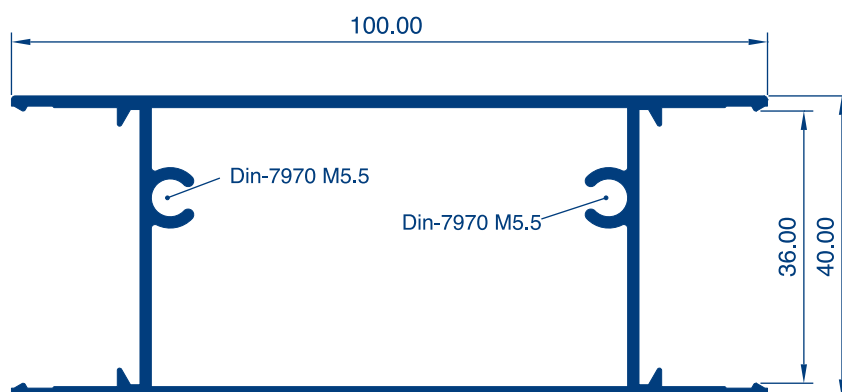
Referencia	Sección	Designación	Peso g / ml	Perímetro dm2 / ml	Inercia Ix cm4	Inercia Iy cm4
5337		Inversor doble hoja	219	12.0	0.1749	0.3154
5338		Tapa decorativa guía sup. superp	680	34.0	9.4039	19.6815
5340		Guía superior superpuesta	1823	50.8	10.5513	48.8575
5341		Tapa lateral	540	22.8	0.7983	9.9473
5342		Guía inferior empotrada	362	18.0	0.8546	1.8096
5343		Guía inferior superpuesta	567	28.2	1.0116	11.5390
6133		Marco	788	42.2		
6134		Marco	840	47.3		
6135		Hoja 42mm	753	38.9		
6136		Hoja 60mm	905	45.8		
6140		Lama aligerada	266	21.9		
2801		Junquillo curvo 11.5	254	15.0		
2802		Junquillo curvo 14	227	14.9		
2803		Junquillo curvo 17.5	233	15.4		
2804		Junquillo curvo 22.5	267	17.4		
2805		Junquillo curvo 29	286	18.8		
2806		Junquillo recto 11.5	263	15.3		
2807		Junquillo recto 14	267	15.5		
2808		Junquillo recto 17.5	275	15.9		
2809		Junquillo recto 22.5	291	16.7		
2810		Junquillo recto 29	325	18.8		
2811		Junquillo grapa 11.5	192	10.9		
2814		Pletina cremona	157	4.71		
2819		Junquillo grapa 17.5	214	12.0		



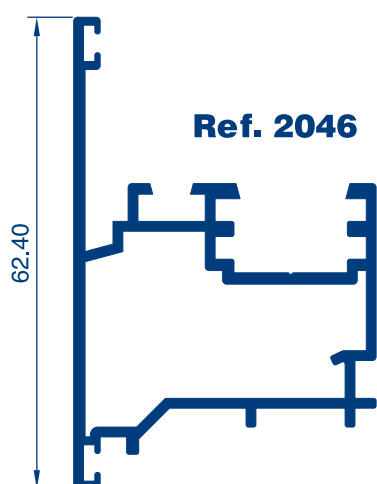
Referencia	Sección	Designación	Peso g / ml	Perímetro dm2 / ml	Inercia Ix cm4	Inercia Iy cm4
2820	⌒	Junquillo grapa 22.5	232	13.1		
2821	⌒	Junquillo grapa 14	203	11.4		
2822	⌒	Junquillo grapa 29	254	14.0		
2824	⌒	Junquillo curvo 25.7	278	18.0		
2825	⌒	Junquillo grapa 25.7	226	13.6		
2826	⌒	Junquillo recto 9.0	189	10.7		
2882	⌒	Junquillo recto 20	276	15.9		
2883	⌒	Junquillo recto 25.7	314	18.1		



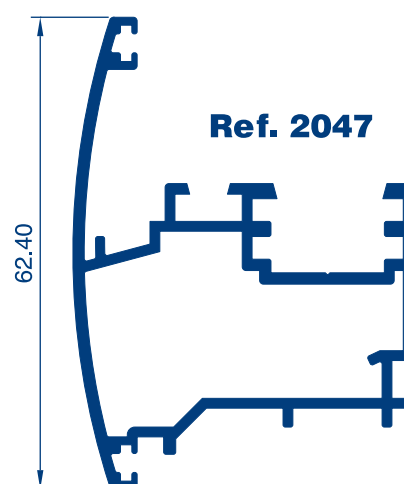
**Ref. 2052****Ref. 2055****Ref. 212****Ref. 2050****Ref. 210****Ref. 211**



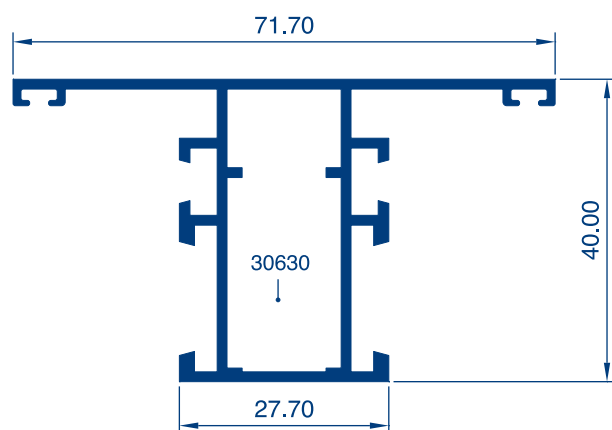
Ref. 2054



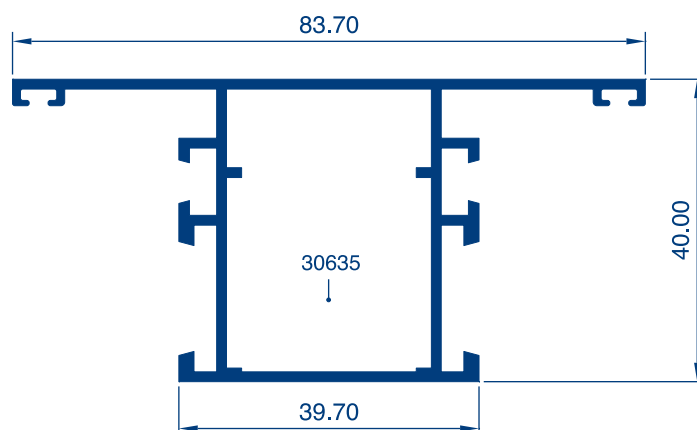
Ref. 2046



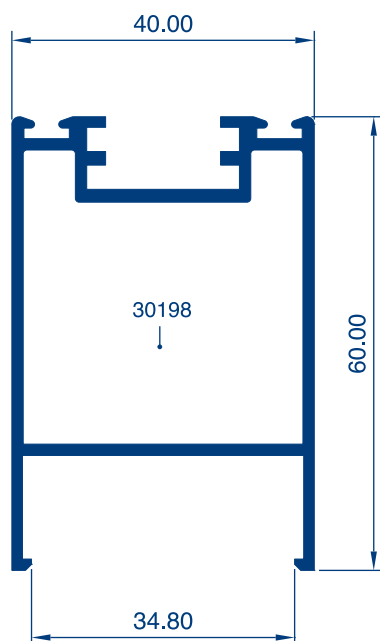
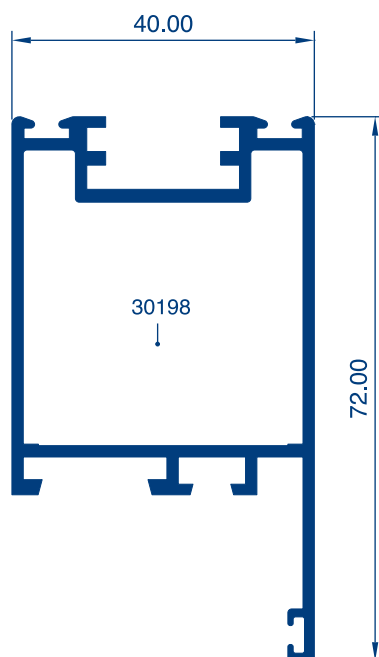
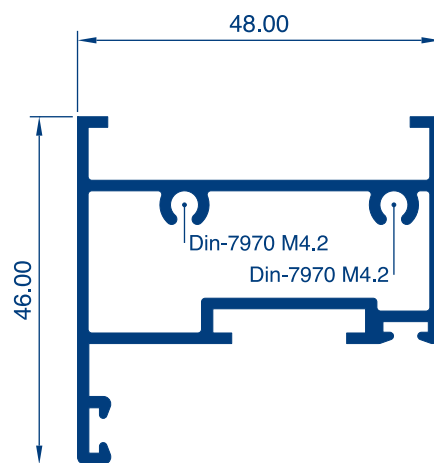
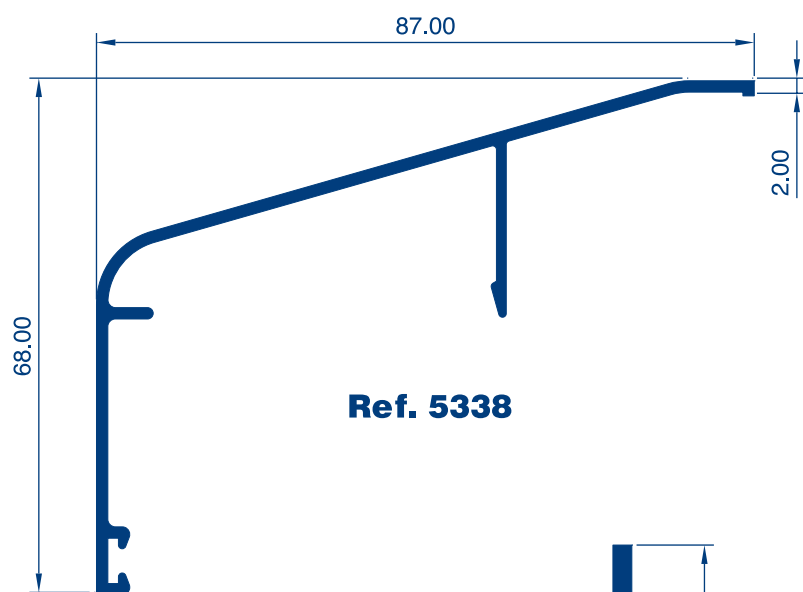
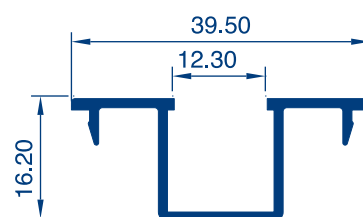
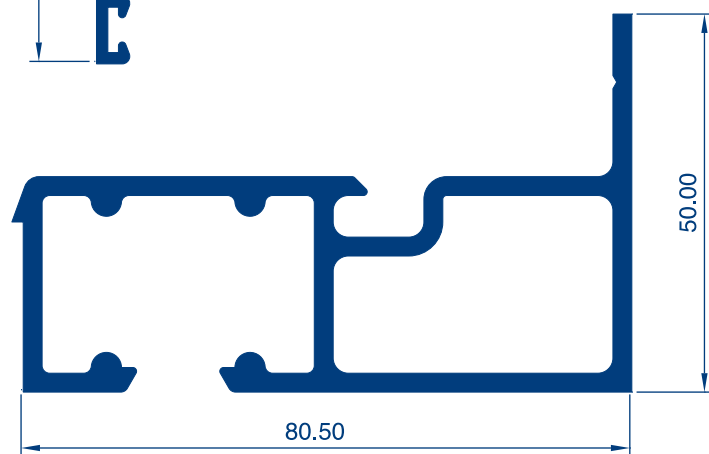
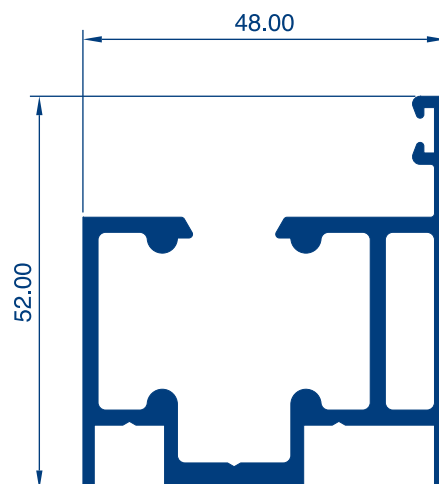
Ref. 2047

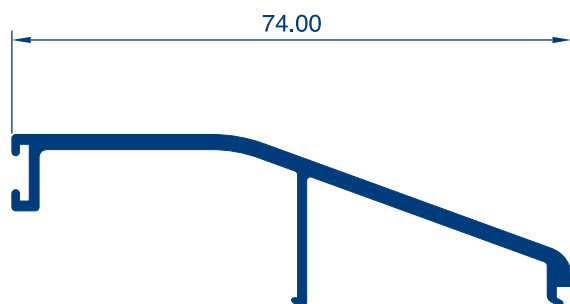


Ref. 2022

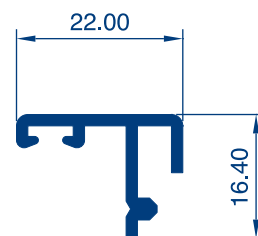


Ref. 2023

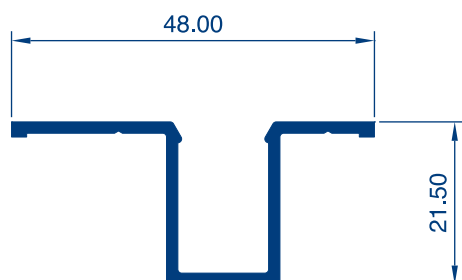
**Ref. 5111****Ref. 5334****Ref. 5335****Ref. 5338****Ref. 5070****Ref. 5340****Ref. 5336**



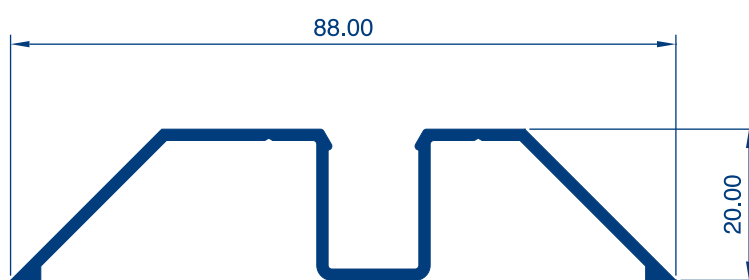
Ref. 5341



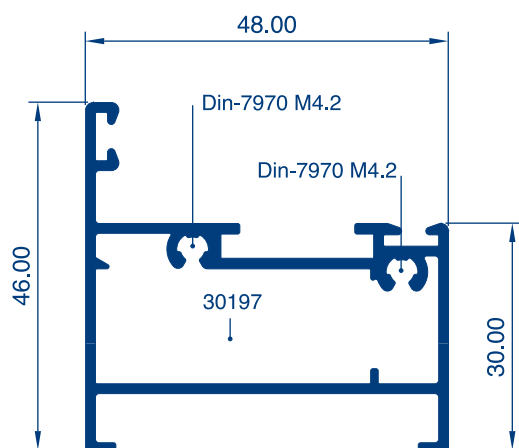
Ref. 5337



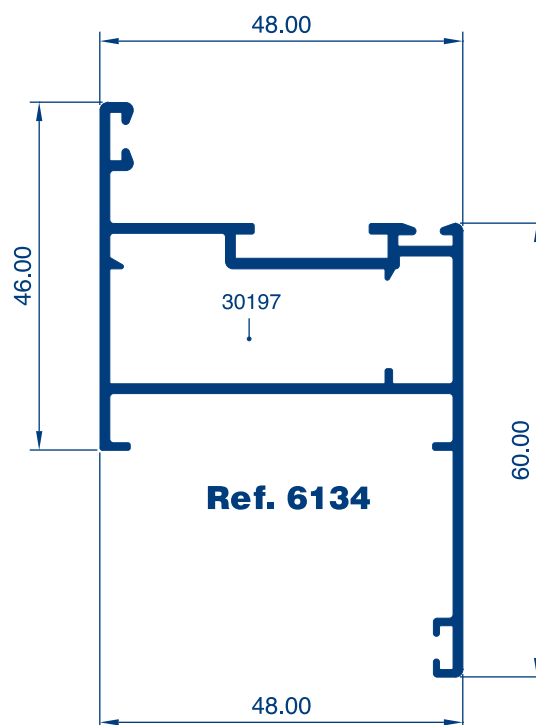
Ref. 5342



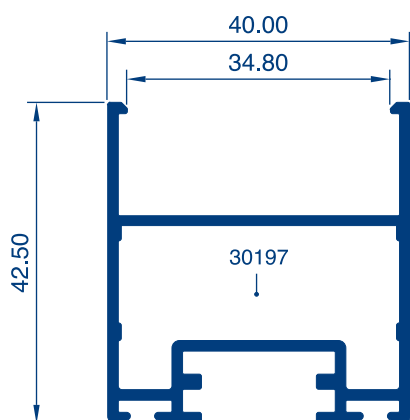
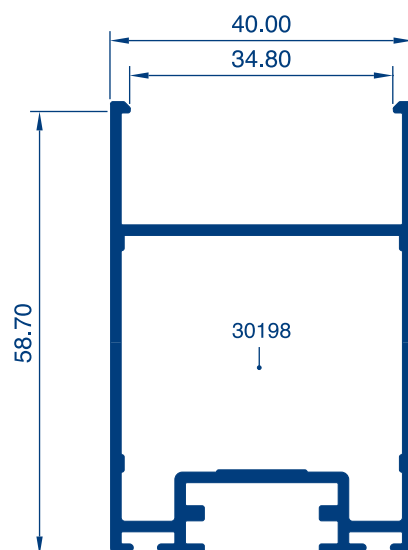
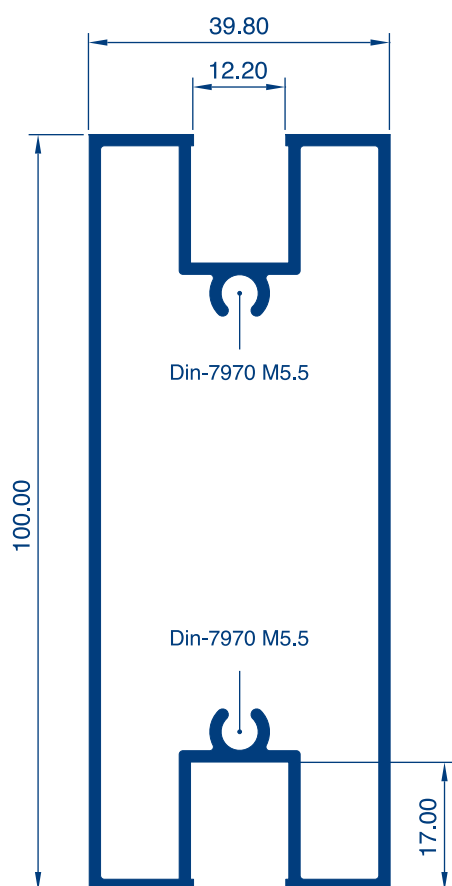
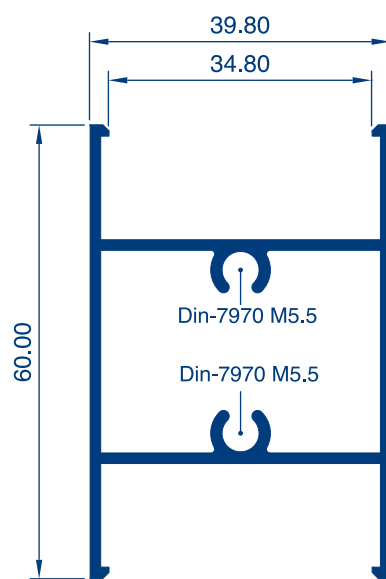
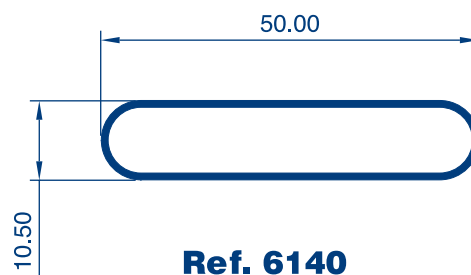
Ref. 5343

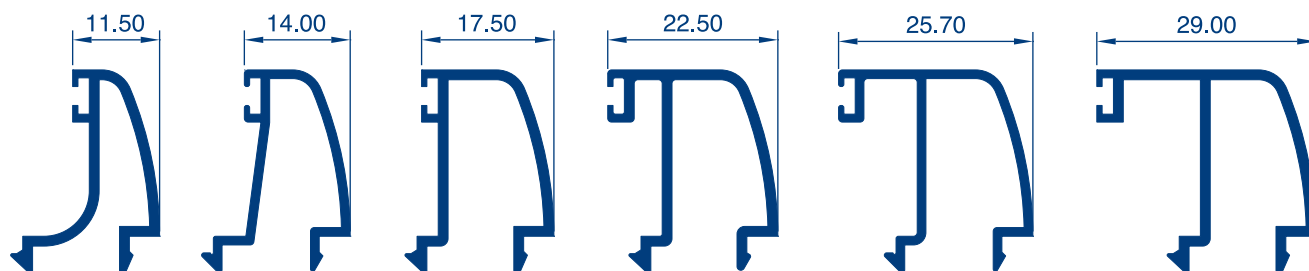


Ref. 6133



Ref. 6134

**Ref. 6135****Ref. 6136****Ref. 5068****Ref. 5069****Ref. 6140**



2801

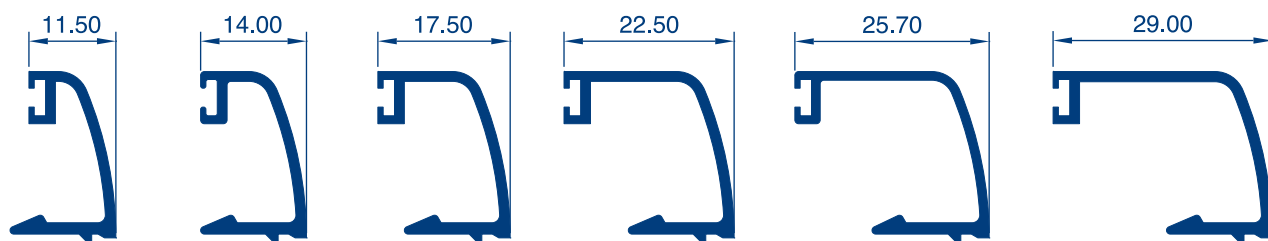
2802

2803

2804

2824

2805



2811

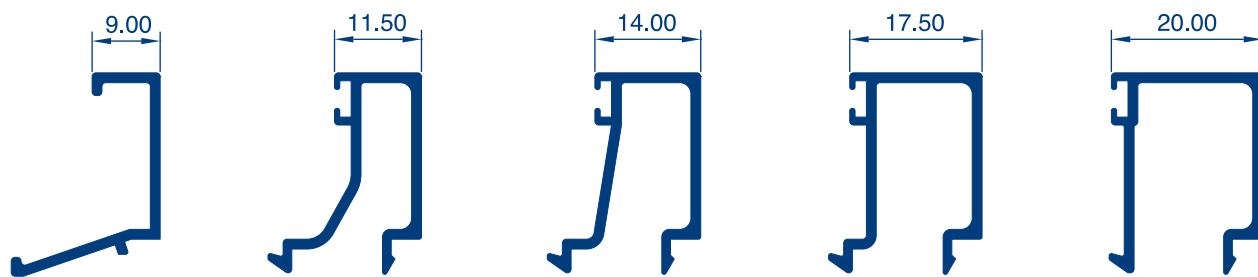
2821

2819

2820

2825

2822



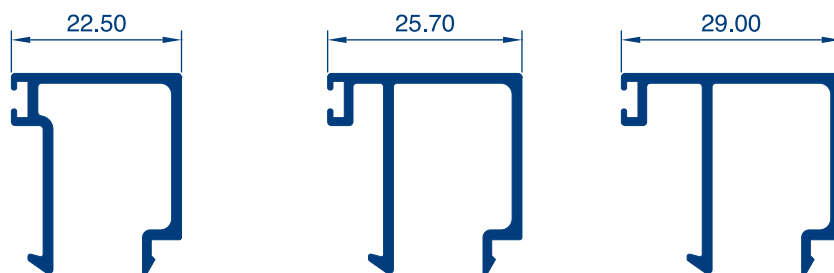
2826

2806

2807

2808

2882



2809

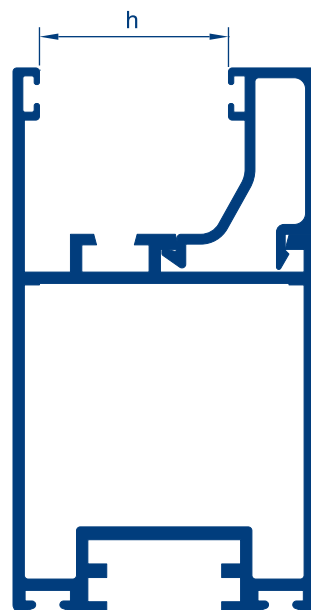
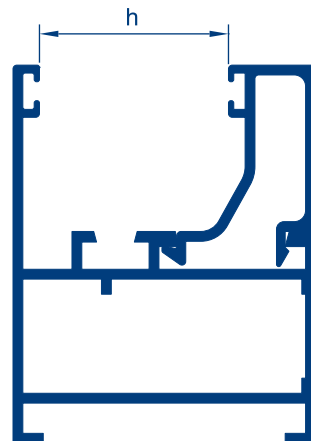
2883

2810



HUECOS LIBRES PARA ACRISTALAR

Junquillo			Hueco (h)
recto	2826	(9.0mm)	27.5 mm
curvo	2801	(11.5mm)	25.0 mm
recto	2806	(11.5mm)	25.0 mm
curvo	2802	(14mm)	22.5 mm
recto	2807	(14mm)	22.5 mm
curvo	2803	(17.5mm)	19.0 mm
recto	2808	(17.5mm)	19 mm
recto	2882	(20.0mm)	16.5 mm
curvo	2804	(22.5mm)	14.0 mm
recto	2809	(22.5mm)	14.0 mm
recto	2883	(25.7mm)	10.8 mm
curvo	2824	(25.7mm)	10.8 mm
curvo	2805	(29mm)	7.5 mm
recto	2810	(29mm)	7.5 mm



Junquillos grapa para junquillos curvos

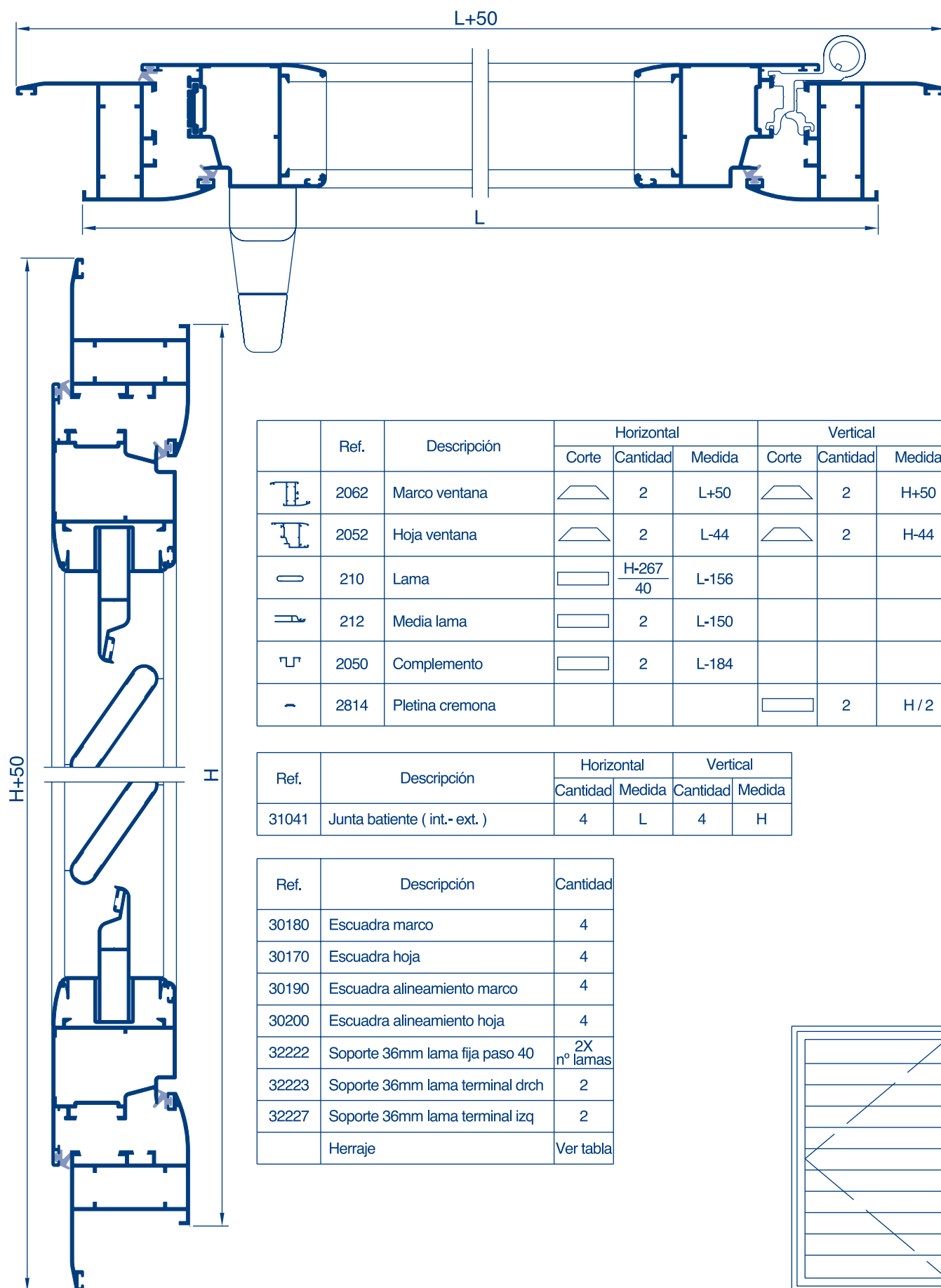
Junquillos curvos

2801	2802	2803	2804	2824	2805
2811	2821	2819	2820	2825	2822

Junquillos grapa

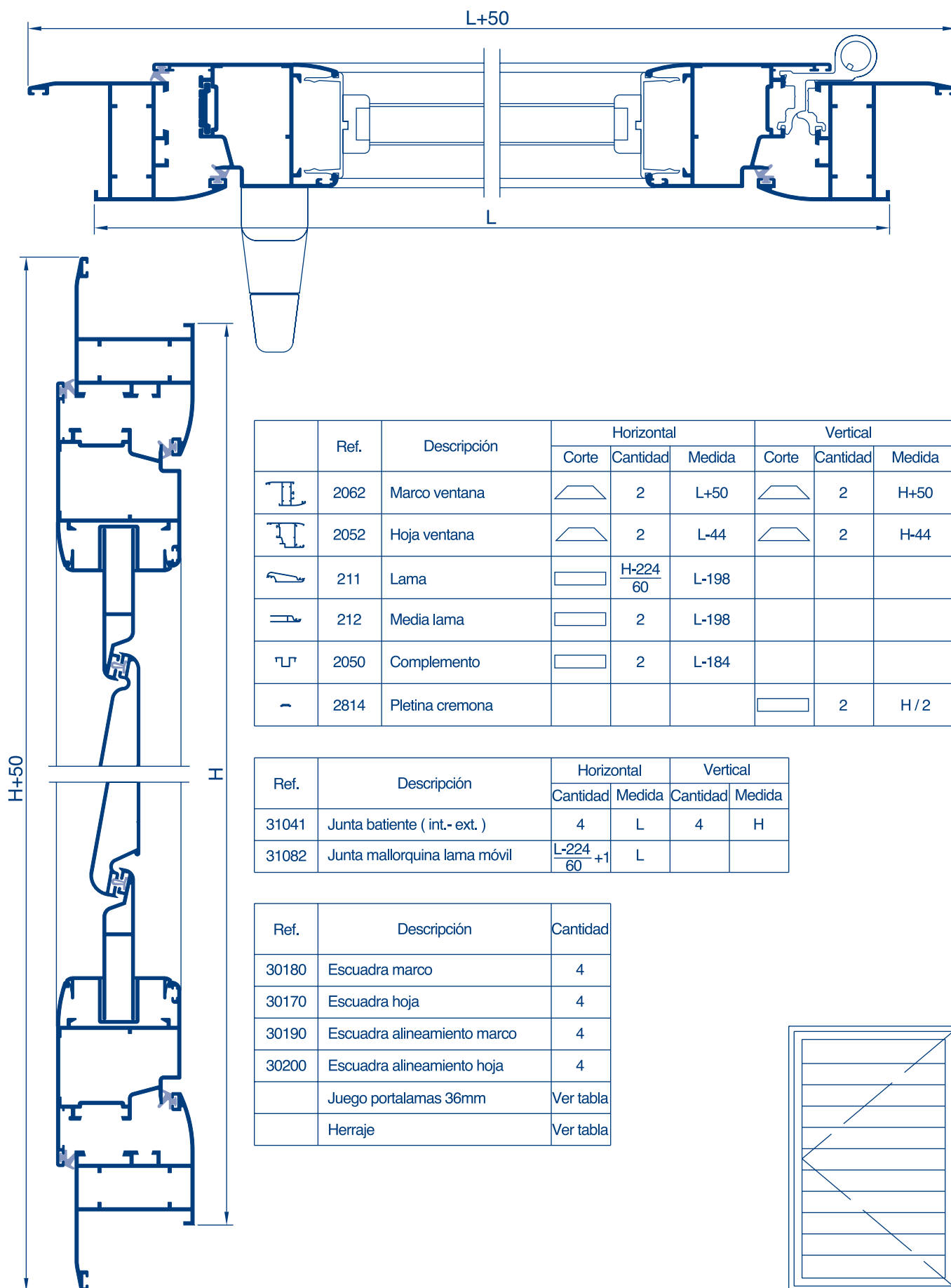


Ventana 1 hoja lama fija





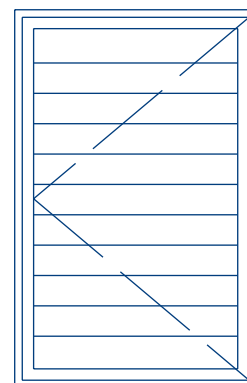
Ventana 1 hoja lama móvil



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	2062	Marco ventana		2	L+50		2	H+50
	2052	Hoja ventana		2	L-44		2	H-44
	211	Lama		$\frac{H-224}{60}$	L-198			
	212	Media lama		2	L-198			
	2050	Complemento		2	L-184			
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

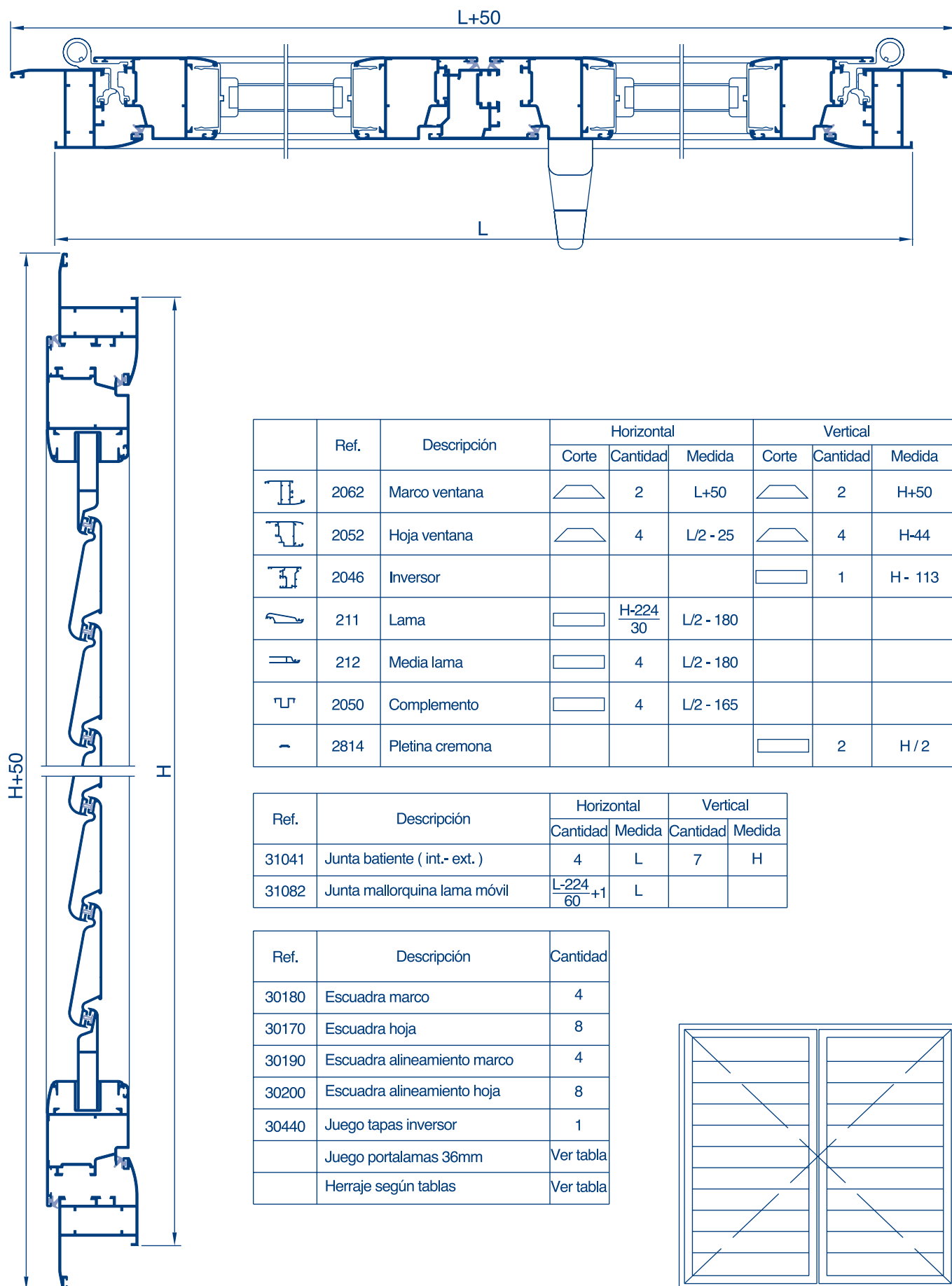
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
31041	Junta batiente (int.- ext.)	4	L	4	H
31082	Junta mallorquina lama móvil	$\frac{L-224}{60} + 1$	L		

Ref.	Descripción	Cantidad
30180	Escuadra marco	4
30170	Escuadra hoja	4
30190	Escuadra alineamiento marco	4
30200	Escuadra alineamiento hoja	4
	Juego portalamas 36mm	Ver tabla
	Herraje	Ver tabla





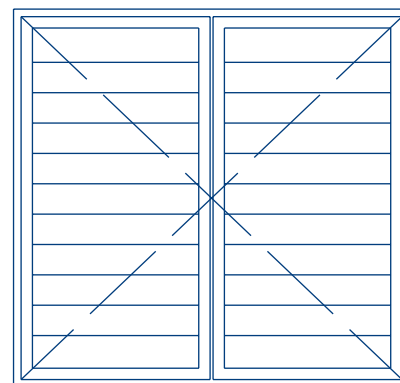
Ventana 2 hojas lama móvil



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	2062	Marco ventana		2	L+50		2	H+50
	2052	Hoja ventana		4	L/2 - 25		4	H-44
	2046	Inversor					1	H - 113
	211	Lama		$\frac{H-224}{30}$	L/2 - 180			
	212	Media lama		4	L/2 - 180			
	2050	Complemento		4	L/2 - 165			
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

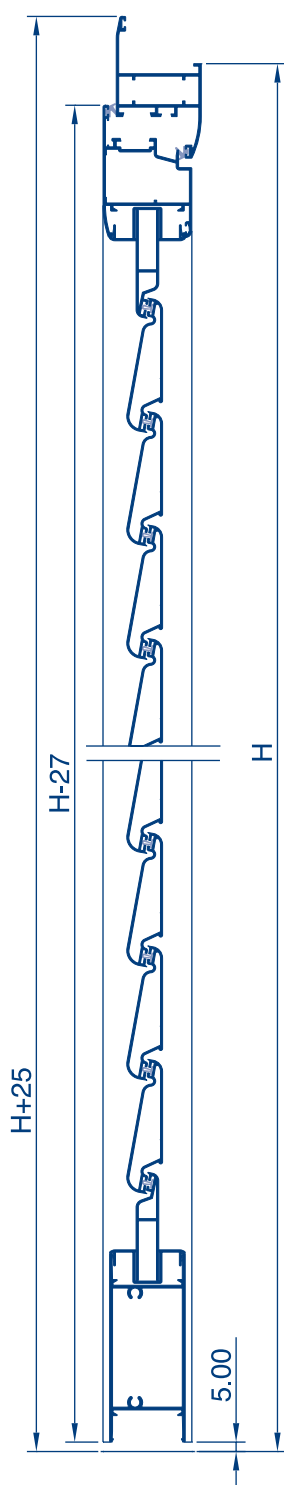
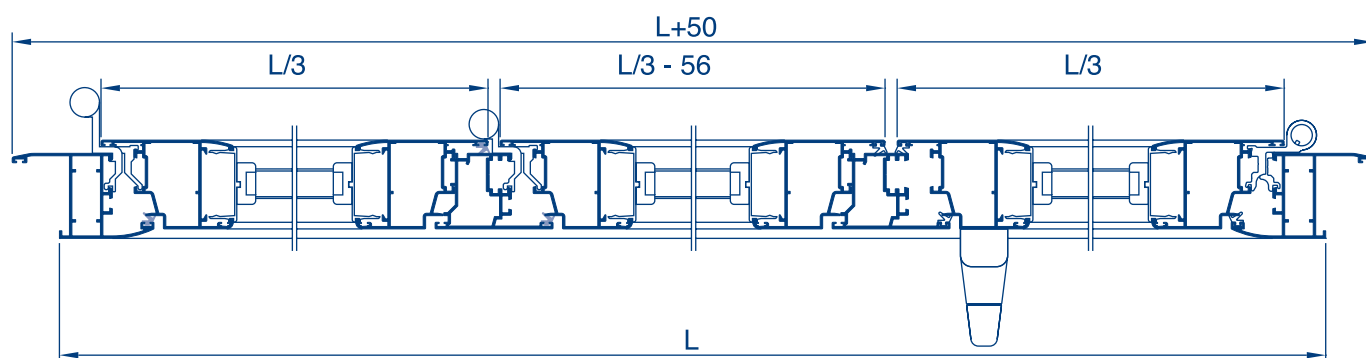
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
31041	Junta batiente (int.- ext.)	4	L	7	H
31082	Junta mallorquina lama móvil	$\frac{L-224}{60} + 1$	L		

Ref.	Descripción	Cantidad
30180	Escuadra marco	4
30170	Escuadra hoja	8
30190	Escuadra alineamiento marco	4
30200	Escuadra alineamiento hoja	8
30440	Juego tapas inversor	1
	Juego portalamas 36mm	Ver tabla
	Herraje según tablas	Ver tabla





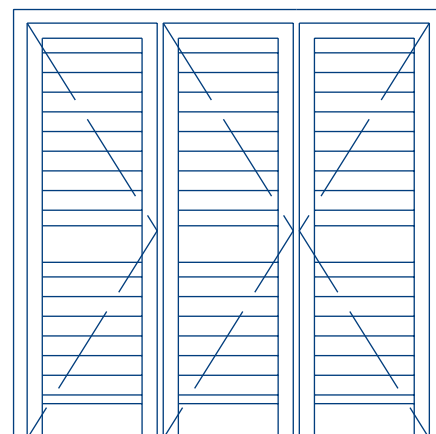
Puerta 3 hojas lama móvil



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	2062	Marco ventana		2	L+50		2	H+50
	2052	Hoja lateral ventana		4	L/3		6	H-44
		Hoja central ventana		2	L/3 - 56			
	2046	Inversor					3	H - 113
	211	Lama		(H-237)/30	L/3 - 158			
				(H-237)/60	L/3 - 208			
	212	Media lama		4	L/3 - 158			
				2	L/3 - 208			
	2050	Complemento		4	L/3 - 123			
				2	L/3 - 173			
	2814	Pletina cremona					3	H / 2

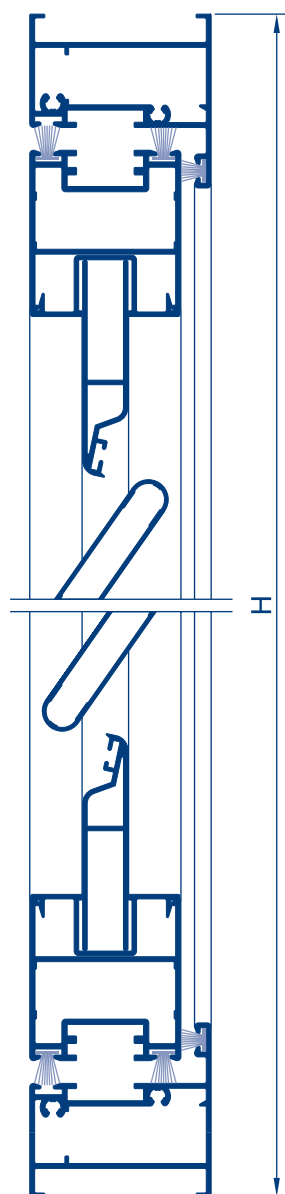
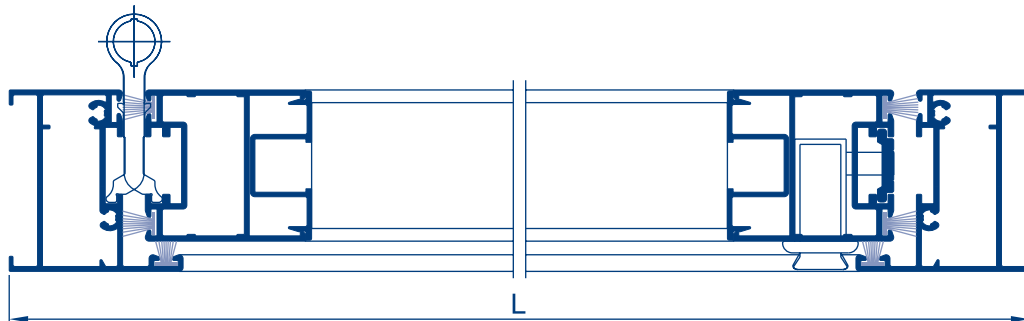
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
31041	Junta batiente (int.- ext.)	4	L	10	H
31082	Junta mallorquina lama móvil	$\frac{H-237}{60} + 1$	L		

Ref.	Descripción	Cantidad
30180	Escuadra marco	4
30170	Escuadra hoja	12
30190	Escuadra alineamiento marco	4
30200	Escuadra alineamiento hoja	12
30440	Juego tapas inversor	3
	Juego portalamas 36mm	Ver tabla
	Herraje según tablas	Ver tabla





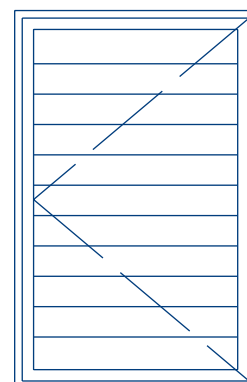
Ventana 1 hoja lama fija



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	6133	Marco		2	L		2	H
	6135	Hoja 42mm		2	L-72		2	H-72
	210	Lama fija		$\frac{H-160}{40}$	L-160			
	212	Media lama		2	L-130			
	5070	Terminal de lamas		2	L-157		2	L-157
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

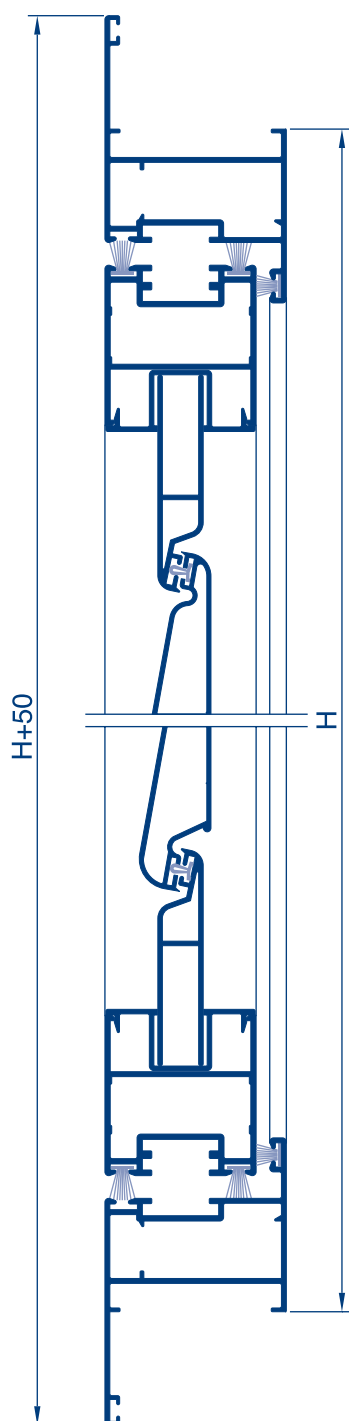
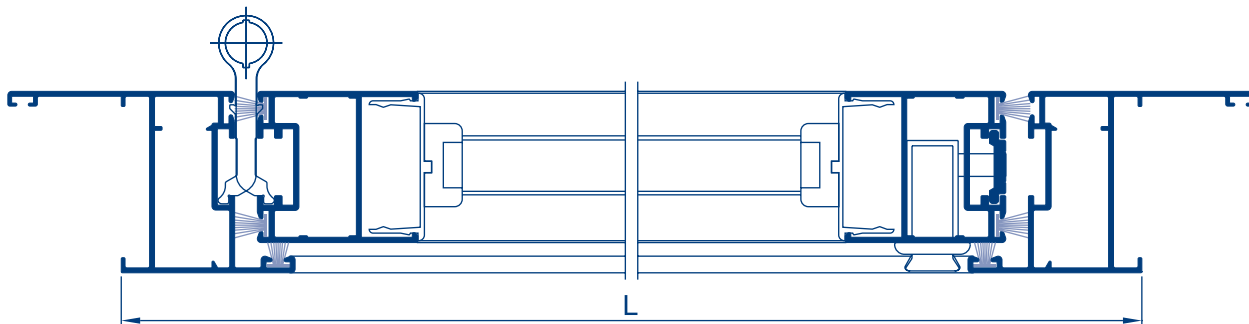
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
	Cepillo	6	L	6	H

Ref.	Descripción	Cantidad
30197	Escuadra marco	4
30197	Escuadra hoja	4
32222	Soporte 35mm lama fija drch	n° lamas
32223	Soporte 35mm lama fija izq	n° lamas
	Herraje	Ver tabla





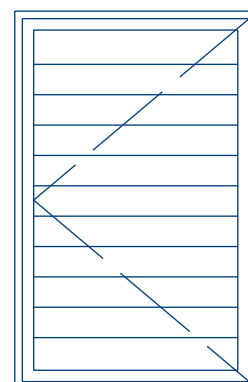
Ventana 1 hoja lama móvil



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	6134	Marco		2	L		2	H
	6135	Hoja 42mm		2	L-73		2	H-73
	211	Lama móvil		$\frac{H-198}{60}$	L-172			
	212	Media lama		2	L-172			
	5070	Terminal de lamas		2	L-158			
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

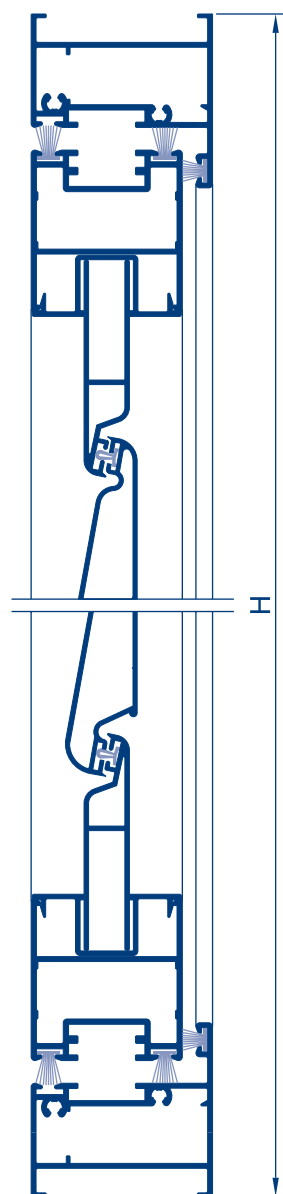
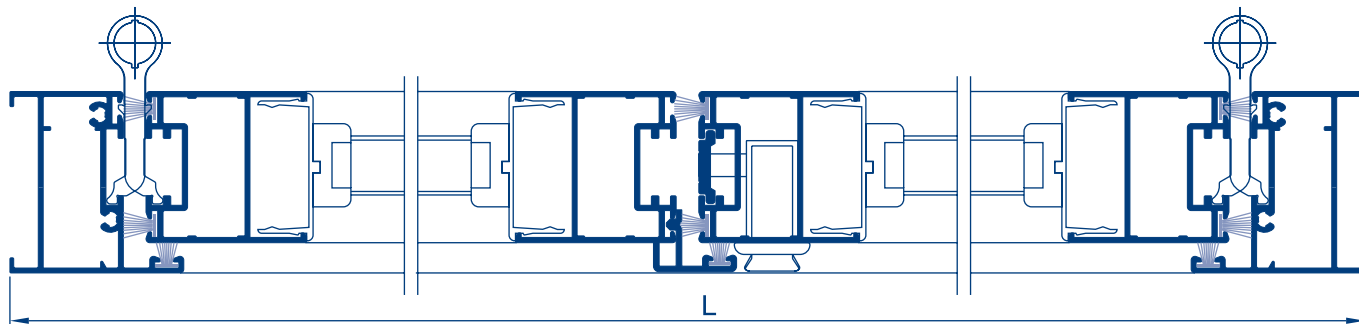
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
	Cepillo	6	L	6	H
31082	Junta mallorquina lama móvil	$\frac{H-198}{60} + 1$	L		

Ref.	Descripción	Cantidad
30197	Escuadra marco	4
30197	Escuadra hoja	4
	Juego portalamas 35mm	Ver tabla
	Herraje	Ver tabla





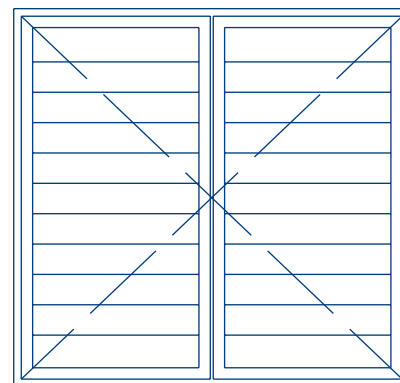
Ventana 2 hojas lama móvil



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	6133	Marco		2	L		2	H
	6135	Hoja 42mm		4	L/2-39		4	H-72
	5337	Inversor doble hoja					1	H-100
	211	Lama móvil		$\frac{H-198}{30}$	L/2-138			
	212	Media lama		4	L/2-138			
	5070	Terminal de lamas		4	L/2-124			
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

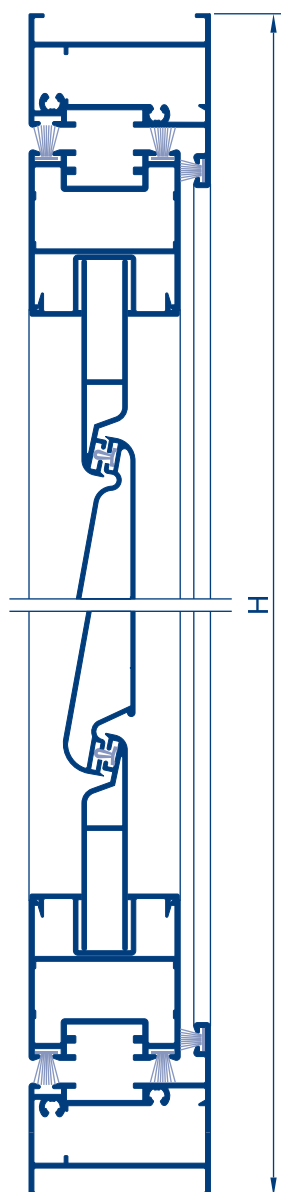
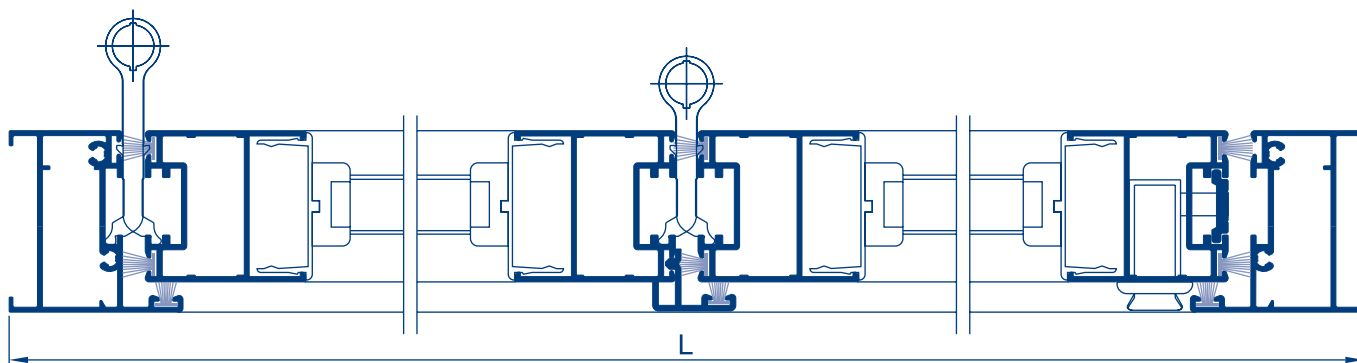
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
31041	Junta batiente (int.- ext.)	6	L	9	H
31082	Junta mallorquina lama móvil	$\frac{H-198}{60}+1$	L		

Ref.	Descripción	Cantidad
30197	Escuadra marco	4
30197	Escuadra hoja	8
	Juego portalamas 35mm	Ver tabla
	Herraje	Ver tabla





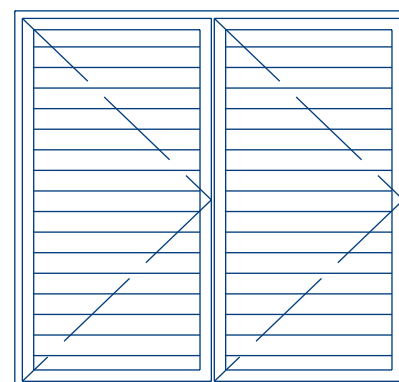
Ventana 2 hojas corrugable lama móvil



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	6133	Marco		2	L		2	H
	6135	Hoja 42mm		2	L/2-39		2	H-72
	5337	Inversor doble hoja					1	H-100
	211	Lama móvil		$\frac{H-198}{30}$	L/2-138			
	212	Media lama		4	L/2-138			
	5070	Terminal de lamas		4	L/2-124			
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

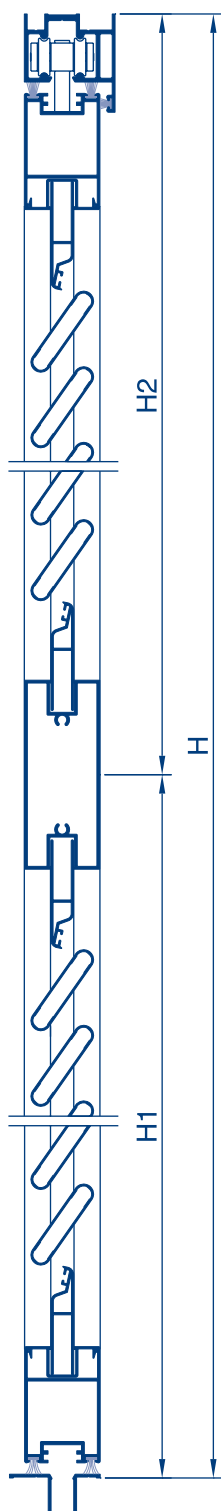
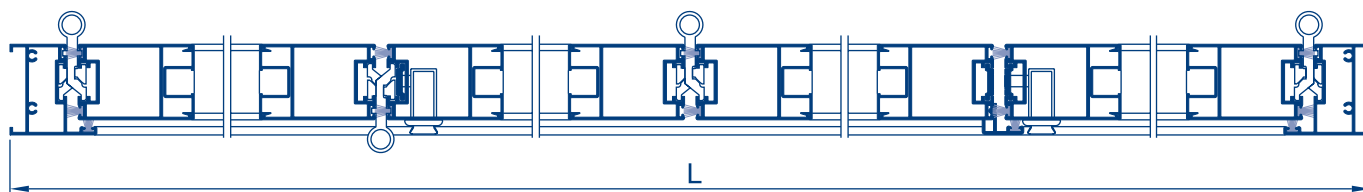
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
	Cepillo	6	L	9	H
31082	Junta mallorquina lama móvil	$\frac{H-198}{60} + 1$	L		

Ref.	Descripción	Cantidad
30197	Escuadra marco	4
30197	Escuadra hoja	8
	Juego portalamas 35mm	Ver tabla
	Herraje	Ver tabla





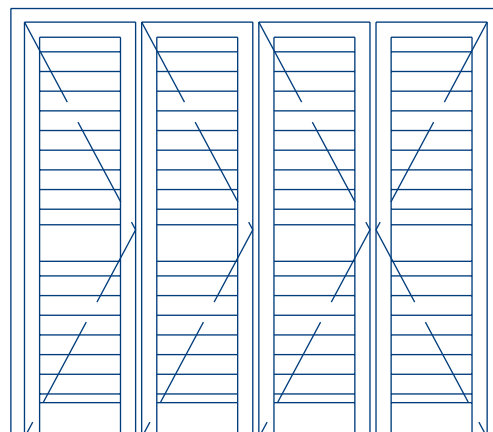
Balconera plegable 431 lama fija



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	210	Lama fija		$\frac{H1-120}{10}$	L/4 - 145			
	210	Lama fija		$\frac{H2-152}{10}$	L/4 - 145			
	212	Media lama		16	L/4 - 95			
	2814	Pletina cremona					4	H / 2
	5068	Zócalo mallorquina						
	5070	Terminal de lamas		8	L/4 - 142		8	H1-120 H2-152
	5336	Guía superior empotrar		1	L			
	5337	Inversor doble hoja					1	
	5342	Guía inferior empotrada		1	L			
	6136	Hoja 60mm		2	L/4 - 23		2	H - 50

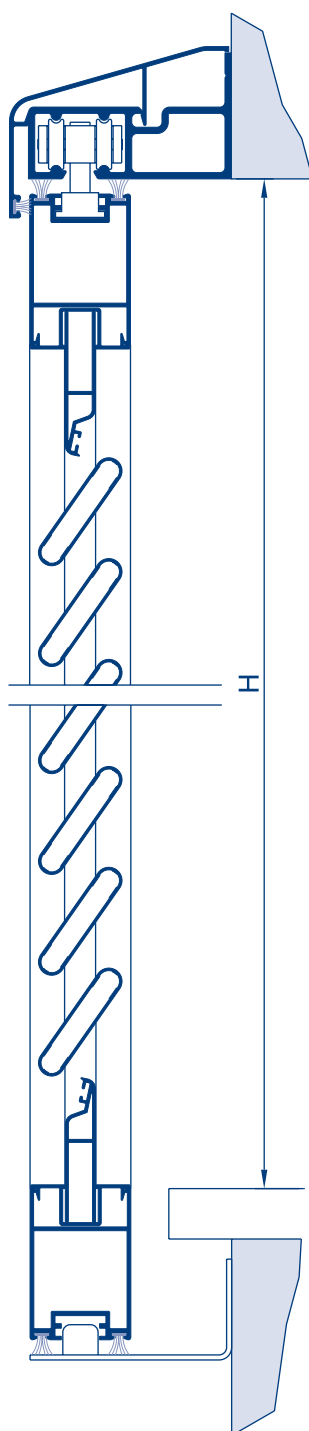
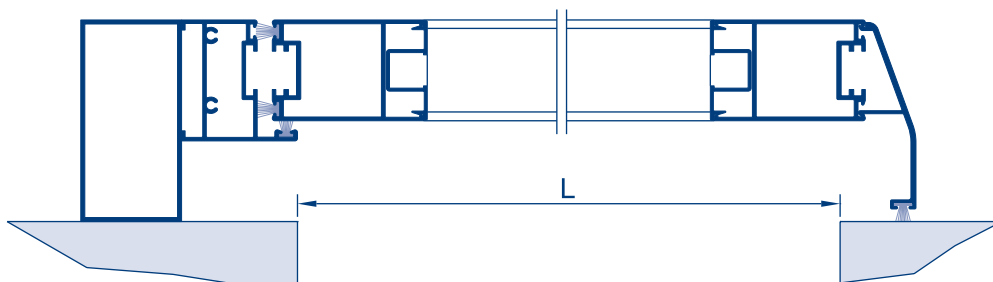
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
	Cepillo	4	L	13	H

Ref.	Descripción	Cantidad
30198	Escuadra hoja	16
32222	Soporte 36mm lama fija drch	n° lamas
32223	Soporte 36mm lama fija izq	n° lamas
	Herraje	Ver tabla





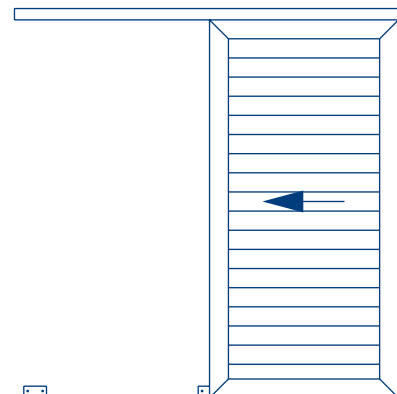
Ventana 1 hoja corredera lama fija



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	210	Lama fija		$\frac{H-158}{40}$	L-103			
	212	Media lama		2	L-73			
	510	Tubo 80X40X1.6					1	H + 66
	2814	Pletina cremona					2	H / 2
	5070	Terminal de lamas		2	L-100		2	H-158
	5111	Hoja corredera		2	L + 20		2	H + 54
	5335	Marco					1	H + 66
	5338	Tapa decorativa superior		1	2L + 86			
	5340	Guía sup. superpuesta		1	2L + 86			

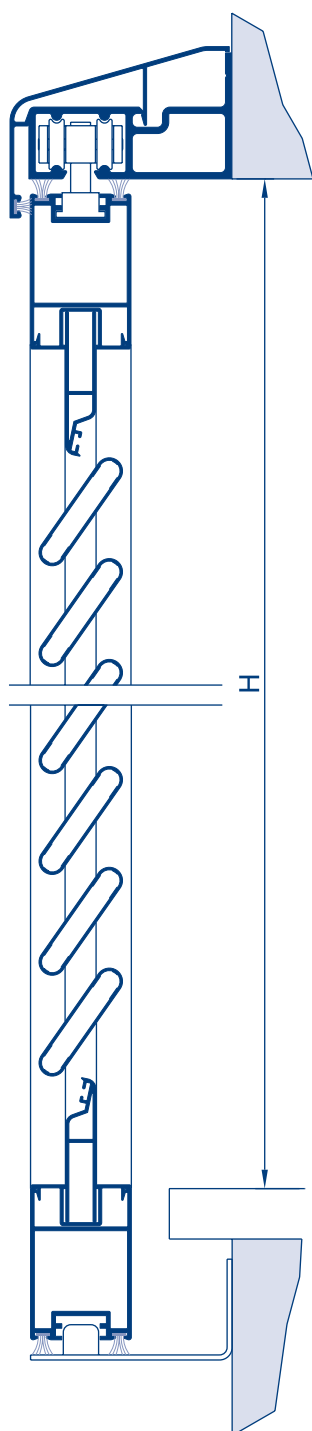
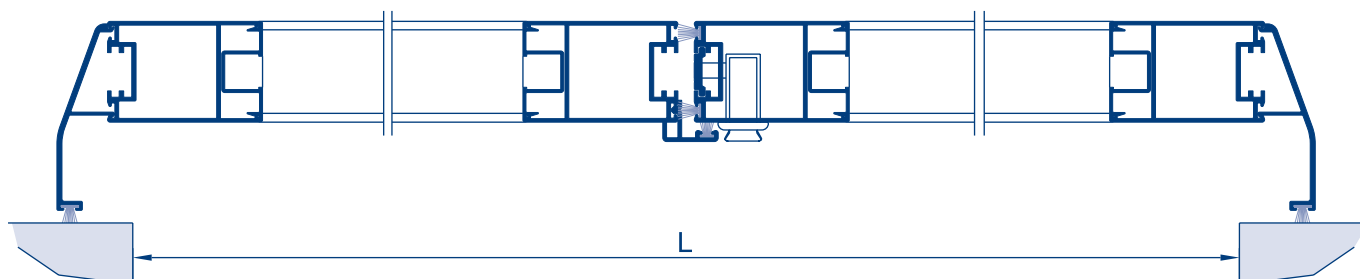
Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
	Cepillo	5	L	4	H

Ref.	Descripción	Cantidad
30198	Escuadra hoja	4
32222	Soporte 36mm lama fija drch	nº lamas
32223	Soporte 36mm lama fija izq	nº lamas
	Herraje	Ver tabla





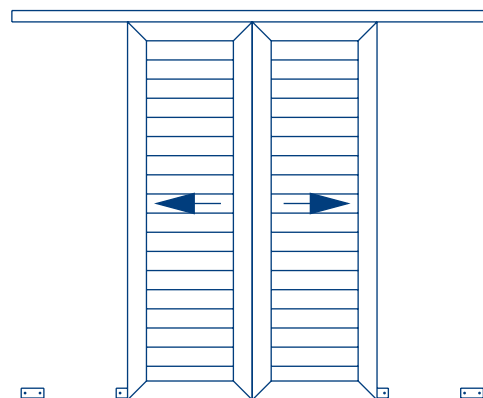
Ventana 2 hojas corredera lama fija



	Ref.	Descripción	Horizontal			Vertical		
			Corte	Cantidad	Medida	Corte	Cantidad	Medida
	5338	Tapa decorativa superior		1	2L + 60			
	5340	Guía sup. superpuesta		1	2L + 60			
	5111	Hoja corredera		4	L/2 + 7		4	H + 54
	210	Lama fija		$\frac{H-158}{20}$	L/2 - 113			
	212	Media lama		4	L/2 - 86			
	5070	Terminal de lamas		4	L/2 - 116		4	H-158
	5337	Inversor doble hoja					1	
	2814	Pletina cremona					2	H / 2

Ref.	Descripción	Horizontal		Vertical	
		Cantidad	Medida	Cantidad	Medida
	Cepillo	5	L	5	H

Ref.	Descripción	Cantidad
30198	Escuadra hoja	4
32222	Soporte 36mm lama fija drch	n° lamas
32223	Soporte 36mm lama fija izq	n° lamas
	Herraje	Ver tabla

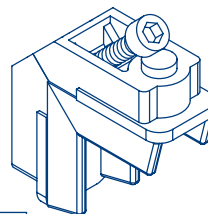




**Ref.
30190**

Escuadra alineación
15x5x0.8

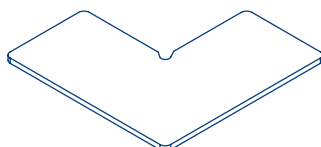
100uds / bolsa
500uds / bolsa



**Ref.
30170**

Escuadra de tetón
24x26

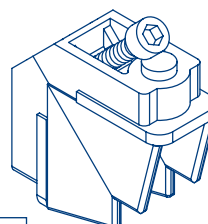
250uds / caja



**Ref.
30200**

Escuadra alineación
30x15x0.8

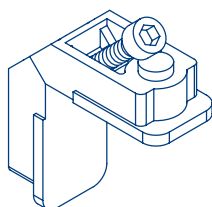
100uds / bolsa
500uds / bolsa



**Ref.
30181**

Escuadra de tetón
24x39

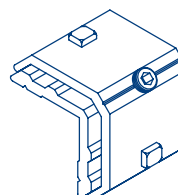
150uds / caja



**Ref.
30180**

Escuadra de tetón
24x14

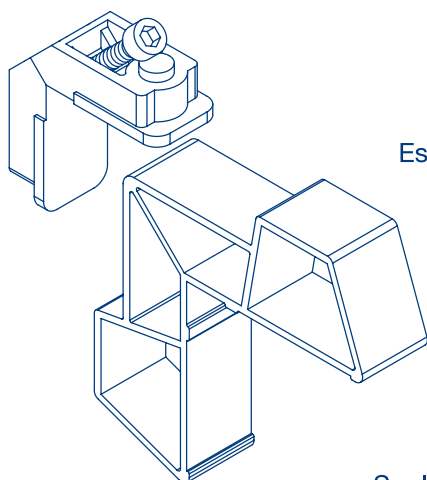
250uds / caja



**Ref.
30197**

Escuadra
36x14.7

200 uds / caja

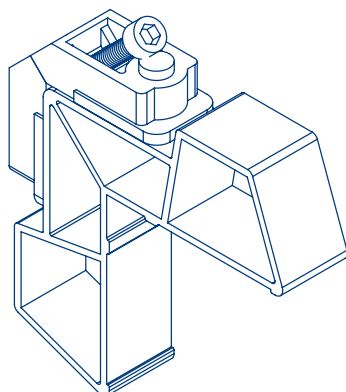


**Ref.
30180**

Escuadra de tetón
24x14

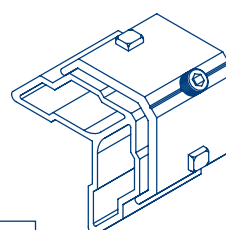
**Ref.
30187**

Suplemento escuadra
25X25



Conjunto de
escuadra
25x39

70uds / caja



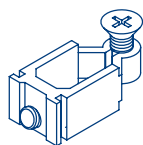
**Ref.
30198**

Escuadra
35.9x30.5

128 uds / caja

Equivalencia de escuadras

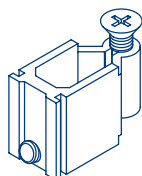
Medida	Inyección	Extrusión □	Extrusión ○
8.5x14			30628
14x12	30186	30158	
16x14		30622	
16x24	30171	30159	
17x12	30188	30160	
18x15	30185	30161	
21x15	30189	30157	
23x15	30174	30162	
23x11		30169	
24x11	30624	30163	30627
24x14	30180	30167	
24x26	30170	30166	30175
24x39	30181	30155	
27x15		30164	30177
27x40		30165	30178
37x15		30197	
37x32		30198	
40x11		30168	
41x39	30172	30156	



**Ref.
30630**

Tope de zanca ventana
14x18

300uds / caja

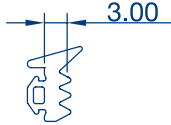
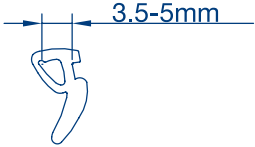
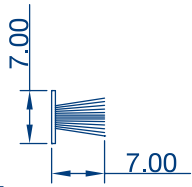
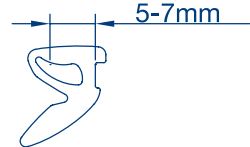
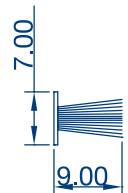
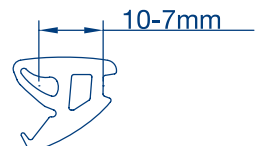


**Ref.
30635**

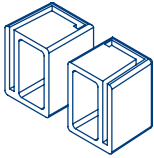
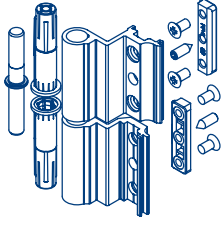
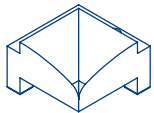
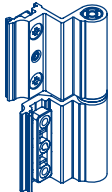
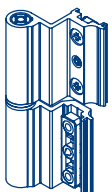
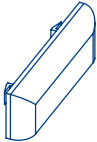
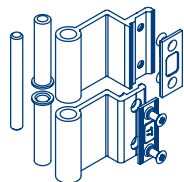
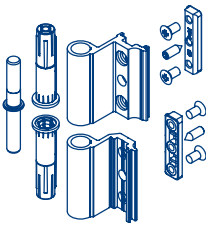
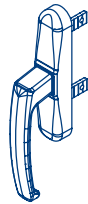
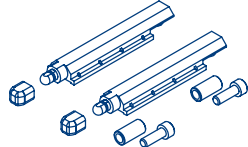
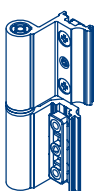
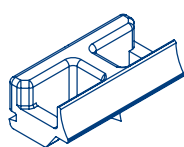
Tope de zanca puerta
25x18

300uds / caja



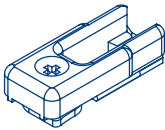
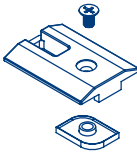
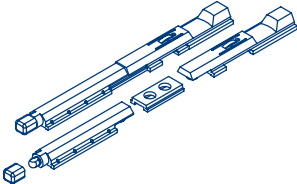
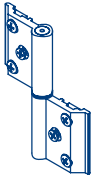
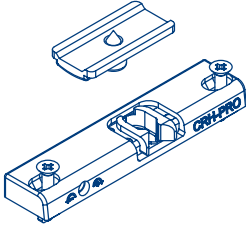
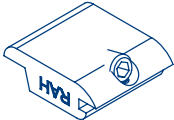
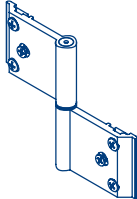
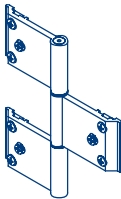
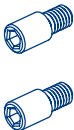
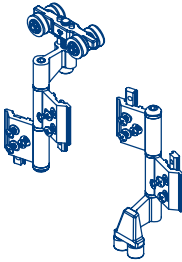
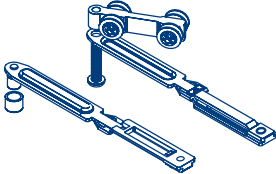
 Ref. 31041 Junta batiente ext. e int. coextrusión 300 m / caja	 Ref. 31072 Junta ext. acristalar 3.5x3.0 200 m / caja
 Ref. 31082 Junta mallorquina Lama móvil 400 m / caja	 Ref. 31073 Junta int. acristalar 3.5-5mm 200 m / caja
 Ref. 30709 Cepillo 7x7 2 rollos / caja 450 m / rollo	 Ref. 31074 Junta int. acristalar 5-7mm 150 m / caja
 Ref. 30710 Cepillo 7x9 2 rollos / caja 450 m / rollo	 Ref. 31075 Junta int. acristalar 7-10mm 100 m / caja



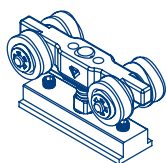
 Ref. 30211 Juego tapa condensación 250 jgos / bolsa	 Ref. 32105CR Bisagra 100 3ª hoja (Crudo)
 Ref. 30311** Esquinero para junquillo curvo CR/BL/NE 100uds / bolsa	 Ref. 32106** BL/LC/NE Bisagra 100 3ª hoja Drch
 Ref. 30645 Grapa de ajunquillar 200uds / bolsa	 Ref. 32107** BL/LC/NE Bisagra 100 3ª hoja Izq
 Ref. 30371** Tapa salida de aguas BL / NE x ud	 Ref. 32108** CR/BL/NE/LC Bisagra 100 4ª hoja
 Ref. 32100CR Bisagra 100 practicable (Crudo)	 Ref. 32151** BL/CR/LC/NE Cremona Ap. Ext. Domo 40
 Ref. 32101** BL/LC/NE Bisagra 100 practicable Drch	 Ref. 32181SA Kit cierre practicable apertura exterior
 Ref. 32102** BL/LC/NE Bisagra 100 practicable Izq	 Ref. 32185SA Cerradero practicable 2 hojas

Para pedidos en bicolor, especificar colores interior exterior en los herrajes que corresponda.



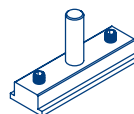
 Ref. 32186SA Cerradero practicable 1 hoja	 Ref. 32203SA Cerradero mallorquina
 Ref. 32187SA Juego pasadores practicables	 Ref. 32205** BL/NE/LP/LI Bisagra 2 palas mallorquina
 Ref. 32188SA Clip retenedor hoja practicable	 Ref. 32206** BL/NE/LP/LI Bisagra 3 palas mallorquina
 Ref. 32189SA Resbalón apoyo hoja practicable	 Ref. 32211** CR/BL/NE/LC Bisagra 2 palas 4ª hoja mallorquina
 Ref. 32200** BL/NE/LP/LI Pasador doble acción	 Ref. 32212** CR/BL/NE/LC Bisagra 3 palas 4ª hoja mallorquina
 Ref. 32201SA Jgo tornillo accionador	 Ref. 32207** BL/NE/LP/LI Jgo. bisagras tandem mallorquina
 Ref. 32202** BL/NE/LP/LI Pomo tirador	 Ref. 32208SA Conjunto tandem mallorquina hojas pares

Para pedidos en bicolor, especificar colores interior exterior en los herrajes que corresponda.



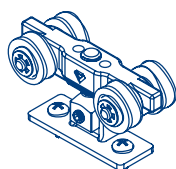
**Ref.
32209SA**

Rodamiento
mallorquina corredera



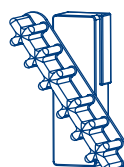
**Ref.
32219SA**

Pletina enganche para
tope



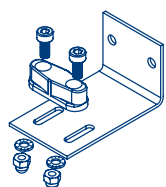
**Ref.
32210SA**

Rodamiento
mallorquina corredera
desmontable



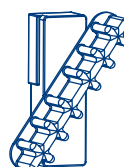
**Ref.
32222****
BL/NE

Soporte 35
lama fija Drch.



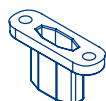
**Ref.
32214SA**

Conjunto soporte
inferior corredera



**Ref.
32223****
BL/NE

Soporte 35
lama fija Izq.



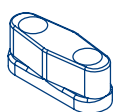
**Ref.
32215SA**

Patín mallorquina
corredera guiado



**Ref.
32224****
BL/NE

Soporte 36
lama fija paso 50mm



**Ref.
32216SA**

Patín mallorquina
corredera sobrepuesto



**Ref.
32225****
BL/NE

Soporte 36
Lama fija paso 40mm



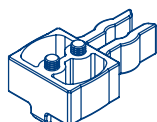
**Ref.
32217SA**

Puntal cierre 11mm



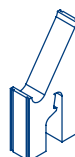
**Ref.
32226****
BL/NE

Soporte 36
lama terminal Drch.



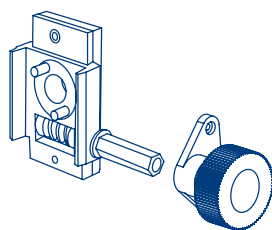
**Ref.
32218SA**

Conjunto tope



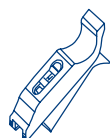
**Ref.
32227****
BL/NE

Soporte 36
lama terminal Izq.



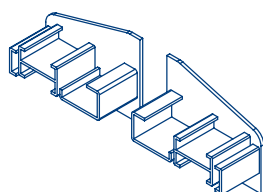
Ref.
32230**
 BL/NE

Mando rotary lamas
 mallorquina



Ref.
32231**
 BL/NE

Mando palanca
 lamas mallorquina



Ref.
30446SA

Jgo. tapas laterales
 guía superior
 superpuesta



Herrajes para practicable y corrugables mallorquina

Ref.	Descripción	Herrajes mallorquina CE								Herrajes mallorquina CC							
		110	101	211	220	202	321	312	422	110	101	211	220	202	321	312	422
32101xx	Bisagra 100 drch		2	2			2										
32102xx	Bisagra 100 izq	2		2				2									
32106xx	Bisagra 100 3ª hoja drch					2		2	2								
32107xx	Bisagra 100 3ª hoja izq				2		2		2								
32108xx	Bisagra 100 4ª hoja				2	2	2	2	4								
32205xx	Bisagra 2 palas mallorquina									2	2	4	2	2	4	4	4
32211xx	Bisagra 2p. 4ª hoja mallorquina												2	2	2	2	4
32151xx	Cremona ap. ext. Domo 40	1	1	1	1	1	1	1	1								
32181SA	Kit cierre pract. ap. ext.	1	1	1	1	1	1	1	1								
32200xx	Pasador doble acción									1	1	1	1	1	1	1	1
32201SA	Jgo tornillo accionador									1	1	1	1	1	1	1	1
32217SA	Puntal de cierre 11mm									2	2	2	2	2	2	2	2
32202xx	Pomo tirador									1	1	1	1	1	1	1	1
32185SA	Cerradero pract. 2 hojas			2			2	2	2								
32186SA	Cerradero pract. 1 hoja	2	2		4	4	2	2	4								
32203SA	Cerradero mallorquina									2	2	4	4	4	6	6	8
32187SA	Juego pasadores practicables			1	1	1	2	2	3			1	1	1	2	2	3
32189SA	Resbalón apoyo hoja pract.	1	1	2	2	2	3	3	4	1	1	2	2	2	3	3	4

Herrajes plegable mallorquina CC

Ref.	Descripción	330	321	431	550	541	532	651	633	770	761	752	743
32206xx	Bisagra 3 palas mallorquina	7	9	10	11	13	13	14	14	15	17	17	17
32207xx	Jgo bisagras tandem mallorquina	1		1	2	1	1	2	2	3	2	2	2
32208xx	Cto tandem mallorquina hojas pares		1			1	1				1	1	1
32200xx	Pasador doble acción	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4
32201SA	Jgo tornillo accionador	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4
32217SA	Puntal de cierre 11mm	4	4	4	6	6	6	6	6	8	8	8	8
32202xx	Pomo tirador	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4
32187SA	juego pasadores practicable			1				1	1				

Herrajes mallorquina corredera CC

Ref.	Descripción	1Hoja	2Hojas
32209SA	Rodamiento mallorquina corredera	2	4
32210SA	Rodamiento mallorquina corredera desmontable		
32214SA	Conjunto soporte inferior corredera	2	4
32215SA	Patín mallorquina corredera guiado		
32216SA	Patín mallorquina corredera sobrepuesto		
32200xx	Pasador doble acción	1	2
32201SA	Jgo tornillo accionador	1	2
32202xx	Pomo tirador	1	2
32203SA	Cerradero mallorquina (Solo con 32215SA)	1	2
32217SA	Puntal de cierre 11mm	2	4
32218SA	Conjunto tope	2	4
32219SA	Pletina enganche para tope	1	2
30446SA	Jgo. tapas laterales guía superior sobrepuesta	1	1

Para pedidos en bicolor, especificar colores interior exterior en los herrajes que corresponda.



PORTALAMAS 36 mm

Referencia	Nº Lamas	Mando	Color	Altura mín. de corte (mm)	Altura mín. nominal (mm)
32240BL	6		blanco	400	459
32240NE	6		negro	400	459
32241BL	7		blanco	460	519
32241NE	7		negro	460	519
32242BL	8		blanco	520	579
32242NE	8		negro	520	579
32243BL	9		blanco	580	639
32243NE	9		negro	580	639
32244BL	10		blanco	640	699
32244NE	10		negro	640	699
32245BL	11		blanco	700	759
32245NE	11		negro	700	759
32246BL	12		blanco	760	819
32246NE	12		negro	760	819
32247BL	13		blanco	820	879
32247NE	13		negro	820	879
32248BL	14		blanco	880	939
32248NE	14		negro	880	939
32249BL	15		blanco	940	999
32249NE	15		negro	940	999
32250BL	16		blanco	1000	1059
32250NE	16		negro	1000	1059
32251BL	17		blanco	1060	1119
32251NE	17		negro	1060	1119
32252BL	18		blanco	1120	1179
32252NE	18		negro	1120	1179
32253BL	19		blanco	1180	1239
32253NE	19		negro	1180	1239
32254BL	20		blanco	1240	1299
32254NE	20		negro	1240	1299
32255BL	21		blanco	1300	1359
32255NE	21		negro	1300	1359
32256BL	22		blanco	1360	1419
32256NE	22		negro	1360	1419
32257BL	23		blanco	1420	1479
32257NE	23		negro	1420	1479
32258BL	24		blanco	1480	1539
32258NE	24		negro	1480	1539

[illegible]

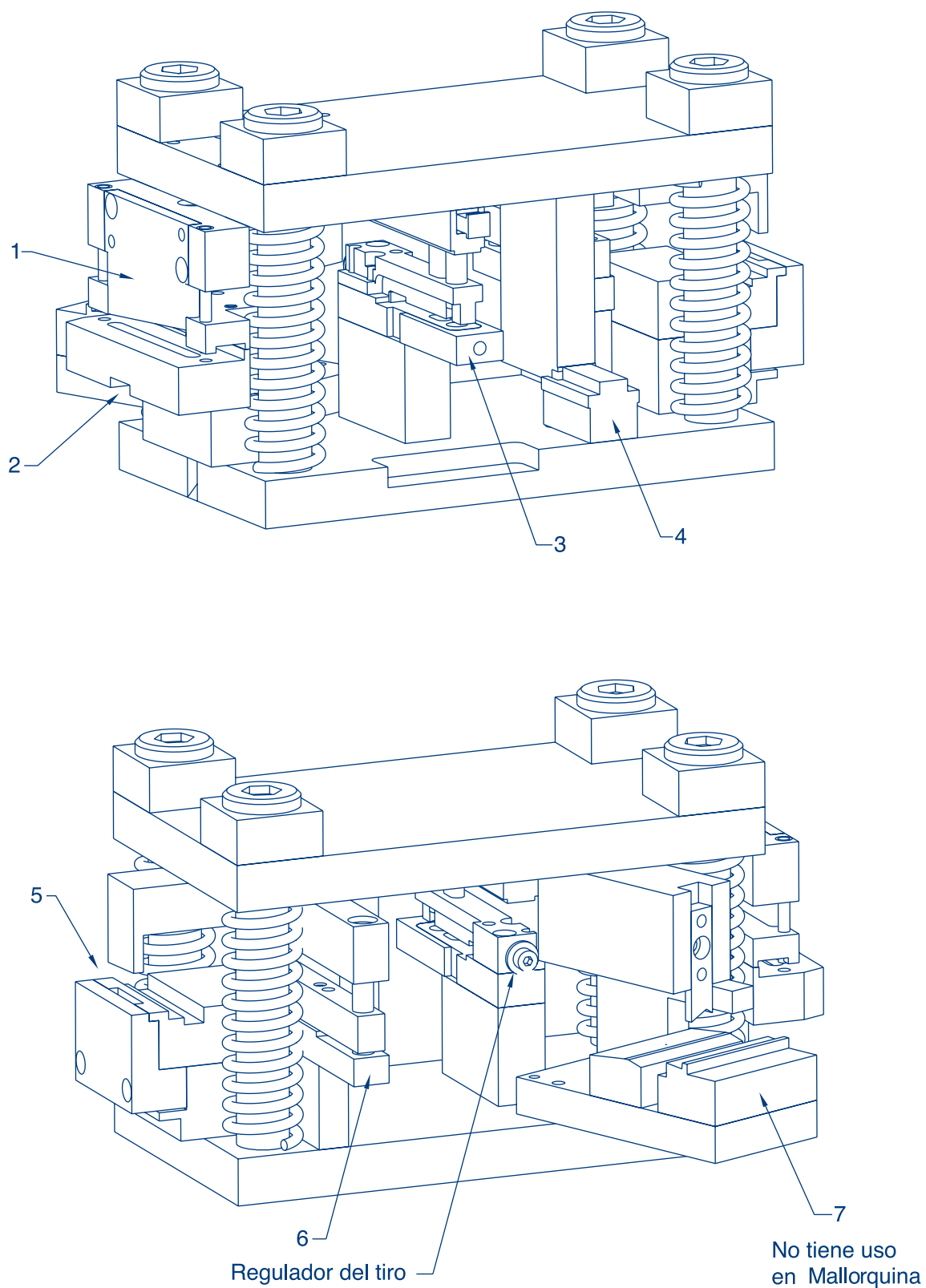


PORTALAMAS 35 mm

Referencia	Nº Lamas	Mando	Color	Altura mín. de corte (mm)	Altura mín. nominal (mm)
32270BL	6		blanco	400	459
32270NE	6		negro	400	459
32271BL	7		blanco	460	519
32271NE	7		negro	460	519
32272BL	8		blanco	520	579
32272NE	8		negro	520	579
32273BL	9		blanco	580	639
32273NE	9		negro	580	639
32274BL	10		blanco	640	699
32274NE	10		negro	640	699
32275BL	11		blanco	700	759
32275NE	11		negro	700	759
32276BL	12		blanco	760	819
32276NE	12		negro	760	819
32277BL	13		blanco	820	879
32277NE	13		negro	820	879
32278BL	14		blanco	880	939
32278NE	14		negro	880	939
32279BL	15		blanco	940	999
32279NE	15		negro	940	999
32280BL	16		blanco	1000	1059
32280NE	16		negro	1000	1059
32281BL	17		blanco	1060	1119
32281NE	17		negro	1060	1119
32282BL	18		blanco	1120	1179
32282NE	18		negro	1120	1179
32283BL	19		blanco	1180	1239
32283NE	19		negro	1180	1239
32284BL	20		blanco	1240	1299
32284NE	20		negro	1240	1299
32285BL	21		blanco	1300	1359
32285NE	21		negro	1300	1359
32286BL	22		blanco	1360	1419
32286NE	22		negro	1360	1419
32287BL	23		blanco	1420	1479
32287NE	23		negro	1420	1479
32288BL	24		blanco	1480	1539
32288NE	24		negro	1480	1539

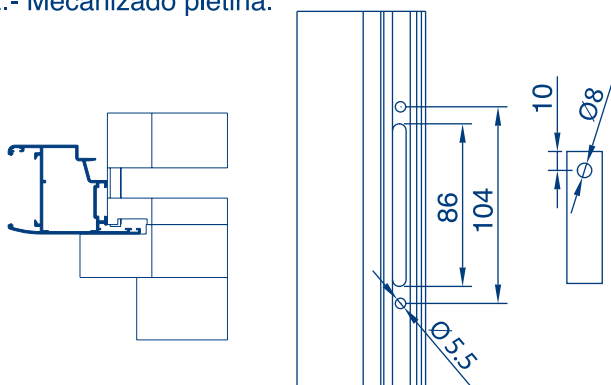
PORTALAMAS 35 mm

[illegible]

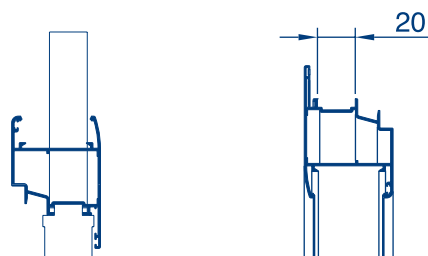
**Domo 40 / 45 / 45RT / 60RT**
Ref.- 60050



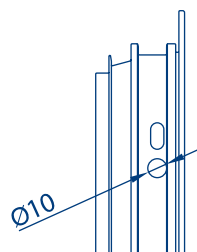
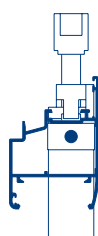
- 1.- Mecanizado cremona.
2.- Mecanizado pletina.



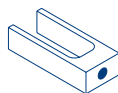
- 4.- Mecanizado paso herraje.



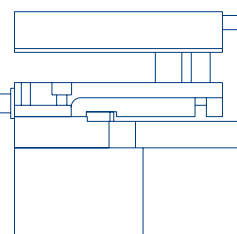
- 3.- Mecanizado escuadra.



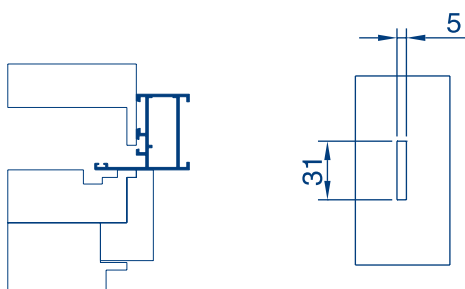
En 25.2 mm usar suplemento.
En 18.0 mm sin suplemento.



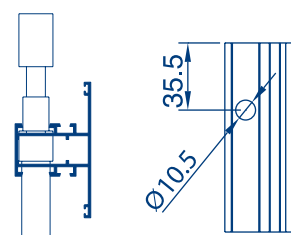
Tope regulable:
-Tiro máx. 53 mm.
-Tiro min. 41 mm.



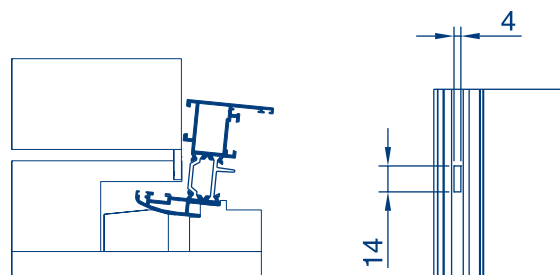
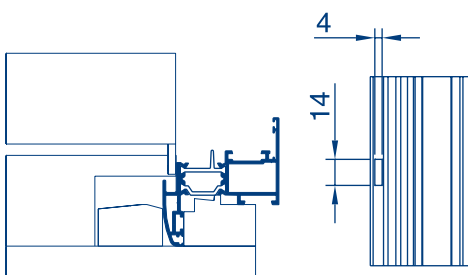
- 5.- Mecanizado desagüe marcos.



- 6.- Mecanizado tope travesaño.

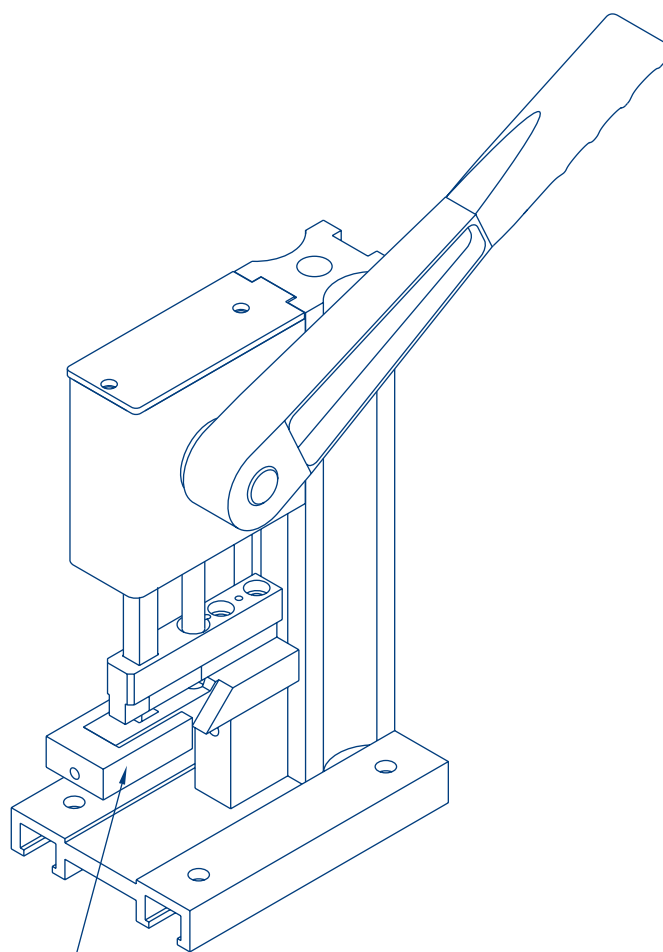


- 7.- Mecanizado aireación hojas con RPT.





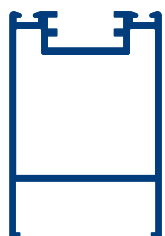
Troquel manual Domo Mallorca Canal Centrado Ref.- 60032



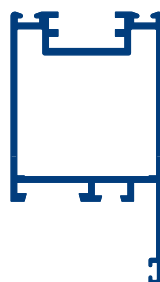
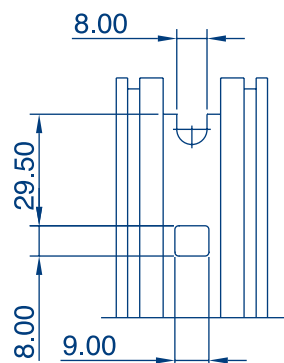
Suplemento para 36mm



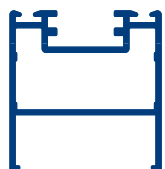
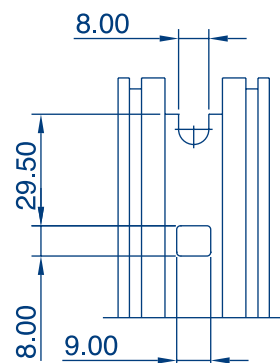
1.- Mecanizado escuadras 30197 y 30198



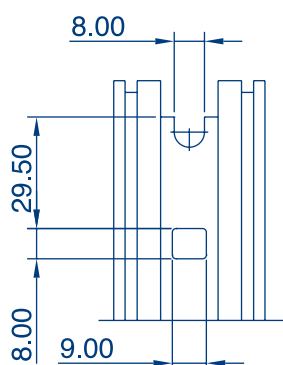
Ref. 5111



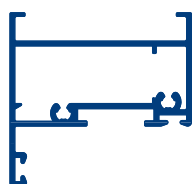
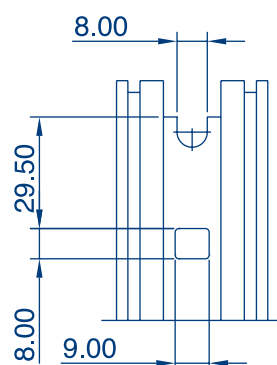
Ref. 5334



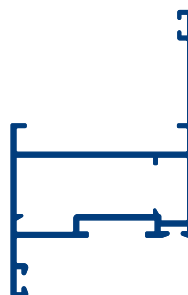
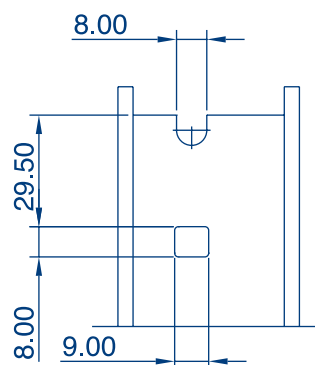
Ref. 6135



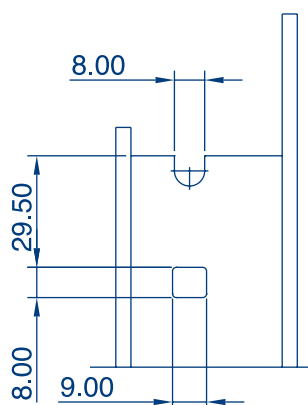
Ref. 6136

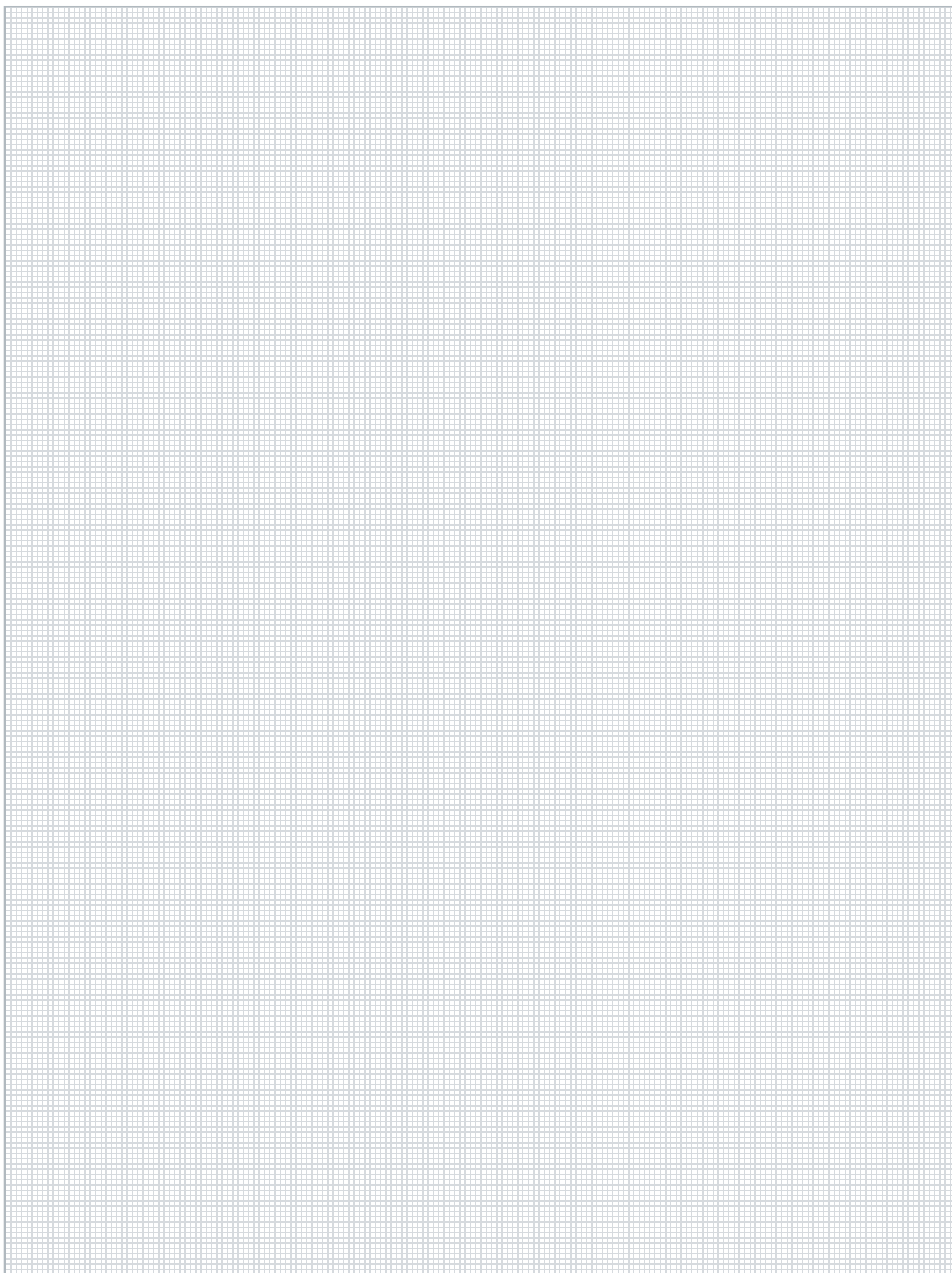


Ref. 6133



Ref. 6134





DATOS GENERALES

Los perfiles extrusionados para los Sistemas DOMO tienen una aleación de aluminio 6063 con tratamiento T5, según norma UNE 38337.

El peso indicado en los perfiles es teórico, puede variar según tolerancias UNE-EN 12020-2 / UNE-EN 755-9.

La longitud general de las barras será de 6.30 metros, salvo pedidos especiales.

Todos los datos que contiene este catálogo son orientativos, pudiéndose modificar cuando INDALSU crea conveniente.

TRANSPORTE, ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN

En todas las etapas del proceso de producción es imprescindible evitar acciones que puedan provocar posibles deformaciones y ralladuras del material.

Se aconseja realizar la descarga mediante puente-grúa. Para mantener el material en buen estado se almacenará en un lugar seco y seguro, protegiéndolo de factores ambientales.

FABRICACIÓN EN TALLER

Corte, mecanizado y ensamblaje

Las listas de corte y mecanizado que figuran en el catálogo DOMO son las recomendables. Se aconseja comprobar antes de cortar la obra y no modular por encima de los límites.

El ensamblaje de los marcos y hojas se realiza mediante escuadras mecánicas de aluminio. Es totalmente necesario sellar los ingletes con cola especial o silicona neutra.

Las escuadras de alineamiento, en acero inoxidable o zamak, permiten el enrase de las uniones.

Estanqueidad

La estanqueidad de los sistemas DOMO se garantiza mediante juntas de estanqueidad de caucho EPDM.

Se recomienda emplear las juntas de estanqueidad propiedad de INDALSU, las cuales han sido diseñadas específicamente para los sistemas

DOMO, garantizando así las prestaciones AEV de la carpintería.

Se aconseja instalar la junta central en todo el perímetro del marco, con corte recto y ángulos vulcanizados de caucho EPDM en los ingletes, sellando la unión de ángulo vulcanizado y junta central mediante sellante de cola.

Es aconsejable la colocación de la junta exterior e interior para evitar filtraciones de agua y aire, montada perimetralmente sin corte y recortando la junta interior en la zona de bisagras para permitir el correcto ajuste de las mismas.

Drenaje

Se deben colocar desagües tanto en el marco como en la hoja para aireación y evacuación de una posible entrada de agua hacia el interior. El número de desagües vendrá determinado por las dimensiones de la ventana.

La distancia entre los orificios de evacuación no deberá ser superior a 500mm. La ubicación de los desagües dependerá de la longitud del galce. En galces de menos de 600mm se mecanizarán 2 orificios a 50mm del borde. En galces de más de 600mm se mecanizarán 2 orificios a 50mm del borde, 1 orificio al centro y los necesarios entre el central y los laterales para que no exista una distancia mayor de 500mm entre ellos.

Vidrio

Para determinar los espesores de los vidrios se tomarán como base los datos de acristalamiento que se indican en el catálogo.

En los sistemas DOMO con Rotura Térmica se recomienda acristalamiento con vidrio de cámara para evitar restar propiedades térmicas y acústicas al conjunto de la ventana.

El vidrio se instalará sobre calzos para asegurar un posicionamiento correcto en los bastidores. Los calzos se colocarán siguiendo las recomendaciones de EN ISO 14439 y UNE 85222:1985, según el tipo de apertura. Se sellará todo el perímetro con junta de caucho de EPDM tanto por el exterior como por el interior.

MONTAJE EN OBRA

Para el montaje en obra se recomienda colocar premarcos de aluminio con las tolerancias perimetrales que permitan la regulación para corrección de los plomos y niveles. El encuentro con la obra deberá permitir la absorción de las dilataciones de la carpintería.

Cualquier otro metal, excepto el acero inoxidable, puede ocasionar corrosión producida por par galvánico. Para la fijación se empleará tornillería de acero inoxidable. También se pueden emplear resinas de poliuretano específicas para fijación.

El encuentro con la obra se sellará mediante siliconas resistentes a la intemperie y a rayos UVA.

TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

El tratamiento superficial de lacado de los sistemas DOMO está garantizado con el sello de máxima calidad a nivel europeo QUALICOAT SEASIDE. La capa de pintura tiene un espesor de entre 80 y 100 micras.

Así mismo, los perfiles anodizados se realizan bajo los estándares de calidad de la marca EWAA-EURAS. La capa anódica estándar es de 15 micras, llegando hasta 28 micras bajo pedido.

MANTENIMIENTO

Para garantizar la calidad de los tratamientos superficiales deben tomarse una serie de medidas que se detallan a continuación:

- Proteger el aluminio contra el desgaste y posibles ralladuras que se puedan dar durante el proceso de producción.
- Prestar especial cuidado en el corte y mecanizado de los perfiles. Comprobar el material después de realizar estas operaciones y sellar correctamente todas las uniones para evitar corrosiones.
- Evitar el contacto directo del aluminio con otros materiales, excepto el acero inoxidable, en premarcos, escuadras, tornillería... Si se utilizan elementos cincados, asegurarse de que en ningún momento pueda destruirse la capa de zinc y, por tanto, poner en contacto el hierro y el aluminio.
- No exponer los perfiles a productos químicos agresivos que puedan dañar la capa superficial.
- Limpiar el aluminio como mínimo una vez al año (En caso de estar en zonas de costa, próximo a carreteras de mucho tráfico o ambientes agresivos, la frecuencia deberá ser mayor). La limpieza se realizará utilizando una disolución de un detergente neutro y empleando una esponja suave que no produzca ralladuras.
- No usar productos agresivos que puedan atacar la carpintería. Tanto la superficie a limpiar como el detergente empleado no deben superar los 20 °C y no encontrarse expuesta directamente al sol durante su limpieza.
- Utilizar algún tipo de elemento de aspiración para extraer el polvo y elementos extraños acumulados entre las juntas de batiente del marco y los componentes del herraje.
- Lubricar los elementos de fricción como bisagras, manetas, cerraduras y demás mecanismos con lubricante multiusos. Evitar retirar la grasa de aquellos componentes que vengan con grasa permanente (ángulos de reenvío, cremonas, transmisiones, etc).

INDALSU

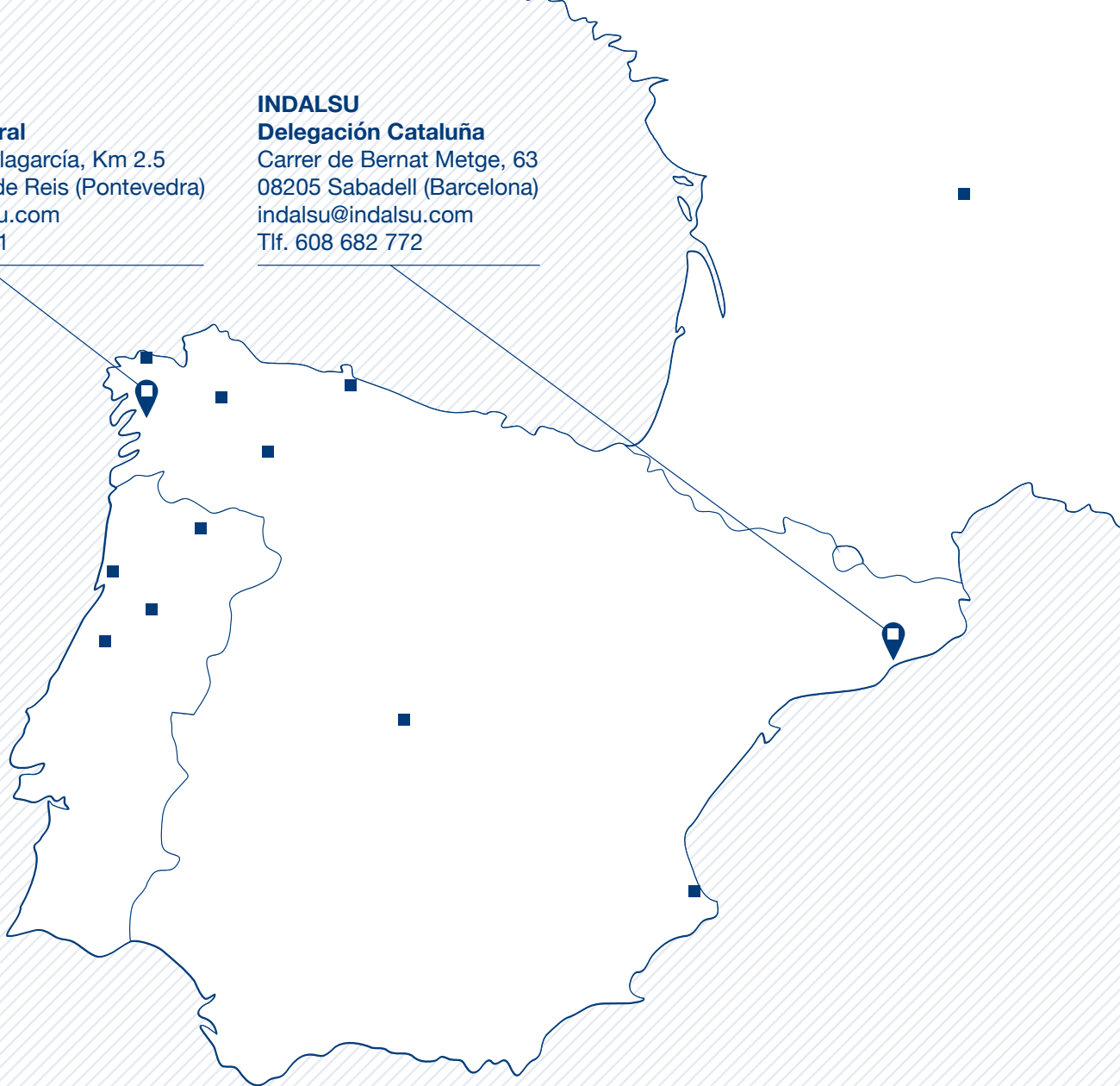
Almacén Central

Ctra. Caldas-Vilagarcía, Km 2.5
36659 Caldas de Reis (Pontevedra)
indalsu@indalsu.com
Tlf. 986 539 071

INDALSU

Delegación Cataluña

Carrer de Bernat Metge, 63
08205 Sabadell (Barcelona)
indalsu@indalsu.com
Tlf. 608 682 772



DISTRIBUIDORES INDALSU

ZONA CENTRO

Santa Olalla Aluminios Extruidos, S.L.
Polígono Industrial Pedro Ortiz Ramos, nave 62
45530 Santa Olalla (Toledo)
diego@soaluex.es
Tlf. 925 744 122

GALICIA

Matrices y Perfiles de Aluminio, S.L.
Polígono de Pocomaco, Parc. B-10/4
15190 Mesoiro (A Coruña)
mapeal@mundo-r.com
Tlf. 981 137 382

Comercial Ignacio Accesorios S.L.
Polígono Industrial Ceao. C/ Leiteiras, nº 19
27003 Lugo (Lugo)
comercialignacio@comercialignacio.net
Tlf. 982 209 179

LEÓN

Dialnor - Noroeste, S.L.
Ctra. Canal
24400 Ponferrada (León)
dialnor10@gmail.com
Tlf. 606 313 458

ASTURIAS

Alugisa SL
Polígono Rocas Nº 4 - C/ Arquímedes 835
33211 Gijón (Asturias)
alugisa@hotmail.com
Tlf. 985167775

VALENCIA

Alugandia S.L.
Avenida del Grao, nº 52
46700 Gandía (Valencia)
jaime@alugandia.es
Tlf. 962873543

PORTUGAL

Haste Comercio de Aluminio, S.A.
Zona Industrial de Mosteiro-Rua Alfredo
Henriques
4520-409 Santa Maria de Feira - PORTUGAL
rrodrigues@haste.pt
Tlf. 00351234320150

Aledi Comercio de Aluminios, Lda
Zona Industrial de Mundao
3505-479 Mundao - Viseu - PORTUGAL
geral@aledi.pt
Tlf. 00351232924216

Victor Manuel Fachada Papizes, Lda
Lugar Moinho do Calhau - Apdo 20002
3045-421 Ribeira de Frades - PORTUGAL
aluminios@vitorpapizes.pt
Tlf. 00351239985353

A.S. Metais - Fabrico e Lacagem, Lda
Estrada Nacional 311
5425-068 Loivos - Chaves - PORTUGAL
geral@asmetais.pt
Tlf. 00351276990302

FRANCIA

Henri Vielle (Delegado Comercial)
contact@nexal.fr
+33975768951



INDALSU
SISTEMAS EN ALUMINIO



INDALSU
SISTEMAS EN ALUMINIO

FÁBRICA Y CENTRAL

Ctra. de Caldas-Vilagarcía, km. 2,5
36659 Caldas de Reyes (Pontevedra)
T. 986 539 071
F. 986 539 720
e-mail: indalsu@indalsu.com
web: www.indalsu.com

Atención al cliente
902 145 541

v.01