




PRINCIPALES PRODUCTOS













En **Cierres del Hogar** somos expertos en la **fabricación de perfiles metálicos y chapas** para puertas, cerramientos, revestimientos de fachada y otras aplicaciones diversas. Con una trayectoria de **más de 40 años en el mercado**, contamos con la experiencia y el buen servicio que necesita para atender las necesidades de sus clientes y para convertir sus ideas y proyectos en realidades.

En este documento les presentamos una **amplia gama de productos** de calidad que comercializamos con agilidad y eficacia tanto en **España** como en el resto de **Europa, América Latina, África y Oriente Medio**.

Día a día mantenemos nuestro **compromiso con la innovación** y la constante búsqueda de soluciones en los sectores de los cerramientos y de los perfiles metálicos en general. **No dude en consultarnos** en caso de que necesite un perfil o variante específicos que no encuentre en nuestro dossier.

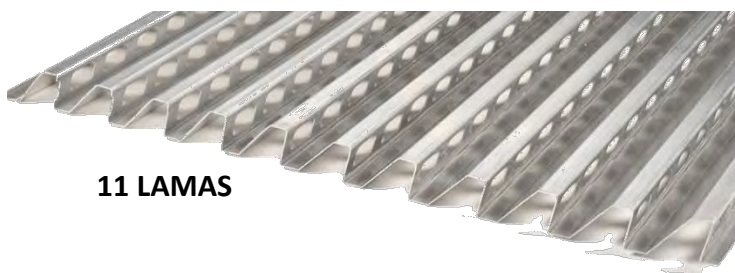
INDICE

PANEL ALUACERO	1	
CHAPAS MULTIUSOS	3	
PERSIANAS ENROLLABLES	5	
GUÍAS DE CORREDERA	9	
CELOSÍAS	10	
PERFILES	11	
PASAMANOS	13	
PUERTAS	14	
GARRAS PARA VENTANAS Y PUERTAS	15	
ESTAMPACIONES	16	
VIERTEAGUAS DE ALUMINIO	16	

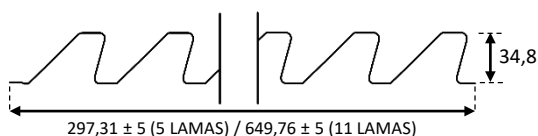
PANEL P59x35 "MALLORQUINA"



5 LAMAS



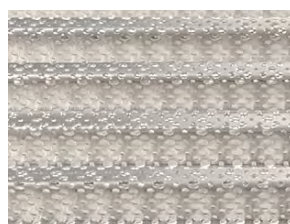
11 LAMAS



Ventanas



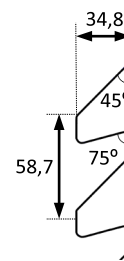
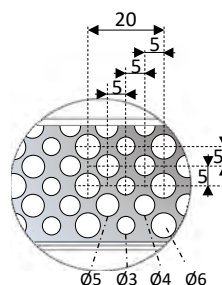
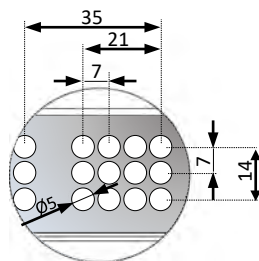
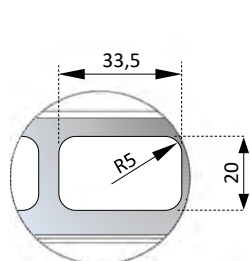
Microperforado



Multiperforado



Ciego



	Modelo	Material	Espesor (mm)	Peso por metro lineal (Kg)	Peso por m ² (Kg)	I (cm ⁴ /m)	W (cm ³ /m)	Superficie Perforada	Acabados estándar
11 LAMAS	Ventanas	Acero	0,6	4,85	7,46	14,96	7,88	22%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	2,42	3,72	19,98	10,48	22%	Crudo
	Microperf.	Acero	0,6	5,42	8,34	14,96	7,88	11%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	2,55	3,92	19,98	10,48	11%	Crudo
	Multiperf.	Acero	0,6	4,00	6,15	9,28	4,96	32%	Galvanizado
		Aluminio	0,8	1,85	2,85	12,35	6,60	32%	Crudo
Ciego	Acero	0,6	5,89	9,06	15,43	8,19	NO	Galvanizado Laminado en frío	
	Aluminio	0,8	2,73	4,20	20,59	10,89	NO	Crudo	
5 LAMAS	Ventanas	Acero	0,6	2,24	7,54	14,96	7,88	22%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	1,11	3,74	19,98	10,48	22%	Crudo
	Microperf.	Acero	0,6	2,51	8,45	14,96	7,88	11%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	1,17	3,94	19,98	10,48	11%	Crudo
	Multiperf.	Acero	0,6	1,86	6,26	9,28	7,88	32%	Galvanizado
		Aluminio	0,8	0,84	2,83	12,35	4,96	32%	Crudo
Ciego	Acero	0,6	2,73	9,19	15,43	8,19	NO	Galvanizado Laminado en frío	
	Aluminio	0,8	1,26	4,24	20,59	10,89	NO	Crudo	

PANEL P45x21 "MENORQUINA"



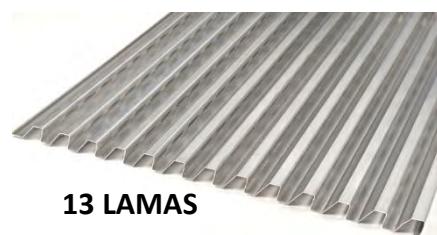
Ventanas



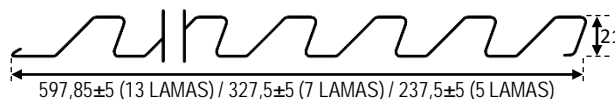
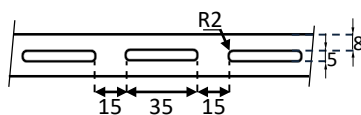
5 LAMAS



7 LAMAS



13 LAMAS

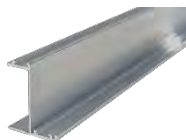
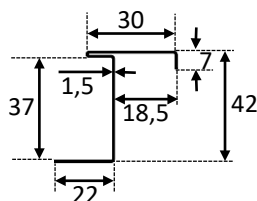


	Modelo	Material	Espesor (mm)	Peso por metro lineal (Kg)	Peso por m ² (Kg)	I (cm ⁴ /m)	W (cm ³ /m)	Superficie Perforada	Acabados estándar
13 LAMAS	Ventanas	Acero	0,6	4,59	7,68	5,46	4,75	8%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	2,08	3,48	7,29	6,27	8%	Crudo
	Ciego	Acero	0,6	4,82	8,06	5,82	5,15	NO	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	2,22	3,71	7,78	6,84	NO	Crudo
7 LAMAS	Ventanas	Acero	0,6	2,53	7,74	5,46	4,75	8%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	1,13	3,46	7,29	6,27	8%	Crudo
	Ciego	Acero	0,6	2,66	8,13	5,82	5,15	NO	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	1,21	3,70	7,78	6,84	NO	Crudo
5 LAMAS	Ventanas	Acero	0,6	1,83	7,72	5,46	4,75	8%	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	0,81	3,42	7,29	6,27	8%	Crudo
	Ciego	Acero	0,6	1,92	8,10	5,82	5,15	NO	Galvanizado Laminado en frío
		Aluminio	0,8	0,88	3,71	7,78	6,48	NO	Crudo

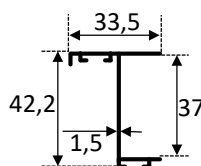
MARCOS PARA PANEL ALUACERO



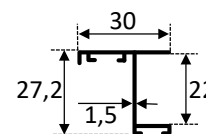
Marco solapa P60 (para P59x35)



Marco de aluminio (para P59x35)

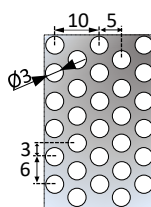
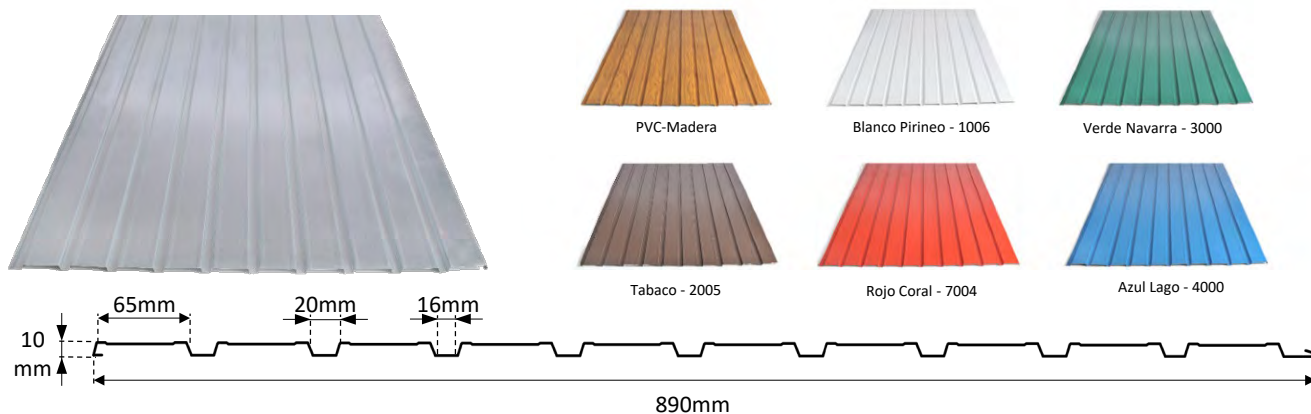


Marco de aluminio (para P45x21)

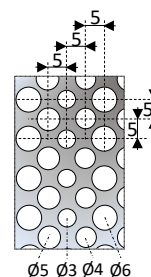


Perfil	Espesor (mm)	Peso por metro lineal (Kg)	Material
Marco de acero con solapa P60 (para P59x35)	1,5	1,110	Acero Galvanizado y Decapado
Marco de aluminio (para P59x35)	1,5	0,396	Aluminio crudo
Marco de aluminio (para P45x21)	1,5	0,307	Aluminio crudo

CHAPA P.B. 890



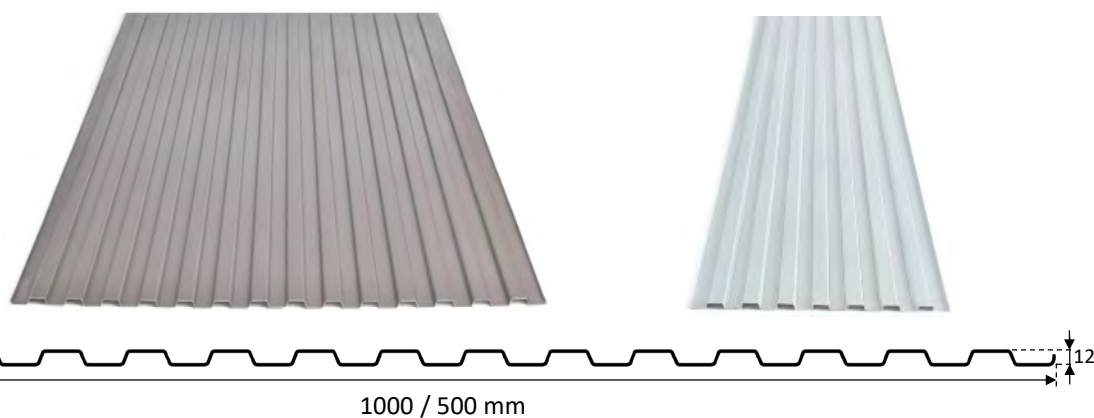
Microperforada



Multiperforada

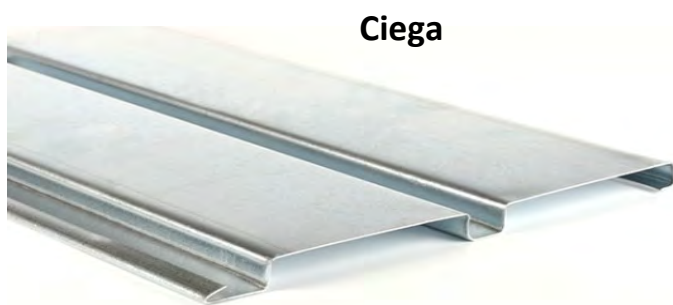
Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	Ciega: 4,820	Acero galvanizado, Acero+PVC madera, Acero prelacado. Prelacados: Blanco-1006 1 y 2 caras, Arena- 2000, Gris-5001, Verde-3000 1 y 2 caras, Rojo-7004, Tabaco-2005, Azul-4000, Silver Metallic – 9006 (otros colores bajo pedido)
0,7	Ciega: 5,471	Acero laminado en frío, galvanizado e inoxidable
0,7	Microperforada: 4,300	Acero galvanizado
1,0	Multiperforada: 1,842 Ciega: 2,730	Aluminio

CHAPA PEGASO

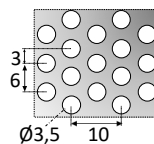


Formato (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
1000	1	9,300	Acero laminado en frío y galvanizado
1000	0,8	7,500	Acero galvanizado
500	1	4,83	Acero laminado en frío y galvanizado

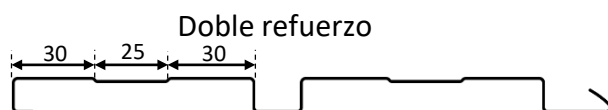
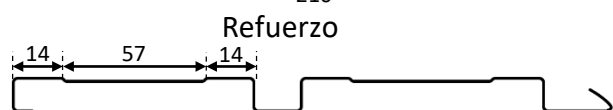
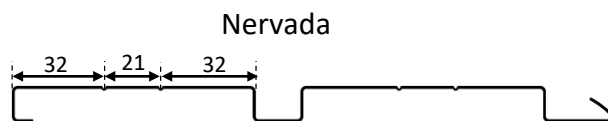
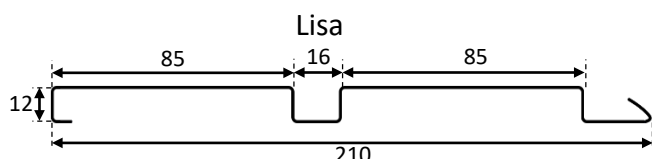
CHAPA P.B. 200



Ciega

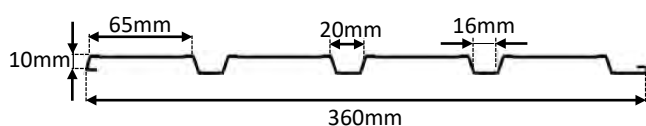


Microperforada



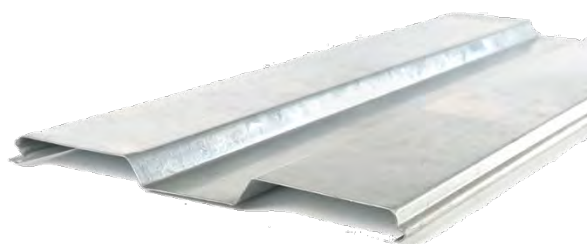
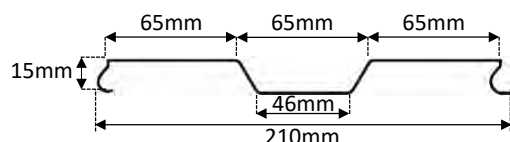
Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	Acero ciega: 1,260 Acero microperf: 1,100	Acero galvanizado, Acero+PVC madera, Acero prelacado Prelacados: Blanco-1006, Arena-2000, verde-3000, rojo-7004, tabaco-2005 (otros colores bajo pedido)
0,7	Ciega: 1,470	Acero inoxidable
0,8	Acero ciega: 1,680 Acero microperf: 1,203	Acero laminado en frío, galvanizado y prelacado Blanco - 1006
1,0	Aluminio ciega: 0,718 Aluminio Microperforada: 0,503	Aluminio crudo

CHAPA P.B. 360



Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
0,7	2,276	Acero galvanizado
0,9	2,895	Acero laminado en frío y galvanizado

CHAPA INDUSTRIAL



Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
0,7	1,354	Acero galvanizado

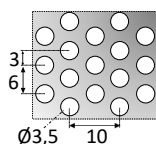
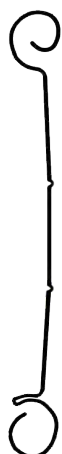
LAMA SECURPLA®



Ciega



Medialuna



Microperforada



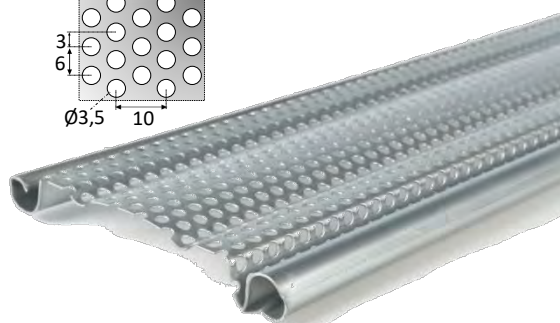
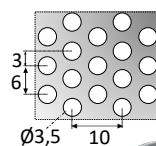
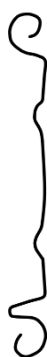
Aluacero

Esesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro de altura	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	120	Ciega Medialuna Aluacero	9	Ciega: 0,895 Medialuna: 0,709 Aluacero: 0,725	Acero Galvanizado, Prelacado blanco e Inox. AISI-304 BA
0,7	120	Microperforada	9	0,878	Acero Inox. AISI-304 BA y AISI-316 BA
0,8	120	Ciega Microperforada	9	Ciega: 1,192 Microperforada: 0,997	Acero Galvanizado

LAMA AR-10



Ciega



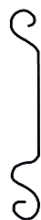
Microperforada

Esesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro de altura	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	105	Ciega	10	0,768	Acero Galvanizado, Prelacado blanco, PVC madera e Inox. AISI-304 BA
0,7	105	Ciega Microperforada	10	Ciega: 0,918 Microperforada: 0,768	Acero Galvanizado
0,7	105	Microperforada	10	Microperforada: 0,768	Acero Inox. AISI-304 BA
1	105	Ciega Microperforada	10	Ciega: 1,287 Microperforada: 1,180	Acero Galvanizado

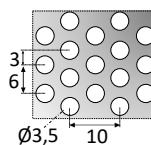
LAMA AR-8



Ciega



Microperforada



Espesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro de altura	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	86	Ciega	13	0,622	Acero Galvanizado, Prelacado blanco e Inox. AISI-304 BA
0,7	86	Microperforada	13	0,610	Acero Galvanizado e Inox. AISI-304 BA

LAMA CURVA



Ciega



Troquelada



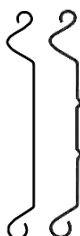
Espesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro de altura	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	88	Ciega	12	0,580	Acero Galvanizado, Laminado en Frío, Prelacado blanco e Inox. AISI-304 BA
0,6	88	Troquelada	12	0,435	Acero Galvanizado e Inox. AISI-304 BA

LAMA DOBLE NERVIO



Espesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro altura	Peso (Kg/m)	Acabado
1	130	Doble nervio	8	1,404	Acero Galvanizado

CENTRAL LISA / DOBLE NERVIO



Espesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro altura	Peso (Kg/m)	Acabado
1,5	130	Lisa	8	2,12	Acero Galvanizado
1,5	130	Doble nervio	8	2,12	Acero Galvanizado

LAMA DE VIVIENDA



Espesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Lamas/metro altura	Peso (Kg/m)	Acabado
0,6	59	Ciega	17	0,442	Acero Galvanizado, Prelacado y PVC madera

PERSIANAS DE VARILLAS (8 mm)



Concha - Aros

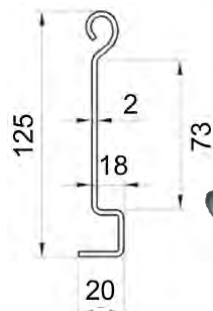
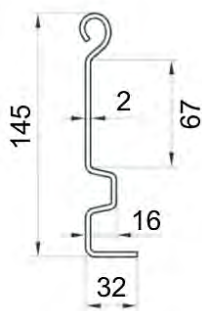
Rombo

Modelo	Calibre (mm)	Varillas por metro de altura	Grapas por m ²	Acabado
Concha-aros y Rombo	8	17	130 grapas dobles	Acero Zincado, Pulido Acero inox (concha-aros)
Concha-aros y Rombo Reforzadas	8	15 + 14 rectas	115 grapas triples	Acero Zincado y Pulido

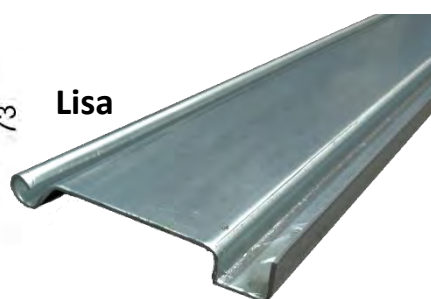
SOLERA REFORZADA / LISA



Reforzada



Lisa



Espesor (mm)	Altura (mm)	Modelo	Peso (Kg/m)	Acabado
2	145	Reforzada	3,154	Acero Galvanizado, e Inox. AISI-304 BA
2	125	Lisa	2,640	Acero Galvanizado y Laminado en Frío

ACCESORIOS



Muelle Cilíndrico



Muelle cónico



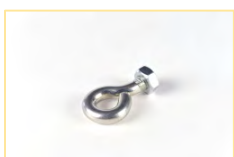
Polea de acero



Polea de nylon



Maneta- tope



Ojo



Cerradura doble borja



Abrazadera-puente cerradura



Patín Securpla



Patín AR-10



Nuevo patín AR-8 y curva



Patín anti-viento naylor y acero



Horquilla para lama



Grapa triple y doble



Grapa Final

GUÍAS LATERALES CONVENCIONALES

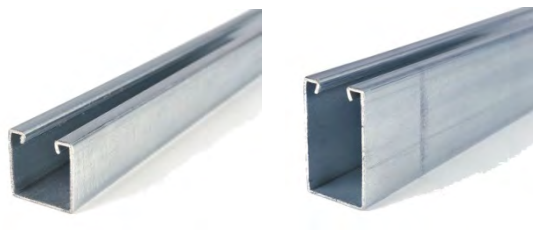


Medidas (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
45x22x45*	1,5	1,280	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BA
45x25x45**	1,5	1,325	Acero Galvanizado
50x25x50**	1,5	1,440	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BA
50x25x50**	2,0	1,884	Acero Galvanizado

*Fabricación estándar a 6 y 7,2 metros

**Fabricación estándar a 6 metros

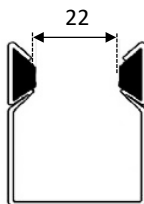
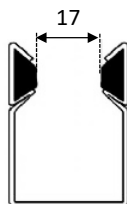
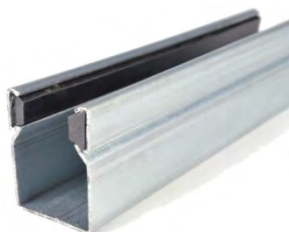
GUÍAS LATERALES DE SEGURIDAD



Medidas (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
30x30x13*	1,5	1,296	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BA
30x35x17*	1,5	1,331	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BA
50x30x13*	1,5	1,752	Acero Galvanizado

*Fabricación estándar a 6 metros

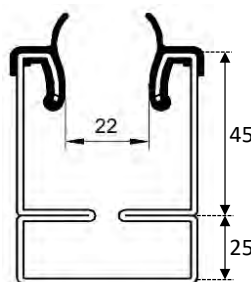
GUÍAS COLA DE MILANO



Medidas (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
34x52*	1,5	1,884	Acero Galvanizado
39x50*	1,5	1,884	Acero Galvanizado

*Fabricación estándar a 6 y 7 metros

GUÍA ANTI-VIENTO

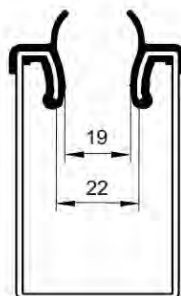


49x70

Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
1,5*	3,510	Acero Galvanizado

*Fabricación estándar a 6 metros

GUÍA ANTI-RUIDO



47x80

Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
2*	3,847	Acero Galvanizado

*Fabricación estándar a 6 metros

GUÍAS CORREDERA SUPERIORES

Medidas (mm)	Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
60x55	2,5	3,650	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BAP
43x51	2,5	3,042	Acero Galvanizado
40x40	1,5	1,531	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BAP
30x33	2	1,560	Acero Galvanizado
30x29	2	1,492	Acero Galvanizado

GUÍAS CORREDERA INFERIORES

Cerrada

Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
3	3,800	Acero Galvanizado

Abierta

Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
3	3,300	Acero Galvanizado

De embutir

Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
3	4,004	Acero Galvanizado e Inox AISI-304-BAP

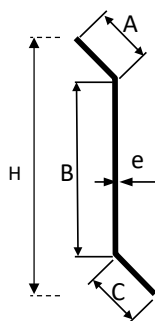
De atornillar

Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
3	1,649	Acero Galvanizado
2,5	1,365	Acero Inox AISI-304-BAP

ACCESORIOS

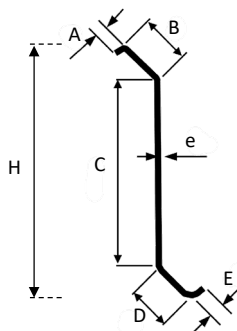
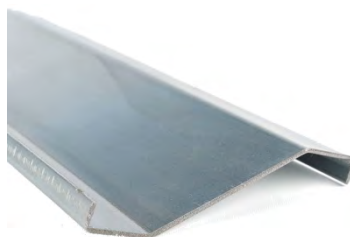


CELOSÍAS Z-3



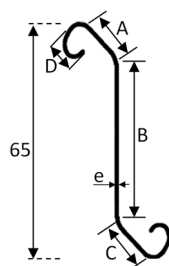
AxBxC - e (mm)	H (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
15x45x15 - 1,5	71	0,895	Acero Galvanizado, Decapado e Inoxidable
15x45x15 - 2	71	1,193	Acero Decapado
15x30x15 - 1,5	57	0,710	Acero Galvanizado y Decapado
17x31x17 - 1,5	57	0,760	Acero Decapado
20x53x20 - 1,5	83	1,100	Acero Galvanizado y Decapado

CELOSÍAS Z-5



AxBxCxDxE - e (mm)	H (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
3x11x45x11x3 - 1,5	64	0,895	Acero Galvanizado y Decapado
11x24x63x24x11 - 2	106	2,000	Acero Galvanizado y Decapado
11x24x77x24x11 - 2	120	2,245	Acero Galvanizado y Decapado
11x24x98x24x11 - 2	140	2,575	Acero Galvanizado y Decapado

CELOSÍAS Z CON RIZO



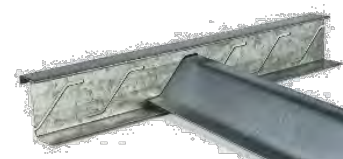
AxBxCxD- e (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
15x45x15x10 - 1	0,864	Acero Galvanizado y Decapado
15x45x15x10 - 1,5	1,295	Acero Galvanizado y Decapado

U RANURADA*



Medidas	Celosía	Lamas/metro	Peso (kg/m)	Acabado
20X45X20 - 1,5	Z-15X45X15	18	0,883	Acero Galvanizado y Decapado
10x40X10 - 1,5	Z-17X31X17	25	0,672	Acero Decapado

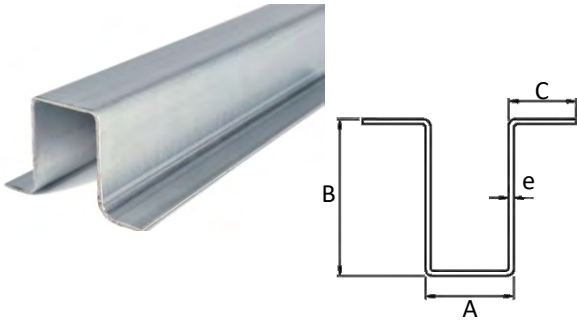
MARCOS CIEGOS Y RANURADOS*



Tipo Marco	Celosía	Medidas	Lamas/metro	Peso (kg/m)	Acabado
Ranurado	Z-15x45x15	51x30	17	1,354	Acero Galvanizado y Decapado
Ranurado	Z-15x45x15 con rizo	51x30	15	1,354	Acero Galvanizado y Decapado

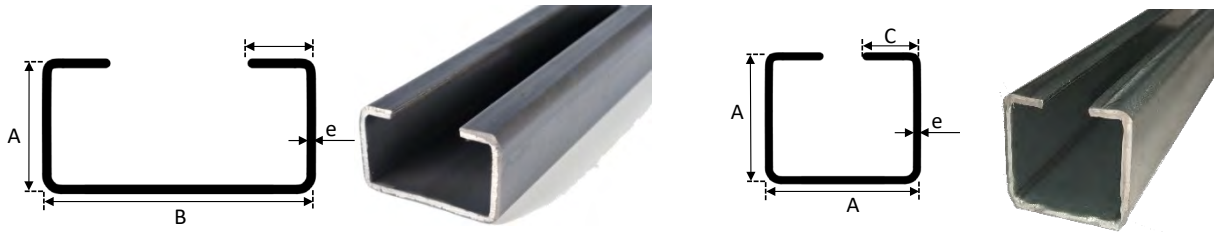
*Además de estas marcaciones especiales, disponemos de perfiles "U" para todos nuestros modelos de celosía.

PERFIL OMEGA



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	e (mm)	Acabado
	30	40	20	1,5	Acero galvanizado
	30	40	20	2	Acero galvanizado
	30	60	20	2	Acero galvanizado
Bajo pedido	25-80	25/30/40	15	1,5-2,5	Acero Galvanizado, Decapado e Inox
	25-70	25/30/40/50	15	1,5-2,5	Acero Galvanizado, Decapado e Inox
	25-60	25/30/40/50	≤20	1,5-2,5	Acero Galvanizado, Decapado e Inox
	25-50	20/30/40/50/60	≤25	1,5-2,5	Acero Galvanizado, Decapado e Inox

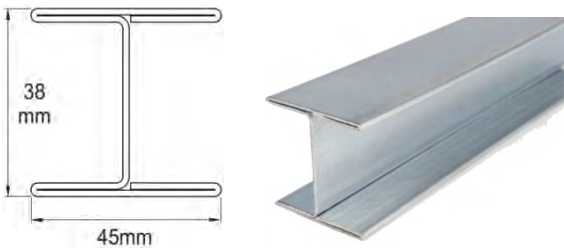
PERFIL TUBO ABIERTO



A (mm)	B (mm)	C (mm)	e (mm)	Acabado
30	30	9,5	1,5/2	Acero Galva y Decapado
30	50	15	3	Acero Galva y Decapado
50	120	15	3	Acero Galva y Decapado
50-80*	140-300*	8-20*	1,5-3*	Acero Galva y Decapado

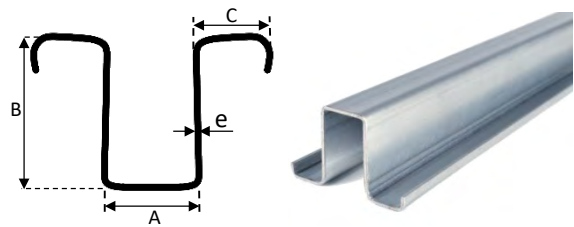
*bajo pedido

PERFIL "H"



Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
1	1,610	Acero Galvanizado

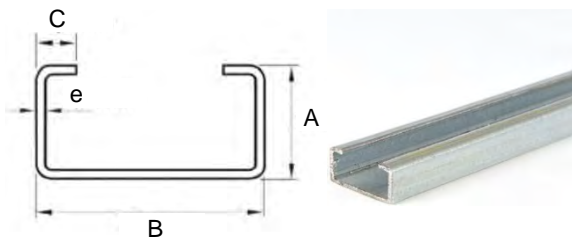
PERFIL INVERNADERO



A (mm)	B (mm)	C (mm)	e (mm)	Acabado
25	40	25	1,5-2	Acero Galvanizado
25-50*	40	≤25	1,5-2,5	Acero Galvanizado, Decapado e Inox

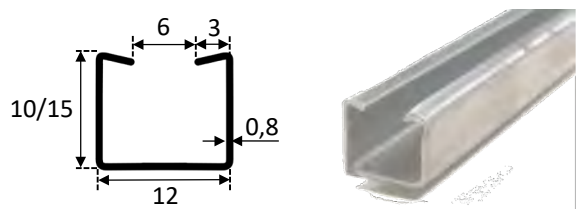
*bajo pedido

PERFIL "U" CERRADA



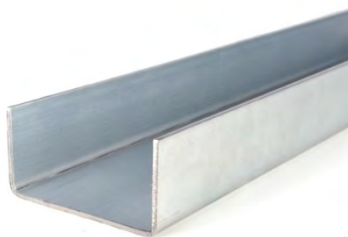
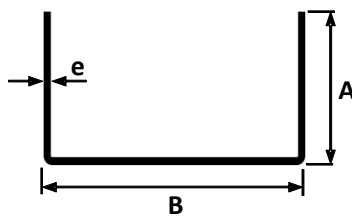
A (mm)	B (mm)	C (mm)	e (mm)	Acabado
10	20	3,5	1,2	Acero Galvanizado

PERFIL JUNQUILLO TRA2



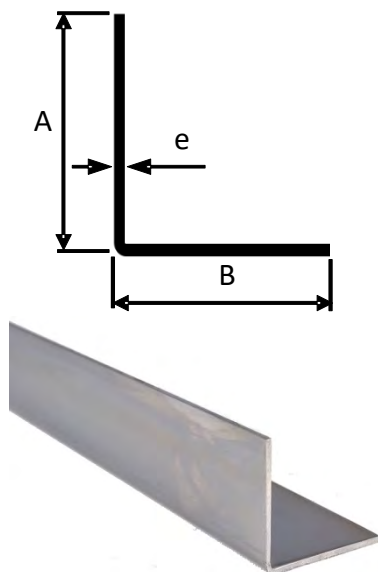
A (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
10	0,210	Acero Galva y laminado en frío
15	0,270	Acero laminado en frío

PERFIL "U"



B* (mm)	A* (mm)	e* (mm)	Peso (Kg/m)	Unid. por paquete	Acabado
10	20	1,5	0,530	300	Acero Laminado en frío
15	15	1,5	0,468	300	Acero Laminado en frío
15	20	1,5	0,585	300	Acero Laminado en frío
20	10	1,5	0,412	360	Acero Laminado en frío y Galvanizado
20	20	1,5	0,648	280	Acero Laminado en frío y Galvanizado
20	20	2	0,864	210	Acero Decapado
22	45	1,5	1,280	98	Acero Galvanizado e Inox.
25	15	1,5	0,589	336	Acero Laminado en frío y Galvanizado
25	25	1,5	0,824	336	Acero Laminado en frío
25	25	2	1,036	200	Acero Galvanizado
25	45	1,5	1,325	98	Acero Galvanizado
25	50	1,5	1,440	98	Acero Galvanizado e Inox.
25	50	2	1,884	100	Acero Galvanizado
30	15	1,5	0,648	240	Acero Laminado en frío y Galvanizado
30	15	2	0,864	240	Acero Decapado
30	30	1,5	1,001	160	Acero Laminado en frío y Galvanizado
30	40	2	1,648	96	Acero Decapado
35	15	1,5	0,707	98	Acero Galvanizado
40	20	1,5	0,895	160	Acero Laminado en frío y Galvanizado
40	20	2	1,194	144	Acero Decapado y Galvanizado
40	20	3	1,649	96	Acero Decapado
40	40	2	1,774	96	Acero Decapado y Galvanizado
40	40	3	2,551	96	Acero Negro y Galvanizado
45	20	1,5	0,883	98	Acero Galvanizado
50	25	2	1,460	96	Acero Decapado
50	25	3	2,120	98	Acero Decapado y Galvanizado
50	30	2	1,649	98	Acero Decapado y Galvanizado
50	30	3	2,355	98	Acero Negro y Galvanizado
50	40	2	1,931	98	Acero Decapado
50	40	3	2,802	98	Acero Negro y Galvanizado
60	30	3	2,567	72	Acero Negro y Galvanizado
60	40	3	3,038	72	Acero Negro y Galvanizado
60	40	4	3,925	72	Acero Negro
70	35	3	3,038	72	Acero Negro y Galvanizado
80	40	3	3,509	60	Acero Negro y Galvanizado
80	40	4	4,553	60	Acero Negro
90	45	3	3,955	40	Acero Negro
100	50	3	4,451	40	Acero Negro y Galvanizado
100	50	4	5,809	40	Acero Negro
120	50	3	4,922	30	Acero Negro
120	50	4	6,437	30	Acero Negro
120	60	3	5,393	30	Acero Negro
120	60	4	7,065	30	Acero Negro
140	50	3	5,393	30	Acero Negro
140	50	4	7,065	30	Acero Negro
140	60	3	5,864	30	Acero Negro
140	60	4	7,693	30	Acero Negro
160	50	4	7,693	30	Acero Negro

*Podemos fabricar otras medidas, bajo pedido. No dude en consultarnos.

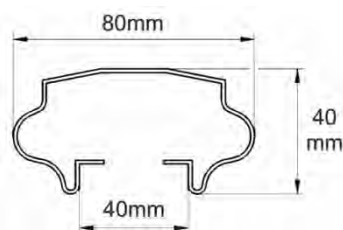


A* (mm)	B* (mm)	e* (mm)	Peso (Kg/m)	Unid. por paquete	Acabado
15	15	1,5	0,316	525	Acero Laminado en frío
20	20	1,5	0,433	400	Acero Laminado en frío y Galvanizado
20	20	2,0	0,562	250	Acero Decapado y Galvanizado
25	25	1,5	0,550	300	Acero Laminado en frío y Galvanizado
25	25	2,0	0,722	200	Acero Decapado y Galvanizado
30	30	1,5	0,667	280	Acero Laminado en frío y Galvanizado
30	30	2,0	0,879	200	Acero Decapado y Galvanizado
35	35	1,5	0,761	220	Acero Laminado en frío y Galvanizado
35	35	2,0	1,030	160	Acero Decapado y Galvanizado
40	20	2,0	0,874	160	Acero Decapado
40	40	1,5	0,901	140	Acero Laminado en frío
40	40	2,0	1,186	110	Acero Decapado y Galvanizado
50	50	2,0	1,507	110	Acero Decapado y Galvanizado
60	30	3,0	1,980	100	Acero Decapado
60	60	3,0	2,680	75	Acero Decapado

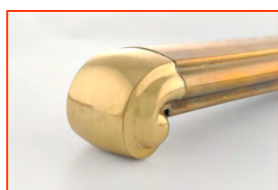
*Podemos fabricar otras medidas, bajo pedido. No dude en consultarnos.

PASAMANOS

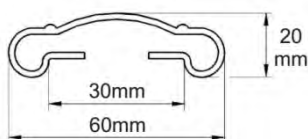
PASAMANOS ABIERTO DE 80



Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
1,5	2,18	Acero Galvanizado, Decapado e Inoxidable
1,5	2,36	Latón

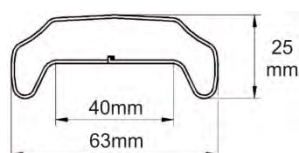


PASAMANOS ABIERTO DE 60



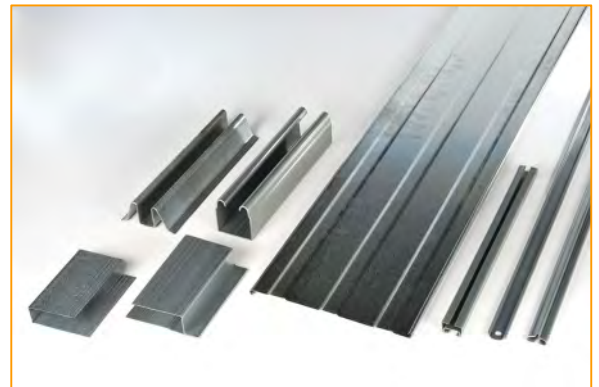
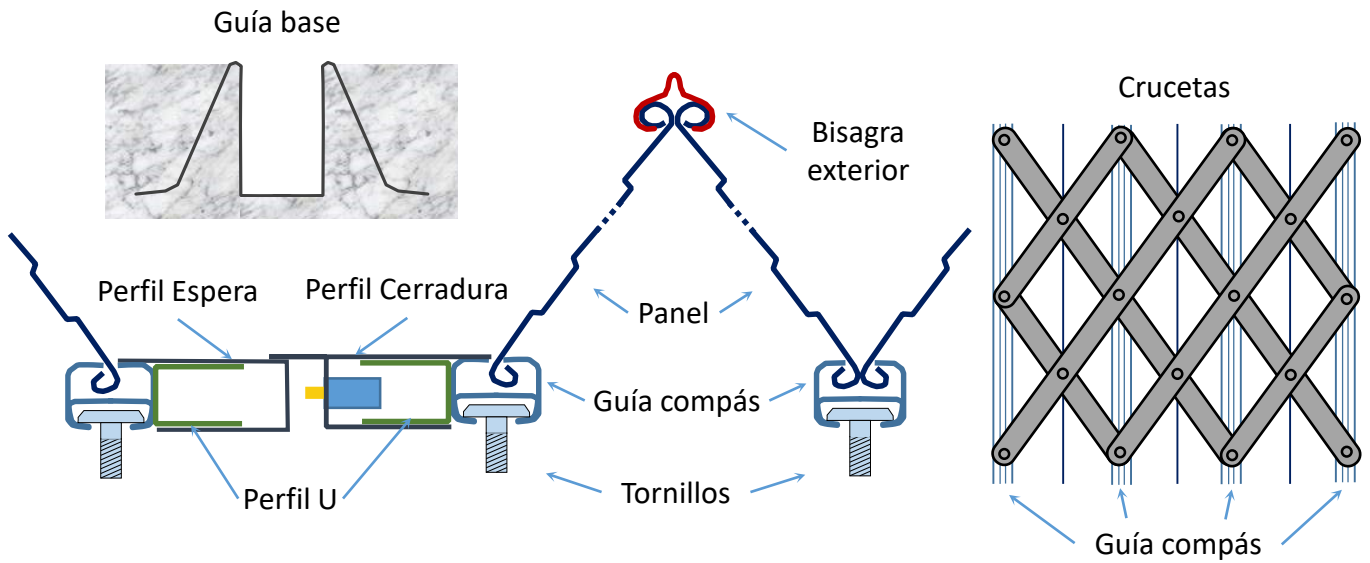
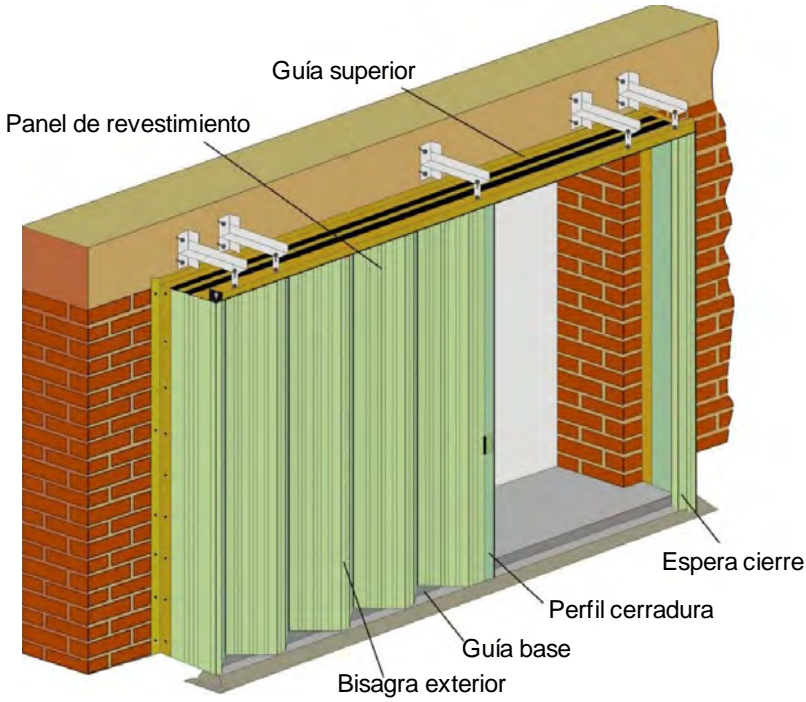
Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
1,5	1,460	Acero Galvanizado, Decapado e Inoxidable
1,5	1,6	Latón

PASAMANOS CERRADO DE 63x25



Espesor (mm)	Peso (Kg/m)	Acabado
1,5	1,880	Acero Galvanizado y Decapado

PUERTAS INDUSTRIALES DE FUELLE



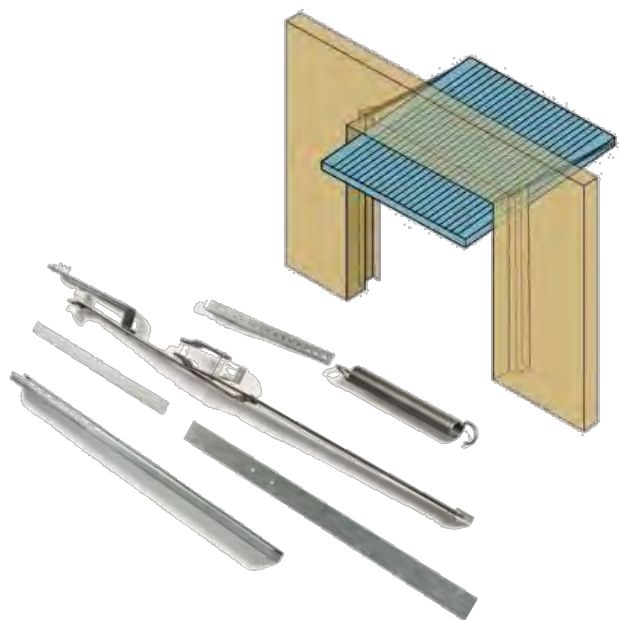
BRAZOS

Tamaño brazo	Altura mínima puerta	Altura máxima puerta
Pequeño	1,94 m.	2,10 m.
Mediano	2,11 m.	2,30 m.
Especial	2,31 m.	2,50 m.

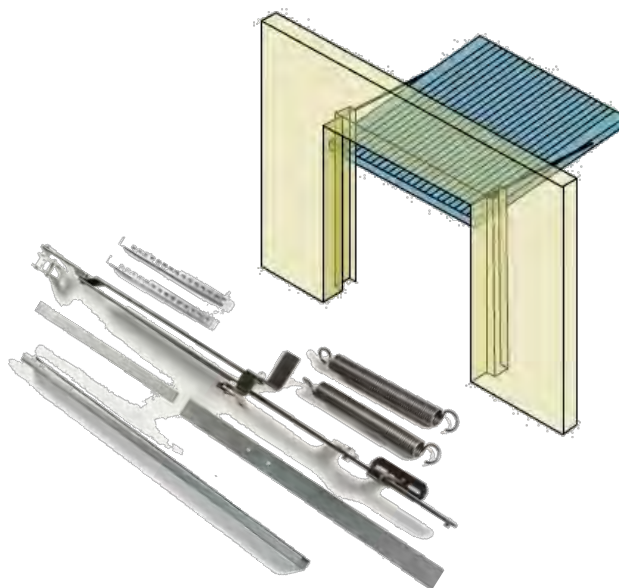
MUELLES

Tamaño muelle (Kg)	Tamaño puerta
55 o 70 Kg	Hasta 5 m ²
85 Kg	Entre 5 y 7,5 m ²
120 Kg	Más de 7,5 m ²

TIPO DE PUERTA:



BASCULANTES DE APERTURA EXTERIOR



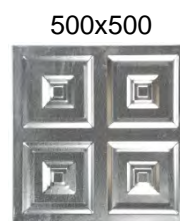
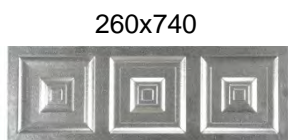
BASCULANTES DE APERTURA INTERIOR

GARRAS PARA VENTANAS Y PUERTAS



Medidas (mm)	Espesor (mm)	Unidades/ saco	Acabado
25x110 20x110	0,8 0,6	2000	Acero Galvanizado

ESTAMPACIONES DE ESTILO CASTELLANO



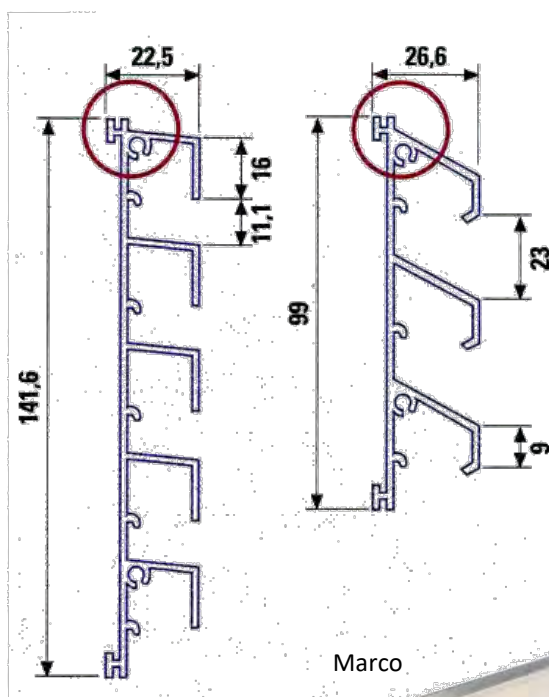
Material	Espesor (mm)	Acabado
Acero	0,8	Galvanizado Laminado en frío
Aluminio	1,5	Crudo

CUARTERONES



Material	Espesor (mm)	Acabado
Acero	1	Galvanizado Laminado en frío
Aluminio	1,5	Crudo

VIERTEAGUAS DE ALUMINIO



Nº de lamas	Altura (mm)	Superficie Perforada	Peso (Kg/m)	Acabado
3	99	25%	0,834	Crudo
5	141,6	20%	1,267	Crudo



Perfil	Peso (Kg/m)	Acabado
Marco	0,300	Crudo
M. Solapa	0,317	Crudo



D.L.: As-4334/2018

Disponible en formato pdf en
www.cierreshogar.com





CIERRES DEL HOGAR, S. L.
Carretera de la Iglesia, nº 491 - Tremañes
33211 - Gijón (Asturias, España)
Tel.: +34 985 32 39 04
Fax: +34 985 32 19 14
comercial@cierreshogar.com
www.cierreshogar.com

