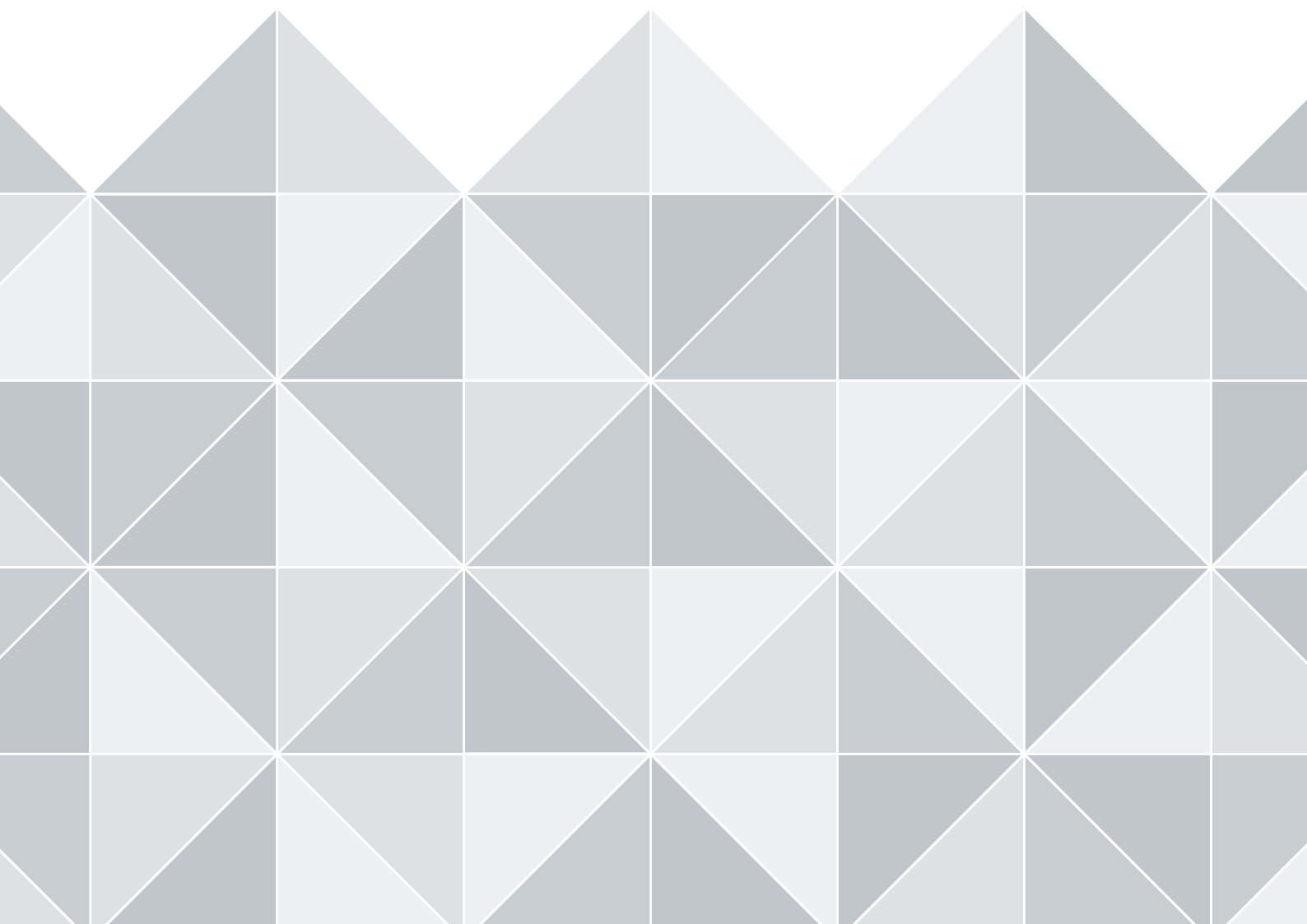




Persianas

sistemas domo



siente la tranquilidad
y el calor de tu hogar

appréciez la tranquillité et la chaleur de votre foyer



introducción introduction

En **INDALSU** tenemos más de 12 años de experiencia en el sector del aluminio, desarrollando todo tipo de productos en aluminio para la arquitectura: fachadas, ventanas y puertas, tanto practicables como de corredera, con y sin rotura de puente térmico.

Gracias a la calidad de nuestros productos y la atención personalizada que dedicamos a cada uno de nuestros clientes hemos colocado nuestra marca **DOMO** a la cabeza de la industria.

Los **Sistemas DOMO** se caracterizan por ser unos sistemas modernos y enfocados a una arquitectura cada vez más exigente.

Con un Equipo Técnico propio altamente especializado, en **INDALSU** ofrecemos un servicio individualizado a arquitectos e ingenieros, trabajando codo con codo para encontrar soluciones creativas a los novedosos sistemas constructivos y arquitectónicos.

INDALSU posee el **Marcado CE** en todos sus productos. Ofrece a sus clientes los Ensayos Iniciales de Tipo, así como el asesoramiento necesario para fijar correctamente el **Marcado CE**.

Chez **INDALSU** nous bénéficions de plus de 12 ans d'expérience dans le domaine de l'aluminium, et de la conception de tout type de produits en aluminium pour l'architecture: façades, fenêtres et portes, aussi bien à frappe que coulissantes, avec et sans rupture de pont thermique.

La qualité de nos produits et l'attention particulière que nous accordons à chacun de nos clients nous ont permis de placer notre marque **DOMO** à la tête de l'industrie

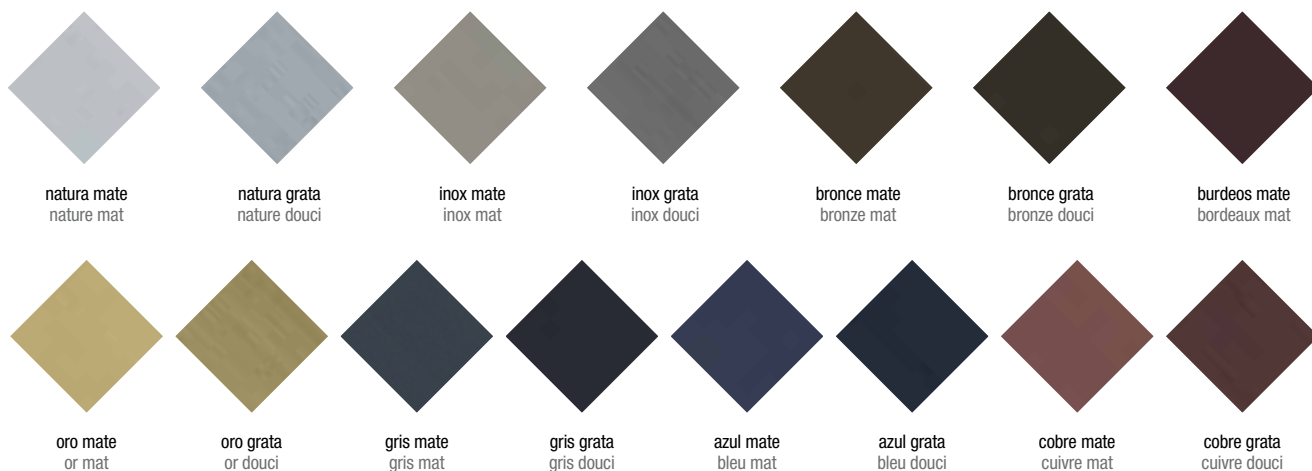
Les **Systèmes DOMO** se caractérisent par leur modernité et leur volonté de satisfaire une architecture de plus en plus exigeante.

Avec une Equipe Technique interne hautement spécialisée, **INDALSU** offre un service individualisé aux architectes et ingénieurs avec qui nous travaillons en étroite collaboration pour trouver des solutions créatives adaptées aux systèmes constructifs et architecturaux les plus novateurs.

INDALSU possède le **Marquage CE** sur tous ses produits. La société offre à ses clients les essais initiaux type, ainsi que l'assistance nécessaire pour fixer correctement le **Marquage CE**.



anodizados anodisés



madera bois



acabados finitions

En Indalsu ofrecemos cualquier acabado disponible en el mercado para nuestros productos.

Pour ses produits, Indalsu propose tous les types de finition disponibles sur le marché.

acabados color finitions couleur

blanco mate blanc mat	gris 7022 gris 7022	marrón 8007 marron 8007	noir 2100 sable noir 2100 sable
bleu 600 sable bleu 600 sable	gris 7024 gris 7024	marrón 8014 marron 8014	óxido 8102 oxyde 8102
bleu 650 sable bleu 650 sable	gris 7035 gris 7035	marrón 8017 marron 8017	rojo 3005 rouge 3005
crema 1011 crème 1011	gris 7036 gris 7036	marrón 8019 marron 8019	verde 6005 vert 6005
crema 1015 crème 1015	gris metal 9006 gris métal 9006	negro brillo noir brillant	verde 6009 vert 6009
gris 7011-12 gris 7011-12	gris metal 9007 gris métal 9007	noir 100 sable noir 100 sable	blanco brillo blanc brillant
gris 7016 gris 7016	marrón 8003 marron 8003	noir 200 sable noir 200 sable	negro mate noir mat
burdeos moteado bordeaux moucheté	gris moteado grafito gris moucheté graphite	marrón moteado marron moucheté	verde moteado vert moucheté





-Perfiles	07
Persiana autoblocante de seguridad.	
-Ciega 603.	09
-Microperforada	15
-Accesorios.	21
Persiana de protección solar de seguridad.	
-Microperforada bloqueante/autobloqueante.	23
-Microperforada bloqueante.	31
-Ciega autobloqueante 607	39
-Accesorios	44





PERFILES



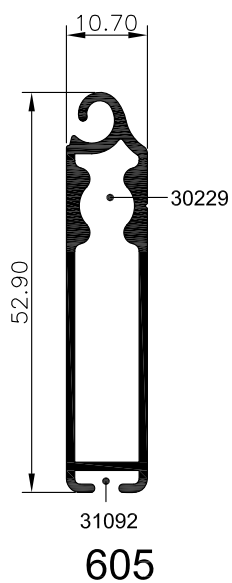
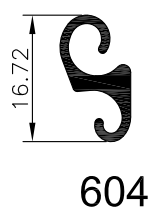
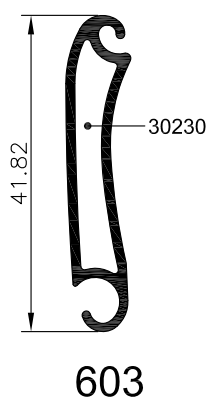
INDALSU

Referencia	Sección	Designación	Peso g / ml	Perímetro dm2 / ml	Inercia Ix cm4	Inercia Iy cm4
600		Lama hembra	297	17.8		
601		Lama fija microperforada	245	14.7		
602		Tapeta	255	13.8		
603		Perfil doble pared	305	18.2		
604		Perfil unión	138	12		
605		Perfil bajera 10.7mm	460	25.4		
606		Lama macho microperforada	135	12		
607		Perfil ciego	350	20.4		
608		Perfil unión	146	12		
609		Perfil sujeción motor	202	12		
610		Lama ciega de refuerzo	440	24.7		
611		Perfil bajera 8.5mm	382	23.5		
612		Tapeta con alojamiento	312	17.0		

M.I. Registrados CEE
Patente Europea.



PERSIANA AUTOBLOCANTE DE SEGURIDAD CIEGA 603





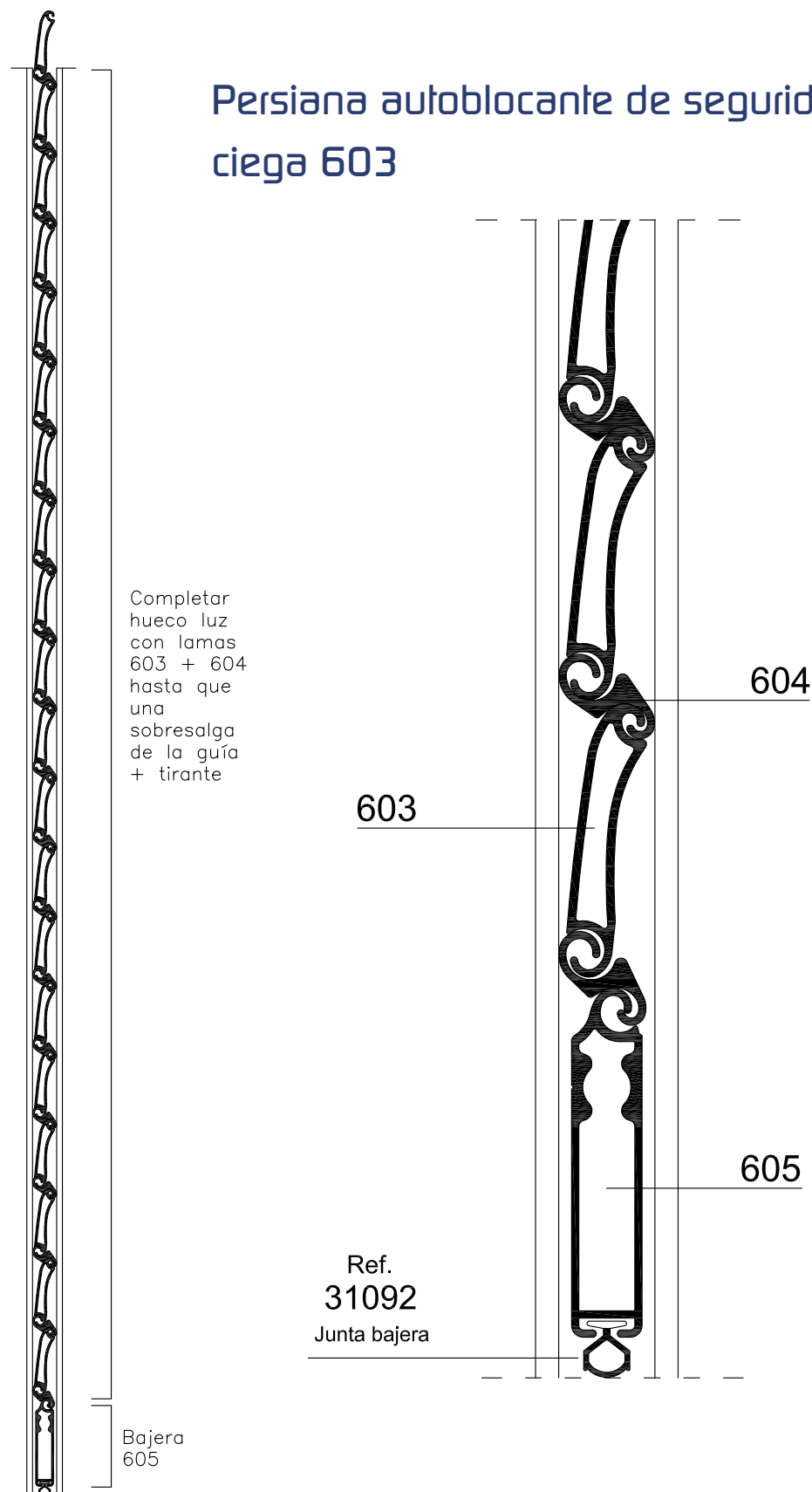
Persiana autoblocante de seguridad ciega 603

Persiana de seguridad mediante perfil autoblocante, totalmente ciega, impide por completo el paso de la luz. Extruida en aleación de aluminio 6063 con tratamiento T5. Espesor general entre 1.10 y 1.30 mm.

Propiedades:

Peso aproximado de 9.16 kg/m²
Ancho máximo de persiana 2.75m
Alto máximo de persiana 3.00m
Medida de lama en bloqueo 42mm
Medida de lama extendida 48mm
Nº de lamas en bloqueo 24 uds/m
Nº de lamas extendidas 21 uds/m

Persiana autoblocante de seguridad ciega 603



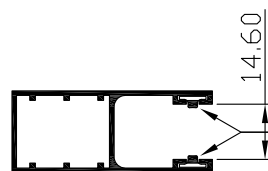


L



Tabla de descuentos

	603	604	605
Perfil			
Medida	L-20	L-22	L-12
Unidades	$\frac{H-53}{42} + 1$	$\frac{H-53}{42} + 1$	1



En guías de 14.60mm instalar junta de guía para microperforada de 3.00mm ref.- 31093.
En guías de 16.00mm instalar junta de guía para microperforada de 4.00mm ref.- 31094.

Nota: Bloquear juntas en canal de guía para impedir deslizamiento.

Ref.-30230
Jgo tapa 603
Instalar en lama 603

Ref.-30230
Jgo tapa 603
Instalar en lama 603

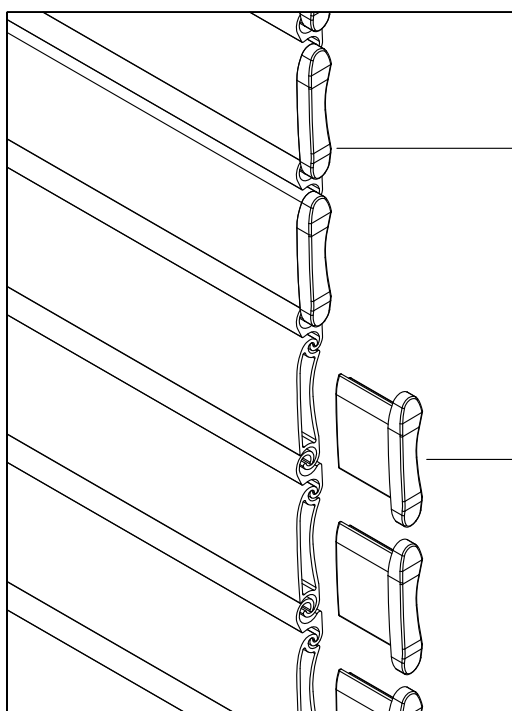
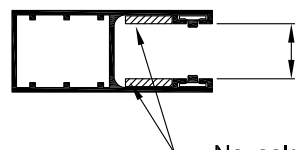


Tabla de lamas por hueco

Altura de hueco	Perfil			
	603	604	605	Ø
1000	23	23	1	14
1200	28	28	1	15
1400	33	33	1	16.5
1600	38	38	1	17
1800	43	43	1	17.5
2000	47	47	1	18.5
2200	52	52	1	20
2500	59	59	1	20.5



Cota libre para paso de lama

No solapar nunca las pestañas del testero sobre las cajeras.

NOTA:

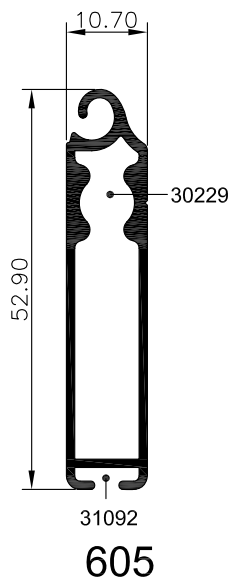
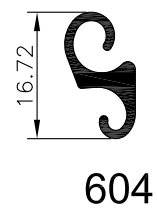
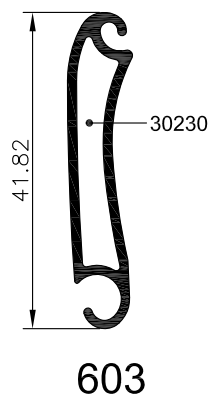
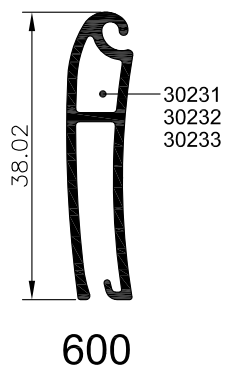
- Los Ø contemplan las medidas de enrollamiento de las lamas del paño de persiana.

M.I. Registrados CEE
Patente Europea





PERSIANA AUTOBLOCANTE DE SEGURIDAD MICROPERFORADA





Persiana autoblocante de seguridad microperforada

Persiana de seguridad mediante perfil autoblocante, extruida en aleación de aluminio 6063 tratamiento T5. Espesor general entre 1.10 y 1.30mm.

Propiedades:

Peso aproximado de 7.85 kg/m²

Ancho máximo de persiana 2.75m

Alto máximo de persiana 3.00m

Medida de lama en bloqueo 47mm

Medida de lama extendida 72mm

Nº de lamas en bloqueo 21 uds/m

Nº de lamas extendidas 14 uds/m

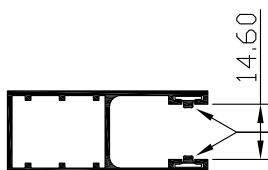
Posibilidad de apertura parcial mediante perfil microperforado, obteniendo una atenuación de la incidencia de la luz solar, y una superficie de ventilación estimada de 6.58 dm²/m².





INDALSU

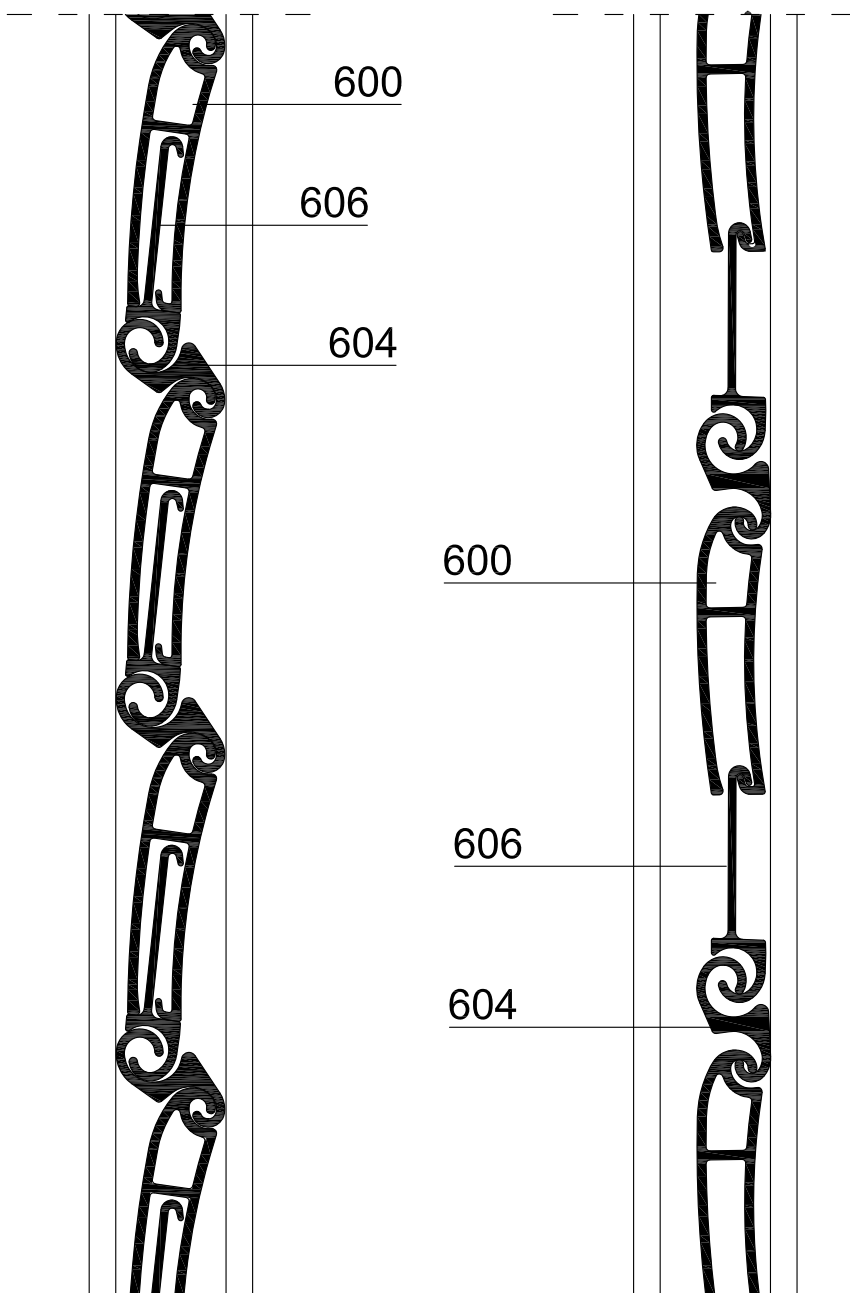
Persiana autoblocante de seguridad microperforada.



En guías de 14.60mm instalar junta de guía para microperforada de 3.00mm ref.- 31093.

En guías de 16.00mm instalar junta de guía para microperforada de 4.00mm ref.- 31094.

Nota: Bloquear juntas en canal de guía para impedir deslizamiento.



M.I. Registrados CEE
Patente Europea.

Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.

Completar hueco luz con 600+606 en posición ventilación intercalando 604

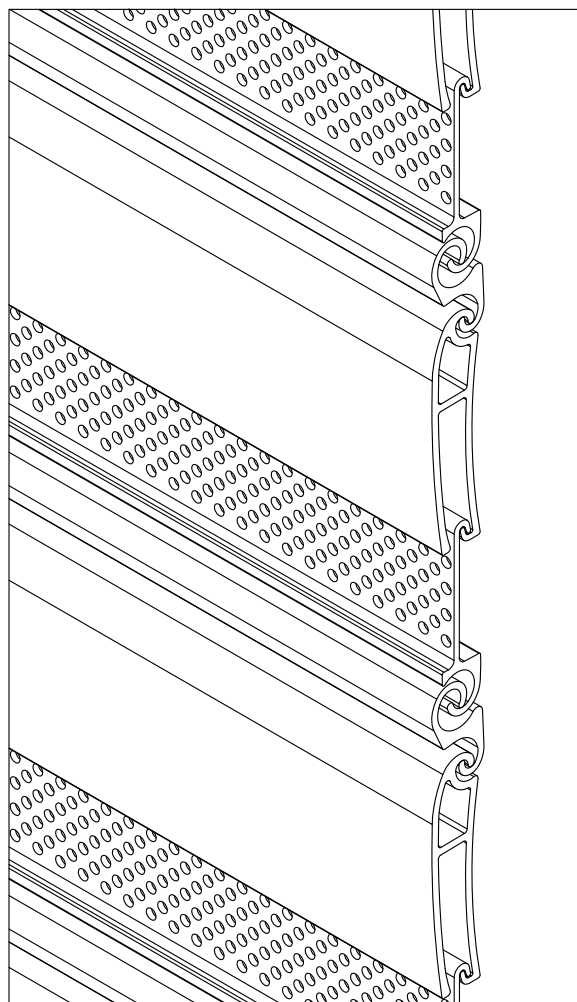


Tabla de lamas por hueco

Altura de hueco	Perfil					
	600	603	604	605	606	Ø
1000	11	11	22	1	11	14
1200	14	13	27	1	14	15
1400	16	15	31	1	16	16.5
1600	19	16	35	1	19	17
1800	22	18	40	1	22	17.5
2000	25	19	44	1	25	18.5
2200	28	21	49	1	28	20
2500	32	23	55	1	32	20.5

NOTA:

— Los Ø contemplan las medidas de enrollamiento de las lamas del paño de persiana.

4 unidades 603 + 604

Bajera 605

Completar hueco luz con lamas 603 + 604 hasta que una sobresalga de la guía

Situar las lamas 600+606 en posición cerrada

4 unidades 603 + 604

Bajera 605

sistemas



INDALSU



L

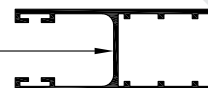
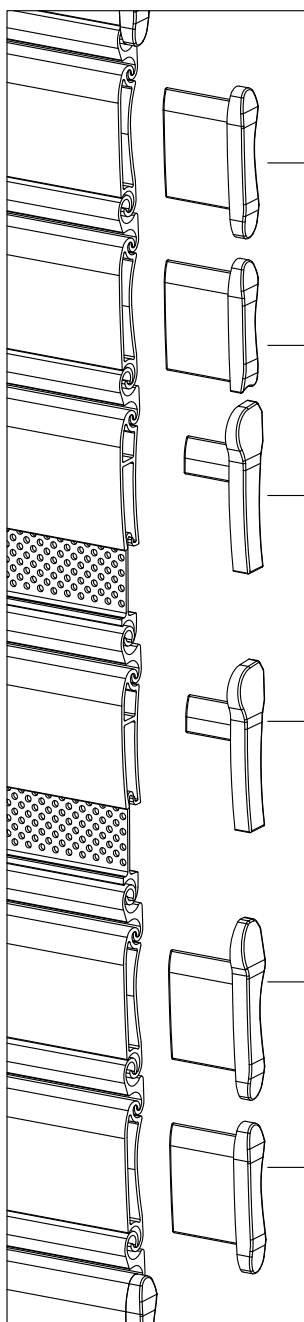
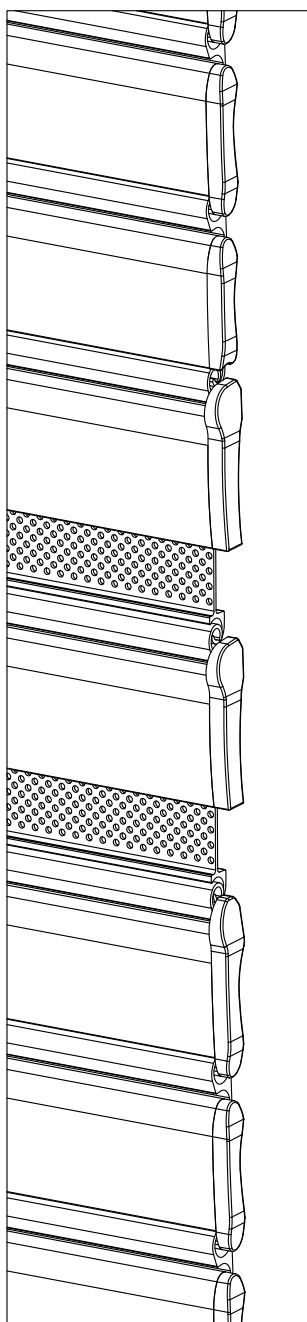


Tabla de descuentos

Perfil	600	603	604	605	606
Medida	L-20	L-20	L-22	L-12	L-22
Unidades	$\frac{H-222}{72} + 1$	$\frac{H-222 - (A \times 47)}{42} + 5$	$A + \frac{H-222 - (A \times 47)}{42} + 5$	1	$\frac{H-222}{72} + 1$

NOTA: "A" es igual al número de lamas referencia 600.

sistemas



Ref.-30230
Jgo tapa 603
Instalar en lama 603

Ref.-30232
Jgo tapa 603 corta
Instalar en lama 603
cuando va precedida de 600

Ref.-30233
Jgo tapa 600
Instalar en lama 600

Ref.-30233
Jgo tapa 600
Instalar en lama 600

Ref.-30231
Jgo tapa 603 larga
Instalar en lama 603
cuando va seguida de 606

Ref.-30230
Jgo tapa 603
Instalar en lama 603

Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.



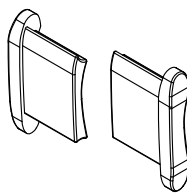
ACCESORIOS



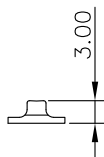
INDALSU



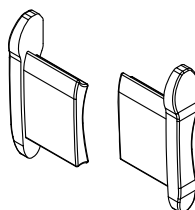
Ref.
31092
Junta bajera



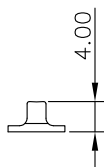
Ref.
30230
Jgo. tapa 603
(Microperforada)



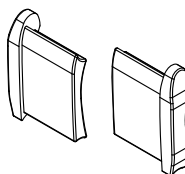
Ref.
31093
Junta de guía para
microperforada 3.00mm



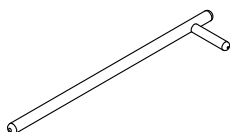
Ref.
30231
Jgo. tapa 603 Larga
(Microperforada)



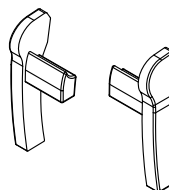
Ref.
31094
Junta de guía para
microperforada 4.00mm



Ref.
30232
Jgo. tapa 603 Corta
(Microperforada)



Ref.
30229
Cerrojo 7mm

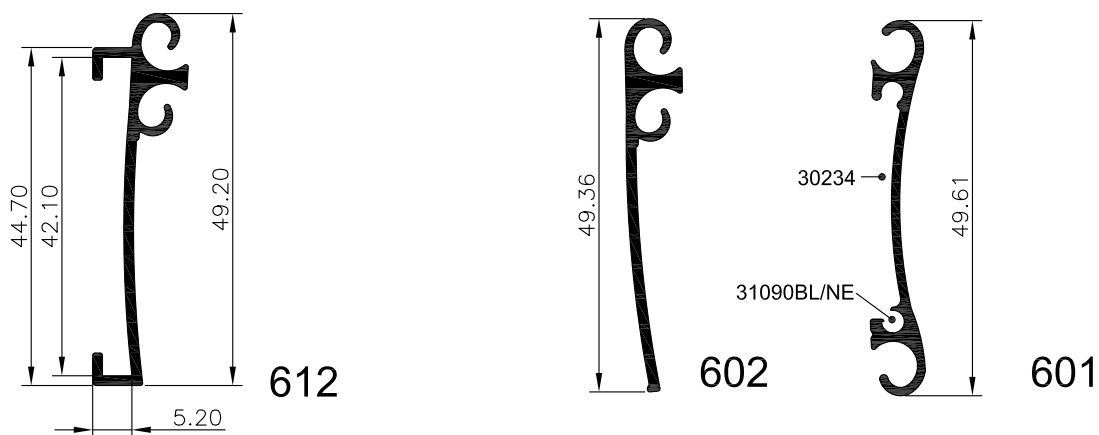
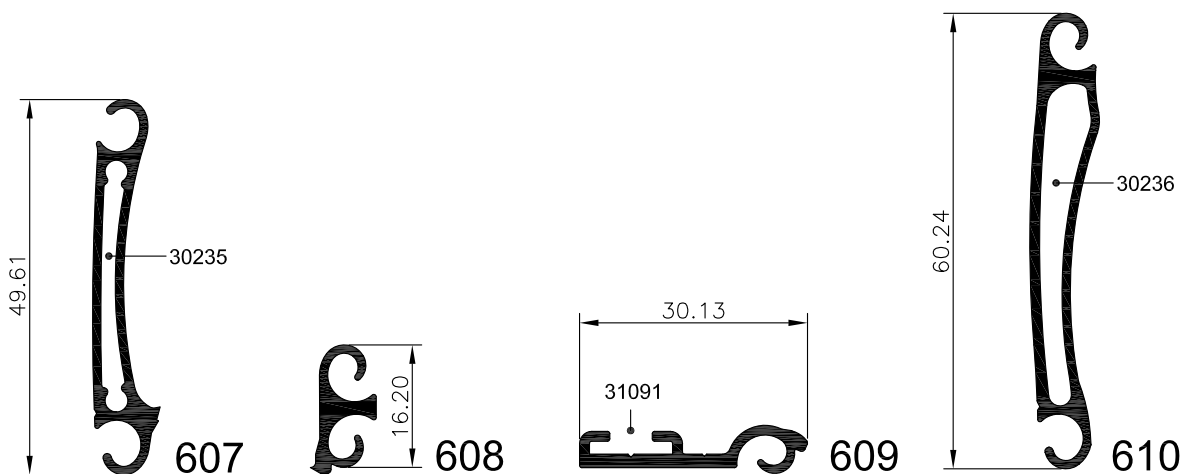


Ref.
30233
Jgo. tapa 600
(Microperforada)

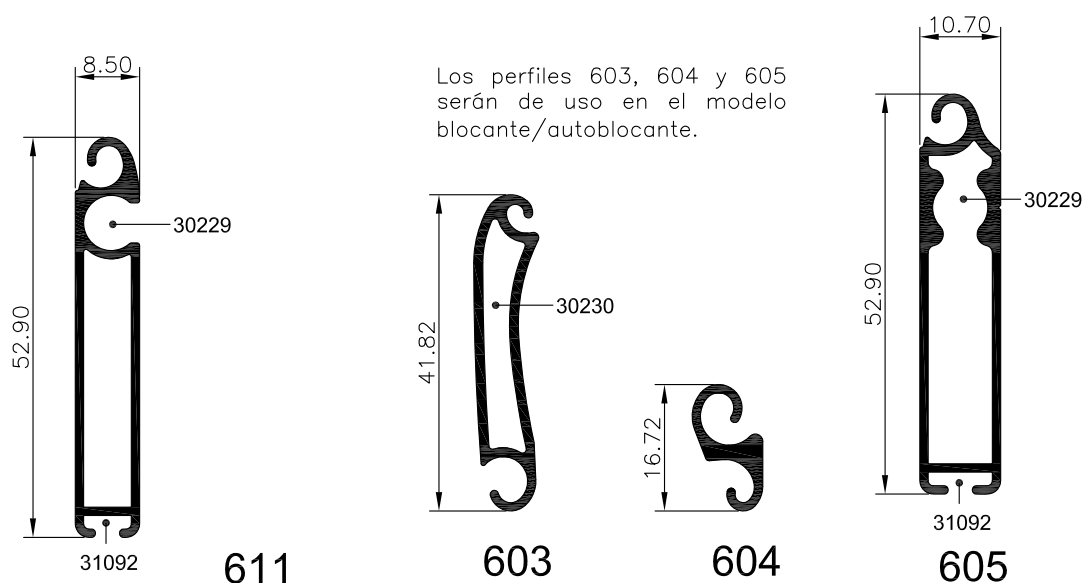


**PERSIANA DE PROTECCIÓN SOLAR DE
SEGURIDAD.**

**MICROPERFORADA
BLOCANTE/AUTOBLOCANTE.**



Los $\emptyset$ de enrollamiento con la lama 612 se deberán incrementar en 3.00 centímetros con respecto a los de la lama 602.



Los perfiles 603, 604 y 605 serán de uso en el modelo bloqueante/autobloqueante.



Persiana de protección solar de seguridad microperforada bloqueante/autobloqueante.

Persiana de seguridad por bloqueo mecánico de las lamas con el eje motorizado y autobloqueo de las lamas ciegas inferiores. Extruida en aleación de aluminio 6063 tratamiento T5. Espesor general entre 1.10 y 1.30mm.

Propiedades:

Peso aproximado de 9.39 kg/m²
 Ancho máximo de persiana 2.75m
 Alto máximo de persiana 3.00m
 Medida de lama en bloqueo 51mm
 Medida de lama extendida 54mm
 Nº de lamas en bloqueo 19 uds/m
 Nº de lamas extendidas 18 uds/m

Sistema de apertura mediante proyección de lama de control solar, obteniendo una reducción del soleamiento en el cuerpo microperforado, el cual proporciona una superficie de ventilación estimada de 12.90 dm²/m².

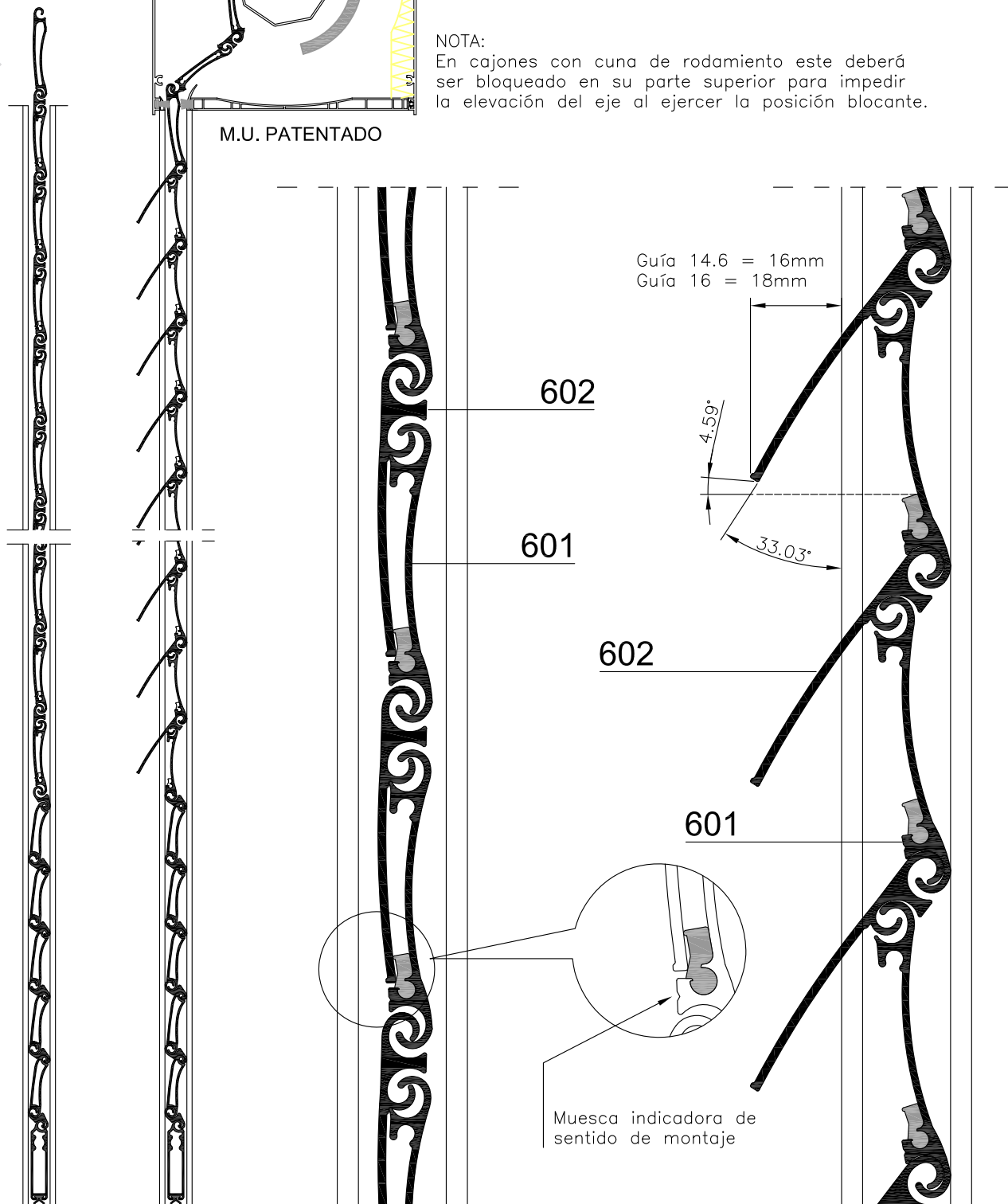


Persiana de protección solar de seguridad microperforada bloqueante/autobloqueante.

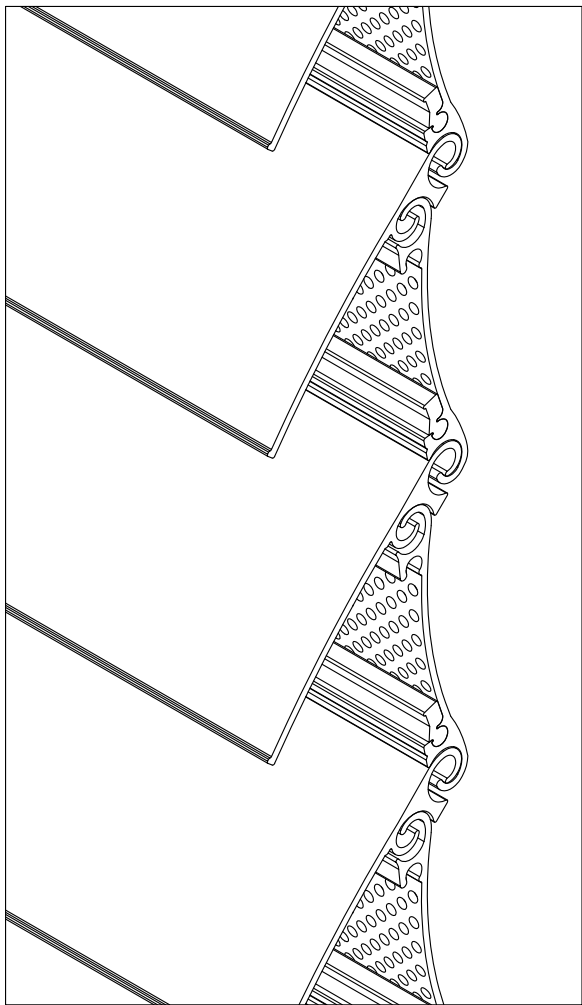
NOTA:

En cajones con cuna de rodamiento este deberá ser bloqueado en su parte superior para impedir la elevación del eje al ejercer la posición bloqueante.

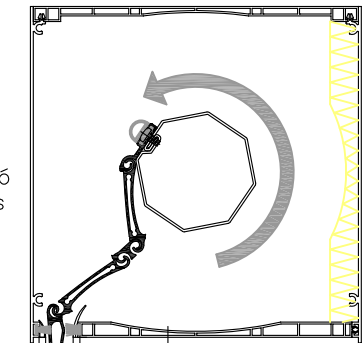
M.U. PATENTADO



Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.



1x 609 con
dos 2 lamas
607 + 608 ó
3 en cajones
superiores a
225mm



Completar
hueco con
1 x 610

Cubrir
hueco luz
con
601+602
en posición
abierto

Tabla de lamas por hueco

Altura hueco	Perfil									Ø
	601	602	603	604	605	607	608	609	610	
1000	14	14	5	6	1	2	1	1	1	16
1200	18	18	5	6	1	2	1	1	1	17.5
1400	22	22	5	6	1	2	1	1	1	18.5
1600	26	26	5	6	1	2	1	1	1	18.5
1800	30	30	5	6	1	2	1	1	1	19.0
2000	34	34	5	6	1	2	1	1	1	19.5
2200	38	38	5	6	1	2	1	1	1	20.5
2500	44	44	5	6	1	2	1	1	1	—

- NOTA:
- Los Ø contemplan las medidas de enrollamiento de las lamas del paño de persiana.
 - El cajón deberá dimensionarse sumando 3 cm a los Ø indicados en la tabla.
 - Se pueden intercalar lamas 610 para dar mayor resistencia.
 - En cajones superiores a 225mm incrementar en una las referencias 607 y 608.

Ref.
30706
Cepillo
6.9x6mm

Guía 14.6
31093
Junta
3.00mm

Guía 16.0
31094
Junta
4.00mm

Corte
sesgado

5 unidades
603 con
604

605 + 604

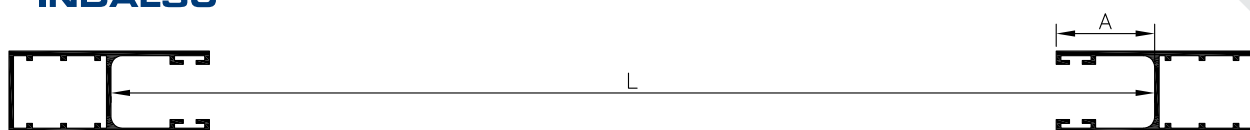
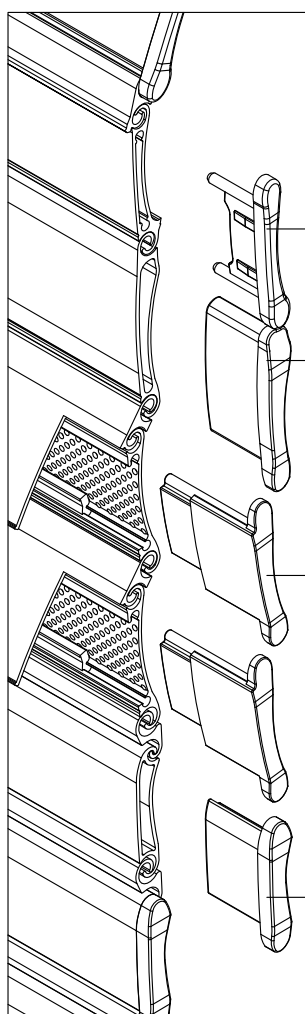
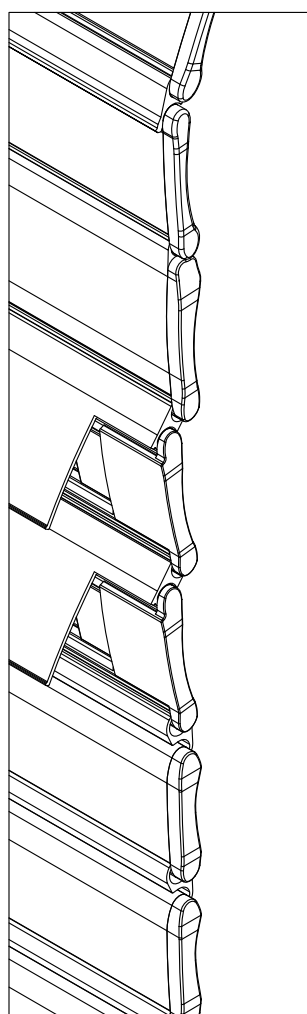


Tabla de descuentos

Perfil	601	602	603	604	605	607	608	609	610	612
										
Medida	L-20	L-20	L-20	L-22	L-12	L-20	L-22	L-20	L-20	L-20
Unidades	$\frac{H-272}{50}$	$\frac{H-272}{50}$	5	6	1	2	1	1	1	$\frac{H-272}{50}$

Nota.- En cajones superiores a 225mm incrementar en una unidad las referencias 607 y 608.



Ref.-30235
Jgo tapa 607
Instalar en lama 607

Ref.-30236
Jgo tapa 610
Instalar en lama 610

Ref.-30234
Jgo tapa 601
Instalar en lama 601

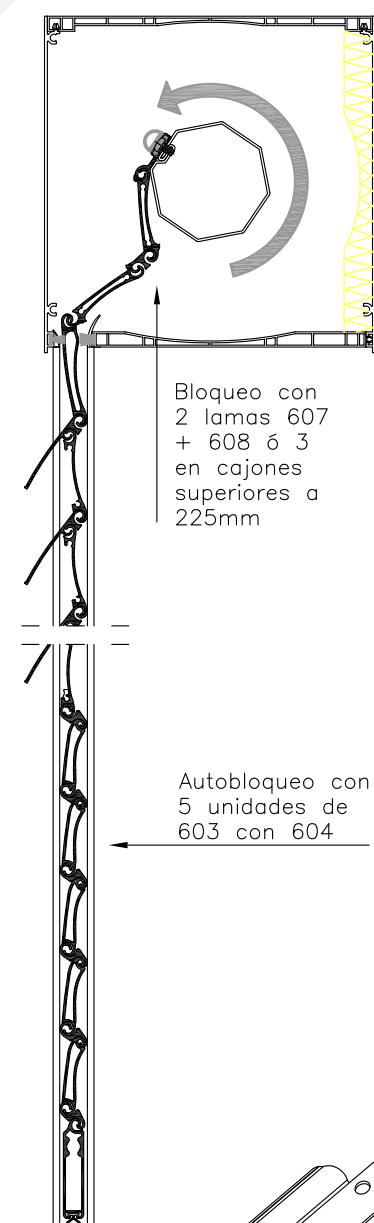
Ref.-30230
Jgo tapa 603
Instalar en lama 603

Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.



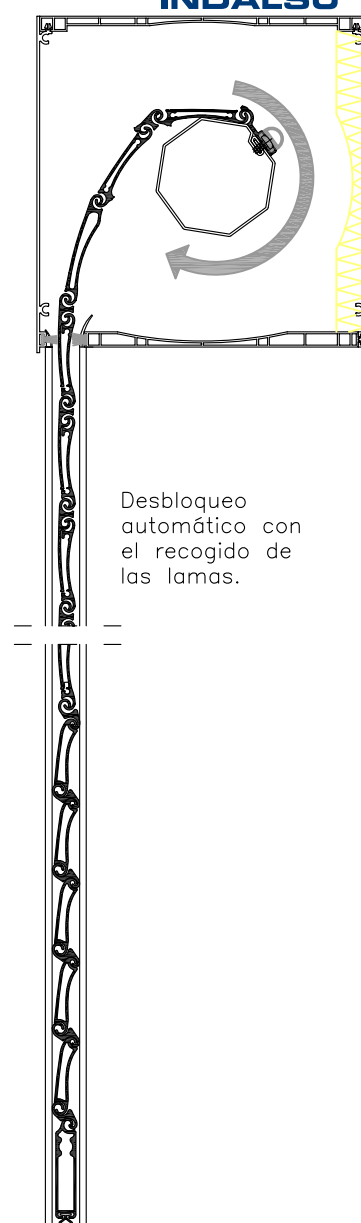
INDALSU

sistemas

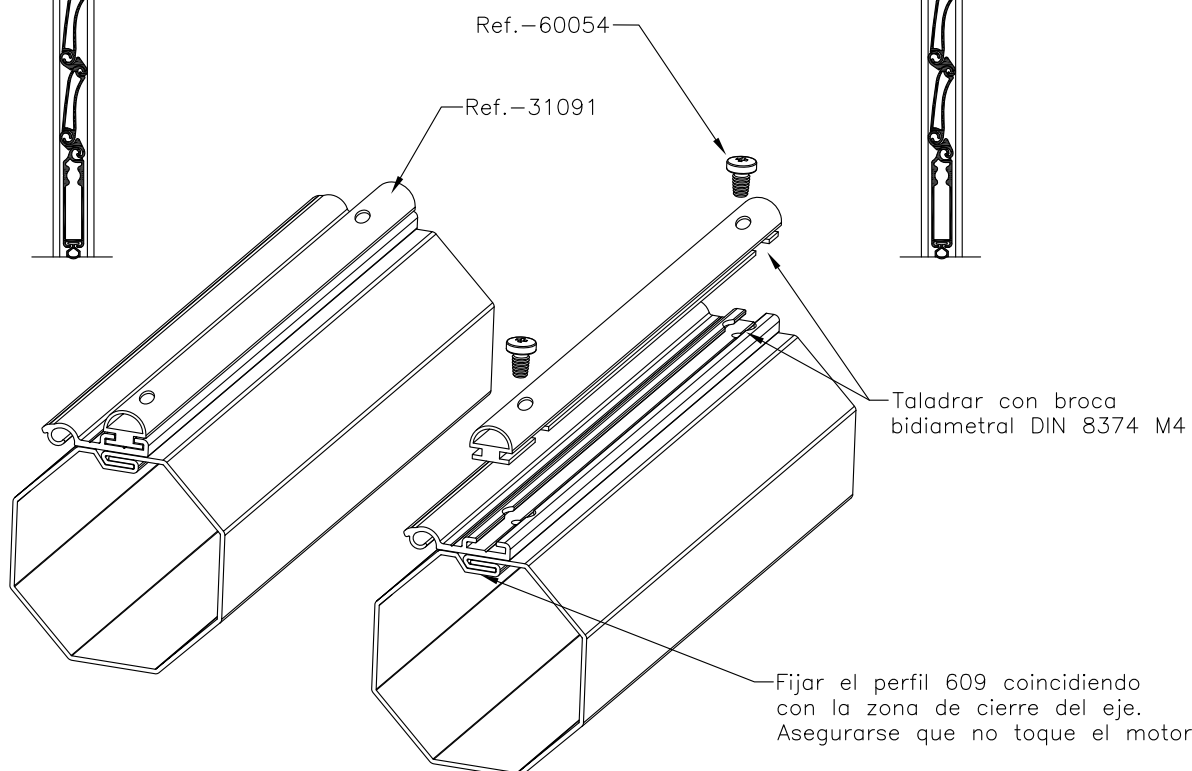


Bloqueo con
2 lamas 607
+ 608 ó 3
en cajones
superiores a
225mm

Autobloqueo con
5 unidades de
603 con 604



Desbloqueo
automático con
el recogido de
las lamas.



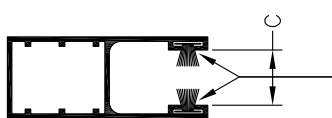
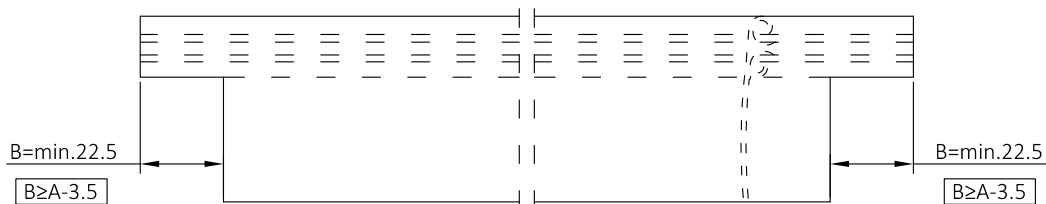
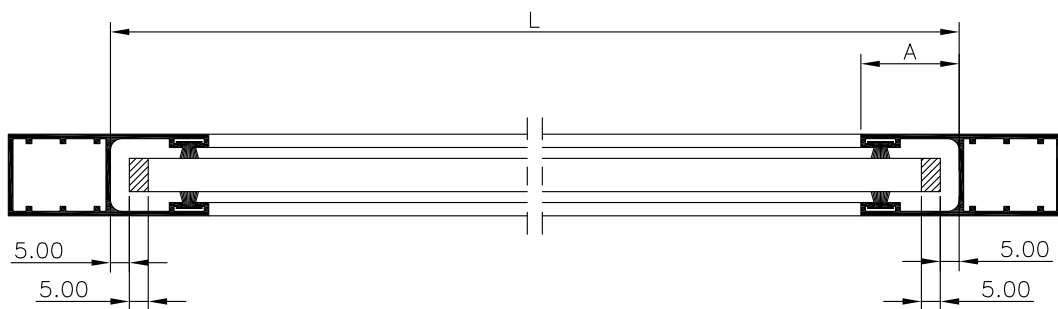
Ref.-60054

Ref.-31091

Taladrar con broca
bidiámetral DIN 8374 M4

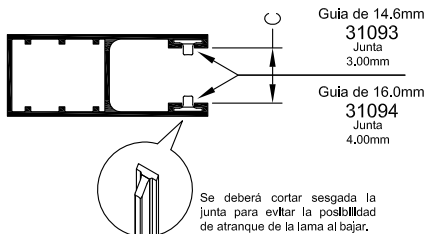
Fijar el perfil 609 coincidiendo
con la zona de cierre del eje.
Asegurarse que no toque el motor.

M.I. Registrados CEE
Patente Europea.



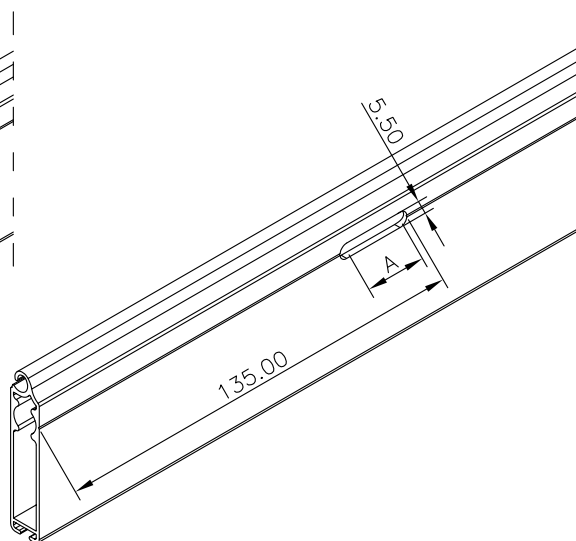
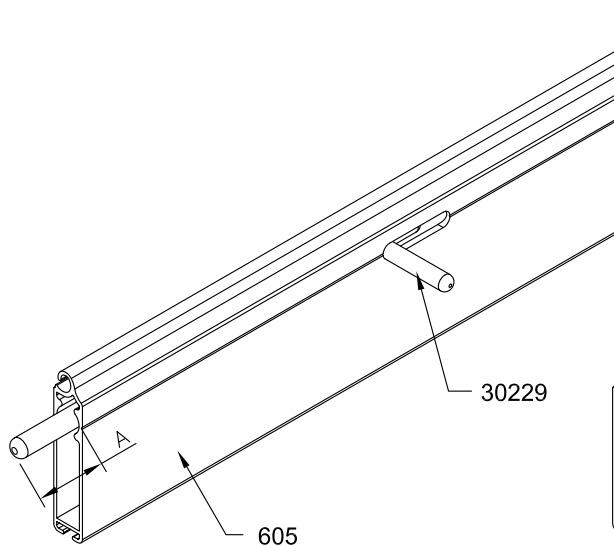
Ref.
30706
Cepillo 6.9x6

16mm > C > 14.5mm



NOTA:

- Bloquear juntas en el canal de la guía para evitar el deslizamiento a recoger la persiana.

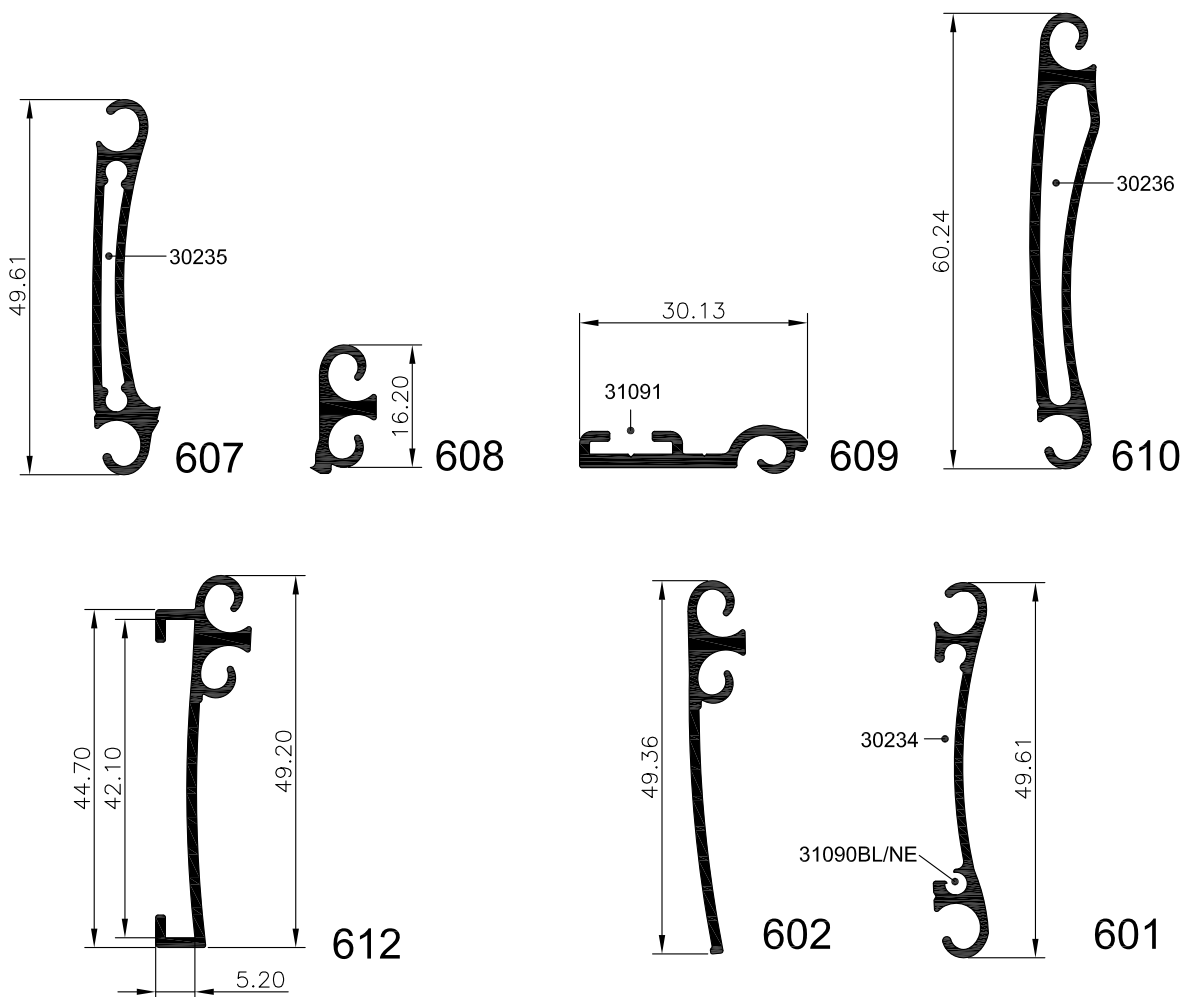


Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.

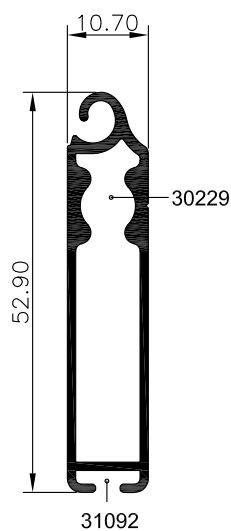


PERSIANA DE PROTECCIÓN SOLAR DE SEGURIDAD.

MICROPERFORADA
BLOCANTE.

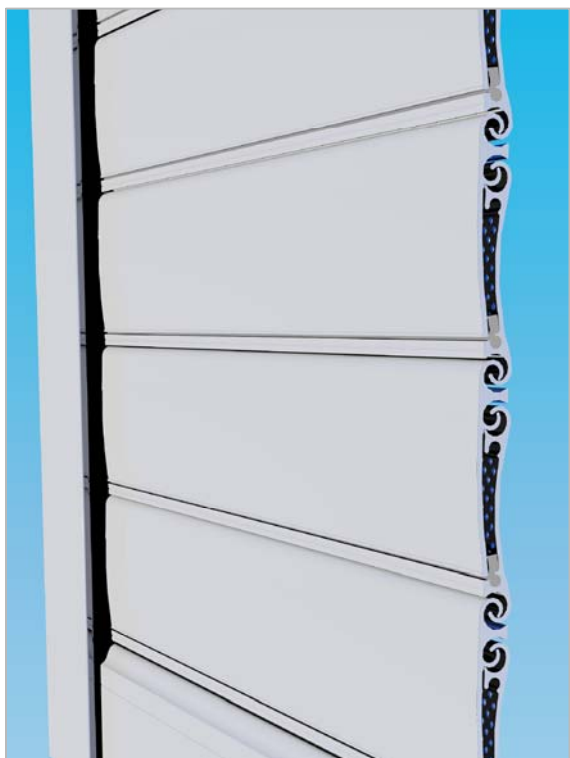


Los $\emptyset$ de enrollamiento con la lama 612 se deberán incrementar en 3.00 centímetros con respecto a los de la lama 602.



La bajera 605 se deberá usar únicamente con cepillo en la guía.
NO USAR nunca con junta.

605



Persiana de protección solar de seguridad microperforada bloqueante.

Persiana de seguridad por bloqueo mecánico de las lamas con el eje motorizado. Extruida en aleación de aluminio 6063 tratamiento T5. Espesor general entre 1.10 y 1.30mm.

Propiedades:

Peso aproximado de 9.39 kg/m²
Ancho máximo de persiana 2.75m
Alto máximo de persiana 3.00m
Medida de lama en bloqueo 51mm
Medida de lama extendida 54mm
Nº de lamas en bloqueo 19 uds/m
Nº de lamas extendidas 18 uds/m

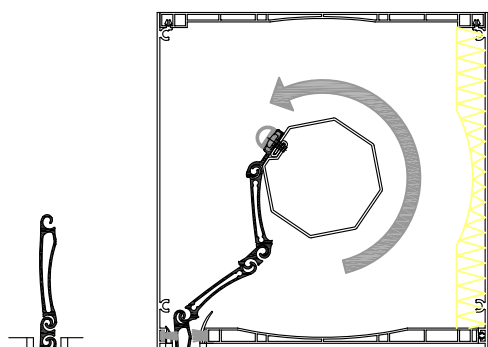
Sistema de apertura mediante proyección de la lama de control solar, obteniendo una reducción del soleamiento en el cuerpo microperforado, el cual proporciona una superficie de ventilación estimada de 12.90 dm²/m².



Persiana de protección solar de seguridad microperforada bloqueante.

NOTA:

En cajones con cuna de rodamiento este deberá ser bloqueado en su parte superior para impedir la elevación del eje al ejercer la posición bloqueante.



M.U. PATENTADO

Ref.
31090
Junta batiente
persiana

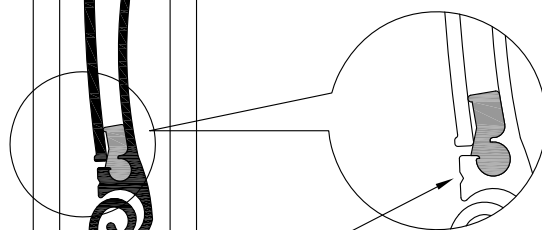
Guía 14.6 = 16mm
Guía 16 = 18mm

602

601

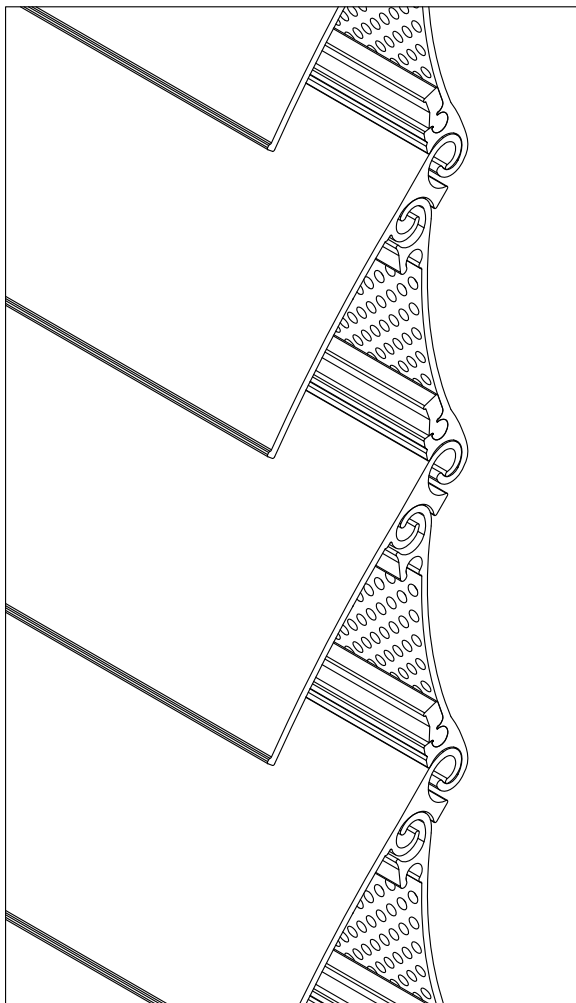
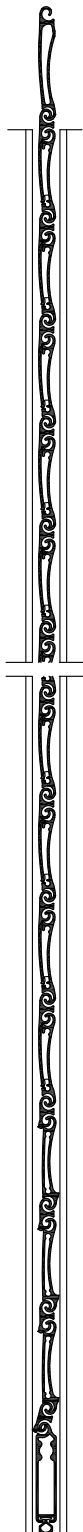
602

601

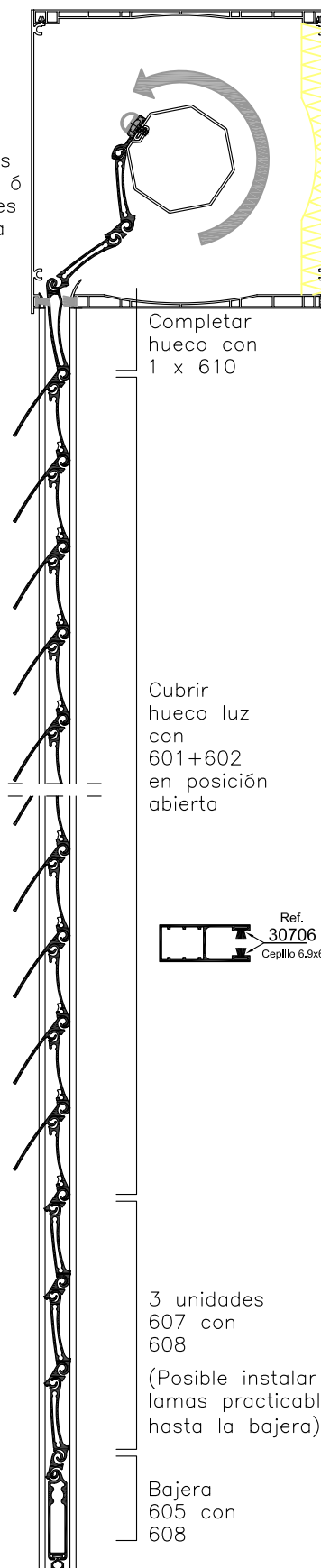


Muesca indicadora de
sentido de montaje

Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.



1x 609 con
dos 2 lamas
607 + 608 ó
3 en cajones
superiores a
225mm



Completar
hueco con
1 x 610

Cubrir
hueco luz
con
601+602
en posición
abierto

Ref.
30706
Cepillo 6,9x6

3 unidades
607 con
608

(Posible instalar
lamas practicable
hasta la bajera)

Bajera
605 con
608

Tabla de lamas por hueco

Altura de hueco	Perfil							
	601	602	605	607	608	609	610	Ø
1000	15	15	1	5	5	1	1	16
1200	19	19	1	5	5	1	1	17.5
1400	23	23	1	5	5	1	1	18.5
1600	27	27	1	5	5	1	1	18.5
1800	31	31	1	5	5	1	1	19.0
2000	35	35	1	5	5	1	1	19.5
2200	39	39	1	5	5	1	1	20.5
2500	45	45	1	5	5	1	1	—

NOTA:

- Los Ø contemplan las medidas de enrollamiento de las lamas del paño de persiana.
- El cajón deberá dimensionarse sumando 3 cm a los Ø indicados en la tabla.
- Se pueden intercalar lamas 610 para dar mayor resistencia.
- En cajones superiores a 225mm incrementar en una las referencias 607 y 608.

M.I. Registrados CEE
Patente Europea.



L



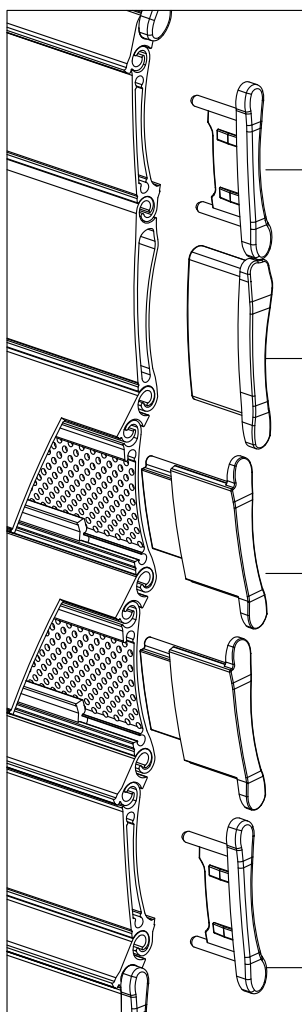
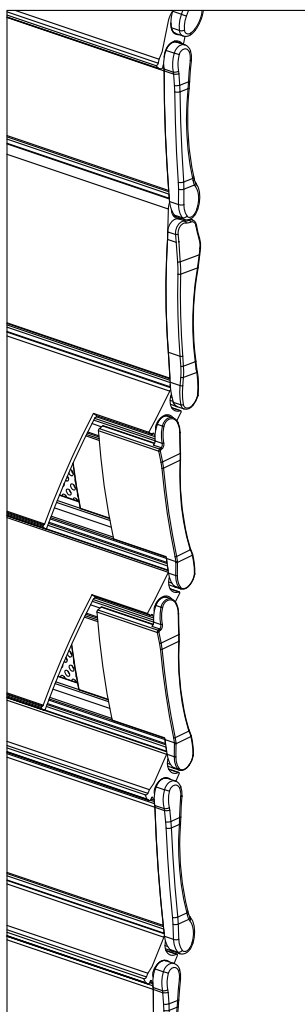
Tabla de descuentos

Perfil	601	602	605	607	608	609	610	612
								
Medida	L-20	L-20	L-12	L-20	L-22	L-20	L-20	L-20
Unidades	$\frac{H-214}{50}$	$\frac{H-214}{50}$	1	5	5	1	1	$\frac{H-214}{50}$

Nota.- En cajones superiores a 225mm incrementar en una unidad las referencias 607 y 608.



Ref.
30706
Cepillo 6.9x6



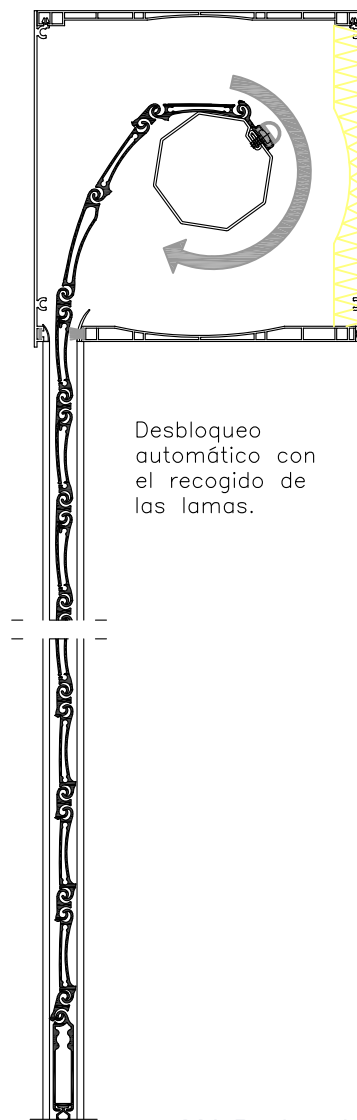
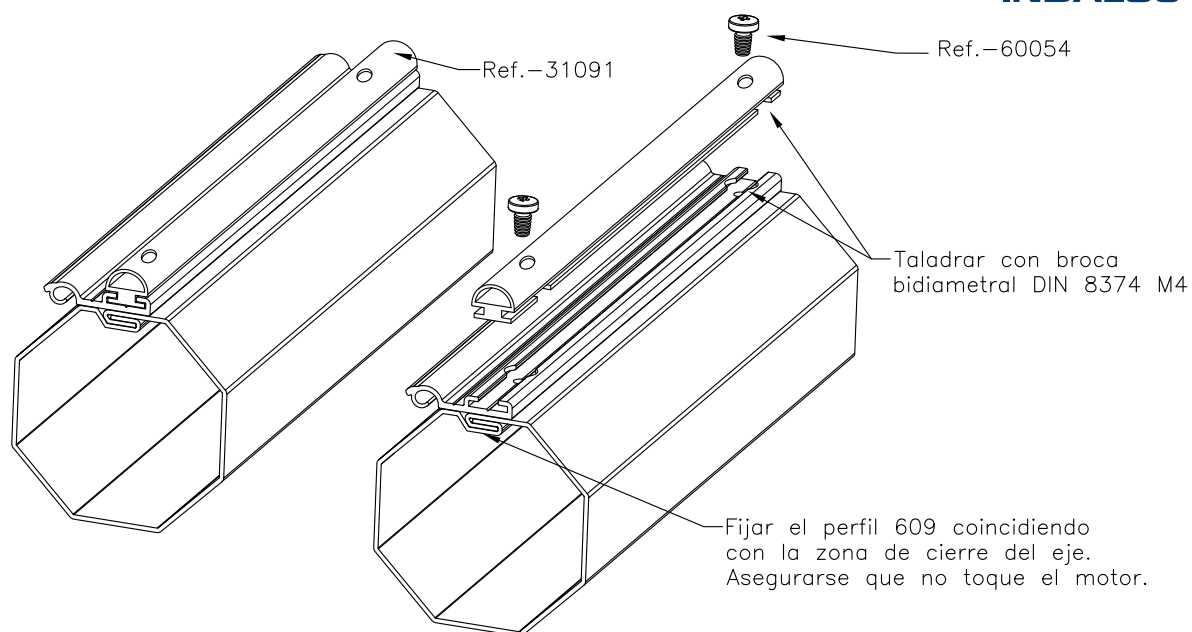
Ref.-30235
Jgo tapa 607
Instalar en lama 607

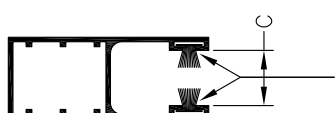
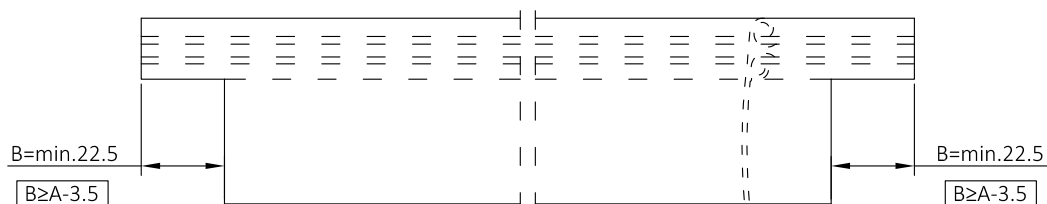
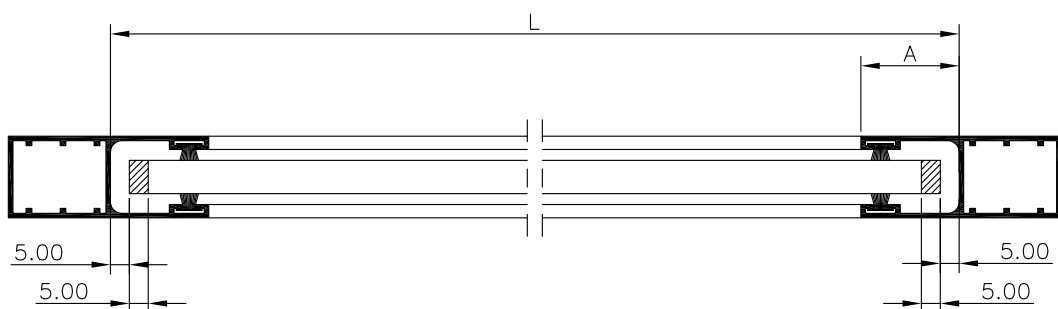
Ref.-30236
Jgo tapa 610
Instalar en lama 610

Ref.-30234
Jgo tapa 601
Instalar en lama 601

Ref.-30235
Jgo tapa 607
Instalar en lama 607

Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.



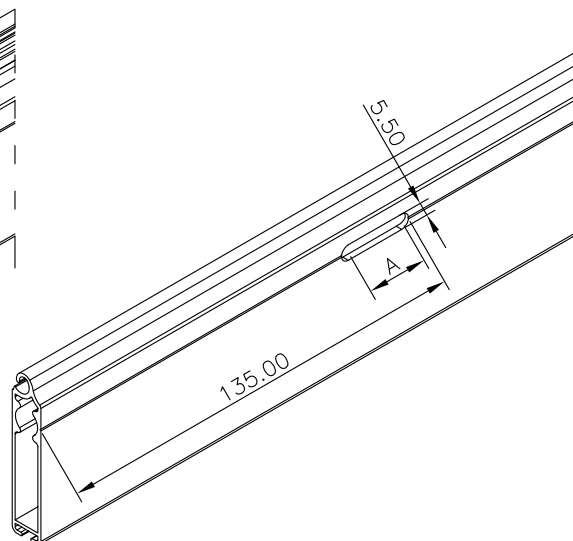
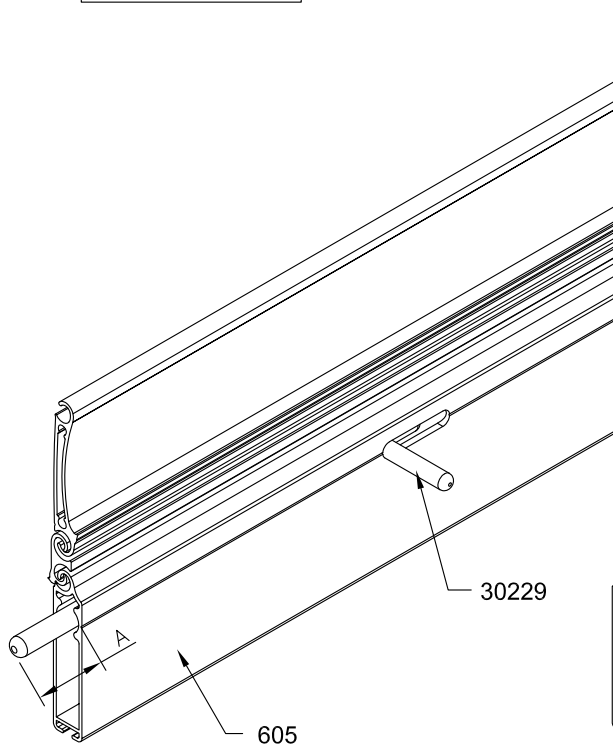


16mm > C > 14.5mm

Ref.
30706
Cepillo 6.9x6

NOTA:

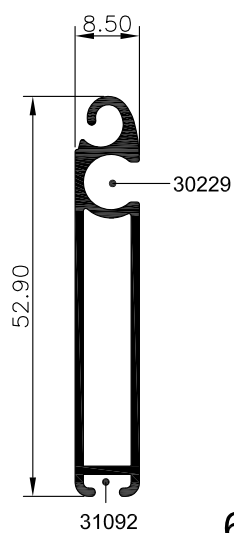
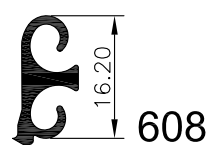
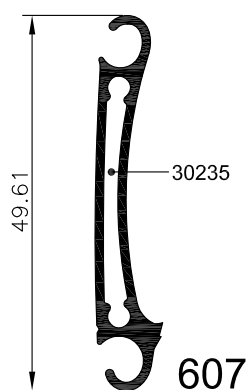
- Bloquear juntas en el canal de la guía para evitar el deslizamiento a recoger la persiana.



Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.



PERSIANA DE SEGURIDAD. AUTOBLOCANTE CIEGA 607.



611



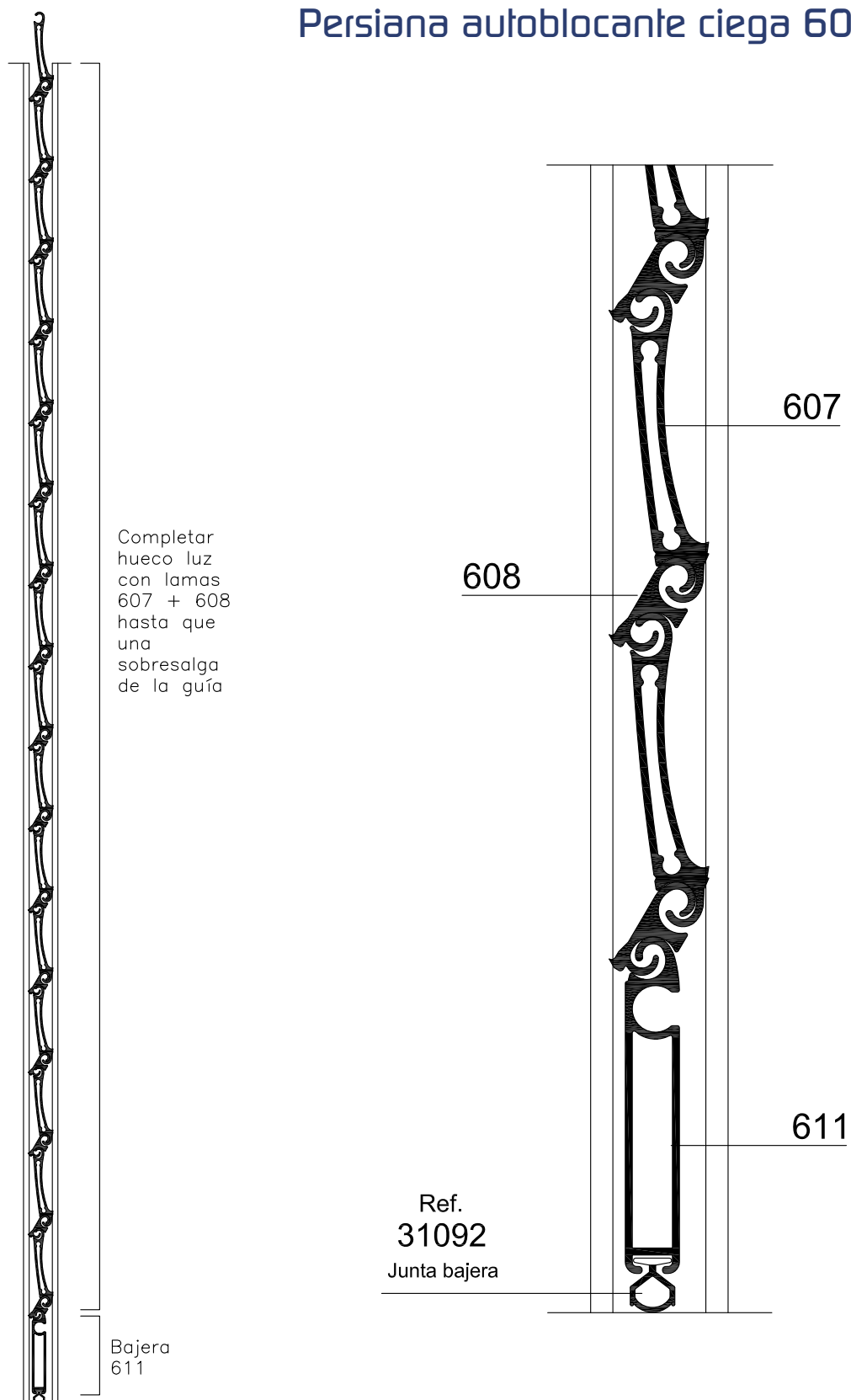
Persiana autoblocante ciega 607.

Persiana de seguridad mediante perfil autoblocante, totalmente ciega impide por completo el paso de luz. Extruida en aleación de aluminio 6063 tratamiento T5. Espesor general entre 1.10 y 1.30mm.

Propiedades:

Peso aproximado de 9.05 kg/m²
Ancho máximo de persiana 2.75m
Alto máximo de persiana 3.00m
Medida de lama en bloqueo 51mm
Medida de lama extendida 55mm
Nº de lamas en bloqueo 20 uds/m
Nº de lamas extendidas 18 uds/m

Persiana autoblocante ciega 607.



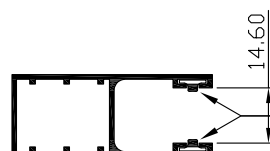


L



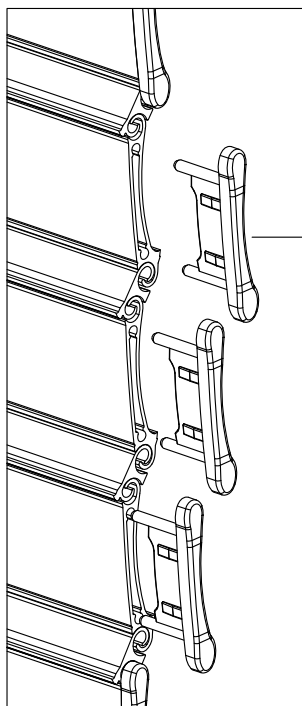
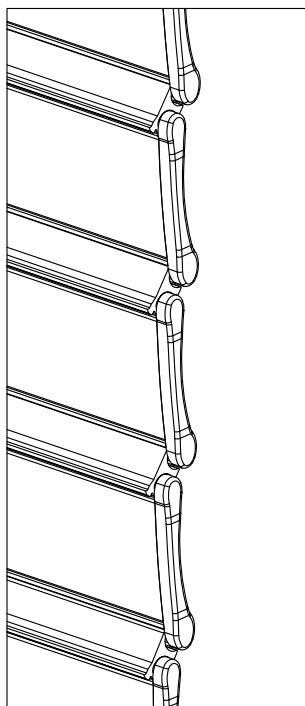
Tabla de descuentos

Perfil	607	608	611
Medida	L-20	L-22	L-12
Unidades	$\frac{H-53}{51} + 1$	$\frac{H-53}{51} + 1$	1


Ref.
31094

Junta de guía 4.00mm

Para guías de medida distinta a 14.6mm, consultar al proveedor



Ref.-30235
Jgo tapa 607
Instalar en lama 607

Tabla de lamas por hueco

Altura de hueco	Perfil			
	607	608	611	Ø
1000	19	19	1	
1200	23	23	1	
1400	27	27	1	
1600	31	31	1	
1800	35	35	1	
2000	39	39	1	
2200	43	43	1	
2500	49	49	1	

Los cálculos y dimensionamientos de las tablas contempladas en este catálogo son de carácter orientativo.

sistemas



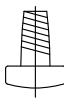
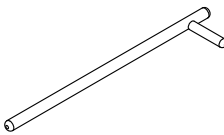
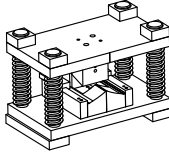
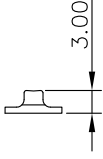
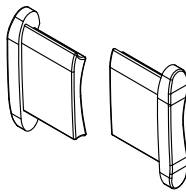
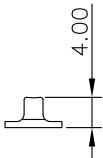
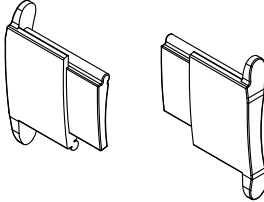
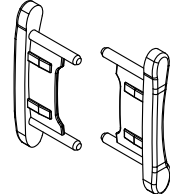
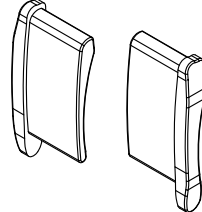


ACCESORIOS



INDALSU

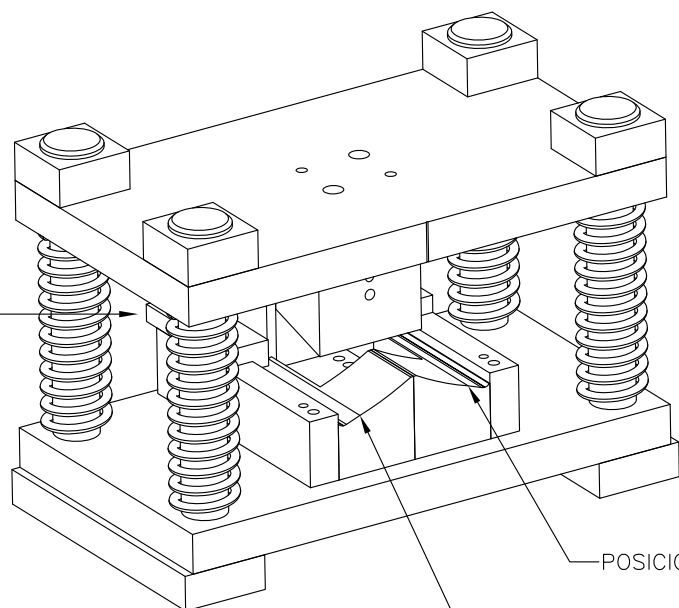
accesorio

	Ref. 31090BL 31090NE Junta batiente persiana Blanco / Negro		Ref. 30228 Tornillo eje persiana
	Ref. 31091 Junta amortiguadora para 609		Ref. 30229 Cerrojo 7mm
	Ref. 31092 Junta bajera		Ref. 60054 Troquel lama 602
	Ref. 31093 Junta de guía para microperforada 3.00mm		Ref. 30230 Jgo. tapa 603 (Microperforada)
	Ref. 31094 Junta de guía para microperforada 4.00mm		Ref. 30234BL 30234NE Jgo. tapa 601 (Protección solar) Blanco/Negro
	Ref. 30706 Cepillo 6.9x6		Ref. 30235 Jgo. tapa 607 (Protección solar)
			Ref. 30236 Tapa 610 (Protección solar)

M.I. Registrados CEE
Patente Europea.

Ref. 60054 Troquel lama 602

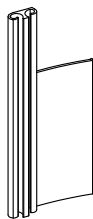
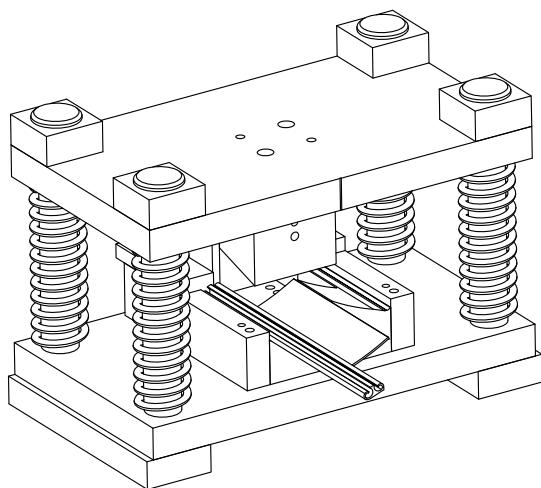
Regular cota de
mecanizado con
calzos traseros



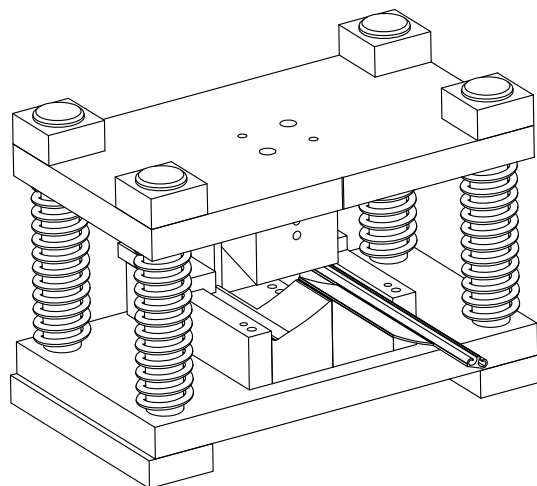
POSICION 2

POSICION 1

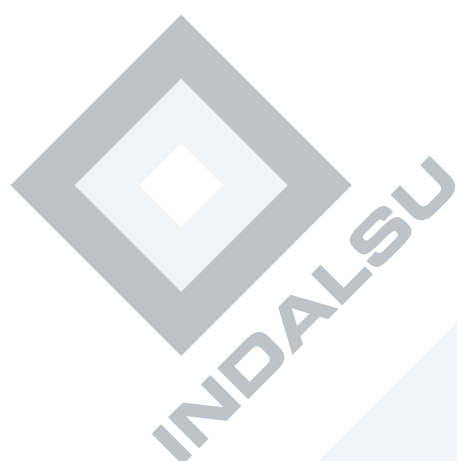
POSICION 1



POSICION 2



accesorio



INDALSU, S.A.

Fábrica y central
Ctra. de Caldas-Villagarcía, km. 25
36659 Caldas de Reyes (Pontevedra)
Tel.: 986 539 071 • Fax: 986 539 720
e-mail: indalsu@indalsu.com • web: www.indalsu.com

Atención al cliente: 902 145 541