

Av. Rodolfo Lopez 1684 Quilmes (1879) Pcia. Bs. As.  
Tel/Fax: 011-4200-1313 / 4250-6754  
4253-0126 / 4254-1171 / 4254-1246  
[info@alcenor.com](mailto:info@alcenor.com)  
[www.alcenor.com](http://www.alcenor.com)

Estimado cliente:

En esta presentación queremos hacer notar las diferencias entre la LINEA AMERICANA y las demás líneas que existen hoy en el mercado, para que Ud. antes de decidir tenga la mayor información, y pueda hacer así la mejor elección, pasamos a detallarlas:

**DISEÑO EXCLUSIVO:** Basado fundamentalmente en las líneas clásicas, perdurables en el tiempo, pero siempre vigentes de las aberturas en madera, y con los beneficios y prestaciones que solo puede brindar el ALUMINIO, esta es una de las diferencias más notables de la LINEA AMERICANA.

**COMPATIBILIDAD:** La cuál se expresa a través de la utilización de accesorios preexistentes en el mercado, (NO EXCLUSIVOS) que Ud. podrá proveerse a través nuestro, con un amplio stock ó de su proveedor habitual, eso hace que Ud. pueda elegir distintos diseños y calidades en accesorios según sus gustos y necesidades, este beneficio se ha logrado por la utilización del sistema de CANAL EUROPEO.

**VERSATILIDAD:** Esta relacionada a la exigua cantidad de perfiles para desarrollar los distintos tipos de aberturas (corredizas, banderolas, puertas, etc.), que permite el máximo aprovechamiento de los mismos lo cual se traduce en menor desperdicio y por consecuencia en ahorro de dinero.

**SIMPlicidad:** Se ve reflejada en varios sectores dentro de la estructura de su empresa, en la parte ventas, administración y producción al poder aplicar los sistemas de cotización, costos y optimización de perfiles de la LINEA AMERICANA realizados por Lepton Sistemas en su programa WINMAKER y PCA de Sistemas Eme para nuestra línea, y en la parte de producción lo notara el armador, en el proceso de punzonado por sus completos pero escasos maquinados comparados con otras líneas de iguales prestaciones, compatibilidad también esta reflejada en su posibilidad de usar complementos de otras líneas (columnas, unioneros, etc.), esto esta dado por su base de 45 mm.

**ECONOMIA:** El desarrollo logrado en el maquinado de perfiles determina la unificación en una sola punzonadora para toda la LINEA AMERICANA que se complementa con una fresa para vidrio repartido y otra que realiza el fresado del zócalo de puerta (3206), travesaño de puerta (3205), como así también el travesaño de marco (3211), esto determina un ahorro en herramiental, otro ahorro significativo lo da la utilización del sistema de optimización del programa WINMAKER para LINEA AMERICANA y también como hemos mencionado anteriormente la escasa cantidad de perfiles, hacen que la LINEA AMERICANA sea una excelente elección a la hora de ahorrar, manteniendo calidad y prestaciones al más alto nivel.

**CALIDAD:** Se hace notar en la extrusión, a partir de la materia prima de ALUAR ARGENTINA S.A. realizando perfiles con aleación AL6063 T-6 como también se puede observar en los perfiles tratados con pintura en poliéster de la mejor calidad por consecuencia con la mejor terminación superficial, la misma calidad que se denota en la elección de los accesorios que la componen, y colocan en un sitio privilegiado, por sus rodamientos a ruleman, escuadras automáticas, cierres laterales, bisagras de dos y tres cuerpos, etc., con la mejor prestación, esto define, la excelente calidad de la LINEA AMERICANA.

**HERMETICIDAD:** Este es uno de los beneficios técnicos más importantes que nos brinda la LINEA AMERICANA y que se expresa, en la ventana corrediza a través de su cierre hermético que se obtiene debido al perfil de hoja perimetral (3002, 3006, 3102, 3112, 3116) y su continuidad en felpa dado por su corte a 45°, este concepto también se obtiene en su perfil de cruce central que tiene la ventaja de poseer la felpa no expuesta y así lograr una mayor hermeticidad en su cruce, tiene también un beneficio extra en el caso de

ventanas en vidrio repartido donde el palillo no choca contra la felpa en el cruce central, produciendo un salto y haciendo que se traben sus hojas al desplazarlas, no hay que dejar de mencionar lo obvio pero no por eso menos importante que es, la caja de agua que permite resolver los problemas de filtraciones de aire y agua, como así también sus cierres laterales que le dan prestancia a nuestra línea mientras que obtienen ese preciado concepto de hermeticidad.

En lo que se refiere a ventana de abrir, oscilobatiente, banderola y proyectante la LINEA AMERICANA tiene el sistema de CAMARA COMPENSADORA, ésta logra el máximo de hermeticidad a través del burlete de junta abierta (B-66) el que se cierra con más presión sobre la hoja cuanto más fuerza ejerza el viento sobre la abertura para luego ayudar al drenaje del agua por la tapa desagüe con válvula (T-69), este cierre tan hermético se completa con el segundo contacto que se logra en el interior con el burlete doble contacto (AEL). La puerta también fue concebida con el concepto de máxima hermeticidad y se refleja en su excelente cierre doble contacto con los burletes que lo hacen posible.

BELLEZA: Se puede apreciar en la elegancia de sus líneas, en algunos detalles de sobriedad como la posibilidad de usar el perfil de bisagra (3213) el que cumple con la función de abisagrarse tanto ventanas banderolas como proyectantes permaneciendo oculto logrando esa sobriedad en aberturas de pequeñas dimensiones y a su vez ahorrar dinero en herrajes, no podemos dejar de mencionar un detalle de belleza, distinción y exclusividad que es la posibilidad de combinar colores en toda su línea de aberturas a través del vidrio repartido combinado con sus tapas y el perimetral, con varias opciones, como por ejemplo, abertura pintada en blanco ó negro y perfil perimetral (3207), v/repartido (3214) en anodizado oro pulido con sus tapas (3215) en el color base de la abertura, detalles nunca antes vistos y resueltos fácilmente con un fresado en el palillo de v/repartido (3214), realizado con la misma fresa del v/repartido común (3004). Otro desarrollo logrado en pos de la excelencia es la posibilidad, de curvar los perfiles necesarios para obtener, aberturas de medio y cuarto punto en paño fijo, ventana de abrir, oscilobatientes y puerta, en v/simple, repartido y D.V.H. para cada una de estas tipologías. Seguimos enumerando detalles de belleza y exclusividad de la LINEA AMERICANA y para ello vamos a resaltar su contramarco y antepecho únicos en el mercado, lo que hace realzar la vista de nuestras aberturas, no podemos dejar de mencionar, la prestancia de la puerta con la posibilidad de armar distintos y exclusivos diseños con uno ó más tableros, que ponen a prueba la imaginación y creatividad de nuestros clientes, esa misma creatividad que queremos incentivar para que puedan así plasmar a través nuestro, sus inquietudes y necesidades, las cuales serán bien recibidas.

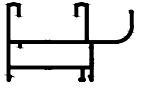
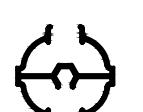
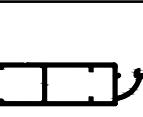
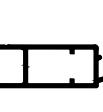
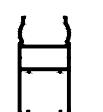
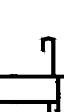
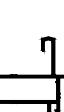
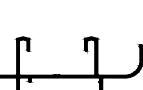
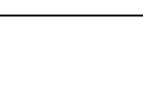
Ratificando lo ya expuesto quedamos abiertos a recibir todo tipo de comentarios y sugerencias de vuestra parte para mejorar nuestros productos y servicios.

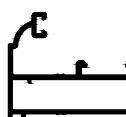
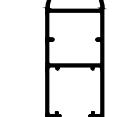
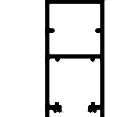
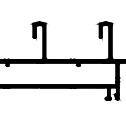
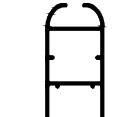
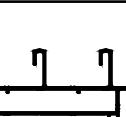
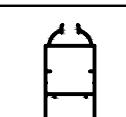
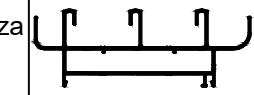
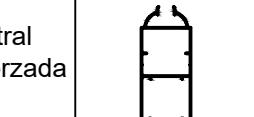
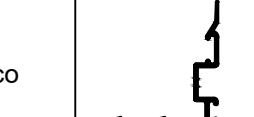
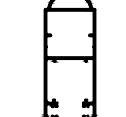
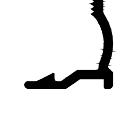
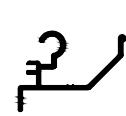
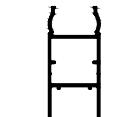
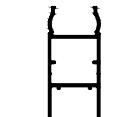
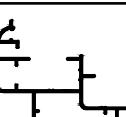
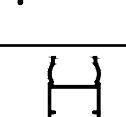
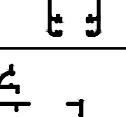
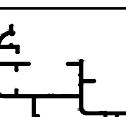


Mauricio J. Costantino  
Socio Gerente

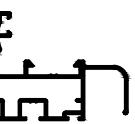
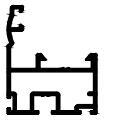
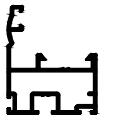
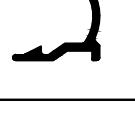
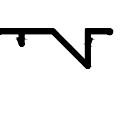
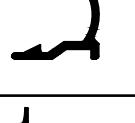
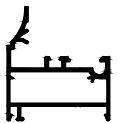
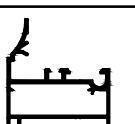
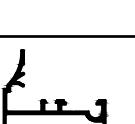
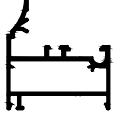
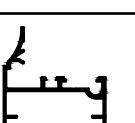
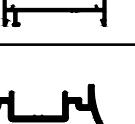
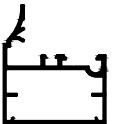
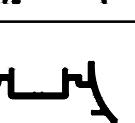
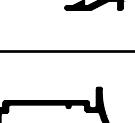
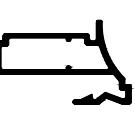
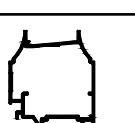
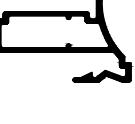
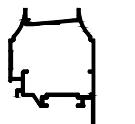
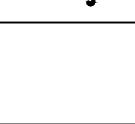
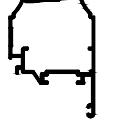
Introduccion	3
Lista de perfiles	5
<b>CLASICA</b>	
Ventana corrediza	9
Ventana corrediza reforzada	13
Paño fijo	17
Ventana corrediza 3 guias	21
Ventana guillotina	27
Ventana de abrir / oscilobatiente / banderola / ventiluz y desplazable	35
Ventana de abrir y oscilobatiente	69
Ventana banderola y ventiluz	69
Ventana desplazable	69
<b>COMBINADA</b>	
Ventana de abrir y oscilobatiente	31
Ventana banderola y ventiluz	37
Ventana desplazable	43
Paño fijo	47
Postigo de rebatir fijo y regulable	51
Puerta de rebatir	57
<b>VARIOS</b>	
Complementos	64
Combinaciones	67
Descuentos para opcion 3201 pesado	69
Ventana corrediza corte 45° para combinar con LINEA 6000	71
Compatibilidad de perfiles	77
Perfiles para curvar y calculo de compensadores	81
Lista de accesorios	83
Punzonadora y punzanados	87
Taqueado de vidrios	95

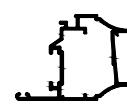
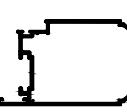
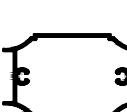
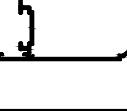
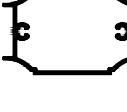
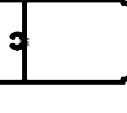
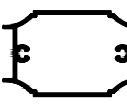
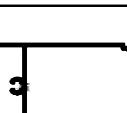
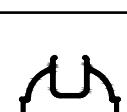
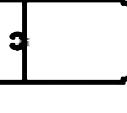
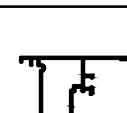
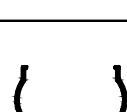
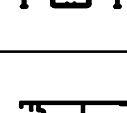
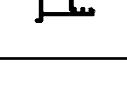
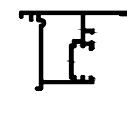
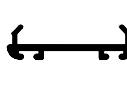
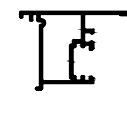
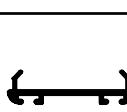
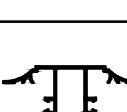
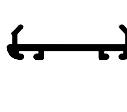
## Lista de perfiles

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION	FORMA
3001	4.230	Marco v.corrediza	
	6200		
	Pag. 9		
3002	3.920	Hoja perimetral v.corrediza VS y VR	
	6030		
	Pag. 9		
3003	1.390	Encuentro central de hoja v.corrediza	
	6030		
	Pag. 9		
3004	2.090	Travesaño VR	
	6030		
	Pag. 10		
3005	2.090	Mosquitero v.corrediza	
	6030		
	Pag. 10		
3006	3.860	Hoja perimetral v.corrediza DVH	
	6030		
	Pag. 9		
3007	1.750	Contramarco	
	6300		
	Pag. 64		
3008	2.590	Contramarco Antepecho	
	6030		
	Pag. 64		
3009	1.710	Encuentro v.corrediza 4 hojas	
	6030		
	Pag. 9		
3010	3.830	Hoja perimetral v.corrediza 6000 VS	
	6030		
	Pag. 71		
3101	5.380	Marco v.corrediza	
	6200		
	Pag. 9		

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION	FORMA
3107	4.130	Marco paño fijo	
	6200		
	Pag. 17		
3108	1.130	Contravildrio VS	
	6030		
	Pag. 17		
3109	0.850	Contravidrio DVH	
	6030		
	Pag. 17		
3110	4.460	Hoja perimetral v.corrediza reforzada 6000 VS	
	6030		
	Pag. 71		
3111	7.730	Marco v.corrediza 3 guias	
	6200		
	Pag. 21		
3112	4.220	Hoja perimetral v.corrediza reforzada VS y VR	
	6030		
	Pag. 13		
3113	1.540	Contramarco	
	6030		
	Pag. 13		
3114	2.590	Contravidrio DVH	
	6030		
	Pag. 17		
3115	2.280	Soporte tapacinta	
	6150		
	Pag. 18		
3116	4.350	Hoja perimetral v.corrediza reforzada DVH	
	6030		
	Pag. 13		
3120	6.030	Marco v.guillotina	
	6030		
	Pag. 27		

## Lista de perfiles

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION	FORMA
3122	3.380	Hoja con tirador v.guillotina	
	6030		
	Pag. 27		
3123	2.890	Hoja v.guillotina	
	6030		
	Pag. 27		
3125	1.360	Contramarco atornillable	
	6200		
	Pag. 64		
3127	0.840	Tapa compensador v.guillotina	
	6030		
	Pag. 7		
3128	0.960	Contravidrio v.guillotina VS	
	6030		
	Pag. 7		
3129	0.890	Contravidrio v.guillotina DVH	
	6030		
	Pag. 7		
3201	4.180	Marco v. de abrir, banderola, proyectante, paño fijo y puerta	
	6200		
	Pag. 7		
3201P	6.220	Marco v. de abrir, banderola, proyectante, paño fijo y puerta pesado	
	6200		
	Pag. 7		
3202	2.460	Contravidrio de paño fijo	
	6030		
	Pag. 7		
3116	2.110	Contravidrio de paño fijo	
	6030		
	Pag. 7		
3203	5.530	Hoja v. de abrir, banderola y proyectante	
	6030		
	Pag. 7		

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION	FORMA
3203V	4.960	Hoja v. de abrir, banderola y proyectante	
	6200		
	Pag. 7		
3204	6.360	Parante p. de rebatir	
	6200		
	Pag. 7		
3205	6.980	Travesaño p. de rebatir y hoja 3203	
	6030		
	Pag. 7		
3206	8.050	Zocalo p. de rebatir	
	6030		
	Pag. 7		
3207	1.190	Perimetral VS y VR	
	6030		
	Pag. 7		
3208	1.470	Perimetral DVH	
	6030		
	Pag. 7		
3209	5.120	Batiante v. de abrir y p. de rebatir	
	6030		
	Pag. 7		
3210	2.030	Porta felta para zocalo de puerta	
	6030		
	Pag. 7		
3211	5.980	Travesaño de marco 3201/3201P	
	6030		
	Pag. 7		
3212	3.040	Bajo relieve de tablero	
	6030		
	Pag. 7		
3213	1.930	Bisagra de v. banderola y proyectante	
	6030		
	Pag. 7		

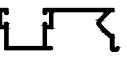


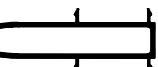
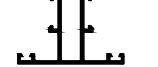
## Lista de perfiles

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION		FORMA
3214	2.350	Travesaño VR combinado		
	6030			
	Pag. 7			
3215	0.480	Tapa travesaño VR combinado		
	6030			
	Pag. 7			
3216	1.900	Perimetral DVH 22mm		
	6030			
	Pag. 7			
3217	7.600	Revestimiento tubular		
	6030			
	Pag. 7			
3218	1.580	Perimetral VS y postigo		
	6030			
	Pag. 7			
3305	3.7340	Mosquitero reforzado v.corrediza		
	6030			
	Pag. 7			
3308	0.720	Guia sup. inf. para mosquitero 3005		
	6030			
	Pag. 7			
3318	5.970	Refuerzo parante central 3002/6, 3112/6, v.corrediza		
	6030			
	Pag. 7			
3901	4.530	Premarco v.corrediza 3 guias		
	6150			
	Pag. 7			
61	1.060	Mosquitero chico		
	6020			
	Pag. 21			
129	0.720	Tapa doble compensador		
	6030			
	Pag. 27			

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION		FORMA
716	3.690	Tapacinta		
	6020			
	Pag. 18			
Bonificado				
855	1.040	Terminal tablilla postigo regulable		
	6020			
	Pag. 52			
826P 826S	1.940	Tablilla postigo punzonada o sin punuar		
	6020			
	Pag. 52			
1281	1.560	Tablilla de postigo regulable		
	6020			
	Pag. 52			
2748P 2748S	1.560	Tablilla postigo punzonada o sin punzonar		
	6020			
	Pag. 52			
3000	1.450	Perimetral VR		
	6030			
	Pag. 28			
3901	4.530	Premarco v.corrediza 3 guias		
	6150			
	Pag. 21			
5989 PLEPO	1.190	Varilla de accionamiento aluminio o poliamida		
	6030			
	Pag. 18			
6089	3.810	Rotula M 175°/140°		
	6150			
	Pag. 66			
6090	3.360	Rotula H 175°/140°		
	6000			
	Pag. 66			
6205	2.520	Premarco		
	6150			
	Pag. 10			
Bonificado				

## Lista de perfiles

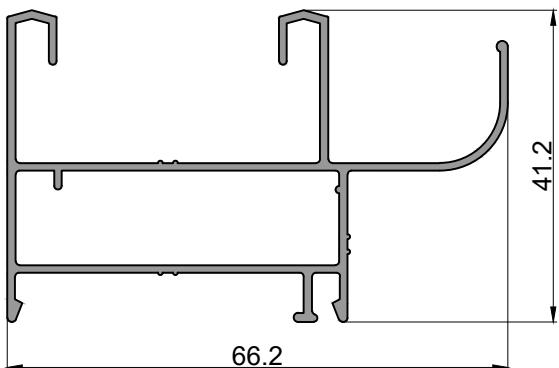
COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION	FORMA
6213	1.850	Acople	
	6150		
	Pag. 66		
6243	3.710	Guia cortina comun	
	6150		
	Pag. 18		
6244	5.600	Guia cortina barrio	
	6150		
	Pag. 66		
6255	2.810	Mosquitero	
	6150		
	Pag. 72		
6256	3.140	Travesaño mosquitero	
	6150		
	Pag. 72		

COD.	Kg/tira Largo(mm)	DESCRIPCION	FORMA
6261	7.870	Columna acople reforzada	
	6150		
	Pag. 66		
6262	4.500	Columna 90°	
	6150		
	Pag. 66		
6264	4.160	Travesaño paño fijo	
	6150		
	Pag. 17		
6265	2.980	Columna 45°	
	6150		
	Pag. 66		
10192P 10192S Bonificado	1.740	Tablilla postigo punzonada o sin punzonar	
	6020		
	Pag. 52		

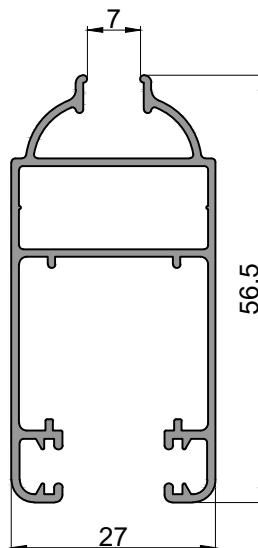
El peso expresado es estimado, por tira y se refiere a perfiles en natural, para pintados estimar un 5% mas

## Para la fijacion y el sellado

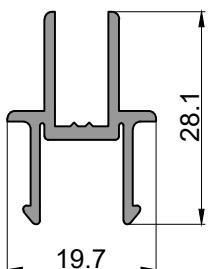
- 1) Para la fijación de contramarco atornillable en umbral de marco y sin importar el largo del mismo sólo se colocarán dos tornillos punta mecha en sus dos extremos a 30mm de los mismos
- 2) Para la colocación de los tapones en umbral de marco se utilizará el dispositivo de colocación para el tapón correspondiente LAT19/20/24/27, previa introducción del tapón se colocara sellador en su perímetro para su correcta fijación y sellado. Aplica solamente para ventana / puerta corrediza y ventana guillotina.
- 3) A todo marco se le deberá colocar sellador en cada unión de sus extremos antes del armado y ajuste final de la escuadra.

**Ventana corrediza**


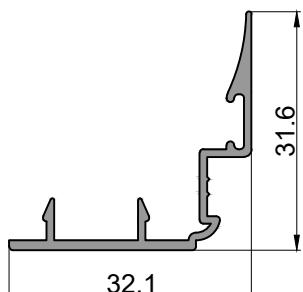
**3001**  
Marco  
4.231 kg/tira  
Largo: 6200 mm



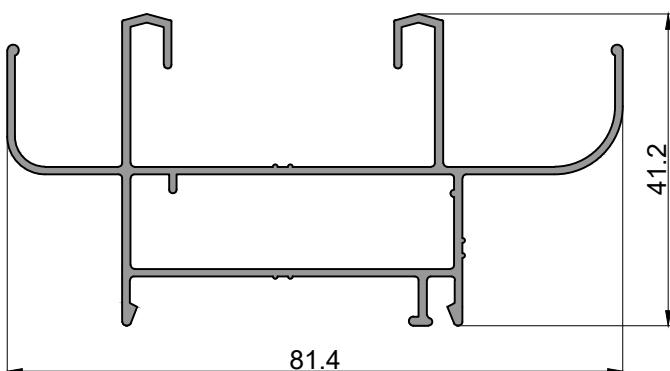
**3002**  
Hoja perimetral ventana  
corrediza para VS y VR  
3.319 kg/tira  
Largo: 6030 mm



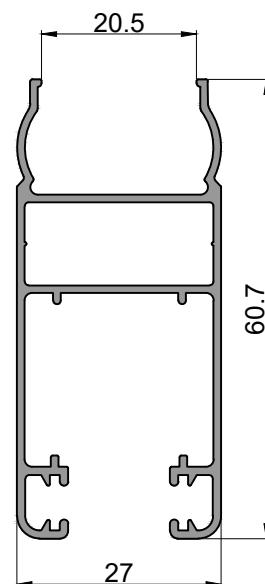
**3009**  
Encuentra 4 hojas  
1.710 kg/tira  
Largo: 6030 mm



**3003**  
Encuentro central de hoja  
1.396 kg/tira  
Largo: 6030 mm

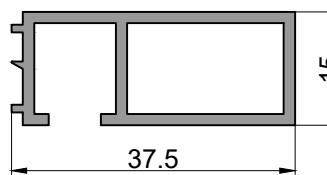


**3101**  
Marco perimetral  
5.375 kg/tira  
Largo: 6200 mm

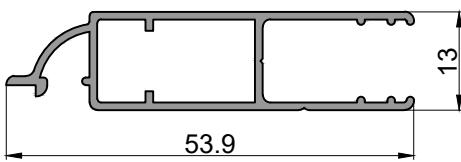


**3006**  
Hoja perimetral DVH  
3.859 kg/tira  
Largo: 6030 mm

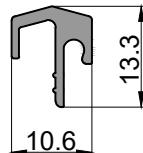
## LINEA AMERICANA



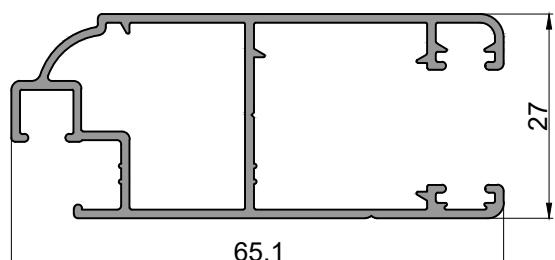
6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm  
Bonificado



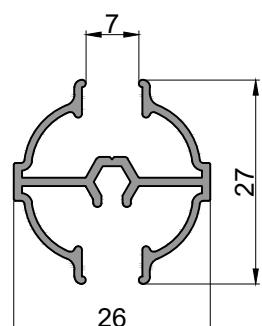
3005  
Mosquitero  
2.640 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3308  
Guia mosquitero  
0.770 kg/tira  
Largo: 6030 mm

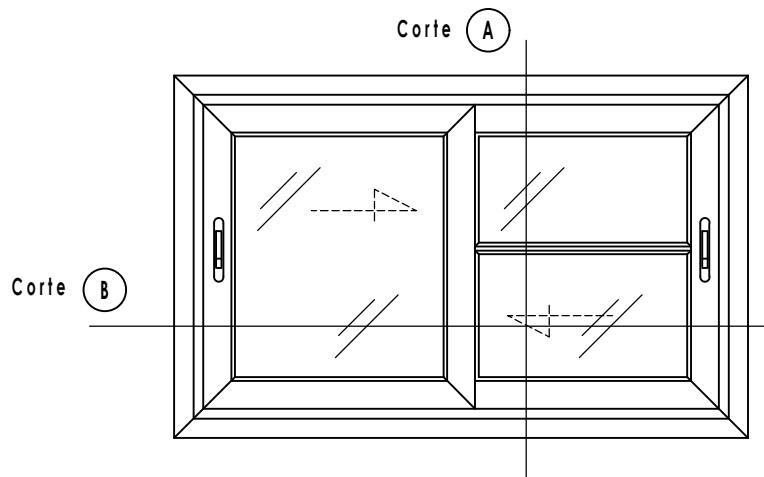


3305  
Mosquitero  
2.640 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3004  
Travesaño VR  
1.396 kg/tira  
Largo: 6030 mm

ACCESORIOS PARA VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO DE 2 GUIAS						
CODIGOS		DESCRIPCION		FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1					
CUNES3PVC	LAB2/2					
CUNES4PVC						
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
FEL76	LAC1	C14	Felpa de 7x6 mm Felpa de 7x6 mm con fin-seal		4A+4H	
FEL76FS						
FEL745	LAC2	C8	Felpa de 7x4,5 mm.		1HxHoja	
FEL545	LAC3		Felpa de 5x4,5mm.		1HxHoja	Agregar p/op- cion hojas 3112/6
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		4Un.	
E97	LAE2		Escuadra de armado hojas		4Un.xHoja	
E98LA	LAE8	E98	Escuadra alineamiento de hoja		8Un.xHoja	
H56AL	LAH1	H56	Cierre lateral c/kit perimetral (zamac o aluminio)		2Un.	P/opcion 4/6 hojas agregar 1 cierre
R393304	LAR1		Rueda fija a ruleman hasta 60Kg			
R483300	LAR2	R48	Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg			
R493302	LAR3	R49	Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg		2Un.xHoja	
T93A	LAT1		Tapon central cruce de hojas		2Un.xCruce	
T90	LAT4		Tope guia parante central		2Un.xHoja	
T94	LAT5		Boca desague caja de agua		2Un.	
T127	LAT6	BAT-937 T127	Juego de topes laterales de hojas		1Jgo.	
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		3Un.	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		2Un.xHoja	
LAT19	LAT19		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3001/3101		2Un.	

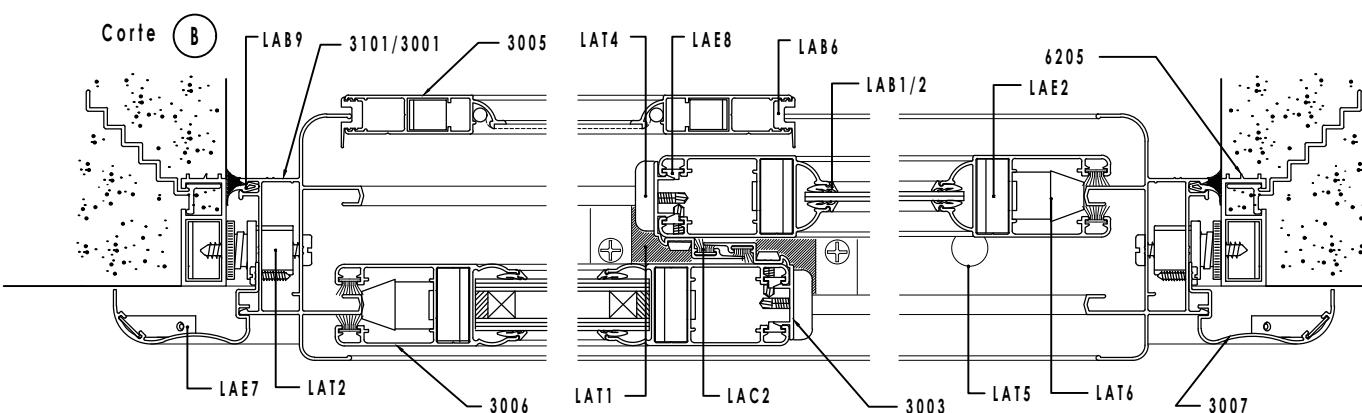
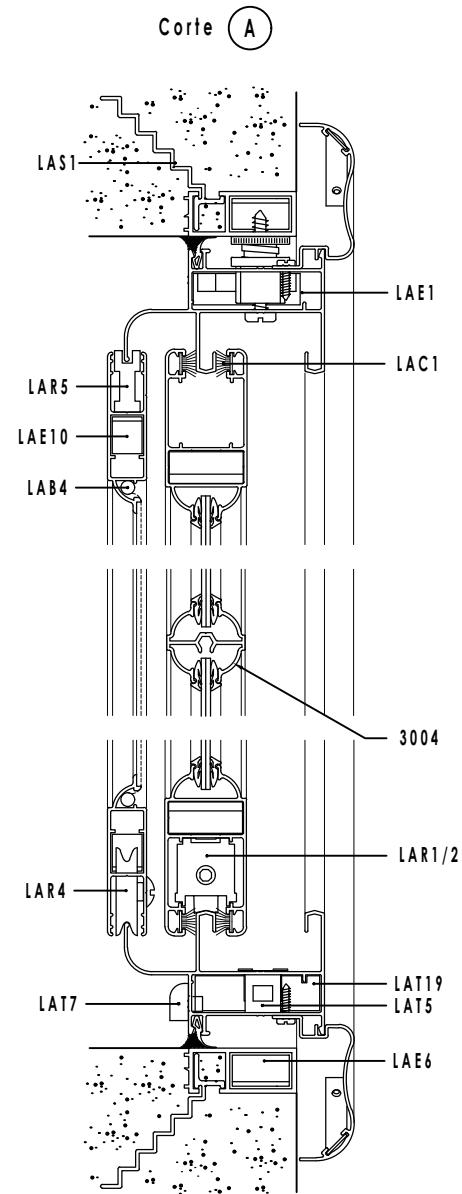


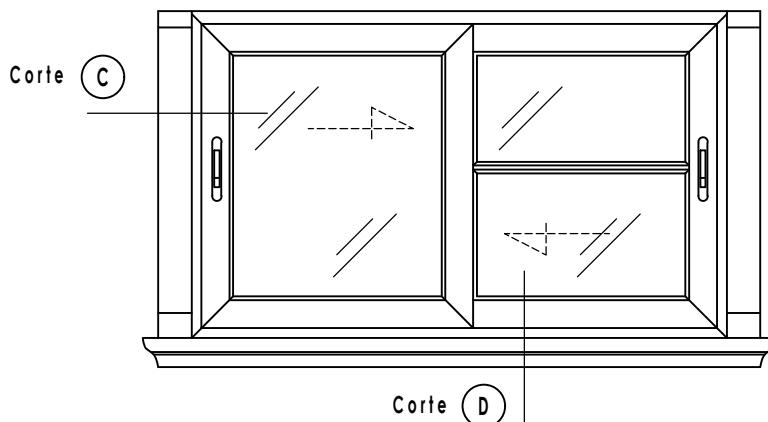
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3001/3101	Marco	2	A	45° 45°
3001/3101	Marco	2	H	45° 45°
3002/6	Hoja	4	(A/2)-10mm	45° 45°
3002/6	Hoja	4	H-66mm	45° 45°
3003/3305	Encuentro	2	H-66mm	90° 90°
3003/3305	Mosquitero	2	(A/2)-12mm	45° 45°
3003/3305	Mosquitero	2	H-65mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

Opción 4 hojas

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3002/6	Hoja	8	(A/4)+6mm	45° 45°
3002/6	Hoja	8	H-66mm	45° 45°
3003	Encuentro	4	H-66mm	90° 90°
3009	Encuentro 4 h.	1	H-91mm	90° 90°

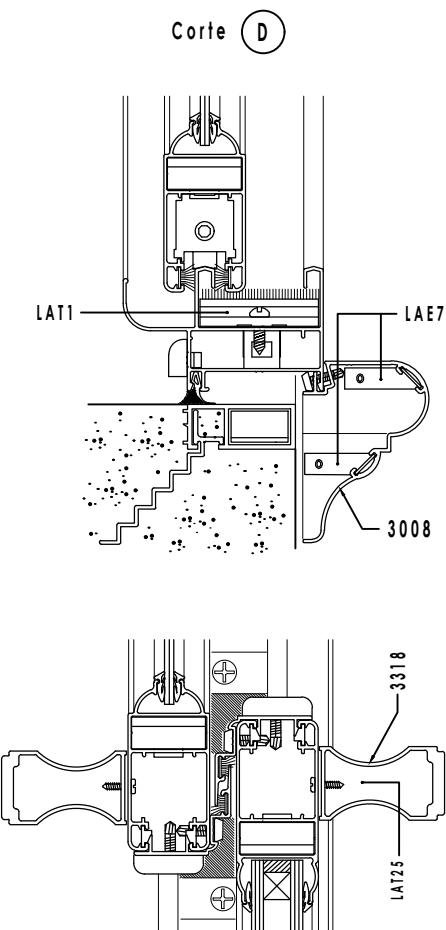
Para opción de 3 hojas comunicarse con el proveedor





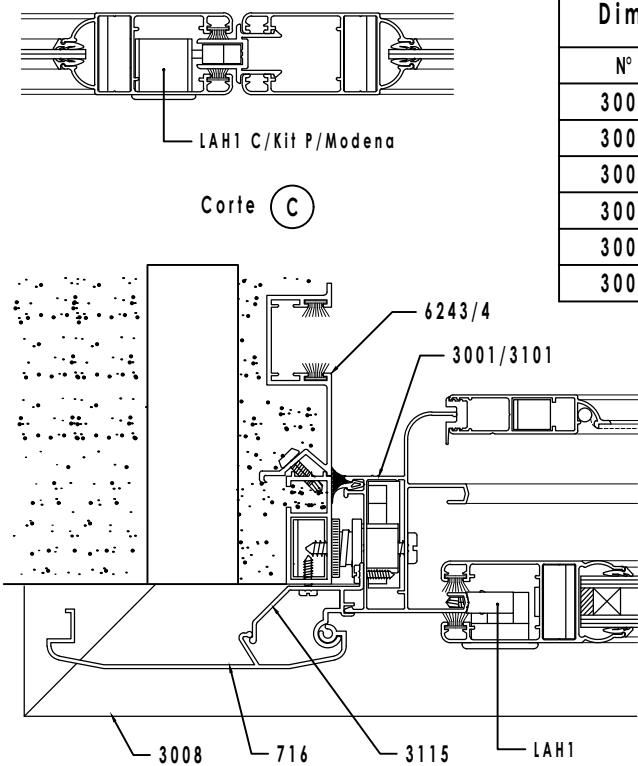
Con guia y antepecho

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°



Detalle: Relieve en hojas

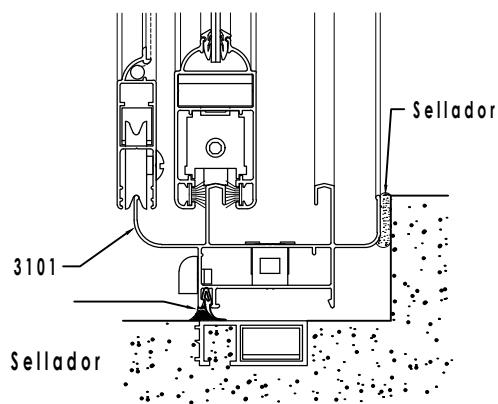
Detalle encuentro 4 hojas

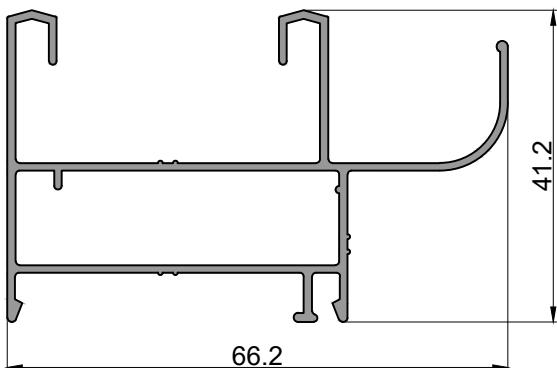


Singuia con contramarco y antepecho

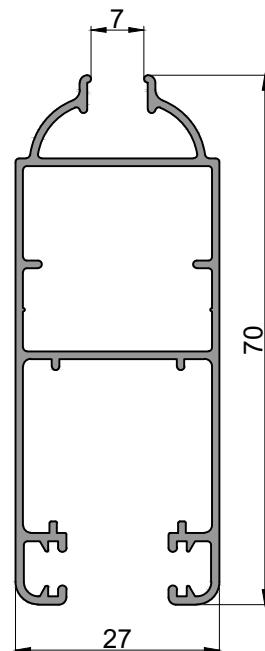
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°

Detalle de umbral en puerta corrediza

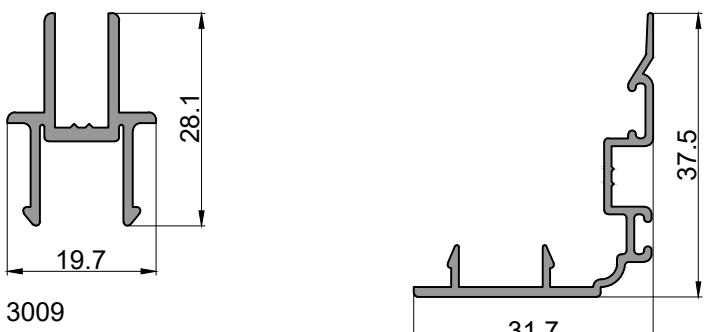


**Ventana corrediza reforzada**


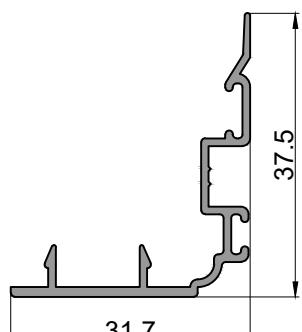
**3001**  
Marco  
4.231 kg/tira  
Largo: 6200 mm



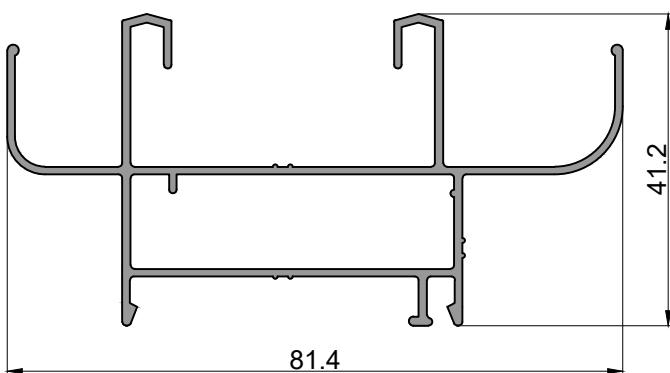
**3112**  
Hoja perimetral ventana  
corrediza reforzada  
4.221 kg/tira  
Largo: 6030 mm



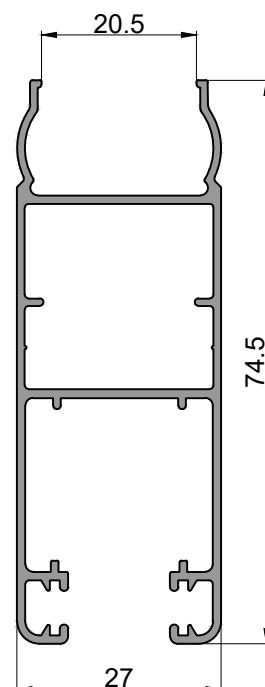
**3009**  
Encuentro 4 hojas  
1.710 kg/tira  
Largo: 6030 mm



**3113**  
Encuentro central de hoja  
reforzada  
1.540 kg/tira  
Largo: 6030 mm

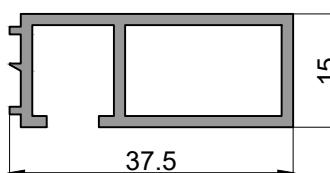


**3101**  
Marco perimetral  
5.375 kg/tira  
Largo: 6200 mm

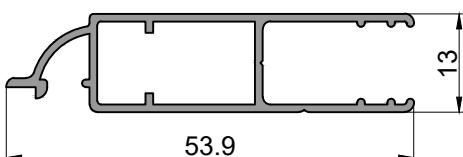


**3116**  
Hoja perimetral  
reforzada DVH  
4.355 kg/tira  
Largo: 6030 mm

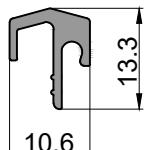
## LINEA AMERICANA



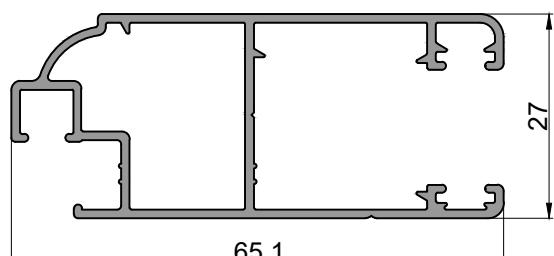
6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm  
Bonificado



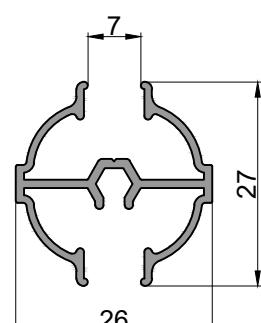
3005  
Mosquitero  
2.640 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3308  
Guia mosquitero  
0.770 kg/tira  
Largo: 6030 mm

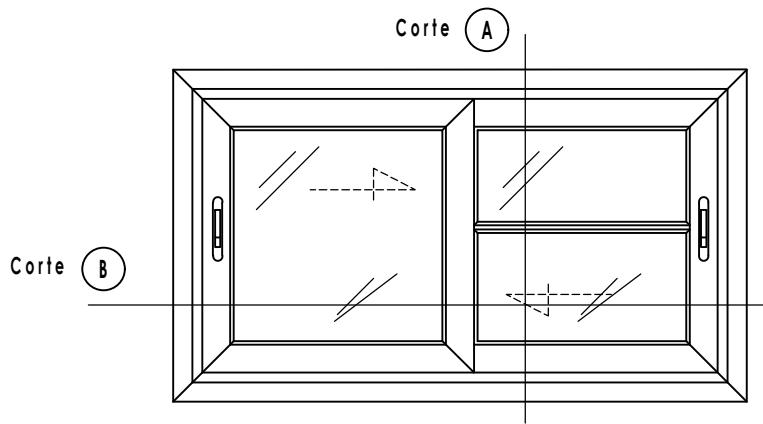


3305  
Mosquitero  
2.640 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3004  
Travesaño VR  
1.396 kg/tira  
Largo: 6030 mm

ACCESORIOS PARA VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO DE 2 GUIAS						
CODIGOS		DESCRIPCION		FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1					
CUNES3PVC	LAB2/2					
CUNES4PVC						
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
FEL76	LAC1	C14	Felpa de 7 x 6 mm Felpa de 7 x 6 mm con fin-seal		4A+4H	
FEL76FS						
FEL745	LAC2	C8	Felpa de 7 x 4,5 mm.		1HxHoja	
FEL545	LAC3		Felpa de 5 x 4,5mm.		1HxHoja	Agregar p/op- cion hojas 3112/6
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		4Un.	
E97	LAE2		Escuadra de armado hojas		4Un.xHoja	
E98LA	LAE8	E98	Escuadra alineamiento de hoja		8Un.xHoja	
H56AL	LAH1	H56	Cierre lateral c/kit perimetral (zamac o aluminio)		2Un.	P/opcion 4/6 hojas agregar 1 cierre
R393304	LAR1		Rueda fija a ruleman hasta 60Kg			
R483300	LAR2	R48	Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg			
R493302	LAR3	R49	Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg			
T93A	LAT1	T93	Tapon central cruce de hojas		2Un.xCruce	
T90	LAT4		Tope guia parante central		2Un.xHoja	
T94	LAT5		Boca desague caja de agua		2Un.	
T127	LAT6	BAT-937 T127	Juego de topes laterales de hojas		1Jgo.	
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		3Un.	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		2Un.xHoja	
LAT19	LAT19		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3001/3101		2Un.	

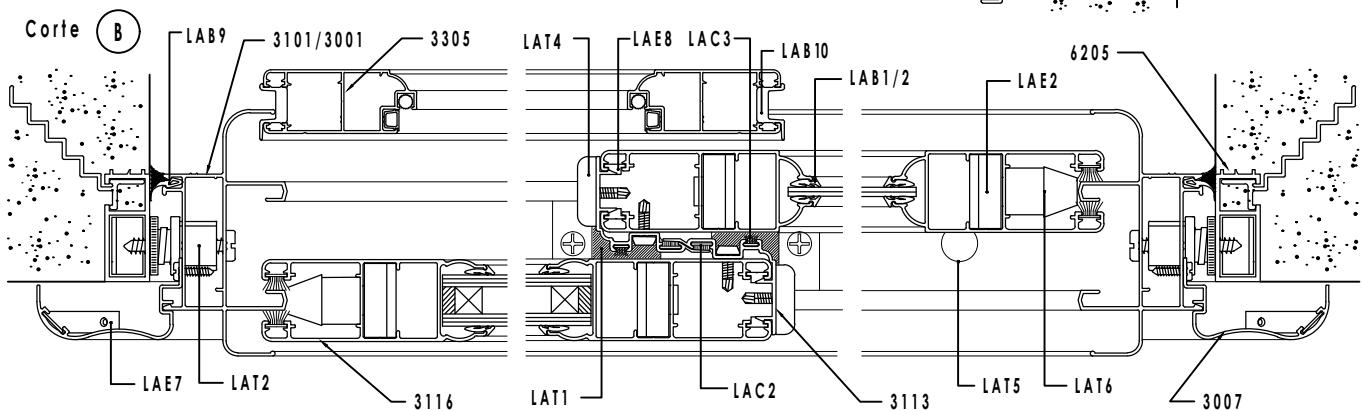
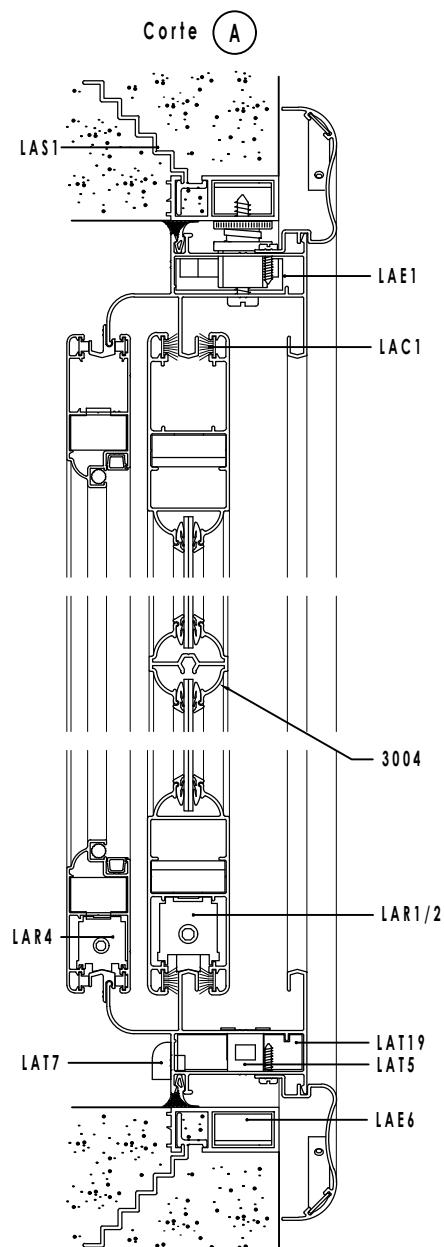
**Ventana corrediza VS, VR y DVH reforzada**


**Dimensiones de corte:** A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3001/3101	Marco	2	A	45° 45°
3001/3101	Marco	2	H	45° 45°
3112/6	Hoja	4	(A/2)-2mm	45° 45°
3112/6	Hoja	4	H-66mm	45° 45°
3113	Encuentro	2	H-66mm	90° 90°
3005 / 3305	Mosquitero	2	(A/2)-5mm	45° 45°
3005 / 3305	Mosquitero	2	H-65mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
719	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
719	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

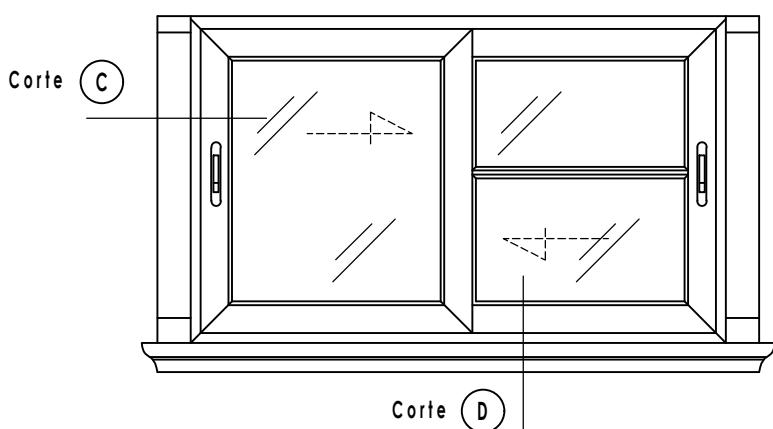
**Opción 4 hojas**

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3112/6	Hoja	8	(A/4)+13mm	45° 45°
3112/6	Hoja	8	H-66mm	45° 45°
3113	Encuentro	4	H-66mm	90° 90°
3009	Encuentro 4 h.	1	H-91mm	90° 90°

**Para opción de 3 hojas comunicarse con el proveedor**


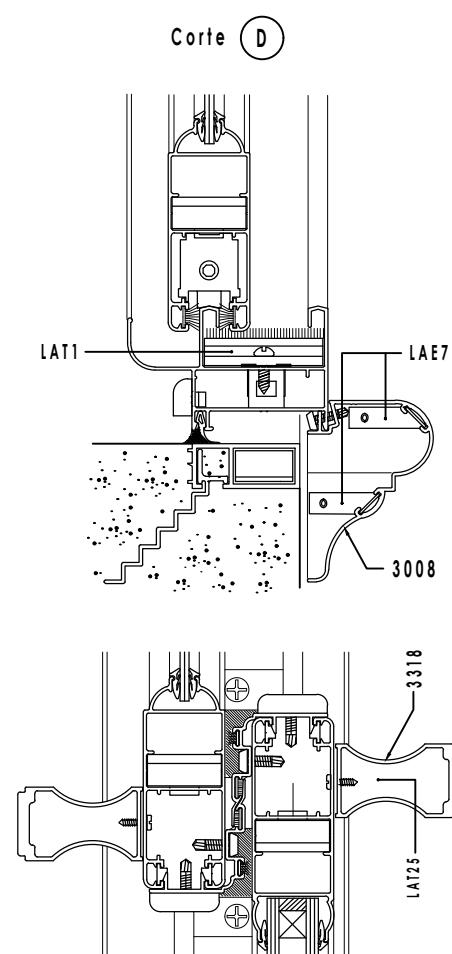
**NOTA :** En ventanas de vidrio repartido colocar y pegar solo un segmento de 60 mm de la felpa LAC3 en cada uno de los extremos del perfil N° 3113

## Perfiles



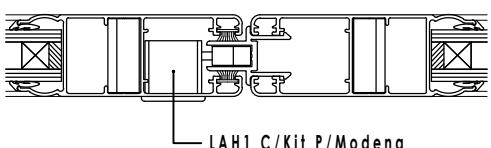
Con guia y antepecho

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

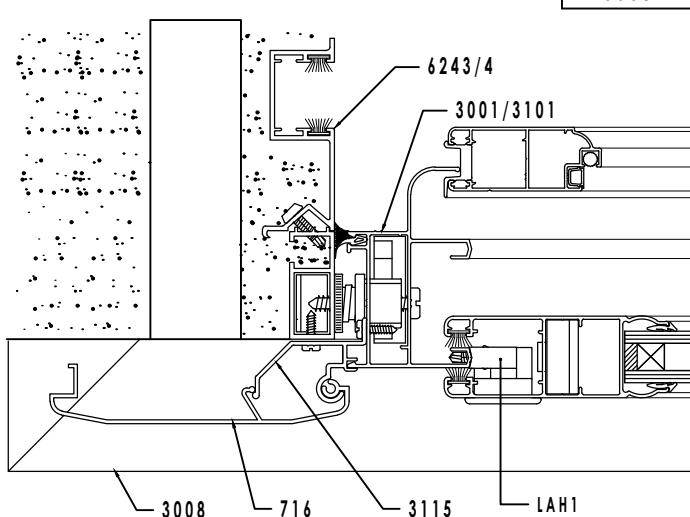


Sin guia con contramarco y antepecho

Detalle encuentro 4 hojas

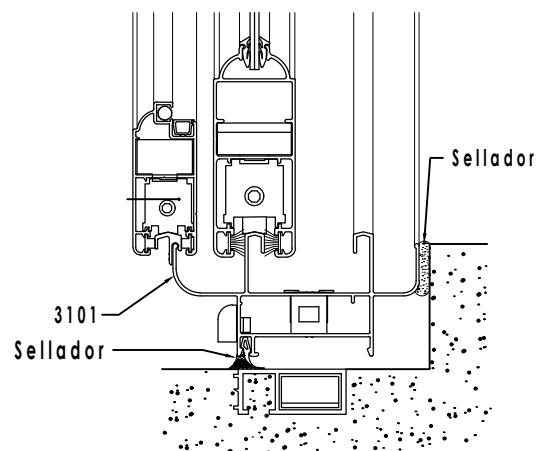


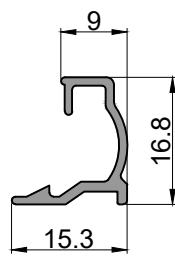
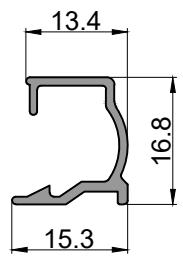
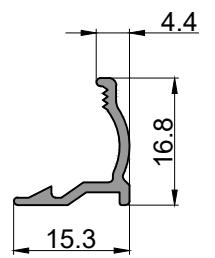
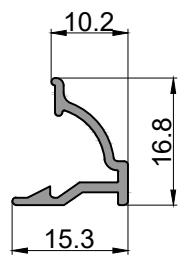
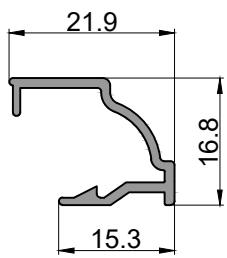
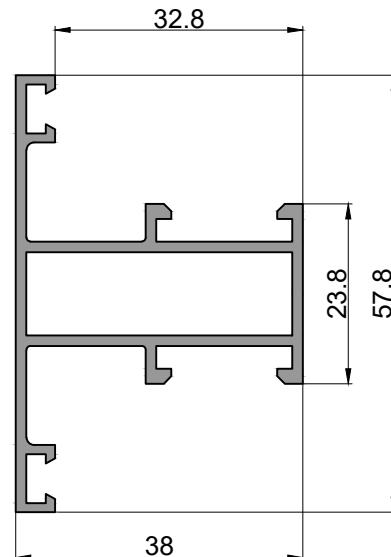
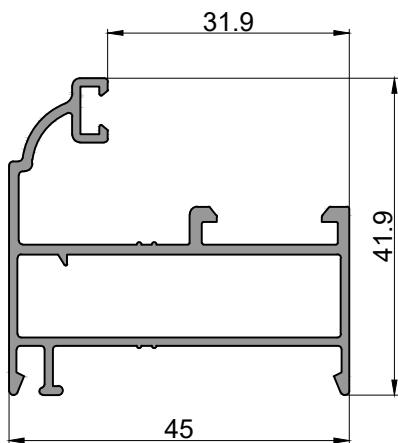
Corte C

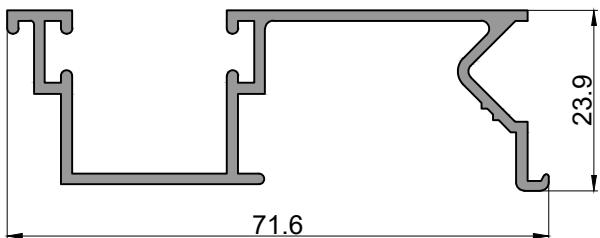


Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5 mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°

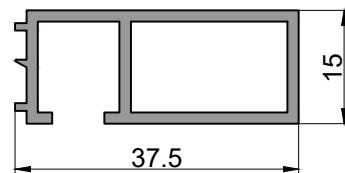
Detalle de umbral en puerta corrediza



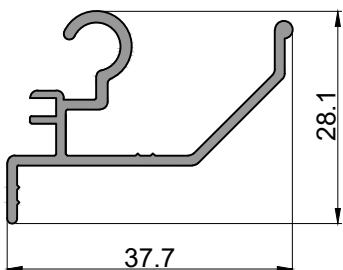




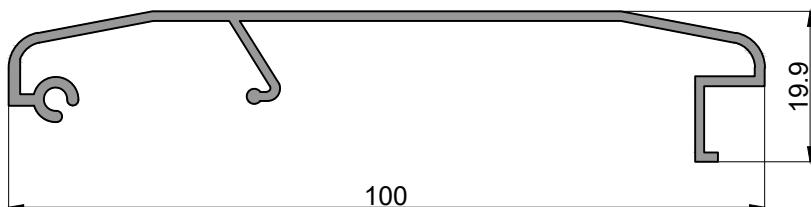
**6243**  
Guia de cortina comun  
3.710 kg/tira  
Largo: 6150 mm



**6205**  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm

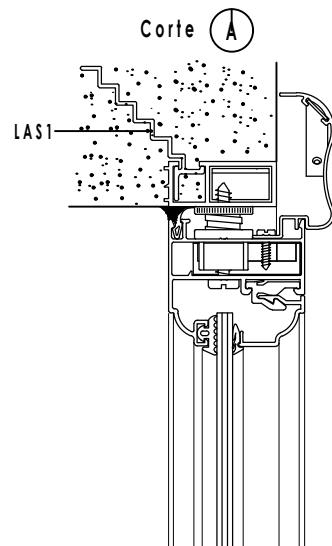
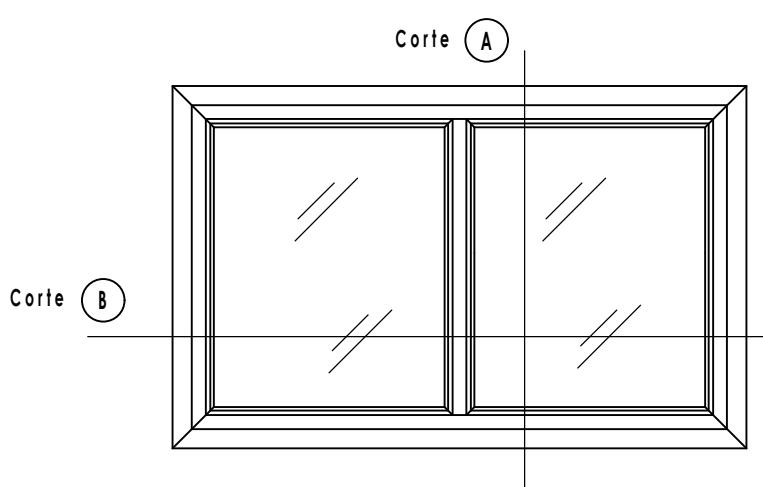


**3115**  
Soporte tapacinta  
2.276 kg/tira  
Largo: 6150 mm



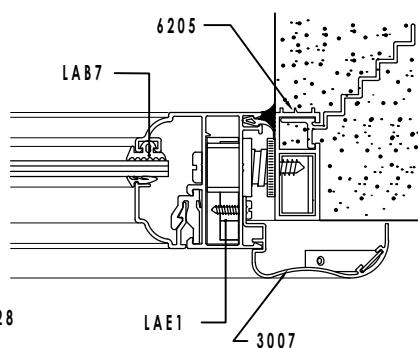
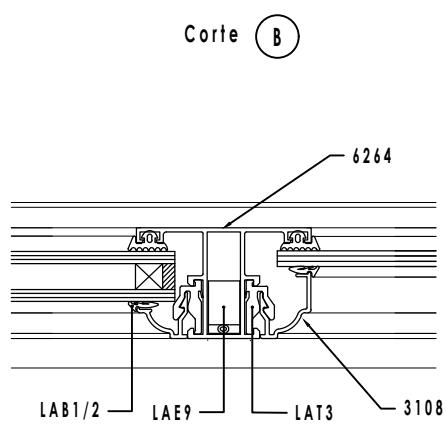
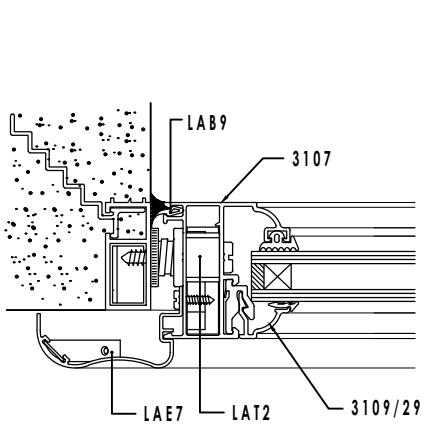
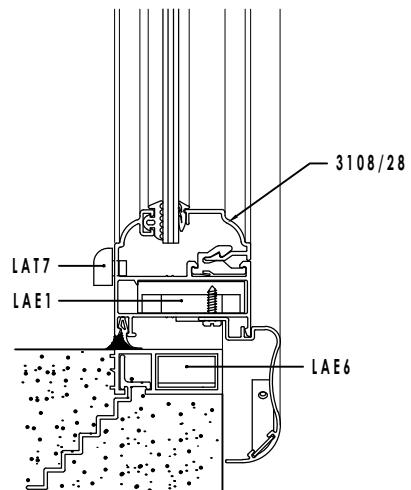
**716**  
Tapacinta  
3.690 kg/tira  
Largo: 6020 mm

ACCESORIOS PARA PAÑO FIJO CLASICO						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1					
CUNES3PVC	LAB2/2		Burlete cuña v/repartido 2,3 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm		2A+2H	C/Travesaño Agregar 2 LT
CUNES4PVC						
B68	LAB7		Burlete exterior para vidrio		2A+2H	C/Trav. Agregar 2 LT
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
E71	LAE9		Escuadra travesaño angosto paño fijo		2Un.xtravesaño	Unicamente p/opcion c/travesaño
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		4Un.	
T96	LAT3		Clip de contravidrios		(2A+2H)/250	C/Trav. Agregar LT/250x2
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		3Un.	

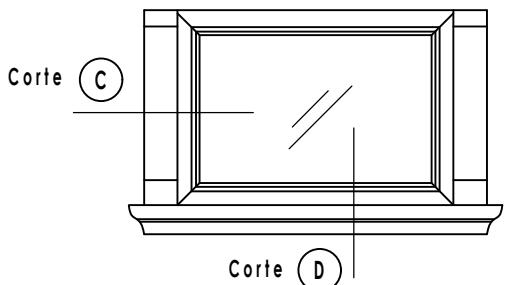


Dimensiones de corte:			A=Ancho, H=Alto	
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3107	Marco	2	A	45° 45°
3107	Marco	2	H	45° 45°
6264	Travesaño	1	H-50mm	90° 90° *
3108/9/14/28/29	Contravidrio	2	(A/2)-37mm	45° 45°
3108/9/14/28/29	Contravidrio	4	H-50mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

\* Fresado



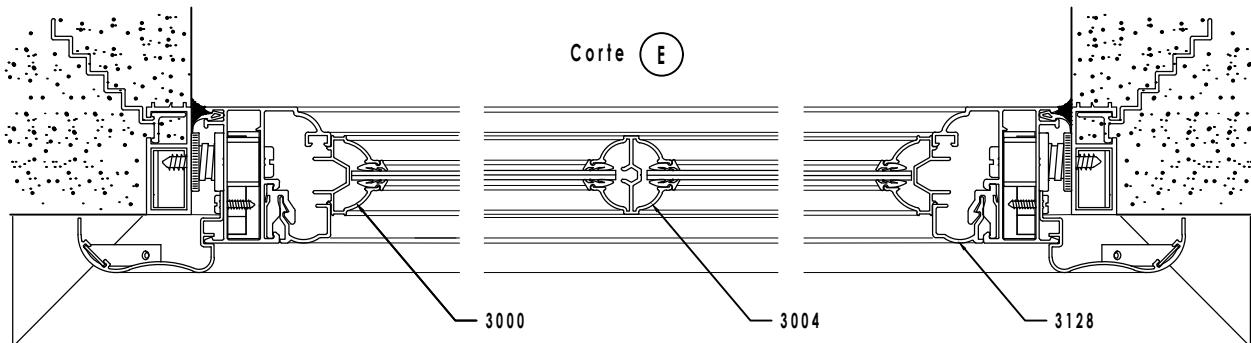
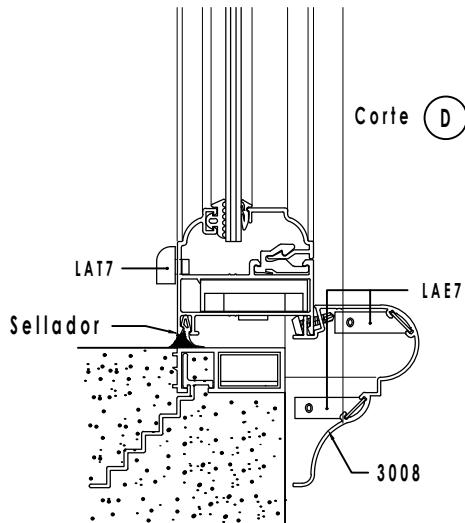
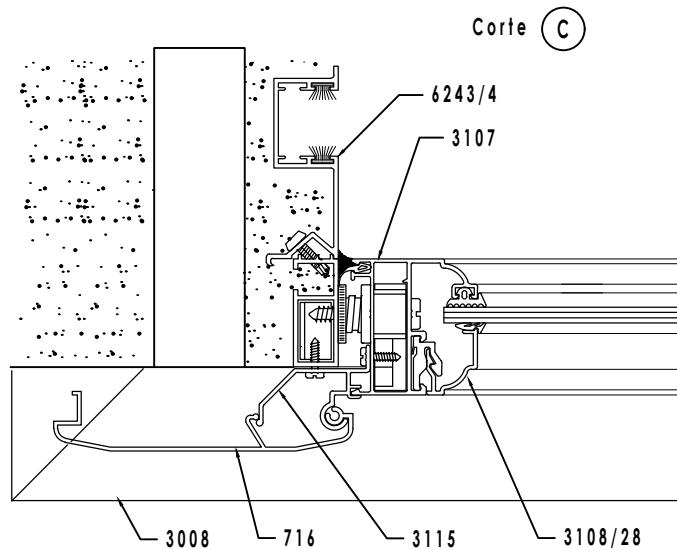
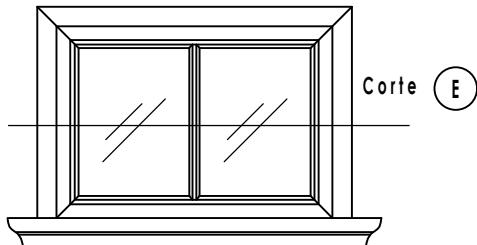
## Con guia y antepecho



Dimensiones de corte:		A=Ancho, H=Alto		
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

## Sin guia con contramarco y antepecho

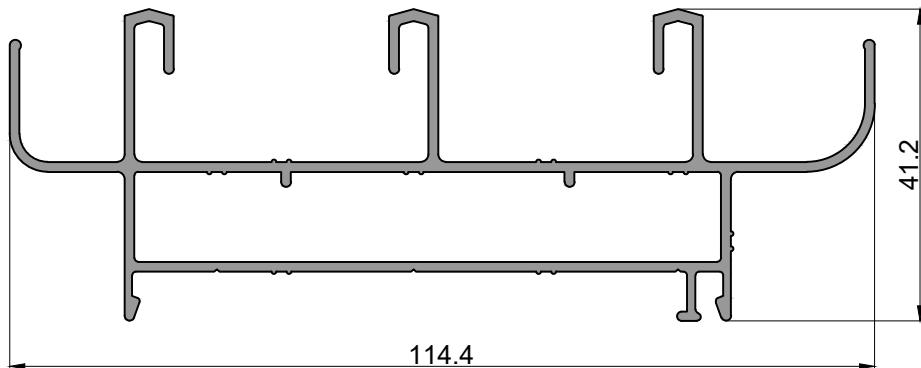
Dimensiones de corte:		A=Ancho, H=Alto		
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°



**Opciones**

- 1) Ventana corrediza "Clasica" 3 hojas VS, VR y DVH con mosquitero 3005 \*
- 2) Ventana corrediza "Clasica" 2 hojas VS, VR y DVH con mosquitero 3002 \*
- 3) Ventana corrediza "Combinada" 3 hojas VS, VR y DVH con mosquitero 3005
- 4) Ventana corrediza "Combinada" 2 hojas VS, VR y DVH con mosquitero 3002
- 5) Ventana corrediza "Combinada" 2 hojas VS, VR y DVH con mosquitero 3102

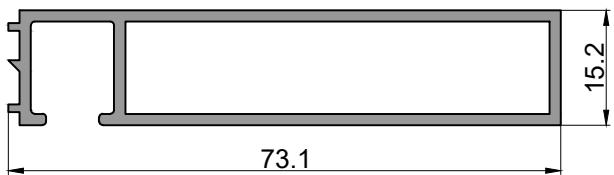
\* Estas dos opciones pueden realizarse con las hojas pesadas 3112 y 3116


**3111**

Marco perimetral 3 guías

7.732 kg/tira

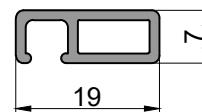
Largo: 6200 mm


**3901**

Premarco corrediza 3 guías

4.530 kg/tira

Largo: 6150 mm


**61**

Mosquitero chico

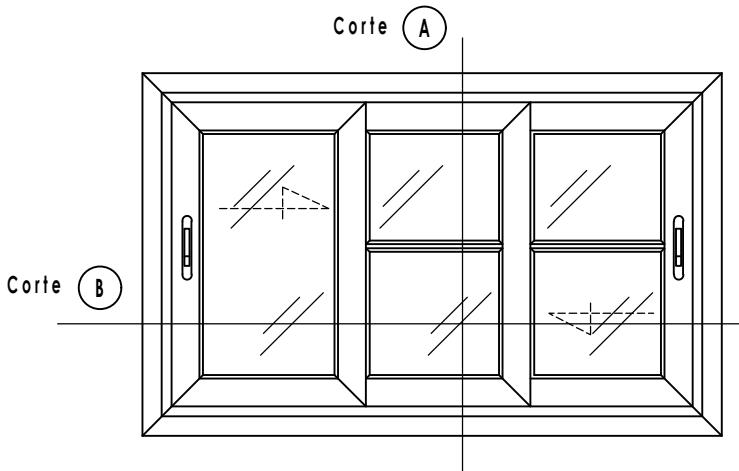
1.061 kg/tira

Largo: 6020 mm

ACCESORIOS PARA VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO DE 3 GUIAS						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH CUNPAGR CUNPAME CUNES3PVC CUNES4PVC	LAB1 LAB2/1 LAB2/2		Burlete cuña v/repartido 2,3 Y 4mm " E " 3mm " E " 4mm		2A+(2HxHoja)	C/Travesaño V/R Agregar 2 LT
FEL76 FEL76FS	LAC1	C14	Felpa de 7 x 6 mm Felpa de 7 x 6 mm con fin-seal		4A+4H	
FEL745	LAC2	C8	Felpa de 7 x 4,5 mm.		1HxHoja	
FEL545	LAC3		Felpa de 5 x 4,5 mm.		1HxHoja	Agregar p/op- cion hojas 3112/6
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		4Un.	
E97	LAE2		Escuadra de armado hojas		4Un.xHoja	
E98LA	LAE8	E98	Escuadra alineamiento de hoja		8Un.xHoja	
H56AL H56ZA	LAH1	H56	Cierre lateral c/kit perimetral		2Un.	P/opcion 4/6 hojas agregar 1 cierre
R393304 R483300 R493302	LAR1 LAR2 LAR3	R48 R49	Rueda fija a ruleman hasta 60Kg Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg		2Un.xHoja	
T93A	LAT1	T93	Tapon central cruce de hojas		2Un.xCruce	
T90	LAT4		Tope guia parante central		2Un.xHoja	
T94	LAT5		Boca desague caja de agua		2Un.	
T127	LAT6	BAT-937	Juego de topes laterales de hojas		1Jgo.	
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		3Un.	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		2Un.xHoja	
LAT18	LAT18		Tap. ctral. cruce hoj. guia ext. p/marco 3 guias		2Un.xCruce	
LAT20	LAT20		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3111		2Un.	

LT:Largo de Travesaño

ACCESORIOS PARA CONTRAMARCO						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
FA-8	LAE7		Escuadra alineamiento de contramarcos		4Un.	P/Opcion de Puerta Cant. 2Un.
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		1Un. cada 300mm	

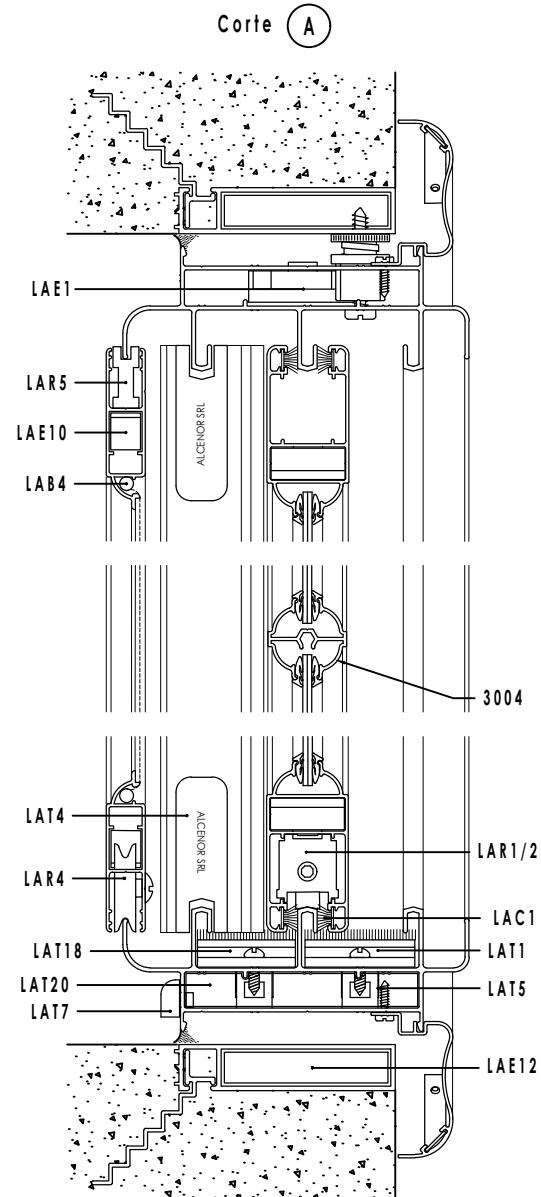


Dimensiones de corte:				
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3111	Marco	2	A	45° 45°
3111	Marco	2	H	45° 45°
3002/6	Hoja	6	(A/3)+8mm	45° 45°
3002/6	Hoja	6	H-66mm	45° 45°
3003	Encuentro	4	H-66mm	90° 90°
3005/3305	Mosquitero	2	(2/3A)-29mm	45° 45°
3005/3305	Mosquitero	2	H-65mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
3901	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
3901	Premarco	2	H+37mm	45° 45°
3009 *	Encuentro 4 h.	1	H-66mm	90° 90°

\* Unicamente ventanas de 4 y 6 hojas

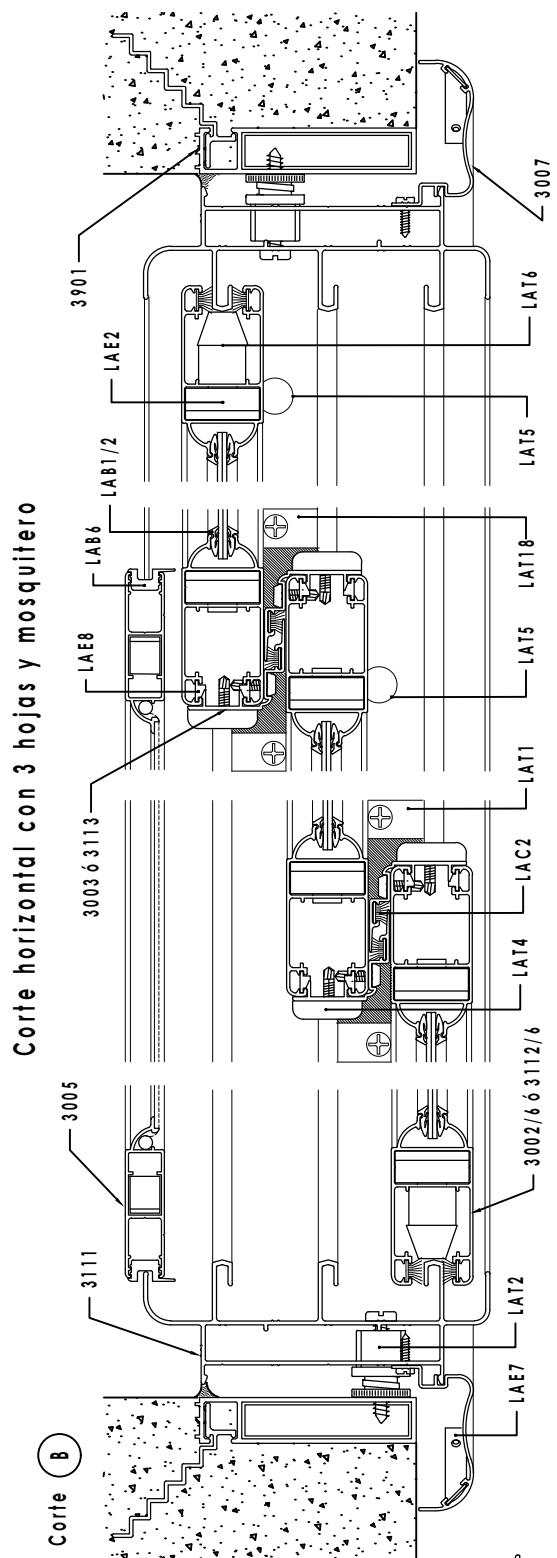
Con 2 hojas y hoja mosquitero 3002

3002	Hoja	6	(A/2)-10mm	45° 45°
3002	Hoja	6	H-66mm	45° 45°
3003	Encuentro	3	H-91mm	90° 90°
061	Mosquitero	2	(A/2)-101mm	45° 45°
061	Mosquitero	2	H-157mm	45° 45°



Corte horizontal con 2 hojas y hoja mosquitero 3002





Para el acople entre si, de dos ventanas corredizas con el perfil 3111 de tres guías, utilizar el perfil 6903 de Linea 6000 y para acoplar el mismo con el resto de la LINEA AMERICANA utilizar el perfil 6902 de Linea 6000

Para opciones de 4 y 6 hojas comunicarse con el proveedor

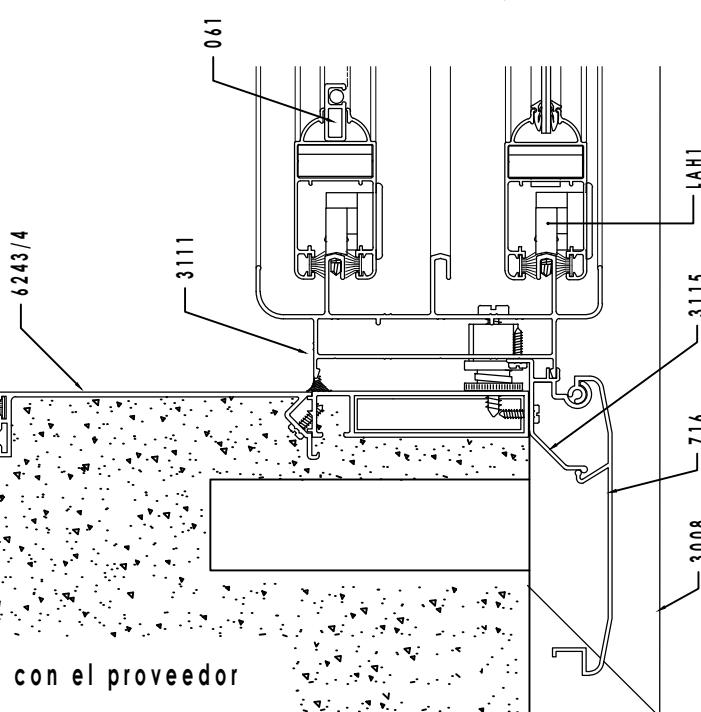
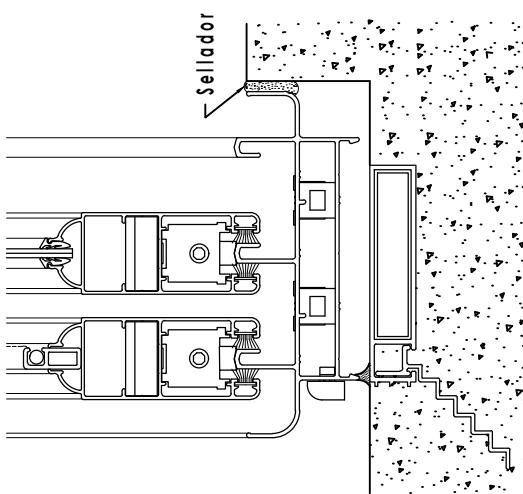
### Ventana corrediza 3 guías con 3 hojas "REFORZADAS"

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3112/6	Hoja	6	(A/3)+17mm	45° 45°
3112/6	Hoja	6	H-66mm	45° 45°
3113	Encuentro	4	H-66mm	90° 90°
3005/3305	Mosquitero	2	(2/3A)-26mm	45° 45°
3005/3305	Mosquitero	2	H-65mm	45° 45°

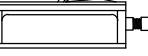
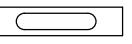
### Con 2 hojas y hoja mosquitero 3112

3112	Hoja	6	(A/2)-3mm	45° 45°
3112	Hoja	6	H-66mm	45° 45°
3113	Encuentro	3	H-66mm	90° 90°
061	Mosquitero	2	(A/2)-121mm	45° 45°
061	Mosquitero	2	H-184mm	45° 45°

Detalle de umbral en puerta  
corrediza con hoja reforzada

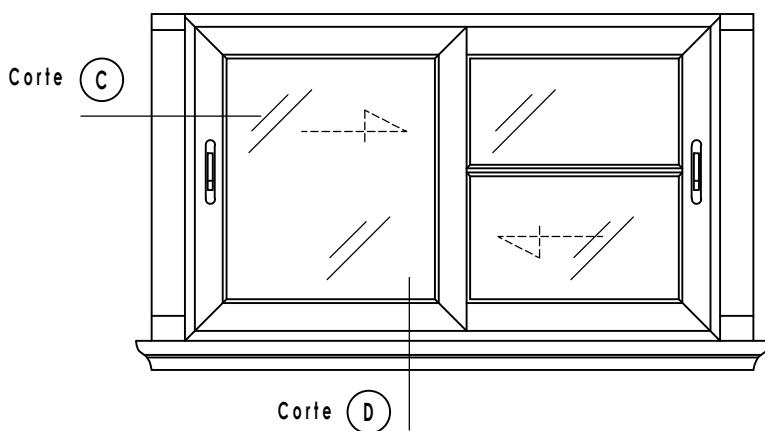


**Ventana corrediza 3 guias**

ACCESORIOS PARA MOSQUERO EN VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO 3 GUIAS Y PERFIL 3002/3112					
CODIGOS		DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO			
PARTEN55	LAB4	B9	Burlete cordon mosquero		1A+(2HxMosq.)
FEL76 FEL76FS	LAC1	C14	Felpa de 7 x 6 mm Felpa de 7 x 6 mm con fin-seal		(2A+2H)xMosq.
E97	LAE2		Escuadra de armado hojas		4Un.xMosq.
E98	LAE8		Escuadra alineamiento de hoja		8Un.xMosq.
R393304 R483300 R493302	LAR1 LAR2 LAR3	R48 R49	Rueda fija a ruleman hasta 60Kg Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg		2Un.xMosq.
T90	LAT4		Tope guia parante central		2Un.xMosq.
T127	LAT6	BAT-937 T127	Juego de topes laterales de hojas		1/2Jgo.xMosq.
CUBPVC	LAT8		Cubeta mosquero pvc		2Un.xMosq.
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		2Un.xMosq.
TEJMO	LAT11		Tela mosquero de aluminio		1/2Ax(HxMosq.)

ACCESORIOS PARA PREMARCO					
CODIGOS		DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO			
E68	LAE12		Escuadra para premarco		4Un.
T88	LAT2		Taco regulador marco-premarco "Skatto"		S/M
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		16Un.
T1	LAT14		Tornillo p/taco regulador Parker 10 x 1 1/2"		S/M
T95	LAT17		Tapa tornillo		S/M
S9	LAS1		Grampa de amure		S/M

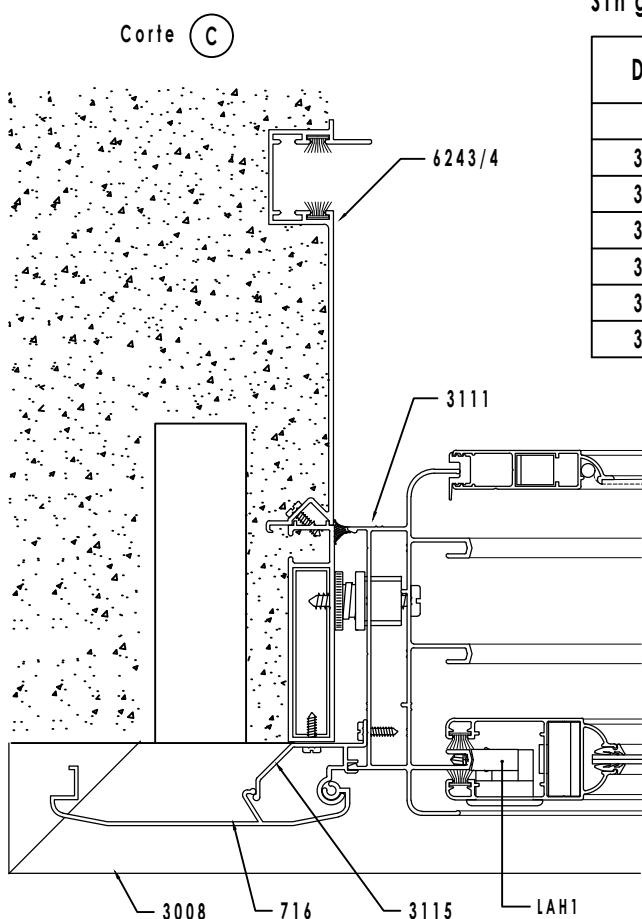
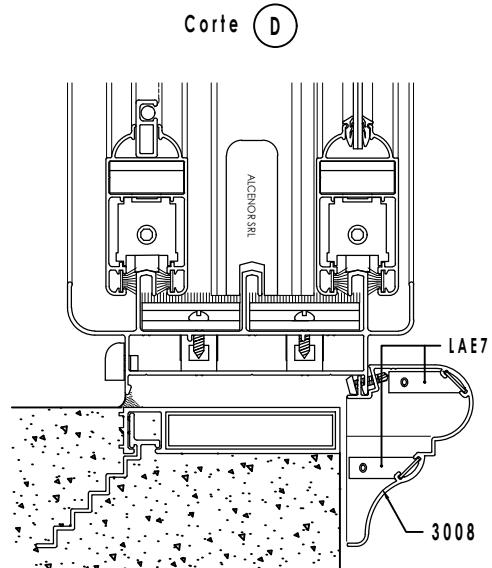
S/M:Segun medida



Con guia y antepecho

**Dimensiones de corte:** A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

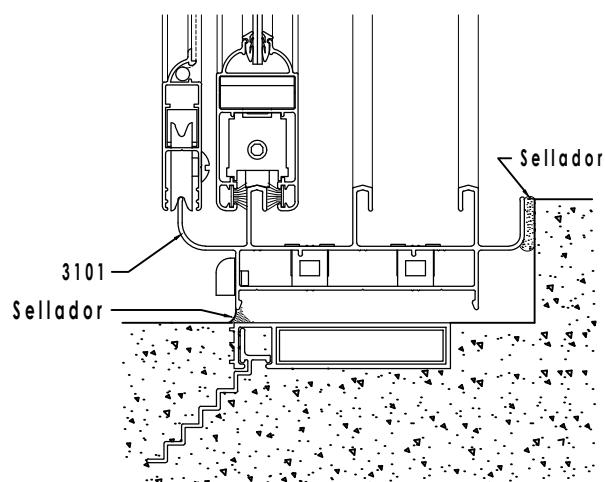


Sin guia con contramarco y antepecho

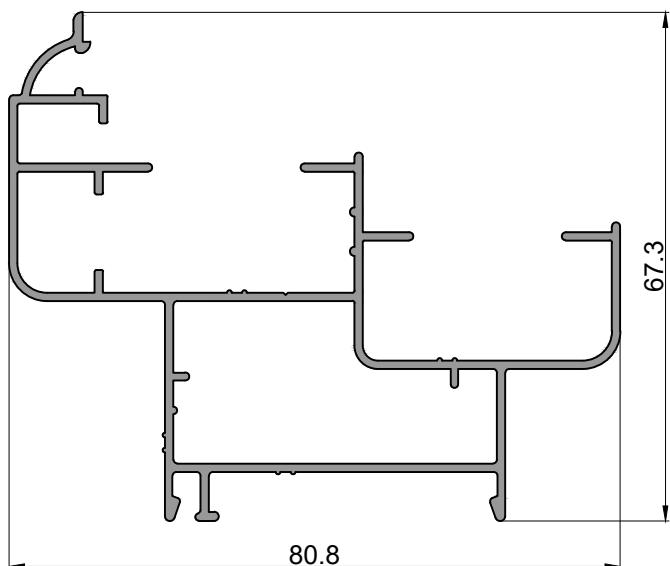
**Dimensiones de corte:** A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°

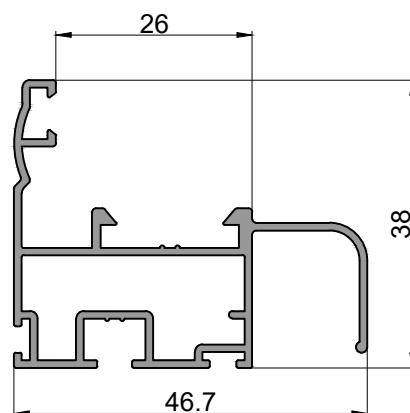
Detalle de umbral en puerta corrediza



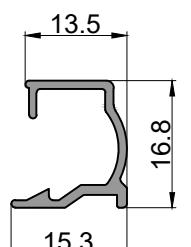
## Ventana guillotina



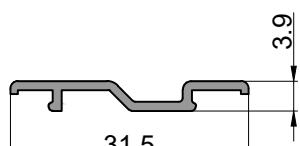
3120  
Marco  
6.030 kg/tira  
Largo: 6030 mm



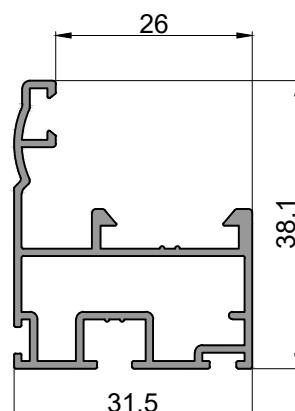
3122  
Hoja con tirador  
3.377 kg/tira  
Largo: 6030 mm



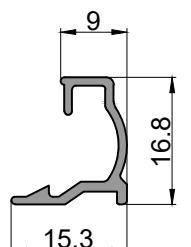
3128  
Contravidrio VS  
0.965 kg/tira  
Largo: 6030 mm



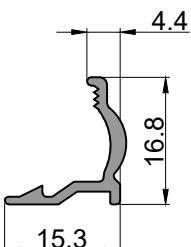
129  
Tapa doble comensador  
0.724 kg/tira  
Largo: 6030 mm



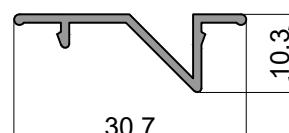
3123  
Hoja  
2.894 kg/tira  
Largo: 6030 mm



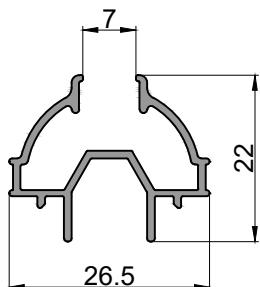
3129  
Contravidrio DVH  
0.886 kg/tira  
Largo: 6030 mm



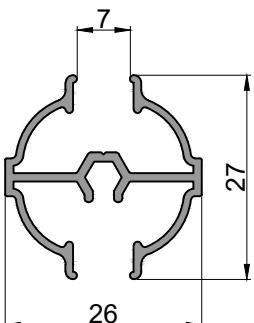
3114  
Contravidrio DVH  
0.844 kg/tira  
Largo: 6030 mm



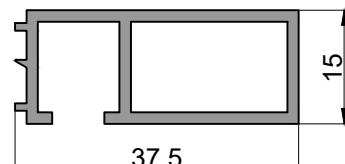
3127  
Tapa compensador  
0.844 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3000  
Perimetral VR  
1.447 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3004  
Travesaño VR  
1.396 kg/tira  
Largo: 6030 mm



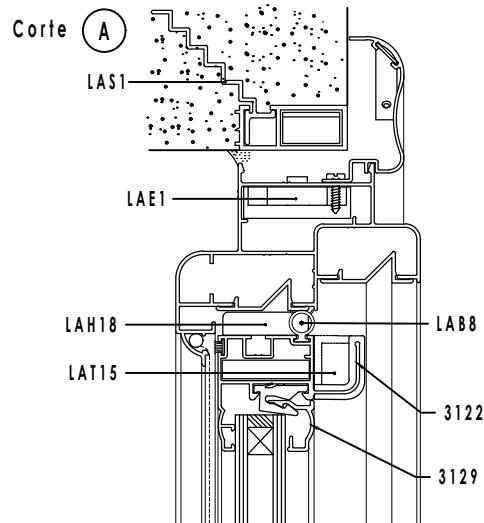
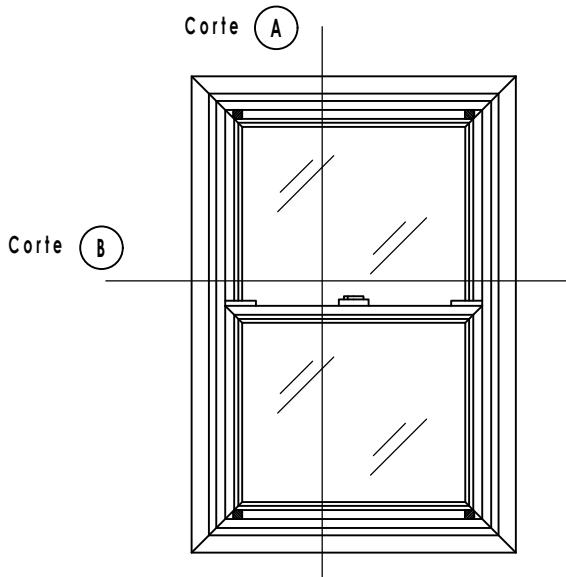
6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm  
Bonificado

#### ACCESORIOS PARA VENTANA GUILLOTINA

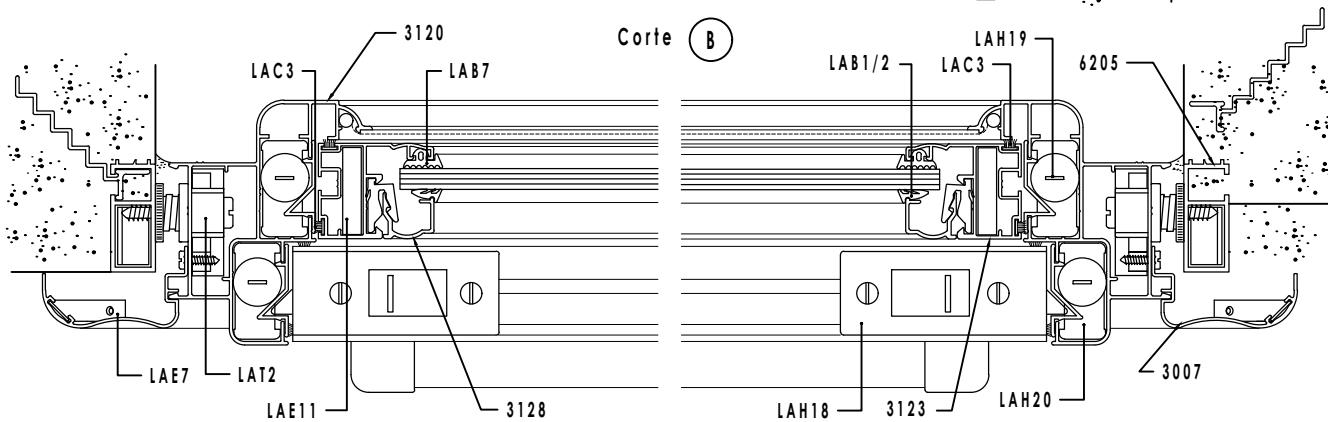
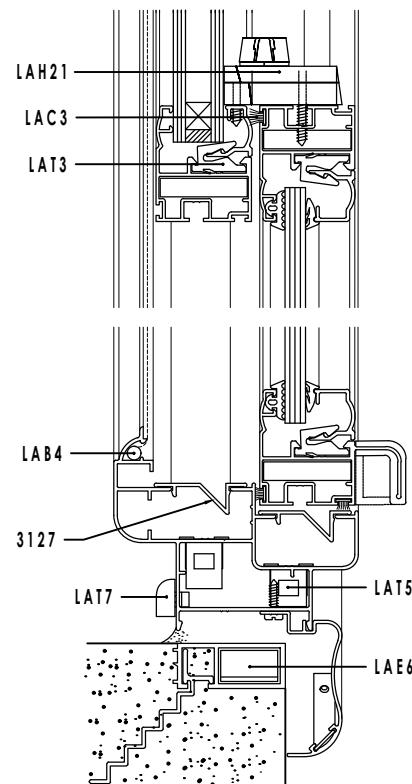
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1		Burlete cuña v/repartido 2, 3 Y 4mm		2A+4H	C/Travesaño V/R Agregar 2 LT
CUNPAME	LAB2/1		" E " 3mm			
CUNES3PVC	LAB2/2		" E " 4mm			
CUNES4PVC						
B68	LAB7		Burlete exterior para vidrio		2A+4H	Eliminar P/opcion V/R
GUA162	LAB8		Burlete superior de hoja exterior		2A	
FEL\$45	LAC3		Felpa de 5 x 4 mm.		4A+5H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		4Un.	
LAE11	LAE11		Escuadra para guillotina		8Un.	
H119	LAH18		Traba lateral de guillotina		2 Pares	
H118	LAH19		Compensadores de 13" a 31"		1 Par 1 Par	Calculo en tabla de compensadores
H116/7	LAH20		Patín de guillotina		2 Pares	
H120	LAH21		Cierre central de guillotina		1Un.	P/opcion V/R o contravidrio 3114 usar enganche coplanar
T96	LAT3		Clip de contravidrios		(2A+4H)/250	
T94	LAT5		Boca desague caja de agua		4Un.	
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		2Un.	
LAT15	LAT15		Tapon para hoja c/tirador guillotina		4Un.	

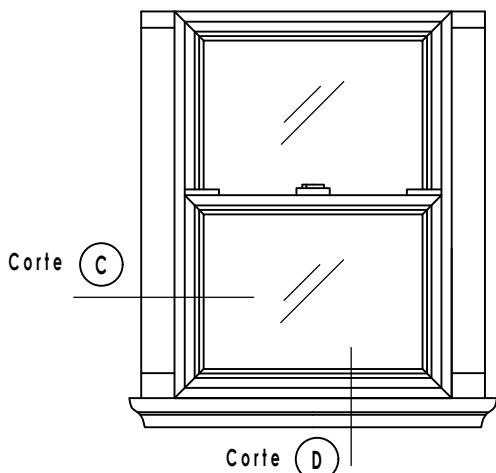
#### ACCESORIOS PARA MOSQUITERO DE VENTANA GUILLOTINA

PARTEN55	LAB4	B9	Burlete cordon mosquitero		2A+2H	
TEJMO	LAT11		Tela mosquitero de aluminio		AxH	



Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto				
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3120	Marco	2	A	45° 45°
3120	Marco	2	H	45° 45°
3122/3	Hoja interna	1y1	A-82mm	45° 45°
3123	Hoja interna	2	(H/2)-32mm	45° 45°
3122/3	Hoja externa	1y1	A-100mm	45° 45°
3123	Hoja externa	2	(H/2)-30mm	45° 45°
3128/9	Contrav. int.	2	A-126mm	45° 45°
3128/9	Contrav. int.	2	(H/2)-73mm	45° 45°
3128/9	Contrav. ext.	2	A-144mm	45° 45°
3128/9	Contrav. ext.	2	(H/2)-74mm	45° 45°
3127	Tapa comp. int.	2	A-76mm	90° 90°
3127	Tapa comp. int.	2	H Comp.+20mm	90° 90°
3127	Tapa comp. ext.	2	A-95mm	90° 90°
3127	Tapa comp. ext.	2	H Comp.+20mm	90° 90°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

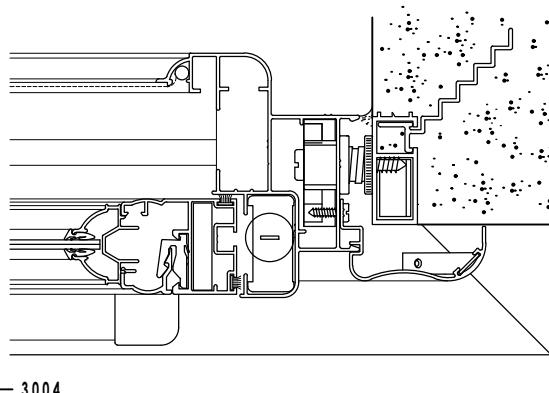
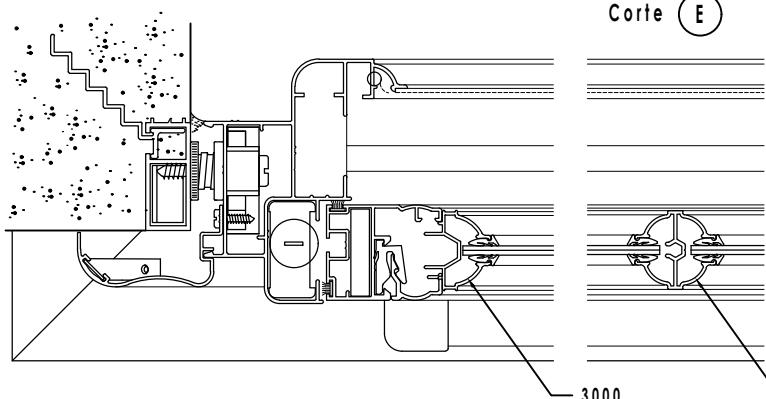
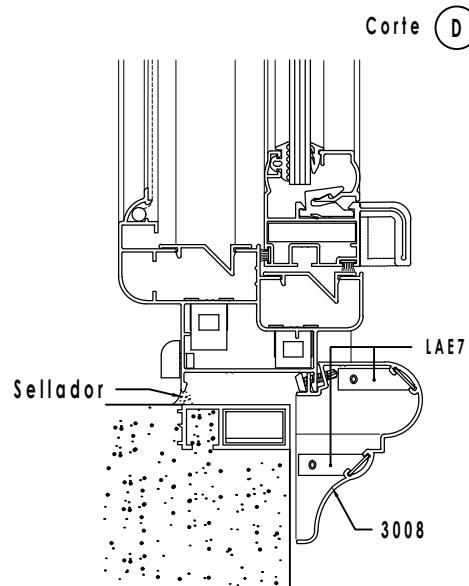
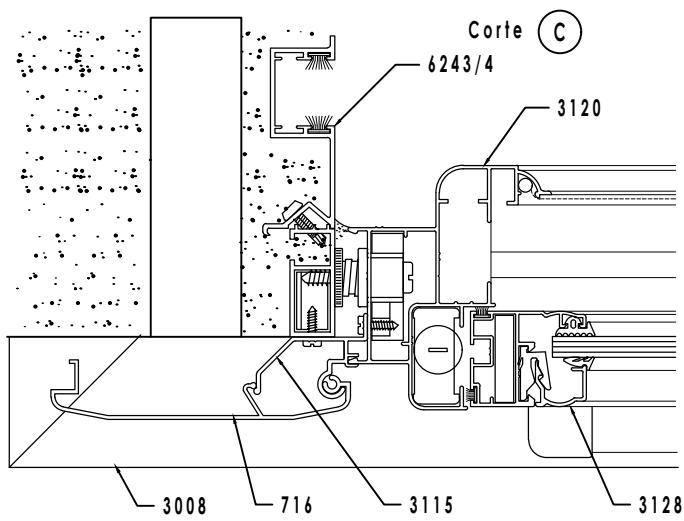
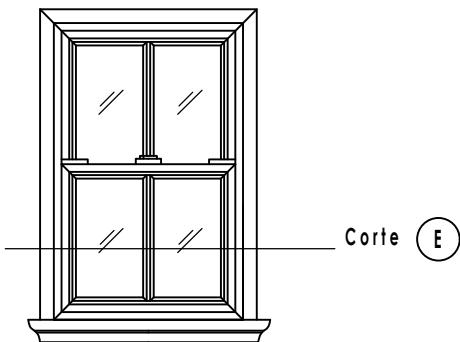


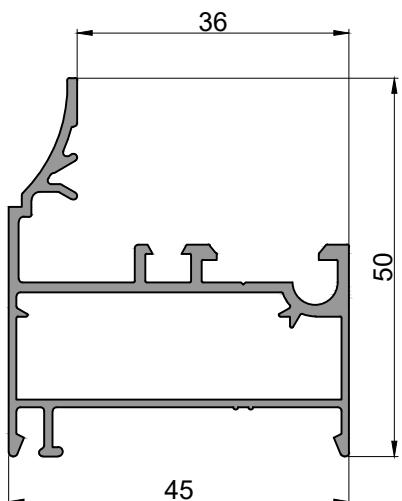
**Conguia y antepecho**

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

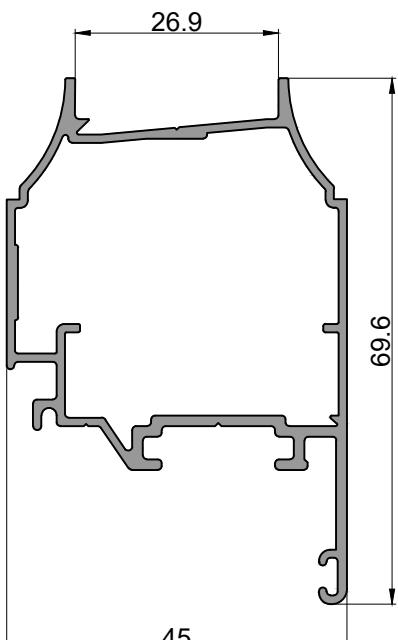
**Sin guia con contramarco y antepecho**

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5 mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°

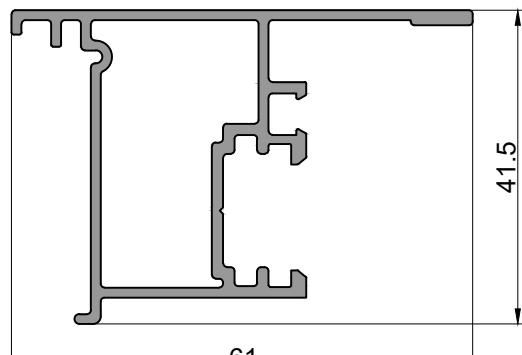


**Ventana de abrir y oscilobatiente combinada**


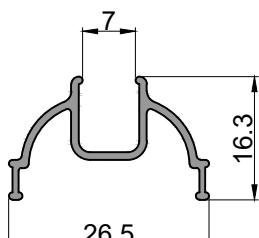
3201  
Marco  
4.178 kg/tira  
Largo: 6200 mm



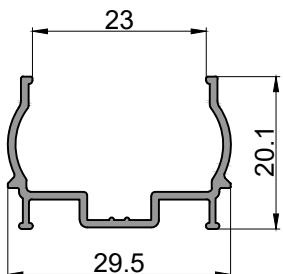
3203  
Hoja  
5.530 kg/tira  
Largo: 6200 mm



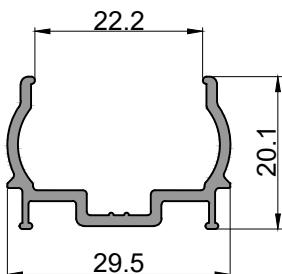
3209  
Batiente central  
5.119 kg/tira  
Largo: 6030 mm



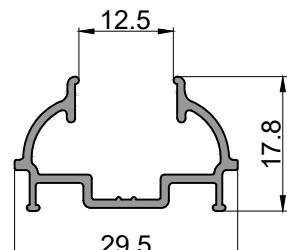
3207  
Perimetral VS y RP  
1.187 kg/tira  
Largo: 6030 mm



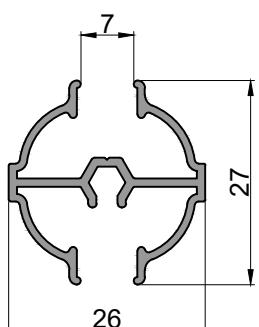
3208  
Perimetral DVH  
1.470 kg/tira  
Largo: 6030 mm



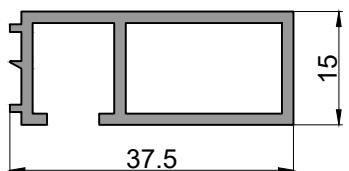
3216  
Perimetral DVH en 22mm  
1.899 kg/tira  
Largo: 6030 mm



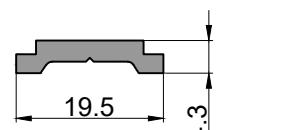
3218  
Perimetral VS y postigo  
1.583 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3004  
Travesaño VR  
1.396 kg/tira  
Largo: 6030 mm



6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm

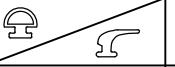
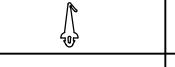
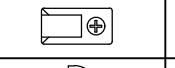
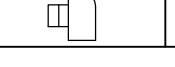


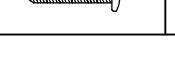
5989/plepo  
Varilla de accionamiento  
aluminio o poliamida  
1.130 kg/tira  
Largo: 6030 mm

ACCESORIOS PARA VENTANA DE REBATIR DE 1 HOJA						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1		Burlete cuña v/repartido	2,3 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm	(2A+2H)xHoja	C/Travesaño Aregar 2 LT
CUNES3PVC	LAB2/2					
CUNES4PVC						
PARTE AEL						
B52	LAB3		Burlete interior doble contacto		(2A+2H)xHoja	
B66						
B74	LAB5		Burlete de hermeticidad junta abierta		2A+2H	Agregar 1H P/Hoja agregada
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco y hoja		4Un.+4Un.xHoja	
H48		H48				
H86	LAH3	H86	Falleba Euro			
H47		H47	c/bloque conexion			
			y terminal varilla			
H61NEW	LAH10	H61	Bisagra de dos piezas morza		2Un.xHoja	Agregar 1Un. P/Altura mayor de 1500mm
H43TA	LAH24	H43	Traba varilla		2Un.	Unicamente P/Ventana de 1 Hoja
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		2Un.	

AGREGADO DE ACCESORIOS PARA VENTANA DE REBATIR DE MAS DE 1 HOJA						
H81	LAH22		Bisagra de dos piezas morza para tercer hoja			Unicamente P/Ventana de mas 2 Hojas
H61NEW	LAH5	H49	Pasador 2º hoja estencible c/varilla de transmision		2Un. x Inversor	
	LAH25	H78	Traba varilla doble		2Un.	Suplir por LAH24x2
LAT12	LAT12		Tapon de batiente 2º hoja		1 Par x Inversor	
T1 T1x2 TOR9x112	LAT13		Tornillo p/batientre 2º hoja Parker 10 x 11/4"		3Un. x Inversor	

**Ventana de abrir y oscilobatiente combinada**

ACCESORIOS PARA VENTANA OSCILO-BATIENTE DE 1 HOJA						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	
FAC.	LA	OTRO			OBSERVACIONES	
CUNPACH CUNPAGR CUNPAME CUNES3PVC CUNES4PVC	LAB1 LAB2/1 LAB2/2		Burlete cuña v/repartido 2,3 Y 4mm " E " 3mm " E " 4mm		(2A+2H)xHoja	C/Travesaño Agregar 2 LT
PARTE AEL B52	LAB3		Burlete interior doble contacto		(2A+2H)xHoja	
B66 B74	LAB5		Burlete de hermeticidad junta abierta		2A+2H	Agregar 1H P/Hoja agregada
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco y hoja		4Un.+4Un.xHoja	
MECOBCO MECOBLA	LAH3		Roto Compas 390MM H<520-1200mm A<390-700mm Roto Compas 700MM H<520-1200mm A<701-1300mm		1Un.	Contiene: Falleba, Mecanismo base con bisagras, Brazo oscilobatiente, Cierre suplementario
H43TA	LAH24		Traba varilla		2Un.	Unicamente P/Ventana de 1 Hoja
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		2Un.	

AGREGADO DE ACCESORIOS PARA VENTANA OSCILO-BATIENTE DE 2 HOJAS						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	
FAC.	LA	OTRO			OBSERVACIONES	
H83CK	LAH6	H83	Conjunto de pasadores p/2ºhoja de ventana oscilo-batient		1Un.	
H61NEW	LAH10	H61	Bisagra de dos piezas morza		2Un.	Agregar 1Un. P/Altura mayor de 1500mm
	LAH25	H78	Traba varilla doble		2Un.	Suplir por LAH24x2
LAT12	LAT12		Tapon de paciente 2º hoja		1 Par x Inversor	
T1 T1x2 TOR9x112	LAT13		Tornillo p/paciente 2º hoja Parker 10 x 1 1/4"		3Un. x Inversor	

## Ventana de abrir y oscilobatiente combinada

## ANEXO: Calculo de componentes para OSCILLO-BATIENTE

CORTE DE VARILLA DE ACCIONAMIENTO PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE BRAZOS PARA EL PERFIL 3203							
OPCION	CODIGO	DESCRIPCION	FORMA	CANT.	LARGO	CORTE	OBSERV.
BRAZO TIPO I P/ANCHO DE HOJA DE 375 A 530mm	5989	Varilla de accionamiento		1	A de Hoja - 351	90° 90°	M
				2	H de Hoja - 209	90° 90°	M
BRAZO TIPO II P/ANCHO DE HOJA DE 531 A 1100mm	5989	Varilla de accionamiento		1	A de Hoja - 505	90° 90°	M
				2	H de Hoja - 209	90° 90°	M

UTILIZACION DEL BRAZO SUPLEMENTARIO LAH26							
CORTE DE VARILLA DE ACCIONAMIENTO PARA BRAZO TIPO II C/BRAZO SUPLEMENTARIO PARA PERFIL 3203							
OPCION	CODIGO	DESCRIPCION	FORMA	CANT.	LARGO	CORTE	OBSERV.
BRAZO TIPO II C/BRAZO SUPLEMENTARIO P/ANCHO DE HOJA DE 1100 A 1700mm	5989	Varilla de accionamiento		1	A de Hoja - 600,5	90° 90°	M
				2	H de Hoja - 209	90° 90°	M

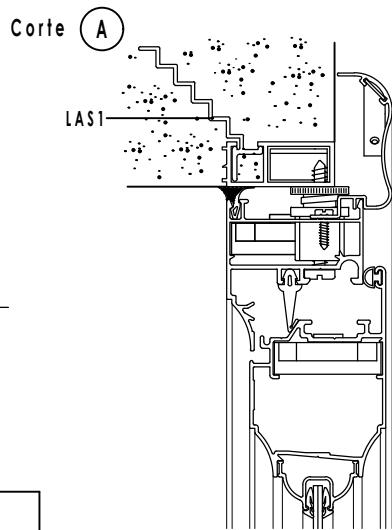
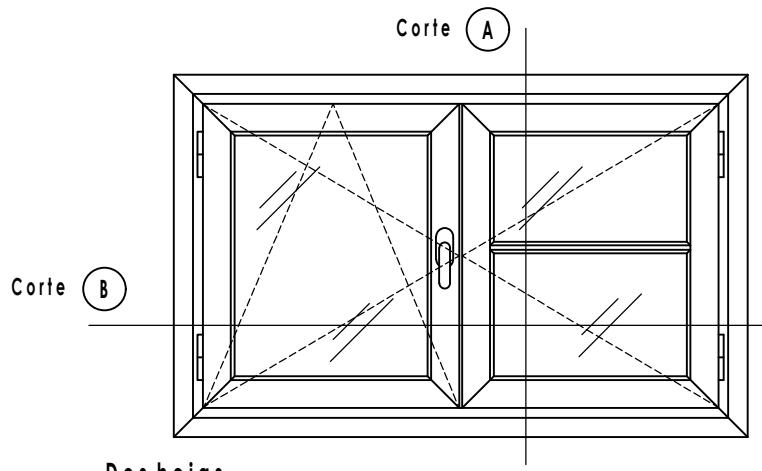
UTILIZACION DE CIERRE SUPLEMENTARIO LAH16-A/H							
CORTE DE VARILLA DE ACCIONAMIENTO ADICIONAL PARA CIERRE SUPLEMENTARIO PARA PERFIL 3203							
POSICION VARILLA	CODIGO	DESCRIPCION	FORMA	CANT.	LARGO	CORTE	OBSERV.
HORIZONTAL P/ANCHO HOJA SUPERIOR A 1000mm	5989	Varilla de accionamiento		1	A de Hoja - 69	90° 90°	M
VERTICAL P/ALTO HOJA SUPERIOR A 1200mm	5989	Varilla de accionamiento		1	H de Hoja - 69	90° 90°	M

Medidas en milimetros

M: Mecanizar sus extremos

NOTA: En el caso que la hoja exceda tanto el ancho de 1000mm. como asi tambien el alto de 1200mm., se debera utilizar dos juegos del accesorio LAH16

## Ventana de abrir y oscilobatiente VS, VR y DVH combinada



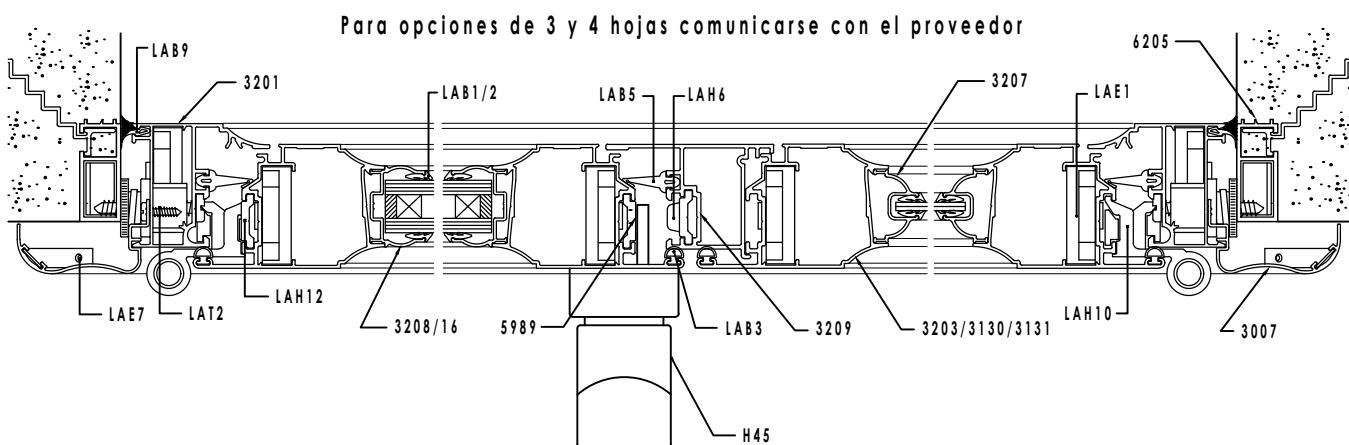
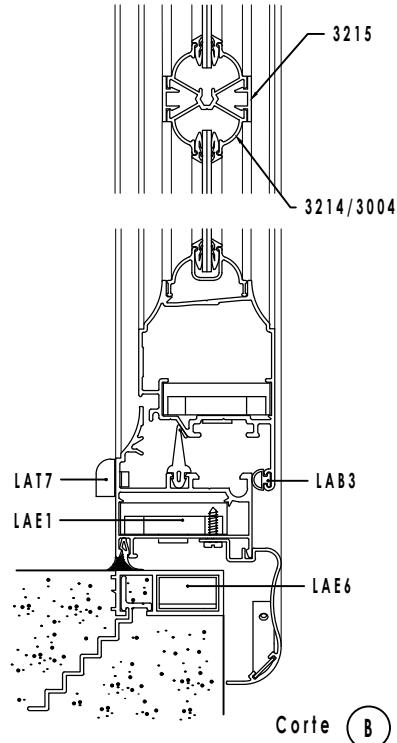
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	2	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	4	(A/2)-25mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	4	H-44mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(H 3203)-119mm	45° 45°
3209	Batientе	1	H-106mm	90° 90°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

## Una hoja

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3203/3130/3131	Hoja	2	A-44mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	2	H-44mm	45° 45°
3205	Travesaño	1	(H 3203)-107mm	90° 90° *

\* Fresado a realizarse con el paquete de fresas para puerta

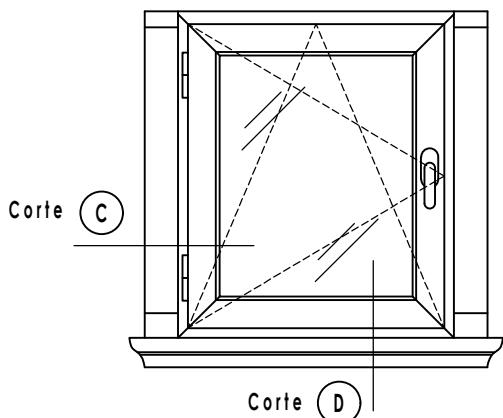
El perfil 3205 se puede utilizar para combinar con el 3203



NOTA: El conjunto 3214 y 3215 puede reemplazarse por el V/R 3004 cuando la abertura no sea combinada

## LINEA AMERICANA

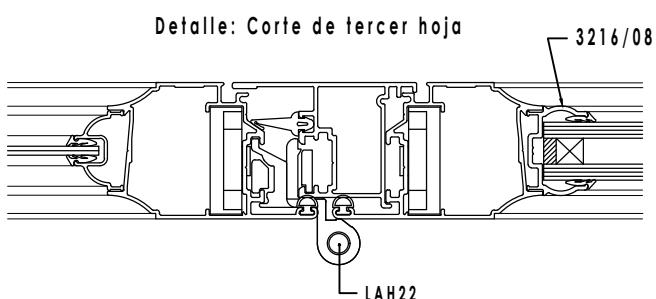
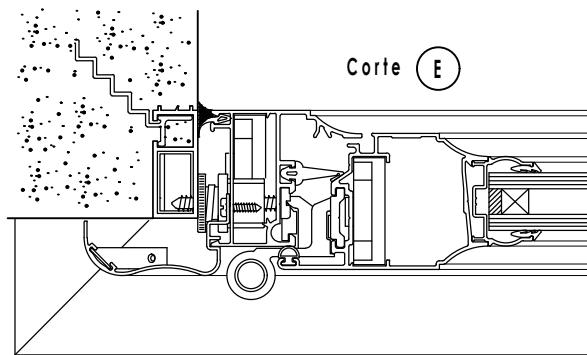
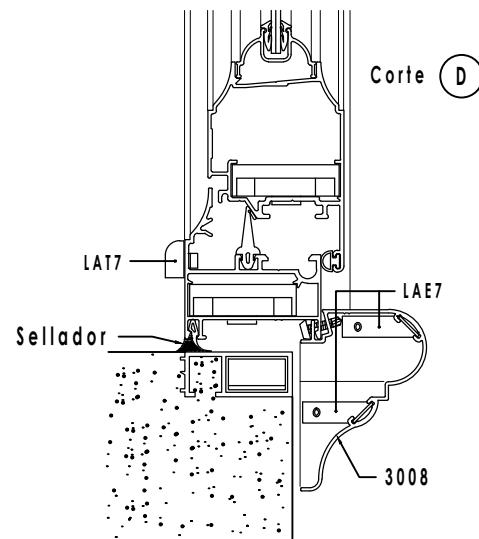
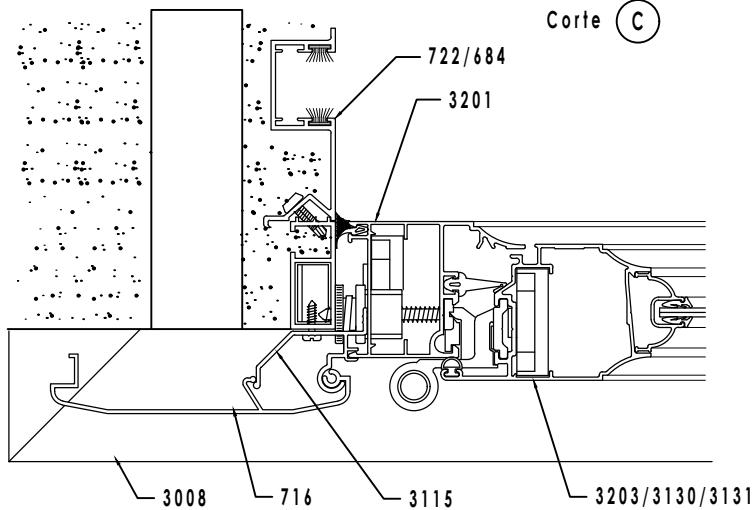
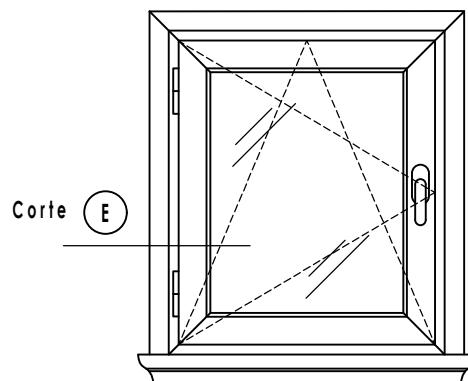
## Con guia y antepecho



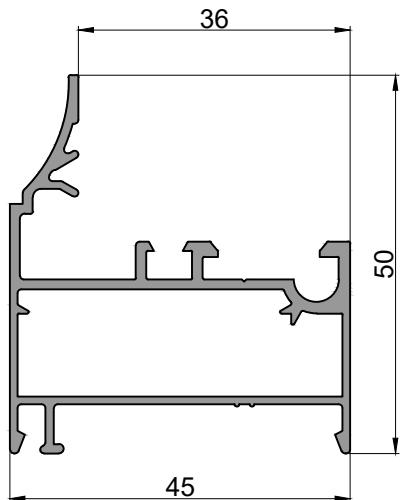
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3008	Antepecho	1	A+228 mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
722/684	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

## Sin guia con contramarco y antepecho

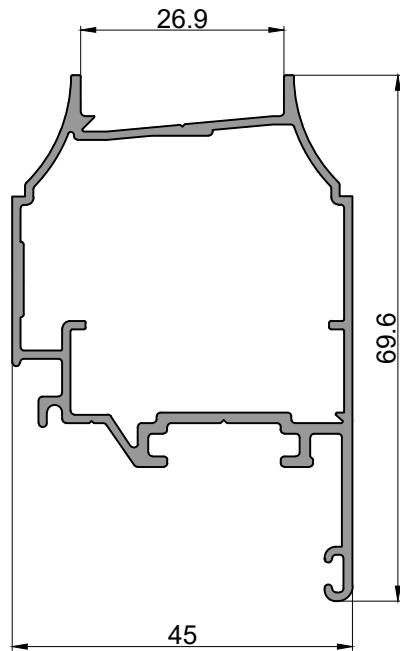
Dimensiones de corte:				
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5 mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32 mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32 mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5 mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°



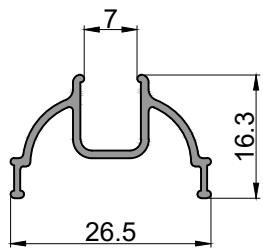
Para evitar filtraciones de agua en las uniones a 45° del burlete LAH6, las mismas deberan pegarse con la gotita

**Ventana banderola y ventiluz combinada**


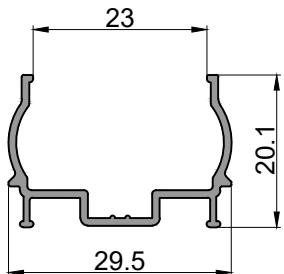
3201  
Marco  
4.178 kg/tira  
Largo: 6200 mm



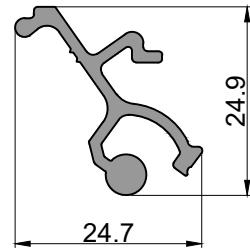
3203  
Hoja  
5.530 kg/tira  
Largo: 6200 mm



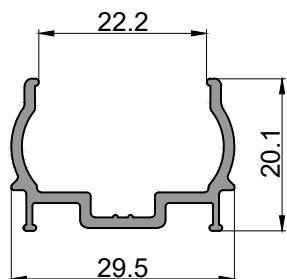
3207  
Plegadizo VS y VR  
1.187 kg/tira  
Largo: 6030 mm



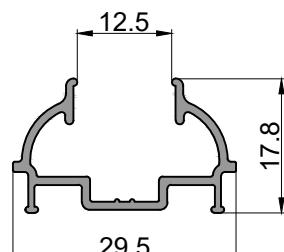
3208  
Perimetral DVH  
1.470 kg/tira  
Largo: 6030 mm



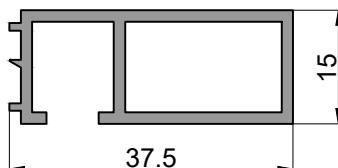
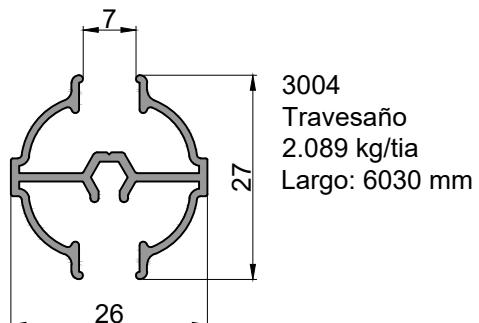
3213  
Bisagra banderola y  
proyectante  
1.930 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3216  
Perimetral DVH en 22mm  
1.900 kg/tira  
Largo: 6030 mm

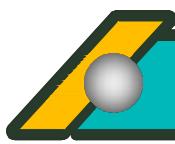


3218  
Perimetral VS y postigo  
1.583 kg/tira  
Largo: 6030 mm

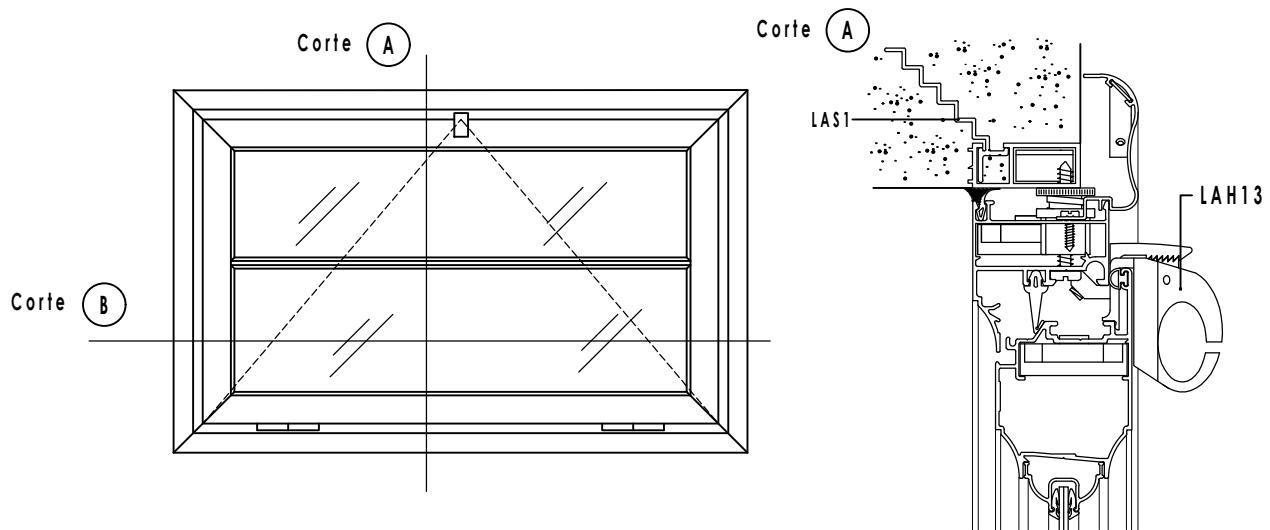


ACCESORIOS PARA VENTANA BANDEROLA						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1		Burlete cuña v/repartido	23 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm	2A+2H	
CUNES3PVC	LAB2/2					
CUNES4PVC						
PARTAEEL B52	LAB3	AEL B-52	Burlete interior doble contacto		2A+2H	
B66 B74	LAB5		Burlete de hermeticidad junta abierta		2A+2H	
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco y hoja		8Un.	
H52	LAH13		Cierre de banderola		1Un.	
H53	LAH14		Limitador de apertura para banderola		1 Par	
H61NEW	LAH10	H61	Bisagra de dos piezas morza		2Un.	Suplir LAH10 p/opcion c/perfil 3213
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		2Un.	

ACCESORIOS PARA VENTANA VENTILUZ						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1		Burlete cuña v/repartido	2,3 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm	2A+2H	
CUNES3PVC	LAB2/2					
CUNES4PVC						
PARTAEEL B52	LAB3		Burlete interior doble contacto		2A+2H	
B66 B74	LAB5		Burlete de hermeticidad junta abierta		2A+2H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco y hoja		8Un.	
H63160 H63224	LAH9	H63	Brazo de empuje para ventiluz de: 160 mm 224 mm		1Un.	
H61NEW	LAH10	H61	Bisagra de dos piezas morza		2Un.	Suplir LAH10 p/opcion c/perfil 3213
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		2Un.	

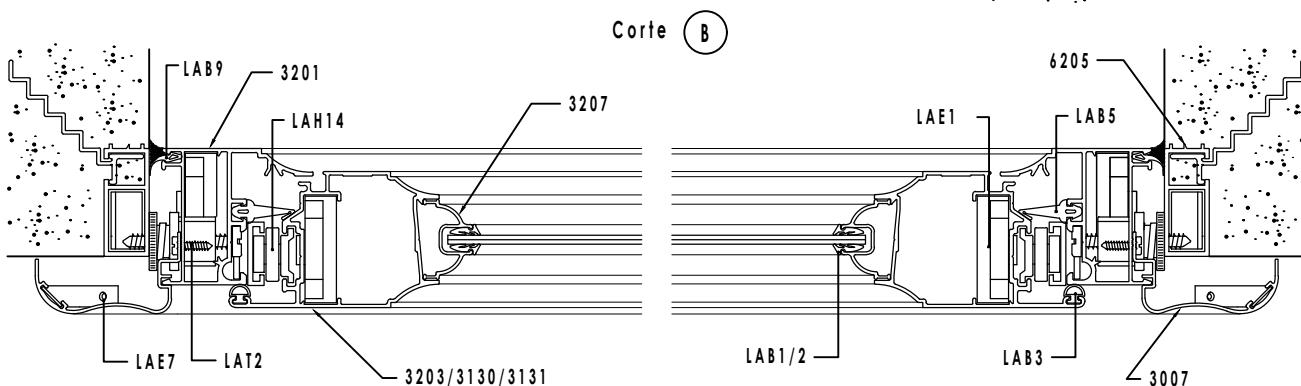


## Ventana banderola VS, VR y DVH combinada

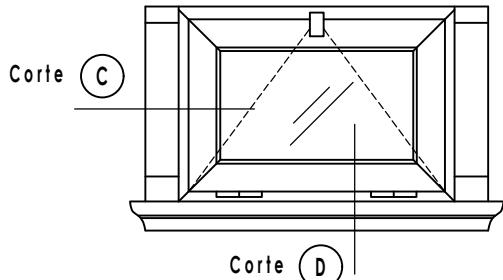


Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	2	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	45° 45°
3203	Hoja	2	A-44mm	45° 45°
3203	Hoja	2	H-44mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(H 3203)-119mm	45° 45°
3213 *	Bisagra	1	A-72mm	90° 90°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

\* Opcion de bisagra LAH10



NOTA: El conjunto 3214 y 3215 puede reemplazarse por el V/R 3004 cuando la abertura no sea combinada



## Conguia y antepecho

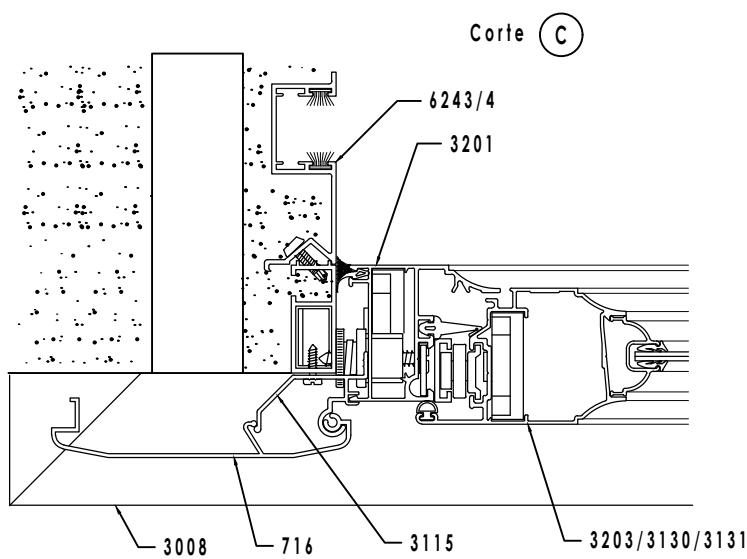
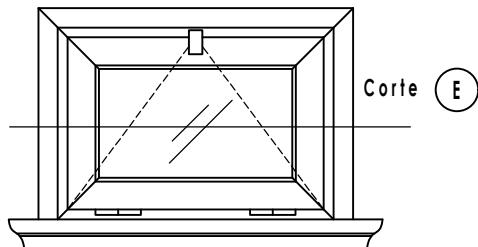
Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

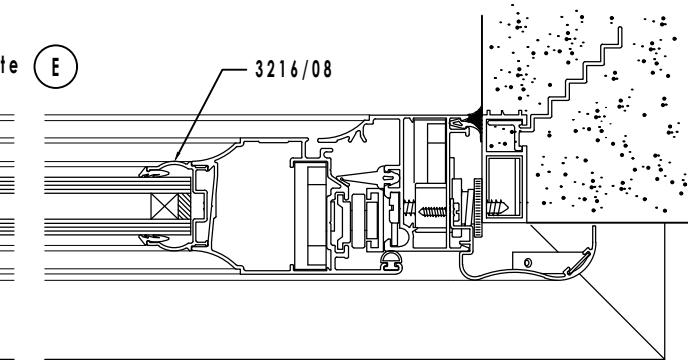
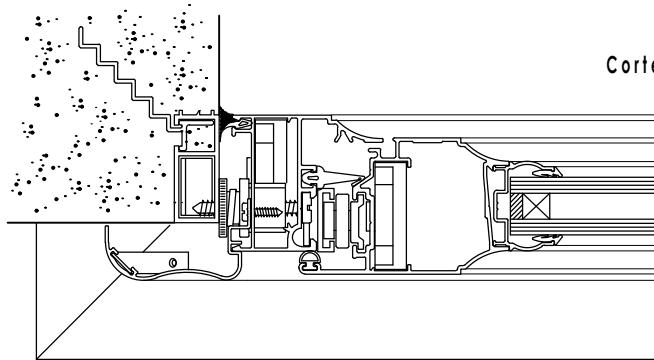
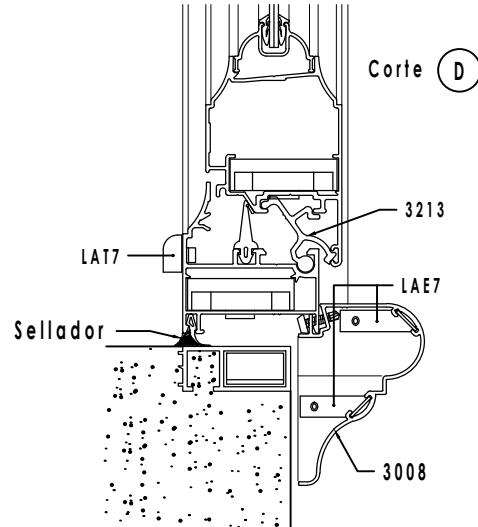
## Sin guia con contramarco y antepecho

Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto

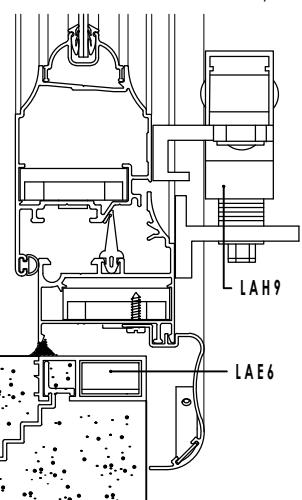
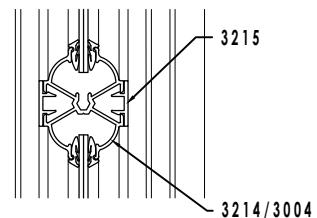
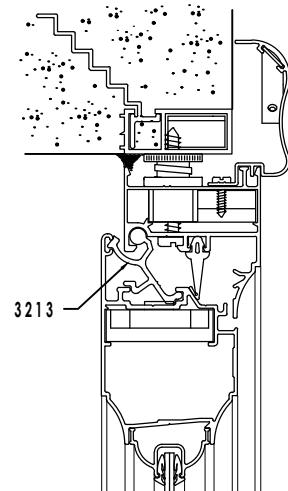
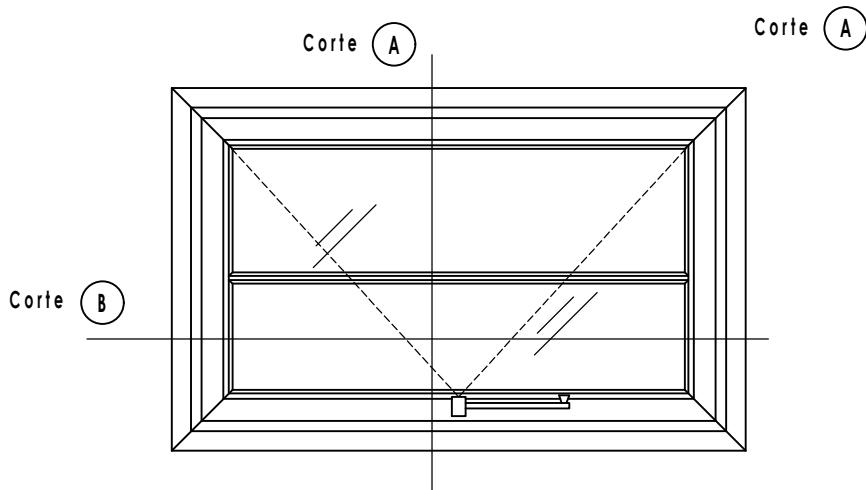
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°



## Detalle con bisagra encolizada

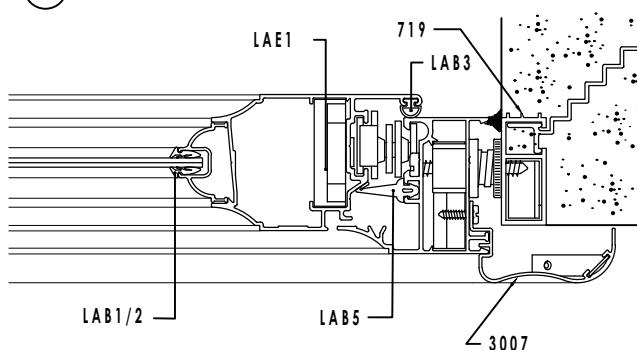
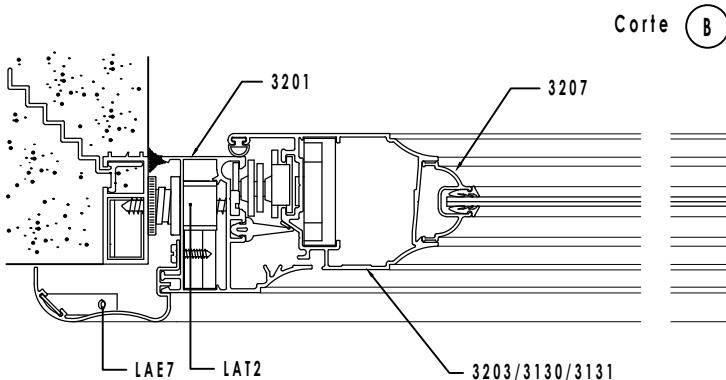


NOTA: En el caso de utilizar antepecho(3008) la banderola funciona únicamente con bisagra (3213)de encolizar

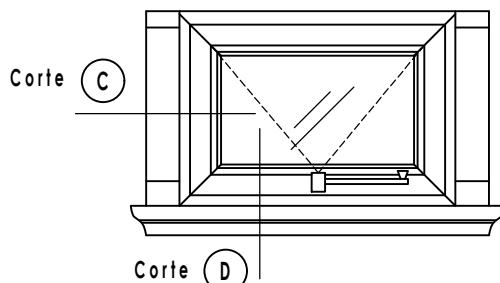
**Ventana banderola VS, VR y DVH combinada**


Dimensiones de corte:				
		A=Ancho, H=Alto		
3201	Marco	2	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	2	A-44mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	2	H-44mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(H 3203)-119mm	45° 45°
3213 *	Bisagra	1	A-72mm	90° 90°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6250	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

\* Opcion de bisagra LAH10



NOTA: El conjunto 3214 y 3215 puede reemplazarse por el V/R 3004 cuando la abertura no sea combinada

**Conguia y antepecho**

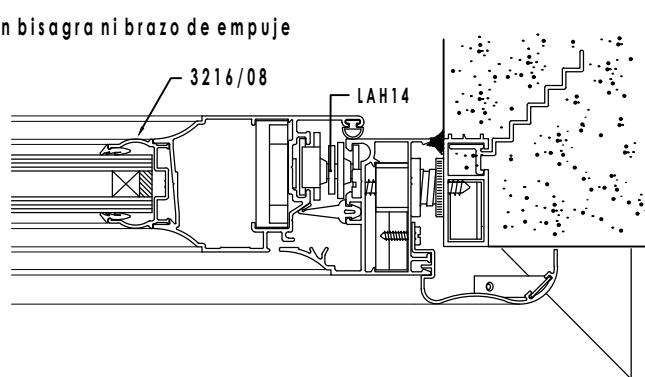
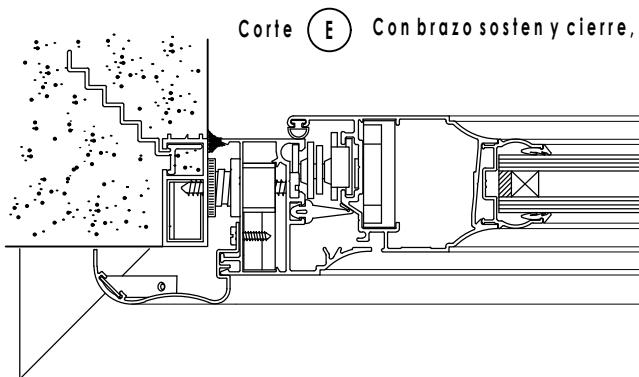
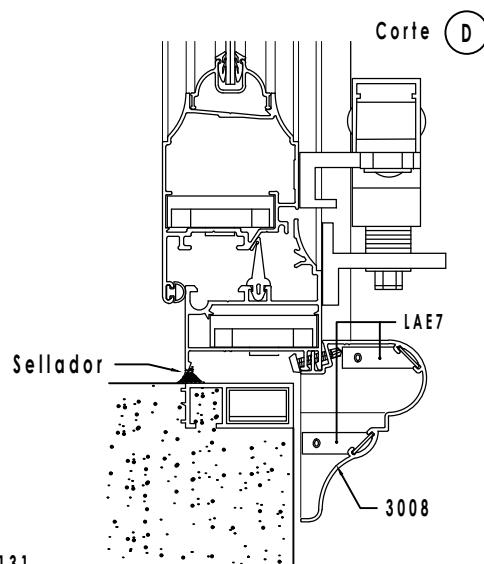
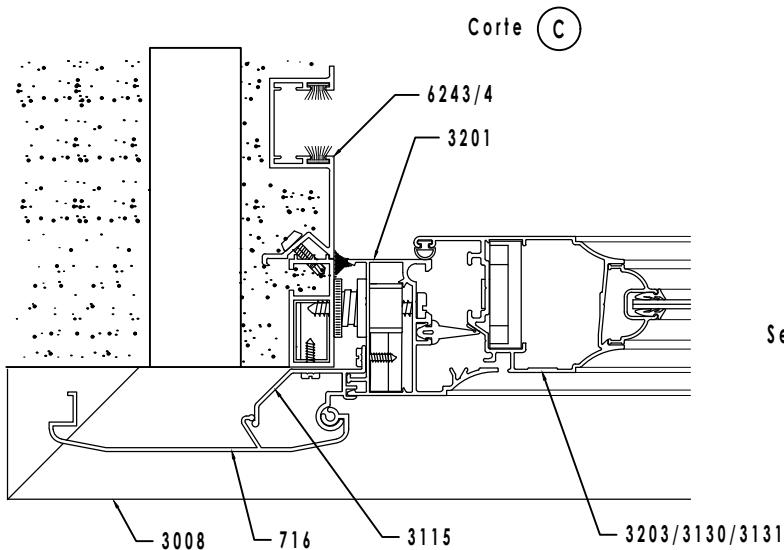
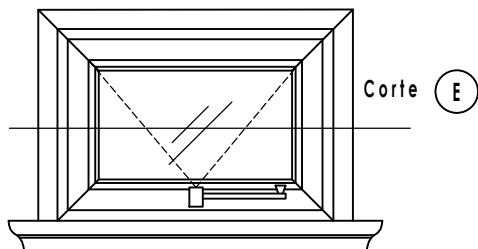
Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3007	Contramarco	NO	-----	-----
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

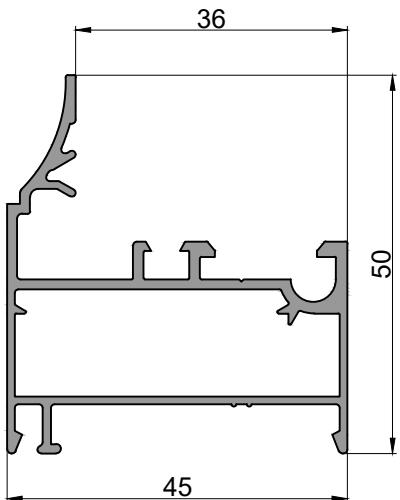
**Sin guia con contramarco y antepecho**

Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto

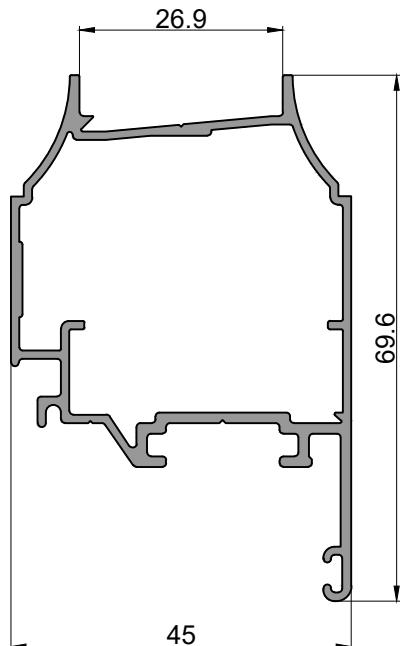
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°



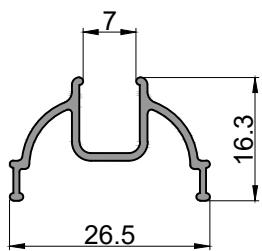
Para evitar filtraciones de agua en las uniones a 45° del burlete LAH6, las mismas deberán pegarse con la gotita

**Ventana desplazable combinada**


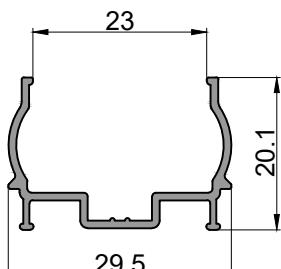
3201  
Marco  
4.180 kg/tira  
Largo: 6200 mm



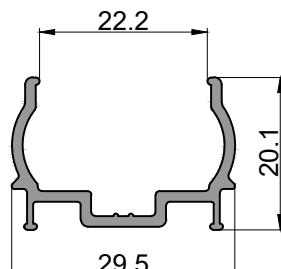
3203  
Hoja  
5.530 kg/tira  
Largo: 6200 mm



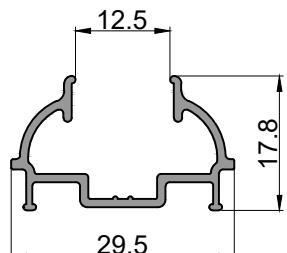
3207  
Perimetral VS y VR  
1.190 kg/tira  
Largo: 6030 mm



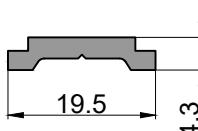
3208  
Perimetral DVH  
1.470 kg/tira  
Largo: 6030 mm



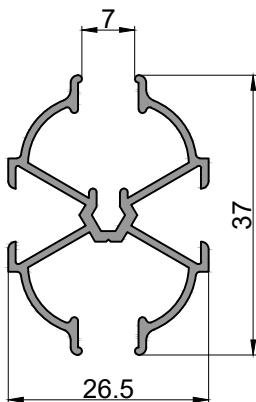
3216  
Perimetral DVH 22mm  
1.900 kg/tira  
Largo: 6030 mm



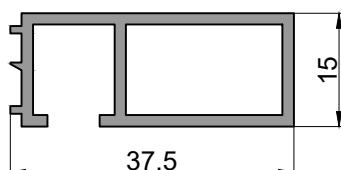
3218  
Perimetral VS y postigo  
1.580 kg/tira  
Largo: 6030 mm



5989/plepo  
Varilla de accionamiento  
aluminio o poliamida  
1.130 kg/tira  
Largo: 6030 mm

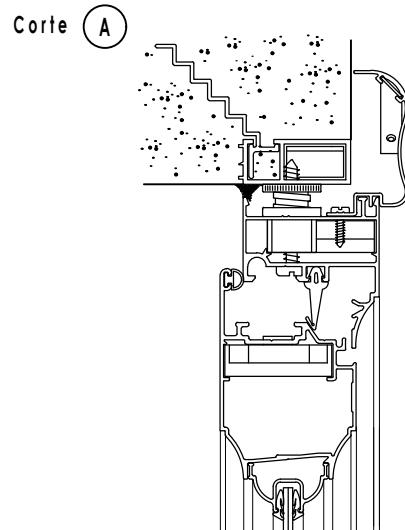
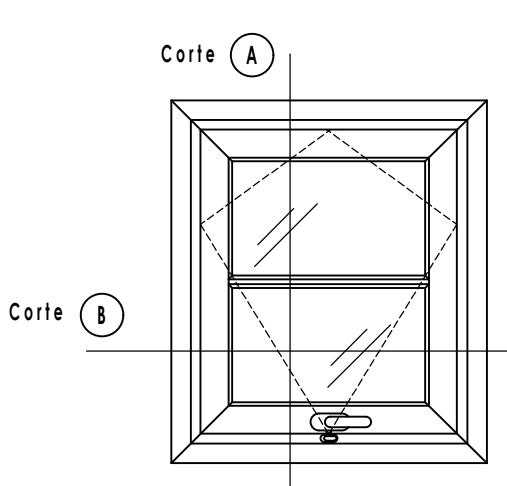


3214  
Travesaño VR  
combinado  
2.380 kg/tira  
Largo: 6030 mm

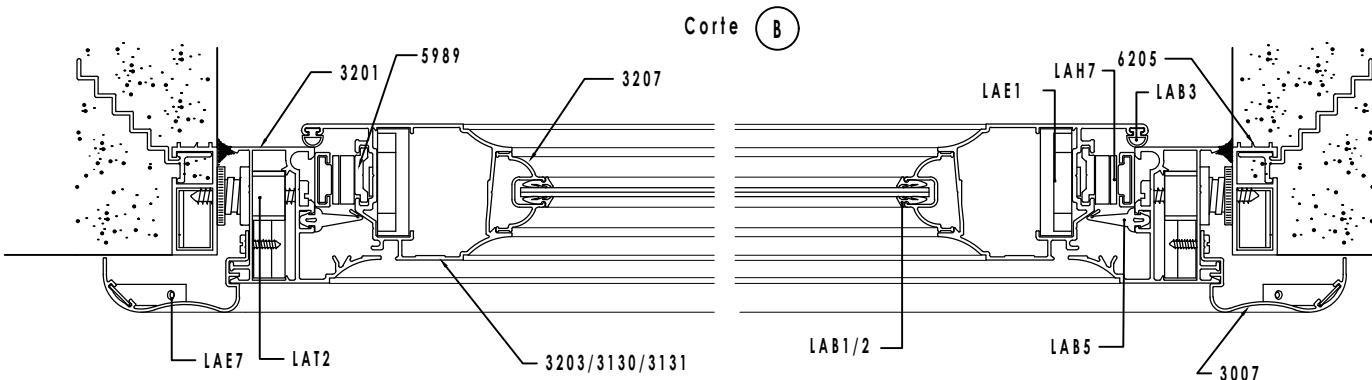


6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm

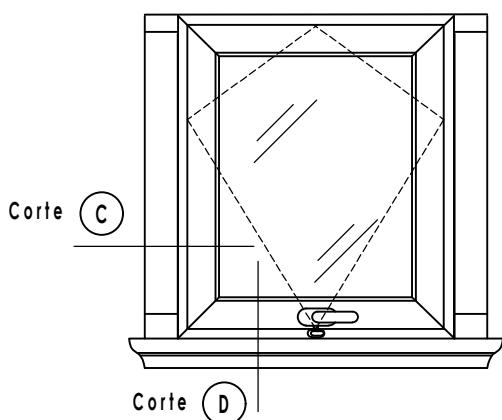
ACCESORIOS PARA VENTANA DESPLAZABLE						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1					
CUNES3PVC	LAB2/2					
CUNES4PVC						
PARTE AEL						
B52	LAB3		Burlete cuña v/repartido	2, 3 Y 4mm " E " 3mm " E " 4mm	2A+2H	
B66			Burlete interior doble contacto		2A+2H	
B74	LAB5	B66	Burlete de hermeticidad junta abierta		2A+2H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco y hoja		8Un.	
H36	LAH7		Bisagra a friccion	261mm, 306mm 407mm, 508mm 610mm	1Jgo.	Calculo del largo de tijera (H-56mm)
H91/2	LAH8		Aldaba para ventana desplazable		1Un.	
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		2Un.	



Dimensiones de corte:				
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	2	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	2	A-47.5mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	2	H-47.5mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(H 3203)-119mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°
5989	Parte omega	2	Largo Tijera	90° 90°



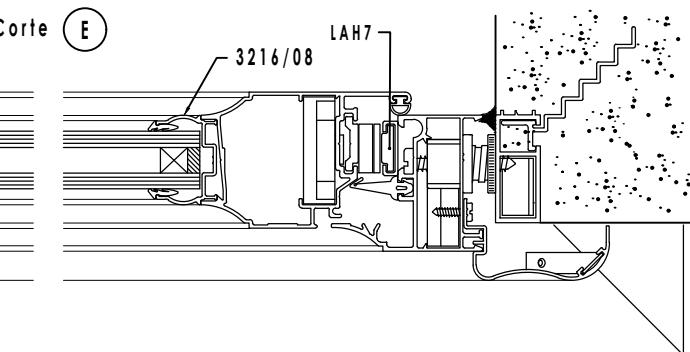
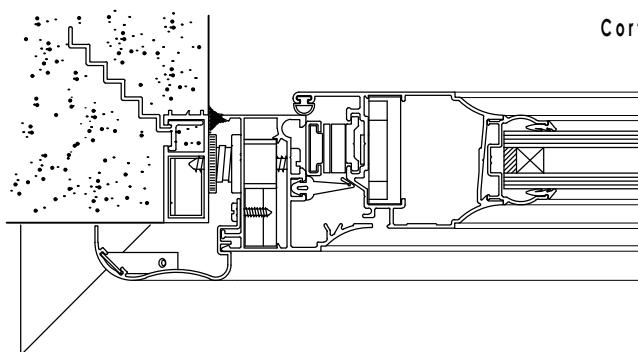
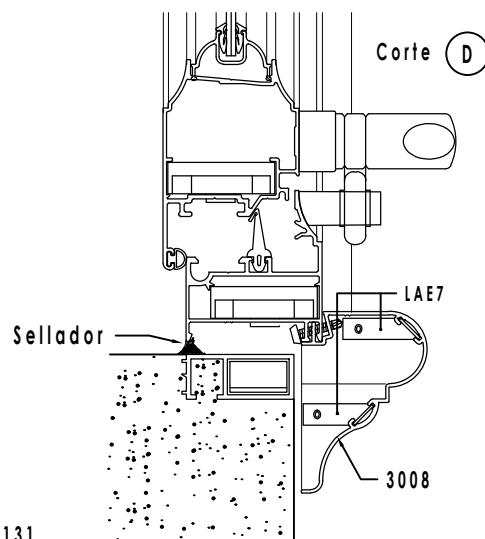
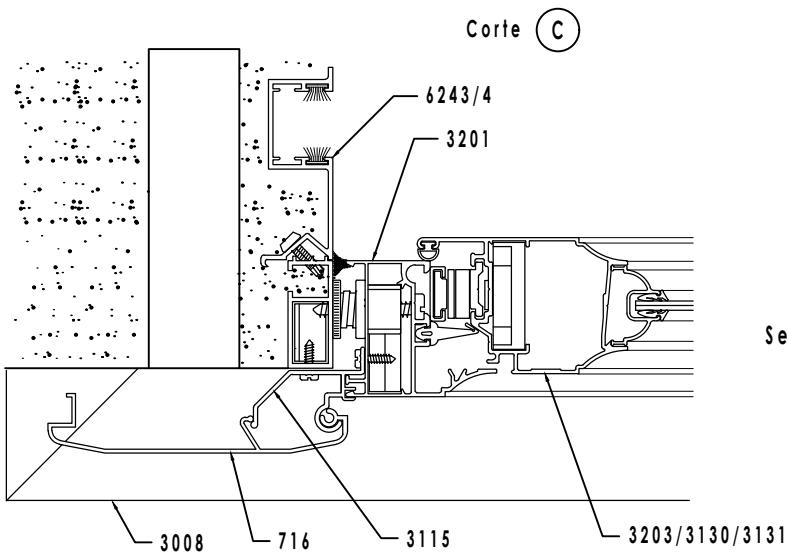
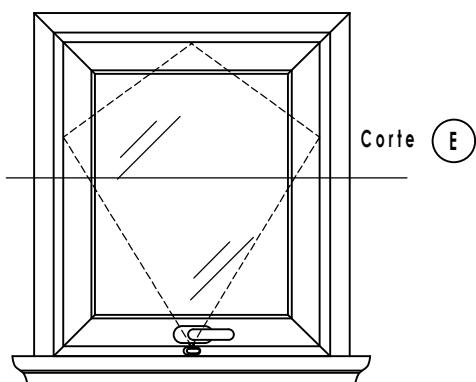
NOTA: La hoja no se puede volcar

**Conguia y antepecho**

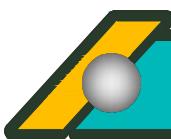
Dimensiones de corte:			A=Ancho, H=Alto	
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

**Singua con contramarco y antepecho**

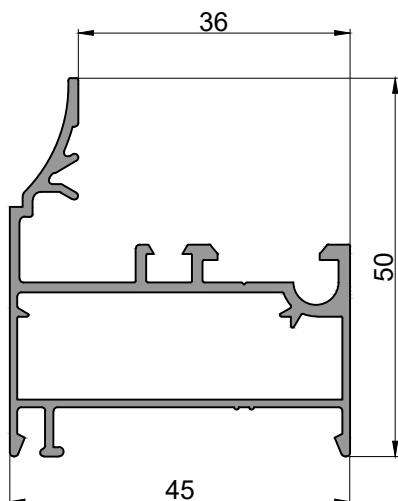
Dimensiones de corte:				
		A=Ancho, H=Alto		
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°



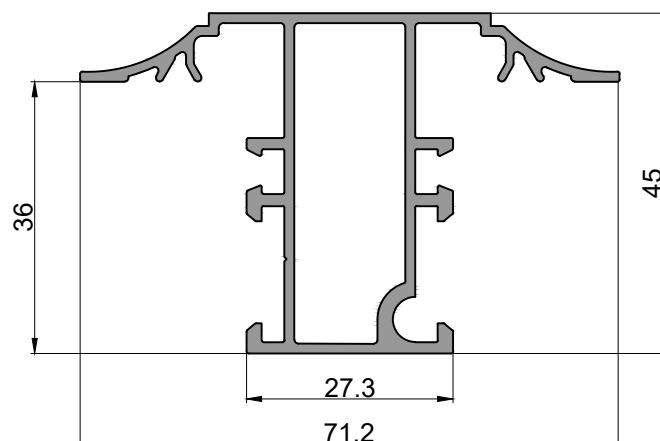
Para evitar filtraciones de agua en las uniones a 45° del burlete LAH6, las mismas deberan pegarse con la gotita



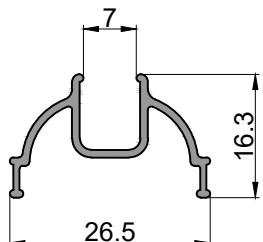
## Paño fijo combinado



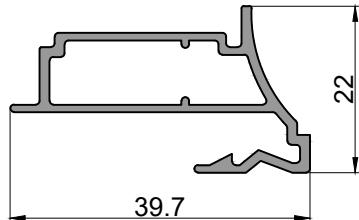
3201  
Marco  
4.180 kg/tira  
Largo: 6200 mm



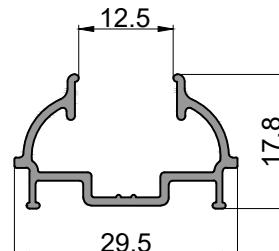
3211  
Travesaño  
5.980 kg/tira  
Largo: 6030 mm



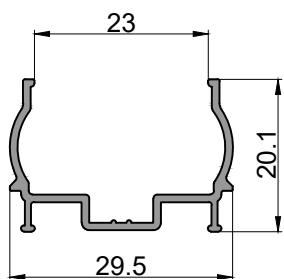
3207  
Perimetral VS y VR  
1.190 kg/tira  
Largo: 6030 mm



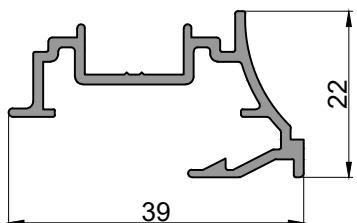
3202V  
Contravidrio  
2.110 kg/tira  
Largo: 6030 mm



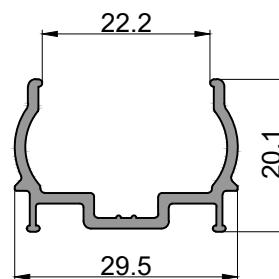
3218  
Perimetral VS y postigo  
1.580 kg/tira  
Largo: 6030 mm



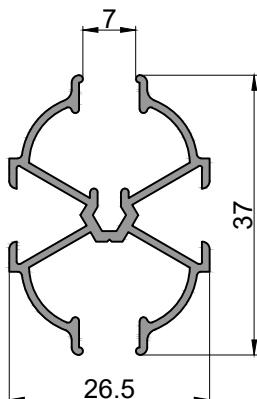
3208  
Perimetral DVH  
1.470 kg/tira  
Largo: 6030 mm



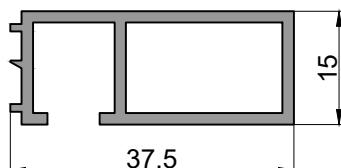
3202  
Contravidrio  
2.460 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3216  
Perimetral DVH 22mm  
1.900 kg/tira  
Largo: 6030 mm

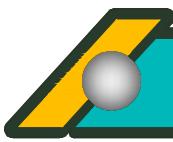


3214  
Travesaño VR  
combinado  
2.380 kg/tira  
Largo: 6030 mm

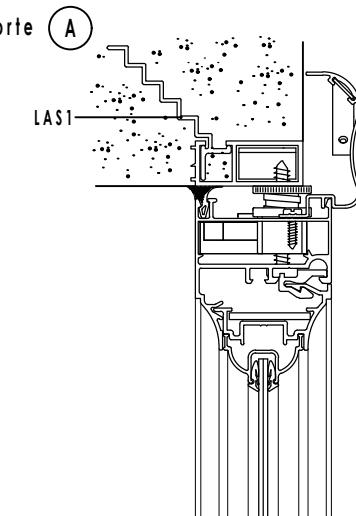
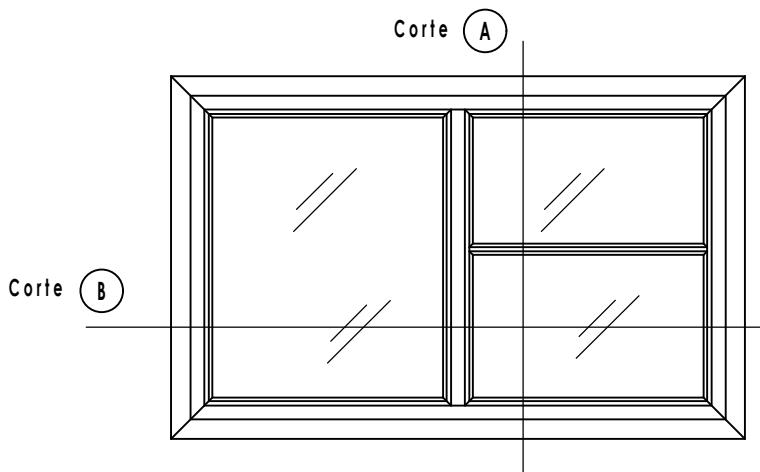


6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm

ACCESORIOS PARA PAÑO FIJO COMBINADO						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1					
CUNES3PVC	LAB2/2		Burlete cuña v/repartido	2, 3 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm	2A+2H	C/Travesaño Agregar 2 LT
CUNES4PVC						
B69	LAB9	B69	Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
E71	LAE9	E71	Escuadra travesaño angosto paño fijo		2Un.xtravesaño	Unicamente p/op- cion c/travesaño
E69	LAE1	E69	Escuadra de armado marco		4Un.	
LAE3	LAE3		Escuadra de armado contravidrios y B.R.T.		4Un.	Unicamente en ca- so de utilizar 3202V
	LAE19		Escuadra de armado angulo (50 x 3) en 27mm		4Un.	Opcional en caso de utilizar 3202
T96	LAT3		Clip de contravidrios		(2A+2H)/250	C/Trav. Agregar LT/250x2
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		3Un.	

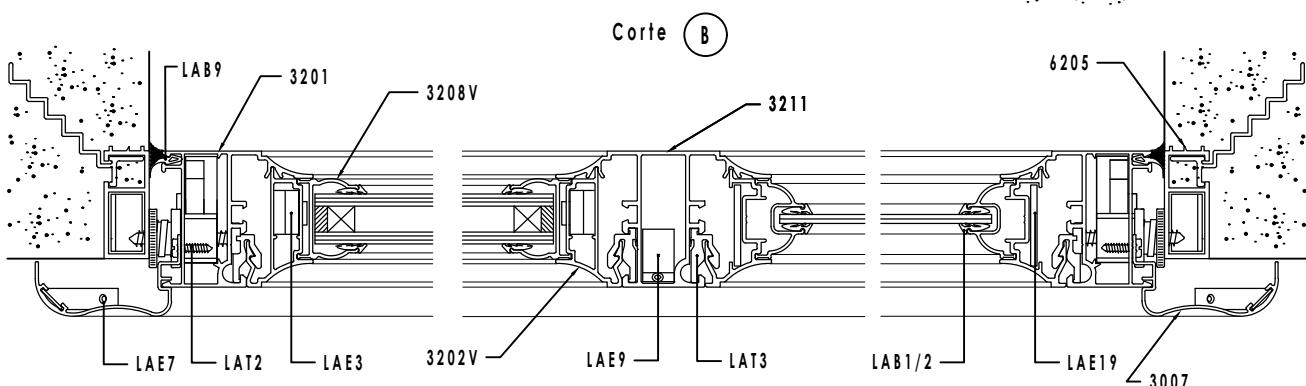
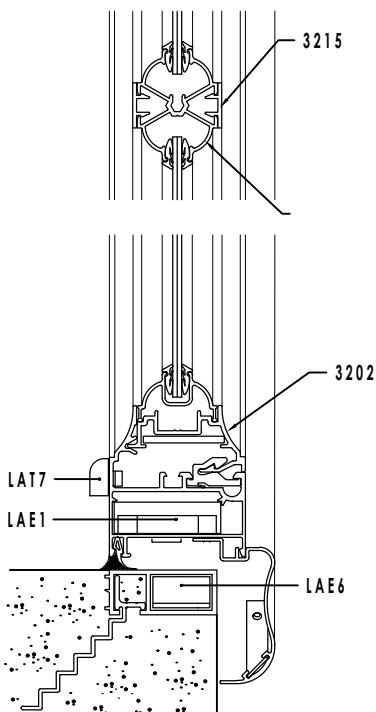


## Paño fijo VS, VR y DVH combinado



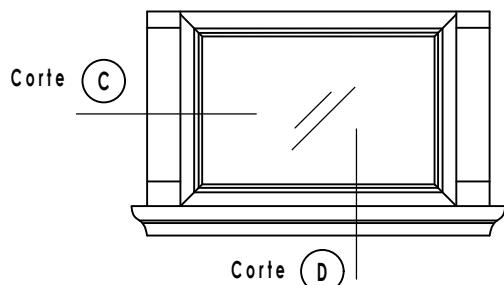
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	2	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	45° 45°
3211	Travesaño	1	H-56.5mm	90° 90° *
3202/3202V	Contravidrio	2	(A/2)-42mm	45° 45°
3202/3202V	Contravidrio	4	H-56.5mm	45° 45°
3207/8/8V/16/18	Perimetral	2	(A/2)-75.5mm	45° 45°
3207/8/8V/16/18	Perimetral	4	H-90mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

\* Fresado a realizarse con una de las fresas exteriores que conforman el paquete de fresas para puerta



NOTA: El conjunto 3214 y 3215 puede reemplazarse por el V/R 3004 cuando la abertura no sea combinada

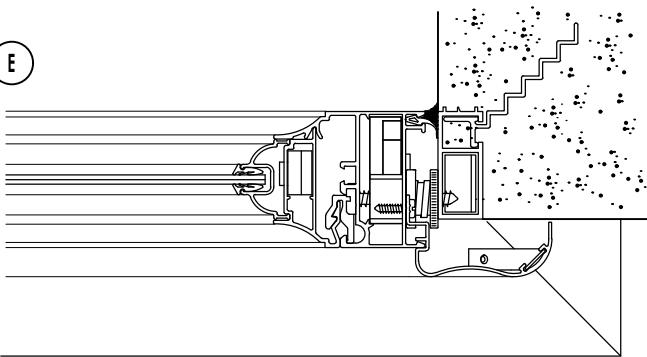
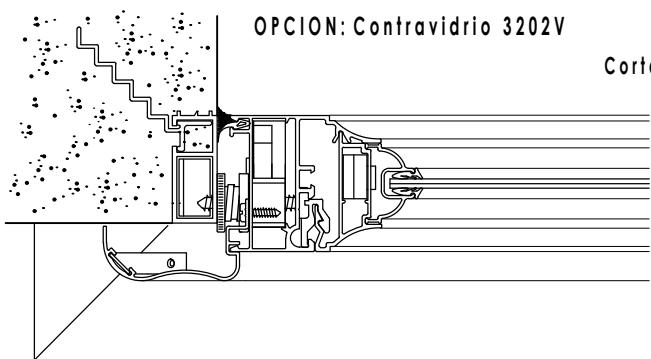
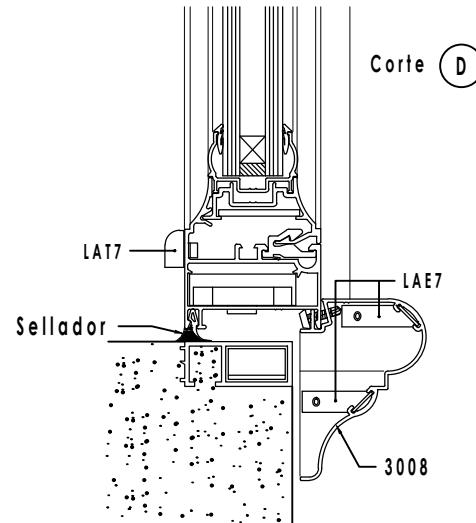
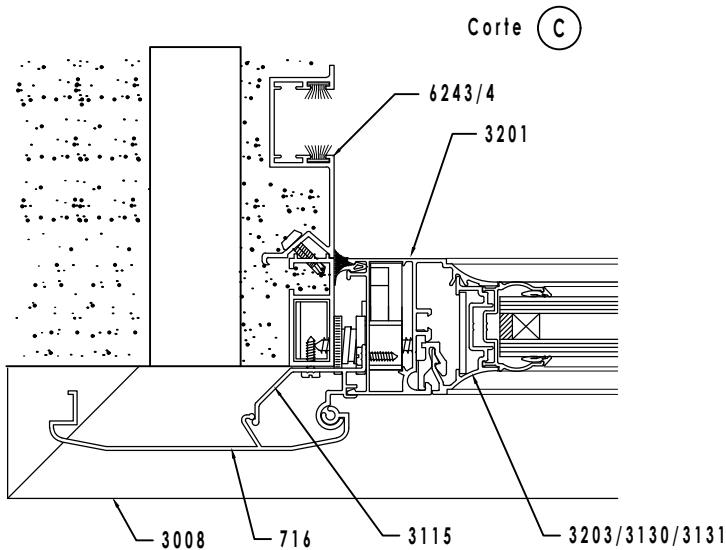
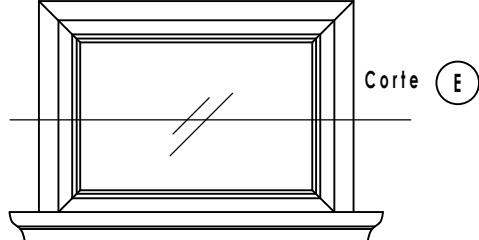
## Con guia y antepecho



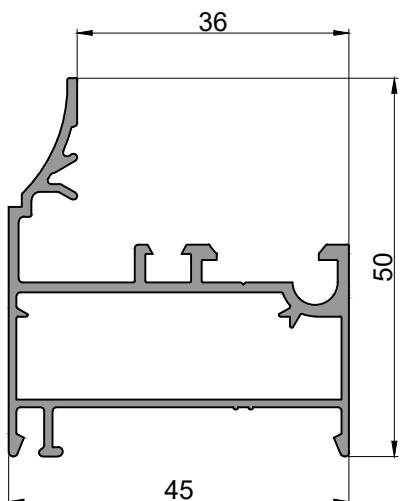
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3007	Contramarco	NO	.....	.....
3008	Antepecho	1	A+228mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Soporte tapa.	2	H-10mm	90° 90°
716	Tapacinta	2	H-10mm	90° 90°

## Sin guia con contramarco y antepecho

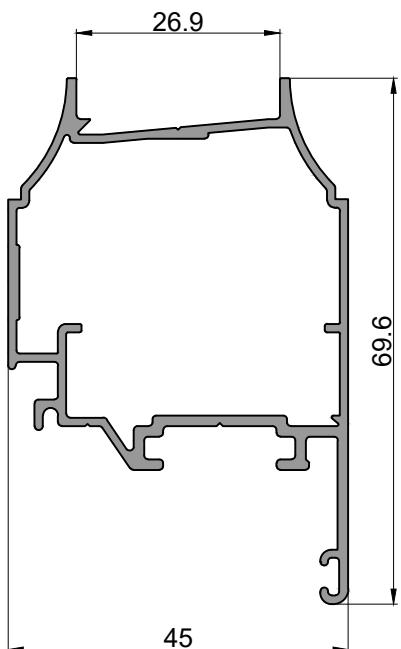
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3007	Contramarco	1	A+83,5 mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+32mm	45° 90°
3008	Antepecho	1	A+129,5mm	45° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	90° 45°
3008	Antepecho	1	41,5 mm	45° 90°



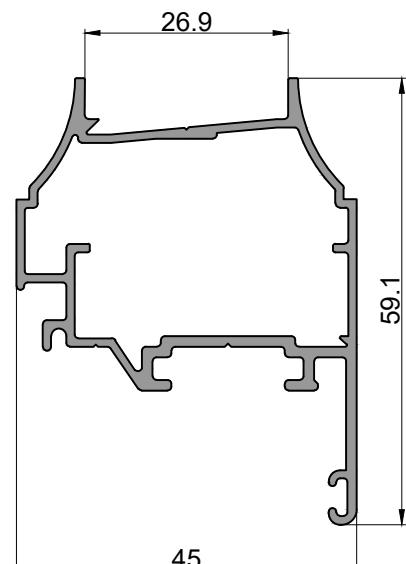
NOTA: Para la opcion de 3202V se podran utilizar unicamente los perimetrales 3207, 3208V y el B.R.T. 3212

**Postigo de rebatir**


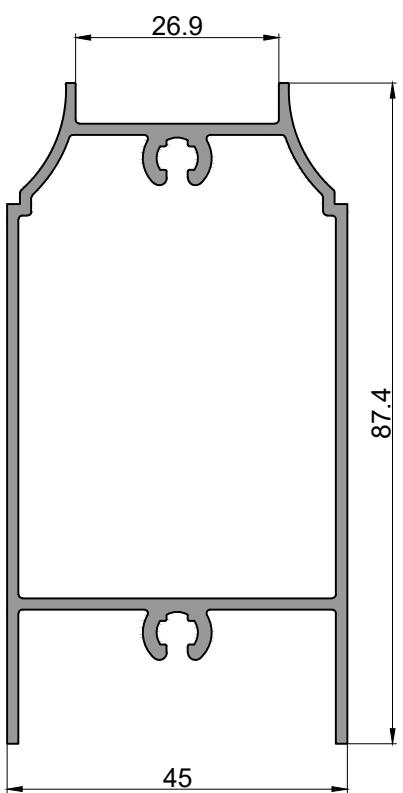
3201  
Marco  
4.180 kg/tira  
Largo: 6200 mm



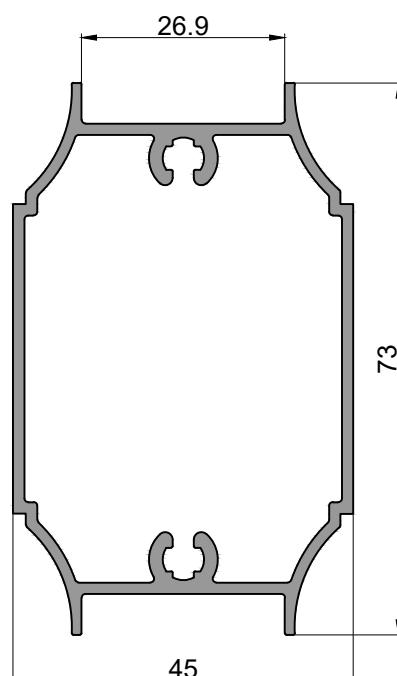
3203  
Hoja  
5.530 kg/tira  
Largo: 6200 mm



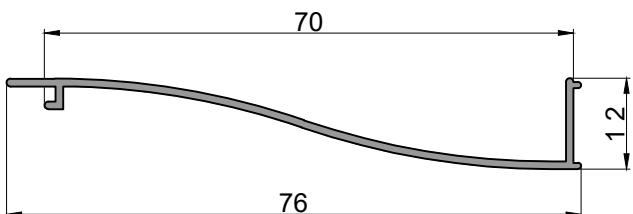
3203V  
Hoja  
4.960 kg/tira  
Largo: 6200 mm



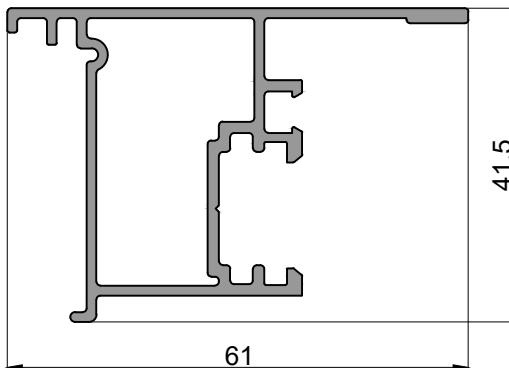
3206  
Zocalo de puerta  
8.710 kg/tira  
Largo: 6030 mm



3205  
Travesaño de puerta  
6.980 kg/tira  
Largo: 6030 mm

**Perfiles**

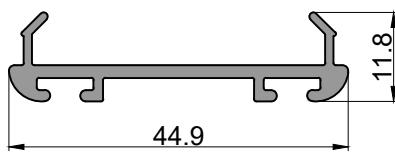
**826P/826S**  
Tablilla  
1.940 kg/tira  
Largo: 6020 mm



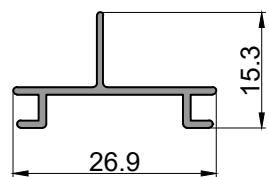
**3209**  
Batiente de puerta  
5.120 kg/tira  
Largo: 6030 mm



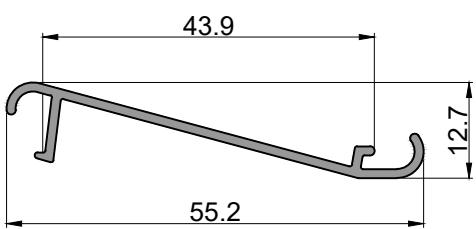
**1281**  
Tablilla de postigo regulable  
1.560 kg/tira  
Largo: 6020 mm



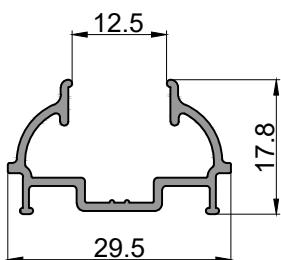
**3210**  
Porta felpa de zocalo  
2.020 kg/tira  
Largo: 6030 mm



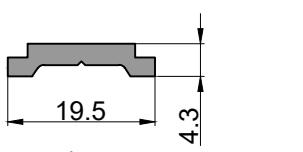
**855**  
Terminal de tablilla  
de postigo regulable  
1.050 kg/tira  
Largo: 6020 mm



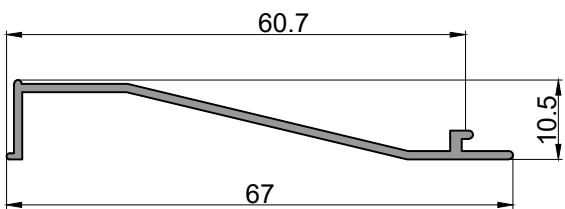
**2748P/2748S**  
Tablilla  
1.560 kg/tira  
Largo: 6020 mm



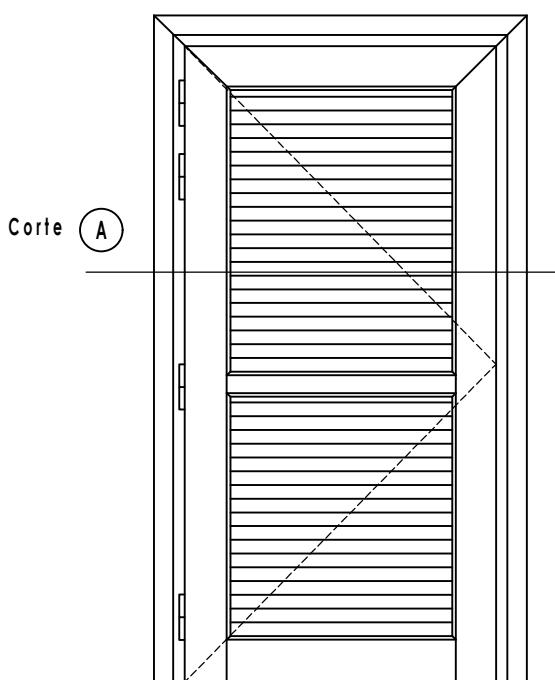
**3218**  
Perimetral VS y postigo  
1.580 kg/tira  
Largo: 6030 mm



**5989/plepo**  
Varilla de accionamiento  
aluminio o poliamida  
1.130 kg/tira  
Largo: 6030 mm



**10192P/10192S**  
Tablilla postigo punzonada o sin punzar  
1.740 kg/tira  
Largo: 6020 mm

**Postigo de rebatir fijo sin umbral**

**De 1 Hoja**

Dimensiones de corte:			$A = \text{Ancho}, H = \text{Alto}$	
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	1	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	90° 45°
3204	Parante	1 ■	A-45mm ■	45° 45°
3204	Parante	1x(C/H)	H-30mm	90° 45°
3204	Parante	1x(C/H)	H-30mm	45° 90°
3218	Perimetral	2x(C/H)(A3204)-164mm		45° 45°
3218	Perimetral	2x(C/H)	H=Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	1x(C/H)(A3204)-61mm		90° 90°
3205	Travesaño	1x(C/H)(A3204)-143mm		90° 90° *
3206	Zocalo	1x(C/H)(A3204)-143mm		90° 90° *
3007	Contramarco	1	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+41.5mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+41.5mm	45° 90°
440/2/8	Tablilla fija	CTF	(A3204)-177mm	45° 45°
6205	Premarco	1	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+19mm	90° 45°

\* Fresado

■ Modificar para aberturas con mas de una hoja

C/H = Cantidad de Hojas

CTF = Calculo de Tablilla Fija:  $(H3218)/(ACT)$

ACT = Altura que cubre la tablilla c/u cubre:

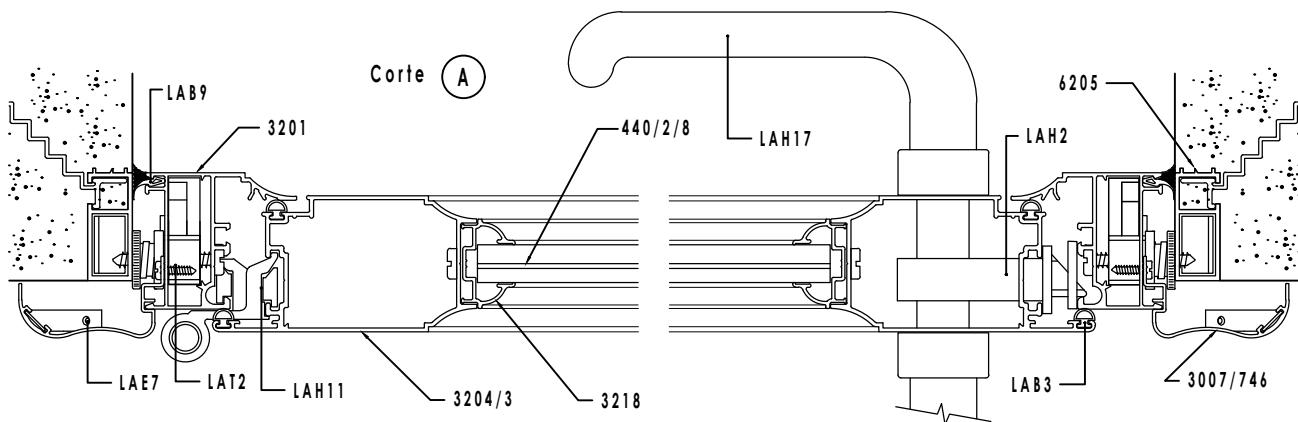
$440=44\text{mm}$ ,  $442=60.5\text{mm}$ ,  $448=70\text{mm}$ .

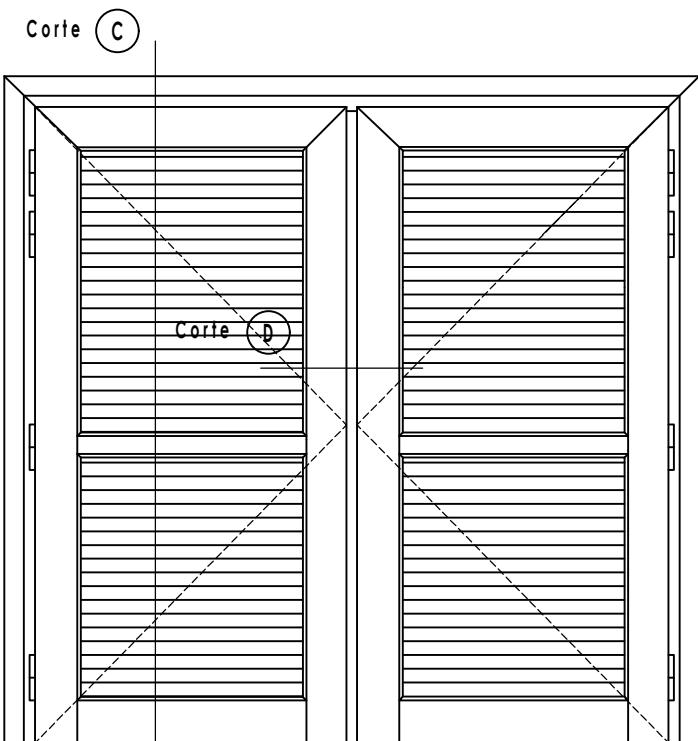
**Opcion 2 Hojas**

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3204	Parante	2	1/2A-24.5mm	45° 45°
3209	Batiante	(C/H)-1	H-56mm	90° 90°

**Opcion 3 Hojas**

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3204	Parante	3	1/3A-18mm	45° 45°

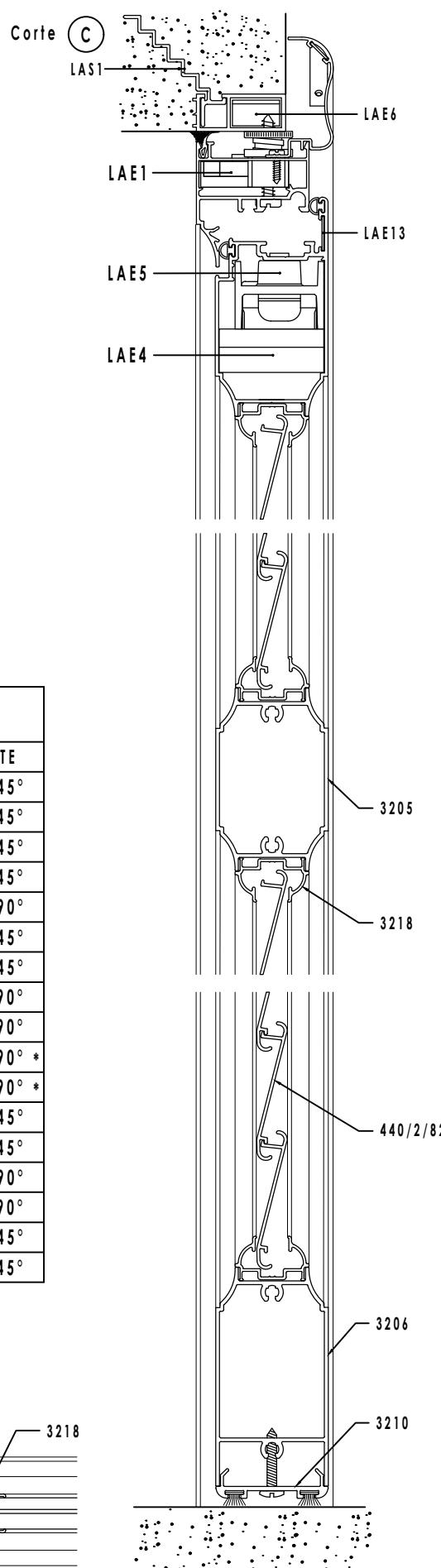
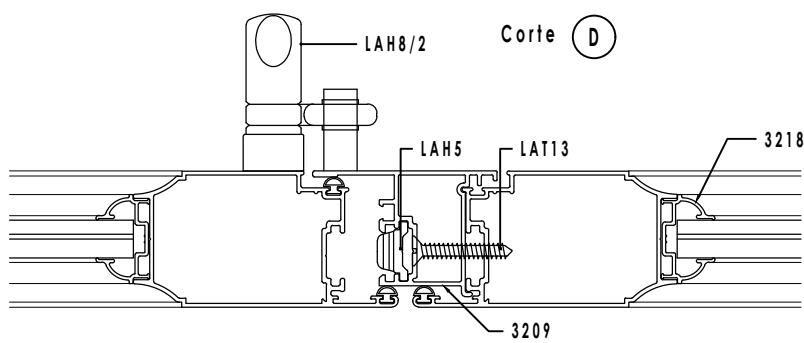




Dos hojas iguales

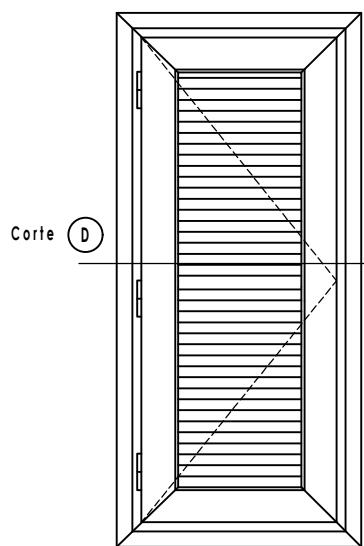
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	1	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	90° 45°
3204	Parante	2	(A/2)-26 mm	45° 45°
3204	Parante	2	H-30 mm	90° 45°
3204	Parante	2	H-30 mm	45° 90°
3218	Perimetral	4	(A/2)-Medir	45° 45°
3218	Perimetral	4	H=Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	2	(A/2)-87 mm	90° 90°
3209	Batientе	1	H-61 mm	90° 90°
3205	Travesaño	2	(A/2)-169 mm	90° 90° *
3206	Zocalo	2	(A/2)-169 mm	90° 90° *
3007	Contramarco	1	A+83.5 mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+42 mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+42 mm	45° 90°
440/2/8	Tablilla fija	Calc.	A+37 mm	90° 90°
6205	Premarco	1	A+37 mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+19 mm	90° 45°

\* Fresado



## Postigo de rebatir regulable

## De 1 Hoja



Dimensiones de corte:		A=Ancho, H=Alto		
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	2	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	45° 45°
3203	Hoja	2 ■	A-44mm ■	45° 45°
3203	Hoja	2x(C/H)	H-44mm	45° 45°
3216	Perimetral	2x(C/H)	(A3203)-128mm	45° 45°
3216	Perimetral	2x(C/H)	(H3203)-128mm	45° 45°
3205	Travesaño	1x(C/H)	(A3203)-107mm	90° 90° *
3007	Contramarco	2	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	2	H+83.5mm	45° 45°
1281	Tablilla reg.	CMT	(A3203)-179mm	45° 45°
855	Terminal	2x(C/H)	(A3203)-170mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

\* Fresado

■ Modificar para aberturas con mas de una hoja

C/H = Cantidad de Hojas

CMT = Calculo de la cant. de aletas del Movimiento de Tablilla Regulable: ((H3216)-50)/60

## Opcion 2 Hojas

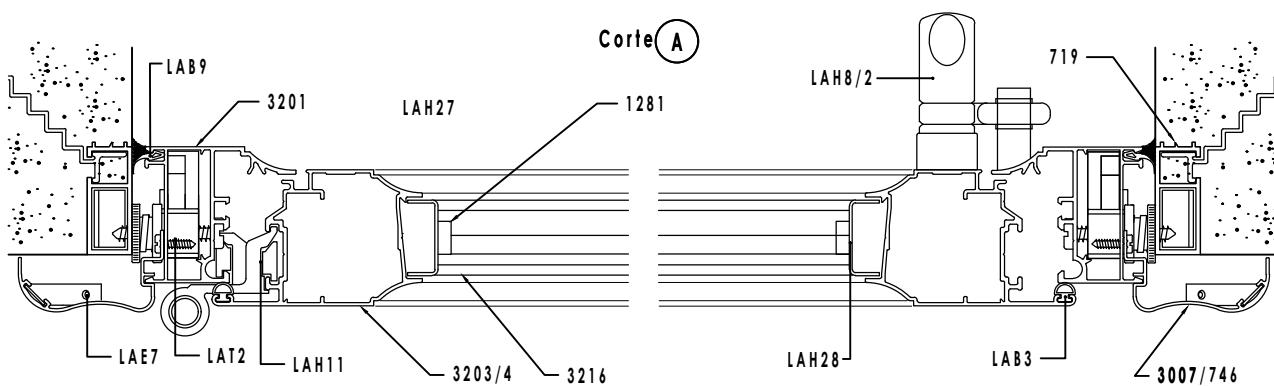
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3203	Hoja	4	1/2A-24.5mm	45° 45°
3209	Batientе	(C/H)-1	H-106mm	90° 90°

## Opcion 3 Hojas

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3203	Hoja	6	1/3A-18mm	45° 45°

## Opcion 4 Hojas

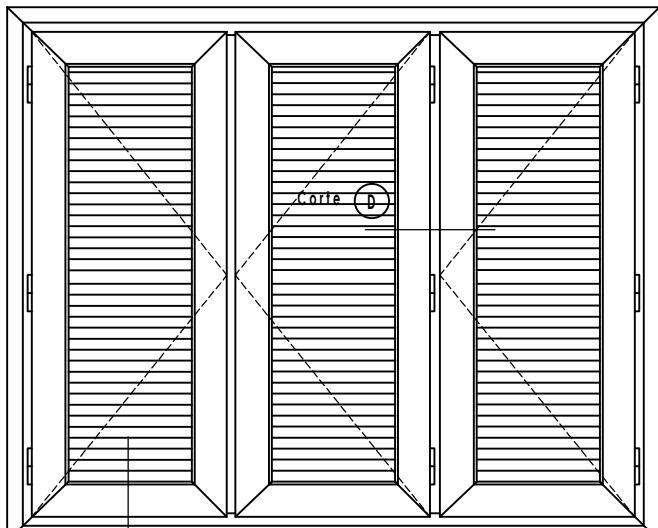
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3203	Hoja	8	1/4A-14mm	45° 45°



## ACCESORIOS PARA POSTIGO DEREBATIR REGULABLE

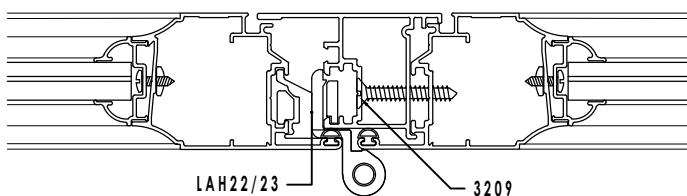
CODIGOS		DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO			
PORTA	LAH27	Portatablillas regulables		1 Par x cant. tablilla	
MECPO	LAH28	Movimiento para postigo con tablilla regulable para 3201 y 3203		Tablillas = $\frac{H-182}{60}$	La formula indica cant de Tablillas por Movimiento

Para cualquier combinación de marco y hoja en el cálculo de tablillas del postigo regulable, comunicarse con el proveedor

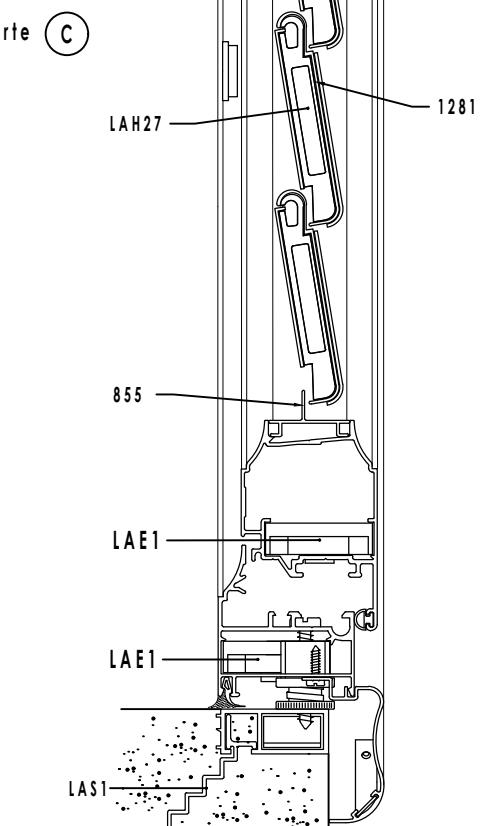


Corte C

Detalle: Corte de tercer hoja



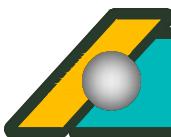
Corte D



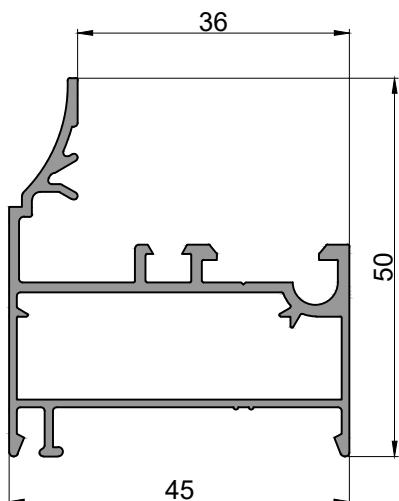
ACCESORIOS PARA POSTIGO DE REBATIR DE 1 HOJA					
CODIGOS		DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO			
CUNPACH					
CUNPAGR	LAB1				
CUNPAME	LAB2/1	Burlete cuña v/repartido	2,3 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm	(2A+2H)xHoja	P/Postigo S/Umbra (1A+2H) x Hoja
CUNES3PVC	LAB2/2				
CUNES4PVC					
E69	LAE1	Escuadra de armado marco y hoja		4Un.+4Un.xHoja	P/Postigo S/Umbra 2Un.+2Un.x Hoja
H91MO	LAH8	H91/2	Aldaba para ventana desplazable	1Un.	
H62NEW	LAH10/1	H61/62	Bisagra de dos piezas morza	2Un.xHoja	Agregar 1Un. P/Altura mayor de 1500mm
H43	LAH24		Traba varilla	2Un.	Unicamente P/Postigo de 1 Hoja
T69	LAT7		Tapa desague con valvula	2Un.	Unicamente P/Postigo C/Umbra

## AGREGADO DE ACCESORIOS PARA POSTIGO DE REBATIR DE MAS DE 1 HOJA

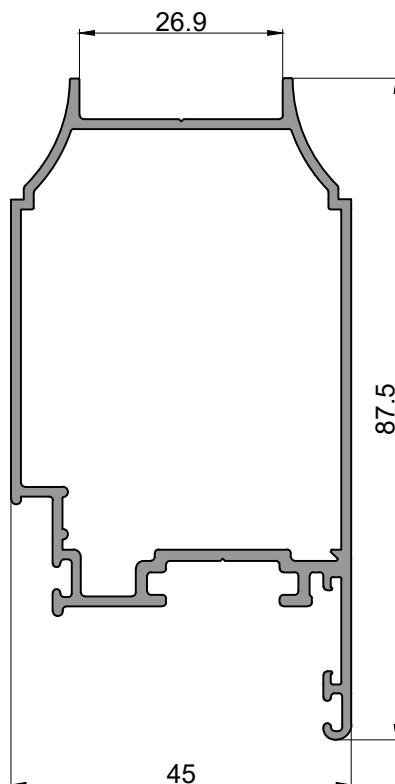
H81/82	LAH22/3	H81/82	Bisagra de dos piezas morza para tercer hoja		2Un.xHoja	Unicamente P/Postigo de mas 2 Hojas
H49	LAH5		Pasador 2º hoja estencible c/varilla de transmision		2Un. x Inversor	
	LAH25	H78	Traba varilla doble		2Un.	Suplir por LAH24x2
LAT12	LAT12		Tapon de batiente 2º hoja		1 Par x Inversor	
T1	LAT13		Tornillo p/batiante 2º hoja Parker 10 x 11/4"		3Un. x Inversor	



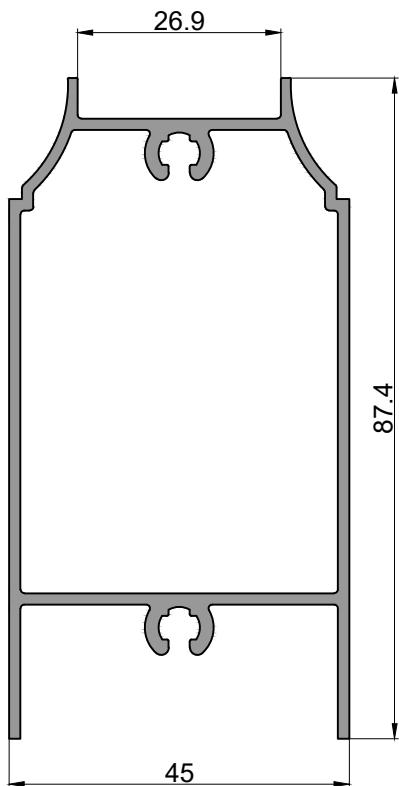
## Puerta de rebatir combinada



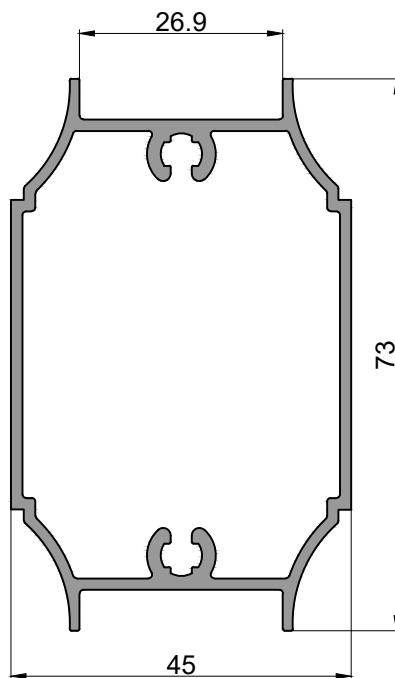
3201  
Marco  
4.180 kg/tira  
Largo: 6200 mm



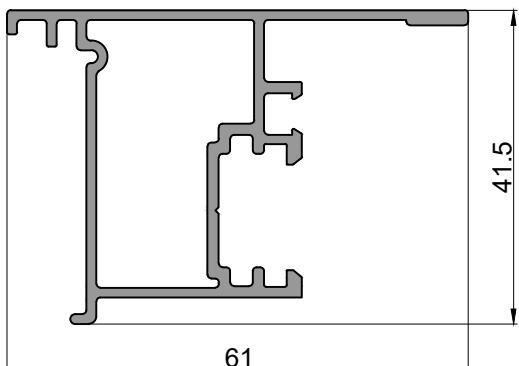
3204  
Parante de puerta  
6.360 kg/tira  
Largo: 6200 mm



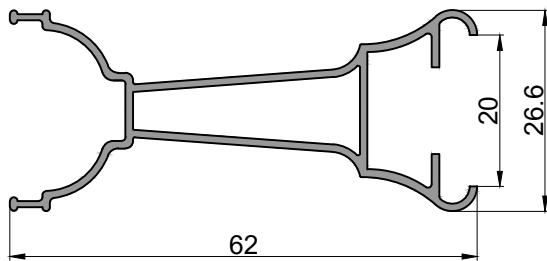
3206  
Zocalo de puerta  
8.710 kg/tira  
Largo: 6030 mm



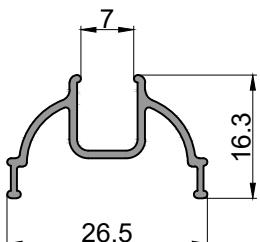
3205  
Travesaño de puerta  
6.980 kg/tira  
Largo: 6030 mm



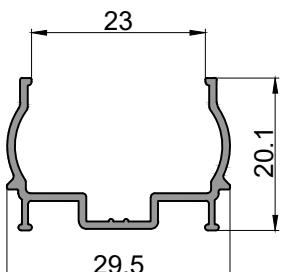
3209  
Batiente de puerta  
5.120 kg/tira  
Largo: 6030 mm



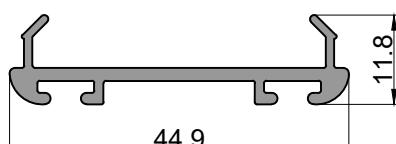
3212  
Bajo relieve de tablero  
3.040 kg/tira  
Largo: 6030 mm



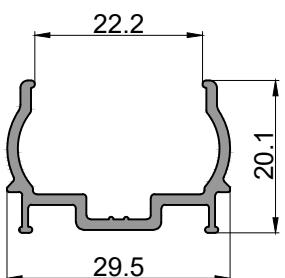
3207  
Perimetral VS y VR  
1.190 kg/tira  
Largo: 6030 mm



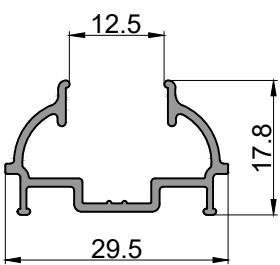
3208  
Perimetral DVH  
1.470 kg/tira  
Largo: 6030 mm



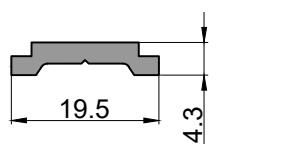
3210  
Porta felta zocalo de puerta  
2.026 kg/tira  
Largo: 6030 mm



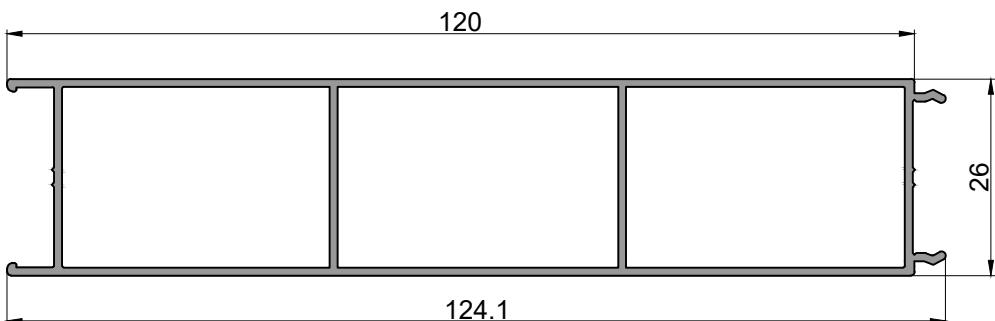
3216  
Perimetral DVH 22mm  
1.900 kg/tira  
Largo: 6030 mm



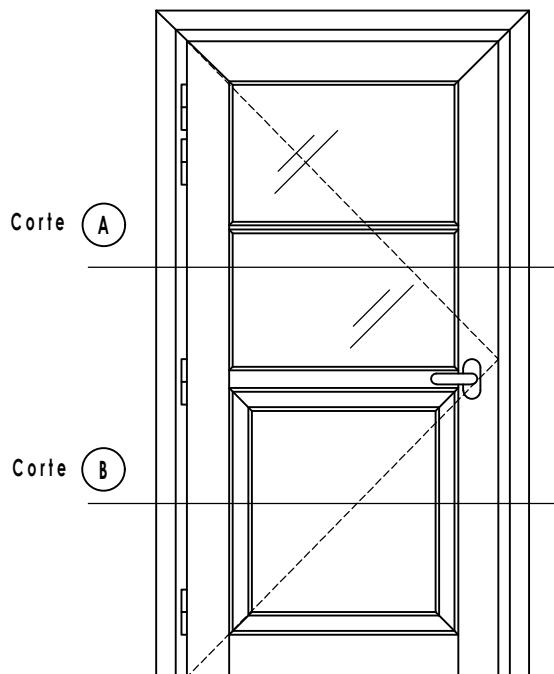
3218  
Perimetral VS y postigo  
1.590 kg/tira  
Largo: 6030 mm



5989/plepo  
Varilla de accionamiento  
aluminio o poliamida  
1.130 kg/tira  
Largo: 6030 mm

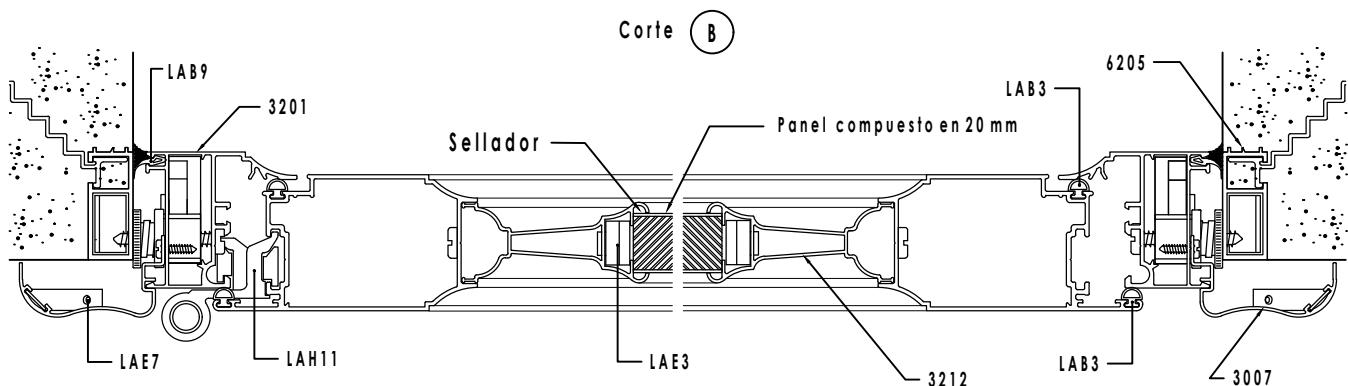
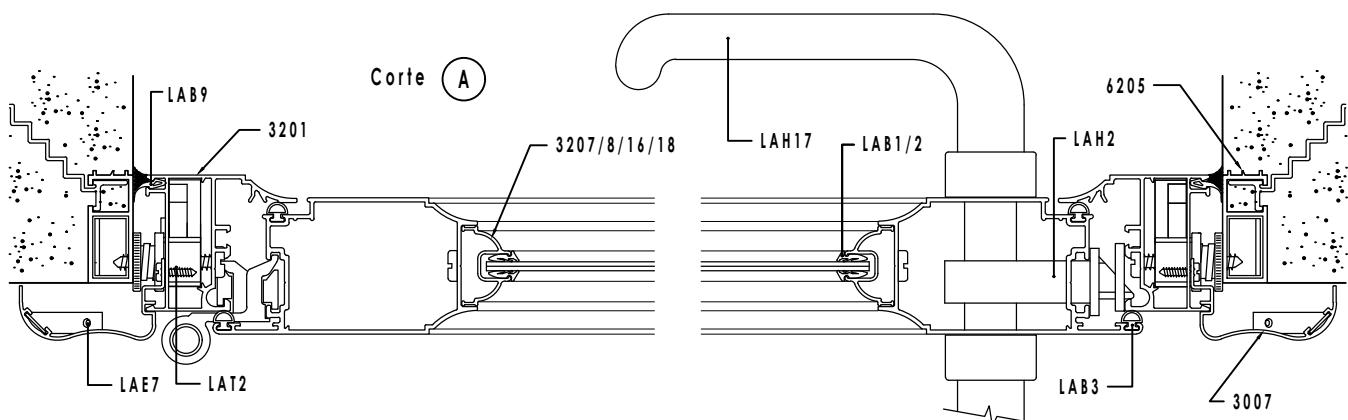


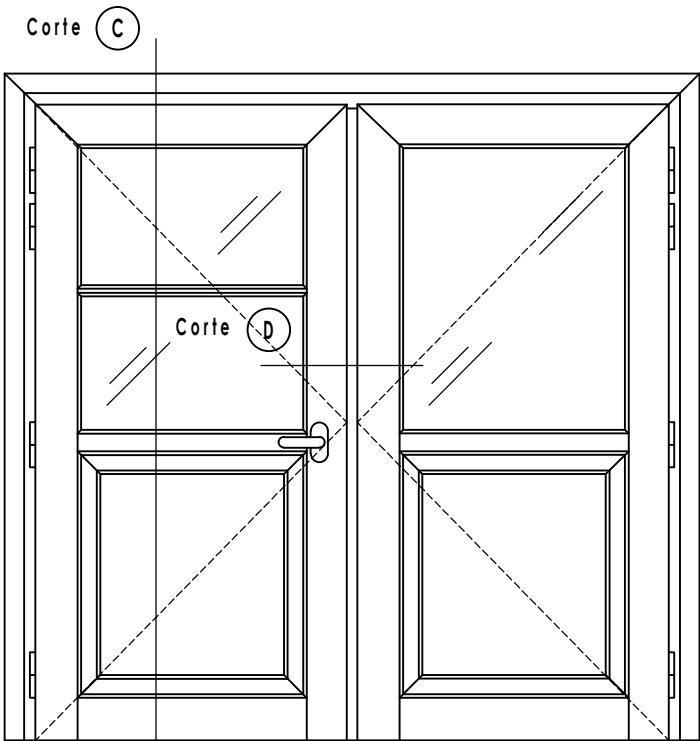
3217  
Revestimiento tubular  
7.600 kg/tira  
Largo: 6030 mm

**Puerta de rebatir combinada**


Dimensiones de corte:				
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	A=Ancho, H=Alto
3201	Marco	1	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	90° 45°
3204	Parante	1	A-44mm	45° 45°
3204	Parante	1	H-30mm	90° 45°
3204	Parante	1	H-30mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	2	A-208mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	H-Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	1	A-79mm	90° 90°
3212	B.R.T.	2	A-208mm	45° 45°
3212	B.R.T.	2	H-Medir	45° 45°
3205	Travesaño	1	A-187mm	90° 90° *
3206	Zocalo	1	A-187mm	90° 90° *
3007	Contramarco	1	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	45° 90°
6205	Premarco	1	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+19mm	90° 45°

\* Fresado



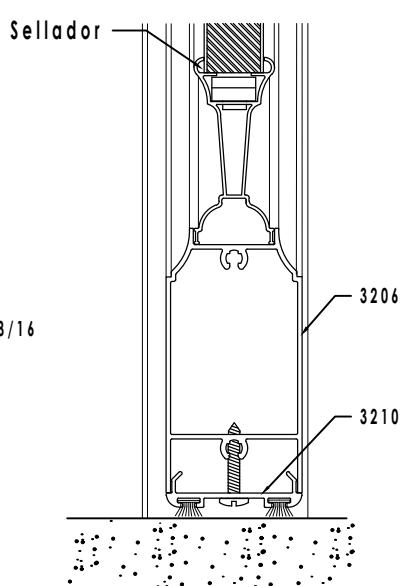
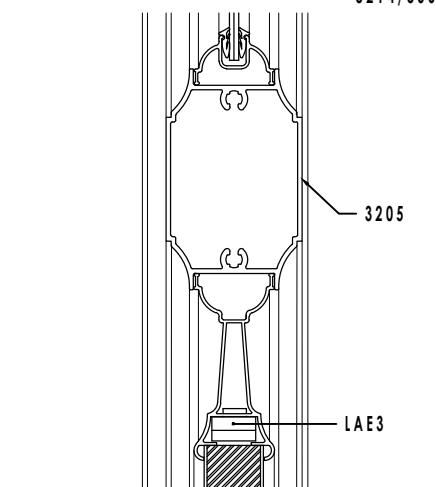
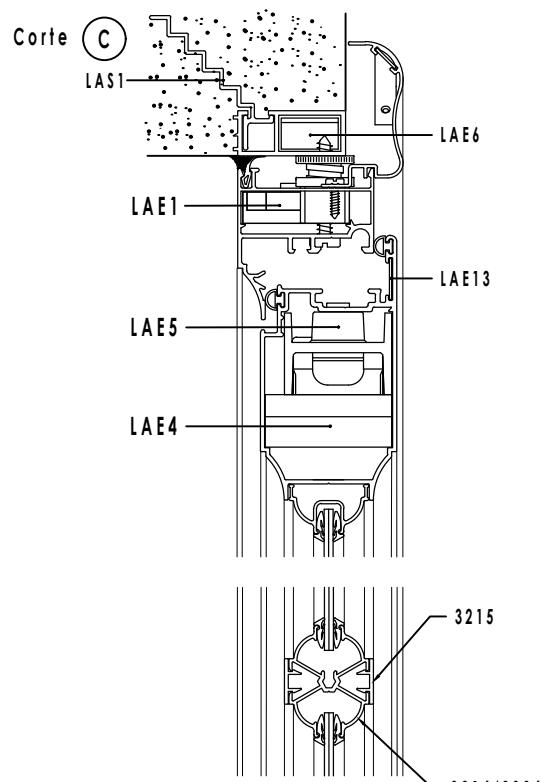
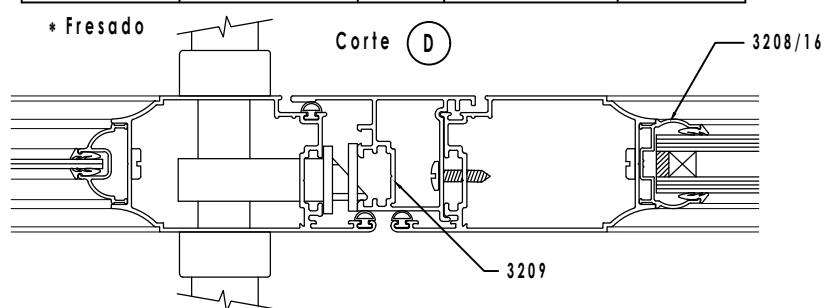


**Dos hojas iguales**

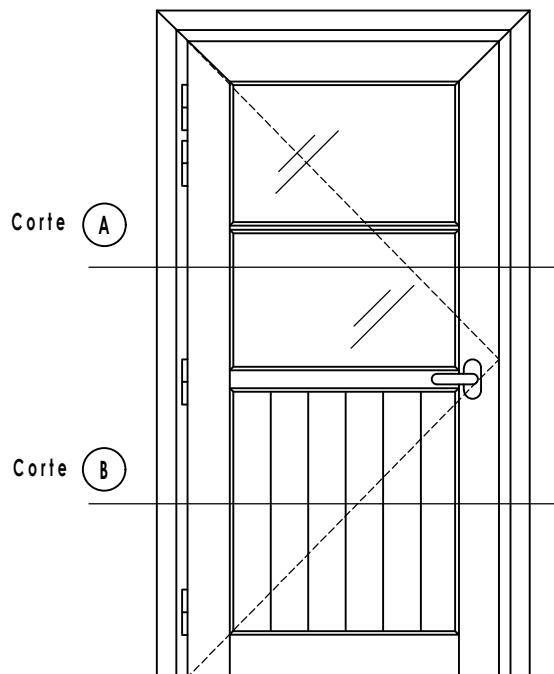
**Dimensiones de corte:** A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	1	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	90° 45°
3204	Parante	2	(A/2)-24.5mm	45° 45°
3204	Parante	2	H-30mm	90° 45°
3204	Parante	2	H-30mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(A/2)-188.5mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	H=Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	2	(A/2)-59.5mm	90° 90°
3212	B.R.T.	4	(A/2)-188.5mm	45° 45°
3212	B.R.T.	4	H=Medir	45° 45°
3209	Batiante	1	H-61mm	90° 90°
3205	Travesaño	2	(A/2)-167.5mm	90° 90° *
3206	Zocalo	2	(A/2)-167.5mm	90° 90° *
3007	Contramarco	1	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	45° 90°
6205	Premarco	1	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+19mm	90° 45°

\* Fresado



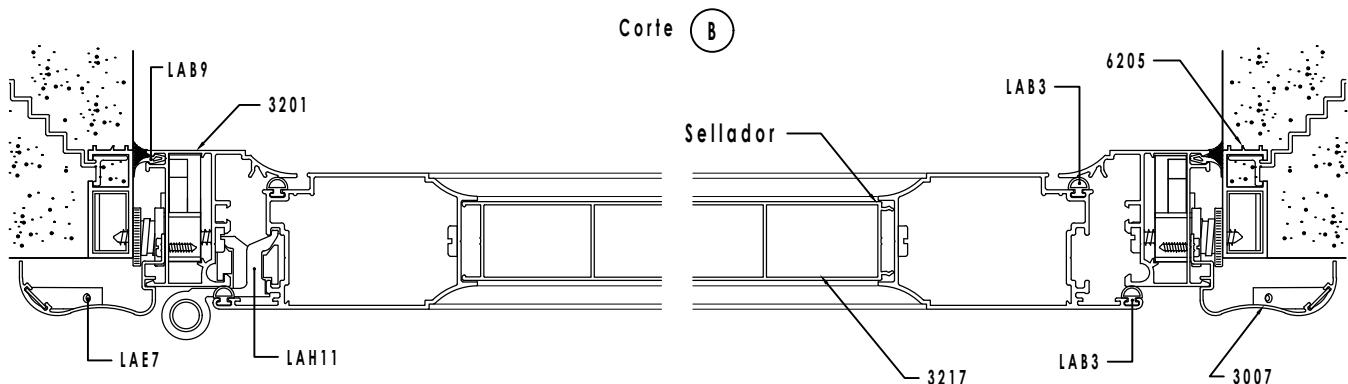
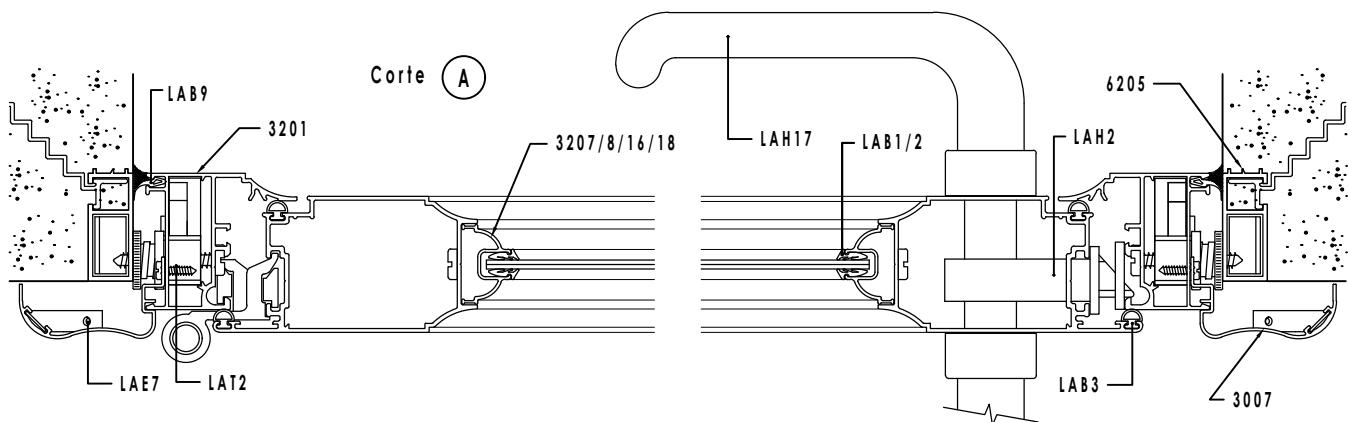
**NOTA:** El conjunto 3214 y 3215 puede reemplazarse por el V/R 3004 cuando la abertura no sea combinada

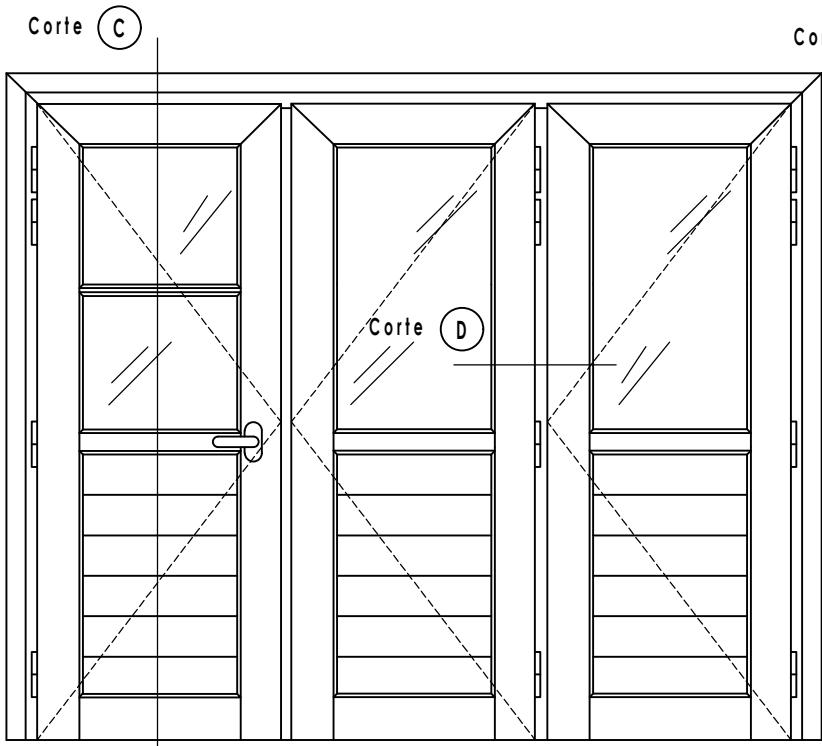
**Puerta de rebatir combinada**


**Dimensiones de corte:** A=Ancho, H=Alto

Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	1	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	90° 45°
3204	Parante	1	A-44mm	45° 45°
3204	Parante	1	H-30mm	90° 45°
3204	Parante	1	H-30mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	2	A-208mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	H-Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	1	A-79mm	90° 90°
3217	Revestimiento	Medir	H-Medir	90° 90°
3205	Travesaño	1	A-187mm	90° 90° *
3206	Zocalo	1	A-187mm	90° 90° *
3007	Contramarco	1	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	45° 90°
6205	Premarco	1	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+19mm	90° 45°

\* Fresado





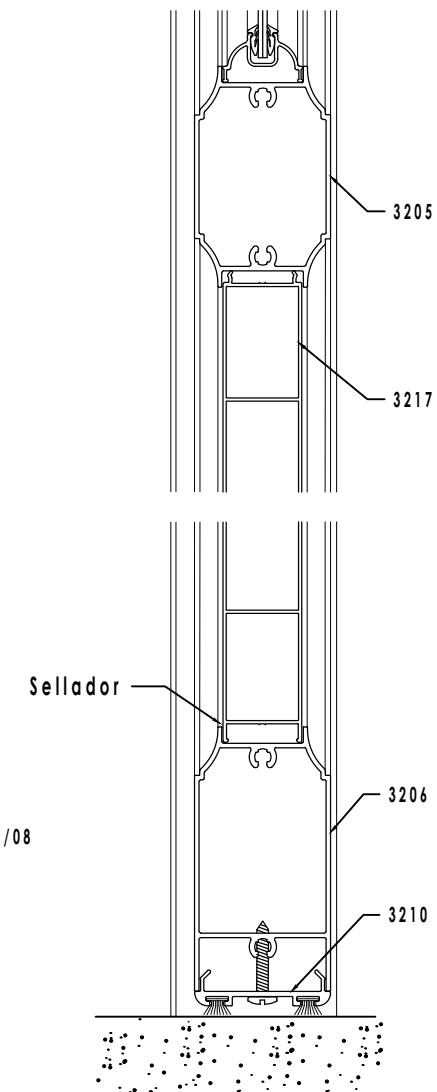
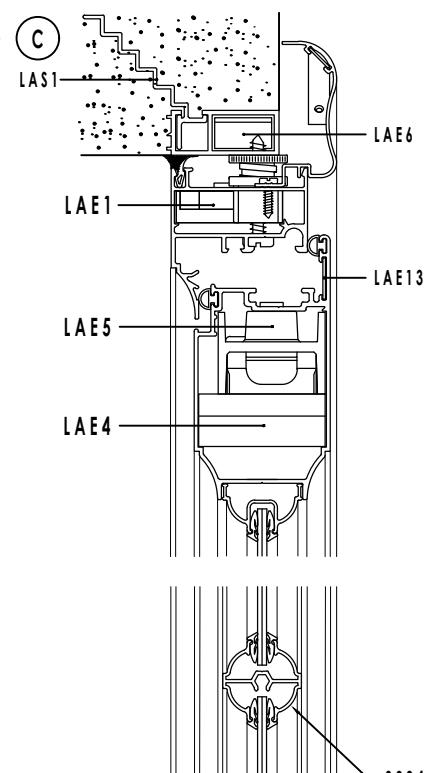
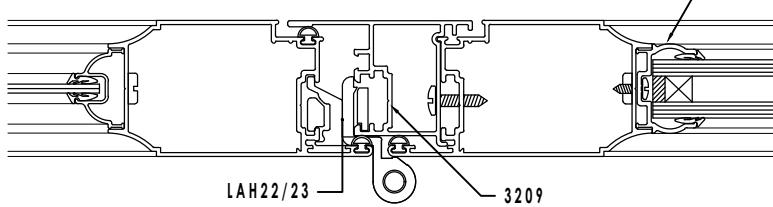
Tres hojas

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3201	Marco	1	A	45° 45°
3201	Marco	2	H	90° 45°
3204	Parante	3	(A/3)-18mm	45° 45°
3204	Parante	3	H-30mm	90° 45°
3204	Parante	3	H-30mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	6	(A/3)-182mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	6	H=Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	3	(A/3)-53mm	90° 90°
3217	Revestimiento	Medir	H=Medir	90° 90°
3209	Batientе	2	H-61mm	90° 90°
3205	Travesaño	3	(A/3)-161mm	90° 90° *
3206	Zocalo	3	(A/3)-161mm	90° 90° *
3007	Contramarco	1	A+83.5mm	45° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	90° 45°
3007	Contramarco	1	H+42mm	45° 90°
6205	Premarco	1	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+19mm	90° 45°

\* Fresado

Corte D

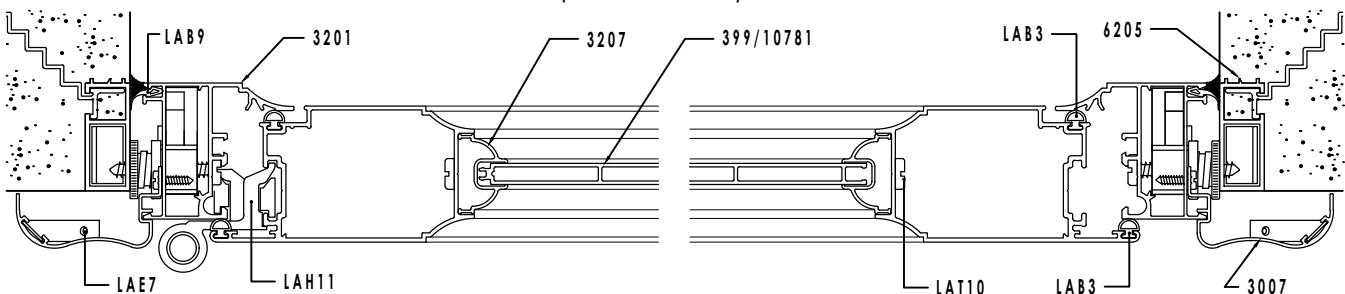
Detalle: Corte de tercer hoja



Para opción de 4 hojas ó sistema complex comunicarse con el proveedor

## Puerta de rebatir combinada

Detalle: Corte con perimetral 3207 y revestimiento tubular 399



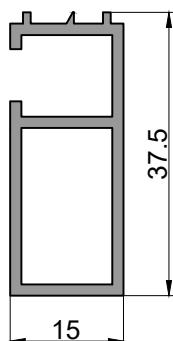
## ACCESORIOS PARA PUERTA DE REBATIR DE 1 HOJA

CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
CUNPACH						
CUNPAGR	LAB1					
CUNPAME	LAB2/1		Burlete cuña v/repartido 2, 3 Y 4mm "E" 3mm		(2A+2H)xHoja	C/Travesaño Agregar 2 LTxTravesaño
CUNES3PVC	LAB2/2		"E" 4mm			
CUNES4PVC						
B52						
PARTAEEL	LAB3		Burlete interior doble contacto		(2A+4H)xHoja	
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		1A+2H	
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		2Un.	
LAE3	LAE3		Escuadra de armado contravidrios y B.R.T.		4Un.xTablero	Unicamente p/Puerta c/Tablero
E67LA	LAE4	E67	Escuadra suplementaria hoja de puerta		2Un.xHoja	
E70	LAE5		Escuadra de armado hojas de puerta rebatir		2Un.xHoja	
E62	LAE13		Escuadra alineamiento de hoja de puerta		2Un.xHoja	
H515006M						
H51DO	LAH2	H51	Cerradura p/puerta de rebatir Cilindro 5006		1Un.	
H62NEW	LAH11	H62	Bisagra de tres piezas morza		4Un.xHoja	
H50	LAH17		Doble balancin		1Un.	
T20	LAT10		Tornillo de armado puerta Parker 12 x 1 1/2"		4Un.x(cant./zoca. +cant./trav.)	
PANPO20	LAT16		Panel compuesto de 20mm Poliuretano Poliestireno MDF		((Ade3212)-114)x((Hde3212)-114)	
PANFE20						

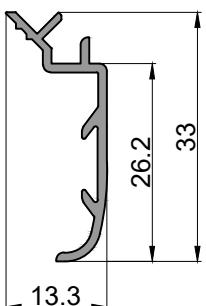
## AGREGADO DE ACCESORIOS PARA PUERTA DE REBATIR DE MAS DE 1 HOJA

H49	LAH5		Pasador 2º hoja estencible c/varilla de transmision		2Un. x Inversor	
H82NEW	LAH23	H82	Bisagra de tres piezas morza para tercer hoja		4Un.	P/opcion de mas de 2 hojas
H43	LAH24		Traba varilla		1Un. x Inversor	
LAT12	LAT12		Tapon de batiente 2º hoja		1Un.	

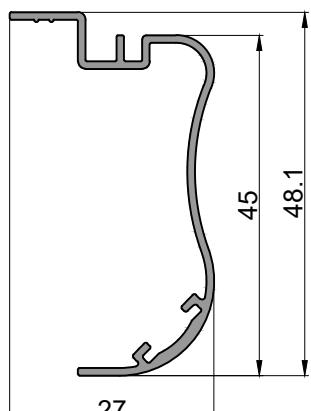
## Complementos



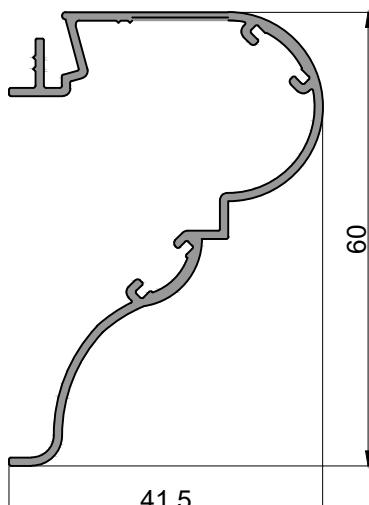
6205  
Premarco  
1.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm



3125  
Contramarco  
atornillable  
1.110 kg/tira  
Largo: 6200 mm



3007  
Contramarco  
1.750 kg/tira  
Largo: 6300 mm



3008  
Contramarco antepecho  
2.590 kg/tira  
Largo: 6030 mm

## ACCESORIOS PARA PREMARCO

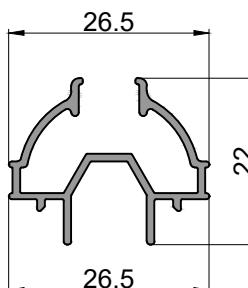
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
E68	LAE6		Escuadra para premarco		4Un.	Suplir P/LAE12 P/ Ventana de 3 guias
T88	LAT2		Taco regulador marco-premarco "Skatto"		S/M	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		16Un.	
T1	LAT14		Tornillo p/taco regulador Parker 10 x 1 1/2"		S/M	
T95	LAT17		Tapa tornillo		S/M	
S9	LA\$1		Grampa de amure		S/M	

## ACCESORIOS PARA CONTRAMARCO

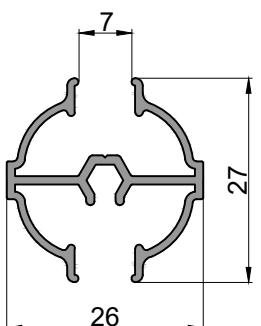
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
FA-8	LAE7		Escuadra alineamiento de contramarco		4Un.	P/Opcion de Puerta Cant. 2Un.
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		1Un.X 300mm	

## ACCESORIOS PARA CONTRAMARCO ANTEPECHO

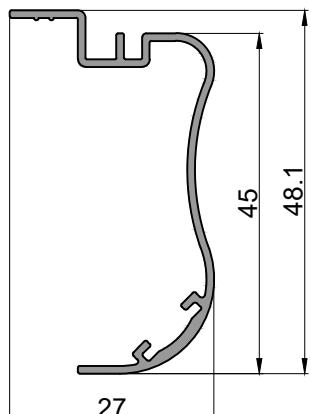
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
FA-8	LAE7		Escuadra alineamiento de contramarco		4Un.	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		1Un.X 300mm	



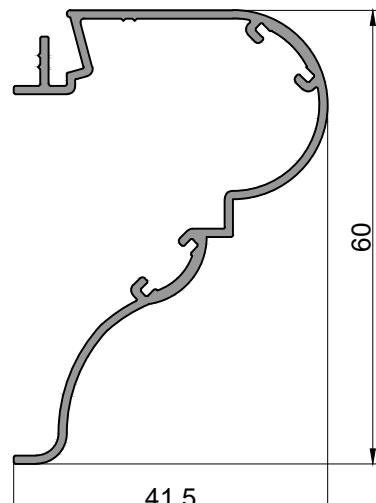
3000  
Perimetral VR  
1.450 kg/tira  
Largo: 6030 mm



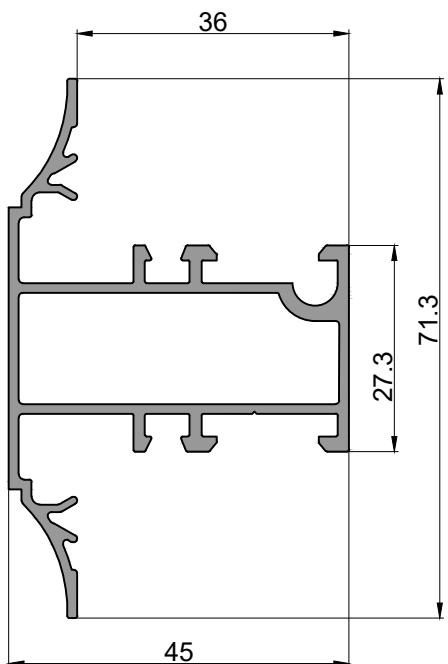
3004  
Travesaño VR  
2.090 kg/tira  
Largo: 6030 mm



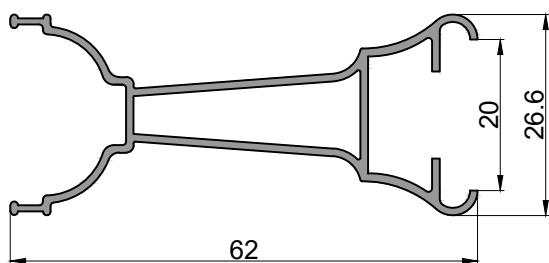
3007  
Contramarco  
1.750 kg/tira  
Largo: 6300 mm



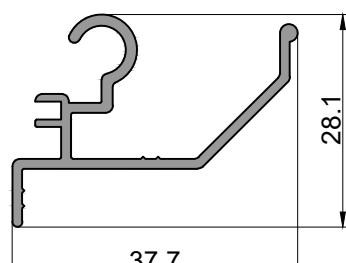
3008  
Contramarco antepecho  
2.590 kg/tira  
Largo: 6030 mm



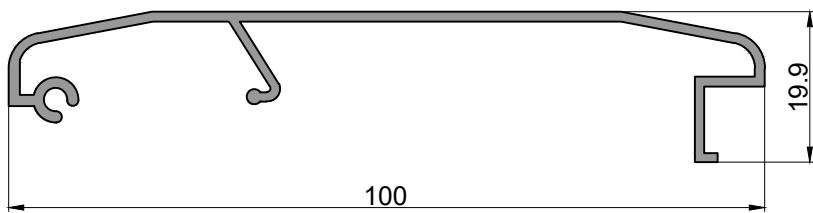
3211  
Travesaño  
5.980 kg/tira  
Largo: 6030 mm



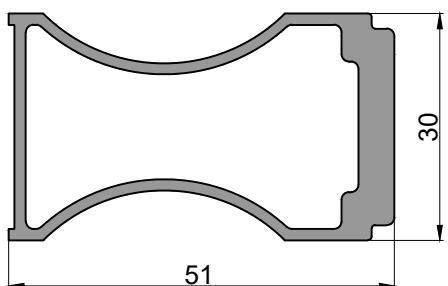
3212  
Bajo relieve de tablero  
3.040 kg/tira  
Largo: 6030 mm



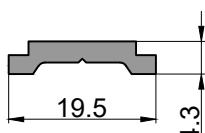
3115  
Soporte tapacinta  
2.280 kg/tira  
Largo: 6150 mm



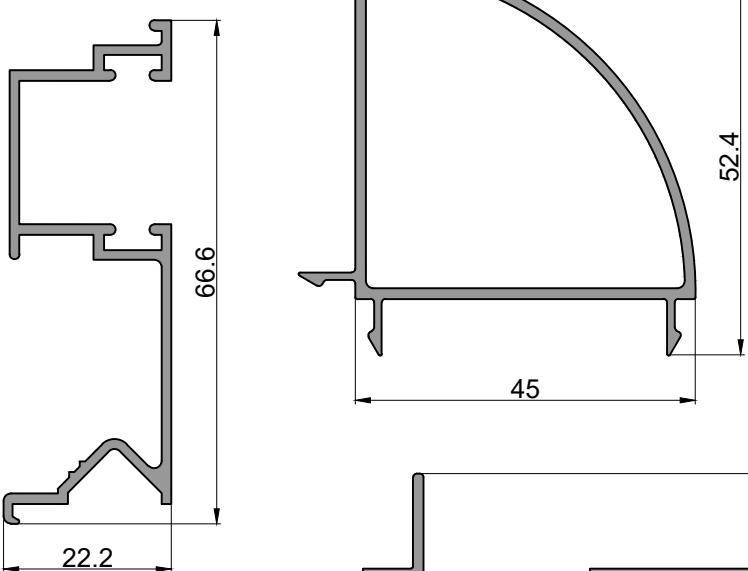
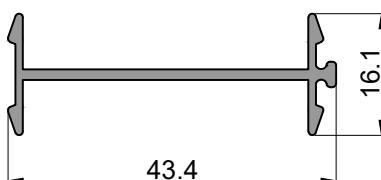
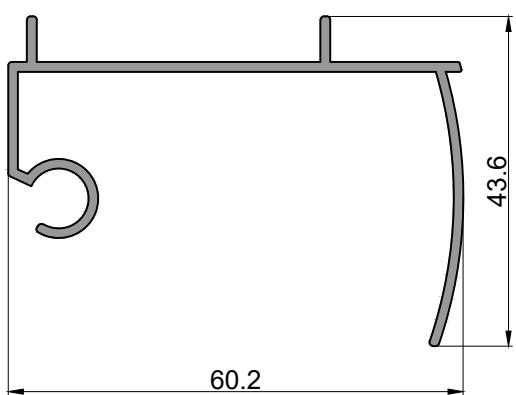
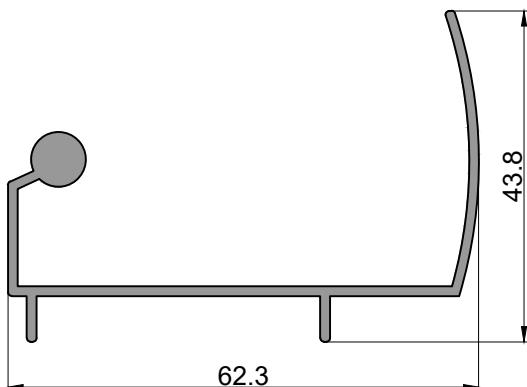
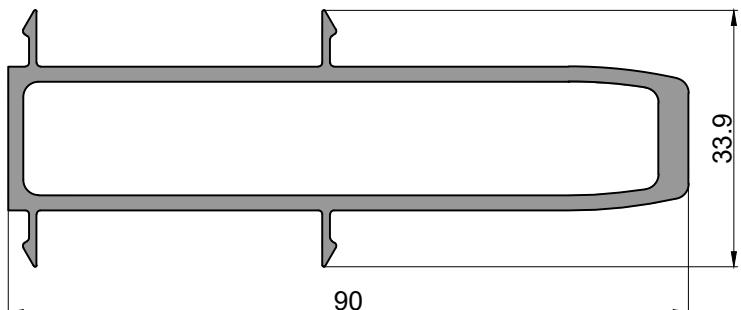
716  
Tapacinta  
3.690 kg/tira  
Largo: 6020 mm



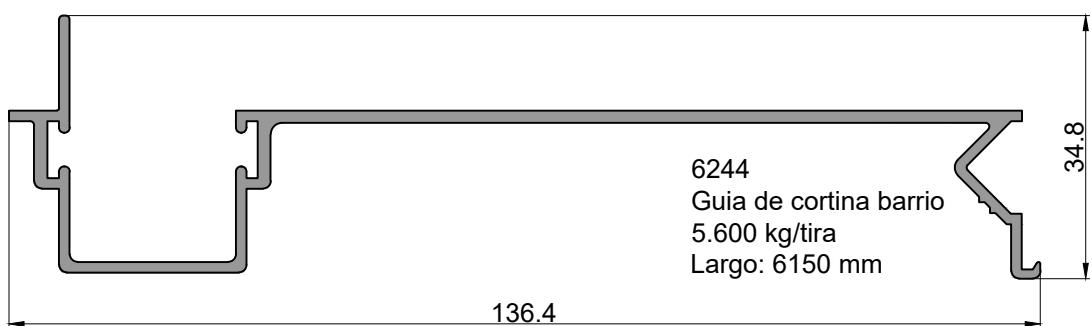
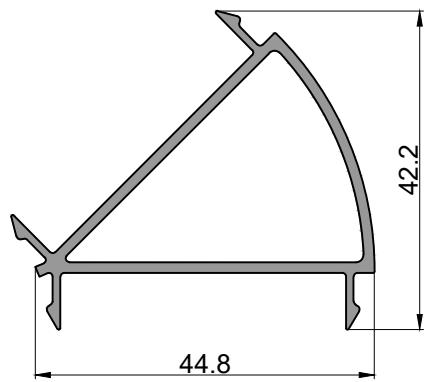
3318  
Refuerzo parante central  
5.970 kg/tira  
Largo: 6030 mm

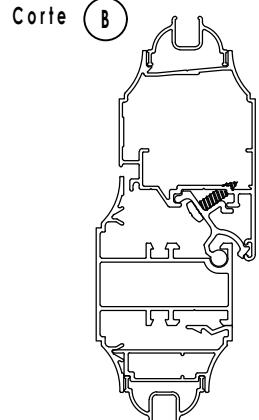
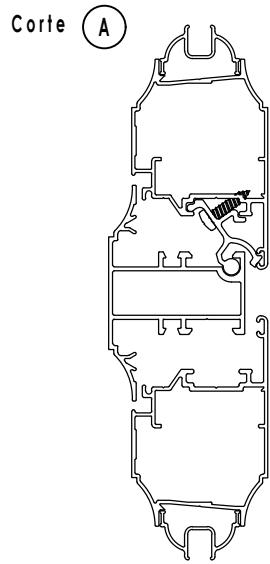
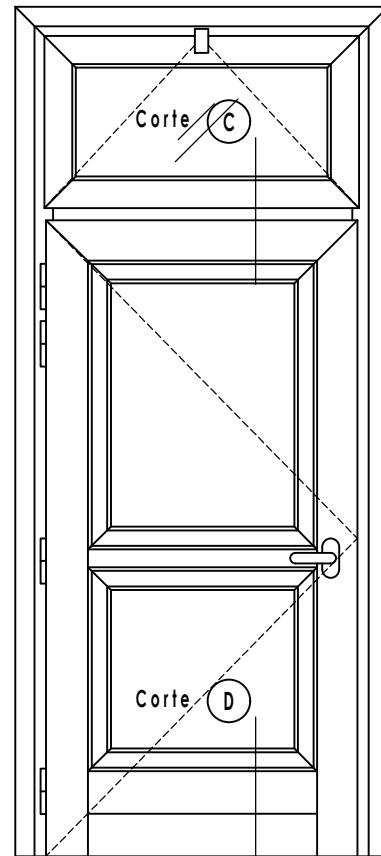
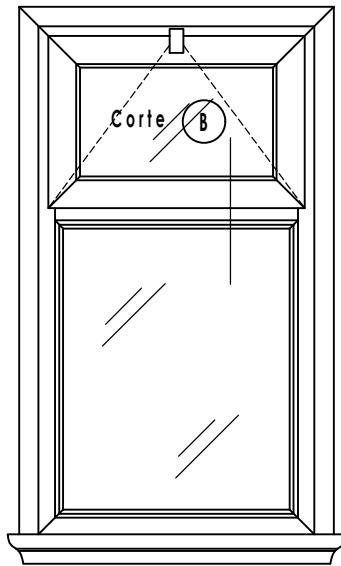
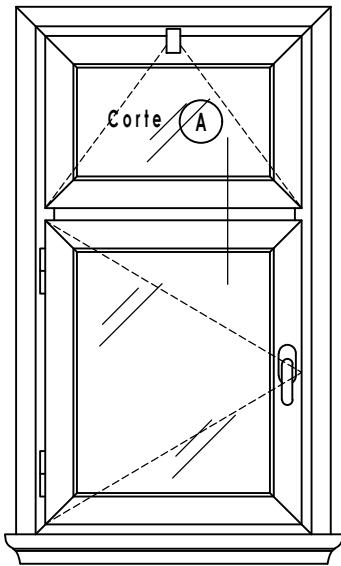


5989/plepo  
Varilla de accionamiento  
aluminio o poliamida  
1.130 kg/tira  
Largo: 6030 mm

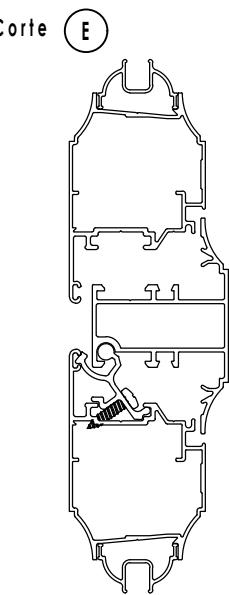
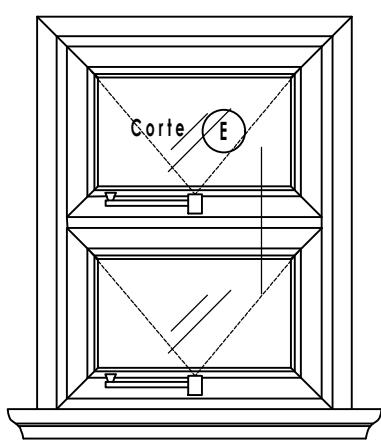
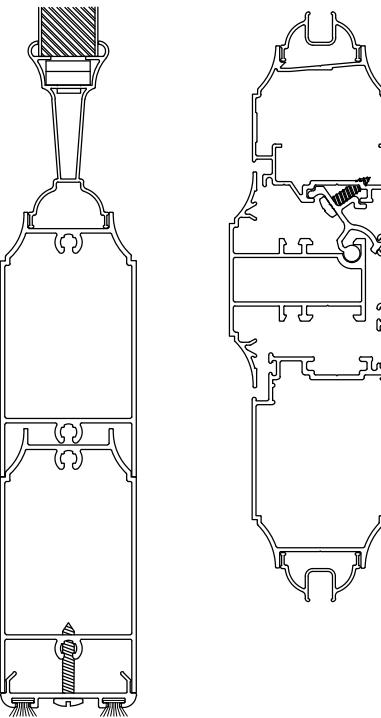


6262  
Columna 90°  
4.500 kg/tira  
Largo: 6150 mm

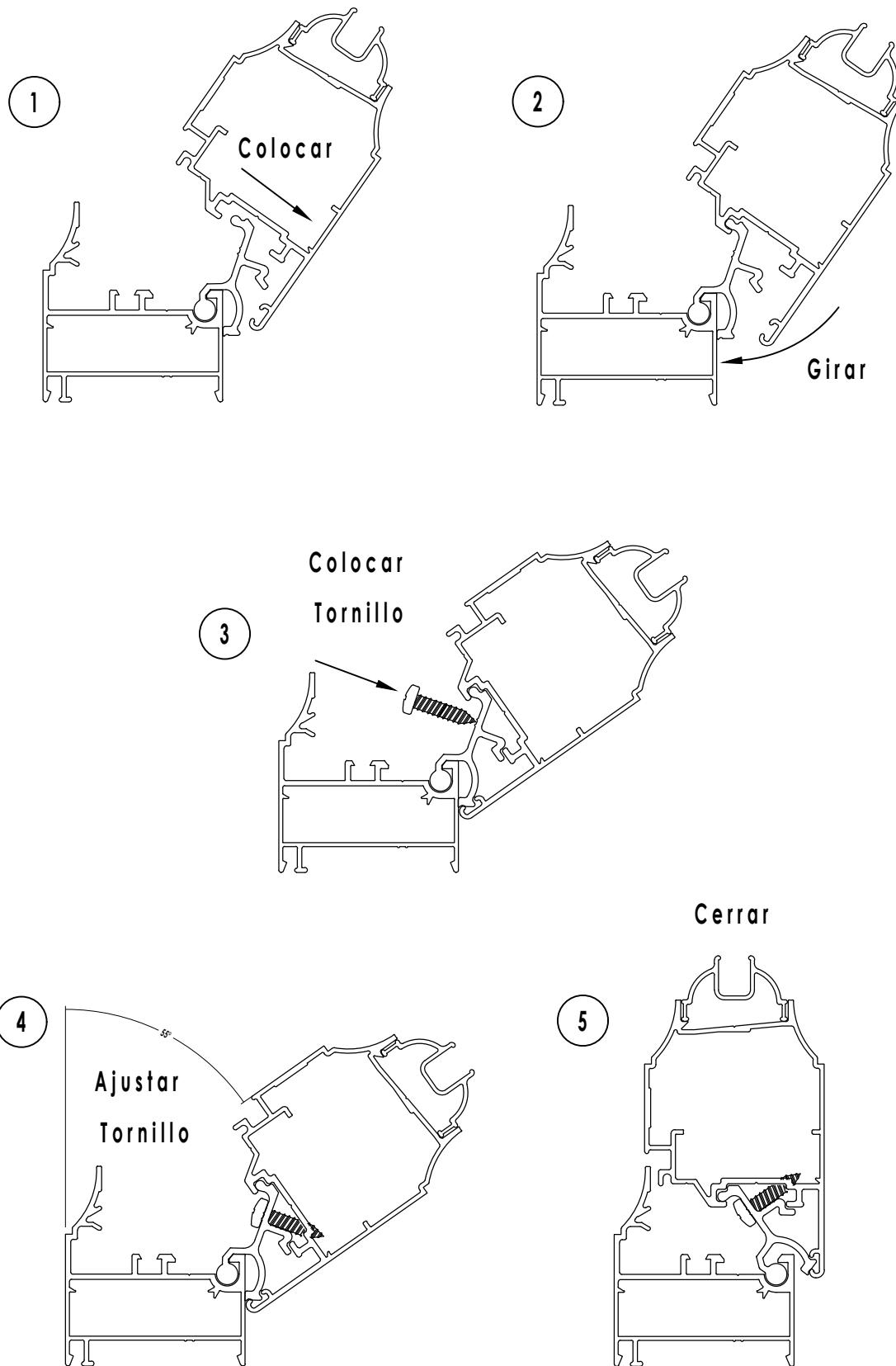


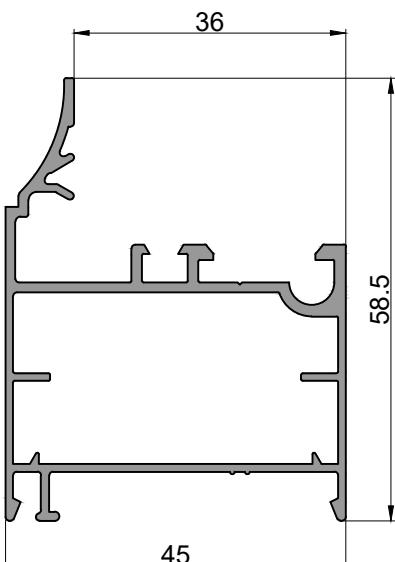


Corte D      Corte C



## Colocacion de bisagra 3213 en hoja



**Descuentos para opcion 3201 PESADO**


3201P  
Marco  
6.220 kg/tira  
Largo: 6200 mm

**Ventana de abrir y oscilo-batiente**
**Dos hojas**

Dimensiones de corte:		A=Ancho,	H=Alto	
Nº	Descripcion	CANT.	LARGO	CORTE
3203/3130/3131	Hoja	4	(A/2)-34mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	4	H-63mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(H 3203)-119mm	45° 45°
3209	Batiante	1	H-124mm	90° 90°

**Una hoja**

Nº	Descripcion	CANT.	LARGO	CORTE
3203/3130/3131	Hoja	2	A-63mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	2	H-63mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(H 3203)-119mm	45° 45°

**Ventana banderola y ventiluz**

Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto				
Nº	Descripcion	CANT.	LARGO	CORTE
3203/3130/3131	Hoja	4	A-63mm	45° 45°
3203/3130/3131	Hoja	4	H-63mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(A 3203)-119mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	4	(H 3203)-119mm	45° 45°
3213 *	Bisagra	1	A-72mm	90° 90°

**Puerta de rebatir**
**Una hoja**

Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto				
Nº	Descripcion	CANT.	LARGO	CORTE
3204	Parante	1	A-63mm	45° 45°
3204	Parante	1	H-39mm	90° 45°
3204	Parante	1	H-39mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	2	A-Medir	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	H-Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	1	A-122mm	90° 90°
3205	Travesaño	1	A-206mm	90° 90° *
3206	Zocalo	1	A-206mm	90° 90° *

**Patio fijo combinado**

Dimensiones de corte: A=Ancho, H=Alto				
Nº	Descripcion	CANT.	LARGO	CORTE
3211	Travesaño	1	H-73mm	90° 90° *
3202	Contravidrio	2	(A/2)-50mm	45° 45°
3202	Contravidrio	4	H-73mm	45° 45°
3207/8	Perimetral	2	(A/2)-66mm	45° 45°
3207/8	Perimetral	4	H-106mm	45° 45°

**Puerta de rebatir**

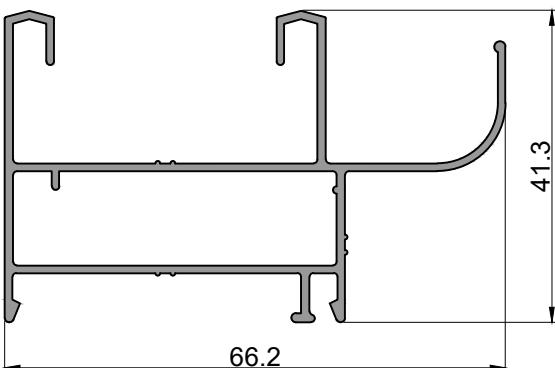
Dos hojas iguales

Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº		CANT.	LARGO	CORTE
3204	Parante	2	1/2A-34mm	45° 45°
3204	Parante	2	H-39mm	90° 45°
3204	Parante	2	H-39mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	2	1/2A-Medir	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	H=Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	1	1/2A-95mm	90° 90°
3209	Batiente	1	H-70mm	90° 90°
3205	Travesaño	2	1/2A-177mm	90° 90° *
3206	Zocalo	2	1/2A-177mm	90° 90° *

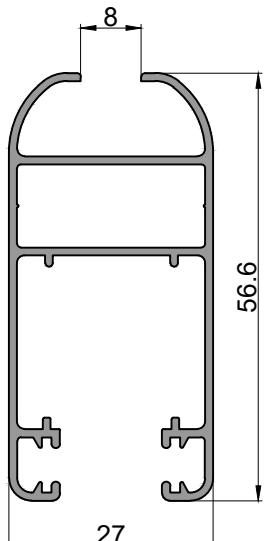
**Puerta de rebatir**

Tres hojas

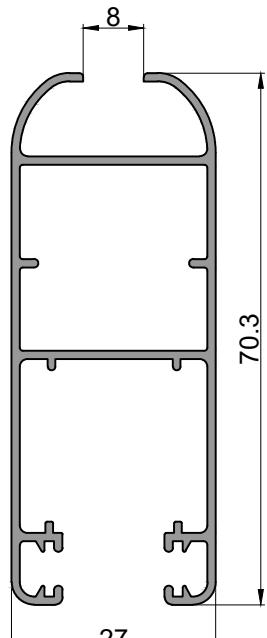
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº		CANT.	LARGO	CORTE
3204	Parante	3	(A/3)-24mm	45° 45°
3204	Parante	2	H-39mm	90° 45°
3204	Parante	2	H-39mm	45° 90°
3207/8/16/18	Perimetral	2	(A/3)-188mm	45° 45°
3207/8/16/18	Perimetral	2	H=Medir	45° 45°
3210	Portafelpa	1	(A/3)-85mm	90° 90°
3209	Batiente	1	H-70mm	90° 90°
3205	Travesaño	2	(A/3)-167mm	90° 90° *
3206	Zocalo	2	(A/3)-167mm	90° 90° *

**Ventana corrediza a45°**


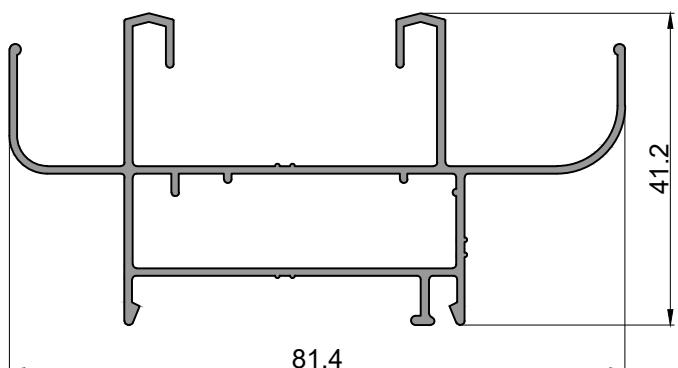
3001  
Marco  
4.230 kg/tira  
Largo: 6200 mm



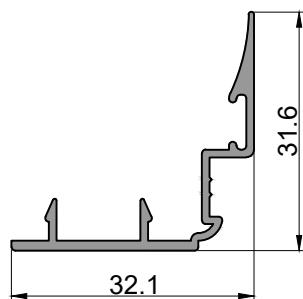
3010  
Hoja perimetral VS  
3.830 kg/tira  
Largo: 6030 mm



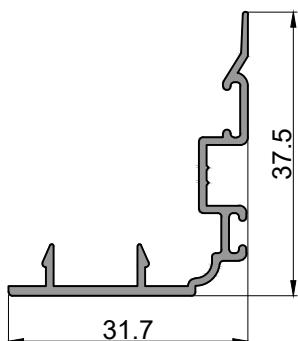
3110  
Hoja perimetral VS  
reforzada  
4.460 kg/tira  
Largo: 6030 mm



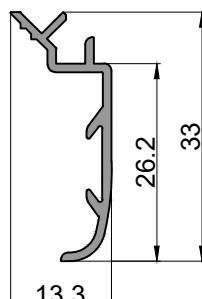
3101  
Marco  
5.380 kg/tira  
Largo: 6200 mm



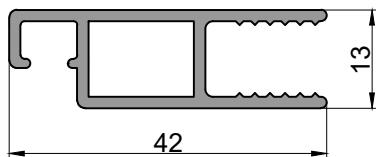
3003  
Encuentro central  
1.400 kg/tira  
Largo: 6030 mm



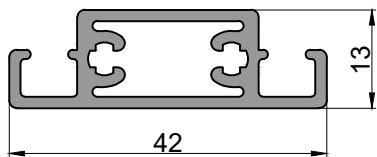
3113  
Encuentro central  
de hoja reforzada  
1.540 kg/tira  
Largo: 6030 mm



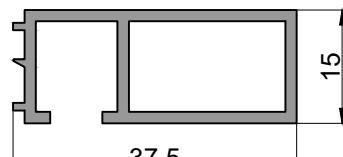
3125  
Contramarco  
atornillable  
1.110 kg/tira  
Largo: 6200 mm



6255  
Mosquitero  
2.810 kg/tira  
Largo: 6150 mm

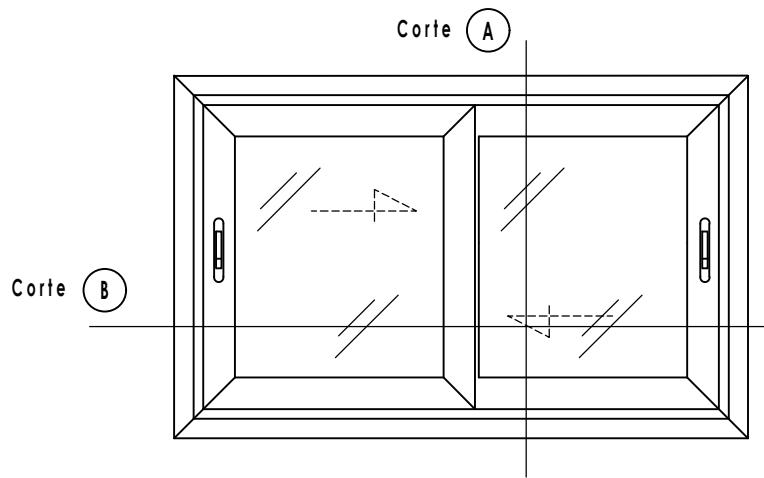


6256  
Travesaño mosquitero  
3.140 kg/tira  
Largo: 6150 mm



6205  
Premarco  
2.520 kg/tira  
Largo: 6150 mm

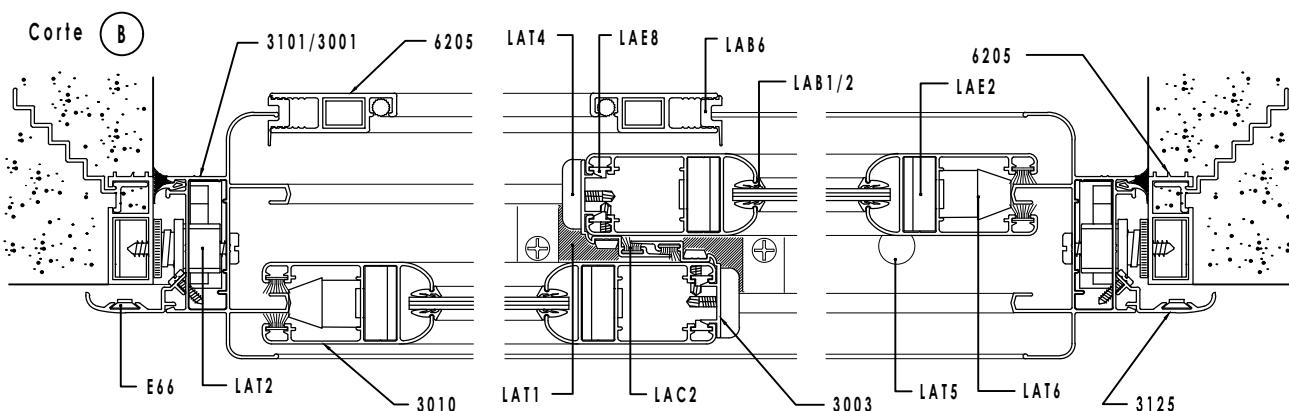
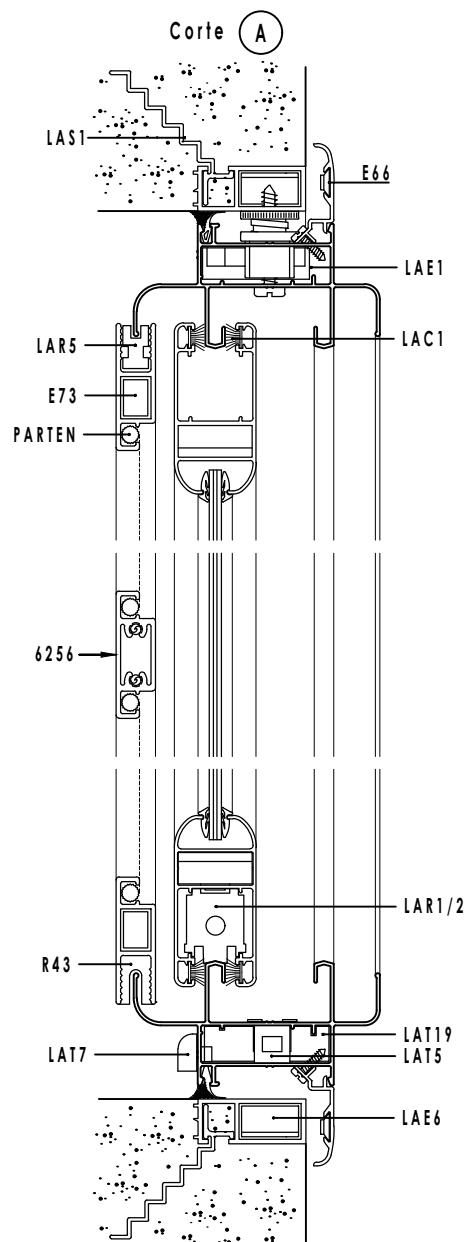
ACCESORIOS PARA VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO DE 2 GUIAS						
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
1090	LAB1		Burlete cuña v/repartido	3 Y 4mm "E" 3mm "E" 4mm	2A+(2HxHoja)	C/Travesaño V/R Agregar 2 LT
1462	LAB2/1					
1579	LAB2/2					
B69	LAB9		Burlete Marco - Premarco		2A+2H	
FEL76	LAC1	C14	Felpa de 7 x 6 mm Felpa de 7 x 6 mm con fin-seal		4A+4H	
FEL76FS						
FEL745	LAC2	C8	Felpa de 7 x 4,5mm.		1HxHoja	
FEL545	LAC3		Felpa de 5 x 4,5mm.		1HxHoja	Agregar p/op- cion hojas 3112/6
E69	LAE1		Escuadra de armado marco		4Un.	
E97	LAE2		Escuadra de armado hojas		4Un.xHoja	
E98	LAE8		Escuadra alineamiento de hoja		8Un.xHoja	
H56AL	LAH1	H56	Cierre lateral c/kit perimetral		2Un.	P/opcion 4/6 hojas agregar 1 cierre
R393304	LAR1		Rueda fija a ruleman hasta 60Kg			
R483300	LAR2	R48	Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg			
R493302	LAR3	R49	Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg		2Un.xHoja	
T93	LAT1		Tapon central cruce de hojas		2Un.xCruce	
T90	LAT4		Tope guia parante central		2Un.xHoja	
T130	LAT5	T94	Boca desague caja de agua		2Un.	
T127	LAT6	BAT-937 T127	Juego de topes laterales de hojas		1Jgo.	
T69	LAT7		Tapa desague con valvula		3Un.	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		2Un.xHoja	
LAT19	LAT19		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3001/3101		2Un.	

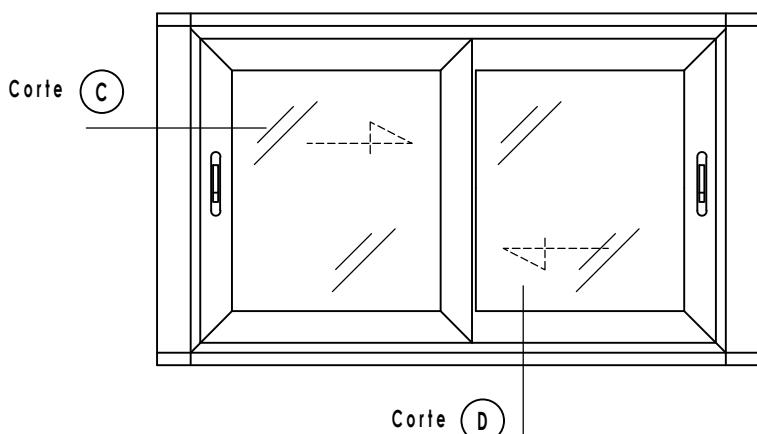


Dimensiones de corte:		A=Ancho, H=Alto		
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3001/3101	Marco	2	A	45° 45°
3001/3101	Marco	2	H	45° 45°
3010	Hoja	4	(A/2)-10mm	45° 45°
3010	Hoja	4	H-66mm	45° 45°
3003	Encuentro	2	H-66mm	90° 90°
6255	Mosquitero	2	(A/2)-12mm	45° 45°
6255	Mosquitero	2	H-65mm	45° 45°
746	Contramarco	2	A+54mm	45° 45°
746	Contramarco	2	H+54mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

**Opción 4 hojas**

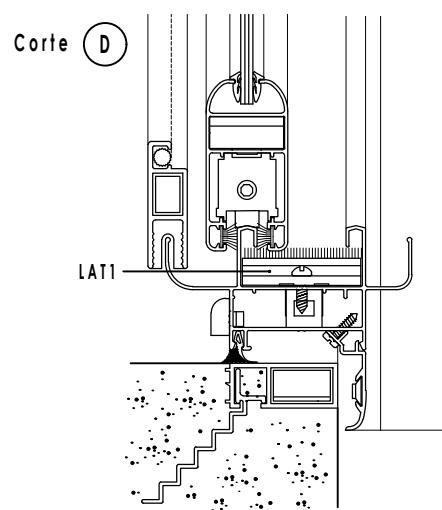
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3010	Hoja	8	(A/4)+6mm	45° 45°
3010	Hoja	8	H-66mm	45° 45°
3003	Encuentro	4	H-66mm	90° 90°
3009	Encuentro 4 h.	1	H-66mm	90° 90°

**Para opción de 3 hojas comunicarse con el proveedor**


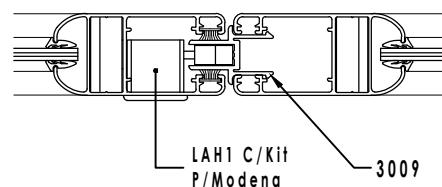


Con guia, tapacinta y contramarco

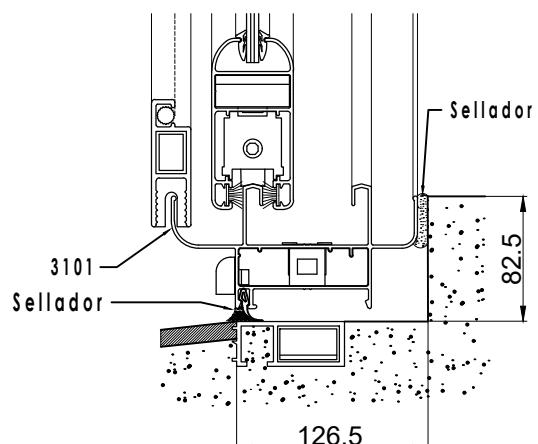
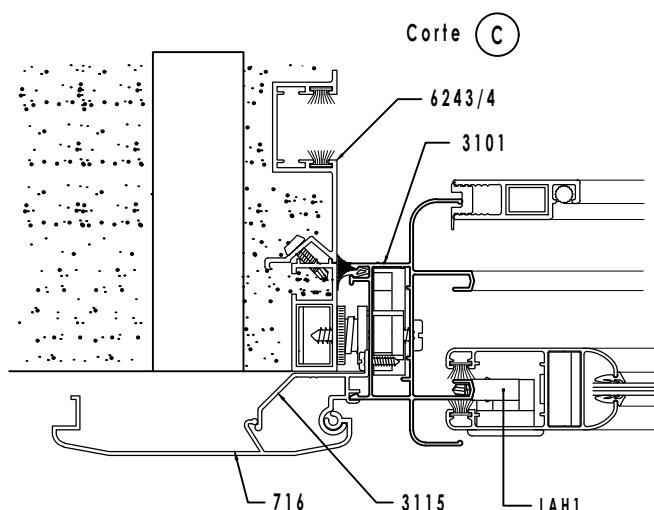
Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
746	Contramarco	2	A-2mm	90° 90°
6243/4	Guia	2	H+20mm	90° 90°
3115	Sopporte tapa.	2	H	90° 90°
716	Tapacinta	2	H+54mm	90° 90°



Detalle encuentro 4 hojas corredizas



Detalle de umbral en puerta corrediza

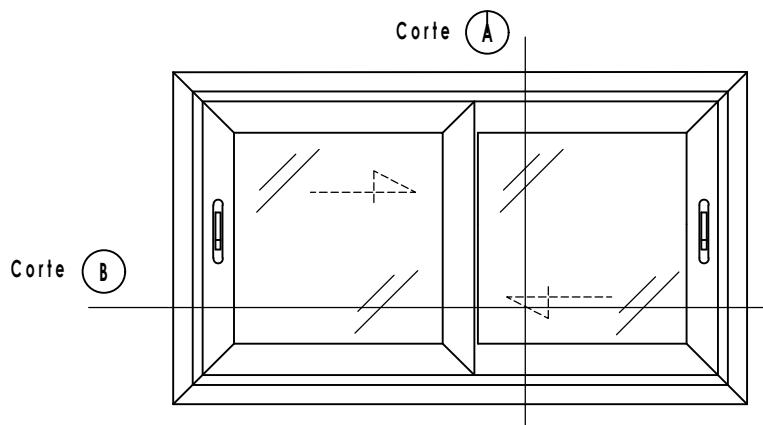


## CAMBIO Y AGREGADO DE ACCESORIOS PARA VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO DE 3 GUIAS

CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
LAT18	LAT18		Tap. ctral. cruce hoj. guia ext. p/marco 3 guias		2Un.xCruce	
LAT20	LAT20		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3111		2Un.	Reemplazar por LAT19

## ACCESORIOS PARA CONTRAMARCO

E-66	LAE16		Escuadra alineamiento de contramarco		4Un.	P/Opcion de Puerta Cant. 2Un.
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		1Un. cada 300mm	

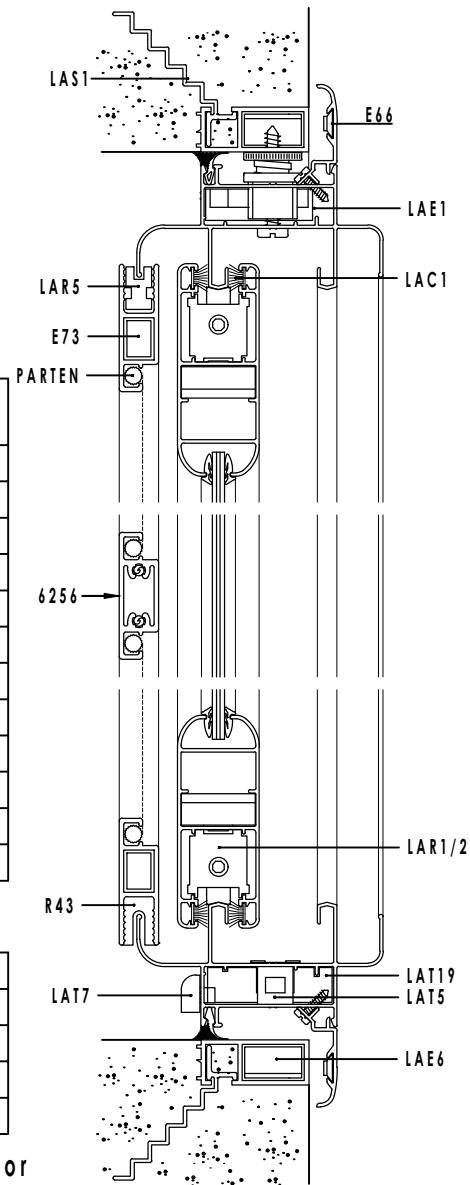
**Ventana corrediza 45° reforzada**


Dimensiones de corte:			A=Ancho,	H=Alto
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3001/3101	Marco	2	A	45° 45°
3001/3101	Marco	2	H	45° 45°
3110	Hoja	4	(A/2)-2mm	45° 45°
3110	Hoja	4	H-66mm	45° 45°
3113	Encuentro	2	H-66mm	90° 90°
6255	Mosquitero	2	(A/2)-5mm	45° 45°
6255	Mosquitero	2	H-65mm	45° 45°
746	Contramarco	2	A+54mm	45° 45°
746	Contramarco	2	H+54mm	45° 45°
6205	Premarco	2	A+37mm	45° 45°
6205	Premarco	2	H+37mm	45° 45°

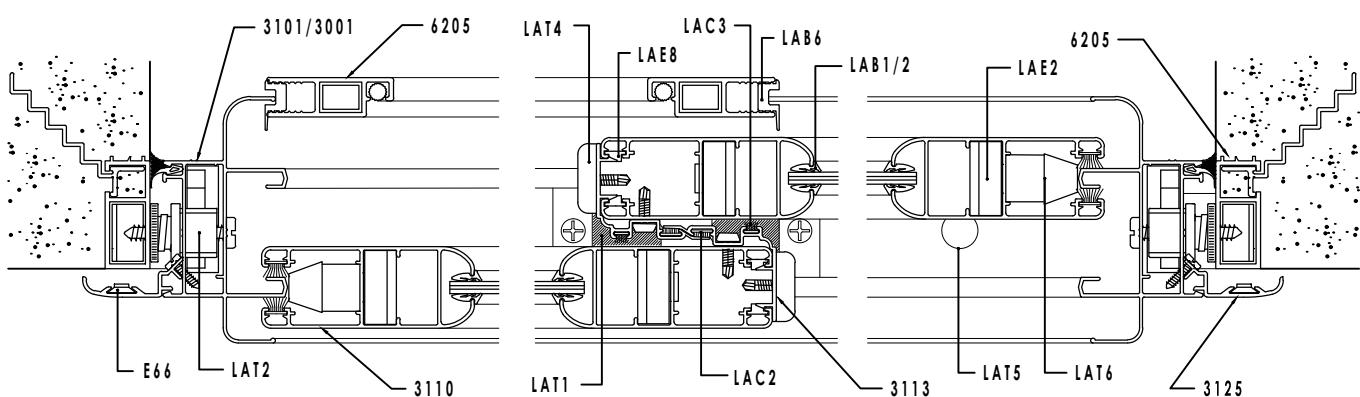
Opción 4 hojas

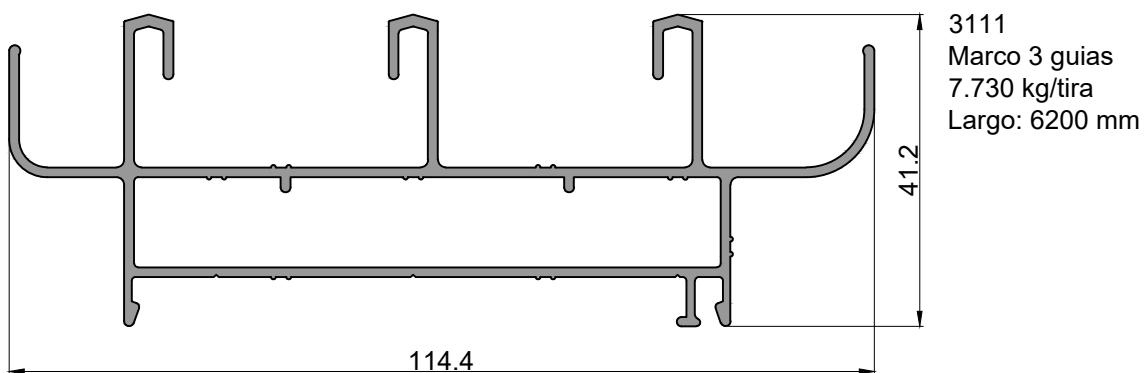
Nº	DESCRIPCION	CANT.	LARGO	CORTE
3110	Hoja	8	(A/4)+13mm	45° 45°
3110	Hoja	8	H-66mm	45° 45°
3113	Encuentro	4	H-66mm	90° 90°
3009	Encuentro 4 h.	1	H-66mm	90° 90°

Para opción de 3 hojas comunicarse con el proveedor



Corte B





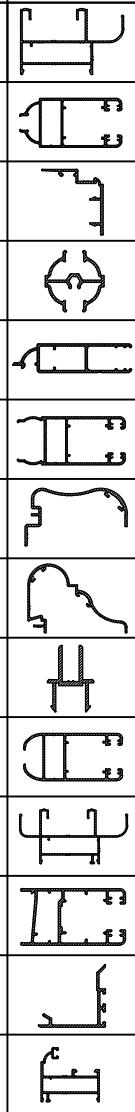
## ACCESORIOS PARA MOSQUITERO EN VENTANA Y PUERTA CORREDIZA CON MARCO 3 GUIAS Y PERFIL 3002/3112

CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
PARTEN55	LAB4	B9	Burlete cordon mosquitero	◎	1A+(2HxMosq.)	
FEL76 FEL76FS	LAC1	C14	Felpa de 7 x 6 mm Felpa de 7 x 6 mm con fin-seal		(2A+2H)xMosq.	
E97	LAE2		Escuadra de armado hojas		4Un.xMosq.	
E98	LAE8		Escuadra alineamiento de hoja		8Un.xMosq.	
R393304 R483300 R493302	LAR1 LAR2 LAR3	R48 R49	Rueda fija a ruleman hasta 60Kg Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg		2Un.xMosq.	
T90	LAT4		Tope guia parante central		2Un.xMosq.	
T127	LAT6	BAT-937 T127	Juego de topes laterales de hojas		1/2Jgo.xMosq.	
CUBPVC	LAT8		Cubeta mosquitero pvc		2Un.xMosq.	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		2Un.xMosq.	
TEJMO	LAT11		Tela mosquitero de aluminio		1/2Ax(HxMosq.)	

## ACCESORIOS PARA PREMARCO

CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
FAC.	LA	OTRO				
E68	LAE12		Escuadra para premarco		4Un.	
T88	LAT2		Taco regulador marco-premarco "Skatto"		S/M	
TORPUME	LAT9		Tornillo punta mecha		16Un.	
T1	LAT14		Tornillo p/taco regulador Parker 10 x 1 1/2"		S/M	
T95	LAT17		Tapa tornillo		S/M	
S9	LAS1		Grampa de amure		S/M	

CÓDIGO DE PERFIL	TIPO DE ABERTURA														FORMA DEL PERFIL
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
3001	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Ventana y puerta corrediza "clásica" v/entero
															Ventana y puerta corrediza "clásica" v/repartido
3002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Ventana y puerta corrediza "clásica" D.V.H.
															Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/entero
3003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/repartido
															Ventana guillotina "clásica" v/entero y repartido
3004		○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Ventana guillotina "clásica" D.V.H.
															Ventana y puerta corrediza "combinada" v/entero
3005	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/repartido
															Ventana y puerta corrediza "combinada" D.V.H.
3006			○												Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/entero
															Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/repartido
3007	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" D.V.H.
															Paño fijo "clásico" v/entero y repartido
3008	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Paño fijo "clásico" D.V.H.
															Paño fijo "combinado" v/entero y repartido
3009	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	Paño fijo "combinado" D.V.H.
															Puerta "combinado" v/entero
3010	○														Puerta "combinado" D.V.H.
3101	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
3102															
3103															
3107															

**FORMA DEL PERFIL**


	CODIGO DE PERFIL	TIPO DE ABERTURA														FORMA DEL PERFIL					
		Ventana y puerta corrediza "clásica" v/entero	Ventana y puerta corrediza "clásica" v/repartido	Ventana y puerta corrediza "clásica" D.V.H.	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/entero	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/rep.	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" D.V.H.	Ventana guillotina "clásica" v/entero y repartido	Ventana guillotina "clásica" D.V.H.	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/entero	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/entero y repartido	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/entero	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/rep.	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" D.V.H.	Ventana banderola y proyectante "combinada" v/entero	Ventana banderola y proyectante "combinada" v/rep.	Puño fijo "clásico" D.V.H.	Puño fijo "combinado" v/entero y repartido	Puño fijo "combinado" D.V.H.	Puerta "combinada" v/entero	Puerta "combinada" v/repartido
3108																					
3109/14																					
3110																					
3111	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
3112																					
3113																					
3115	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
3116																					
3120																					
3122																					
3123																					
3127																					
3128																					
3129																					
3201																					

CÓDIGO DE PERFIL	TIPO DE ABERTURA												FORMA DEL PERFIL												
	Ventana y puerta corrediza "clásica" v/entero	Ventana y puerta corrediza "clásica" v/rep.	Ventana y puerta corrediza "clásica" D.V.H.	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/entero	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/rep.	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" D.V.H.	Ventana guillotina "clásica" v/entero y repartido	Ventana guillotina "clásica" D.V.H.	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/entero	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/rep.	Ventana y puerta corrediza "combinada" D.V.H.	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/entero	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/rep.	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" D.V.H.	Ventana banderola y proyectante "combinada" v/entero	Ventana banderola y proyectante "combinada" v/rep.	Ventana banderola y proyectante "combinada" D.V.H.	Puño fijo "clásico" v/entero y repartido	Puño fijo "clásico" D.V.H.	Puño fijo "combinado" v/entero	Puño fijo "combinado" v/repartido	Puño fijo "combinado" D.V.H.	Puerta "combinado" v/entero	Puerta "combinado" v/repartido	Puerta "combinado" D.V.H.
3202																									
3202V																									
3203																									
3130																									
3131																									
3204																									
3205																									
3206																									
3207																									
3209																									
3210																									
3211																									
3212																									
3213																									
3214																									
3215																									
3216/08																									

● Únicamente para ventanas sin umbral de marco

	CODIGO DE PERFIL	TIPO DE ABERTURA												FORMA DEL PERFIL							
		Ventana y puerta corrediza "clásica" v/entero	Ventana y puerta corrediza "clásica" v/repartido	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/entero	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" v/rep.	Ventana y puerta corrediza "reforzada clásica" D.V.H.	Ventana guillotina "clásica" v/entero y repartido	Ventana guillotina "clásica" v/rep.	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/entero	Ventana y puerta corrediza "combinada" v/repartido	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/entero	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" v/rep.	Ventana de abrir y oscilobatiente "combinada" D.V.H.		Ventana banderola y proyectante "combinada" v/entero	Ventana banderola y proyectante "combinada" v/rep.	Panjo fijo "clásico" D.V.H.	Panjo fijo "combinado" v/entero	Panjo fijo "combinado" v/repartido	Puerta "combinada" v/entero	Puerta "combinada" v/repartido
3217									O	O	O	O	O								
3218									O		O										
3901	■ ■ ■ ■ ■ ■						■ ■ ■														
3000						O															
6264																O	O				
061	● ● ● ● ● ●						● ● ●														
6262	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O
6265	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O
6244	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O
5989											O O	O O	O O	O O	O O	O O	O O	O O	O O	O O	O O
716	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O
6205	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O
6213	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O
6243	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O	O O O O O O

● Unicamente ventanas de dos hojas, marco de tres guias con mosquitero perfiles N° 3002/3112

■ Unicamente para ventanas de tres guias

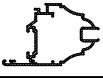
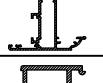
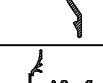
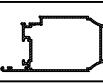
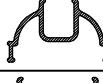
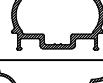
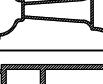
## Curvados

Estimado cliente:

Los perfiles que se detallan en la lista estan disponibles para su curvado lo expresado en la misma son las medidas minimas para el curvado de 1/2 puntos para obtener medidas menores basarse en 1/4 puntos.

En pos de ofrecerle un mejor servicio queremos que tenga en cuenta que, no solo podra obtener el perfil curvado, sino asi tambien la abertura terminada.

## Lista de perfiles para curvar

COD.	Medida minima en 1/2 punto	DESCRIPCION	FORMA
3004	1000 mm	Travesaño de v/repartido	
* 3007	Solo 1/4 punto	Contramarco	
3107	800 mm	Marco de paño fijo "Clasico"	
3108	800 mm	Contravidrio p/vidrio simple	
3109/14	800 mm	Contravidrio D.V.H.	
3130	1000 mm	Hoja de ventana de abrir, banderola y proyectante v/s	
3131	1000 mm	Hoja de ventana de abrir, banderola y proyectante D.V.H	
3132	1000 mm	Hoja de ventana de abrir/oscilobatiente/banderola/ventiluz/ y desplazable doble contacto v/s y D.V.H	
3133	800 mm	Contravidrio para ventana de abrir/oscilobatiente/banderola/ ventiluz/y desplazable doble contacto v/s	
3201	1500 mm	Marco de v/abrir, banderola, proyectante, paño fijo y puerta	
3203	1000 mm	Hoja de ventana de abrir, banderola y proyectante	
3204	2200 mm	Parante puerta de rebatir	
3207	1000 mm	Perimetral para v/simple y repartido	
3216	1000 mm	Perimetral para D.V.H.	
3212	1000 mm	Bajo relieve de tablero	
6205	800 mm	Premarco	

\* Alternativa de 1/2 punto perfiles n°: 746, 6206

## Medidas minimas en aberturas

TIPOLOGIA	Cantidad de hojas	Medida minima en 1/2 punto
Paño fijo para v/s y D.V.H.		800 mm
Ventana de abrir , oscilobatiente y banderola para v/s y D.V.H.	1 Y 2	1200 mm
Puerta de rebatir en v/s , D.V.H. y panel compuesto c/B.R.T.	1 Y 2	2200 mm

# LINEA AMERICANA

## Tabla de compensadores

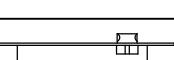
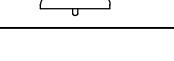
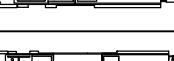
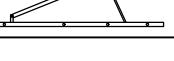
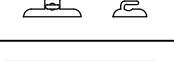
VIDRIO SIMPLE DE 4mm.	LARGO de tubos (pulg.)	ANCHO DE VENTANA ( milímetros )														
		456	507	557	608	659	710	760	811	862	913	964	1014	1065	1116	1167
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ALTO VENTANA (milímetros)	EXT. INT.	506	556	607	658	709	759	810	861	912	963	1013	1064	1115	1166	1217
864 - 913	13"	17"	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4
965 - 1015	15"	19"	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6
1067 - 1117	17"	21"	2	2	2	3	3	3	4	4	5	5	5	6	6	7
1168 - 1218	19"	23"	2	2	3	3	3	3	4	4	5	5	5	6	6	7
1270 - 1320	21"	25"	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	6	7	7	3 Y 3
1372 - 1421	23"	27"	2	3	3	4	5	5	5	6	6	7	7	8	8	8
1473 - 1523	25"	29"	3	3	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10
1575 - 1625	27"	31"	3	4	4	5	5	6	7	7	8	8	9	9	10	12

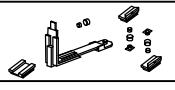
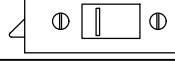
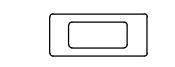
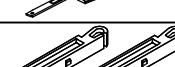
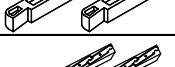
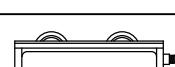
VIDRIO SIMPLE DE 5mm.	LARGO de tubos (pulg.)	ANCHO DE VENTANA ( milímetros )														
		456	507	557	608	659	710	760	811	862	913	964	1014	1065	1116	1167
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ALTO VENTANA (milímetros)	EXT. INT.	506	556	607	658	709	759	810	861	912	963	1013	1064	1115	1166	1217
864 - 913	13"	17"	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	5	5	5
965 - 1015	15"	19"	2	2	3	3	3	3	4	4	5	5	5	6	6	7
1067 - 1117	17"	21"	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	3 Y 3
1168 - 1218	19"	23"	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	3 Y 3
1270 - 1320	21"	25"	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	3 Y 4	4 Y 4	4 Y 4
1372 - 1421	23"	27"	3	4	5	5	5	6	6	7	8	8	9	9	10	11
1473 - 1523	25"	29"	3	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	11	11	12
1575 - 1625	27"	31"	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10	12	12	13	13

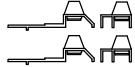
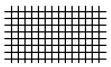
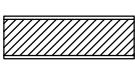
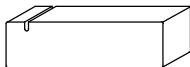
VIDRIO SIMPLE DE 6mm.	LARGO de tubos (pulg.)	ANCHO DE VENTANA ( milímetros )														
		456	507	557	608	659	710	760	811	862	913	964	1014	1065	1116	1167
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ALTO VENTANA (milímetros)	EXT. INT.	506	556	607	658	709	759	810	861	912	963	1013	1064	1115	1166	1217
864 - 913	13"	17"	2	2	2	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5 Y 2
965 - 1015	15"	19"	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	3 Y 3
1067 - 1117	17"	21"	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	7	7 Y 2	7 Y 2	4 Y 4
1168 - 1218	19"	23"	3	4	4	5	5	6	6	7	7	3 Y 3	4 Y 4	4 Y 4	4 Y 4	5 Y 5
1270 - 1320	21"	25"	3	4	5	5	5	6	7	7	3 Y 3	4 Y 4	4 Y 4	4 Y 4	5 Y 5	5 Y 5
1372 - 1421	23"	27"	4	5	5	6	6	7	8	8	9	10	11	12	12	13
1473 - 1523	25"	29"	5	6	6	7	7	8	8	9	10	11	12	12	13	6 Y 6
1575 - 1625	27"	31"	5	6	7	7	8	9	9	11	12	13	13	13	6 Y 7	7 Y 7

El compensador más chico corresponde a la hoja exterior  
 En la tabla encontramos el número de vueltas que debe llevar cada compensador.  
 Cuando colocamos doble compensador tendremos doble especificación

CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA
FAC.	LA	OTRO		
1090	LAB1		Burlete cuña v/repartido 3 Y 4 mm	
1462 1579	LAB2		Burlete cuña "E": 3 mm 4 mm	
1312 1465	LAB3	AEL B-52	Burlete interior doble contacto	 
1144	LAB4	B9	Burlete cordon mosquitero	
1469	LAB5	B66	Burlete de hermeticidad junta abierta	
1466	LAB6	B70	Burlete cierre mosquitero	
1314	LAB7	B68	Burlete exterior para vidrio	
1376	LAB8	GUA162	Burlete superior de hoja exterior	
1578	LAB9	B69	Burlete marco-premarco	
	LAB12	B67	Burlete hemeriticidad doble contacto	
	LAB13	B71	Burlete exterior para vidrio	
1526 1189	LAC1	C14	Felpa de 7 x 6 mm. Felpa de 7 x 6 mm. con fin-seal	
1187	LAC2	C8	Felpa de 7 x 4 mm.	
1467	LAC3		Felpa de 5 x 4 mm.	
1446	LAE1	E69	Escuadra de armado marcos y hojas 35,6 x 10,6 mm.	
1447	LAE2	E97	Escuadra de armado hojas 24 x 10,6 mm.	
1468	LAE3		Escuadra de armado contravidrios y B.R.T. 15 x 8 mm.	
1470	LAE4	E67	Escuadra suplementaria hoja puerta de rebatir	
1471	LAE5	E70	Escuadra de armado hojas de puerta rebatir 36 x 27 mm.	
1472	LAE6	E68	Escuadra para premarco	
1445	LAE7	FA-8	Escuadra alineamiento de contramarco	
1529	LAE8	E98	Escuadra alineamiento de hoja	

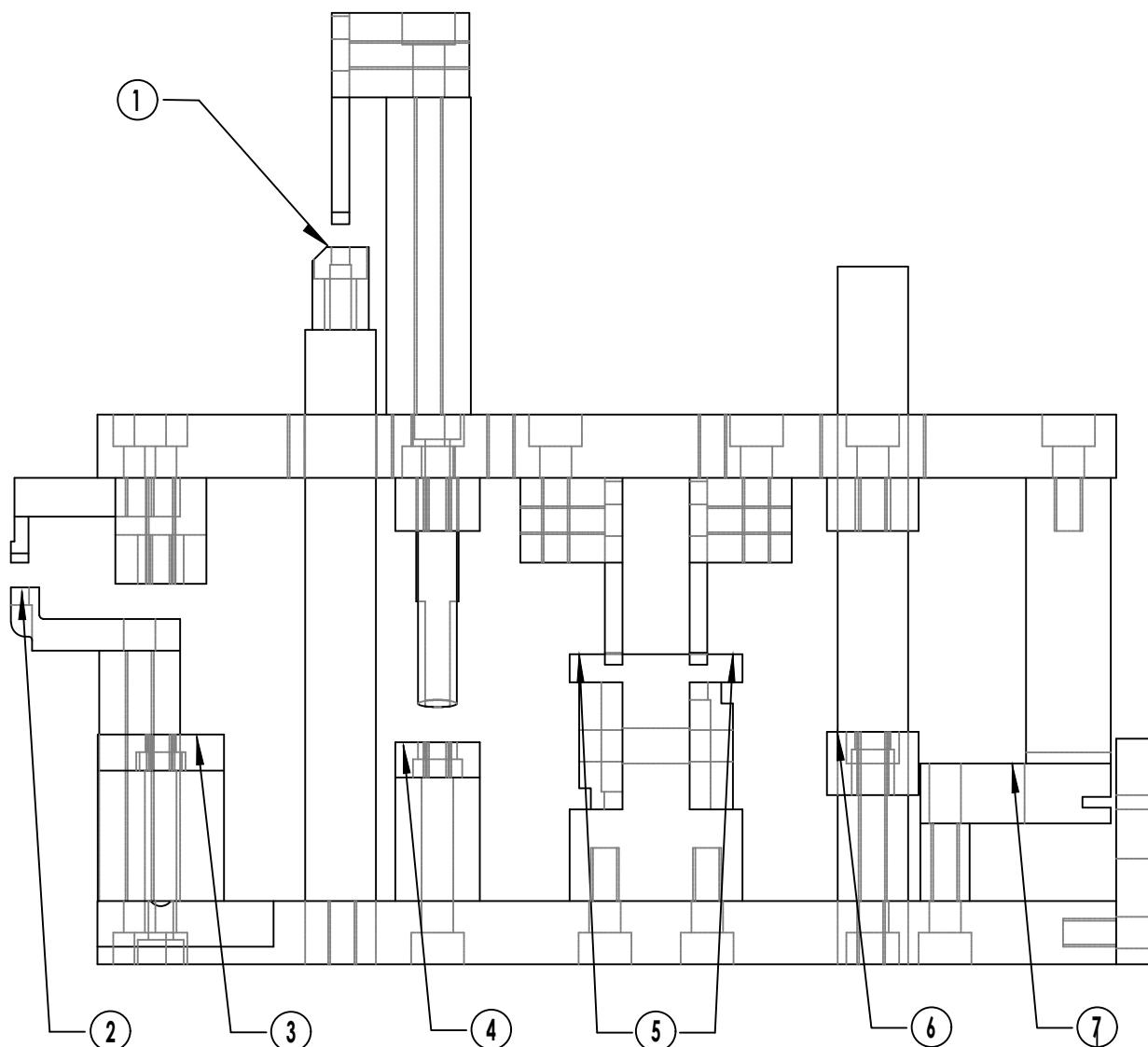
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA
FAC.	LA	OTRO		
1464	LAE9	E71	Escuadra travesaño angosto paño fijo	
1448	LAE10	Parte B	Escuadra para mosquitero	
1558	LAE11		Escuadra para guillotina	
	LAE12		Escuadra premarco para marco tres guias	
1621	LAE13	E62	Escuadra alineamiento de hoja de puerta y hojas 3130/31	
1618	LAE14	E83	Escuadra de armado hoja ventana de rebatir 35,6 x 13,6 mm.	
1619	LAE15		Escuadra suplementaria hoja ventana de rebatir	
1431	LAH1	H56	Cierre lateral c/kit perimetral "MILANO", "CHAMICAL 1408", "BRIOS", ETC.	
1531 1473	LAH2	H51	Cerradura para puerta de rebatir Cilindro 5006 Paleta 3002	
1474	LAH3	H48	Falleba para ventana de abrir con bloque de conexion y terminal varilla	
1475	LAH4	H45/7	Falleba para ventana oscilo-batientte	
1323	LAH5	H49	Pasador 2º hoja p/ vent. abrir y puerta, estencible c/varilla de transmision	
1519	LAH6	H83	Conjunto de pasadores para 2º hoja de ventana oscilo-batientte	
1570/4	LAH7	H36	Bisagra a friccion 400mm, 650mm, 900mm y 1200mm	
1534	LAH8	H91/2	Aldaba para ventana desplazable "Monaco"	
1477 1476	LAH9	H63	Brazo de empuje para ventiluz de: 160 mm "Sintesi", "Ombú" 224 mm	
1309	LAH10	H61	Bisagra de dos piezas morza	
1479	LAH11	H62	Bisagra de tres piezas morza	
1642	LAH12	H45	Mecanismo base oscilo-batientte con bisagras	
1480	LAH13	H52	Cierre de banderola	
1481	LAH14	H53	Limitador de apertura para banderola	
1499 1327	LAH15	H45/8 H45/2	Brazo oscilo-batientte T1) Ancho hasta 530 mm (H48) T2) Ancho desde 531 a 1700mm(H42)	

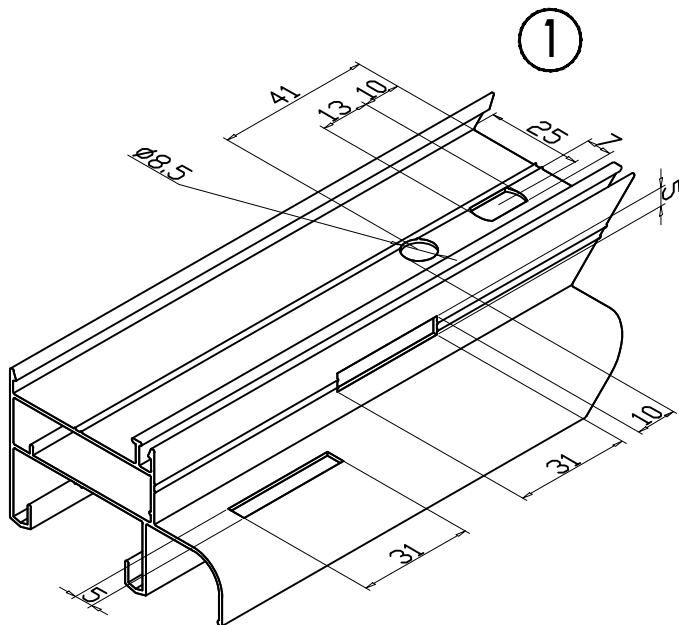
CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA
FAC.	LA	OTRO		
1562	LAH16	H45/4 H45/5	Cierre suplementario oscilo-batiente A) Ancho mayor a 1000 mm H) Alto mayor a 1200mm	
1371 1500	LAH17	H50	Doble balancin	
1207	LAH18	H119	Traba lateral de guillotina	
1117/25	LAH19	H118	Compensador de 13", 15", 17", 19", 21", 23", 26", 27", 29", 31".	
1206	LAH20	H116/7	Patín de guillotina	
1358	LAH21	H120	Cierre central de guillotina	
1501	LAH22	H81	Bisagra de dos piezas morza para tercer hoja	
1551	LAH23	H82	Bisagra de tres piezas morza para tercer hoja	
1559	LAH24	H43	Traba varilla	
1560	LAH25	H78	Traba varilla doble	
1561	LAH26	H45/3	Brazo suplementario oscilo-batiente ancho mayor a 1100mm	
1658	LAH27		Porta tablillas regulables	
1594/ 1607	LAH28		Movimiento para postigo c/tablilla regulable	
1294/6	LAH32		Tijera Costwold: 259 mm, 558 mm, 412 mm	
1456	LAR1		Rueda fija a ruleman hasta 60Kg	
1457	LAR2	R48	Rueda regulable a ruleman hasta 60Kg	
1532	LAR3	R49	Rueda regulable doble a ruleman hasta 90Kg	
1455	LAR4	Nº 3 B	Rueda mosquitero a bolilla	
1463	LAR5		Patin superior mosquitero	
1548	LAT1	T93	Tapon central cruce de hojas para 3001,3101 y 3111	
1432	LAT2	T88	Taco regulador marco-premarco "Skatto"	
1316	LAT3	T96	Clip de contravidrios	

CODIGOS			DESCRIPCION	FORMA
FAC.	LA	OTRO		
1451	LAT4	T90	Tope guia parante central	
1433	LAT5	T94	Boca desague caja de agua	
1450	LAT6	BAT-937 T127	Juego de topes laterales de hojas	
1438	LAT7	T69	Tapa desague con valvula	
1483	LAT8		Cubeta mosquitero pvc	
1550	LAT9		Tornillo punta mecha	
1487	LAT10	T20	Tornillo de armado puerta de rebatir Parker 12 x 1 1/2"	
1277/84	LAT11		Tela mosquitero de aluminio	
1488	LAT12		Tapon de batiente 2º hoja	
1299	LAT13		Tornillo para batiente 2º hoja Parker 10 x 1 1/4"	
1434	LAT14	T1	Tornillo para tacho regulador Parker 10 x 1 1/2"	
1608	LAT15		Tapon guillotina y canal de condenzacion para compatibilizar 3001 y 3101	
1489 1540 1547	LAT16		Poliuretano Panel compuesto de 20mm Poliestireno MDF	
1434	LAT17	T95	Tapa tornillo	
1549	LAT18		Tapon central cruce de hojas guia exterior para marco tres guias	
1544	LAT19		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3001/3101	
1545	LAT20		Tapon caja de agua p/umbral perf. 3111	
1632	LAT25		Tapon terminal perfil Refuerzo 3318	
	LAT26	T98	Tapon de batiente 2º hoja	
1484	LAS1	\$9	Grampa de amure	

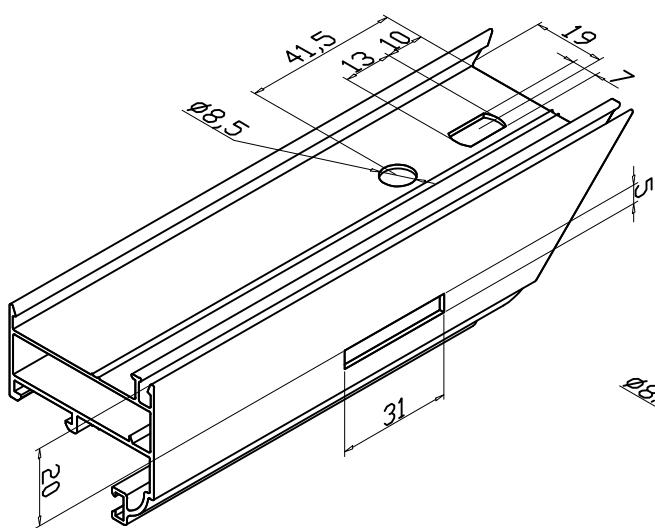
**Mecanizado para:**

- 1) Desagote del perf. N° 3001, 3101 y 3111 en aleta mosquitero
- 2) Desagote del perf. N° 3001, 3101, 3111 en guia de hoja y 3201 en aleta para LAT7
- 3) Escuadra en perf. N° 3001, 3101, 3107, 3120, 3130, 3131, 3201, 3203, 3204, 3134, 6216, 3132
- 4) Escuadra en perf. N° 3002, 3006, 3102, 3112 y 3116
- 5) Desagote del perf. N° 3001, 3101 en caja de agua para LAT7
- 6) Cruce central en perf. N° 3003 y 3113
- 7) Despunte de aletas sup./inf. en perf. N° 3003 y 3113 (punzonar antes del mecanizado nº6)

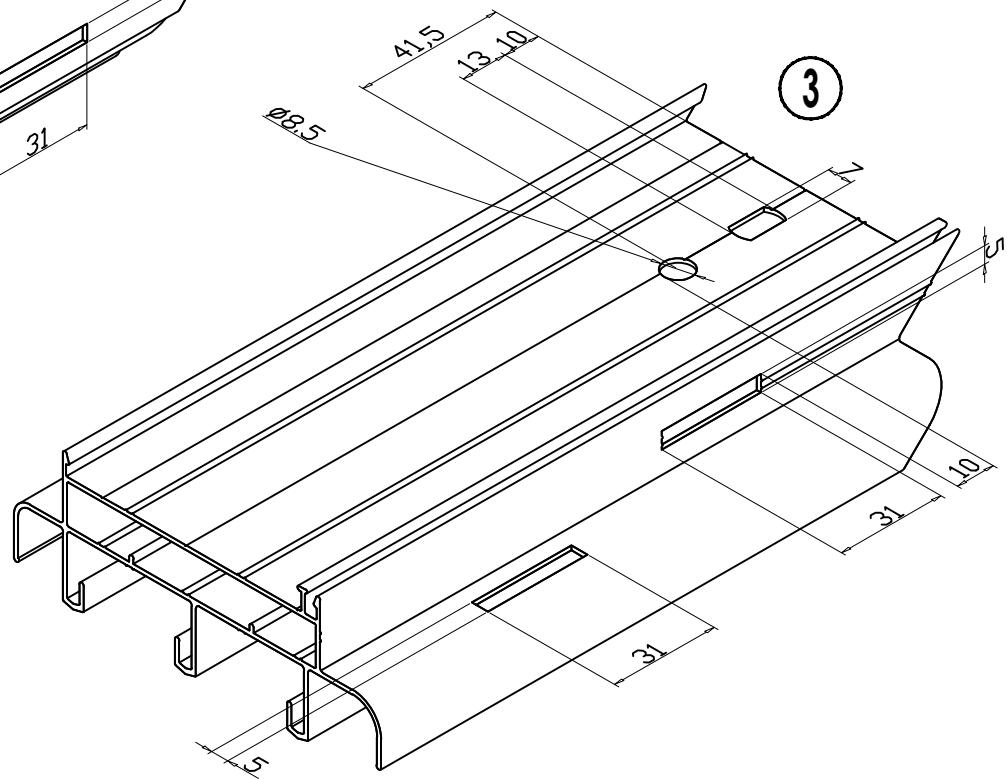


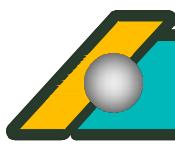


②



③



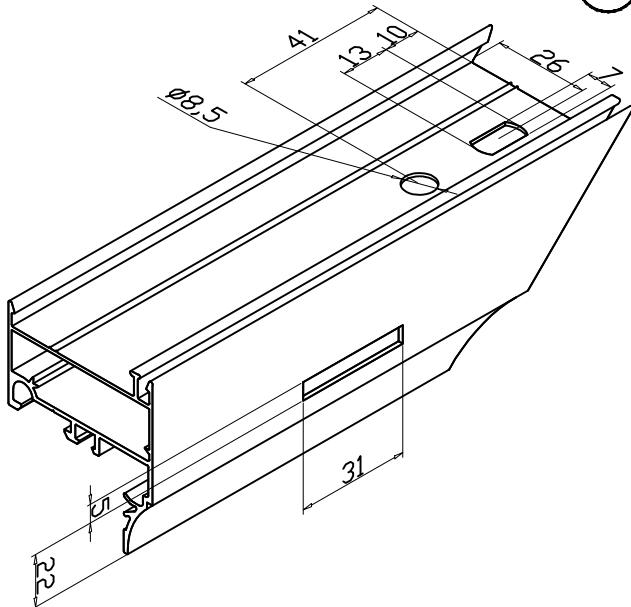


ALCENOR

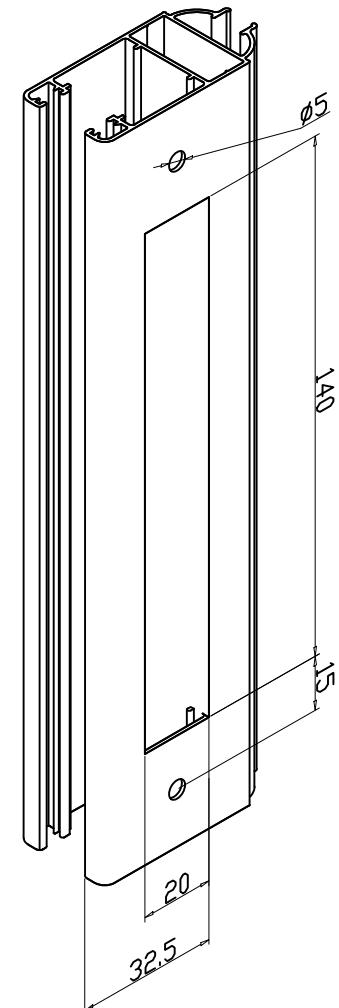
LINEA AMERICANA

Punzonados

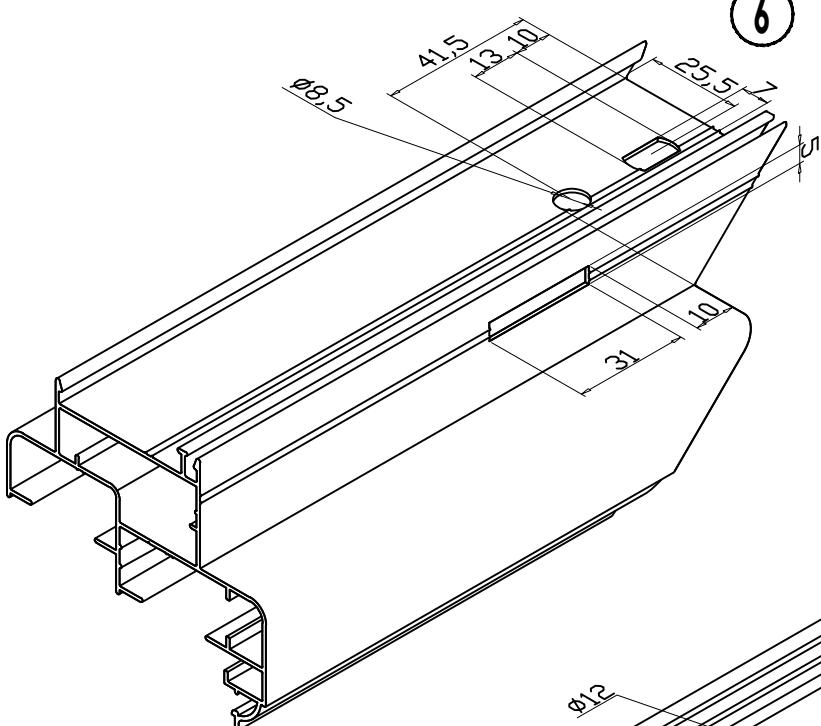
4



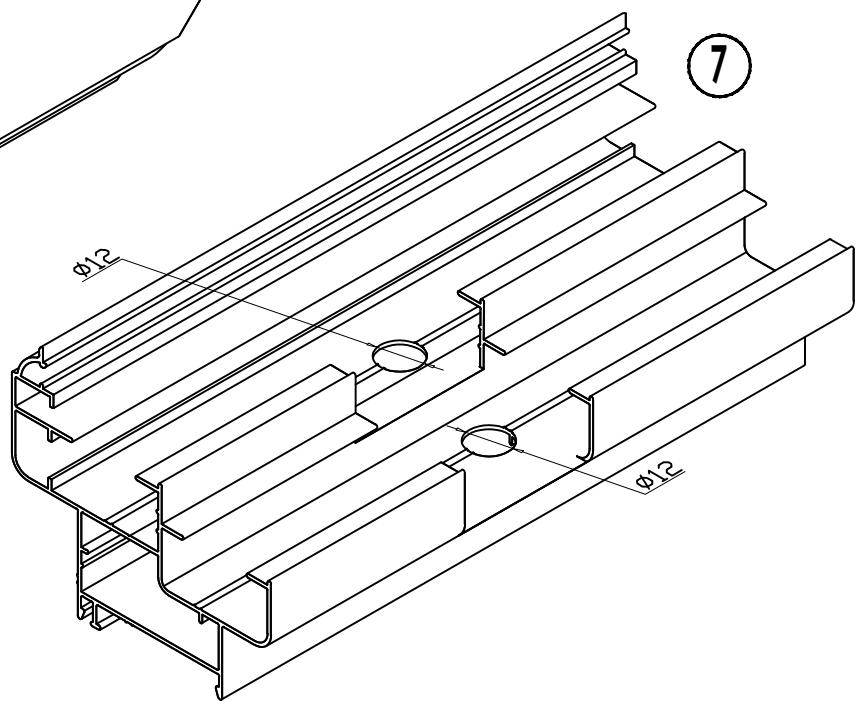
5



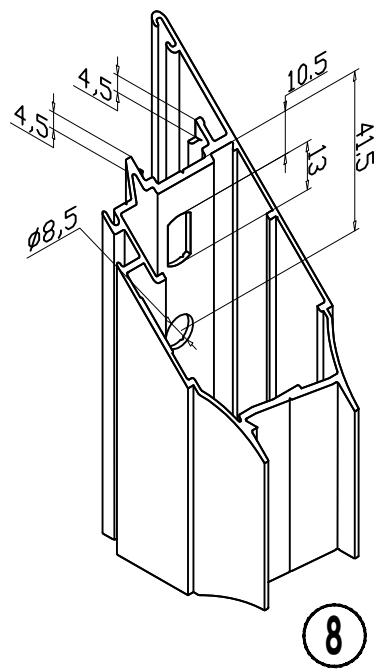
6



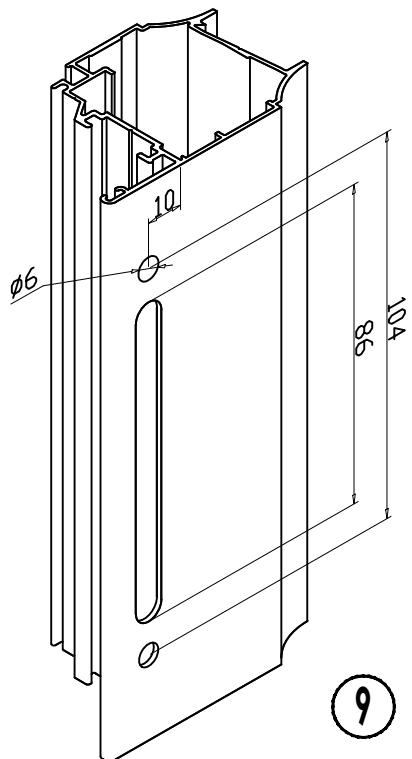
7



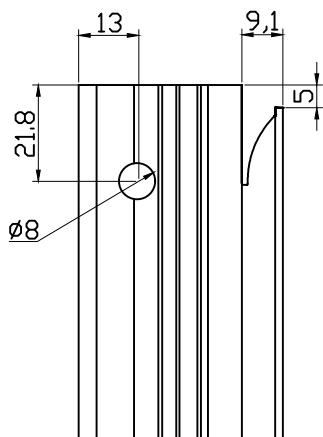
## Punzonados



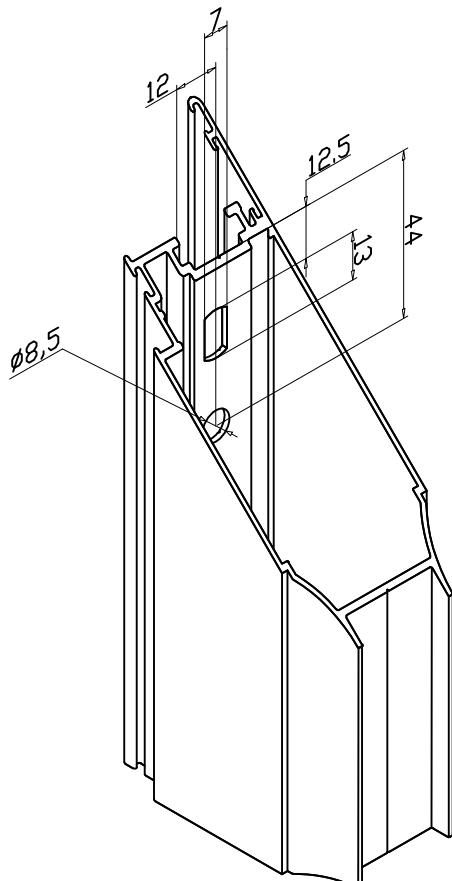
8



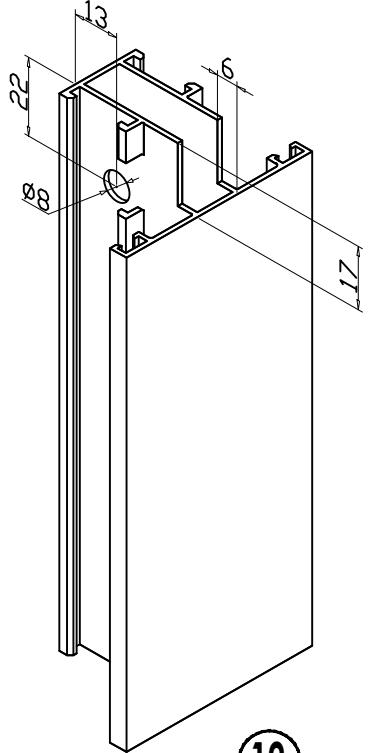
9



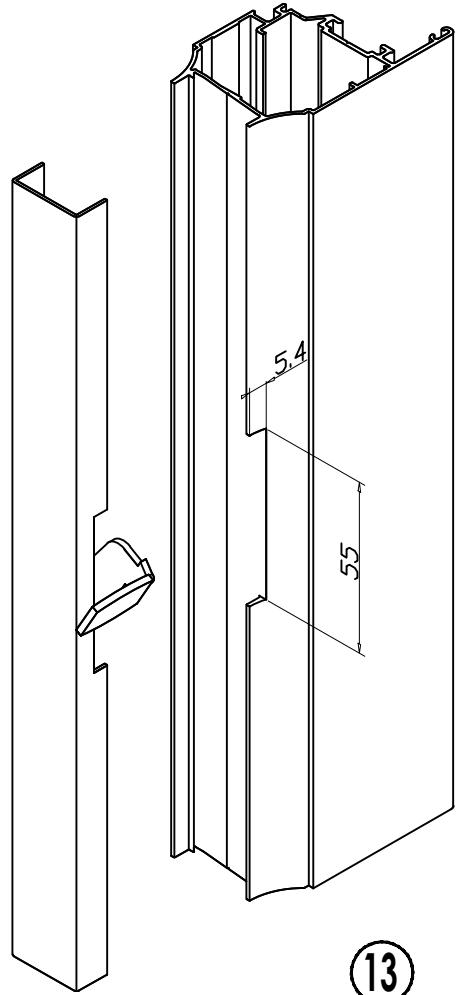
10



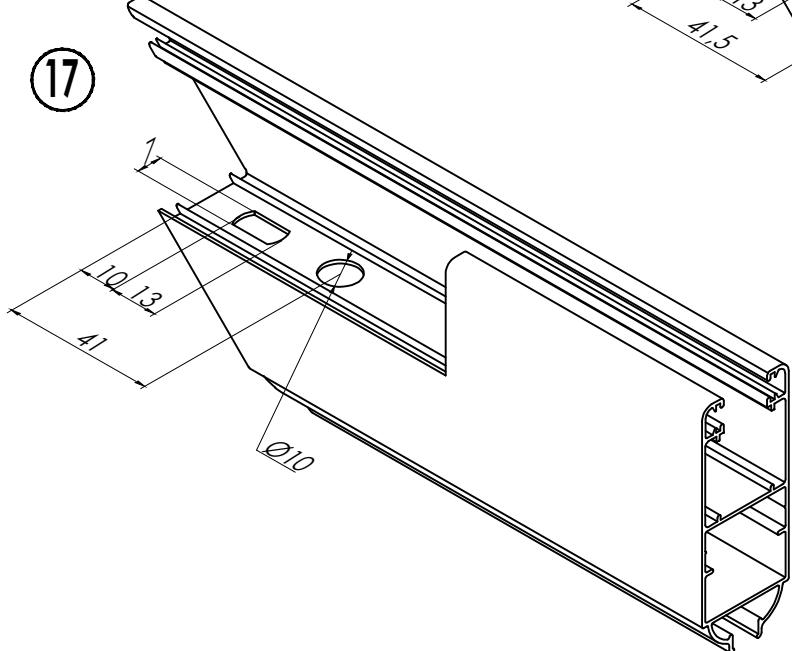
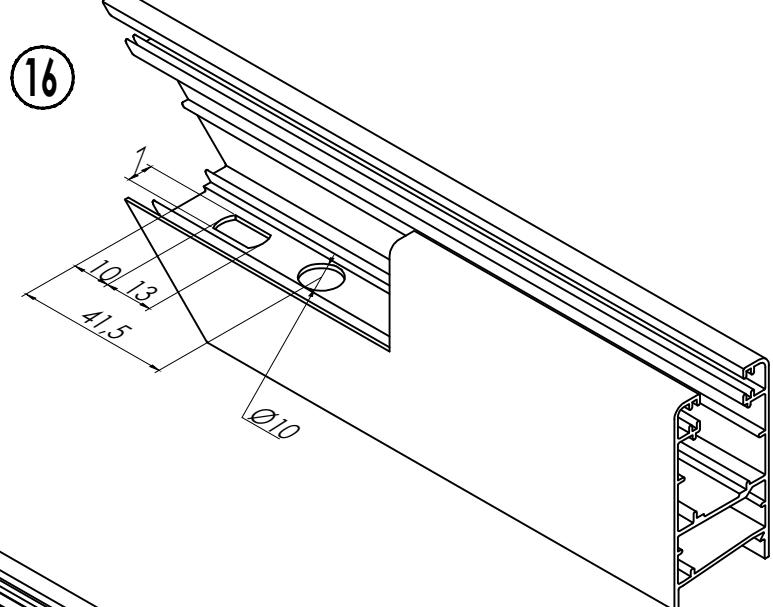
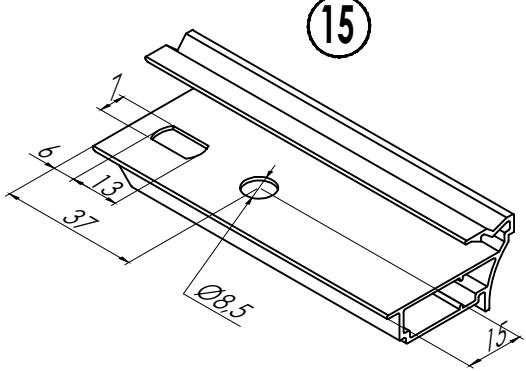
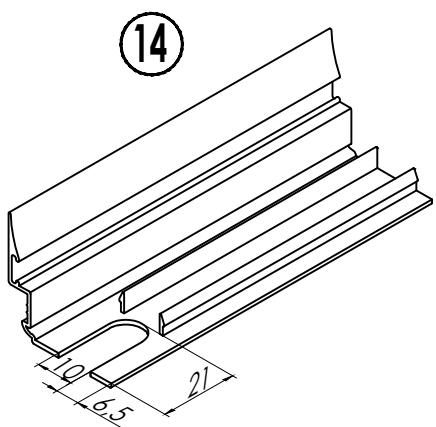
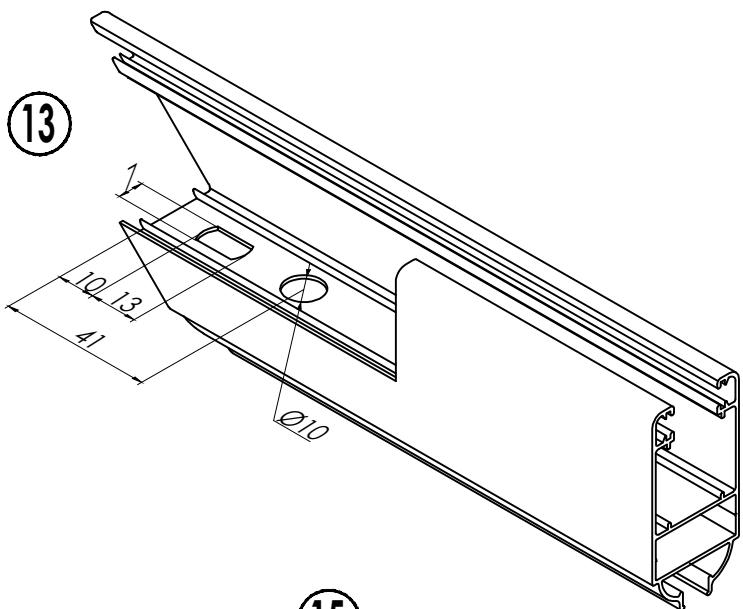
11



12

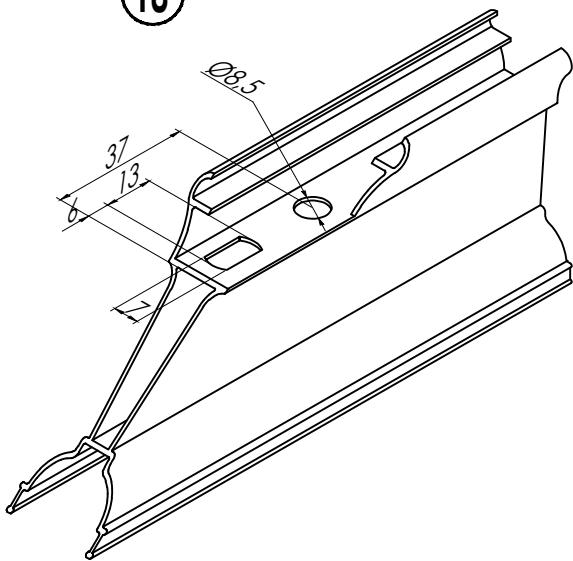


13

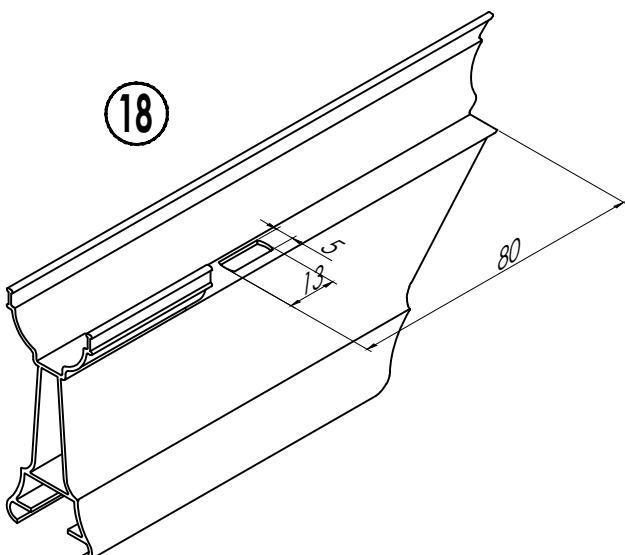


## Punzonados

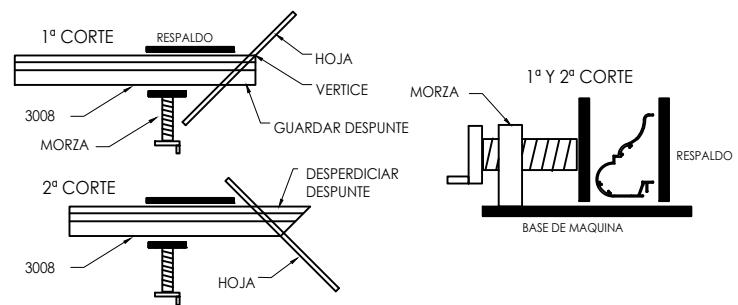
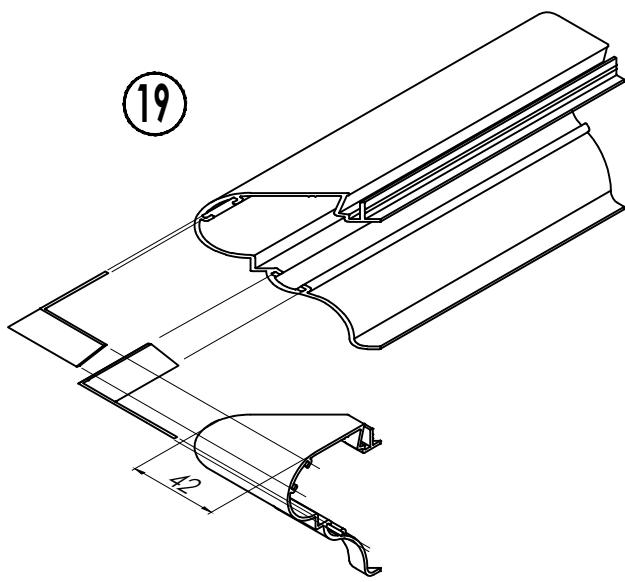
18



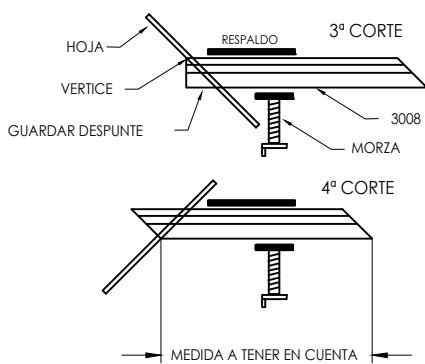
18



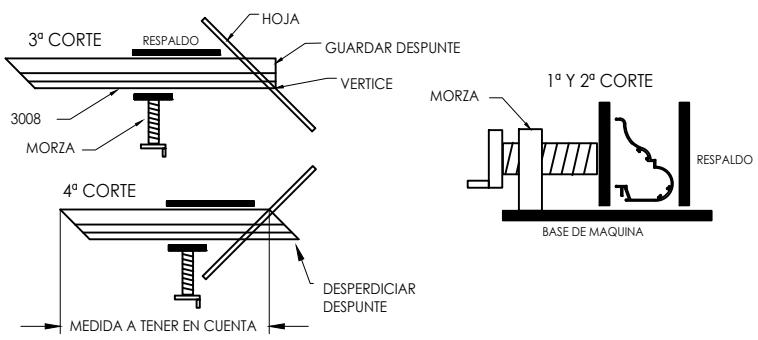
19

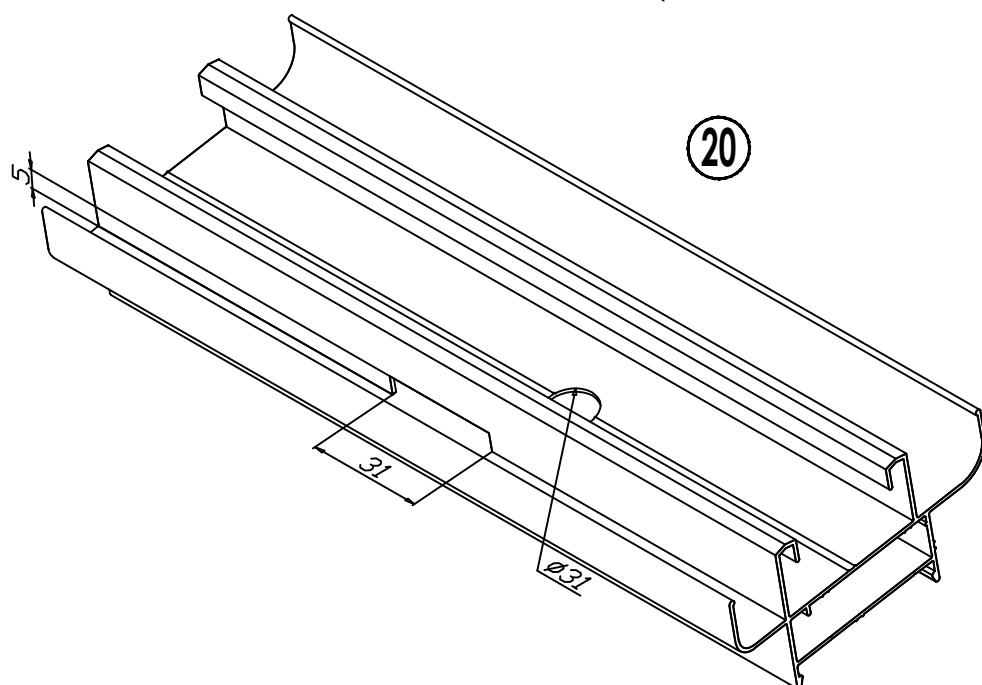
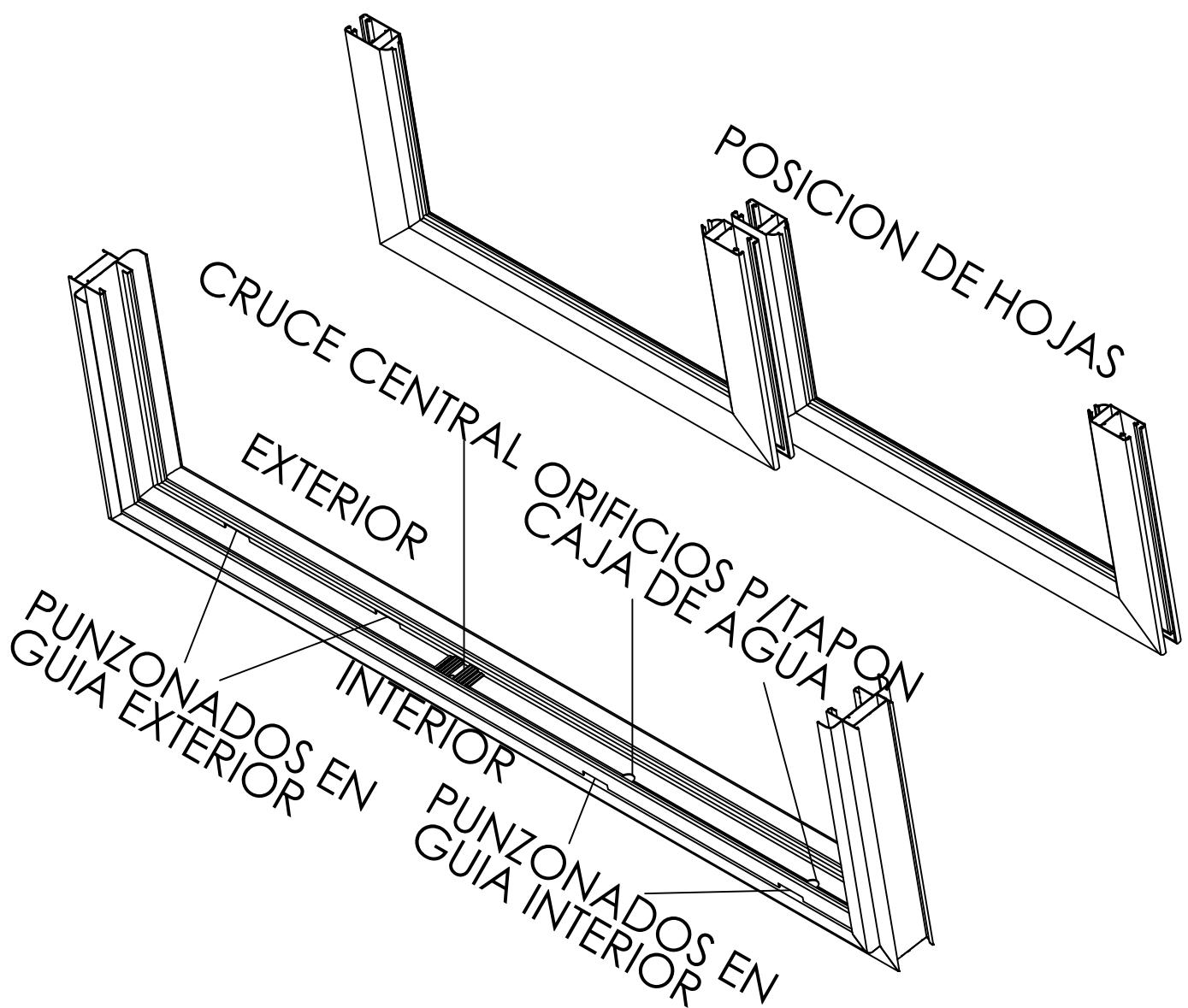
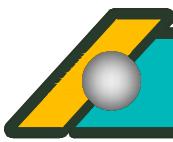


OPCION A  
3<sup>a</sup> Y 4<sup>a</sup> CORTE CAMBIANDO MORZA DE IZQ. A DER.



OPCION B  
3<sup>a</sup> Y 4<sup>a</sup> CORTE GIRANDO EL PERFILE

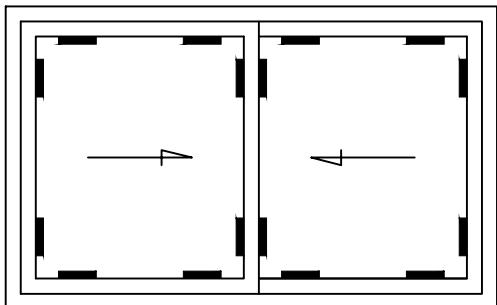




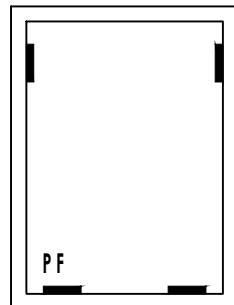
## LINEA AMERICANA

## Punzonados

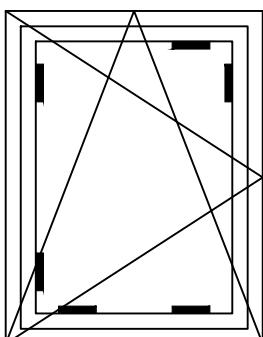
- ① Punzonado para escuadra traccion LAE1 en marcos 3001/3101. Punzonado desagote caja de agua para clapeta LAT7. Punzonado para desagote guia mosquitero.
- ② Punzonado para escuadra traccion LAE1 en marco 3107. Punzonado para clapeta LAT7.
- ③ Punzonado para escuadra traccion LAE1 en marcos 3001/3101. Punzonado desagote caja de agua para clapeta LAT7. Punzonado para desagote guia mosquitero.
- ④ Punzonado para escuadra traccion LAE1 en marcos 3201/3201P .Punzonado para clapeta LAT7.
- ⑤ Mecanizado cierre lateral 140 mm LAH1 en marco 3002.
- ⑥ Punzonado para escuadra traccion LAE1 en marco 3120.Punzonado desagote caja de agua para clapeta LAT7.
- ⑦ Orificios para boca desague caja de agua LAT5 en marco 3120.
- ⑧ Punzonado para escuadra traccion LAE1 en hoja 3203/3203v/3130/3131/3132. Despunte en canal europeo para mecanismo oscilobatiente LAH12.
- ⑨ Mecanizado para fabella de abrir LAH3/LAH4 en perfil 3203/3130/3131/3132.
- ⑩ Orificio en perfil 3211 para escuadra LAE9. Fresado para ensamble con perfil 3201.
- ⑪ Punzonado para escuadra traccion LAE5.
- ⑫ Mecanizado en perfil 6264 para ensamble con perfil 3107.
- ⑬ Punzonado para escuadra traccion LAE5 en perfiles 3002/3006/3010.
- ⑭ Punzonado para colocacion de tope de guia central LAT4 para perfiles 3003/3103/3113.
- ⑮ Punzonado para escuadra traccion LAE3 en perfil 3202.Se realiza con plantilla.
- ⑯ Punzonado para escuadra traccion LAE5 en perfil 3102.
- ⑰ Punzonado para escuadra traccion LAE5 en perfiles 3110/3112/3116.
- ⑱ Punzonado para escuadra traccion LAE3 en perfil 3212. Punzonado para acceder a escuadra de traccion. Se realiza con plantilla.
- ⑲ Corte y ensamble del perfil contramarco 3008 con escuadra alineamiento LAE7.
- ⑳ Detalle orificios para tapon caja de agua y punzonado en guia interior.



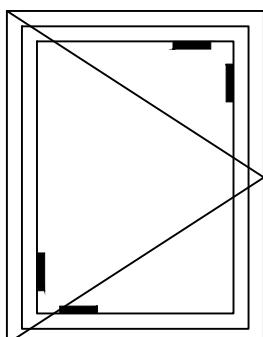
Ventana y puerta corrediza



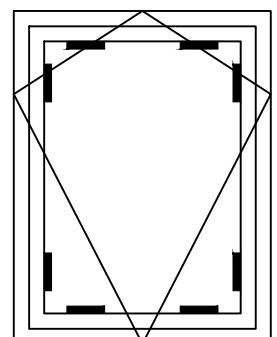
Paño fijo



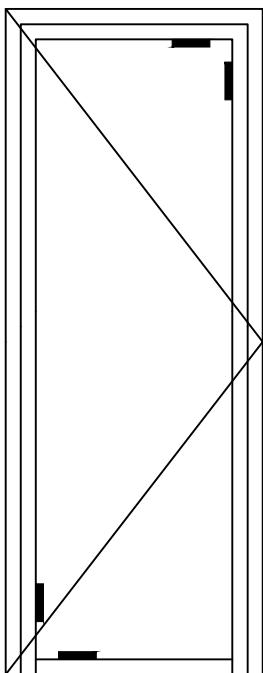
Ventana oscilo-vatient



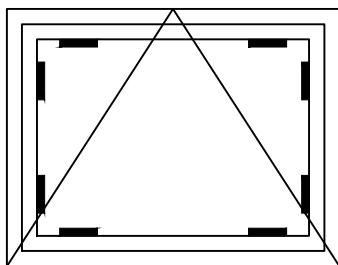
Ventana de abrir



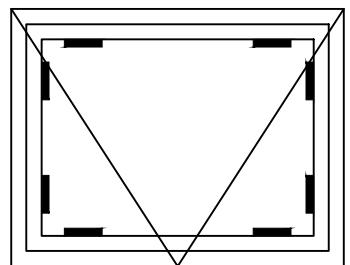
Ventana desplazable



Puerta de rebatir



Ventana banderola

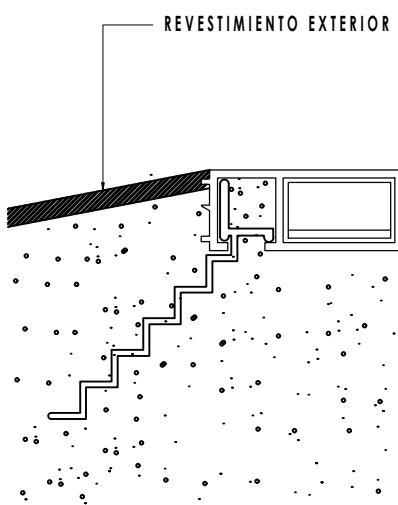


Ventana ventiluz

# LINEA AMERICANA

## DETALLES DE COLOCACION

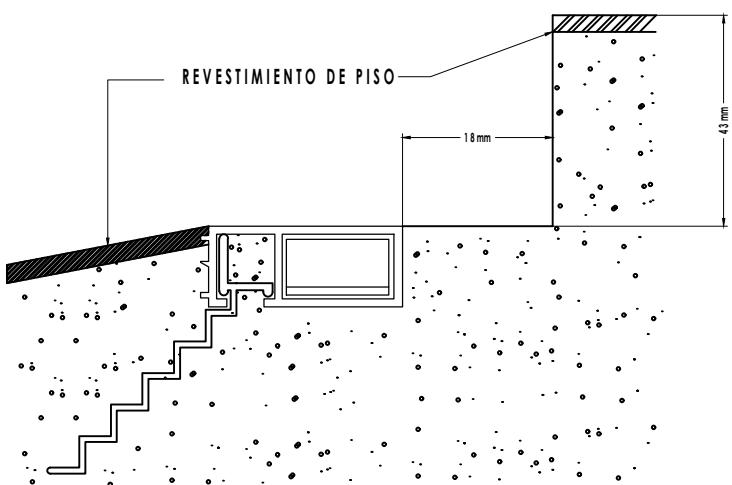
COLOCACION DE PREMARCO



COLOCACION DE CAJA DE ENROLLADOR



COLOCACION DE PREMARCO PARA PUERTA CORREDIZA



ESTA ABERTURA FUE REALIZADA POR: