

SERIE 3600

A94R

EURALCO
EUROPEA DE ALUMINIO
Y COMPLEMENTOS, S.A.
AVDA. METALES, 5 - POL. IND. POLVORANCA
28914 - LEGANES
TEL. 916 946 561 - FAX 916 940 706
email: euralco@euralco.net

Imagen



Características Técnicas

- **Aleación de Extrusión:**
 - 6063 (UNE 38-337)
- **Estado de Suministro:**
 - T5 (UNE 38-002)
- **Tipo de Estanqueidad al Aire-Agua:**
 - Triple junta de estanqueidad en EPDM.
- **Dimensiones:**
 - Marco de 45 mm. y Hoja de 52 mm.
 - Espesor medio de 1,5 mm.
 - Corte a ángulo 45°
- **Ensamblado de Perfiles:**
 - Varillas de 14,8 mm. planas de Poliamida 6.6 reforzada tridimensionalmente con un 25% de fibra de vidrio.
- **Tipos de Tapajuntas:**
 - Clip, Grapa y Atornillado.
- **Hueco de Acrislamiento:**
 - La perfilera permite vidrios de entre 7 y 28 mm.
- **Accesorios:**
 - Ensamblados con escuadras, tacos y tornillos.
 - Escuadras de alineamiento metálicas.
- **Canal de Herrajes:**
 - Cámara Europea.
- **Tratamiento Superficial:**
 - Lacado: Con certificación QUALICOAT.
 - Anodizado: Con calidad QUALANOD.
 - Permite Bicolor.

Marcado CE

Ventana de 1,82 m ²	Aire	Agua	Viento	Acústica dB	Térmica W / m ²	Cargas
	3	E1500	C5	30 (-1;-3)	2,1	APTO

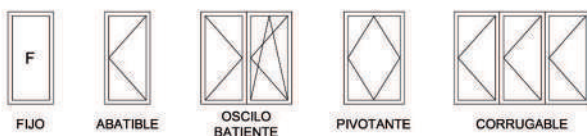
Transmitancia Térmica calculada para carpintería de 5,65 m² con vidrio bajo emisivo 4/16/4

Atenuación Acústica calculada para carpintería con una superficie inferior a 3,10 m² y un vidrio 4/8/4

Permeabilidad al Aire:	UNE - EN 1026:2000
Estanqueidad al Agua:	UNE - EN 1027:2000
Resistencia al Viento:	UNE - EN 12211:2000
Resistencia a la Torsión:	UNE - EN 14609:2004
Aislamiento Acústico:	UNE - EN ISO 140-3:1995
Transmisión Térmica:	UNE - EN ISO10077-2:2008

Aperturas

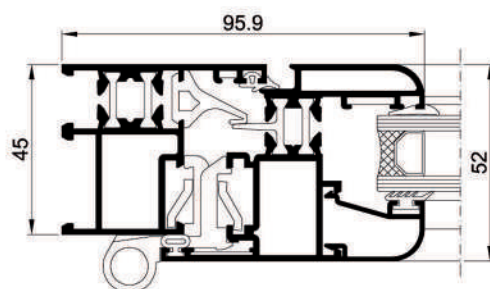
Ventanas

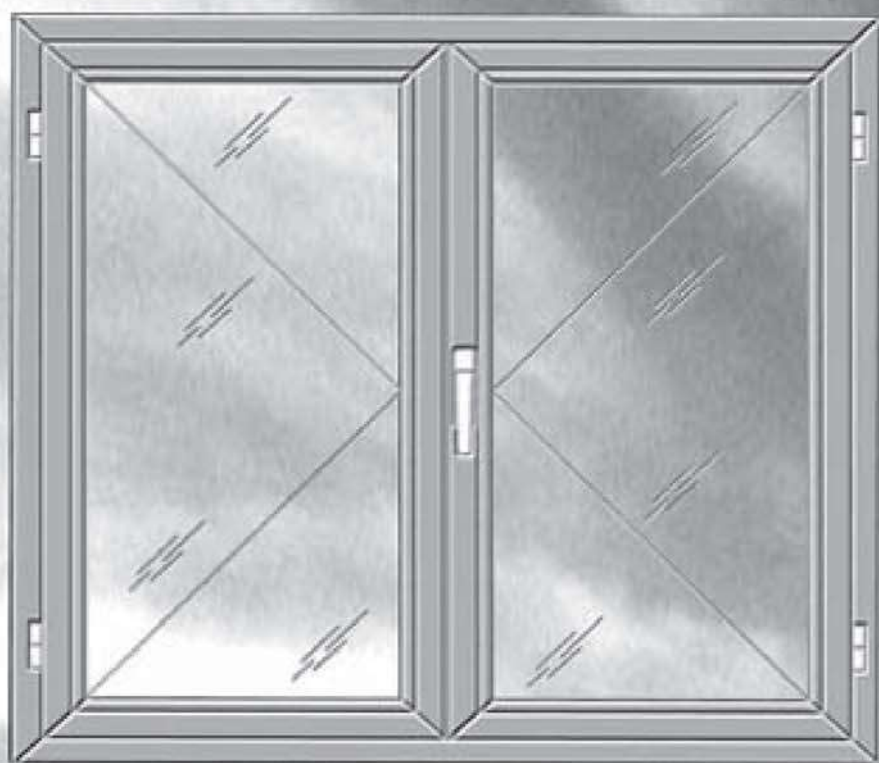


Puertas y Balconeras



Sección

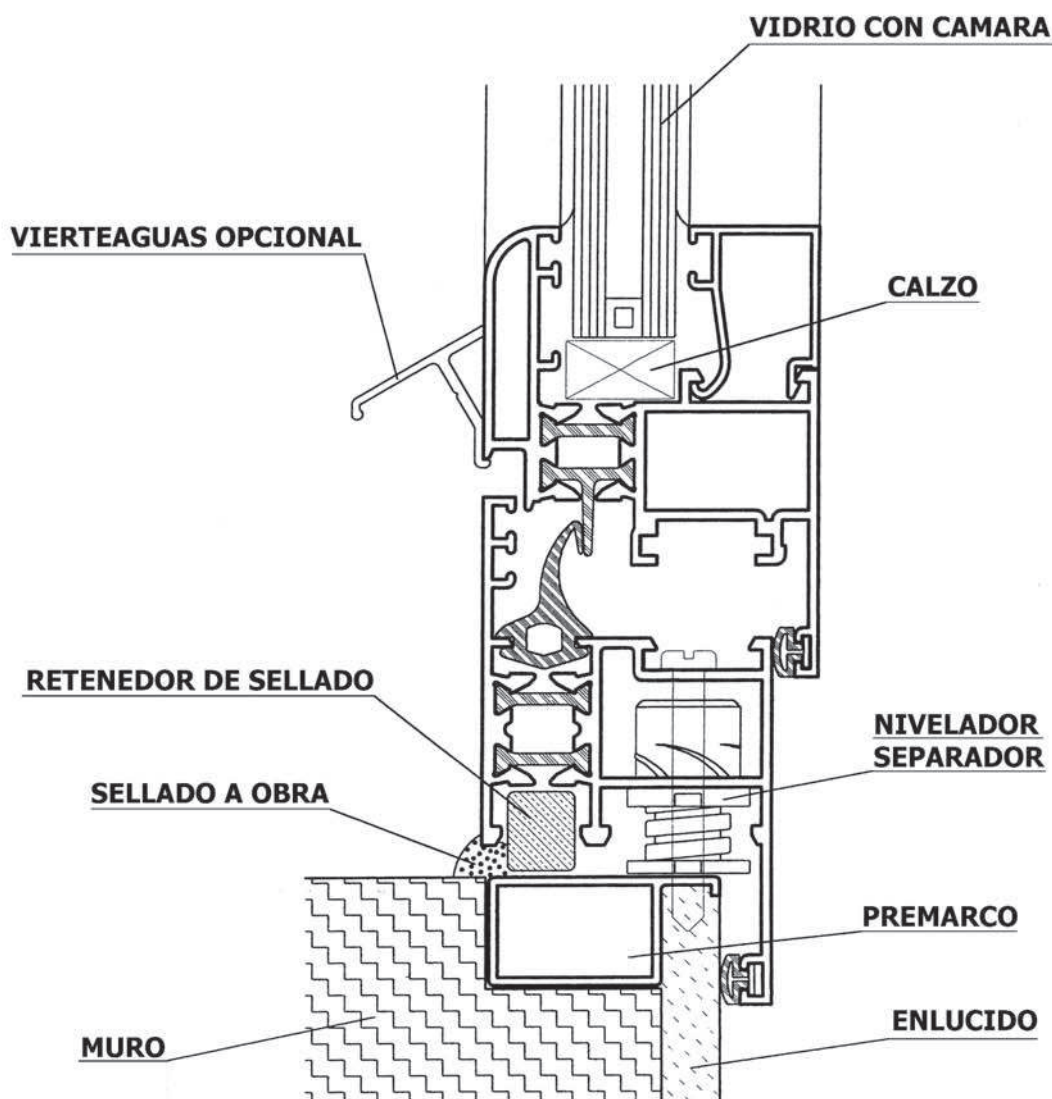




SERIE 3600

ABATIBLE EUROPEA

DETALLE DE FIJACION A OBRA DE LAS VENTANAS DE PUENTE TÉRMICO



OBSERVACIONES:

SE DEBERÁ TENER SIEMPRE EN CUENTA, PARA QUE EXISTA UNA ROTAURA MÁXIMA, QUE EL VIDRIO ESTE TOTALMENTE AISLADO DE LOS PERFILES, ASI COMO LOS PERFILES COMPONENTES DEL CERCO DE LA VENTANA HAN DE ESTAR TOTALMENTE SEPARADOS DEL PREMARCO Y DEL MURO QUE CONFORMA EL HUECO.

ESTAS NORMAS SON APLICABLES TAMBIEN A LOS PERFILES SIN R.P.T. CON LO QUE SE EVITA UN ALTO PORCENTAJE DE CONDENSACIÓN.





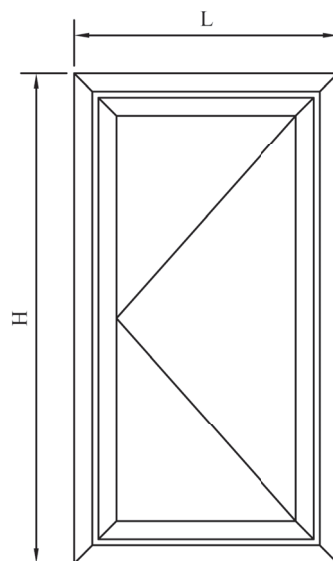
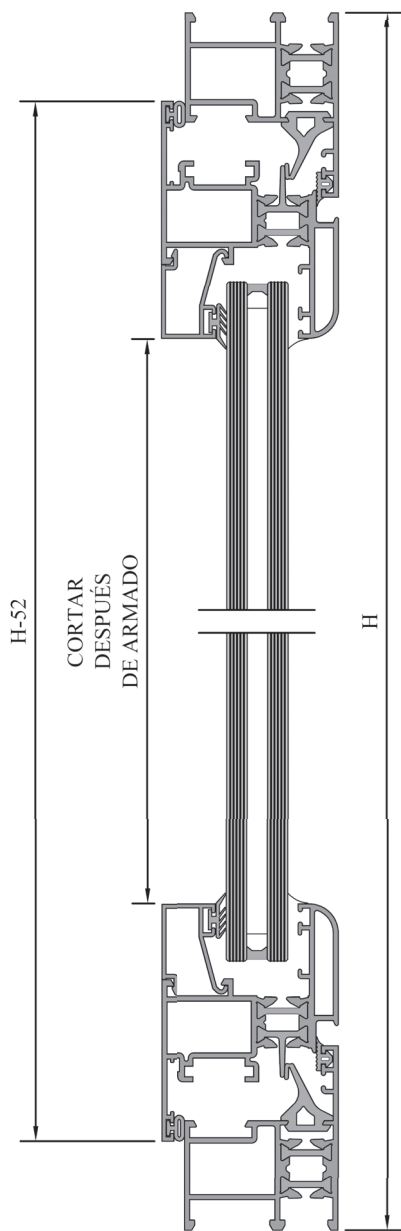
EN 14351-1

SERIE A94R - Ventana vertical exterior de aluminio con apertura oscilobatiente de 2 Hojas con fijo y con cajón de persiana prevista para su uso en lugares privados y públicos. Acristalamiento 4/10/4

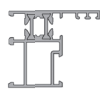
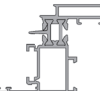
	Ancho	Alto	
Resistencia a la carga de viento:	1730	1825	Clase C2
	2330	2425	Clase C1
Permeabilidad al aire:	1730	1825	Clase 3
	2330	2425	Clase 3
Estanqueidad al agua:	1730	1825	Clase 7A
	2330	2425	Clase 7A
Capacidad de soporte de cargas de los dispositivos de seguridad:			APTO
Prestaciones acústicas	1730	1825	30(-1;-3) dB
Transmitancia Térmica	1730	1825	3.4 W/m²K
	2330	2425	3.3 W/m²K
Sustancias peligrosas			NPD

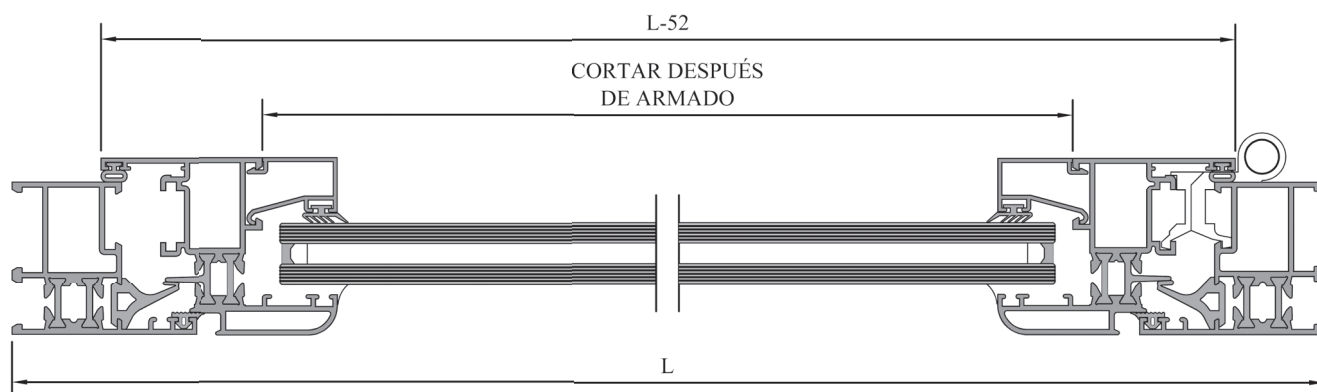
NOTA: Estarán cubiertas por esta etiqueta las ventanas de dimensiones recogidas por el Anexo-E en la Norma 14351-1.





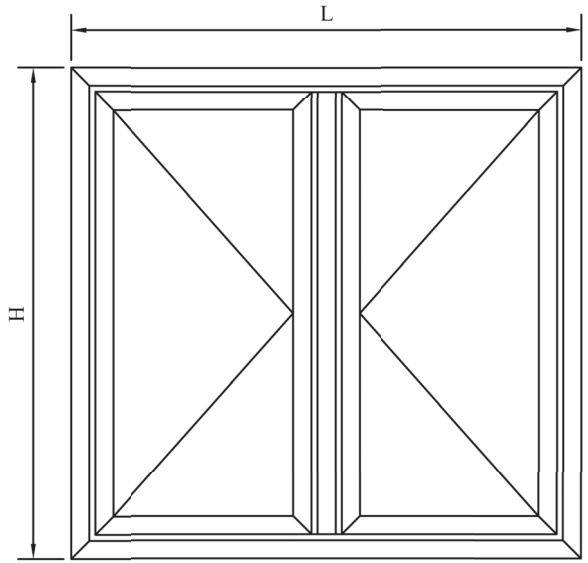
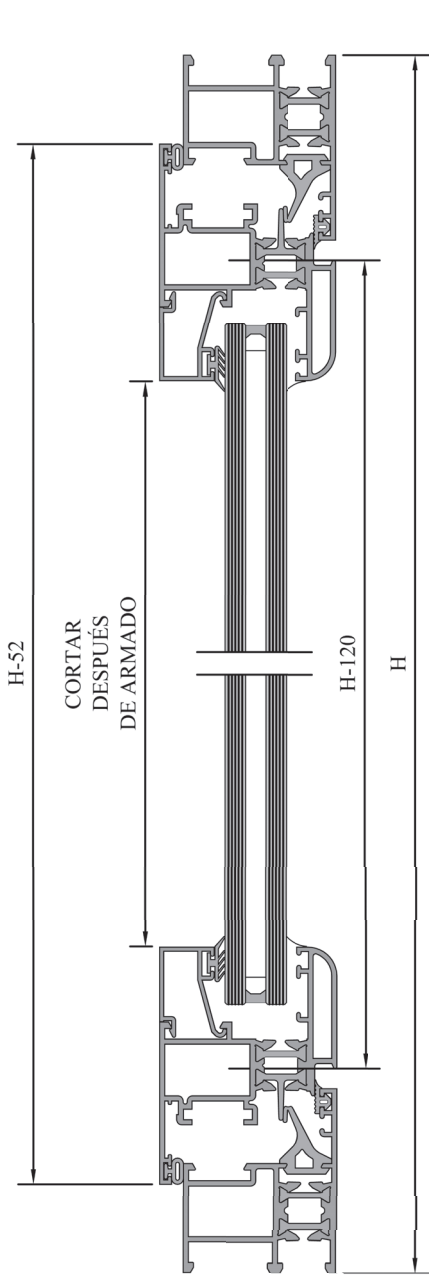
HOJA DE VENTANA DE UNA HOJA PRACTICABLE

	Referencia	Uds	Medida	Corte
	3600 (RT9401)	2	L	HORZ.
	3600 (RT9401)	2	H	VERT.
	3610 (RT9460)	2	L-52	HORZ.
	3610 (RT9460)	2	H-52	VERT.
	3339 (M-2384)	2	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	HORZ.
	3339 (M-2384)	2		VERT.
	8412 (M-2011)	2	SEGÚN ALTURA DE CREMONA	VERT.
 OPCIONAL	5285 (M-4777)	2	L-162	HORZ.
	5285 (M-4777)	2	H-162	VERT.

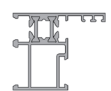
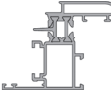
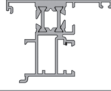


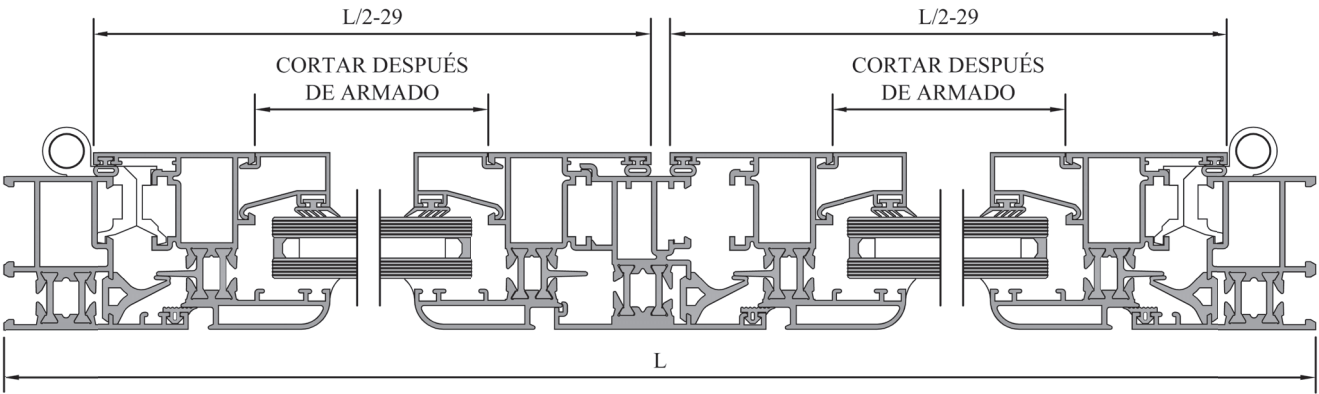
NOTA: Las medidas indicadas son orientativas, pudiendo variar según el tipo de herraje. Rogamos verifiquen las mismas antes de cortar material en serie

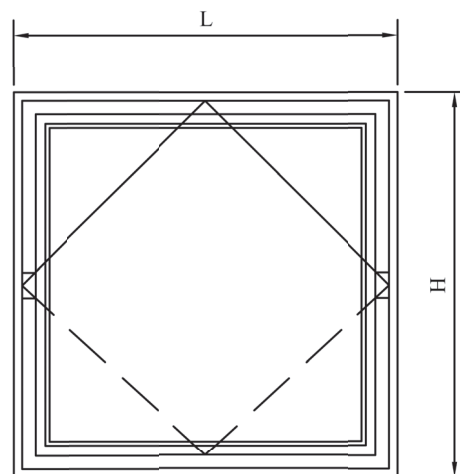
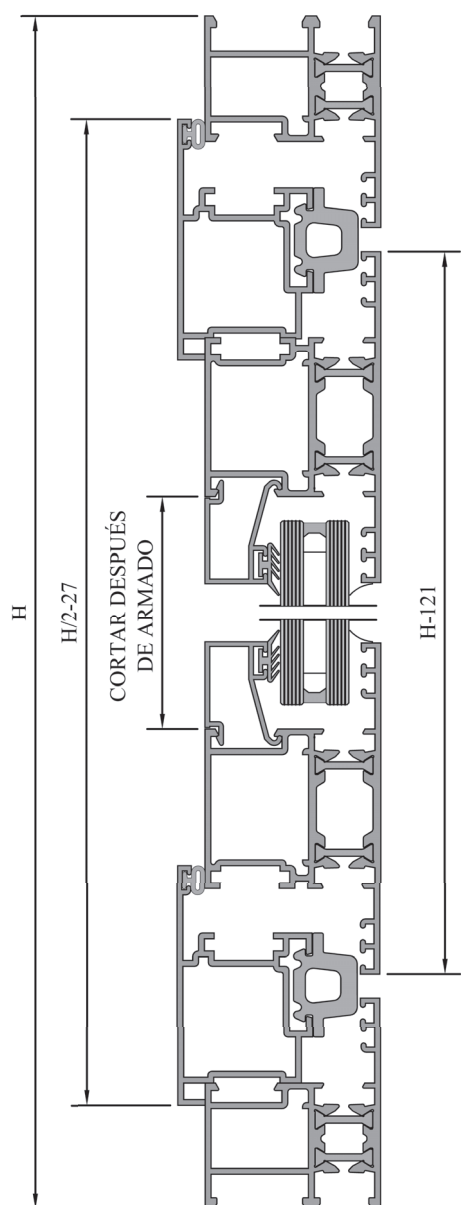




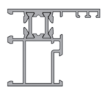
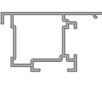
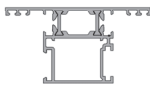
HOJA DE VENTANA DE DOS HOJAS PRACTICABLES

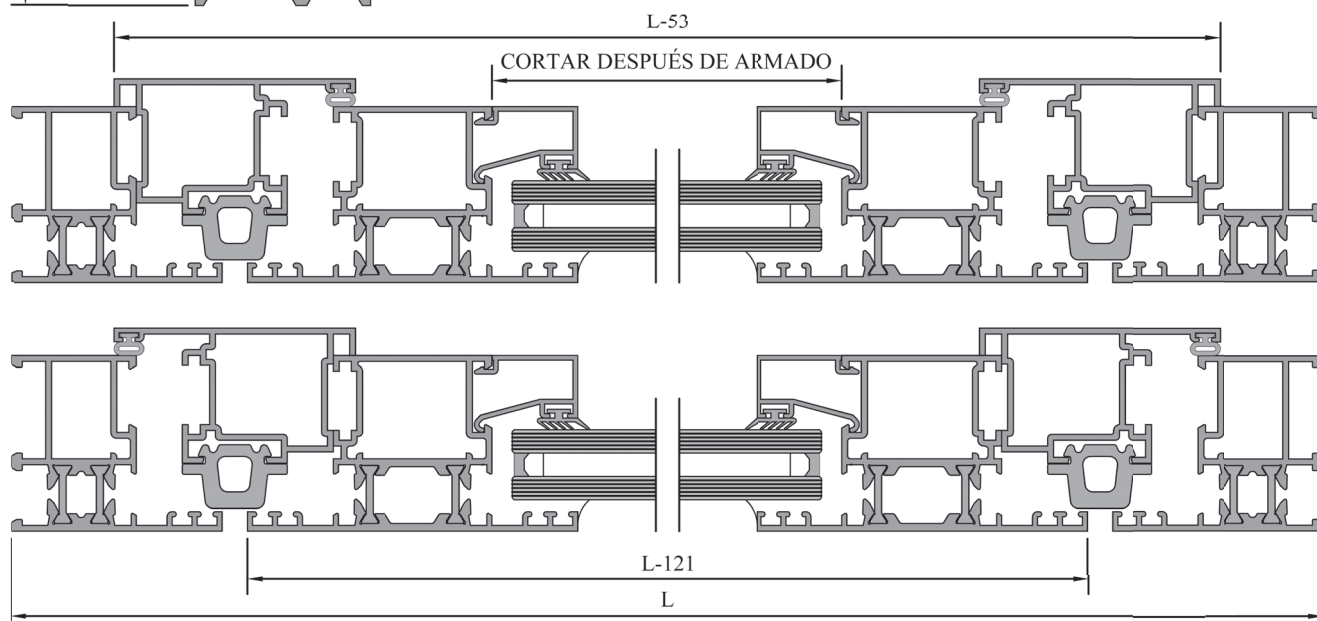
	Referencia	Uds	Medida	Corte
	3600 (RT9401)	2	L	HORZ.
	3600 (RT9401)	2	H	VERT.
	3610 (RT9460)	4	L/2-29	HORZ.
	3610 (RT9460)	4	H-52	VERT.
	3603 (RT9449)	1	H-120	VERT.
	3339 (M-2384)	4	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	HORZ.
	3339 (M-2384)	4		VERT.
	8412 (M-2011)	2	SEGÚN ALTURA DE CREMONA	VERT.
 OPCIONAL	5285 (M-4777)	4	L/2-139	HORZ.
	5285 (M-4777)	4	H-162	VERT.



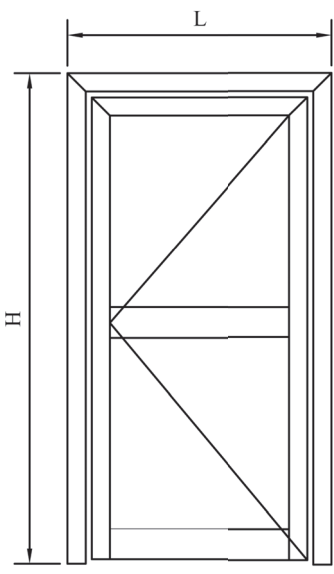
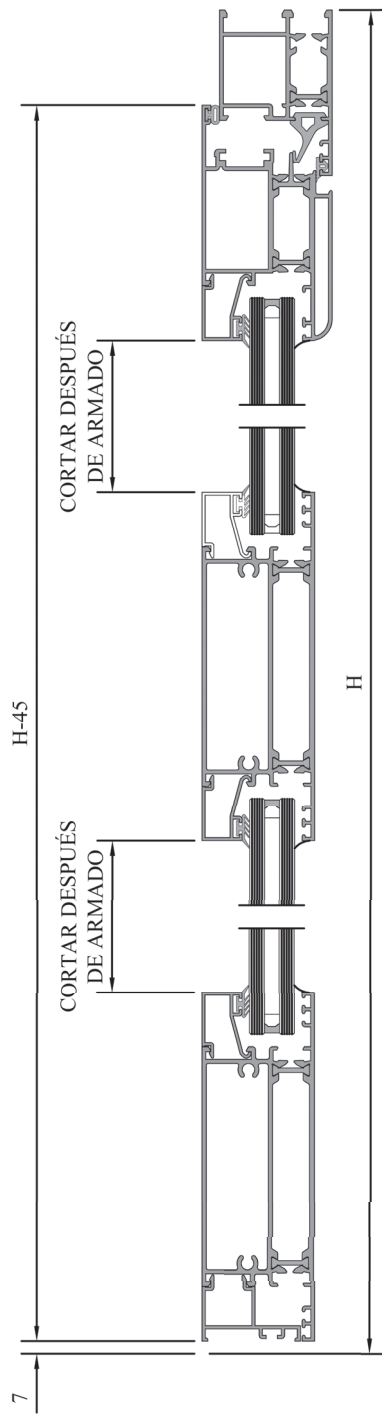


HOJA DE VENTANA DE UNA HOJA PIVOTANTE

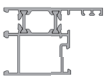
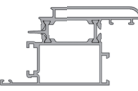
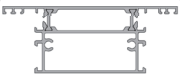
	Referencia	Uds	Medida	Corte
	3600 (RT9401)	2	L	HORZ.
	3600 (RT9401)	2	H	VERT.
	3496 (M-2450)	2	L-53	HORZ.
	3496 (M-2450)	4	H/2-27	VERT.
	3697 (RT9410)	2	L-121	HORZ.
	3697 (RT9410)	2	H-121	VERT.
	3339 (M-2384)	2	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	HORZ.
	3339 (M-2384)	2		VERT.
	8412 (M-2011)	2	SEGÚN DISTANCIA DE CREMONA	SEGÚN PUNTOS DE CIERRE

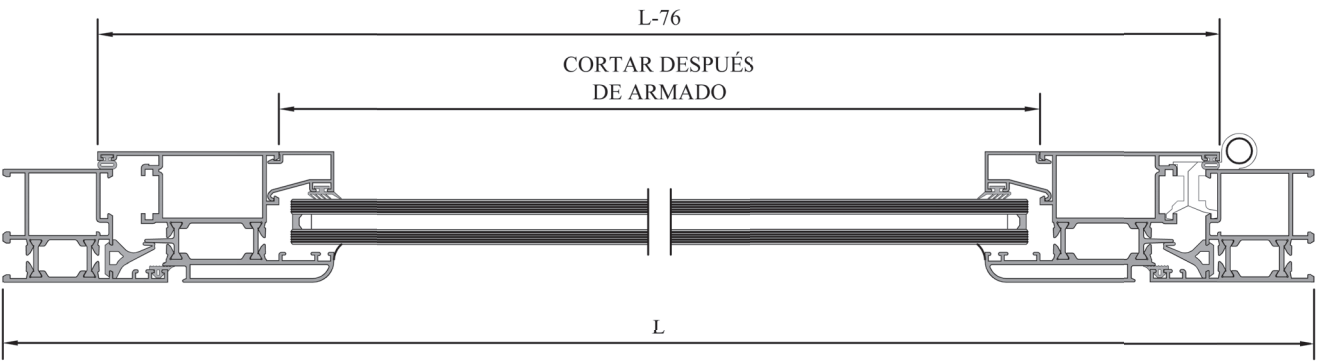


NOTA: Las medidas indicadas son orientativas, pudiendo variar según el tipo de herraje. Rogamos verifiquen las mismas antes de cortar material en serie



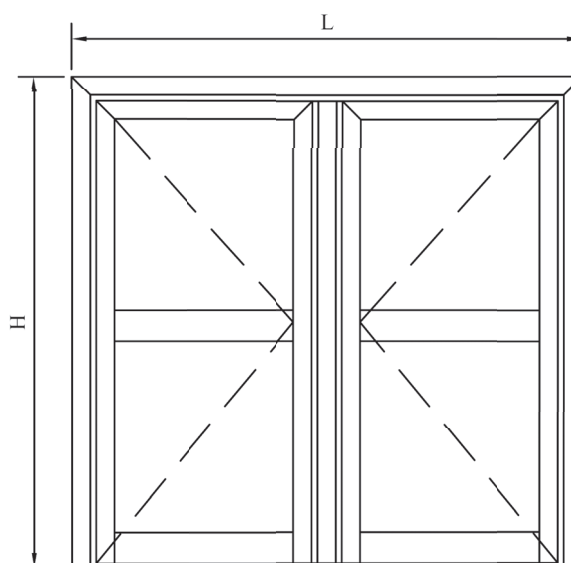
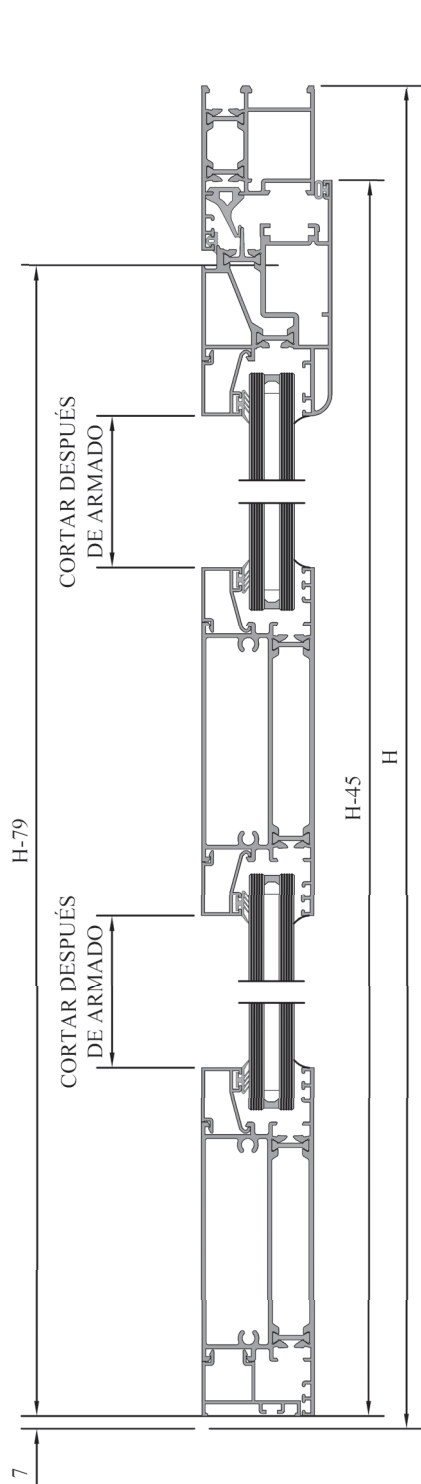
HOJA DE PUERTA DE UNA HOJA APERTURA INTERIOR

	Referencia	Uds	Medida	Corte
	3650 (RT9405)	1	L	HORZ.
	3650 (RT9405)	2	H	VERT.
	3655 (RT9406)	1	L-76	HORZ.
	3655 (RT9406)	2	H-45	VERT.
	3665 (RT9408)	2	L-211 LUCES HOJA	HORZ.
	3466 (M-2009)	1	L-221 LUCES HOJA	HORZ.
	3339 (M-2384)	4	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	HORZ.
	3339 (M-2384)	4		VERT.
	8412 (M-2011)	2	SEGÚN ALTURA DE CREMONA	VERT.



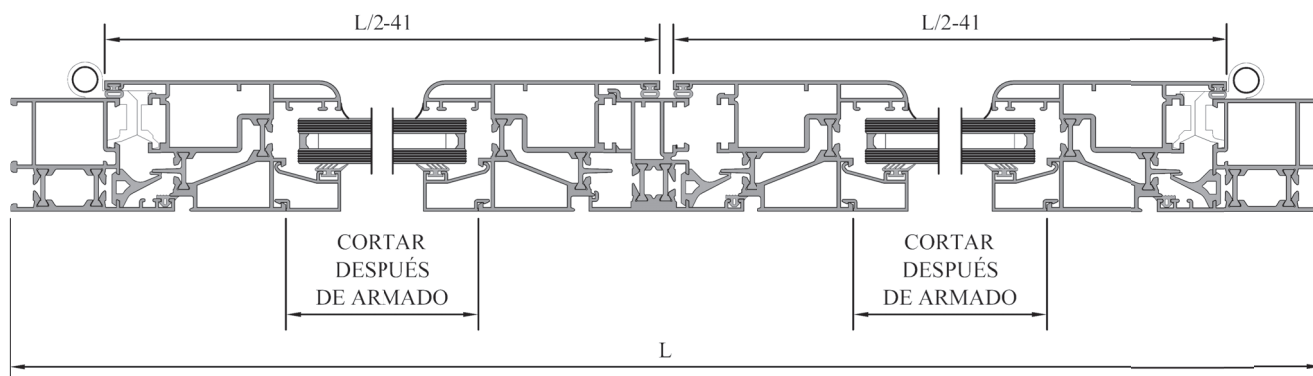
NOTA: Las medidas indicadas son orientativas, pudiendo variar según el tipo de herraje. Rogamos verifiquen las mismas antes de cortar material en serie





HOJA DE PUERTA DE DOS HOJAS APERTURA INTERIOR

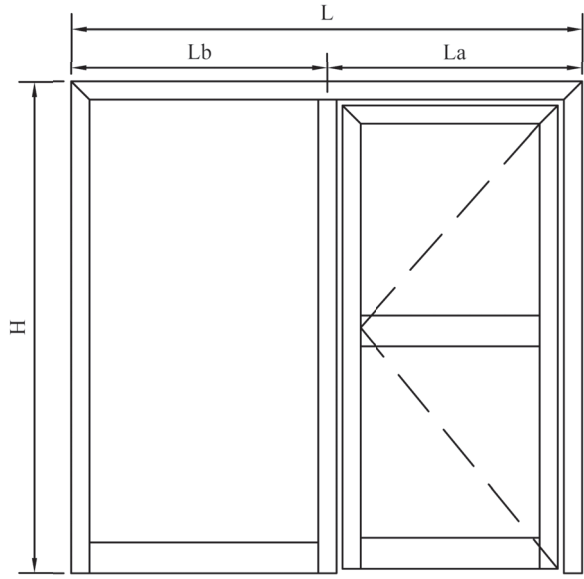
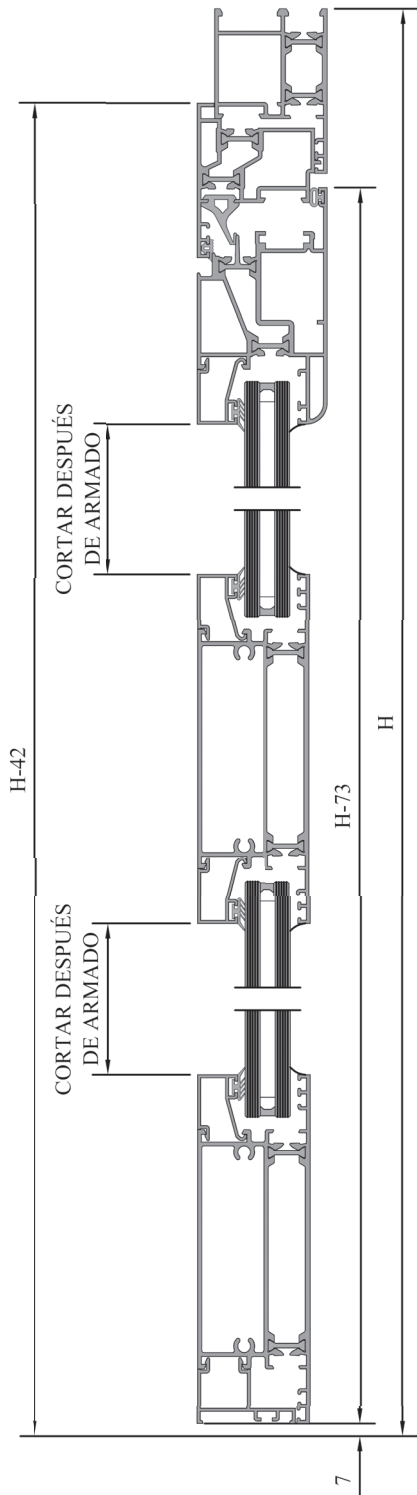
	Referencia	Uds	Medida	Corte
	3650 (RT9405)	1	L	HORZ.
	3650 (RT9405)	2	H	VERT.
	3658 (RT9415)	2	L/2-41	HORZ.
	3658 (RT9415)	4	H-45	VERT.
	3603 (RT9449)	1	H-79	VERT.
	3665 (RT9408)	4	L/2-176 RETESTAR	HORZ.
	3466 (M-2009)	2	L/2-186 LUCES HOJA	HORZ.
	3339 (M-2384)	8	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	HORZ.
	3339 (M-2384)	8	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	VERT.
	8412 (M-2011)	2	SEGÚN ALTURA DE CREMONA	VERT.



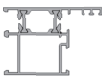
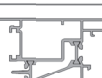
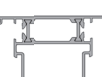
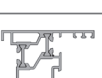
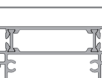
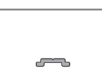
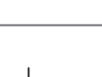
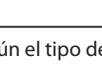
NOTA: Las medidas indicadas son orientativas, pudiendo variar según el tipo de herraje. Rogamos verifiquen las mismas antes de cortar material en serie

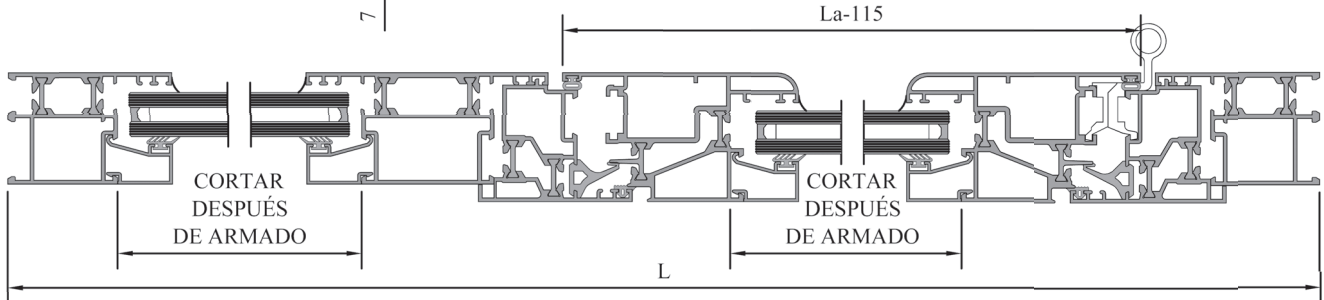
SERIE 3600 (A94-R)

ABATIBLE EUROPEA RPT

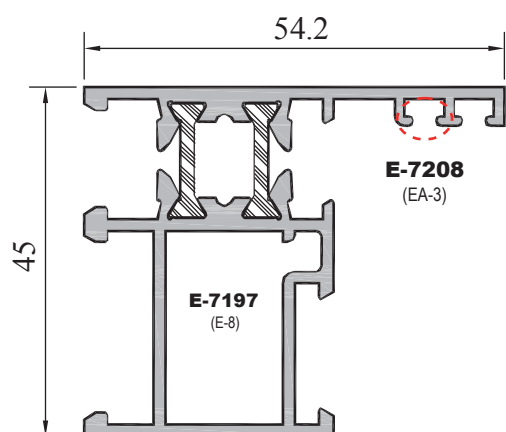


HOJA DE UNA PUERTA DE UNA HOJA CON FIJO APERTURA EXTERIOR

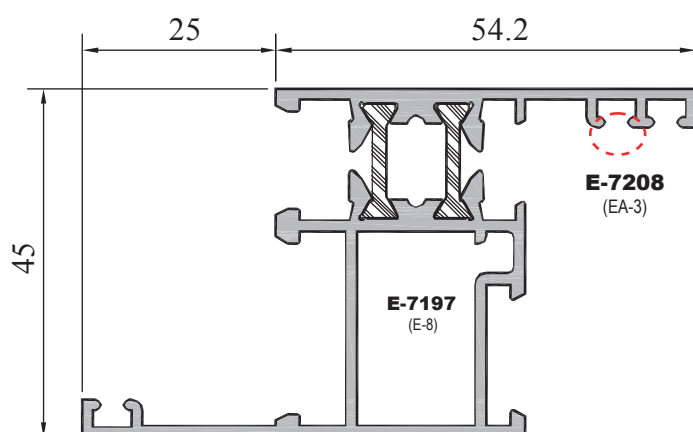
	Referencia	Uds	Medida	Corte
	3650 (RT9405)	1	L	HORZ.
	3650 (RT9405)	2	H	VERT.
	3658 (RT9415)	1	La-133	HORZ.
	3658 (RT9415)	2	H-79	VERT.
	3660 (RT9407)	1	H-39	VERT.
	3657 (RT9416)	1	La-58	HORZ.
	3657 (RT9416)	2	H-38	VERT.
	3665 (RT9408)	2	La-261	HORZ.
	3665 (RT9408)	1	Lb-60	RETESTAR
	3466 (M-2009)	1	La-271	HORZ.
	3466 (M-2009)	1	Lb-70	LUCES HOJA
	3339 (M-2384)	6	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	HORZ.
	3339 (M-2384)	6	CORTAR DESPUÉS DE ARMADO	VERT.
	8412 (M-2011)	2	SEGÚN ALTURA DE CREMONA	VERT.



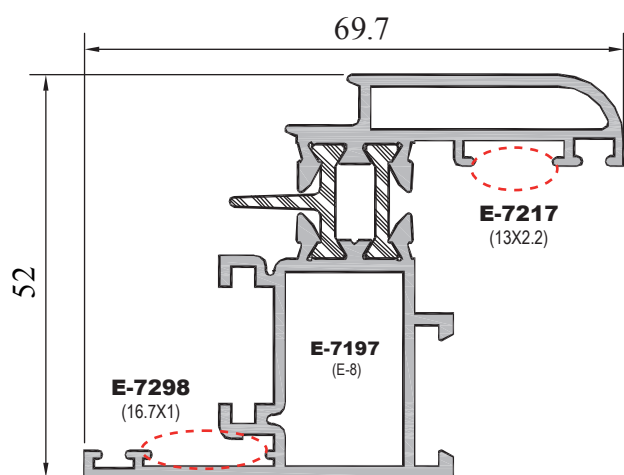
NOTA: Las medidas indicadas son orientativas, pudiendo variar según el tipo de herraje. Rogamos verifiquen las mismas antes de cortar material en serie



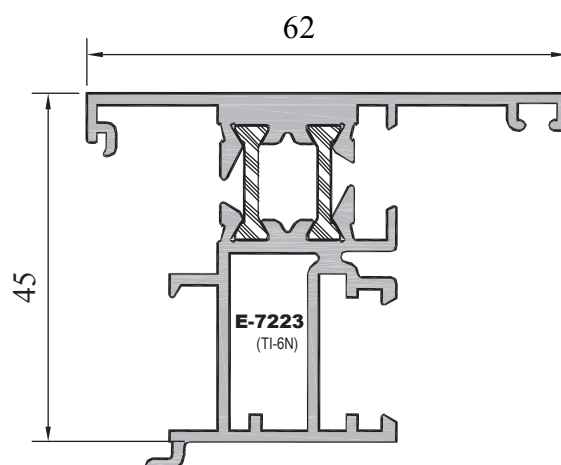
3600 (RT-9401)



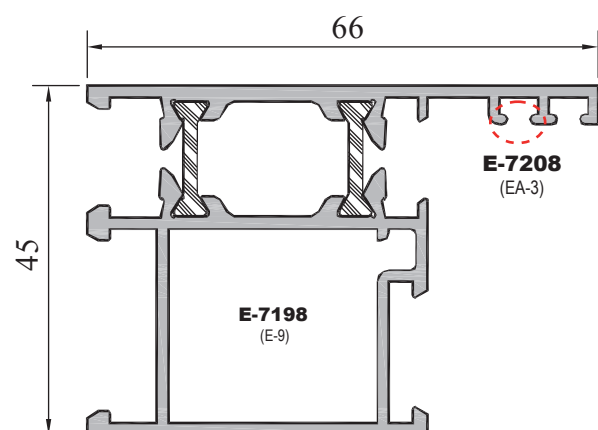
3605 (RT-9433)



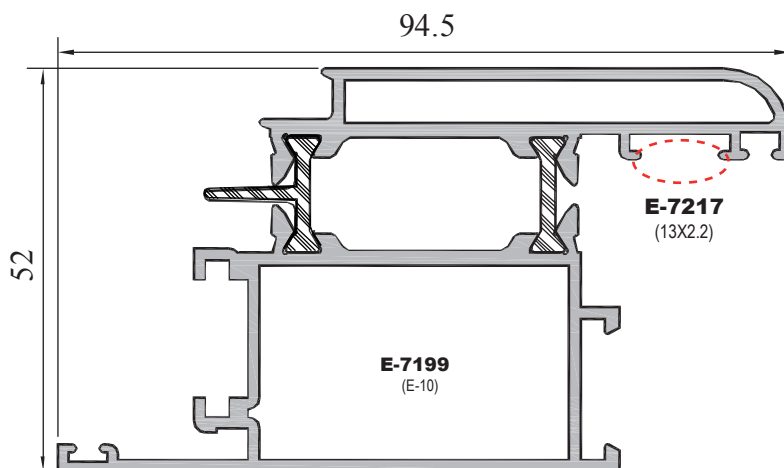
3610 (RT-9460)



3603 (RT-9449)



3650 (RT-9405)

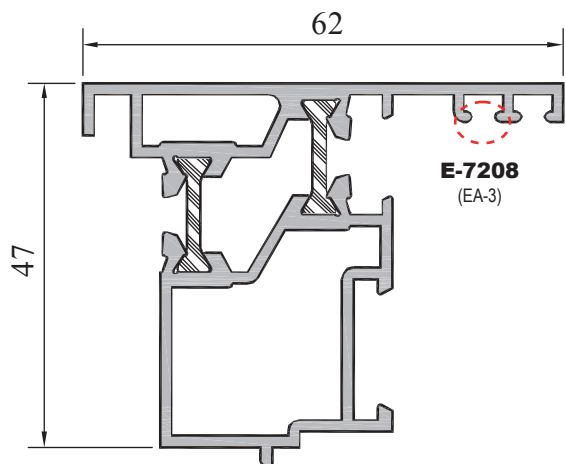


3655 (RT-9406)

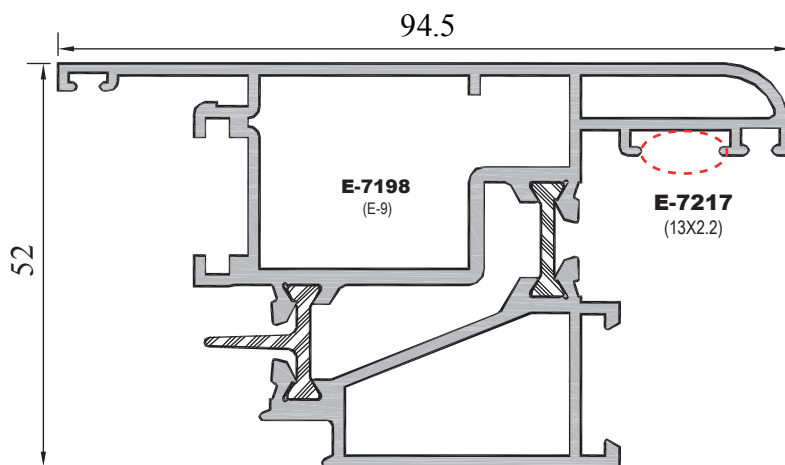


SERIE 3600 (A-94-R)

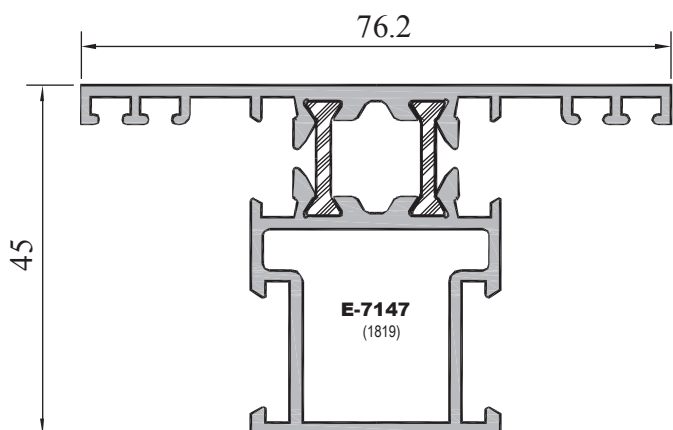
ABATIBLE EUROPEA



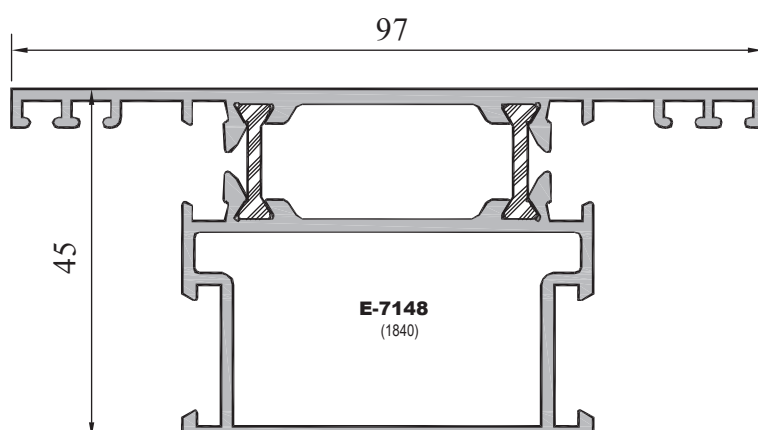
3657 (RT-9416)



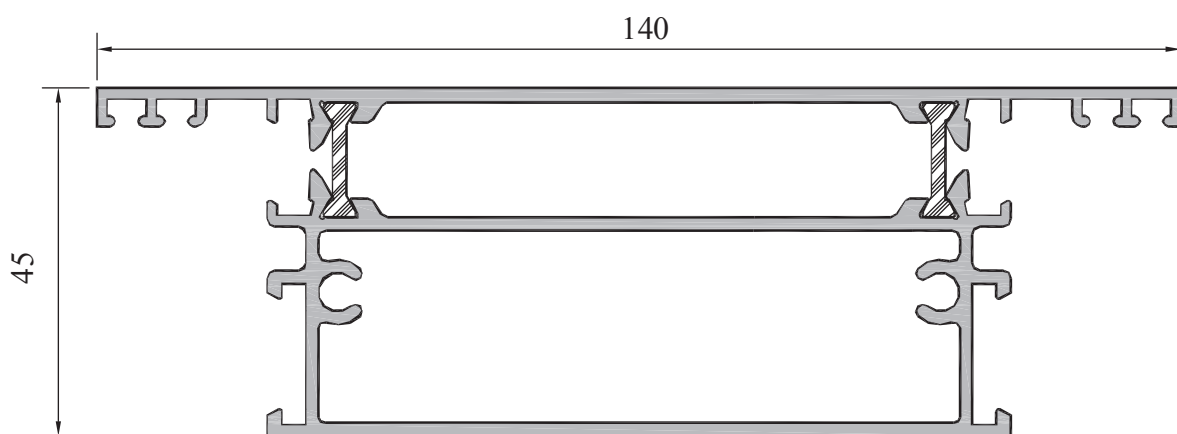
3658 (RT-9415)



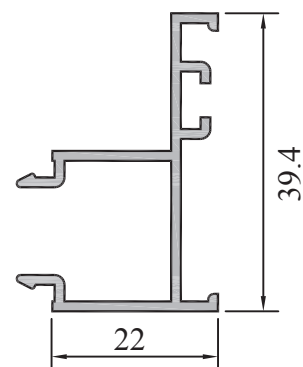
3620 (RT-9403)



3660 (RT-9407)

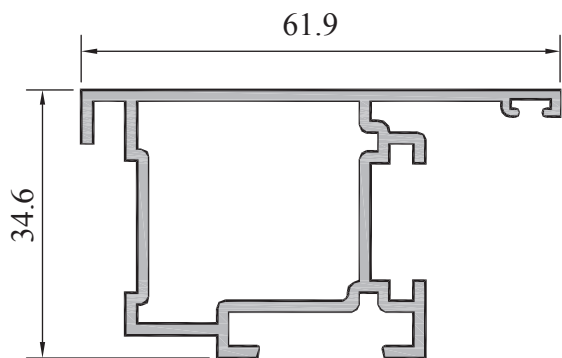


3665 (RT-9408)

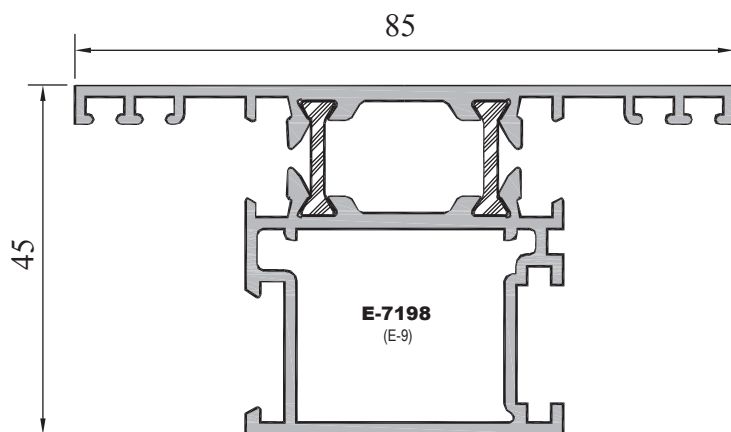


3466 (M-2009)

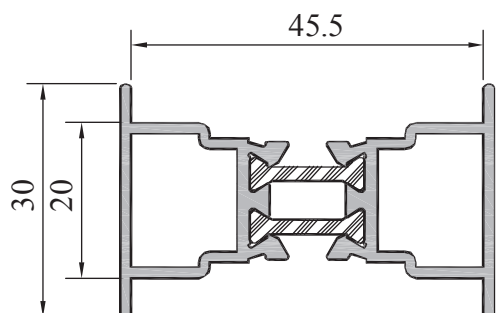




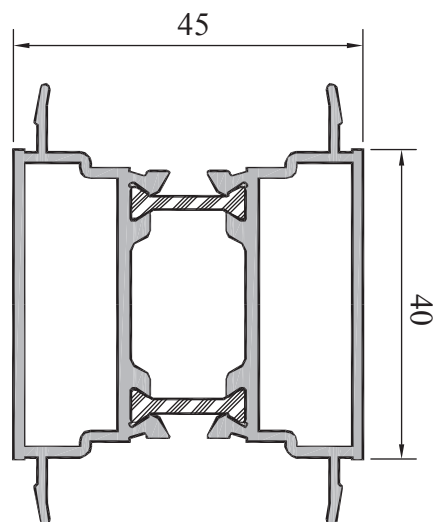
3496 (M-2450)



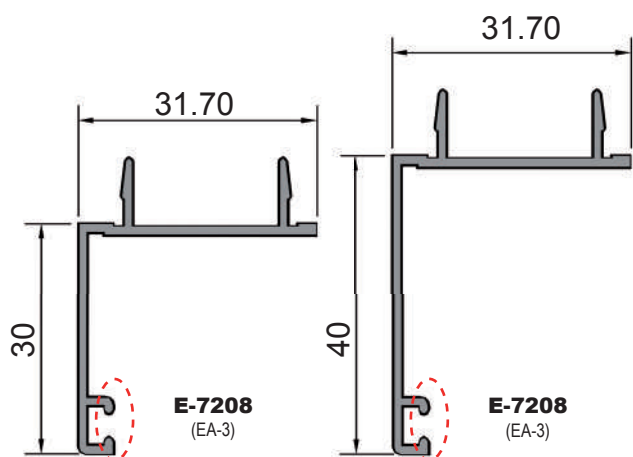
3697 (RT-9410)



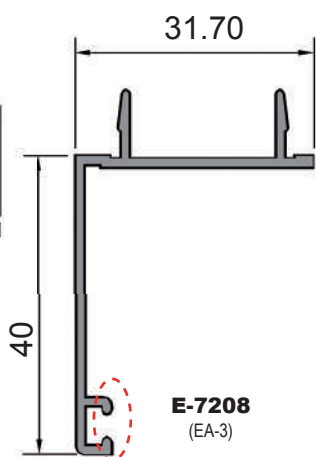
3692 (RT-9423)



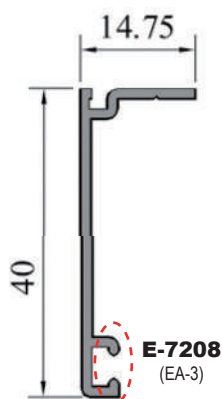
3693 (RT-9424)



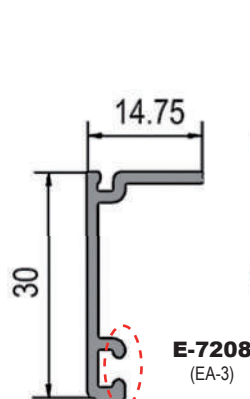
3476 (M-4469)



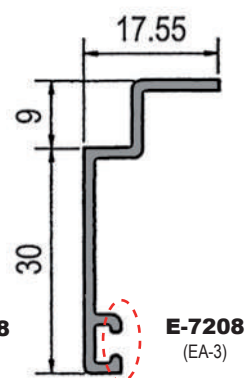
3471 (M-4940)



3375 (M-3678)

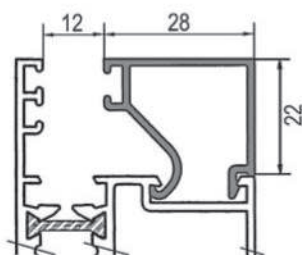


3376 (M-2989)

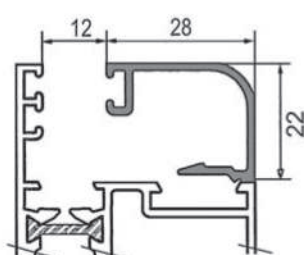


3474 (M-3424)

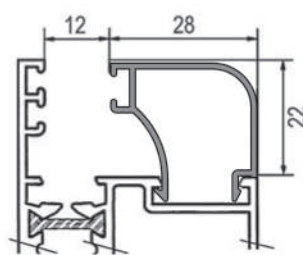
TABLA DE JUNQUILLOS EN CERCOS, HOJAS Y PILASTRAS



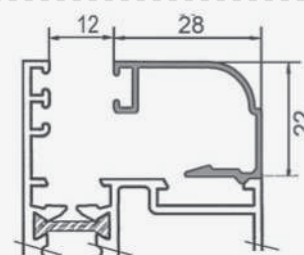
3336 (M-2003)



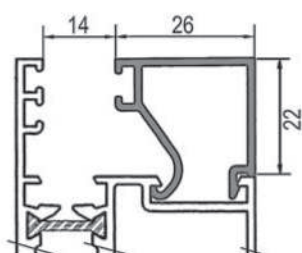
3334 (M-2514)



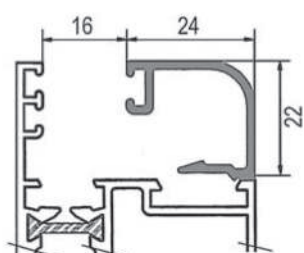
3335 (M-2242)



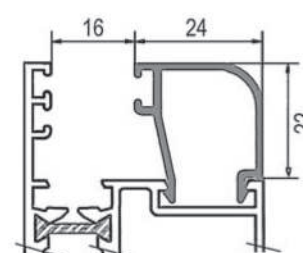
3346 (M-3102)



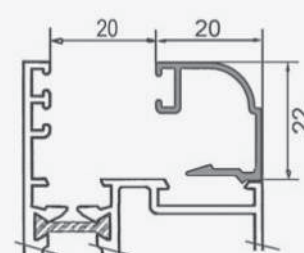
3337 (M-2779)



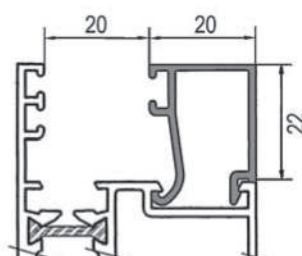
3324 (M-2971)



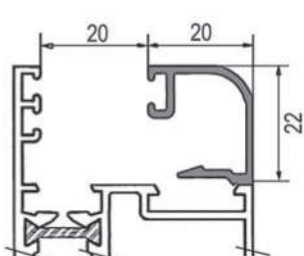
3325 (M-2972)



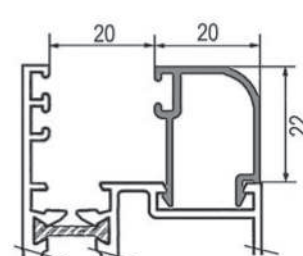
3347 (M-3103)



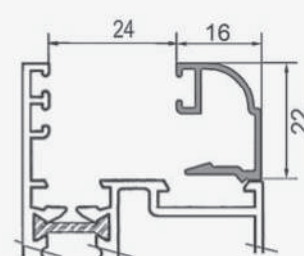
3338 (M-2004)



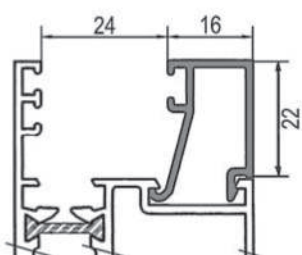
3344 (M-2515)



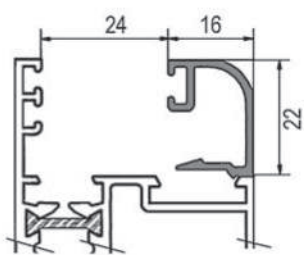
3345 (M-2243)



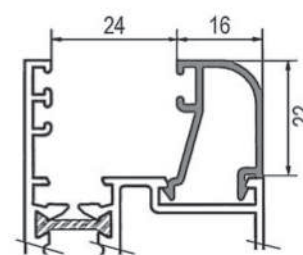
3348 (M-3222)



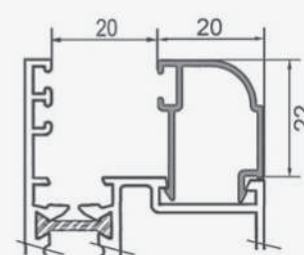
3339 (M-2384)



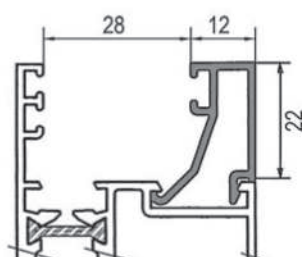
3331 (M-2516)



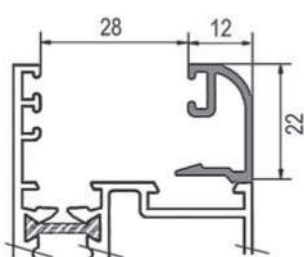
3330 (M-2440)



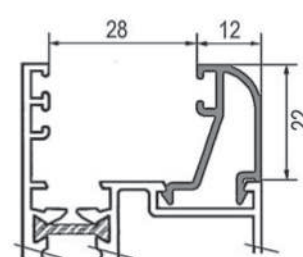
3342 (M-3224)



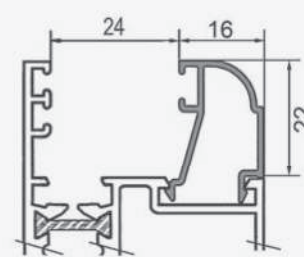
3340 (M-2005)



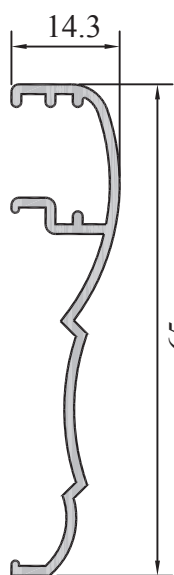
3333 (M-2517)



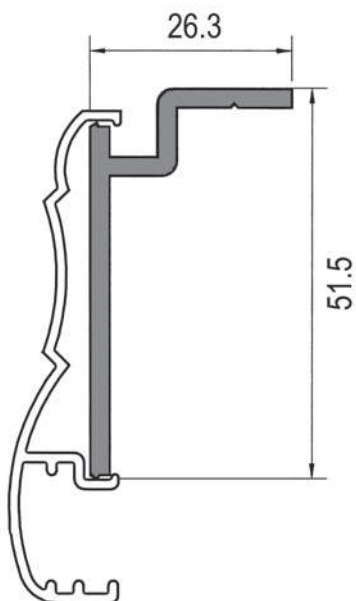
3332 (M-2244)



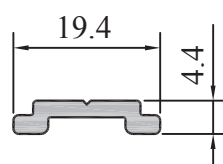
3343 (M-3225)



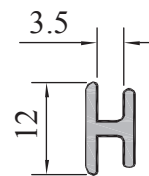
3377 (M-3232)



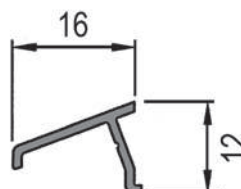
3378 (M-4216)



8412 (M-2011)



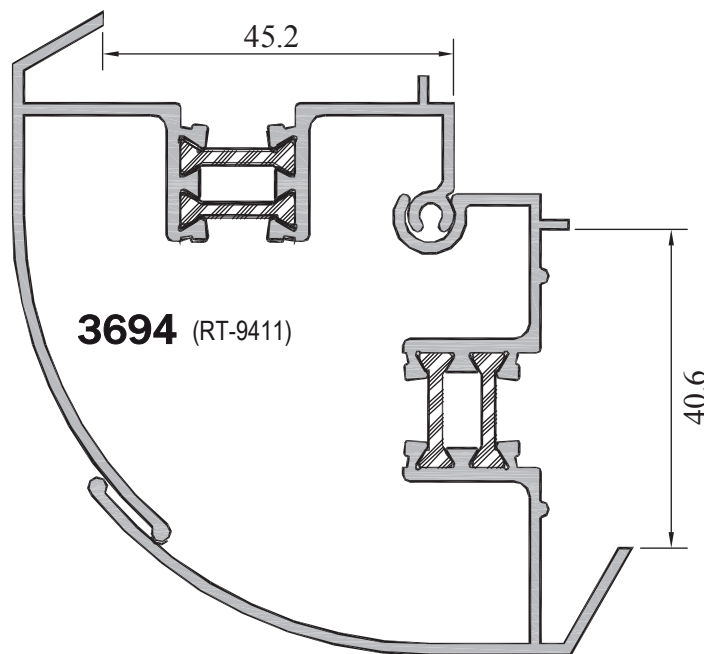
2996 (M-2594)



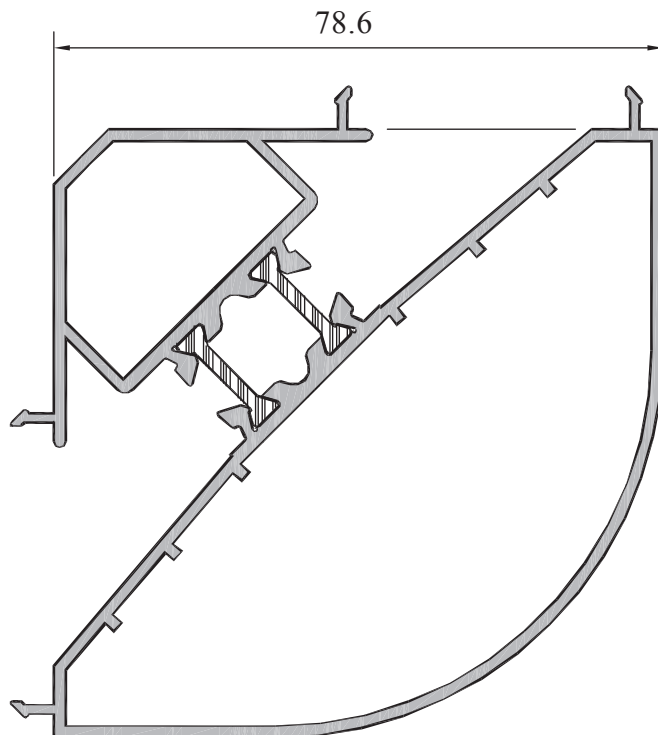
8428



7900

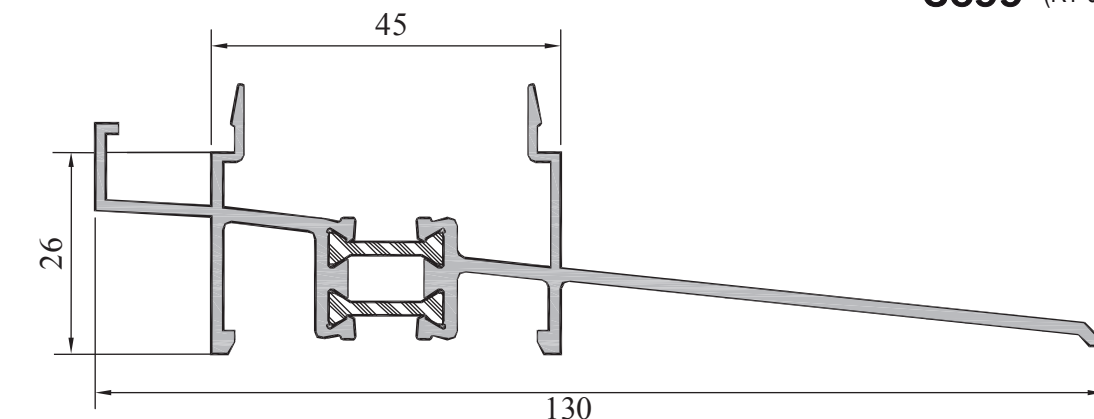


3694 (RT-9411)

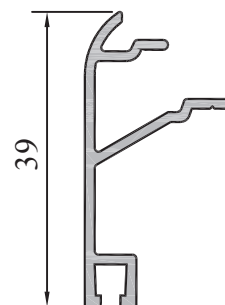


3699 (RT-9427)

3695 (RT-9412)

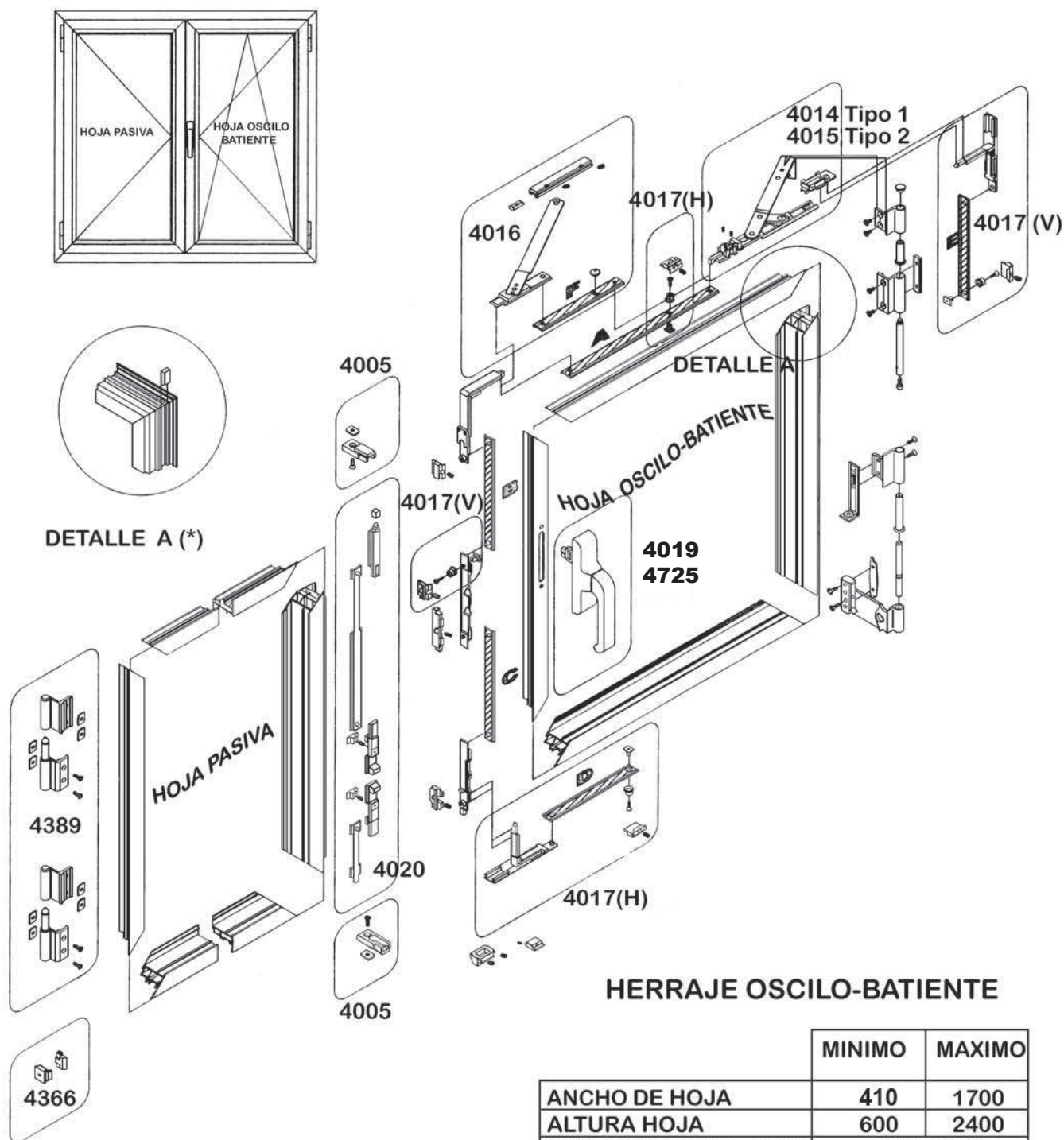


3691 (RT-9409)



3467 (M-3891)

HERRAJE OSCILO - BATIENTE PARA CAMARA EUROPEA



HERRAJE OSCILO-BATIENTE

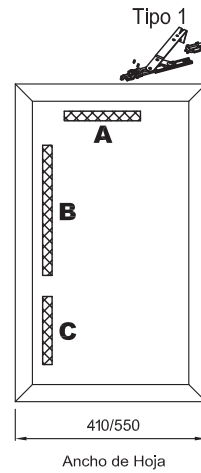
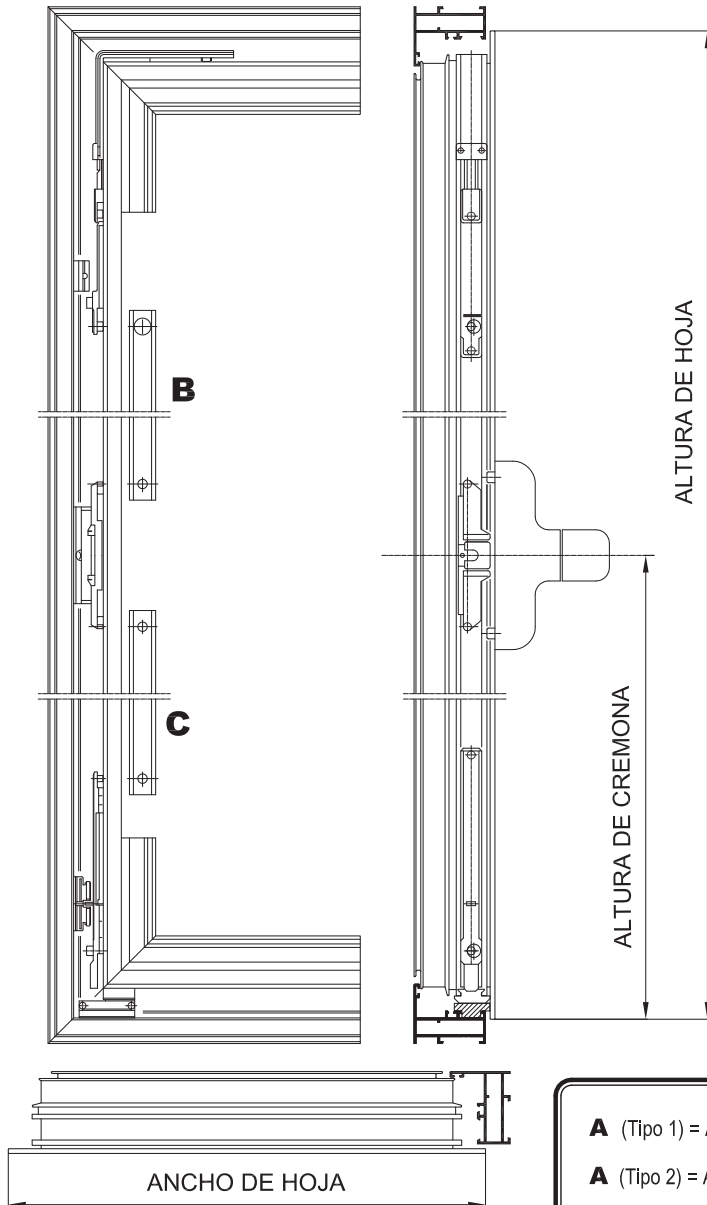
	MINIMO	MAXIMO
ANCHO DE HOJA	410	1700
ALTURA HOJA	600	2400
PESO MAXIMO DE HOJA	130 KGS	

EL MECANISMO BASE OSCILO-BATIENTE (REF:4013)
COMPRENDE TODO EL ACCESORIO QUE NO ESTA
INDICADO NI RECUADRADO CON UNA LINEA.

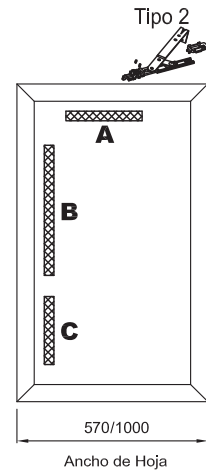
DETALLE A (*) PLANTILLA PARA EL CORRECTO
POSICIONAMIENTO DE LOS BRAZOS TIPO1 O TIPO 2.

HERRAJE OSCILO-BATIENTE

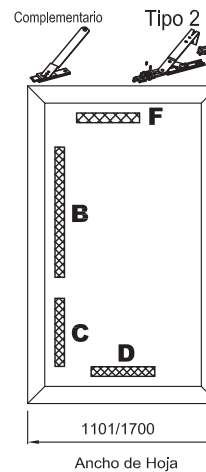
TABLA DE PLETINAS



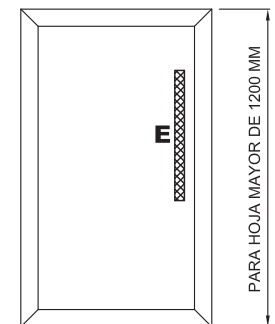
4013
4014
4019



4013
4015
4019



4013
4015
4016
4017
4019



4017

FORMULAS PARA EL CORTE DE LAS PLETINAS

A (Tipo 1) = Ancho de Hoja - **355** mm.

A (Tipo 2) = Ancho de Hoja - **510** mm.

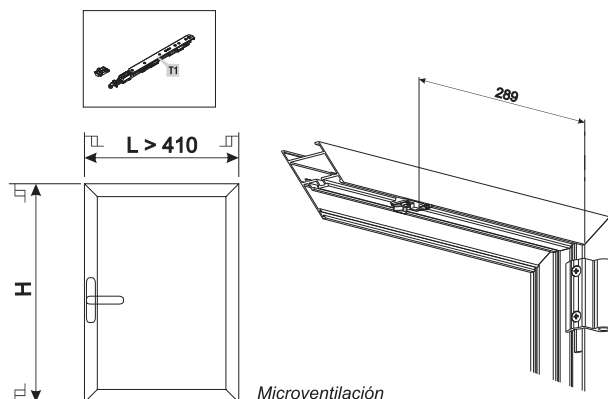
B = Altura de Hoja - Altura de Cremona - **207** mm.

C = Altrura de Cremona - **207** mm.

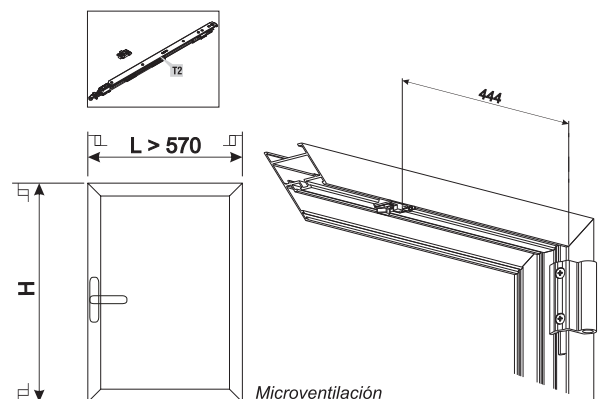
$$D = \frac{\text{Ancho de Hoja}}{2} - 69$$

$$E = \frac{\text{Altura de Hoja}}{2} - 69$$

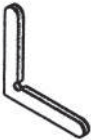
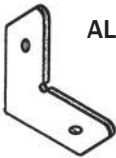
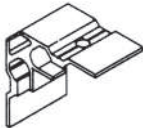
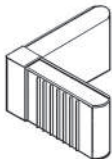
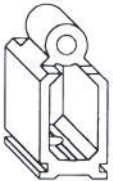
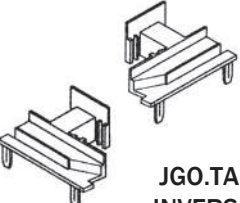
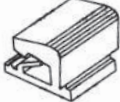
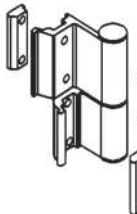
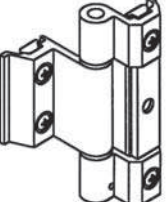
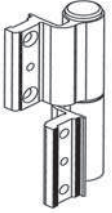
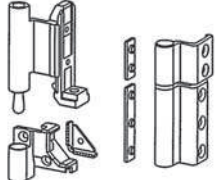
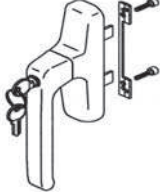
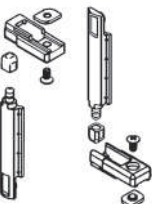
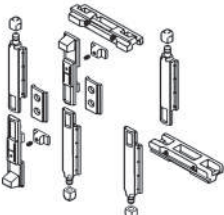
$$F = \text{Ancho de Hoja} - 607 \text{ mm.}$$

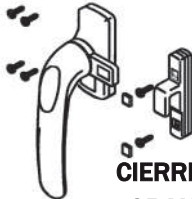
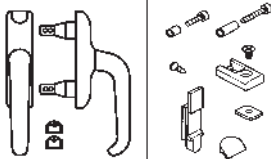
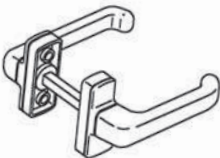
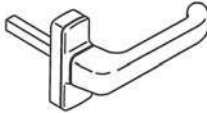
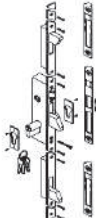
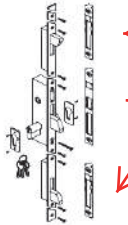
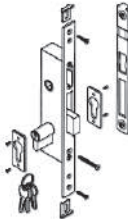
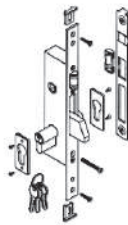
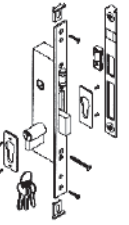
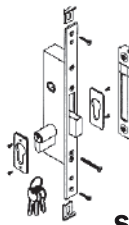
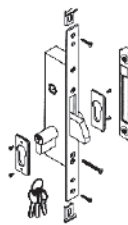
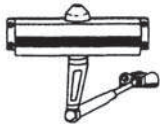


Microventilación



Microventilación

 ESCUADRA VENTANA 7197 (E-8)	 ESCUADRA CERCO PORTADA 7198 (E-9)  ESCUADRA HOJA PORTADA 7199 (E-10)	 ESCUADRA ALINEAMIENTO 7208 (EA-3)	 ESCUADRA ALINEAMIENTO HOJAS 7298 (16.7X1) 7217 (13X2.2)
 ESCUADRA METALICA PREMARCO PEQUEÑO 7170	 ESCUADRA PLASTICO PREMARCO PEQUEÑO 7137	 UNION PILASTRA 7147 (1819)  UNION PILASTRA PORTADA 7148 (1840)	 GOMA CENTRAL DE CERCO 7714 (H-3948)
 GOMA RIGIDA EXT.CERCO 7708 (303049C1)  GOMA EXTERIOR CERCO 7705 (H-4228) 7726 (4241)	 GOMA HOJA PERIMETRAL 7711 (309.047)  GOMA HOJA PERIMETRAL PDM 7716 (T-902)	 CORNER 7720 (A-94)	 JGO.TAPAS INVERSORA 7223 (TI-6N)
 TAPA SALIDA DE AGUAS 4035	 NUDO JUNQUILLO 7216	 GRAPA JUNQUILLO 4078 (GR-1)	 BISAGRA 4389 BI- 7015 EU- 7007
 BISAGRA 3 PALAS 7014	 BISAGRA ORION 145 PORTADA 7017	 BISAGRA SIMETRICA HOJA PASIVA 4724	 CREMONA 4024 4723
 CREMONA LLAVE 4761	 KIT 1 HOJA 4058	 KIT 2 HOJAS 4059	 PASADOR 4002

 CANGREJO 4009	 COMPAS LARGO 4085 CORTO 4010	 COMPAS TELESCOPICO 4011	 CIERRE PRESION GRANDE 7059 PEQUEÑO 7065
 CREMONA APERTURA EXT. 7033 KIT 7034	 TIRADOR 2 CODOS 7114		 TIRADOR CURVO 7115
 TIRADOR AUSTRAL 7111	 MANILLA ALMA RECUPERABLE 7107	 MANILLA MASTER RECUPERABLE 4031	 7058 7057 CERRADURA MULTIPUNTO RODILLO - PALANCA 7304
 7058 7057 CERRADURA MULTIPUNTO RESBALON - PALANCA 7306	 7058 CERRADURA MULTIPUNTO SOLO PALANCA 7308	 CERRADERO 2 ENTRADAS 7057 CERRADURA RESBALON - PALANCA 7310	 CERRADERO 2 ENTRADAS 7057 CERRADURA RESBALON - FRONTAL 7312
 CERRADERO 2 ENTRADAS 7057 CERRADURA RODILLO - PALANCA 7314	 CERRADERO 2 ENTRADAS 7057 CERRADURA RODILLO - FRONTAL 7316	 CERRADERO 1 ENTRADA 7058 CERRADURA SOLO FRONTAL 7318	 CERRADERO 1 ENTRADA 7058 CERRADURA SOLO PALANCA 7320
 SOLO RESBALON 7590	 CERRADERO ELECTRICO RESBALON - PALANCA FRONTAL 7612	 CERRADERO ELECTRICO 7610	 MUELLE RETENCION 80KG 7141 100KG 7142