

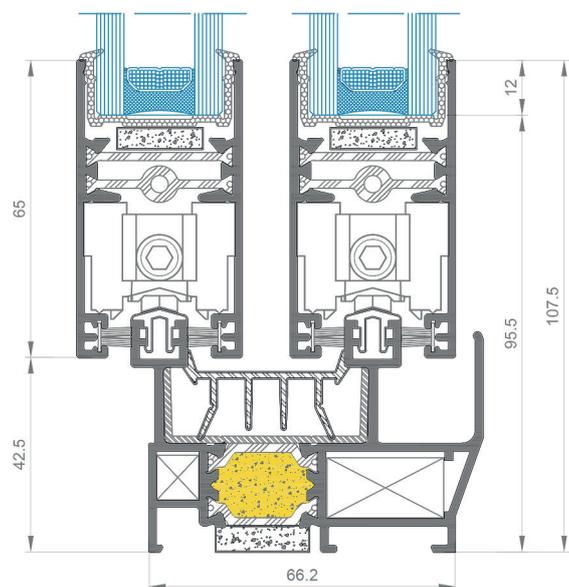


## SERIE 870 RT CR

Innovador Sistema Corredero con Rotura de Puente Térmico 870 RT/CR (Corte Recto), en su diseño están presentes los últimos avances técnicos que demanda nuestro mercado.

Robusta, eficiente y de fácil fabricación son tres de las características principales a destacar entre el resto de cualidades que aportan a nuestra gama de sistemas la solución idónea para las correderas en línea.

Todos los marcos son perimetrales ranurados (opciones 2 y 3 carriles), siendo las hojas de corte recto y las hojas de cruce central minimalistas, permitiéndonos realizar una amplia gama de configuraciones.



#### SECCIONES

Marco: 66 mm (2C) / 124 mm (3C)  
 Hoja: 39 mm (HL) / 36 mm (HH)

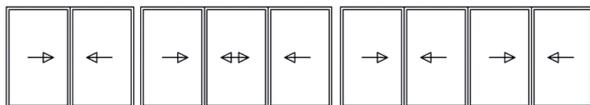
#### ESPESOR PERFILERÍA

Ventana: 1,6 mm  
 Marco: 1,6 mm

#### LONGITUD VARILLA POLIAMIDA

Marco: 24 mm (2C) / 19 mm (3C) / 16 mm (MONO)  
 Hoja: 36 mm (HL) / 32 mm (HH)

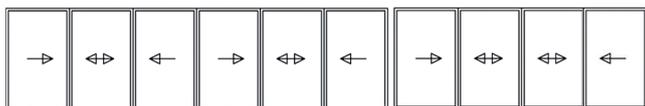
#### POSIBILIDADES DE APERTURA



CORREDERA 2H/2C

CORREDERA 3H/2C - 3H/3C

CORREDERA 4H/2C



CORREDERA 6H/3C

CORREDERA 4H/4C



CORREDERA 8H/4C

#### DIMENSIONES Y PESOS MÁXIMOS

	L Max. (mm)	H Max. (mm)	Peso Max. (kg) Rod. Doble Agujas
HOJA SIN REFUERZO	2500	2100	180
HOJA CON REFUERZO	2500	2800	180

#### EFICIENCIA ENERGÉTICA

$U_w$  desde 1,45 (W/m<sup>2</sup>K)  
 Consultar tipología, dimensiones y vidrio.

#### ACRISTALAMIENTO

Máximo acristalamiento: 32 mm.  
 Máximo aislamiento acústico: Rw= 30 dBA

#### CATEGORÍAS ALCANZADAS EN BANCOS DE ENSAYO

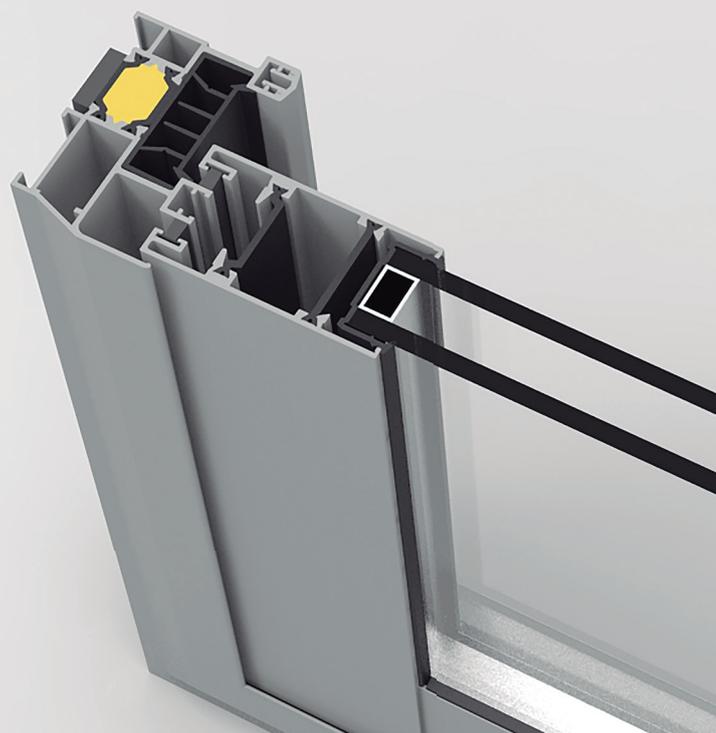
Permeabilidad al aire  
 (UNE-EN 1026:2000): Clase 3

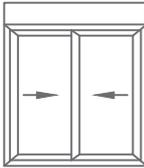
Estanqueidad al agua  
 (UNE-EN 1027:2000): Clase 7A

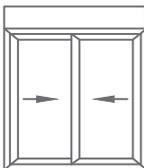
Resistencia al viento  
 (UNE-EN 12211:2000): Clase C5

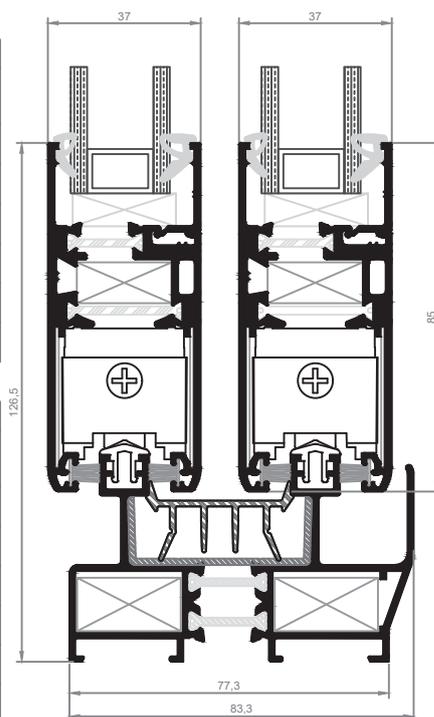
#### ACABADOS

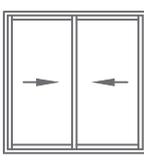
Lacado colores (Ral, moteados, rugosos, metalizados..)  
 Lacado imitación madera  
 Anodizado  
 Bicolores

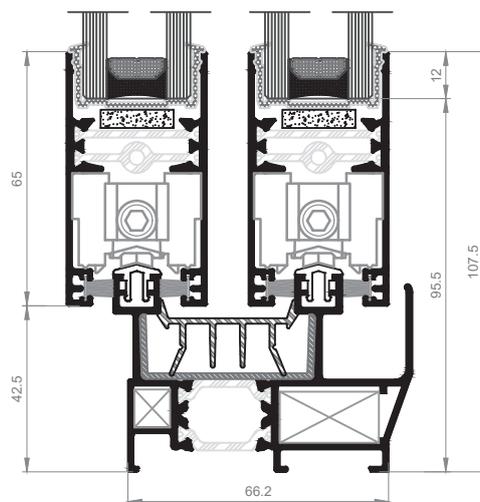


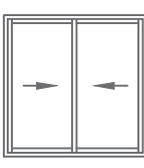
VENTANA CORREDERA SERIE 870 RT	TIPO DE ENSAYO	RESULTADO		
		VENTANA + CAJÓN	VENTANA	CAJÓN
 1230 x 1635	Permeabilidad al Aire	3		3
	Estanqueidad al Agua	5A		E1200
	Resistencia a la carga de Viento	C5		3000 Pa
	Prestaciones Acústicas		26 (-1,-1)	24 (-2,-4)
	Transmitancia Térmica		$U_f=4.1 \text{ W/m}^2\text{K}$	2.5
	Soporte de carga	---	---	---

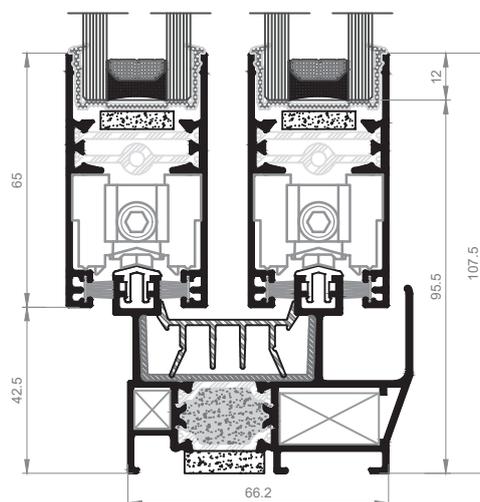
BALCONERA CORREDERA SERIE 870 RT	TIPO DE ENSAYO	RESULTADO		
		VENTANA + CAJÓN	VENTANA	CAJÓN
 1800 x 2385	Permeabilidad al Aire	3		3
	Estanqueidad al Agua	5A		E900
	Resistencia a la carga de Viento	C2		3000 Pa
	Prestaciones Acústicas		29 (-1,-1)	24 (-2,-6)
	Transmitancia Térmica		$U_f=4.1 \text{ W/m}^2\text{K}$	2.2
	Soporte de carga	---	---	---



VENTANA CORREDERA SERIE 870 RT CR	TIPO DE ENSAYO	RESULTADO	
		VENTANA	VENTANA
 1230 x 1480	Permeabilidad al Aire	3	
	Estanqueidad al Agua	7A	
	Resistencia a la carga de Viento	C5	
	Prestaciones Acústicas	$\leq 2.7 \text{ m}^2$	30 (-1,-3)
	Transmitancia Térmica		$U_f=3.05 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Soporte de carga	---	---

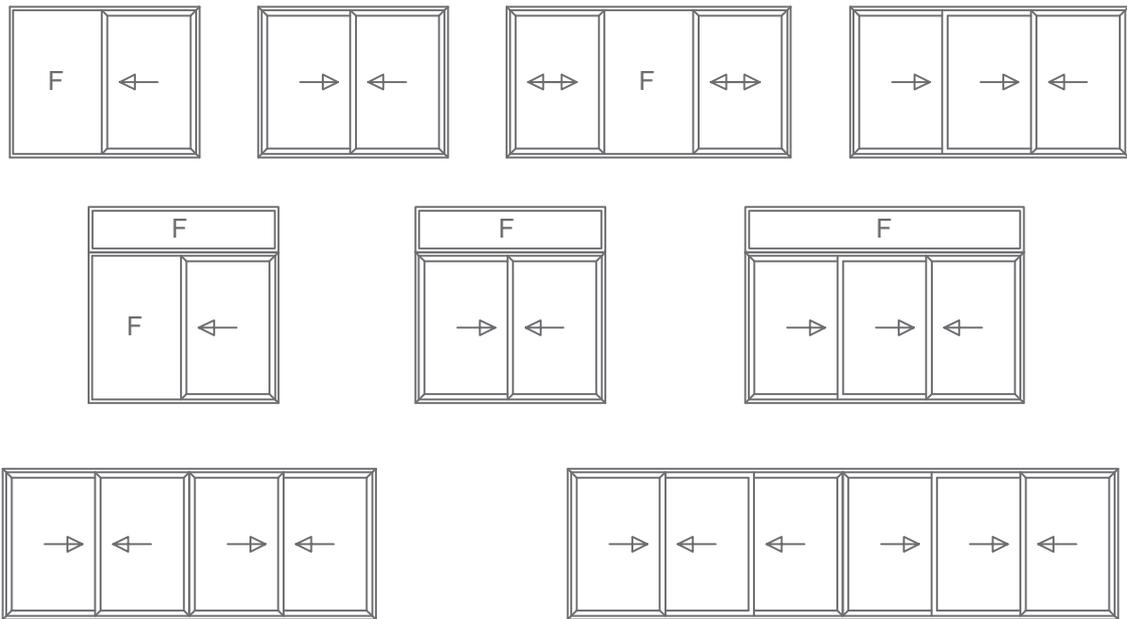


VENTANA CORREDERA SERIE 870 RT CR TERMICA	TIPO DE ENSAYO	RESULTADO	
		VENTANA	VENTANA
 1230 x 1480	Permeabilidad al Aire	3	
	Estanqueidad al Agua	7A	
	Resistencia a la carga de Viento	C5	
	Prestaciones Acústicas	$\leq 2.7 \text{ m}^2$	30 (-1,-3)
	Transmitancia Térmica		$U_f=3.05 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Soporte de carga	---	---

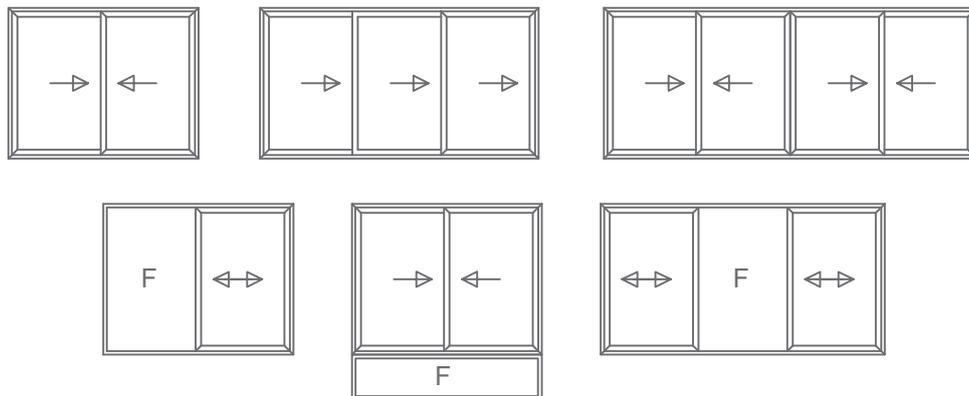




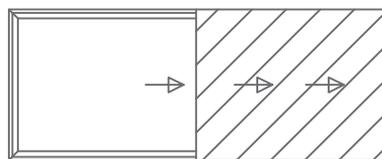
## HOJAS CORREDERAS Y FIJOS



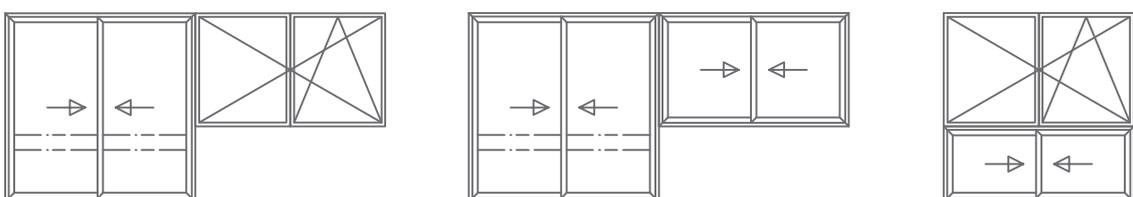
## HOJAS CORREDERAS Y FIJOS CORTE RECTO

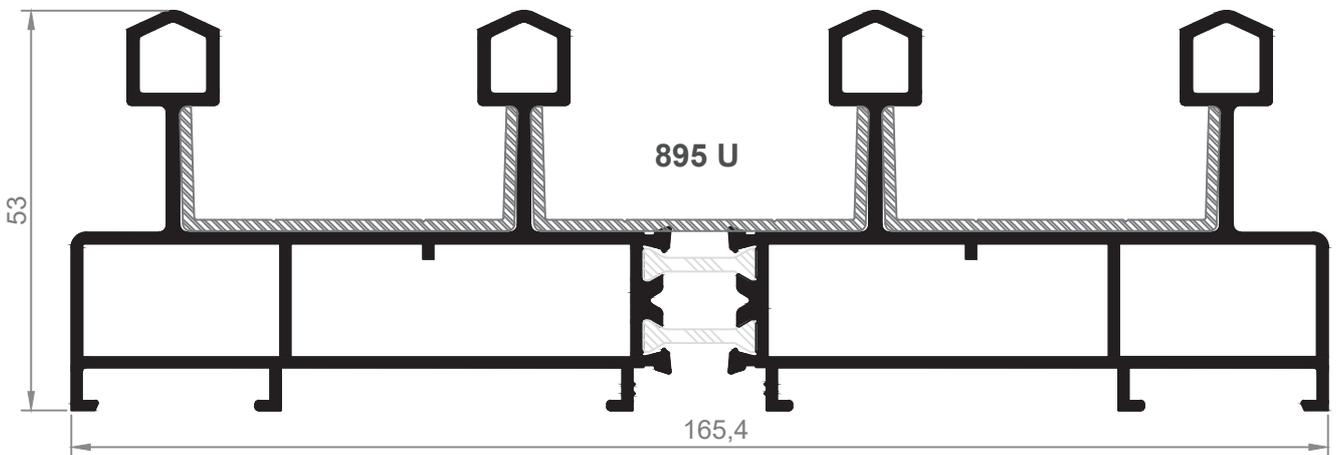
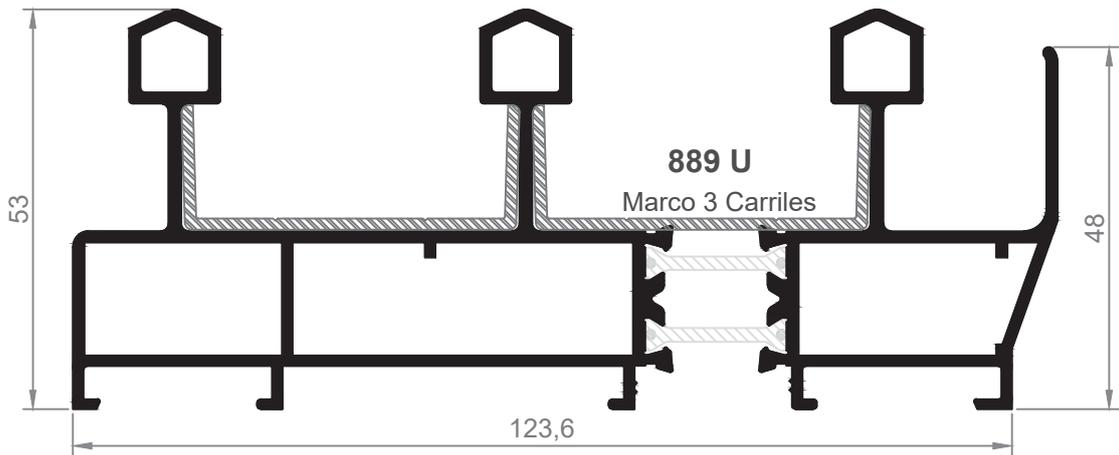
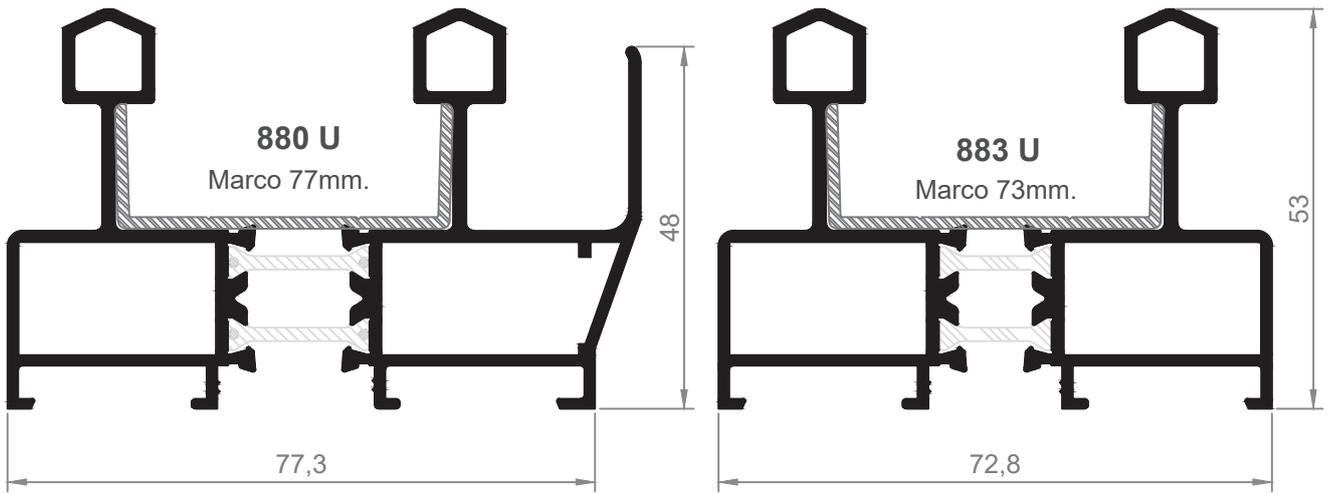


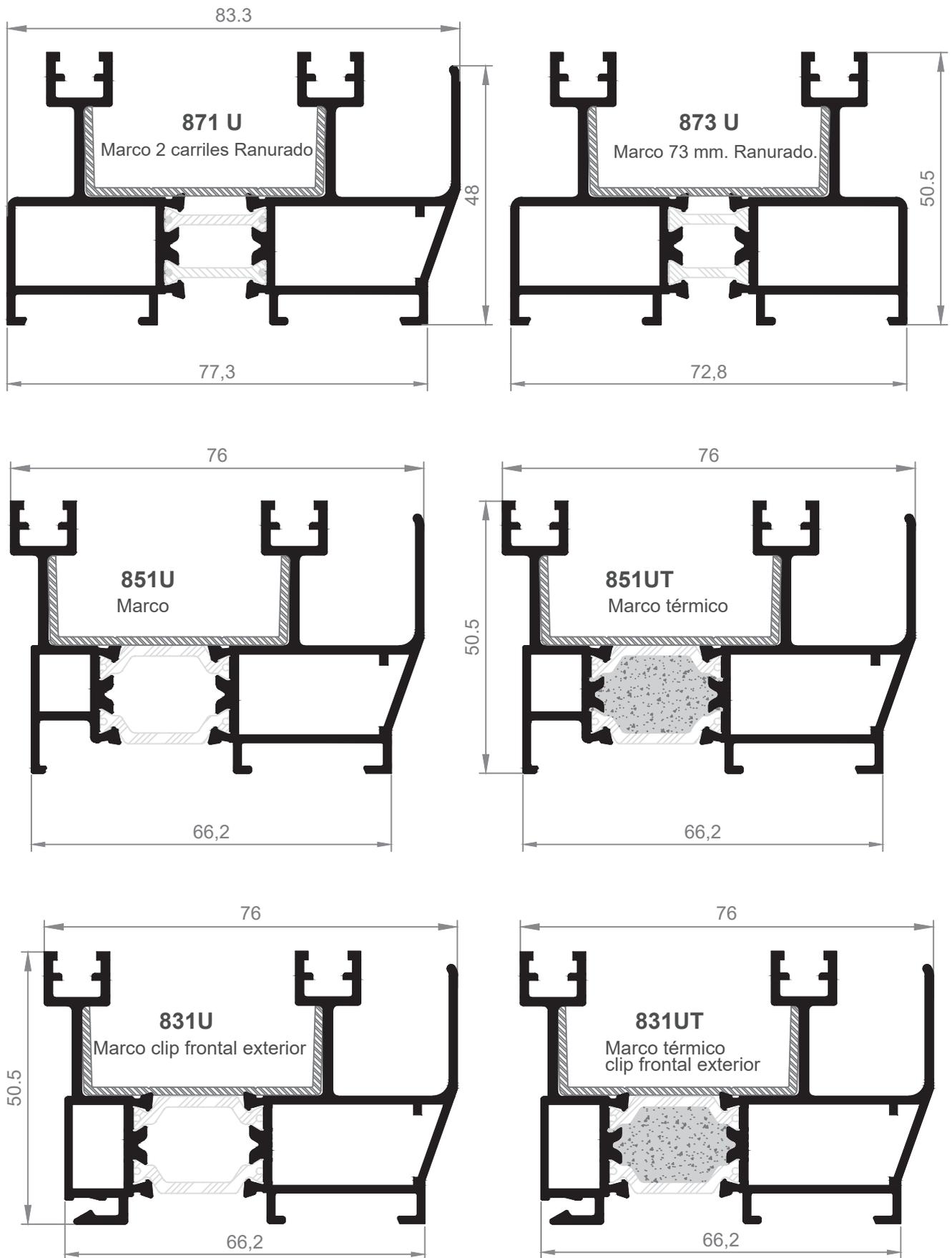
## CORREDERA GALANDAGE

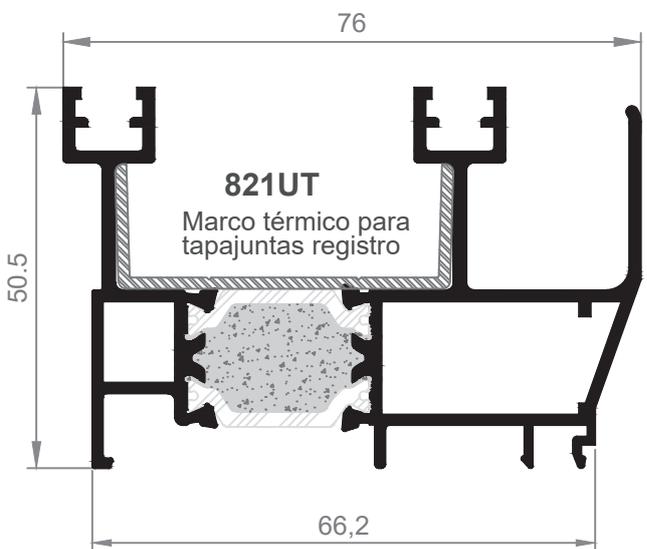
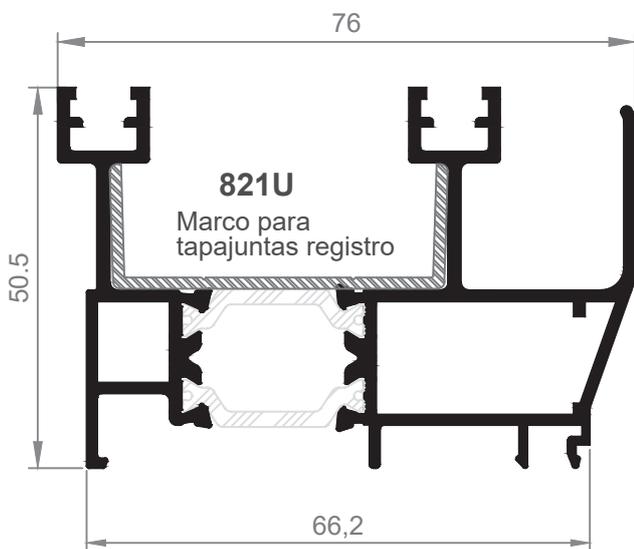
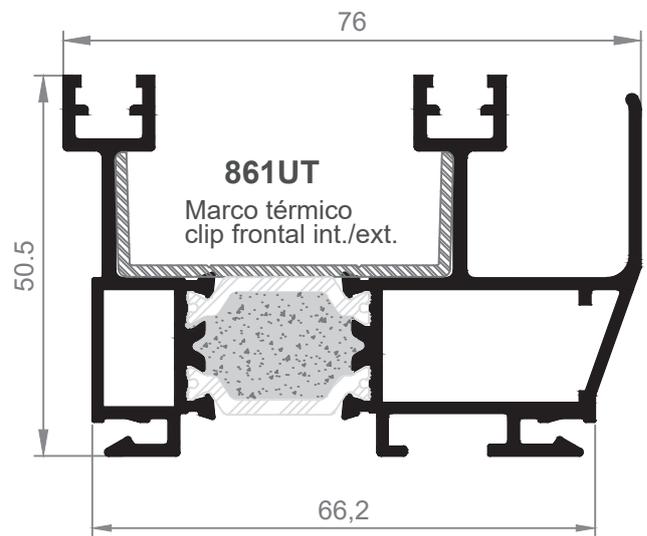
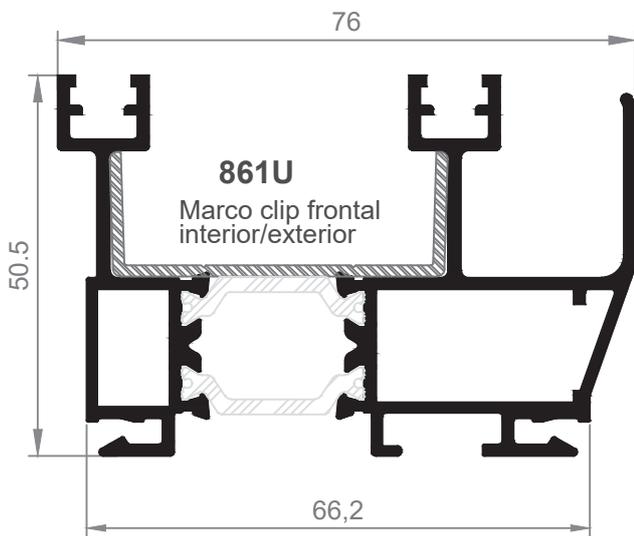
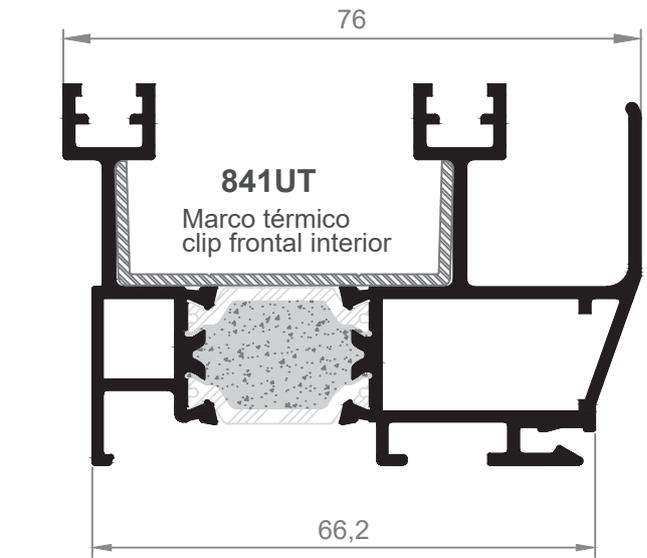
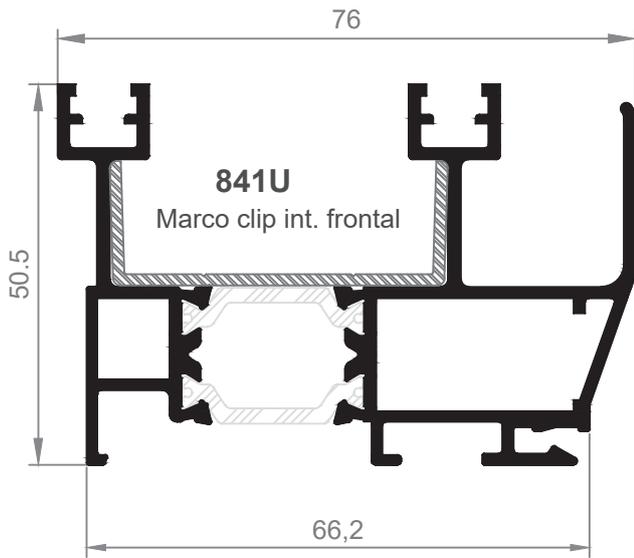


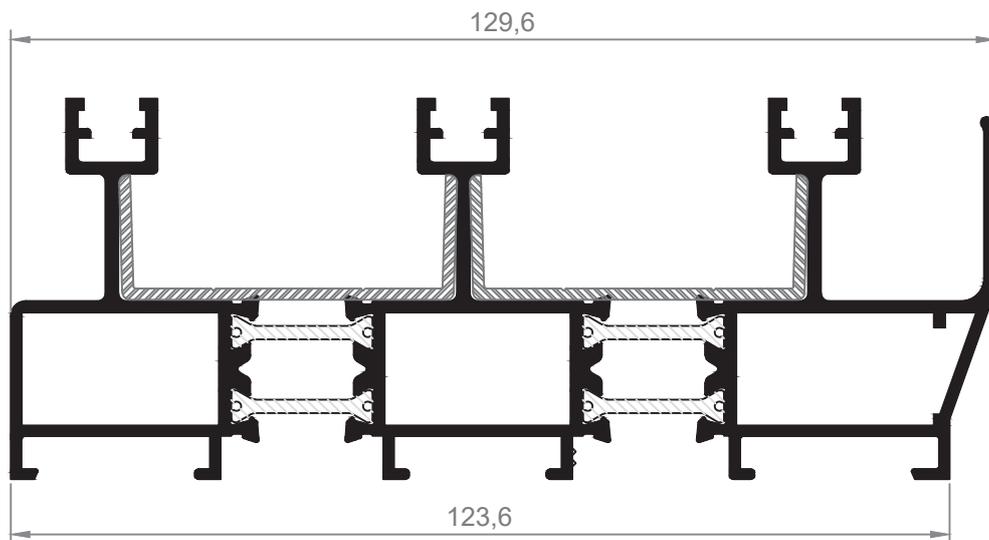
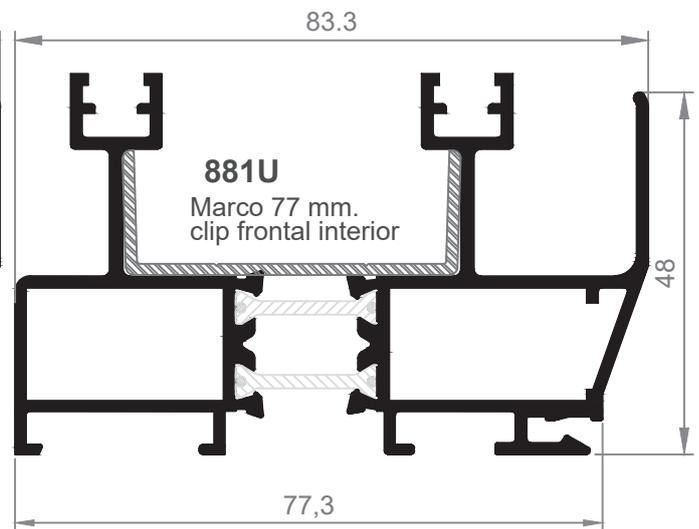
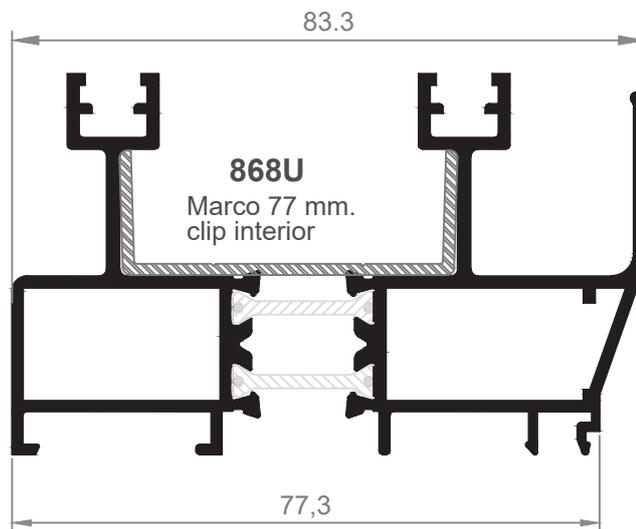
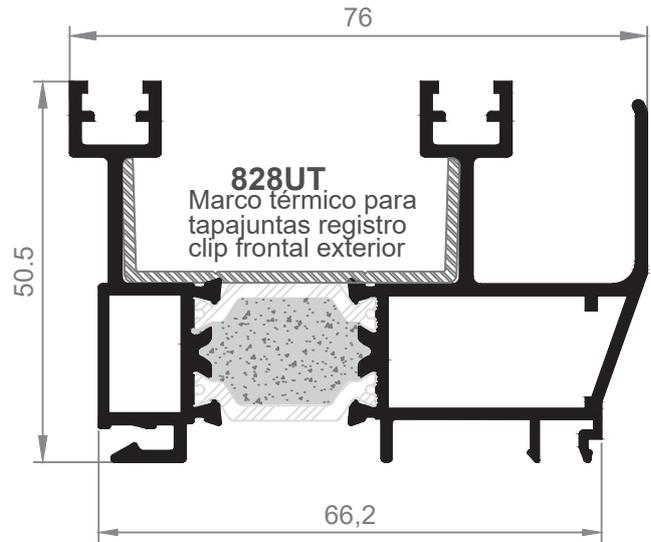
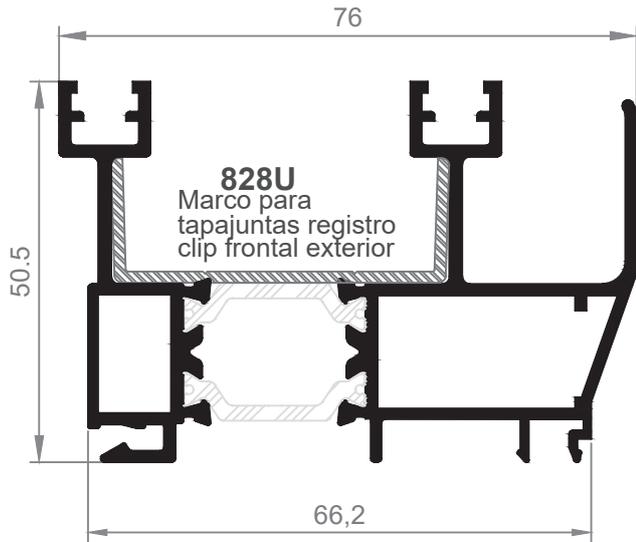
## BALCONERAS - PUERTAS BANDERAS



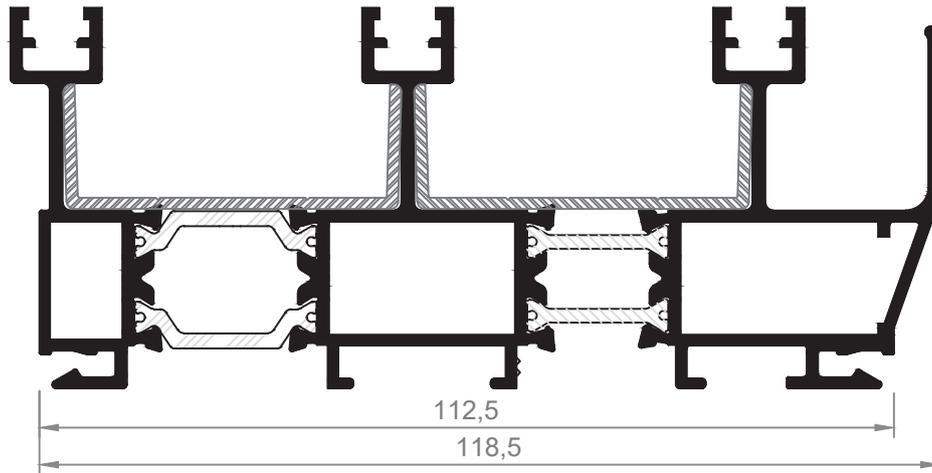




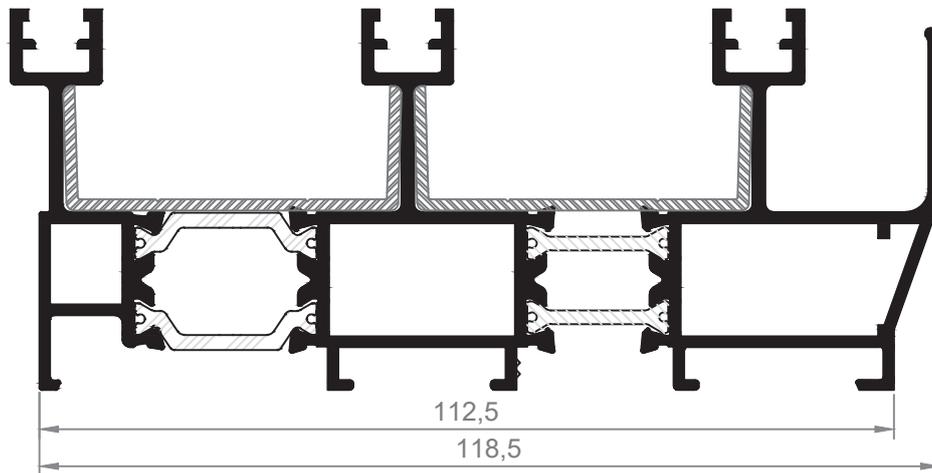




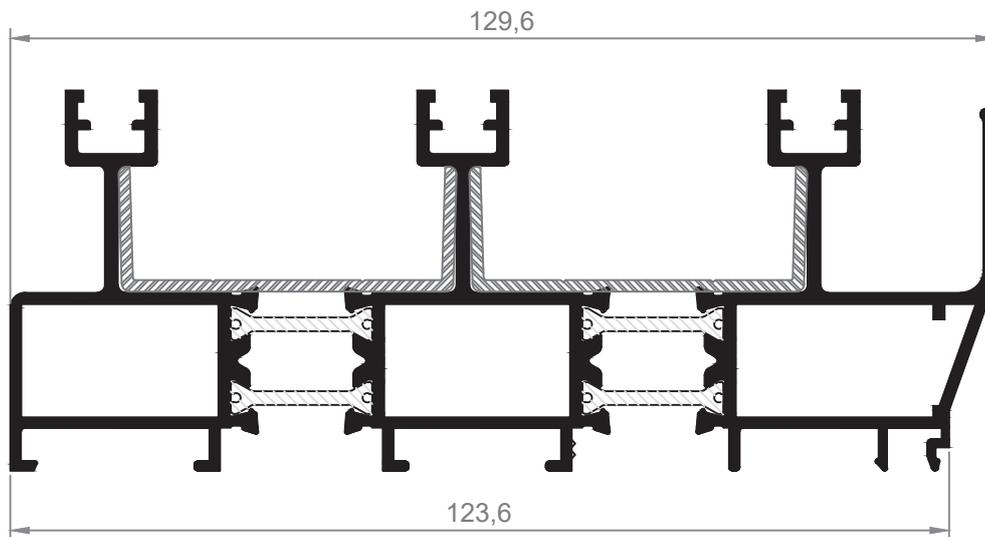
**879 U**  
Marco 3 carriles Ranurado



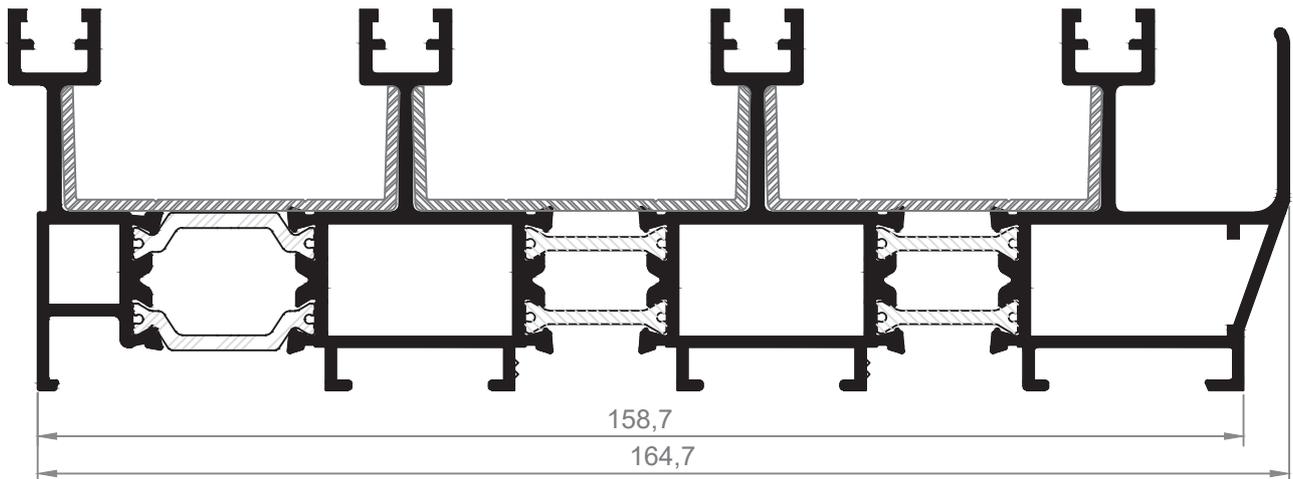
**859 U**  
Marco 3 carriles clip frontal int./ext.



**849 U**  
Marco 3 carriles Ranurado

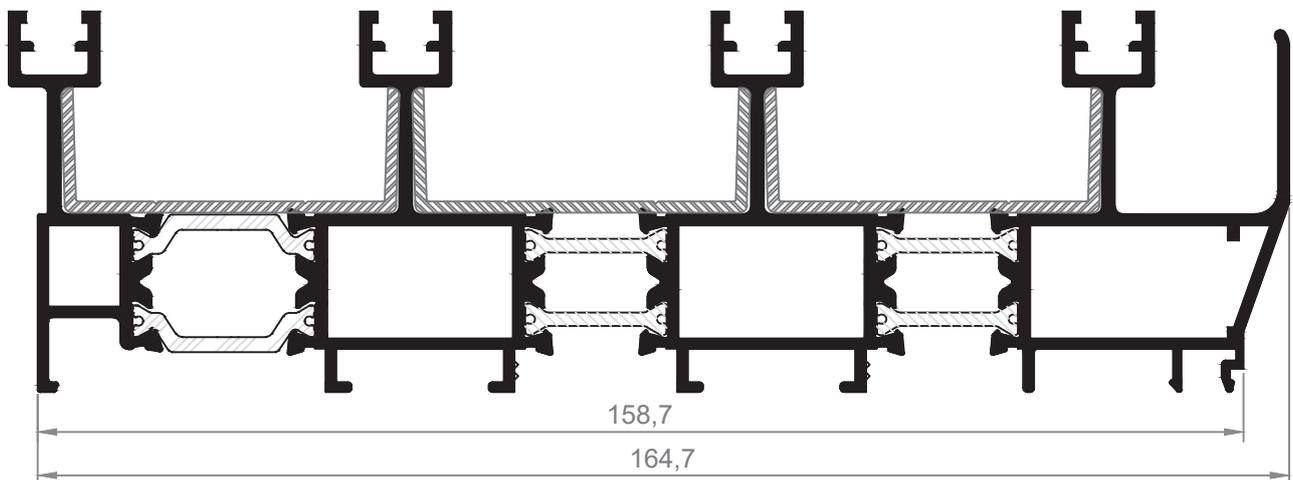


**869 U**  
Marco 3 carriles tapajuntas registro



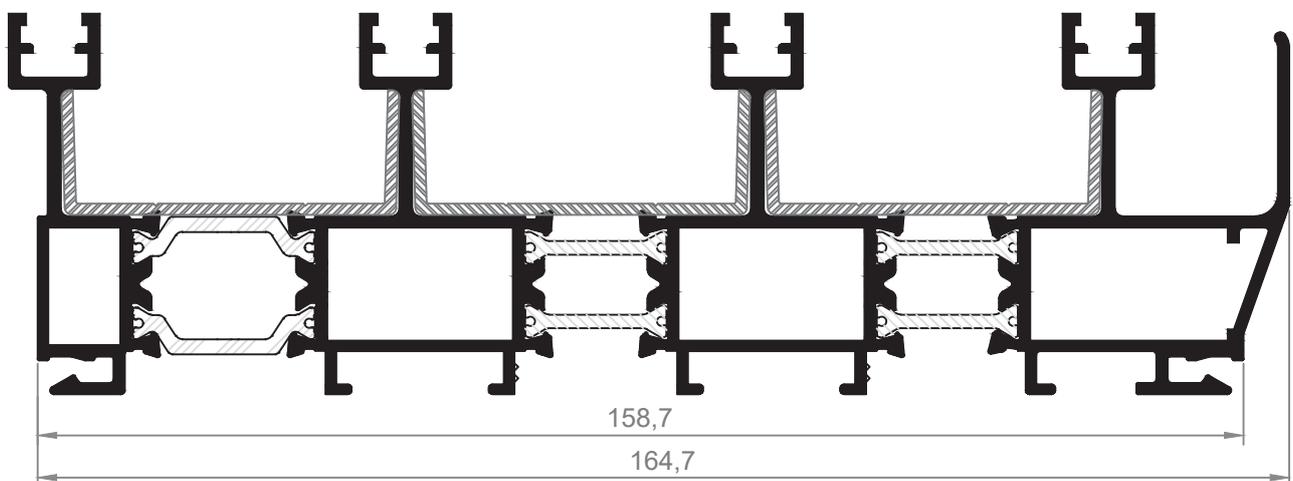
**845 U**

Marco 4 carriles Ranurado



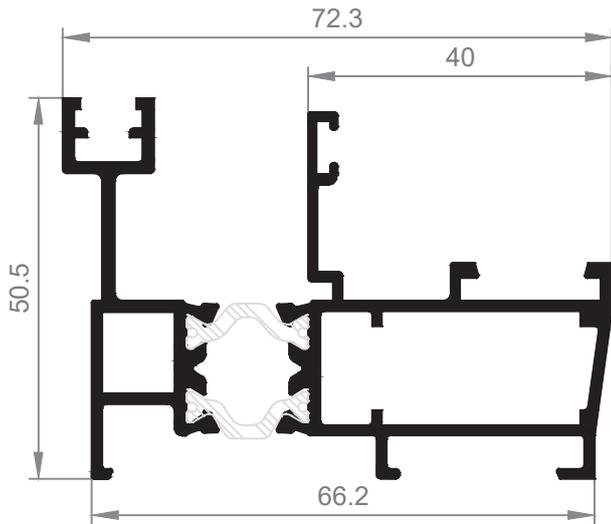
**865 U**

Marco 4 carriles tapajuntas registro

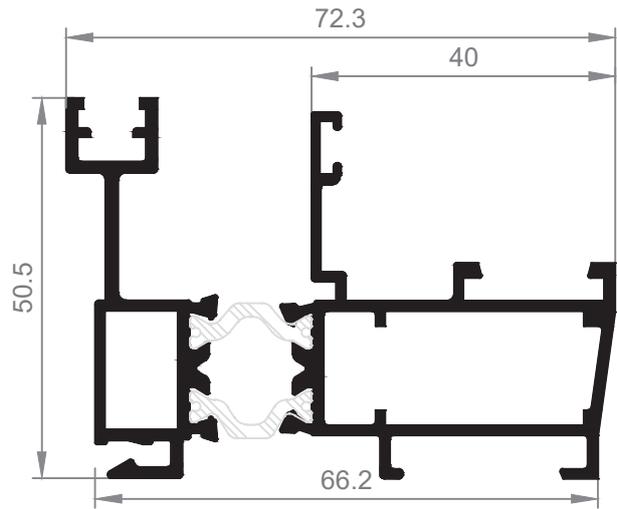


**855 U**

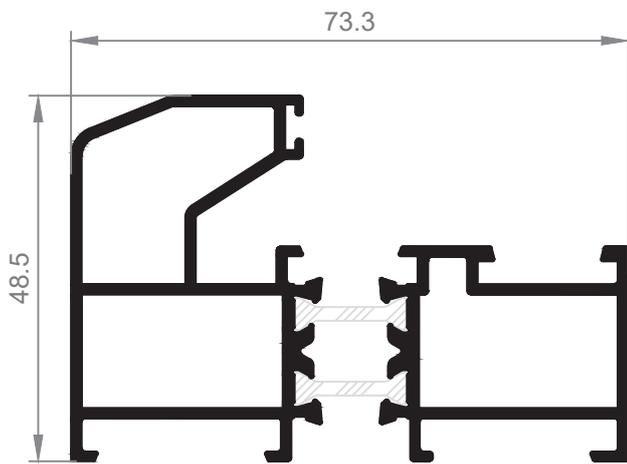
Marco 4 carriles clip frontal int./ext.



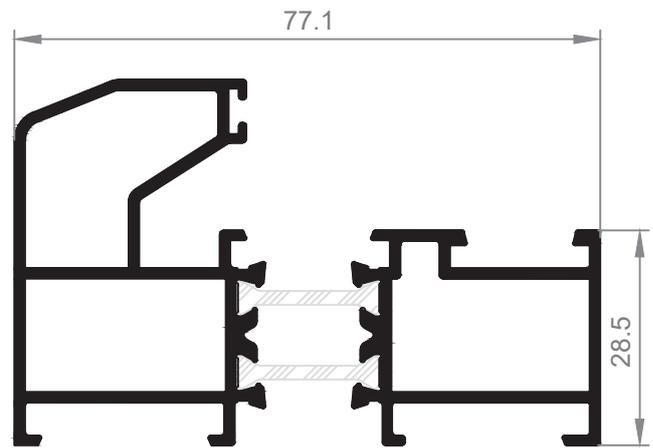
**897**  
Marco mono carril 870RT



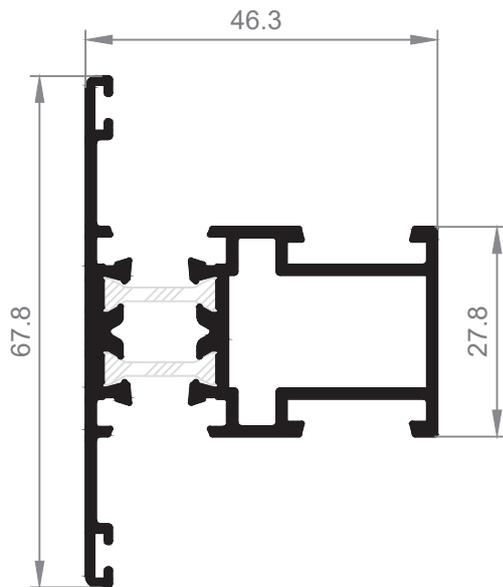
**898**  
Marco mono carril 870RT Clip frontal exterior



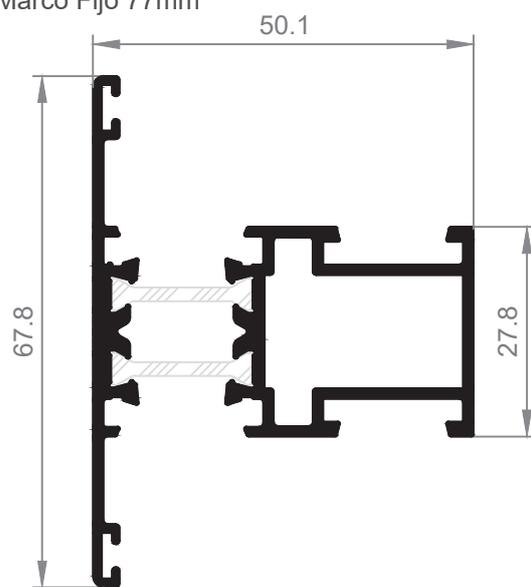
**891**  
Marco Fijo 73mm



**7001**  
Marco Fijo 77mm

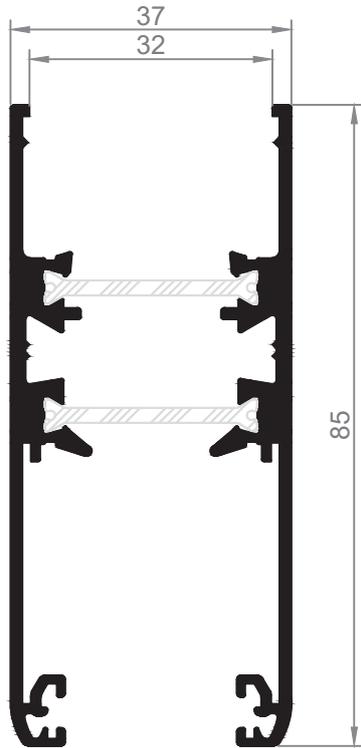


**893**  
Travesaño para 891

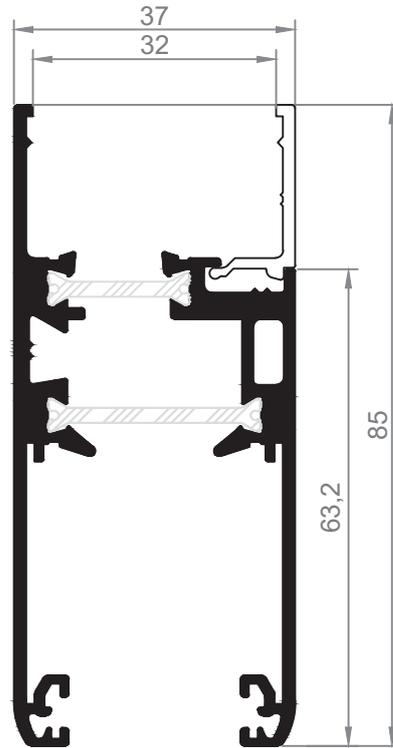


**5003**  
Travesaño

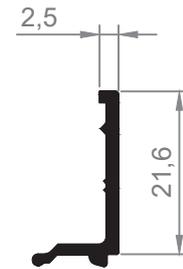
## Hojas perimetrales



**884**  
Hoja Perimetral

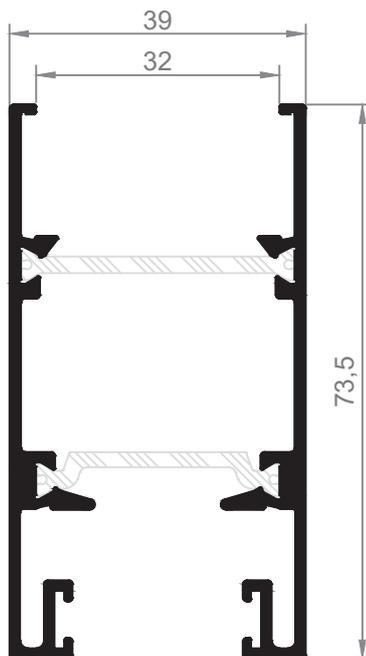


**885**  
Hoja Perim. junquillo

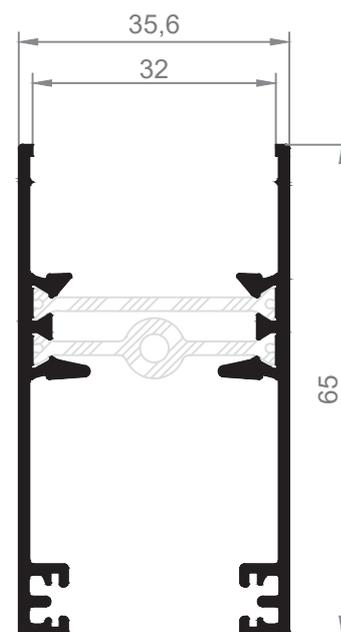


**890**  
Junquillo de 2.5

## Hojas corte recto

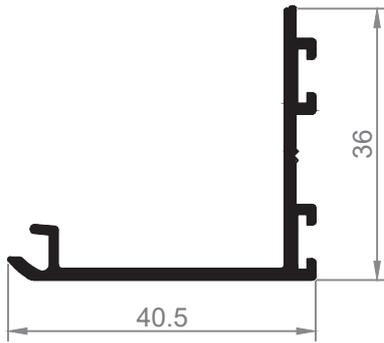


**862**  
Hoja lateral CR

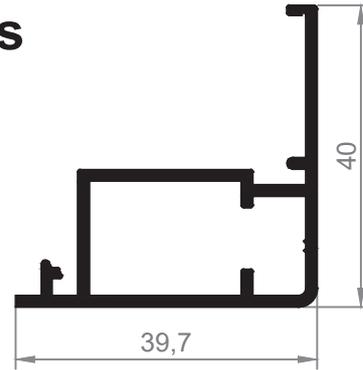


**863**  
Hoja horizontal CR

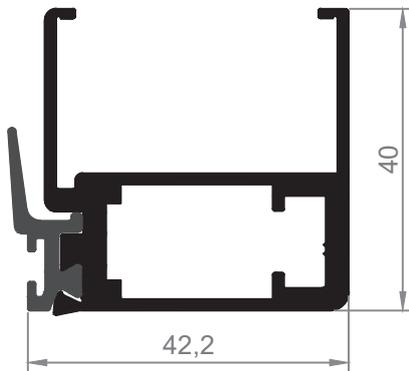
## Cruces



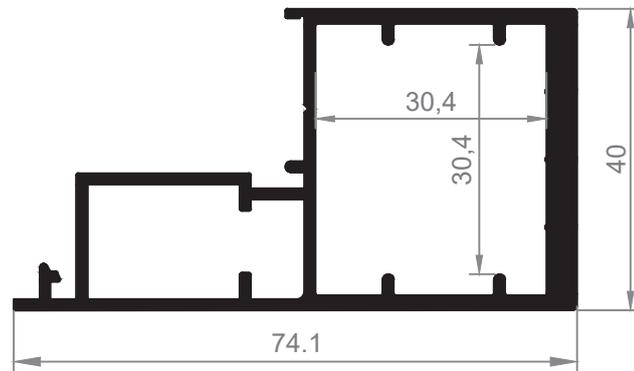
**887**  
Cruce Recto para S/870RT



**888**  
Hoja Cruce Corte Recto  
para S/870RT y CR

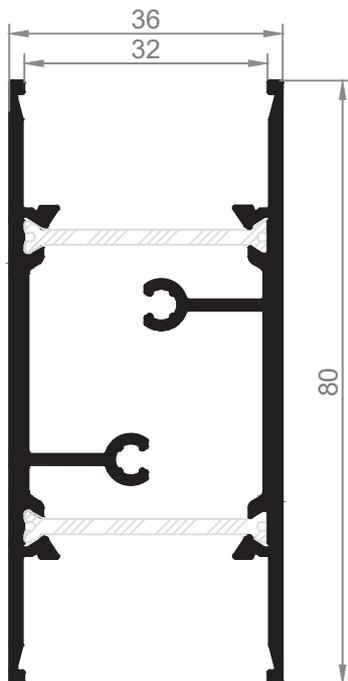


**896**  
Hoja Cruce Corte Recto  
aluminio con PVC  
para S/870rt y CR

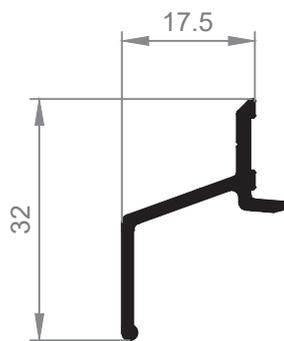


**899**  
Hoja Cruce Reforzado CR  
para S/870RT y CR

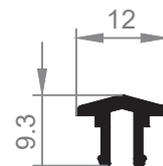
## Entrepaño, Vierteaguas y Suplemento carril



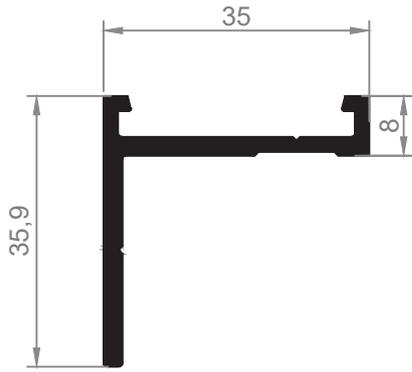
**872**  
Entrepaño H-32



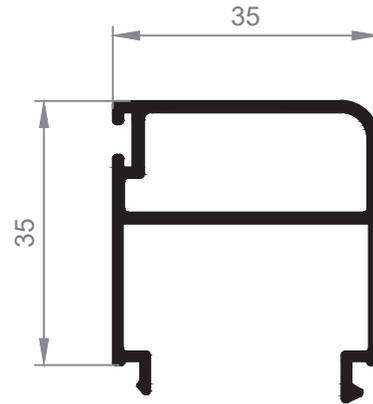
**849**  
Vierteaguas superior



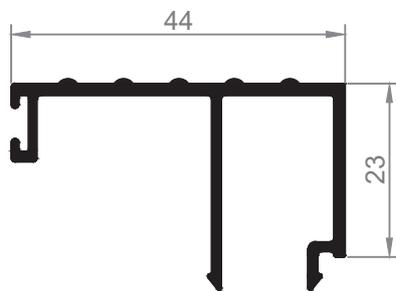
**870**  
Suplemento Carril  
Marcos Ranurados



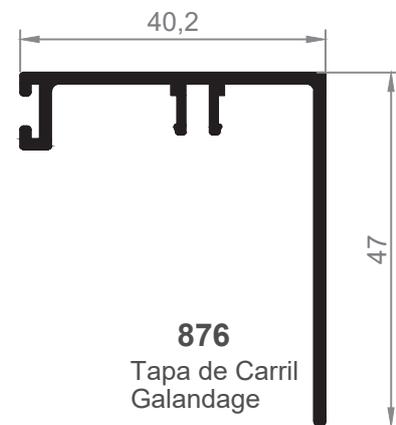
**877**  
Perfil Galandage



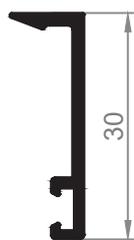
**878**  
Perfil Galandage



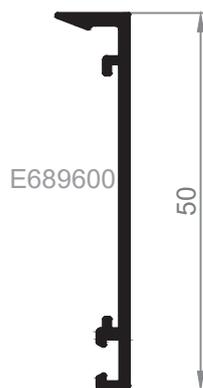
**398**  
Pisadera 870RT



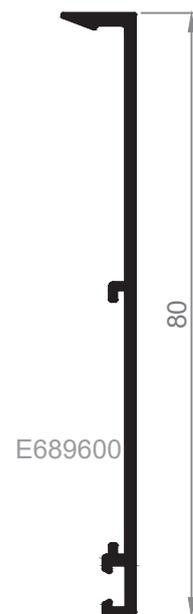
**876**  
Tapa de Carril Galandage



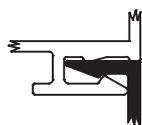
**344**  
Tapajuntas 30 mm.  
Clip Frontal

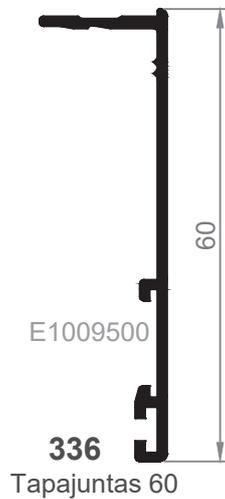
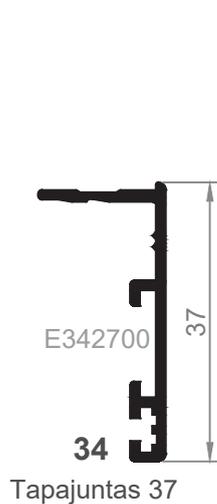
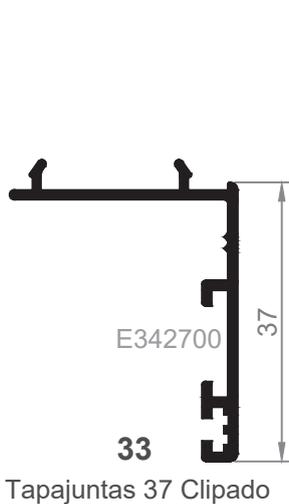
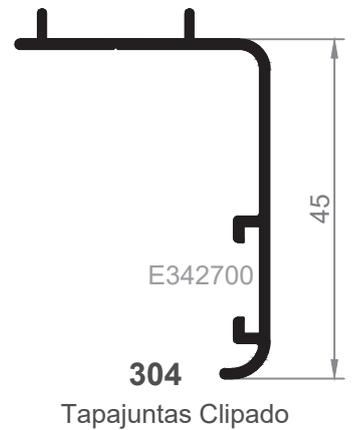
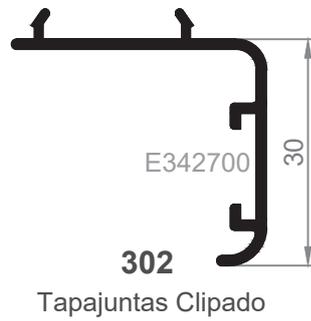
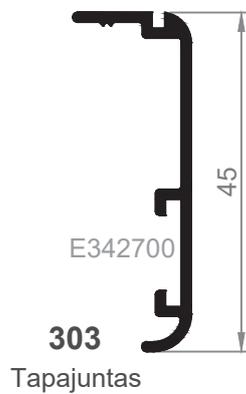
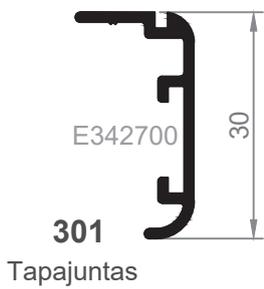
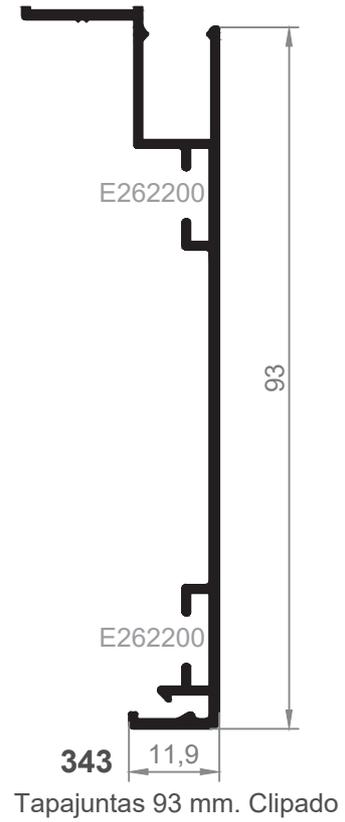
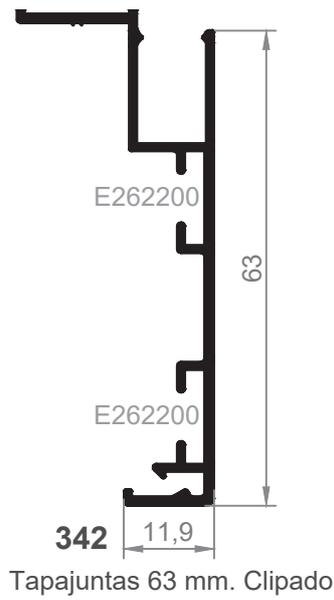
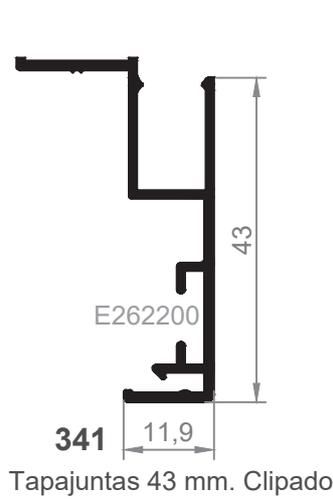


**345**  
Tapajuntas 50 mm.  
Clip Frontal



**346**  
Tapajuntas 80 mm.  
Clip Frontal





V1930000  
Clip frontal aluminio

V1680200  
Grapa plástico tapajuntas frontal



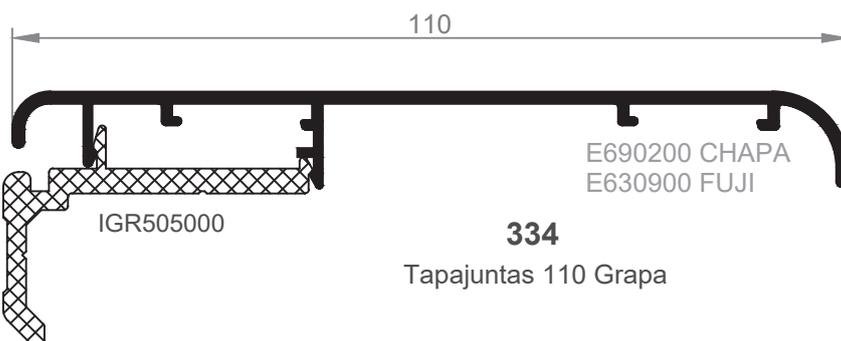
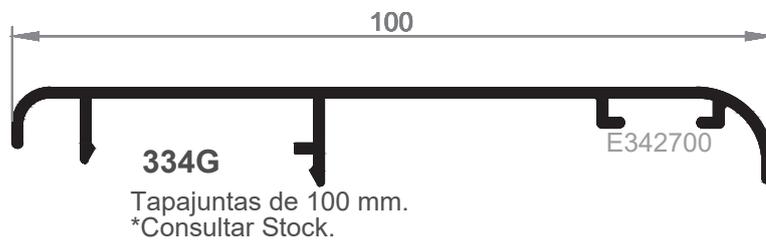
E690200 CHAPA

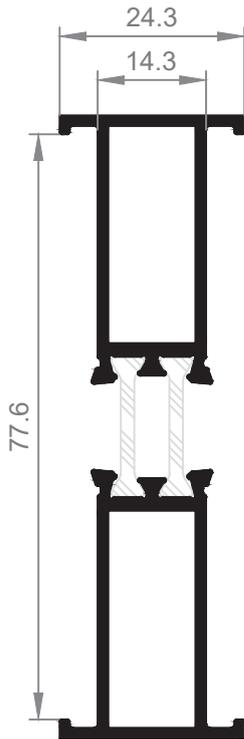


E630900 FUJI

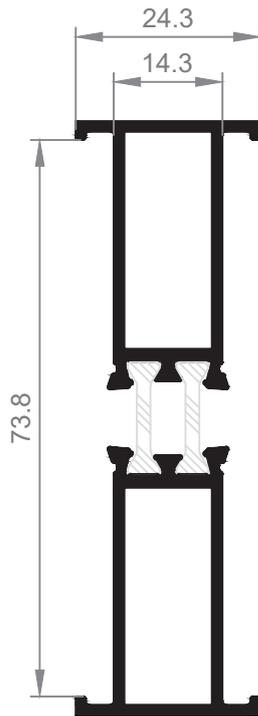


E342700

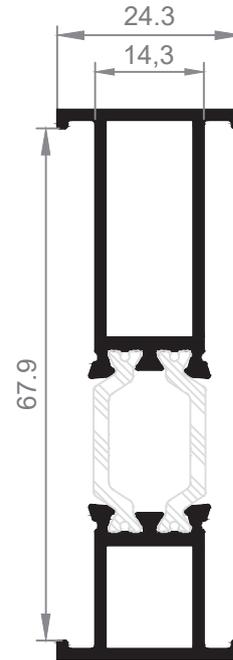




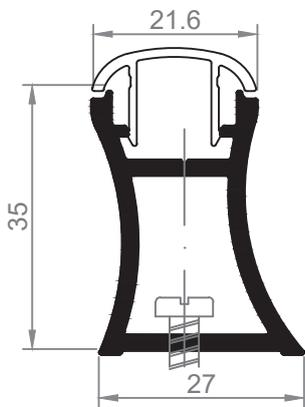
**7020**  
Unión Marcos 77 RT



**894**  
Unión Marcos 73mm.



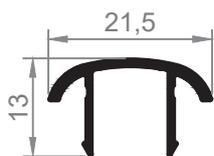
**8720**  
Unión Marcos 67mm.



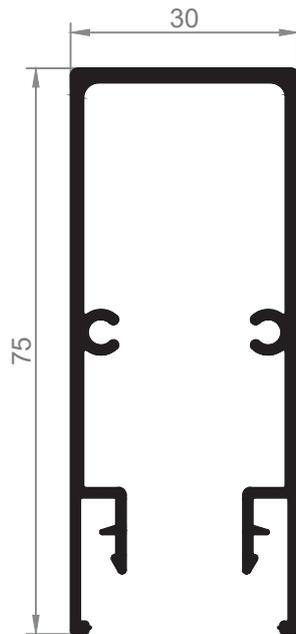
**1095**  
Refuerzo Hoja Corredera



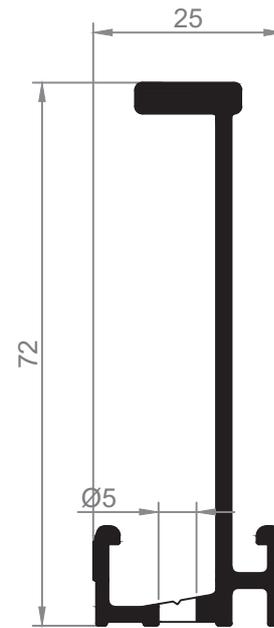
**1094**  
Unión marcos  
con clip



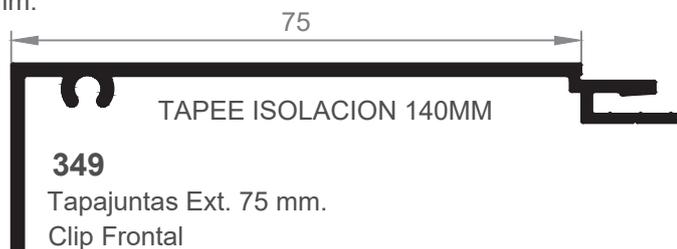
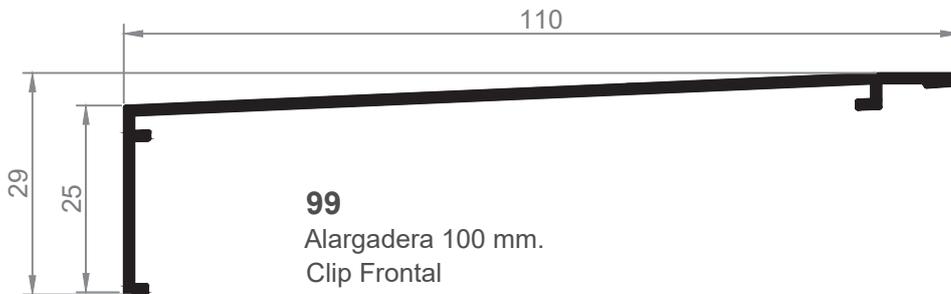
**1096**  
Tapa Refuerzo  
Hoja Corredera

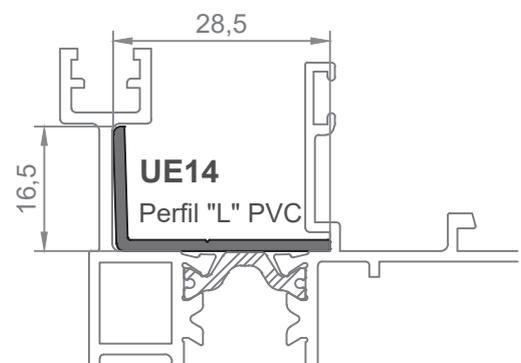
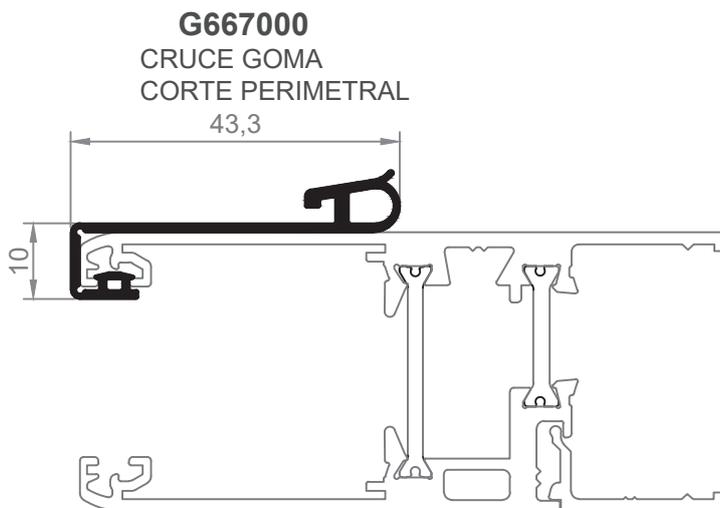
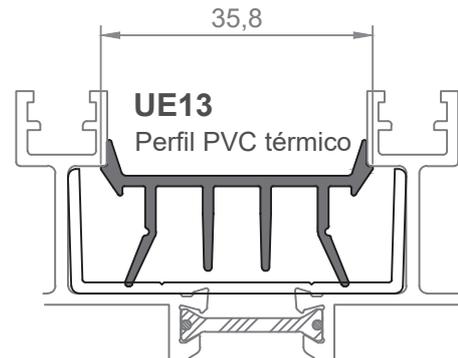
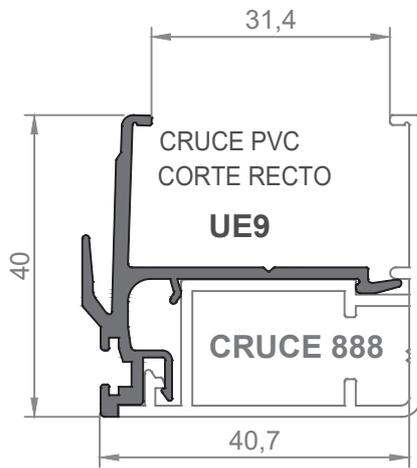
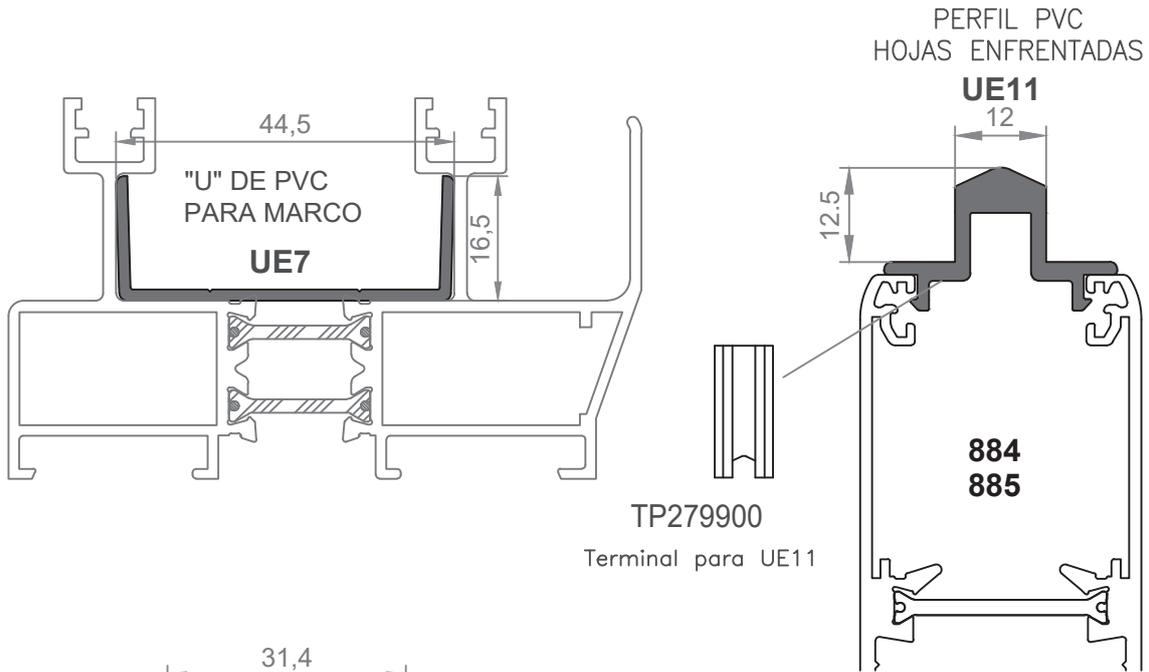


**1101**  
Refuerzo Exterior Corredera

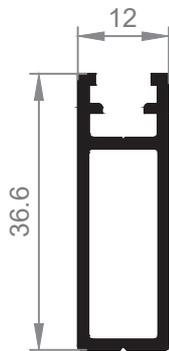


**1100M**  
Clip interior del refuerzo mecanizado  
(Taladro Ø5mm. cada 300mm.)

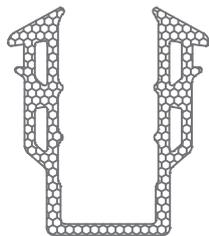




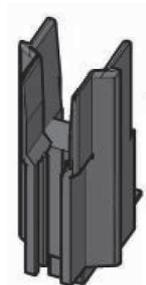
**PERFILES DE PVC**



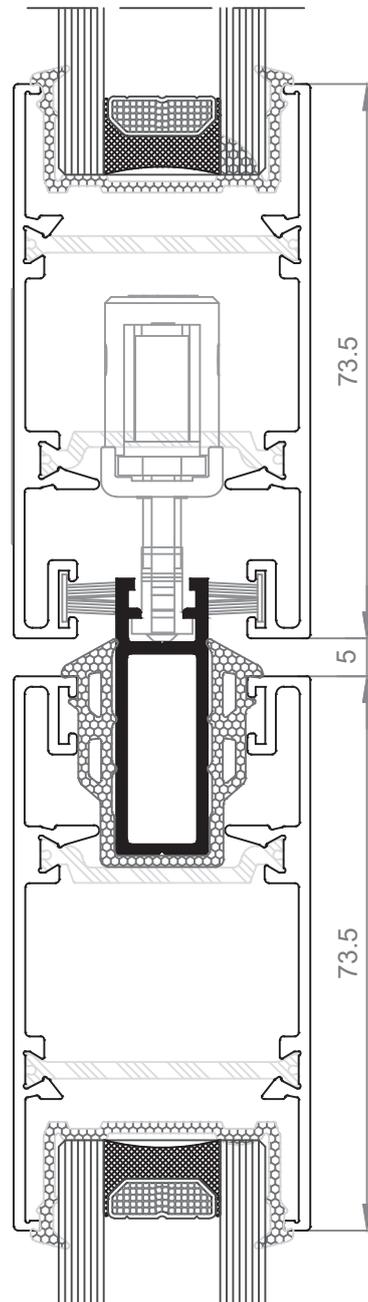
**848**  
Perfil 4 hojas  
Enfrentadas

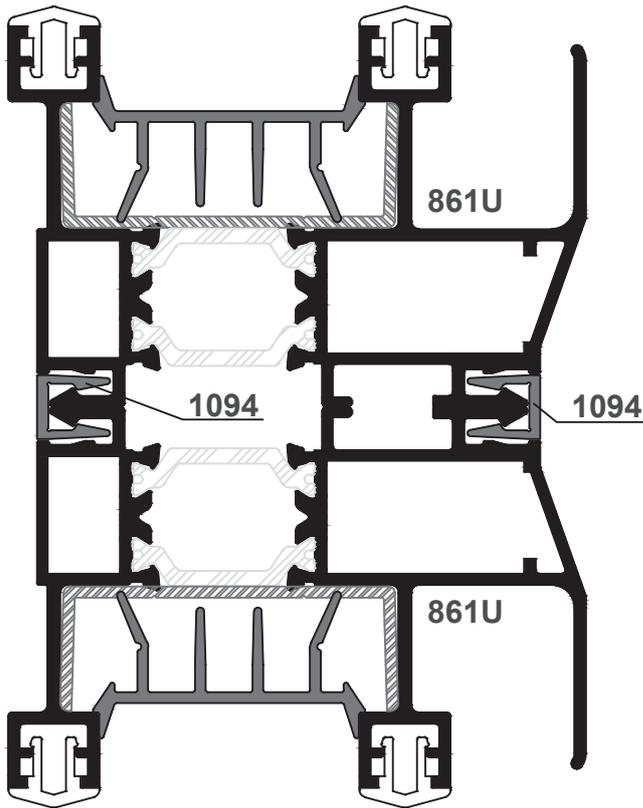


**G577000**  
Junta para perfil 848

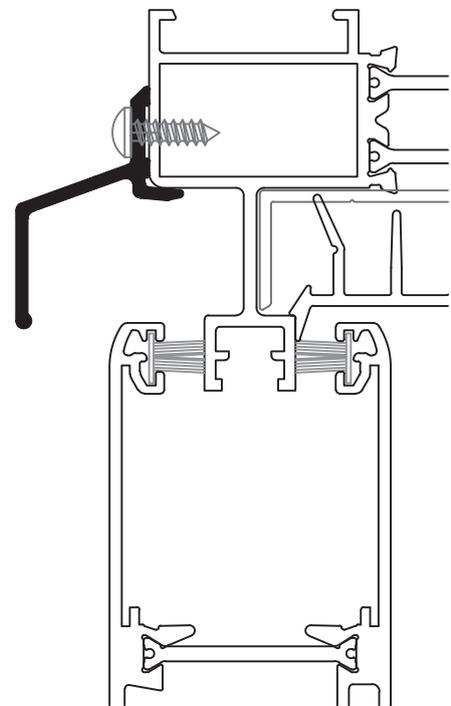


**TP430200**  
Tapón encuentro  
dos hojas

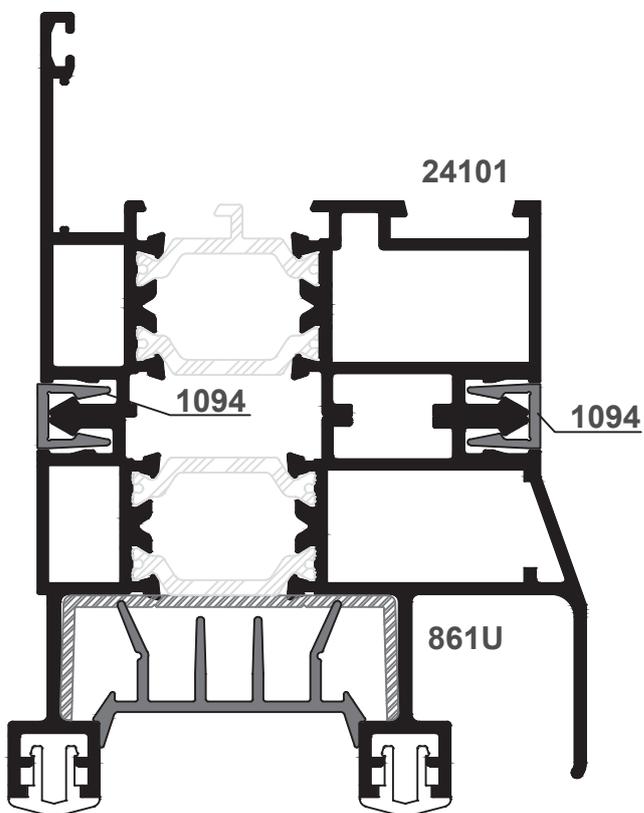




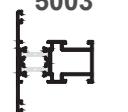
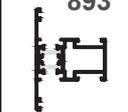
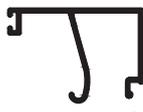
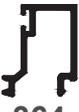
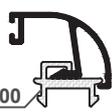
Unión marcos ref. 861U mediante clip ref. 1094



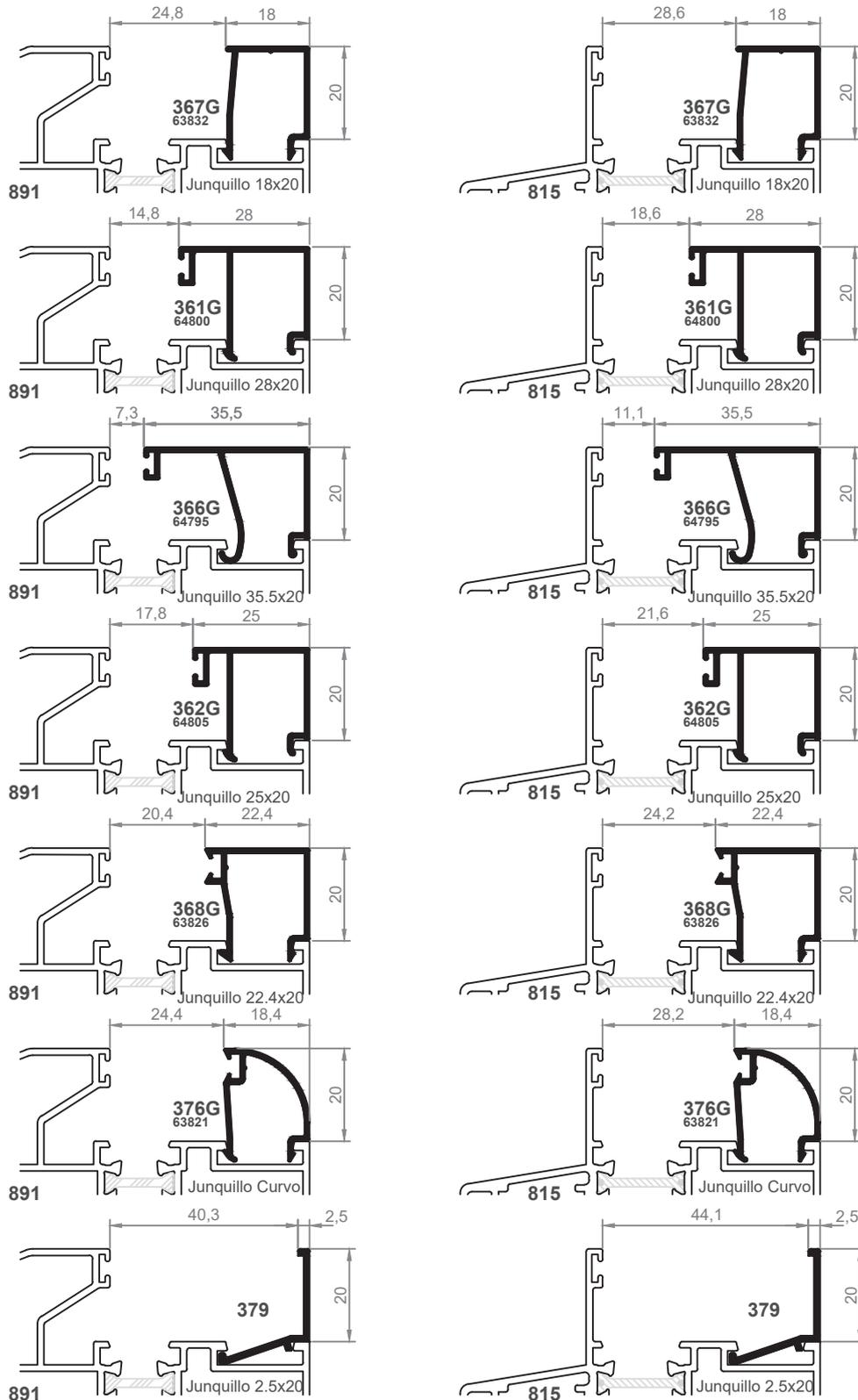
Montaje ref.849



Unión marcos ref. 24101 y 861U mediante clip ref. 1094

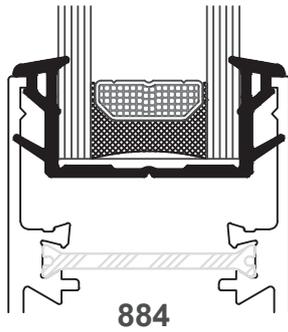
REFERENCIA	MEDIDA JUNQUILLO	MEDIDA HUECO			
		MARCO FIJO 7001 	TRAVESAÑO 5003 	MARCO FIJO 891 	TRAVESAÑO 893 
 366G	35.5 mm		10,9	7,1	
 361	29 mm		17,4	13,6	
 362	24 mm		22,5	18,7	
 363	19,5 mm		27	23,2	
 364	14,5 mm		32	28,8	
 365	10,5 mm		36	32,2	
  Grapa V044600 371      372	26,4 mm		20	16,2	
  Grapa V044600 373      374	22,4 mm		24	20,2	
  Grapa V044600 375      376	18,4 mm		28	24,2	
  Grapa V044600 377      378	14,4 mm		32	28,2	

## MEDIDAS HUECO JUNQUILLOS



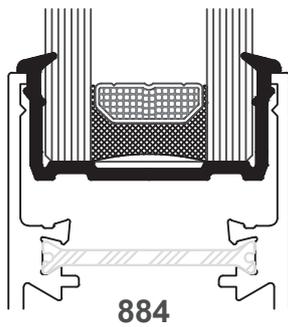
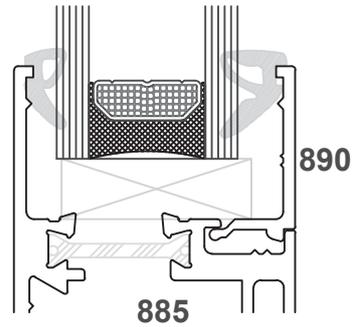
## Detalles Acristalamiento

Detalles "U" Acristalar

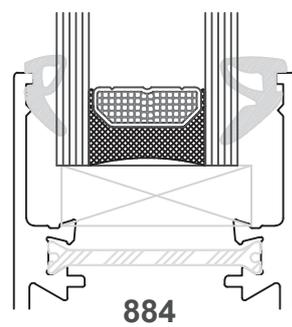


G557000  
U acristalar 24 mm.

Detalle con juntas



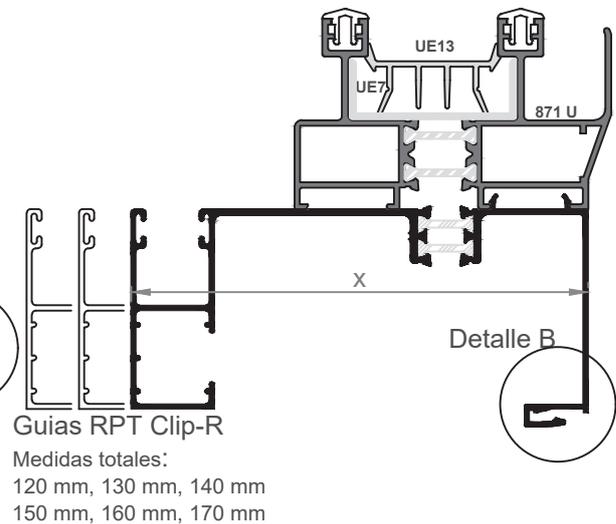
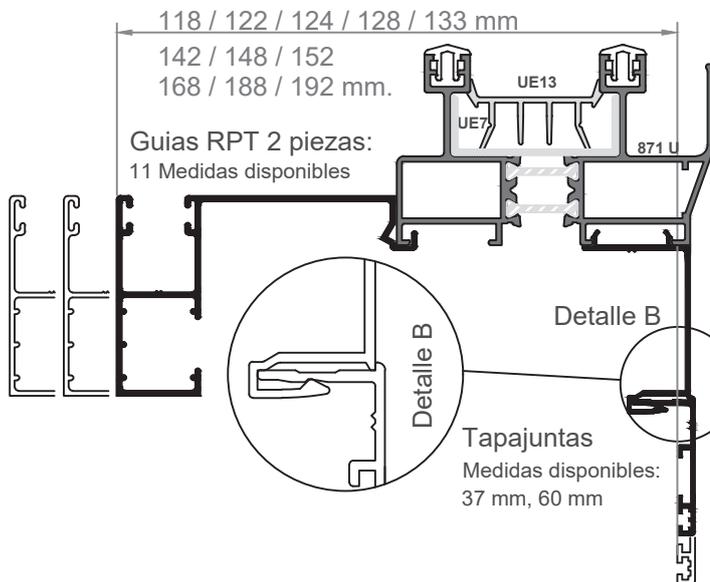
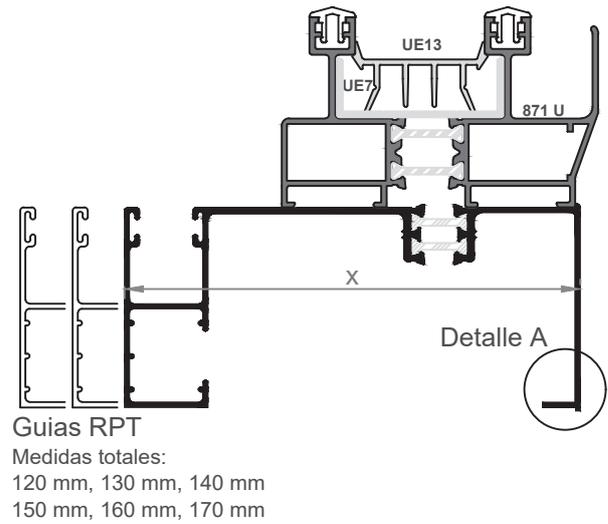
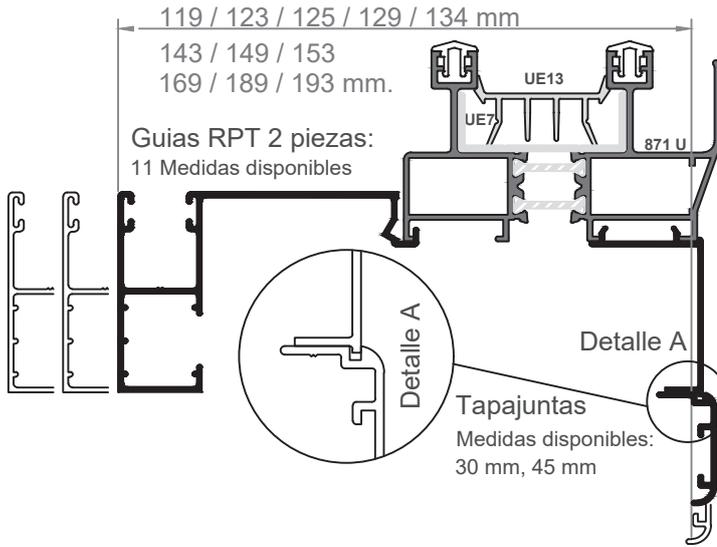
G567000  
U acristalar 28 mm.



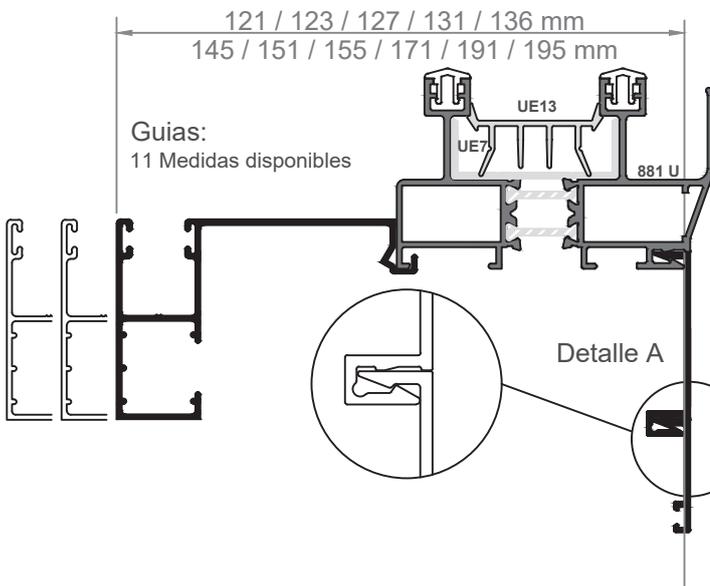
ESPESOR DEL VIDRIO (mm)			Junta Interior			
			SILICONA	 e=4	 e=6	 e=8
Junta Exterior	e=2,5	SILICONA	27	26	24	22
	 e=4	G4170	26	24	22	20
	 e=6	G4070	24	22	20	18
	 e=8	G3970	22	20	18	16

Esta tabla se proporciona a título informativo, en la práctica puede haber algunas diferencias en función de las tolerancias de los diversos materiales empleados (aluminio, vidrio, juntas de EPDM)

## MARCO 77 mm

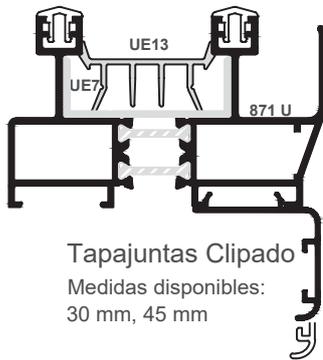


### Tapa interior guía clip

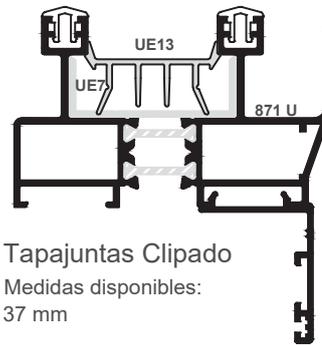


Para más información de tapajuntas, esquineros, guías y alargaderas, consultar en el apartado **VARIOS** de este catálogo.

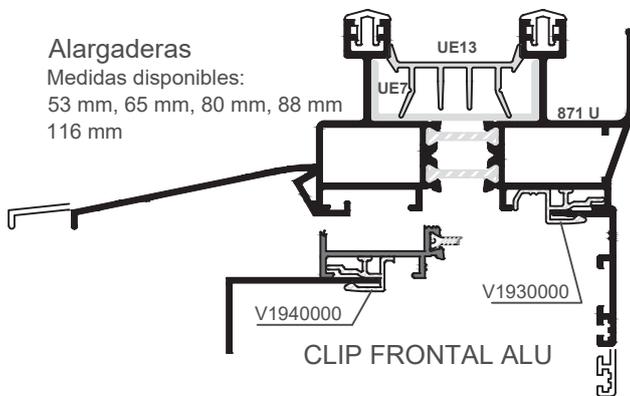
MARCO 77 mm



Tapajuntas Clipado  
Medidas disponibles:  
30 mm, 45 mm

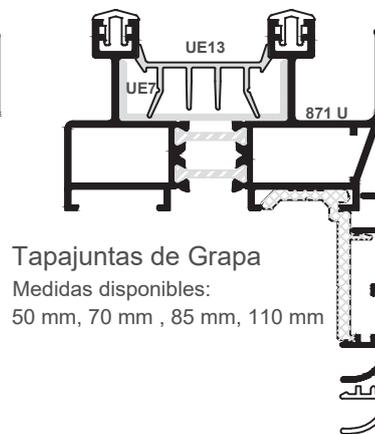


Tapajuntas Clipado  
Medidas disponibles:  
37 mm

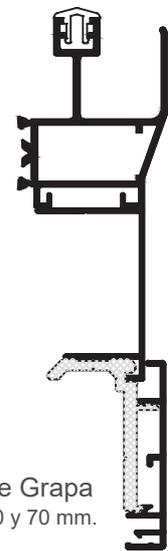


Alargaderas  
Medidas disponibles:  
53 mm, 65 mm, 80 mm, 88 mm  
116 mm

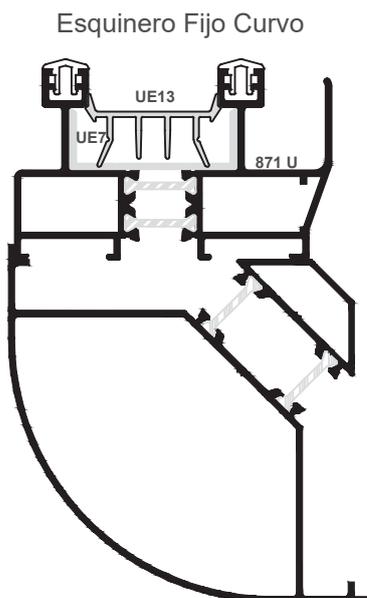
CLIP FRONTAL ALU



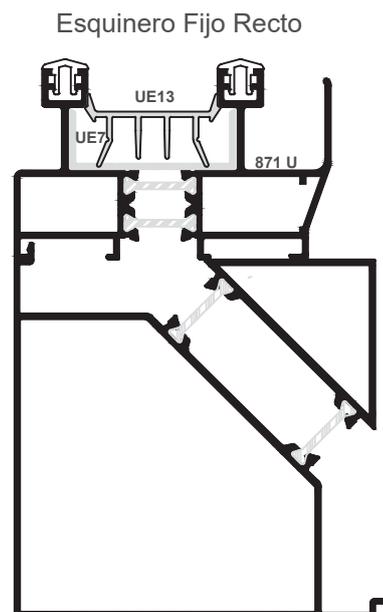
Tapajuntas de Grapa  
Medidas disponibles:  
50 mm, 70 mm, 85 mm, 110 mm



Tapajuntas recto de Grapa  
Medidas disponibles: 50 y 70 mm.



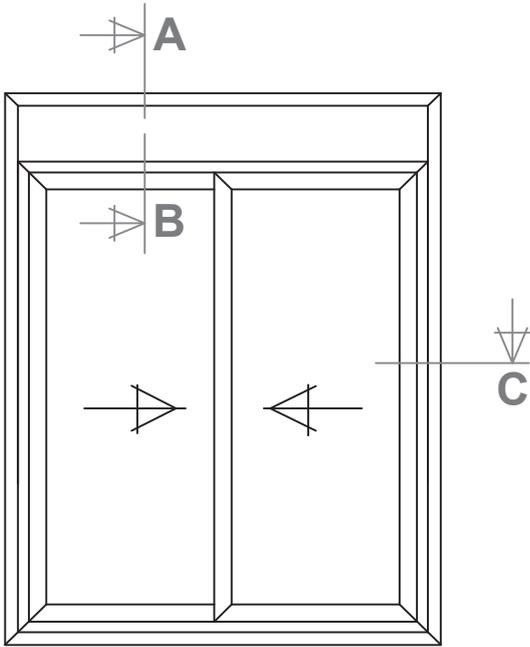
Esquinero Fijo Curvo



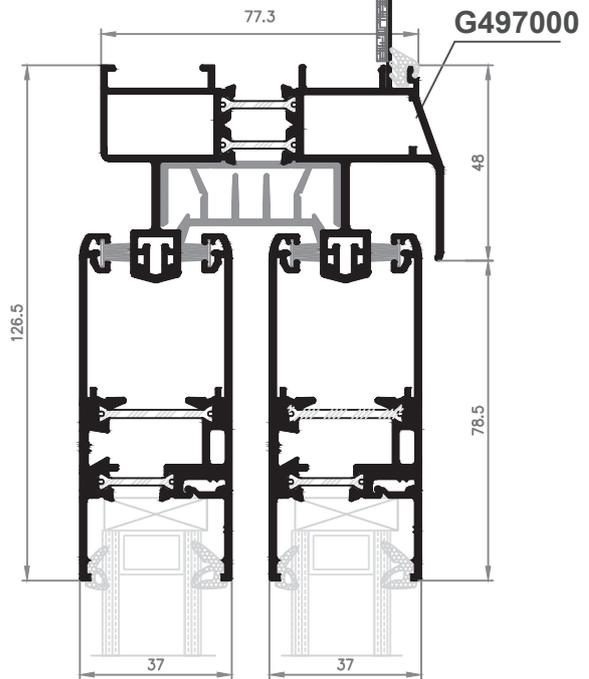
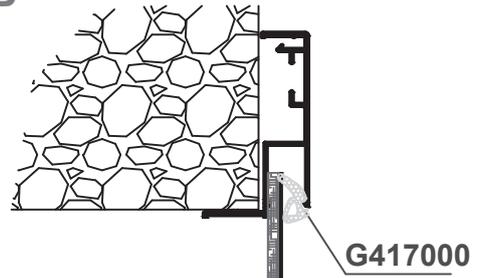
Esquinero Fijo Recto

Para más información de tapajuntas, esquineros, guías y alargaderas, consultar en el apartado **VARIOS** de este catálogo.

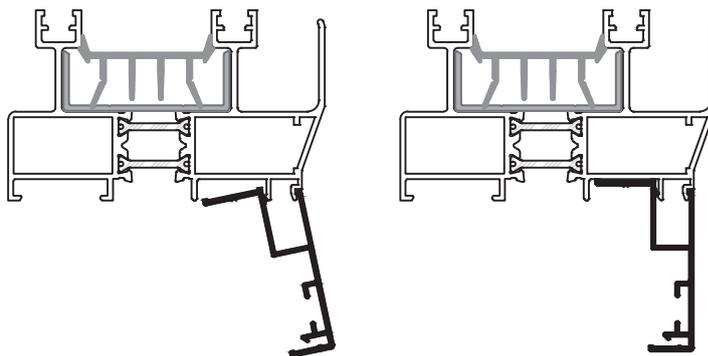
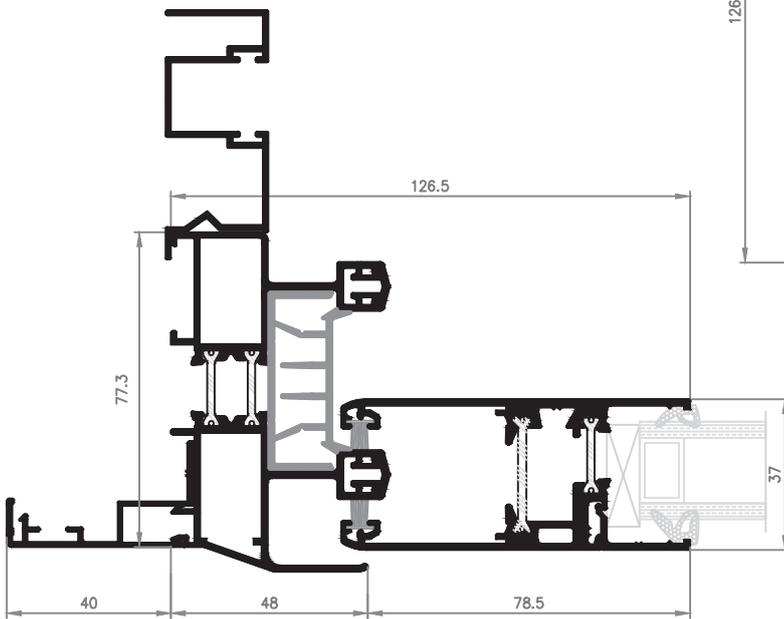
Sección A-B



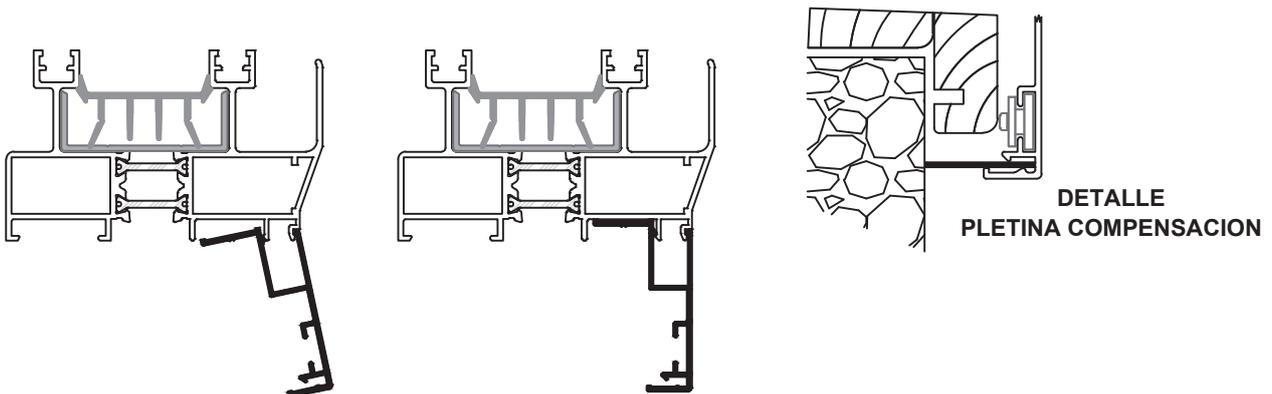
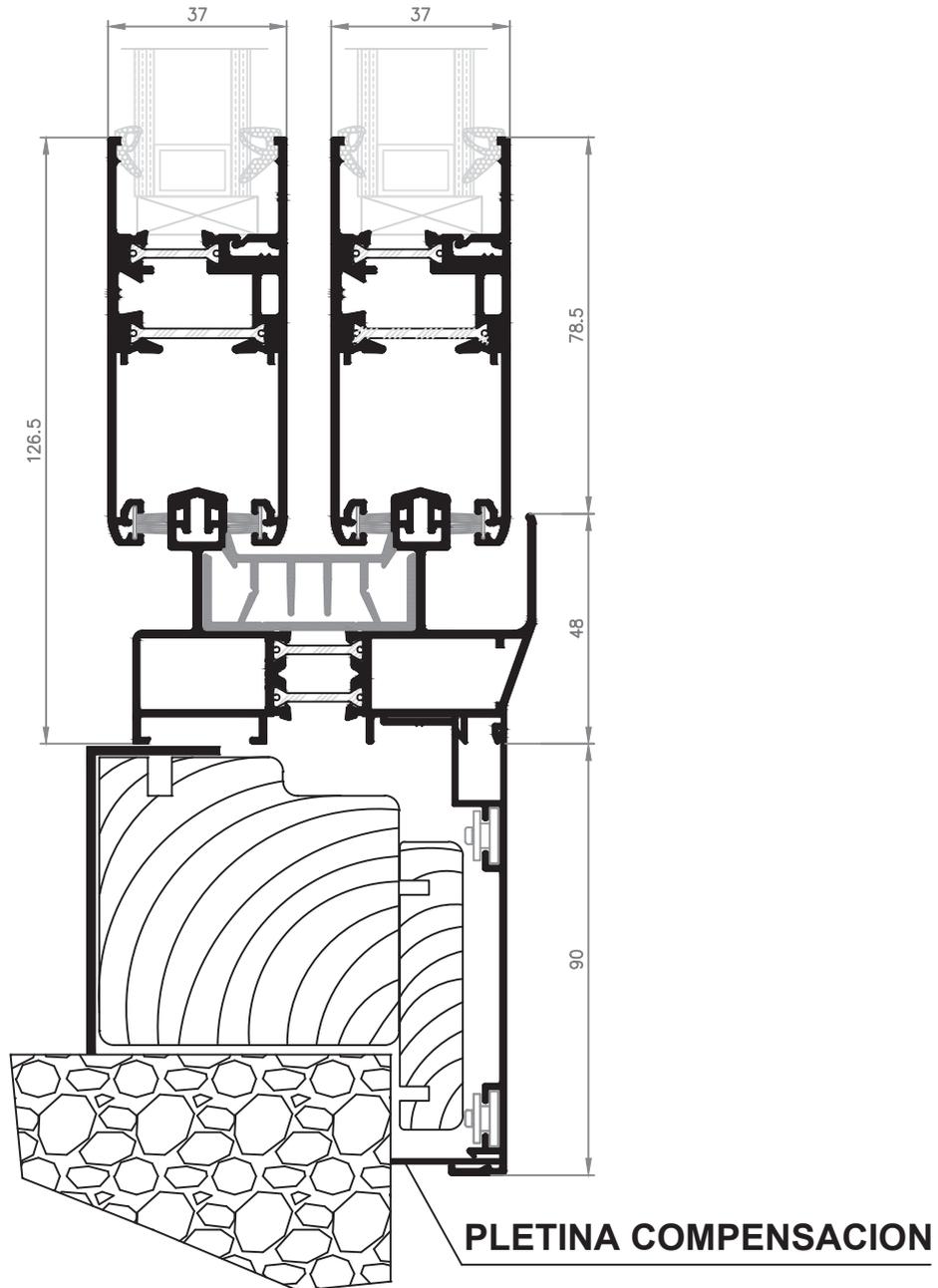
Ventana/Puerta Corredera con registro persiana



Sección C



## DETALLE RENOVACION MARCOS DE MADERA





Serie 870 RT Perimetral	Ancho Hoja	Alto Hoja	Alto cruce Recto	Alto GOMA Hoja Central	Alto Hojas Enfrentadas	Ancho Vidrio	Alto Vidrio
<b>DIM. MARCO: L x A</b>	HOJA: 884	HOJA: 884	CRUCE: 887	Cruce Goma: G667000	PVC: UE11	CALCE: 8MM	
Ventana 2H	4 (L+1)/2	4 A-83	2 A-83	2 A-83		(L-290)/2	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°			
Ventana 3H 3C y 3H 2C (Alternas)	6 (L+83)/3	6 A-83	4 A-83	4 A-83		(L-354)/3	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°			
Ventana 4H 4C	8 (L+165)/4	8 A-83	6 A-83	6 A-83		(L-417)/4	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°			
Ventana 3H 2C (2 Enfrentadas)	6 (L-2)/3	6 A-83	4 A-83	4 A-83	1 A-137	(L-438)/3	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°	90°/90°		
Ventana 4H 2C	8 (L+80)/4	8 A-83	4 A-83	4 A-83	1 A-137	(L-502)/4	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°	90°/90°		
Ventana 6H 3C	12 (L+244)/6	12 A-83	8 A-83	8 A-83	1 A-137	(L-629)/6	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°	90°/90°		
Ventana 8H 4C	16 (L+408)/8	16 A-83	12 A-83	12 A-83	1 A-137	(L-756)/8	A-228,5
	45°/45°	45°/45°	90°/90°	90°/90°	90°/90°		

MEDIDAS DE CORTE TEORICAS, COMPROBAR MEDIDAS ANTES DE CORTAR EN SERIE  
**Perfiles: Marco 880/883, Hojas 884/885, Cruce Recto 887, Cruce PVC UE8, Perfil hojas enfrentadas UE11; Calce Vidrio: 8 mm**

Serie 870 RT Perimetral + CR	Ancho Hoja	Alto Hoja	Alto Hoja Central	Alto PVC Hoja Central	Alto Hojas Enfrentadas	Ancho Vidrio	Alto Vidrio	Ancho	Alto
<b>DIM. MARCO: L x A</b>	HOJA: 884	HOJA: 884	HOJA: 888	PVC: UE9	PVC: UE11	CALCE: 8MM		PVC UE13	
Ventana 2H	4 (L-81)/2	2 A-83	2 A-85	2 A-85		(L-242)/2	A-228,5	Inf= (L-134)/2 (2 uds.) Sup= (L-169)/2 (1 ud.)	A-81
	45º/90º	45º/45º	90º/90º	90º/90º				90º/90º	90º/90º
Ventana 4H 2C	8 (L-84)/4	4 A-83	4 A-85	4 A-85	1 A-137	(L-407)/4	A-228,5	Inf= ((L-180)/3)-153 (2 uds.) ((L-180)/3)+108 (1 ud.) Sup= ((L-250)/3)-47 (2 uds.) ((L-250)/3)+96 (1 ud.)	A-81
	45º/90º	45º/45º	90º/90º	90º/90º	90º/90º			90º/90º	90º/90º

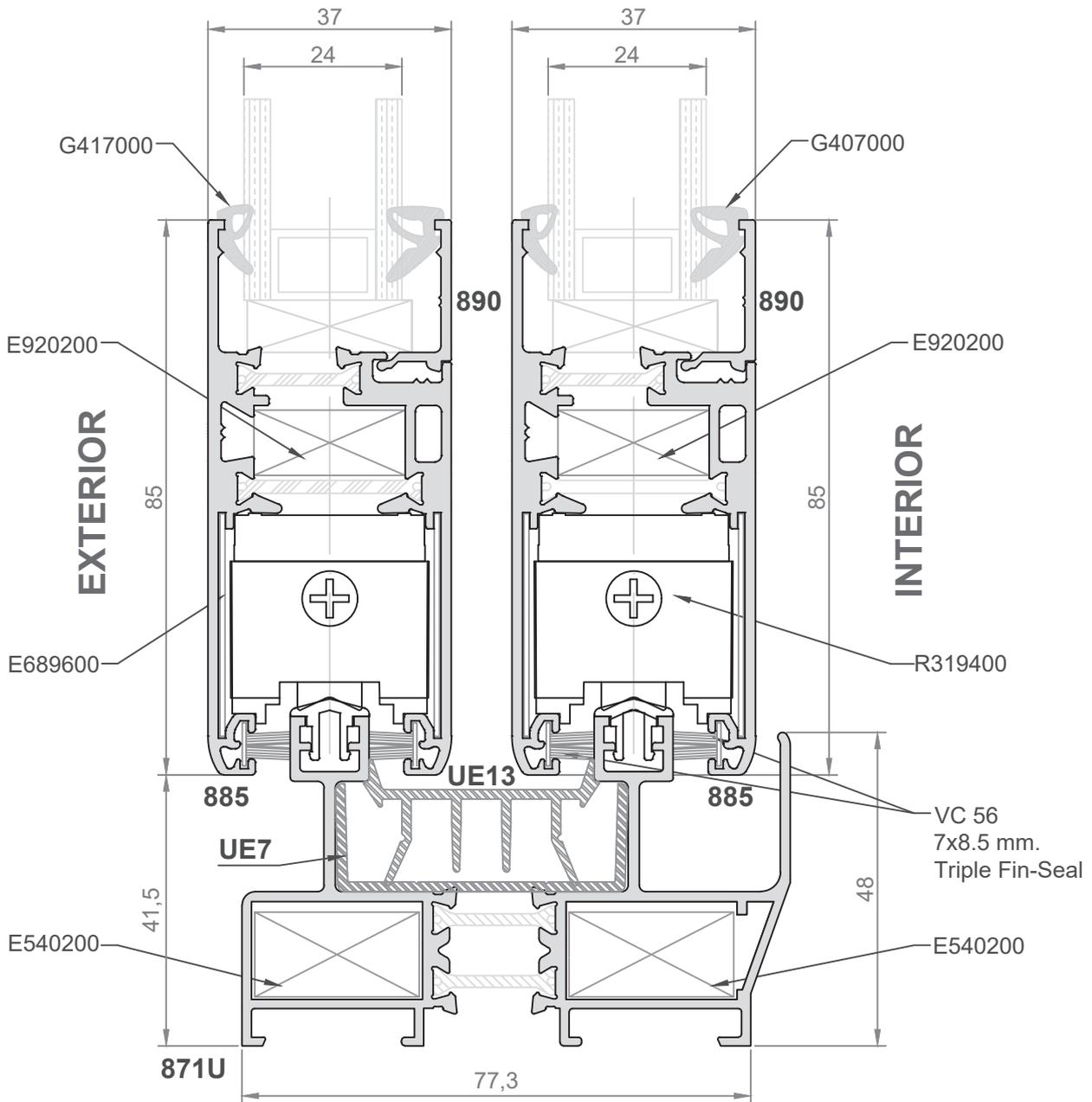
MEDIDAS DE CORTE TEORICAS, COMPROBAR MEDIDAS ANTES DE CORTAR EN SERIE

Perfiles: Marco 880/883, Hojas 884/885, Hoja Central CR 888, PVC hoja central CR UE9; Perfil hojas enfrentadas UE11; Calce Vidrio: 8 mm

<b>REFUERZO DE HOJA</b>	1095 + 1096								
Cualquier modelo	?	A-150							
		90º/90º							

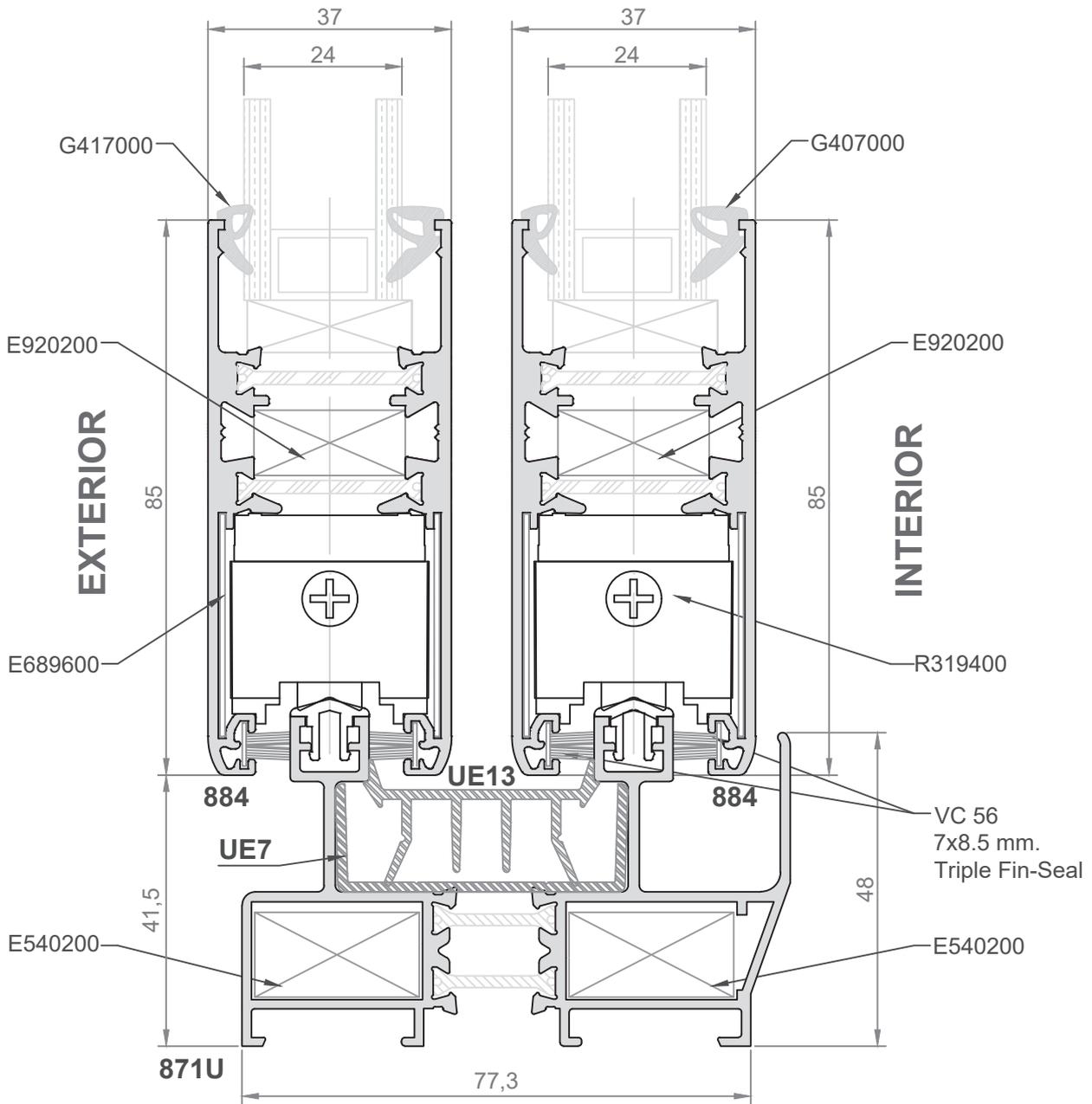
Alto de marco > 1800 Recomendable montar refuerzo en los perfiles de hoja centrales.  
Alto de marco > 2000 Necesario montar refuerzo en los perfiles de hoja centrales.

**VENTANA/BALCONERA 2 HOJAS  
MARCO / HOJA CON JUNQUILLO**



La sección aquí representada es solo la muestra de una tipología dentro de las múltiples variantes.

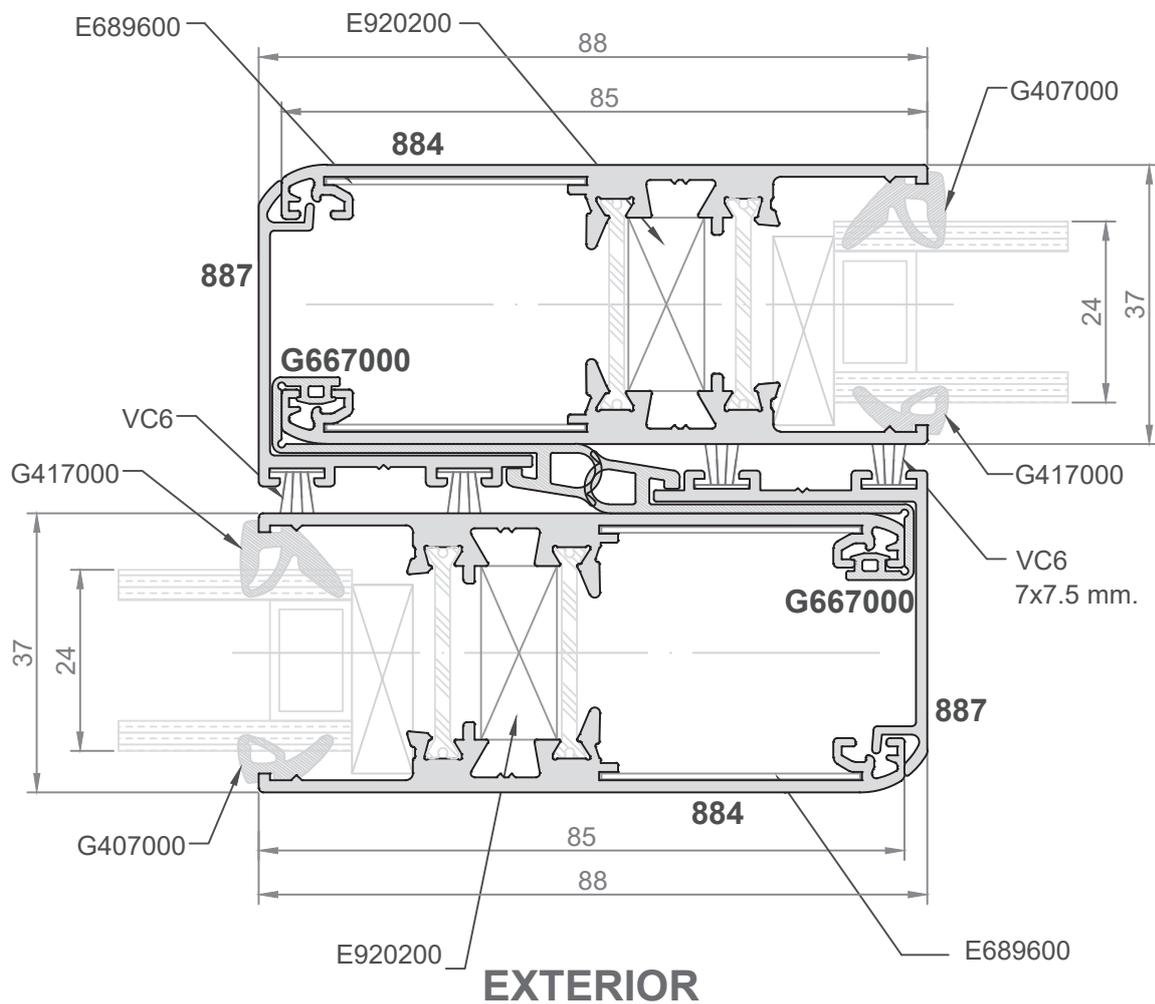


**VENTANA/BALCONERA 2 HOJAS  
MARCO/HOJA SIN JUNQUILLO**


La sección aquí representada es solo la muestra de una tipología dentro de las múltiples variantes.

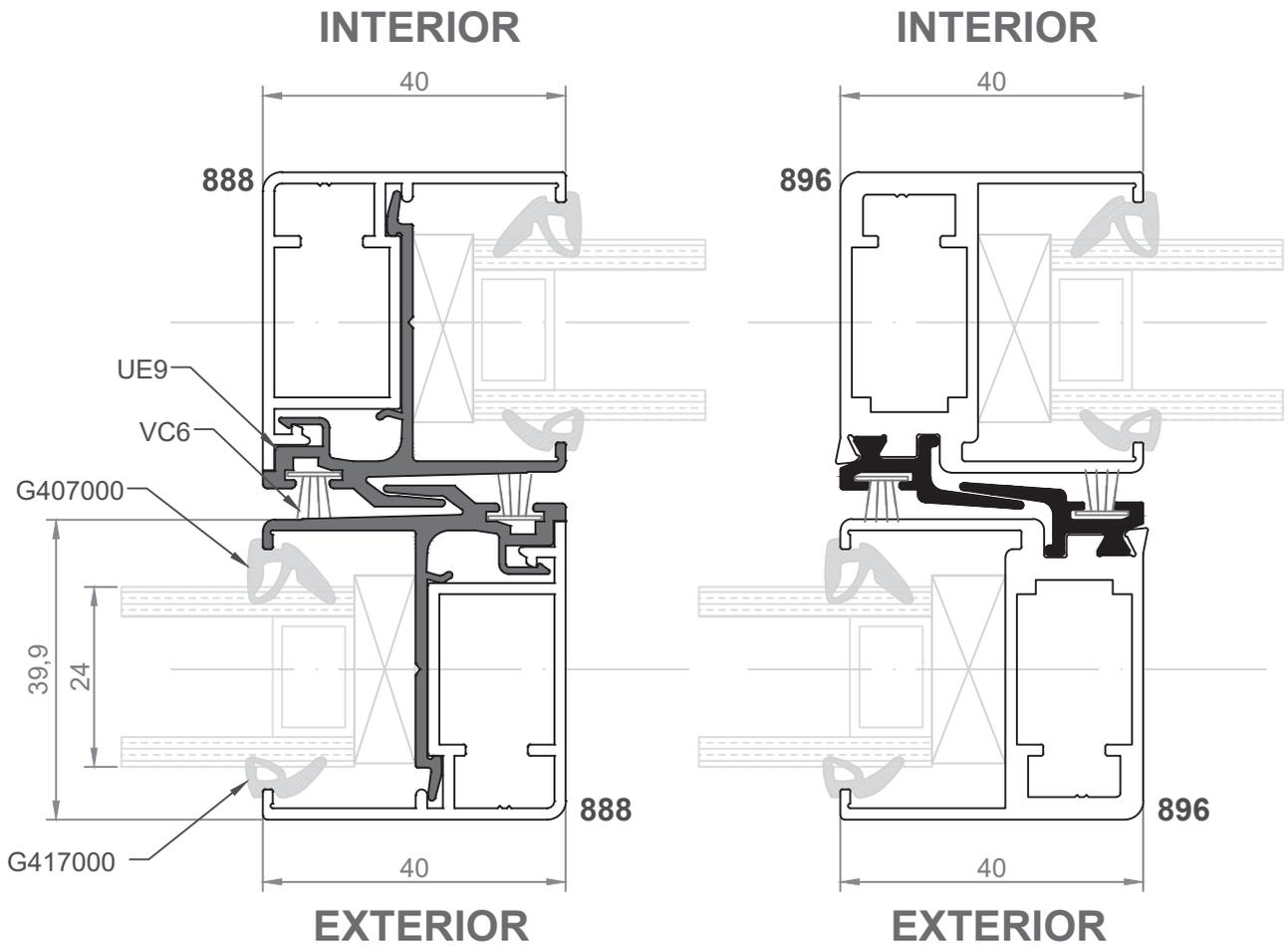
**VENTANA/BALCONERA 2 HOJAS  
CRUCE DE HOJAS**

**INTERIOR**

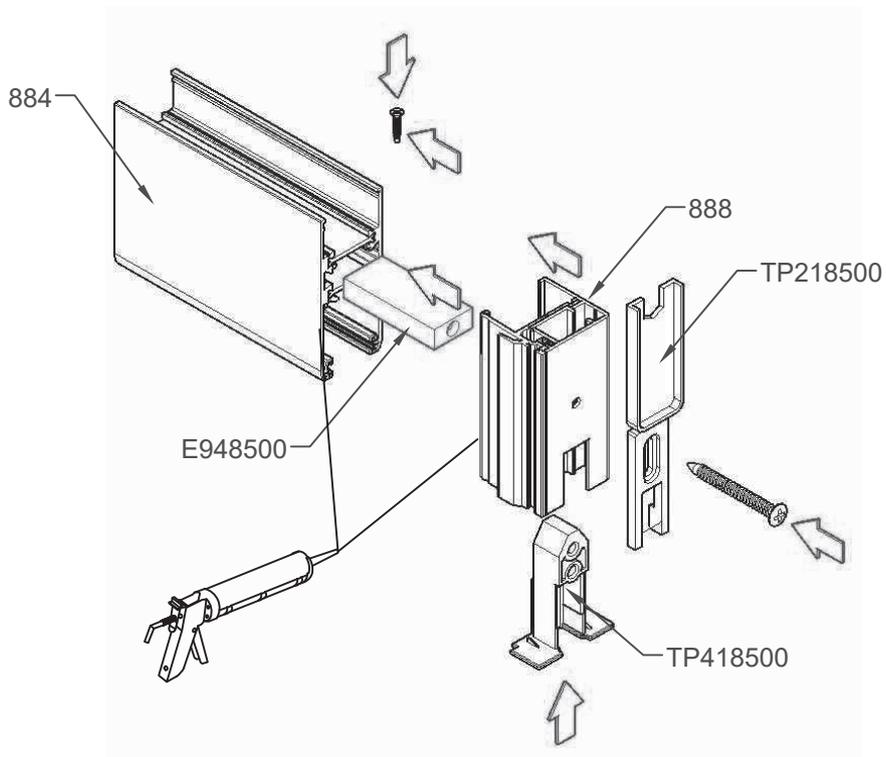


La sección aquí representada es solo la muestra de una tipología dentro de las múltiples variantes.

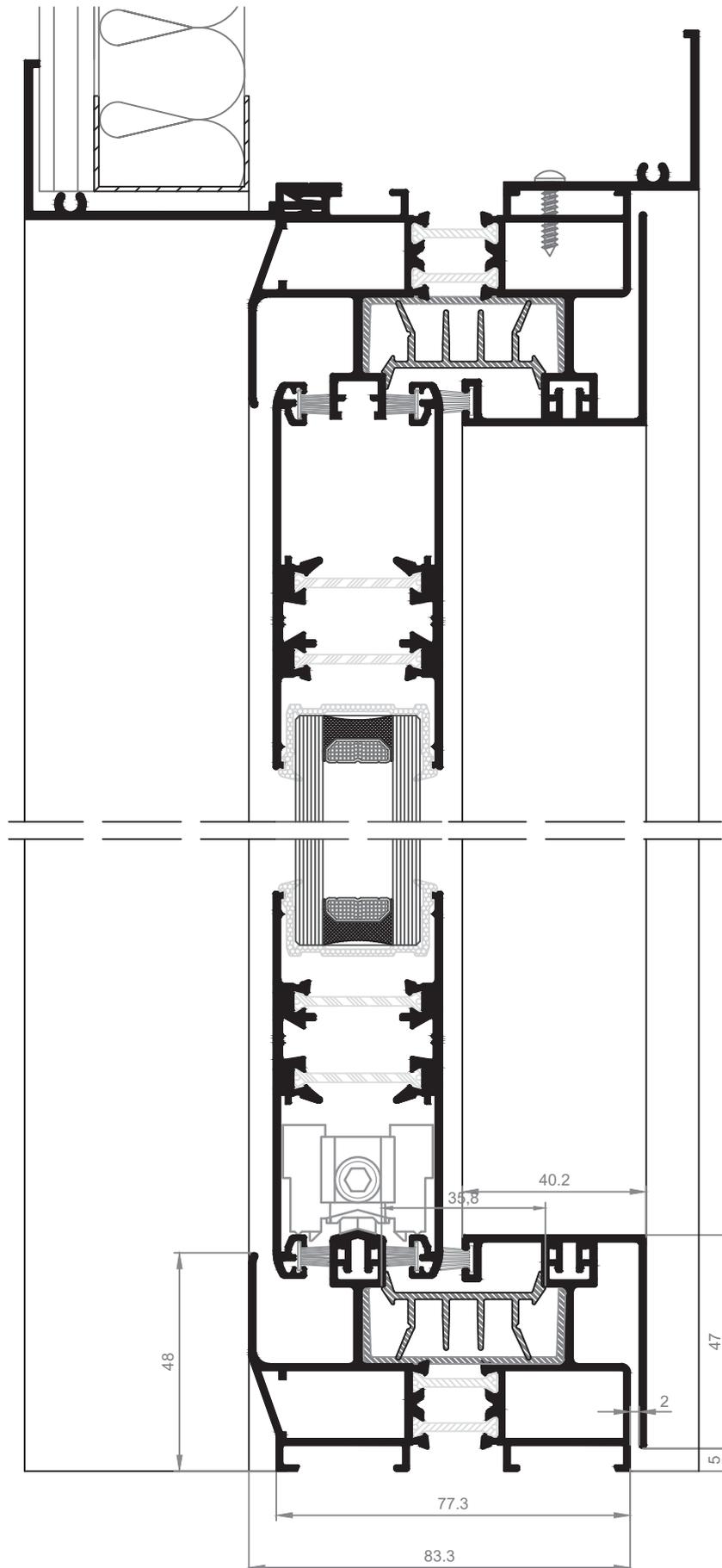
**VENTANA/BALCONERA 2 HOJAS  
CRUCE DE HOJAS CORTE RECTO**



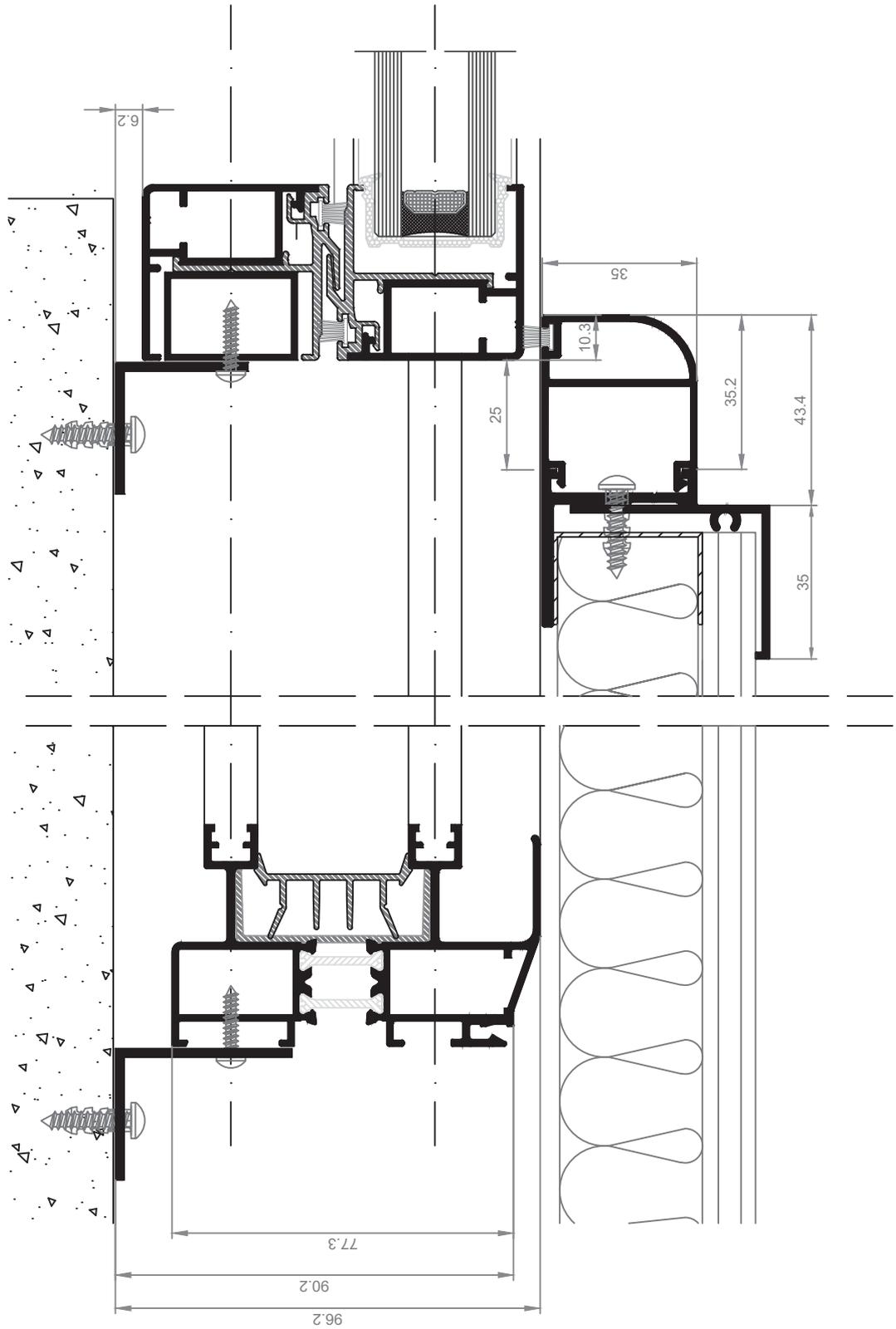
**Detalle colocación taco unión E948500**

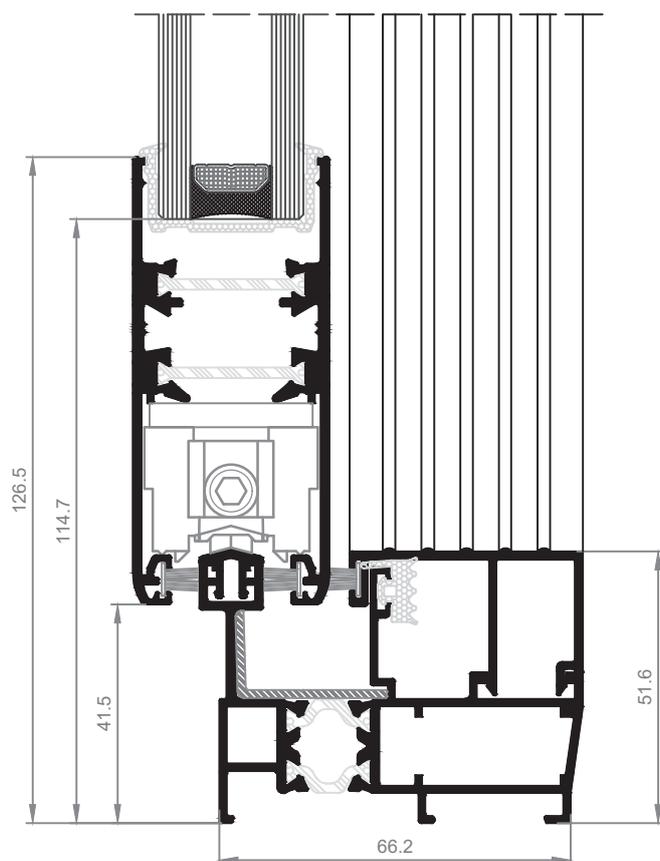
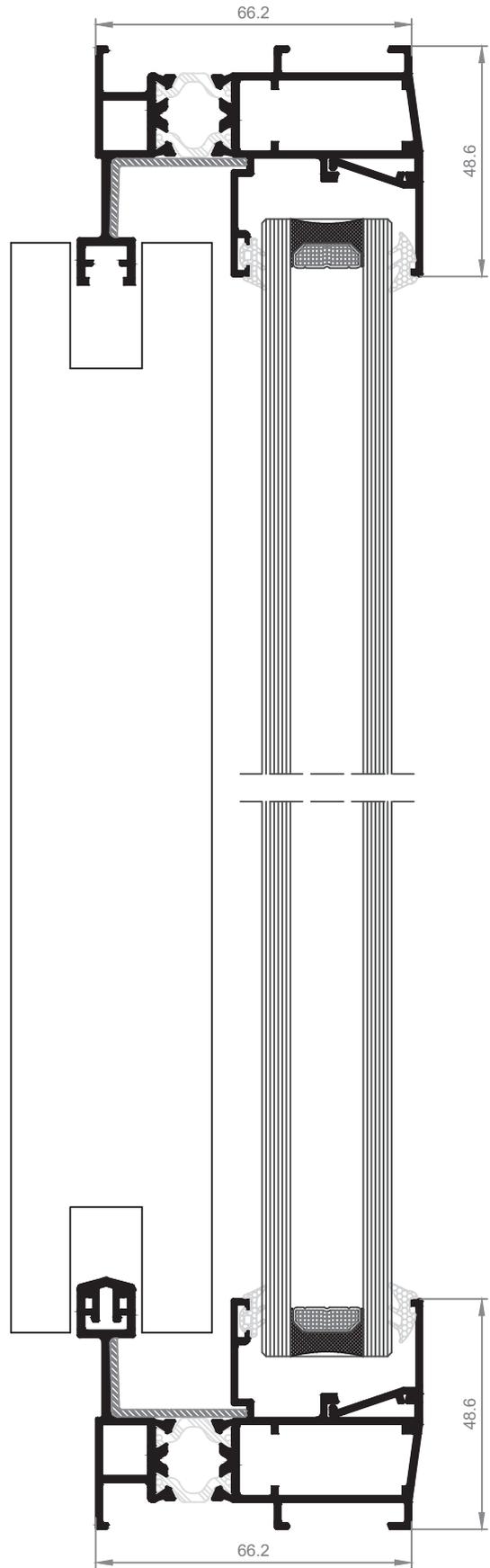
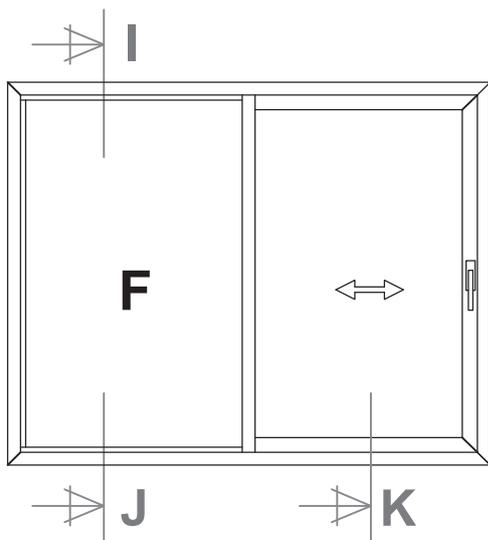


SECCION VERTICAL CORREDERA GALANDAGE



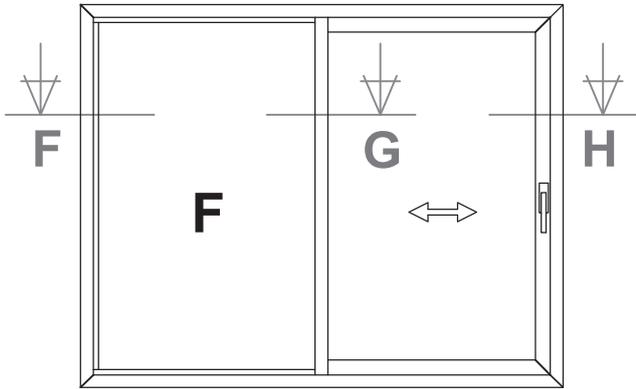
SECCION HORIZONTAL CORREDERA GALANDAGE





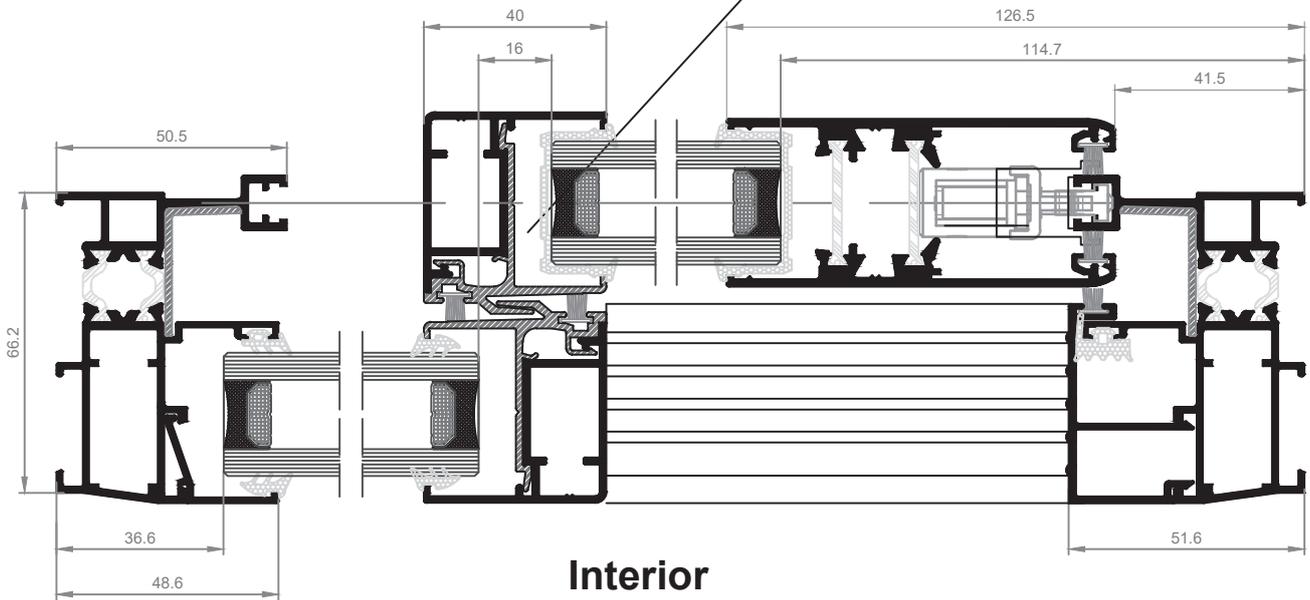
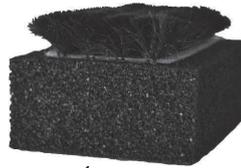
**Sección K**

**Sección I-J**

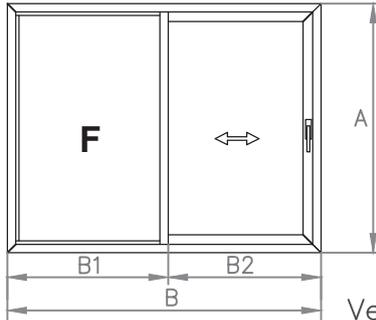


Ventana 1 Hoja Corredera  
Fijo lateral

Colocacion corvavientos Superior/Inferior  
Referencia V2728500



Sección F-G-H



## Opción 2-Accesorios

B=MEDIDA HUECO  
 B1=B-B2  
 B2=(B/2)+35

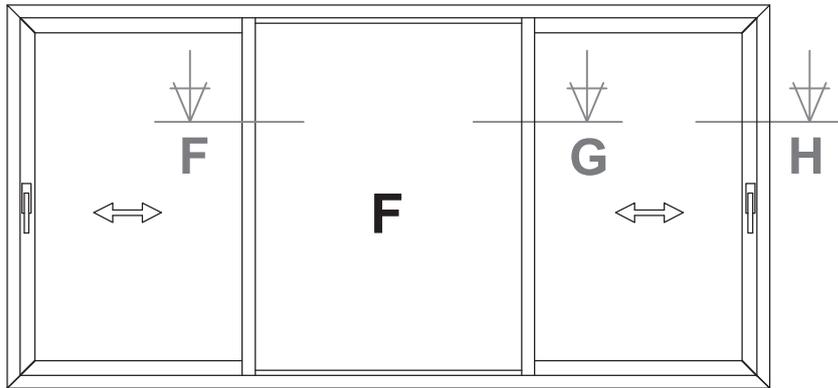
Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
1	A-74	B1-64
1	A-231	B2-103

Nota: (1) Ver tabla acristalamiento.  
 (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.  
 (3) En función de medidas

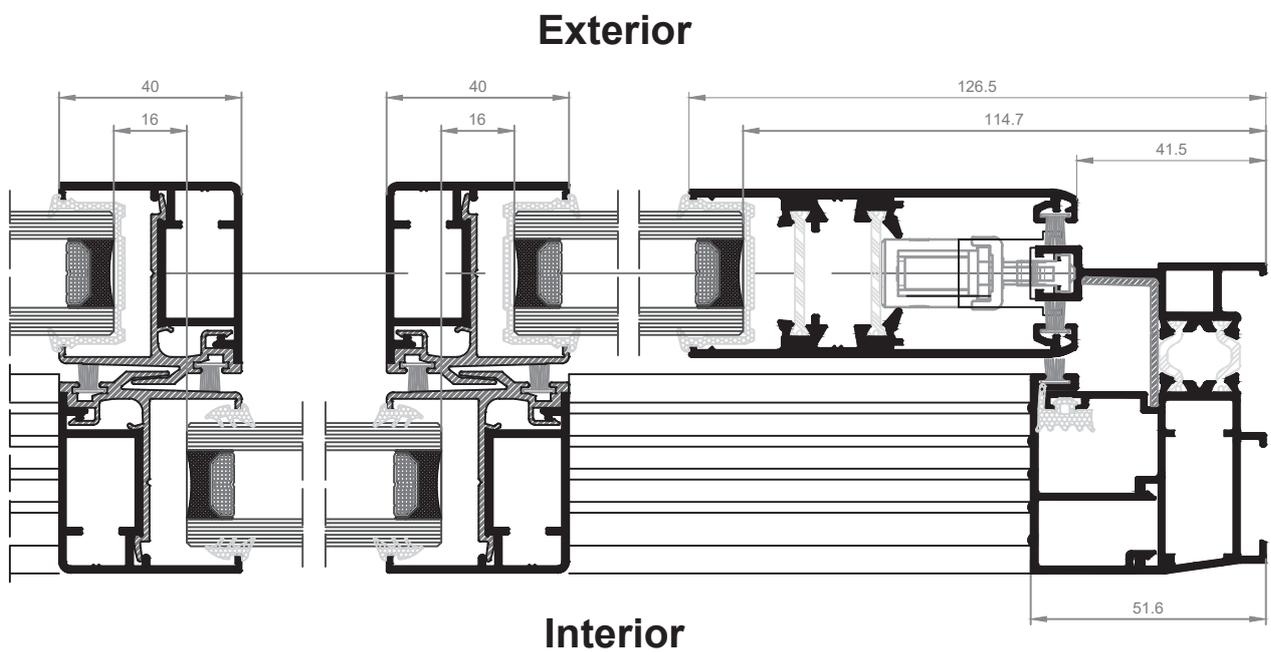
Ventana 1 hoja corredera con fijo

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.
Marco	2	(2)	897		Marco monocarril	45° 45°	A
	2	(2)	897		Marco monocarril	45° 45°	B
	1		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	A-48
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	B-48
	1		398		Pisadera	90° 90°	A-103
	2		398		Pisadera	90° 90°	B2-28.5
Hoja	1		884		Hoja Perimetral	90° 45°	B2-21
	1		884		Hoja Perimetral	45° 45°	A-83
	1		884		Hoja Perimetral	45° 90°	B2-21
	1		888		Cruce	90° 90°	A-83
	1		888		Cruce Travesaño	90° 90°	A-48
	1		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-83
	1		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-48
	1	(1)	Ver nota		Junquillo marco	90° 90°	A-97
	2	(1)	Ver nota		Junquillo marco	90° 90°	B1-68.5

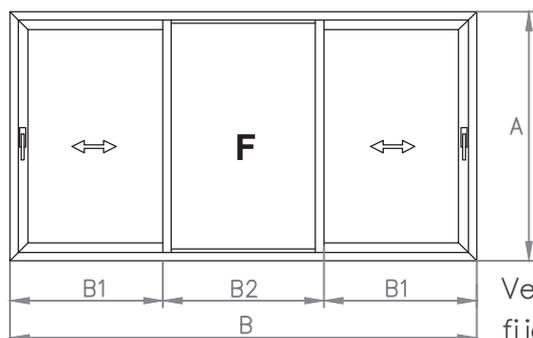
Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación
Accesorios	1	(2)	V17070XX/V17170XX	Manilla acodada derecha/izquierda
	1	(3)	K122400	Multipunto 2 puntos Audax ventanas
		(3)	K127400	Cerradero Audax
		(3)	K128400	Calce especial multipunto Audax
	1		K1330000	Kit Hoja Perimetral Marco Ranurado
	4		E030200	Escuadra Marco
	4		E1010200	Escuadra Marco Ext.
	2		E920200	Escuadra Muelle Hoja
	4		E689600	Escuadra Alineación Hoja
	2		V2728500	Cortavientos pequeño (marco fijo)
	2		V1829300	Tope Lateral Hojas
	4		TP418500	Tapón Cruce Recto
	4		TP218500	Tapeta Crude Hojas
	2		R319400	Ruedas
	2		E1150200	Tope Unión hoja+fijo
2		E948500	Taco unión Hoja Central de CR	
2	(3)	TP258702	Valvula desague	
3	(3)	TP1970xx	Salida de Agua	
Juntas y Felpas	1A+2B2		G547000	Goma unión perfil
	3A+4B2		VC56	Felpa Hoja
	2A		VC6	Felpa Cruce
	2A+2B1	(1)		Goma Interior y Exterior acristalar
	2A+2B2	(1)	G557000/G567000	Goma acristalar U-24/28mm.



Ventana/Puerta 2 Hojas Corredera  
Fijo central



**Sección F-G-H**



B=MEDIDA HUECO  
 $B1=B-B2/2$   
 $B2=(B/2)-119$

Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
1	A-74	B2-56
2	A-231	B1-103

Nota: (1) Ver tabla acristalamiento.  
 (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.  
 (3) En función de medidas

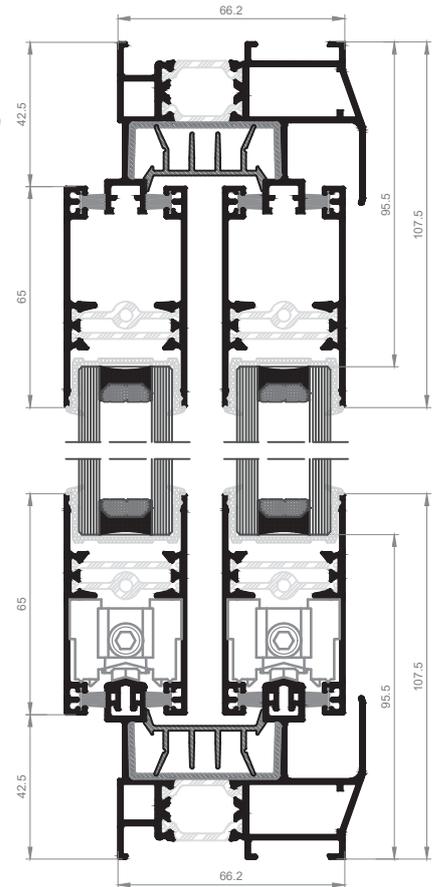
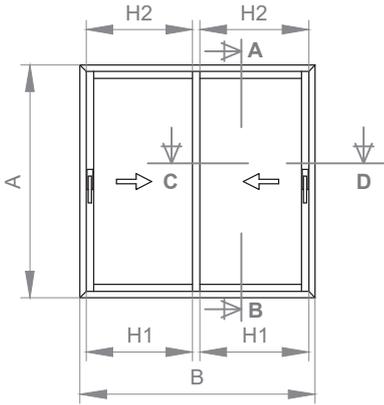
Ventana 2 hojas corredera fijo central

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.
Marco	2	(2)	897		Marco	45° 45°	A
	2	(2)	897		Marco	45° 45°	B
	1		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	A-48
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	B-48
	2		398		Pisadera	90° 90°	A-103
	4		398		Pisadera	90° 90°	B1-29
Hoja	2		884		Hoja Perimetral	90° 45°	B1-21
	2		884		Hoja Perimetral	45° 45°	A-83
	2		884		Hoja Perimetral	45° 90°	B1-21
	2		888		Cruce	90° 90°	A-83
	2		888		Cruce Travesaño	90° 90°	A-48
	2		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-83
	2		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-48
	2	(1)	Ver nota		Junquillo marco	90° 90°	B2-80

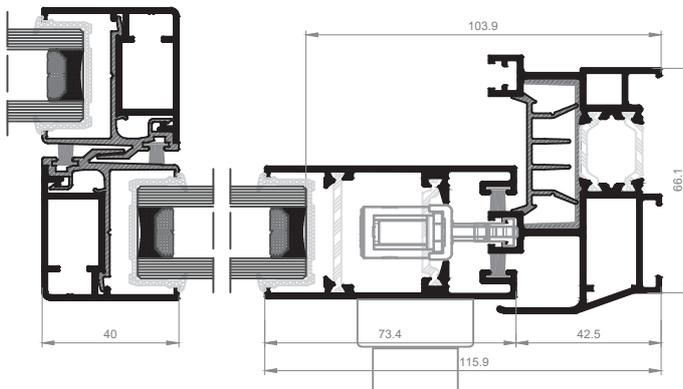
Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación
Accesorios	2	(2)	V17070XX/V17170XX	Manilla acodada derecha/izquierda
	2	(3)	K122400	Multipunto 2 puntos Audax ventanas
		(3)	K127400	Cerradero Audax
		(3)	K128400	Calce especial multipunto Audax
	2		K1330000	Kit Hoja Perimetral Marco Ranurado
	4+4		E030200/E1010200	Escuadra Marco/Marco Ext.
	4		E920200	Escuadra Muelle Hoja
	8		E689600	Escuadra Alineación Hoja
	4		V2728500	Cortavientos pequeño (marco fijo)
	4		V1829300	Tope Lateral Hojas
	8		TP418500	Tapón Cruce Recto
	8		TP218500	Tapeta Cruce Hojas
	4		R319400	Ruedas
	4		E1150200	Tope Unión hoja+fijo
	4		E948500	Taco unión Hoja Central de CR
4	(3)	TP258702	Valvula desague	
3	(3)	TP1970xx	Salida de Agua	
Juntas y Felpas	2A+4B1		G547000	Goma unión perfil
	6A+8B1		VC56	Felpa Hoja
	4A		VC6	Felpa Cruce
	2A+2B2	(1)		Goma Interior y Exterior acristalar
	4A+4B1	(1)	G557000/G567000	Goma acristalar U-24/28mm.

## Opción 1-Accesorios

### Sección A-B



Ventana/Puerta Corredera 2 Hojas 2 Carriles  
Marco Perímetro, Hojas **Corte Recto**



### Sección C-D

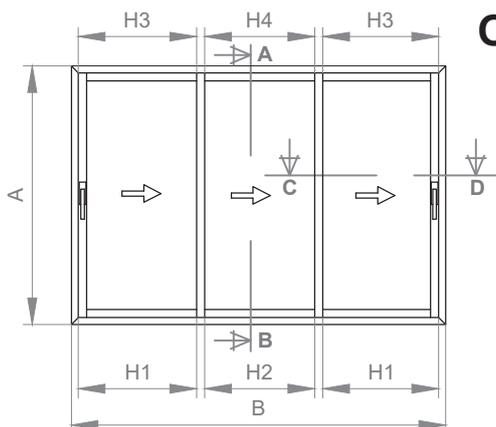
Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
2	A-191	B-224/2

Nota:

- (1) Ver tabla acristalamiento.
- (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.
- (3) En función medidas

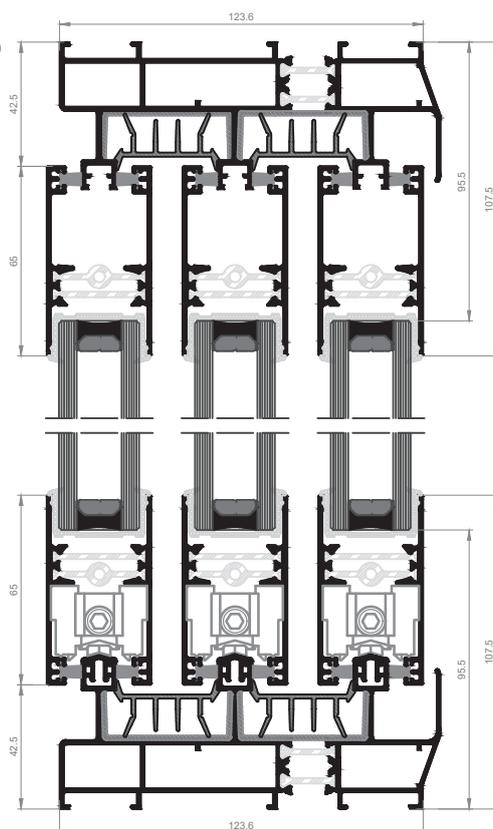
Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.
Marco	2	(2)	851U		Marco	45° 45°	A
	2	(2)	851U		Marco	45° 45°	B
	2		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	A-81
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	H1=(B-134)/2
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	H2=(B-169)/2
Hoja	2		862		Hoja Lateral	90° 90°	A-85
	4		863		Hoja Ruedas	90° 90°	(B-140)/2
	2		888		Cruce	90° 90°	A-85
	2		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-85

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación
Accesorios	1	(2)	V17070xx	Manilla acodada derecha
	1	(2)	V17170xx	Manilla acodada izquierda
	2	(3)	K122400	Mecanismo 2 puntos Audax ventanas
	6		K127400	Cerradero Audax
	4		E030200	Escuadra Marco Int.
	4		E1010200	Escuadra Marco Ext.
	1		V2630000	Cortavientos superior
	1		V1758500	Cortavientos inferior
	1		TP422700	Tapones Hoja Lateral (4 unds)
	4		TP418500	Tapón Cruce Recto
	4		TP218500	Tapeta Cruce Hojas
	4	(2)	R340400	Ruedas
	2	(3)	TP258702	Valvula desague
	2	(3)	TP1970xx	Salida de Agua
Juntas y Felpas	4A+4B	(2)	VC56	Felpa Hoja
	2A		VC6	Felpa Cruce
	4A+2B	(2)	G557000/G567000	Goma Acristalar U-24/28mm.

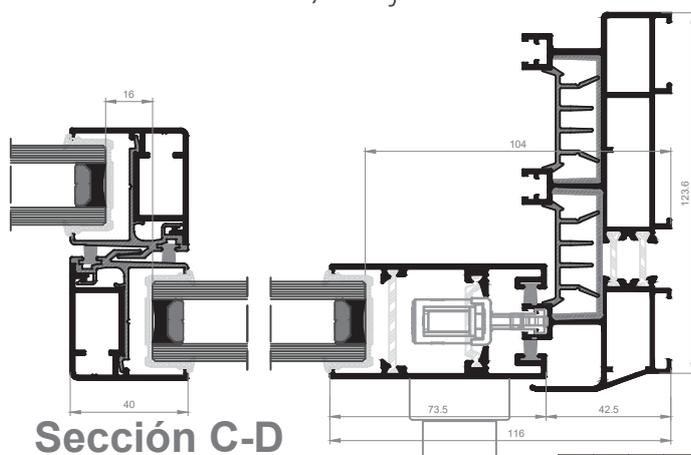


## Opción 1-Accesorios

### Sección A-B



Ventana Corredera 3 Hojas 3 Carriles  
Marco Perímetro, Hojas **Corte Recto**



### Sección C-D

Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
3	A-191	B-240/3

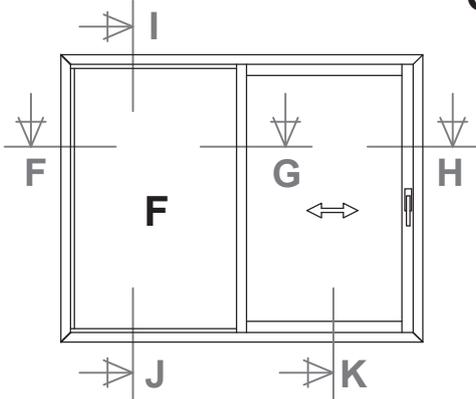
Nota:

- (1) Ver tabla acristalamiento.
- (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.
- (3) En función medidas

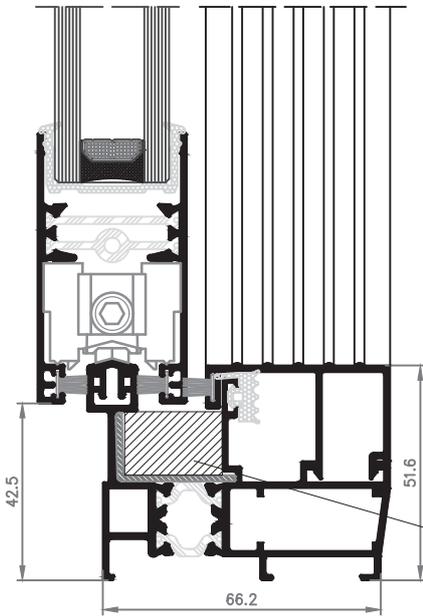
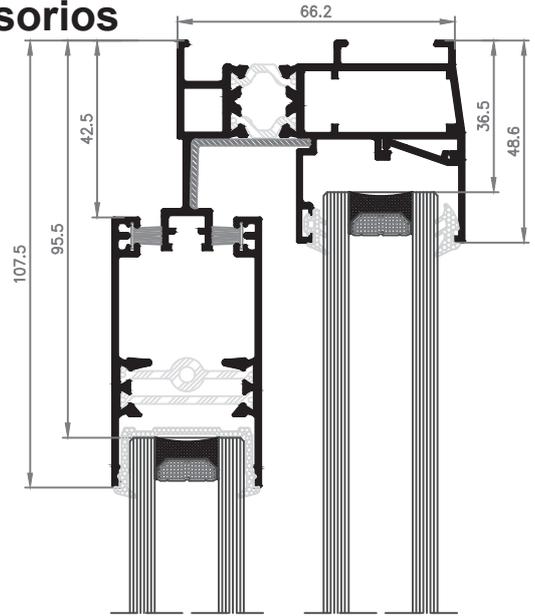
Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.
Marco	2		879U		Marco 3 carriles	45° 45°	A
	2		879U		Marco 3 carriles	45° 45°	B
	3		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101
	4		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	A-81
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H1 = ((B-180)/3) + 25$
	1		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H2 = ((B-180)/3) - 49$
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H3 = ((B-250)/3) + 31$
Hoja	1		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H4 = ((B-250)/3) - 60$
	2		862		Hoja Lateral	90° 90°	A-85
	4		863		Hoja Ruedas	90° 90°	$(B-113)/3$
	2		863		Hoja Ruedas	90° 90°	$(B-191)/3$
	4		888		Cruce	90° 90°	A-85
4		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-85	

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación
Accesorios	1	(2)	V17070XX	Manilla acodada derecha
	1	(2)	V17170XX	Manilla acodada izquierda
	2	(3)	K122400	Mecanismo 2 puntos Audax ventanas
	6		K127400	Cerradero Audax
	8		E030200	Escuadra Marco Int.
	2		V2630000	Cortavientos superior
	2		V1758500	Cortavientos inferior
	1		TP422700	Tapones Hoja Lateral (4 unds)
	8		TP418500	Tapón Cruce Recto
	8		TP218500	Tapeta Cruce Hojas
	6	(2)	R340400	Ruedas
	3	(3)	TP258702	Valvula desague
	3	(3)	TP1970xx	Salida de Agua
	Juntas y Felpas	4A+4B	(2)	VC56
4A			VC6	Felpa Cruce
6A+2B		(2)	G557000/G567000	Goma Acristalar U-24/28mm.

## Opción 1-Accesorios

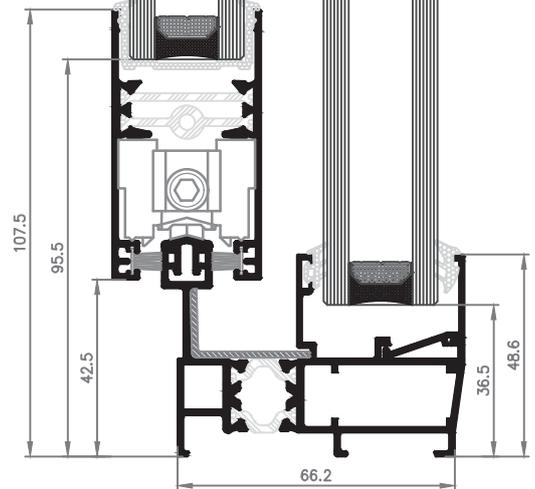


Ventana/Puerta 1 Hoja Corredera Fijo lateral

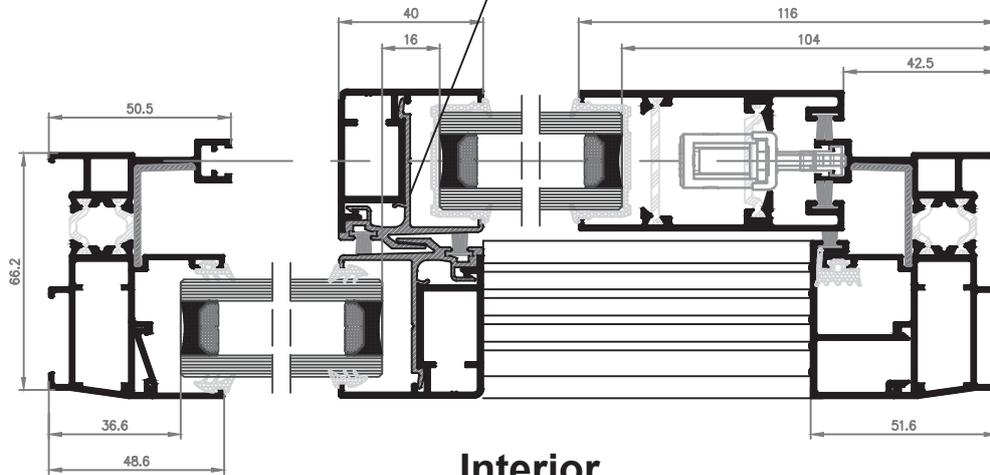


**Sección K**

**Colocación cortavientos Sup./Inf. Referencia V2728500**



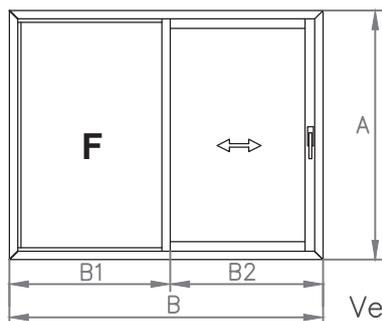
**Sección I-J**



**Interior**

**Sección F-G-H**

\* Ver detalle instalación en hojas de DETALLES



## Opción 1-Accesorios

B=MEDIDA HUECO

$B1=B-B2$

$B2=(B/2)+35$

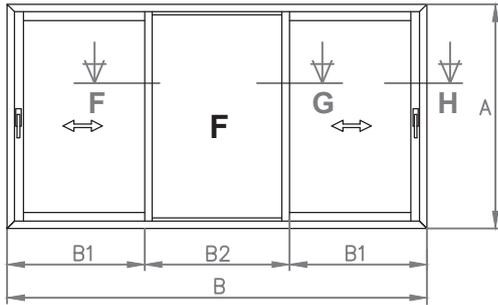
Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
1	A-74	B1-64
1	A-191	B2-90

Nota: (1) Ver tabla acristalamiento.  
 (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.  
 (3) En función de medidas

Ventana 1 hoja corredera con fijo

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.
Marco	2	(2)	897		Marco monocarril	45° 45°	A
	2	(2)	897		Marco monocarril	45° 45°	B
	1		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	A-48
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	B-48
	1		398		Pisadera	90° 90°	A-103
	2		398		Pisadera	90° 90°	B2-28.5
Hoja	1		862		Hoja Lateral	90° 90°	A-85
	2		863		Hoja Ruedas	90° 90°	B2-50
	1		888		Cruce	90° 90°	A-85
	1		888		Cruce Travesaño	90° 90°	A-48
	1		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-85
	1		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-48
	1	(1)	Ver nota		Junquillo marco	90° 90°	A-97
	2	(1)	Ver nota		Junquillo marco	90° 90°	B1-68.5

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación
Accesorios	1	(2)	V17070XX/V17170XX	Manilla acodada derecha/izquierda
	1	(3)	K122400	Multipunto 2 puntos Audax ventanas
	3		K127400	Cerradero Audax
	4		E030200	Escuadra Marco
	4		E1010200	Escuadra Marco Ext.
	2		V2728500	Cortavientos pequeño (marco fijo)
	1		TP422700	Tapones Hoja Lateral (4 unds)
	4		TP418500	Tapón Cruce Recto
	4		TP218500	Tapeta Crude Hojas
	2		R340400	Ruedas
	2		E1150200	Tope Unión hoja+fijo
	2	(3)	TP258702	Valvula desague
	3	(3)	TP1970xx	Salida de Agua
Juntas y Feipas	1A+2B2		G547000	Goma unión perfil
	3A+4B2		VC56	Felpa Hoja
	2A		VC6	Felpa Cruce
	2A+2B1	(1)		Goma Interior y Exterior acristalar
	2A+2B2	(1)	G557000/G567000	Goma acristalar U-24/28mm.



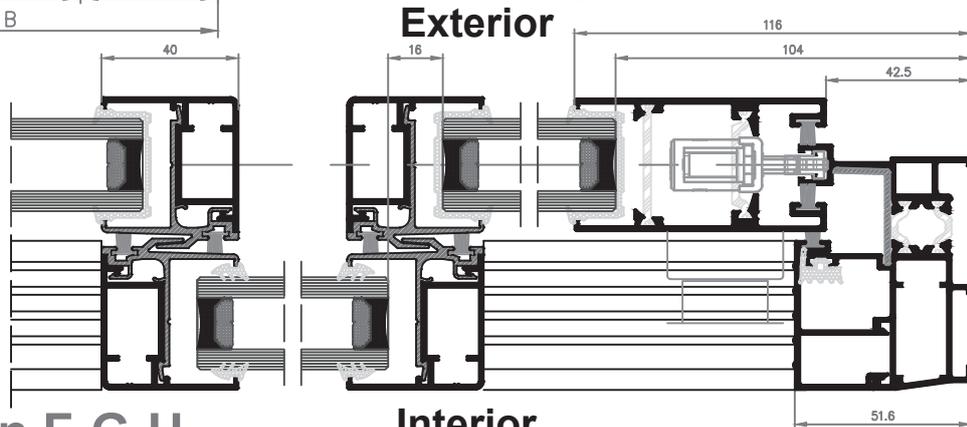
## Opción 1-Accesorios

B=MEDIDA HUECO

$B1=B-B2/2$

$B2=(B/2)-119$

Ventana 2 Hojas Corredera  
Fijo central



## Sección F-G-H

Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
1	A-74	B2-56
2	A-191	B1-93

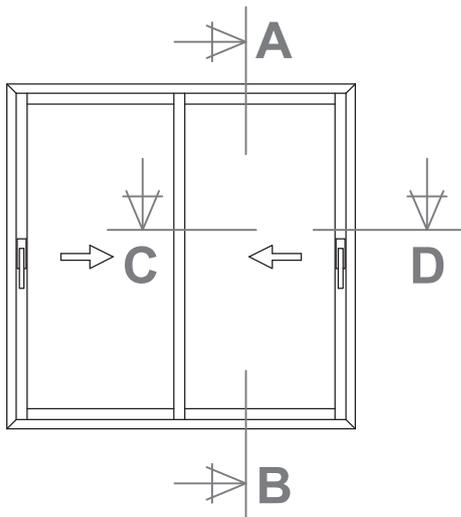
- Nota: (1) Ver tabla acristalamiento.  
 (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.  
 (3) En función de medidas

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.	
Marco	2	(2)	897		Marco	45° 45°	A	
	2	(2)	897		Marco	45° 45°	B	
	1		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101	
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	A-48	
	2		UE14		PVC Marco	45° 45°	B-48	
	2		398		Pisadera	90° 90°	A-103	
	4		398		Pisadera	90° 90°	B1-29	
	Hoja	2		862		Hoja Lateral	90° 90°	A-85
		4		863		Hoja Ruedas	90° 90°	B1-50
		2		888		Cruce	90° 90°	A-85
2			888		Cruce Travesaño	90° 90°	A-48	
2			UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-85	
2			UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-48	
2		(1)	Ver nota		Junquillo marco	90° 90°	B2-80	

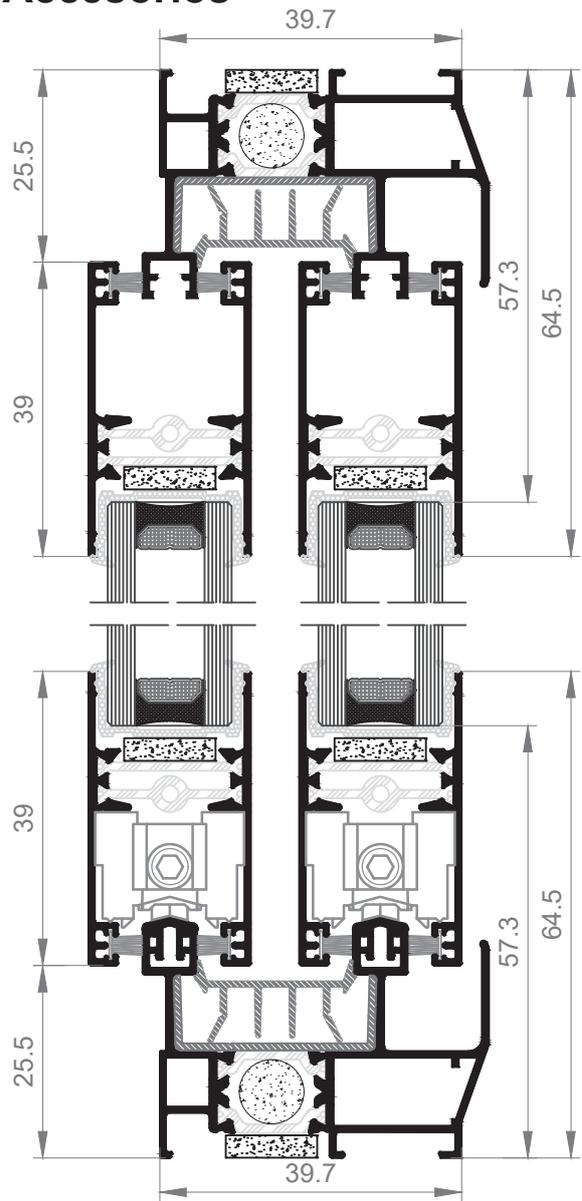
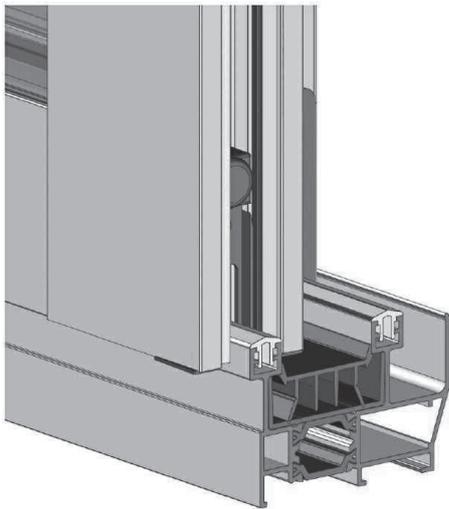
Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación	
Accesorios	2	(2)	V17070XX/V17170XX	Manilla acodada derecha/izquierda	
	2	(3)	K122400	Multipunto 2 puntos Audax ventanas	
	6		K127400	Cerradero Audax	
	4+4		E030200/E1010200	Escuadra Marco/Marco Ext.	
	4		V2728500	Cortavientos pequeño (marco fijo)	
	1		TP422700	Tapones Hoja Lateral (4 unds)	
	8		TP418500	Tapón Cruce Recto	
	8		TP218500	Tapeta Cruce Hojas	
	4		R340400	Ruedas	
	4		E1150200	Tope Unión hoja+fijo	
	4	(3)	TP258702	Valvula desague	
	3	(3)	TP1970xx	Salida de Agua	
	Juntas y Felpas	2A+4B1		G547000	Goma unión perfil
		6A+8B1		VC56	Felpa Hoja
4A			VC6	Felpa Cruce	
2A+2B2		(1)		Goma Interior y Exterior/acristalar	
4A+4B1		(1)	G557000/G567000	Goma acristalar U-24/28mm.	

\* Ver detalle instalación en hojas de DETALLES

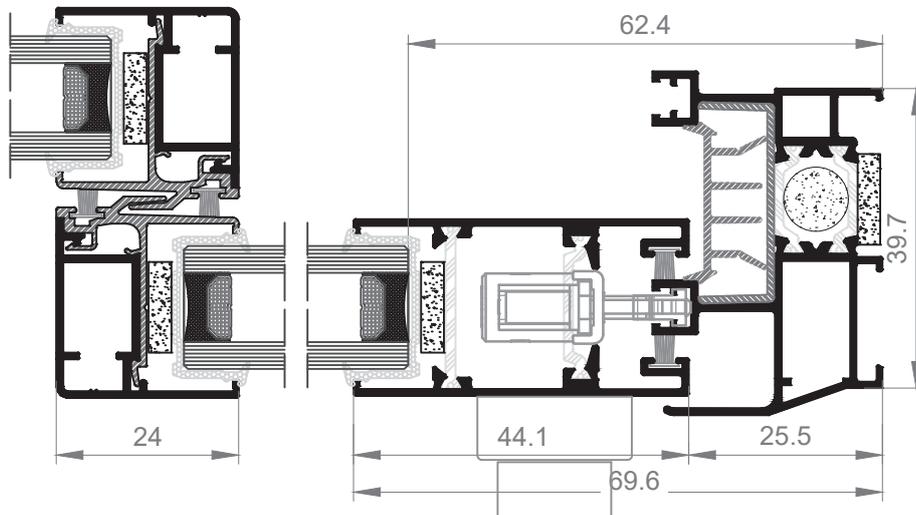
Opción 1-Accesorios



Ventana Corredera  
2 Hojas 2 Carriles  
Térmica

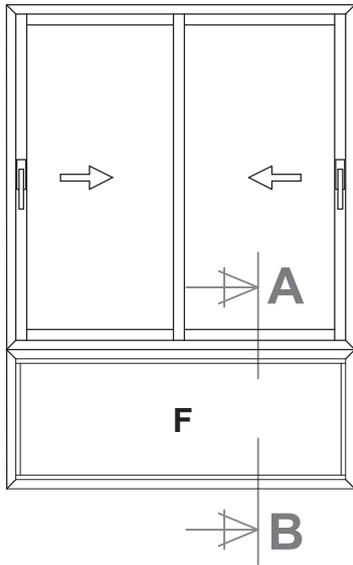


Sección A-B

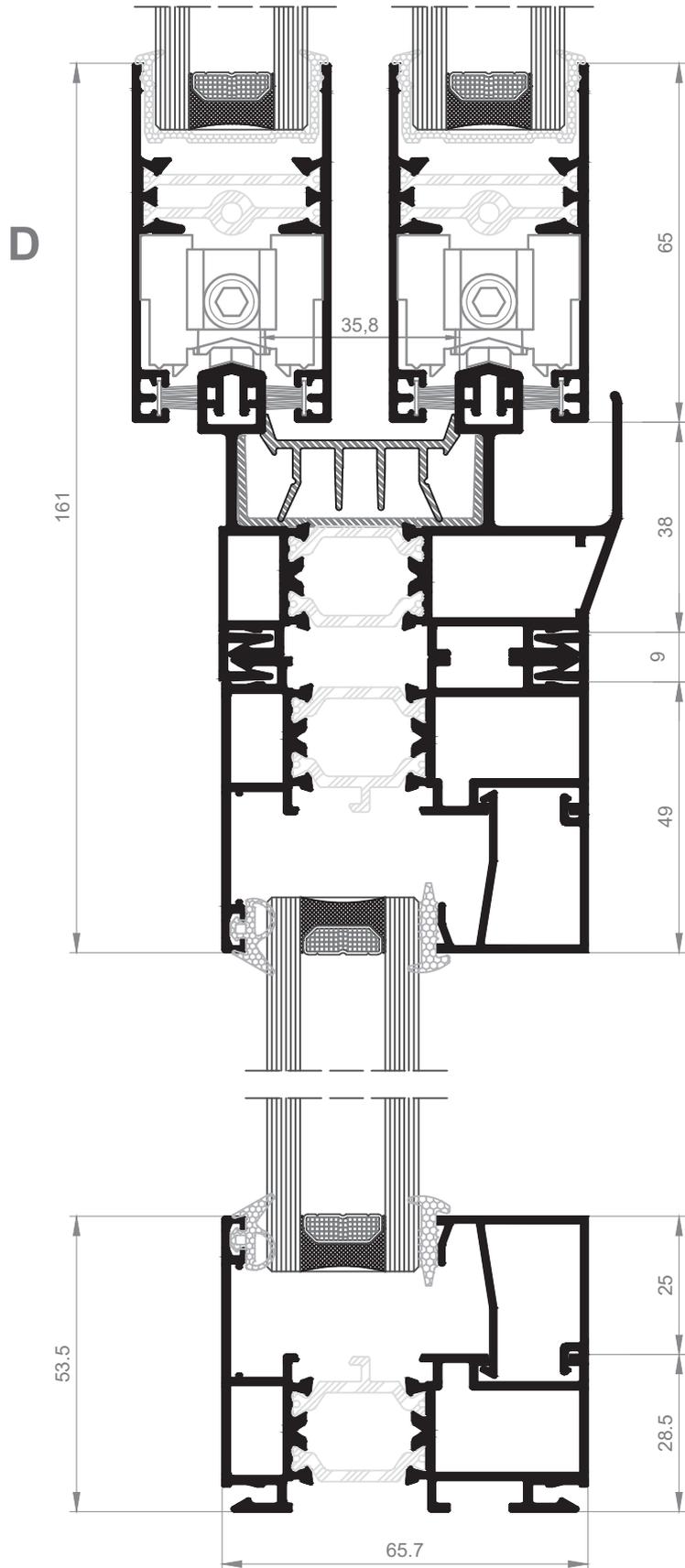


Sección C-D

Opción 1-Accesorios

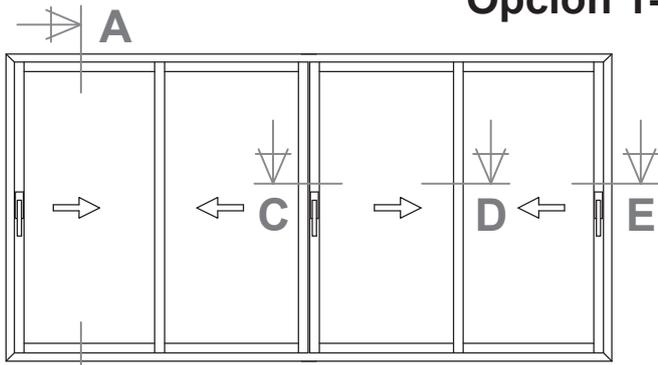


Ventana Corredera  
2 Hojas 2 Carriles  
con fijo inferior



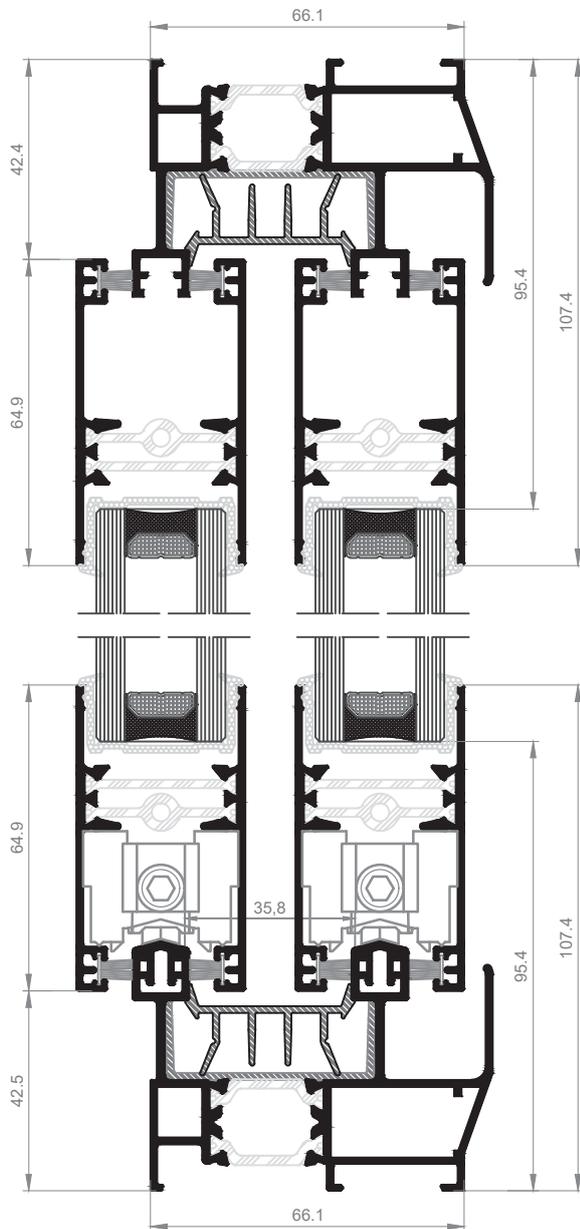
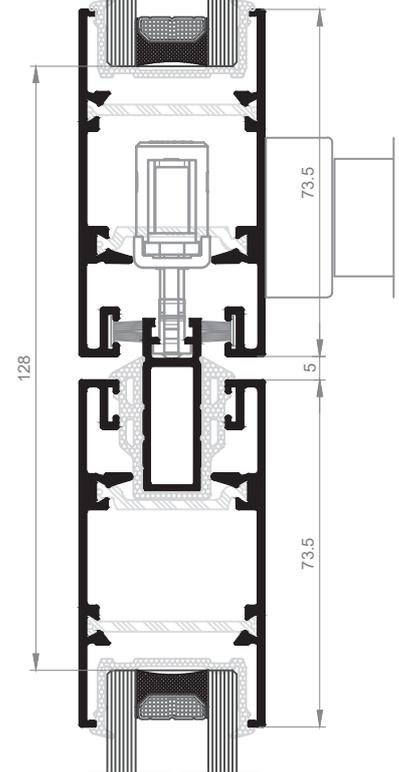
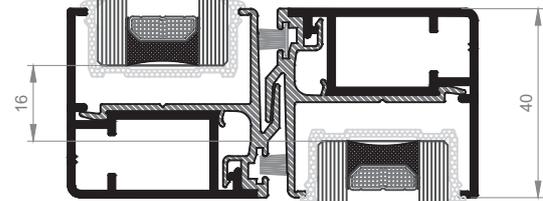
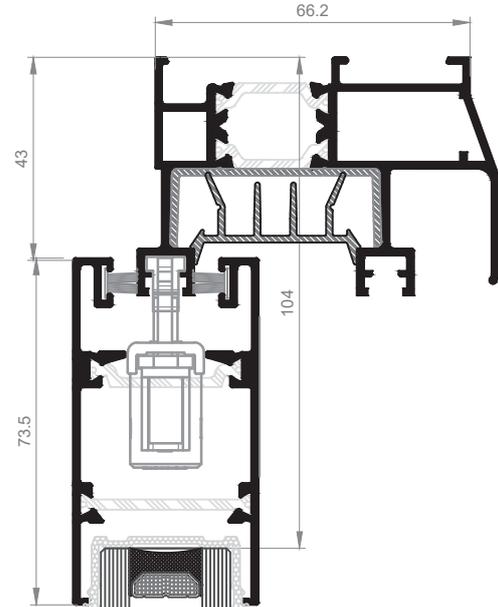
Sección A-B

## Opción 1-Accesorios



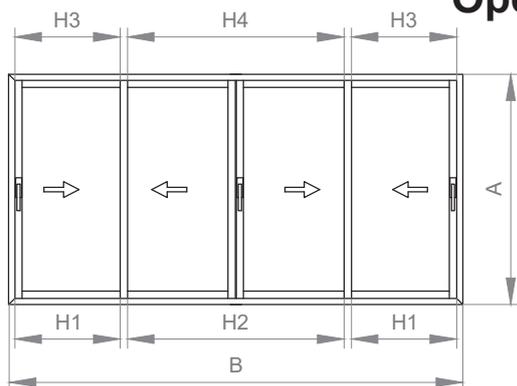
**B** Ventana Corredera  
4 Hojas 2 Carriles

## Sección C-D-E



## Sección A-B

## Opción 1-Accesorios



Acristalamiento		
Uds.	Alto	Ancho
4	A-191	B-368/4

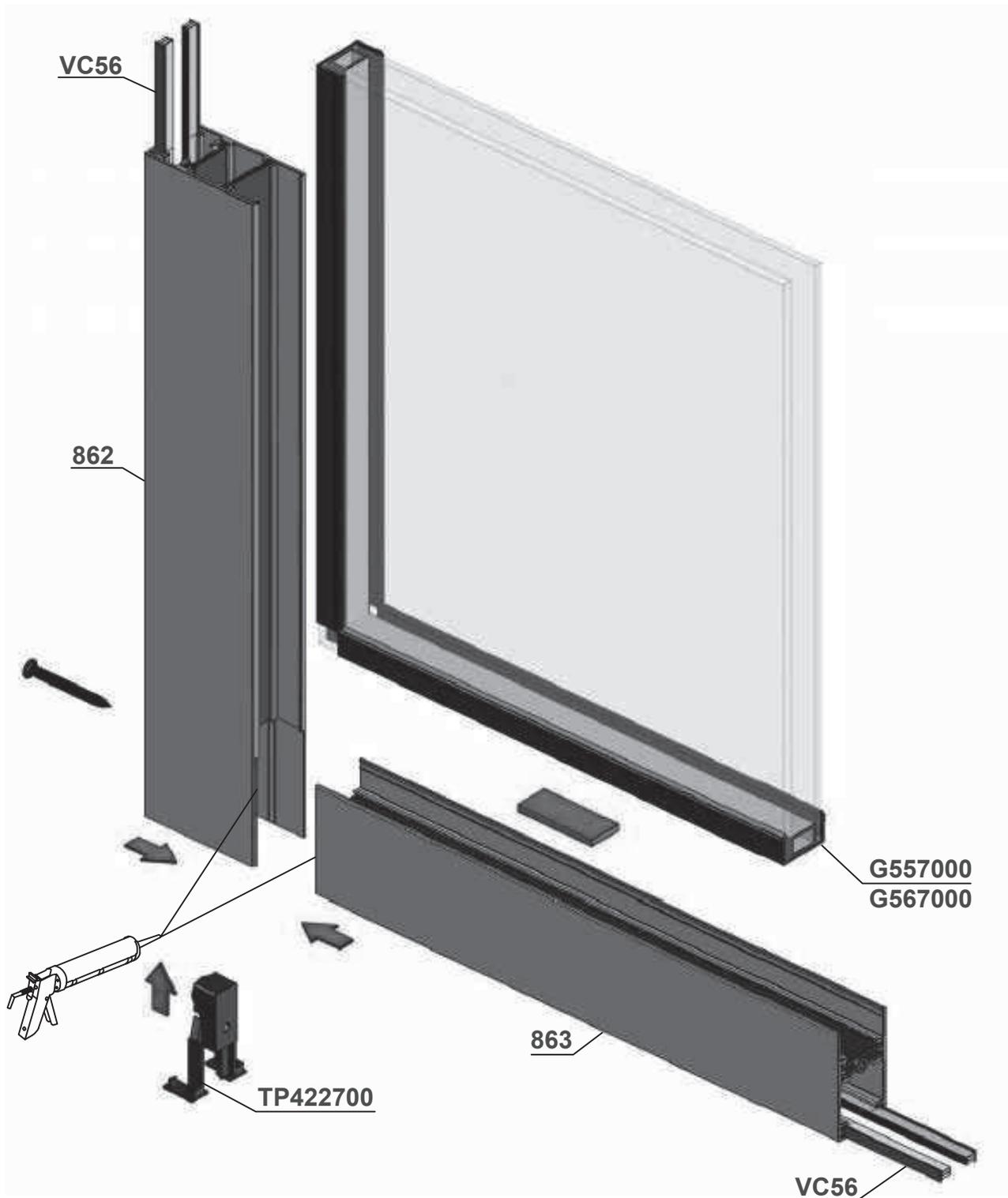
Nota:

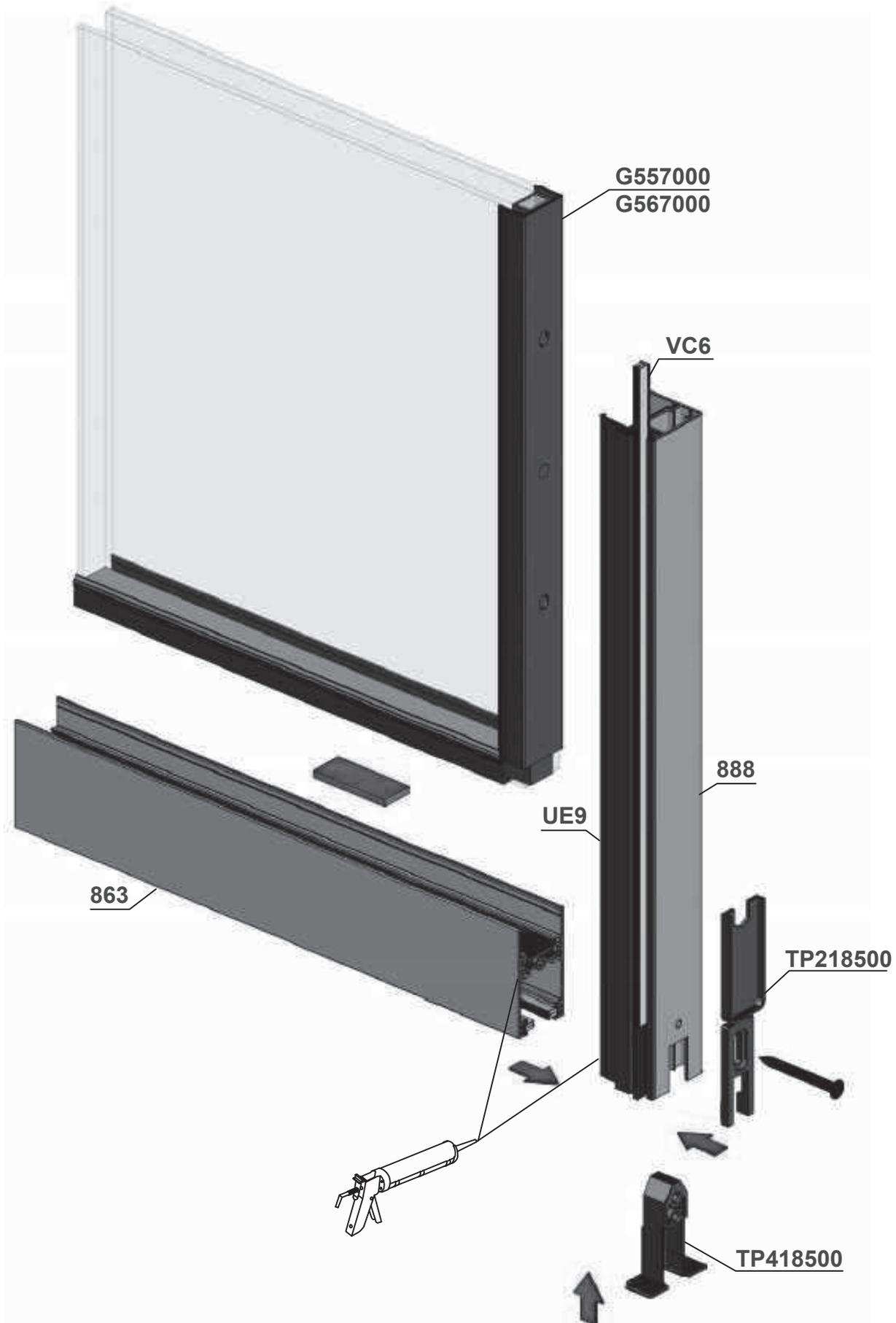
- (1) Ver tabla acristalamiento.
- (2) Consultar diferentes modelos en catálogo.
- (3) En función medidas

Ventana Corredera 4 Hojas 2 Carriles  
Marco Perímetro Hojas **Corte Recto**

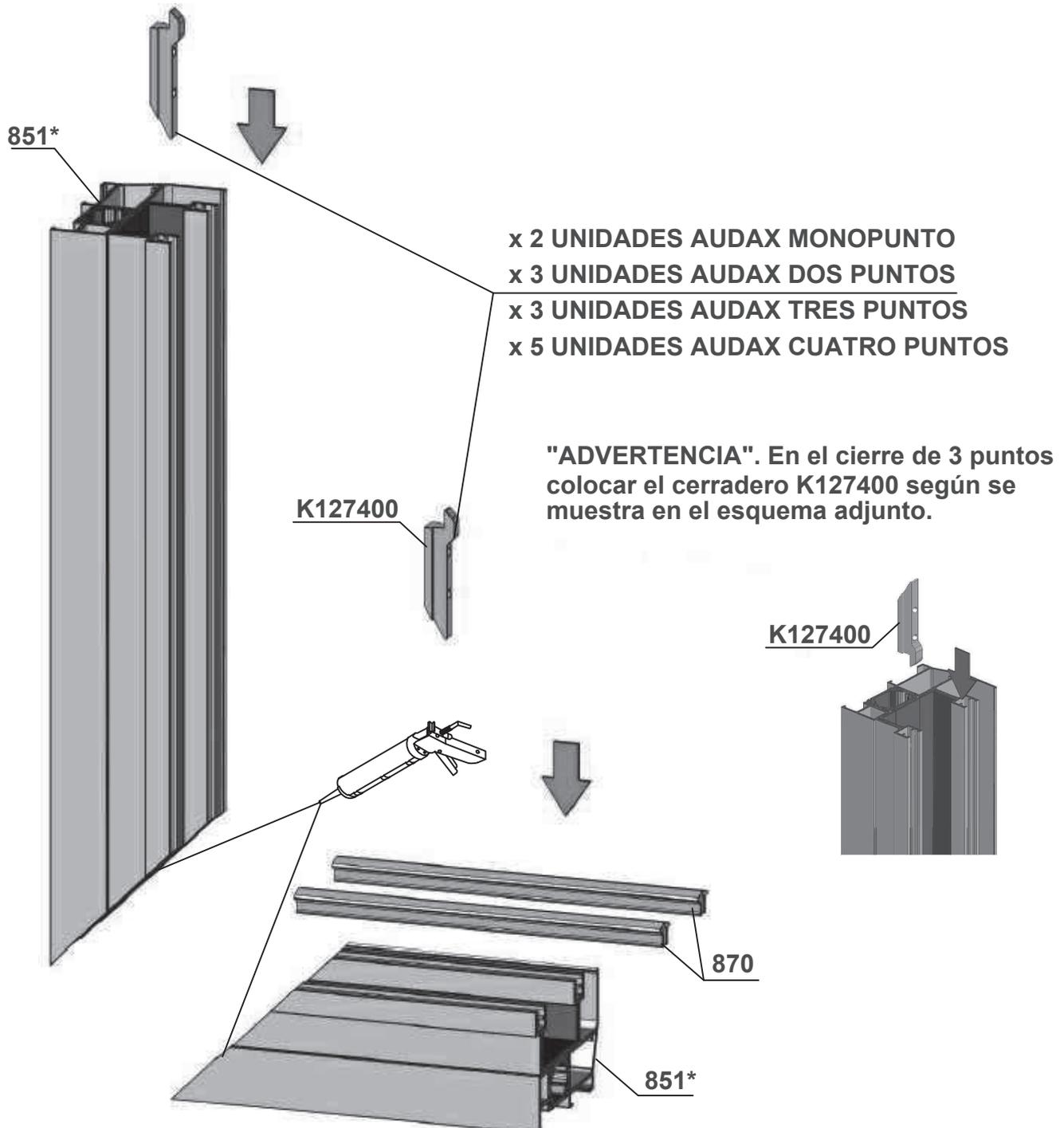
Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Croquis	Denominación	Corte	Longitud en m/m.
Marco	2	(2)	851U		Marco	45° 45°	A
	2	(2)	851U		Marco	45° 45°	B
	2		870		Suplemento Carril	90° 90°	B-101
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	A-81
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H1 = ((B-180)/3) - 53$
	1		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H2 = ((B-180)/3) + 108$
	2		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H3 = ((B-250)/3) - 47$
	1		UE13		Perfil PVC Térmico	90° 90°	$H4 = ((B-250)/3) - 96$
Hoja	4		862		Hoja Lateral	90° 90°	A-85
	1		848		Perfil hjs. enfrentadas	90° 90°	A-124
	8		863		Hoja Ruedas	90° 90°	$(B-140)/2$
	4		888		Cruce	90° 90°	A-85
	4		UE9		Cruce Hoja PVC	90° 90°	A-85

Pos	Uds.	Nt.	Referencia	Denominación
Accesorios	2	(2)	V17070XX	Manilla acodada derecha
	1	(2)	V17170XX	Manilla acodada izquierda
	3	(3)	K122400	Mecanismo 2 puntos Audax ventanas
	9		K127400	Cerradero Audax
	4		E030200	Escuadra Marco Int.
	4		E1010200	Escuadra Marco Ext.
	3+3		V2630000/V1758500	Cortavientos superior/inferior
	2		TP422700	Tapones Hoja Lateral (4 unds)
	8		TP418500	Tapón Cruce Recto
	8		TP218500	Tapeta Cruce Hojas
	2		TP430200	Tapón encuentro dos hojas
	8	(2)	R340400	Ruedas
	4	(3)	TP258702	Valvula desague
	4	(3)	TP1970xx	Salida de Agua
Juntas y Felpas	6A+4B		VC56	Felpa Hoja
	4A		VC6	Felpa Cruce
	1A		G577000	Goma encuentro dos hojas
	8A+2B	(2)	G557000/G567000	Goma Acristalar U-24/28mm.



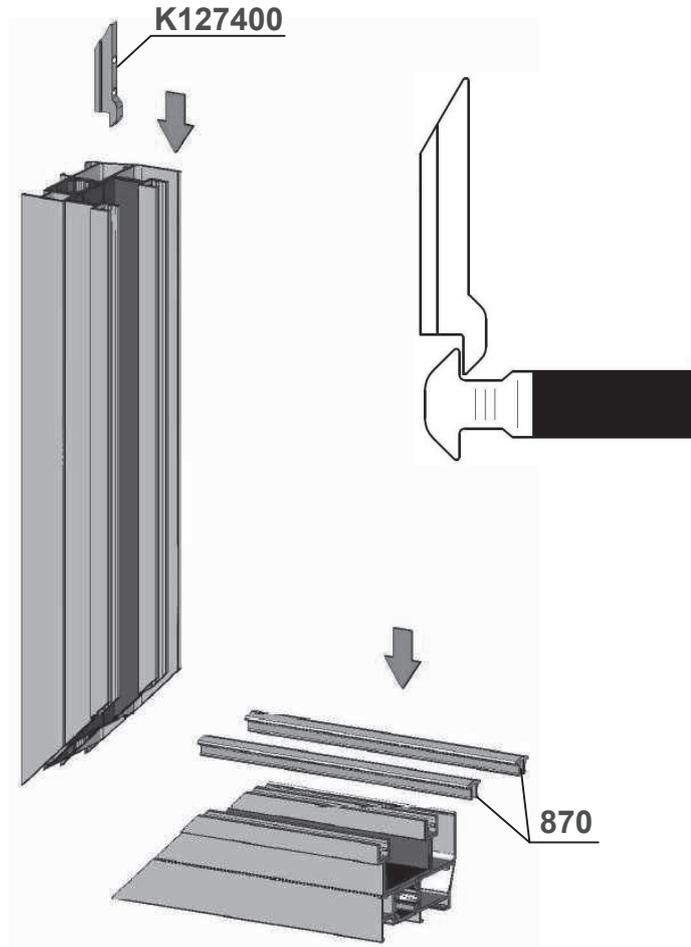


## COLOCACION CERRADERO MARCO PARA MULTIPUNTO

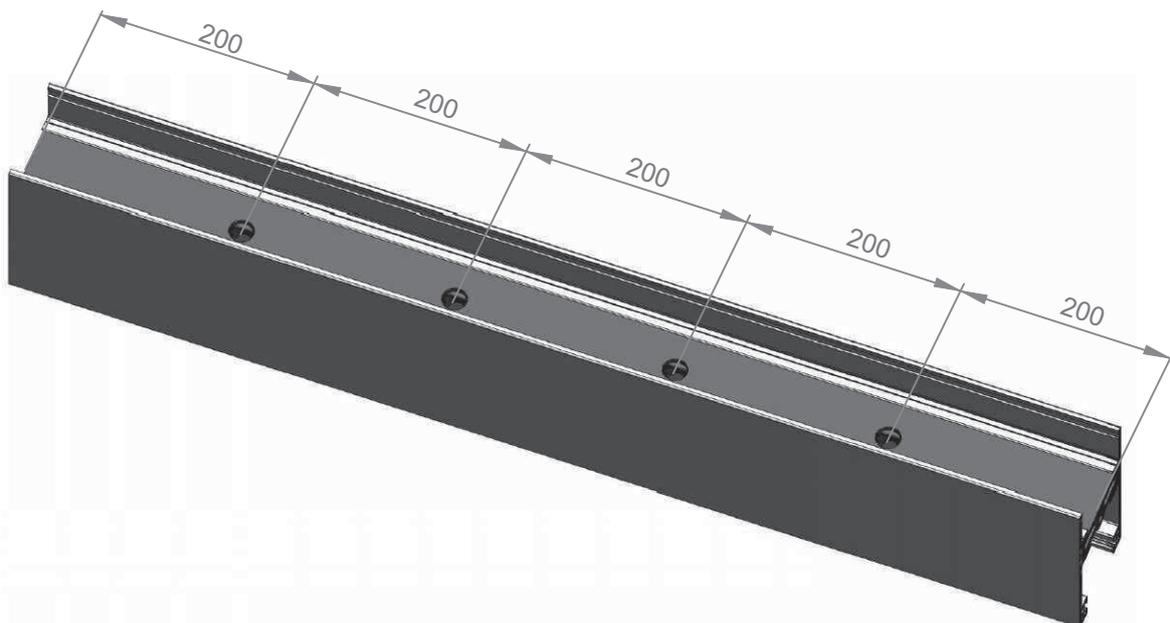


\* disponibilidad de varias clase de marcos

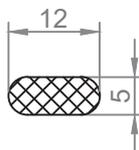
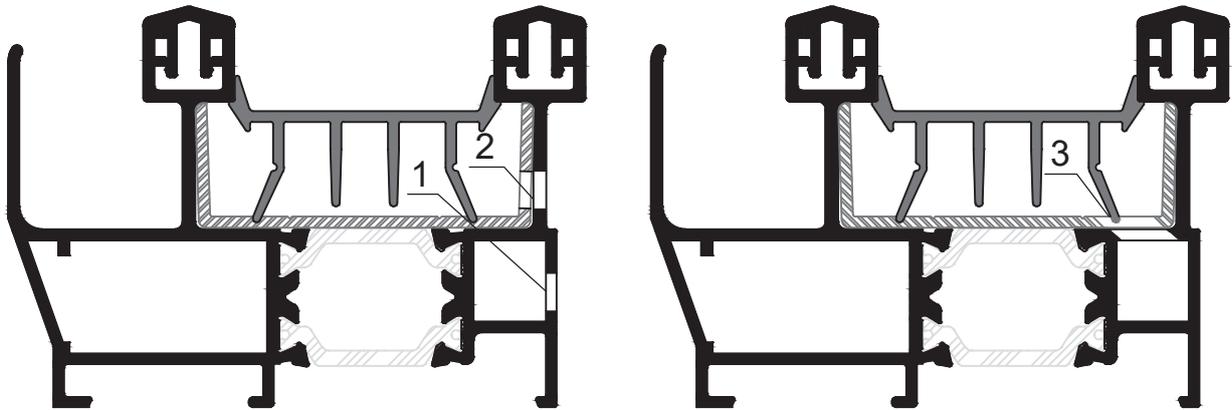
### COLOCACION CERRADERO MARCO CIERRE EMBUTIDO



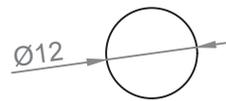
### MECANIZADO SALIDA DE AGUA HOJA RUEDAS



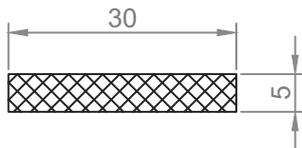
## MECANIZADOS DESAGÜES MARCO DOS CARRILES



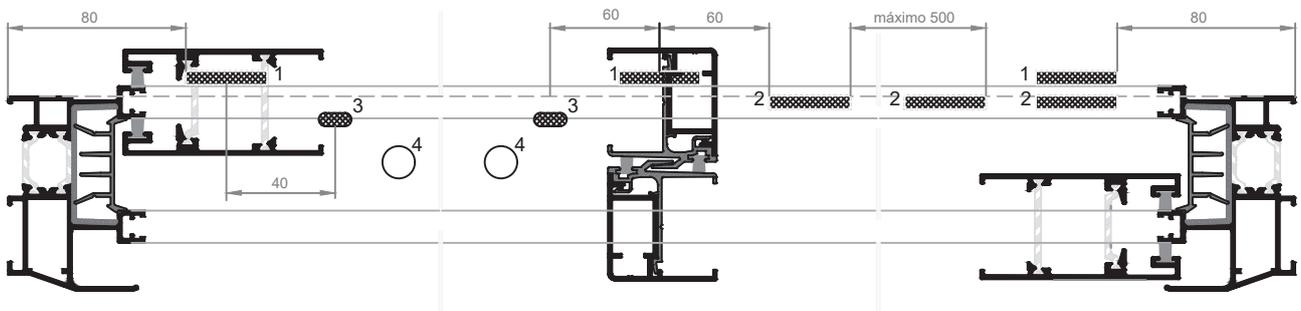
MECANIZADO 3



MECANIZADO 4



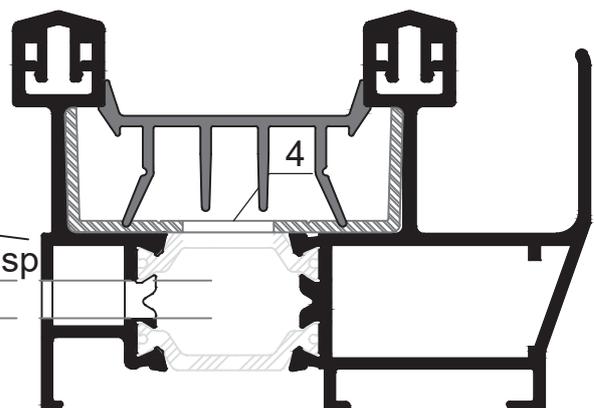
MECANIZADOS 1 Y 2 EN MARCOS



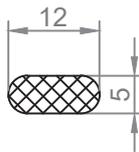
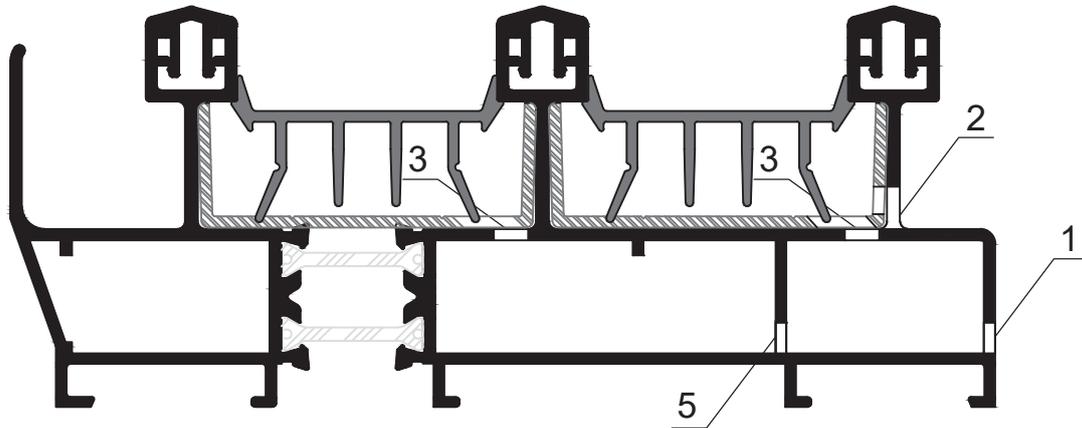
4 OPCION VALVULA TP258702

TALADRO o 12mm.

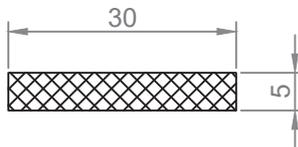
2.Esp



## MECANIZADOS DESAGÜES MARCO TRES CARRILES

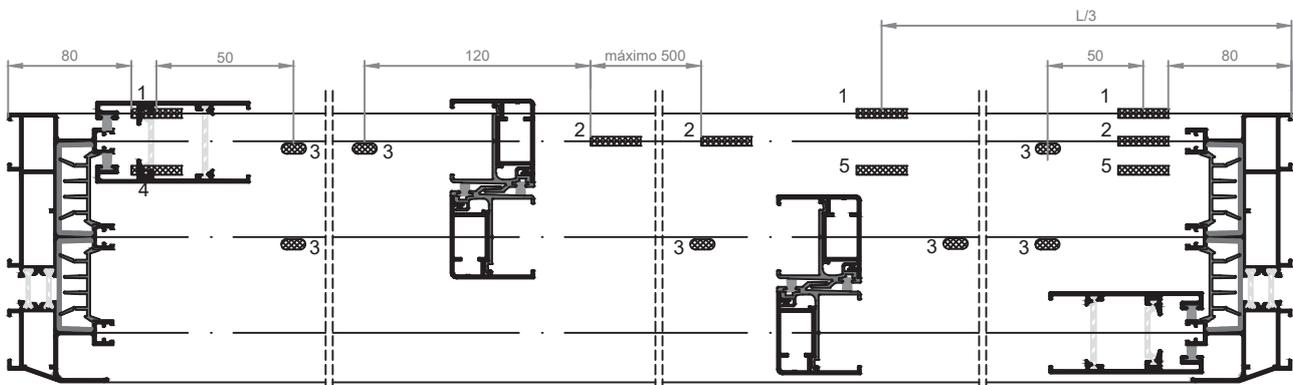


MECANIZADO 3

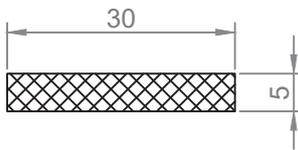
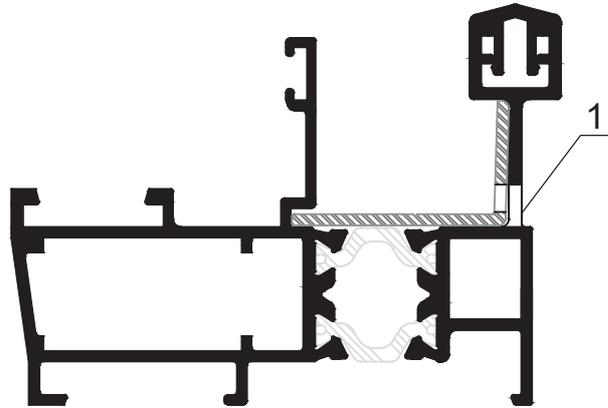


MECANIZADOS 1 Y 2 EN MARCOS

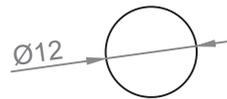
- MECANIZADO 5: SE REALIZA A MANO CON BROCA A TRAVES DEL 1, SE RECOMIENDA UN CAJEADO EN CADA EXTREMO INFERIOR TENIENDO CUIDADO CON EL SELLADO DE LOS INGLETES.



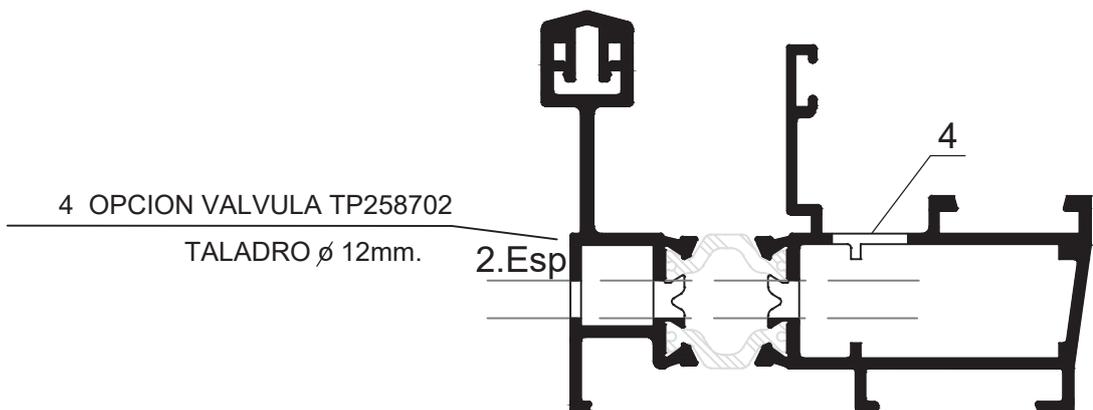
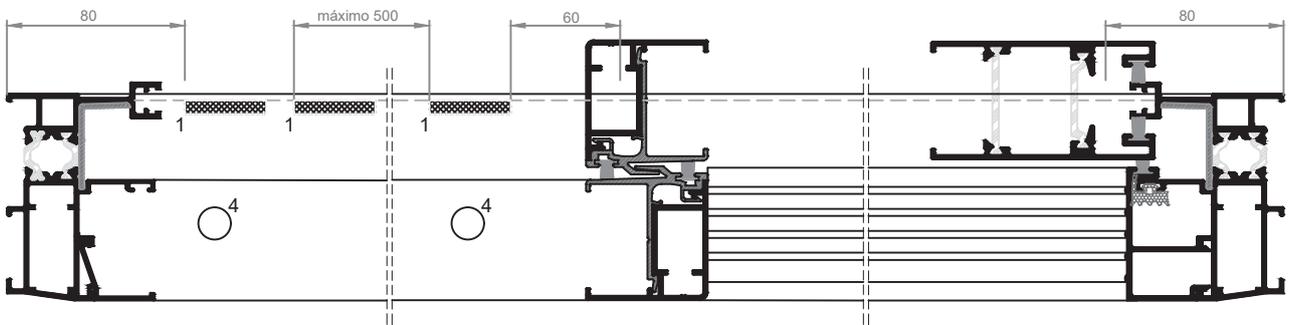
MECANIZADOS DESAGÜES MARCO MONOCARRIL



MECANIZADO 1  
EN MARCOS

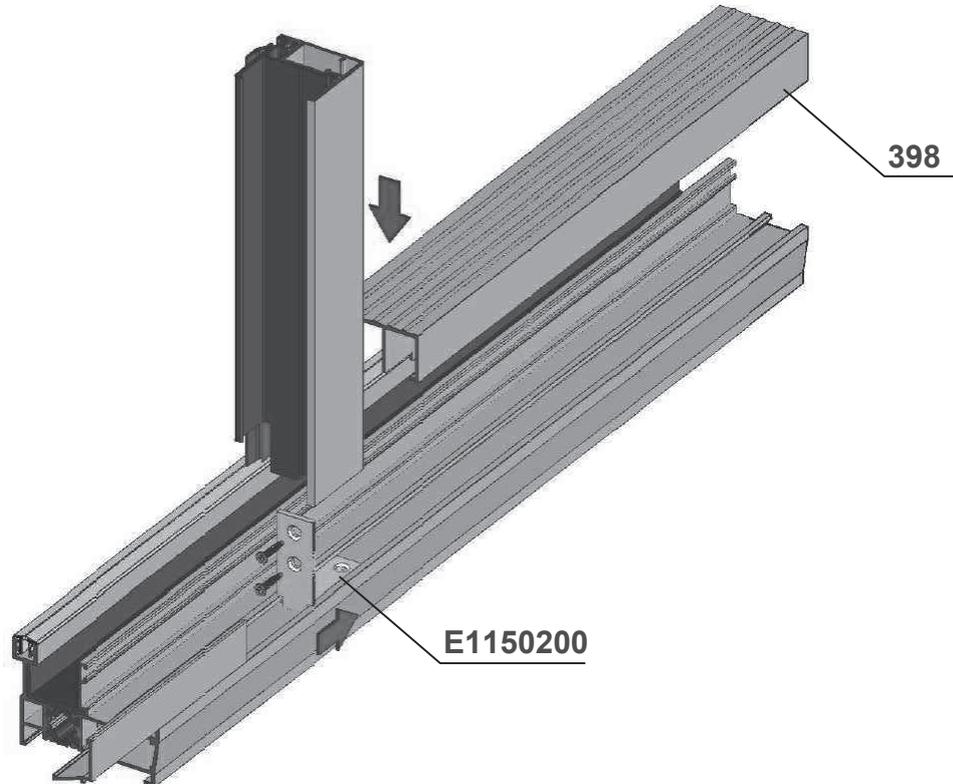


MECANIZADO 4

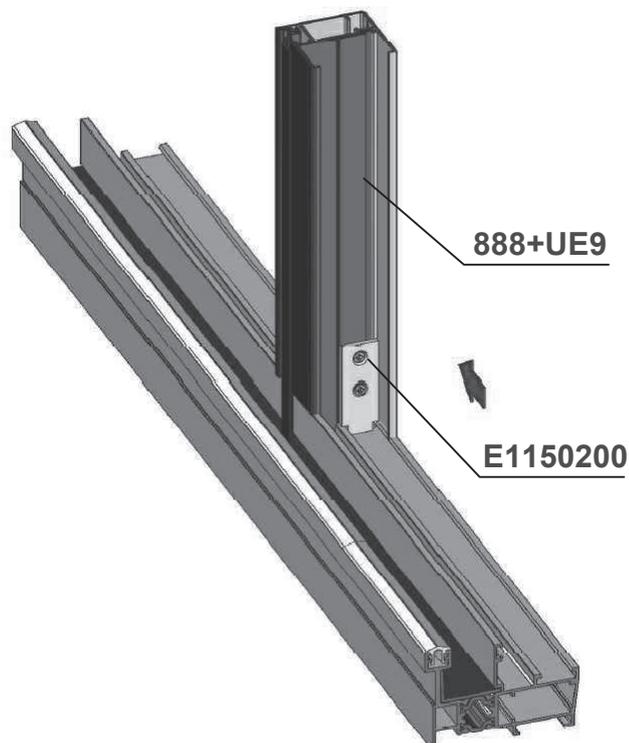


## COLOCACION TRAVESAÑO EN MARCO MONOCARRIL

- INTRODUCIR PIEZA E1150200 GUIADA EN EL CANAL INTERIOR DEL MARCO EN LA ZONA DE LOS JUNQUILLOS ANTES DE ENSAMBLAR EL MARCO. ESTA PIEZA PODEMOS DESPLAZARLA HASTA EL EJE ADECUADO.

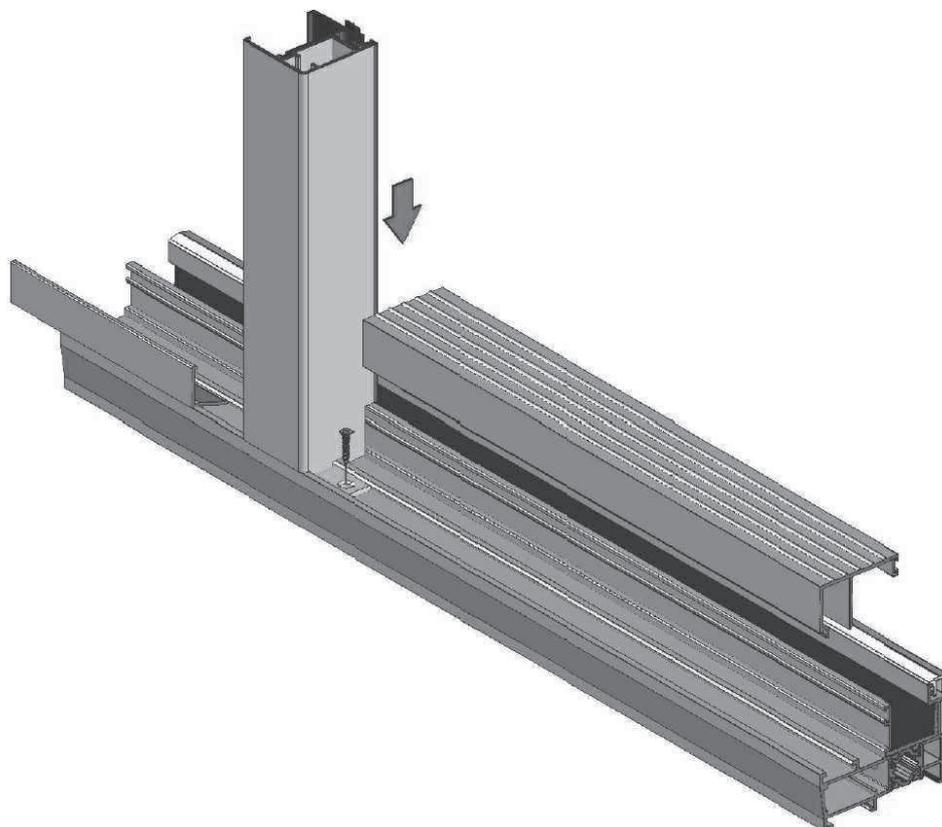


- FIJAR PIEZA AL PERFIL 888+UE9 CON DOS TORNILLOS FRONTALES. SE PUEDE DESPLAZAR HASTA QUE NO LA FIJEMOS AL MARCO FACILITANDO LA INSTALACIÓN DEL VIDRIO EN MODELOS CONCRETOS.



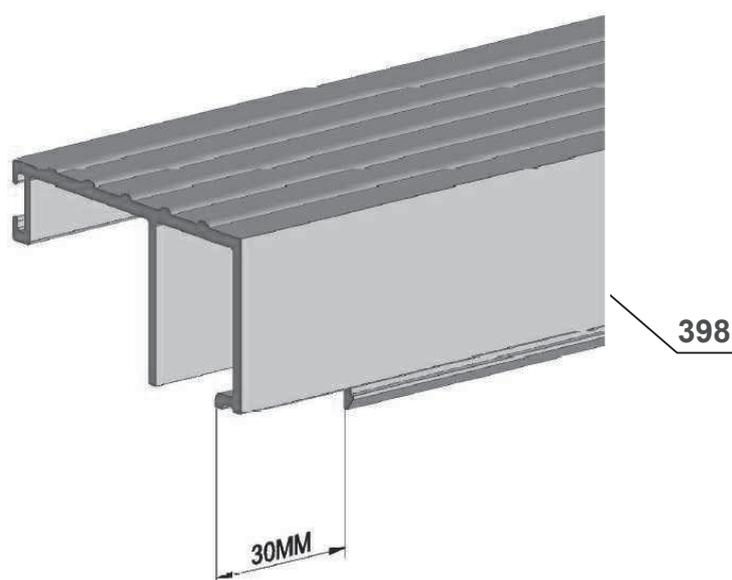
## COLOCACION TRAVESAÑO EN MARCO MONOCARRIL

- COLOCACIÓN DEL TORNILLO EN EL MARCO INFERIOR.

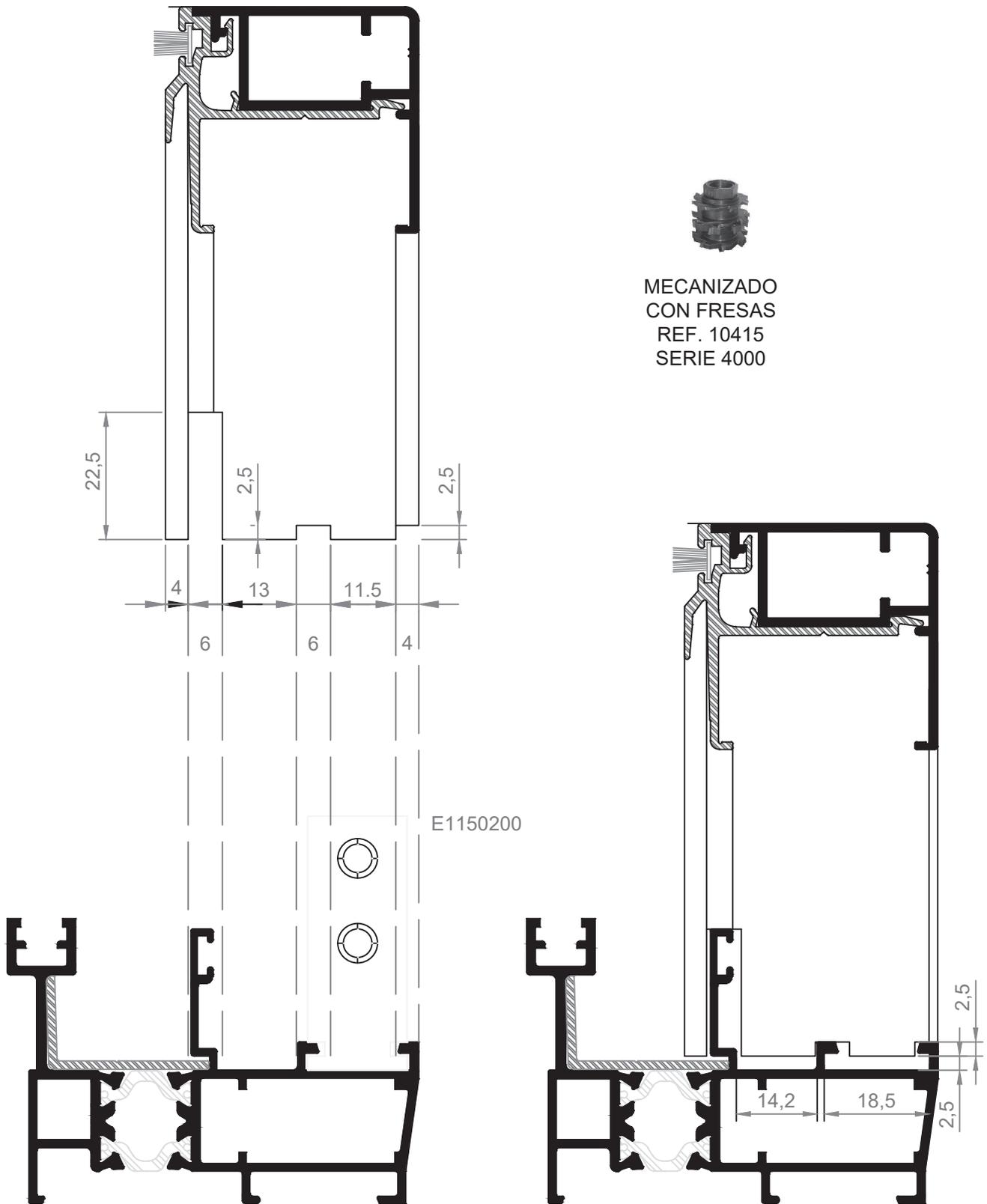


### PRECAUCIÓN:

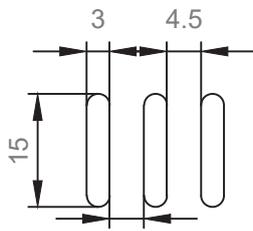
REALIZAR CAJA EN EL PERFIL PISADERA 398 PARA PODER CLIPAR.



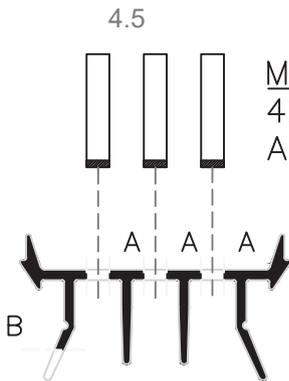
MECANIZADO TRAVESAÑO MONOCARRIL



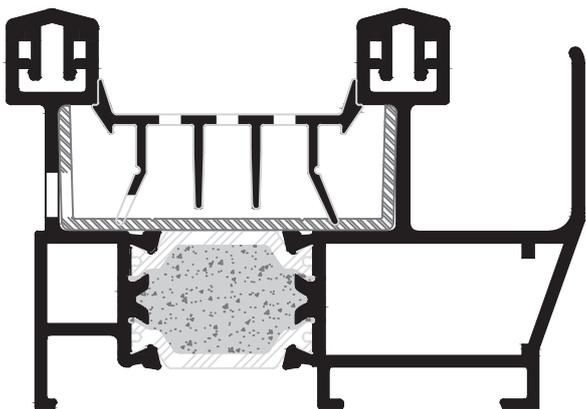
## COLOCACIÓN Y MECANIZADO PERFIL UE13



MECANIZADO – A  
3X15 – SALIDAS  
DE AGUA  
SUPERIORES.



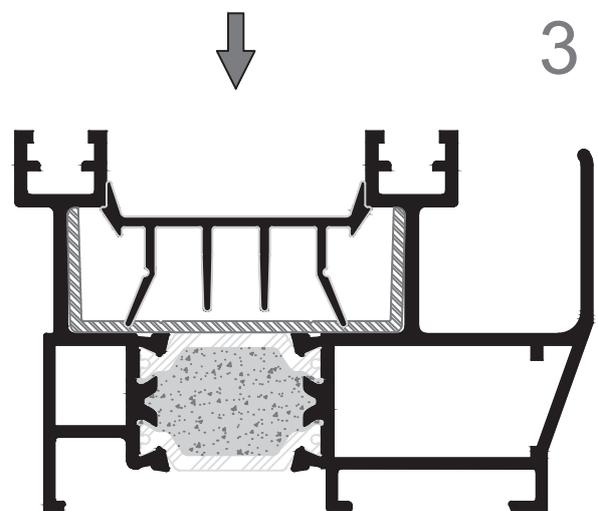
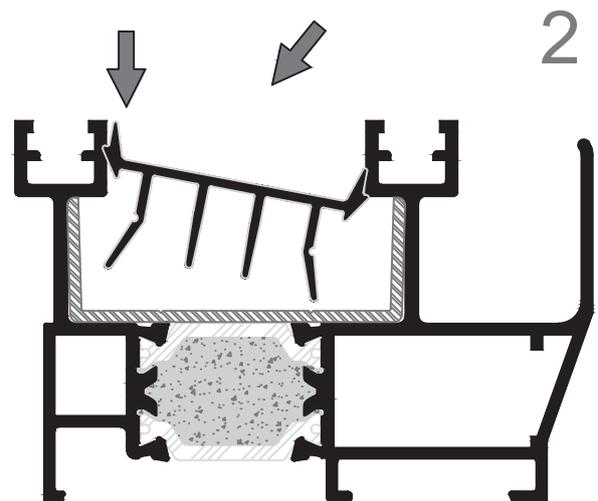
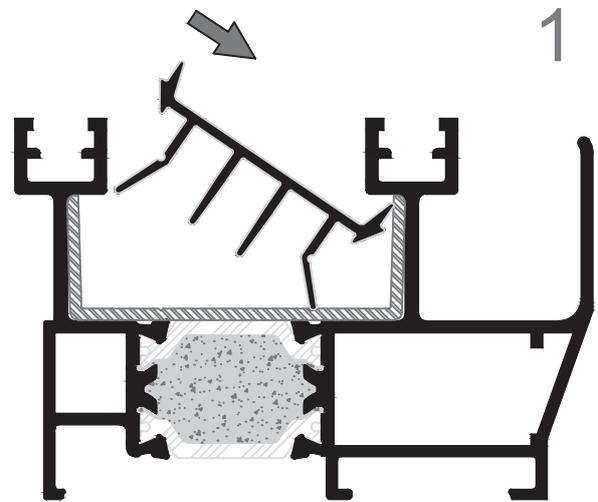
MECANIZADO – B  
4X20 SALIDA DE  
AGUA  
FRONTAL.



MECANIZADO UE 13 , SOLO NECESARIO EN LOS DOS TRAMOS HORIZONTALES INFERIORES PARA REALIZAR LAS SALIDAS DE AGUA CORRESPONDIENTES.

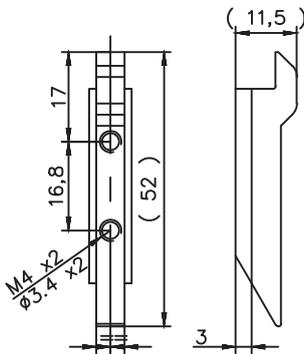
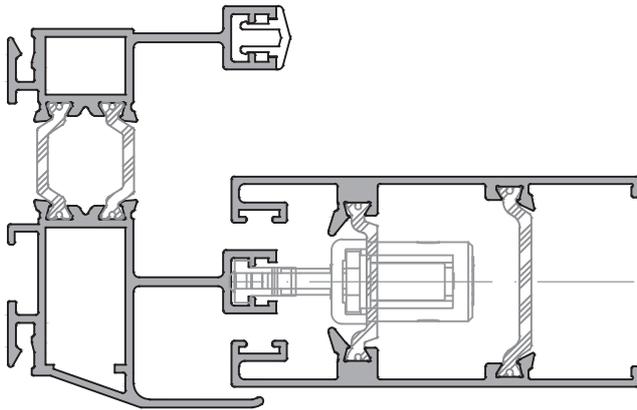
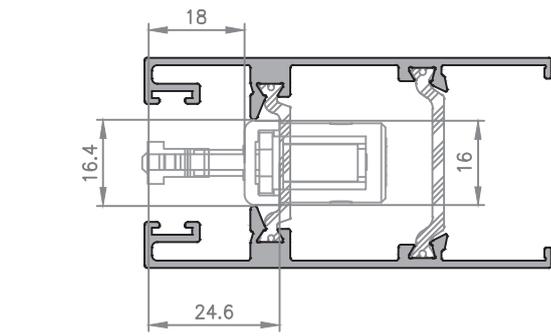
### INSTALACIÓN

PERFIL UE13 CORTE 90°, PRIMERO SE COLOCAN LOS DOS VERTICALES SEGÚN SE INDICA EN LOS DETALLES Y DESPUÉS LOS TRAMOS HORIZONTALES INFERIORES (MECANIZADOS). INSTALAMOS LAS HOJAS Y MOVIENDO DE LADO DERECHO A IZQUIERDO COLOCAMOS LOS DOS TRAMOS HORIZONTALES SUPERIORES.

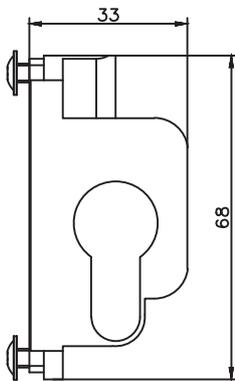


INSTALACIÓN UE13 EN MARCOS  
CORREDERA SERIE 870RT

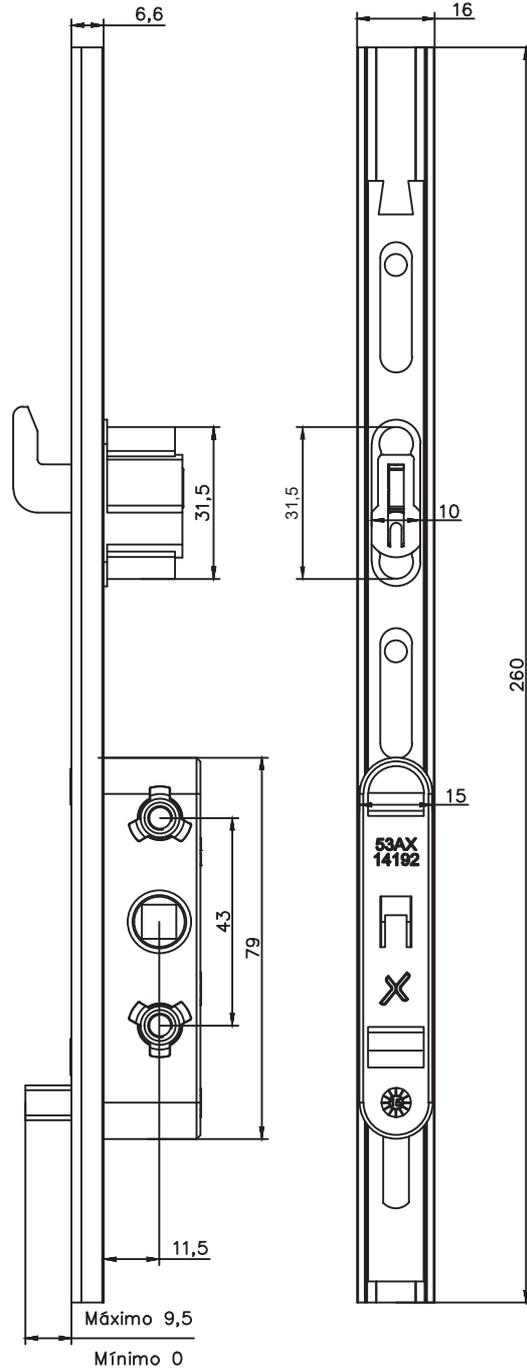
OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP



**K127400\***  
Cerradero  
Audax guiado



**K126400\***  
Adaptador bombillo  
europeo 2-3-4 puntos



**K120400\***  
Mecanismo monopunto  
Audax

**K121400 +**  
Mecanismo 2 puntos  
Audax puertas

**K122400\***  
Mecanismo 2 puntos  
Audax ventanas

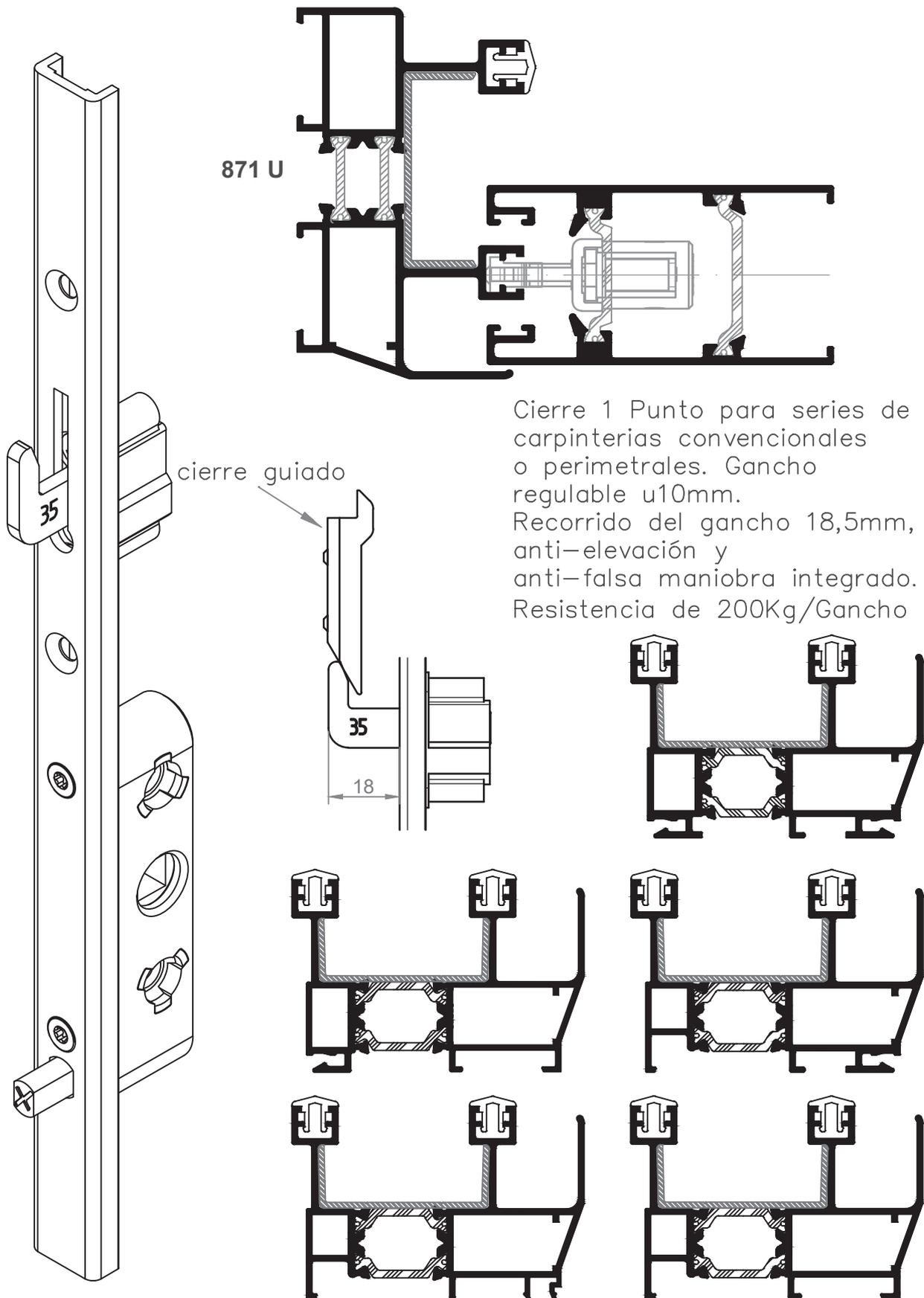
**K123400\***  
Mecanismo 3 puntos  
Audax

\*=En stock  
+=Consultar

**K124400 +**  
Mecanismo 4 puntos  
Audax

**K125400 +**  
Alargador 1 punto  
Audax

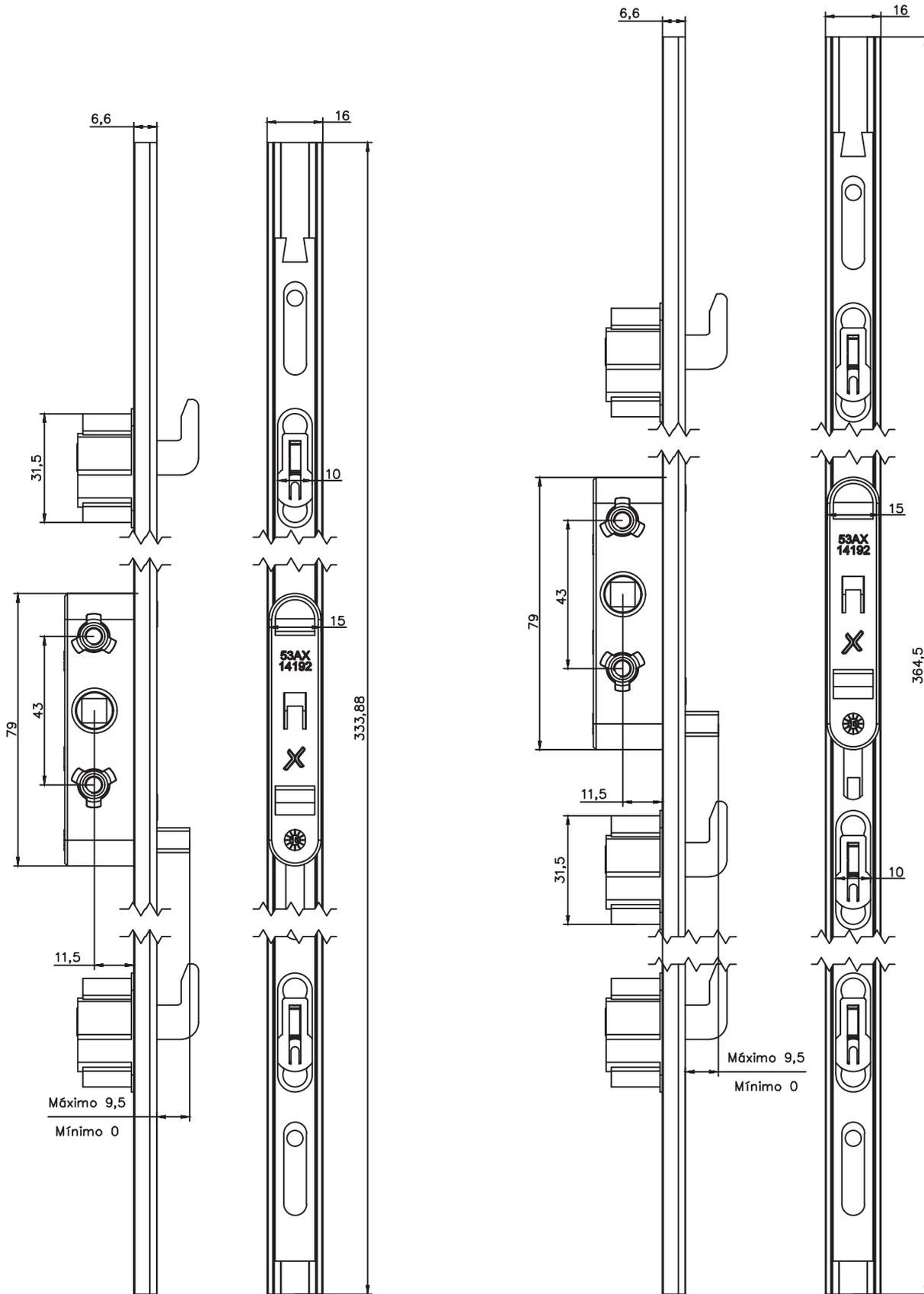
OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP



Cierre 1 Punto para series de carpinterías convencionales o perimetrales. Gancho regulable u10mm. Recorrido del gancho 18,5mm, anti-elevación y anti-falsa maniobra integrado. Resistencia de 200Kg/Gancho

Opciones de marcos para instalar sistema Audax con hojas de corte recto

OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP

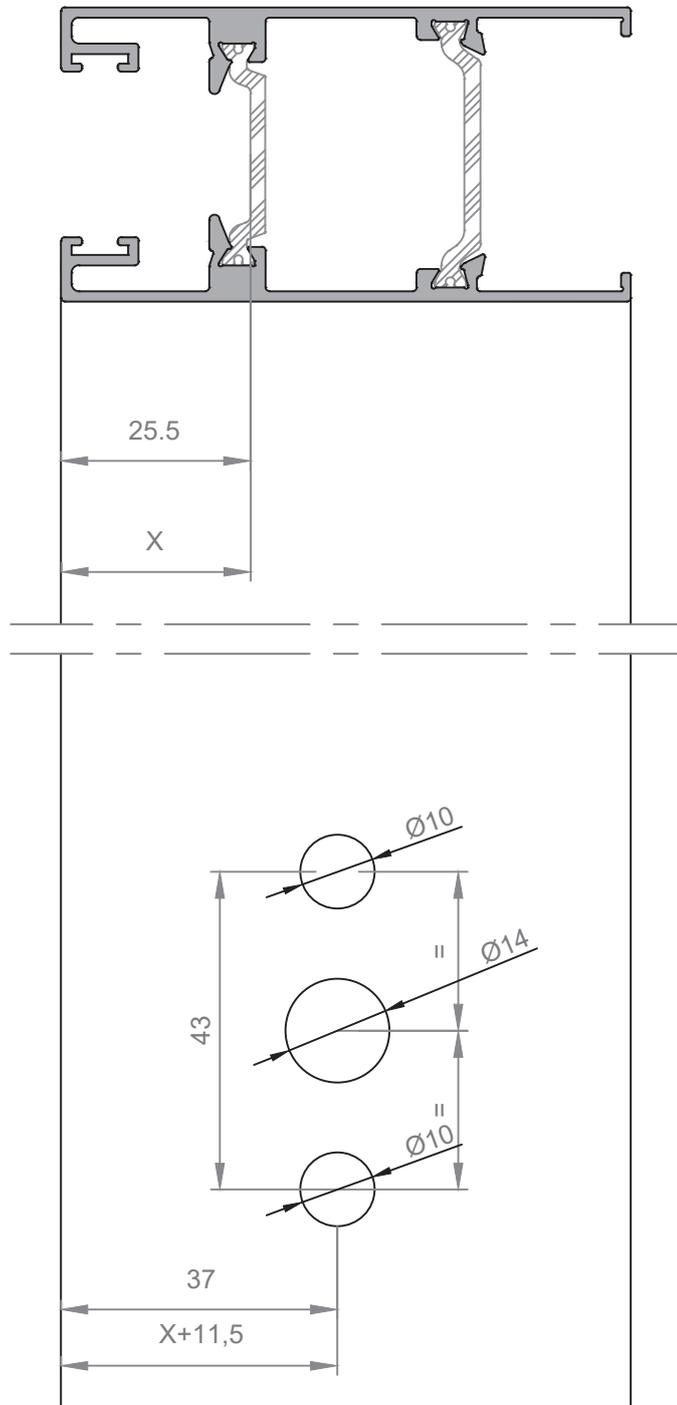


**K122400**  
Mecanismo 2 puntos  
Audax ventanas

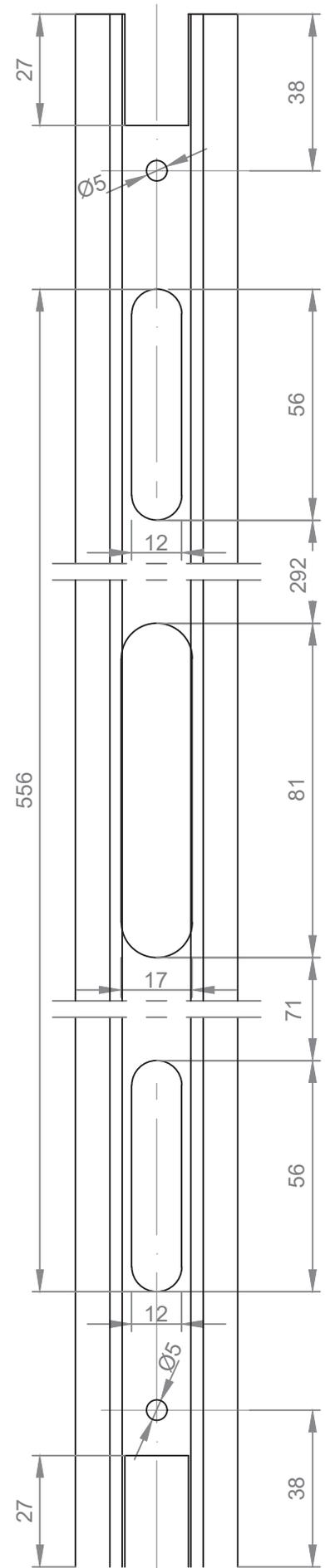
**K123400**  
Mecanismo 3 puntos  
Audax

OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO  
+ MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP

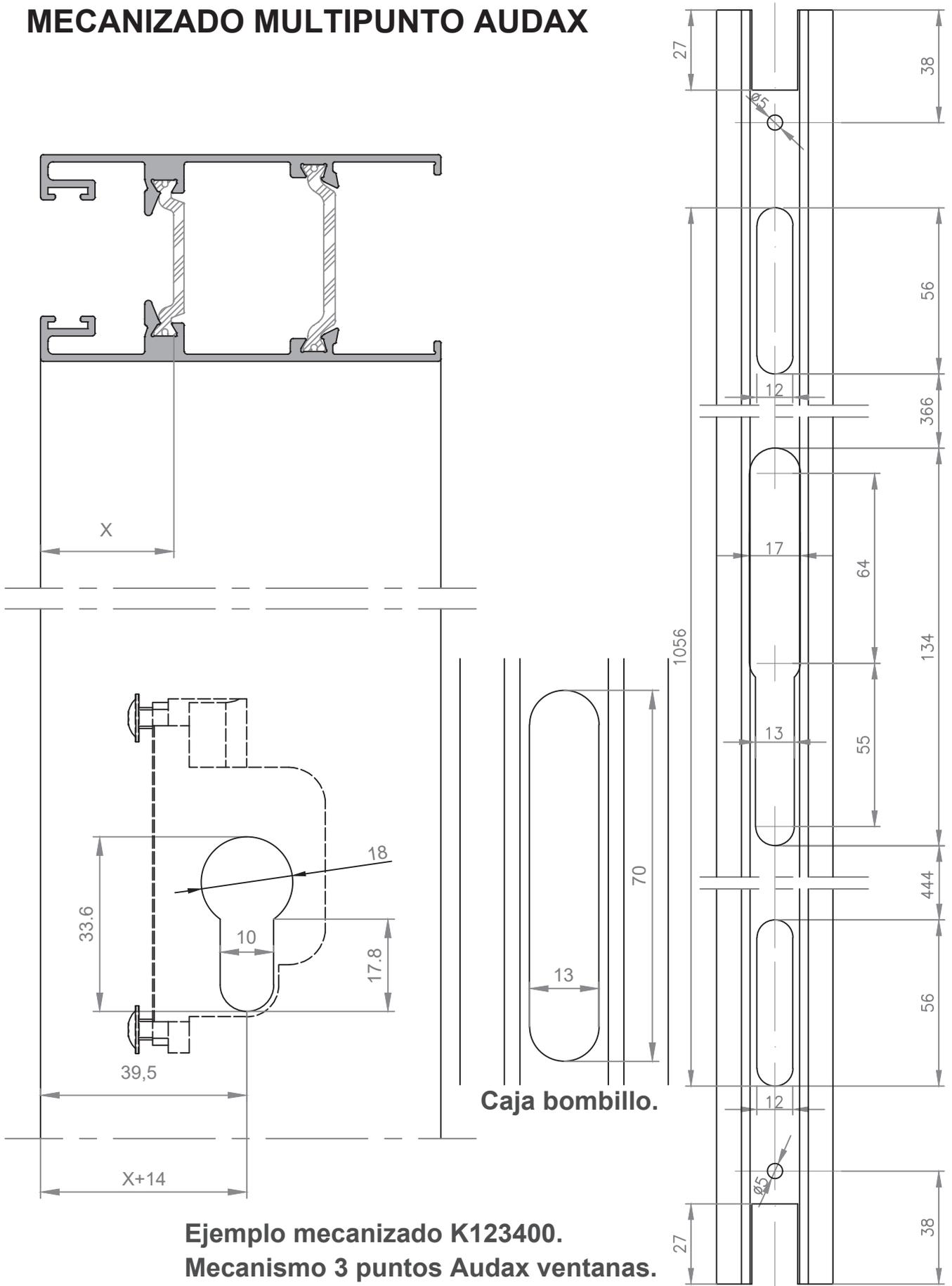
## MECANIZADO MULTIPUNTO AUDAX



**Ejemplo mecanizado K122400.  
Mecanismo 2 puntos Audax ventanas.**

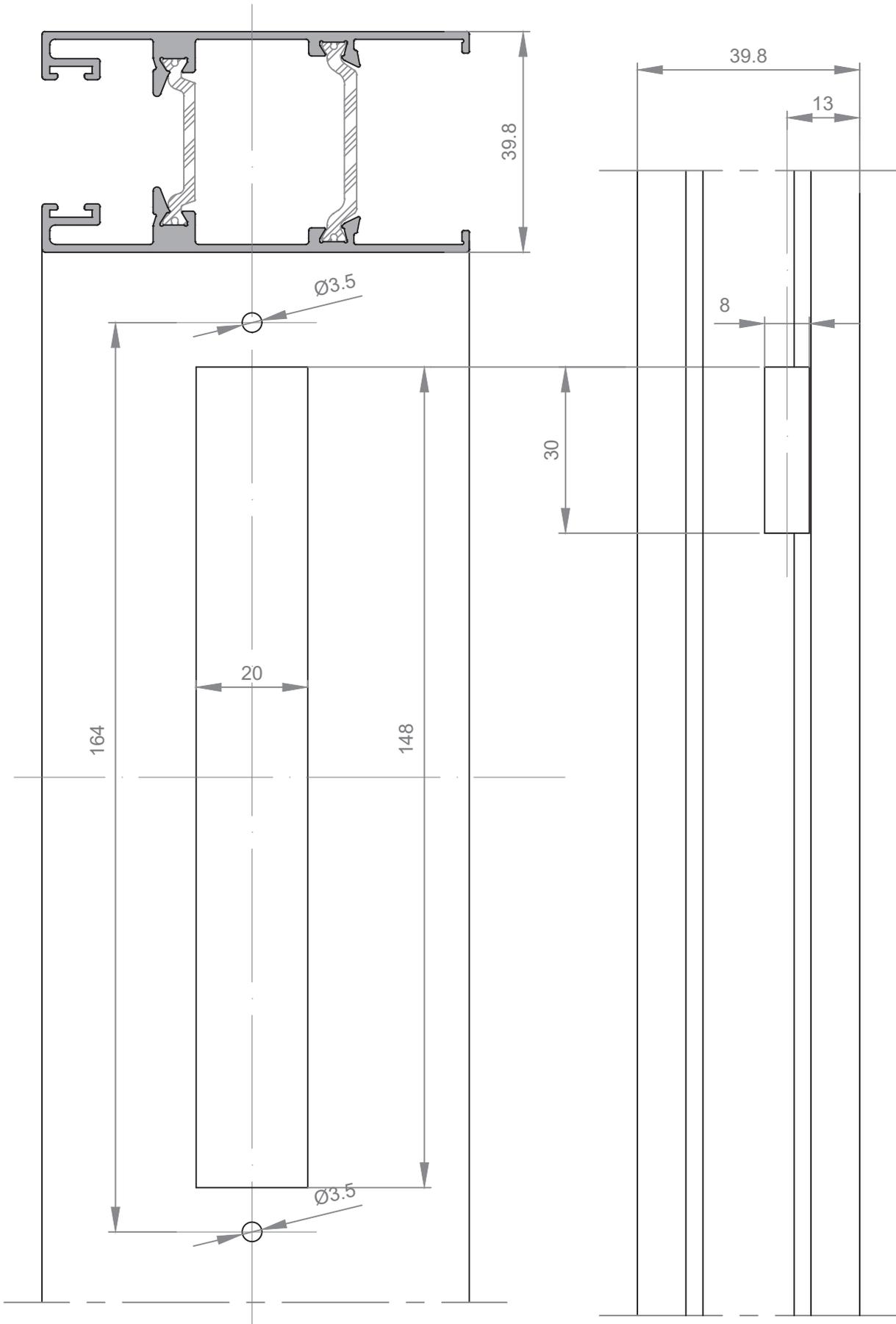


OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP  
**MECANIZADO MULTIPUNTO AUDAX**

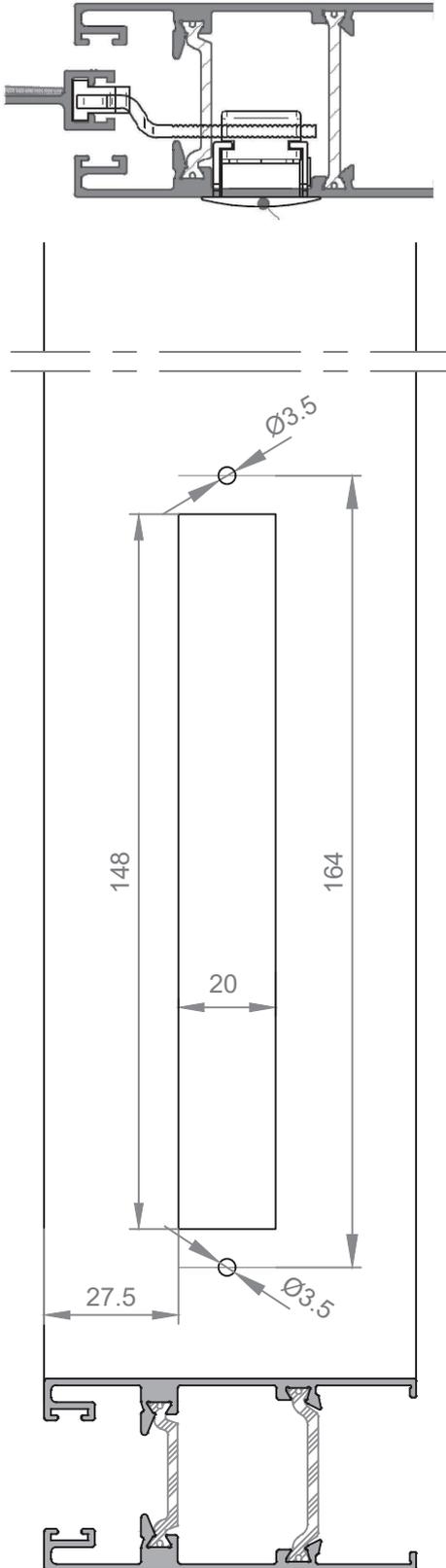


**Ejemplo mecanizado K123400.  
 Mecanismo 3 puntos Audax ventanas.**

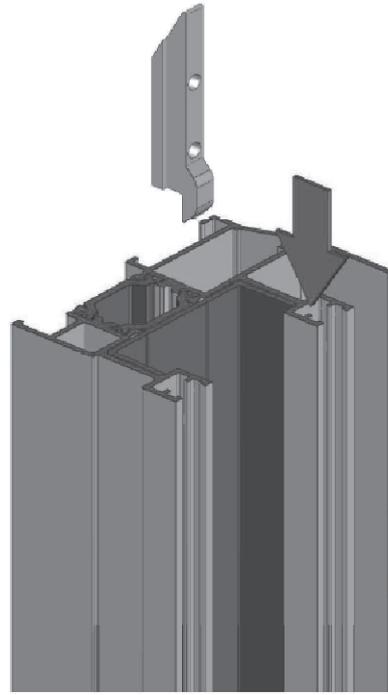
OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP  
**MECANIZADOS CIERRE EMBUTIDO**



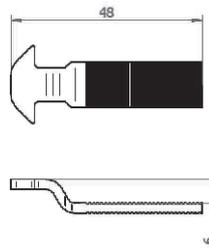
OPCION- 1 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS CORTE RECTO + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP  
**MECANIZADO CIERRE EMBUTIDO**



CAJA DE 20MM X 148MM + TALADRO



Instalación gancho en marcos ranurados

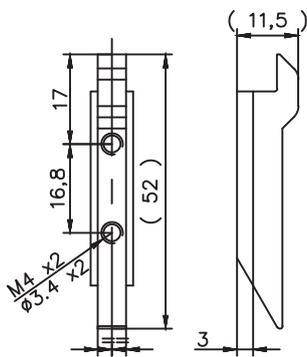
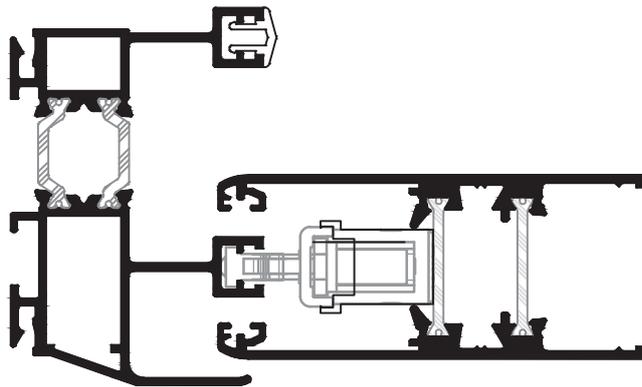
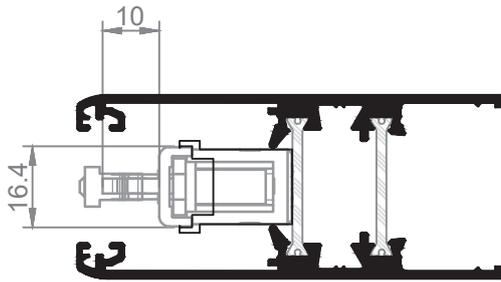


Uña especial descentrada 48x6

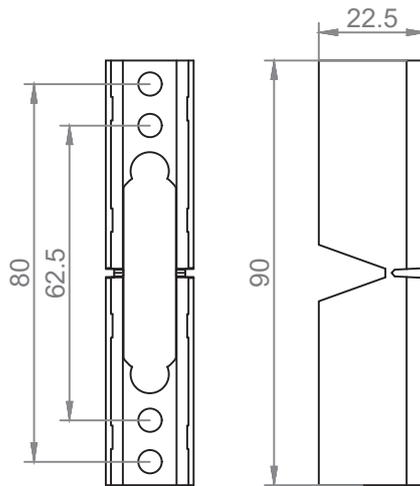


Cierre embutido REF C284xx con tornillos  
 funcionamiento automático y manual,  
 modificable extrayendo el muelle y chapa de retención.

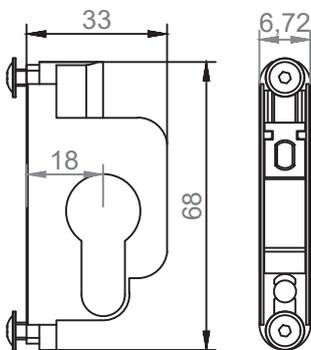
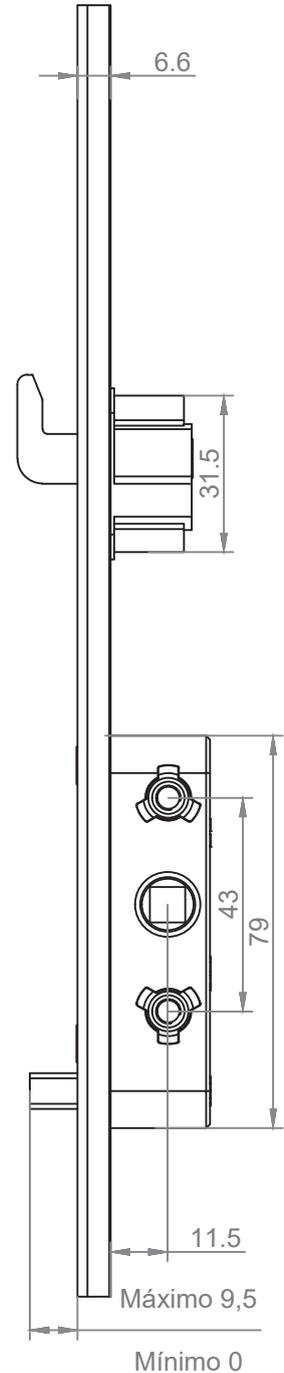
OPCION-2 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS PERIMETRALES + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP



**K127400\***  
Cerradero  
Audax guiado



**K128400\***  
Calce especial multipunto  
Audax



**K126400\***  
Adaptador bombillo  
europeo 2-3-4 puntos

**K120400\***  
Mecanismo monopunto  
Audax

**K121400 +**  
Mecanismo 2 puntos  
Audax puertas

**K122400\***  
Mecanismo 2 puntos  
Audax ventanas

**K123400\***  
Mecanismo 3 puntos  
Audax

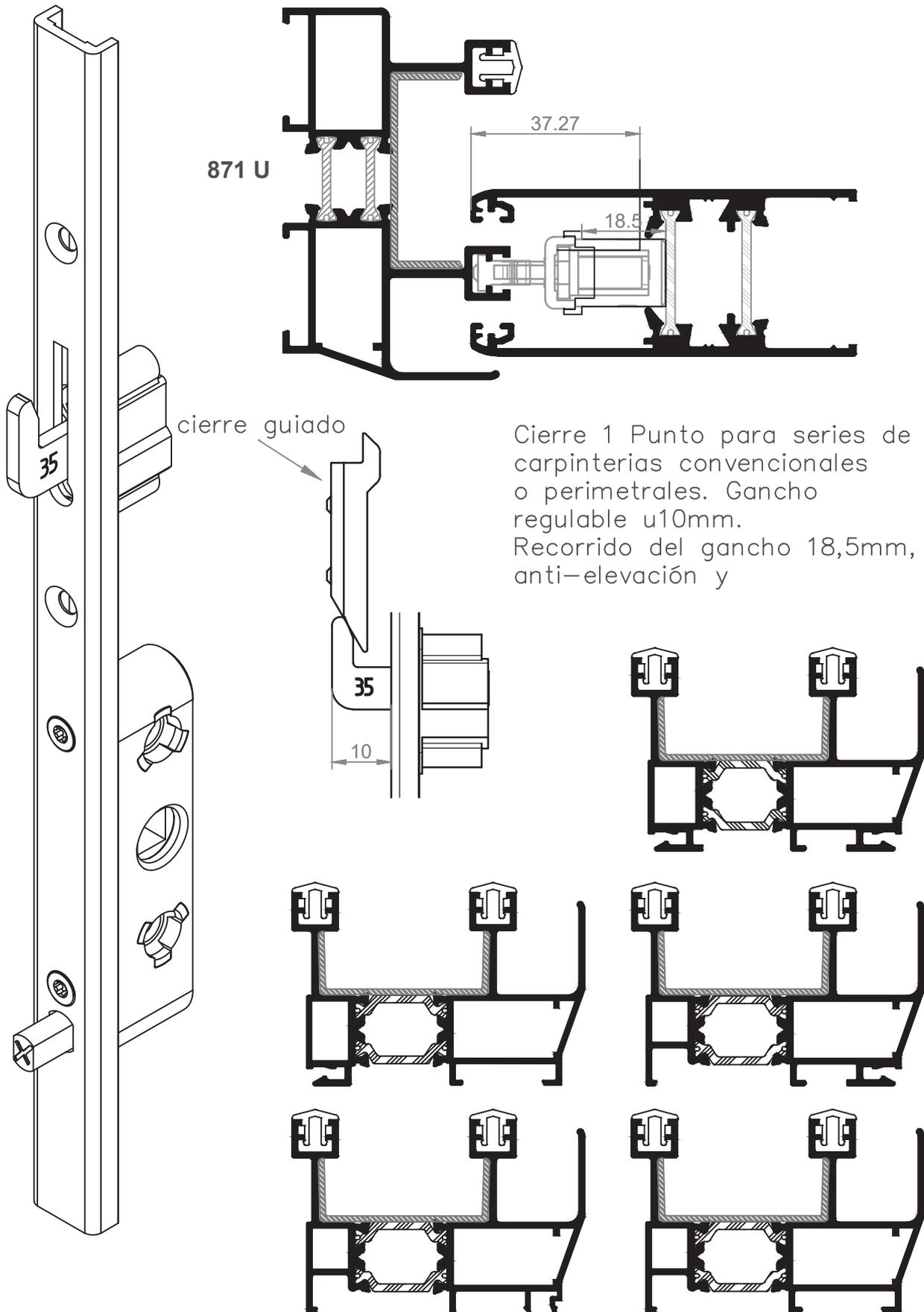
\*=En stock

**K124400 +**  
Mecanismo 4 puntos  
Audax

**K125400 +**  
Alargador 1 punto  
Audax

+ =Consultar

OPCION-2 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS PERIMETRALES + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP



871 U

37.27

18.5

cierre guiado

35

35

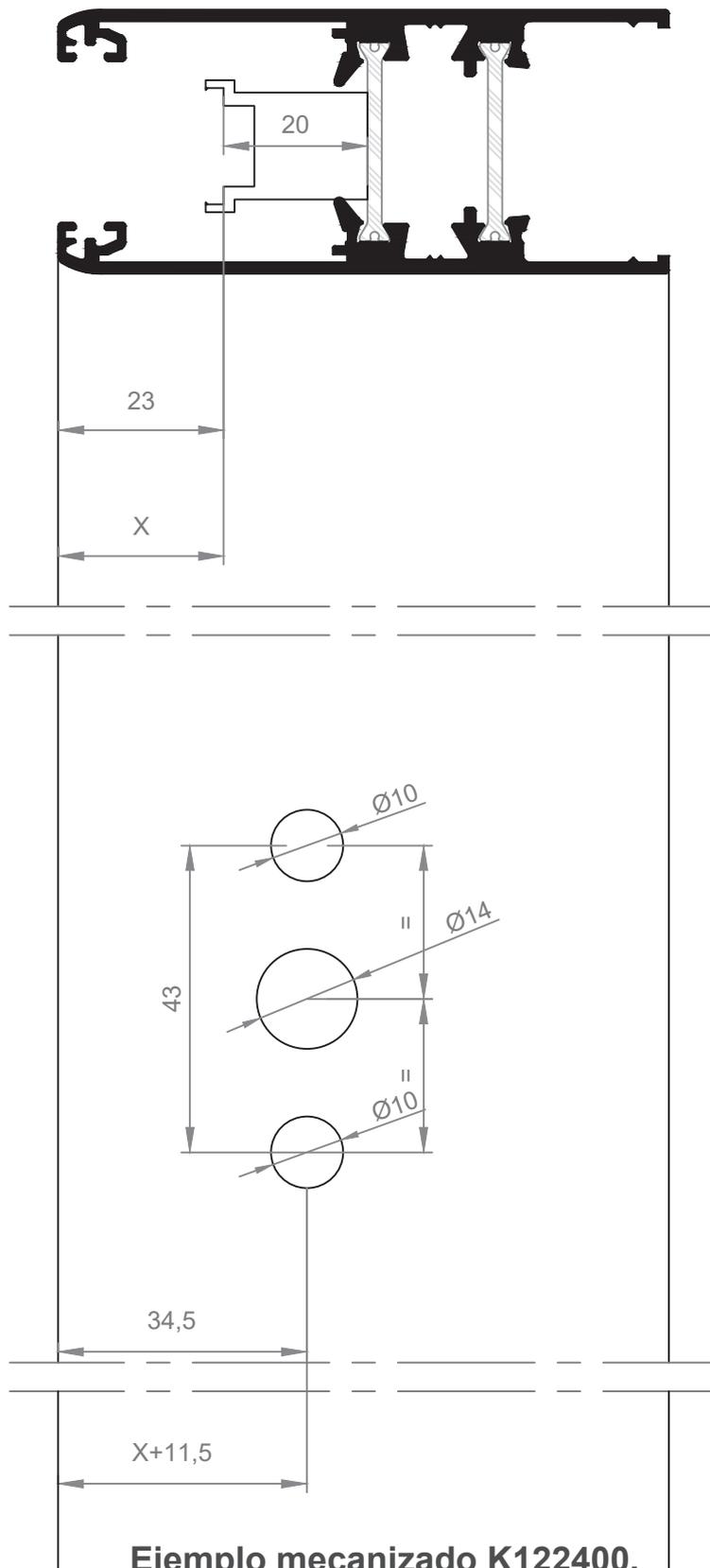
10

Cierre 1 Punto para series de carpinterias convencionales o perimetrales. Gancho regulable u10mm. Recorrido del gancho 18,5mm, anti-elevación y

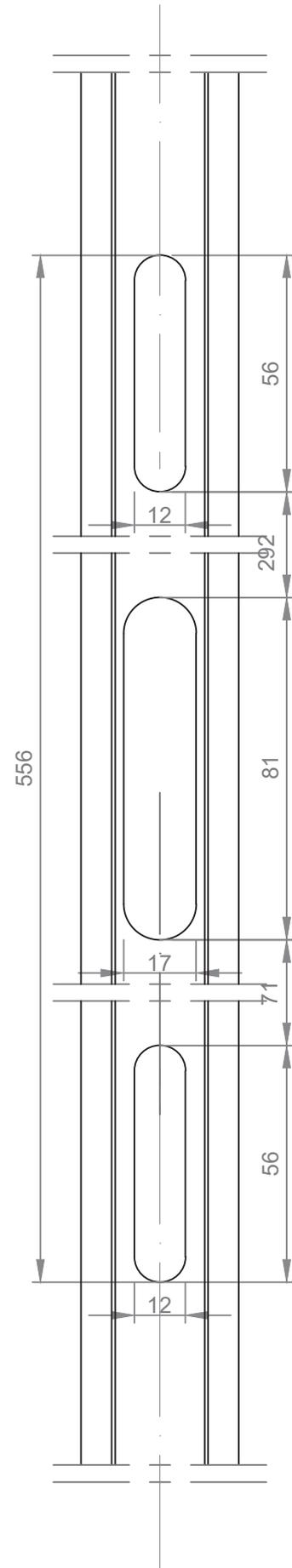
Opciones de marcos para instalar sistema Audax con hojas de corte recto

OPCION-2 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS PERIMETRALES + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP

## MECANIZADO MULTIPUNTO AUDAX

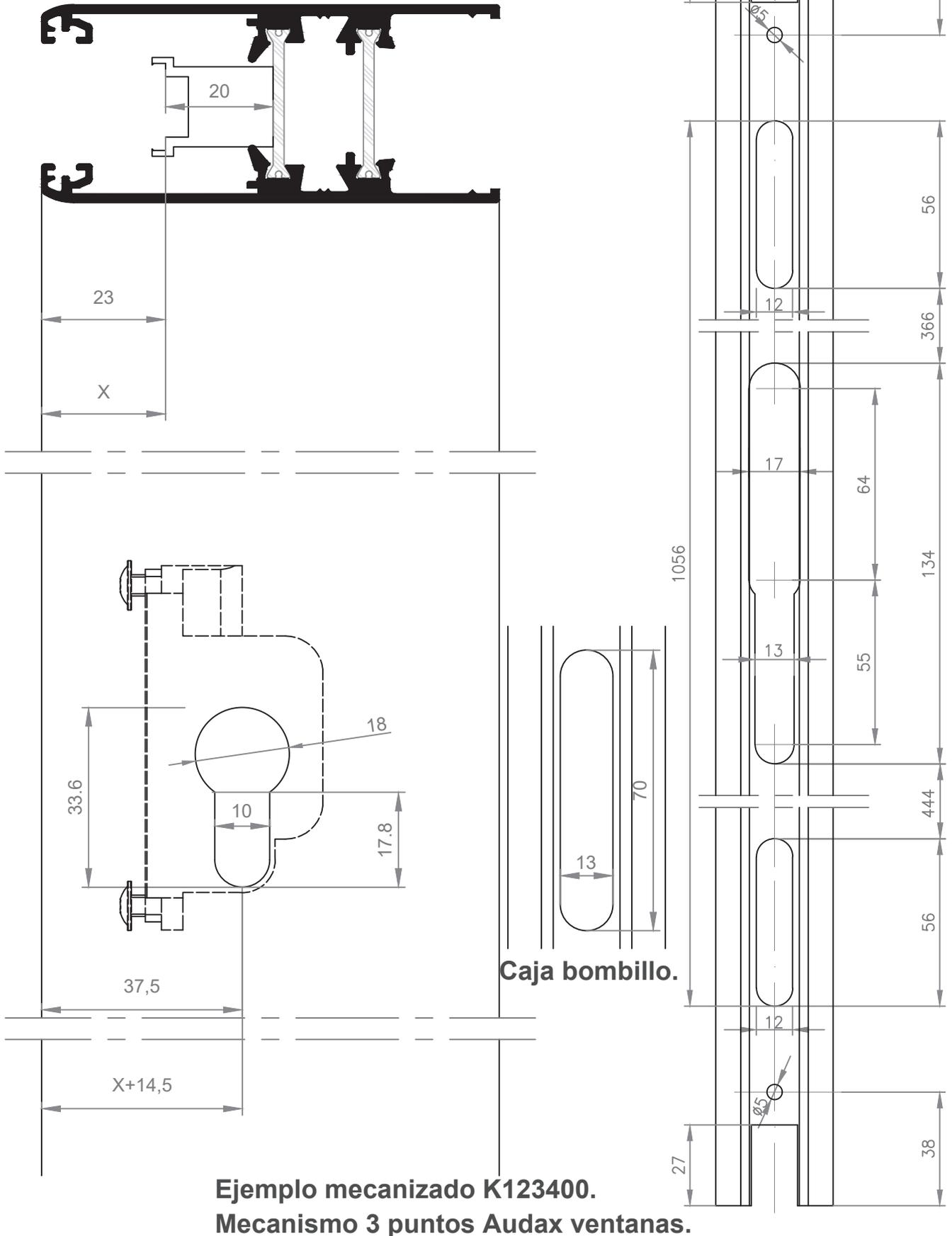


**Ejemplo mecanizado K122400.**  
**Mecanismo 2 puntos Audax ventanas.**

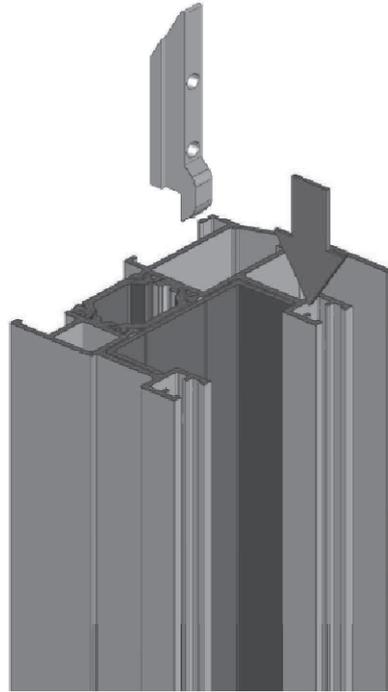
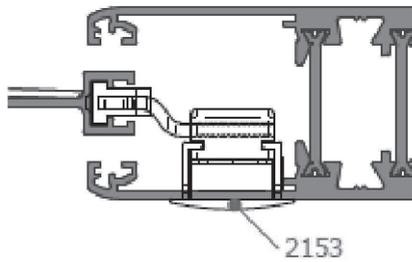


OPCION-2 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS PERIMETRALES + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP

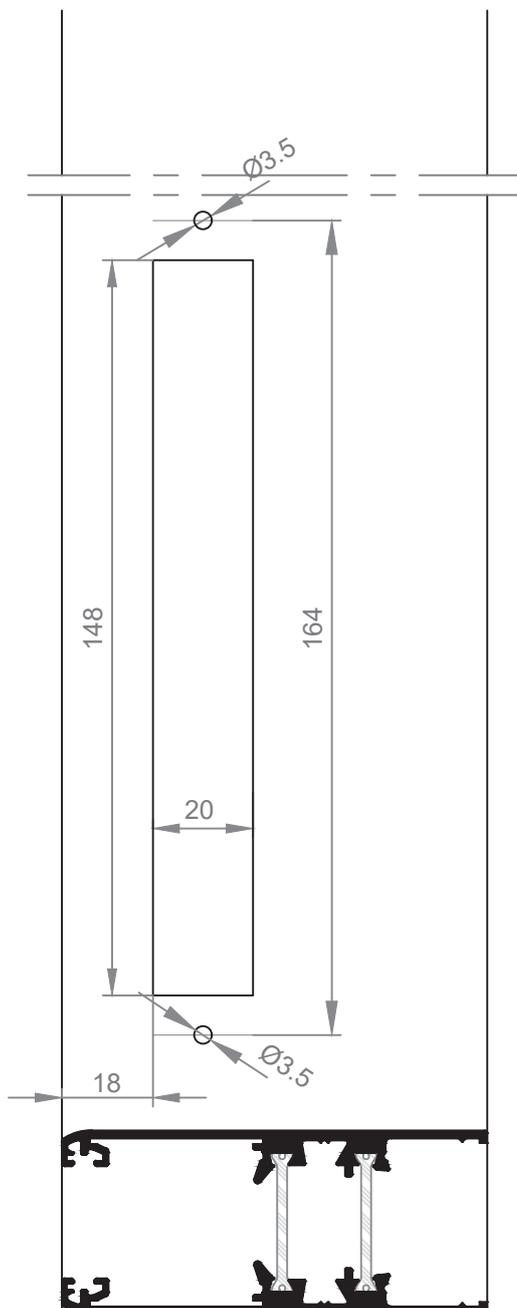
**MECANIZADO MULTIPUNTO AUDAX**



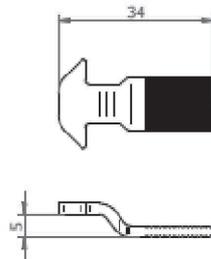
OPCION- 2 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS PERIMETRALES + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP



Instalación gancho en marcos ranurados



CAJA DE 20MM X 148MM + TALADRO

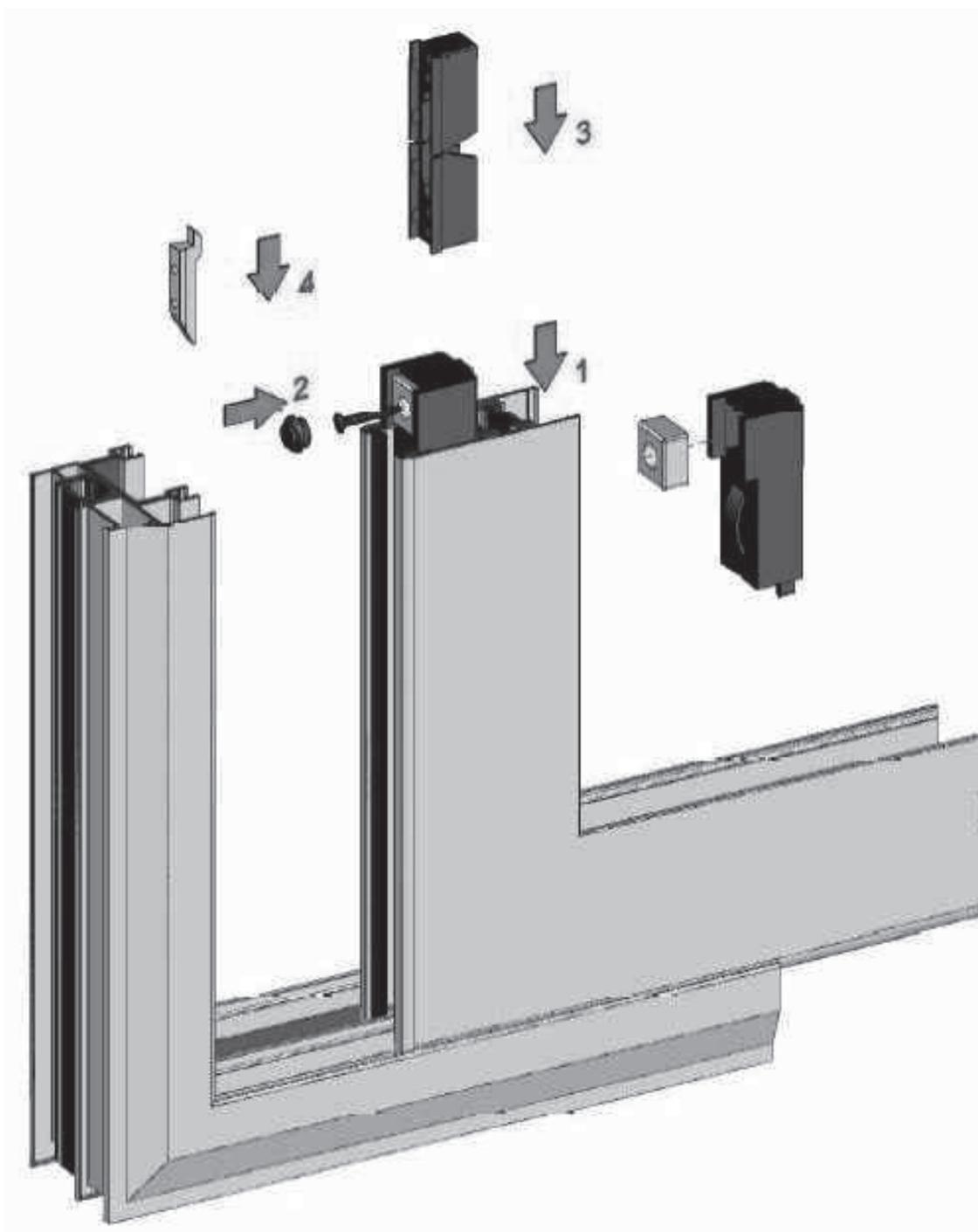


Uña especial descentrada de 34x5



Cierre embutido REF C274xx con tornillos funcionamiento automático y manual, modificable extrayendo el muelle y chapa de retención.

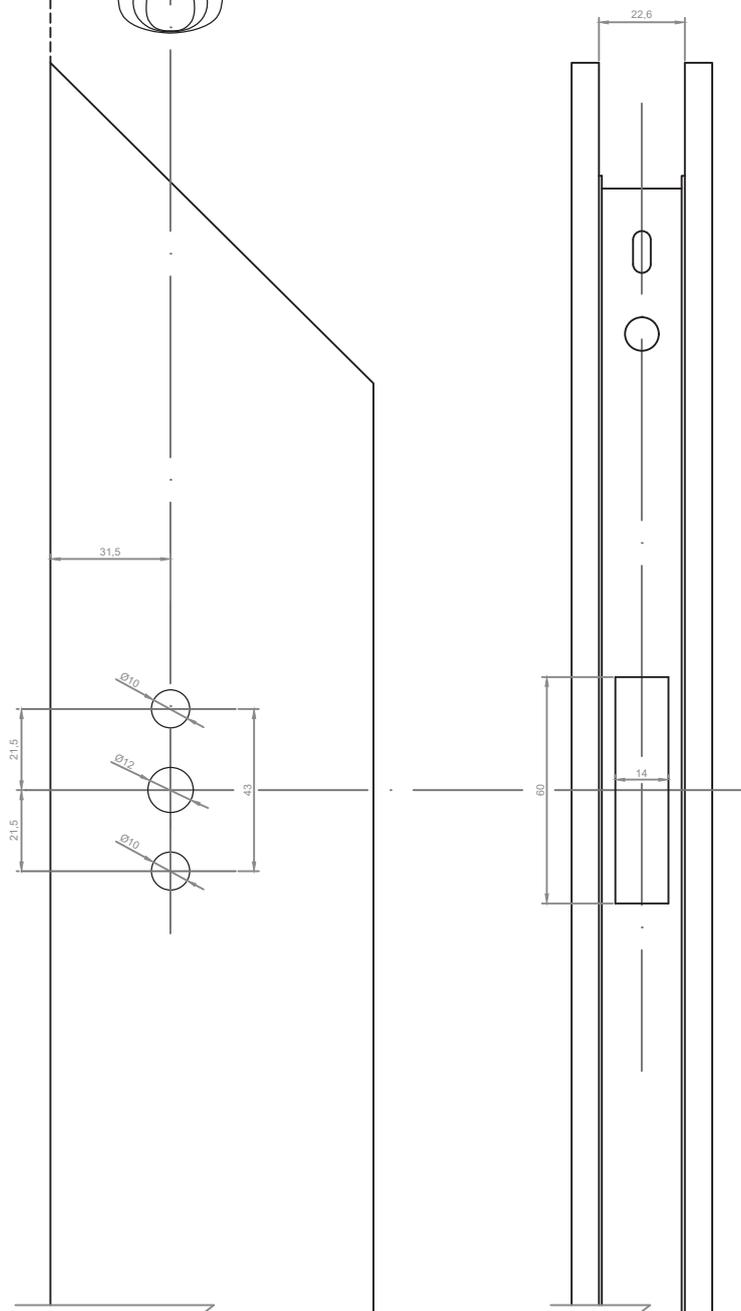
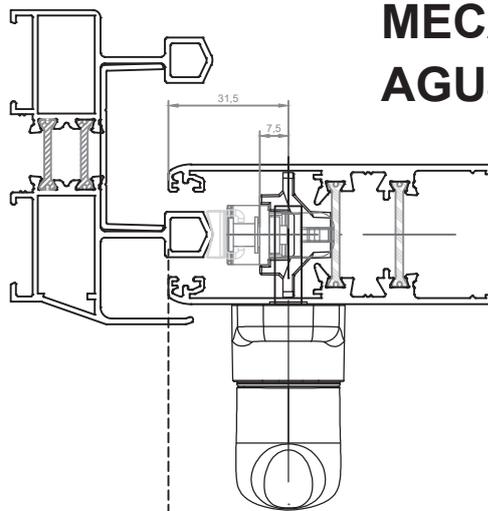
OPCION- 2 MULTIPUNTO AUDAX HOJAS PERIMETRALES + MARCO PERIMETRAL CARRIL CLIP



- 1.- Tope hoja perimetral V1829300+K1330000 (TP449500+V2792700).
- 2.- Instalación K1330000 (TP449500+V2792700).
- 3.- Calce especial K128400.
- 4.- Cerradero Audax+Falsa maniobra.

OPCION- 3 MULTIPUNTO STAC MARCO 77mm HOJA PERIMETRAL

## MECANIZADO MULTIPUNTO AGUJA 7.5 mm.



K767000 E7.5 290mm

Mecanismo monopunto E7.5  
L=290mm

K797000 600mm

K827000 1000mm

K837000 1600mm

Kit calces y cierres  
multipunto

K757000 1800mm

Mecanismo Multipunto  
Con llave - Entrada 15

K617000 600mm

K607000 1000mm

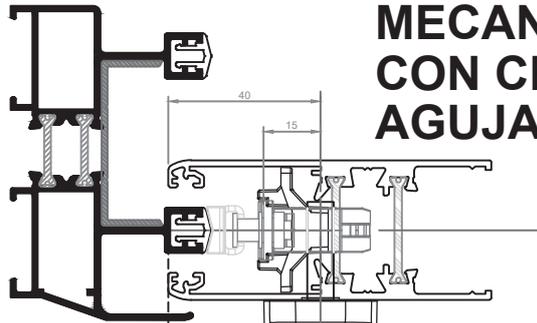
K597000 1600mm

Mecanismo multipunto  
Entrada 7.5

OPCION- 3 MULTIPUNTO STAC MARCO PERIMETRAL CLIP HOJA PERIMETRAL

## MECANIZADO MULTIPUNTO CON CERRADURA AGUJA 15 mm.

871 U



### IGR87000

Calce multipunto para cerradero marco

K767000 E7.5 290mm

Mecanismo monopunto E7.5  
L=290mm

K797000 600mm

K827000 1000mm

K837000 1600mm

Kit calces y cierres multipunto

K757000 1800mm

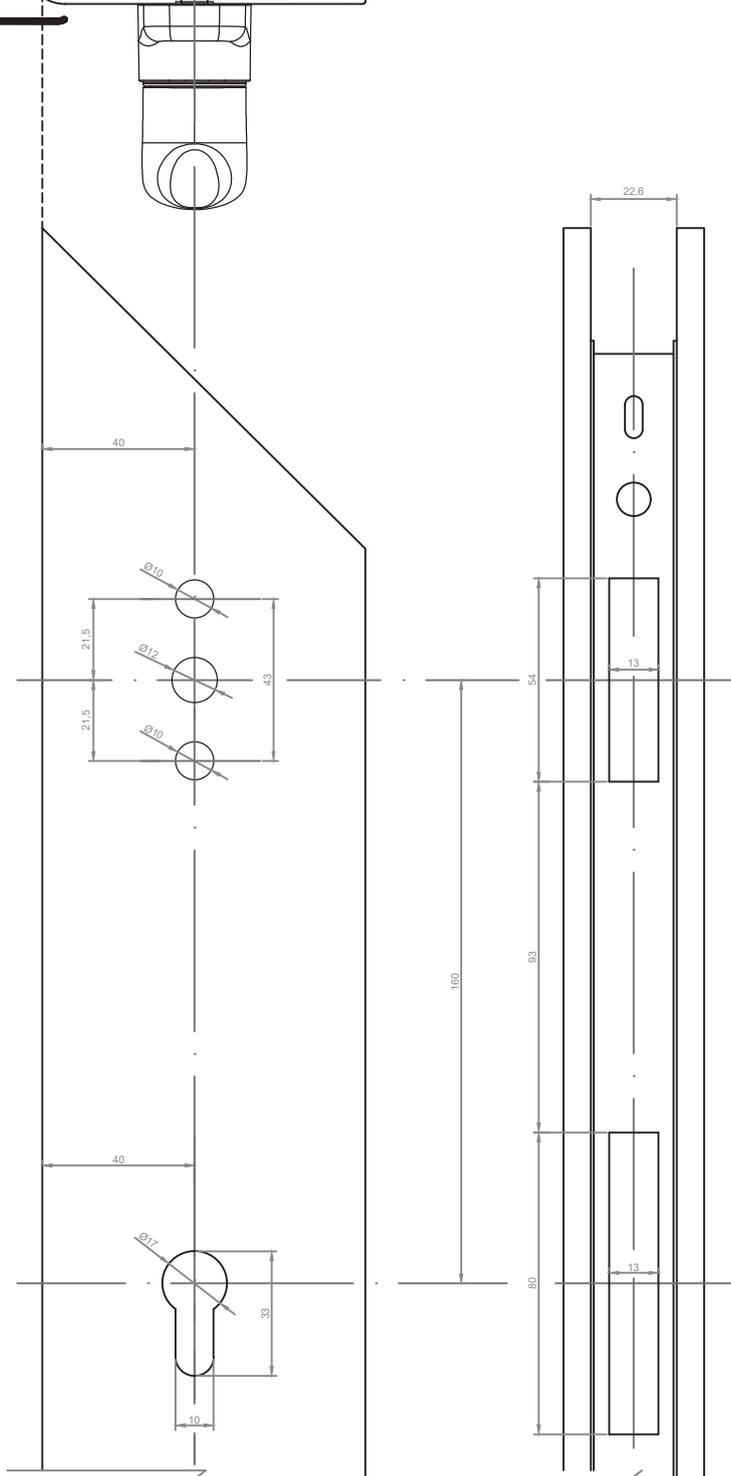
Mecanismo Multipunto  
Con llave - Entrada 15

K617000 600mm

K607000 1000mm

K597000 1600mm

Mecanismo multipunto  
Entrada 7.5



OPCION- 3 MULTIPUNTO STAC MARCO 77mm HOJA PERIMETRAL



K767000 E7.5 290mm

Mecanismo monopunto E7.5  
L=290mm

K797000 600mm

K827000 1000mm

K837000 1600mm

Kit calces y cierres  
multipunto

K757000 1800mm

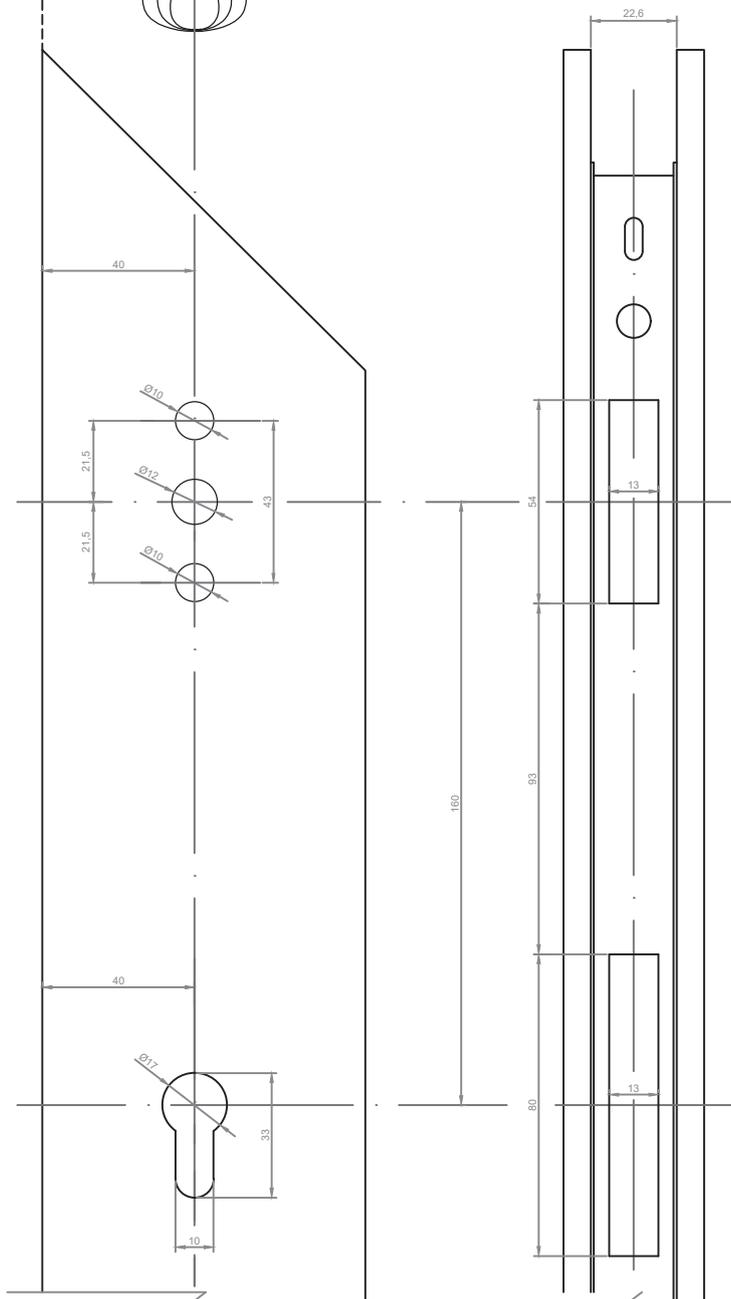
Mecanismo Multipunto  
Con llave - Entrada 15

K617000 600mm

K607000 1000mm

K597000 1600mm

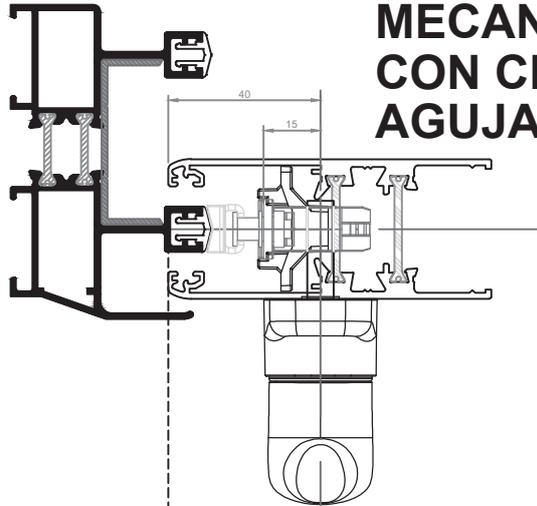
Mecanismo multipunto  
Entrada 7.5



OPCION- 3 MULTIPUNTO STAC MARCO PERIMETRAL CLIP HOJA PERIMETRAL

## MECANIZADO MULTIPUNTO CON CERRADURA AGUJA 15 mm.

871 U



### IGR87000

Calce multipunto para cerradero marco

K767000 E7.5 290mm

Mecanismo monopunto E7.5  
L=290mm

K797000 600mm

K827000 1000mm

K837000 1600mm

Kit calces y cierres multipunto

K757000 1800mm

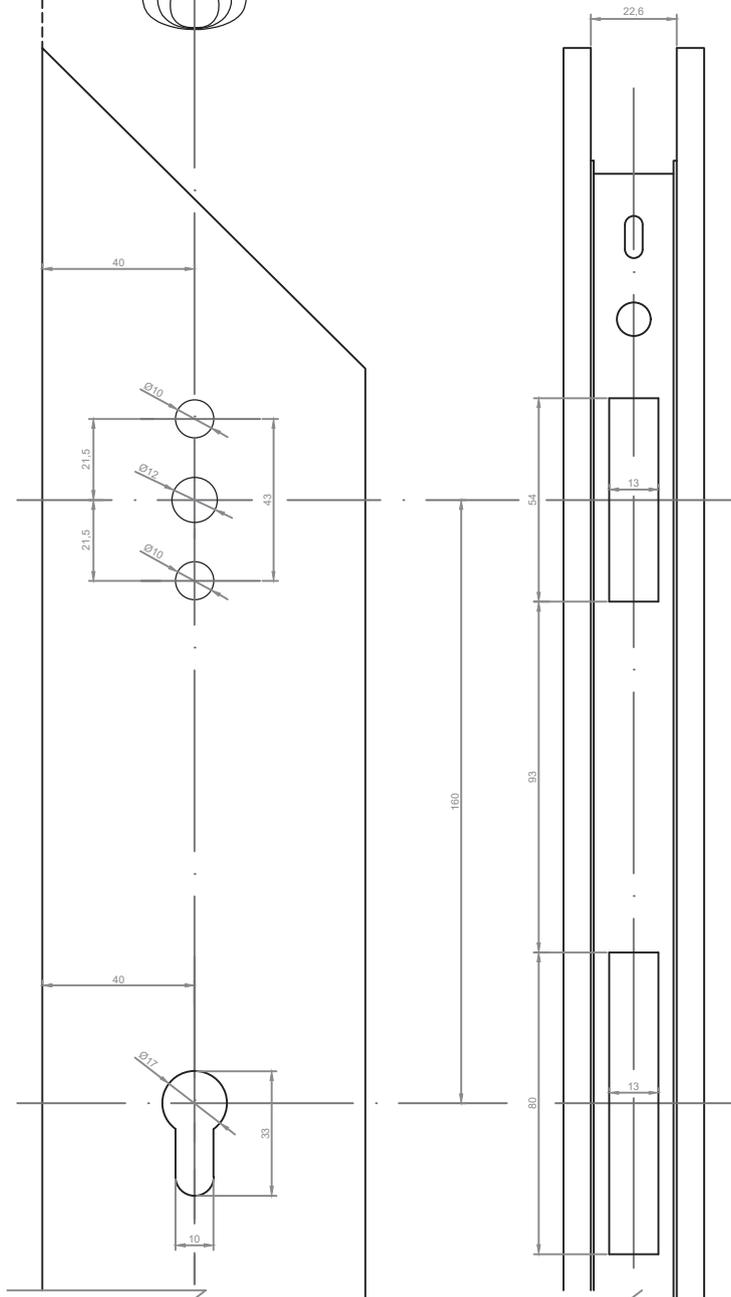
Mecanismo Multipunto  
Con llave - Entrada 15

K617000 600mm

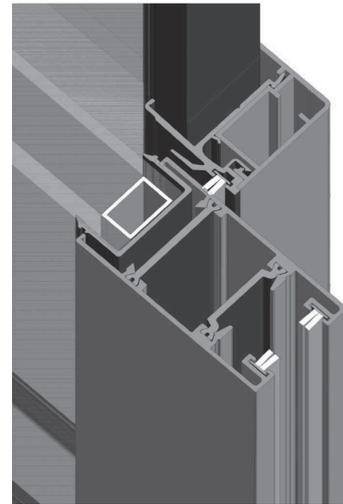
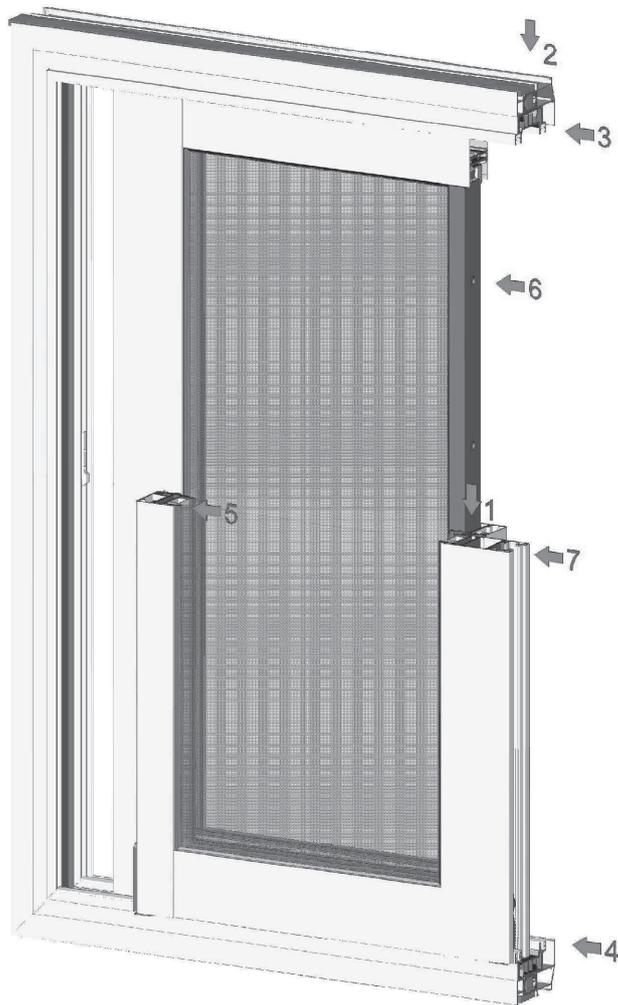
K607000 1000mm

K597000 1600mm

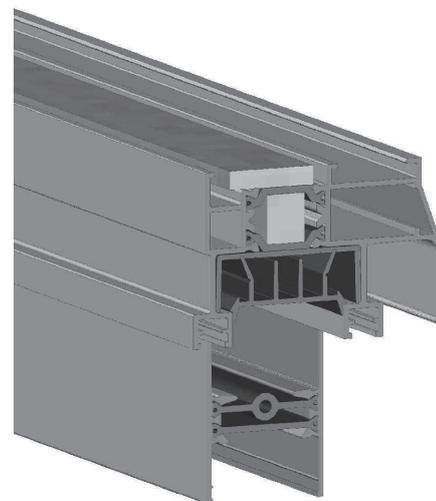
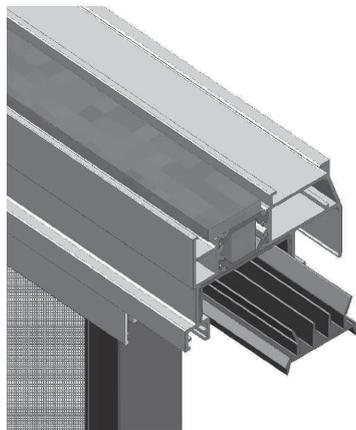
Mecanismo multipunto  
Entrada 7.5



## CORREDERA MULTIFUNCION

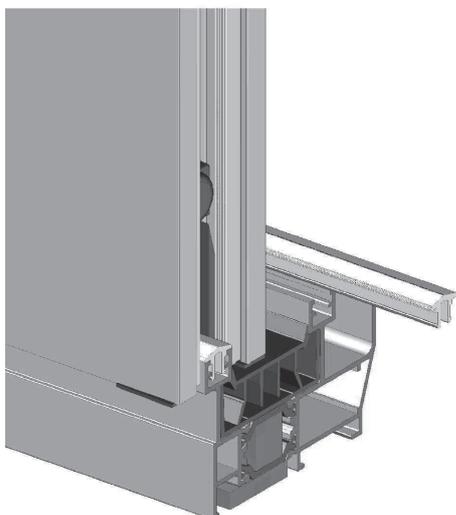


1.-POLIAMIDAS DE 34MM, 32MM Y 30MM

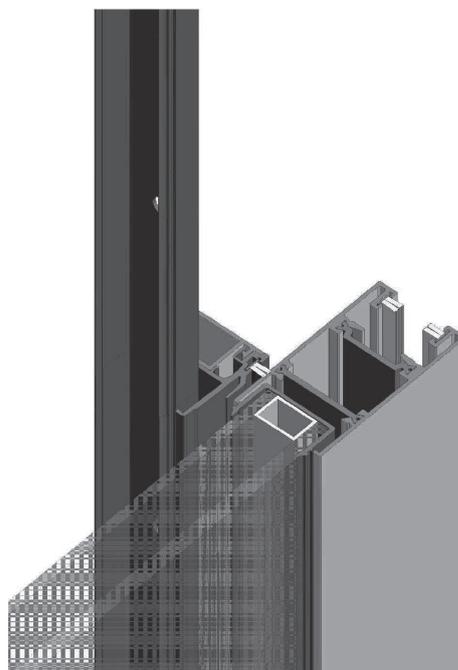


2-3.- AISLAMIENTO ESPECIAL REDUCTOR  
TERMICO UE13

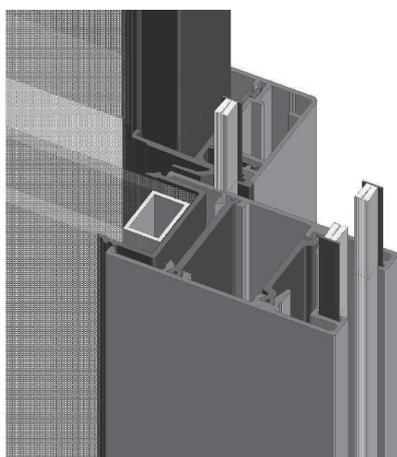
## CORREDERA MULTIFUNCION



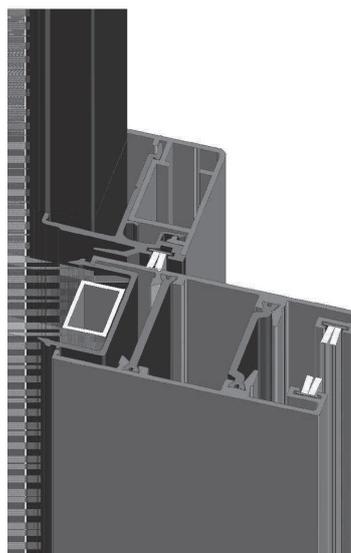
4.-CARRIL INFERIOR RODADURA ANODIZADO



5.-JUNTAS EN "U" PARA ACRISTALAMIENTO 24MM-28MM



6.-FELPAS 7X7.5 FIN SEAL, 7X8.5 TRIPLE FIN SEAL Y 7X7.85 FIN SEAL



1-7.-HOJAS BAJO PERFIL PARA REDUCCION TERMICA EN EL CALCULO 73MM, 40MM Y 65MM

## ACCESORIOS COMUNES



V16970xx

Manilla Altair Box centrada para Multipuntos  
880RT-870RT-820RT-700P



V13370xx

Manilla Lira Box para Multipuntos  
880RT-870RT-820RT-700P



V17070xx

Manilla Altair Box acodada derecha para Multipuntos  
880RT-870RT-820RT-700P



V17170xx

Manilla Altair Box acodada izquierda para Multipuntos  
880RT-870RT-820RT-700P



V17802xx

Manilla para Multipuntos con llave.



V16670xx

Manilla Sirius Box para Multipuntos  
880RT-870RT-820RT-700P



V2214xx

Cierre AVAP90 Multipunto



V2224xx

Cierre AVAS90 Multipunto



V2234xx

Cierre ADAP-GM Multipunto



V2394xx

Cierre Emprotdado



T2470xx

Uñero para Hoja Corredera



T0470xx

Asa Tirador Drago

## ACCESORIOS COMUNES



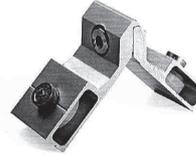
**K1067000**  
Kit tornillos de seguridad  
(para manilla a dos lados)



**K126400**  
Adaptador bombillo europeo 2-3-4 puntos



**K127400**  
Cerradero Audax



**E540200**  
Escuadra muelle 26x15  
S-RT Ventana (marco)

**E920200**  
Escuadra muelle 23x11  
hoja S-880



**E820200**  
Escuadra inyeccion 24x14  
S-RT Ventana (marco)

**E930200**  
Escuadra inyeccion 23x10  
hoja 870RT



**E030200**  
Escuadra bloqueo 26x15  
ventana RT (marco)

**E910200**  
Escuadra bloqueo 23x10  
hoja 870RT



**E1010200**  
Escuadra ext. marco  
Ref.: 841U, 841UT, 851U,  
851UT, 821U, 821UT, 897



**E1120200**  
Escuadra ext. marco  
Ref.: 861U, 861UT,  
831U, 831UT, 898



**E1150200**  
Tope uniõnhoja+fijo  
Serie 870RT CR



**V2728500**  
Cortavientos (marco  
monocarril 897)



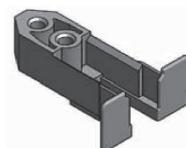
**TP258702**  
Valvula desagüe



**V26910700**  
Aislante interior  
Serie 870RT CR



**TP218500**  
Tapeta cruce



**TP418500**  
Tapõn hoja central  
Corte Recto y Perimetral

## ACCESORIOS COMUNES



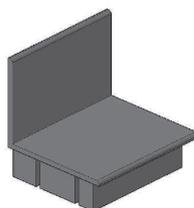
V18085xx  
Tope final de Carrera  
para Correderas



TP1970xx (Estrecha)  
Tapa salida aguas



TP238600  
Tapón para perfil de  
refuerzo de hoja  
ref. 1095 + 1096



TP7610802  
Tapón Cruce Hoja Reforzada  
899 para 3H 3C (4uds.)-6H  
3C (8uds.)



IGR505000  
Grapa tapajuntas  
327, 328, 329 y 334  
  
\*Opción perfil servido en  
barras consultar 7142 SA



G417000 E4  
G407000 E6  
G397000 E8  
Goma cuña para acristalar  
precortados (3 tamaños)



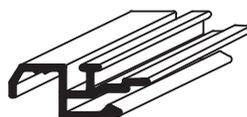
G547000  
Goma unión perfil  
390



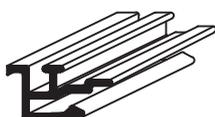
G557000  
U acristalar 24 mm.



G567000  
U acristalar 28 mm.



V1930000  
Grapa aluminio ancha



V1940000  
Grapa aluminio estrecha



V1680200  
Grapa plástico tapajuntas  
frontal

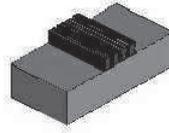


VC35  
Cepillo 7x8.5 FIN-SEAL  
hojas  
VC56  
Cepillo 7x8.5 4P TRIPLE  
FIN-SEAL hojas  
VC6  
Cepillo 7x7.5 FIN-SEAL  
Cruce hojas

## ACCESORIOS CORTE RECTO-OPCION 1



**C284xx**  
Cierre embutido



**V2630000**  
Cortavientos grande  
(hoja central CR superior)



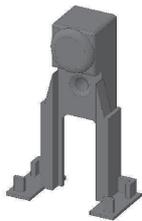
**V1758500**  
Cortavientos pequeño  
(hoja central CR inferior)



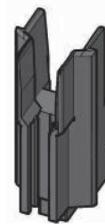
**R340400**  
Rueda regulable simple  
80 Kg./hoja



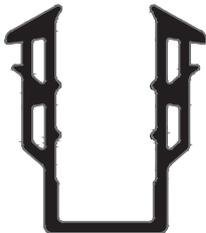
**R350400**  
Rueda regulable tandem  
160 Kg./hoja



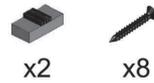
**TP422700**  
Tapones hoja lateral  
(4 unds)



**TP430200**  
Tapón encuentro  
dos hojas



**G577000**  
Junta encuentro  
hojas enfrentadas



x2

x8

**K1290000**

Kit dos hojas  
dos carriles



x4

x4

x1 bolsa



x4



x12

**K1300000**

Kit tres hojas  
tres carriles



x8

x8

x1 bolsa



x2



x4

**K1320000**

Kit una hoja + fijo  
870RT CR



x2

x2

x1 bolsa

## ACCESORIOS PERIMETRAL-OPCION 3



**C2585xx**  
Cierre embutido



**K767000 E7.5 290mm**  
Mecanismo monopunto  
E7.5 L=290mm



**K757000 1800mm**  
Mecanismo multipunto  
Con Llave-Entrada 15



**K617000 600mm**  
**K607000 1000mm**  
**K597000 1600mm**  
Mecanismo multipunto  
Entrada 7.5



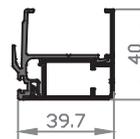
**K787000**  
Kit calces y cierres  
Monopunto E7.5 L=290mm



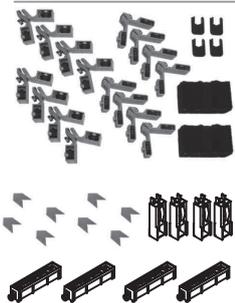
**K797000 600mm**  
**K827000 1000mm**  
**K837000 1600mm**  
Kit calces y cierres  
Multipunto



**IGR87000**  
Calce multipunto para  
cerradero marco



**K990000**  
Kit 870RT 2 hojas Cruce  
Recto 888

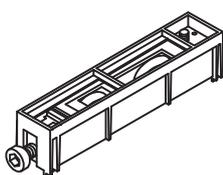


**K970000**  
Kit 870RT 2 hojas  
Sistema perimetral para hoja  
con pelo (escuadras + tapas  
+ cortavientos + escuadras  
de alineación + topes lateral  
+ ruedas tandem.

**K980000**

Kit 870RT 3 hojas 3 carriles

Sistema perimetral para hoja  
con pelo (escuadras + tapas  
+ cortavientos + escuadras  
de alineación + topes lateral  
+ ruedas tandem.



**R319400**  
Rueda tandem regulable  
agujas 870RT  
(180 Kg./hoja)



**E689600**  
Escuadra alineación hoja  
884 y 885

## ACCESORIOS PERIMETRAL-OPCION 3



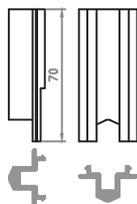
V2940200  
Cortavientos EPDM  
hoja perimetral



V2950200  
Cortavientos EPDM  
cruce minimalista



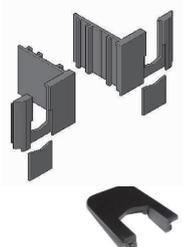
V1760000  
Cortavientos grande  
(hoja central perimetral)



TP279900  
Terminal para UE11  
perfil 4 hojas enfrentadas



V1829300  
Tope lateral hojas 870RT



TP5902XX  
Kit tapa cruce  
(Blanco y Negro)



TP218500  
Tapeta cruce de hojas  
perimetral

E948500  
Taco unión Hoja central de  
corte recto 880RT-870RT

## ACCESORIOS PERIMETRAL/CORTE RECTO-OPCIONES 1 Y 2



K120400  
Mecanismo monopunto  
Audax



K121400  
Mecanismo 2 puntos  
Audax puertas



K122400  
Mecanismo 2 puntos  
Audax ventanas



K123400  
Mecanismo 3 puntos  
Audax



K124400  
Mecanismo 4 puntos  
Audax



K125400  
Alargador 1 punto  
Audax

## ACCESORIOS PERIMETRAL-OPCION 2



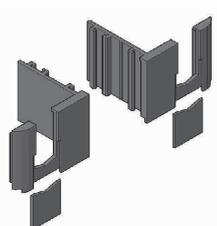
K128400

Calzo Audax 20 mm.  
para hojas perimetrales



K1330000

Kit hoja perimetral  
marco ranurado.  
TP449500+V2792700



TP5902XX

Kit tapa cruce  
(Blanco y Negro)

Leyenda de Colores de Accesorios:

01 – Blanco	02 – Negro
03 – Oro	06 – Plata Lac.
12 – Inox Lac.	

Ejemplo:

Referencia base: C2170xx

Referencia blanco: C217001

Consultar colores disponibles en tarifa.

## ACCESORIOS PERIMETRAL/CORTE RECTO-OPCIONES 1 Y 2



TROQUEL  
N-CP/AMT

Troquel múltiple escuadras  
y saluida de aguas.



TROQUEL  
S-HER/AMT

Troquel 870RT  
Mecanizado herraje HERMET



104xx

Troquel  
Serie 870RT CR



10415

Fresa Cruce Recto  
Marco Fijo 870RT

## **CONSEJOS DE MANTENIMIENTO**

### **1.- Limpieza** con agua y jabón.

La limpieza deberá realizarse con jabón y agua, **nunca** con productos abrasivos. Se aplicará con un paño húmedo un poco de jabón neutro a todos los elementos, secando posteriormente con un paño seco.

En puertas y ventanas correderas es importante mantener limpios los railes y las guías para no tener problemas de rodadura.

En zonas próximas al mar, tanto el aluminio como los herrajes (cierre, bisagras, etc.) se tendrán limpiar mas a menudo.

### **2.- Importante mantener en perfecto estado los herrajes.**

Se aplicará aceite o vaselina para su correcto funcionamiento.

### **3.- Controlar los elementos practicables**, para comprobar que no se ha desplazado ningún elemento de su lugar.

Importante revisar el buen funcionamiento de las **manillas**.

### **4.- En perfilería nueva o reposición de alguno de sus elementos**, se deberán quitar las protecciones adhesivas para evitar posibles problemas por exposición directa al sol.

### **5.- Cuando se hagan obras**, es recomendable proteger los elementos de aluminio para evitar posibles golpes o rayas que se pudieran producir.

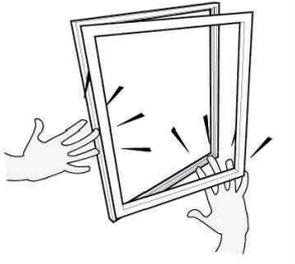
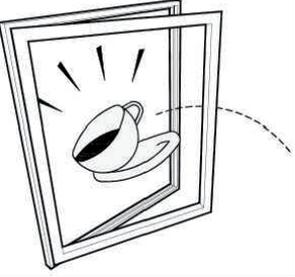
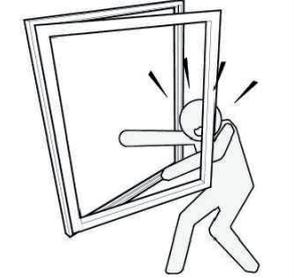
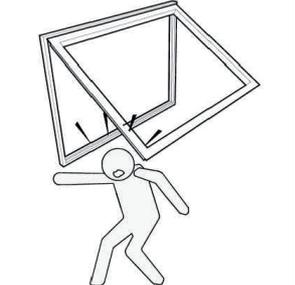
### **6.- No utilizar:**

- Útiles o herramientas que tengan filo.

- Lanas de acero o esponjas abrasivas.

- Líquidos o limpiadores para baños o disoluciones para lacas, ya que pueden ocasionar daños permanentes.

**CONSEJOS DE SEGURIDAD**

	<p><b>Peligro de Atrapamiento</b></p> <p>Riesgo de atrapamiento entre marco y hoja al manipular las ventanas.</p>
	<p><b>Peligro de Caída</b></p> <p>Peligro de caída si las hojas de las ventanas están abiertas. Especial vigilancia con los menores.</p>
	<p><b>Peligro de Caída de Objetos</b></p> <p>Las ventanas abiertas pueden tener el peligro de la caída de objetos y lesiones, especialmente durante las operaciones de mantenimiento y limpieza.</p>
	<p><b>Peligro de Golpes</b></p> <p>Riesgo de golpes con la hoja cuando esta se deja abierta. Desplazarse por debajo de ventanas abiertas puede ocasionar golpes con las hojas, especialmente los menores.</p>
	<p><b>Peligro de Cierre Accidental</b></p> <p>Las ventanas batientes horizontales, pueden cerrarse repentinamente debido a golpes de viento, etc. pudiendo golpear al usuario.</p>

