

SERIES

**DIANA**

SISTEMA ABATIBLE **DIANA PLUS RPT**



Cercos y hoja de 70 mm. Poliamidas de 24 mm y en forma de "C" para potenciar el ahorro energético.  
Acristalamiento hasta 49 mm en cercos y en hojas, con una altura de galce de 22 mm.  
Posibilidad de acabados bicolor.

### ENSAYOS

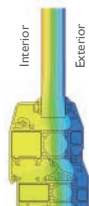
Permeabilidad al aire: Clase 4  
Estanqueidad al agua: Clase 7A  
Resistencia al viento: Clase C4  
Atenuación acústica: 32 (-2; -5) dB

### TRANSMITANCIA TÉRMICA

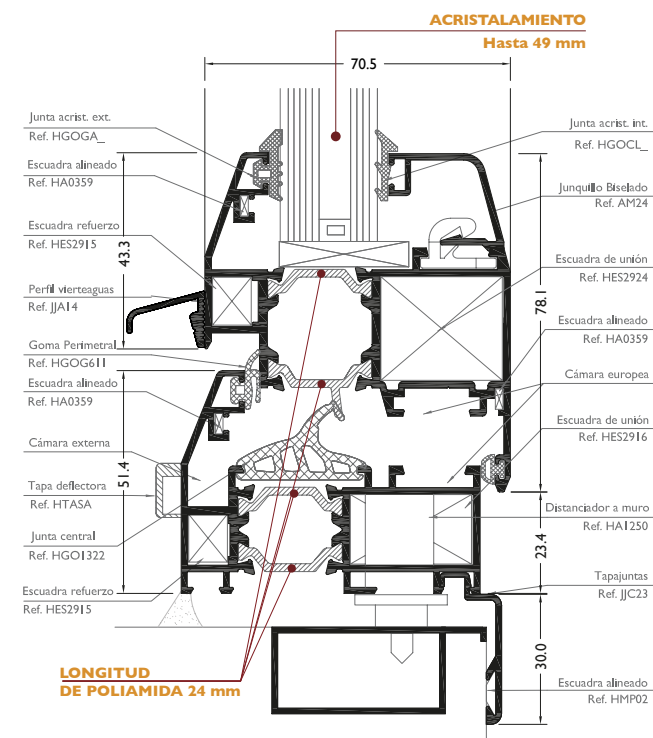
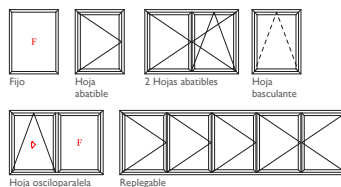
U<sub>h</sub> (U del Hueco)  
2,8 W/m²k Con vidrio 4/12/4 (según ensayo, hueco 1,23 x 1,48)  
1,8 W/m²k Con vidrio 6/15/6,6 (bajo emisivo con Argón)

**Dimensiones máximas\*** **Peso máximo\*** 100 kg.  
Ancho (L): 1.300 mm  
Alto (H): 2.250 mm  
\* 1 hoja, oscilo-batiente

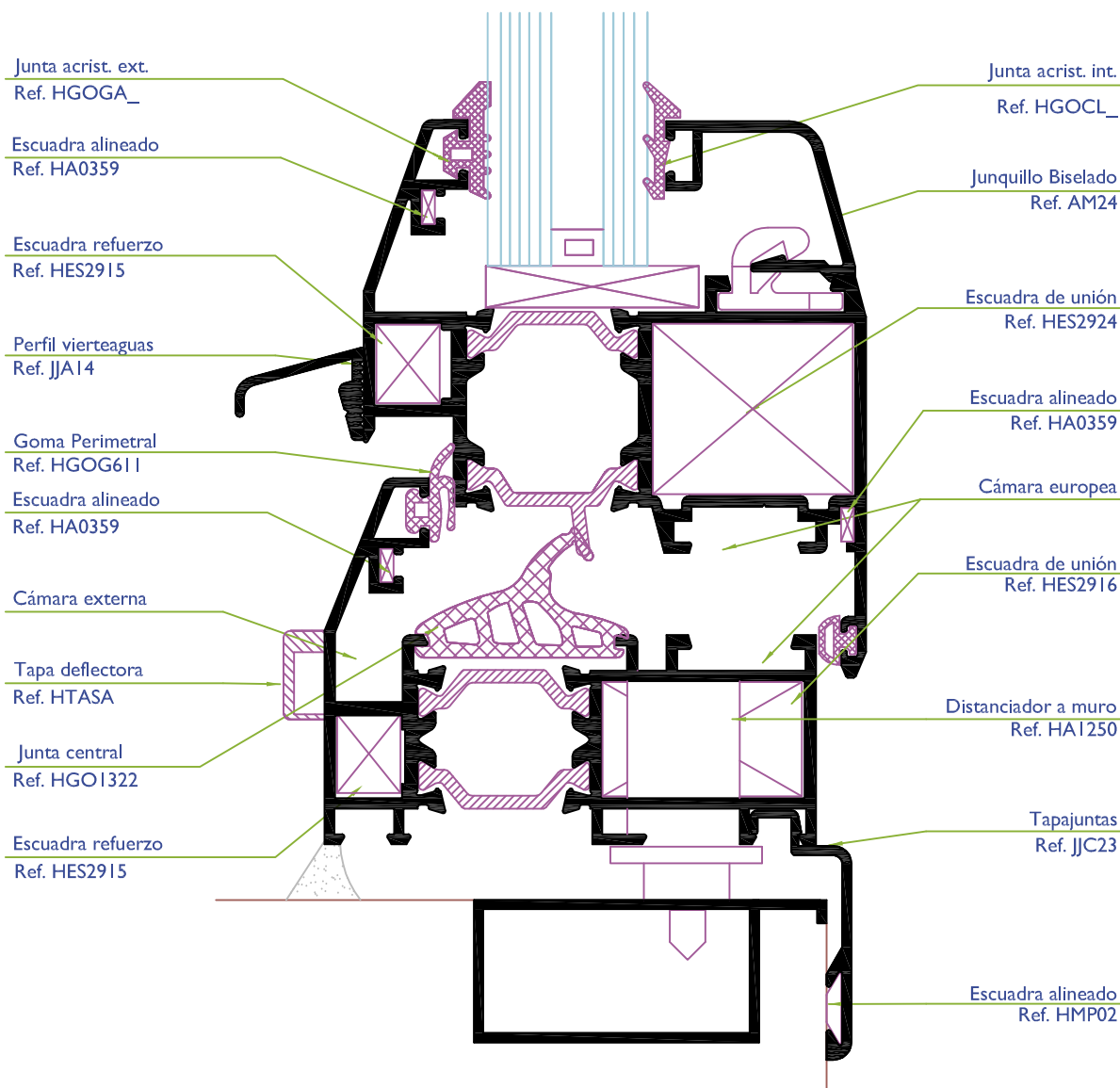
### ISOTERMA



### APERTURAS



Valor Transmitancia Térmica y resultados de ensayos para Hueco 1.23x1.48 con vidrio tipo 4 - 12 - 4



- Diseño de rotura de puente térmico mediante perfiles ensamblados con pletinas de poliamida reforzadas con fibra de vidrio, de excelentes propiedades de aislamiento térmico y resistencia mecánica.

- Poliamidas de 24 mm y en forma de "C" para dificultar el flujo térmico.

- Anchos de 69 mm en cercos y hojas.

- Sistema de cierre por junta central de estanqueidad en EDPM, de elevadas prestaciones de hermeticidad y aislamiento térmico y acústico.

- Cámara europea estándar para alojamiento de herrajes.

- Cámara externa con canal para drenaje directo al exterior y tapa deflectora de desagüe en poliamida.

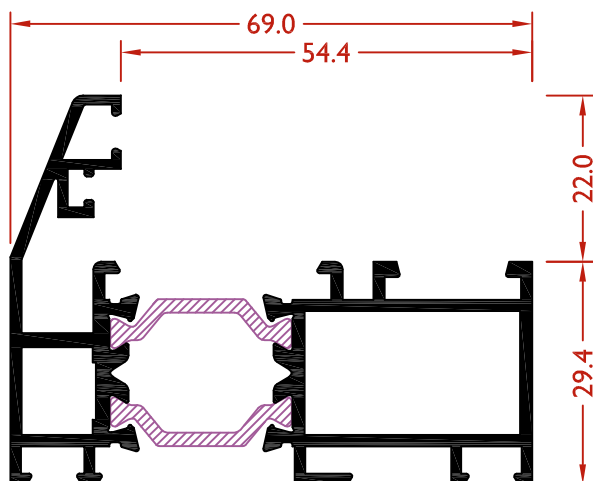
- Ajuste y fijación a muro por medio de distanciador en poliamida.

- Tapajuntas clipado con escuadra de alineamiento.

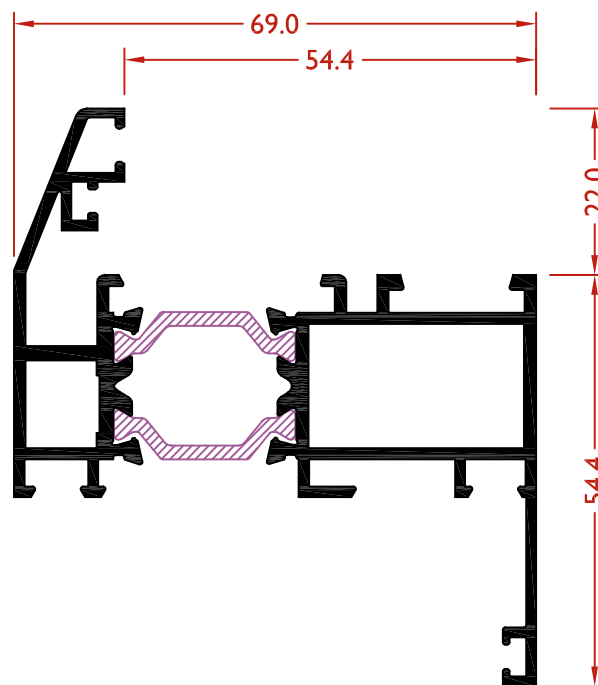
- Capacidad de acristalado de 49 mm en cercos y en hojas, con altura de galce de 22 mm.

- Posibilidad de acabados en bicolor.

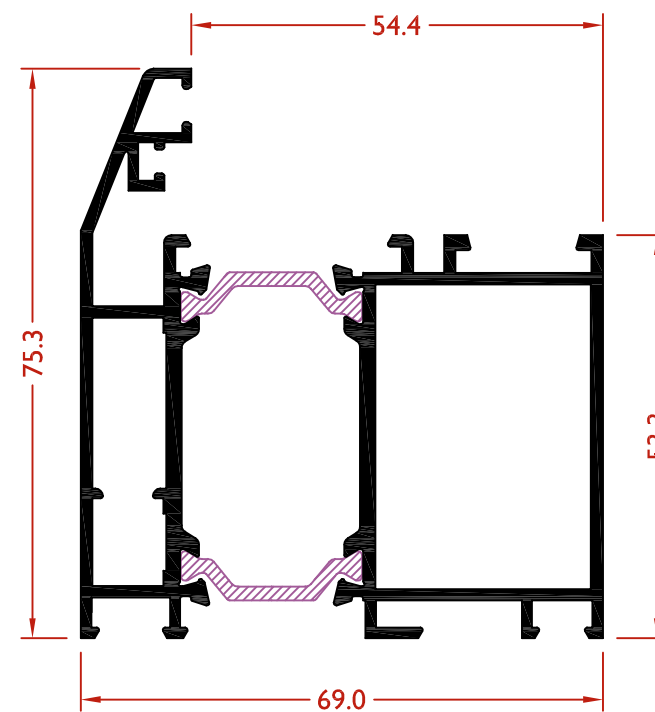
**RTAM1** MARCO BISELADO (16)



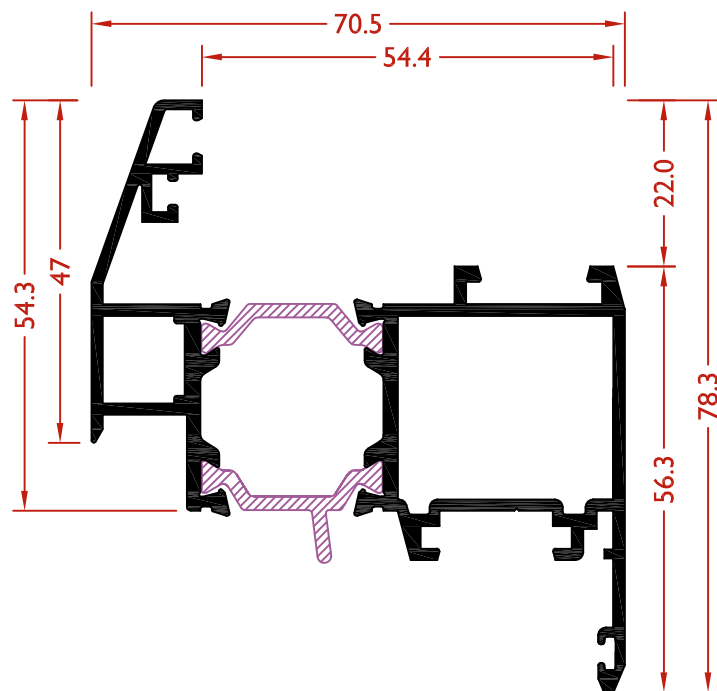
**RTAM1/C** MARCO CON SOLAPE (16)



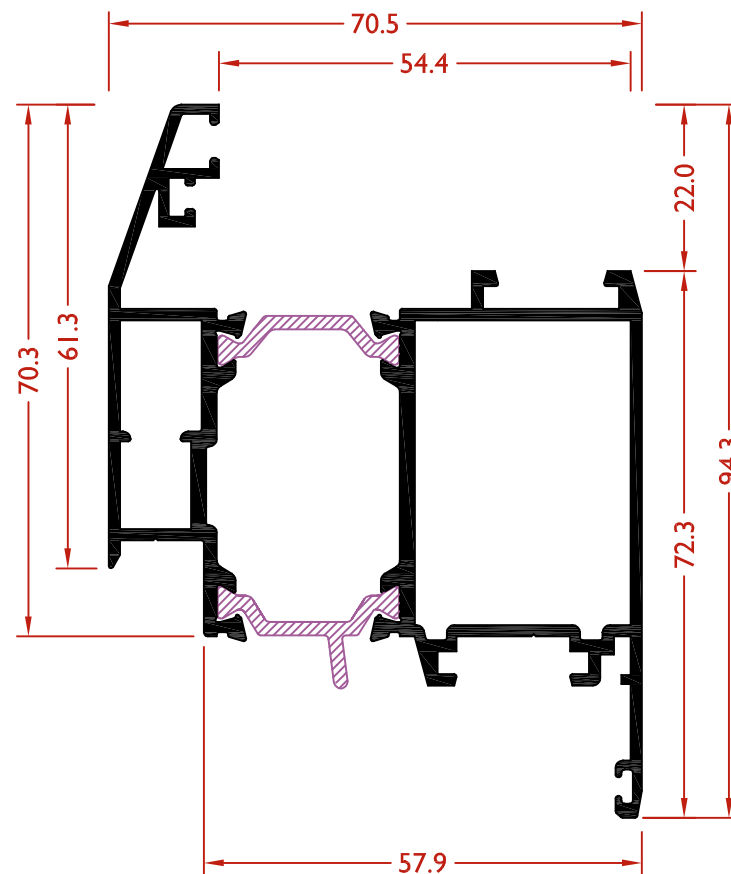
**RTAM13** MARCO PUERTA BISELADO (40)



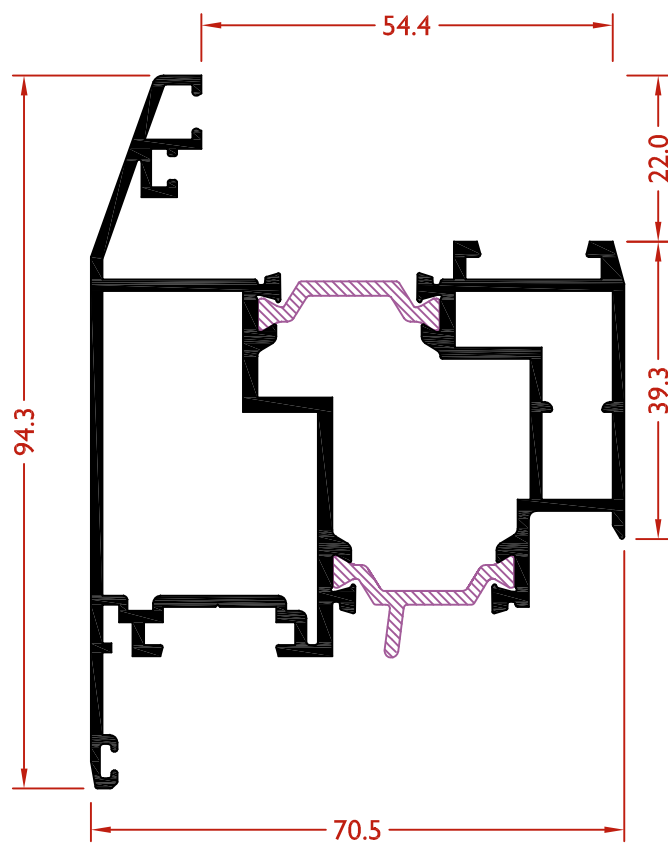
**RTAM12** HOJA BISELADA (24)



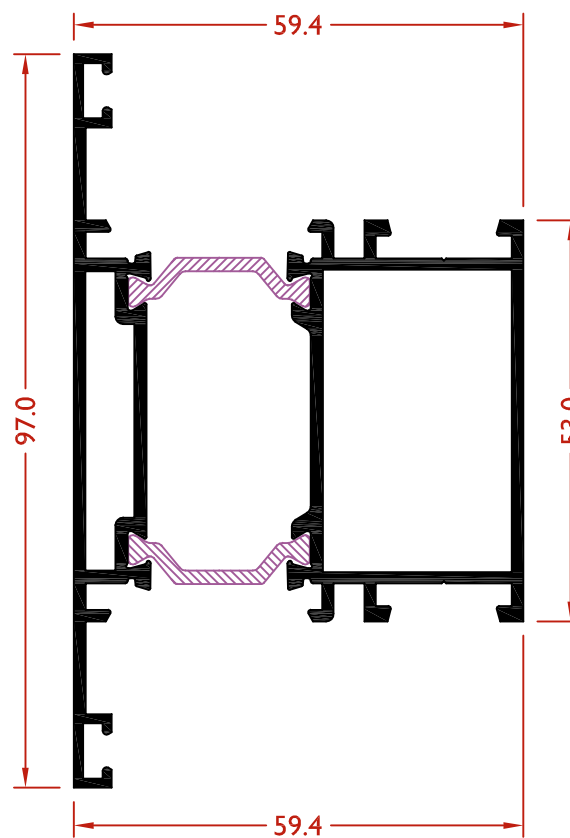
**RTAM16** HOJA PUERTA BISELADA (40)



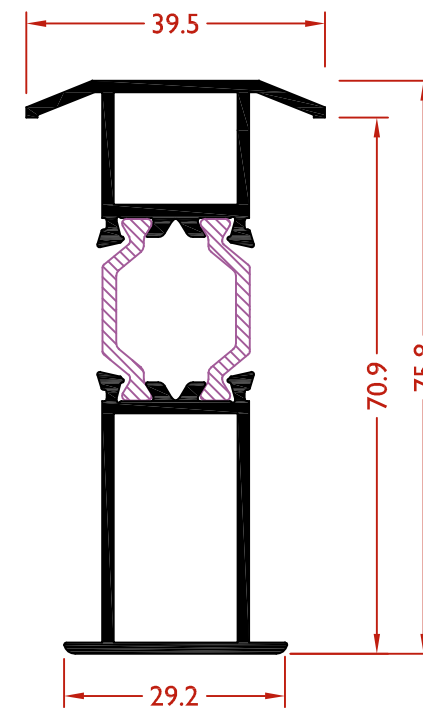
**RTAM8** HOJA APERTURA EXTERIOR (24)



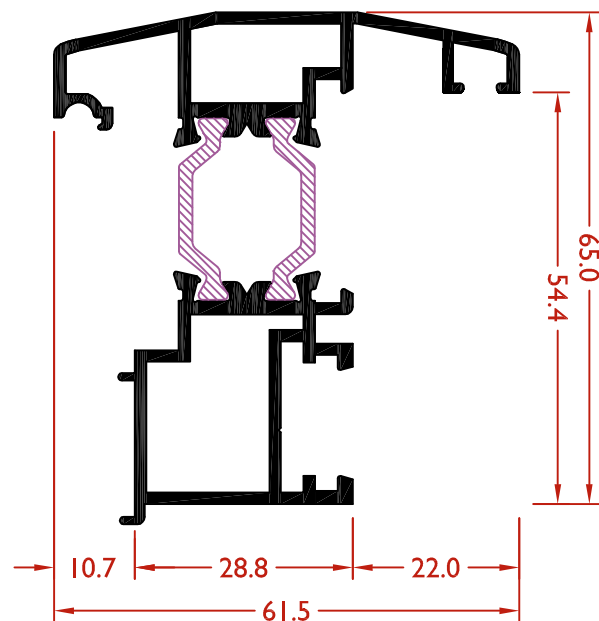
**RTAM7** TRAVESAÑO 97 mm



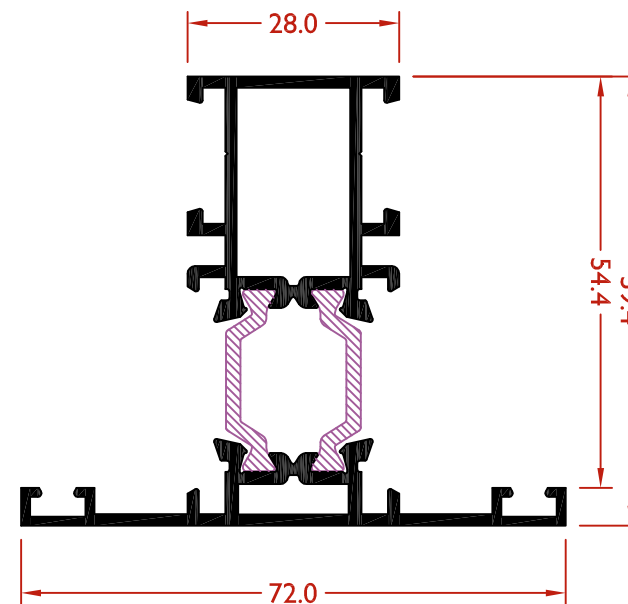
**RTAM20** UNIÓN DE MARCOS



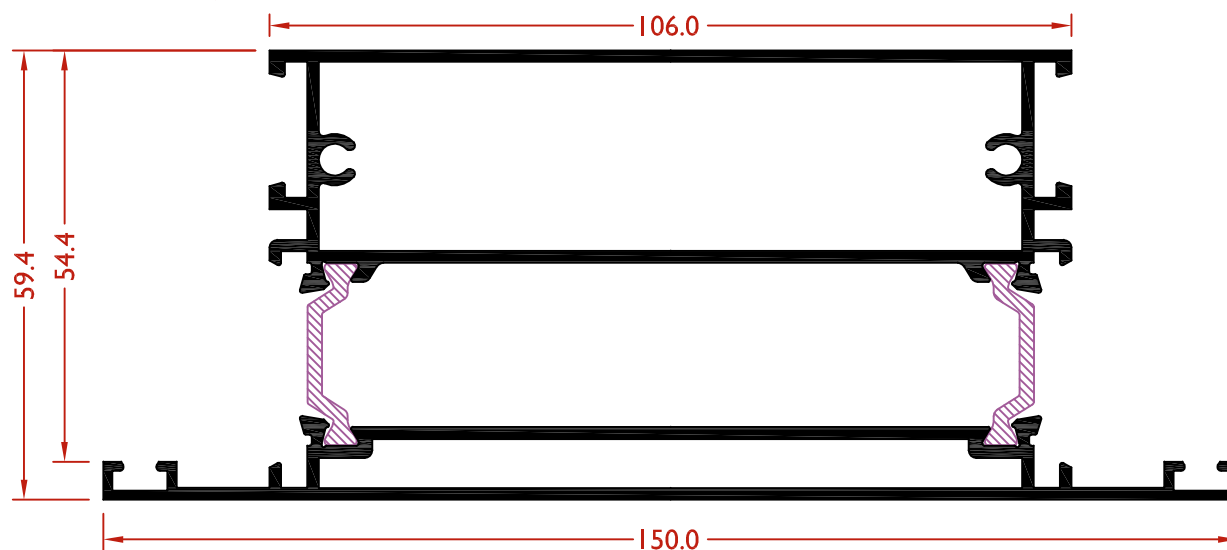
**RTAM13** INVERSOR BISELADO



**RTAM5** TRAVESAÑO 72 mm

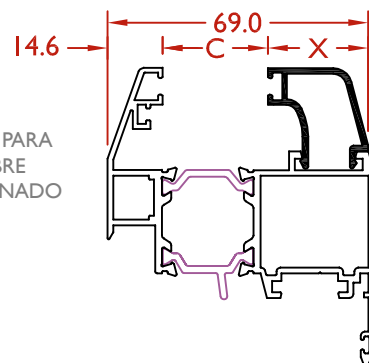


**RTAM17** TRAVESAÑO 150 mm



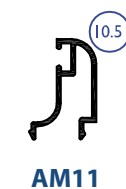
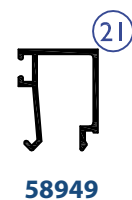
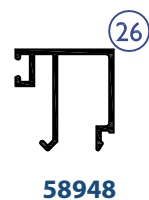
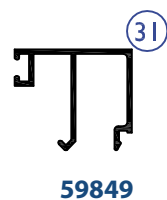
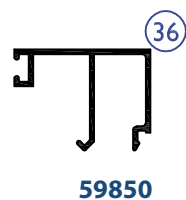
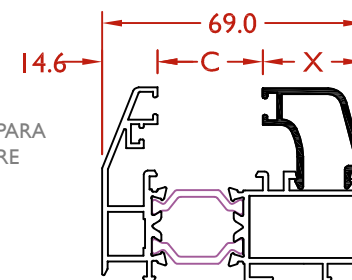
FÓRMULA DE CÁLCULO PARA  
ACRISTALAMIENTOS SOBRE  
HOJAS DE CANTO INCLINADO

$$69 - 14,6 - X = C$$

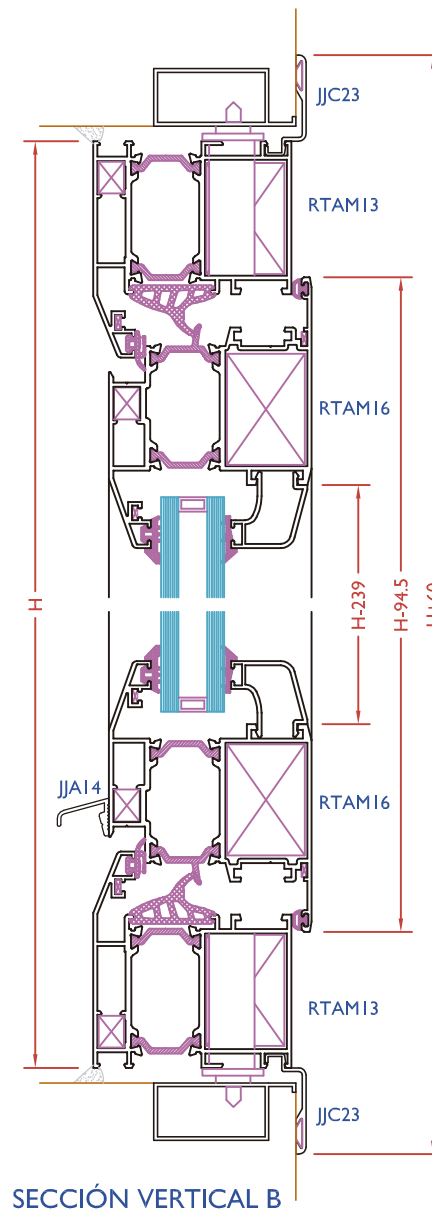
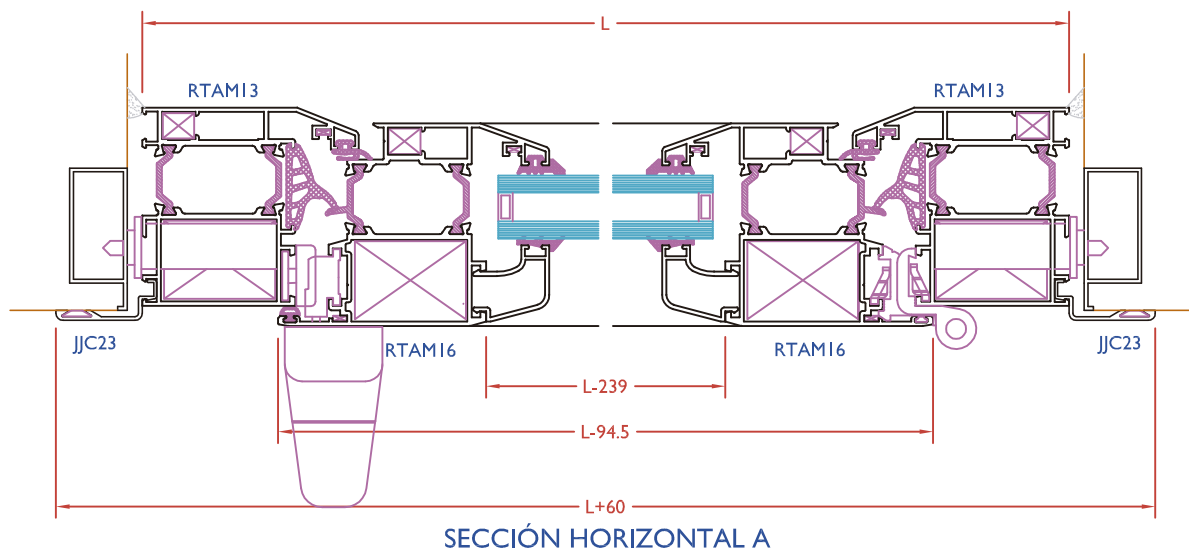
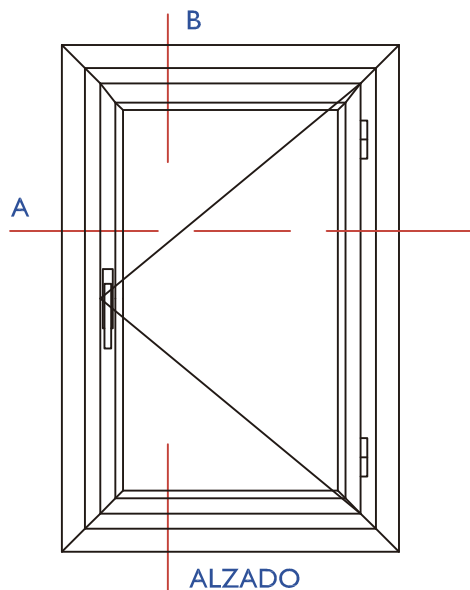



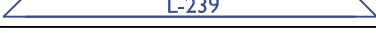
FÓRMULA DE CÁLCULO PARA  
ACRISTALAMIENTOS SOBRE  
MARCOS

$$69 - 14,6 - X = C$$

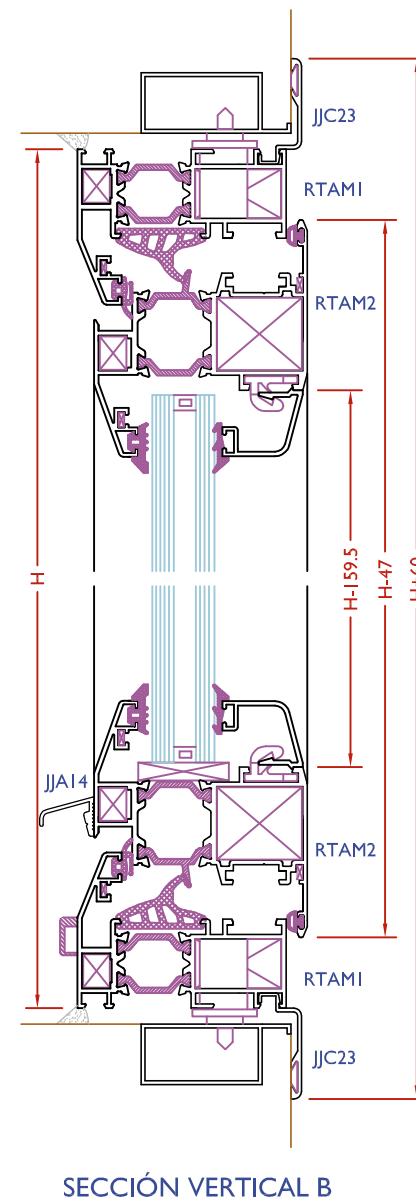
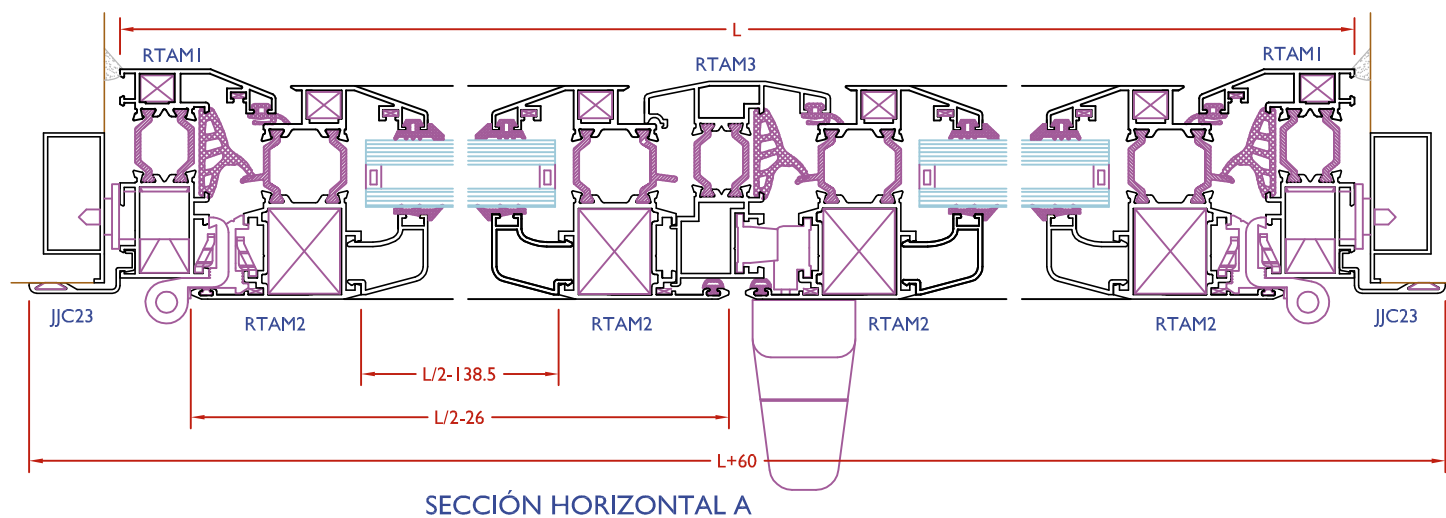
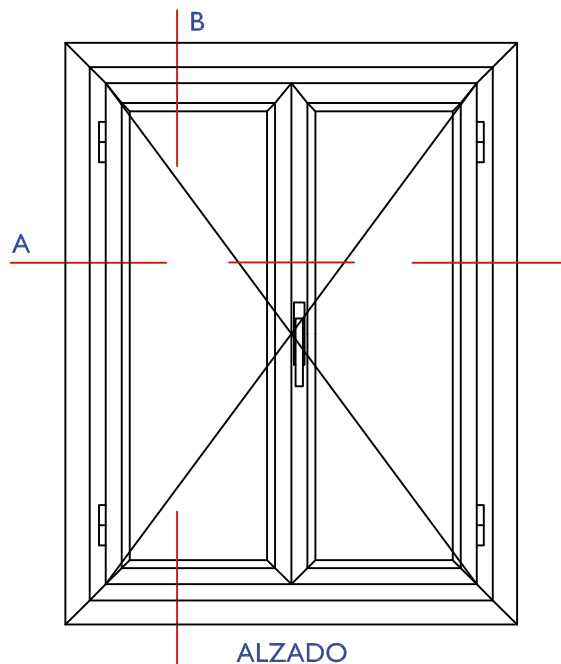




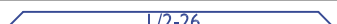




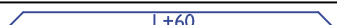





LONGITUDES DE CORTE	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	UDS.	LONGITUD DE CORTE mm.
	RTAMI3	Cerco puerta (horizontal)	2	 L
	RTAMI3	Cerco puerta (vertical)	2	 H
	RTAMI6	Hoja puerta (horizontal)	2	 L-94.5
	RTAMI6	Hoja puerta (vertical)	2	 H-94.5
	-	Junquillo (horizontal)	2	 L-239
	-	Junquillo (vertical)	2	 H-239
	JJA14	Vierteaguas (opcional)	2	
	JJC23	Tapajuntas (horizontal)	2	 L+60
	JJC23	Tapajuntas (vertical)	2	 H+60
ACCESORIOS Y BURLETES	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	UDS.	DIMENSIÓN
	HS8601 I _	Cremona Laminex	1	
	*HA2387	Bloque de transmisión	1	
	*HA1322	Cerradero simple	2	
	HA0120 / HSA2000	Bisagras	2/3	
	*HA2114	Terminal pletina falleba	2	
	HES2940	Escuadras de emsamble 40x28	8	
	HES2915	Escuadra refuerzo marco y hoja 10x12	8	
	HA0359	Escuadra de alineamiento	12	
	HMP01/HMP02	Escuadra alineamiento tapajuntas	4	
	HGO1322	Junta central marco e inversor	4	
	HCI322	Ángulo Vulcanizado	4	
	HA2357	Tapa cortavientos salida de agua	2	
	HAI250	Distanciador a muro	8/14	
	HGOJA45	Burlete perimetral hoja	4	
	HGOCL_	Burlete acristalamiento	4	
	HGOGA_	Burlete acristalamiento	4	
	HGOG61 I	Burlete perimetral marco (Tercera Junta)	4	

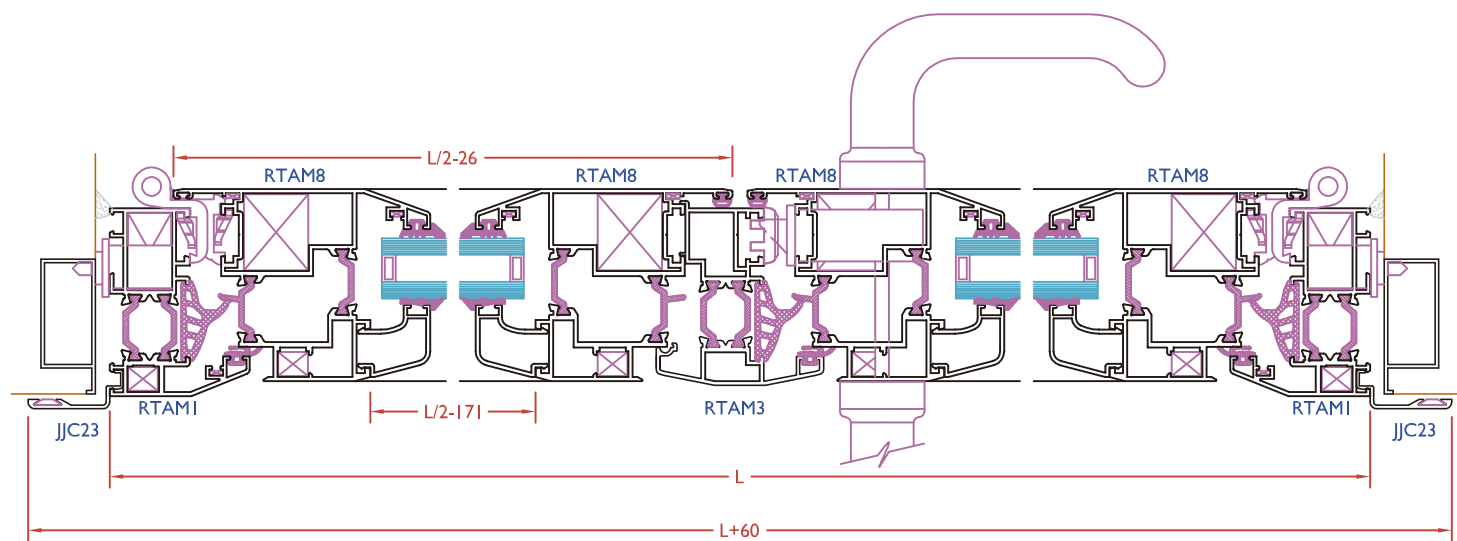
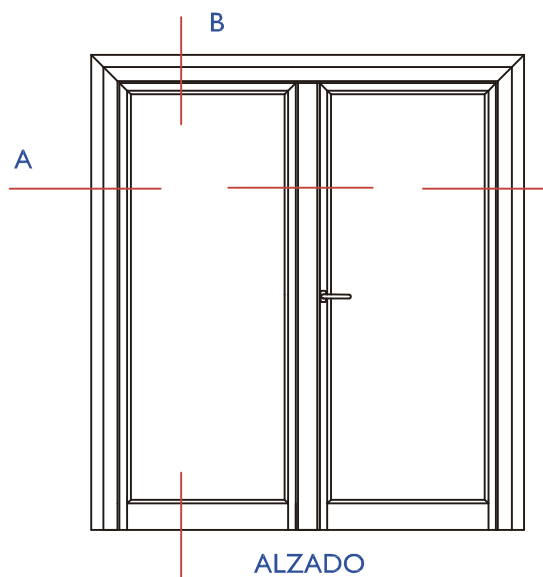
\* Elementos incluidos en el kit HSA3001.



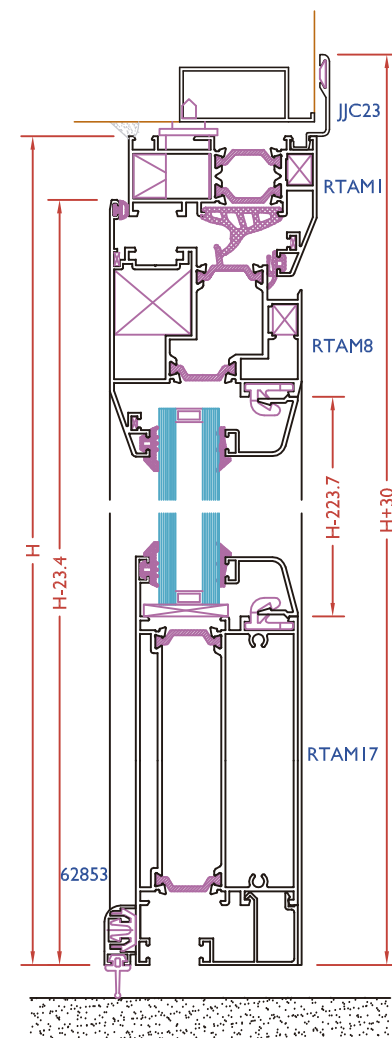
LONGITUDES DE CORTE	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	UDS.	LONGITUD DE CORTE mm.
	RTAM1	Cerco ventana (horizontal)	2	 L
	RTAM1	Cerco ventana (vertical)	2	 H
	RTAM2	Hoja ventana (horizontal)	4	 L/2-26
	RTAM2	Hoja ventana (vertical)	4	 H-47
	RTAM3	Inversor	1	 H-113
	-	Junquillo (horizontal)	4	 L/2-138.5
	-	Junquillo (vertical)	4	 H-159.5
	JJA14	Vierteaguas (opcional)	2	
	JJC23	Tapajuntas (horizontal)	2	 L+60
	JJC23	Tapajuntas (vertical)	2	 H+60

ACCESORIOS Y BURLETES	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	UDS.	DIMENSIÓN
	HS8601 I _	Cremona Laminex	1	
	*HA2387	Bloque de transmisión	1	
	*HA2337	Cerradero doble	2	
	HA0120 / HSA2000	Bisagras	4/6	
	*HA2111	Pasador hoja pasiva	2	
	*HA2114	Terminal pletina falleba	2	
	HES2916	Escuadras de ensamble marco 16x28	4	
	HES2924	Escuadra de ensamble hoja 24x28	8	
	HES2915	Escuadra refuerzo marco y hoja 10x12	12	
	HA0359	Escuadra de alineamiento	20	
	HMP01/HMP02	Escuadra alineamiento tapajuntas	4	
	HGO1322	Junta central marco e inversor	5	
	HCI322	Ángulo Vulcanizado	4	
	HA2357	Tapa cortavientos salida de agua	2	
	HTADIRPT	Juego tapón inversor	1	
	HA1250	Distanciador a muro	8/14	
	HGOJA45	Burlete perimetral hoja	8	
	HGOCL_	Burlete acristalamiento	8	
	HGOGA_	Burlete acristalamiento	8	
	HGOG611	Burlete perimetral marco (Tercera Junta)	5	



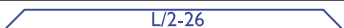

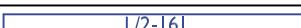
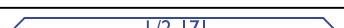




\* Elementos incluidos en el kit HSA3002.



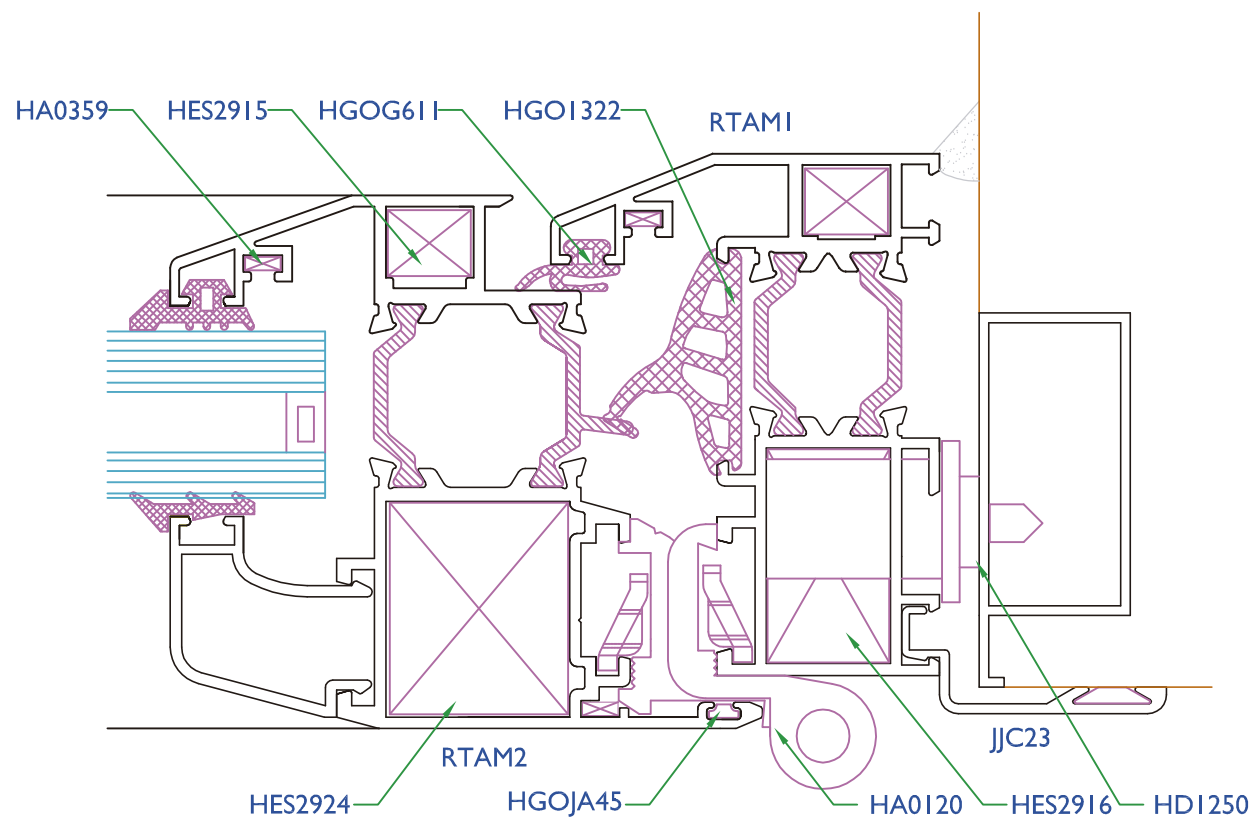
SECCIÓN HORIZONTAL A



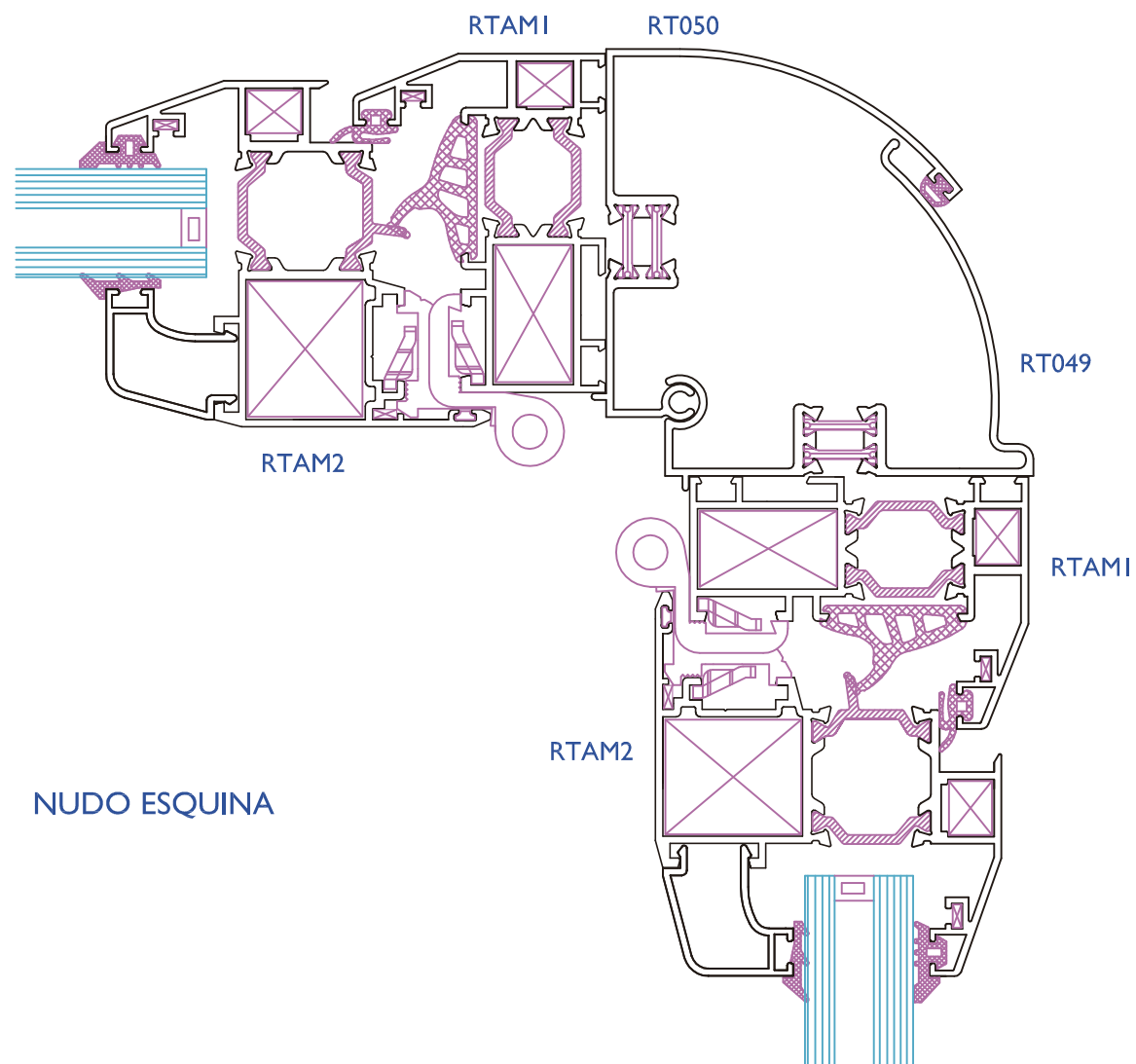
SECCIÓN VERTICAL B

LONGITUDES DE CORTE	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	UDS.	LONGITUD DE CORTE mm.
	RTAMI	Cerco ventana (horizontal)	1	 L
	RTAMI	Cerco ventana (vertical)	2	 H
	RTAM8	Hoja apertura exterior (horizontal)	2	 L/2-26
	RTAM8	Hoja apertura exterior (vertical)	4	 H-23.4
	RTAMI7	Travesaño zócalo	2	 L/2-161
	-	Junquillo (horizontal)	4	 L/2-171
	-	Junquillo (vertical)	4	 H-223.7
	62853	Perfil cierre con goma de barrido	2	 L/2-26
	JJC23	Tapajuntas (horizontal)	1	 L+60
	JJC23	Tapajuntas (vertical)	2	 H+30

ACCESORIOS Y BURLETES	REFERENCIA	DENOMINACIÓN	UDS.	DIMENSIÓN
	HA2462_	Juego manilla puerta	1	
	HCE46215/35	Conjunto cerradura y bombillo	1	
	HCE6463/22	Cerradero metálico	2	
	HA0271_	Bisagra Morsa de tres alas	6/8	
	HA2174	Pasador hoja pasiva	2	
	HES2916	Escuadras de ensamblaje marco 16x28	2	
	HES2924	Escuadra de ensamblaje hoja 24x28	4	
	HES2915	Escuadra refuerzo marco y hoja 10x12	6	
	HA0359	Escuadra de alineamiento	10	
	HMP01/HMP02	Escuadra alineamiento tapajuntas	2	
	HGO1322	Junta central marco e inversor	4	
	HCI322	Ángulo Vulcanizado	2	
	HA1249	Clip fijación perfil 62853	6/8	
	HA154K	Burlete de barrido inferior	2	
	HTADIRPT	Juego tapón inversor	1	
	HA1250	Distanciador a muro	6/12	
	HGOJA45	Burlete perimetral hoja	6	
	HGOCL_	Burlete acristalamiento	8	
	HGOGA_	Burlete acristalamiento	8	
	HGOG611	Burlete perimetral marco (Tercera Junta)	4	



NUDO LATERAL VENTANA APERTURA INTERIOR





## DELEGACIONES

### ANDALUCÍA

#### • ALMERÍA

Polígono San Rafael. C/ San Rafael, 12  
04230 Huércal de Almería (Almería)  
T. 950 140 611  
almeria@grupolaminex.com

#### • CÁDIZ

Pol. Ind. Las Salinas de S. José. C/ Manantial, 14  
11500 El Puerto de Santa María (Cádiz)  
T. 956 860 842  
cadiz@grupolaminex.com

#### • CAMPO DE GIBRALTAR

Pol. Ind. La Menacha  
Ed. Ind. Almanzor, Naves 3 y 4  
11205 Algeciras  
T. 956 589 572  
algeciras@grupolaminex.com

#### • CÓRDOBA

T. 957 280 101  
cordoba@grupolaminex.com

#### • GRANADA

Pol. Ind. La Paz. Cmno. de la Torrecilla s/n  
18200 Maracena (Granada)  
T. 958 411 143  
granada@grupolaminex.com

#### • JAÉN

Polígono Llanos del Valle  
Ctra. de Granada, km. 337 - 23009 Jaén  
T. 953 239 288  
jaen@grupolaminex.com

#### • MÁLAGA

Pol. Ind. Santa Teresa  
C/ Caleta de Vélez, 23 y 25  
29006 Málaga  
T. 952 243 432  
malaga@grupolaminex.com

#### • SEVILLA

Ctra. Sevilla-Málaga, Km 8  
41500 Alcalá de Guadaira (Sevilla)  
T. 955 631 966  
sevilla@grupolaminex.com

### ISLAS BALEARES

#### • MALLORCA

Pol. Ind. Son Rossinyol  
C/ Gremi Cirurgians i Barbers, 21  
07009 Palma de Mallorca (I. Baleares)  
T. 971 430 259  
balears@grupolaminex.com

#### • MENORCA

T. 971 430 259  
menorca@grupolaminex.com

### CENTRAL

Pol. Ind. La Paz.  
Cmno. de la Torrecilla, s/n  
18200 Maracena (Granada)  
T. 958 420 570  
info@grupolaminex.com

### DPTO. TÉCNICO

dtecnico@grupolaminex.com

**[www.grupolaminex.com](http://www.grupolaminex.com)**