

# Alubin de México



LÍNEA  
AW-69

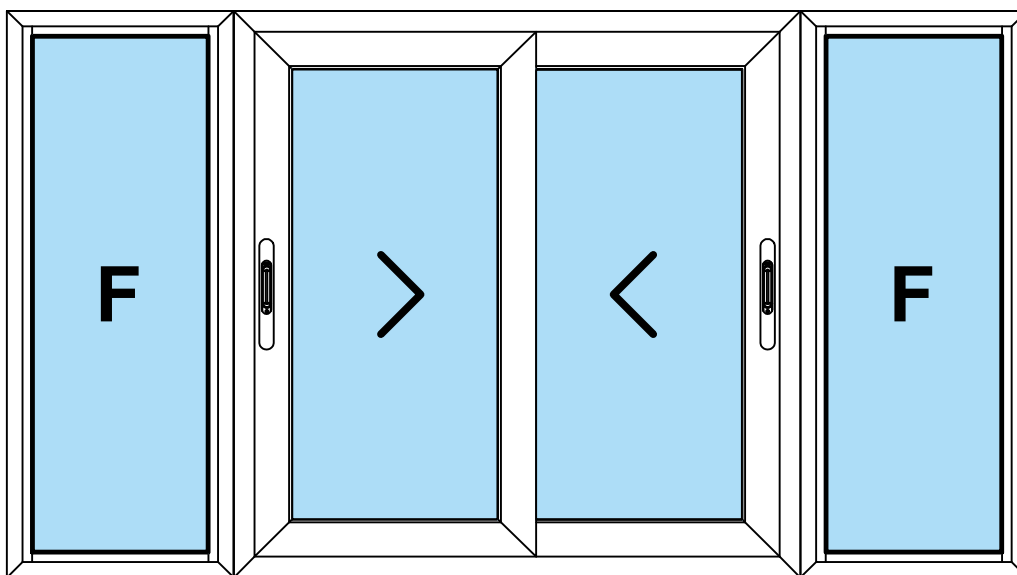
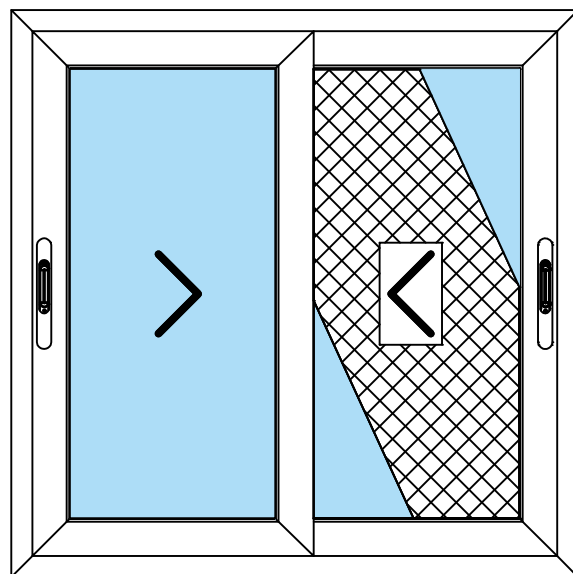
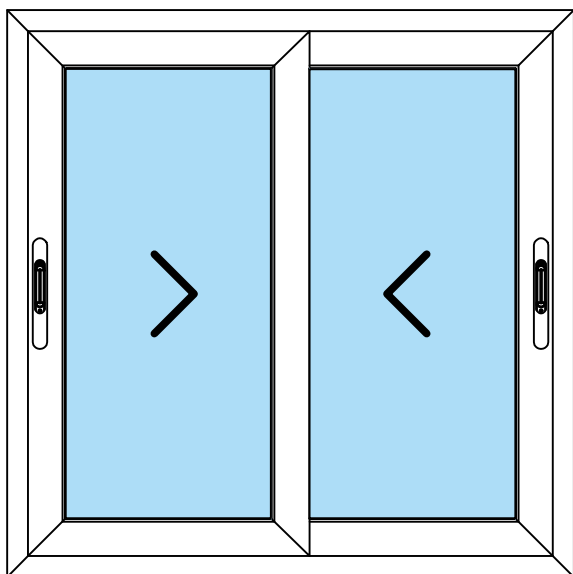


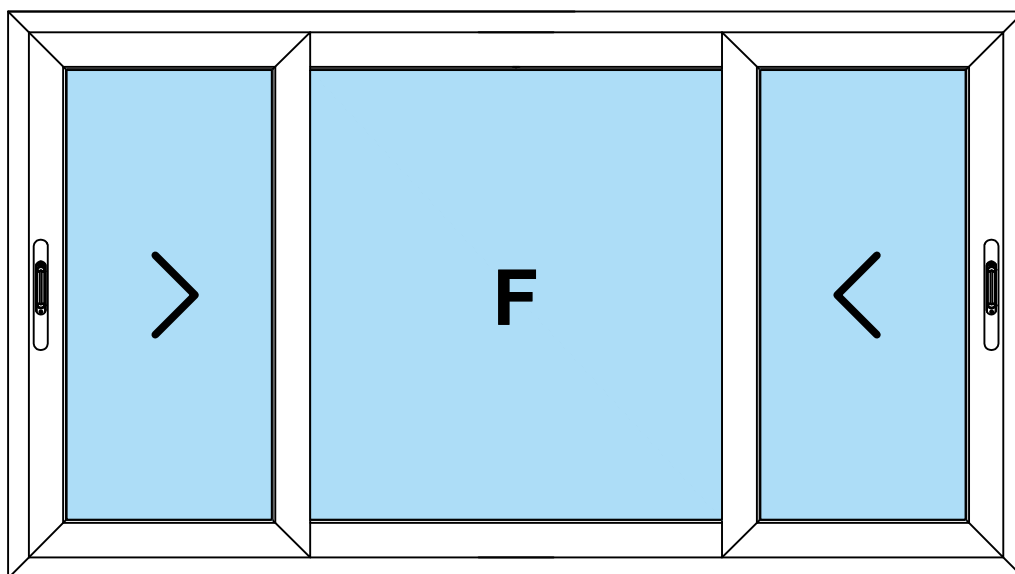
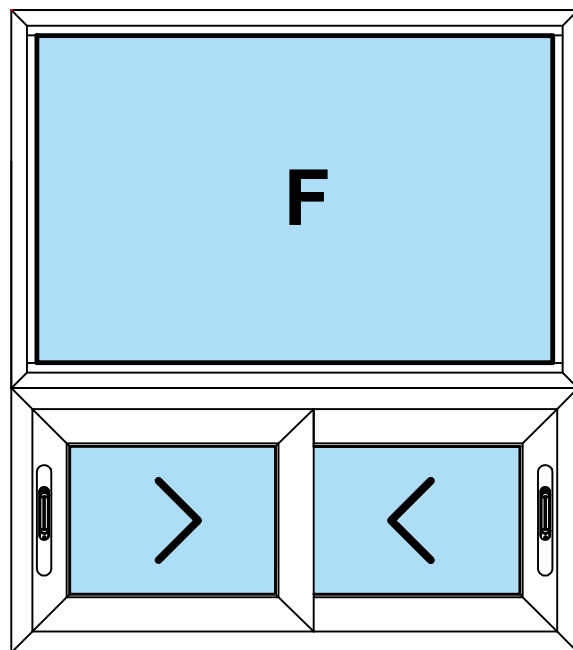
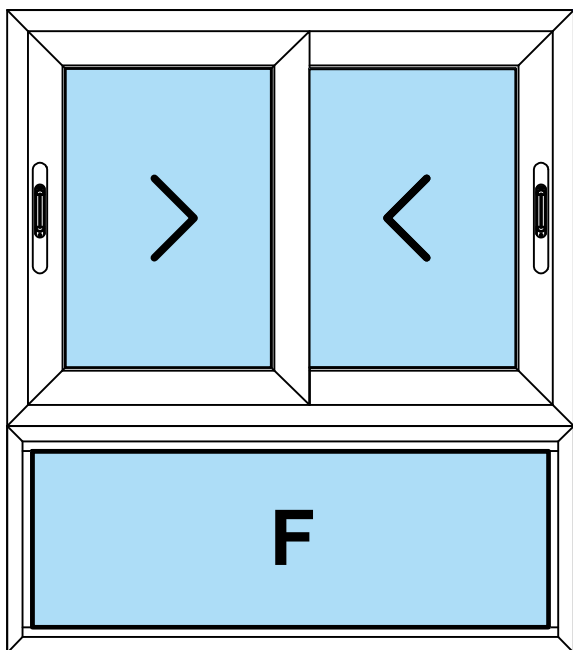
Serie corrediza Alubin **AW-69** ofrece un alto rendimiento térmico y acústico.

Con marcos perimetrales:  
Dos vías con una sección de 69mm y 104mm para el de tres vías, los cuales son ensamblados con escuadras de fundición

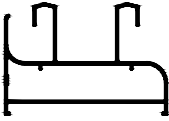
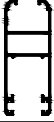


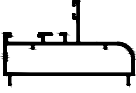
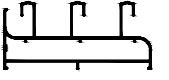


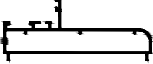


Cercos perimetrales para vidrio simple y duo vent con una sección de 26 mm ensamblados con escuadras de fundición y alineamiento en acero inoxidable lo cual permite el el correcto ensamble de los ingletes.





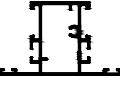
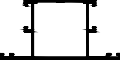
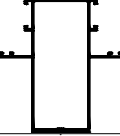




Compatible con la serie batiente Alubin **AW-47**.



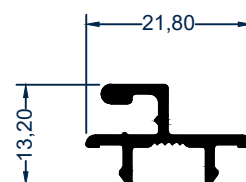
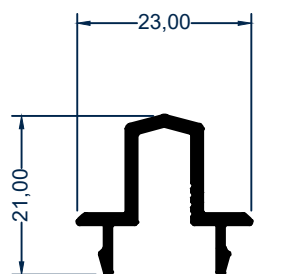
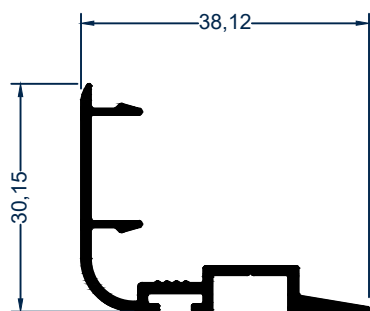
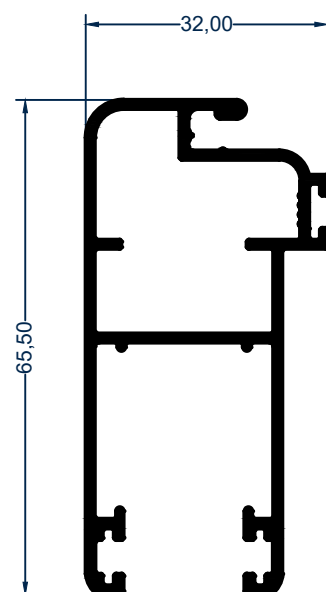
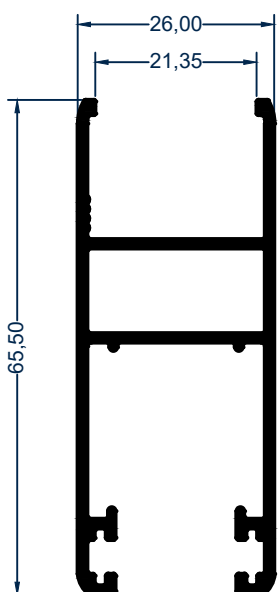
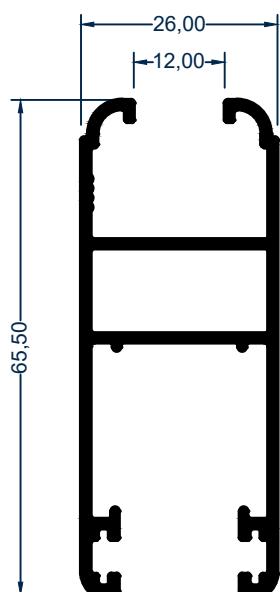
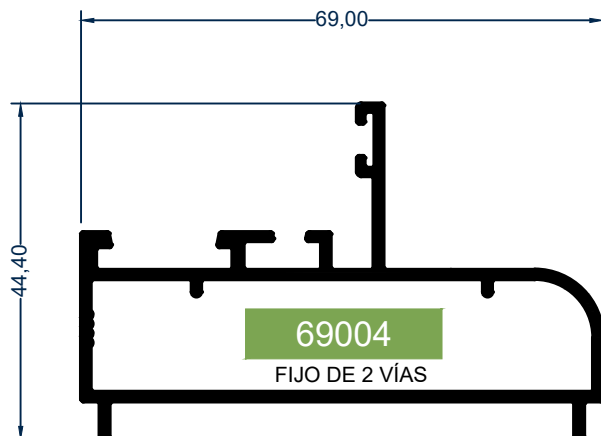
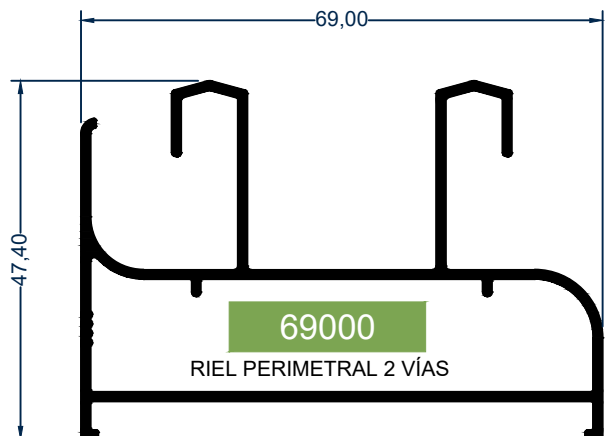


## DATOS TÉCNICOS

PERFIL	CÓDIGO	PERÍMETRO (M)
	69000	0.389
	69001	0.352
	69002	0.186
	69003	0.122
	69004	0.293
	69005	0.548
	69006	0.333
	69007	0.329
	69008	0.363
	69009	0.297
	69010	0.222

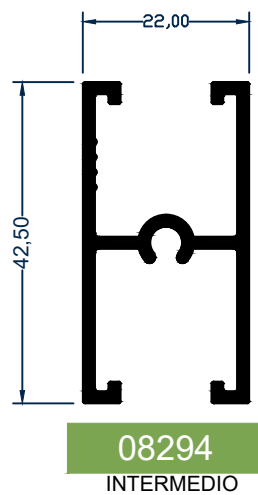
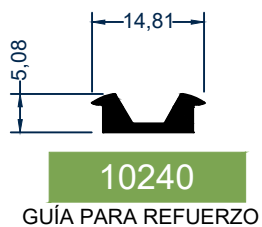
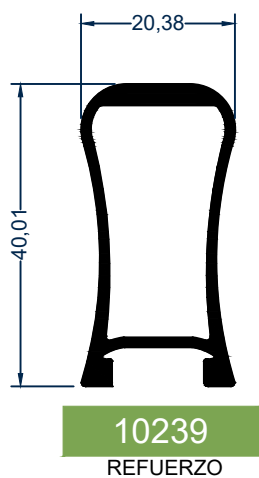
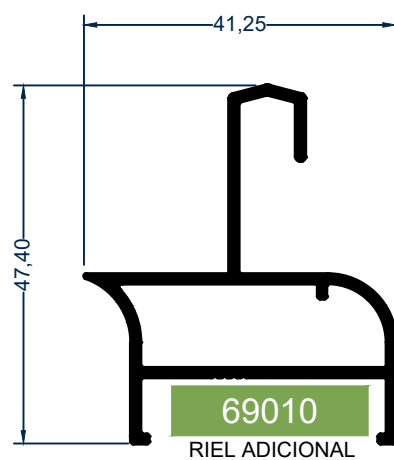
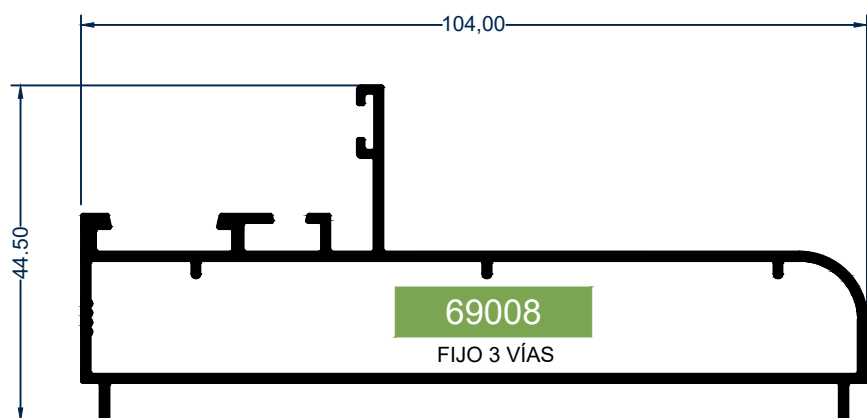
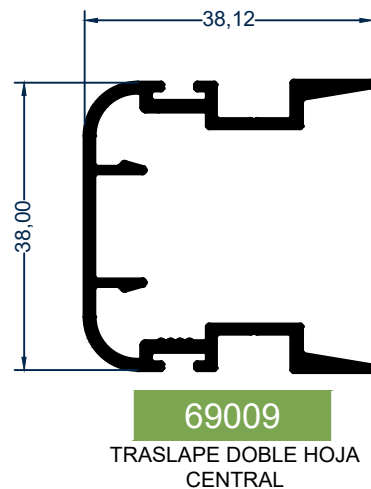
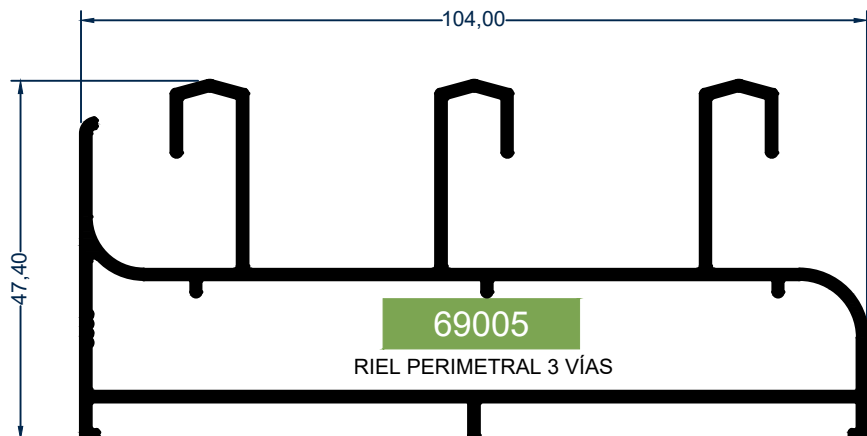
PERFIL	CÓDIGO	PERÍMETRO (M)
	08992	0.100
	08294	0.262
	10239	0.130
	10240	0.100
	47006	0.333
	47019	0.324
	47020	0.425
	47004	0.160
	47014	0.148
	47015	0.131
	47016	0.125

## PERFILES



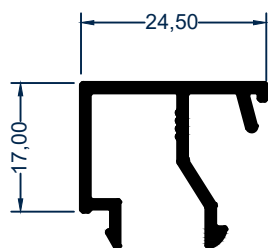
Escala 1 -1

## PERFILES



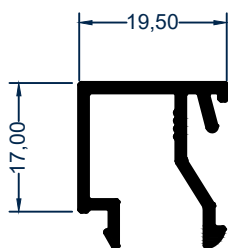
Escala 1 -1

## PERFILES



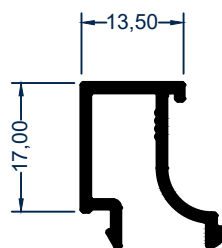
**47004**

JUNQUILLO  
4 - 6 MM



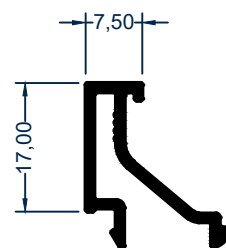
**47014**

JUNQUILLO  
8 - 10 - 12MM



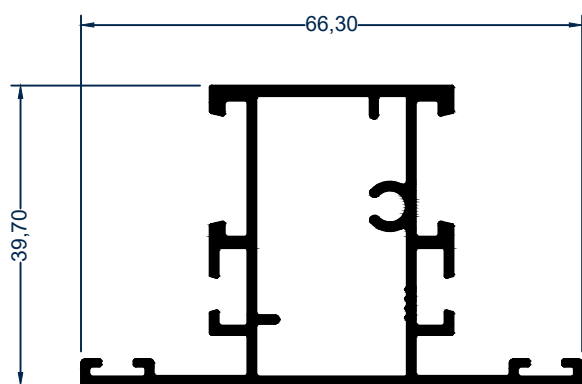
**47015**

JUNQUILLO  
14 - 16 - 18MM



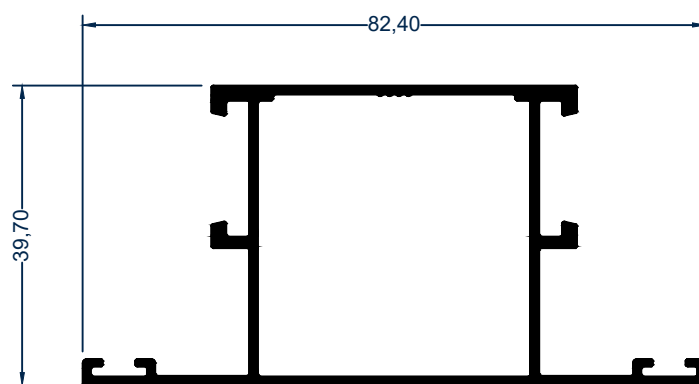
**47016**

JUNQUILLO  
20 - 22 - 24MM



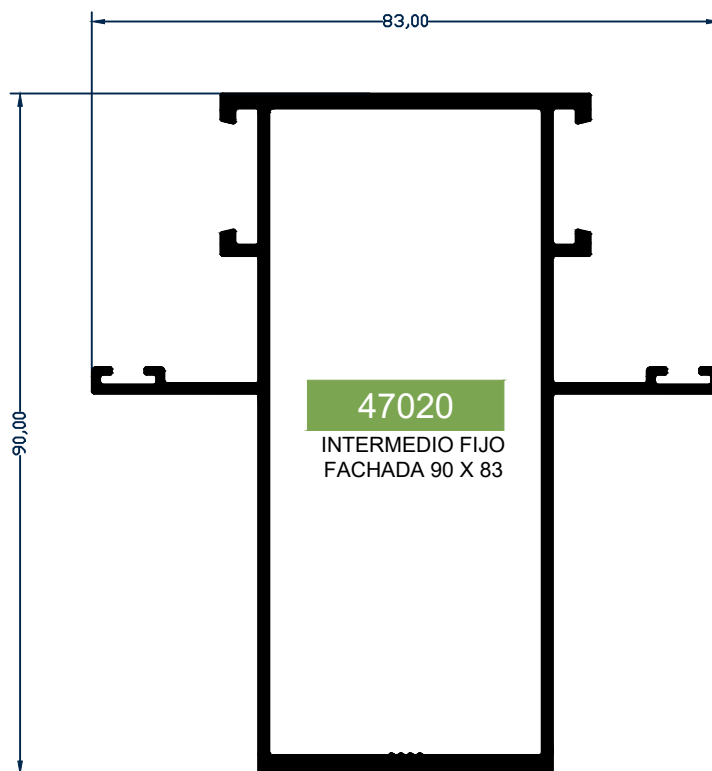
**47006**

INTERMEDIO FIJO 40 X 67



**47019**

INTERMEDIO FIJO 40 X 83



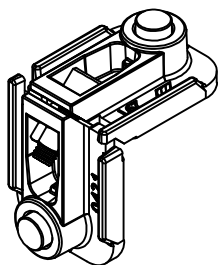
**47020**

INTERMEDIO FIJO  
FACHADA 90 X 83

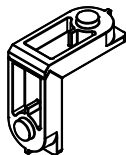
Escala 1 -1



## HERRAJES



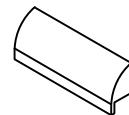
**ESC 1120 MONT**  
Escuadra de botón  
para marco



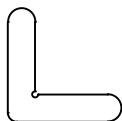
**ESC 1136 MONT**  
Escuadra de botón  
para hoja



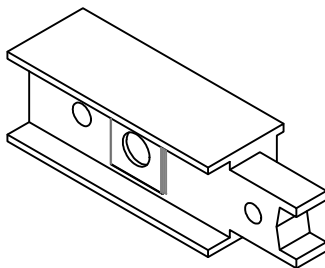
**GN-105**  
Tapón de desagüe



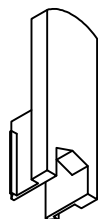
**GN-554**  
Tapa dren con válvula



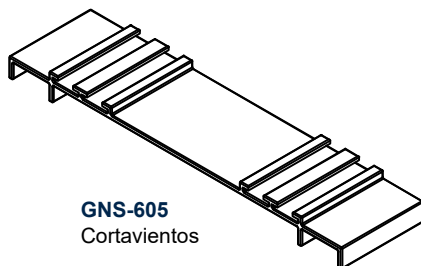
**MP/9**  
Escuadra de alineación



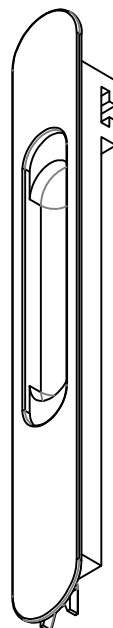
de al **GN-607**  
Candado de hoja



**GN-606**  
Tapa traslape



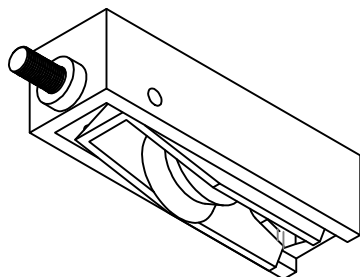
**GNS-605**  
Cortavientos



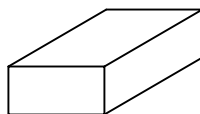
**F-304 AT**  
Cierre embutido convertible  
manual-automático c/tornillos



**GC**  
Gancho y contra para  
cierre embutido



**Gt-25/22.03-A**  
Carretilla Altura ajustable, sistema de  
agujas y desmontable. Anticorrosiva.  
Cap. de carga 50 kg x pza.



**Calza de neopreno**  
1/2in X 1/4in



**Uñero**  
Uñero universal

HERRAJES ADICIONALES	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
GN-229	Calza de hoja fija.
GT-25/22.03	Carretilla, altura ajustable y desmontable. Cap. de carga 15 kg x pza.
GTT-29/9-CA	Carretilla, sistema basculante, altura ajustable, sistema de agujas y desmontable, anticorrosiva. Cap. de carga 100 kg x pza.
M LL 6385 180 cm	Multipunto de bulón de acero inoxidable de 1.80 m, de 3 puntos de cierre, con cierre para cilindro de llave
KIT M6 LL 180 A (FAST BLOCK)	Kit de calzos, contras y tornillos



**Felpa**

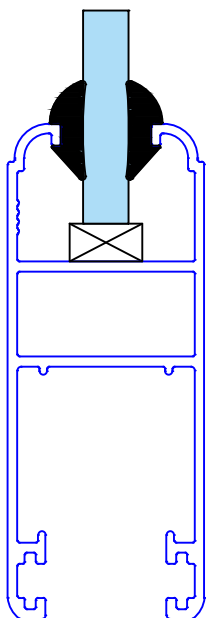
Base: 7.00 mm  
Altura pelo: 5.00mm  
Altura tela: 7.00mm



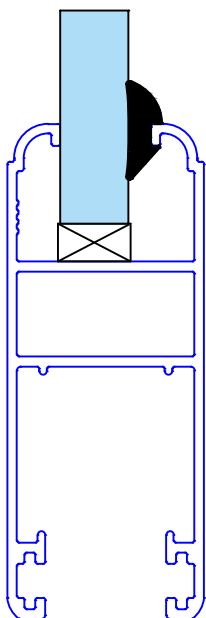
Código Medida  
**E-0146** 2.00 mm  
**E-5127** 3.00 mm  
**E-5128** 4.00 mm  
**E-5129** 5.00 mm  
Cuña EPDM lubricado



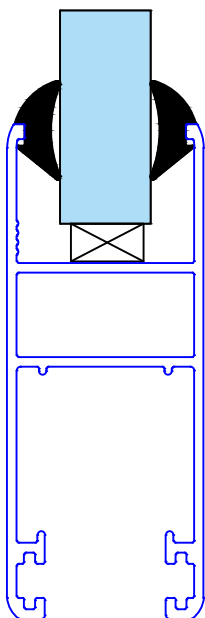
Goma mosquitero  
**270050**



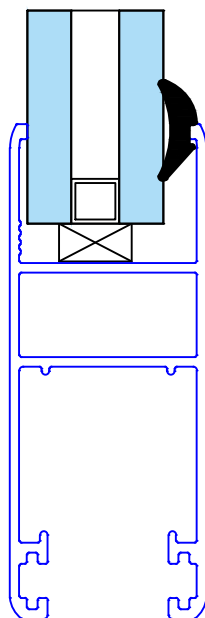
Cristal 6mm



Cristal 9mm



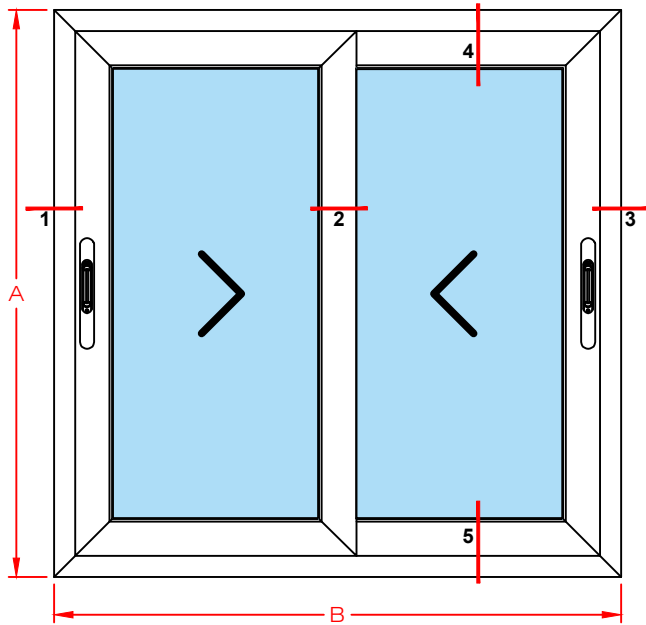
Cristal 12mm



Cristal 18mm

## SECCIONES Y DESCUENTOS

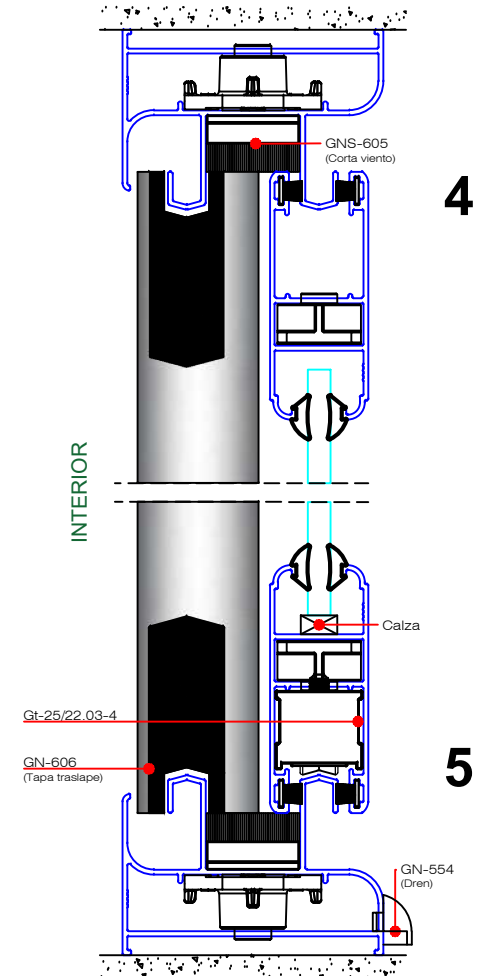
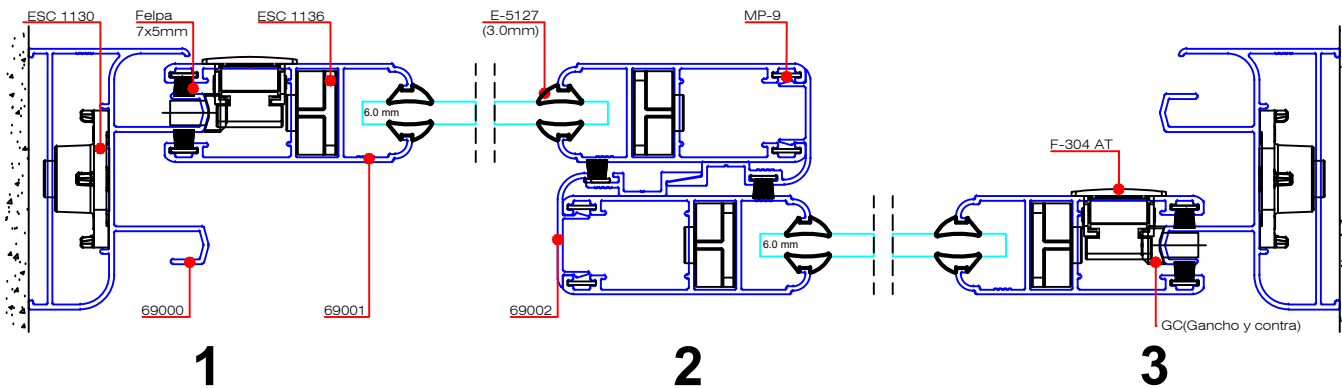
### CORREDIZA 2 HOJAS



	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CORTE	UNDS	DESCUENTO
MARCO	69000	Marco riel/cabezal		2	B
	69000	Marco jamba		2	A
HOJA	69001	Hoja zoclo/cabezal		4	(B / 2) - 4
	69001	Cerco		4	A - 72
	69002	Traslape		2	A - 72

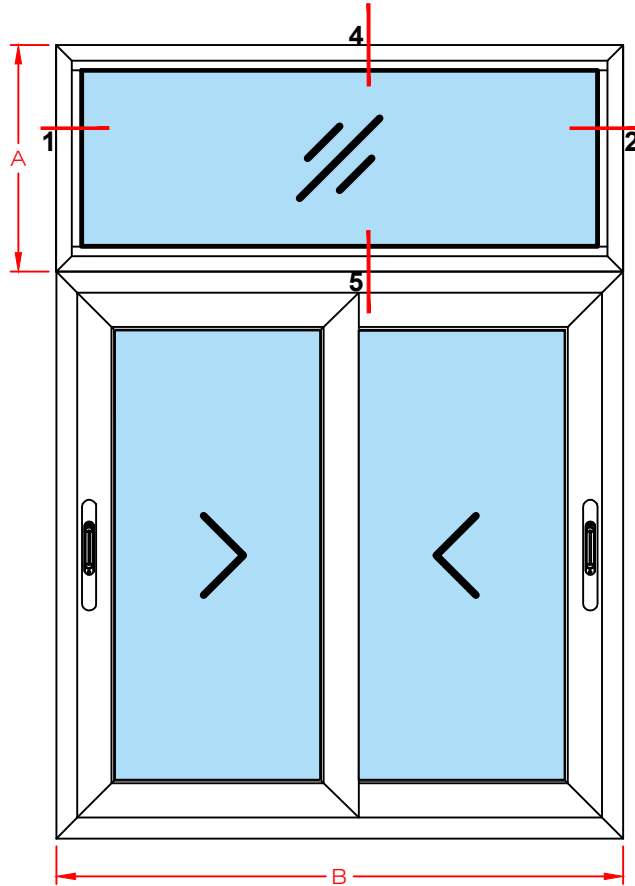
UNDS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN
4	ESC 1130 MONT	Escuadra de botón para marco
8	ESC 1136 MONT	Escuadra de botón para hoja
16	MP/9	Escuadra de alineación de acero inox.
2	GN-105	Tapón de desagüe
2	GN-554	Tapa dren con válvula
2	GNS-605	Cortavientos
4	Gt-25/22.03-A	Carretilla altura ajustable. 50 kg x pza.
4	GN-607	Candado de hoja
2	F-304 AT	Cierre embutido, manual-automático.
2	GC	Contra y gancho para cierre embutido
4	GN-606	Tapa traslape
4B+6A	FELPA	Felpa esp. Base:7mm Altura Pelo:5mm Altura Tela:7mm
4B+8A	E-5127 3mm	Junta de acristalamiento (Cuña)

### INTERIOR



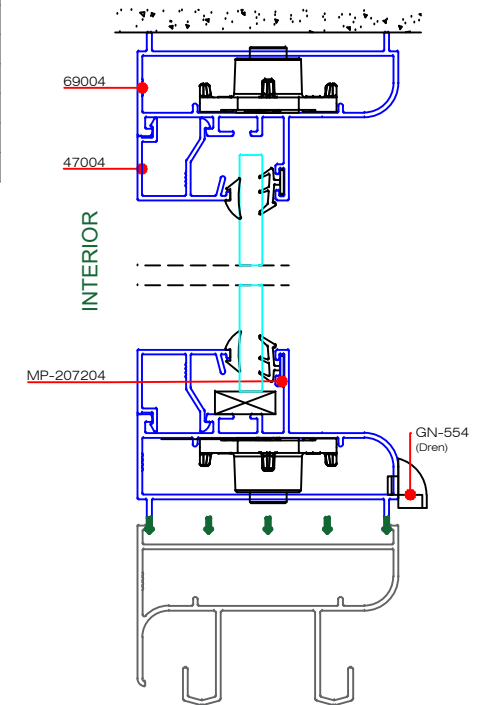
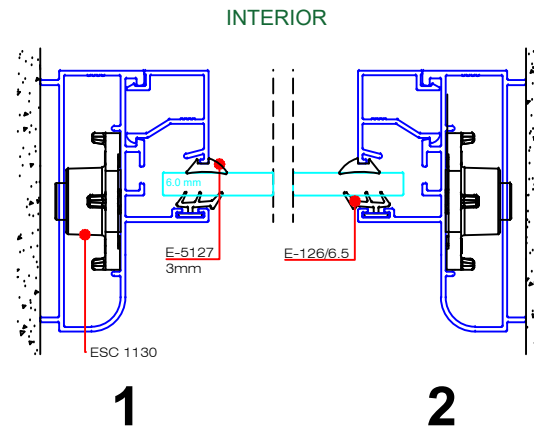
## SECCIONES Y DESCUENTOS

### CORREDIZA 2 HOJAS, CON FIJO SUPERIOR



	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CORTE	UNDS.	DESCUENTO
MARCO	69004	Marco Sup./Inf.		2	B
	69004	Marco Vertical		2	A
	47004	Junquillo Sup./Inf.		2	B - 55
	47004	Junquillo Vertical		2	A - 89

	UNDS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN
ACCESORIOS	4	ESC 1130	Escuadra de botón para marco
	4	MP-207204	Escuadra de alineación
	2	GN-105	Tapón de desagüe
	2	GN-554	Dren con válvula
	2A+2B	E-126/6.5	Junta de acristalar exterior
	2A+2B	E-5127 3mm	Junta de acristalar interior (Cuña)

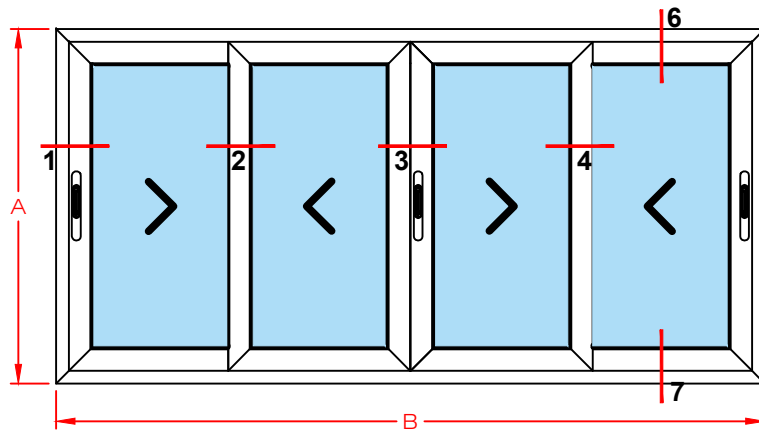


3

4

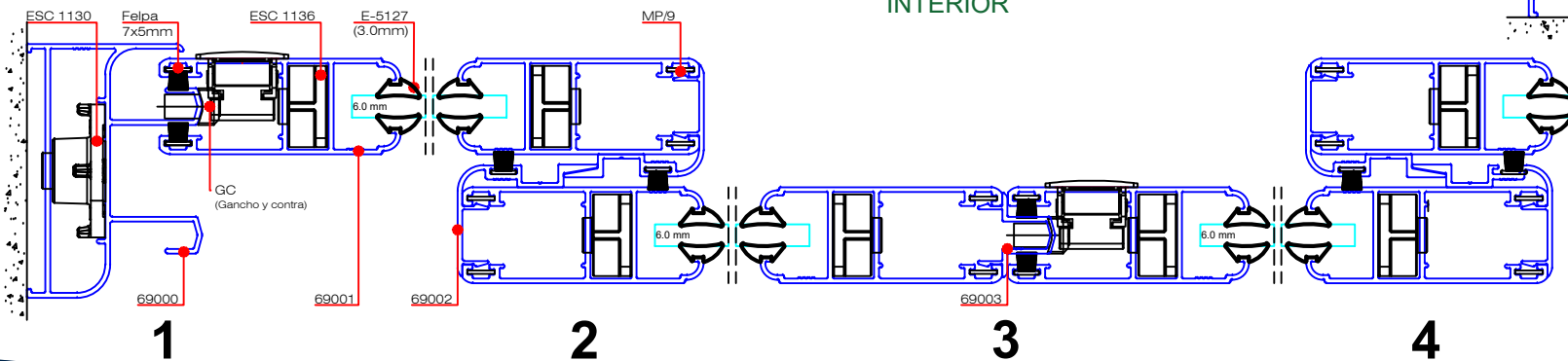
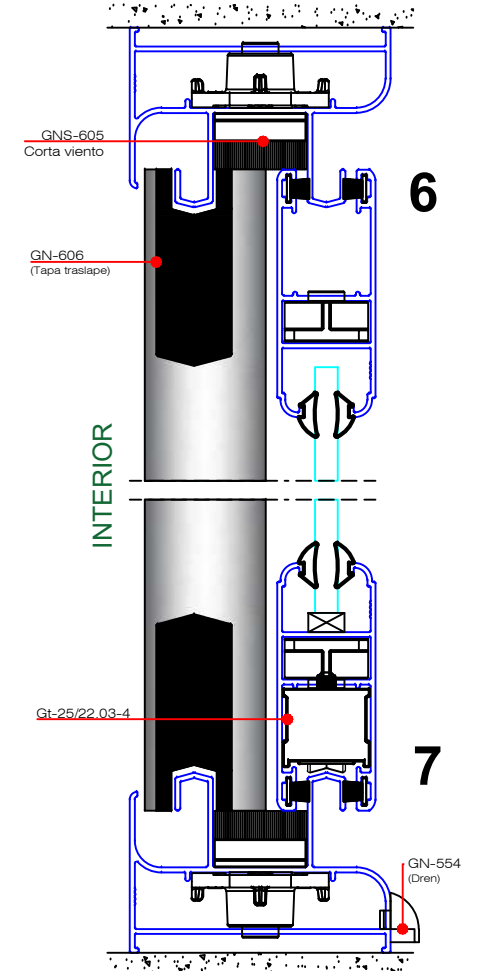
## SECCIONES Y DESCUENTOS

### CORREDIZA 4 HOJAS



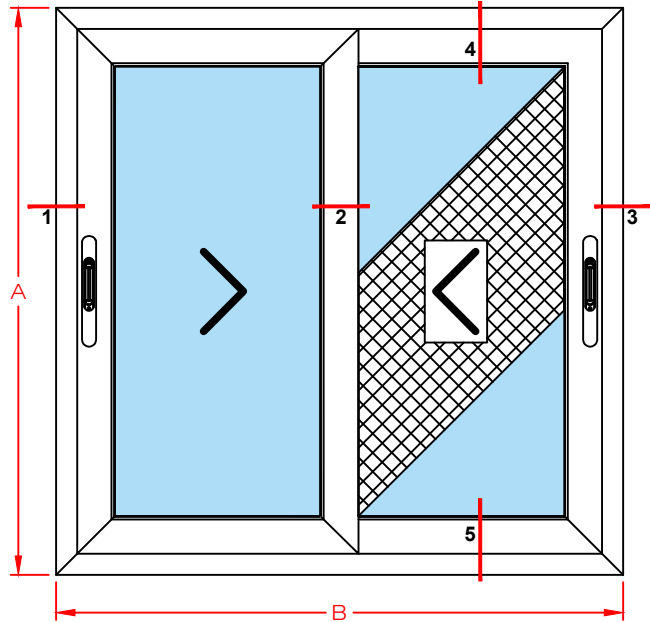
	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CORTE	UNDS	DESCUENTO
MARCO	69000	Marco riel/cabezal		2	B
	69000	Marco jamba		2	A
HOJA	69001	Hoja zoclo/cabezal		8	(B+55) / 4
	69001	Cerco		8	A - 72
	69002	Traslape		4	A - 72
	69003	Encuentro central		1	A - 72

UNDS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN
4	ESC 1130 MONT	Escuadra de botón para marco
16	ESC 1136 MONT	Escuadra de botón para hoja
32	MP/9	Escuadra de alineación
2	GN-105	Tapón de desagüe
2	GN-554	Tapa dren con valvula
4	GNS-605	Cortavientos
8	Gt-25/22.03-A	Carretilla Altura ajustable. 50 kg x pza.
8	GN-607	Candado de hoja
3	F-304 AT	Cierre embutido, manual-automático
3	GC-80 EMB A	Contra y gancho para cierre embutido
8	GN-606	Tapa traslape
4B+10A	FELPA	Felpa esp. Base:7mm Altura Pelo:5mm Altura Tela:7mm
4B+16A	E-5127 3mm	Junta de acristalar (Cuña)



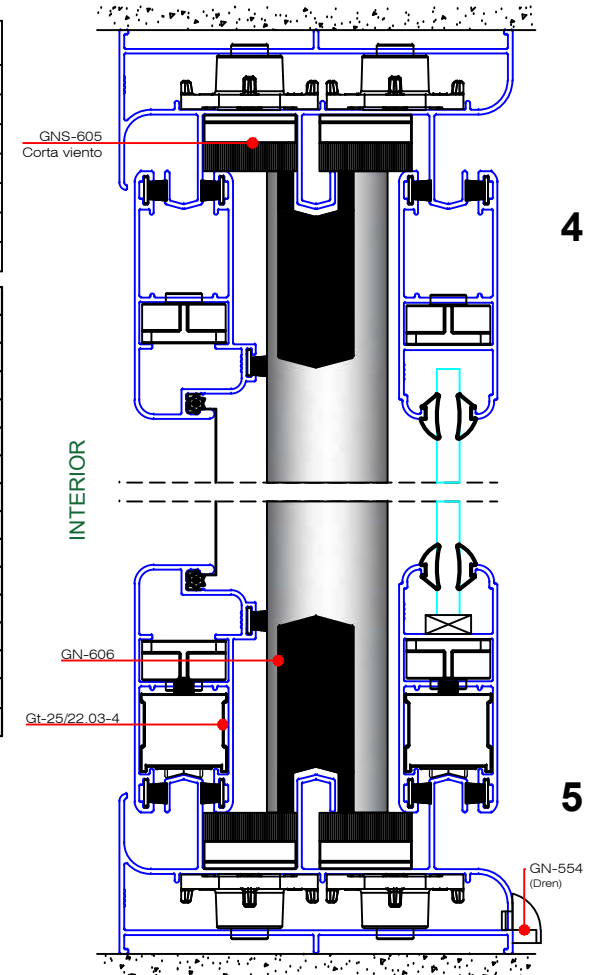
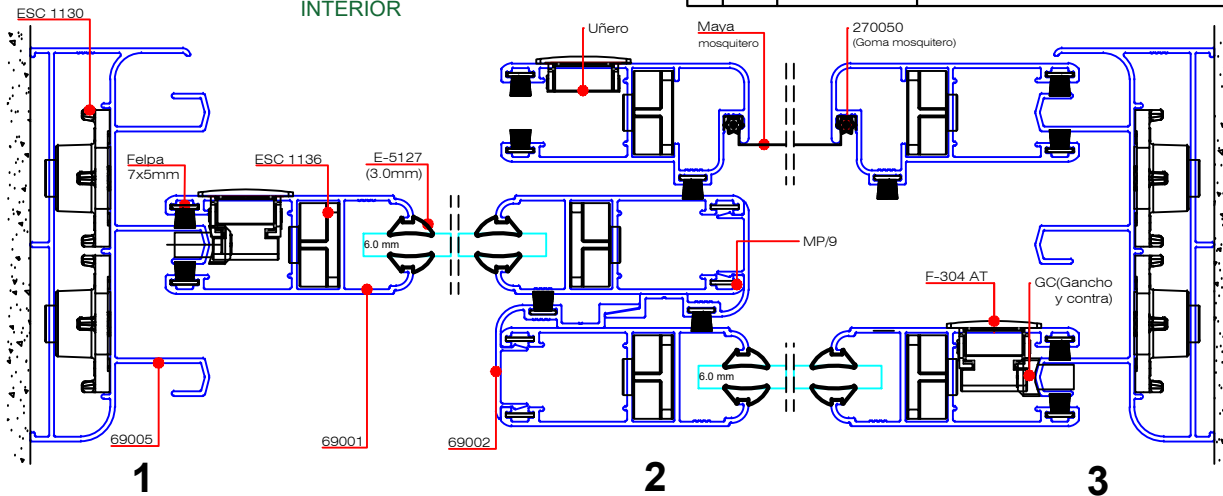
## SECCIONES Y DESCUENTOS

### CORREDIZA DE 2 HOJAS CON MOSQUITERO (3 VÍAS)

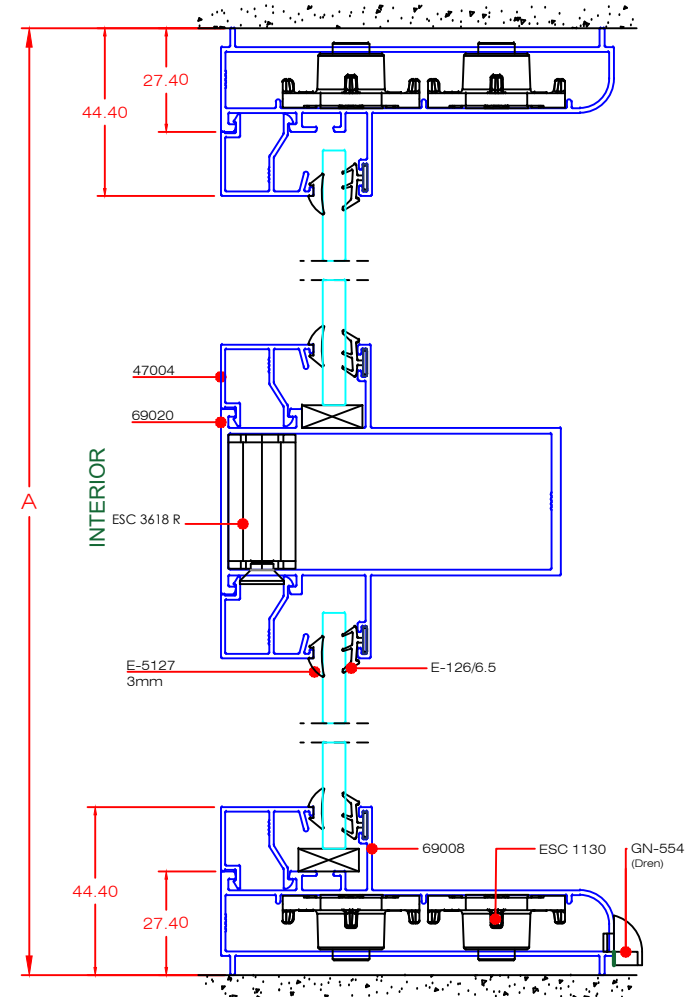
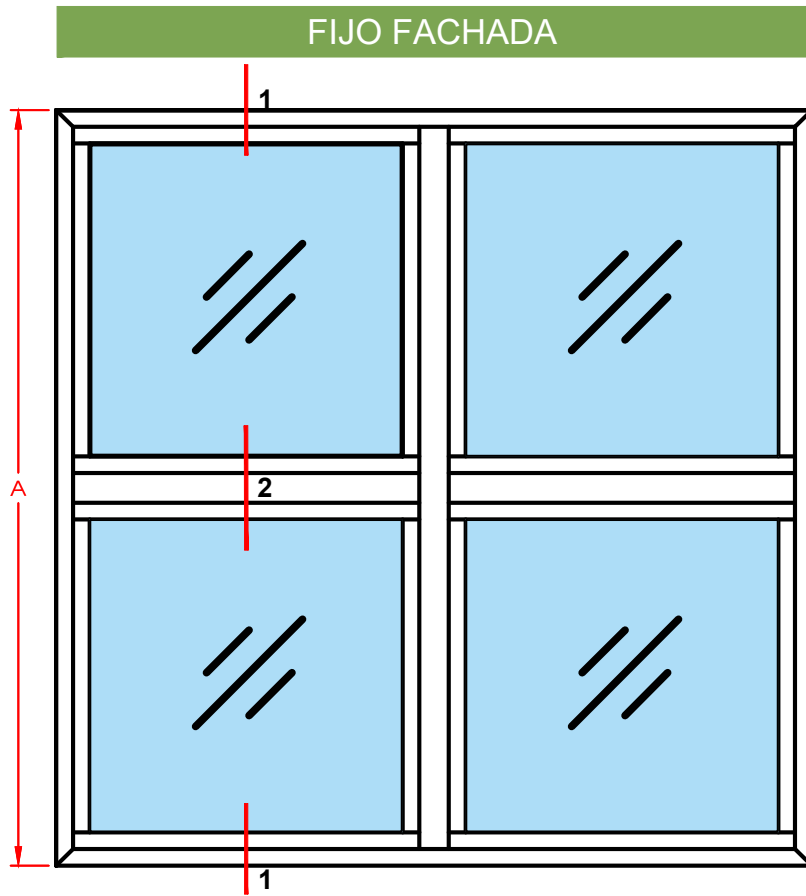


	CLAVE	DESCRIPCIÓN	CORTE	UNDS	DESCUENTO
MARCO	69005	Marco riel/cabezal		2	B
	69005	Marco jamba		2	A
HOJA	69001	Hoja zoclo/cabezal		4	(B / 2) - 4
	69001	Cerco		4	A - 72
	69002	Traslape		2	A - 72
	69007	Mosquitero lateral		2	(B / 2) - 4
	69007	Mosquitero sup./inf.		2	A - 72

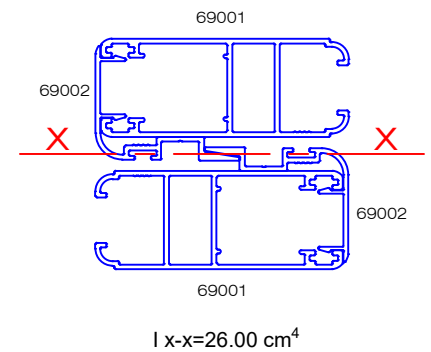
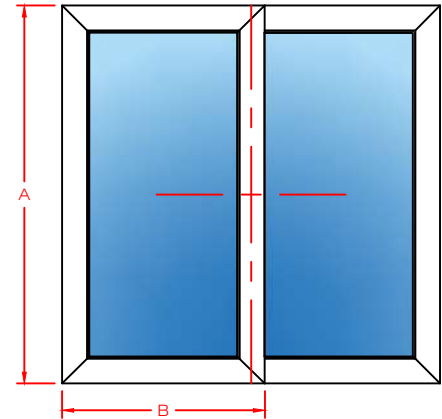
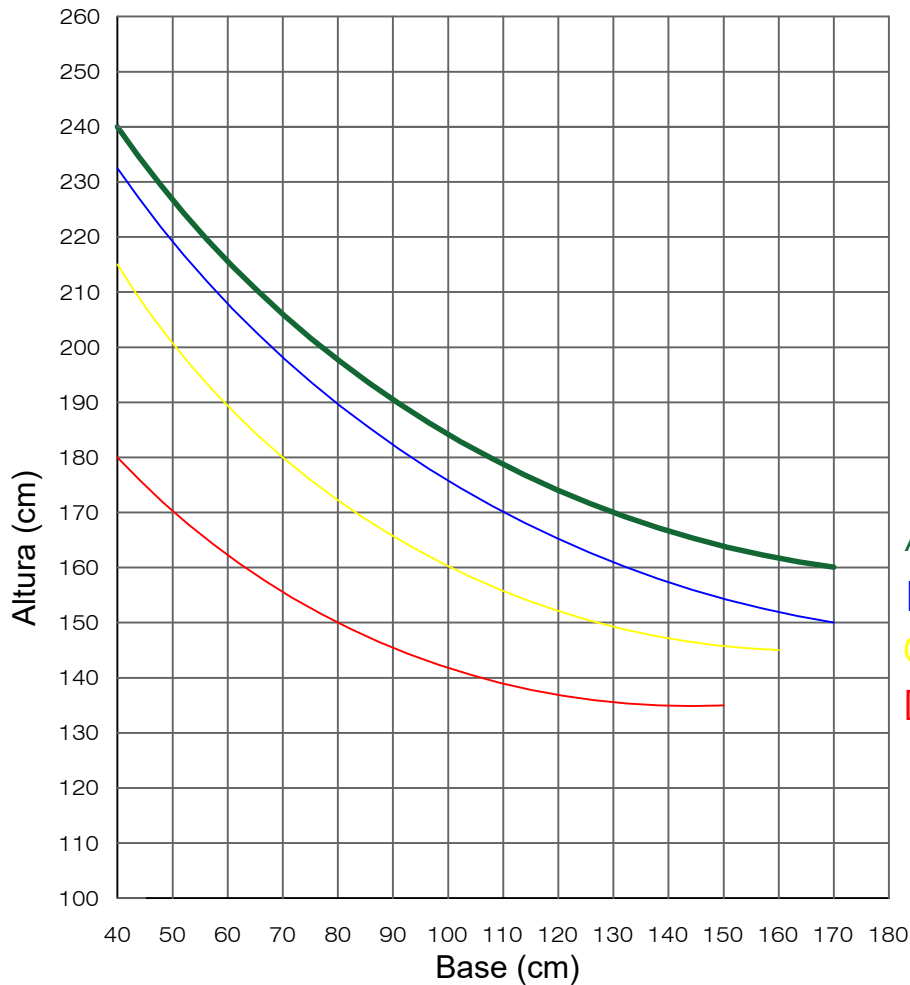
UNDS.	CLAVE	DESCRIPCIÓN
8	ESC 1130 MONT	Escuadra de botón para marco
12	ESC 1136 MONT	Escuadra de botón para hoja
28	MP/9	Escuadra de alineación de acero inox.
2	GN-105	Tapón de desagüe
2	GN-554	Tapa dren con válvula
4	GNS-605	Cortavientos
6	Gt-25/22.03-A	Carretilla altura ajustable. 50 kg x pza.
6	GN-607	Candado de hoja
2	F-304 AT	Cierre embutido, manual-automático.
2	GC-80 EMB A	Contra y gancho para cierre embutido
4	GN-606	Tapa traslape
1	UÑERO	Uñero
78+12A	FELPA	Felpa esp. Base:7mm Altura Pelo:5mm Altura Tela:7mm
4B+8A	E-5127 3mm	Junta de acristalamiento (Cuña)
1B+2A	270050	Goma mosquitero



## SECCIONES



## GRÁFICAS DE RESISTENCIA AL VIENTO



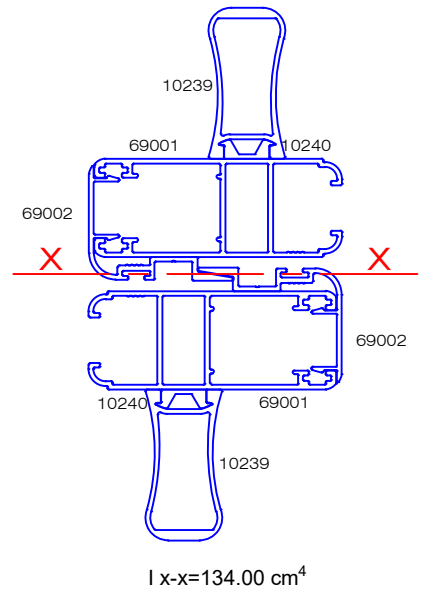
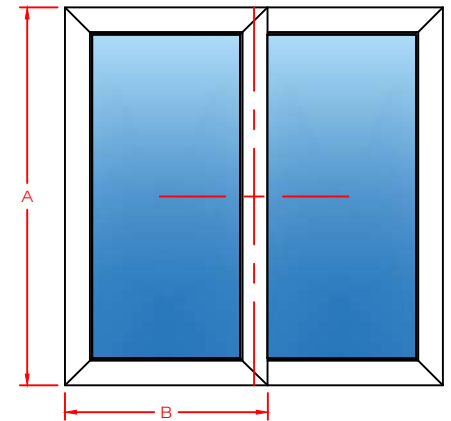
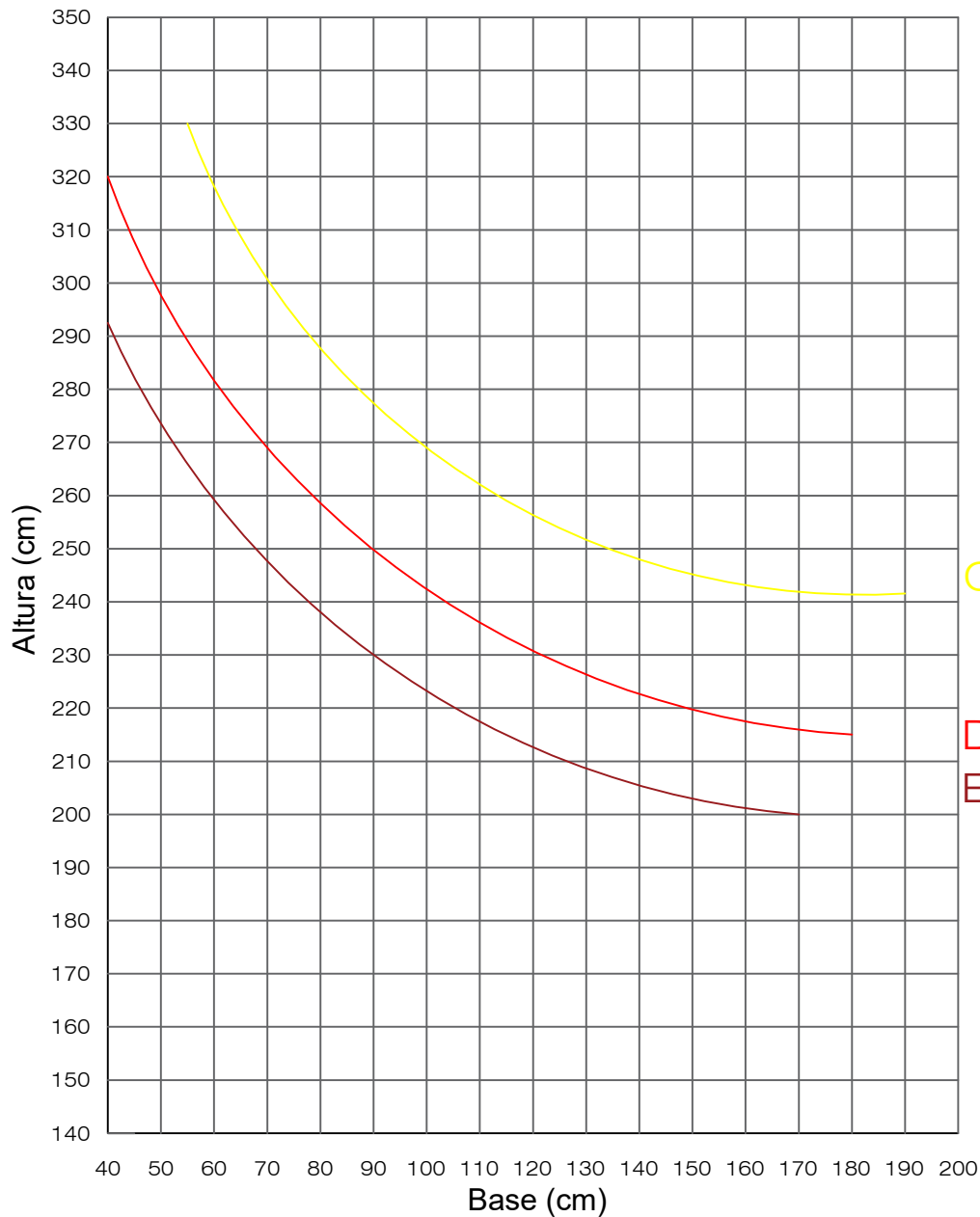
Aleación: 6063  
Temple: T5

Los límites de fabricación para los perfiles, serán los que se encuentren por debajo de las curvas graficadas.

Clase	Presión del diseño	Velocidad de viento	Zona
A	45 Kg/m <sup>2</sup>	80 Km/h	Centros de grandes ciudades
B	50 Kg/m <sup>2</sup>	90 Km/h	Barrios Residenciales
C	65 Kg/m <sup>2</sup>	120 Km/h	Campo abierto
D	110 Kg/m <sup>2</sup>	160 Km/h	Zona Costera



## GRÁFICAS DE RESISTENCIA AL VIENTO



Aleación: 6063  
Temple: T5

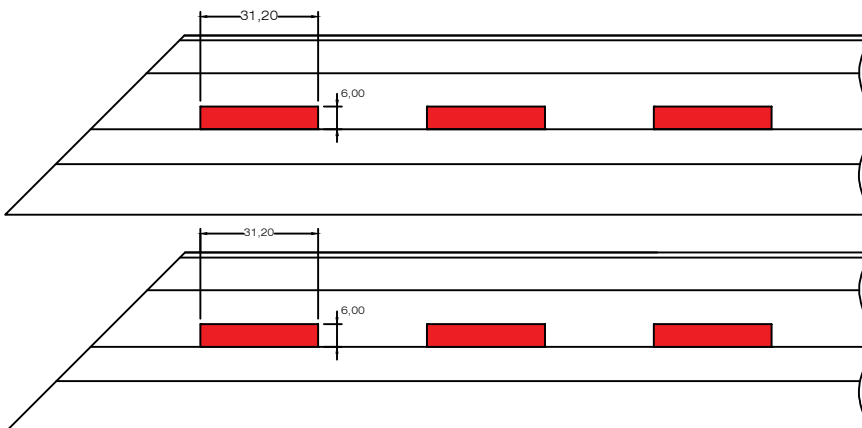
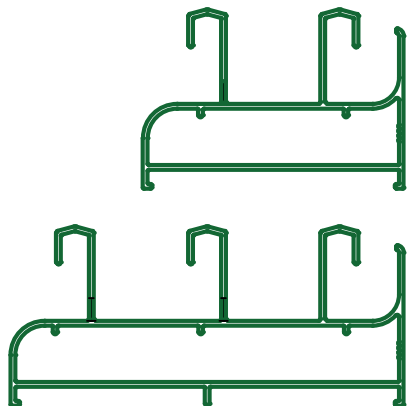
Los límites de fabricación para los perfiles, serán los que se encuentren por debajo de las curvas graficadas.

Clase	Presión del diseño	Velocidad de viento	Zona
C	65 Kg/m <sup>2</sup>	120 Km/h	Campo abierto
D	110 Kg/m <sup>2</sup>	160 Km/h	Zona de costera
E	165 Kg/m <sup>2</sup>	200 Km/h	Zona de Huracanes

## OPERACIONES TROQUEL

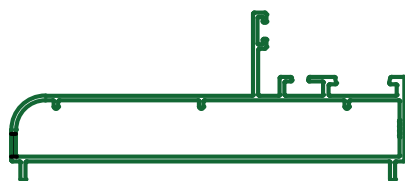
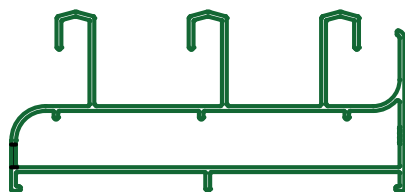
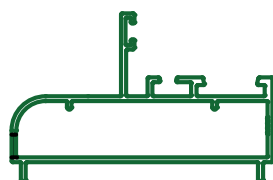
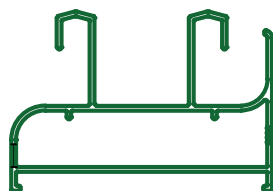
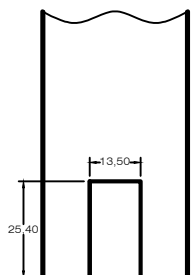
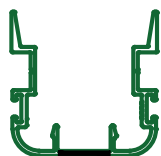
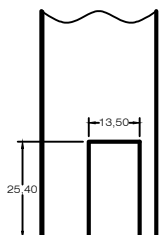
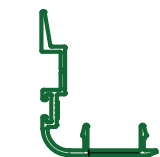
### MODULO M1: Dren bajo pista

-69000 Riel de 2 vías  
-69005 Riel de 3 vías



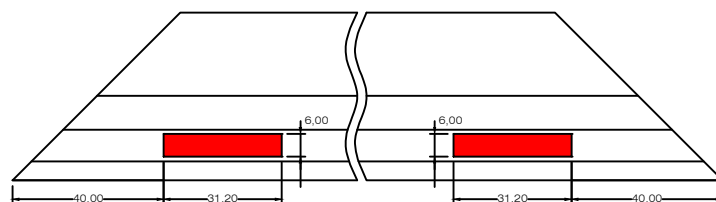
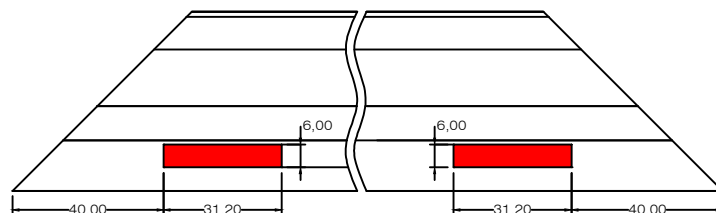
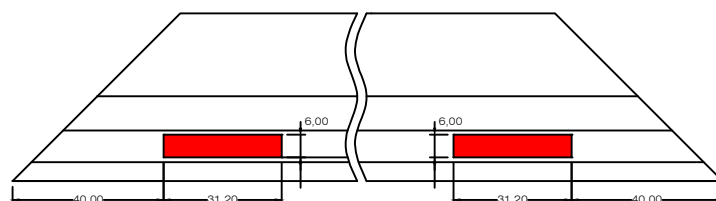
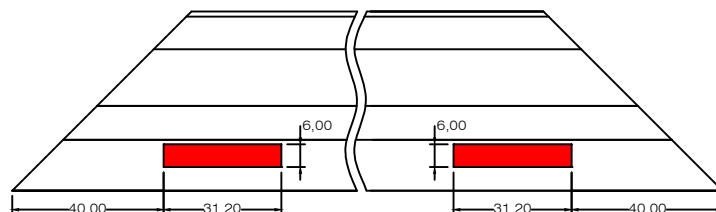
### MODULO M2: Traslape

-69002 Traslape  
-69009 Traslape doble hoja central



### MODULO M3: Dren en cámara

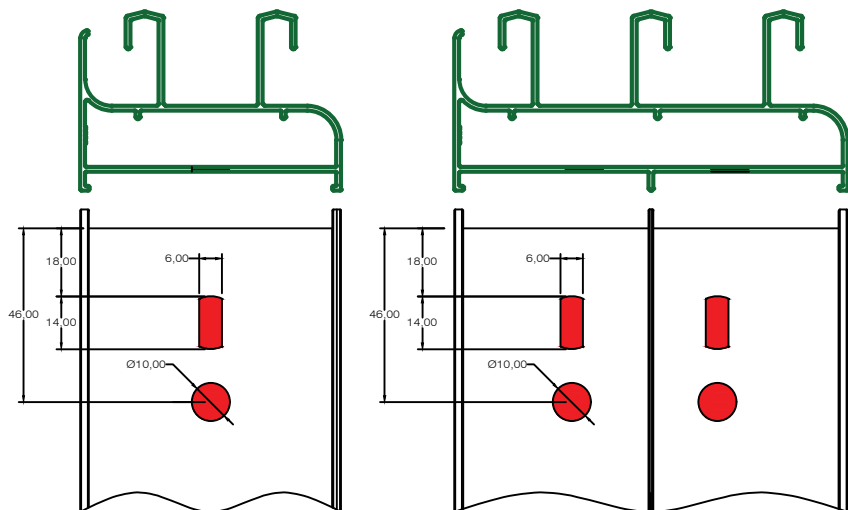
-69000 Riel 2 vías -69005 Riel 3 vías  
-69004 Fijo 2 vías -69008 Fijo 3 vías



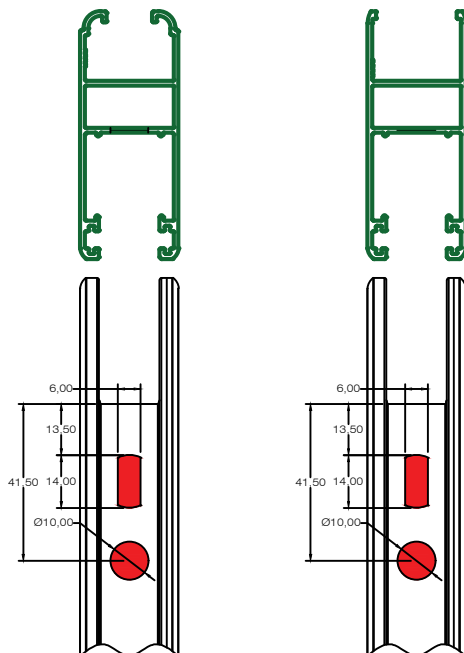
## OPERACIONES TROQUEL

### MODULO M4: Escuadra de botón

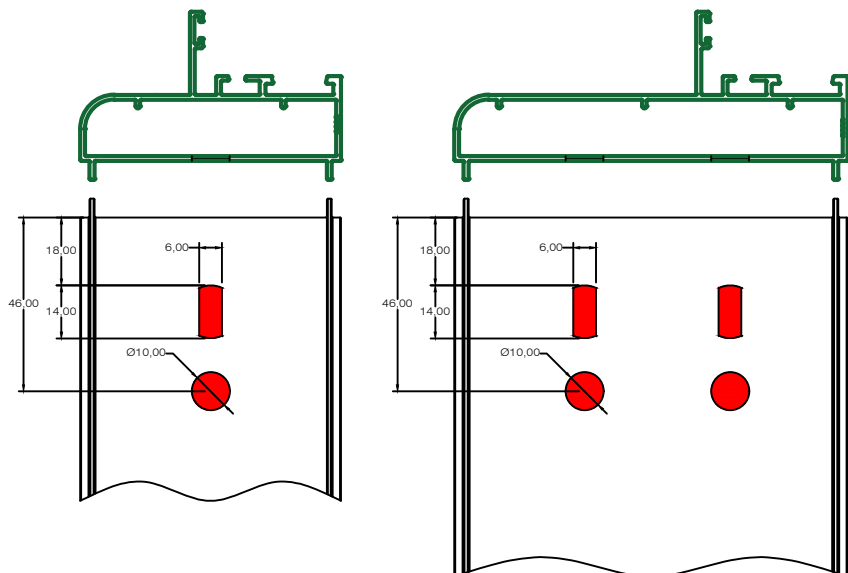
-69000 Riel de 2 vías  
-69005 Riel de 3 vías



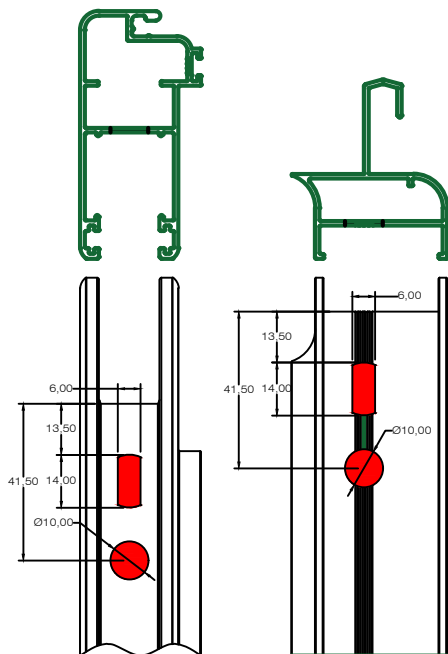
-69001 Cerco 6mm  
-69006 Cerco 18mm



-69004 Fijo 2 vías  
-69008 Fijo 3 vías



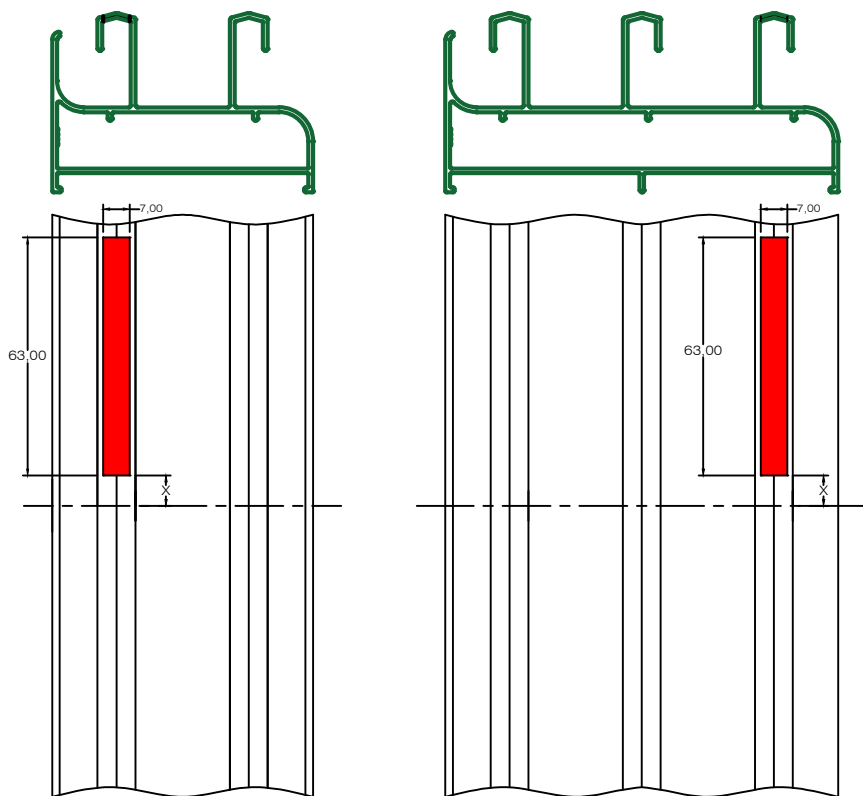
-69007 Mosquitero de lujo  
-69010 Riel adicional



## OPERACIONES TROQUEL

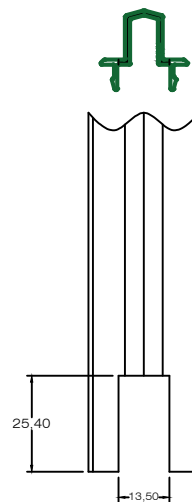
### MODULO M5: Contra de cierre

-69000 Riel de 2 vías  
-69005 Riel de 3 vías



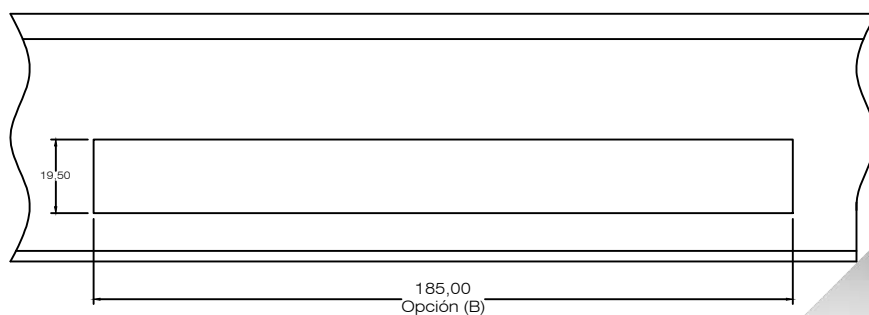
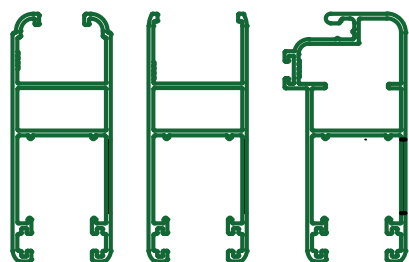
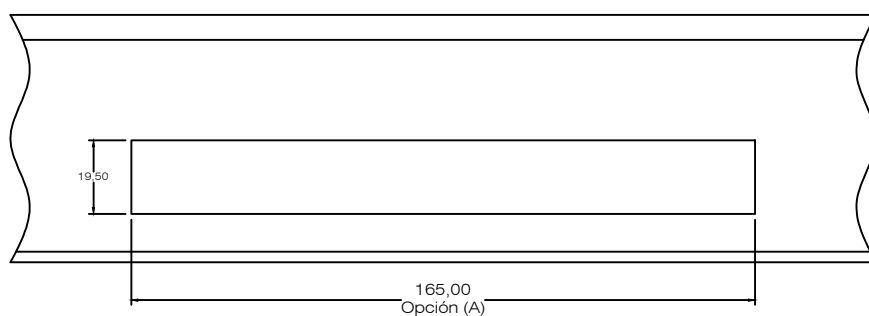
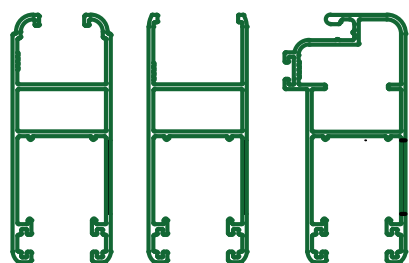
Operación no Incluida  
en el troquel.

-69003 Encuentro central

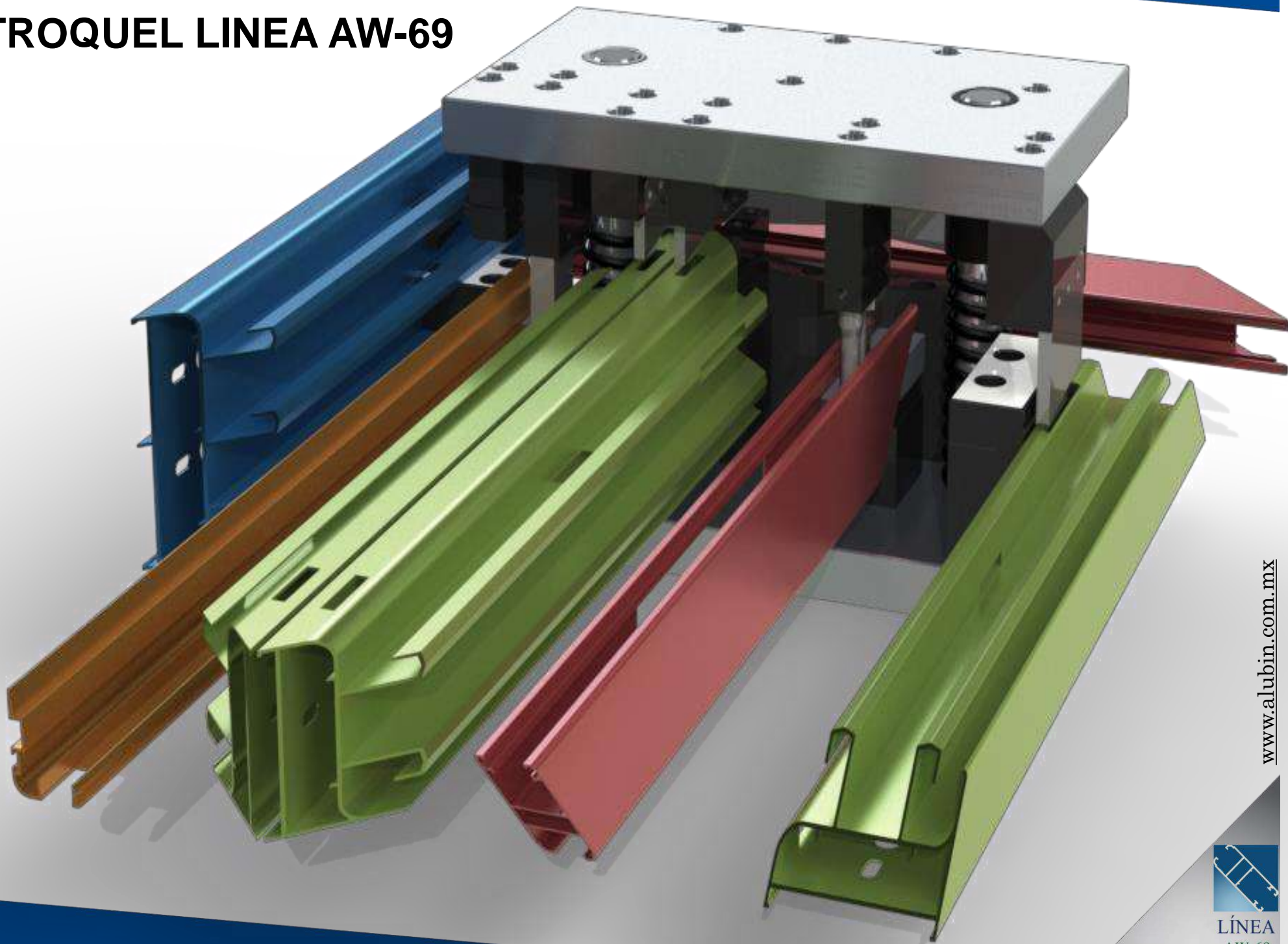


### MODULO M6: Cierre embutido

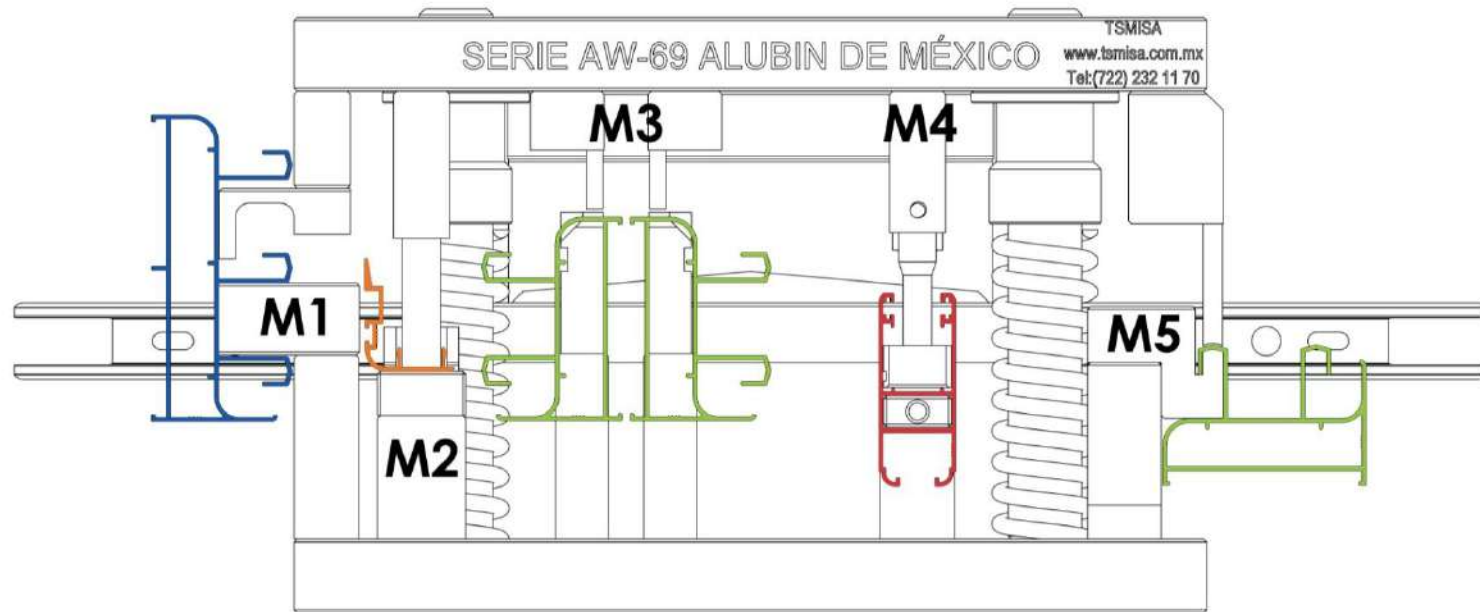
-69001 Cerco 6mm  
-69006 Cerco 18mm  
-69007 Mosquitero de lujo



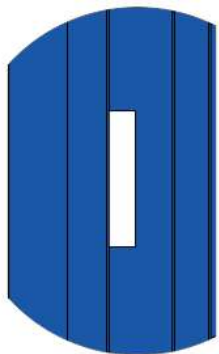
# TROQUEL LINEA AW-69



## VISTA FRONTAL

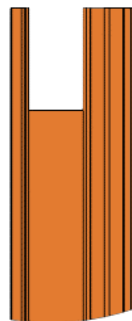


**MODULO-M1**



DREN BAJO PISTA  
69000  
69005

**MODULO-M2**



TRASLAPE  
69002  
69009

**MODULO-M3**



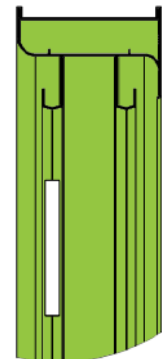
DREN EN CAMARA  
69000  
69004  
69005  
69008

**MODULO-M4**



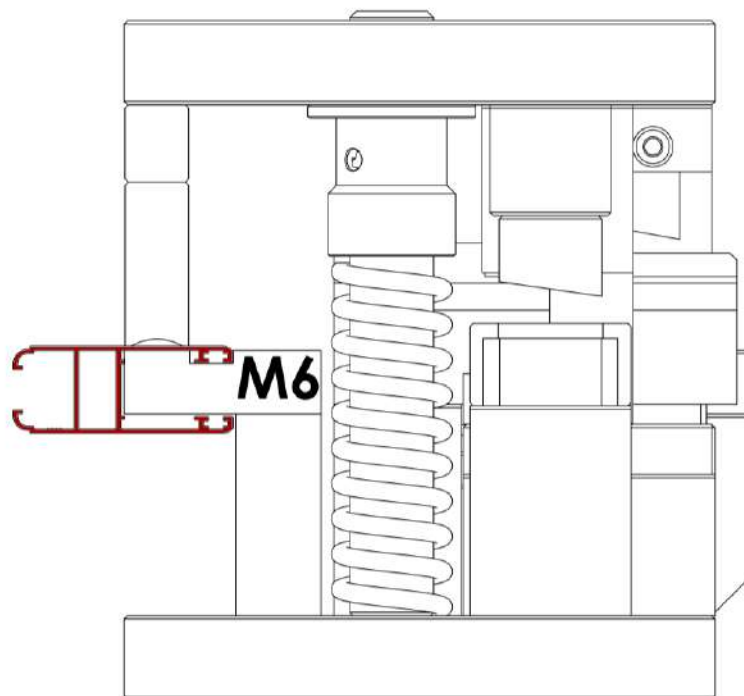
ESCUADRA DE BOTON  
69000 69006  
69001 69007  
69004 69008  
69005 69010

**MODULO-M5**



CONTRA DE CIERRE  
69000  
69005  
69010

## VISTA LATERAL IZQUIERDA



### MODULO-M6

CIERRE EMBUTIDO

69001

69006

69007



Nota: Para las operaciones en los módulos M3, M4 y M5 los perfiles deben presentar previamente el corte a 45°  
Para más información del mecanizado de los perfiles consultar el apartado de OPERACIONES DE TROQUEL.