MEDITERRANEO

Aluminio Teknico

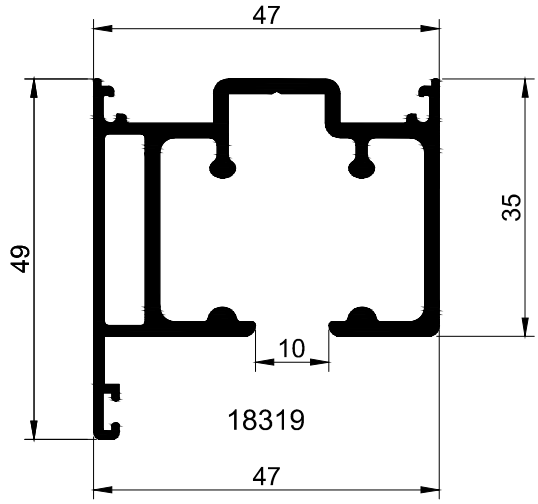
Serie

REPLEGABLE-EXTRAMURO

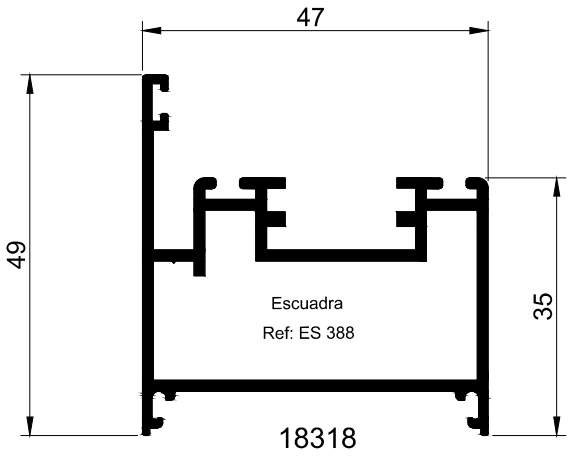
MEDITERRANEO

Relación de perfiles

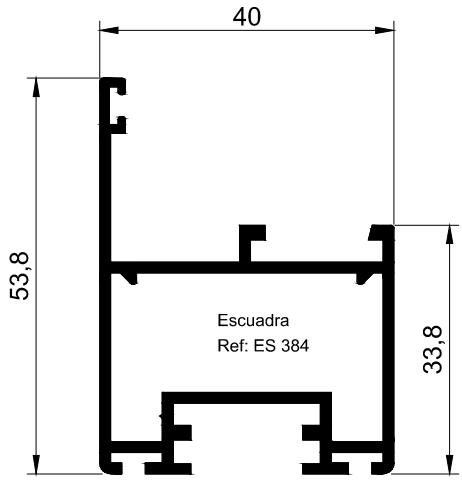
MEDITERRANEO



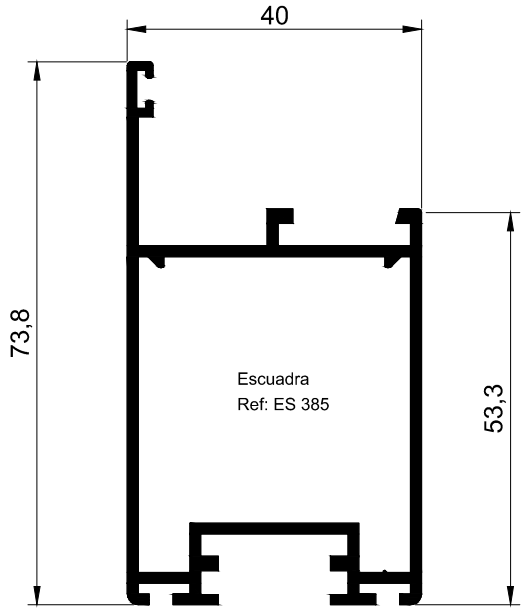
18319



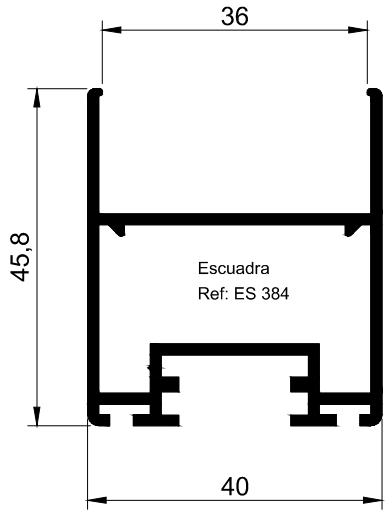
18318



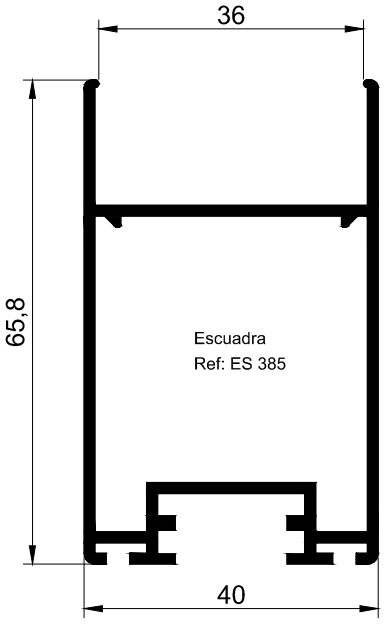
18317



18829

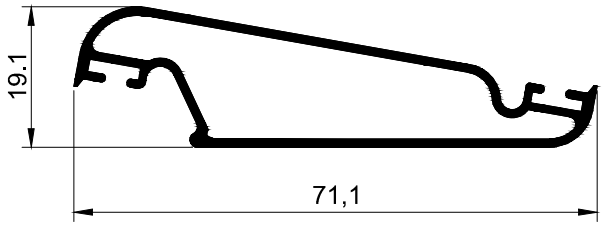


18395

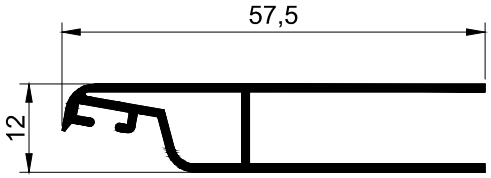


16289

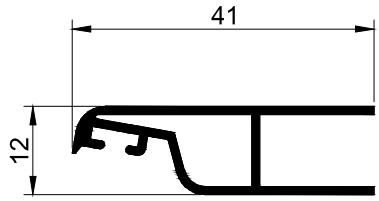
MEDITERRANEO



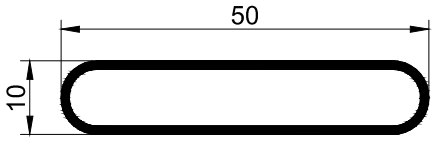
14719



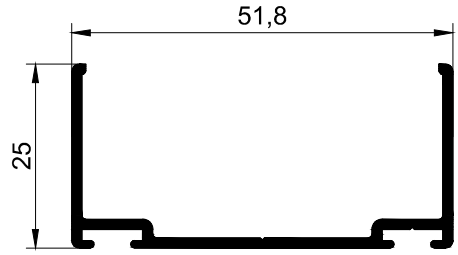
14720



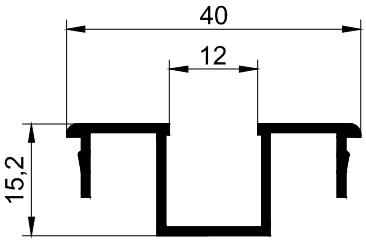
14721



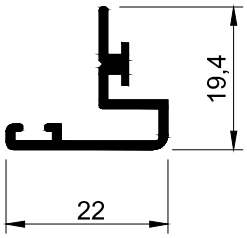
2989



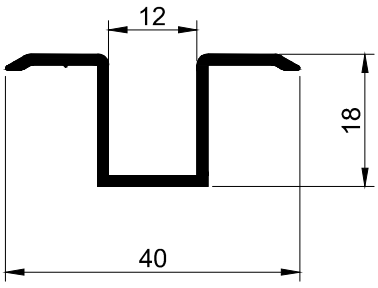
16564



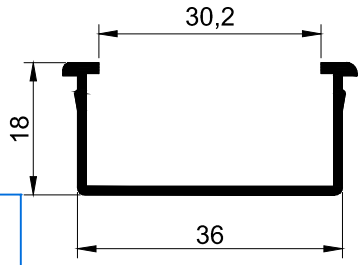
018386



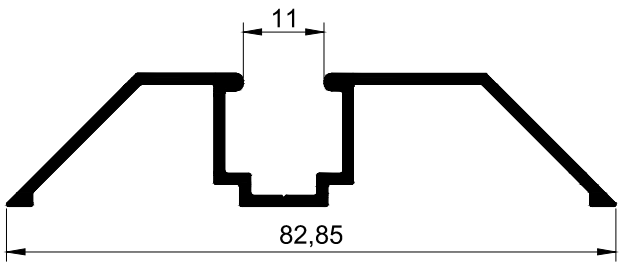
18328



18336

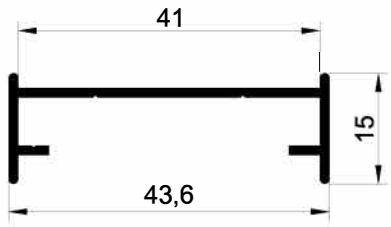


12121

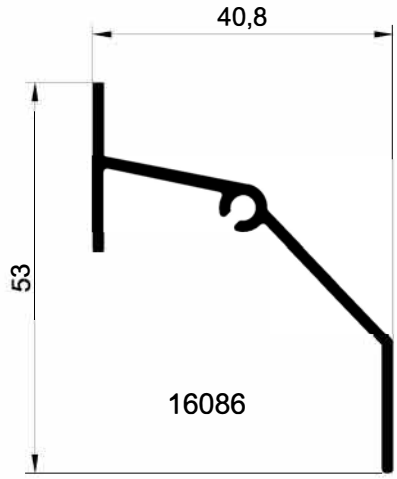


14034

MEDITERRANEO

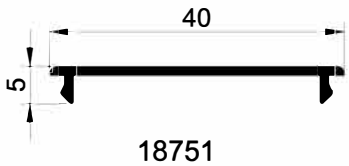


15441

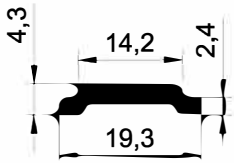


16086

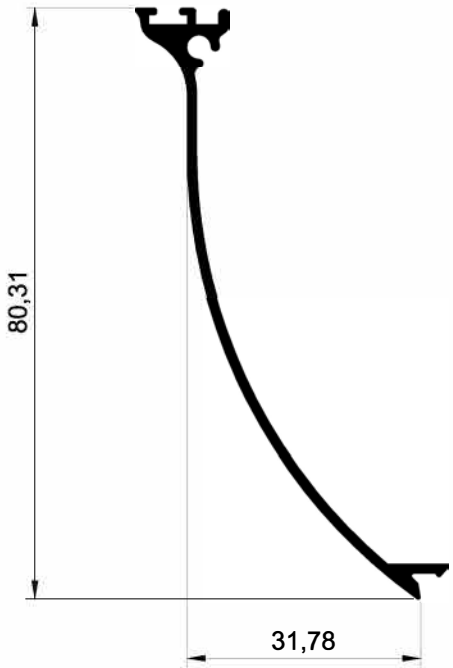
19138



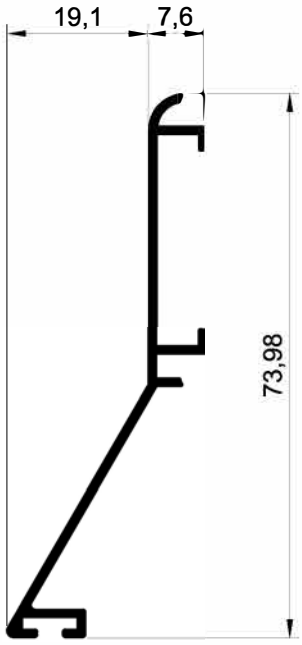
18751



14261

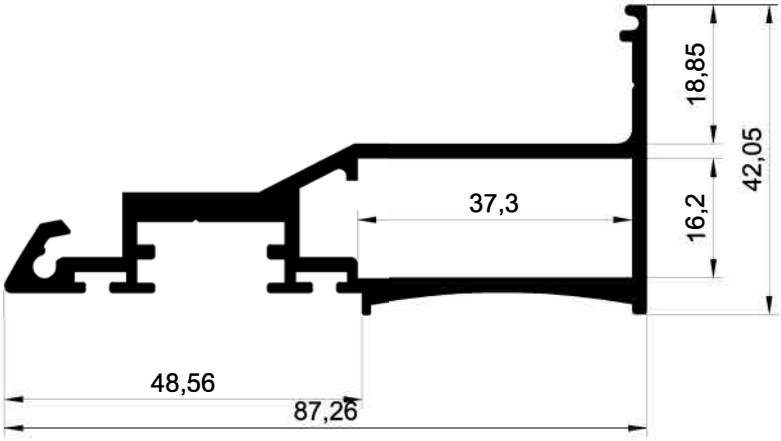


Tapeta Marco Corredera
18734



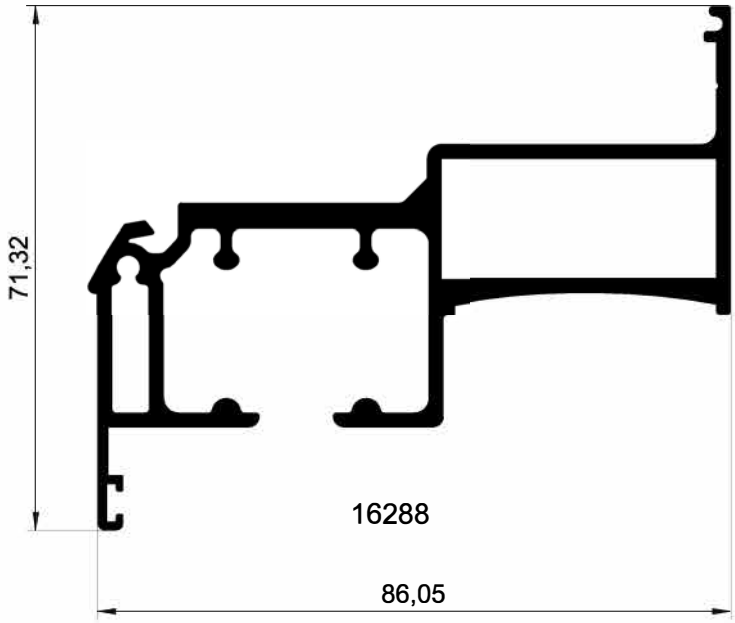
Tapeta Lat. Hoja Corredera
18735

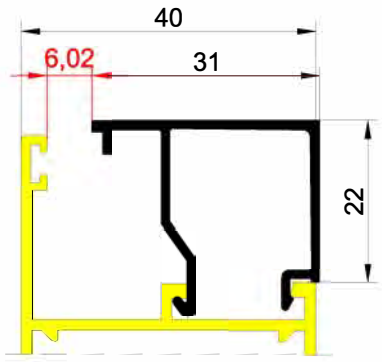
18733



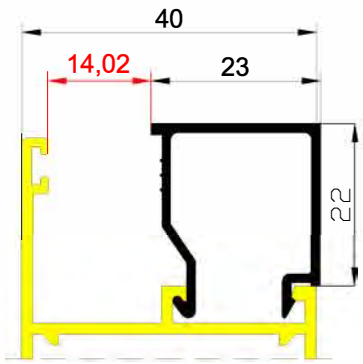
18733

Juego Tapetas Corredera
TA 18733

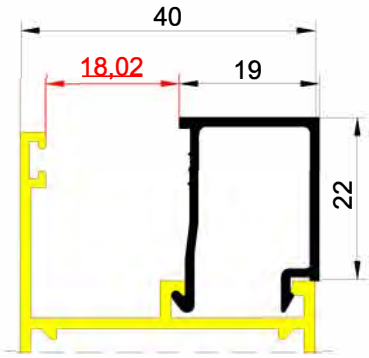




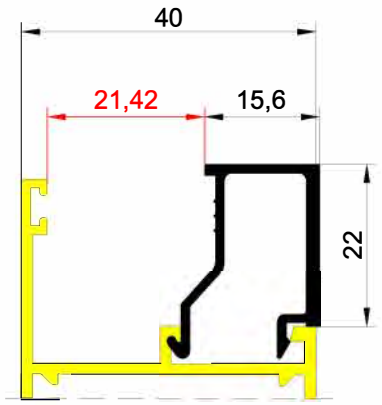
12960



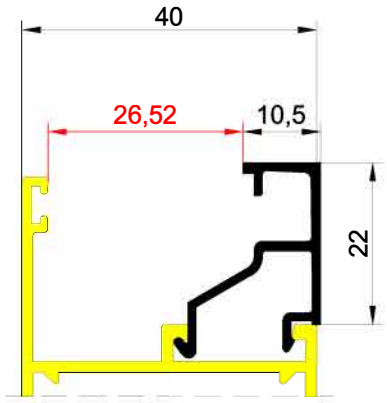
12961



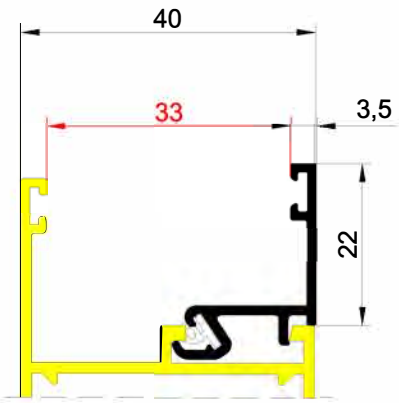
12962



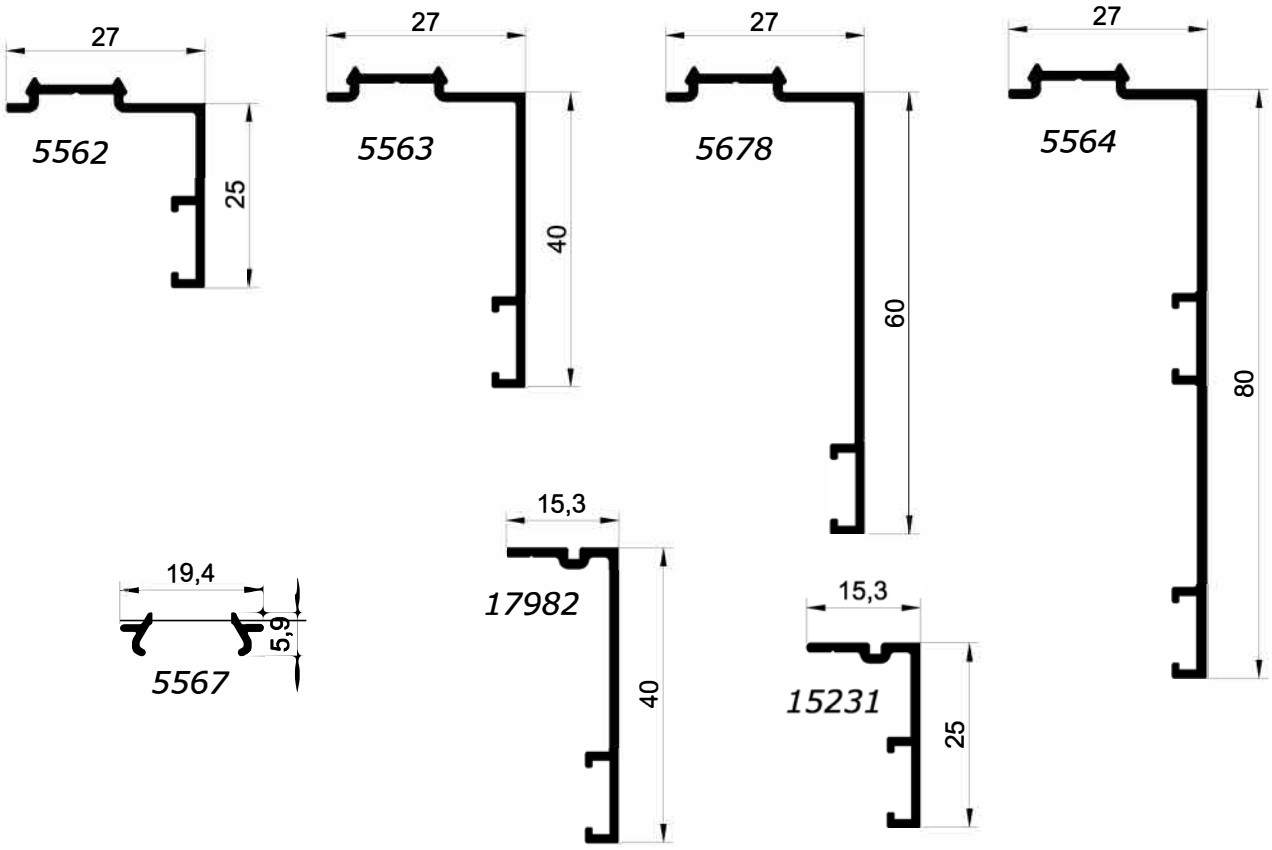
12963



12964



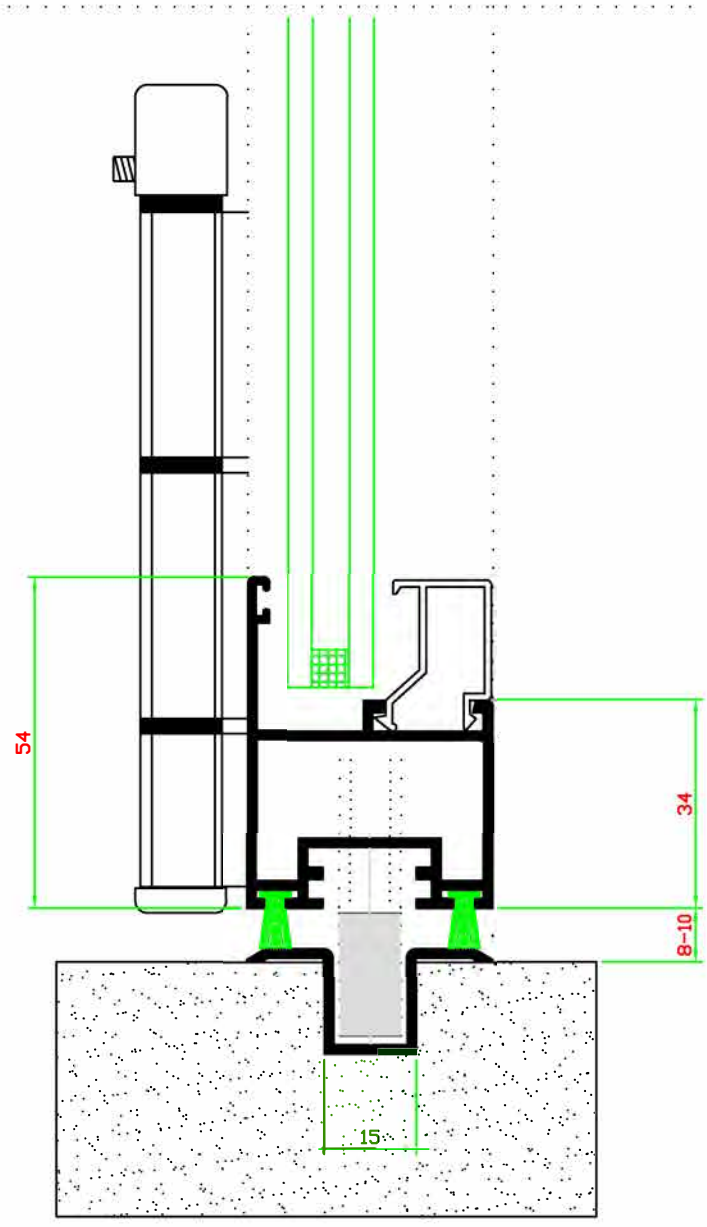
15026


27
5562
25
27
5563
40
27
5678
60
27
5564
80
19,4
5,9
5567
15,3
17982
40
15,3
15231
25

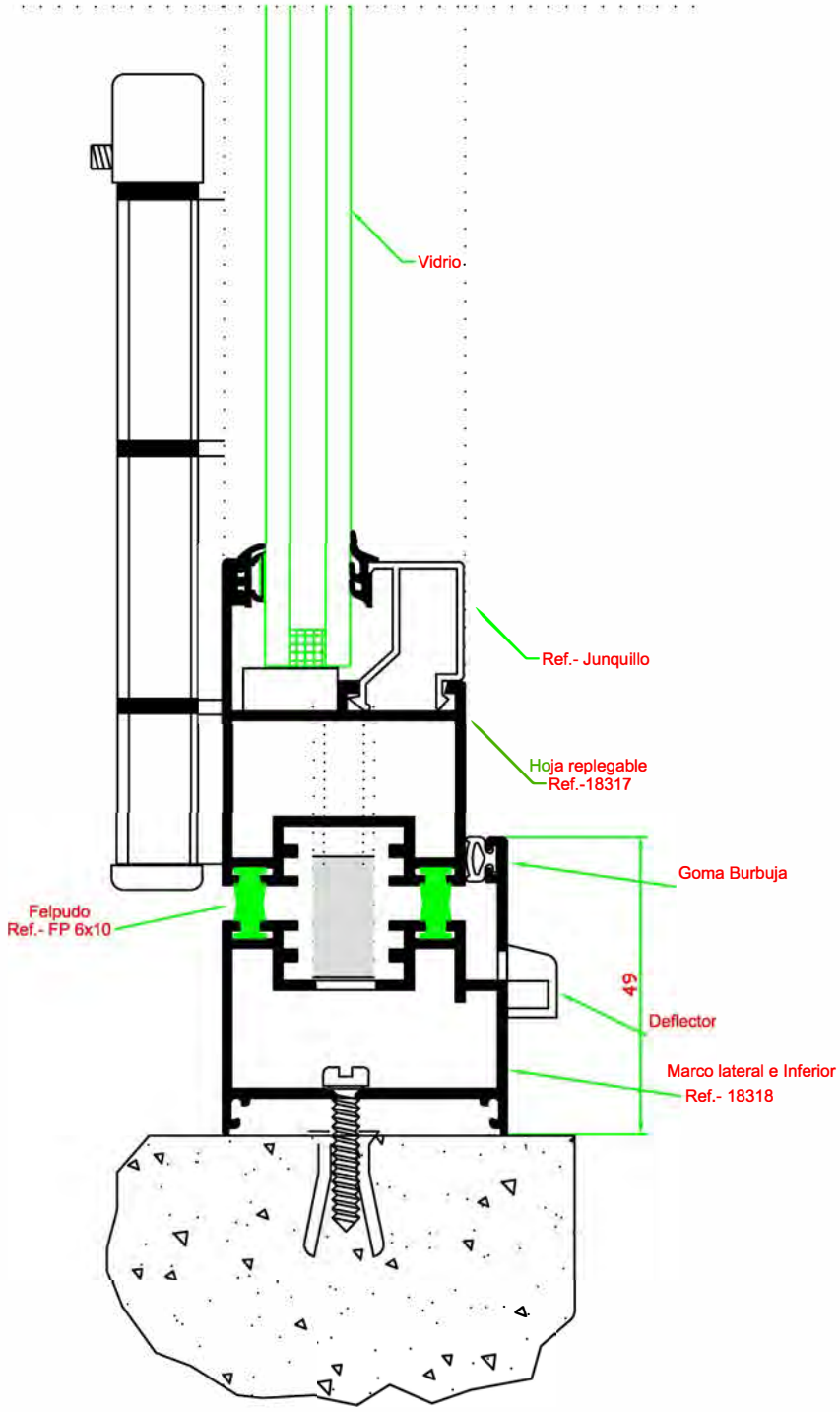
Secciones Replegable

MEDITERRANEO

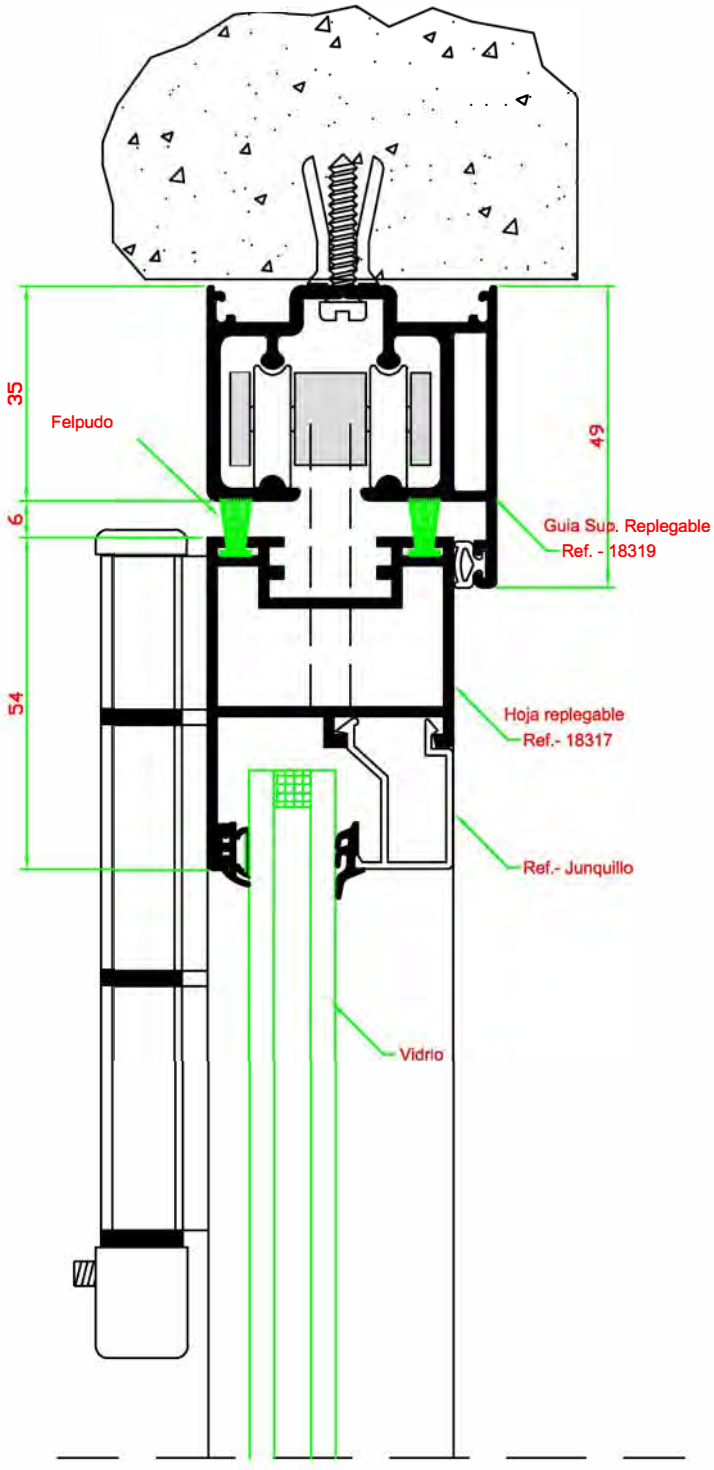
GUIA INFERIOR EMPOTRADA



GUIA INFERIOR SUPERPUESTA



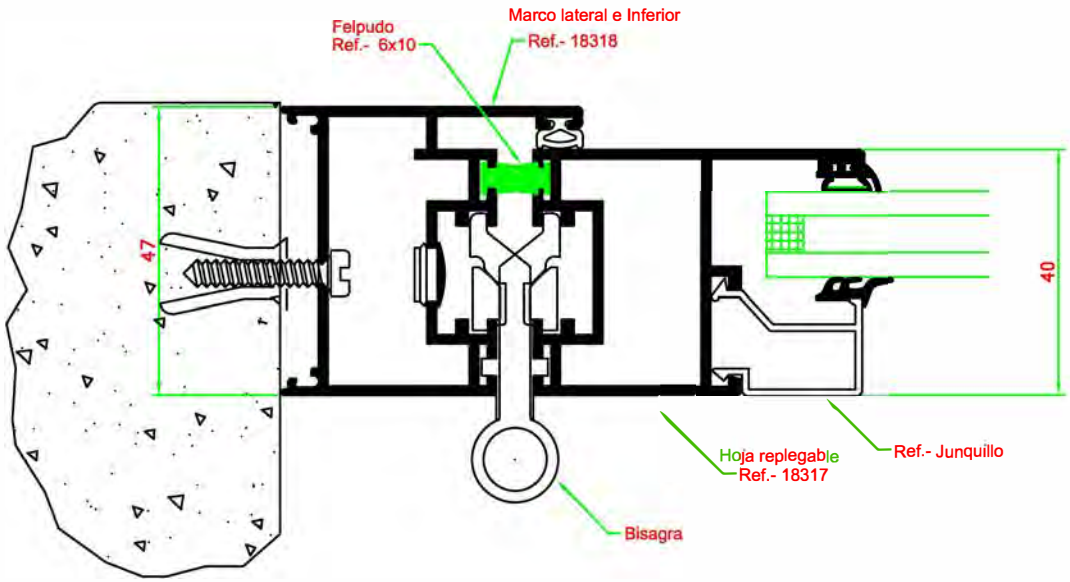
MEDITERRANEO



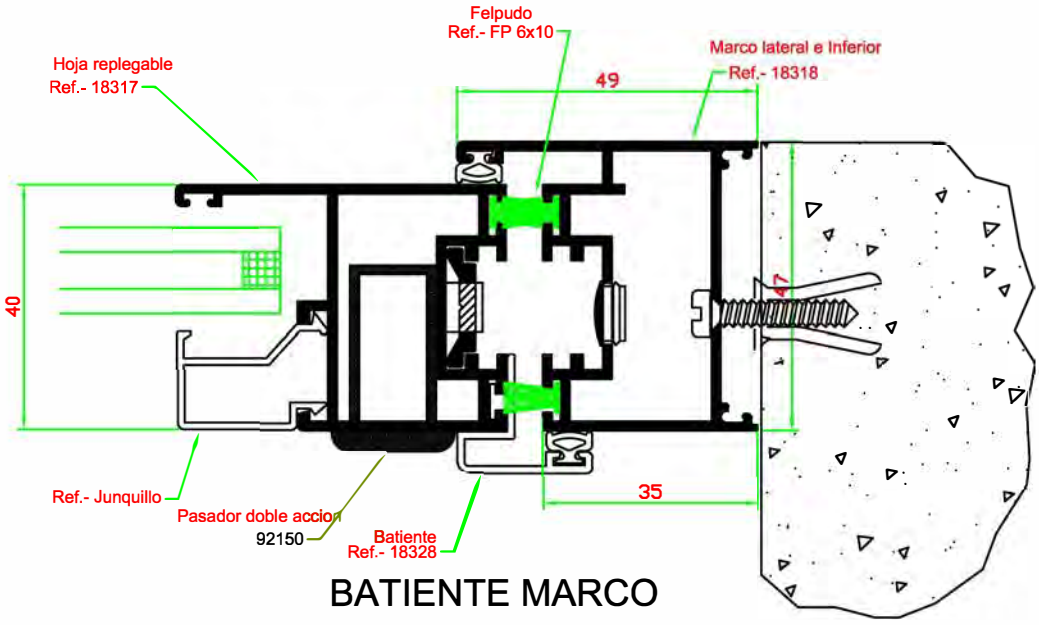
DETALLE GUIA SUPERIOR
COGIDA AL TECHO

NOTA: Al estar todo el peso colgado de la guia sup.
se recominda que el anclaje sea sobre una superficie
preparada para soportarlo y este nivelada

MEDITERRANEO

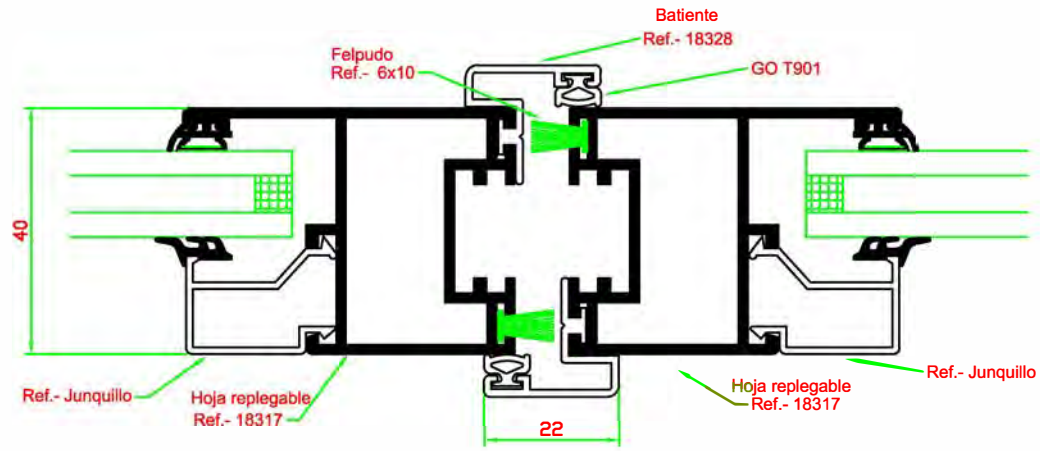


MARCO LATERAL

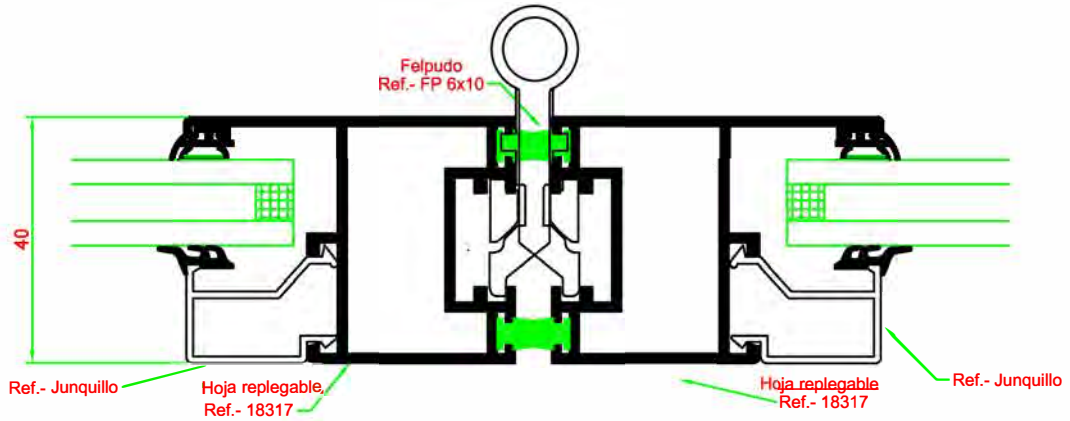


BATIENTE MARCO

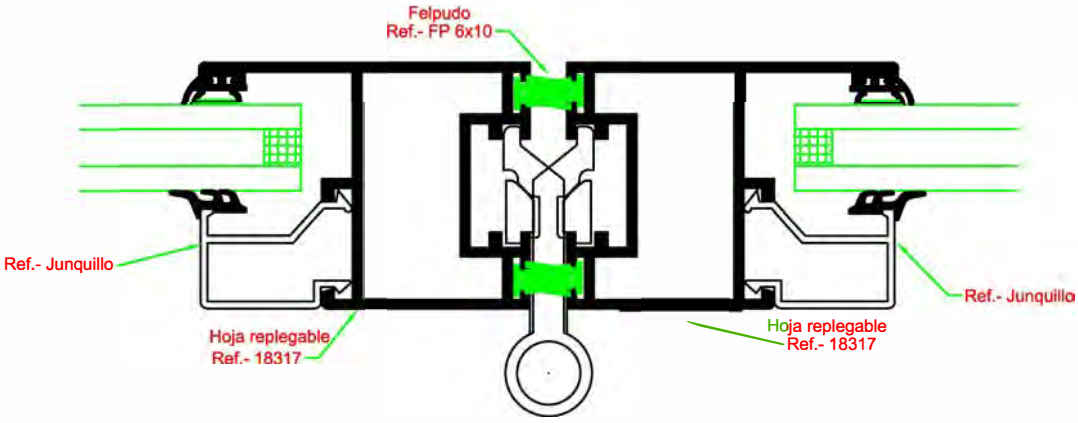
MEDITERRANEO



2 HOJAS BATIENTES



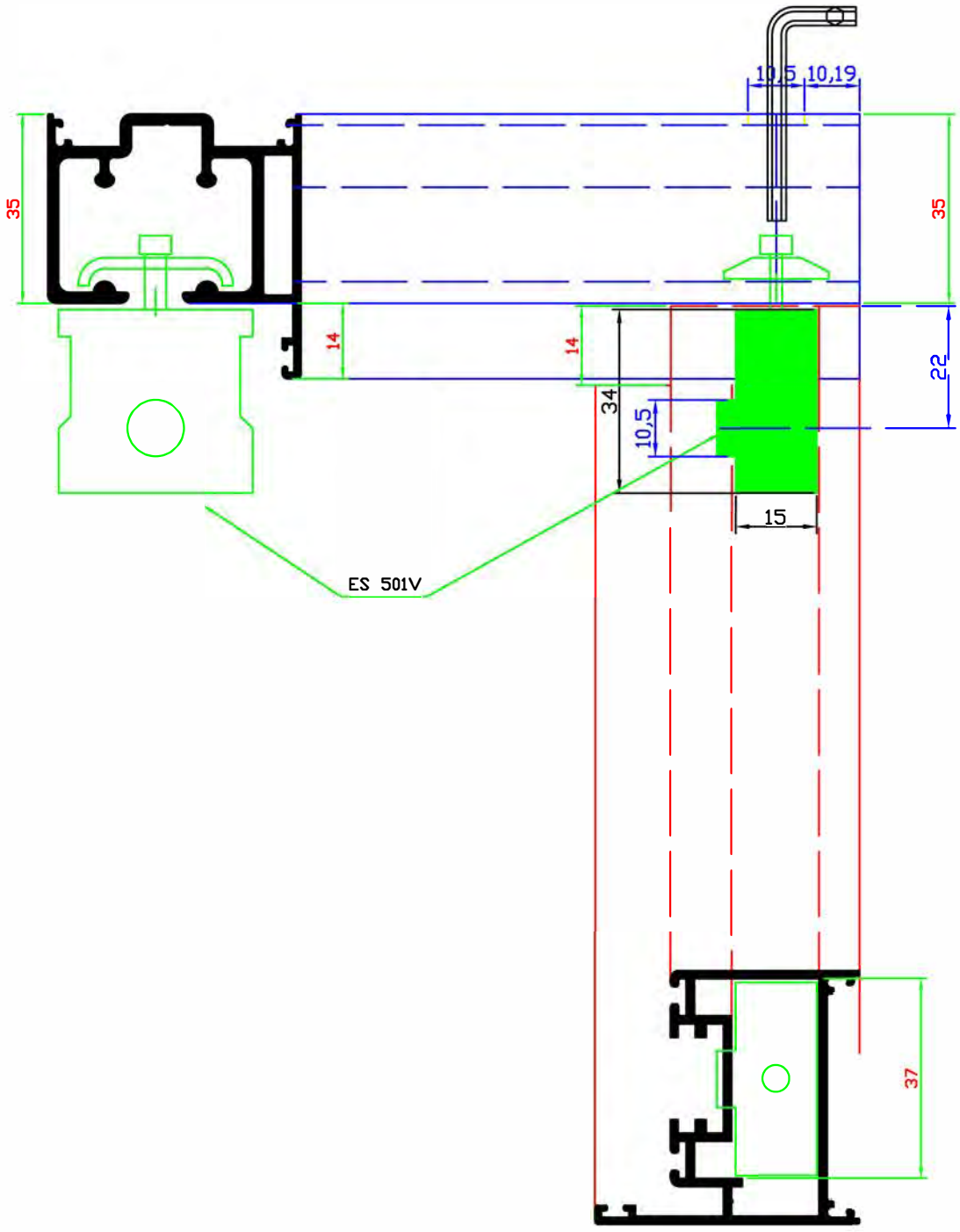
ENCUENTRO HOJAS INTERMEDIAS
CON BISAGRA POR EL EXTERIOR



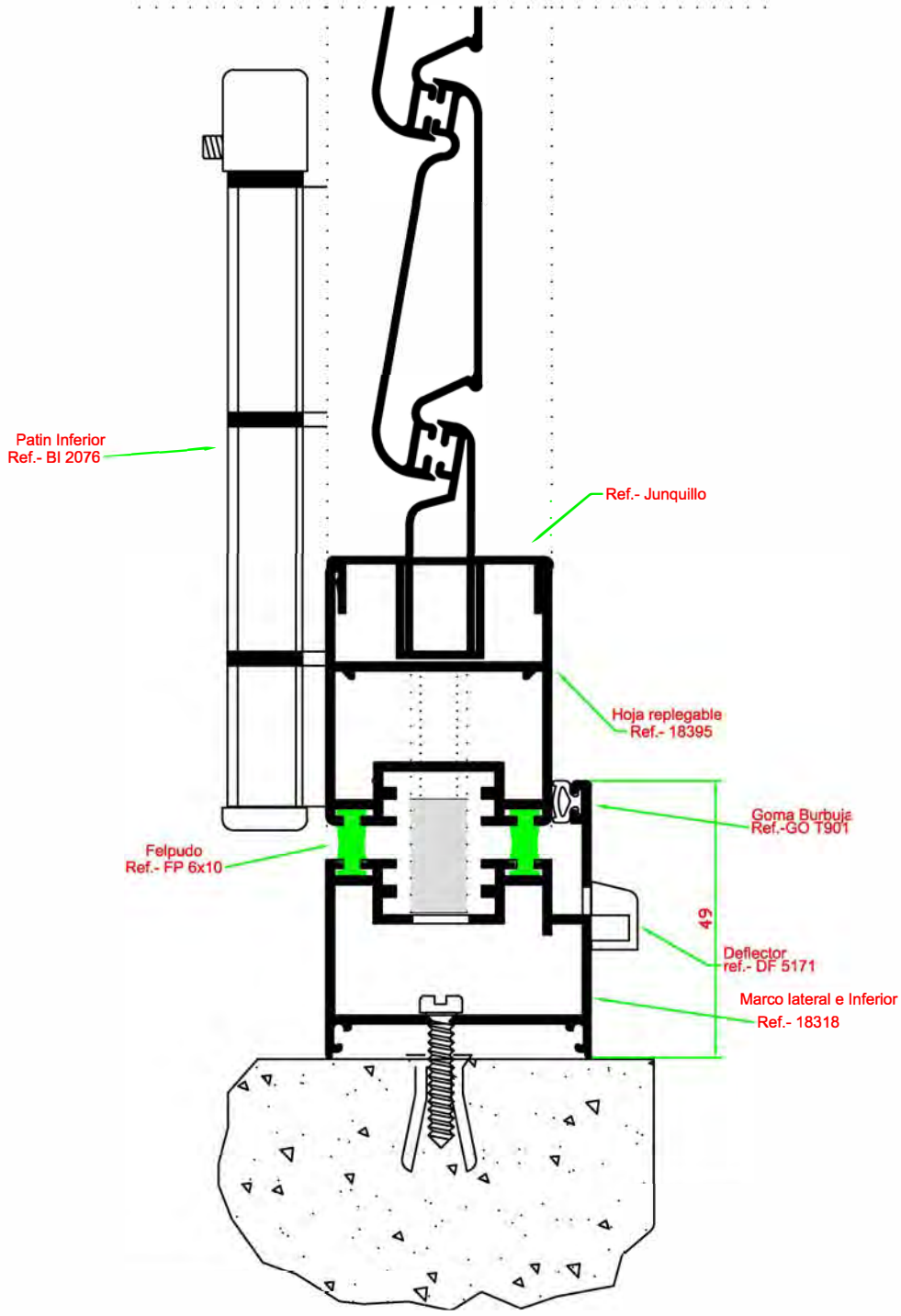
ENCUENTRO HOJAS INTERMEDIAS
CON BISAGRA PATIN

MEDITERRANEO

Detalles de Montaje 6



GUIA INFERIOR SUPERPUESTA



MEDITERRANEO

Nº de Hojas	Bisagras 92075 o 92076	Bisagras Tanden 92078	Pasador 92150	Kit de Cierre Kl 9215	Escuadra Hoja 83016
1	3	0	1	1	4
2	6	1	1	1	8
3	7	1	2	2	12
4(3+1)					16
5	11	2	3	3	20
6 (3+3) (1+5)					24
7	15	3	4	4	28
8 (5+3) (1+7)					32
9	19	4	5	5	36
10 (1+9) (3+7) (5+5)					40
11	23	5	6	6	44
12 (1+11) (3+9) (5+7)					48
13	27	6	7	7	52
14 (1+13) (3+11) (5+9) (7+7)					56
15	31	7	8	8	60

El nº de bisagras se ha calculado poniendo 3 bisagras por union y una intermedia en la union que lleva las bisagras tamden

La relacion de escuadras del marco dependera de si la guia inferior es empotrada o superpuesta

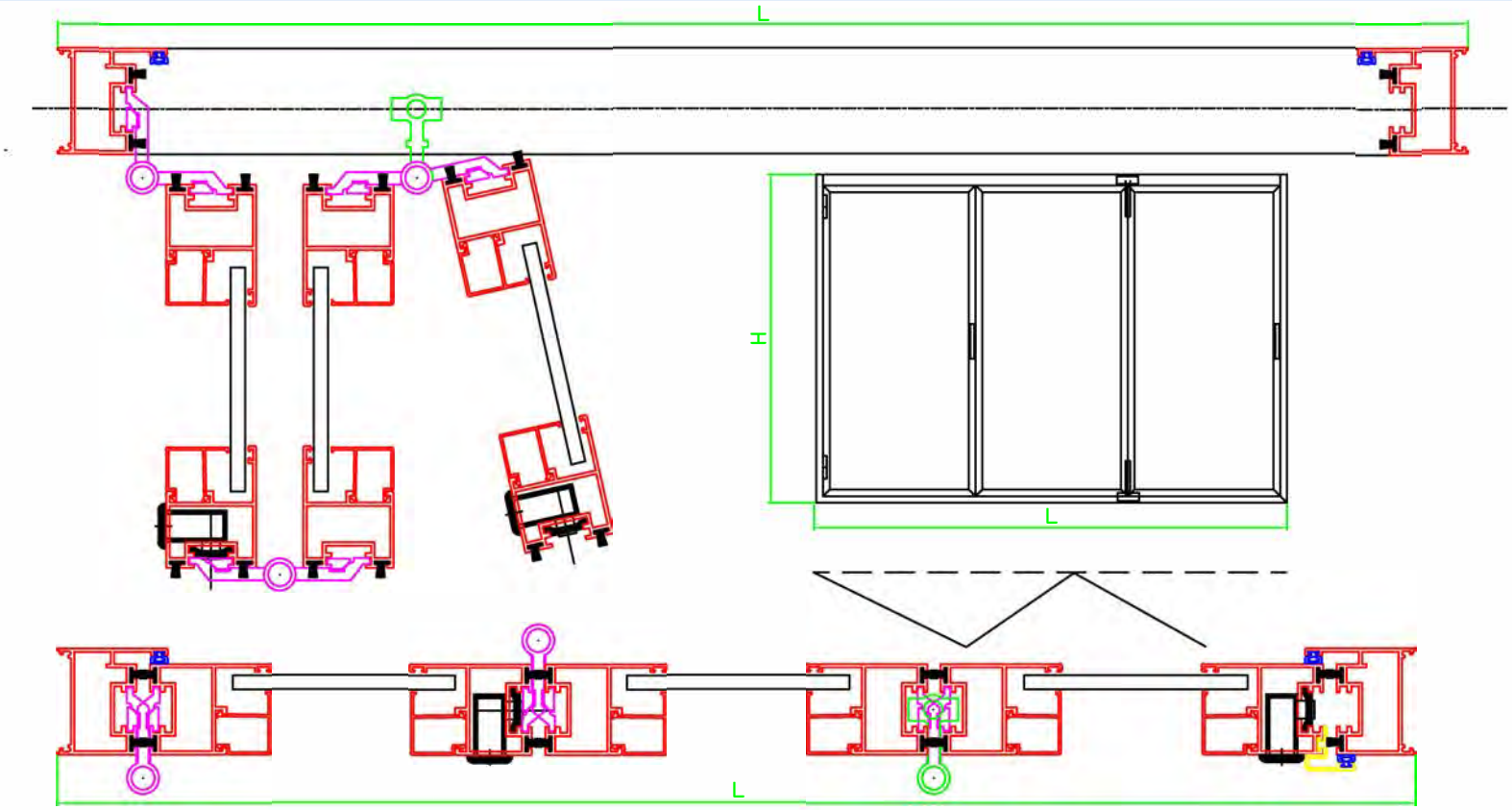
GUIA SUPERPUESTA= 2 UND REF.- ES 388 Y 2 UND REF.-ES-501 (Kl 215 con terminal de falleba de 14 m.m.)

GUIA EMPOTRADA= 4UND REF.- ES -501 (Kl 215 con terminal de falleba de 9 m.m.)

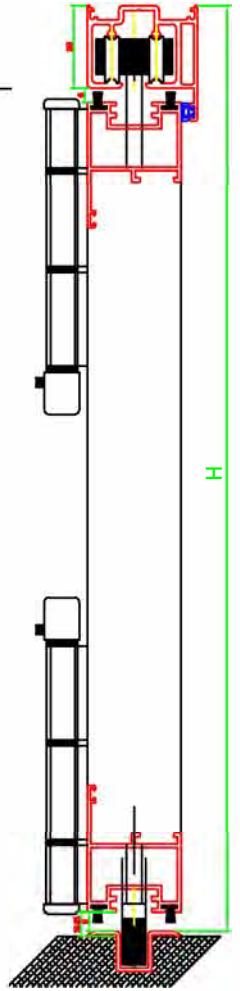
NOTA : LA CARGA MAXIMA APLICADA SOBRE LA BISAGRA TANDEM (Bl 2078) , NO DEBERA SOBREPASAR LOS 50 KG. POR HOJA.

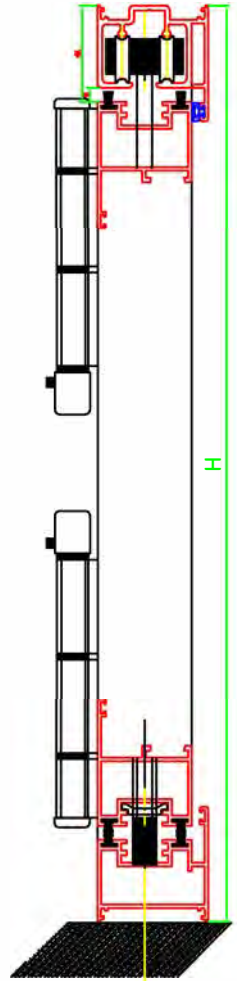
DIMENSIONES MAXIMAS DE LA HOJA = 700 m.m. DE ANCHO x 2500 m.m. DE ALTO

MEDITERRANEO



SECCION HORIZONTAL





SECCION VERTICAL GUIA EMPOTRADA

SECCION VERTICAL GUIA SOBREPUESTA

REPLEGABLE DE X Nº DE HOJAS CON GUIA INF. SUPERPUESTA

- GUIA SUPERIOR = L
- MARCO LATERAL = L - 35mm
- GUIA INFERIOR = L
- HOJA VERTICAL = H - 83mm
- HOJA HORIZONTAL = (L - 79mm) - (Nº HOJA x 9) / Nº DE HOJAS

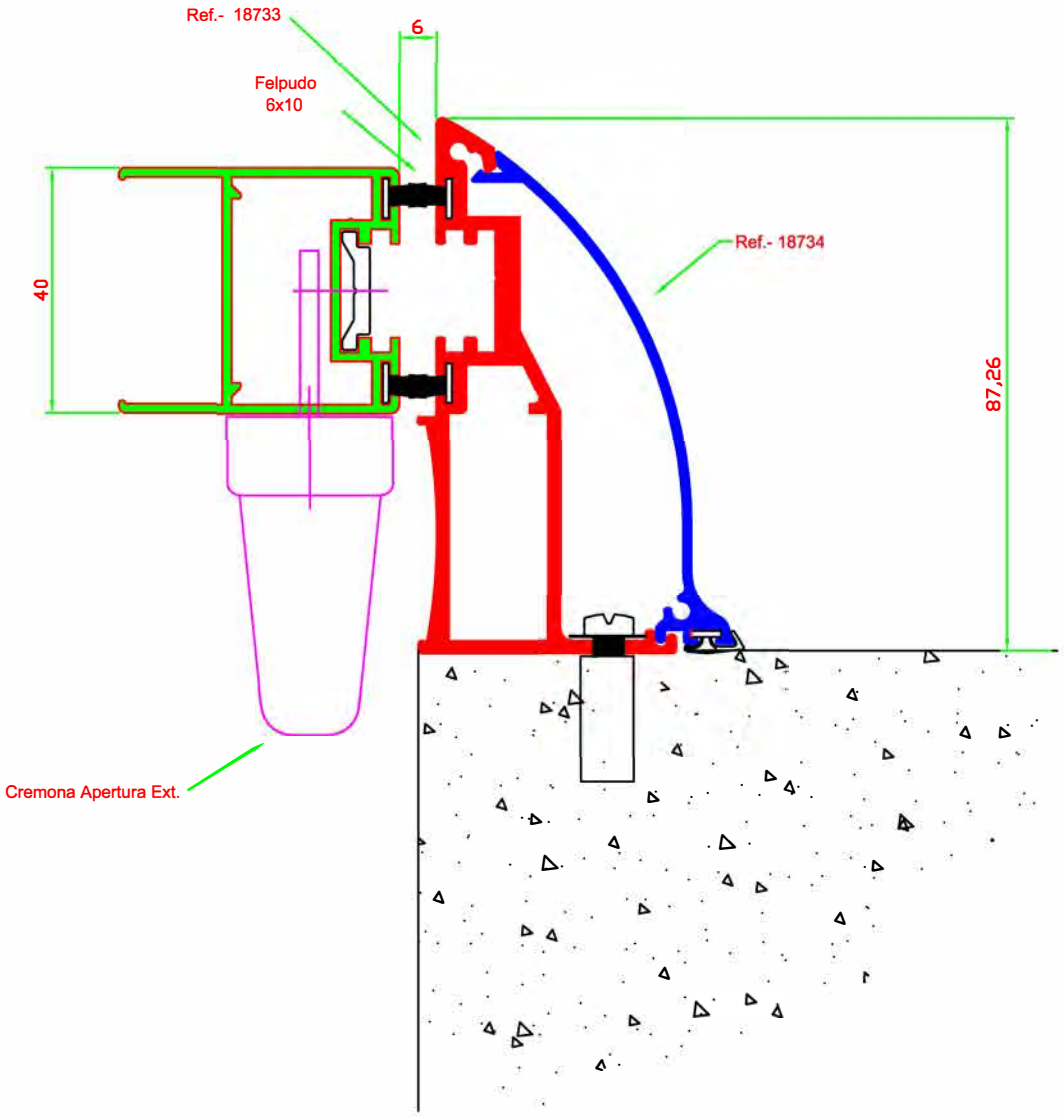
REPLEGABLE DE X Nª DE HOJAS CON GUIA INF. EMPOTRADA

- GUIA SUPERIOR = L
- MARCO LATERAL = L - 37mm
- GUIA INFERIOR = L
- VERTICAL = H - 50mm
- HOJA HORIZONTAL = (L -79mm) - (Nº HOJA x 9) / Nº DE HOJAS

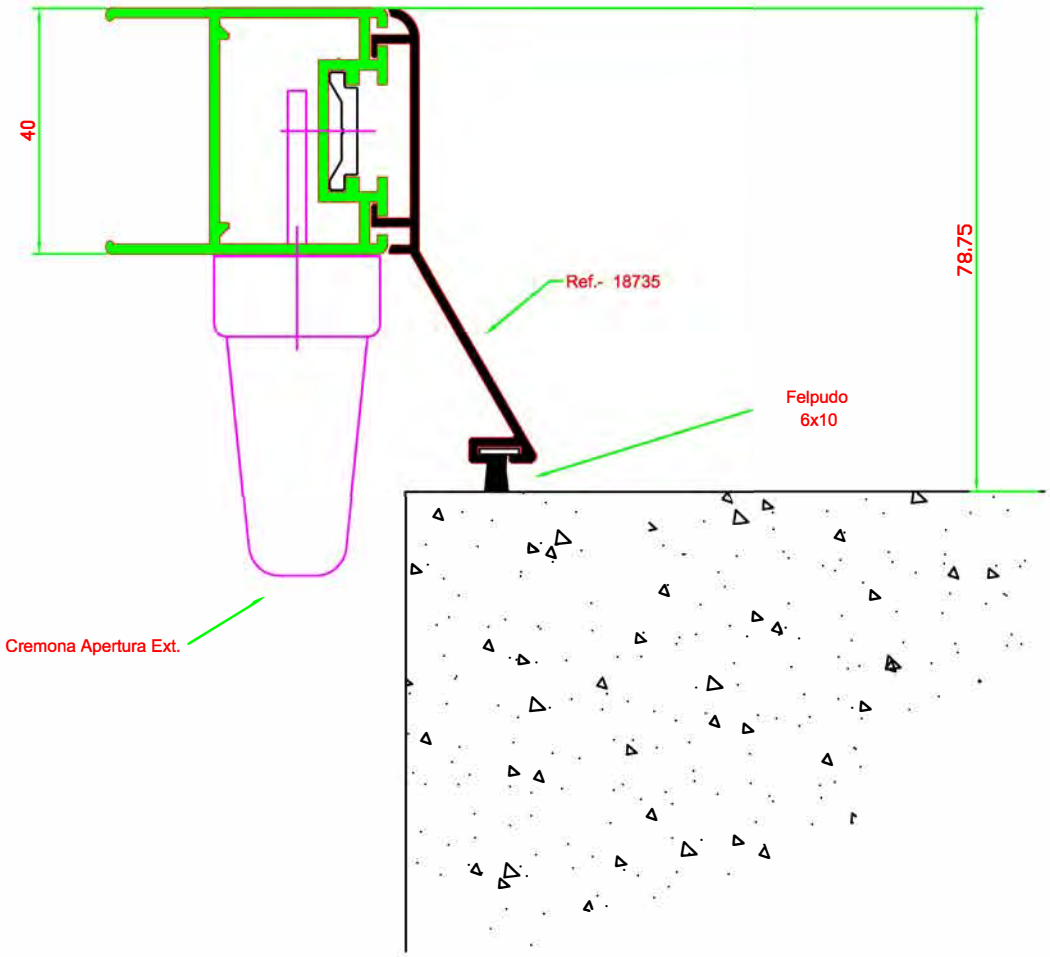
SE RECOMIENDA QUE SE DEJE SIN CORTAR LOS PALOS HORIZONTALES DE LA ULTIMA HOJA PARA COMPENSAR LAS MEDIDAS DE CORTE.

MEDITERRANEO

TERMINACION CON MARCO LATERAL

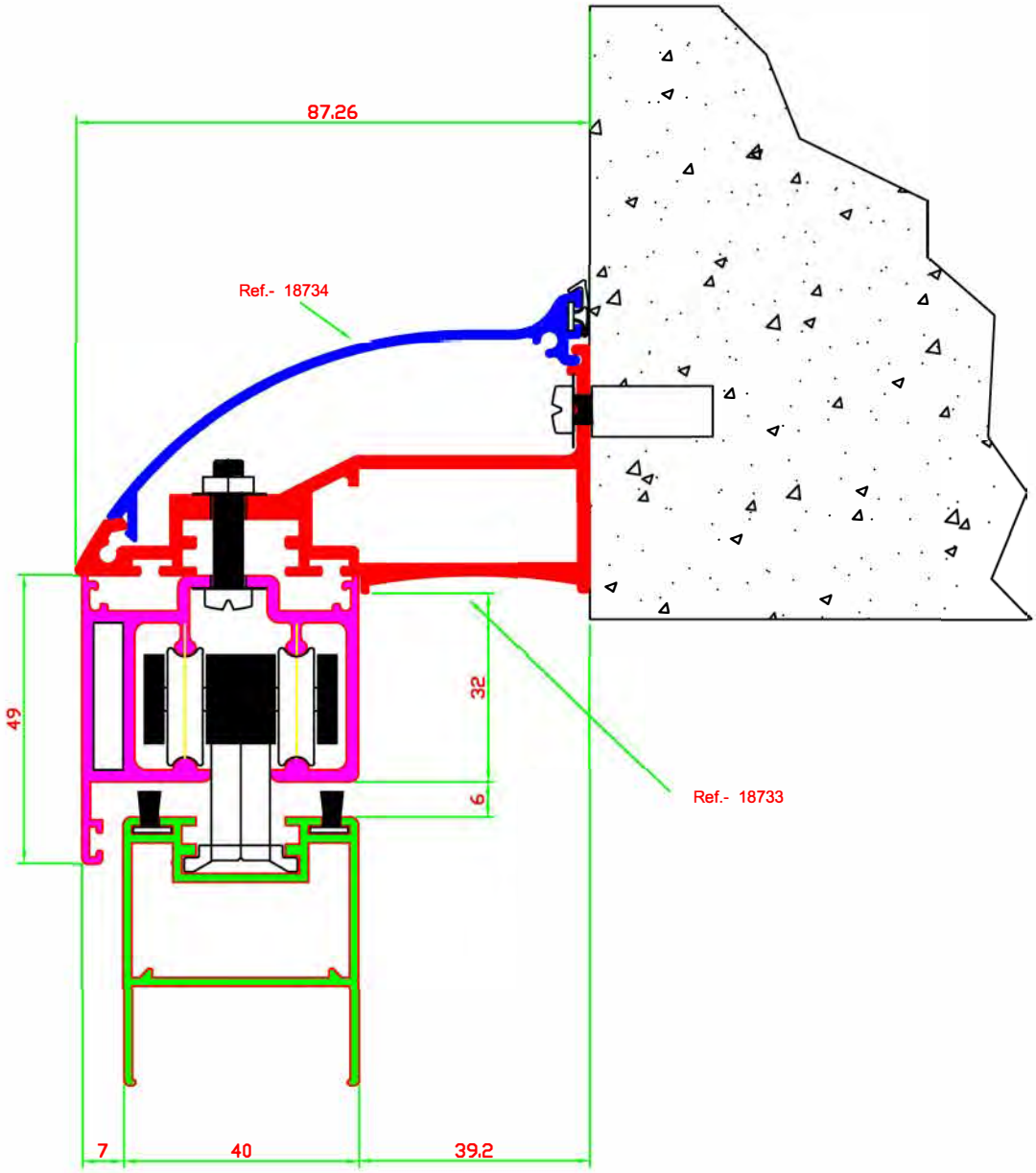


MEDITERRANEO



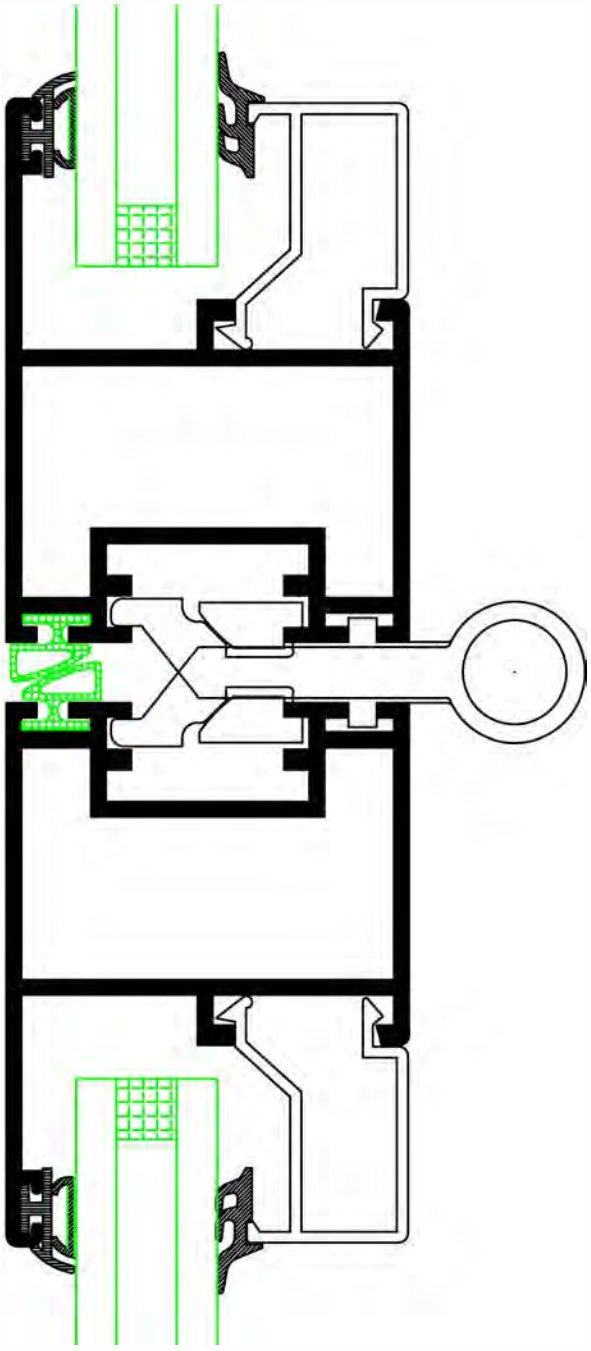
MEDITERRANEO

DETALLE GUIA SUPERIOR



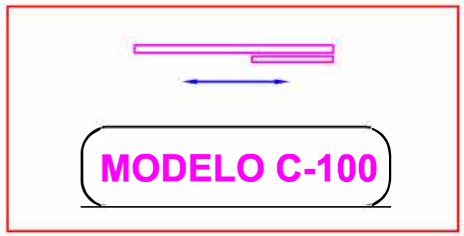
MEDITERRANEO

JUNTA A 45º

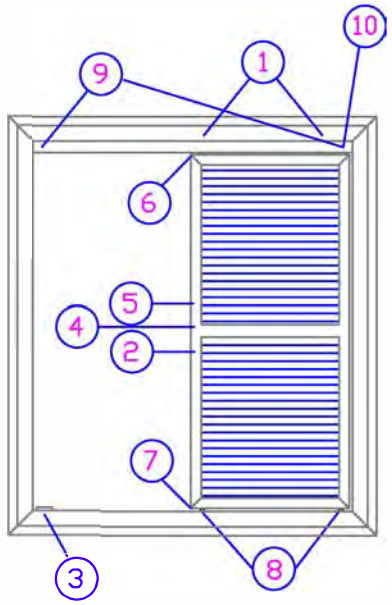


MEDITERRANEO

C-100



MODELO C-100

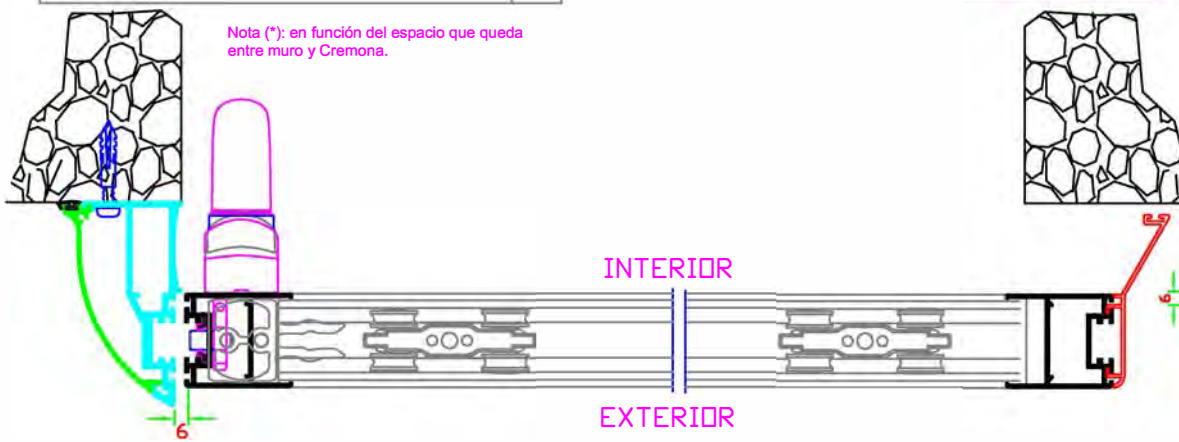


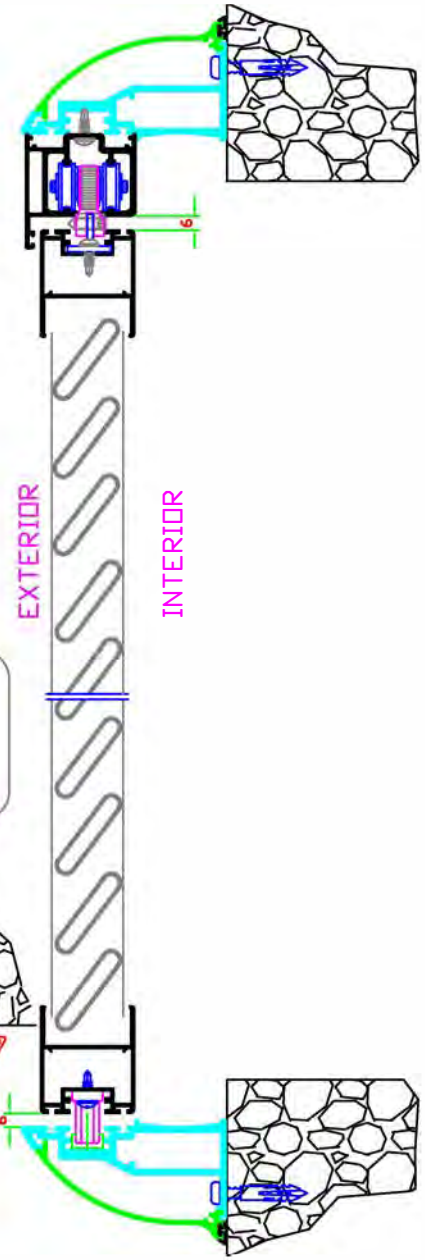
Relación de Accesorios

1	94010	94010 Sop. con rodam. ACETAL	
2	92150	215 Pasador Doble Acción	
	30840	Cremona (*) apertura exterior + equipo	
3	CE 215	Cerradero 215	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)	
5	9216	215T Pomo Tirador	
6	97809	2078/9 Puntal Cierre para guia superior	
7	97814	2078/14 Puntal Cierre para guia inferior	
8	94013	4013 Patín Guiado	
9	94010	Tope final carrera	
10	94011	Pletina bloqueo final carrera	

- Número Hojas: 1 hoja
- Aplicación: Ventana ó Puerta Extramuro
- Accionamiento cierre: Pasador empotrado ó cremona de apertura ext.

Nota (*): en función del espacio que queda entre muro y Cremona.





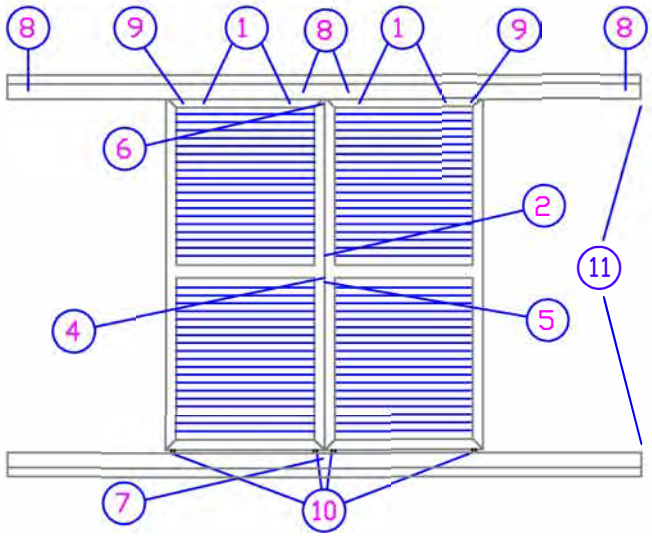
UNA HOJA MALLORQUINA CORREDERA CON MARCO PRMT.

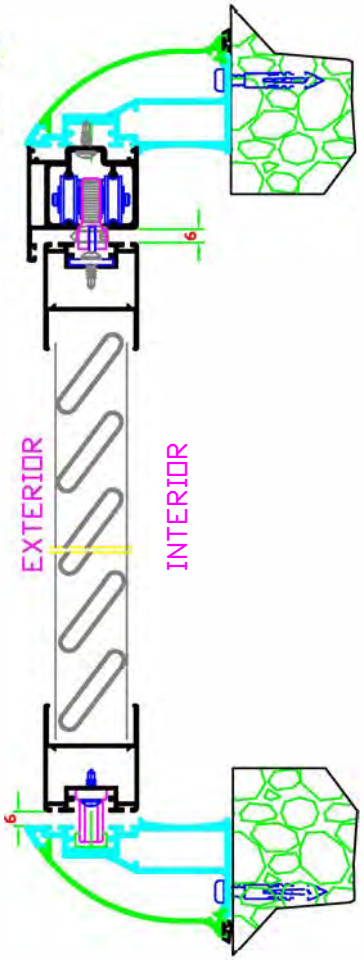
MEDITERRANEO

C-110

DOS HOJAS MALLORQUINA CORREDERA CON MARCO RECTO

MODELO C-110



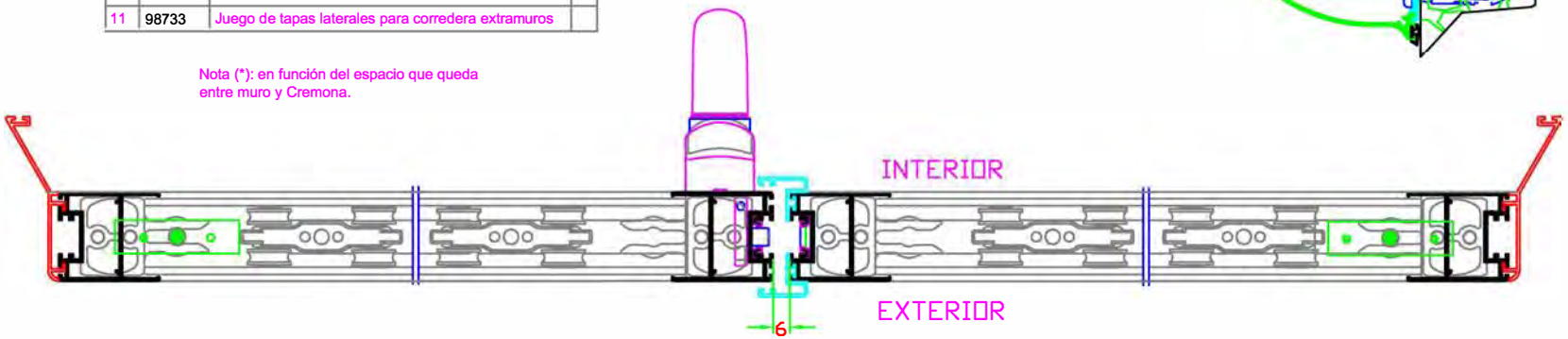


Relación de Accesorios

1	94010	4010 Sop. con rodam. ACETAL	
2	92150	215 Pasador Doble Acción	
	30840	Cremona (*) apertura exterior + equipo	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)	
5	9217	215T Pomo Tirador	
6	97809	2078/9 Puntal Cierre para guia superior	
7	97814	2078/14 Puntal Cierre para guia inferior	
8	94010	4010 Conjunto tope final carrera	
9	94011	pletina bloqueo final carrera	
10	94013	4013 Patín Guiado	
11	98733	Juego de tapas laterales para corredera extramuros	

Nota (*): en función del espacio que queda entre muro y Cremona.

- Número Hojas: 2 hojas
- Aplicación: Ventana ó Puerta Extramuro
- Accionamiento cierre: Pasador empotrado ó cremona de apertura ext.



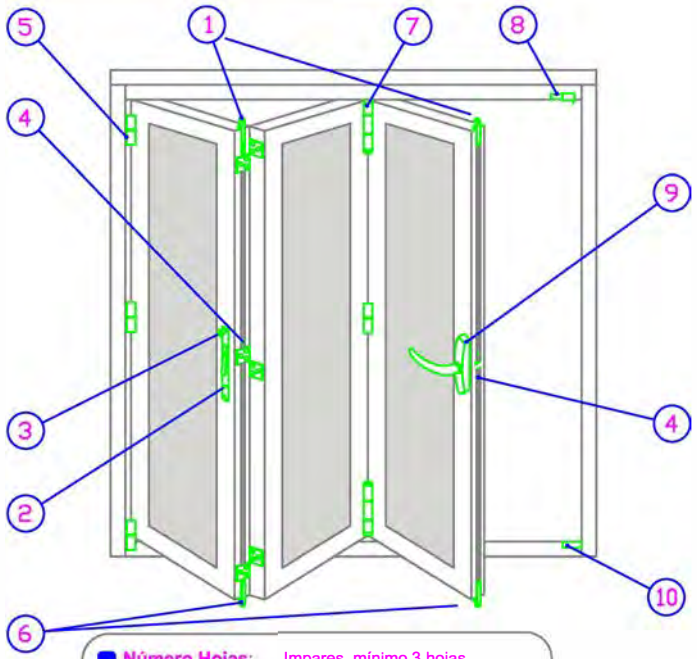
MEDITERRANEO

P-100

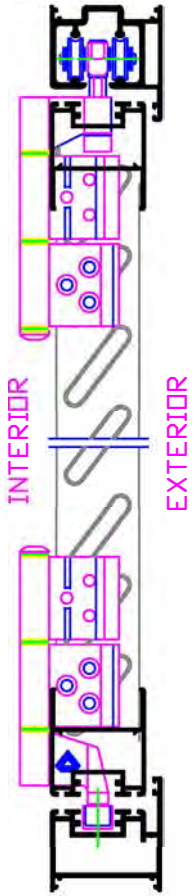
MODELO P-100

Relación de Accesorios

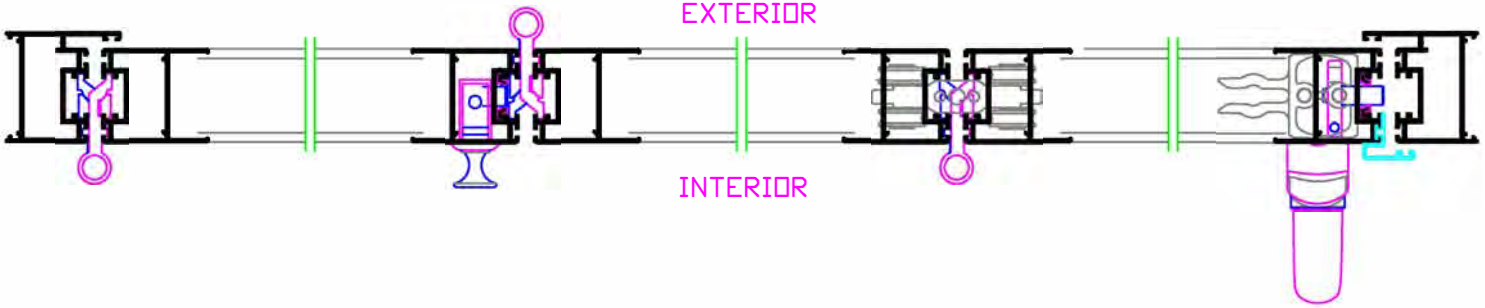
1	97809	terminal de falleba para guia superior	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)	
5	92075	Bisagra Individual	
6	97814	terminal de falleba para guia inf. superpuesta	
7	92078	Conjunto Bisagra Tandem	
8	94010	Tope final carrera	
9	30840	Cremona apertura exterior + equipo	
10	9217	Cerradero 2027	



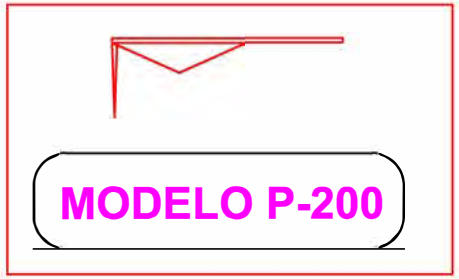
- **Número Hojas:** Impares, mínimo 3 hojas
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Interior ó Exterior
- **Marco Inferior:** Marco, Guía superpuesta ó empotrada
- **Accionamiento:**
  Pasador doble accion en hojas intermedias.
  Cremona apertura exterior en hoja principal



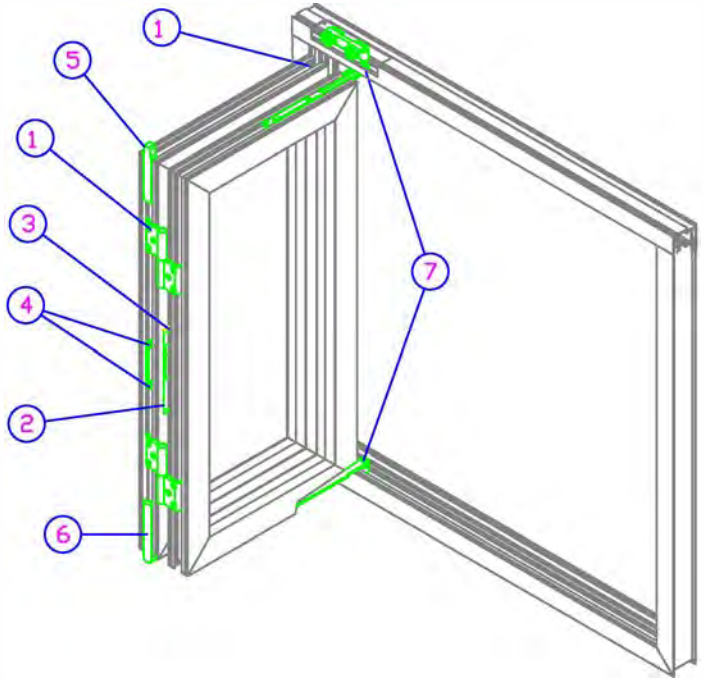
3 HOJAS MALLORQUINA REPLEGABLE

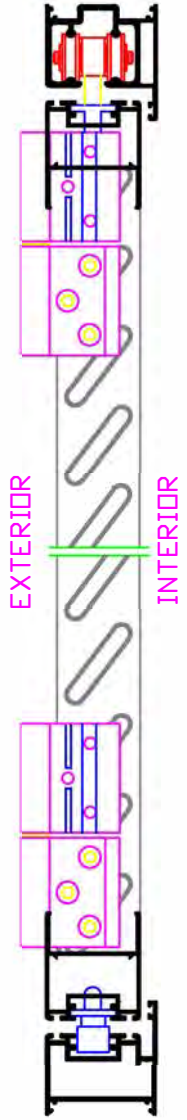


MEDITERRANEO



MODELO P-200



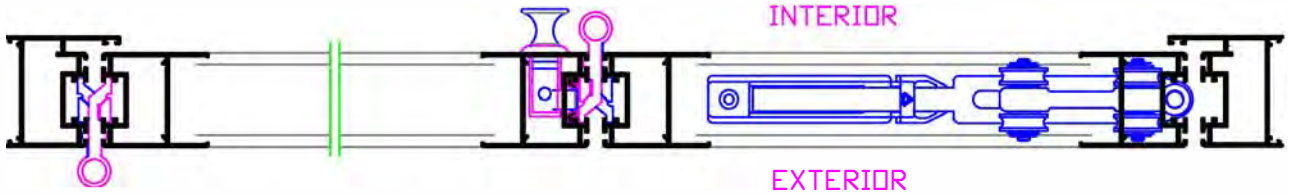


DOS HOJAS MALLOQUINA PLEGABLE

Relación de Accesorios

1	92075	Bisagra Individual
2	92150	Pasador Doble Acción
3	9216	215T Pomo Tirador
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)
5	97809	Terminal de falleba para guia superior
6	97814	Terminal de falleba para guia inf. superpuesta
7	94020	Conjunto hojas pares

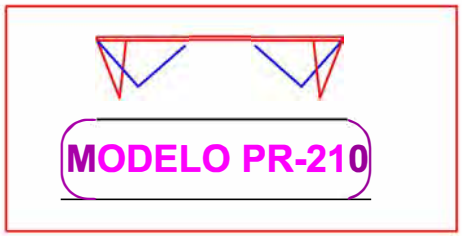
- **Número Hojas:** 2 hojas
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior / Interior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado



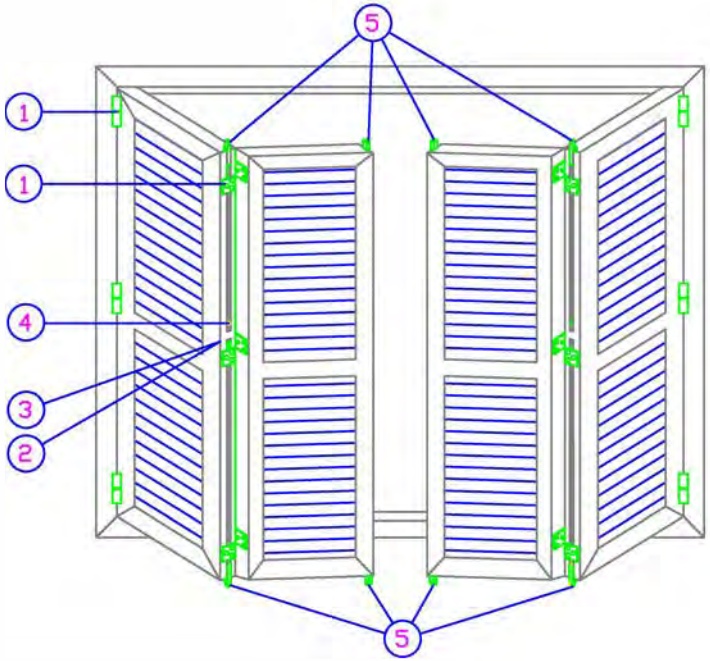
MEDITERRANEO

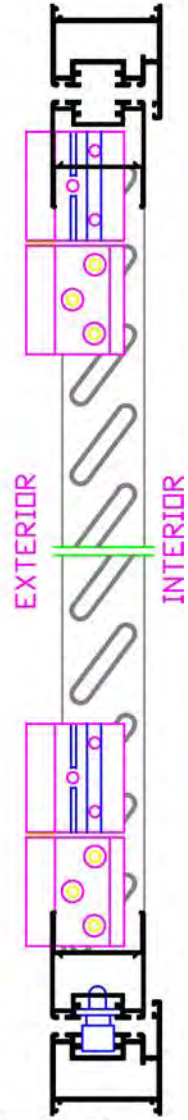
PR-210

4 HOJAS MALLORQUINA ABATIBLE CON MARCO PRMT.



MODELO PR-210

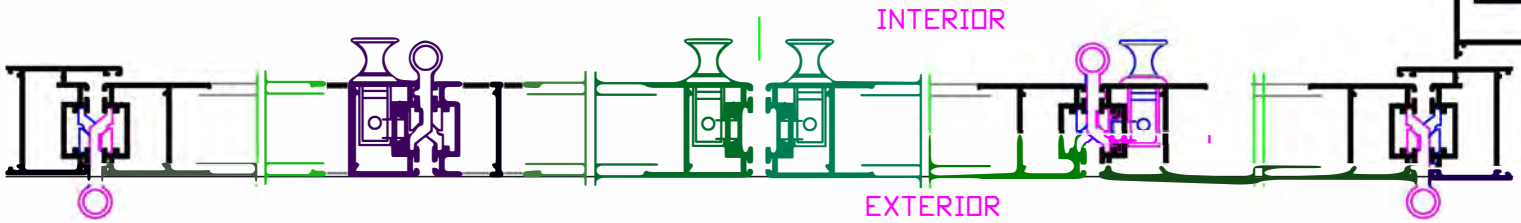




Relación de Accesorios

1	92075	Bisagra Individual
2	92150	Pasador Doble Acción
3	9216	215T Pomo Tirador
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext . (L-10)
5	97814	Terminal falleba para guia superpuesta prmt.

- **Número Hojas:** 4 hojas a 2 manos
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado

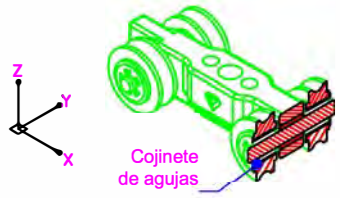


MEDITERRANEO

BISAGRA TANDEM BI 2078 (DETALLES)

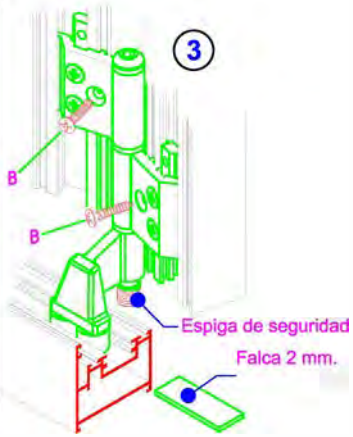
92078 TANDEM

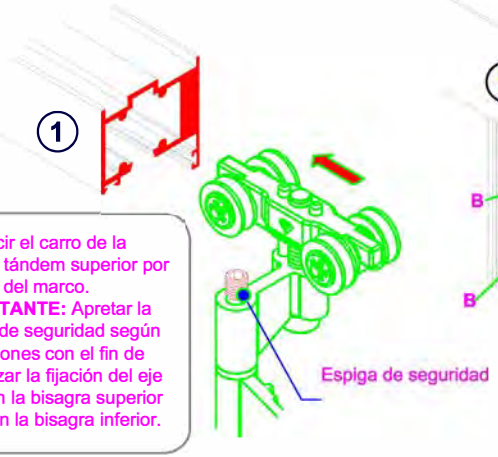
Montaje accesorios



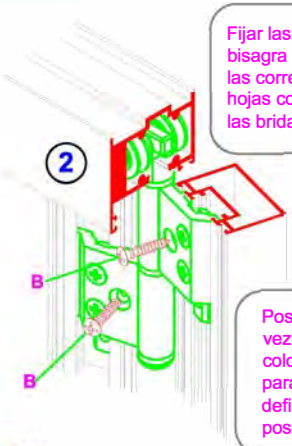
DETALLE CARRO: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas permite al carro adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.

Fijar las palas de la bisagra tándem inferior a las correspondientes hojas con los tornillos de las bridas.
Soportar sobre el carril del marco, teniendo en cuenta que hay que colocar una falca de 2 mm. de grosor para que una vez regulado el conjunto, no roce con la parte inferior del carril.
Posteriormente y una vez regulada la bisagra, colocar el tornillo (B) para fijarla definitivamente en su posición.



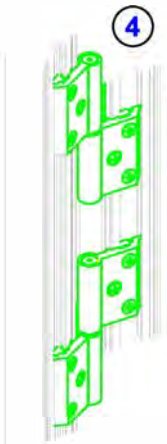


Introducir el carro de la bisagra tándem superior por el carril del marco.
IMPORTANTE: Apretar la espiga de seguridad según indicaciones con el fin de garantizar la fijación del eje tanto en la bisagra superior como en la bisagra inferior.

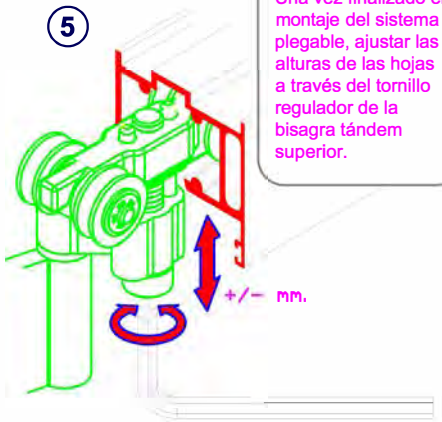


Fijar las palas de la bisagra tándem superior a las correspondientes hojas con los tornillos de las bridas.

Posteriormente y una vez regulada la bisagra, colocar el tornillo (B) para fijarla definitivamente en su posición.



Montar las bisagras individuales Ref. BI 2075 en las otras uniones de las hojas para completar el sistema.
IMPORTANTE: hacerlo de forma "capiculada" para evitar el descuelgue de las hojas.

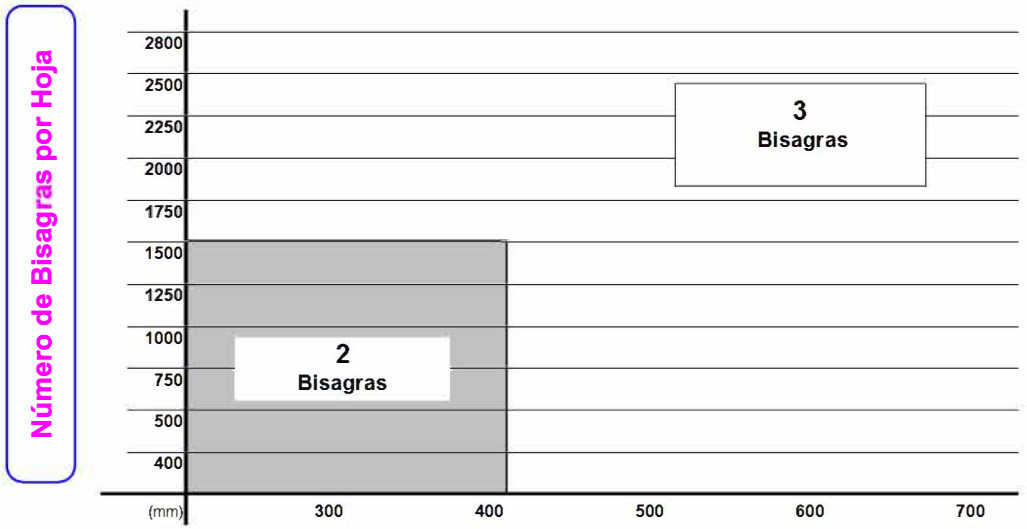


Una vez finalizado el montaje del sistema plegable, ajustar las alturas de las hojas a través del tornillo regulador de la bisagra tándem superior.

MEDITERRANEO

Detalles Plegable

Dimensiones y Pesos



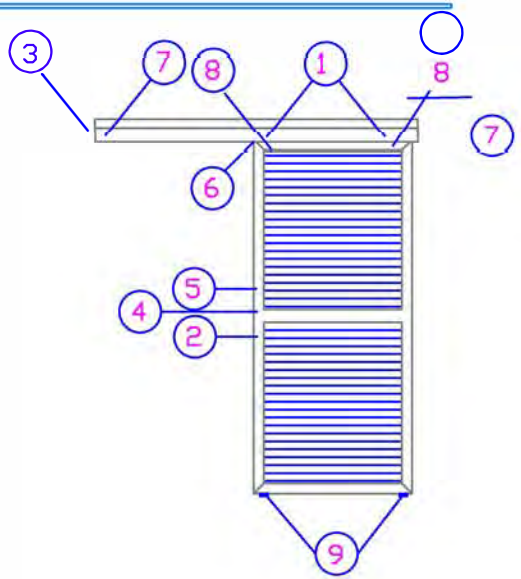
	Dimensiones máximas Hoja		Peso máximo Hoja (Kg)
	Ancho (mm)	**Alto** (mm)	
92078 Bisagra Tandem	700	2800	50
94020 Conjunto hojas pares	700	2800	40
92075 Bisagra	700	2800	50

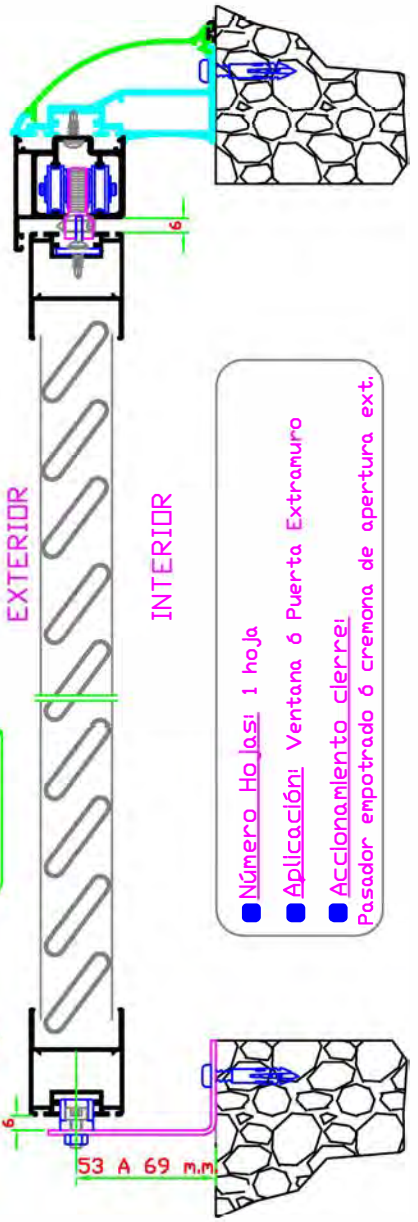
Soluciones para sistemas PLEGABLES

MEDITERRANEO

C-101

UNA HOJA MALLORQUINA CORREDERA PUERTA SUSPENDIDA



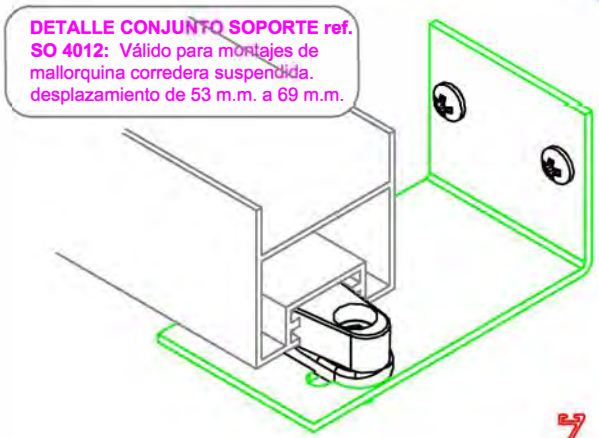


MODELO C-101

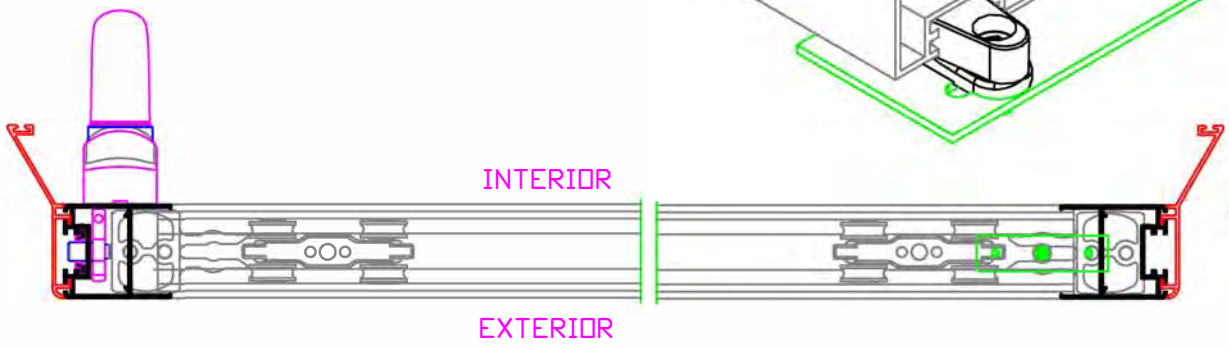
Relación de Accesorios

1	94016	4010 Sop. con rodam. ACETAL	
2	92150	215 Pasador Doble Acción	
	30840	Cremona apertura exterior (*) + equipo	
3	98733	Juego tapas laterales corredera extramuro	
4	9215	215 Juego Tornillos (L-10)	
5	9216	215T Pomo Tirador	
6	97809	Puntal Cierre para guia superior	
7	94010	4010 tope final carrera	
8	94011	pletina bloqueo final carrera	
9	94012	4012 Conjunto Soporte 53-69 Hoja suspendida	

Nota (*): en función del espacio que queda entre muro y Cremona.



DETALLE CONJUNTO SOPORTE ref. SO 4012: Válido para montajes de mallorquina corredera suspendida. desplazamiento de 53 m.m. a 69 m.m.

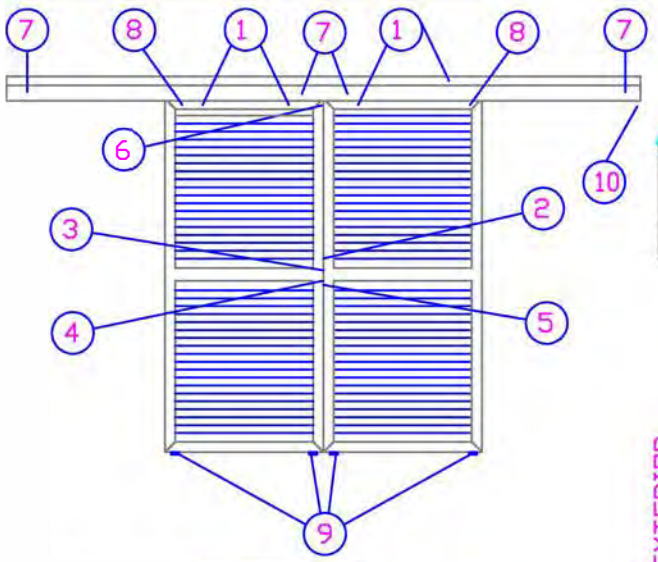


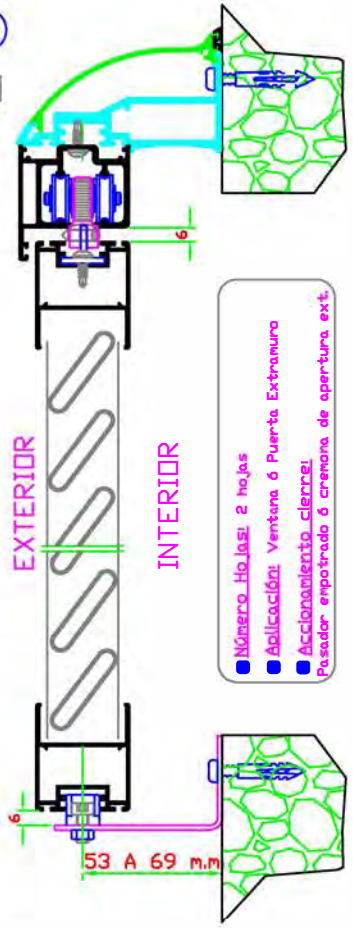
MEDITERRANEO

C-111

DOS HOJAS MALLORQUINA CORREDERA SUSPENDIDA

MODELO C-111

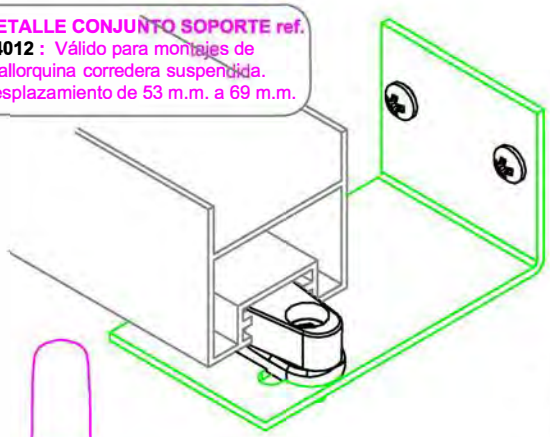




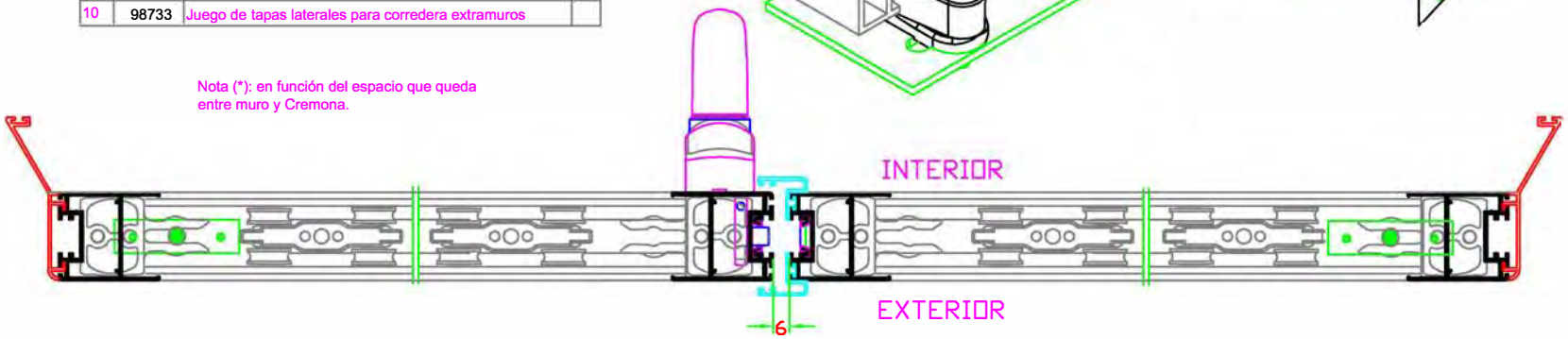
Relación de Accesorios

1	94016	4010 Sop. con rodam. ACETAL	
2	92150	215 Pasador Doble Acción	
	30840	Cremona apertura exterior (*) + equipo	
4	9215	215 Juego Tornillos (L-10)	
5	9216	215T Pomo Tirador	
6	97809	2078/9 Puntal Cierre para guia superior	
7	94010	4010 tope final carrera	
8	94011	4010 Pletina bloqueo final carrera	
9	94012	4012 Conjunto Soporte 53-69 Hoja suspendida	
10	98733	Juego de tapas laterales para corredera extramuros	

DETALLE CONJUNTO SOPORTE ref. 94012 : Válido para montajes de mallorquina corredera suspendida. desplazamiento de 53 m.m. a 69 m.m.



Nota (*): en función del espacio que queda entre muro y Cremona.

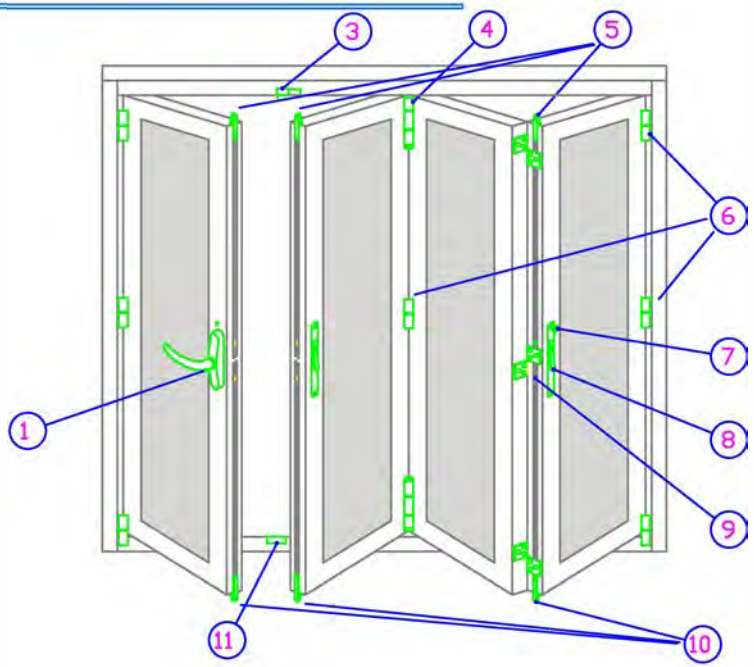


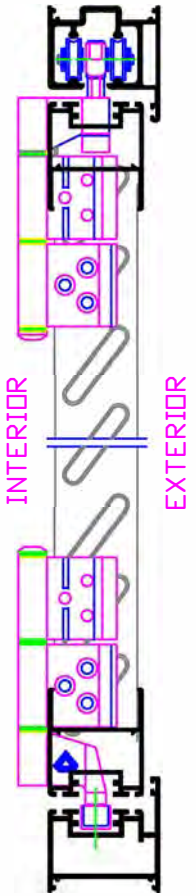
MEDITERRANEO

P-110

3 HOJAS MALLORQUINA REPLEGABLE + 1 HOJA ABATIBLE

MODELO P-110

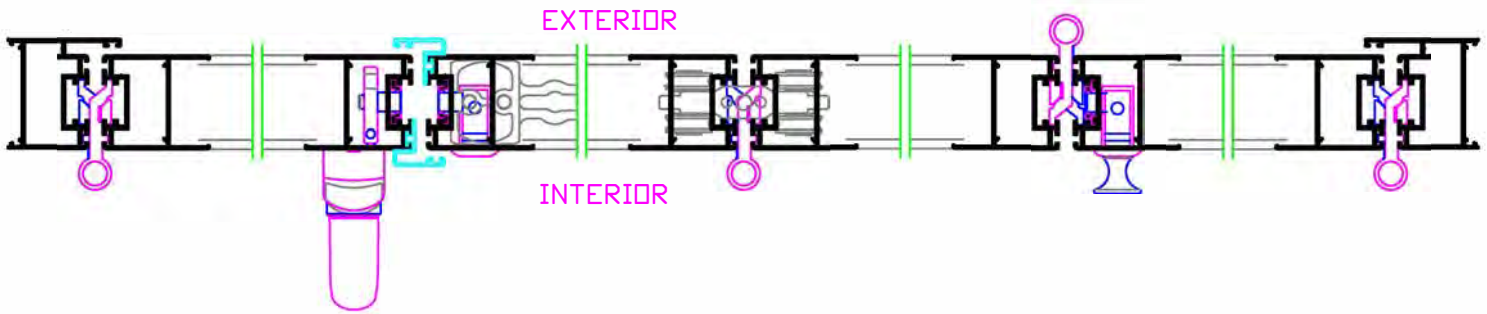




Relación de Accesorios

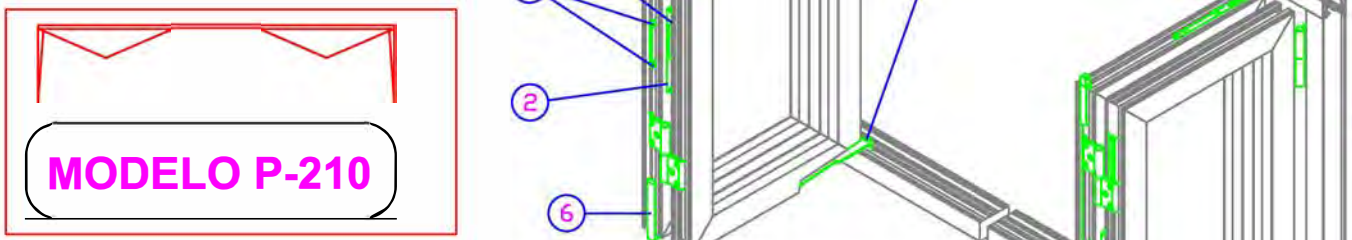
1	30840	Cremona estrecha apertura exterior + equipo
3	94010	Tope final carrera
4	92078	Conjunto Bisagra Tandem
5	97809	Terminal falleba para guia superior
6	92075	Bisagra Individual
7	9216	215T Pomo Tirador
8	92150	Pasador Doble Acción
9	9215	215 Juego Tornillos (L-10)
10	2078/14	Terminal de falleba para guia inferior superpuesta
11	9217	Cerradero 2027

- **Número Hojas:** Impares, mínimo 3 hojas
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Interior ó Exterior
- **Marco Inferior:** Marco, Guía superpuesta ó empotrada
- **Accionamiento:**
  Pasador doble accion en hojas intermedias.
  Cremona apertura exterior en hoja principal

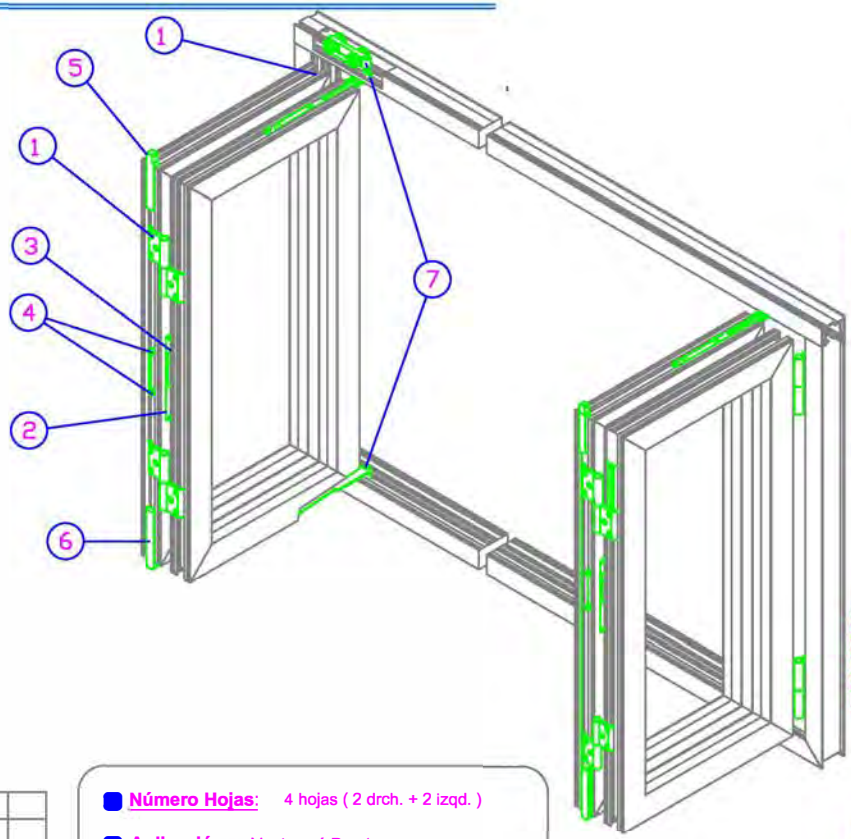


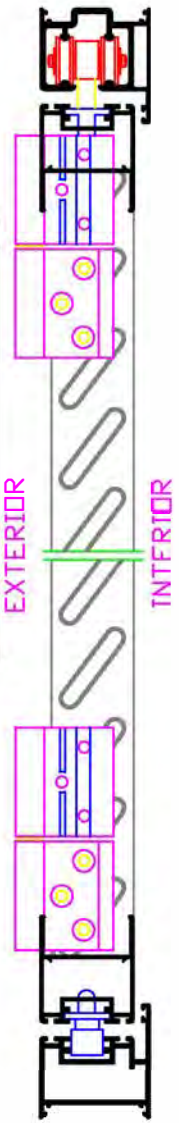
MEDITERRANEO

P-210



MODELO P-210

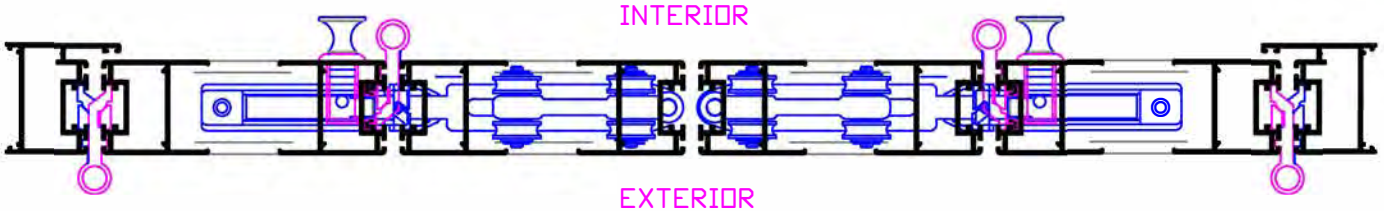




Relación de Accesorios

1	92075	Bisagra Individual	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)	
5	97809	Terminal de falleba para guia superior	
6	97814	Terminal de falleba para guia inf. superpuesta	
7	94020	Conjunto hojas pares	

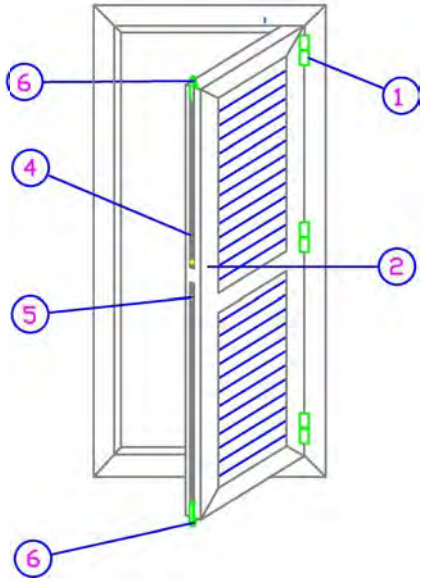
- **Número Hojas:** 4 hojas (2 drch. + 2 izqd.)
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior / Interior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado

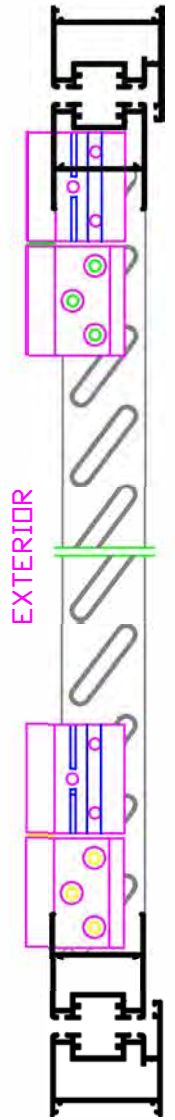


CUATRO HOJAS MALLOQUINA PLEGABLE 2 DRCH + 2 IZQD.

MEDITERRANEO

MODELO PR-100



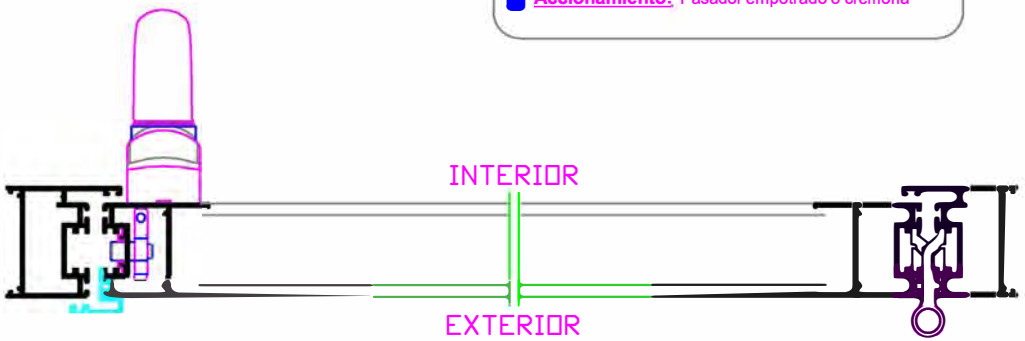


UNA HOJA MALLORQUINA ABATIBLE CON MARCO PRMT.

Relación de Accesorios

1	92075	Bisagra Individual
2	92150	Pasador Doble Acción
	30840	Cremona apertura exterior + equipo
4	9216	215T Pomo Tirador
5	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)
6	97814	Terminal de falleba para guia superpuesta prmt.

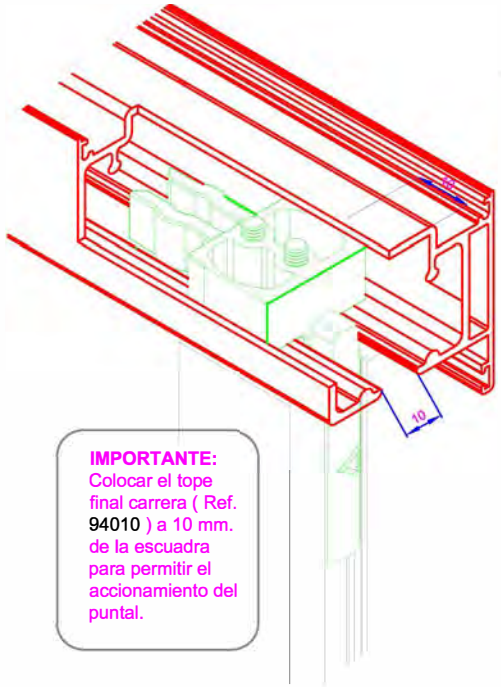
- **Número Hojas:** 1 hoja
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado ó cremona



MEDITERRANEO

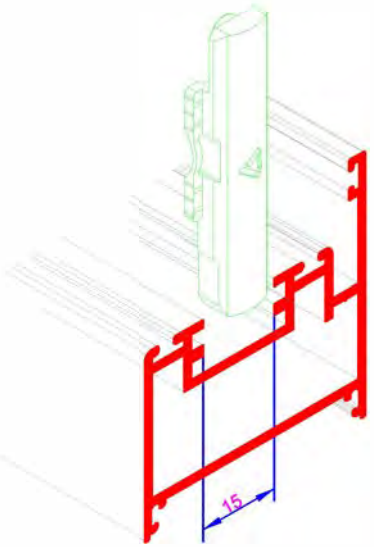
PUNTAL FALLEBAS

Montaje accesorios

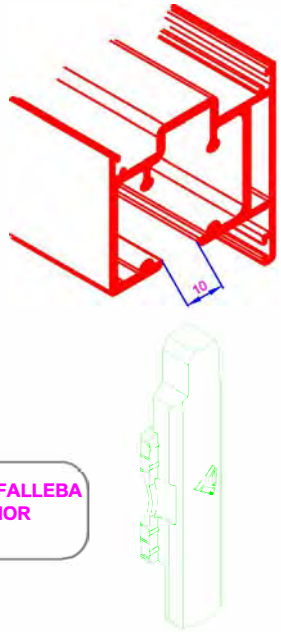


IMPORTANTE:
Colocar el tope final carrera (Ref. 94010) a 10 mm. de la escuadra para permitir el accionamiento del puntal.

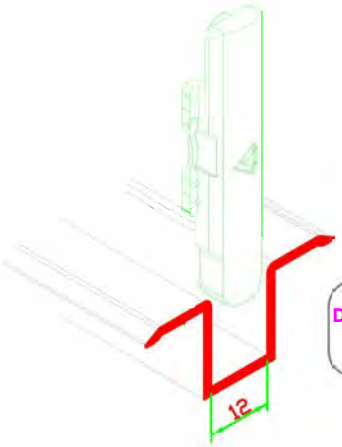
DETALLE TERMINAL DE FALLEBA PARA GUIA INF. SUPERPUESTA
Ref. 97814



DETALLE TERMINAL DE FALLEBA PARA GUIA SUPERIOR
Ref. 97809



DETALLE TERMINAL DE FALLEBA PARA GUIA INF. ENCASTRADA
Ref. 97811



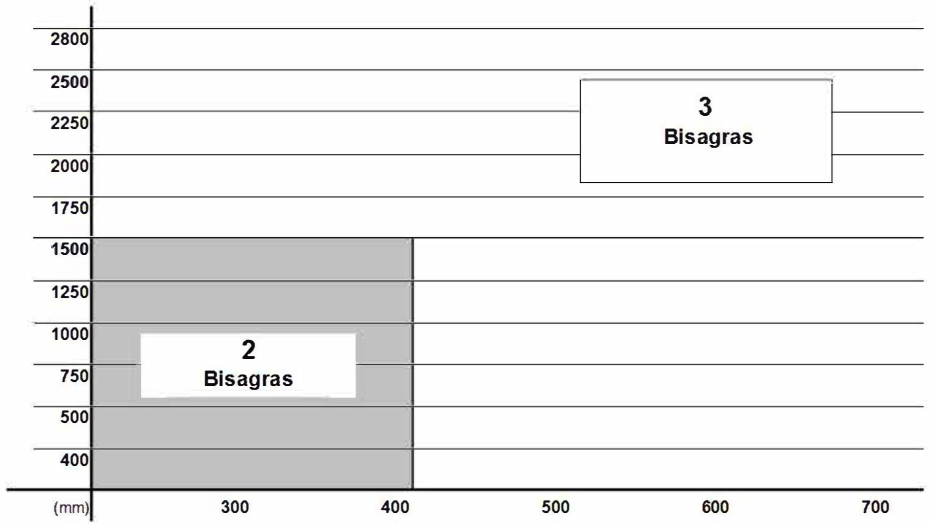
DETALLES DE PUNTAL PARA FALLEBAS

MEDITERRANEO

Detalles Practicable

Dimensiones y Pesos

Número de Bisagras por Hoja



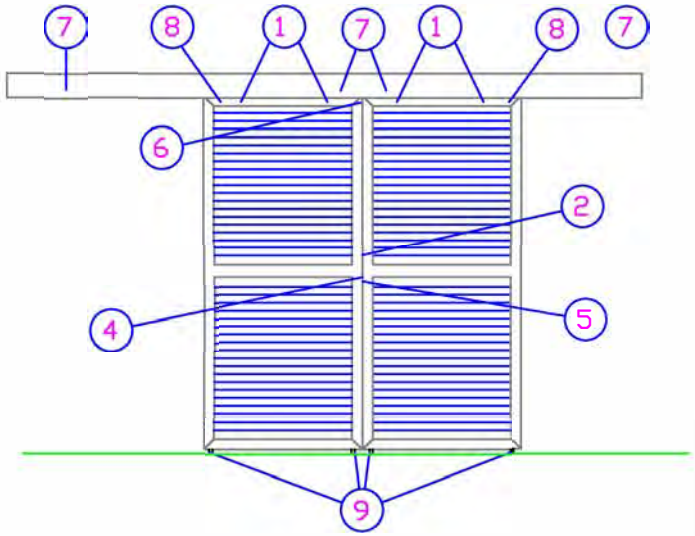
	Dimensiones máximas Hoja		Peso máximo Hoja (Kg)
	Ancho (mm)	**Alto** (mm)	
92075 Bisagra individual	700	2800	50
92076 Bisagra triple			65

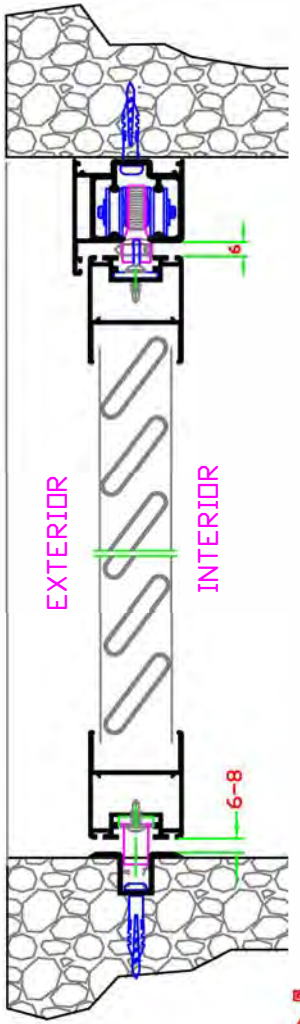
92075 Bisagra individual	700	2800	50
92076 Bisagra triple			65

Soluciones para sistemas PRACTICABLE

MEDITERRANEO

MODELO C-210





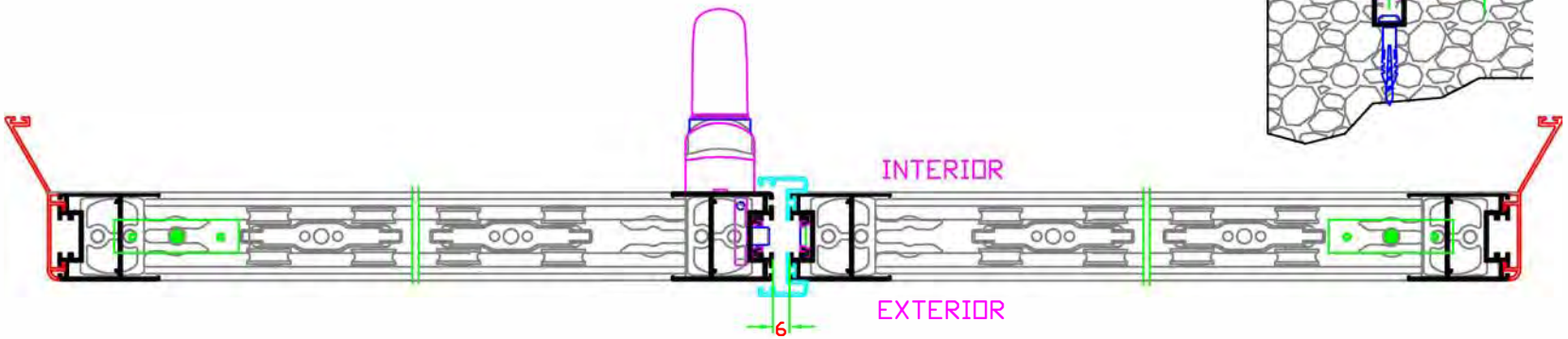
DOS HOJAS MALLORQUINA CORREDERA CON MARCO RECTO Y GUIA INFERIOR ENCASTRADA

Relación de Accesorios

1	94016	4010 Sop. con rodam. ACETAL
2	92150	PASADOR DOBLE ACCION
	30840	CREMONA APERTURA EXT. + EQUIPO
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)
5	9216	POMO TIRADOR
6	97811	TERMINAL GUIA INF. ENCASTRADA
7	94010	TOPE FINAL CARRERA
8	94011	PLETINA BLOQUEO FINAL CARRERA
9	94013	PATIN GUIADO

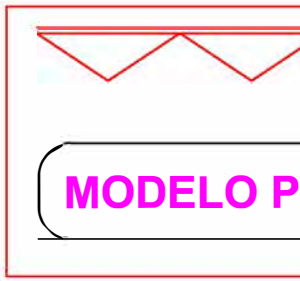
- Número Hojas: 2 hojas
- Aplicación: Ventana ó Puerta Extramuro
- Accionamiento cierre:

Pasador empotrado ó cremona de apertura ext.

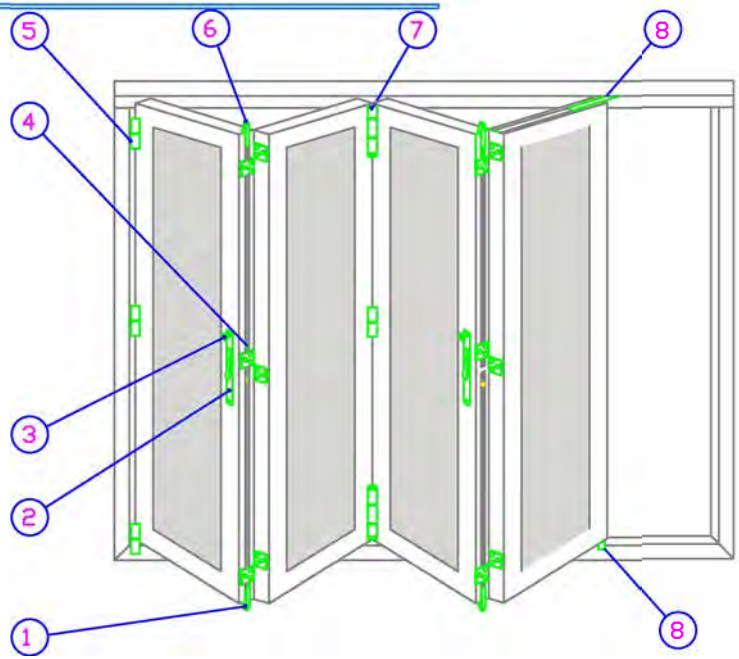


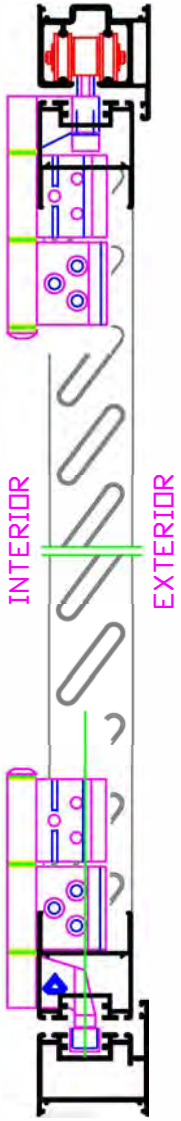
MEDITERRANEO

P-300



MODELO P-300



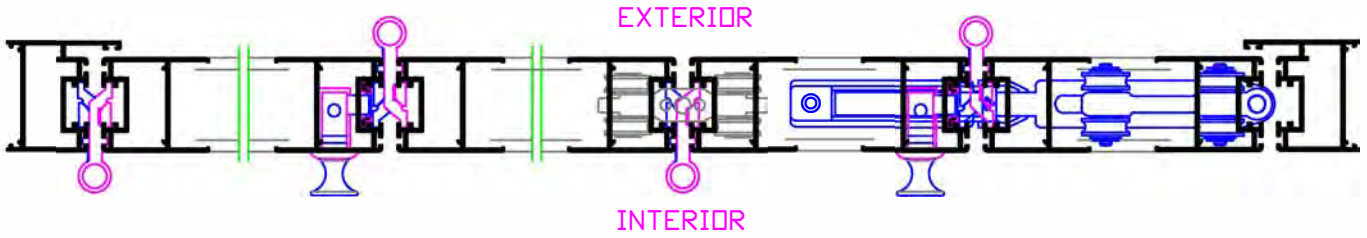


CUATRO HOJAS MALLOQUINA REPLEGABLE

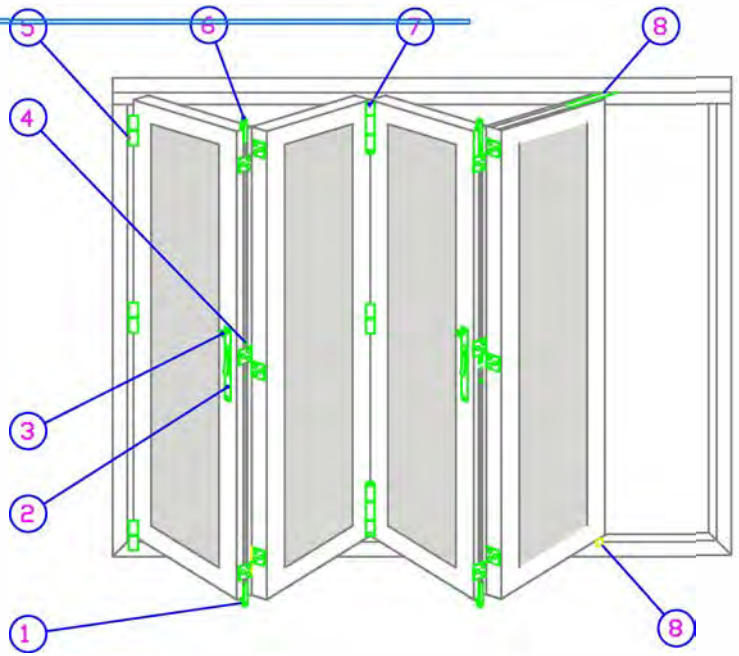
Relación de Accesorios

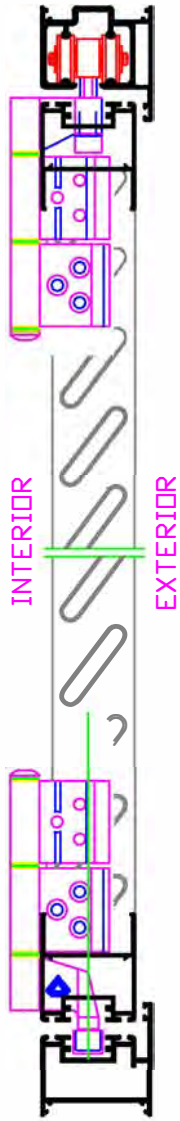
1	97814	Terminal de falleba para guia inferior superpuesta	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext..(L-10)	
5	92075	Bisagra Individual	
6	97809	Terminal de falleba para guia superior	
7	92078	Conjunto Bisagra Tandem	
8	94020	4020 Conjunto hojas pares	

- **Número Hojas:** Pares, mínimo 2 hojas
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior / Interior
- **Marco Inferior:** Marco, Guía superpuesta ó empotrada
- **Accionamiento:** Pasador empotrado

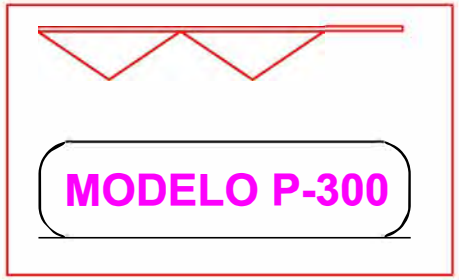


MEDITERRANEO





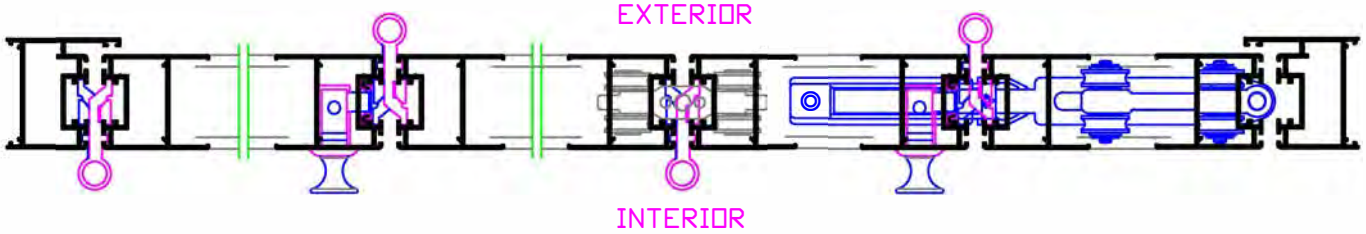
CUATRO HOJAS MALLOQUINA REPLEGABLE



Relación de Accesorios

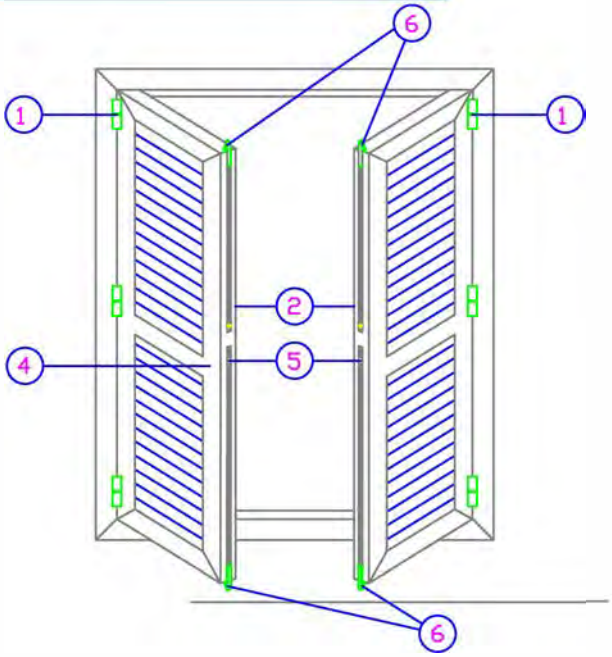
1	97814	Terminal de falleba para guia inferior superpuesta
2	92150	Pasador Doble Acción
3	9216	215T Pomo Tirador
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext..(L-10)
5	92075	Bisagra Individual
6	97809	Terminal de falleba para guia superior
7	92078	Conjunto Bisagra Tandem
8	94020	4020 Conjunto hojas pares

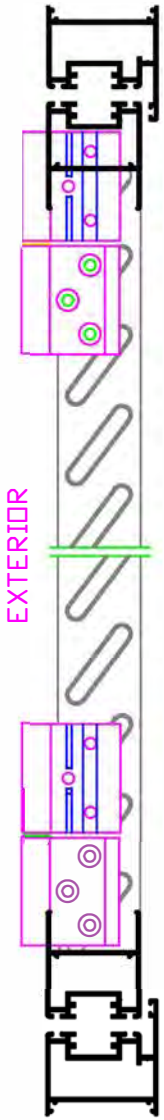
- **Número Hojas:** Pares, mínimo 2 hojas
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior / Interior
- **Marco Inferior:** Marco, Guía superpuesta ó empotrada
- **Accionamiento:** Pasador empotrado



MEDITERRANEO

MODELO PR-110



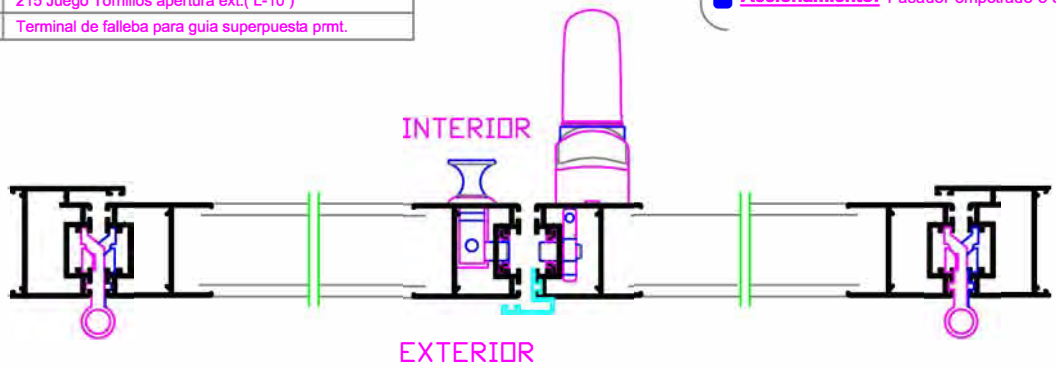


DOS HOJAS MALLORQUINA ABATIBLE CON MARCO PRMT.

Relación de Accesorios

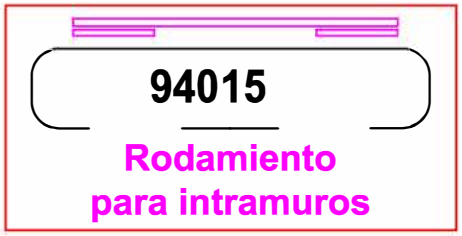
1	92075	Bisagra Individual
2	92150	Pasador Doble Acción
	30840	Cremona apertura exterior + equipo
4	9216	215T Pomo Tirador
5	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)
6	97814	Terminal de falleba para guia superpuesta prmt.

- **Número Hojas:** 2 hojas a 2 manos
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado ó cremona

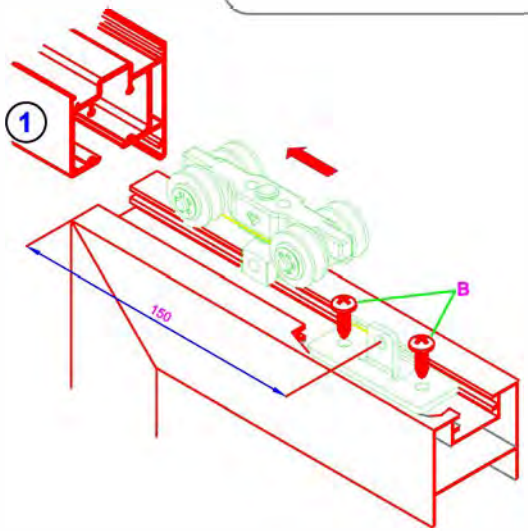


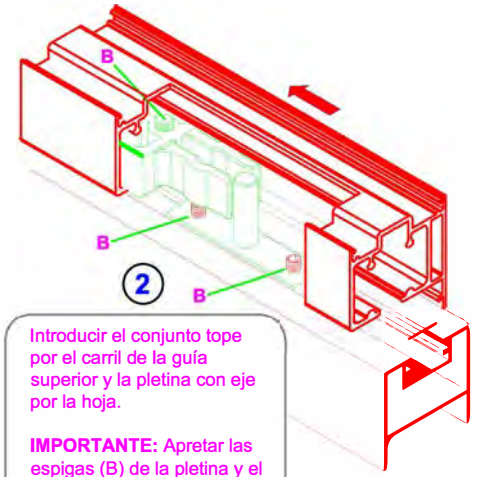
MEDITERRANEO

RODAMIENTO RO 4015 (DETALLES)



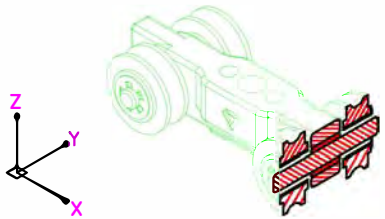
Introducir el carro de rodamientos con el eje regulador en el perfil carril superior, adaptándolo a la medida necesaria de altura. A continuación, instalar el perfil carril en la posicion deseada.
Posicionar los soportes en la hoja. A continuación fijar con los tornillos autoroscantes (B).



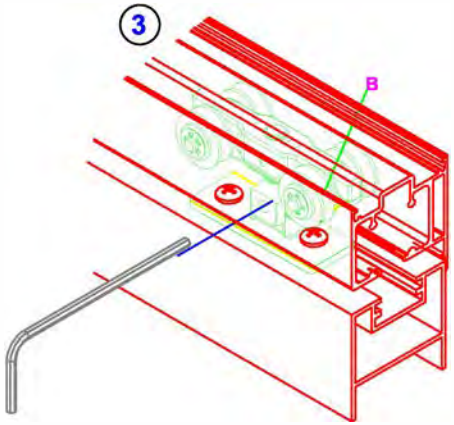


Introducir el conjunto tope por el carril de la guía superior y la pletina con eje por la hoja.

IMPORTANTE: Apretar las espigas (B) de la pletina y el tope retenedor con el fin de garantizar la correcta fijación a la hoja y a la guía.



DETALLE CARRO REF. 94015: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas permite al carro adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.



Una vez montado el soporte, para unir la hoja con la guía superior hacer coincidir con la espiga que une el eje regulador al soporte hoja, apretando la misma hasta que quede centrada en el eje regulador.

MEDITERRANEO

Detalles Corredera

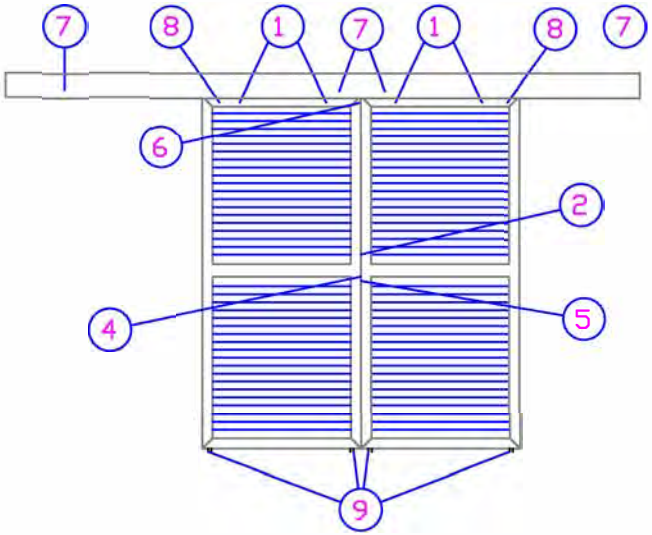
Dimensiones y Pesos

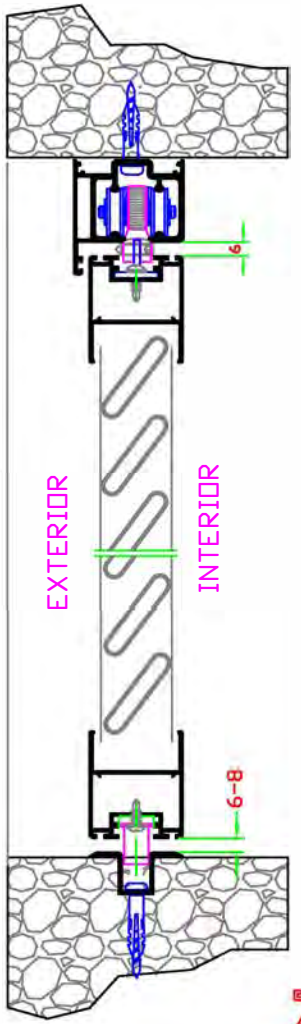
	Dimensiones máximas Hoja		Peso máximo Hoja (Kg)	Capacidad de carga por Carro (Kg)	Observaciones
	Ancho (mm)	Alto (mm)			
Carro 94010	1600	2800	80	40	En cada hoja se deben montar 2 Carros
Carro 94015	1600	2800	80	40	En cada hoja se deben montar 2 Carros

Soluciones para sistemas CORREDERAS

MEDITERRANEO

C-210



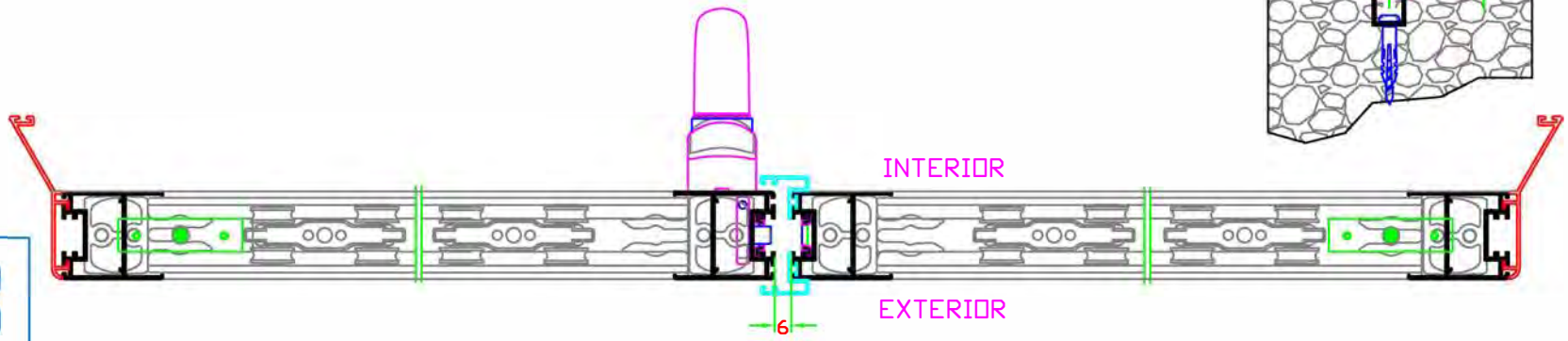


DOS HOJAS MALLORQUINA CORREDERA CON MARCO RECTO Y GUIA INFERIOR ENCASTRADA

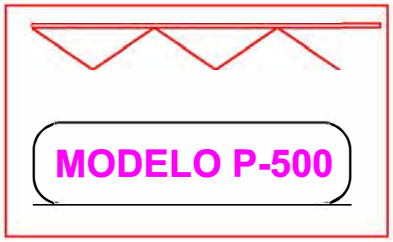
Relación de Accesorios

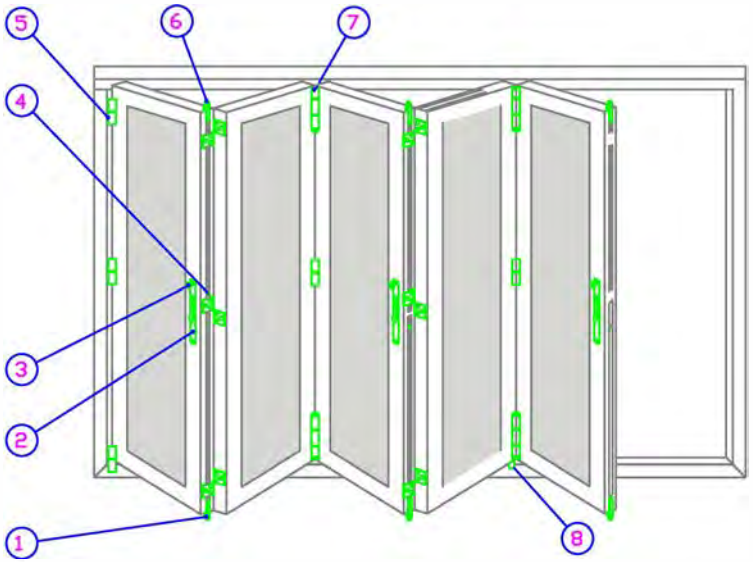
1	94016	4010 Sop. con rodam. ACETAL	
2	92150	PASADOR DOBLE ACCION	
	30840	CREMONA APERTURA EXT. + EQUIPO	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext.(L-10)	
5	9216	POMO TIRADOR	
6	97811	TERMINAL GUIA INF. ENCASTRADA	
7	94010	TOPE FINAL CARRERA	
8	94011	PLETINA BLOQUEO FINAL CARRERA	
9	94013	PATIN GUIADO	

- Número Hojas: 2 hojas
- Aplicación: Ventana ó Puerta Extramuro
- Accionamiento cierre:



MEDITERRANEO

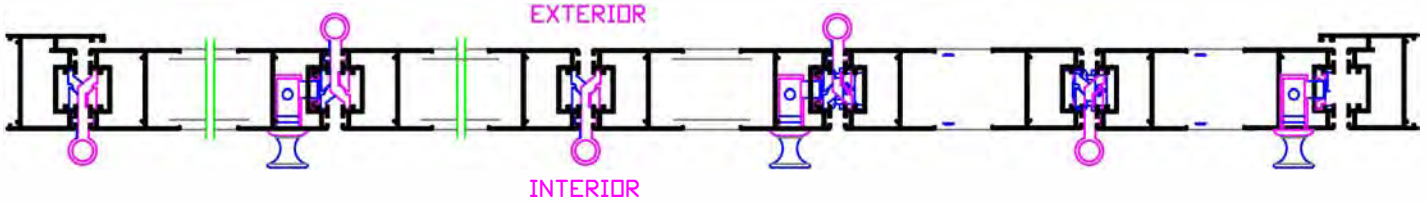




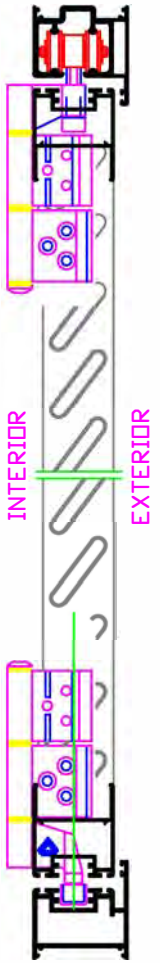
Relación de Accesorios

1	97814	Terminal de falleba para guia inferior superpuesta	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext..(L-10)	
5	92075	Bisagra Individual	
6	97809	Terminal de falleba para guia superior	
7	92078	Conjunto Bisagra Tandem	
8	94020	4020 Conjunto hojas pares	

- **Número Hojas:** 5
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior / Interior
- **Marco Inferior:** Marco, Guía superpuesta ó empotrada
- **Accionamiento:** Pasador empotrado



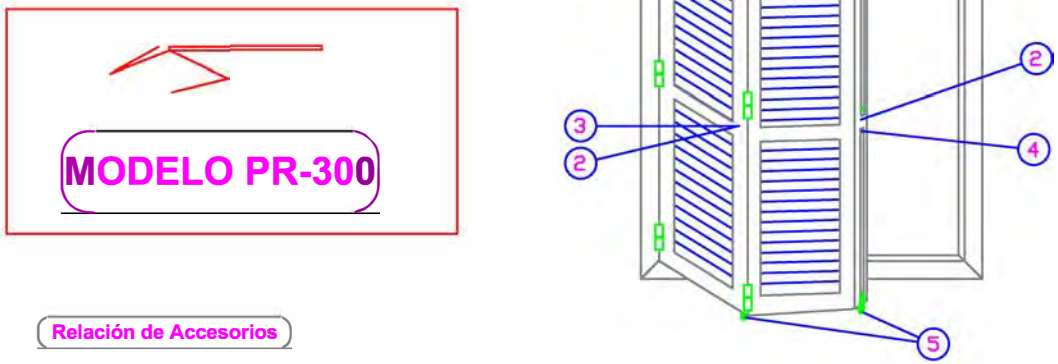
P-500

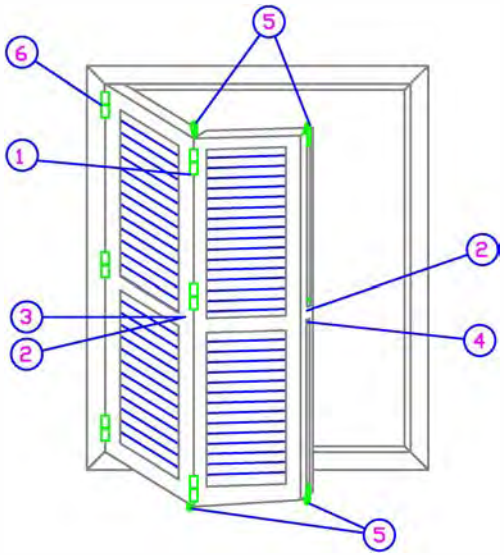


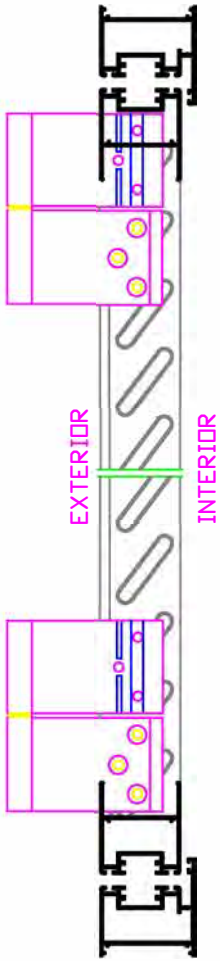
CINCO HOJAS MALLOQUINA REPLEGABLE

MEDITERRANEO

PR-300





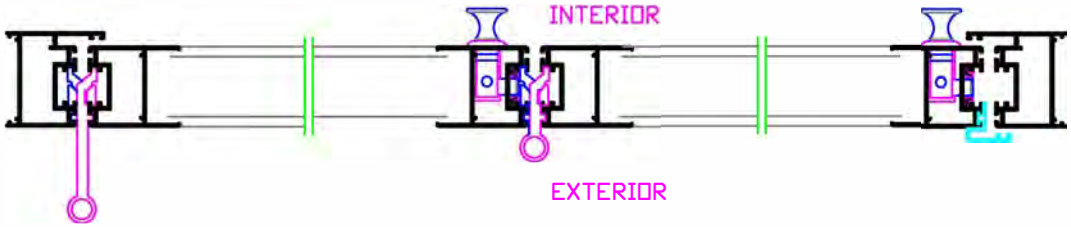


2 HOJAS MALLORQUINA ABATIBLE EXTERIOR

Relación de Accesorios

1	92075	Bisagra Individual	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext . (L-10)	
5	97814	Terminal falleba para guia superpuesta prmt.	
6	92076	Bisagra Individual ancha	

- **Número Hojas:** 2 hojas a una mano
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado



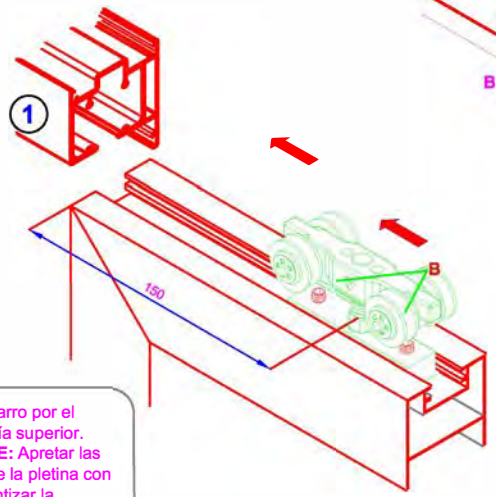
MEDITERRANEO

94011

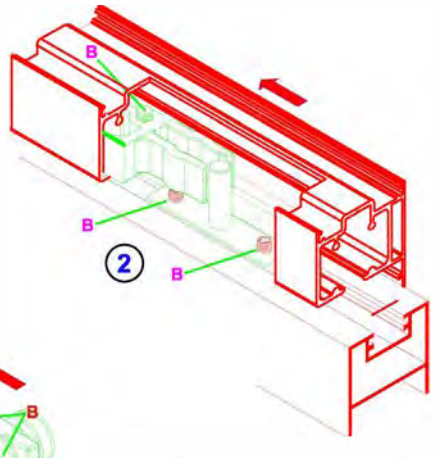
94011

Rodamiento para extramuros

DETALLE CARRO REF. 94016: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas permite al carro adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.

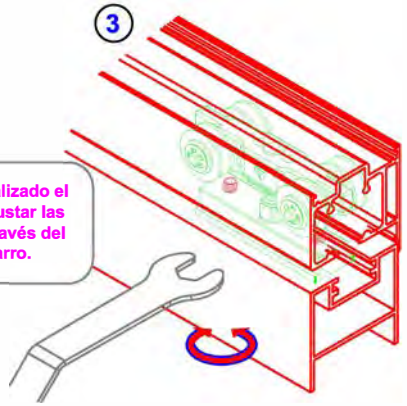


Introducir el carro por el carril de la guía superior. **IMPORTANTE:** Apretar las espigas (B) de la pletina con el fin de garantizar la correcta fijación a la hoja.



Introducir el conjunto tope por el carril de la guía superior y la pletina enganche por la hoja.

IMPORTANTE: Apretar las espigas (B) de la pletina y el tope retenedor con el fin de garantizar la correcta fijación a la hoja y a la guía.

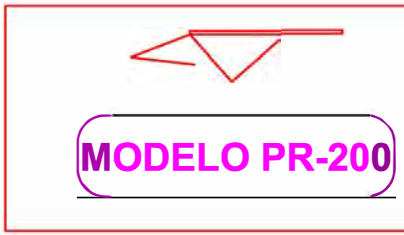


Una vez instalado y finalizado el montaje del sistema, ajustar las alturas de las hojas a través del tornillo regulador del carro.

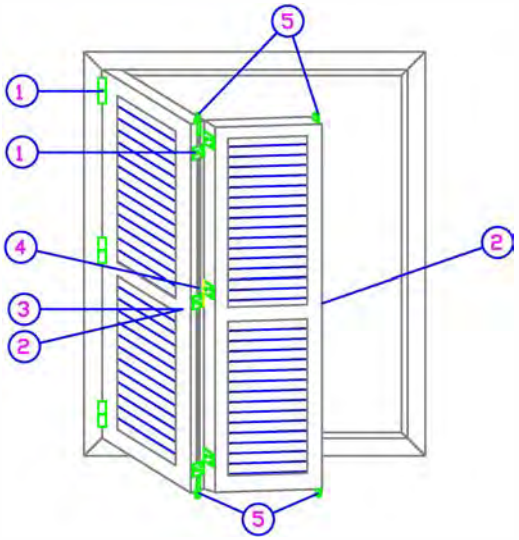
RODAMIENTO RO 4010 (DETALLES)

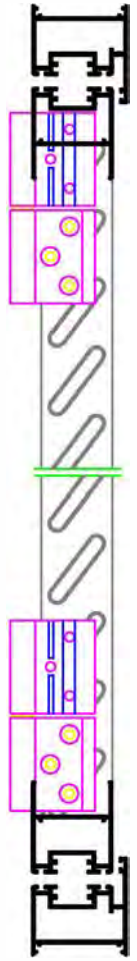
MEDITERRANEO

PR-200



MODELO PR-200



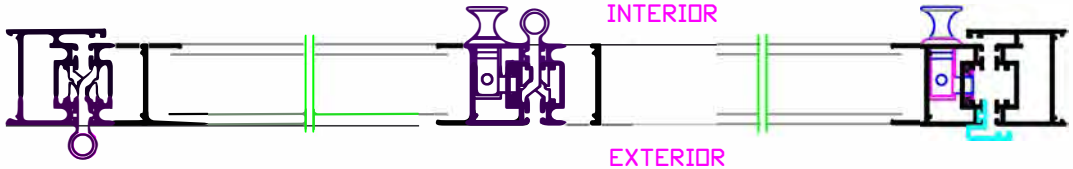


2 HOJAS MALLORQUINA ABATIBLE EXTERIOR

Relación de Accesorios

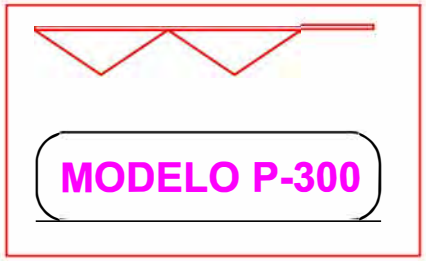
1	92075	Bisagra Individual	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext . (L-10)	
5	97814	Terminal falleba para guia superpuesta prmt.	

- **Número Hojas:** 2 hojas a una mano
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior
- **Accionamiento:** Pasador empotrado

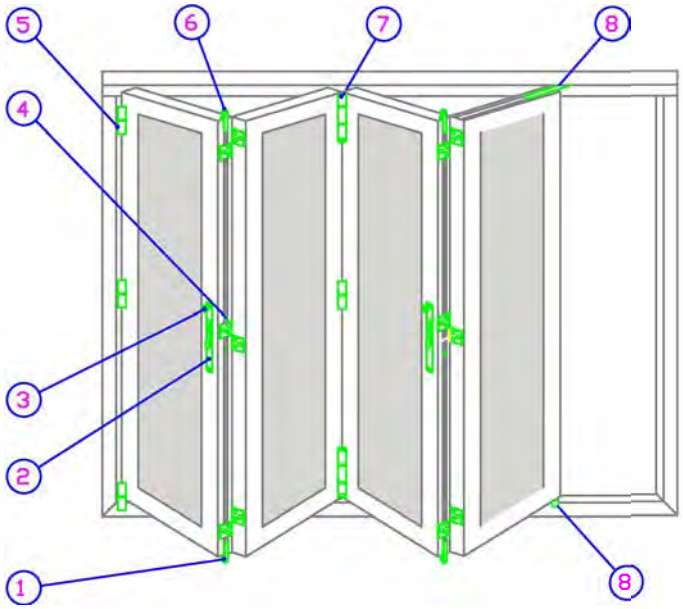


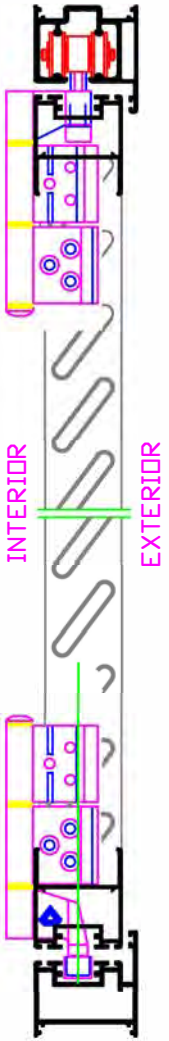
MEDITERRANEO

P-300



MODELO P-300



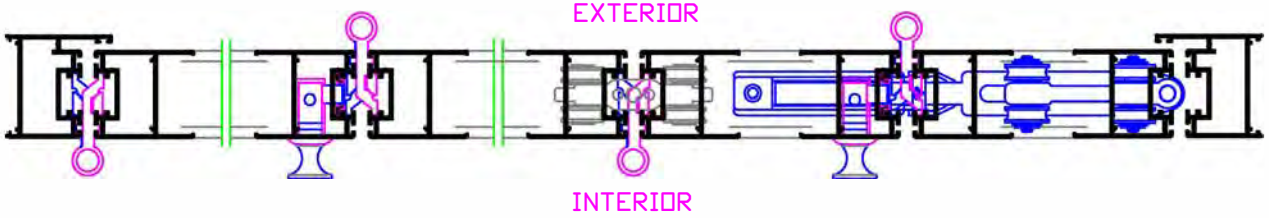


CUATRO HOJAS MALLOQUINA REPLEGABLE

Relación de Accesorios

1	97814	Terminal de falleba para guia inferior superpuesta	
2	92150	Pasador Doble Acción	
3	9216	215T Pomo Tirador	
4	9215	215 Juego Tornillos apertura ext..(L-10)	
5	92075	Bisagra Individual	
6	97809	Terminal de falleba para guia superior	
7	92078	Conjunto Bisagra Tandem	
8	94020	4020 Conjunto hojas pares	

- **Número Hojas:** Pares, mínimo 2 hojas
- **Aplicación:** Ventana ó Puerta
- **Apertura:** Exterior / Interior
- **Marco Inferior:** Marco, Guía superpuesta ó empotrada
- **Accionamiento:** Pasador empotrado



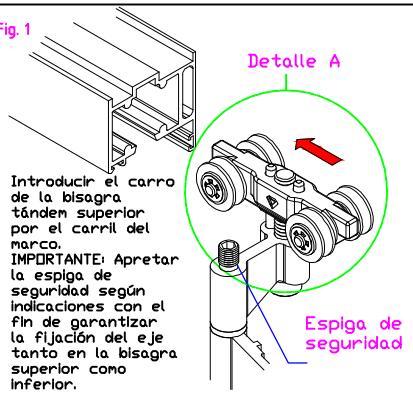
MEDITERRANEO

PRESCRIPCIÓN DE INSTALACIÓN

ALMA EXPANSIÓN

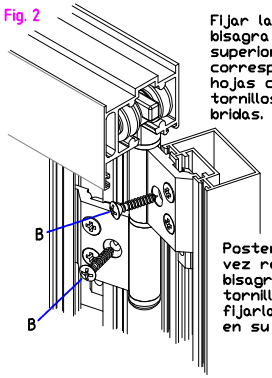
92078 CONJUNTO BISAGRA TÁNDEM PARA SISTEMAS PLEGABLES — PI-034/05

Fig. 1



Introducir el carro de la bisagra tándem superior por el carril del marco.
IMPORTANTE: Apretar la espiga de seguridad según indicaciones con el fin de garantizar la fijación del eje tanto en la bisagra superior como inferior.

Fig. 2



Fijar las palas de la bisagra tándem superior a las correspondientes hojas con los tornillos de las bridas.

Posteriormente y una vez regulada la bisagra, colocar el tornillo (B) para fijarla definitivamente en su posición.

Fig. 3

Fijar las palas de la bisagra tándem inferior a las correspondientes hojas con los tornillos de las bridas.
Soportar sobre el carril del marco teniendo en cuenta que hay que colocar una falca de 2 mm. de grosor para que una vez regulado el conjunto no roce con la parte inferior del carril.
Posteriormente y una vez regulada la bisagra, colocar el tornillo (B) para fijarla definitivamente en su posición.

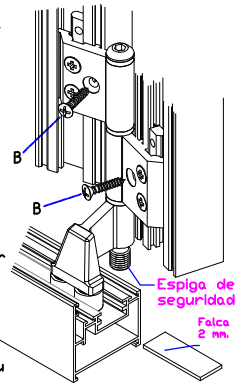
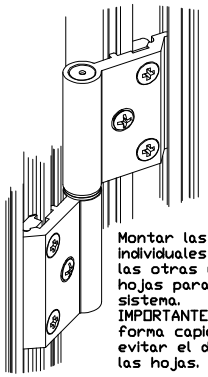
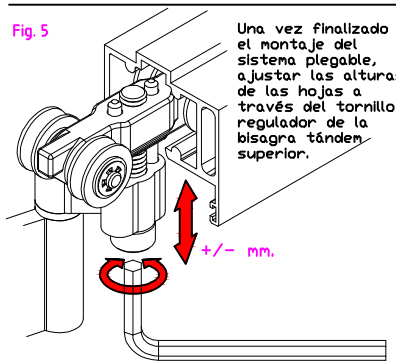


Fig. 4



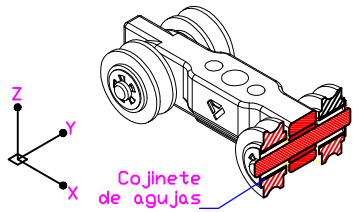
Montar las bisagras individuales Ref. 2075 en las otras uniones de las hojas para completar el sistema.
IMPORTANTE: hacerlo de forma capiculada para evitar el descuelgue de las hojas.

Fig. 5



Una vez finalizado el montaje del sistema plegable, ajustar las alturas de las hojas a través del tornillo regulador de la bisagra tándem superior.

DETALLE A: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas del carro, permite al mismo adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.



PRESCRIPCIÓN DE INSTALACIÓN

ALMA EXPANSIÓN

92078 CONJUNTO BISAGRA TÁNDEM PARA SISTEMAS PLEGABLES — PI-034/05

CONSIDERACIONES:

Hay que considerar que para medidas de hoja superior a 1600 mm. de altura, es conveniente la colocación de una 3ª bisagra individual para impedir la deformación de las hojas con la consecuente pérdida de alineación y considerable aumento de la resistencia al actuar el sistema.
Es muy importante que cuando se proceda a abrir o a cerrar el sistema plegable, se acompañe en el sentido del empuje a las hojas con tal de facilitar su desplazamiento. Fig. 1

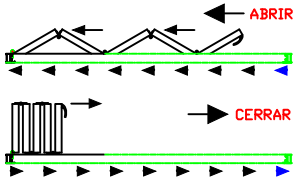
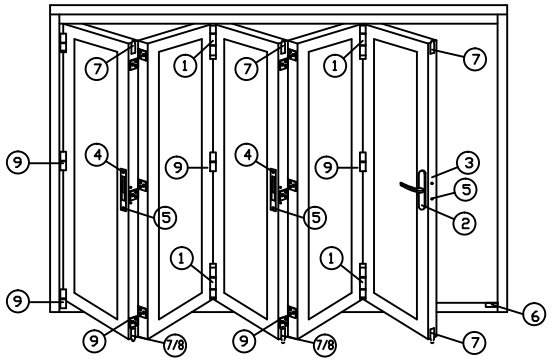


Fig. 1



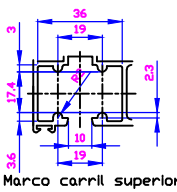
Conjuntos para plegable:

Pos.	Ref.	Descripción	Código
1	92078	Conj. Bisagra Tándem	120780000X
2	30840	Cremona estrecha	620000000X
3	30482	Accesorio aper. ext.	6250000009
4	92150	Pasador doble acción	021500000X
5	9215	J.tornillos accionador	0215000000
6	9217	Cerradero	1202700000
7	87809	Puntal cierre	2078009000
8	87814	Puntal Cierre	2078014000
9	92075	Bisagra individual	120750000X

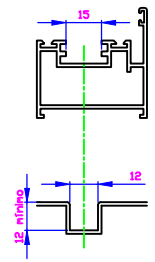
	Horizontal	Vertical
Dimensiones máximas de hoja	700	2500

En cualquier sistema, la carga estática máxima aplicada sobre las bisagras Tándem (ref. 2078) no deberá sobrepasar los 50 Kg. por hoja.

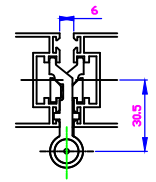
COTAS RECOMENDADAS DE ADAPTABILIDAD



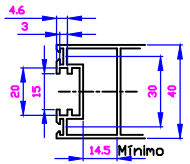
Marco carril superior



Marco lateral e inferior



Espacio entre hojas



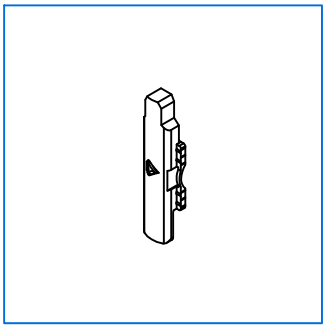
Medidas de hoja

MEDITERRANEO

Relación accesorios Replegable

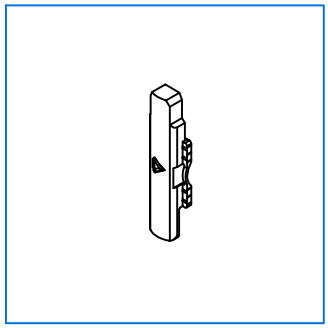
MEDITERRANEO

ACCESORIOS - Replegable



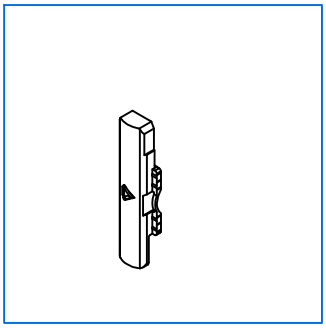
TERMINAL DE FALLEBA PARA GUIA SUPERIOR

REF: 97809



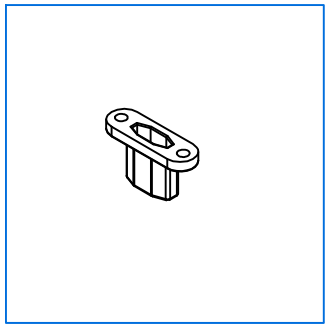
TERMINAL DE FALLEBA PARA GUIA INF. ENCASTRADA

REF: 97811



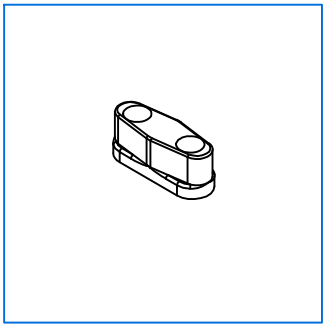
TERMINAL DE FALLEBA PARA GUIA INF. SUPERPUESTA

REF: 97814



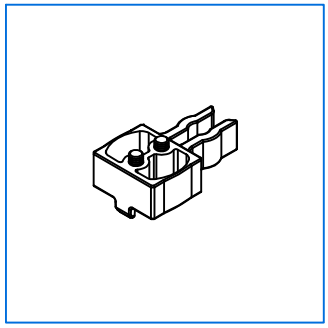
PATIN GUIADO PARA GUIA INFERIOR EXTRAMUROS

REF: 94013



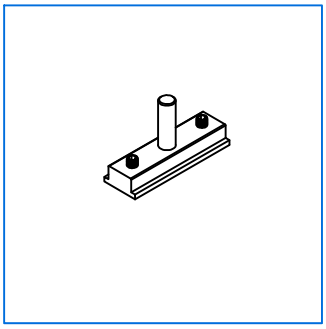
PATIN SOBREPUESTO PARA SUELO

REF: 94014



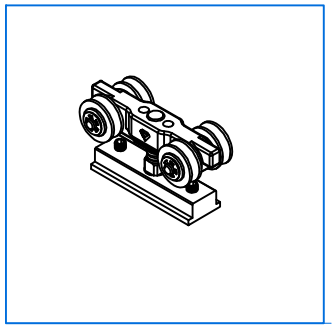
TOPE FINAL CARRERA

REF: 94010



PLETINA BLOQUEO FINAL CARRERA

REF: 94011

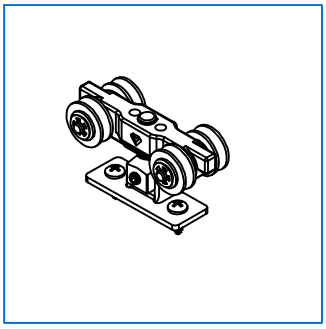


CARRO CORREDERA EXTRAMUROS

MEDIDAS MAX. HOJA 1,60 ancho x 2,80 alto

PESO MAX. HOJA 80 Kg

REF: 94016

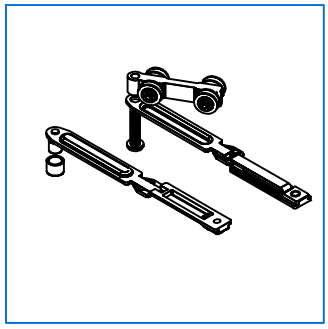


CARRO CORR. INTRA-MUROS DESMONTABLE

MEDIDAS MAX. HOJA 1,60 ancho x 2,80 alto

PESO MAX. HOJA 80 Kg

REF: 94015



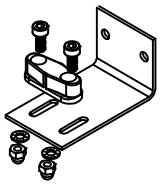
CONJUNTO HOJAS PARES REPLEGABLE

MEDIDAS MAX. HOJA 1,60 ancho x 2,80 alto

PESO MAX. HOJA 40 Kg

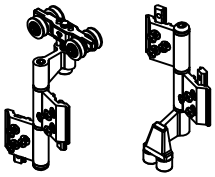
REF: 94020

ACCESORIOS - Replegable



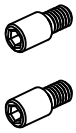
CONJUNTO SOPORTE PARA CORREDERA EXT. SUSPENDIDA
desplazamiento de 53 m.m. a 69 m.m.

REF: 94012



CONJUNTO BISAGRA TANDEM sup. / inf.
MEDIDAS MAX. HOJA 0,70 ancho x 2,80 alto
PESO MAX. HOJA 50 Kg

REF: 92078



JUEGOS TORNILLOS APERTURA EXTERIOR (L-10)

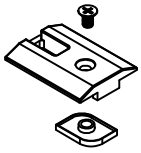
REF: 9215

PASADOR DOBLE ACCION

REF: 92150

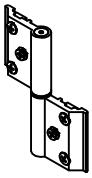
POMO TIRADOR

REF: 9216



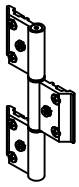
Cerradero 2027

REF: 9217



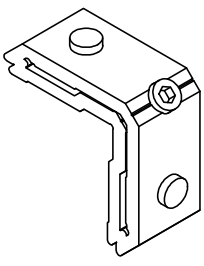
BISAGRA 2 PALAS
MEDIDAS MAX. HOJA
0,70 ancho x 2,80 alto
PESO MAX. HOJA 50 Kg

REF: 92075



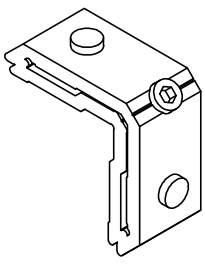
BISAGRA 3 PALAS
MEDIDAS MAX. HOJA
0,70 ancho x 2,80 alto
PESO MAX. HOJA 50 Kg

REF: 92076



ESCUADRA HOJA

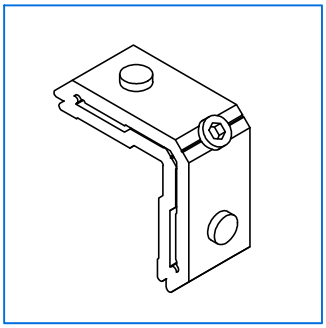
REF: 83016



ESCUADRA MARCO

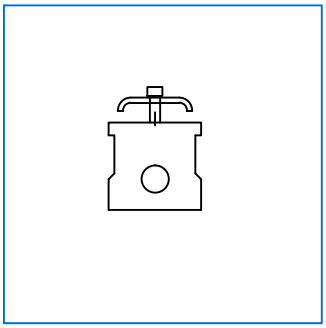
REF: 41216

ACCESORIOS - Replegable



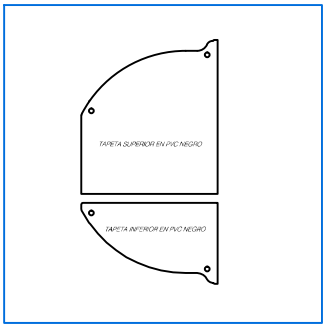
ESCUADRA HOJA PUERTA

REF: 83036



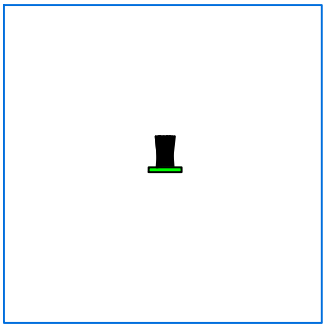
ESCUADRA GUIA SUP. CON MARCO LATERAL

REF: 95010



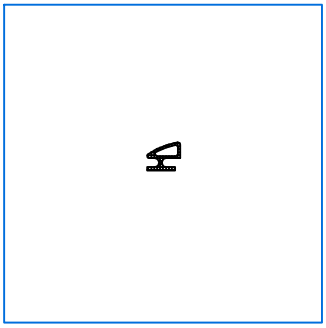
JUEGO TAPAS ATERALES CORREDERA EXTRAMUROS

REF: 98733



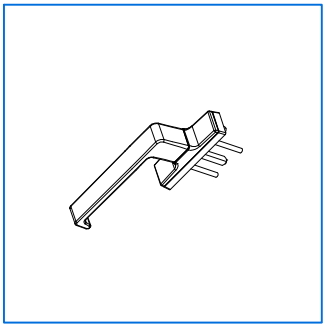
FELPUDO 6X10 NEGRO FP 6 X 10

REF: 98301



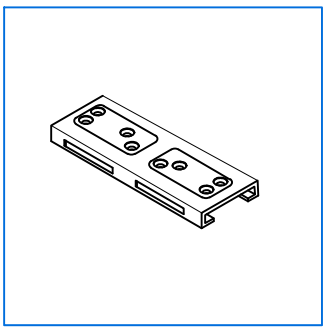
JUNTA HOJA REPLEGABLE

REF: 98300



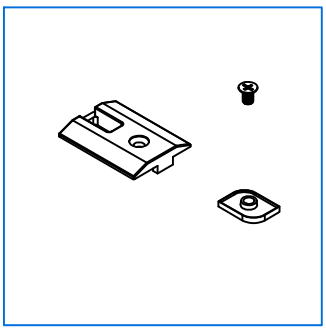
CREMONA APERTURA EXTERIOR

REF: 30840



BLOQUE TRANSMISION

REF: 30482



Cerradero para perfil 18319 **y pasador 97809**

REF: 00000

www.mediterraneoaluminio.com

Pol. Ind. Oeste - Parcela 22/6 A Telfs. 968 889 001 - 30169 SAN GINES (Murcia)
murcia@mediterraneoaluminio.com

La utilización de las series de manera indebida puede
suponer un mal funcionamiento de los sistemas utilizados.

Todos los datos incluidos en este catálogo son de carácter informativo.
Mediterráneo, no se hace responsable de posibles errores técnicos o de impresión.
Asimismo Mediterráneo reserva el derecho de introducir cambios o modificaciones sin previo aviso.
Queda totalmente prohibido la reproducción parcial o total de este documento sin autorizaciónde la propia empresa.