

SOLUCIONES PARA MALLORQUINA

Sistema PLEGABLE
Sistema CORREDERA
Sistema PRACTICABLE

P100—Hojas impares

P110—Hojas mixtas (3 + 1)

P120—Hojas mixtas (3 + 2)

P200—2 Hojas

P205—2 Hojas, con pasador y retenedor de hojas

P210—2 Hojas (dobles)

P215—2 Hojas (dobles), con pasadores y retenedores de hojas

P300—Hojas pares

P305—Hojas pares, con pasador y retenedores de hoja

P310—Hojas mixtas (4 + 1)

Cotas de adaptabilidad

Montaje accesorios (bisagra tandem)

Montaje accesorios (puntales)

Dimensiones y pesos

Lista de componentes 1

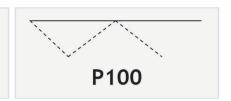
Lista de componentes 2

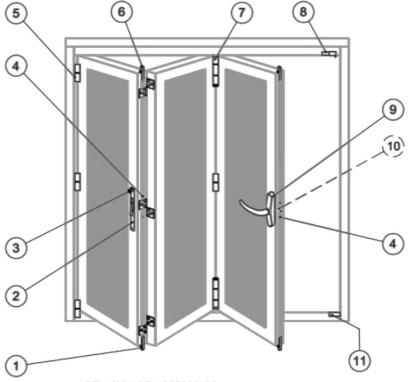
Lista de componentes 3



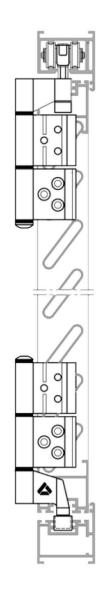
Hojas impares

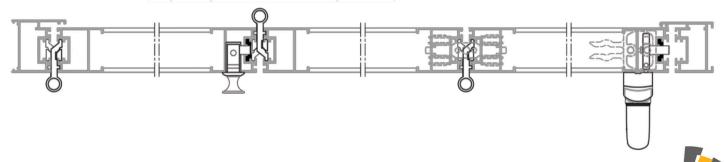
- NUMERO DE HOJAS: impares, mínimo 3 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado en hojas intermedias, Cremona en hoja practicable.





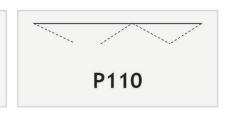
1	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
1	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	0215001009
4	215	215 Juego Tornillos (L-10)	0215000000
5	2075	Bisagra individual	120750000X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	2078	Conjunto bisagra tandem	207800000X
8	4010	Conjunto tope	4010COTO00
9	6200	Cremona estrecha	62000000X
10	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000000
10	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
11	2027	Cerradero	1202700000

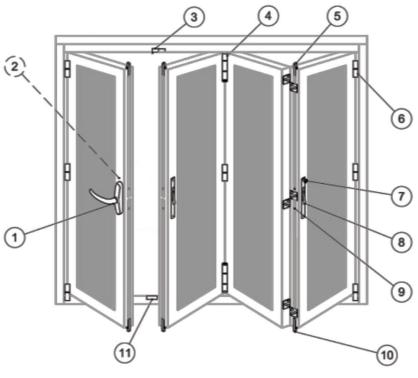




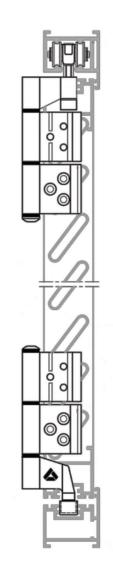
Hojas mixtas (3+1)

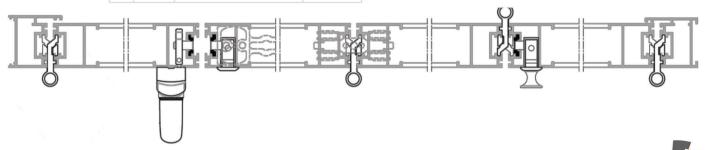
- NUMERO DE HOJAS: pares, mínimo 4 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado en hojas intermedias, cremona en hoja practicable.





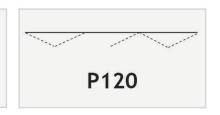
1	6200	Cremona estrecha	62000000X
2	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000000
2	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
3	4010	Conjunto tope	4010COTO00
4	2078	Conjunto bisagra tandem	207800000X
5	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
6	2075	Bisagra individual	120750000X
7	215	215T Pomo Tirador	0215001009
8	215	Pasador de doble acción	021500000X
9	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
10	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
10	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
11	2027	Cerradero	1202700000

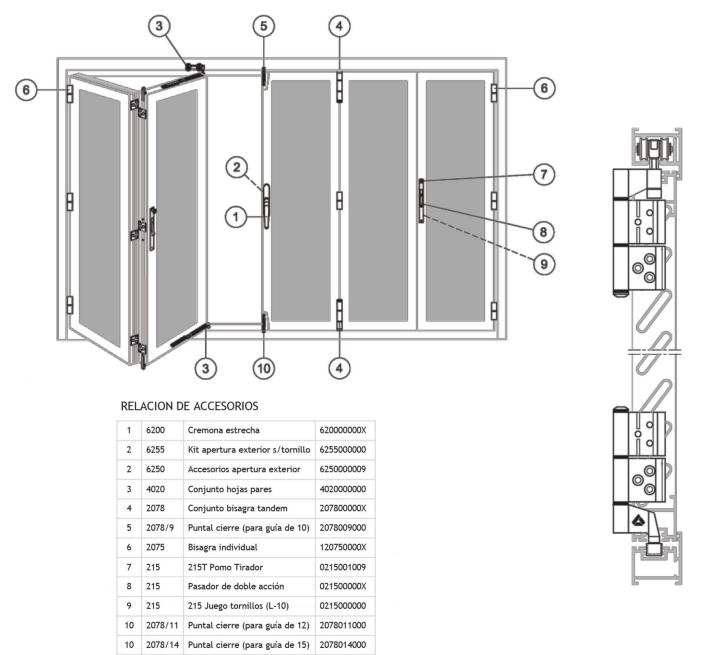


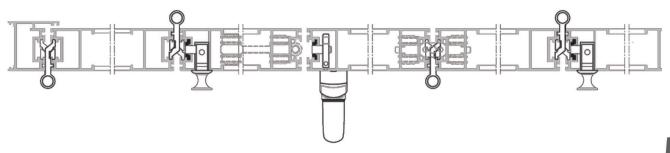


Hojas mixtas (3+2)

- NUMERO DE HOJAS: impares, mínimo 5 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado en hojas intermedias, cremona en hoja practicable.



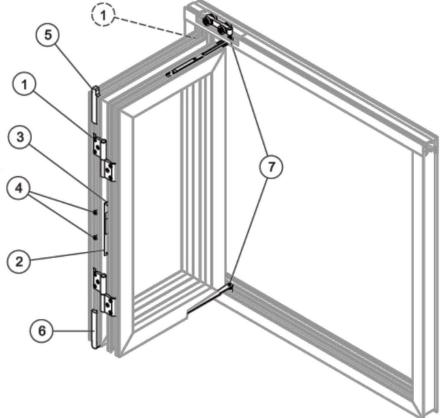


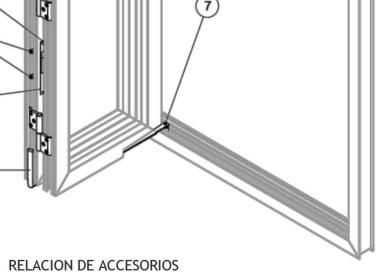


2 Hojas

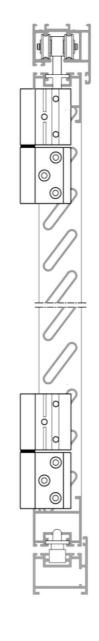
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.

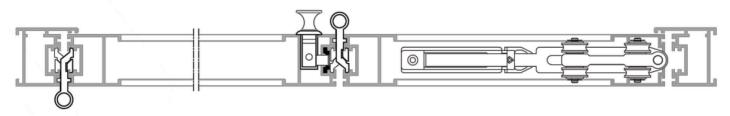






1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
6	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
6	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
7	4020	Conjunto hojas pares	4020000000

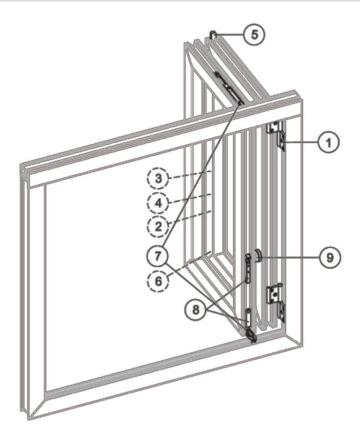


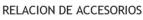


2 hojas, con pasador y retenedor de hojas

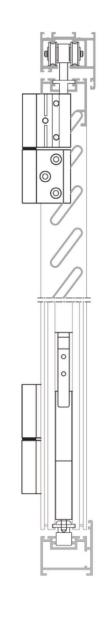
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.

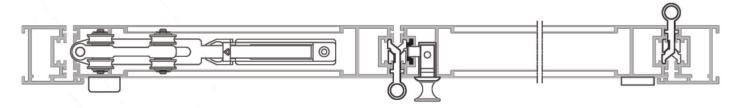






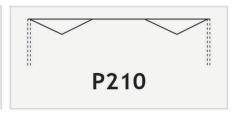
1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
6	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
6	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
7	4020	Conjunto hojas pares	4020000000
8	4020	Conjunto pasador	4020COPA00
9	4020	Retenedor hojas	4020REH000

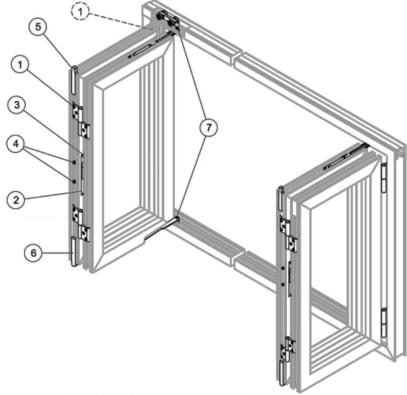




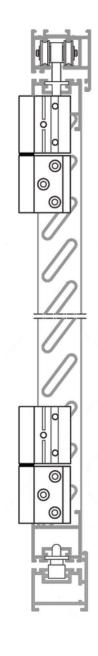
2 hojas (dobles)

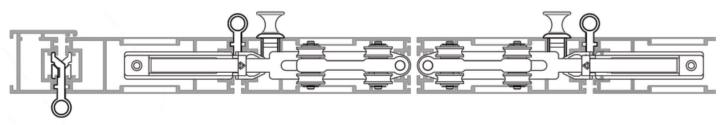
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas dobles.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.





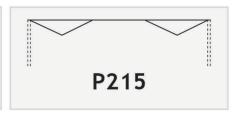
1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
6	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
6	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
7	4020	Conjunto hojas pares	4020000000

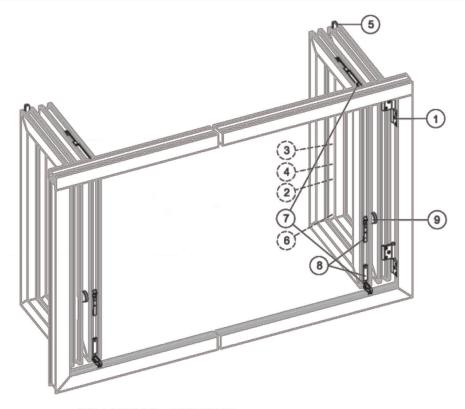




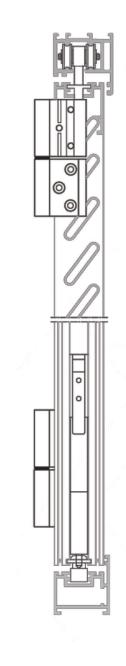
2 hojas (dobles), con pasadores y retenedores de hojas

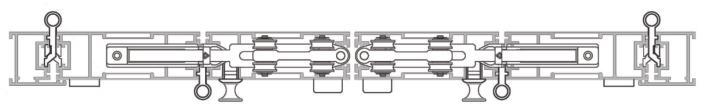
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas dobles.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.





1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
6	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
6	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
7	4020	Conjunto hojas pares	4020000000
8	4020	Conjunto pasador	4020COPA00
9	4020	Retenedor hojas	4020REH000

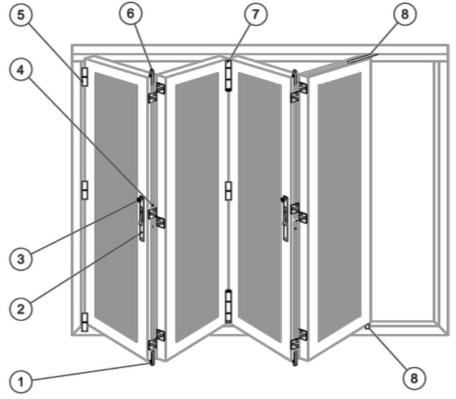




Hojas pares

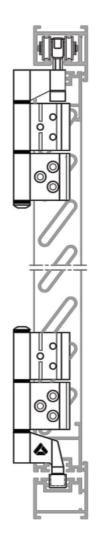
- NUMERO DE HOJAS: pares, mínimo 2 hojas
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.

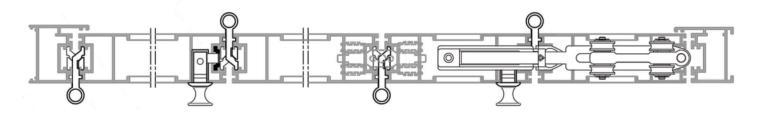






1	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
1	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	0215001009
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2075	Bisagra individual	120750000X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	2078	Conjunto bisagra tandem	207800000X
8	4020	Conjunto hojas pares	4020000000

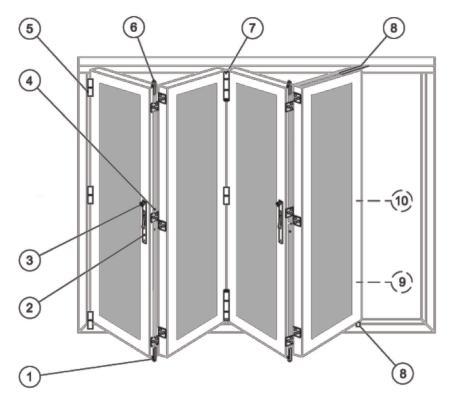




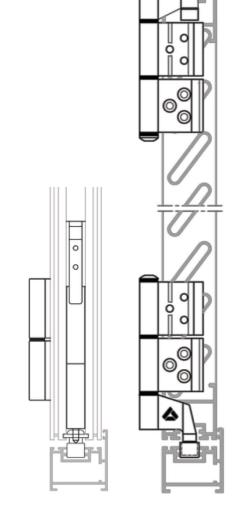
Hojas pares, con pasador y retenedores de hojas

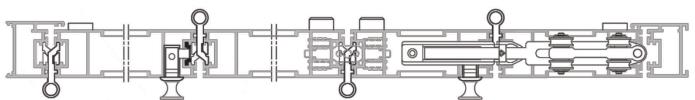
- NUMERO DE HOJAS: pares, mínimo 2 hojas
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.





1	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
1	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	0215001009
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2075	Bisagra individual	120750000X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	2078	Conjunto bisagra tandem	207800000X
8	4020	Conjunto hojas pares	4020000000
9	4020	Conjunto pasador	4020COPA00
10	4020	Retenedor hojas	4020REH000

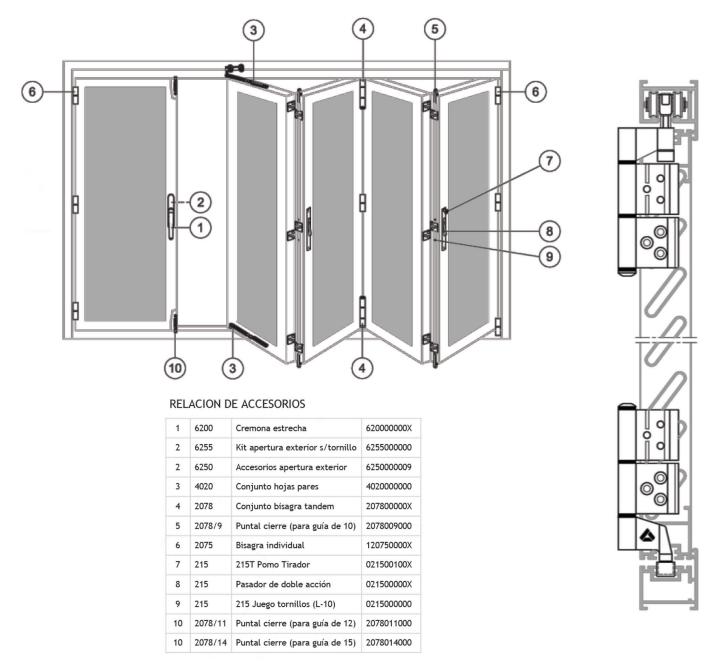


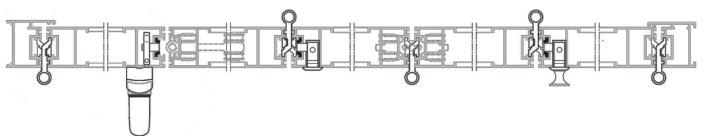


Hojas mixtas (4+1)

- NUMERO DE HOJAS: impares, mínimo 5 hojas
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: interior o exterior.
- MARCO INFERIOR: marco, guía superpuesta o empotrada.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado en hojas intermedias, cremona en hoja practicable.



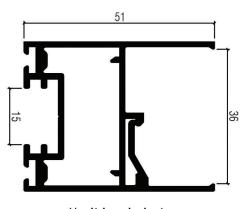




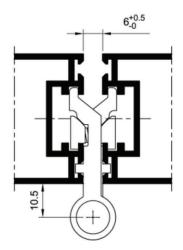
Cotas de adaptabilidad



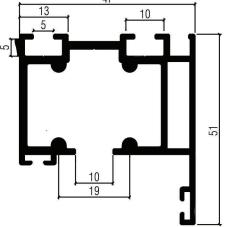




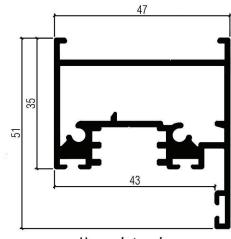
Medidas de hoja



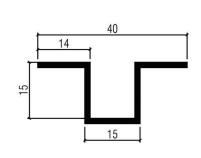
Espacio entre hojas



Marco carril superior

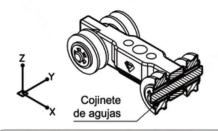


Marco lateral

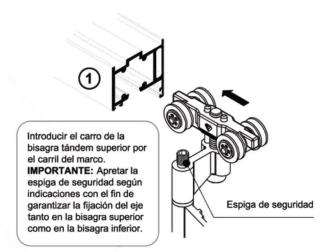


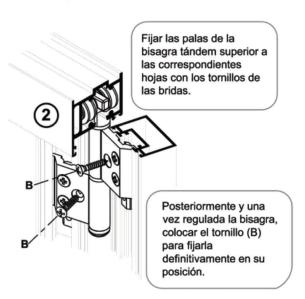
Complemento marco inferior

Montaje accesorios

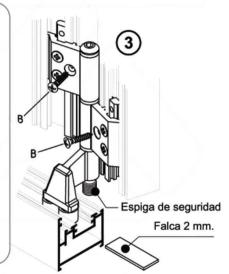


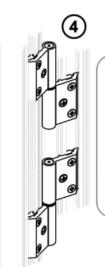
DETALLE CARRO: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas permite al carro adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.





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.

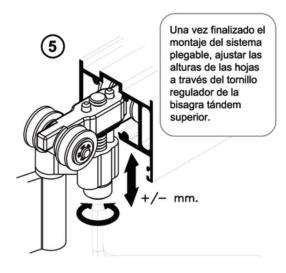




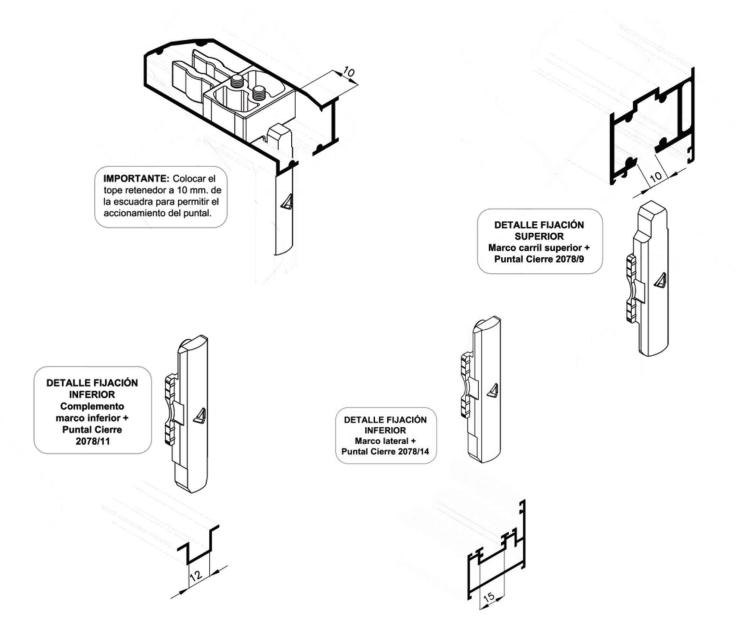
Montar las bisagras individuales Ref. 2075 en las otras uniones de las hojas para completar el sistema.

IMPORTANTE:

hacerlo de forma "capiculada" para evitar el descuelgue de las hojas.

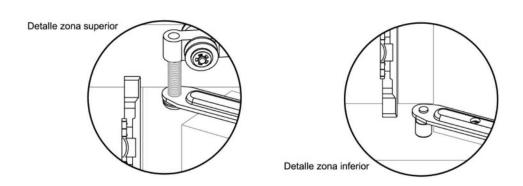


Montaje accesorios

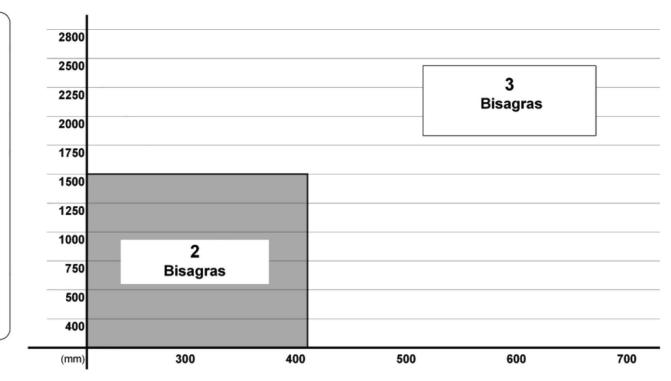


CONSIDERACION DE USO PARA LOS SISTEMAS P120 Y P310

En los sistemas mixtos de hojas pares con impares, se han de cerrar en primer lugar las hojas impares y posteriormente las pares. De esta forma los puntales hacen de tope del carro telescópico 4020.



Número de Bisagras por Hoja



	Dimensiones máximas Hoja		Peso máximo Hoja
	Ancho	Alto (mm)	(Kg)
2078 Bisagra Tandem	700	2800	50
4020 Conjunto hojas pares	700	2800	40
2075 Bisagra	700	2800	50

C100 — 1 hoja Extramuro

C101 — 1 hoja Extramuro Suspendida

C110 — 2 hojas Extramuro (puntales)

C111 — 2 hojas Extramuro Suspendidas (puntales)

C120 — 2 hojas Extramuro (cerraderos)

C121 — 2 hojas Extramuro Suspendidas (cerraderos)

C200 — 1 hoja Intramuro

C210 — 2 hojas Intramuro (puntales)

C220 — 2 hojas Intramuro (cerraderos)

Cotas de adaptabilidad

Montaje accesorios para Extramuros

Montaje accesorios para Intramuros

Montaje accesorios (patines)

Dimensiones y pesos

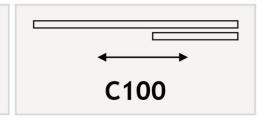
Lista de componentes 1

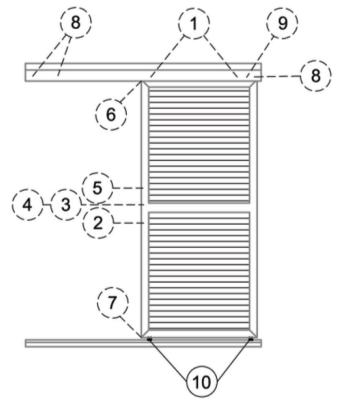
Lista de componentes 2

Lista de componentes 3

1 Hoja Extramuro

- NUMERO DE HOJAS: 1 hoja.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Extramuro.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.

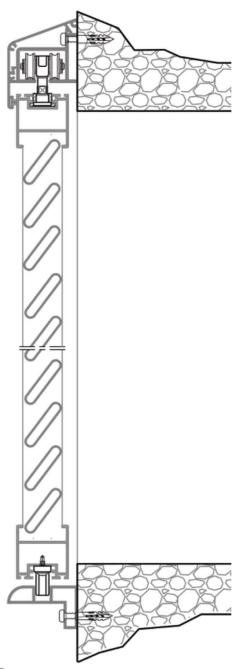


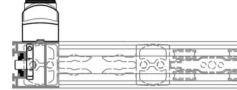


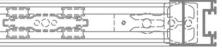
RELACION DE ACCESORIOS

1	4010	Sop. Con rodam. ACETAL	4010000000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona (*)	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000000
3	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	215	215T Pomo Tirador	021500100X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	2078/11	Puntal cierre (para guía de 12)	2078011000
8	4010	Conjunto tope	4010COTO00
9	4010	Pletina enganche	4010PLEN00
10	4013	Patín guiado	4013PAIN12

(*): en función del espacio que queda entre muro y cremona



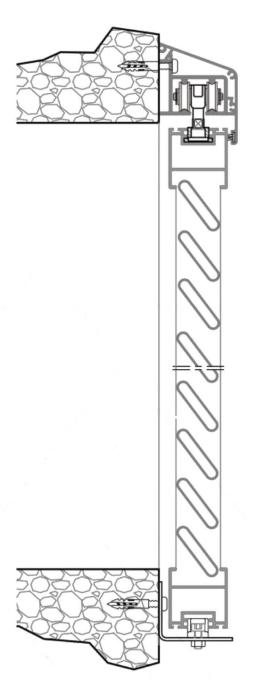


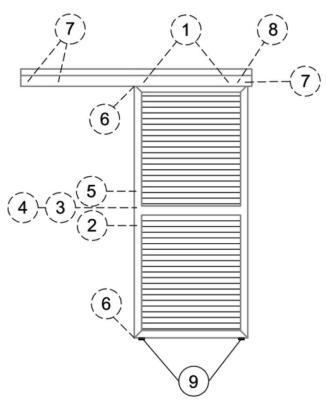


1 Hoja Extramuro Suspendida

- NUMERO DE HOJAS: 1 hoja.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Extramuro Suspendida.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.







RELACION DE ACCESORIOS

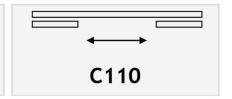
1	4010	Sop. Con rodam. ACETAL	4010000000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona (*)	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000009
3	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	215	215T Pomo Tirador	021500100X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	4010	Conjunto tope	4010COTO00
8	4010	Pletina enganche	4010PLEN00
9	4012	Conjunto soporte 22-38	4012CJ2238
9	4012	Conjunto soporte 53-69	4012CJ5369

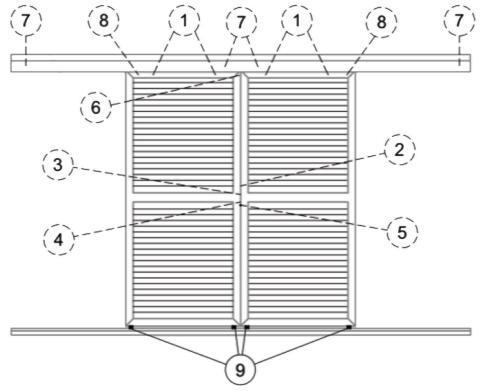
(*): en función del espacio que queda entre muro y cremona



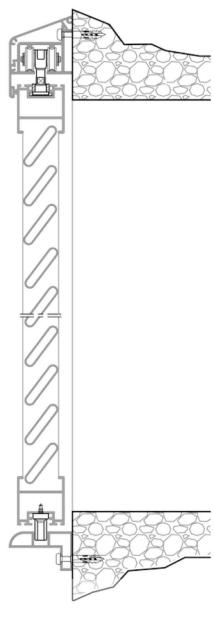
2 Hojas Extramuro (puntales)

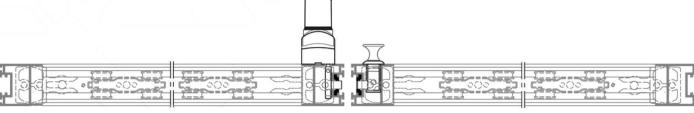
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Extramuro.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.





1	4010	Sop. Con rodam. ACETAL	4010000000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona (*)	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000009
3	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	215	215T Pomo Tirador	021500100X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	4010	Conjunto tope	4010COTO00
8	4010	Pletina enganche	4010PLEN00
9	4013	Patín guiado	4013PAIN12

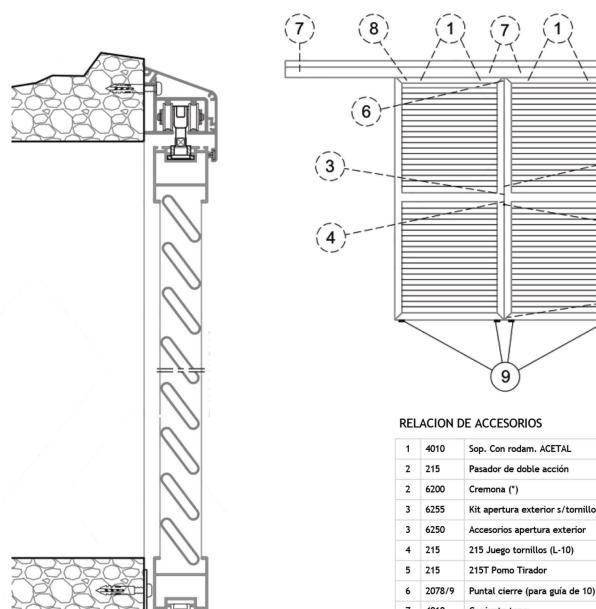


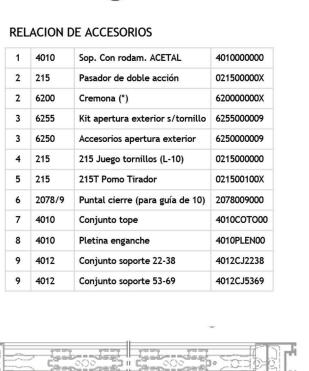


2 Hojas Extramuro Suspendidas (puntales)

- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Extramuro Suspendida.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.

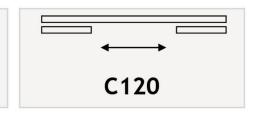


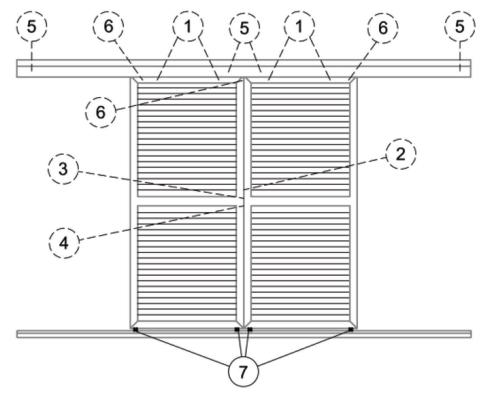




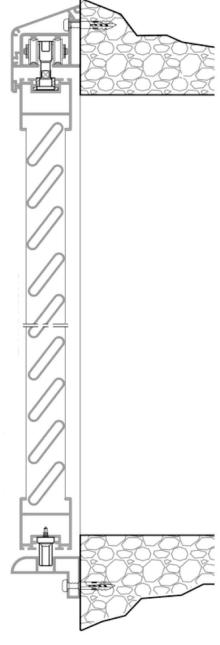
2 Hojas Extramuro (cerraderos)

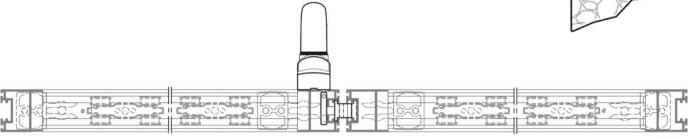
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Extramuro.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante cerraderos.





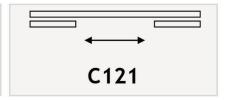
1	4010	Sop. Con rodam. ACETAL	4010000000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona (*)	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000009
3	4000	Kit cierre sin petaca	14000/SP00
3	4000	Kit cierre sin cremona	14000/0000
4	215	215T Pomo Tirador	021500100X
5	4010	Conjunto Tope	4010COTO00
6	4010	Pletina enganche	4010PLEN00
7	4013	Patín guiado	4013PAIN12

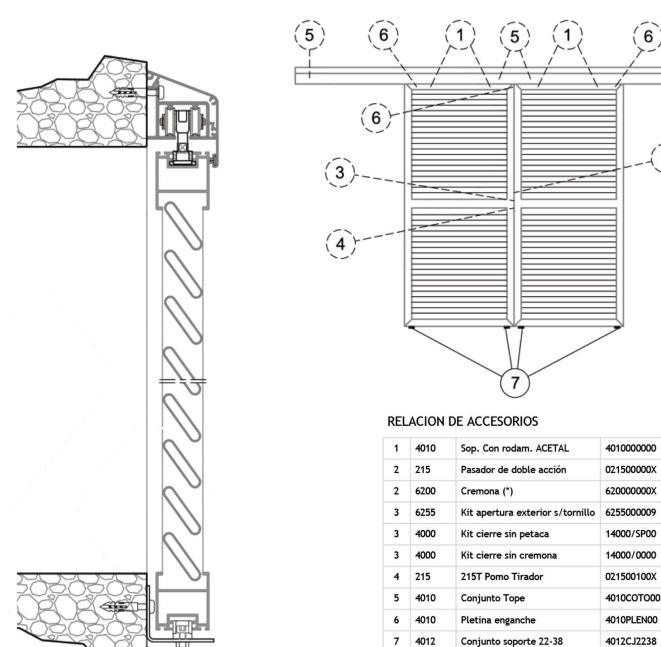




2 Hojas Extramuro Suspendidas (cerraderos)

- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Extramuro Suspendida.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante cerraderos.





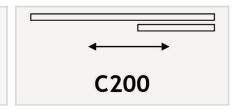
4012

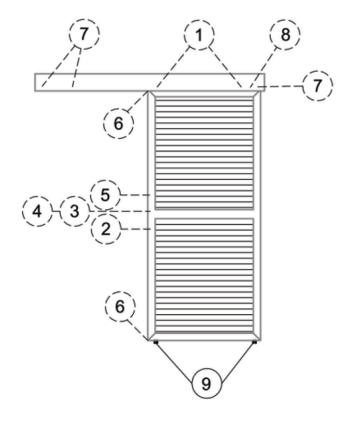
Conjunto soporte 53-69

4012CJ5369

1 Hoja Intramuro

- NUMERO DE HOJAS: 1 hoja.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Intramuro.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.

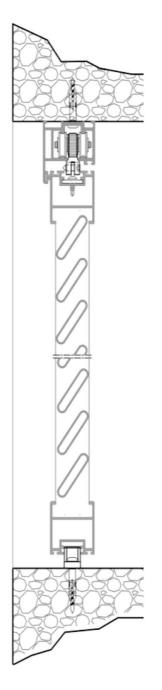


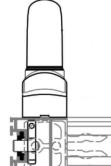


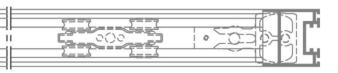
RELACION DE ACCESORIOS

1	4015	Sop. Con rodamientos ACETAL	4015000000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona (*)	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000000
3	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
4	215	215 Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	215	215T Pomo Tirador	021500100X
6	2078/9	Puntal cierre (para guía de 10)	2078009000
7	4010	Conjunto tope	4010COTO00
8	4010	Pletina enganche	4010PLEN00
9	4014	Patín sobrepuesto	4014PAIN15

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





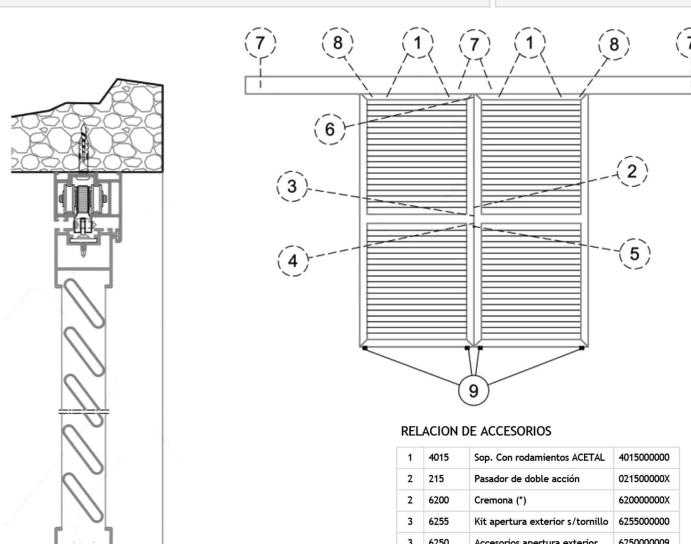


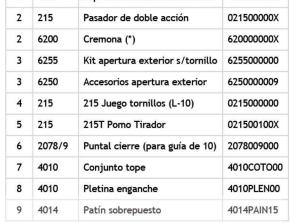


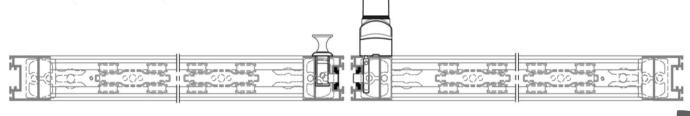
2 Hojas Intramuro (puntales)

- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Intramuro.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.



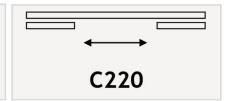


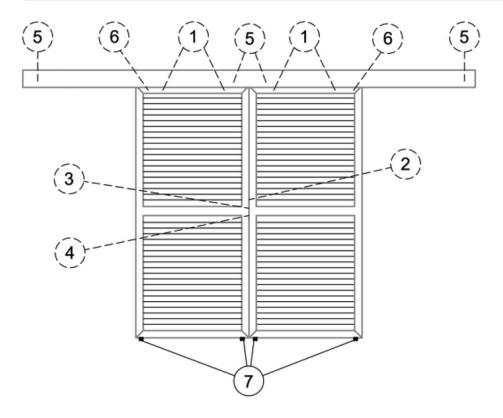




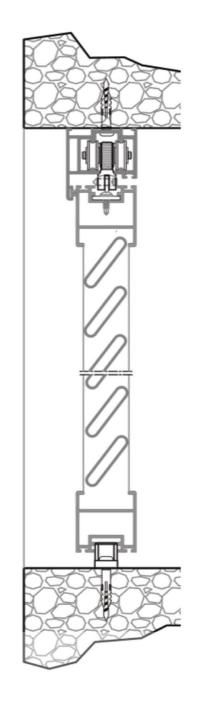
2 Hojas Intramuro (correderas)

- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas.
- APLICACIÓN: ventana o puerta Intramuro.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante cerraderos.



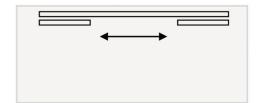


1	4015	Sop. Con rodamientos ACETAL	4015000000
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona (*)	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000000
3	4000	Kit cierre sin petaca	14000/SP00
3	4000	Kit cierre sin cremona	14000/0000
4	215	215T Pomo Tirador	021500100X
5	4010	Conjunto tope	4010COTO00
6	4010	Pletina enganche	4010PLEN00
7	4014	Patín sobrepuesto	4014PAIN15

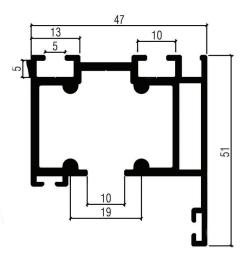




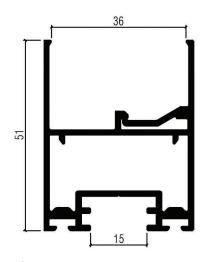
Cotas de Adaptabilidad



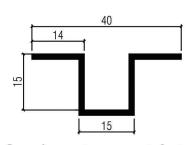




Marco carril superior

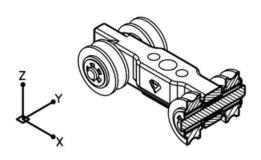


Medidas de hoja

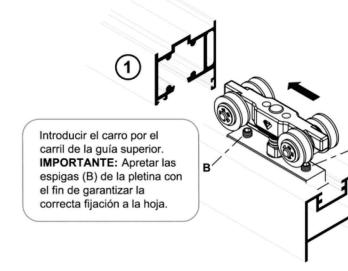


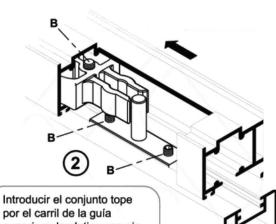
Complemento marco inferior

Montaje accesorios para Extramuros



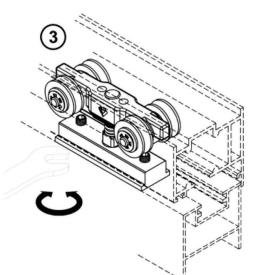
DETALLE CARRO REF. 4010: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas permite al carro adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.





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

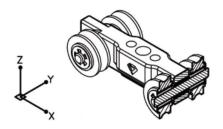
IMPORTANTE: Apretar las espigas (B) de la pletina y el tope retenedor con el fin de garantizar la correcta fijación a la hoja y a la guía.



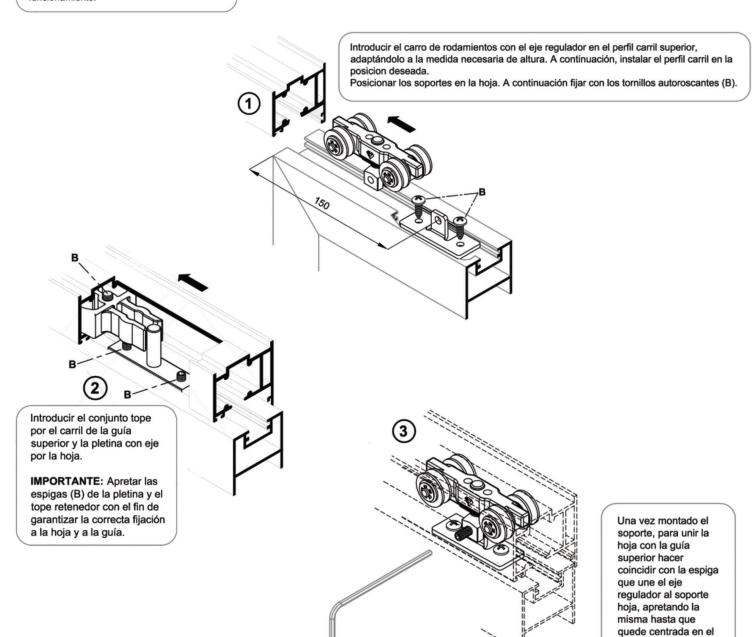
Una vez instalado y finalizado el montaje del sistema, ajustar las alturas de las hojas a través del tornillo regulador del carro.



Montaje accesorios para Intramuros

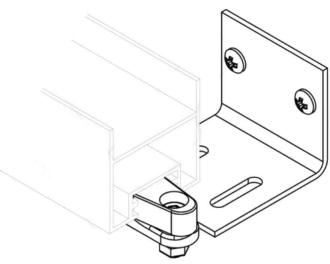


DETALLE CARRO REF. 4015: El sistema de suspensión dinámica 3D de las ruedas permite al carro adaptarse al canal del marco perfectamente, asumiendo aquellas desviaciones propias que pudiera tener el canal y aumentando así su rendimiento y funcionamiento.



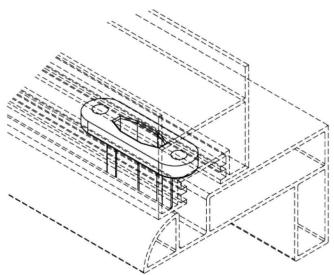
eje regulador.

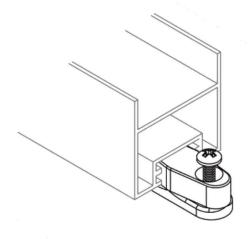
Montaje accesorios



DETALLE CONJUNTO SOPORTE

4012: Válido para montajes de mallorquina corredera suspendida.





DETALLE PATÍN REF. 4013: Válido para montajes de mallorquina corredera suspendida con guía inferior.

DETALLE PATÍN REF. 4014: Válido para montajes de mallorquina corredera suspendida sin guía inferior.

Dimensiones y pesos

Dimensiones	Peso máximo Hoja	
Ancho	Alto	(Kg)

Capacidad de carga por Carro (Kg)

Carro 4010	1600	2800	80
------------	------	------	----

En cada hoja se deben montar 2 Carros

40	En cada hoja se deben montar 2 Carros
----	--

PR100 — 1 hoja

PR110 — 2 hojas a 2 manos

PR200 — 2 hojas a 1 mano

PR210 — 4 hojas a 2 manos

PR300 — 2 hojas a 1 mano

Cotas de adaptabilidad

Dimensiones y pesos

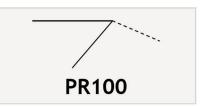
Lista de componentes 1

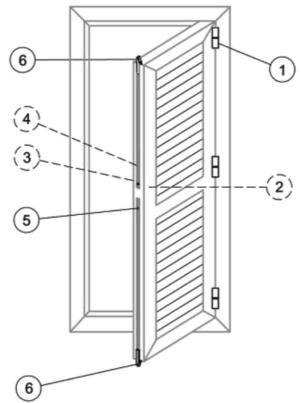
Lista de componentes 2

Lista de componentes 3

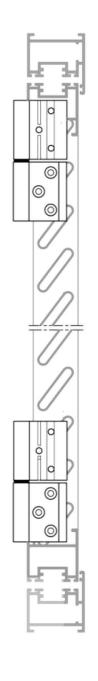
1 Hoja

- NUMERO DE HOJAS: 1 hoja
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: exterior.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.



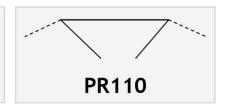


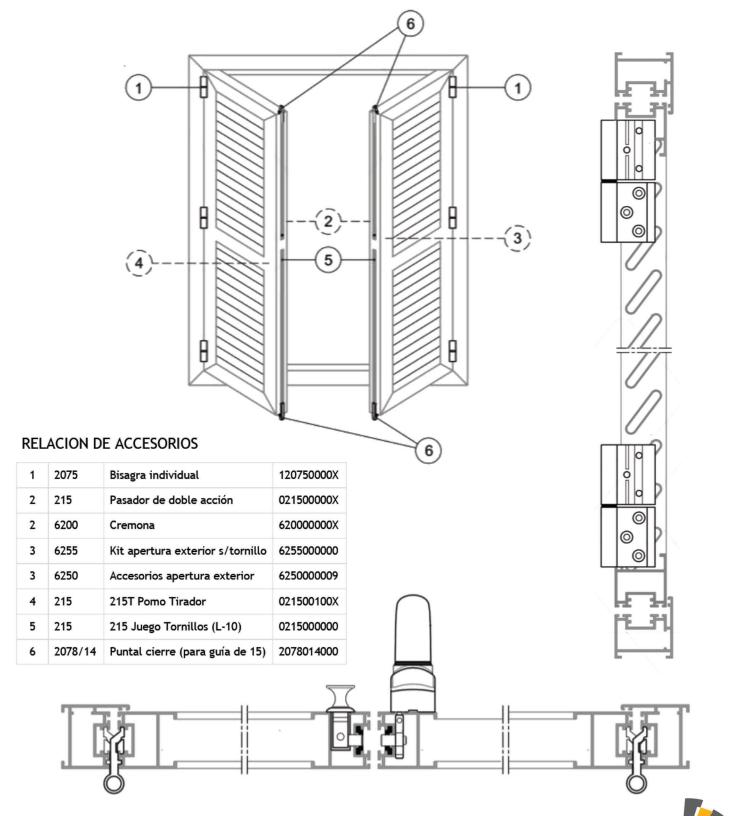
1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
2	6200	Cremona	62000000X
3	6255	Kit apertura exterior s/tornillo	6255000000
3	6250	Accesorios apertura exterior	6250000009
4	215	215T Pomo Tirador	021500100X
5	215	215 Juego Tornillos (L-10)	0215000000
6	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000



2 hojas a 2 manos

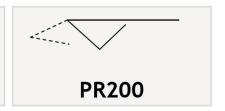
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas a 2 manos.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: exterior.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado o cremona.
- CIERRE: mediante puntales.





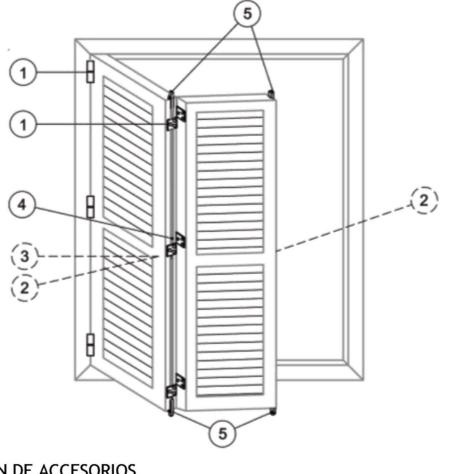
2 hojas a 1 mano

- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas a 1 mano.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: exterior.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.
- CIERRE: mediante puntales.

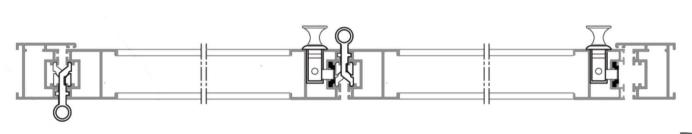


0

0

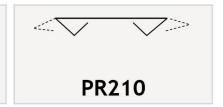


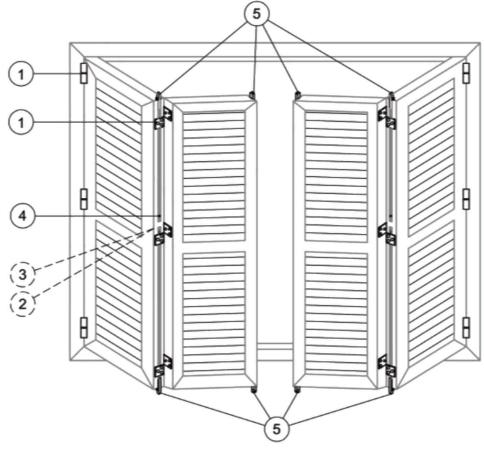
1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	Juego tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000



4 hojas a 2 manos

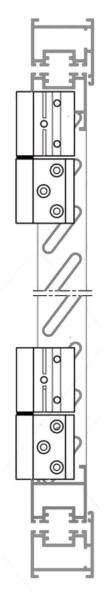
- NUMERO DE HOJAS: 4 hojas a 2 manos.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: exterior.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.
- CIERRE: mediante puntales.

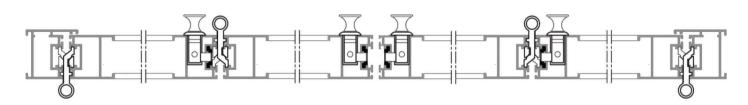






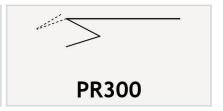
1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	215 Juego Tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000

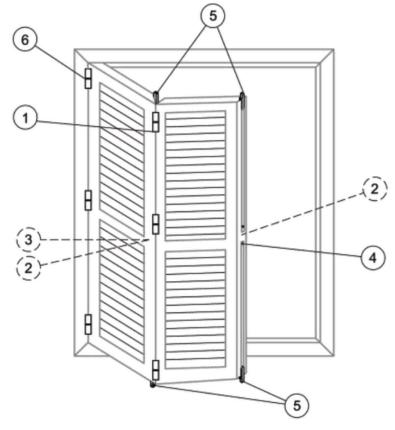




2 hojas a 1 mano

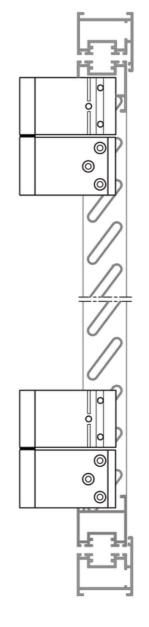
- NUMERO DE HOJAS: 2 hojas a 1 mano.
- APLICACIÓN: ventana o puerta.
- APERTURA: exterior.
- ACCIONAMIENTO: pasador empotrado.
- CIERRE: mediante puntales.

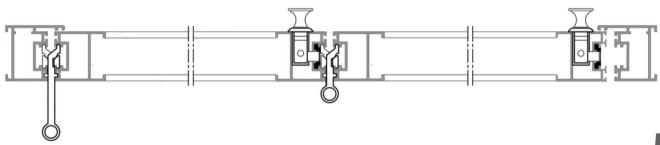




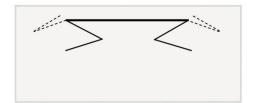


1	2075	Bisagra individual	120750000X
2	215	Pasador de doble acción	021500000X
3	215	215T Pomo Tirador	021500100X
4	215	215 Juego Tornillos (L-10)	0215000000
5	2078/14	Puntal cierre (para guía de 15)	2078014000
6	2077	Bisagra individual ancha	120770000X

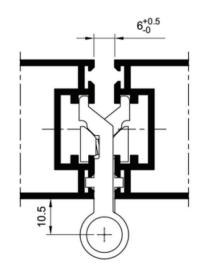




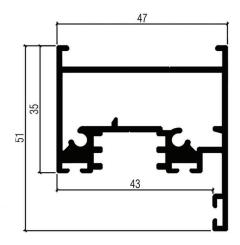
Cotas de Adaptabilidad



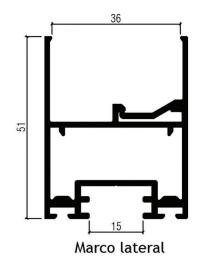


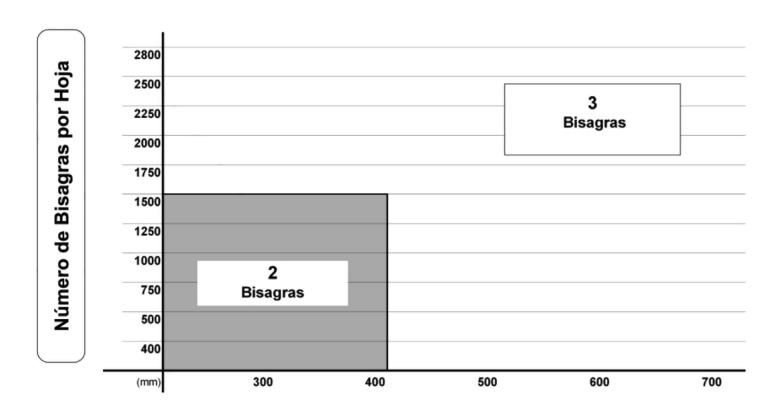


Espacio entre hojas



Medidas de hoja





	Dimensiones	Dimensiones máximas Hoja	
	Ancho	Alto (mm)	máximo Hoja (Kg)
2075 Bisagra individual	700	2800	50
2075 Bisagra triple	700		65
2077 Bisagra individual	700	2800	50
2077 Bisagra triple	700		65

Sistema Plegable, corredera y paracticable

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	0215000000	215 Juego tornillos (L-10)
	021500000X	215 Pasador doble acción
*	0215001009	215T Pomo tirador
	1202700000	Cerradero 2027
8	120750000X	2075 Bisagra individual
	12075TRIPX	2075 Bisagra triple

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	1207700000X	2077 Bisagra individual ancha
	12077TRIPX	2077 Bisagra triple ancha
	14000/0000	4000/0 Kit cierre sin cremona
16	14000/SP00	4000 Kit cierre sin petaca
	207800000X	Conjunto bisagra tándem superior
		Conjunto bisagra tándem inferior

Sistema Plegable, corredera y paracticable

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2078009000	2078/9 Puntal cierre
2078011000	2078/11 Puntal cierre
2078014000	2078/14 Puntal cierre
4010000000	4010 Conjunto carro
4010COTO00	4010 Conjunto tope
12075TRIPX	2075 Bisagra triple

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	4012CJ2238	4012 Conj. Soporte 22-38
	4012CJ5369	4012 Conj. Soporte 53-69
	4013PAIN12	4013 Patín guiado
	4014PAIN15	4014 Patín sobrepuesto
8 TE CO	4015000000	4015 Conj. Carro desmontable
	4020000000	Conjunto Hojas Pares

Sistema Plegable, corredera y paracticable

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	4020COPA00	4020 Conjunto pasador
0	4020REHO00	4020 Retenedor hojas
h	62000000X	6200 Cremona estrecha
	6250000009	6250 Accesorios apertura exterior
	6255000000	6255 Accesorios apertura exterior s/tornillo
	0215000000	215 Juego tornillos (L-10)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
6256180000	Tornillo apertura exterior (L-18)
6256230000	Tornillo apertura exterior (L-23)