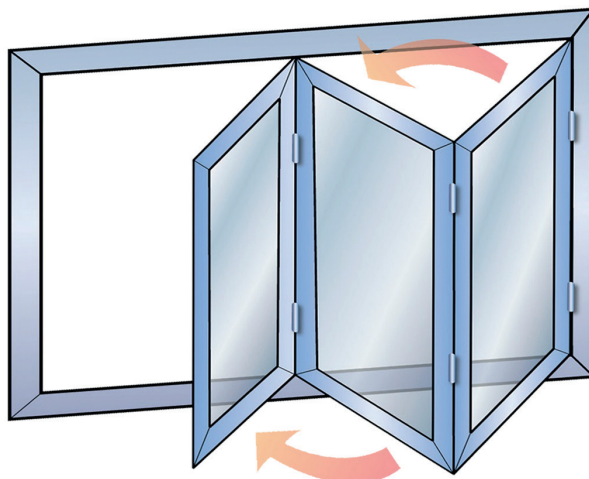


**SISTEMAS
PLEGABLES**

ORIÓN
Aluminio C 16



Montaje
Virtual



Especificaciones

- Pasador de palanca
- Elementos opcionales superiores o inferiores de la puerta corredera
- Apertura hacia adentro o hacia afuera
- Carriles de rodillos plata y negro anodizados y guías
- Tiras embellecedoras de color
- Hoja de acceso oscilobatiente
- Componentes retro-ajustables
- 480 horas de resistencia a la corrosión
- Test de acuerdo con la normativa estándar DIN EN 13126-15
- El carril de aluminio tiene un burlete de estanqueidad

Opciones de color

RAL-9016	RAL-9005	RAL-9006
----------	----------	----------

Especificaciones técnicas

- Ancho de rebaje de la hoja SRW 450mm - max. 1200mm
- Ancho de rebaje de la hoja SRW 450mm - max. 900mm (Marco plegable)
- Ancho de rebaje de la hoja SRH 600mm - max. 2400mm
- Peso de la hoja (Kg) Max. 100 Kg (Para la versión inferior)
- Peso de la hoja (Kg) Max. 80 Kg (Para la versión superior)
- Longitud de la pista de rodillos Max. 6m y 7 hojas

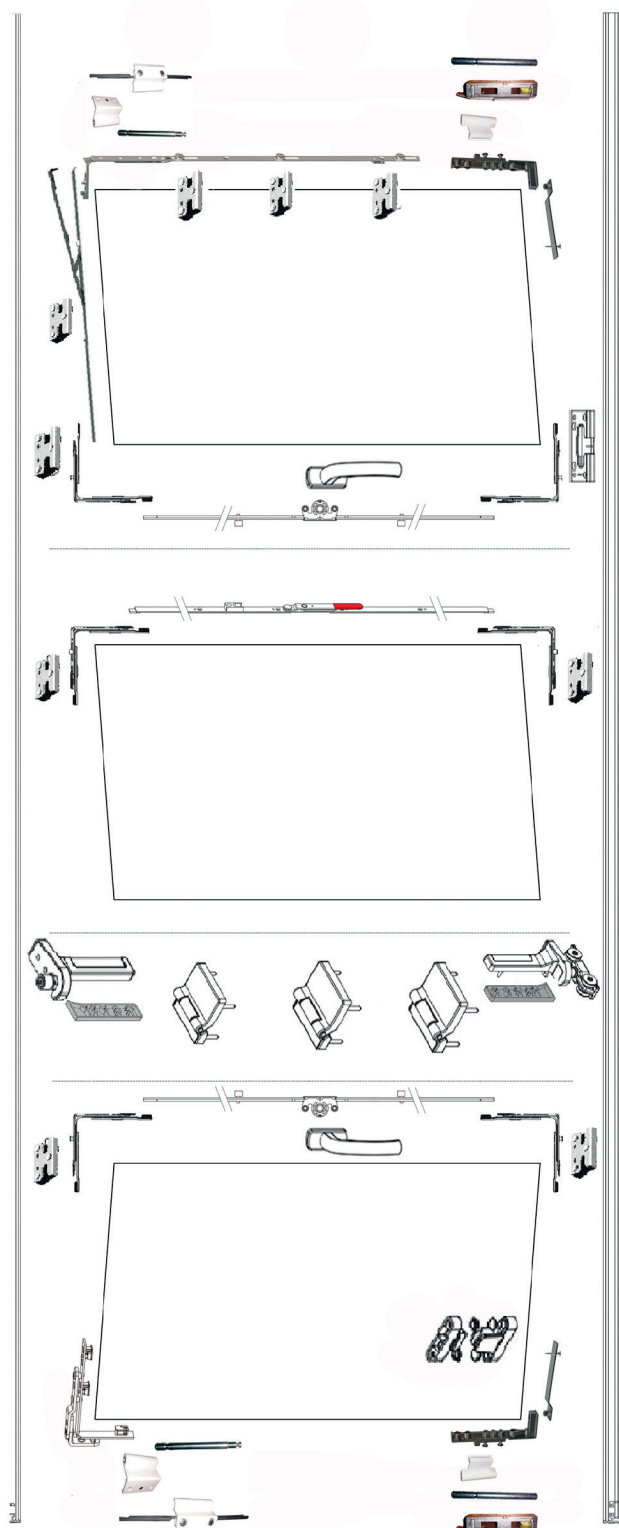
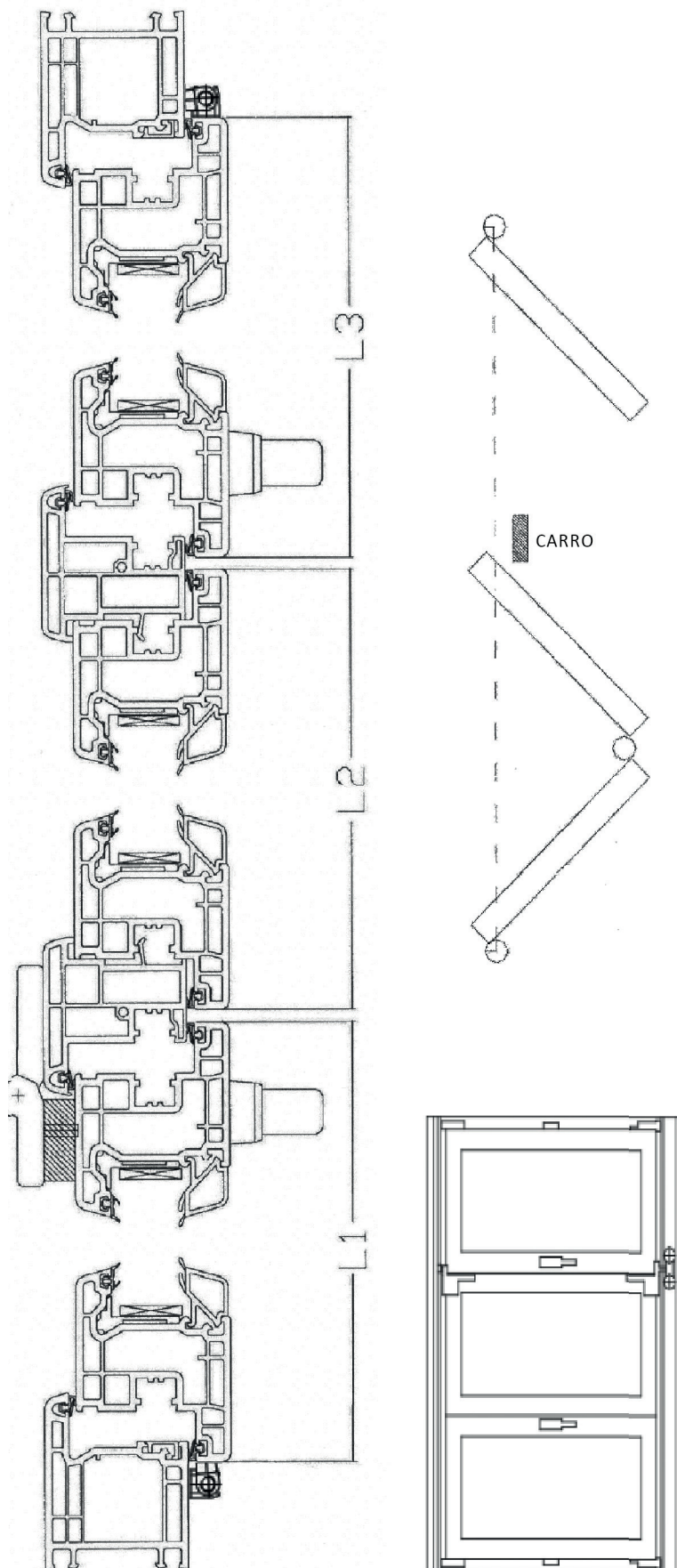
Sistema Plegable 321 con oscilo-batiente

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 321 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.046,00 €	KP9A321-9016
KIT 321 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.046,00 €	KP9A321-9005
KIT 321 PLATA Alu. 9 mm Danubio	1.118,00 €	KP9A321-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 321 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.046,00 €	KPA321-9016
KIT 321 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.046,00 €	KPA321-9005
KIT 321 PLATA Alu. 13 mm Danubio	1.118,00 €	KPA321-9006



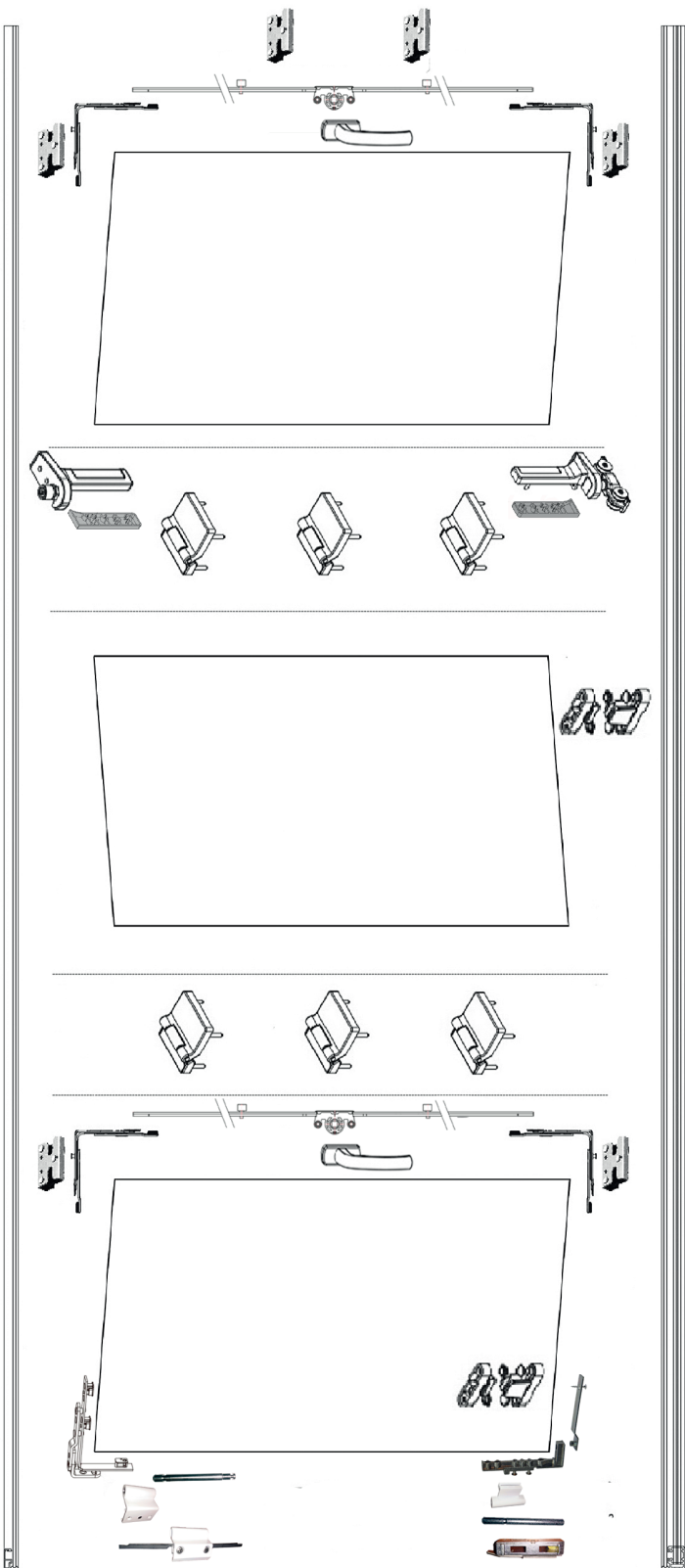
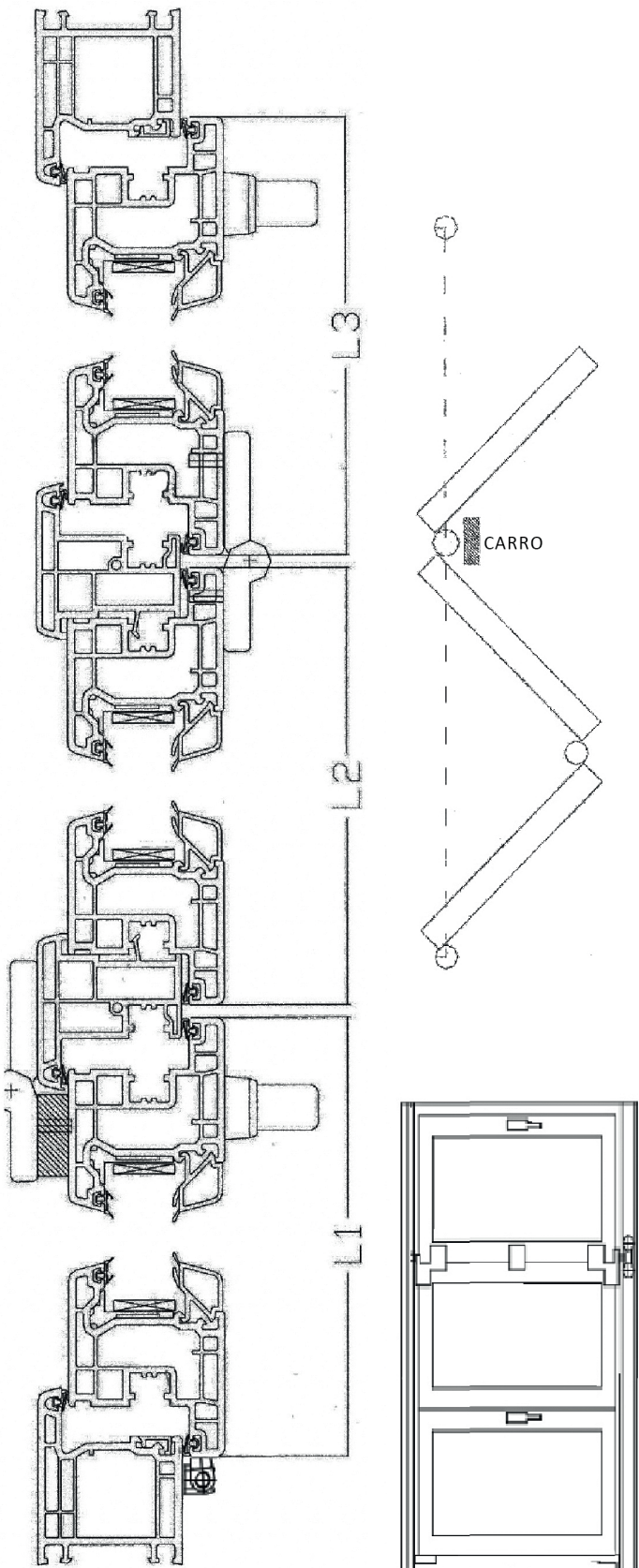
Sistema 330

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 330 BLANCO Alu.9 mm Danubio	1.004,00 €	KP9A330-9016
KIT 330 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.004,00 €	KP9A330-9005
KIT 330 PLATA Alu. 9 mm Danubio	1.086,00 €	KP9A330-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 330 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.004,00 €	KPA330-9016
KIT 330 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.004,00 €	KPA330-9005
KIT 330 PLATA Alu. 13 mm Danubio	1.086,00 €	KPA330-9006



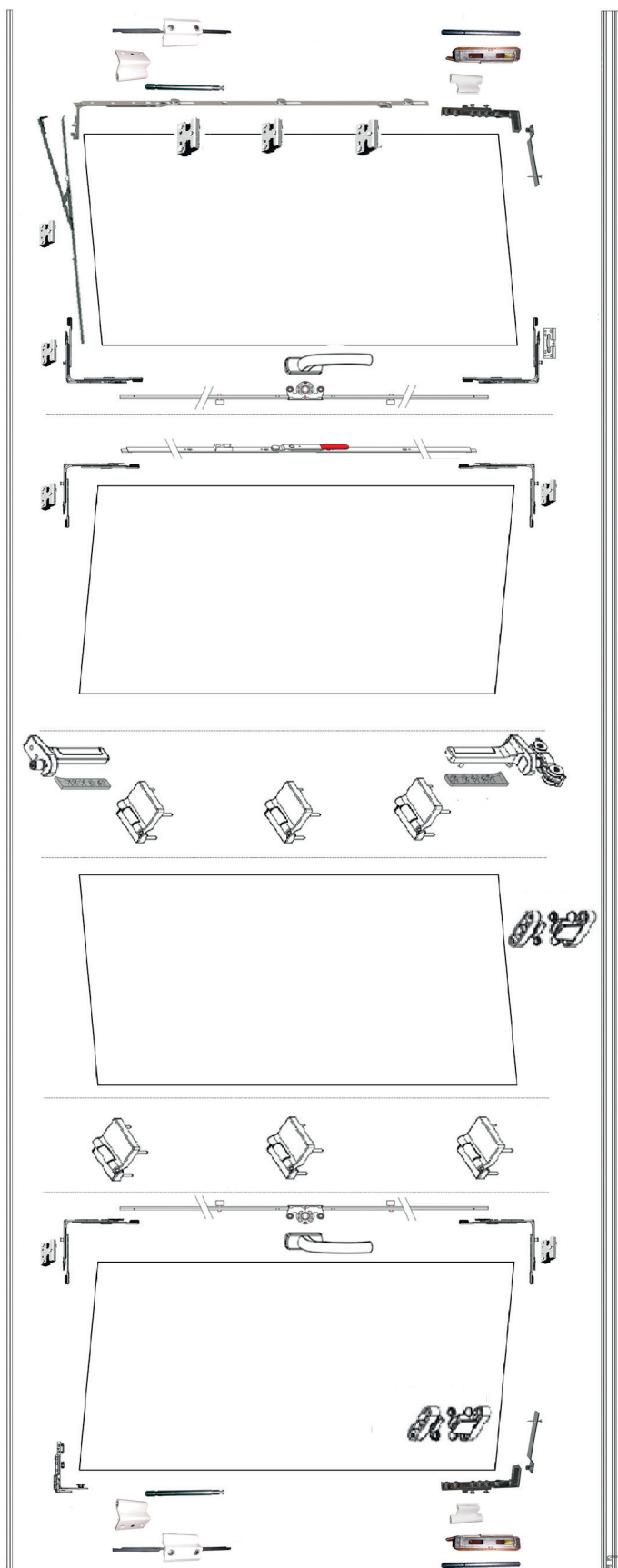
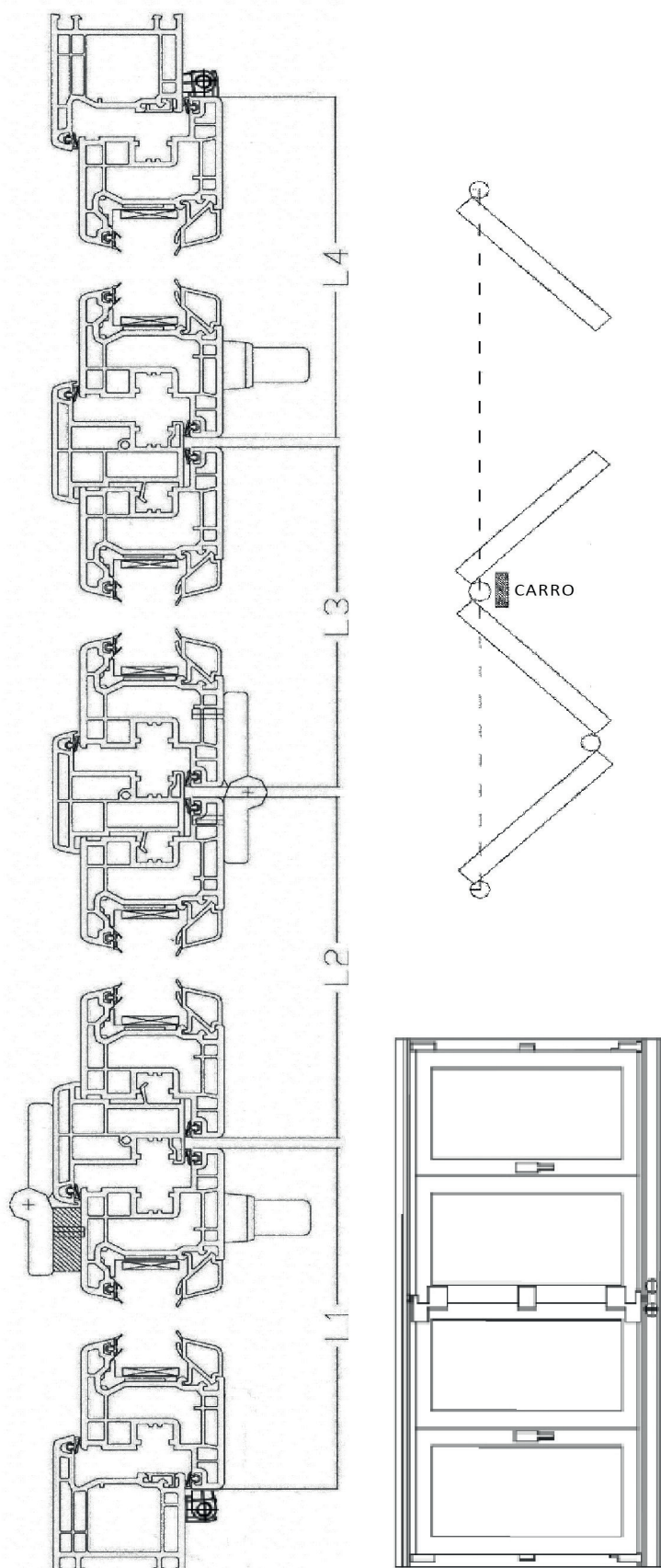
Sistema 431 con oscilo-batiente

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 431 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.235,00 €	KP9A431-9016
KIT 431 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.235,00 €	KP9A431-9005
KIT 431 PLATA Alu. 9 mm Danubio	1.317,00 €	KP9A431-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 431 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.235,00 €	KPA431-9016
KIT 431 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.235,00 €	KPA431-9005
KIT 431 PLATA Alu. 13 mm Danubio	1.317,00 €	KPA431-9006



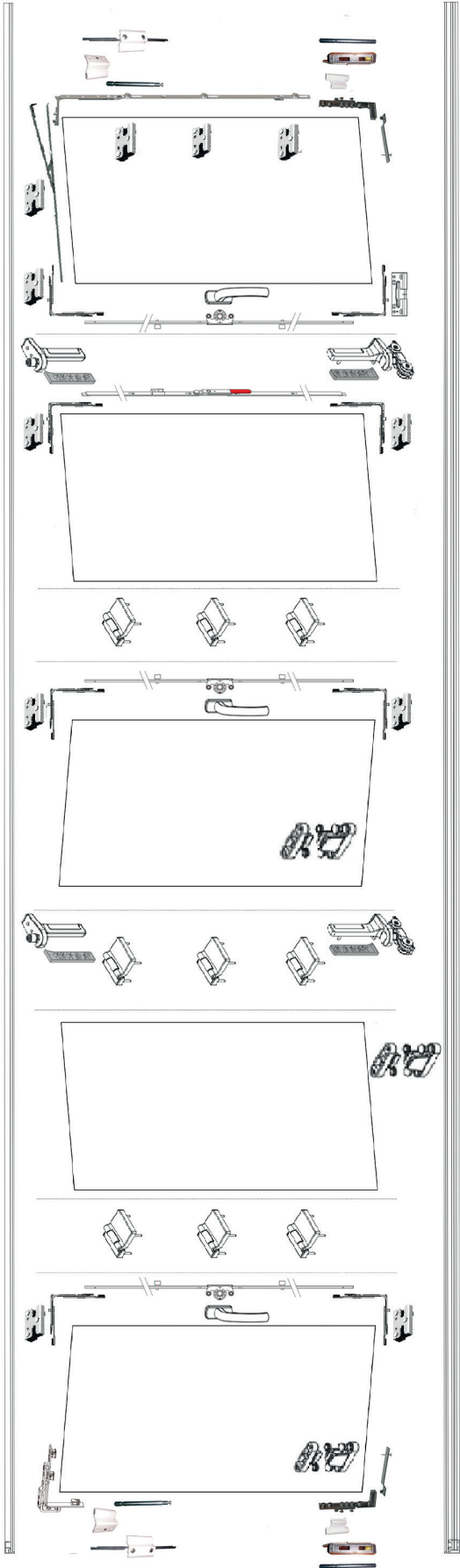
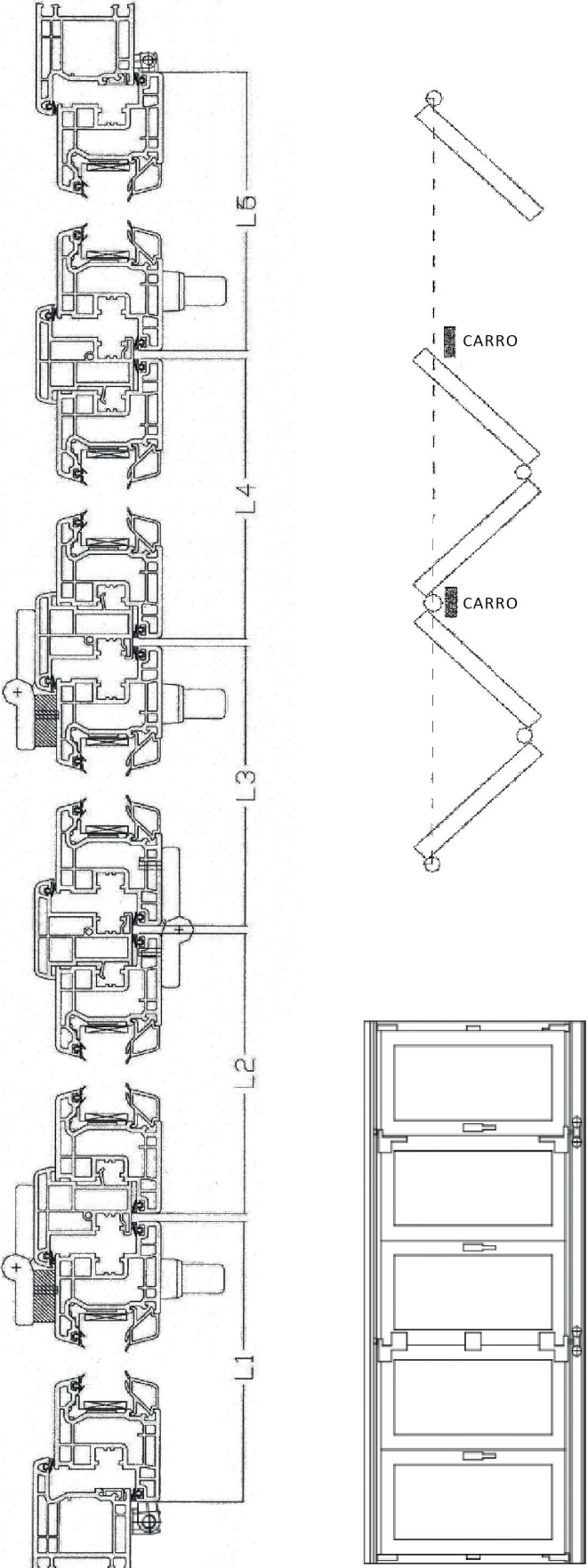
Sistema 541 con oscilo-batiente

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 541 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.805,00 €	KP9A541-9016
KIT 541 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.805,00 €	KP9A541-9005
KIT 541 PLATA Alu. 9 mm Danubio	1.905,00 €	KP9A541-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 541 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.805,00 €	KPA541-9016
KIT 541 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.805,00 €	KPA541-9005
KIT 541 PLATA Alu. 13 mm Danubio	1.905,00 €	KPA541-9006



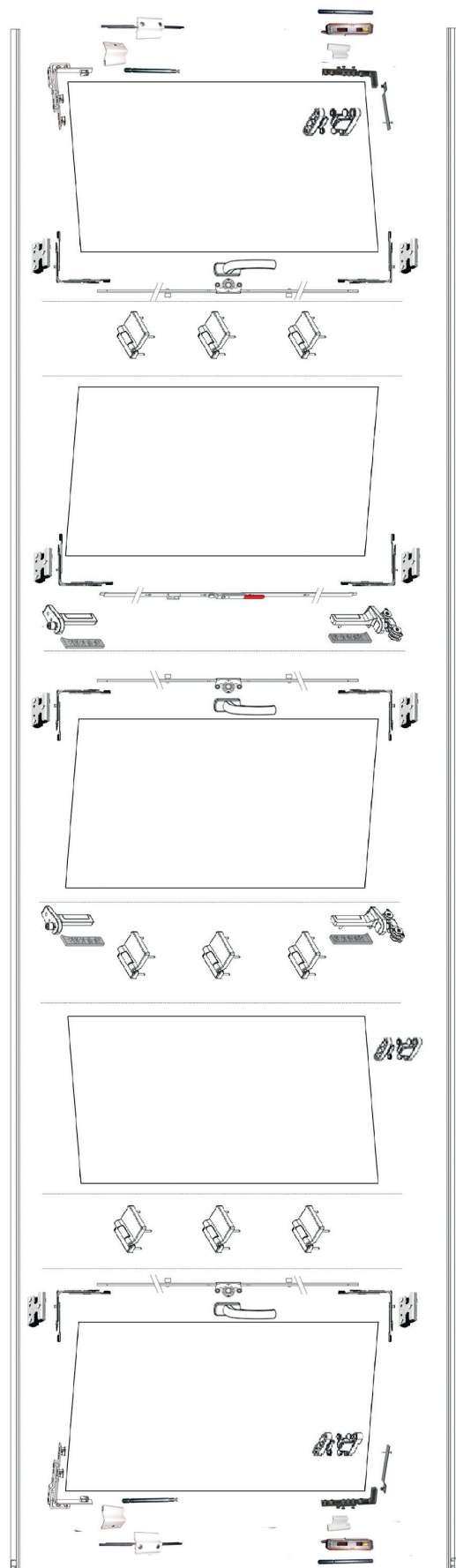
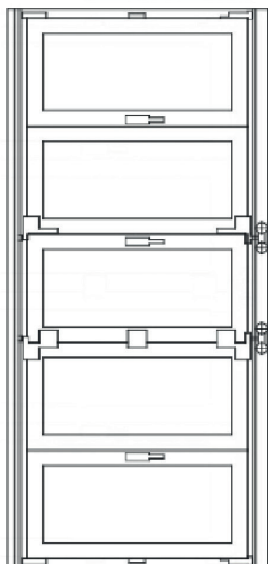
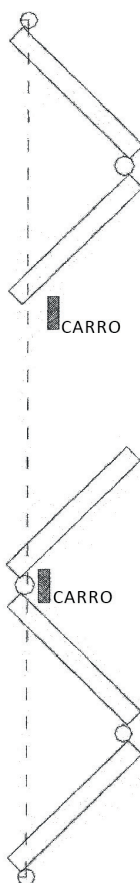
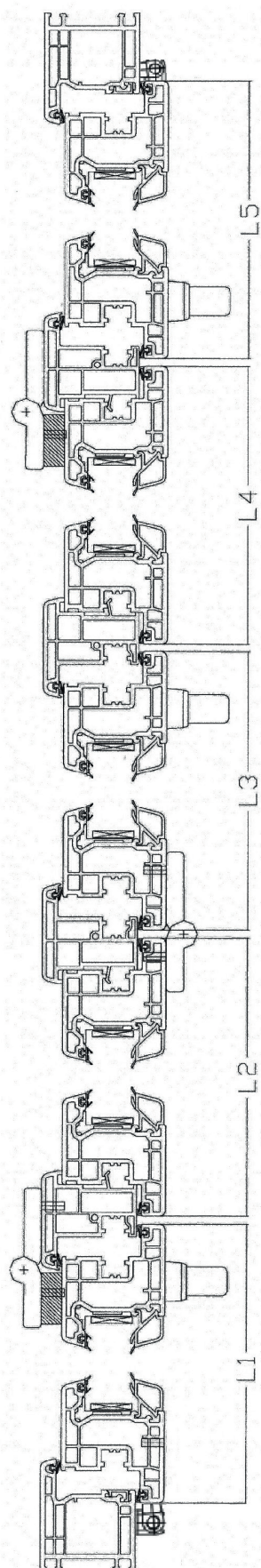
Sistema 532

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 532 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.817,00 €	KP9A532-9016
KIT 532 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.817,00 €	KP9A532-9005
KIT 532 PLATA Alu. 9 mm Danubio	1.895,00 €	KP9A532-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

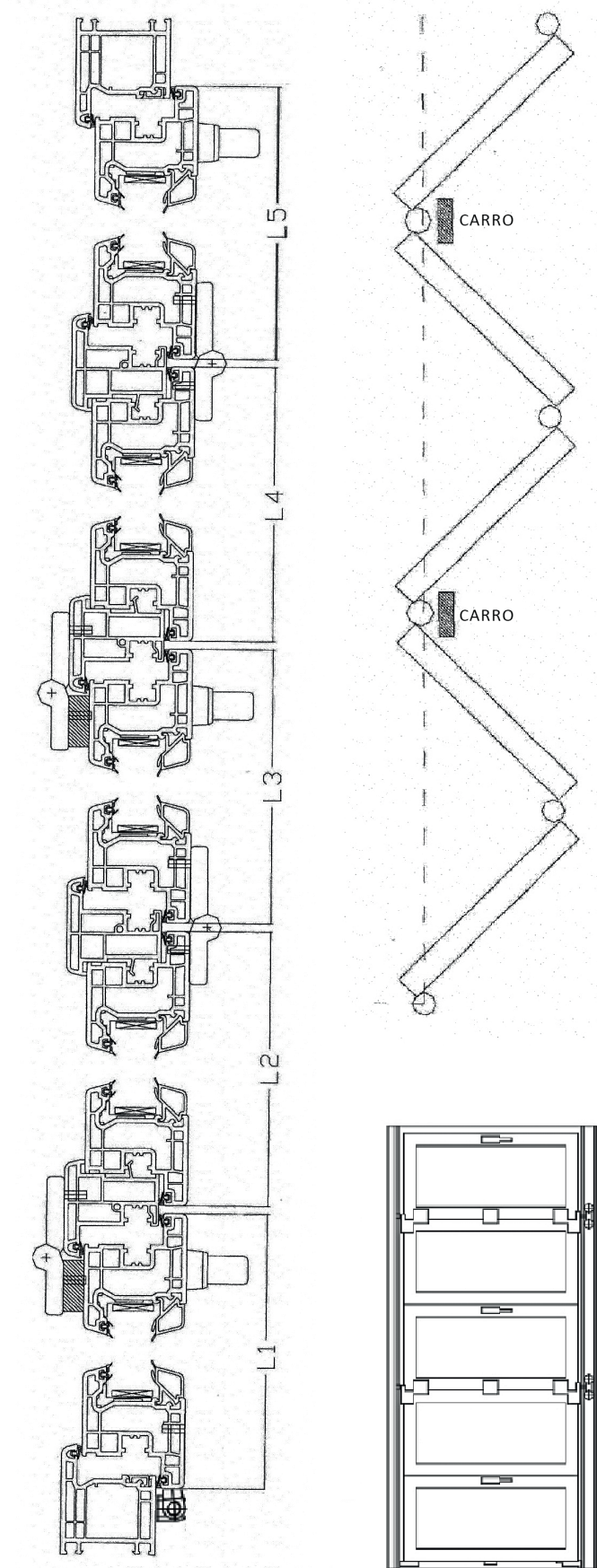
Descripción	€	REF.
KIT 532 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.817,00 €	KPA532-9016
KIT 532 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.817,00 €	KPA532-9005
KIT 532 PLATA Alu. 13 mm Danubio	1.895,00 €	KPA532-9006



Sistema 550

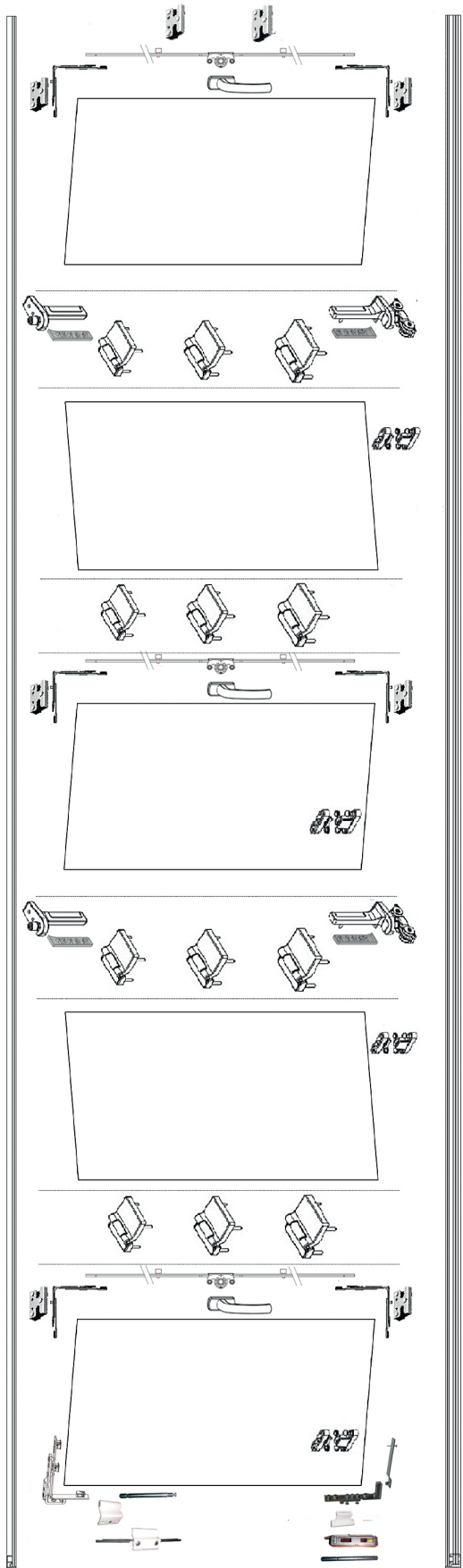
Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 550 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.776,00 €	KP9A550-9016
KIT 550 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.776,00 €	KP9A550-9005
KIT 550 PLATA Alu. 9 mm Danubio	1.904,00 €	KP9A550-9006



Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

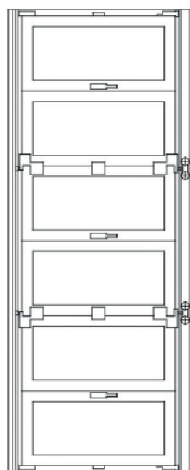
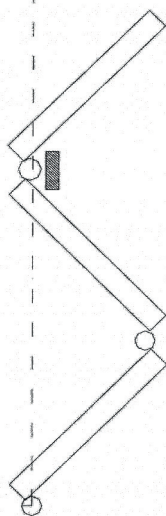
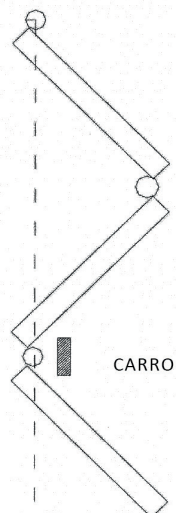
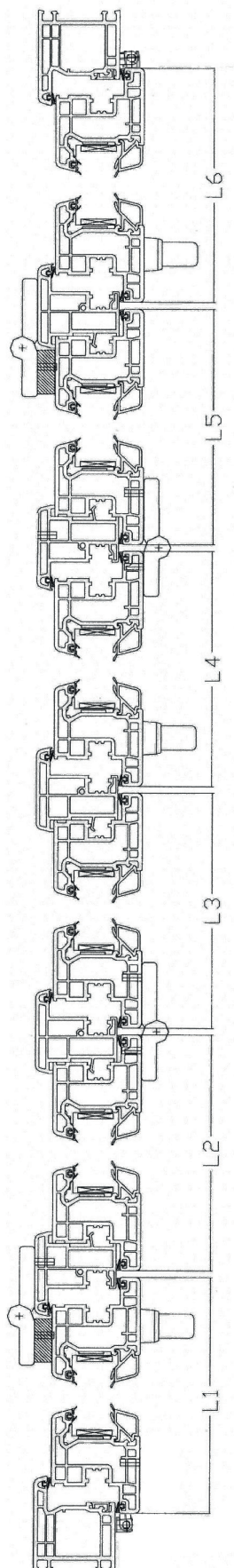
Descripción	€	REF.
KIT 550 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.776,00 €	KPA550-9016
KIT 550 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.776,00 €	KPA550-9005
KIT 550 PLATA Alu. 13 mm Danubio	1.904,00 €	KPA550-9006



Sistema 633

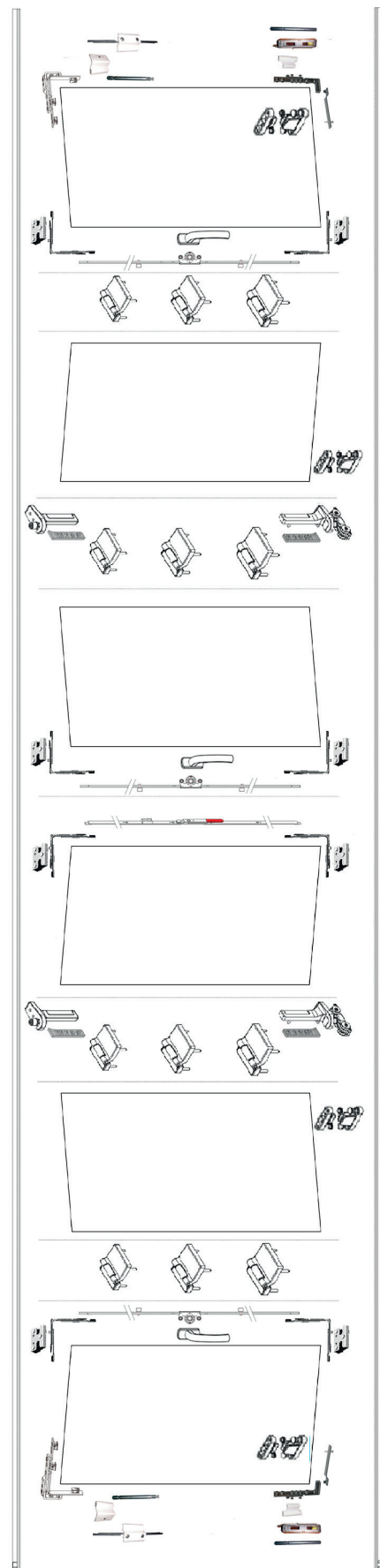
Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 633 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.988,00 €	KP9A633-9016
KIT 633 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.988,00 €	KP9A633-9005
KIT 633 PLATA Alu. 9 mm Danubio	2.132,00 €	KP9A633-9006



Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 633 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.988,00 €	KPA633-9016
KIT 633 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.988,00 €	KPA633-9005
KIT 633 PLATA Alu. 13 mm Danubio	2.132,00 €	KPA633-9006



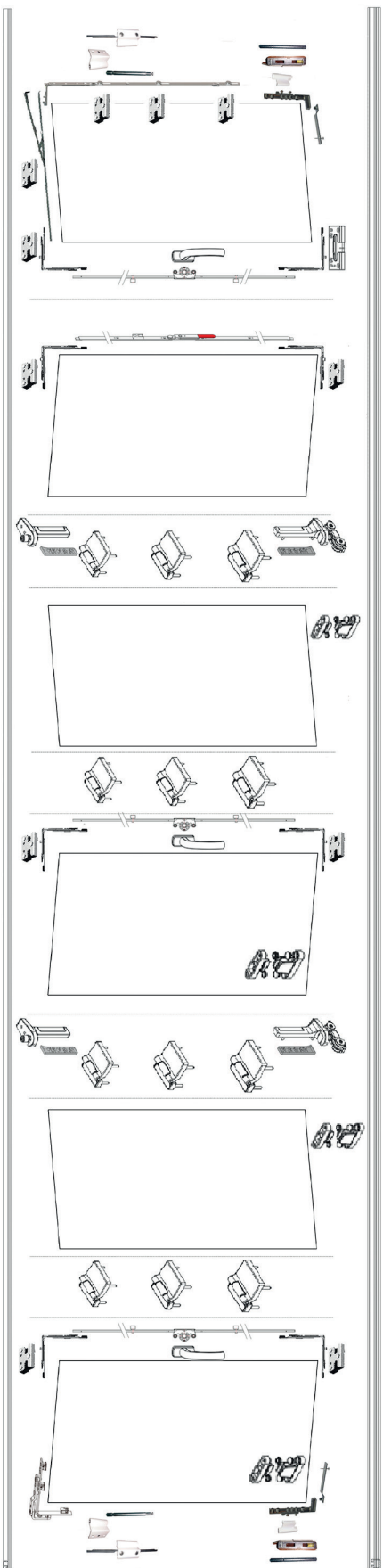
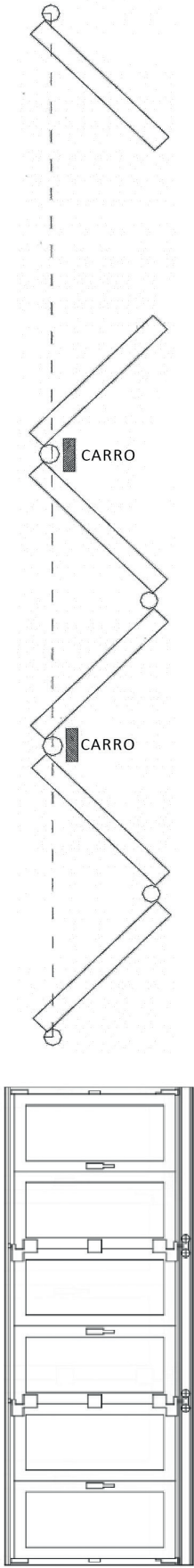
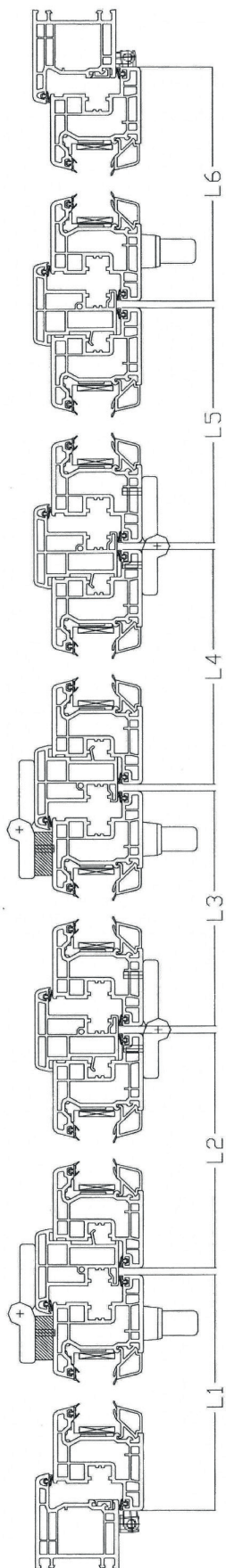
Sistema 651 con oscilo-batiente

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 651 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	1.994,00 €	KP9A651-9016
KIT 651 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	1.994,00 €	KP9A651-9005
KIT 651 PLATA Alu. 9 mm Danubio	2.136,00 €	KP9A651-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 651 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	1.994,00 €	KPA651-9016
KIT 651 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	1.994,00 €	KPA651-9005
KIT 651 PLATA Alu. 13 mm Danubio	2.136,00 €	KPA651-9006



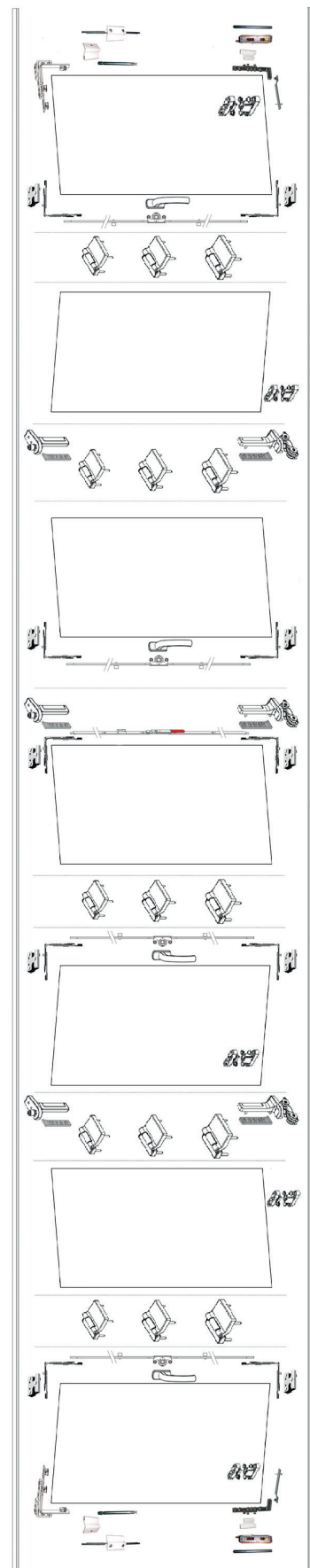
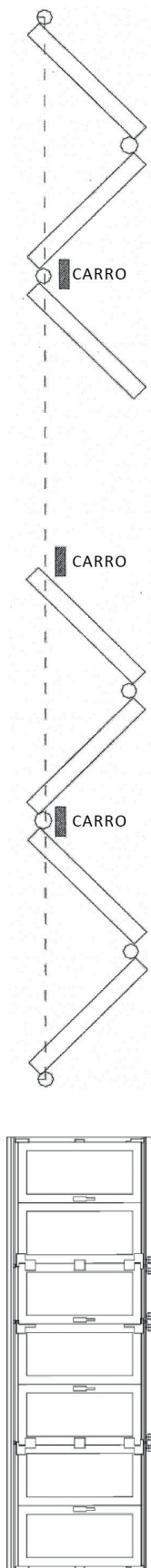
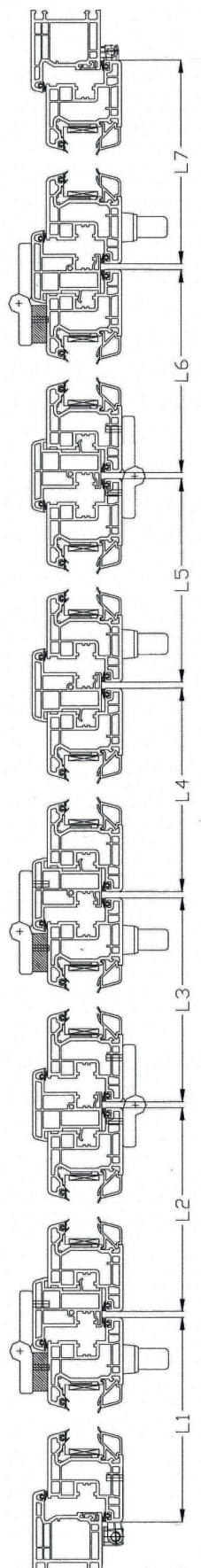
Sistema 743

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 743 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	2.472,00 €	KP9A743-9016
KIT 743 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	2.472,00 €	KP9A743-9005
KIT 743 PLATA Alu. 9 mm Danubio	2.630,00 €	KP9A743-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 743 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	2.472,00 €	KPA743-9016
KIT 743 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	2.472,00 €	KPA743-9005
KIT 743 PLATA Alu. 13 mm Danubio	2.630,00 €	KPA743-9006



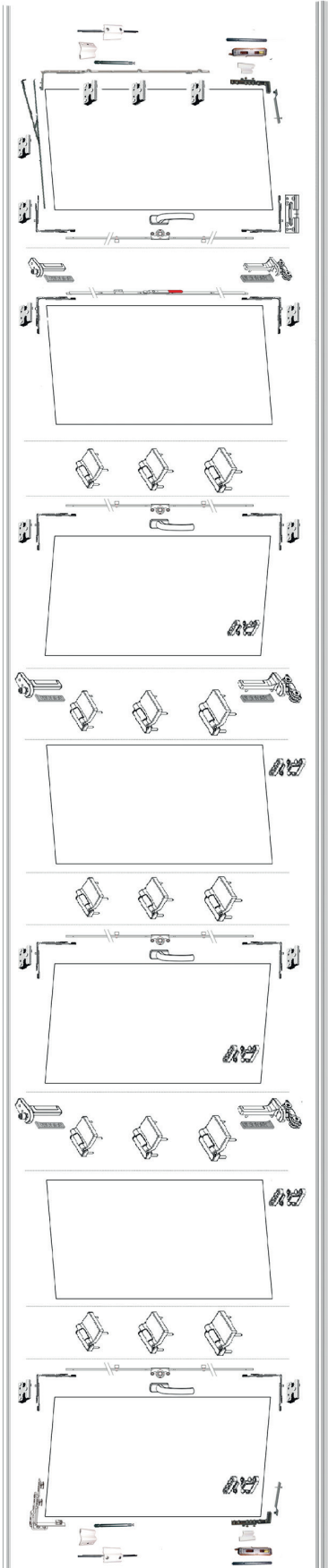
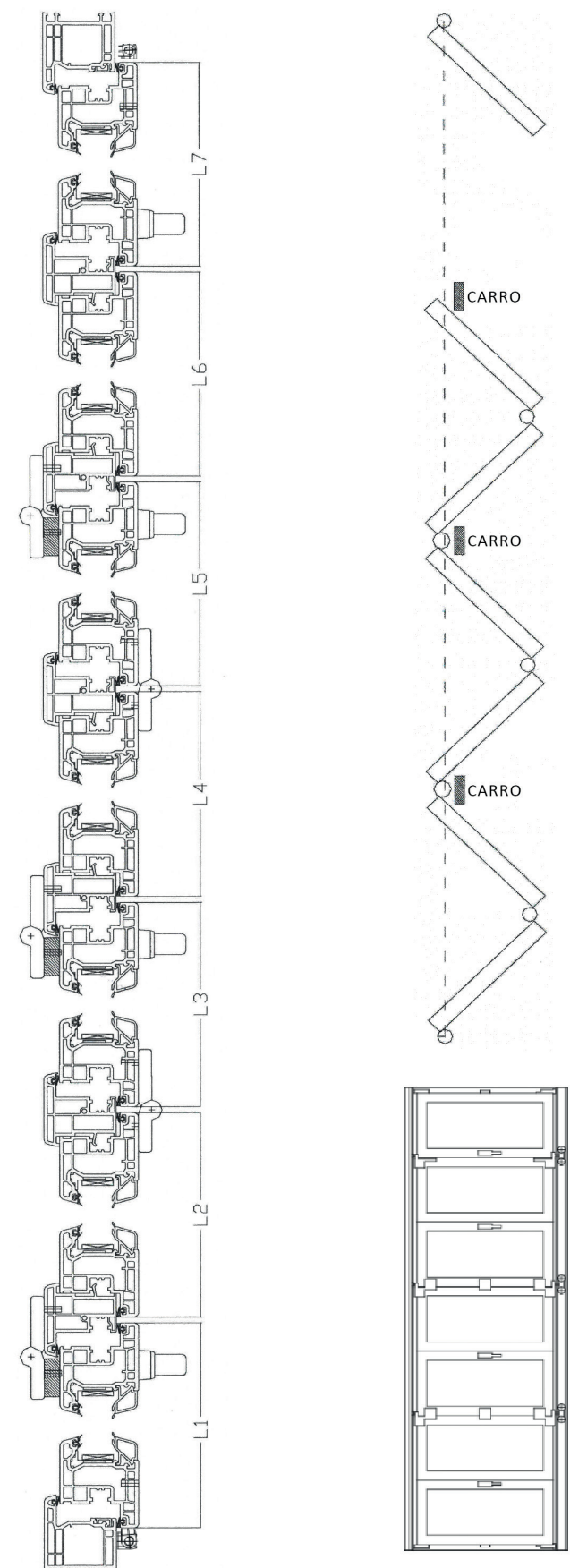
Sistema 761 con oscilo-batiente

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 761 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	2.476,00 €	KP9A761-9016
KIT 761 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	2.476,00 €	KP9A761-9005
KIT 761 PLATA Alu. 9 mm Danubio	2.642,00 €	KP9A761-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 761 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	2.476,00 €	KPA761-9016
KIT 761 NEGRO Alu. 13 mm Danubio	2.476,00 €	KPA761-9005
KIT 761 PLATA Alu. 13 mm Danubio	2.642,00 €	KPA761-9006



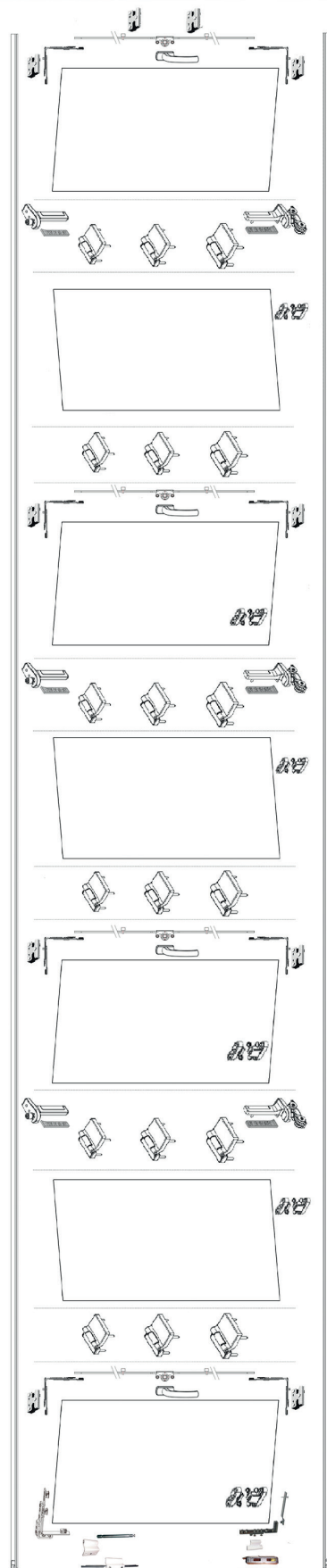
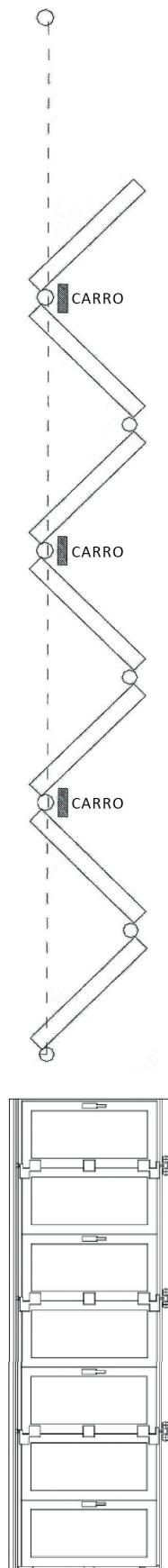
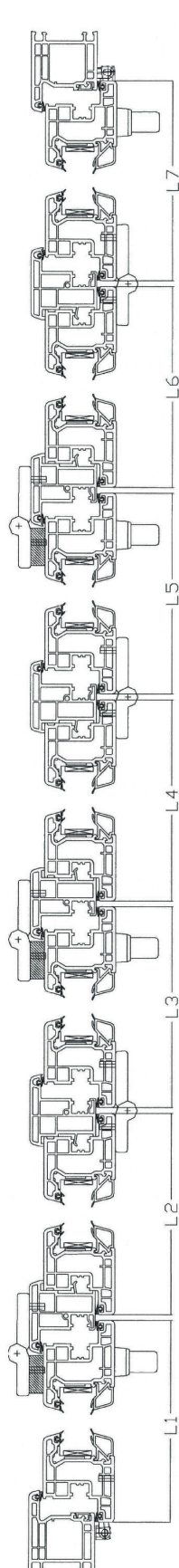
Sistema 770

Plegable para Aluminio 9 mm (sin bisagra plegable)

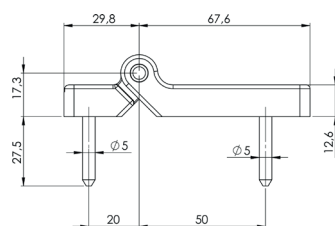
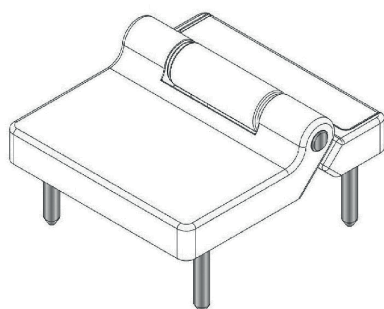
Descripción	€	REF.
KIT 770 BLANCO Alu. 9 mm Danubio	2.434,00 €	KP9A770-9016
KIT 770 NEGRO Alu. 9 mm Danubio	2.434,00 €	KP9A770-9005
KIT 770 PLATA Alu. 9 mm Danubio	2.610,00 €	KP9A770-9006

Plegable para Aluminio 13 mm (sin bisagra plegable)

Descripción	€	REF.
KIT 770 BLANCO Alu. 13 mm Danubio	2.434,00 €	KPA770-9016
KIT 770 NEGRO Alu.13 mm Danubio	2.434,00 €	KPA770-9005
KIT 770 PLATA Alu. 13 mm Danubio	2.610,00 €	KPA770-9006

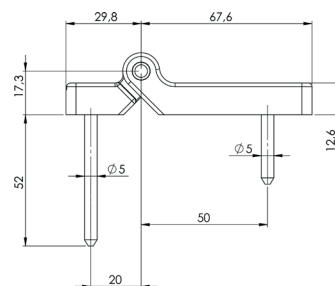
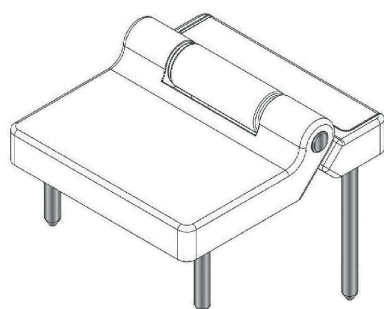


Bisagra 20/50 de plegable. Pernio corto.



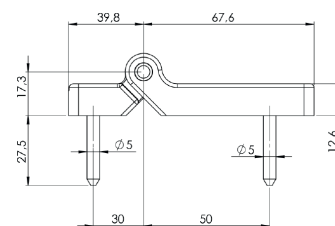
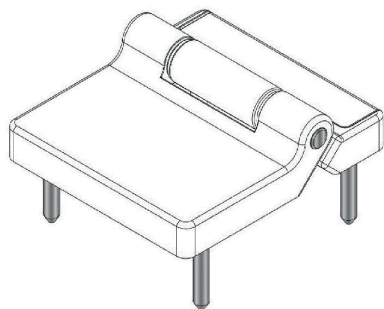
RAL	DESCRIPCIÓN		€	REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/c	1	42,27 €	P6171-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/c	1	42,27 €	P6171-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/c	1	64,93 €	P6171-9006

Bisagra 20/50 de plegable. Pernio largo.



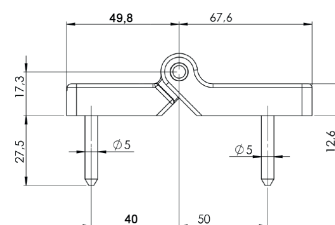
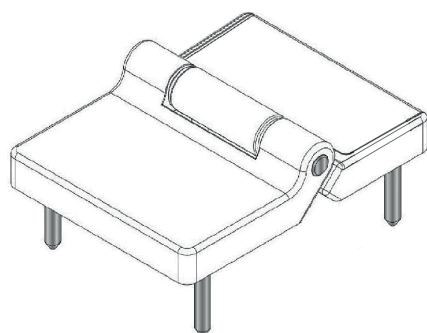
RAL	DESCRIPCIÓN		€	REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/l	1	42,27 €	P6173-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/l	1	42,27 €	P6173-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/l	1	64,93 €	P6173-9006

Bisagra 30/50 de plegable.



RAL	DESCRIPCIÓN		€	REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 30/50	1	42,27 €	P6172-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 30/50	1	42,27 €	P6172-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 30/50	1	64,93 €	P6172-9006

Bisagra 40/50 de plegable.



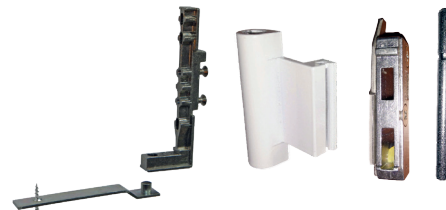
RAL	DESCRIPCIÓN		€	REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 40/50	1	42,27 €	P6170-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 40/50	1	42,27 €	P6170-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 40/50	1	64,93 €	P6170-9006

Bisagra superior Aluminio C16.

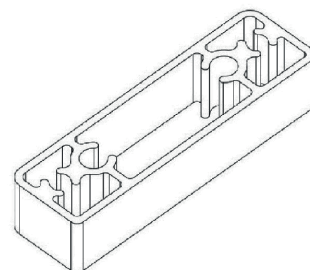
RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Kit para aluminio C16 13/20	P2212-9016
9005	Kit para aluminio C16 13/20	P2212-9005
9006	Kit para aluminio C16 13/20	P2212-9006

**Bisagra inferior Aluminio C16.**

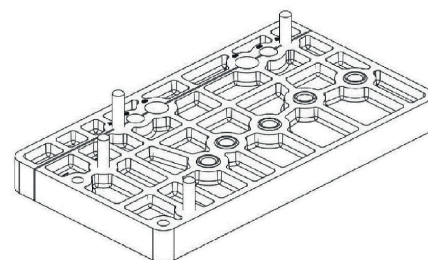
RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Kit para aluminio C16 13/20	P2213-9016
9005	Kit para aluminio C16 13/20	P2213-9005
9006	Kit para aluminio C16 13/20	P2213-9006

**Calzos de bisagra de plegable**

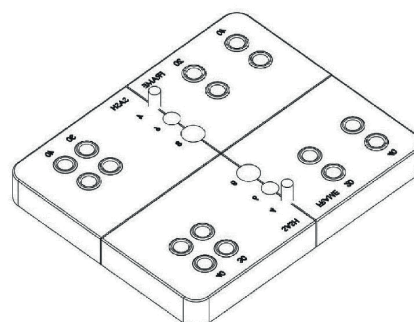
RAL	DESCRIPCIÓN		€	REF.
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 7mm	1	3,44 €	P6107-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 7mm	1	3,44 €	P6107-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 7mm	1	3,44 €	P6107-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	1	3,44 €	P6108-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	1	3,44 €	P6108-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	1	3,44 €	P6108-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 13mm	1	3,44 €	P6113-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 13mm	1	3,44 €	P6113-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 13mm	1	3,44 €	P6113-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 16mm	1	3,44 €	P6116-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 16mm	1	3,44 €	P6116-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 16mm	1	3,44 €	P6116-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 17mm	1	3,44 €	P6117-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 17mm	1	3,44 €	P6117-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 17mm	1	3,44 €	P6117-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 18mm	1	3,44 €	P6118-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 18mm	1	3,44 €	P6118-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 18mm	1	3,44 €	P6118-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 19mm	1	3,44 €	P6119-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 19mm	1	3,44 €	P6119-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 19mm	1	3,44 €	P6119-9006

**Plantilla de colocación de soportes.**

DESCRIPCIÓN		€	REF.
Plantilla de los soportes de los carros	1	33,39 €	P6103

**Plantilla de colocación de bisagras.**

DESCRIPCIÓN		€	REF.
Plantilla de los soportes de bisagras	1	33,39 €	P6102

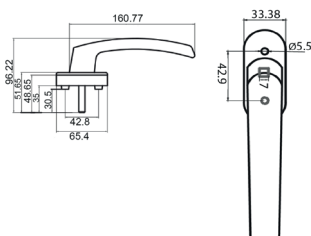
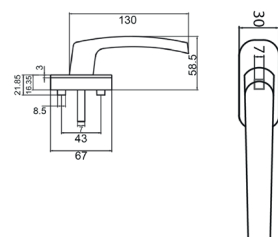




P2320



P2322

Sistema
Multipoint®**Manilla Danubio.** Eje cuadradillo de 7mm.

RAL				€	REF.
9016	2	100	19,00	5,68 €	P2320-9016
9005	2	100	19,00	7,15 €	P2320-9005
9006	2	100	19,00	10,96 €	P2320-9006

Manilla Gran Danubio. Eje cuadradillo de 7mm.

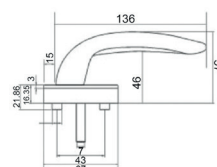
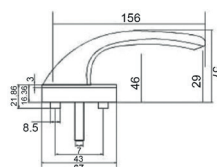
RAL				€	REF.
9016	2	100	13,50	37,50 €	P2322-9016
9005	2	100	13,50	39,70 €	P2322-9005



P2302



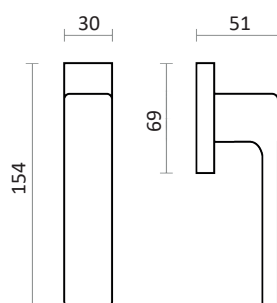
P2340

**Manilla costa.** Eje cuadradillo de 7mm.

RAL				€	REF.
9016	2	25	27,70	9,95 €	P2302-9016
9005	2	25	27,70	10,95 €	P2302-9005

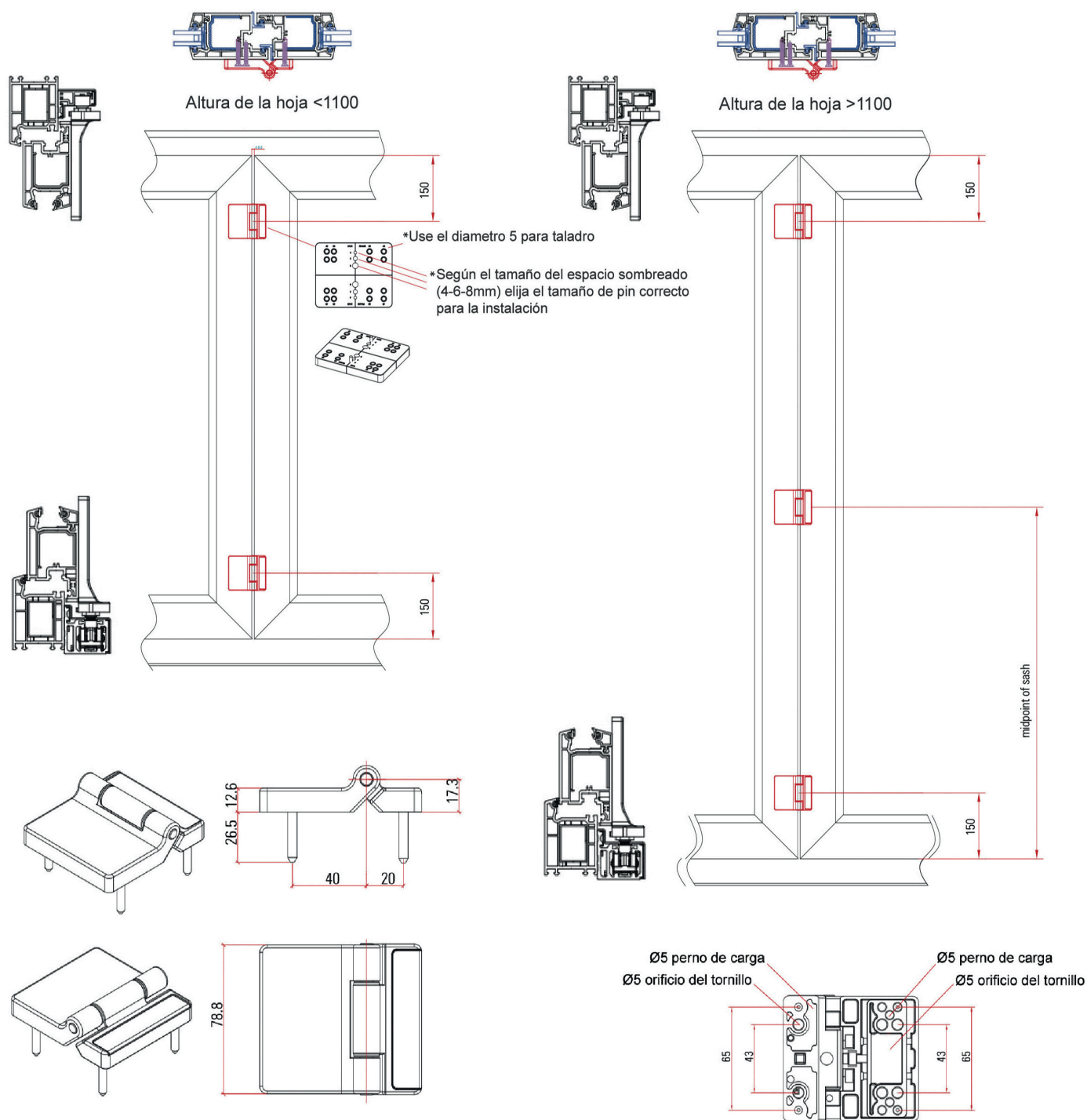
Manilla costa Exit. Eje cuadradillo de 7mm.

RAL				€	REF.
9016	2	25	19,00	7,35 €	P2340-9016
9005	2	25	19,00	7,95 €	P2340-9005

**Manilla Spartan oscilo-batiente.** Eje cuadradillo de 7mm.

RAL				€	REF.
9016	2	1	0,65	69,82 €	P2355-9016
9005	2	1	0,65	69,82 €	P2355-9005
INOX	2	1	0,65	75,82 €	P2355-INOX

Instalación de las bisagras



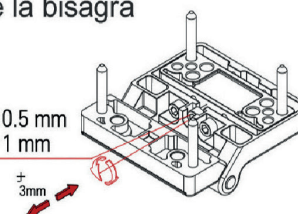
Fijación de la bisagra

- 1 - El orificio del perno de carga de la bisagra debe prepararse por adelantado.
- 2 - Después de montar la bisagra en el orificio fijarla con tornillos.
- 3 - La longitud de los tornillos debe ser lo suficientemente larga como para fijarse al refuerzo de acero.

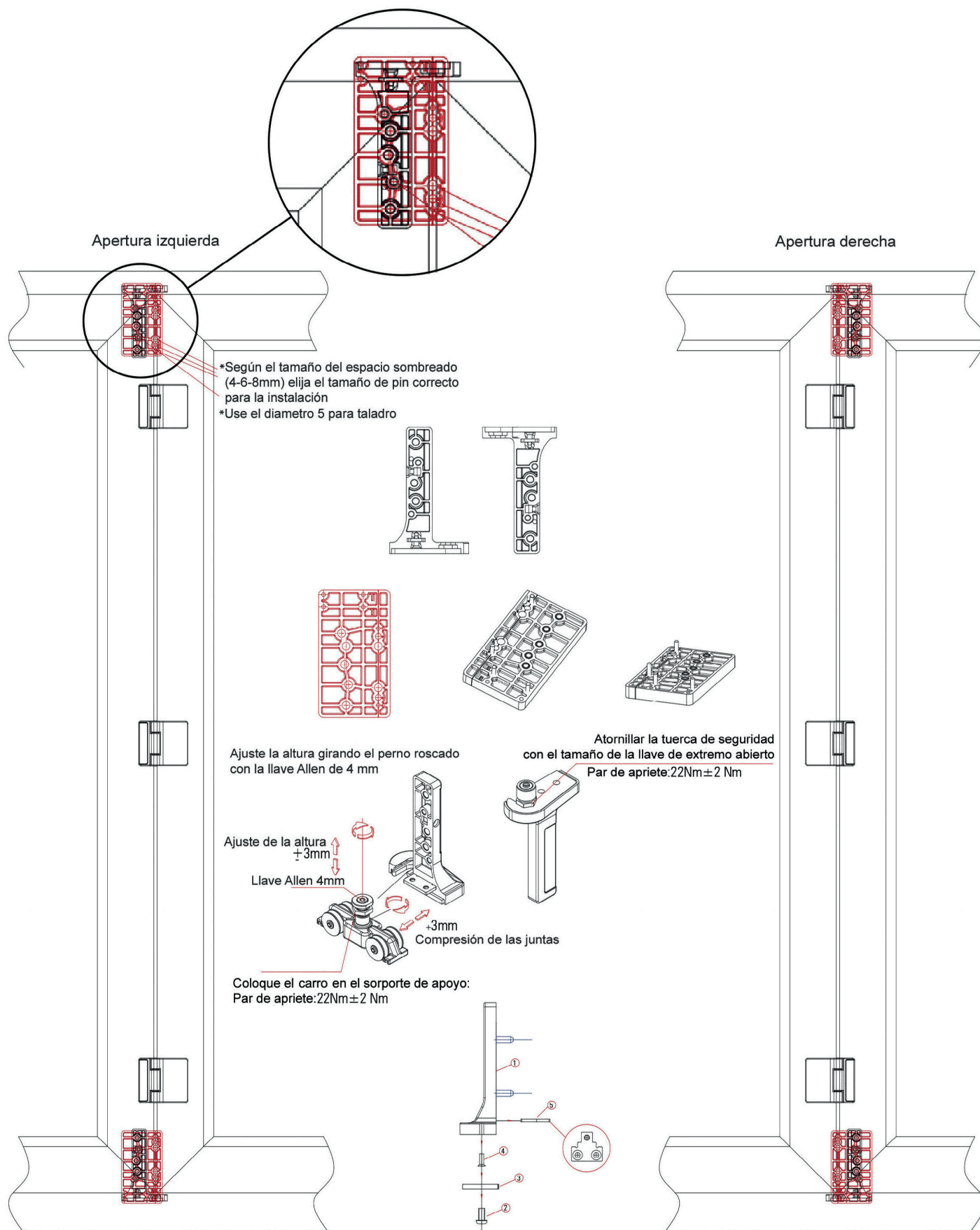
Ajuste de la bisagra

4 llaves Allen

- Girar 180° = 0.5 mm
- Girar 360° = 1 mm



Instalación de los soportes de los carros

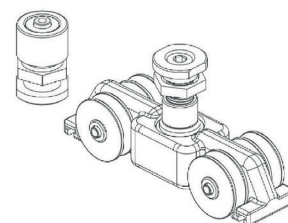


* Cómo quitar la versión de umbral mejorada de la abrazadera de retención desde el soporte 1:

- 1º Afloje los dos tornillos avellanados 2, levante la placa de fijación 3, Retire el tornillo avellanado 4 y la abrazadera de retención 5
- 2º Coloque la placa de sujeción 3 y apriete el tornillo avellanado 2

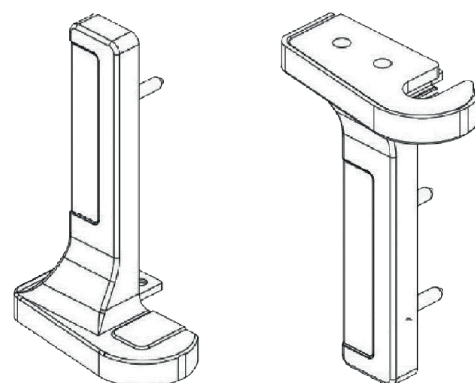
Conjunto de carros.

DESCRIPCIÓN	REF.
Conjunto de carros para plegable	P6100



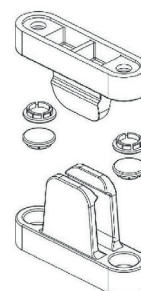
Soportes de los carros.

RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Soporte de carros de plegable	P6110-9016
9005	Soporte de carros de plegable	P6110-9005
9006	Soporte de carros de plegable	P6110-9006



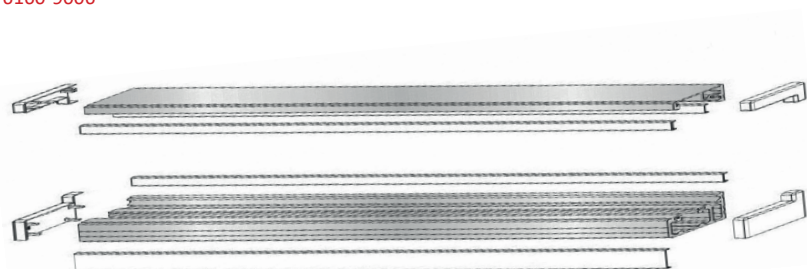
Dispositivo de retención.

RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Dispositivo de retención del marco	P6120-9016
9005	Dispositivo de retención del marco	P6120-9005
9006	Dispositivo de retención del marco	P6120-9006



Sistema de carriles

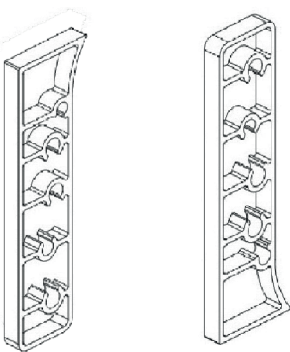
RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Carriles para plegables de 3 metros	P6130-9016
9005	Carriles para plegables de 3 metros	P6130-9005
9006	Carriles para plegables de 3 metros	P6130-9006
9016	Carriles para plegables de 4 metros	P6140-9016
9005	Carriles para plegables de 4 metros	P6140-9005
9006	Carriles para plegables de 4 metros	P6140-9006
9016	Carriles para plegables de 5 metros	P6150-9016
9005	Carriles para plegables de 5 metros	P6150-9005
9006	Carriles para plegables de 5 metros	P6150-9006
9016	Carriles para plegables de 6 metros	P6160-9016
9005	Carriles para plegables de 6 metros	P6160-9005
9006	Carriles para plegables de 3 metros	P6160-9006



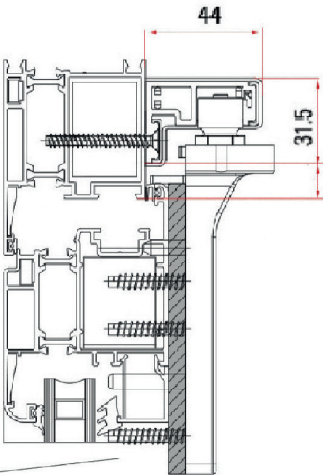
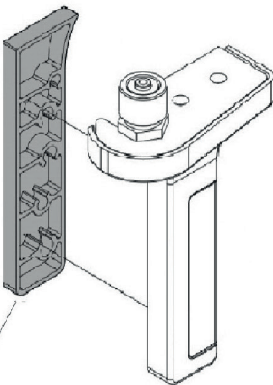
Plantilla para instalación sobre perfiles de Aluminio

Calzos de los soportes de los carros (para Aluminio)

RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 7,5mm	P6127-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 7,5mm	P6127-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 7,5mm	P6127-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	P6128-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	P6128-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	P6128-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 8,5mm	P6126-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 8,5mm	P6126-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 8,5mm	P6126-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 9mm	P6129-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 9mm	P6129-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 9mm	P6129-9006

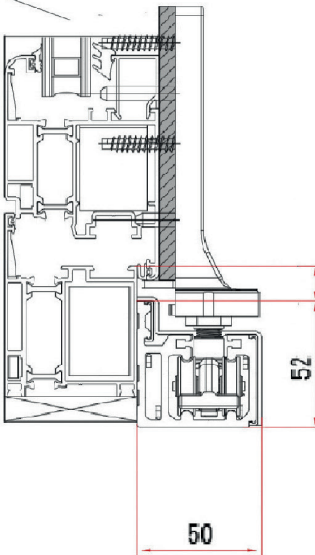
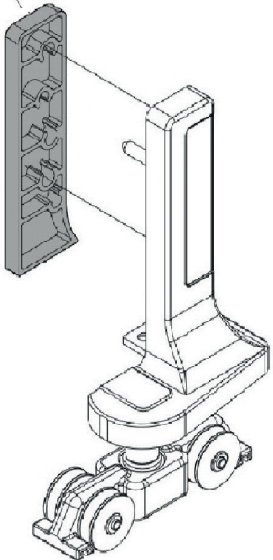


Guía de instalación del carril		
Altura de superposición de la hoja	X	
18	14	
20	16	
22	18	

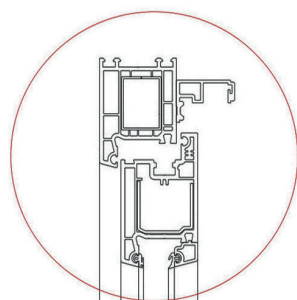


Proteccion de los soportes para aluminio

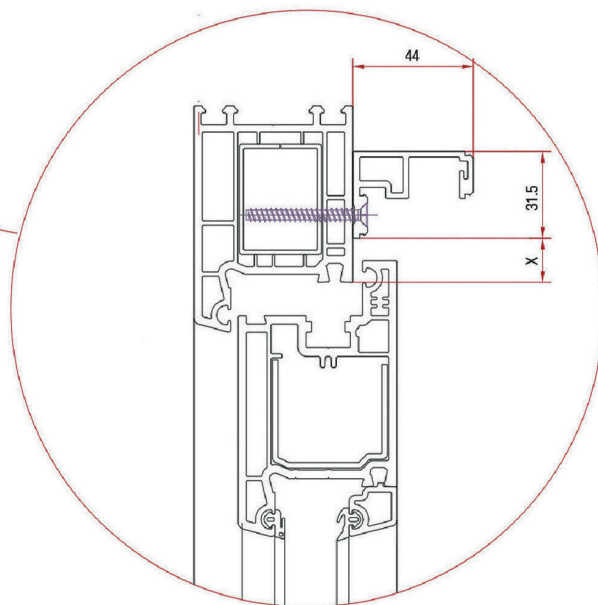
Guía de instalación del carril		
Altura mínima de la hoja	Y	
18	66	
20	68	
22	70	



Instalación del carril

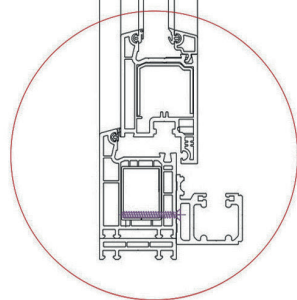


Los tornillos que fijan el carril superior deben ser lo suficientemente largos como para alcanzar el armazón de acero

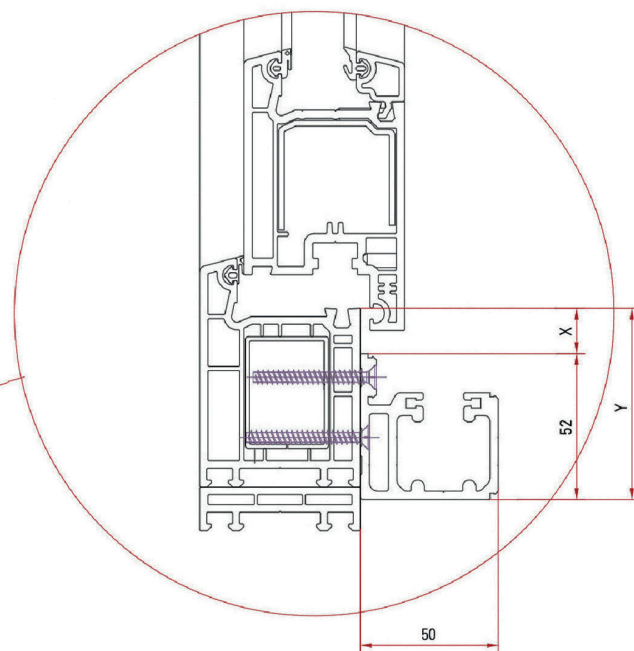


Guia de instalación del carril	
Altura de superposición de la hoja	X
18	14
20	16
22	18

Guia de instalación del carril	
Altura mínima de la hoja	Y
18	66
20	68
22	70

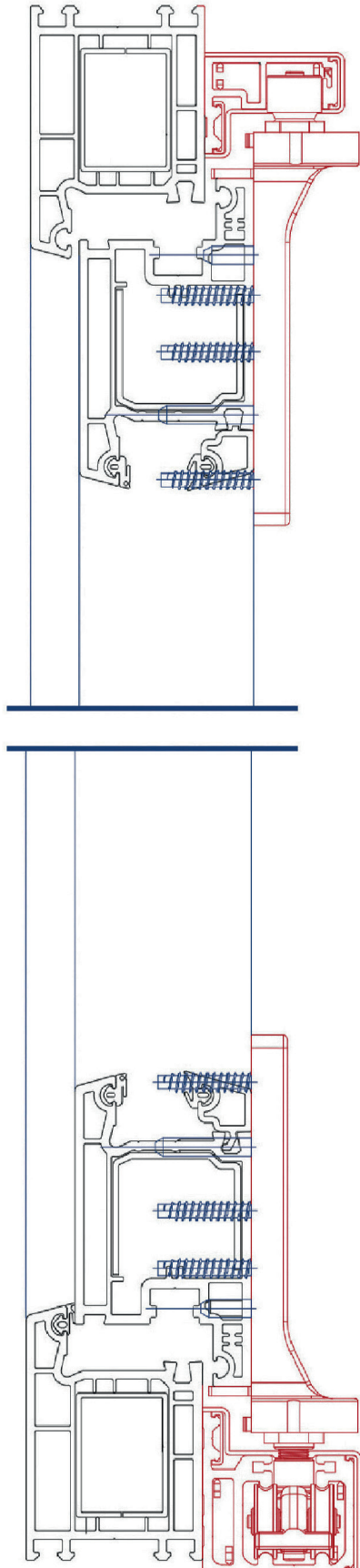


Los tornillos que fijan el carril inferior deben ser lo suficientemente largos como para alcanzar el armazón de acero

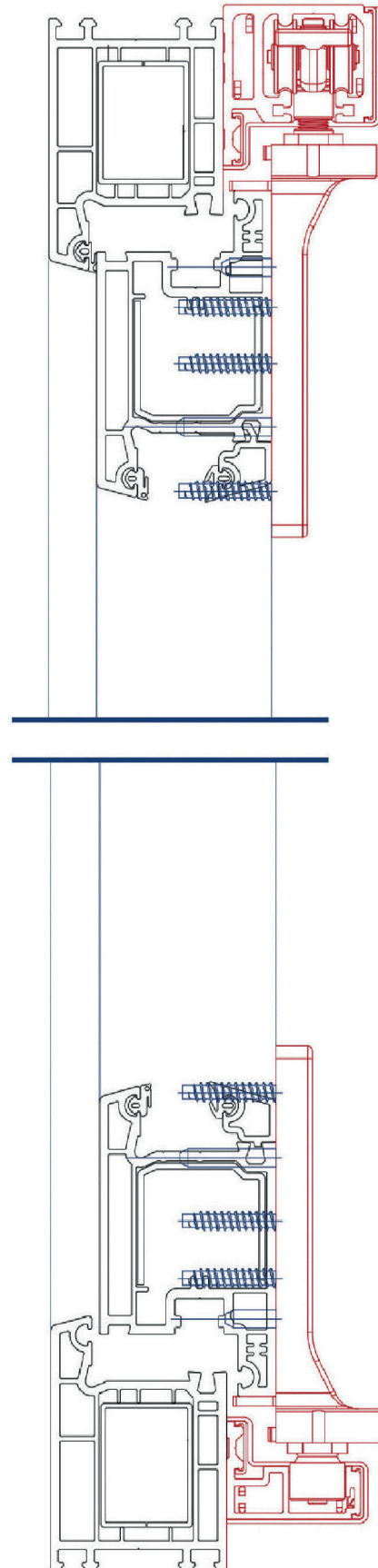


Versión de los carros

Versión corredera interior
(hasta 100kg)



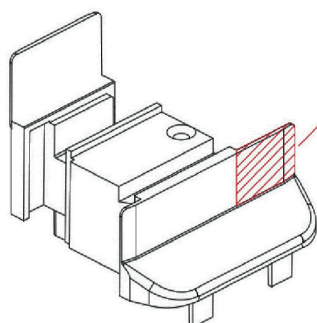
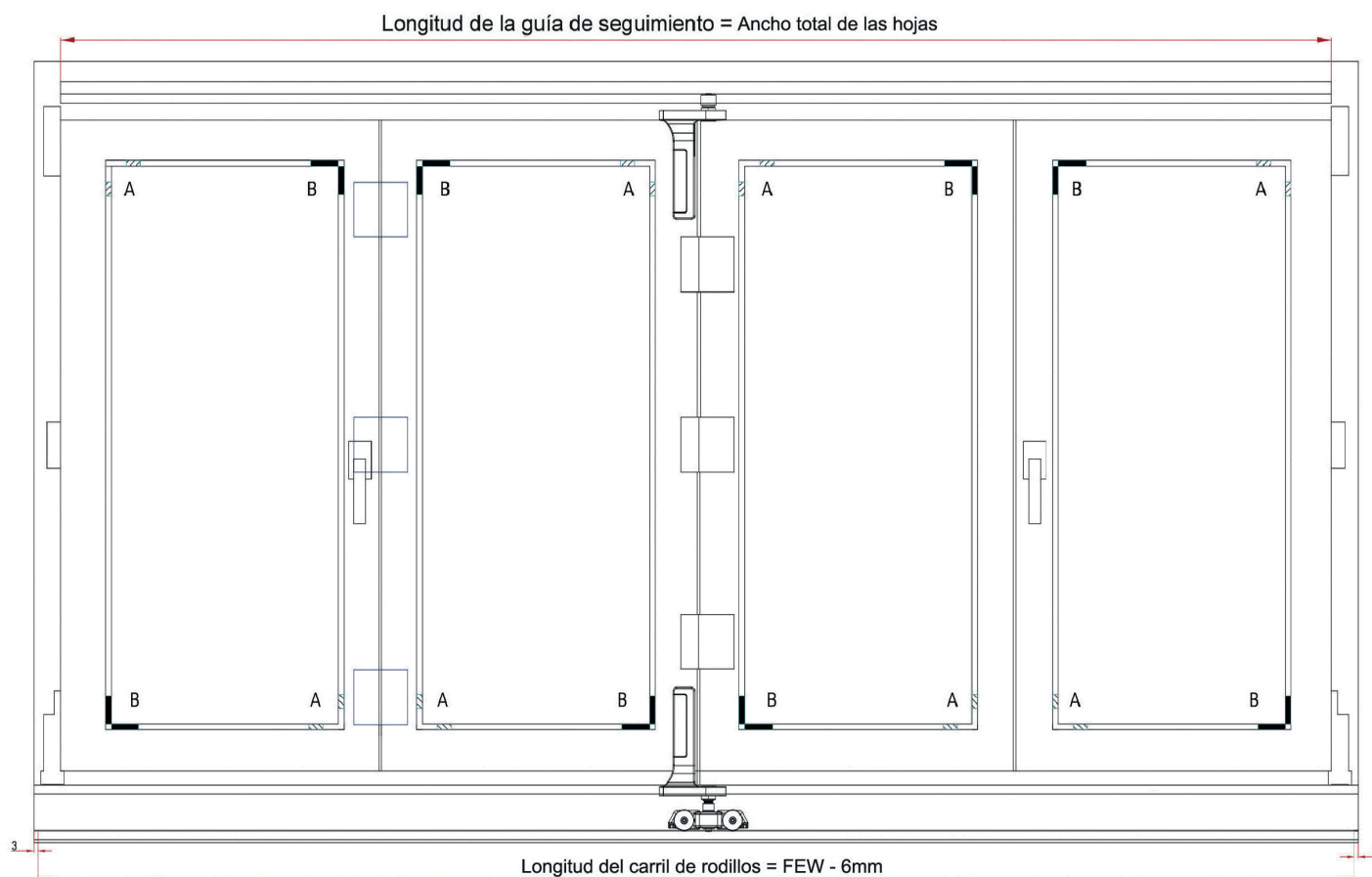
Versión corredera superior
(hasta 80kg)



Colocación del cristal

A = Bloque espaciador

B = Calzo de soporte



En los esquemas 321, 532, 743 y 761
este trozo debe ser cortado

