

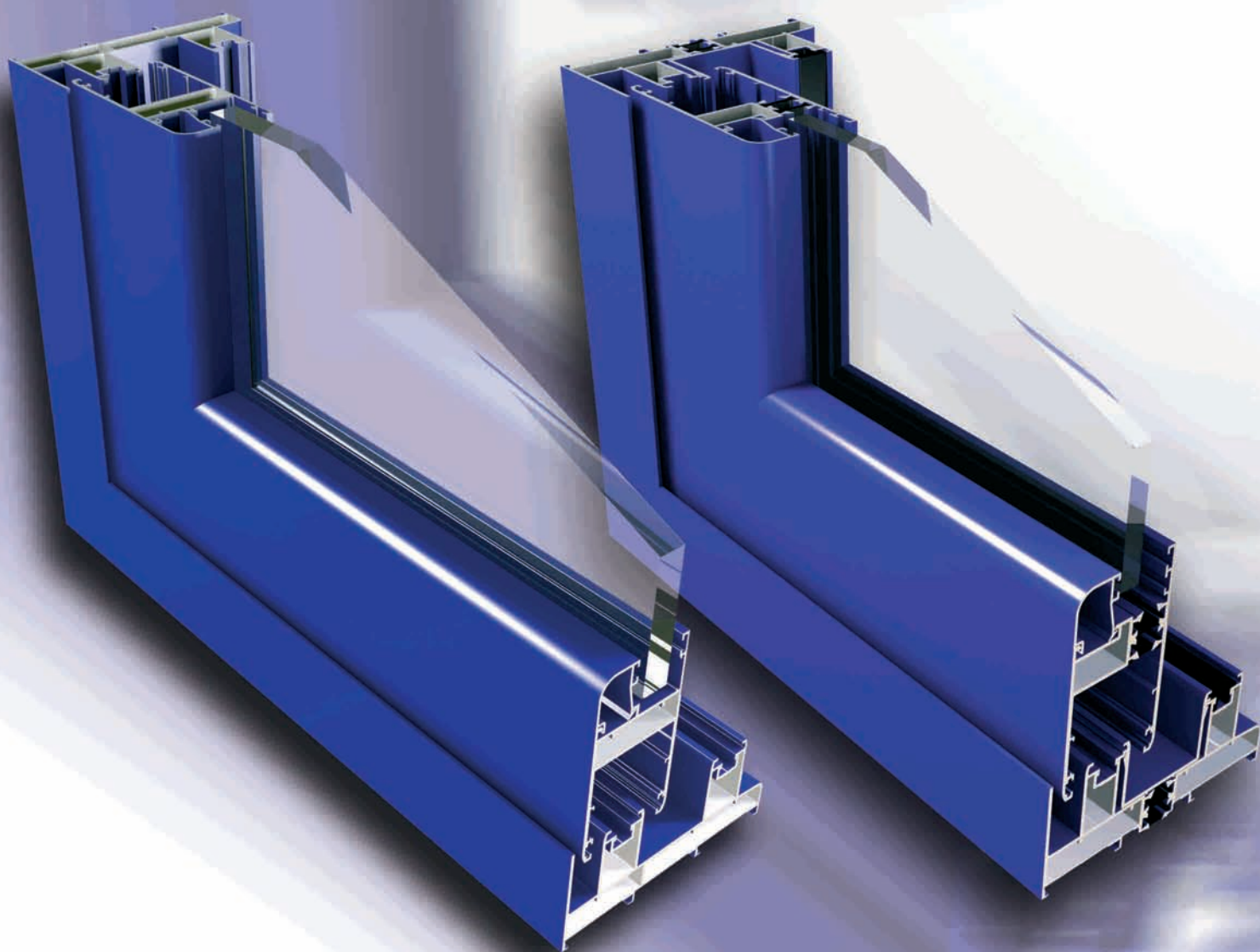


Serie

Matra 110

Matra 110 RPT

Elevable de 110mm



www.alugom.com



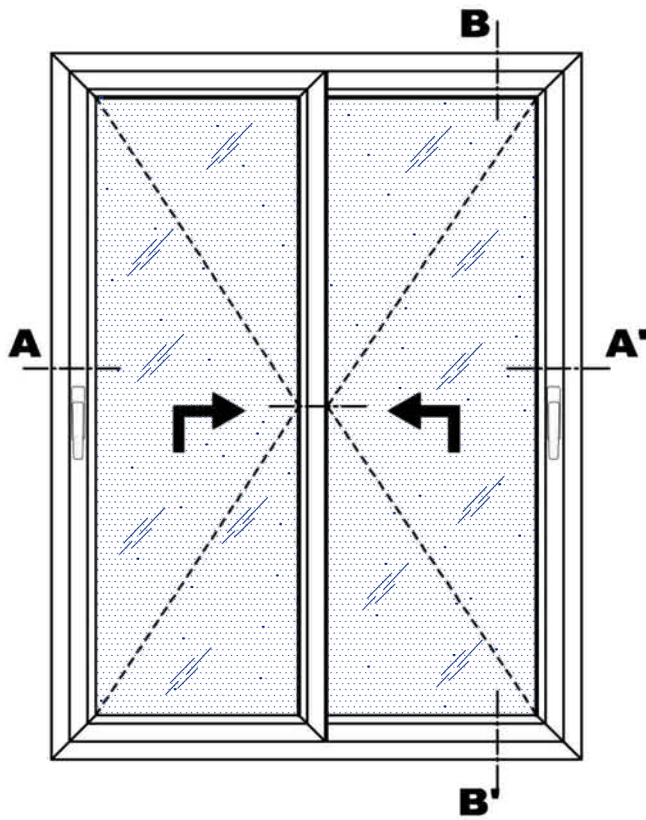
Especificaciones técnicas

Tipo	Corredera
	ELEVABLE Perimetral
Medidas	
Cerco	110 mm.
Hoja (ancho)	43 mm.
Distancia carriles	57 mm.
Montaje	
Cerco	Inglete
Hoja	Inglete ajunquillada
Peso máximo recomendado por hoja	
Elevable	150 Kg.
En Linea	200 Kg.
Acritalamiento	
Medidas	Desde 10.5 mm. a 37 mm.
RPT.	No
Posibilidades constructivas	
	Hoja elevable o en linea
	Cercos 3 carriles
	Solapa de 30 mm.

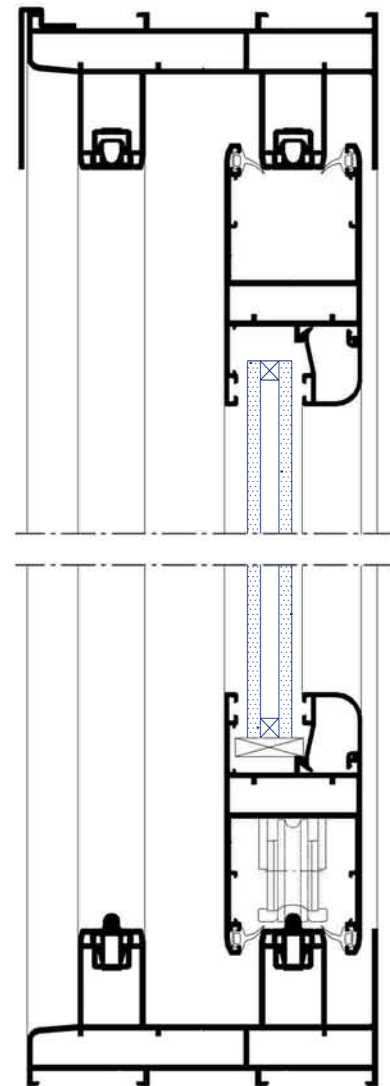
Ensayo de homologación

Medidas	1200 x 1200
Permeabilidad al aire	CLASE
Estanqueidad al agua	CLASE A
Permeabilidad al aire (2)	CLASE
Resistencia al viento	CLASE C

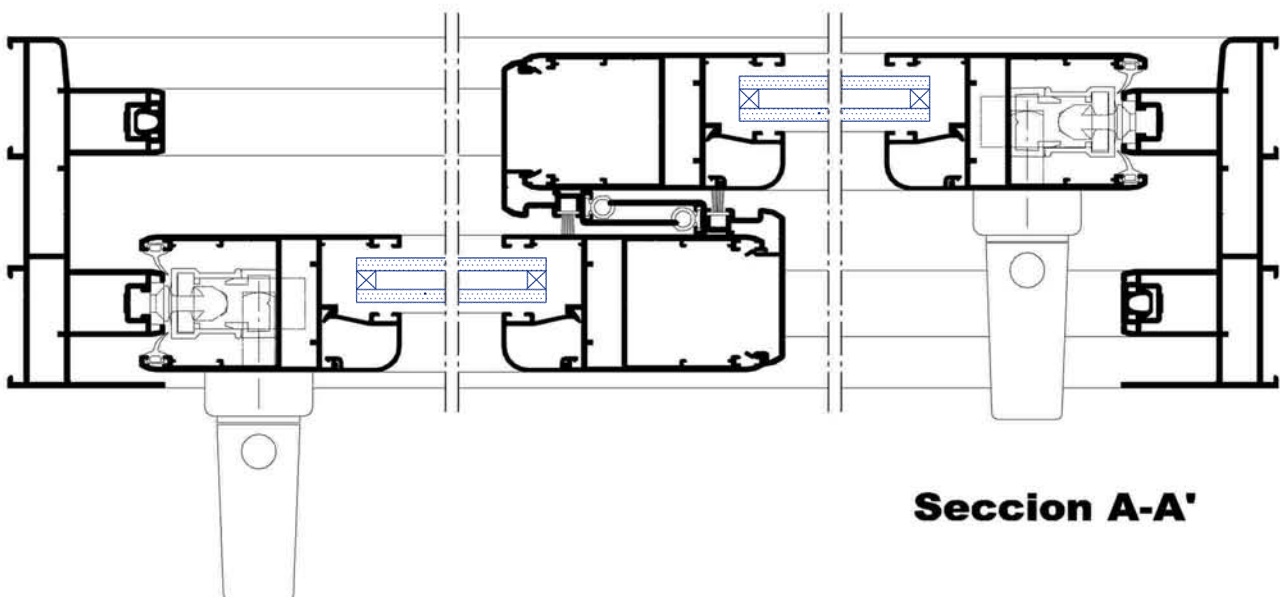
Normas aplicadas:
UNE-EN 12207:2000
UNE-EN 1026:2000
UNE-EN 12208:2000
UNE-EN 12211:2000
UNE-EN 12210:2000



serie
" Matra - 110 "
Elevable



Seccion B-B'



Seccion A-A'

PERFILES

CORREDERA ELEVABLE

DISEÑO PERFIL	REFERENCIA	DENOMINACION	POSICION	Unds.	FORMULA CORTE	TIPO CORTE
	8950	Cerco Perimetral	Horiz.	2	L	INGLETE
		Cerco Perimetral	Vert.	2	H	INGLETE
	8951	Hoja Perimetral	Horiz.	4	L - 6,5 / 2	INGLETE
		Hoja Perimetral	Vert.	4	H - 82,5	INGLETE
	84..	Junquillo Curvo	Horiz.	4	L - 256 / 2	INGLETE
		Junquillo Curvo	Vert.	4	H - 207	INGLETE
	8952	Acople hoja central	Vert.	2	H - 82,5	TESTA
	8953	Vierteaguas	Horiz.	1	L	TESTA
	8954	Carril clip Horizontal	Horiz.	2	L - 98,5	TESTA

ACCESORIOS

DISEÑO ACCESORIO	REFERENCIA	DENOMINACION	Unds.	FORMULA CORTE	TIPO CORTE
	4940	Herraje básico Corr.-Elevable	2		
	4941	Tirador uñero exterior	2		
	4942	Grampón de aireación <i>(Opcional)</i>	2		
	4943	Tope 90	1		
	4944-5-6	Cremona Elevable	2	Ver esquema	TESTA
	4947-8-9	Barra de conexión	2	Ver esquema	TESTA
	4950	Goma perimetral hoja			
	4951	Goma embellec. carril lat. y sup.	2	L - 98,5	
			4	H - 98,5	
	4952	Cortavientos inferior	1		
	4953	Embellecedor acople cruce central	2		
	4954	Pieza guía Hoja	8		
	4959	Cortavientos superior	1		
	4963	Taco guía antibalanceo	2		
	4964	Escuadra cerco y hoja	16		
	4330	Escuadra alineamiento hoja	16		
	4039	Escuadra alineamiento hoja vidrio	8		
	4056	Junta de burbuja	2	H - 82,5	

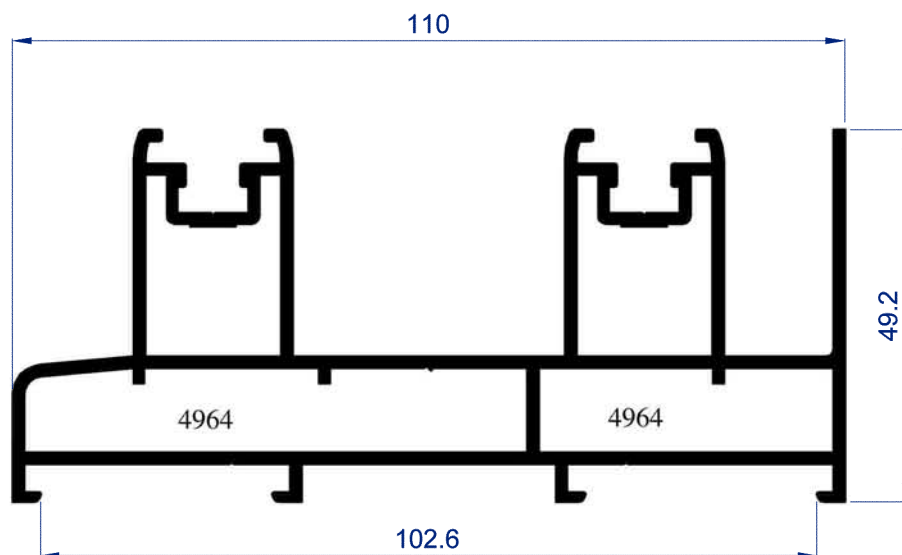
PERFILES

CORREDERA EN LINEA

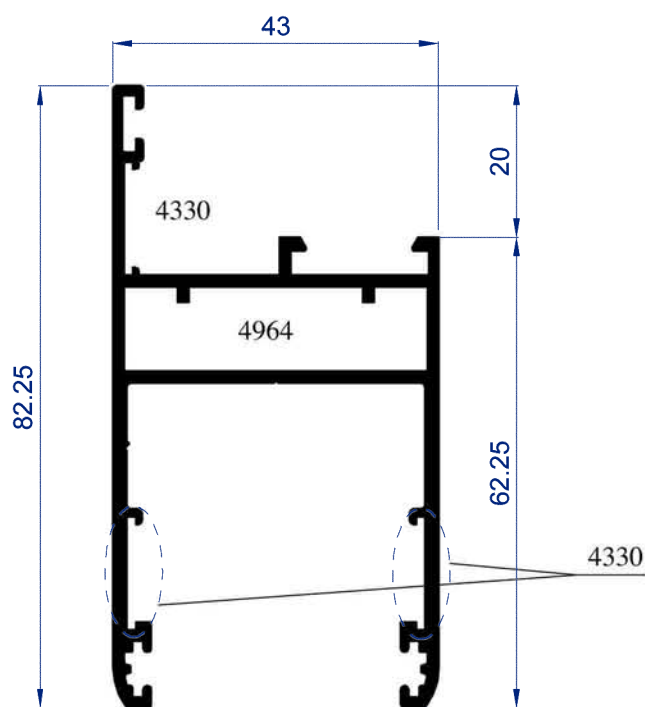
DISEÑO PERFIL	REFERENCIA	DENOMINACION	POSICION	Unds.	FORMULA CORTE	TIPO CORTE
	8950	Cerco Perimetral	Horiz.	2	L	INGLETE
		Cerco Perimetral	Vert.	2	H	INGLETE
	8951	Hoja Perimetral	Horiz.	4	L - 6,5 / 2	INGLETE
		Hoja Perimetral	Vert.	4	H - 82,5	INGLETE
	84..	Junquillo Curvo	Horiz.	4	L - 256 / 2	INGLETE
		Junquillo Curvo	Vert.	4	H - 209,5	INGLETE
	8952	Acople hoja central	Vert.	2	H - 85	TESTA
	8953	Vierteaguas	Horiz.	1	L	TESTA
	8954	Carril clip Horizontal	Horiz.	2	L - 95	TESTA

ACCESORIOS

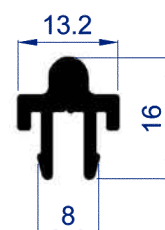
DISEÑO ACCESORIO	REFERENCIA	DENOMINACION	Unds.	FORMULA CORTE	TIPO CORTE
	4943	Tope 90	1		
	4190	Manilla cuadradillo 7 mm.	2		
	4966	Rueda Tandem corr. en línea	4		
	4967/8	Cierre multipunto MATRA 110	2		
	4950	Goma perimetral hoja			
	4951	Goma embellec. carril lat. y sup.	2	L - 98,5	
			4	H - 98,5	
	4952	Cortavientos inferior	1		
	4953	Embellecador acople cruce central	2		
	4954	Pieza guía Hoja	8		
	4959	Cortavientos superior	1		
	4963	Taco guía antibalanceo	2		
	4964	Escuadra cerco y hoja	16		
	4330	Escuadra alineamiento hoja	16		
	4039	Escuadra alineamiento hoja vidrio	8		
	4056	Junta de burbuja	2	H - 85	



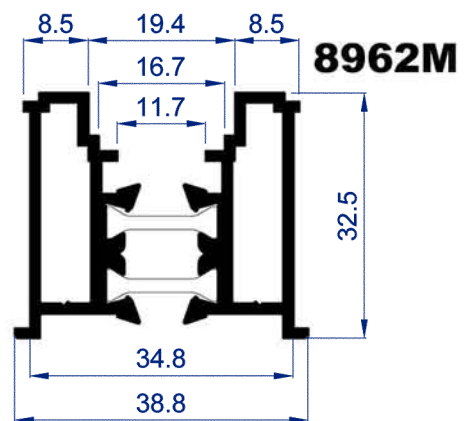
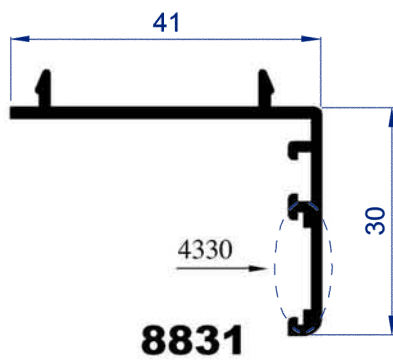
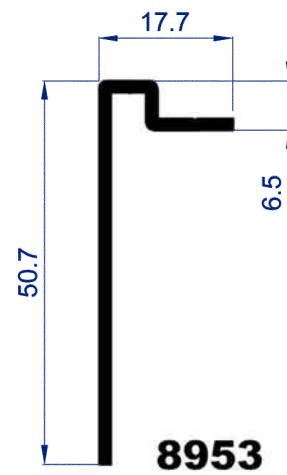
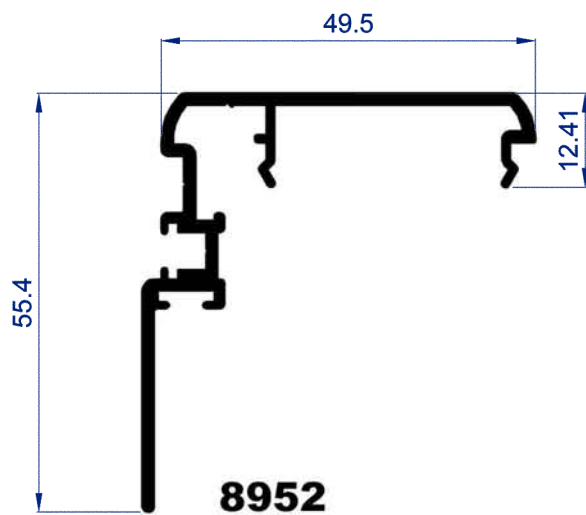
8950

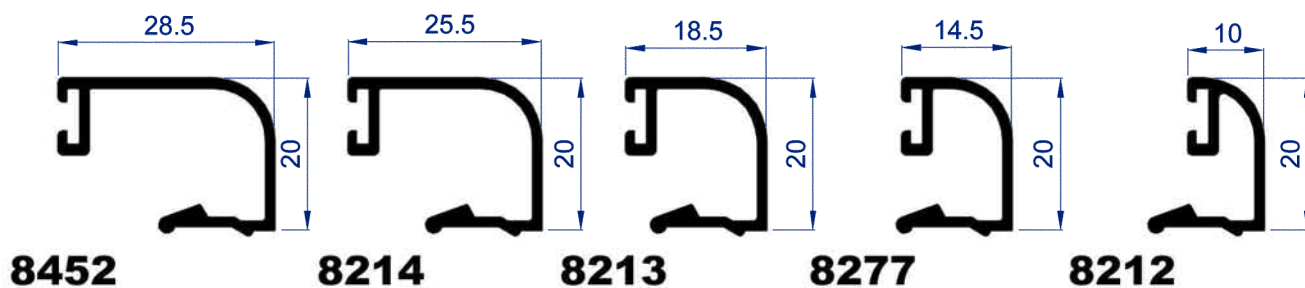
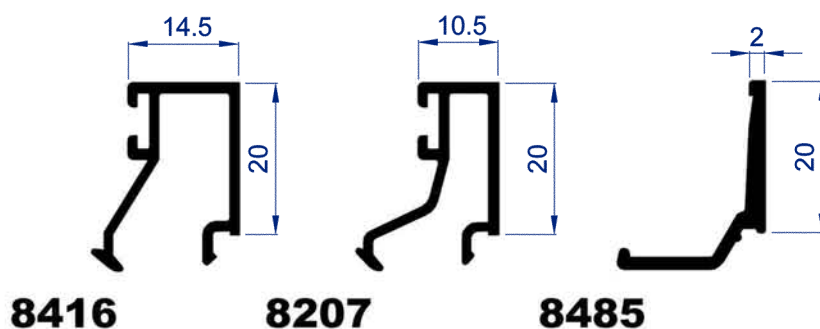
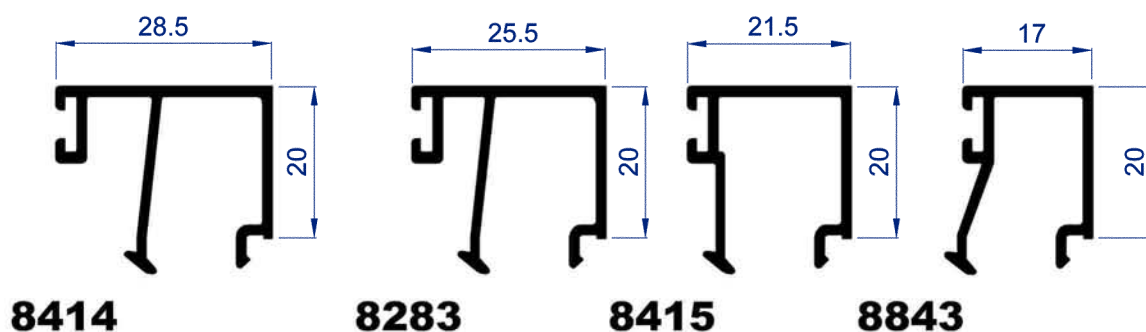
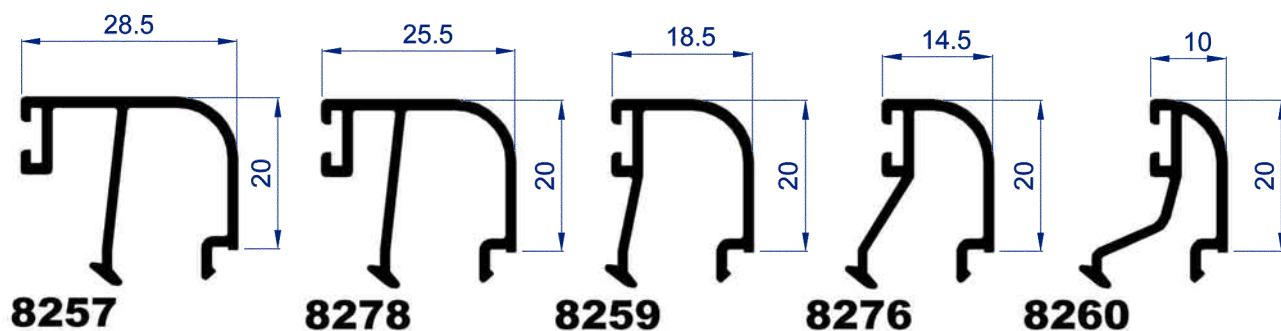


8951



8954

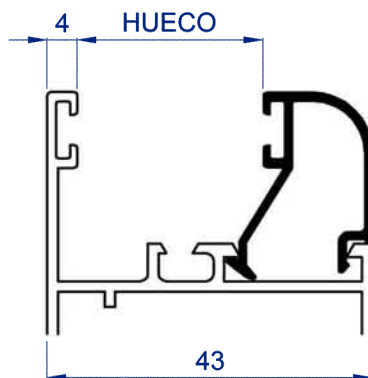




JUNTA INTERIOR
DE
ACRISTALAMIENTO

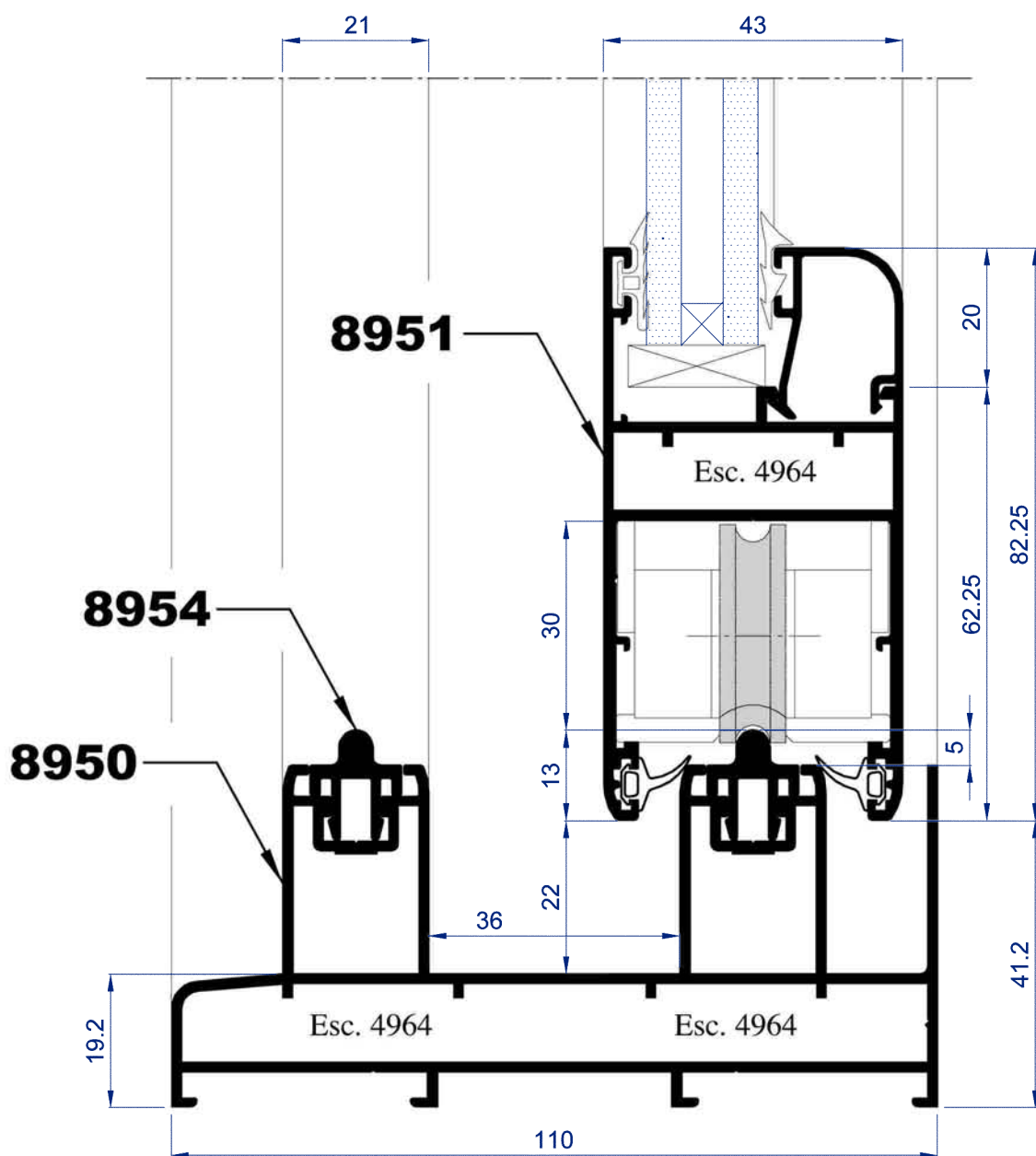


JUNTAS EXTERIORES
DE
ACRISTALAMIENTO

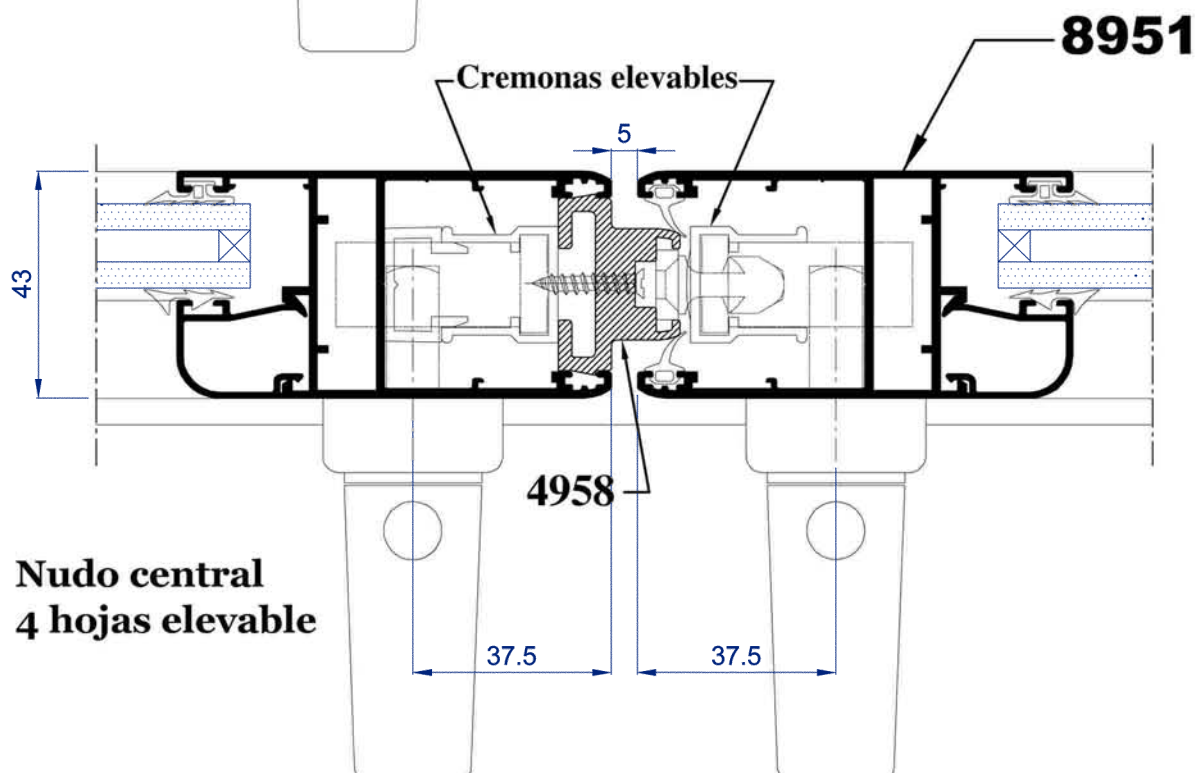
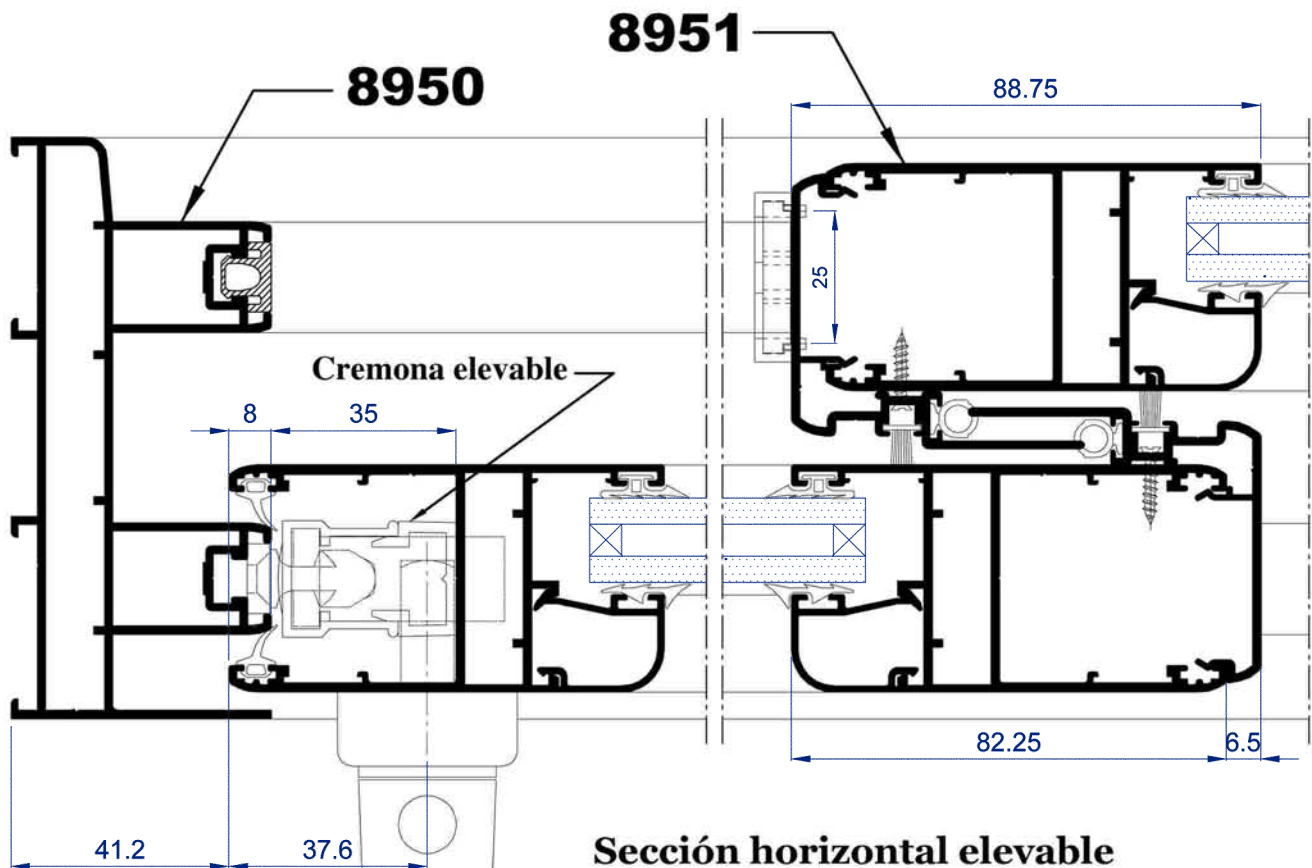


CERCOS

Referencias												
	28.5	25.5	21.5	17	14.5	10.5	2	28.5	25.5	18.5	14.5	10
JUNQUILLOS												
HUECO	10.5	13.5	17.5	22.0	24.5	28.5	37.0	10.5	13.5	20.5	24.5	29.0



Nudo inferior corredera

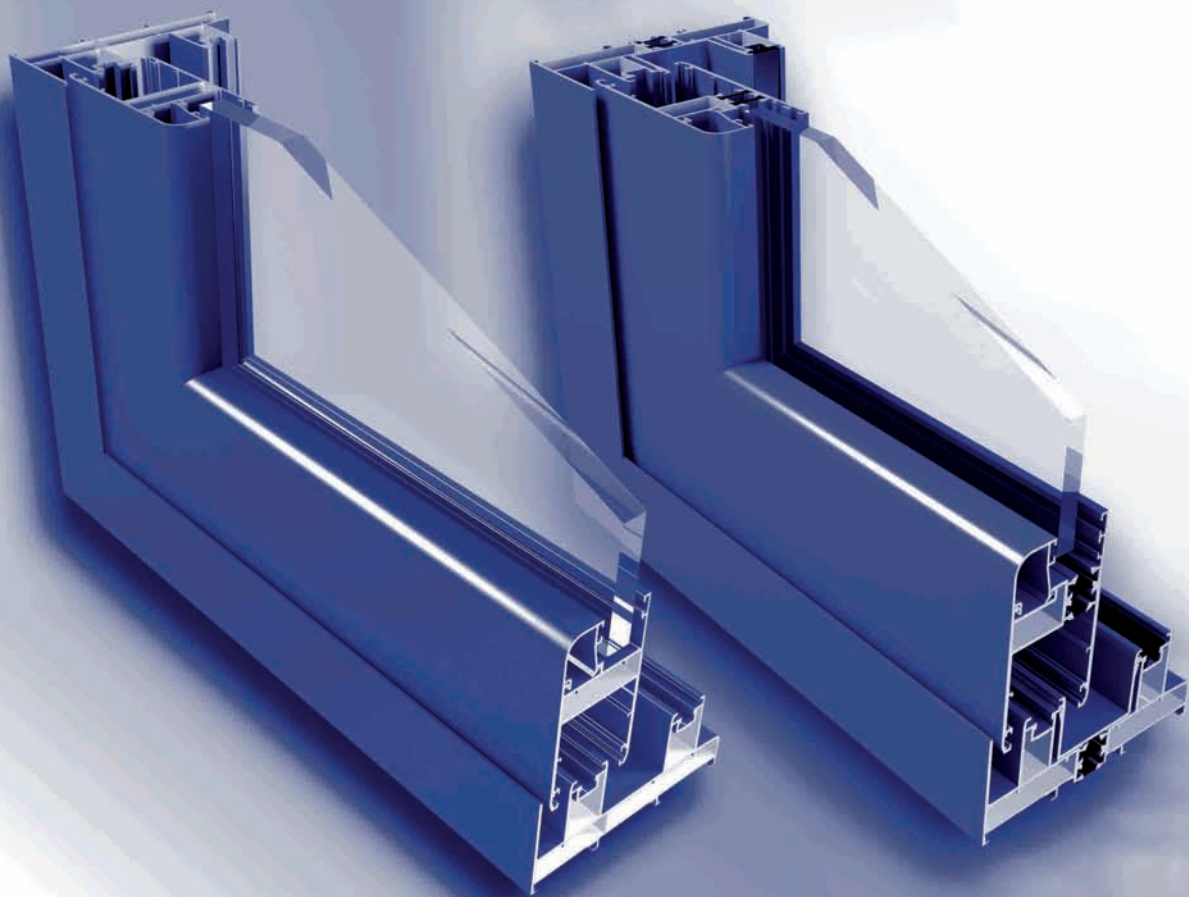




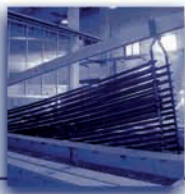
Series

Matra 110

Matra 110 RPT

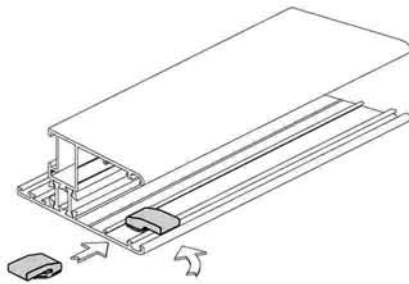


Comunes



Detalles constructivos

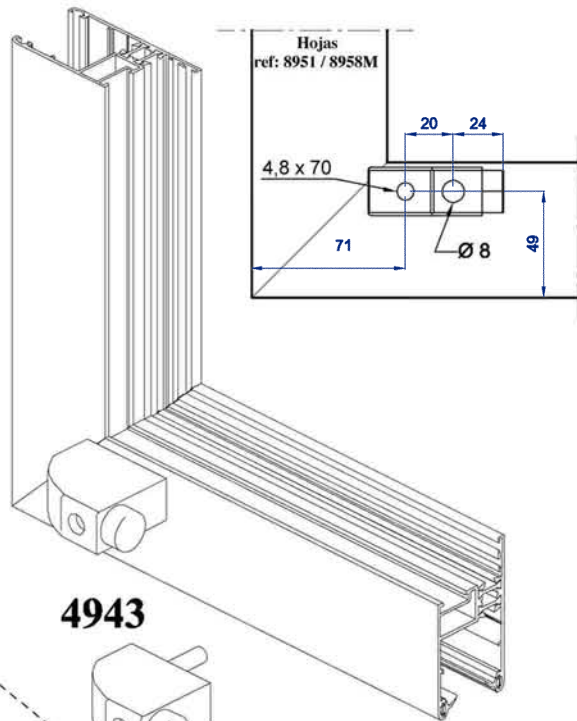
DETALLE DE COLOCACION DE PIEZA GUIA CARRIL HOJA SUP.



4954

Se colocan en la hoja horizontal superior

DETALLE MECANIZADO TOPE HOJA

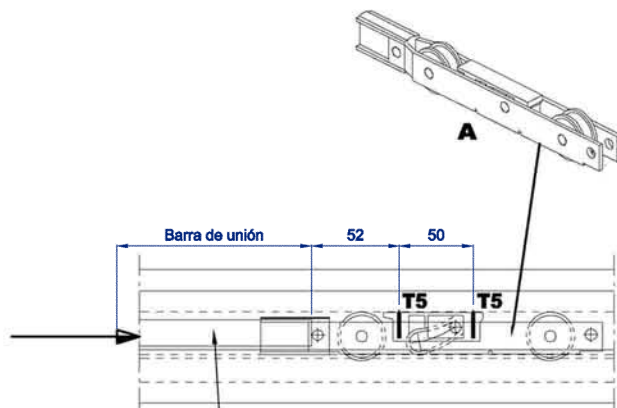


4943

TORNILLOS

- T1** - DIN 7982 - 5,5 x 131 Unds. (Carro con calce vertical)
- T2** - DIN 7982 - 4,2 x 194 Unds. (Bulones de cierre)
- T4** - DIN 7982 - 4,8 x 457 Unds. (Cerradura con perfil)
- T5** - DIN 7982 - 4,2 x 324 Unds. (Carro con perfil inferior)

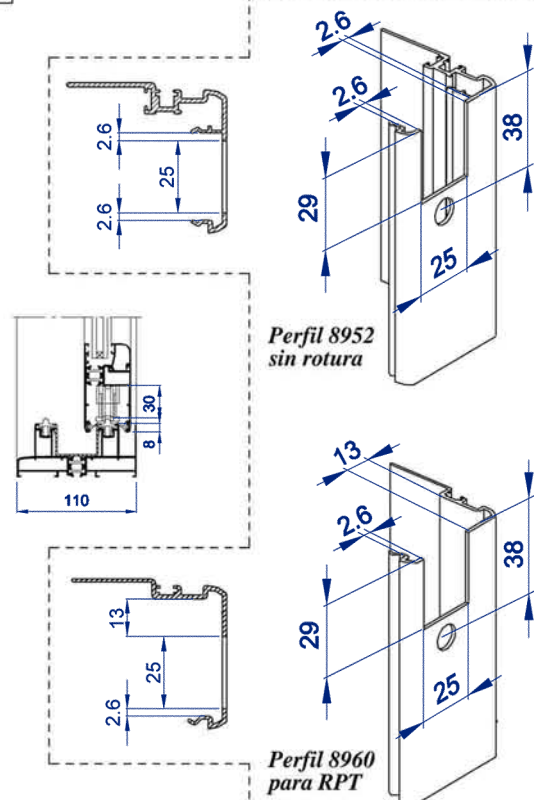
Es imprescindible la utilización exacta de los tornillos con las medidas indicadas



BARRA DE CONEXION (Horizontal) Ø 8 mm.

Ref.:	Desde (mm.)	Hasta (mm.)	Longitud
4947	720	1450	1100
4948	1451	1950	1350
4949	1951	2200	1800

DETALLE DE MECANIZADO DEL EMBELLECEDOR ACOPLE HOJA CENTRAL

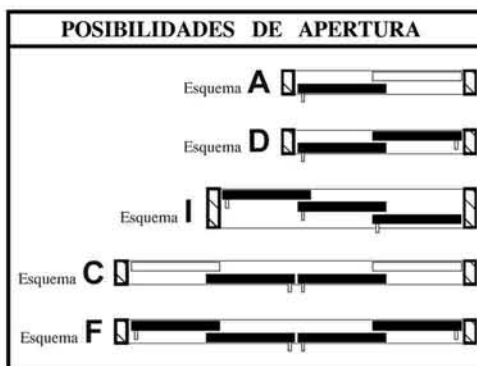


*Perfil 8952
sin rotura*

*Perfil 8960
para RPT*

Serie Matra 110 y 110 RPT

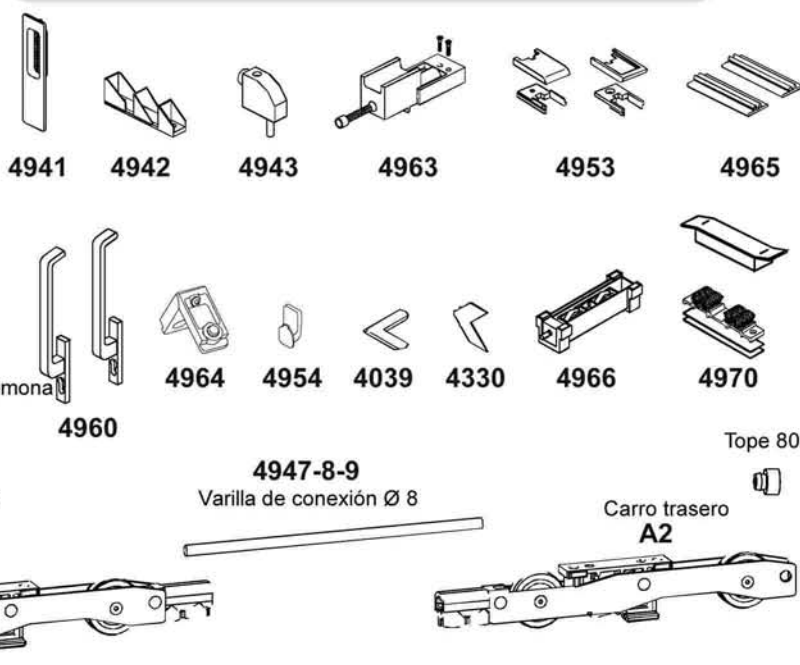
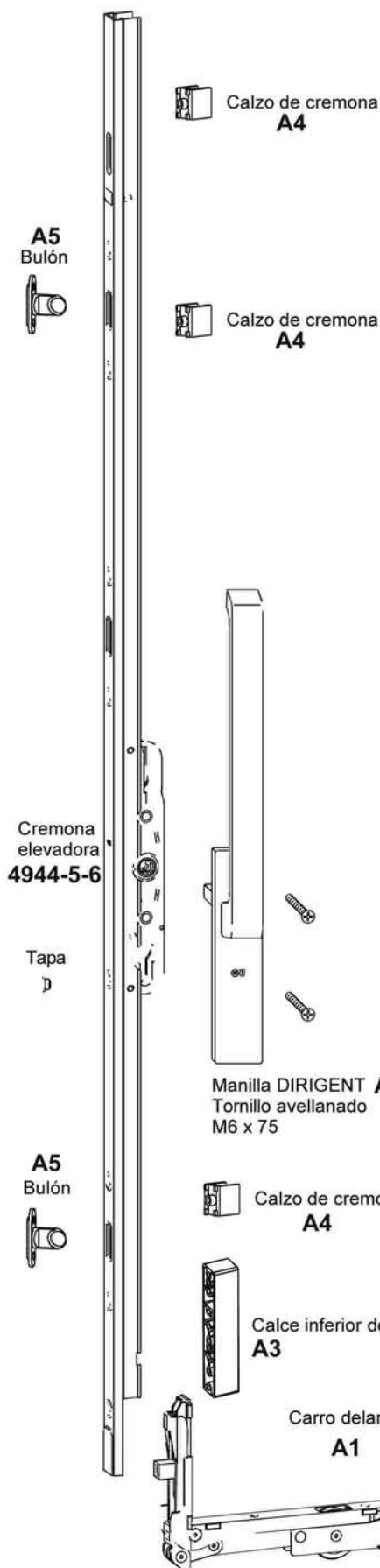
Detalles constructivos

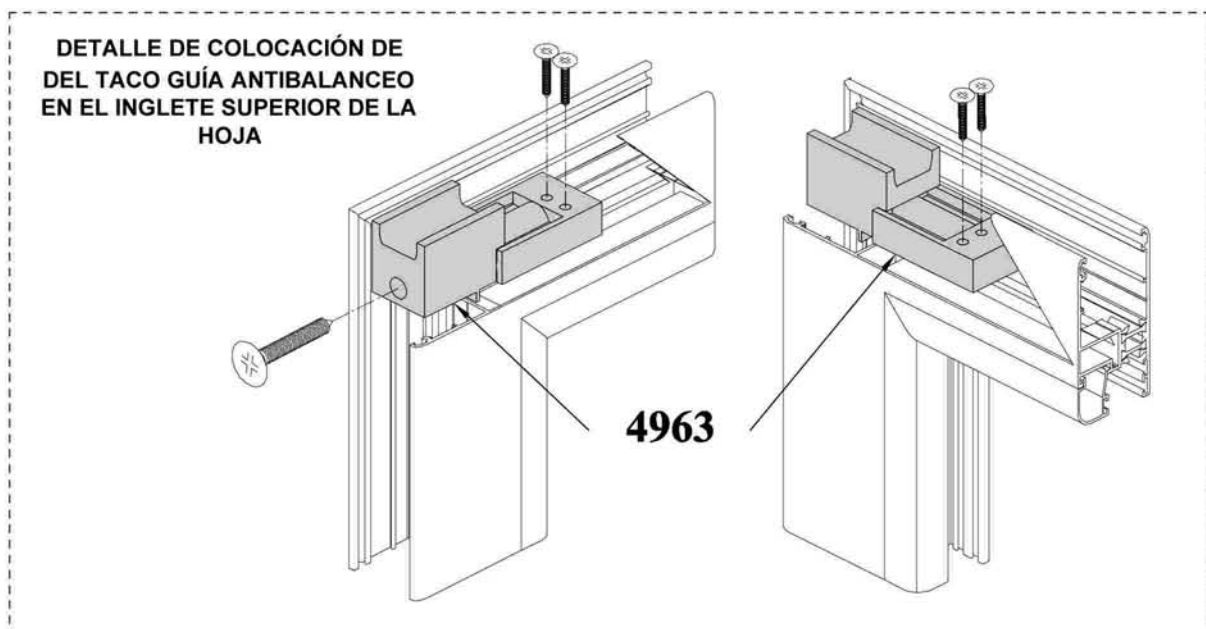
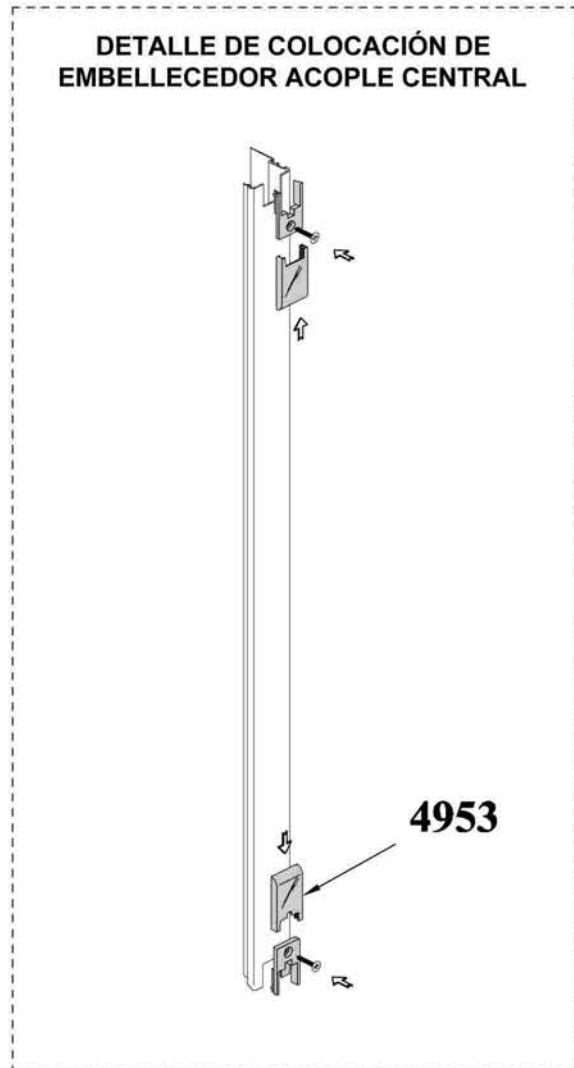


Para fabricar una hoja fija, se colocan los rodamientos en línea ref.: **4966** y se atornilla la hoja al cerco.

Herraje Corredera-Elevadora MATRA 110

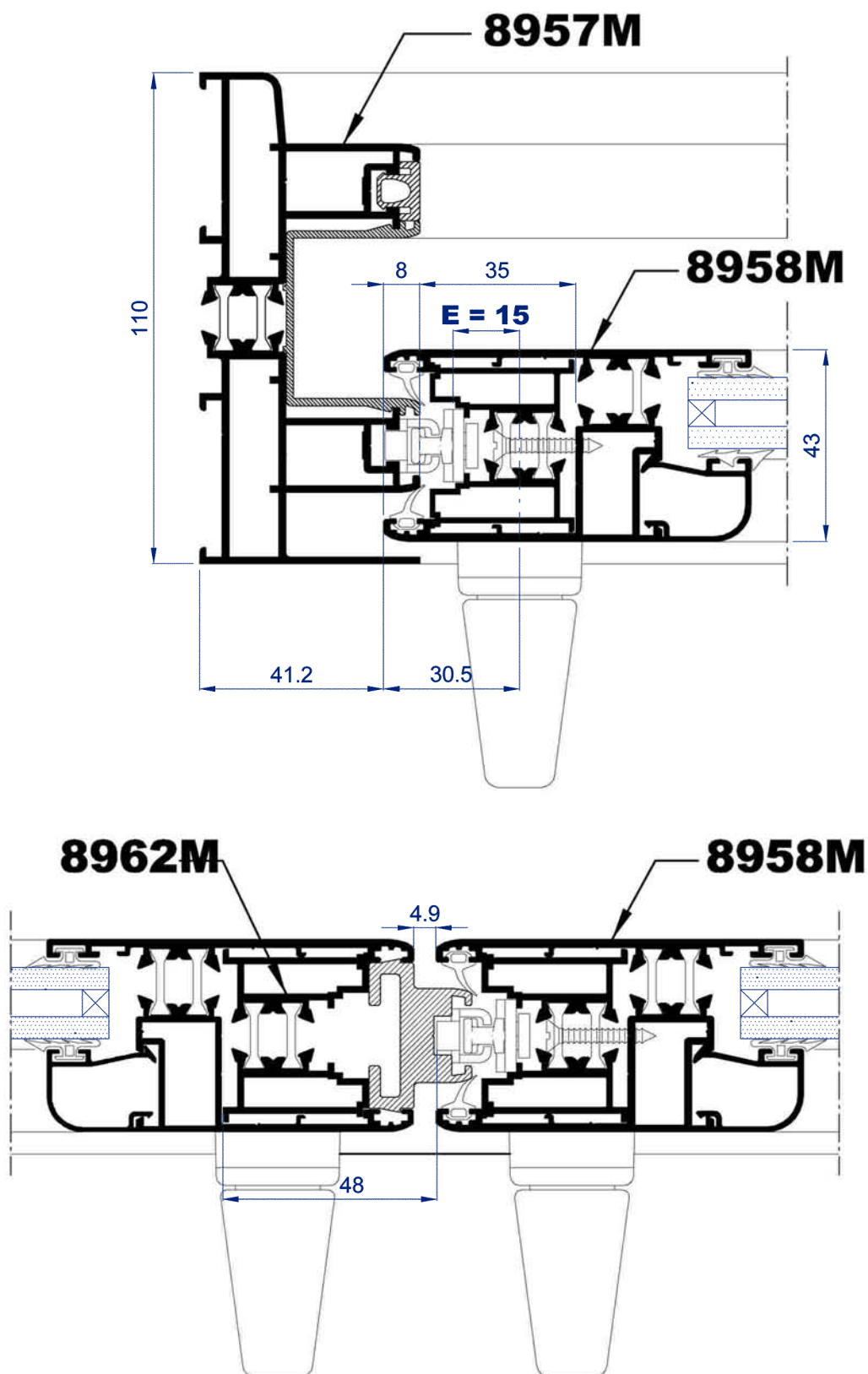
Esquema	Denominación	Referencia
A D I C F		
1 2 3 2 4	Carro delantero A1	
1 2 3 2 4	Carro trasero A2	
1 2 3 2 4	Calzo inferior cremona A3	
5 10 15 10 20	Calzo cremona A4	4940
2 4 4 2 6	Bulón de cierre A5	
1 2 3 2 4	Manilla Interior Dirigent A6	
1 2 3 2 4	Uñero (<i>Blanco o Negro</i>)	4941
1 2 2 1 4	Grampón de aireación (<i>Opcional</i>)	4942
0 1 2 0 2	Tope 90	4943
1 2 3 2 4	Cremona elevadora (Cierre)	4944-5-6
1 2 3 2 4	Barra de conexión	4947-8-9
2 2 4 4 4	Embellecedor acople cruce central	4953
8 8 12 8 16	Pieza guía hoja	4954
2 2 3 4 4	Taco guía antibanaceo	4963
16 16 20 24 24	Escuadra cerco y hoja	4964
8 8 12 8 16	Calzo rodamiento (Solo RPT)	4965
1 1 2 3 3	Conjunto cortavientos sup. e inf.	4970
16 16 24 32 32	Escuadra alineamiento hoja	4330
8 8 12 16 16	Escuadra alineamiento hoja vidrio	4039
2 0 0 4 0	Rodamiento regulable en línea	4039



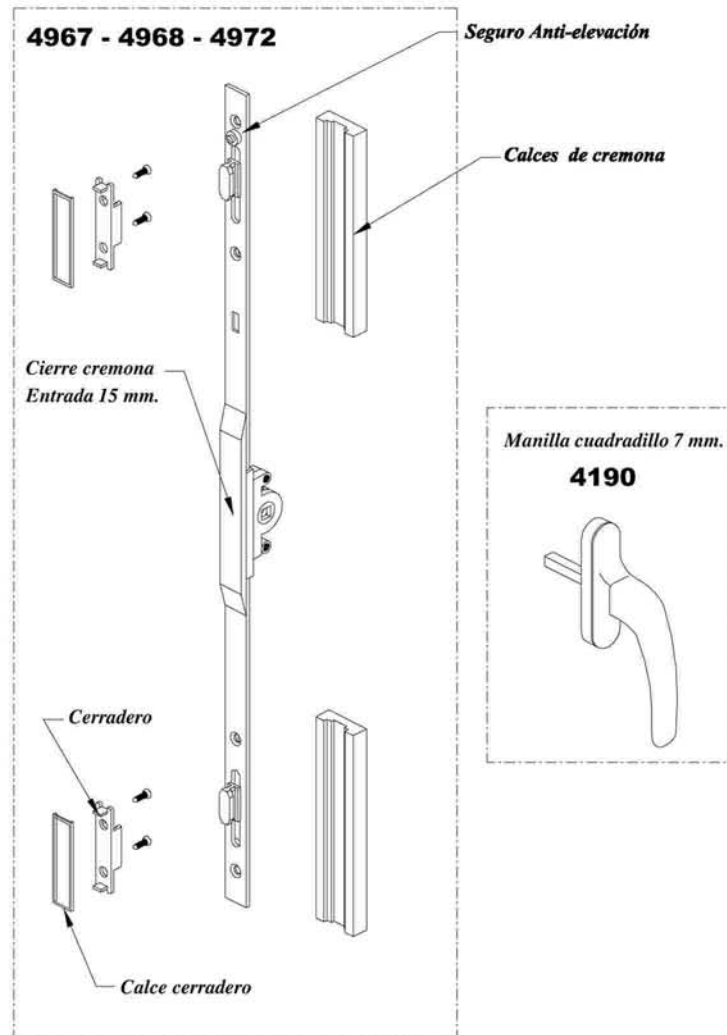




CIERRE MULTIPUNTO



CIERRE MULTIPUNTO



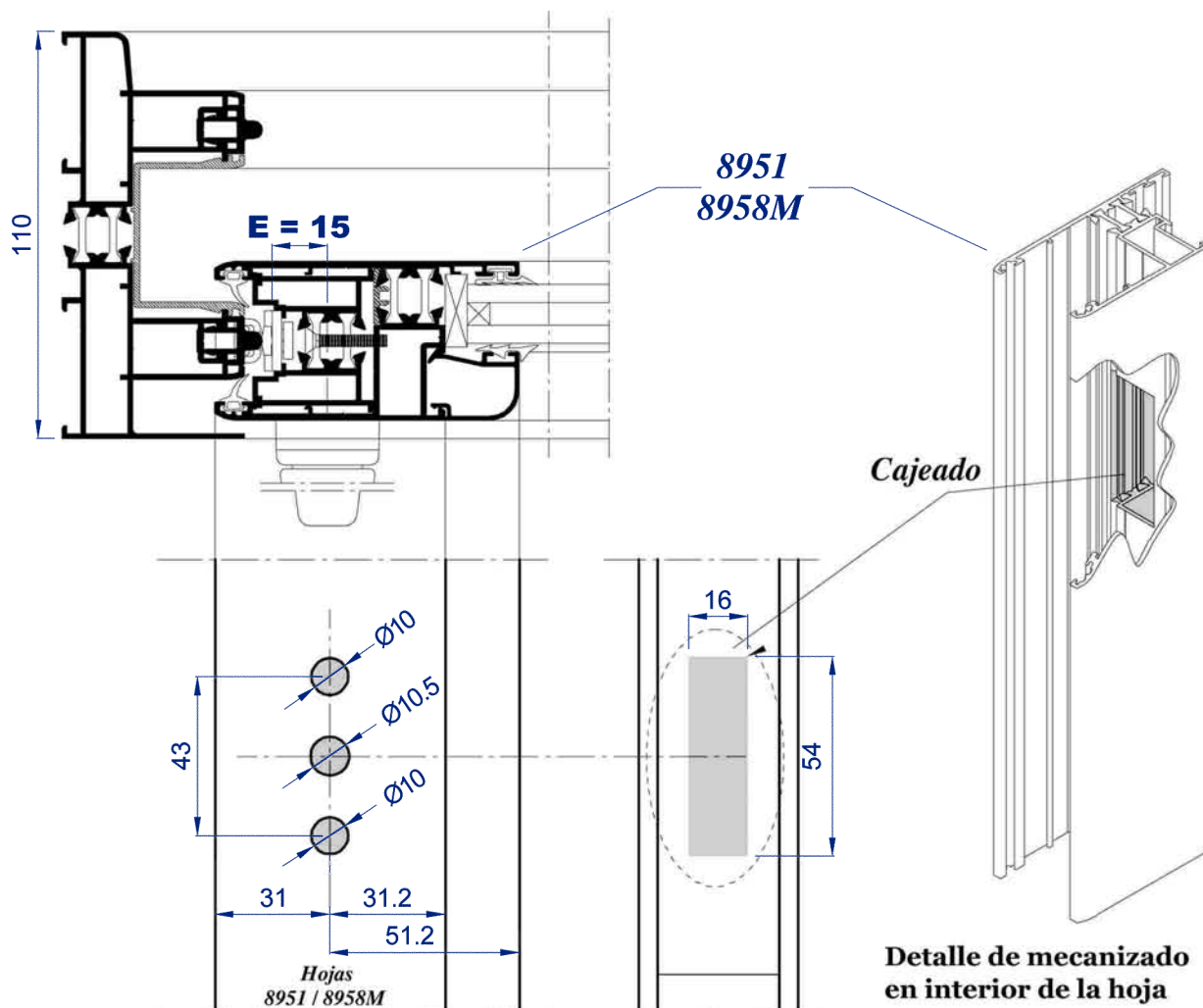
REF.	Denominacion	Nº Bulones	Altura Cremona	Nº Calces	Nº Cerrade.
4967	Cierre multipunto Matra 110 -- H= 1643-1842	2	800	4	2
4968	Cierre multipunto Matra 110 -- H > 1843	3	900	5	3
4972	Cierre multipunto Matra 110 -- H= 1043-1642	2	500	3	2
4190	Manilla cuadradillo 7 mm. (Blanco y Negro)				

La altura de la manilla es siempre fija a la medida que se indica arriba y centrada en la pletina de cremona

Para alturas muy superiores a 1800 mm existe un prolongador donde se incluye un bulón y cerradero para un cierre mas compacto.

Para alturas inferiores a 1043 mm. existen otros cierres que se estudiaran bajo pedido.

CIERRE MULTIPUNTO



Mecanizado cremona

Rango de alturas de cremona - MATRA-110 y 110 RPT





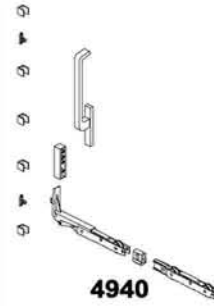
4039
*Escuadra inox.
alineamiento*



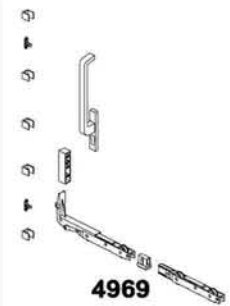
4330
*Escuadra
alineamien. 15 mm.*



4964
*escuadra cerco y
hoja 6,8 mm.*



4940
*Herraje básico
corred-elevable*



4969
*Herraje básico
con cerradura*



4944
*Cremona elevable
H= 1221/1810*



4945
*Cremona elevable
H= 1811/1960*



4946
*Cremona elevable
H= 1961/2271*



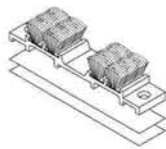
4947
*Barra de conexión
1100 mm.*



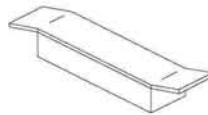
4948
*Barra de conexión
1350 mm.*



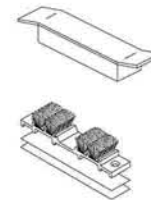
4949
*Barra de conexión
1800 mm.*



4952
*Embellecedor
inferior*



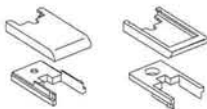
4959
*Cortavientos
superior*



4970
*Conj. cortavientos
sup. e inf.*



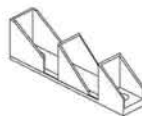
4941
Uñero



4953
*Embellecedor
acople cruce*



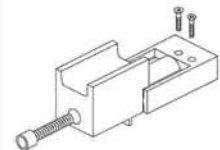
4943
Tope 90



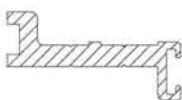
4942
*Grampón de
aireación*



4954
Guia hoja



4963
*Taco guía
antibalanceo*



4956
*Aislante acople
central RPT*



4957
*Perfil aislante
cerco RPT*



4965
*Calzo rodamiento
RPT*



4950
*Junta perimetral
Hoja*



4951
*Goma embellecedor
carril lat. y sup.*

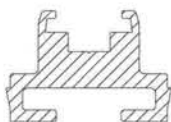
Serie Matra 110 y 110 RPT

Accesorios



4056

Junta burbuja "TC"



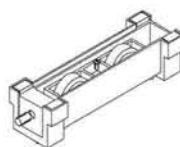
4958

Acople 4 hojas



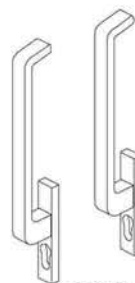
4971

*Felpudo Fean Seal
7 x 15 mm.*



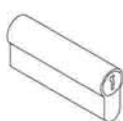
4966

*Rueda Tandem
en línea*



4960

*Manilla dirigente
int.-ext. para llave*



4961

*Cilindro cerradura
para mani. int-ext.*



4190

*Manilla
cuadradillo 7 mm.*



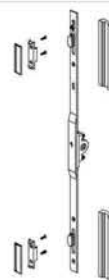
4967

*Cierre multipunto
H= 1643 / 1842*



4968

*Cierre multipunto
H > 1843*



4972

*Cierre multipunto
H= 1043 / 1642*



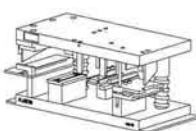
4078

*Pieza sujección
junquillo curvo*



4391

*Escuadra
junquillos curvos*



4962

Util Matra-110

