

ALUGOM

Serie

Matra NG en línea

Especificaciones Técnicas

Carpintería Corredera en Línea con Rotura de Puente Térmico
Cercos con Hoja Perimetral y Hoja Minimalista

Sección de Marco 92.5 mm
Sección de Hoja Perimetral 50 x 59.5 mm
Sección de Hoja Minimalista 25 mm
Galce de vidrio..... Vidrios hasta 38 mm
Peso Máximo por Hoja: **200 kg**
Medidas Máximas por Hoja :
2500 mm x 2650 mm⁽¹⁾

(1) Respetar relación ancho/alto.

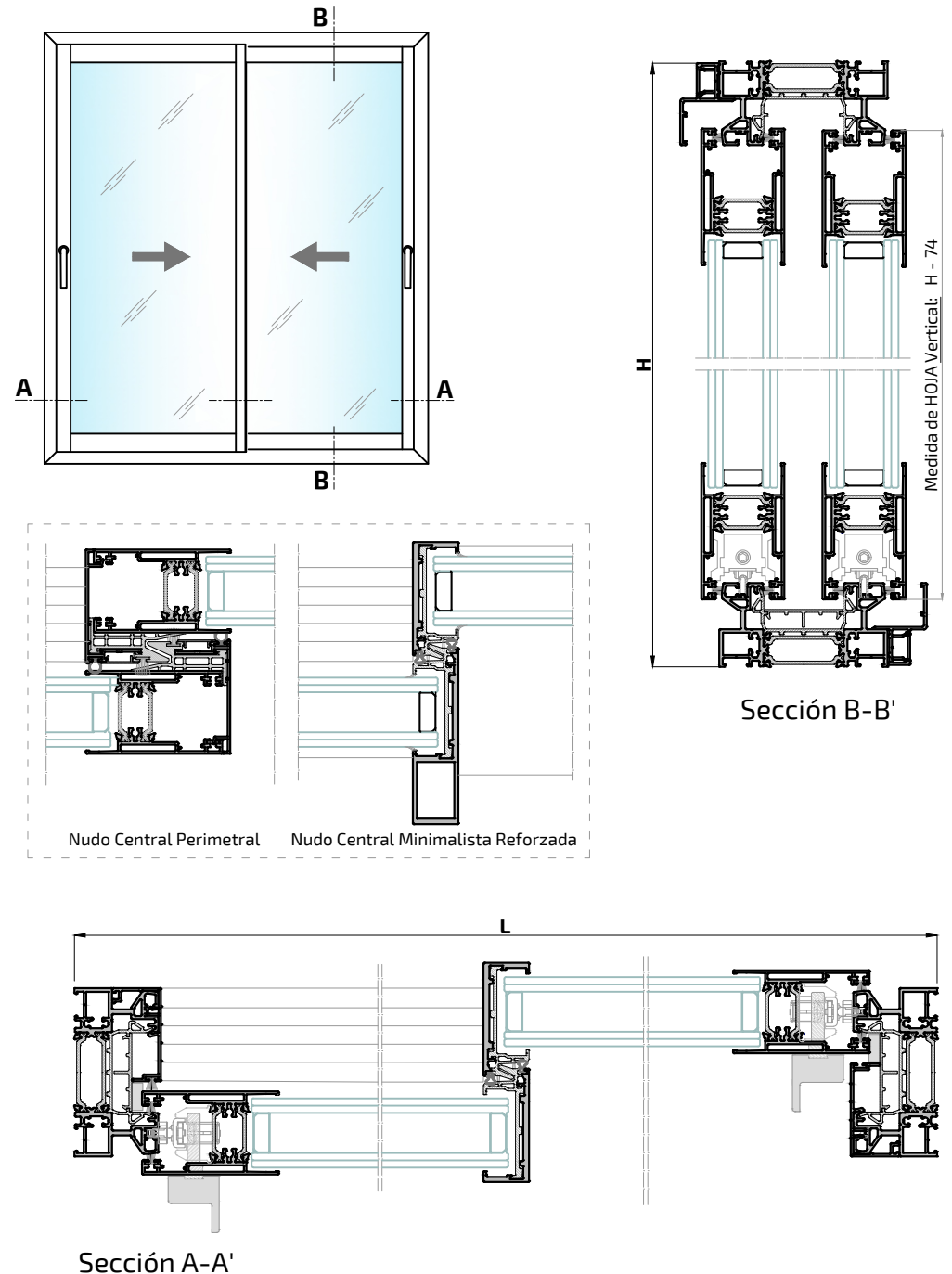
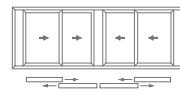
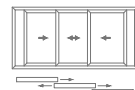
Clasificación Obtenida

Permeabilidad al aire*	CLASE	3
Estanqueidad al agua*	CLASE	7A
Resistencia al viento*	CLASE	C5
Transmitancia térmica** Uw		1.1 W/m² K

* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm

** Ventana de 2 hojas de 2600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0.6 W/m²K UNE-EN ISO 10077-1:2010

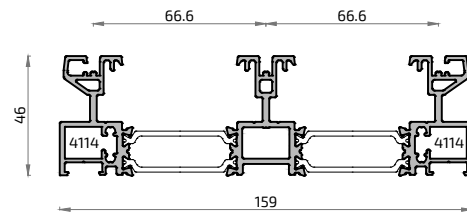
Posibilidades de Apertura



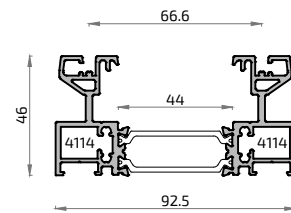
Los ensayos de las ventanas realizados por ALUGOM, que son cedidos para la obtención del marcado CE por parte del cliente, se han realizado con los perfiles y accesorios específicos y concretos propuestos por ALUGOM que figuran en los manuales de fabricación de cada serie. Para más información consultar con el departamento técnico de ALUGOM.

21327P

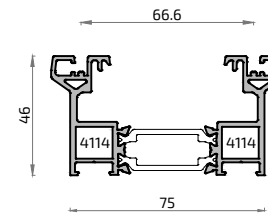
Cerco 3 Carriles Matra NG

**21250P**

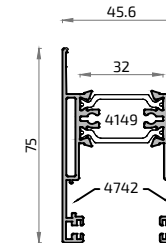
Cerco 2 Carriles Matra NG

**21427H**

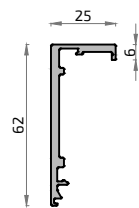
Cerco perimetral 75 mm

**21254H**

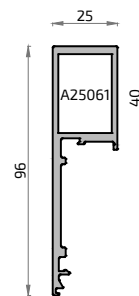
Hoja Perimetral 75 mm

**21255**

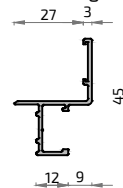
Hoja Central Minimalista 25 mm

**21272**

Hoja Central Reforzada Minimalista 25 mm

**21251**

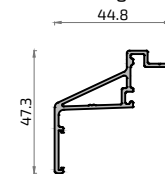
Vierteaguas

**21209**

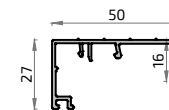
Tapa Clip

**21619**

Vierteaguas cerco 75 mm

**21270**

Tapas Laterales Cerco en Línea



ALUGOM

Serie

Matra NG Elevable

Especificaciones Técnicas

Carpintería Corredera Elevable con Rotura de Puente Térmico
Cercos con Hoja Perimetral y Hoja Minimalista

Sección de Marco 92.5 mm
Sección de Hoja Perimetral 52 x 85 mm
Sección de Hoja Minimalista 44 mm
Galce de vidrio..... Vidrios hasta 44 mm
Peso Máximo por Hoja: **300 kg**
Medidas Máximas por Hoja :
2500 mm x 3050 mm⁽¹⁾

(1) Respetar relación ancho/alto.

Clasificación Obtenida

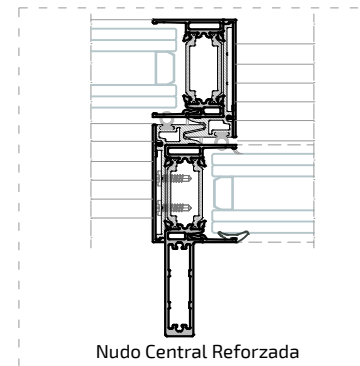
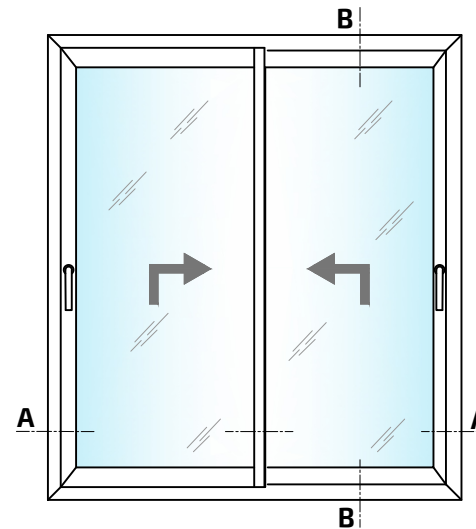
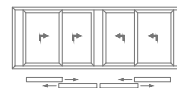
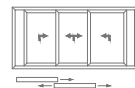
Permeabilidad al aire*	CLASE	4
Estanqueidad al agua*	CLASE	7A
Resistencia al viento*	CLASE	C3
Transmitancia térmica** Uw		1.2 W/m² K
Aislamiento Acústico***		34 (-1;-1) dB

* Ventana de 2 hojas de 2800 x 2335 mm

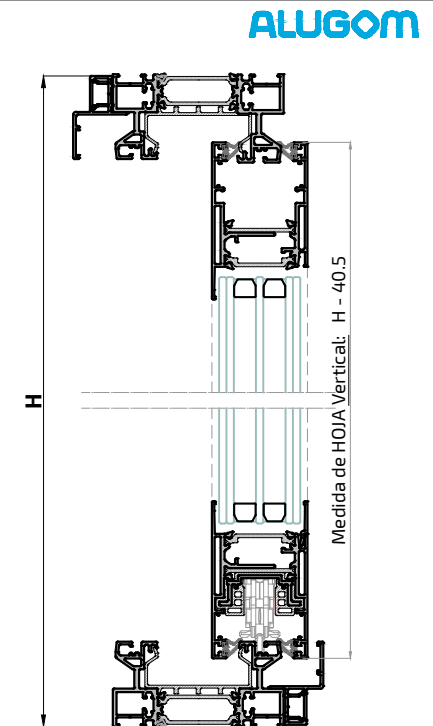
** Ventana de 2 hojas de 2600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0.5 W/m²K UNE-EN ISO 10077-1:2010

*** Ventana de 2 hojas de 2800 x 2335 mm; 6+6/18/6+6 UNE-EN ISO 10140-2:2022

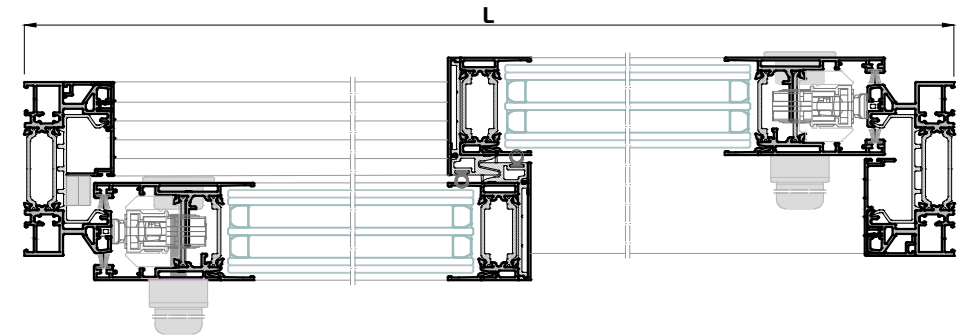
Posibilidades de Apertura



Nudo Central Reforzada



Sección B-B'

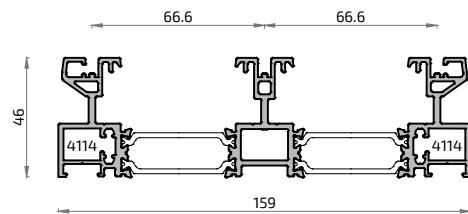


Sección A-A'

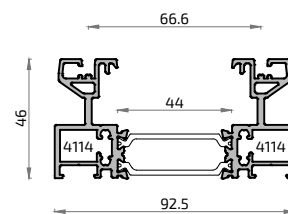
Los ensayos de las ventanas realizados por ALUGOM, que son cedidos para la obtención del marcado CE por parte del cliente, se han realizado con los perfiles y accesorios específicos y concretos propuestos por ALUGOM que figuran en los manuales de fabricación de cada serie. Para más información consultar con el departamento técnico de ALUGOM.

21327P

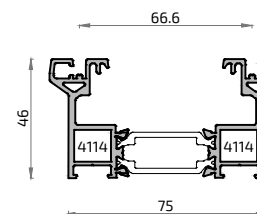
Cerco 3 Carriles Matra NG

**21250P**

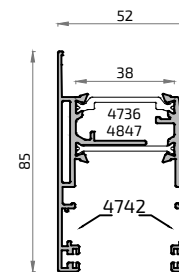
Cerco 2 Carriles Matra NG

**21427H**

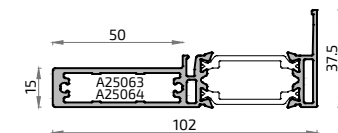
Cerco perimetral 75 mm

**21245H**

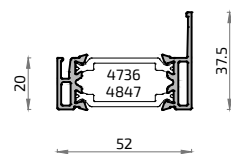
Hoja Elevable 51.8 mm

**21274H**

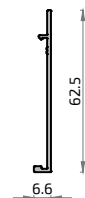
Hoja Central Reforzada Elevable

**21256H**

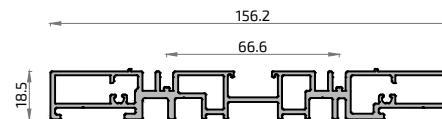
Hoja Central Hoja Minimalista Elevable 51.8 mm

**21273**

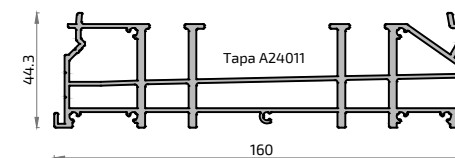
Tapeta Hoja Central Hoja Minimalista Elevable 51.8 mm

**21253**

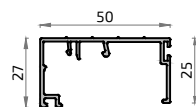
Cerco inferior empotrar

**20994**

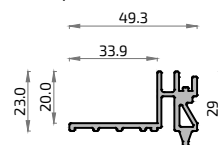
Premarco Desagüe 160

**21271**

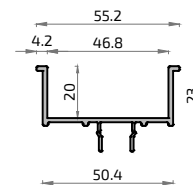
Tapas Laterales Cerco Elevable

**21275**

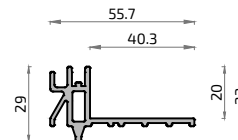
Tapa Cerco Inferior Empotrado

**21277**

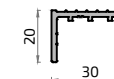
Tapa Cerco Inferior Empotrado

**21276**

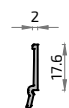
Tapa Cerco Inferior Empotrado

**21060**

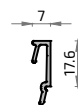
Acople Cerco Inferior Empotrado

**21247**

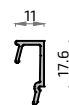
Junquillo 2 X 17.5 mm

**21248**

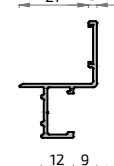
Junquillo 7 X 17.5 mm

**21249**

Junquillo 11 X 17.5 mm

**21251**

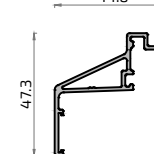
Vierteaguas

**21209**

Tapa Clip

**21619**

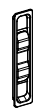
Vierteaguas cerco 75 mm



Detalles Técnicos
2

Accesorios

Matra NG

Escuadras	4742 Escuadra inox. 4,5 x 11,2 mm 	4114 Escuadra cerco 	4129 Escuadra cerco/hoja 	4736 Escuadra cerco/hoja 	5195 Escuadra hoja 	4964 Escuadra cerco/hoja 	Juntas	5194 Junta interior acristalamiento de 2 mm 	1337 Junta interior acristalamiento de 3 mm 	1338 Junta interior acristalamiento de 4 mm 	4089 Junta interior acristalamiento de 5 a 6 mm 	4091 Junta interior acristalamiento de 7 a 8 mm 	5261 Junta interior acristalamiento de 9 a 10 mm 	4056 Junta perimetral hoja tubular 	5529 Junta perimetral espuma 	A24098 Junta tapa carril Matra NG 	A24102 Junta perimetral elevable Matra NG 
	A24103 Junta elevable suelo Matra NG 	A25033 Junta co-extruida de EPDM 	Felpudos	4179 Felpudo Tri-Fin 7 x 7 mm 	2022 Felpudo Fin-Seal 7 x 7 mm 	Termo Perfiles HQ		A25012 Termo perfil W 16 x 10 mm 	A25010 Termo perfil W 17 x 14 mm 	A25011 Termo perfil X 24 x 14,5 mm 	A25009 Termo perfil V 31 x 11,5 mm 	Rígidos	A24099 "U" aislante intercarril en línea 	A24104 "U" aislante intercarril elevable 	A25081 Aislante intercarril "U" cerco 75 en línea 	A25082 Aislante intercarril "U" cerco 75 en elevable 	A24101 Tapa aislante intercarril Matra NG 
4994 Tapeta cubretornillo central 	A25102 Rígido 4 H 	A26001 Cruce central perimetral en línea 		A26002 Cruce central perimetral elev. 	Tapas		A25058 Tapas hoja Ref. en línea 	A25059 Tapas hoja Ref. elevable 	A25060 Tapas vierteaguas 	A25061 Tapas nudo central minimalista línea 	A25062 Tapas nudo central perimetral línea 		A25063 Tapas nudo central minimalista elev. 	A25064 Tapas nudo central minim. elev. emp. 	Elementos de Cierre	4942 Grampón de aireación 	4943 Tope 90 
A25076 Cortavientos elevable 	A25095 Calzo 14 cierre multipunto gancho 	Elementos Accionamiento	5191 Manilla KORA C7 	5079 Manilla PREMIUM 		5086 Manilla PREMIUM recta acodada 	5080 Manilla con llave PREMIUM 	5533 Manilla NP redonda C7 	5389 Manilla TOULON C7 	4190 Manilla BÁSICA C7 	4858 (D) / 4859 (I) Manilla BÁSICA acodada C7 	5530 (D) / 5531 (I) Manilla KORA acodada 	A25097D Cierre palanca cuadr. vent. Dcha. 	A25097I Cierre palanca cuadr. vent. Izq. 		A25098D Cierre palanca cuadr. balcon. Dcha. 	A25098I Cierre palanca cuadr. balcon. Izq. 
A25100 Tirador cierre palanca ventana  NO STOCK	A25101 Tirador cierre palanca balconera  NO STOCK		5458 Cierre embutido 	A26011 Cierre palanca C7 embutido 180° 	A26012 Uñero para cierre palanca A26011 	Varios	A22024 Carril acero plegable 	A25054 Rueda tándem Matra NG en línea 	A25057 Calzo antibalaneo central 	A25079 Refuerzo calzo rodamiento 100 mm 	A25080 Refuerzo calzo rodamiento empotrado 100 mm 	A25069 Taco hoja multipunto 	A25085 Espuma expandida 15 x 6 mm 	A24011 Tapa premarco Ibiza 2C 	A26008 Espuma aislante cerco 2 carriles empotrado Matra NG 	A26009 Espuma aislante cerco multicarril empotrado Matra NG 	

Detalles Técnicos

2

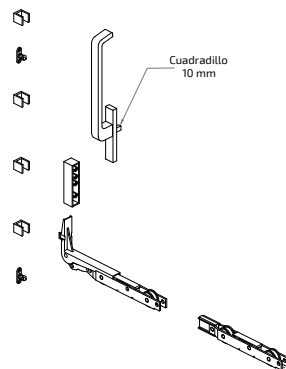
Accesorios

Matra NG

Corredera Elevable

4940

Herraje básico corredera elevable



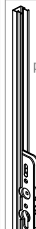
4944

Cremona elev.
(1770 mm.)
Ver TABLA
página siguiente

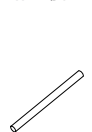
4945

Cremona elev.
(2270 mm.)
Ver TABLA
página siguiente

4946

Cremona elev.
(2670 mm.)
Ver TABLA
página siguiente

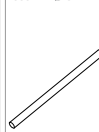
4947

Barra de conexión
1100 mm Ø 8 mm

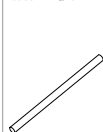
4948

Barra de conexión
1350 mm Ø 8 mm

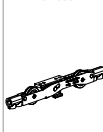
4949

Barra de conexión
1800 mm Ø 8 mm

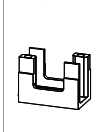
4936

Barra de conexión
3300 mm Ø 8 mm

A25086

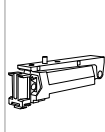
Carros adicionales
Elev. 300

A25087

Guía de barra y Lift
unit

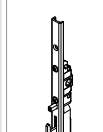
A25088

Lift unit >150 kg (937)



Cierre Multipunto

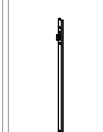
A25089

Cierre de 1 puntos
258 mm

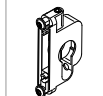
A25090

Cierre de 2 puntos
667 mm

A25091

Cierre de 3 puntos
1127 mm

A25094

Adaptador bombín
multip.gancho

A25056

Calzo herraje
elevable

A26003

Calzo 22 cierre
multipunto gancho

A26004

Rueda tandem hoja
elevable Matra NG

A25096

Cerradero cierre
multipunto gancho

4941

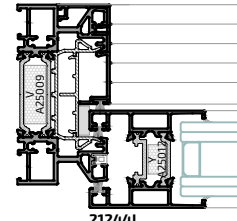
Uñero



NO STOCK

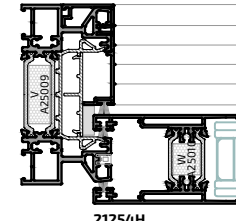
Accesorios sistema HQ VENTANA EN LÍNEA

21250P



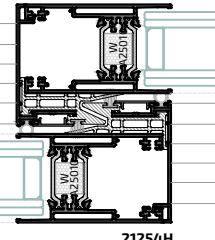
21244L

21250P



21254H

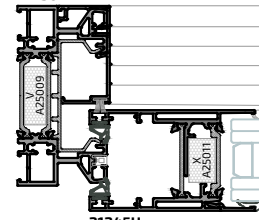
21254H



21254H

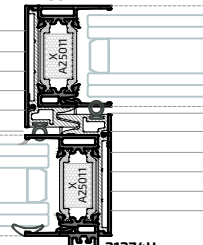
Accesorios sistema HQ VENTANA ELEVABLE

21250P



21245H

21256H



21274H

HASTA 200 kg
RANGO DE ALTURAS - MECANISMO (CREMONA) - ELEVABLE

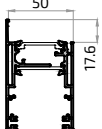
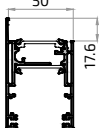
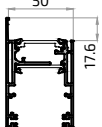
HASTA 200 kg
RANGOS DE ANCHO - VARILLA DE CONEXIÓN DIÁMETRO 8 - ELEVABLE

Referencia ALUGOM	Denominación RANGOS DE ALTURA DE HOJA	Longitud Mecanismo (Cremona) mm	Altura Manilla mm	HOJA		MARCO (2 hojas)	
				Desde mm	Hasta mm	Desde mm	Hasta mm
4944	CREMONA ELEV. 1165-1795.200	1770	400	1165	1795	1248	1878
4945	CREMONA ELEV. 1795-2295.200	2270	1000	1796	2295	1879	2378
4946	CREMONA ELEV. 2045-2695.200	2670	1000	2045	2695	2128	2778

Referencia ALUGOM	Denominación BARRA DE CONEXIÓN	HOJA	
		Desde mm	Hasta mm
4947	BARRA CONEX. 700-1600	700	1600
4948	BARRA CONEX. 1601-1850	1601	1850
4949	BARRA CONEX. 1851-2350	1851	2350
4936	BARRA CONEX. 2351-3300	2351	3300

* Anchura mínima de hoja : 700 mm

Matra NG Elevable

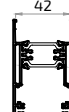
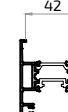
PERFILES	11 mm
HOJA: 21245H 50 	21249 
VIDRIO DE 20 mm	●
VIDRIO DE 22 mm	●
VIDRIO DE 24 mm	●
VIDRIO DE 26 mm	●
VIDRIO DE 28 mm	●
VIDRIO DE 30 mm	●
VIDRIO DE 32 mm	●
VIDRIO DE 34 mm	●
PERFILES	7 mm
HOJA: 21245H 50 	21248 
VIDRIO DE 24 mm	●
VIDRIO DE 26 mm	●
VIDRIO DE 28 mm	●
VIDRIO DE 30 mm	●
VIDRIO DE 32 mm	●
VIDRIO DE 34 mm	●
VIDRIO DE 36 mm	●
VIDRIO DE 38 mm	●
PERFILES	2 mm
HOJA: 21245H 50 	21247 
VIDRIO DE 28 mm	●
VIDRIO DE 30 mm	●
VIDRIO DE 32 mm	●
VIDRIO DE 34 mm	●
VIDRIO DE 36 mm	●
VIDRIO DE 38 mm	●
VIDRIO DE 40 mm	●
VIDRIO DE 42 mm	●
VIDRIO DE 44 mm	●

Juntas interior + exterior de acristalamiento					
5194	1337	1338	4089	4091	5261
 de 2 mm	 de 3 mm	 de 4 mm	 de 5 a 6 mm	 de 7 a 8 mm	 de 9 a 10 mm
				2 uds ●	
				1 ud ●	1 ud ●
				2 uds ●	
			1 ud ●	1 ud ●	
			2 uds ●		
		1 ud ●	1 ud ●		
1 ud ●	1 ud ●				

Juntas interior + exterior de acristalamiento					
5194	1337	1338	4089	4091	5261
 de 2 mm	 de 3 mm	 de 4 mm	 de 5 a 6 mm	 de 7 a 8 mm	 de 9 a 10 mm
				2 uds ●	
				1 ud ●	1 ud ●
				2 uds ●	
			1 ud ●	1 ud ●	
			2 uds ●		
		1 ud ●	1 ud ●		
1 ud ●	1 ud ●				

Juntas interior + exterior de acristalamiento					
5194	1337	1338	4089	4091	5261
 de 2 mm	 de 3 mm	 de 4 mm	 de 5 a 6 mm	 de 7 a 8 mm	 de 9 a 10 mm
				2 uds ●	
				1 ud ●	1 ud ●
				2 uds ●	
			1 ud ●	1 ud ●	
			2 uds ●		
		1 ud ●	1 ud ●		
		2 uds ●			
2 uds ●	2 uds ●				

Matra NG en Línea

PERFILES	
HOJAS: 21254H - 21244L	
	
VIDRIO DE 22 mm	
VIDRIO DE 24 mm	
VIDRIO DE 26 mm	
VIDRIO DE 28 mm	
VIDRIO DE 30 mm	
VIDRIO DE 32 mm	
VIDRIO DE 34 mm	
VIDRIO DE 36 mm	
VIDRIO DE 38 mm	

Juntas interior + exterior de acristalamiento					
5194	1337	1338	4089	4091	5261
 de 2 mm	 de 3 mm	 de 4 mm	 de 5 a 6 mm	 de 7 a 8 mm	 de 9 a 10 mm
				2 uds ●	
				1 ud ●	1 ud ●
				2 uds ●	
			1 ud ●	1 ud ●	
			2 uds ●		
		1 ud ●	1 ud ●		
		2 uds ●			
2 uds ●	2 uds ●				

Tabla de Acristalamiento

Matra NG

ALUGOM