

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.

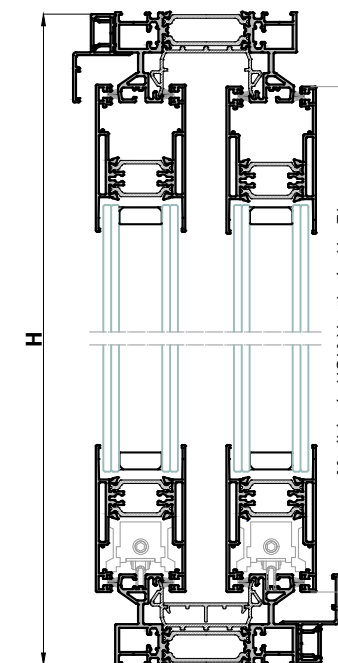
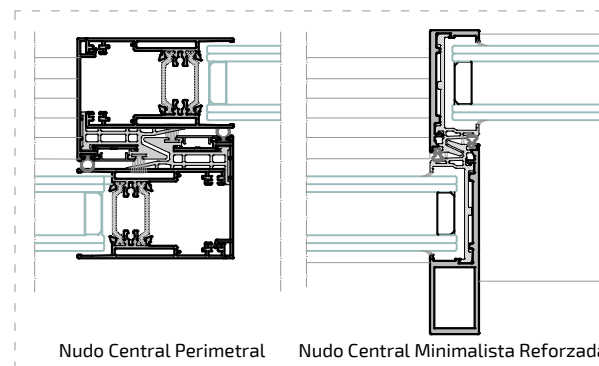
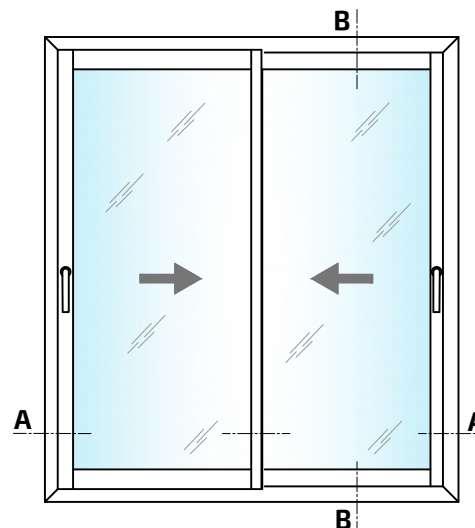
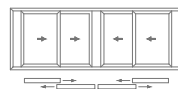
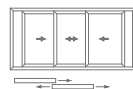
Clasificación Obtenida

Permeabilidad al aire*	CLASE	3
Estanqueidad al agua*	CLASE	7A
Resistencia al viento*	CLASE	C5
Transmitancia térmica** Uw		1.1 W/m² K
Transmitancia térmica Uf (Nudo lateral)		3.1 W/m² K

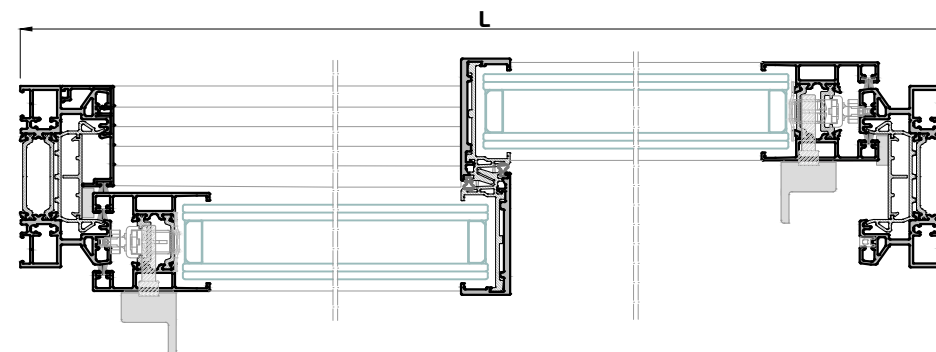
* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm

** Ventana de 2 hojas de 2600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0,6 W/m²K UNE-EN ISO 10077-1:2010

Posibilidades de Apertura



Sección B-B'

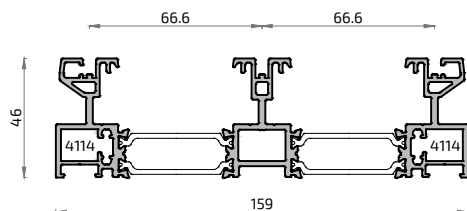


Sección A-A'

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.

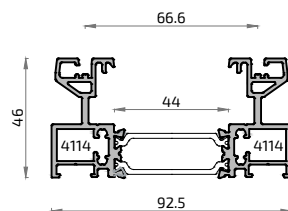
21327P

Cerco 3 Carriles Matra NG



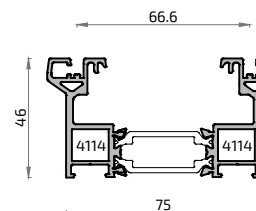
21250P

Cerco 2 Carriles Matra NG



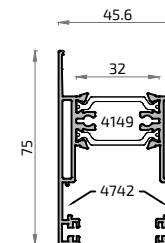
21427H

Cerco perimetral 75 mm



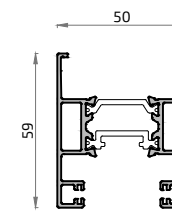
21254H

Hoja Perimetral 75 mm



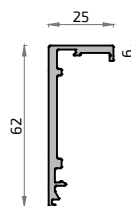
21244L

Hoja Lateral Cierre



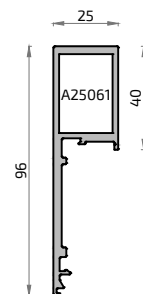
21255

Hoja Central Minimalista 25 mm



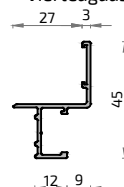
21272

Hoja Central Reforzada Minimalista 25 mm



21251

Vierteaguas



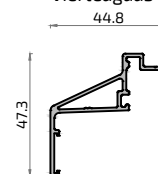
21209

Tapa Clip



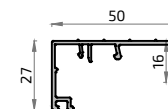
21619

Vierteaguas cerco 75 mm



21270

Tapas Laterales Cerco en Línea



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

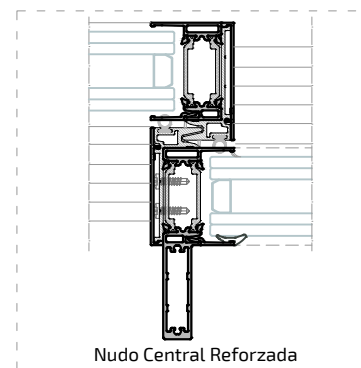
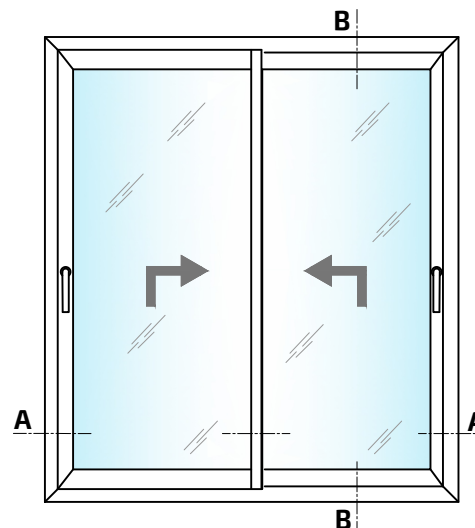
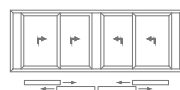
Permeabilidad al aire*	CLASE	3
Estanqueidad al agua*	CLASE	7A
Resistencia al viento*	CLASE	C5
Transmitancia térmica** Uw		1.2 W/m² K
Transmitancia térmica Uf (Nudo lateral)		3.1 W/m² K
Aislamiento Acústico***		34 (-1;-1) dB

* Ventana de 2 hojas de 2800 x 2335 mm

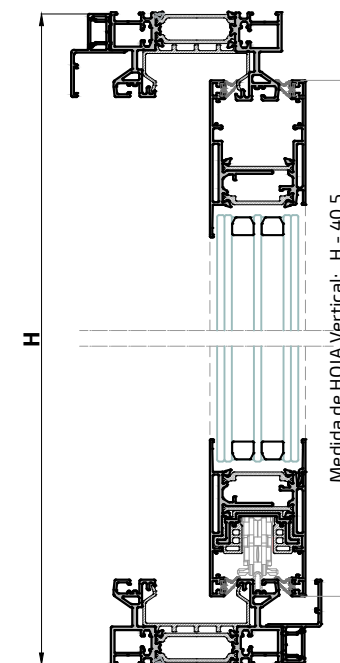
** Ventana de 2 hojas de 2600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0.5 W/m²K UNE-EN ISO 10077-1:2010

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

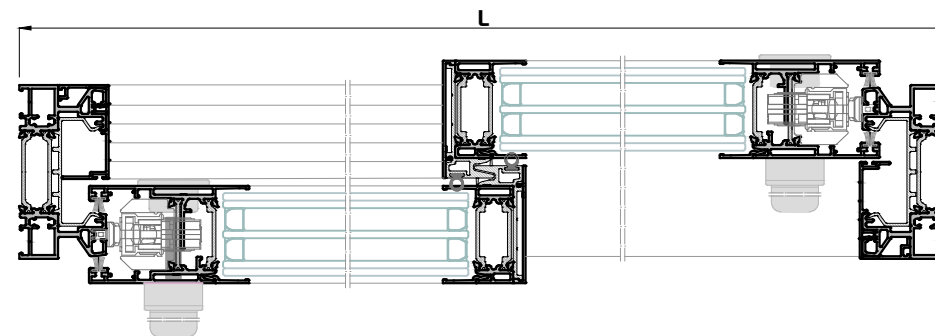
Posibilidades de Apertura



Nudo Central Reforzada



Sección B-B'

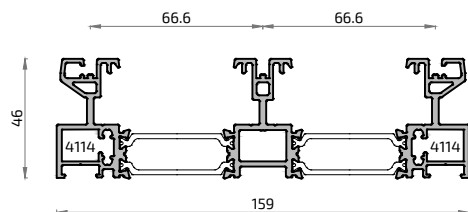


Sección A-A'

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.

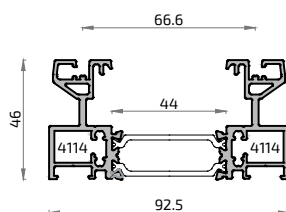
21327P

Cerco 3 Carriles Matra NG



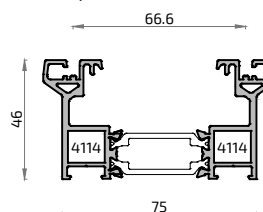
21250P

Cerco 2 Carriles Matra NG



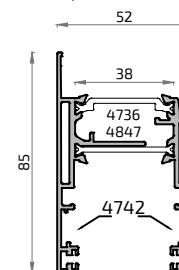
21427H

Cerco perimetral 75 mm



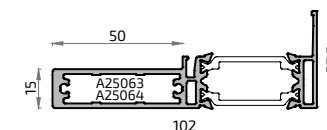
21245H

Hoja Elevable 51.8 mm



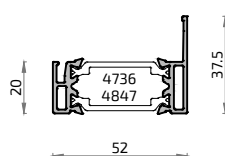
21274H

Hoja Central Reforzada Elevable



21256H

Hoja Central Hoja Minimalista Elevable 51.8 mm



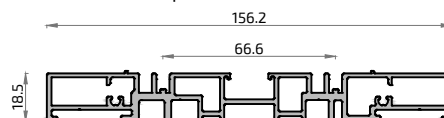
21273

Tapeta Hoja Central Hoja Minimalista Elevable 51.8 mm



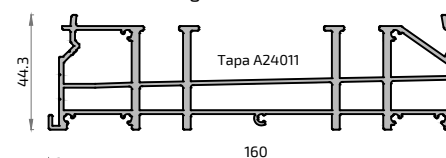
21253

Cerco inferior empotrar



20994

Premarco Desagüe 160



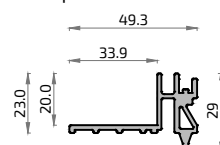
21271

Tapas Laterales Cerco Elevable



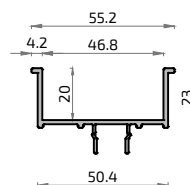
21275

Tapa Cerco Inferior Empotrado



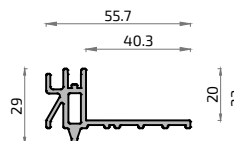
21277

Tapa Cerco Inferior Empotrado



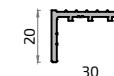
21276

Tapa Cerco Inferior Empotrado



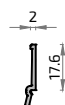
21060

Acople Cerco Inferior Empotrado



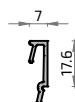
21247

Junquillo 2 X 17.5 mm



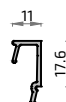
21248

Junquillo 7 X 17.5 mm



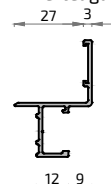
21249

Junquillo 11 X 17.5 mm



21251

Vierteaguas



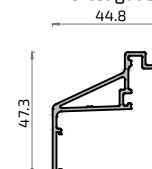
21209

Tapa Clip



21619

Vierteaguas cerco 75 mm



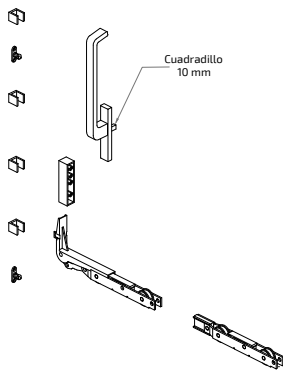
Detalles Técnicos 2	Accesorios	Matra NG
------------------------	------------	----------

Escuadras	4742	4114	4129	4736	4847	4964	Juntas	5194	1337	1338	4089	4091	5261	4056	5529	A24098	A24102
	Escuadra inox. 4,5 x 11,2 mm	Escuadra cerco	Escuadra cerco/hoja	Escuadra cerco/hoja	Escuadra cerco/hoja	Escuadra cerco/hoja		Junta interior acristalamiento de 2 mm	Junta interior acristalamiento de 3 mm	Junta interior acristalamiento de 4 mm	Junta interior acristalamiento de 5 a 6 mm	Junta interior acristalamiento de 7 a 8 mm	Junta interior acristalamiento de 9 a 10 mm	Junta perimetral hoja tubular	Junta perimetral espuma	Junta tapa carril Matra NG	Junta perimetral elevable Matra NG
A24103	A25033	Felpudos	4179	2022	Termo Perfiles HQ	A25012	A25010	A25011	A25009	Rígidos	A24099	A24104	A25081	A25082	A24101	A24100	A24105
Junta elevable suelo Matra NG	Junta co-extruida de EPDM		Felpudo Tri-Fin 7 x 7 mm	Felpudo Fin-Seal 7 x 7 mm		Termo perfil W 16 x 10 mm	Termo perfil W 17 x 14 mm	Termo perfil X 24 x 14,5 mm	Termo perfil V 31 x 11,5 mm		"U" aislante intercarril en línea	"U" aislante intercarril elevable	Aislante intercarril "U" cerco 75 en línea	Aislante intercarril "U" cerco 75 en elevable	Tapa aislante intercarril Matra NG	Aislante hoja central en línea minimalista	Cruce central elevable minimalista
4994	Tapas	A25058	A25059	A25060	A25061	A25062	A25063	A25064	Elementos de Cierre	4942	4943	A25065	5225	A25075	A25076		
Tapeta cubretornillo central		Tapas hoja Ref. en línea	Tapas hoja Ref. elevable	Tapas vierteaguas	Tapas nudo central minimalista línea	Tapas nudo central perimetral línea	Tapas nudo central minimalista elev.	Tapas nudo central minim. elev. emp.		Grampón de aireación	Tope 90	Antibalanco lateral	Cilindro doble 40/40	Cortavientos en línea	Cortavientos elevable		
Elementos Accionamiento	5191	5079	5086	5080	5533	5389	4190	4858 (D)/4859 (I)	5458	4941	A25097D	A25097I	A25098D	A25098I	A25099D	A25099I	A25100
	Manilla KORA C7	Manilla PREMIUM	Manilla PREMIUM recta acodada	Manilla con llave PREMIUM	Manilla NP redonda C7	Manilla TOULON C7	Manilla BÁSICA C7	Manilla BÁSICA acodada C7	Cierre embutido	Uñero	Cierre palanca cuadr. vent. Dcha.	Cierre palanca cuadr. vent. Izq.	Cierre palanca cuadr. balcon. Dcha.	Cierre palanca cuadr. balcon. Izq.	Cierre palanca cuadr. llave Dcha.	Cierre palanca cuadr. llave Izq.	Tirador cierre palanca ventana
A25101	Varios	A22024	A25054	A25057	A25079	A25080	A25069	A25056	A25085	A24011	A25102						
Tirador cierre palanca balconera		Carril acero plegable	Rueda tándem Matra NG en línea	Calzo antibalanco central	Refuerzo calzo rodamiento 100 mm	Refuerzo calzo rodamiento empotrado 100 mm	Taco hoja multipunto	Calzo herraje elevable	Espuma expandida 15 x 6 mm	Tapa premarco Ibiza 2C	Rígido 4 H						

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



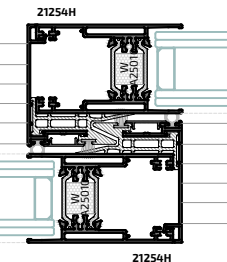
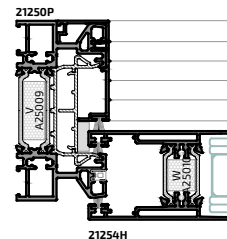
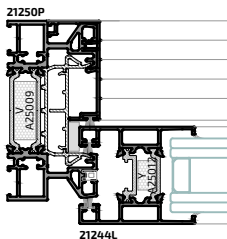
A25090
Cierre de 2 puntos 667 mm



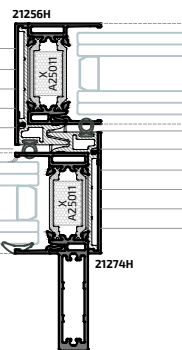
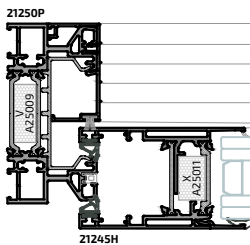
A25091
Cierre de 3 puntos 1127 mm



Accesorios sistema HQ VENTANA EN LÍNEA



Accesorios sistema HQ VENTANA ELEVABLE



A25092
Cierre de 4 puntos 1462 mm



NO STOCK

A25093
Alargador 1 p.cierre multip.gancho



A25094
Adaptador bombín multip.gancho



A25095
Calzo 14 cierre multipunto gancho



A25096
Cerradero cierre multipunto gancho



Utillaje

A25077

Útil Matra NG



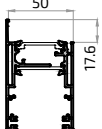
HASTA 200 kg
RANGO DE ALTURAS - MECANISMO (CREMONA) - ELEVABLE

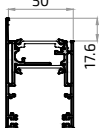
HASTA 200 kg
RANGOS DE ANCHO - VARILLA DE CONEXIÓN DIÁMETRO 8 - ELEVABLE

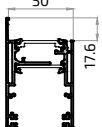
Referencia ALUGOM	Denominación RANGOS DE ALTURA DE HOJA	Longitud Mecanismo (Cremona) mm	Altura Manilla mm	HOJA		MARCO (2 hojas)		Referencia ALUGOM	Denominación BARRA DE CONEXIÓN	HOJA	
				Desde mm	Hasta mm	Desde mm	Hasta mm			Desde mm	Hasta mm
4944	CREMONA ELEV. 1165-1795.200	1770	400	1165	1795	1248	1878	4947	BARRA CONEX. 700-1600	700	1600
4945	CREMONA ELEV. 1795-2295.200	2270	1000	1796	2295	1879	2378	4948	BARRA CONEX. 1601-1850	1601	1850
4946	CREMONA ELEV. 2045-2695.200	2670	1000	2045	2695	2128	2778	4949	BARRA CONEX. 1851-2350	1851	2350
								4936	BARRA CONEX. 2351-3300	2351	3300

* Anchura mínima de hoja : 700 mm

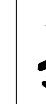
Matra NG Elevable

PERFILES	11 mm
HOJA: 21245H 	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 	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	●

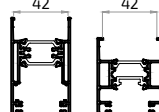
PERFILES	2 mm
HOJA: 21245H 	21247 
VIDRIO DE 28 mm	●
VIDRIO DE 30 mm	●
VIDRIO DE 32 mm	●
VIDRIO DE 34 mm	●
VIDRIO DE 36 mm	●
VIDRIO DE 38 mm	●
VIDRIO DE 40 mm	●
VIDRIO DE 42 mm	●
VIDRIO DE 44 mm	●

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 ●					

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