

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.

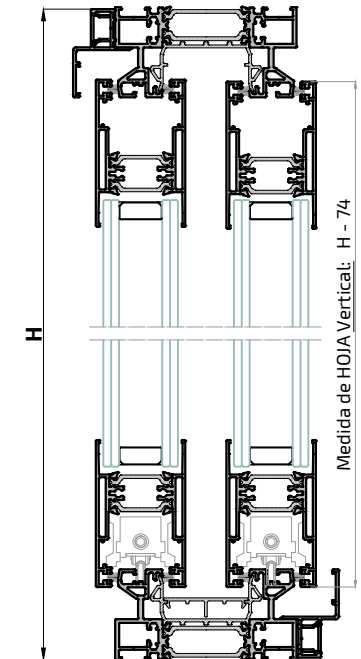
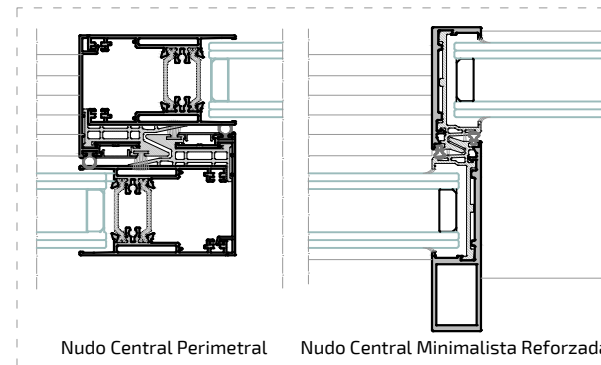
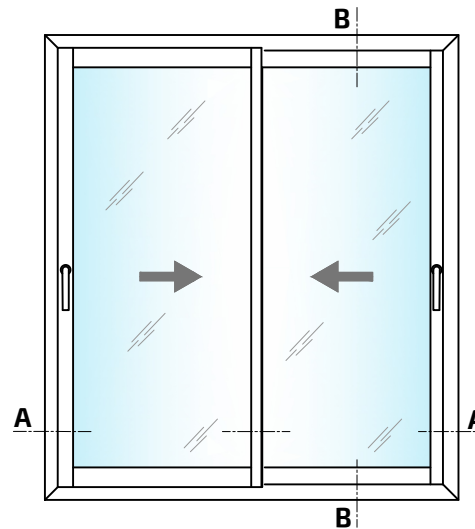
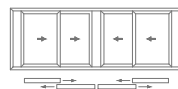
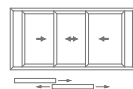
Clasificación Obtenida

Permeabilidad al aire*	CLASE	3
Estanqueidad al agua*	CLASE	7A
Resistencia al viento*	CLASE	C5
Transmitancia térmica** Uw		1.2 W/m² K

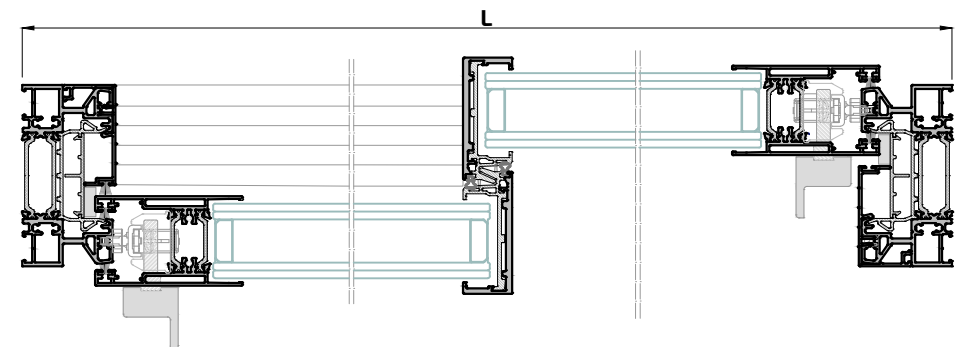
* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm

** Ventana de 2 hojas de 2600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0,7 W/m²K UNE-EN ISO 10077-1:2010

Posibilidades de Apertura



Sección B-B'

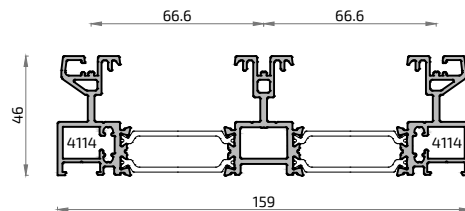


Sección A-A'

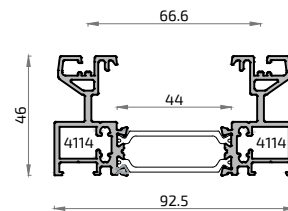
Los ensayos de las ventanas realizados por ALUGOM, que son cedidos para la obtención del marcado CE por parte del cliente, se han realizado con los perfiles y accesorios específicos y concretos propuestos por ALUGOM que figuran en los manuales de fabricación de cada serie. Para más información consultar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

21327P

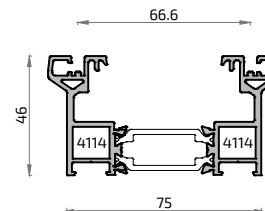
Cerco 3 Carriles Matra NG

**21250P**

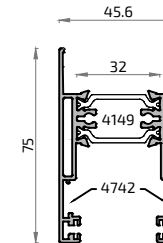
Cerco 2 Carriles Matra NG

**21427H**

Cerco perimetral 75 mm

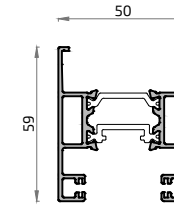
**21254H**

Hoja Perimetral 75 mm

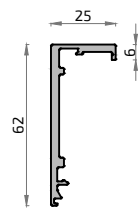
**21244L**

NO STOCK

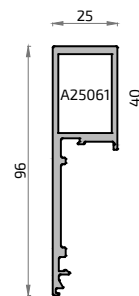
Hoja Lateral Cierre

**21255**

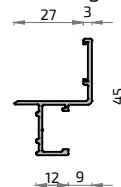
Hoja Central Minimalista 25 mm

**21272**

Hoja Central Reforzada Minimalista 25 mm

**21251**

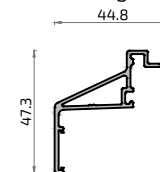
Vierteaguas

**21209**

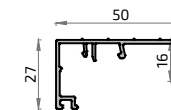
Tapa Clip

**21619**

Vierteaguas cerco 75 mm

**21270**

Tapas Laterales Cerco en Línea



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

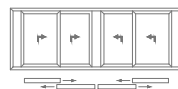
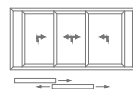
Permeabilidad al aire*	CLASE	4
Estanqueidad al agua*	CLASE	7A
Resistencia al viento*	CLASE	C3
Transmitancia térmica** Uw		1.2 W/m² K
Aislamiento Acústico***		34 (-1;-1) dB

* Ventana de 2 hojas de 2800 x 2335 mm

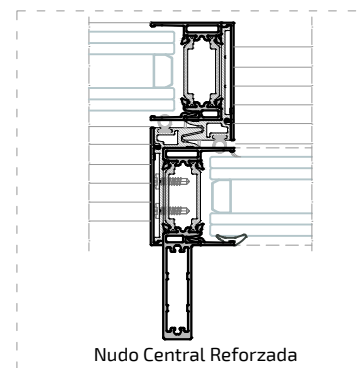
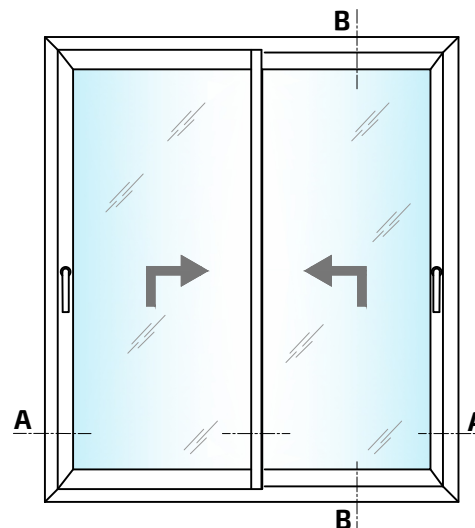
** Ventana de 2 hojas de 2600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0.7 W/m²K UNE-EN ISO 10077-1:2010

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

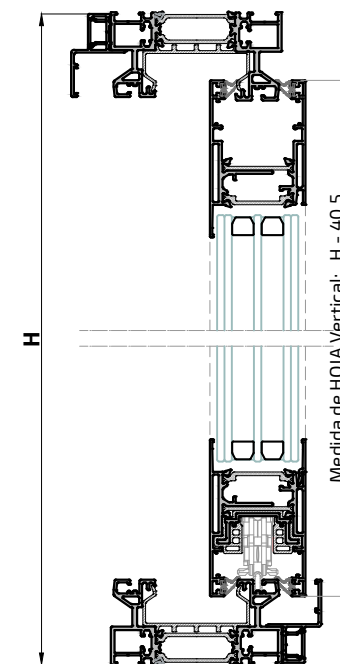
Posibilidades de Apertura



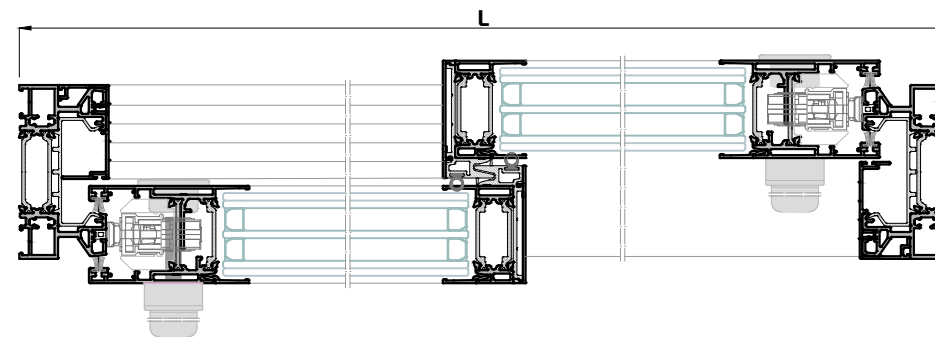
ALUGOM



Nudo Central Reforzada



Sección B-B'

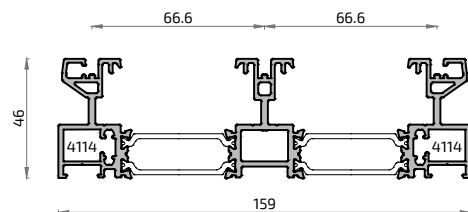


Sección A-A'

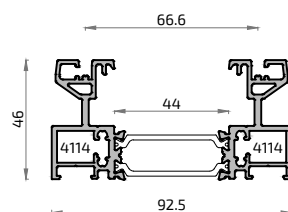
Los ensayos de las ventanas realizados por ALUGOM, que son cedidos para la obtención del marcado CE por parte del cliente, se han realizado con los perfiles y accesorios específicos y concretos propuestos por ALUGOM que figuran en los manuales de fabricación de cada serie. Para más información consultar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

21327P

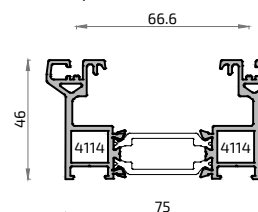
Cerco 3 Carriles Matra NG

**21250P**

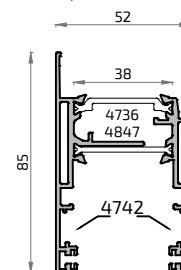
Cerco 2 Carriles Matra NG

**21427H**

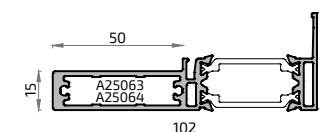
Cerco perimetral 75 mm

**21245H**

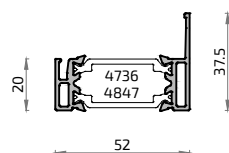
Hoja Elevable 51.8 mm

**21274H**

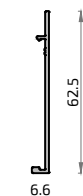
Hoja Central Reforzada Elevable

**21256H**

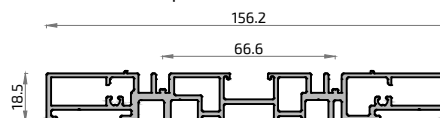
Hoja Central Hoja Minimalista Elevable 51.8 mm

**21273**

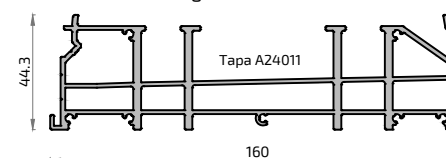
Tapeta Hoja Central Hoja Minimalista Elevable 51.8 mm

**21253**

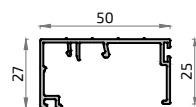
Cerco inferior empotrar

**20994**

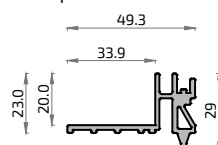
Premarco Desagüe 160

**21271**

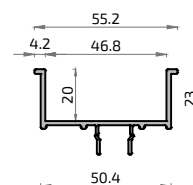
Tapas Laterales Cerco Elevable

**21275**

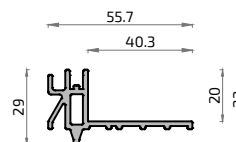
Tapa Cerco Inferior Empotrado

**21277**

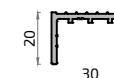
Tapa Cerco Inferior Empotrado

**21276**

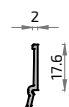
Tapa Cerco Inferior Empotrado

**21060**

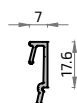
Acople Cerco Inferior Empotrado

**21247**

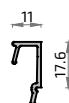
Junquillo 2 X 17.5 mm

**21248**

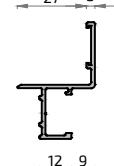
Junquillo 7 X 17.5 mm

**21249**

Junquillo 11 X 17.5 mm

**21251**

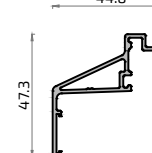
Vierteaguas

**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	4847 Escuadra cerco/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	A24100 Aislante hoja central en línea minimalista	A24105 Cruce central elevable minimalista			
	4994 Tapeta cubretornillo central	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	A25065 Antibalanco lateral	5225 Cilindro doble 40/40	A25075 Cortavientos en línea	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	5458 Cierre embutido	A25097D Cierre palanca cuadr. vent. Dcha.	A25097I Cierre palanca cuadr. vent. Izq.	A25098D Cierre palanca cuadr. balcon. Dcha.	A25098I Cierre palanca cuadr. balcon. Izq.	A25099D Cierre palanca cuadr. llave Dcha.	A25099I Cierre palanca cuadr. llave Izq.	A25100 Tirador cierre palanca ventana					
	A25101 Tirador cierre palanca balconera	Varios	A22024 Carril acero plegable	A25054 Rueda tándem Matra NG en línea	A25057 Calzo antibalanco central	A25079 Refuerzo calzo rodamiento 100 mm	A25080 Refuerzo calzo rodamiento empotrado 100 mm	A25069 Taco hoja multipunto	A25056 Calzo herraje elevable	A25085 Espuma expandida 15 x 6 mm	A24011 Tapa premarco Ibiza 2C	A25102 Rígido 4 H										

Detalles Técnicos

2

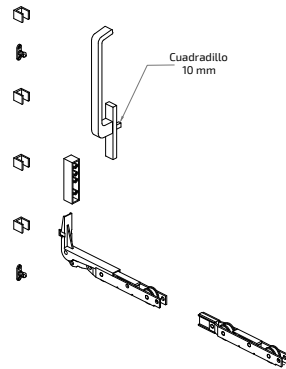
Accesorios

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

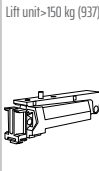
Carros adicionales
Elev. 300

A25087

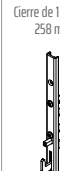
Guía de barra y Lift
unit

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

A25092

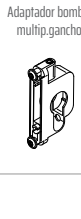
Cierre de 4 puntos
1462 mm

NO STOCK

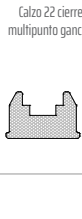
A25093

Alargador 1 p.cierre
multip.gancho

A25094

Adaptador bombín
multip.gancho

A26003

Calzo 22 cierre
multipunto gancho

A25096

Cerradero cierre
multipunto gancho

4941

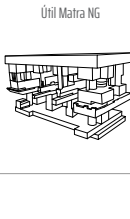
Uñero



Utillaje

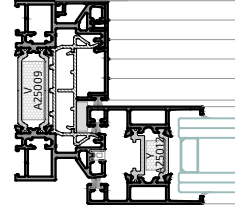
A25077

Útil Matra NG



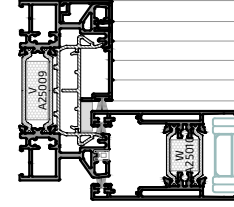
Accesorios sistema HQ VENTANA EN LÍNEA

21250P



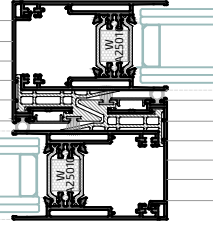
21244L

21250P



21254H

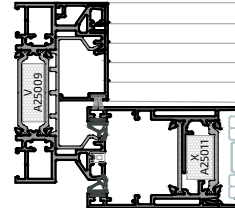
21254H



21254H

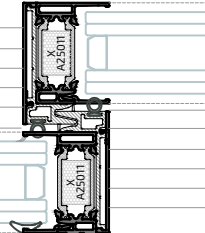
Accesorios sistema HQ VENTANA ELEVABLE

21250P



21245H

21256H



21274H

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

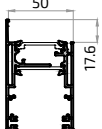
HASTA 200 kg
RANGOS DE ANCHO - VARILLA DE CONEXIÓN DIÁMETRO 8 - ELEVABLE

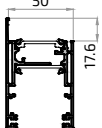
Referencia ALUGOM	Denominación RANGOS DE ALTURA DE HOJA	Longitud Mecanismo (Cremona) mm	Altura Manilla mm	HOJA		MARCO (2 hojas)	
				Desde mm	Hasta mm	Desde mm	Hasta mm
4944	CREMONA ELEV. 1165-1795.200	1770	400	1165	1795	1248	1878
4945	CREMONA ELEV. 1795-2295.200	2270	1000	1796	2295	1879	2378
4946	CREMONA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

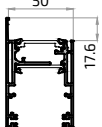
Referencia ALUGOM	Denominación BARRA DE CONEXIÓN	HOJA	
		Desde mm	Hasta mm
4947	BARRA CONEX. 700-1600	700	1600
4948	BARRA CONEX. 1601-1850	1601	1850
4949	BARRA CONEX. 1851-2350	1851	2350
4936	BARRA CONEX. 2351-3300	2351	3300

* 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
2 de 2 mm	3 de 3 mm	4 de 4 mm	5-6 de 5 a 6 mm	7-8 de 7 a 8 mm	9-10 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 ●			
1 ud ●					

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

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

Tabla de Acristalamiento

Matra NG

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