



Serie
ALG 75 MÁXIMA HS C16

Especificaciones Técnicas

Carpintería practicable con Rotura de Puente Térmico

Cámara Europea

Junta abierta con Junta Central

Sección de Marco..... 75 mm

Sección de Hoja..... 69,5 mm

Acristalamiento Hoja..... 8 - 34 mm

Acristalamiento Cerco..... 22 - 55 mm

junquillos de altura 22 mm

Peso Máximo por : Hoja Practicable: **120 kg** (1)

Hoja Oscilo Batiente: **100 kg** (1)

Medidas Máximas por Hoja para todas las aperturas :

1450 mm x 2400 mm (1)

370 mm x 400 mm (1)

Incluyen Juntas
Acristalar

(1) Consultar rangos de aplicación con nuestro Departamento Técnico

Clasificación Obtenida

Permeabilidad al aire*	CLASE	4
Estanqueidad al agua*	CLASE	E2550
Resistencia al viento*	CLASE	C5
<hr/>		
Transmitancia térmica** Uw		1.3 W/m² K
Transmitancia térmica con HQ** Uw		1.2 W/m² K
Transmitancia térmica Uf (Nudo lateral)^		2.2 W/m² K
Transmitancia térmica Uf con "HQ" ^		1.7 W/m² K
Aislamiento Acústico***		45 (-1;-4) dB

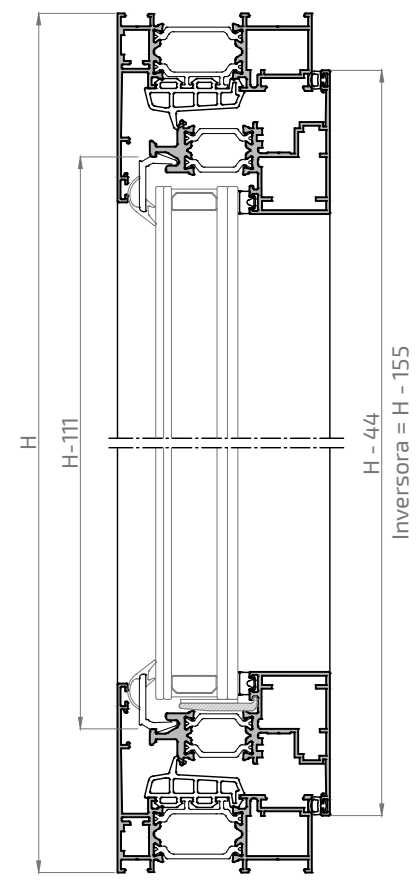
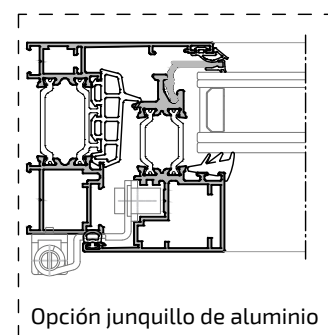
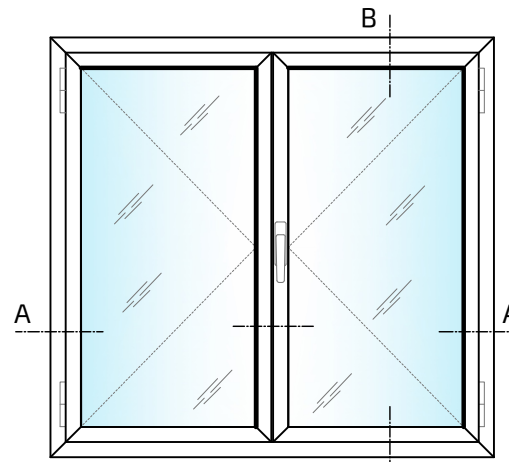
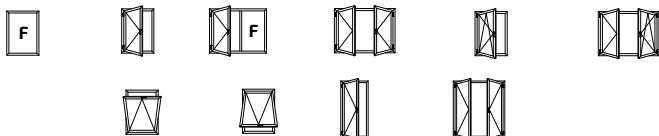
* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm

** Ventana de 2 hojas de 1600 x 2335 mm; vidrio Ug: 0,7 W/m² K - UNE-EN ISO 10077-1:2010

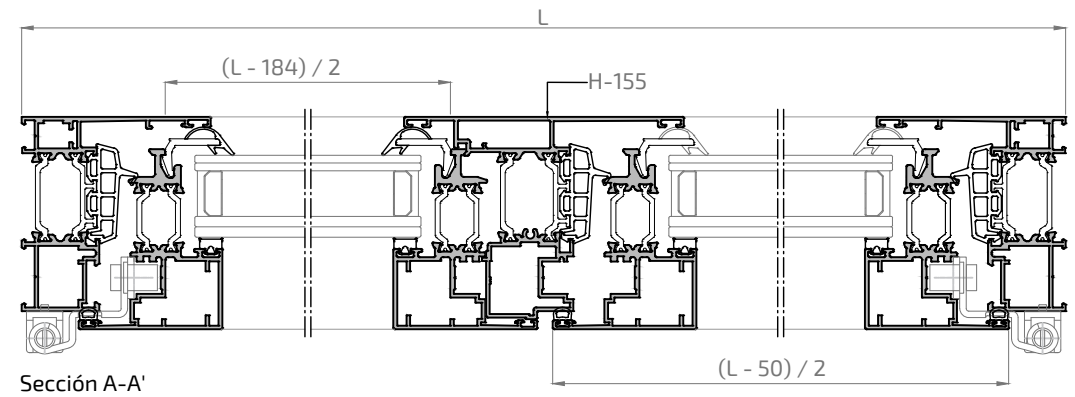
*** Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm; vidrio 4+4/16/5+5 Silence - UNE-EN ISO 10140-2:2011

^ Según normativa UNE-EN ISO 10077-2:2020

Posibilidades de Apertura



Sección B-B'

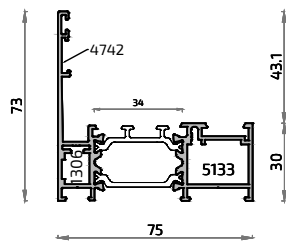


Sección A-A'

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.

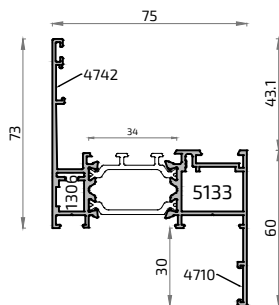
16779H

Cerco 30 mm ALG 75 HS



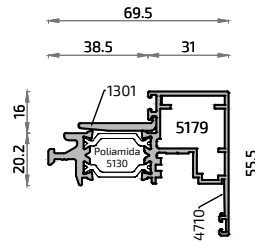
8190H **NO STOCK**

Cerco solape 30 mm ALG 75 HS



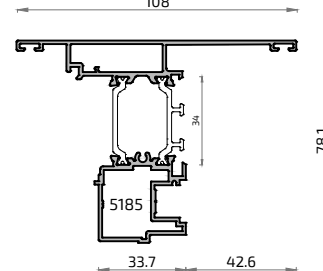
16780H

Hoja ALG 75 HS C16



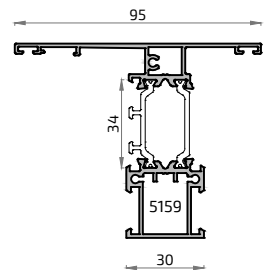
16781H

Acople Inversora ALG 75 HS C16



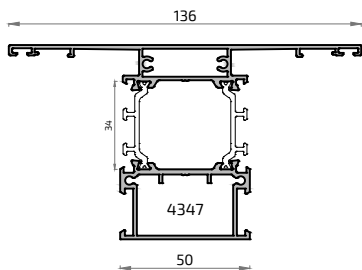
16767H

Pilastra Asimétrica 30 mm ALG 75 HS



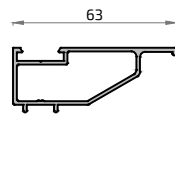
16768H

Pilastra Simétrica 50 mm ALG 75 HS



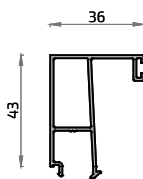
16790

Acople Junquillo ALG 75 HS



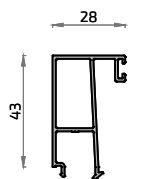
20218

Junquillo Largo 36 mm



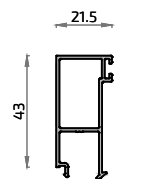
20217

Junquillo Largo 28 mm



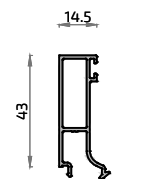
20318

Junquillo Largo 21.5 mm



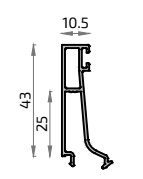
20334

Junquillo Largo 14.5 mm



21087

Junquillo Largo 10.5 mm



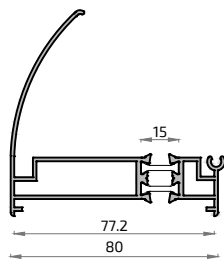
20271

Junquillo ALG HS



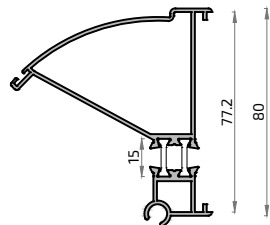
8592M

Esquinero Regulable Macho ALG 75



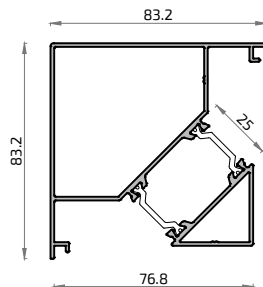
8591M

Esquinero Regulable Hembra ALG 75



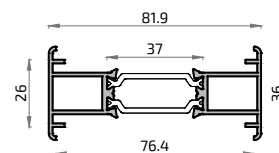
18215L

Esquinero 90° Recto



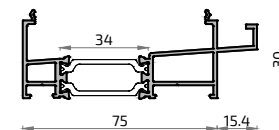
8482H

Unión de Cercos ALG 75 HS



16319H **NO STOCK**

Condensación ALG 75 HS



20075
Unión Cercos ALG



20093
Junta Cercos ALG



10077
Reductor de Vidrio 10 mm



10078
Reductor de Vidrio 12 mm



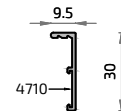
9829
Reductor de Vidrio 18 mm



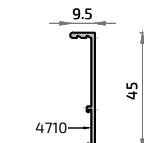
8428
Vierteeagus



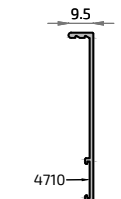
16321
Solapa Clip 30 mm



16322
Solapa Clip 45 mm



16323
Solapa Clip 65 mm

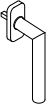



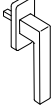














































NO STOCK FUERA DE STOCK Consultar plazo y condiciones de entrega

Detalles Técnicos
2

Accesorios

ALG 75 MÁXIMA HS C16

Cremonas y Manillas	5079 Manilla PREMIUM c/llave 	5080 Manilla PREMIUM c/llave 	5183 Manilla BÁSICA C7 c/llave 	5191 Manilla KORA C7 	5389 Manilla TOULON C7 	5398 Manilla ATLANTA C7 	5583 Manilla WONDER C7 derecha 	5584 Manilla WONDER C7 izquierda 	Escuadras 	5133 Escuadra cerco 	5179 Escuadra hoja HS 	1306 Escuadra exterior 	4742 Escuadra cerco y hoja 	4710 Escuadra alineamiento 14 mm 	Bisagras 	5480 Bisagra ALG Canal 16 
	Varios	4012 Clip guía 	5178 Solera 70 mm 	4078 Pieza sujeción junquillo curvo 	5425 Escuadra junquillos curvos 	1301 Calzo vidrio 	5122 Pieza soporte clip plano 	5121 Pieza soporte clip exterior 		5120 Pieza soporte clip interior 	A23178 Motor VARIA SLIM CADENA 	Termo Perfiles HQ 	5087 Termoperfil [A] 29 x 12 mm 	5108 Termoperfil [P] 27 x 14 mm 		5115 Termoperfil [T3] 35.5 x 34 mm 
Tapas		5185 Tapa inversora ALG75 C16 HS 	4994 Tapa rígida canal 	4337 Embellecedor salida aguas con membrana 	4035 Embellecedor salida aguas 	Tacos 	5159 Taco pilastra 30 mm 	4347 Taco pilastra 50 mm 	Juntas 	A25033 Junta co-extruida de EPDM 	5018 Junquillo coextrusión 		A22020 Junta cerco HS 	A22021 Junta Junquillo HS 	5073 Junta central 	5181 Junta central HS 
	4057 Junta exterior acristalamiento 	4850 Junta exterior acristalamiento alas 	5105 Ángulo vulcanizado junta central 	A23019 Junta acristalamiento 	Varios 		5155 Adhesivo poliuretano 									

Útiles

- 5169 Útil ALG C16
- 5112 Útil sistema ALG
- 5525 Útil ALG C16 + HS
- 5015 Plantilla Escuadra A. Exterior
- 4729 Bobina Pletina Poliamida
- A23104 Útil ALG VISTA y HS

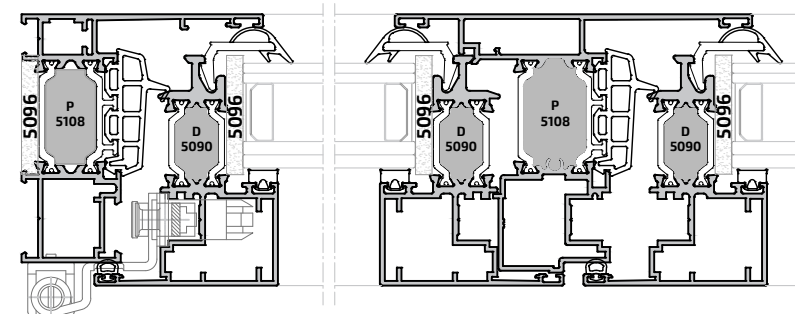
Fresas

- 5123 Fresa Cerco ALG 75 estándar
- 5124 Fresa Hoja ALG 75 estándar
- 5177 Fresa Hoja ALG 75 estándar
- 5199 Fresa Cerco ALG 75 máxima HS

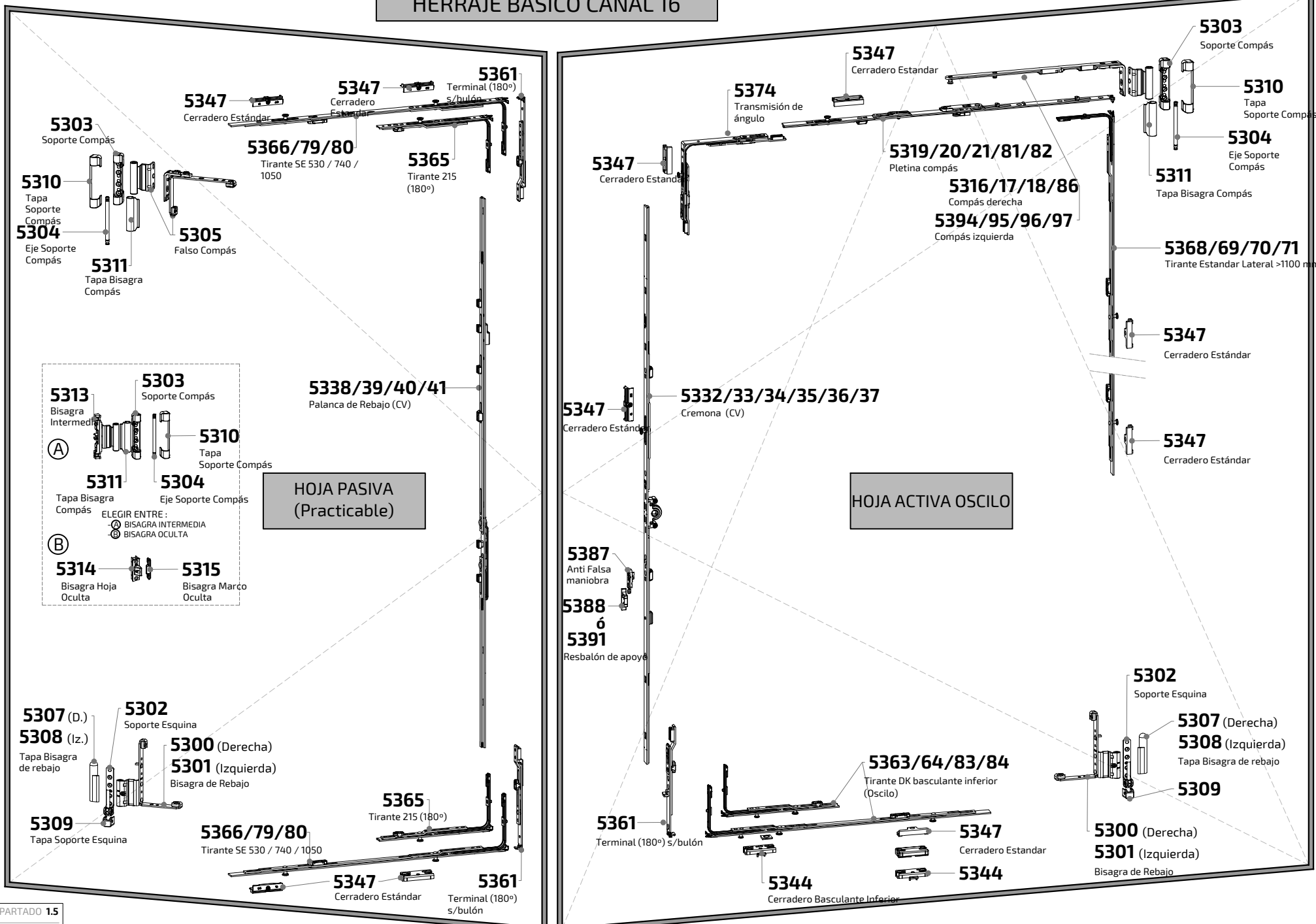
Varios

- 5499 Tornillo C16 B11 3,9x25 mm Punta Broca
- 5500 Tornillo C16 B2 3,9x16 mm Punta Broca
- 5501 Tornillo C16 M2 M4x13 mm Punta Broca

Representación gráfica termo perfiles



HERRAJE BÁSICO CANAL 16



ALTURA JUNQUILLO = 43 mm	36 mm	28 mm	21,5 mm	14,5 mm	10,5 mm
PERFILES	20218	20217	20318	20334	21087
CERCOS: 16779LH 8190H					
PILASTRAS: 16767H 16768H					
ALTURA JUNQUILLO = 22 mm	35,5 mm	28,5 mm	21,5 mm	14,5 mm	10,5 mm
PERFILES	8820	8625	16866	8825	8827
PILAISTRA: 16767H					
VIDRIO DE 22 mm	●				
VIDRIO DE 23 mm	●				
VIDRIO DE 24 mm	●				
VIDRIO DE 25 mm	●				
VIDRIO DE 26 mm	●				
VIDRIO DE 27 mm	●				
VIDRIO DE 28 mm	●				
VIDRIO DE 29 mm	●				
VIDRIO DE 30 mm		●			
VIDRIO DE 31 mm		●			
VIDRIO DE 32 mm		●			
VIDRIO DE 33 mm		●			
VIDRIO DE 34 mm		●			
VIDRIO DE 35 mm		●			
VIDRIO DE 36 mm		●			
VIDRIO DE 37 mm			●		
VIDRIO DE 38 mm			●		
VIDRIO DE 39 mm			●		
VIDRIO DE 40 mm			●		
VIDRIO DE 41 mm			●		
VIDRIO DE 42 mm			●		
VIDRIO DE 43 mm			●		
VIDRIO DE 44 mm				●	
VIDRIO DE 45 mm				●	
VIDRIO DE 46 mm				●	
VIDRIO DE 47 mm				●	
VIDRIO DE 48 mm				●	
VIDRIO DE 49 mm				●	
VIDRIO DE 50 mm					●
VIDRIO DE 51 mm					●
VIDRIO DE 52 mm					●
VIDRIO DE 53 mm					●
VIDRIO DE 54 mm					●
VIDRIO DE 55 mm					●

Juntas Exteriores	A23019	3	4057	4	4850	4

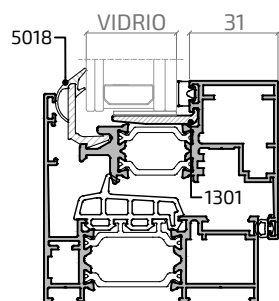
Tabla Acristamiento Fijos
ALG 75 MÁXIMA HS C16

Juntas INTERIORES de acristamiento					
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
●					●
				●	●
				●	
	●				
				●	●
			●		
	●				
		●			
				●	●
			●		
	●				
				●	●
			●		
		●			
●	●				

La Tabla superior de cálculo del espesor de vidrio para esta serie se ha estudiado con junta interior y exterior de acristamiento. Si se quisiera acristalar con silicona por la parte interior, se podría ganar algo de medida.

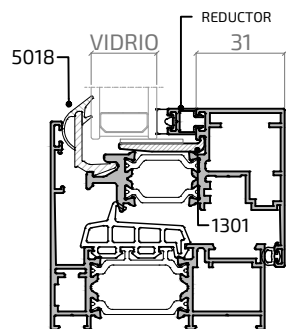
TABLA DE ACRISTAMIENTO HOJAS
CON JUNTAS INTERIORES DE CLIP

SOLO CON JUNTA INTERIOR



JUNTAS INTERIORES DE ACRISTAMIENTO							
	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1361
SOLO CON JUNTA INTERIOR	Vidrios de (en mm)						
VIDRIO DE 34 mm	●						
VIDRIO DE 33 mm		●					
VIDRIO DE 32 mm			●				
VIDRIO DE 31 mm			●				
VIDRIO DE 30 mm				●			
VIDRIO DE 29 mm				●			
VIDRIO DE 28 mm					●		
VIDRIO DE 27 mm					●		
VIDRIO DE 26 mm						●	
VIDRIO DE 25 mm							●
VIDRIO DE 24 mm							●

REDUCTOR DE VIDRIO Y
JUNTA INTERIOR



JUNTAS INTERIORES DE ACRISTAMIENTO							
	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1361
SOLO CON JUNTA INTERIOR	Vidrios de (en mm)						
VIDRIO DE 22 mm			+				
VIDRIO DE 20 mm			+	+			
VIDRIO DE 18 mm				+	+		
VIDRIO DE 16 mm	+				+	+	
VIDRIO DE 14 mm			+			+	
VIDRIO DE 12 mm				+			
VIDRIO DE 10 mm					+		
VIDRIO DE 8 mm						+	