

ALUGOM

Serie

ALG 65 ÓPTIMA HS C16

Especificaciones Técnicas

Carpintería practicable con Rotura de Puente Térmico

Cámara Europea

Junta abierta con Junta Central

Sección de Marco..... 65 mm

Sección de Hoja..... 59.5 mm

Acristalamiento Hoja..... 4 - 24 mm

Acristalamiento Cerco..... 12 - 45 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 :

1450mm x 2400 mm (1)

370 mm x 400 mm (1)

(1) Consultar rangos de aplicación con nuestro Departamento Técnico

Clasificación Obtenida:

Permeabilidad al aire*	CLASE	4
Estanqueidad al agua*	CLASE	E2250
Resistencia al viento*	CLASE	C5

Transmitancia térmica** **Uw** **1.6 W/m² K**

Transmitancia térmica con **HQ**** **Uw** **1.5 W/m² K**

Transmitancia térmica **Uf** (Nudo lateral)^ **2.4 W/m² K**

Transmitancia térmica **Uf** con "HQ" ^ **2.1 W/m² K**

Aislamiento Acústico*** **44 (-1;-4) dB**

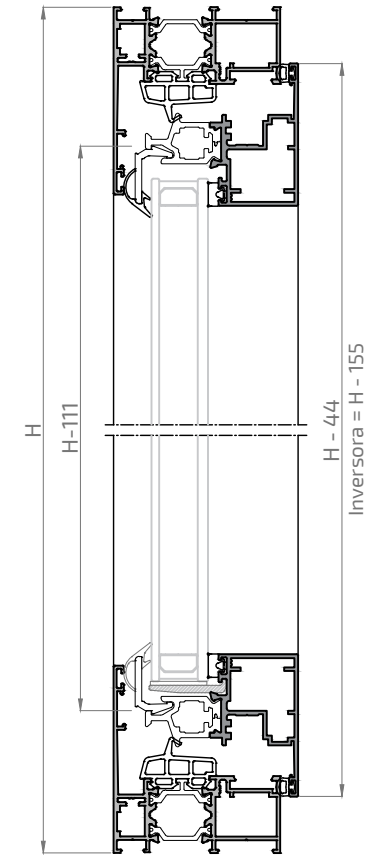
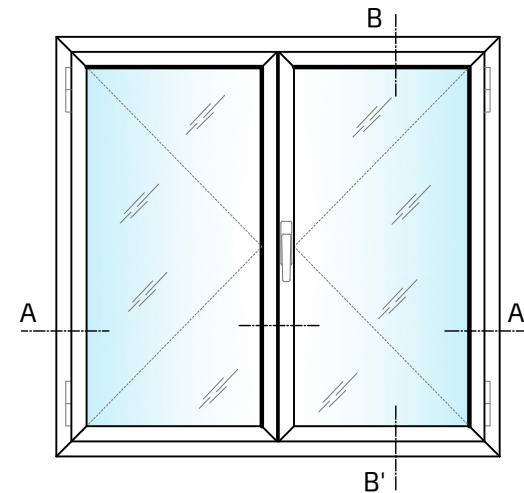
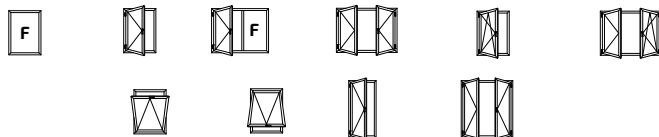
* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm

** Ventana de 2 hojas de 1600 x 2335 mm; vidrio Ug: 1.0 W/m² K - UNE-EN ISO 10077-1:2010

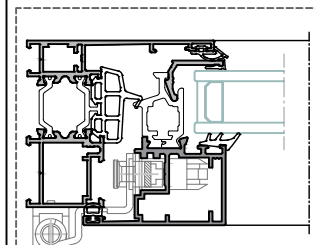
*** Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm; vidrio 4+4/10/5+5 Silence - UNE-EN ISO 10140-2:2011

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

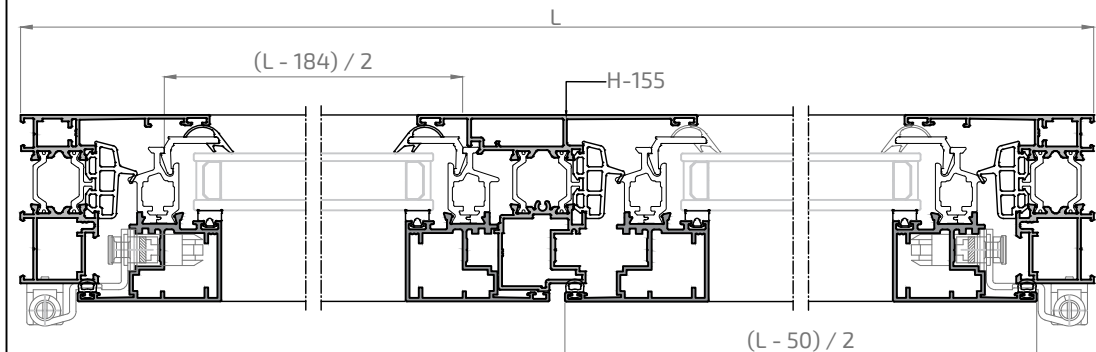
Posibilidades de Apertura



Sección B-B'



Opción junquillo de aluminio

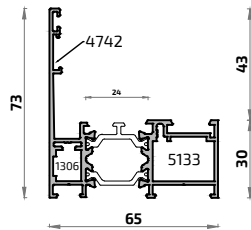


Sección A-A'

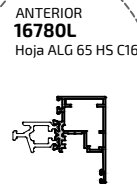
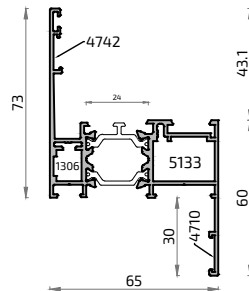
Los ensayos de las ventanas realizados por ALUGOM, que son cedidos para la obtención del marcado CE por parte del cliente, se han realizado con los perfiles y accesorios específicos y concretos propuestos por ALUGOM que figuran en los manuales de fabricación de cada serie. Para más información consultar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

16779L

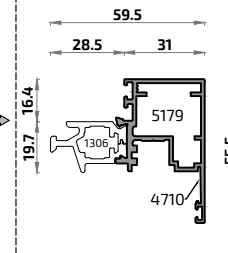
Cercos 30 mm ALG 65 HS

**8190L****NO STOCK**

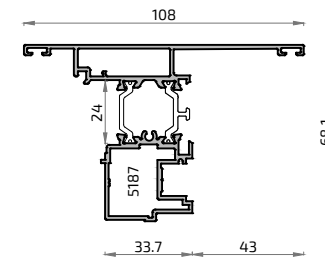
Cercos Solape 30 mm ALG 65 HS

ANTERIOR
16780L
Hoja ALG 65 HS C16**20354L**

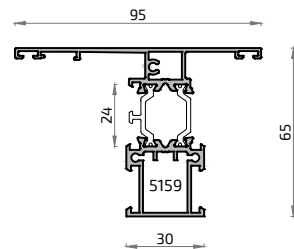
Hoja ALG 65 Óptima HS C16

**16781L**

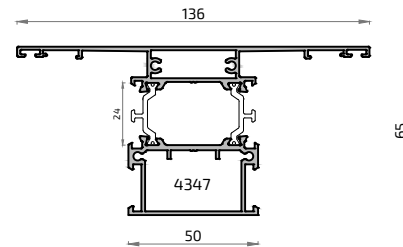
Acople Inversora ALG 65 HS C16

**16767L**

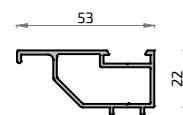
Pilastra Asimétrica 30 mm ALG 65 HS

**16768L**

Pilastra Simétrica 50 ALG 65 HS

**717 1207**

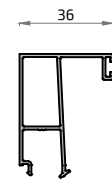
Acople Junquillo ALG 65 HS

**20271**

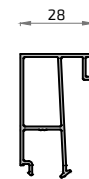
Junquillo ALG HS

**20218**

Junquillo Largo 36 mm

**20217**

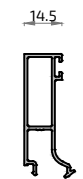
Junquillo Largo 28 mm

**20318**

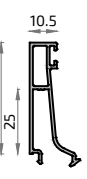
Junquillo Largo 21.5 mm

**20334**

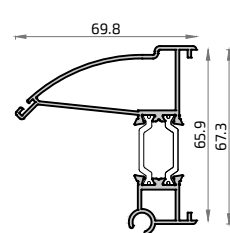
Junquillo Largo 14.5 mm

**21087**

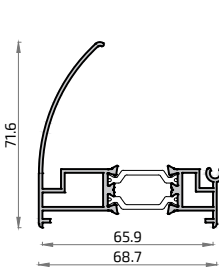
Junquillo Largo 10.5 mm

**18897L**

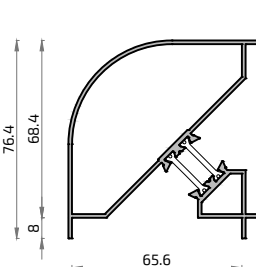
Esquinero Regulable Hembra 65

**18898L**

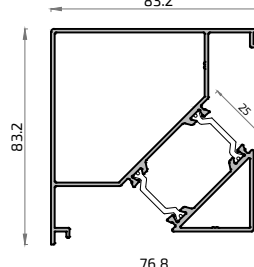
Esquinero Regulable Macho 65

**10006M**

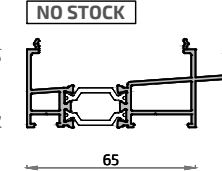
Esquinero 90° Curvo

**18215L**

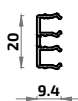
Esquinero 90° Recto

**16319L**

Condensación 65 mm ALG 65

**20075**

Unión Cercos ALG

**20093**

Junta de Cercos Garganta ALG

**10077**

Reductor de vidrio 10 mm

**10078**

Reductor de Vidrio 12 mm

**9829**

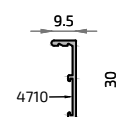
Reductor de Vidrio 18 mm

**8428**

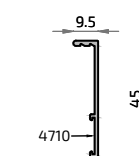
Vierteaguas

**16321**

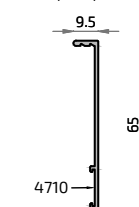
Solapa Clip 30 mm

**16322**

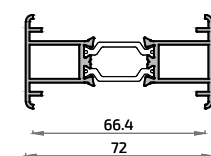
Solapa Clip 45 mm

**16323**

Solapa Clip 65 mm

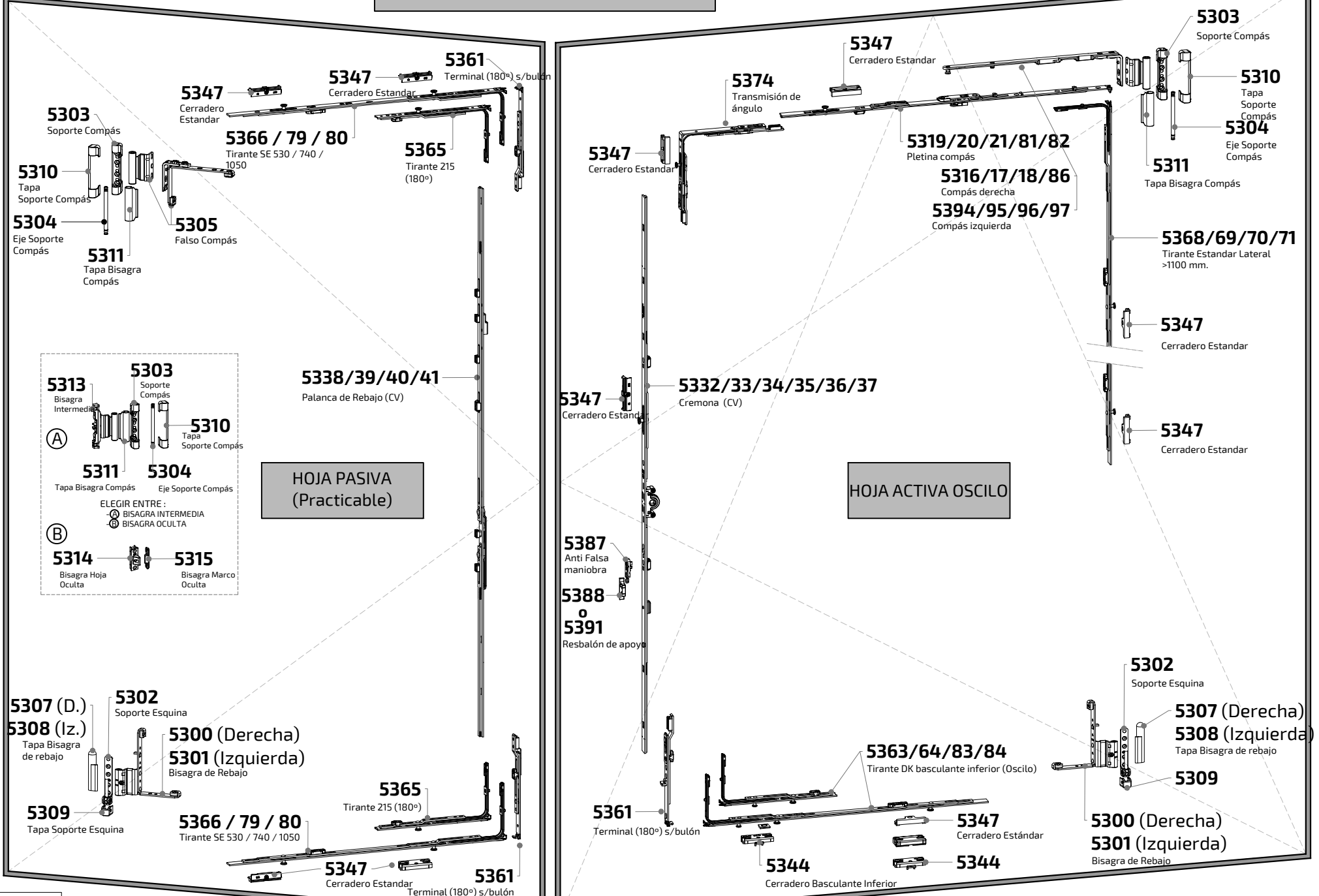
**8482L**

Unión de Cercos ALG 65

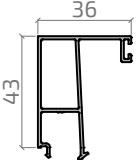
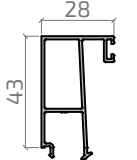
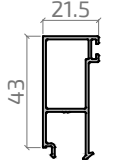
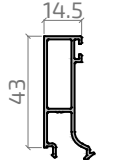
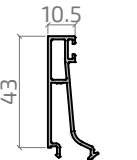
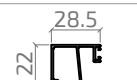
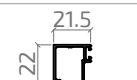
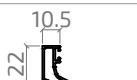
**NO STOCK**

FUERA DE STOCK Consultar plazo y condiciones de entrega

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: 16779L 8190L					
PILASTRAS: 16768L 16767L					
ALTURA JUNQUILLO = 22 mm					
PERFILES	35,5 mm 8820	28,5 mm 8625	21,5 mm 16866	14,5 mm 8825	10,5 mm 8827
PILASTRA: 16767L					

VIDRIO DE 12 mm	●				
VIDRIO DE 13 mm	●				
VIDRIO DE 14 mm	●				
VIDRIO DE 15 mm	●				
VIDRIO DE 16 mm	●				
VIDRIO DE 17 mm	●				
VIDRIO DE 18 mm	●				
VIDRIO DE 19 mm	●				
VIDRIO DE 20 mm		●			
VIDRIO DE 21 mm		●			
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					●

Juntas
Exteriores
A230193
4
40574
4850

4

Tabla Acristalamiento Fijo

ALG 65 ÓPTIMA HS C16

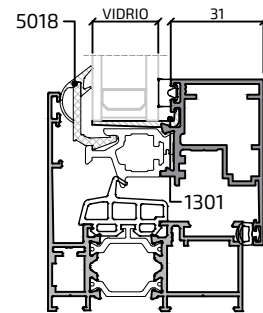
Juntas INTERIORES de acristalamiento

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
					●
				●	●
				●	
			●		
	●				
				●	●
			●		
		●			
	●				
				●	●
			●		
	●				
		●			
				●	●
			●		
	●				
				●	●
			●		
		●			
●	●				

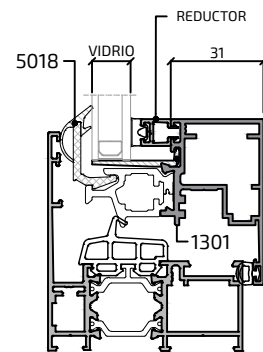
La Tabla superior de cálculo del espesor de vidrio para esta serie se ha estudiado con junta interior y exterior de acristalamiento. Si se quisiera acristalar con silicona por la parte interior, se podría ganar ALGo de medida.

TABLA DE ACRISTALAMIENTO HOJAS
CON JUNTA INTERIOR DE CLIP

SOLO CON JUNTA INTERIOR



REDUCTOR DE VIDRIO Y
JUNTA INTERIOR



JUNTAS INTERIORES DE ACRISTALAMIENTO							
	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1361
SOLO CON JUNTA INTERIOR	Vidrios de (en mm)						
VIDRIO DE 24 mm	●						
VIDRIO DE 23 mm		●					
VIDRIO DE 22 mm			●				
VIDRIO DE 21 mm			●				
VIDRIO DE 20 mm				●			
VIDRIO DE 19 mm				●			
VIDRIO DE 18 mm					●		
VIDRIO DE 17 mm					●		
VIDRIO DE 16 mm						●	
VIDRIO DE 15 mm							●
VIDRIO DE 14 mm							●

JUNTAS INTERIORES DE ACRISTALAMIENTO							
	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1361
SOLO CON JUNTA INTERIOR	Vidrios de (en mm)						
VIDRIO DE 14 mm	+ 10077						
VIDRIO DE 12 mm	+ 10078		+ 10077				
VIDRIO DE 10 mm			+ 10078	+ 10077			
VIDRIO DE 8 mm				+ 10078	+ 10077		
VIDRIO DE 6 mm	+ 9829				+ 10078	+ 10077	
VIDRIO DE 4 mm			+ 9829			+ 10078	