

# CATÁLOGO

## ABISAGRADA RT70 HO/C16



# CATÁLOGO

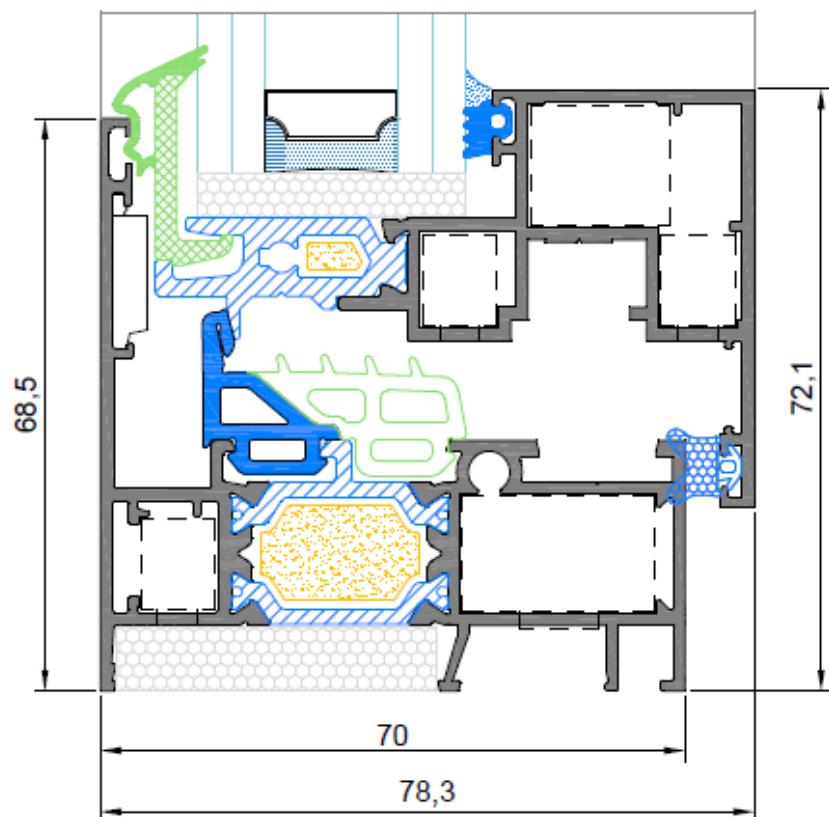
## ABISAGRADA RT70 HO/C16

### ÍNDICE

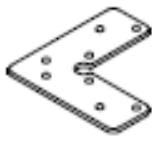
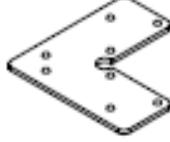
1. Características técnicas de la serie
2. Relación de accesorios
3. Perfiles
4. Acristalamiento
5. Secciones
6. Lista de corte
7. Fabricación

# 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

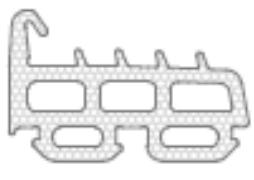
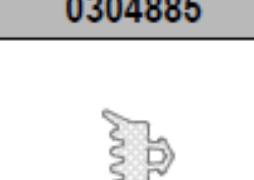
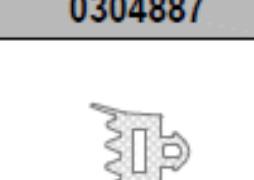
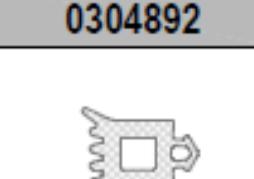
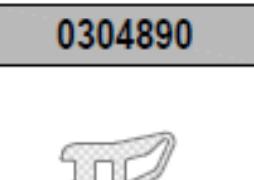
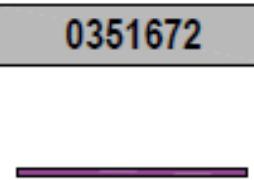
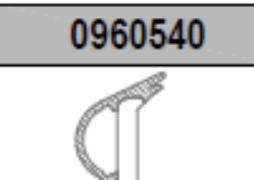
Secciones	Marco 70 mm Hoja 71.7 mm
Longitud de poliamida (Marco)	26 mm. Poliamida 6.6 con 25% de fibra de vidrio
Longitud de PVC (Hoja)	30 mm.
Acristalamiento	De 26 a 58.5 mm
Transmitancia térmica	Uw desde 0,9 W/m <sup>2</sup> K Valores calculados según norma UNE-EN ISO 10077-1:2010 sobre diferentes tipologías, dimensiones y vidrios. Zonas de cumplimiento del CTE: a A B C D E en función de la transmitancia del vidrio
Dimensiones máximas	Ancho (L) = 1700 mm y alto (H) = 2500 mm (consultar dimensiones máximas según tipología)
Peso máximo por hoja	170 kg. (consultar dimensiones máximas según tipología)
Clasificaciones	
Permeabilidad al aire	CLASE 1    CLASE 2    CLASE 3    CLASE 4
Estanqueidad al agua	1A    2A    3A    4A    5A    6A    7A    8A    9A    E1200
Resistencia al viento	CLASE C1    CLASE C2    CLASE C3    CLASE C4    CLASE C5



## 2. RELACIÓN DE ACCESORIOS

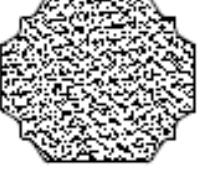
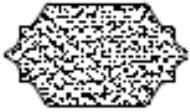
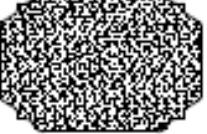
<b>0100911</b> 	<b>0102314</b> 	<b>0505035</b> 	<b>0101803</b> 
Escuadra 9 x 11	Escuadra 23 x 14	Escuadra tubular hoja	Escuadra alineamiento exterior marco
<b>0114212</b> 	<b>0101111</b> 	<b>0118412</b> 	<b>0113412</b> 
Escuadra alineamiento inox. 14 x 1	Escuadra alineamiento inox. 11 x 1	Escuadra alineamiento inox. 18 x 1	Escuadra alineamiento inox. 13 x 1
<b>0103318</b> 	<b>0201815</b> 	<b>0201837</b> 	<b>0501667</b> 
Escuadra alineación forro	Unión travesaño V	Unión travesaño B	Tapa inversor RT70HOC15
<b>0509025</b> 	<b>0515116</b> 		
Tapa salida de agua	Calzo vidrio		

## 2. RELACIÓN DE ACCESORIOS

<b>0304016</b>  Junta central, RT70	<b>0304716</b>  Esquina para junta central	<b>0305816</b>  Junta central EPDM, RT70	<b>0306816</b>  Esquina para junta 0305816
<b>0304010</b>  Junta interior hoja celular	<b>0304005</b>  Junta acristalamiento interior 4mm	<b>0304885</b>  Junta acristalamiento interior 5mm	<b>0304887</b>  Junta acristalamiento interior 7mm
<b>0304895</b>  Junta acristalamiento interior 8mm	<b>0304889</b>  Junta acristalamiento interior 9mm	<b>0304892</b>  Junta acristalamiento interior 11mm	
<b>0304896</b>  Junta acrist. interior 3 mm.	<b>0304897</b>  Junta acrist. interior 4 mm.	<b>0304898</b>  Junta acrist. interior 5 mm.	<b>0304899</b>  Junta acrist. interior 6/7 mm.
<b>0304890</b>  Junta acrist. interior 8/9 mm.	<b>0304891</b>  Junta acrist. interior 10 mm.	<b>0351672</b>  Junta aislante epdm 0x1 (Rollo)	<b>0960540</b>  Junquillo acristalamiento

## 2. RELACIÓN DE ACCESORIOS

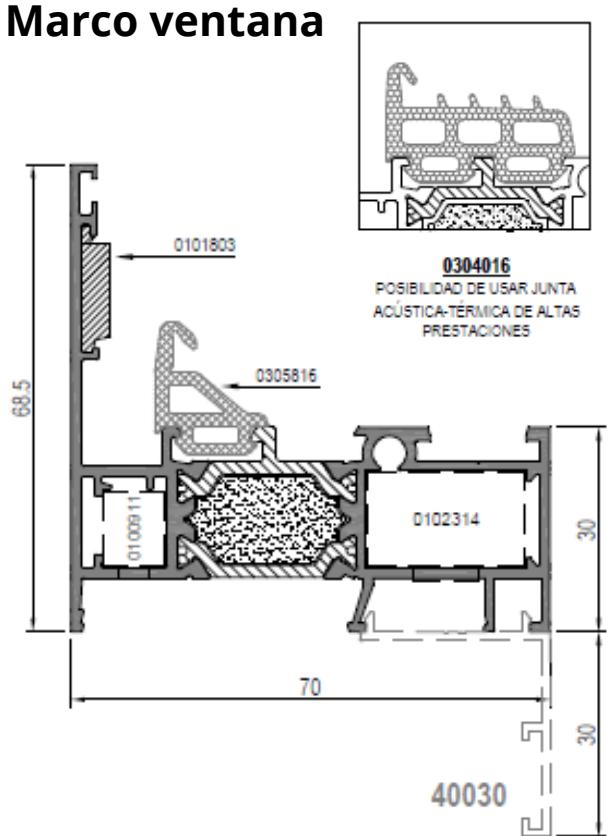
### AISLANTES

<b>1370163</b>	<b>13.....</b>	<b>13.....</b>	<b>13.....</b>
			
<b>13.....</b>			
			
<b>Aislante interior 70480</b>			

### 3. PERFILES

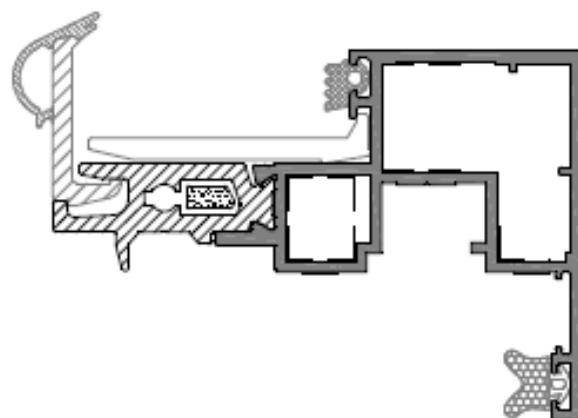
**70120**

**Marco ventana**



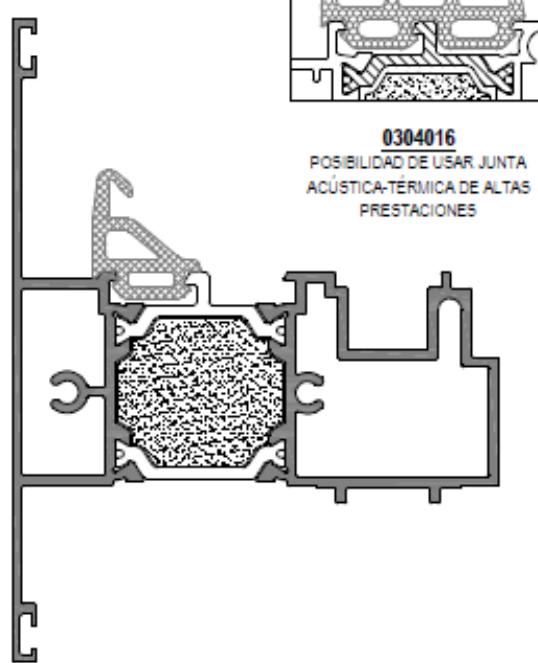
**70163**

**Hoja ventana**



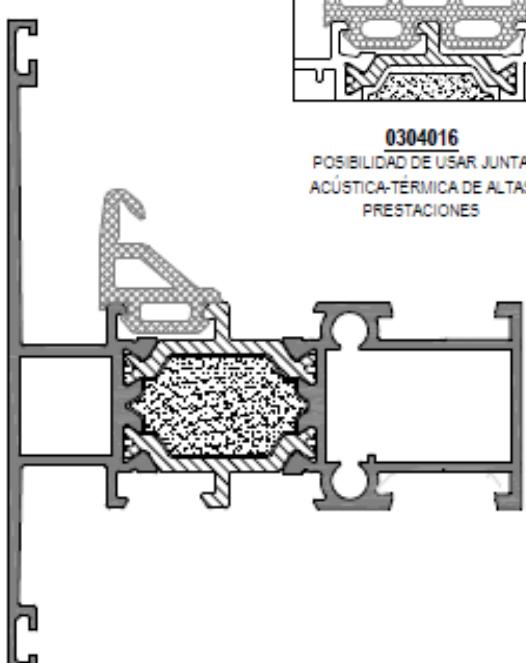
**70165**

**Inversor**



**70490**

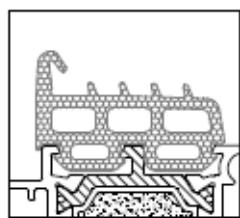
**Pilastra ventana**



### 3. PERFILES

**70485**

**Pilastra puerta**



**0304016**

POSSIBILIDAD DE USAR JUNTA  
ACÚSTICA-TÉRMICA DE ALTAS  
PRESTACIONES

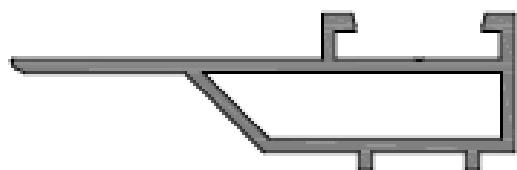
0305816

136.8

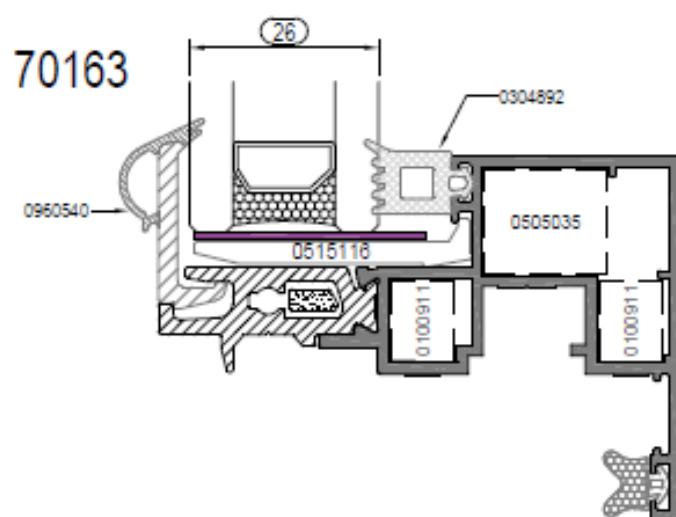
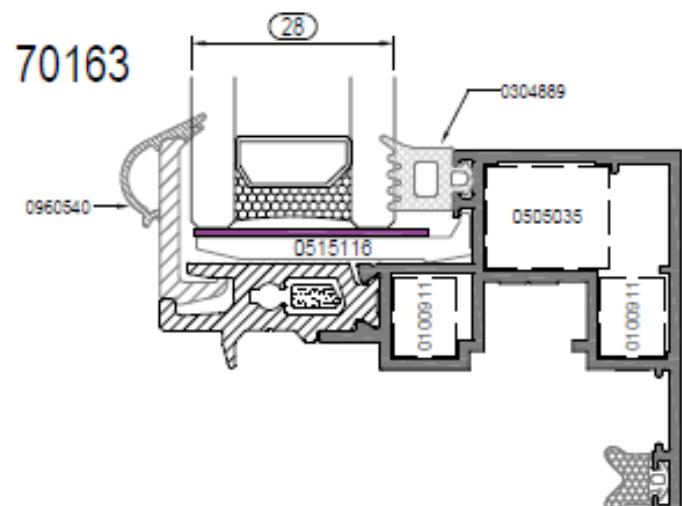
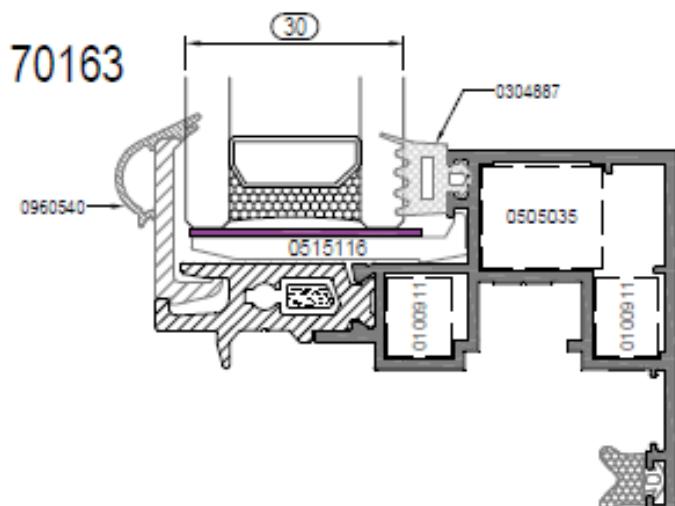
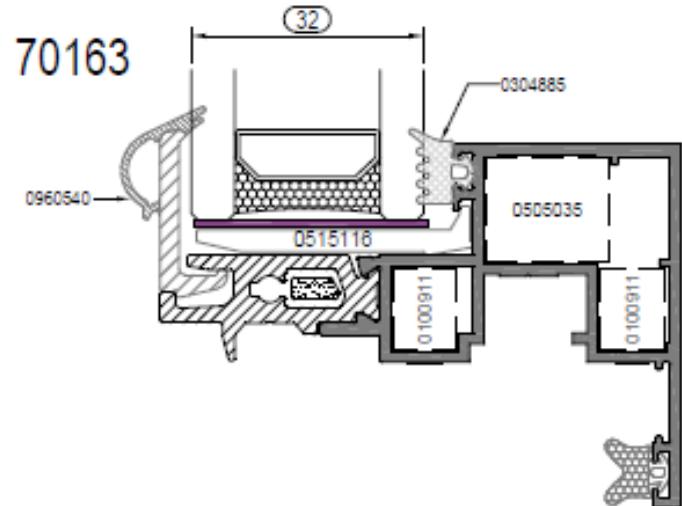
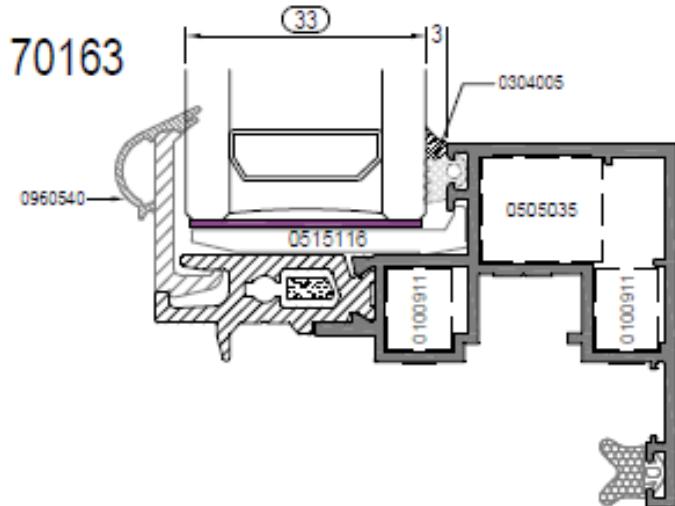
69.6

**7001**

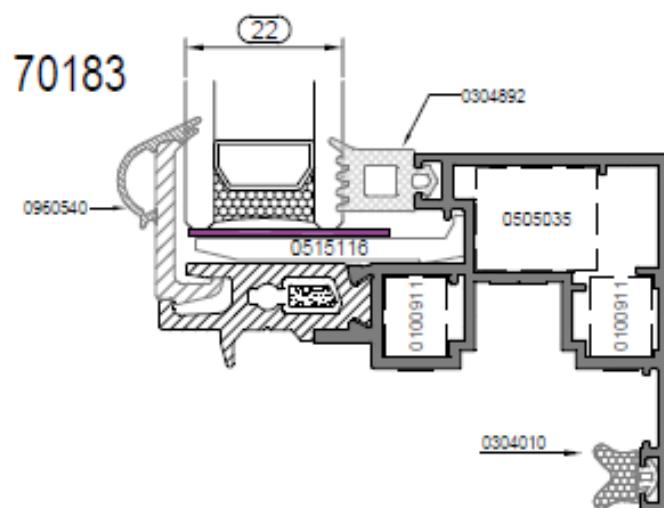
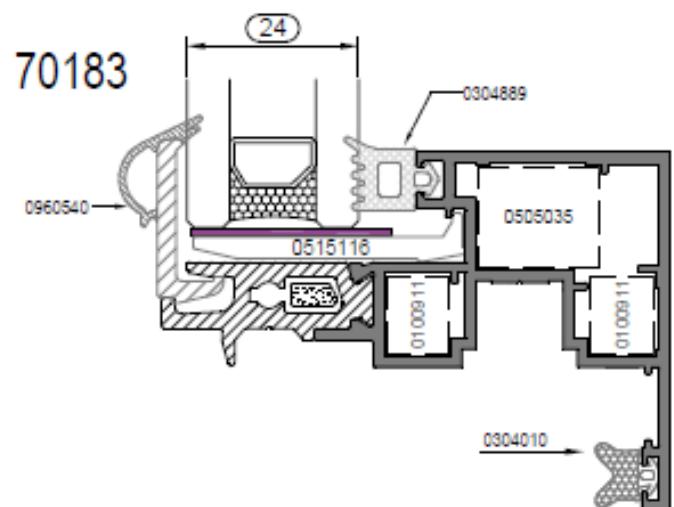
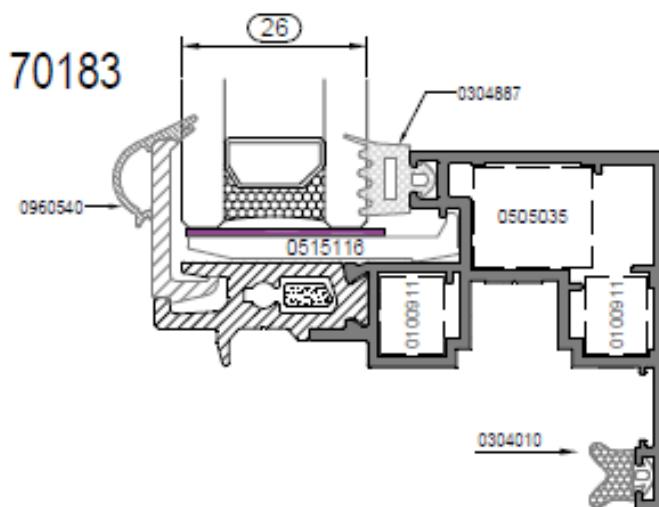
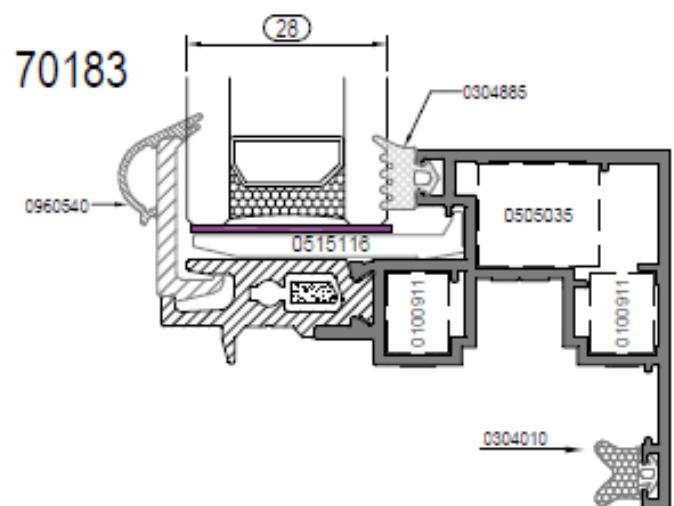
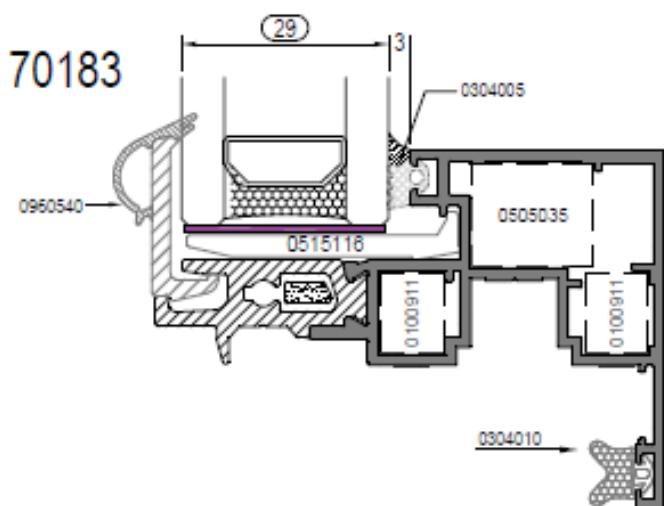
**Calzo junquillo**



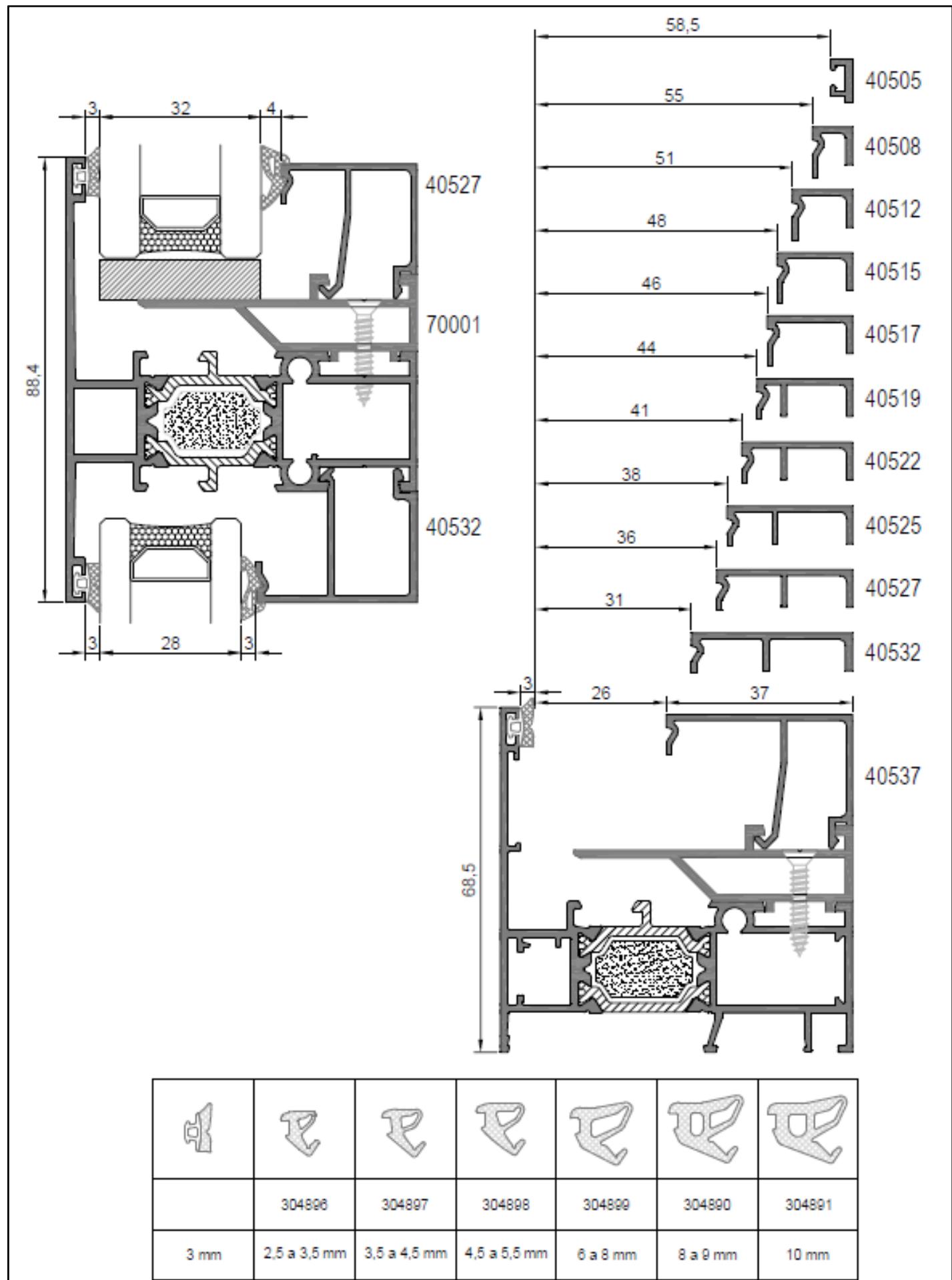
## 5. ACRISTALAMIENTO



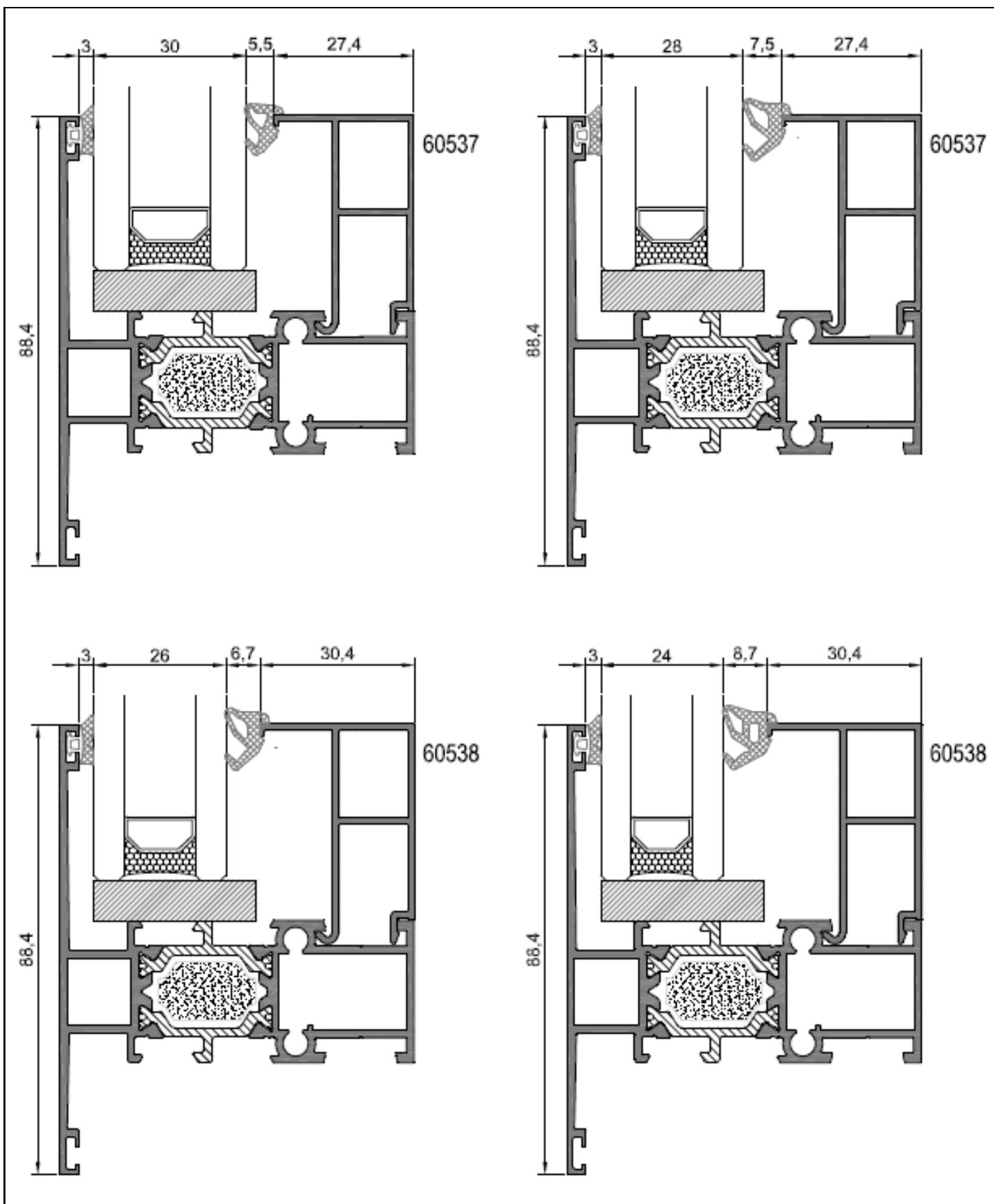
## 5. ACRISTALAMIENTO



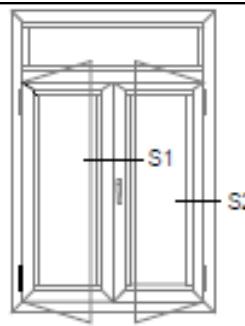
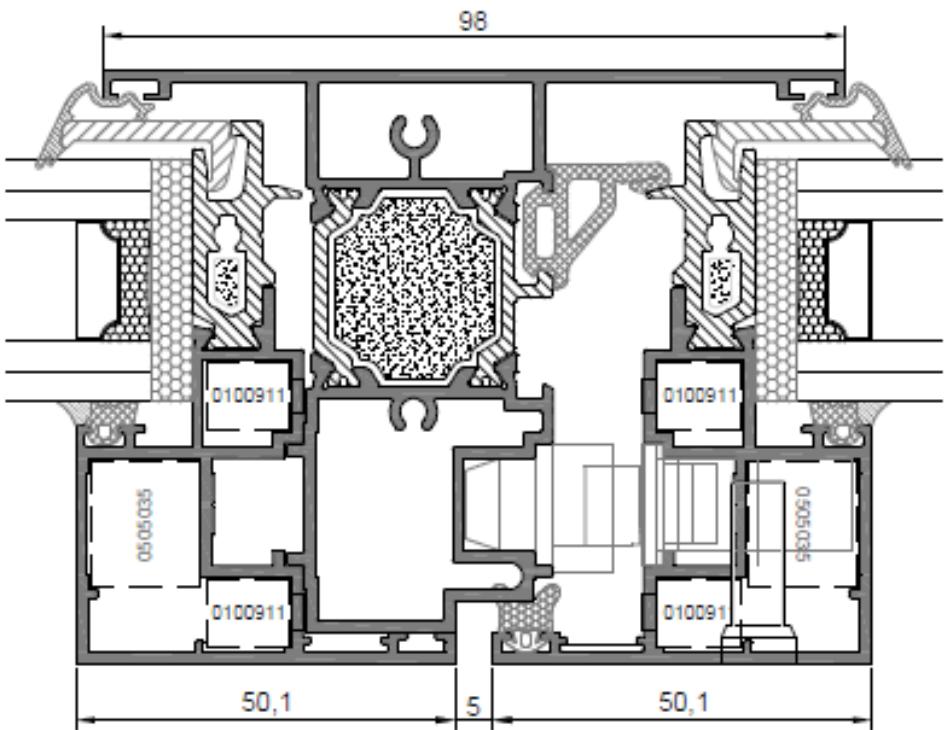
## 5. ACRISTALAMIENTO



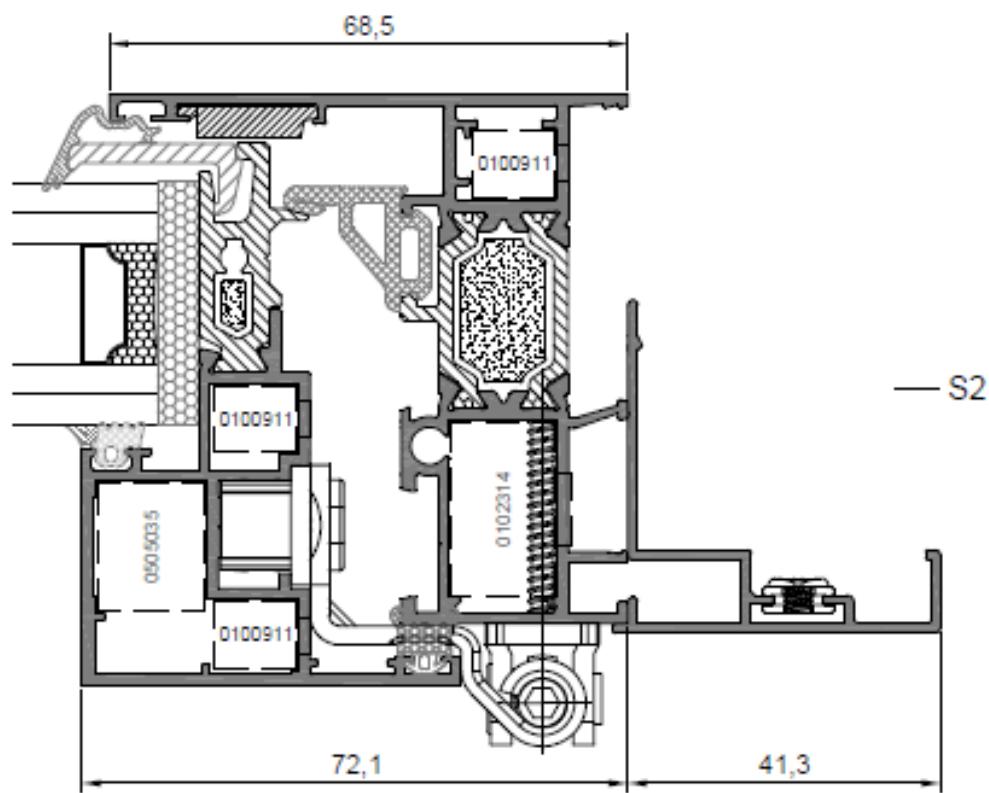
## 4. ACRISTALAMIENTO



# 5. SECCIONES

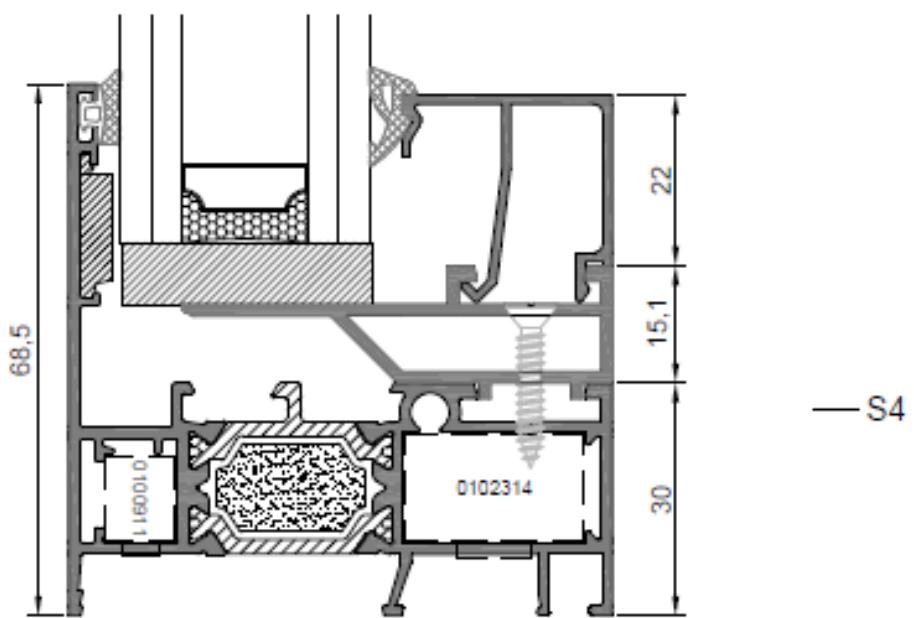
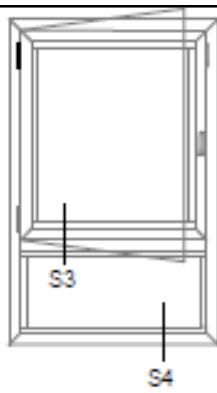
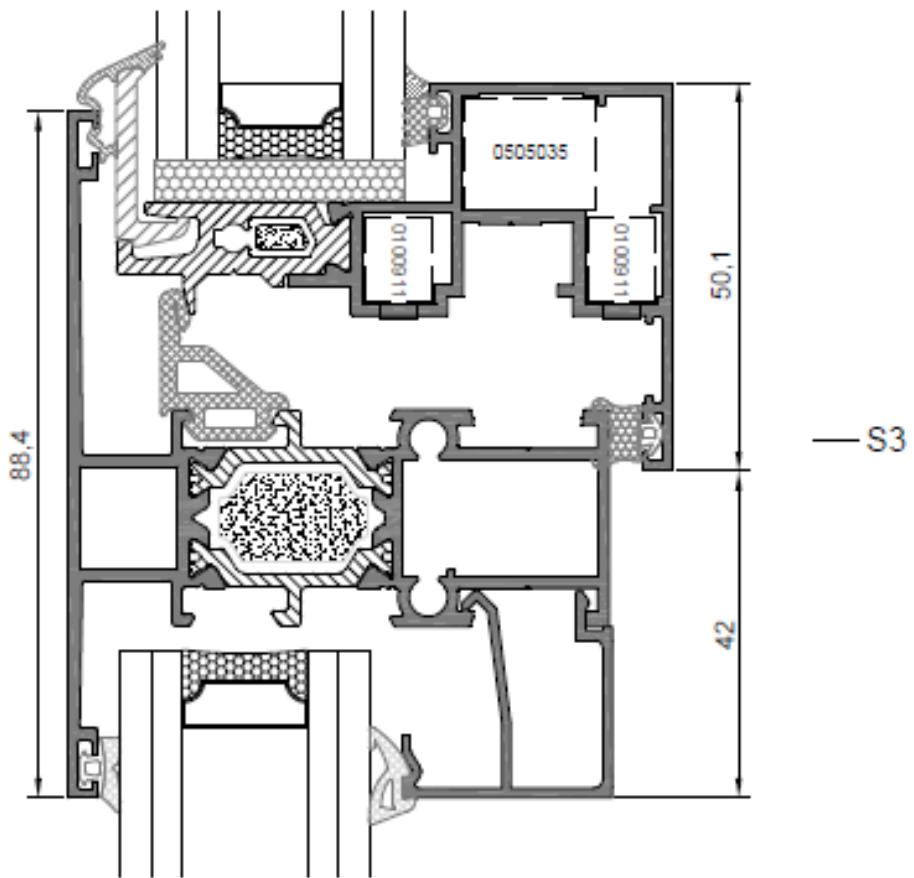


— S1

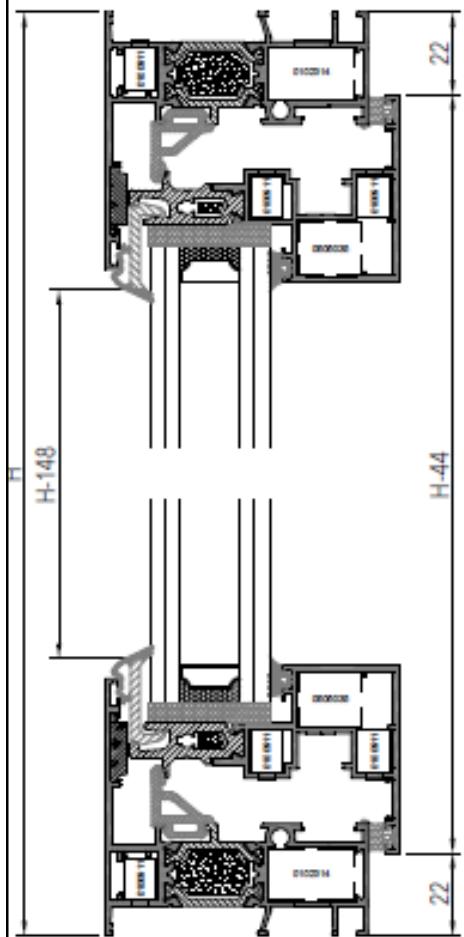


— S2

# 5. SECCIONES



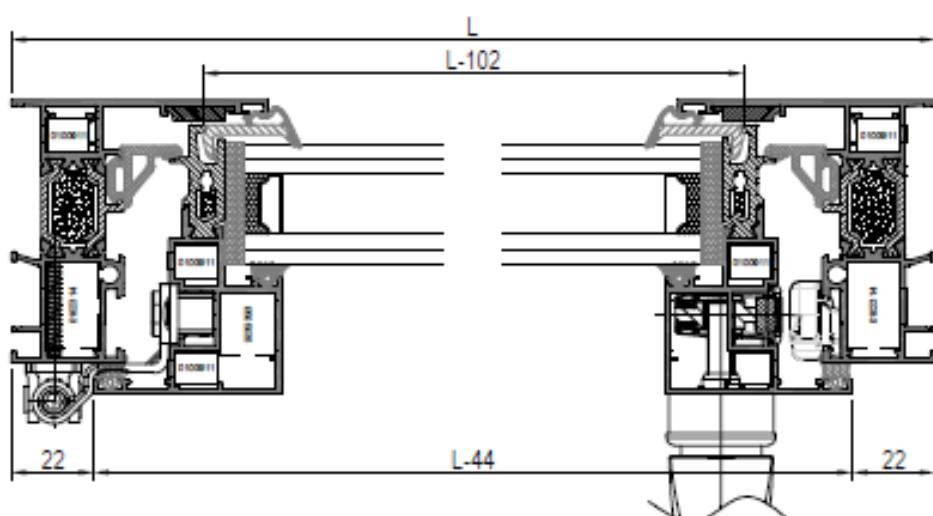
# 6. LISTA DE CORTE



Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	70120	Marco lateral		H
	2	70120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	70163	Hoja lateral		H-44
	2	70163	Hoja superior / inferior		L-44
Junquillo	2	0960540	Junquillo lateral		H-148
	2	0960540	Junquillo superior / inferior		L-102
<hr/>					
Acristalamiento L-123.4 x H-123.4					



Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314	Escuadra 23 x 14
	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	4	0505035	Escuadra tubular hoja
	4	0101803	Escuadra alin. exterior marco
	4	0101111	Escuadra alineamiento 11 x 1
	2	0509025	Tapa salida de agua
Juntas	2L + 2H	0304016	Junta central
	4	0304716	Esquina junta central
	2L + 2H	0304010	Junta interior hoja celular
	2L + 2H	0304005	Junta acrist. interior



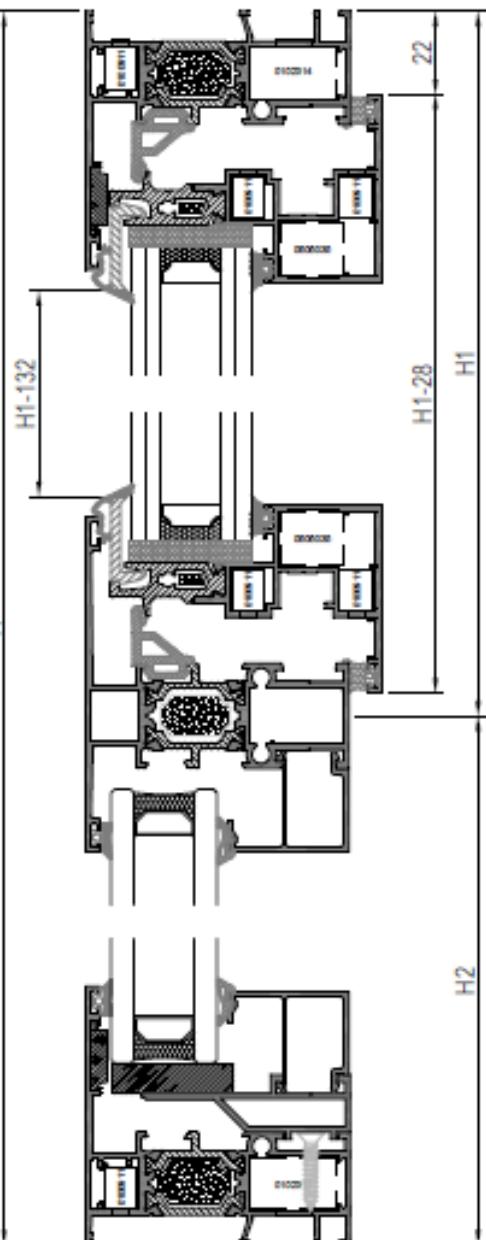
# 6. LISTA DE CORTE

Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	70120	Marco lateral		H
	2	70120	Marco superior / inferior		L
Hoja	4	70163	Hoja lateral		H - 44
	4	70163	Hoja superior / inferior		L/2 - 24.5
	1	70165	Inversor		H - 144
	4	0960540	Junquillo lateral		H - 139.6
	4	0960540	Junquillo superior / inferior		L/2 - 82.5
			Acrystalamiento	L/2-104 x H-123.4	

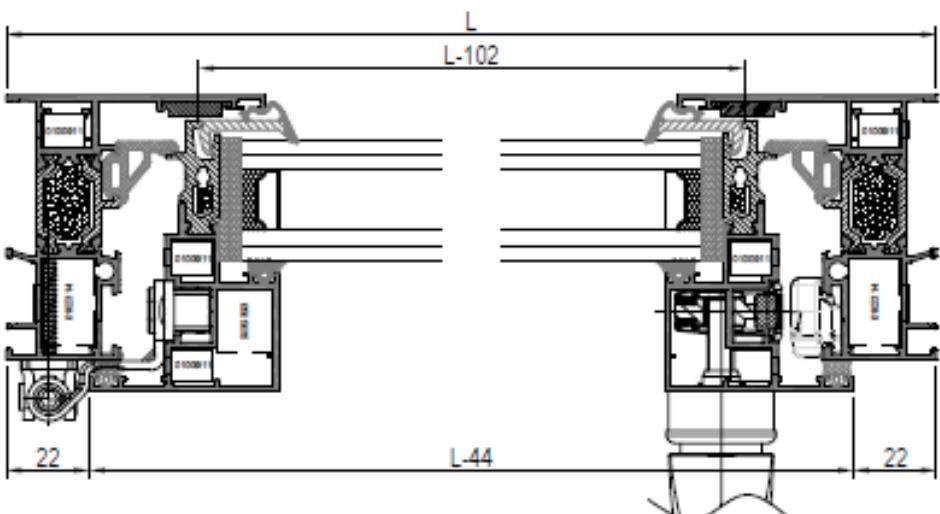
Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314	Esquadra 23 x 14
	20	0100911	Esquadra 9 x 11
	8	0505035	Esquadra tubular hoja
	4	0101803	Esquadra alin. exterior marco
	8	0101111	Esquadra alineamiento 11 x 1
	2	0509025	Tapa salida de agua
	1	0501667	Conjunto tapa inversor
Juntas	2L + 3H	0304016	Junta central
	4	0304716	Esquina junta central
	4L + 4H	0304010	Junta interior hoja celular
	4L + 4H	0304005	Junta acrist. interior

# 6. LISTA DE CORTE

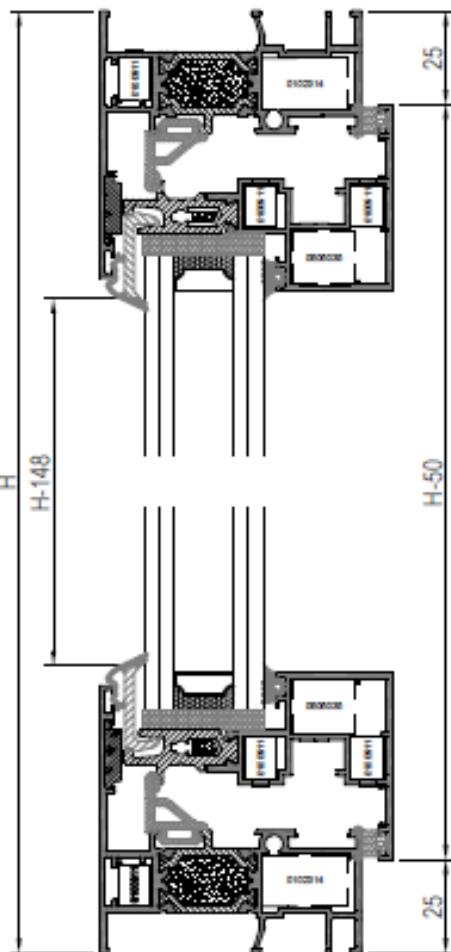


Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	70120	Marco lateral		H
	2	70120	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	70163	Hoja lateral		H1 - 28
	2	70163	Hoja superior / inferior		L - 44
T	1	70490	Travesaño (fresado)		L - 50
	2	70001	Complemento fijo lateral		H2 - 44
	1	70001	Complemento fijo inferior		L - 60
	2	0960540	Junquillo lateral (Hoja)		H1 - 123.6
	2	0960540	Junquillo sup./inf. (Hoja)		L - 102
	2	40532	Junquillo lateral (Fijo)		H2 - 103.1
	2	40532	Junquillo sup./inf. (Fijo)		L - 90.2
			Acrist. (Hoja)	L-123.4 x H1-107.4	
			Acrist. (Fijo)	L-98 x H2-67	

Den.	Unidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314	Escuadra 23 x 14
	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	4	0505035	Escuadra tubular hoja
	4	0101803	Escuadra alin. exterior marco
	4	0101111	Escuadra alineamiento 11 x 1
	2	0508025	Tapa salida de agua
	2	0101815	Unión travesaño 18 x 15
Juntas	2L + 2H1	0304016	Junta central
	4	0304716	Esquina junta central
	2L + 4H1	0304010	Junta interior hoja celular
	4L + 2H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 2H	0304005	Junta acrist. interior



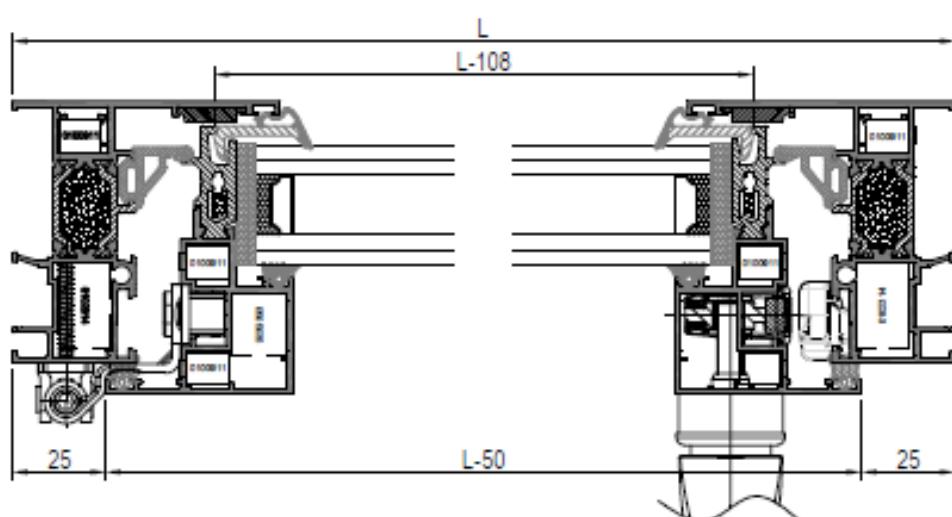
# 6. LISTA DE CORTE



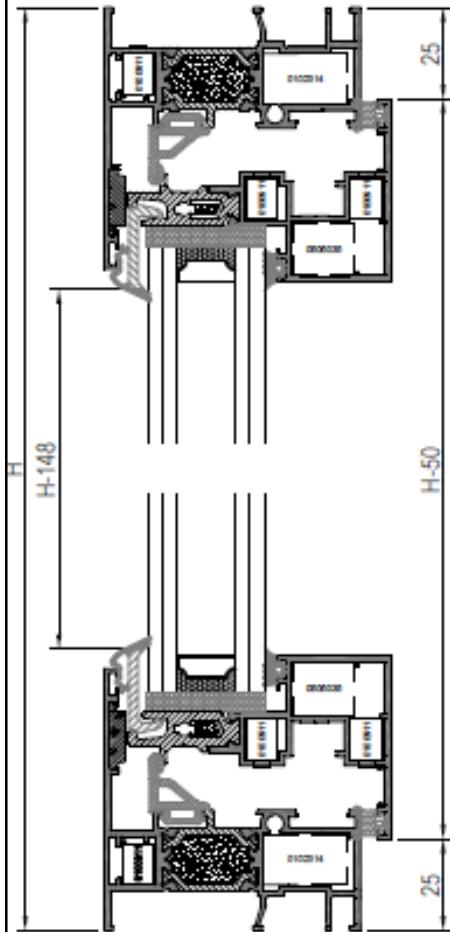
	Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	70150		Marco lateral	H	
	2	70150		Marco superior / inferior	L	
	2	70163		Hoja lateral	H - 50	
	2	70163		Hoja superior / inferior	L - 50	
	2	0960540		Junquillo lateral	H - 148	
	2	0960540		Junquillo superior / inferior	L - 108	
<hr/>						
Aristalamiento L-123.4 x H-123.4						



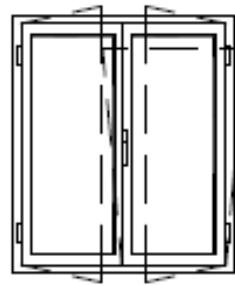
	Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314		Escuadra 23 x 14
	12	0100911		Escuadra 9 x 11
	4	0505035		Escuadra tubular hoja
	4	0101803		Escuadra alin. exterior marco
	4	0101111		Escuadra alineamiento 11 x 1
	2	0509025		Tapa salida de agua
<hr/>				
Juntas	2L + 2H	0304016		Junta central
	4	0304716		Esquina junta central
	2L + 2H	0304010		Junta interior hoja celular
	2L + 2H	0304005		Junta acrist. interior



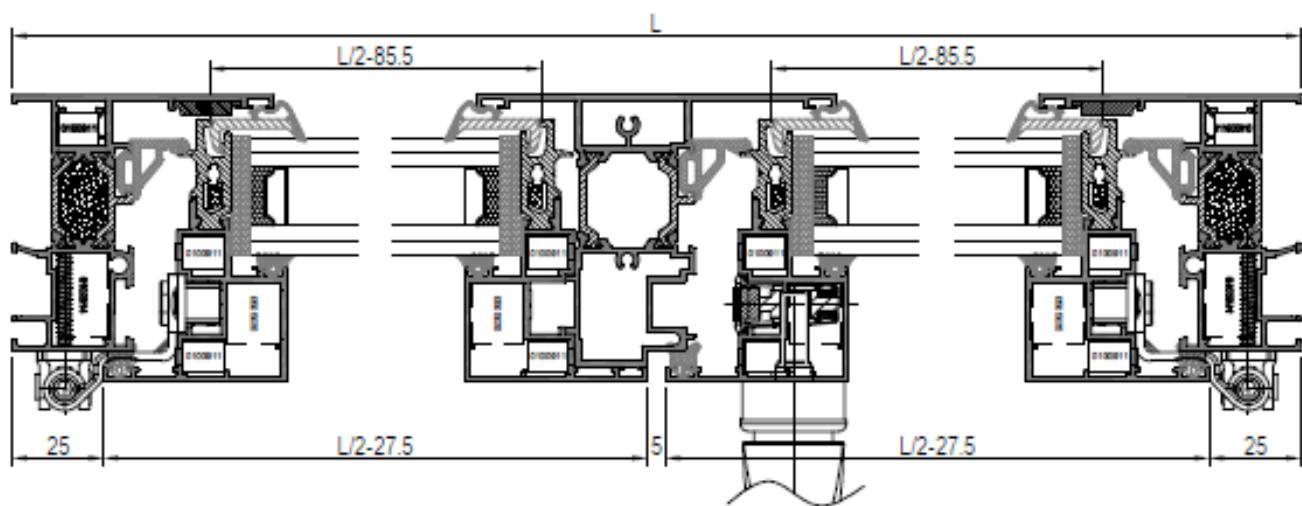
# 6. LISTA DE CORTE



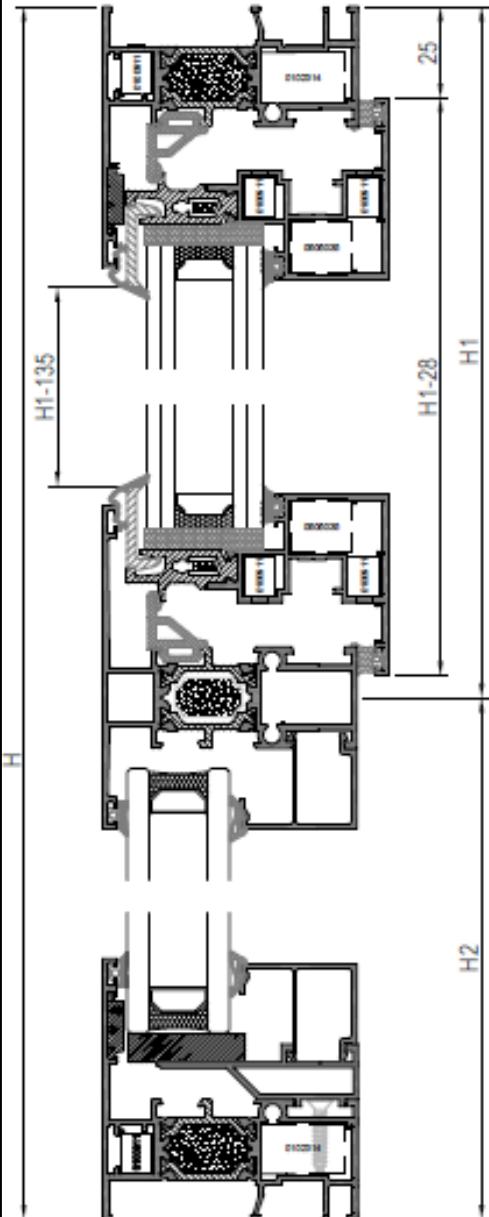
	Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	70150		Marco lateral	H	
	2	70150		Marco superior / inferior	L	
	4	70163		Hoja lateral	H - 50	
	4	70163		Hoja superior / inferior	L/2 - 27.5	
	1	70165		Inversor	H - 150	
	4	0960540		Junquillo lateral	H - 148	
	4	0960540		Junquillo superior / inferior	L/2 - 85.5	
				Aristalamiento	L/2-104 x H-123.4	



	Den.	Undidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314		Escuadra 23 x 14
	20	0100911		Escuadra 9 x 11
	8	0505035		Escuadra tubular hoja
	4	0101803		Escuadra alin. exterior marco
	8	0101111		Escuadra alineamiento 11 x 1
	2	0509025		Tapa salida de agua
	1	0501667		Conjunto tapa inversor
Juntas	2L + 3H	0304016		Junta central
	4	0304716		Esquina junta central
	4L + 4H	0304010		Junta interior hoja celular
	4L + 4H	0304005		Junta acrist. interior

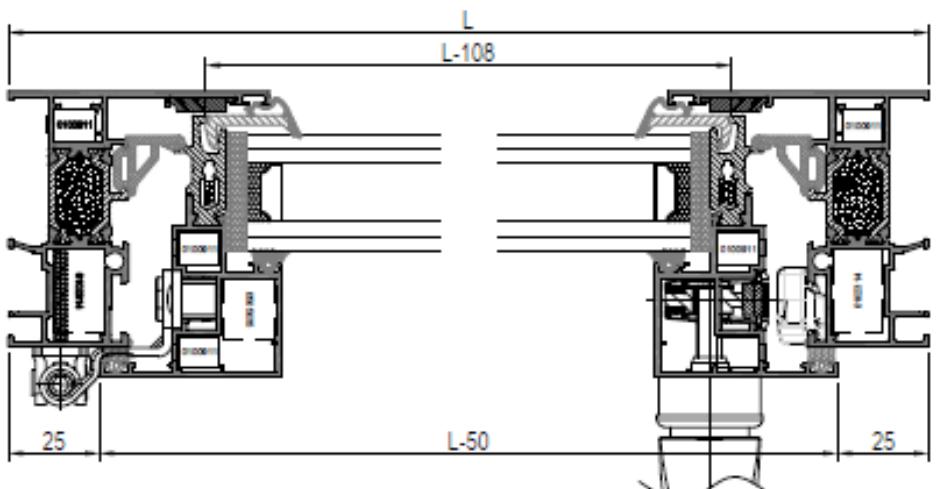


# 6. LISTA DE CORTE



Den.	Und.	Referenc.	Descripción	Corte	Medidas
Marco	2	70150	Marco lateral		H
	2	70150	Marco superior / inferior		L
Hoja	2	70163	Hoja lateral		H1 - 31
	2	70163	Hoja superior / inferior		L - 50
T	1	70490	Travesaño (fresado)		L - 56
	2	70001	Complemento fijo lateral		H2 - 45
	1	70001	Complemento fijo inferior		L - 62
	2	0960540	Junquillo lateral (Hoja)		H1 - 135
	2	0960540	Junquillo sup./inf. (Hoja)		L - 108
	2	40532	Junquillo lateral (Fijo)		H2 - 106.1
	2	40532	Junquillo sup./inf. (Fijo)		L - 96.2
Acrist. (Hoja)				L-123.4 x H1-107.4	
Acrist. (Fijo)				L-98 x H2-67	

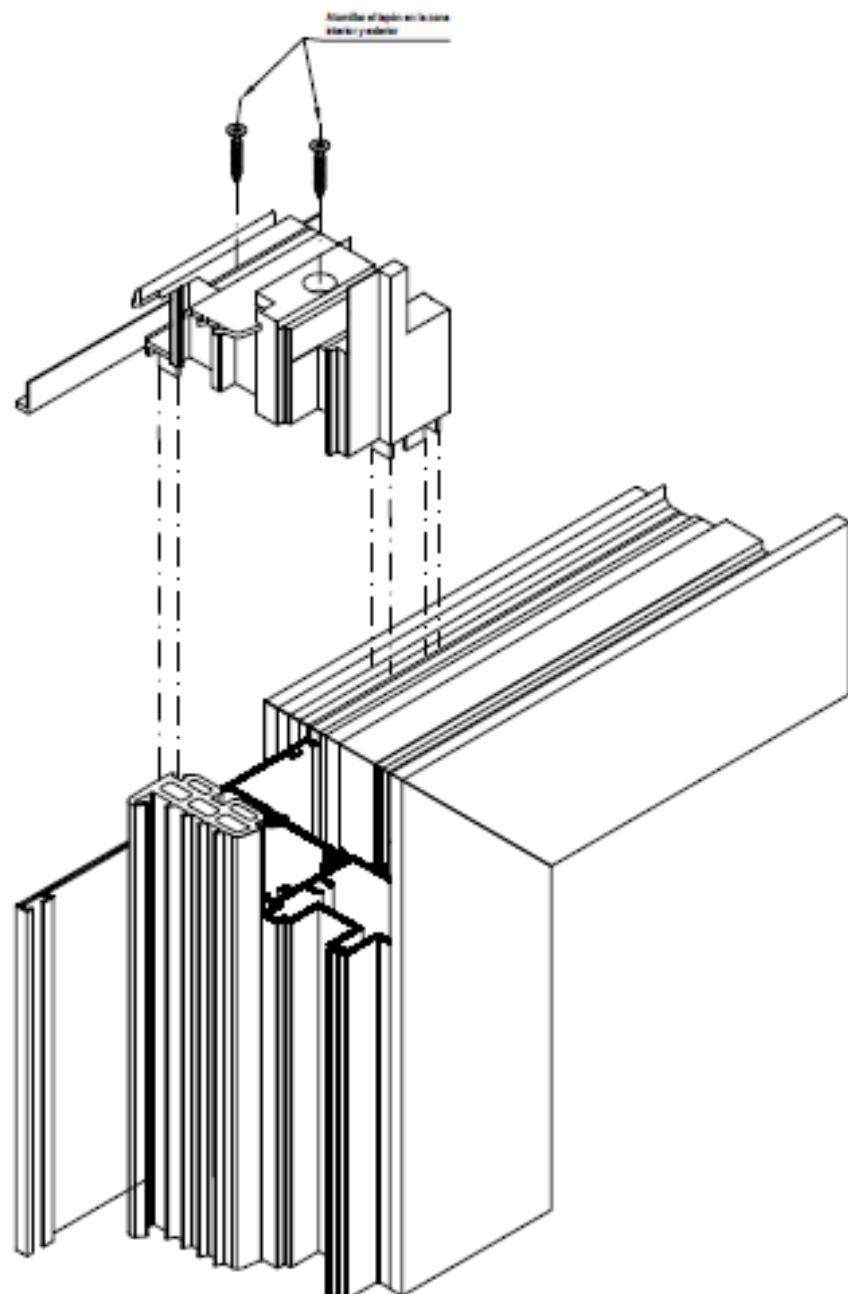
Den.	Unidades	Referenc.	Descripción
Accesorios	4	0102314	Escuadra 23 x 14
	12	0100911	Escuadra 9 x 11
	4	0505035	Escuadra tubular hoja
	4	0101803	Escuadra alin. exterior marco
	4	0101111	Escuadra alineamiento 11 x 1
	2	0509025	Tapa salida de agua
	2	0101815	Unión travesaño 18 x 15
Juntas	2L + 2H1	0304016	Junta central
	4	0304716	Esquina junta central
	2L + 4H1	0304010	Junta interior hoja celular
	4L + 2H	0304001	Junta acrist. exterior
	4L + 2H	0304005	Junta acrist. interior



# 7. FABRICACIÓN

Tapón inversor referencia 0571670

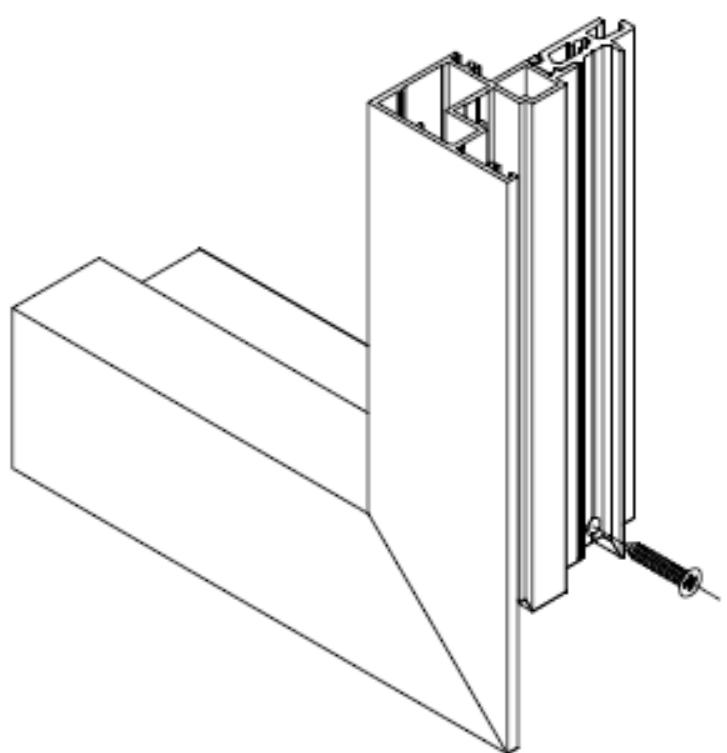
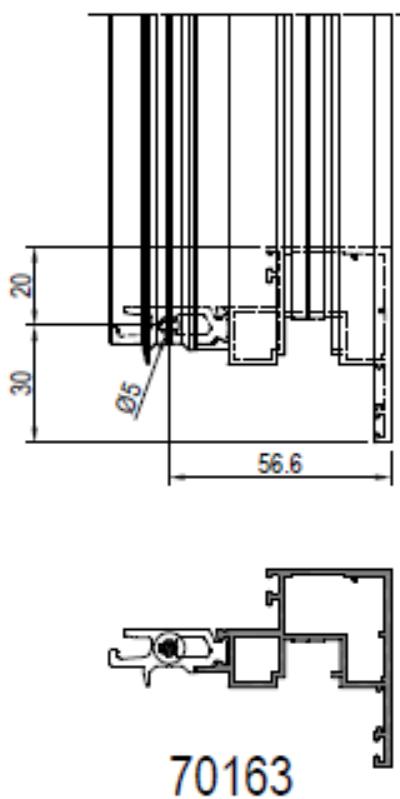
Sistema RT70HO-C16



Colocación del tapón ref. 0501670 sobre el perfil inversor (ejemplo RT70HOC16)

## 7. FABRICACIÓN

Posibilidad de refuerzo en ingletes de la hoja



Colocación de tornillo DIN7981 Ø4,2 sobre el perfil de hoja 70163 para cierre y refuerzo de ingletes

# ESTAMOS EN CONTACTO

En Aluminios La Serena llevamos más de 40 años siendo un referente en la distribución de soluciones en aluminio. Fundada el 24 de abril de 1981, nuestra empresa ha evolucionado con un objetivo claro: ofrecer a los profesionales del sector productos de calidad, servicio ágil y asesoramiento técnico especializado.

- 📍 Pol. Ind. Montepozuelo, 57  
06700 Villanueva de la Serena
- 📞 924 845 011 / 617 35 74 08
- ✉️ administracion@alulaser.es
- 👉 alulaser.es

- 📍 Pol. Ind. Valdefuentes, C/ Pepino.  
45638, Toledo
- 📞 925 701 768
- ✉️ laserenatalavera@alulaser.es
- 👉 alulaser.es

