

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilería de aluminio

ARS-72HO

serie
ARS-72HO/Canal 16
alumial 21/22

*perfil bajo pedido

Serie ARS-72HO

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilaría de aluminio

ARS-72HO

Características técnicas

Ensayo AEV

Ventana de 2 hojas

Permeabilidad del aire

UNE-EN 1026:2017;UNE-EN 12207:2017

Estanqueidad del agua

UNE-EN 1027:2017;UNE-EN 12208:2000

Resistencia a la carga del viento

UNE-EN 12211:2017;UNE-EN 12210:2017

Ensayo AEV

Balconera de 2 hojas

Permeabilidad del aire

UNE-EN 1026:2017;UNE-EN 12207:2017

Estanqueidad del agua

UNE-EN 1027:2017;UNE-EN 12208:2000

Resistencia a la carga del viento

UNE-EN 12211:2017;UNE-EN 12210:2017

Ensayo térmico

Balconera de 1 hoja

Transmitancia térmica

UNE-EN 10077-1:2017

Ug	Tipologías	Uw
2,7 W/m ² k	 Balconera de 1 hoja 1100x2200 mm	2,7 W/m ² K
1,0 W/m ² k	 Balconera de 1 hoja 1100x2200 mm	1,2 W/m ² K
0,5 W/m ² k	 Balconera de 1 hoja 1100x2200 mm	0,8W/m ² K

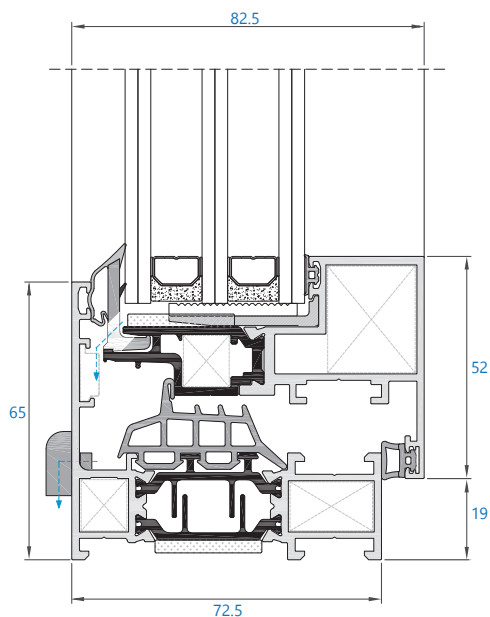
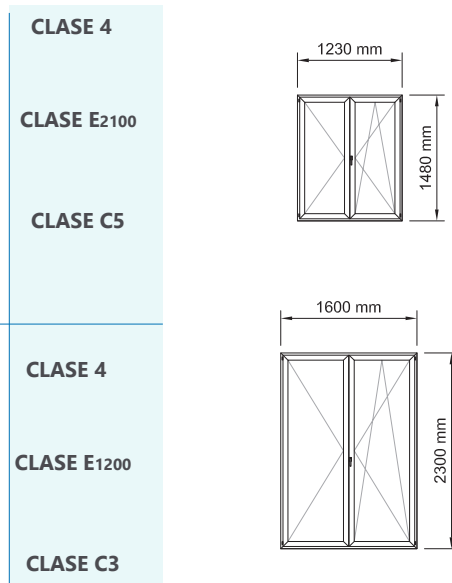
Ensayo acústico

Ventana de 2 hojas

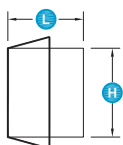
Aislamiento acústico RW 40 dB (-1,-5)

UNE-EN ISO 10140-2:2011

*Valores pertenecientes a ventana 2 hojas de 1230 x 1480 mm con acristalamiento de atenuación acústica 48 dB (-2,-7)

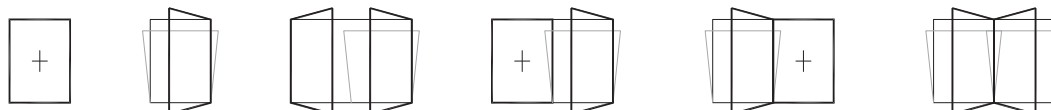


Tipologías y proporciones máximas recomendadas



L	H	Peso
1250 mm	2500 mm	160 kg

Dimensiones y peso máximo recomendado para 1 hoja. Consultar peso y dimensiones en el resto de tipologías.



ALUMIAL

Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfiles de aluminio

ARS-72HO/Canal 16

Características técnicas

Ensayo AEV

Ventana de 2 hojas

Permeabilidad del aire

UNE-EN 1026:2017;UNE-EN 12207:2017

Estanqueidad del agua

UNE-EN 1027:2017;UNE-EN 12208:2000

Resistencia a la carga del viento

UNE-EN 12211:2017;UNE-EN 12210:2017

Ensayo AEV

Balconera de 2 hojas

Permeabilidad del aire

UNE-EN 1026:2017;UNE-EN 12207:2017

Estanqueidad del agua

UNE-EN 1027:2017;UNE-EN 12208:2000

Resistencia a la carga del viento


UNE-EN 12211:2017;UNE-EN 12210:2017

Ensayo térmico

Balconera de 1 hoja

Transmitancia térmica

UNE-EN 10077-1:2017

Ug	Tipologías	Uw
2,7 W/m ² K	 Balconera de 1 hoja 1100x2200 mm	2,7 W/m ² K
1,0 W/m ² K	 Balconera de 1 hoja 1100x2200 mm	1,2 W/m ² K
0,5 W/m ² K	 Balconera de 1 hoja 1100x2200 mm	0,8W/m ² K

Ensayo acústico


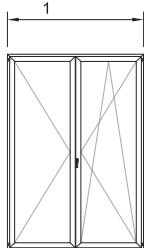
Ventana de 2 hojas

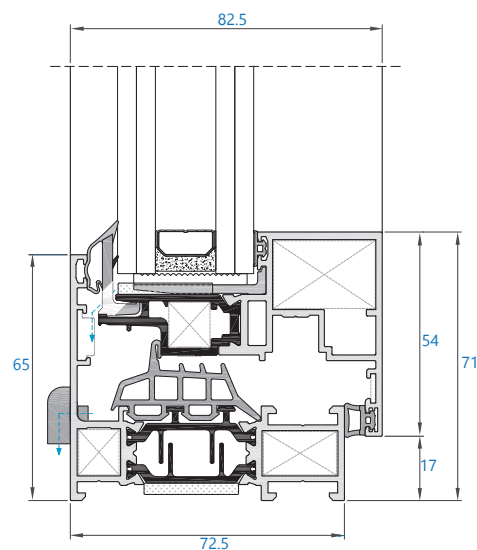
Aislamiento acústico

40 dB (-1,-4)

UNE-EN ISO 10140-2:2011

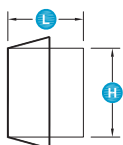
*Valores pertenecientes a ventana 2 hojas de 1230 x 1480 mm con acristalamiento de atenuación acústica 47dB (-2,-7)

CLASE 4	
CLASE E2250	
CLASE C5	
CLASE 4	
CLASE E1500	
CLASE C3	



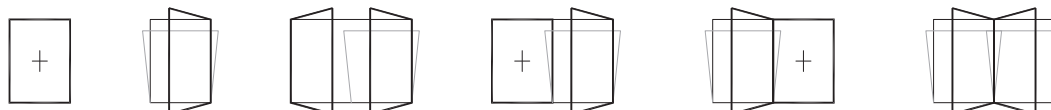
ARS-72HO

Tipologías y proporciones máximas recomendadas



		
1250 mm	2500 mm	160 kg

Dimensiones y peso máximo recomendado para 1 hoja. Consultar peso y dimensiones en el resto de las tipologías.



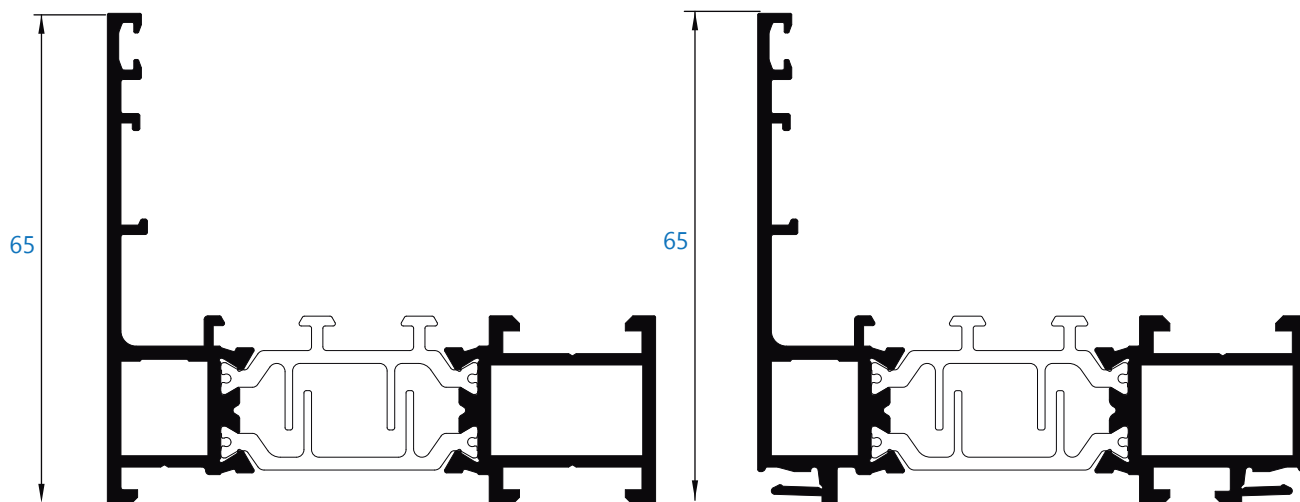
ALUMIAL

Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilera de aluminio

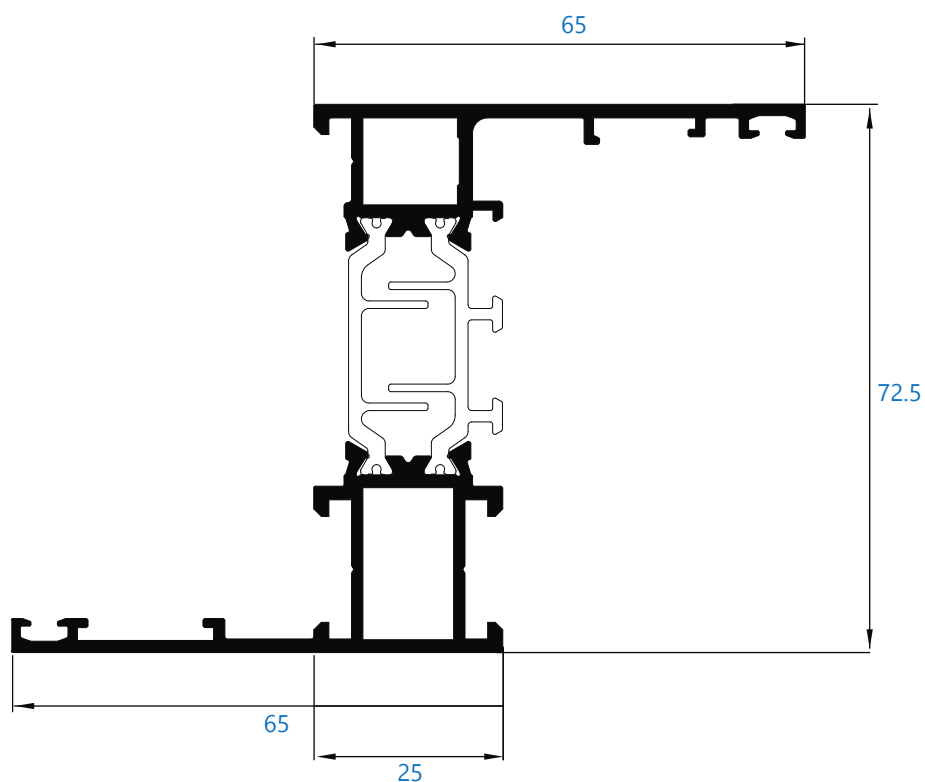
ARS-72HO



R-7201 marco de 65 mm

R-7202 marco clip de 65 mm

ARS-72HO



R-7203 marco de 65 mm con solape

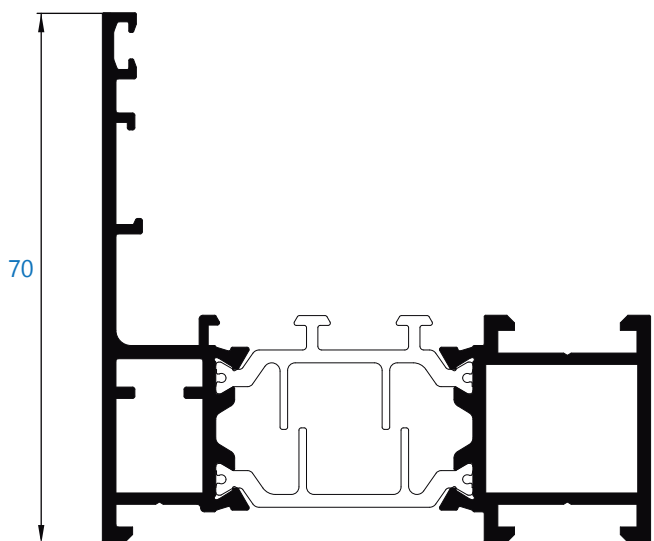
ALUMIAL

Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

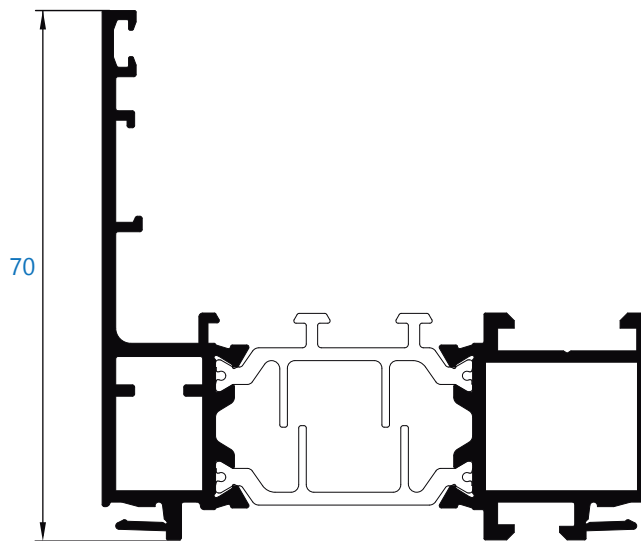
Catálogo rotura

Alumial expertos en perfiles de aluminio

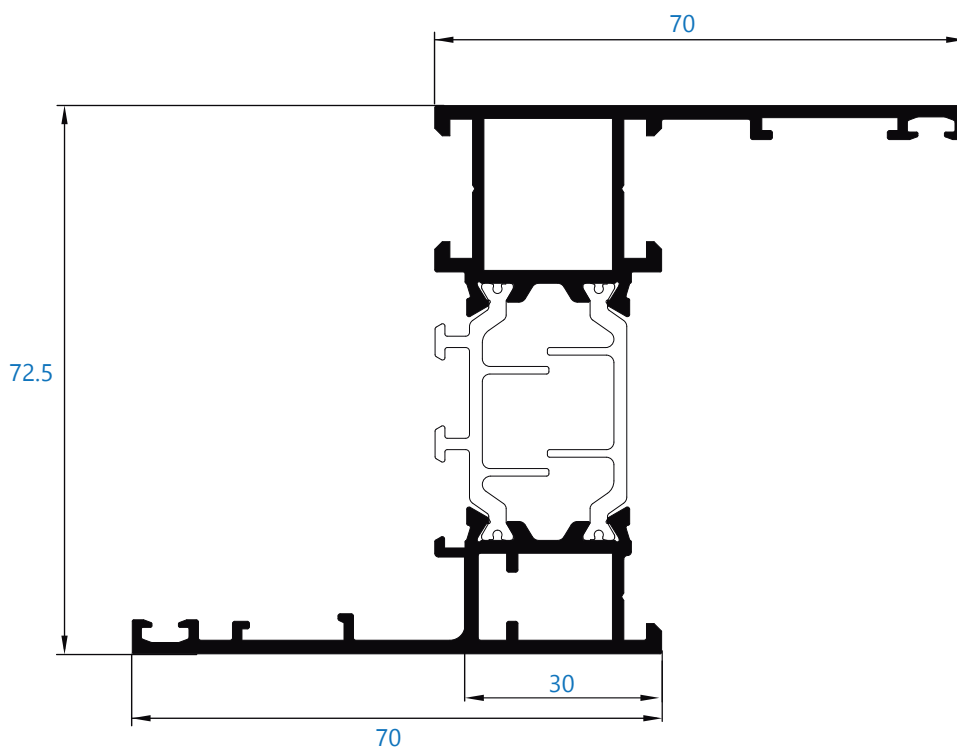
ARS-72HO



R-7204 marco de 70 mm



R-7205 marco clip de 70 mm



R-7206 marco de 70 mm con solape

ARS-72HO

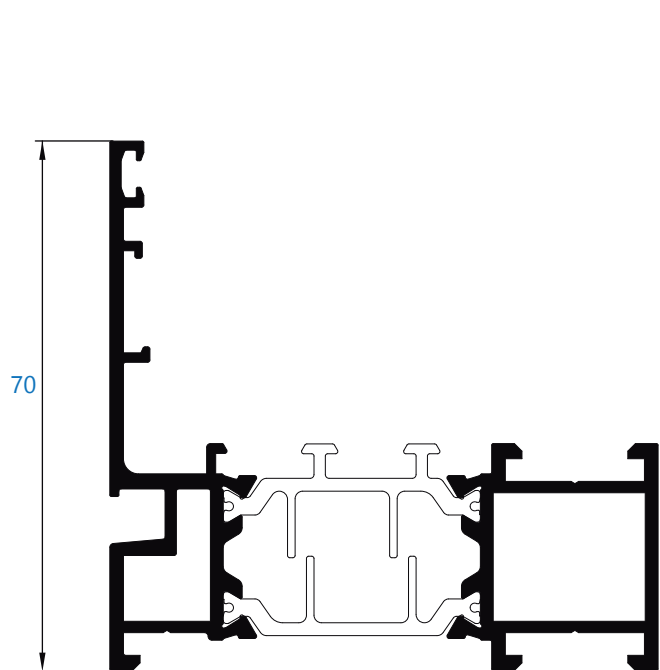
ALUMIAL

Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

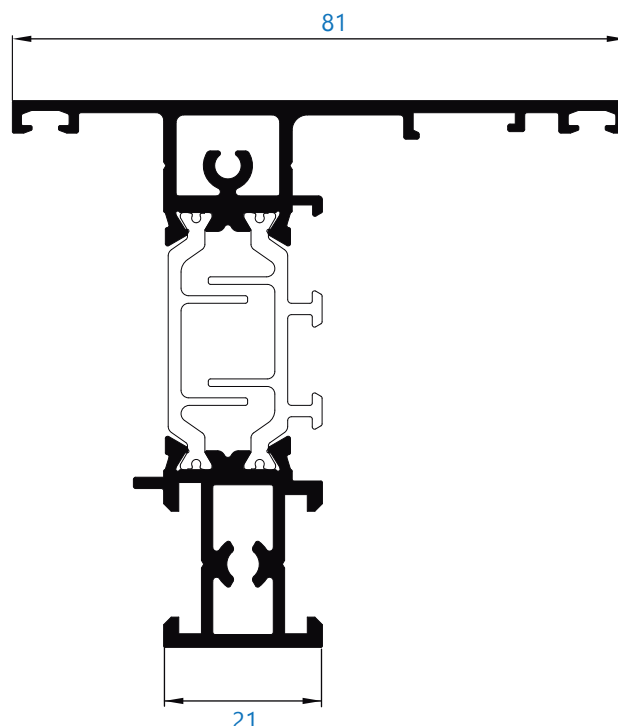
Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilaría de aluminio

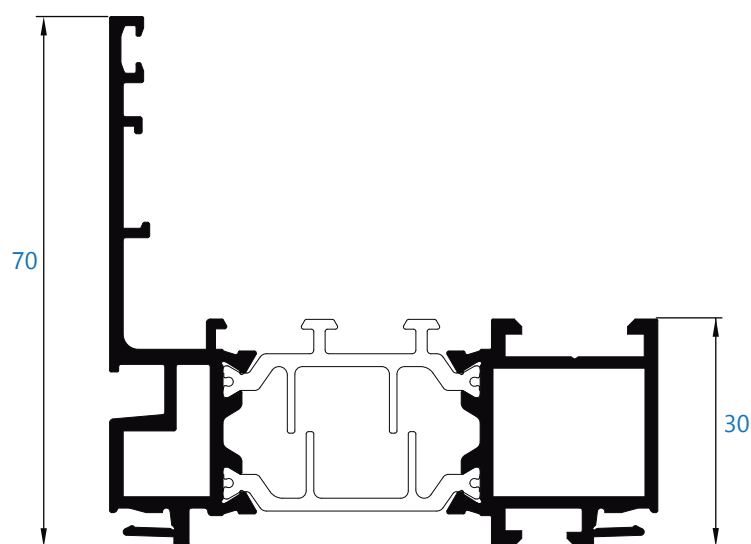
ARS-72HO



R-7207 marco de 70 mm con desagüe oculto



R-7260 travesaño de 81 mm



R-7208 marco clip de 70 mm con desagüe oculto

ARS-72HO

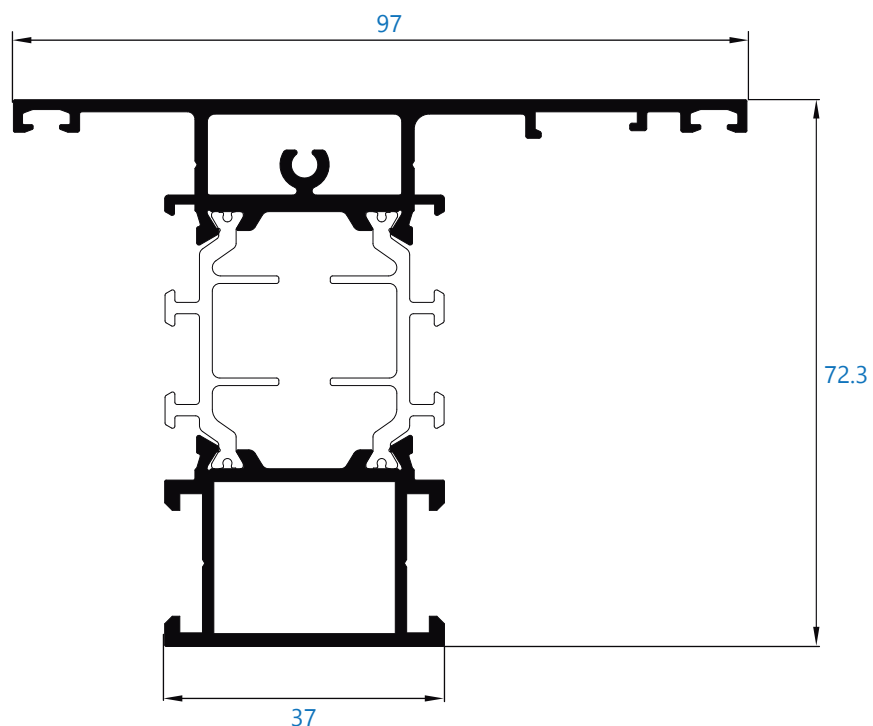
ALUMIAL

Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

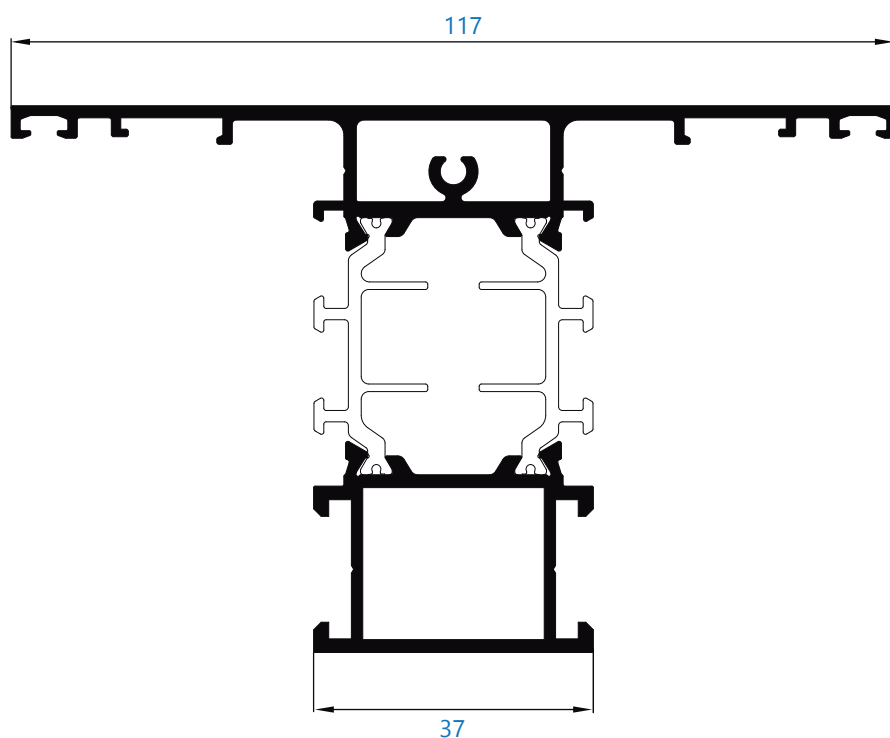
Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilaría de aluminio

ARS-72HO



R-7261 travesaño de 97 mm



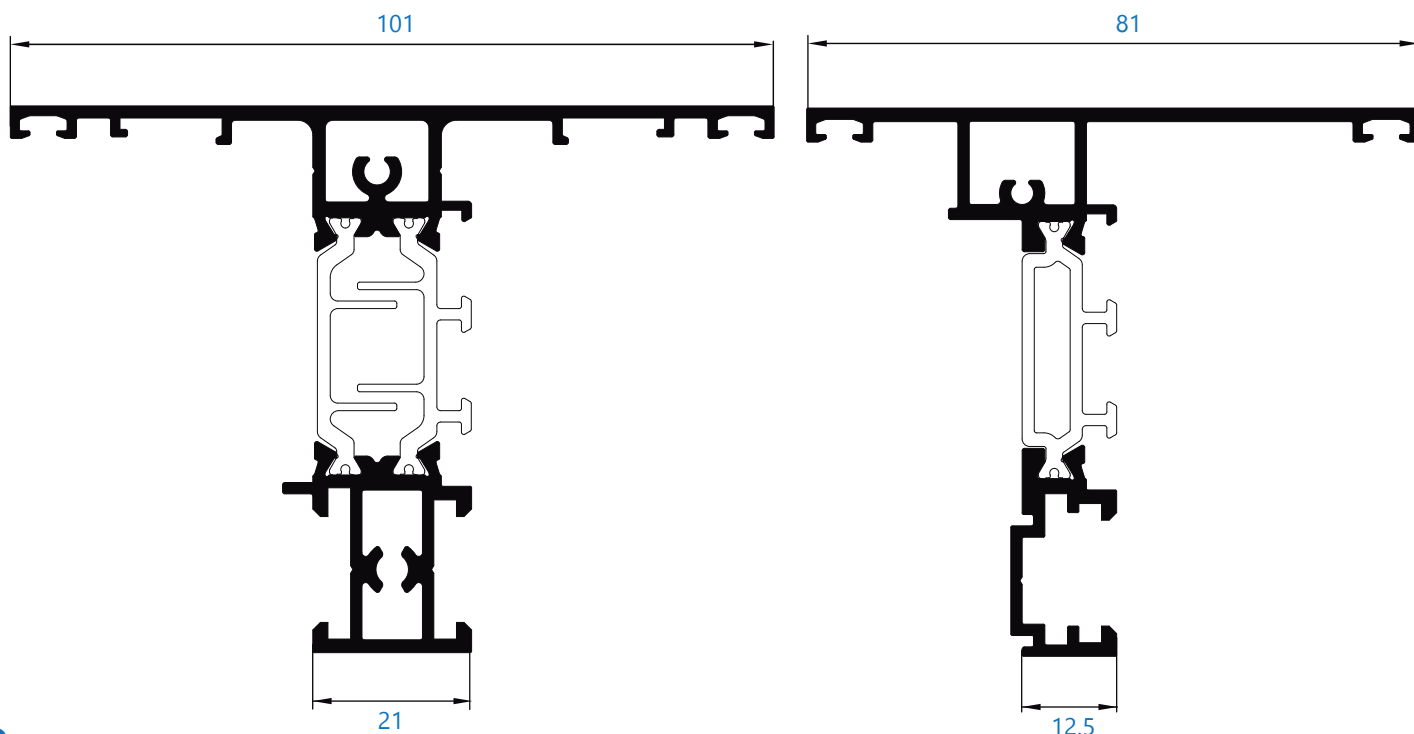
R-7262 travesaño de 117 mm

ARS-72HO

Catálogo rotura

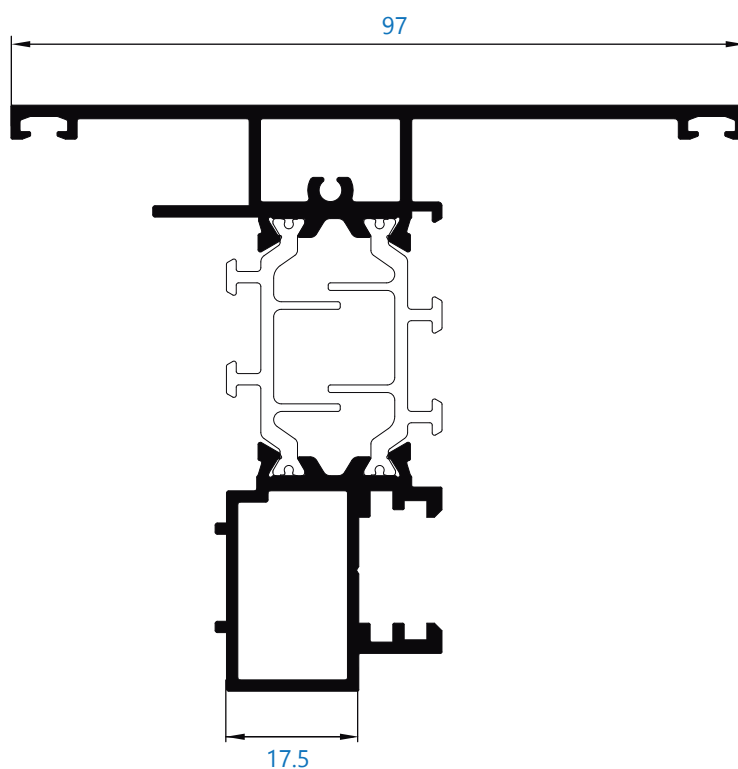
Alumial expertos en perfilaría de aluminio

ARS-72HO



R-7263 travesaño de 101 mm

R-7250 inversor de 81 mm



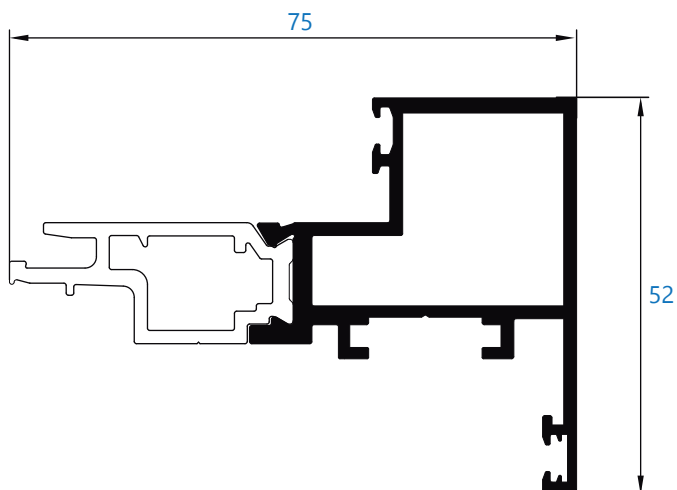
R-7251 inversor de 97 mm

ARS-72HO

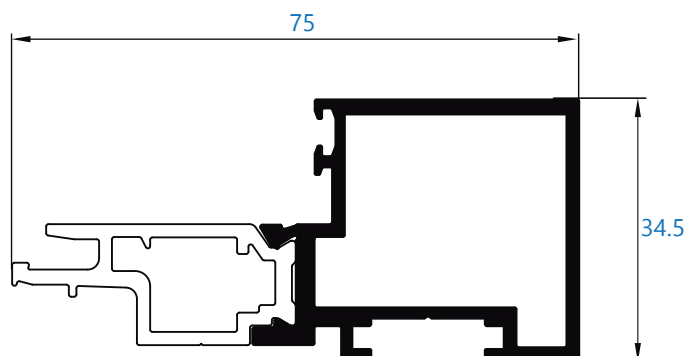
Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilería de aluminio

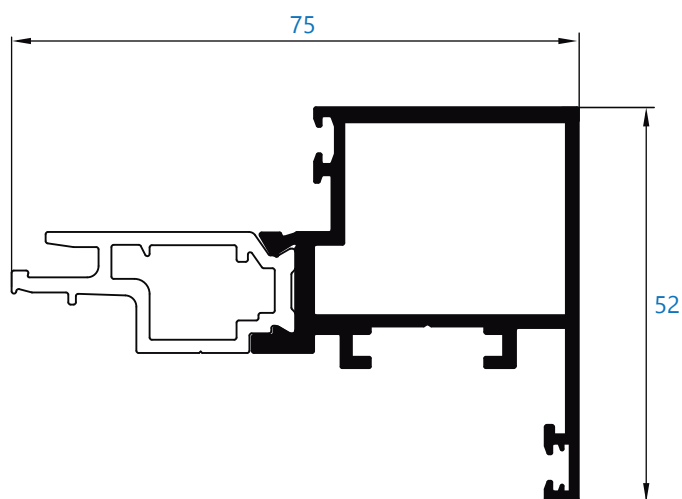
ARS-72HO



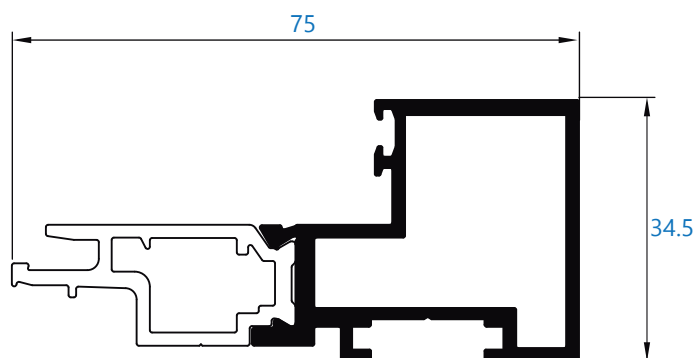
R-7230 hoja activa vidrio triple



R-7233 hoja pasiva



R-7232 hoja activa



R-7231 hoja pasiva vidrio triple

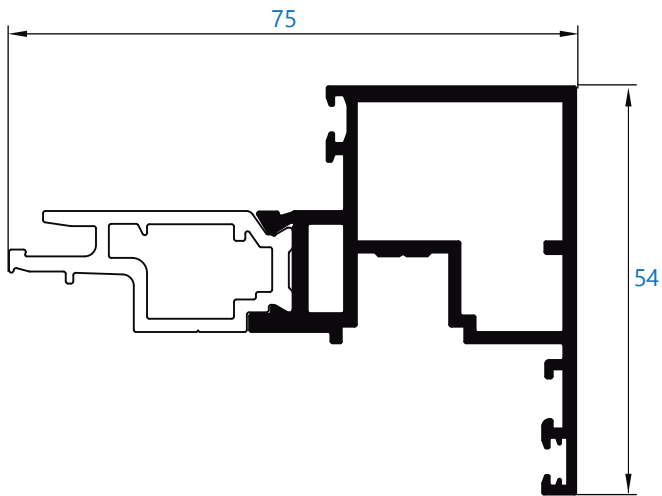
ARS-72HO

ALUMIAL

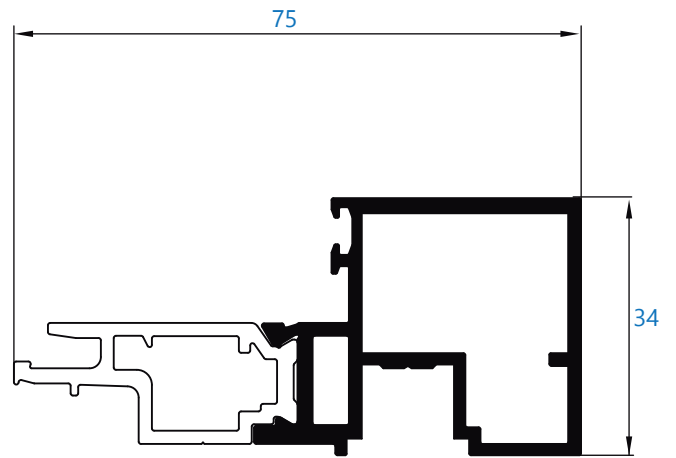
Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilería de aluminio
ARS-72HO Canal 16

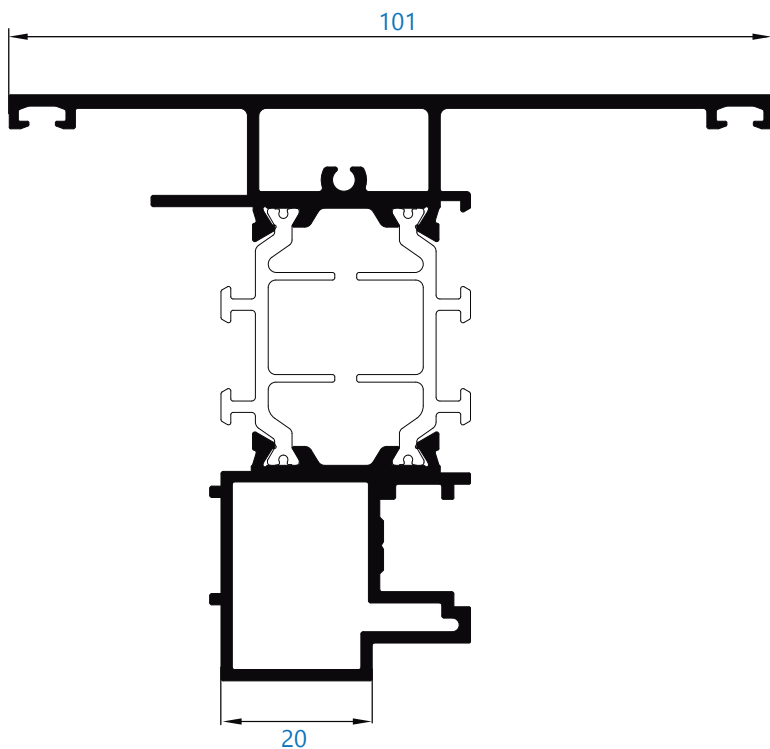


R-7234 hoja activa

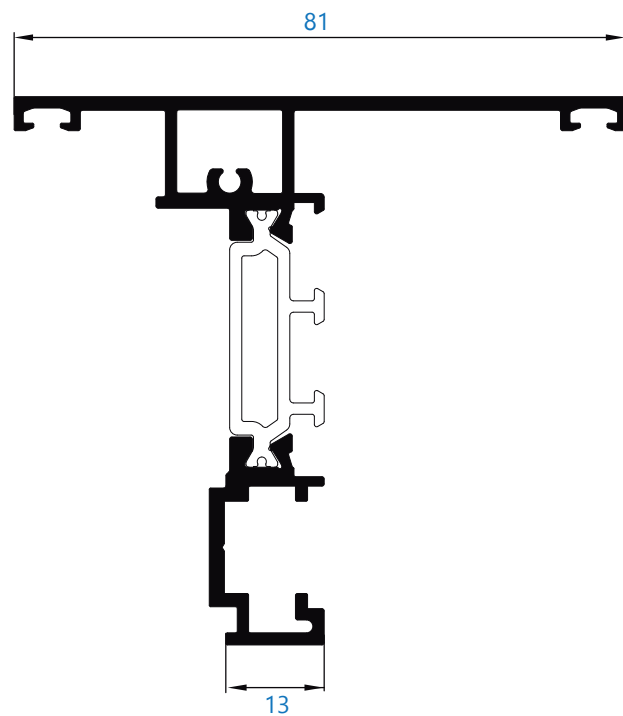


R-7235 hoja pasiva inversora

ARS-72HO Canal 16



R-7254 inversor de 101 mm

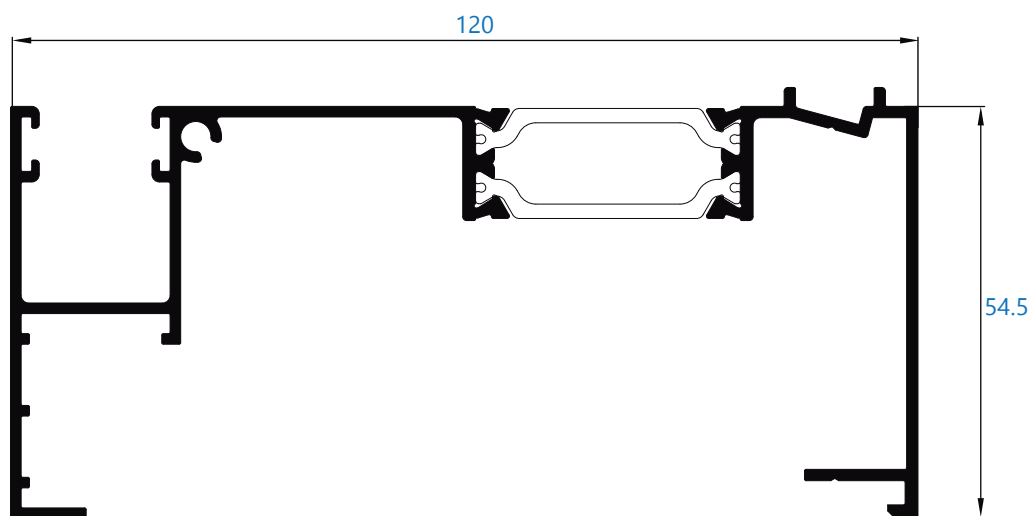


R-7253 inversor de 81 mm

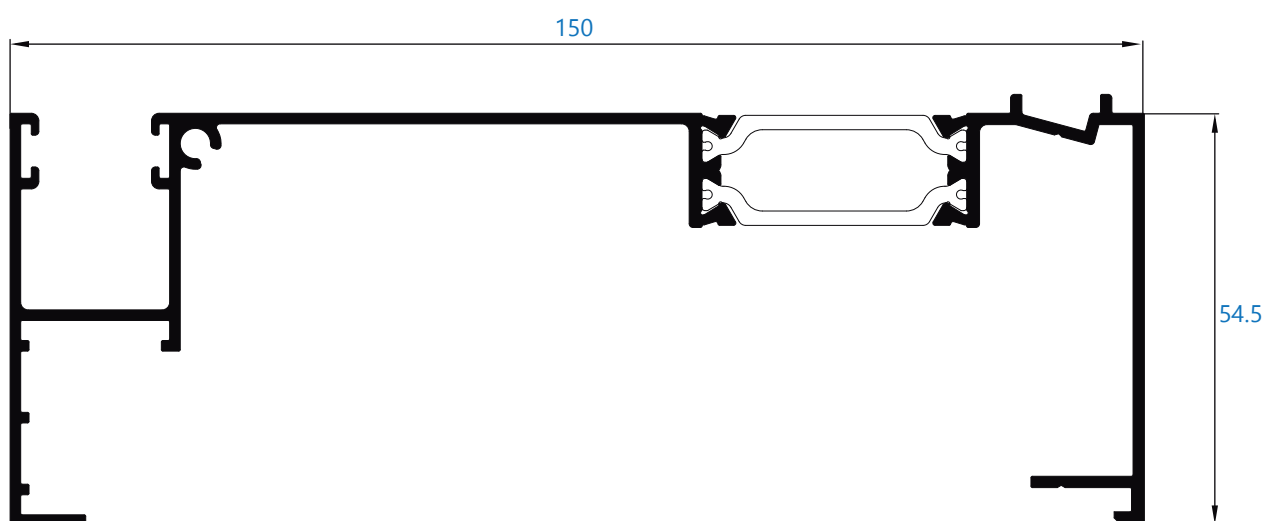
Catálogo rotura

Alumial expertos en perfilaría de aluminio

ARS-72HO

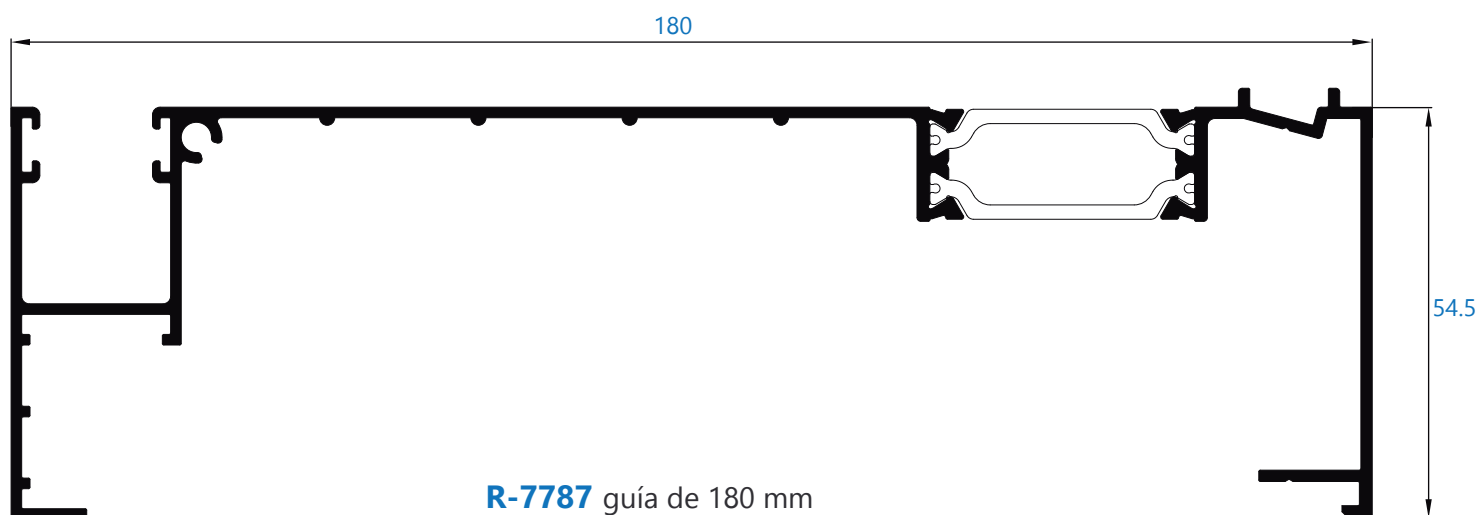


R-7789 guía de 120 mm



R-7788 guía de 150 mm

ARS-72HO



R-7787 guía de 180 mm

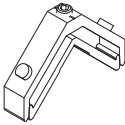
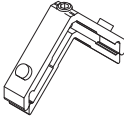
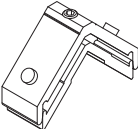
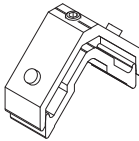
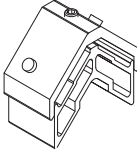
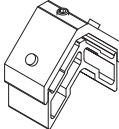
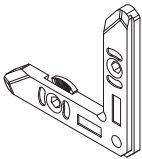
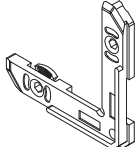

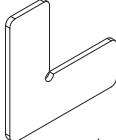
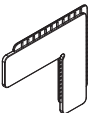
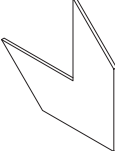

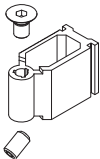
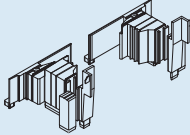
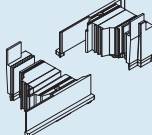
ALUMIAL

Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

Catálogo carpintería

Alumial expertos en perfiles de aluminio

Accesorios ARS-72HO

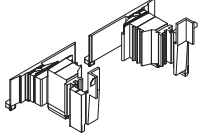
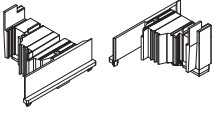
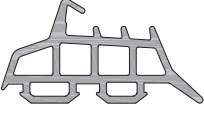
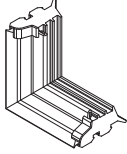





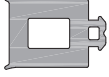
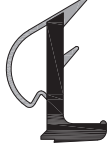



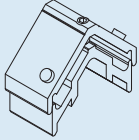
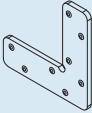
<p>escuadra unión 112157</p> 	<p>escuadra de unión 112158</p> 
<p>escuadra unión 112159</p> 	<p>escuadra de unión 112160</p> 
<p>escuadra unión 112161</p> 	<p>escuadra de unión 112162</p> 
<p>escuadra de alineamiento 125018</p> 	<p>escuadra de alineamiento 113004</p> 
<p>escuadra de alineamiento 152002</p> 	<p>escuadra de alineamiento 152012</p> 
<p>escuadra de alineamiento 193019</p> 	<p>escuadra de alineamiento 222060</p> 
<p>escuadra de alineamiento 241047</p>  <p>Canal 16</p>	<p>tope de travesaño 115049</p>  <p>Canal 16</p>
<p>taponos inversores de 81 mm 218058</p> 	<p>tapones inversores de 101 mm 218059</p> 

Accesorios ARS-72HO

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfiles de aluminio

Accesorios **ARS-72HO**

<p>taponos inversores de 81 mm 218056</p> 	<p>taponos inversores de 97 mm 218057</p> 
<p>junta central de EPDM 110092</p> 	<p>ángulo vulcanizado de EPDM 110093</p> 
<p>junta de apoyo de 1 mm de EPDM 110094</p> 	<p>junta de apoyo de 3 mm de EPDM 110095</p> 
<p>junta de apoyo de 5mm de EPDM 110096</p> 	<p>junta de apoyo de 7 mm de EPDM 110097</p> 
<p>junta de apoyo de 9 mm de EPDM 110098</p> 	<p>junta de apoyo de 11 mm de EPDM 110099</p> 
<p>junquillo de co-extrusión de PVC 110089</p> 	<p>junquillo exterior de apoyo de EPDM 110100</p> 
<p>junta de presión EPDM de 2 mm 194164</p>  <p style="text-align: center;">Canal 16</p>	<p>junta de presión de EPDM 194165 3/4 mm 194166 4/5 mm 194167 5/6 mm 194168 6/7 mm 194169 8/9 mm 194190 9/10 mm</p>  <p style="text-align: center;">Canal 16</p>
<p>escuadra de unión 112163</p> 	<p>escuadra de alineamiento 129473</p> 

Accesorios ARS-72HO

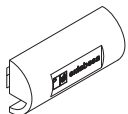
ALUMIAL



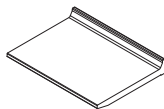
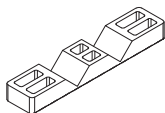

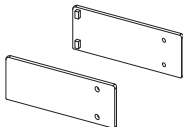
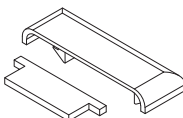
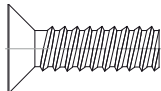
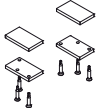
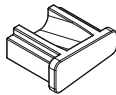
Polígono Industrial Goardia, 2 20213 Idiazabal Gipuzkoa Tel.: 943 18 73 04 Fax: 943 18 73 83

Catálogo carpintería

Alumial expertos en perfiles de aluminio

Accesorios ARS-72 HO

<p> junta de presión 110028 1,5 mm 110015 3 mm 110016 4 mm 110017 5 mm 110019 6 mm 110022 7 mm</p> 
<p> cepillo de 7x7 mm con lámina 134016</p> 
<p> tornillo de fijación de vierteaguas 159047</p> 
<p> calzo de acristalamiento 117001 100x20x2 mm 117002 100x20x3 mm 117003 100x20x4 mm 117004 100x20x5 mm 117005 100x20x6 mm</p> 
<p> espuma adhesiva de polietileno celular de 25x3 mm 151019</p> 
<p> espuma de polietileno celular de 31x18 mm 151023</p> 
<p> tapa de desagüe 184001 blanco 184002 negro</p> 
<p> espuma adhesiva de polietileno celular 15x5 mm 151024</p> 
<p> espuma adhesiva de polietileno celular 27x15 mm 151033</p> 
<p> tuerca remachable de cabeza avellanada M6x16 159089</p> 

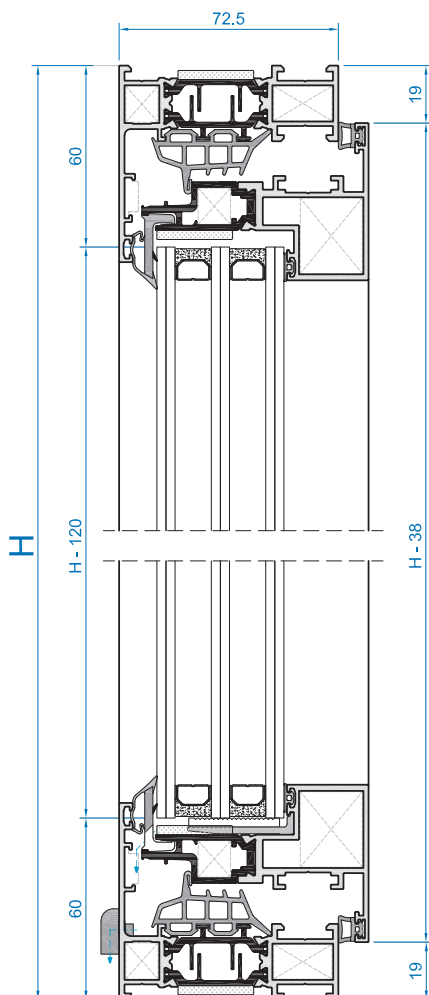
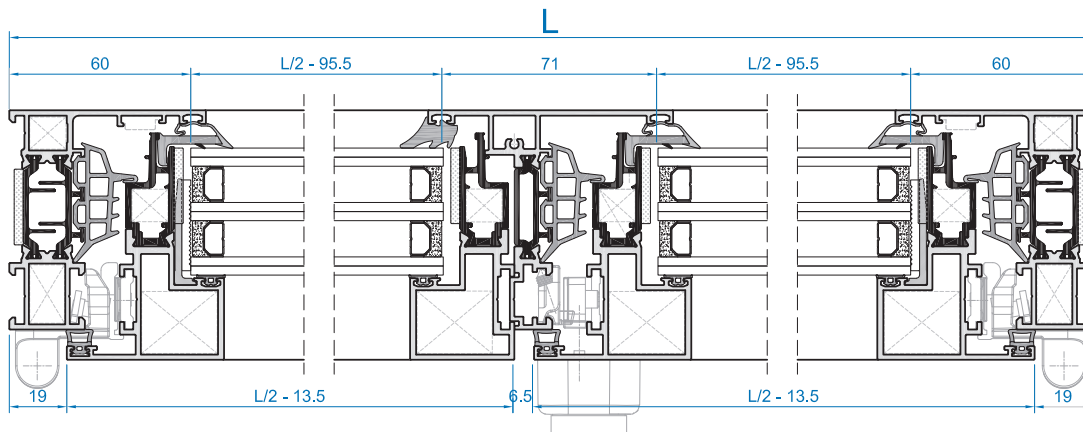
<p> junta de batiente de hoja EPDM 194161</p> 
<p> cepillo de 7x7 mm 134019</p> 
<p> calzo de seguridad 222161</p> 
<p> calzo de acristalamiento 117006 100x20x7 mm 117007 100x20x8 mm 117008 100x20x10 mm 117009 100x20x12 mm 117010 100x20x14 mm</p> 
<p> espuma de polietileno celular de 18x10 mm 151021</p> 
<p> tapa de perfil de refuerzo 129702</p> 
<p> tapa de desagüe 164034 blanco 164035 negro</p> 
<p> tornillo de rosca métrica M6x20 mm 159088</p> 
<p> tapas de aluminio con tornillo para barandilla Glass Rail in Fix 129752</p> 
<p> tapa de condensación 232025</p> 

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfiles de aluminio

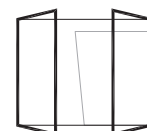
ARS-72HO

Ventana de 2 hojas



perfiles

diseño	referencia	corte	unds	mm
①	R-7201		2	L
			2	H
②	R-7230		4	L/2 - 13.5
			3	H - 38
③	R-7231		1	H - 73
	R-7250		1	H - 140
	110089		4	L/2 - 70.5
			3	H - 95



Perfiles compatibles

- ① R-7202/R-7203
- ② R-7232
- ③ R-77233

Vidrio

- V₁ L/2 - 95,5 x H - 120
- V₂ L/2 - 95,5 x H - 120

accesorios

diseño	referencia	unds	diseño	referencia	unds
	112157	12		222161	8
	112159	4		117002	8
	113004	4		194161	2 L 3 H
	112161	8		110094	2 L 4 H
	1152002	6		110022	1 H
	218056	1		110092	2 L 3 H
	164034 *	2		110093	4
				151019	4 L 6 H

* Estas unidades son orientativas y varían en función del tipo de ventana y de la dimensión de la misma. Consultar manual de fabricación.

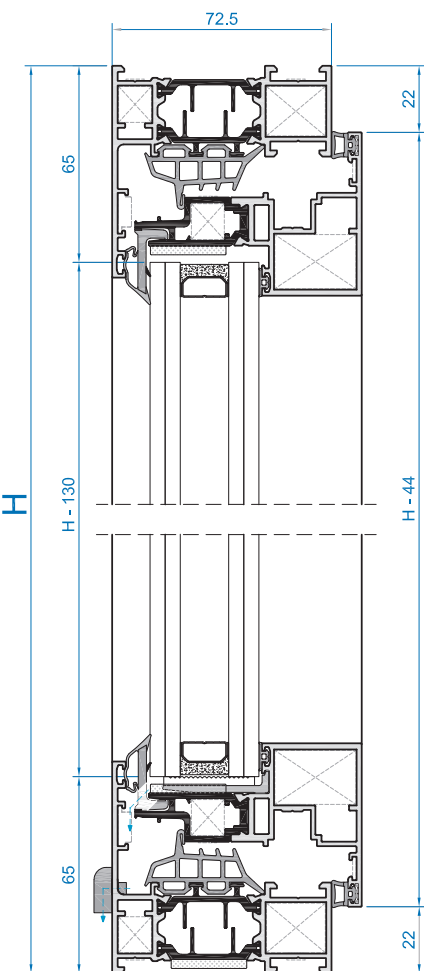
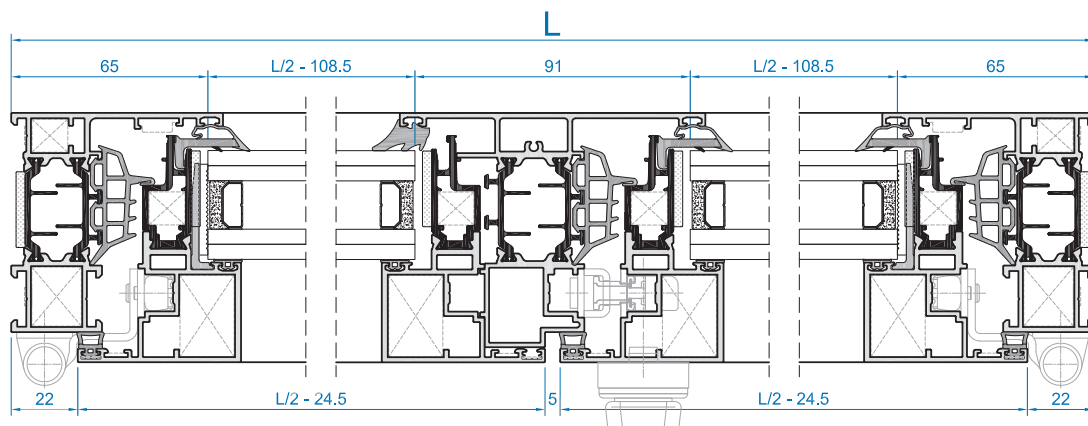
ARS-72HO

Catálogo rotura

Alumial expertos en perfiles de aluminio

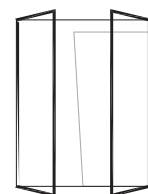
ARS-72 HO Canal 16

Balconera 2 hojas



perfiles

diseño	referencia	corte	uds	mm
①	R-7204		2	L
			2	H
	R-7234		4	L/2 - 24.5
			4	H - 44
	R-7254		1	H - 160
	110089		4	L/2-85.5
			3	H-105



accesorios

diseño	referencia	unds	diseño	referencia	unds
	112157	12		222161	8
	112160	4		117002	8
	113004	4		194161	2 L 3 H
	112163	8		110094	2 L 4 H
	129743	8		110022	1 H
	218059	1		110092	2 L 3 H
	164034*	2		110093	4
				151019	4 L 6 H

Perfiles compatibles

① R-7205
R-7206
R-7207
R-7208

Vidrio

V₁ L/2 - 108,5 x H - 130
V₂ L/2 - 108,5 x H - 130

* Estas unidades son orientativas y varían en función del tipo de ventana y de la dimensión de la misma. Consultar manual de fabricación.