

Desarrollos únicos que son tendencia

Última actualización 20/05/2024

PUERTAS Y VENTANAS CORREDIZAS A 90°
MANUAL TÉCNICO



(0351)695 7920 aluwind.com.ar AluwindSA

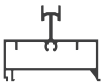
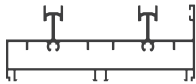
Av. Japón 550 - Córdoba, Argentina



INDICE

PÁGINA

Listado de perfiles	3
Perfiles esc.1:1	7
Descuentos corredizas	14
Listado de accesorios	15
Verificaciones - RotoFrank	16
Verificaciones - Giesse	23
Vistas y detalles de corredizas	27
Paño Fijo Móvil	42
Piso integrado	59
Proceso de armado de hoja	69
Mecanizado de perfiles	77

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO Kg/m	FORMA	L. Std.
AW 575	Dintel y zócalo de hoja puerta ventana DVH	1,000		6,2
AW 576	Dintel y zócalo de hoja puerta ventana VS	1,081		6,2
AW 577	Jamba hoja de ventana DVH	1,101		6,2
AW 578	Jamba hoja de ventana VS	1,176		6,2
AW 579	Zócalo alto de hoja puerta ventana DVH	1,855		6,2
AW 580	Jamba hoja reforzada de ventana DVH	1,269		6,2
AW 581	Suplemento jamba de marco de ventana	0,669		6,2
AW 582	Jamba marco de ventana	1,324		6,2
AW 583	Suplemento zócalo marco de ventana	1,015		6,2
AW 584	Zócalo marco de ventana	1,996		6,2
AW 585	Marco guía de mosquitero	0,470		6,2
AW 586	Cruce SLIM con refuerzo de ventana DVH	1,890		6,2
AW 587	Cruce SLIM sin refuerzo de ventana DVH	0,860		6,2
AW 588	Cruce SLIM con refuerzo de ventana VS	2,025		6,2
AW 589	Cruce SLIM sin refuerzo de ventana VS	0,990		6,2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO Kg/m	FORMA	L. Std.
AW 565	Guía postiza (anodizada)	0,115		6,2
AW 542	Union interior de guías corredizas	0,424		6,2
AW 590	Hoja mosquitero con portafelpa	0,616		6,2
AW 566	Travesaño Mosquitero	0,486		6,2
AW 567	Refuerzo Mosquitero	0,470		6,2
AW 591	Cruce SLIM hoja mosquitero	1,046		6,2
AW 615	Adaptador mosquitero	0,285		6,2
AW T-891	Portaburlete	0,106		6,2
AW 514	Tapa junta recto	0,28		6,2
AW 515	Premarco 50 mm	0,52		6,2
AW 564	Premarco 68mm	0,564		6,2
AW 596	Premarco corrediza 3 hojas	0,993		6,2
AW 595	Encuentro central	0,325		3,0
AW 597	Tapa Fijo-movil	0,514		6,2
AW 598	Travesaño Fijo-movil	0,847		6,2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO Kg/m	FORMA	L. Std.
AW 599	Zocalo y cabezal de marco Fijo-movil	1,808		6,2
AW 600	Jamba de marco Fijo-movil	1,371		6,2
AW 603	Acople doble	1,468		6,2
AW 601	Guia triple de marco	2,834		6,2
AW 602	Jamba triple de marco	1,468		6,2
AW 626	Adaptador VS	0,318		6,2
AW 627	Perfil de encuentro en esquina	1,175		6,2
AW 628	Perfil de cruce en esquina	1,108		6,2
AW 619	Zocalo de hoja integrada	1,175		6,2
AW 620	Bandeja central para porcelanato	0,389		6,2
AW 621	Bandeja lateral para porcelanato	0,214		6,2
AW 622	Guia de marco integrado	0,874		6,2
AW 623	Porta rueda integrado	2,025		6,2
AW 624	Columna para bandeja integrada	0,815		6,2
AW 625	Cierre lateral integrado	0,438		6,2

ENKEL PISO INTEGRADO

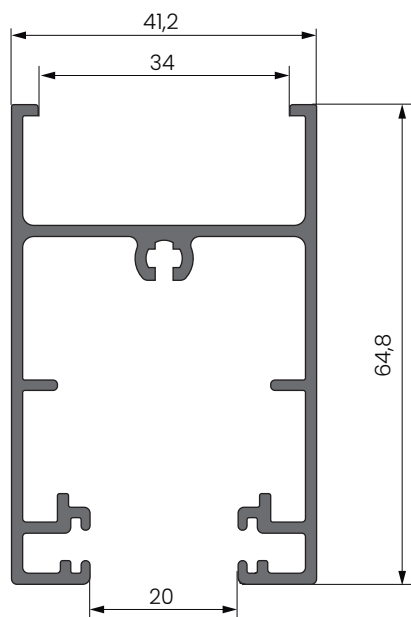
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PESO Kg/m	FORMA	L. Std.
AW T 70X70	Tubo de desagüe integrado	1,155		6,2
TP 10	Perfil de unión para marco embutido	0,187		6,2

ENKEL PISO INTEGRADO

ENKEL

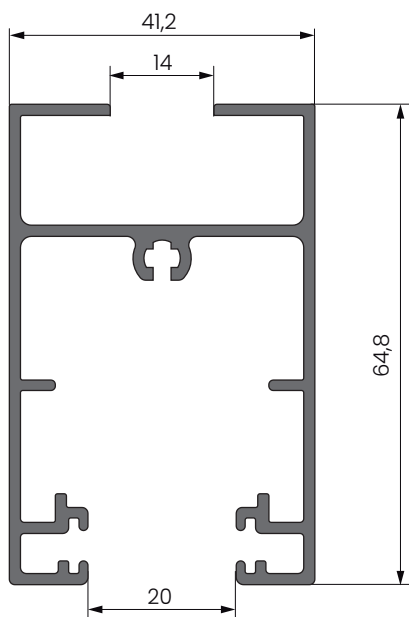
ultra slim premium

INDICE DE PERFILES
ESCALA 1:1



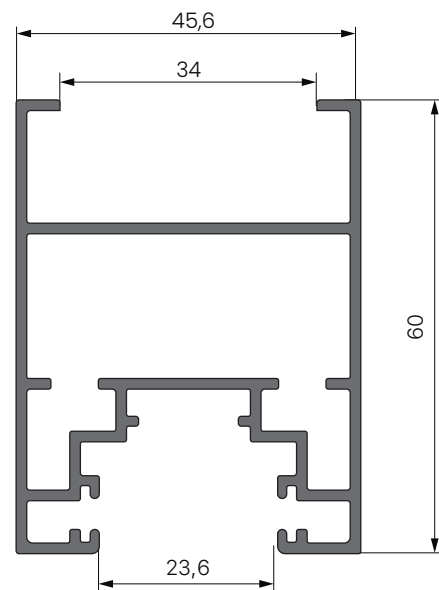
AW 575

Dintel y zócalo de hoja
puerta ventana DVH
1,000 Kg/m



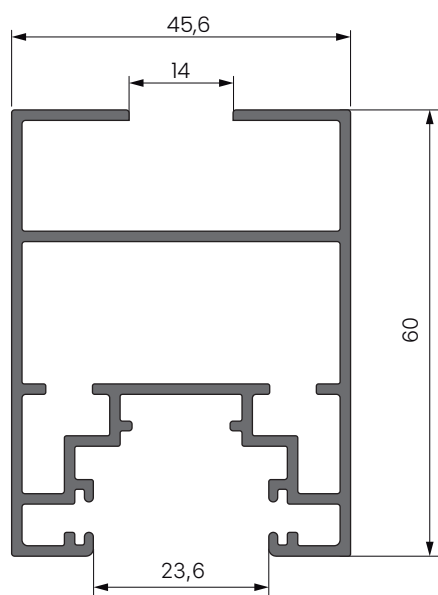
AW 576

Dintel y zócalo de hoja
puerta ventana VS
1,081 Kg/m



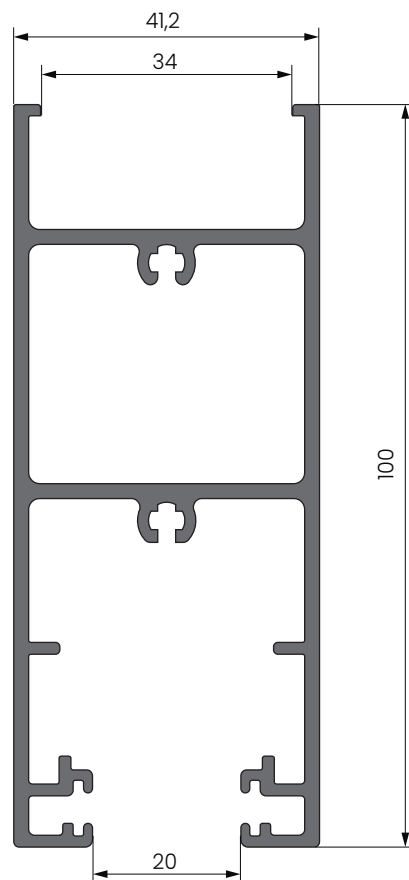
AW 577

Jamba de hoja
puerta ventana DVH
1,101 Kg/m



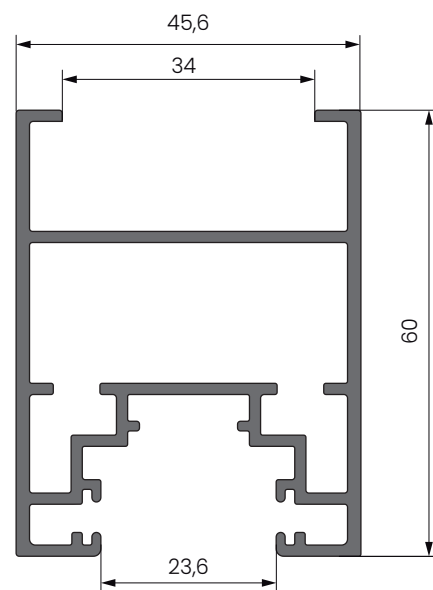
AW 578

Jamba de hoja
puerta ventana VS
1,176 Kg/m



AW 579

Zócalo alto de hoja puerta ventana DVH
1,855 Kg/m



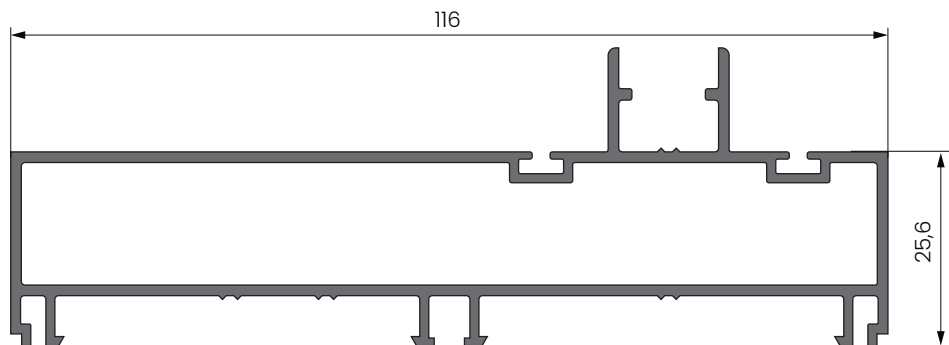
AW 580

Jamba de hoja reforzada
puerta ventana DVH
1,269 Kg/m



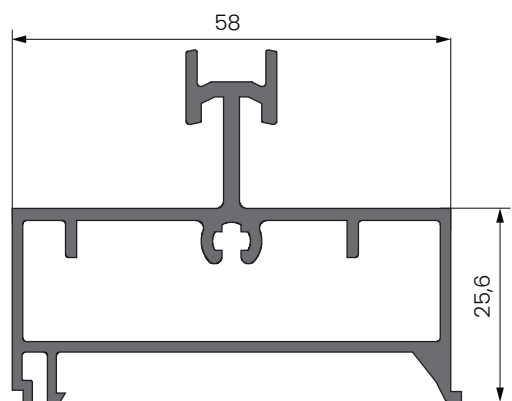
AW 581

Suplemento jamba marco de ventana
0,669 Kg/m



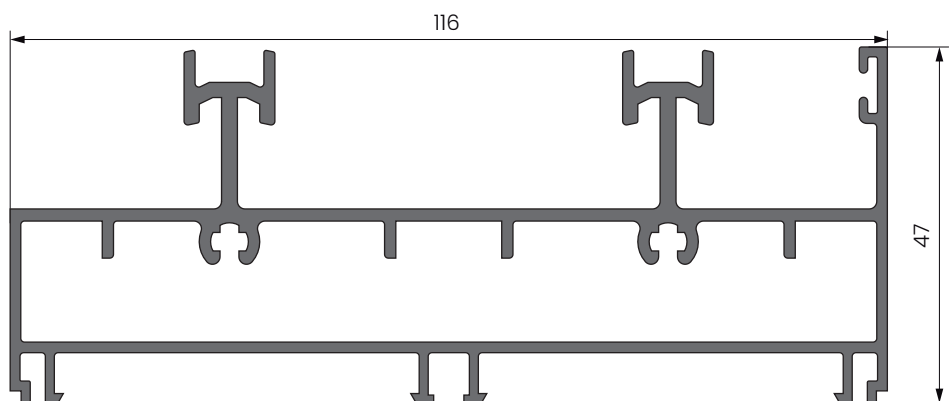
AW 582

Jamba marco de ventana
1,324 Kg/m



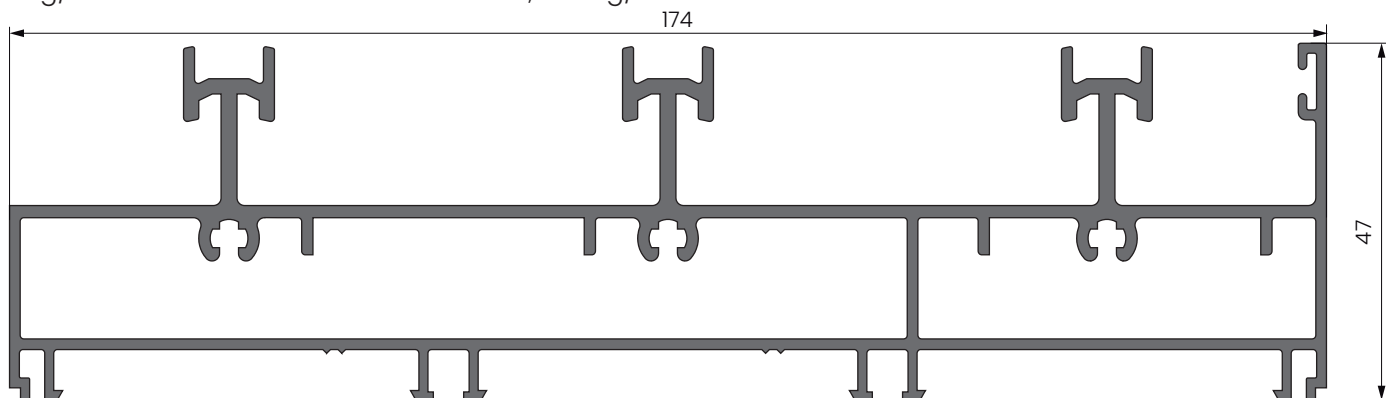
AW 583

Suplemento zócalo marco corrediza
1,015 Kg/m



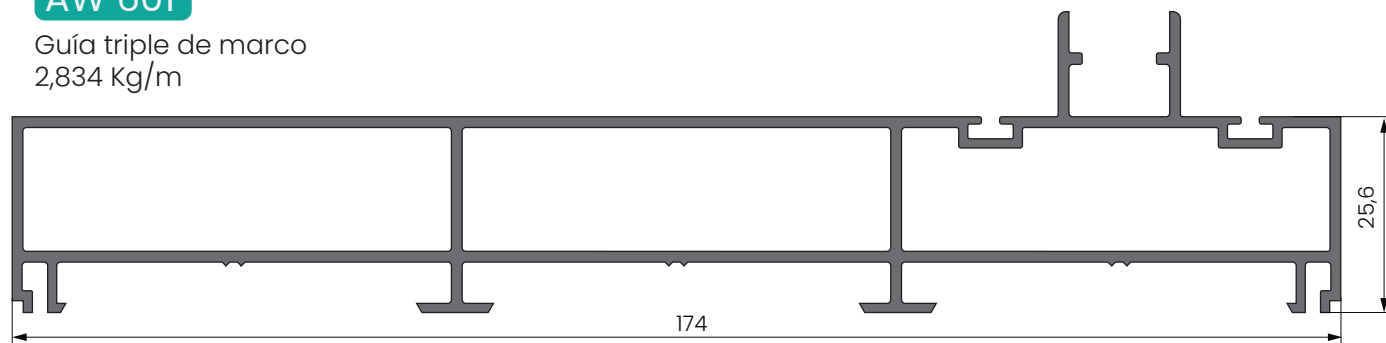
AW 584

Zocalo marco corrediza
1,966 Kg/m



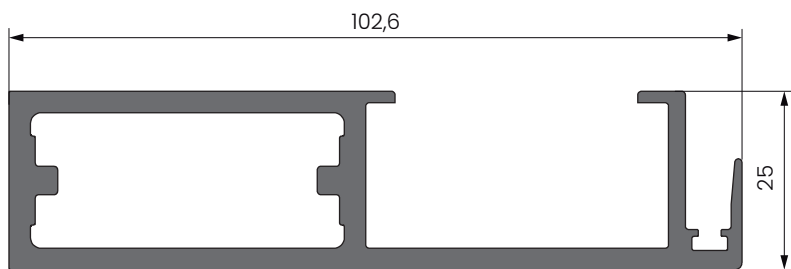
AW 601

Guía triple de marco
2,834 Kg/m



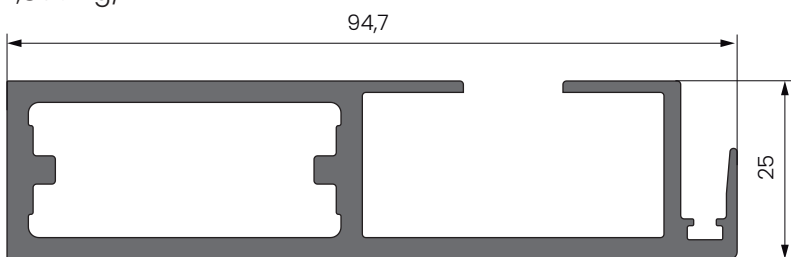
AW 602

Jamba triple de marco
1,468 Kg/m



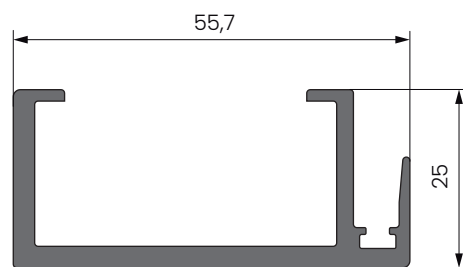
AW 586

Cruce slim con refuerzo de ventana DVH
1,890 Kg/m



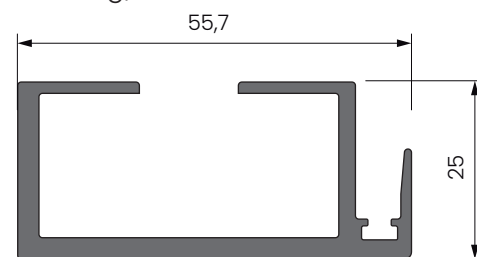
AW 588

Cruce slim con refuerzo de ventana VS
2,025 Kg/m



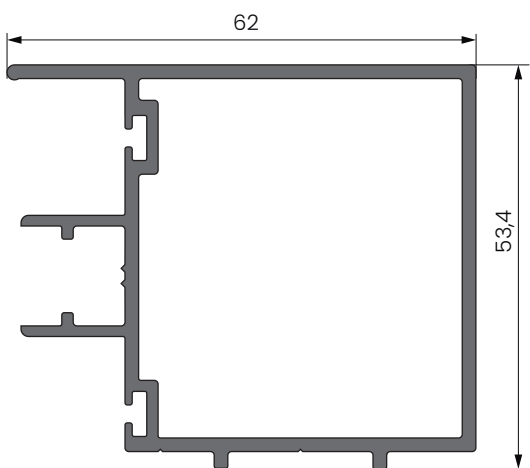
AW 587

Cruce slim sin refuerzo DVH
0,860 Kg/m



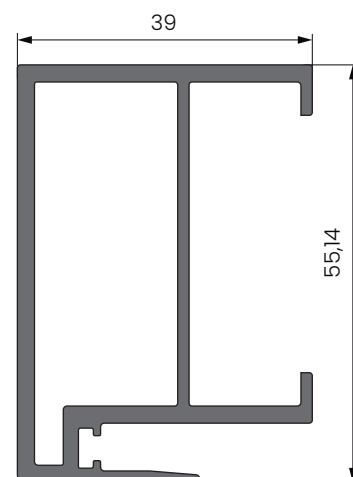
AW 589

Cruce slim sin refuerzo VS
0,990 Kg/m



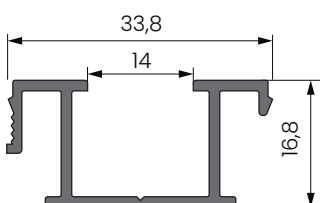
AW 627

Perfil de encuentro en esquina
1,175 Kg/m



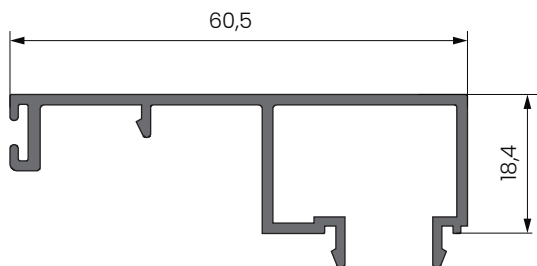
AW 628

Perfil de cruce en esquina
1,108 Kg/m



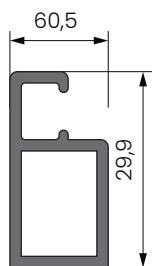
AW 626

Adaptador VS
0,318 Kg/m



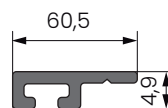
AW 597

Tapa paño fijo-móvil
0,514 Kg/m



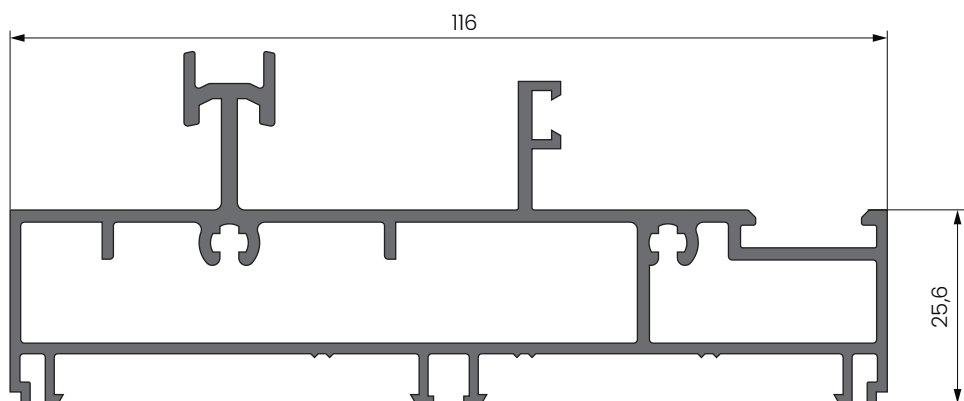
AW 615

Adaptador mosquitero
0,285 Kg/m



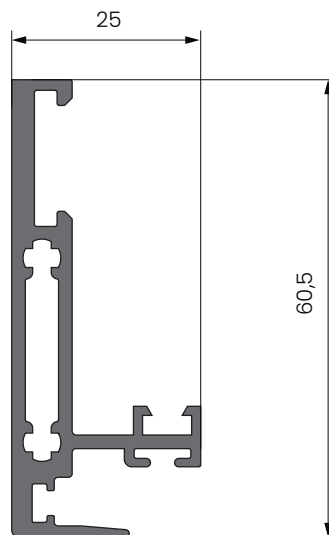
AW T-891

Portaburlete
0,106 Kg/m



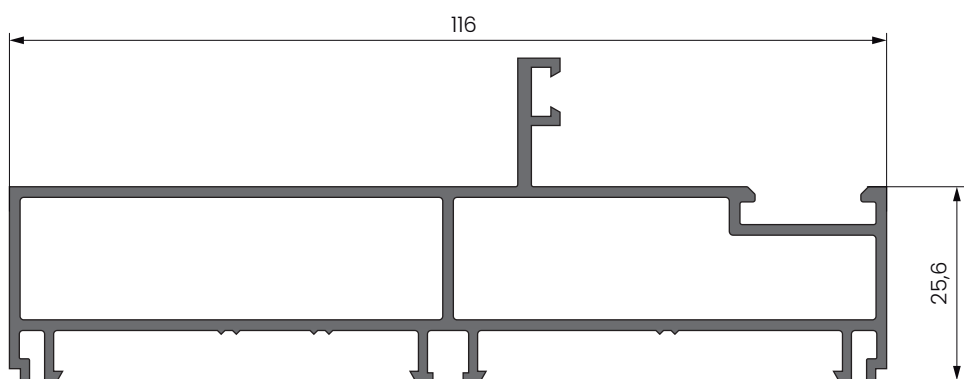
AW 599

Cabezal y zócalo de marco paño fijo-móvil
1,808 Kg/m



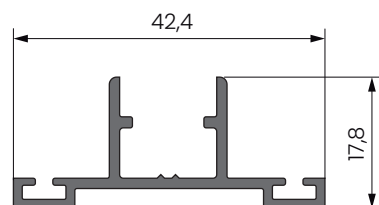
AW 589

Cruce slim sin refuerzo VS
0,990 Kg/m



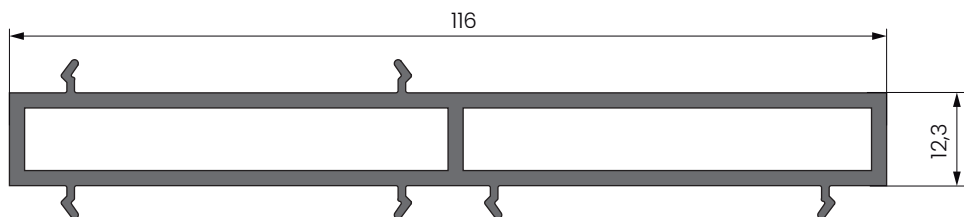
AW 600

Jamba marco paño fijo-móvil
1,371 Kg/m



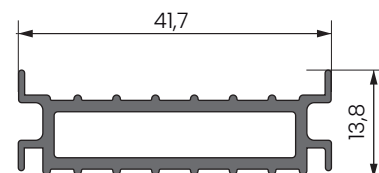
AW 595

Encuentro central (3m)
0,325 Kg/m



AW 603

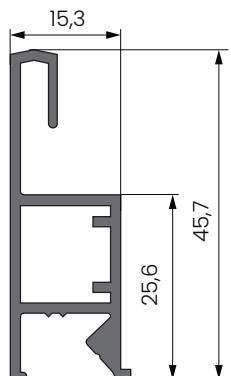
Acople doble
1,468 Kg/m



AW 542

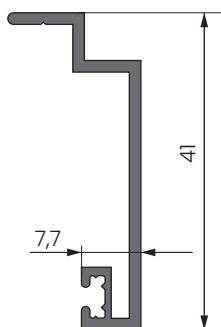
Union interior de guías
0,424 Kg/m

Para puertas ventanas utilizar zócalo alto.
Para ventanas de menos de 1 metro de altura utilizar zócalo bajo.



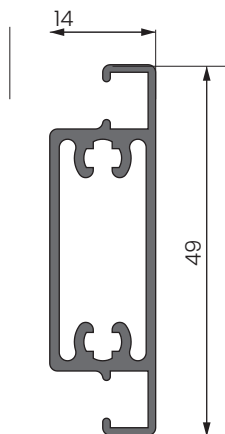
AW 585

Guía mosquitero
0,470 Kg/m



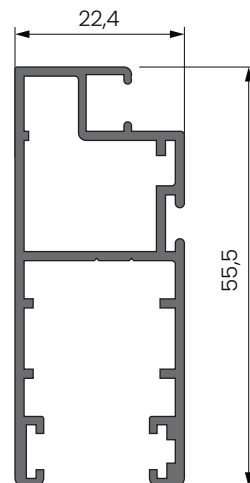
AW 514

Tapajuntas recto
0,280 Kg/m



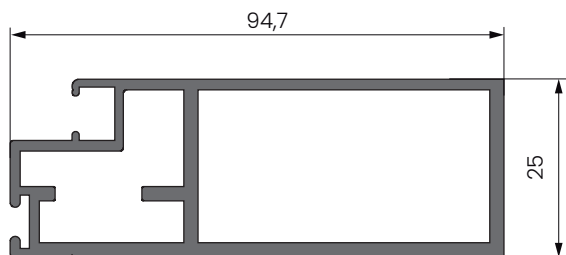
AW 566

Travesaño
mosquitero
0,486 Kg/m



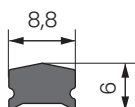
AW 590

Hoja mosquitero con
portafelpa 0,616 Kg/m



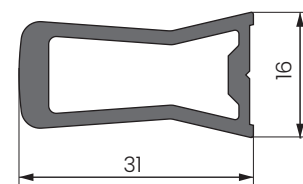
AW 591

Cruce slim hoja mosquitero
1,046 Kg/m



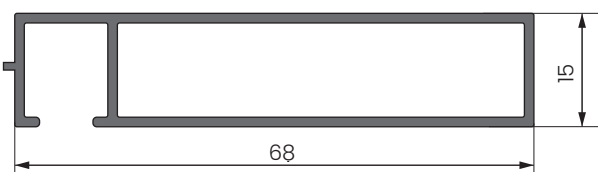
AW 565

Guía postiza
(anodizada)
0,115 Kg/m



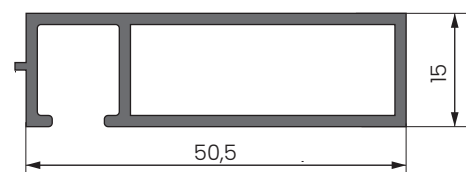
AW 567

Refuerzo mosquitero
0,470 Kg/m



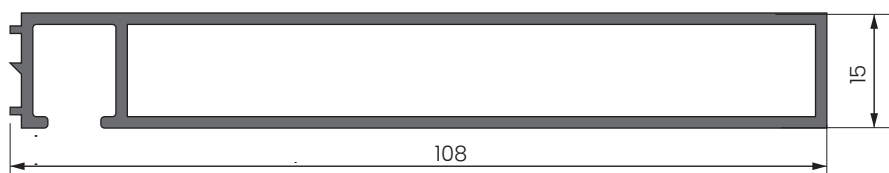
AW 564

Premarco 68mm
0,564 Kg/m



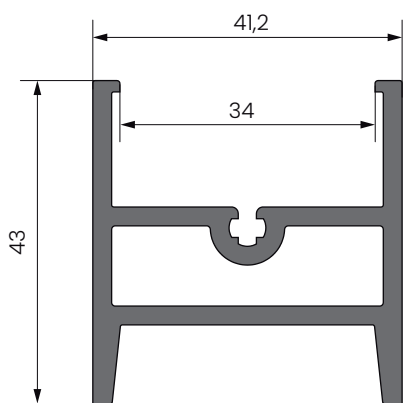
AW 515

Premarco 50mm
0,523 Kg/m



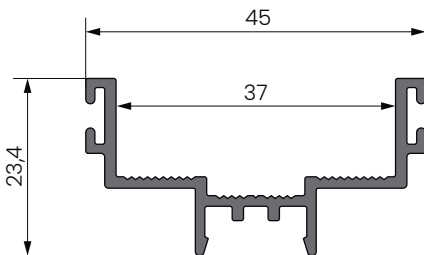
AW 596

Premarco 108mm, corrediza 3 guías
0,993 Kg/m



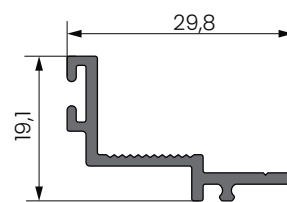
AW 619

Hoja de marco embutido
1,175 Kg/m



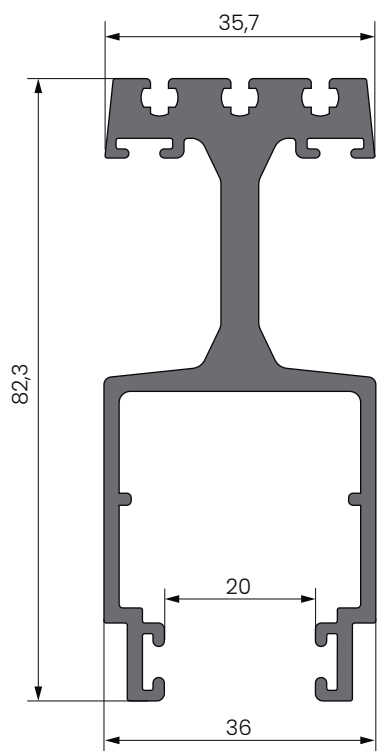
AW 620

Bandeja central
para porcelanato
0,389 Kg/m



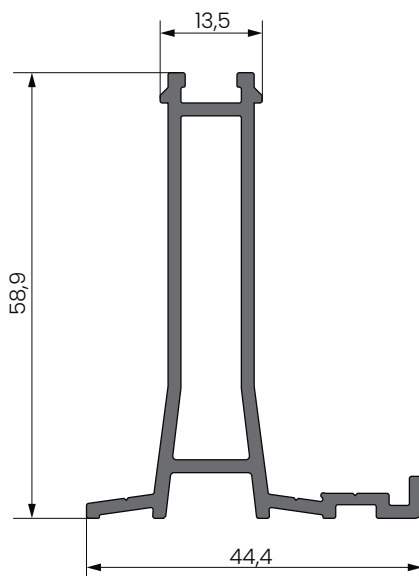
AW 621

Bandeja lateral
para porcelanato
0,214 Kg/m



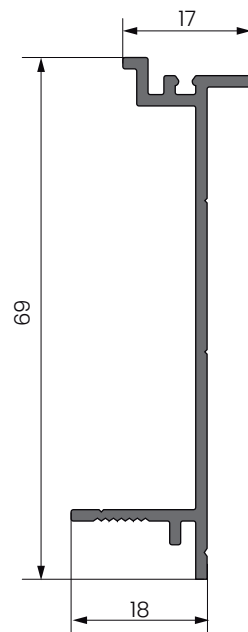
AW 623

Porta carro
2,025 Kg/m



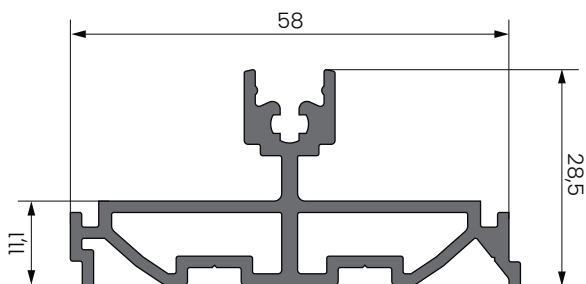
AW 624

Torre porta bandeja
para porcelanato
0,815 Kg/m



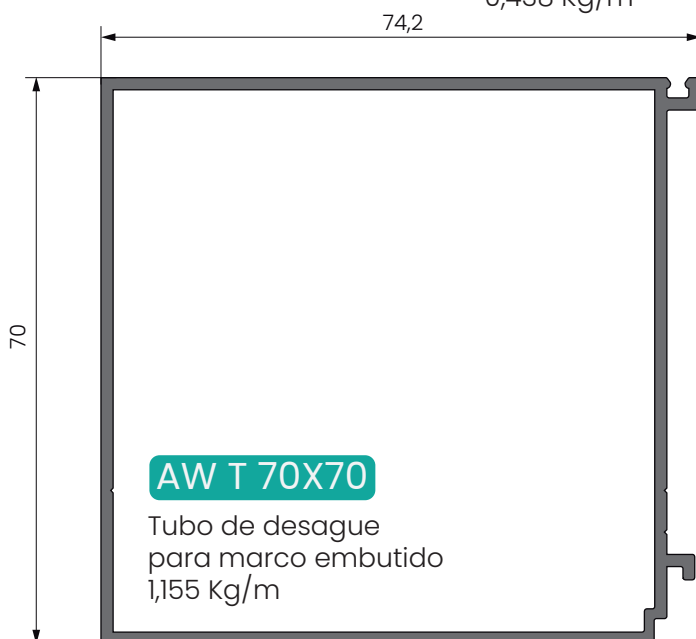
AW 625

Tapa lateral de
marco embutido
0,438 Kg/m



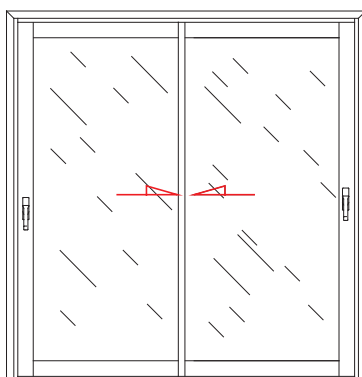
AW 622

Guia de marco embutido
0,874 Kg/m



AW T 70X70

Tubo de desagüe
para marco embutido
1,155 Kg/m

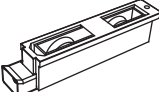
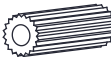
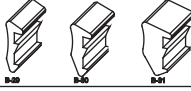
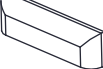


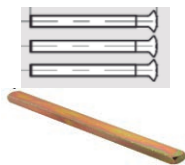
DESCUENTOS EN PERFILES

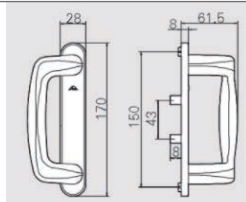
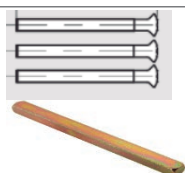
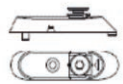
CANT.	PERFIL	PESO GR/M	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CORTE
2	AW-515	523	A+36	Premarco dintel y zocalo	45° - 45°
2	AW-515	523	H+18	Premarco jambas	45° - 45°
2	AW-514	241	A+70	Dintel y zocalo tapajuntas recto	45° - 45°
2	AW-514	241	H+35	Jambas tapajuntas recto	45° - 45°
2	AW-582	1324	H	Jamba de marco	90° - 90°
2	AW-584	1966	A - 51	Dintel y umbral de marco	90° - 90°
2	AW-565	86	H - 51	Sombrilla de guia marco	90° - 90°
2	AW-575/576/579	1000/1081/1855	(A/2)-45	Dintel y zocalo hoja (2 hojas y 2 guias)	90° - 90°
4	AW-575/576/579	1000/1081/1855	(A/3)-18	Dintel y zocalo hojas externas (3 hojas y 3 guias)	90° - 90°
2	AW-575/576/579	1000/1081/1855	(A/3)-34	Dintel y zocalo hojas internas (3 hojas y 3 guias)	90° - 90°
4	AW-575/576/579	1000/1081/1855	(A/4)-5	Dintel y zocalo hojas externas (4 hojas y 4 guias)	90° - 90°
4	AW-575/576/579	1000/1081/1855	(A/4)-20	Dintel y zocalo hojas internas (4 hojas y 4 guias)	90° - 90°
8	AW-575/576/579	1000/1081/1855	(A/4)-31	Dintel y zocalo hojas (4 hojas y 2 guias)	90° - 90°
2	AW577/578/580	1101/1176/1269	H-74	Parante lateral de hoja	45° - 45°
1	AW586/588	1890/2025	H-74	Parante central slim de hoja reforzado	90° - 90°
1	AW587/589	860/990	H-74	Parante central slim de hoja	90° - 90°
2	AW-590	483	(A/2)-33	Dintel y zocalo hoja mosq. (2 hojas, 2 guias)	45° - 90°
2	AW-590	483	(A/3)-7	Dintel y zocalo hoja mosq. (3 hojas, 3 guias)	45° - 90°
1	AW-590	483	H-74	Jamba hoja mosquitero	45° - 45°
4	AW-585	470	A Y H	Guia mosquitero	45° - 45°
1	AW-591	1046	H-74	Cruce SLIM mosquitero	90°

DESCUENTOS EN VIDRIOS

CANT.	TIPO	ANCHO	ALTO	DESCRIPCIÓN	HOJA
2	DVH/VS	(A/2)-81	H-182	Doble vidriado hermético/vidrio simple	Zócalo chico
2	DVH/VS	(A/2)-81	H-217	Doble vidriado hermético/vidrio simple	Zócalo alto

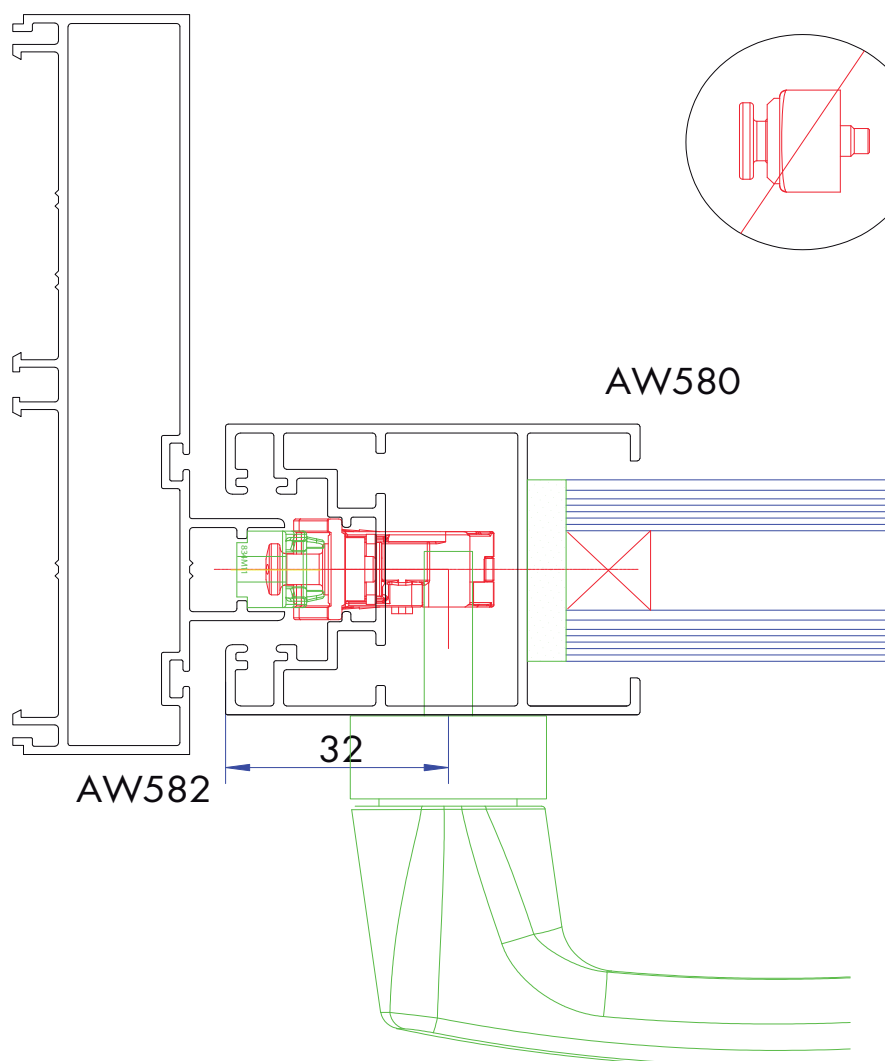
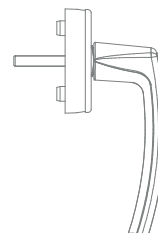
DESCRIPCIÓN	IMAGEN	CODIGO	CANT. x ABERTURA	MARCA
TOPE PARANTE LATERAL (tope de hojas con marco)		TOPE T5	4	ALUWIND PEDIDOS WEB!
CIERRE HERMETICO JAMBAS MARCO		RPC	Toda la longitud de los perfiles jamba de marco	ALUWIND PEDIDOS WEB!
CIERRE HERMETICO CRUCES		i 62	Toda la longitud de los perfiles de cruce SLIM	ALUWIND PEDIDOS WEB!
ANTIVIBRACION / PATIN		AA-002	8	ALUWIND PEDIDOS WEB! MONPAT
ESCUADRA DE PREMARCOS		E78	4	MONPAT
ESCUADRA DE ALINEACION TAPAJUNTAS		AA-107	2	MONPAT
ESCUADRA ARMADO HOJAS MOSQUITERO		AA-300 / E-104	4	MONPAT
ESCUADRA PARA GUÍA MOSQUITERO		E73	4	TANIT
RUEDA REGULABLE DOBLE		R-47	4	GIESSE - ROTO PABOSE
RUEDA MOSQUITERO		615951	4	ROTO FRANK
		R-40		MONPAT
TOPE PARANTE CENTRAL		T-118	4	MONPAT
TACO REGULADOR		T-88	-	FRIUL TRADE
TOPE MOSQUITERO/ANTI RUIDO		T-90	4	MONPAT
CONTRAVIENTO		T-133	2 x cruce	MONPAT
BURLETE CUERDA MOSQUITERO		B-9	-	LIGOM
BURLETE CUÑA		B29 / B30 / B31	-	LIGOM
CLAPETA MOSQUITERO		T-69	2 por metro	TANIT
FELPA CON FIN SEAL 7X7		7X7	-	MONPAT
FELPA HOJA MOSQUITERO 7X4.5		7X4,5	-	MONPAT
FELPA CRUCE MOSQUITERO 7X5		7X5	-	MONPAT

	DESCRIPCIÓN	IMAGEN	CODIGO	CANT. POR ABERTURA	MARCA
	Falleba Rotoline		Blanco (cod.490545)	2	ROTO FRANK
			Negro (cod.490546)		
			Gris (cod.339532)		
	Falleba Rotoline con CERRADURA		Blanco (cod.228043)	2	
			Gris (cod.228040)		
	Kit falleba acodada	Falleba multipunto acodada (izquierda y derecha)		Acodada DERECHA Blanca (cod.375816)	
Acodada DERECHA Negro (cod.570511)					
Acodada DERECHA Gris (cod.375814)					
Acodada IZQUIERDA Blanco (cod.375320)					
Acodada IZQUIERDA Negro (cod.570510)					
Acodada IZQUIERDA Gris (cod.375319)					
Cuadradillo para falleba acodada		287824	2 (1 cuadradillo por cada falleba acodada)		
Kit de manijon para interior	Tirador, ventana corrediza Interior (manijon interior)		Blanco (cod.613226)	2	
			Negro (cod.613225)		
			Gris (cod.613222)		
	Kit de tornillos y cuadradillo		613181 1 kit - incluye: Tornillos para manijon (3) Cuadradillo de bronce (1)	2 (1 kit por cada manijon)	

	DESCRIPCIÓN	IMAGEN	CODIGO	CANT. POR ABERTURA	MARCA
Kit de manijon para Exterior (opcional)	Tirador,ventana corrediza Interior (manijon interior)		Blanco (cod. 613191)	2	ROTO FRANK
			Negro (cod. 613190)		
			Gris (cod. 613187)		
	Kit de tornillos y cuadradillo		613181 1 kit - incluye: Tornillos para manijon (3) Cuadradillo de bronce (1)	2 (1 kit por cada manijon)	
Kit uñero pop-up de embutir	Uñero multipunto embutir con pop-up (trae cuadradillo de bronce incluido)		Blanco (cod. 570810)	2	
	Negro (cod.614295)				
	Gris (cod.637963)				
	Tornillos para uñero (2 tornillos por uñero)		490 014T Tornillos para uñero (2)	2 (1 kit por cada uñero)	
	Cierre multipunto		Mecanismo de 600mm (cod. 628484)	2	
			Mecanismo de 1800mm (cod. 628498)		
	Cerradero		834431 en mecanismo de 600mm. Sin prueba 478413. Lleva suplemento plastico	2	
			834431 en mecanismo de 1800mm. Sin prueba practica 478413. Lleva suplemento plastico	4	
	Anti Falsa maniobra		343733	1	
	Tope de hoja corrediza		Blanco (cod. 317250)	1	
			Negro (cod. 335555)	1	

ENSAMBLE	Marco: AW582	Hoja: AW577	Sistema: ENKEL
	Sistema Herrajes: Multipunto	Variante: Martelina	

CREMONA E17
MANIJA SEGUN COLOR
834M11 CERRADERO 11mm (Segun puntos de cierre)



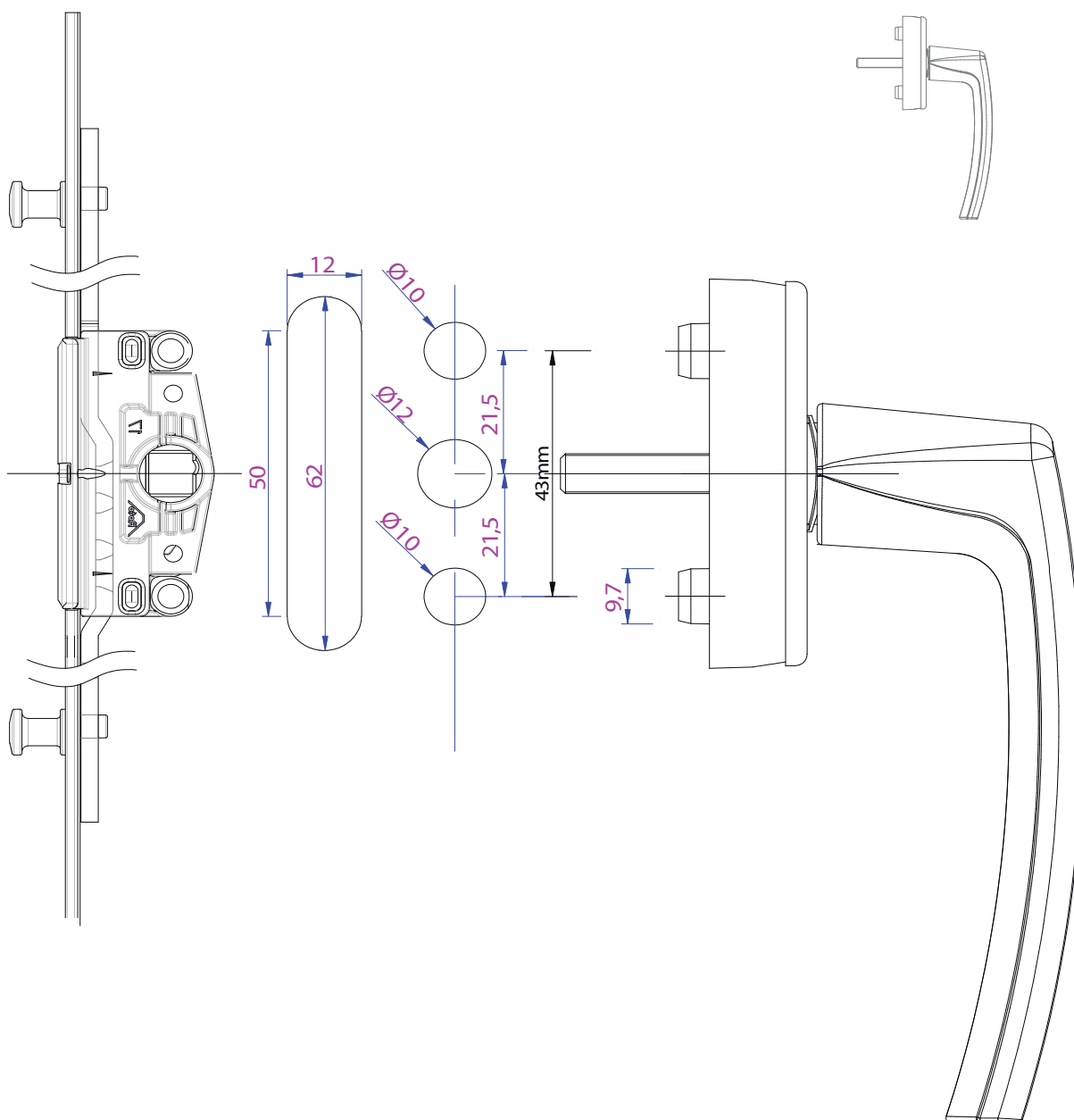
E 17

Andres Samsa, 2021-10-25

MATRIZADO

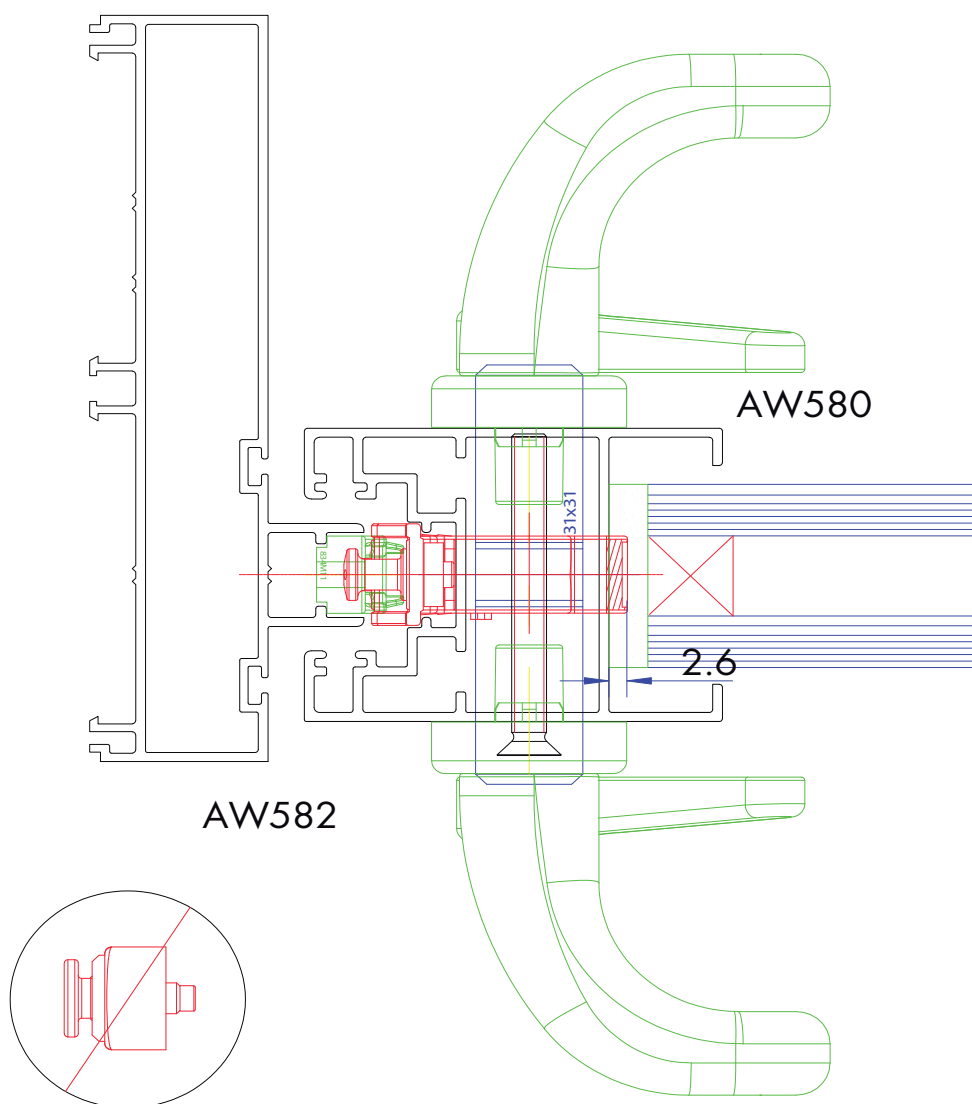
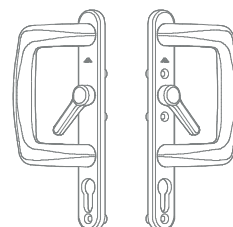
Sistema Herrajes: Multipunto

Variante: Mecanizado Martelina



ENSAMBLE	Marco: AW582	Hoja: AW577	Sistema: ENKEL
	Sistema Herrajes: Multipunto	Variante: Manijon con uñero ext.	

CREMONA E17
MANIJA SEGUN COLOR
834M11 CERRADERO 11mm (Segun puntos de cierre)

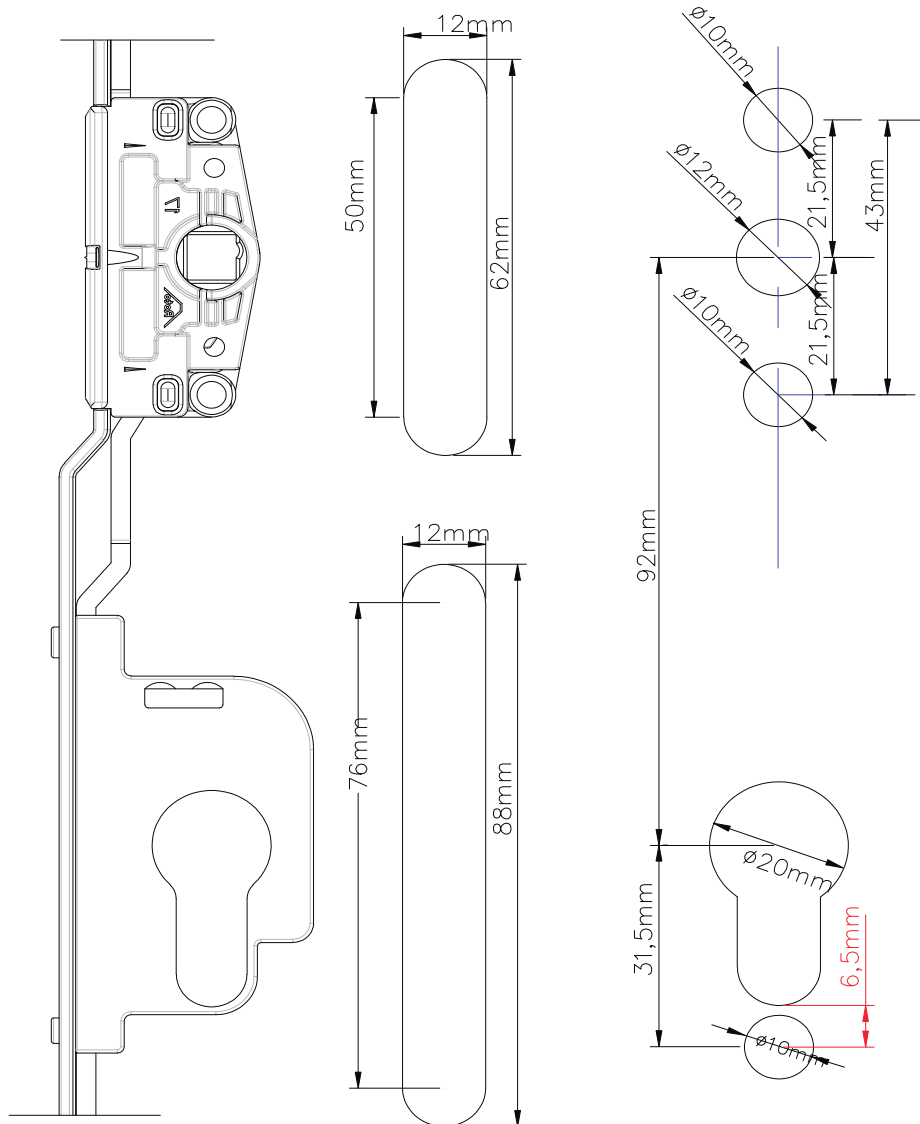
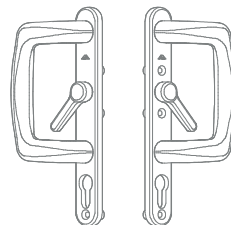


E 17 C/Cil.

MATRIZADO

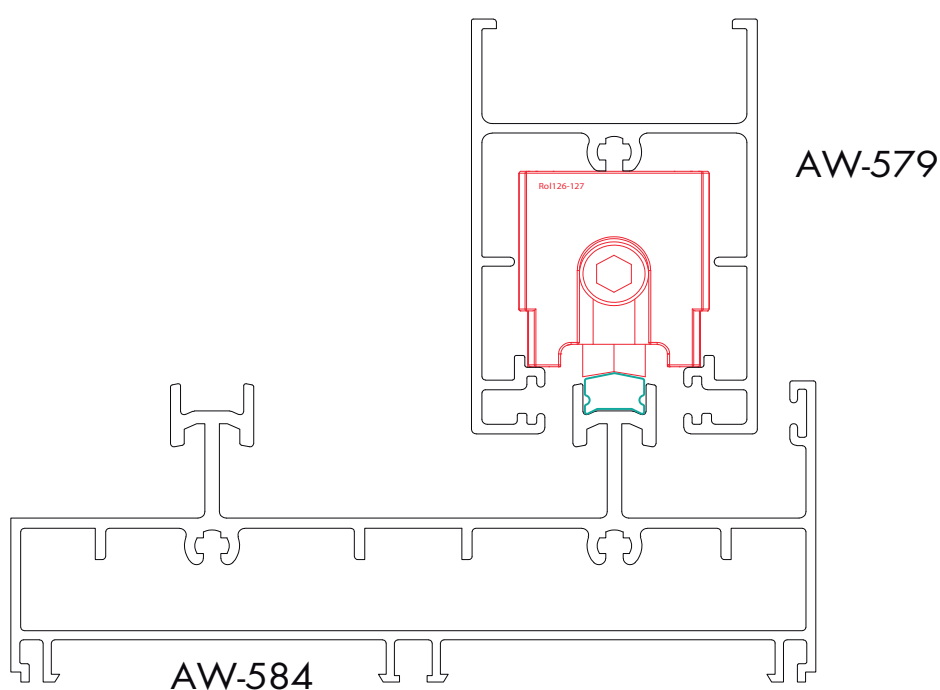
Sistema Herrajes: Multipunto

Variante: Mecanizado Manijon



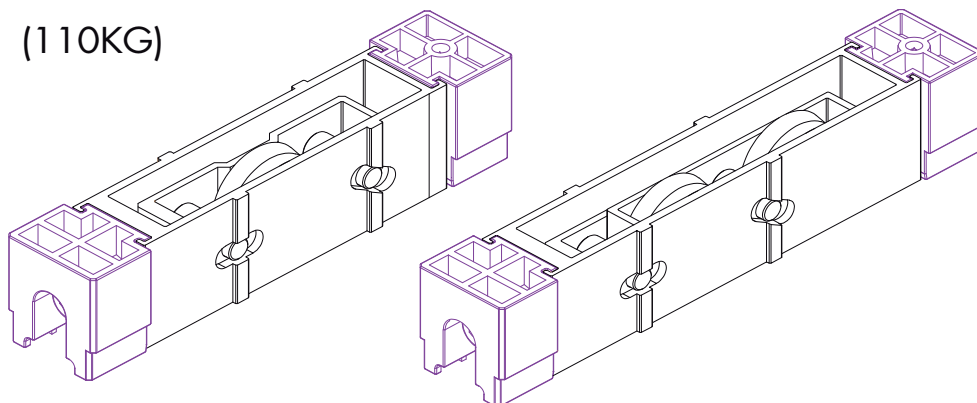
ENSAMBLE	Marco: AW584	Hoja: AW579	Sistema: ENKEL
	Sistema Herrajes: Rodamiento	Variante: 110-220 Kg	

2021-10-26: Rodamiento Rol126 / Rol127 compatible con perfil AW579 AW584



Rol126
(110KG)

Rol127
(220KG)



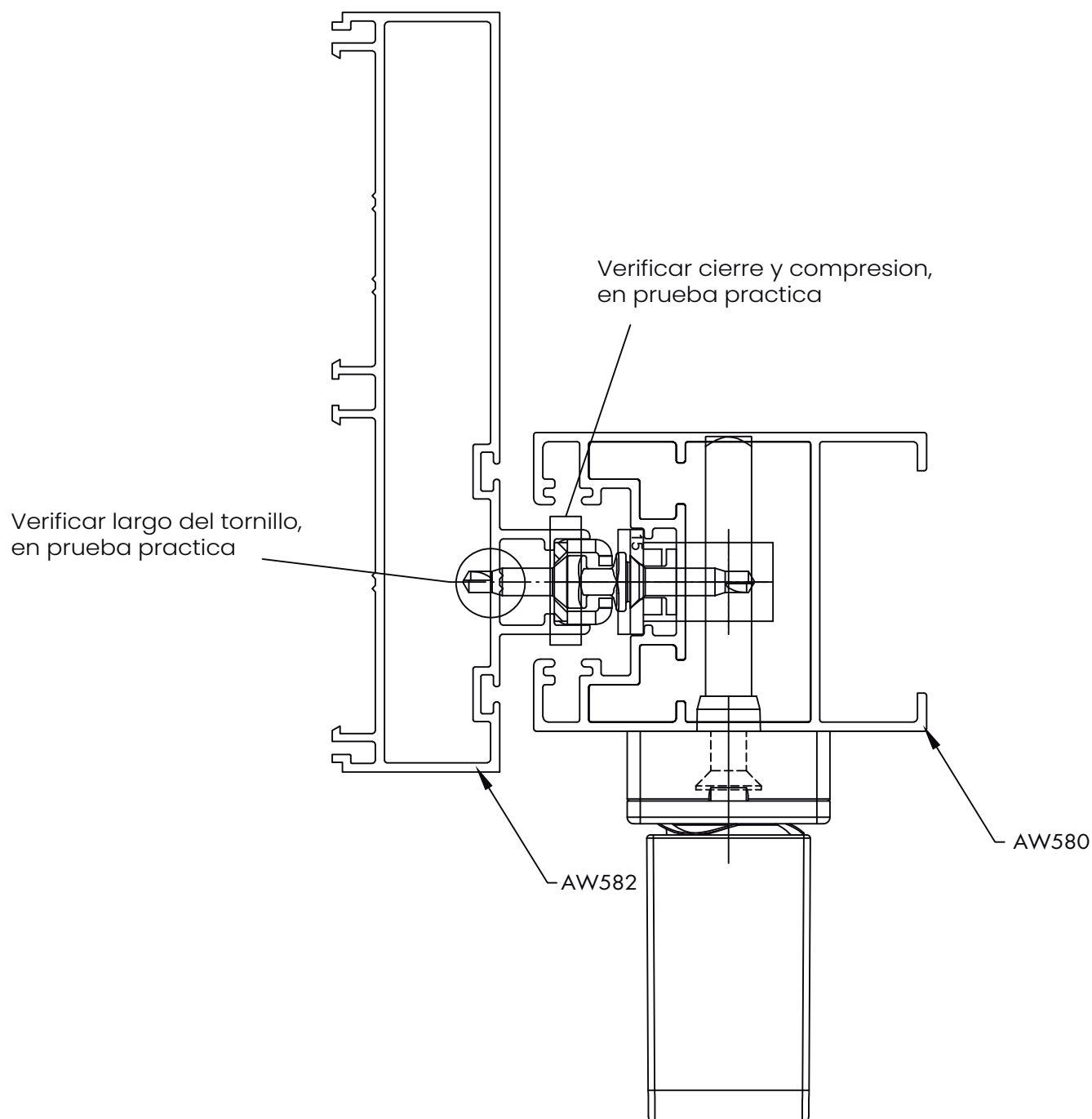
DESCRIPCIÓN	IMAGEN	CODIGO	CANT. POR ABERTURA	MARCA
Cierre multipunto CHAMPION PLUS (entrada 15mm)		02725 (600MM) 02726 (1000MM) 06310 (1600MM) 02727 (1800 s/ cerradero) 02728 (1800 c/ cerradero)	2	GIESSE para CORREDIZA A 45°
Martelina PRIMA		02762	2	
Martelina KORA		00997		
Martelina ASIA		02415		
Uñero Ext.		02764		
Anti Falsa maniobra		02770	2	Cierre MULTIPUNTO
Cierres BRIO		00873.02BRIO XL RED. 06009BRIO XL CUAD.	2	
Flecha		90056	2	Cierre LATERAL
CIERRE MARCO		03389		

MULTPTO. CHAMPION PLUS

CIERRE MULTIPUNTO
ENTRADA 15 MM

06372 KIT ADAPT. 2P
06373 KIT ADAPT. 3P

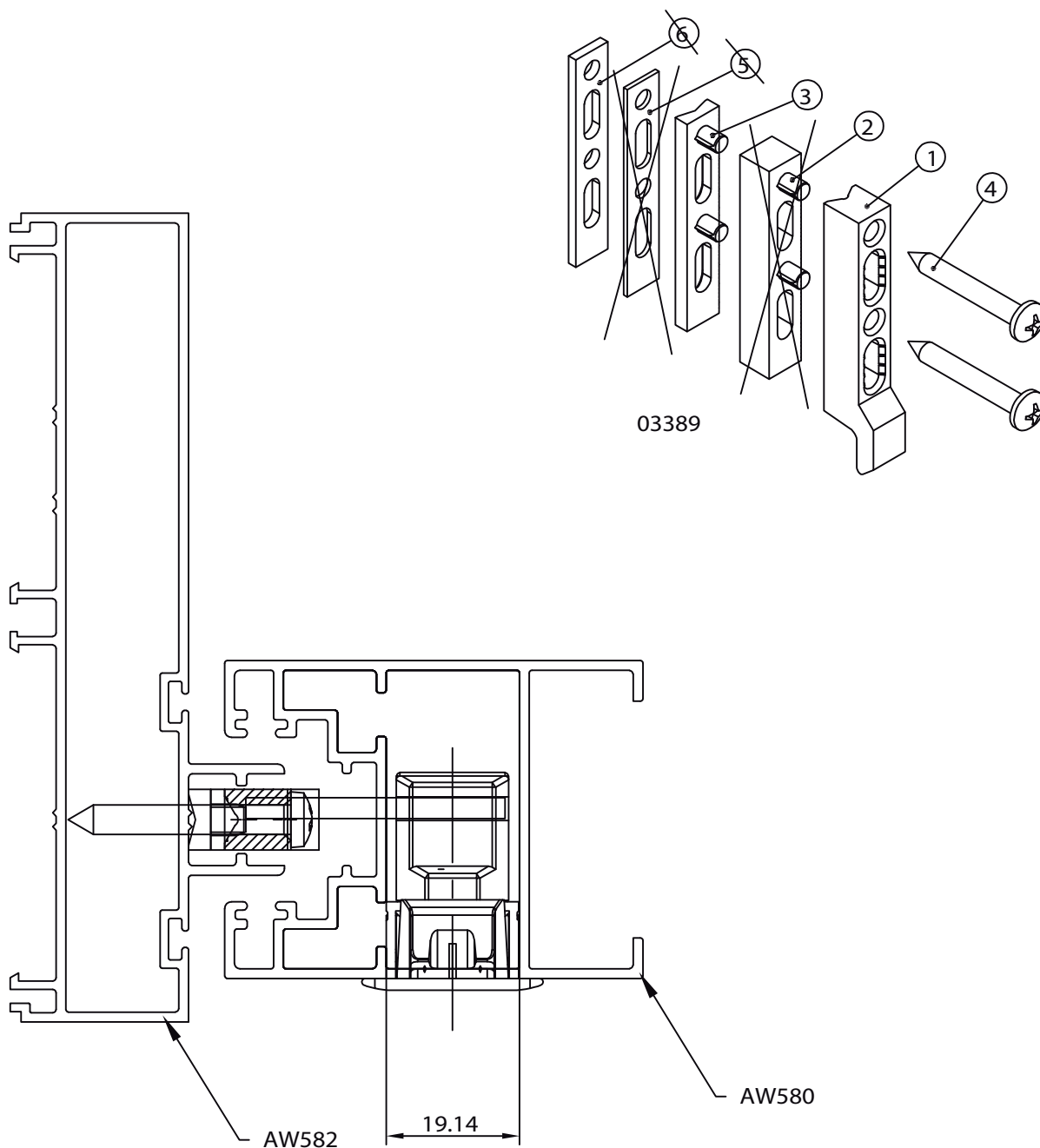
MARTELINAS
02762 PRIMA
00997 KORA
02415 ASIA
02764 UÑERO EXT



CIERRE LATERAL BRIO EVO

CIERRES BRIO EVO
00873.02BRIO XL RED.
06009BRIO XL CUAD.

03389CIERRE MARCO
90056FLECHA HOJA



Distancia desfavorable para
aplicacion

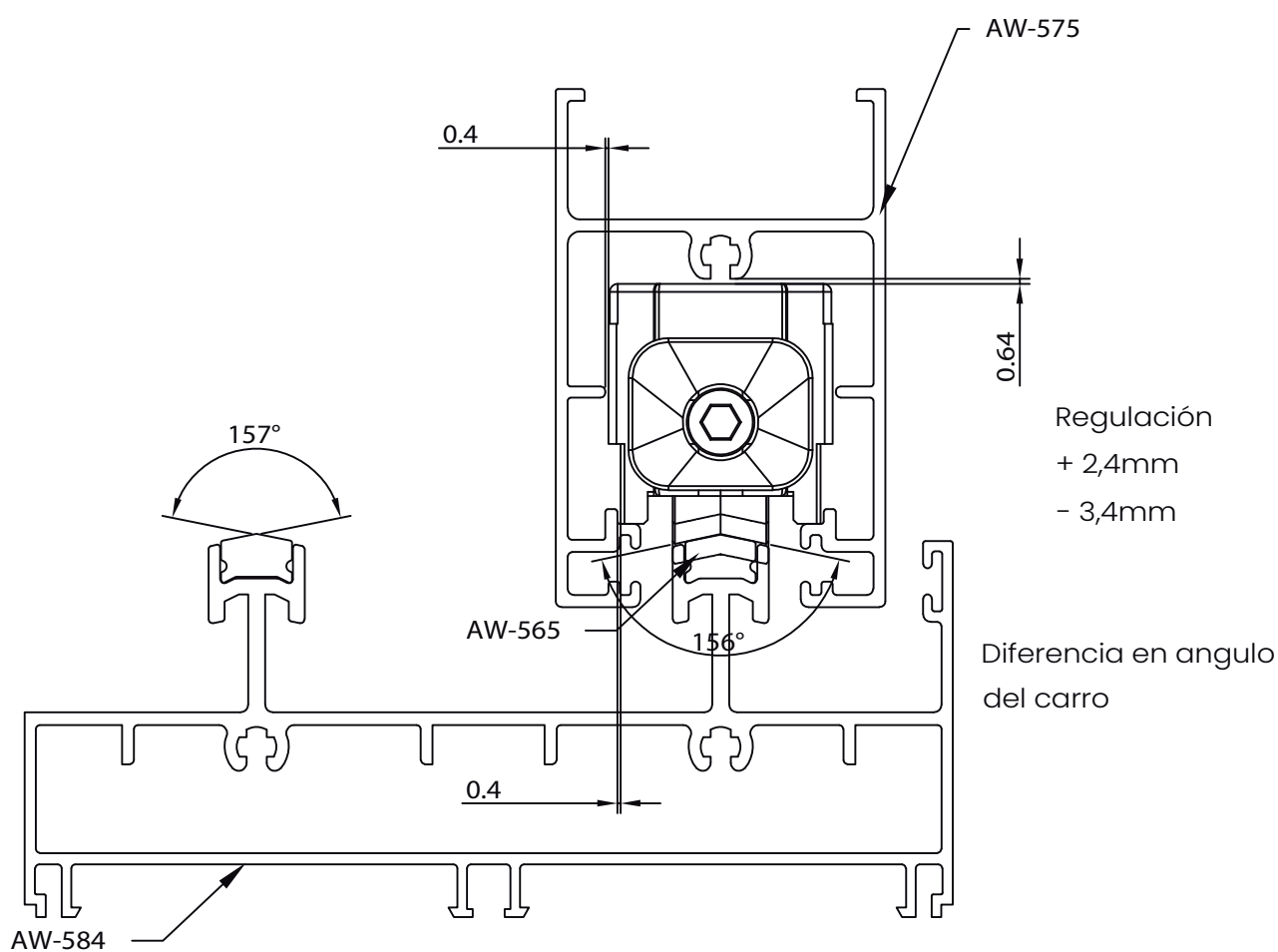
Distancia min 19,5 mm

RUEDAS

03146N / 36N

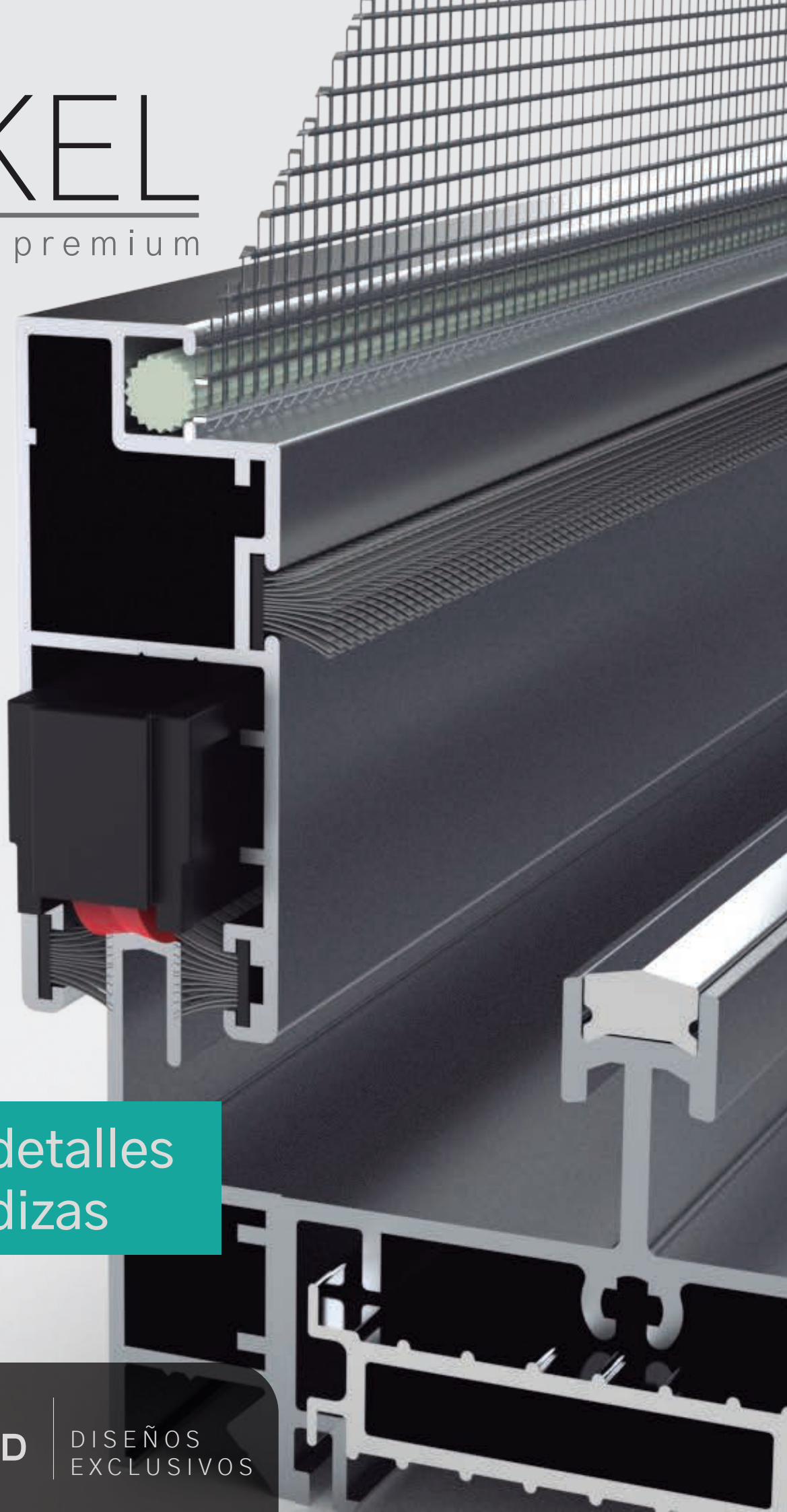
55 kg x carro

110 kg x carro



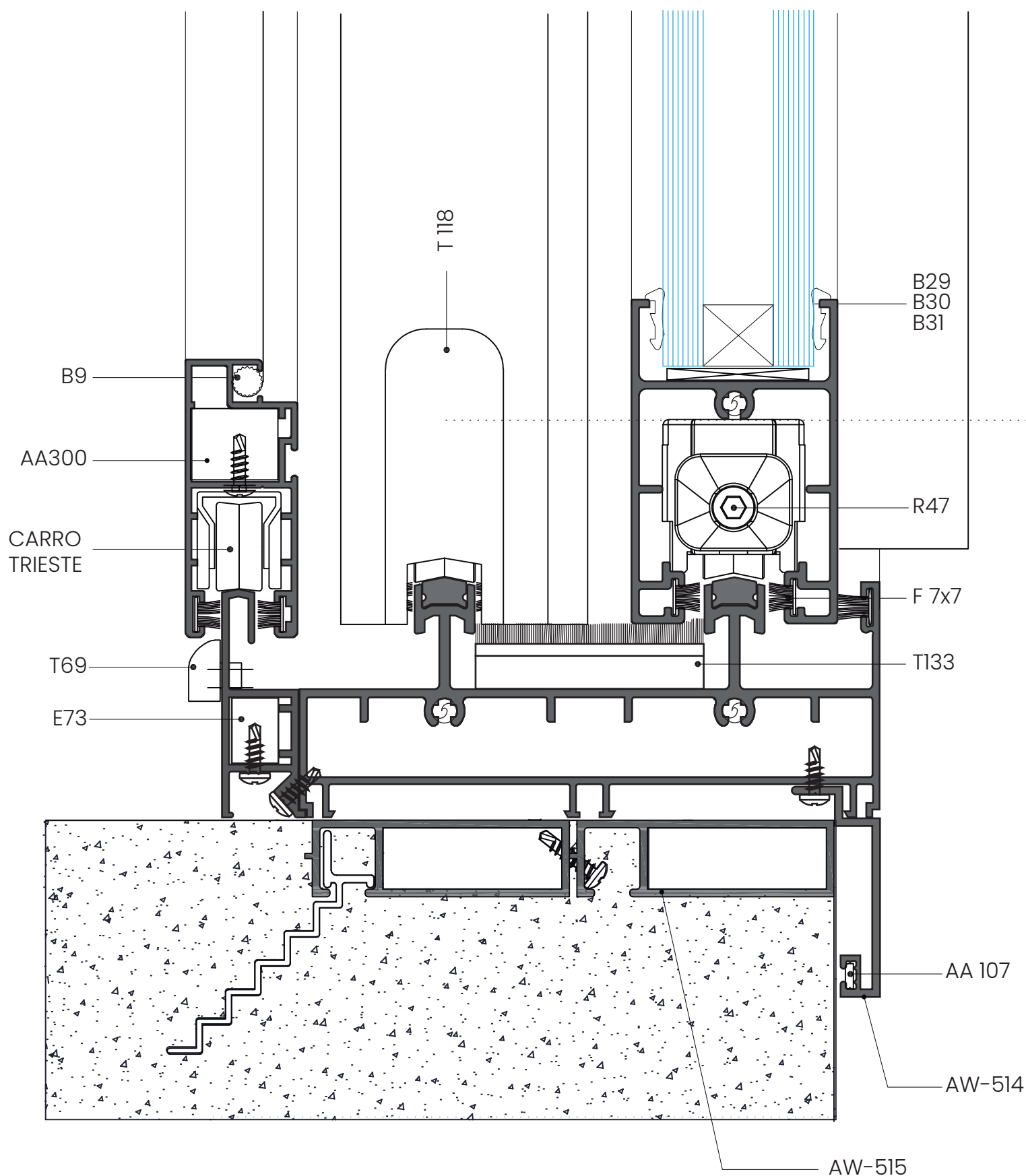
ENKEL

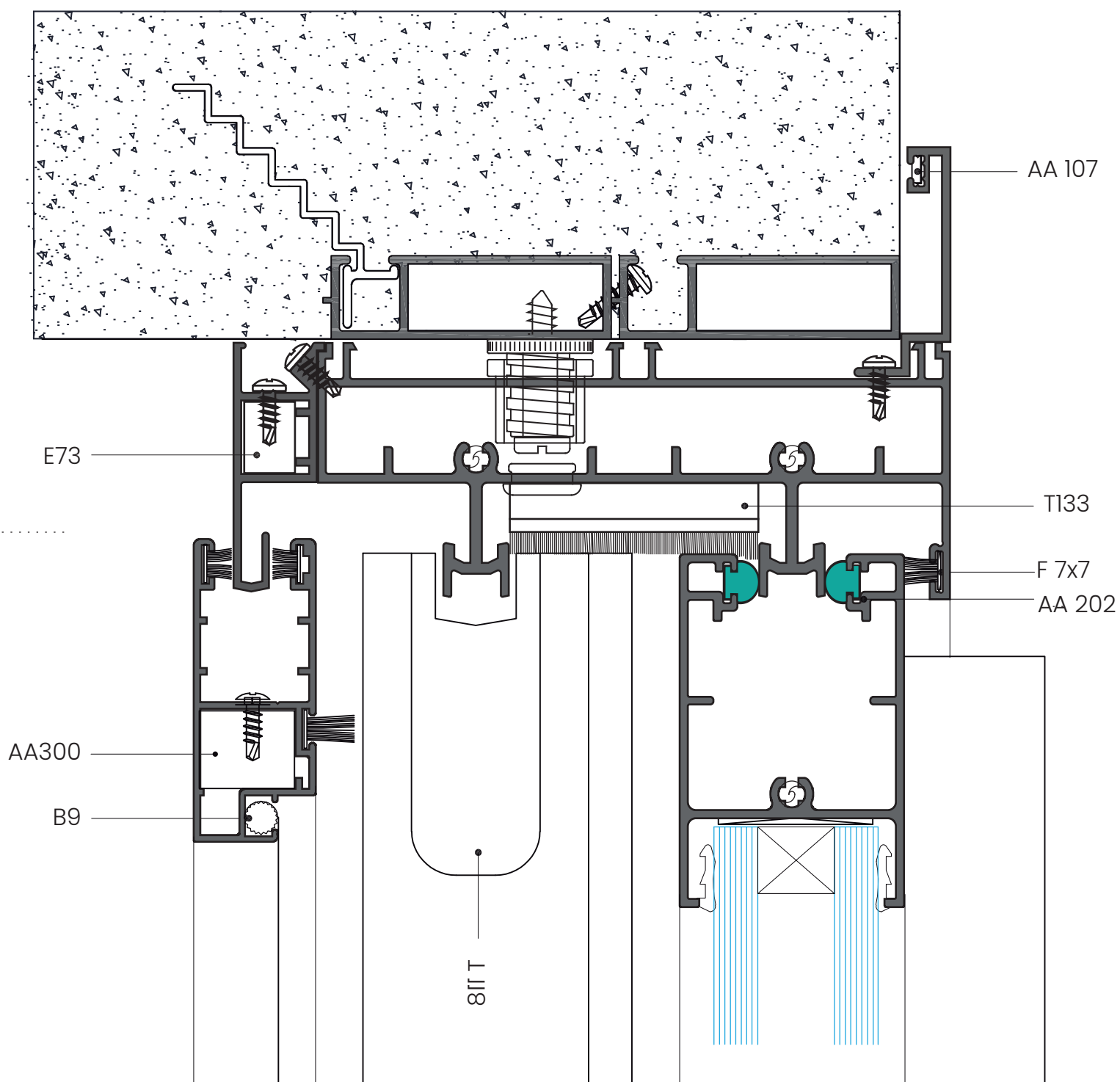
ultra slim premium



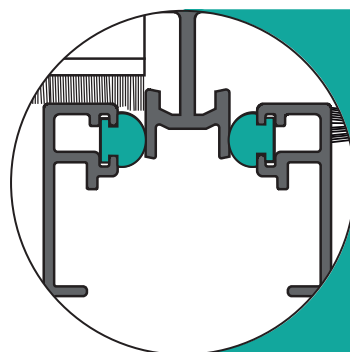
Vistas y detalles
de corredizas

SECCIÓN 5



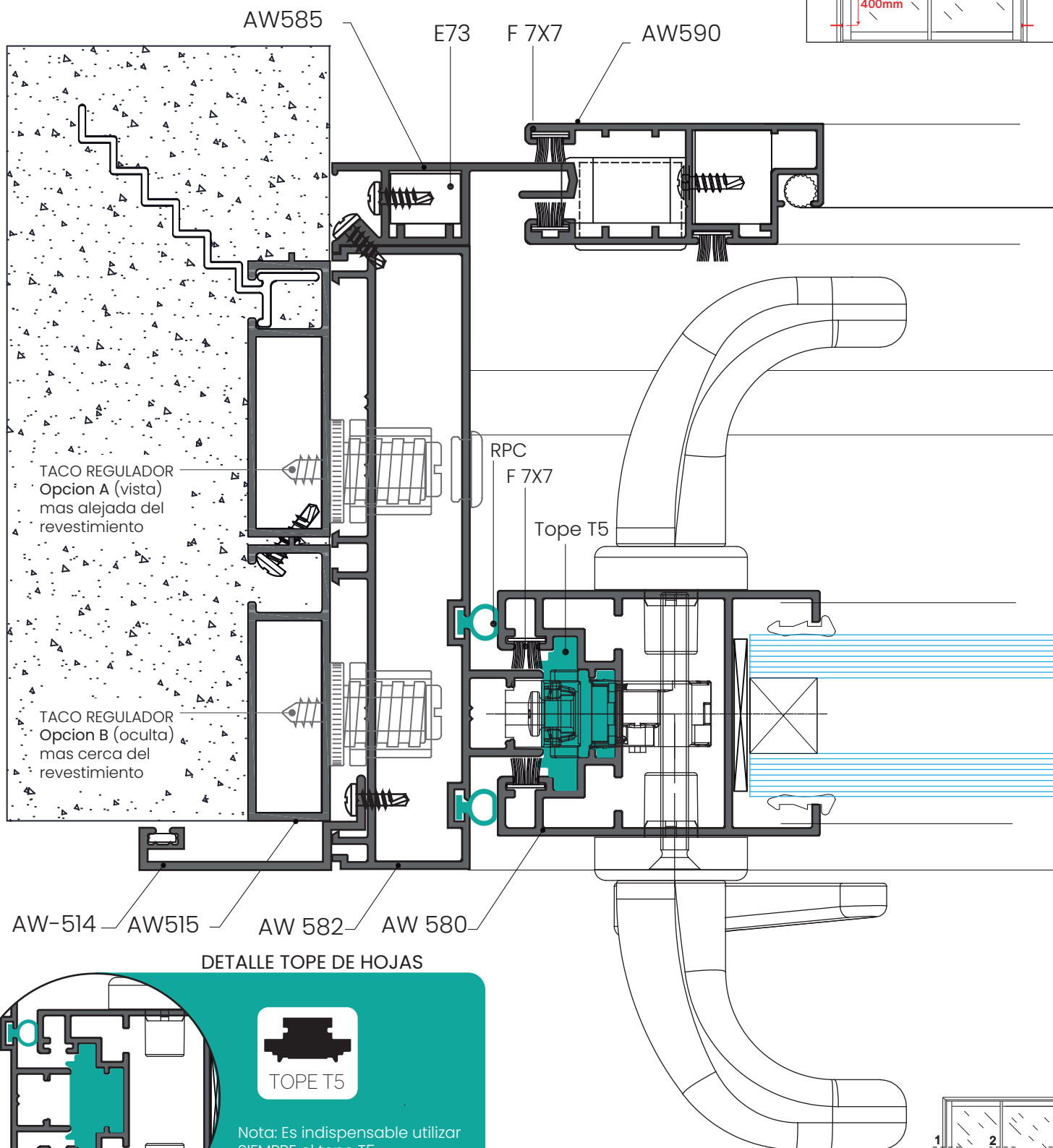
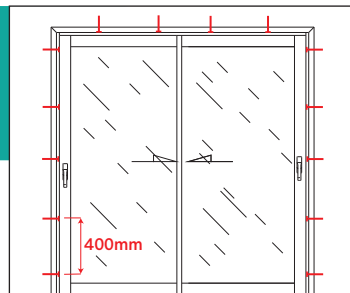


DETALLE ANTIVIBRACIÓN

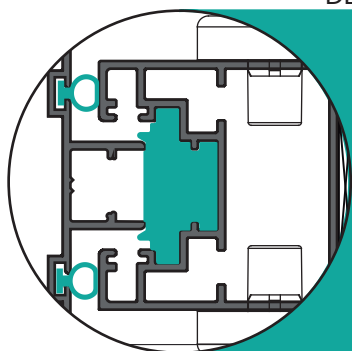


Nota: Es indispensable utilizar SIEMPRE el patin AA002 en el extremo de las jambas para evitar vibraciones en las hojas. LLevan 8 por abertura

Nota: Si se somete la carpintería a una gran exigencia en cuanto a presiones de viento, se debe colocar 1 tornillo cada 400mm para fijar el marco al vano perimetral.

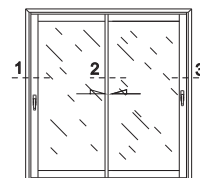


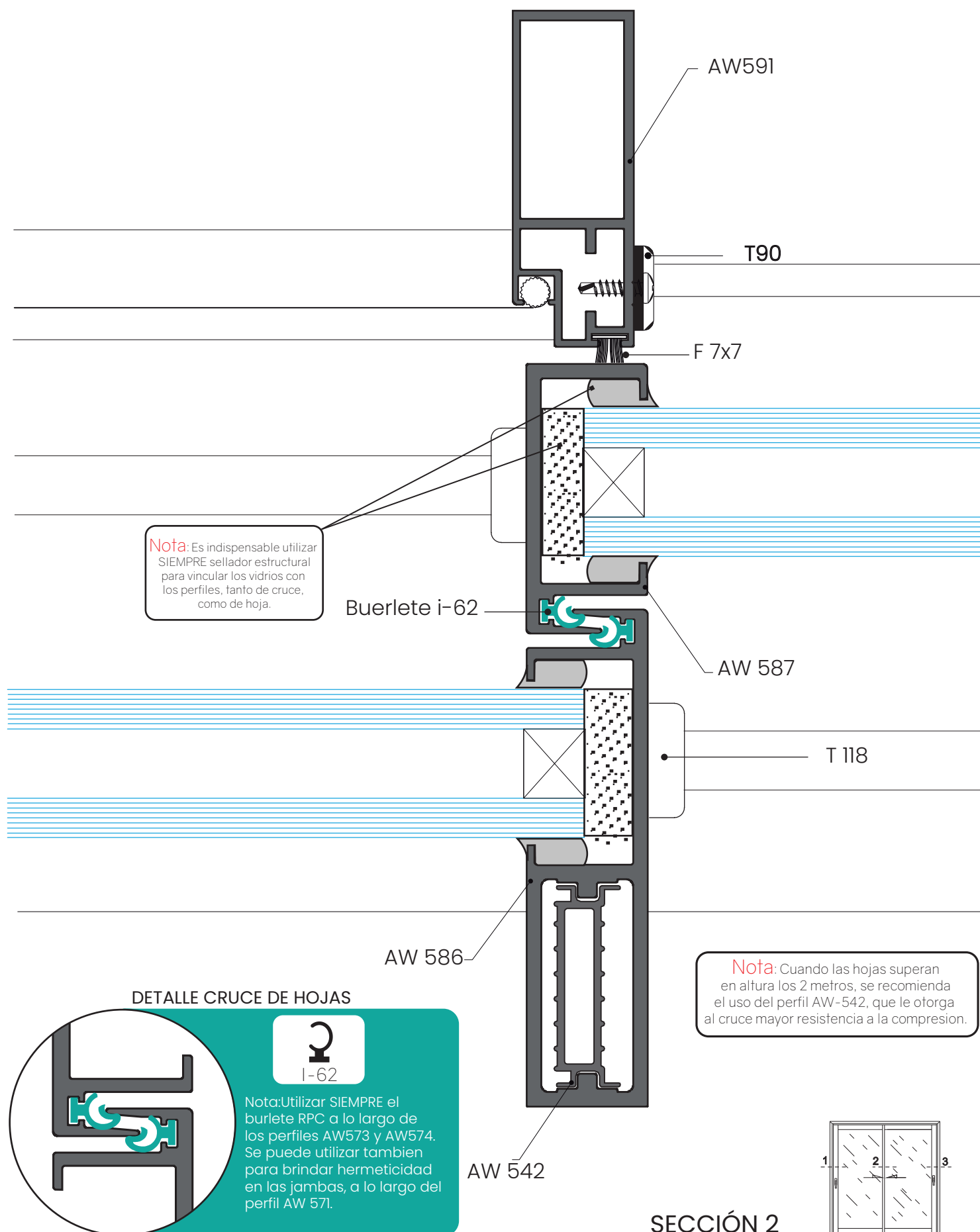
DETALLE TOPE DE HOJAS

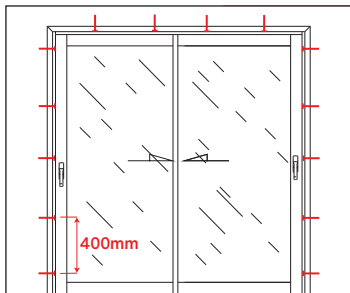


Nota: Es indispensable utilizar SIEMPRE el tope T5 en las jambas, se usan 4 por abertura

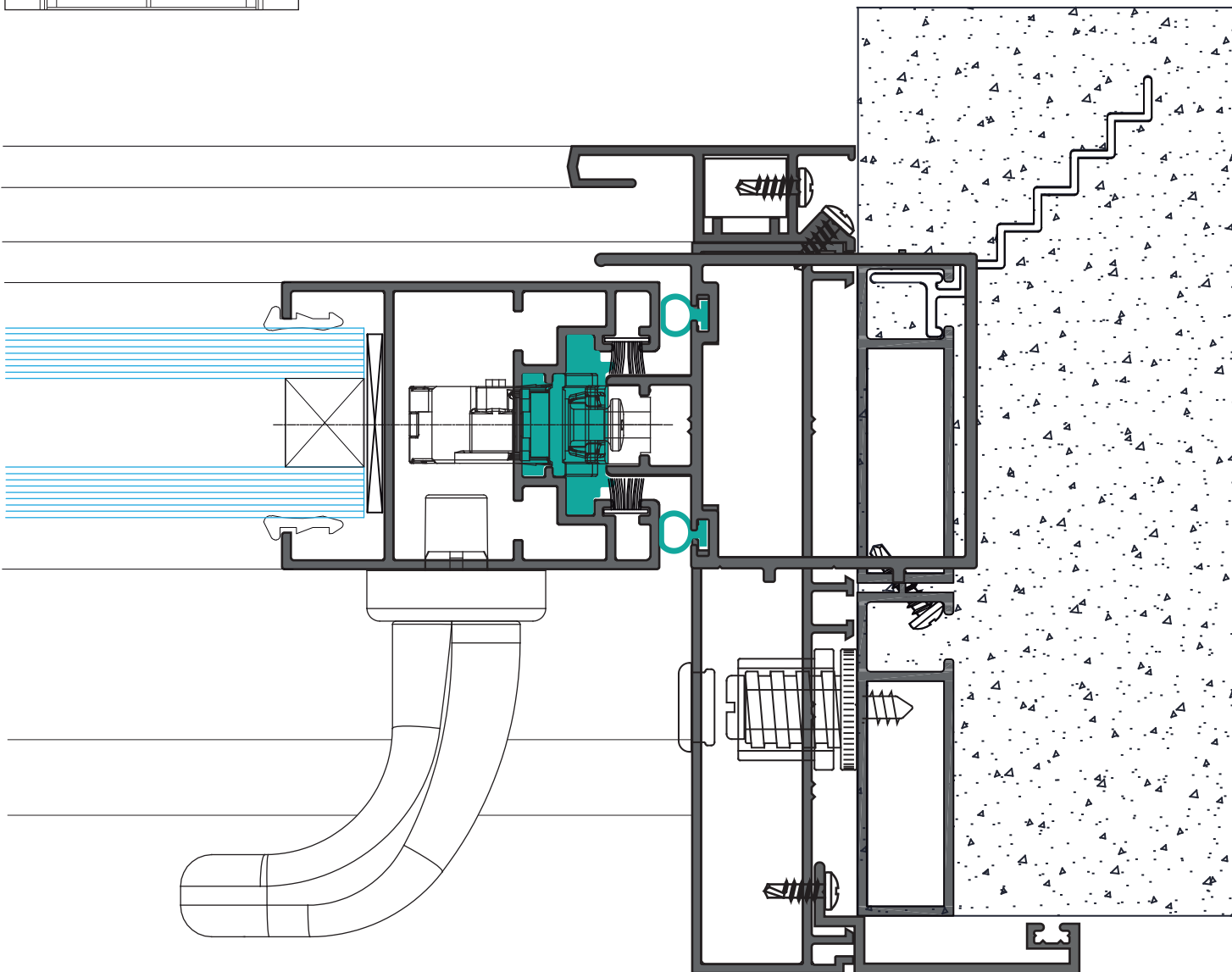
SECCIÓN 1



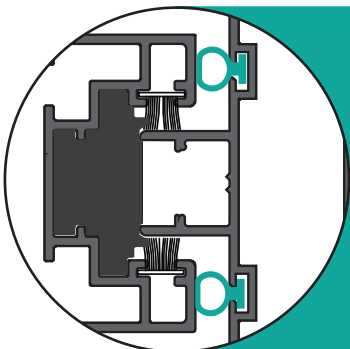




Nota: Si se somete la carpintería a una gran exigencia en cuanto a presiones de viento, se debe colocar 1 tornillo cada 400mm para fijar el marco al vano perimetral.



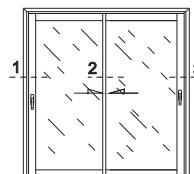
DETALLE HERMETICIDAD Y AMORTIGUACIÓN



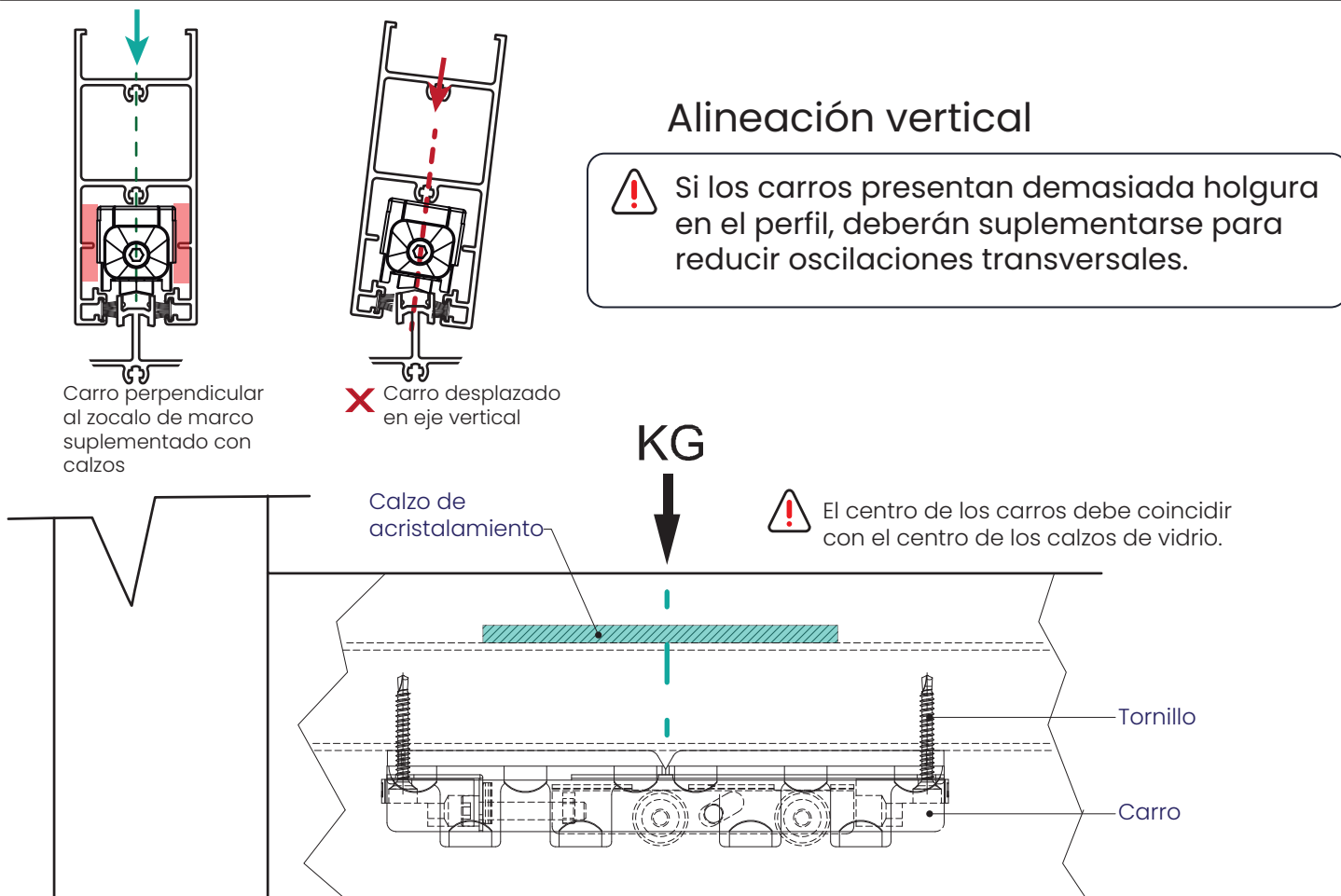
RPC

Nota: Es indispensable utilizar SIEMPRE el burlete RPC en el extremo de las jambas de marco para evitar filtraciones en las hojas y alivianar el cierre. Llevan 4 por abertura

SECCIÓN 3

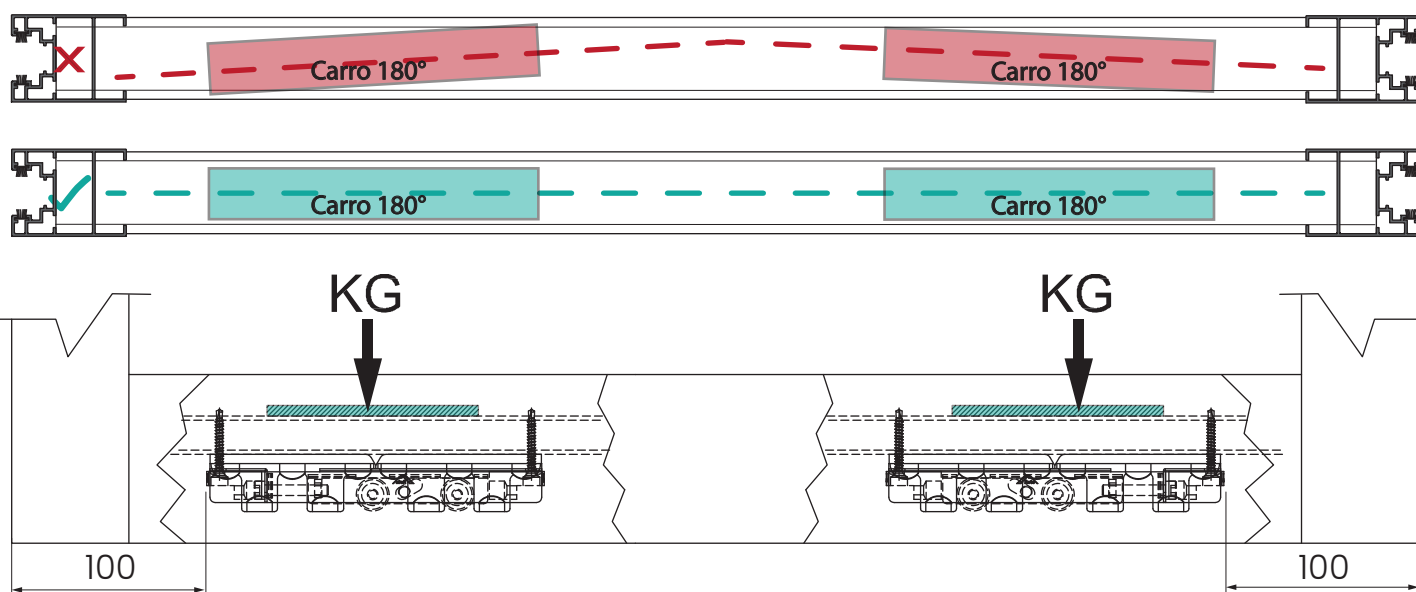


DETALLE ARMADO DE HOJAS Y COLOCACIÓN DE CARROS

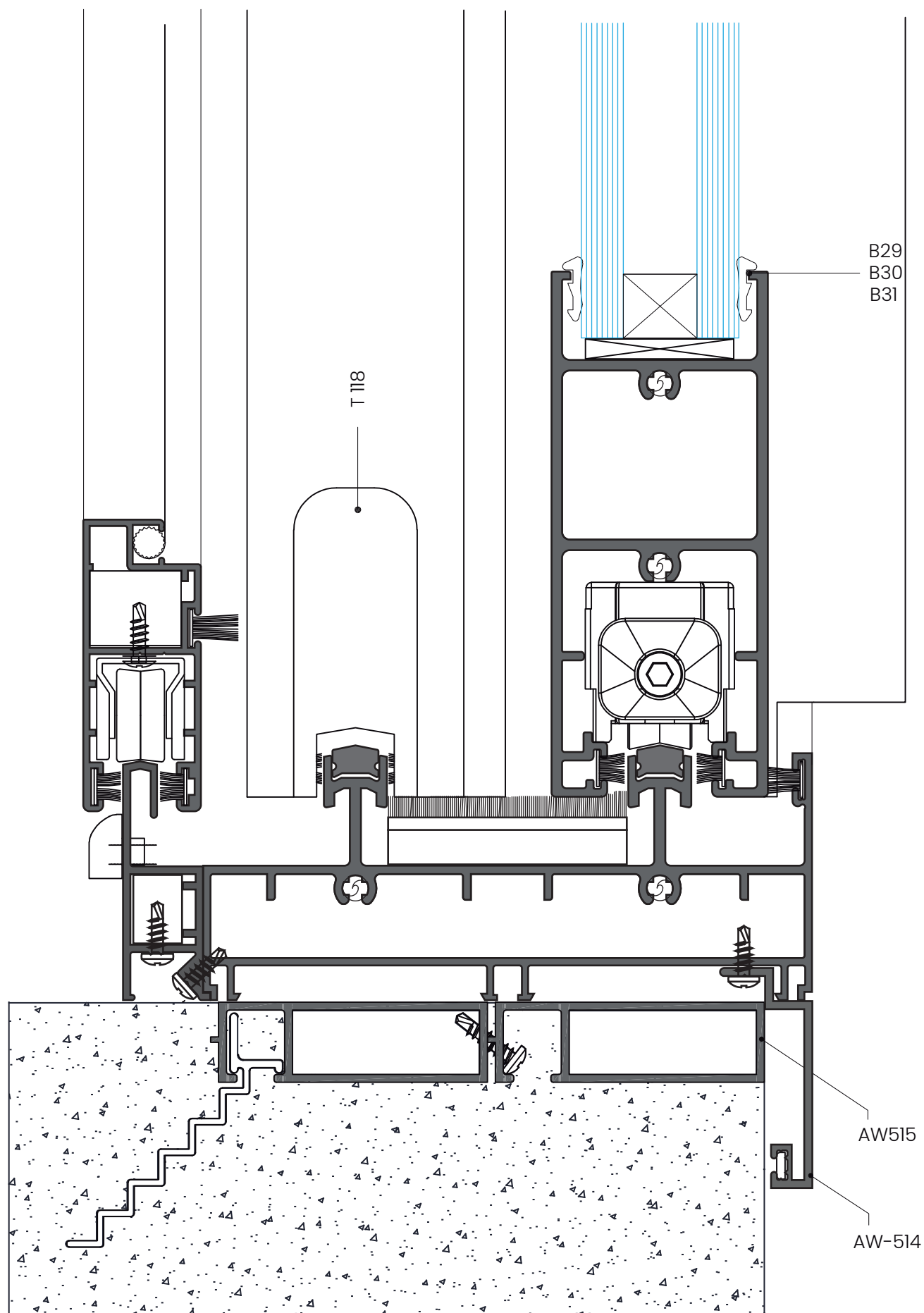


Alineación horizontal

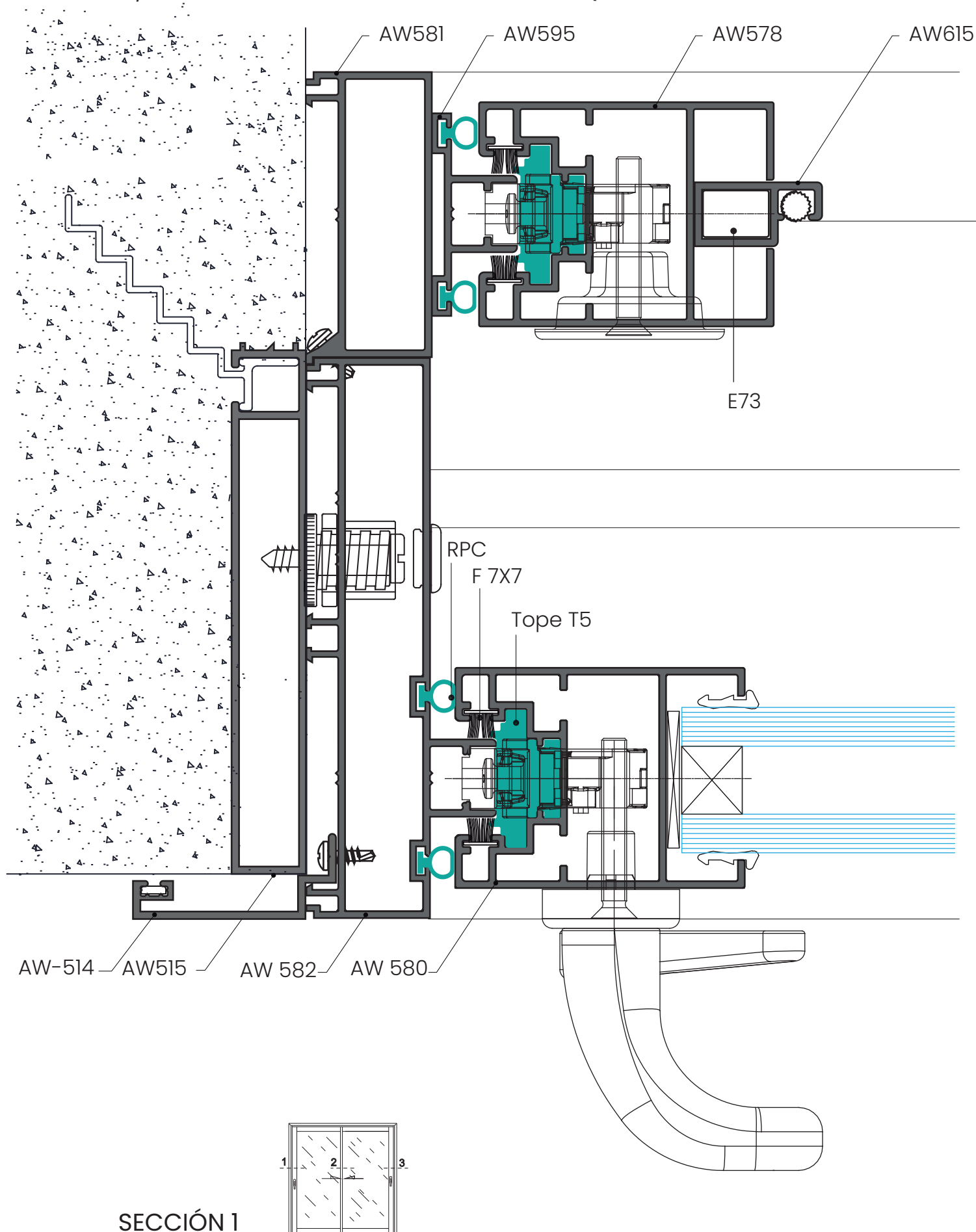
Es necesaria una correcta alineación longitudinal en función al par de ruedas, garantizando la colinealidad en el recorrido.



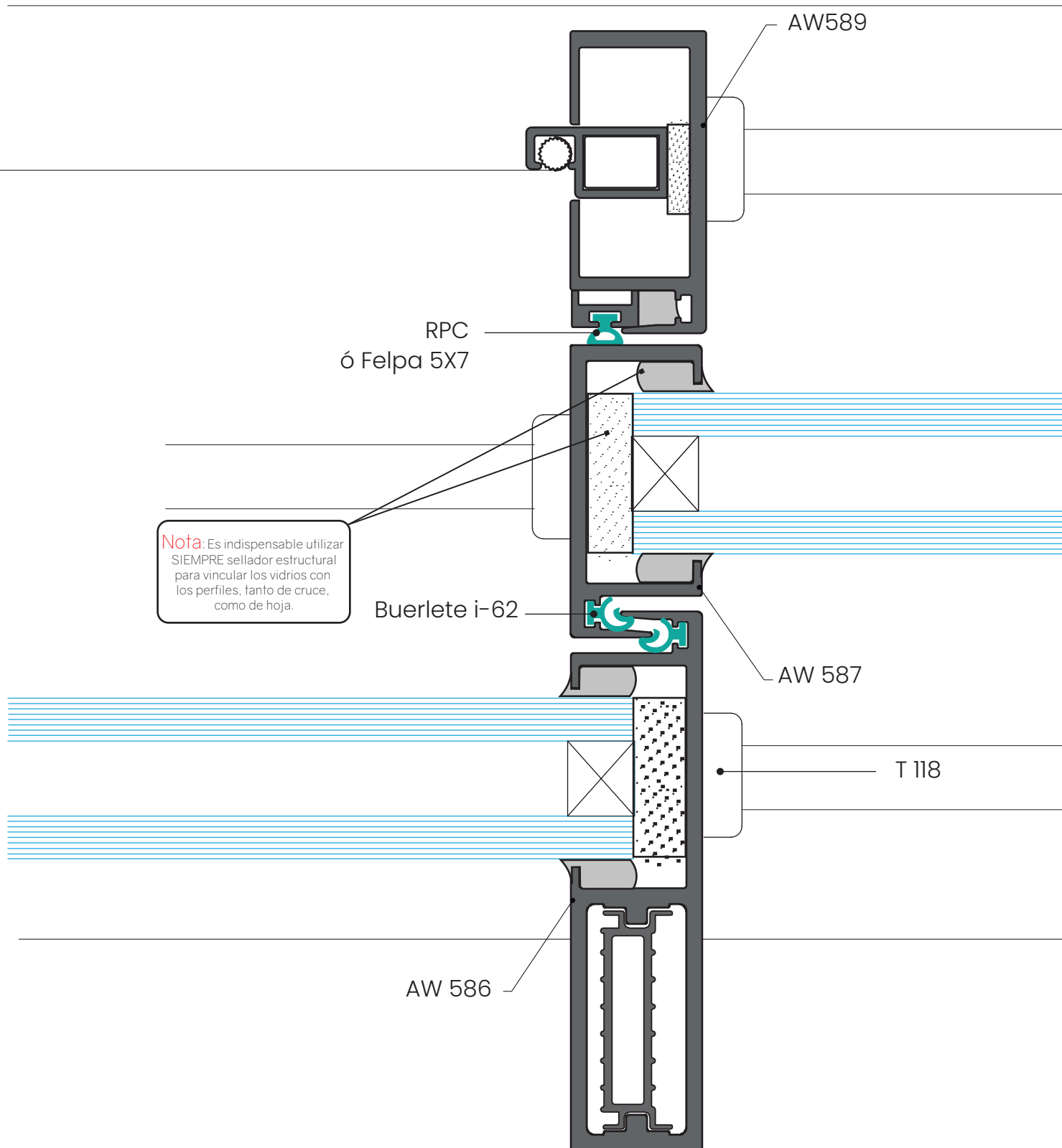
! En hojas que superan los 2m de ancho la distancia a los extremos debe ser 300mm



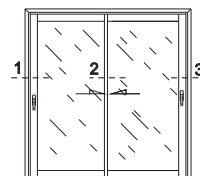
DETALLE / CIERRE LATERAL CON TIRADOR Y HOJA MOSQUITERO ROBUSTA

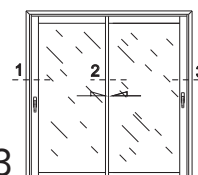
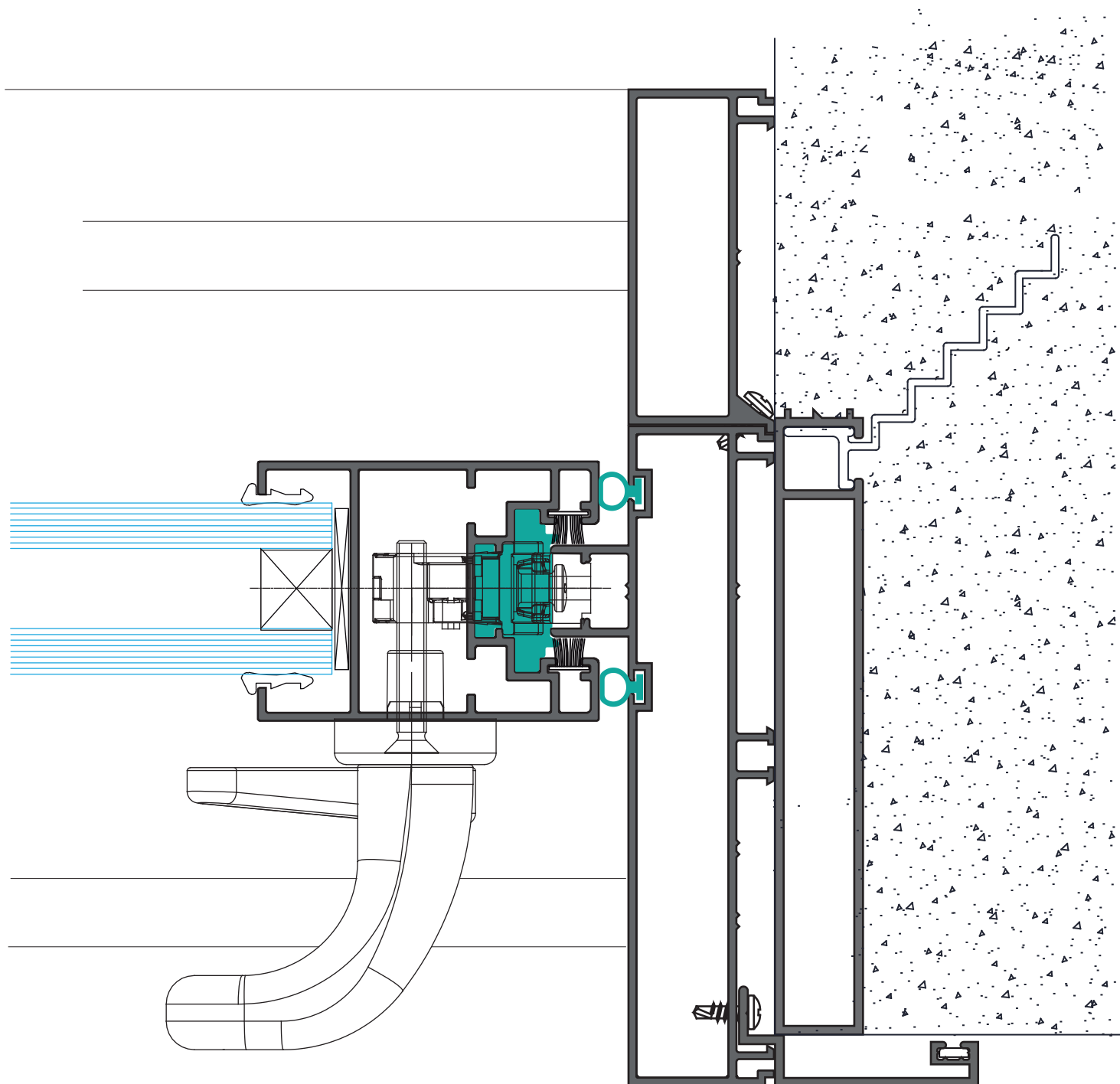


SECCIÓN 1



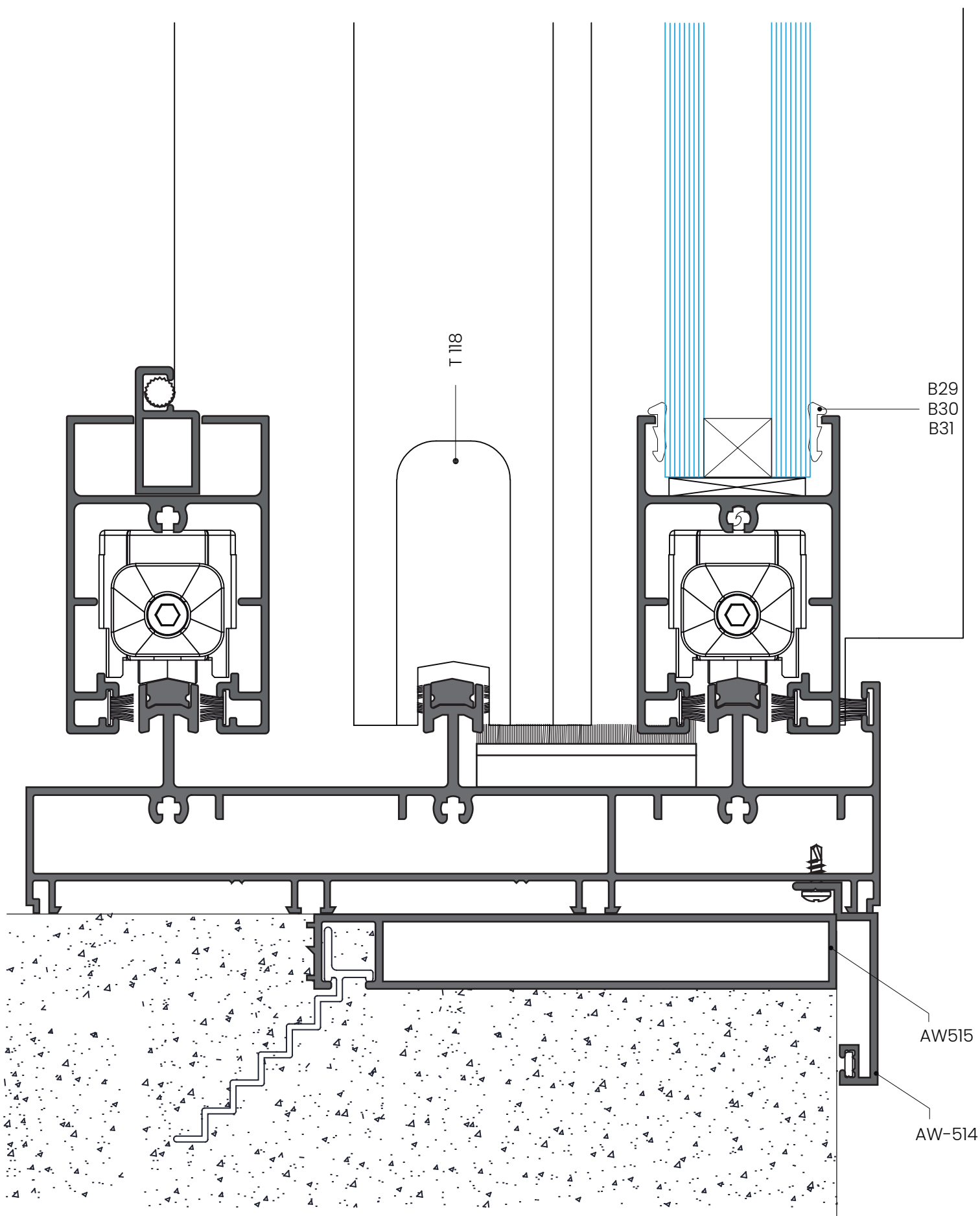
SECCIÓN 3

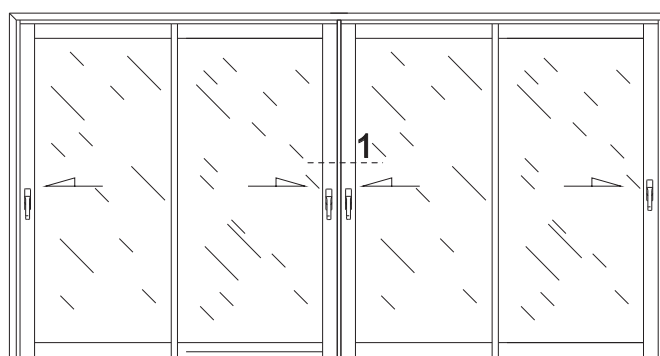
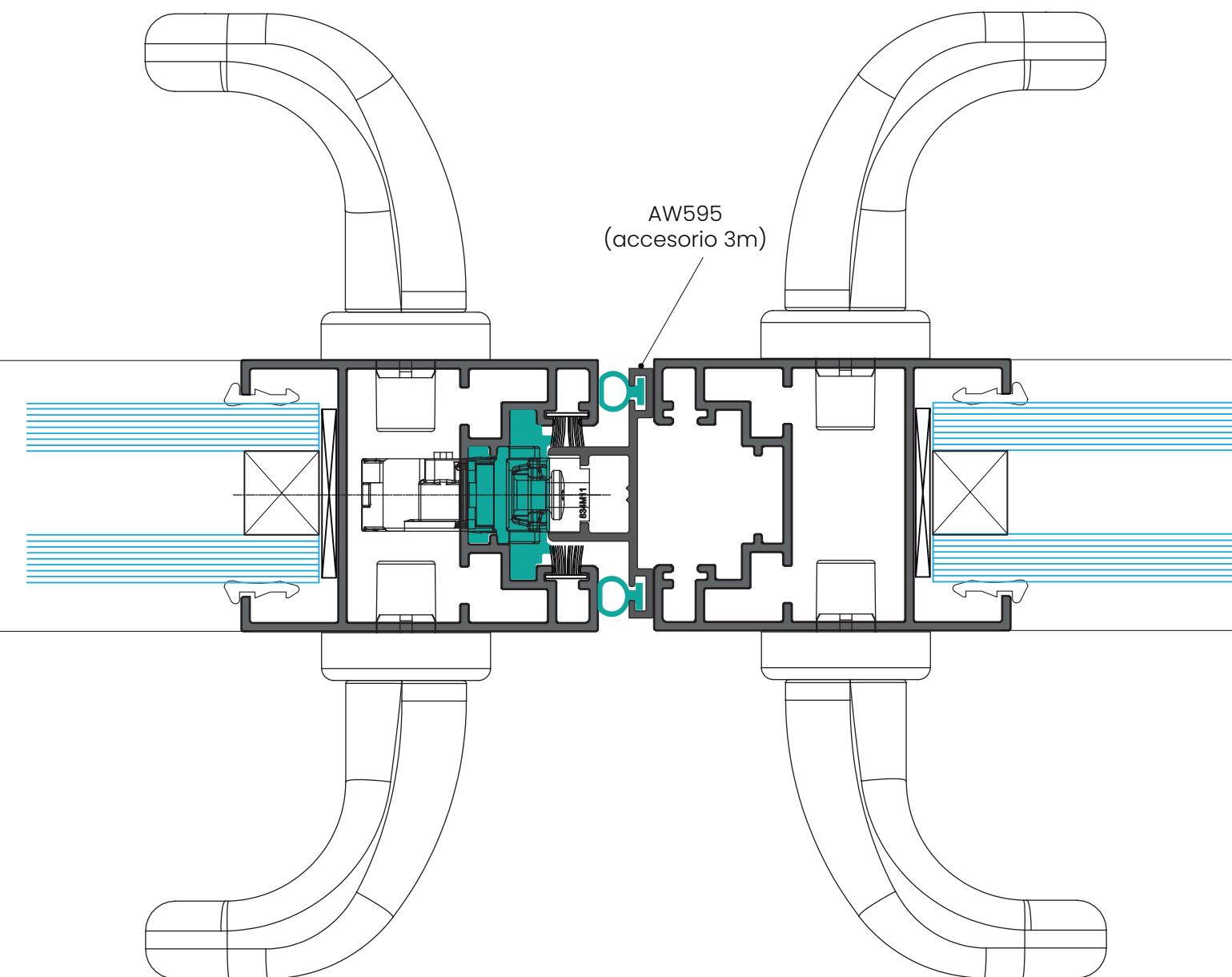


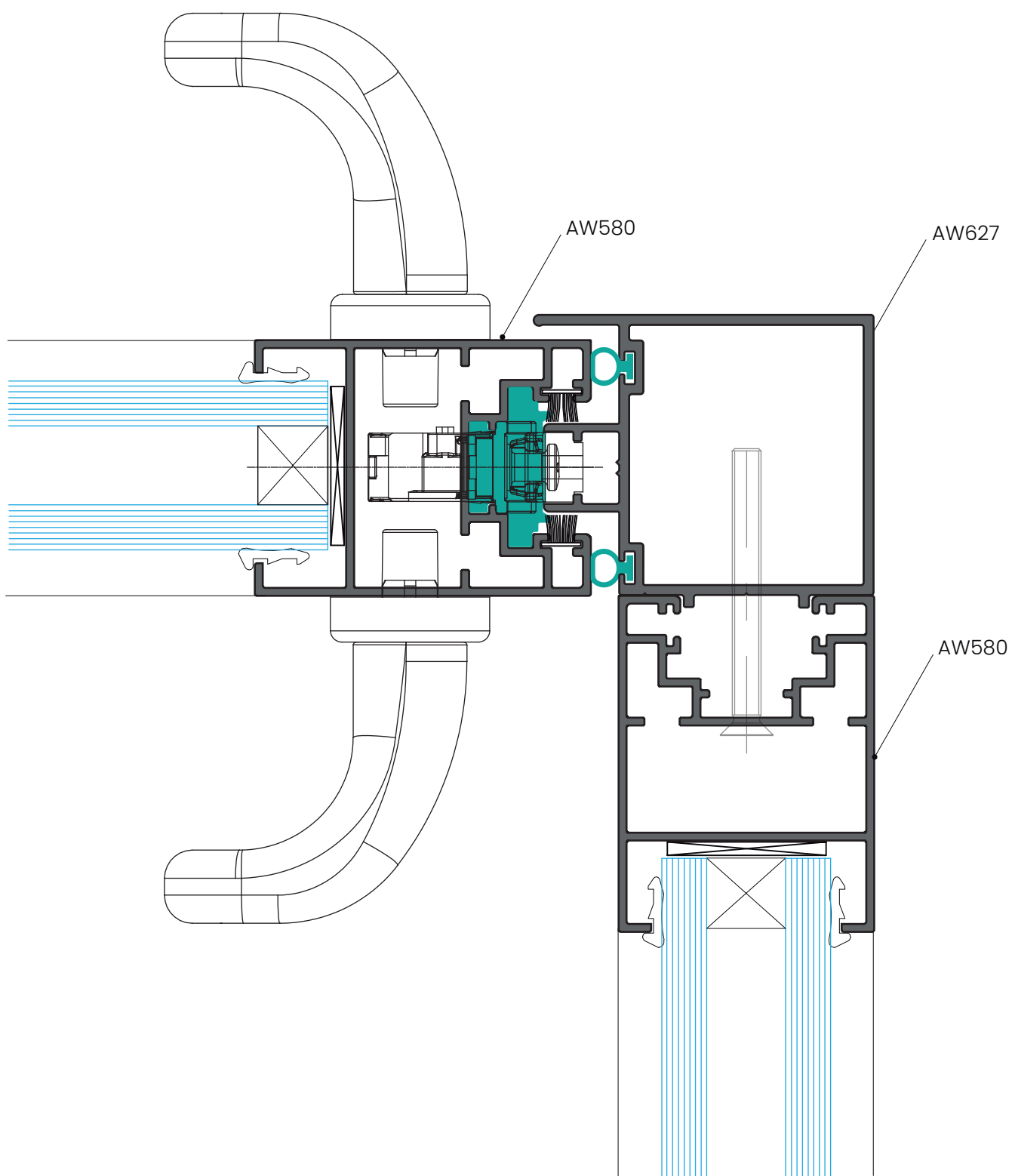


SECCIÓN 3

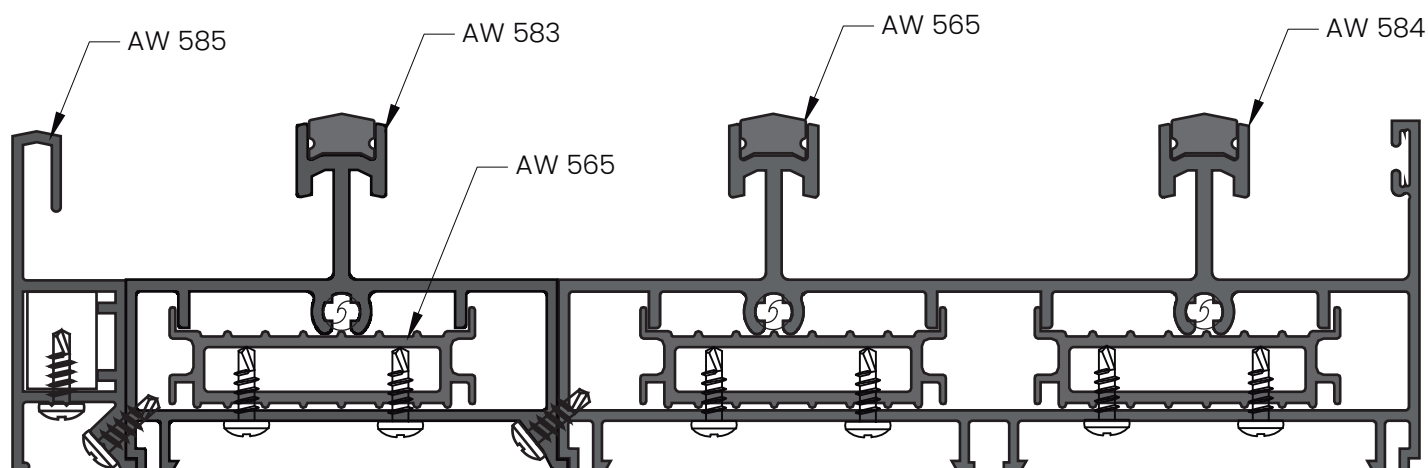
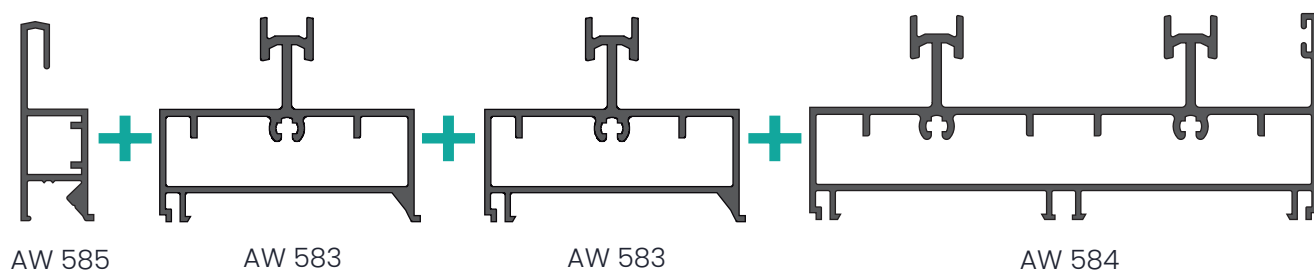
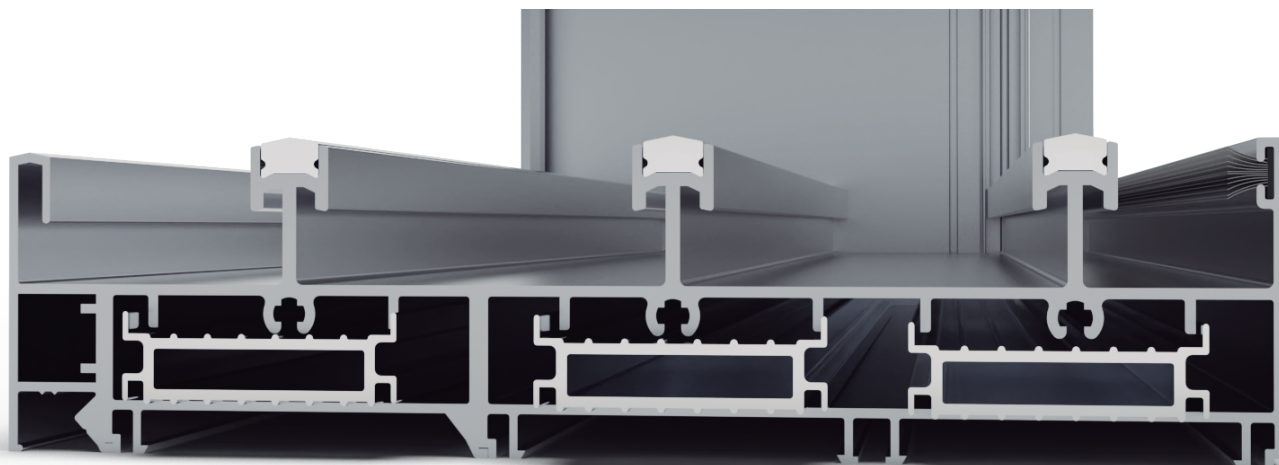
DETALLE HOJA RECTA CORTE A 90° DVH SUPLEMENTANDO MARCO
PARA HOJA MOSQUITERA ROBUSTA







GUIAS ACOPLABLES INFINITAS



ENKEL

ultra slim premium



Paño Fijo Móvil a 90°

Vistas y detalles

f Instagram AluwindSA

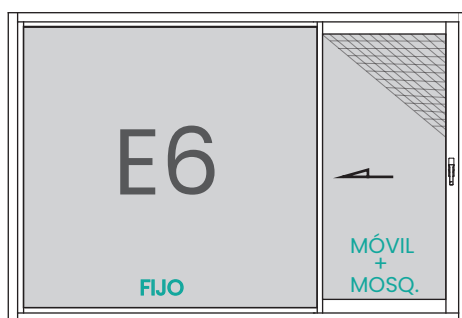
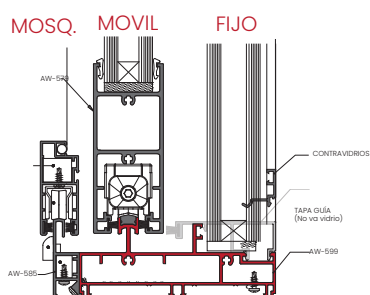
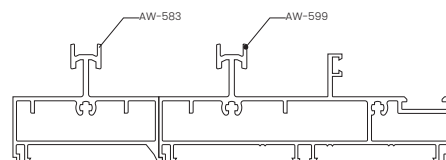
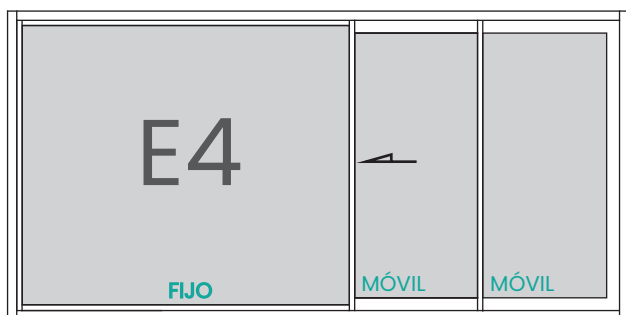
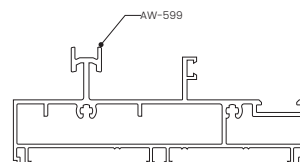
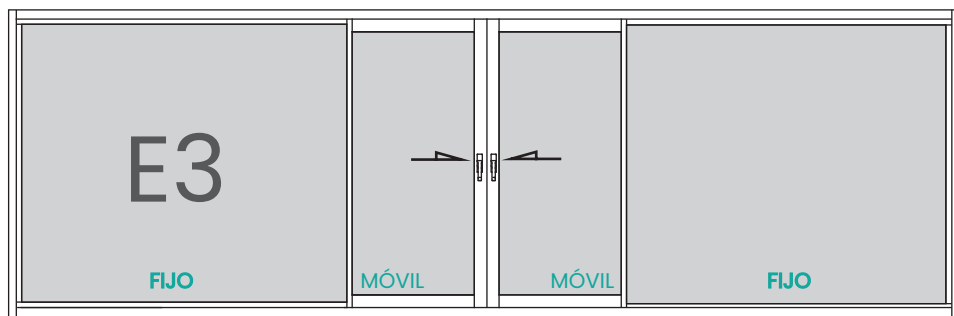
📍 Av. Japón 550 - Córdoba, Argentina

aluwind.com.ar

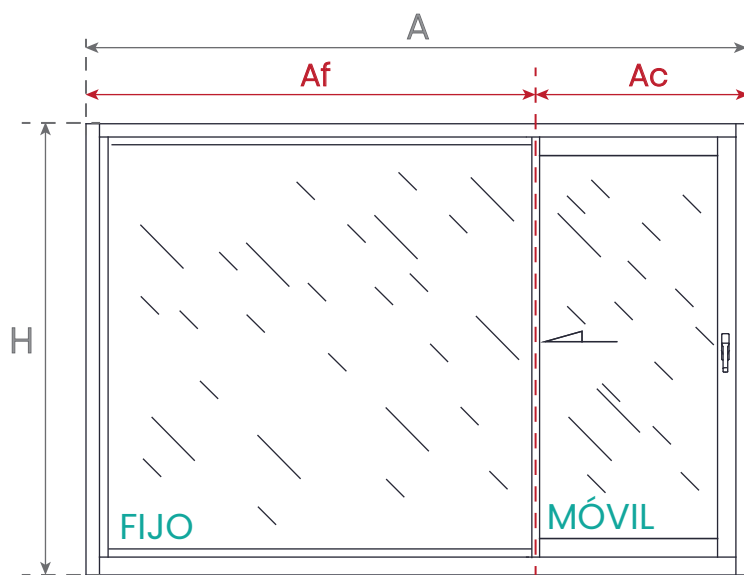
ALUWIND
Aluminio Extruido

DISEÑOS
EXCLUSIVOS

POSIBILIDADES DE COMBINACIÓN



DESCUENTOS



*Ac = Ancho definido por el usuario para hoja corrediza que va desde el filo exterior del marco al centro del cruce.

*Af = Ancho definido por el usuario para paño fijo que va desde el filo exterior del marco al centro del cruce.

CANT.	PERFIL	PESO GR/M	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CORTE
4	AW-515	523	(A+36) (H+18)	Premarco	45° - 45°
1 / 2	AW-514	257	(A+70) (H+35)	Tapajuntas recto (marco embutido)	45° - 45°
1	AW-582	1324	H	Jamba de marco corrediza	90° - 90°
1	AW-600	1371	H	Jamba de marco paño fijo	90° - 90°
1	AW-599	1808	H-51	Dintel de marco	90° - 90°
1	AW-599	1808	H-51	Umbral de marco	90° - 90°
1	AW-577 / 578 / 580	1101/1176/1269	H-74	Parante lateral de hoja	90° - 90°
1	AW-586 / 587 DVH AW-588 / 589 VS	2.008/977 990/2025	H-74	Parante central slim de hoja	90° - 90°
2	AW-575 / 576 / 579	1000/1081/1855	Ac-45	Dintel y zocalo hoja (1 hoja y 1 paño fijo)	90° - 90°
1	AW-598	849	H-51	Columna para paño fijo con cruce	90° - 90°
2	AW-597	514	Ac-38	Tapa paño fijo	90° - 90°
2	AW-6220/6226/6225 /6217/6212	-	Af-21	Dintel y zocalo contravidrio paño fijo	90° - 90°
2	AW-6220/6226/6225 /6217/6212	-	H-85	Jamba contravidrio paño fijo	90° - 90°
1	AW-565	84	A-51	Sombrilla postiza para marcos	90° - 90°
4	AW-585	479	A Y H	Guia mosquitero	45° - 45°
2	AW-590	522	Ac-33	Dintel y zocalo hoja mosq. coplanar (1 hoja con cruce AW587 y 1 paño fijo)	45° - 90°
2	AW-590	522	Ac-68	Dintel y zocalo hoja mosq. NO coplanar (1 hoja con cruce AW586 y 1 paño fijo)	45° - 90°
1	AW-590	522	H-74	Jamba hoja mosquitero	45° - 45°
1	AW-591	1046	H-74	Cruce slim hoja mosquitero	90° - 90°

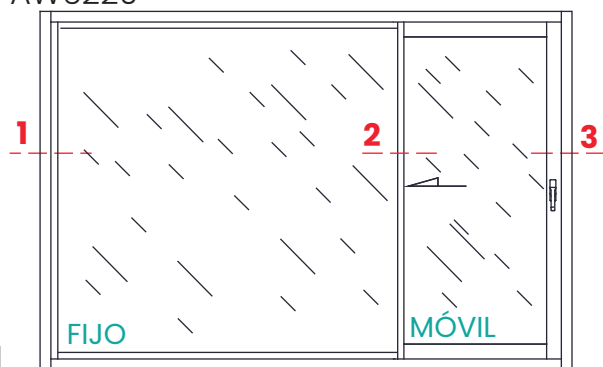
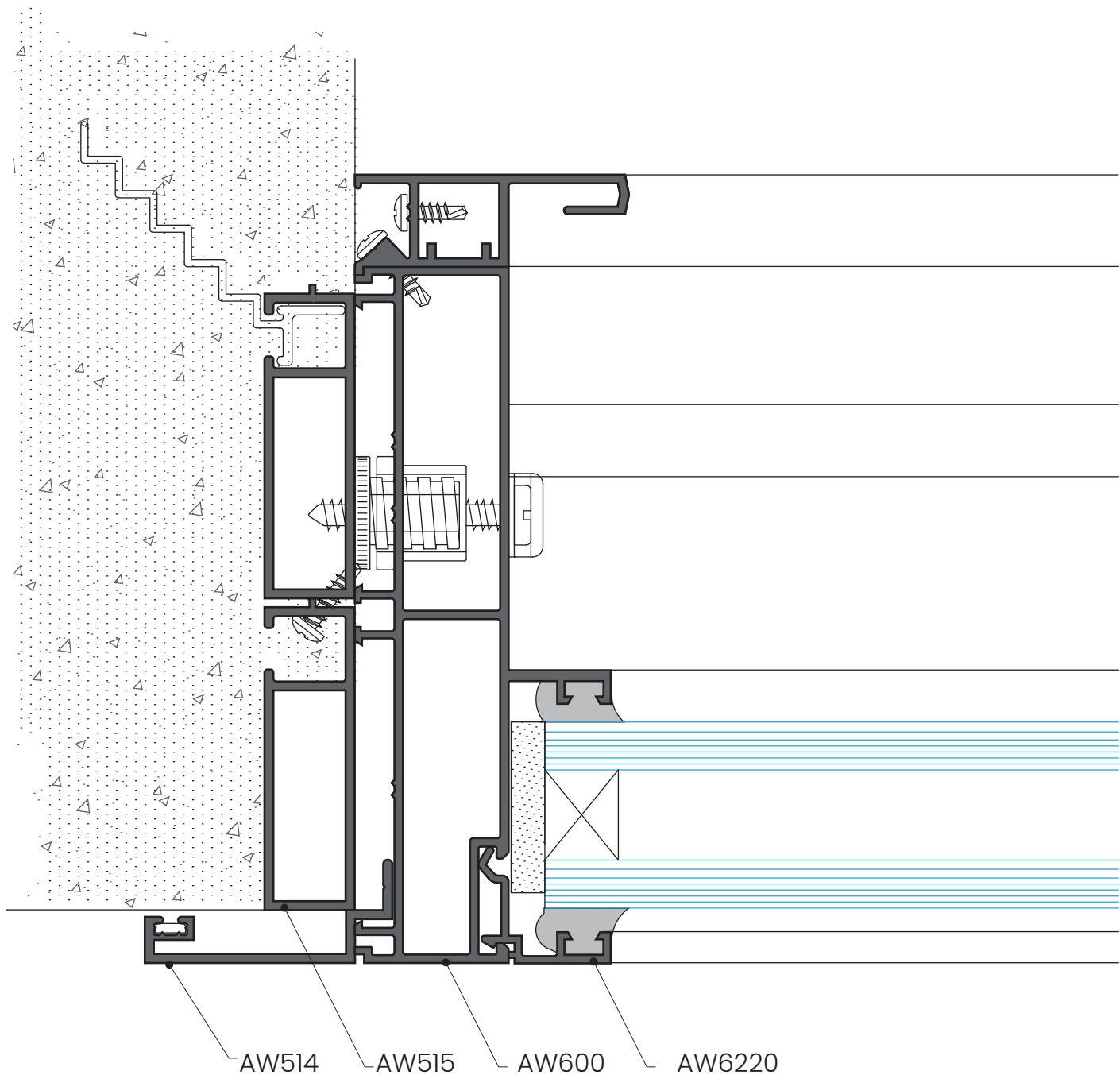
DESCUENTOS VIDRIOS / ACCESORIOS

CANT.	TIPO	ANCHO	ALTO	DESCRIPCIÓN	HOJA
1	DVH	Ac-81	H-217	Hoja corrediza DVH / VS	Con zocalo alto
1	DVH	Ac-81	H-182	Hoja corrediza DVH / VS	Con zocalo bajo
1	DVH	Af-33	H-63	Paño fijo DVH / VS	

CORREDIZA

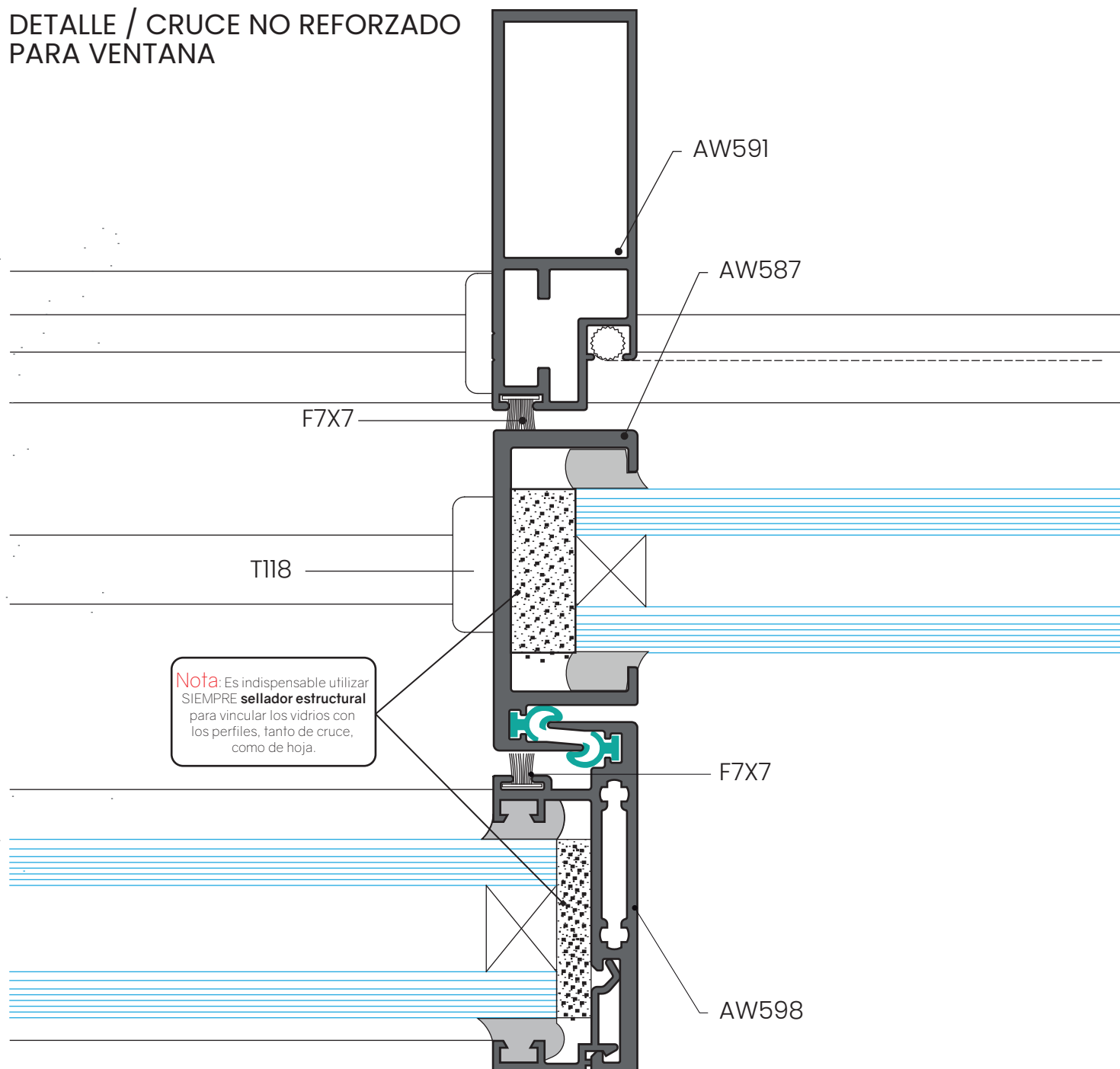
CANT. X ABERT.	ACCESORIO	DESCRIPCIÓN
2	T-5	Tope de hoja con marco
(H-52) X 6	RPC	Burlete cruce de hojas a 45° / cierre hermético jambas
4 X HOJA	AA-002	Patin antivibrador
AW 590 (2 X HOJA)	AA-300	Escuadra para hoja mosquitero
AW 585 (4 X MARCO)	E-73	Escuadra para guía mosquitero
2 X HOJA	R-47	Rueda regulable doble
2	CARRO TRIESTE	Rueda mosquitero
-	F 7X7	Felpa 7 x 7 con fin seal para hoja corrediza y mosquitero
2 X HOJA	T-118	Tope parante central
2 X METRO	T-88	Taco regulador
2 X CRUCE	T-	Cortaviento
-	B-9	Burlete cuerda mosquitero
2 X METRO	T-131	Clapeta tapa desagote
-	B-29 / B-30 / B-31	Burletes para vidrio
3 X METRO	T 6X3/8	Tornillo autoperforante para tapajuntas
1	628498	Cremona corrediza rotil b17 1800mm
4	834MII	Cerradero mecanizado 10mm (recomendado por roto frank - no verificado)

DETALLE / JAMBA LATERAL PAÑO FIJO

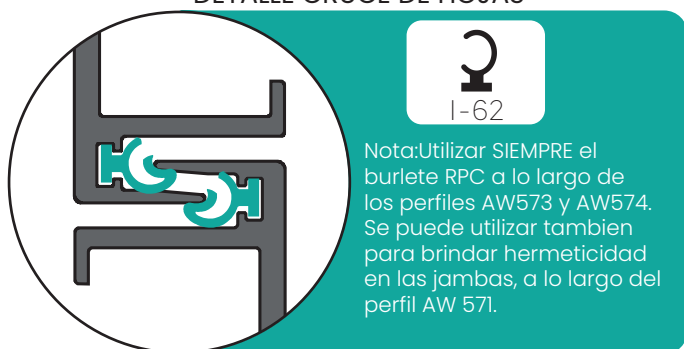


SECCION 1

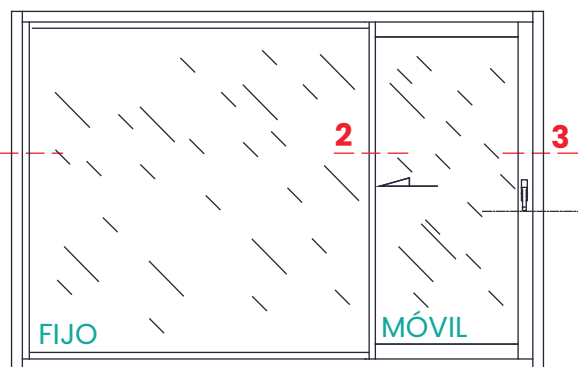
DETALLE / CRUCE NO REFORZADO PARA VENTANA



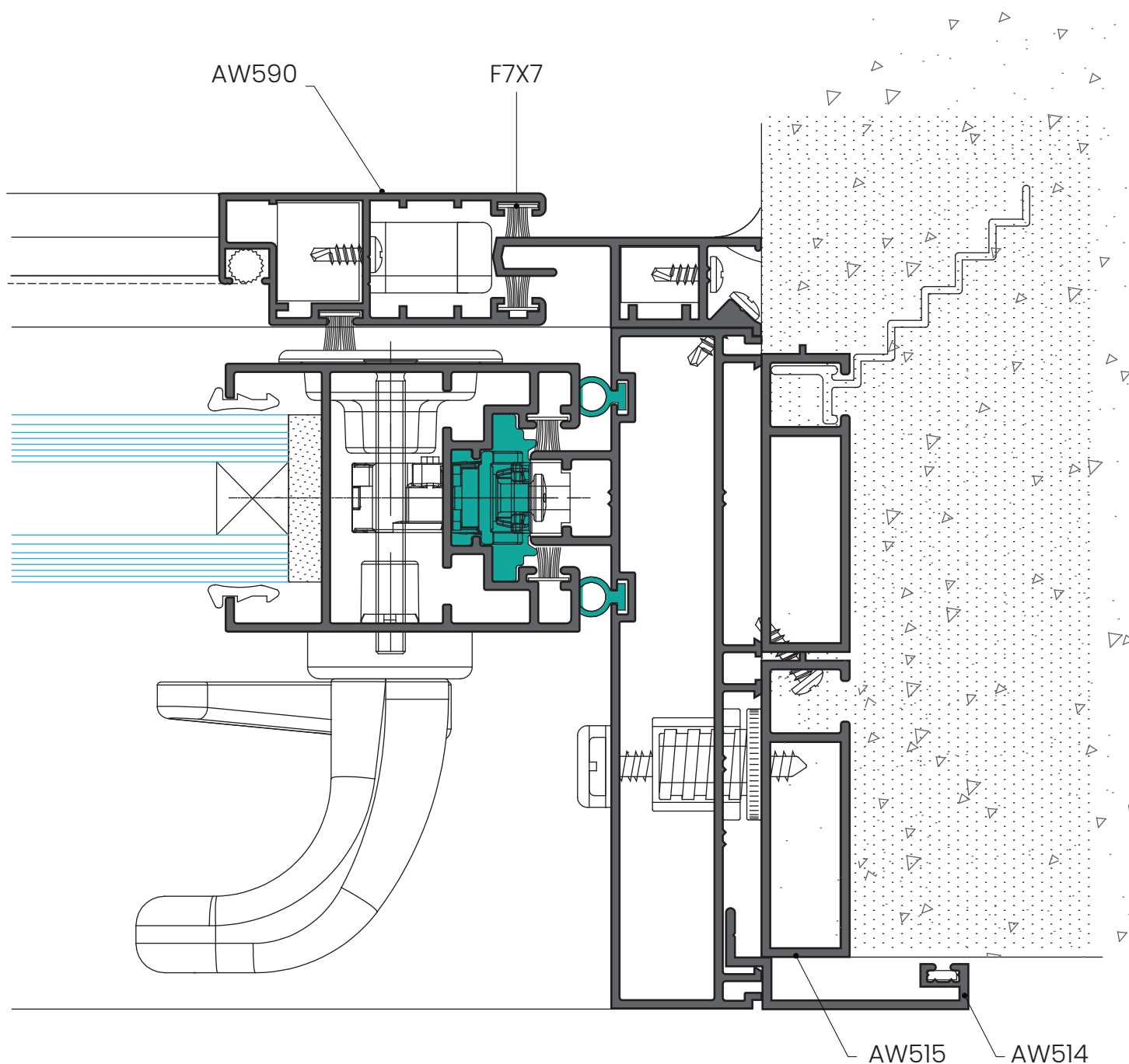
DETALLE CRUCE DE HOJAS



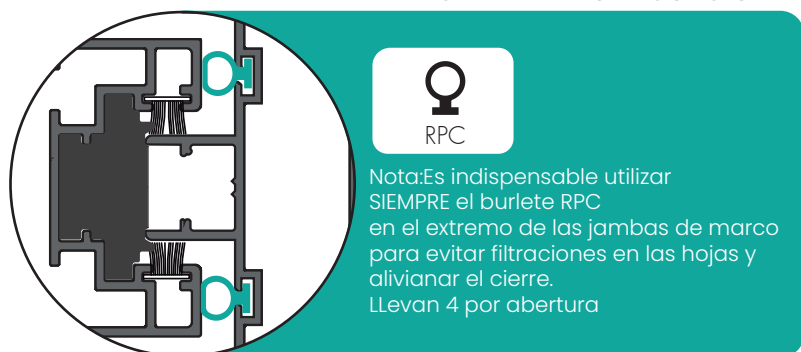
SECCION 2



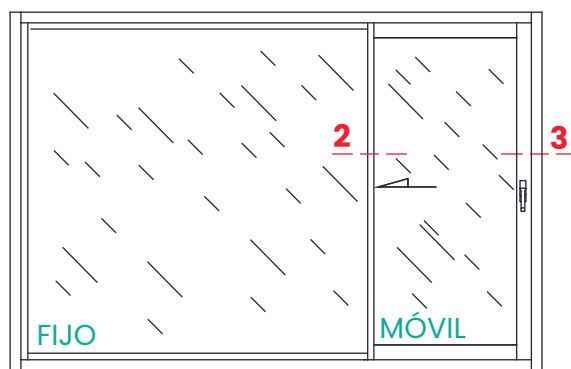
DETALLE / JAMBA LATERAL CIERRE DE HOJA



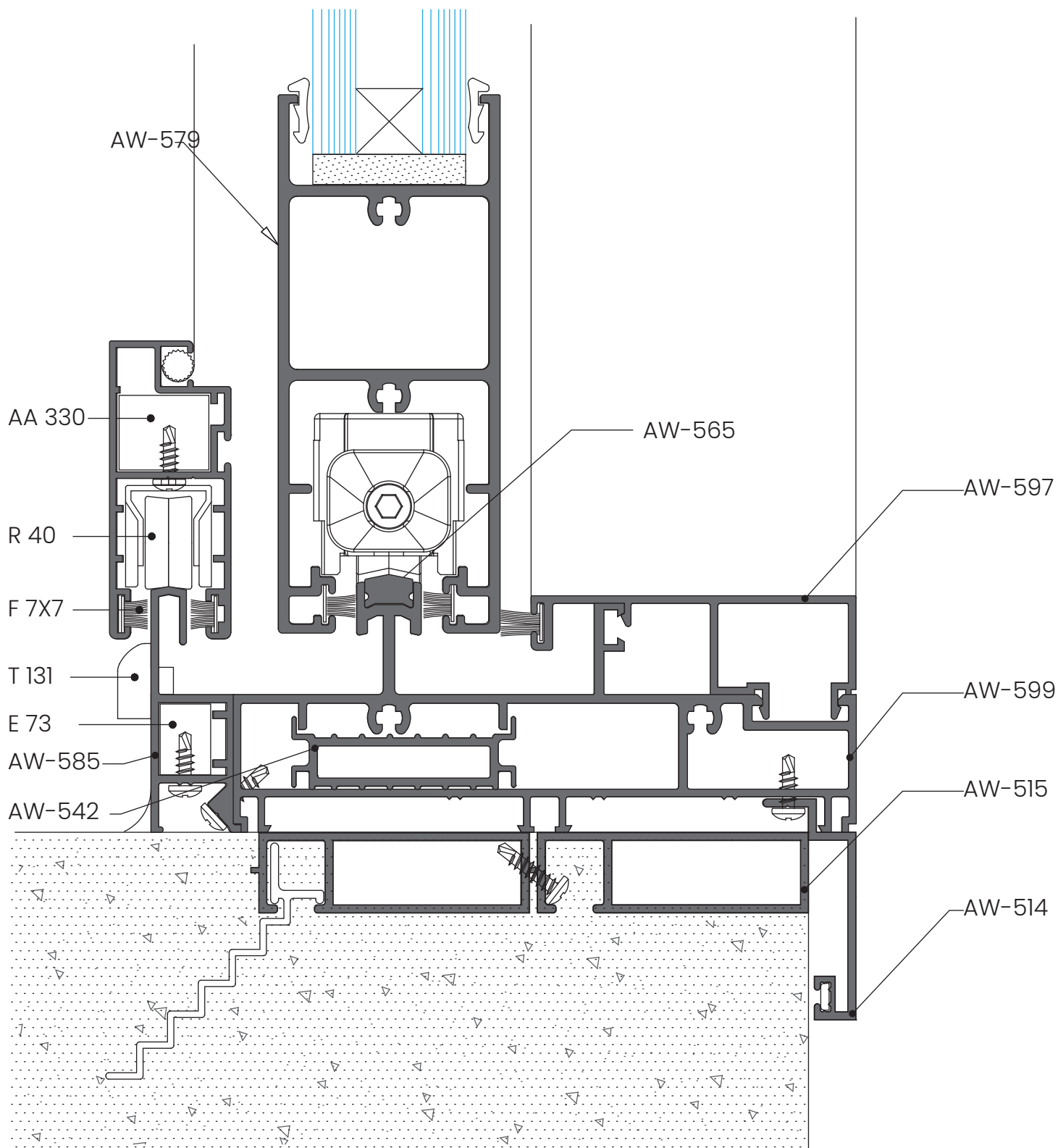
DETALLE HERMETICIDAD Y AMORTIGUACIÓN



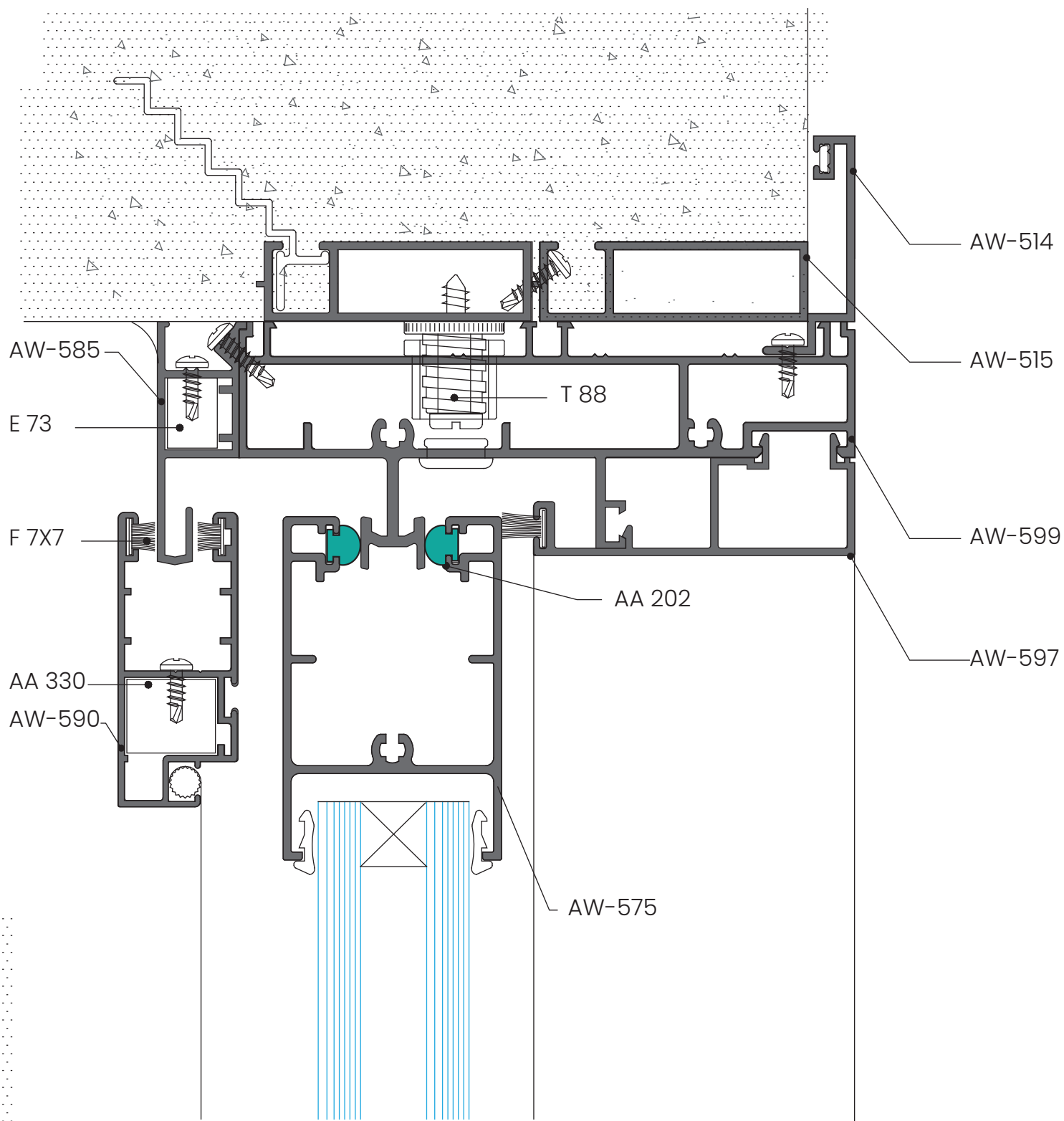
SECCION 3



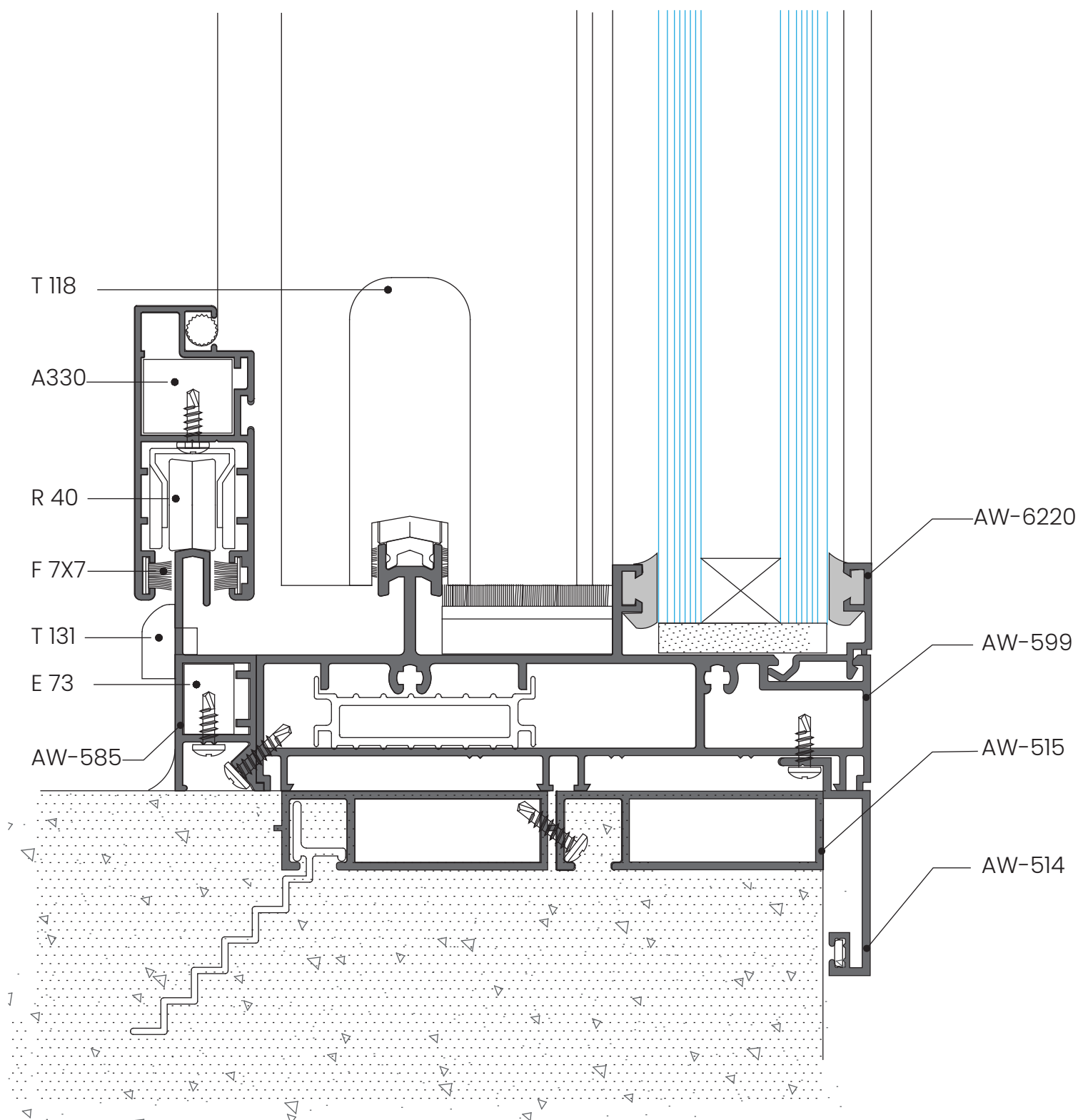
DETALLE / HOJA RECTA CORTE A 90° DVH CON ZOCALO ALTO



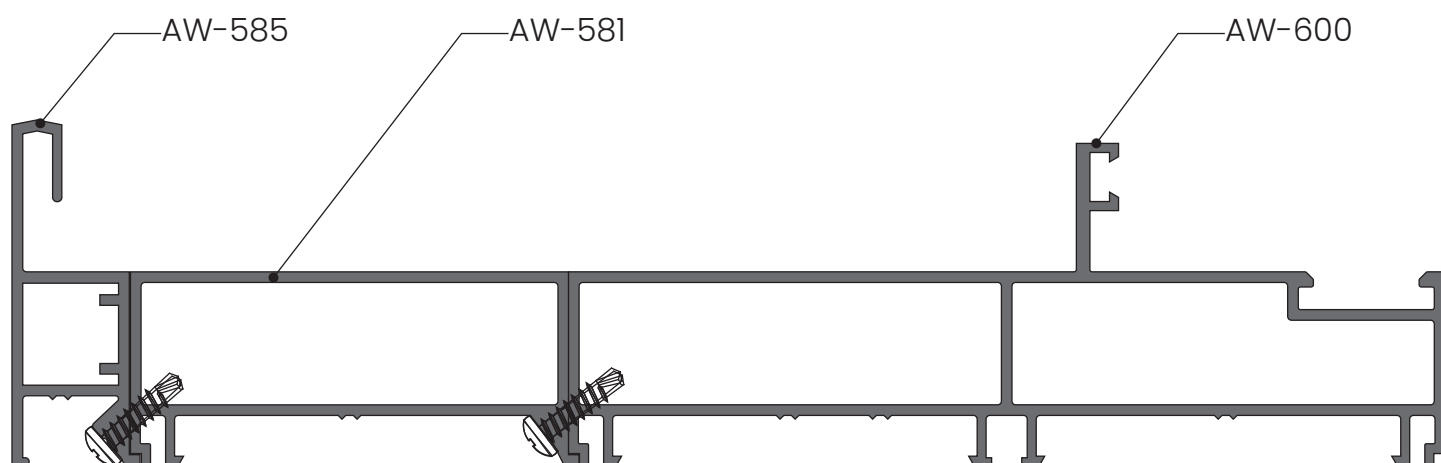
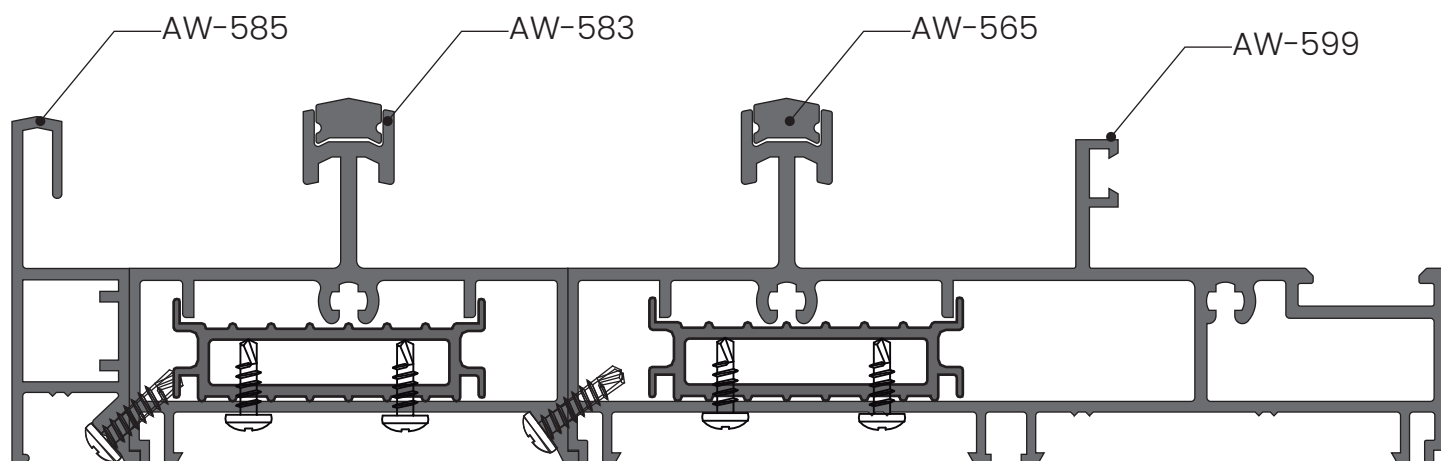
DETALLE / DINTEL DE MARCO



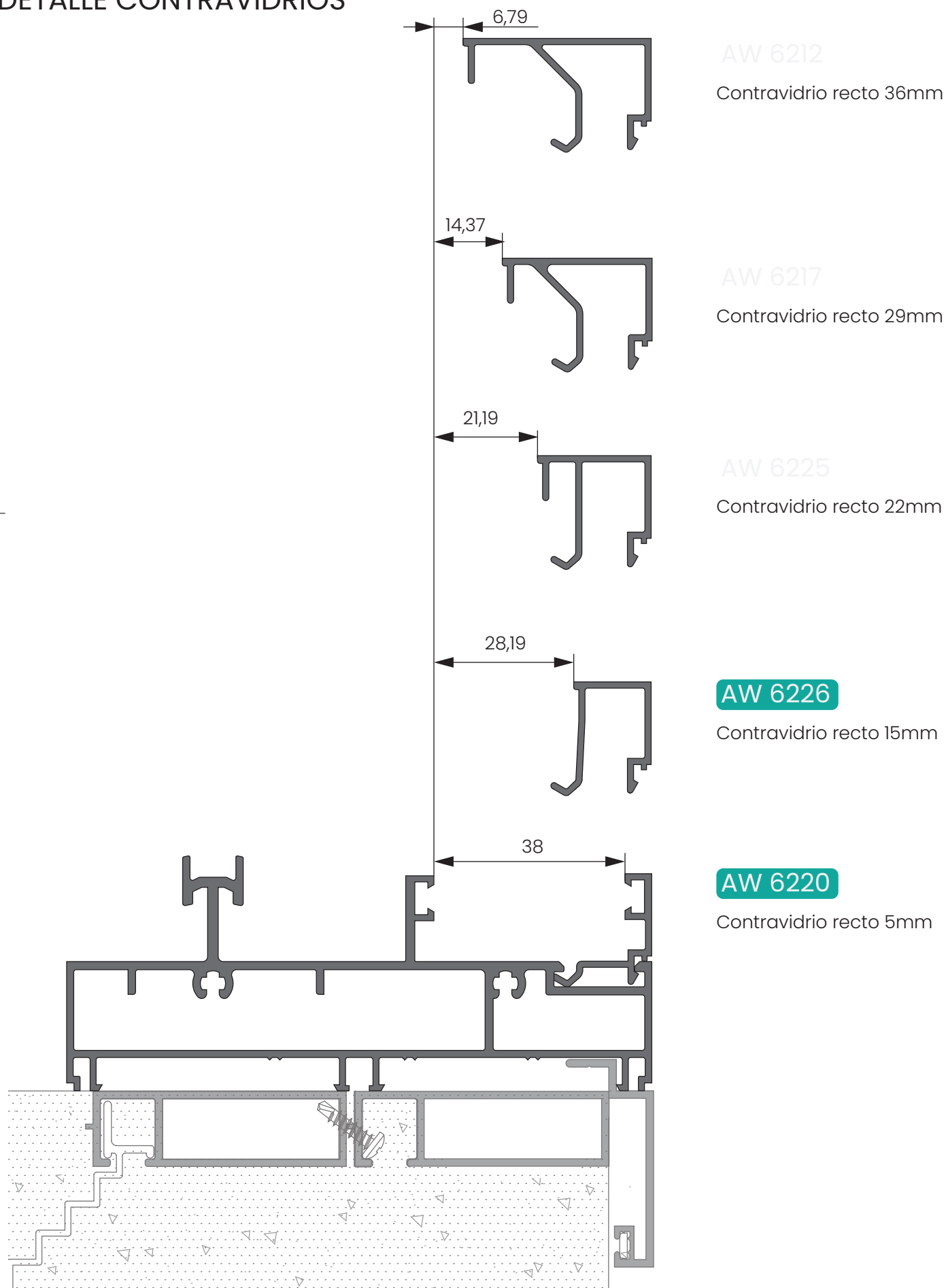
DETALLE / PAÑO FIJO CON MOSQUITERO

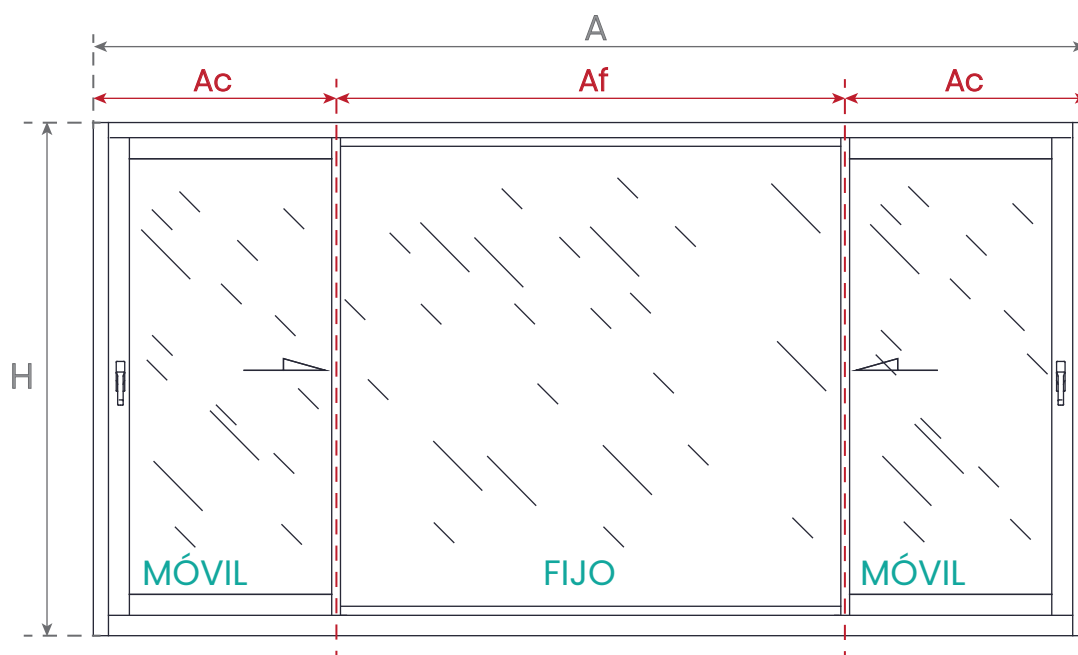


POSIBILIDAD DE EXTENDER A GUÍAS INFINITAS



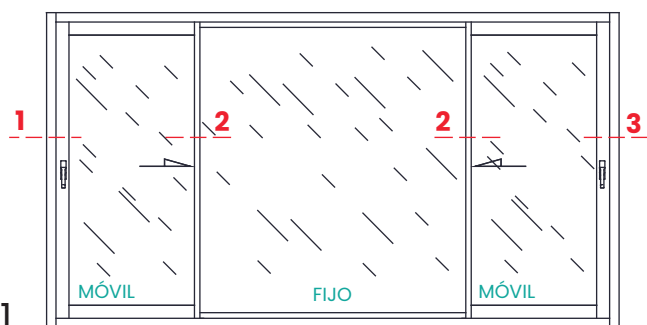
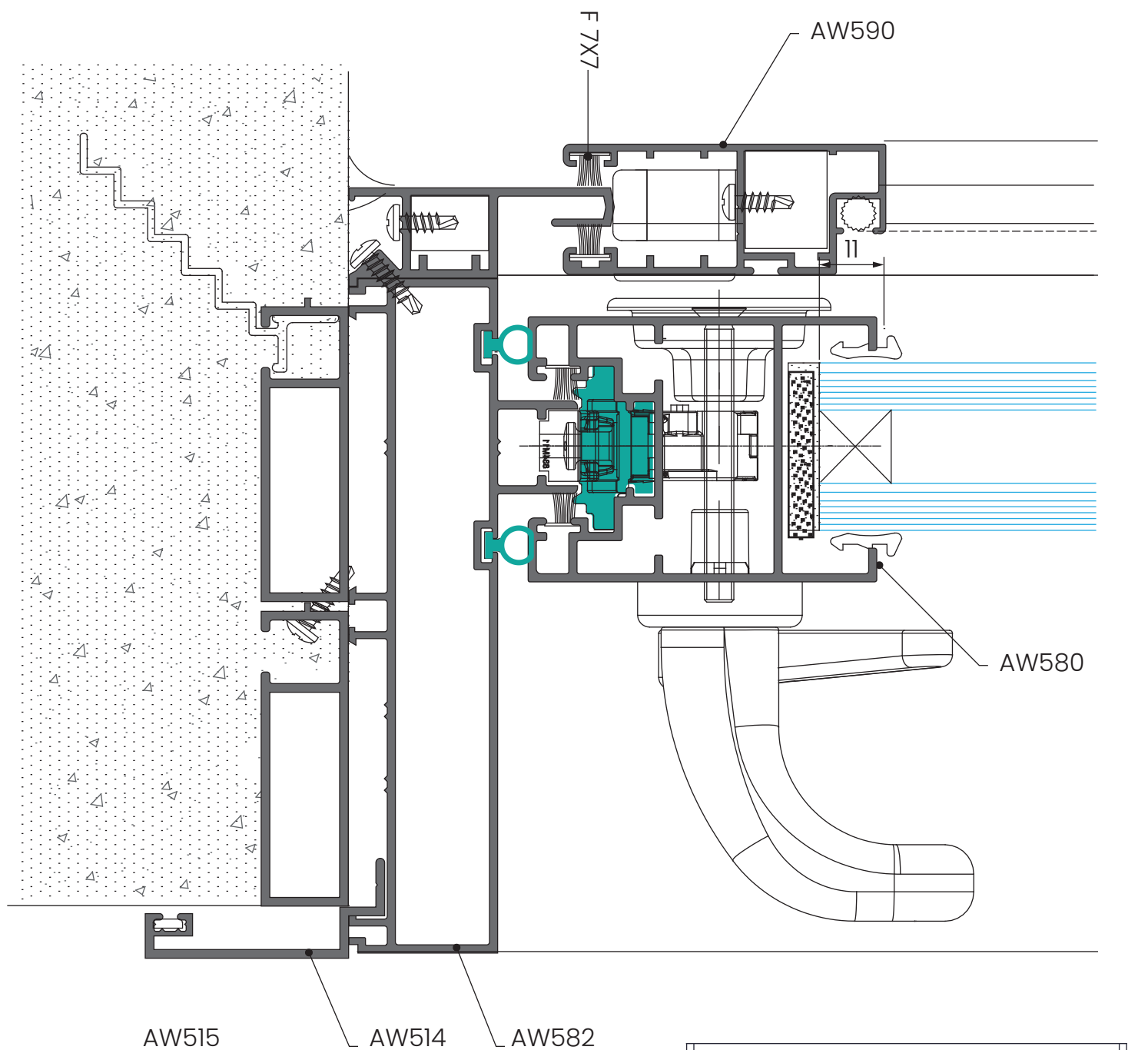
DETALLE CONTRAVIDRIOS





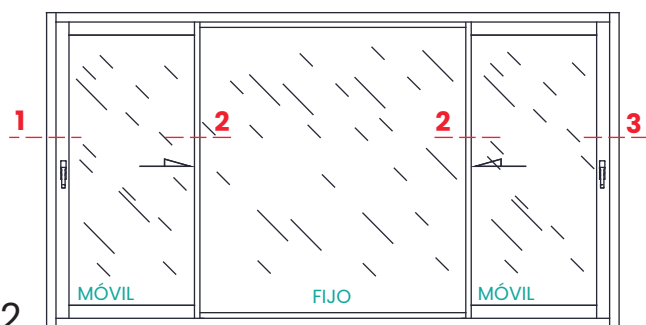
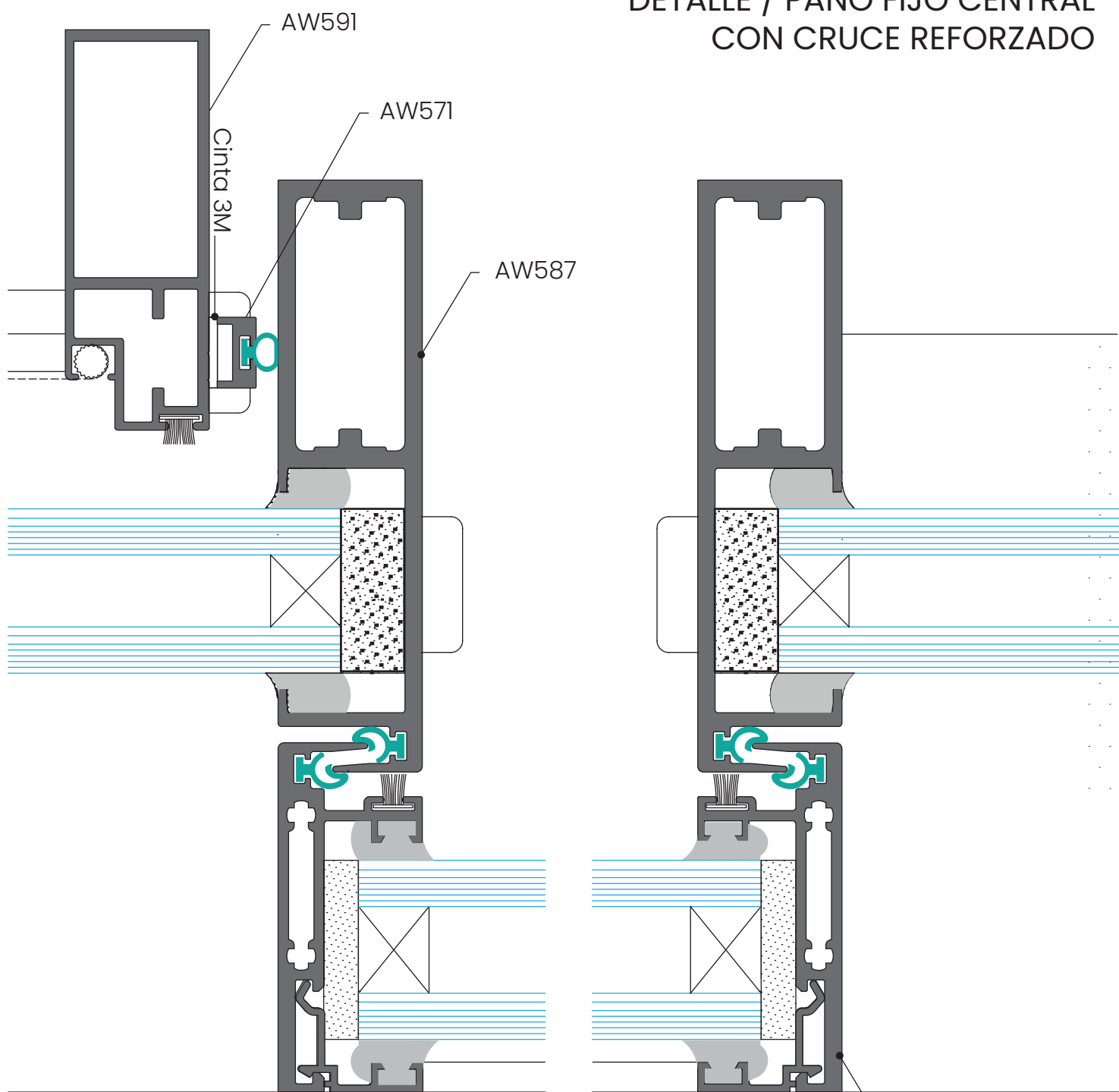
CANT.	PERFIL	PESO GR/M	MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CORTE
4	AW-515	523	(A+36) (H+18)	Premarco	45° - 45°
1 / 2	AW-514	257	(A+70) (H+35)	Tapajuntas recto (marco embutido)	45° - 45°
2	AW-582	1324	H	Jamba de marco corrediza	90° - 90°
1	AW-599	1808	H-51	Dintel de marco	90° - 90°
1	AW-599	1808	H-51	Umbral de marco	90° - 90°
2	AW-577 /578/ 580	1101/1176/1269	H-74	Parante lateral de hoja	90° - 90°
2	AW-587 DVH AW-588 /589 VS	2.008/977 990/2025	H-74	Parante central slim de hoja	90° - 90°
4	AW-579	1000/1081/1855	Ac-45	Dintel y zocalo hojas (2 hojas y 1 guia)	90° - 90°
2	AW-598	849	H-51	Columna para paño fijo con cruce	90° - 90°
4	AW-597	514	Ac-38	Tapa paño fijo	90° - 90°
2	AW-6220/6226/6225 /6217/6212	-	Af +9	Dintel y zocalo contravidrio paño fijo	90° - 90°
2	AW-6220/6226/6225 /6217/6212	-	H-51	Jamba contravidrio paño fijo	90° - 90°
1	AW-565	84	A-51	Sombrilla postiza para marcos	90° - 90°
4	AW-585	479	A Y H	Guia mosquitero	45° - 45°
2	AW-590	522	Ac-33	Dintel y zocalo hoja mosq. coplanar (2 hojas con cruce AW587 y 1 paño fijo)	45° - 90°
2	AW-590	522	Ac-68	Dintel y zocalo hoja mosq. NO coplanar (2hoja scon cruce AW586 y 1 paño fijo)	45° - 90°
2	AW-590	522	H-74	Jamba hoja mosquitero	45° - 45°
2	AW-591	1046	H-74	Cruce slim hoja mosquitero	90° - 90°
2	AW-571	113	H-74	Porta burlete tope (opcional para mosq. NO coplanar)	90° - 90°

DETALLE / CIERRE LATERAL CON FALLEBA Y MULTIPUNTO



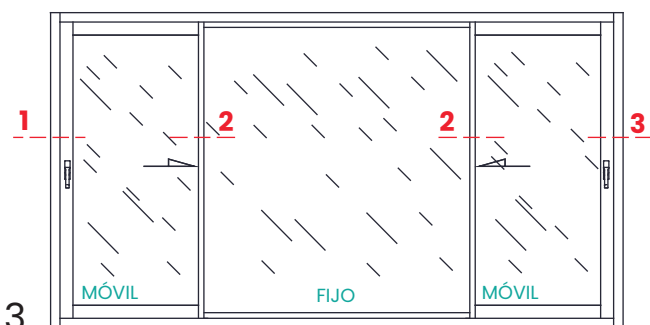
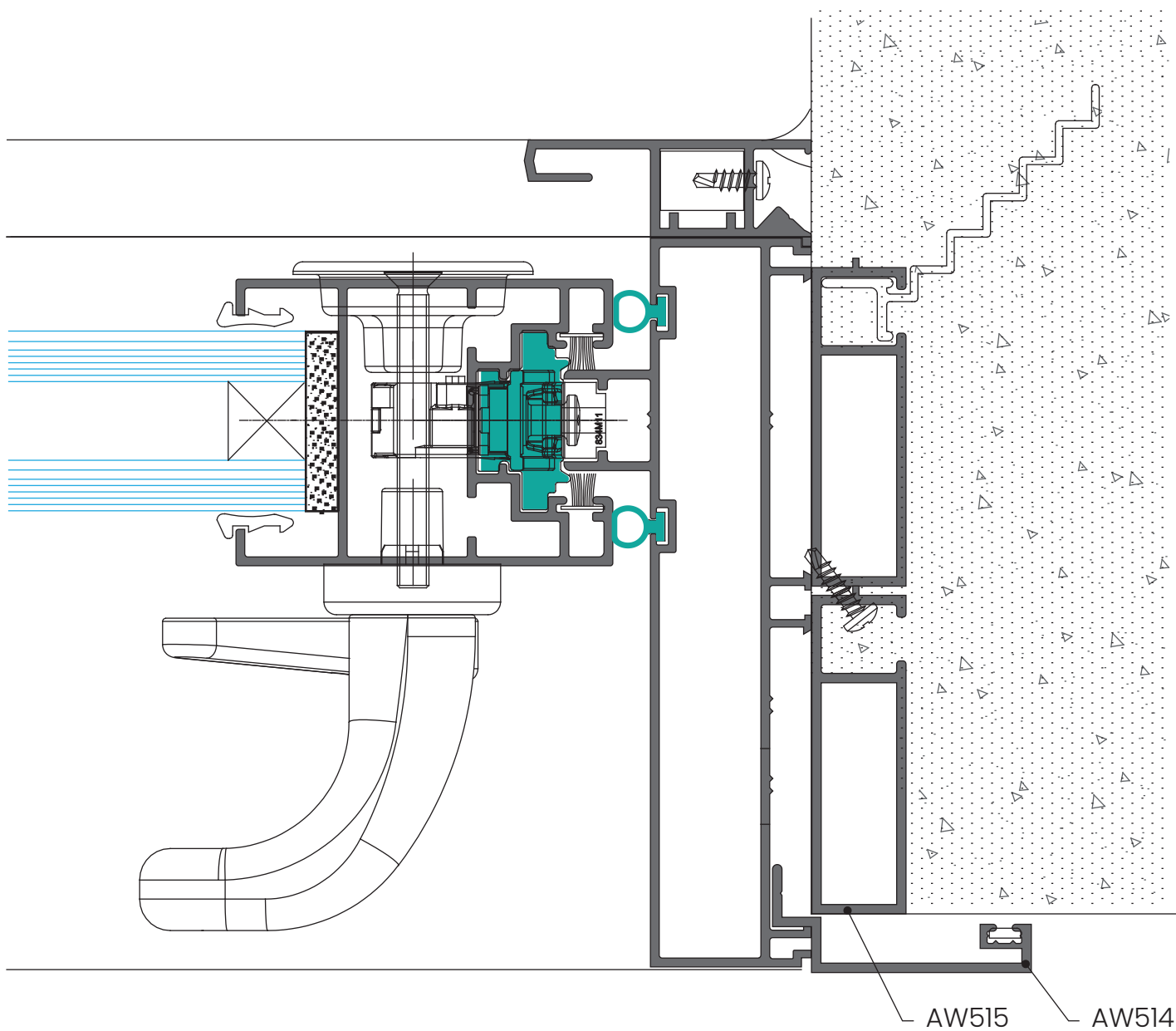
SECCION 1

DETALLE / PAÑO FIJO CENTRAL CON CRUCE REFORZADO

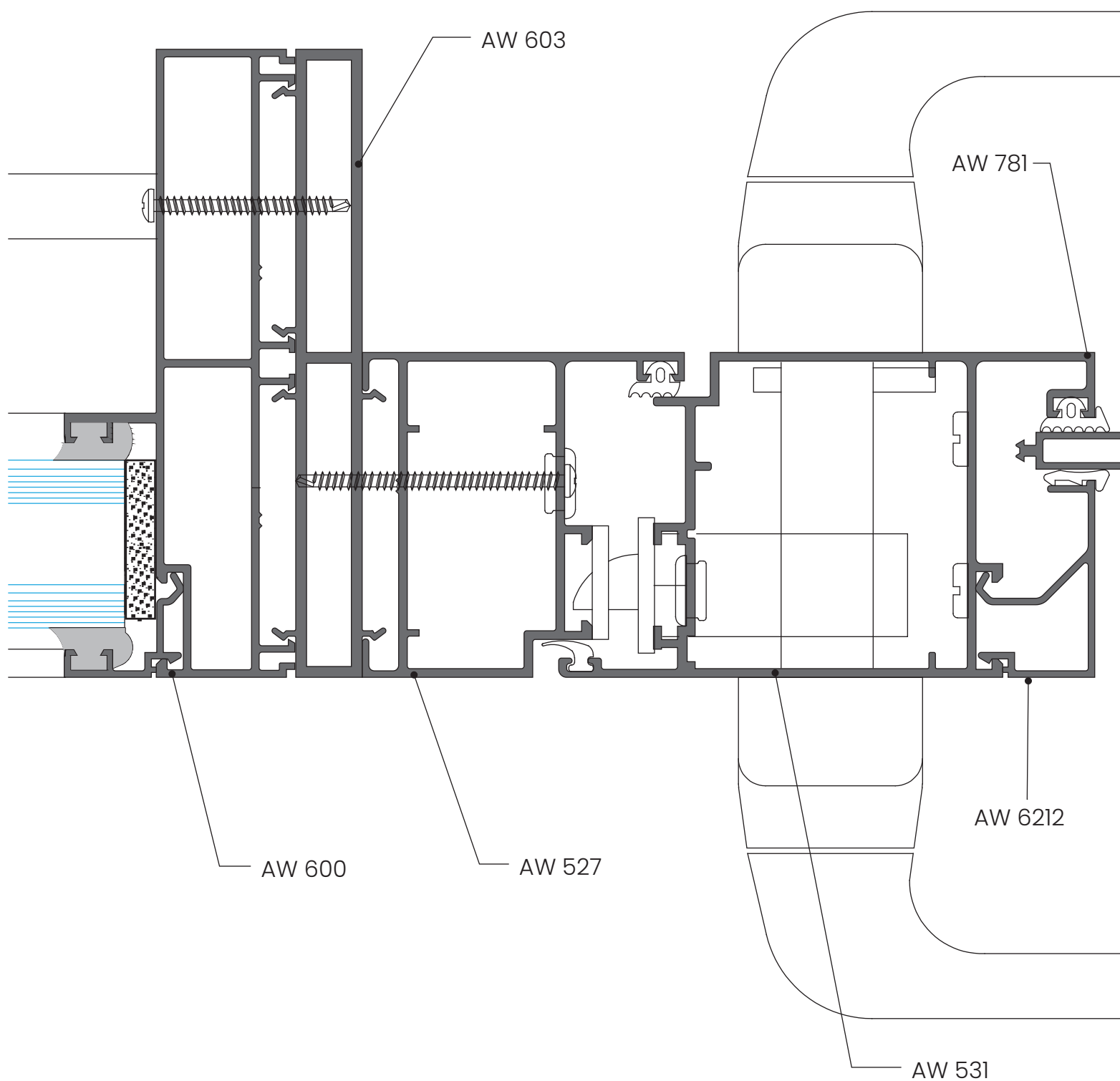


SECCION 2

DETALLE / CIERRE LATERAL CON FALLEBA Y MULTIPUNTO



SECCION 3

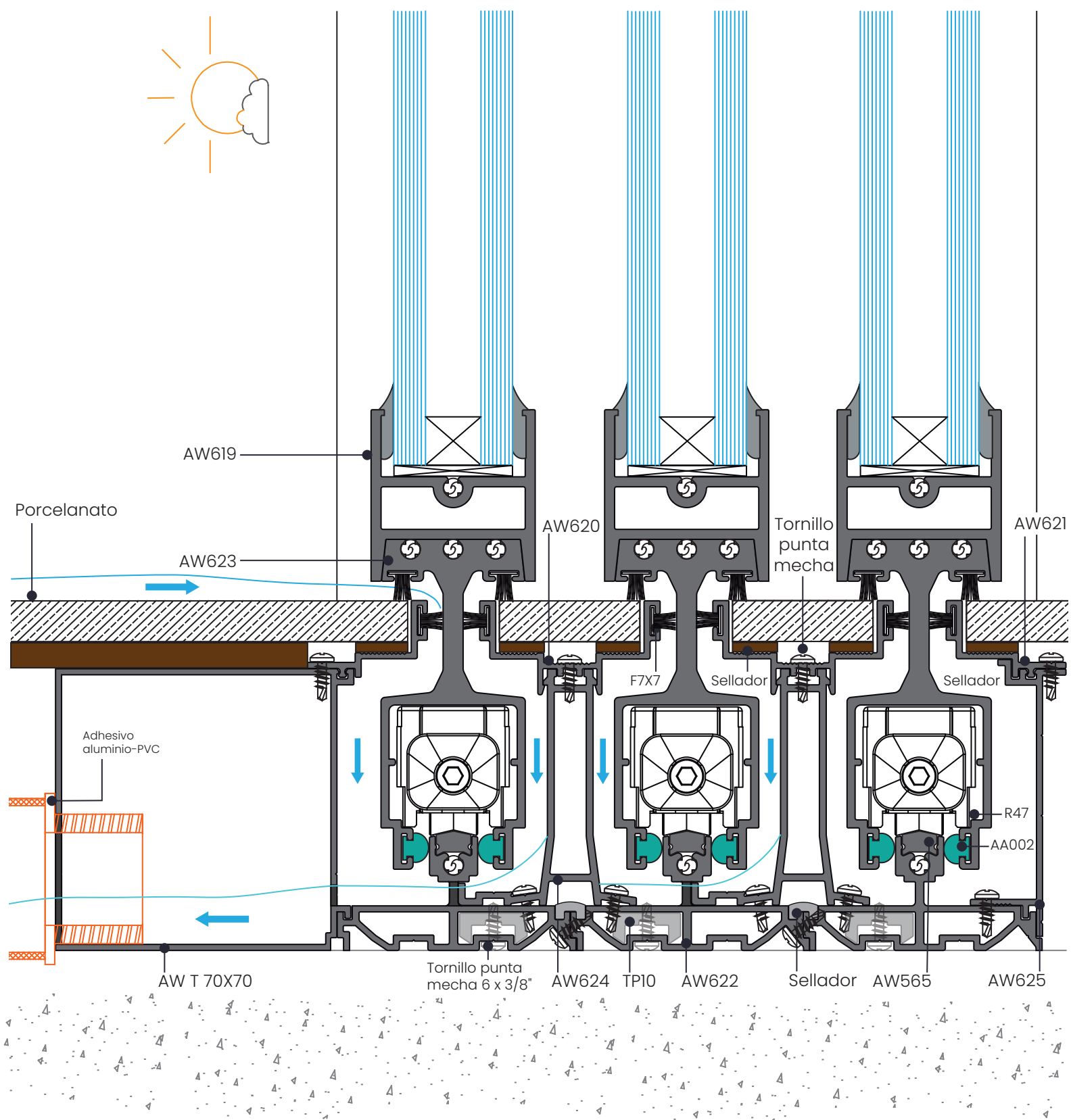


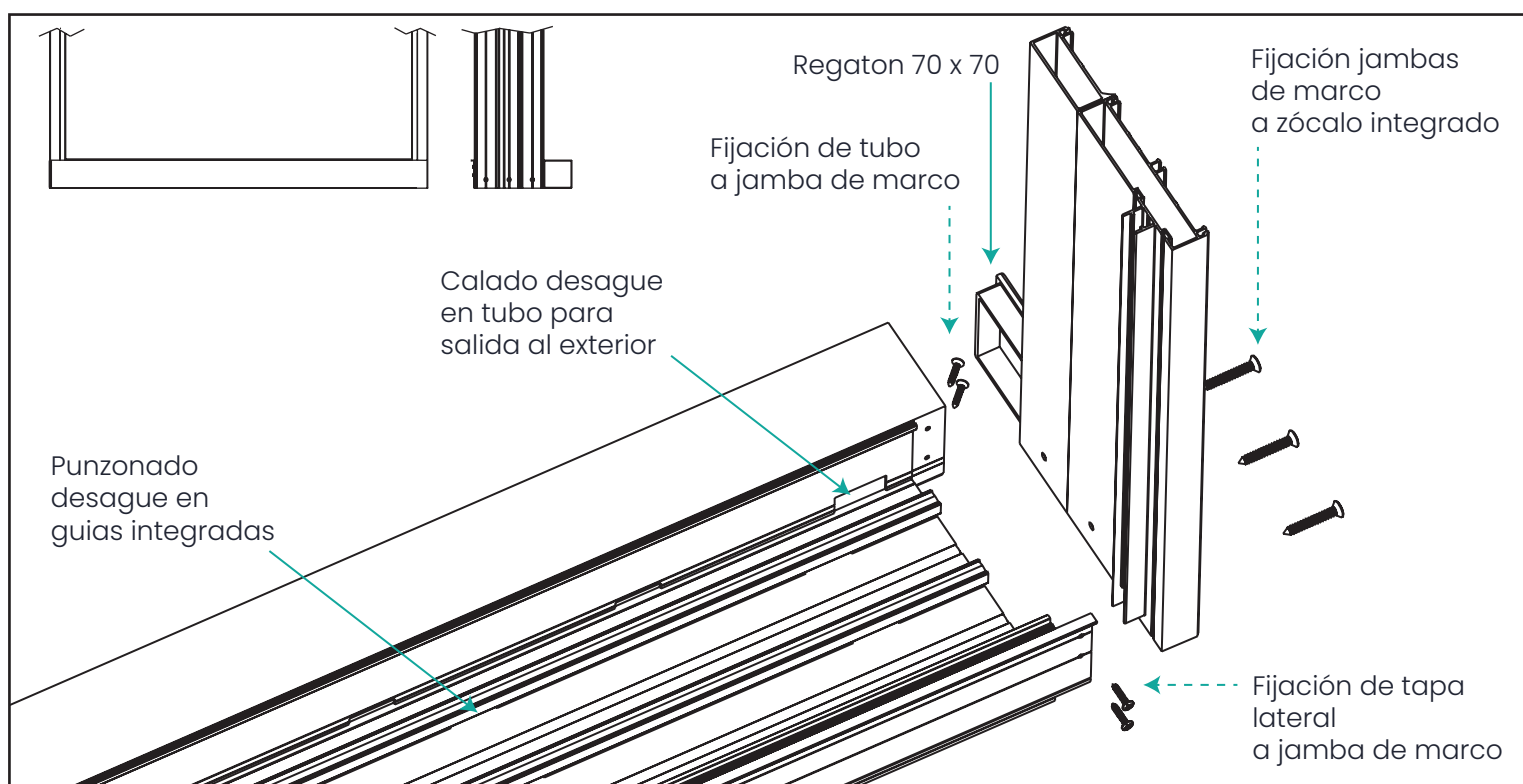
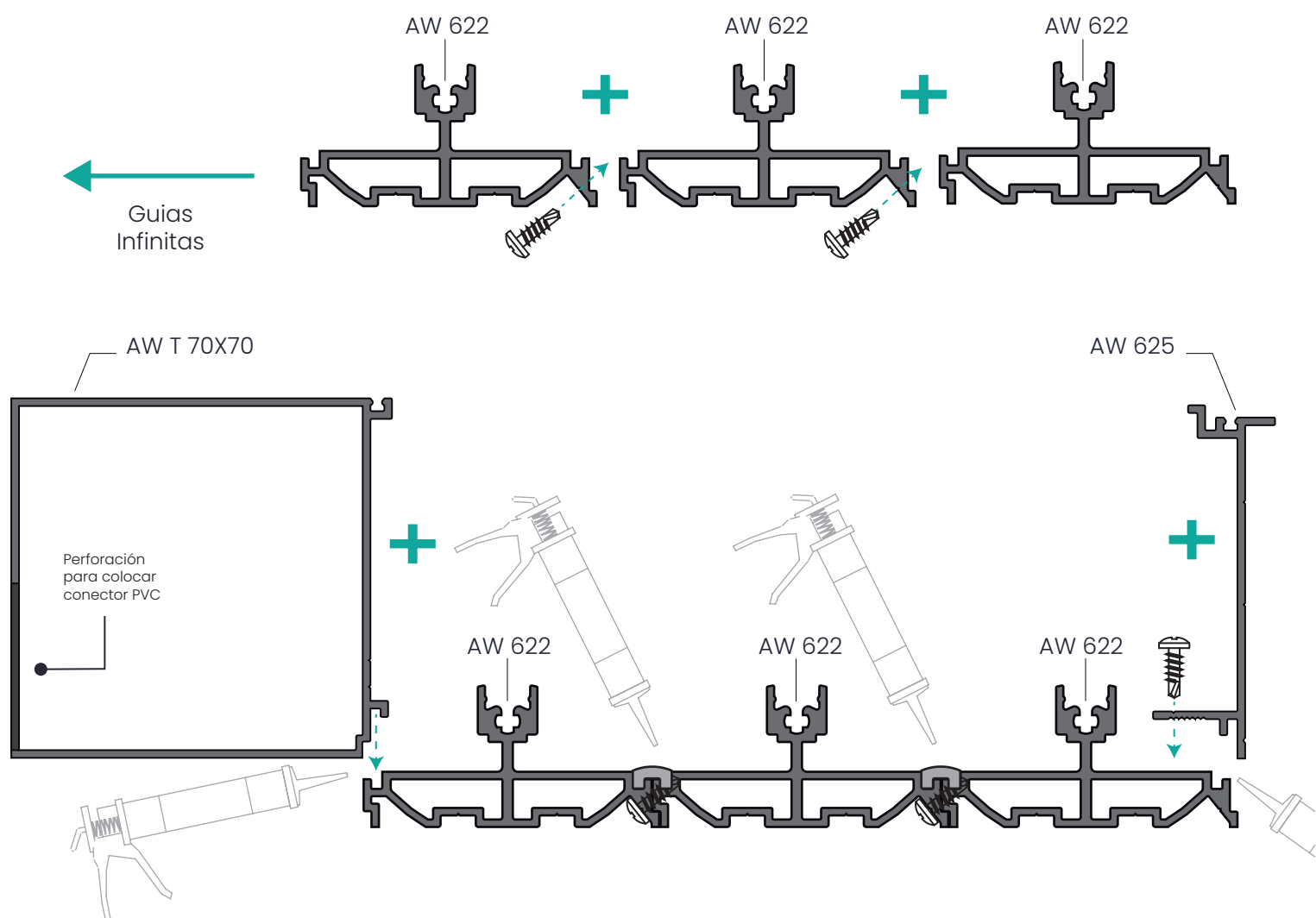
ENKEL
piso integrado

PISO INTEGRADO

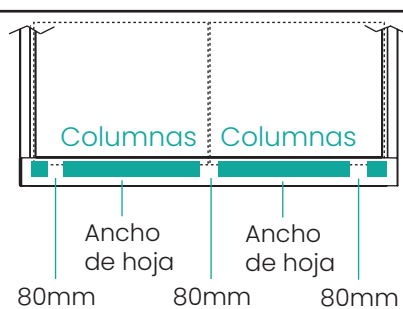
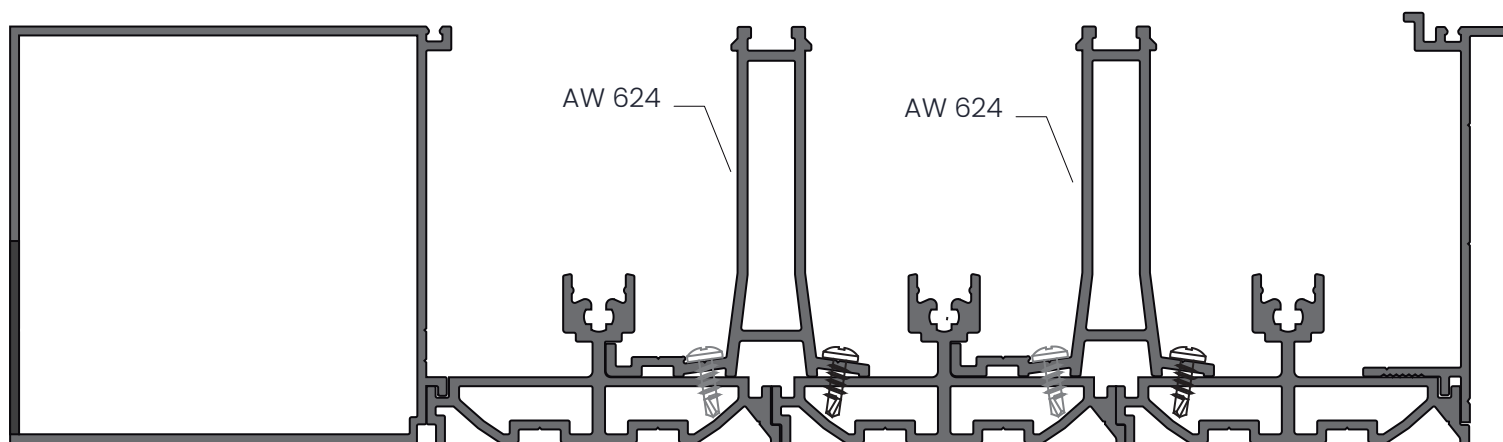
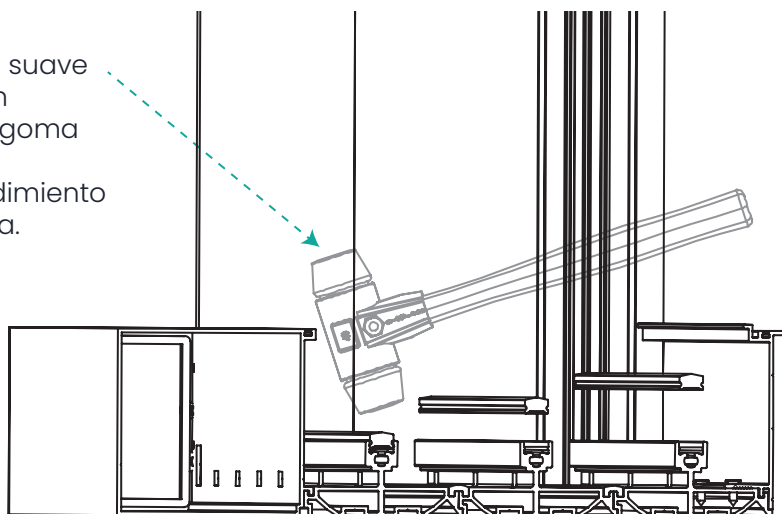
ALU WIND
Aluminio Extruido

DISEÑOS
EXCLUSIVOS



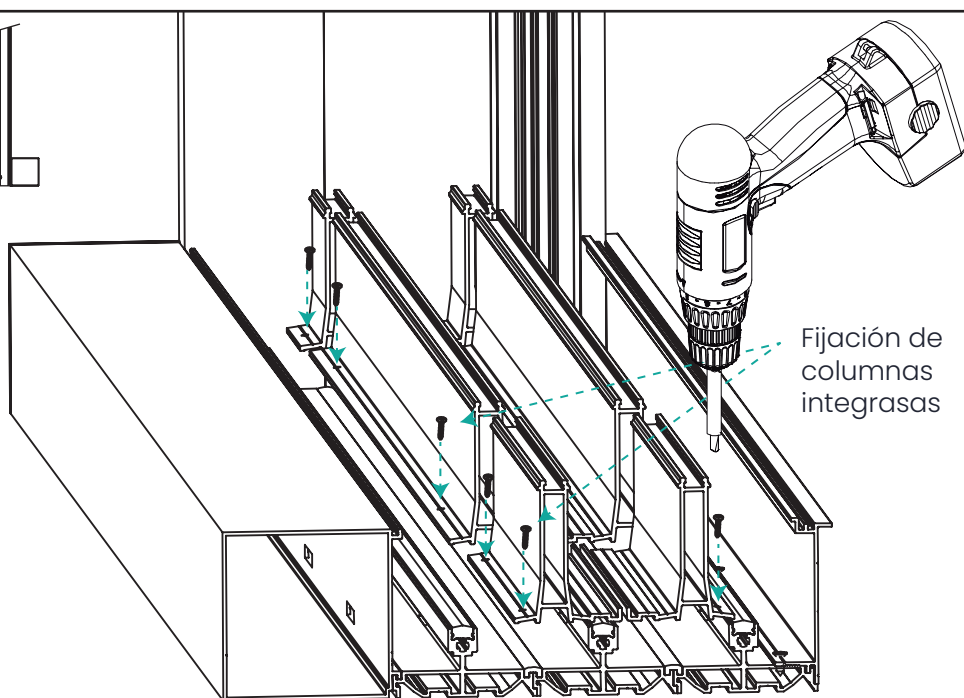


Colocacion suave de guia con martillo de goma para evitar el desprendimiento de la misma.

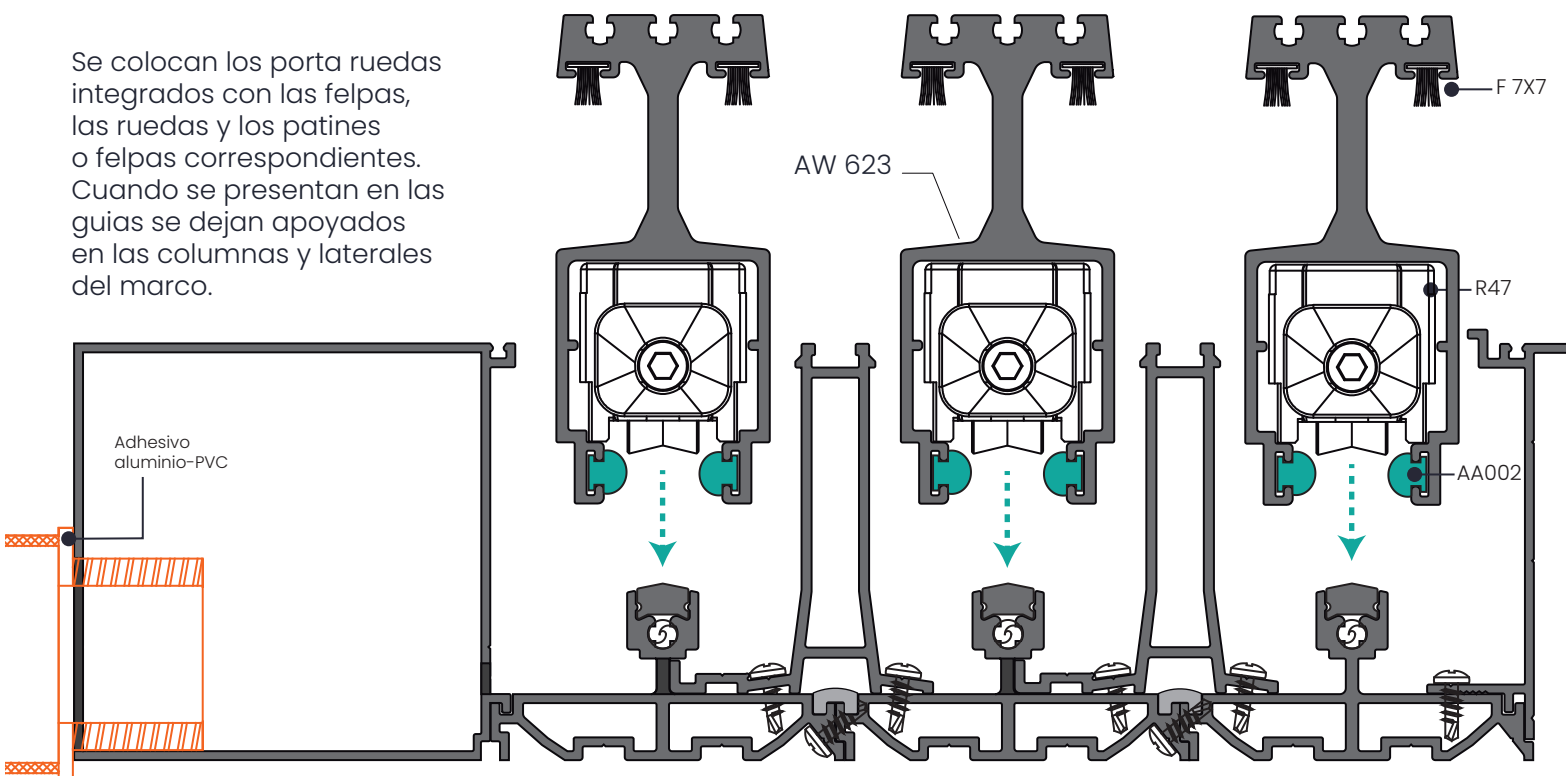


Se debe dejar separacion en los laterales y cruces de hojas de 80mm lo que va a permitir la regulacion de las ruedas.

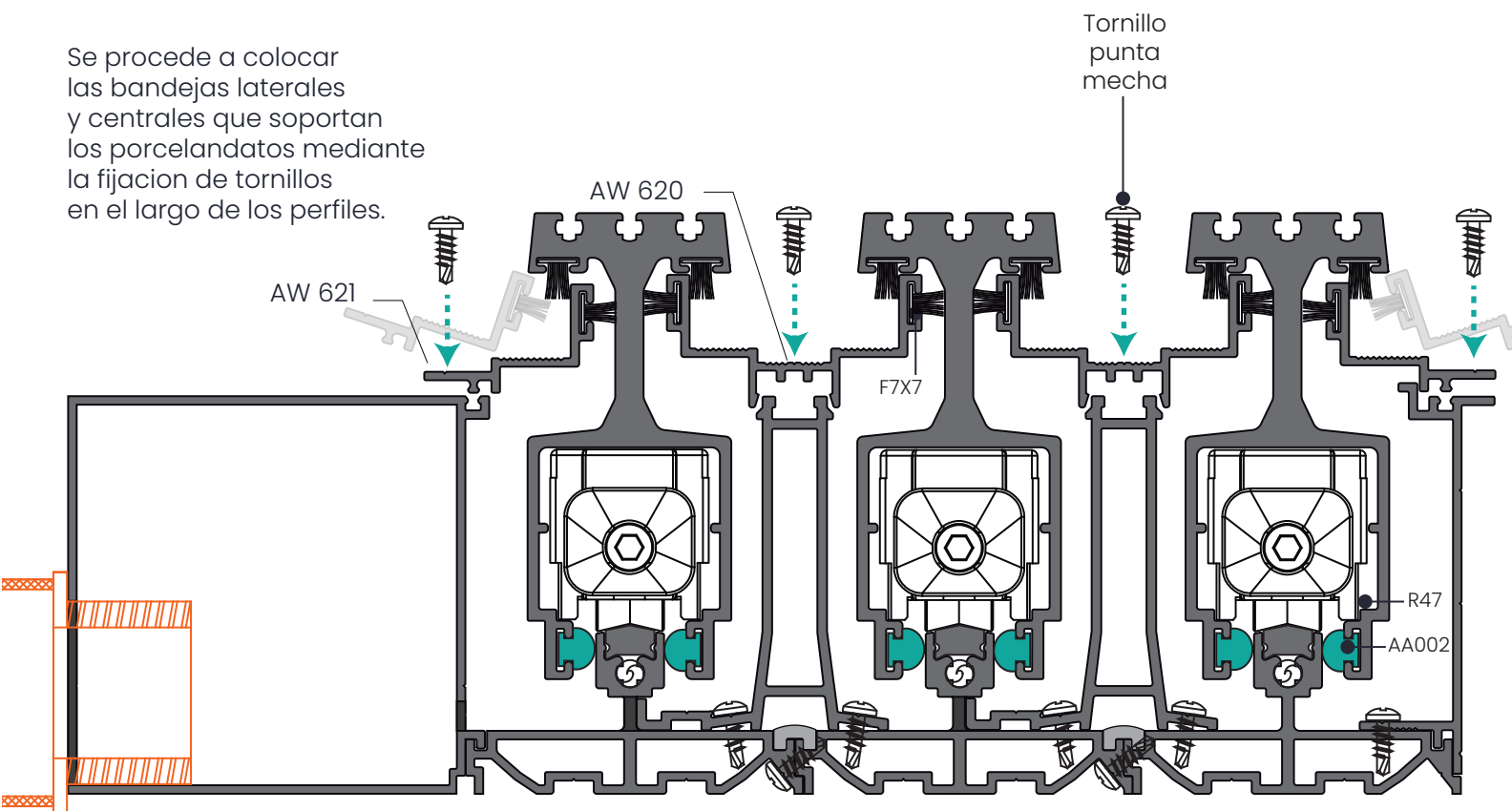
Las columnas centrales deben tener el ancho de las hojas, para permitir retirar el porta ruedas .



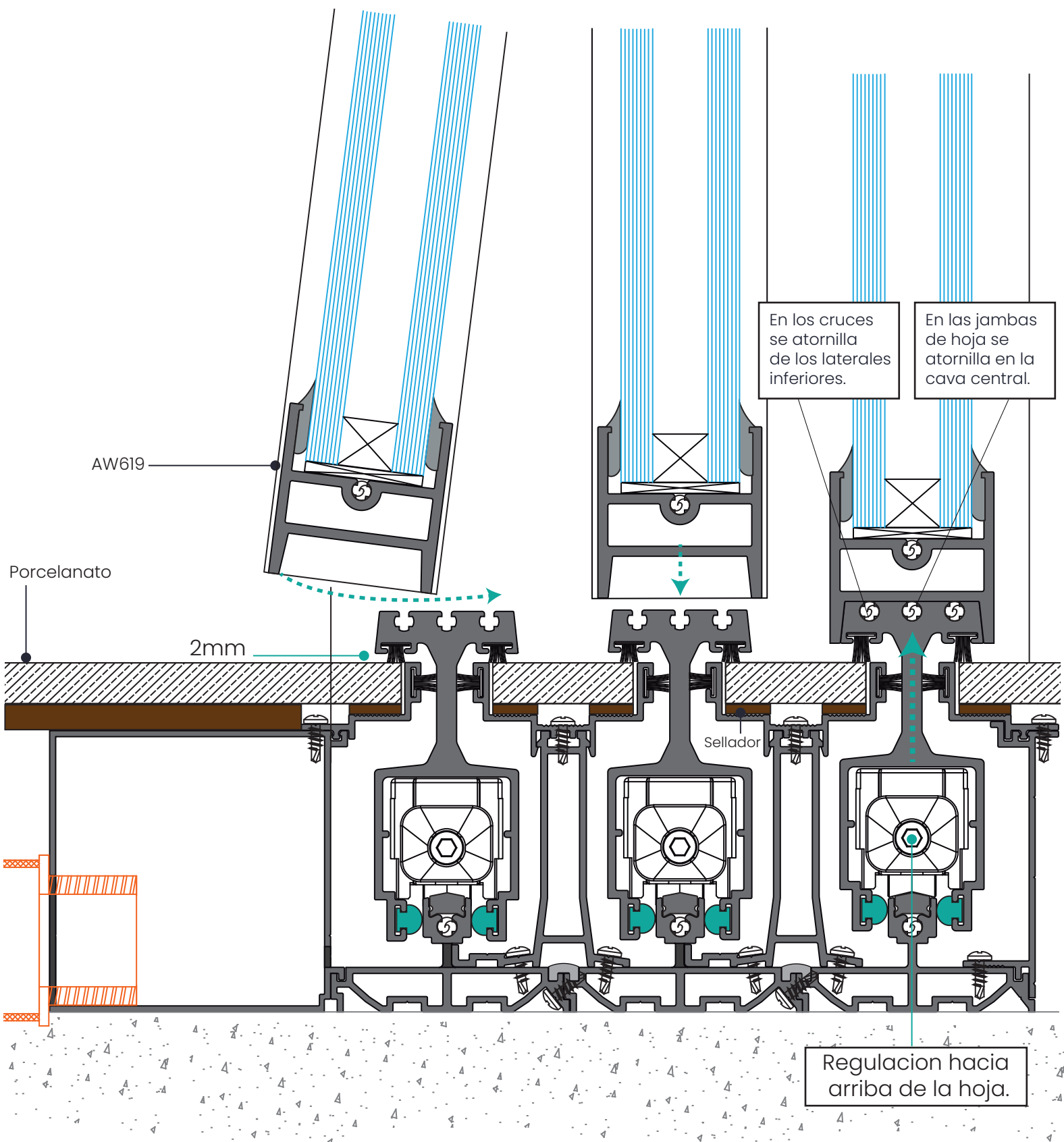
Se colocan los porta ruedas integrados con las felpas, las ruedas y los patines o felpas correspondientes. Cuando se presentan en las guías se dejan apoyados en las columnas y laterales del marco.



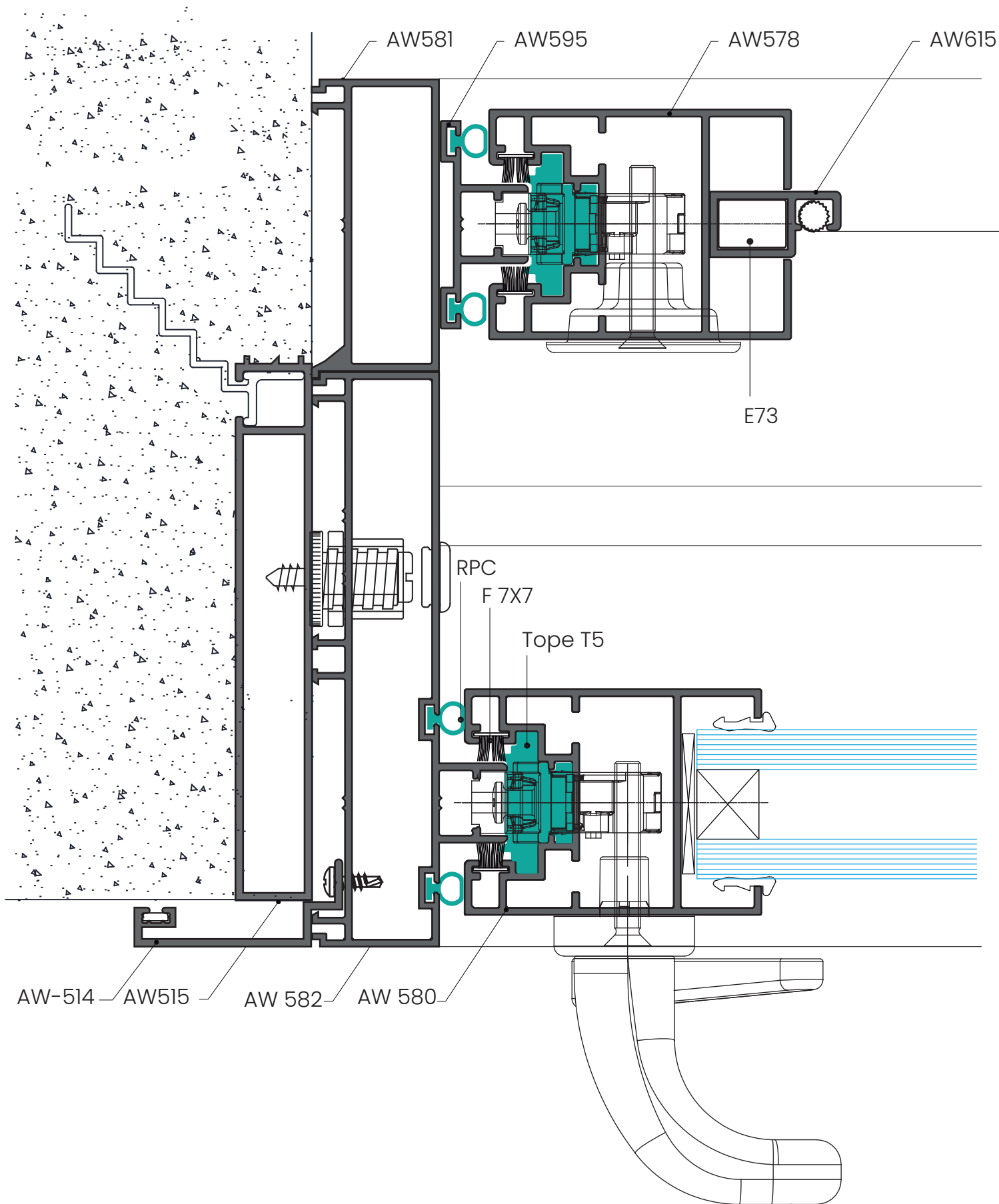
Se procede a colocar las bandejas laterales y centrales que soportan los porcelanatos mediante la fijación de tornillos en el largo de los perfiles.

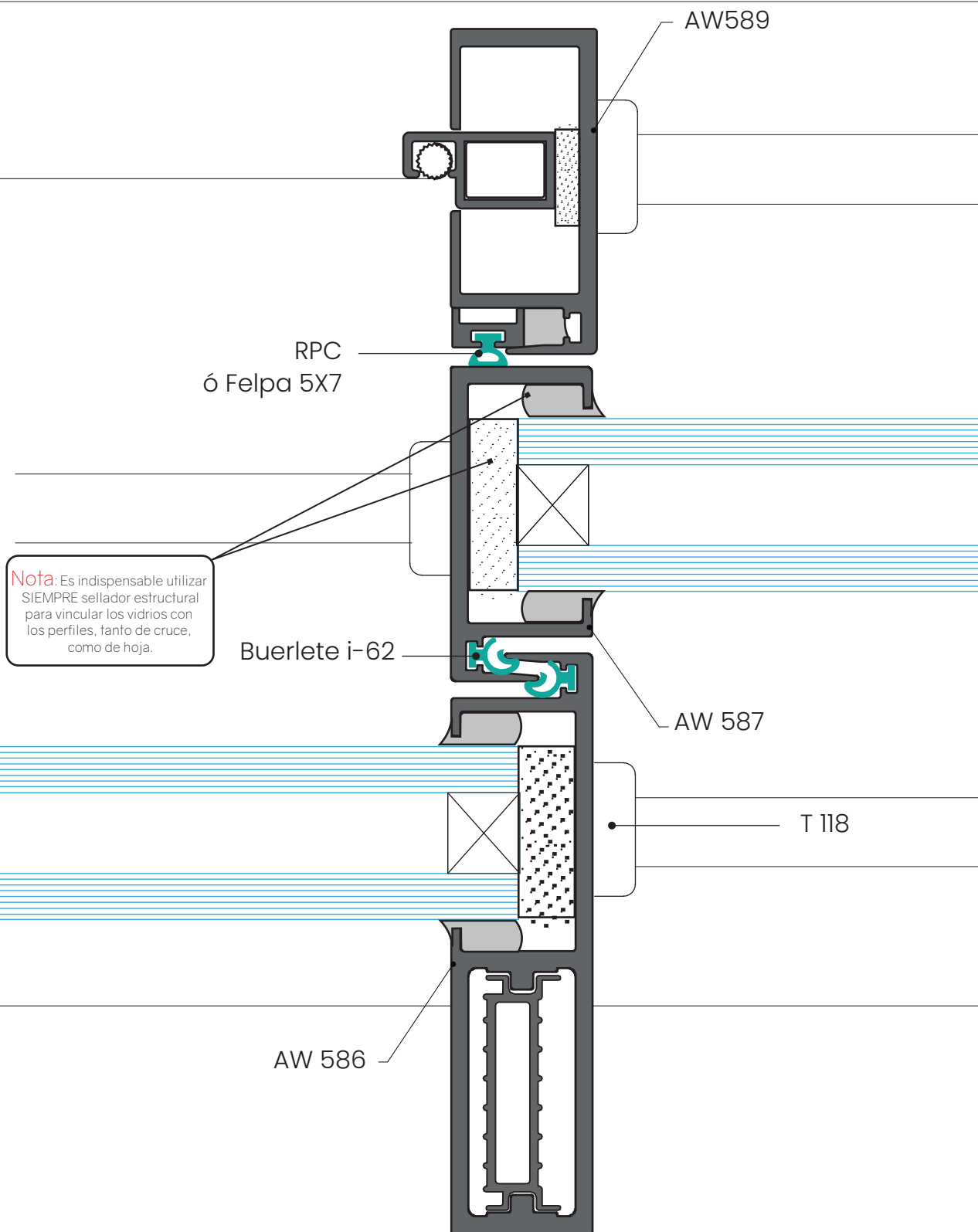


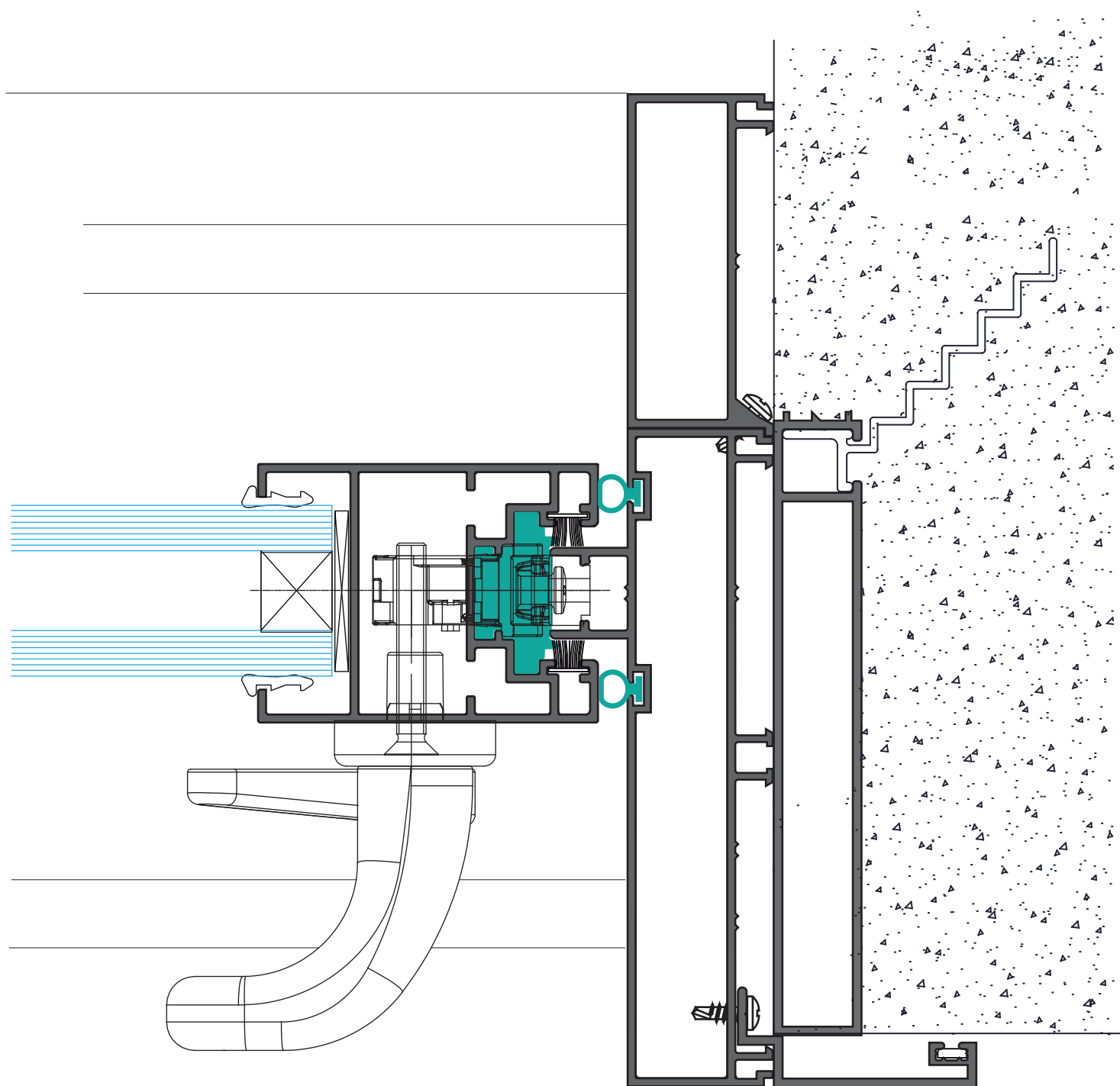
***Luego de tener colocados los porta ruedas y las bandejas que reciben los porcelanatos, ya es tiempo de colocar el marco armado en el vano.**



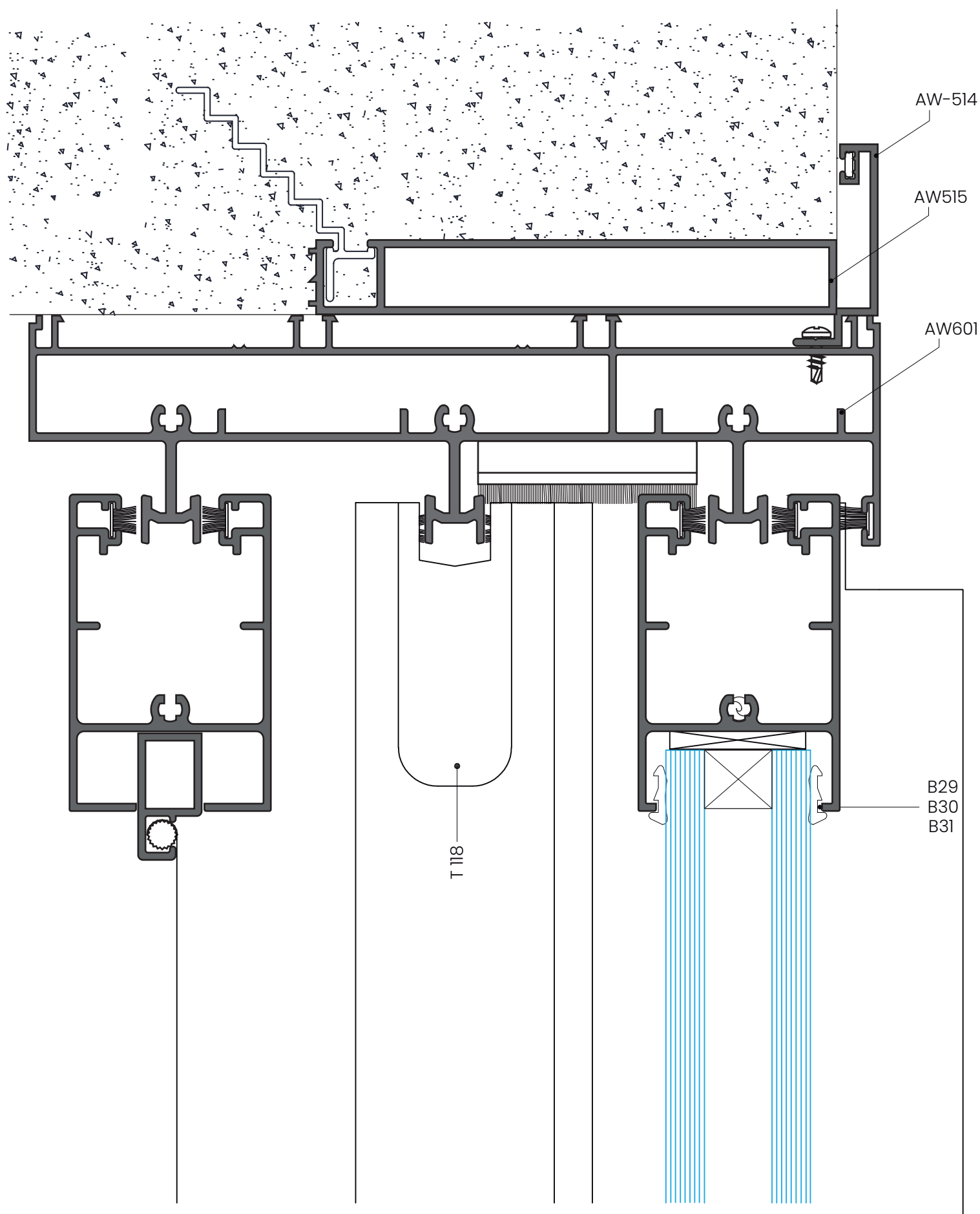
DETALLE / CIERRE LATERAL CON TIRADOR Y HOJA MOSQUITERO ROBUSTA







DETALLE HOJA RECTA CORTE A 90° DVH SUPLEMENTANDO MARCO PARA HOJA MOSQUITERA ROBUSTA



ENKEL
ultra slim premium



PROCESO DE
ARMADO DE HOJA

M ALU
Aluminio Extruido WIND

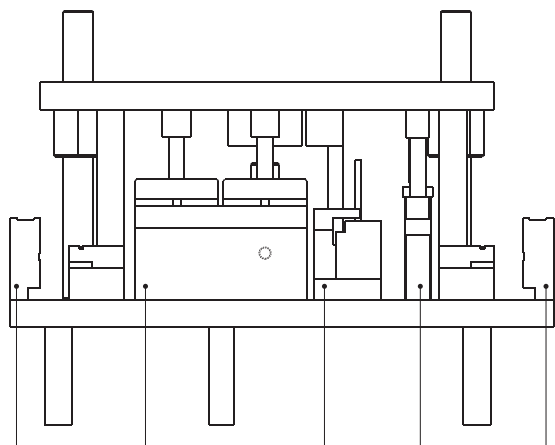
DISEÑOS
EXCLUSIVOS

1

Una vez obtenidos los cortes a 90° de la perfilería que se va a utilizar para el armado de las hojas, se procede a punzonarlos con los cassettes propios de ésta línea.

MATRIZ 1

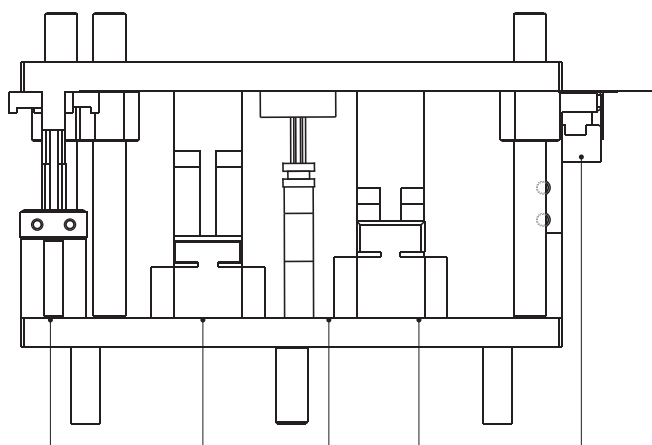
Vista frontal



- | | | | | |
|--|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1. Despunte
aletas jambas
AW-582 | 2. Alojamiento
tornillos
AW-581 | 3. Despunte
tapa junta
AW-514 | 9. Escuadra
AA300
AW-590 | 1. Despunte
aletas jambas
AW-582 |
|--|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|

MATRIZ 2

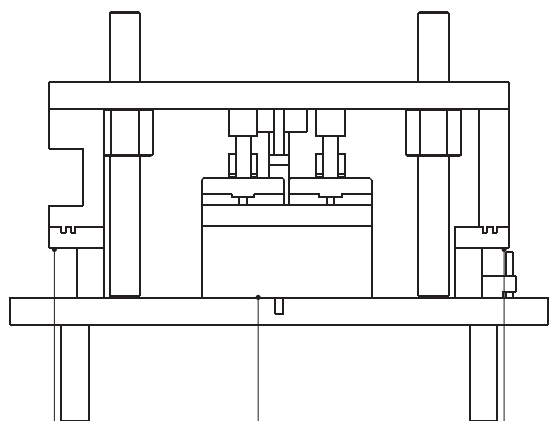
Vista frontal



- | | | | | |
|--|---|--|--|---|
| 5. Calado
pasaguía
hojas
AW-577
AW-578
AW-580
AW-586
AW-587
AW-588
AW-589
AW-592
AW-593 | 6. Vaciado
hojas
AW-577
AW-578
AW-580 | 10. Calado
pasaguía
mosquitero
slim
AW-591 | 7. Vaciado
AW-586
AW-587
AW-588
AW-589 | 8. Desagote
AW-583
AW-584
AW-585 |
|--|---|--|--|---|

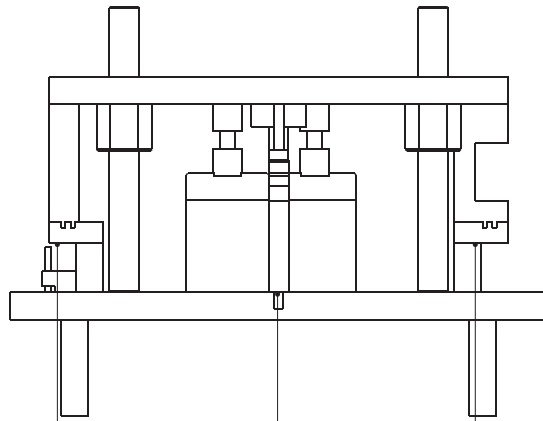
MATRIZ 3 – Paño fijo movil / guía triple

Vista frontal



- | | | |
|-----------------------|---|-----------------------|
| 1. Despunte
AW-599 | 2. Alojamiento
tornillos jamba
AW-602
AW-600 | 3. Despunte
AW-600 |
|-----------------------|---|-----------------------|

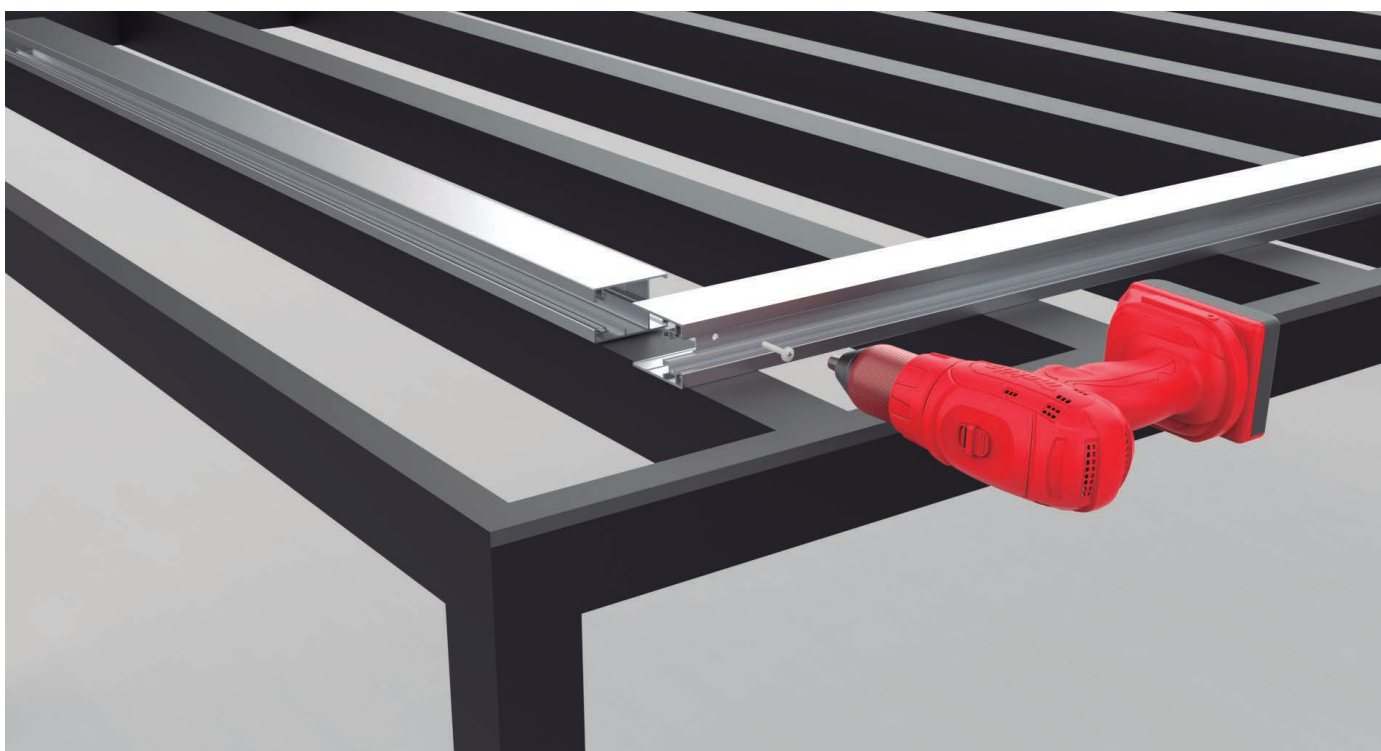
Vista trasera



- | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 3. Despunte
AW-600 | 4. Despunte
AW-602 | 1. Despunte
AW-599 |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|

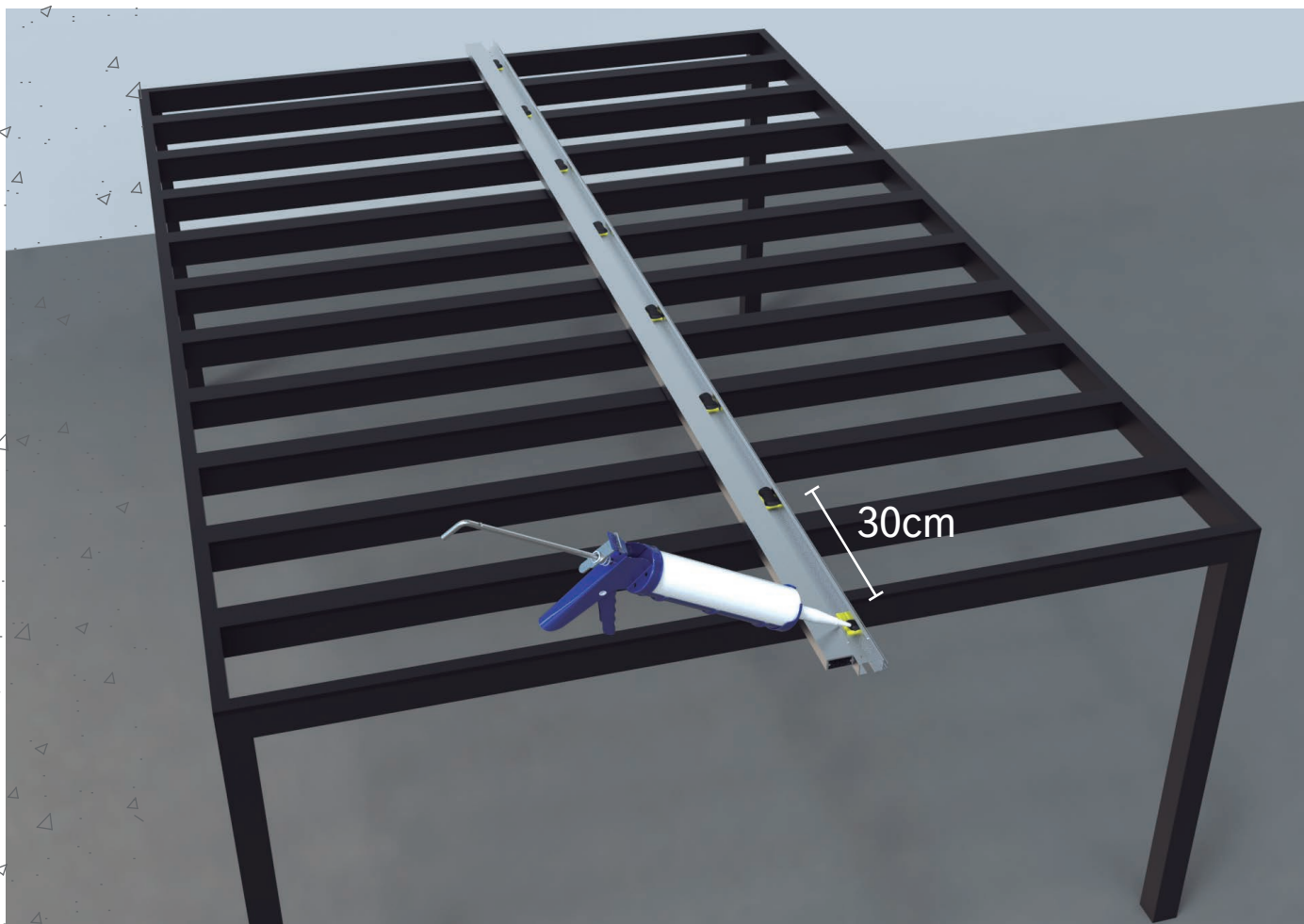
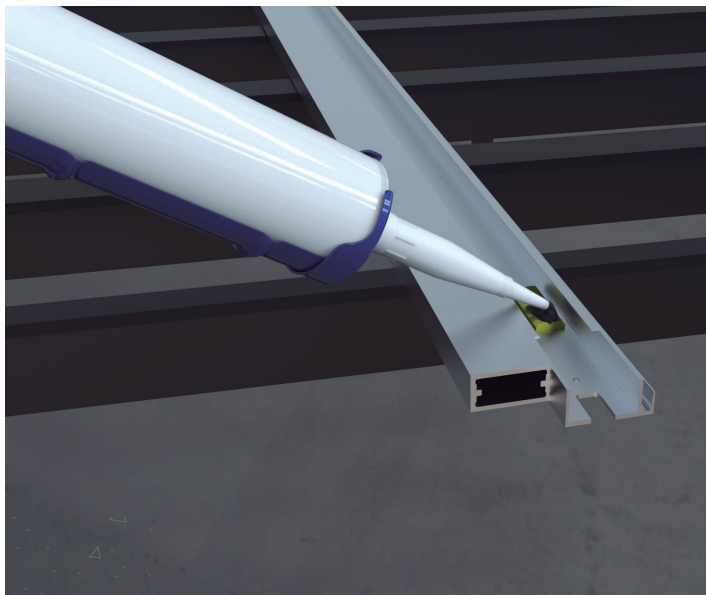
2

Luego de punzonar los perfiles, se comienza a armar la hoja vinculando la jamba con los diferentes zócalos (zócalo alto para puerta ventana y zócalo bajo para ventana). Se colocan además los accesorios restantes: ruedas R47 doble en el zócalo, felpa en todo el perímetro y tope de hoja T5 en jamba.



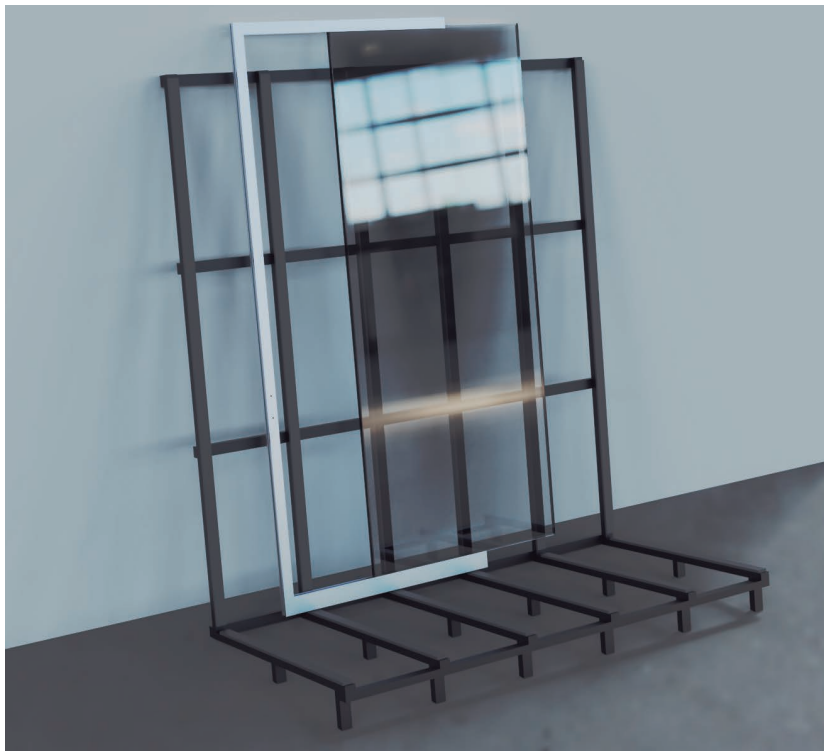
3

Colocar sellador estructural y los calzos plásticos, 3 unidades por metro (1 cada 30cm aproximadamente) en todo el largo del perfil de encuentro central. El botón de sellador debe tener 11mm de altura.



4

Introducir el vidrio en los perfiles armados en forma de "C" (dintel, zócalo y jamba) en situación de hojas con cierre en marco, previamente calzados, dejando el ingreso del vidrio a 11mm desde el filo del perfil.



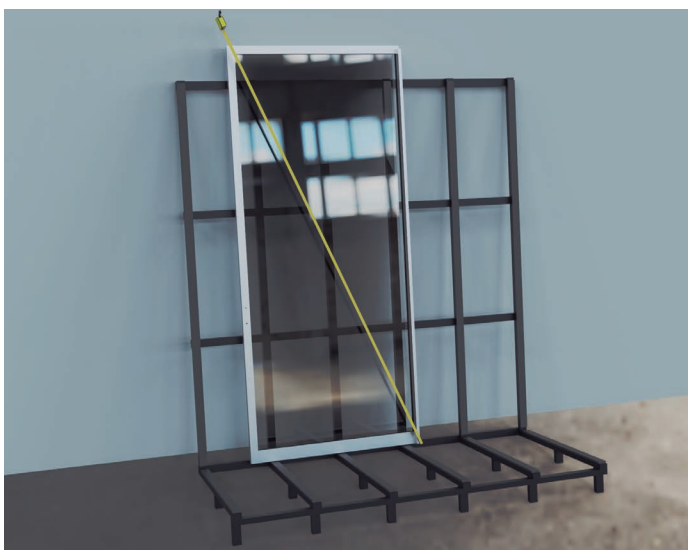
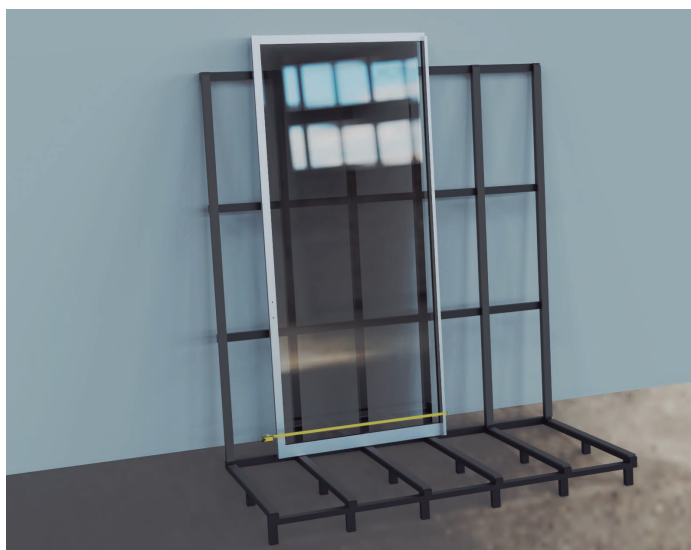
5

Una vez colocado el vidrio se presenta el perfil de cruce slim y se lo toma mediante tornillos de sujeción a los zócalos de la hoja. Los tornillos de los extremo se aprovechan para vincular el accesorio T118.

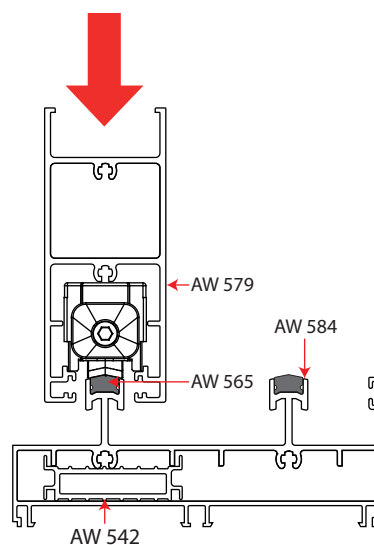
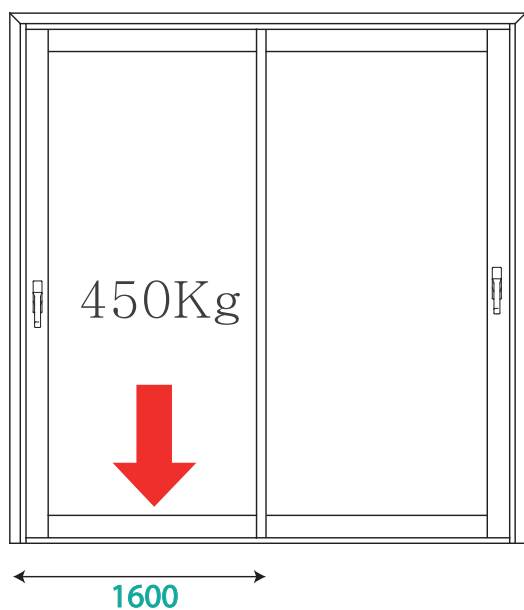


6

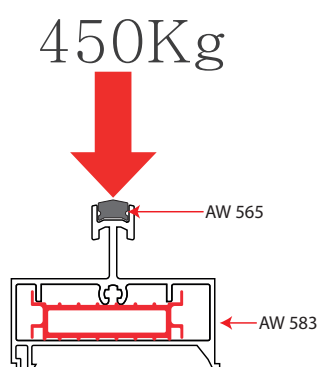
Por último, corroborar las medidas en zona alta, media, baja y diagonales de la hoja. Verificar con otro perfil la planitud de los perfiles de encuentro central y la jamba de hoja.



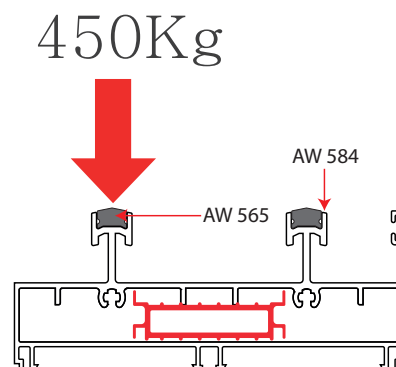
Esperar 24/48hs el secado del sellador estructural.



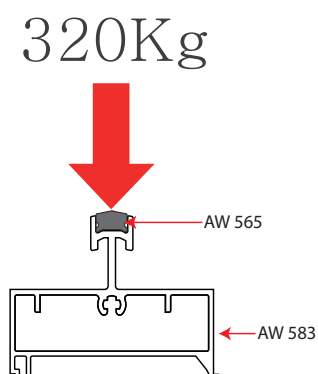
GUIA DOBLE CON REFUERZO INTERNO



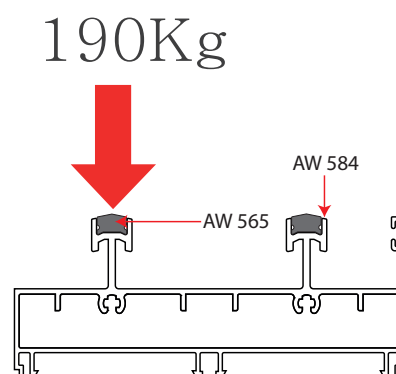
GUIA SIMPLE CON REFUERZO INTERNO



GUIA DOBLE CON REFUERZO INTERNO



GUIA SIMPLE SIN REFUERZO INTERNO

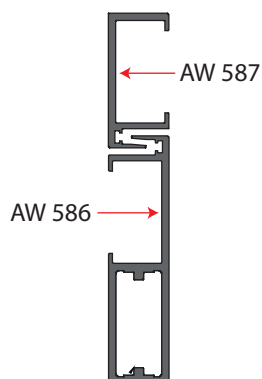


GUIA DOBLE SIN REFUERZO INTERNO

Valores máximos con la
temperatura del aire a 20°C
y la densidad en 1,25 kg/m³

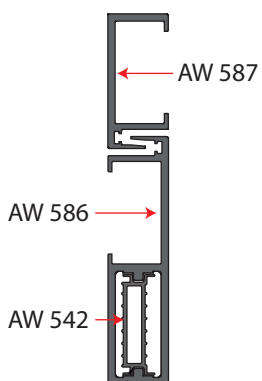
Norma IRAM 11507 (L/200)

Deflexión de los parantes
centrales sin sobrepasar
los 15 mm



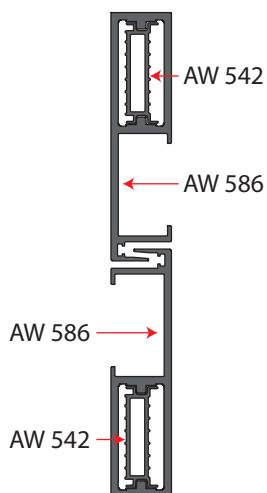
VALORES MÁXIMOS

Ráfagas: 110 km/h
Presión: 60 kg/m²



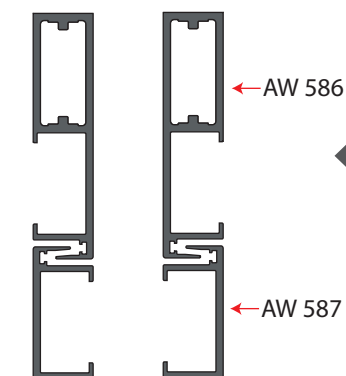
VALORES MÁXIMOS

Ráfagas: 150 km/h
Presión: 110 kg/m²



VALORES MÁXIMOS

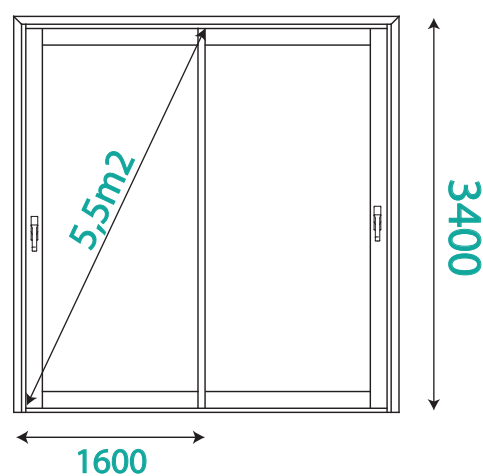
Ráfagas: 190 km/h
Presión: 177 kg/m²



VALORES MÁXIMOS

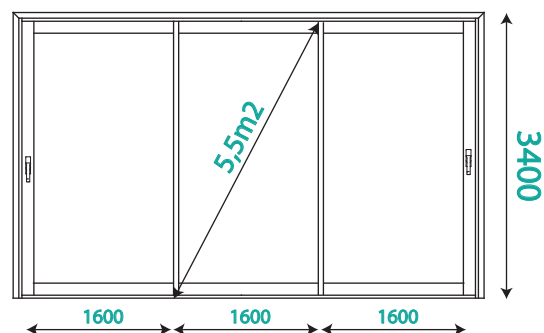
Ráfagas: 170 km/h
Presión: 142 kg/m²

Situación 2 hojas



✓ Dentro de norma

Situación en hoja central.



✓ Dentro de norma

ENKEL

ultra slim premium



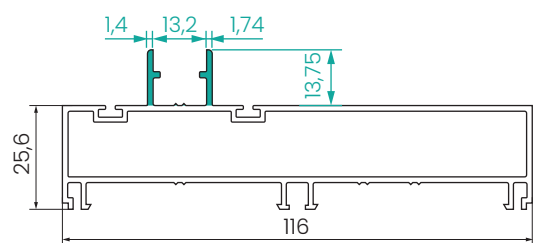
MECANIZADOS
DE PERFILES

M **ALU**
Aluminio Extruido **WIND**

DISEÑOS
EXCLUSIVOS

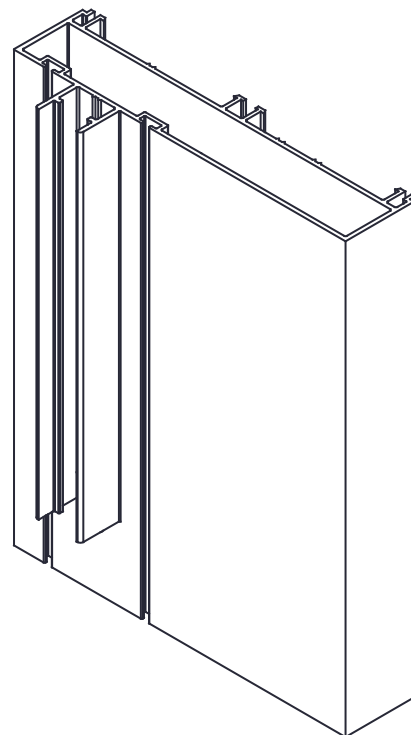
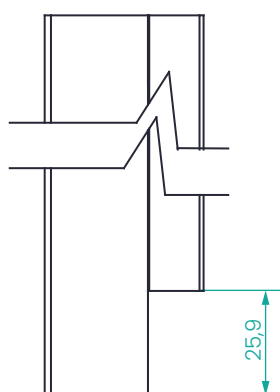
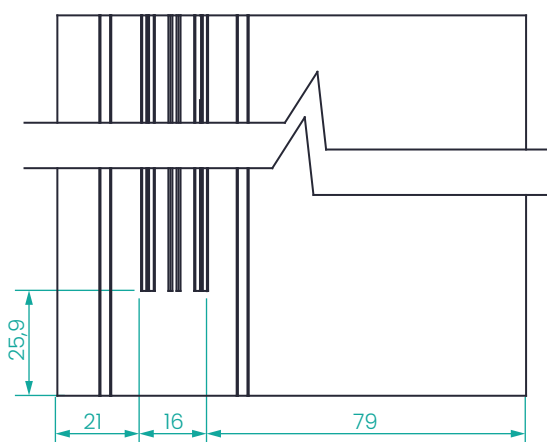
PUNZONADOS Y MECANIZADOS

Unión con zócalo de marco - Despunte 1 **AW 582**

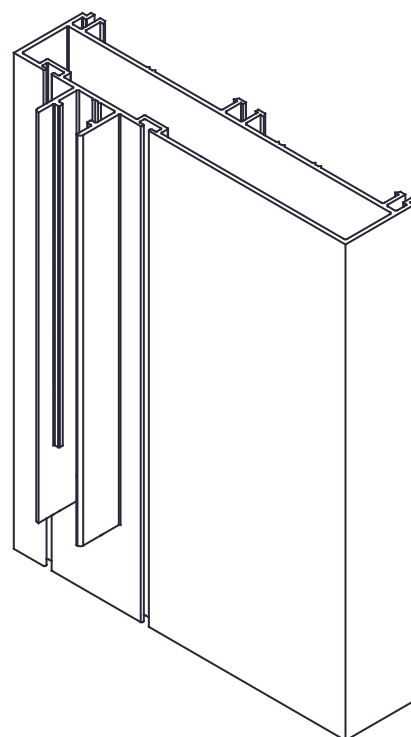
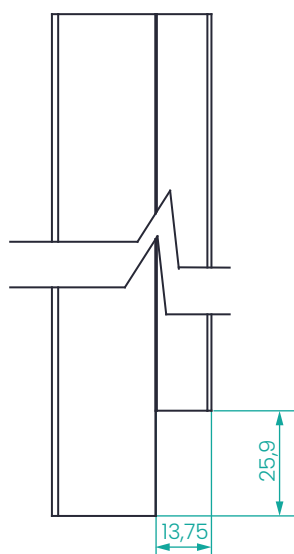
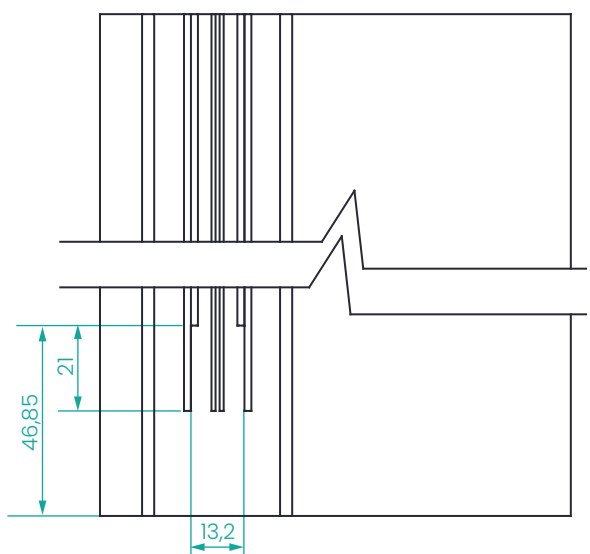
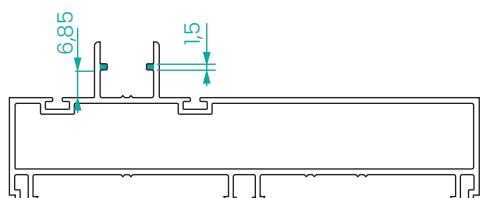


AW 582

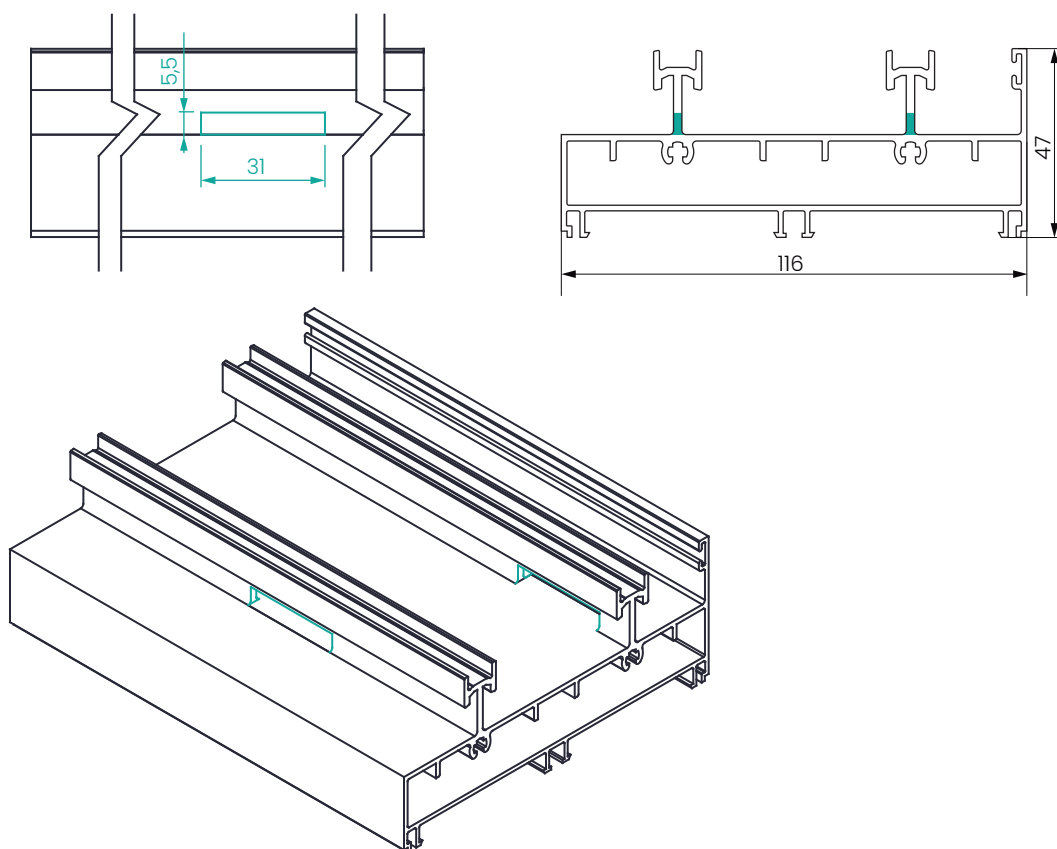
Jamba marco de ventana



Punzonado unión con zócalo de marco - Despunte 2 **AW 582**



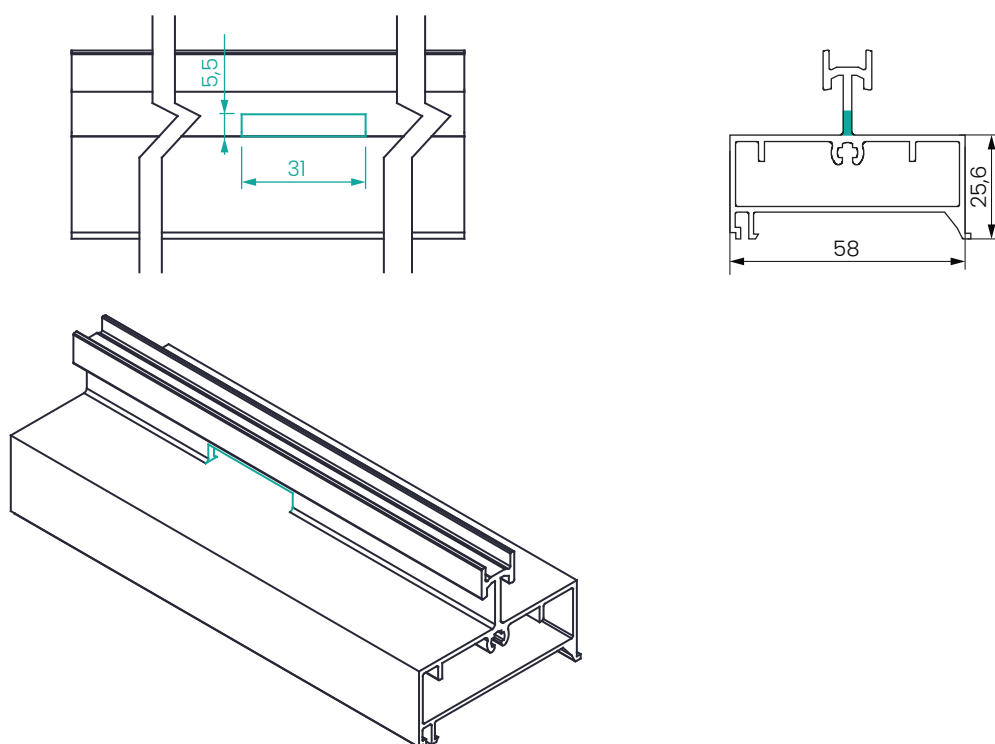
Punzonado desagüe zócalo de marco - Punzonado **AW 584**



AW 584

Zocalo marco corrediza

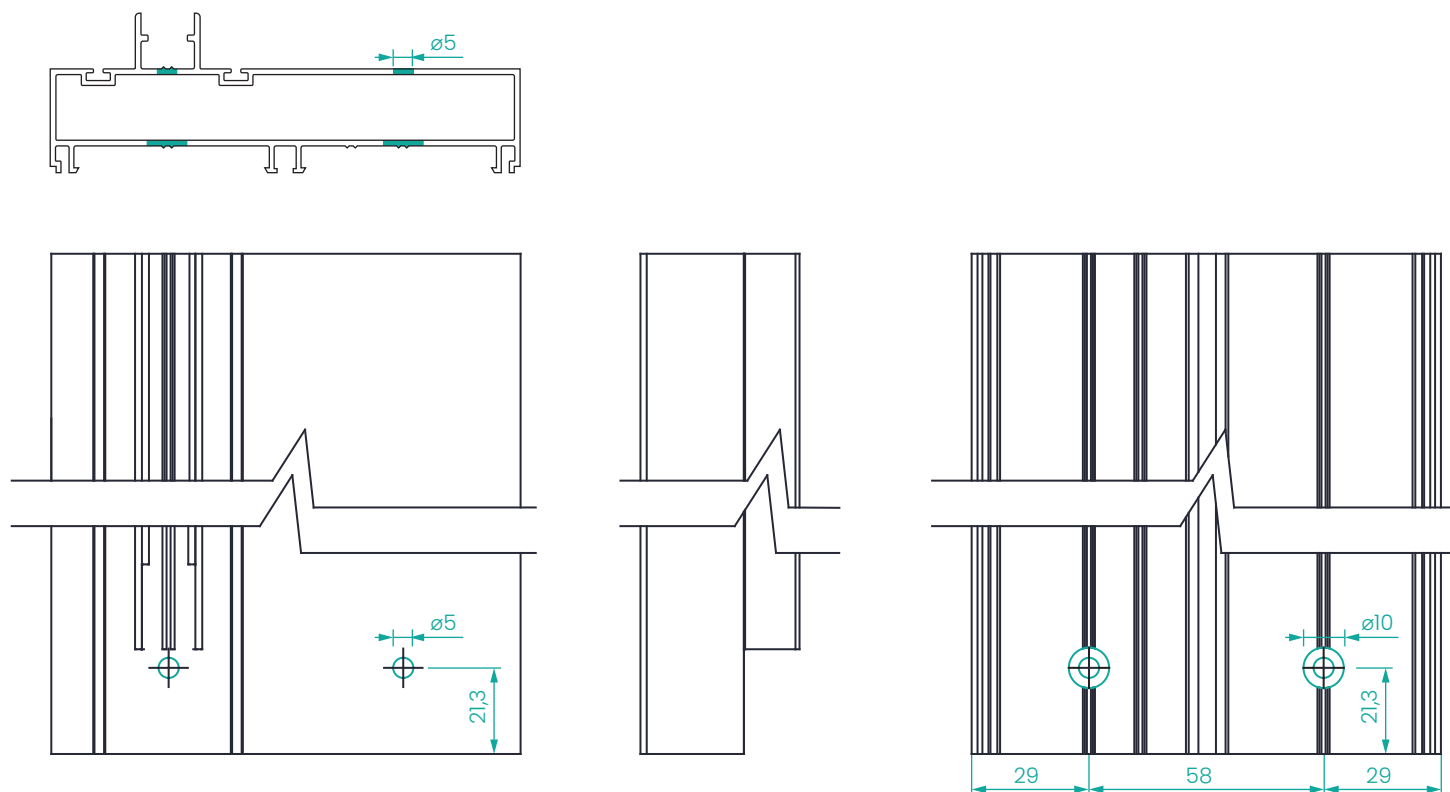
Punzonado desagüe suplemento de zócalo de marco - Punzonado **AW 583**



AW 583

Suplemento zócalo
marco corrediza

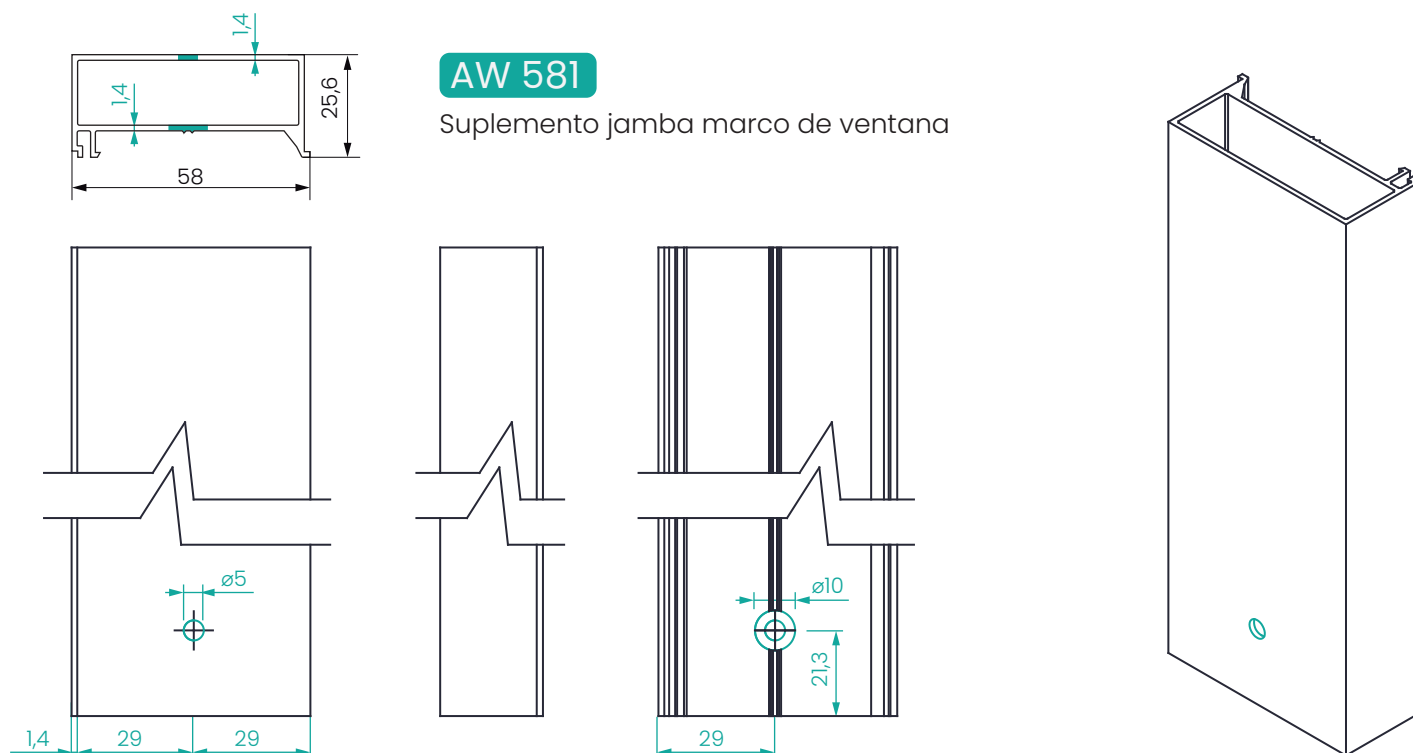
Punzonado unión con zócalo de marco - Perforaciones **AW 582**



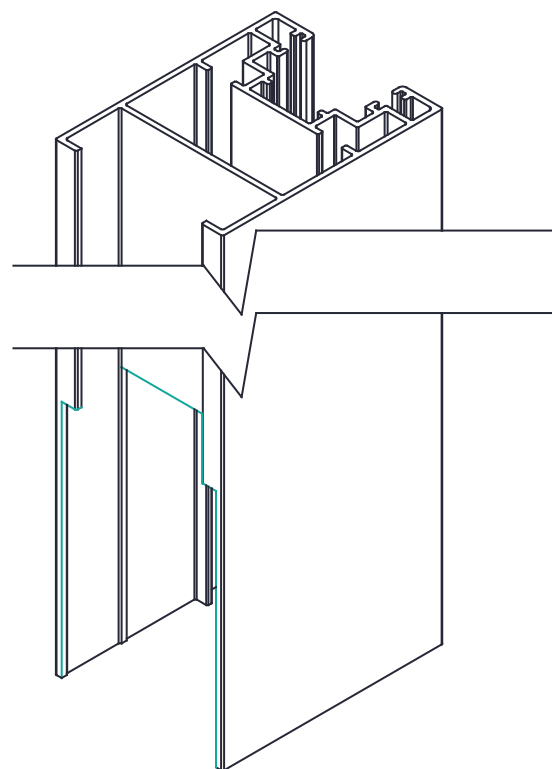
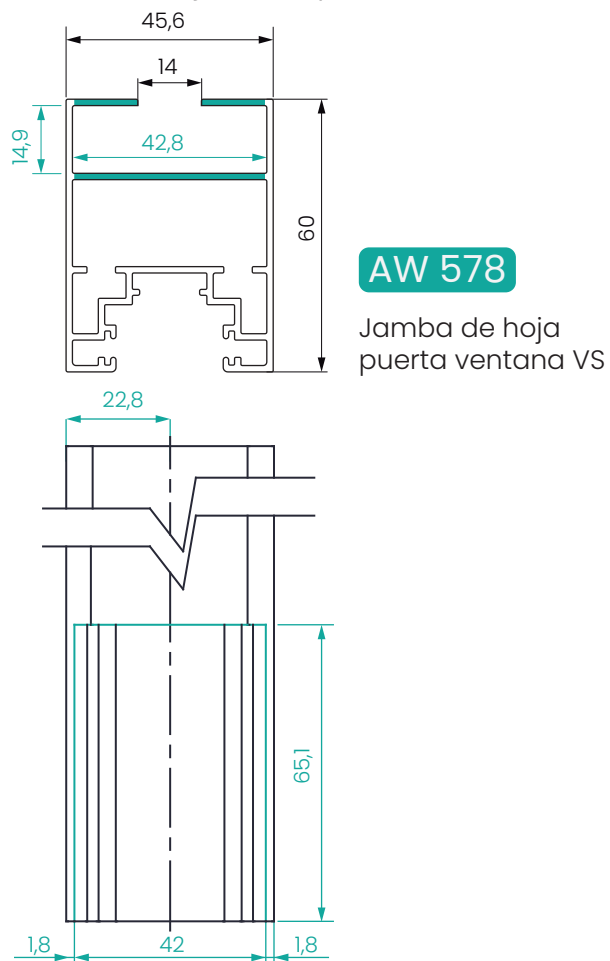
Punzonado unión con suplemento zócalo de marco - Perforaciones **AW 581**

AW 581

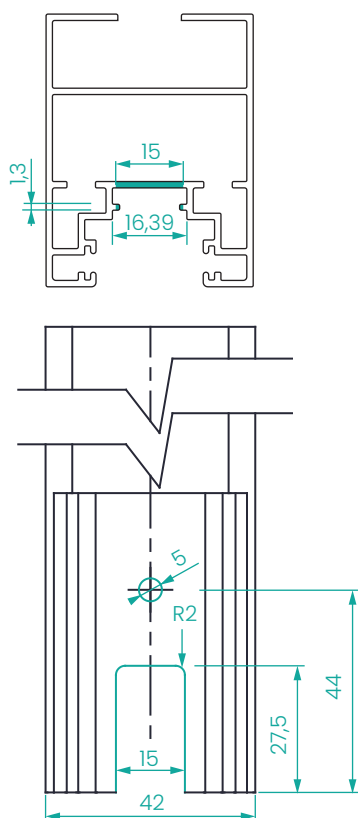
Suplemento jamba marco de ventana



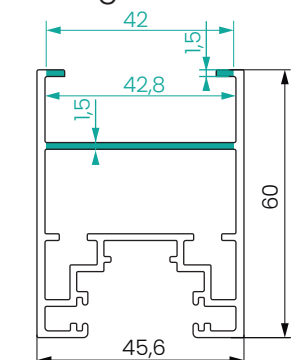
Ingreso de zócalo de hoja - Despunte **AW 578**



Para pasa-guía - Punzonado **AW 578**

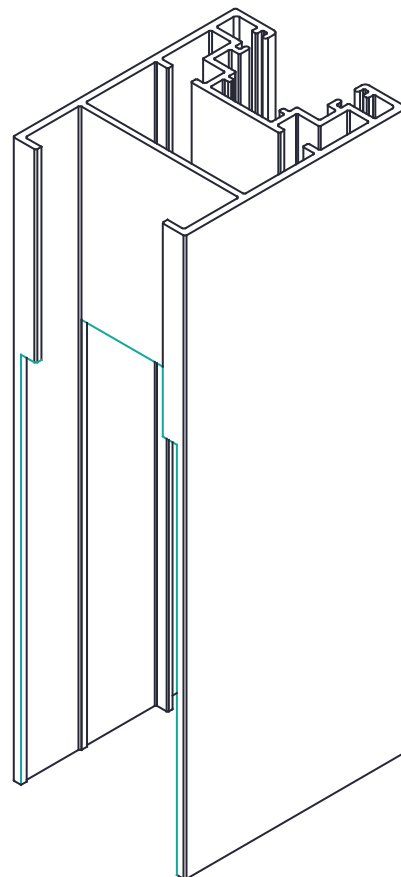
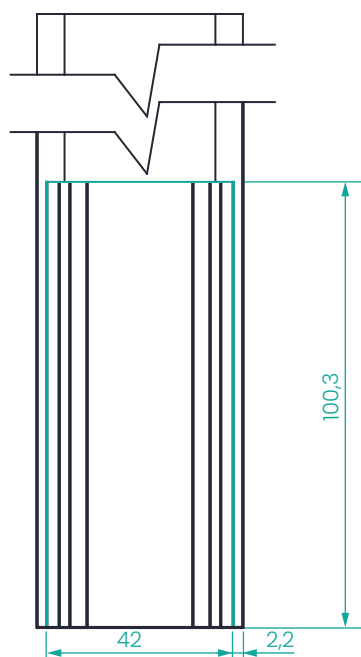


Para ingreso de zócalo alto - Despunte **AW 580**

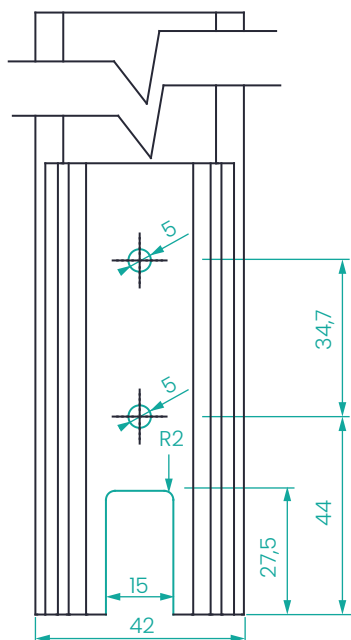
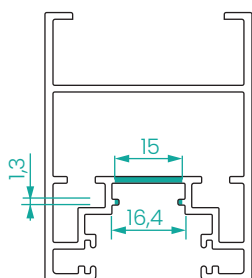


AW 580

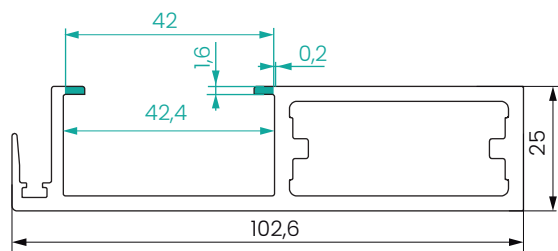
Jamba de hoja reforzada
puerta ventana DVH



Para pasa-guía y perforaciones - Punzonado **AW 580**

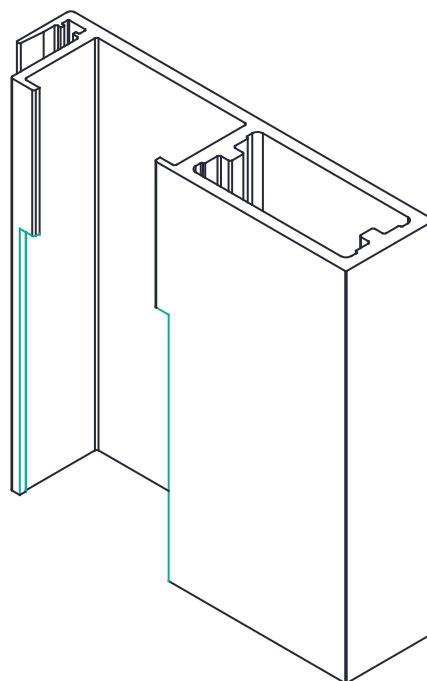
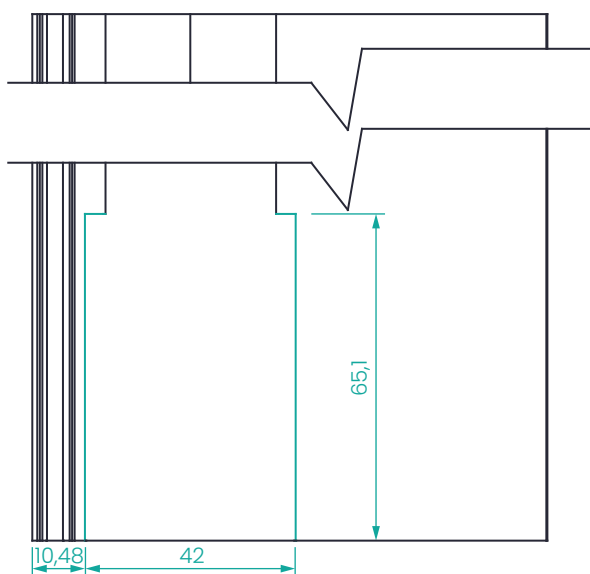


Para ingreso de zócalo de hoja - Despunte **AW 586**

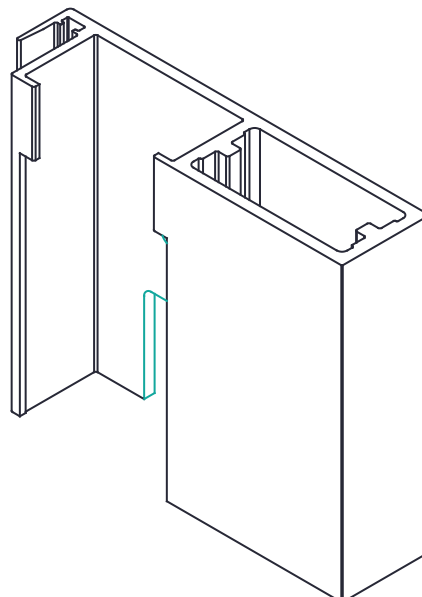
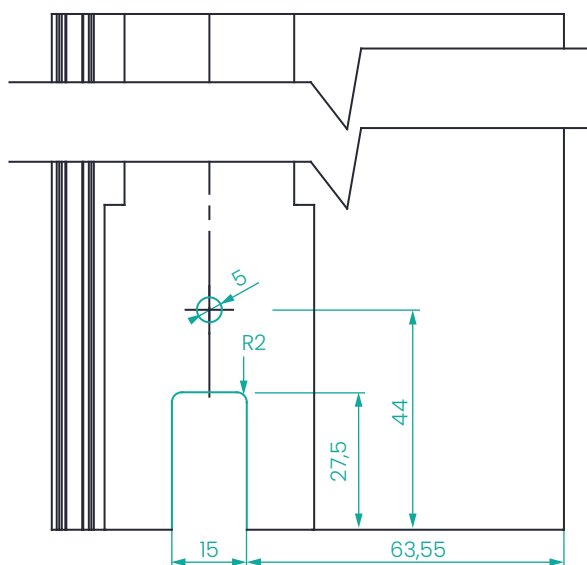
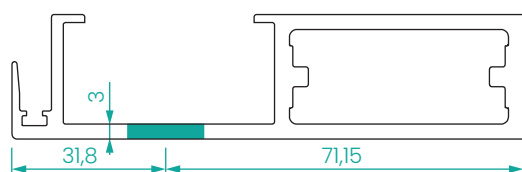


AW 586

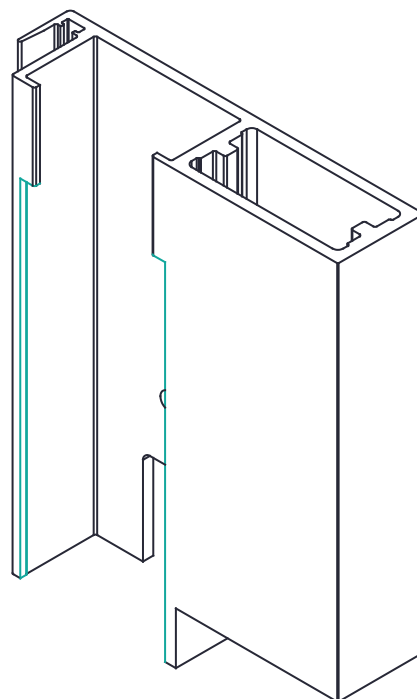
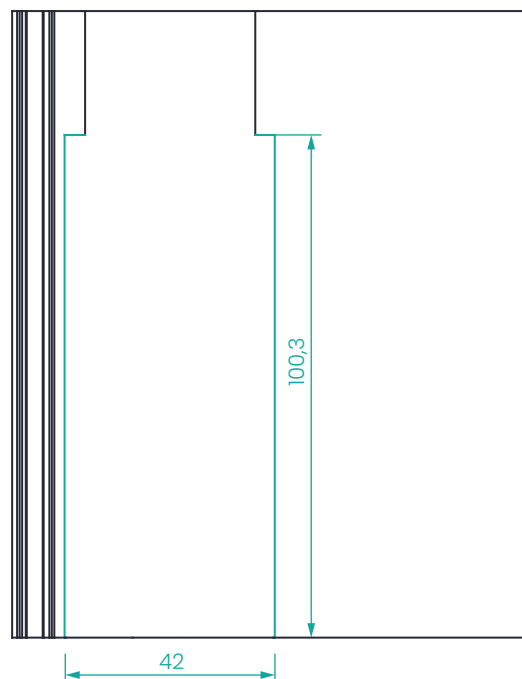
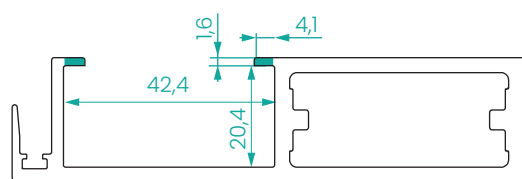
Cruce slim con refuerzo de ventana DVH



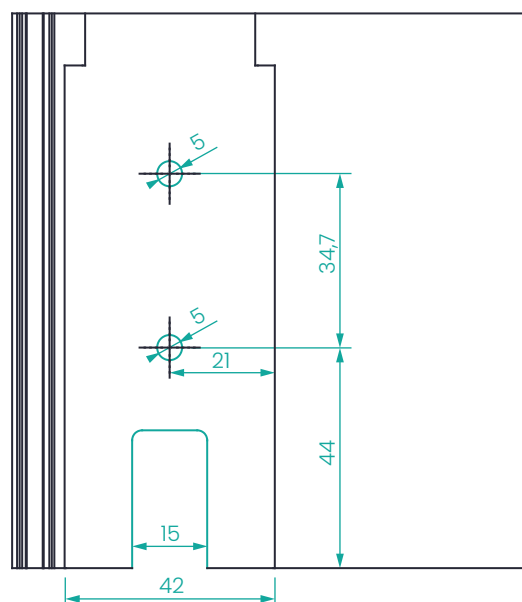
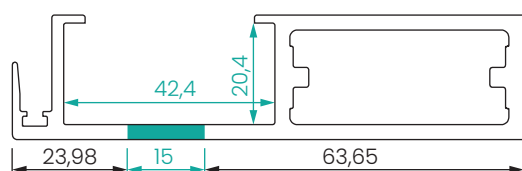
Pasa-guía con zócalo bajo - Punzonado **AW 586**



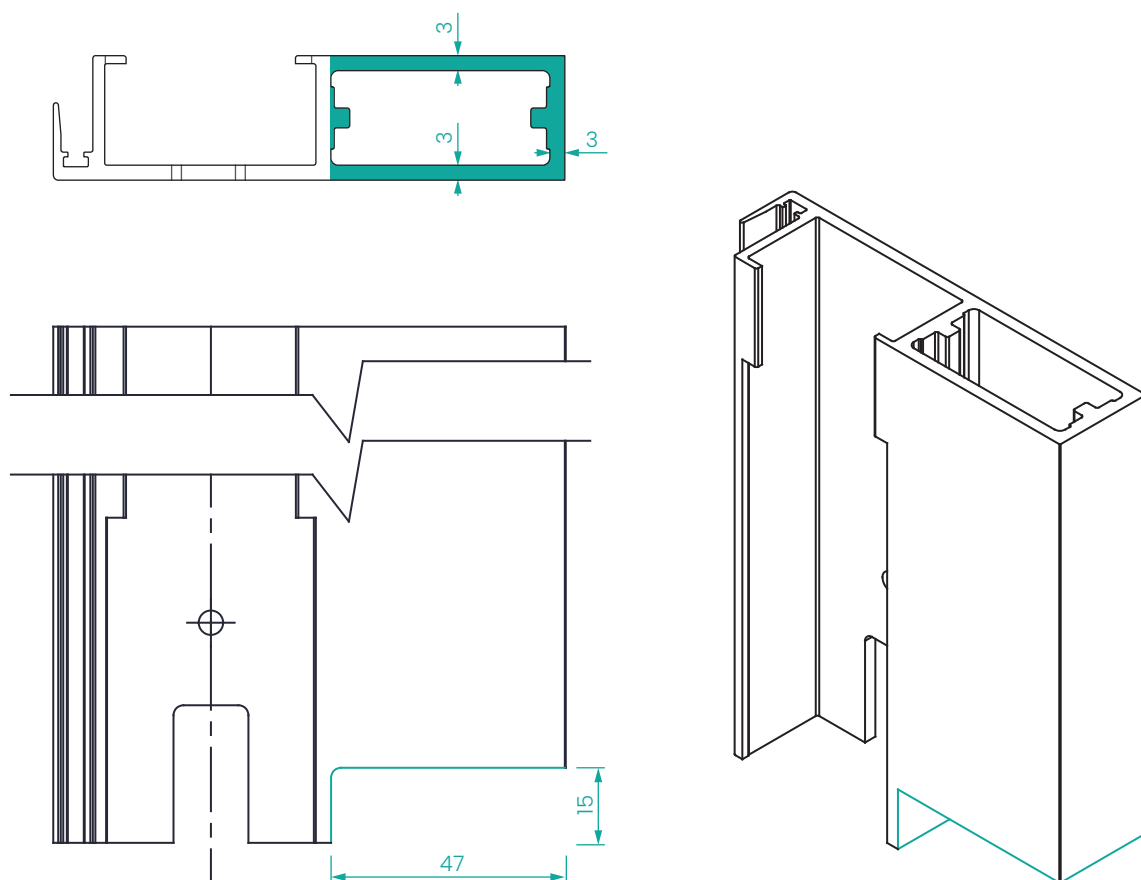
Ingreso de zócalo alto - Despunte **AW 586**



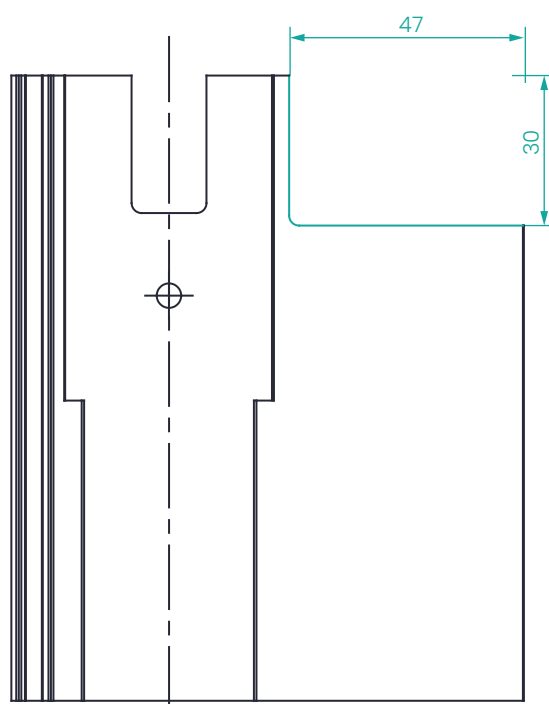
Pasa-guía con zócalo alto - Punzonado **AW 586**



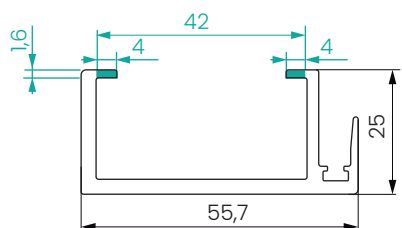
Ingreso en marco inferior - Mecanizado **AW 586 (copiadora /retestadora)**



Ingreso en marco superior - Mecanizado **AW 586 (copiadora /retestadora)**

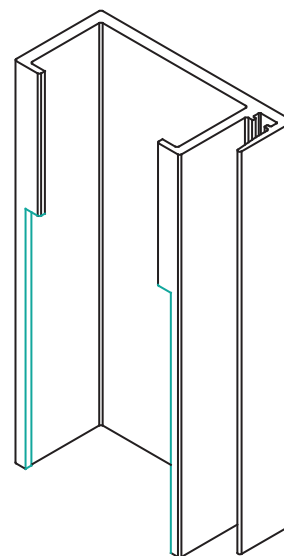
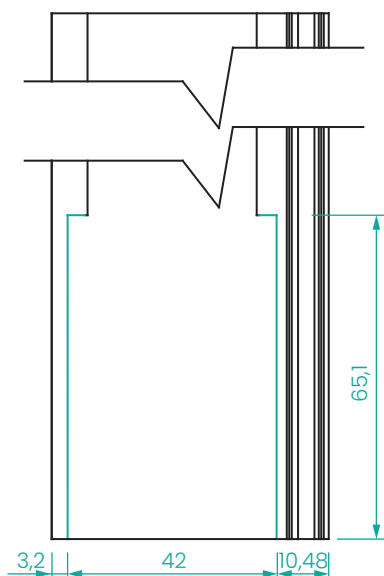


Ingreso de zócalo de hoja - Despunte **AW 587**

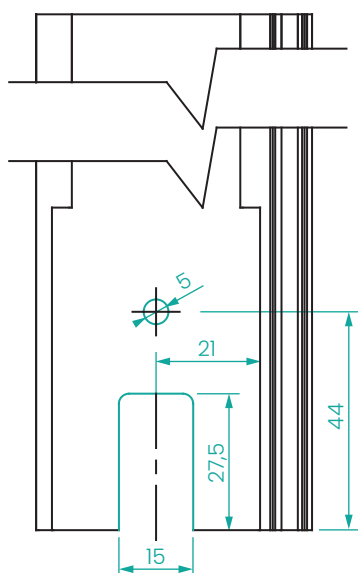
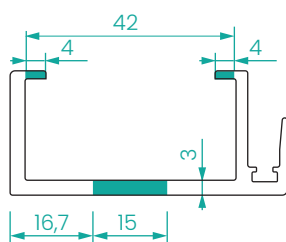


AW 587

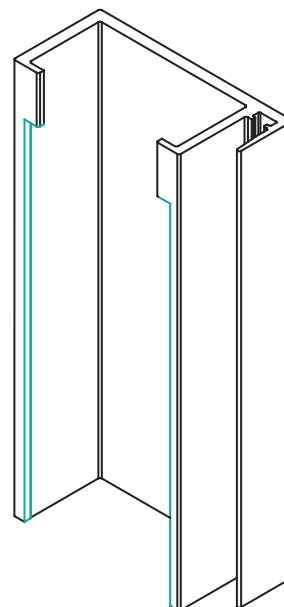
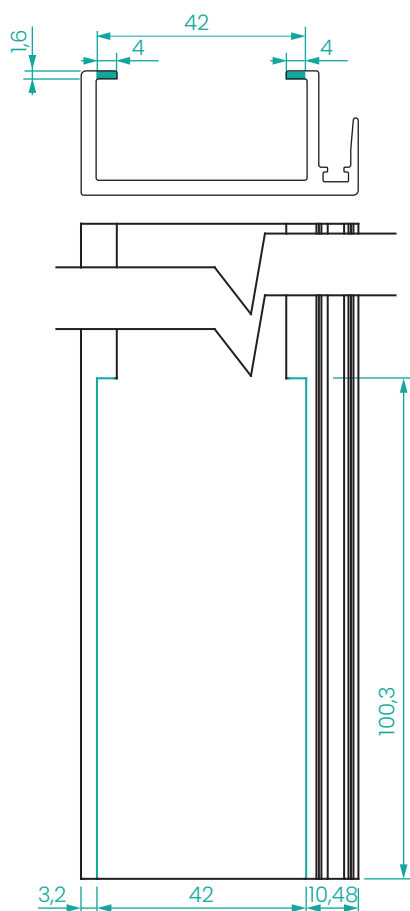
Cruce slim sin refuerzo DVH



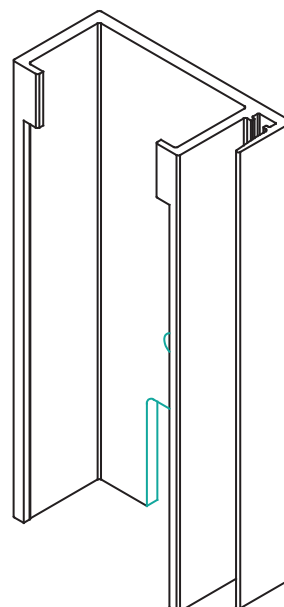
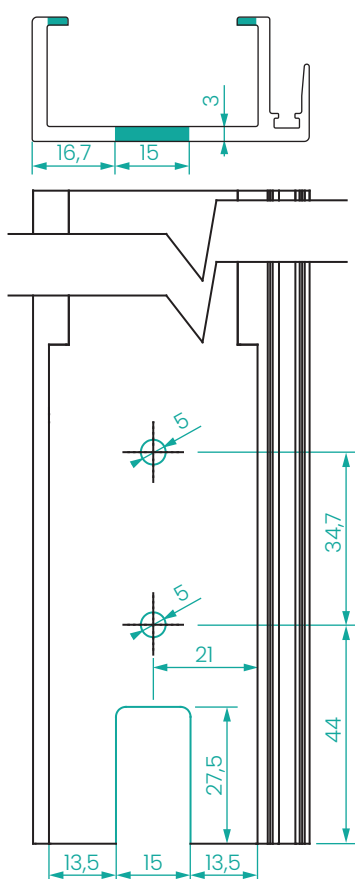
Pasa-guía con zócalo bajo - Punzonado **AW 587**



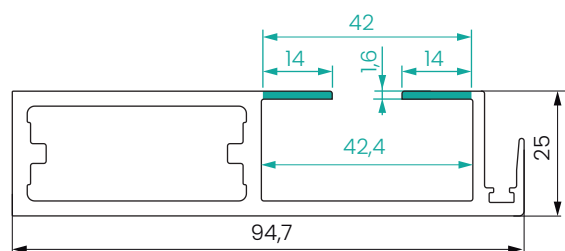
Ingreso de zócalo alto - Despunte **AW 587**



Pasa-guía con zócalo alto - Punzonado **AW 587**

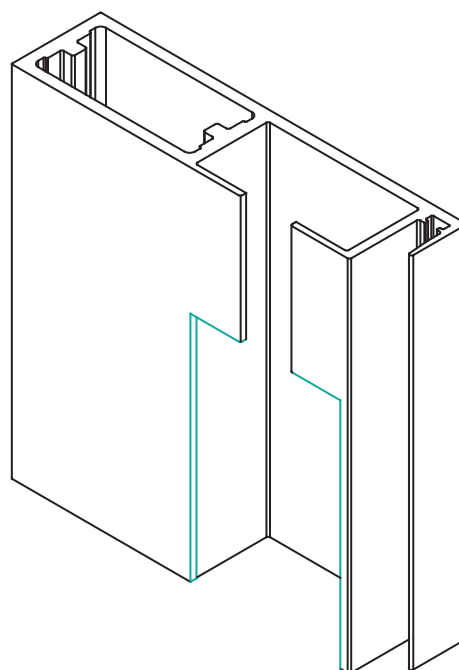
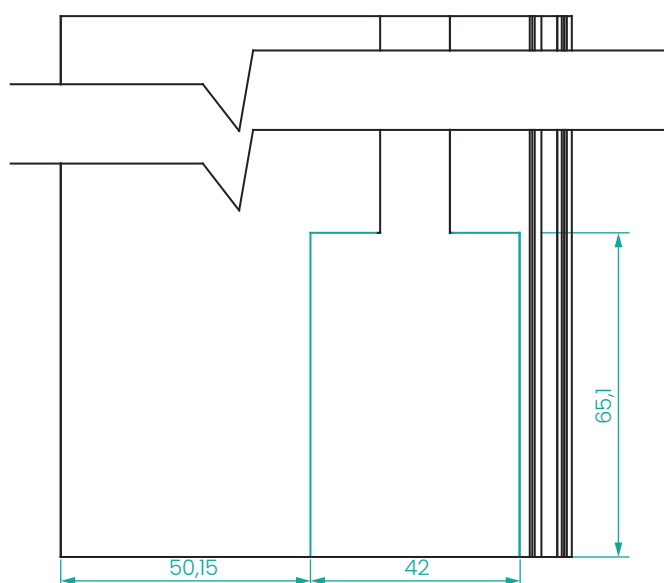


Ingreso de zócalo de hoja - Despunte **AW 588**

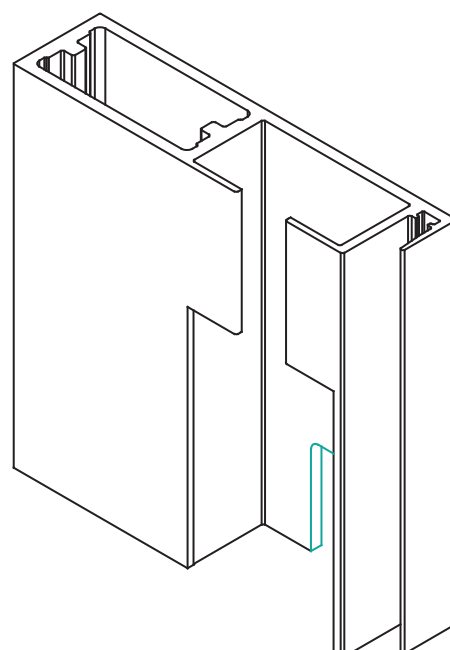
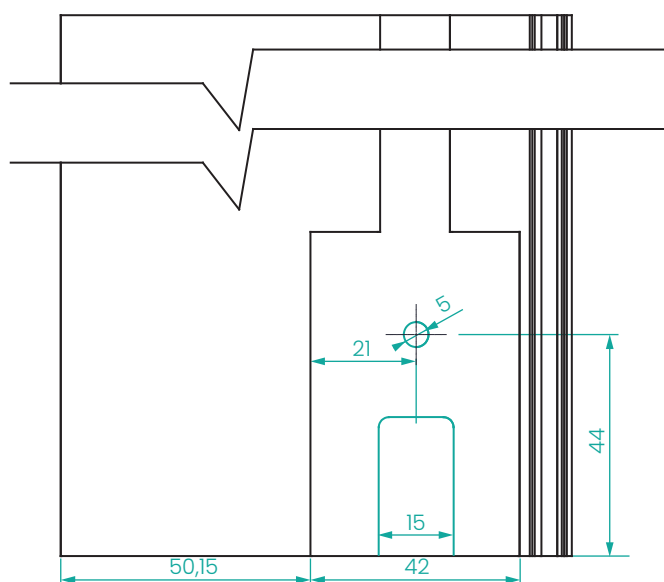
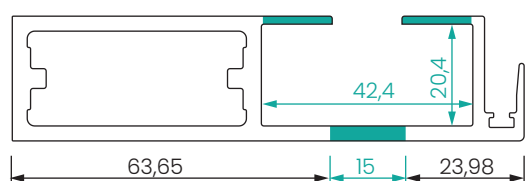


AW 588

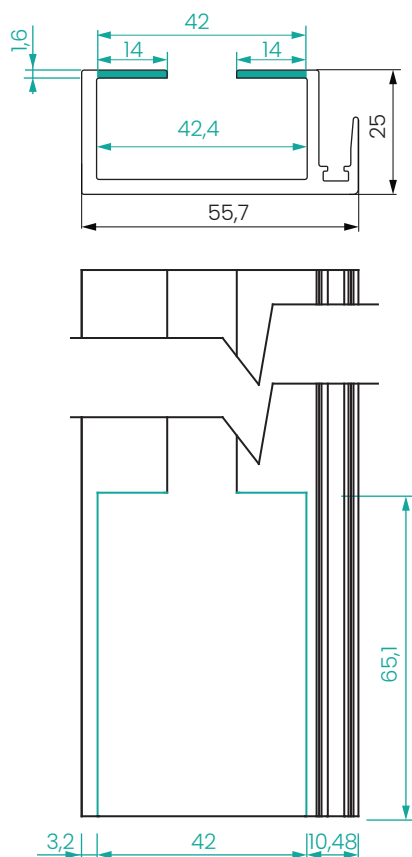
Cruce slim con refuerzo de ventana VS



Para pasa-guía - Punzonado **AW 588**

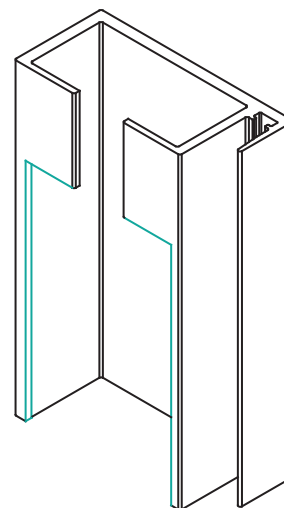


Para ingreso de zócalo de hoja - Despunte **AW 589**

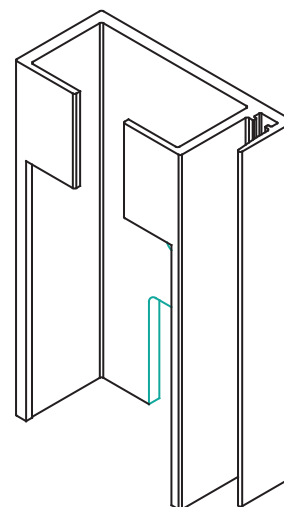
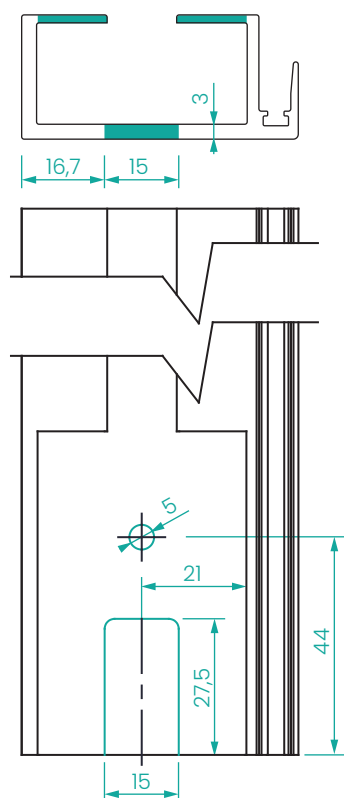


AW 589

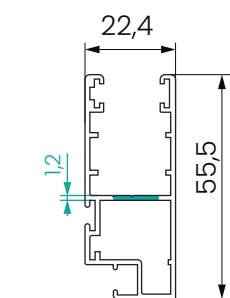
Cruce slim sin refuerzo VS



Para pasa-guía - Punzonado **AW 589**

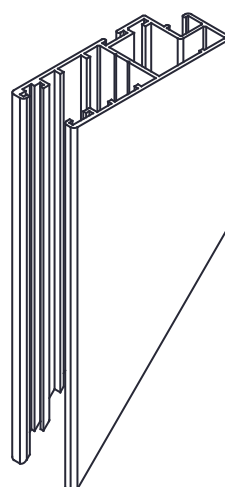
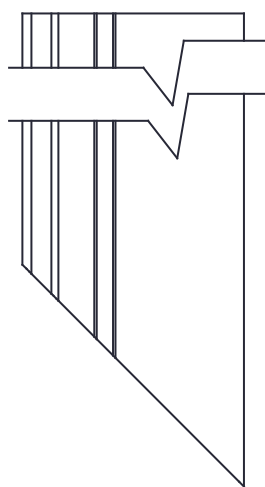
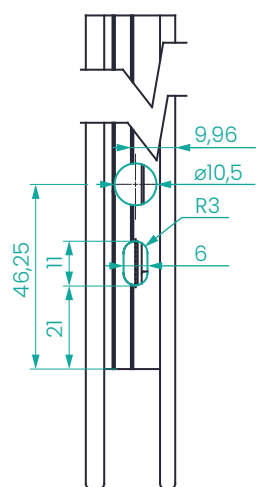


Perforación escuadra AA300- **AW 590**

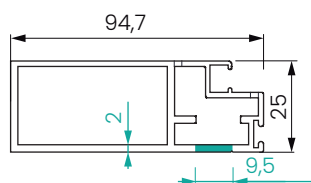


AW 590

Hoja mosquitero con
portafelpa

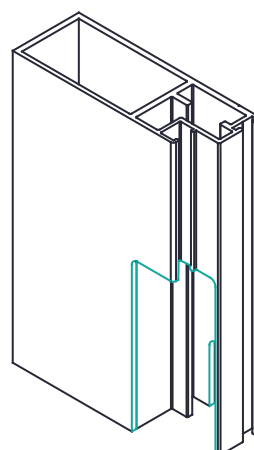
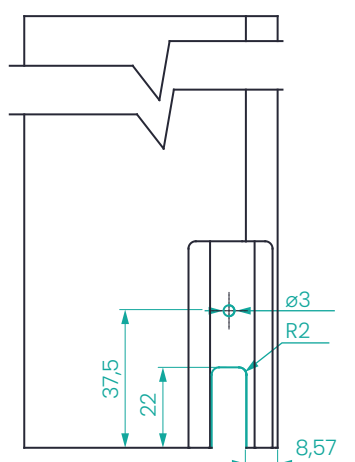


Perforación pasa-guía con hoja AW590- **AW 591**

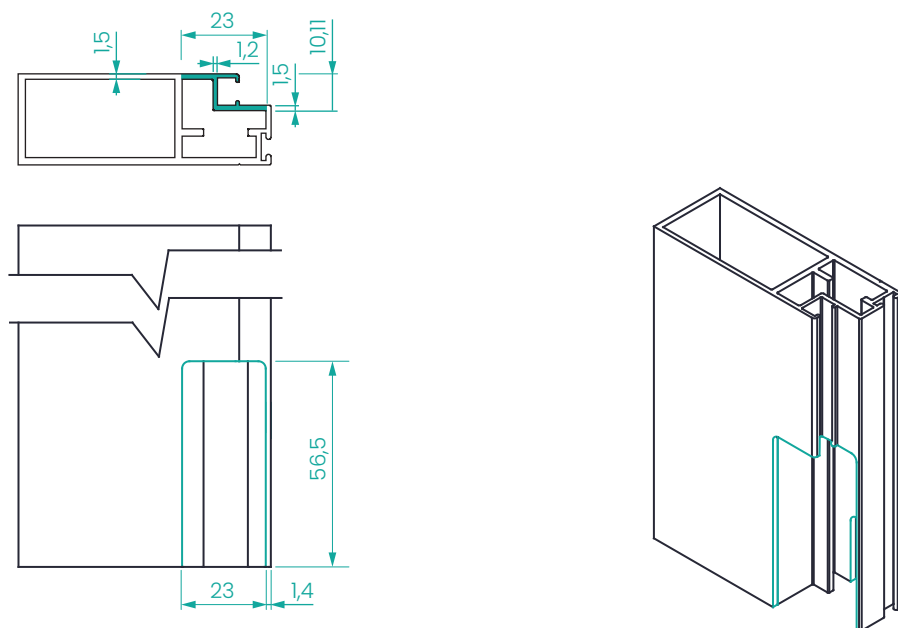


AW 591

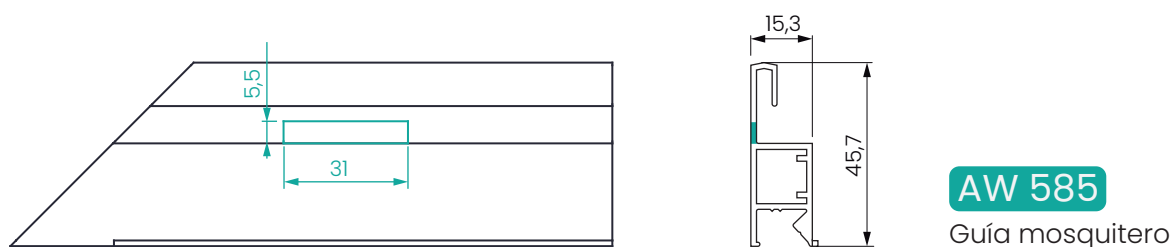
Cruce slim hoja mosquitero



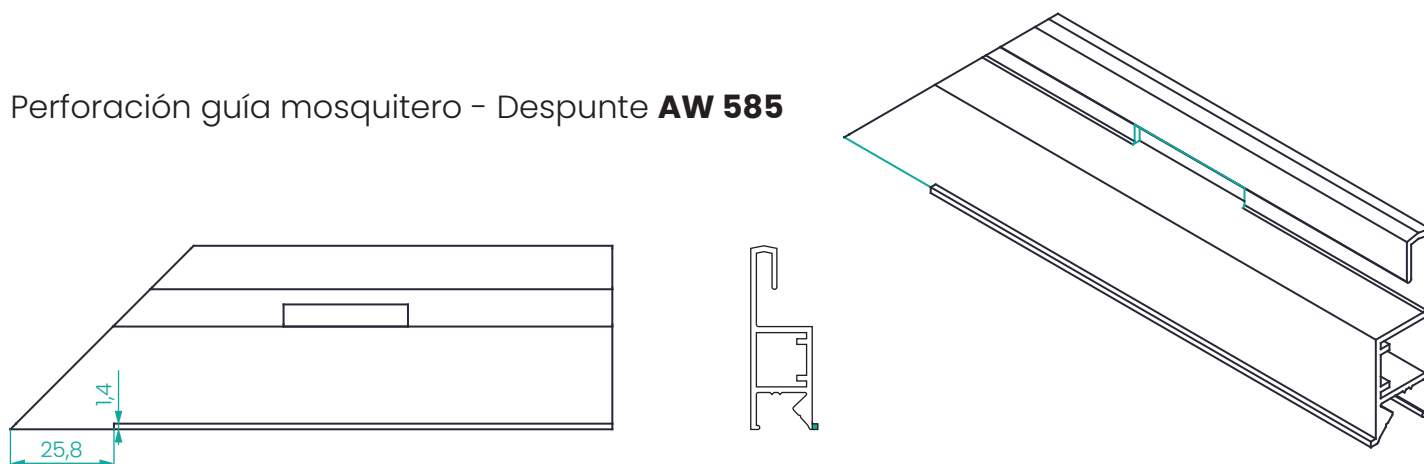
Perforación de ingreso de hoja AW590 - **AW 591 (copiadora)**



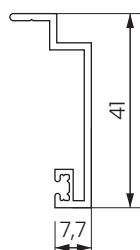
Perforación desagüe zócalo de guía mosquitero - Punzonado **AW 585**



Perforación guía mosquitero - Despunte **AW 585**

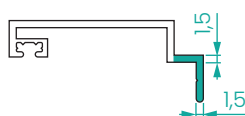
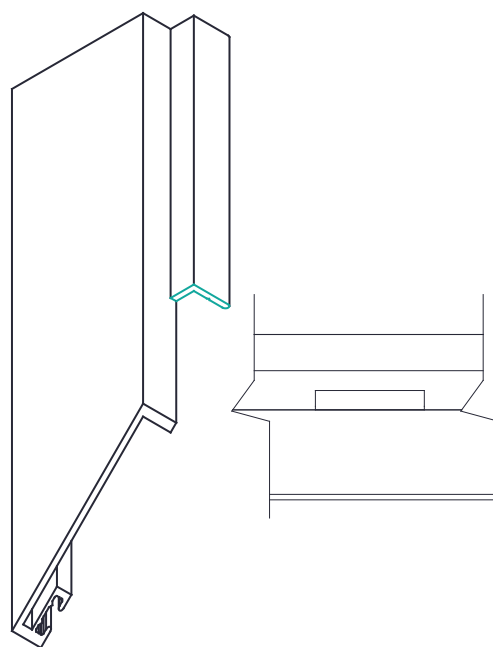
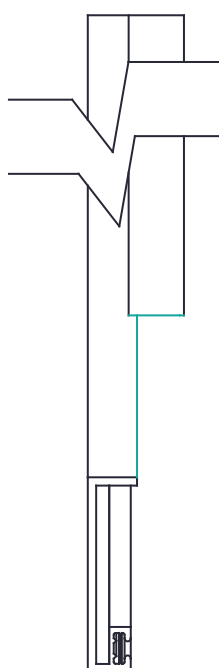
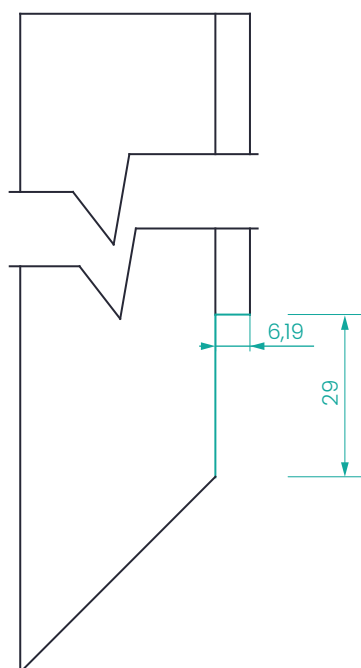


Despunte tapajuntas - **AW 514**



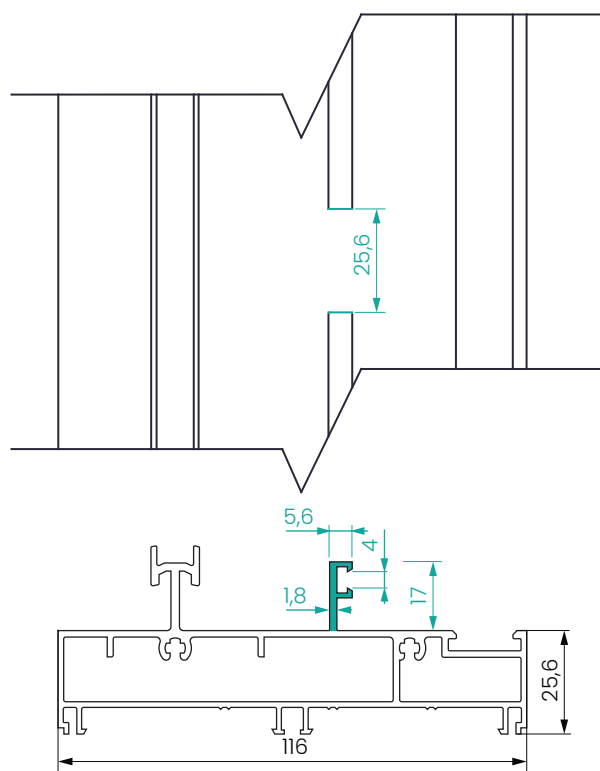
AW 514

Tapajuntas recto



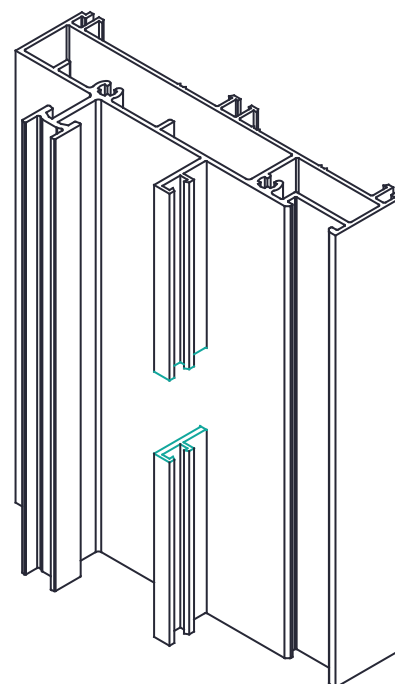
PAÑO FIJO MÓVIL

Unión con travesaño - Despunte **AW599**

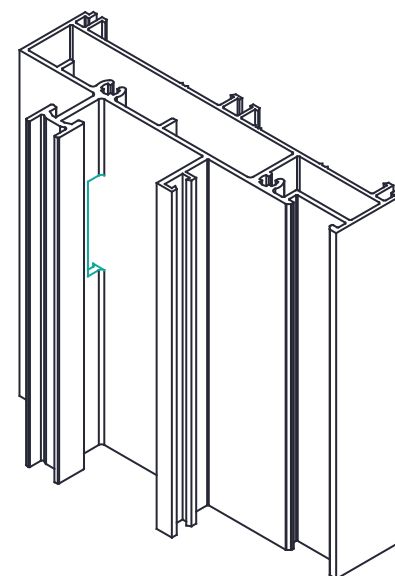
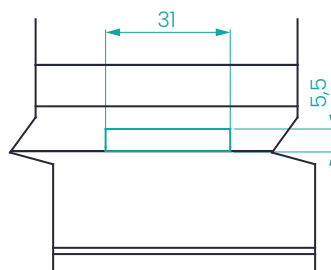
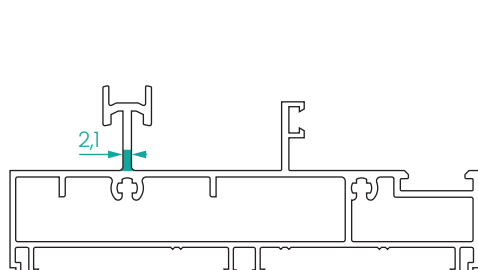


AW 599

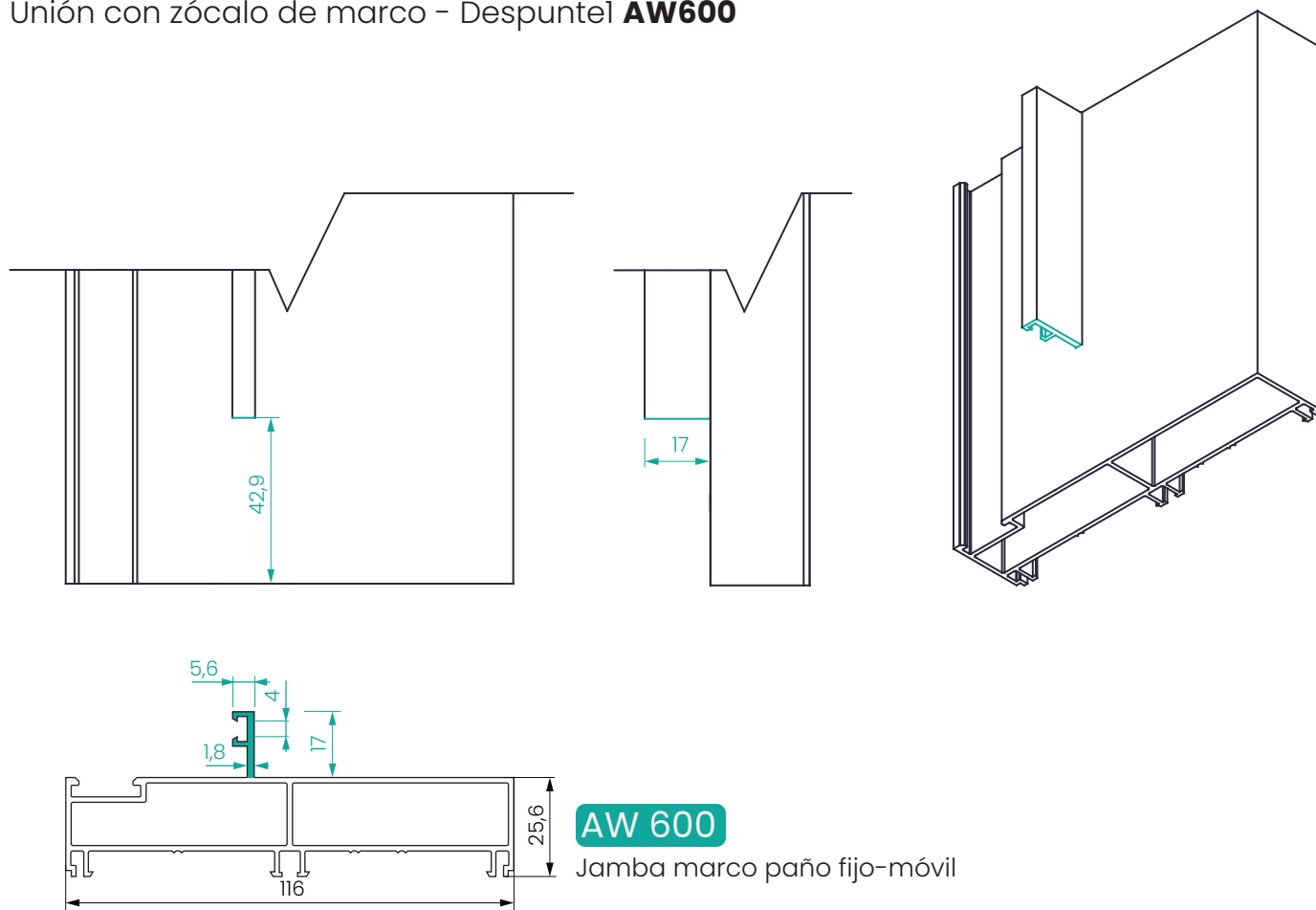
Cabezal y zócalo de marco paño fijo-móvil



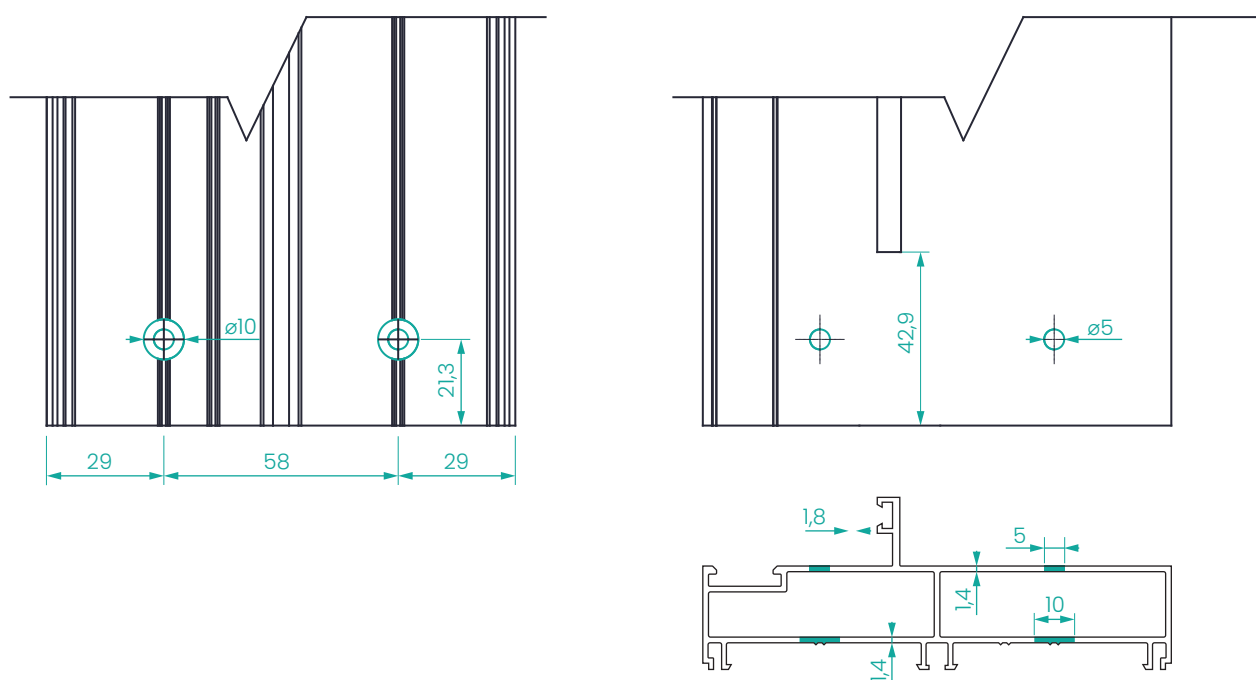
Perforación de desagüe zócalo de marco - Punzonado **AW599**



Unión con zócalo de marco - Despunte AW600

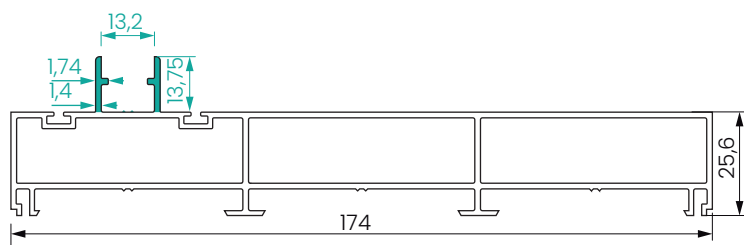


Para unión de zócalo de marco - Perforaciones AW600



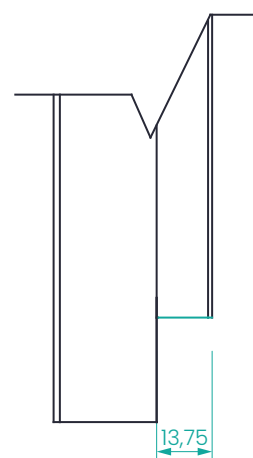
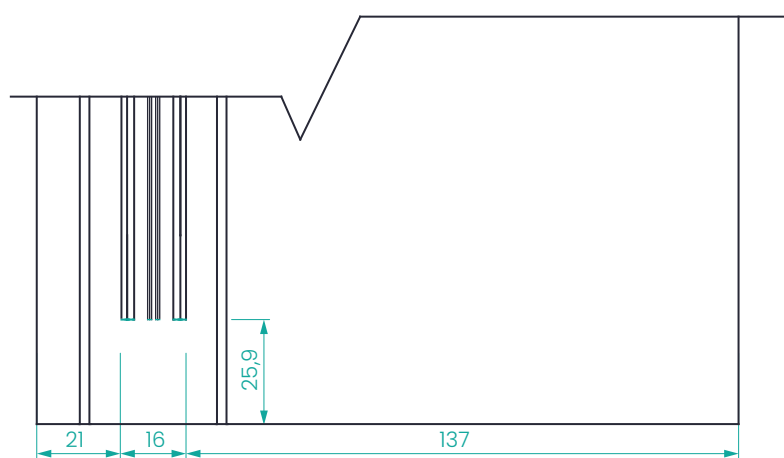
MARCOS GUÍA TRIPLE

Para unión con zócalo de marco - Despunte1 **AW602**

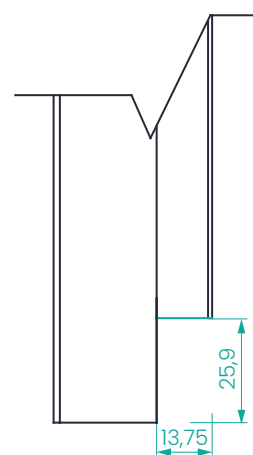
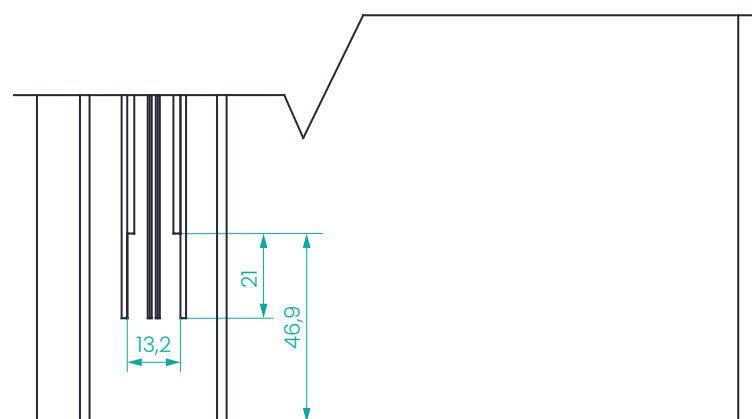
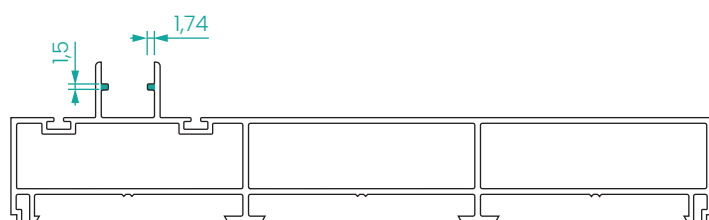


AW 602

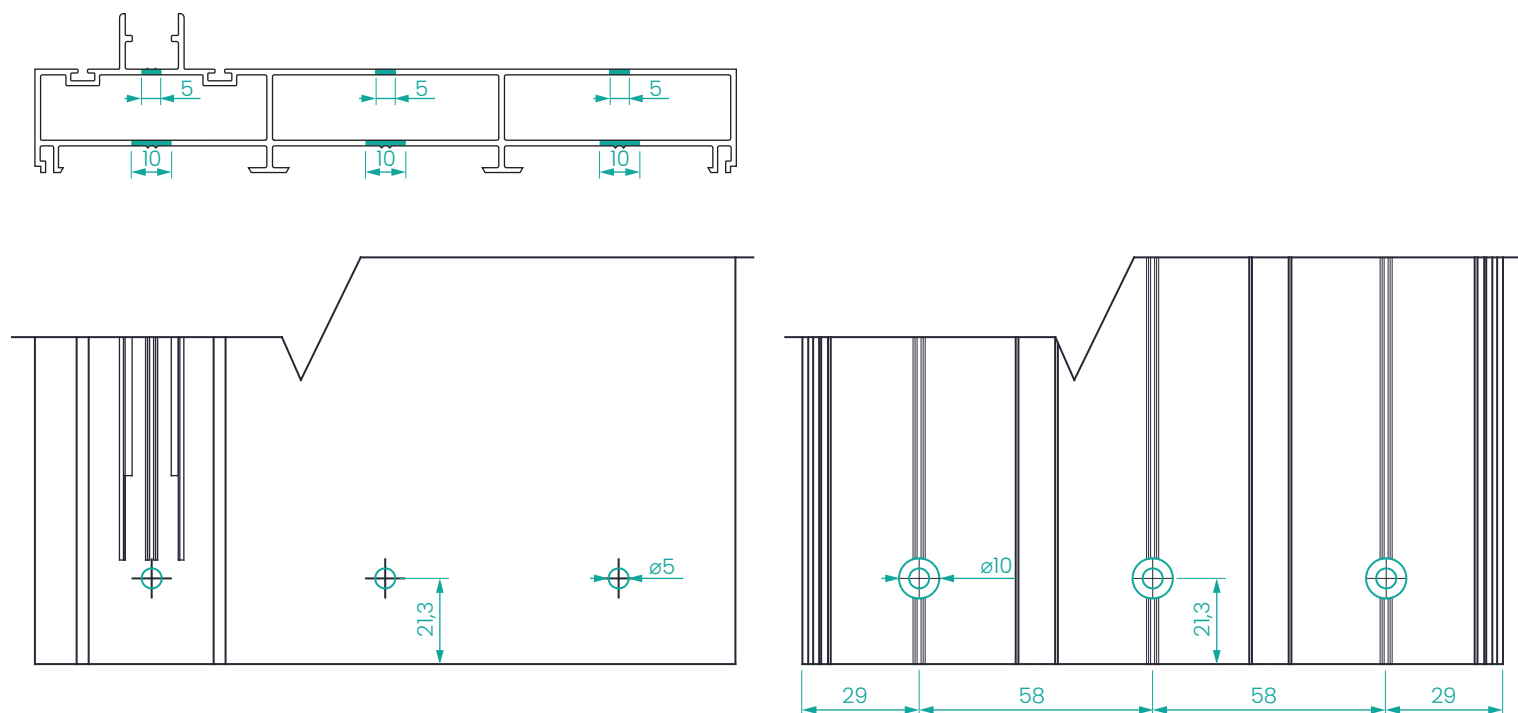
Jamba triple de marco



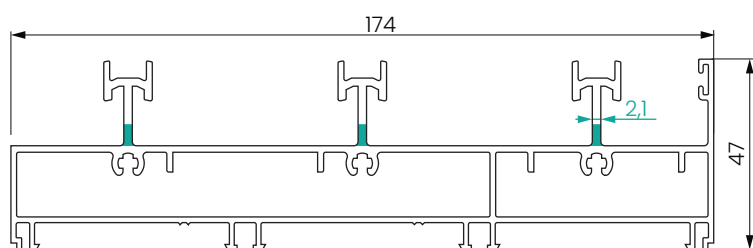
Para unión con zócalo de marco - Despunte 2 **AW602**



Para unión con zócalo de marco - Perforaciones **AW602**

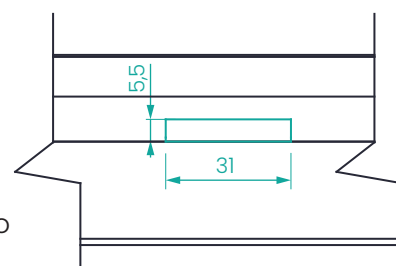


Desagüe zócalo de marco - Punzonado **AW601**

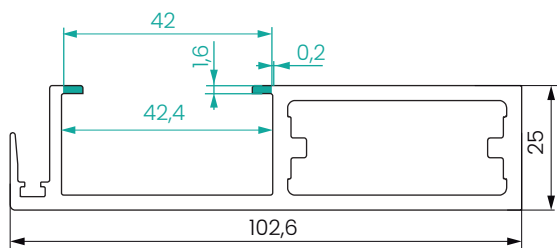


AW 601

Guía triple de marco

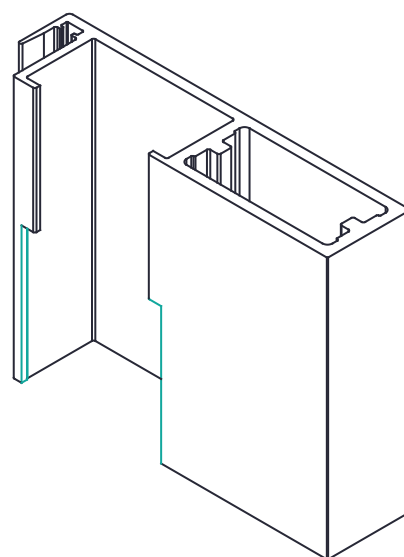
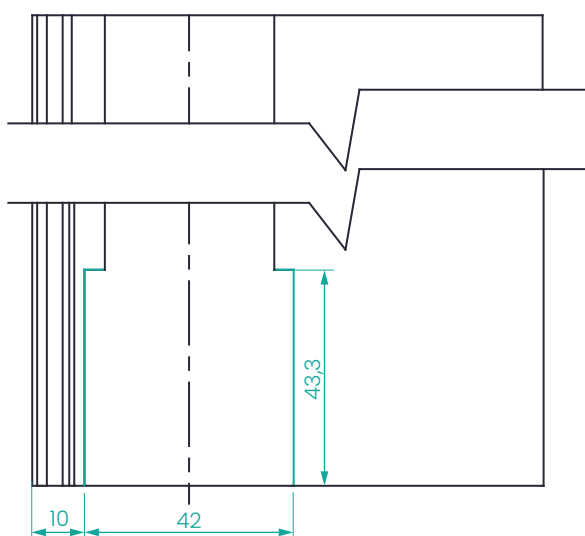


Para ingreso de hoja AW619 -Despunte **AW586**

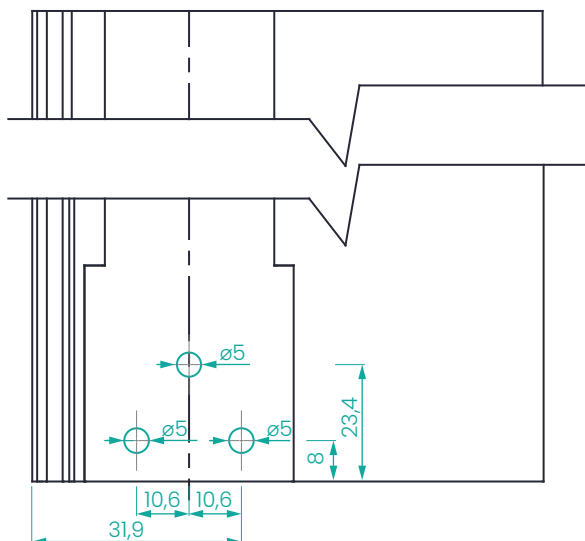
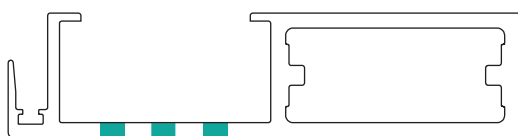


AW 586

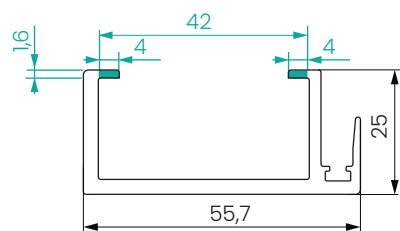
Cruce slim con refuerzo de ventana DVH



Para vincular porta carro y zócalo - Punzonado **AW586**

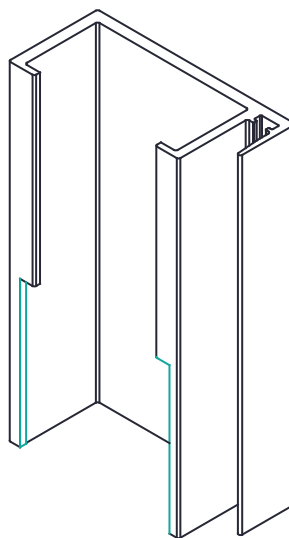
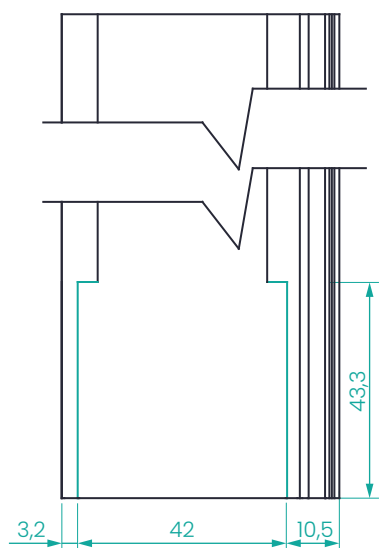


Para ingreso de hoja AW619 -Despunte **AW587**

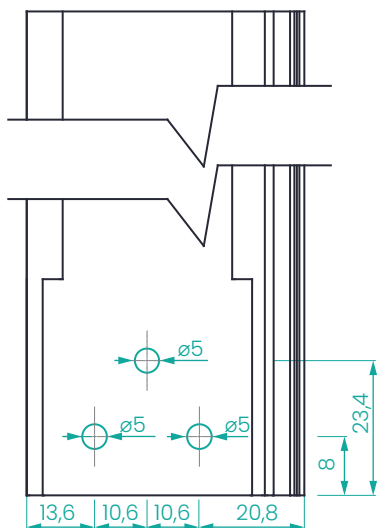
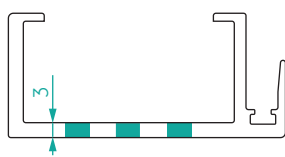


AW 587

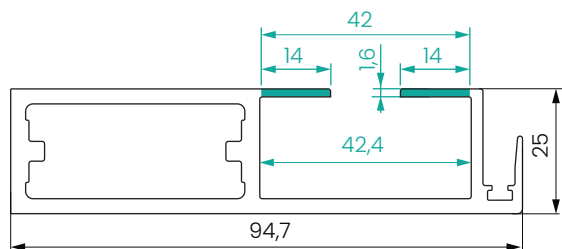
Cruce slim sin refuerzo DVH



Para vincular porta carro y zócalo - Punzonado **AW587**

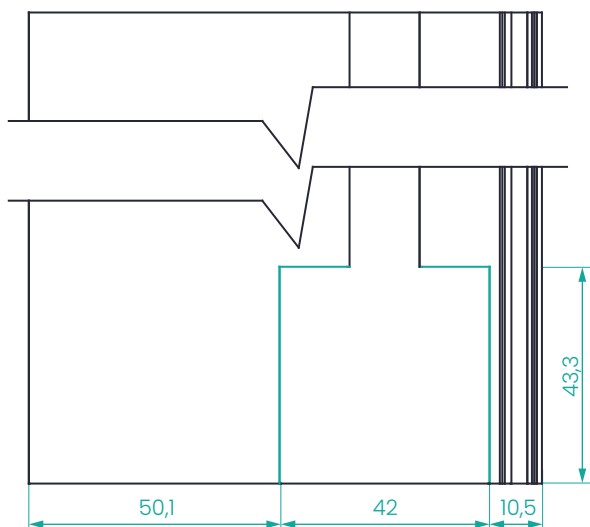
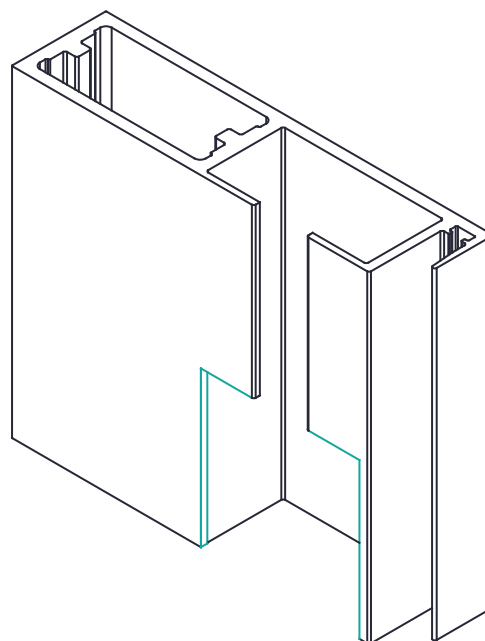


Para ingreso de hoja AW619 -Despunte **AW588**

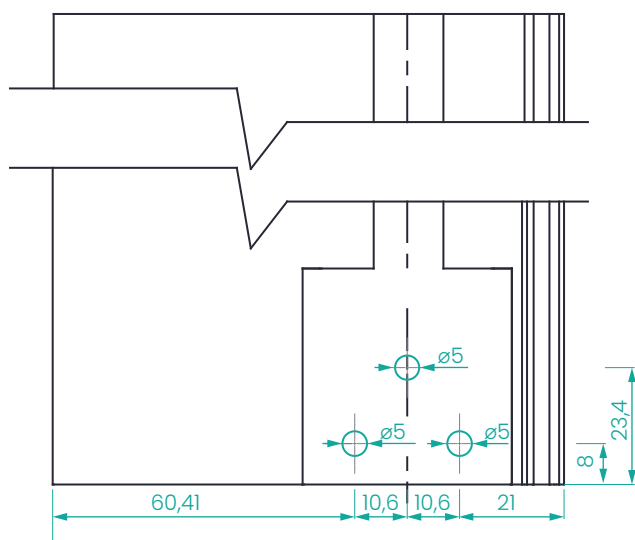
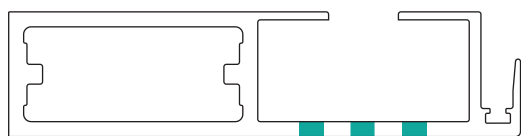


AW 588

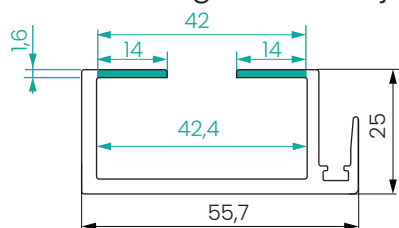
Cruce slim con refuerzo de ventana VS



Para vincular porta carro y zócalo - Punzonado **AW588**

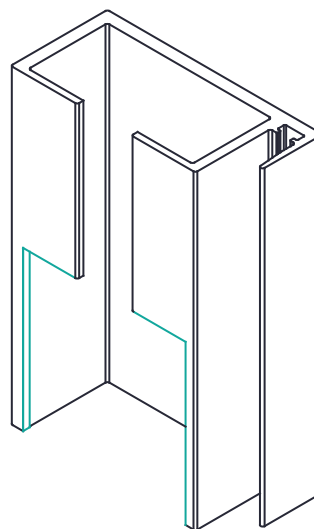
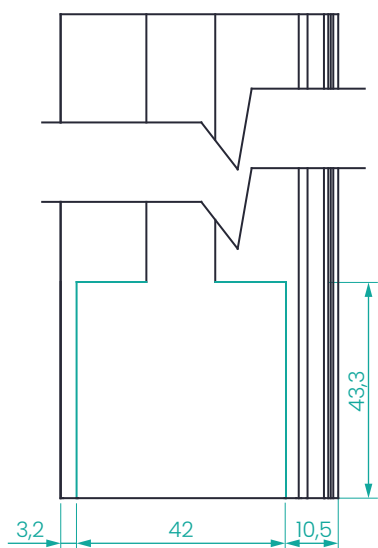


Para ingreso de hoja -Despunte **AW589**

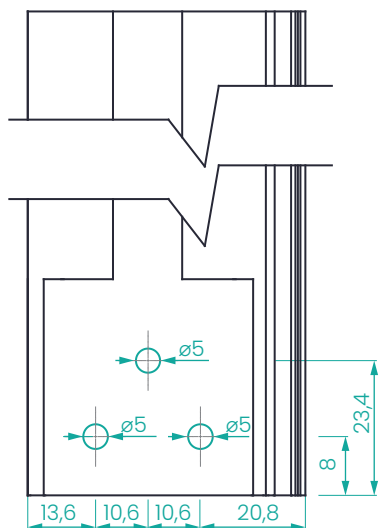
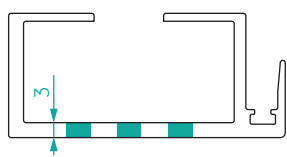


AW 589

Cruce slim sin refuerzo VS

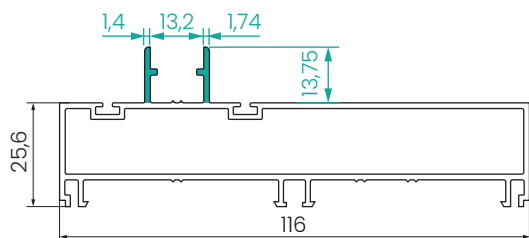


Para para vincular porta carro y zócalo - Punzonado **AW589**



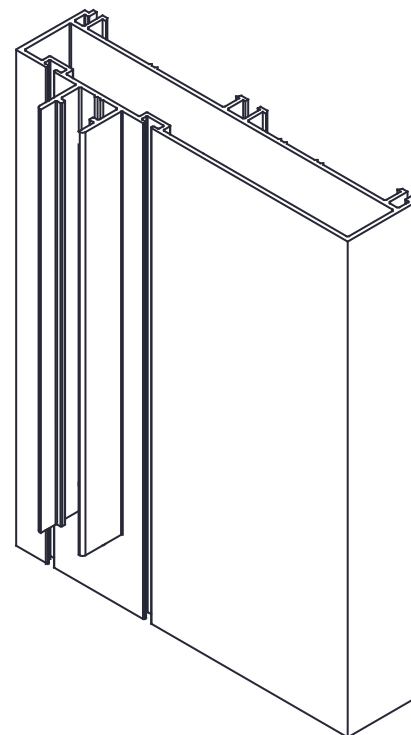
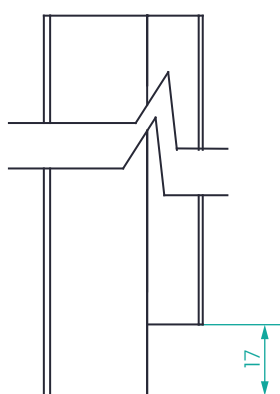
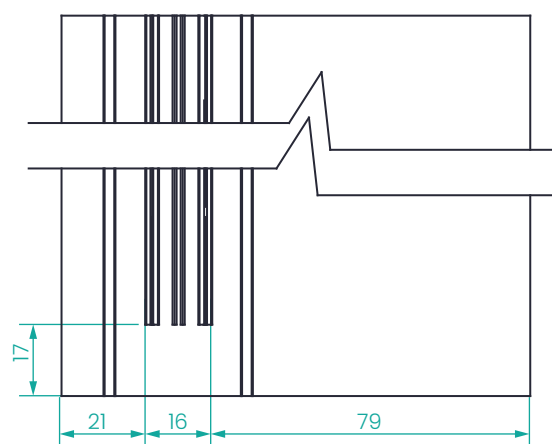
PUNZONADOS Y MECANIZADOS

Unión con zócalo de marco embutido - Despunte 1 **AW 582**

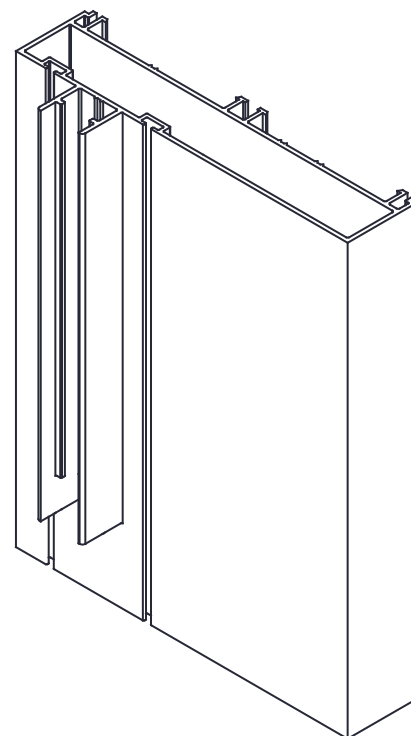
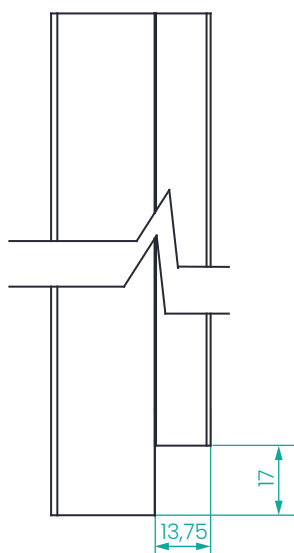
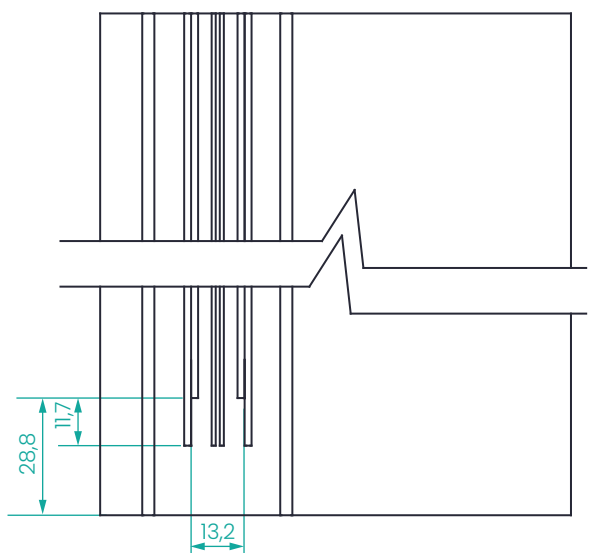
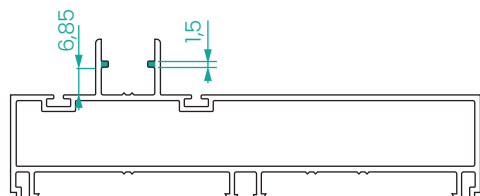


AW 582

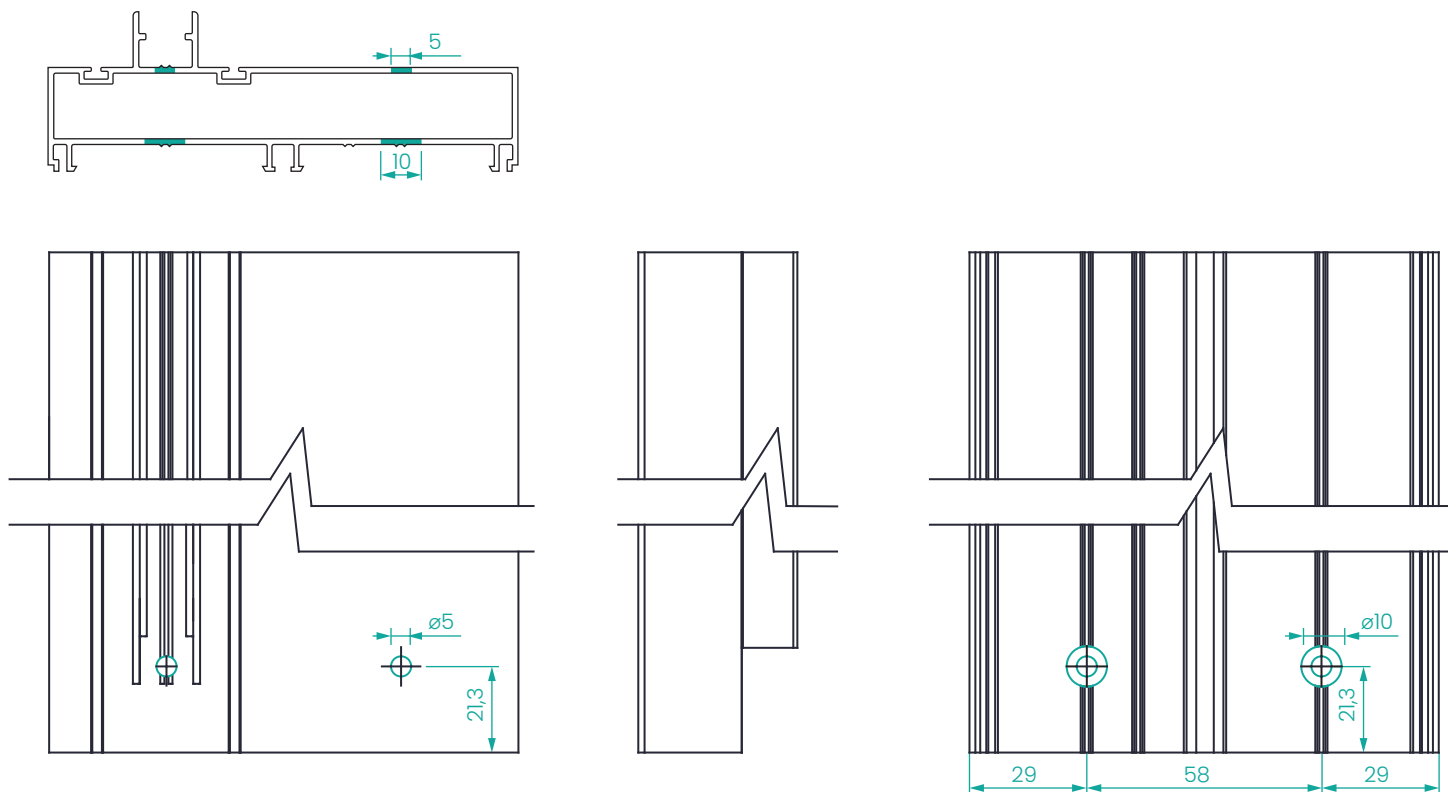
Jamba marco de ventana



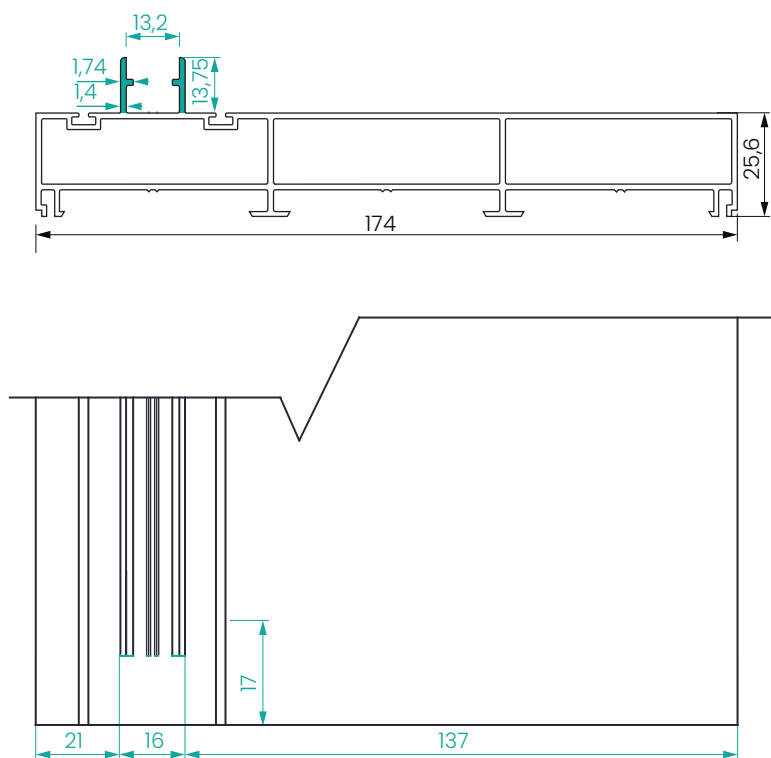
Punzonado unión con zócalo de marco embutido - Despunte 2 **AW 582**



Para unión con zócalo de marco embutido – Perforaciones **AW 582**



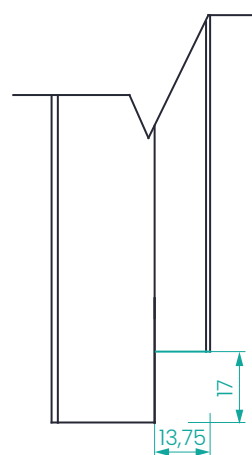
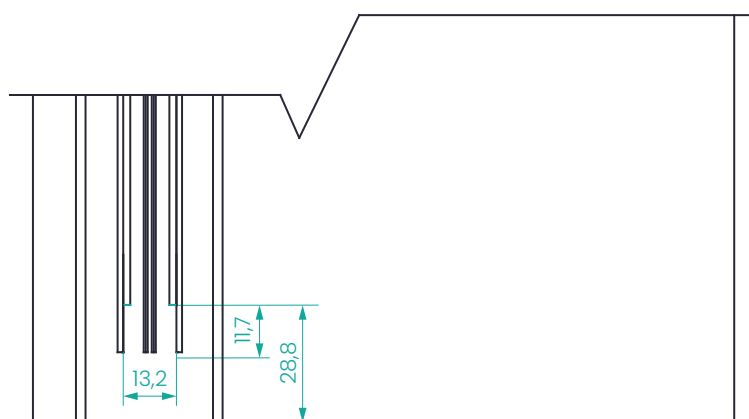
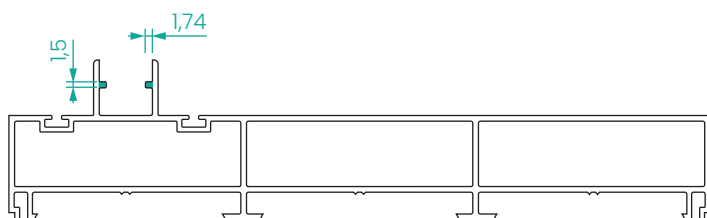
Para unión con zócalo de marco – Despunte **AW602**



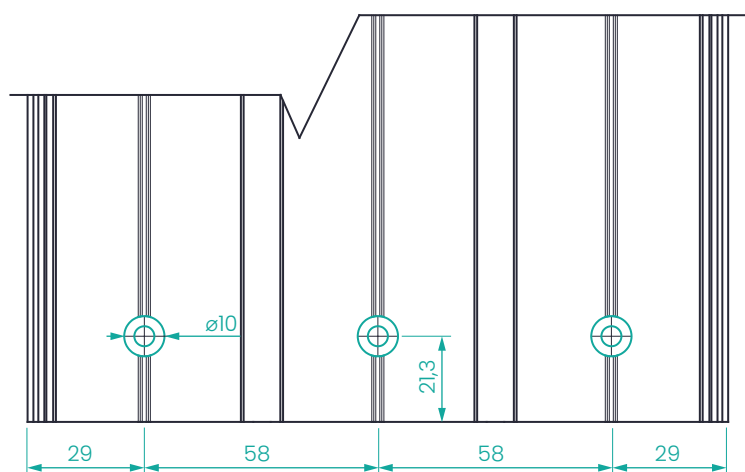
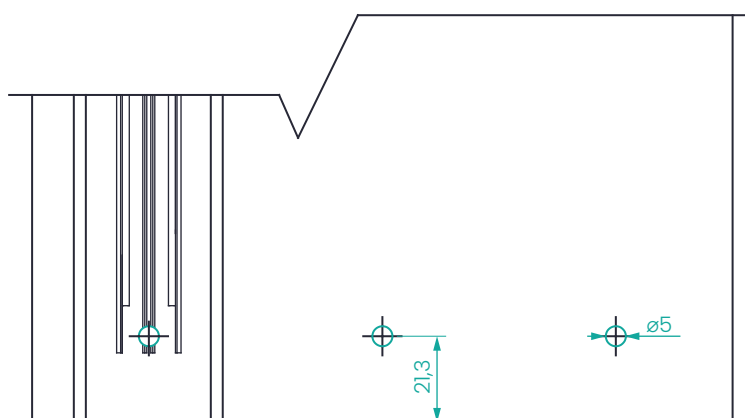
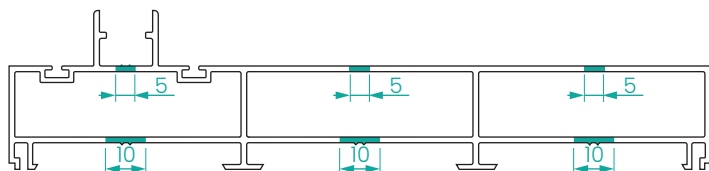
AW 602

Jamba triple de marco

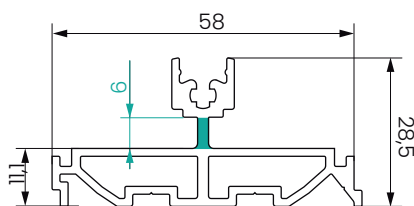
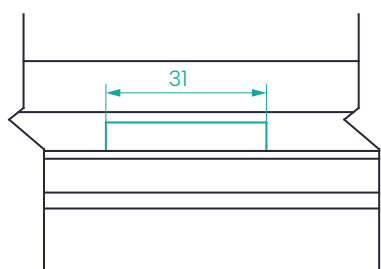
Para unión con zócalo de marco - Despunte 2 **AW602**



Para unión con zócalo de marco - Perforaciones **AW602**



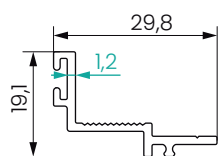
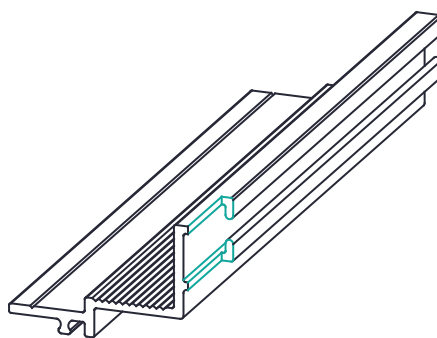
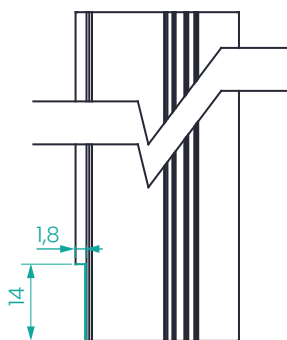
Desagüe zócalo de marco embutido - Punzonado **AW622**



AW 622

Guía de marco embutido

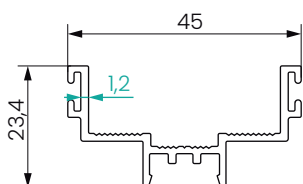
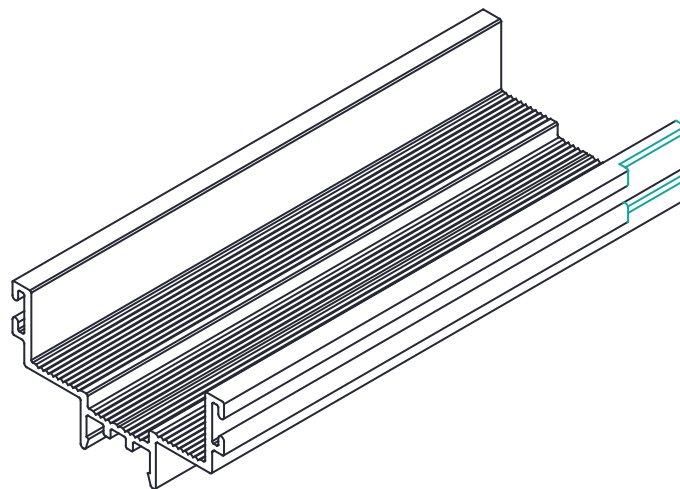
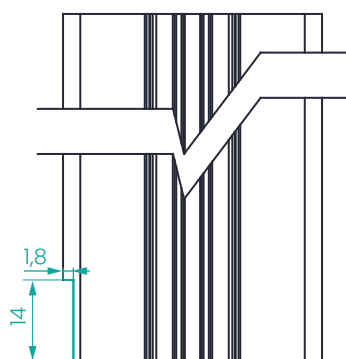
Para vincular con jambas de marco- Mecanizado **AW621**



AW 621

Bandeja lateral para porcelanato

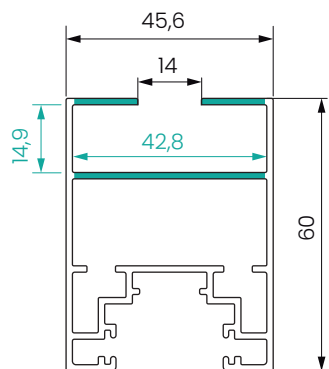
Para vincular con jambas de marco- Mecanizado **AW620**



AW 620

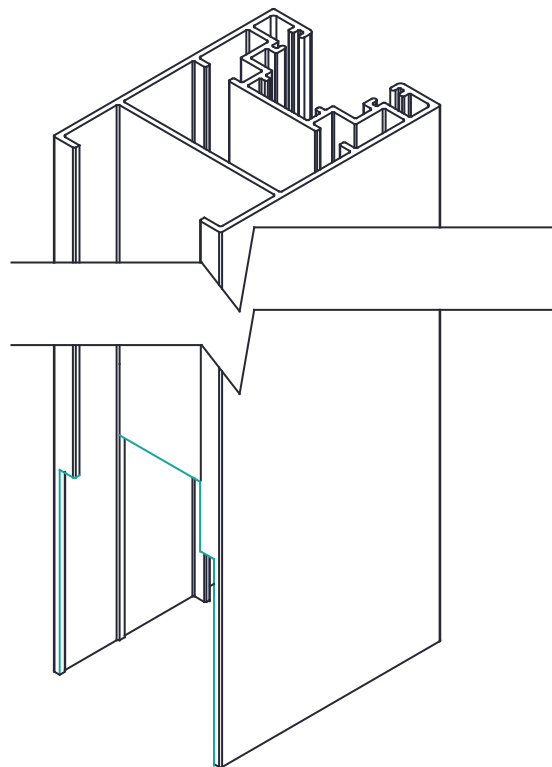
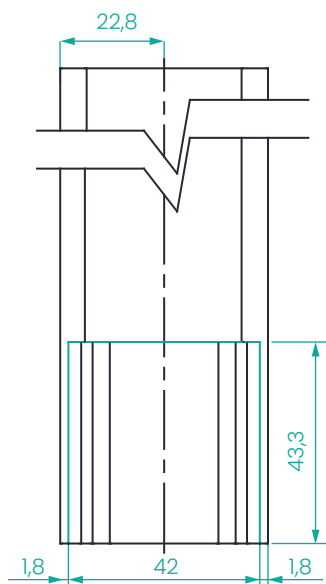
Bandeja central para porcelanato

Ingreso de zócalo de hoja - Despunte de aletas **AW 578**

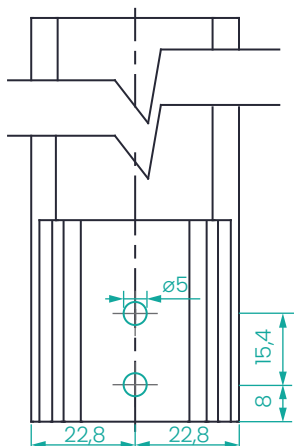
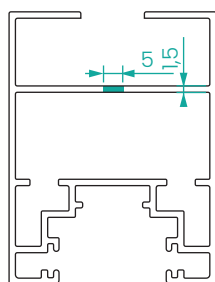


AW 578

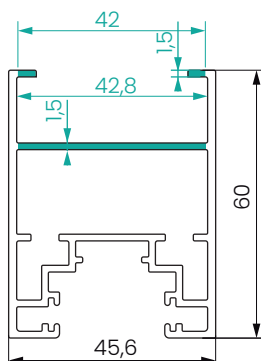
Jamba de hoja
puerta ventana VS



Para vinculación con zócalo de hoja - Punzonado perforaciones **AW 578**

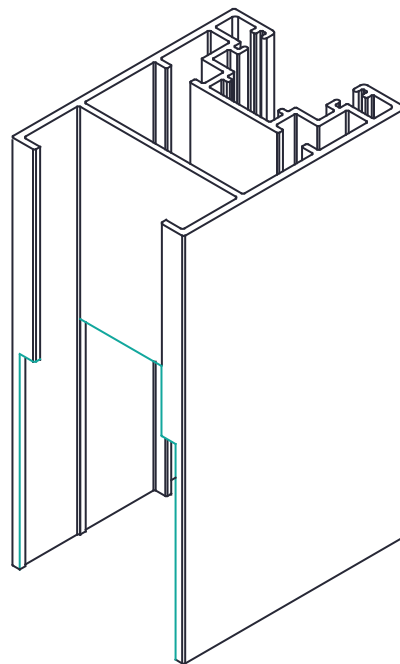
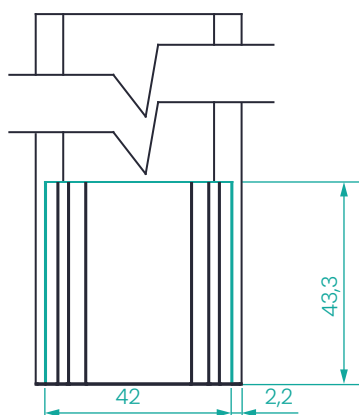


Para ingreso de zócalo alto - Despunte **AW 580**

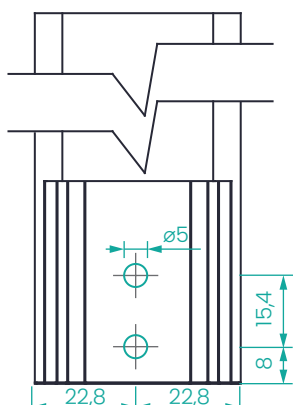
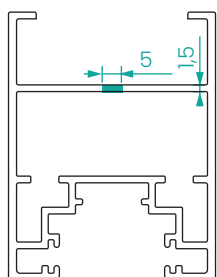


AW 580

Jamba de hoja reforzada
puerta ventana DVH



Para vinculación con zócalo de hoja - Punzonado perforaciones **AW 580**



IMPORTANTE

“Los datos mencionados en el presente catálogo han sido definidos con cuidado y competencia, con el objeto de aportar y sugerir información al fabricante, montador y/o usuario. No obstante dichos datos son sólo indicativos, ya que cada situación particular deberá ser evaluada específicamente. En caso de ser necesario, por cuestiones de seguridad, el usuario del sistema de aberturas deberá verificar los requerimientos técnicos específicos para su obra, con un profesional competente.

Aluwind S.A. no se hará responsable en caso de deficiencias constructivas de las aberturas fabricadas con sus perfiles, deficiencias de montaje o fallas de materiales de soporte (hormigón, hierro, acero, etc.).

La correcta elección del tipo y espesor de vidrio, y la fijación e instalación integral del sistema de aberturas, es esencial para obtener la máxima resistencia del mismo.

Las adecuadas condiciones de los materiales de soporte y del procedimiento de instalación del sistema de aberturas, deberán ser certificados por un profesional matriculado y competente antes de la habilitación para su uso. Aluwind S.A. no se hará responsable en casos de que dicho sistema sea montado en un lugar inadecuado o que requiera otro tipo de soluciones”.



 Av. Japón 550 - Córdoba, Argentina - CP 5019

 comercial2.aluwind@gmail.com

 (0351) 499 5597 / 499 8915

 +54 9 351 695 7920

 www.aluwind.com.ar

  /AluwindSA