

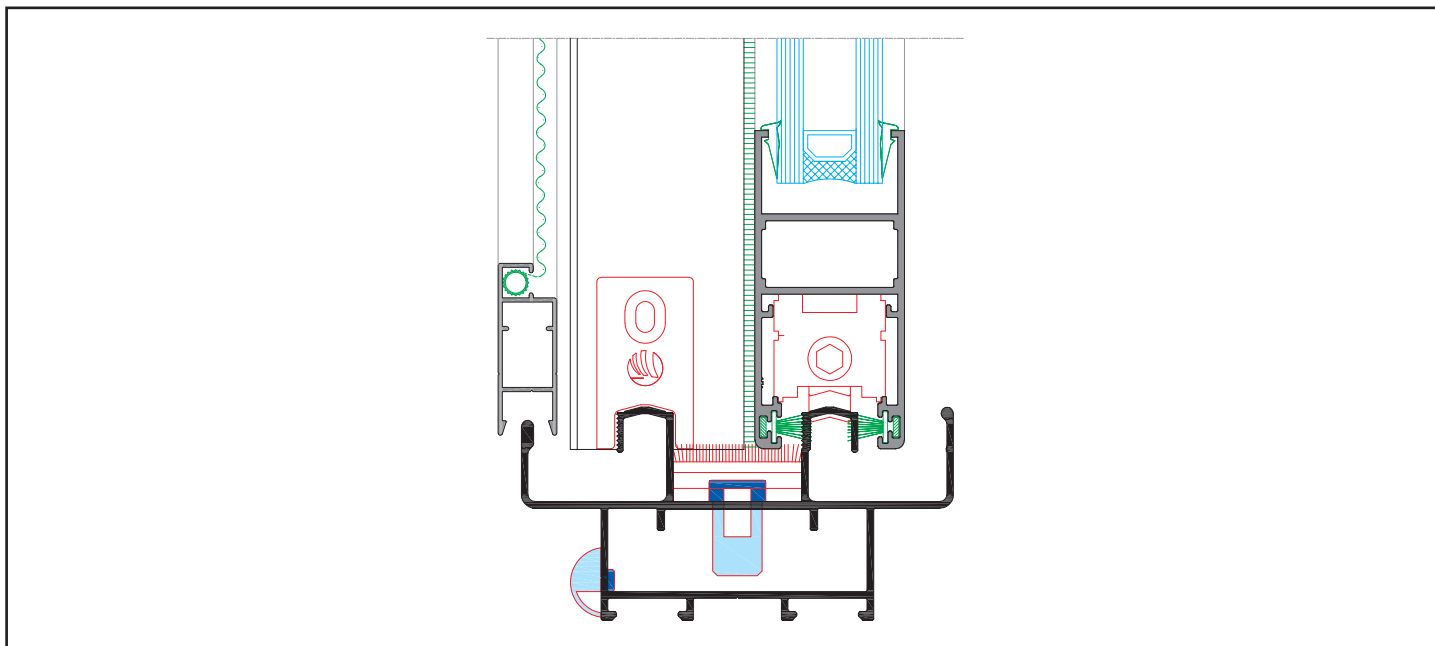
Hydro

Línea HA 62 / Corrediza
Catálogo de perfiles

Sistemas residenciales



Indice general



Contenido	Página
Notas Generales	03
Especificaciones técnicas	04
Límites de utilización estática	05
Herramental necesario	10
Indice de Perfiles	11
Perfiles (escala 1:1)	15
Accesorios	23
Guarniciones	27
Detalles constructivos	28
Mecanizados	50
Medidas de Corte	62
Asistencia Técnica	70

Notas generales

Peso de los perfiles:

El peso indicado es teórico y podrá variar en función de las tolerancias de espesor y dimensionales de extrusión.

Dimensiones de los perfiles:

Las dimensiones indicadas son teóricas y podrán variar en función de las tolerancias dimensionales de extrusión.

Medidas de cortes:

Son indicativas y deberán ser verificadas antes de ser aplicadas en los perfiles.

Prototipo:

Se aconseja en los primeros trabajos o antes de construir una cantidad importante de aberturas, la elaboración de un prototipo en dimensión real.

Longitud de las barras:

La longitud comercial de los perfiles de esta serie es de 6020 mm., excepto cuando se indica lo contrario.

Medidas de referencia:

Las medidas A y H indicadas en el presente catálogo, están referidas a la abertura. Debe preverse siempre un huelgo entre vano y abertura para compensar posibles desplomes y para lograr un eficiente sellado con silicona.

Puesta en obra:

La representación de la puesta en obra es sólo indicativa, una sugerencia de cómo puede resolverse en forma simple y efectiva, esta particular problemática de la carpintería.

RECOMENDAMOS ENFATICAMENTE EL USO DEL PREMARCO.

Si bien los detalles técnicos de carpintería muestran la colocación de vidrios con burletes, queda a consideración del fabricante el uso de sellador en reemplazo de los mismos.

Todos los perfiles de Hydro están certificados por IRAM y la Secretaría de Comercio de la Nación para la comercialización de los mismos. Cumpliendo con lo especificado en el reglamento técnico de perfiles de aluminio.



Todas las secciones, conjuntos, ensambles, mecanizados y formas de montajes que se muestran en los catálogos de HYDRO EXTRUSION ARGENTINA, corresponden al estado actual de la técnica, han sido definidos con cuidado y competencia, y significan un servicio para el fabricante, aportando, sin compromisos, propuestas y sugerencias. El fabricante debe verificar, en cada caso, si las propuestas corresponden o son aplicables a los casos que se le presenten, ya que las múltiples posibilidades que se encuentran en la práctica no pueden estar todas representadas en un catálogo.

Los diseños de los perfiles, accesorios y guarniciones indicados en el presente catálogo están registrados. Todos los datos mencionados en el presente catálogo son indicativos y no comprometen a HYDRO EXTRUSION ARGENTINA.

En ningún caso HYDRO EXTRUSION ARGENTINA se hará responsable por las deficiencias constructivas de las aberturas fabricadas con sus perfiles.

HYDRO EXTRUSION ARGENTINA se reserva el derecho de realizar las modificaciones que considere necesarias con el fin de mejorar sus productos.

El material ilustrado en el presente catálogo es de propiedad exclusiva de HYDRO EXTRUSION ARGENTINA, y está prohibida su reproducción, total ó parcial, sin su expresa autorización.

Especificaciones técnicas

Tolerancias dimensionales y espesores:

- De acuerdo a norma IRAM 699.

Principales dimensiones:

- **Marcos:** módulo de 62 mm en 2 guías y 104 mm en 3 guías.
- **Hojas:** módulo de 34 mm.

Vidriado:

- Doble Vidriado hermético hasta 24 mm.
- Vidrio Simple hasta 8 mm.

Hermeticidad al aire y agua:

- Por medio de felpas de polipropileno siliconado de 7x8 en el perímetro de las hojas y de 7 x 6 en el cruce.

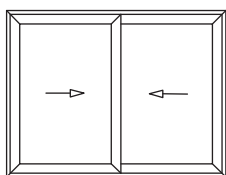
Herrajes y Accesorios:

- El material, calidad y resistencia de los herrajes y accesorios va en función del proveedor utilizado.

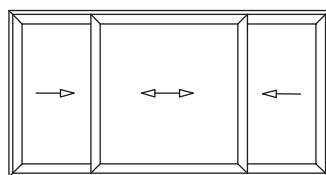
Características Principales:

- Marcos armados a 90° ó a 45° coplanares en todo su perímetro.
- Hojas armadas a 90° ó a 45° coplanares en todo su perímetro.
- Posibilidad de realización de puertas corredizas con la utilización de perfiles refuerzo en cruce de hojas.
- Peso máximo por hoja corrediza hasta 200 kgs, según marca de rodamientos.

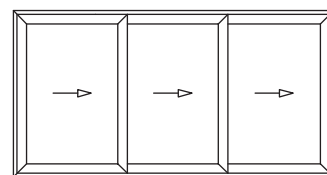
Tipologías:



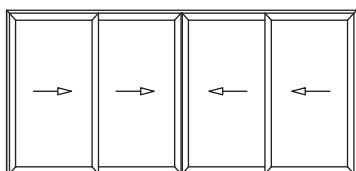
Corrediza 2 hojas



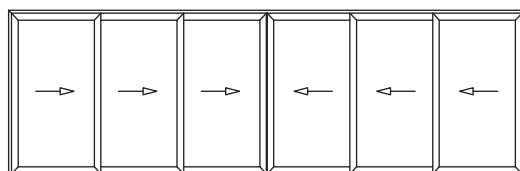
Corrediza 3 hojas en 2 guías



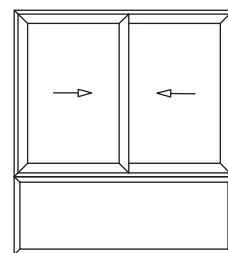
Corrediza 3 hojas en 3 guías



Corrediza 4 hojas en 2 guías

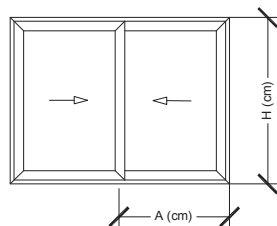


Corrediza 6 hojas en 3 guías



Corrediza + Paño Fijo

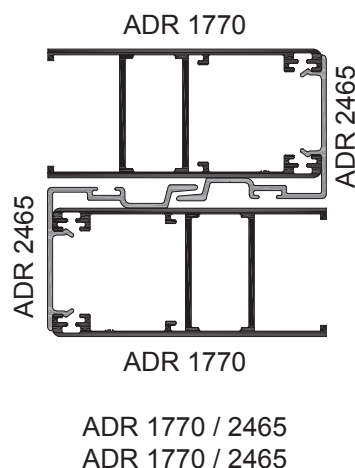
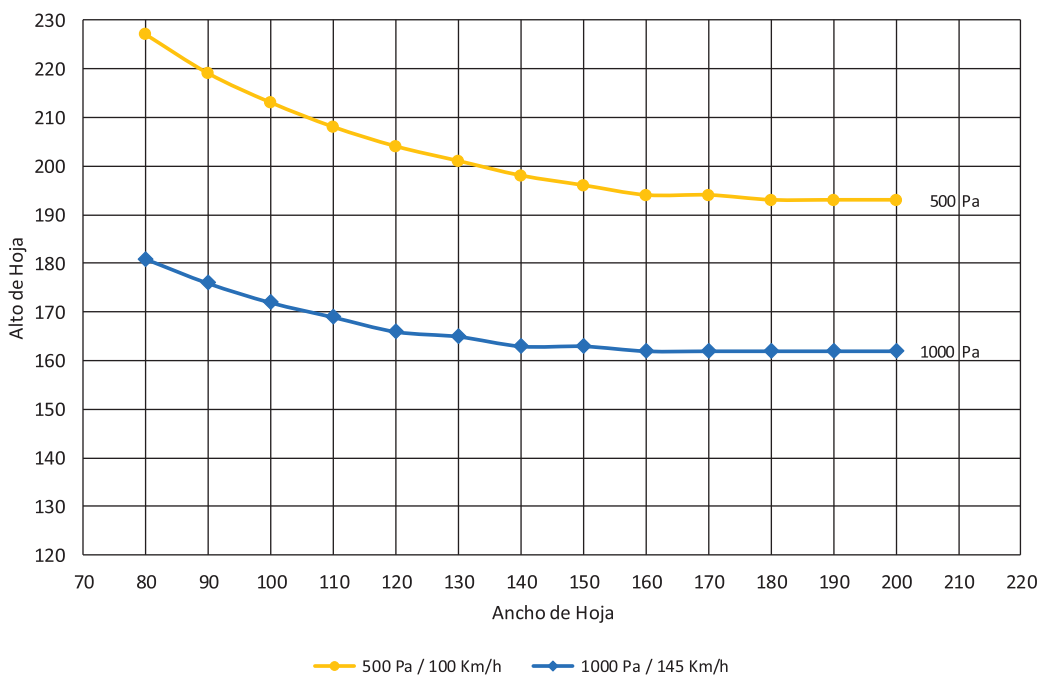
Límites de Utilización Estática



Flecha máxima admisible en el perfil más solicitado ($F = L/200$)

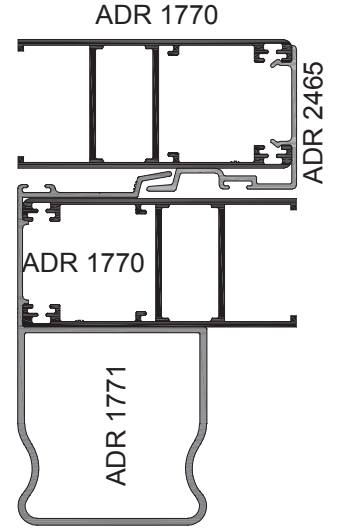
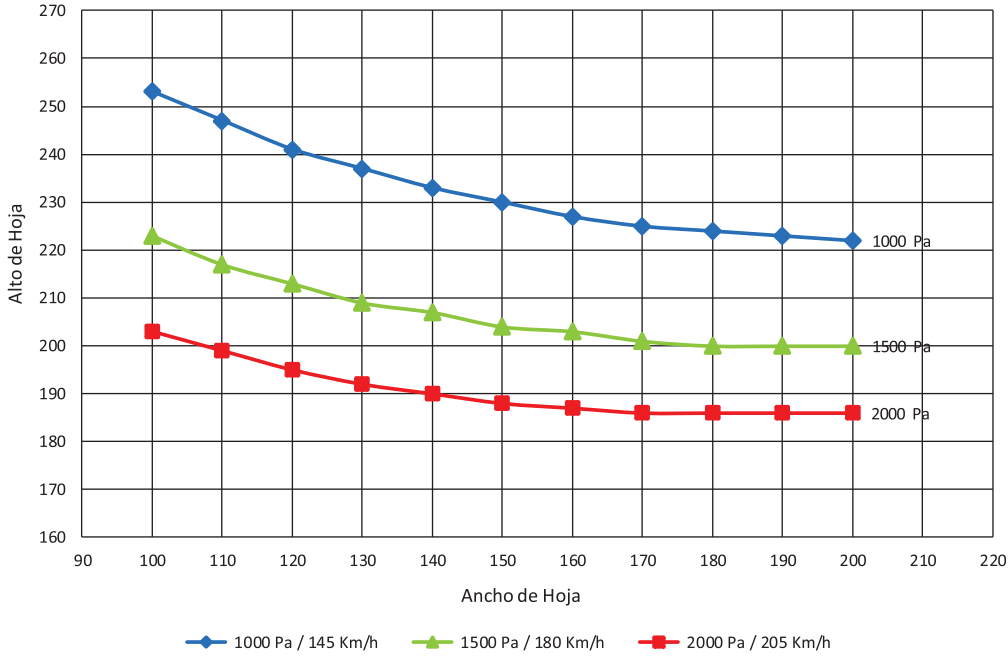
(*) Estos gráficos son orientativos. Los responsables de la elaboración de la especificación y/o de la carpintería de la obra, deberán verificar la selección de las distintas partes susceptibles de deformación debido a la presión del viento, con personas idóneas en el cálculo estructural que tomen en cuenta todas las características inherentes a la obra.

Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 8.4 \text{ cm}^4$



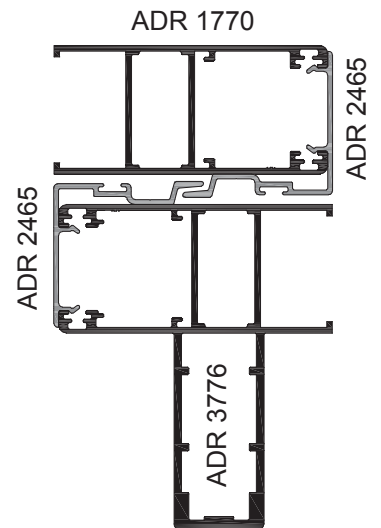
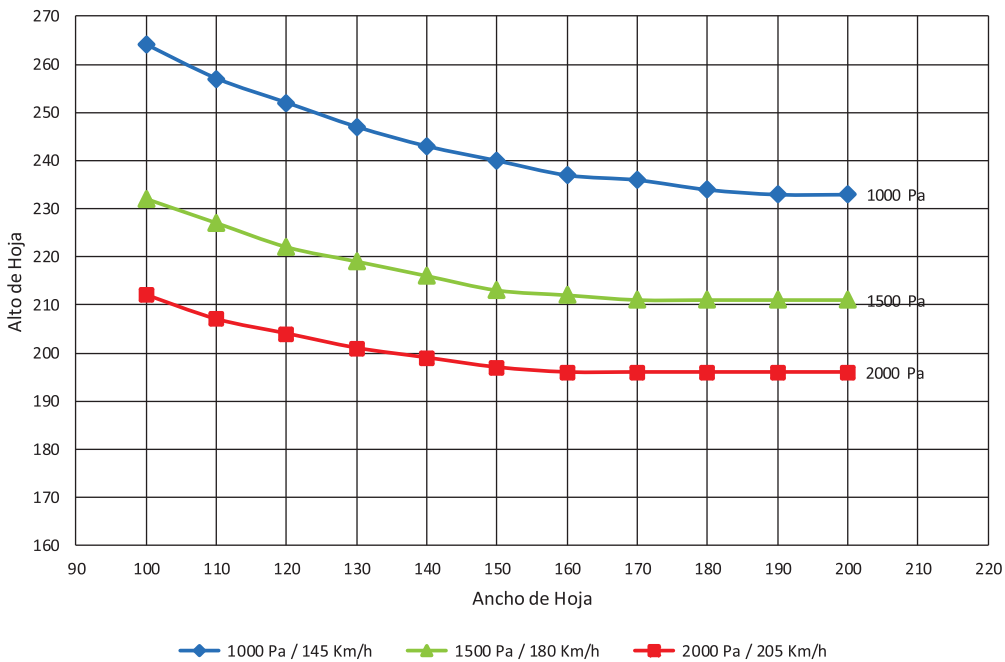
Límites de Utilización Estática

Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 29.0 \text{ cm}^4$



ADR 1770 / 2465
ADR 1770 / 1771

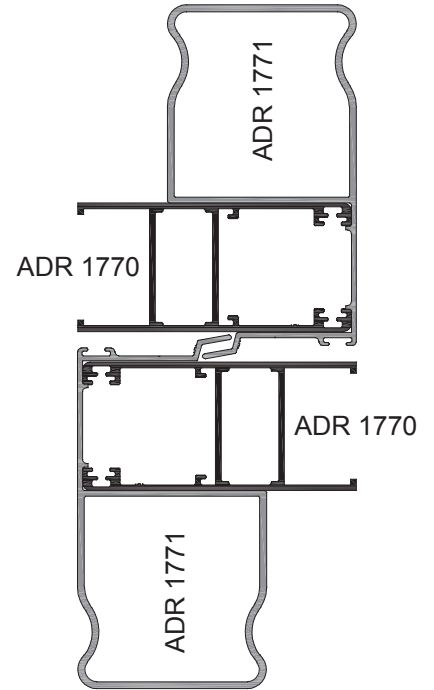
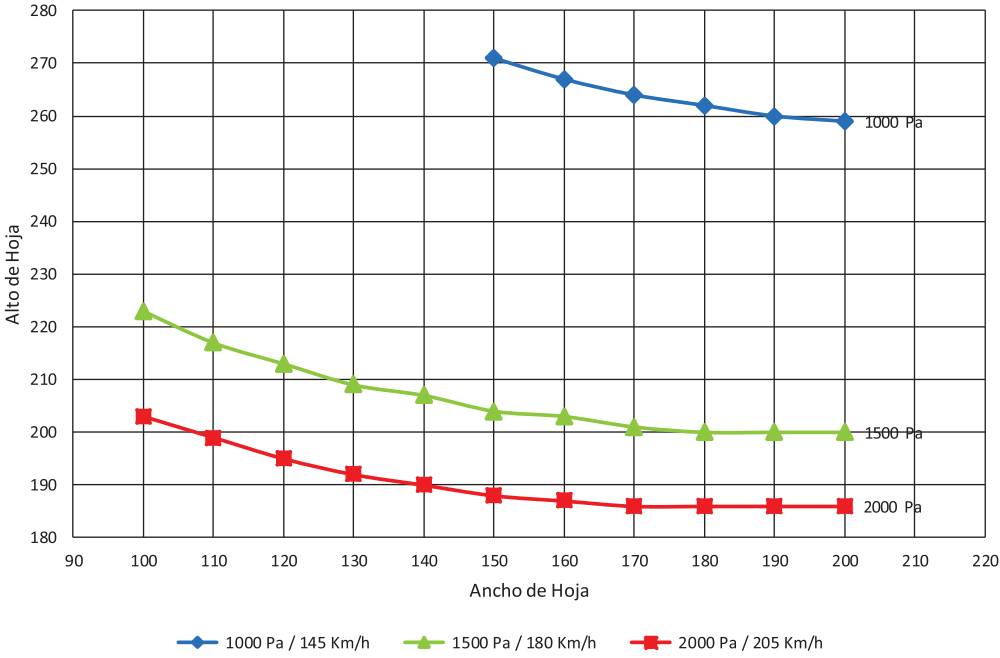
Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 33.2 \text{ cm}^4$



ADR 1770 / 2465
ADR 3776 / 2465

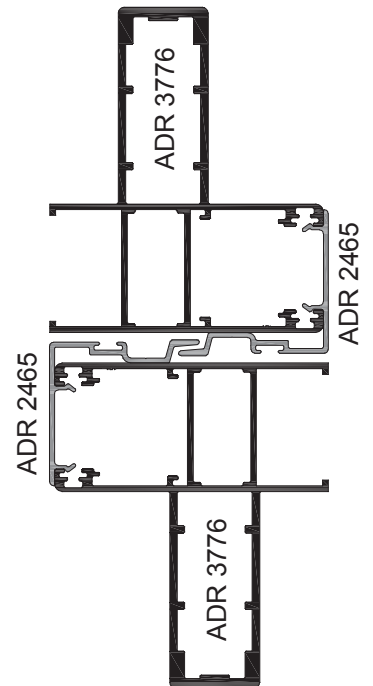
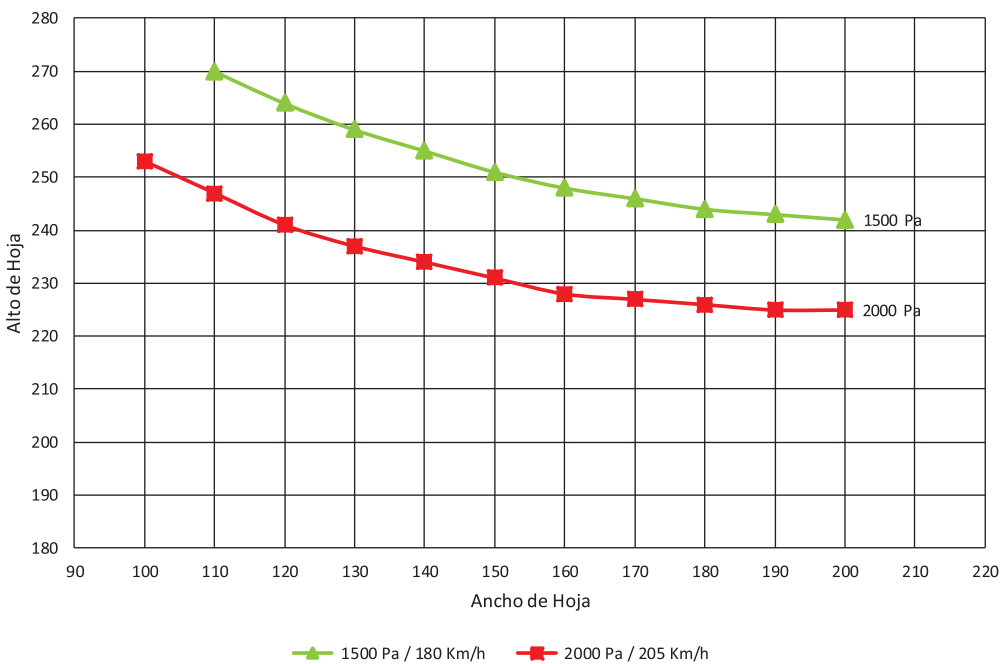
Límites de Utilización Estática

Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 49.63 \text{ cm}^4$



ADR 1770 / 1771
ADR 1770 / 1771

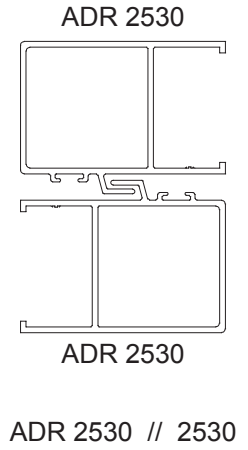
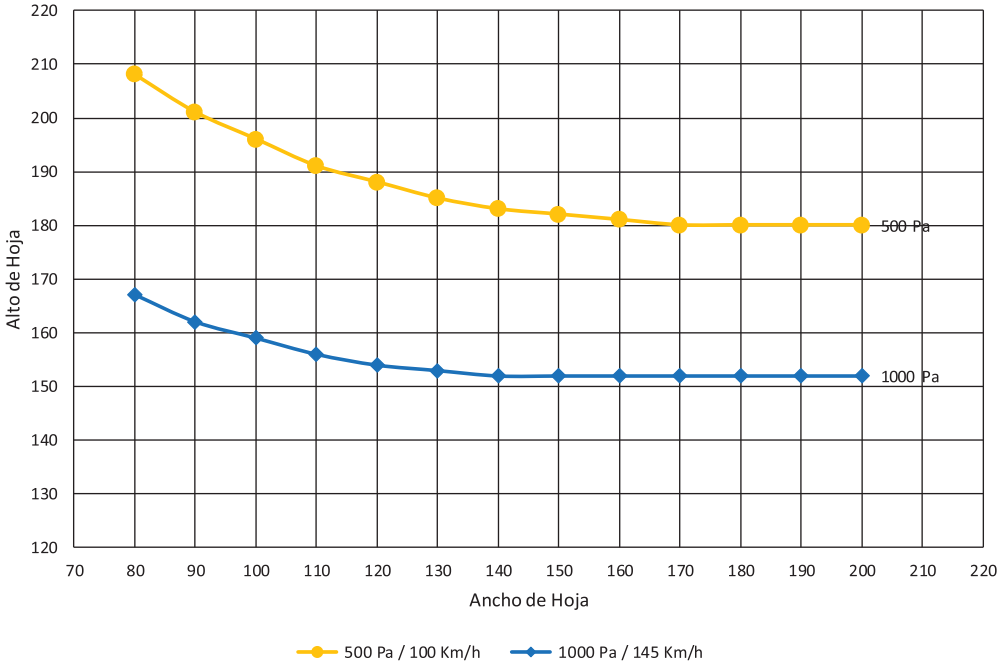
Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 57.95 \text{ cm}^4$



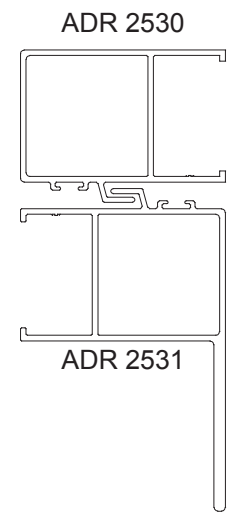
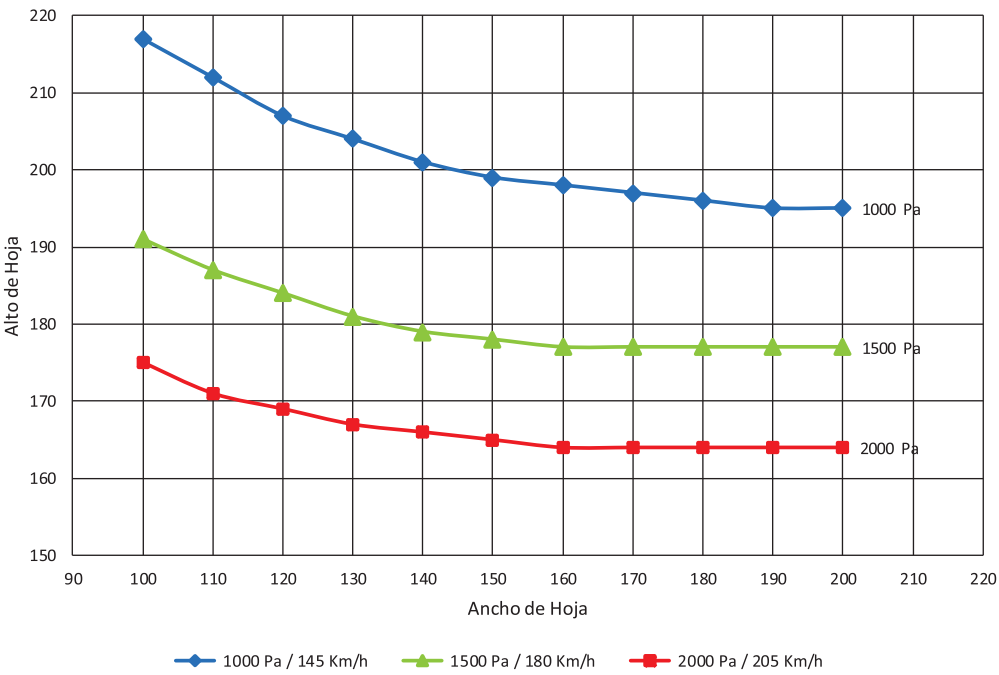
ADR 3776 / 2465
ADR 3776 / 2465

Límites de Utilización Estática

Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 6.4 \text{ cm}^4$

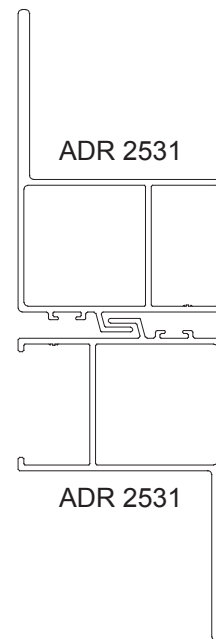
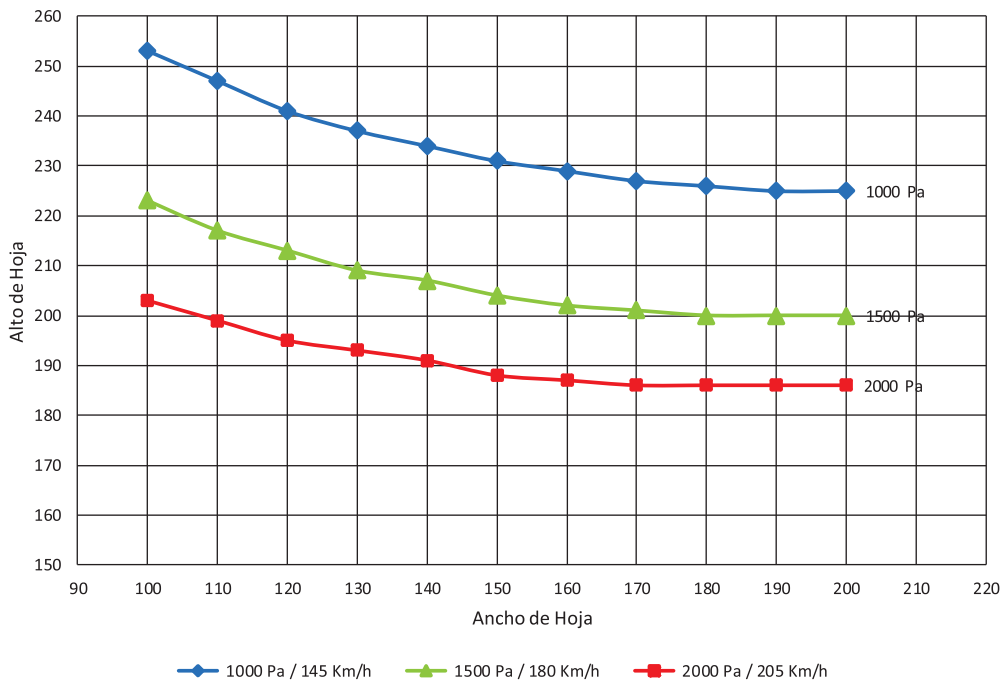


Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 17.7 \text{ cm}^4$



Límites de Utilización Estática

Límites de Utilización Estática para $J_{xx} = 29,0 \text{ cm}^4$














ADR 2531 // 2531

Herramental necesario

Código	Descripción
91005	Prensa base para sistema porta matrices Hydro Pack
91010	Pinza Desagote HA62 / HA62RPT / R640RPT
91040	Matriz N1 HA62 - Desagotes alzante / corrediza - HydroPack
91041	Matriz N2 HA62 - Armados corrediza marcos y hojas a 90° - HydroPack
91042	Matriz N3 HA62 - Armados Alzante / corrediza marcos y hojas a 45° - HydroPack




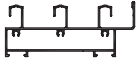





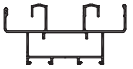

Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 11		Travesaño mosquitero	0,473
			19
ADR 12		Mosquitero	0,277
			19
ADR 230		Premarco	0,463
			20
ADR 375		Premarco R700	0,605
			20
ADR 558		Mosquitero reforzado	0,634
			19
ADR 761		Premarco sin ala	0,372
			21
ADR 1297		Tapajuntas recto 42 mm aplicar clip	0,243
			20
ADR 1298		Tapajuntas recto 42 mm atornillado	0,312
			20
ADR 1338		Columna a 45°	0,775
			21
ADR 1339		Columna a 90°	1,060
			22
ADR 1486		Acople 62 mm	0,365
			21



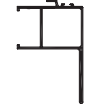

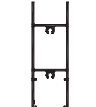



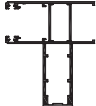
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 1487		Acople curvo a 45 °	0,742
			21
ADR 1488		Acople curvo a 90°	0,959
			22
ADR 1498		Rótula exterior	0,594
			22
ADR 1499		Rótula interior	0,525
			22
ADR 1517		Tapajuntas recto 25 mm atornillado	0,180
			20
ADR 1646		Acople tubular reforzado Jxx = 96.1 cm ⁴	2,360
			22
ADR 1647		Tapajuntas exterior	0,310
			20
ADR 1768		Marco umbral/dintel con colector	1,410
			15
ADR 1769		Jamba de marco	0,856
			15
ADR 1770		Hoja corrediza corte a 45° Jxx = 7.6 cm ⁴	1,009
			17
ADR 1771		Refuerzo parante central y cruce Jxx = 43.2 cm ⁴	1,255
			17

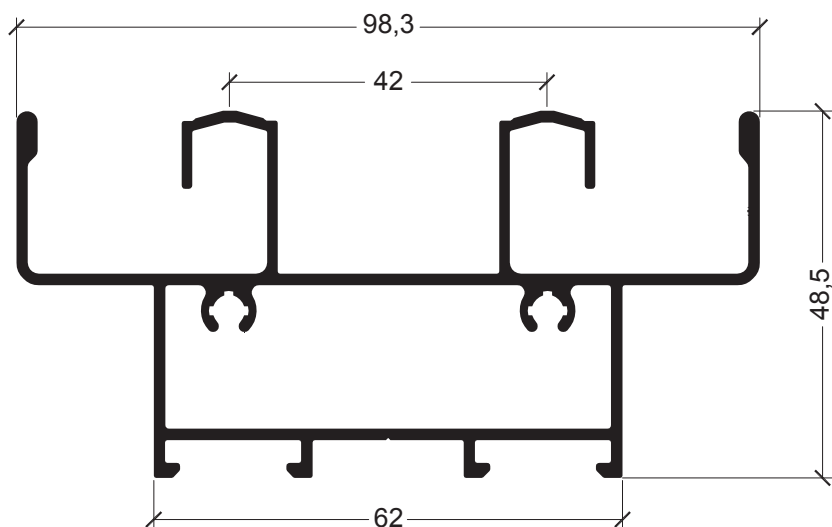
Indice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 1773		Postizo porta pletina	0,223
			19
ADR 1774		Suplemento para vidrio simple	0,223
			19
ADR 1865		Jamba de marco para 3 guías	1,196
			16
ADR 1866		Marco umbral/dintrel de 3 guías con colector	1,971
			16
ADR 1909		Premarco R750	0,645
			21
ADR 1910		Tapa premarco R750	0,156
			21
ADR 1911		Encuentro central 4 hojas	0,216
			19
ADR 2110		Acople 104 mm	0,582
			21
ADR 2462		Tapa premarco doppia	0,191
			21
ADR 2464		Marco perimetral corrediza corte a 45°	1,489
			16
ADR 2465		Cruce de hojas	0,343
			17

Índice de perfiles

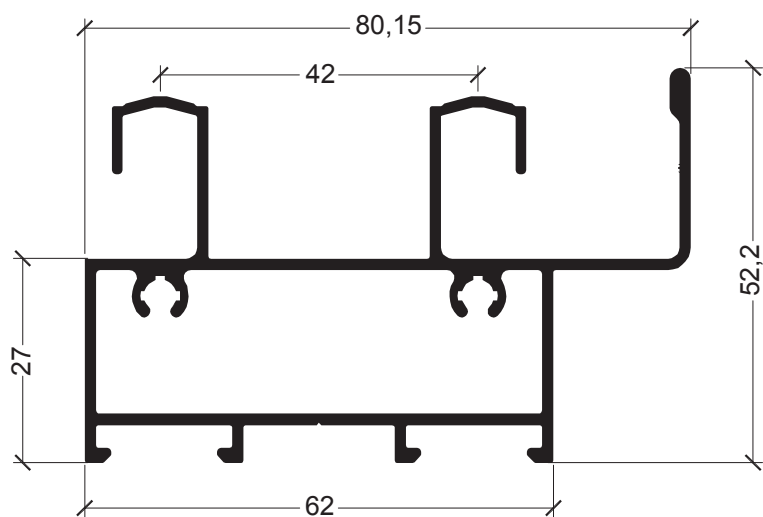
Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 2529		Hoja parante lateral Jxx = 6.8 cm ⁴	0,880
			18
ADR 2530		Hoja parante central Jxx = 6.4 cm ⁴	0,776
			18
ADR 2531		Hoja parante central reforzado Jxx = 29.0 cm ⁴	1,145
			18
ADR 2532		Zócalo bajo / cabezal	0,780
			18
ADR 2533		Zócalo alto	1,268
			18
ADR 2534		Postizo cámara de 16 mm	0,185
			19
ADR 2614		Tapajuntas curvo 34 mm atornillado	0.222
			20
ADR 3582		Marco umbral/dintel colector y guía mosq.	1.571
			15
ADR 3776		Hoja corrediza refor. corte a 45° Jxx = 57.2 cm ⁴	1.834
			17

Perfiles (Escala 1:1)

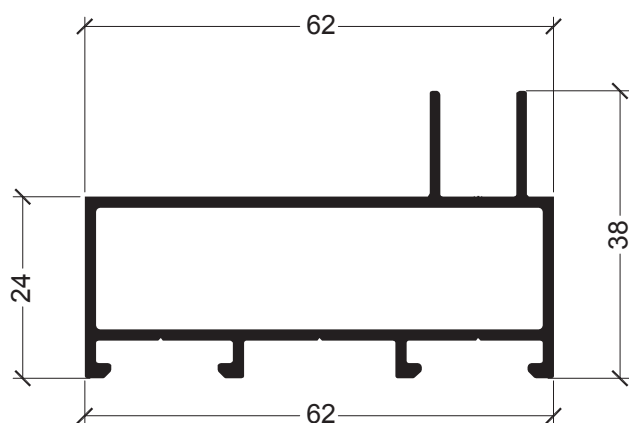


ADR 3582 Marco Umbral / Dintel
con colector y guía mosquitero
1,571 kg/m

* Este marco sustituye al marco ADR 1767

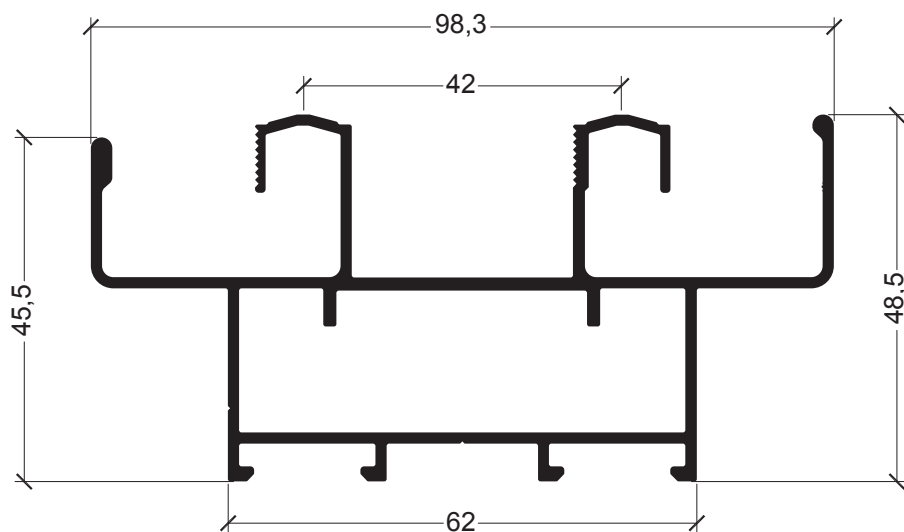


ADR 1768 Marco Umbral / Dintel
con colector
1,410 kg/m



ADR 1769 Jamba de marco
0,856 kg/m

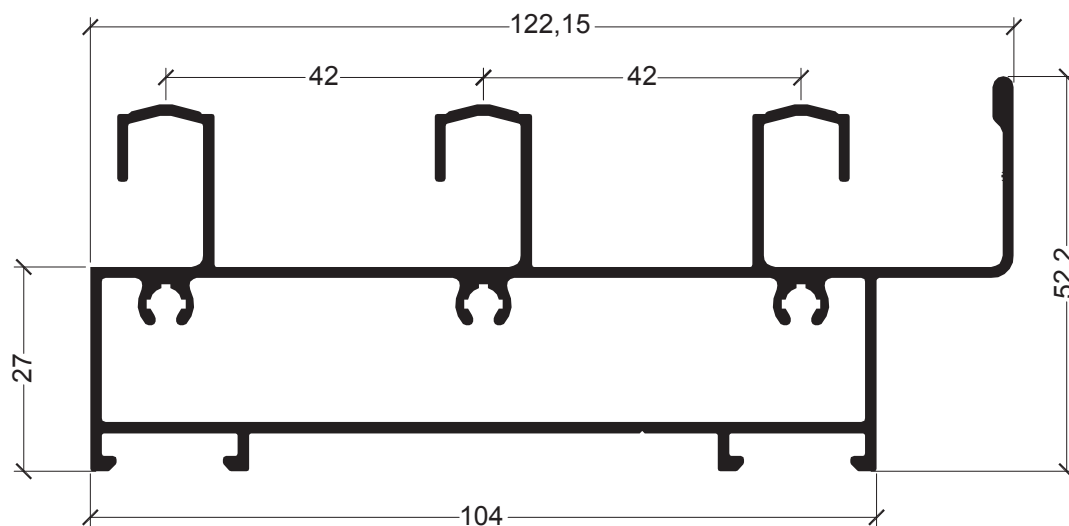
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 2464 Marco perimetral
corrediza corte a 45°
1,489 kg/m



Escuadra Armado AA662

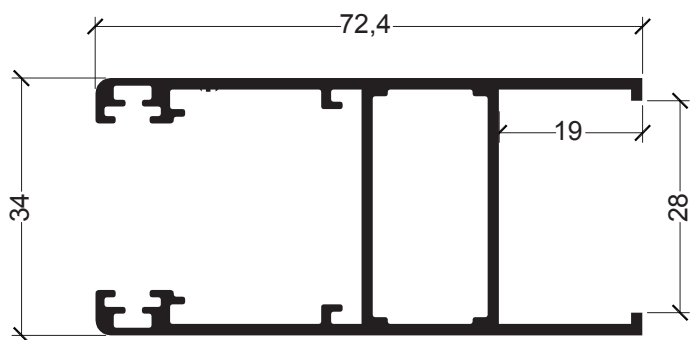


ADR 1866 Marco umbral / dintel de 3 guías con colector
1,971 kg/m



ADR 1865 Jamba de marco
para 3 guías
1,196 kg/m

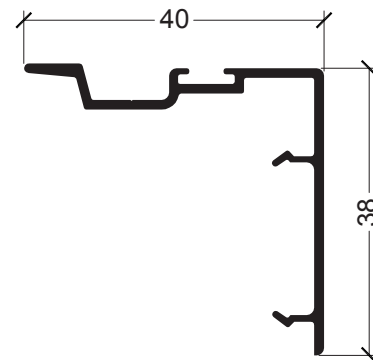
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 1770 Hoja corrediza corte a 45°
1,009 kg/m

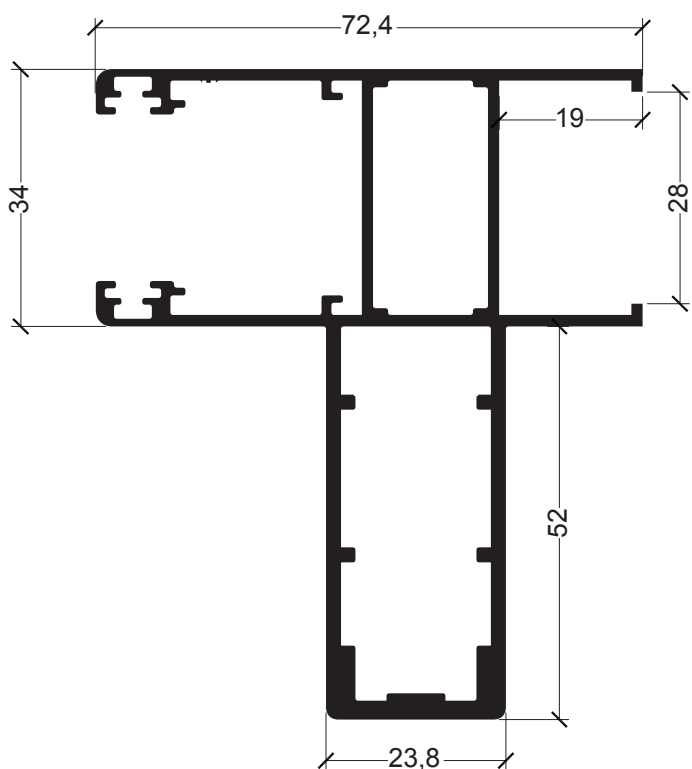


Escuadra Armado AA680
Escuadra Alineación AA107



ADR 2465 Cruce de hojas
0,343 kg/m

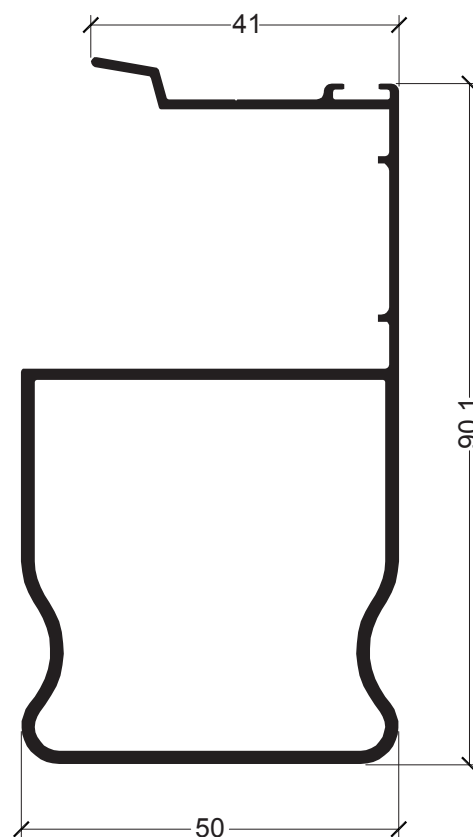
* Este cruce sustituye al cruce ADR 1772



ADR 3776 Hoja corrediza Reforzada corte a 45°
1,834 kg/m

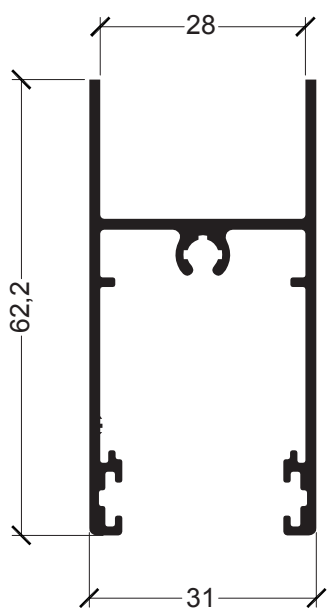


Escuadra Armado AA680
Escuadra Alineación AA107

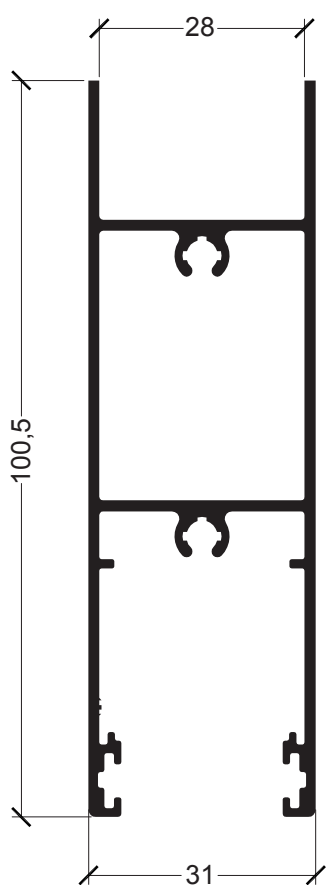


ADR 1771 Refuerzo parante central
y cruce de hojas
1,255 kg/m

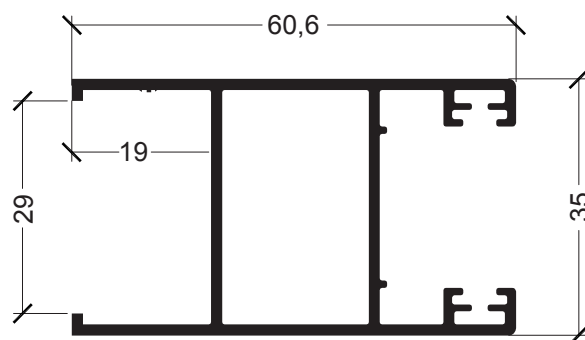
Perfiles (Escala 1:1)



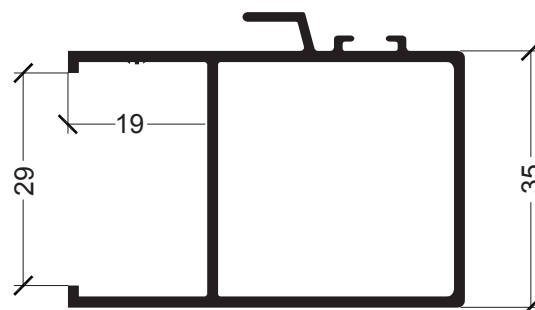
ADR 2532 Zócalo bajo / cabezal
0,780 Kg/m



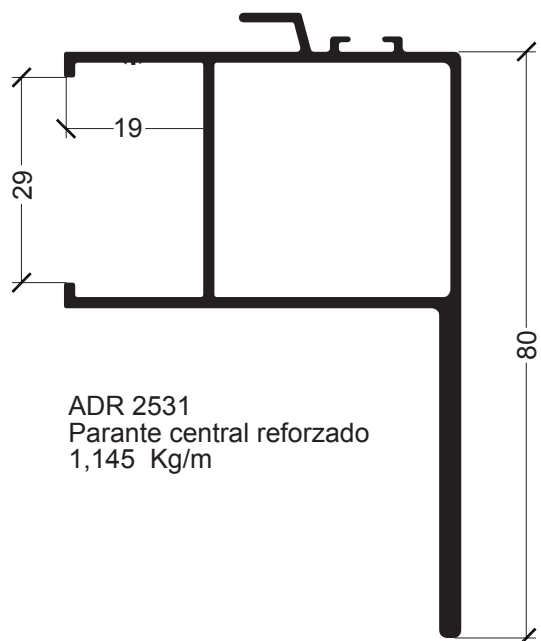
ADR 2533 Zócalo alto
1,268 Kg/m



ADR 2529 Parante lateral
0,880 Kg/m

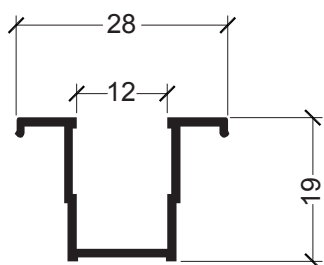


ADR 2530 Parante central
0,776 Kg/m



ADR 2531
Parante central reforzado
1,145 Kg/m

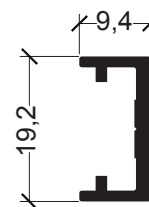
Perfiles (Escala 1:1)



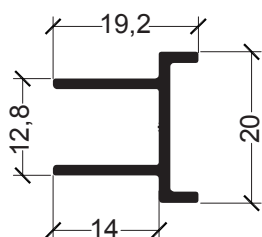
ADR 1774
Suplemento para vidrio simple
0,223 kg/m



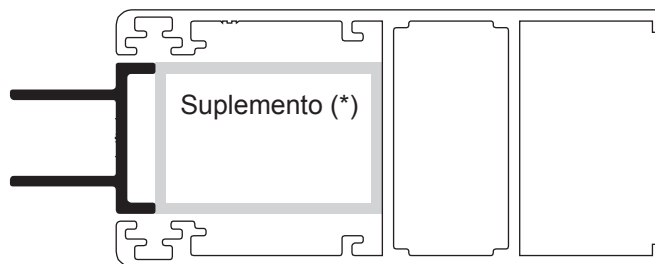
ADR 1773
Postizo porta pletina
0,223 kg/m



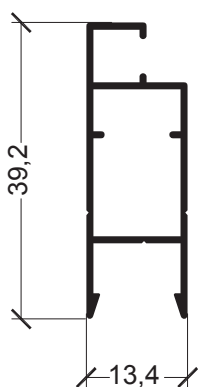
ADR 2534
Postizo cámara de 16 mm
0,185 kg/m



ADR 1911
Encuentro central 4 hojas
0,216 kg/m



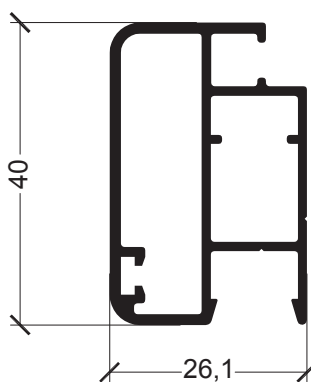
(*) Tubo rectangular 20 x 30 mm.
(no provisto por Hydro)



ADR 12 Mosquitero
0,277 kg/m



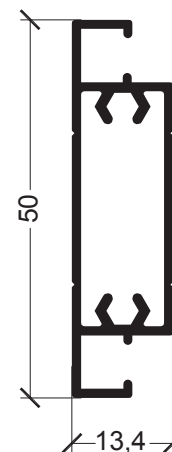
Escuadra Aluminio AA530



ADR 558 Mosquitero Reforzado
0,634 kg/m

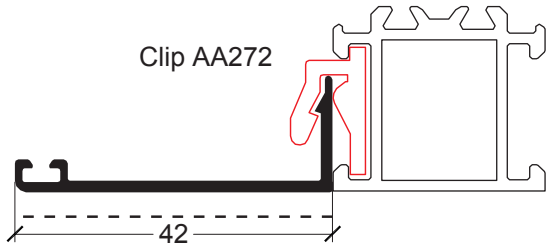


Escuadra Aluminio AA530



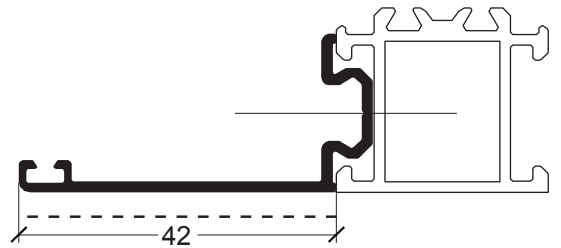
ADR 11 Travesaño
Mosquitero
0,473 kg/m

Perfiles (Escala 1:1)

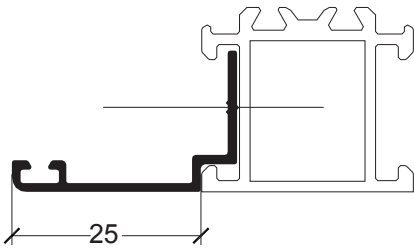


Clip AA272

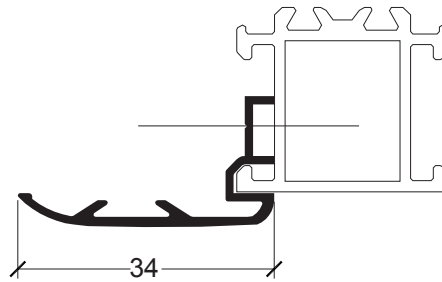
ADR 1297 Tapajuntas con clip
Peso: 0,243 kg/m



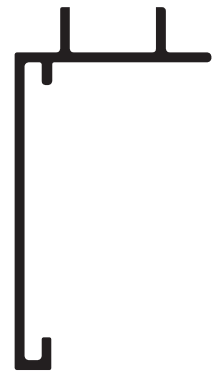
ADR 1298 Tapajuntas atornillado
Peso: 0,312 kg/m



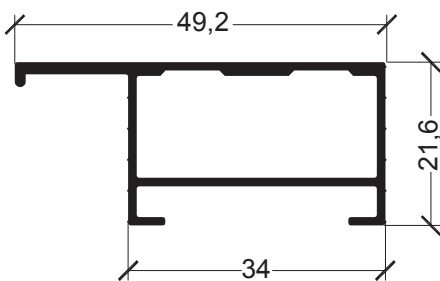
ADR 1517 Tapajuntas Recto
25 mm atornillado
0,180 kg/m



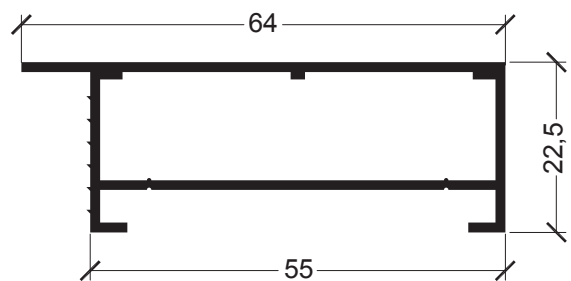
ADR 2614 Tapajuntas Curvo
34 mm atornillado
0,222 kg/m



ADR 1647
Tapajuntas exterior
Peso: 0,310 kg/m



ADR 230 Premarco
0,463 kg/m



ADR 375 Premarco R700
0,605 kg/m

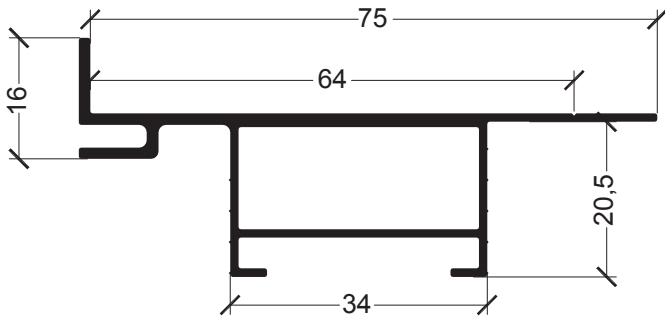


Escuadra plástica AA250
Escuadra Aluminio AA040



Escuadra Aluminio AA041

Perfiles (Escala 1:1)



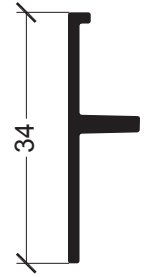
ADR 1909
Premarco R750
0,645 kg/m



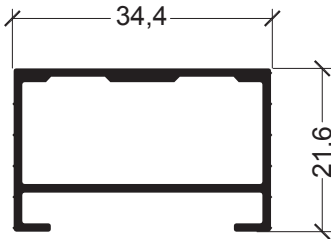
Escuadra plástica AA250
Escuadra Aluminio AA040



ADR 1910
Tapa Premarco R750
0,156 kg/m



ADR 2462
Tapa Premarco Doppia
0,191 kg/m



ADR 761 Premarco sin ala
0,372 kg/m



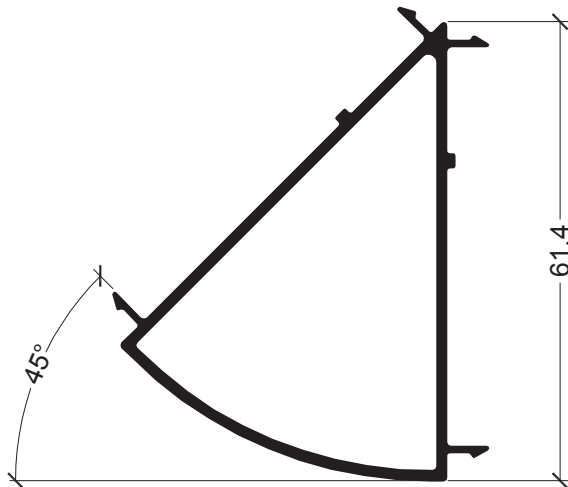
Esc. plástica AA250
Esc. aluminio AA040



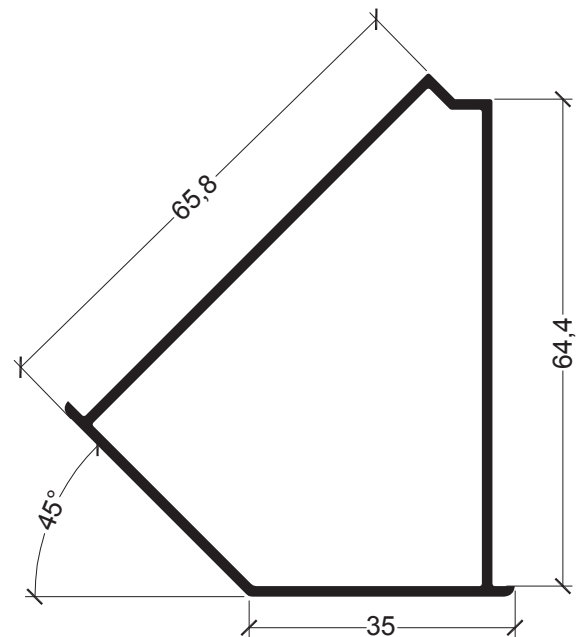
ADR 1486 Acople 62 mm
0,365 kg/m



ADR 2110 Acople 104 mm
0,582 kg/m

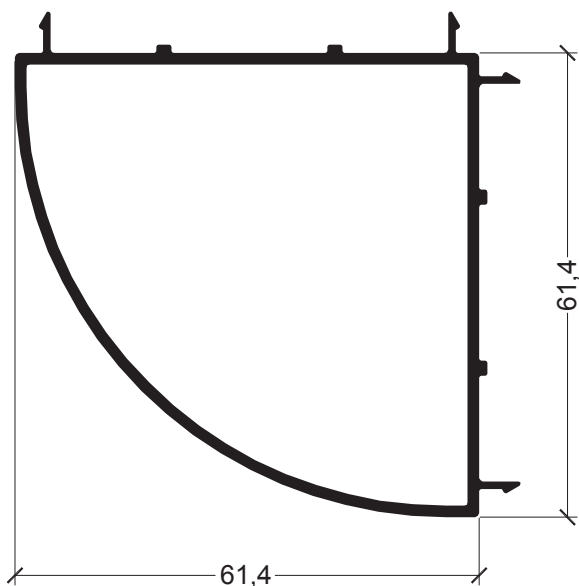


ADR 1487 Acople Curvo a 45°
0,742 kg/m

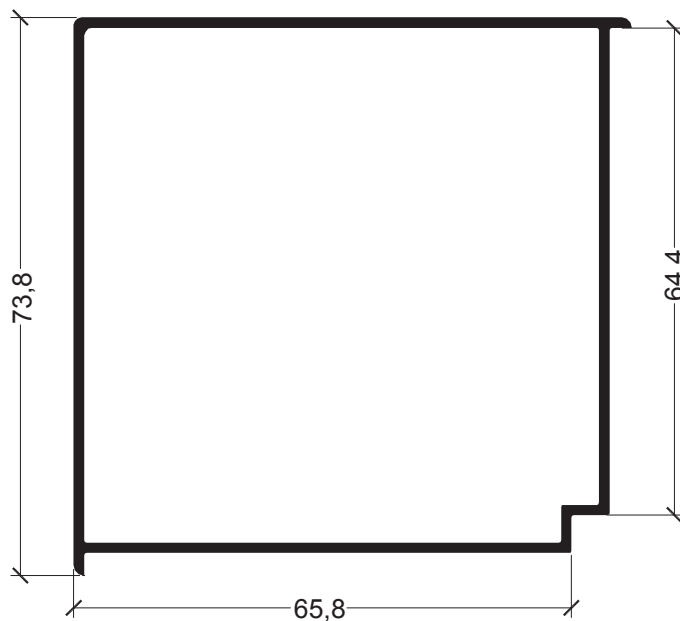


ADR 1338 Columna a 45°
0,775 kg/m

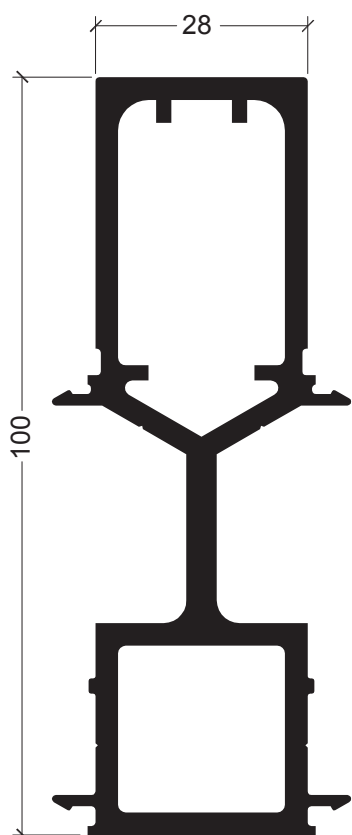
Perfiles (Escala 1:1)



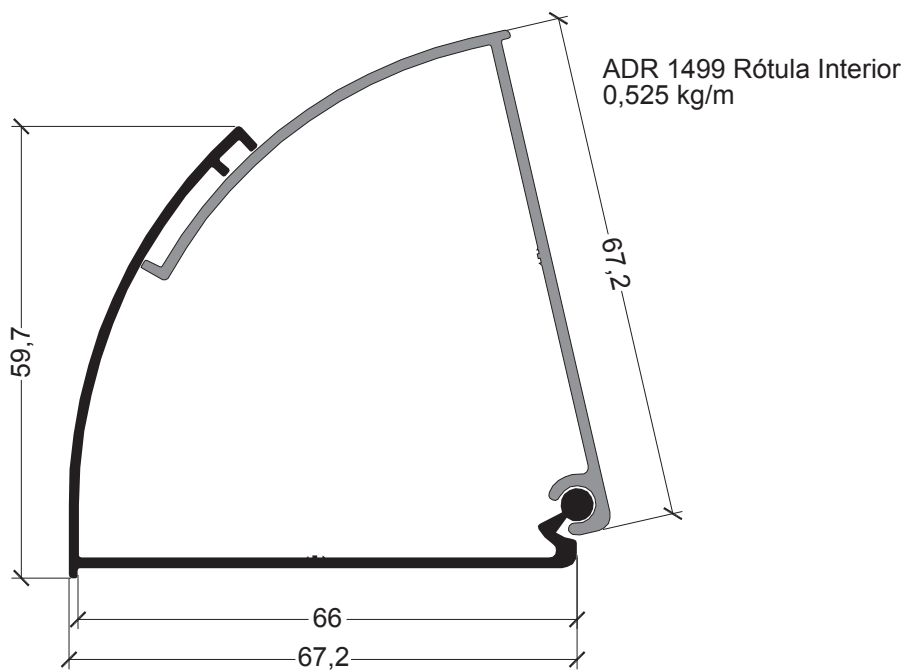
ADR 1488 Acople Curvo a 90°
0,959 kg/m



ADR 1339 Columna a 90°
1,060 kg/m














ADR 1646
Acople tubular reforzado
Peso: 2,360 kg/m














ADR 1498 Rótula Exterior
0,594 kg/m

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA002		Pieza guía hoja HA62 / R700
AA014		Tapa desagüe
AA028		Rodamiento corrediza regulable HA62 / R700
AA040		Escuadra aluminio para premarco ADR 230/761
AA041		Escuadra aluminio para premarco ADR 375
AA107		Escuadra alineación hoja corrediza
AA213		Tornillo Inox. ø 10 x 1" 1/2
AA214		Boca desagüe caja de agua
AA217		Grampa de amure para premarco
AA250		Escuadra plástica para premarco ADR 230
AA269		Taco regulador marco-premarco












Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA456		Tapón fin de carrera
AA530		Escuadra armado mosquitero ADR 12 / ADR 558
AA643		Cierre multipunto HA62 marco a 90° y hoja a 45°
AA644		Cierre multipunto HA62 marco a 90° y hoja a 90°
AA645		Cierre multipunto HA62 marco a 45° y hoja a 45°
AA646		Cierre Multipunto HA62 Marco a 45 y Hoja a 90
AA648		Cierre lateral HA62 Kit enganche marco a 45°
AA649		Cierre lateral HA62 Kit enganche marco a 90°
AA662		Escuadra armado
AA680		Escuadra armado (E101)
AA682		Junta hermeticidad marco 2 guías



Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA683		Junta hermetica marco 3 guías
AA684		Tapón colector
AA686		Tapa parante hoja corrediza
AA688		Cortavientos marco 2 guías (29 mm)
AA689		Cortavientos marco 3 guías externo (40 mm)
AA692		Tapón caja de agua marco a 45°
AA696		Cierre multipunto HA62 marco a 90° y hoja a 45° Sis. Giesse
AA699		Tapa Encuentro 4 hojas
AA830		Tapa parante lateral
AA831		Tapa parante central
AA832		Cierre multipunto HA62 marco 90° y hoja a 90° (Canal 16)

Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA851		Tapa Parante Central Reforzado (02902)
AA852		Tornillo Inox de Ø 2,9 x 9,5 mm

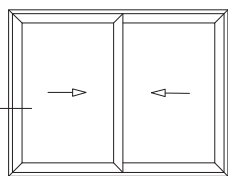
Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Guarniciones

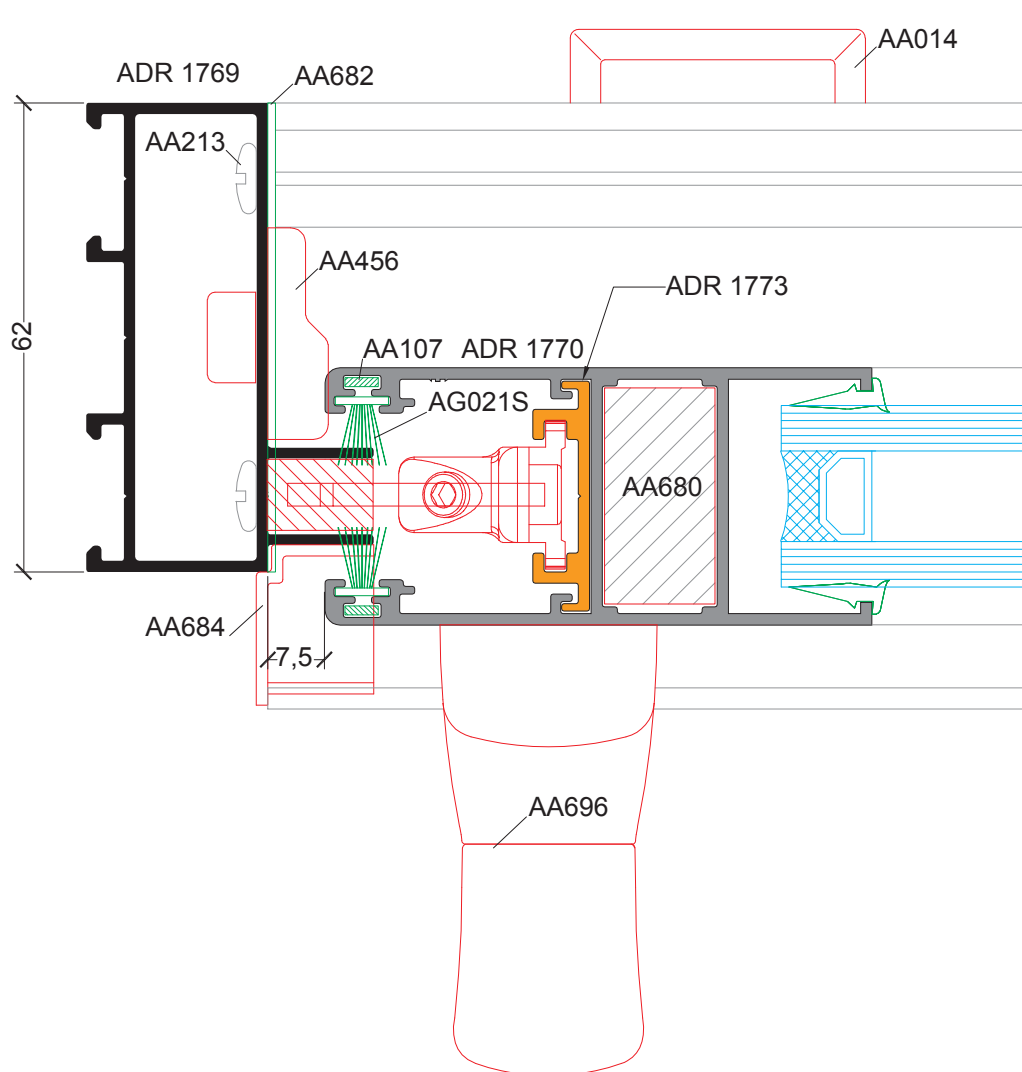
Código	Diseño	Descripción	Material
AG001S		Felpa 7 x 6 c/fin seal	Polipropileno
AG035E		Burlete mosquitero lado hoja	EPDM
AG045E		Burlete tipo cuña fino	EPDM
AG074E		Burlete mosquitero lado marco	EPDM
AG021S		Felpa 7 x 8 c/fin seal	Polipropileno
AG066E		Cuerda de mosquitero 5 mm	EPDM

Nota: Los códigos indicados de guarniciones son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos.

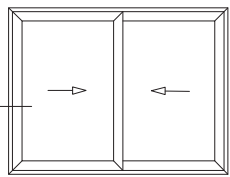
Detalles constructivos (Escala 1:1)



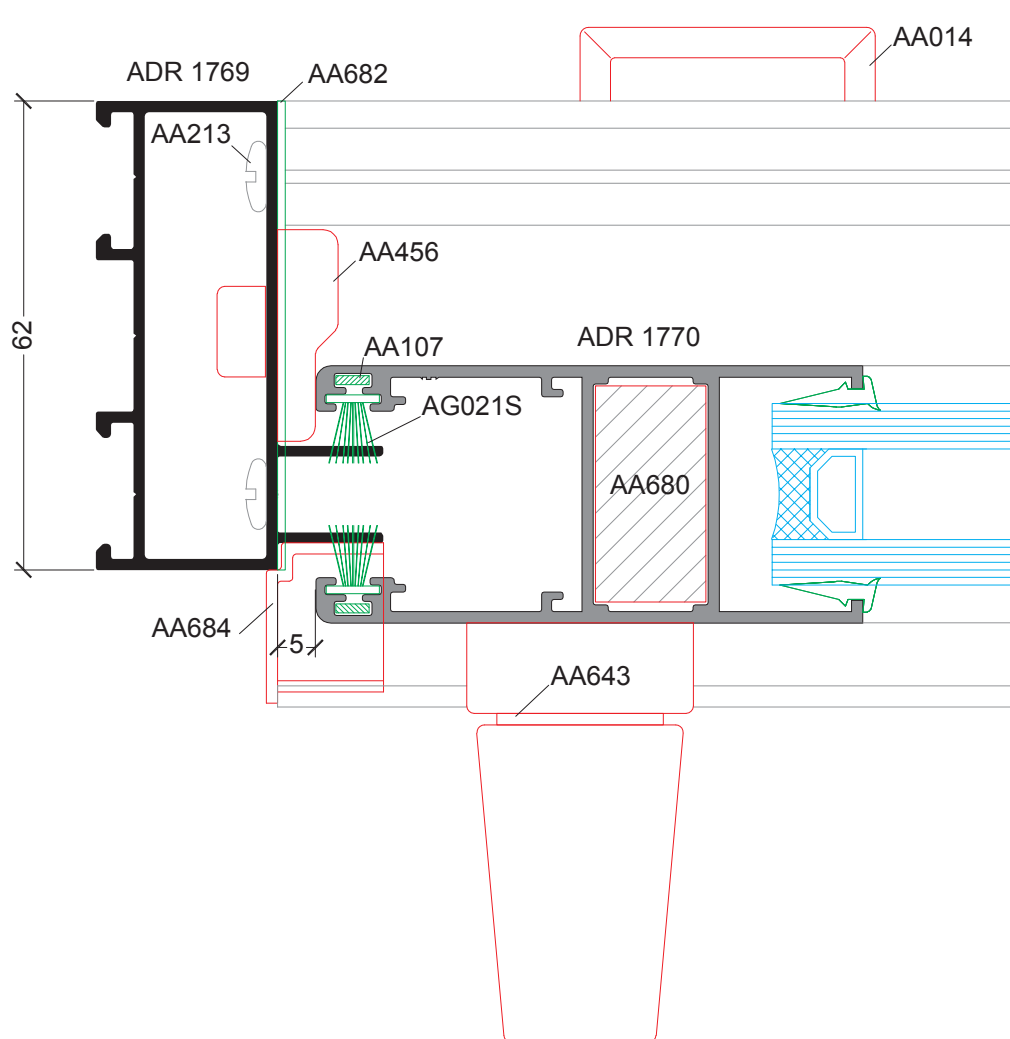
Lateral Corrediza 2 hojas
Marco a 90° / Hoja a 45° / Multipunto AA696 (Giese)
(Postizo ADR 1773)



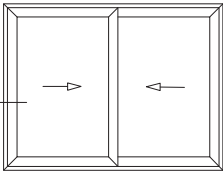
Detalles constructivos (Escala 1:1)



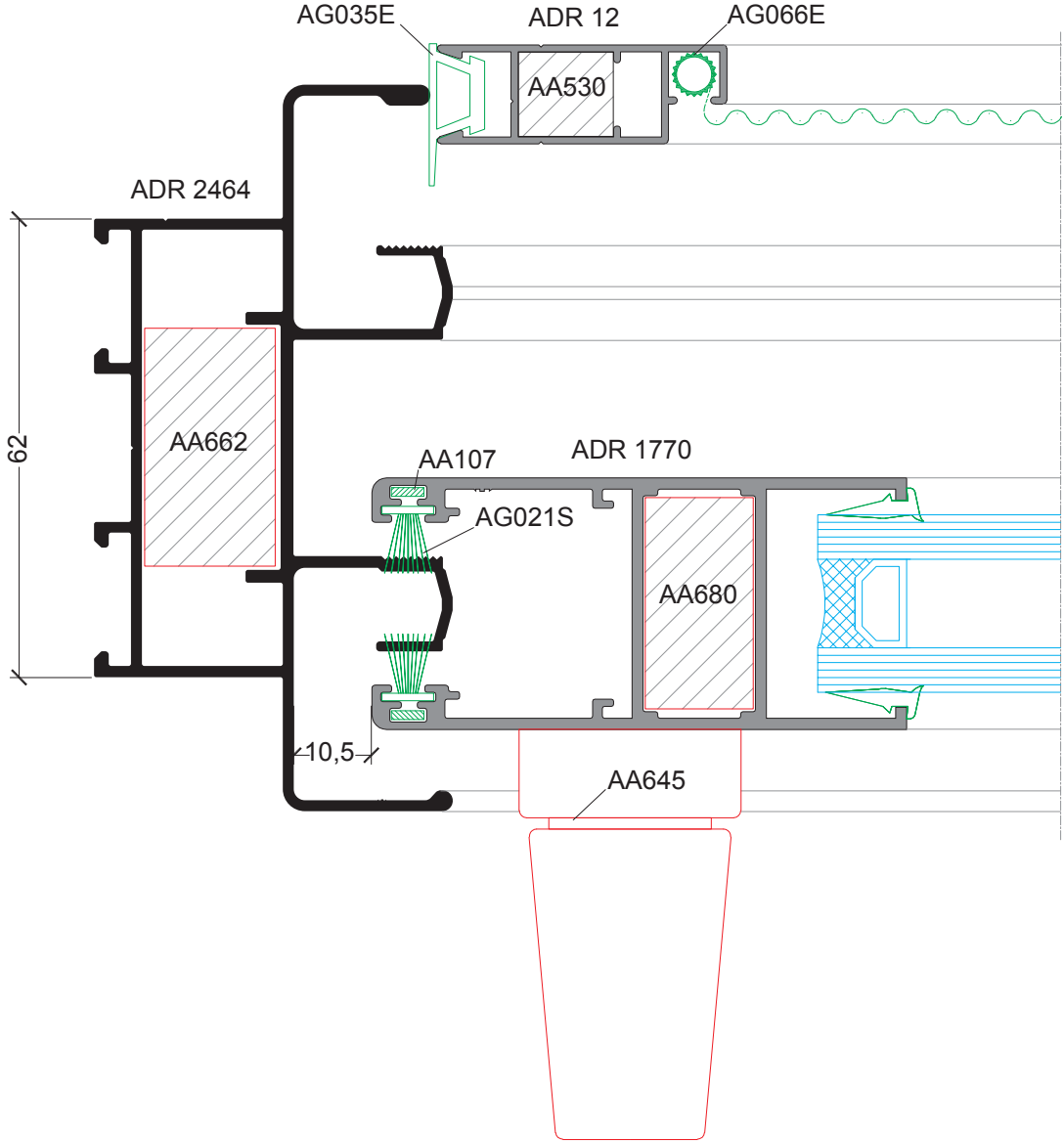
Lateral Corrediza 2 hojas
Marco a 90° / Hoja a 45° / Multipunto AA643



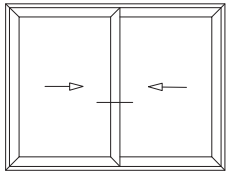
Detalles constructivos (Escala 1:1)



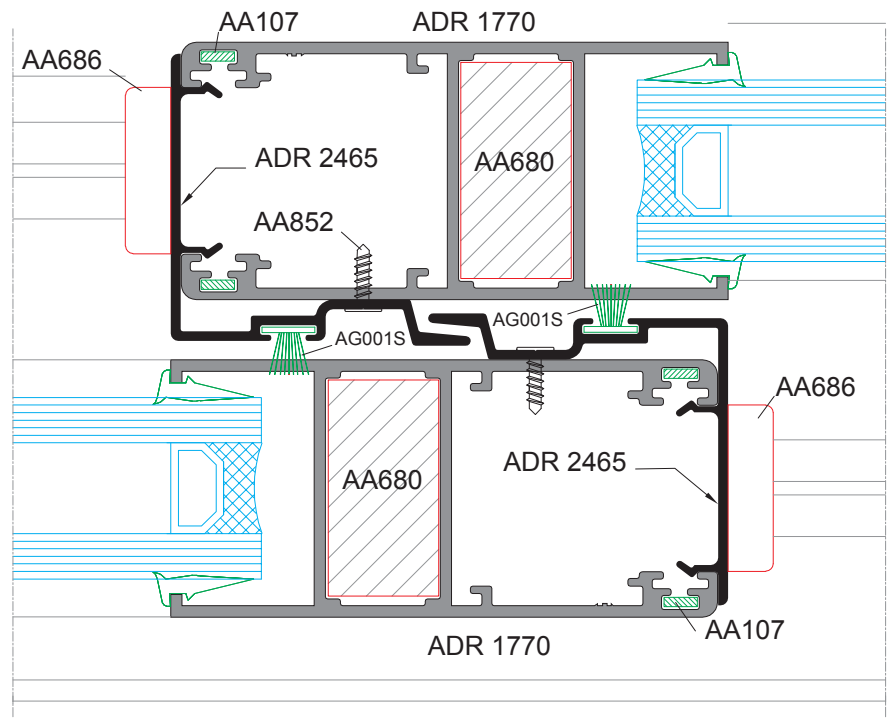
Lateral Corrediza 2 hojas
 Marco a 45° / Hoja a 45° / Multipunto AA645



Detalles constructivos (Escala 1:1)

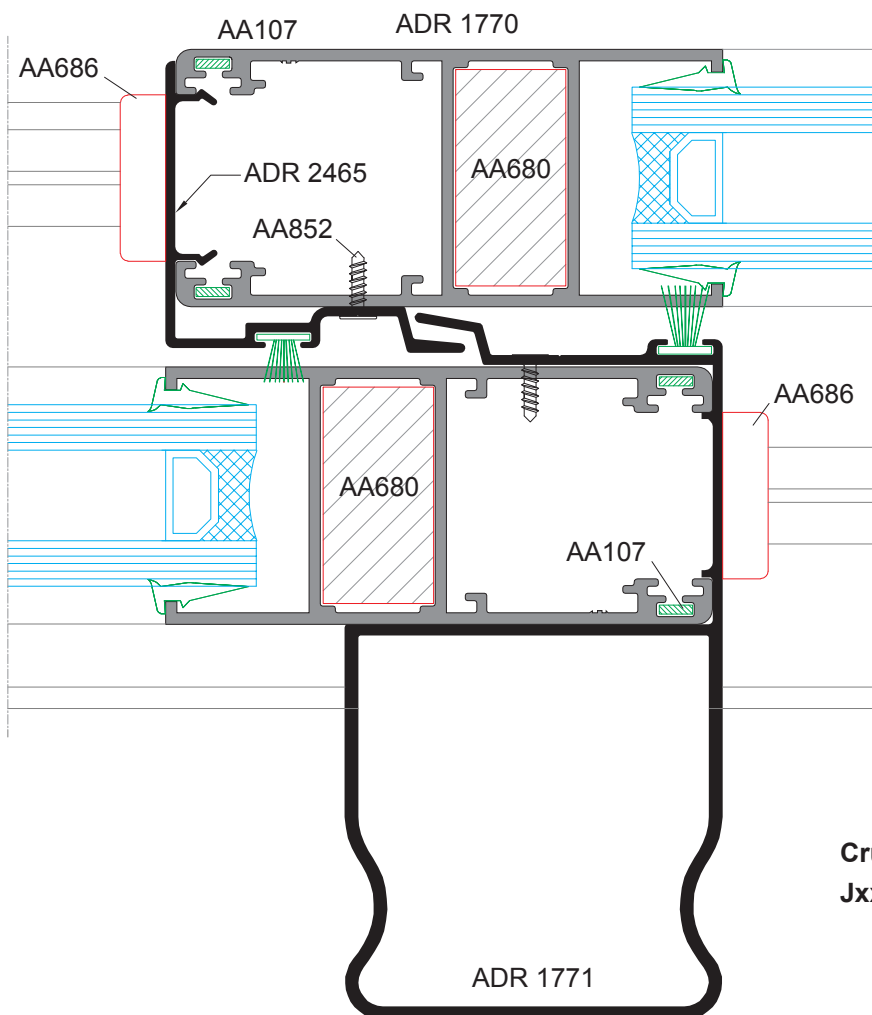


Cruce Central Corrediza 2 hojas a 45°



Cruce Simple a 45°

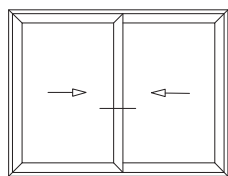
Jxx conjunto = 8,4 cm4



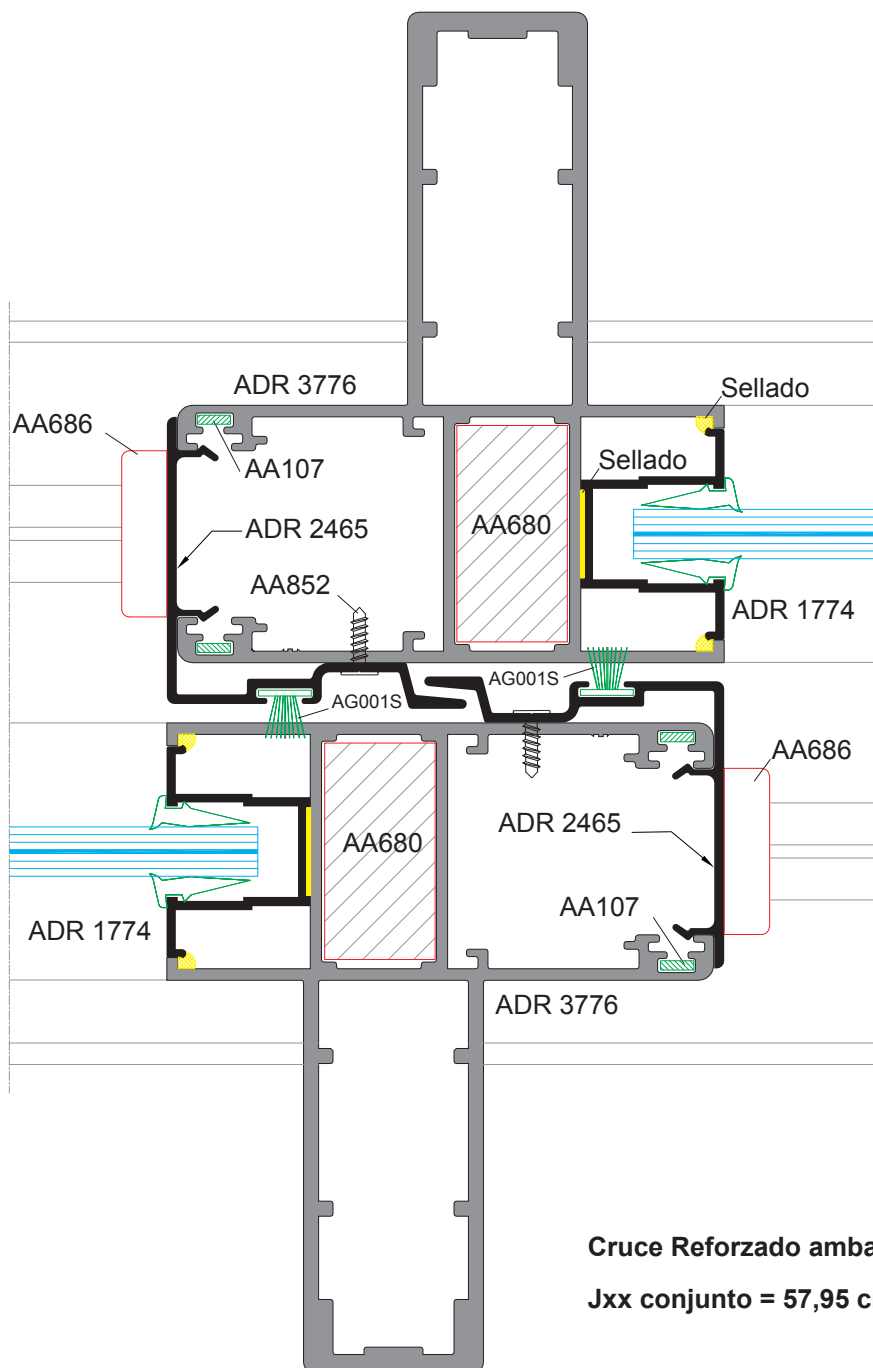
Cruce Reforzado una cara a 45°

Jxx conjunto = 29,02 cm4

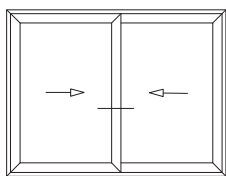
Detalles constructivos (Escala 1:1)



Cruce Central Corrediza 2 hojas a 45°

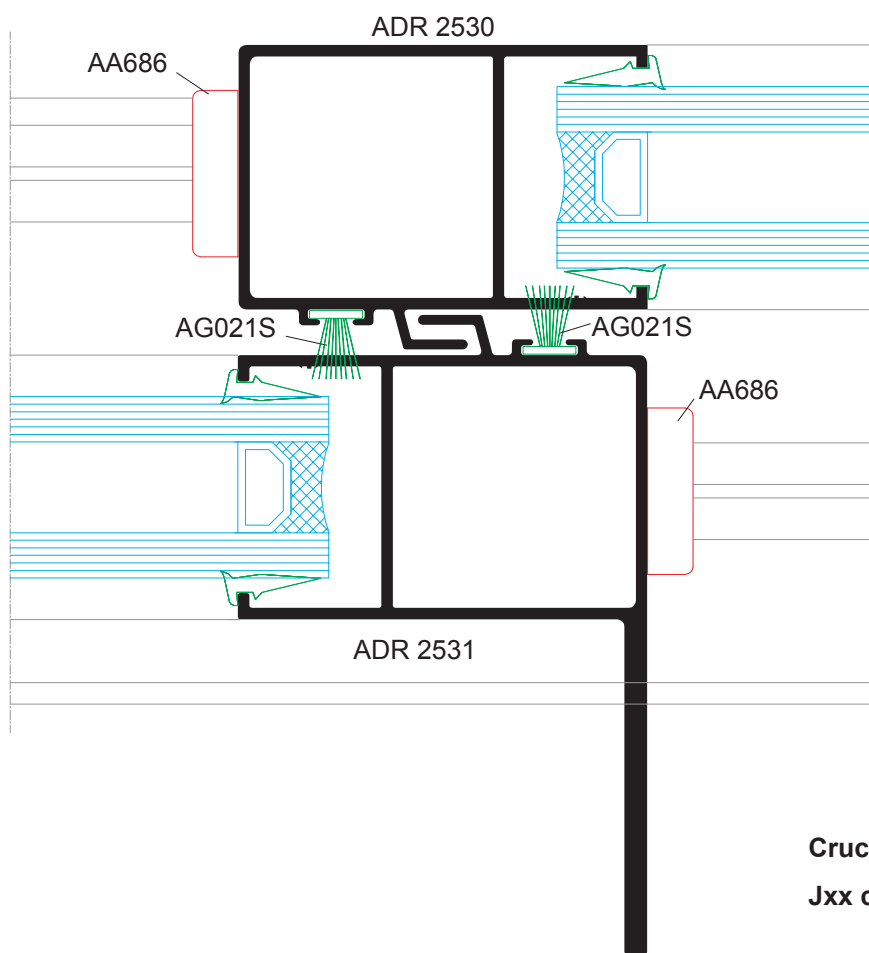
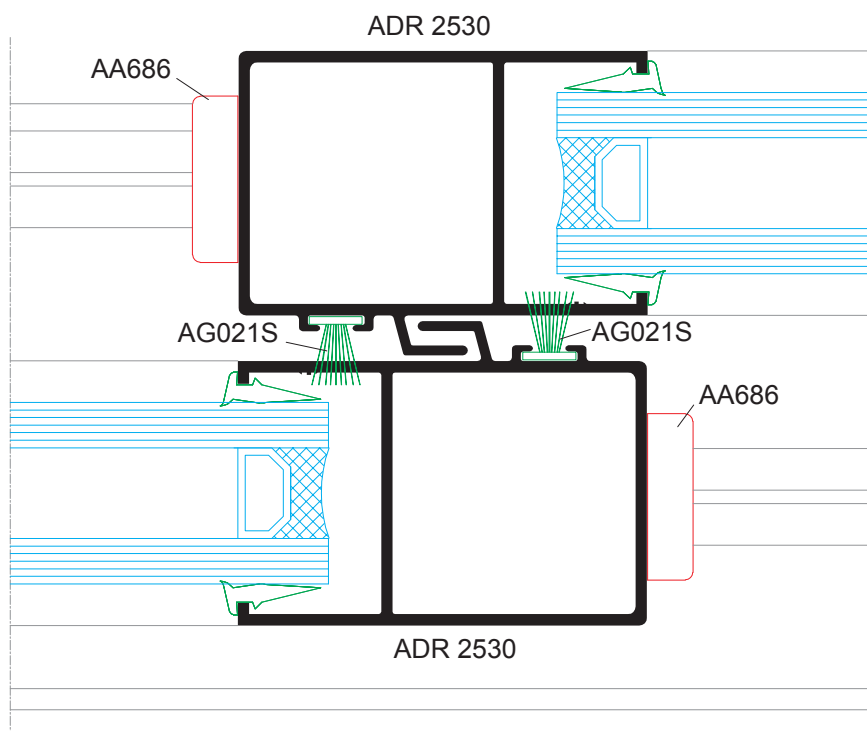


Detalles constructivos (Escala 1:1)



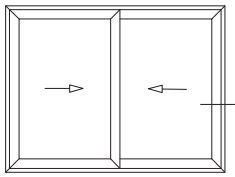
Cruce Central Corrediza 2 hojas a 90°

**Cruce Simple a 90°
Jxx conjunto = 6,4 cm4**

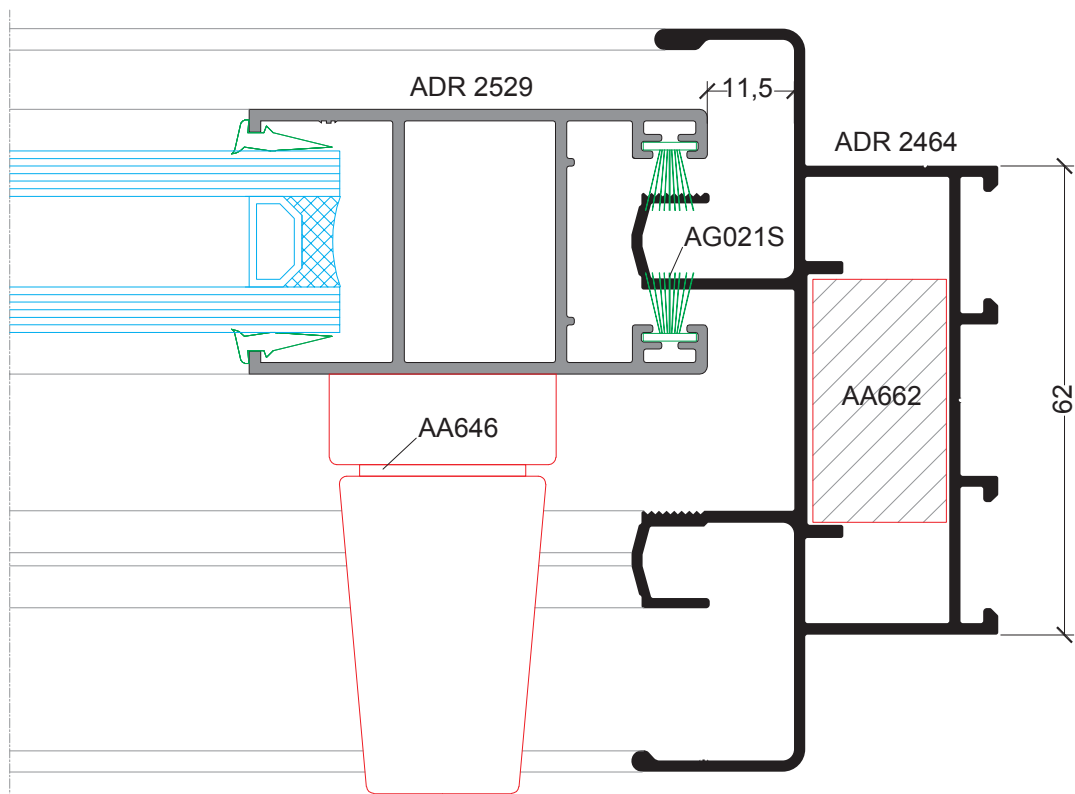


**Cruce Reforzado una cara a 90°
Jxx conjunto = 17,7 cm4**

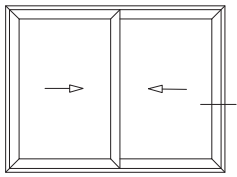
Detalles constructivos (Escala 1:1)



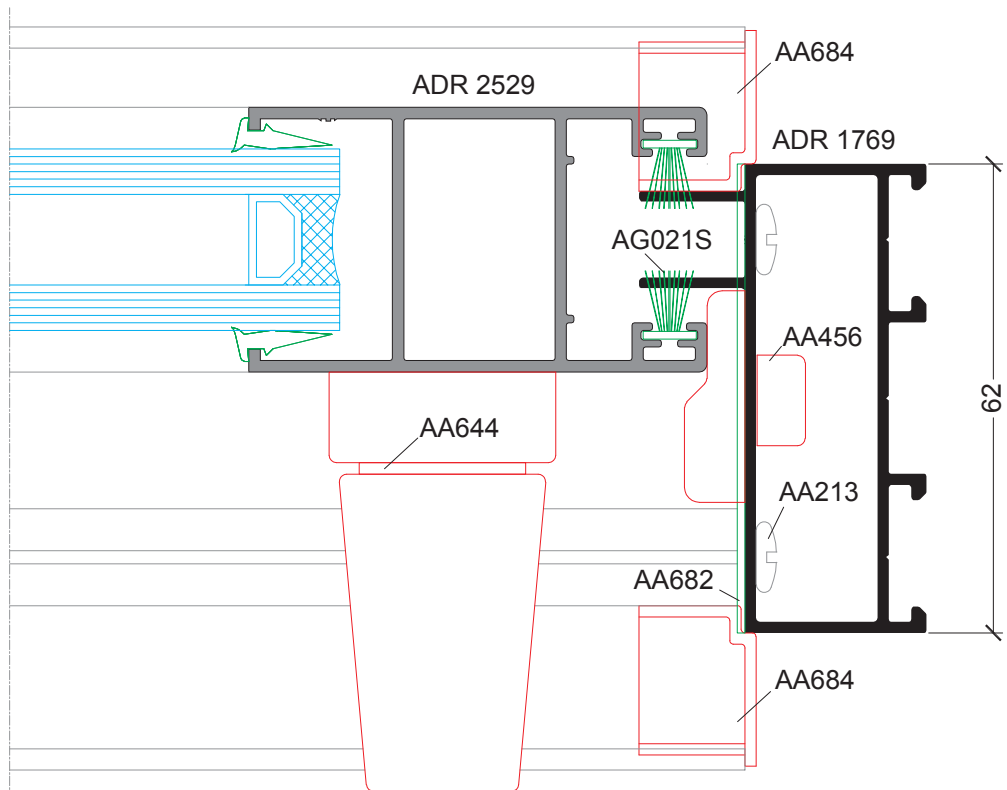
Lateral Corrediza 2 hojas
Marco a 45° / Hoja a 90° / Multipunto AA646



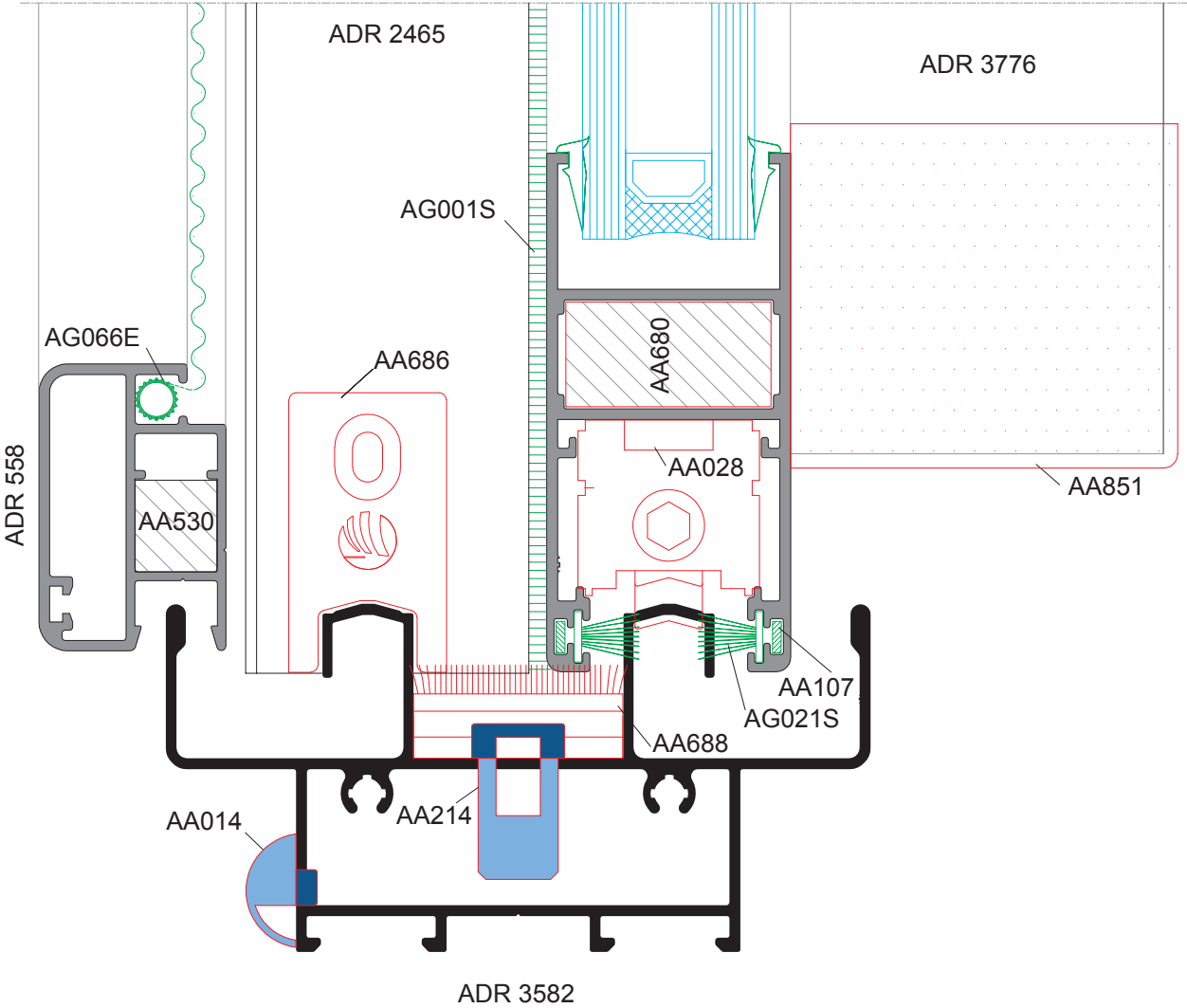
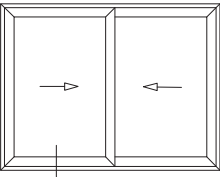
Detalles constructivos (Escala 1:1)



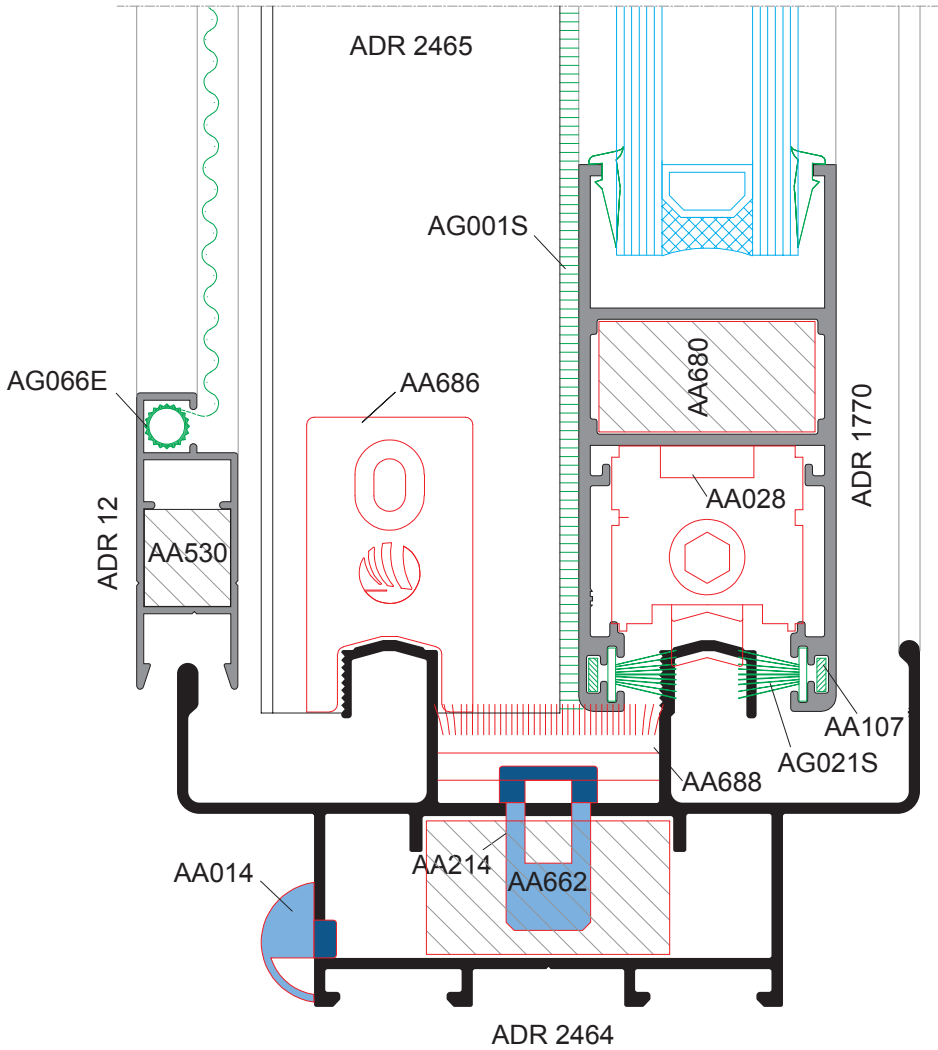
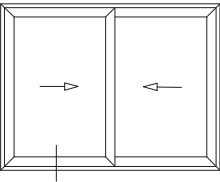
Lateral Corrediza 2 hojas
Marco a 90° / Hoja a 90° / Multipunto AA644



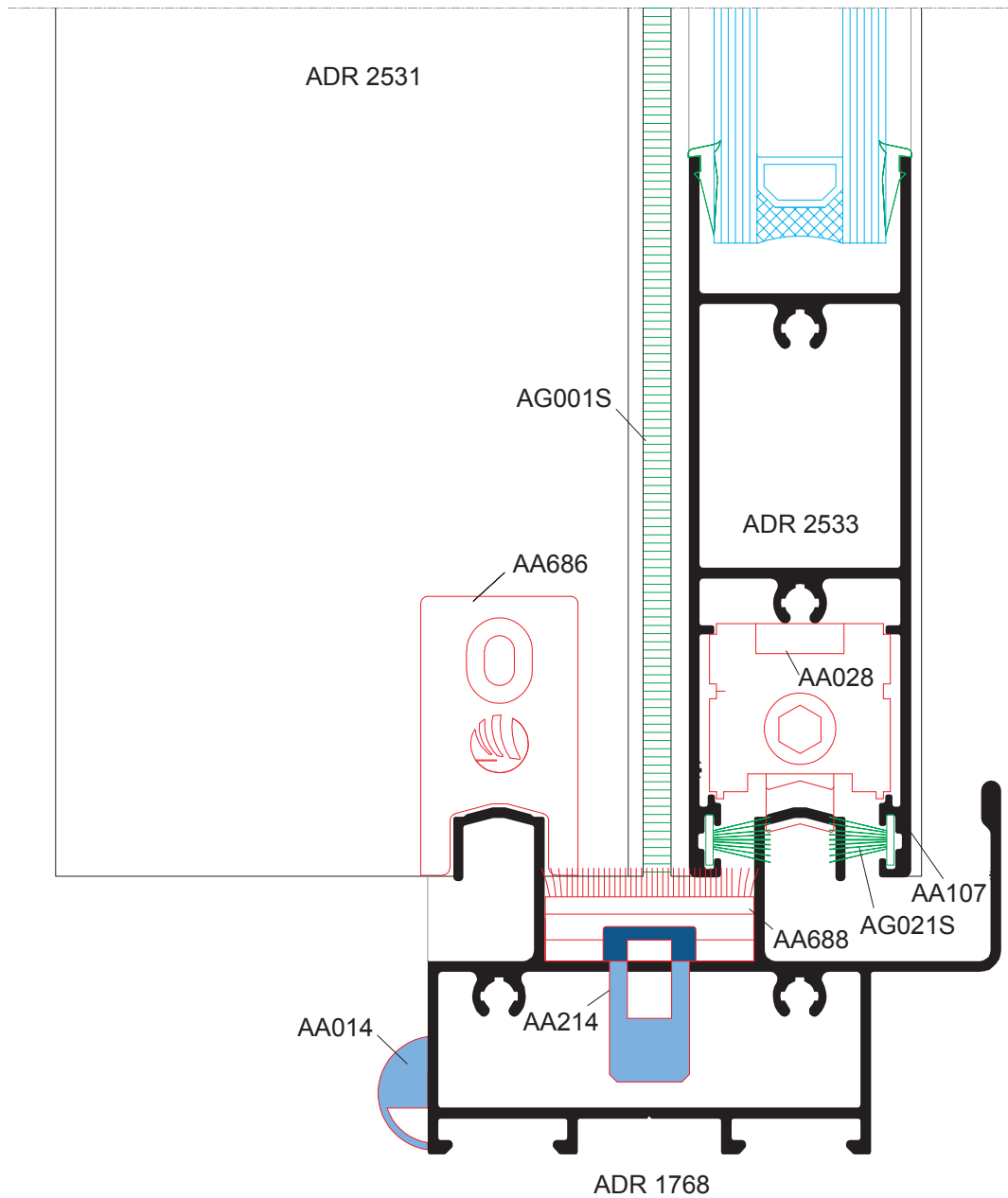
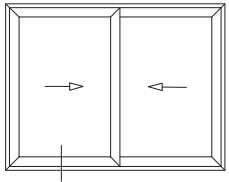
Detalles constructivos (Escala 1:1)



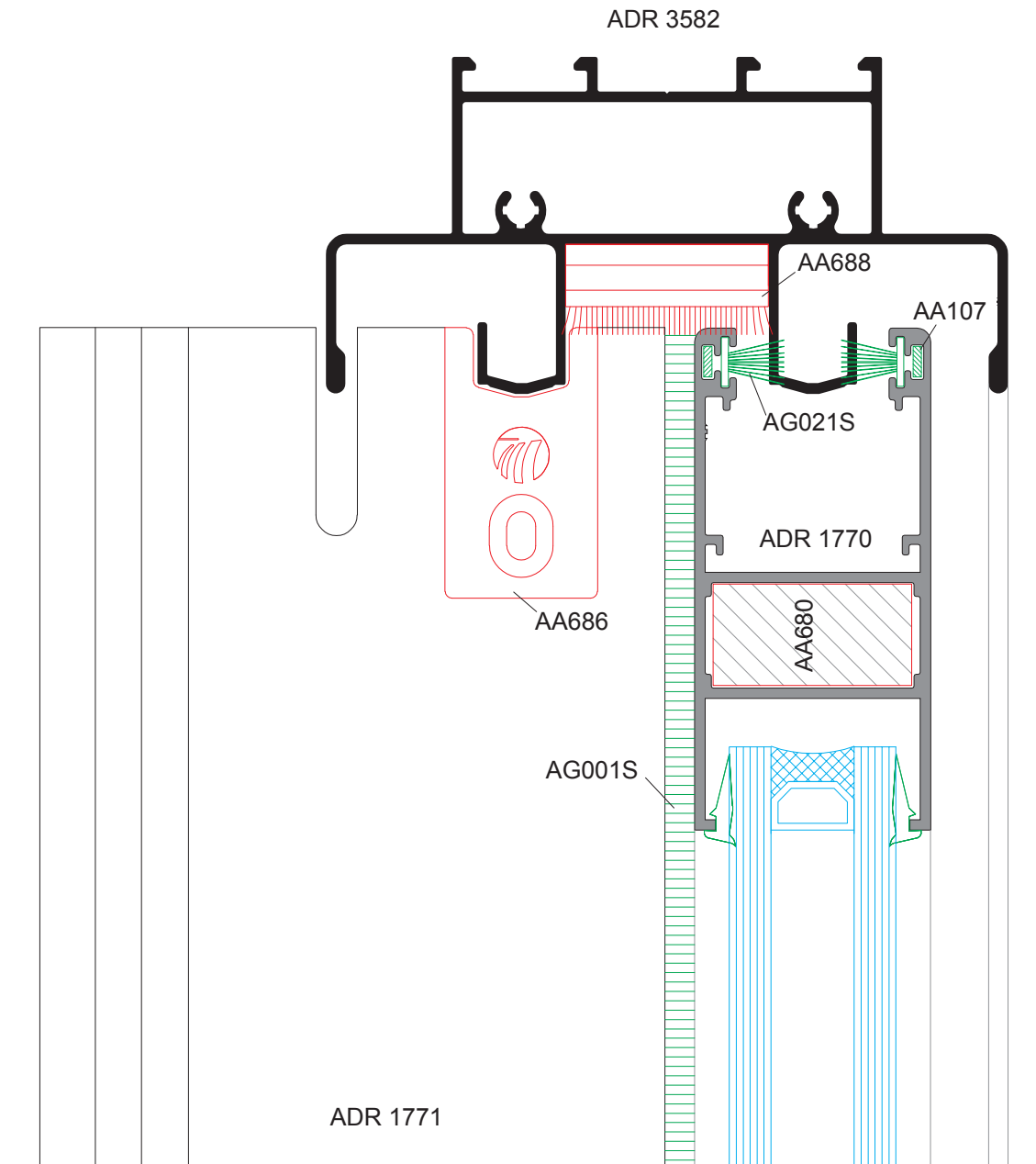
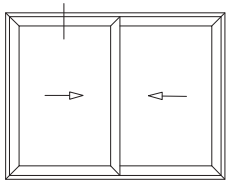
Detalles constructivos (Escala 1:1)



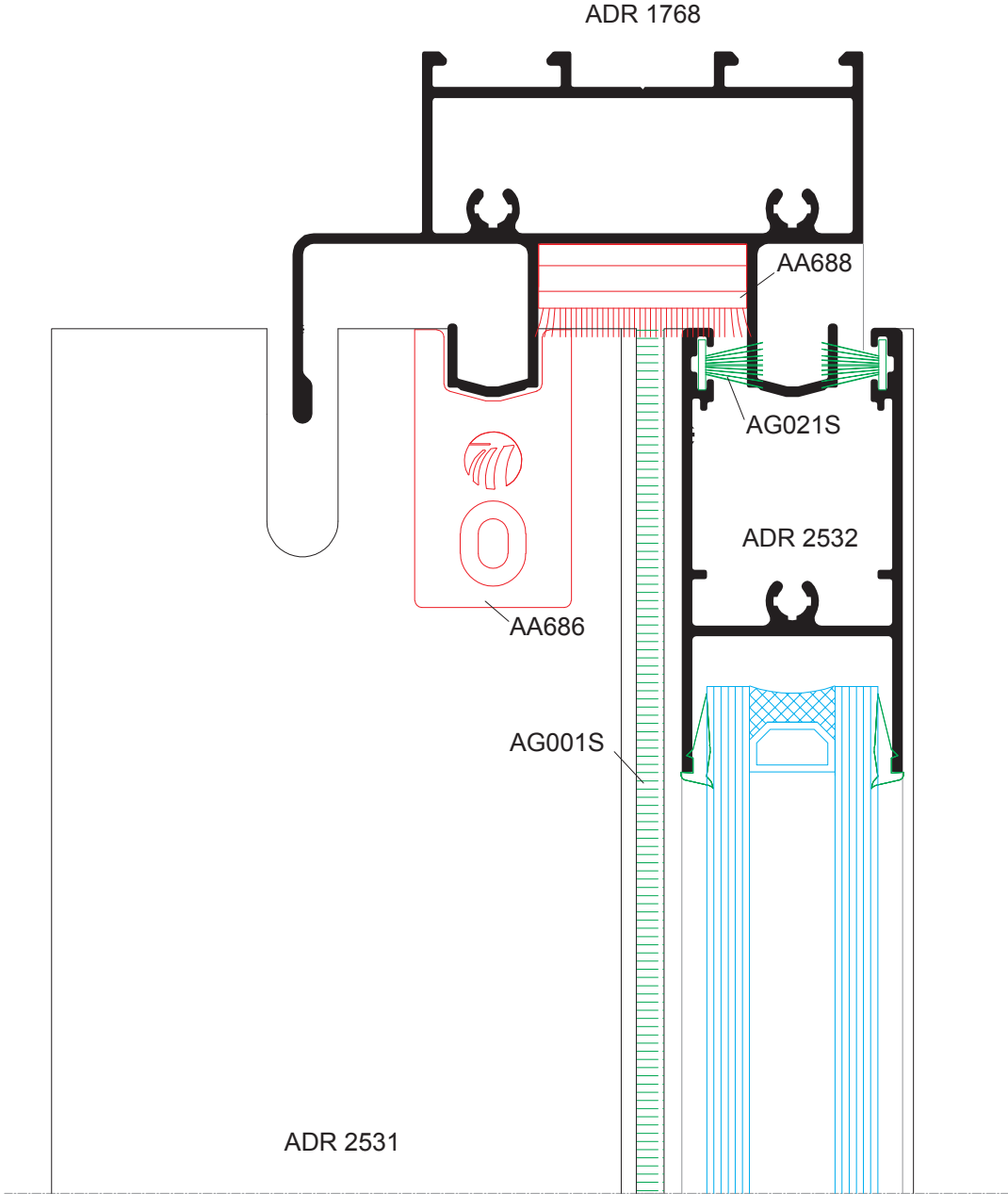
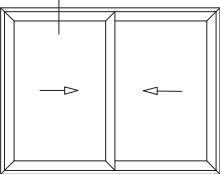
Detalles constructivos (Escala 1:1)



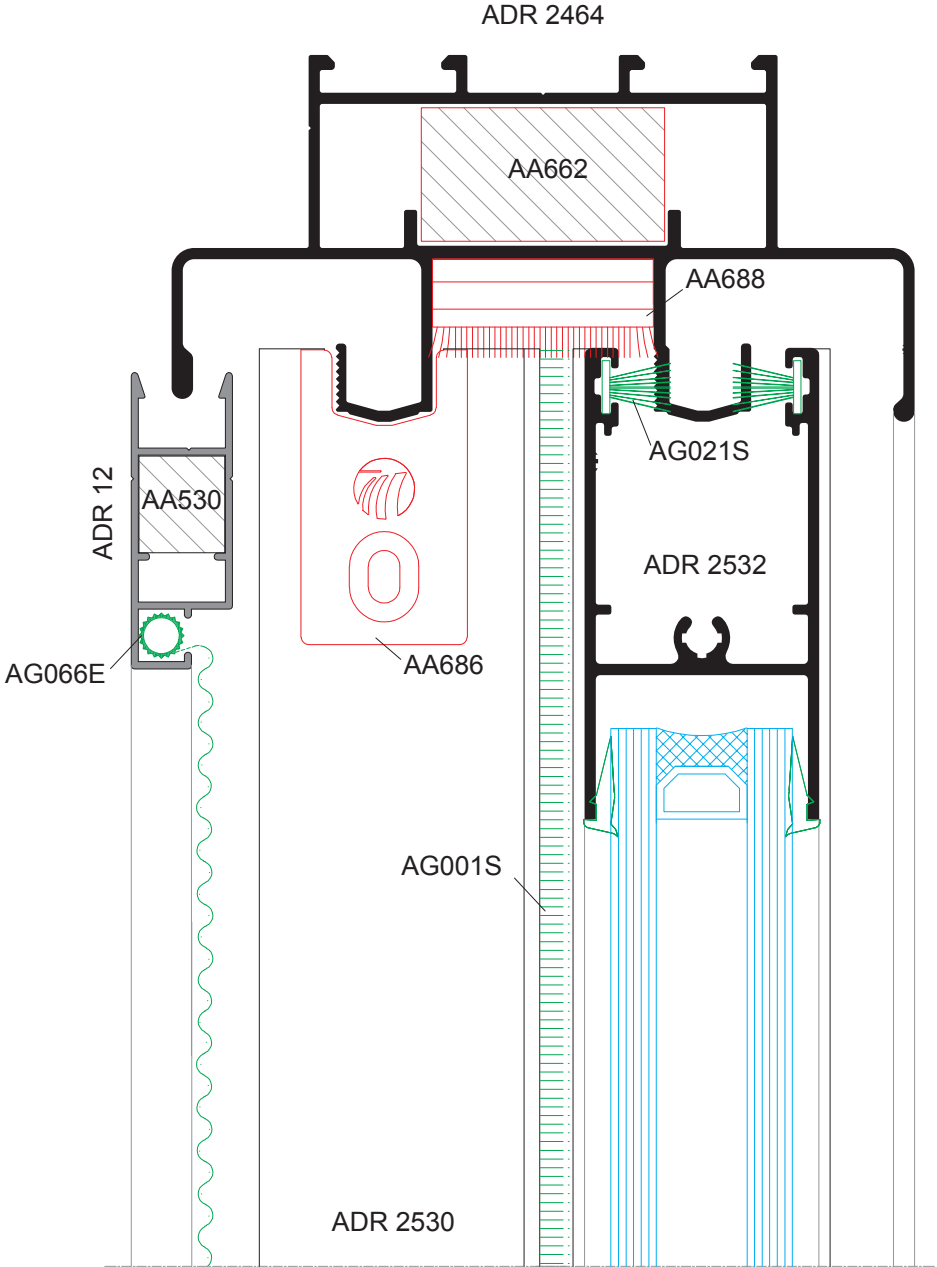
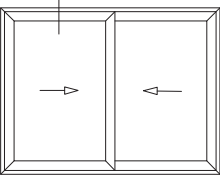
Detalles constructivos (Escala 1:1)



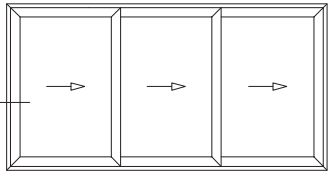
Detalles constructivos (Escala 1:1)



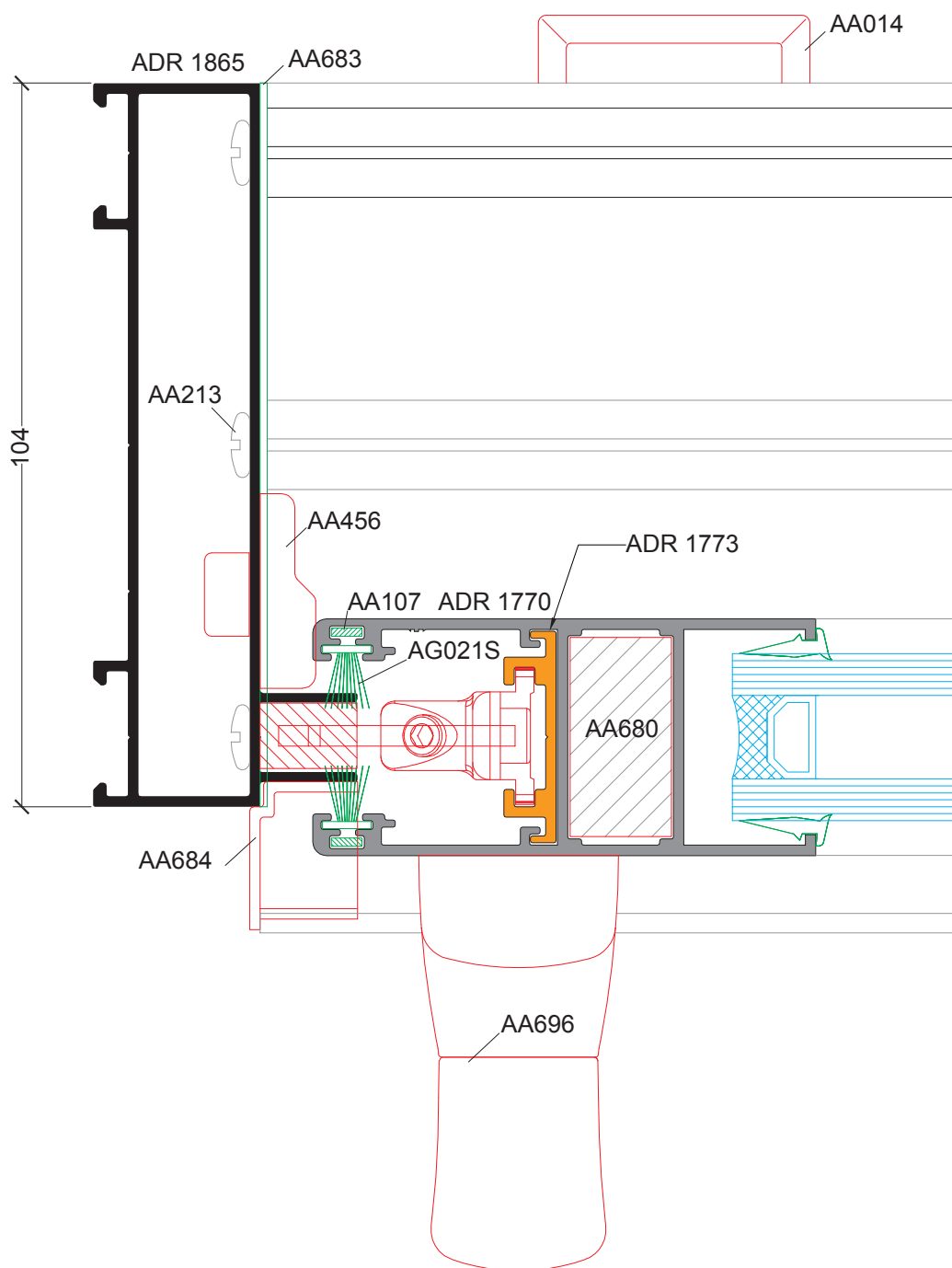
Detalles constructivos (Escala 1:1)



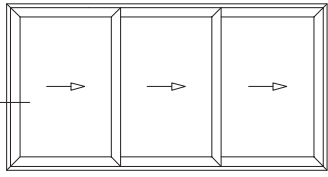
Detalles constructivos (Escala 1:1)



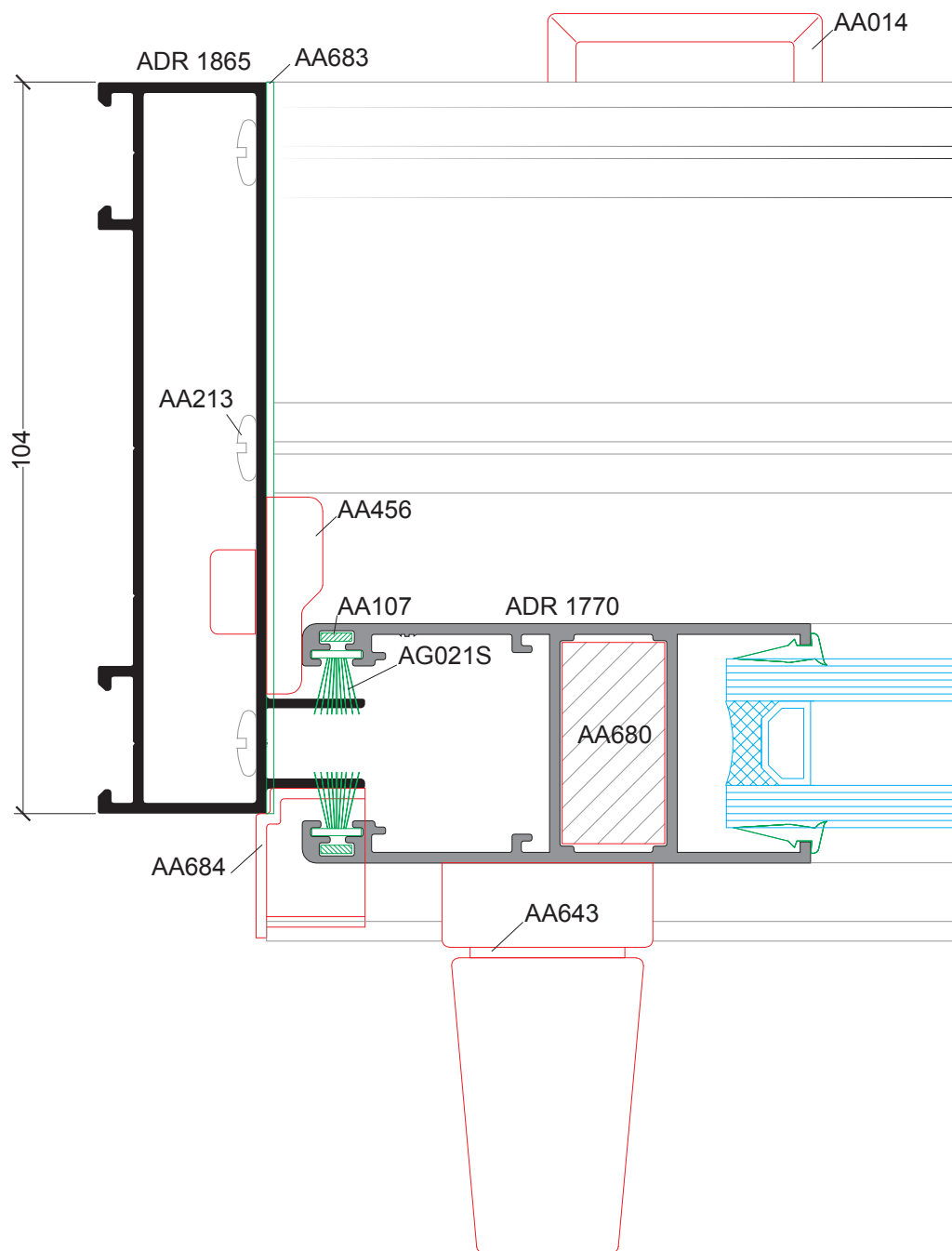
Lateral Corrediza 3 hojas
Marco a 90° / Hoja a 45° / Multipunto AA696 (Giese)
(Postizo ADR 1773)



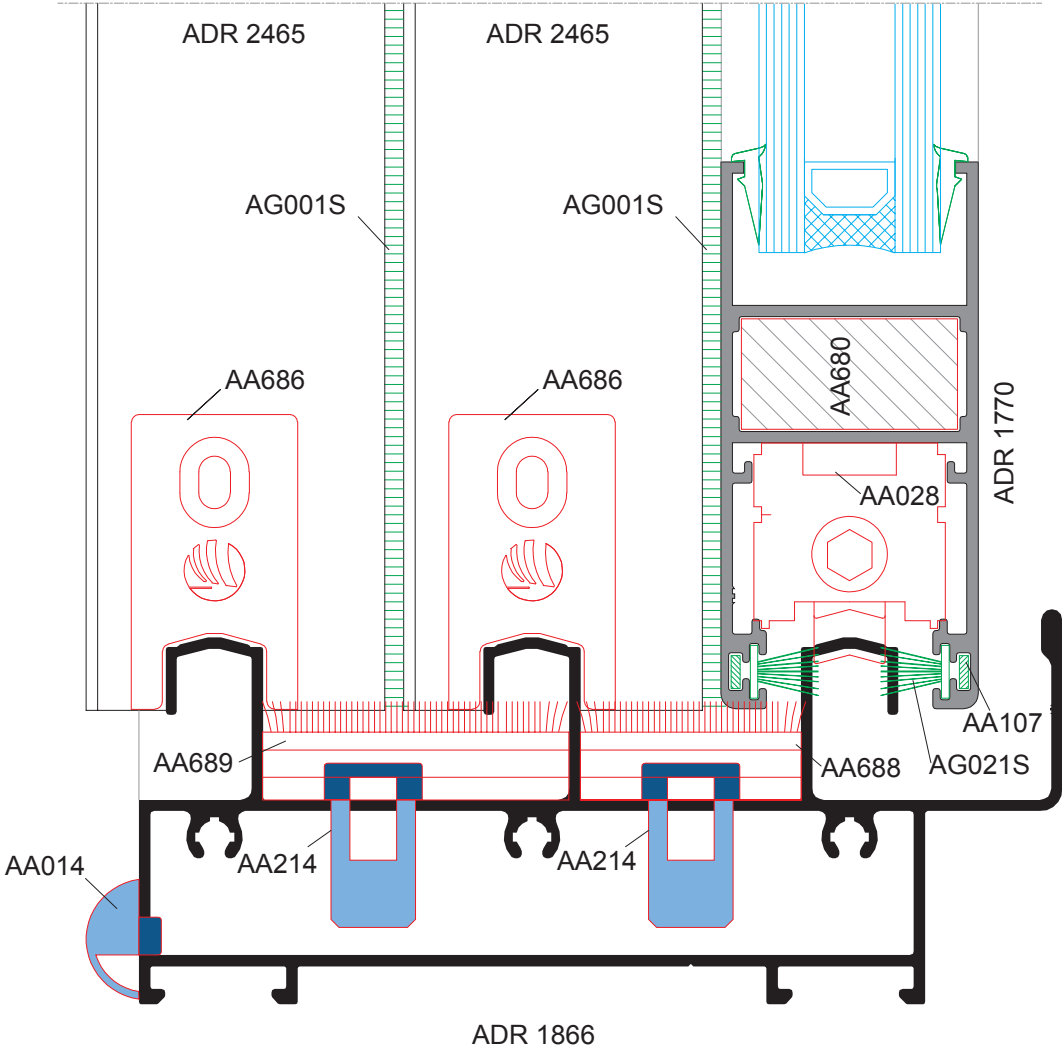
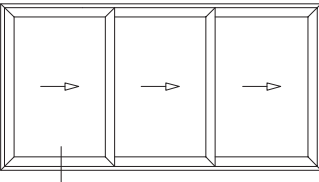
Detalles constructivos (Escala 1:1)



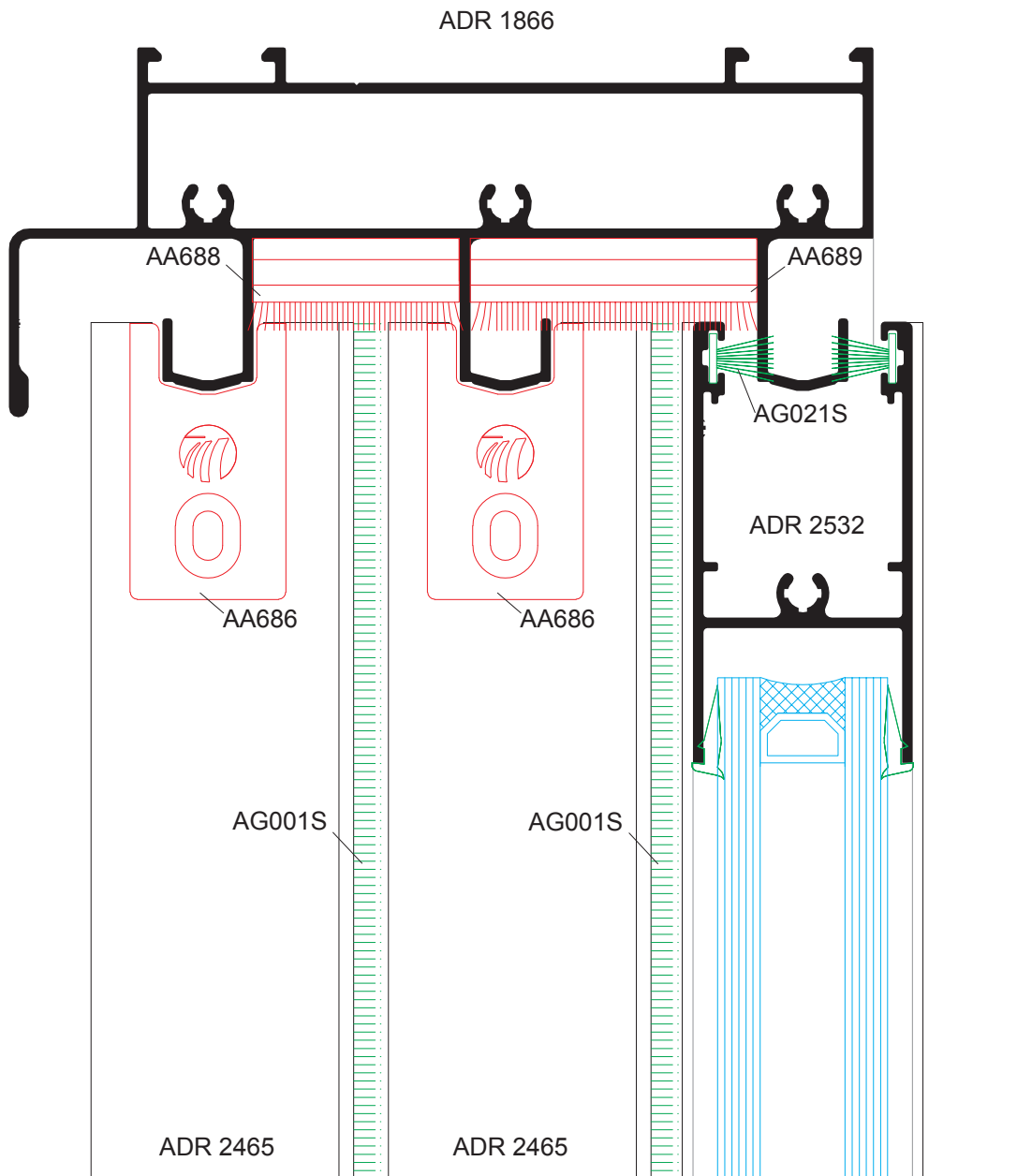
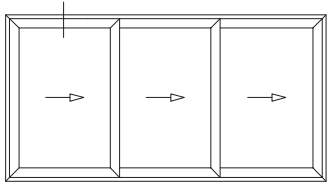
Lateral Corrediza 3 hojas
Marco a 90° / Hoja a 45° / Multipunto AA643



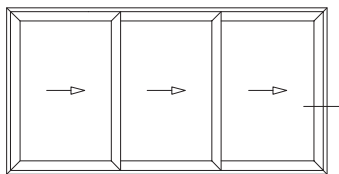
Detalles constructivos (Escala 1:1)



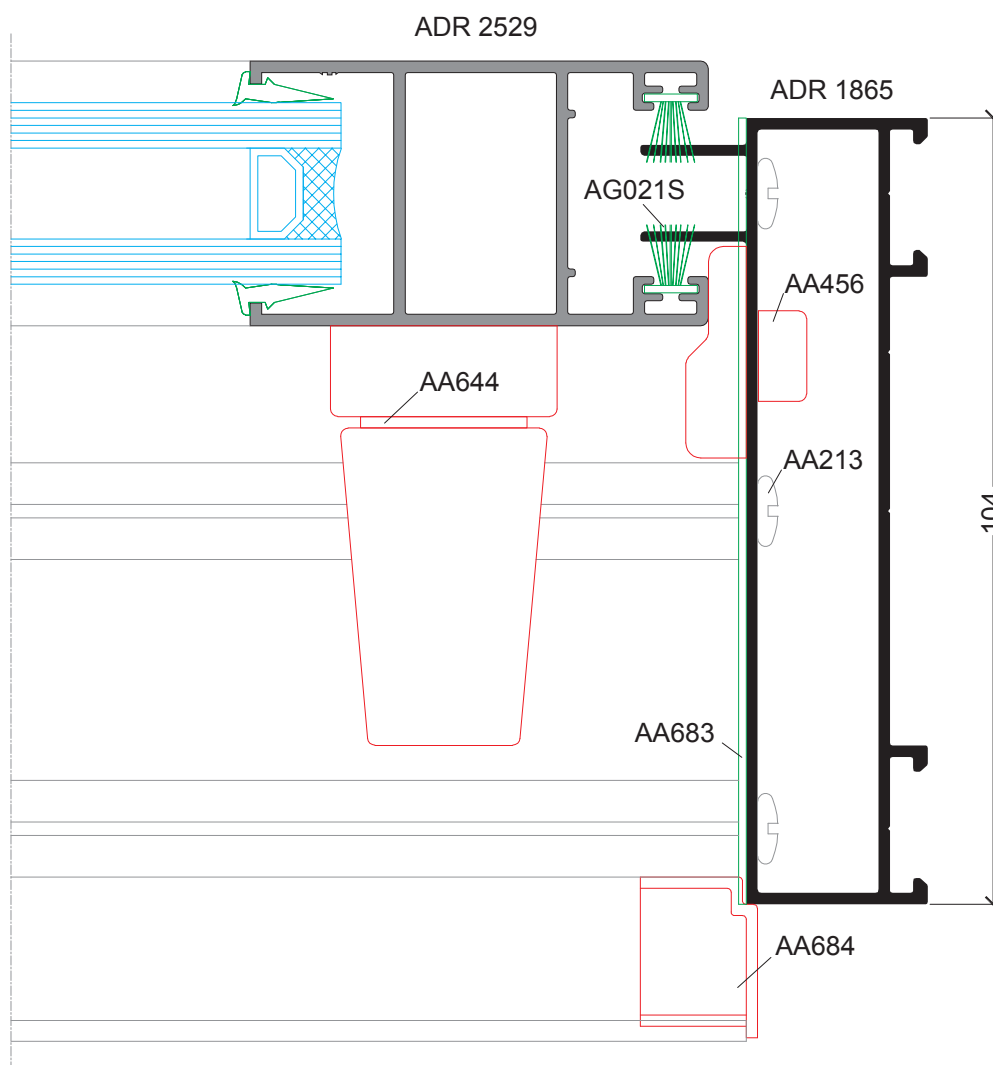
Detalles constructivos (Escala 1:1)



Detalles constructivos (Escala 1:1)

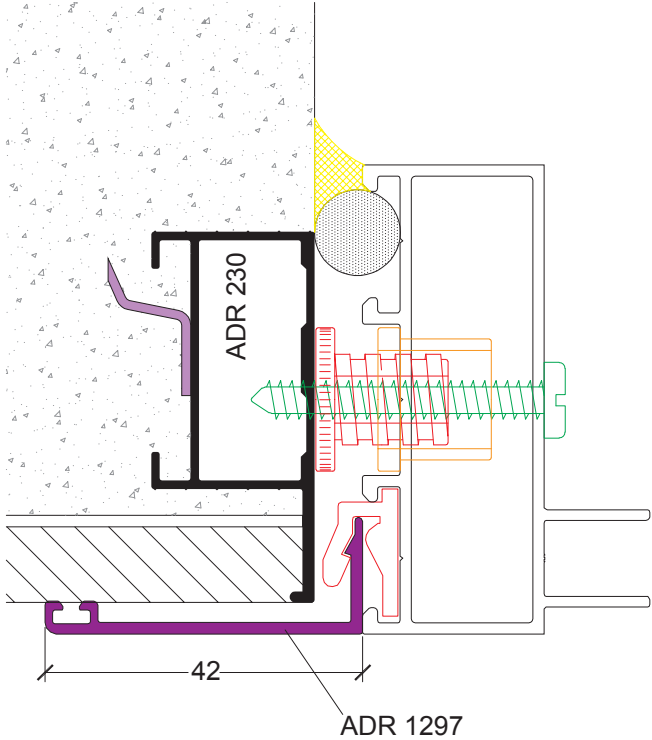
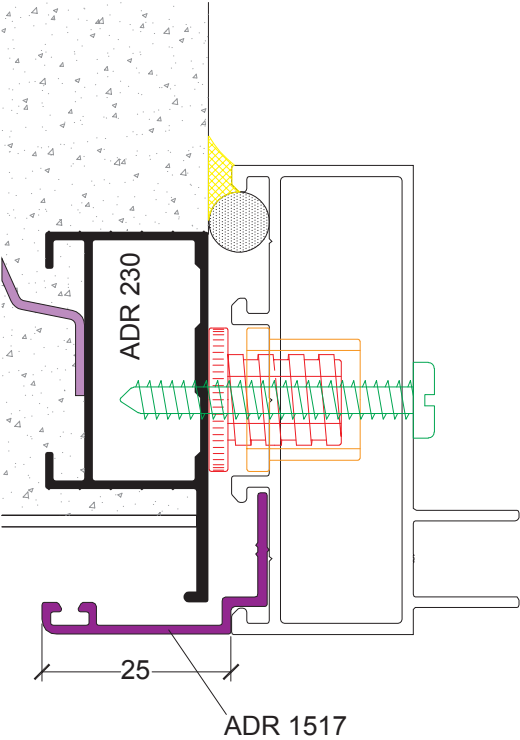
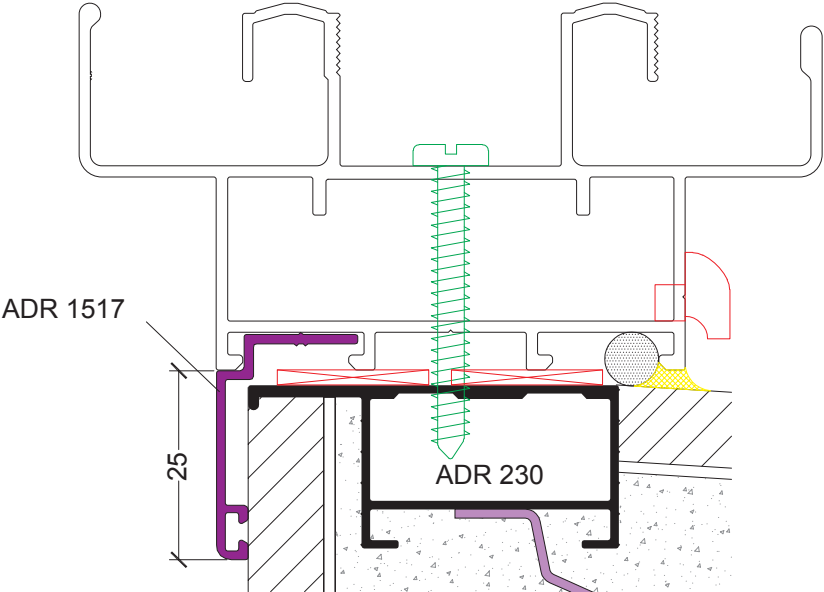


Lateral Corrediza 2 hojas
Marco a 90° / Hoja a 90° / Multipunto AA644



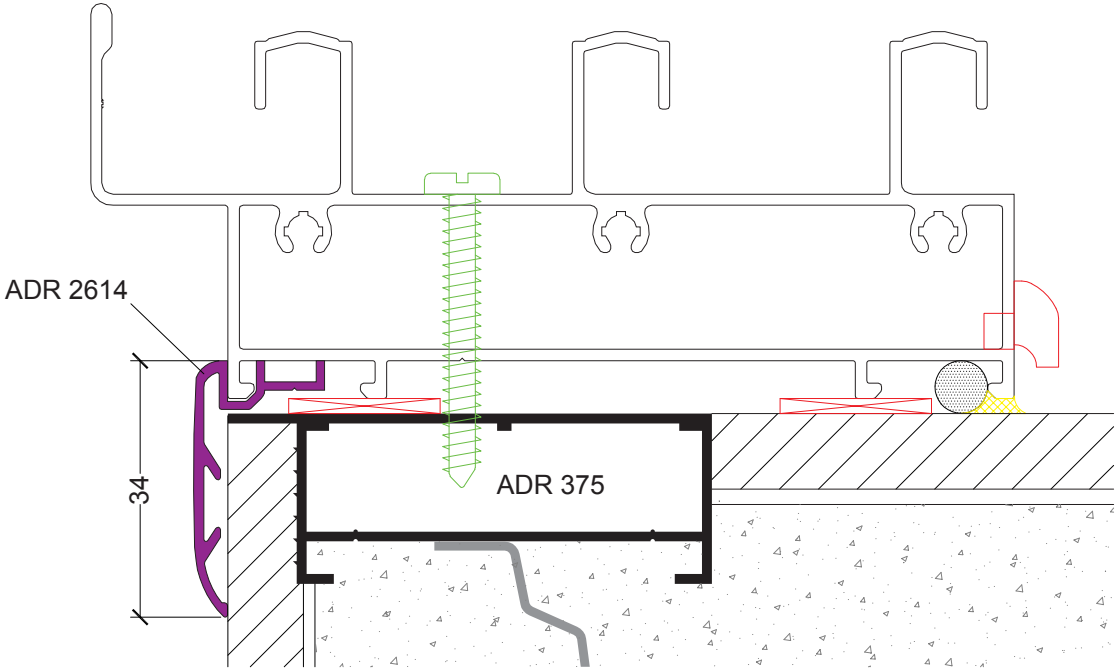
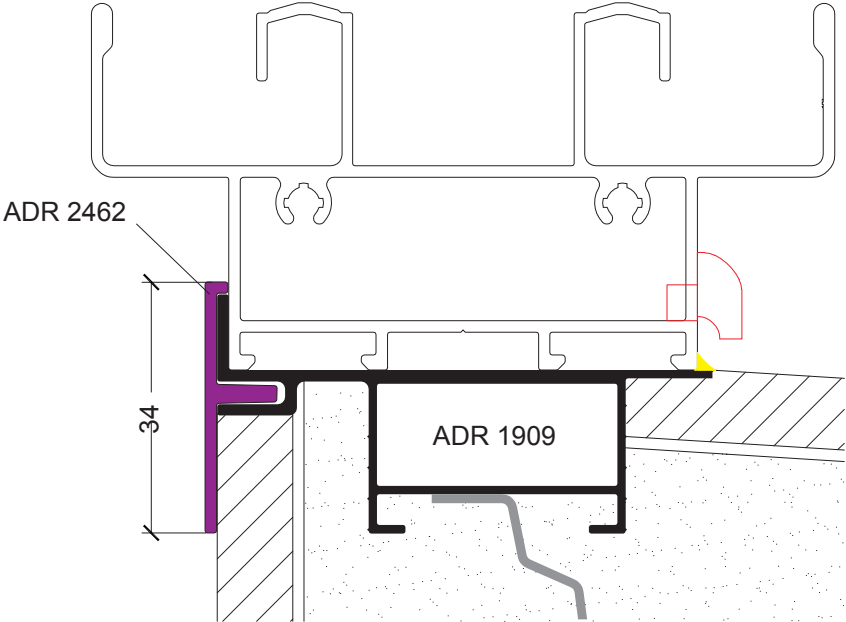
Detalles constructivos (Escala 1:1)

Soluciones de Colocación en Obra



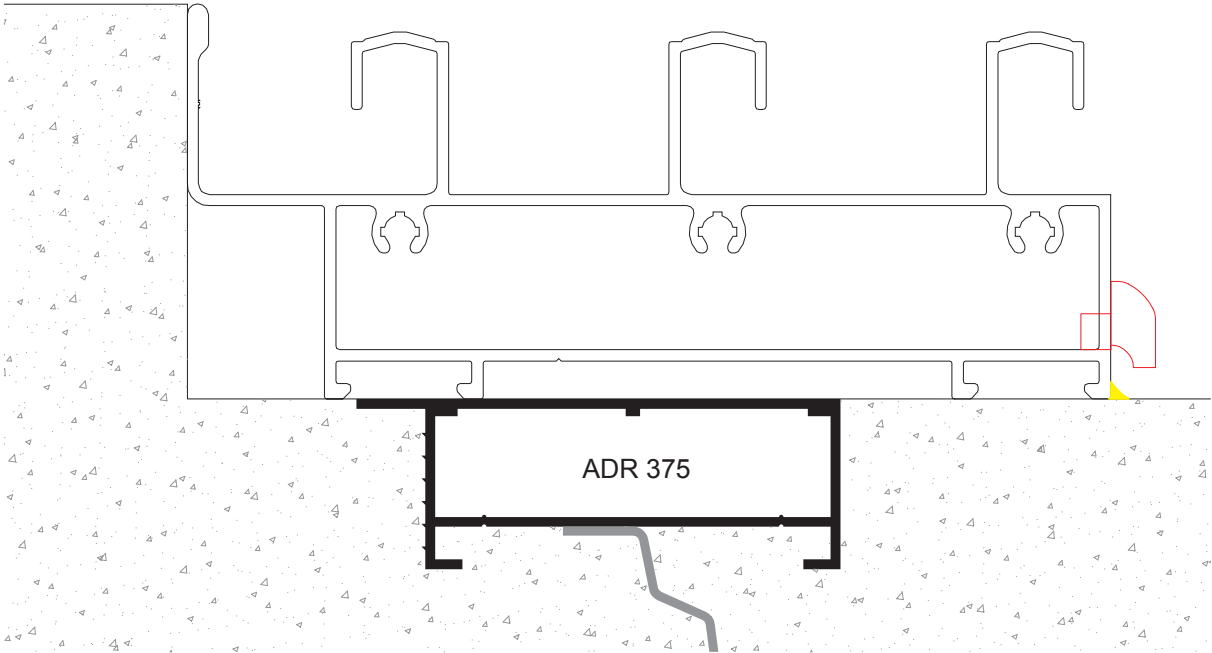
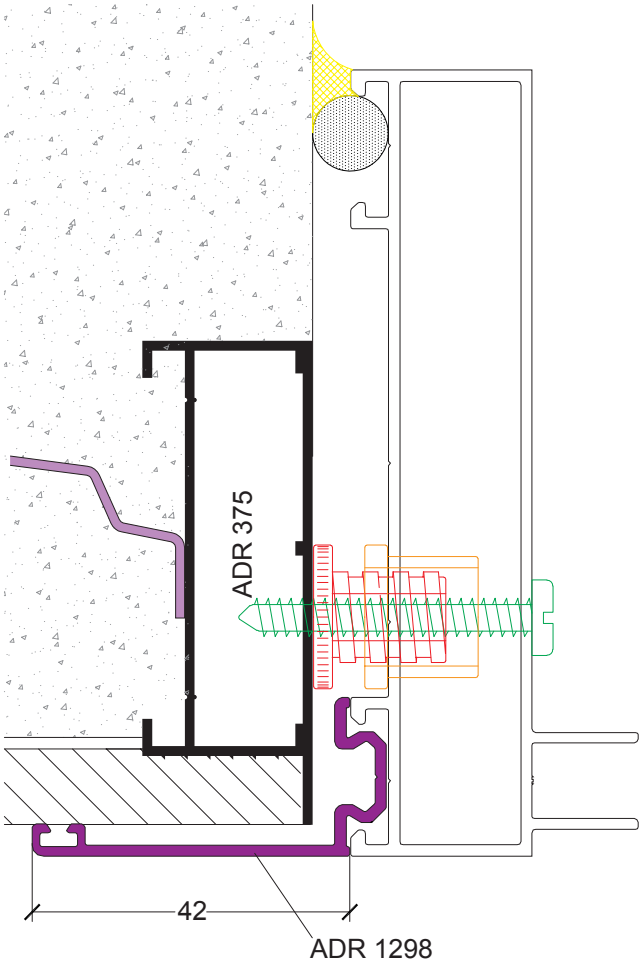
Detalles constructivos (Escala 1:1)

Soluciones de Colocación en Obra



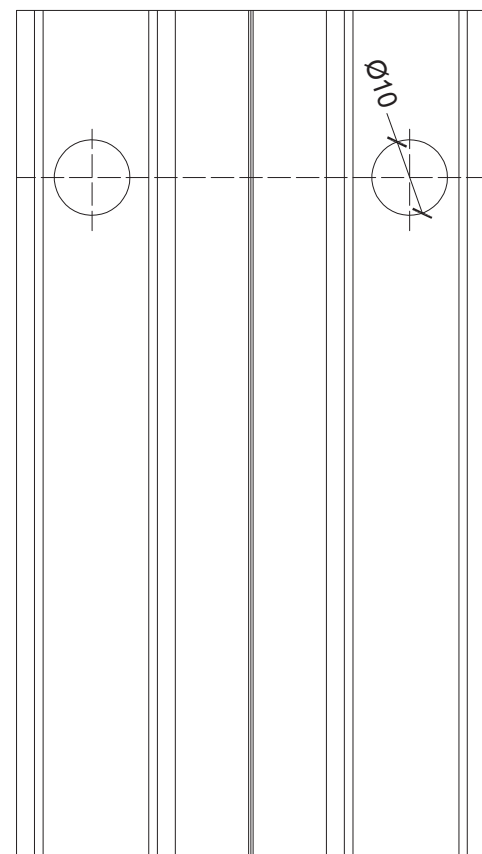
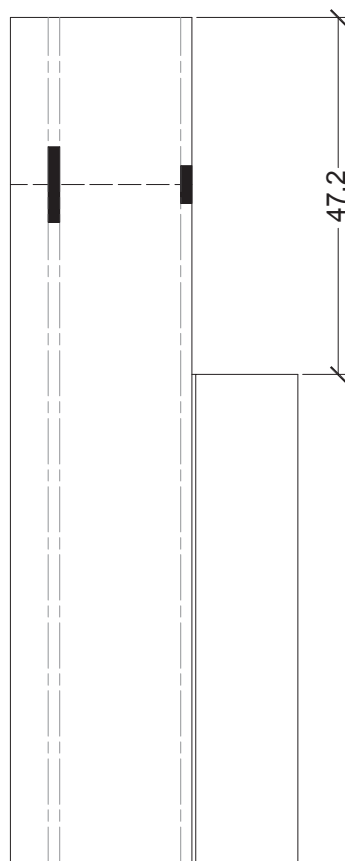
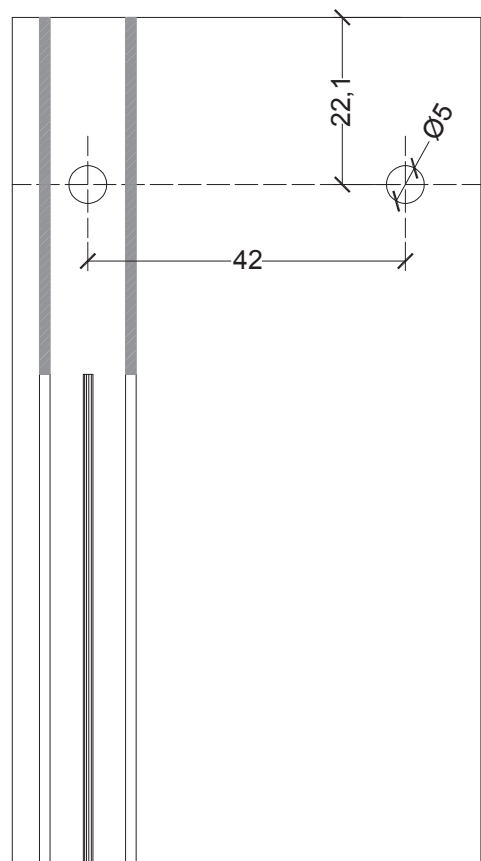
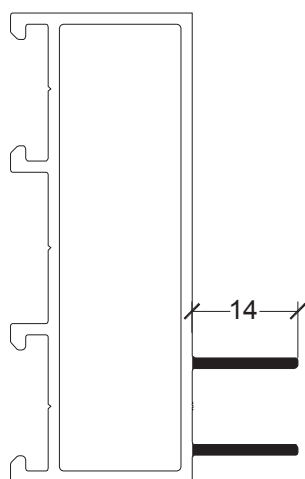
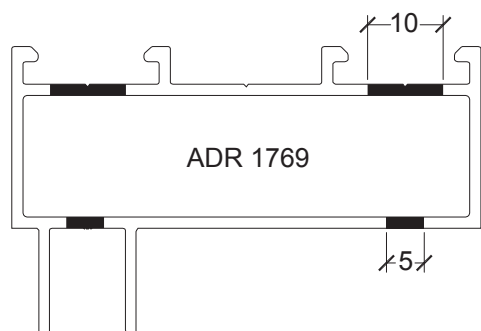
Detalles constructivos (Escala 1:1)

Soluciones de Colocación en Obra



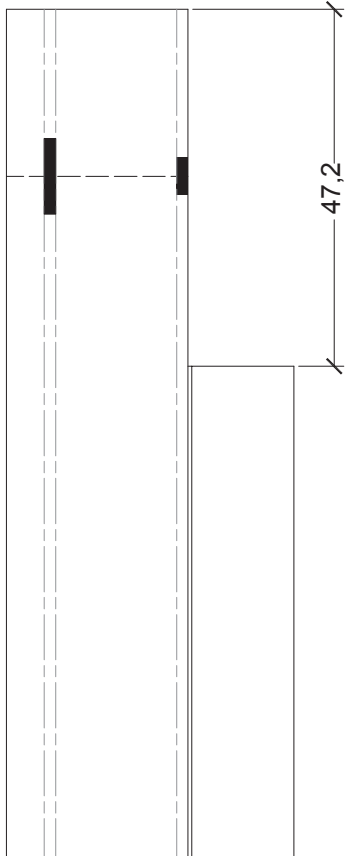
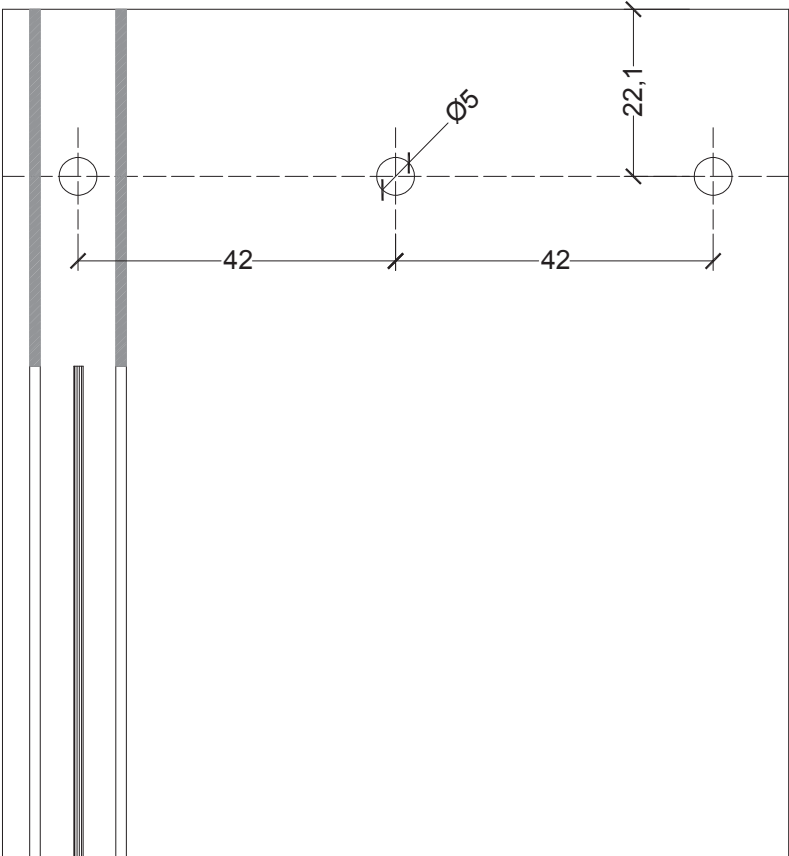
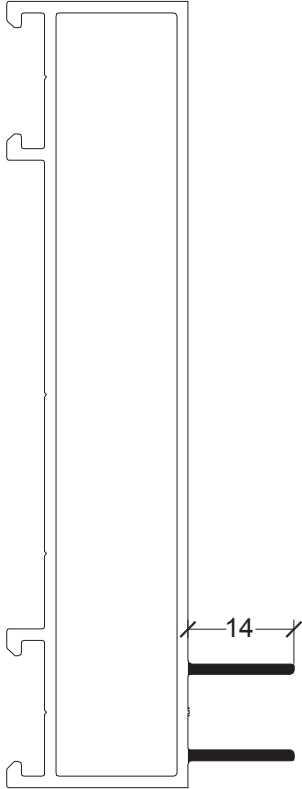
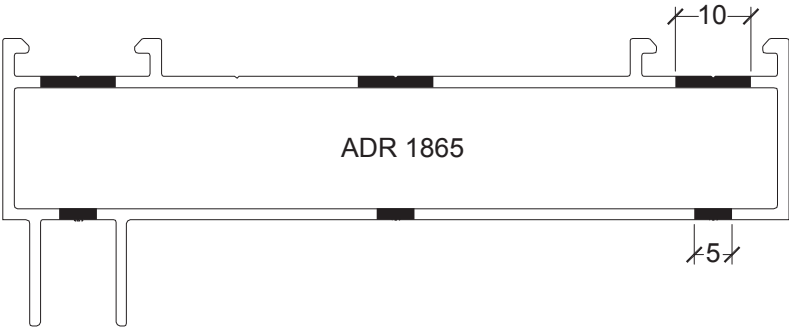
Mecanizados

Mecanizado Jambas ADR 1769 Eliminación de aletas en ambos extremos Perforado para ensamble en ambos extremos



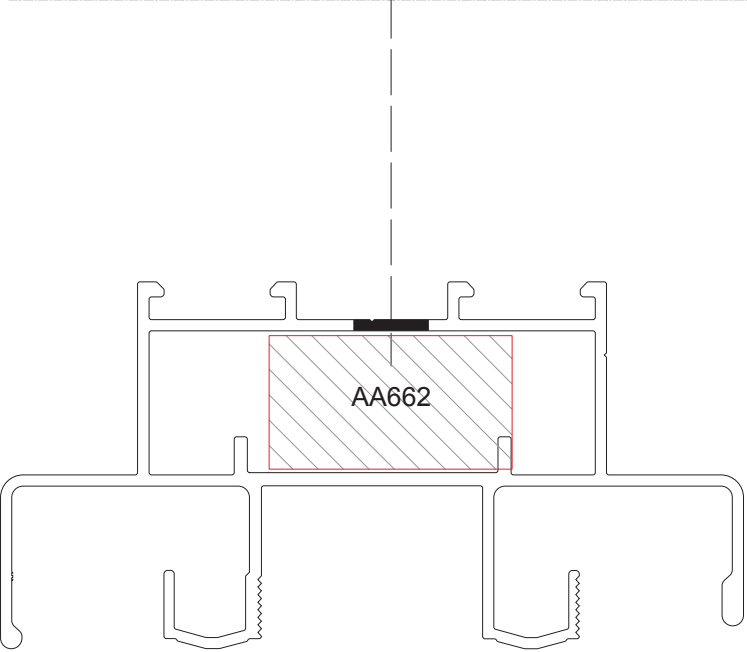
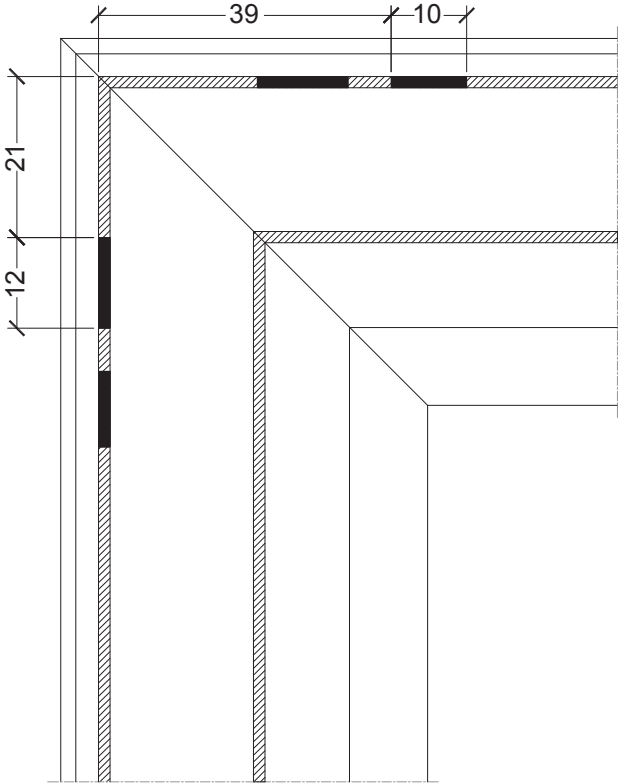
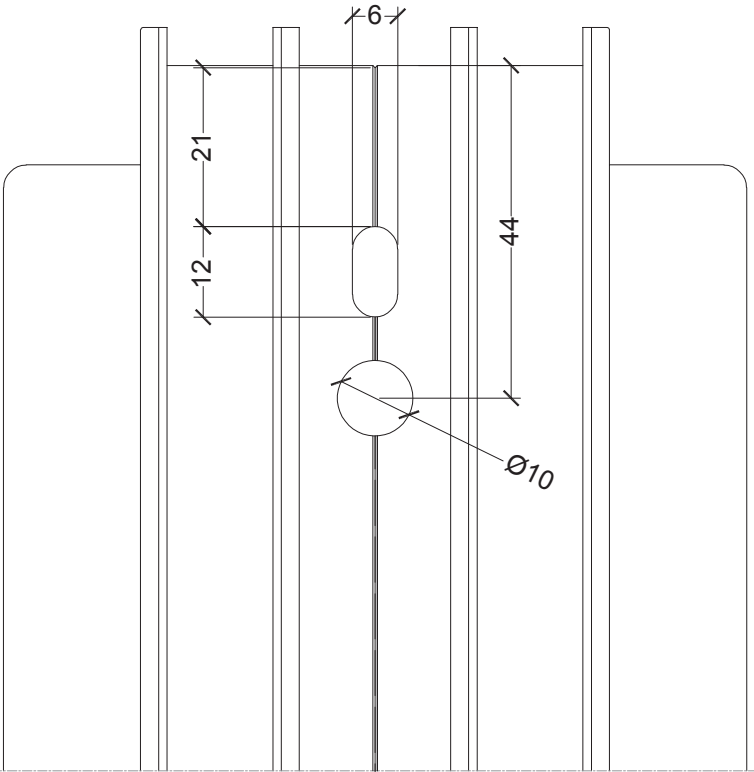
Mecanizados

Mecanizado Jambas ADR 1865
Eliminación de aletas en ambos extremos
Perforado para ensamble en ambos extremos



Mecanizados

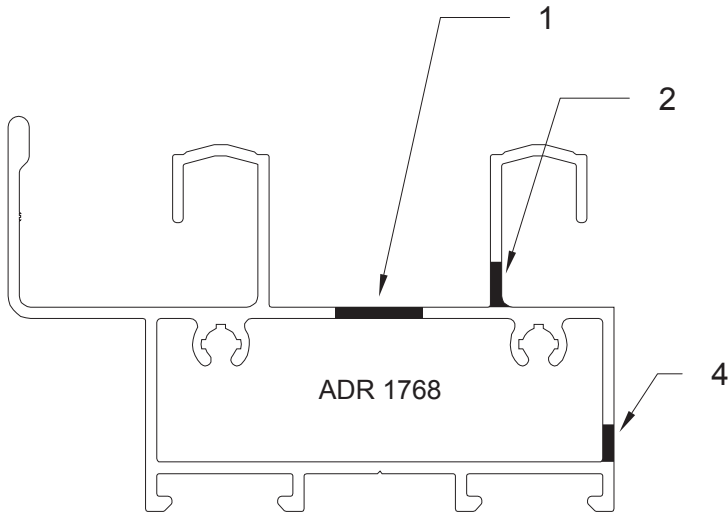
Mecanizado Escuadra Marco (AA662) ADR 2464



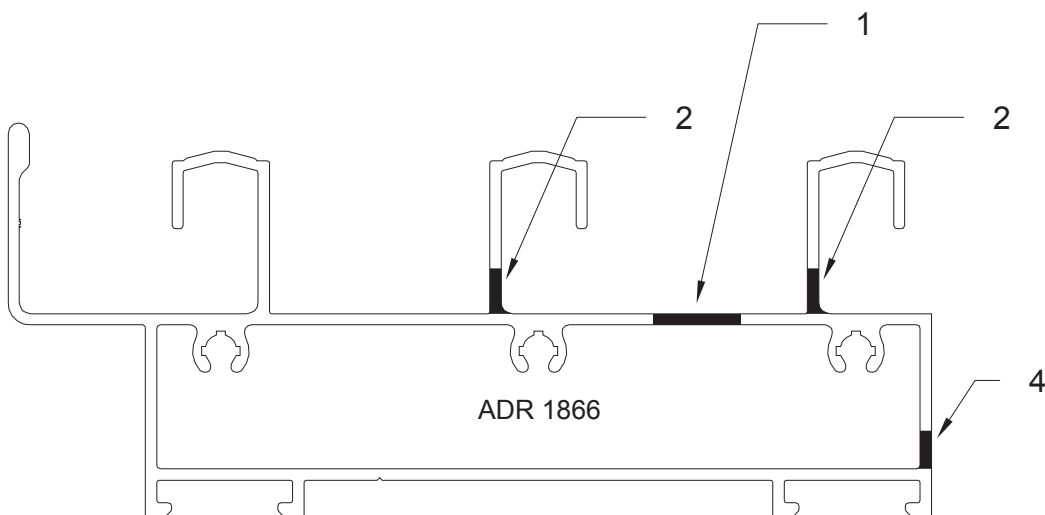
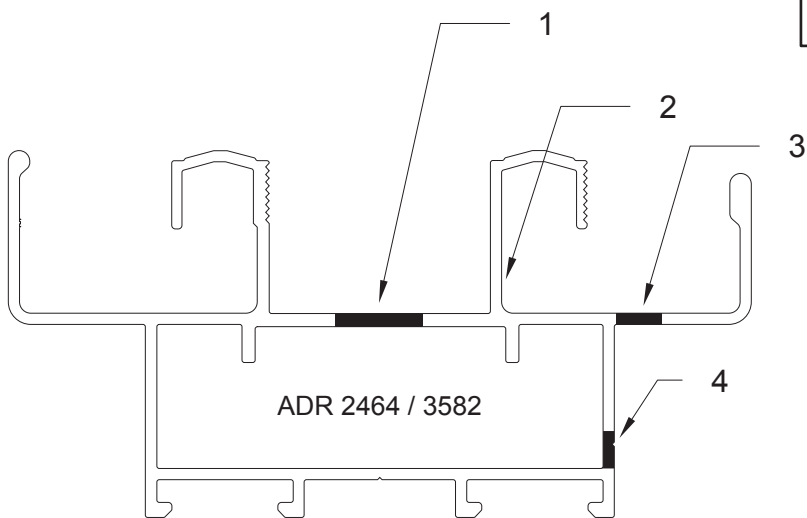
ADR 2464

Mecanizados

Mecanizado Desagote Marco Umbral Corrediza ADR 1768 / 3582 / 2464 / 1866

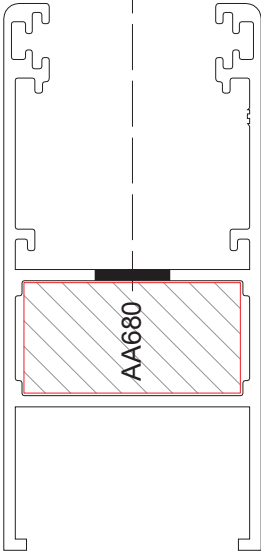
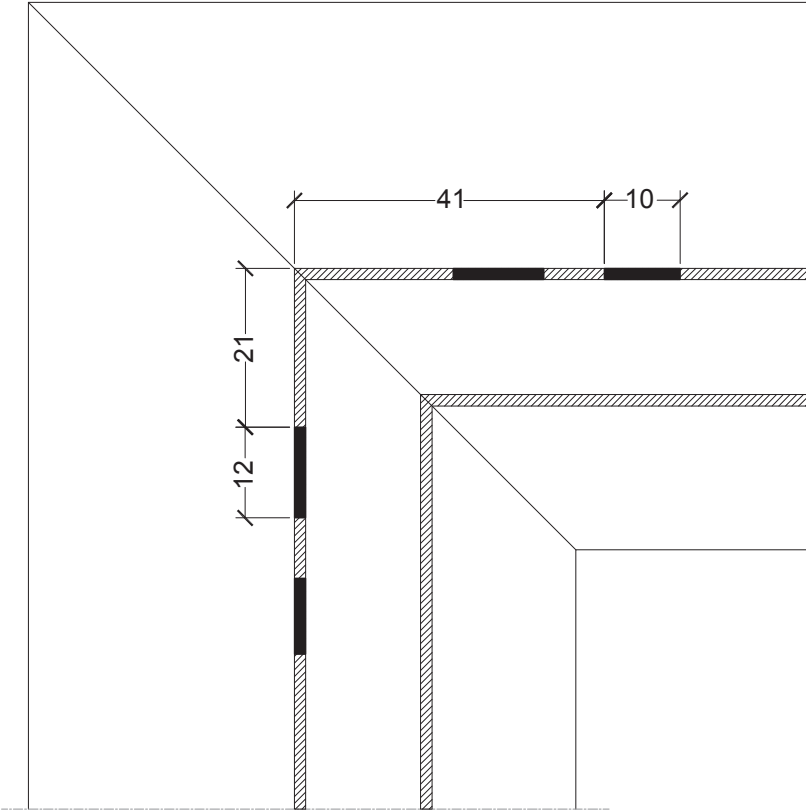
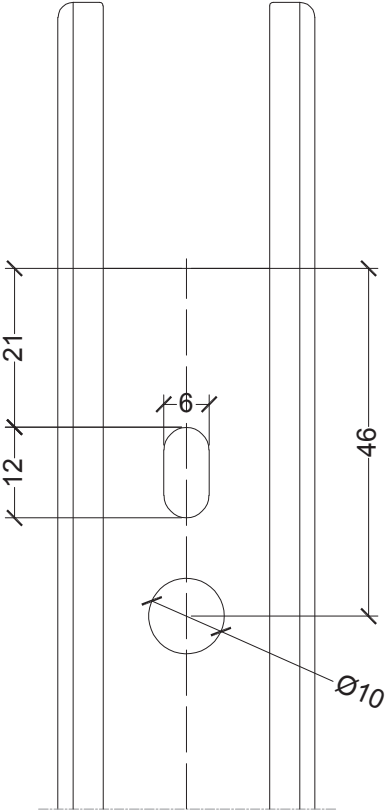


- 1.- Desagote a la Caja de Agua
- 2.- Pasaje de Agua Bajo Guía (6x31 mm)
- 3.- Desagote Canal Colector (6x31 mm)
- 4.- Desagote Caja de Agua (5x31 mm)

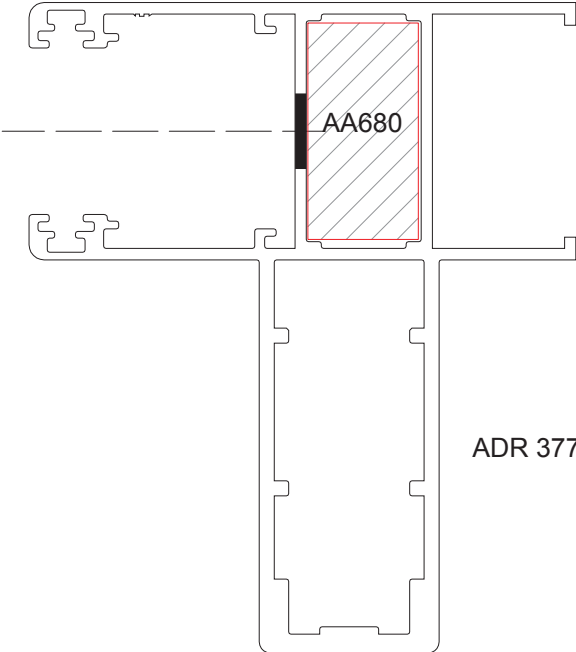


Mecanizados

Mecanizado Escuadra Hojas (AA680) ADR 1770 / 3776



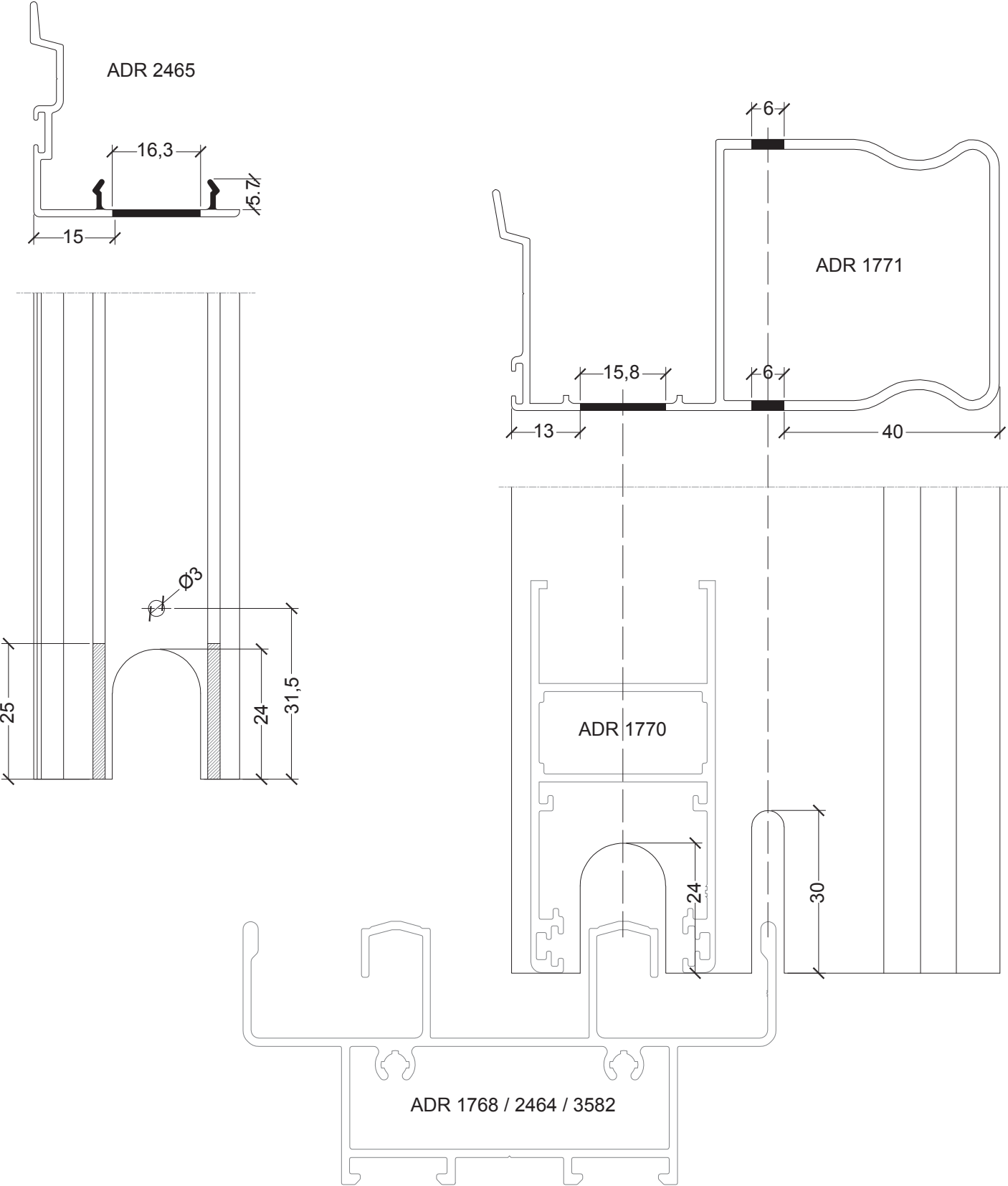
ADR 1770



ADR 3776

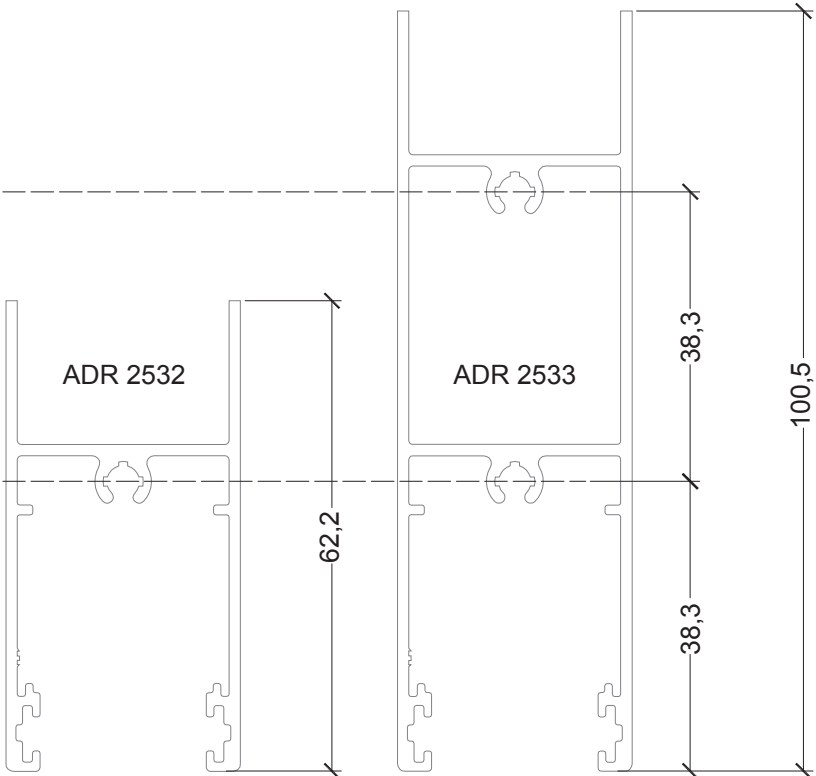
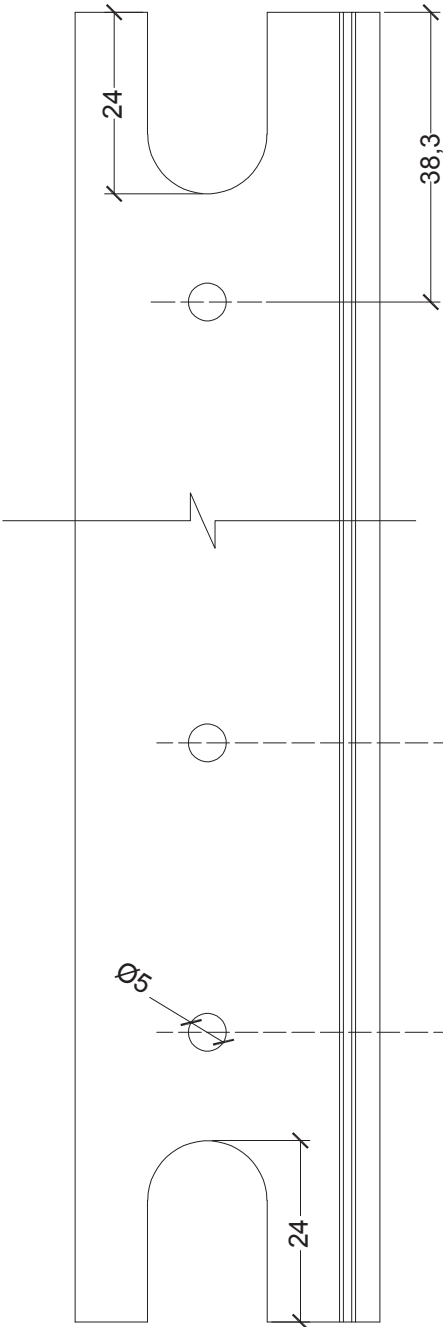
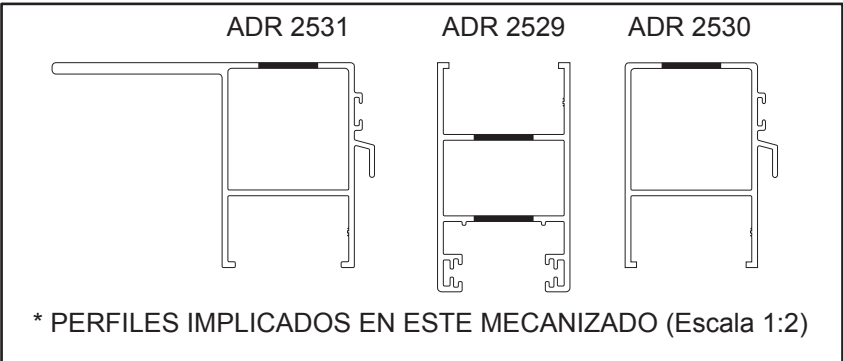
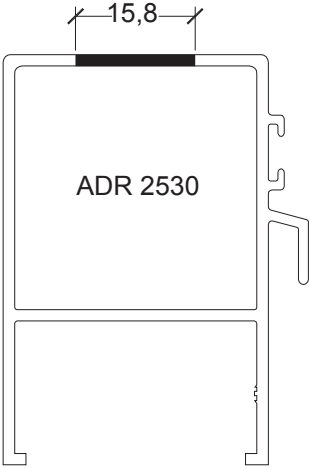
Mecanizados

Mecanizado Cruce Central Simple y Reforzado ADR 2465 / 1771



Mecanizados

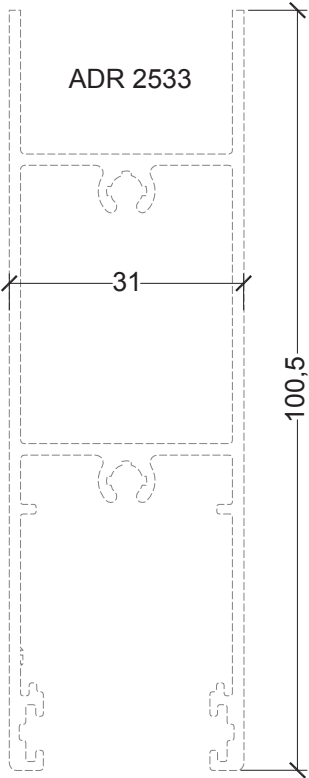
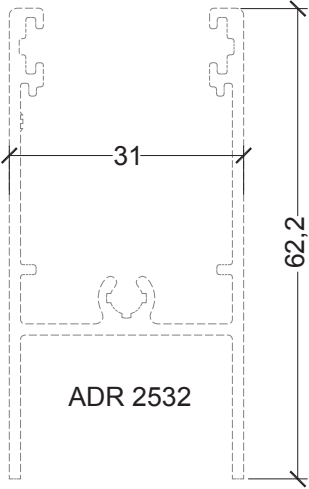
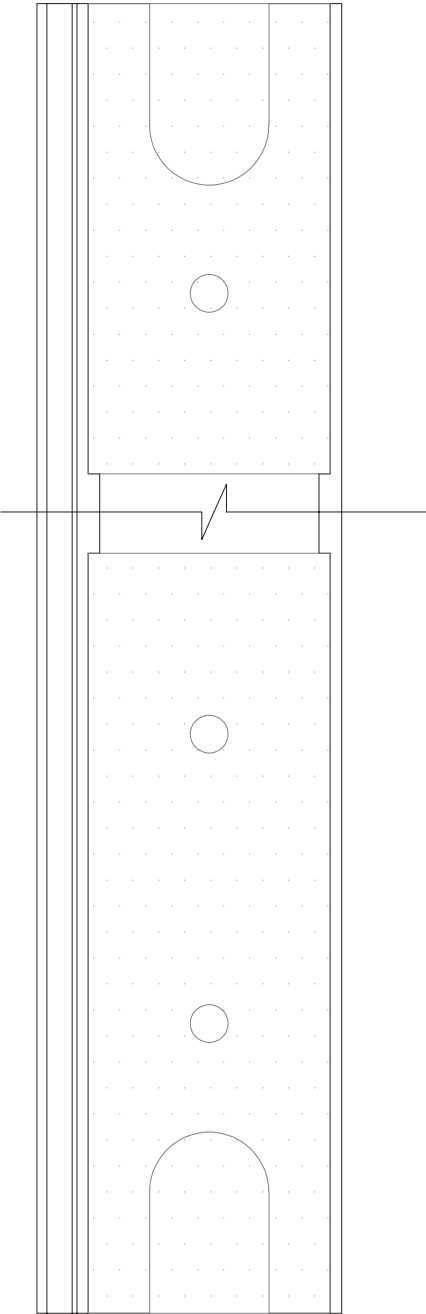
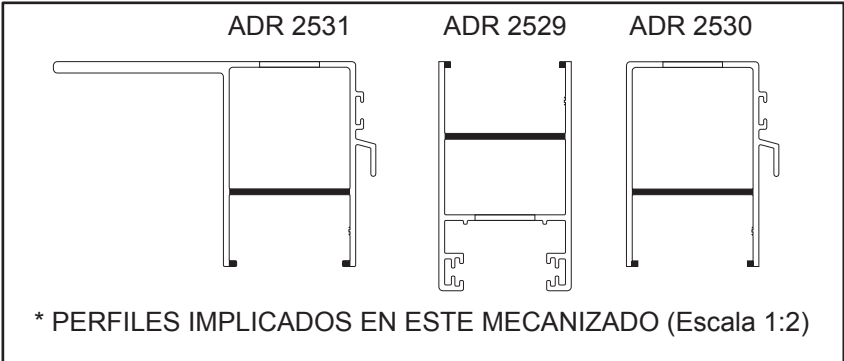
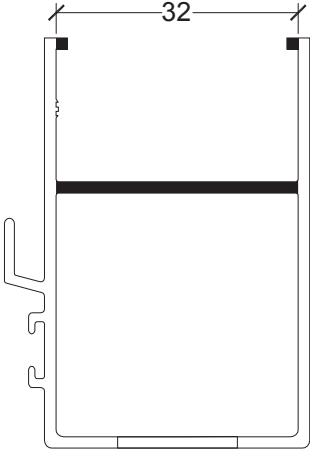
Mecanizado Calado Pasaje Guías ADR 2529 / 2530 / 2531



Mecanizados

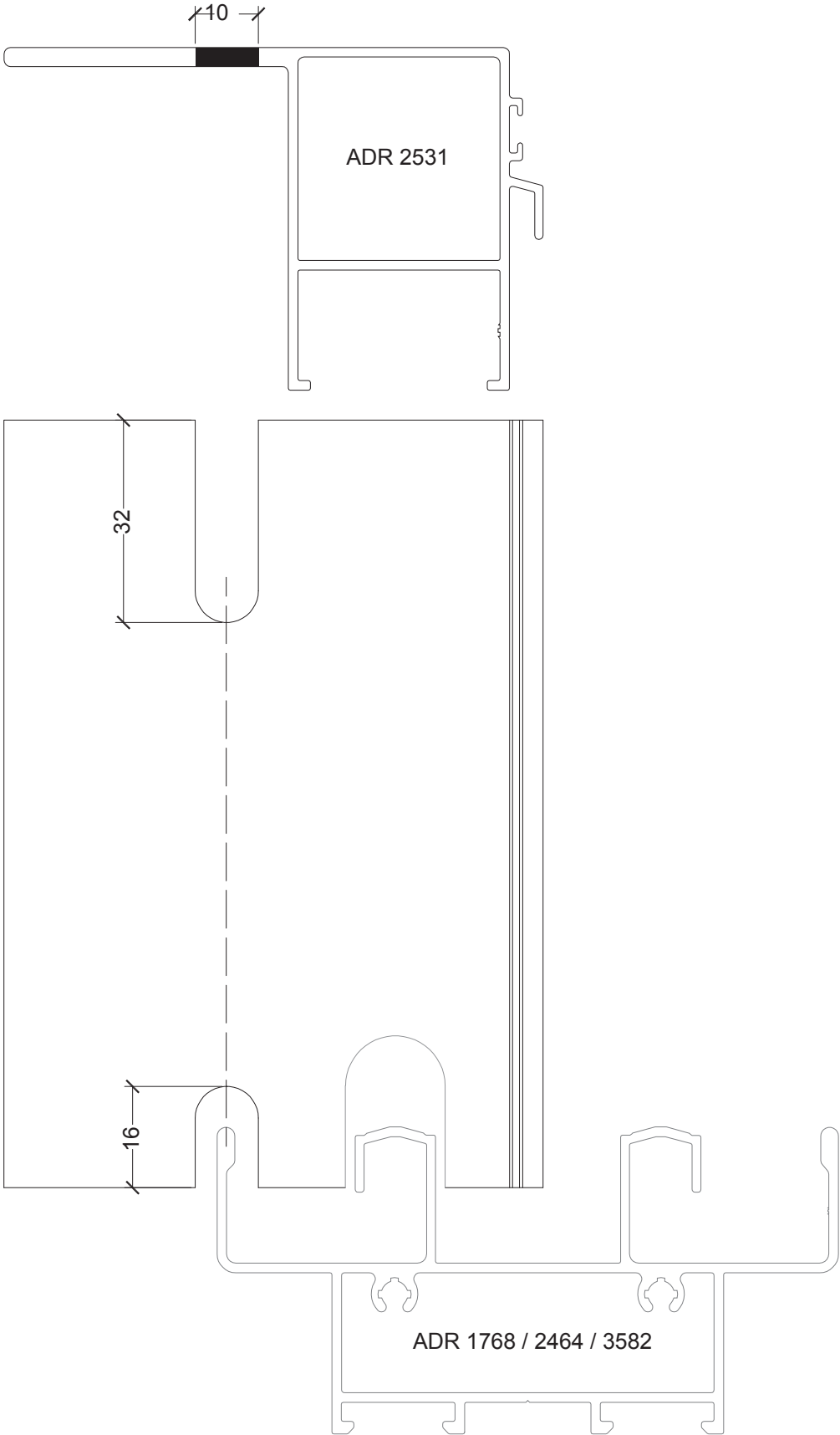
Mecanizado Eliminación Aletas para unión con ADR 2532 y 2533

ADR 2529 / 2530 / 2531



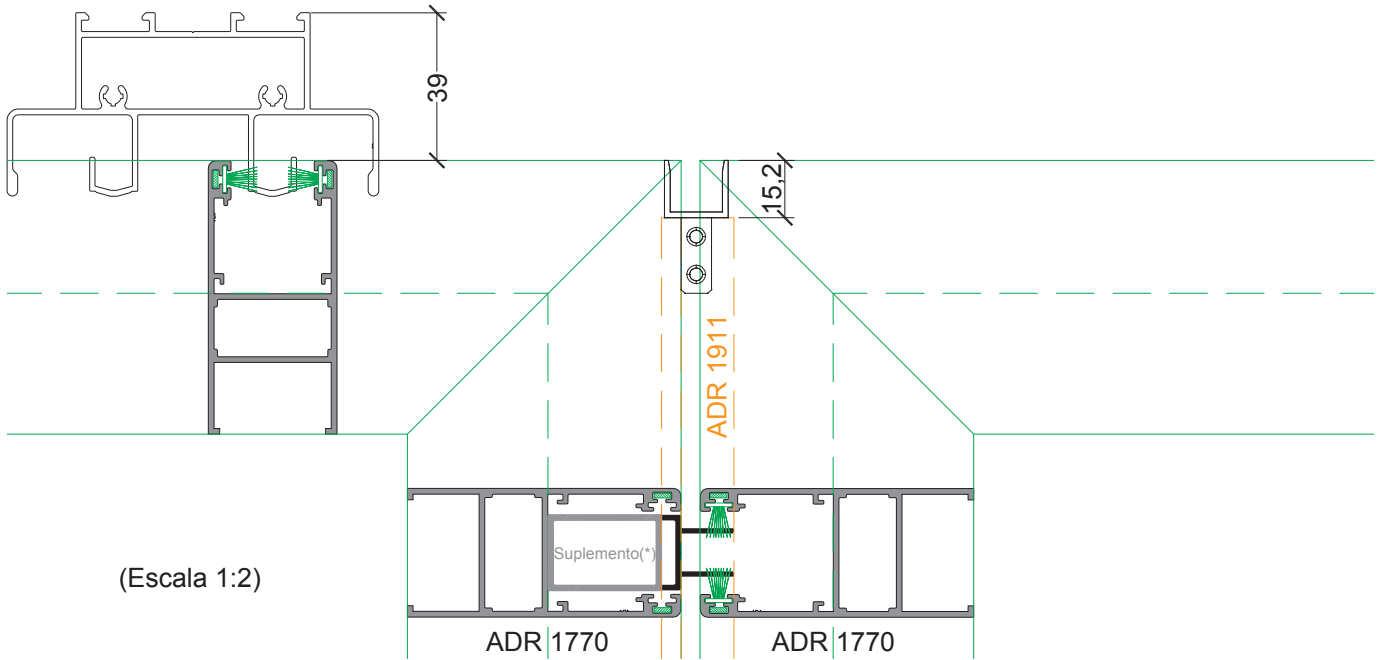
Mecanizados

Mecanizado Pasaje de Colector Cruce Reforzado ADR 2531

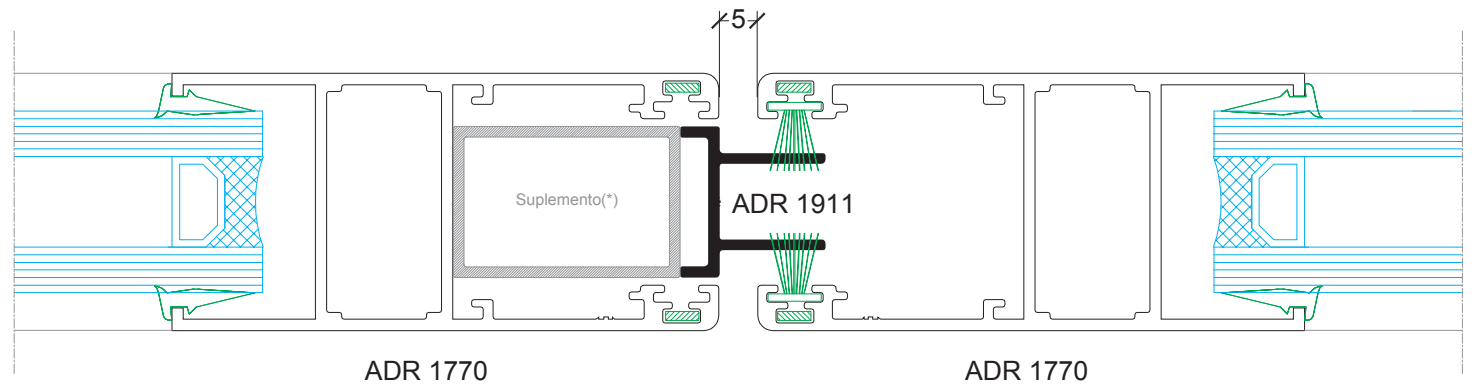
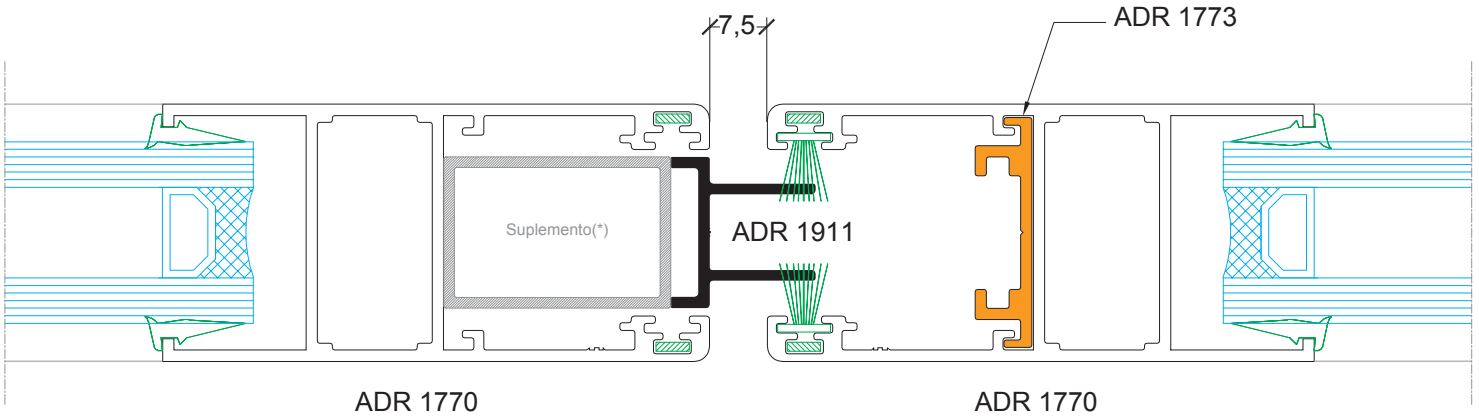


Mecanizados

Fijación Perfil Encuentro 2 Hojas Centrales ADR 1911

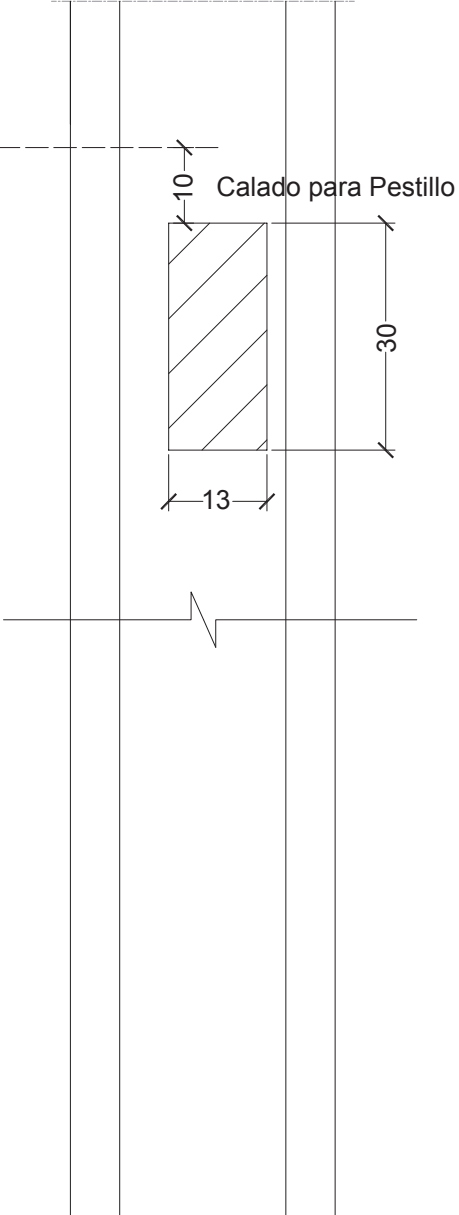
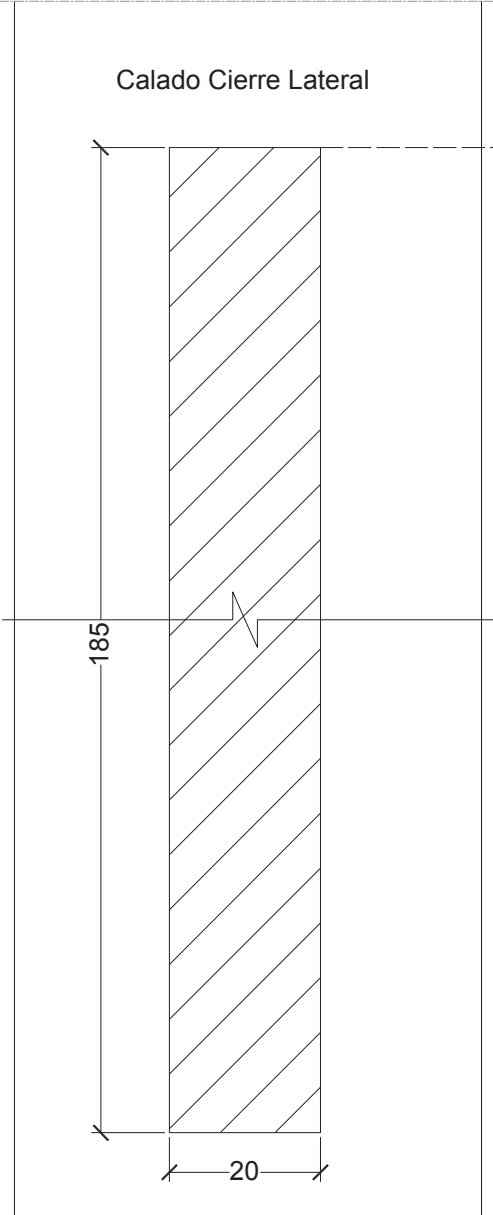
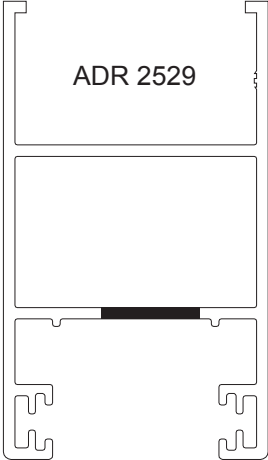
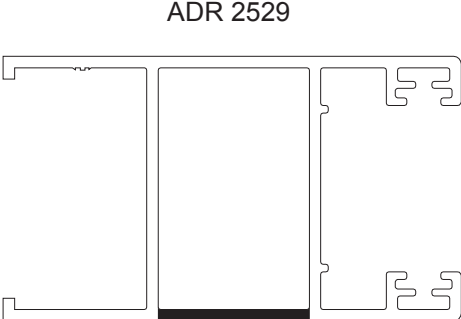


Medida de corte perfil ADR 1911:(H-109)



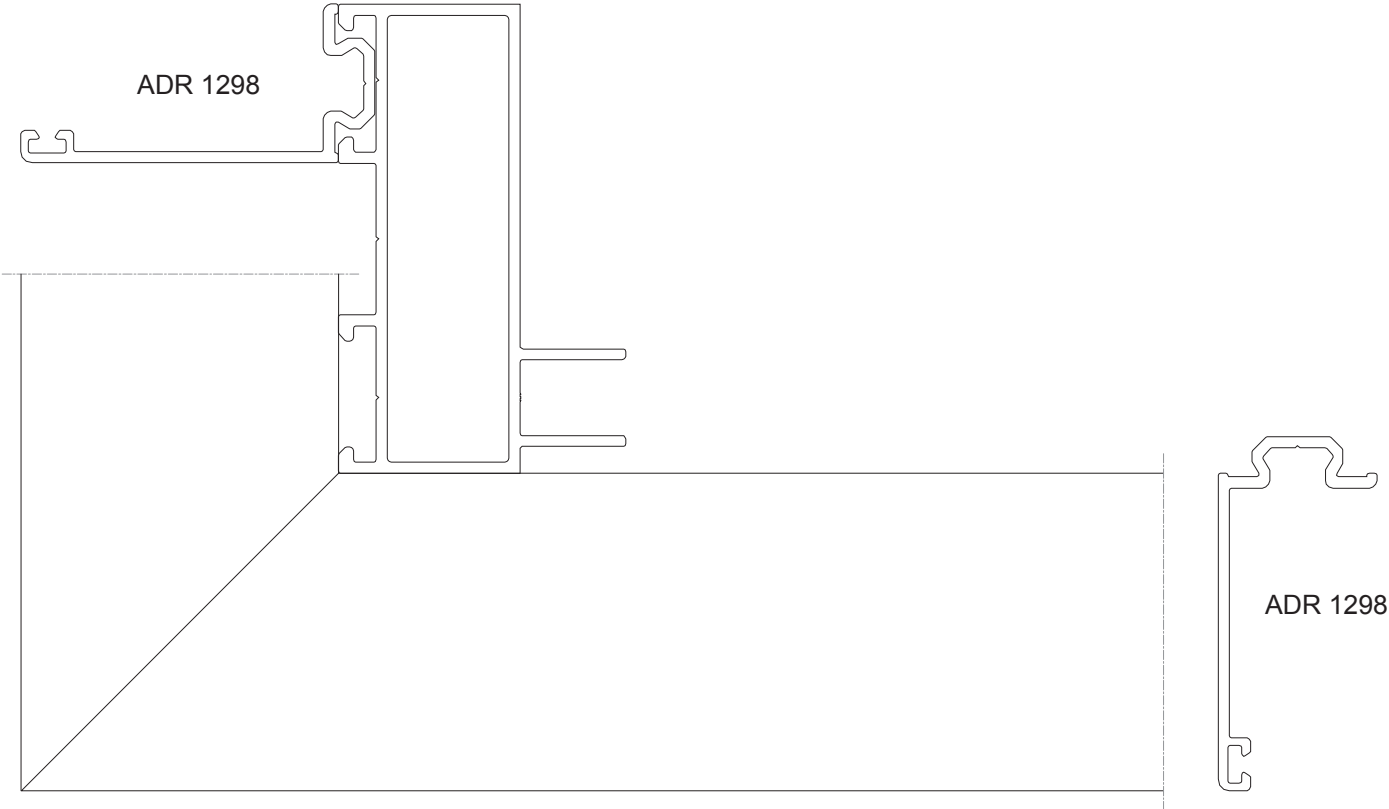
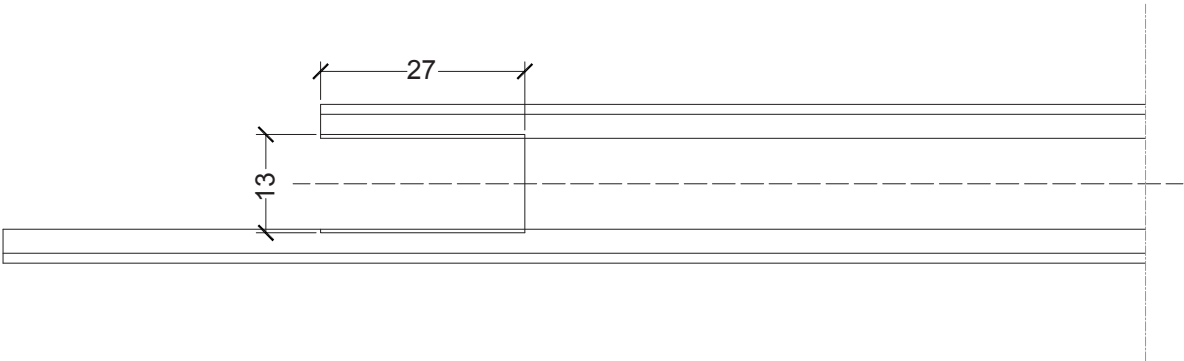
Mecanizados

Mecanizado Cierre Lateral AA649 (Verificar calado cierre según proveedor)

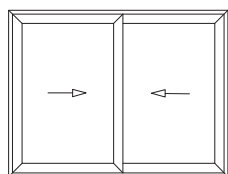


Mecanizados

Mecanizado para pasaje parante vertical de marco a 90°
Tapajuntas ADR 1298



Medidas de Corte



Corrediza 2 hojas Marco a 90 / Hojas a 45 Sin Postizo

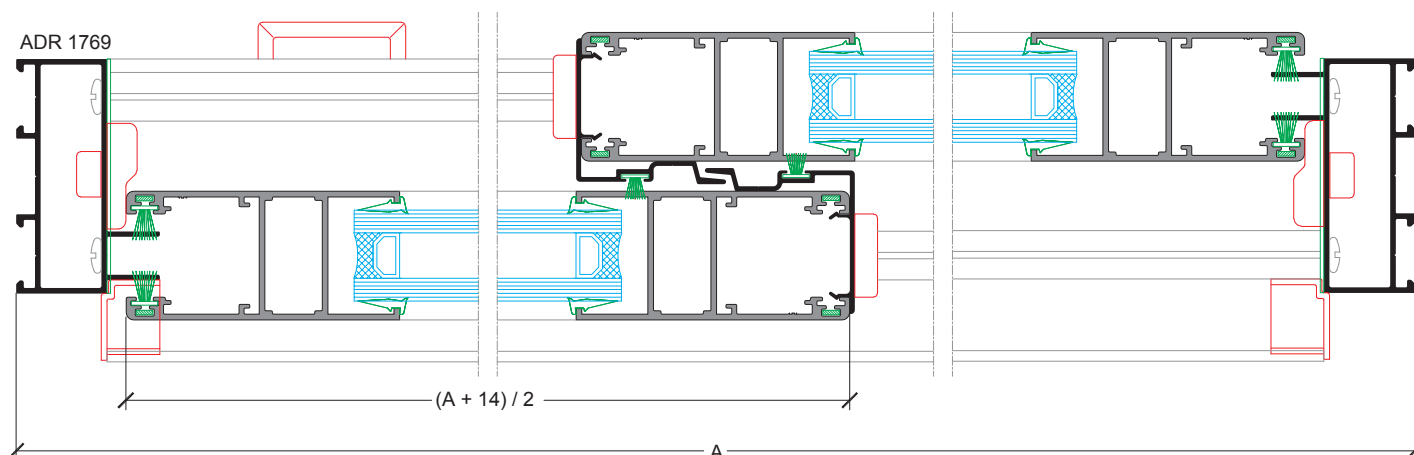
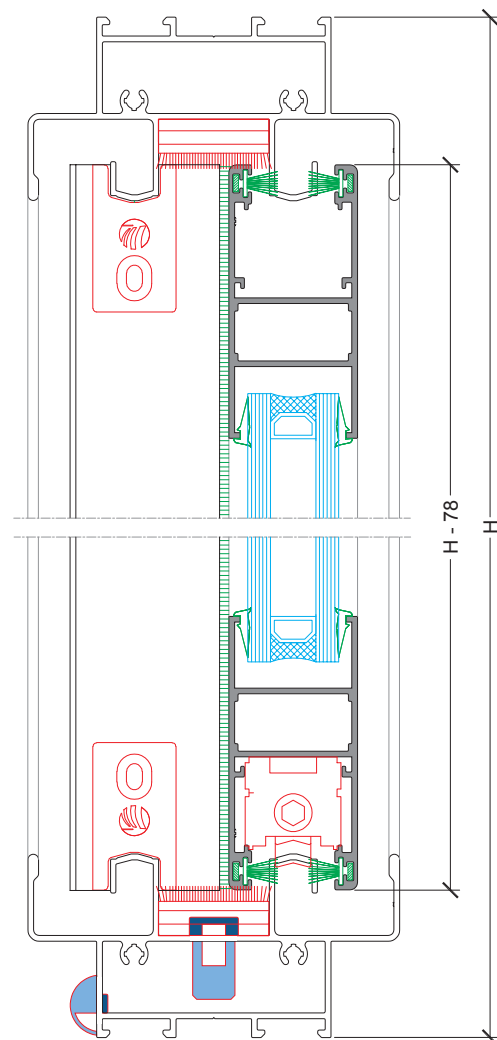
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 3582	2	Marco umbral/dintel	A - 48
ADR 1769	2	Jamba de marco	H
ADR 1770	4	Hoja corrediza	$(A + 14) / 2$
ADR 1770	4	Hoja corrediza	H - 78
ADR 2465	2	Cruce de hojas	H - 78

Accesorio	Cantidad	Descripción
AA002	8	Pieza Guía Hoja Corrediza
AA014	2	Tapa desagüe
AA028 (*)	4	Rodamiento Corrediza Regulable HA62
AA107	16	Escuadra alineación hoja corrediza
AA213	8	Tornillo Inox. \varnothing 10 x 1" 1/2
AA214	(**)	Boca desagüe caja de agua
AA456	4 (**)	Tapón fin de carrera
AA643(*)	2	Cierre Multipunto HA62 Marco a 90 y Hoja a 45
AA680	8	Escuadra de armado hoja (E101)
AA682	4	Junta Hermeticidad Marco 2 Guías
AA684	8	Tapón Colector
AA686	4	Tapa Parante Hoja Corrediza
AA688	2	Cortavientos marco dos guías (29 mm)
AA852	(**)	Tornillo Inox de \varnothing 2,9 x 9,5 mm

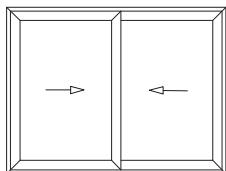
(*) Consultar con proveedor de herraje en función de la dimensión y el peso.

(**) Considerar en función de la dimensión de la carpintería.

Guarnición	Cantidad	Descripción
AG021S	4A + 4H	Felpa 7x8 c/fin seal
AG001S	2H	Felpa 7x6 c/fin seal
AG045E	4A + 8H	Burlete Tipo Cuña Fino



Medidas de Corte



Corrediza 2 hojas
Marco a 45 / Hojas a 45

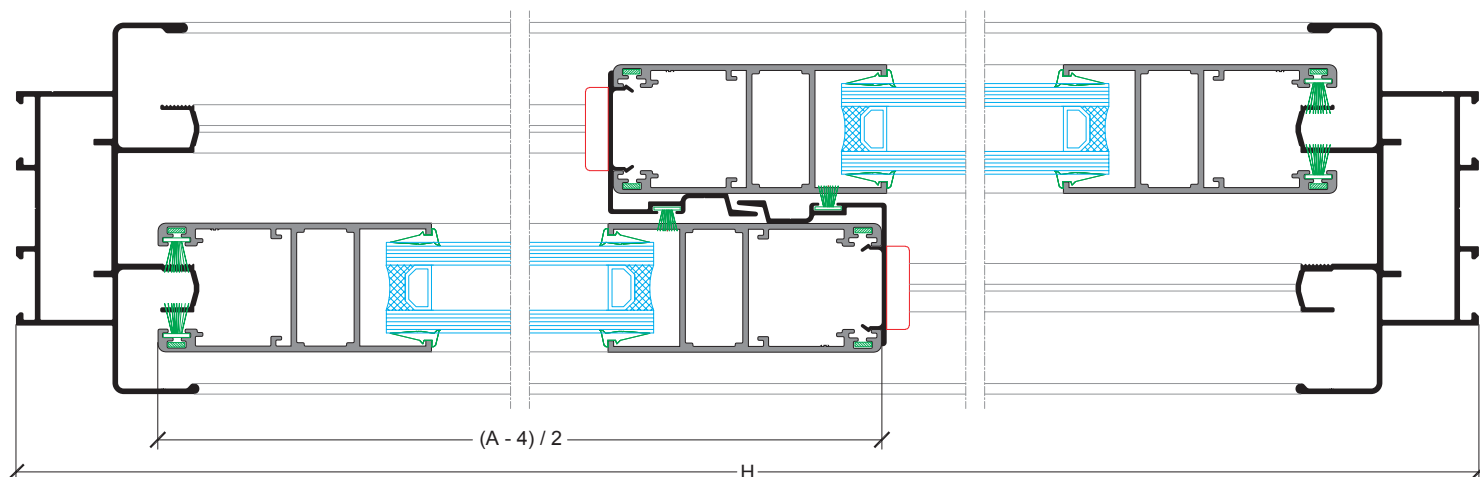
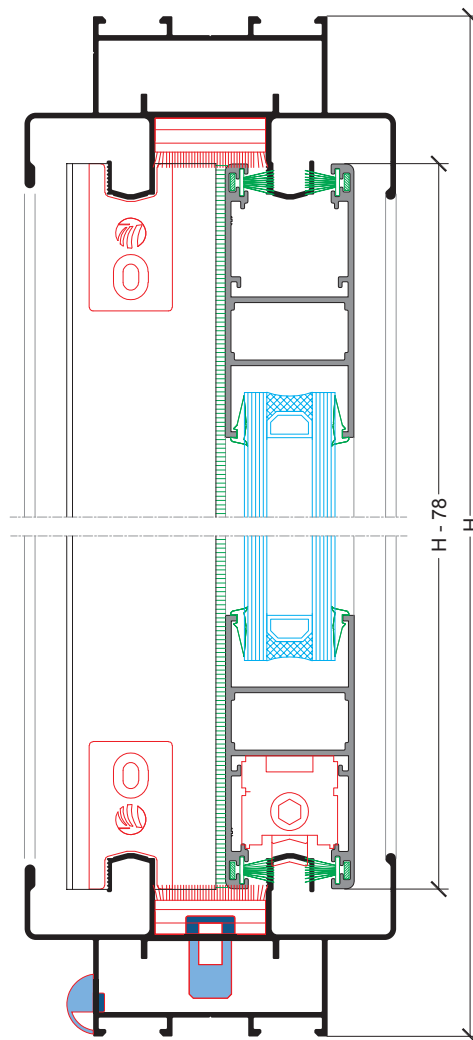
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 2464	2	Marco perimetral a 45	A
ADR 2464	2	Marco perimetral a 45	H
ADR 1770	4	Hoja corrediza	$(A - 4) / 2$
ADR 1770	4	Hoja corrediza	H - 78
ADR 2465	2	Cruce de hojas	H - 78

Accesorio	Cantidad	Descripción
AA002	8	Pieza Guía Hoja Corrediza
AA014	2	Tapa desagüe
AA028 (*)	4	Rodamiento Corrediza Regulable HA62
AA107	16	Escuadra alineación hoja corrediza
AA214	(**)	Boca desagüe caja de agua
AA645(*)	2	Cierre Multipunto HA62 Marco a 45 y Hoja a 45
AA662	4	Escuadra de armado marco
AA680	8	Escuadra de armado hoja (E101)
AA686	4	Tapa Parante Hoja Corrediza
AA688	2	Cortavientos marco dos guías (29 mm)
AA692	2	Tapón caja de agua marco a 45°
AA852	(**)	Tornillo Inox de Ø 2,9 x 9,5 mm

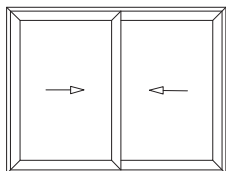
(*) Consultar con proveedor de herraje en función de la dimensión y el peso.

(**) Considerar en función de la dimensión de la carpintería.

Guarnición	Cantidad	Descripción
AG021S	4A + 4H	Felpa 7x8 c/fin seal
AG001S	2H	Felpa 7x6 c/fin seal
AG045E	4A + 8H	Burlete Tipo Cuña Fino



Medidas de Corte



Corrediza 2 hojas Marco a 90 / Hojas a 90 Sin Postizo

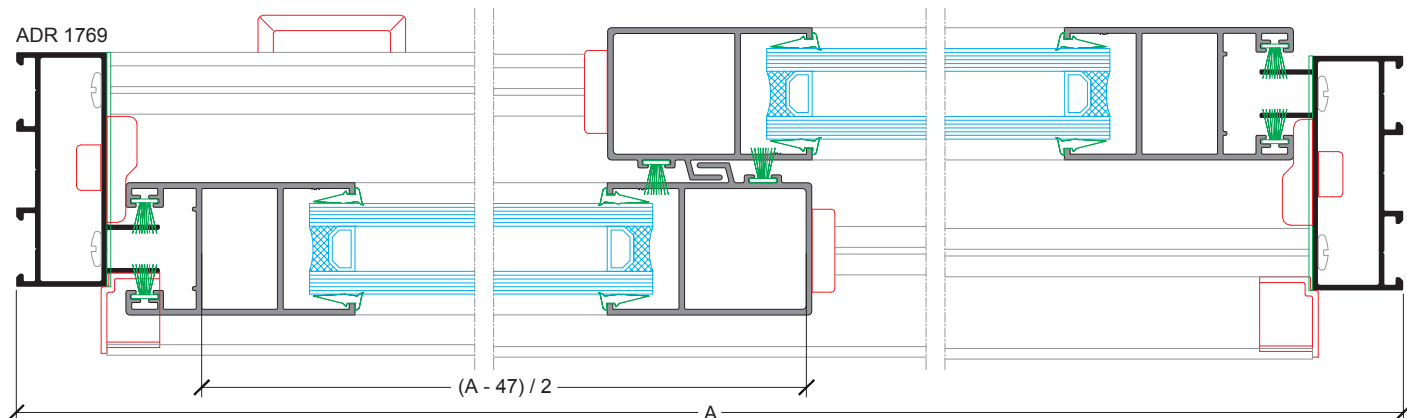
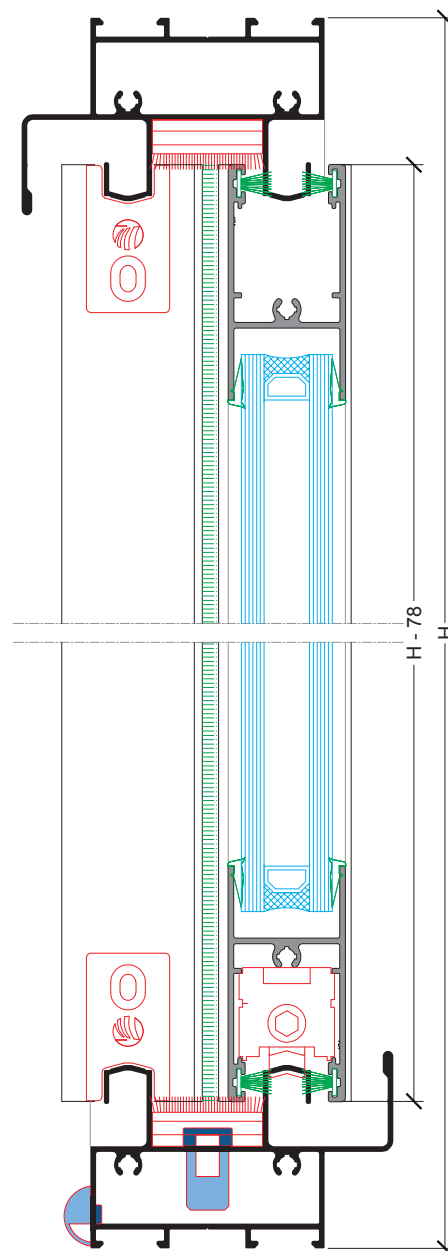
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 1768	2	Marco umbral/dintel	A - 48
ADR 1769	2	Jamba de marco	H
ADR 2532	4	Zócalo bajo / cabezal	(A - 47) / 2
ADR 2529	2	Hoja parante lateral	H - 78
ADR 2530	2	Hoja parante central	H - 78

Accesorio	Cantidad	Descripción
AA014	2	Tapa desagüe
AA028 (*)	4	Rodamiento Corrediza Regulable HA62
AA213	16	Tornillo Inox. \varnothing 10 x 1" 1/2
AA214	(**)	Boca desagüe caja de agua
AA456	4 (**)	Tapón fin de carrera
AA649	2	Cierre lateral HA62 Kit enganche marco a 90
AA688	2	Cortavientos marco dos guías (29 mm)
AA830	4	Tapa parante Lateral
AA831	4	Tapa parante Central

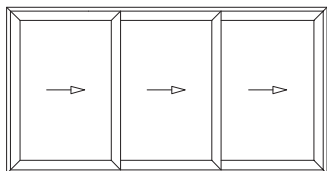
(*) Consultar con proveedor de herraje en función de la dimensión y el peso.

(**) Considerar en función de la dimensión de la carpintería.

Guarnición	Cantidad	Descripción
AG021S	4A + 4H	Felpa 7x8 c/fin seal
AG001S	2H	Felpa 7x6 c/fin seal
AG045E	4A + 8H	Burlete Tipo Cuña Fino



Medidas de Corte



Corrediza 3 hojas en 3 guías
Marco a 90 / Hojas a 45 Sin Postizo

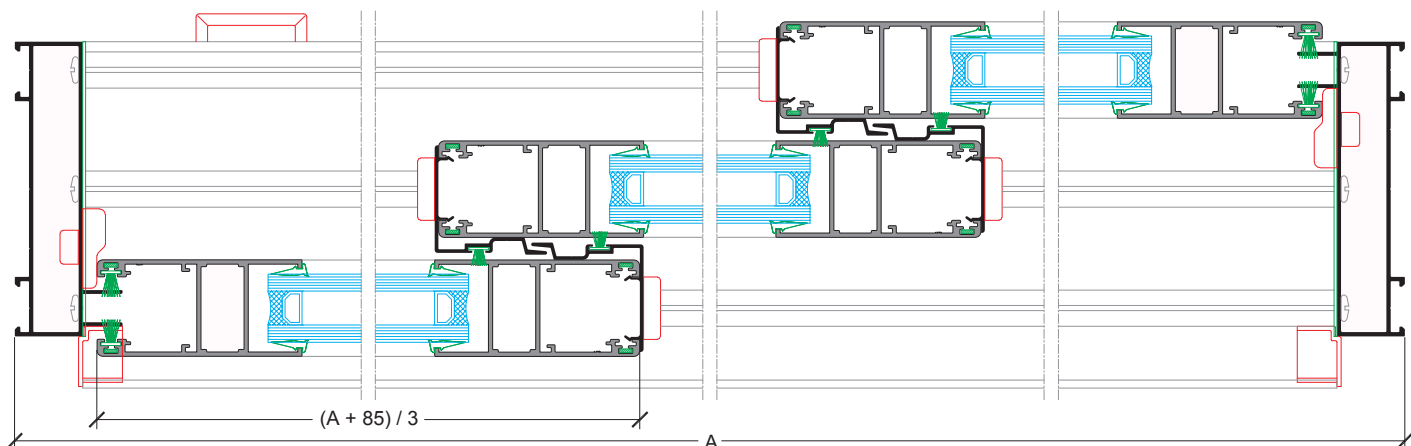
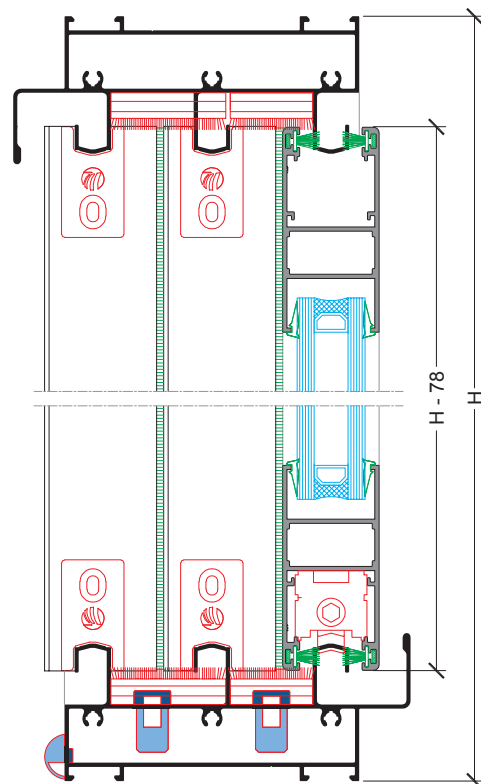
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 1866	2	Marco umbral/dintel 3 guías	A - 48
ADR 1865	2	Jamba de marco 3 guías	H
ADR 1770	6	Hoja corrediza	(A + 90) / 3
ADR 1770	6	Hoja corrediza	H - 78
ADR 2465	4	Cruce de hojas	H - 78

Accesorio	Cantidad	Descripción
AA002	12	Pieza Guía Hoja Corrediza
AA014	2	Tapa desagüe
AA028 (*)	6	Rodamiento Corrediza Regulable HA62
AA107	24	Escuadra alineación hoja corrediza
AA213	12	Tornillo Inox. \varnothing 10 x 1" 1/2
AA214	(**)	Boca desagüe caja de agua
AA456	4 (**)	Tapón fin de carrera
AA643(*)	2	Cierre Multipunto HA62 Marco a 90 y Hoja a 45
AA680	12	Escuadra de armado hoja (E101)
AA683	4	Junta Hermeticidad Marco 3 Guías
AA684	4	Tapón Colector
AA686	8	Tapa Parante Hoja Corrediza
AA688	4	Cortavientos marco 2 guías (29 mm)
AA689	4	Cortavientos marco 3 guías externo (40 mm)
AA852	(**)	Tornillo Inox de \varnothing 2,9 x 9,5 mm

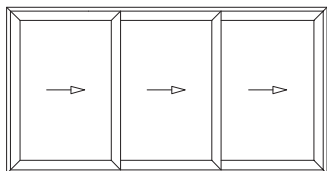
(*) Consultar con proveedor de herraje en función de la dimensión y el peso.

(**) Considerar en función de la dimensión de la carpintería.

Guarnición	Cantidad	Descripción
AG021S	4A + 4H	Felpa 7x8 c/fin seal
AG001S	4H	Felpa 7x6 c/fin seal
AG045E	4A + 12H	Burlete Tipo Cuña Fino



Medidas de Corte



Corrediza 3 hojas en 2 guías
Marco a 90 / Hojas a 45 Sin Postizo

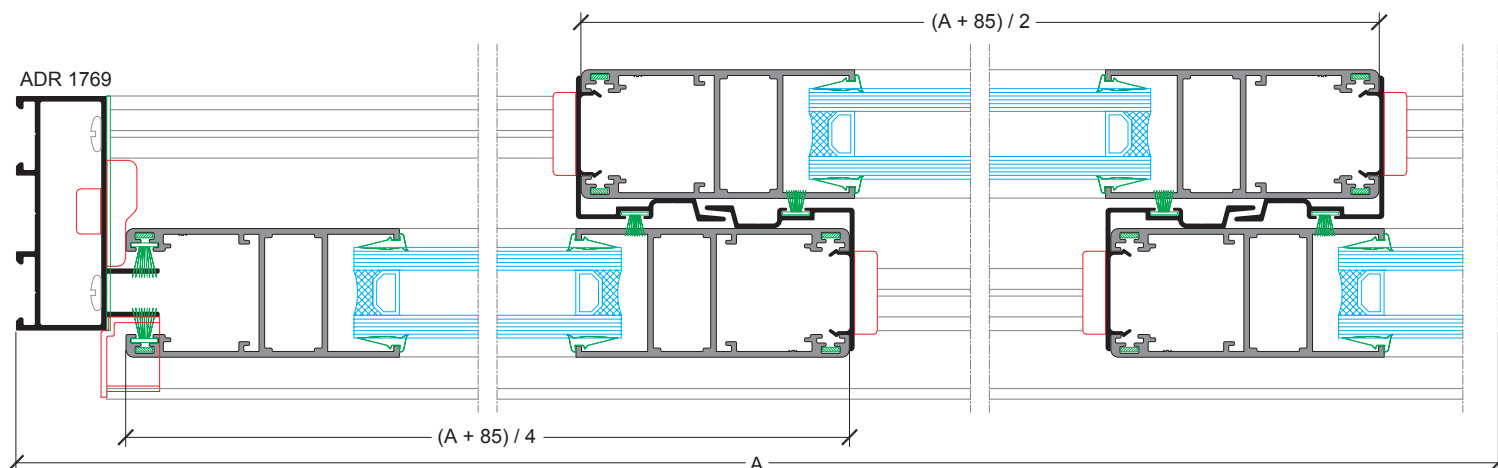
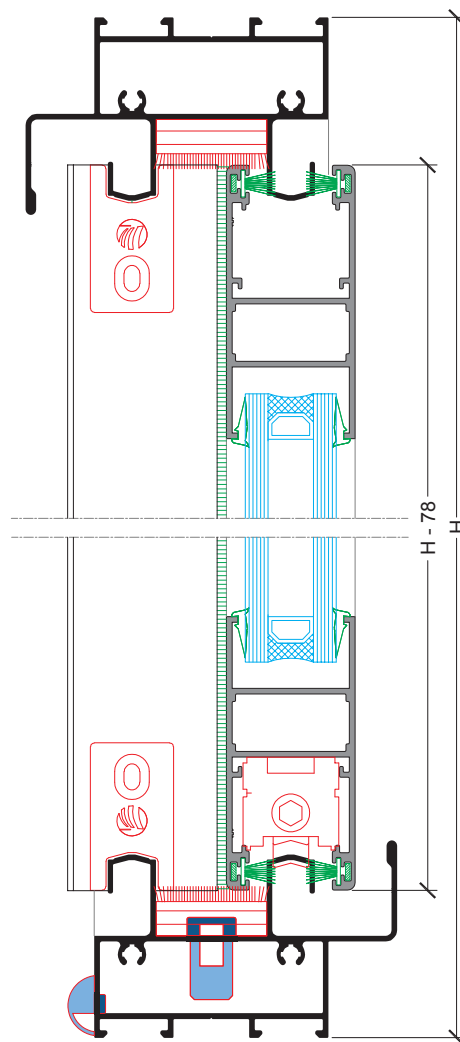
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 1768	2	Marco umbral/dintel	A - 48
ADR 1769	2	Jamba de marco	H
ADR 1770	2	Hoja corrediza	$(A + 90) / 4$
ADR 1770	2	Hoja corrediza	$(A + 90) / 2$
ADR 1770	6	Hoja corrediza	H - 78
ADR 2465	4	Cruce de hojas	H - 78

Accesorio	Cantidad	Descripción
AA002	12	Pieza Guía Hoja Corrediza
AA014	2	Tapa desagüe
AA028 (*)	6	Rodamiento Corrediza Regulable HA62
AA107	24	Escuadra alineación hoja corrediza
AA213	8	Tornillo Inox. $\varnothing 10 \times 1" 1/2$
AA214	(**)	Boca desagüe caja de agua
AA456	4 (**)	Tapón fin de carrera
AA643(*)	2	Cierre Multipunto HA62 Marco a 90 y Hoja a 45
AA680	12	Escuadra de armado hoja (E101)
AA682	4	Junta Hermeticidad Marco 2 Guías
AA684	4	Tapón Colector
AA686	8	Tapa Parante Hoja Corrediza
AA688	4	Cortavientos marco dos guías (29 mm)
AA852	(**)	Tornillo Inox de $\varnothing 2,9 \times 9,5 \text{ mm}$

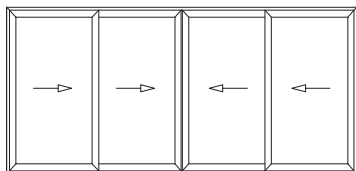
(*) Consultar con proveedor de herraje en función de la dimensión y el peso.

(**) Considerar en función de la dimensión de la carpintería.

Guarnición	Cantidad	Descripción
AG021S	4A + 4H	Felpa 7x8 c/fin seal
AG001S	4H	Felpa 7x6 c/fin seal
AG045E	4A + 12H	Burlete Tipo Cuña Fino



Medidas de Corte



Corrediza 4 hojas en 2 guías
Marco a 45 / Hojas a 45

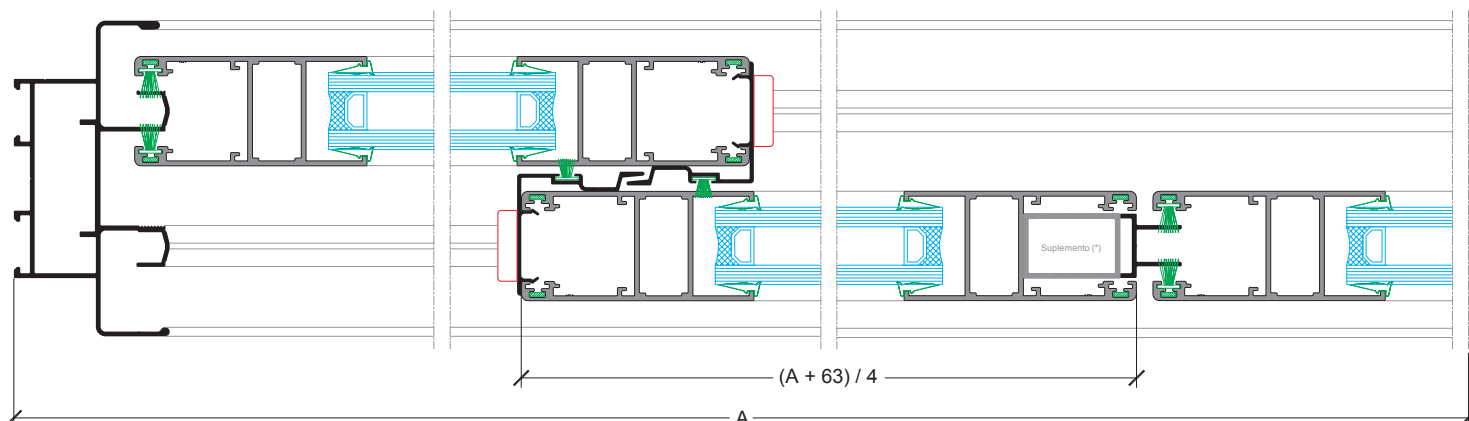
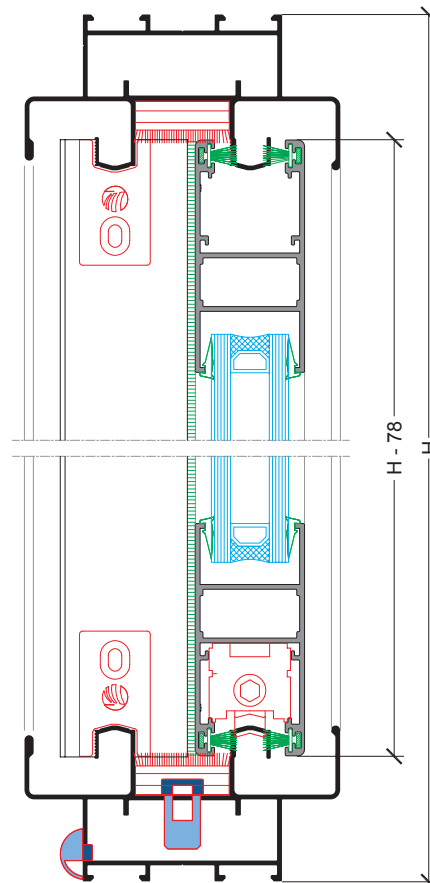
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 2464	2	Marco perimetral a 45	A
ADR 2464	2	Marco perimetral a 45	H
ADR 1770	8	Hoja corrediza	$(A + 70) / 4$
ADR 1770	8	Hoja corrediza	H - 78
ADR 2465	4	Cruce de hojas	H - 78
ADR 1911	1	Encuentro central 4 hojas	H - 109

Accesorio	Cantidad	Descripción
AA002	16	Pieza Guía Hoja Corrediza
AA014	2	Tapa desagüe
AA028 (*)	8	Rodamiento Corrediza Regulable HA62
AA107	32	Escuadra alineación hoja corrediza
AA214	(**)	Boca desagüe caja de agua
AA648(*)	3	Cierre lateral HA62 Kit enganche marco a 45
AA662	4	Escuadra de armado marco
AA680	16	Escuadra de armado hoja (E101)
AA686	8	Tapa Parante Hoja Corrediza
AA688	6	Cortavientos marco dos guías (29 mm)
AA692	2	Tapón caja de agua marco a 45°
AA852	(**)	Tornillo Inox de Ø 2,9 x 9,5 mm

(*) Consultar con proveedor de herraje en función de la dimensión y el peso.

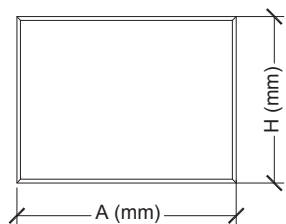
(**) Considerar en función de la dimensión de la carpintería.

Guarnición	Cantidad	Descripción
AG021S	4A + 4H	Felpa 7x8 c/fin seal
AG001S	2H	Felpa 7x6 c/fin seal
AG045E	4A + 8H	Burlete Tipo Cuña Fino

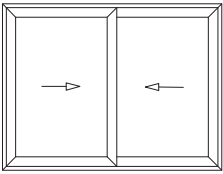
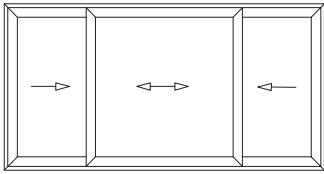
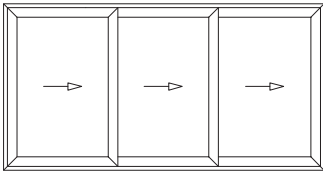


Medidas de Corte

Medida Exterior del Marco
(en todos los casos):

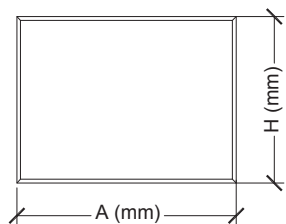


Medidas de Corte / Descuentos
(*) Altura (en todos los casos) = $(H - 78)$

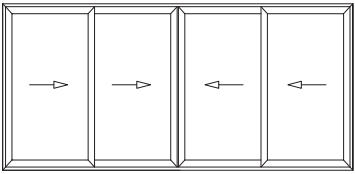
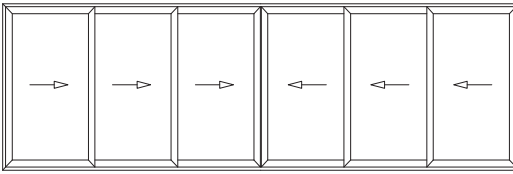
	 Corrediza 2 hojas	 Corrediza 3 hojas en 2 guías	 Corrediza 3 hojas en 3 guías
Marco 90 / Hoja 45 Postizo ADR 1773	$(A + 9) / 2$	Hojas Laterales = $(A + 85) / 4$ Paño Central = $(A + 85) / 2$	Ancho = $(A + 85) / 3$
Marco 90 / Hoja 45 Sin Postizo	$(A + 14) / 2$	Hojas Laterales = $(A + 90) / 4$ Paño Central = $(A + 90) / 2$	Ancho = $(A + 90) / 3$
Marco 45 / Hoja 45	$(A - 4) / 2$	Hojas Laterales = $(A + 70) / 4$ Paño Central = $(A + 70) / 2$	
Marco 90 / Hoja 90	$(A - 47) / 2$	Hojas Laterales = $(A - 35) / 4$ Paño Central = $(A + 45) / 2$	Hojas Laterales = $(A - 8) / 3$ Hojas Central = $(A + 29) / 3$
Marco 45 / Hoja 90	$(A - 66) / 2$	Ancho Hojas Laterales = $(A - 55) / 4$ Ancho Paño Central = $(A + 26) / 2$	

Medidas de Corte

Medida Exterior del Marco
(en todos los casos):



Medidas de Corte / Descuentos
(*) Altura (en todos los casos) = (H - 78)

	 Corrediza 4 hojas en 2 guías	 Corrediza 6 hojas en 3 guías
Marco 90 / Hoja 45 Postizo ADR 1773	$(A + 75) / 4$	$(A + 220) / 6$
Marco 90 / Hoja 45 Sin Postizo	$(A + 86) / 4$	$(A + 234) / 6$
Marco 45 / Hoja 45	$A + 70) / 4$	
Marco 90 / Hoja 90	$(A - 43) / 4$	$(A + 60) / 6$
Marco 45 / Hoja 90	$(A - 62) / 4$	

Asistencia Técnica

El Departamento de Asistencia Técnica está a disposición de profesionales, carpinteros y usuarios.

Las consultas pueden realizarse al:

0800 222 HYDRO (0800 222 49376) / www.hydro.com

El presente catálogo rige a partir del 1 de julio de 2020, reemplazando versiones anteriores.



We are aluminium

Hydro Extrusion Argentina S.A.
Calle 4 N° 262
B1629MXA - Pilar - Argentina
0800 222 HYDRO (0800 222 49376)
www.hydroextrusion.com