

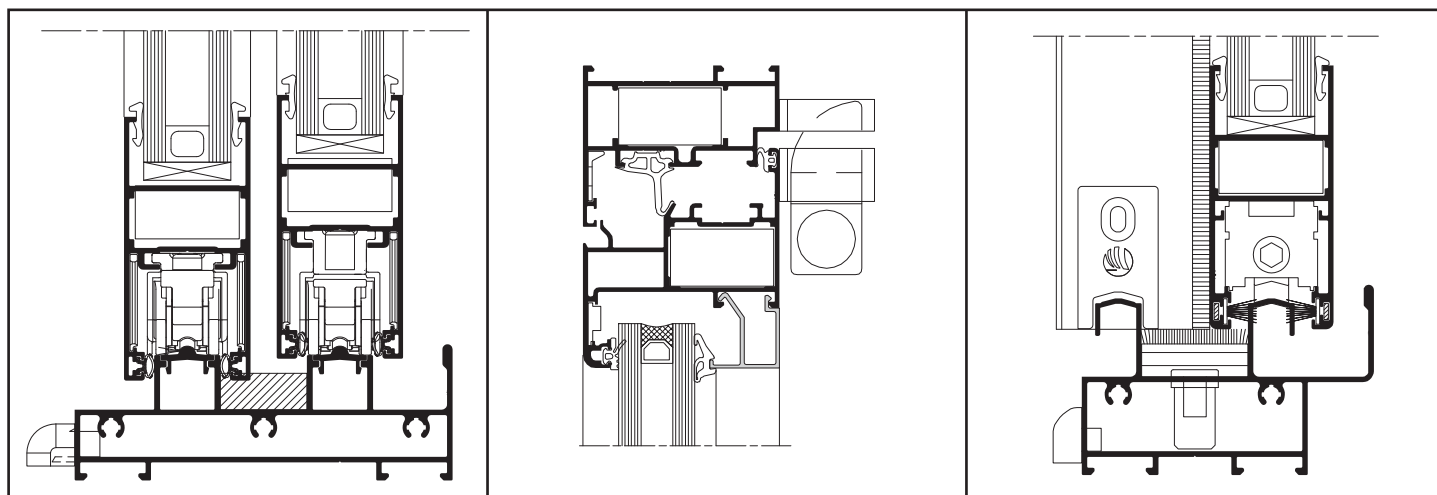
Hydro

Línea HA 62
Catálogo de perfiles

Sistemas residenciales



Indice general



Contenido	HA 62 Alzante Página	Contenido	HA 62 Bat/Corre Página
Notas generales	03	Notas generales	03
Especificaciones técnicas	05	Especificaciones técnicas	21
Herramental necesario	06	Herramental necesario	06
Indice de perfiles	07	Esquema de Cortes	22
Perfiles (escala 1:1)	08	Límites de utilización estática	24
Accesorios	11	Indice de perfiles	30
Guarniciones	12	Perfiles (escala 1:1)	36
Selección de Contravidrios	-	Accesorios	49
Detalles Constructivos	13	Guarniciones	56
Mecanizados	-	Selección de contravidrios	58
Medidas de corte	18	Detalles constructivos	60
Asistencia Técnica	123	Descuento de hojas corredizas	103
		Medidas de corte	104

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.

Línea HA 62 Alzante

Especificaciones técnicas

Tolerancias dimensionales y espesores:

- De acuerdo a norma IRAM 699.

Hermeticidad al aire y agua:

- Por medio de burlete especial.

Aplicación del vidrio:

- Vidrio contenido en las hojas.

Altura del alojamiento del vidrio:

- 19 mm.

Espesor del vidrio:

- variable según medidas de las cuñas empleadas; máximo recomendado del Doble Vidriado Hermético 24 mm.
- Por medio de perfil adaptador, pueden utilizarse vidrio simple o laminado.

Dimensiones básicas del sistema:

- **Ancho del marco:** 104 mm.
- **Ancho de la hoja:** 34,8 mm.

Tipologías:

el sistema permite la realización de:

- Puertas y ventanas corredizas alzantes de 2 hojas o 1 hoja alzante y 1 fija, con un peso máximo admisible de hasta 120 kilos por hoja.




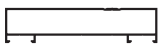
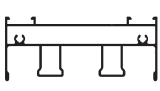
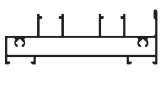


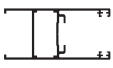

Características principales:

- Corte de marco a 90°, hoja a 45° ensamblada por medio de escuadras de tiraje mecánico, de aluminio fundido a presión.

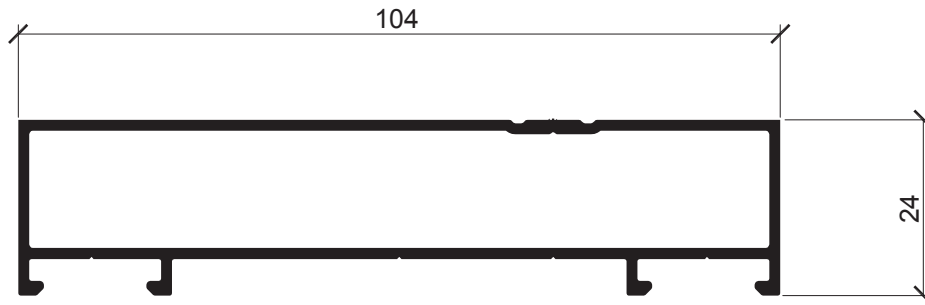
Herramental necesario

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

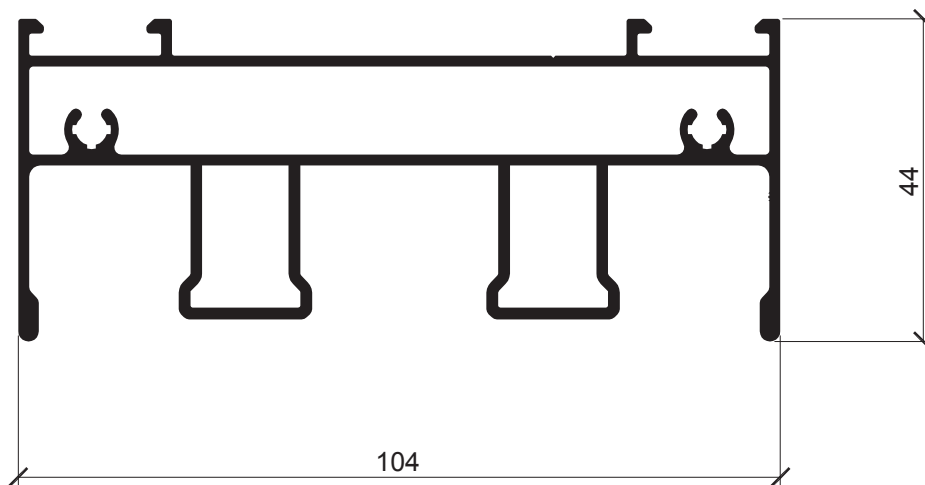
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 230		Premarco	0,463
			10
ADR 1517		Tapajuntas	0,180
			10
ADR 1774		Suplemento vidrio simple	0,223
			10
ADR 3053		Jamba de marco	1,102
			08
ADR 3054		Dintel de marco	1,920
			08
ADR 3055		Umbral de marco	1,572
			09
ADR 3056		Postizo jamba	0,252
			09
ADR 3057		Postizo guía	0,113
			09
ADR 3058		Hoja	1,041
			09
ADR 3059		Hoja interior	0,340
			09

Perfiles (Escala 1:1)

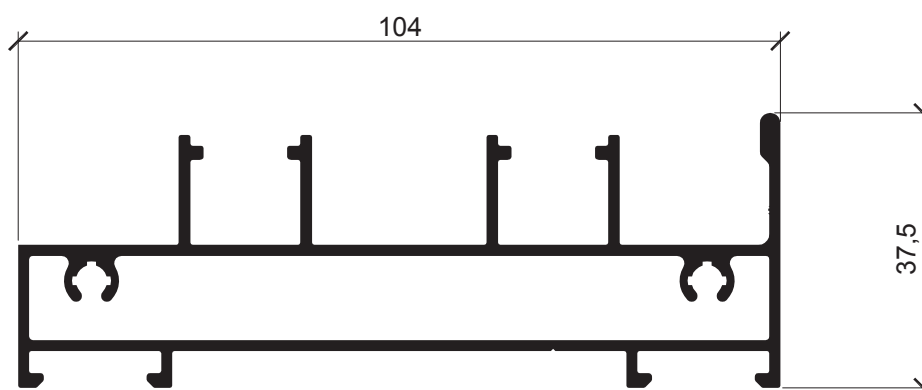


ADR 3053 Jamba de marco
1,102 kg/m

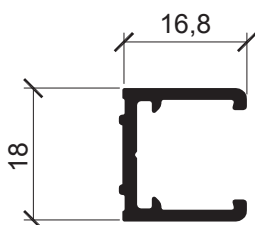


ADR 3054 Dintel de marco
1,920 kg/m

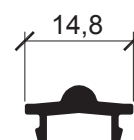
Perfiles (Escala 1:1)



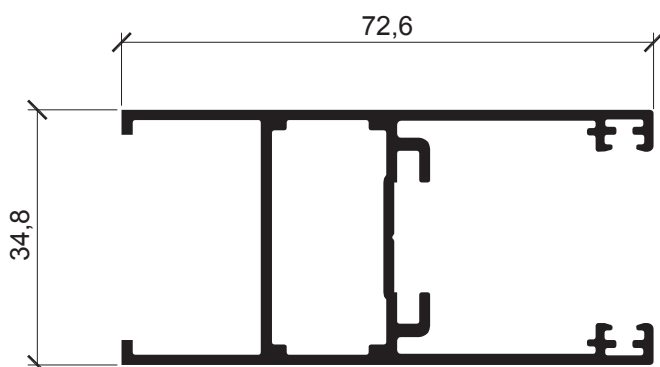
ADR 3055 Ubral de marco
1,572 kg/m



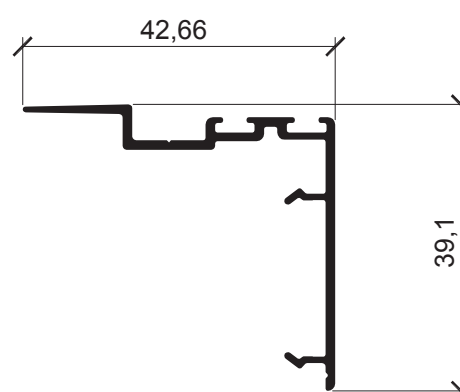
ADR 3056 Postizo jamba
0,252 kg/m



ADR 3057 Postizo guía
0,113 kg/m



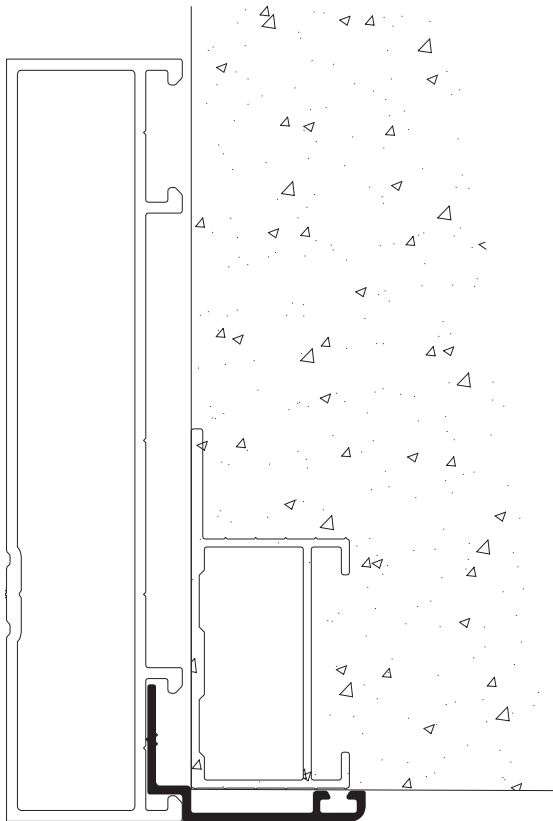
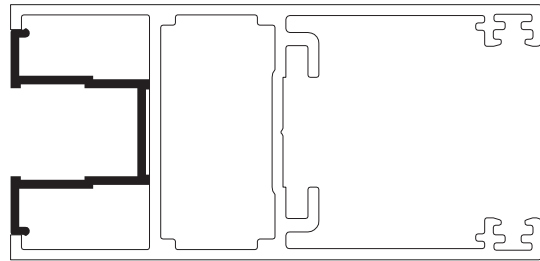
ADR 3058 Hoja
1,041 kg/m



ADR 3059 Cruce hoja
0,340 kg/m

Perfiles (Escala 1:1)


ADR 1774 Suplemento vidrio simple
0,223 kg/m



ADR 230 Premarco
0,436 kg/m







ADR 1517 Tapajuntas
0,180 kg/m

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA680		Escuadra armado de hoja
AA860		Kit de hoja 02841590000SX
AA861		Kit de marco 02697000000SX
AA862		Kit de puntos de cierre 02859000
AA863		Kit de ruedas dobles 120 kg 02830000
AA864		Solución para hoja pasiva con cierre a leva con AFM 02818000+02759
AA865		Válvula de drenaje 02839590
AA866		Falleba 120 kg 02825xxx con AFM
AA867		Kit de hoja fija 02879500

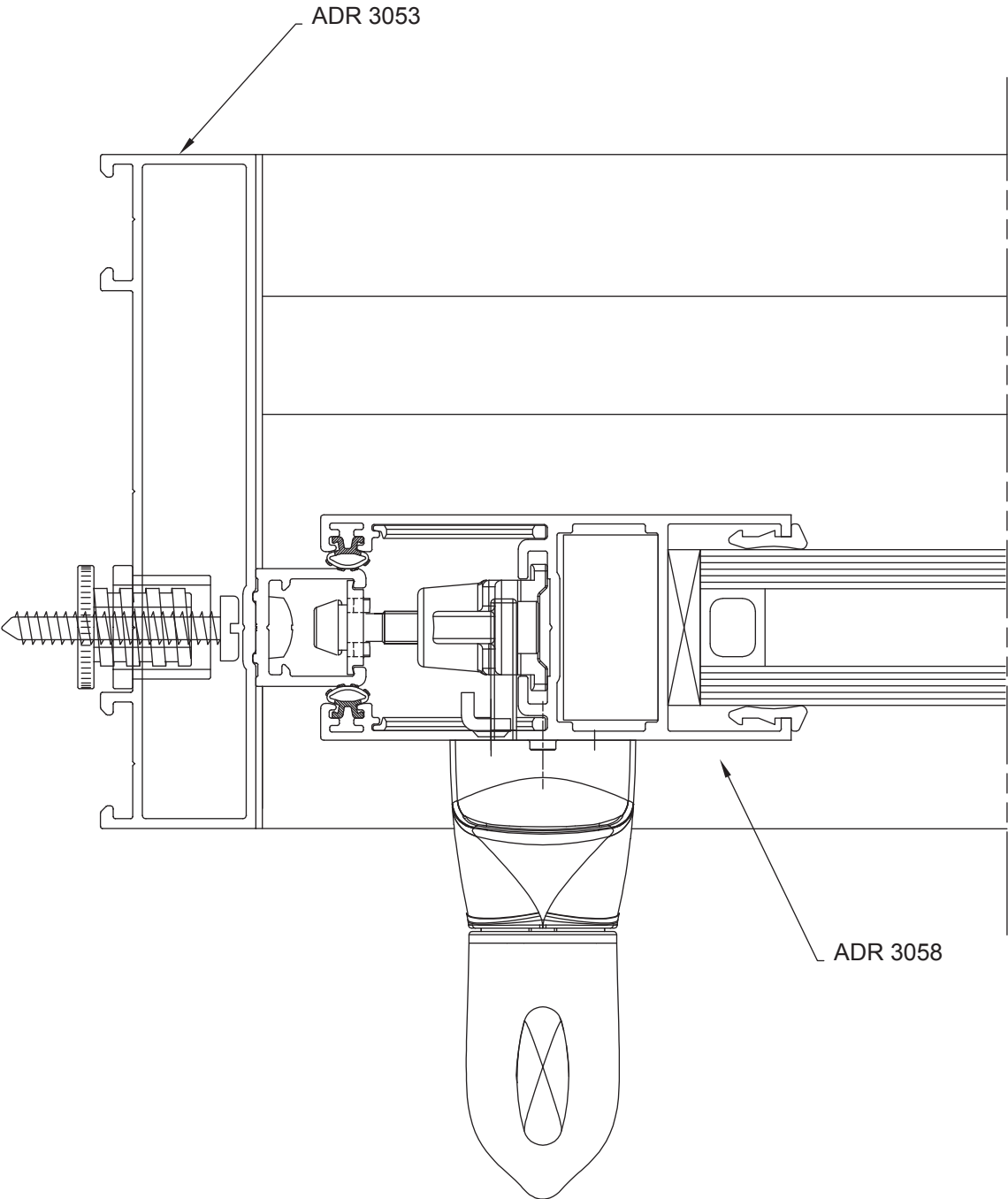
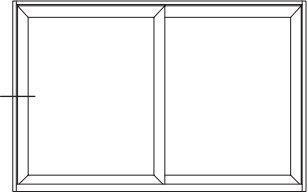
Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Guarniciones

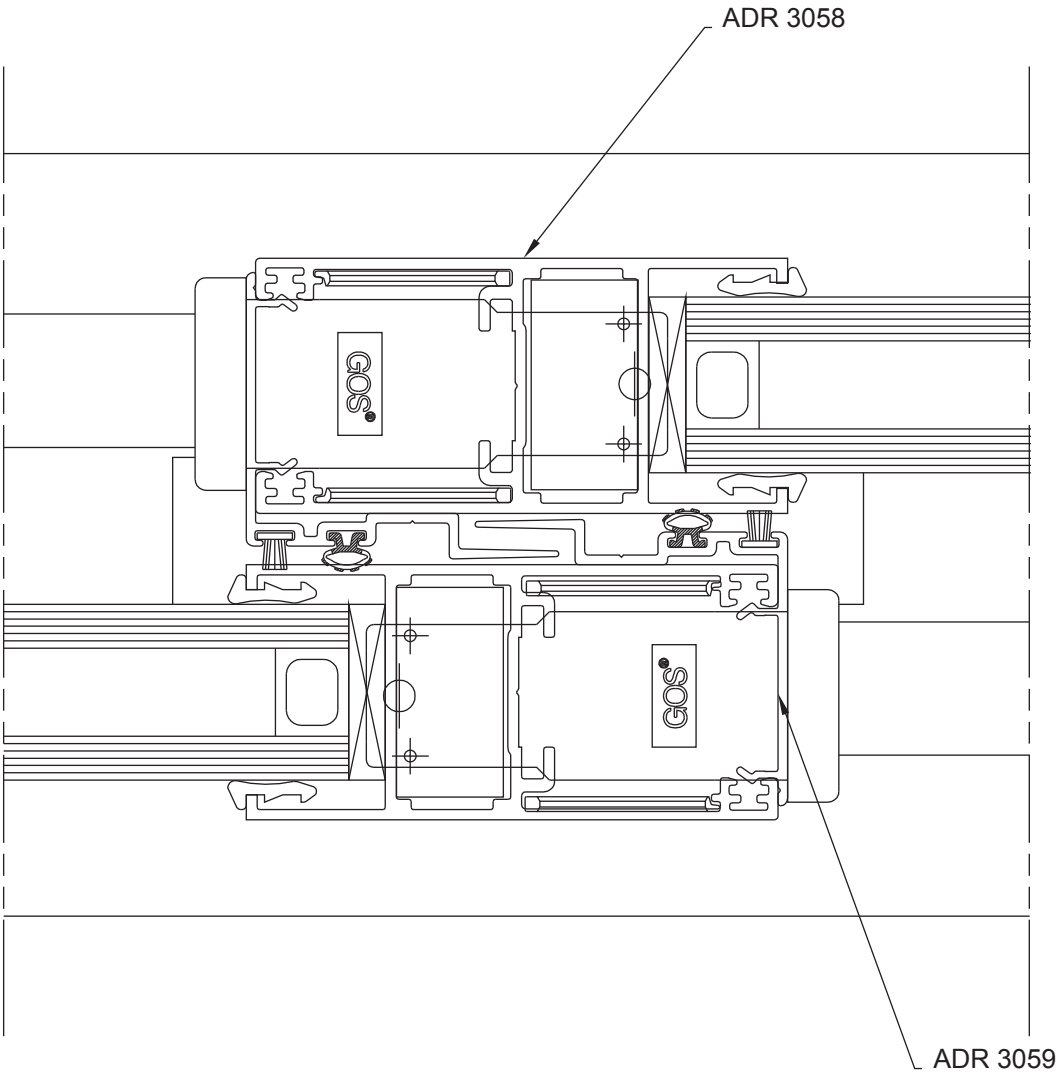
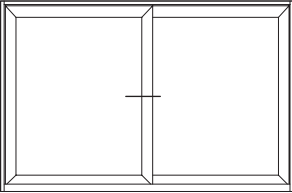
Código	Diseño	Descripción	Material
AG043E		Burlete cuña grueso	EPDM
AG044E		Burlete cuña medio	EPDM
AG045E		Burlete cuña fino	EPDM
AG048E		Felpa 5 x 5 con fin seal	POLIPROPILENO
AG650E		Burlete perimetral 02849000	EPDM
AG652E		Varilla 99775000	PVC

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

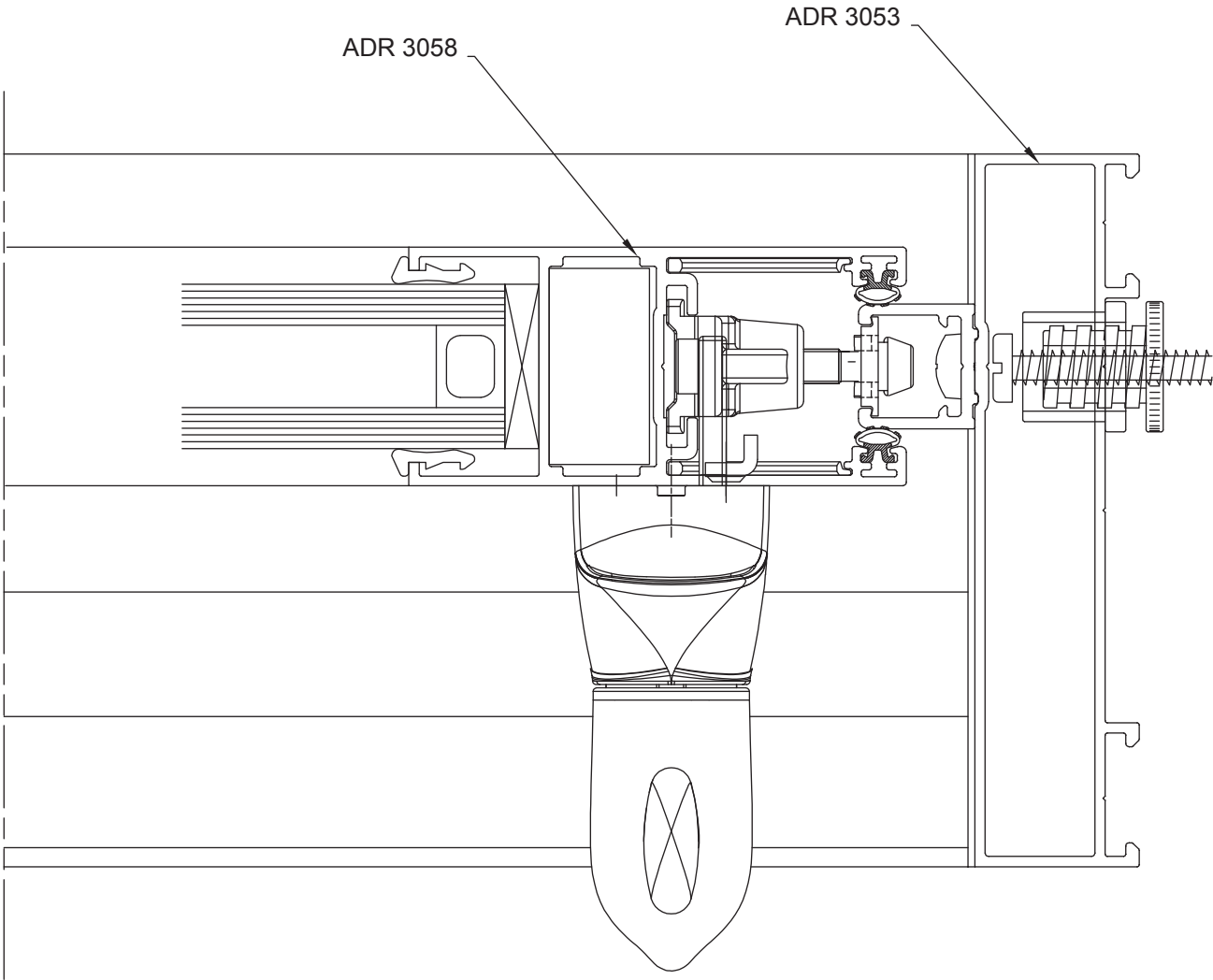
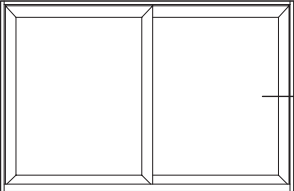
Detalles constructivos (Escala 1:1)



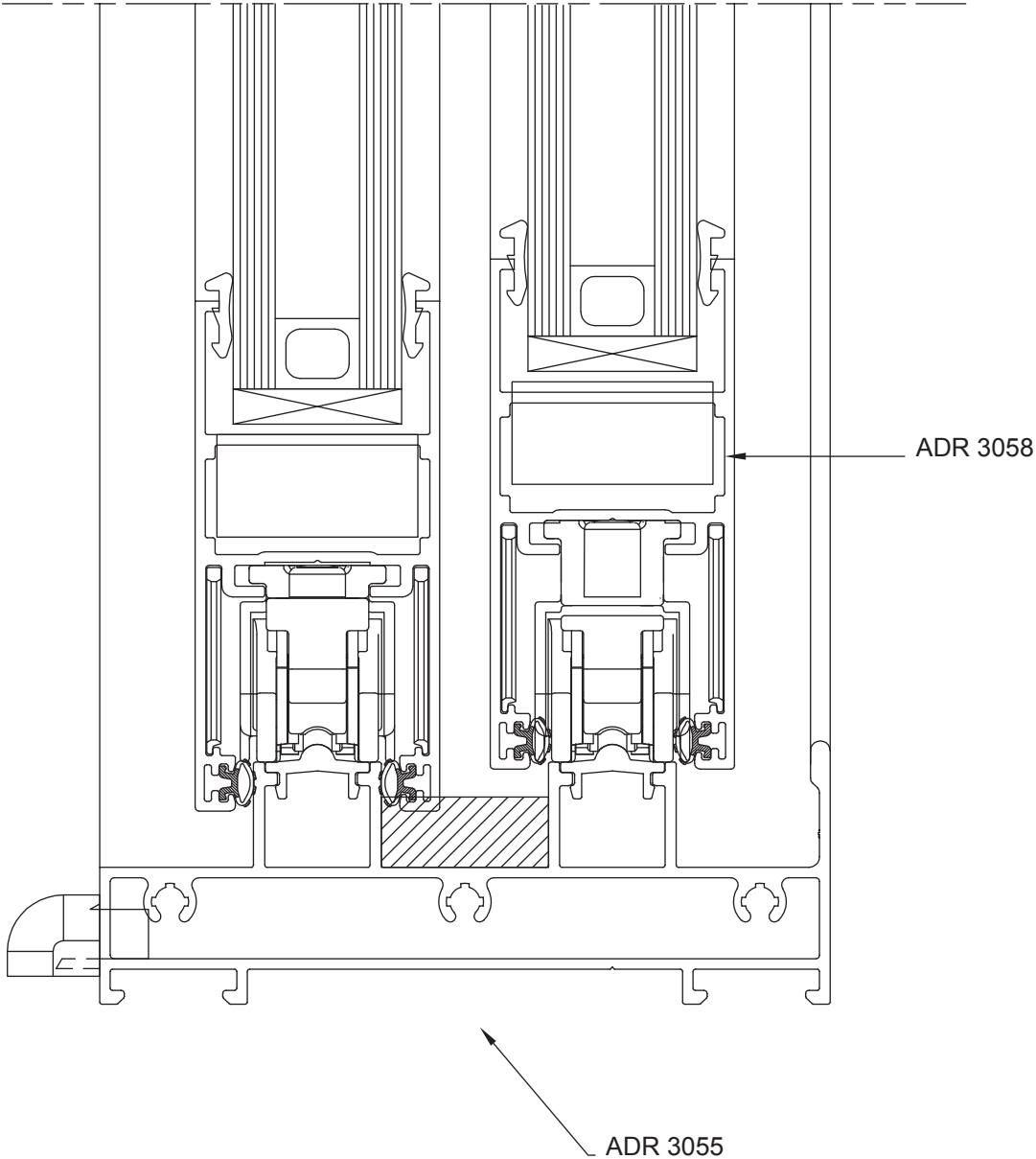
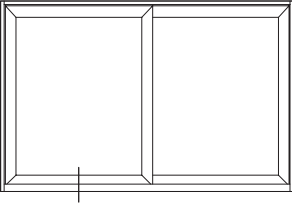
Detalles constructivos (Escala 1:1)



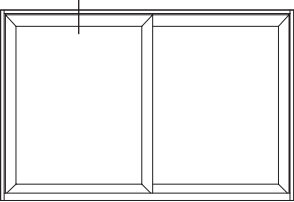
Detalles constructivos (Escala 1:1)



Detalles constructivos (Escala 1:1)

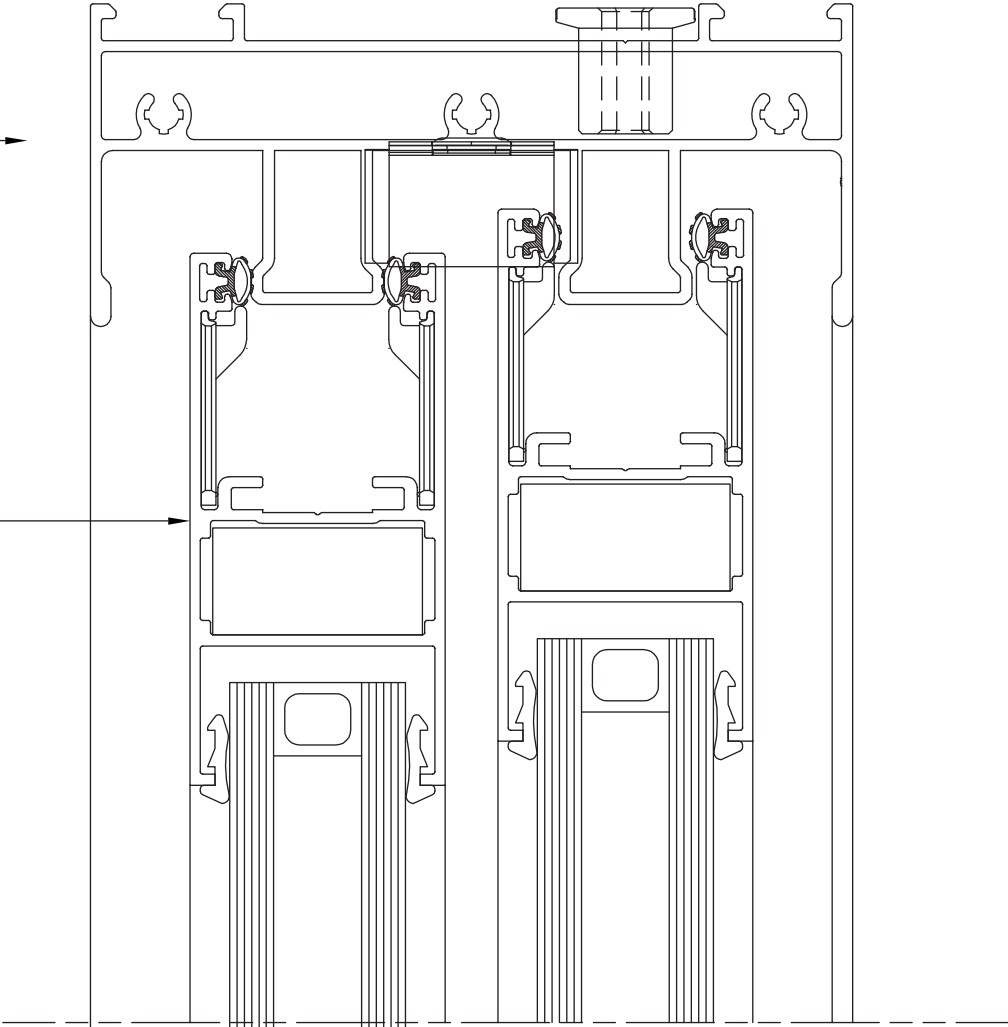


Detalles constructivos (Escala 1:1)



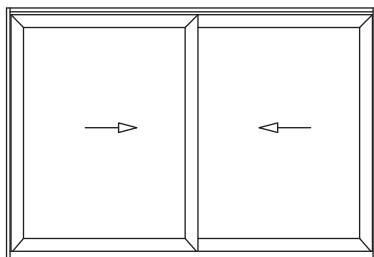
ADR 3054 →

ADR 3058 →



Medidas de corte

Corrediza de 2 hojas alzantes
peso máximo 160 kg por hoja



Perfiles

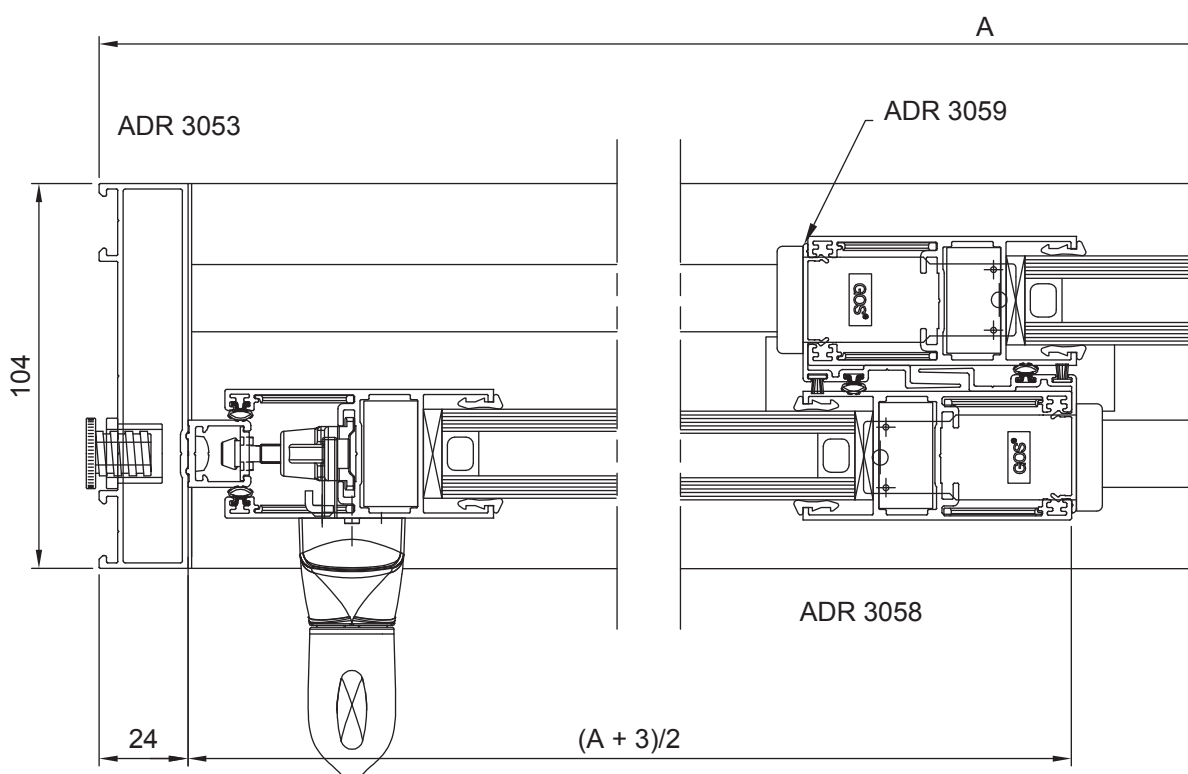
Perfil	Cantidad	Descripción	Corte
ADR 3055	1	Umbral de marco	A - 50
ADR 3054	1	Dintel de marco	A - 50
ADR 3053	2	Jamba de marco	H
ADR 3056	2	Postizo jamba	H - 75,5
ADR 3057	2	Postizo guía	A - 66
ADR 3058	4	Hoja (vertical)	(H - 61)
ADR 3058	4	Hoja (horizontal)	(A + 3)/2
ADR 3059	2	Cruce de hojas	(H - 61)

Accesorios

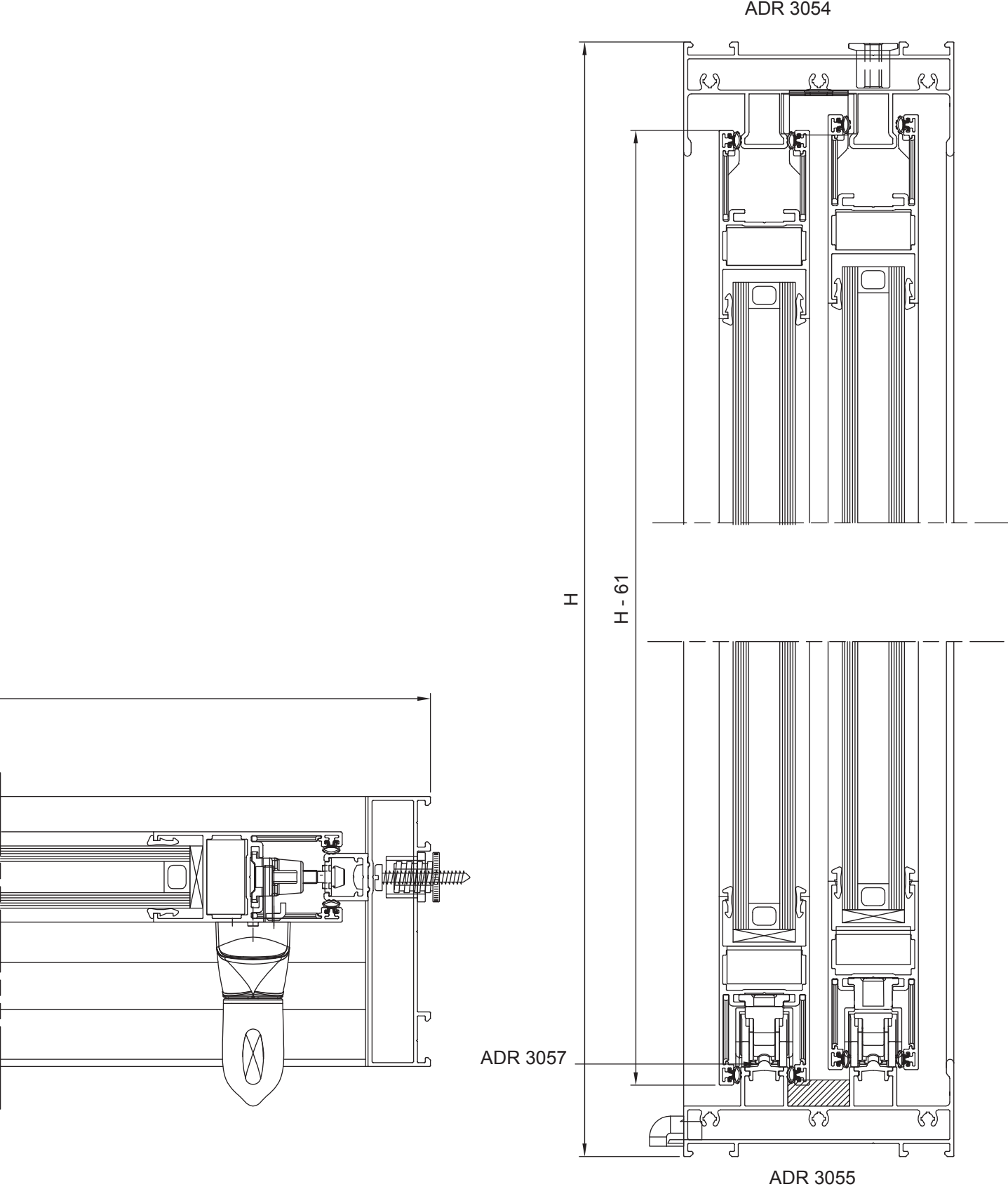
Accesorio	Cantidad	Descripción
AA680	8	Escuadra de armado de hoja
AA860	2	Kit de hoja 02841590000SX
AA861	1	Kit de marco 02697000000SX
AA862	(*)	Kit de puntos de cierre
AA863	2	Mecanismo elevable 02839590
AA865	1	Válvula de drenaje 02839590
AA866	2	Falleba 120 kg 02825 con AFM

Guarniciones

Accesorio	Cantidad	Descripción
AG048E	2H	Felpa 5 x 5 con fin seal
AG0XXE	4A + 8H	Burlete cuña para vidrio (según medida)
AG650E	4A + 6H	Guarnición perimetral 02849000
AG652P	2H	Varilla de PVC 99775000



Medidas de corte



Línea HA 62 Batiente / Corrediza

Especificaciones técnicas

Tolerancias dimensionales y espesores:

- De acuerdo a norma IRAM 699.

Guarniciones:

- En E.P.D.M.

Accesorios:

- Especialmente diseñados, realizados en poliamida, aluminio, zamak y/o acero inoxidable.

En batientes

Principales dimensiones:

- Marcos: 62 mm.
- Hojas: 62 mm.

Vidriado:

- En paños fijos D.V.H. hasta 30 mm.
- En paños móviles D.V.H. hasta 40 mm.

Características básicas del sistema:

- Marco armado a 45° coplanar en todo su perímetro.
- Hoja armada a 45° coplanar en todo su perímetro.

Tipologías:

El sistema permite la realización de:

- Paños fijos.
- Ventanas de rebatir hacia el interior de 1, 2 y 3 hojas.
- Ventanas oscilo-batientes de 1 hoja, o combinadas con una segunda hoja de rebatir simple.
- Ventanas de proyección.
- Puertas de abrir hacia el interior de 1, 2 y 3 hojas.
- Puertas de abrir hacia el exterior de 1 y 2 hojas.

En corredizas

Principales dimensiones:

- Marco de 2 guías: 62 mm., de 3 guías: 104 mm.
- Hojas: 34 mm.

Vidriado:

- Alojamiento para Doble Vidriado Hermético de hasta 24 mm., para vidrio simple de hasta 8 mm.

Características básicas del sistema:

- Marcos armados a 90° ó a 45° coplanares en todo su perímetro.
- Hojas armadas a 90° ó 45° coplanares en todo su perímetro.

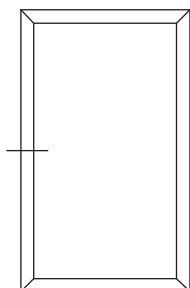
Tipologías:

El sistema permite la realización de:

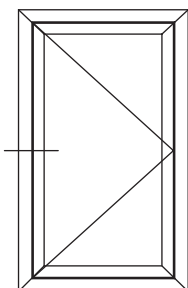
- Ventanas corredizas de 2, 3 y 4 hojas, en dos y tres guías.
- Puertas corredizas de 2, 3 y 4 hojas, en dos y tres guías, mediante el agregado de un refuerzo estático para grandes dimensiones. Utilizando el marco armado a 45° perimetral es posible agregar un mosquitero corredizo.

Esquema de cortes

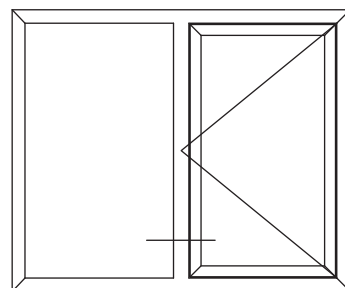
Paño fijo



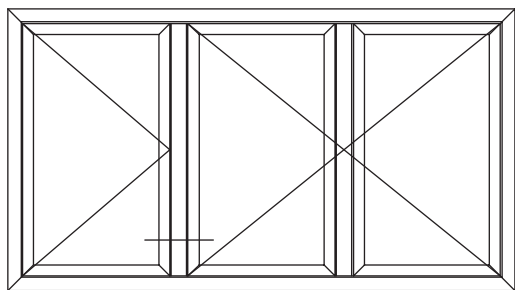
De rebatir



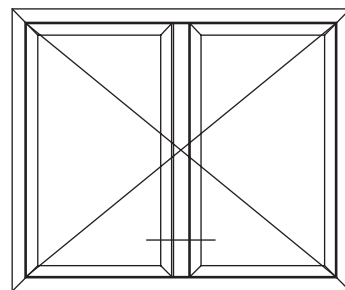
Paño fijo + de rebatir



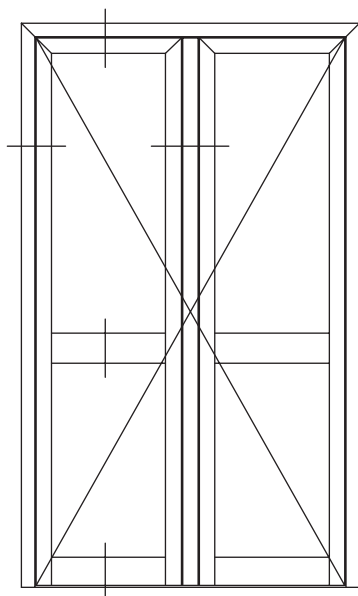
3 hojas de rebatir



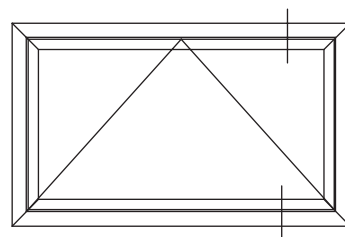
2 hojas de rebatir



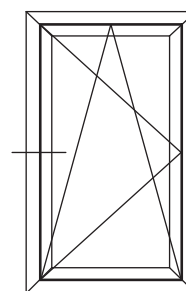
Puerta de rebatir de 2 hojas



Banderola

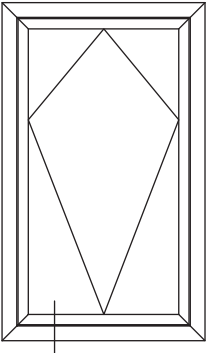


Oscilobatiente

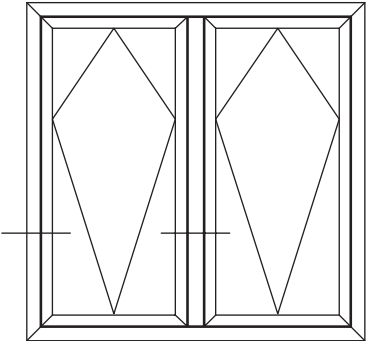


Esquema de cortes

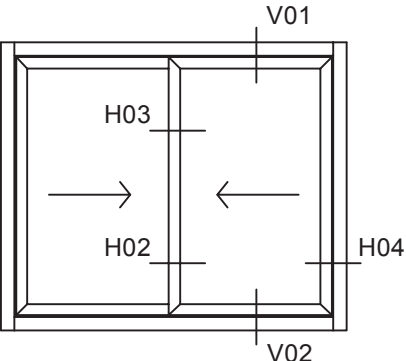
Desplazable



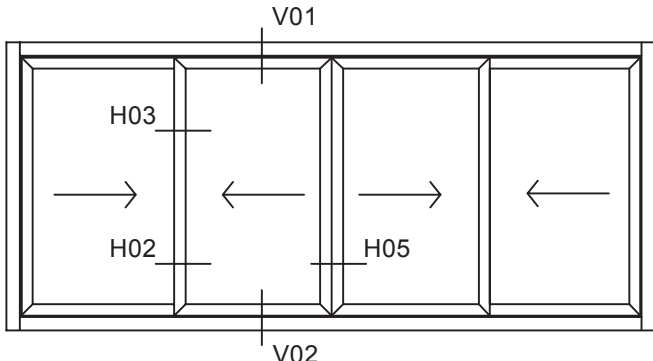
Desplazable con divisor



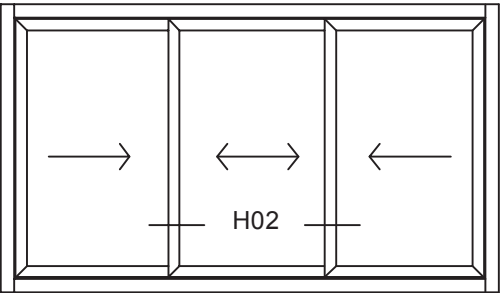
Corrediza de 2 hojas



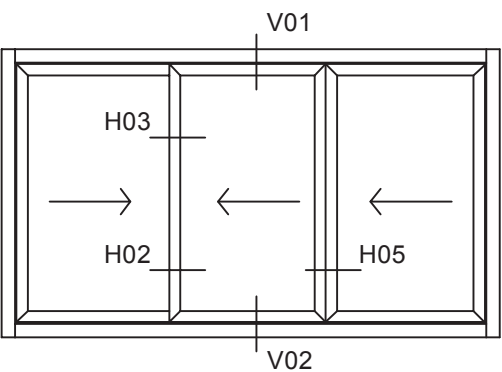
Corrediza de 4 hojas



Corrediza de 3 hojas en 3 guías

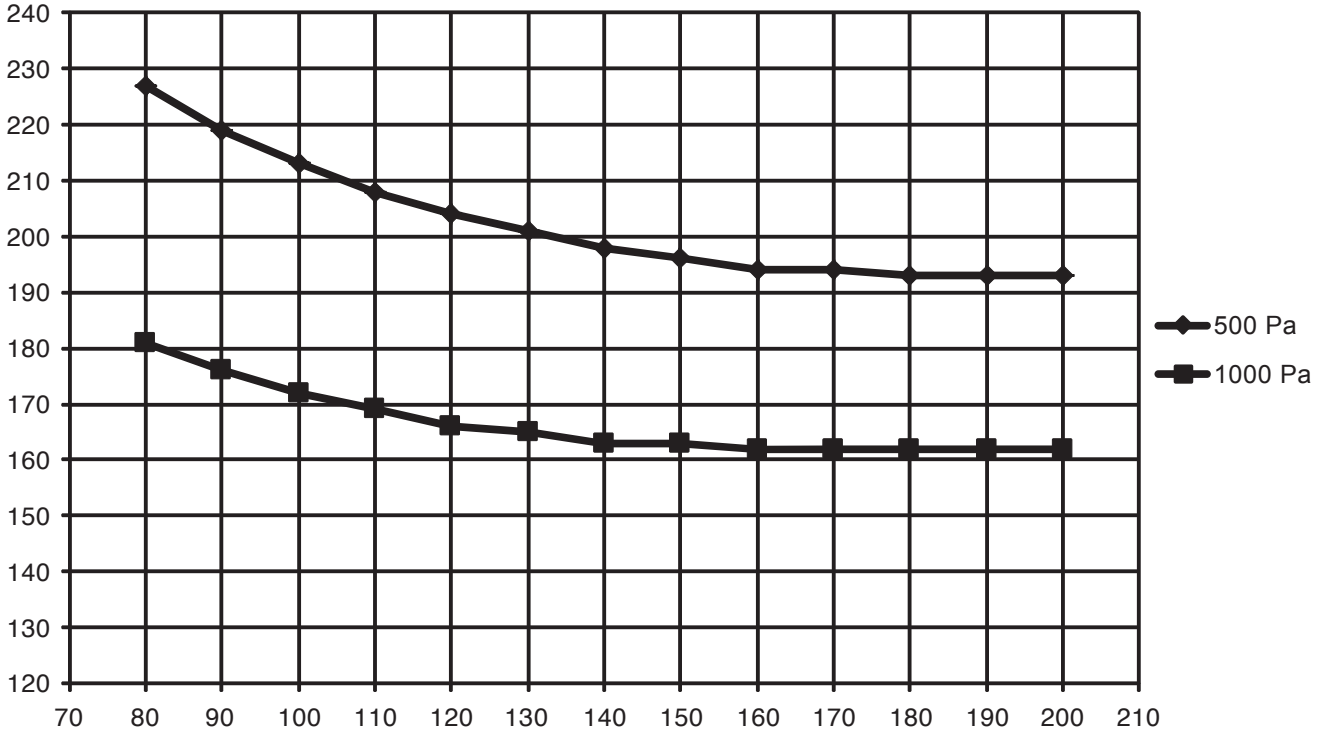
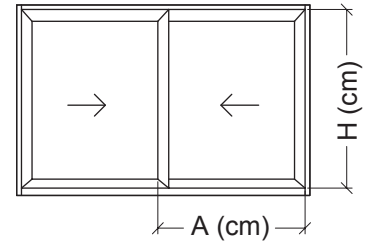


Corrediza de 3 hojas en 2 guías



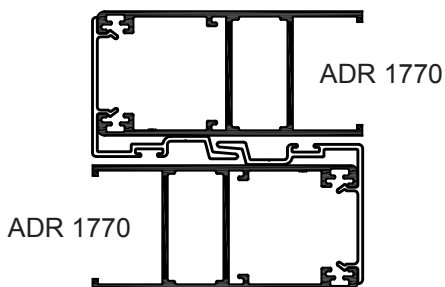
Límites de utilización estática

HA 62 - HOJAS A 45°
Límites de utilización estática
para $J_{xx} = 8,4 \text{ cm}^4$



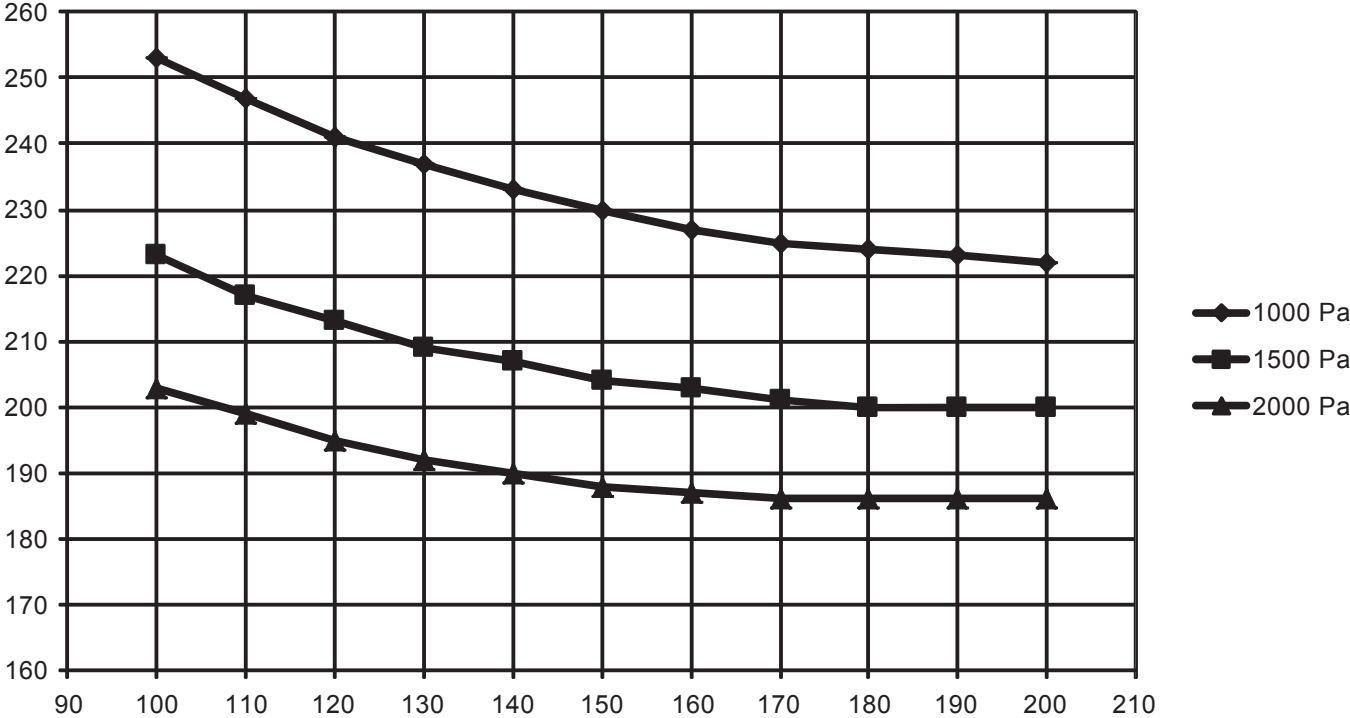
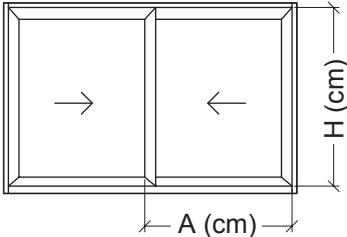
Flecha máxima admisible en el perfil más solicitado: $f = L/200$.

(*) 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.

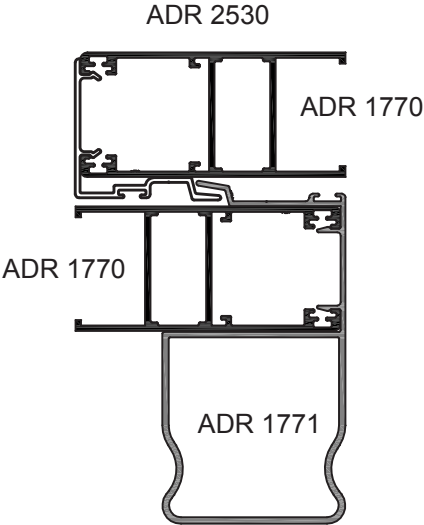


Límites de utilización estática

HA 62 - HOJAS A 45°
 Límites de utilización estática
 para $J_{xx} = 29,0 \text{ cm}^4$

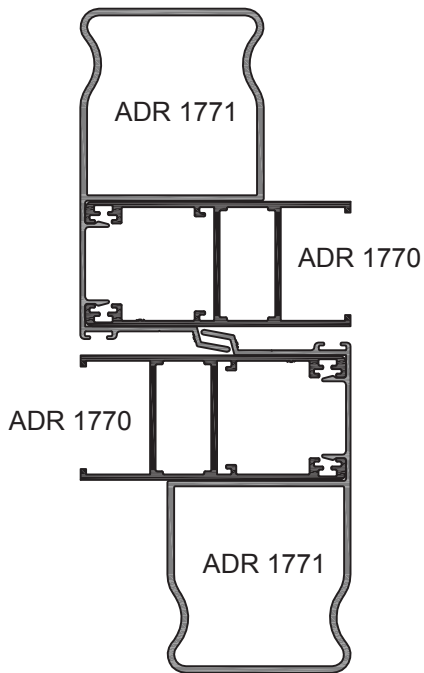
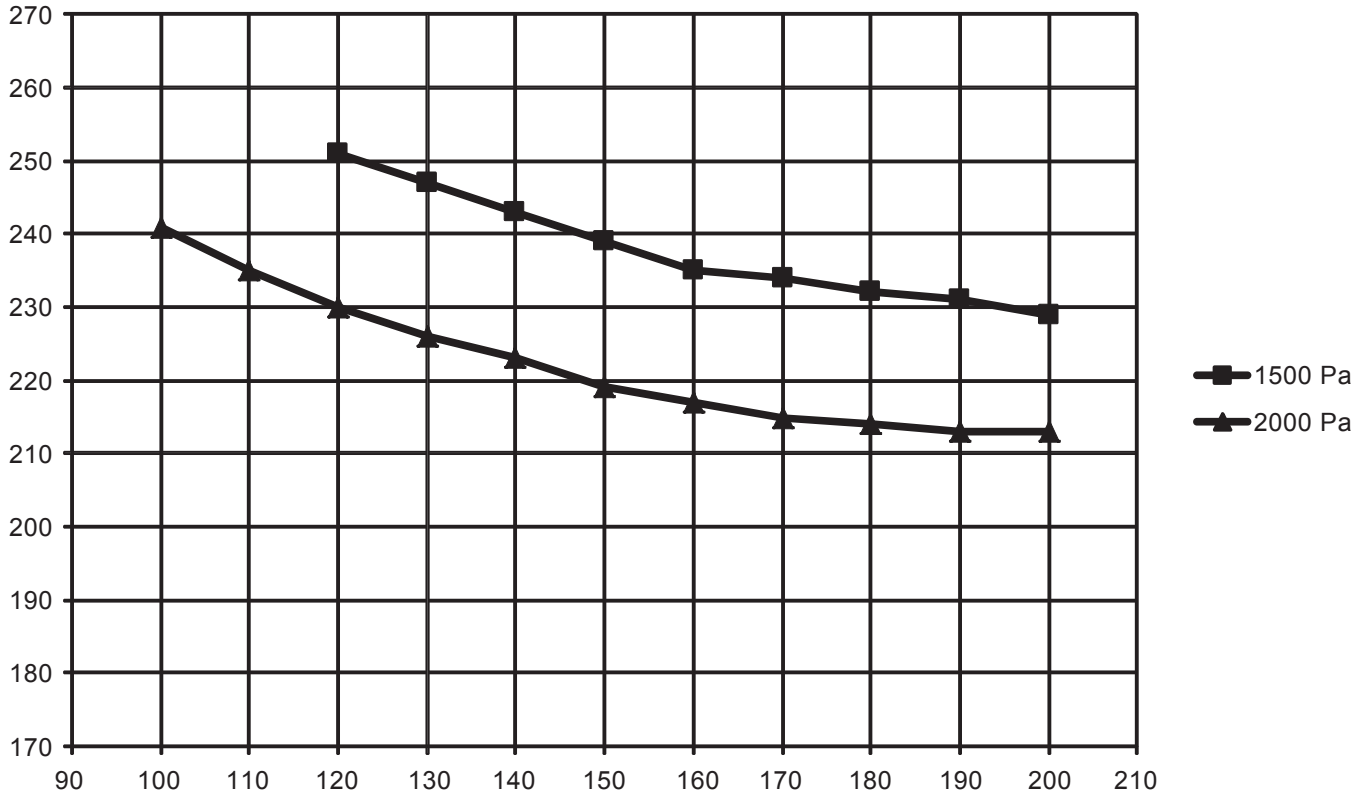
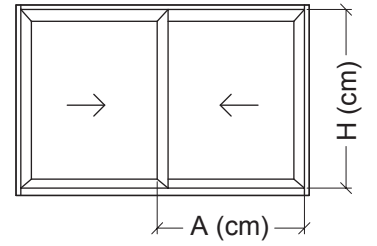


(*) Ver nota en página 24.



Límites de utilización estática

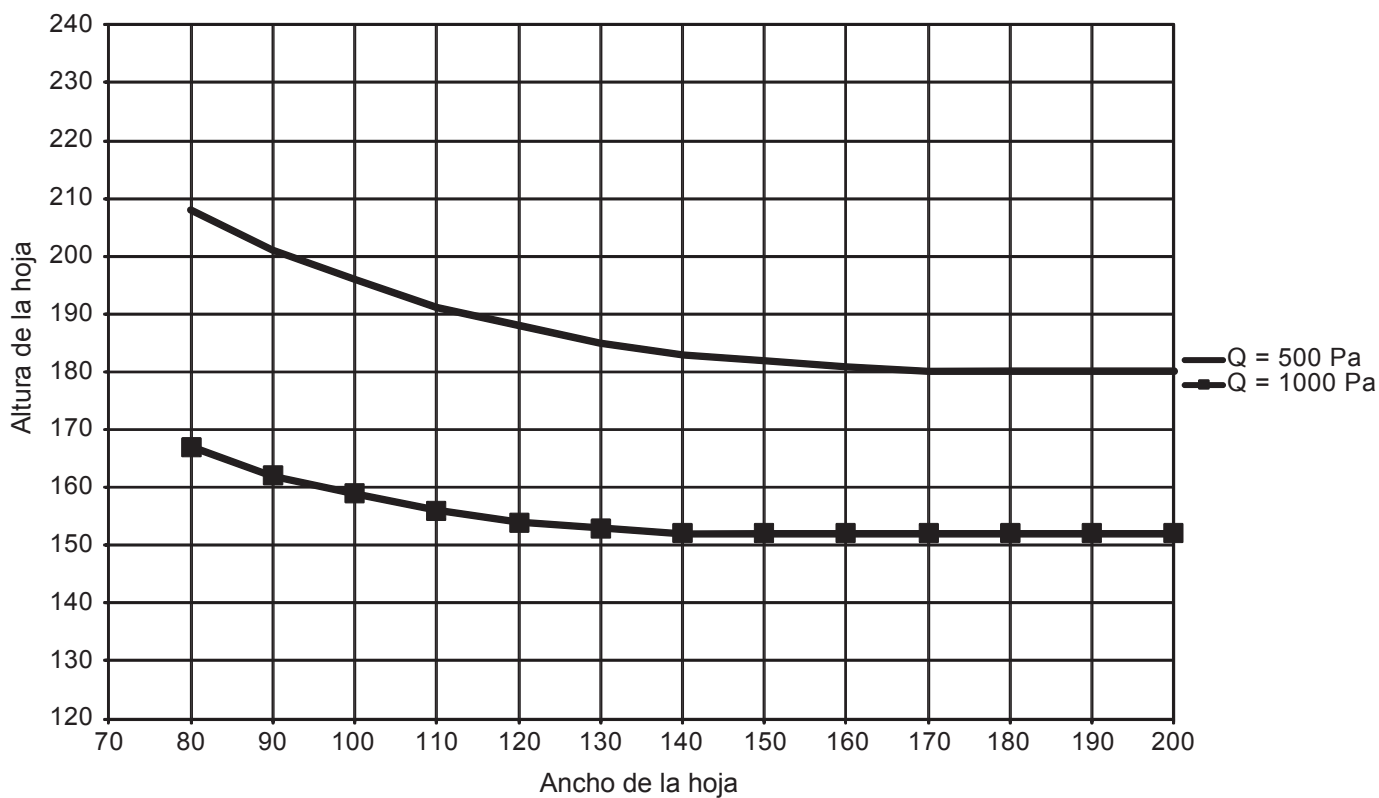
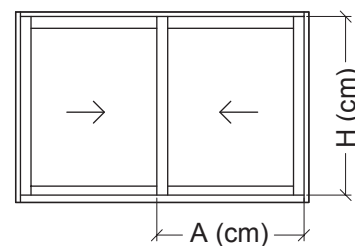
HA 62 - HOJAS A 45°
Límites de utilización estática
para $J_{xx} = 49,5 \text{ cm}^4$



(*) Ver nota en página 24.

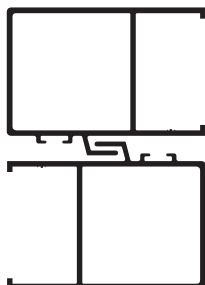
Límites de utilización estática

HA 62 - HOJAS A 90°
Límites de utilización estática
para $J_{xx} = 6,4 \text{ cm}^4$



(*) Ver nota en página 24.

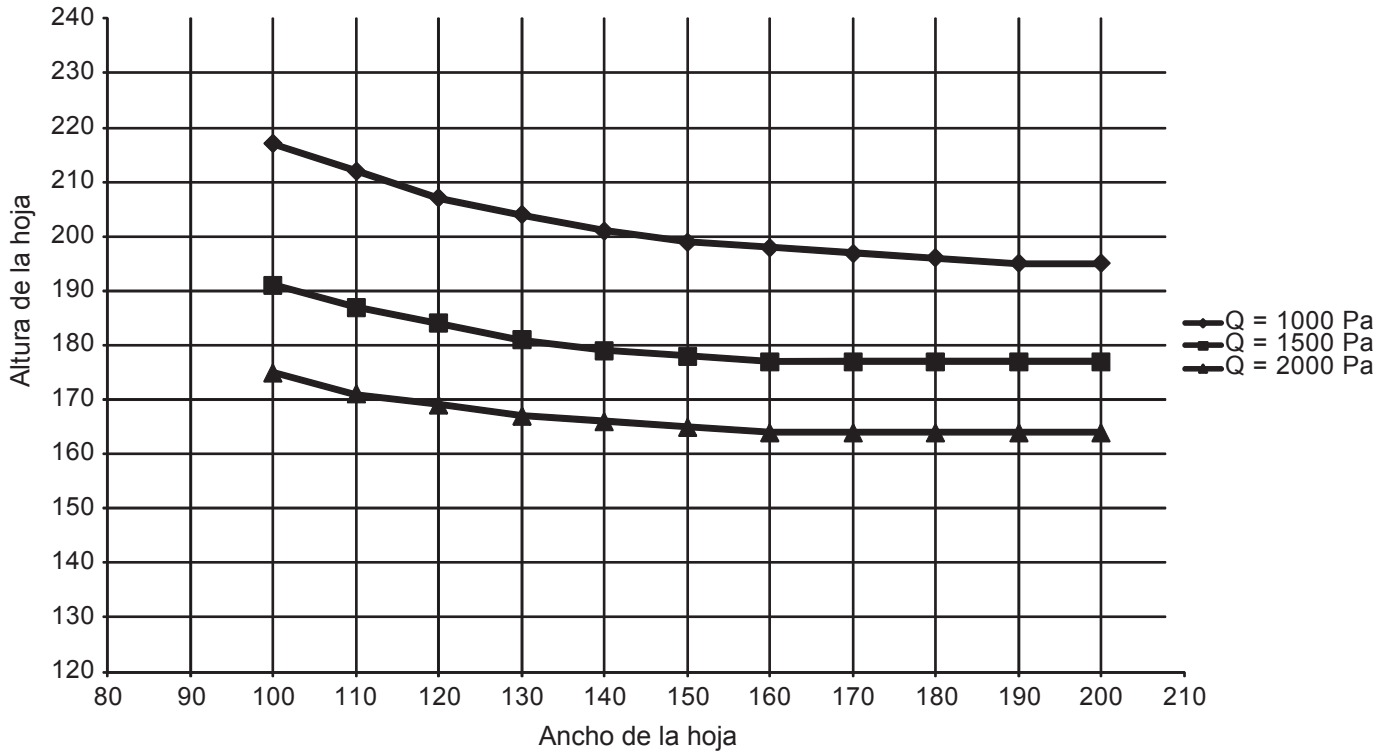
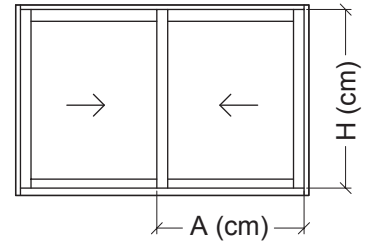
ADR 2530



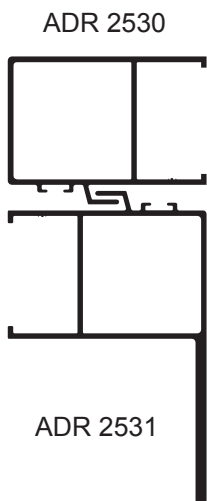
ADR 2530

Límites de utilización estática

HA 62 - HOJAS A 90°
Límites de utilización estática
para $J_{xx} = 17,7 \text{ cm}^4$

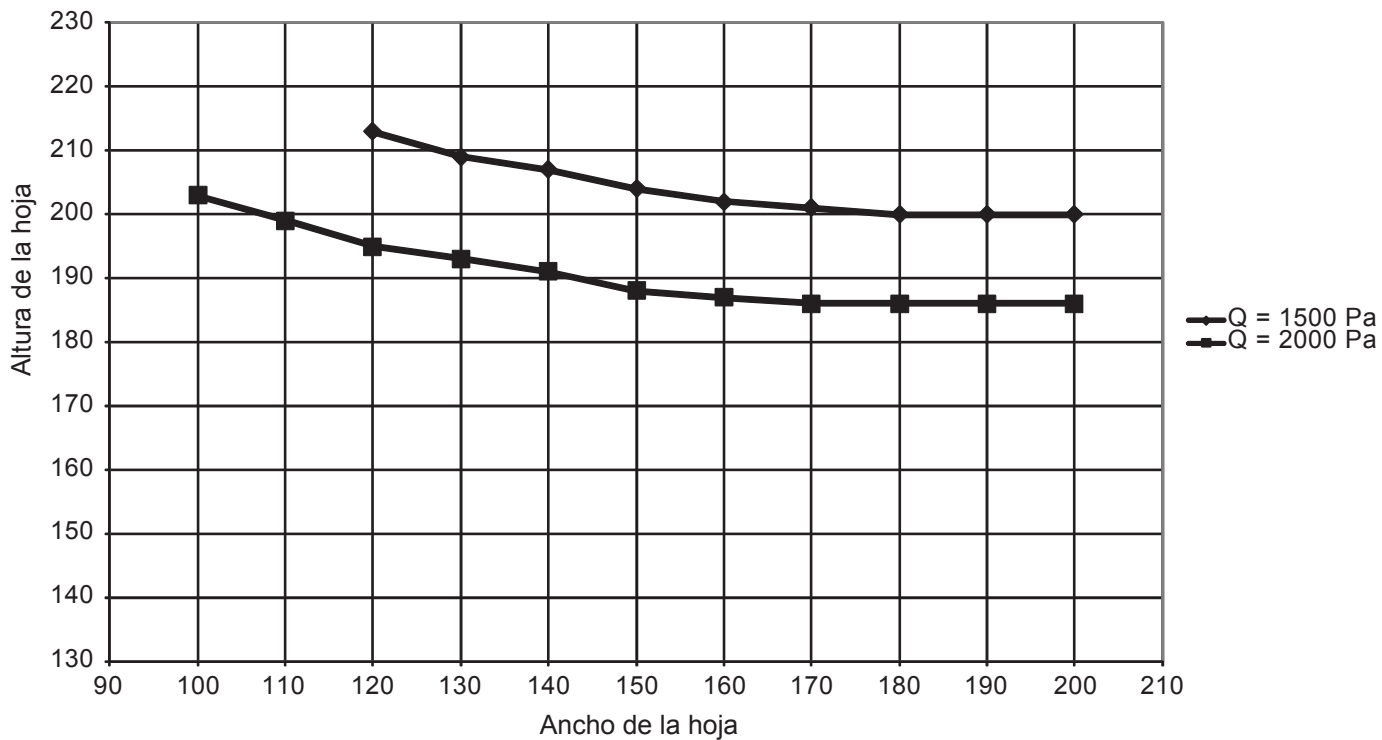
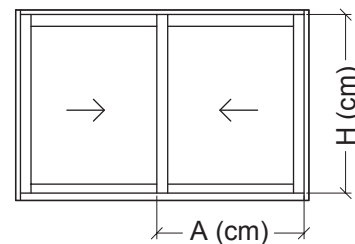


(*) Ver nota en página 24.

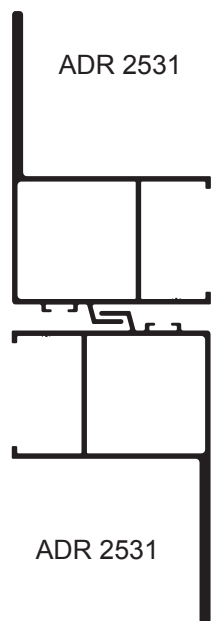


Límites de utilización estática










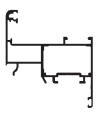
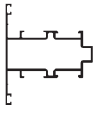
HA 62 - HOJAS A 90°
Límites de utilización estática
para $J_{xx} = 29,0 \text{ cm}^4$




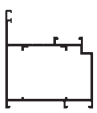
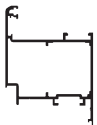
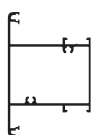




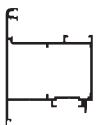


(*) Ver nota en página 24.



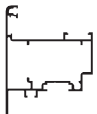
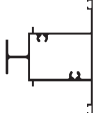








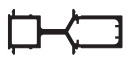
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 230		Premarco	0,436
			41
ADR 255		Botaaguas	0,201
			41
ADR 558		Hoja mosquitero	0,634
			45
ADR 919		Contravidrio recto de 22 mm.	0,240
			40
ADR 922		Pletina	0,139
			41
ADR 1295		Contravidrio recto de 34 mm.	0,284
			40
ADR 1297		Tapajuntas c/clip	0,243
			41
ADR 1298		Tapajuntas atornillado	0,312
			41
ADR 1470		Marco batiente	1,018
			36
ADR 1471		Hoja batiente	1,223
			37
ADR 1472		Travesaño paño fijo/batiente	1,121
			38



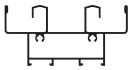
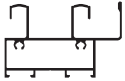






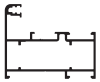
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 1473		Inversor batiente / Puerta interior	1,035
			39
ADR 1474		Marco puerta interior	1,310
			36
ADR 1475		Hoja puerta interior	1,498
			37
ADR 1476		Travesaño puerta	1,636
			38
ADR 1477		Zócalo puerta	2,512
			39
ADR 1478		Complemento zócalo puerta	0,366
			39
ADR 1479		Umbral puerta	0,358
			39
ADR 1480		Marco puerta exterior	1,269
			36
ADR 1481		Hoja puerta exterior	1,520
			37
ADR 1482		Inversor batiente puerta exterior	0,919
			39
ADR 1483		Marco proyectante	0,859
			36





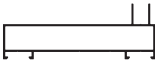


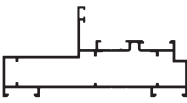


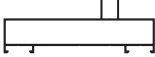
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 1484		Hoja proyectante	1,289
			37
ADR 1485		Travesaño proyectante	1,219
			38
ADR 1486		Acople	0,365
			41
ADR 1487		Acople a 45°	0,742
			41
ADR 1488		Acople a 90°	0,959
			41
ADR 1489		Contravidrio recto de 18 mm.	0,229
			40
ADR 1490		Contravidrio p/fijo de 40 mm.	0,375
			40
ADR 1491		Contravidrio p/fijo de 26 mm.	0,328
			40
ADR 1492		Contravidrio p/fijo de 22 mm.	0,316
			40
ADR 1517		Tapajuntas	0,180
			47
ADR 1646		Acople tubular reforzado Jxx= 96,1 cm ⁴	2,360
			47

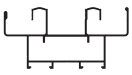



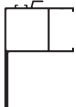

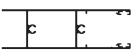


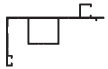
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 1647		Tapajuntas exterior	0,310
			41
ADR 1655		Contravidrio recto de 38 mm.	0,299
			40
ADR 1767		Umbral c/ colector y guía mosquitero	1,601
			42
ADR 1768		Umbral / dintel c/ colector	1,410
			42
ADR 1769		Jamba marco	0,856
			42
ADR 1770		Hoja corrediza Jxx = 15,32 cm ⁴	1,009
			45
ADR 1771		Refuerzo parante central Jxx = 43,3 cm ⁴	1,255
			45
ADR 1772		Cruce de hojas ver ADR 2465	0,327
			45
ADR 1773		Postizo porta pletina (*) ver nota página 20	0,223
			47
ADR 1774		Adaptador vidrio simple hoja corrediza	0,223
			47
ADR 1859		Marco batiente / fijo	1,100
			38

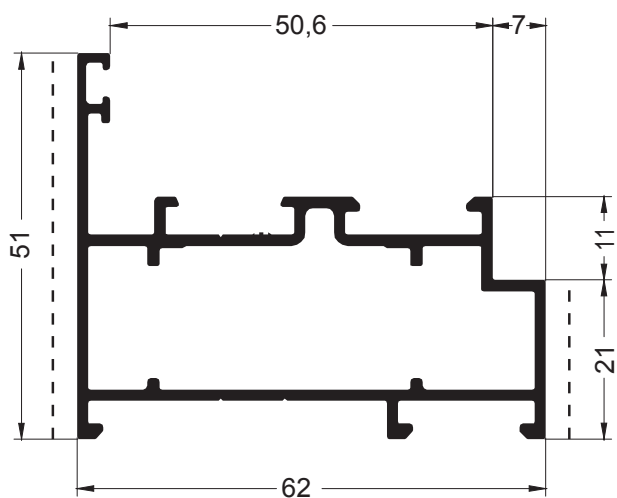
Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 1860		Contravidrio 22 mm. para clip AA272	0,187
			40
ADR 1861		Contravidrio 18 mm. para clip AA272	0,175
			40
ADR 1862		Contravidrio 26 mm. para clip AA272	0,261
			40
ADR 1863		Contravidrio 22 mm. para clip AA272	0,248
			40
ADR 1865		Jamba marco 3 guías	1,196
			43
ADR 1866		Umbral / dintel para 3 guías c/ colector	1,971
			43
ADR 1911		Encuentro central 4 hojas	0,216
			47
ADR 2109		Marco 104 mm.	1,405
			44
ADR 2110		Acople 104 mm.	0,582
			44
ADR 2111		Umbral / dintel 104 mm.	1,740
			43
ADR 2112		Jamba 104 mm.	1,196
			43

Índice de perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m
			Pág.
ADR 2464		Marco perimetral corrediza corte a 45°	1,489
			44
ADR 2465		Cruce de hojas	0,343
			45
ADR 2529		Parante lateral	0,880
			46
ADR 2530		Parante central	0,776
			46
ADR 2531		Parante central reforzado	1,145
			46
ADR 2532		Zócalo bajo/cabezal	0,780
			46
ADR 2533		Zócalo alto	1,268
			46
ADR 2534		Postizo cámara 16 mm.	0,185
			47
ADR 2612		Tablilla celosía	0,540
			48
ADR 2613		Marco celosía	0,608
			48

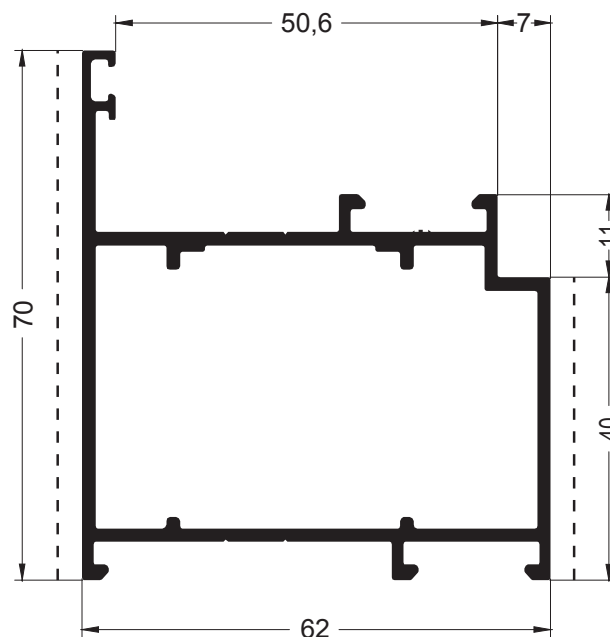
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 1470 Marco batiente/fijo
Peso: 1,018 kg/m



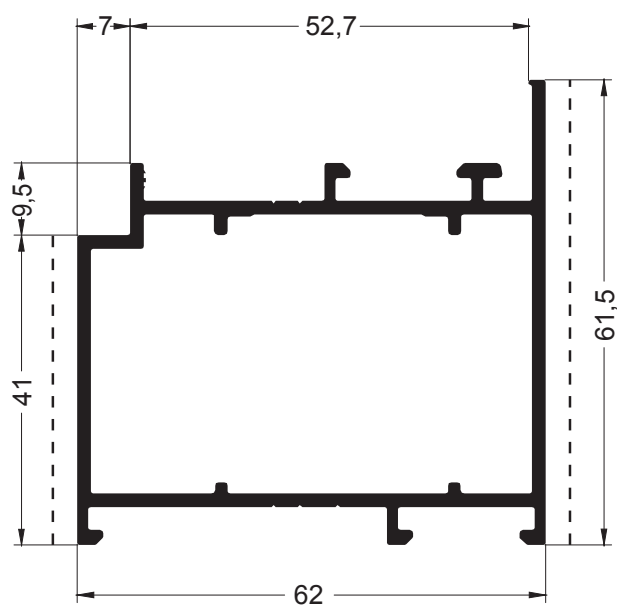
Escuadra AA662



ADR 1474 Marco puerta interior
Peso: 1,310 kg/m - L = 6170 mm.



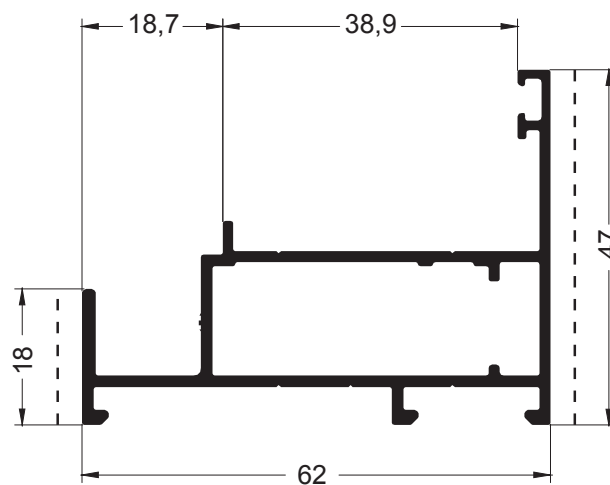
Escuadra AA664



ADR 1480 Marco puerta exterior
Peso: 1,269 kg/m - L = 6170 mm.



Escuadra AA664



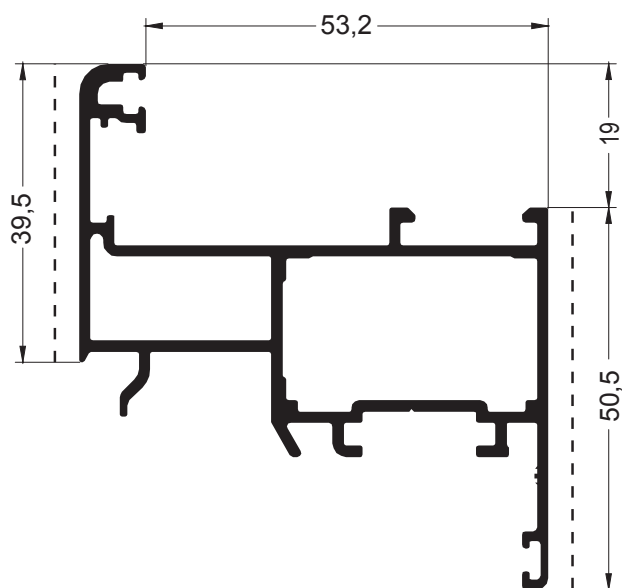
ADR 1483 Marco proyectante
Peso: 0,859 kg/m



Escuadra AA255

----- Cara Vista

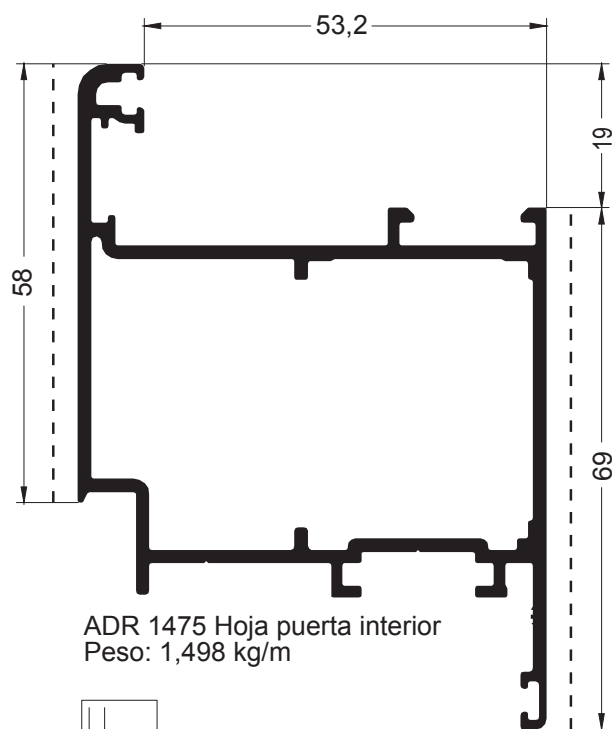
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 1471 Hoja batiente
Peso: 1,223 kg/m



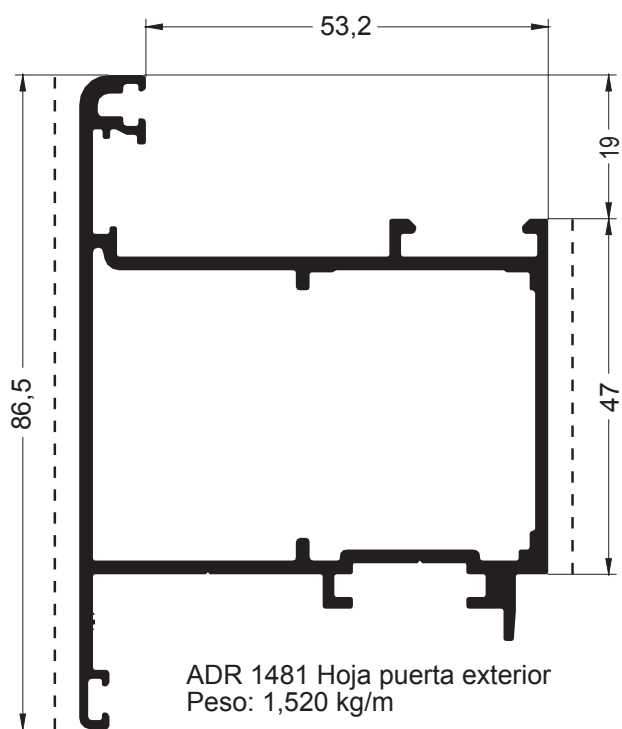
Escuadra AA662
Alineamiento AA668



ADR 1475 Hoja puerta interior
Peso: 1,498 kg/m



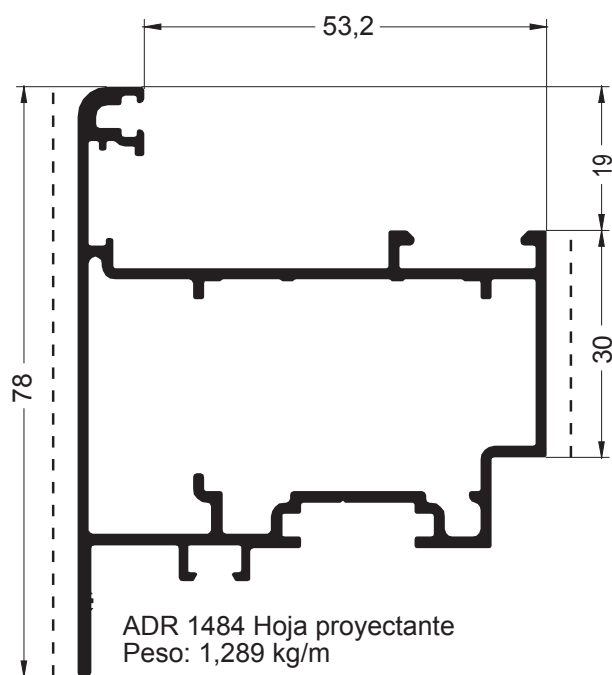
Escuadra AA664
Alineamiento AA668



ADR 1481 Hoja puerta exterior
Peso: 1,520 kg/m



Escuadra AA664
Alineamiento AA668



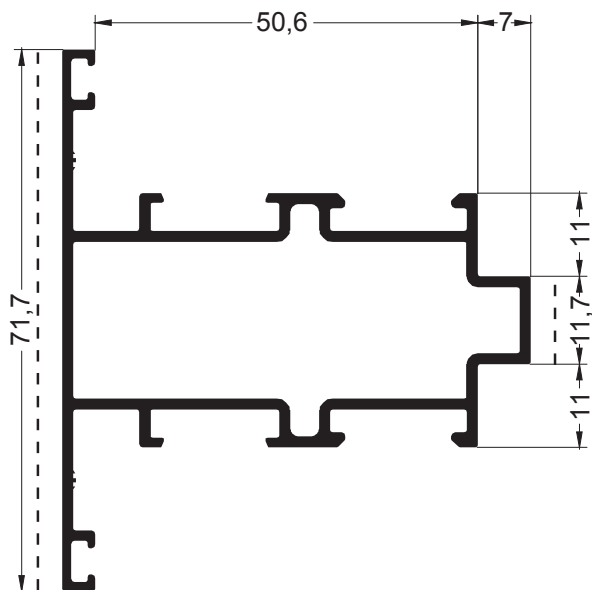
ADR 1484 Hoja proyectante
Peso: 1,289 kg/m



Escuadra AA666
Alineamiento AA668

----- Cara Vista

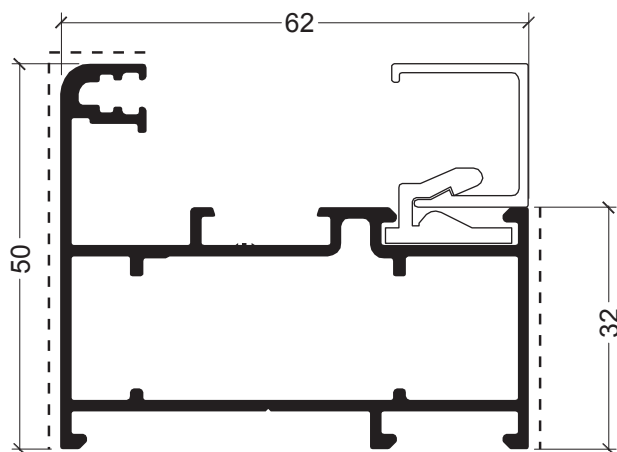
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 1472 Travesaño paño fijo
Peso: 1,121 kg/m



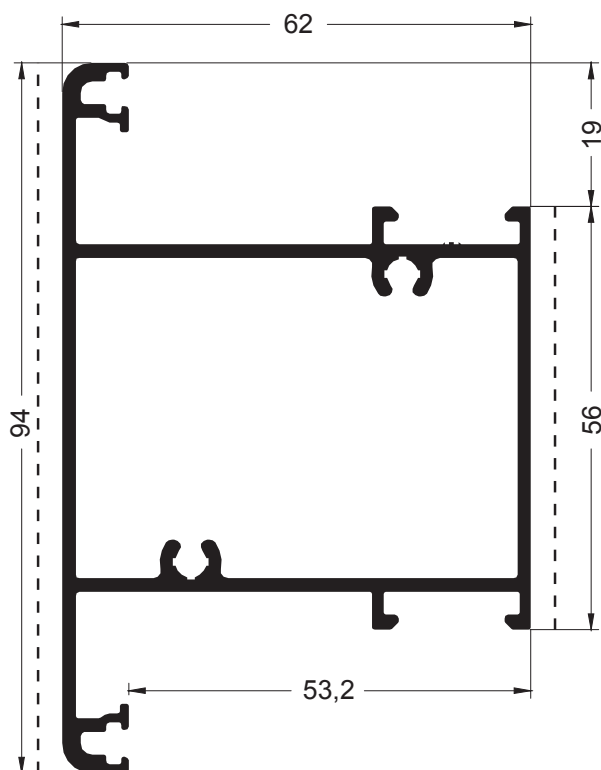
Esc. Trav. AA019



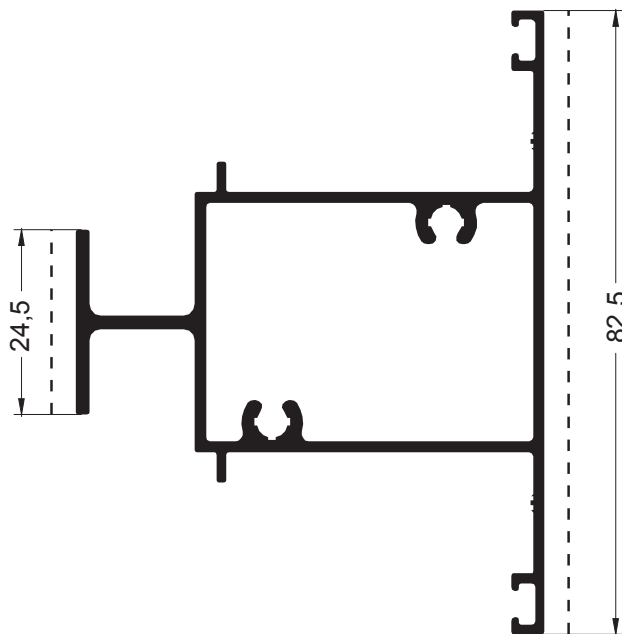
ADR 1859 Marco batiente / fijo
Peso: 1,100 kg/m



Escuadra AA662



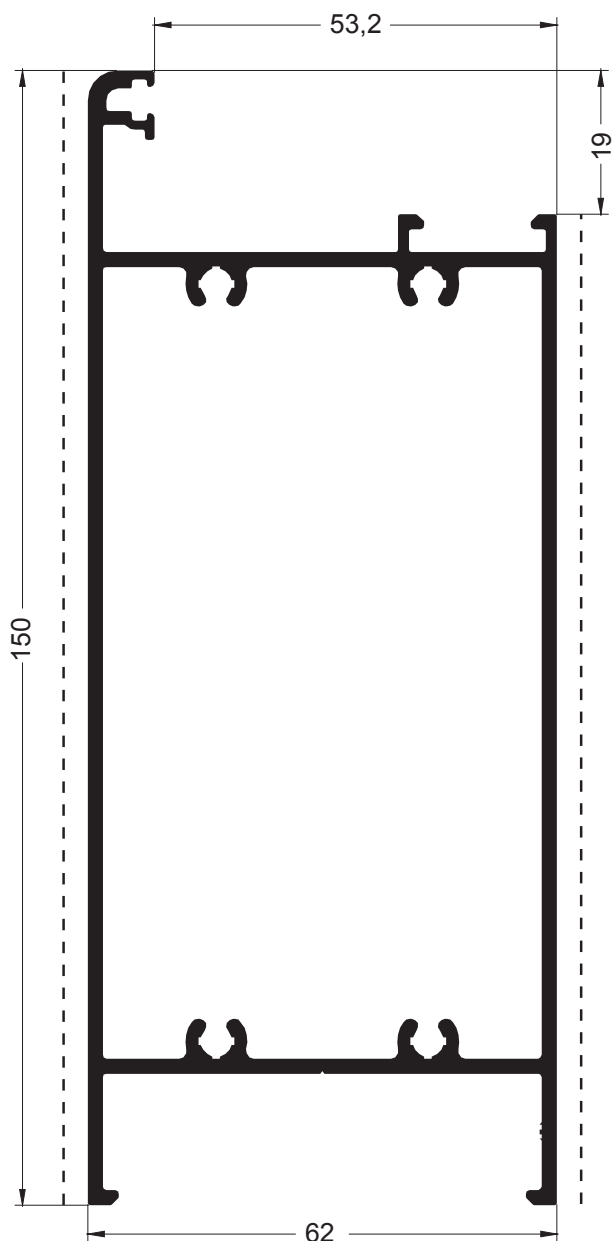
ADR 1476 Travesaño puerta
Peso: 1,636 kg/m



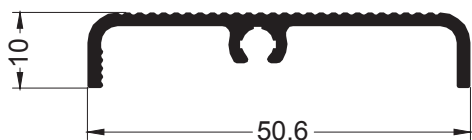
ADR 1485 Travesaño proyectante
Peso: 1,219 kg/m

--- Cara Vista

Perfiles (Escala 1:1)



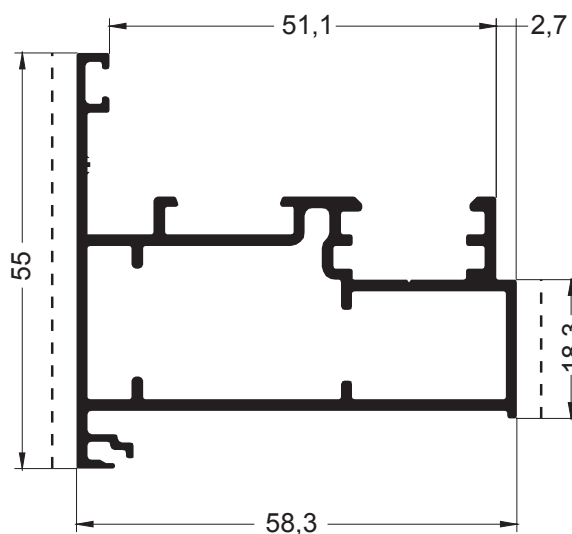
ADR 1477 Zócalo puerta
Peso: 2,512 kg/m



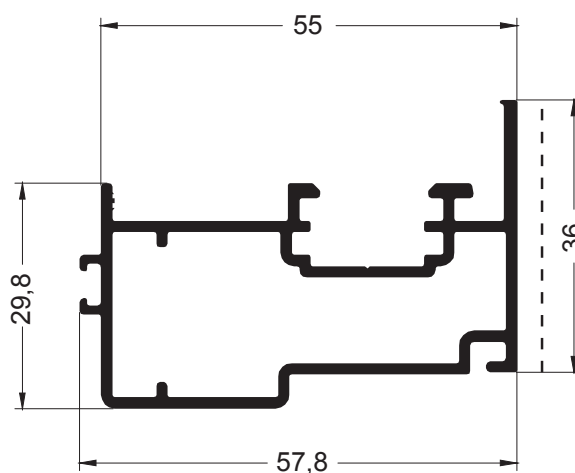
ADR 1479 Umbral puerta
Peso: 0,358 kg/m



ADR 1478 Complemento zócalo puerta
Peso: 0,366 kg/m



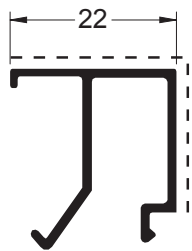
ADR 1473 Inversor de batiente/puerta interior
Peso: 1,035 kg/m



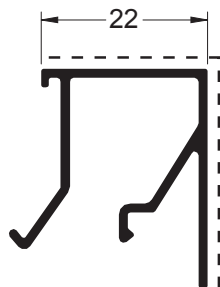
ADR 1482 Inversor batiente puerta exterior
Peso: 0,919 kg/m

----- Cara Vista

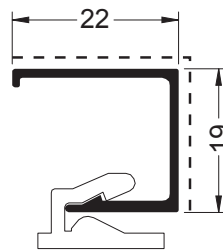
Perfiles (Escala 1:1)



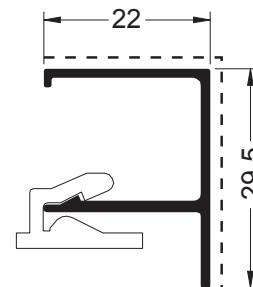
ADR 919
Contravidrio de 22 mm.
Peso: 0,240 kg/m



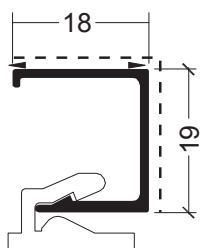
ADR 1492
Contravidrio para
pañó fijo de 22 mm.
Peso: 0,316 kg/m



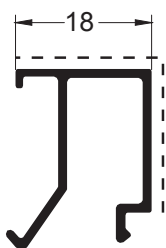
ADR 1860
Contravidrio 22 mm.
para clip AA272
Peso: 0,187 kg/m



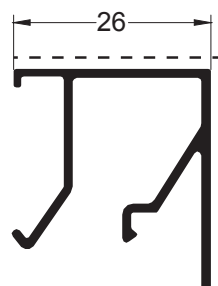
ADR 1863
Contravidrio 22 mm.
para clip AA272
Peso: 0,248 kg/m



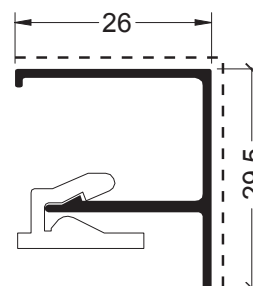
ADR 1861
Contravidrio 18 mm.
para clip AA272
Peso: 0,175 kg/m



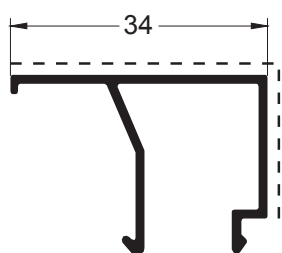
ADR 1489
Contravidrio de 18 mm.
Peso: 0,229 kg/m



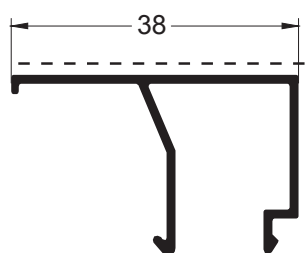
ADR 1491
Contravidrio para
pañó fijo de 26 mm.
Peso: 0,328 kg/m



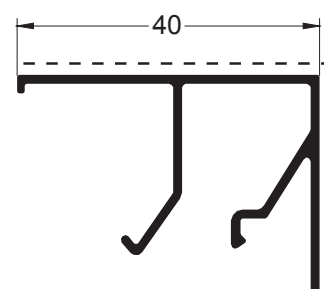
ADR 1862
Contravidrio 26 mm.
para clip AA272
Peso: 0,261 kg/m



ADR 1295
Contravidrio de 34 mm.
Peso: 0,284 kg/m



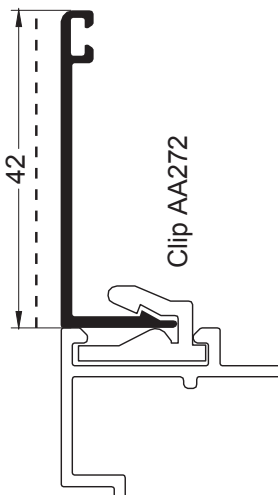
ADR 1655
Contravidrio de 38 mm.
Peso: 0,299 kg/m



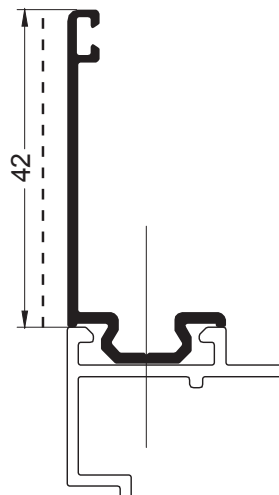
ADR 1490
Contravidrio para
pañó fijo de 40 mm.
Peso: 0,375 kg/m

----- Cara Vista

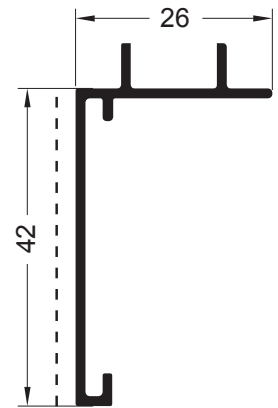
Perfiles (Escala 1:1)



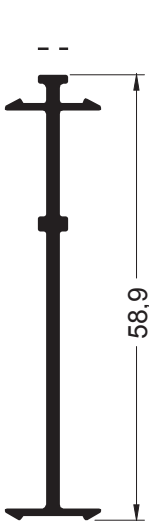
ADR 1297 Tapajuntas con clip
Peso: 0,243 kg/m



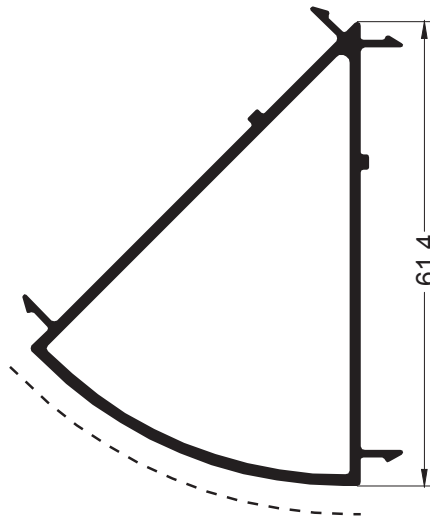
ADR 1298 Tapajuntas atornillado
Peso: 0,312 kg/m



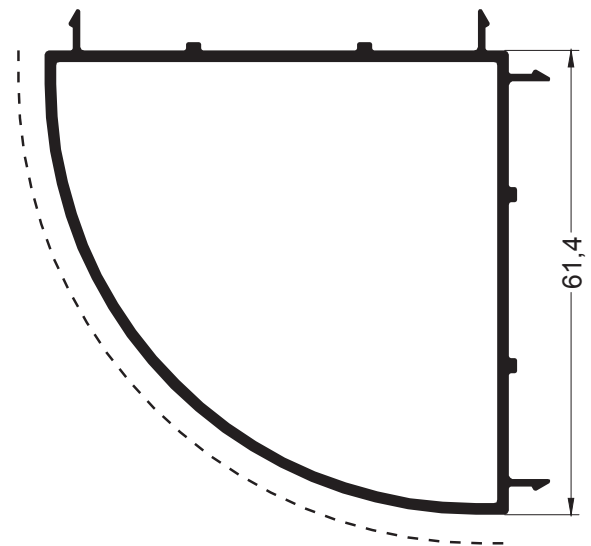
ADR 1647 Tapajuntas exterior
Peso: 0,310 kg/m



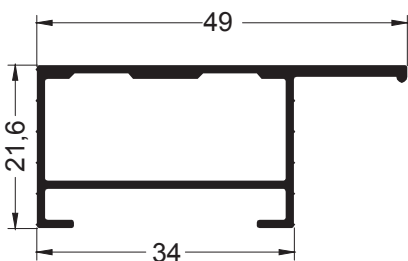
ADR 1486 Acople
Peso: 0,365 kg/m



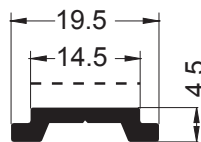
ADR 1487 Acople a 45°
Peso: 0,742 kg/m



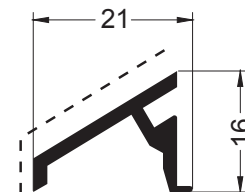
ADR 1488 Acople a 90°
Peso: 0,959 kg/m



ADR 230 Premarco
Peso: 0,436 kg/m



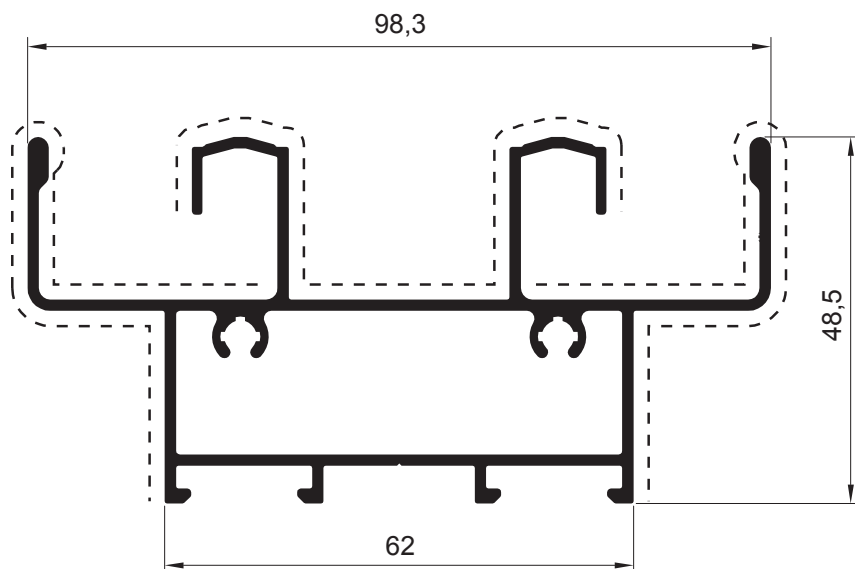
ADR 922 Pletina
Peso: 0,139 kg/m



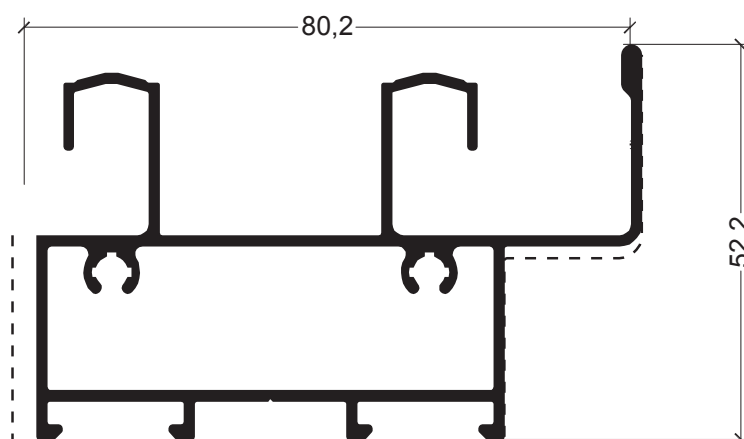
ADR 255 Vierteaguas
Peso: 0,201 kg/m

----- Cara Vista

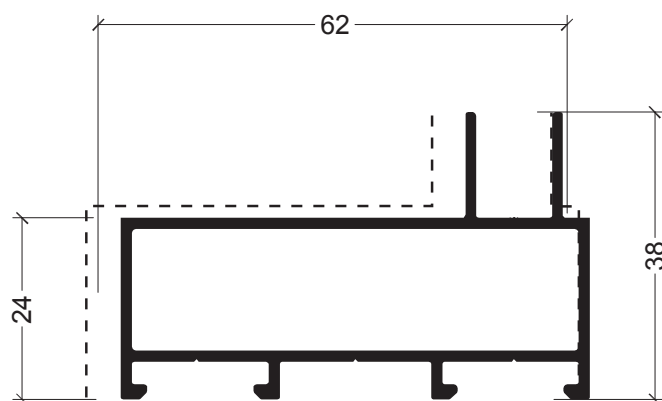
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 1767 Umbral / dintel con colector y guía de mosquitero
Peso: 1,571 kg/m



ADR 1768 Umbral / dintel con colector
Peso: 1,410 kg/m

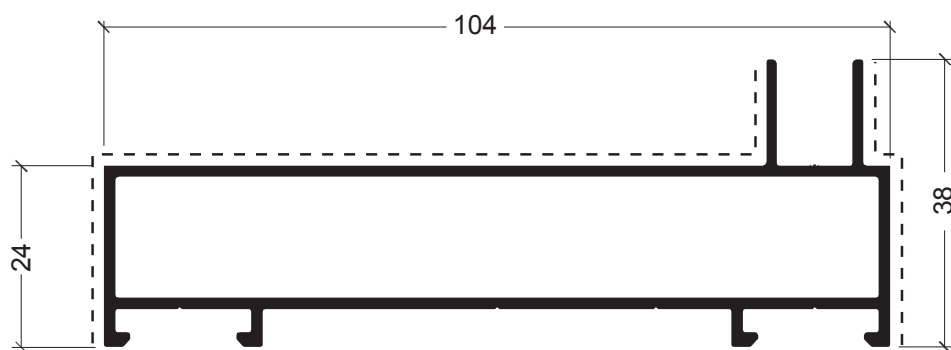


ADR 1769 Jamba de marco
Peso: 0,856 kg/m

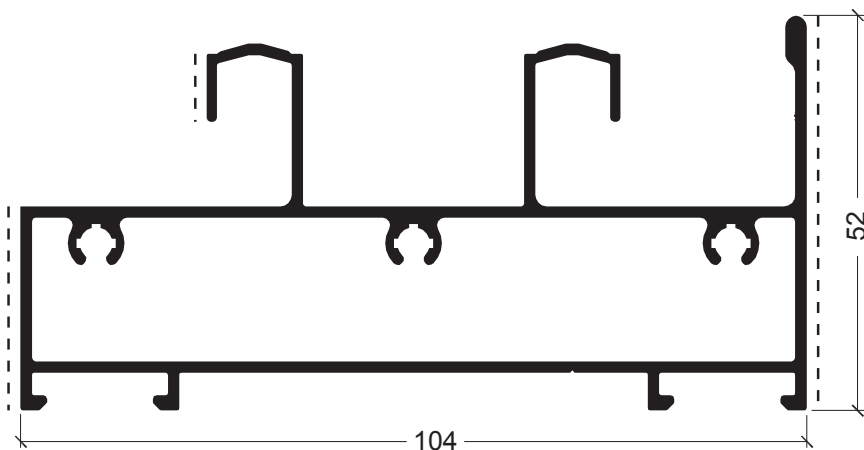
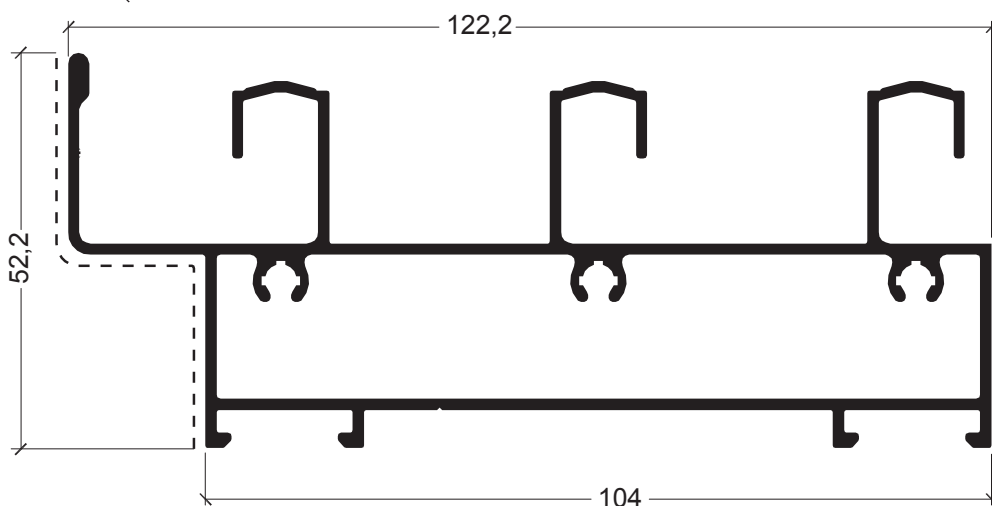
----- Cara Vista

Perfiles (Escala 1:1)

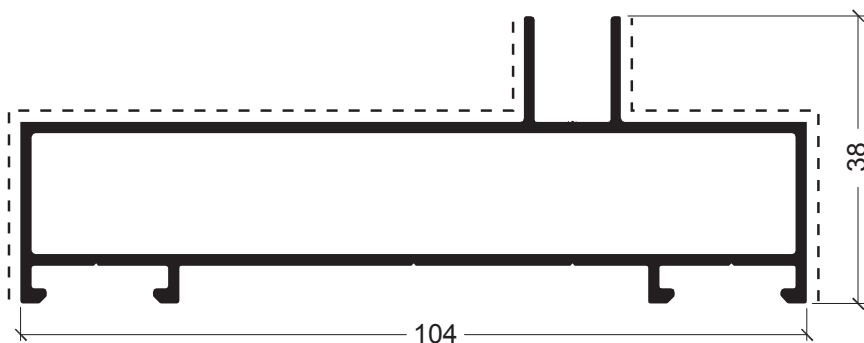
ADR 1865 Jamba de marco
de tres guías
Peso: 1,196 kg/m



ADR 1866
Umbral / dintel marco
de tres guías
Peso: 1,971 kg/m



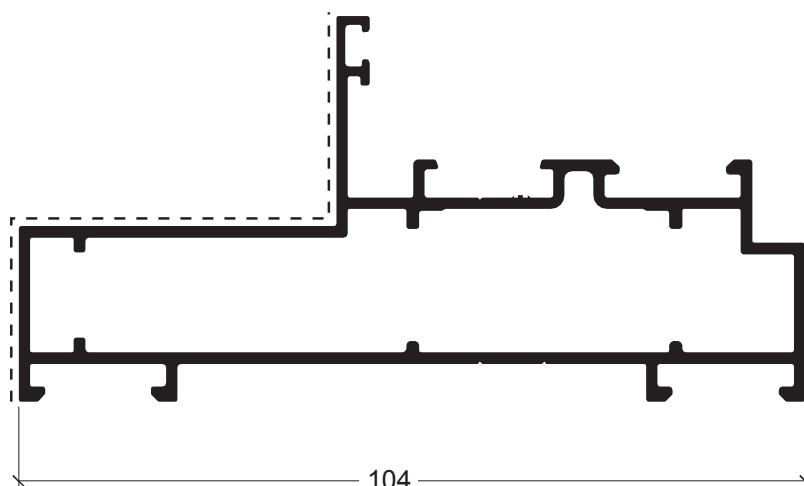
ADR 2111
Umbral / dintel 104 mm
Peso: 1,740 kg/m



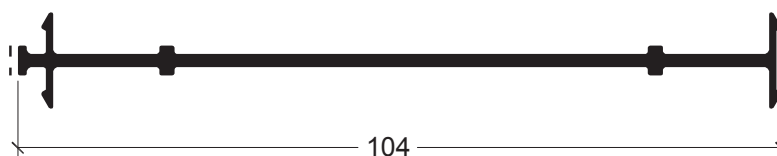
ADR 2112
Jamba 104 mm
Peso: 1,196 kg/m

----- Cara Vista

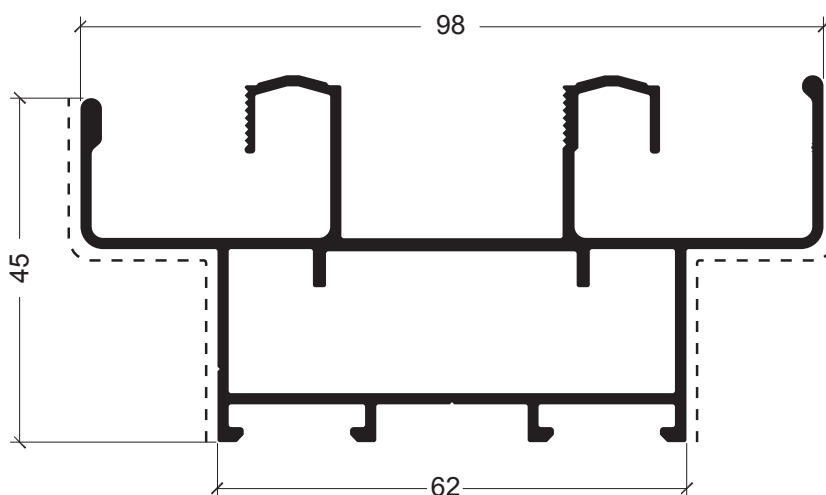
Perfiles (Escala 1:1)



ADR 2109 Marco 104 mm.
Peso: 1,405 kg/m



ADR 2110 Acople 104 mm.
Peso: 0,582 kg/m



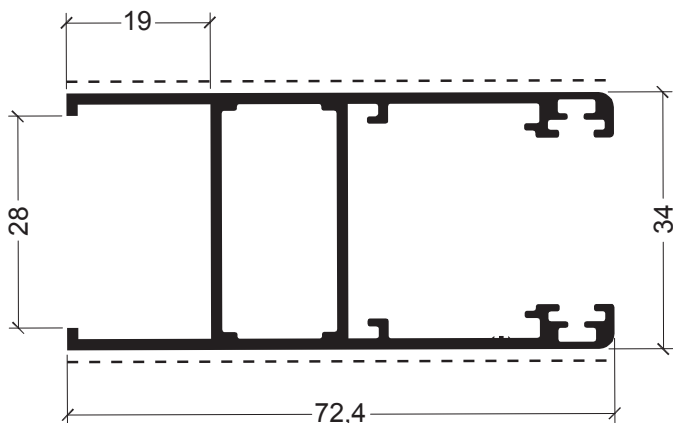
ADR 2464 Marco perimetral
corrediza corte a 45°
Peso: 1,489 kg/m



Escuadra AA662

----- Cara Vista

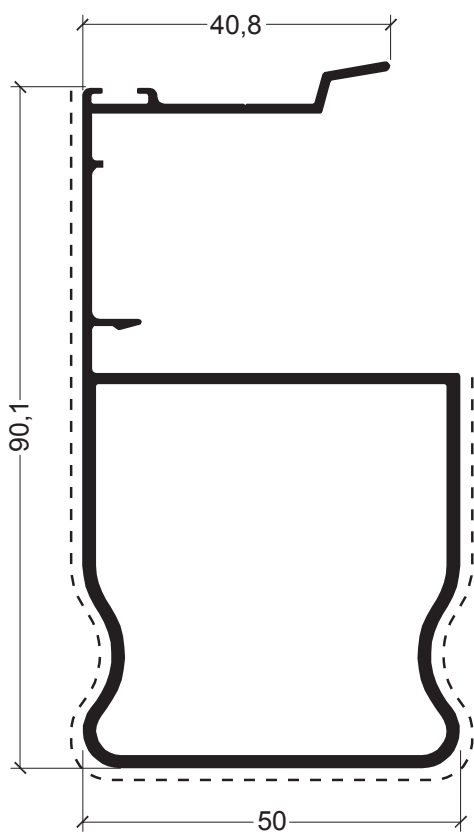
Perfiles (Escala 1:1)



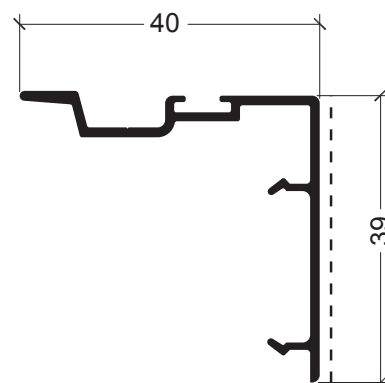
ADR 1770 Hoja corrediza - corte a 45°
Peso: 1,009 kg/m



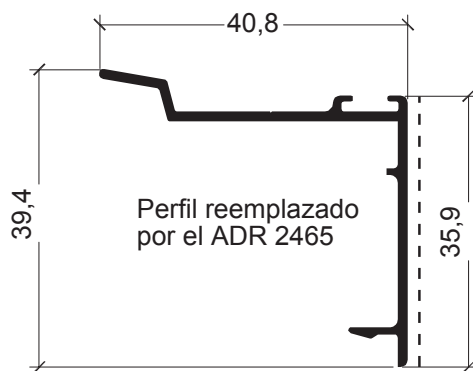
Escuadra AA680



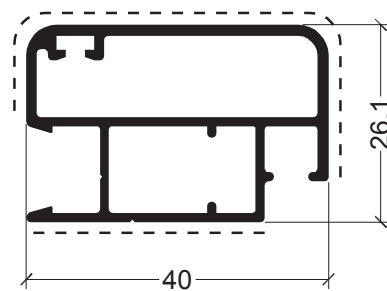
ADR 1771 Refuerzo parante central
Peso: 1,255 kg/m - L = 6170 mm.



ADR 2465 Cruce de hojas
Peso: 0,343 kg/m



ADR 1772 Cruce de hojas
Peso: 0,327 kg/m



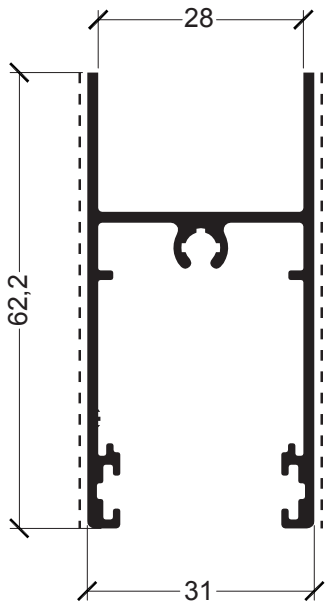
ADR 558 Hoja mosquitero
Peso: 0,634 kg/m



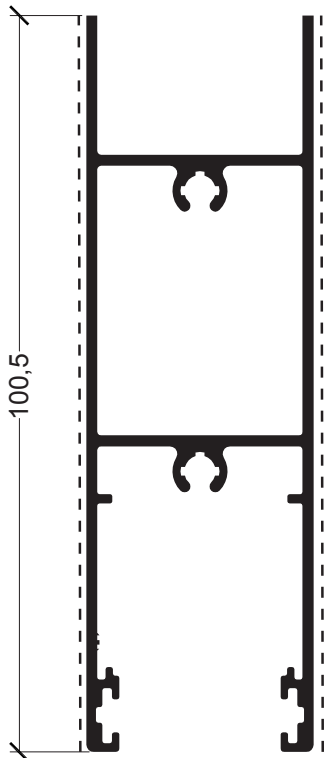
Escuadra AA530

----- Cara Vista

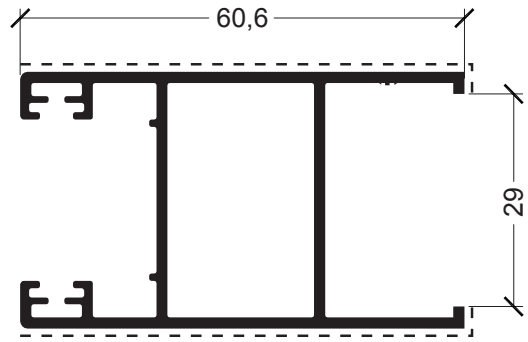
Perfiles (Escala 1:1)



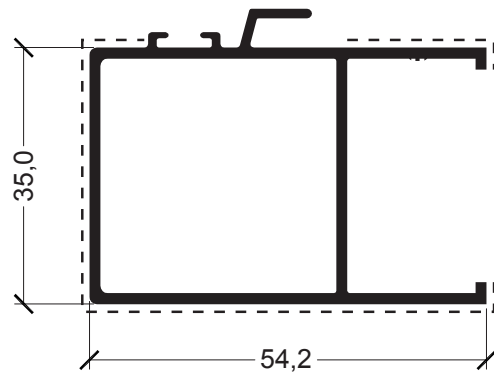
ADR 2532 Zócalo bajo/cabezal
0,780 Kg/m



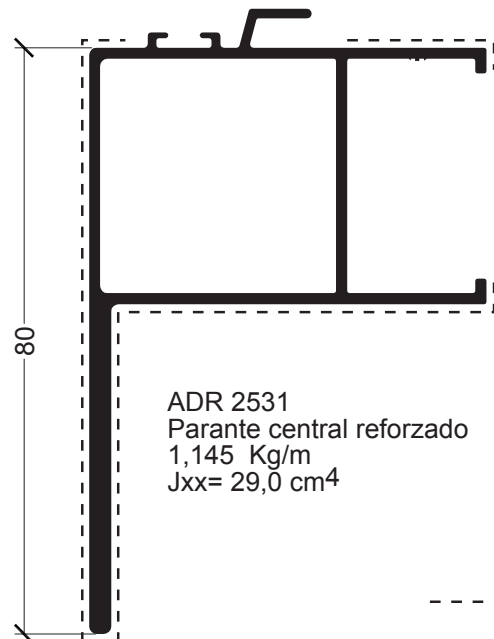
ADR 2533 Zócalo alto
1,268 Kg/m



ADR 2529 Parante lateral
0,880 Kg/m



ADR 2530 Parante central
0,776 Kg/m
 $J_{xx} = 6,4 \text{ cm}^4$



ADR 2531
Parante central reforzado
1,145 Kg/m
 $J_{xx} = 29,0 \text{ cm}^4$

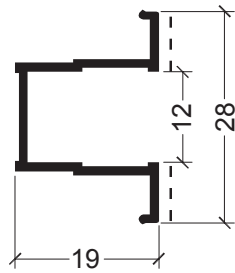
--- Cara Vista

Perfiles (Escala 1:1)

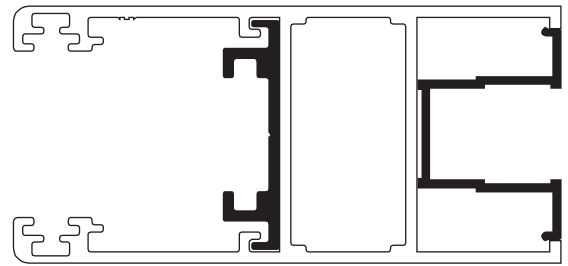


ADR 1773
Postizo porta pletina
Peso: 0,223 kg/m

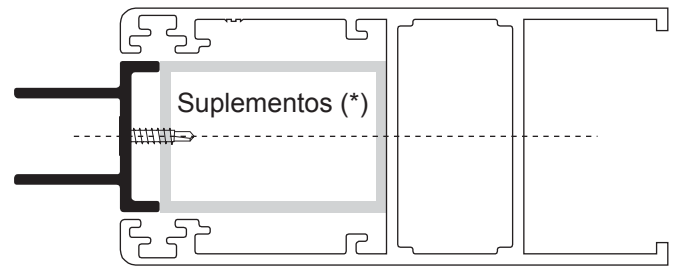
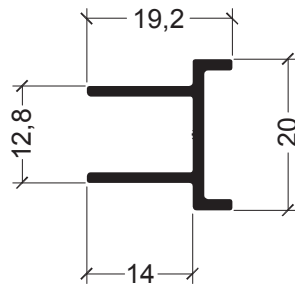
(*)Válido sólo para multipunto con jambas de marco ADR1769, ADR1865 y ADR 2112.



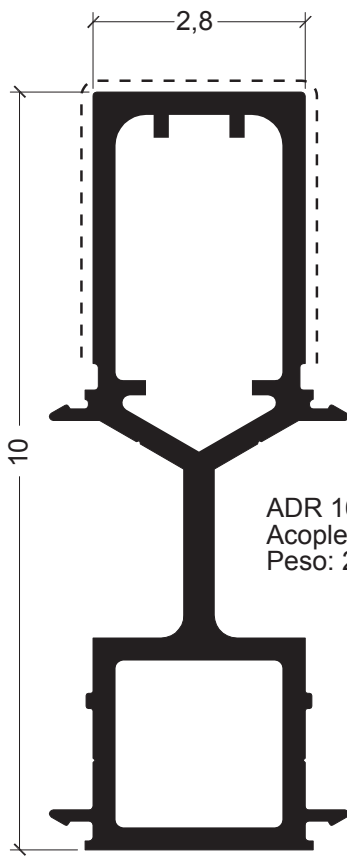
ADR 1774
Adaptador para vidrio simple
Peso: 0,223 kg/m



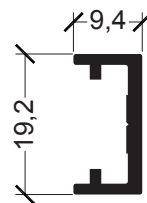
ADR 1911
Encuentro central
4 hojas
Peso: 0,216 kg/m



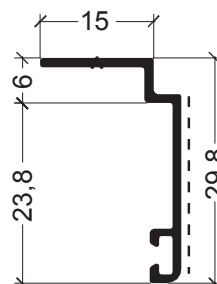
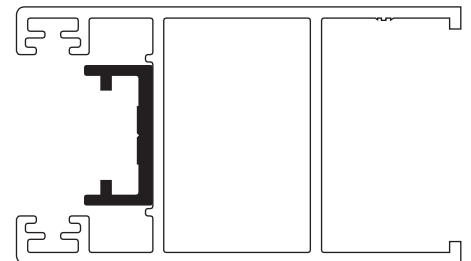
(*) Tubo rectangular 20 x 30 mm.
(no provisto por Hydro)



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



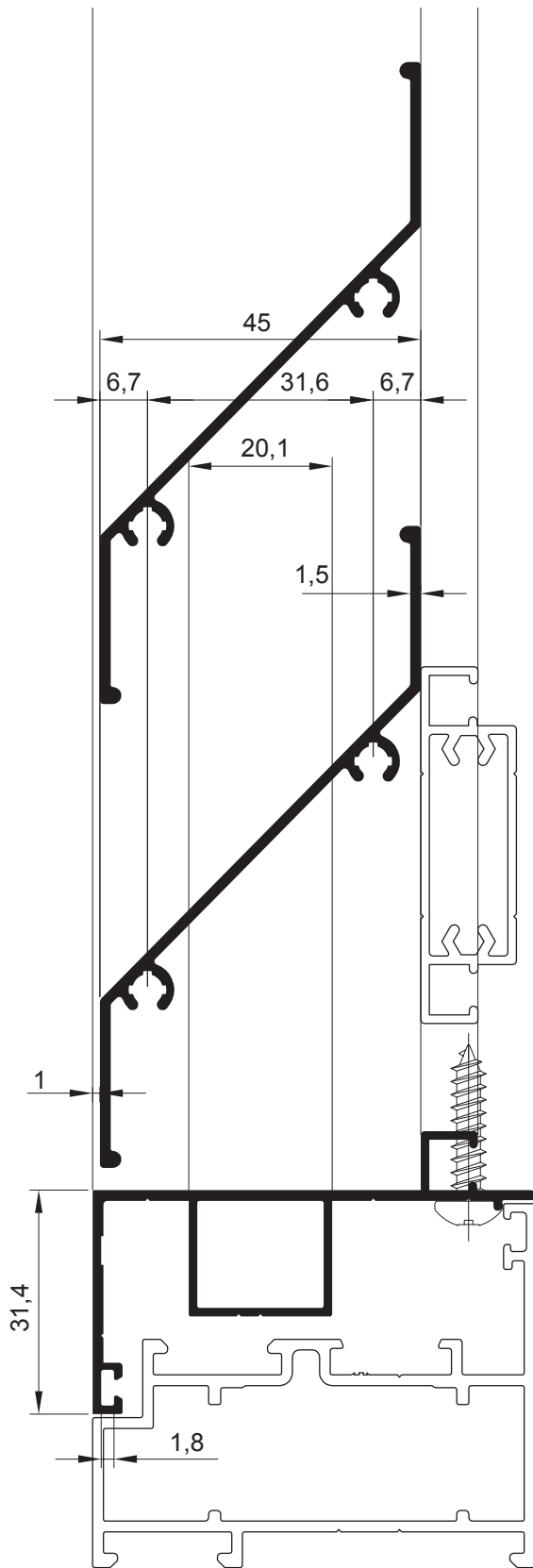
ADR 2534
Postizo cámara 16 mm.
0,185 Kg/m



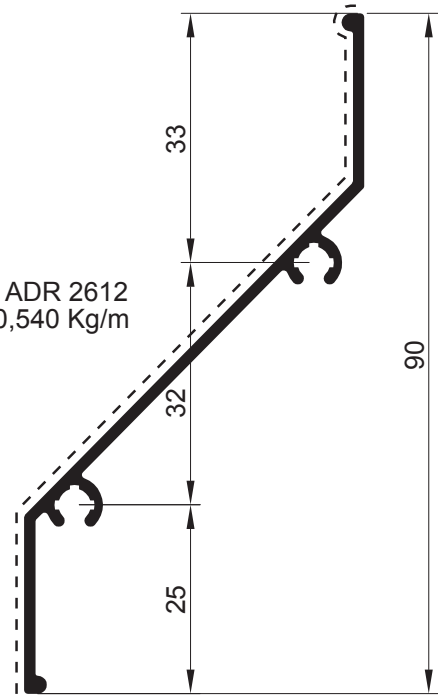
ADR 1517 Tapajuntas
0,180 kg/m

----- Cara Vista

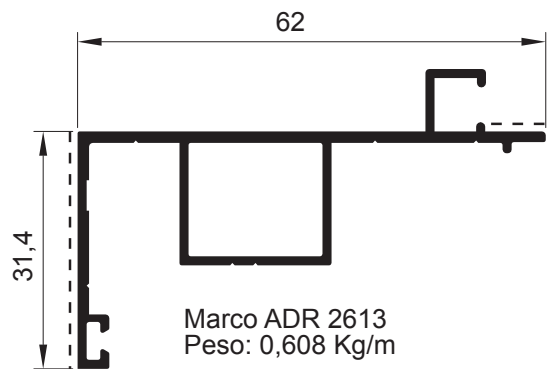
Perfiles (Escala 1:1)



Tablilla ADR 2612
Peso: 0,540 Kg/m



Opcional
Travesaño
mosquitero ADR 11
Peso: 0,473 Kg/m








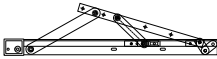
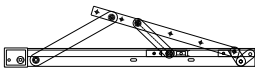




Marco ADR 2613
Peso: 0,608 Kg/m

Opcional
Marco ADR 1470
Peso: 1,018 Kg/m

--- Cara Vista






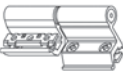
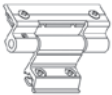
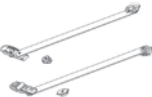

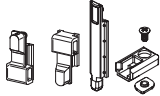

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA002		Pieza guía hoja corrediza HA62 / R700
AA014		Tapa desagüe
AA019		Escuadra travesaño
AA028		Carro doble regulable (*)
AA035		Aldaba ventana desplazable
AA106		Cierre banderola
AA107		Escuadra alineamiento hoja
AA125		Tijera para desplazable de 400 mm.
AA126		Tijera para desplazable de 550 mm.
AA213		Tornillo de armado travesaño puerta
AA214		Boca descarga caja de agua

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.




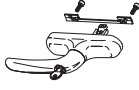



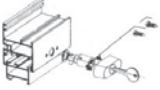
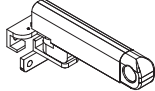

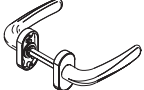
(*) Verifique el peso de la hoja al elegir los rodamientos. Consulte con su proveedor.
Hydro recomienda rodamientos Pabose.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA250		Escuadra de premarco
AA251		Calce 3 mm para vidrios
AA252		Calce 4 mm para vidrios
AA253		Calce 5 mm para vidrios
AA255		Escuadra marco proyectante
AA258		Bisagra de dos cuerpos (Tipo H81 coplanar)
AA260		Bisagra de tres cuerpos (Tipo H82 coplanar)
AA261		Limitador de apertura banderola
AA262-1		Falleba ventana de abrir
AA262-2		Kit para falleba
AA263		Pasador 2º hoja ventana

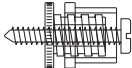










Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA264		Pasador 2º hoja puerta
AA265-2		Brazo tipo 1
AA265-3		Brazo tipo 2
AA265-4		Falleba para oscilo-batiente
AA265-5		Brazo suplementario
AA265-6		Cierre suplementario horizontal
AA265-7		Cierre suplementario vertical
AA265-8		Cerradura para hoja
AA266		Brazo de empuje ventiluz
AA267		Limitador apertura batiente
AA268		Manija doble balancín









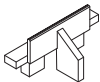
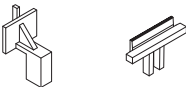
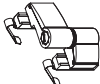
Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA269		Taco regulador marco - premarco
AA270		Tornillo 10 x 1 1/2" armado travesaño
AA271		Tapa tornillo puerta
AA272		Clip contravidrios redondeado
AA273		Cerradura para puerta Cilindro 30 / 60 mm.
AA275		Traba varilla y 3º cierre
AA276		Terminal pasador a piso
AA365		Mecanismo Oscilobatiente base coplanar
AA456		Tapón fin de carrera
AA463		Tornillo armado de marco N°10 x 1 1/2"
AA504		Cierre multipunto desplazable

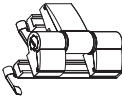







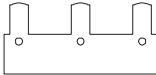


Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA530		Escuadra mosquitero
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
AA650		Tapón encuentro central doble hoja (ventana)
AA651		Conjunto encuentro central doble hoja (puerta interior)
AA652		Conjunto encuentro central doble hoja (puerta exterior)
AA654		Bisagra de aplicar de 2 alas (puerta interior y exterior)

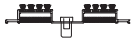









Nota: Los códigos indicados de accesorios son genéricos. Es responsabilidad del fabricante determinar el proveedor de los mismos. La determinación de algunos accesorios debe ir asociada en función de las dimensiones y/o uso de las diferentes tipologías.

Accesorios

Código	Diseño	Descripción
AA656		Bisagra de aplicar de 3 alas (puerta interior y exterior)
AA662		Escuadra batiente, marco y hoja
AA664		Escuadra puertas, marcos y hojas (tipo E102)
AA666		Escuadra hoja proyectante
AA668		Escuadra alineamiento de hojas
AA670		Angulo vulcanizado de AG564E
AA680		Escuadra armado de hoja corrediza (tipo E101)
AA682		Junta hermeticidad marco
AA683		Junta hermeticidad marco de tres guías
AA684		Tapón colector
AA686		Tapa parante hoja












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
AA688		Cortavientos marco de dos guías
AA689		Cortavientos marco de tres guías (externo)
AA692		Tapa caja de agua
AA696		Cierre Multipunto Corrediza HA62 Marco a 90 y Hoja a 45 Giese
AA698		Cremona para cierre lateral
AA699		Tapa encuentro 4 hojas
AA742		Escuadra alineamiento marcos
AA830		Tapa parante lateral
AA831		Tapa parante central
AA832		Cierre Multipunto Corrediza HA62 Marco 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.

Guarniciones






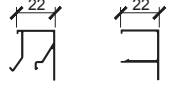
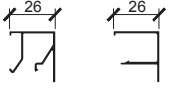

Código	Diseño	Descripción	Material
AG008E		Guarnición exterior de vidrio, 4 mm.	EPDM
AG035E		Burlete mosquitero lado hoja	EPDM
AG045E		Burlete tipo cuña	EPDM
AG074E		Burlete mosquitero lado marco	EPDM
AG225E		Guarnición interior de vidrio, 5 mm.	EPDM
AG226E		Guarnición interior de vidrio, 6 mm.	EPDM
AG335E		Guarnición exterior de puerta al exterior	EPDM
AG554E		Guarnición interior de vidrio, 3 mm.	EPDM
AG556E		Guarnición interior de vidrio, 4 mm.	EPDM
AG560E		Guarnición interior de hoja	EPDM
AG562E		Guarnición exterior de vidrio, 2,5 mm.	EPDM

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



Selección de contravidrios

HA 62






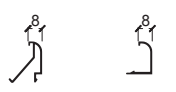
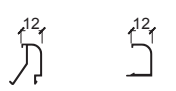
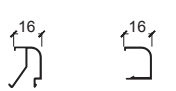
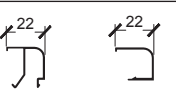
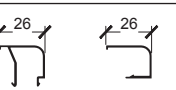
Paño Fijo ADR 1470 (*)

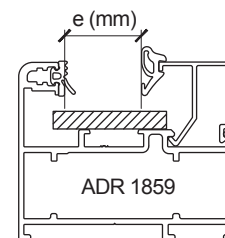
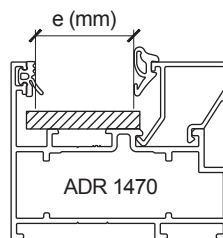
Guarnición exterior 2,5  AG562E	Guarniciones interiores			
	 AG226E	 AG225E	 AG556E	 AG554E
 ADR 1492 ADR 1863	27	28	29	30
 ADR 1491 ADR 1862	23	24	25	26
 ADR 1490	9	10	11	12

Paño Fijo ADR 1859 - Contravidrios Rectos (*)

Guarnición exterior 2,5  AG562E	Guarniciones interiores			
	 AG226E	 AG225E	 AG556E	 AG554E
 ADR 910	34	35	36	37
 ADR 913	30	31	32	33
 ADR 1163	26	27	28	29
 ADR 1489 ADR 1861	24	25	26	27
 ADR 919 ADR 1860	20	21	22	23
 ADR 916	16	17	18	19
 ADR 1295	8	9	10	11
 ADR 1655	4	5	6	7

Paño Fijo ADR 1859 - Contravidrios Curvos (*)

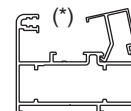
Guarnición exterior 2,5  AG562E	Guarniciones interiores			
	 AG226E	 AG225E	 AG556E	 AG554E
 ADR 911 ADR 912	34	35	36	37
 ADR 914 ADR 915	30	31	32	33
 ADR 1174 ADR 1175	26	27	28	29
 ADR 920 ADR 921	20	21	22	23
 ADR 917 ADR 918	16	17	18	19



La Tabla del ADR 1470 es válida también para el ADR 1474 y ADR 1472.

Con guarnición exterior AG008E de 4 mm., restar 1,5 mm. al margen indicado.

(*) Tener en cuenta 5 mm. de descuento por clipaje, según el contravidrio a utilizar.


















Selección de contravidrios

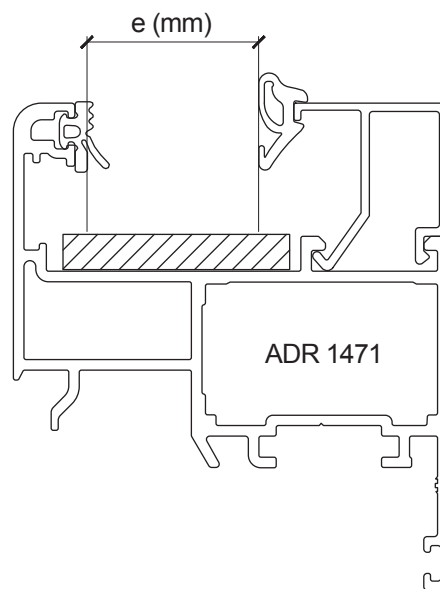
HA 62

Hoja ADR 1471 - Contravidrios Rectos (*)

Guarnición exterior 2,5  AG562E	Guarniciones interiores			
	 AG226E	 AG225E	 AG556E	 AG554E
 ADR 910	37	38	39	40
 ADR 913	33	34	35	36
 ADR 1163	29	30	31	32
 ADR 1489	27	28	29	30
 ADR 1861				
 ADR 919	23	24	25	26
 ADR 1860				
 ADR 916	19	20	21	22
 ADR 1295	11	12	13	14
 ADR 1655	7	8	9	10

Hoja ADR 1471 - Contravidrios Curvos (*)

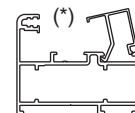
Guarnición exterior 2,5  AG562E	Guarniciones interiores			
	 AG226E	 AG225E	 AG556E	 AG554E
 ADR 911	37	38	39	40
 ADR 912				
 ADR 914	33	34	35	36
 ADR 915				
 ADR 1174	29	30	31	32
 ADR 1175				
 ADR 920	23	24	25	26
 ADR 921				
 ADR 917	19	20	21	22
 ADR 918				



Ambas tablas también sirven para los perfiles ADR 1475, ADR 1481, ADR 1484, ADR 1476 y ADR 1477.

Con guarnición exterior AG008E de 4 mm., restar 1,5 mm. al margen indicado.

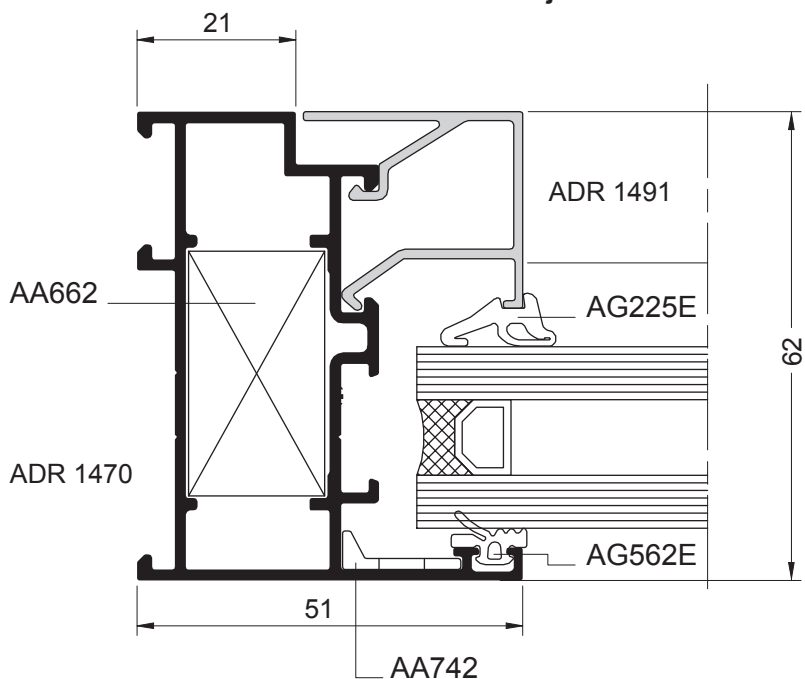
(*) Tener en cuenta 5 mm. de descuento por clipaje, según el contravidrio a utilizar.



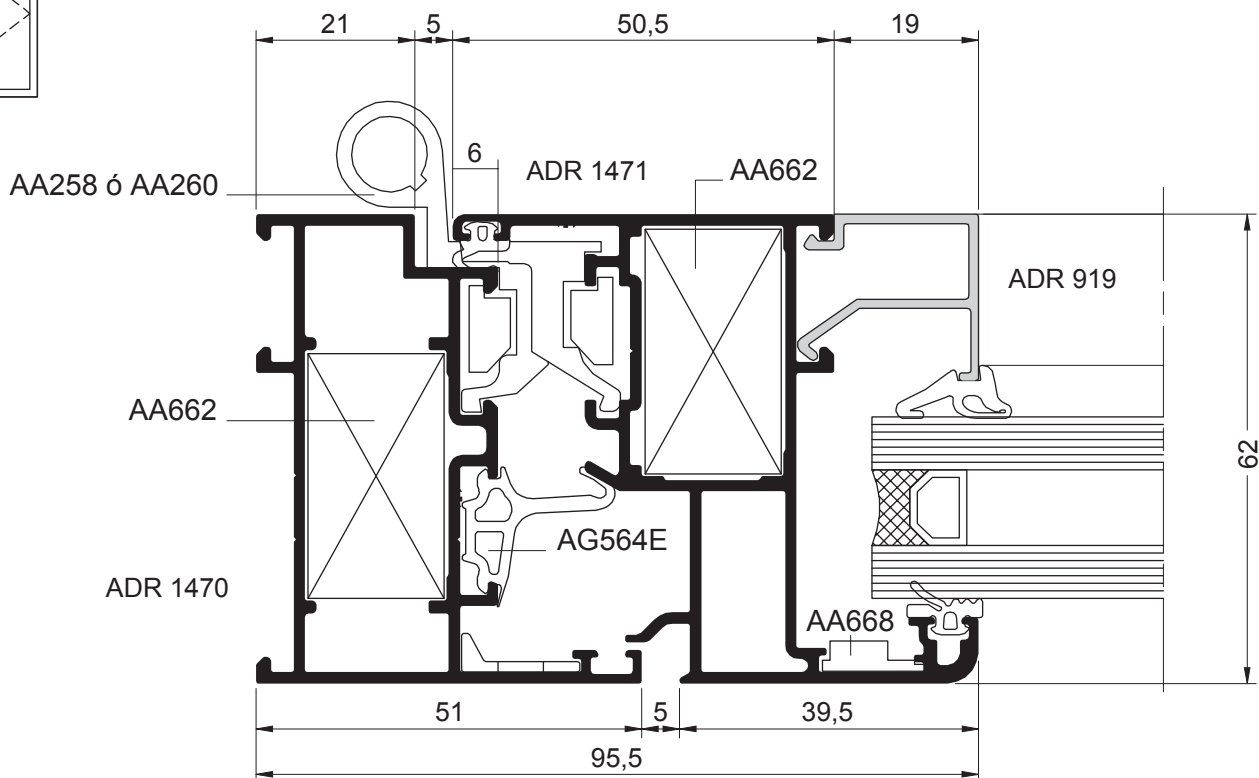
Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - BATIENTE

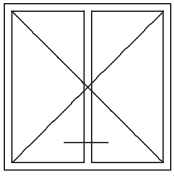
Paño fijo



Batiente

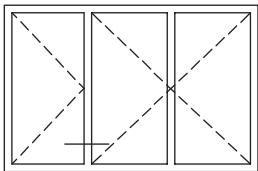
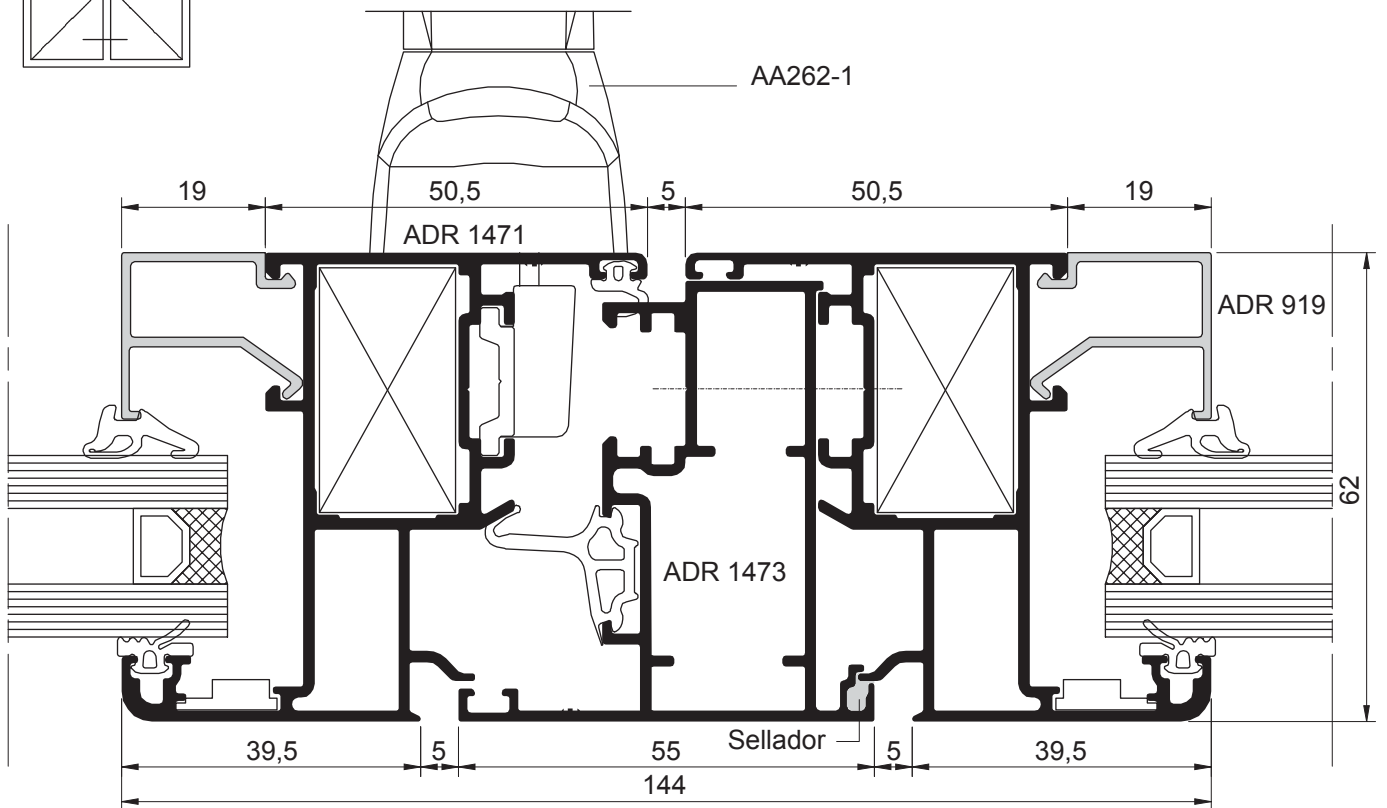


Detalles constructivos (Escala 1:1)

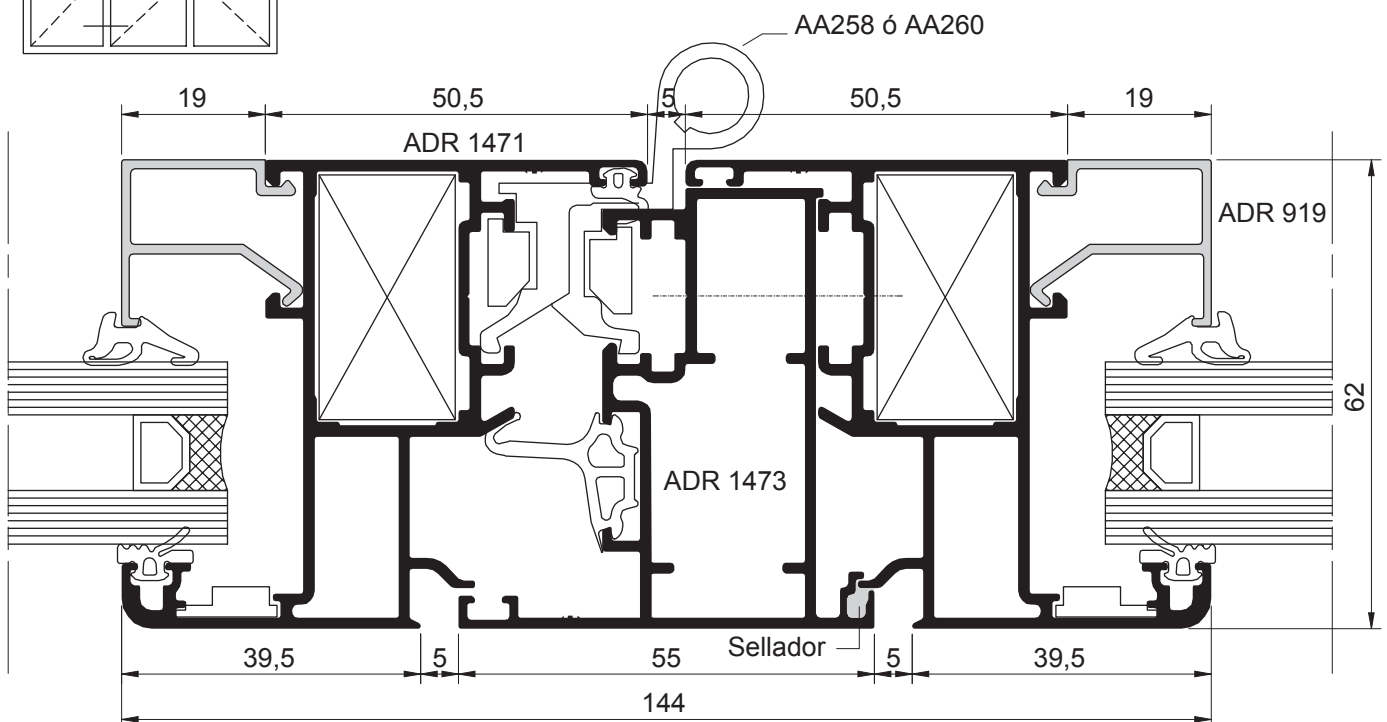


HA 62 - BATIENTE

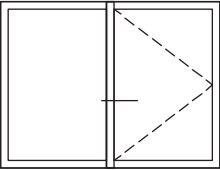
Encuentro central



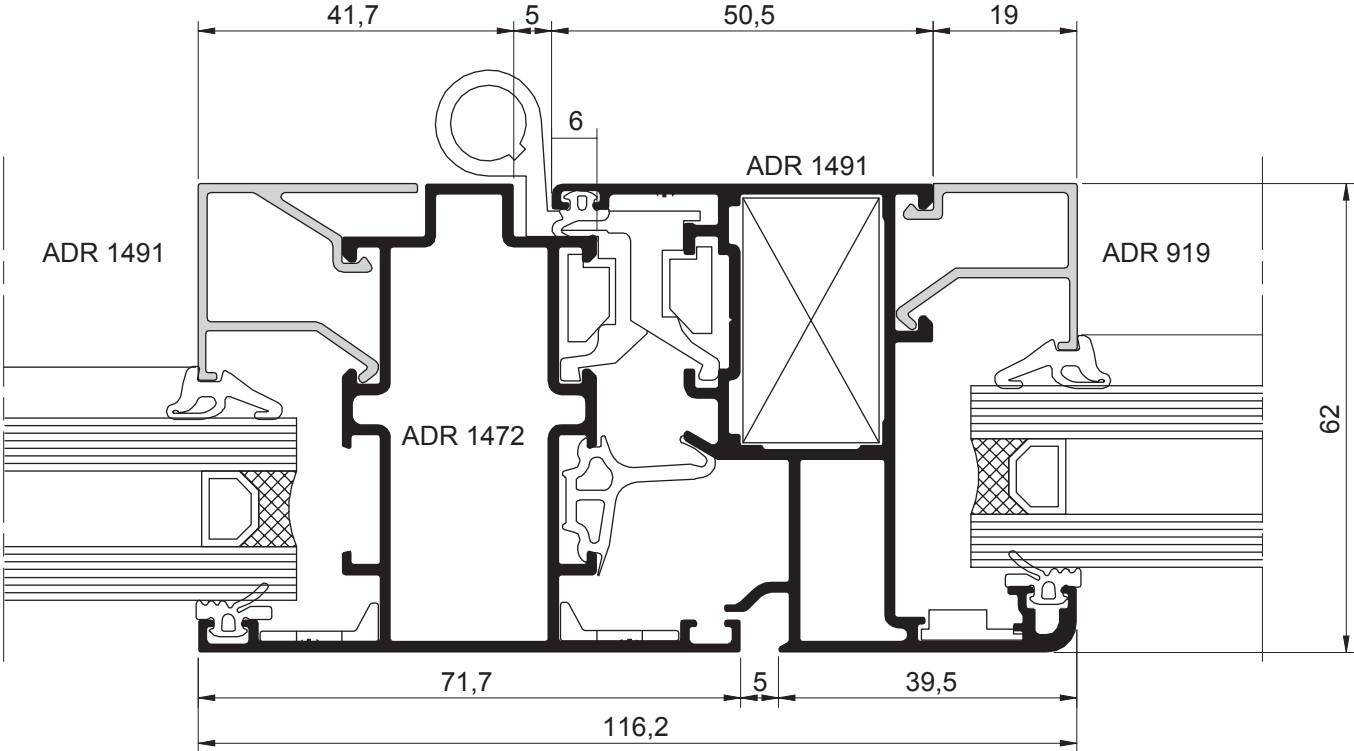
Encuentro tercer hoja



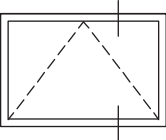
Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - BATIENTE
Paño fijo + hoja de rebatir

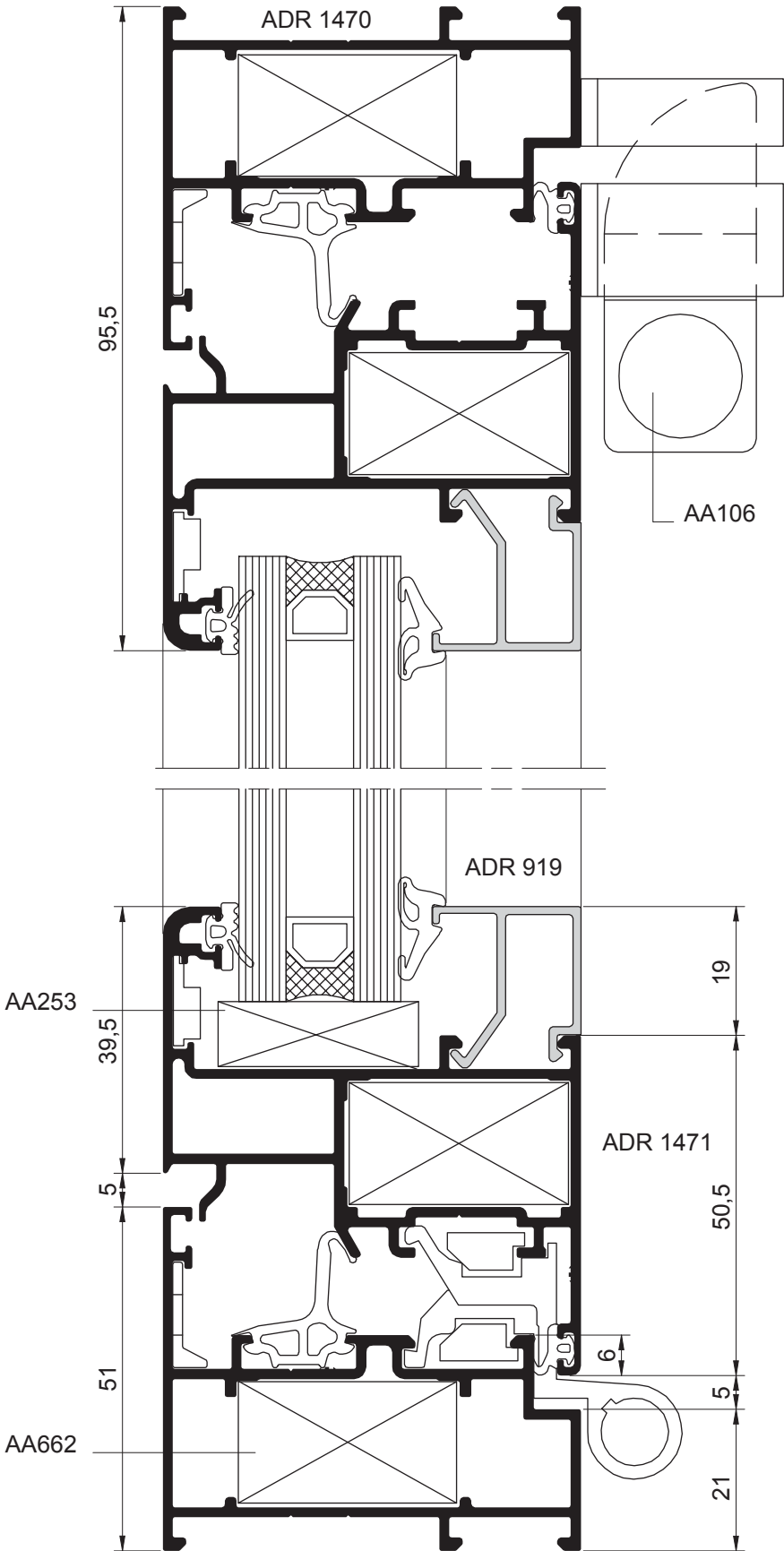


Detalles constructivos (Escala 1:1)

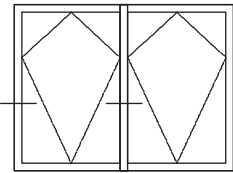


HA 62 - BATIENTE

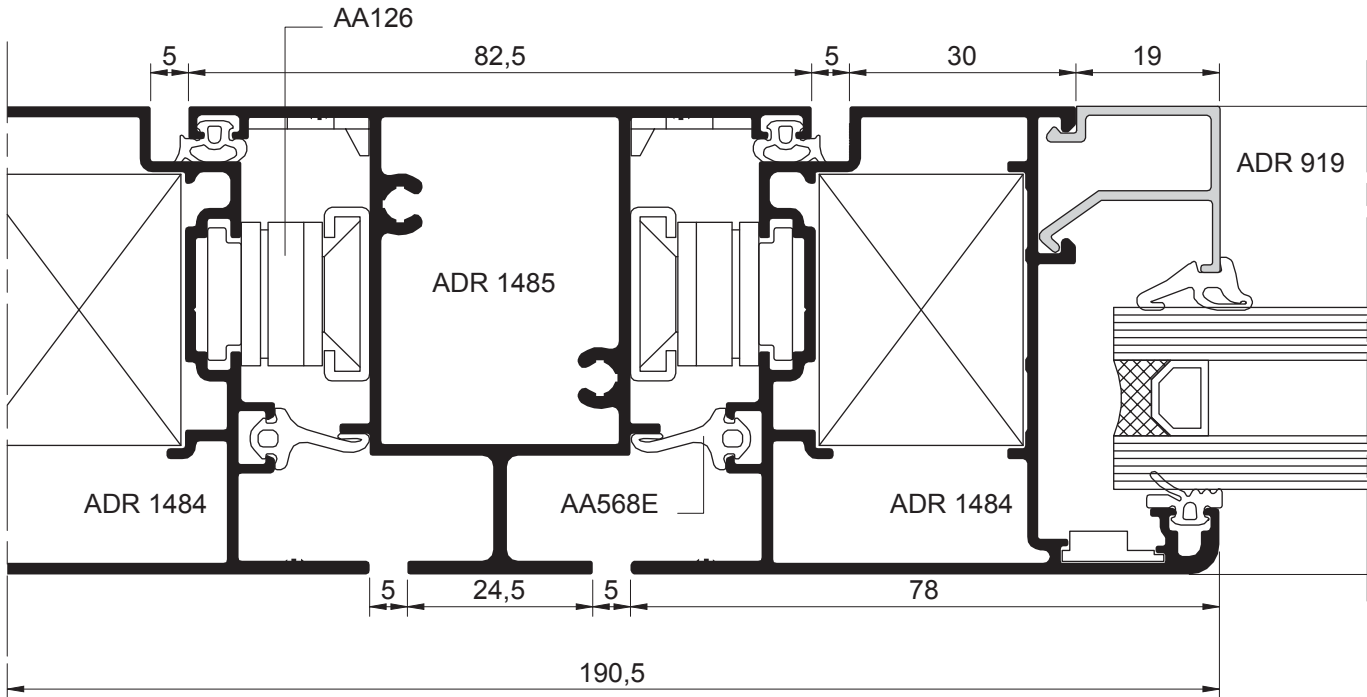
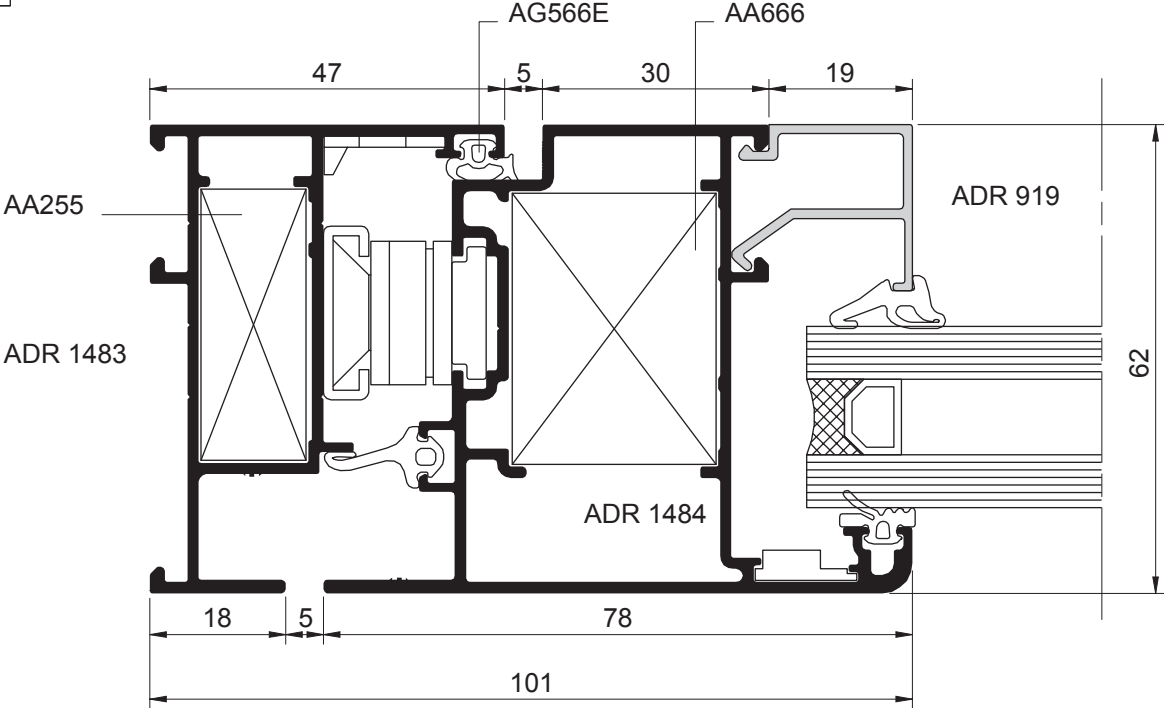
Banderola



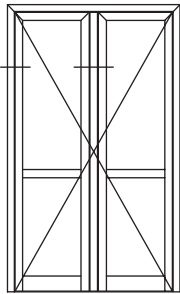
Detalles constructivos (Escala 1:1)



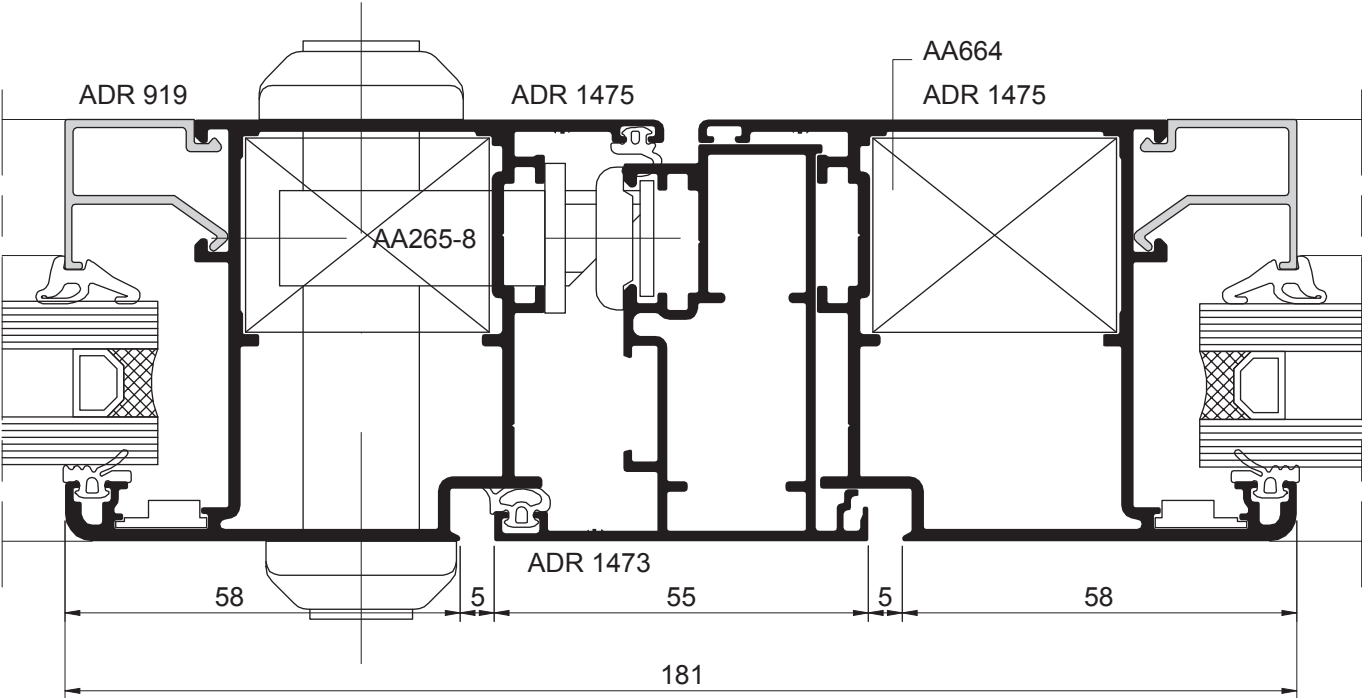
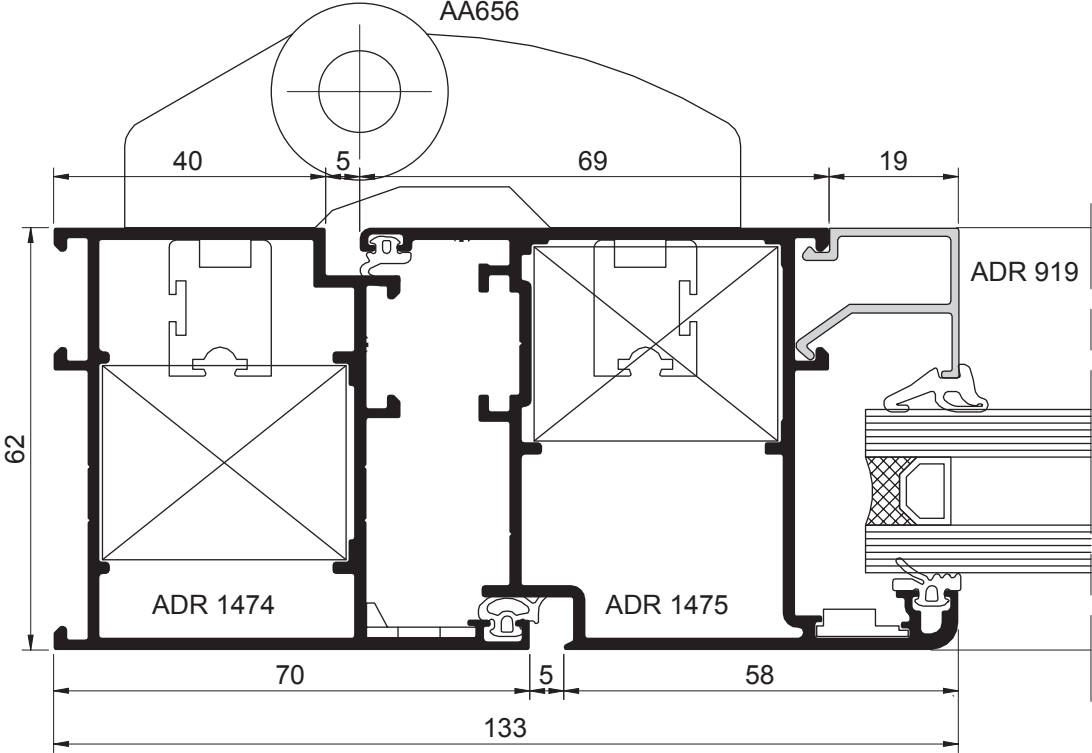
HA 62 - BATIENTE
Desplazable



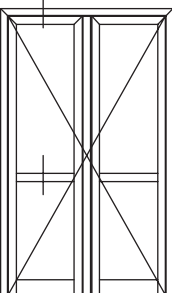
Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - BATIENTE
Puerta de rebatir al interior doble contacto

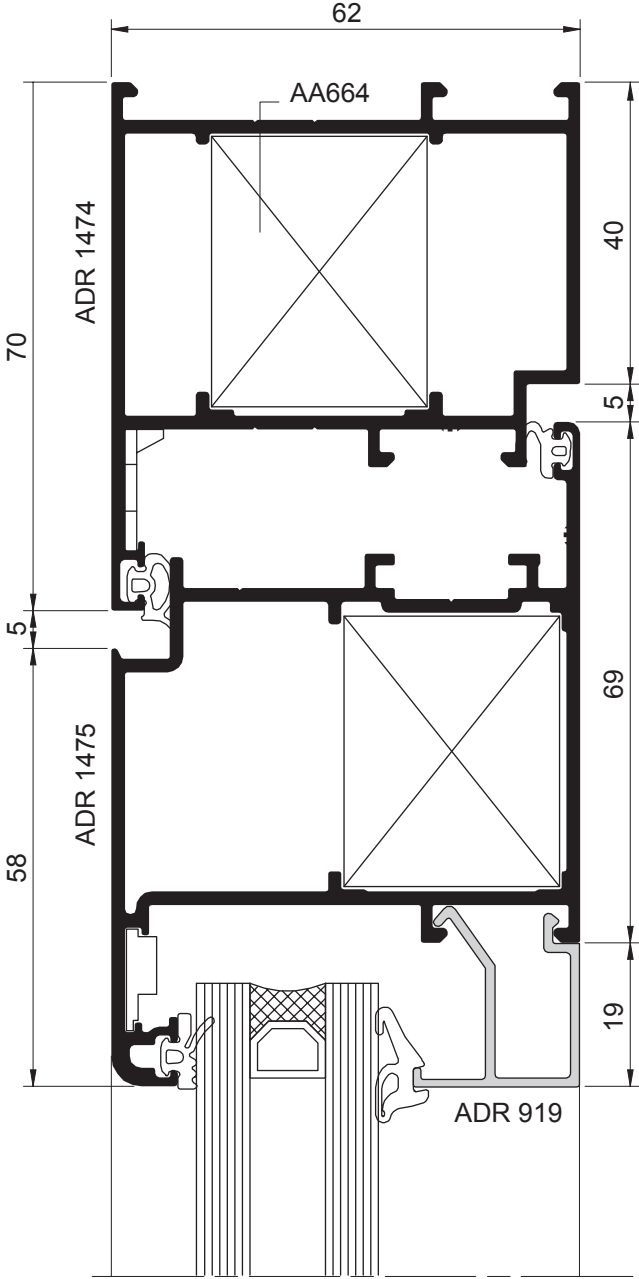
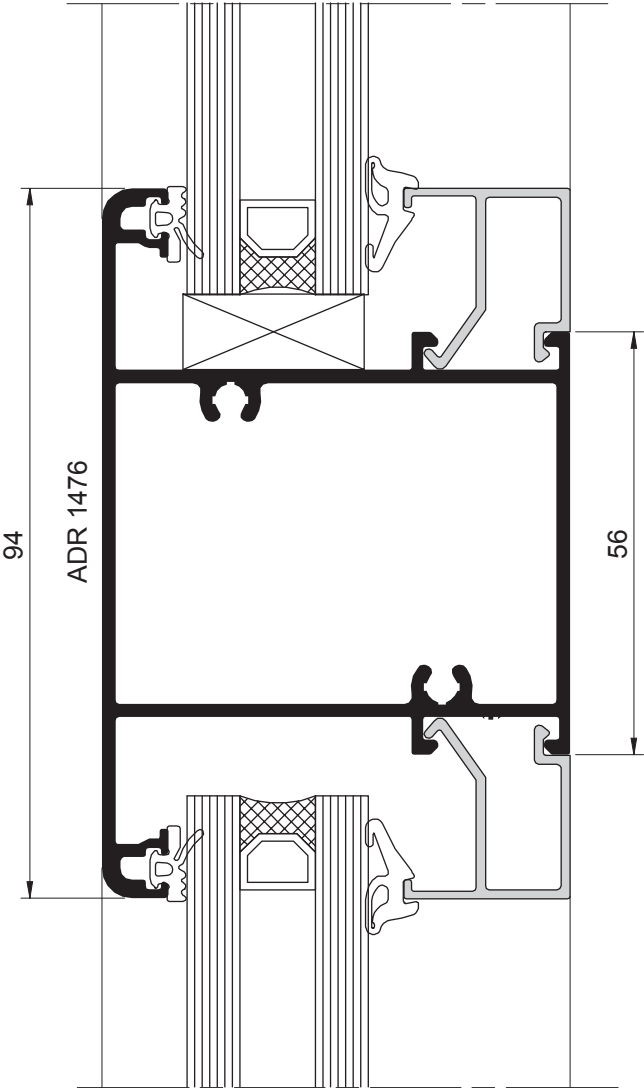


Detalles constructivos (Escala 1:1)

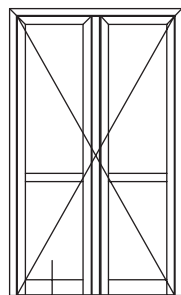


HA 62 - BATIENTE

Puerta de rebatir al interior doble contacto

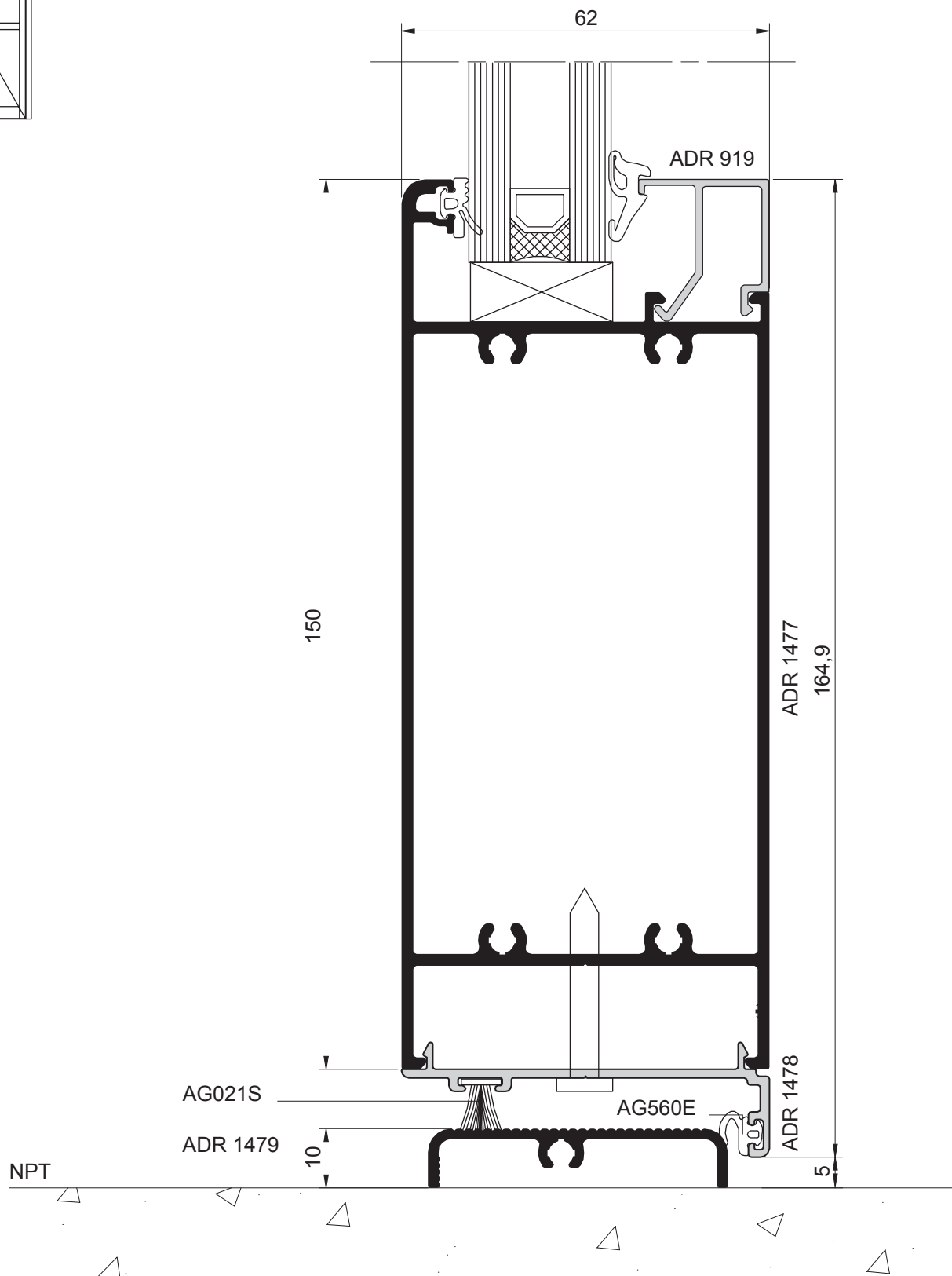


Detalles constructivos (Escala 1:1)

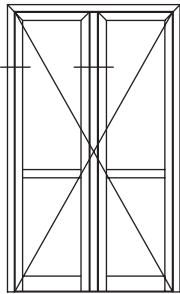


HA 62 - BATIENTE

Puerta de rebatir al interior doble contacto

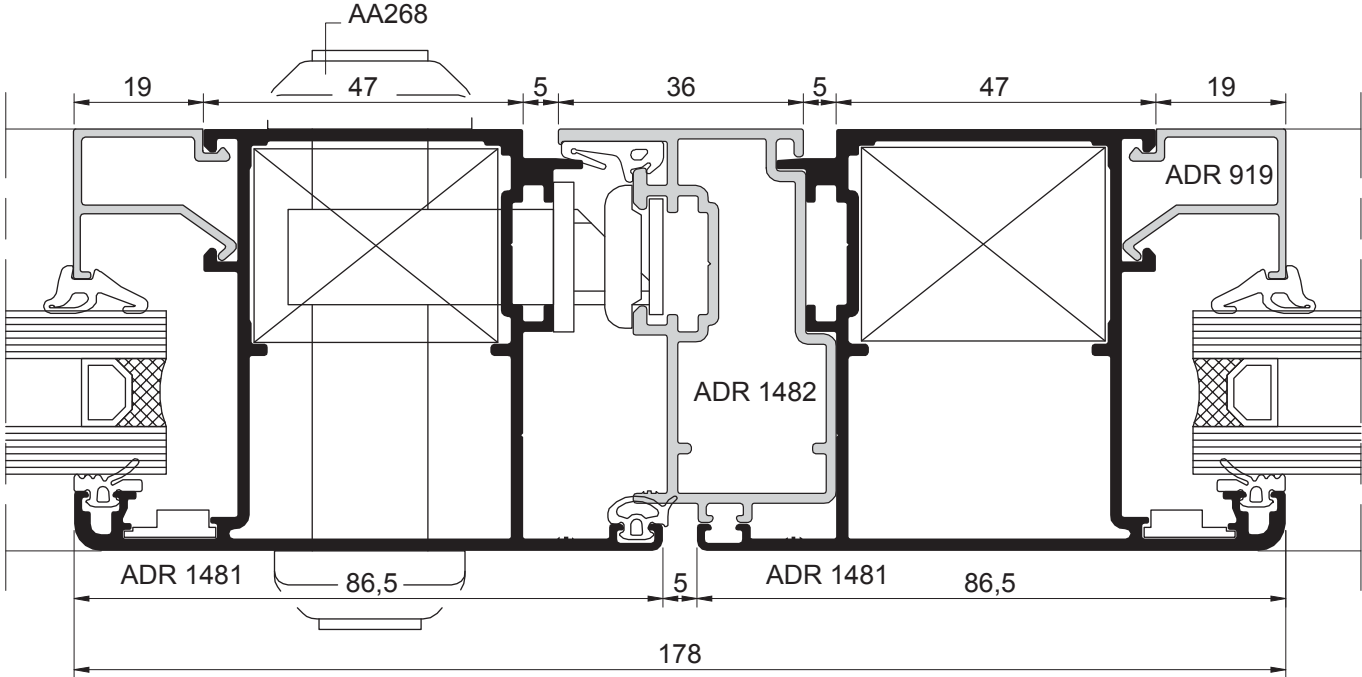
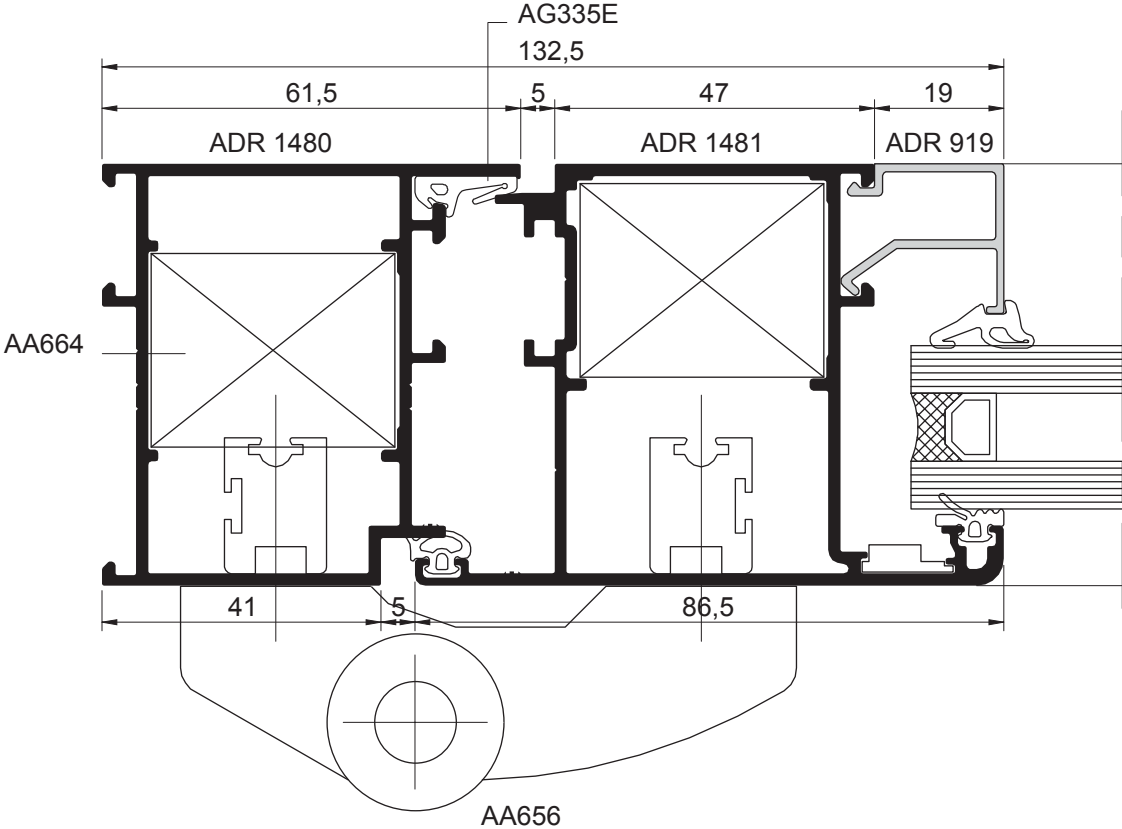


Detalles constructivos (Escala 1:1)

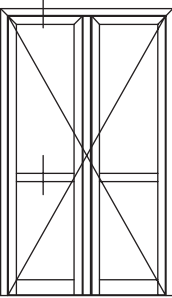


HA 62 - BATIENTE

Puerta de rebatir al exterior doble contacto

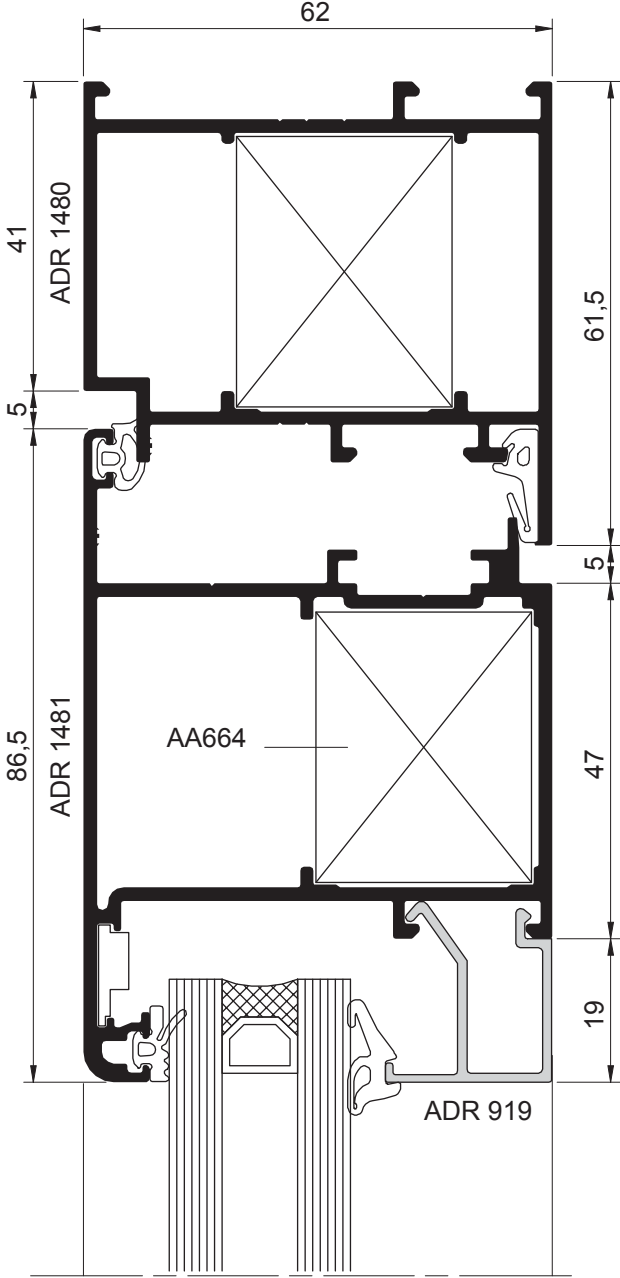
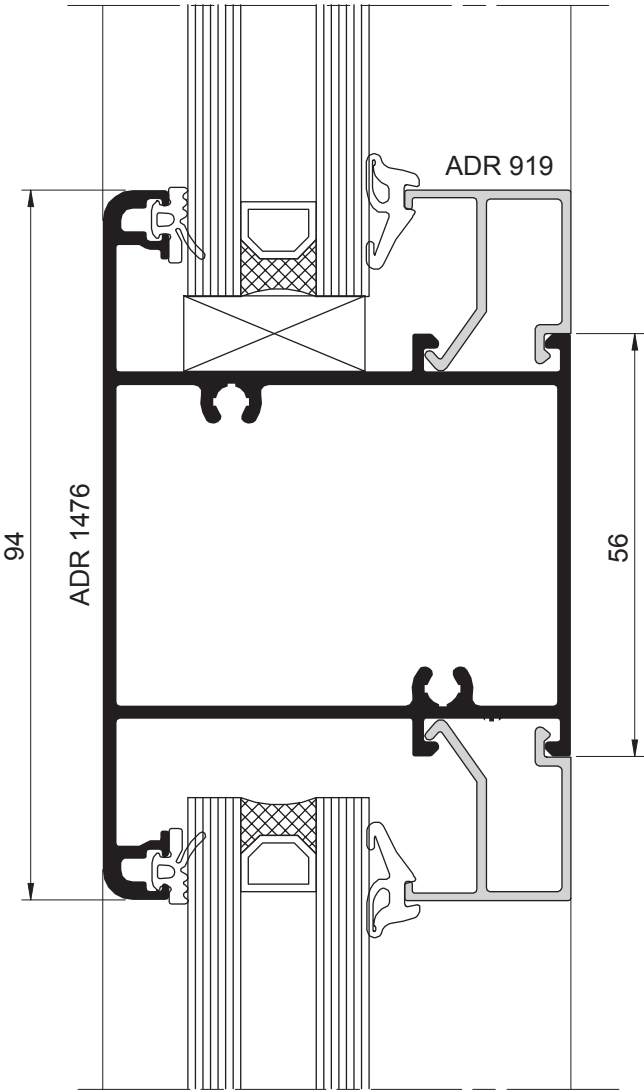


Detalles constructivos (Escala 1:1)

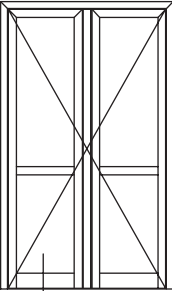


HA 62 - BATIENTE

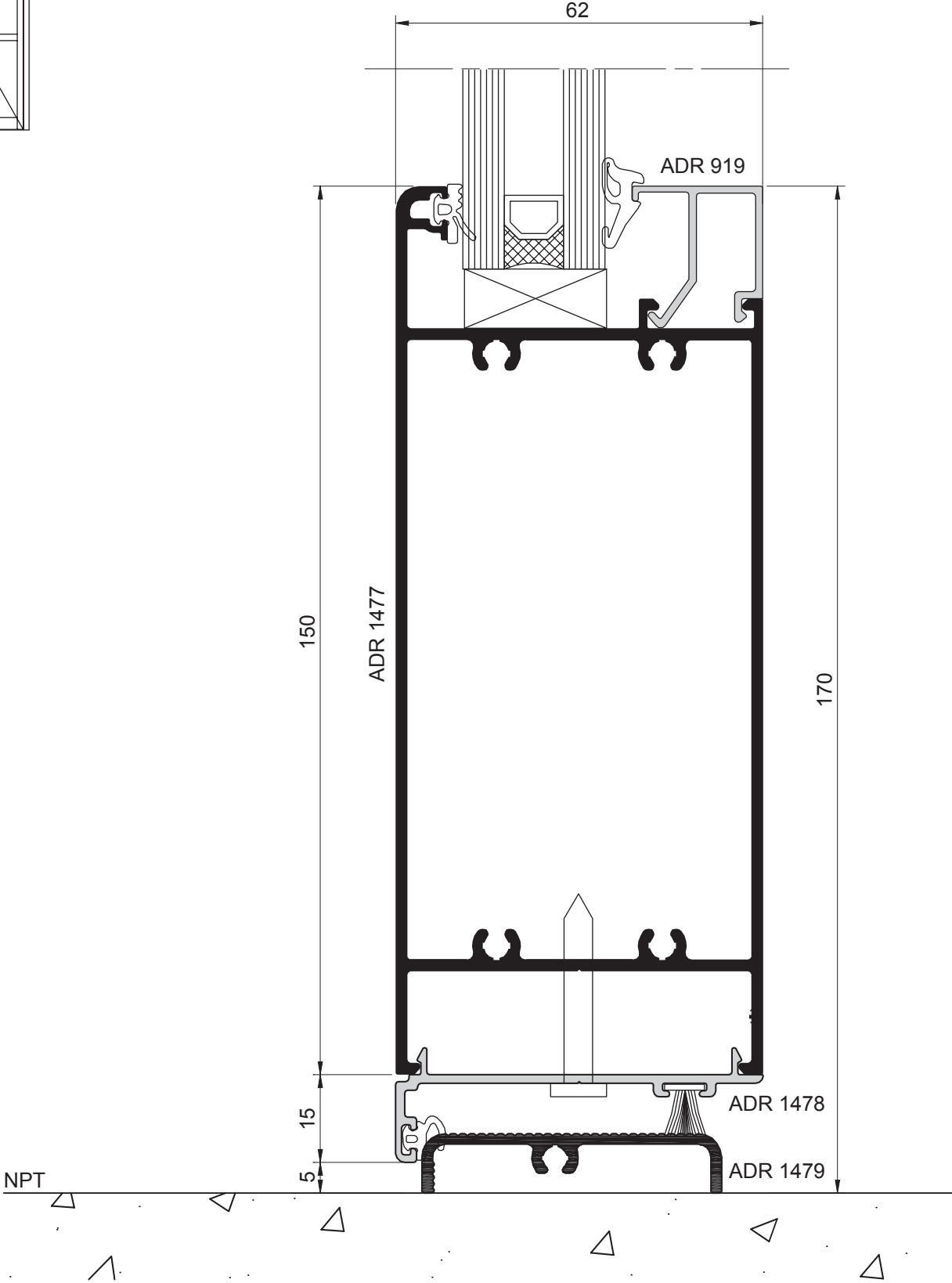
Puerta de rebatir al exterior doble contacto



Detalles constructivos (Escala 1:1)



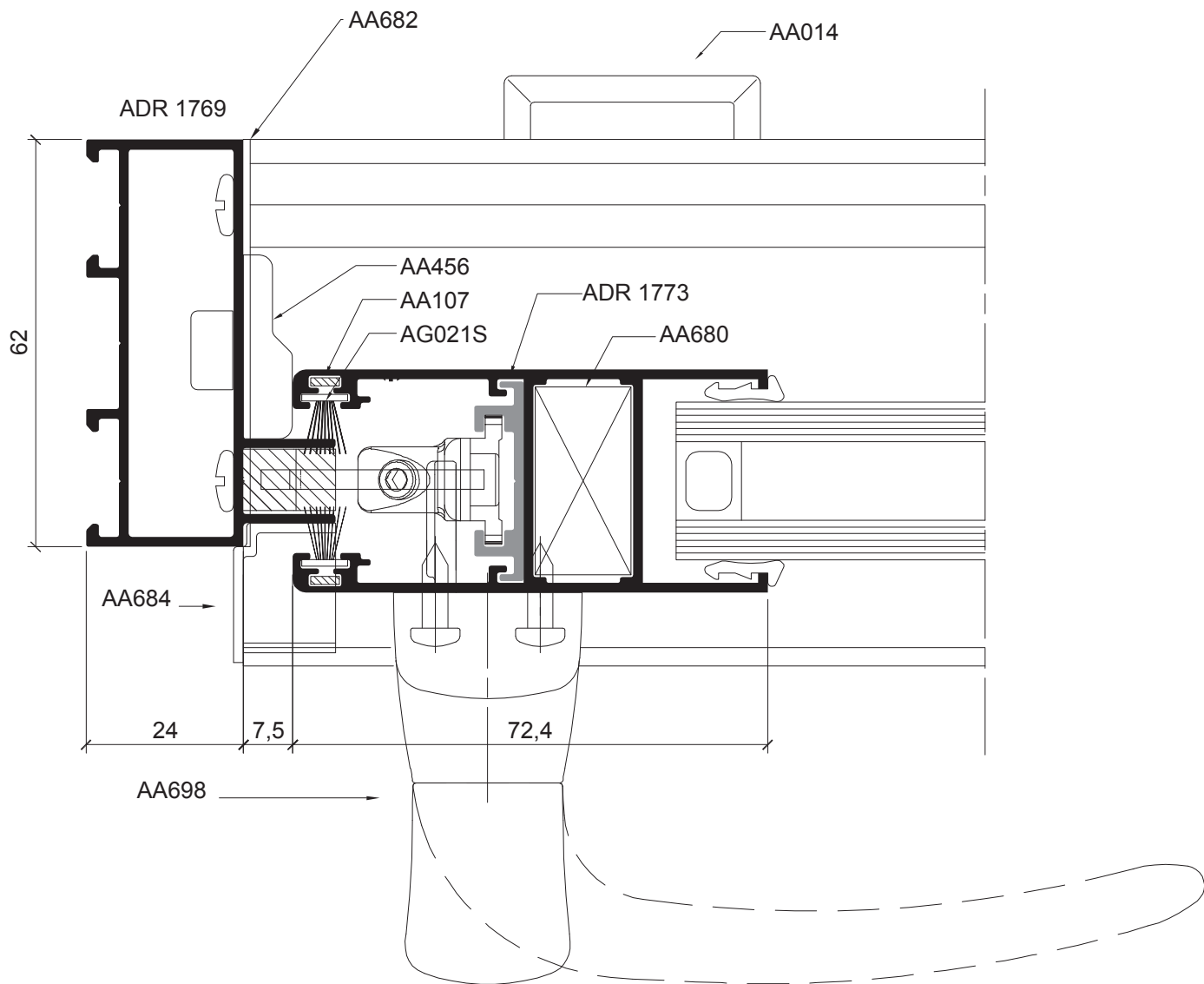
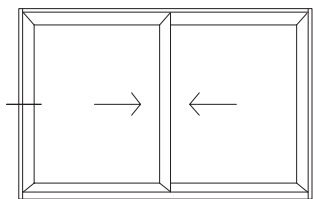
HA 62 - BATIENTE
Puerta de rebatir al exterior doble contacto



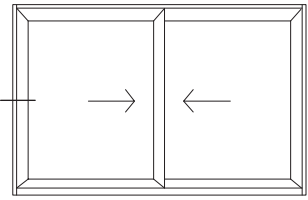
Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - CORREDIZA

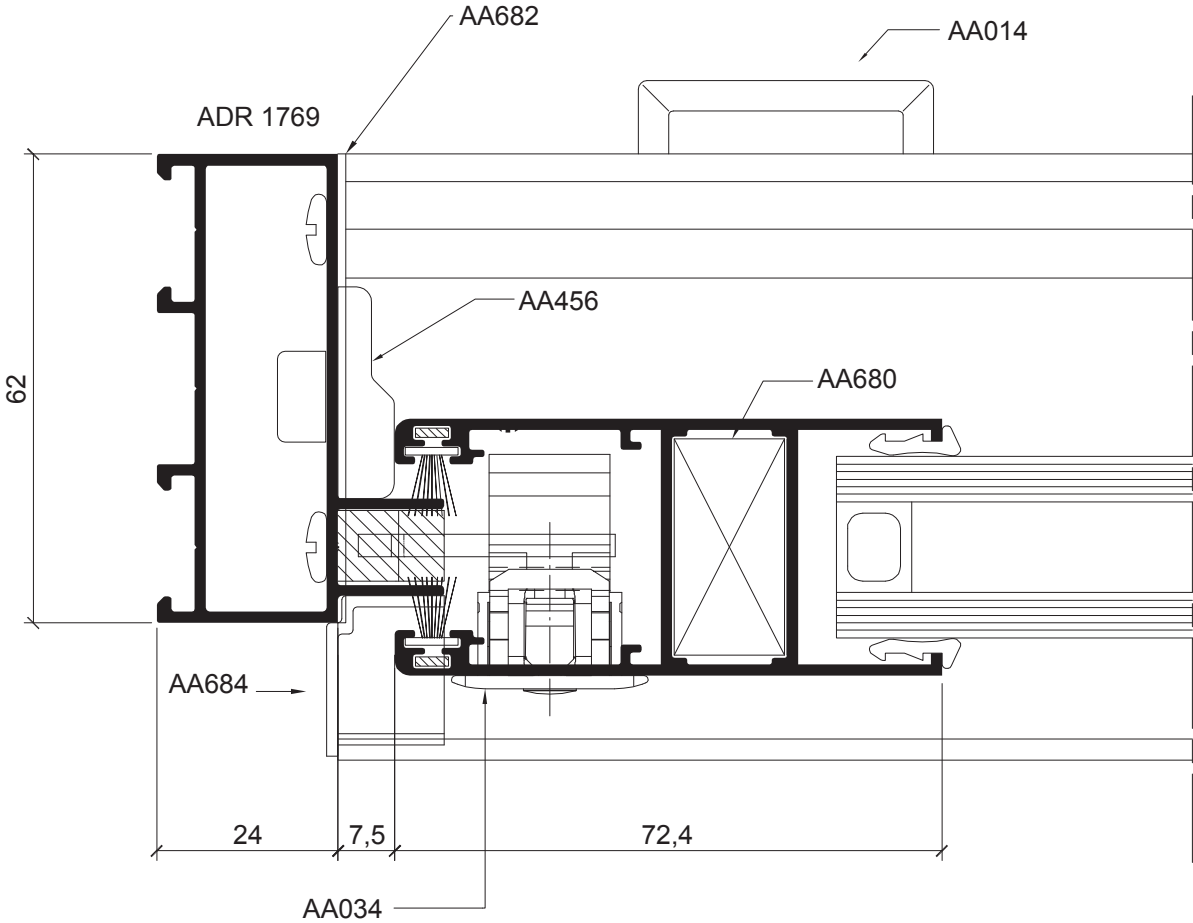
Ventana corrediza 2 hojas marco corte a 90°



Detalles constructivos (Escala 1:1)



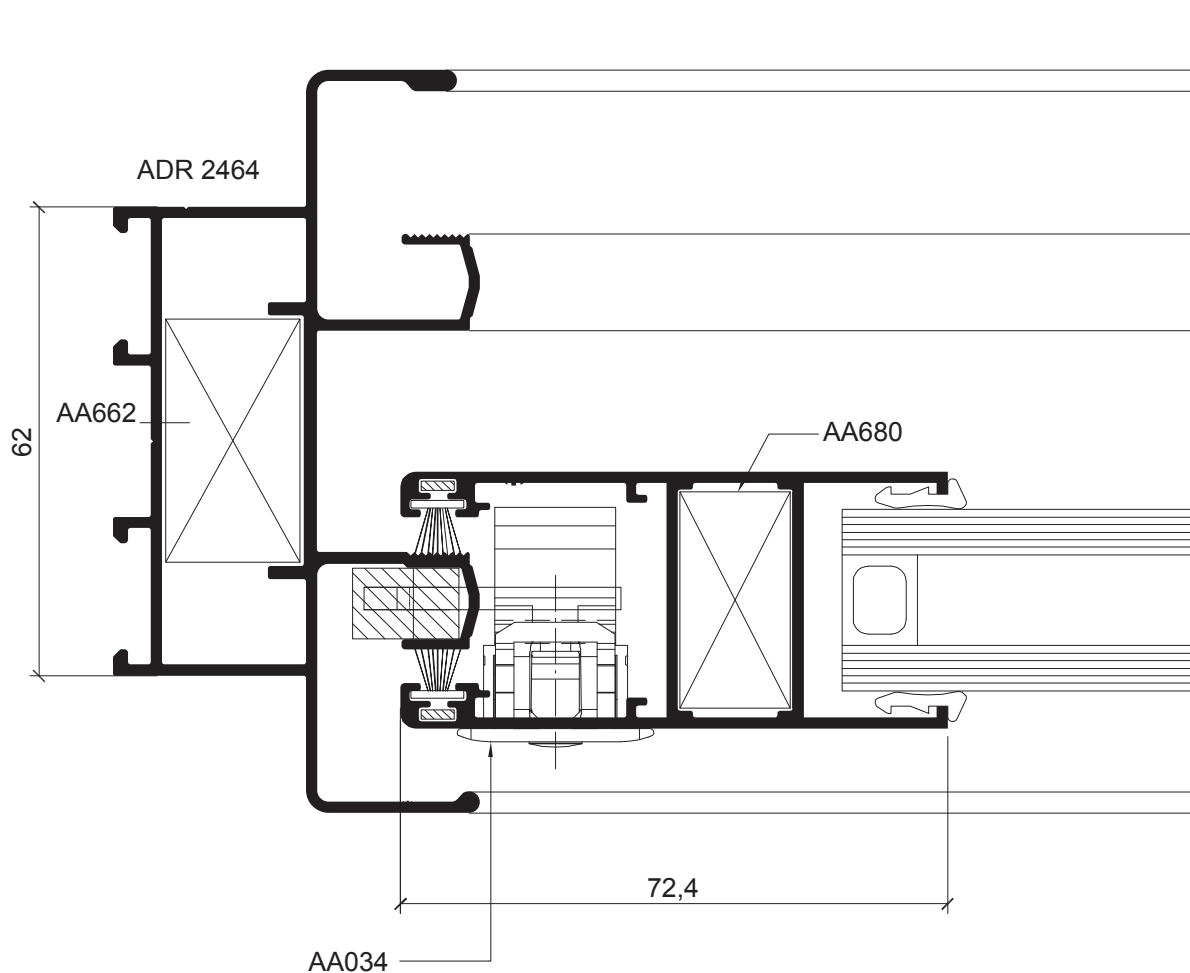
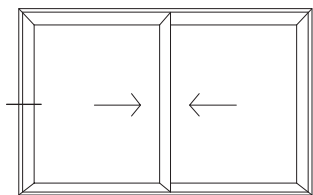
HA 62 - CORREDIZA
Ventana corrediza 2 hojas marco corte a 90°



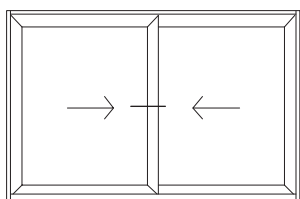
Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - CORREDIZA

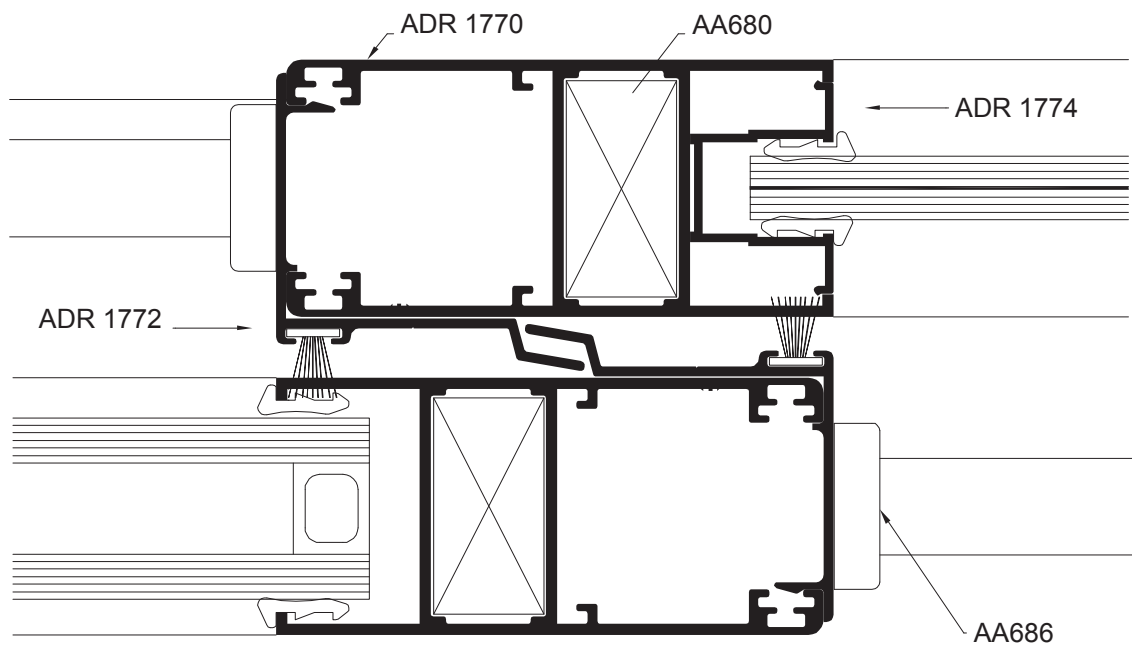
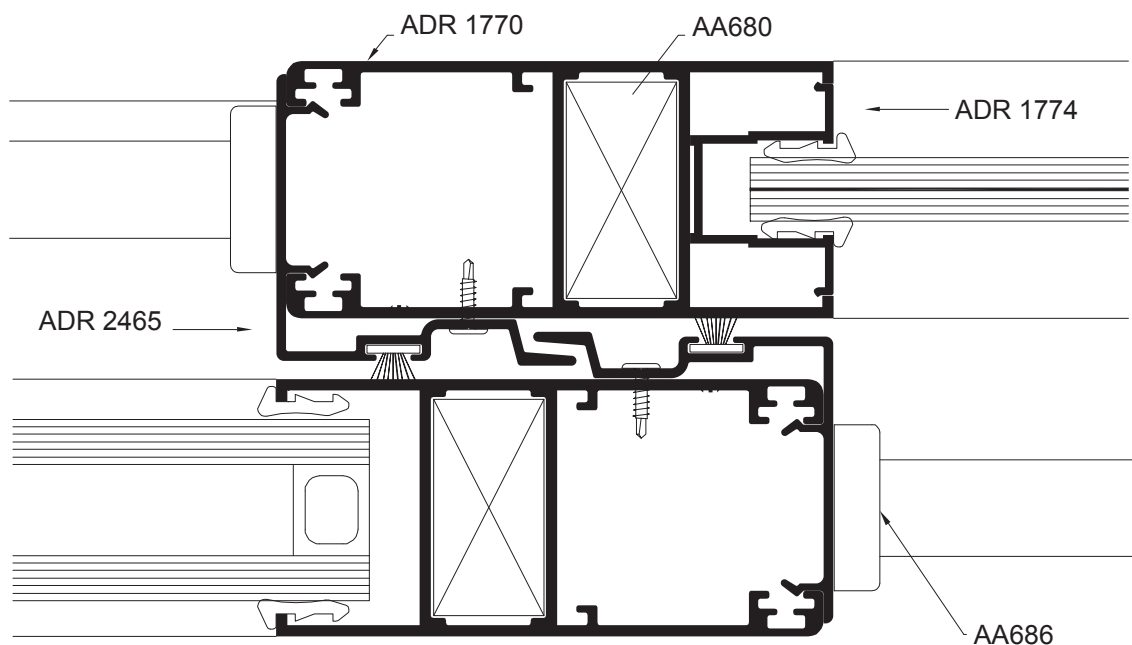
Ventana corrediza 2 hojas corte a 45°



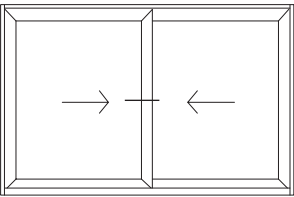
Detalles constructivos (Escala 1:1)



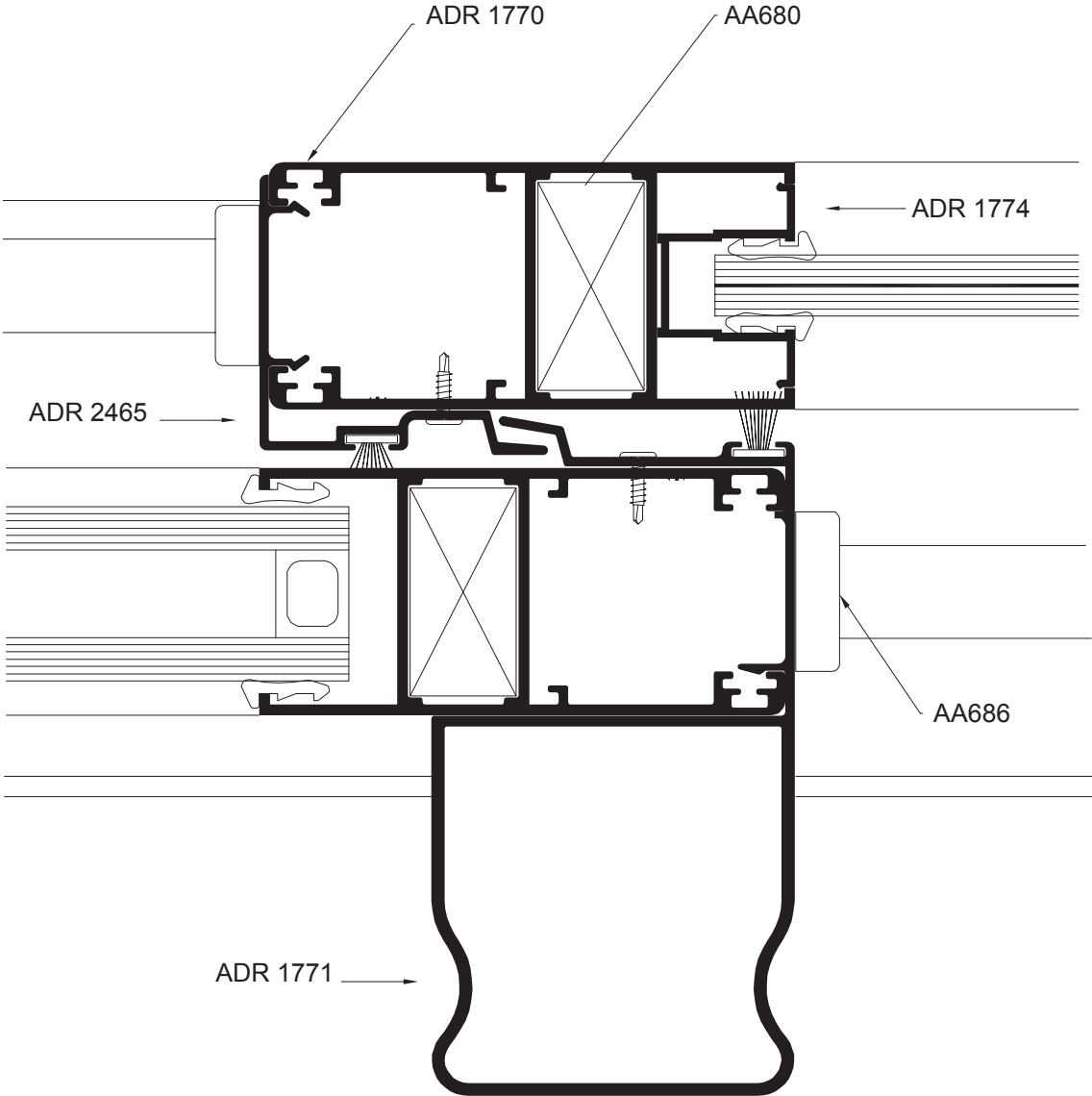
HA 62 - CORREDIZA
Ventana corrediza 2 hojas



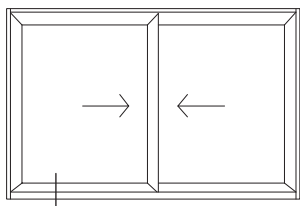
Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - CORREDIZA
Ventana corrediza 2 hojas

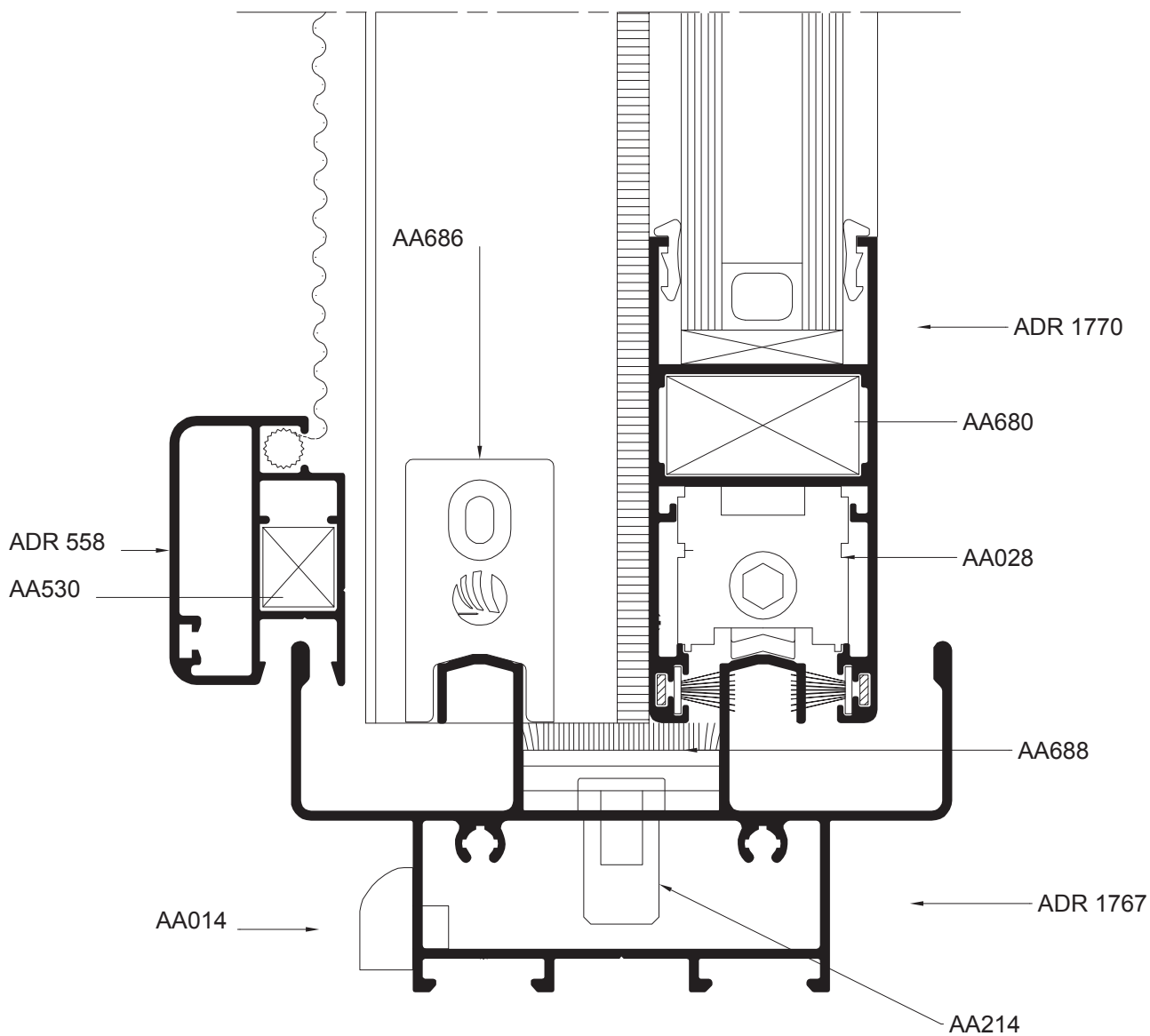


Detalles constructivos (Escala 1:1)

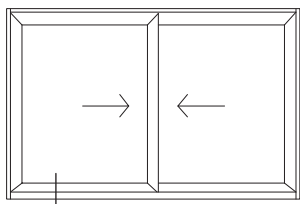


HA 62 - CORREDIZA

Ventana corrediza 2 hojas marco corte a 90°

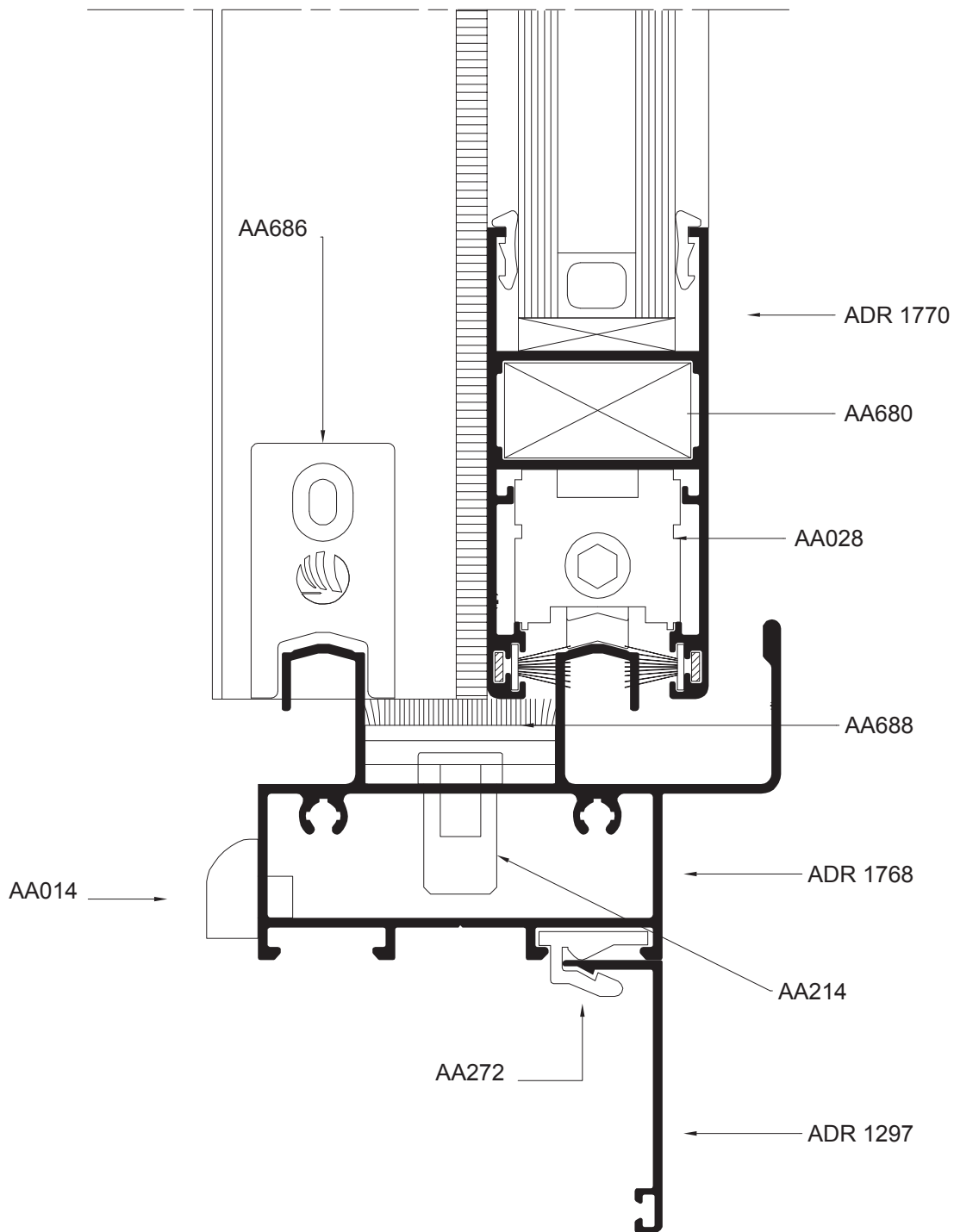


Detalles constructivos (Escala 1:1)

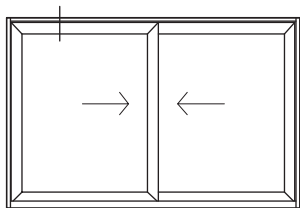


HA 62 - CORREDIZA

Ventana corrediza 2 hojas marco corte a 90°

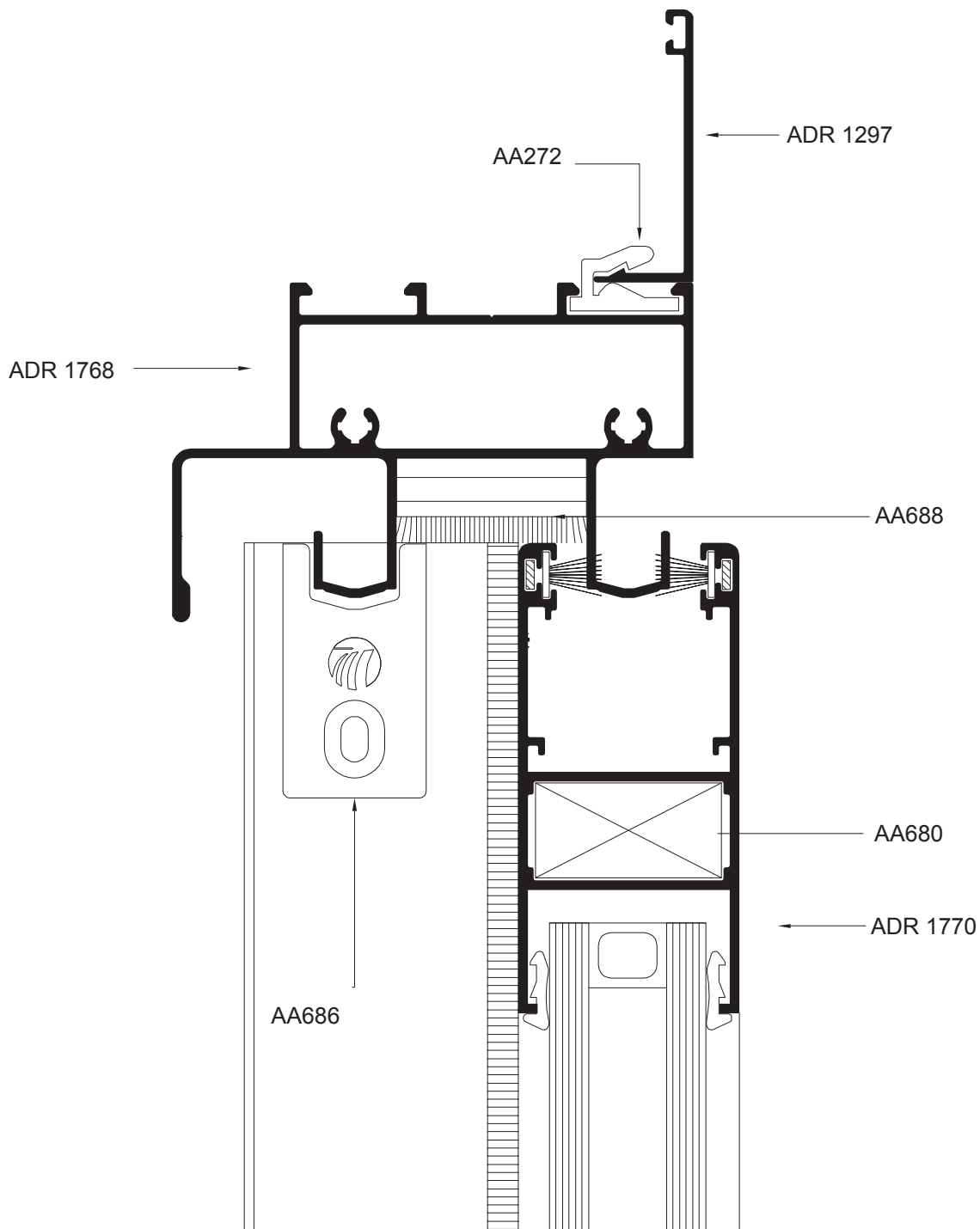


Detalles constructivos (Escala 1:1)

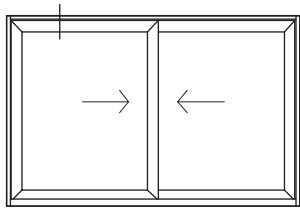


HA 62 - CORREDIZA

Ventana corrediza 2 hojas marco corte a 90°

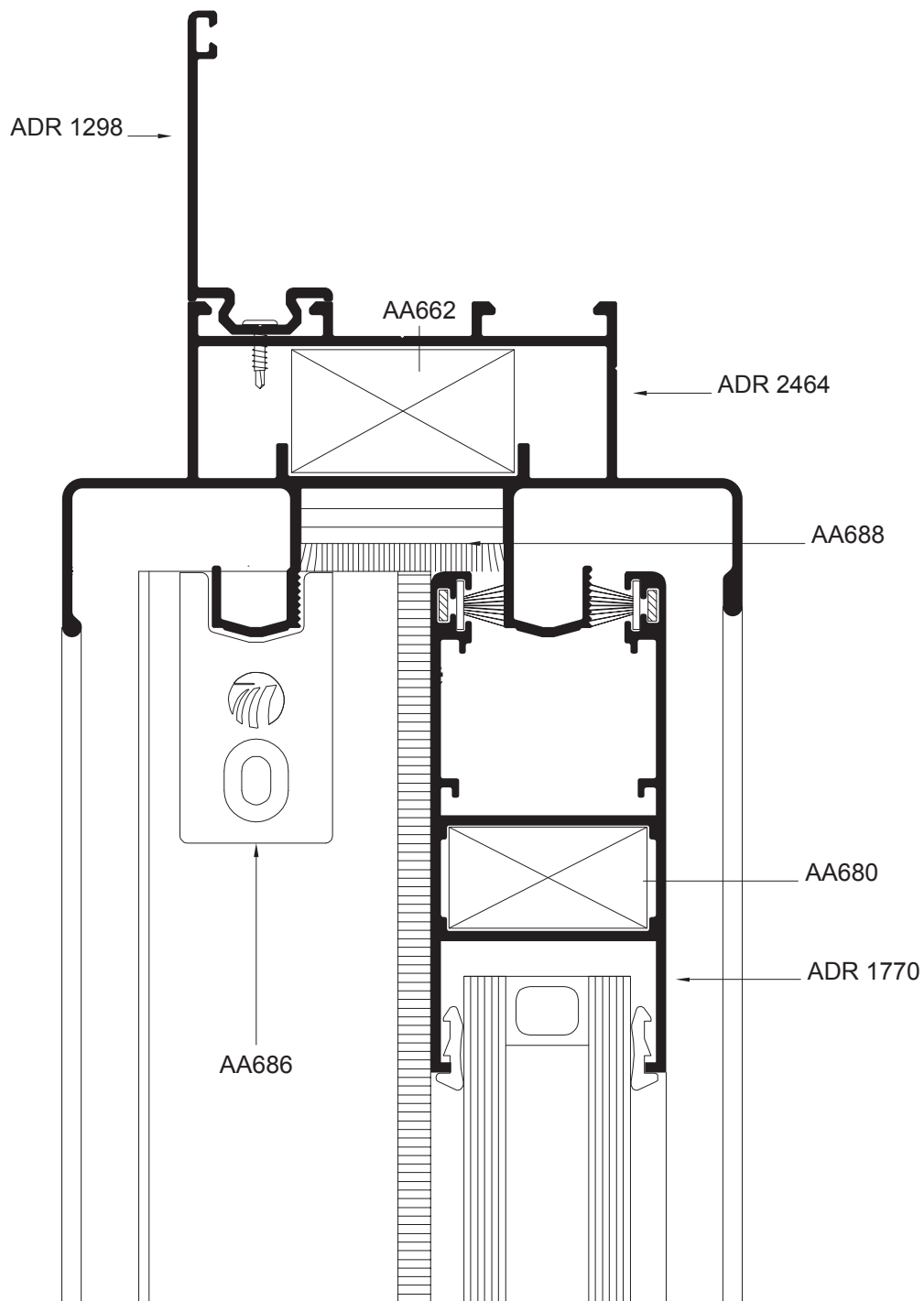


Detalles constructivos (Escala 1:1)

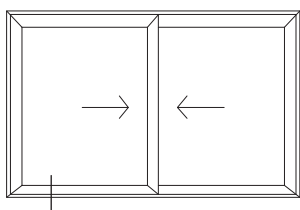


HA 62 - CORREDIZA

Ventana corrediza 2 hojas corte a 45°

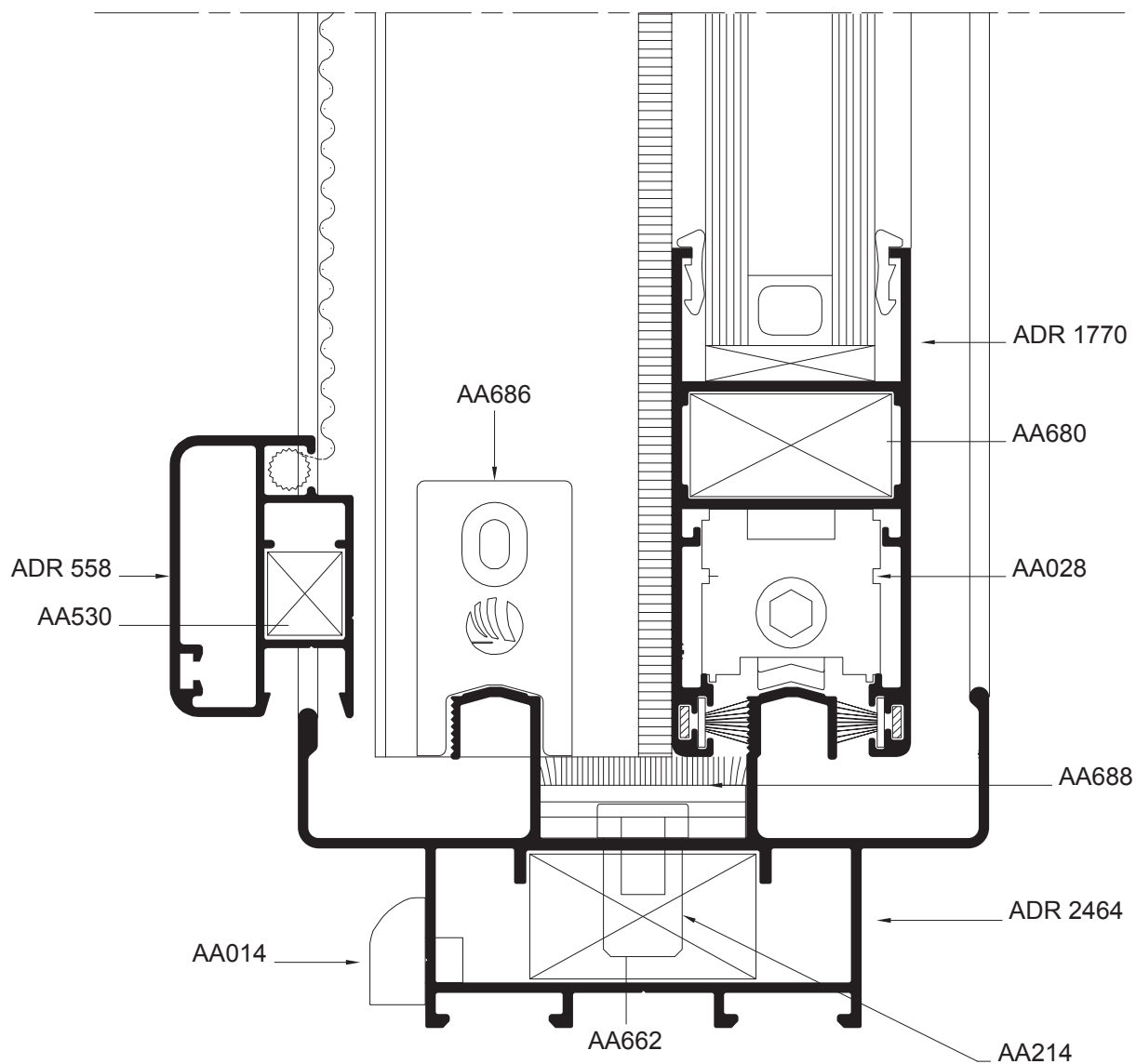


Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - CORREDIZA

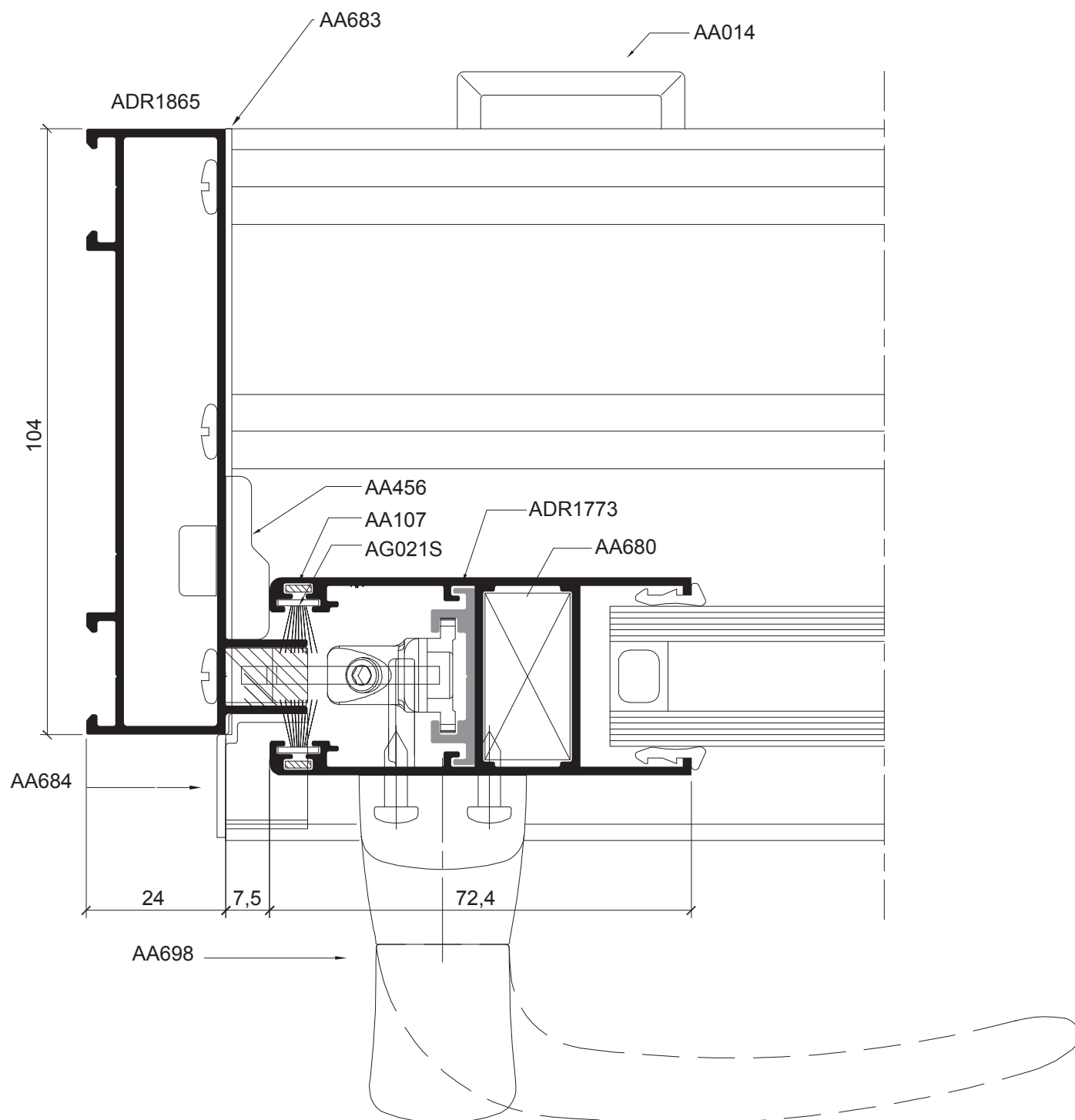
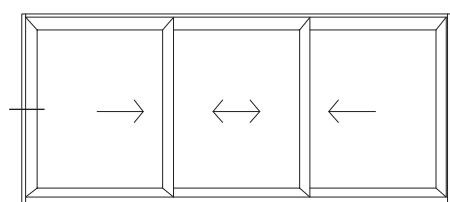
Ventana corrediza 2 hojas corte a 45°



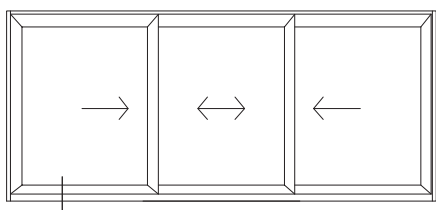
Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - CORREDIZA

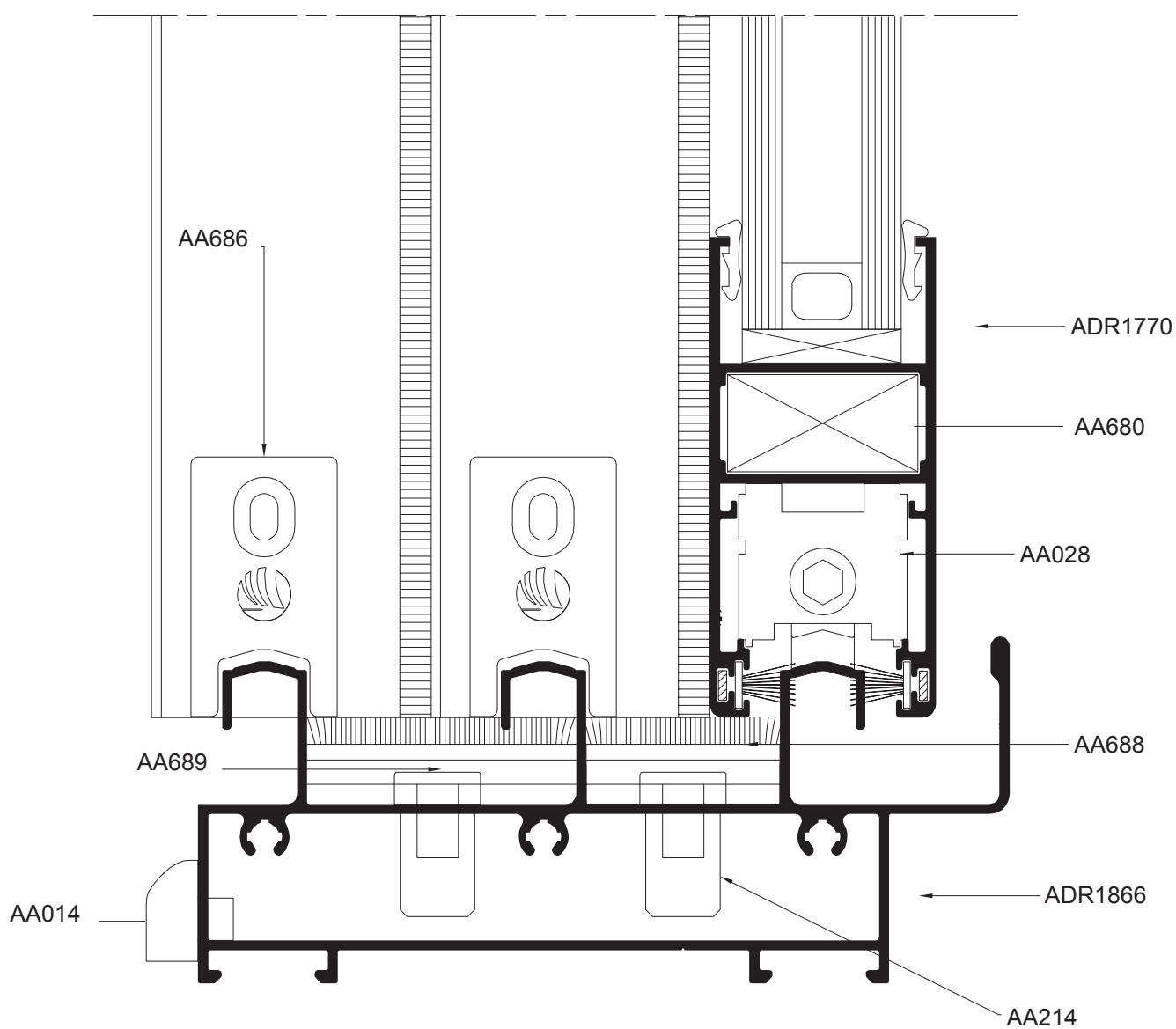
Ventana corrediza 3 hojas en 3 guías



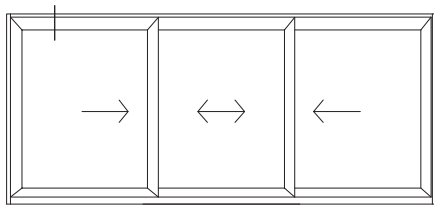
Detalles constructivos (Escala 1:1)



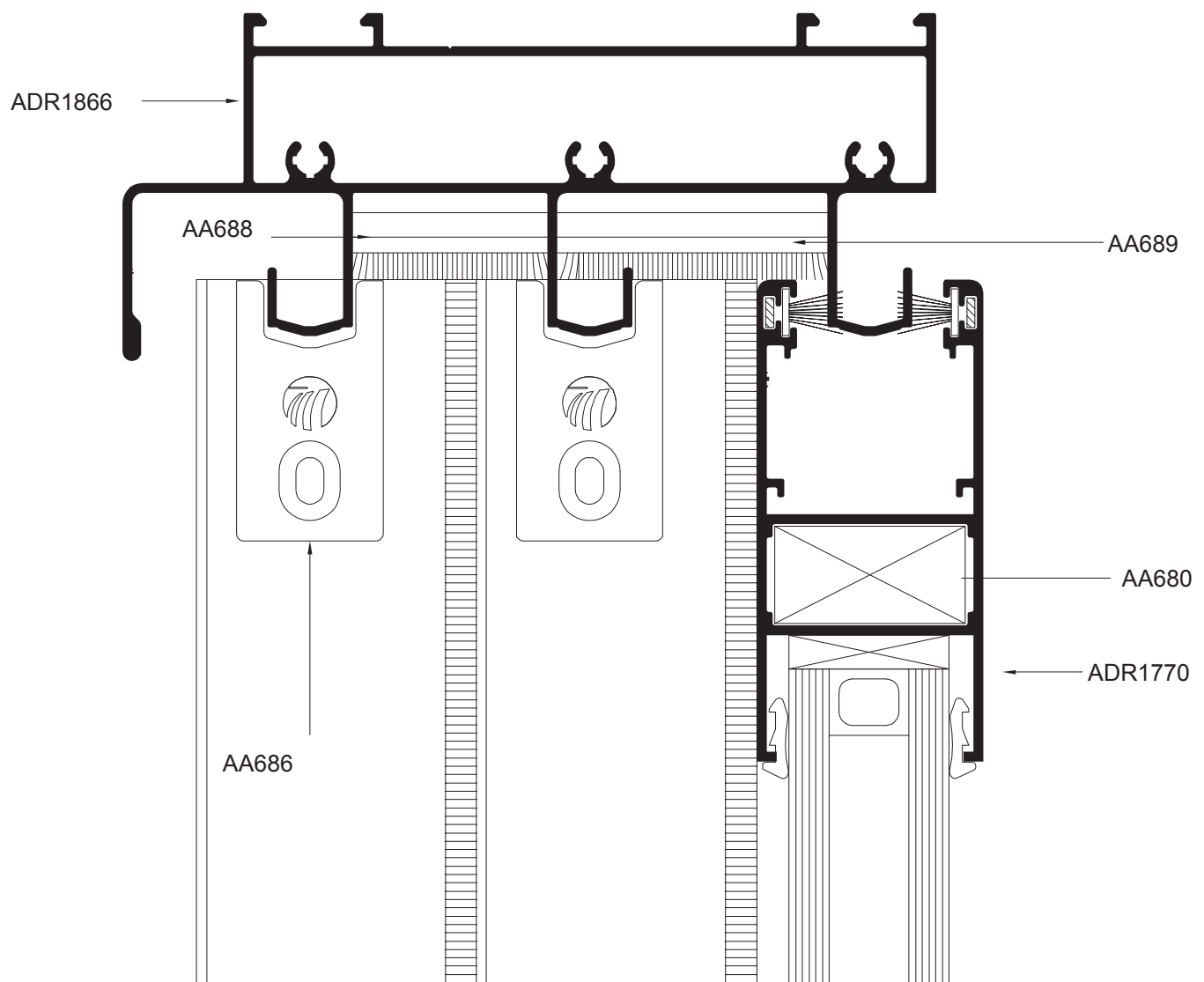
HA 62 - CORREDIZA
Ventana corrediza 3 hojas en 3 guías



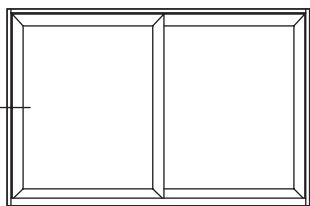
Detalles constructivos (Escala 1:1)



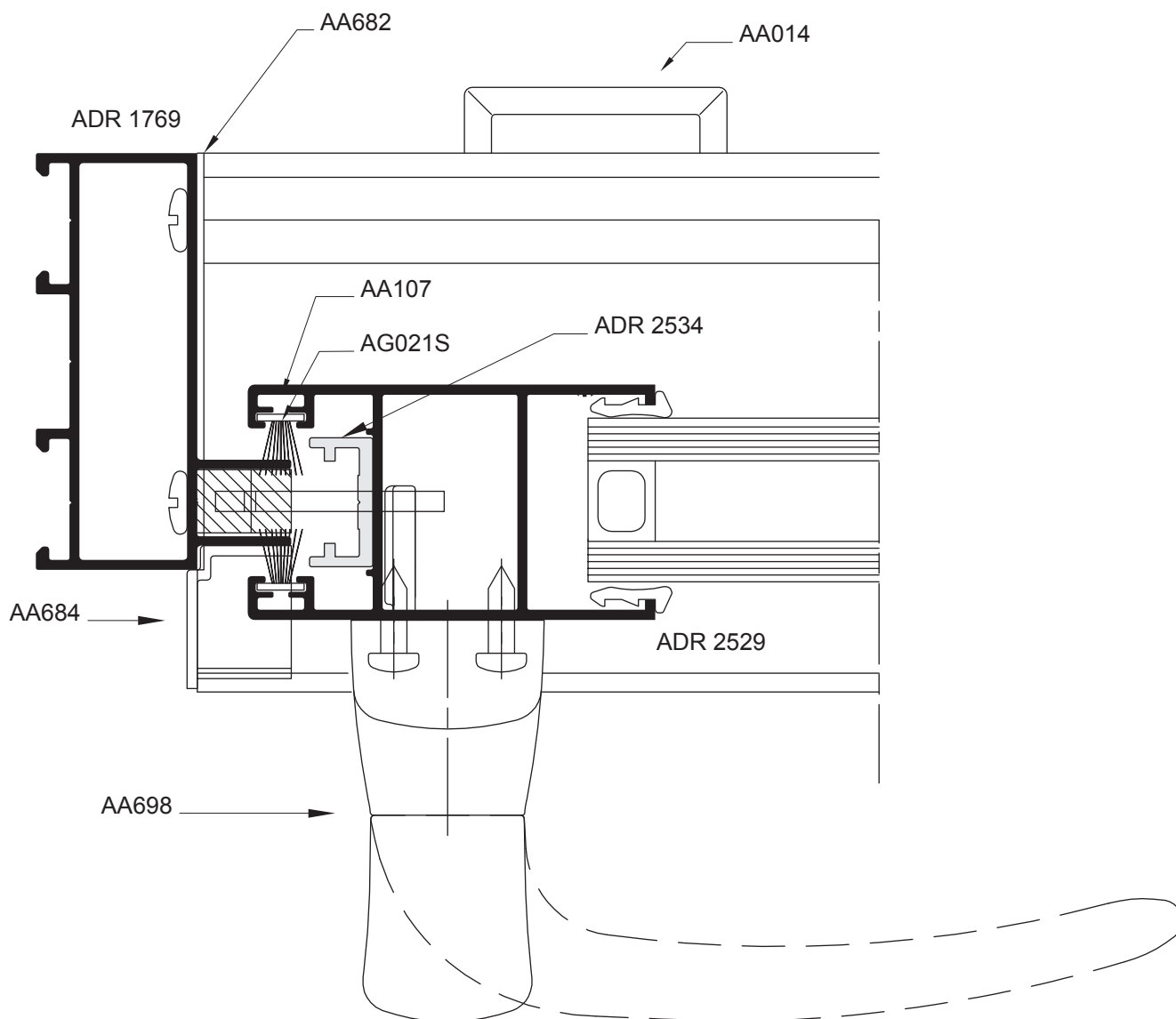
HA 62 - CORREDIZA
Ventana corrediza 3 hojas en 3 guías



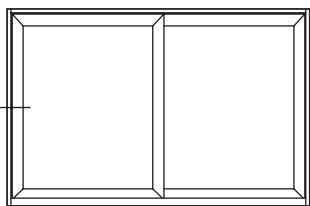
Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - CORREDIZA EN RECTO
Marco de 62 mm. armado en recto

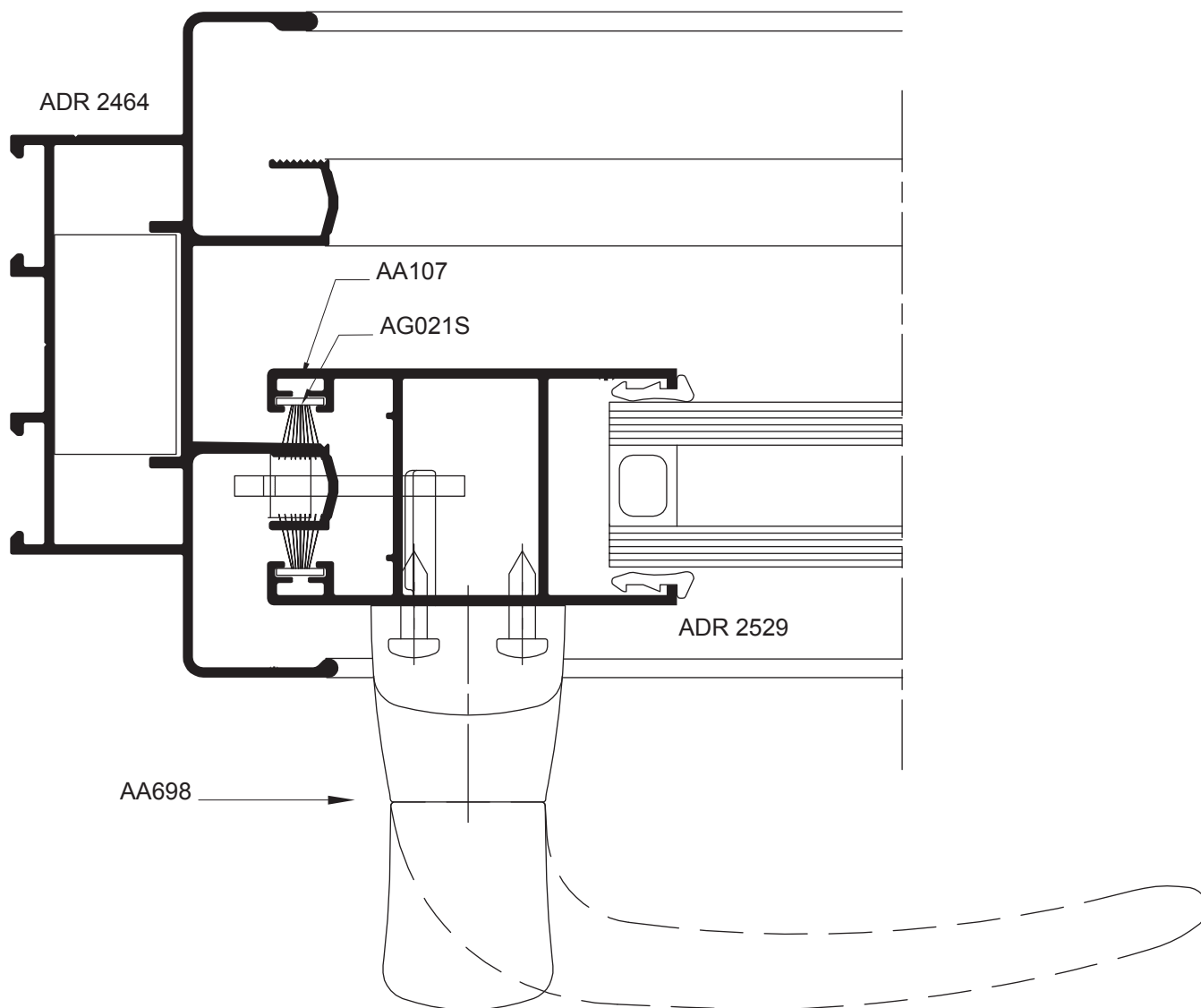


Detalles constructivos (Escala 1:1)

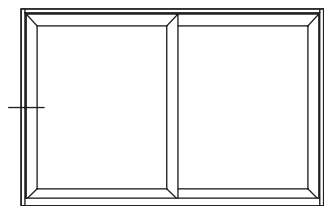


HA 62 - CORREDIZA EN RECTO

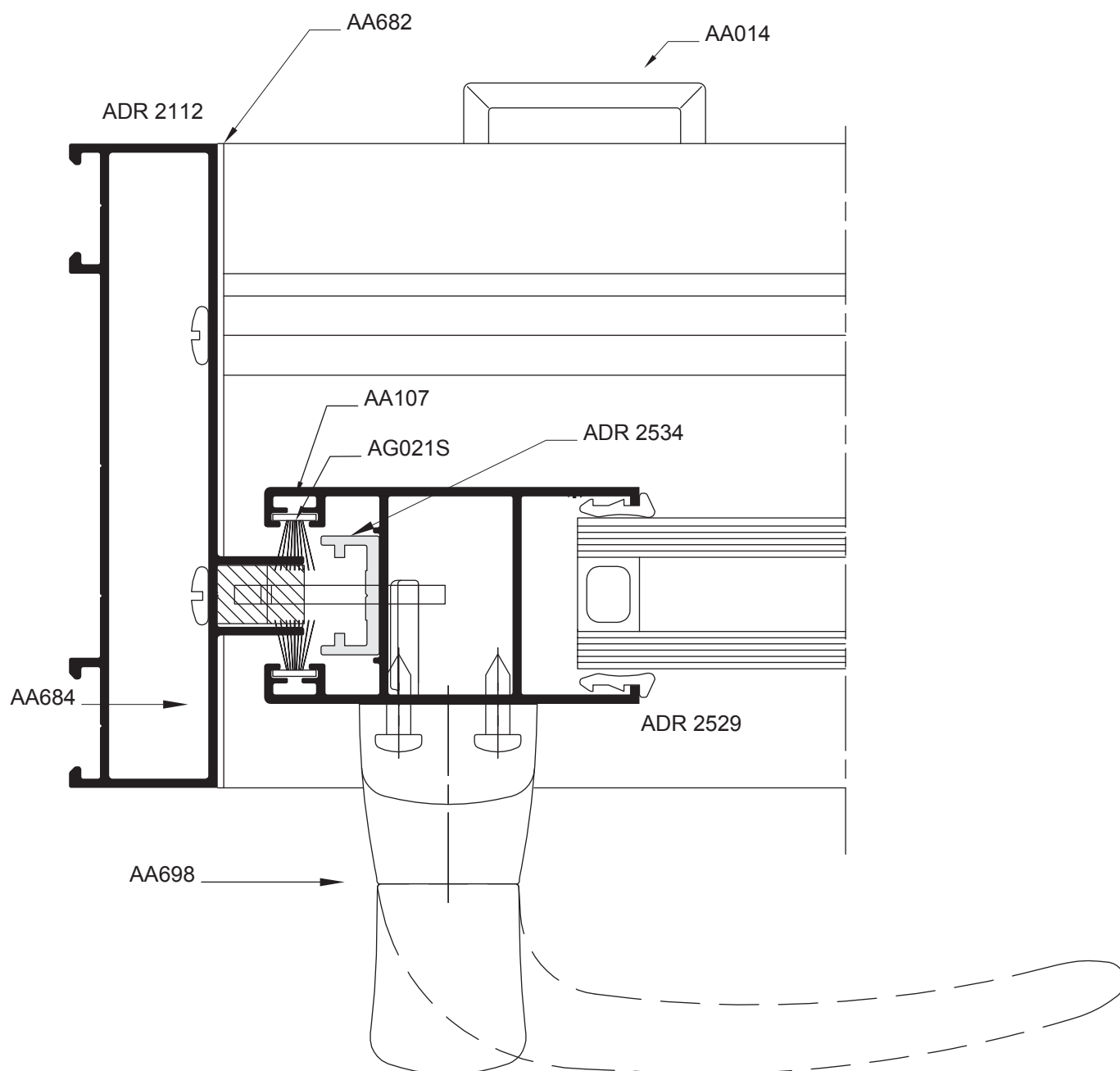
Marco de 62 mm. armado a 45°



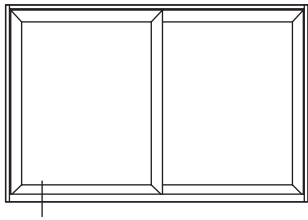
Detalles constructivos (Escala 1:1)



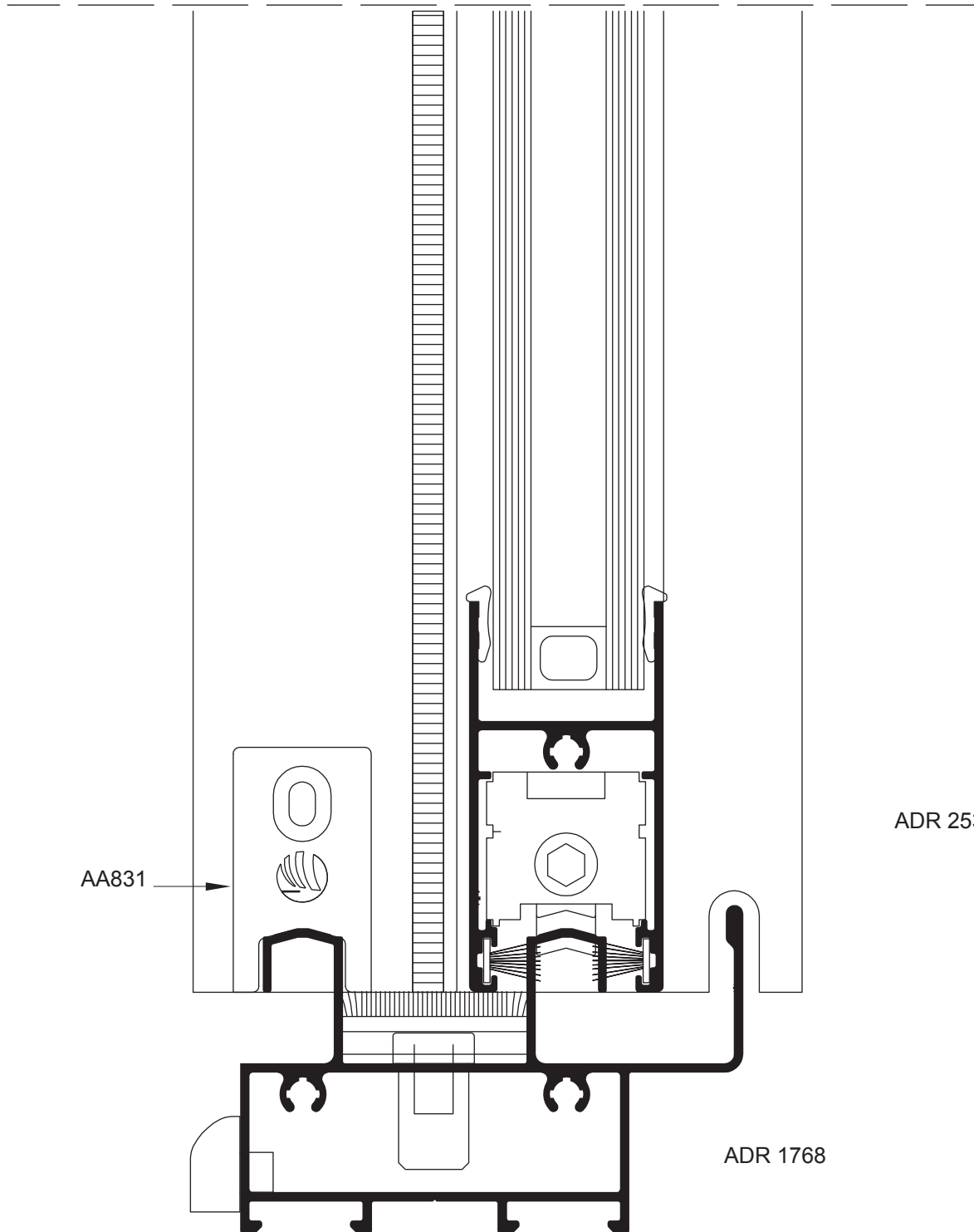
HA 62 - CORREDIZA EN RECTO
Marco de 104 mm. armado en recto



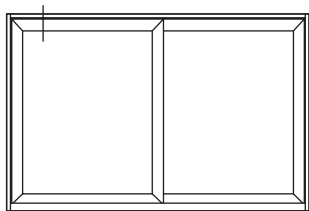
Detalles constructivos (Escala 1:1)



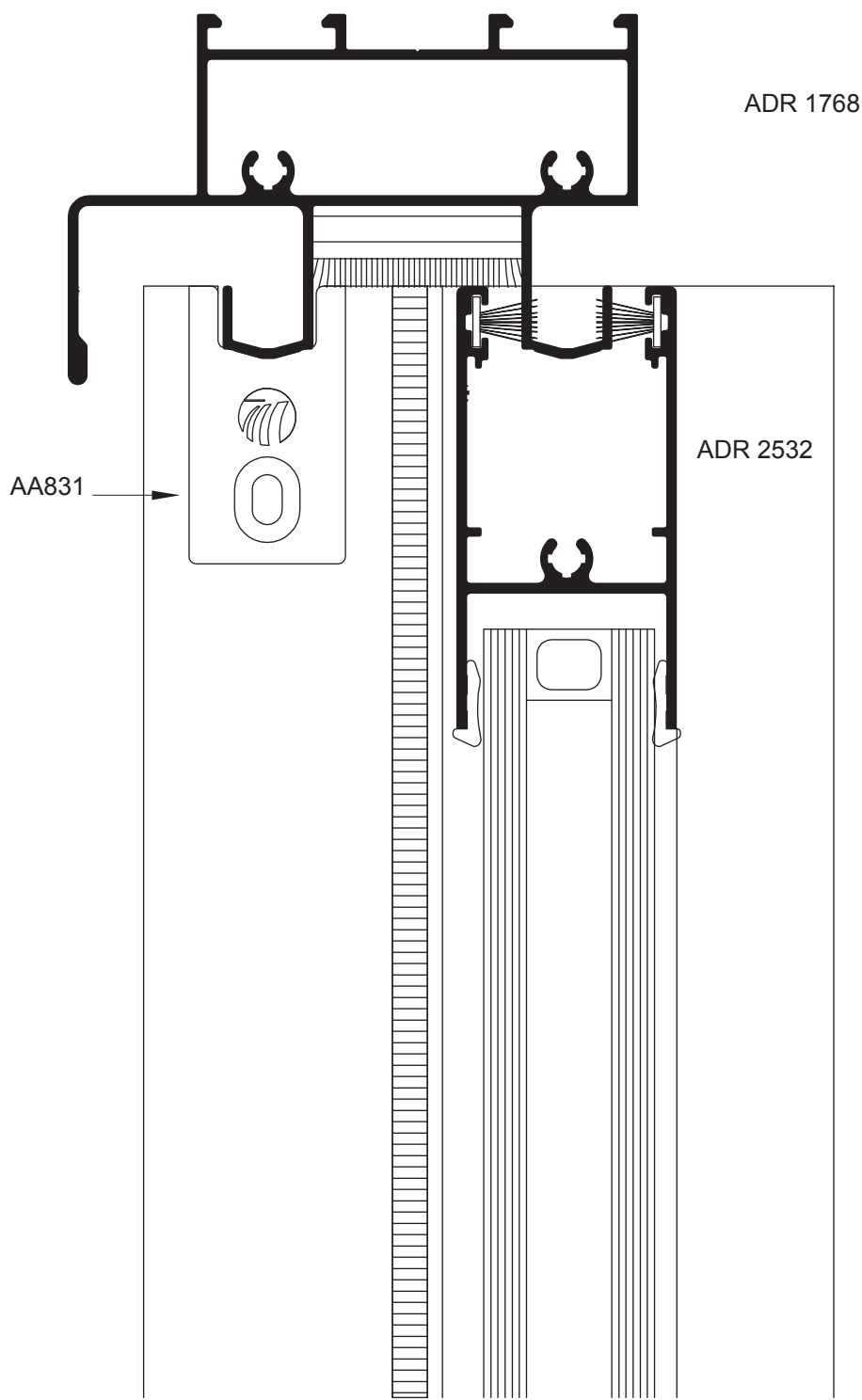
HA 62 - CORREDIZA EN RECTO
Marco de 62 mm. armado en recto



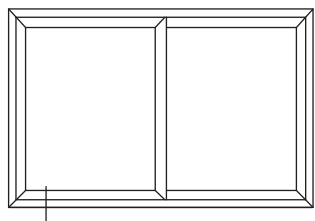
Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - CORREDIZA EN RECTO
Marco de 62 mm. armado en recto

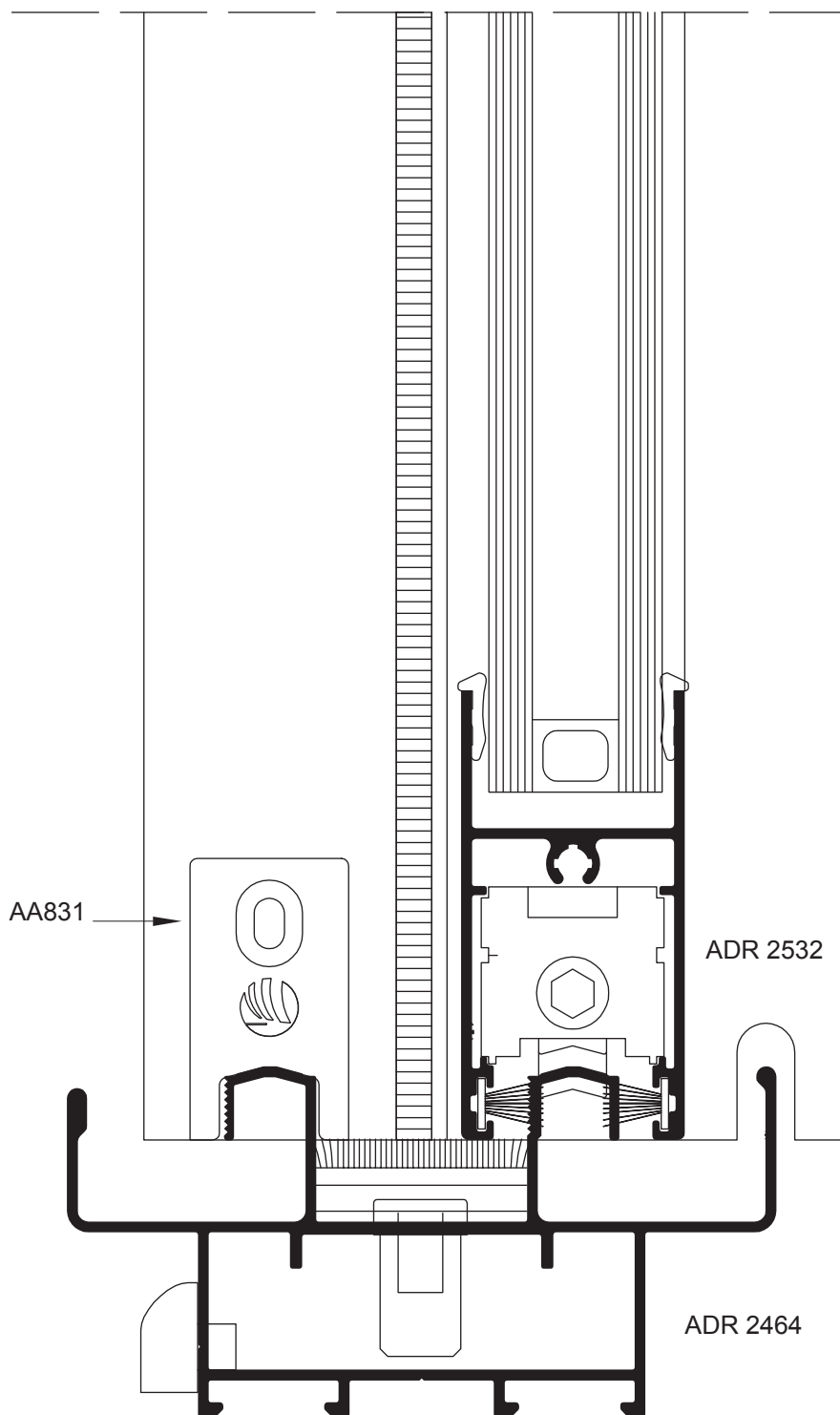


Detalles constructivos (Escala 1:1)

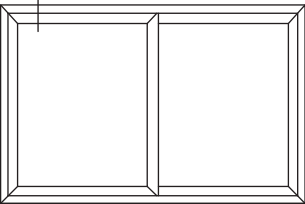


HA 62 - CORREDIZA EN RECTO

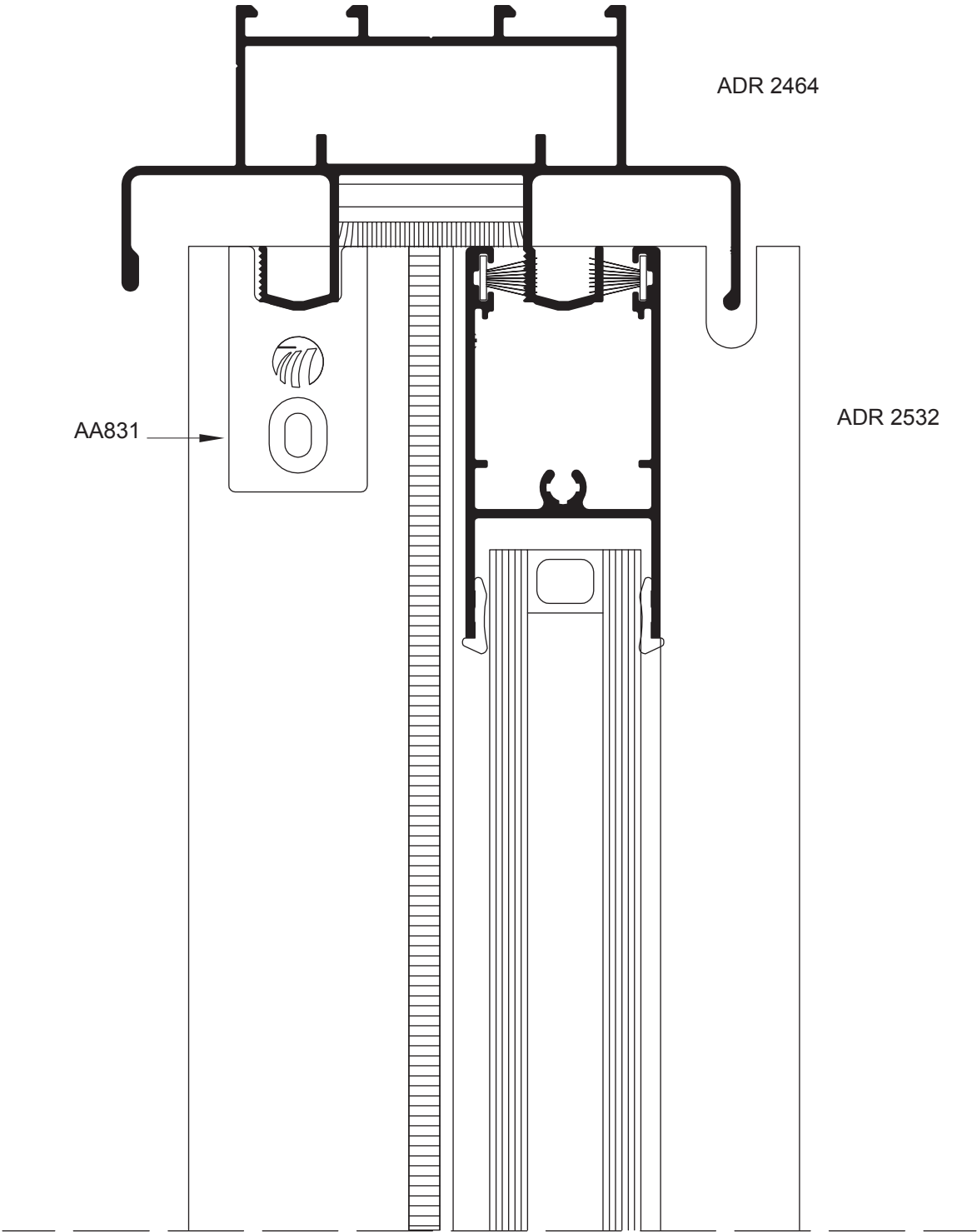
Marco de 62 mm. armado a 45°



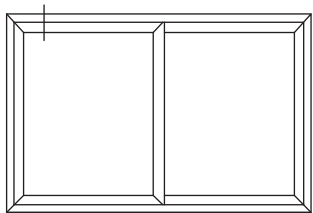
Detalles constructivos (Escala 1:1)



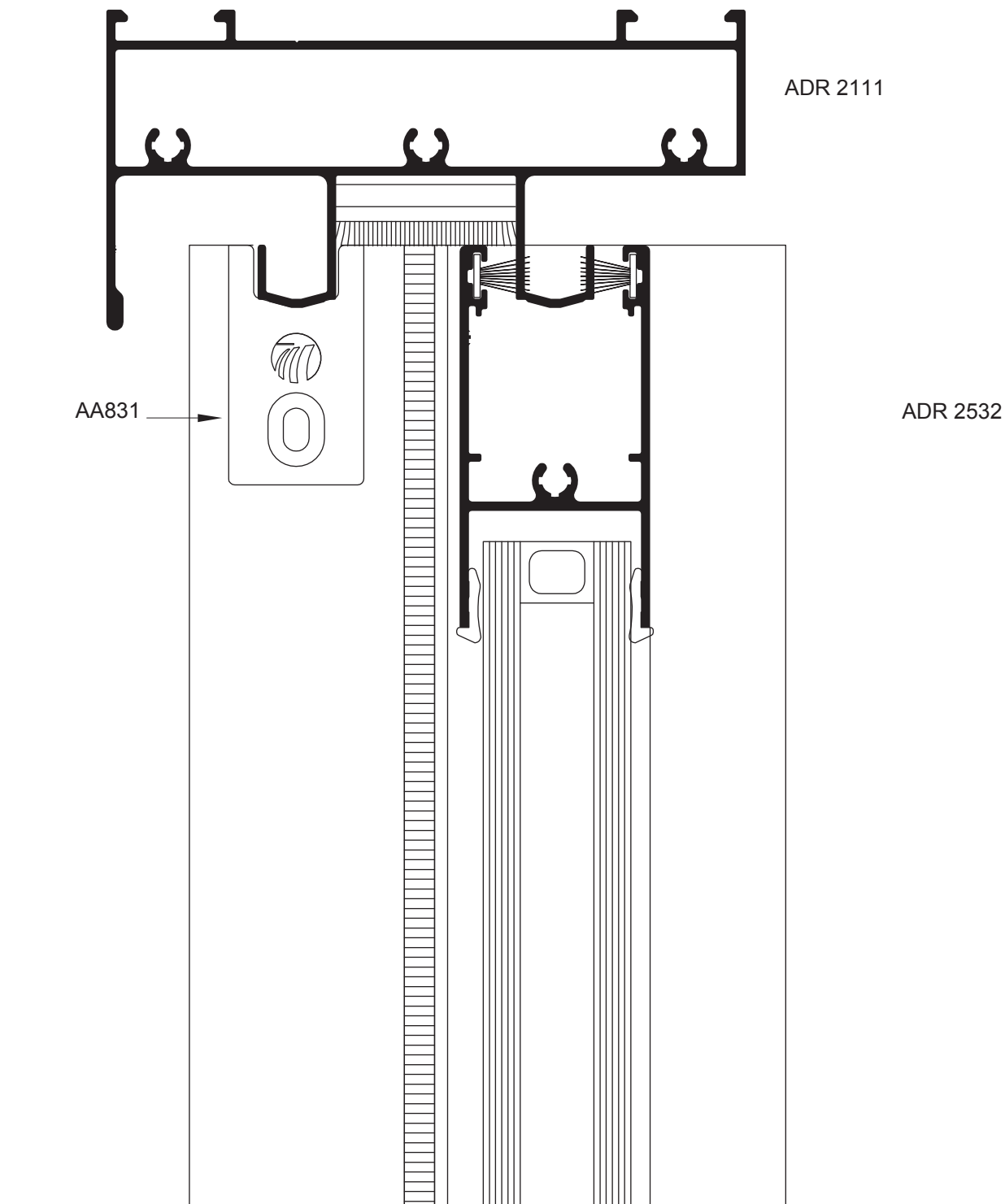
HA 62 - CORREDIZA EN RECTO
Marco de 62 mm. armado a 45°



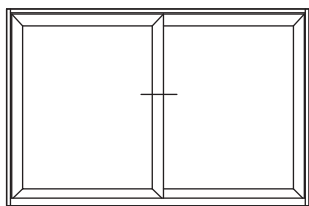
Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - CORREDIZA EN RECTO
Marco de 104 mm. armado en recto



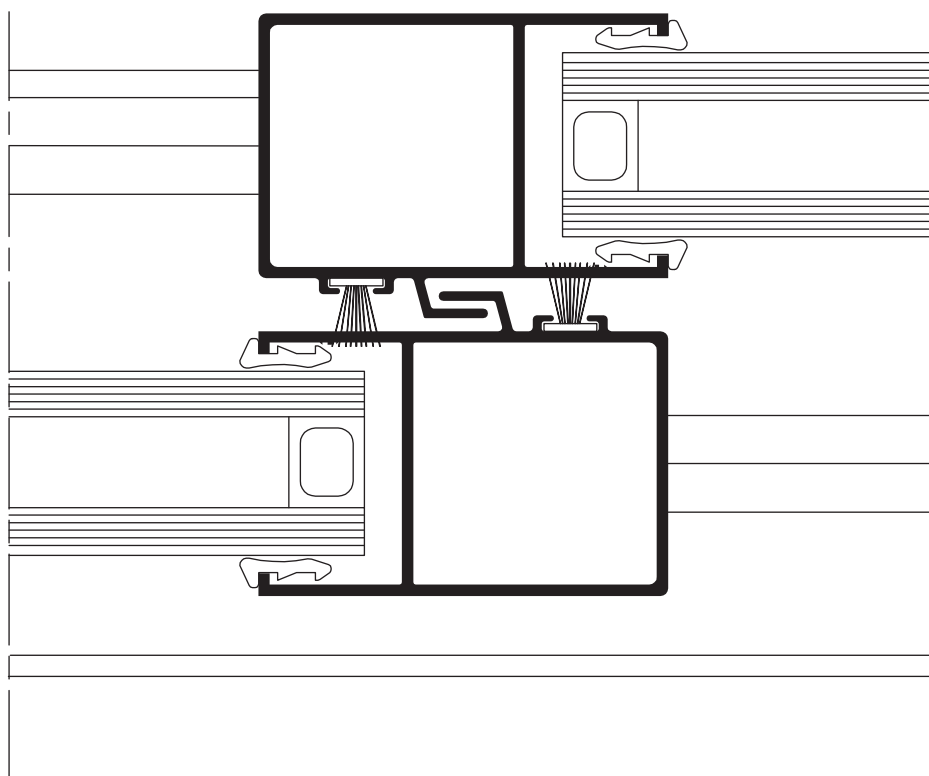
Detalles constructivos (Escala 1:1)



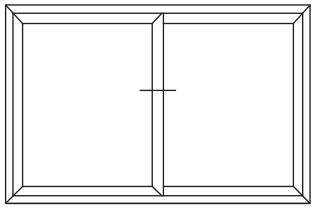
HA 62 - CORREDIZA EN RECTO

Parante central simple

ADR 2530

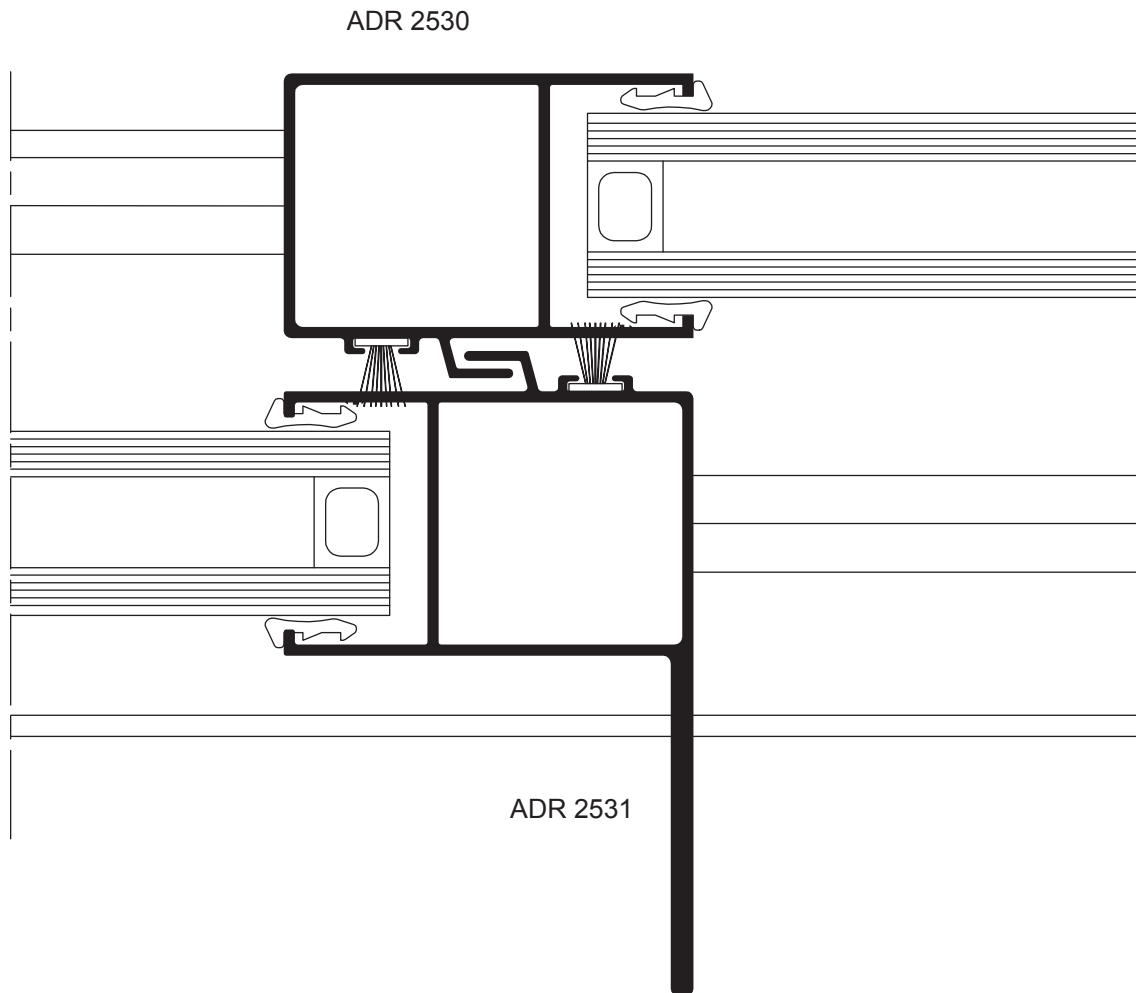


Detalles constructivos (Escala 1:1)

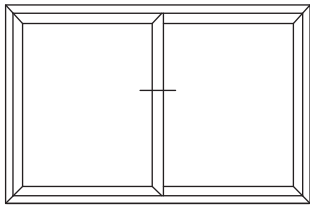


HA 62 - CORREDIZA EN RECTO

Parante central reforzado

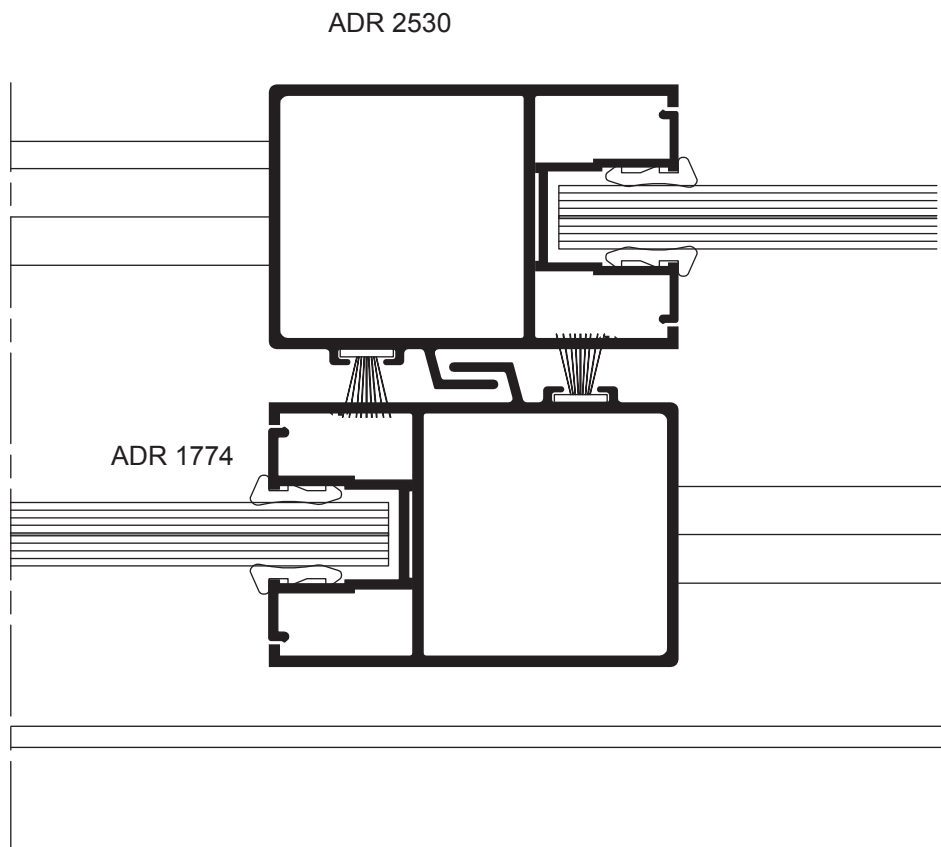


Detalles constructivos (Escala 1:1)



HA 62 - CORREDIZA EN RECTO

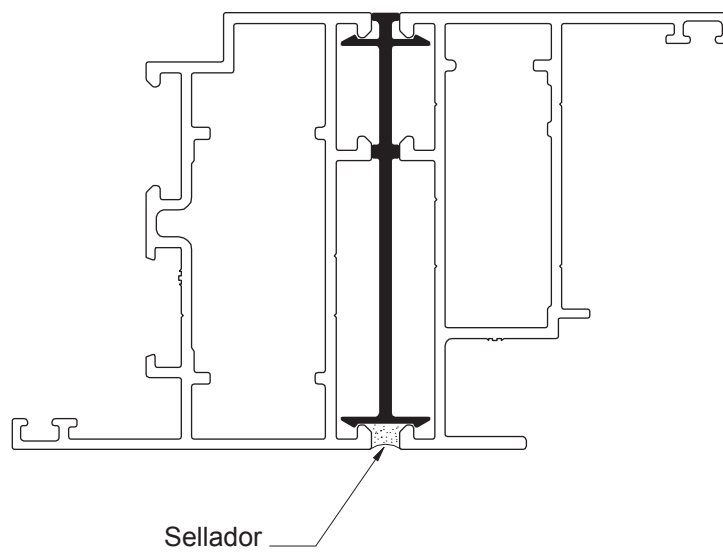
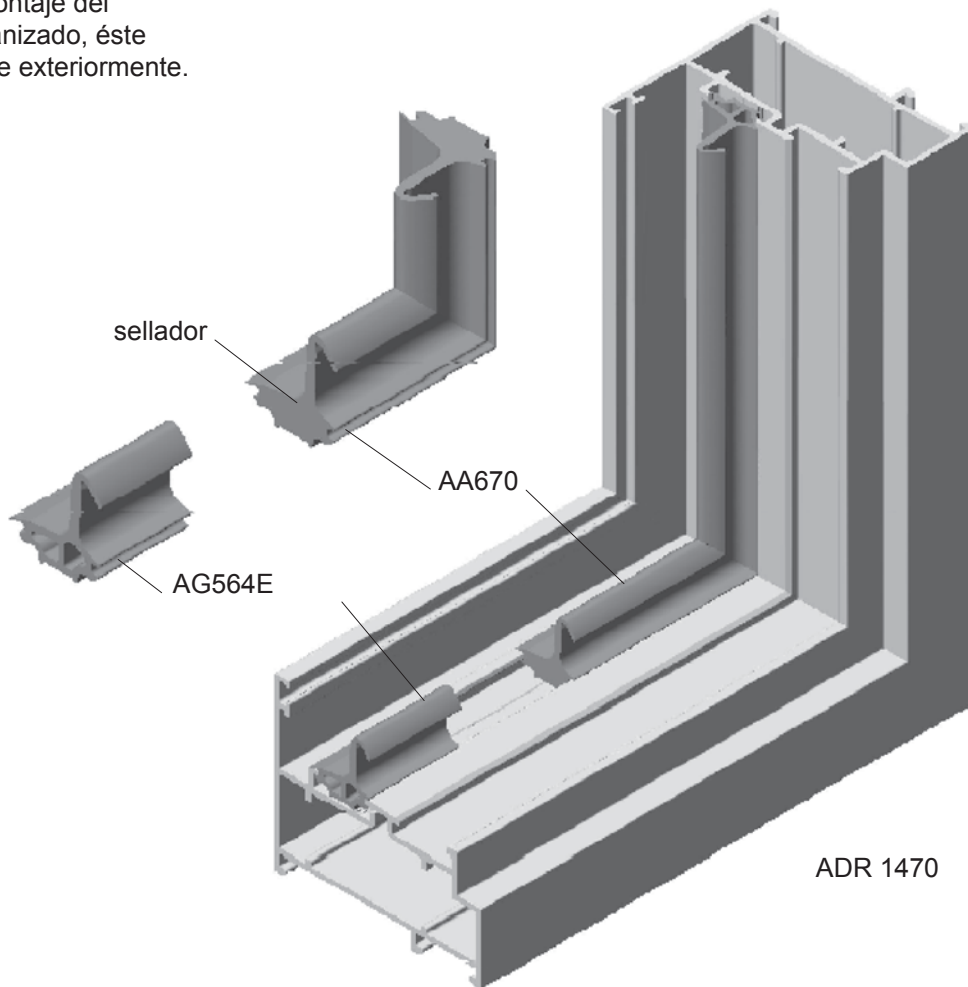
Alternativa vidrio simple



Detalles constructivos (Escala 1:1)

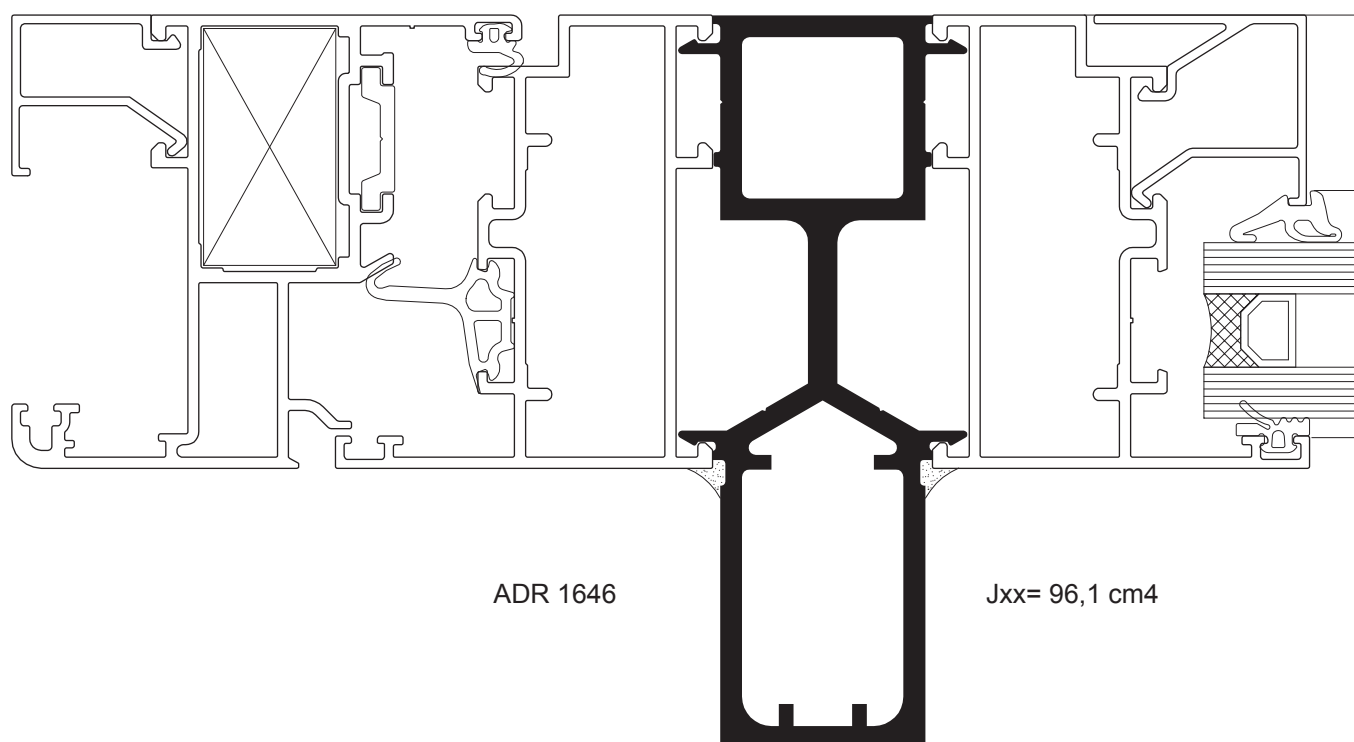
HA 62 - BATIENTE

Antes del montaje del ángulo vulcanizado, éste debe sellarse exteriormente.

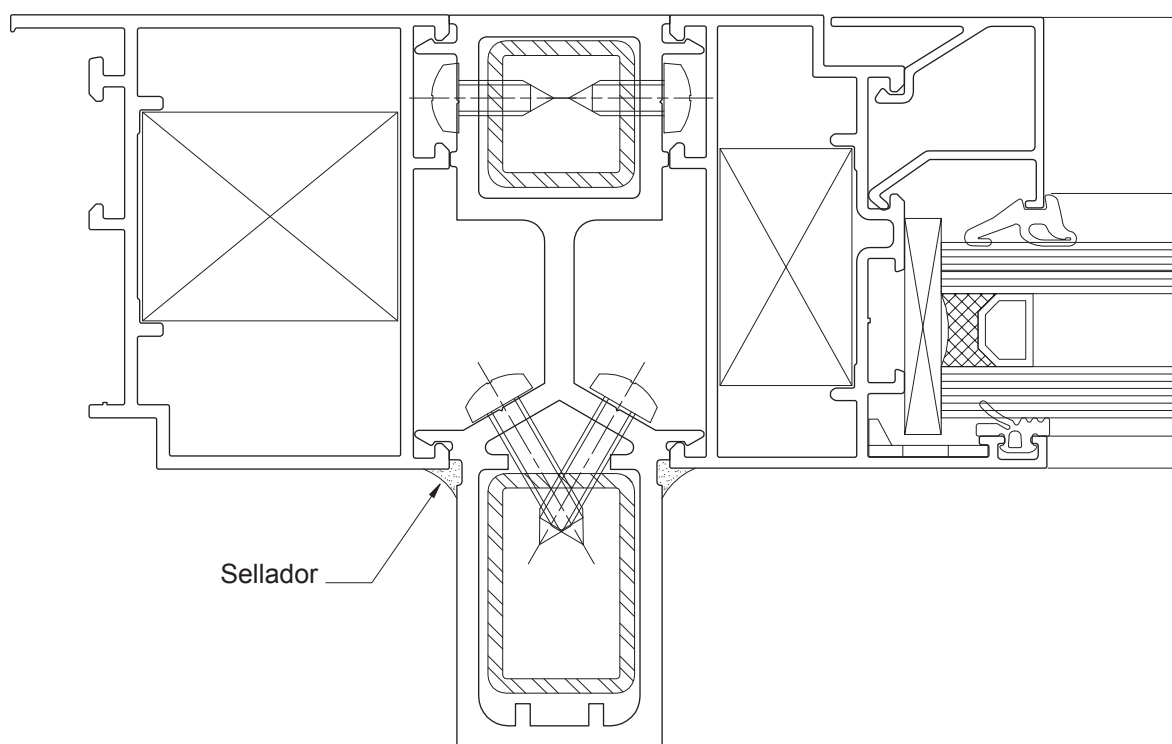


Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - BATIENTE



Es posible incorporarle refuerzos suplementarios en caso necesario.

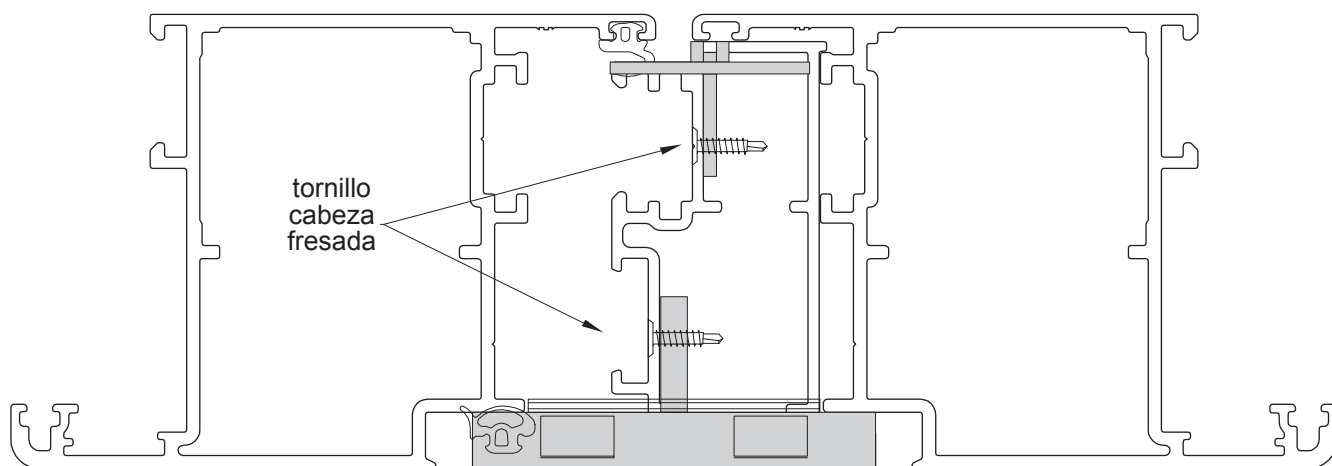
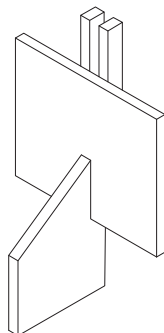


Detalles constructivos (Escala 1:1)

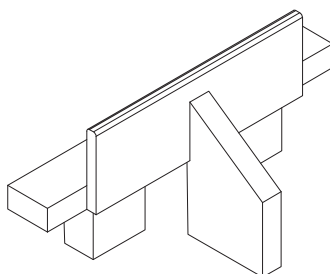
HA 62 - BATIENTE

Tapón puerta interior de 2 hojas AA651.
Forma de colocación.

Parte interior



Parte exterior



Perspectiva s/ Escala

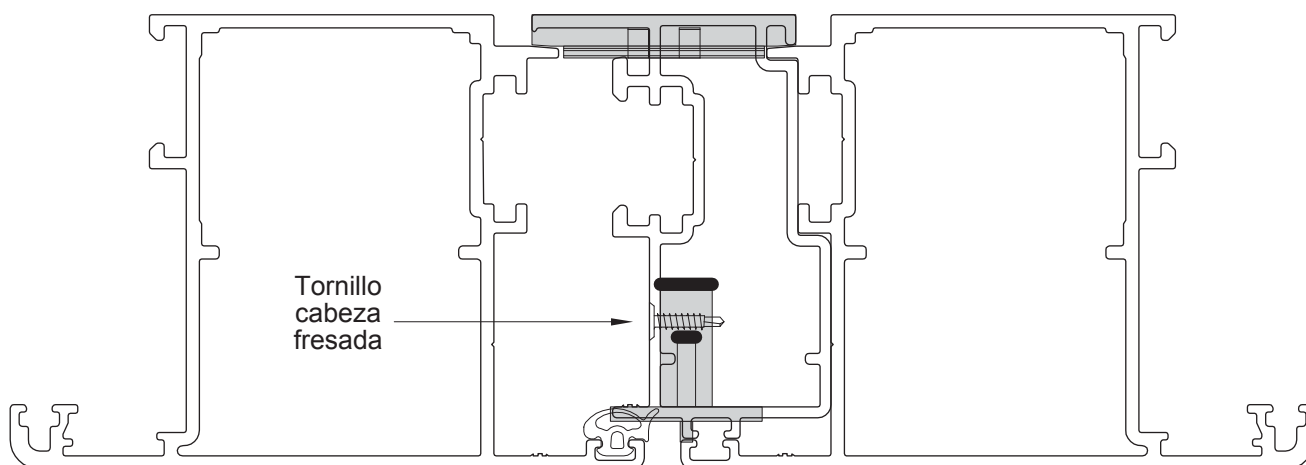
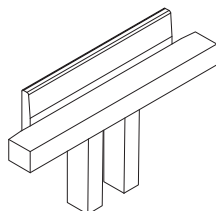
ATENCIÓN: sellar con silicona antes de colocar los tapones.

Detalles constructivos (Escala 1:1)

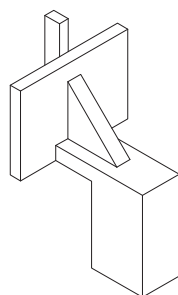
HA 62 - BATIENTE

Tapón puerta exterior de 2 hojas AA652.
Forma de colocación.

Parte interior



Parte exterior



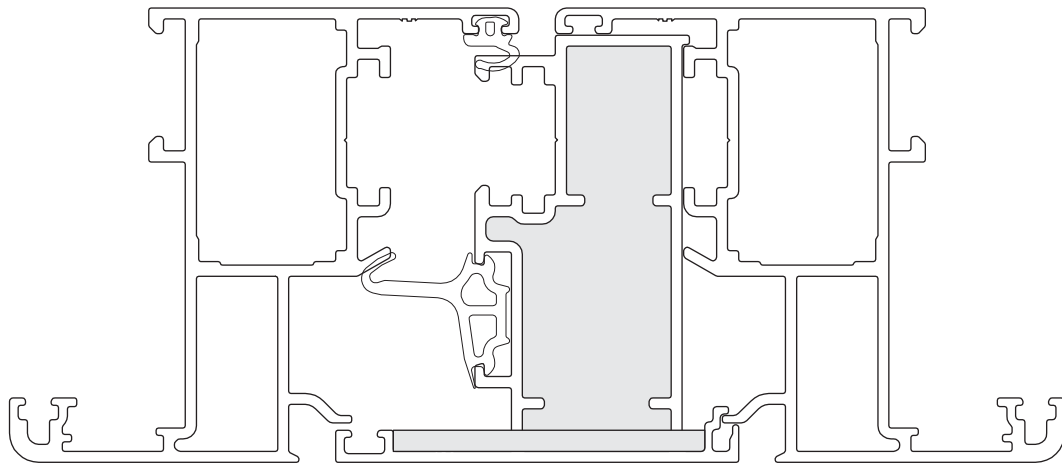
Perspectiva s/ Escala

ATENCIÓN: sellar con silicona antes de colocar los tapones.

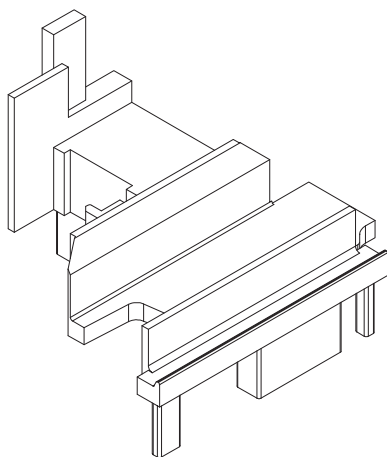
Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - BATIENTE

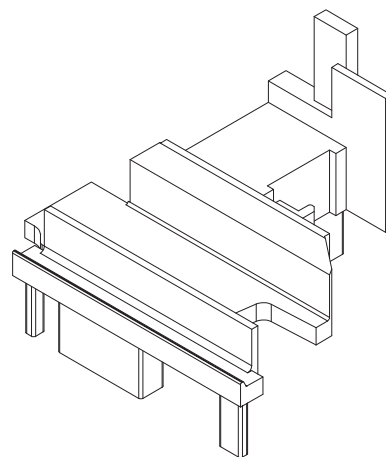
Tapón ventana de abrir de 2 hojas AA650.



Tapón Superior



Tapón Inferior

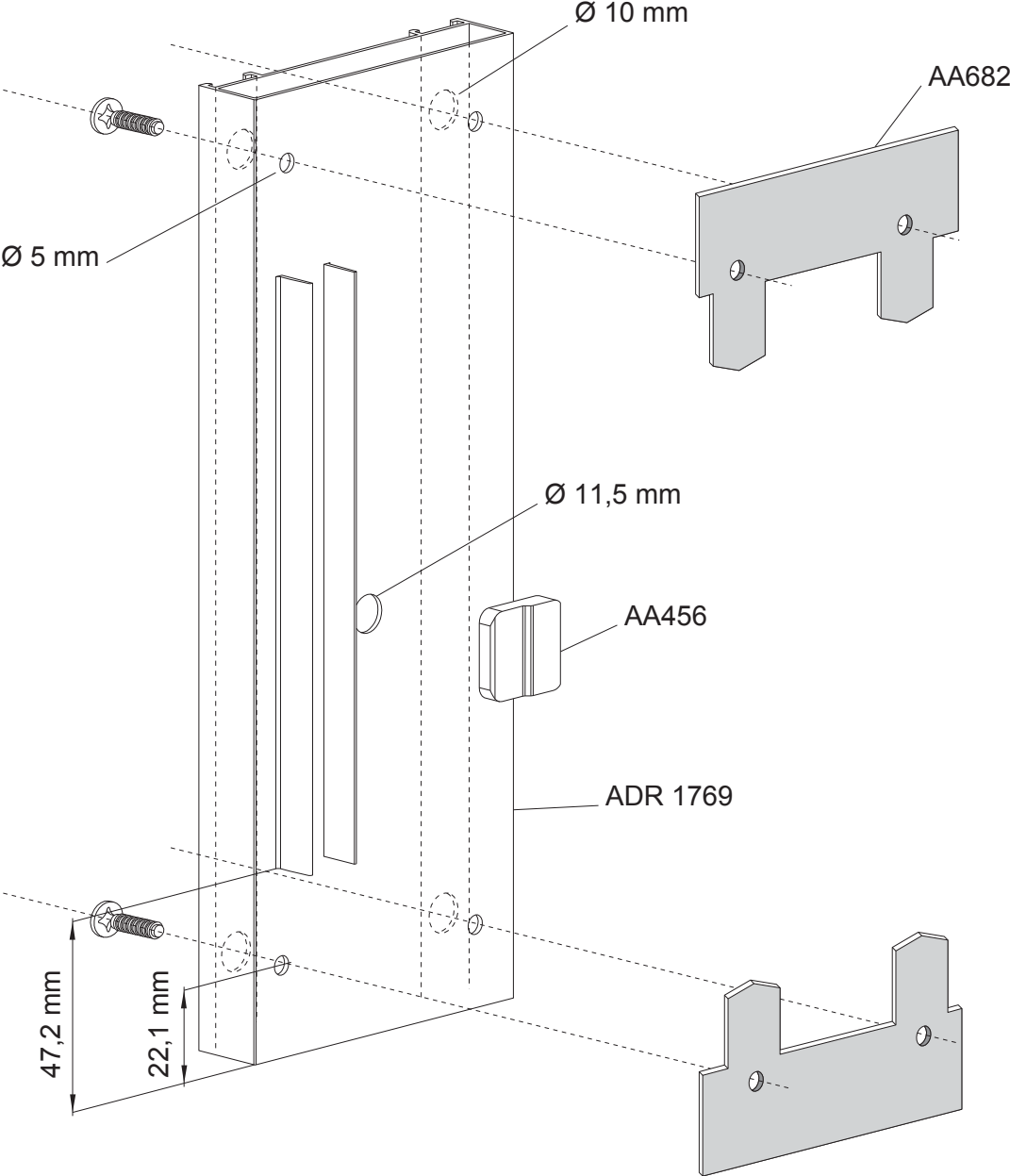


Perspectiva s/ Escala

ATENCIÓN: sellar con silicona antes de colocar los tapones.

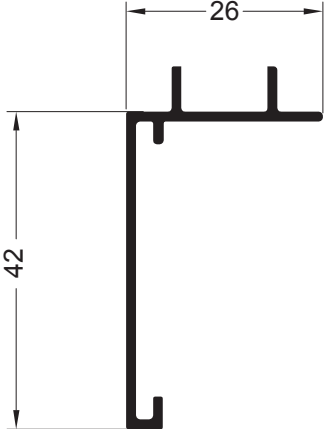
Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62 - CORREDIZA

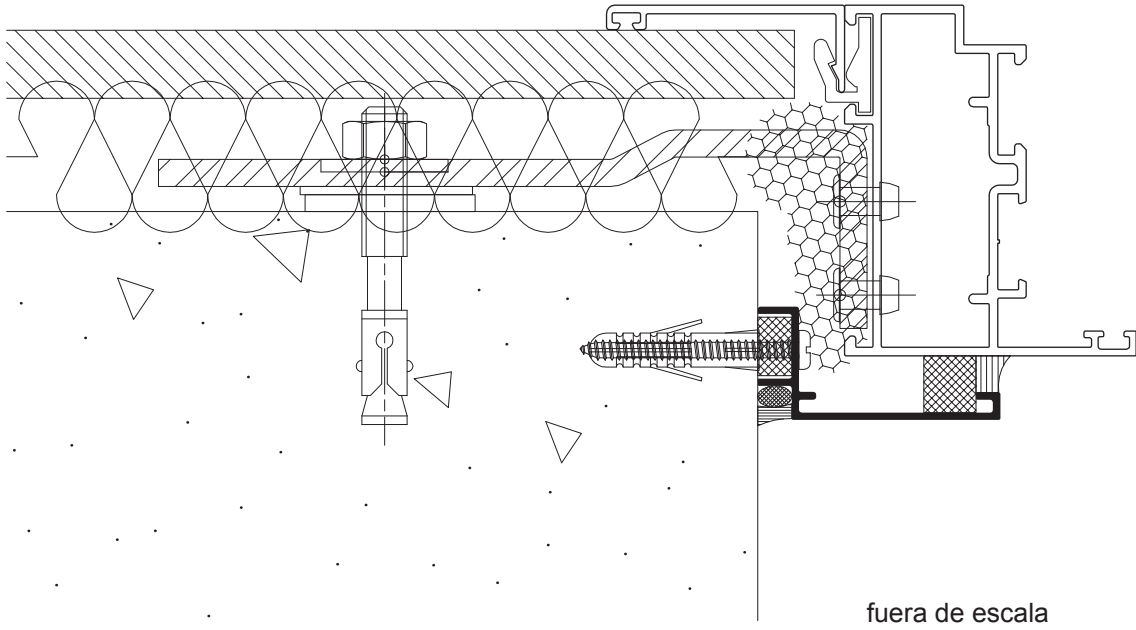
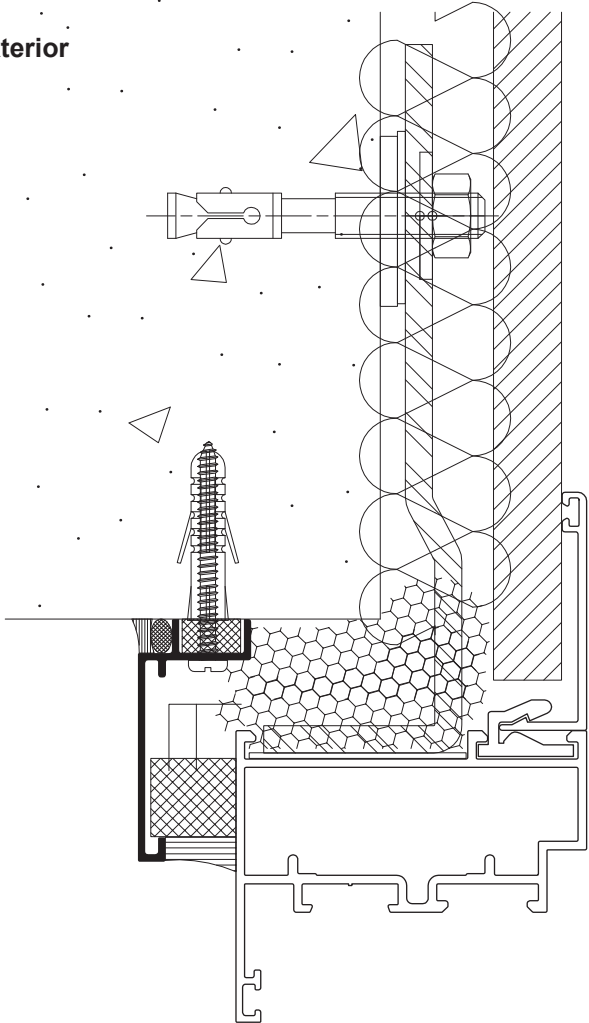


Detalles constructivos (Escala 1:1)

HA 62
Tapajuntas exterior



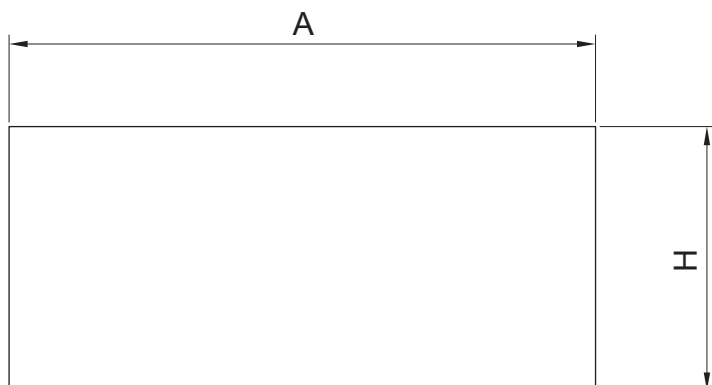
ADR 1647
Tapajuntas exterior
Peso: 0,310 kg/m



fuera de escala

Descuentos de hojas corredizas

HA 62 - CORREDIZA
Medida exterior del marco (corte a 90°)

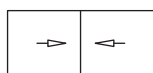


Medida de las hojas

Altura (en todos los casos) = $H - 80$ (mm.)

Ancho: según configuración

Dos hojas corredizas



$$(A + 8) \text{ (mm.)} / 2$$

Dos hojas corredizas y un fijo central (1/4 - 1/2 - 1/4)

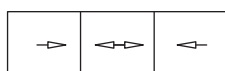


$$(A + 79) \text{ (mm.)} / 4$$

Paño central

$$2 (A + 79) \text{ (mm.)} / 4$$

Tres hojas corredizas en tres guías



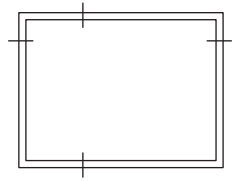
$$(A + 79) \text{ (mm.)} / 3$$

Cuatro hojas corredizas



$$(A + 72) \text{ (mm.)} / 4$$

Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

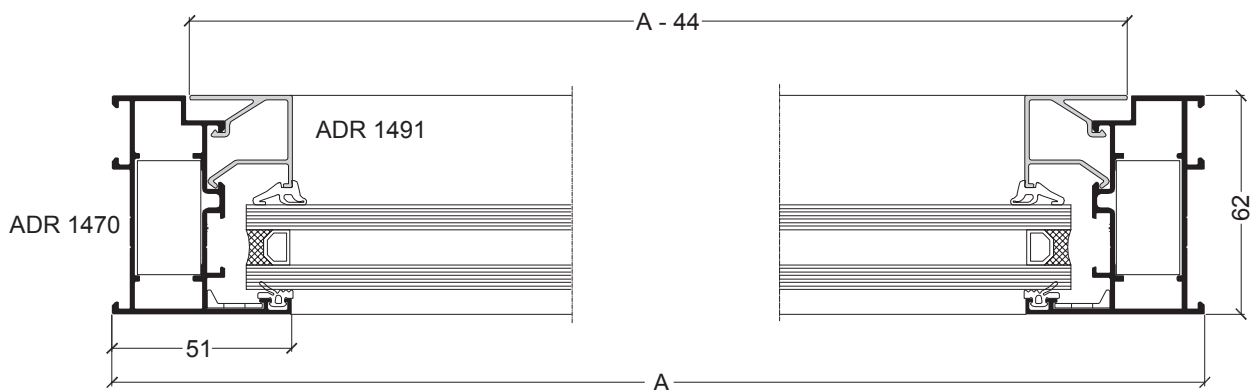
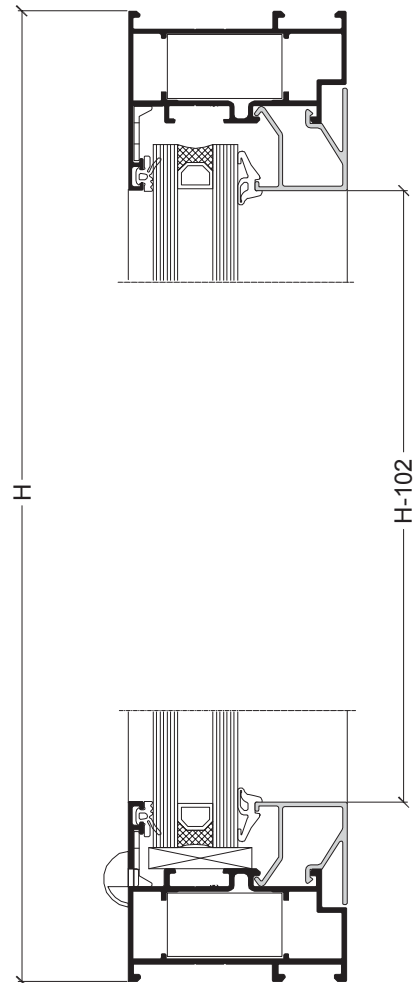
Paño Fijo

Perfiles

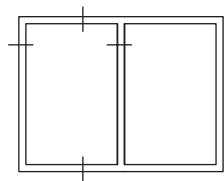
Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1470	Marco	2	A	45°/45°
ADR 1470	Marco	2	H	45°/45°
ADR 1491	Contravidrio p/PF de 26 mm	2	A - 44	90°/90°
ADR 1491	Contravidrio p/PF de 26 mm	2	H - 102	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA662	Escuadra marco	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	4
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	2A + 2H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	2A + 2H



Medidas de corte



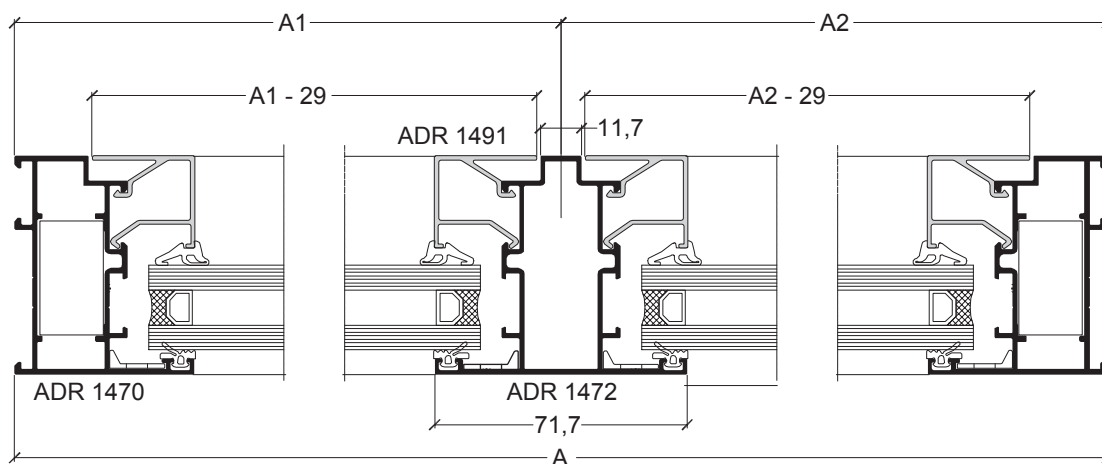
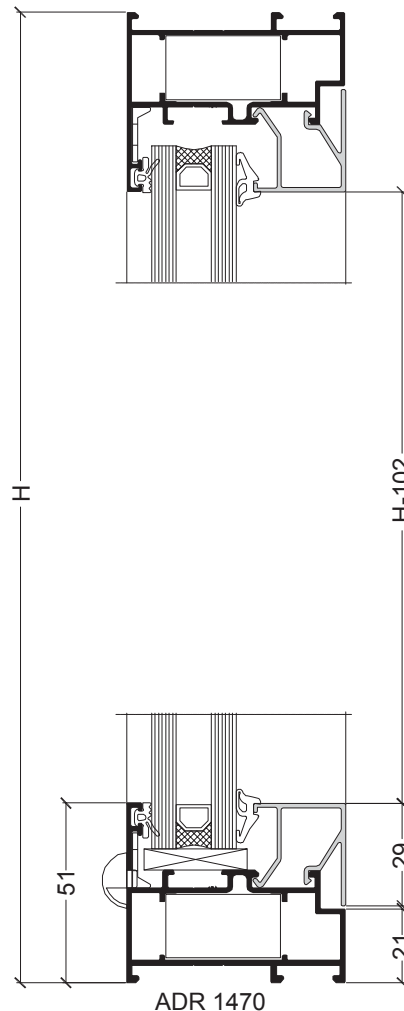
HA 62 - BATIENTE Paño Fijo con travesaño

Perfiles

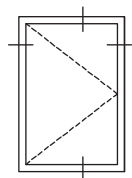
Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1470	Marco	2	A	45°/45°
ADR 1470	Marco	2	H	45°/45°
ADR 1472	Travesaño	2	H - 42	90°/90°
ADR 1491	Contravidrio p/PF de 26 mm	2	H - 102	90°/90°
ADR 1491	Contravidrio p/PF de 26 mm	2	A1 - 29	90°/90°
ADR 1491	Contravidrio p/PF de 26 mm	2	A2 - 29	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA019	Escuadra travesaño	2
AA662	Escuadra marco	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	4
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	2A + 4H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	2A + 4H



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE Ventana de abrir de 1 hoja

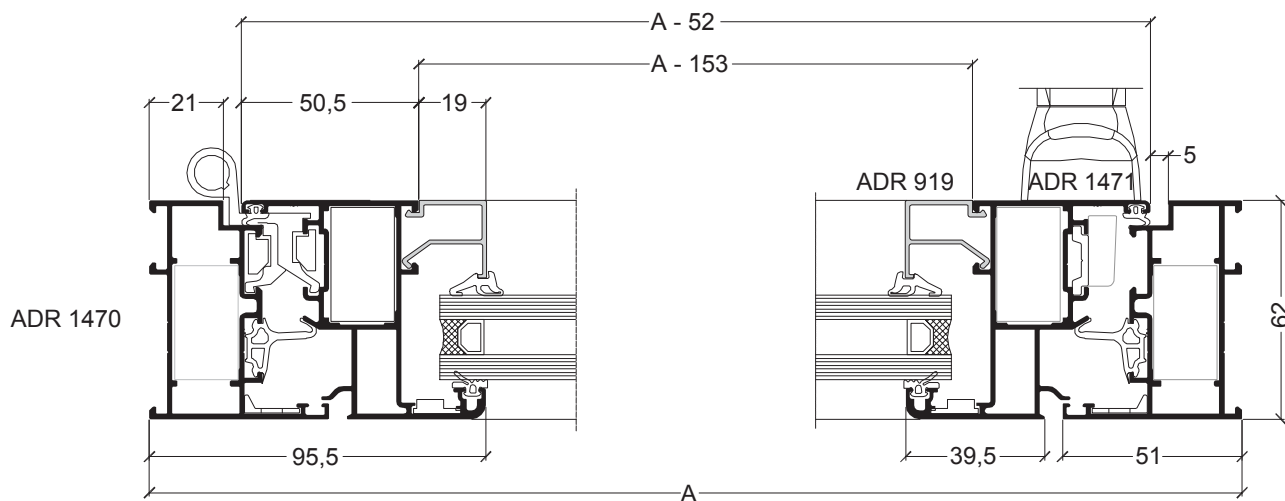
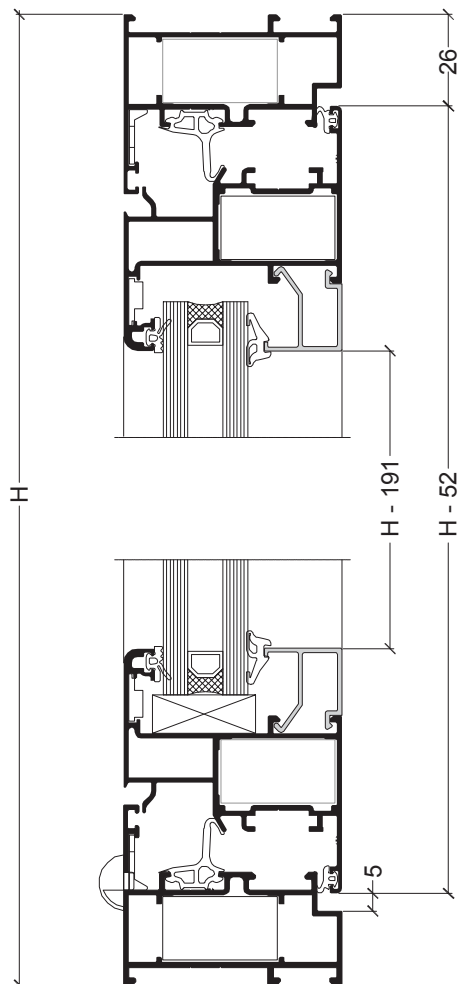
Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1470	Marco	2	A	45°/45°
ADR 1470	Marco	2	H	45°/45°
ADR 1471	Hoja	2	A - 52	45°/45°
ADR 1471	Hoja	2	H - 52	45°/45°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	2	A - 153	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	2	H - 191	90°/90°
ADR 922	Pletina	*	*	90°/90°

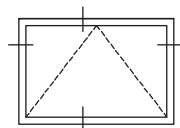
• En función del tipo de accesorio utilizado

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe	**
AA258	Bisagra de dos cuerpos	2
AA262-1	Falleba ventana de abrir	1
AA262-2	Kit para falleba	1
AA662	Escuadra marco y hoja	8
AA668	Escuadra alineamiento hojas	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	4
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	2A + 2H
AG564E	Guarnición central de hoja	2A + 2H
AG560E	Guarnición interior de hoja	2A + 2H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	2A + 2H



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

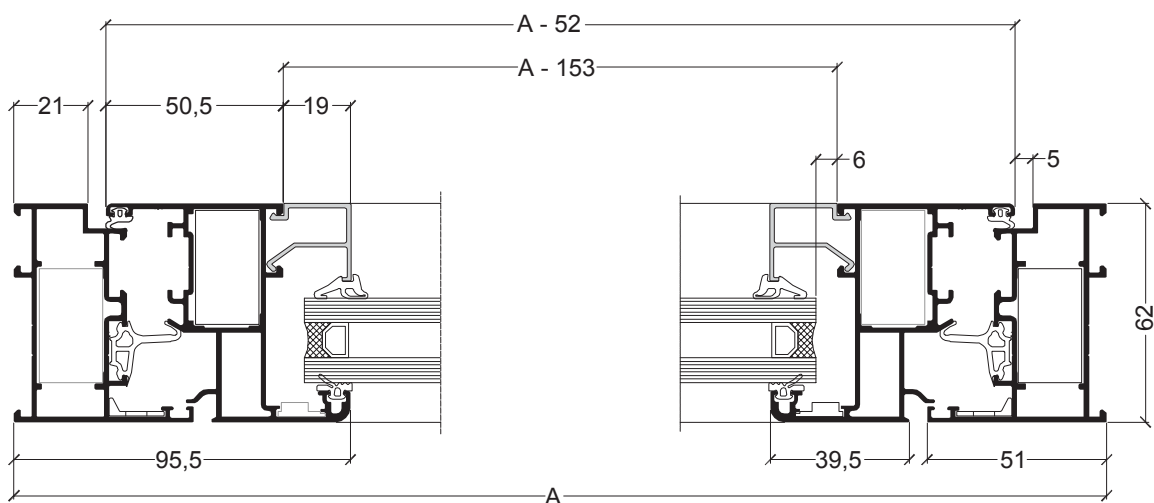
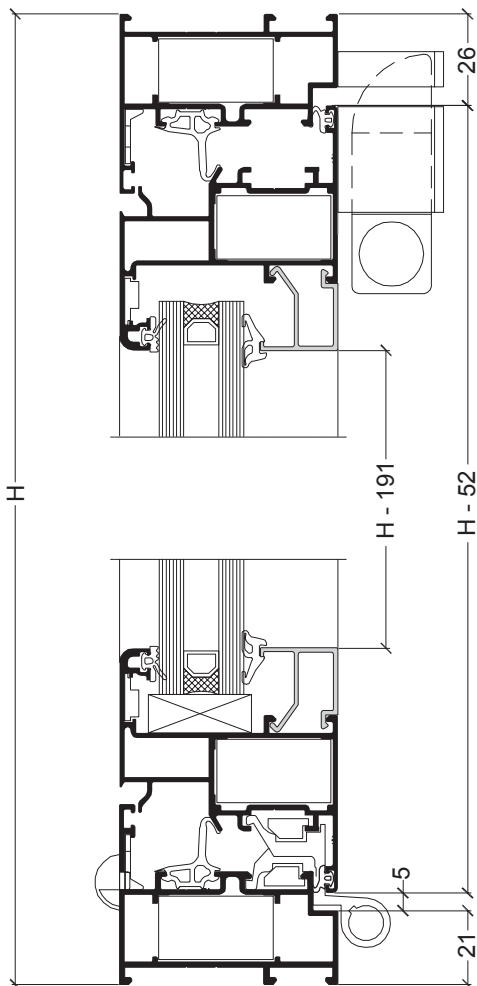
Ventana bandera

Perfiles

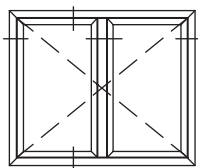
Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1470	Marco	2	A	45°/45°
ADR 1470	Marco	2	H	45°/45°
ADR 1471	Hoja	2	A - 52	45°/45°
ADR 1471	Hoja	2	H - 52	45°/45°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	2	A - 153	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	2	H - 191	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe	**
AA106	Cierre bandera	1
AA261	Limitador de apertura bandera	1 par
AA258	Bisagra de dos cuerpos	2
AA662	Escuadra marco y hoja	8
AA668	Escuadra alineamiento hojas	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	4
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	2A + 2H
AG564E	Guarnición central de hoja	2A + 2H
AG560E	Guarnición interior de hoja	2A + 2H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	2A + 2H



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

Ventana de abrir de 2 hojas

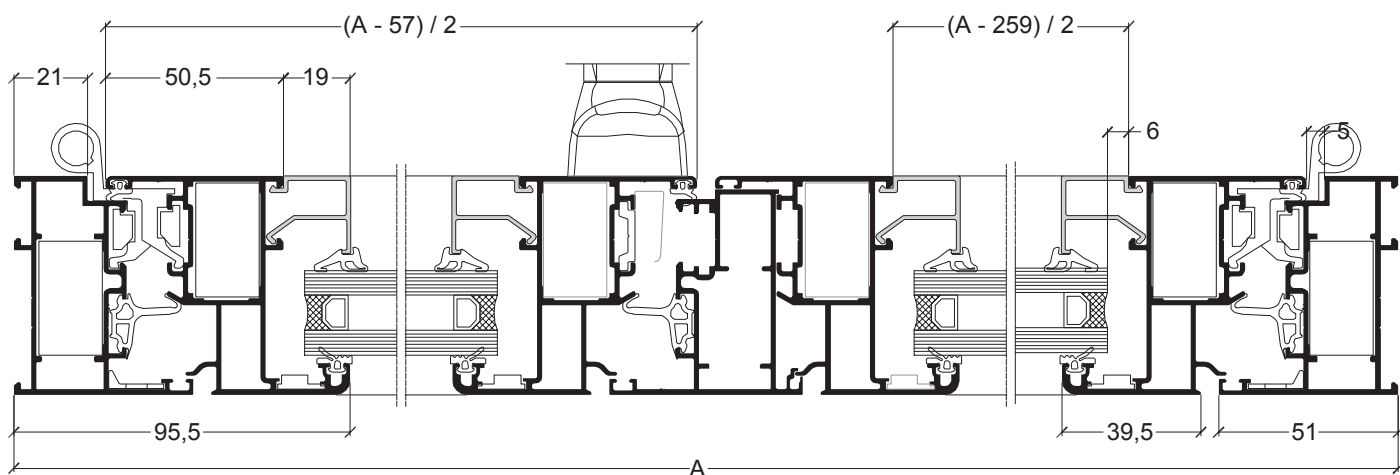
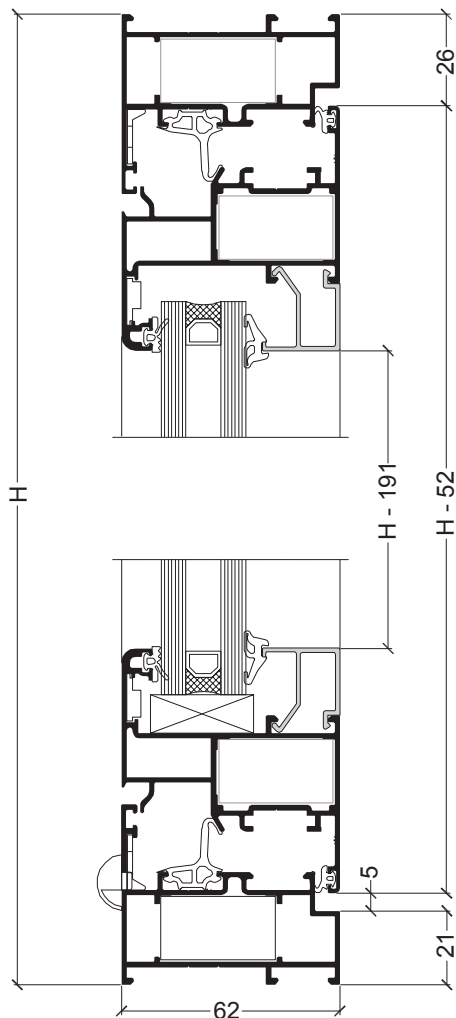
Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1470	Marco	2	A	45°/45°
ADR 1470	Marco	2	H	45°/45°
ADR 1471	Hoja	4	(A - 57) / 2	45°/45°
ADR 1471	Hoja	4	H - 52	45°/45°
ADR 1473	Inversor de batiente	1	H - 112	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	4	(A - 259) / 2	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	4	H - 191	90°/90°
ADR 922		*	*	90°/90°

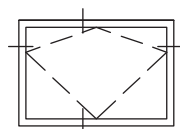
• En función del tipo de accesorio utilizado

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe	**
AA258	Bisagra de dos cuerpos	4
AA662 - 1	Falleba ventana de abrir	1
AA662 - 2	Kit para falleba	1
AA650	Tapón encuentro central	1 par
AA662	Escuadra marco y hoja	12
AA668	Escuadra alineamiento hojas	8
AA742	Escuadra alineamiento marcos	4
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	2A + 4H
AG564E	Guarnición central de hoja	2A + 3H
AG560E	Guarnición interior de hoja	2A + 3H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	2A + 4H



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE Ventana Proyectante

Perfiles

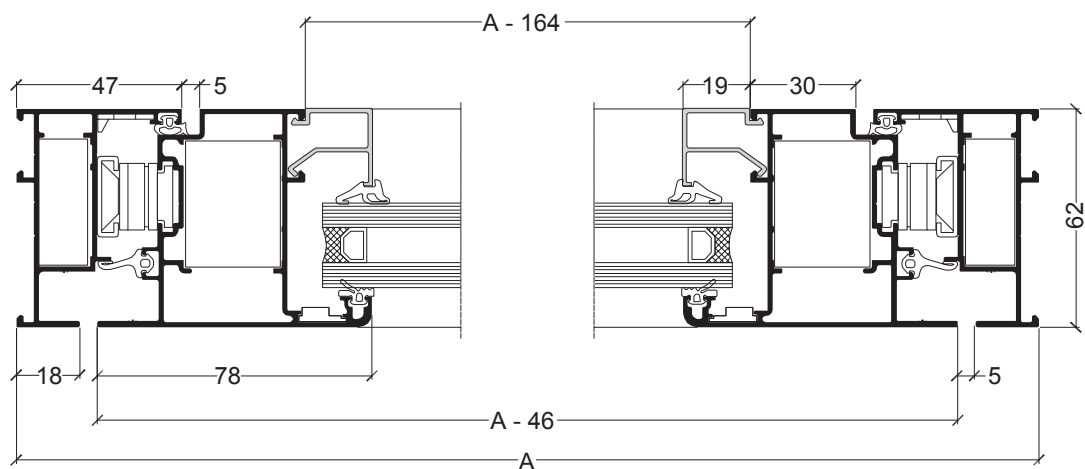
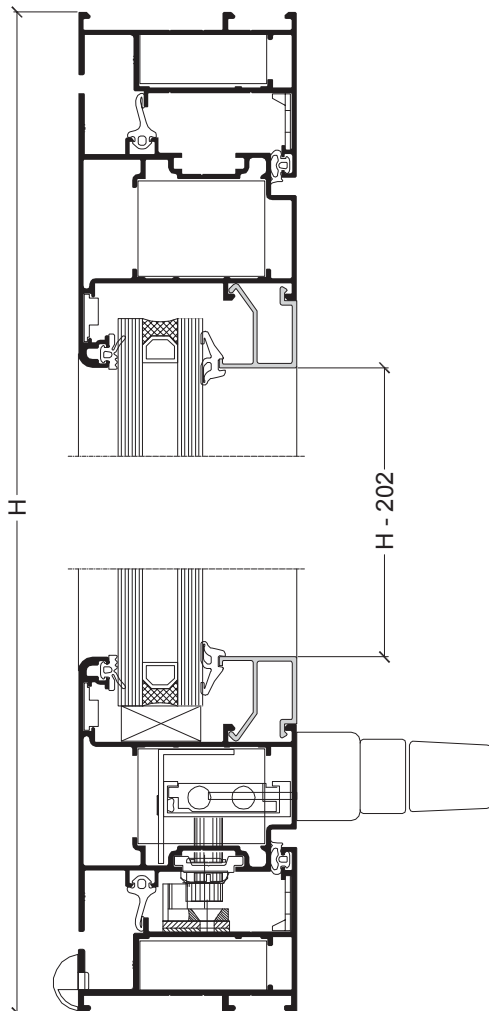
Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1483	Marco	2	A	45°/45°
ADR 1483	Marco	2	H	45°/45°
ADR 1484	Hoja	2	A - 46	45°/45°
ADR 1484	Hoja	2	H - 46	45°/45°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	4	A - 164	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	4	H - 202	90°/90°
ADR 922	Pletina	*	*	90°/90°

• En función del tipo de accesorio utilizado

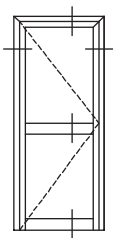
Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe	**
AA035	ALdaba	1
AA125 / 6	Tijera de 400 / 550 mm (*)	1 par
AA255	Escuadra marco	4
AA666	Escuadra hoja	4
AA668	Escuadra alineamiento hojas	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	4
AG225E	Guarnición exterior de vidrio 5 mm	2A + 2H
AG562E	Guarnición interior de vidrio 4 mm	2A + 2H
AG566E	Guarnición proyectante	2A + 2H
AG568E	Guarnición central de proyectante	2A + 2H

(*) según altura de la hoja



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

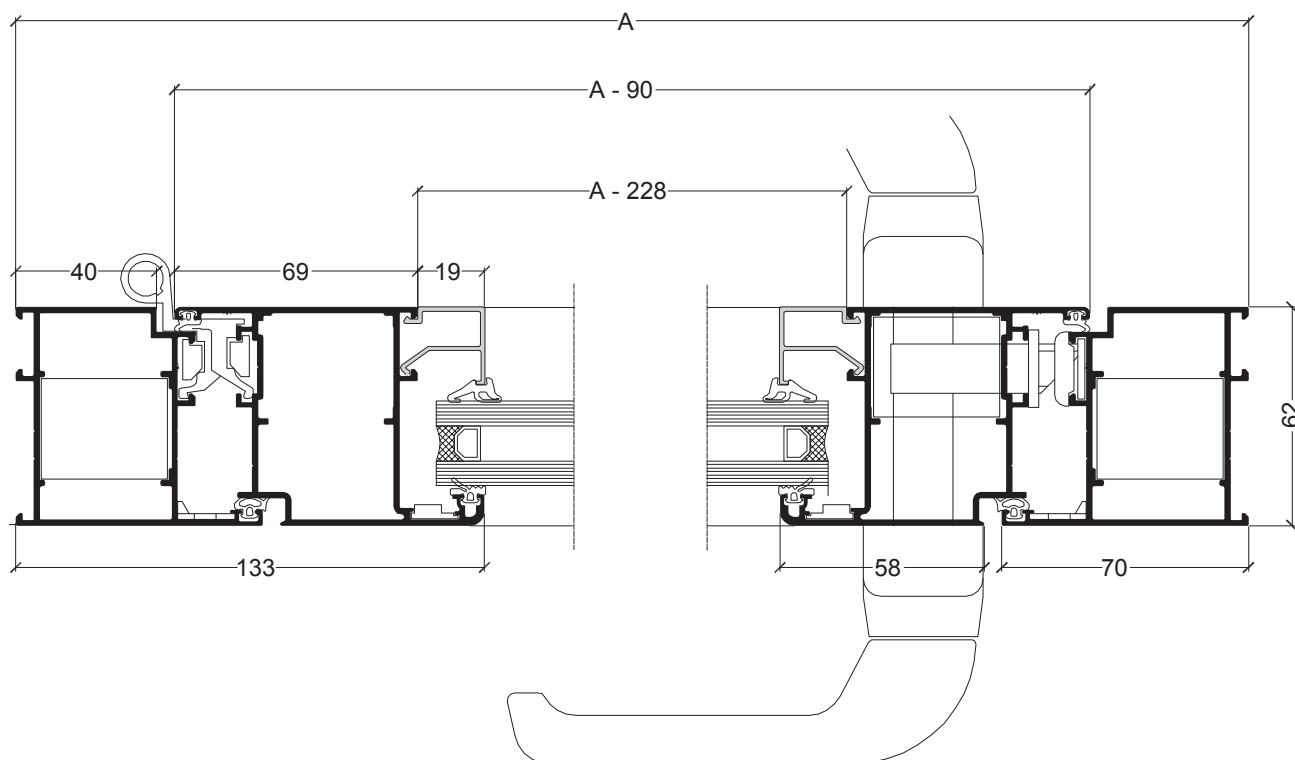
Puerta de abrir de 1 hoja
(hacia interior)

Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1474	Marco Puerta Interior	1	A	45°/45°
ADR 1474	Marco Puerta Interior	2	H	45°/90°
ADR 1475	Hoja Puerta Interior	1	A - 90	45°/45°
ADR 1475	Hoja Puerta Interior	2	H - 65	45°/90°
ADR 1476	Travesaño Puerta	1	A - 228	90°/90°
ADR 1477	Zócalo Puerta	1	A - 228	90°/90°
ADR 1478	Complemento zócalo	1	A - 90	90°/90°
ADR 1479	Umbral Puerta	1	A - 102	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	A - 228	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	H 1- 165	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	H 2- 180	90°/90°
ADR 255	Botaaguas	1	A- 150	90°/90°

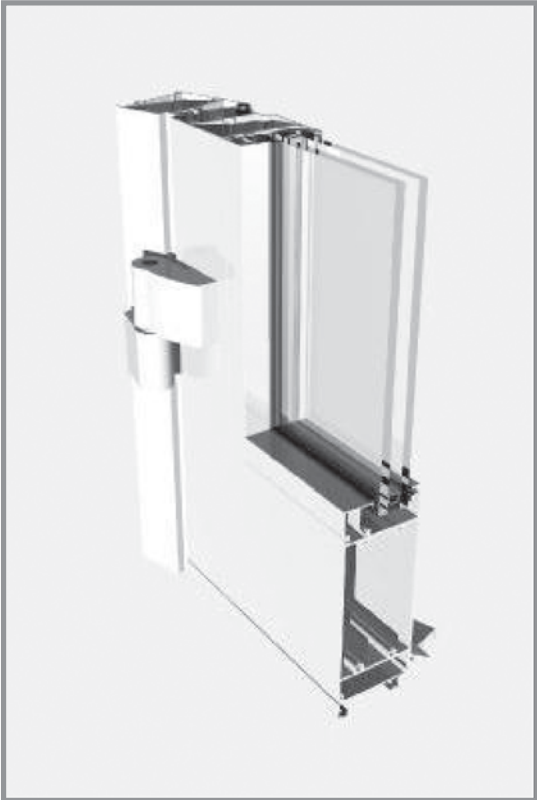
Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA260	Bisagra de encolizar de 3 cuerpos	2
AA268	Manija doble balancín	1
AA273	Cerradura para puerta	1
AA664	Escuadra puertas	4
AA668	Escuadra alineamiento hojas	2
AA742	Escuadra alineamiento marcos	2
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	4A + 2H
AG560E	Guarnición interior de hoja	2A + 2H
AG566E	Guarnición marco de puerta	A + 2H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	4A + 2H
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin-seal	A

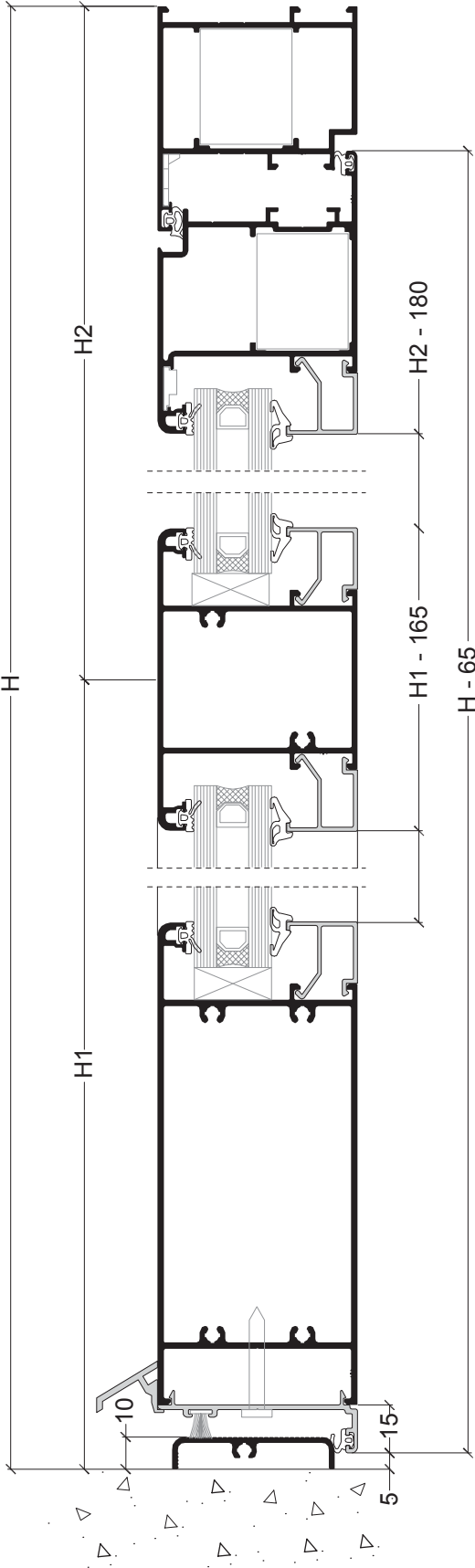
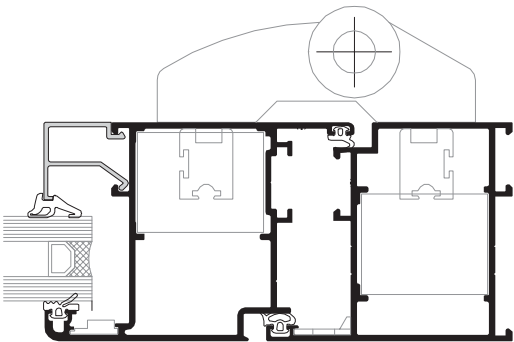


Medidas de corte

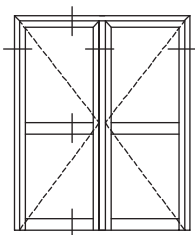
HA 62 - BATIENTE



Alternativa con bisagra de aplicar AA654



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

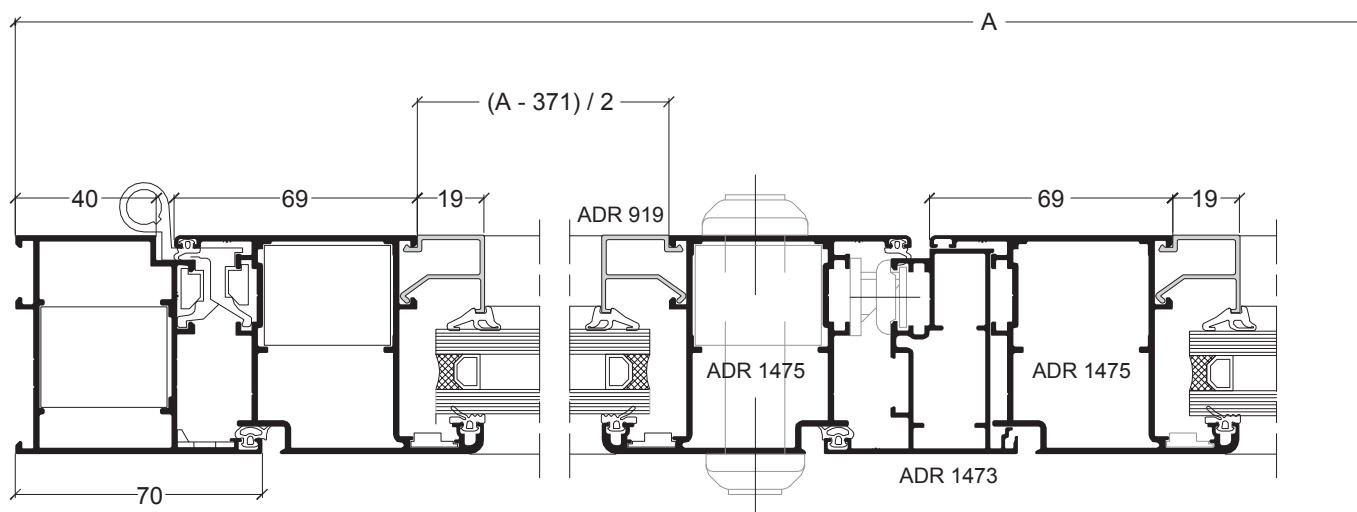
Puerta de abrir de 2 hojas
(hacia interior)

Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1474	Marco Puerta Interior	1	A	45°/45°
ADR 1474	Marco Puerta Interior	2	H	45°/90°
ADR 1475	Hoja Puerta Interior	2	(A - 95) / 2	45°/45°
ADR 1475	Hoja Puerta Interior	4	H - 65	45°/90°
ADR 1473	Inversor de Batiente	1	H - 110	90°/90°
ADR 1476	Travesaño Puerta	2	(A - 371) / 2	90°/90°
ADR 1477	Zócalo Puerta	2	(A - 371) / 2	90°/90°
ADR 1478	Complemento zócalo	1	(A - 95) / 2	90°/90°
ADR 1478	Complemento zócalo	1	(A - 35) / 2	90°/90°
ADR 1479	Umbral Puerta	1	A - 102	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	8	(A - 371) / 2	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	4	H 1- 165	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 22 mm	4	H 2- 180	90°/90°
ADR 255	Botaaguas	2	(A - 215) / 2	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

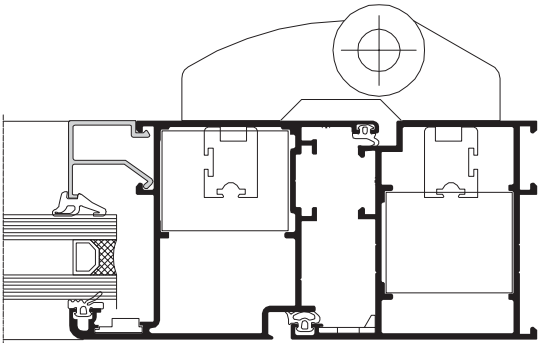
Código	Descripción	Cant.
AA260	Bisagra de encolizar de 3 cuerpos	4
AA268	Manija doble balancín	1
AA273	Cerradura para puerta	1
AA664	Escuadra puertas y hojas	6
AA668	Escuadra alineamiento hojas	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	2
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	4A + 4H
AG560E	Guarnición interior de hoja	2A + 3H
AG566E	Guarnición marco de puerta	A + 3H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	4A + 4H
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin-seal	A



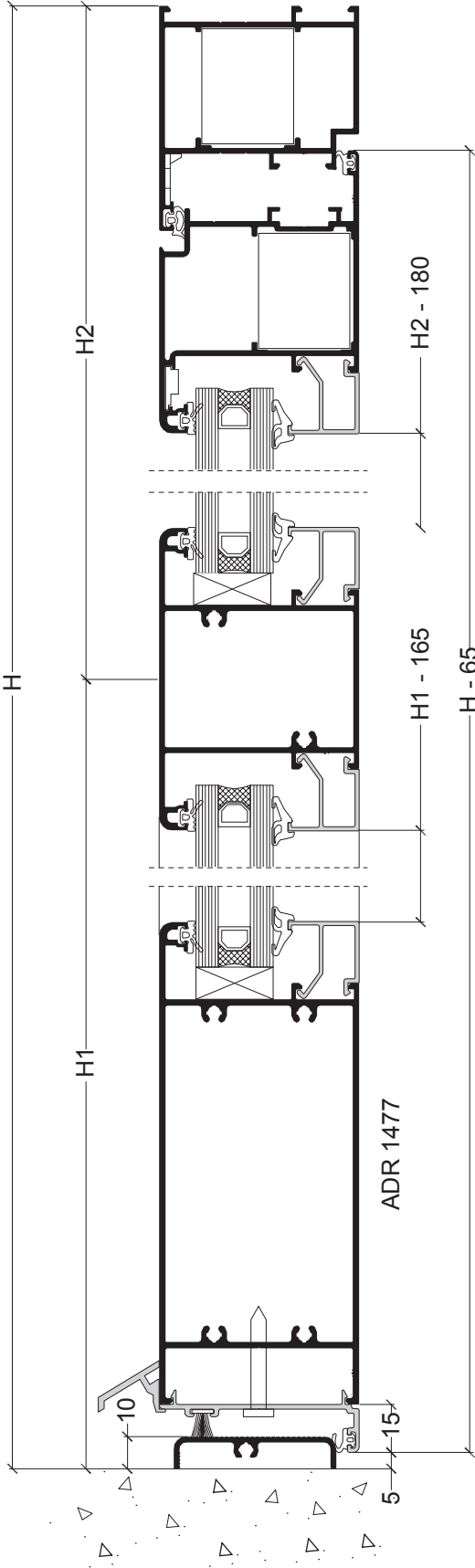
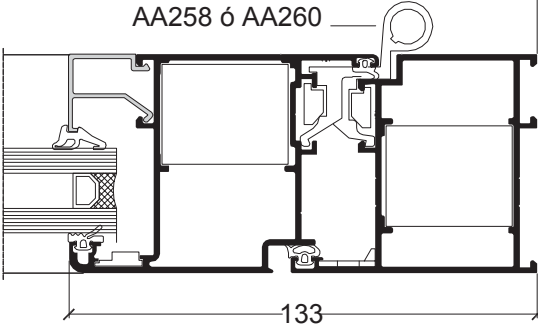
Medidas de corte

HA 62 - BATIENTE

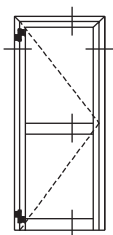
Alternativa con bisagra de aplicar AA654



AA258 ó AA260



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

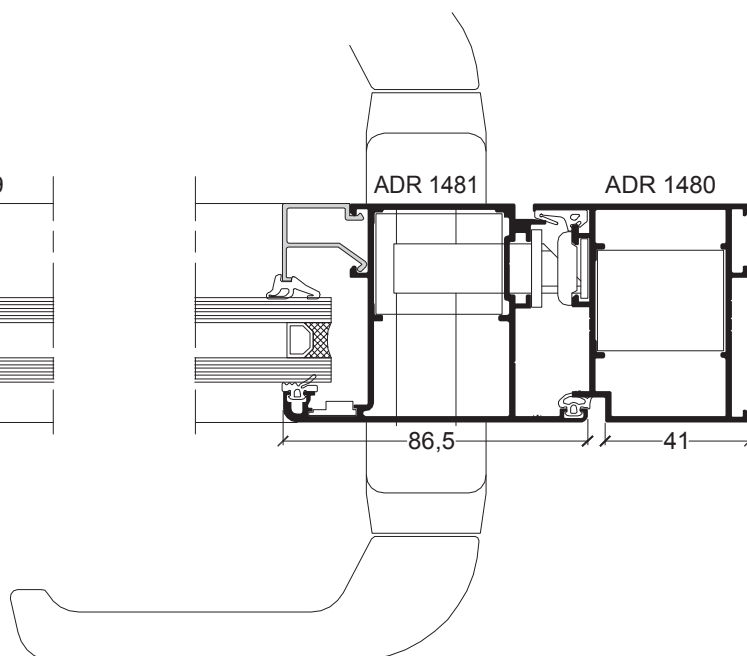
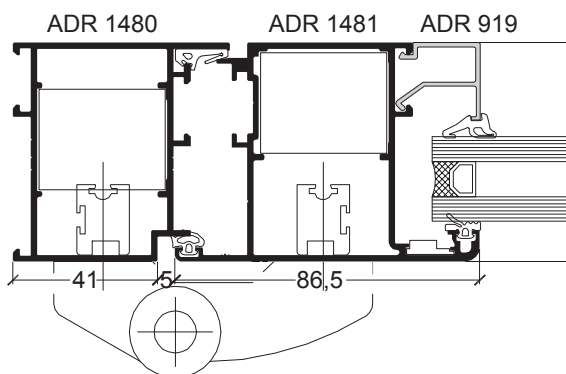
Puerta de abrir de 1 hojas
(hacia exterior)

Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1480	Marco Puerta Exterior	1	A	45°/45°
ADR 1480	Marco Puerta Exterior	2	H	45°/90°
ADR 1481	Hoja Puerta Exterior	1	A - 90	45°/45°
ADR 1481	Hoja Puerta Exterior	2	H - 65	45°/90°
ADR 1476	Travesaño Puerta	1	A - 227	90°/90°
ADR 1477	Zócalo Puerta	1	A - 227	90°/90°
ADR 1478	Complemento zócalo	1	A - 90	90°/90°
ADR 1479	Umbral Puerta	1	A - 102	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	A - 227	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	H1 - 165	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	H2 - 180	90°/90°
ADR 255	Botaaguas	1	A - 90	90°/90°

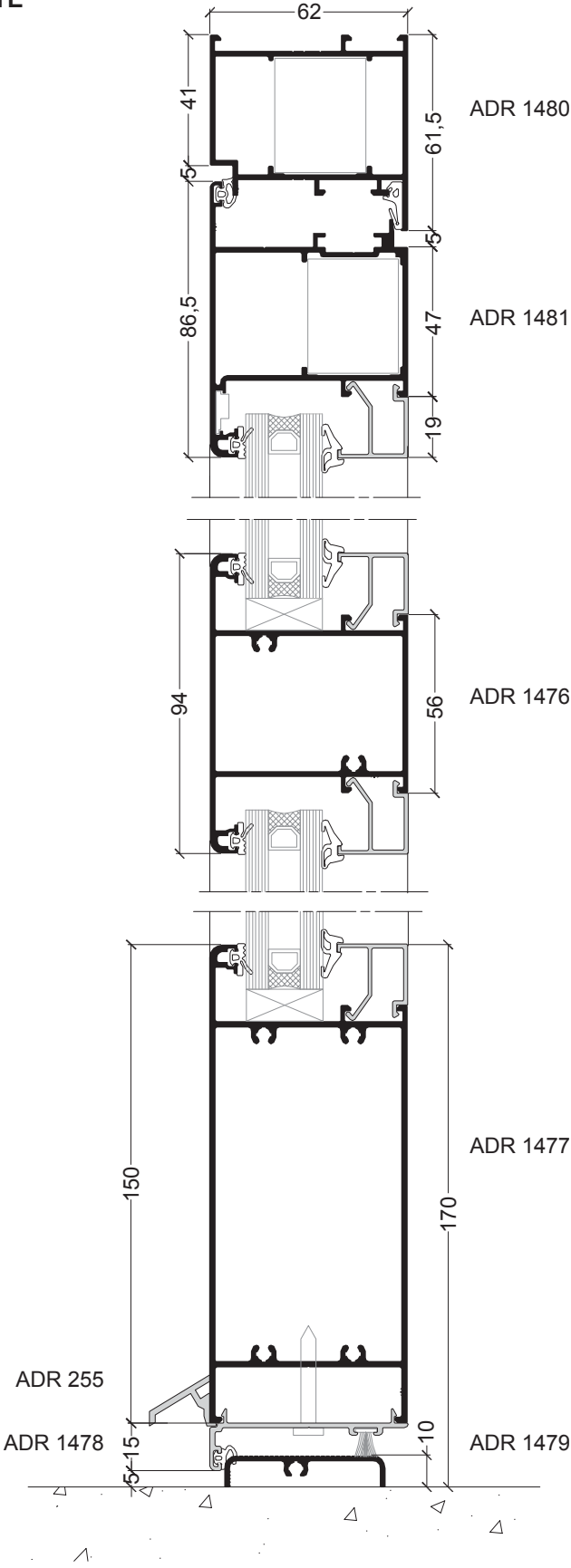
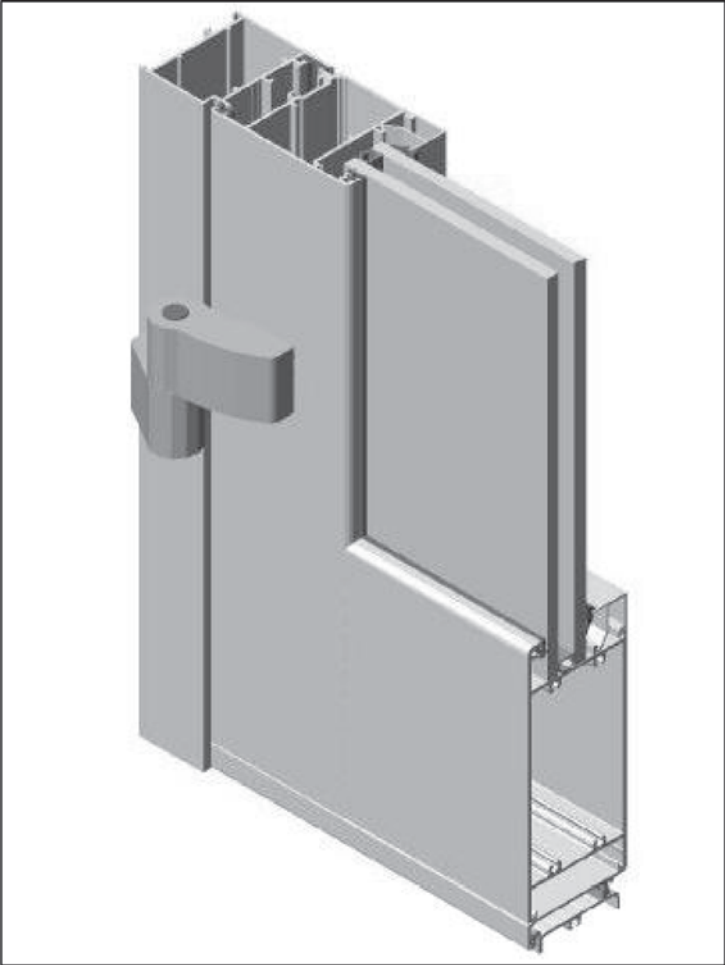
Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA654	Bisagra de aplicar de 2 cuerpos	2
AA268	Manija doble balancín	1
AA273	Cerradura para puerta	1
AA664	Escuadra puertas	4
AA668	Escuadra alineamiento hojas	2
AA742	Escuadra alineamiento marcos	2
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	4A + 2H
AG335E	Guarnición exterior de hoja	2A + 2H
AG566E	Guarnición marco de puerta	A + 2H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	4A + 2H
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin-seal	A

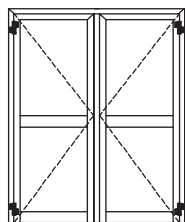


Medidas de corte

HA 62 - BATIENTE



Medidas de corte



HA 62 - BATIENTE

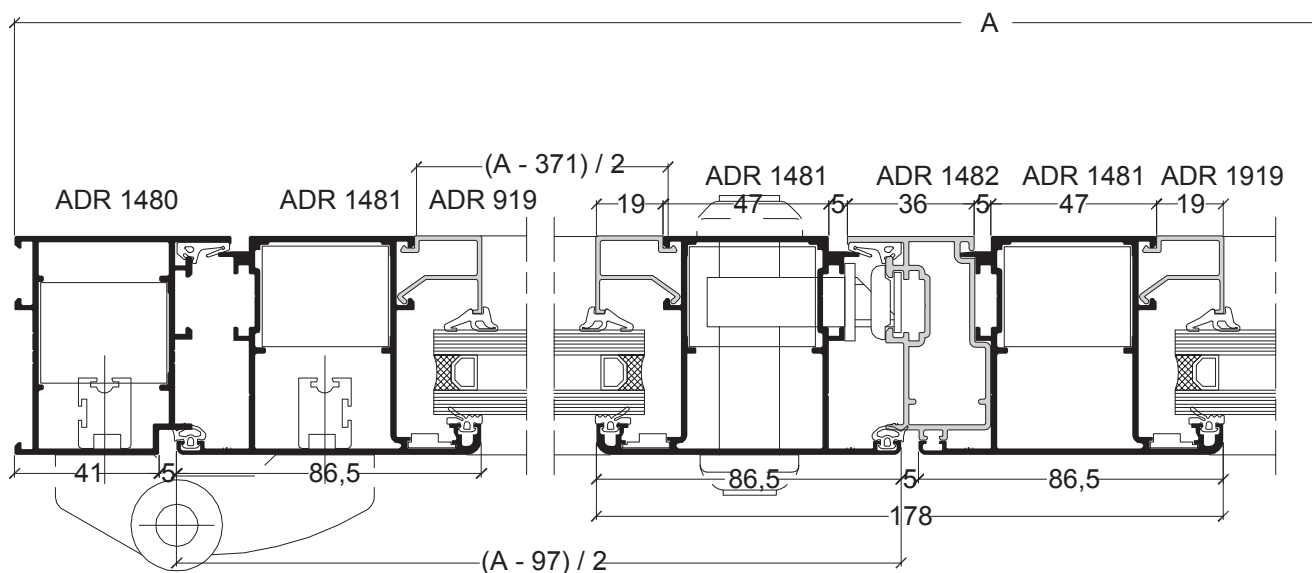
Puerta de abrir de 2 hojas
(hacia exterior)

Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1480	Marco Puerta Exterior	1	A	45°/45°
ADR 1480	Marco Puerta Exterior	2	H	45°/90°
ADR 1481	Hoja Puerta Exterior	2	(A - 97) / 2	45°/45°
ADR 1481	Hoja Puerta Exterior	4	H - 65	45°/90°
ADR 1482	Inversor de batiente	1	H - 110	90°/90°
ADR 1476	Travesaño Puerta	2	(A - 367) / 2	90°/90°
ADR 1477	Zócalo Puerta	2	(A - 367) / 2	90°/90°
ADR 1478	Complemento zócalo	1	(A - 321) / 2	90°/90°
ADR 1479	Umbral Puerta	1	A - 101	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	(A - 367) / 2	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	H 1- 165	90°/90°
ADR 919	Contravidrio recto de 19 mm	2	H 2- 180	90°/90°
ADR 255	Botaaguas	2	(A - 97) / 2	90°/90°

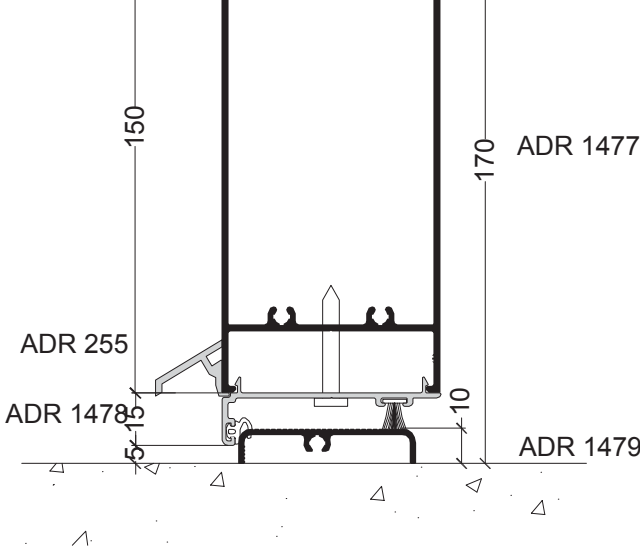
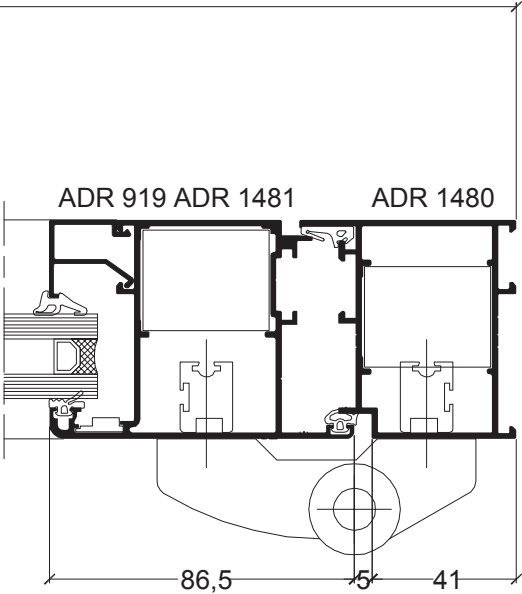
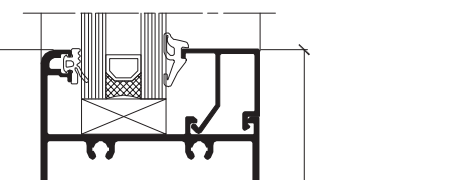
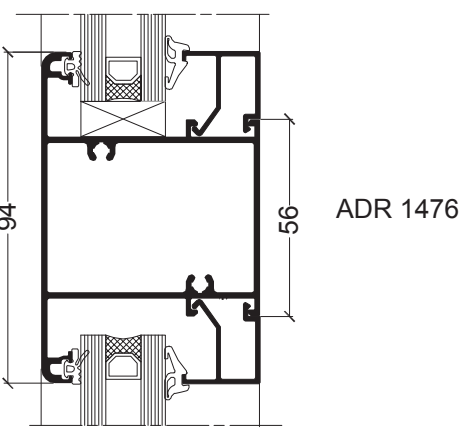
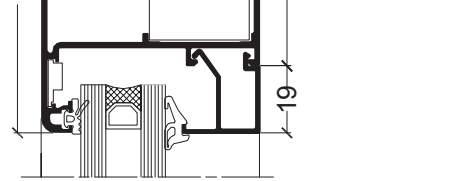
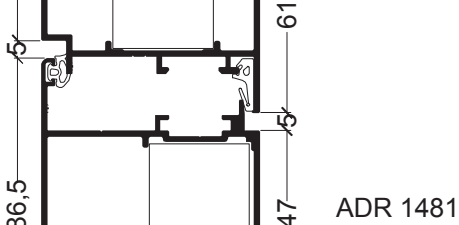
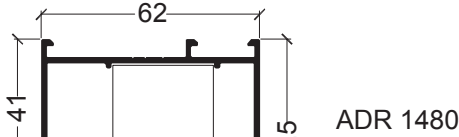
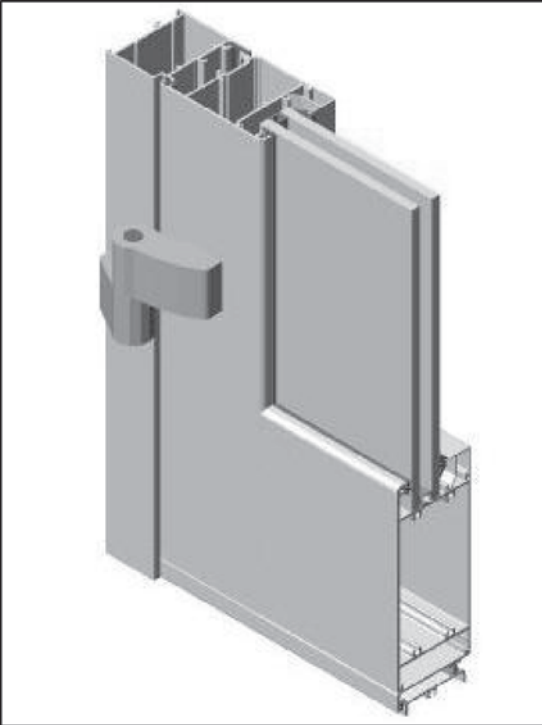
Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA654	Bisagra de aplicar de 2 cuerpos	4
AA268	Manija doble balancín	1
AA273	Cerradura para puerta	1
AA664	Escuadra puertas	6
AA668	Escuadra alineamiento hojas	4
AA742	Escuadra alineamiento marcos	2
AG562E	Guarnición exterior de vidrio 4 mm	4A + 4H
AG335E	Guarnición interior de puerta	2A + 3H
AG566E	Guarnición marco de puerta	A + 2H
AG225E	Guarnición interior de vidrio 5 mm	4A + 2H
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin-seal	A

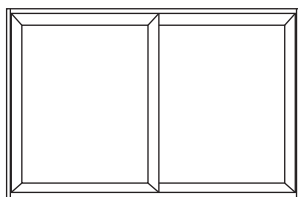


Medidas de corte

HA 62 - BATIENTE



Medidas de corte



HA 62 - CORREDIZA M45° / H45° Corrediza 2 hojas

Perfiles

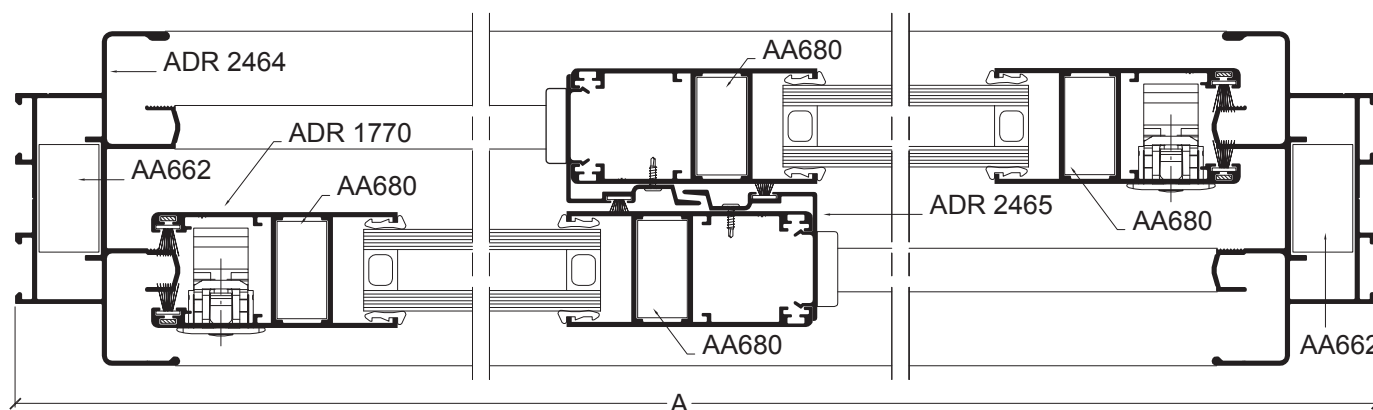
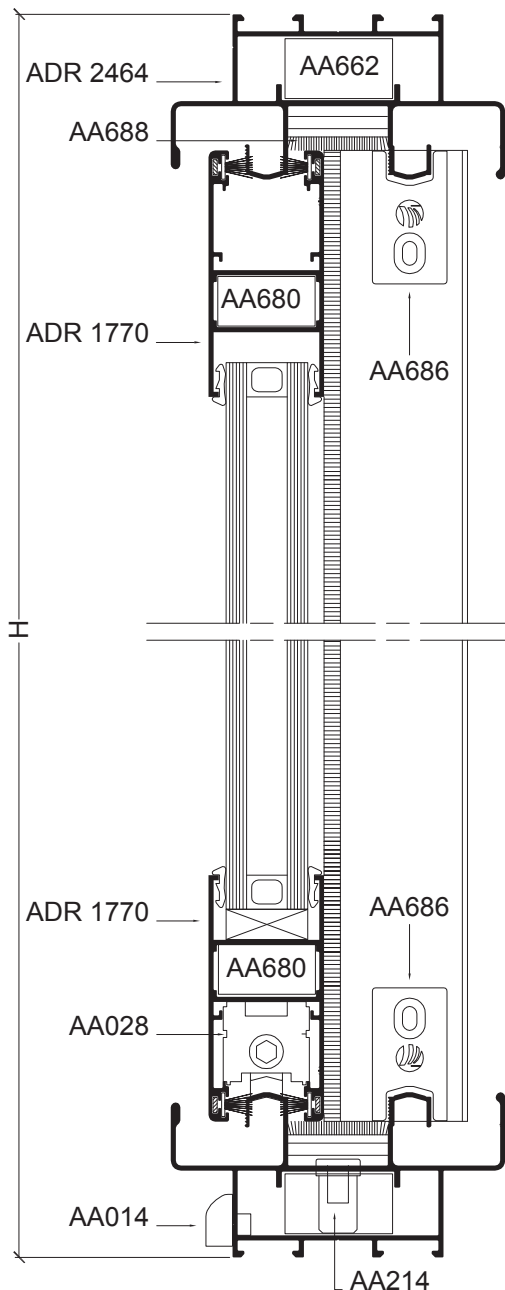
Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 2464	Marco perimetral a 45°	2	A	45°/45°
ADR 2464	Marco perimetral a 45°	2	H	45°/45°
ADR 1770	Hoja	4	(A - 4) / 2	45°/45°
ADR 1770	Hoja	4	H - 74	45°/45°
ADR 2465	Cruce de hoja	2	H - 74	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

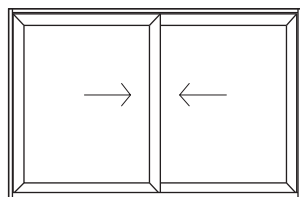
Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe caja de agua	2
AA028	Carro doble regulable a agujas	4
AA034	Cierre lateral de embutir	2
AA107	Escuadra de alineamiento hojas	16
AA214	Boca descarga a caja de agua	2
AA662	Escuadra armado de marco	4
AA680	Escuadra armado de hoja	8
AA681	Patín estabilizador de hoja	16
AA686	Tapa parante de hoja	4
AA688	Cortavientos	2
AA692	Tapón caja de agua	2
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin seal	4A + 6H
AG045E	Burlete tipo cuña	4A + 8H

Vidrios

2 vidrios tipo DVH	(A - 250) / 2	H - 197
--------------------	---------------	---------



Medidas de corte



HA 62 - CORREDIZA Corrediza 2 hojas marco corte a 90°

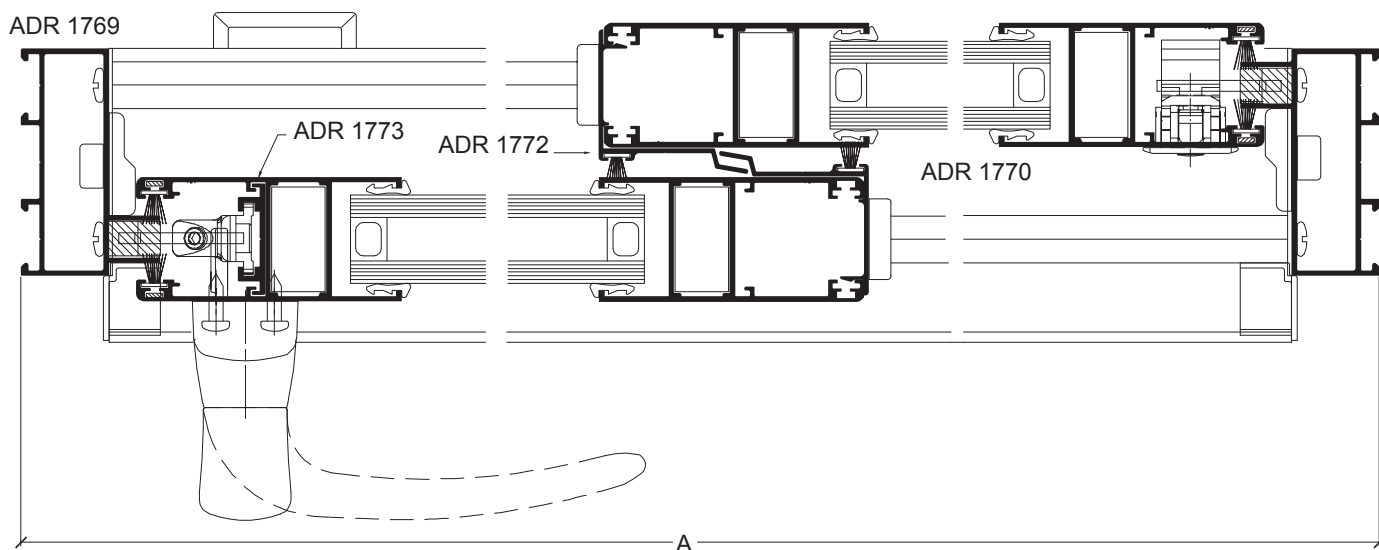
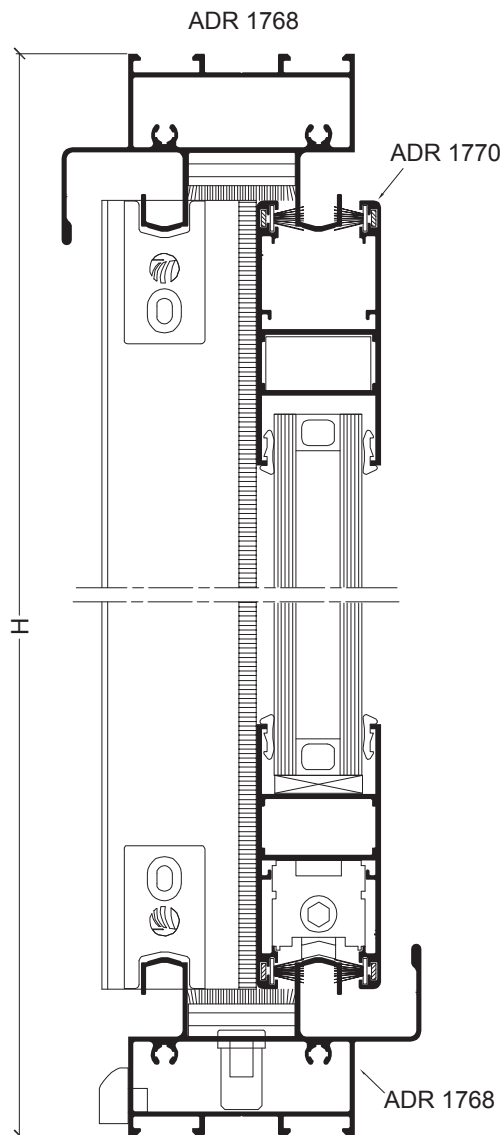
Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1297	Tapajuntas	2	A + 84	45°/45°
ADR 1297	Tapajuntas	2	A + 84	45°/45°
ADR 1768	Umbral / dintel marco	2	A - 48	90°/90°
ADR 1769	Jamba marco	2	H	90°/90°
ADR 1770	Parante de hoja	4	H - 80	45°/45°
ADR 1770	Zócalo / cabezal de hoja	4	(A + 8) / 2	45°/45°
ADR 1772	Cruce de hoja	2	H - 80	90°/90°
ADR 1773	Postizo porta pletina	1	H*	90°/90°
ADR 922	Pletina	1	H*	90°/90°

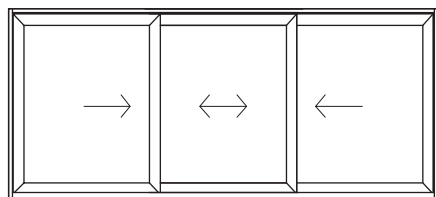
* ajustar a medida

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe caja de agua	2
AA028	Carro doble regulable a agujas	4
AA034	Cierre lateral de embutir	1
AA107	Escuadra de alineamiento hojas	16
AA214	Boca descarga a caja de agua	2
AA456	Tapón fin de carrera	4
AA463	Tornillo de armado marco	8
AA680	Escuadra armado de hoja	8
AA682	Junta hermeticidad de marco	4
AA684	Tapón colector	4
AA686	Tapa parante de hoja	4
AA688	Cortavientos	2
AA696	Cierre lateral multipunto	1
AA698	Cremona para cierre lateral	1
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin seal	4A + 6H
AG045E	Burlete tipo cuña	4A + 8H



Medidas de corte



HA 62 - CORREDIZA Corrediza 3 hojas

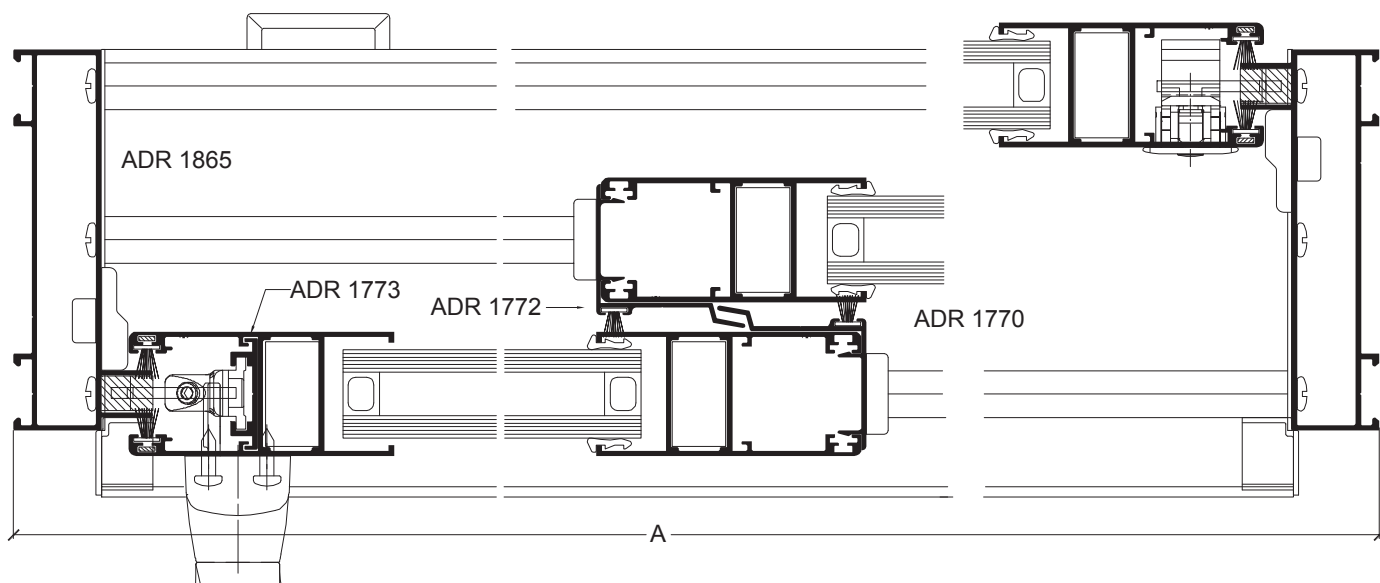
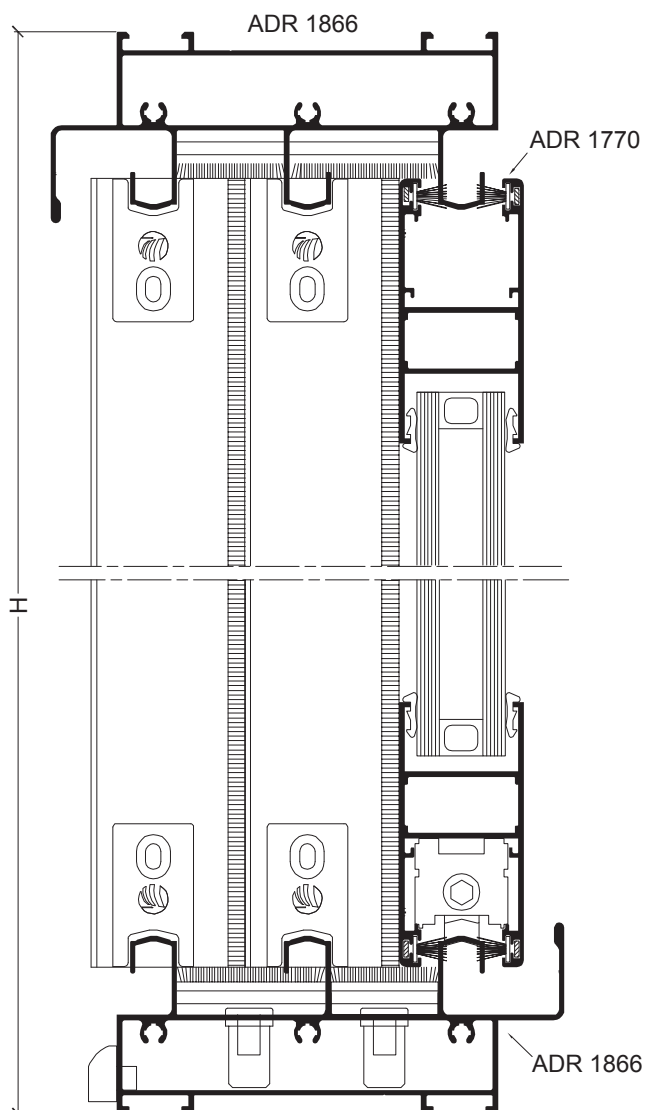
Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1866	Umbral / dintel marco	2	A - 48	90°/90°
ADR 1865	Jamba marco	2	H	90°/90°
ADR 1770	Parante de hoja	6	H - 80	45°/45°
ADR 1770	Zócalo / cabezal de hoja	6	(A + 79) / 3	45°/45°
ADR 1772	Cruce de hoja	4	H - 80	90°/90°
ADR 1773	Postizo porta pletina	1	H*	90°/90°
ADR 922	Pletina	1	H*	90°/90°

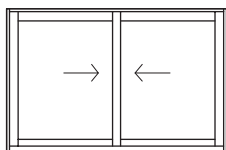
* ajustar a medida

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe caja de agua	2
AA028	Carro doble regulable a agujas	6
AA034	Cierre lateral de embutir	1
AA107	Escuadra de alineamiento hojas	24
AA214	Boca descarga a caja de agua	4
AA456	Tapón fin de carrera	4
AA680	Escuadra armado de hoja	12
AA683	Junta hermeticidad de marco	4
AA684	Tapón colector	6
AA686	Tapa parante de hoja	6
AA688	Cortavientos marco de 2 guías	2
AA689	Cortavientos marco de 3 guías	2
AA696	Cierre lateral multipunto	1
AA698	Cremona para cierre lateral	1
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin seal	4A + 8H
AG045E	Burlete tipo cuña	4A + 12H



Medidas de corte



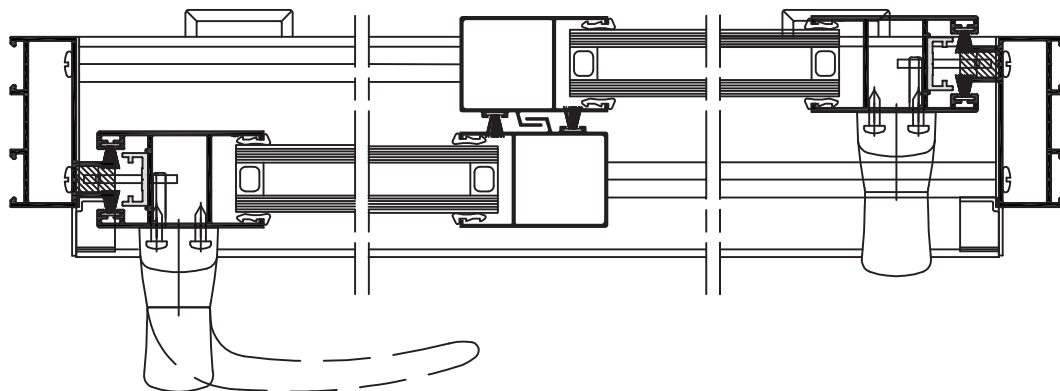
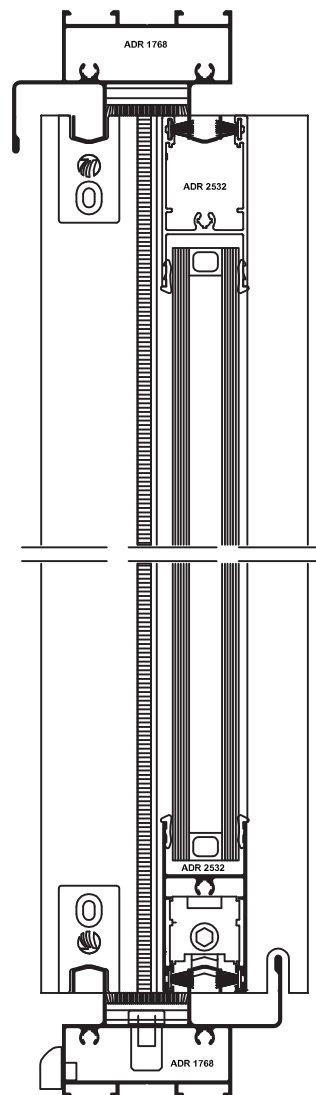
HA 62 - CORREDIZA M90° / H90° Corrediza de 2 hojas con adaptador para herraje de canal 16

Perfiles

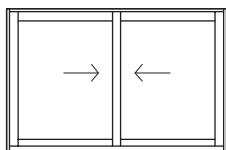
Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 1768	Umbral / Dintel marco	2	A - 48	90°/90°
ADR 1769	Jamba marco	2	H	90°/90°
ADR 2529	Parante lateral	2	H - 78	90°/90°
ADR 2530	Parante central	2	H - 78	90°/90°
ADR 2532	Zócalo / cabezal	4	(A - 53) / 2	90°/90°
ADR 2534	Adaptador para canal 16	2	(*) Ajustar según necesidad	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe caja de agua	2
AA028	Rueda (seleccionar en función del peso de la hoja)	4
AA214	Boca descarga a caja de agua	2
AA456	Tapón fin de carrera	4
AA463	Tornillo de armado marco y hoja	16
AA468	Tope de hojas	1
AA682	Junta hermeticidad de marco	4
AA684	Tapón colector	4
AA688	Cortavientos	2
AA830	Tapa parante lateral	4
AA831	Tapa parante central	4
AA832	Cierre lateral multipunto canal 16	2
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin-seal	4A + 6H
AG045E	Burlete tipo cuña	4A + 8H



Medidas de corte



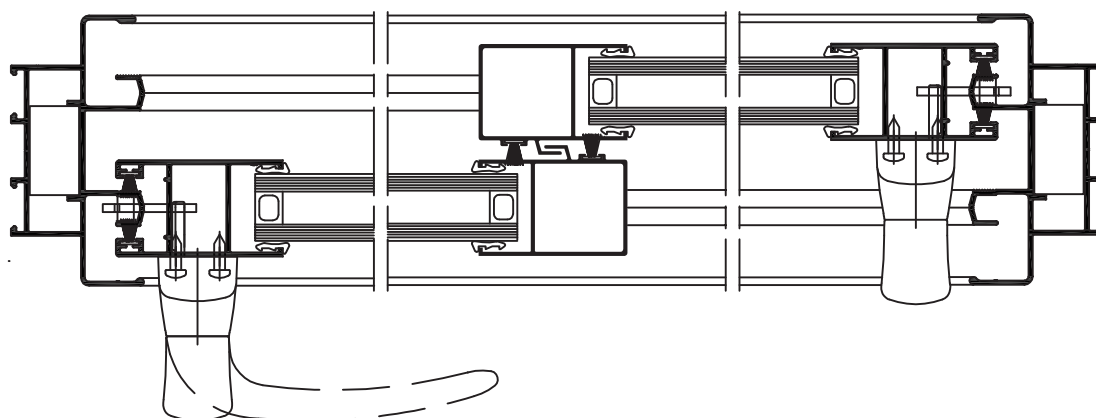
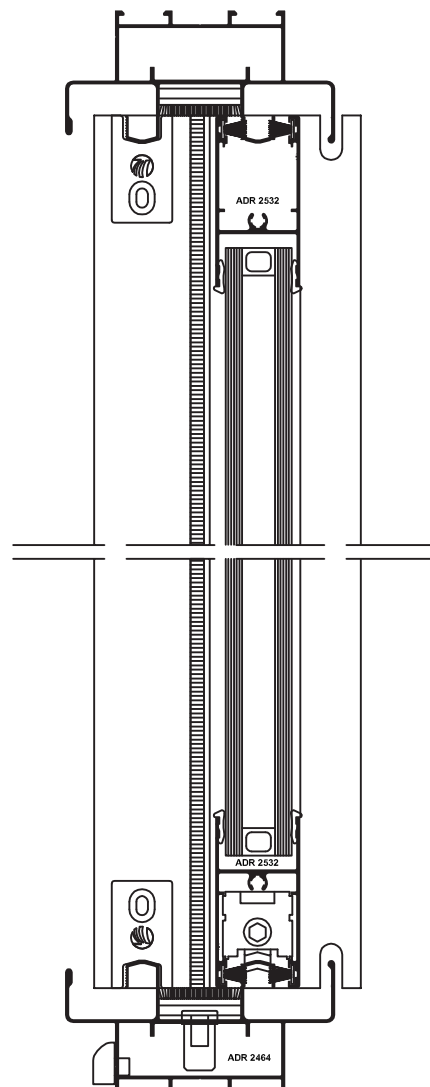
HA 62 - CORREDIZA M45° / H90° Corrediza de 2 hojas

Perfiles

Código	Descripción	Cant.	Medida	Corte
ADR 2464	Marco perimetral a 45°	2	A - 48	45°/45°
ADR 2464	Marco perimetral a 45°	2	H	45°/45°
ADR 2529	Parante lateral	2	H - 78	90°/90°
ADR 2530	Parante central	2	H - 78	90°/90°
ADR 2532	Zócalo / cabezal	4	(A - 70) / 2	90°/90°

Accesorios y Guarniciones

Código	Descripción	Cant.
AA014	Tapa desagüe caja de agua	2
AA028	Rueda (seleccionar en función del peso de la hoja)	4
AA214	Boca descarga a caja de agua	2
AA463	Tornillo de armado hoja	8
AA468	Tope de hojas	1
AA688	Cortavientos	2
AA698	Cremona para cierre lateral multipunto	2
AA830	Tapa parante lateral	4
AA831	Tapa parante central	4
AG021S	Felpa 7 x 8 c/ fin-seal	4A + 6H
AG045E	Burlete tipo cuña	4A + 8H



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 2019, 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