

Indice	Página
Notas Generales	03
Especificaciones Técnicas	04
Esquema de cortes típicos	07
Indice de Perfiles	09
Perfiles	12
Accesorios	24
Guarniciones	28
Herramientas - varios	29
Secciones	30
Límites de utilización estática	53
Medidas de corte	56
Mecanizados	94
Detalles	105



Indice

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: las medidas de corte indicadas en el presente catálogo son

exactas; en algún caso deberán ser redondeadas en función a la precisión de las máquinas disponibles por el carpintero.

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.

Puesta en obra: la representación de la puesta en obra es solo indicativa,

una sugerencia de cómo puede resolverse en forma simple y efectiva, esta particular problemática de la carpintería. RECOMENDAMOS ENFATICAMENTE EL USO DE

PREMARCO.

Todas las secciones, conjuntos, ensambles, mecanizados y formas de montajes que se muestran en los catálogos de **HYDRO ALUMINIUM 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 ALUMINIUM ARGENTINA**.

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

HYDRO ALUMINIUM 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 ALUMINIUM ARGENTINA**, y está prohibida su reproducción, total o parcial, sin su expresa autorización.



Notas Generales

Perfiles de aluminio

en aleación:

AA6063.

T6 Temple:

Tolerancias dimensionales

y espesores:

De acuerdo a norma IRAM 699. En el peso por metro

+/-10% del nominal indicado en catálogo.

CORREDIZA

Hermeticidad al aire y agua: Por medio de felpas de polipropileno siliconado, con

guarnición central de doble lámina de polipropileno

semirígido.

Aplicación del vidrio: Vidrio contenido en perfiles de hojas para distintos

espesores, no siendo necesario utilizar contravidrios.

Variable según medidas de las cuñas empleadas; colocando **Espesor del vidrio:**

> Doble Vidriado Hermético, máximo recomendado hasta 22 mm., utilizando cuña fina del lado interior y sellador del

exterior.

Altura del alojamiento

del vidrio:

18 mm.

Dimensiones básicas: Ancho del marco: 70 mm.

Ancho de la hoja: 28 mm.

Tipologías: El sistema permite la realización de:

• Puertas y ventanas corredizas, de 2, 3 y 4 hojas, con

marcos de 2 y 3 quías.

• Corte de marco y hoja a 45° y ensamblado por medio de Características principales:

escuadras de tiraje mecánico, de zamak o de aluminio

fundido a presión (excepto en quillotina).

Mecanizado sencillo, realizado con punzonadoras

neumáticas.

 Carros regulables, montados sobre cojinetes a agujas, buje o bolillas, según dimensiones de la abertura y tipo de vidrio.

• Alternativas de marcos con y sin guías de mosquiteros.

Marco con caja de agua.

• Refuerzos de parantes centrales para soportar grandes

solicitaciones.



Especificaciones Técnicas

BATIENTES

Hermeticidad al aire y agua: Por medio de guarnición central de EPDM.

Aplicación del vidrio: En paños fijos y de abrir, con contravidrios curvos aplicados

mediante clips o rectos a presión. La línea ofrece

alternativas de perfiles de hojas, para distintas aplicaciones, con vidrio contenido, no siendo necesario, en estos casos,

utilizar contravidrios.

Espesor del vidrio: Variable según medidas de las cuñas empleadas; colocando

Doble Vidriado Hermético, máximo recomendado hasta 22 mm, utilizando cuña fina del lado interior y sellador del

exterior.

Altura del alojamiento

del vidrio:

22 mm.

Dimensiones básicas: Ancho del marco: 70 mm. y 40 mm.

Ancho de la hoja: 40 mm.

Tipologías: El sistema permite la realización de:

Ventanas de rebatir hacia el interior de 1, 2 y 3 hojas.
Ventanas de rebatir hacia el exterior de 1 y 2 hojas.

• Puertas de rebatir hacia el interior y hacia el exterior, de 1

y 2 hojas.

• Ventanas oscilo-batientes de 1 hoja, o combinadas con

otra hoja de rebatir simple.

• Ventanas proyectantes, ventiluz o desplazable, con marco

de 70 mm o de 40 mm.

• Ventana banderola, con marco de 70 mm o de 40 mm.

Ventana guillotina.

Paños fijos.

Características principales: • Corte de marco y hoja a 45° y ensamblado por medio de

escuadras de tiraje mecánico, de zamak o de aluminio

fundido a presión.

• Mecanizado sencillo, realizado con punzonadoras

neumáticas.

• Marcos y hojas coplanares, tanto en el interior como en el

exterior.

Sistema de hermeticidad por guarnición central

(junta abierta).



Especificaciones Técnicas

Variantes:

El sistema permite una gran multiplicidad de variantes estéticas y/o funcionales.

En corredizas se puede optar por:

- Marcos de dos o tres guías sin carril para mosquitero.
- Marcos con guía para mosquitero.
- Hojas para vidrio simple o DVH, con distintos tipos de escuadras de tracción: ADR 215, ADR 216 y ADR2035, que utilizan las escuadras AA004 o AA256.
- ADR 477, ADR 635 y ADR976, que utilizan la escuadra AA300.
- Existe, además, la posibilidad de incrementar el momento de inercia de los parantes centrales con distintos tipos de refuerzos: los ADR 400 y ADR 1515, que van fijados a tornillo y los ADR 557 y ADR 1370 que reemplazan al acoplamiento de hoja central ADR 214.
- En batientes, los alojamientos para accesorios (cámara) son iguales a los de contravidrios; por lo tanto, distintos perfiles pueden cumplir variadas funciones.
- En el catálogo se muestran sólo algunas de ellas, para ejemplificar las habituales.

En particular el sistema presenta:

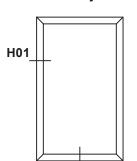
- Marcos con o sin aleta.
- Hojas simples y reforzadas, con y sin contravidrio, para vidrio simple y para Doble Vidriado Hermético.
- Travesaños simples y dobles.

El acople entre corredizas y batientes se hace directamente, sin necesidad de otro perfil, gracias al diseño particular de los marcos. El acople entre distintos tipos de batientes puede obviarse, utilizando travesaños que cumplen la función de marcos.

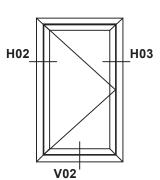


Especificaciones Técnicas

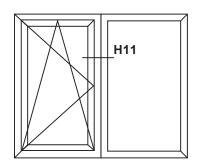
Paño fijo



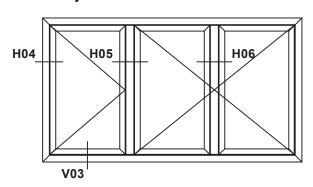
De rebatir



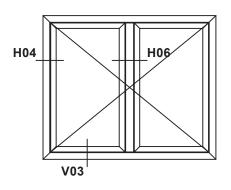
Oscilobatiente + Paño fijo



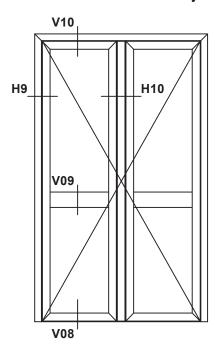
3 hojas de rebatir



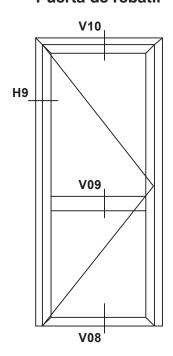
2 hojas de rebatir



Puerta de rebatir de 2 hojas



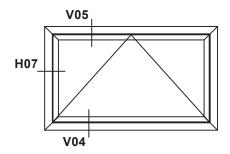
Puerta de rebatir



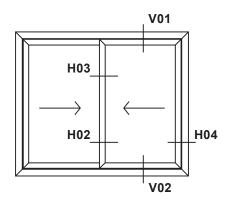


Esquema de Cortes Típicos

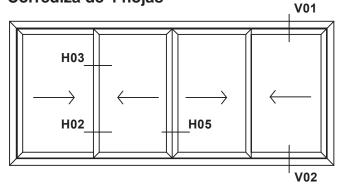
Banderola



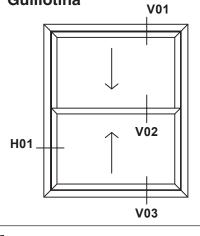
Corrediza de 2 hojas



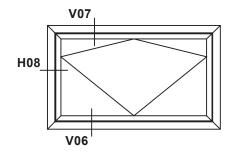
Corrediza de 4 hojas



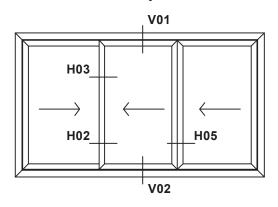
Guillotina



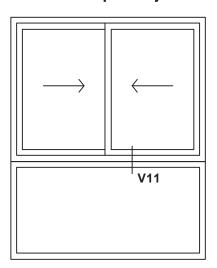
Desplazable



Corrediza de 3 hojas



Corrediza + paño fijo





Esquema de Cortes Típicos

07 "	D: ~	D	kg/m		07.11	Diagra	
Código	Diseño	Descripción	Pág.		Código	Diseño	
ADR 191		Tapajunta	0,395		ADR 217	<u></u>	
	سريا	. apajama	23		7.2		
ADR 196	77;	Travesaño	0,853		ADR 218		
	<u> </u>	de 69 mm	18				
ADR 198	,T-T;	Travesaño	0,962		ADR 219	ب بـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
71311 100	<u> </u>	de 79 mm	18		7.2	427	
ADR 199	- 7	Hoja Lisa de 78 mm	0,976		ADR 220	7 1	
ADII 199	<u> </u>	Toja Lisa do 70 mm	18		ADII ZZV		
ADR 200		Contravidrio V.S.	0,364		ADR 230		
7.5.11 200	 	Contraviano v.c.	22		. 1511 200		
ADR 201	Ľ.	Contravidrio DVH	0,320		ADR 254	_	
ADIT 201	 	Contraviano BVII	22		71511 201		
ADR 202		Hoja Lisa de 69 mm	0,882		ADR 255	~	
ADIT 202	71.	Tioja Lisa de 09 min	18		ADII 233	, ,	
ADR 203		Marco de 70mm	0,812		ADR 257	{ } }	
7,511,200		Marco do Formir	19			1 1	
ADR 214	۲	Cierre de enclipar	0,344		ADR 267	i d	
ASILLIT	<u> </u>	Sierre de Grienpai	16			<u> г. Т.</u>	
ADR 215		Hoja de 67 mm	0,828		ADR 268		
ADITEIS		DVH	14		7.D11 200	\(\frac{1}{1}\)	
ADR 216		Hoja de 67 mm V.S.	0,890		ADR 269	F	
7.21.210			14			, ι	



Indice de Perfiles

kg/m

Pág.

0,897

19

1,026

19

0,779

19

1,056

12

0,436

23

0,118

22

0,201

22

0,236

16

1,423

21

0,899

15

0,287

22

Descripción

Hoja V.S.

Hoja reforzada V.S.

Inversor

Marco Ventana Corrediza

Premarco

Pletina Falleba

Vierteaguas

Acoplamiento Cuatro Hojas

Travesaño y Zócalo Puerta

Divisor de 60 mm

Contravidrio Recto

Código	Diseño	Descripción	kg/m Pág.		Código	Diseño	Descripción	kg/m Pág.		
	т 1		0,414			<i>A</i> 1,	Vidrio Partido Pecho			
ADR 294		Guía para cortina	16		ADR 357	44	Paloma Lateral	16		
ADR 320	,	Doronto	0,780		ADR 358	۲\	Vidrio Partido Pecho	0,336		
ADN 320		Parante	20		ADR 350	₩	Paloma Central	16		
ADR 326A	7 7 1	Marco de Tres Guías	1,860		ADR 367	CE .	Contravidrio Pecho	0,317		
71511 02071		Maroo do 1100 Galao	13		7.511 007	 	Paloma	22		
ADR 330		Marco	0,900		ADR 373	<i>,</i>	Perfil Renovación	0,656		
ADIT 330		Warco	17		ADIT 373		1 emi nenovacion	23		
ADR 331	f	Hoio	0,630		ADR 375	 	Premarco	0,605		
ADR 331	ını	Hoja	17			3/3	i iemaico	23		
ADR 332	f .	Hoja con Manija	0,725		ADD 400	ADR 400	Refuerzo Hoja Corrediza	1,042		
ADIT 002	nri,	rioja com manija	17		ADIT 400			15		
ADR 333	J.	Contravidrio DVH	0,305		ADR 427	داله	Hoja Puerta de Abrir	1,307		
ADIT 000	* 	Contraviano BVII	22		ADIT 421	ADN 421	Reforzada para DVH	21		
ADR 334	J	Contravidrio V.S.	0,327	327 ADR 477			Hoja para V.S.	0,948		
ADIT 004	*	Contraviano v.c.	22		ADITATI		τισμα ματά ν.σ.	14		
ADR 335	1/L	Tapa -	0,161	ADR 525				ות ביו	Marco corrediza con guía mosquitero	1,215
ADIT 003	3) 2	Тара	17		ADIT 323		Jambas y dintel			
ADR 340		Hoja DVH	0,860		ADR 528		Marco corrediza con guía mosquitero	1,210		
ADII 040	<u></u>	Hoja DVII	20			<u> </u>	umbral	12		
ADR 344	TT:	Clip Ventana	0,374		ADR 534	[Marco desplazable	0,697		
אלוו טליי	1, 11	Corrediza	16		ADII 304		Maroo despiazable	20		

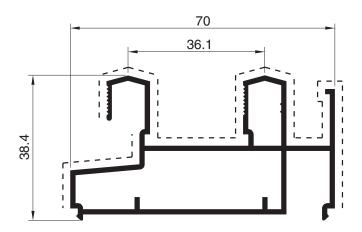


Indice de Perfiles

Código	Diseño	Descripción	kg/m		Código	Diseño	Descripción	kg/m		
Courgo	Discilo	Descripcion	Pág.		Codigo	Discilo	Descripcion	Pág.		
ADR 547	٦٠ ٢٠	Hoja puerta de abrir	1,363		ADR 1515		Refuerzo de	1,100		
ADN 347	<u></u>	reforzada para V.S.	21		ADR 1313		parante central	15		
ADR 557	\wedge	Refuerzo hoja	1,053		ADR 1662		Tapajuntas	0,277		
ADII 337		corrediza	15		ADIT 1002	ل.	гарајиназ	23		
ADR 558	Fi	Mosquitero	0,634		VDB 303E	ADR 2035	ADR 2035		Hoja para D.V.H.	0,795
7,511,000		Reforzado	16		ADIT 2000		110ja para 5.v.rr.	14		
ADR 559		Marco	0,905		ADR 2128		Marco de 2 guías	1,173		
7.511 000		ma.oo	20		7,511 2 120	<u> </u>	Maroo do 2 guido	13		
ADR 561		Tapajunta	0,480							
			23							
ADR 635		Hoja para DVH	0,887	87						
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	, .	14							
ADR 682	<u> </u>	Perfil de unión	0,366							
			15							
ADR 894	ſ	Contravidrio DVH	0,199							
	<u> </u>		22							
ADR 976		Hoja para DVH	0,831							
			14							
ADR 1370		Refuerzo hoja	1,270							
		corrediza	15							
ADR 1381	7	Guía cortina	0,753	,753						
	الم	barrio	16							

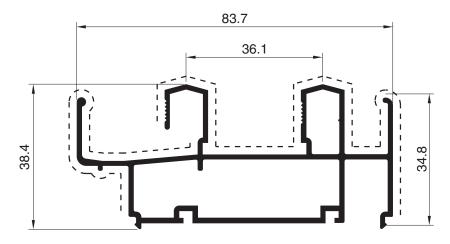


Indice de Perfiles



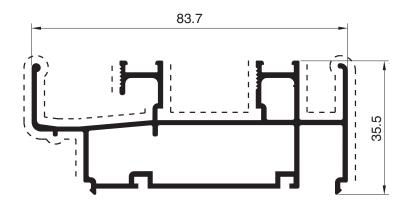
ADR 220 Marco V corrediza

Peso: 1,056 kg/m



ADR 525 Marco V corrediza con guía mosquitero

Peso: 1,215 kg/m

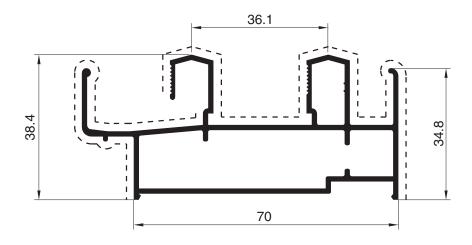


ADR 528 Umbral corrediza con guía mosquitero

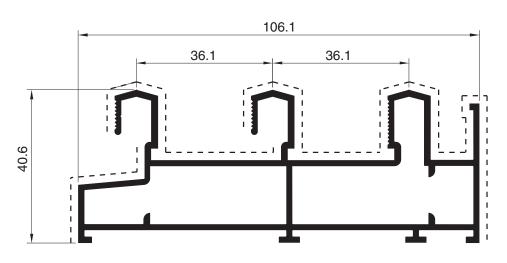
Peso: 1,210 kg/m

_ _ _ Cara Vista





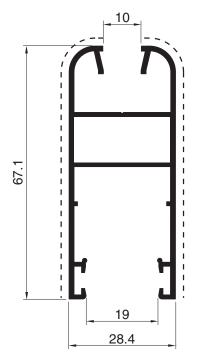
ADR 2128 Marco de 2 guías Peso: 1,173 kg/m



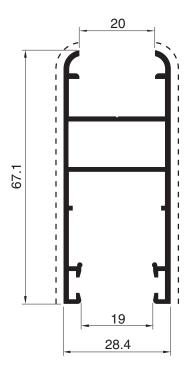
ADR 326A Marco de 3 guías Peso: 1,860 kg/m

___ Cara Vista

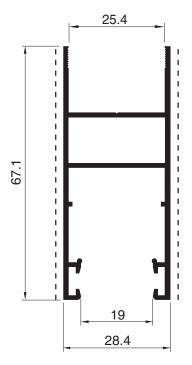




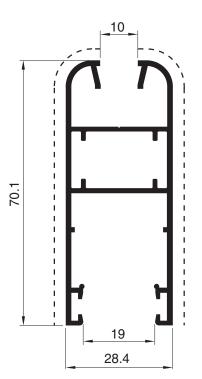
ADR 216 Hoja vidrio simple Peso: 0,890 kg/m



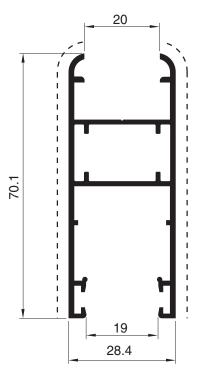
ADR 215 Hoja D.V.H. Peso: 0,828 kg/m



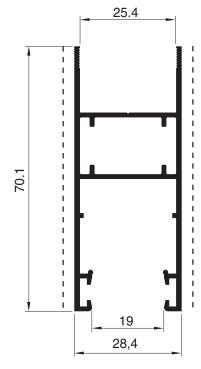
ADR 2035 Hoja D.V.H. Peso: 0,795 kg/m



ADR 477 Hoja vidrio simple Peso: 0,948 kg/m



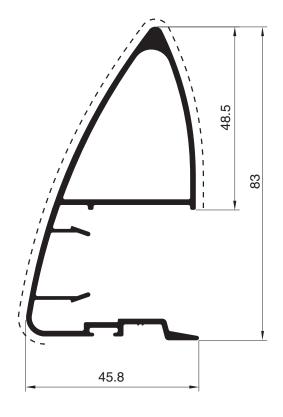
ADR 635 Hoja D.V.H Peso: 0,887 kg/m



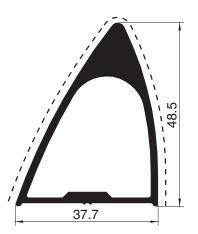
ADR 976 Hoja D.V.H Peso: 0,831 Kg/m

____ Cara Vista



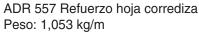


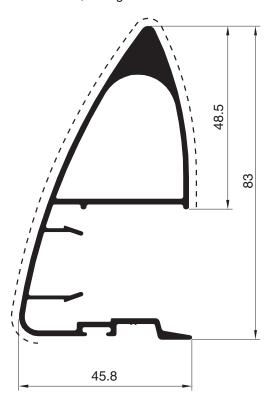
27

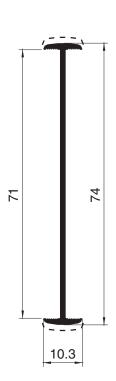


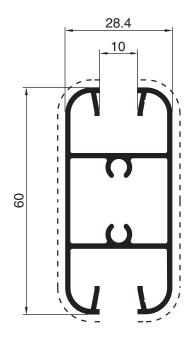
ADR 400 Refuerzo 1,042 kg/m

ADR 1515 Refuerzo 1,100kg/m









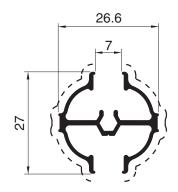
ADR 268 Travesaño Peso: 0,899 kg/m

ADR 1370 Refuerzo hoja corrediza Peso: 1,270 kg/m

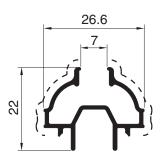
ADR 682 Perfil de unión 0,366 kg/m

___ Cara Vista

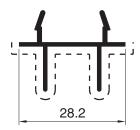




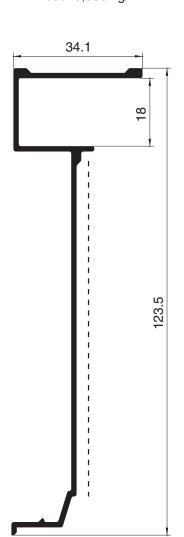
ADR 358 Travesaño vidrio partido Peso: 0,336 kg/m



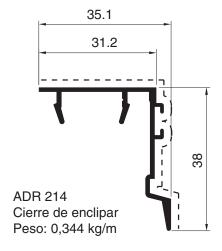
ADR 357 Perimetral vidrio partido Peso: 0,250 kg/m



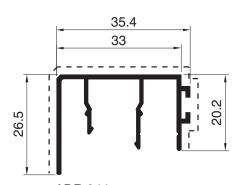
ADR 257 Acople 4 hojas Peso: 0,236 kg/m



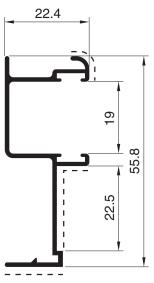
ADR 1381 Guía cortina barrios 0,753 kg/m

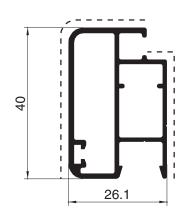


ADR 294 Guía cortina 0,414 kg/m



ADR 344 Clip ventana corrediza Peso: 0,374 kg/m

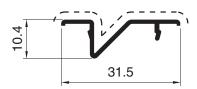




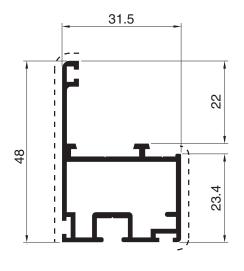
ADR 558 Mosquitero reforzado 0,634 kg/m

____ Cara Vista

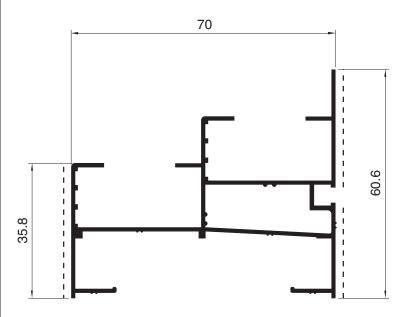




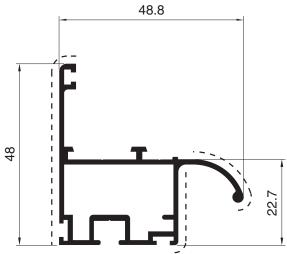
ADR 335 Tapa compensadores Peso: 0,161 kg/m



ADR 331 Hoja Peso: 0,630 kg/m



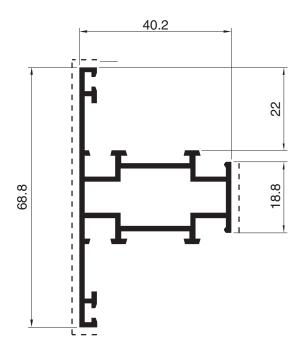
ADR 330 Marco guillotina Peso: 0,900 kg/m



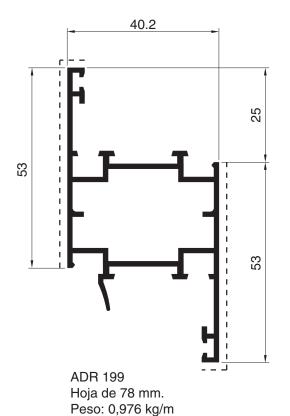
ADR 332 Hoja con manija Peso: 0,725 kg/m

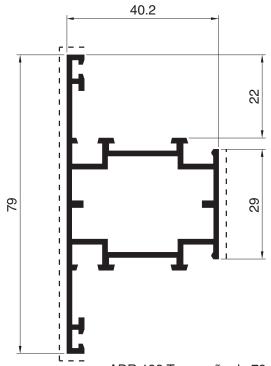
___ Cara Vista



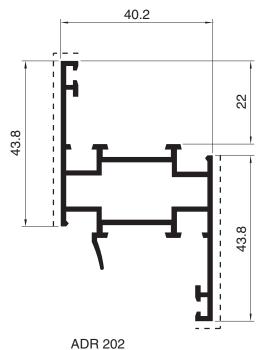


ADR 196 Travesaño de 69 mm. Peso: 0,853 kg/m





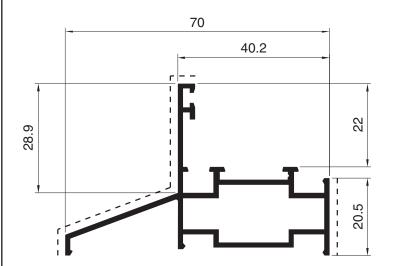
ADR 198 Travesaño de 79 mm. Peso: 0,962 kg/m



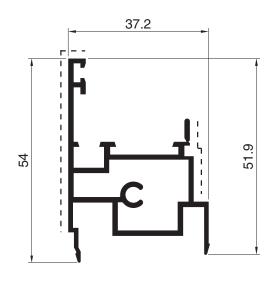
ADR 202 Hoja de 69 mm. Peso: 0,882 kg/m

____ Cara Vista

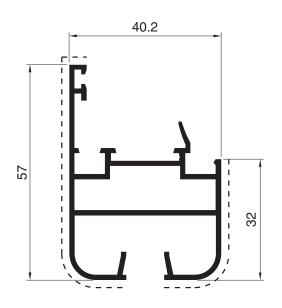




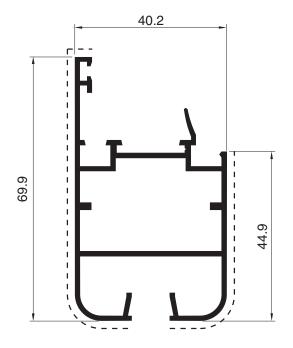
ADR 203 Marco paño fijo Peso: 0,812 kg/m



ADR 219 Inversor Peso: 0,779 kg/m



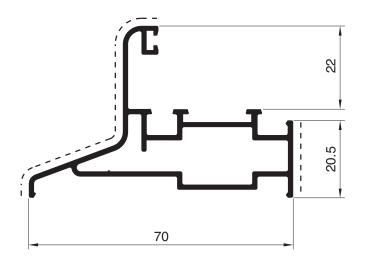
ADR 217 Hoja vidrio simple Peso: 0,897 kg/m



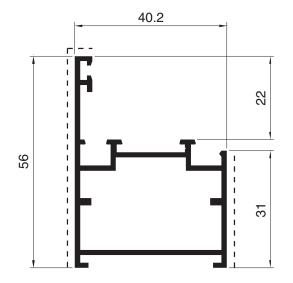
ADR 218 Hoja reforzada vidrio simple Peso: 1,026 kg/m

___ Cara Vista

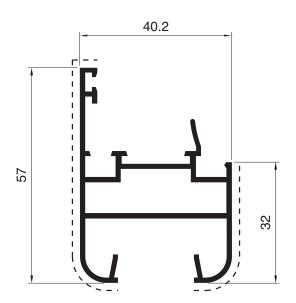




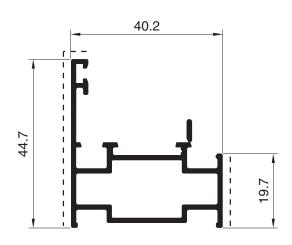
ADR 559 Marco paño fijo Peso: 0,905 kg/m



ADR 320 Parante Peso: 0,780 kg/m



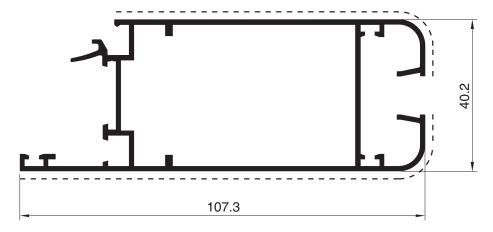
ADR 340 Hoja D.V.H. Peso: 0,860 kg/m



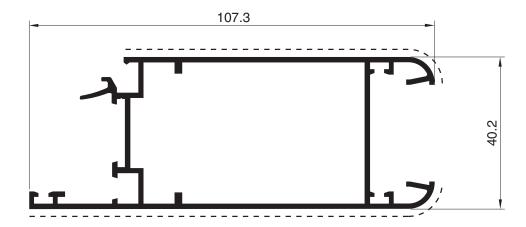
ADR 534 Marco desplazable Peso: 0,697 kg/m

___ Cara Vista

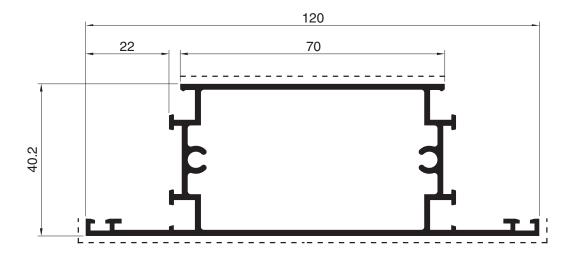




ADR 547 Hoja puerta de rebatir vidrio simple Peso: 1,363 kg/m



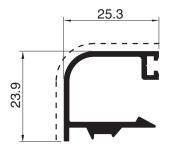
ADR 427 Hoja puerta de rebatir D.V.H. Peso: 1,307 kg/m



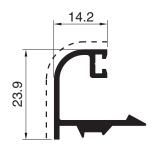
ADR 267 Travesaño y zócalo puerta Peso: 1,423 kg/m

___ Cara Vista

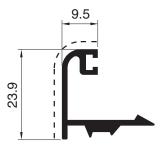




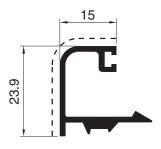
ADR 200 Contravidrio Peso: 0,364 kg/m



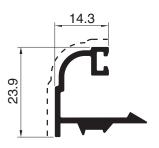
ADR 201 Contravidrio Peso: 0,320 kg/m



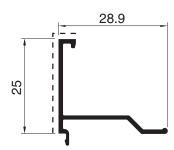
ADR 333 Contravidrio Peso: 0,305 kg/m



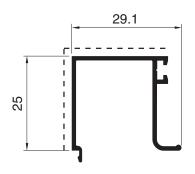
ADR 334 Contravidrio Peso: 0,327 kg/m



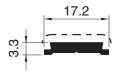
ADR 367 Contravidrio Peso: 0,317 kg/m



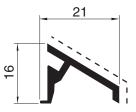
ADR 894 Contravidrio Peso: 0,199 kg/m



ADR 269 Complemento zócalo puerta Peso: 0,287 kg/m



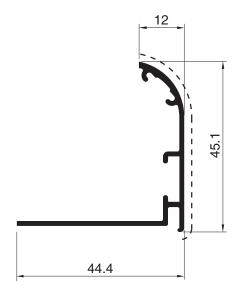
ADR 254 Pletina falleba Peso: 0,118 kg/m



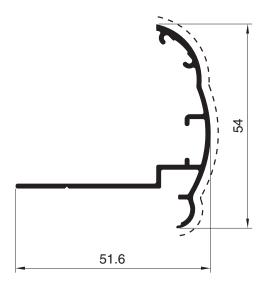
ADR 255 Vierteaguas Peso: 0,201 kg/m

____ Cara Vista

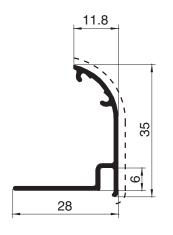




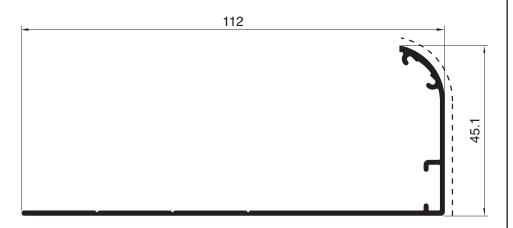
ADR 191 Tapajunta Peso: 0,395 kg/m



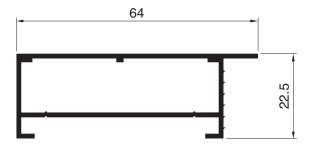
ADR 561 Tapajunta Peso: 0,480 kg/m



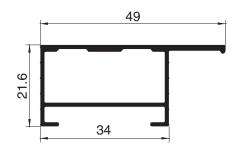
ADR 1662 Tapajunta 0,277 kg/m



ADR 373 Tapajunta Peso: 0,656 kg/m



ADR 375 Premarco Peso: 0,605 kg/m



ADR 230 Premarco 0,436 kg/m ____ Cara Vista



Código	Diseño	Descripción	Código	Diseño	Descripción
AA001		Cortavientos	AA012		Rueda simple regulable
AA002		Pieza guía hoja	AA013		Bisagra de dos cuerpos
AA003		Escuadra marco corrediza	AA 014		Tapa desagüe
AA004		Escuadra hoja corrediza	AA015		Falleba reversible con kit
AA005		Escuadra marco y hoja rebatir	AA017		Escuadra armado travesaño angosto
AA006		Manija doble balancín	AA018		Escuadra armado travesaño ancho
AA008		Escuadra alineación tapajuntas	AA020		Pasador 2º hoja (300 mm.)
AA009		Encuentro central doble hoja	AA023		Calce para vidrios (40 x 40)
AA010	A	Tapa parante corrediza	AA024		Calce para vidrios (40 x 20)



Código	Diseño	Descripción	Código	Diseño	Descripción
AA026		Cierre ventana corrediza	AA058	0	Limitador apertura banderola
AA027	Marie De	Complemento 3 puntos de cierre	AA065		Cierre con tirador y cerradura interior
AA028		Carro doble regulable	AA066		Cierre con tirador
AA029		Bisagra de tres cuerpos	AA067		Cierre con tirador y cerradura exterior
AA034		Cierre puerta corrediza	AA070		Bisagra reforzada
AA035		Aldaba	AA071		Escuadra con rueda
AA039		Pasador 2º hoja (200 mm.)	AA074		Tope seguridad corrediza
AA045		Falleba Exterior	AA075		Cerradura con llave
AA046	1	Tapón 14 mm.	AA090		Pasador de embutir



Código	Diseño	Descripción	Código	Diseño	Descripción
AA091		Cierre lateral con cubeta exterior	AA134		Escuadra con tuerca para tapajunta
AA101		Suplemento cerradura y tijera	AA136		Kit oscilo-batiente derecho grande
AA103		Cerradura de seguridad con pestillo	AA137		Kit oscilo-batiente derecho chico
AA104		Cerradura de seguridad con rodillo	AA138		Kit oscilo-batiente izquierdo grande
AA106		Cierre banderola	AA145		Posicionador hoja
AA107		Escuadra alineación batientes	AA146		Kit oscilo-batiente izquierdo chico
AA110		Clip contravidrios curvo	AA147		Bisagra oscilo hoja pasiva
AA125		Tijera para desplazable (400 mm.)	AA148		Cierre suplementario oscilo
AA126		Tijera para desplazable (550 mm.)	AA149		Anclaje suplementarios oscilo



Código	Diseño	Descripción	Código	Diseño	Descripción
AA150		Angulo de reenvío	AA186		Acople guillotina
AA166		Traba de postigón	AA187		Tapón caja de agua marco corrediza
AA172	4	Contratraba para cierre corrediza de 4 hojas	AA188		Tope parante lateral hoja corrediza
AA180		Escuadra marco guillotina	AA189		Taco regulador
AA181		Escuadra hoja guillotina	AA214		Boca desagüe caja de agua
AA182		Cierre central guillotina	AA256		Escuadra hoja corrediza (Tipo E97)
AA183	(D (Cierre lateral guillotina	AA300		Escuadra hoja corrediza
AA184		Compensador guillotina	AA530		Escuadra hoja mosquitero
AA185		Patín Guillotina			



Código	Diseño	Descripción	Material
AG021S		Felpa 7 x 8 con fin seal	EPDM
AG022E	J	Burlete junta abierta	EPDM
AG033E	\$	Burlete contacto interior	EPDM
AG042E	/ Þ	Burlete junta de hojas	EPDM
AG043E	1	Burlete cuña grueso	EPDM
AG044E	1	Burlete cuña medio	EPDM
AG045E	1	Burlete cuña fino	EPDM
AG046E	δ	Burlete inferior guillotina ø 5 mm.	EPDM
AG047E	δ	Burlete superior guillotina ø 7 mm.	EPDM
AG048S	<u> </u>	Felpa 5 x 5 con fin seal	EPDM
AG065E		Solapa o lengüeta de mosquitero	EPDM
AG066E	0	Cuerda de mosquitero 5 mm.	PVC
AG052P	↑	Guía postiza perfil ADR 528	PVC

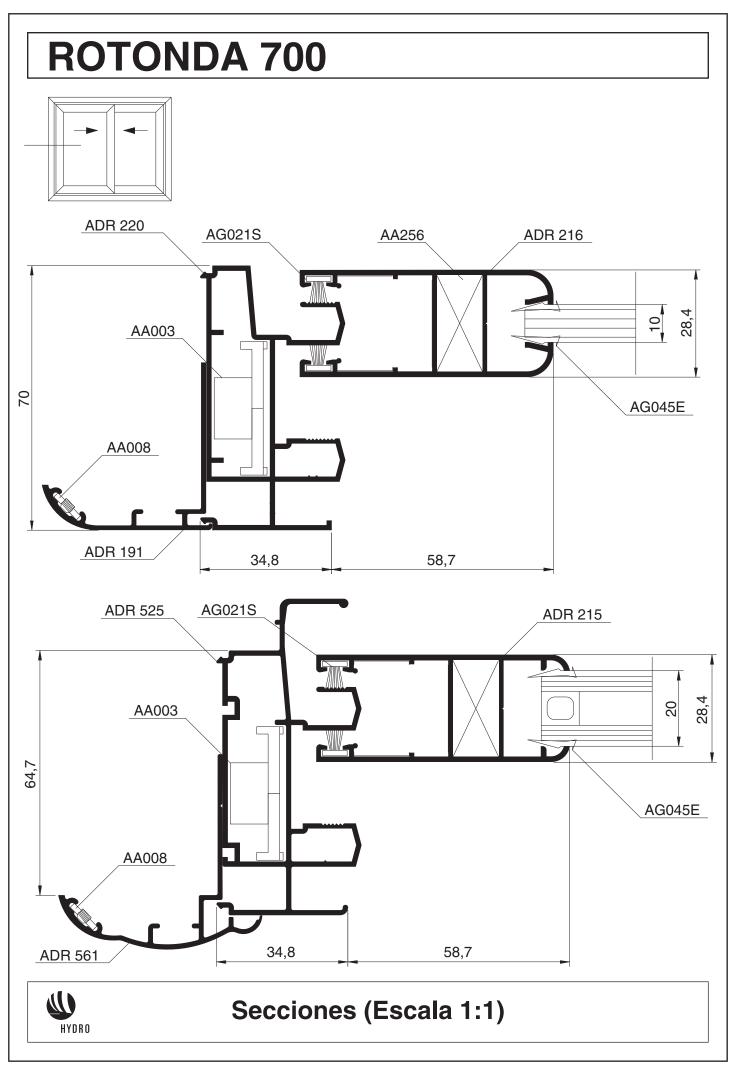


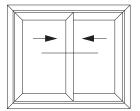
Guarniciones

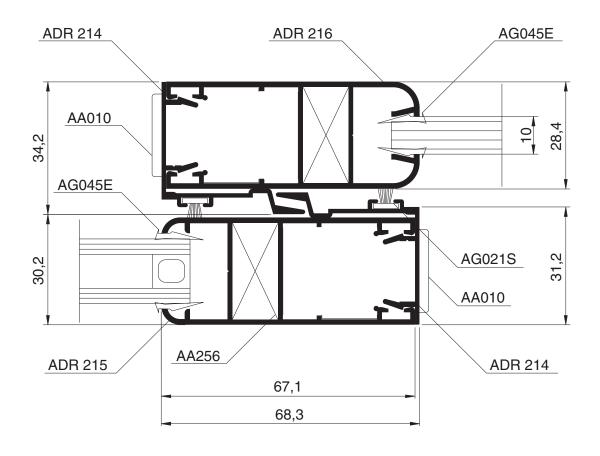
Código	Diseño	Descripción
AH054		Colocador de burlete
AH056		Adhesivo para burletes
AH095		Llave allen de 2,5 mm.
AH097		Llave allen de 4 mm.
AH098		Llave allen de 5 mm.
AH112		Punzonadora neumática
AH113		Punzonadora neumática
AH130		Extractor contravidrio



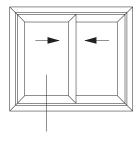
Herramientas - Varios

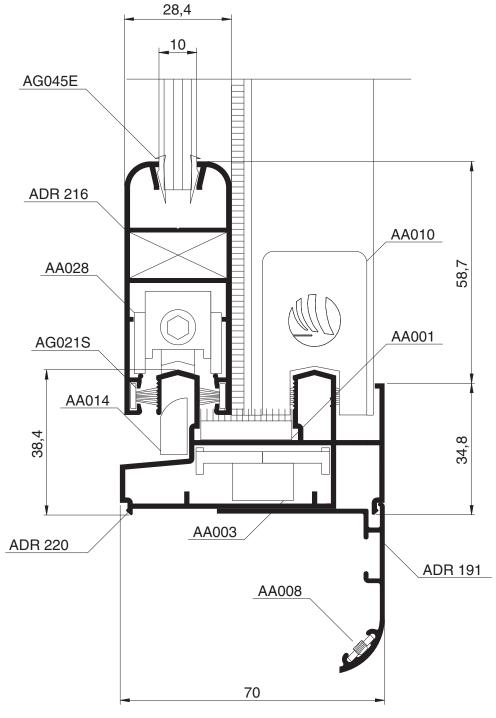




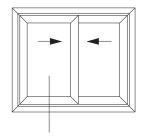


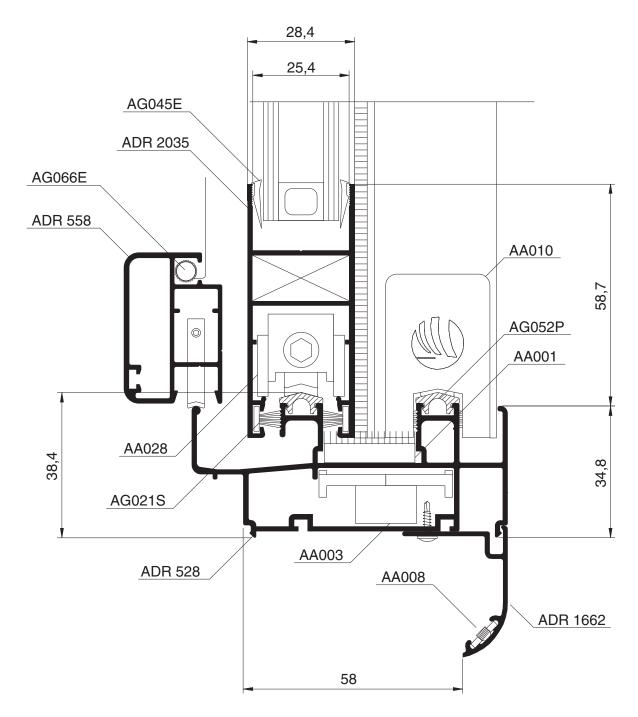




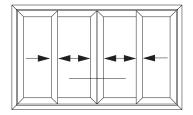


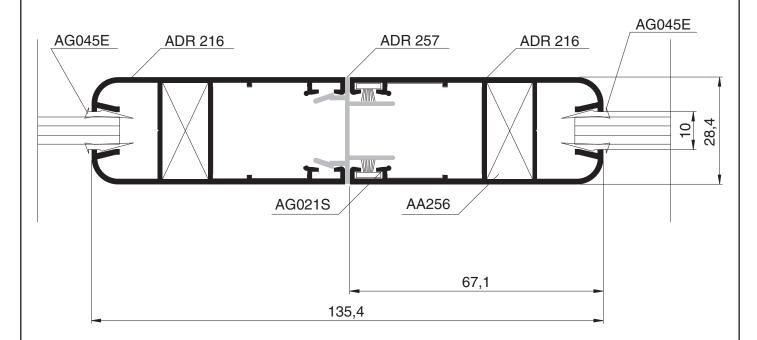




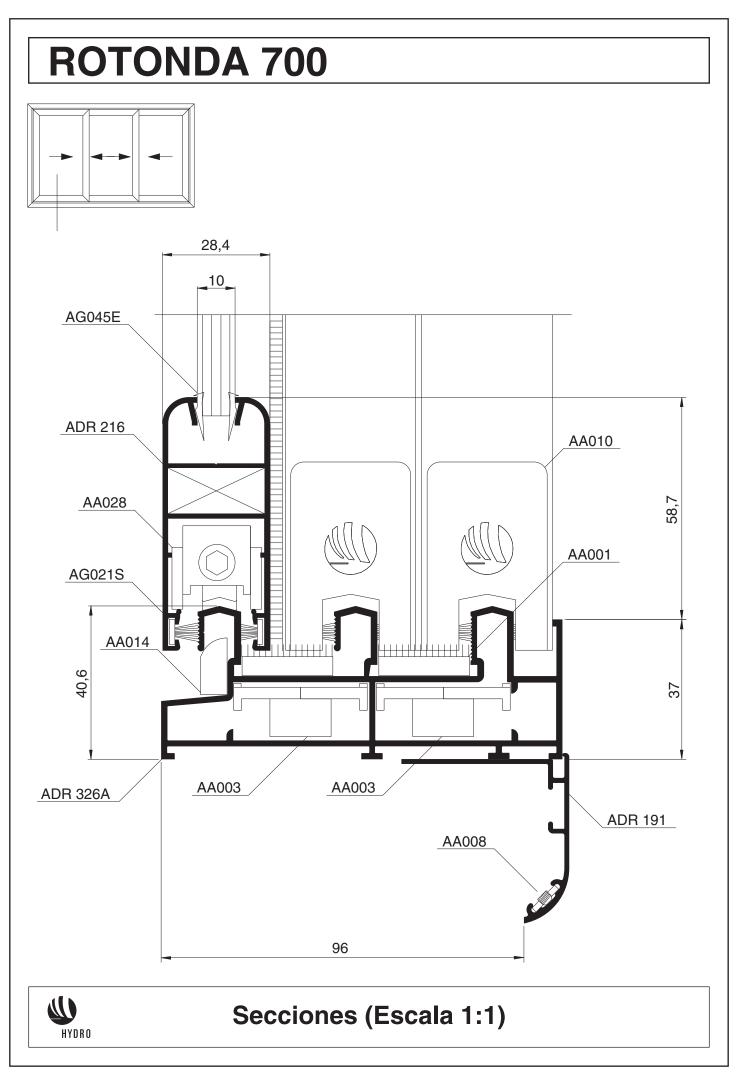


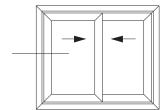


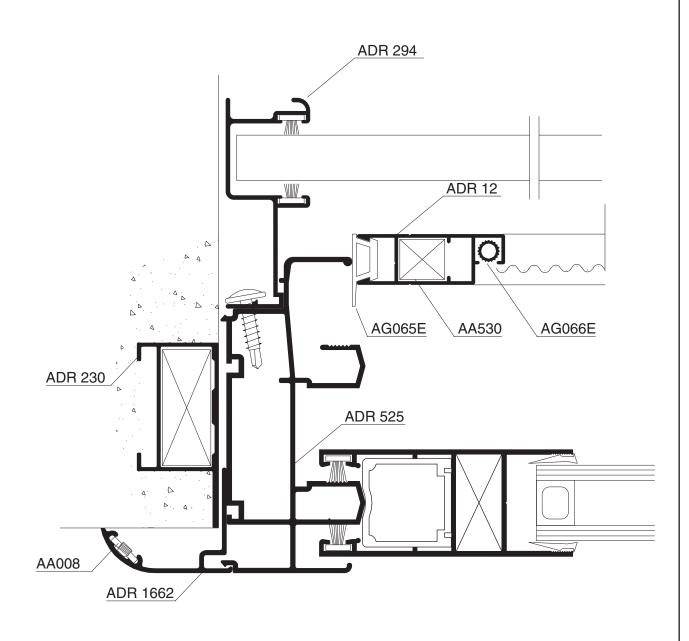




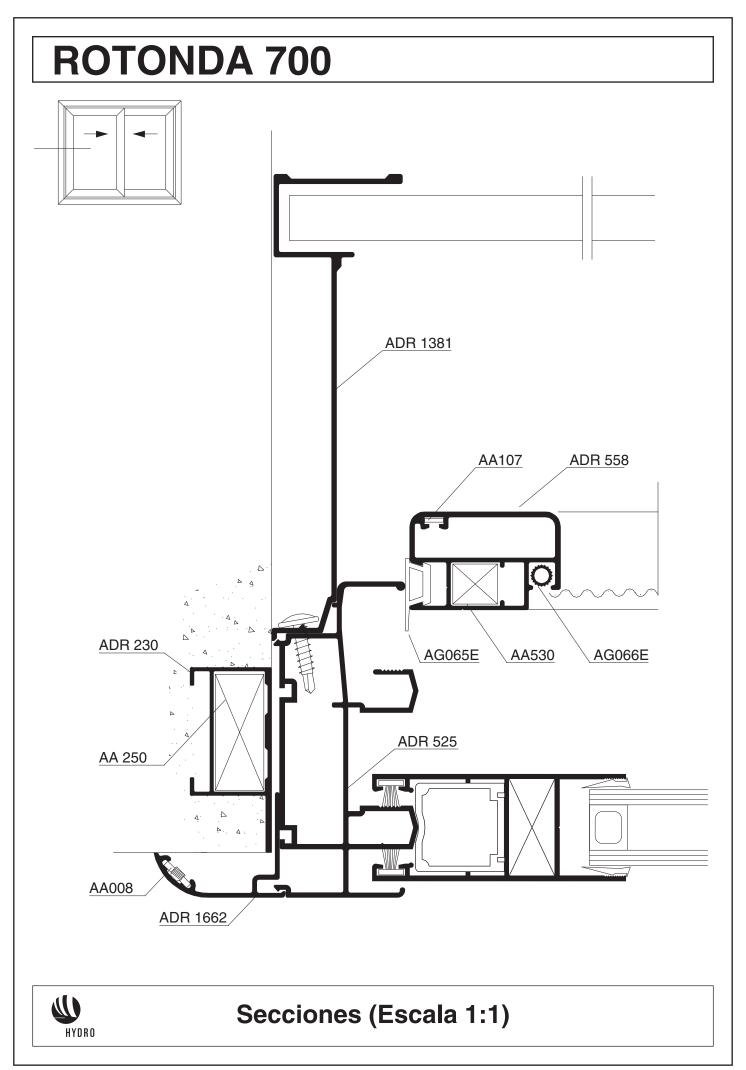


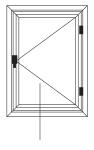


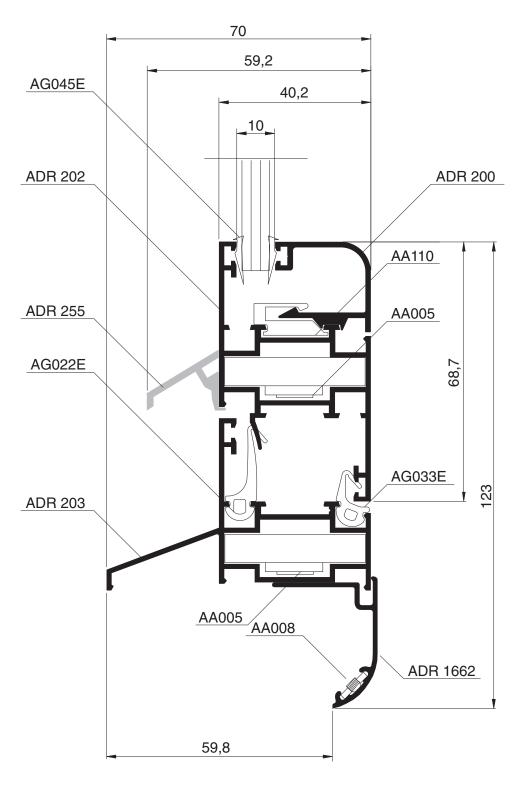




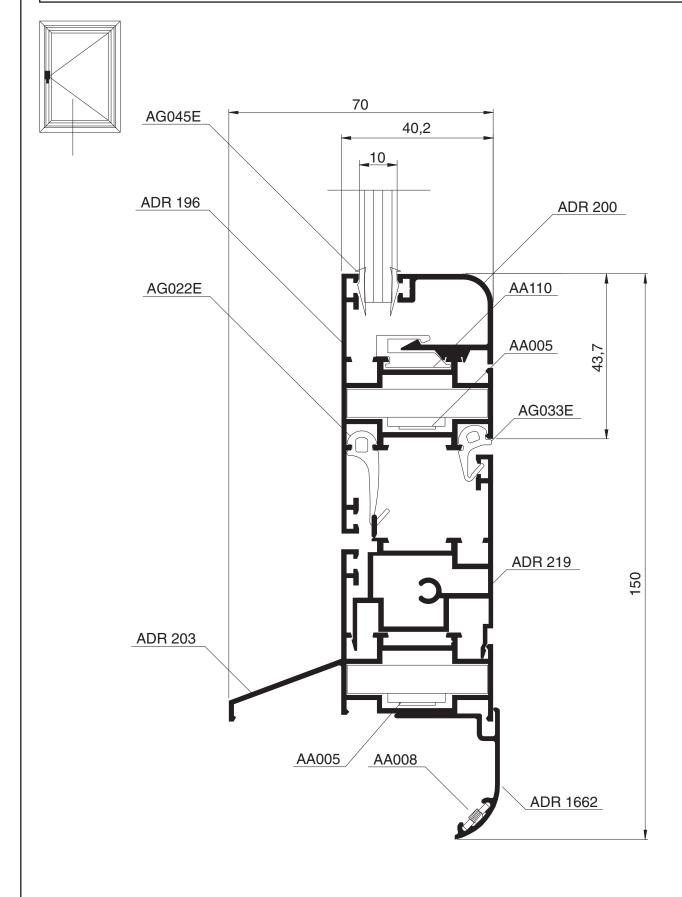






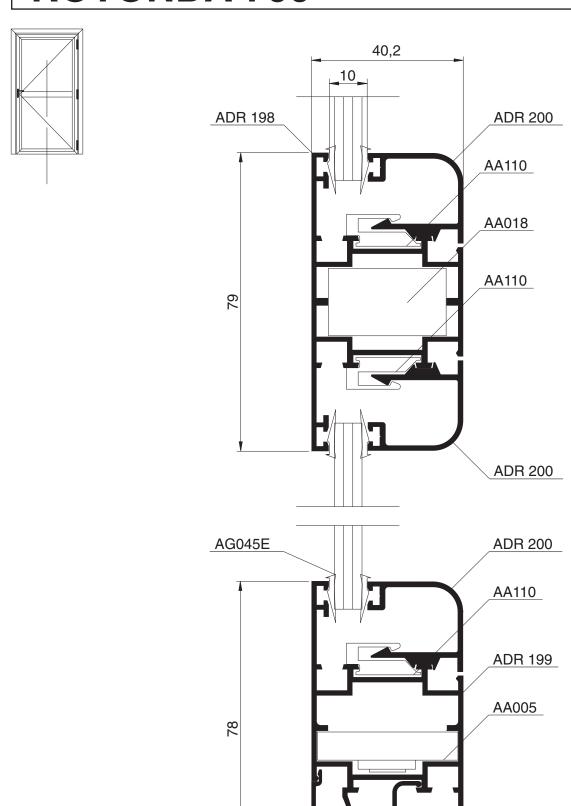






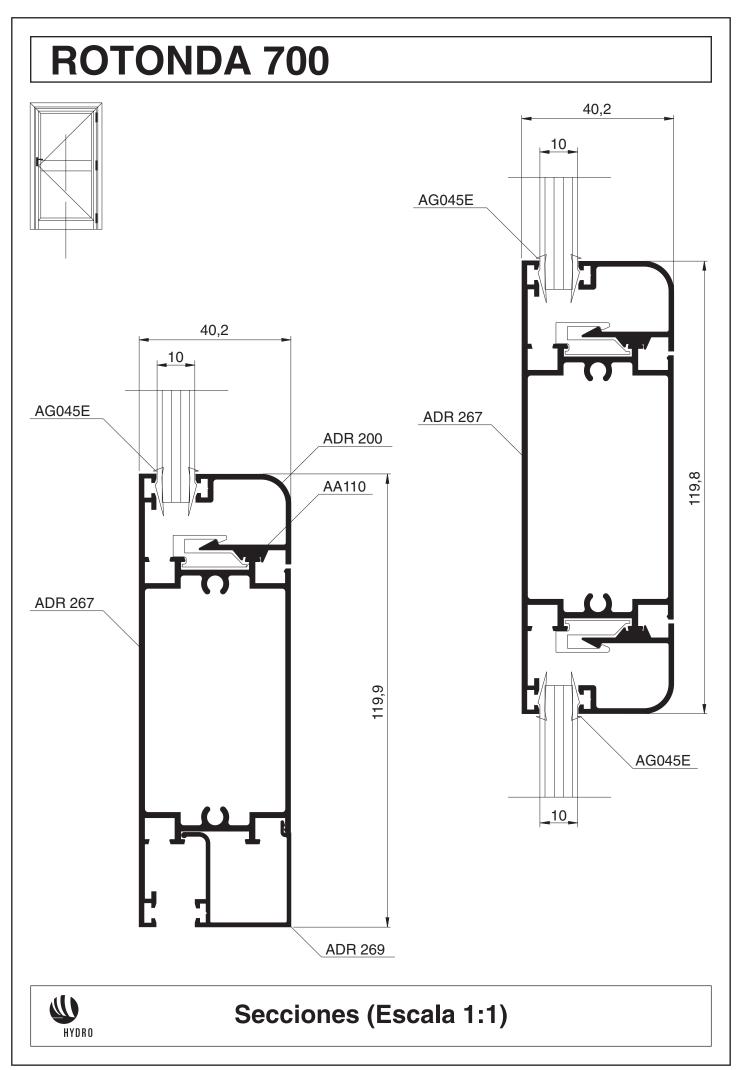


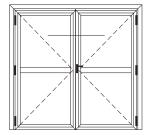
ROTONDA 700 AA008 ADR 203 AA005 ADR 1662 AG033E 134 AG022E **ADR 199** AA005 ADR 200 10_ AA110 40,2 70 AG045E **W** Secciones (Escala 1:1)

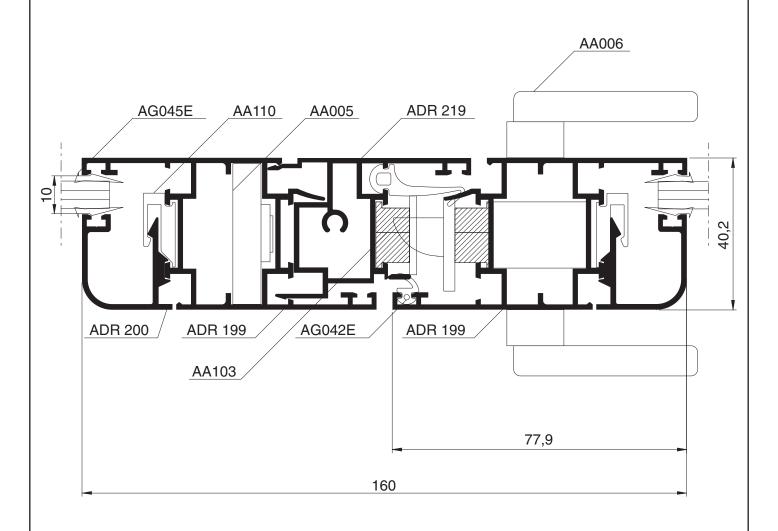




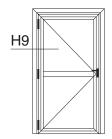
ADR 269

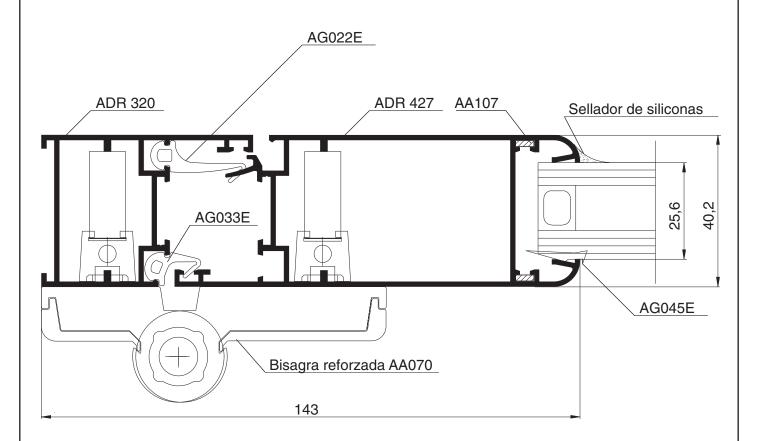




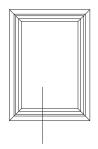


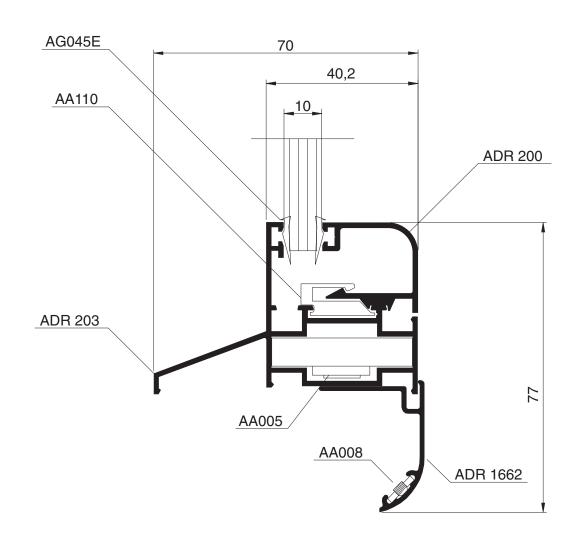




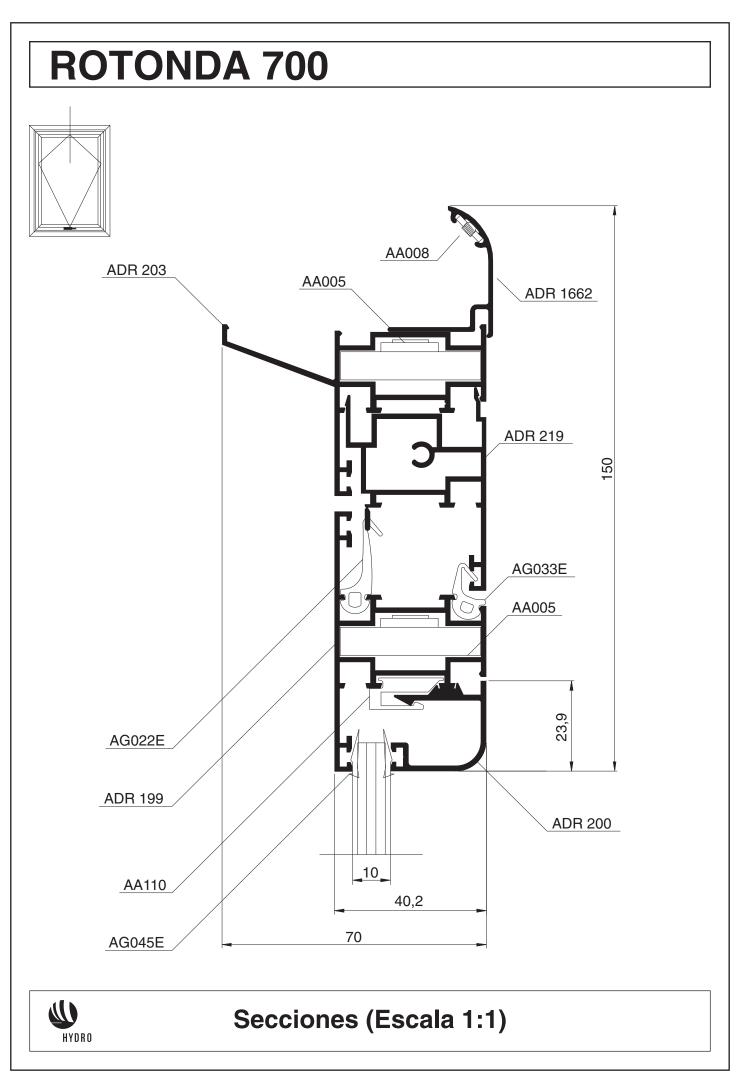


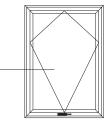


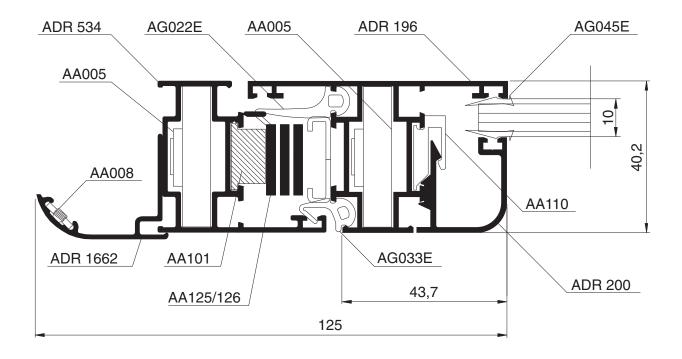




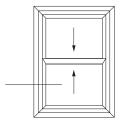


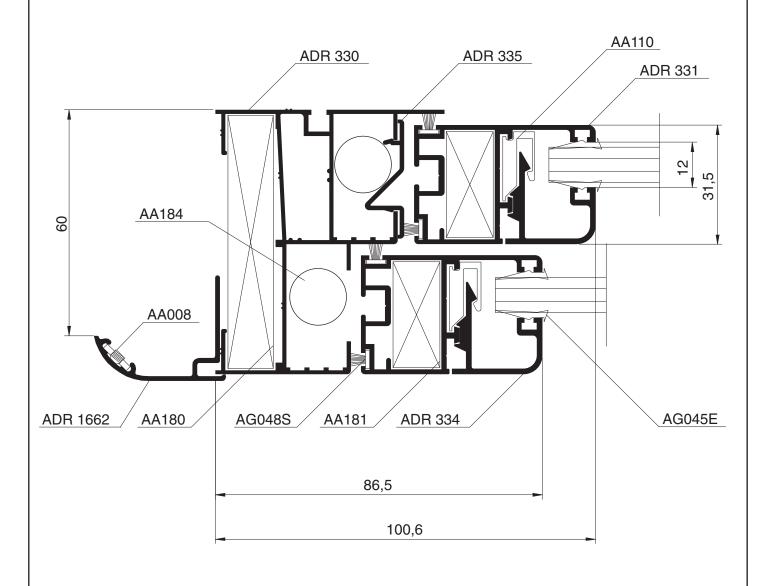




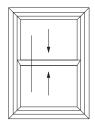


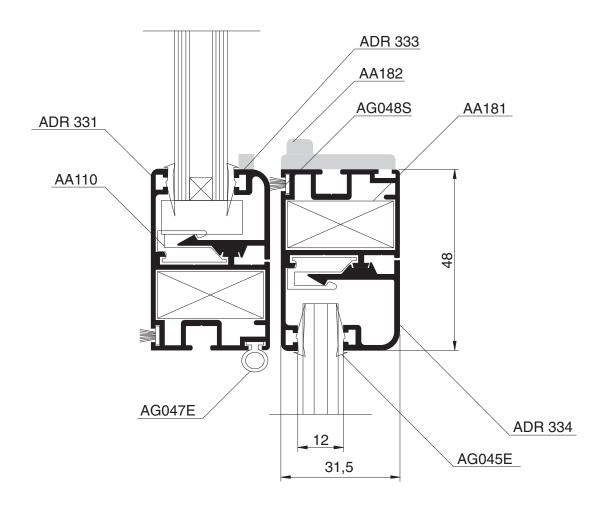




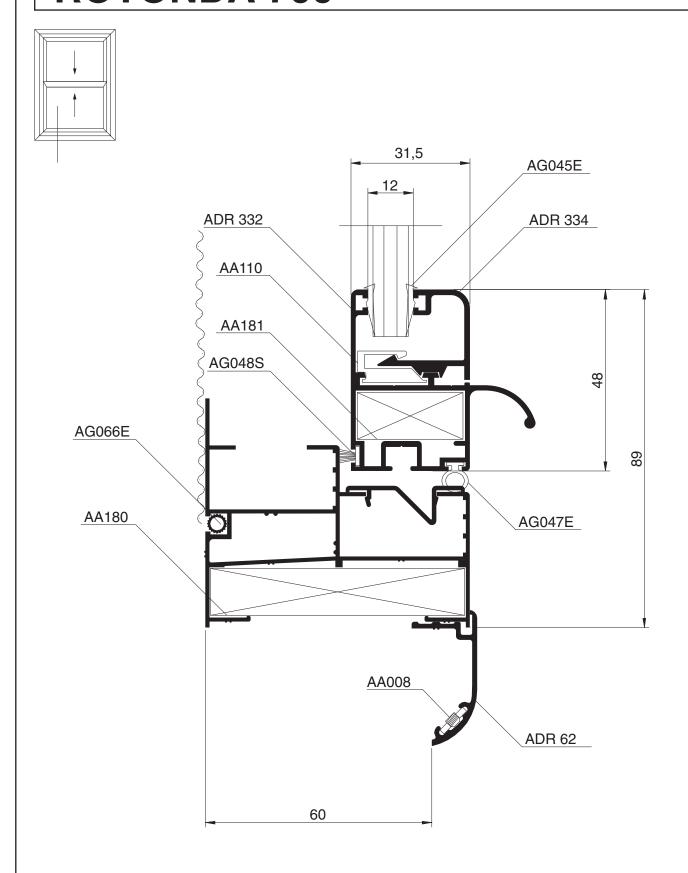




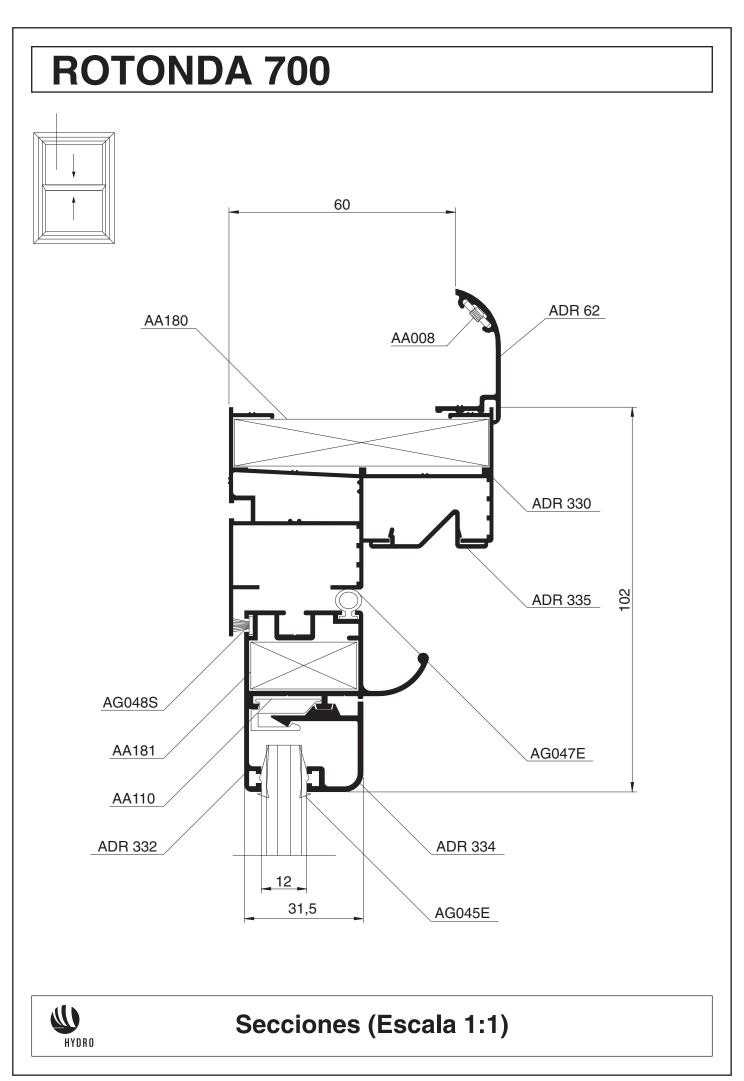




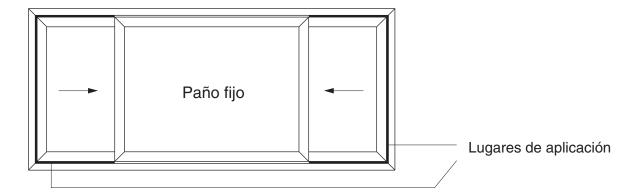


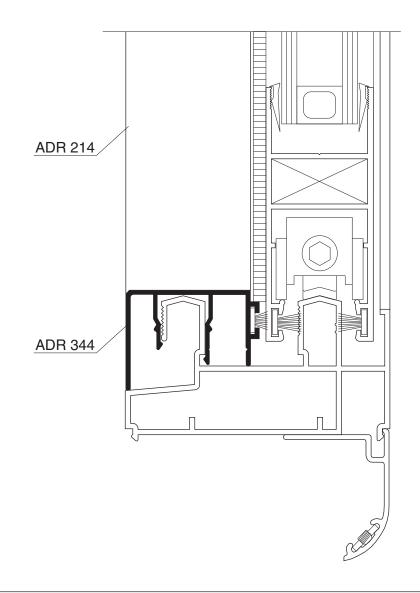






Aplicación ADR 344



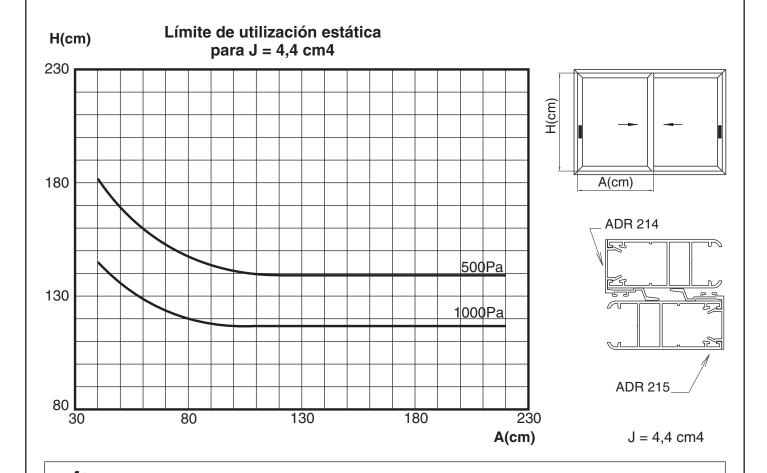




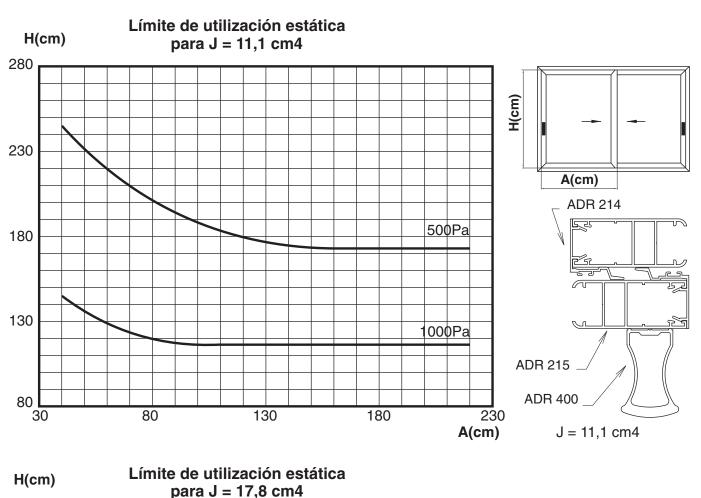
Dimensiones máximas:

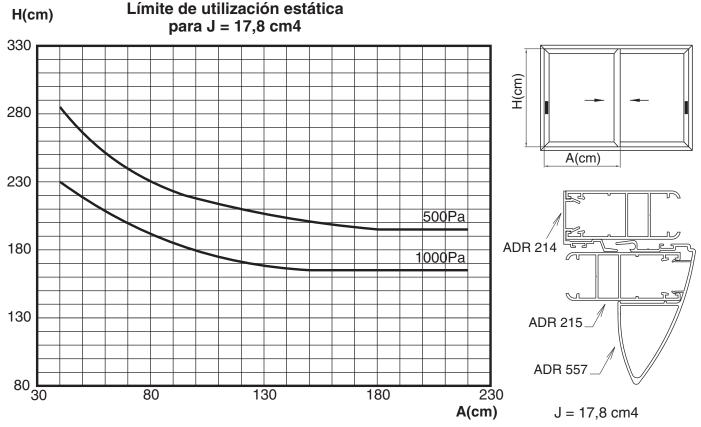
El proyectista o el carpintero, al determinar las dimensiones máximas de una abertura, deberá considerar y evaluar, las características propias y meteorológicas del lugar donde la abertura estará colocada, como la altura sobre el nivel del suelo, la exposición a la lluvia y la presión del viento a la cual estará sometida, además de las dimensiones y momentos de inercia de los perfiles.

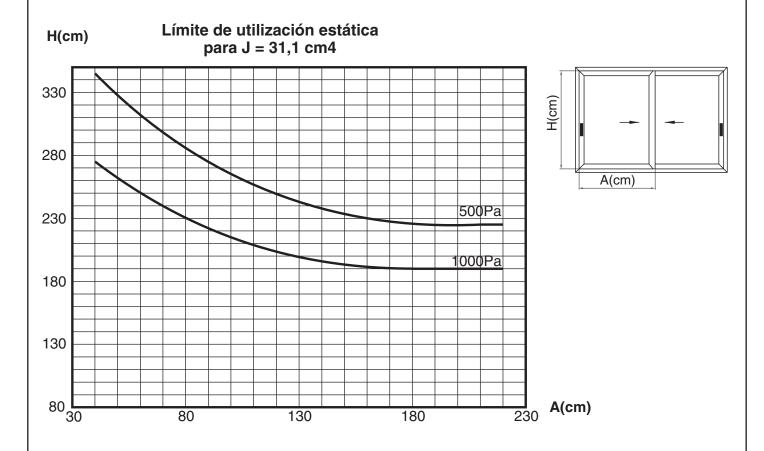
Los gráficos incluidos en el presente catálogo, representan los límites de utilización estáticos para distintas configuraciones de parantes centrales de corredizas, limitados,a una flecha máxima de H / 200, para presiones de viento de 500 Pa (equivalente a 106 Km/h) y 1000 Pa (equivalente a 146 Km/h).

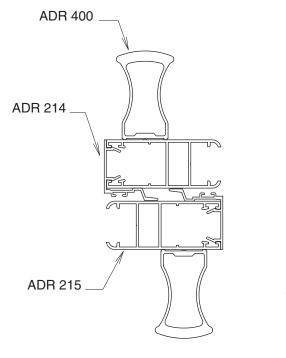


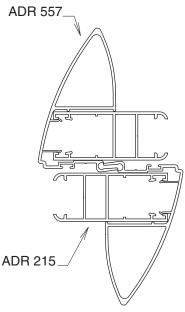
Límites de utilización estática











J = 31,1 cm4



Límites de utilización estática

			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+85
ADR 191	Tapajunta	2	H+85
ADR 214	Acoplamiento	2	H-59
ADR 216	Hoja	4	(A+10)/2
ADR 216	Hoja	4	H-59
ADR 525	Marco	2	A
ADR 525	Marco	2	Н
ADR 12	Mosquitero	2	(A-50)/2
ADR 12	Mosquitero	2	H-65

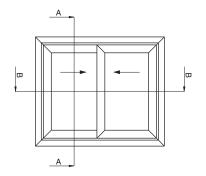
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
2	A hoja - 112 mm. H hoja - 112 mm.				

VARIANTES					
Código	Descripción				
ADR 215	Hoja D.V.H.				
ADR 220	Marco				
ADR 528	Umbral marco				
ADR 561	Tapajunta				
ADR 1662	Tapajunta				
ADR 2035	Hoja D.V.H.				

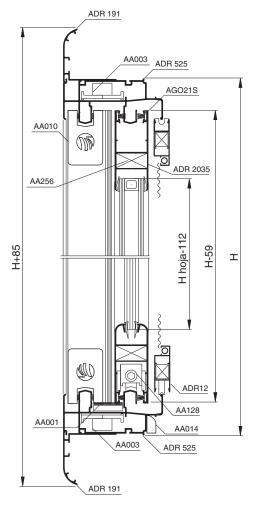
	ACCESORIO							
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA001	Cortavientos	2			AA034	Cierre	2	
AA002	Pieza Guía Hoja	4			AA074	Tope Seguridad	2	
AA003	Escuadra Marco	4			AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA256	Escuadra Hoja	8	Tipo E97		AA300	Escuadra de Hoja	8	Para ADR477 ADR635 y ADR976
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4			AG021S	Felpa 7x8 C/Fin-Seal	4A+6H	
AA010	Tapa Parante	4			AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+8H	Seleccionar Tipo
AA014	Tapa Desagüe	2						
AA028	Carro Doble Regulable	4						



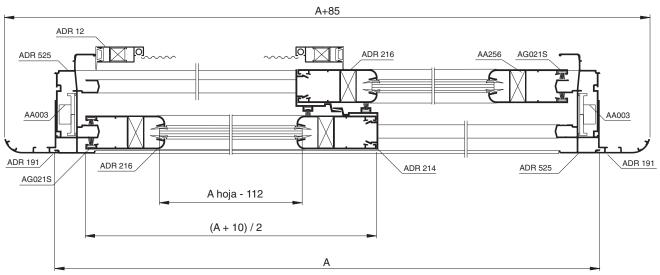
VENTANA CORREDIZA DE DOS HOJAS







Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+85
ADR 191	Tapajunta	2	H+85
ADR 214	Acoplamiento	4	H-59
ADR 216	Hoja	6	(A+76)/3
ADR 216	Hoja	6	H-59
ADR 220	Marco	2	A
ADR 220	Marco	2	Н

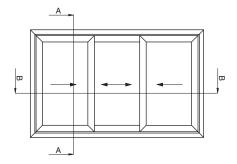
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
3	A hoja -112 mm. H hoja -112 mm.				

VARIANTES				
Código	Descripción			
ADR 215	Hoja D.V.H.			
ADR 525	Marco			
ADR 528	Marco			
ADR 561	Tapajunta			
ADR 1662	Tapajunta			

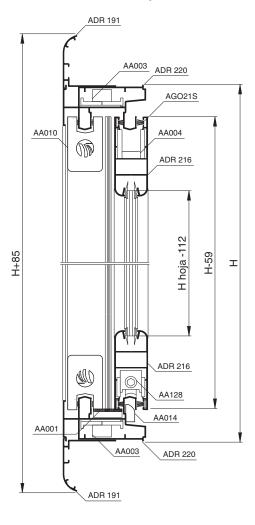
						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA001	Cortavientos	4		AA034	Cierre	2	
AA002	Pieza Guía Hoja	6		AA074	Tope de Seguridad	2	
AA003	Escuadra Marco	4		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA004	Escuadra Hoja	12	Opción E97	AA300	Escuadra de hoja	12	Para ADR 477 y ADR 635
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4		AG021S	Felpa 7x8 C/Fin-Seal	4A+8H	
AA010	Tapa Parante	8		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+12H	Seleccionar Tipo
AA014	Tapa Desagüe	4					
AA028	Carro Doble Regulable	6					



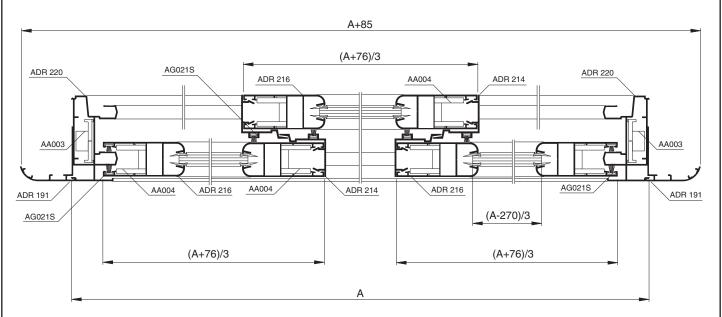
VENTANA CORREDIZA DE TRES HOJAS (MARCO DE DOS GUIAS)



Corte A - A



Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+85
ADR 191	Tapajunta	2	H+85
ADR 214	Acoplamiento	4	H-64
ADR 216	Hoja	6	(A+78)/3
ADR 216	Hoja	6	H-64
ADR 326A	Marco	2	A
ADR 326A	Marco	2	H

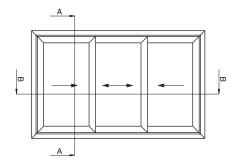
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
3	A hoja - 112 mm. H hoja -112 mm.				

VARIANTES					
Código	Descripción				
ADR 215	Hoja D.V.H.				
ADR 561	Tapajunta				
ADR 1662	Tapajunta				

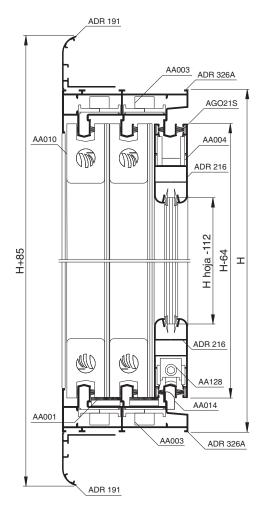
						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA001	Cortavientos	4		AA034	Cierre	2	
AA002	Pieza Guía Hoja	6		AA074	Tope de Seguridad	2	
AA003	Escuadra Marco	4		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA004	Escuadra Hoja	12	Opción E97	AA300	Escuadra de Hoja	12	Para ADR 477 y ADR 635
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4		AG021S	Felpa 7x8 C/Fin-Seal	4A+8H	
AA010	Tapa Parante	8		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+12H	Seleccionar Tipo
AA014	Tapa Desagüe	4					
AA028	Carro Doble Regulable	6					



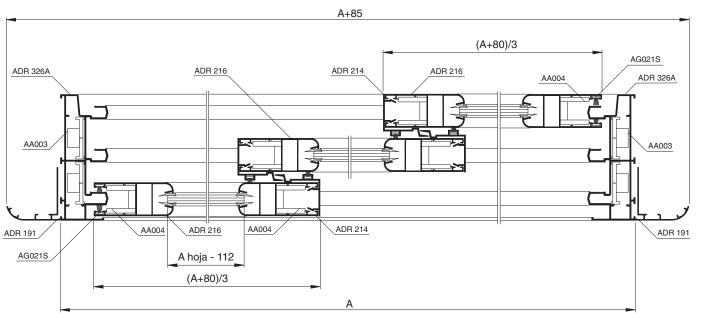
VENTANA CORREDIZA DE TRES HOJAS (MARCO DE TRES GUIAS)



Corte A - A



Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+85
ADR 191	Tapajunta	2	H+85
ADR 214	Acoplamiento	4	H-59
ADR 216	Hoja	8	(A+76)/4
ADR 216	Hoja	8	H-59
ADR 220	Marco	2	A
ADR 220	Marco	2	H
ADR 257	Acoplamiento Cuatro Hojas	1	H-59

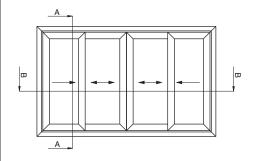
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
4	A hoja - 112 mm. H hoja -112 mm.				

VARIANTES					
Código	Descripción				
ADR 215	Hoja D.V.H.				
ADR 525	Marco				
ADR 528	Marco				
ADR 561	Tapajunta				
ADR 1662	Tapajunta				

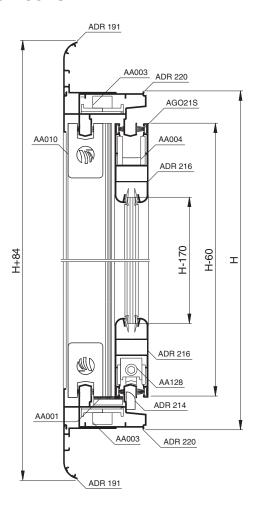
	ACCESORIOS							
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA001	Cortavientos	4			AA034	Cierre	3	
AA002	Pieza Guía Hoja	8			AA074	Tope Seguridad	4	
AA003	Escuadra Marco	4			AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA004	Escuadra Hoja	16	Opción E97		AA172	Contratraba para Cierre	1	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4			AA300	Escuadra de hoja	16	Para ADR 477 y ADR 635
AA010	Tapa Parante	8			AG021S	Felpa 7x8 C/Fin-Seal	4A+10H	
AA014	Tapa Desagüe	4			AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+16H	Seleccionar Tipo
AA028	Carro Doble Regulable	8						



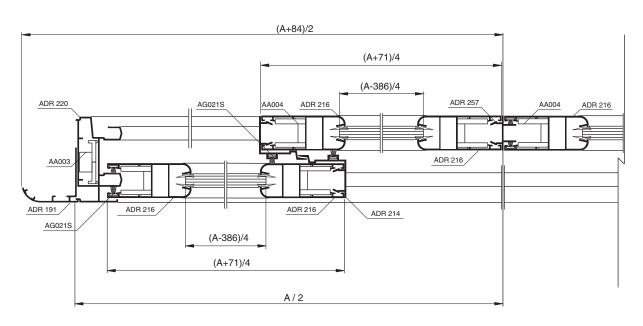
VENTANA CORREDIZA DE CUATRO HOJAS



Corte A - A



Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 200	Contravidrio	2	A-141
ADR 200	Contravidrio	2	A-141
ADR 202	Hoja	2	A-51
ADR 202	Hoja	2	H-51
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	Н
ADR 254	Pletina Falleba	2	
ADR 255	Vierteaguas	1	A-101

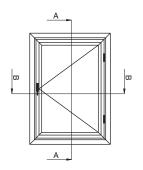
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
1	(A-144)mm x (H-144)mm				

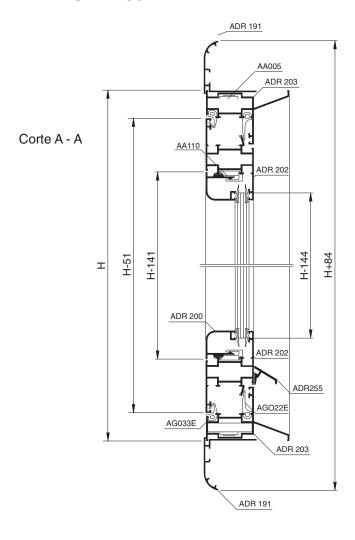
V	ARIANTES
Código	Descripción
ADR 201	Contravidrio D.V.H.
ADR 217	Hoja V.S.
ADR 340	Hoja D.V.H.
ADR 559	Marco
ADR 561	Tapajunta

ACCESORIO								ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	8			AA145	Posicionador Hoja	1	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4			AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+2H	
AA013	Bisagra de Dos Cuerpos	2			AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+2H	
AA014	Tapa Desagüe	2			AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+4H	Seleccionar Tipo
AA015	Falleba Reversible	1						
AA107	Escuadra Alin. Batientes	8						
AA110	Clip Contravid. Curvo							
AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4						

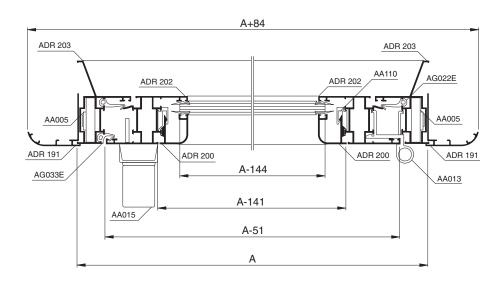


VENTANA DE ABRIR DE UNA HOJA





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 196	Te de 69 mm	2	A-101
ADR 196	Te de 69 mm	2	H-101
ADR 200	Contravidrio	2	A-191
ADR 200	Contravidrio	2	H-191
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	Н
ADR 219	Inversor	2	A-33
ADR 219	Inversor	2	H-33
ADR 254	Pletina Falleba	2	

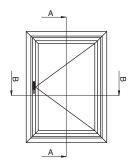
VIDRIOS				
Cantidad	Medidas			
1	A-218 mm. x H-214 mm.			

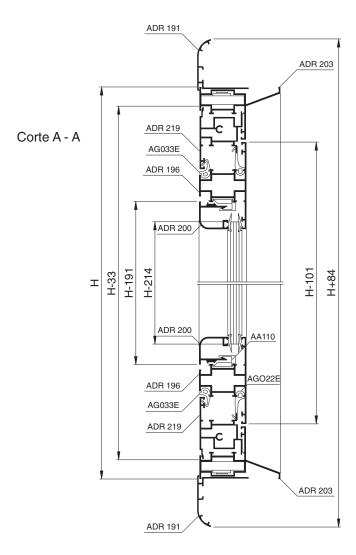
V	VARIANTES				
Código	Descripción				
ADR 201	Contravidrio D.V.H.				
ADR 217	Hoja V.S.				
ADR 340	Hoja D.V.H.				
ADR 559	Marco				
ADR 561	Tapajunta				

ACCESORI							ESORIOS	
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	8			AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+2H	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4			AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+H	
AA013	Bisagra de Dos Cuerpos	2			AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+4H	Seleccionar Tipo
AA014	Tapa Desagüe	2						
AA045	Falleba Exterior	1						
AA107	Escuadra Alin. Batientes	8						
AA110	Clip Contravid. Curvo							
AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4						

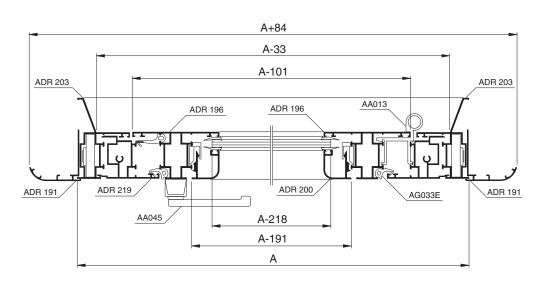


VENTANA DE ABRIR DE UNA HOJA (HACIA AFUERA)





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 200	Contravidrio	2	A-141
ADR 200	Contravidrio	2	H-141
ADR 202	Hoja	2	A-51
ADR 202	Hoja	2	H-51
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	Н
ADR 254	Pletina Falleba	2	
ADR 255	Vierteaguas	1	A-101

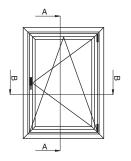
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
1	A-144 mm. x H-144 mm.				

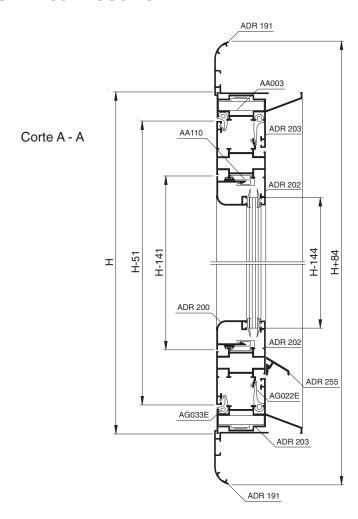
VARIANTES				
Código	Descripción			
ADR 201	Contravidrio D.V.H.			
ADR 217	Hoja V.S.			
ADR 340	Hoja D.V.H.			
ADR 559	Marco			
ADR 561	Tapajunta			

ACCESORIO							ESORIOS	
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	8			AA138	Kit Oscilo-Bat. Izq. Grande		Calaggianar Tina
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4			AA146	Kit Oscilo-Bat. Izq. Chico		Seleccionar Tipo
AA014	Tapa Desagüe	2			AA145	Posicionador Hoja	1	
AA107	Escuadra Alin. Batientes	8			AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+2H	
AA110	Clip Contravid. Curvo				AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+H	
AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4			AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+4H	Seleccionar Tipo
AA136	Kit Oscilo-Bat. Der. Grande		Seleccionar Tipo					
AA137	Kit Oscilo-Bat. Derecho Chico		Seleccional Tipo					

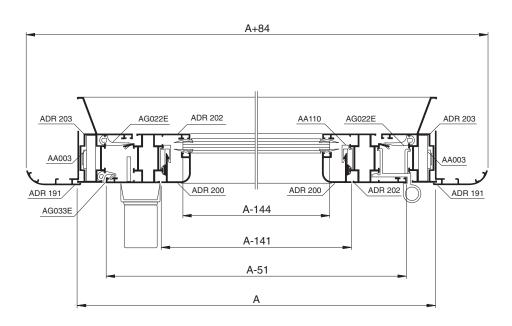


VENTANA DE ABRIR DE UNA HOJA - OSCILOBATIENTE





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	1	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+42
ADR 198	Te	1	A-157
ADR 199	Hoja	2	A-51
ADR 199	Hoja	2	H-26-D
ADR 200	Contravidrio	4	A-135
ADR 200	Contravidrio	2	H1-70-D
ADR 200	Contravidrio	2	H-H1-98
ADR 203	Marco	1	A
ADR 203	Marco	2	Н
ADR 269	Contravidrio Recto	1	A-101

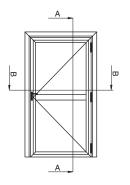
VIDRIOS				
Cantidad	Medidas			
1	(A-158)mm x (H1-94-D)mm			
1	(A-158)mm x (H-H1-122)mm			

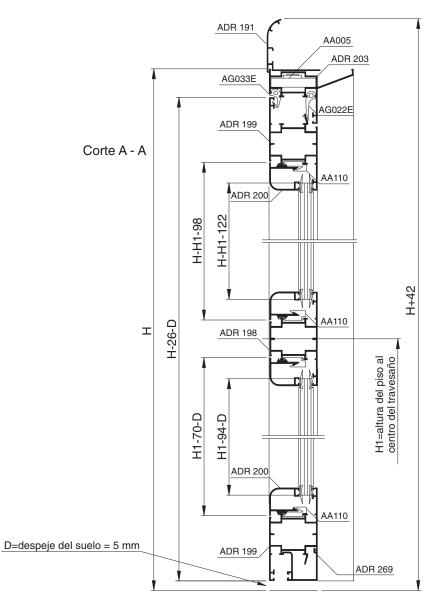
VARIANTES				
Código	Descripción			
ADR 201	Contravidrio D.V.H.			
ADR 559	Marco			
ADR 561	Tapajunta			

ACCESORIO							ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	6		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	2	
AA006	Manija Doble Balancín	1		AG022E	Burlete Junta Abierta	A+2H	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	2		AG033E	Cont. Interior	A+H	
AA018	Escuadra Arm. Traves. Ancho	4		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	8A+4H	Seleccionar Tipo
AA029	Bisagra de Tres Cuerpos	3					
AA103	Cerradura	1					
AA107	Escuadra Alin. Batientes	4					
AA110	Clip Contravid. Curvo						

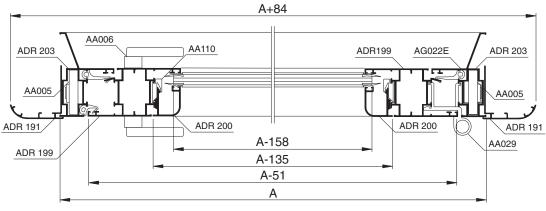


PUERTA DE ABRIR CON TRAVESAÑO Y ZOCALO ADR 198





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	1	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+42
ADR 199	Hoja	1	A-51
ADR 199	Hoja	2	H-26-D
ADR 200	Contravidrio	4	A-135
ADR 200	Contravidrio	2	H1-132-D
ADR 200	Contravidrio	2	H-H1-116
ADR 203	Marco	1	A
ADR 203	Marco	2	_ H
ADR 267	Te	2	A-157
ADR 269	Contravidrio recto	1	A-101

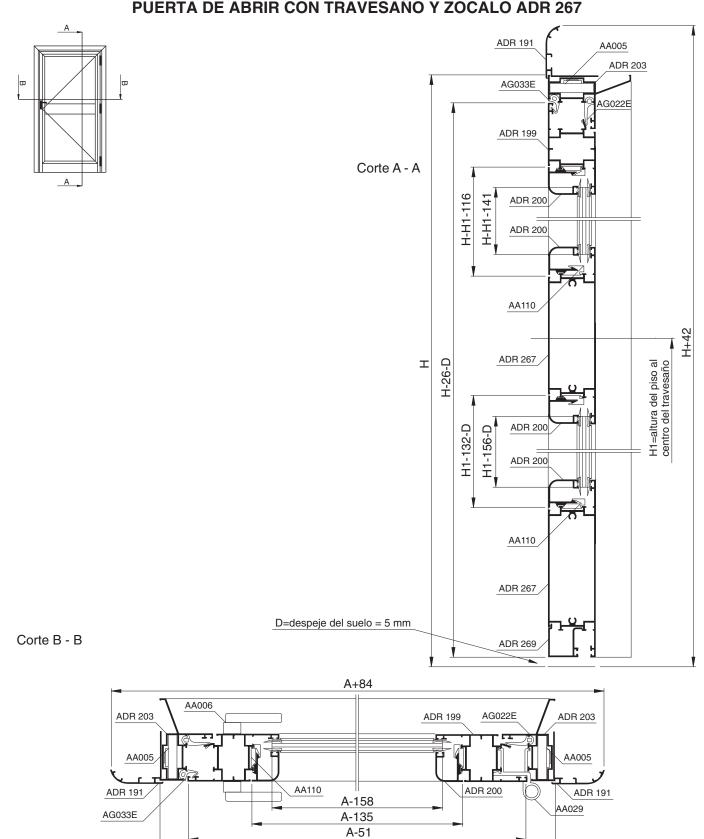
VIDRIOS				
Cantidad	Medidas			
1	(A-158)mm x (H1-156-D)mm			
1	A-158)mm x (H-H1-141)mm			

VARIANTES				
Código	Descripción			
ADR 201	Contravidrio D.V.H.			
ADR 559	Marco			
ADR 561	Tapajunta			

				_		ACC	ESORIOS	
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	4			AG022E	Burlete Junta Abierta	A+2H	
AA006	Manija Doble Balancín	1			AG033E	Burlete Cont. Interior	A+H	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	2			AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	8A+4H	Seleccionar Tipo
AA029	Bisagra de Tres Cuerpos	3						
AA103	Cerradura	1						
AA107	Escuadra Alin. Batientes	4						
AA110	Clip Contravid. Curvo							
AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	2						



PUERTA DE ABRIR CON TRAVESAÑO Y ZOCALO ADR 267



PERFILE						
Código	Descripción	Cantidad	Corte			
ADR 191	Tapajunta	1	A+84			
ADR 191	Tapajunta	2	H+42			
ADR 198	Te	2	A-157			
ADR 199	Hoja	4	(A-56)/2			
ADR 199	Hoja	4	H-26-D			
ADR 200	Contravidrio	8	(A-276)/2			
ADR 200	Contravidrio	4	H1-70-D			
ADR 200	Contravidrio	4	H-H1-98			
ADR 203	Marco	1	A			
ADR 203	Marco	2	Н			
ADR 219	Inversor	1	H-101			
ADR 269	Contravidrio recto	2	(A-106)/2			

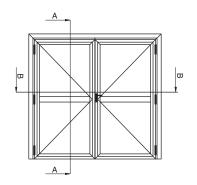
VIDRIOS						
Cantidad	Medidas					
2	(A-324)/2mm x (H1-94-D)mm					
2	(A-324)/2mm x (H-H1-122)mm					

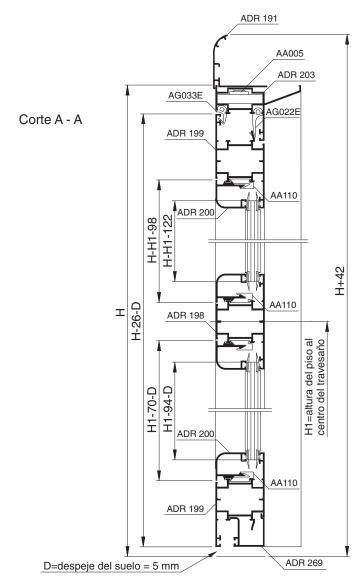
VARIANTES					
Código	Descripción				
ADR 201	Contravidrio D.V.H.				
ADR 559	Marco				
ADR 561	Tapajunta				

						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	10		AA107	Escuadra Alin. Batientes	10	
AA006	Manija Doble Balancín	1		AA110	Clip Contravid. Curvo		
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	2		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	2	
AA009	Encuentro Cen. Doble Hoja	1 Par		AG022E	Burlete Junta Abierta	A+3H	
AA018	Escuadra Arm. Traves. Ancho	1 4		AG033E	Burlete Cont. Interior	A+2H	
AA020	Pasador 2º Hoja (300mm)	2		AG042E	Burlete Junta Dos Hojas	Н	
AA029	Bisagra de Tres Cuerpos	6		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	8A+8H	Seleccionar Tipo
AA103	Cerradura	1					

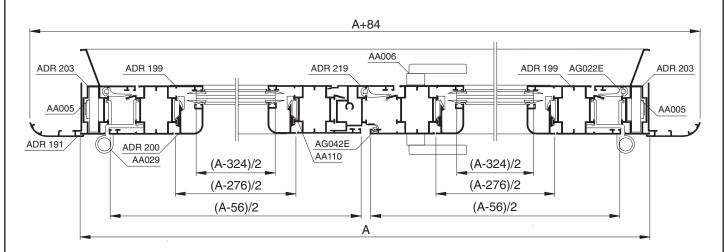


PUERTA DE ABRIR DE DOS HOJAS





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	1	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+42
ADR 269	Contravidrio Recto	1	A-101
ADR 427	Hoja	2	A-51
ADR 427	Hoja	2	H-26-D
ADR 559	Marco	1	A
ADR 559	Marco	2	Н

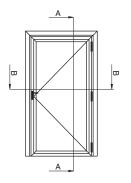
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
1	(A-246)mm x (H-217-D)mm				

VARIANTES					
Código	Descripción				
ADR 203	Marco				
ADR 547	Hoja Reforzada para V.S.				
ADR 561	Tapajunta				

ACCESORIO								ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	6			AG022E	Burlete Junta Abierta	A+2H	
AA006	Manija Doble Balancín	1			AG033E	Burlete Cont. Interior	A+2H	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	2			AG043E AG044E AG045E		4A+4H	Seleccionar Tipo
AA029	Bisagra de Tres Cuerpos	3						
AA101	Suplemento Cerradura	4						
AA103	Cerradura	1						
AA107	Escuadra Alin. Batientes	14						
AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	2						



PUERTA DE ABRIR CON PERFIL ADR 427





ADR 191

AA005 AG022E

ADR 559

ADR 427

ADR 427

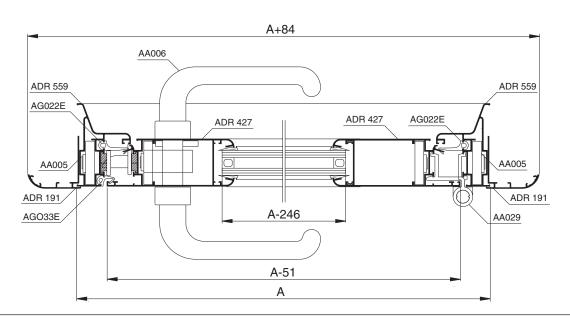
ADR 427

ADR 427

ADR 269

Suelo = 5 mm

Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 200	Contravidrio	2	A-43
ADR 200	Contravidrio	2	H-43
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	Н

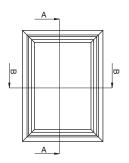
VIDRIOS					
Cantidad	Medidas				
1	(A-68)mm x (H-68)mm				

VARIANTES				
Código	Descripción			
ADR 201	Contravidrio D.V.H.			
ADR 559	Marco			
ADR 561	Tapajunta			

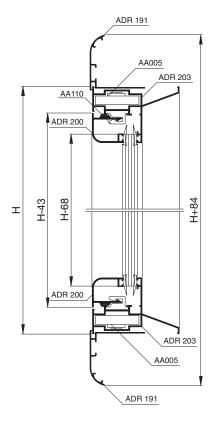
	ACCESORIOS							
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones		Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	4						
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4						
AA107	Escuadra Alin. Batientes	4						
AA110	Clip Contravid. Curvo							
	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4						
AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+4H	Seleccionar Tipo					



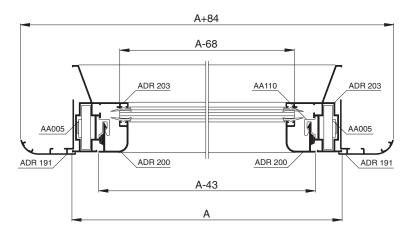
PAÑO FIJO



Corte A - A



Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 196	Te de 69 mm	2	A-101
ADR 196	Te de 69 mm	2	H-101
ADR 200	Contravidrio	2	A-191
ADR 200	Contravidrio	2	H-191
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	H
ADR 219	Inversor	2	A-33
ADR 219	Inversor	2	H-33
ADR 254	Pletina Falleba	2	

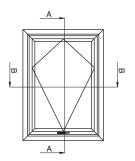
	VIDRIOS
Cantidad	Medidas
1	(A-218)mm x (H-214)mm

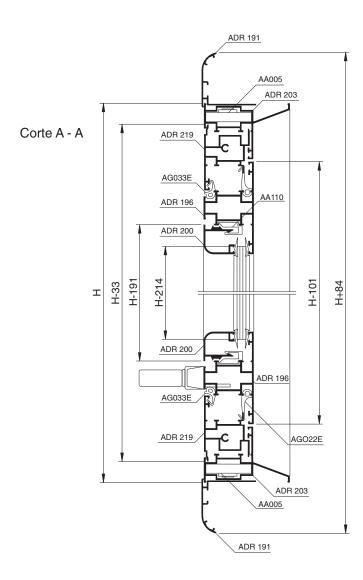
VARIANTES		
Código	Descripción	
ADR 201	Contravidrio D.V.H.	
ADR 559	Marco	
ADR 561	Tapajunta	

						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	8		AA126	Tijera 550 mm	1 Par	Seleccionar Tipo
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA014	Tapa Desagüe	2		AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+2H	
AA045	Falleba	1		AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+2H	
AA101	Supl.Cerradura y Tijera	8		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+4H	Seleccionar Tipo
AA107	Escuadra Alin. Batientes	8					
AA110	Clip Contravid. Curvo						
AA125	Tijera 400 mm	1 Par	Seleccionar Tipo				

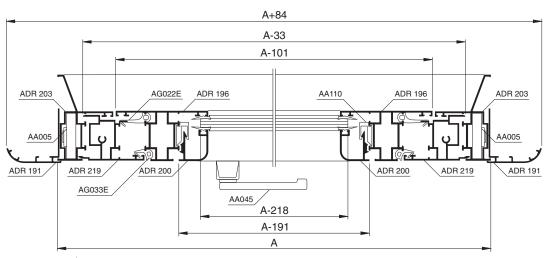


VENTANA PROYECTANTE / VENTILUZ / DESPLAZABLE





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 196	Te de 69 mm	2	A-48
ADR 196	Te de 69 mm	2	H-48
ADR 200	Contravidrio	2	A-137
ADR 200	Contravidrio	2	A-137
ADR 534	Marco	2	A
ADR 534	Marco	2	Н

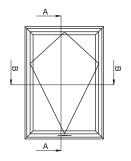
	VIDRIOS
Cantidad	Medidas
1	(A-193)mm x (H-190)mm

VARIANTES		
Código	Descripción	
ADR 201	Contravidrio D.V.H.	

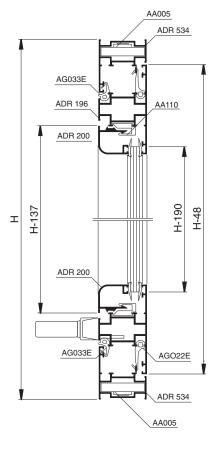
						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	8		AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+2H	
AA014	Tapa Desagüe	2		AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+2H	
AA045	Falleba	1		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+4H	Seleccionar Tipo
AA101	Supl.Cerradura y Tijera	8					
AA107	Escuadra Alin. Batientes	8					
AA110	Clip Contravid. Curvo						
AA125	Tijera 400 mm	1 Par	Seleccionar Tipo				
AA126	Tijera 550 mm	1 Par	Golecoloriai Tipo				



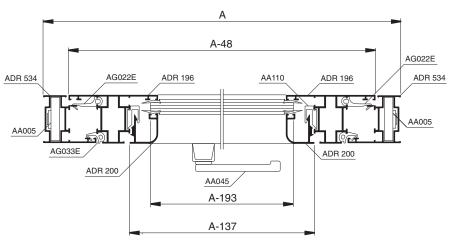
VENTANA PROYECTANTE / VENTILUZ / DESPLAZABLE SIN INVERSOR



Corte A - A



Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 200	Contravidrio	2	A-141
ADR 200	Contravidrio	2	H-141
ADR 202	Hoja	2	A-51
ADR 202	Hoja	2	H-51
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	H
ADR 255	Vierteaguas	1	A-101

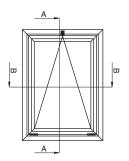
VIDRIOS			
Medidas			
(A-164)mm x (H-164)mm			

VARIANTES		
Código	Descripción	
ADR 201	Contravidrio D.V.H.	
ADR 217	Hoja V.S.	
ADR 340	Hoja D.V.H.	
ADR 559	Marco	
ADR 561	Tapajunta	

ACCESORIOS Código Descripción Cantidad Código Descripción Cantidad **Observaciones Observaciones** Escuadra Esc. c/Tuerca **AA005 AA134** 4 8 Marco y Hoja para Tapajunta Escuadra Alin. Burlete Junta 800AA AG022E 4 2A+2H Tapajuntas Abierta Bisagra de Burlete **AA013** AG033E 2 A+2H Dos Cuerpos Cont. Interior **AA014** Burlete Cuña Tapa Desagüe 2 4A+4H Seleccionar Tipo Limitador **AA058** 2 Apertura **AA106** Cierre 1 Escuadra **AA107** 12 Alin. Batientes Clip Contravid. **AA110** Curvo



VENTANA BANDEROLA

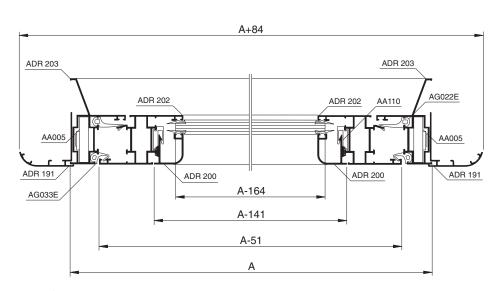




AA005
ADR 203
ADR 202
ADR 202
ADR 203
AA005
ADR 203
AA005
ADR 203
AA005

ADR 191

Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 217	Hoja	6	(A-61)/3
ADR 217	Hoja	6	H-51
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	H
ADR 219	Inversor	2	H-101
ADR 254	Pletina Falleba	2	

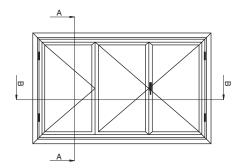
VIDRIOS			
Cantidad	Medidas		
3	(A-346)/3 mm x (H-144) mm		

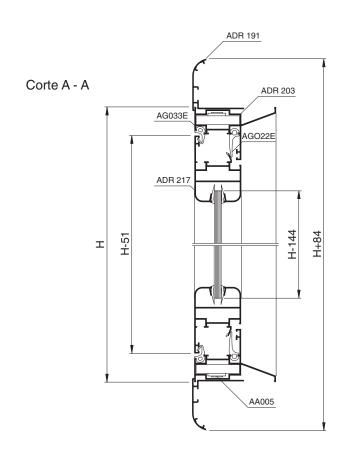
VARIANTES			
Código	Descripción		
ADR 340	Hoja D.V.H.		
ADR 559	Marco		
ADR 1662	Tapajunta		

						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	16		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4		AA145	Posicionador Hoja	3	
AA009	Encuent. Cent. Doble Hoja	2 Pares		AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+3H	
AA013	Bisagra	6		AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+2H	
AA014	Tapa Desagüe	2		AG042E	Burlete Junta Dos Hojas	2H	
AA015	Falleba	1		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+12H	Seleccionar Tipo
AA039	Pasador	4					
AA107	Escuadra Alin. Batientes	16	4 x hoja 4 x marco			_	

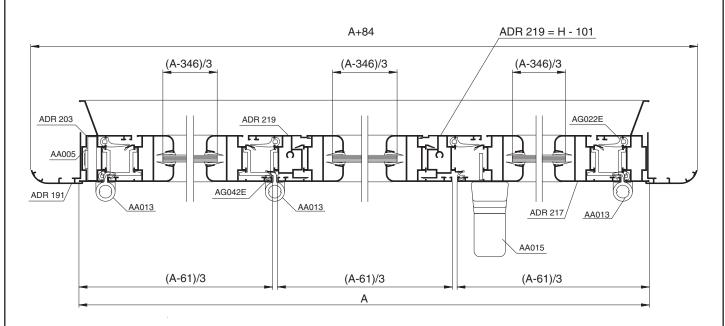


VENTANA DE ABRIR PLEGADIZA





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 200	Contravidrio	2	(A-235)/2
ADR 200	Contravidrio	2	H-141
ADR 202	Hoja	4	(A-56)/2
ADR 202	Hoja	4	H-51
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	H
ADR 219	Inversor	1	H-101
ADR 254	Pletina Falleba		
ADR 255	Vierteaguas	2	

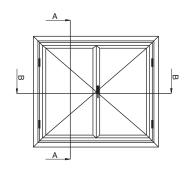
VIDRIOS			
Cantidad	Medidas		
2	(A-291)/2mm x (H-164)mm		

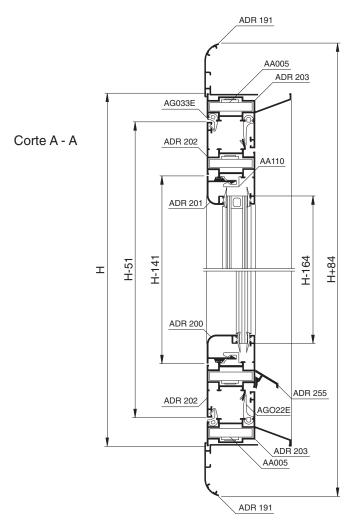
VARIANTES			
Código	Descripción		
ADR 201	Contravidrio D.V.H.		
ADR 217	Hoja V.S.		
ADR 340	Hoja D.V.H.		
ADR 559	Marco		
ADR 561	Tapajunta		

						ACC	ESORIOS
Código	Descripción	Cantidad	Observaciones	Código	Descripción	Cantidad	Observaciones
AA005	Escuadra Marco y Hoja	12		AA110	Clip Contravid. Curvo		
AA008	Escuadra Alin. Tapajuntas	4		AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4	
AA009	Encuent. Cent. Doble Hoja	1 Par		AA145	Posicionador Hoja	2	
AA013	Bisagra	4		AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+3H	
AA014	Tapa Desagüe	2		AG033E	Burlete Cont. Interior	2A+2H	
AA015	Falleba	1		AG042E	Burlete Junta Dos Hojas	Н	
AA039	Pasador	2		AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+8H	Seleccionar Tipo
AA107	Escuadra Alin. Batientes	12					

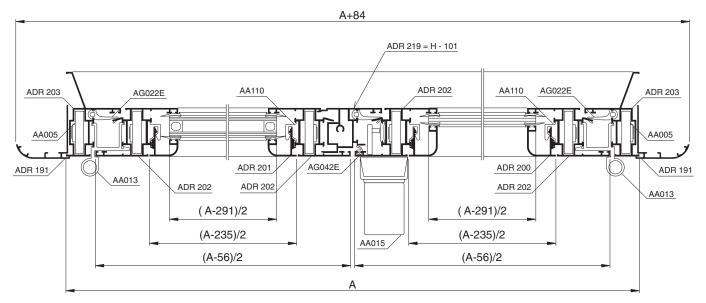


VENTANA DE ABRIR DE DOS HOJAS





Corte B - B





			PERFILES
Código	Descripción	Cantidad	Corte
ADR 191	Tapajunta	2	A+84
ADR 191	Tapajunta	2	H+84
ADR 200	Contravidrio	2	(A-235)/2
ADR 200	Contravidrio	2	H-141
ADR 202	Hoja	4	(A-56)/2
ADR 202	Hoja	4	H-51
ADR 203	Marco	2	A
ADR 203	Marco	2	H
ADR 219	Inversor	1	H-101
ADR 254	Pletina Falleba	3	
ADR 255	Vierteaguas	2	

VIDRIOS			
Cantidad	Medidas		
2	(A-291)/2mm x (H-164)mm		

VARIANTES			
Código	Descripción		
ADR 201	Contravidrio D.V.H.		
ADR 217	Hoja V.S.		
ADR 340	Hoja D.V.H.		
ADR 559	Marco		
ADR 561	Tapajunta		

ACCESORIOS

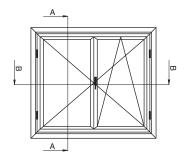
Código Descripción Cantidad **Observaciones** Código Descripción Cantidad **Observaciones** Escuadra Kit Oscilo-Bat. **AA005 AA137** 12 Marco y Hoja Derecho Chico AA138 Kit Oscilo-Bat. Escuadra Alin. 800AA Seleccionar Tipo 4 Tapajuntas Encuent. Cent. **AA009** 1 Par Doble Hoja

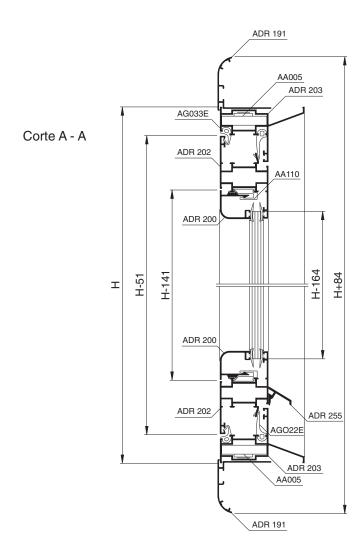
AA014	Tapa Desagüe	2		AA
AA039	Pasador	2		AA
AA107	Escuadra Alin. Batientes	12		AG0
AA110	Clip Contravid. Curvo			AG0
AA134	Esc. c/Tuerca para Tapajunta	4		AG0 AG0 AG0
AA136	Kit Oscilo-Bat. Der. Grande		Seleccionar Tipo	

AAISO	Izq. Grande		Seleccional Tipo
AA146	Kit Oscilo-Bat. Izq. Chico		
AA145	Posicionador Hoja	2	
AA147	Bisagra Hoja Pasiva	2	
AG022E	Burlete Junta Abierta	2A+3H	
AG033E	Cont. Interior	2A+2H	
AG043E AG044E AG045E	Burlete Cuña	4A+8H	Seleccionar Tipo

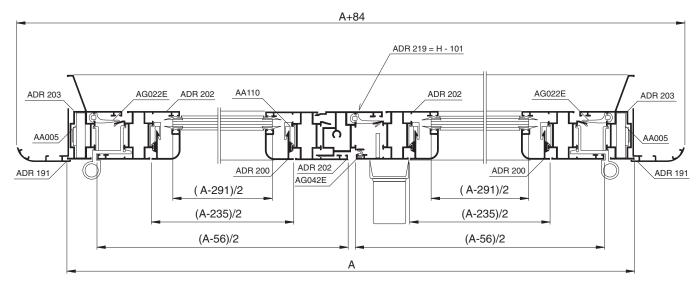


VENTANA DE ABRIR DE DOS HOJAS - UNA OSCILOBATIENTE





Corte B - B





PERFILES					
Código	Descripción	Cantidad	Corte		
ADR 191	Tapajunta	2	A+84		
ADR 191	Tapajunta	2	H+84		
ADR 330	Marco	2	A		
ADR 330	Marco	2	Н		
ADR 331	Hoja	1	a1 = A-103		
ADR 331	Hoja	2	h = (H-48)/2		
ADR 331	Hoja	1	a2 = A-77		
ADR 331	Hoja	2	h = (H-48)/2		
ADR 332	Hoja con Manija	1	a1 = A-103		
ADR 332	Hoja con Manija	1	a2 = A-77		
ADR 334	Contravidrio Inf.	2	A-125		
ADR 334	Contravidrio Inf.	2	(H-134)/2		
ADR 334	Contravidrio Sup.	2	A-151		
ADR 334	Contravidrio Sup.	2	(H-157)/2		
ADR 335	Тара	2			
ADR 335	Тара	2	H-77		

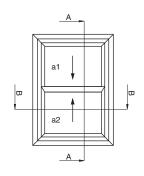
ACCESORIOS					
Código	Descripción	Cantidad			
AA110	Clip Contravid. Curvo				
AA180	Escuadra Marco	4			
AA181	Escuadra Hoja	8			
AA182	Cierre Central	1			
AA183	Cierre Lateral	2 Pares			
AA184	Compensador	2 Pares			
AA185	Patín	4			
AA186	Acople	4			
AG043E AG044E	Burlete Cuña	4A+8H			
AG044E	(Selecionar Tipo)				
AG046E	Burlete Inferior	2A			
AG047E	Burlete Superior	Α			
AG048S	Felpa	4A+8H			

VIDRIOS				
Cantidad	Medidas			
1	a1 = A-179 mm. h = (H-200)/2 mm.			
1	a2 = A-154 mm. h = (H-200)/2 mm.			

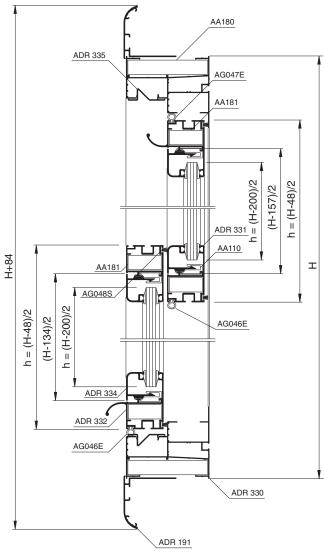
VARIANTES			
Código	Descripción		
ADR 333	Contravidrio D.V.H		
ADR 561	Tapajunta		
ADR 1662	Tapajunta		



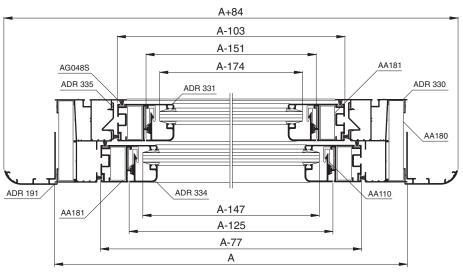
VENTANA GUILLOTINA





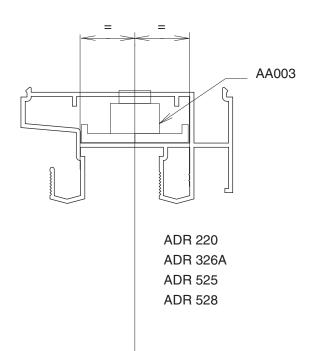


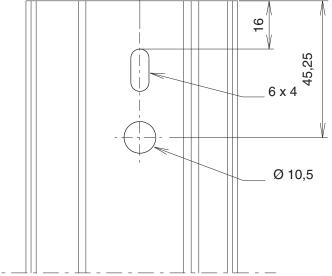
Corte B - B

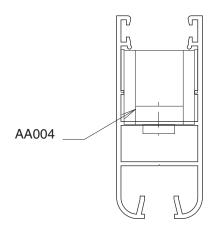




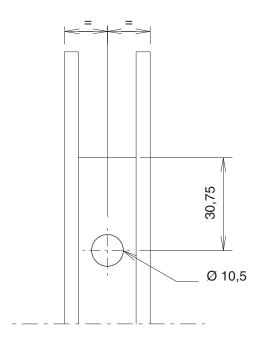
Mecanizados marco y hoja corrediza para colocación de escuadras Operaciones 1 y 2







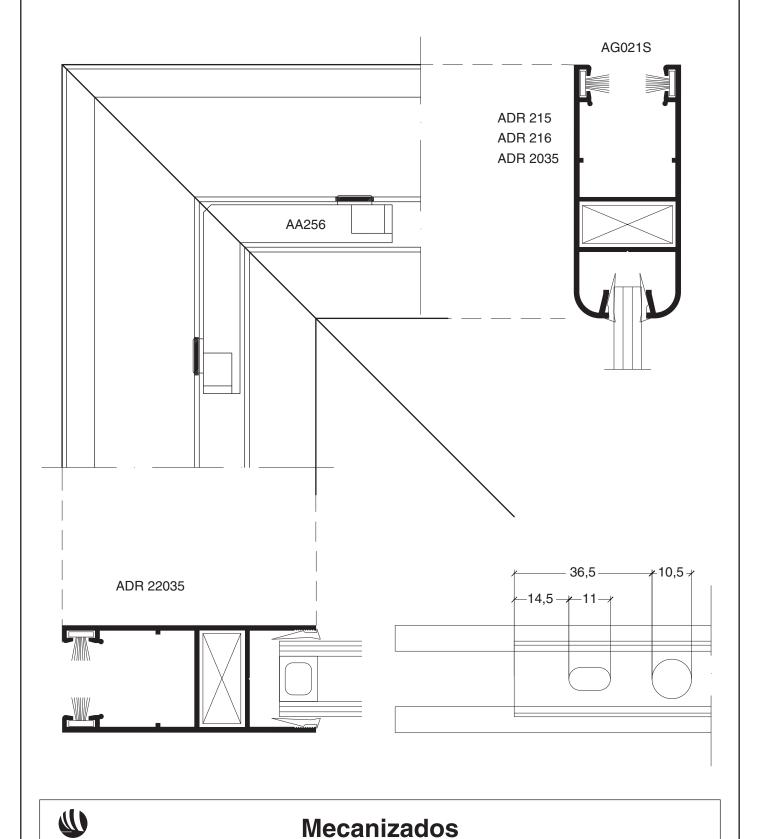
ADR 215 ADR 216 ADR 2035



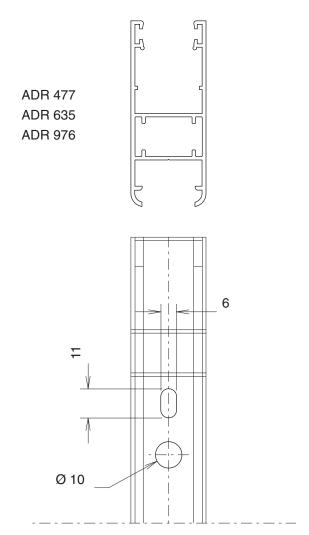
NOTA: Los números de las operaciones a que se hace referencia en este catálogo, corresponden a los distintos mecanizados realizados por la punzonadora neumática TEKNA TK280, modelo MA2.

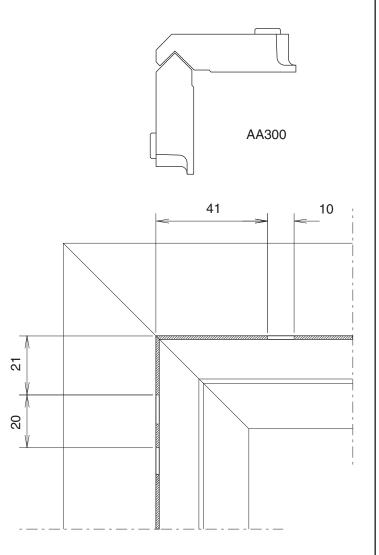


Mecanizado de hojas corredizas ADR 215 / 216 / 2035 para colocación de escuadra AA256 (Tipo E97)



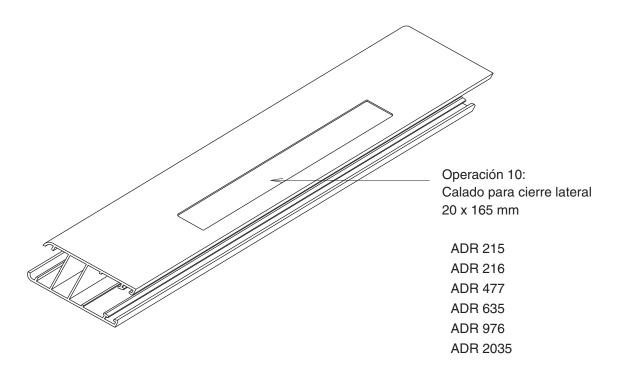
Mecanizado de hojas corredizas ADR 477 / 635 / 976 para colocación de escuadra AA300

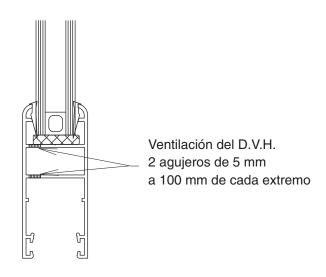






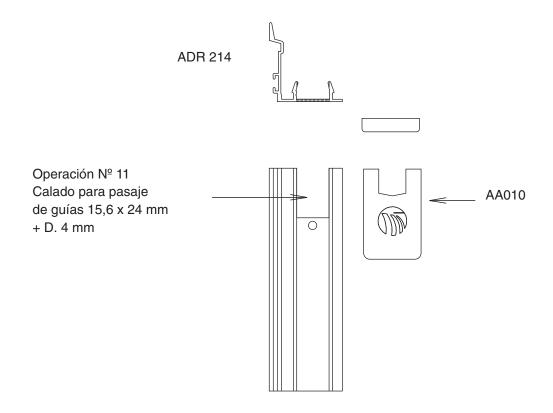
Mecanizado de hoja corrediza para colocación de cierre lateral

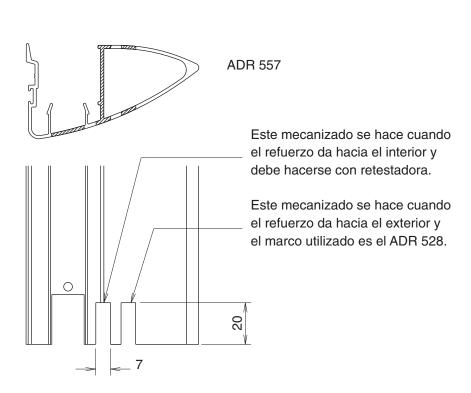






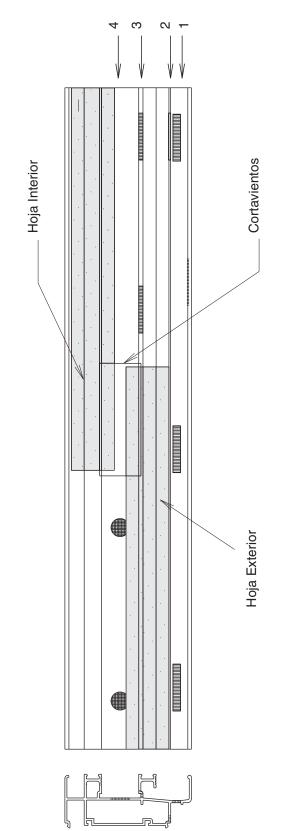
Mecanizados perfiles de cruce corredizas

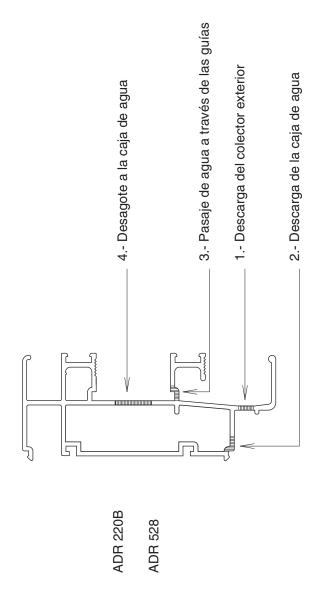






Mecanizados de la caja de agua - Corrediza



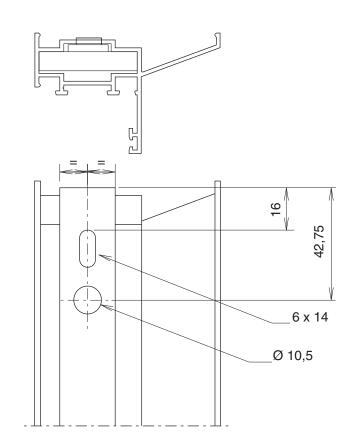


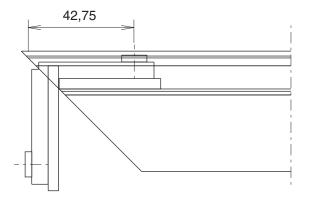


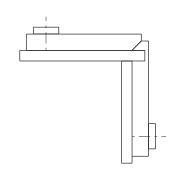
Mecanizado marcos y hojas batientes para colocación de escuadras Operaciones 1 y 2

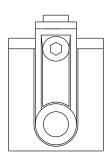
ADR 203 ADR 202 ADR 199 ADR 217 ADR 218 ADR 320 ADR 340 ADR 427 ADR 534 ADR 547

ADR 559





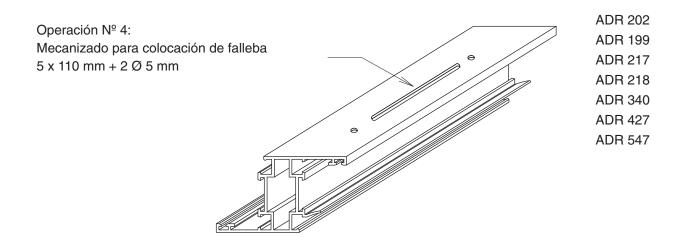


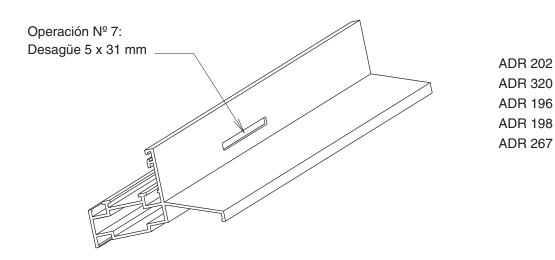


Escuadra AA005

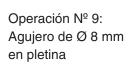


Mecanizados batientes

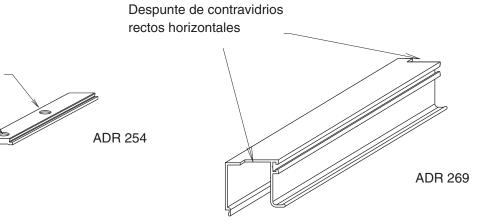




Operación Nº 12:



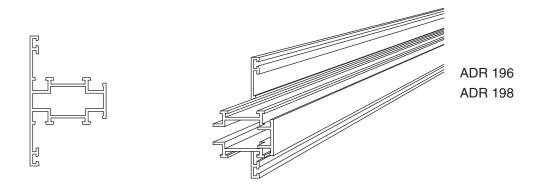
Operación Nº 8: Agujero de Ø 8 mm en pletina



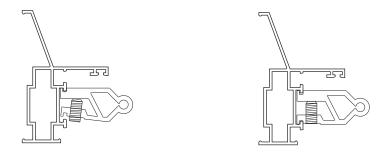


Mecanizado travesaños

1º Paso: Retestado del travesaño con fresa. Es válido para el ADR 196 y para ADR 198.



2º Paso: Insertar el accesorio AA017 o AA018, según corresponda, apretar el gusano Allen hasta que el accesorio quede firme.



- 3º Paso: Ensartar el travesaño en el accesorio, previo sellado de los bordes.
- 4º Paso: Ajustar con el tornillo de aluminio provisto con el accesorio.



Vista del ADR 196 / ADR 198 retestado, con el agujero de fijación.

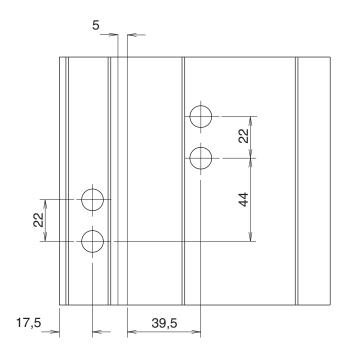


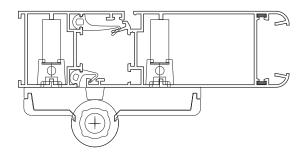
Mecanizado y montaje de bisagra reforzada AA 070

Para una mejor operación de mecanizado, es conveniente la realización de una plantilla, con el diseño de perforado que se indica.

El mecanizado debe realizarse ANTES del armado de marco y hoja, ya que las escuadras impiden el pasaje de los refuerzos de fijado.

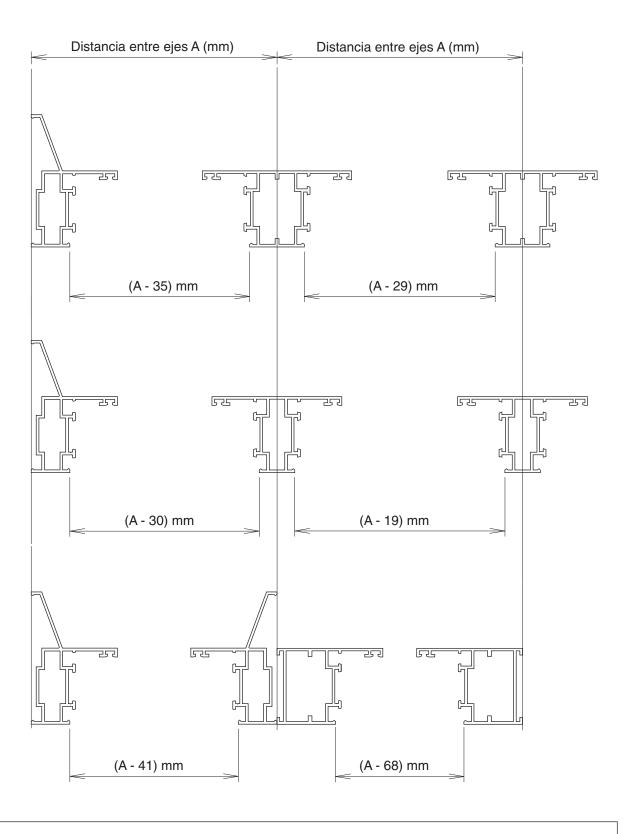
- 1.- Realizar agujeros de D. 11 mm, de acuerdo al esquema indicado.
- Posicionar los refuerzos de fijado, por medio de una varilla roscada.
- Fijar las bisagras con los tornillos provistos.
- 4.- Extraer las varillas roscadas.
- 5.- Cubrir las cabezas de los tornillos con las piezas deslizantes.
- Fijar las piezas deslizantes por medio del gusano Allen interior.





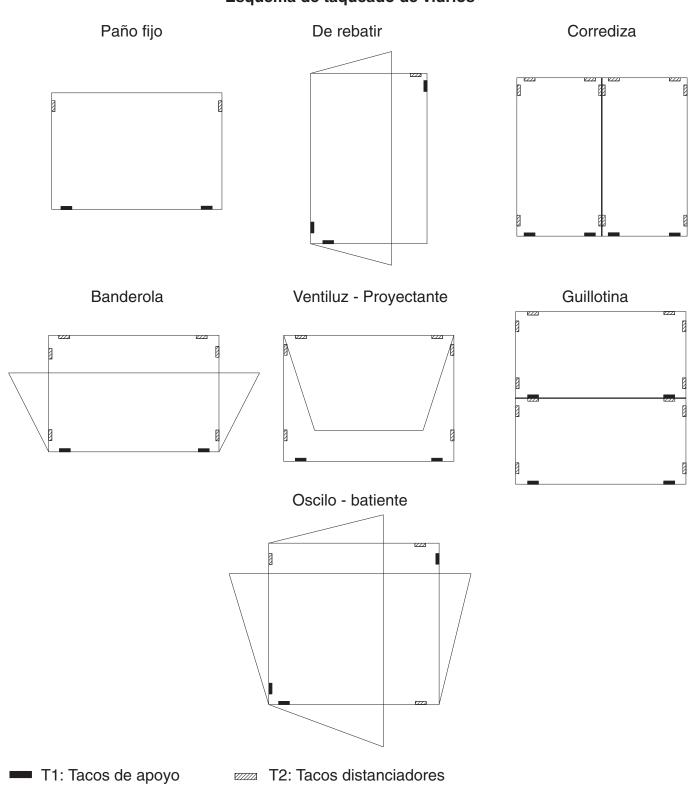


Descuentos para travesaños. Distintos casos





Esquema de taqueado de vidrios

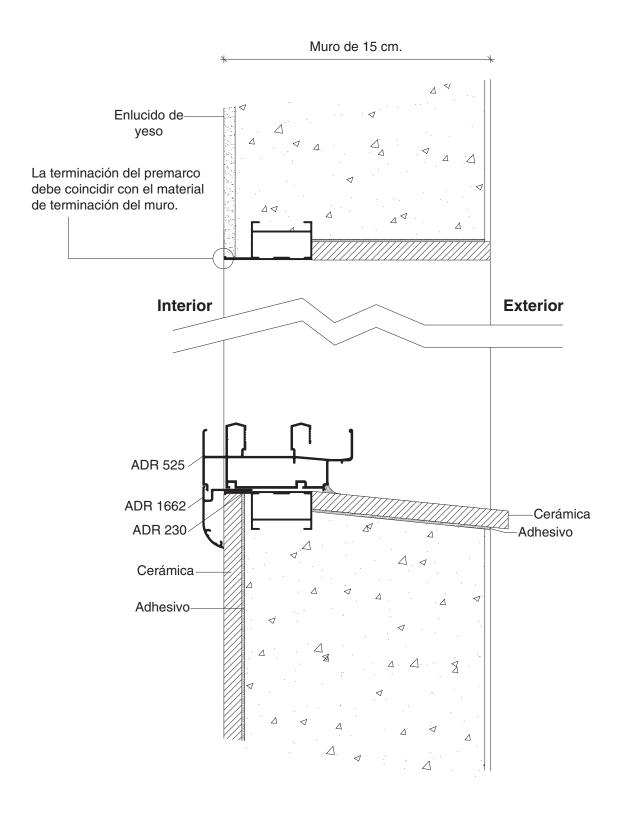


NOTA: para los perfiles sin contravidrio, por ejemplo ADR 217, el sistema preve los calces AA023 y AA024, mediante los cuales es posible lograr una fácil regulación, con la hoja armada y colocada. Cuando se utilicen hoja con contravidrios, deberán emplearse tacos plásticos, de ancho y espesor adecuados.



Detalles

Ubicación correcta del premarco





Detalles

El Departamento de Asistencia al Cliente está a disposición de profesionales, carpinteros y usuarios. Las consultas pueden realizarse por e-mail a:

asistencia@hydro.com.ar comercial@hydro.com.ar

www.hydro.com.ar

Impreso en Buenos Aires, febrero de 2011.



Asistencia Técnica