Catálogo **Técnico**





A30 New / indice

Detalle	referencia
Listado de perfiles	05
Perfiles	07
Listado de accesorios	27
Ventana y puerta corrediza de 2 y 4 hojas	29
Ventana y puerta corrediza de 3 hojas	33
Ventana de abrir y oscilobatiente	37
Ventana desplazable	41
Puerta de rebatir	45
Paño fijo	49
Puerta vaivén	53
Perfiles de acople	57
Uso de contravidrios	61
Recomendaciones para el taqueado de vidrios	62
Mecanizados umbral corrediza	63
Dimensiones de fabricación	64

aluar división elaborados

A30 New

A30 New es una marca registrada de Aluar Aluminio Argentino.

Prohibida la modificación, publicación o venta, total o parcial de estos documentos, sin la previa autorización por parte de Aluar División Elaborados.

Aluar División Elaborados en ningún caso será responsable por los deficientes trabajos ejecutados por terceros en aberturas armadas con nuestros perfiles.

Será de exclusiva responsabilidad del instalador, proyectista y/o contratista la previa y correcta verificación estructural de acuerdo a la zona de colocación, exposición y presión de viento, y verificación del balance térmico teniendo en cuenta el tipo de vidrio a utilizar, la temperatura exterior, interior, la humedad relativa, tipo de calefacción, etc.

La empresa se reserva el derecho de modificar total o parcialmente las especificaciones contenidas en este catálogo sin previo aviso.

Este catálogo fue actualizado en mayo de 2016.



A30 New / listado de perfiles

Perfil	Descripción	Peso
MC-143	Tubo 60 x 60 x 1.5	0.948
5965	Encuentro central corrediza de 4 hojas	0.288
5989	Varilla de accionamiento	0.151
5996	Travesaño corrediza para vidrio simple	0.991
5997	Travesaño corrediza para DVH	0.861
6011	Marco vidrio repartido para vidrio simple	0.521
6012	Travesaño vidrio repartido para vidrio simple	0.543
6013	Guía de cortina central	1.288
6021	Premarco con tope interior	0.780
6023	Marco vidrio repartido para DVH	0.470
6024	Travesaño vidrio repartido para DVH	0.454
6027	Tapa premarco interior para 6021	0.251
6028	Tapa premarco exterior para 6021	0.205
6034	Parante lateral corrediza	1.399
6035	Parante central corrediza	1.531
6036	Jambas de marco	0.891
6037	Umbral y dintel de marco	1.774
6038	Mosquitero reforzado	0.594
6039	Tope mosquitero	0.329
6040	Marco puerta de rebatir	1.193
6041	Hoja puerta de rebatir	1.388
6042	Travesaño puerta de rebatir	1.399
6043	Zócalo puerta de rebatir	2.319
6044	Encuentro central puerta de rebatir	1.037
6045	Contravidrio recto para vidrio simple	0.351
6046	Contravidrio recto para DVH	0.259
6047	Contravidrio curvo para vidrio simple	0.254
6048	Contravidrio curvo para DVH	0.197
6049	Contravidrio recto lado exterior puerta de rebatir	0.232
6050	Contravidrio curvo lado exterior puerta de rebatir	0.192
6051	Marco ventana de abrir	0.986
6052	Hoja curva ventana de abrir	1.139
6053	Encuentro central ventana de abrir	1.094
6054	Hoja recta ventana de abrir	1.148
6055	Marco paño fijo y ventana de abrir	1.037
6056	Hoja curva ventana desplazable	1.337
6057	Marco ventana desplazable	0.834
6058	Hoja recta ventana desplazable	1.345
6059	Marco recto paño fijo y ventana de abrir	1.050
6060	Travesaño paño fijo	1.091
6061	Zócalo y cabezal ventana corrediza	0.926
6062	Zócalo alto puerta corrediza	1.493
6064	Guía de cortina común	0.672
6065	Guía de cortina barrio	1.088
6066	Premarco	0.545
6067	Perfiles de acople	0.329
6068	Acople 60 mm a marco de 3 guías	0.753
6069	Acople a 90 grados	0.937



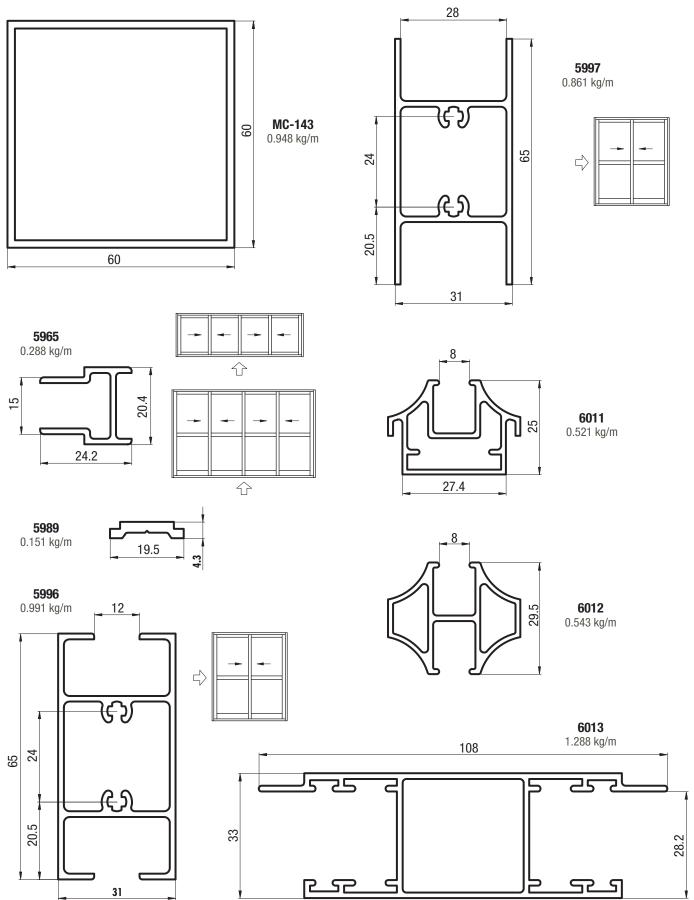
A30 New / listado de perfiles

D (1)	5	
Perfil	Descripción	Peso
6070	Acople a 135 grados	0.743
6071	Parante lateral corrediza para DVH	1.334
6072	Parante central corrediza para DVH	1.466
6073	Zócalo y cabezal corrediza para DVH	0.861
6074	Zócalo alto corrediza para DVH	1.412
6075	Hoja puerta vaivén	1.544
6076	Marco puerta vaivén	1.185
6077	Tapa marco y hoja vaivén	0.578
6078	Perfil de acople reforzado	1.758
6079	Premarco corrediza de 3 hojas	0.994
6080	Jamba de marco corrediza de 3 hojas	1.701
6081	Umbral y dintel corrediza de 3 hojas	2.908
6082	Parante central tercera hoja para DVH	1.463
6083	Parante central tercera hoja	1.528
6084	Acople marco 3 guías	0.770
6087	Parante reforzado	2.816
6088	Umbral corrediza caja 38 mm	1.976
6089	Rótula parte a	0.624
6090	Rótula parte b	0.594
6091	Parante reforzado 60 mm p/vidrio simple	2.880
6206	Tapa premarco	0.186
6245	Tapa cinta	0.629
6254	Bisagra tapa cinta	0.302
6255	Mosquitero	0.424
6256	Travesaño mosquitero	0.543
6521	Tapa premarco interior para 6021	0.308
7656	Marco PF con caja de agua	1.507
7657	Travesaño reforzado PF 60 mm	1.801
7703	Parante central reforzado 80 mm p/DVH	3.189
7704	Adaptador DVH 32 mm	0.527
7747	Contravidrio curvo DVH para clipar	0.284
7748	Travesaño 140 mm	3.429
7753	Umbral alto	2.114
7754	Parante central 100 mm p/DVH	3.672
7772	Hoja puerta rebatir	1.472
7778	Dintel de marco	1.855
7787	Parante central de 80 mm p/vidrio simple	3.254
7788	Parante lateral reforzado	2.997
7800	Parante central de 100 mm p/vidrio simple	3.740
7801	Travesaño 100 mm	2.452
7808	Terminación exterior premarco	0.751
8001	Parante reforzado de 80 mm para vidrio 16 mm	3.292
8002	Zócalo alto de hoja para vidrio 16 mm	1.455
8003	Zócalo y cabezal de hoja para vidrio 16 mm	0.915
8004	Parante reforzado de 60 mm para vidrio 16 mm	2.859
8005	Parante central para vidrio 16 mm	1.507
8006	Parante lateral para vidrio 16 mm	1.377
8007	Contravidrio para vidrio 16 mm	0.327
8062	Tapa premarco recto para clip	0.167
8143	Travesaño mosquitero reforzado	0.904
8144	Hoja mosquitero reforzado	1.445
8145	Guía mosquitero reforzado	0.467

Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

Diseño Industrial Registrado.

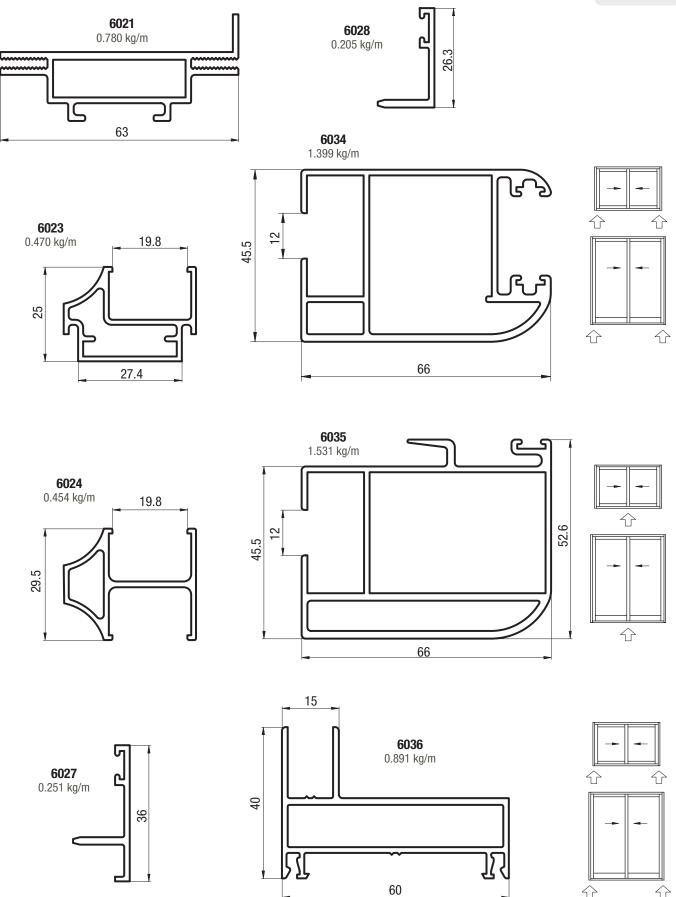




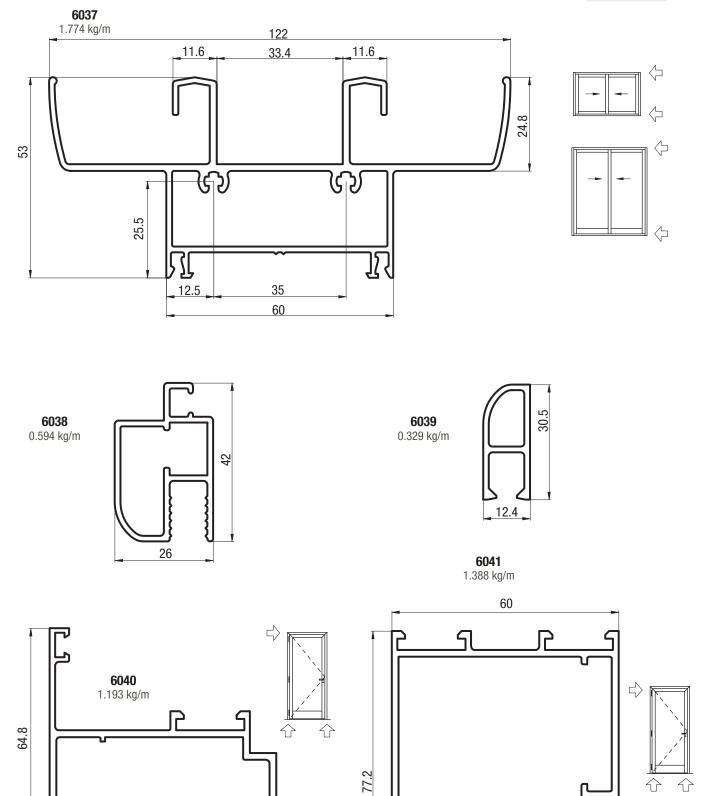
Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

Diseño Industrial Registrado.









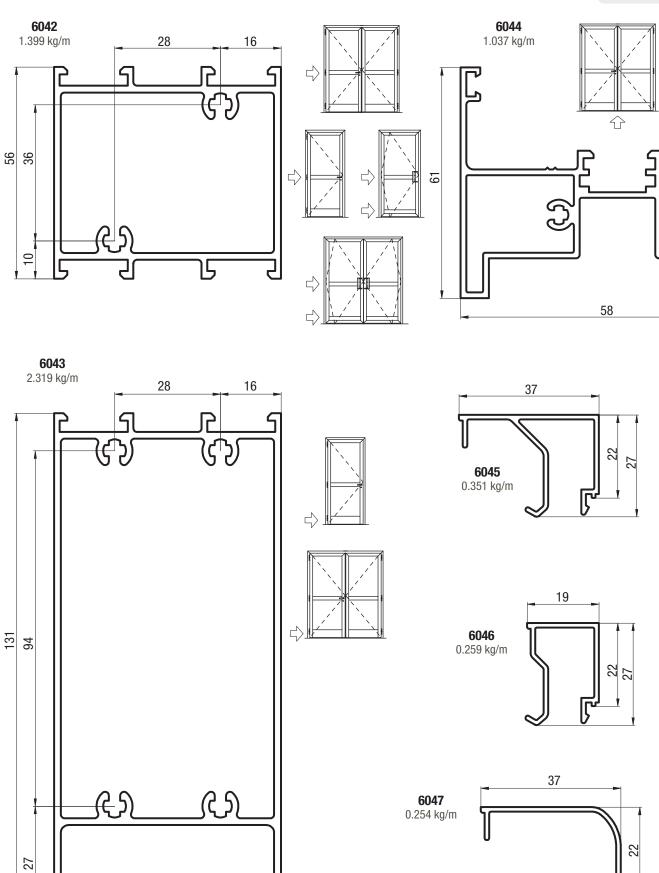
Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

60

Diseño Industrial Registrado.

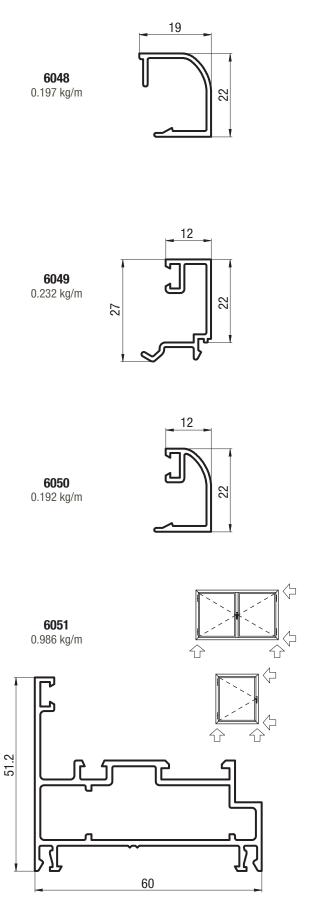
Escala 1:1





aluar división elaborados

A30 New / perfiles



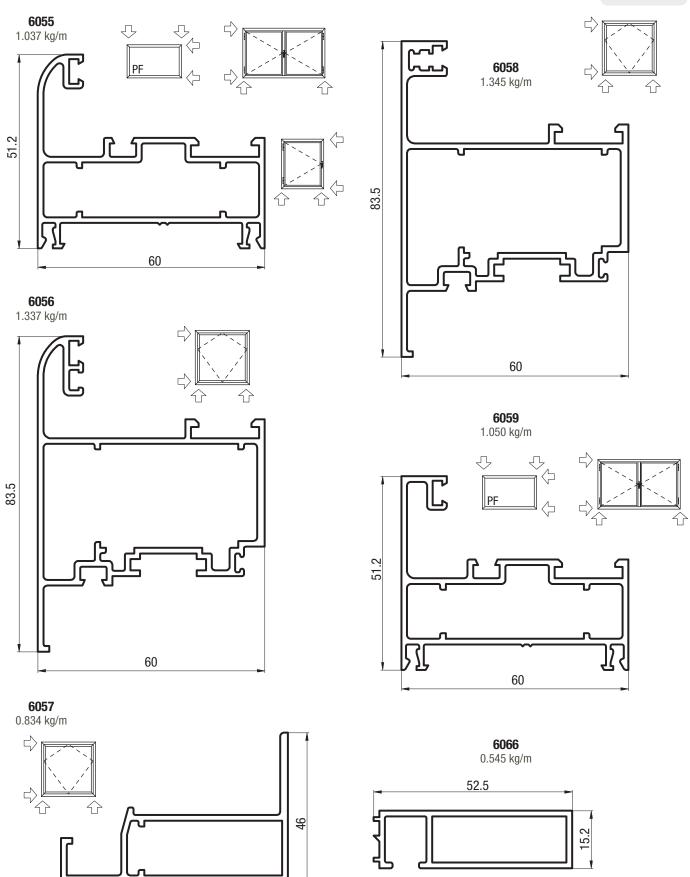
6052 1.139 kg/m

Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

Diseño Industrial Registrado.

Escala 1:1

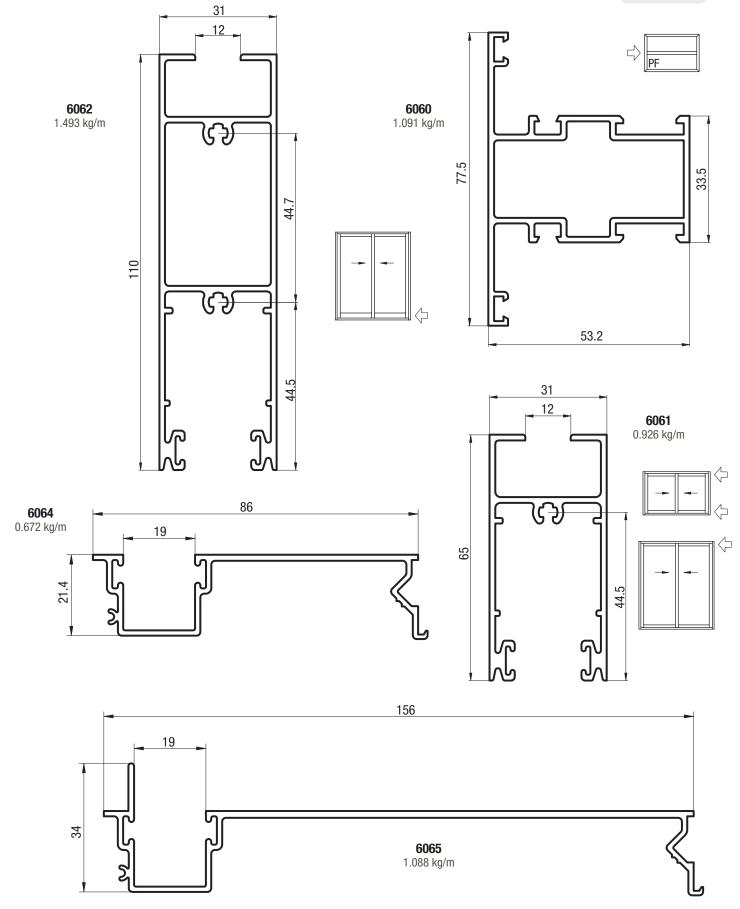




Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados. **Diseño Industrial Registrado.** Escala 1:1

60

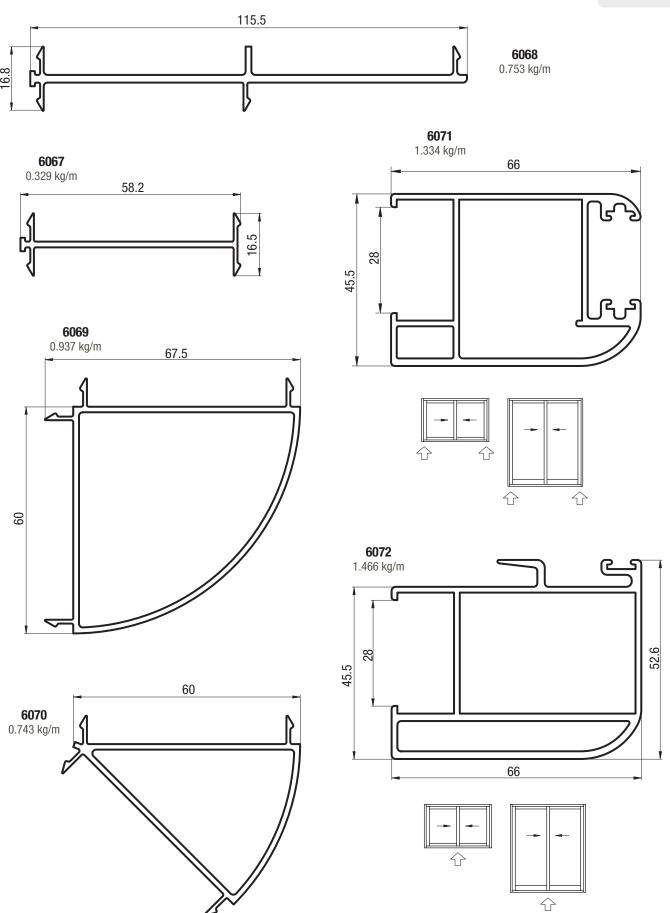




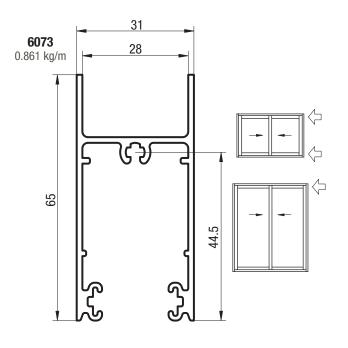
Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

Diseño Industrial Registrado.

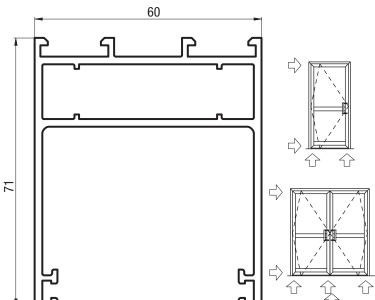






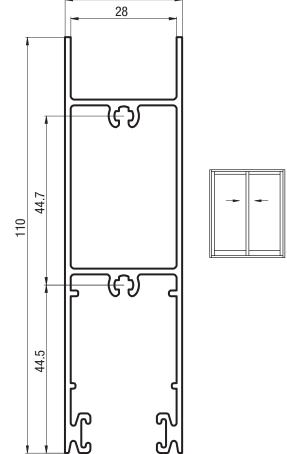


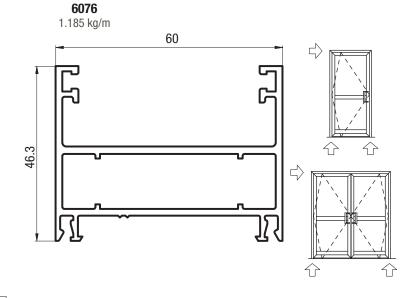
31

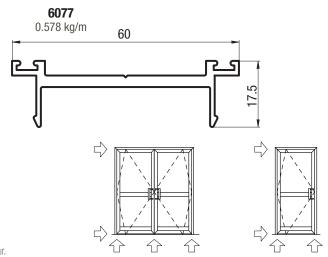


6075 1.544 kg/m

6074 1.412 kg/m





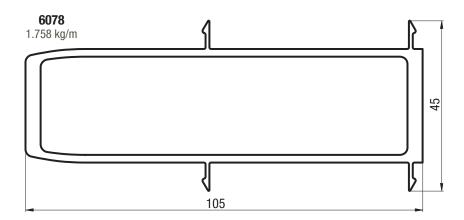


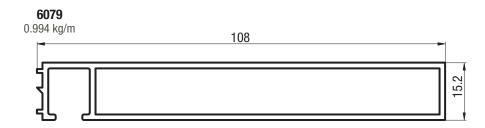
Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

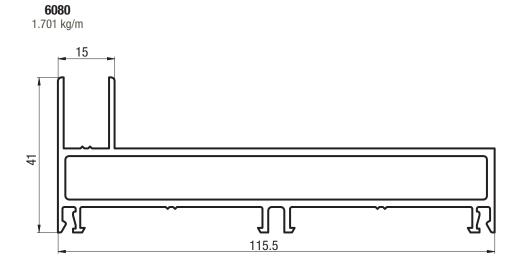
Diseño Industrial Registrado.

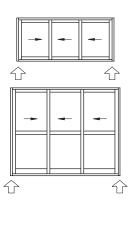
Escala 1:1

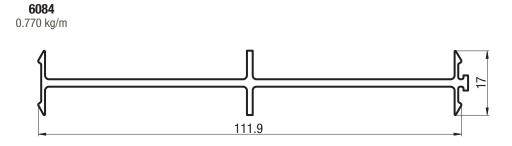




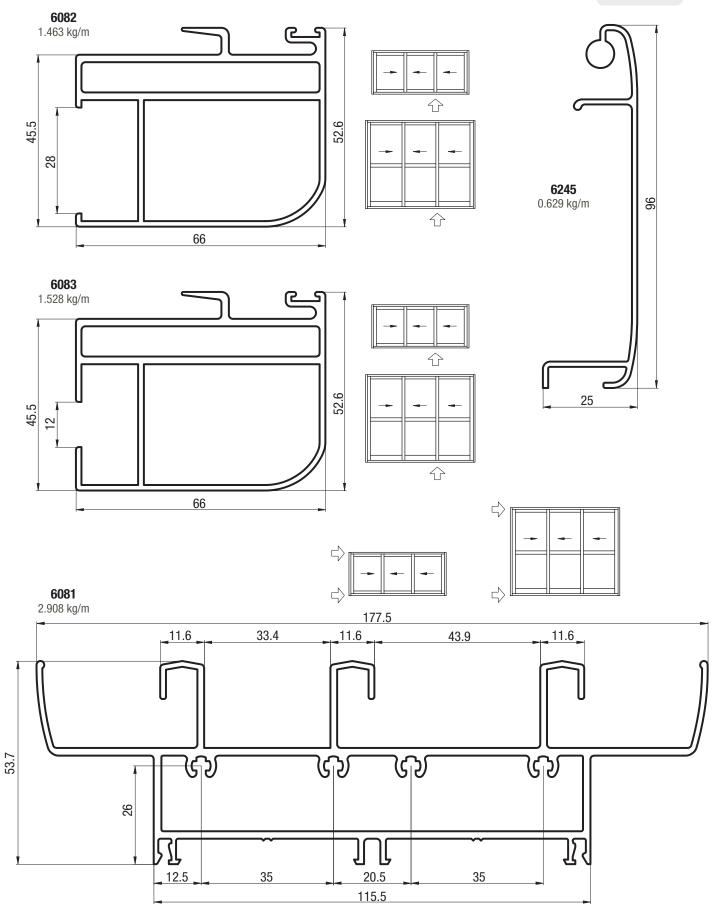








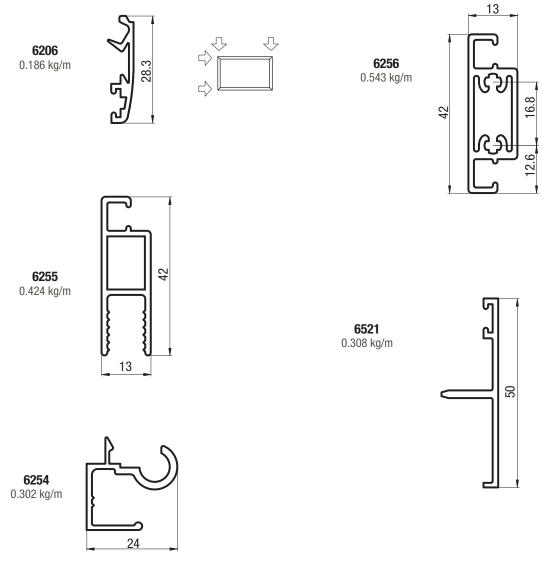


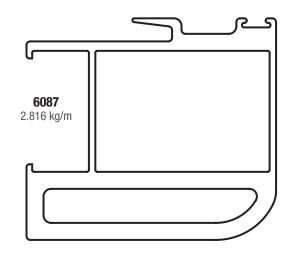


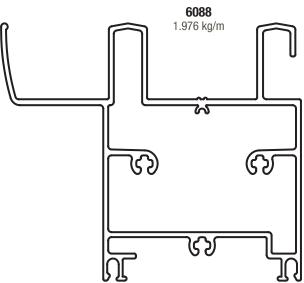
Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados.

Diseño Industrial Registrado.

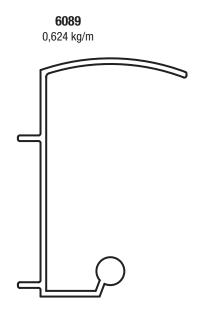


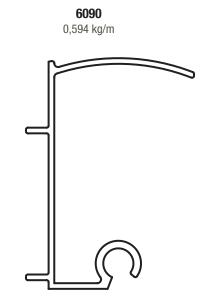




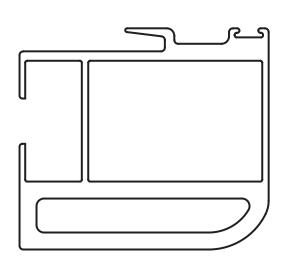


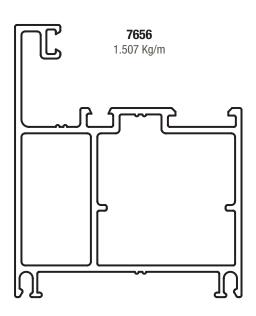




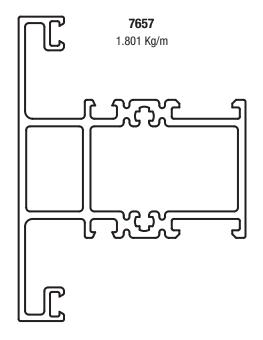


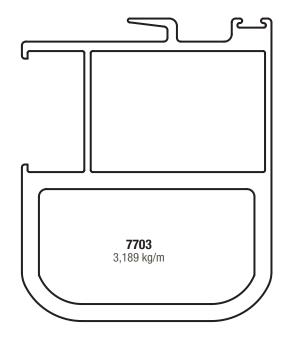
6091 2,880 kg/m

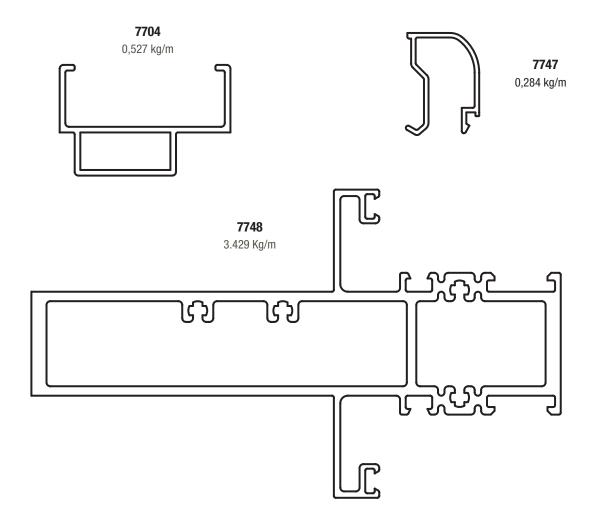




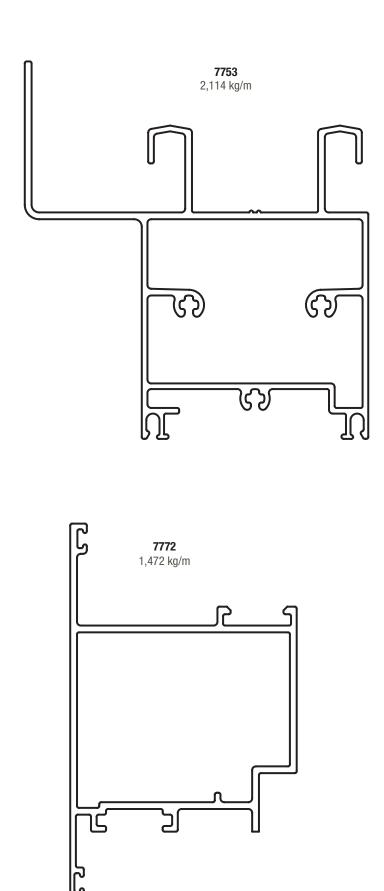


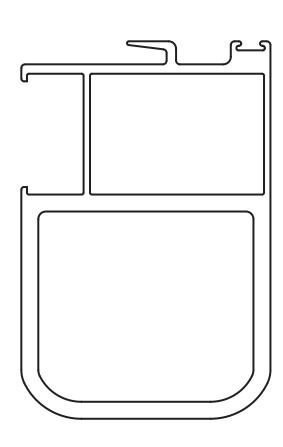










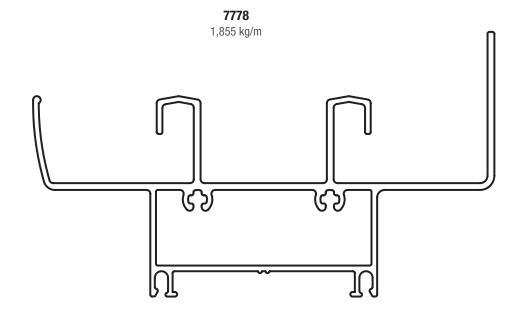


7754 3,672 kg/m

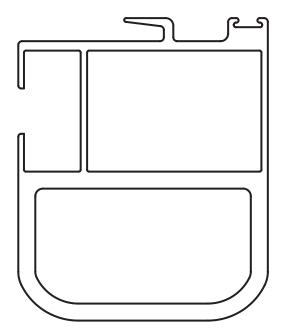
Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados. **Diseño Industrial Registrado.**

Escala 1:1

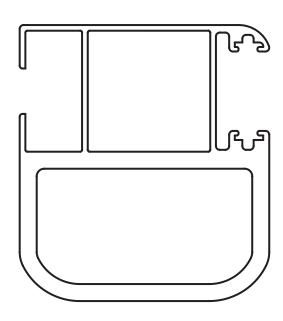




7787 3,254 kg/m

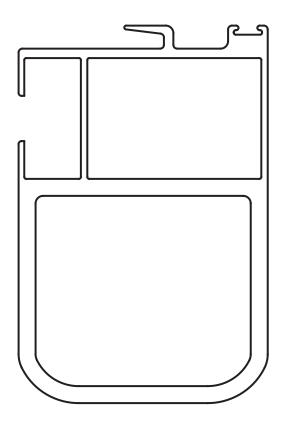


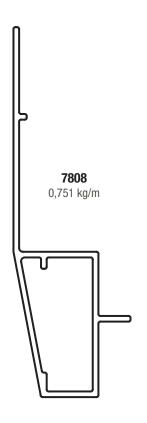
7788 2,997 kg/m

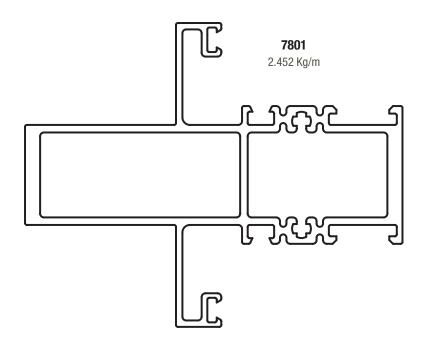




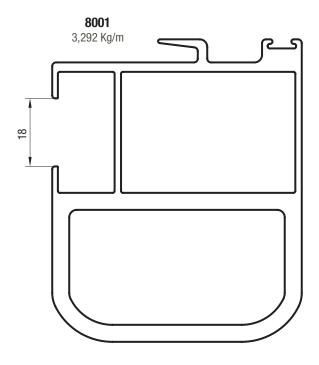
7800 3,740 kg/m

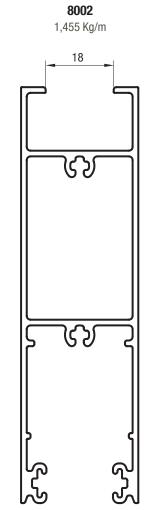




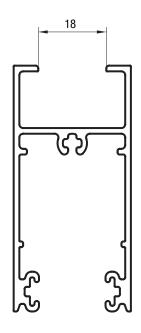


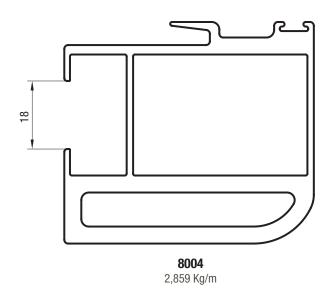




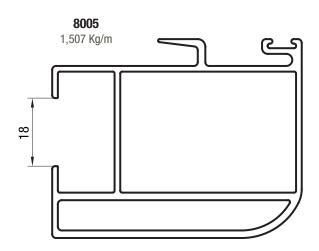


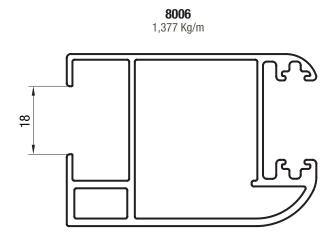
8003 0,915 Kg/m

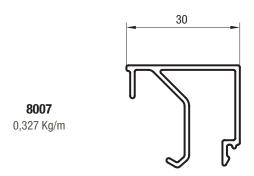


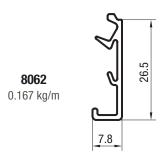






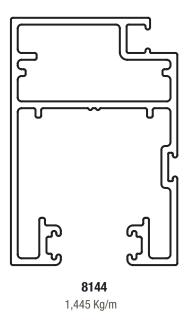


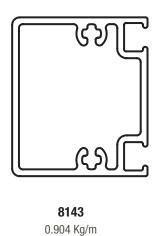


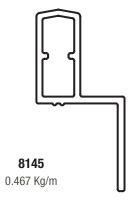














A30 New / listado de accesorios

Código	Descripción
В9	Burlete tela mosquitero
B29	Burlete cuña espesor 2 mm
B30	Burlete cuña espesor 3 mm
B31	Burlete cuña espesor 4 mm
B52	Burlete interior doble contacto
B57	Burlete tapa premarco
B60	Burlete "U" para vidrio corrediza
B67	Burlete de hermeticidad doble contacto
B68	Burlete exterior para vidrio (batientes)
B69	Burlete hermeticidad marco-premarco
B70	Burlete cierre mosquitero
B74	Burlete junta abierta ventana de abrir y desplazable
B75	Ángulo para burlete B74
B79	Burlete interior doble contacto
B80	Burlete exterior opcional para triple contacto
C3	Felpa de polipropileno base 7x7 mm con fin-seal
C11	Felpa de polipropileno base 5x6 mm con fin-seal
C14	Felpa de polipropileno base 7x6 mm con fin-seal
C15	Felpa de polipropileno base 7x8 mm con fin-seal
E66	Escuadra de alineamiento tapa premarco
E69	Escuadra de armado hoja mosquitero reforzado Monticelli art. 0445B (pulsante 8 mm)
E70	Escuadra de armado hojas puerta de rebatir-desplazable Monticelli art. 0429 (pulsante 8 mm)
E73	Escuadra de armado mosquitero
E76	Escuadra de alineamiento de hojas batientes
E78	Escuadra de armado premarco
E79	Escuadra de armado premarco para marco de 3 guías
E80	Escuadra suplementaria puerta de rebatir
E83	Escuadra de armado Monticelli art. 0421 (pulsante 8 mm)
E84	Soporte travesaño paño fijo
E87	Escuadra de armado para vidrio repartido
E99	Escuadra de armado guia mosquitero reforzado
H36/A	Bisagra a fricción Securistyle "Senator" 250 o Cotswold HD10
H36/B	Bisagra a fricción Securistyle "Senator" 400 o Cotswold HD16
H36/C	Bisagra a fricción Securistyle "Senator" 550 o Cotswold HD22
H36/D	Bisagra a fricción Securistyle "President" 730A o Cotswold "Validus"
H36/E	Limitador de apertura para ventana desplazable Securistyle o Cotswold
H42	Pasador puerta de rebatir de 2 hojas Tanit art. 4198, Giesse "Supergiap" art. 02153 o Mon-Pat art. 040506NN3
H43	Traba varillas para terminal o pasador Tanit art. 4079, Giesse art. 01322 o Mon-Pat art. 060168NN4
H44	Soporte hoja ventana de abrir Tanit art. 4080, Giesse art. 02390 o Mon-Pat art. 060469NN3
H45	Mecanismo básico para oscilobatiente Tanit "Ribanta 4" art. 4141, Giesse "Futura" art. 04704+04711 o Mon-Pat art. 100100NE4
H45/F	Falleba para ventana oscilobatiente Tanit "Manon" art. 4009, Giesse "Prima" art. 01033 o Mon-Pat "Pronto Max" art. 040204NE4
H45/F	Falleba para ventana oscilobatiente Tanit "Florencia" art. 4011 o Giesse "Euro" art. 01090
H47	Falleba ventana de abrir con bloques de conexión Tanit "Florencia" art.4661, Giesse "Prima" art. 01024+00826
	o Mon-Pat "Pronto Max" art. 040205NE4
H48	Falleba ventana de abrir con bloques de conexión Tanit "Manon" art. 4022 o Giesse "Euro" art. 01000+00826
H49	Pasador ventana de abrir de 2 hojas Tanit art. 4062, Giesse "Giap" art. 02111 o Mon-Pat "Ciao" art. 040502NN4
H50	Manija doble balancín para puerta de rebatir Tanit "Florencia" art. 4241, Giesse "Supermaster" art. 02462 o Mon-Pat "Sicurezza" art. 040302NE4
H51	Cerradura puerta de rebatir Kallay 2006M
H61	Bisagra de 2 alas Tanit "Roma" art. 5143, Giesse "Flash" art. 00120 o Mon-Pat "Plus" art. 050140NE4
H62	Bisagra de 3 alas Tanit "Roma" art. 5141, Giesse "Bridge" art. 00600 o Mon-Pat "Plus" art. 050142NE4
H74	Cerradura puerta vaivén



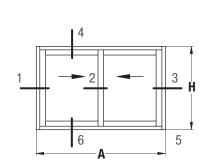
A30 New / listado de accesorios

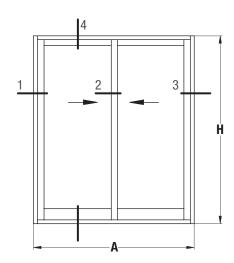
H75 Caja de piso para puerta vaivén H76 Pivot superior para puerta vaivén H79 Terminal de varillas Tanit art. 4028, Giesse art. 02114 o Mon-Pat art. 060171NN4	
H79 Terminal de varillas Tanit art. 4028, Giesse art. 02114 o Mon-Pat art. 060171NN4	
1104/11405 B1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
H81/H105 Bisagra de 2 piezas para hoja coplanar y tercer hoja-Tanit "Roma" art. 5105, Giesse "Flast art. 050128NE4	h" o Mon-Pat
H82/H106 Bisagra de 3 piezas para hoja coplanar y tercer hoja-Tanit "Roma" art. 5107, Giesse "Bridgart. 050130NE3	ge" o Mon-Pat
H83 Pasador para segunda hoja ventana oscilobatiente Tanit art. 5650, Giesse art. 04274 o Mo H91 Aldaba para ventana desplazable Tanit "Monaco" art. 502, Giesse "Bravo 1" art.01642 o N art. 040407NE1	
H92 Aldaba para ventana desplazable Tanit "Florencia" art. 512, Giesse "Bravo 2" art. 01652 o art. 040401NE4	Mon-Pat "Pronto"
H93 Manija doble balancín para puerta de rebatir Tanit "Manon" art. 4117, Giesse Prima art. 02 "Pronto" art. 040306NE4	2472 o Mon-Pat
H101 Cierre lateral con kit de enganche para corredizas Tanit "Milano" art. 7537, Giesse "Pratika art. 030111NE1	a" o Mon-Pat
H102 Cierre lateral multipunto con kit de enganche para corredizas	
H103 Bisagra de aplicar de 2 piezas para hoja coplanar-Tanit "Mecánica" art. 7561, Giesse "Doi Mon-Pat "Domus" art. 050201NE4	mina 2 alas" o
H104 Bisagra de aplicar de 3 piezas para hoja coplanar-Tanit "Mecánica" art. 7563, Giesse "Dor	
H107 Mecanismo básico para oscilobatiente hojas coplanares Tanit "Ribanta 4", Giesse "Futura"	" o Mon-Pat
R43 Patín deslizador mosquitero	
R46 Rueda regulable simple Tanit art. 7597 o Giesse art. 03136N o Mon-Pat art. 010405NA1	
R46.1 Rueda para mosquitero Tanit TA-R46.1 "Ibiza"	
R47 Rueda regulable doble Tanit art. 7598 o Giesse art. 03146N o Mon-Pat art. 010404NA1	
S9 Grampa de amure	
T1 Tornillo Parker cabeza fijadora № 10 x 1 1/2"	
T15 Tornillo Parker cabeza fijadora № 8 x 1 1/2"	
T20 Tornillo Parker cabeza fijadora № 12 x 1 1/2"	
T21 Tornillo botón para fijación tope de mosquitero T22 Tornillo Parker cabeza fijadora № 10 x 1"	
T23 Tornillo Parker cabeza figadora N° 10 x 1"	
T24 Tornillo Parker cabeza fresada N° 10 x 2	
T88 Taco regulador para fijación de marco Tanit art. 5059, Giesse art. 06500 o Mon-Pat art. 06	:01036NN1
T95 Tapa tornillo diámetro 11 mm (para T1)	O TOJONIN I
T96 Clip para contravidrios curvos Tanit art. 5007, Giesse art. 00864 o Mon-Pat art. 060150NN	l1
T100 Tapa tornillo diámetro 13 mm (para T20)	
T112 Junta de estanqueidad marco corrediza 2 guías	
T113 Junta de estanqueidad marco corrediza 3 guías	
T114 Tapa tornillo para T1 (agujero ø10)	
T115 Clip para tapa premarco	
T116 Tapón guías laterales umbral y dintel corrediza	
T117 Tope guía parante lateral	
T118 Tope guía parante central	
T119 Tapón encuentro central de 2 hojas ventana de abrir	
T120 Tapón encuentro central de 2 hojas puerta de rebatir	
T121 Porta felpa parante puerta de rebatir	
T122 Tapón inferior y superior parante lateral corrediza	
T130 Boca desagüe caja de agua	
T131 Tapa desagote	
Tapón cruce central de hojas para corrediza 2 guías	
T133 Tapón cruce central de hojas para corrediza 3 guías	
T139 Tapón plano guías laterales umbral alto corrediza (Perfiles 7753 y 7778)	
T140 Junta de estanqueidad marco perfil 7753	

Las medidas de felpas a aplicar en ventanas y puertas corredizas se deben verificar de acuerdo al tipo de exposición de la abertura y a la presión de viento de la zona de colocación. Para la utilización de contravidrios curvos con el accesorio T96, se recomienda su colocación cada 150 mm. Los burletes a utilizar en la colocación de los vidrios se deben verificar de acuerdo al espesor y tipo de vidrio.

28





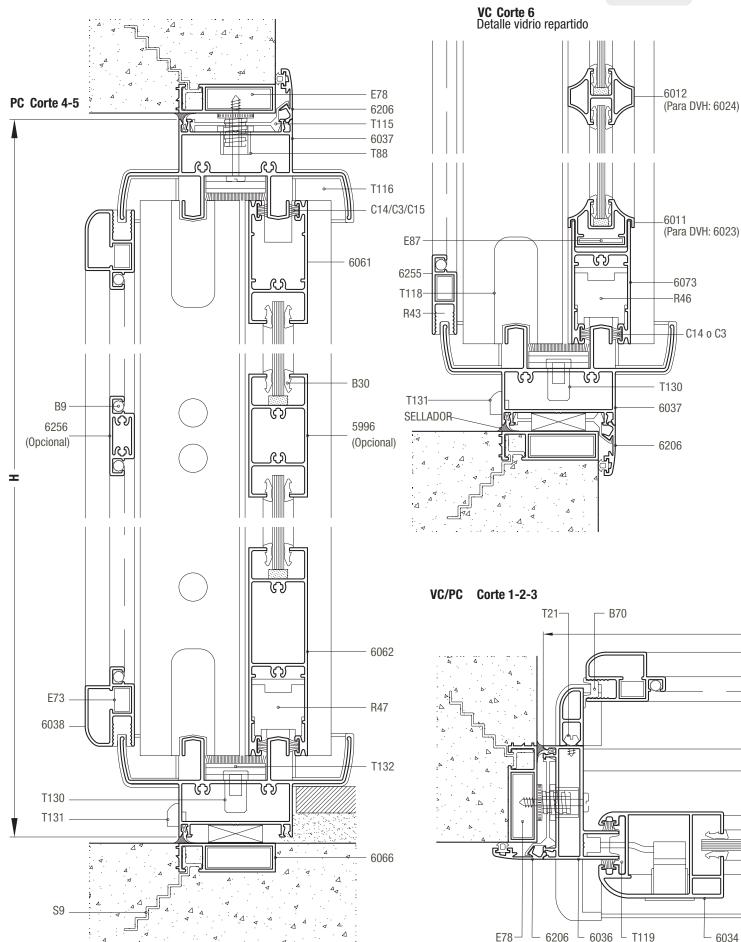


VC Ventana corrediza de 2 hojas / PC Puerta corrediza de 2 hojas VC4 Ventana corrediza de 4 hojas / PC4 Puerta corrediza de 4 hojas

					VOT VCITA	ana correuiza de 4 nojas / PG4 Puerta	t correctiza de 4 riojas
Dim	ensión	de co	rte de	e perfiles		(*) según nivel de p	iso terminado
VC	PC	VC4	PC4	Perfil v. simple DVH	Descripción	medida	corte
2	2	2	2	6066	Jambas premarco	H+37	45-45
2	2	2	2	6066	Dintel y umbral premarco	A+37	45-45
2		2		6206	Jambas tapa premarco	H+54	45-45
2		2		6206	Dintel y umbral tapa premarco	A+54	45-45
	2		2	6206	Jambas tapa premarco	(*)	45-90
	1		1	6206	Dintel tapa premarco	A+54	45-45
2	2	2	2	6036	Jambas marco	Н	90-90
2	2	2	2	6037	Umbral y dintel marco	A-45	90-90
2	2	4	4	6034 6071	Parante lateral hoja	H-86	90-90
2	2	4	4	6035 6072	Parante central hoja	H-86	90-90
4	2			6061 6073	Zócalo y cabezal hoja	(A/2)-14	90-90
	2			6062 6074	Zócalo alto hoja	(A/2)-14	90-90
	2			5996 5997	Travesaño hoja	(A/2)-96	90-90
2		4		6255	Jambas mosquitero	H-96	45-45
2				6255	Zócalo y cabezal mosquitero	(A/2)+10	45-45
	2		4	6038	Jambas mosquitero	H-96	45-45
	2		4	6038	Zócalo y cabezal mosquitero	(A/2)+10	45-45
	1			6265	Travesaño mosquitero	(A/2)-56	90-90
2	2	2	2	6039	Tope mosquitero	H-109	90-90
		8	4	6061 6073	Zócalo y cabezal hoja	(A/4)+1	90-90
			4	6062 6074	Zócalo alto hoja	(A/4)+1	90-90
			4	5996 5997	Travesaño hoja	(A/4)-81	90-90
		4		6255	Zócalo y cabezal mosquitero	(A/4)+25	45-45
			4	6038	Zócalo y cabezal mosquitero	(A/4)+25	45-45
			2	6265	Travesaño mosquitero	(A/4)-8	90-90
		1	1	5965	Encuentro de 4 hojas	H-86	90-90

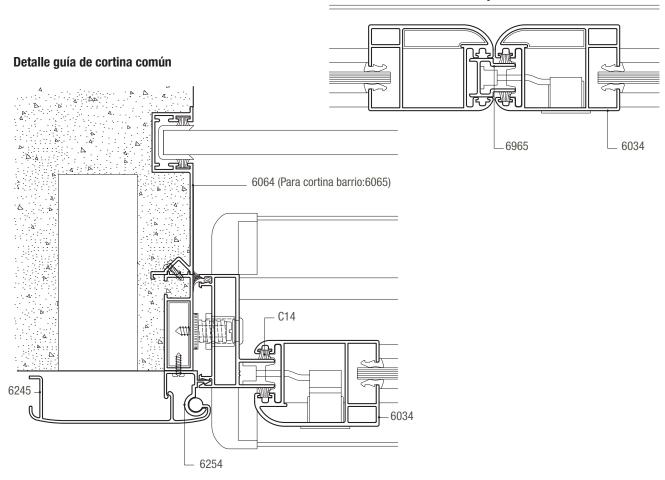
Diseño Industrial Registrado.

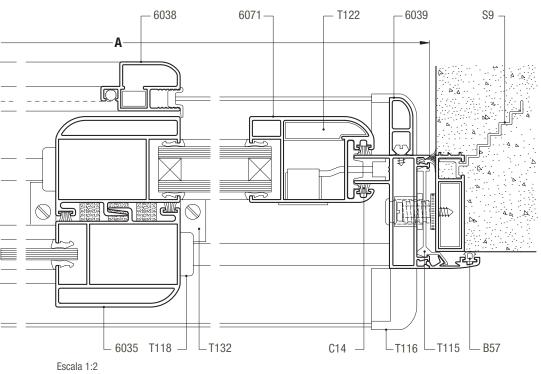






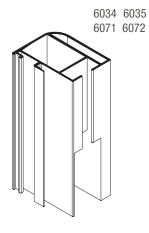
Detalle encuentro central 4 hojas



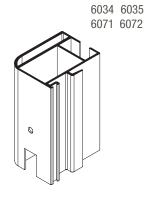




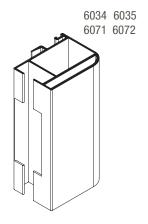
Mecanizado parantes para zócalo y cabezal



Mecanizado parantes para pasaje de guías y agujero de armado



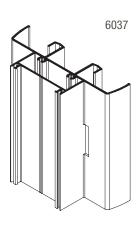
Mecanizado parantes para travesaños



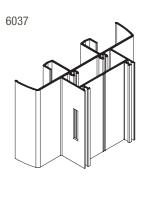
Mecanizado guías de marco



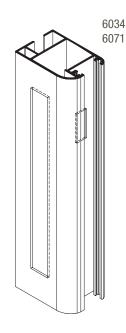
Mecanizado marco para salida de agua



Mecanizado de marco para caja de agua

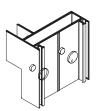


Mecanizado parantes para cierre



Mecanizado jambas de marco para encastre de umbral y dintel

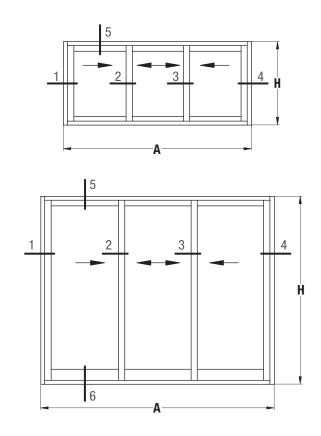
6036



Observaciones:

Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados. La empresa se reserva el derecho de modificar total o parcialmente las especificaciones contenidas en este catálogo, sin previo aviso.





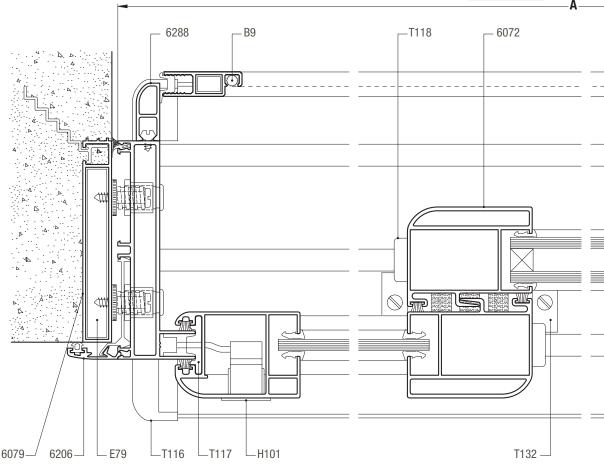
VC3 Ventana corrediza de 3 hojas PC3 Puerta corrediza de 3 hojas

Dimen	sión de co	orte de perfi	es		(*) según nivel de	piso terminado
VC3	PC3	Perfil vidrio simple	DVH	Descripción	medida	corte
2		6079		Jambas premarco	H+37	45-45
2		6079		Dintel y umbral premarco	A+37	45-45
2		6206		Jambas tapa premarco	H+54	45-45
2		6206		Dintel y umbral tapa premarco	A+54	45-45
	2	6206		Jambas tapa premarco	(*)	45-90
	1	6206		Dintel tapa premarco	A+54	45-45
2	2	6080		Jambas marco	Н	90-90
2	2	6081		Umbral y dintel marco	A-47	90-90
2	2	6034	6071	Parante lateral hoja	H-88	90-90
3	3	6035	6072	Parante central hoja	H-88	90-90
1	1	6083	6082	Parante central tercer hoja	H-88	90-90
4	2	6061	6073	Zócalo y cabezal (hojas laterales)	(A/3)+7	90-90
2	1	6061	6073	Zócalo y cabezal (hoja central)	(A/3)+21	90-90
	2	6062	6074	Zócalo alto (hojas laterales)	(A/3)+7	90-90
	1	6062	6074	Zócalo alto (hoja central)	(A/3)+21	90-90
	3	5996	5997	Travesaño hoja	(A/3)-75	90-90
2		6255		Jambas mosquitero	H-98	45-45
2		6255		Zócalo y cabezal mosquitero	(2A/3)-12	45-45
	2	6038		Jambas mosquitero	H-98	45-45
	2	6038		Zócalo y cabezal mosquitero	(2A/3)-12	45-45
	1	6265		Travesaño mosquitero	(2A/3)-78	90-90
	2	6039		Tope mosquitero	H-111	90-90

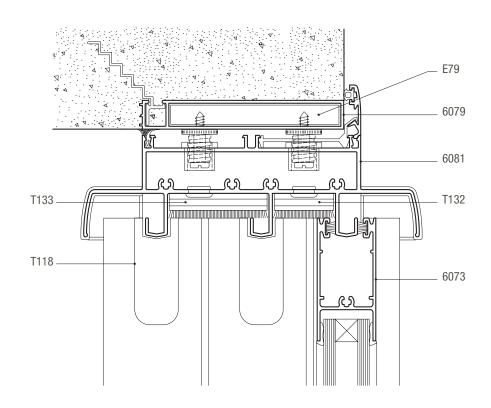
Diseño Industrial Registrado.



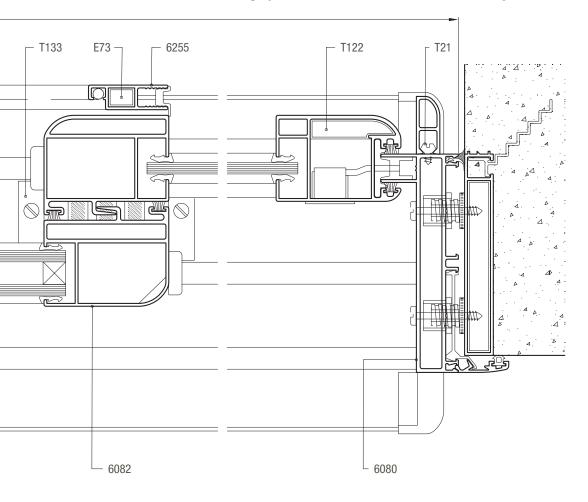
VC3/PC3 Corte 1-2-3-4

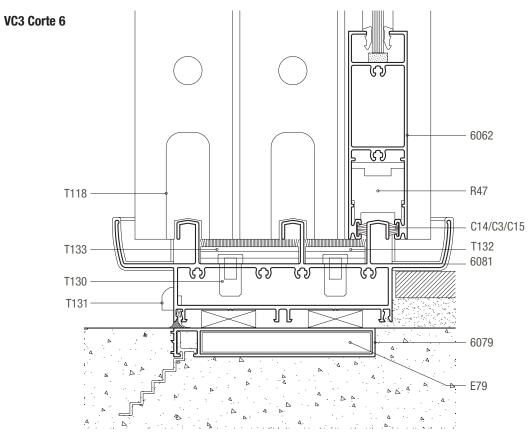


VC3/PC3 Corte 5



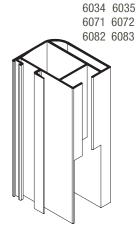






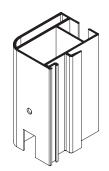


Mecanizado parantes para zócalo y cabezal

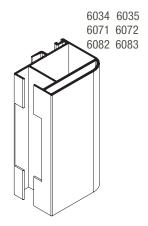


Mecanizado parantes para pasaje de guías y agujero de armado

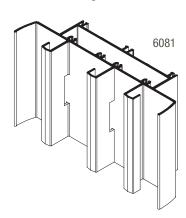
6034 6035 6071 6072 6082 6083



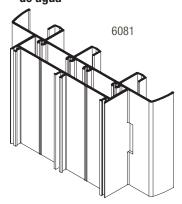
Mecanizado parantes para travesaños



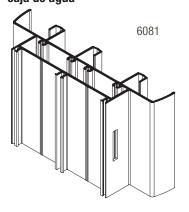
Mecanizado guías de marco



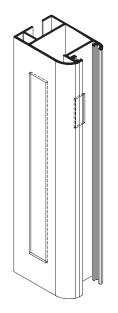
Mecanizado marco para salida de agua



Mecanizado de marco para caja de agua



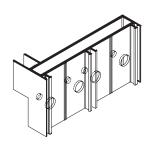
Mecanizado parantes para cierre



6034 6071

Mecanizado jambas de marco para encastre de umbral y dintel

6080

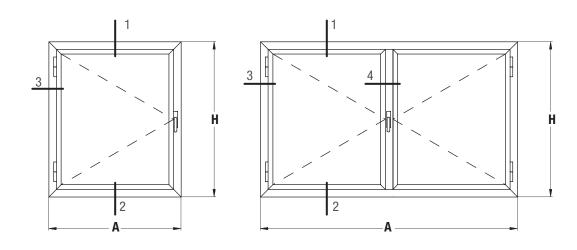


Observaciones:

Tanto las dimensiones como los pesos se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar. Los pesos consignados son estimados. La empresa se reserva el derecho de modificar total o parcialmente las especificaciones contenidas en este catálogo, sin previo aviso.



A30 New / ventana de abrir oscilobatiente

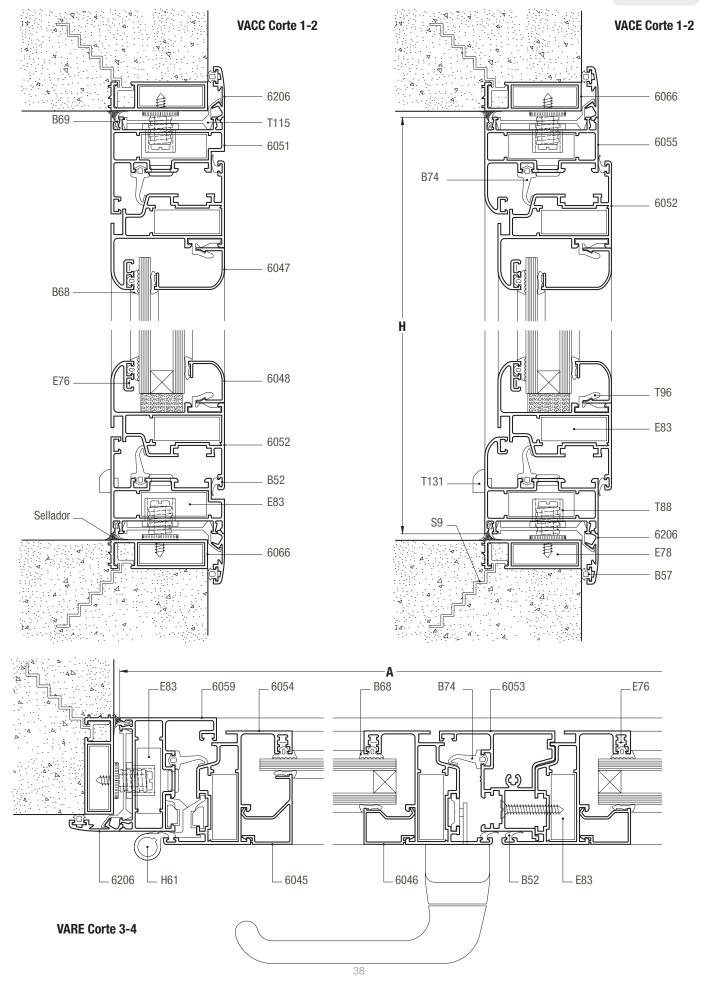


VACC Ventana de abrir borde curvo hoja coplanar VACE Ventana de abrir borde curvo hoja escalonada VARC Ventana de abrir borde recto hoja coplanar VARE Ventana de abrir borde recto hoja escalonada

Dir	nen	siór	ı de	cort	e de	e pe	rfile	S			(*) replantear en al	oertura armada
	entana de 1 hoja Ventana de 2 hojas ACC VACR VAEC VAER VACC VACR VAEC VAER				•	Perfil Descripción v. simple DVH			medida	corte		
2	2	2	2	2	2	2	2	606	6	Jambas premarco	H+37	45-45
2	2	2	2	2	2	2	2	606	6	Dintel y umbral premarco	A+37	45-45
2	2	2	2	2	2	2	2	620	6	Jambas tapa premarco	H+54	45-45
2	2	2	2	2	2	2	2	620	6	Dintel y umbral tapa premarco	A+54	45-45
2	2			2	2			605	1	Jambas marco	Н	45-45
2	2			2	2			605	1	Umbral y dintel marco	Α	45-45
		2				2		605	5	Jambas marco	Н	45-45
		2				2		605	5	Umbral y dintel marco	Α	45-45
			2				2	605	9	Jambas marco	Н	45-45
			2				2	605	9	Umbral y dintel marco	Α	45-45
2		2		4		4		605	2	Jambas hoja	H-47	45-45
2		2						605	2	Zócalo y cabezal hoja	A-47	45-45
				4		4		605	2	Zócalo y cabezal hoja	(A/2)-26	45-45
	2		2		4		4	605	4	Jambas hoja	H-47	45-45
	2		2					605	4	Zócalo y cabezal hoja	A-47	45-45
					4		4	605	5	Zócalo y cabezal hoja	(A/2)-26	45-45
				1	1	1	1	605	3	Encuentro central	H-112	90-90
4		4		8		8		6047	6048	Contravidrio curvo	*	45-45
	4		4		8		8	6045	6046	Contravidrio recto	*	90-90

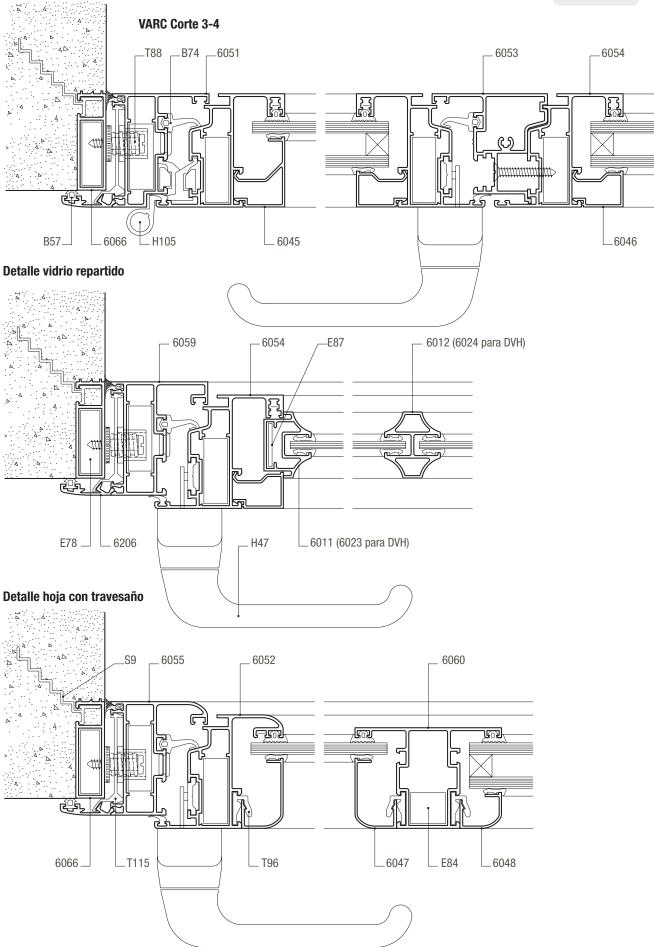
aluar división elaborados

A30 New / ventana de abrir oscilobatiente





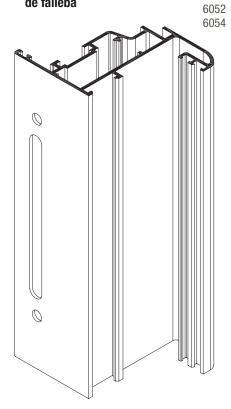
A30 New / ventana de abrir oscilobatiente





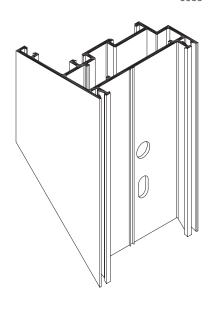
A30 New / ventana de abrir oscilobatiente

Mecanizado para colocación de falleba

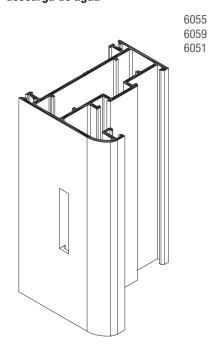


Mecanizado de marco para escuadra

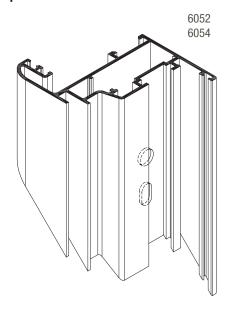
6051 6055



Mecanizado de marco para descarga de agua

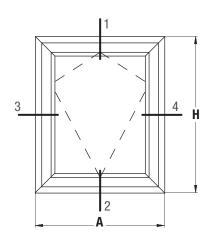


Mecanizado de hoja para escuadra



Observaciones:



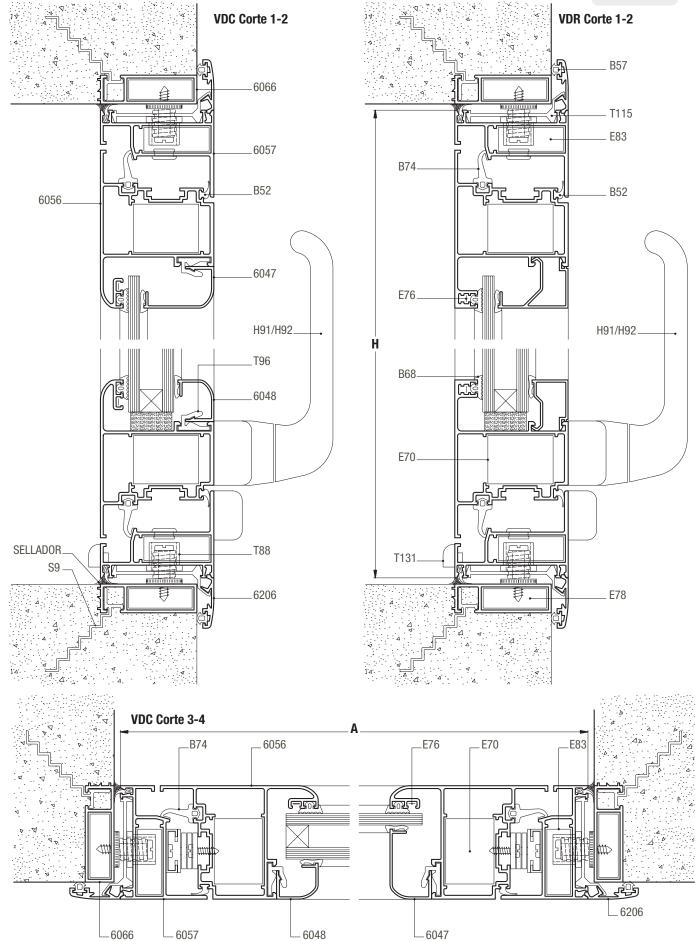


VDC Ventana desplazable borde curvo VDR Ventana desplazable borde curvo

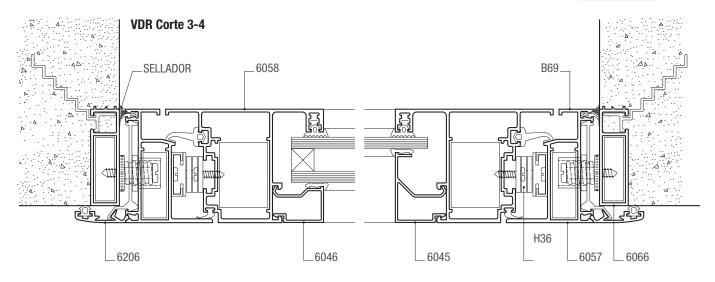
Dimens	mensión de corte de perfiles (*) replantear en abertura armada						
VDC	VDR	Perfil vidrio simple	DVH	Descripción	medida	corte	
2	2	6066		Jambas premarco	H+37	45-45	
2	2	6066		Dintel y umbral premarco	A+37	45-45	
2	2	6206		Jambas tapa premarco	H+54	45-45	
2	2	6206		Dintel y umbral tapa premarco	A+54	45-45	
2	2	6057		Jambas marco	Н	45-45	
2	2	6057		Umbral y dintel marco	Α	45-45	
2		6056		Jambas hoja	H-43	45-45	
2		6056		Zócalo y cabezal hoja	A-43	45-45	
	2	6058		Jambas hoja	H-43	45-45	
	2	6058		Zócalo y cabezal de hoja	A-43	45-45	
4		6047	6048	Contravidrio curvo	*	45-45	
	4	6045	6046	Contravidrio recto	*	90-90	

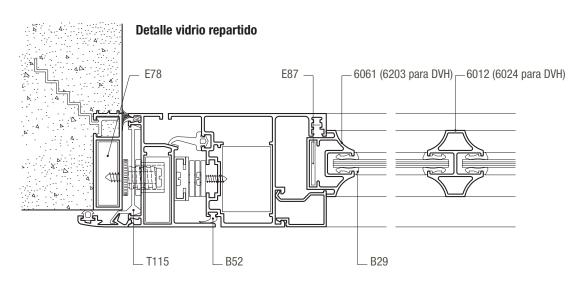
Diseño Industrial Registrado.

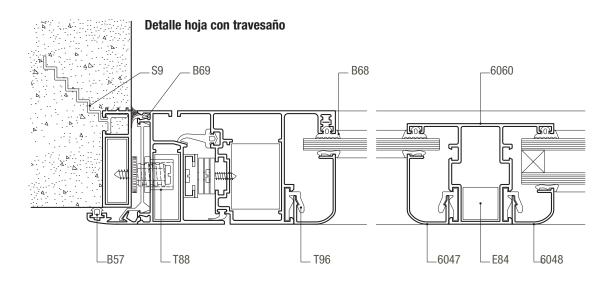






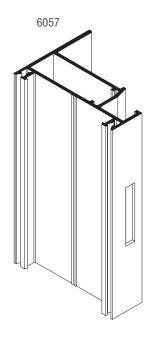




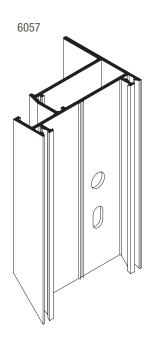




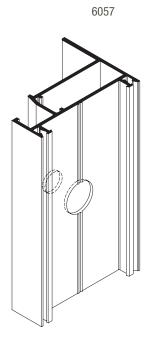
Mecanizado de marco para descarga de agua



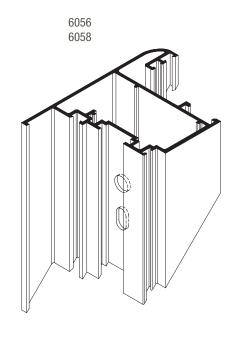
Mecanizado de marco para escuadra



Mecanizado para taco regulador

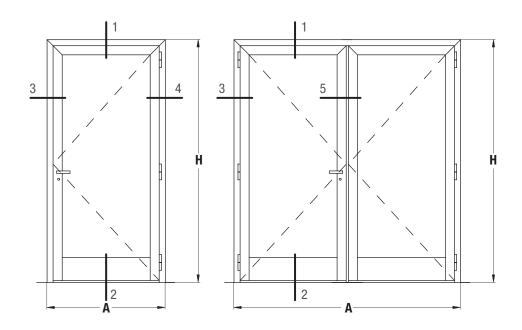


Mecanizado de hoja para escuadra



Observaciones:





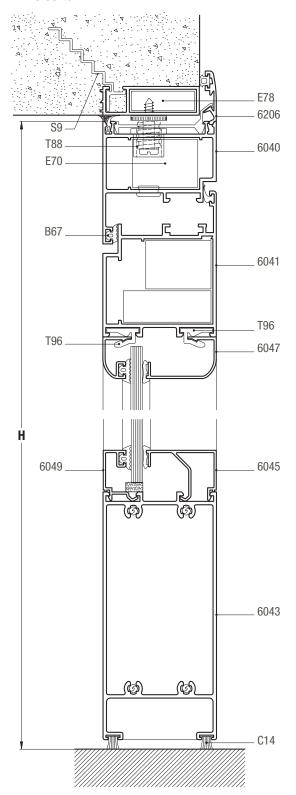
PRCC Puerta de rebatir borde curvo hoja coplanar PRCE Puerta de rebatir borde curvo hoja escalonada PRRC Puerta de rebatir borde recto hoja coplanar PRRE Puerta de rebatir borde recto hoja escalonada

Dir	nen	ısióı	n de	cort	e de	e pe	rfiles	S			(*) replantear e	n abertura armada
Puerta de 1 hoja Puerta de 2 hojas PRCC PRCR PREC PRER PREC PRER							perfi v. simple		descripción	medida	corte	
2	2	2	2	2	2	2	2	6066		Jambas premarco	H+19	45-90
1	1	1	1	1	1	1	1	6066		Dintel premarco	A+37	45-45
2	2	2	2	2	2	2	2	6206		Jambas tapa premarco	H+27	45-45
1	1	1	1	1	1	1	1	6206		Dintel tapa premarco	A+54	45-45
2	2			2	2			6040		Jambas marco	Н	45-90
1	1			1	1			6040		Dintel marco	А	45-45
		2				2		6055		Jambas marco	Н	45-90
		1				1		6055		Dintel marco	А	45-45
			2				2	6059		Jambas marco	Н	45-90
			1				1	6059		Dintel marco	А	45-45
2		2		4		4		6041		Jambas hoja	H-42	45-90
1		1						6041		Cabezal hoja	A-74	45-45
1		1						6043		Zócalo alto hoja	A-228	90-90
1		1						6042		Travesaño hoja (opcional)	A-228	90-90
				2	2			6041		Cabezal hoja	(A/2)-40	45-45
				2	2			6043		Zócalo alto hoja	(A/2)-193	90-90
				2	2			6042		Travesaño hoja (opcional)	(A/2)-193	90-90
		2	2			4	4	6041		Jambas hoja	H-29	45-90
		1	1					6041		Cabezal hoja	A-47	45-45
		1	1					6043		Zócalo alto hoja	A-201	90-90
		1	1					6042		Travesaño hoja (opcional)	A-201	90-90
						2	2	6041		Cabezal hoja	(A/2)-26	45-45
						2	2	6043		Zócalo alto hoja	(A/2)-180	90-90
						2	2	6042		Travesaño hoja (opcional)	(A/2)-180	90-90
				1	1			6044		Encuentro central	H-75	90-90
						1	1	6044		Encuentro central	H-61	90-90
4		4		8		8		6050		Contravidrio curvo exterior	*	45-45
	4		4		8		8	6049		Contravidrio recto exterior	*	90-90
4		4		8		8		6047	6048	Contravidrio curvo	*	45-45
	4		4		8		8	6045	6046	Contravidrio recto	*	90-90

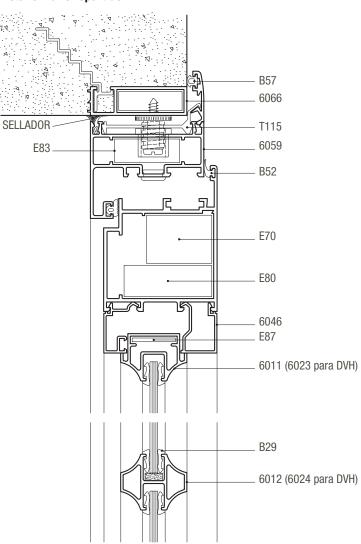
Diseño Industrial Registrado.



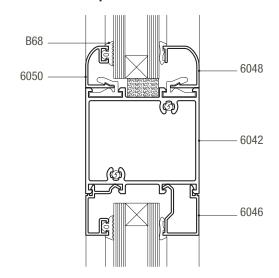
PRRC Corte 1-2



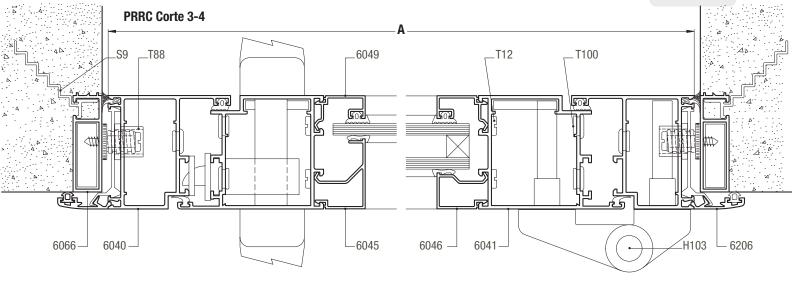
Detalle vidrio repartido

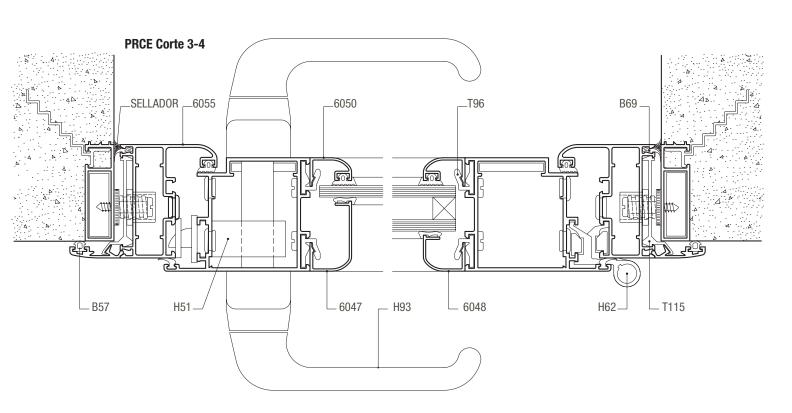


Detalle travesaño opcional

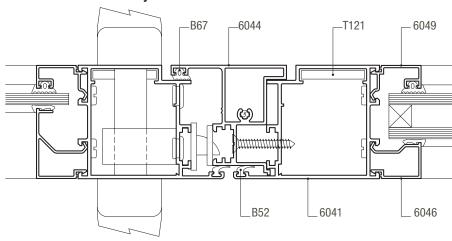




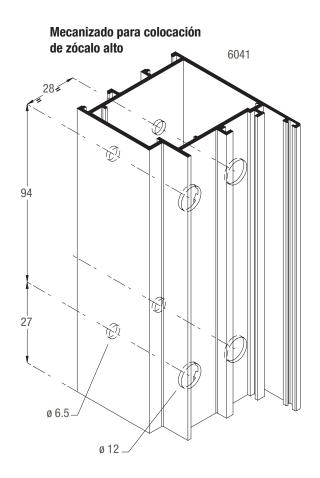


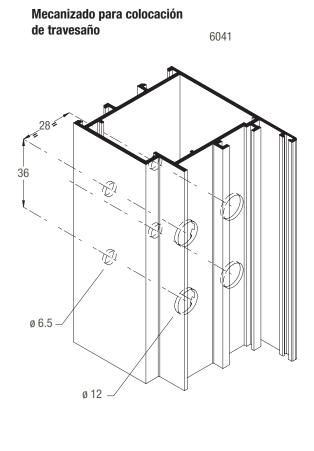


Detalle encuentro central 2 hojas Corte 5

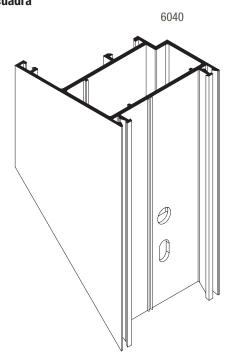




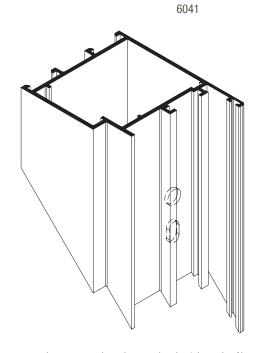




Mecanizado de marco para escuadra

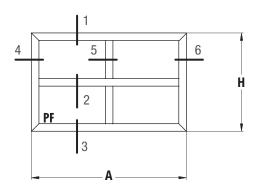


Mecanizado de hoja para escuadra



Observaciones:





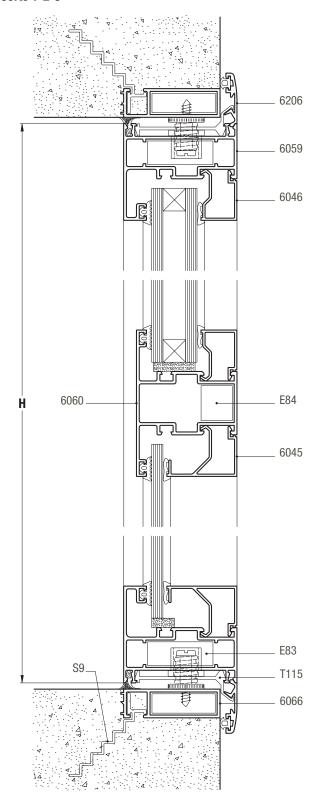
PFC Paño fijo borde curvo PFR Paño fijo borde recto

Dimens	sión de co	on de corte de perfiles (*) Replantear en paño armado (**) Según cantidad de travesaños						
PFC	PFR	Perfil vidrio simple	DVH	descripción	medida	corte		
2	2	6066		Jambas premarco	H+37	45-45		
2	2	6066		Dintel y umbral premarco	A+37	45-45		
2	2	6206		Jambas tapa premarco	H+54	45-45		
2	2	6206		Dintel y umbral tapa premarco	A+54	45-45		
2		6055		Jambas paño fijo	Н	45-45		
2		6055		Umbral y dintel paño fijo	Α	45-45		
	2	6059		Jambas paño fijo	Н	45-45		
	2	6059		Umbral y dintel paño fijo	Α	45-45		
(**)		6047	6048	Contravidrio curvo	*	45-45		
	(**)	6045	6046	Contravidrio recto	*	90-90		
		6060		Travesaño vertical (opcional)	H-59	90-90		
		6060		Travesaño horizontal (opcional)	A-59	90-90		

Diseño Industrial Registrado.

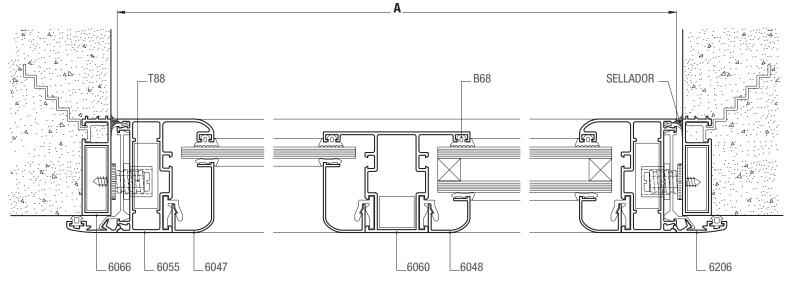


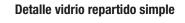
PFR Corte 1-2-3

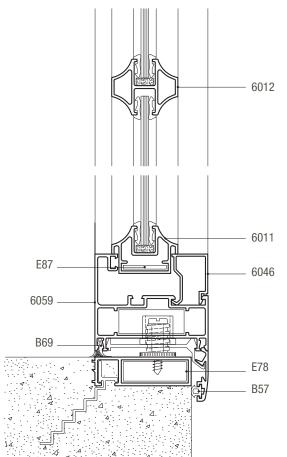




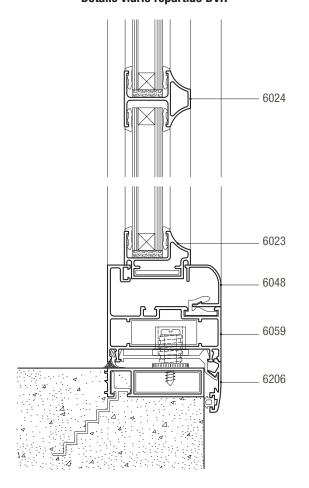
PFC Corte 4-5-6







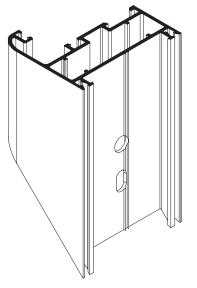
Detalle vidrio repartido DVH



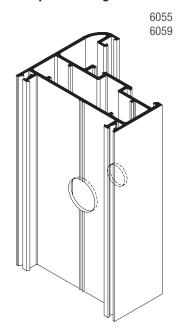


Mecanizado de marco para escuadra

6055 6059



Mecanizado para taco regulador

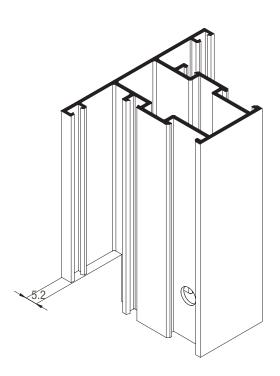


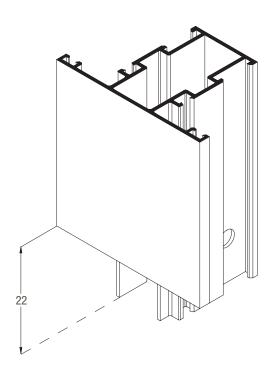
Mecanizado para colocación de escuadra travesaño

6060

Mecanizado para encuentro con marco

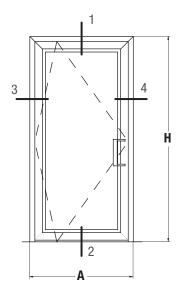
6060

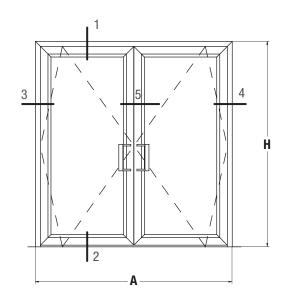




Observaciones:





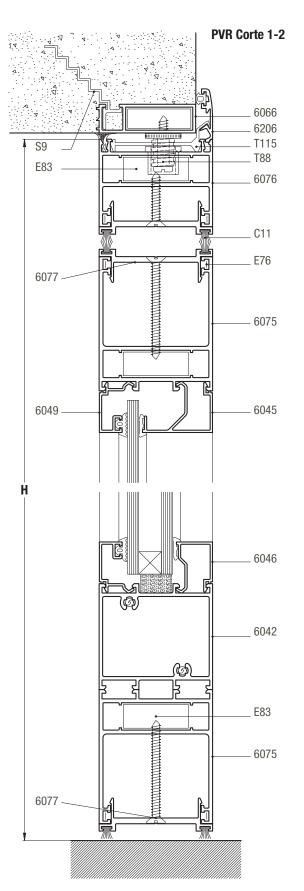


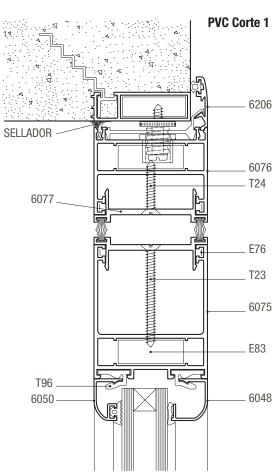
PVC Puerta vaivén borde curvo PVR Puerta vaivén borde recto

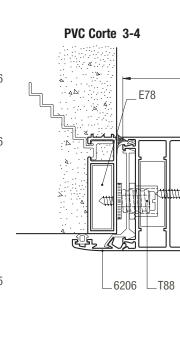
Dime	nsión de	(*) Replantear en ab	(*) Replantear en abertura armada					
Puerta d	e 1 hoja PVBR	Puerta d	le 2 hojas PVBR	pe v. simple	rfil DVH	descripción	medida	corte
2	2	2	2	606	66	Jambas premarco	H+19	45-90
1	1	1	1	606	66	Dintel premarco	A+37	45-45
2	2	2	2	620	06	Jambas tapa premarco	H+27	45-45
1	1	1	1	620	06	Dintel tapa premarco	A+54	45-45
2	2	2	2	607	76	Jambas marco	Н	45-90
1	1	1	1	607	76	Dintel marco	A	45-45
2	2	4	4	607	75	Jambas hoja	H-71	45-45
1	1			607	75	Zócalo y cabezal hoja	A-124	45-45
1	1			604	42	Complemento zócalo alto hoja	A-266	90-90
1	1			604	42	Travesaño hoja (opcional)	A-266	90-90
2	2	2	2	6077		Complemento vertical marco	H-33	45-90
1	1	1	1	607	77	Complemento horizontal marco	A-66	45-45
2	2	4	4	607	77	Complemento vertical hoja	H-63	45-45
2	2			607	77	Complemento horizontal hoja	A-116	45-45
		4	4	607	77	Complemento horizontal hoja	(A/2)-62	45-45
		4	4	607	75	Zócalo y cabezal hoja	(A/2)-70	45-45
		2	2	604	42	Complemento zócalo alto hoja	(A/2)-212	90-90
		2	2	604	42	Travesaño hoja (opcional)	(A/2)-212	90-90
4		8		60	50	Contravidrio curvo exterior	*	45-45
	4		8	604	49	Contravidrio recto exterior	*	90-90
4		8		6047	6048	Contravidrio curvo	*	45-45
	4		8	6045	6046	Contravidrio recto	*	90-90

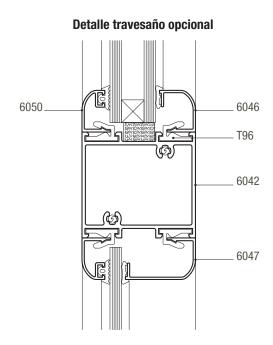
Diseño Industrial Registrado.



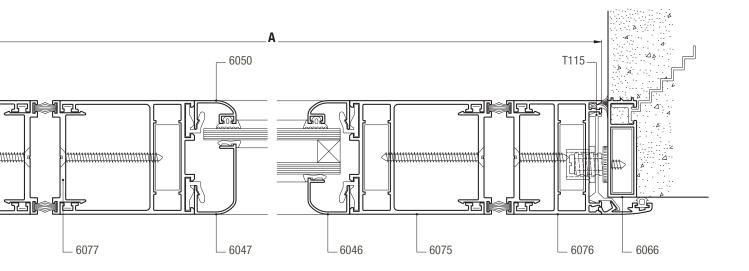


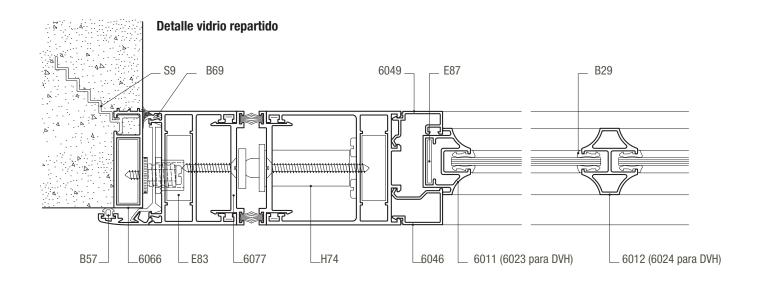


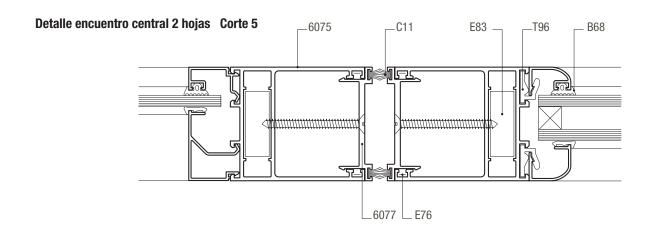








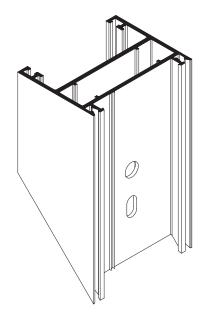




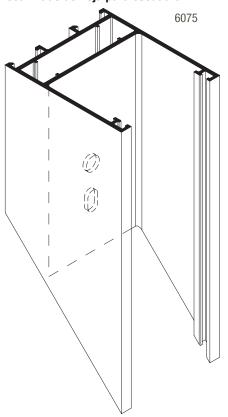


Mecanizado de marco para escuadra

6076



Mecanizado de hoja para escuadra



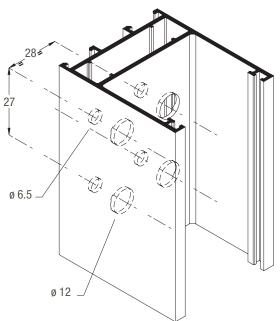
Mecanizado para colocación de taco regulador

6076



Mecanizado para colocación de travesaño y zócalo alto

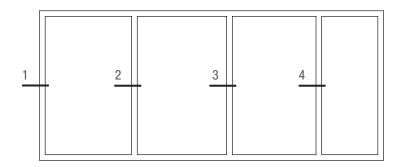
6075



Observaciones:









Todas las aberturas del sistema A30 New, pueden combinarse entre sí. Para ello se han diseñado 7 perfiles que permiten solucionar cualquier posibilidad de combinación, estos perfiles son: MC-143, 6067, 6068, 6069, 6070, 6078, 6084. Para mayor ilustración damos algunos ejemplos:

Corte 1: Esquina a 90° Corte 2: Acople simple Corte 3: Acople reforzado Corte 4: Acople a 135°

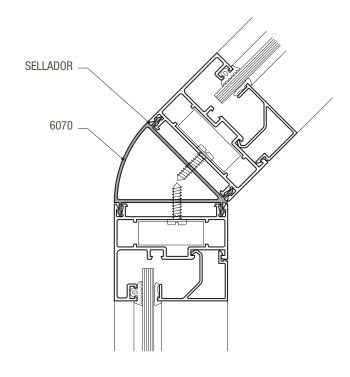
Acople corrediza de 3 hojas con 60 mm

Acople corrediza de 3 hojas

A30 New / perfiles de acople

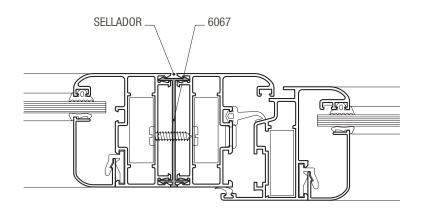


Esquina a 135° Corte 4



Acople reforzado Corte 3 SELLADOR SELLADOR

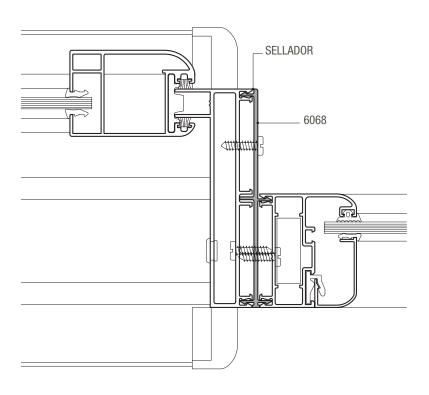
Acople simple Corte 2

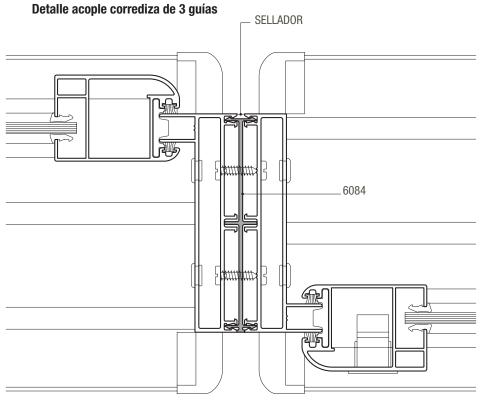






Detalle acople corrediza de 3 guías a 60 mm

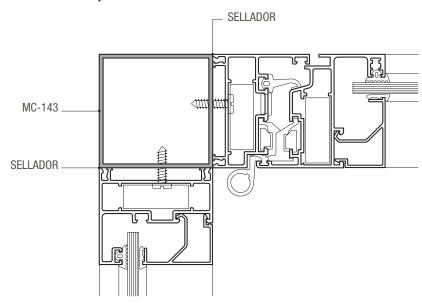




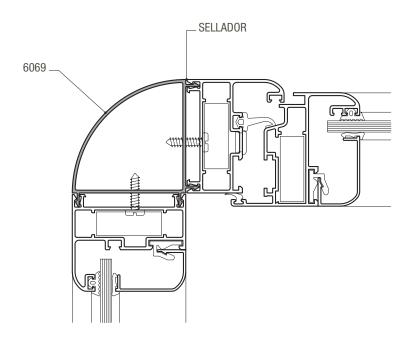
A30 New / perfiles de acople



Esquina a 90º recta Corte 1

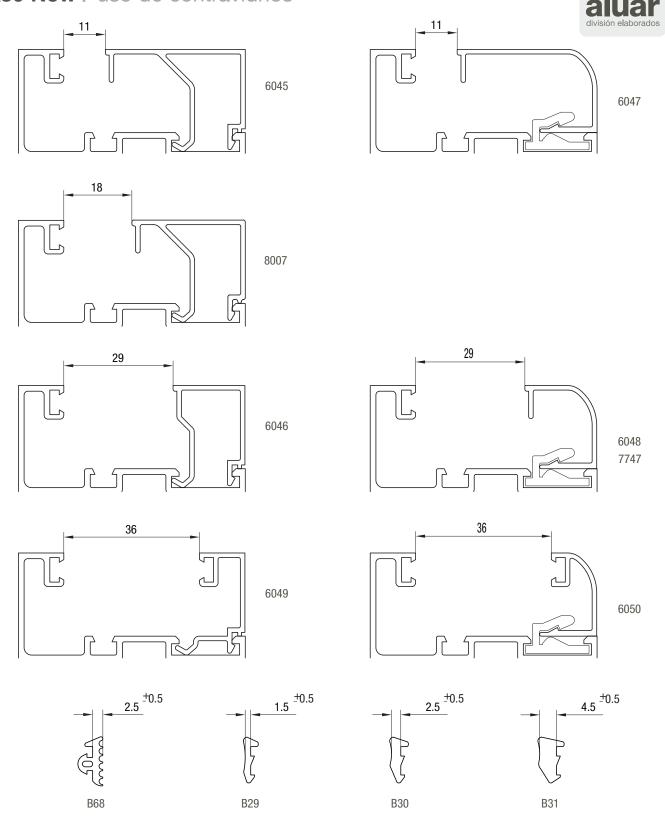


Esquina a 90° curva Corte 1



Observaciones:

A30 New / uso de contravidrios



Per files sobre los que se aplican contravidrios: 6041-6042-6043-6052-6054-6055-6056-6058-6059-6060-6075-7656-7657-7748-7772-7801.

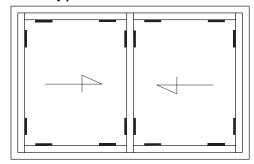
Las medidas indicadas son nominales y pueden sufrir modificaciones de acuerdo a las tolerancias de fabricación de perfiles, accesorios y burletes.

Para la utilización de contravidrios curvos con el accesorio T96, se recomienda su colocación cada 150 mm. Los burletes a utilizar en la colocación de los vidrios se deben verificar de acuerdo al espesor y tipo de vidrio. De acuerdo a la zona de exposición se debe considerar el sellado exterior del vidrio.

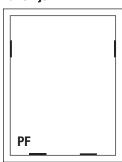




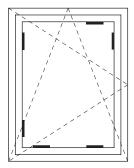
Ventana y puerta corrediza



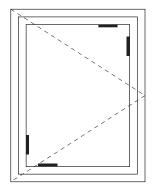
Paño fijo



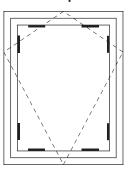
Ventana oscilobatiente



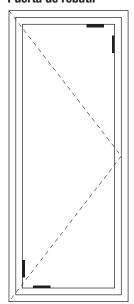
Ventana de abrir



Ventana desplazable

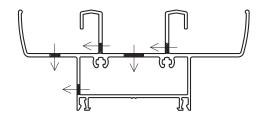


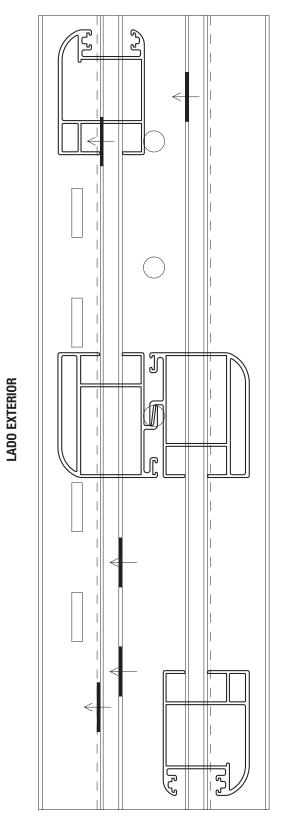
Puerta de rebatir



A30 New / mecanizados umbral corrediza





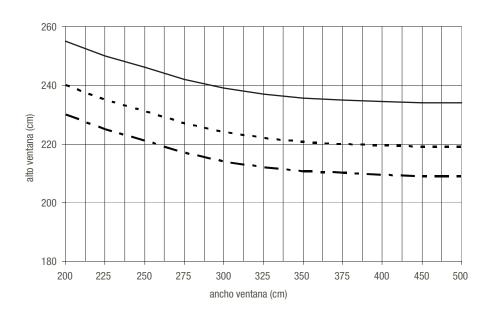


LADO INTERIOR

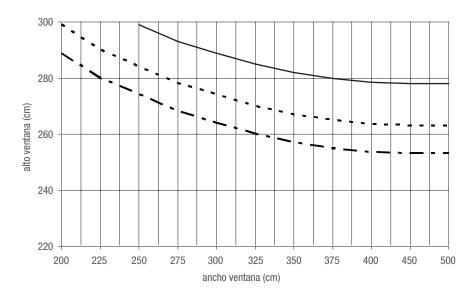
A30 New / dimensiones de fabricación



Parante central 6035-6035



Parante central 6091-6091



Peso máximo de hoja:

Con ruedas simples R46: 90 kg Con ruedas dobles R47: 180 kg

Las curvas son indicativas y muestran diferentes combinaciones de ancho, alto y presiones de viento, de acuerdo a los parantes centrales que se utilicen (vidrio simple). Se recomienda para ancho de hoja superior a 1000 mm y alto superior a 2000 mm usar como zócalo y cabezal de hoja el perfil 6062 (vidrio simple) o 6074 (DVH).

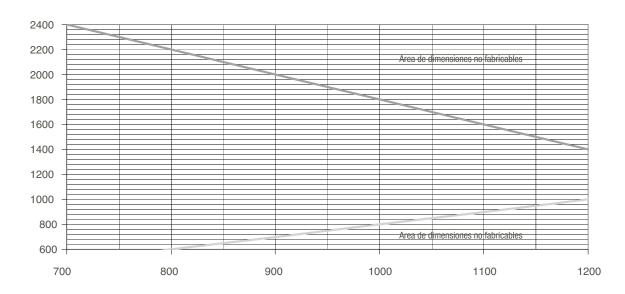
Referencias

80 kg/m²
100 kg/m²
120 kg/m²

A30 New / dimensiones de fabricación



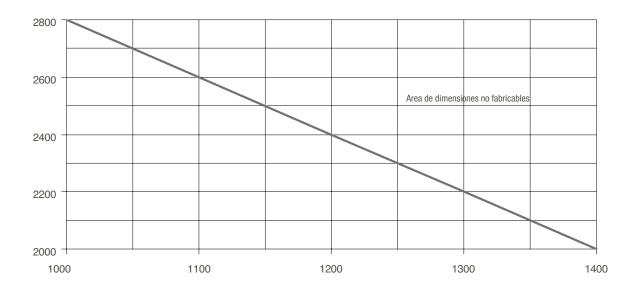
Ventana de abrir



Ventana de abrir: Para alto máx. 1600 hasta ancho 1000, utilizar 2 bisagras H61 (75 kg). Para más de 1000, utilizar 2 bisagras H62 (75 kg). Para alto máx. 2400 hasta ancho 1000, utilizar 3 bisagras H61 (85 kg). Para más de 1000, utilizar 3 bisagras H62 (85 kg)

Ventana oscilobatiente: peso máximo y dimensión mínima consultar con el fabricante del mecanismo.

Puerta de rebatir/ Puerta vaivén



Puerta de rebatir:
Hasta ancho 1000 utilizar 3 bisagras H61 (85 kg) ó 3 bisagras H103 (120 kg). Para más de 1000, utilizar 3 bisagras H62 (85 kg) ó 3 bisagras H104 (140 kg).
Puerta vaivén: consultar con el fabricante de caja de piso por el peso máximo admisible.

A30 New / dimensiones de fabricación



Ventana desplazable

Con tijera de acero inoxidable Securistyle Senator 250 o Cotswold HD 10:

Alto máximo: 750 mm Ancho máximo: 1900 mm Peso máximo: 50 kg Apertura máxima: 80°

En más de 1200 mm de ancho debe usarse limitador de apertura.

Con tijera de acero inoxidable Securistyle Senator 400 o Cotswold HD 16:

Alto máximo: 1100 mm Ancho máximo: 1800 mm Peso máximo: 60 kg Apertura máxima: 90°

En más de 1200 mm de ancho debe usarse limitador de apertura.

Con tijera de acero inoxidable Securistyle Senator 550 o Cotswold HD 22:

Alto máximo: 1300 mm Ancho máximo: 1600 mm Peso máximo: 70 kg Apertura máxima: 90°

En más de 1200 mm de ancho debe usarse limitador de apertura.

Con tijera de acero inoxidable Securistyle President 730A o Cotswold modelo Validus:

Alto máximo: 2000 mm Ancho máximo: 2200 mm Peso máximo: 100 kg Apertura máxima: 15°

Paño fijo

Las dimensiones de fabricación están limitadas por el tamaño del vidrio a utilizar, que de acuerdo a la presión de viento de la zona de colocación, define el espesor a aplicar. Se recomienda verificar el perfil de contravidrio a utilizar, de acuerdo al espesor del vidrio y burletes. Para aplicar contravidrios curvos, se recomienda la colocación del accesorio T96 cada 150 mm.

Recomendaciones generales

La recomendación para la cantidad de fijaciones mínimas a colocar son 2 por lado, que deben estar como máximo a 500 mm entre sí y a no más de 250 mm de las esquinas del marco. Para marcos de menos de 500 mm de lado, es aceptable colocar solo una fijación por lado.

Los burletes a utilizar en la colocación de los vidrios se deben verificar de acuerdo al espesor y tipo de vidrio.

De acuerdo a la zona de exposición se debe considerar el sellado exterior de los vidrios.

Las medidas de felpas a aplicar en ventanas y puertas corredizas se deben verificar de acuerdo al tipo de exposición de la abertura y a la presión de viento de la zona de colocación.

Se recomienda al carpintero, instalador, proyectista y/o contratista la previa y correcta verificación estructural de acuerdo a la zona de colocación, exposición y presión de viento y la verificación del balance térmico teniendo en cuenta el tipo de vidrio a utilizar, la temperatura exterior, interior, humedad relativa, tipo de calefacción, etc.

Todas las dimensiones de los perfiles, como los pesos, se rigen de acuerdo a las tolerancias Aluar.

