

EDIFICIO IMSKE - JAVIER GARCIA-SOLERA. ARQUITECTO





# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

FECHA: 01-02-2020

## INDICE

### CORREDERAS RPT

- SUPRA AMC ----- PAG 001 "Novedad"
- MAGNA THERMIC ----- PAG 019
- TECHNICA THERMIC ----- PAG 029
- MINIMALISTA ----- PAG 039

### CORREDERAS

- MAGNA EVO ----- PAG 045
- TECHNICA ----- PAG 053
- ELITE PUERTA ----- PAG 065
- ALUMED 800 ----- PAG 073
- ALUMED 65 ----- PAG 081
- ALUMED 21 ----- PAG 085

### ABISAGRADAS RPT

- INSIGNIA AMC ----- PAG 091 "Novedad"
- OMEGA THERMIC ----- PAG 101
- ALUMED 45 RPT ----- PAG 109
- SIMETRIKA AMC ----- PAG 117 "Novedad"

### ABISAGRADAS

- OMEGA EVO ----- PAG 123
- ALUMED 40 ----- PAG 131
- ALUMED 40X20 ----- PAG 139
- ALUMED 58 ----- PAG 145

### ALUMED EXTERIOR

- PLEGABLE CALA ----- PAG 151
- CORREDERA CRISTAL ----- PAG 157
- TECHO ----- PAG 163

### CONTROL SOLAR MALLORQUINAS

- MALLORQUINA EUROPEA ----- PAG 173
- MALLORQUINA 40X20 ----- PAG 181
- MALLOR. EXTRAMURO ----- PAG 185
- CELOSIAS Y LAMAS ----- PAG 189

### BARANDILLAS

- ORIZZONTE ----- PAG 195
- HOMOLOGADA Y CONVENCIONAL ----- PAG 203

### MURO CORTINA

- MURO CORTINA ----- PAG 209

### ALUMED VARIOS

- VITRINA Y VARIOS ----- PAG 215
- GUIAS Y PREMARCOS ----- PAG 219
- MOSQUITERAS ----- PAG 225
- NORMALIZADOS Y CHAPAS ----- PAG 229

## LEER ANTES DE HACER USO DE ESTE CATÁLOGO

Las **dimensiones de los perfiles** de este catálogo son teóricas, por lo que podrán variar según las tolerancias de extrusión de las normas establecidas. Las **cotas** de los esquemas, secciones y acoplamientos de los nudos así como las **hojas de corte** indicadas en este catálogo son valores teóricos por lo que se debe considerar algún redondeo aconsejado por la técnica y el equipo del propio taller. Es aconsejable en el **primer trabajo** realizar una muestra de prueba.

Alumed **no se hace responsable** de las posibles erratas tipográficas de este catálogo así como el uso del mismo y recomienda al cliente que, antes de la fabricación de algún sistema o la formalización de cualquier pedido, verifique las referencias y datos.

Todos los datos incluidos de este catálogo tienen un valor meramente informativo, figurando dichos datos como un apoyo a la fabricación de nuestros productos, estando sujetos a cualquier tipo de modificación que Alumed considere oportunos sin previo aviso.

Alumed, no se hace responsable de los **componentes no suministrados por alumed**, que bien de forma directa o indirecta puedan afectar al funcionamiento de los sistemas.

Es responsabilidad del propio fabricante vigilar que los resultados obtenidos son correctos y aptos para la cumplimentación de las normativas y el uso previsto. Para más información actualizada visite nuestra web:





# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

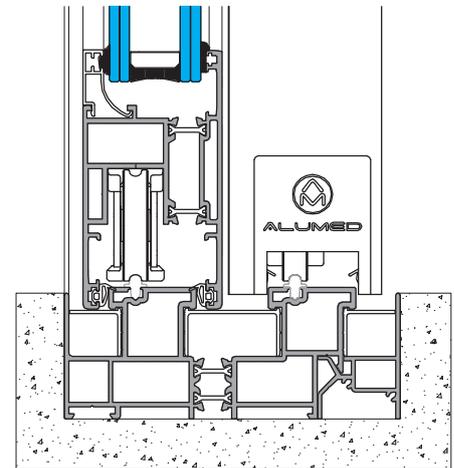
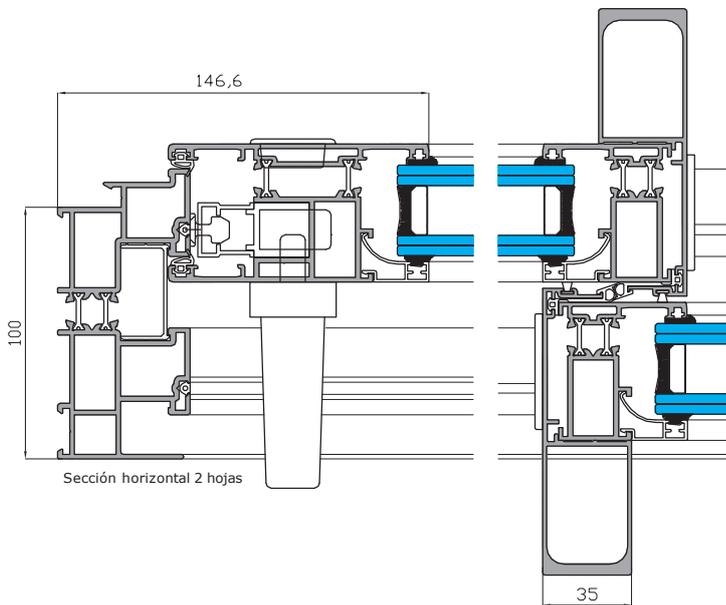
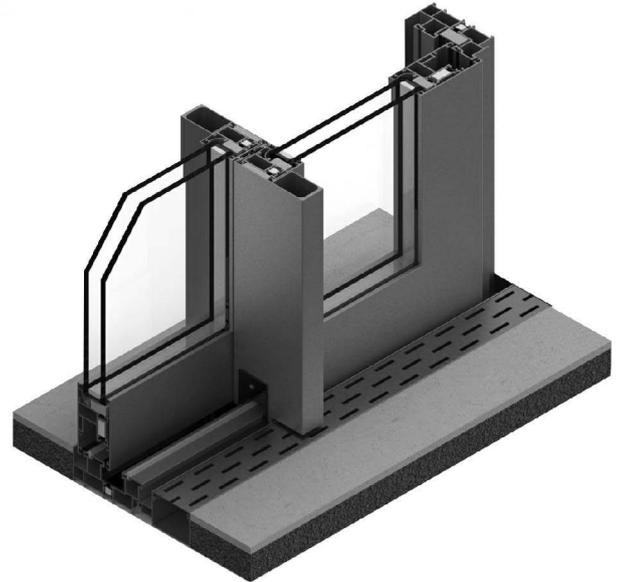
01-02-2020

Serie correderas

## SUPRA AMC

*Alumed*

- Maniobra elevable o en línea.
- Marco y hojas perimetrales.
- Opción nudo central minimalista.
- Rotura de puente térmico.
- Facilidad de fabricación.
- Marcos de 115 mm y hojas de 55 mm.
- Mejora de valores térmicos mediante varillas aislantes.
- Posibilidad de pluricarril.
- Posibilidad de colocación de multipunto y cerradura.
- Opción de microventilación en línea y elevable.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 40 mm.
- Peso por hoja de hasta 400 kg.
- Estanqueidad garantizada por felpudos ALUMED FIN SEAL
- Juntas de EPDM.
- Escuadras de fundición.
- Compatibilidad con otras series alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

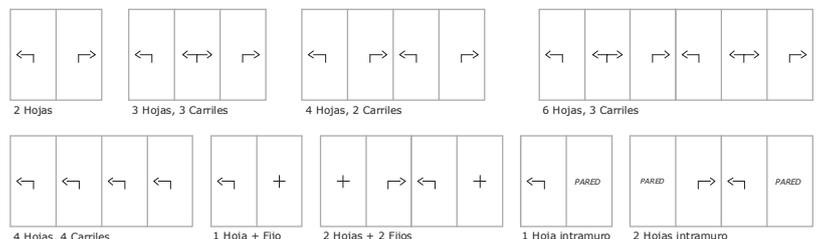
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4 **</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE E1650 *</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5 **</b>

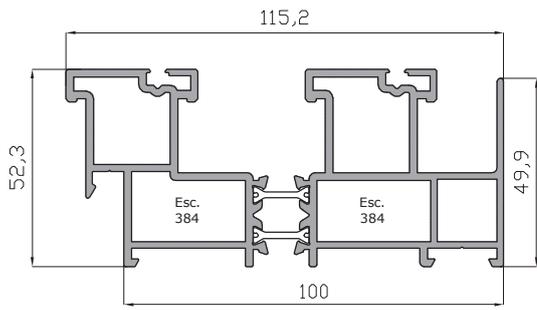
Transmitancia Térmica	<b>1.8 UH **</b>
Aislamiento Acústico	<b>27 (-2 -3)**</b>

- Datos ensayados en modelo balconera monocarril de 2600x2400 mm\*.  
 - Datos ensayados en modelo balconera de dos hojas de 2600x2400 mm\*\*.  
 - Vidrio utilizado para cálculos térmicos y acústicos 33.1/16arg/4be.

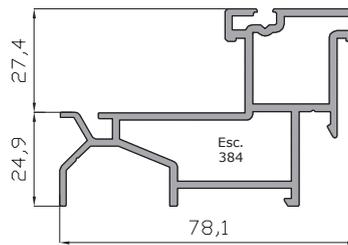
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

### OPCIONES DE APERTURA

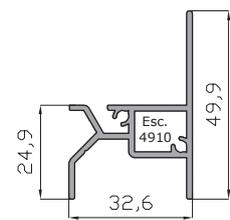




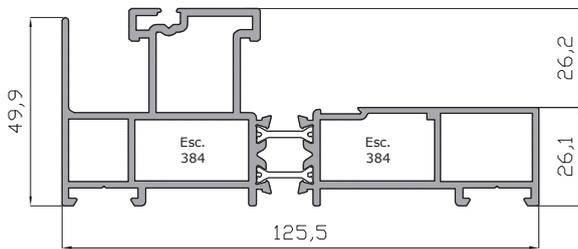
Marco Perimetral 100 mm  
**11940**



Pluricarril  
**11942**



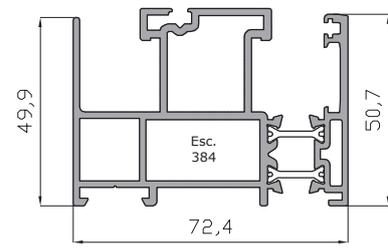
Remate exterior  
**11938**



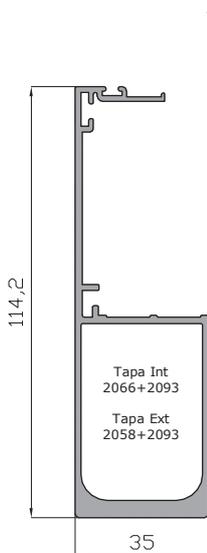
Marco monocarril  
**11937**



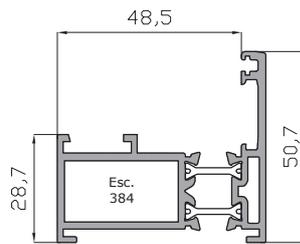
Rail  
**11939**



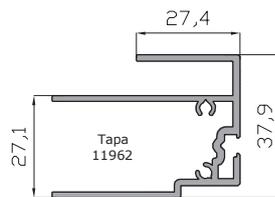
Marco unicarril  
**11936**



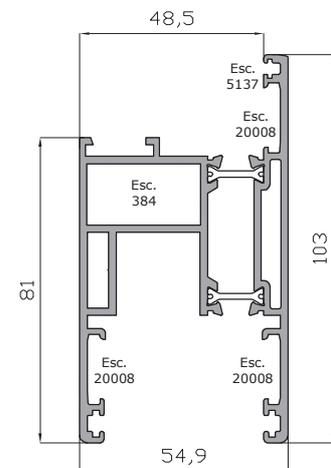
Cruce hoja central Reforzada  
**11933**



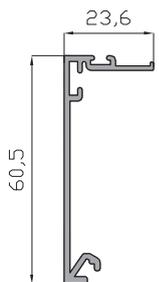
Marco central  
**11935**



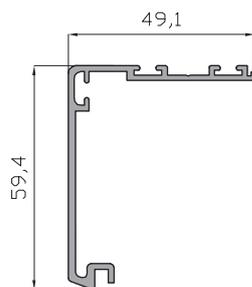
Unión 4 hojas  
**11949**



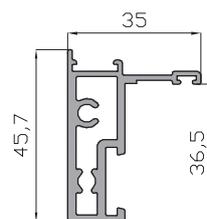
Hoja perimetral  
**11941**



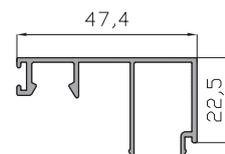
Cruce hoja central  
**11934**



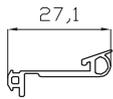
Cruce hoja central perimetral  
**18850**



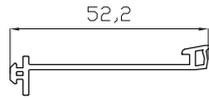
Cruce Monocarril Unicarril  
**5973**



Tapa Monocarril Marco Horizontal  
**15585**



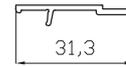
Apoyo cruce EPDM Mixta  
**11950**  
"JUNTA EPDM"



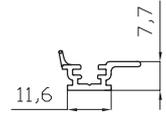
Apoyo cruce PVC perimetral  
**18851**  
"JUNTA EPDM"



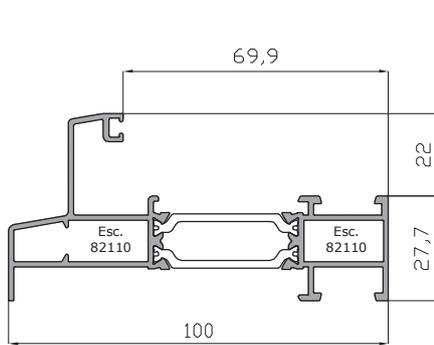
Embellecedor PVC carril  
**11944**



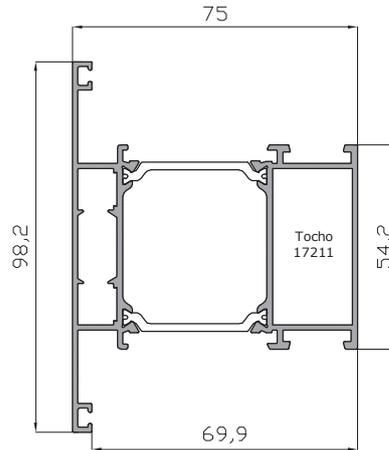
Embellecedor  
PVC Monocarril  
**11945**



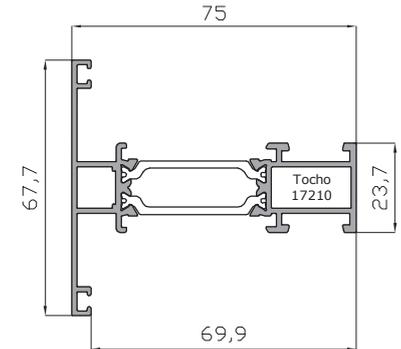
Cruce Coex.  
Hoja Central PVC  
**15574**



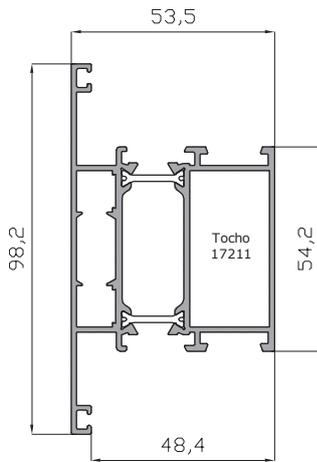
Marco Fijo Supra 100 mm  
**11947**



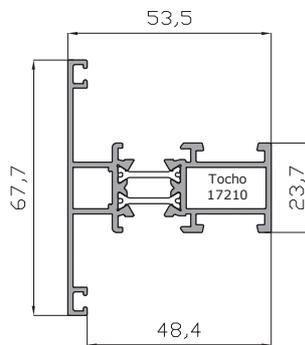
Pilastra puerta para  
marco fijo Supra 100 mm  
**11951**



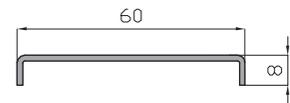
Pilastra ventana para  
marco fijo Supra 100 mm  
**11952**



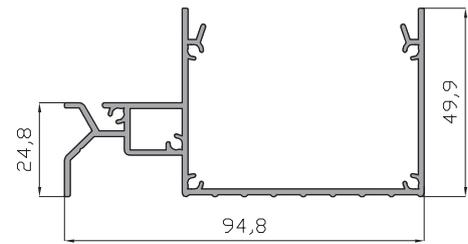
Pilastra puerta HOJA  
**11953**



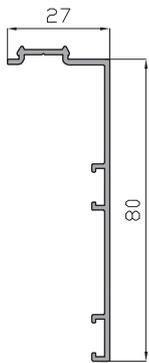
Pilastra ventana HOJA  
**11954**



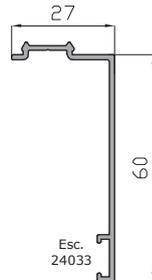
Rejilla para canalización  
en acero inox 316  
(barras de 2 metros)  
**11955**



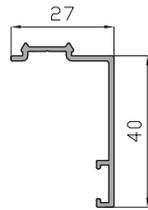
Remate exterior desagüe  
**11943**



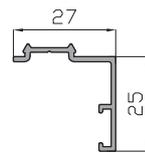
Solape 80 mm  
**5564**



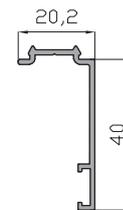
Solape 60 mm  
**5678**



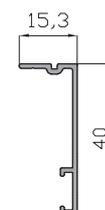
Solape 40 mm  
**5563**



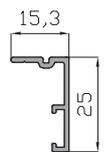
Solape 25 mm  
**5562**



Solape enrasado  
40 mm  
**5565**



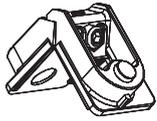
Solape  
Guia 40 mm  
**17982**



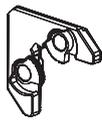
Solape  
Guia 25 mm  
**15231**



Unión Universal  
**5571**



Escuadra Marco Hoja  
(11940-11937)  
**384**



Escuadra alineación Hoja  
(11941)  
**2008**



Escuadra alineación Hoja  
(11941)  
**5137**



Escuadra Alinear Solape  
**24033**



Junta remate Marco  
**11959**



Junta Hoja  
**11956**



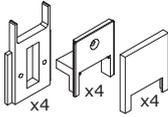
Felpudo FIN-SEAL 7X9  
**22048**



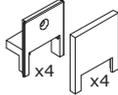
Felpudo FIN-SEAL 5X6  
**22060**



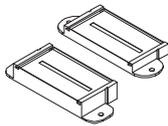
Felpudo FIN-SEAL 7X6  
**22056**



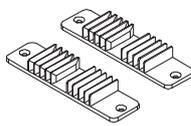
Kit 2 hojas  
**11957**



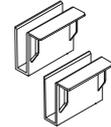
Kit Hoja Centro  
**11958**



Juego Cortavientos FELPA mixta  
**11960**



Juego Cortavientos GOMA perimetral  
**4132**



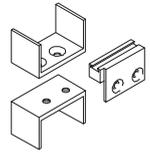
Juego Tapa Perfil Interior  
(11933)  
**11961**



Juego Tapa Perfil Exterior  
(11933)  
**2058**



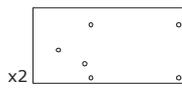
Juego Tapa Perfil  
(11933)  
**2093**



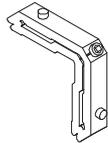
Juego tapa unión 4 hojas  
**11962**



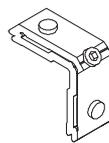
Juego tapa Cumbreira  
**11963**



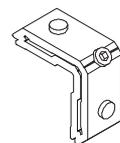
Juego tapa Canal  
**11964**



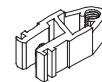
Escuadra Exterior  
(Marcos y Hoja ventana)  
**4910**



Escuadra Remate exterior  
**11965**



Escuadra Ventana  
(Marcos fijos)  
**82110**



Unión Pilastra Ventana  
(5432)  
**17210**

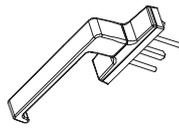


Unión Pilastra Puerta  
(25433)  
**17211**

## CORREDERA EN LINEA



Manilla Altair  
**77811**



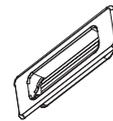
Manilla Alumed  
Esc. 100  
**93073**



Manilla Altair acodada izquierdas  
**77800**



Manilla Altair acodada derechas  
**77801**



Uñero tirador  
**66397**



Rueda Tandem Corredera en línea  
(200 kg Hoja)  
**3430**



Multipunto Cerradura 1800 mm  
(4 puntos de cierre)  
**11966**



Multipunto 1600 mm  
(4 puntos de cierre)  
**11967**



Multipunto 1000 mm  
(2 puntos de cierre)  
**11968**



Multipunto 600 mm  
(2 puntos de cierre)  
**11969**



Cerradero Microventilación  
**11970**

## CORREDERA EN LINEA SUMULACIÓN ELEVABLE



Manilla + Uñero  
**185170**



Doble Manilla  
**185179**

Varilla Multipunto  
**184307**



Cerraderos  
**184815**

Calzo  
**189553**

## CORREDERA ELEVABLE



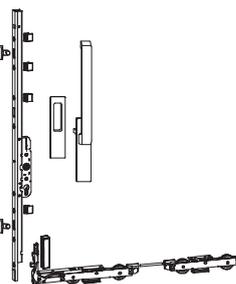
Piston  
(recomendado a partir de 200 kg)  
**11971**



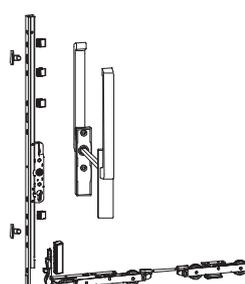
Freno  
(recomendado 200-300 kg kg)  
**11972**



Freno  
(recomendado hasta 200 kg)  
**11973**



Kit corredera elevable 300 kg  
(manilla + uñero)  
**4120**

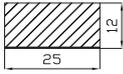


Kit corredera elevable 300 kg  
(doble manilla)  
**4126**

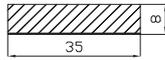


Kit carros suplementarios para 400 kg  
**4125**

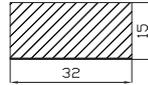
**LISTADO DE ESPUMAS TÉRMICAS**



Espuma térmica 25Ax12  
(Con Adhesivo)  
**REF 11974**



Espuma térmica 35Ax8  
(Con Adhesivo)  
**REF 82210**



Espuma térmica 32Ax15  
(Con Adhesivo)  
**REF 11975**

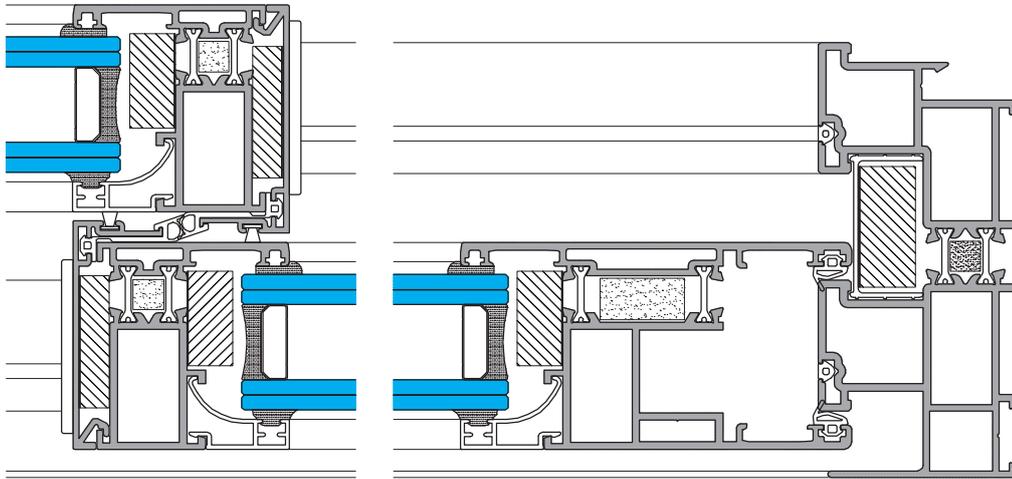


Varilla térmica 8x8  
(tubular marcos)  
**REF 11976**

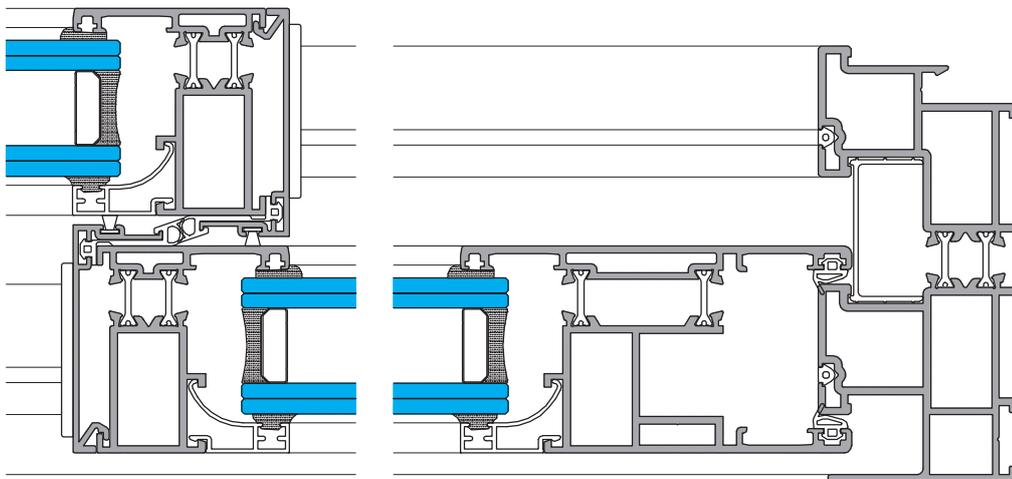


Varilla térmica 22x11  
(tubular Hoja)  
**REF 11977**

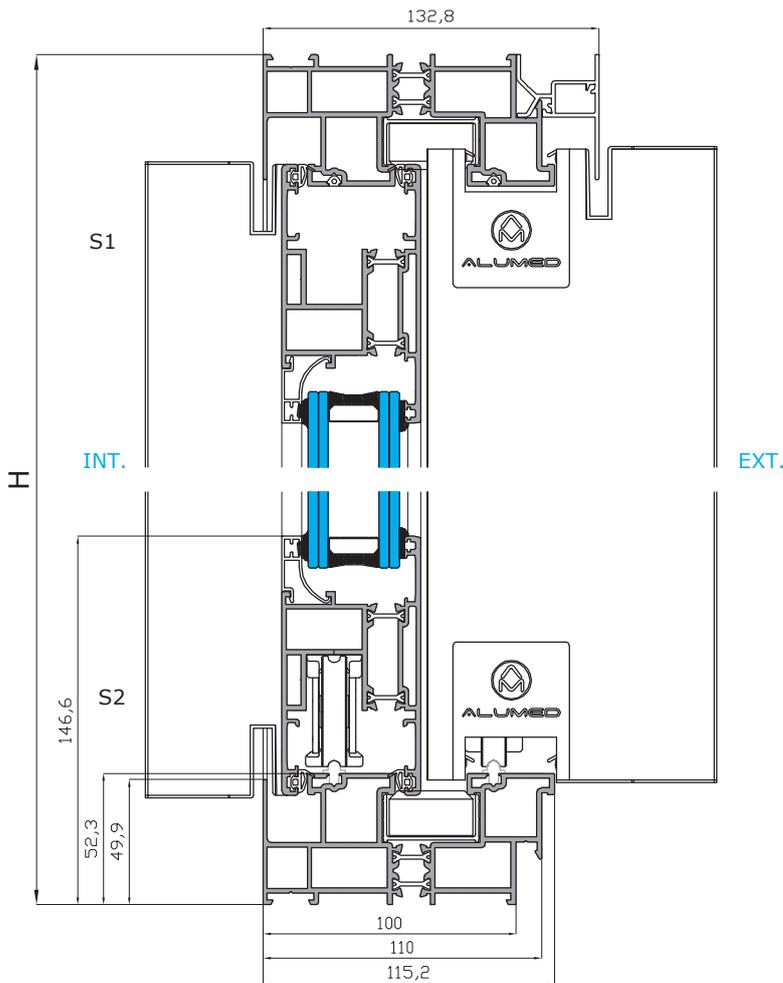
**OPCIÓN 01 - SUPRA AMC CON ESPUMAS ADHESIVAS Y TUBULARES.**



**OPCIÓN 01 - SUPRA AMC SIN ESPUMAS ADHESIVAS Y TUBULARES.**



## SUPRA AMC - MARCO PERIMETRAL, HOJAS MIXTAS.



Sección Vertical

### "IMPORTANTE"



Se recomienda colocar felpudo 7x9 en la hoja horizontal superior cuando existen irregularidades y descuadres en el marco y en los casos donde se tengan que embutir los marcos. De este modo facilitamos la entrada de la hoja y garantizamos la estanqueidad del cerramiento.

### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
384	Escuadra	16
2008	Escuadra ali hoja	16
5137	Escuadra ali hoja	8
11957	kit 2 hojas	1
11960	juego cortavientos	1
11959	junta remate	Hx4+Lx2
22060	felpudo 5x6	Hx2

### CENTRAL REFORZADO INT/EXT

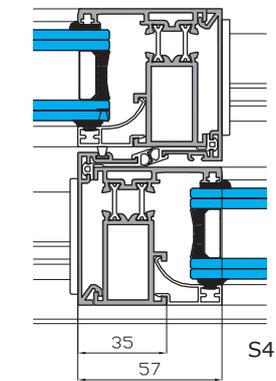
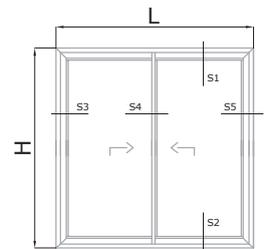
11961	tapa perfil interior	1
2058	tapa perfil exterior	1
2093	tapa perfil reforzado	2

### OPCIÓN EN LINEA

22048	felpudo 7x9	Lx4
11956	junta hoja	Hx4
3430	rueda	4
-----	manilla (elegir)	2
-----	multipunto (elegir)	2

### OPCIÓN ELEVABLE

11956	junta hoja	Lx4+Hx4
4120	kit elevable	2



Nudo central ventana

### HOJA DE CORTES OPCIÓN ELEVABLE Y EN LINEA

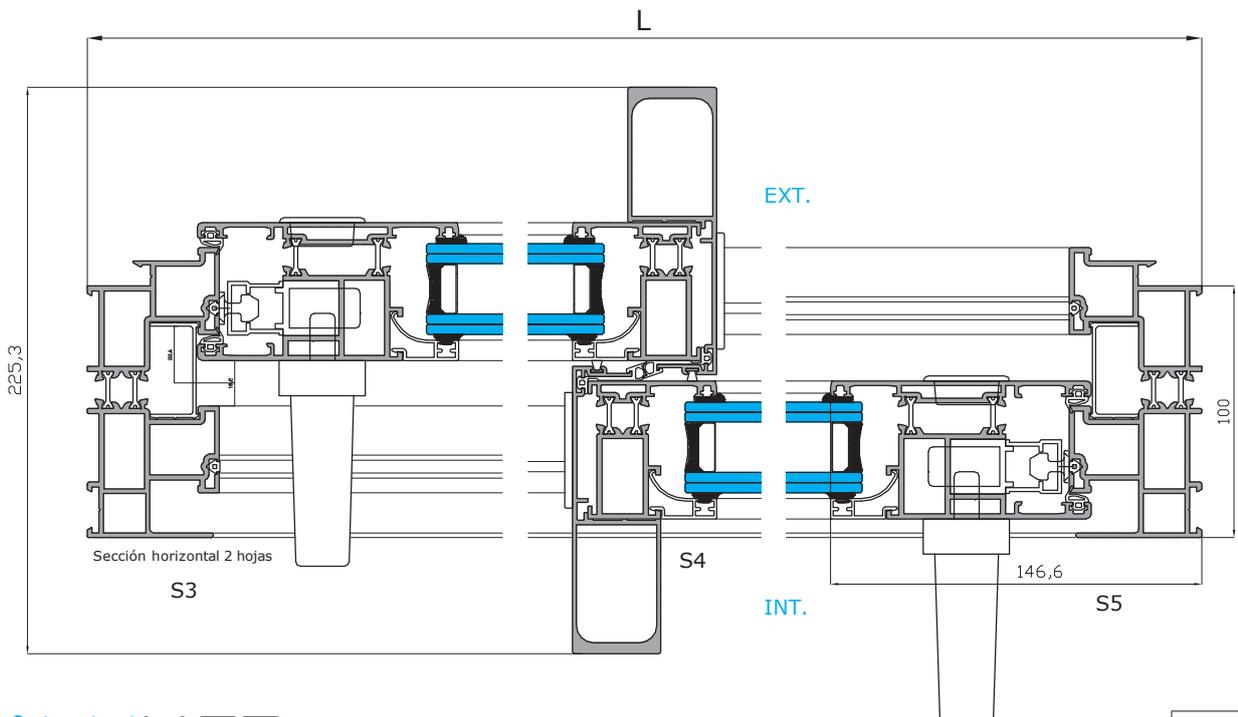
#### Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	11940	L, H	$\nabla_{2+2}$
Horizontal	Rail	11939	L - 105 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	11938	L - 35 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral RPT	11941	H - 87 mm	ver
Vertical	Cruce Hoja Central	11934-11933	H - 87 mm	ver
Vertical	Junta EPDM	11950	H - 87 mm	ver
Vertical	Marco Central RPT	11935	H - 191 mm	ver

#### Cortes variables según modelo

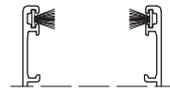
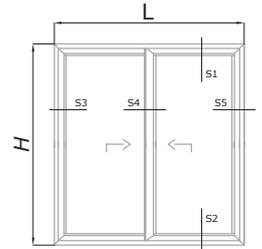
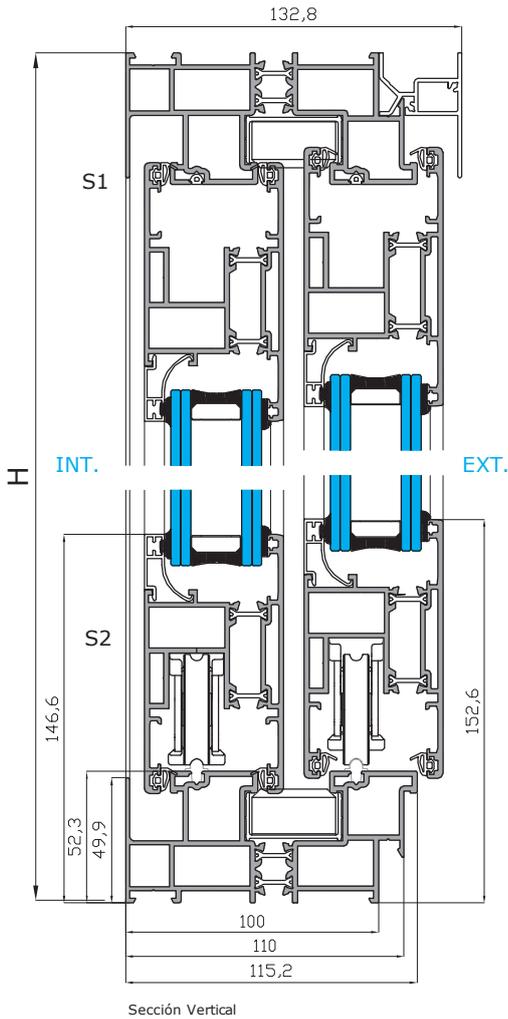
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	11941	(L+63 mm) / 2	$\nabla_4$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



Sección horizontal 2 hojas

## SUPRA AMC - MARCO PERIMETRAL, HOJAS PERIMETRALES.



"IMPORTANTE"

Se recomienda colocar felpudo 7x9 en la hoja horizontal superior cuando existen irregularidades y descuadres en el marco y en los casos donde se tengan que embutir los marcos. De este modo facilitamos la entrada de la hoja y garantizamos la estanqueidad del cerramiento.

### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
384	Escuadra	16
2008	Escuadra ali hoja	24
5137	Escuadra ali hoja	8
11957	kit 2 hojas	1
4132	juego cortavientos	1
11959	junta remate	Hx4+Lx2
22056	felpudo 7x6	Hx4

### OPCIÓN EN LINEA

22048	felpudo 7x9	Lx4
11956	junta hoja	Hx4
3430	rueda	4
-----	manilla (elegir)	2
-----	multipunto (elegir)	2

### OPCIÓN ELEVABLE

11956	junta hoja	Lx4+Hx4
4120	kit elevable	2

### HOJA DE CORTES OPCIÓN ELEVABLE Y EN LINEA

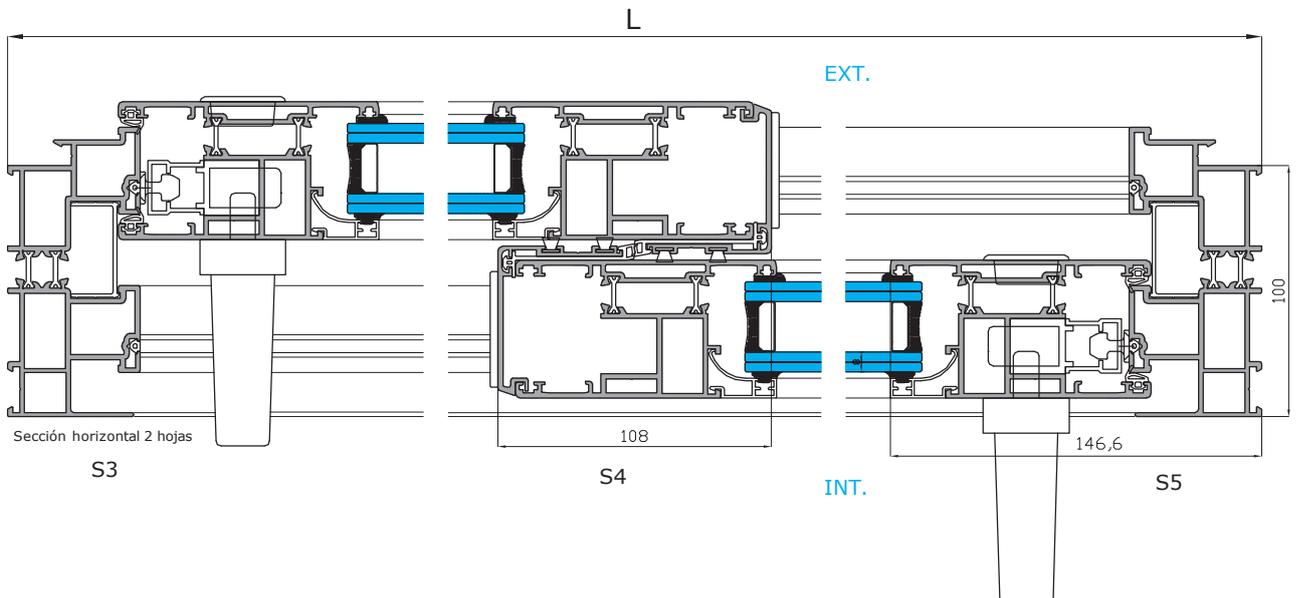
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	11940	L , H	$\frac{2+2}{}$
Horizontal	Rail	11939	L - 105 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	11938	L - 35 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral RPT	11941	H - 87 mm	ver
Vertical	Cruce Hoja Central	18850	H - 87 mm	ver
Vertical	Apoyo PVC prmt	18851	H - 87 mm	ver

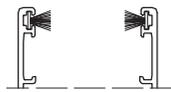
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	11941	(L+8 mm) / 2	$\frac{4}{}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

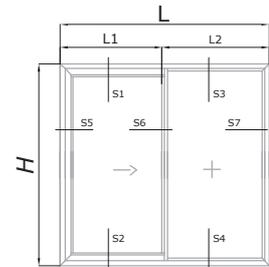


ESCALA 1/3



"IMPORTANTE"

Se recomienda colocar felpudo 7x9 en la hoja horizontal superior cuando existen irregularidades y descuadres en el marco y en los casos donde se tengan que embutir los marcos. De este modo facilitamos la entrada de la hoja y garantizamos la estanqueidad del cerramiento.



**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
384	Escuadra	16
2008	Escuadra ali hoja	12
5137	Escuadra ali hoja	8
11957	kit 2 hojas	1
11960	juego cortavientos	1
11959	junta remate	Hx2+Lx2
22060	felpudo 5x6	Hx2

**CENTRAL REFORZADO INT/EXT**

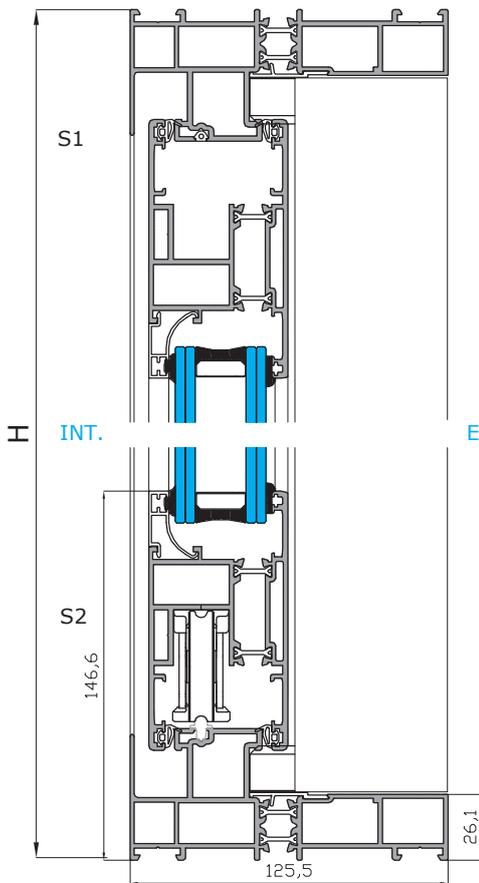
11961	tapa perfil interior	1
2058	tapa perfil exterior	1
2093	tapa perfil reforzado	2

**OPCIÓN EN LÍNEA**

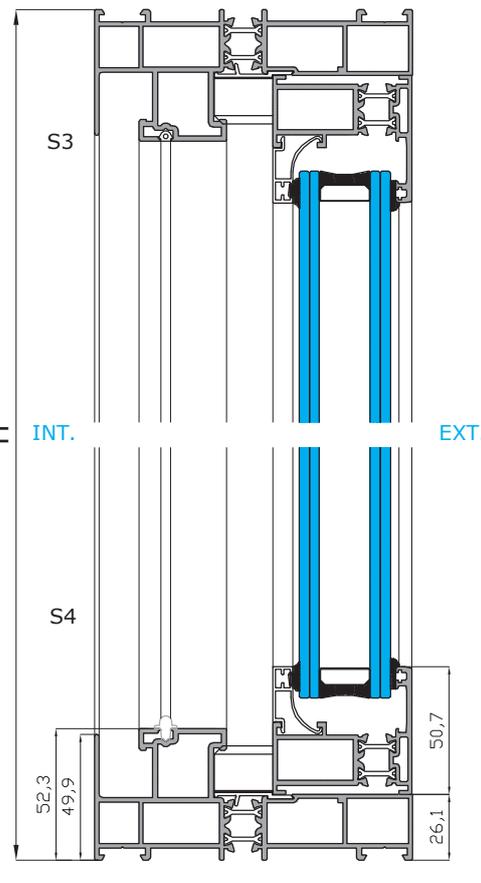
22048	felpudo 7x9	L1x4
11956	junta hoja	Hx2
3430	rueda	2
----	manilla (elegir)	1
----	multipunto (elegir)	1

**OPCIÓN ELEVABLE**

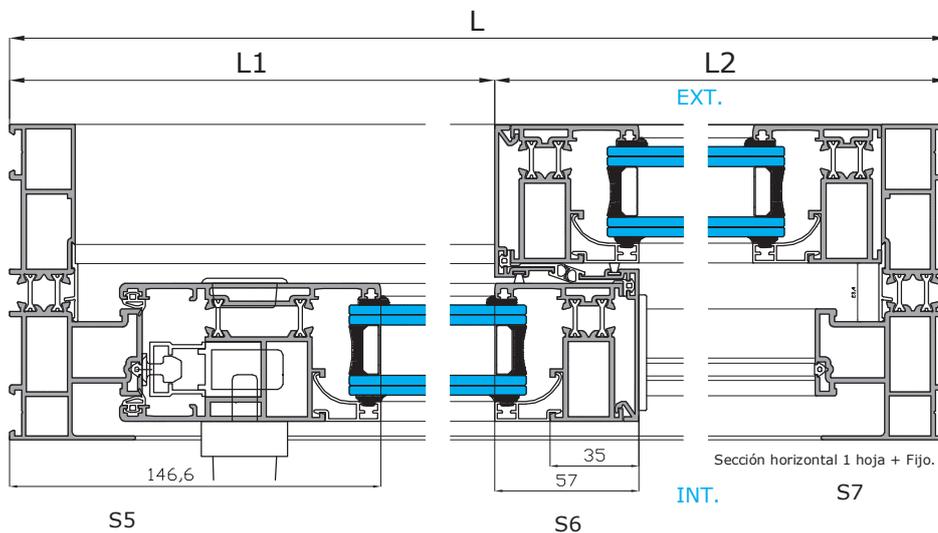
11956	junta hoja	Lx2+Hx2
4120	kit elevable	1



Sección Vertical



Sección Vertical



Sección horizontal 1 hoja + Fijo.

## SUPRA AMC- UNICARRIL, HOJAS MIXTAS.



"IMPORTANTE"

Se recomienda colocar felpudo 7x9 en la hoja horizontal superior cuando existen irregularidades y descuadres en el marco y en los casos donde se tengan que embutir los marcos. De este modo facilitamos la entrada de la hoja y garantizamos la estanqueidad del cerramiento.

### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
384	Escuadra	8
2008	Escuadra ali hoja	12
5137	Escuadra ali hoja	8
11957	kit 2 hojas	1
11960	juego cortavientos	1
11959	junta remate	Hx2+Lx1
22060	felpudo 5x6	Hx4+Lx2

### CENTRAL REFORZADO INT/EXT

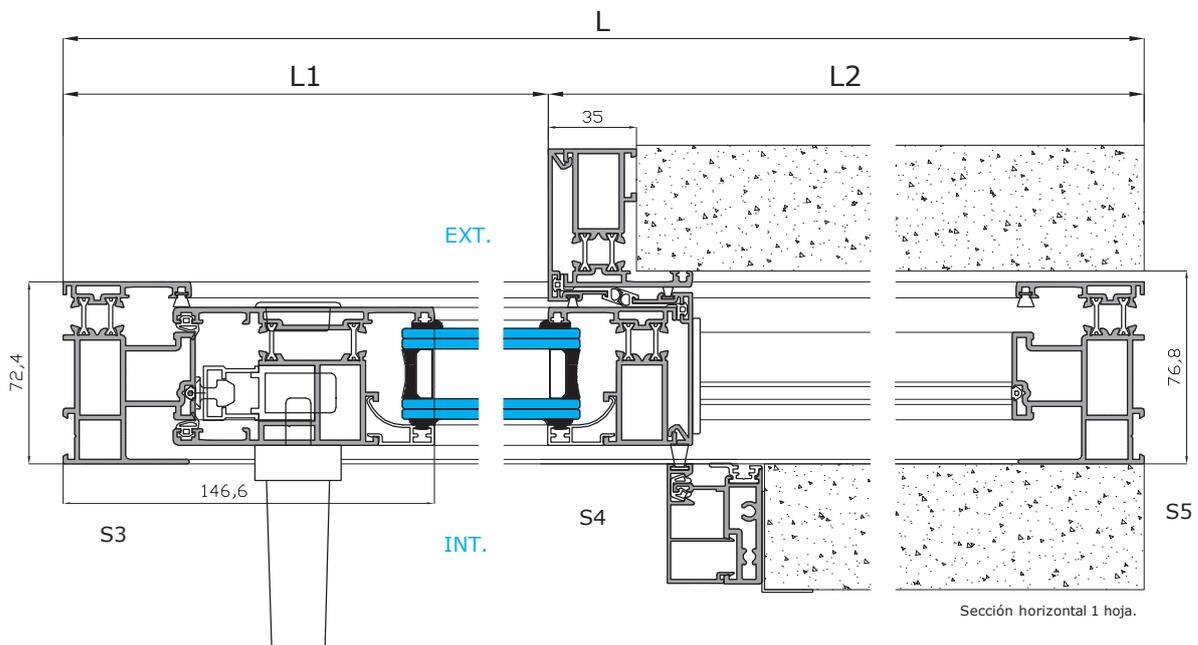
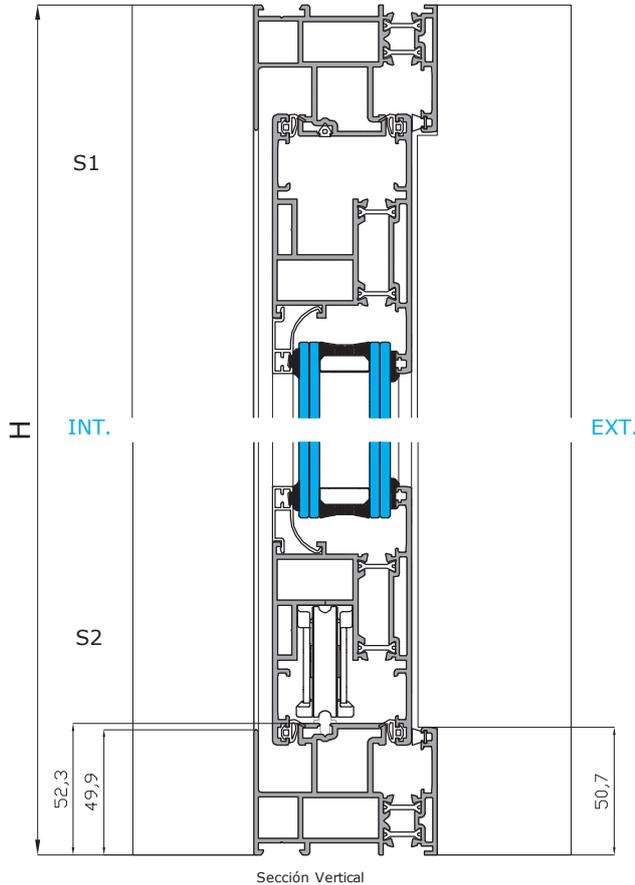
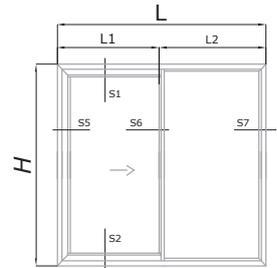
11961	tapa perfil interior	1
2058	tapa perfil exterior	1
2093	tapa perfil reforzado	2

### OPCIÓN EN LINEA

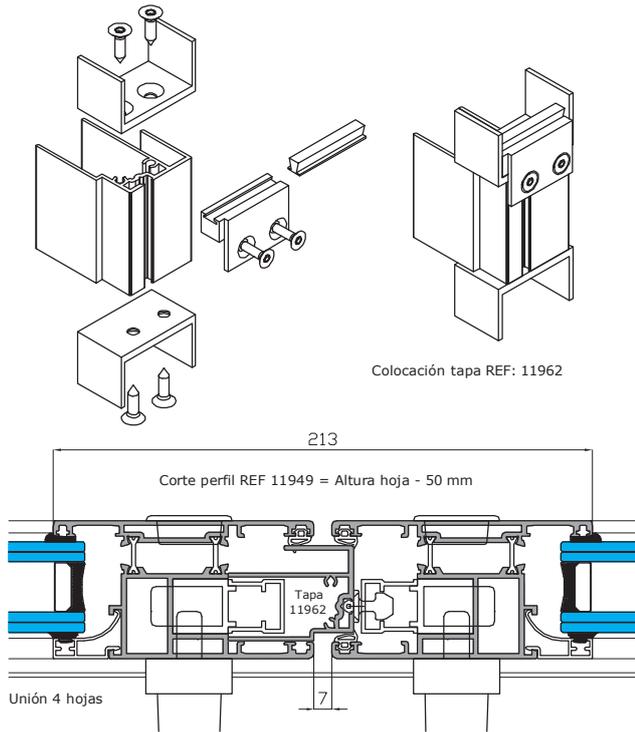
22048	felpudo 7x9	L1x4
11956	junta hoja	Hx2
3430	rueda	2
-----	manilla (elegir)	1
-----	multipunto (elegir)	1

### OPCIÓN ELEVABLE

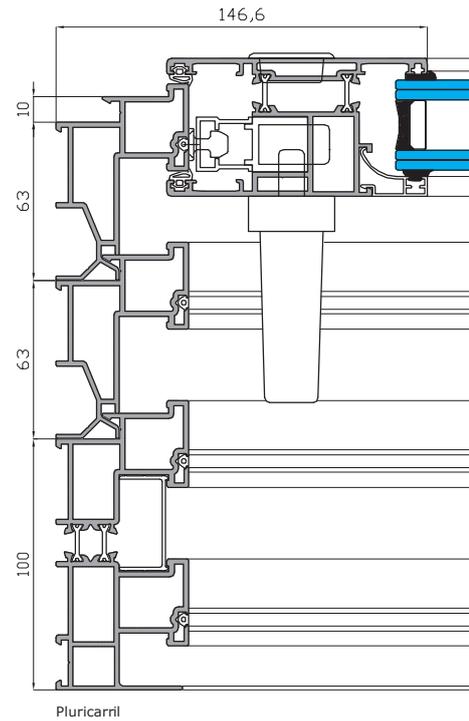
11956	junta hoja	Lx2+Hx2
4120	kit elevable	1



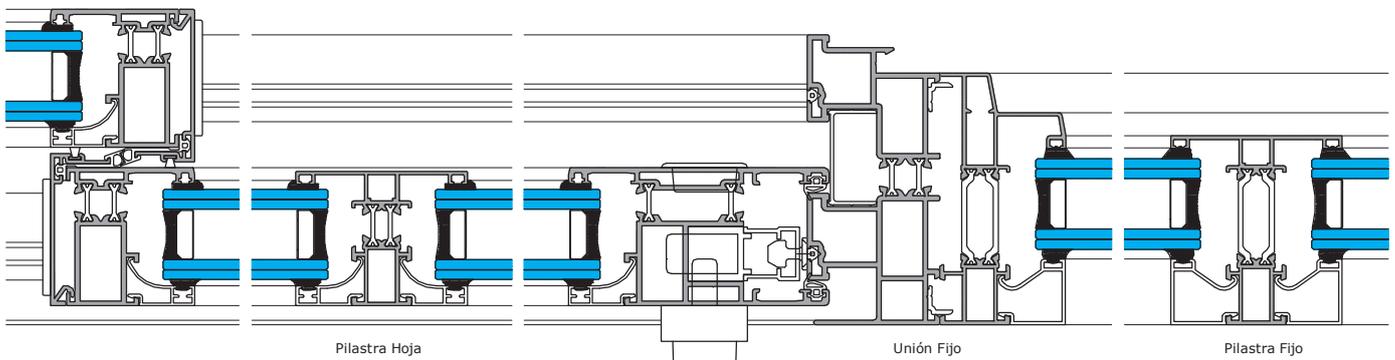
**Detalle - UNIÓN 4 HOJAS**



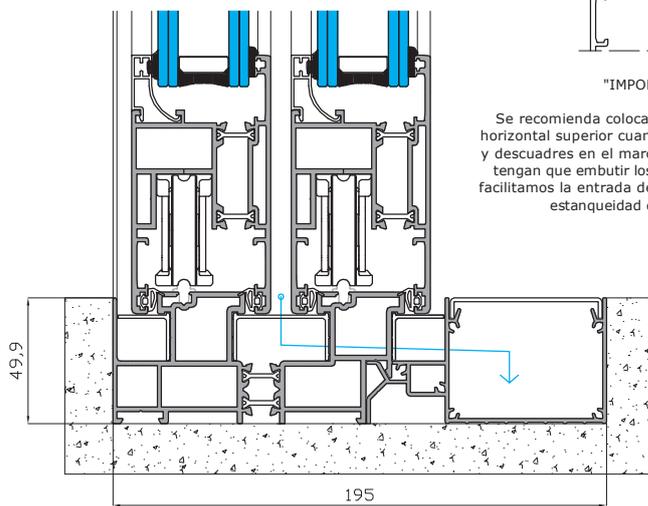
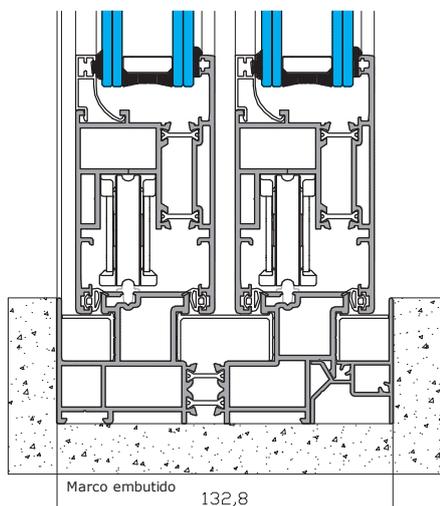
**Detalle - PLURICARRIL**



**Detalle - CONEXIÓN FIJOS Y PILASTRAS.**



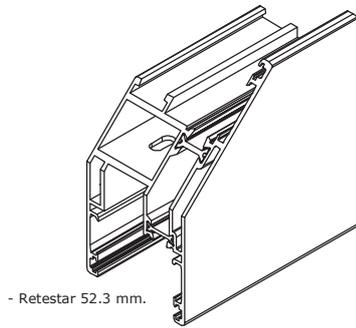
**Detalle - MARCOS EMBUTIDOS**



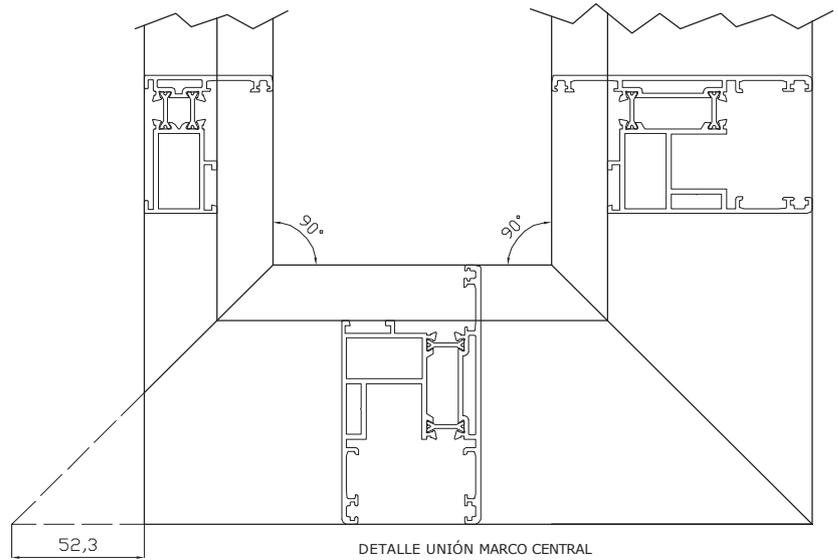
"IMPORTANTE"

Se recomienda colocar felpudo 7x9 en la hoja horizontal superior cuando existen irregularidades y descuadres en el marco y en los casos donde se tengan que embutir los marcos. De este modo facilitamos la entrada de la hoja y garantizamos la estanqueidad del cerramiento.

**Detalle - RETESTADO HOJA + COLOCACIÓN NUDO CENTRAL.**

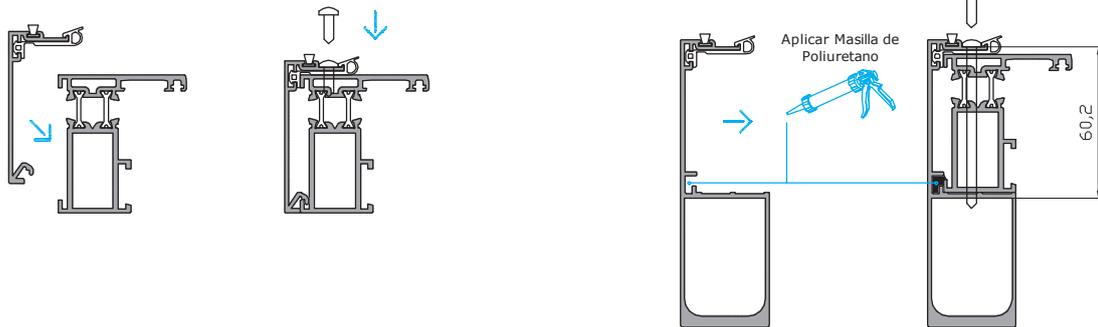


- Retestar 52.3 mm.

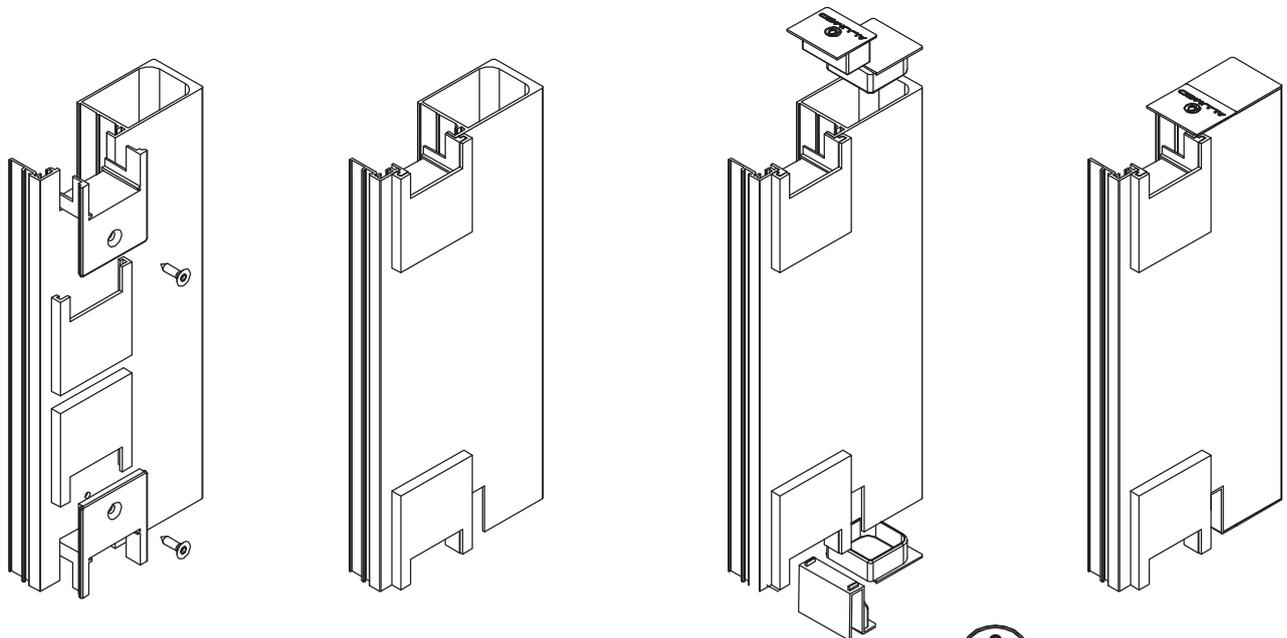


Retestar 52.3 mm.

**Detalle - COLOCACIÓN NUDO CENTRAL.**

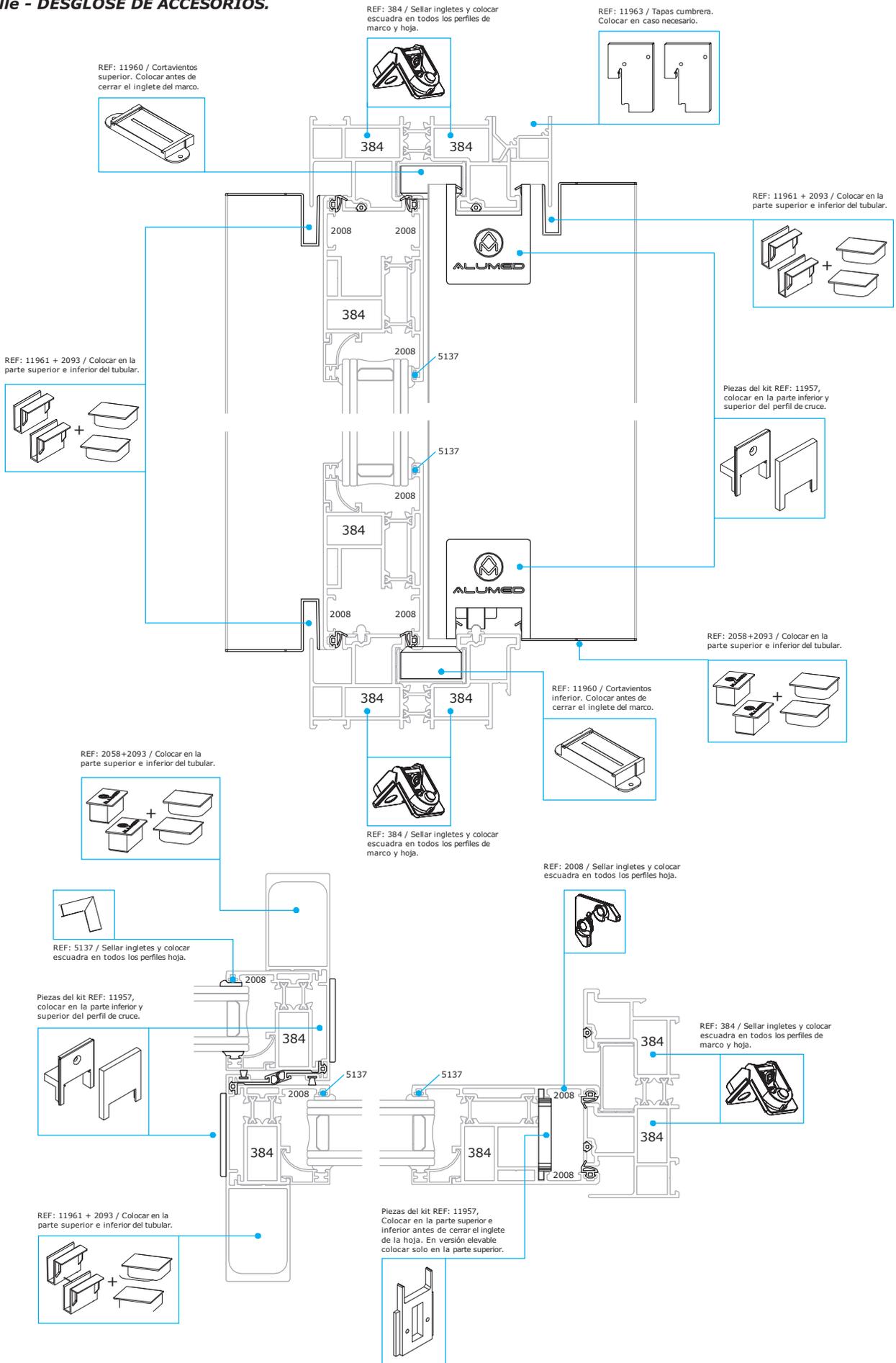


**Detalle - COLOCACIÓN PIEZAS NUDO CENTRAL.**

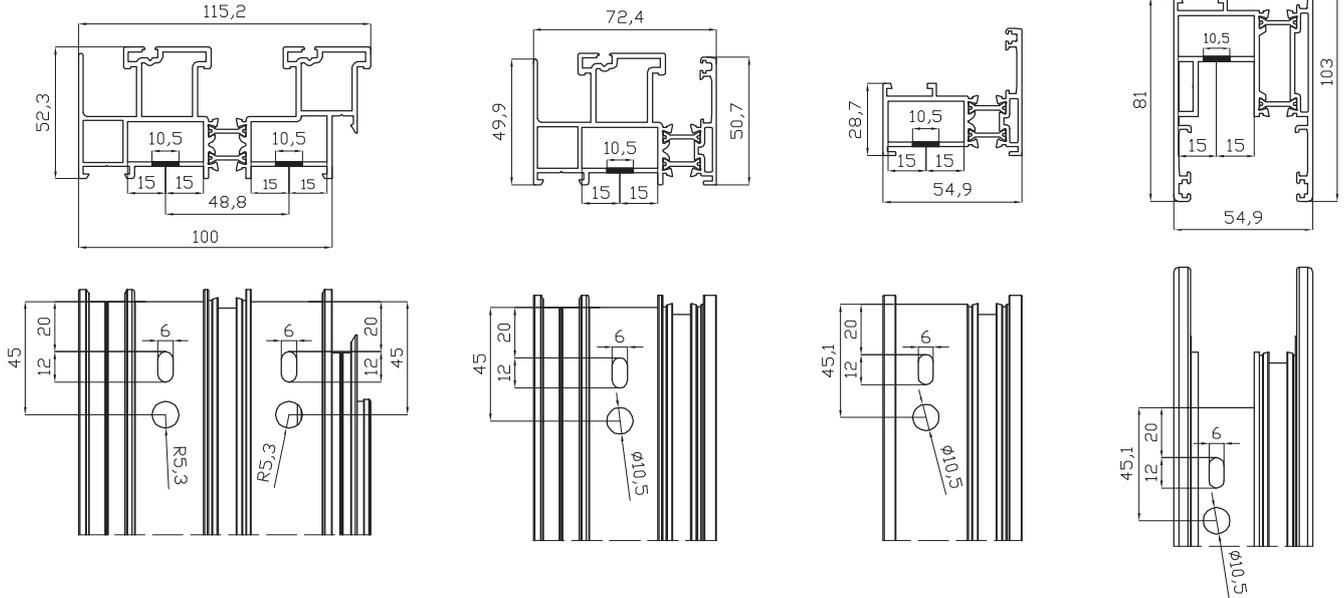


ESCALA 1/3

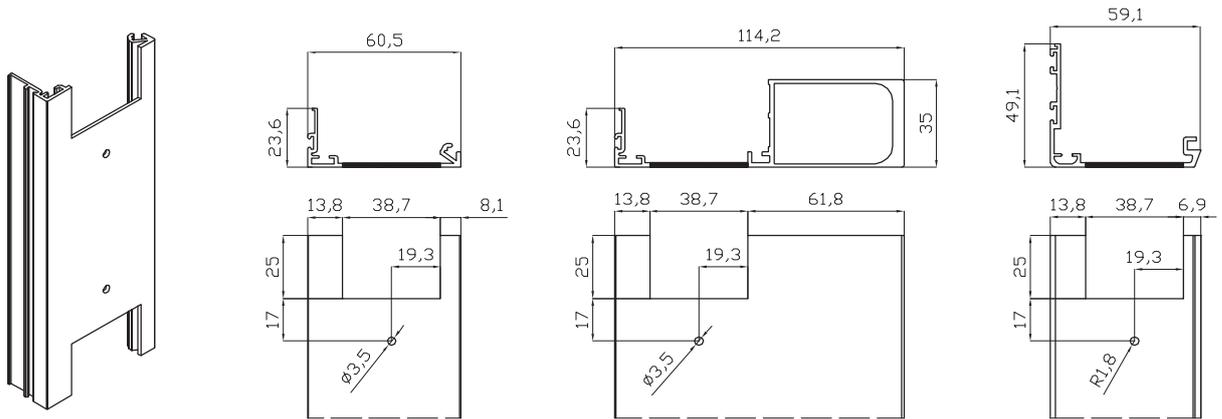
Detalle - DESGLOSE DE ACCESORIOS.



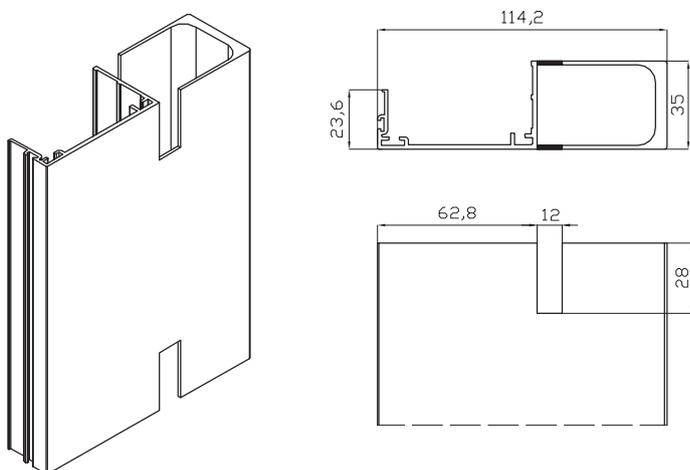
**Mecanizado troquel - ESCUADRA (valido para marcos y hojas con escuadra REF 384).**



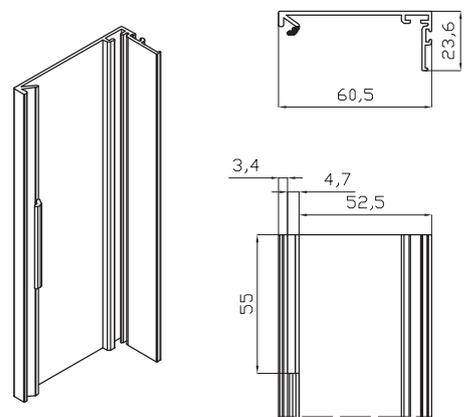
**Mecanizado troquel - PASO DEL MARCO EN CRUCE.**



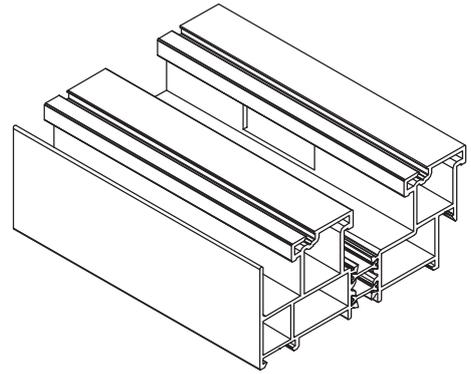
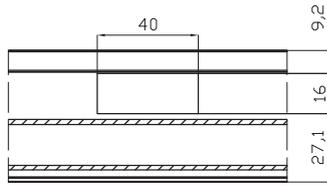
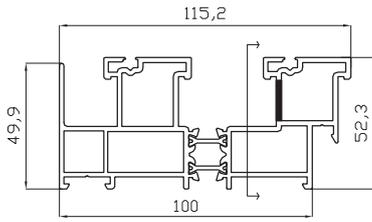
**Mecanizado troquel - PASO ALETA DEL MARCO INTERIOR.**



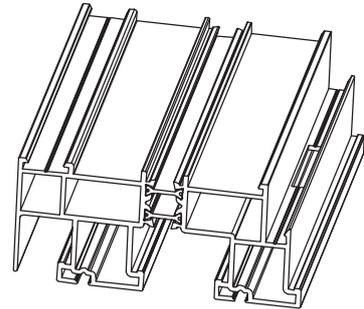
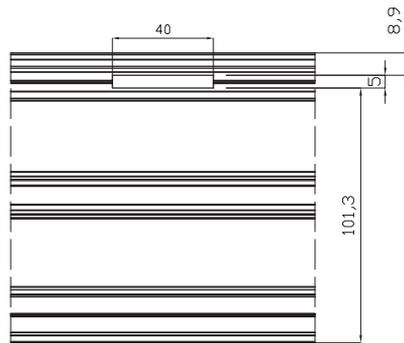
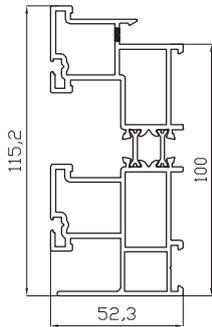
**Mecanizado troquel - ENGANCHE CRUCE.**



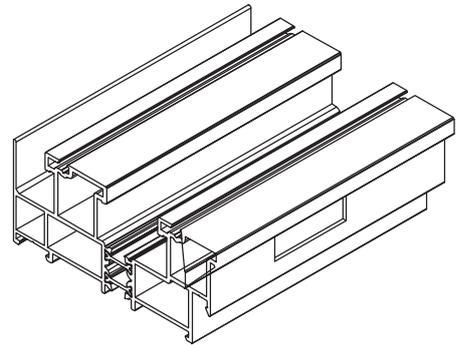
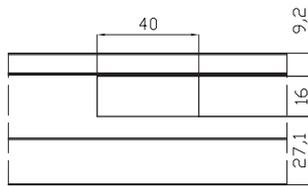
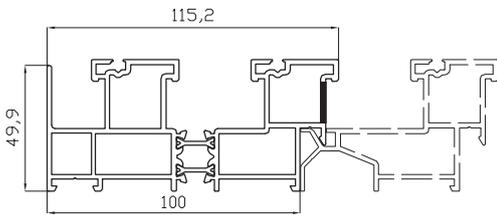
**Mecanizado troquel - DRENAJE INTERIOR (A).**



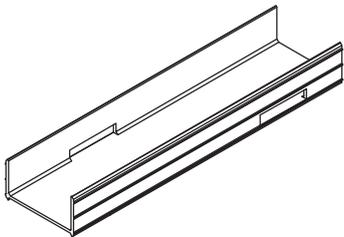
**Mecanizado troquel - DRENAJE OCULTO (B).**



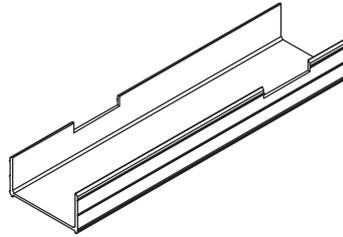
**Mecanizado troquel - DRENAJE EXTERIOR (C).**



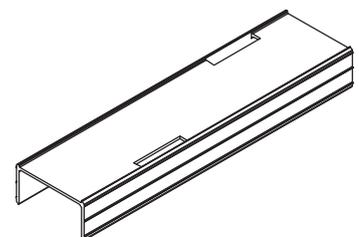
**Mecanizado troquel - DRENAJE BAÑERA (D)**



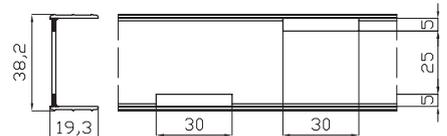
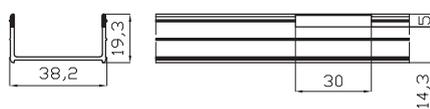
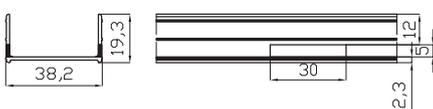
(D1)



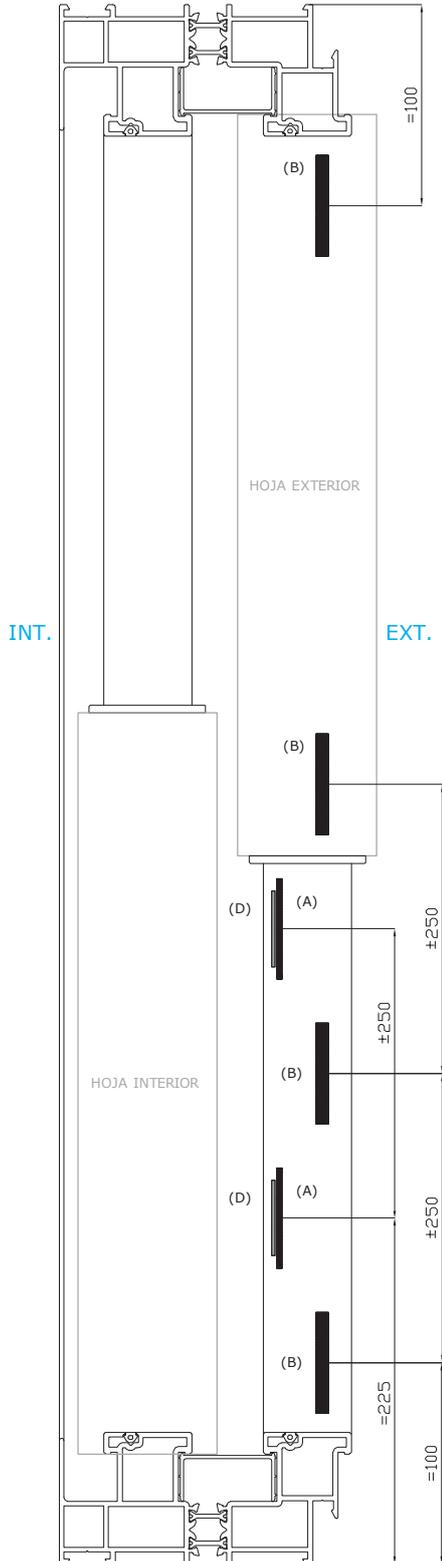
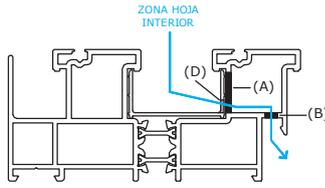
(D2)



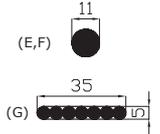
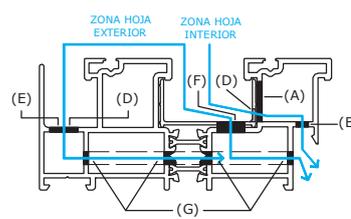
(D3)



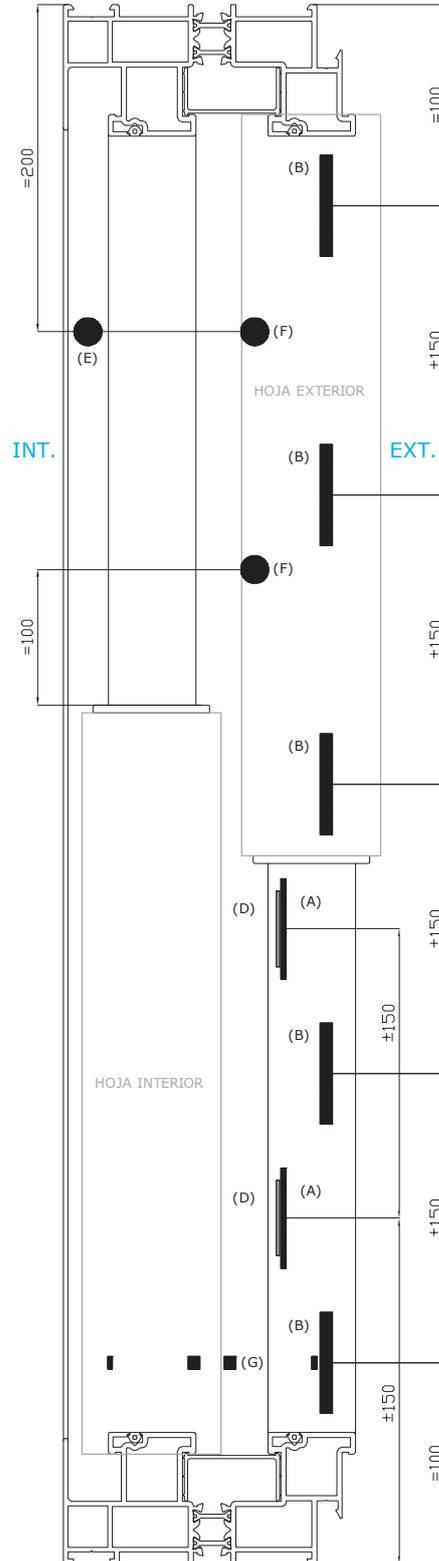
**Drenajes - OPCIÓN STANDART**



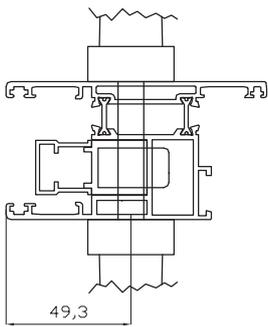
**Drenajes - OPCIÓN LABORATORIO**



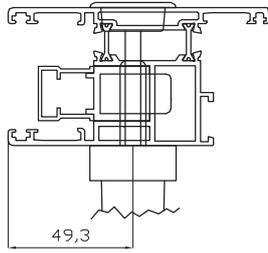
Realizar taladro y colocar valvula en operaciones (E), (F) y (G). (medidas orientativas)



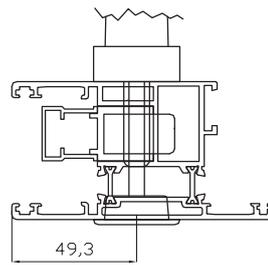
Mecanizados - HERRAJE ELEVABLE HS300 / HS400.



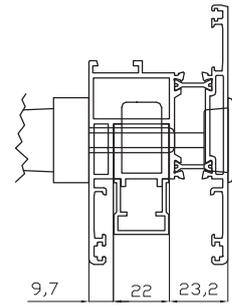
Mecanizado con cerradura



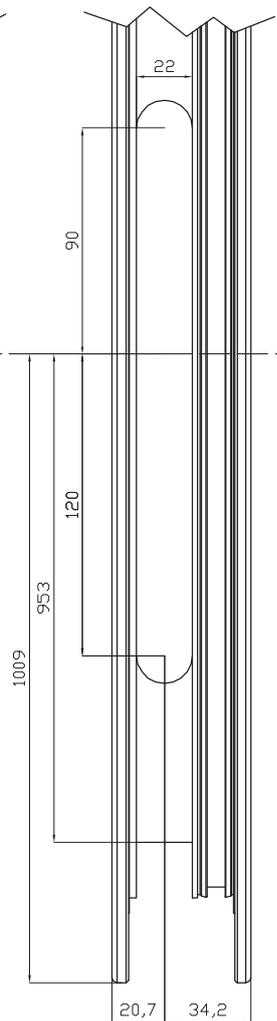
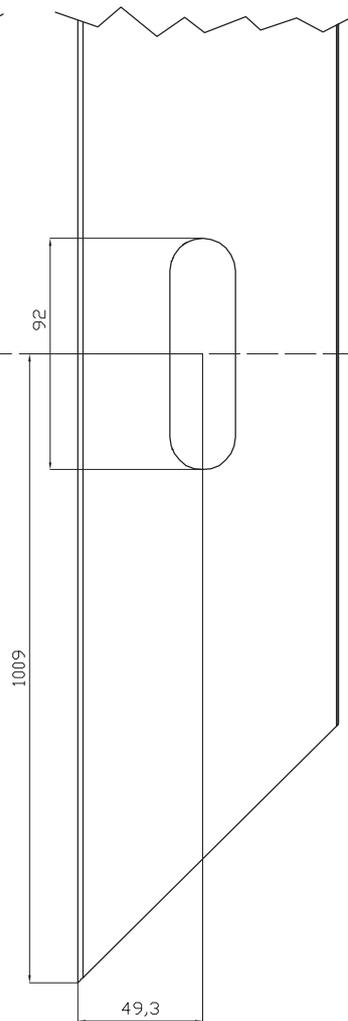
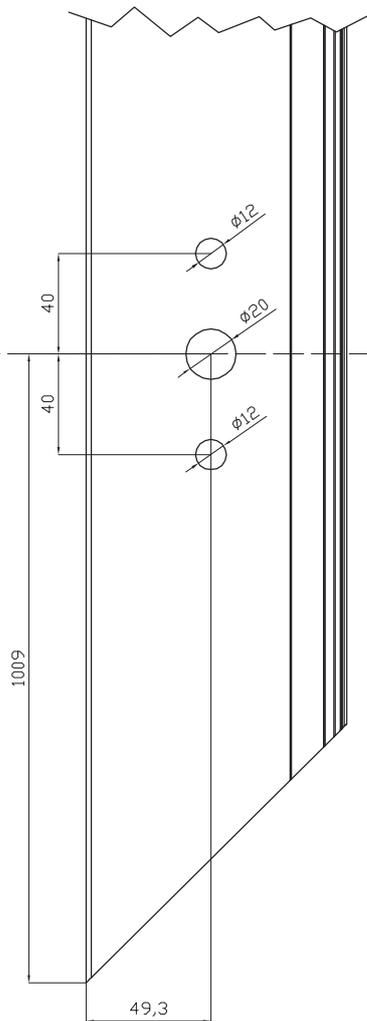
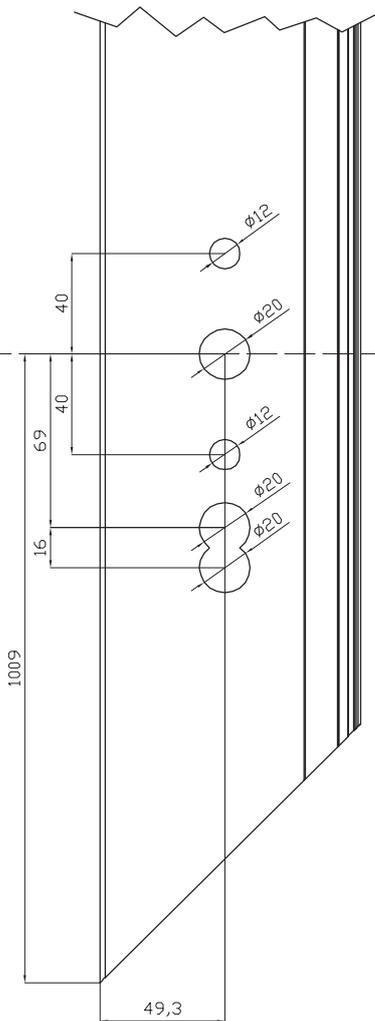
Mecanizado sin cerradura



Mecanizado uñero tirador



Mecanizado barra herraje



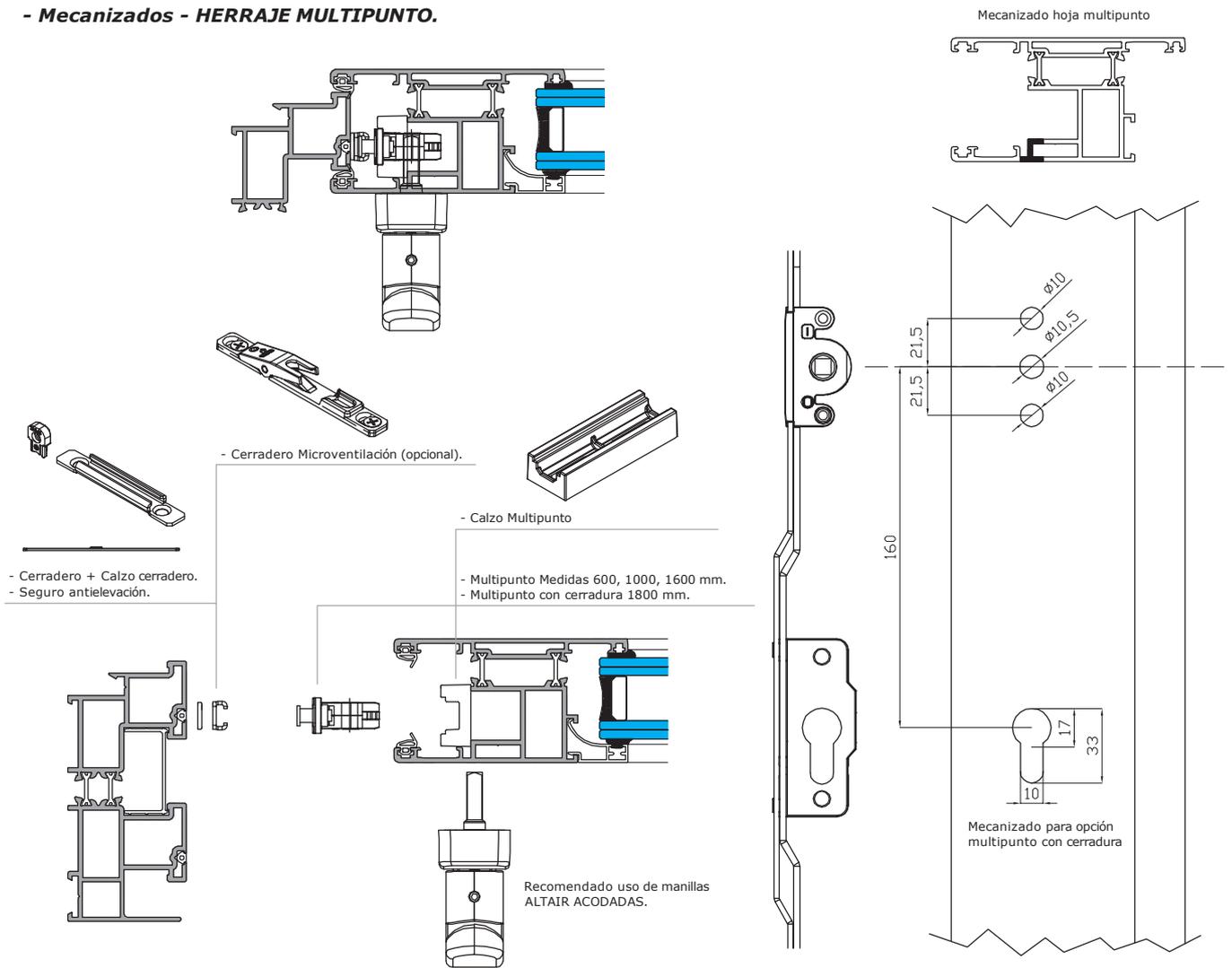
PESOS Y MEDIDAS RECOMENDADAS POR HOJA

Opción 01 Herraje standart = Peso máximo 330 kg: anchura entre 720 y 3235 mm, altura entre 1200 y 3300 mm.

Opción 02 herraje standar + carros supletorios = Peso máximo 440 kg: anchura entre 1310 y 3235 mm, altura entre 1200 y 3300 mm.

En ambos caso se recomienda que la relación altura/anchura sea  $\leq 2,5$ .

- Mecanizados - HERRAJE MULTIPUNTO.



Supra AMC - Junquillos.

HUECO MM	Junquillo 47 MM	Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3,5 MM
	15585	92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008
	47,4	36	31	26	20	16	12	8	3,5
SUPRA THERMIC - HOJA	Hueco MM	Hueco MM	Hueco MM						
	1	12	17	22	28	32	36	40	45
SUPRA THERMIC - MARCOS FIJOS	Hueco MM	Hueco MM	Hueco MM						
	23	34	39	44	50	54	58	62	66

ESCALA 1/3



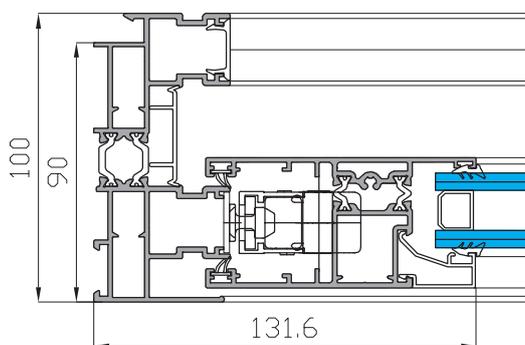
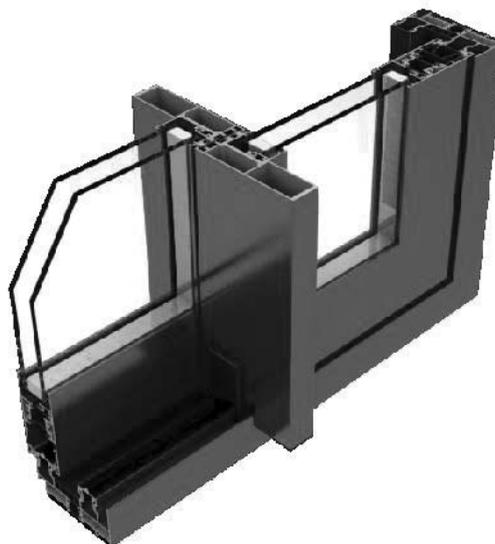


01-02-2020

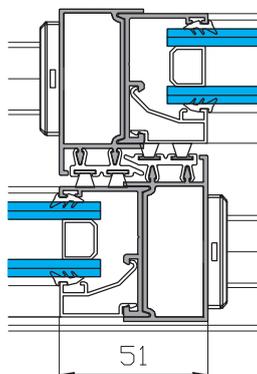
Serie correderas

## MAGNA THERMIC

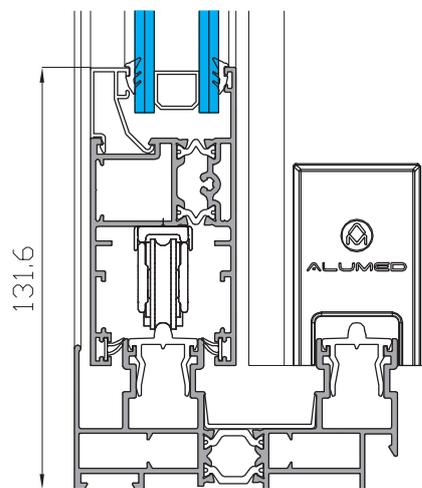
- Maniobra elevable o en línea.
- Marco y hojas perimetrales.
- Posibilidad de hoja central recta.
- Rotura de puente térmico.
- Marcos de 100 y 160 mm.
- Posibilidad de pluricarril.
- Disponibilidad de monocarril.
- Perfil de PVC tricamara para mayor aislamiento térmico.
- Posibilidad de colocación de multipunto y cerradura.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 36 mm.
- Peso por hoja de hasta 200 kg.
- Estanqueidad garantizada por felpudos ALUMED TRI-FIN.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras de extrusión de aluminio.
- Drenajes ocultos.
- Compatibilidad con otras series alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Horizontal



51



Sección Vertical

### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

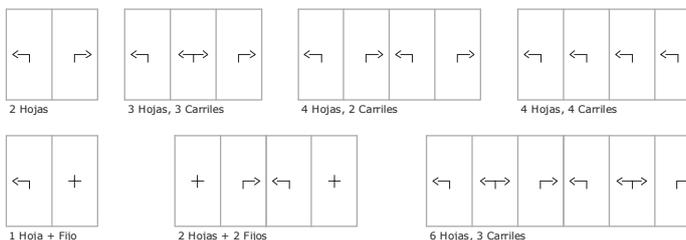
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 8A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>

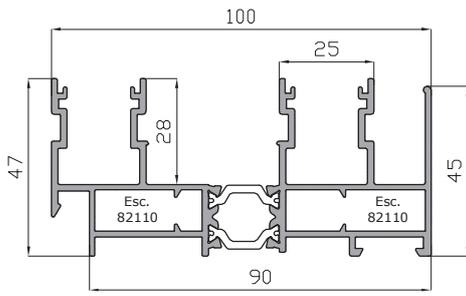
Transmitancia Térmica	<b>1.8 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>27 (-2 -3)</b>

- Datos ensayados en modelo balconera de dos hojas de 2600x2300 mm.  
- Vidrio utilizado 44.1/16arg/6be.

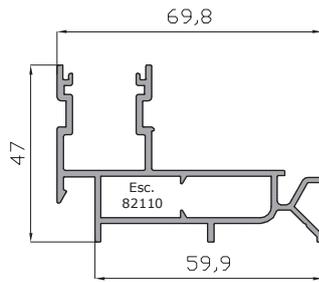
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

### OPCIONES DE APERTURA

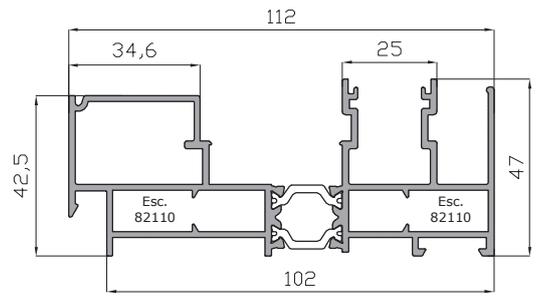




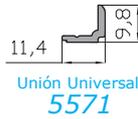
Marco Perimetral 100 mm RPT  
**15427**



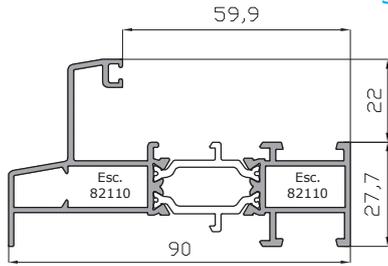
Pluricarril  
**5589**



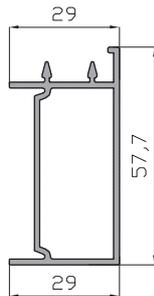
Marco Monocarril Perimetral RPT  
**15429**



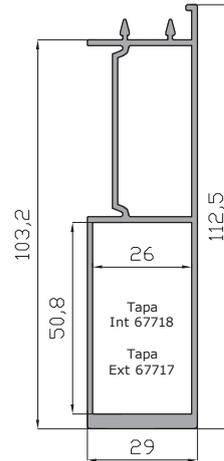
Unión Universal  
**5571**



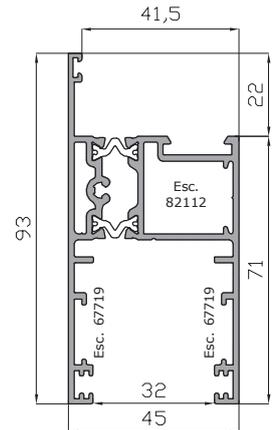
Marco 90 RPT  
**15693**



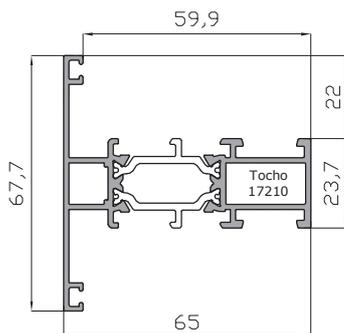
Hoja Central  
**15431**



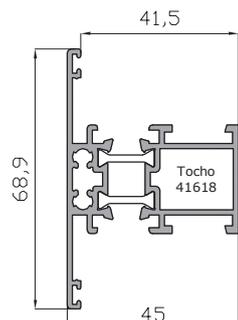
Hoja Central Reforzada  
**15432**



Hoja Perimetral RPT  
**15696**



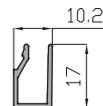
Pilastra Ventana Rpt 65 mm  
**5432**



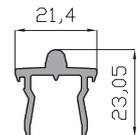
Pilastra Ventana Rpt 45 mm  
**14508**



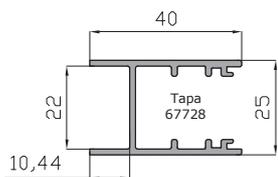
Embellecedor Carril Aluminio  
**17698**



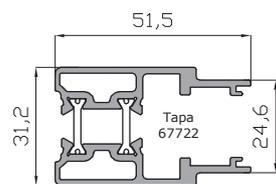
Remate Frontal Marcos  
**14660**



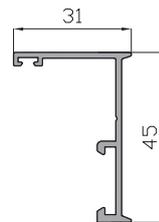
Rail  
**5575**



Unión 4 Hojas Elevable  
**15573**



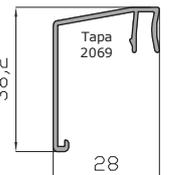
Unión 4 Hojas RPT  
**15695**



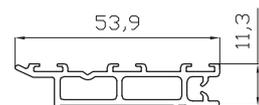
Acople junquillo hoja recta  
**5433**



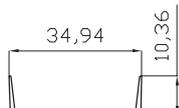
Cruce  
**5569**



Cumbre 28 mm  
**14654**



Cruce Hoja Prmt PVC  
**15562**



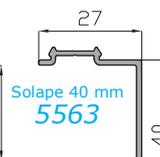
Embellecedor Marco U PVC  
**15577**



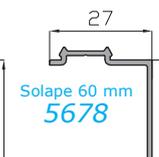
Embellecedor Carril PVC  
**15564**



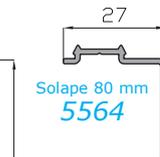
Solape 25 mm  
**5562**



Solape 40 mm  
**5563**



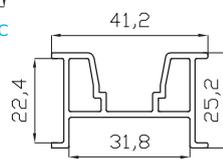
Solape 60 mm  
**5678**



Solape 80 mm  
**5564**



Cruce Hoja Central Recta PVC  
**15561**



Base Multipunto PVC  
**15572**



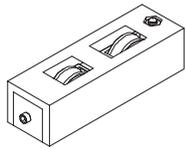
Solape enrasado 40 mm  
**5565**



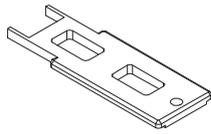
Solape Guia 40 mm  
**17982**



Solape Guia 25 mm  
**15231**



Rueda Magna Evo Tandem  
Roedamiento Agujas.  
(máx 160 kg por Hoja)  
**67714**



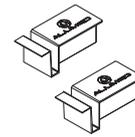
Calzo Guiador  
(15696)  
**67721**



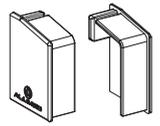
Tapa Hoja Central  
**67706**



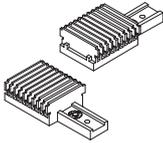
Juego tapas  
hoja central exterior  
(15432)  
**67717**



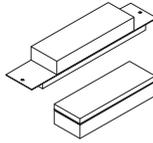
Juego tapas  
hoja central interior  
(15432)  
**67718**



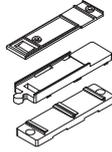
Juego Tapas Cumbre  
(14654)  
**2069**



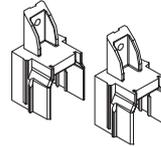
Juego Cortavientos  
Goma  
(15427)  
**67715**



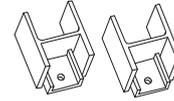
Juego Cortavientos  
Esponja  
(15427)  
**67708**



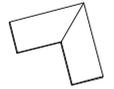
Juego Cortavientos  
Molde  
(15427)  
**67716**



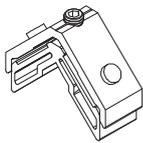
Juego Tapa 4 hojas  
(15695)  
**67722**



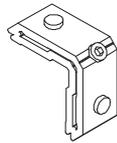
Juego Tapa 4 hojas  
(15573)  
**67728**



Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



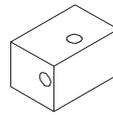
Escuadra Hoja perimetral  
(15696)  
**82112**



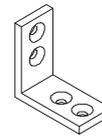
Escuadra Ventana  
(Hoja, marcos, fijos)  
**82110**



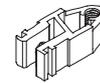
Escuadra Alinear hoja  
(15696)  
**67719**



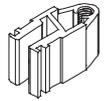
Tocho Unión  
Hoja Central  
(15696)  
**17212**



Unión Hoja central  
monocarril  
**67720**



Unión Pilastra  
Ventana  
(5432)  
**17210**



Unión Pilastra  
Ventana RPT 45  
(14508)  
**41618**



Multipunto con Llave  
**2174**



Multipunto 1 Punto  
210 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67710**



Multipunto 2 Puntos  
600 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67711**



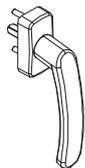
Multipunto 2 Puntos  
1000 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67712**



Multipunto 3 Puntos  
1800 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67713**



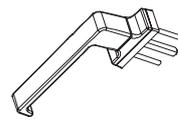
Uñero tirador  
**66397**



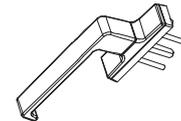
Manilla Sirius  
**77711**



Manilla Altair  
**77811**



Manilla Alumed  
Esc. 65  
**93072**



Manilla Alumed  
Esc. 100  
**93073**



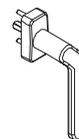
Cierre Embutido  
Multipunto  
**63980**



Carros suplementarios  
**4139**



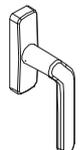
Manilla Sirius  
acodada izquierdas  
**77700**



Manilla Sirius  
acodada derechas  
**77701**



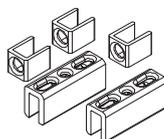
Manilla Altair  
acodada izquierdas  
**77800**



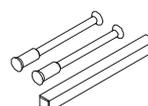
Manilla Altair  
acodada derechas  
**77801**

Kit Elevable 1 hoja  
(Recomendado  
Maximo 200 kg por hoja)  
**4135**

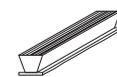
Kit Elevable 1 hoja  
(máximo 120 kg por hoja)  
**4138**



Kit plantilla Elevable  
**4136**



Kit tornillos manilla  
pasante ALTAIR  
**2180**

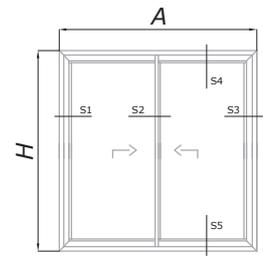
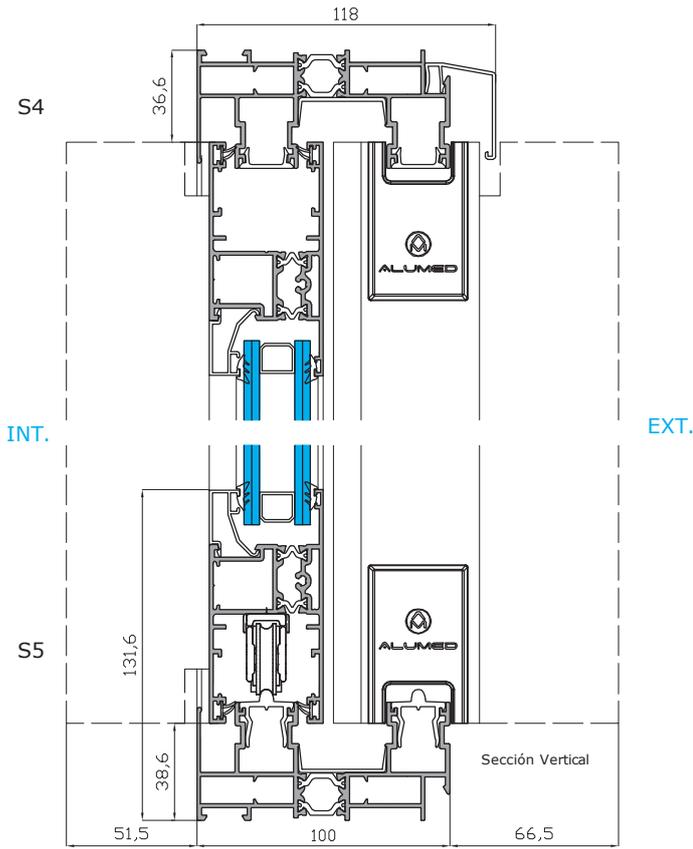


Felpudo Tri-Fin 7x6.5  
**2075**



Junta hoja hoja  
(15696)  
**15563**

MAGNA THERMIC - MARCO PERIMETRAL, HOJAS MIXTAS.



ACCESORIOS  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
67706	Tapa hoja Central	4
67721	Calzo Guiador	4
82110	Escuadra Ventana	8
82112	Escuadra Hoja prmt	4
67719	Escuadra Alineación	8
17212	Tocho unión hoja..	4
67716	Juego Cortavientos	1

HOJAS EN LINEA

67714	Ruega Magna Evo	4
67721	Calzo Guiador	4
2075	Felpudo Tri-fin	----
Ver	Multipunto	2
Ver	Manilla	2

HOJAS ELEVABLES

4135	Kit Elevable 1 hoja	2
15563	Junta Hoja Hoja	----
2075	Felpudo Tri-fin	----
4136	Kit plantilla	1

OPCIONALES

67717	Juego Tapas Ext.	1
67718	Juego Tapas Int.	1
2069	Juego Tap. Cumb.	1

HOJA DE CORTES OPCIÓN ELEVABLE

Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	15427	A , H	$\nabla_{2\pm 2}$
Horizontal	Rail	5575	A - 95 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	i
Vertical	Hoja Perimetral RPT	15696	H - 75 mm	$\nabla_{ver}$
Vertical	Hoja Central + PVC	15431	H - 75 mm	ver
Vertical	Acople Junquillo	5433	H - 217 mm	ver

HOJA DE CORTES OPCIÓN EN LINEA

Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	15427	A , H	$\nabla_{2\pm 2}$
Horizontal	Rail	5575	A - 95 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	i
Vertical	Hoja Perimetral RPT	15696	H - 77 mm	$\nabla_{ver}$
Vertical	Hoja Central + PVC	15431	H - 77 mm	ver
Vertical	Acople Junquillo	5433	H - 219 mm	ver

Cortes variables según modelo

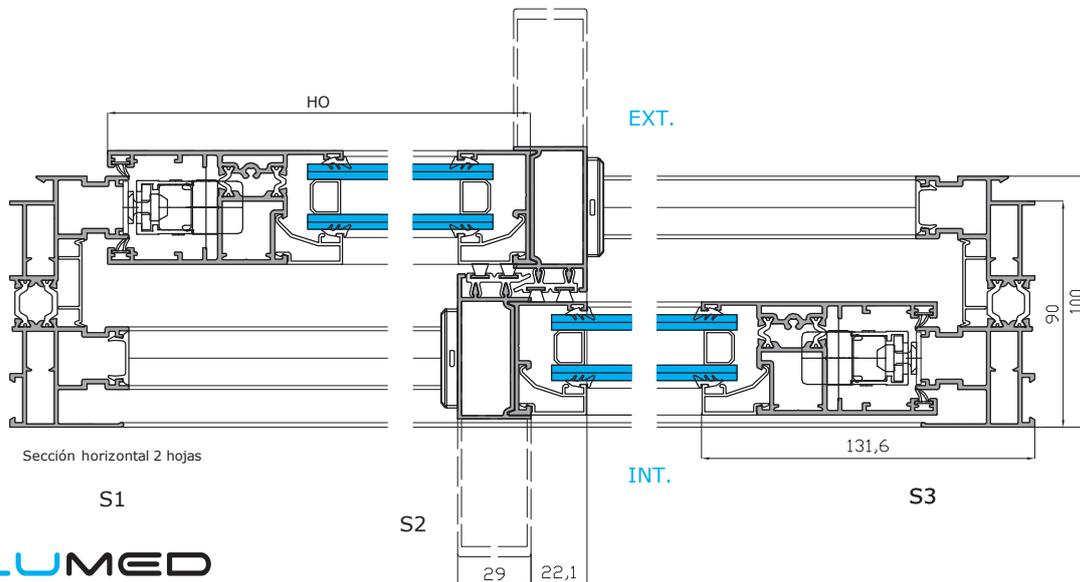
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 70 mm) / 2	$\nabla_{2} \nabla_{2}$
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 64 mm) / 3	$\nabla_{2} \nabla_{2} \nabla_{2}$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 74 mm) / 4	$\nabla_{4} \nabla_{4}$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 61 mm) / 6	$\nabla_{4} \nabla_{4} \nabla_{4}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

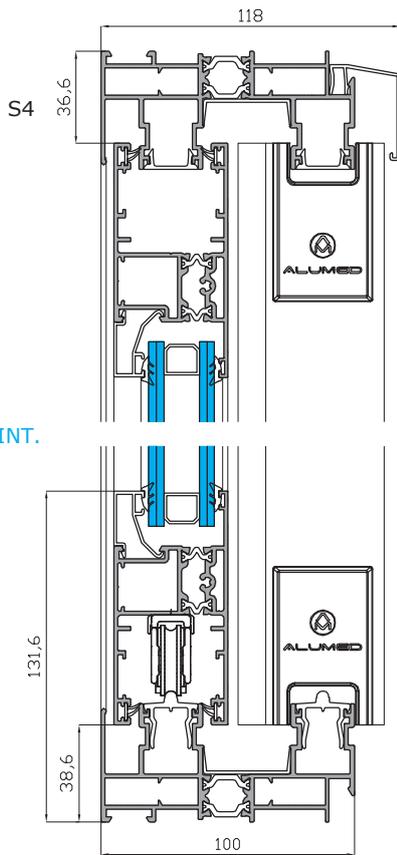
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 70 mm) / 2	$\nabla_{2} \nabla_{2}$
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 64 mm) / 3	$\nabla_{2} \nabla_{2} \nabla_{2}$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 69 mm) / 4	$\nabla_{4} \nabla_{4}$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A - 57 mm) / 6	$\nabla_{4} \nabla_{4} \nabla_{4}$

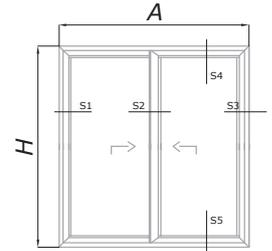
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## MAGNA THERMIC - MARCO PERIMETRAL, HOJAS PERIMETRALES.



Sección Vertical



### ACCESORIOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
67706	Tapa hoja Central	4
67721	Calzo Guiador	4
82110	Escuadra Ventana	8
82112	Escuadra Hoja prmt	8
67719	Escuadra Alineación	16
67716	Juego Cortavientos	1

### HOJAS EN LINEA

67714	Ruega Magna Evo	4
67721	Calzo Guiador	4
2075	Felpudo Tri-fin	----
Ver	Multipunto	2
Ver	Manilla	2

### HOJAS ELEVABLES

4135	Kit Elevable 1 hoja	2
15563	Junta Hoja Hoja	----
2075	Felpudo Tri-fin	----
4136	Kit plantilla	1

### OPCIONALES

2069	Juego Tap. Cumb.	1
------	------------------	---

### HOJA DE CORTES OPCION ELEVABLE

Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	15427	A , H	$\triangle_{2+2}$
Horizontal	Rail	5575	A - 95 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral RPT	15696	H - 75 mm	ver
Vertical	Cruce + Pvc	5569	H - 75 mm	ver

Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 5 mm) / 2	$\triangle_4$
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 87 mm) / 3	$\triangle_6$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 77 mm) / 4	$\triangle_8$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 241 mm) / 6	$\triangle_{12}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

### HOJA DE CORTES OPCION EN LINEA

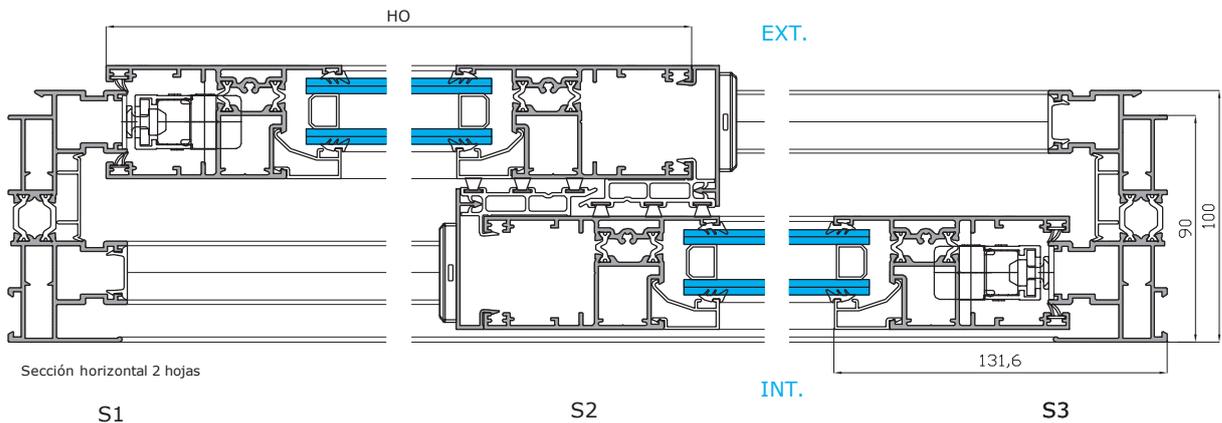
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	15427	A , H	$\triangle_{2+2}$
Horizontal	Rail	5575	A - 95 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral RPT	15696	H - 77 mm	ver
Vertical	Cruce + Pvc	5569	H - 77 mm	ver

Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 5 mm) / 2	$\triangle_4$
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 87 mm) / 3	$\triangle_6$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 82 mm) / 4	$\triangle_8$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15696	(A + 246 mm) / 6	$\triangle_{12}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



Sección horizontal 2 hojas

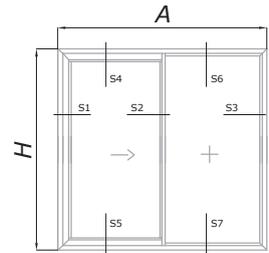
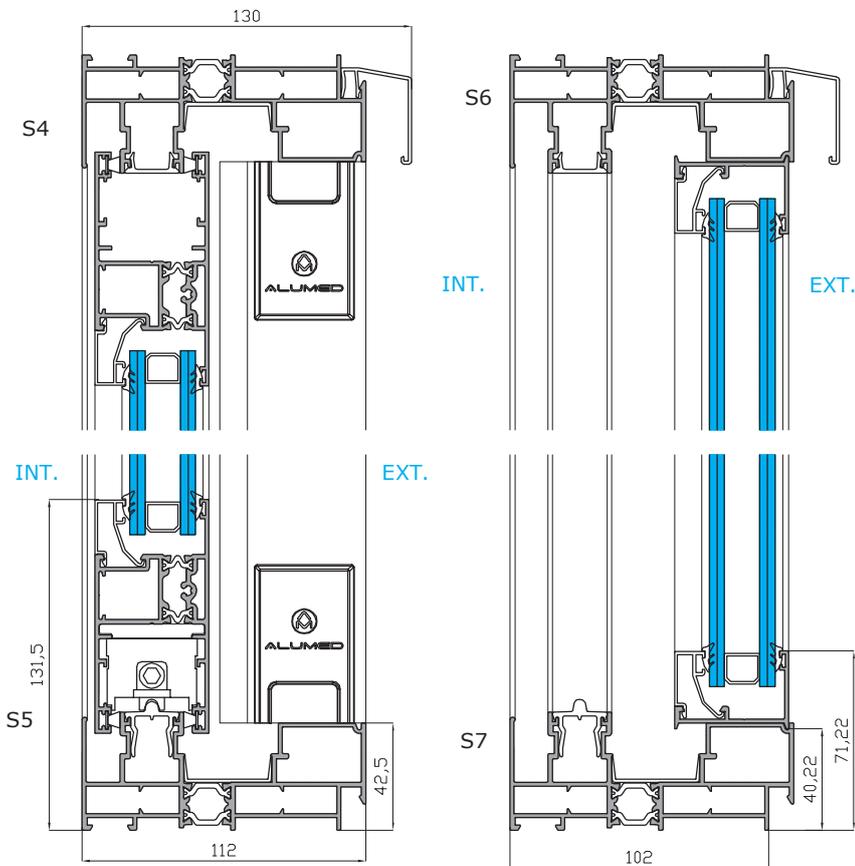
S1

S2

S3

ESCALA 1/3

## MAGNA THERMIC - MONOCARRIL.



### ACCESORIOS (VENTANA 2 HOJA + Fijo)

REF	DESCRIPCION	UNI
67706	Tapa hoja Central	4
67721	Calzo Guiador	2
82110	Escuadra Ventana	8
82112	Escuadra Hoja prmt	2
67719	Escuadra Alineación	4
17212	Tocho unión hoja..	2
67716	Juego Cortavientos	1
67720	Unión hoja Mono..	2

### HOJAS EN LINEA

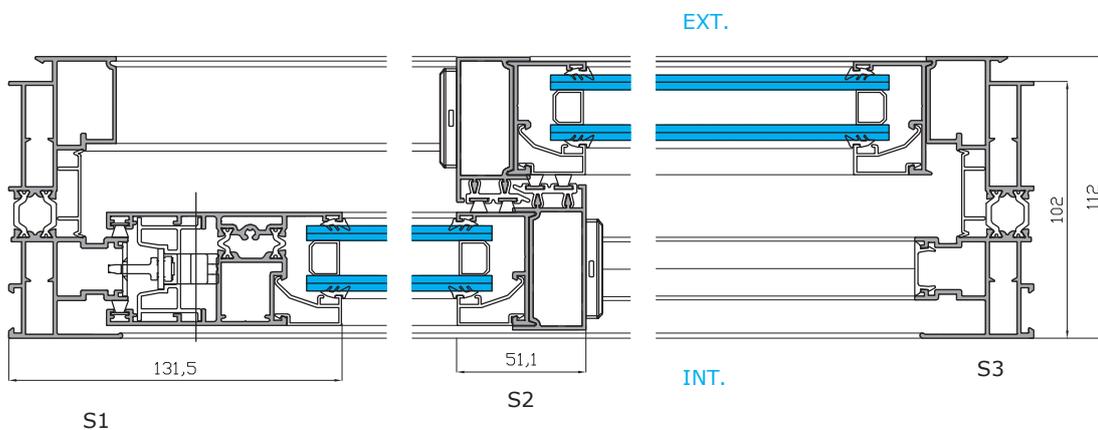
67714	Ruega Magna Evo	2
67721	Calzo Guiador	2
2075	Felpudo Tri-fin	----
Ver	Multipunto	1
Ver	Manilla	1

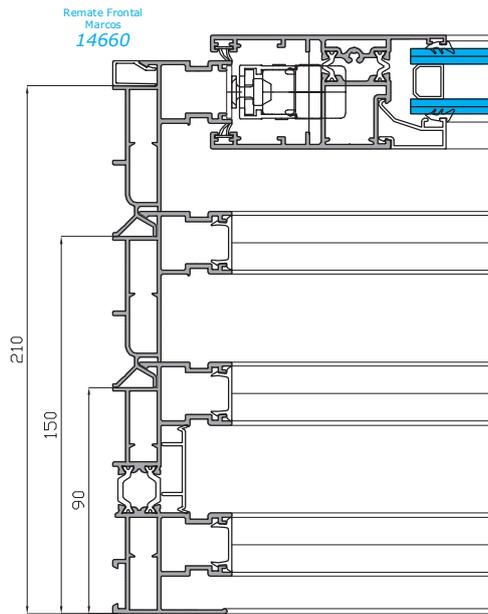
### HOJAS ELEVABLES

4135	Kit Elevable 1 hoja	1
15563	Junta Hoja Hoja	----
2075	Felpudo Tri-fin	----
4136	Kit plantilla	1

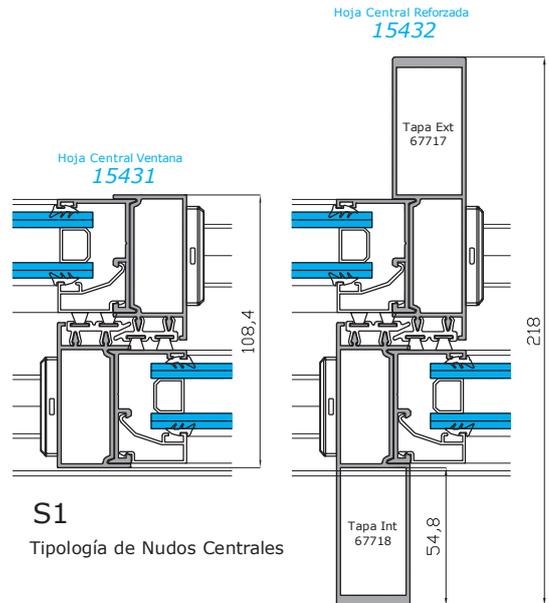
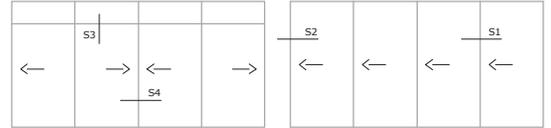
### OPCIONALES

67717	Juego Tapas Ext.	1
67718	Juego Tapas Int.	1
2069	Juego Tap. Cumb.	1

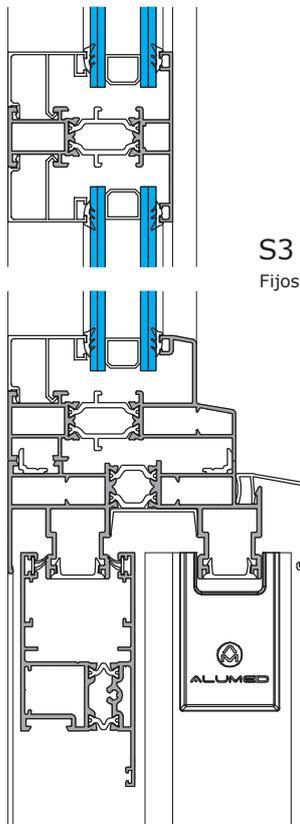




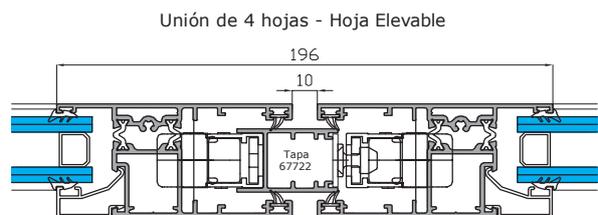
S2  
Acople Pluricarril



S1  
Tipología de Nudos Centrales

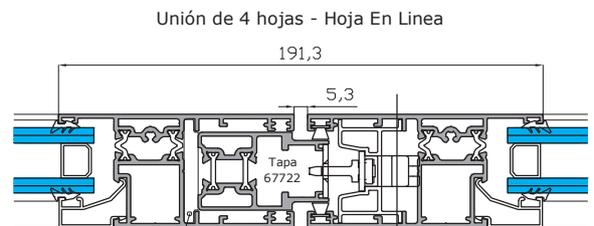


S3  
Fijos



Corte 15573 = Altura de la hoja - 45 mm

S4  
Unión 4 hojas

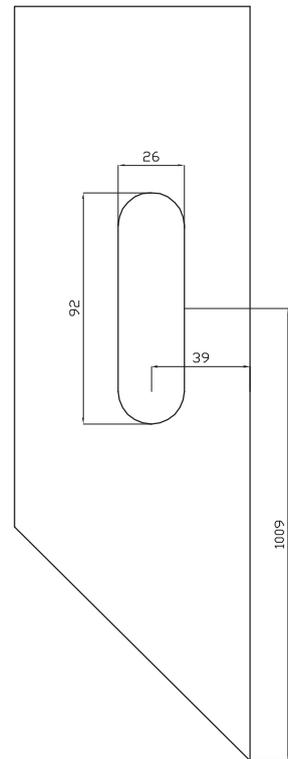
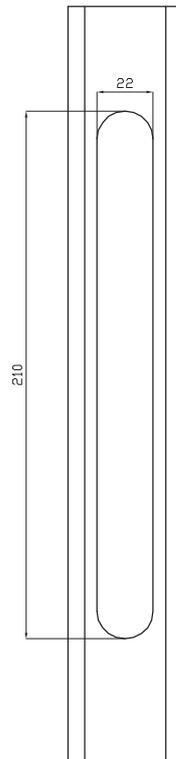
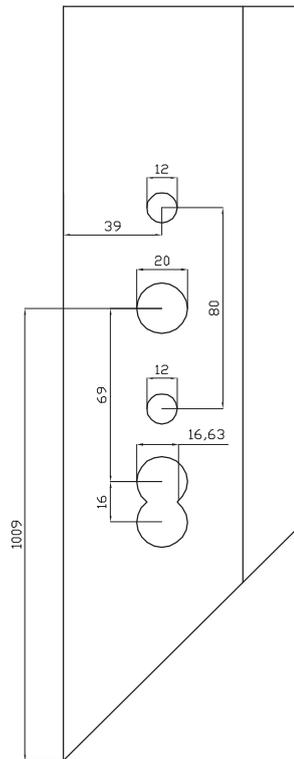
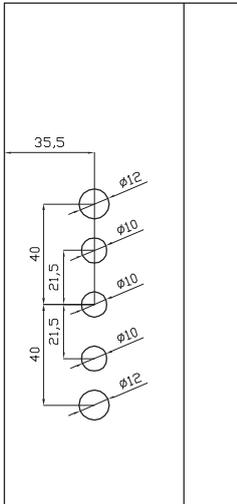
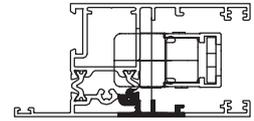
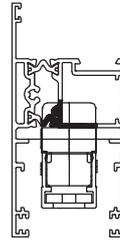
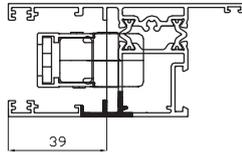
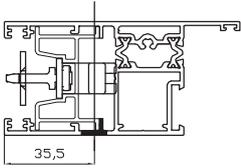


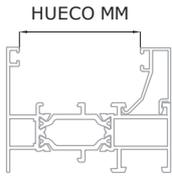
Corte 15695 = Altura de la hoja - 70 mm



Mecanizado Multipunto  
Hoja perimetral  
REF: 15696  
(comprobar medidas)

Mecanizado Elevable HS200  
Hoja perimetral  
REF: 15696  
Ver documentación del herraje  
(comprobar medidas)





Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

MAGNA THERMIC	Hoja Perimetral RPT	15696	HUECO MM							
			5.5	10.5	16.5	21.5	25.5	29.5	33.5	38

MAGNA EVO THERMIC	Acople Junquillo hoja recta	5433	HUECO MM							
			5.5	10.5	16.5	21.5	25.5	29.5	33.5	38

INSIGNIA	Marco 90 mm RPT	15693	HUECO MM							
			23.9	28.9	33.9	39.9	43.9	47.9	51.9	56.4





# ALUMED

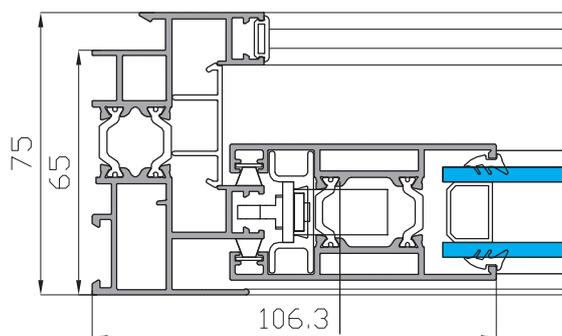
ALUMINIUM SYSTEMS

01-02-2020

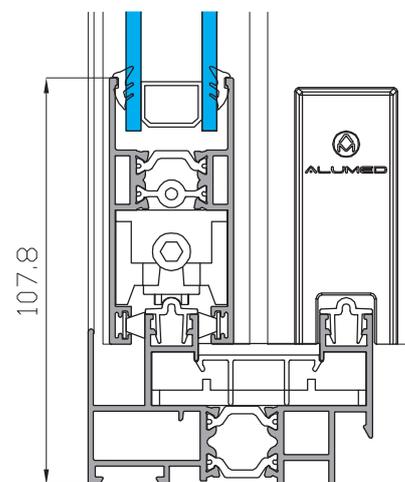
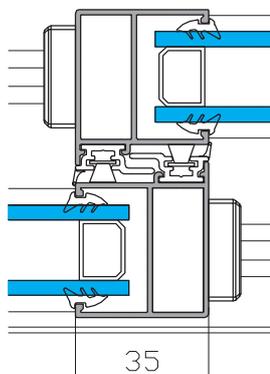
Serie correderas

## TECKNICA THERMIC

- Rotura de puente térmico.
- Poliamidas de 18,6 mm.
- Marco perimetral.
- Combinación de hojas rectas y perimetrales.
- Marcos de 60, 75 y 121 mm.
- Posibilidad de pluricarril.
- Disponibilidad de monocarril y unicarril.
- Hoja central reforzada de tan solo 35 mm de vista.
- Perfil de PVC tricámara para mayor aislamiento térmico.
- Cruce de co-extrusión con junta de estanqueidad suplementaria.
- Posibilidad de colocación de cierre embutido, multipunto y cerradura.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 28.6 mm.
- Peso por hoja de hasta 140 kg.
- Estanqueidad garantizada por felpudos ALUMED TRI-FIN.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras de extrusión de aluminio.
- Drenajes ocultos.
- Compatibilidad con otras series alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Horizontal



Sección Vertical

### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

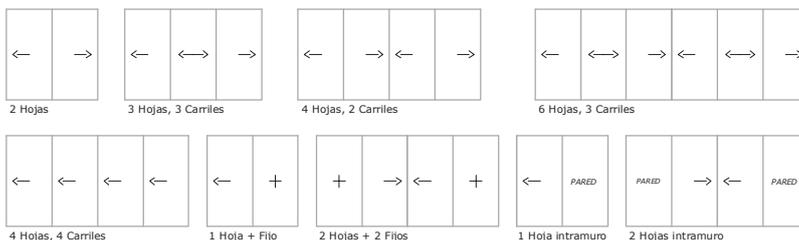
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4 **</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 7A **</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5 *</b>

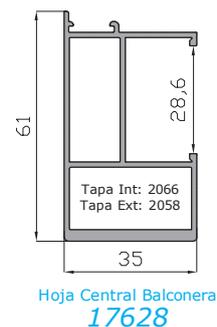
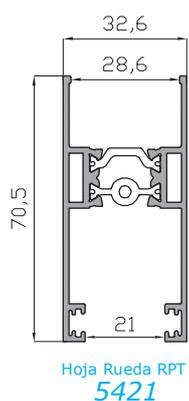
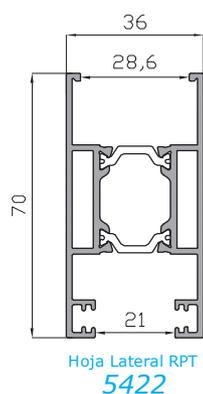
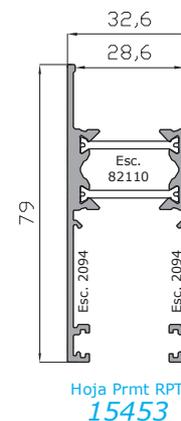
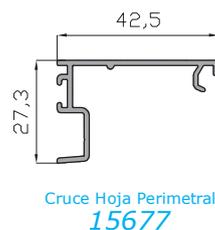
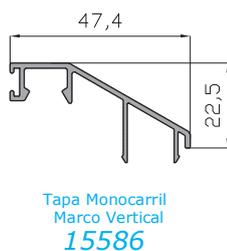
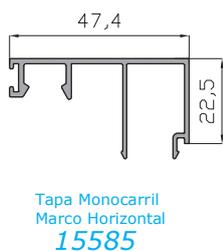
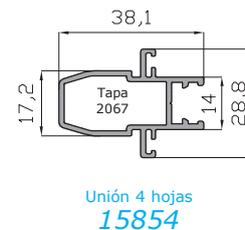
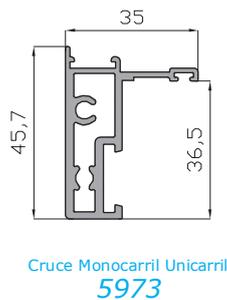
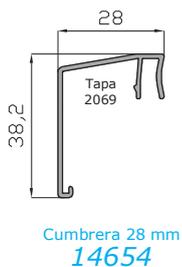
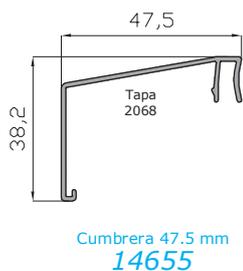
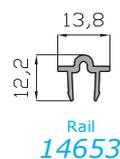
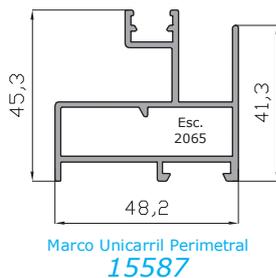
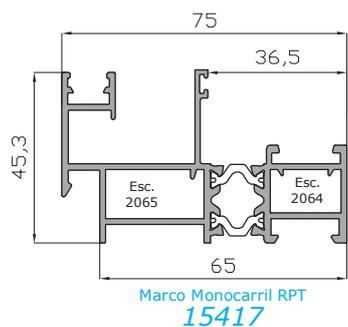
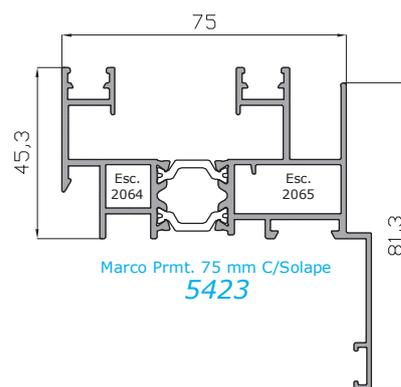
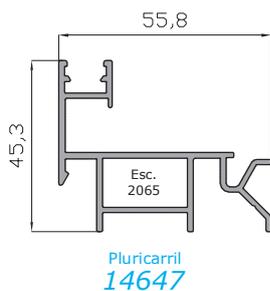
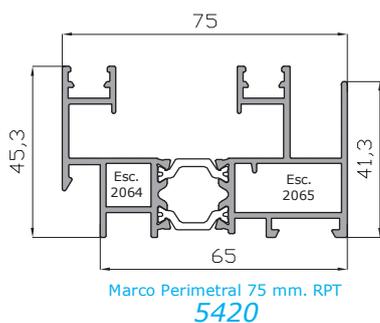
Transmitancia Térmica	<b>1.8 UH **</b>
Aislamiento Acústico	<b>30 dB (-2 -3)*</b>

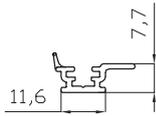
- Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1230x1480 mm\*.  
 - Datos ensayados en modelo balconera de dos hojas de 1800x2200 mm\*\*.  
 - Vidrio utilizado para cálculos térmicos y acústicos 33.1/16arg/4be.

\* Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

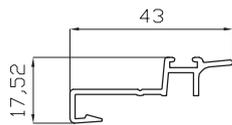
### OPCIONES DE APERTURA



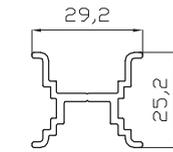




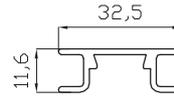
Cruce Coex. Hoja Central PVC  
**15574**



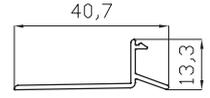
Cruce Perimetral PVC  
**15579**



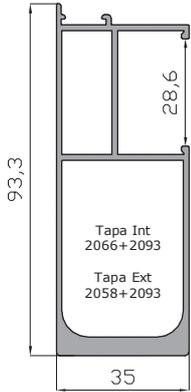
Base Multipunto  
hoja perimetral  
**15578**



Base Multipunto PVC  
**15568**



Embellecedor Marco PVC  
**15576**



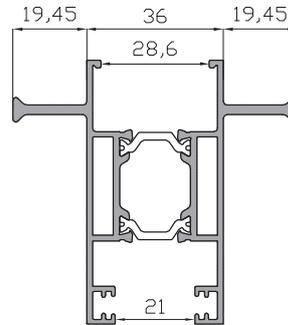
Hoja Central Reforzada  
**17858**



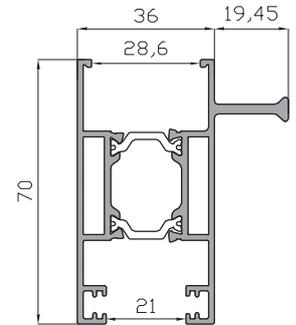
Lama fija mallorquina  
**2989**



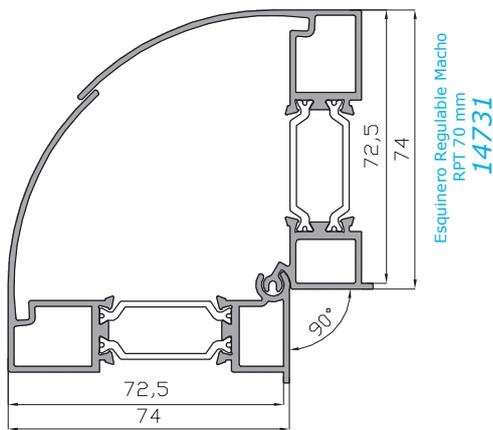
Unión Universal  
**5571**



Hoja Lateral RPT 2 Refuerzos  
**15655**

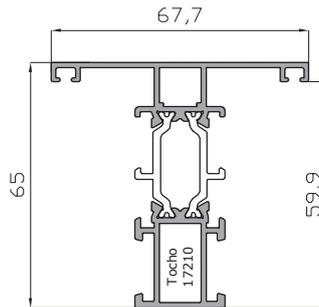


Hoja Lateral RPT 1 Refuerzo  
**15699**

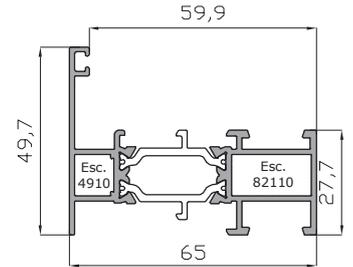


Esquinero Regulable Macho  
RPT 70 mm  
**14731**

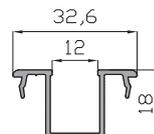
Esquinero Regulable Hembra  
RPT 70 mm  
**14730**



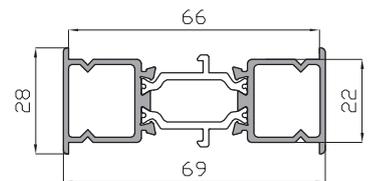
Pilastra Ventana RPT 65 mm  
**5432**



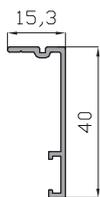
Marco Ventana RPT 65 mm  
**25427**



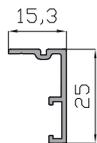
Reductor Cámara 12 mm  
**15672**



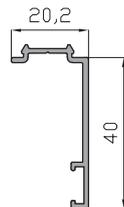
Unión de Marcos  
**14629**



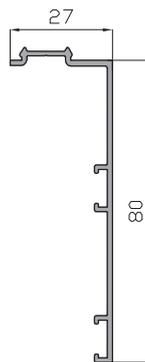
Solape  
Guia 40 mm  
**17982**



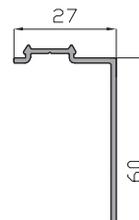
Solape  
Guia 25 mm  
**15231**



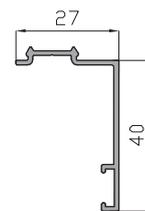
Solape enrasado  
40 mm  
**5565**



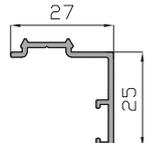
Solape 80 mm  
**5564**



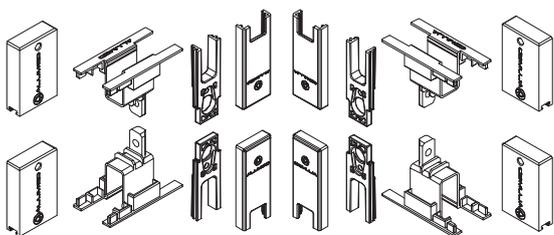
Solape 60 mm  
**5678**



Solape 40 mm  
**5563**



Solape 25 mm  
**5562**



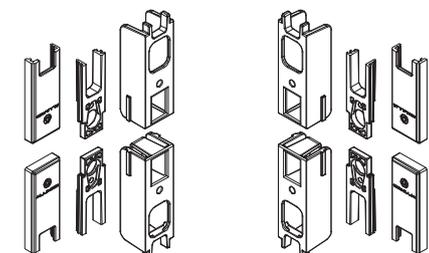
Kit Technica Thermic 2 hojas  
2090

Rueda Tandem Reg. Agujas.  
(máx 140 kg por Hoja)  
2162

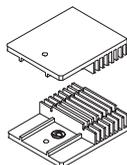
Rueda Reg Technica  
(máx 70 kg Hoja)  
2160



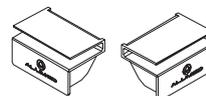
Calzao de apoyo Rueda  
(calzo para hoja 15453)  
2163



Kit Technica Thermic 2 hojas  
Perimetral  
2092



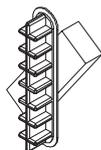
Juego cortavientos Technica  
2061



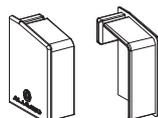
Juego Tapa Perfil Interior  
(17628)  
2066



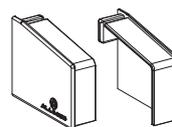
Juego Tapa Perfil Exterior  
(17628)  
2058



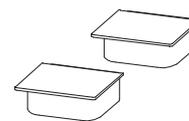
Soporte Lama Fija  
4043



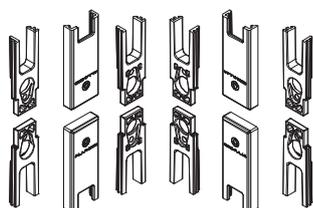
Juego Tapas Cumbre  
(14654)  
2069



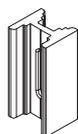
Juego Tapas Cumbre  
(14655)  
2068



Juego Tapa Perfil  
(17858)  
2093



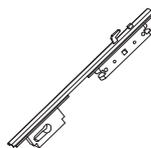
Kit Technica 1 hoja Centro  
2091



Calzo Multipunto  
(15453)  
2165



Cerradero  
2080



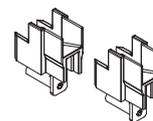
Multipunto con Llave  
(incluye cerraderos)  
2174



Cierre Embutido  
(Hoja Prmt 15453)  
12152



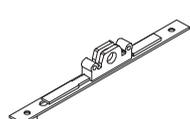
Cierre Embutido  
(Hoja Recta 5422)  
2074



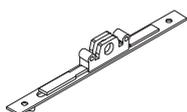
Juego Remate Cuatro hojas  
(15854)  
2067



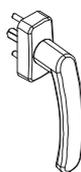
Escuadra Technica  
Marcos  
2065



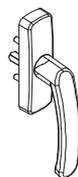
Multipunto 1800 mm  
(incluye cerraderos)  
2073



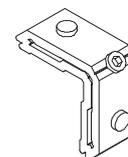
Multipunto 1000 mm  
(incluye cerraderos)  
2071



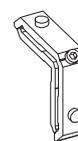
Manilla Sirius  
77711



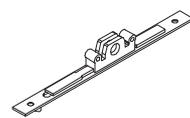
Manilla Altair  
77811



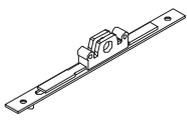
Escuadra Ventana  
(Hoja perimetral + Fijos RPT)  
82110



Escuadra marco RPT  
Exterior  
2064



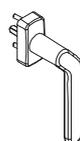
Multipunto 600 mm  
(incluye cerraderos)  
2072



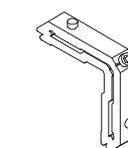
Multipunto 1 punto 210 mm  
(incluye cerraderos)  
2083



Manilla Sirius  
acodada izquierdas  
77700



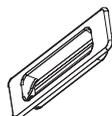
Manilla Sirius  
acodada derechas  
77701



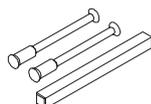
Escuadra Exterior  
(25427)  
4910



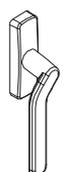
Unión hoja central  
(15453)  
2095



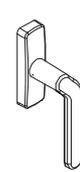
Uñero tirador  
66397



Kit tornillos manilla  
pasante ALTAIR  
2180



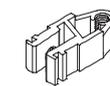
Manilla Altair  
acodada izquierdas  
77800



Manilla Altair  
acodada derechas  
77801



Deflector  
26255



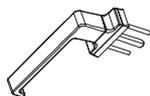
Unión Pilastra Vta  
(5432)  
17210



Embellecedor Carril  
(5420, 14647.)  
15569



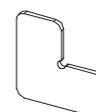
Felpudo Tri-Fin 7x6.5  
(Felpudo Ensayado)  
2075



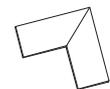
Manilla Alumed  
Esc. 65  
93072



Manilla Alumed  
Esc. 100  
93073



Escuadras Alinear Hoja  
(15453)  
2094



Escuadras Alinear Solape  
(Escuadra Solapes)  
24033

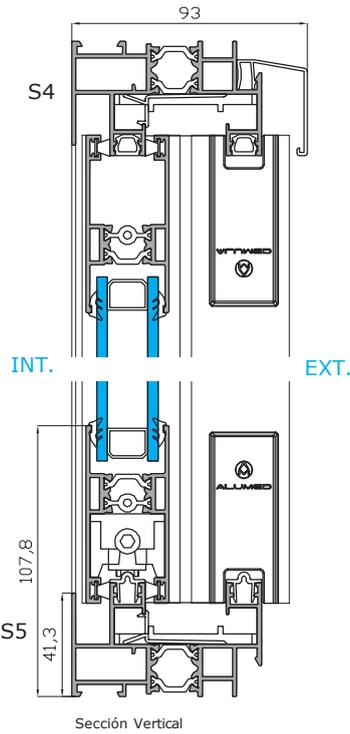


Goma burbuja Guiada  
(15854)  
4041



Acople junquillo monocarril  
(15417)  
15570

**TECKNICA THERMIC - MARCO PERIMETRAL, HOJAS RECTAS.**



**HOJA DE CORTES**

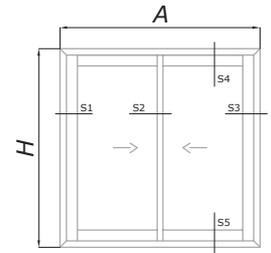
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral RPT	5420	A , H	$\nabla 2+2$
Horizontal	Rail	14653	A - 91 mm	Ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	I
Vertical	Hoja Lateral RPT	5422	H - 76 mm	ver
Vertical	Hoja Central Ventana	17629	H - 76 mm	ver

Cortes variables según modelo

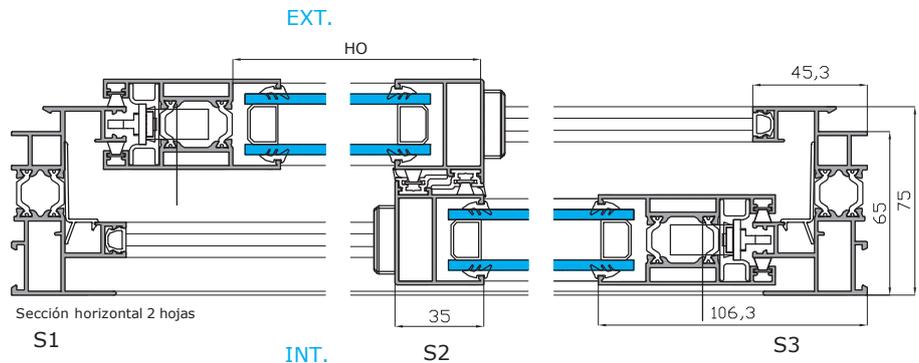
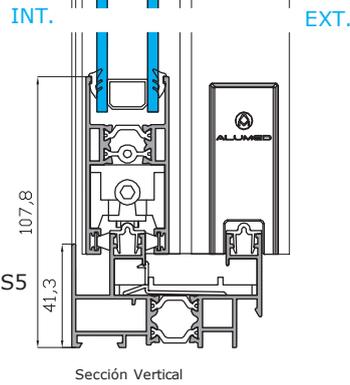
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	5421	(A - 142 mm) / 2	4
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	5421	(A - 110 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	5421	(A - 220 mm) / 4	8
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	5421	(A - 155 mm) / 6	12

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

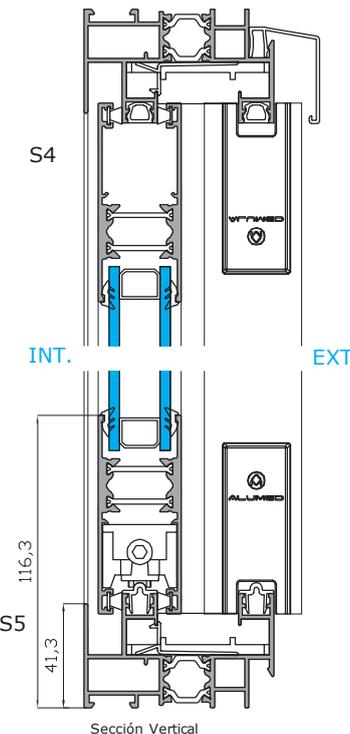


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
2090	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2064	Escuadra (marcos)	4
2065	Escuadra (marcos)	4
2162	Rueda Tandem	4
2074	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embellecedor Carril	---



**TECKNICA THERMIC - MARCO PERIMETRAL, HOJAS MIXTAS.**



**HOJA DE CORTES**

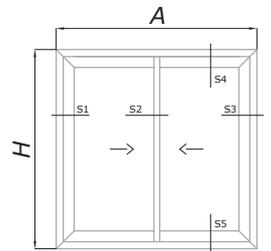
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco RPT 75 mm	5420	A , H	$\nabla 2+2$
Horizontal	Rail	14653	A - 91 mm	Ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	I
Vertical	Hoja Perimetral RPT	15453	H - 75 mm	ver
Vertical	Hoja Central Ventana	17629	H - 75 mm	ver

Cortes variables según modelo

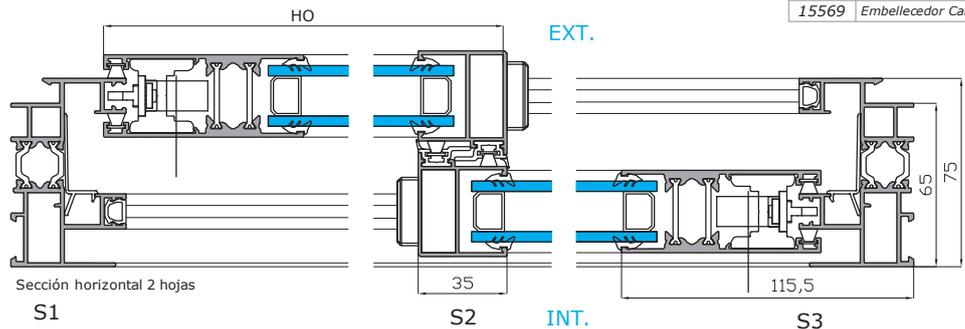
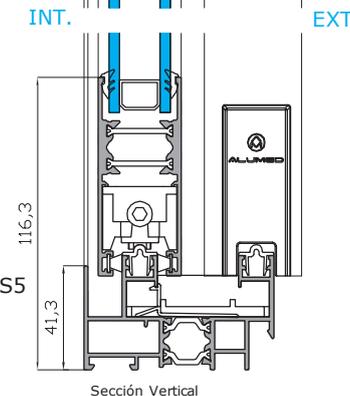
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15453	(A - 40 mm) / 2	4
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15453	(A - 8 mm) / 3	2   4
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15453	(A - 16 mm) / 4	8
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral RPT	15453	(A + 49 mm) / 6	4   8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



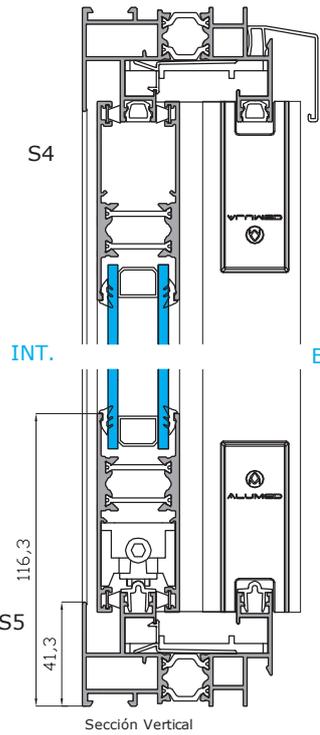
**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
2092	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2064	Escuadra (marcos)	4
2065	Escuadra (marcos)	4
82110	Escuadra (hoja)	4
2094	Escuadra alineación	8
2095	Unión hoja Central	4
2162	Rueda Tandem	4
2163	Calzo Apoyo Rueda	4
12152	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embellecedor Carril	---



ESCALA 1/3

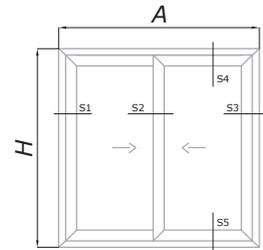
**TECKNICA THERMIC - MARCO PERIMETRAL, HOJA PERIMETRAL.**



**HOJAS DE CORTES**

*Cortes fijos*

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco RPT 75 mm	5420	A , H	$\triangle 2+2$
Horizontal	Rail	14653	A - 91 mm	Ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	1
Vertical	Hoja Prmt	15453	H - 75 mm	ver
Vertical	Cruce Prmt + PVC	15677	H - 75 mm	ver



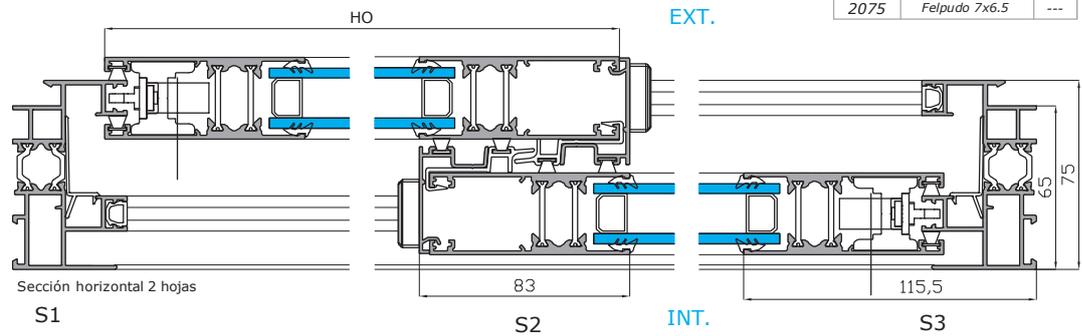
*Cortes variables según modelo*

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15453	(A + 2 mm) / 2	$\triangle 4$
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15453	(A + 77 mm) / 3	$\triangle 6$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15453	(A + 70 mm) / 4	$\triangle 8$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15453	(A + 220 mm) / 6	$\triangle 12$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

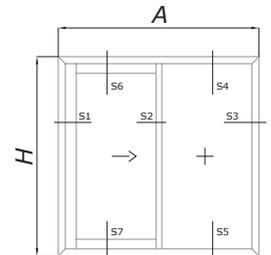
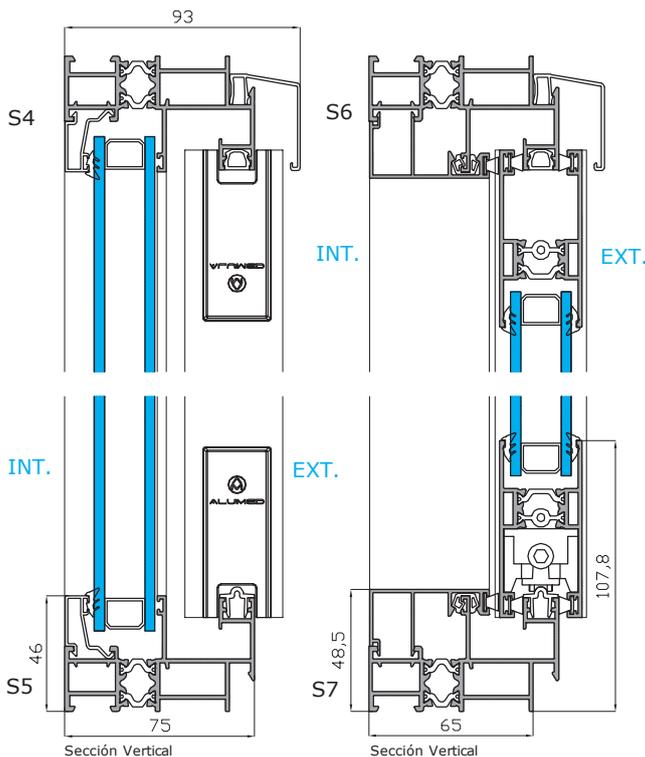
**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
2092	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2064	Escuadra (marcos)	4
2065	Escuadra (marcos)	4
82110	Escuadra (hoja)	8
2094	Escuadra alinación	16
2163	Calzo Apoyo Rueda	4
2162	Rueda Tandem	4
12152	Cierre Embutido	2
15569	Embellecedor Carril	---
2075	Felpudo 7x6,5	---



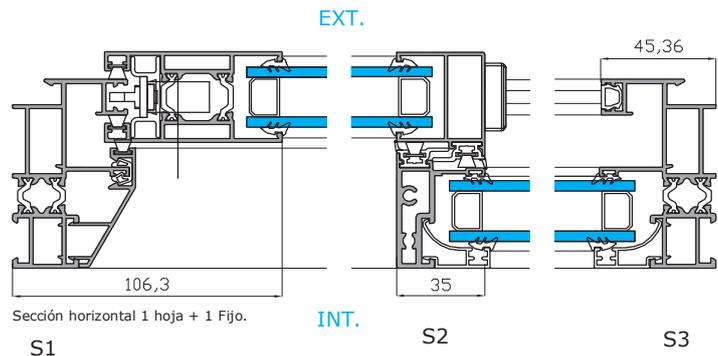
**TECKNICA THERMIC - MONOCARRIL.**

NOTAS: EL sistema tecknica thermic monocarril se puede fabricar con las hojas rectas, (hoja lateral 5422, hoja rueda 5421) o bien con la hoja perimetral mixta (hoja prmt 15453). Siempre colocando la hoja de cruce 17629 o sus respectivas versiones reforzadas. En caso de necesitarlas hojas de corte consultar en el catálogo específico de la serie o bien con el dpto Técnico de ALUMED.



**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA + FIJO)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
2090	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2064	Escuadra (marcos)	4
2065	Escuadra (marcos)	4
2162	Rueda Tandem	2
2074	Cierre Embutido	1
2075	Felpudo 7x6,5	---
15569	Embellecedor Carril	---
15570	Acople Junquillo	---

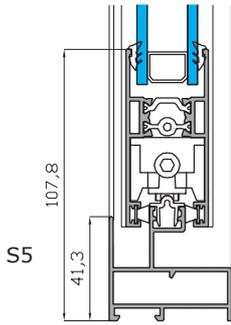
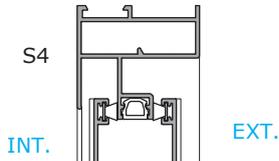
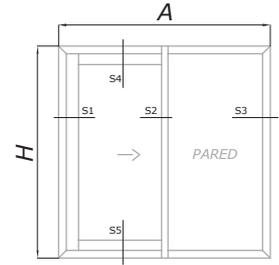


## TECNICA THERMIC - UNICARRIL INTRAMUROS - GALANDAGE.

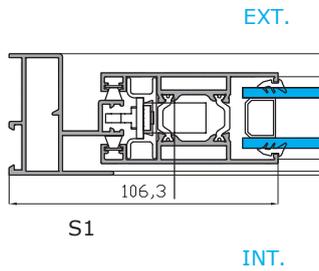
NOTAS: EL sistema tecnica thermic unicarril se puede fabricar con las hojas rectas, (hoja lateral 5422, hoja rueda 5421) o bien con la hoja perimetral mixta (hoja pmt 15453). Siempre colocando la hoja de cruce 17629 o sus respectivas reforzadas. En caso de necesitar las hojas de corte consultar en el catálogo específico de la serie o bien con el dpto Técnico de ALUMED.

### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA + INTRAMURO)

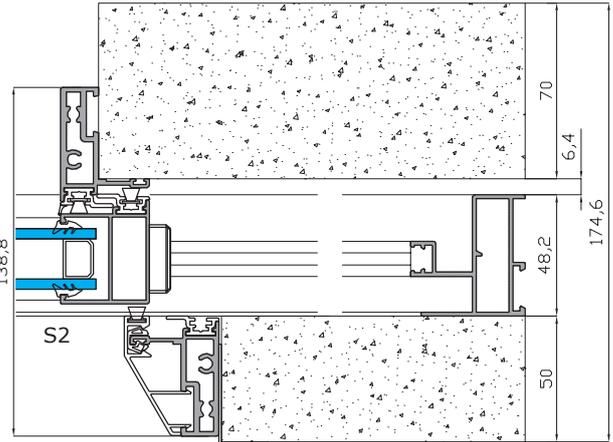
REF	DESCRIPCION	UNI
2090	kit 2 hojas	1
2065	Escuadra (marcos)	4
2162	Rueda Tandem	2
2074	Cierre Embutido	1
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embellecedor Carril	---
15570	Acople Junquillo	---



Sección Vertical



S1



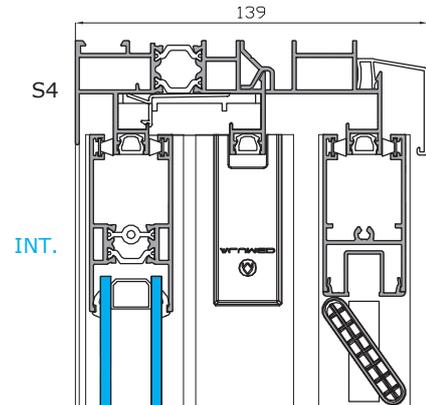
Angulo de Remate 40x20

S3

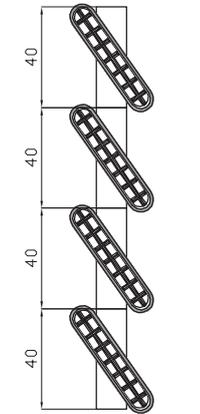
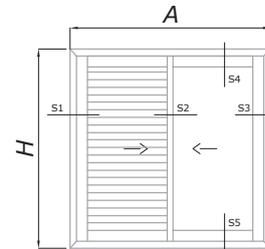
## TECNICA THERMIC - OPCIÓN DE CONTROL SOLAR CON LAMA FIJA.

NOTAS: EL sistema tecnica thermic con control solar se puede fabricar con las hojas rectas, (hoja lateral 14648, hoja rueda 14649) o bien con la hoja perimetral mixta (hoja pmt 17940). Siempre colocando la hoja de cruce 17629 o sus respectivas reforzadas. En caso de necesitar las hojas de corte consultar en el catálogo específico de la serie o bien con el dpto Técnico de ALUMED.

Lama Fija Mallorca  
2989



Sección Vertical

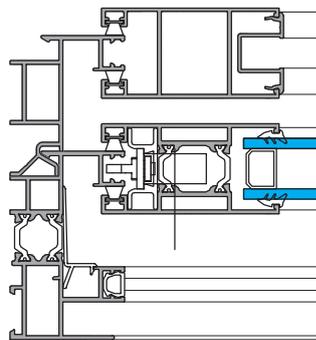


Detalle Sección de la lama

Hoja Lateral  
14648

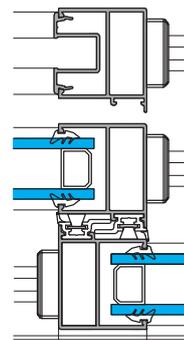
Hoja Central Ventana  
17629

EXT.



Sección horizontal 2 hojas

S1



S2

35

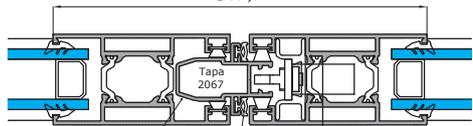
INT.



ESCALA 1/3

Unión de 4 hojas - Hojas Rectas

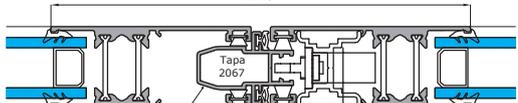
147,7



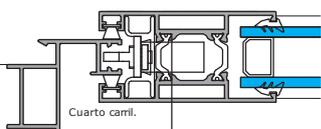
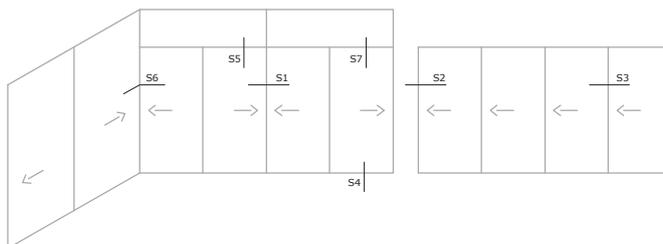
S1

Unión de 4 hojas - Hojas prmt.

165,7



Corte 15854  
Altura de la hoja - 60 mm



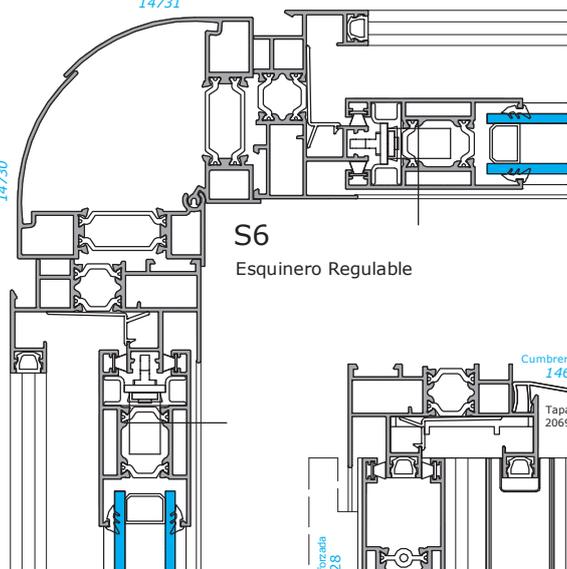
157  
111  
65

S2

Acople pluricarril.

Esquinero Regulable Macho 14731

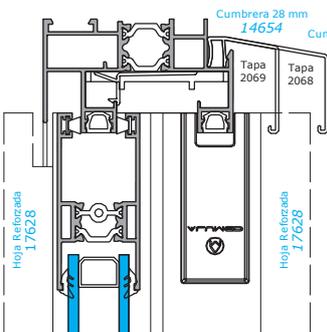
Esquinero Regulable Hembra 14730



S6

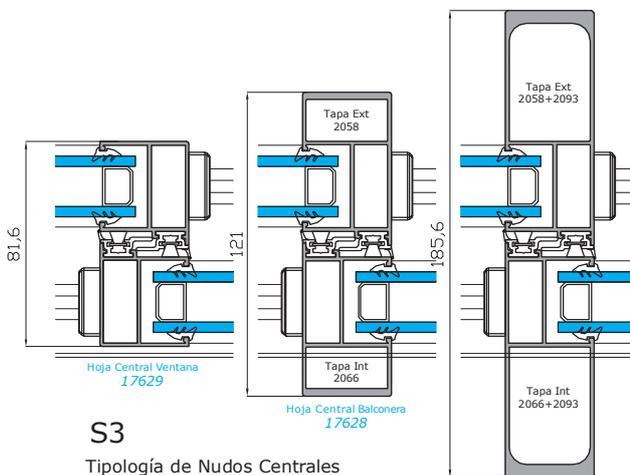
Esquinero Regulable

Cumbrea 28 mm 14654  
Cumbrea 47.5 mm 14655



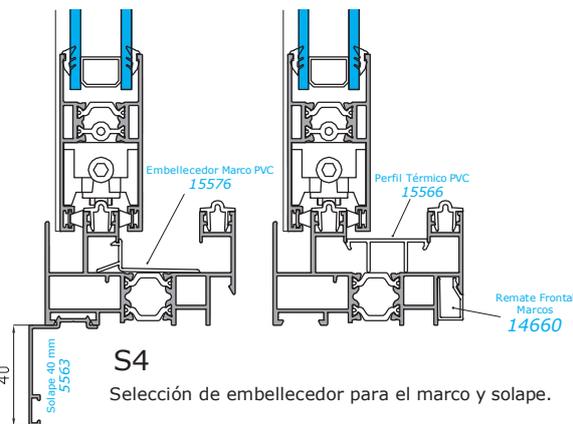
S7

Selección de Cumbrea Según hoja Central.



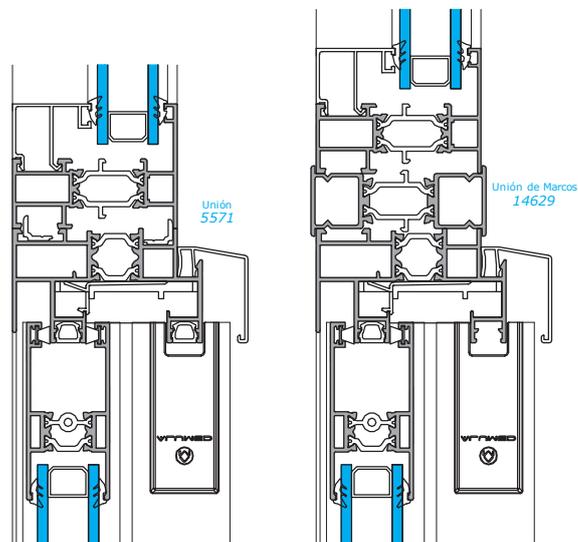
S3

Tipología de Nudos Centrales



S4

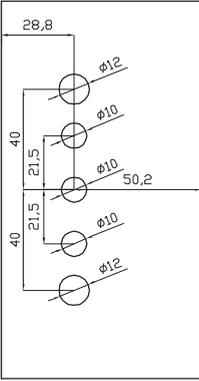
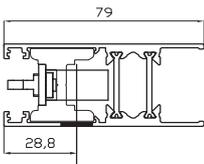
Selección de embellecedor para el marco y solape.



S5

Unión para fijos.

Mecanizado Multipunto  
Hoja perimetral  
REF: 15453  
(comprobar medidas)

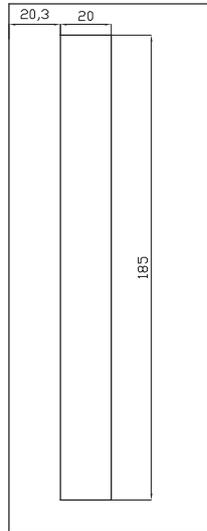
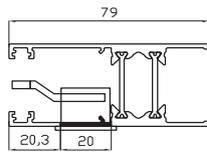


COMPROBAR MANILLA  
ANTES DE MECANIZAR



Multipunto mm  
(incluye cerraderos)  
2083, 2072  
2071, 2073

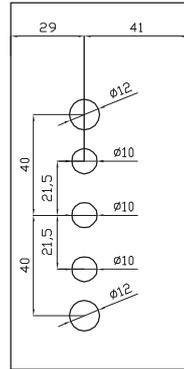
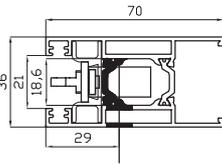
Mecanizado Cierre Embudido  
Hoja perimetral  
REF: 15453  
(comprobar medidas)



Cierre Embudido  
(Hoja Prmt 15453)  
12152



Mecanizado Multipunto Lateral  
Hoja Lateral RPT  
REF: 5422  
(comprobar medidas)

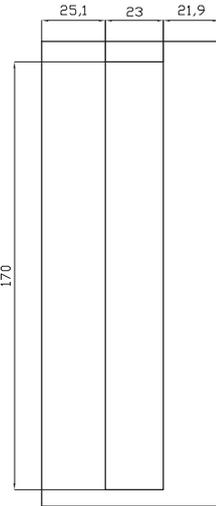
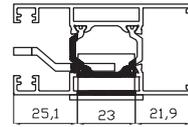


COMPROBAR MANILLA  
ANTES DE MECANIZAR

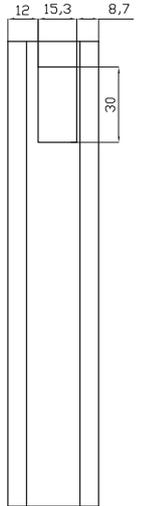
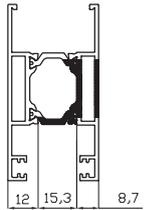


Multipunto mm  
(incluye cerraderos)  
2083, 2072  
2071, 2073

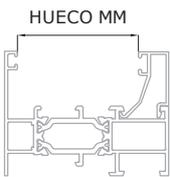
Mecanizado Multipunto Lateral  
Hoja Lateral RPT  
REF: 5422  
(comprobar medidas)



Cierre Embudido  
(Hoja Recta 5422)  
2074



### Junquillos



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

TECNICA THERMIC	Marco Monocarriil RPT	15417	HUECO MM							
			0.5	5.5	11.5	16.5	20.5	24.5	28.5	31

INSIGNIA	Marco Ventana RPT 65 mm	25427	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM
			23.9	28.9	33.9	39.9	43.9	47.9	51.9	56.4
			Mismo hueco marcos y pilastras serie INSIGNIA (16691, 15693, 25431 5432, 25433, 25035)							





# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

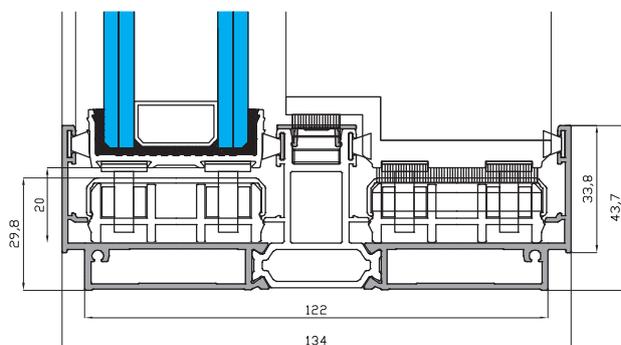
01-02-2020

*Serie correderas*

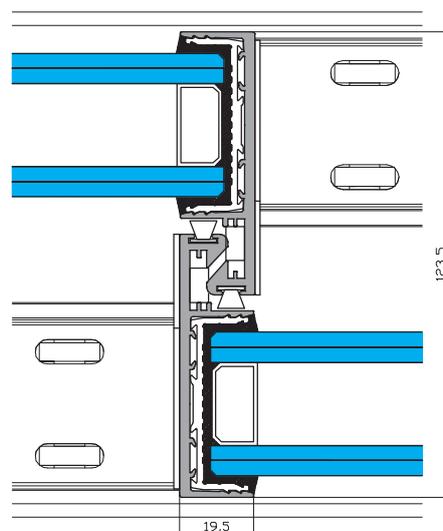
## MINIMALISTA

- Ancho de marco 134 mm.
- Ancho de hoja 49 mm.
- Sección vista en hoja 37 mm.
- Sección vista en cruce 19 mm.
- Rotura de puente térmico.
- Acristalamiento de hasta 38 mm.
- Espesor general de 1.7 mm.
- Unión a inglete en marcos.
- Unión a corte recto en hojas.
- Canal de herrajes de cámara 16 mm.
- Posibilidad de hoja de seguridad con bombillo.

*"Consultar condiciones de venta"*



Sección Inferior 2 carriles



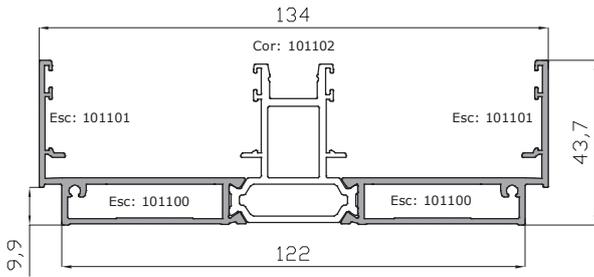
Sección hoja central.

### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

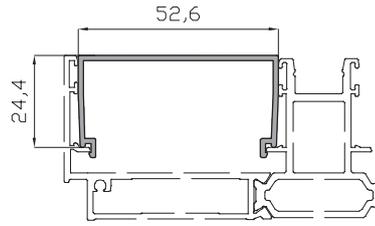
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 7A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>
Transmitancia Térmica	<b>2,6 UF</b>
Aislamiento Acústico	<b>30 dB</b>

- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1480X1230 mm  
- Vidrio utilizado 8/22/8.

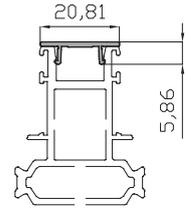
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.



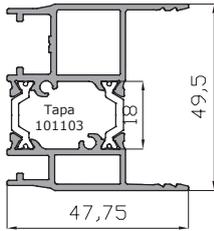
Marco  
**54400**



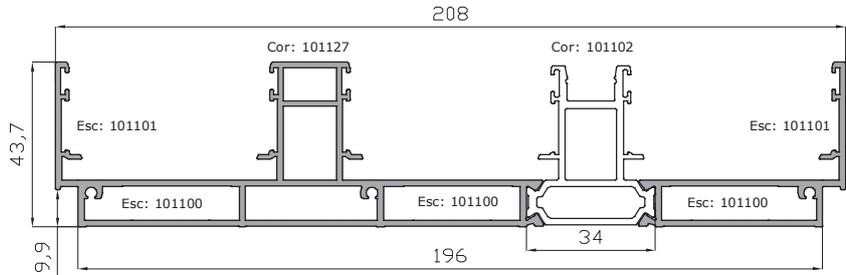
Tapeta Marco  
**54413**



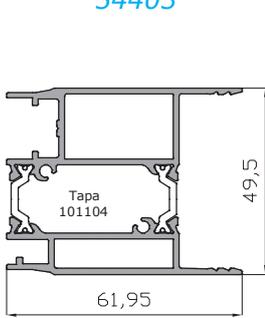
Tapa poliamida marco  
**54402**



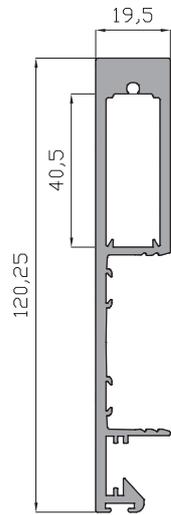
Hoja Multipunto  
**54403**



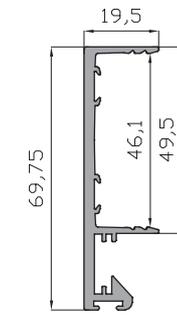
Marco 3 carriles  
**54410**



Hoja Seguridad  
**54405**

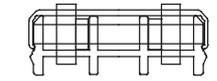


Hoja Cruce tubular  
**54407**

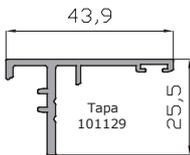


Hoja Cruce  
**54406**

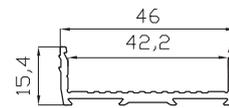
Pletina Deslizante 2x12  
Barras de 3 metros  
(U poliamida 54408)  
**101110**



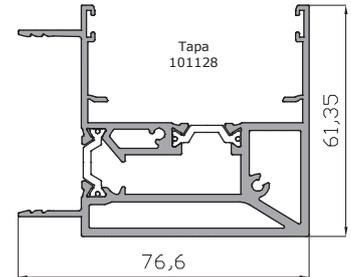
Rodamiento 1 m (10 ejes)  
**101114**



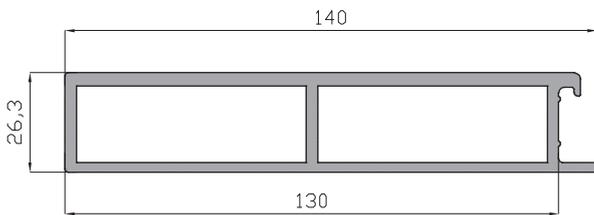
Unión 4 hojas  
**54412**



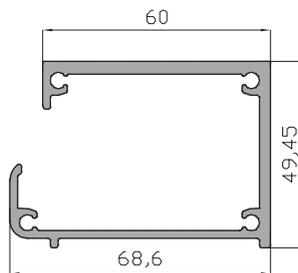
U Poliamida  
**54408**



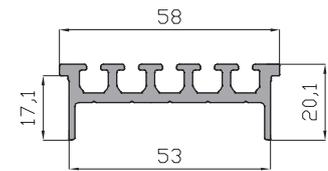
Esquinero hoja  
**54411**



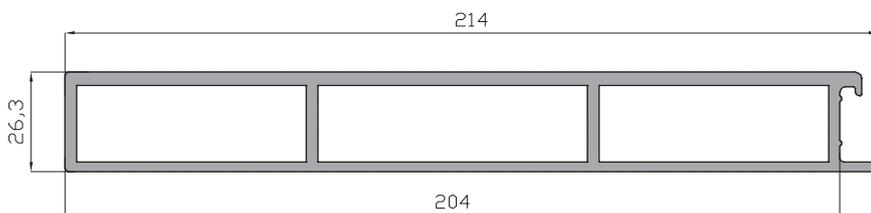
Premarco bicarril  
**54414**



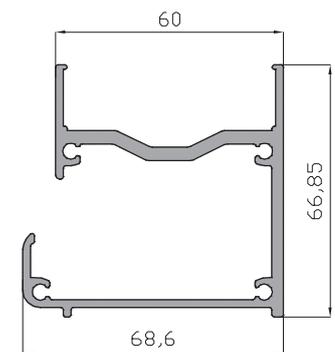
Canalización oculta  
**54416**



Rejilla mecanizada  
**54418**



Premarco Tricarril  
**54415**



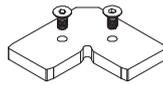
Canalon para rejilla  
**54417**



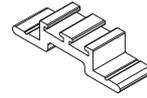
Escuadra Monticelli 36x9\_9c  
(Marco 54400)  
**101100**



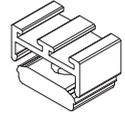
Escuadra Alineación inox 1x14  
(Marco C-54400)  
**101101**



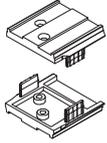
Escuadra Esquina 90° 36x9  
(Marco C-54400)  
**101131**



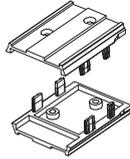
Cortavientos de marcos  
**101102**



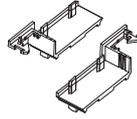
Cortavientos de marco tricarril  
(Marco 54410)  
**101127**



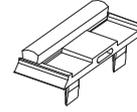
Juego tapas hoja multipunto  
(Hoja lateral 54403)  
**101103**



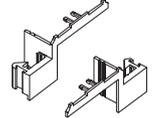
Juego tapas hoja seguridad  
(Hoja lateral 54405)  
**101104**



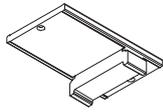
Juego tapa cruce, inf base  
(Hoja central 54406)  
**101105**



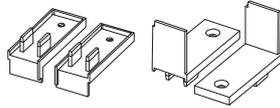
Tapa cruce sup. base  
(Hoja Central 54406)  
**101106**



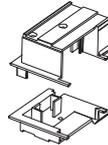
Tapa cruce, sup. postizo  
(Hoja Central 54406)  
**101107**



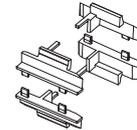
Cortavientos hoja  
(colocación en marcos parte superior  
antes de cerrar ingleses)  
**101108**



Juego tapas refuerzo  
(Hoja Central 54407)  
**101109**



Juego tapa esquina  
(Perfil 54411)  
**101128**



Juego dobles tapas 4 hojas  
(Perfil 54412)  
**101129**



Horquilla centradora  
de vidrio 38 mm  
**101111**



Espuma autoadhesiva  
(marco)  
**101115**



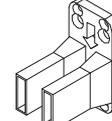
Espuma autoadhesiva  
(cruce)  
**101116**



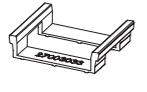
Felpudo 7x7  
(cruce)  
**33012**



Embellecedor  
cerraderos  
**101135**



Plantilla Colocación  
cerraderos  
**101132**



Horquilla centradora  
de vidrio 34 mm  
**101112**

**APERTURA INTERIOR / HOJA MULTIPUNTO REF: 54403**



Manilla pequeña  
Hoja Izquierda  
**101117**



Manilla pequeña  
Hoja Derecha  
**101130**



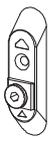
Multipunto 600 mm  
**101118**



Multipunto 1800 mm  
**101119**



Cerradero Multip 10.75 mm  
(multipuntos sin bombillo)  
**101120**



Falsa Maniobra  
**101121**

**APERTURA INTERIOR/EXTERIOR / HOJA SEGURIDAD REF: 54405**



Manilla pequeña doble  
**101122**



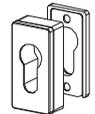
Cuerpo Multipunto seguridad  
**101123**



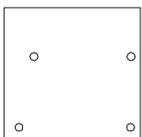
Extensión multipunto de  
seguridad  
**101124**



Cerradero Multip 13.5 mm  
(multipunto con bombillo)  
**101125**



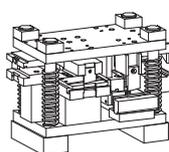
Escudo Ext/int  
(multipunto con bombillo)  
**101126**



Tapa canal con rejilla  
(perfil 54417)  
**101133**



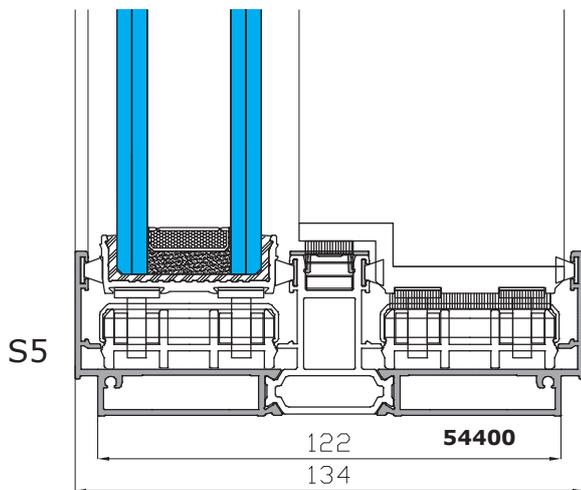
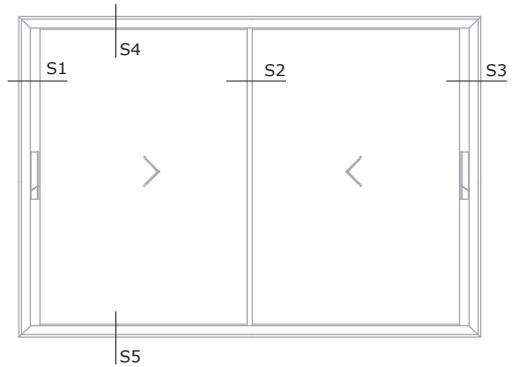
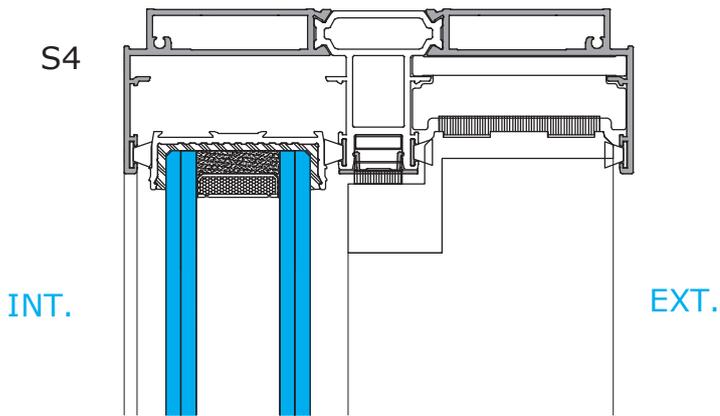
Tapa canal  
(perfil 54416)  
**101134**



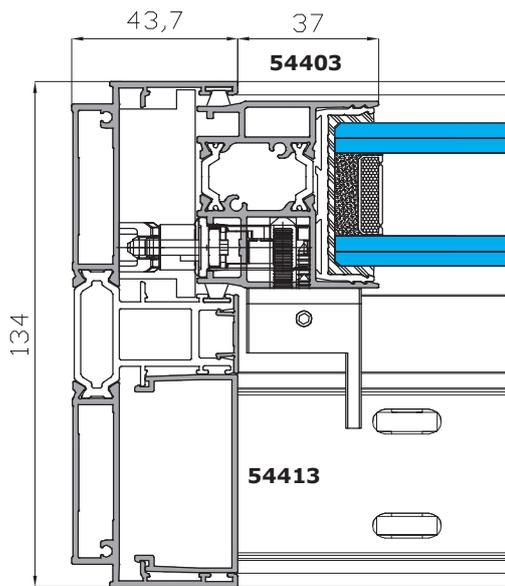
Troquel  
-----



Juego de Fresas  
-----

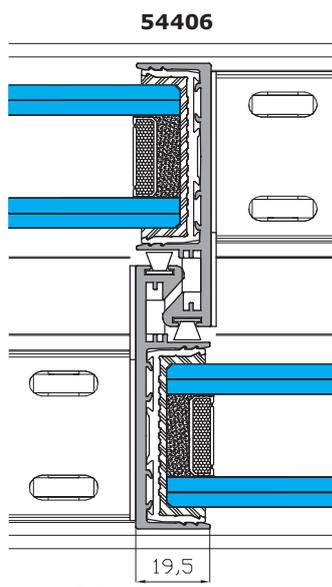


Sección Vertical

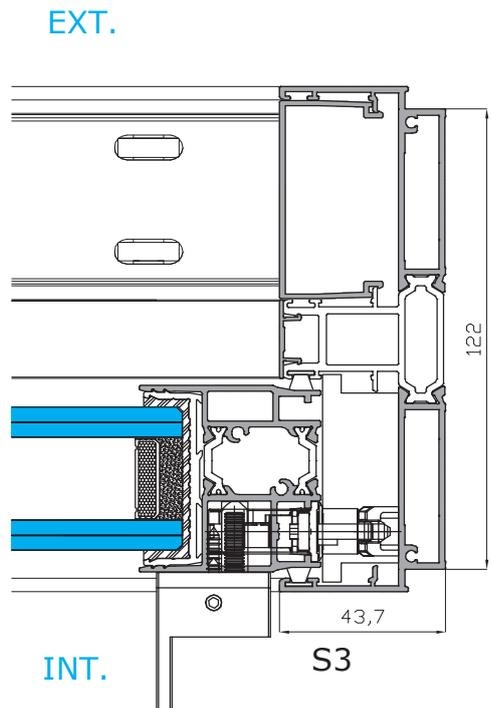


Sección horizontal 2 hojas

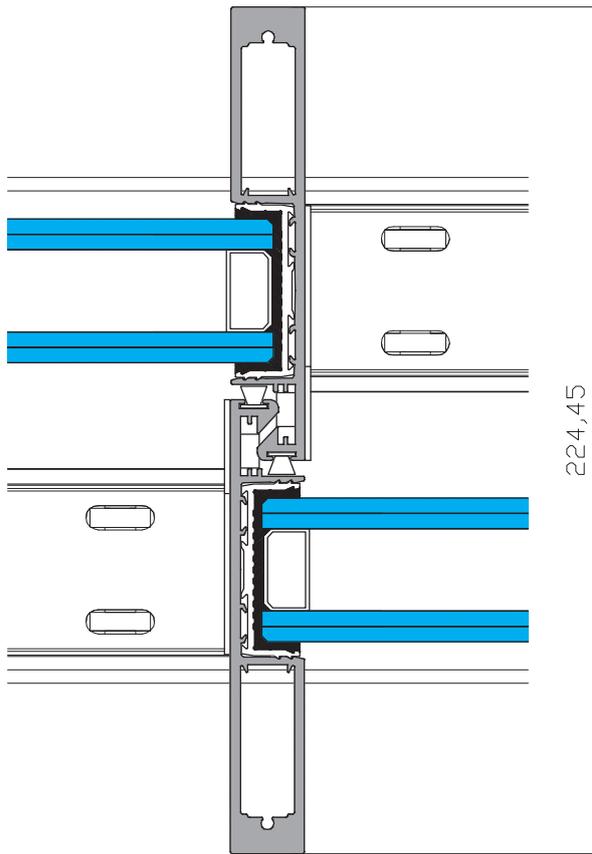
S1



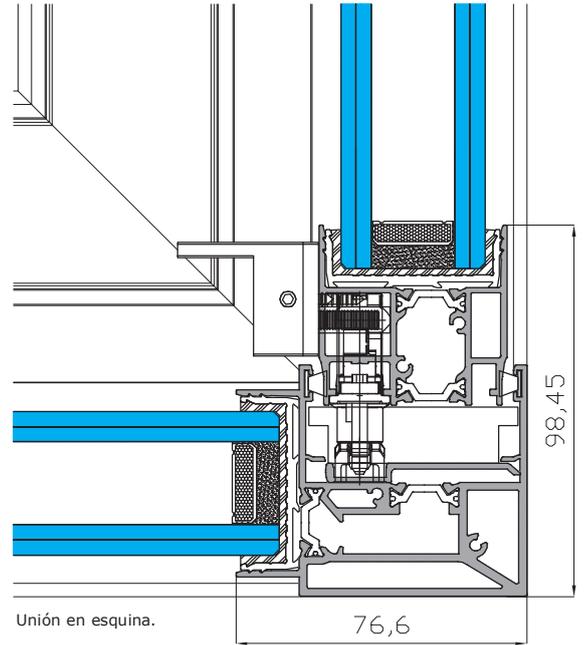
S2



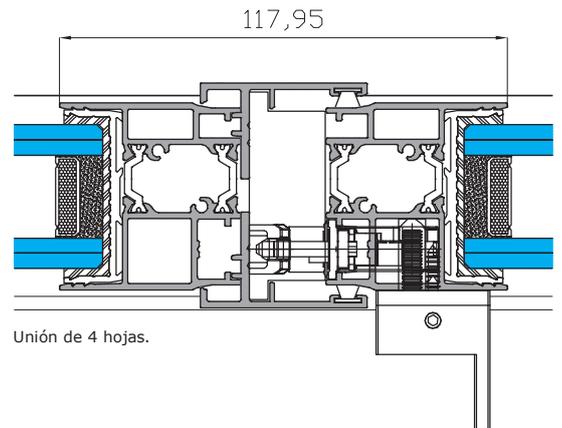
S3



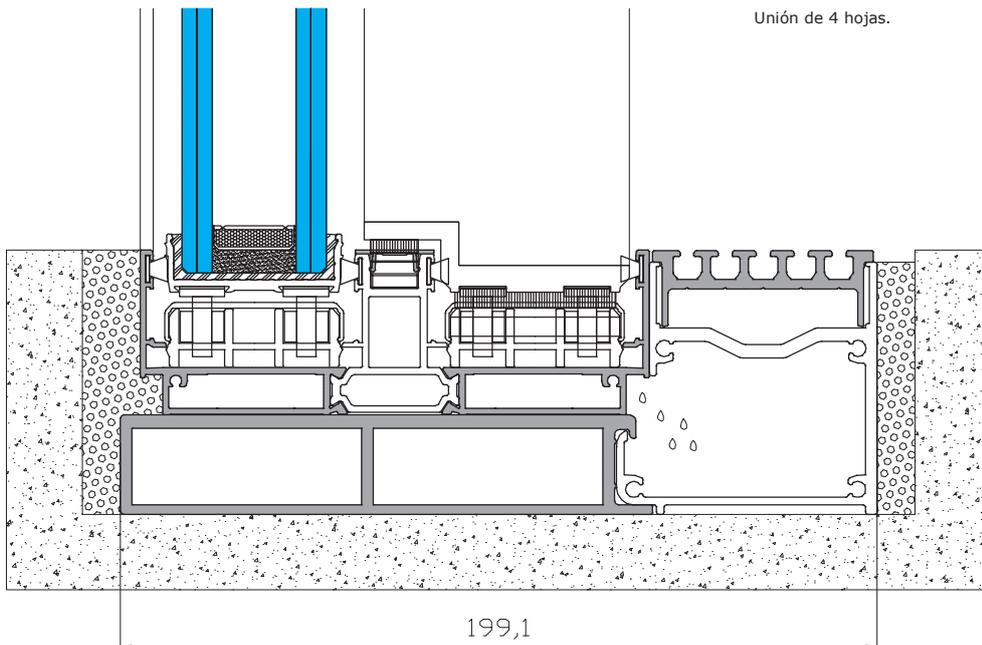
Nudo central reforzado.



Unión en esquina.



Unión de 4 hojas.



Sistema de canalización oculto.



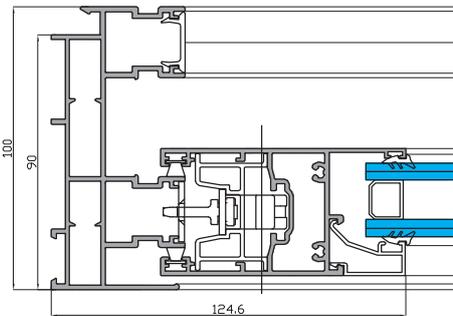
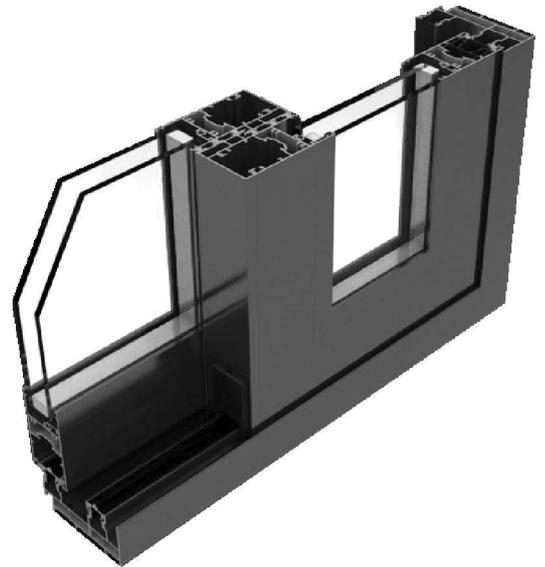


01-02-2020

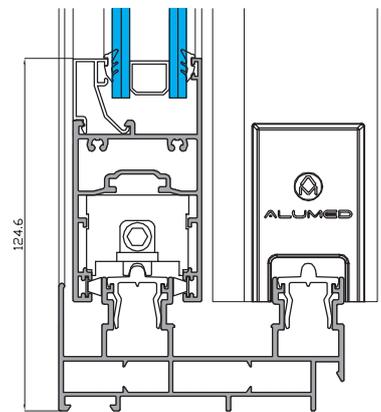
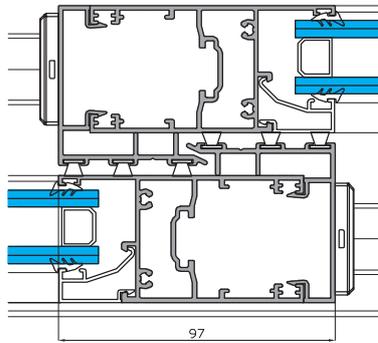
*Serie correderas*

## MAGNA EVO

- Marco y hojas perimetrales.
- Posibilidad de hoja central recta.
- Marcos de 85, 100 y 160 mm.
- Posibilidad de pluricarril.
- Posibilidad de colocación de multipunto y cerradura.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 36 mm.
- Peso por hoja de hasta 160 kg.
- Estanqueidad garantizada por felpudos ALUMED TRI-FIN.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras de extrusión de aluminio.
- Drenajes ocultos.
- Compatibilidad con otras series alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Horizontal



Sección Vertical

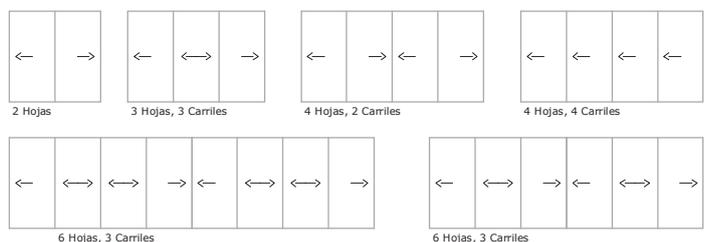
**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

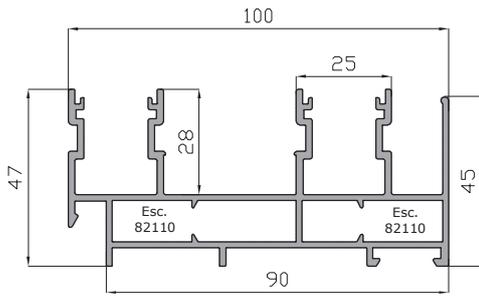
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 6A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C2</b>

Transmitancia Térmica	<b>3.4 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>27 (-1 -2)</b>

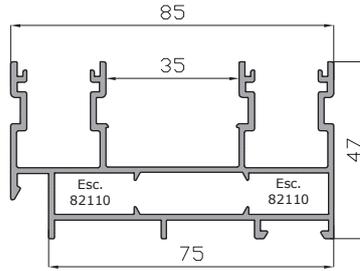
- Datos ensayados en modelo balconera de dos hojas de 2600x2300 mm.  
- Vidrio utilizado 44.1/16/6.

**OPCIONES DE APERTURA**

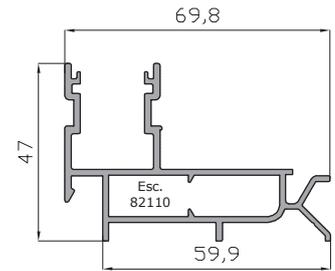




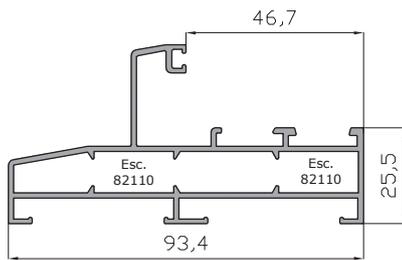
Marco Perimetral 100 mm.  
**5574**



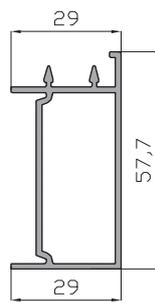
Marco Perimetral 85 mm.  
**5604**



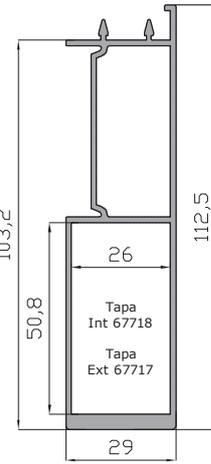
Pluricarril  
**5589**



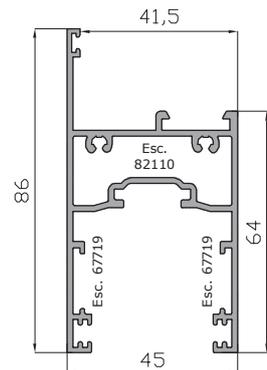
Marco 93.4 mm  
**5934**



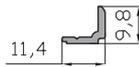
Hoja Central Ventana  
**15431**



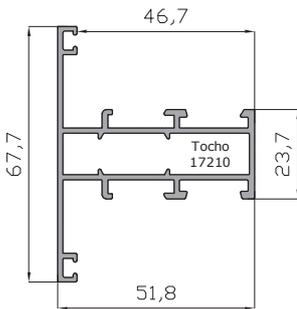
Hoja Central Reforzada  
**15432**



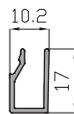
Hoja Perimetral  
**5572**



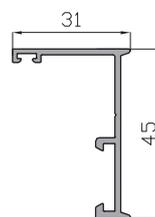
Unión Universal  
**5571**



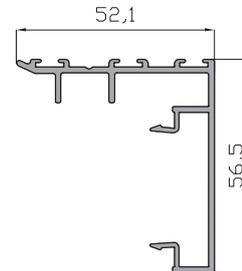
Pilastra Ventana 52 mm  
**35017**



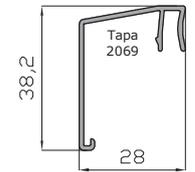
Remate Frontal Marcos  
**14660**



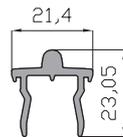
Acople junquillo hoja recta  
**5433**



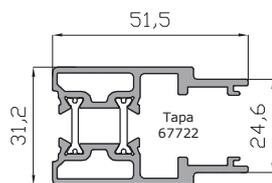
Cruce hoja Perimetral  
**5573**



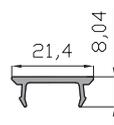
Cumbrea 28 mm  
**14654**



Rail  
**5575**



Unión 4 Hojas RPT  
**15695**



Embellecedor Carril Aluminio  
**17698**



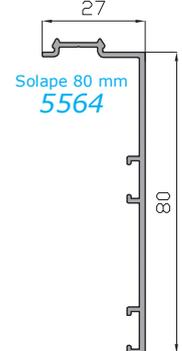
Solape 25 mm  
**5562**



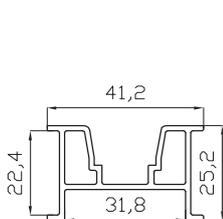
Solape 40 mm  
**5563**



Solape 60 mm  
**5678**



Solape 80 mm  
**5564**



Base Multipunto PVC  
**15572**



Embellecedor Carril PVC  
**15564**



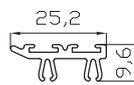
Solape enrasado 40 mm  
**5565**



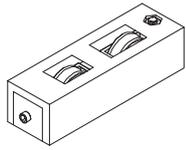
Solape Guia 40 mm  
**17982**



Solape Guia 25 mm  
**15231**



Cruce Hoja Central Recta PVC  
**15561**



Rueda Magna Evo Tandem  
Rodamiento Agujas.  
(máx 160 kg por Hoja)  
**67714**



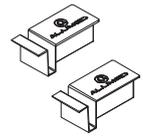
Guía Antielevación  
(5572)  
**67707**



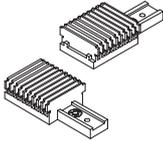
Tapa Hoja Central  
**67706**



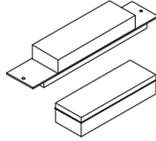
Juego tapas  
hoja central exterior  
(15432)  
**67717**



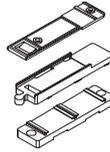
Juego tapas  
hoja central interior  
(15432)  
**67718**



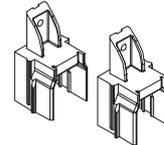
Juego Cortavientos  
Goma  
(5574)  
**67715**



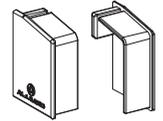
Juego Cortavientos  
Esponja  
(5574)  
**67708**



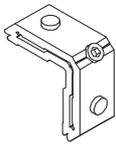
Juego Cortavientos  
Molde  
(5574)  
**67716**



Juego Tapa 4 hojas  
(15695)  
**67722**



Juego Tapas Cumbreira  
(14654)  
**2069**



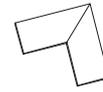
Escuadra Ventana  
(Hoja, marcos, fijos)  
**82110**



Unión Pilastra  
Ventana mm  
(35017)  
**17210**



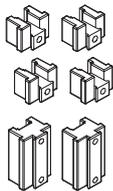
Escuadra Alinea hoja  
(15696, 5572)  
**67719**



Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



Felpudo Tri-Fin 7x6.5  
**2075**



Kit Calzos Multipunto  
con llave  
(2174)  
**67725**



Multipunto con LLave  
**2174**



Multipunto 1 Punto  
210 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67710**



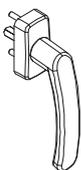
Multipunto 2 Puntos  
600 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67711**



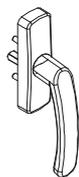
Multipunto 2 Puntos  
1000 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67712**



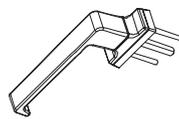
Multipunto 3 Puntos  
1800 mm  
(Incluye cerraderos)  
**67713**



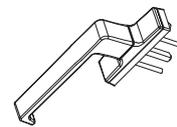
Manilla Sirius  
**77711**



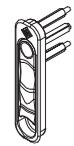
Manilla Altair  
**77811**



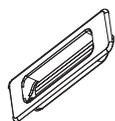
Manilla Alumed  
Esc. 65  
**93072**



Manilla Alumed  
Esc. 100  
**93073**



Cierre Embutido  
Multipunto  
**63980**



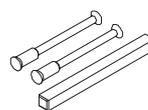
Uñero tirador  
**66397**



Manilla Sirius  
acodada izquierdas  
**77700**



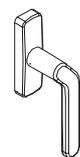
Manilla Sirius  
acodada derechas  
**77701**



Kit tornillos manilla  
pasante ALTAIR  
**2180**

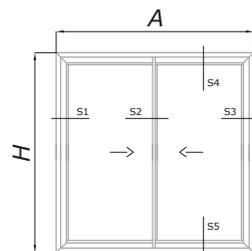
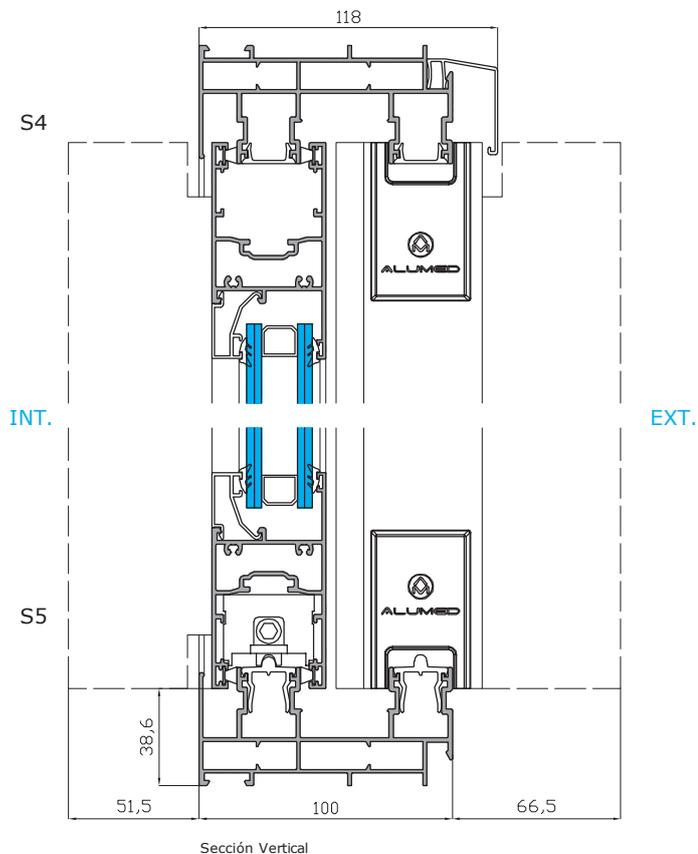


Manilla Altair  
acodada izquierdas  
**77800**



Manilla Altair  
acodada derechas  
**77801**

## MAGNA EVO - MARCO PERIMETRAL, HOJAS MIXTAS.



### ACCESORIOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
67706	Tapa hoja Central	4
67707	Guía Antielevación	2
82110	Escuadra Ventana	12
67719	Escuadra Alineación	8
67716	Juego Cortavientos	1
67714	Rueda Magna Evo	4
2075	Felpudo Tri-fin	----
Ver	Multipunto	2
Ver	Manilla	2

### OPCIONALES

67717	Juego Tapas Ext.	1
67718	Juego Tapas Int.	1
2069	Juego Tap. Cumb.	1

### HOJA DE CORTES OPCIÓN EN LÍNEA

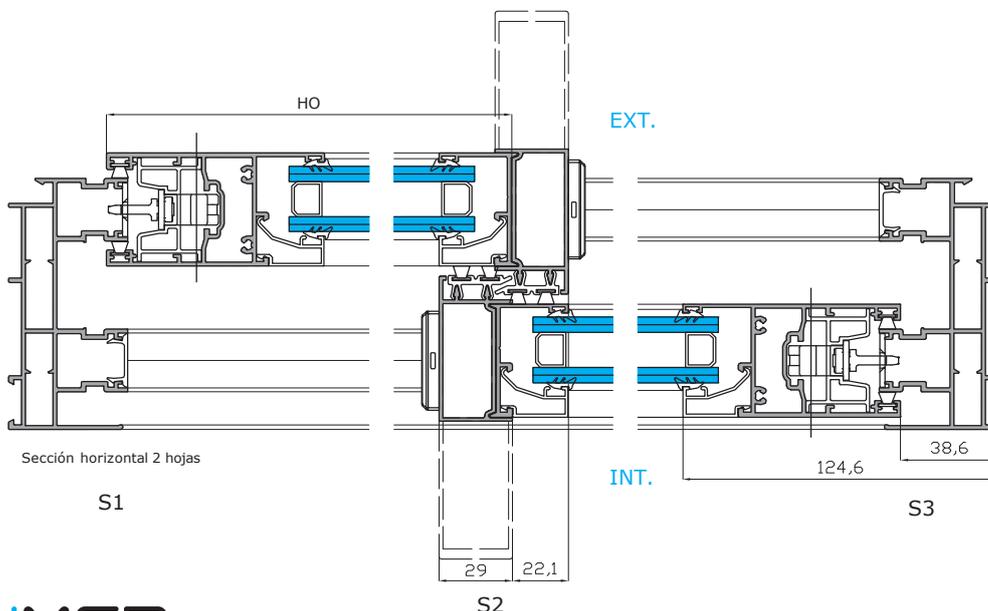
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	5574	A , H	
Horizontal	Rail	5575	A - 95 mm	
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	
Vertical	Hoja Perimetral	5572	H - 77 mm	
Vertical	Hoja Central + PVC	15431	H - 77 mm	
Vertical	Acople Junquillo	5433	H - 205 mm	

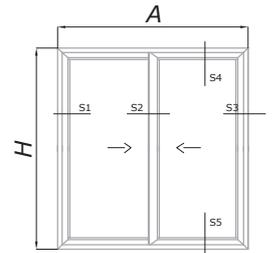
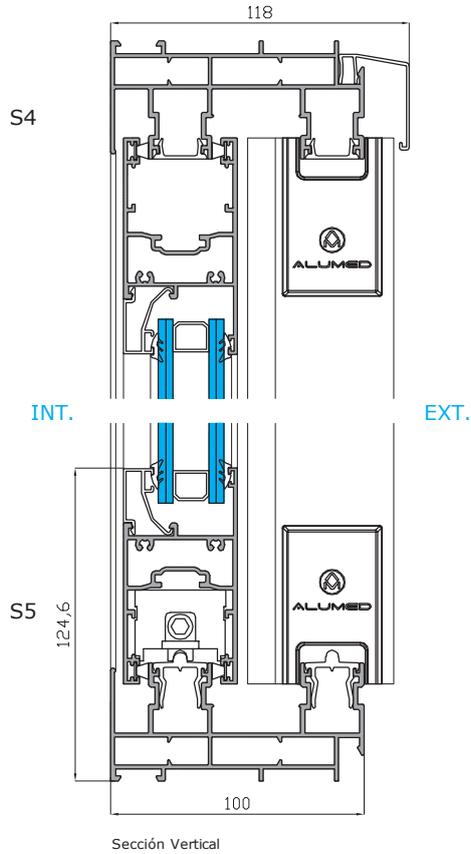
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A - 70 mm) / 2	
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A - 64 mm) / 3	
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A - 69 mm) / 4	
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A - 57 mm) / 6	

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## MAGNA EVO - MARCO PERIMETRAL, HOJAS PERIMETRALES.



### ACCESORIOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
67706	Tapa hoja Central	4
67707	Guia Antielevación	2
82110	Escuadra Ventana	16
67719	Escuadra Alineación	16
67716	Juego Cortavientos	1
67714	Rueda Magna Evo	4
2075	Felpudo Tri-fin	----
Ver	Multipunto	2
Ver	Manilla	2

### OPCIONALES

2069	Juego Tap. Cumb.	1
------	------------------	---

### HOJA DE CORTES OPCIÓN EN LINEA

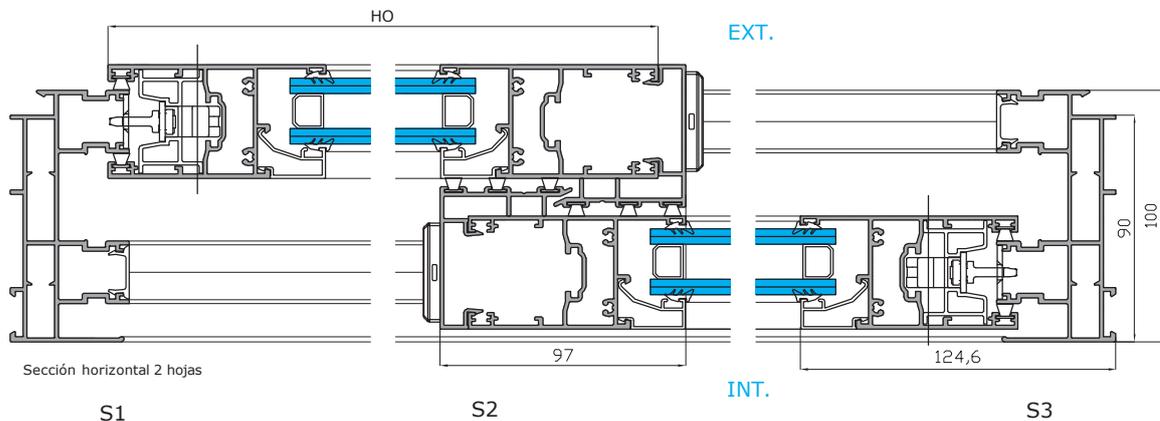
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	5574	A , H	$\triangle 2+2$
Horizontal	Rail	5575	A - 95 mm	ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral	5572	H - 77 mm	ver
Vertical	Cruce	5573	H - 77 mm	ver

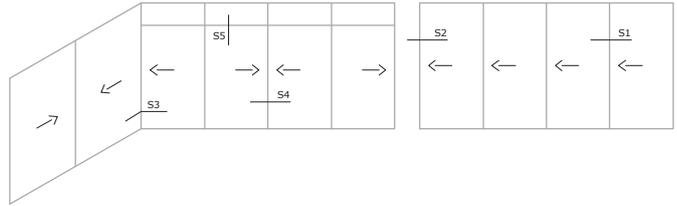
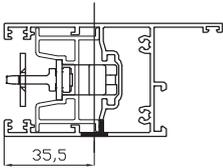
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A - 2 mm) / 2	$\triangle 4$
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A + 73 mm) / 3	$\triangle 6$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A + 68 mm) / 4	$\triangle 8$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	5572	(A + 218 mm) / 6	$\triangle 12$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

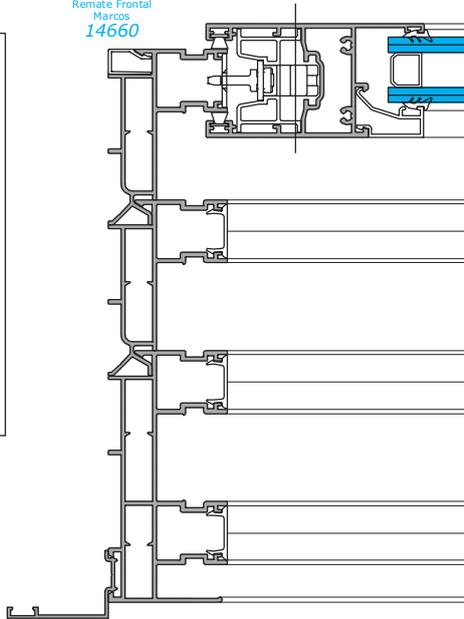
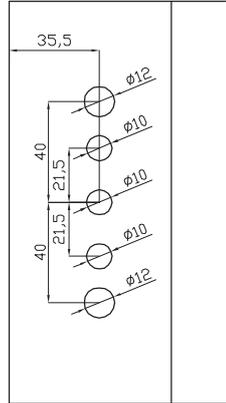


Mecanizado Multipunto  
Hoja perimetral  
REF: 5572  
(comprobar medidas)



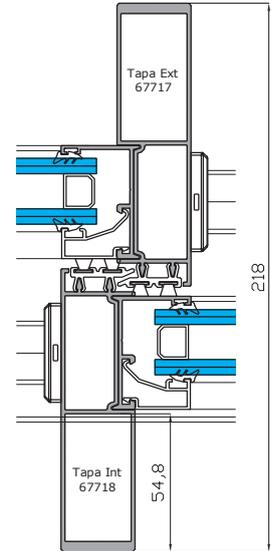
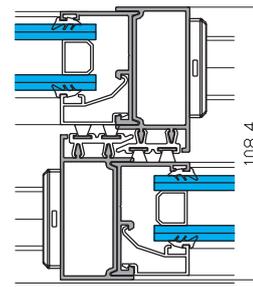
**S2**  
Acople Pluricarril y solape

Remate Frontal  
Marcos  
14660

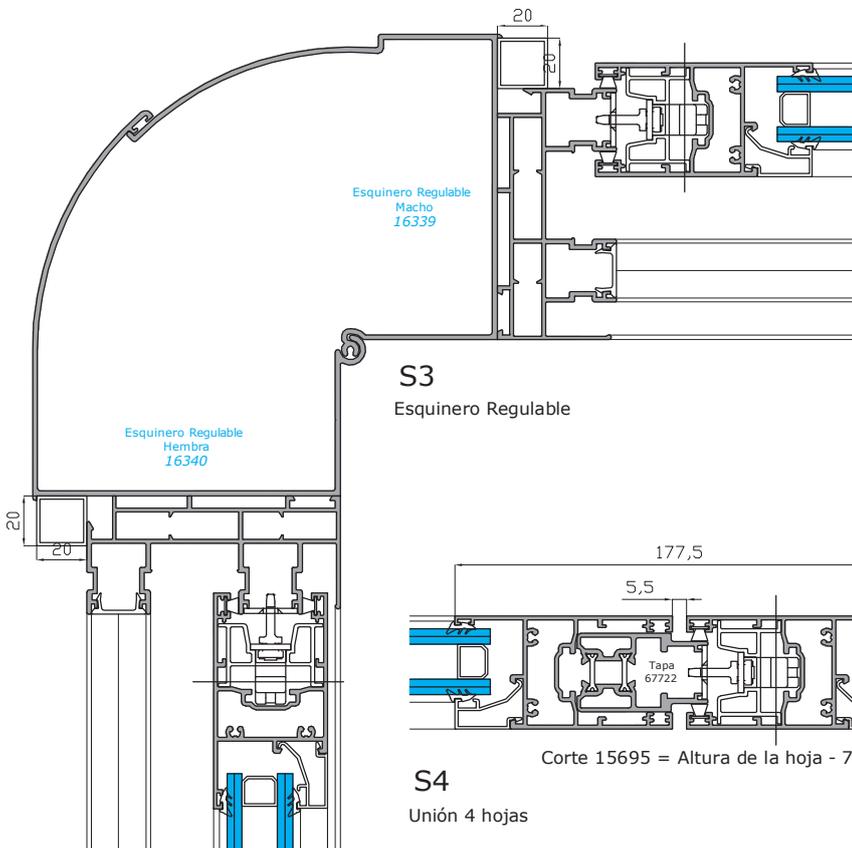


Hoja Central Reforzada  
15432

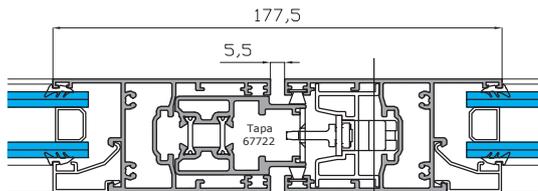
Hoja Central Ventana  
15431



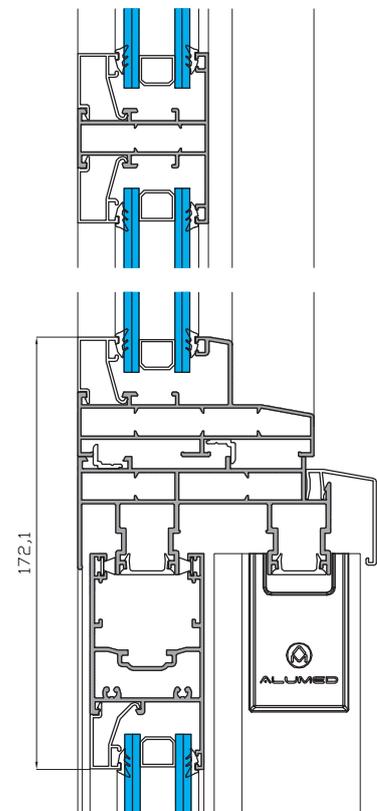
**S1**  
Tipología de Nudos Centrales



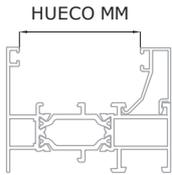
**S3**  
Esquinero Regulable



**S4**  
Unión 4 hojas



**S5**  
Fijos



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

MAGNA EVO	Hoja Perimetral	5572	HUECO MM							
			5.5	10.5	16.5	21.5	25.5	29.5	33.5	38

MAGNA EVO THERMIC	Acople Junquillo hoja recta	5433	HUECO MM							
			5.5	10.5	16.5	21.5	25.5	29.5	33.5	38

OMEGA EVO	Marco 93.4 mm	5934	HUECO MM							
			10.7	15.7	20.7	26.7	30.7	34.7	38.7	43.2



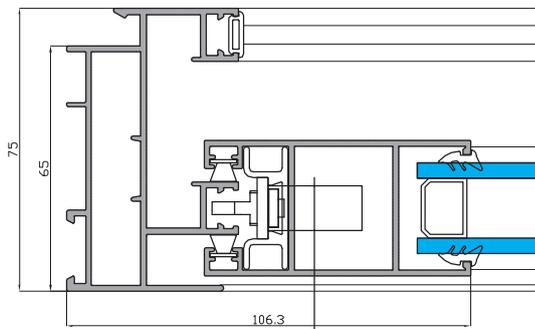
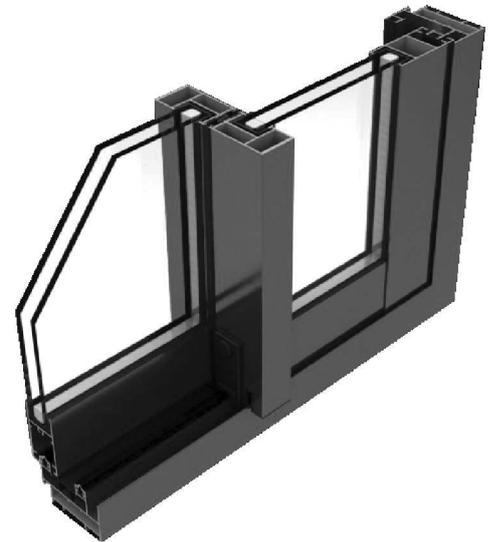


01-02-2020

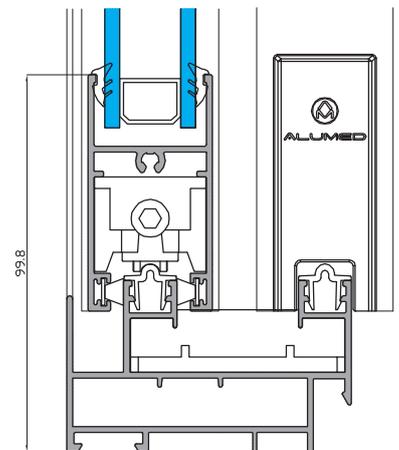
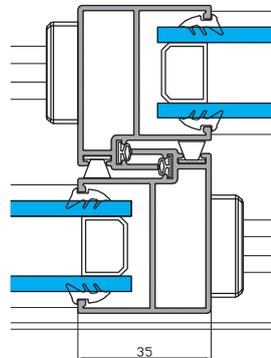
*Serie correderas*

## TECNICA

- Marco perimetral y marcos rectos.
- Combinación de hojas rectas y perimetrales.
- Marcos de 60, 75 y 94 mm.
- Posibilidad de pluricarril.
- Disponibilidad de monocarril y unicarril.
- Hoja central reforzada de tan solo 35 mm de vista.
- Cruce de co-extrusión con junta de estanqueidad suplementaria.
- Posibilidad de colocación de cierre embutido, multipunto y cerradura.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 28.6 mm.
- Peso por hoja de hasta 140 kg.
- Estanqueidad garantizada por felpudos ALUMED TRI-FIN.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras de extrusión de aluminio.
- Drenajes ocultos.
- Compatibilidad con otras series alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Horizontal



Sección Vertical

**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

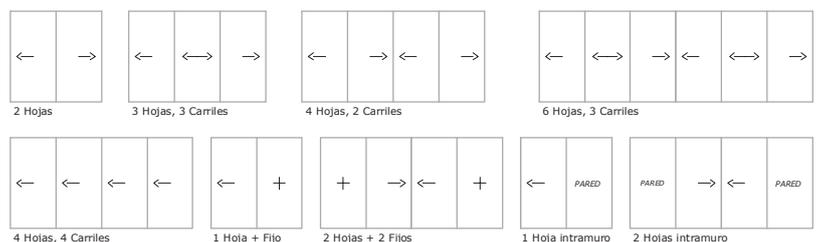
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 6A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C2</b>

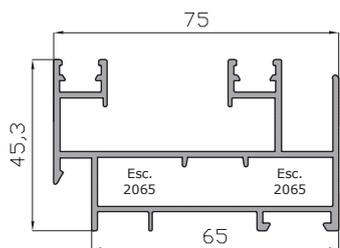
Transmitancia Térmica	<b>3.37 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>28 (-2 -3)</b>

- Datos ensayados en modelo balconera de dos hojas de 1800x2200 mm.  
- Vidrio utilizado 33.1/16/4.

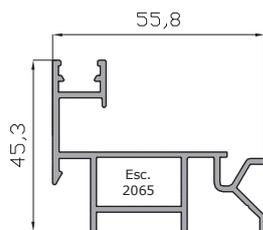
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

**OPCIONES DE APERTURA**

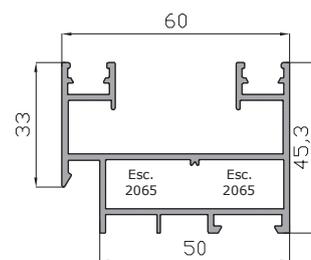




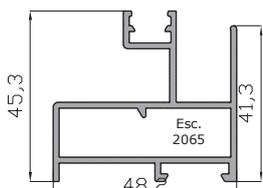
Marco Perimetral 75 mm  
14652



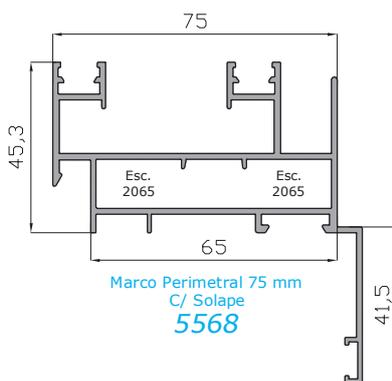
Pluricarril  
14647



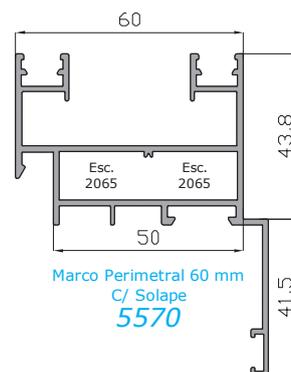
Marco Prmt 60 mm  
14646



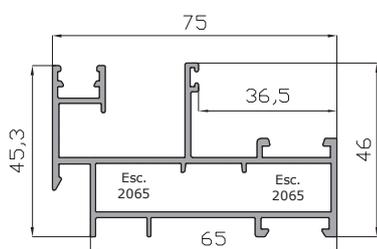
Marco Unicarril Perimetral  
15587



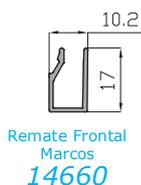
Marco Perimetral 75 mm  
C/ Solape  
5568



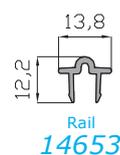
Marco Perimetral 60 mm  
C/ Solape  
5570



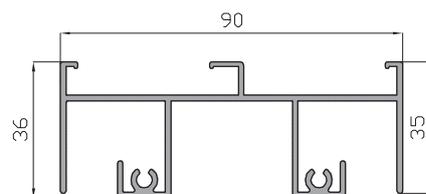
Marco Monocarril Perimetral  
15583



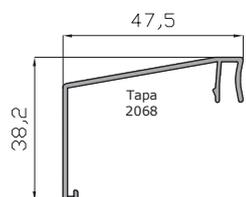
Remate Frontal  
Marcos  
14660



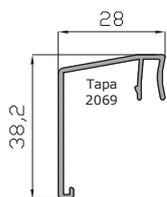
Rail  
14653



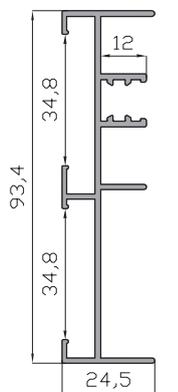
Marco Superior Recto  
5932



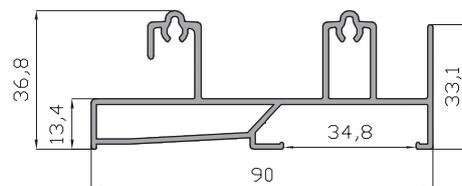
Cumbra 47.5 mm  
14655



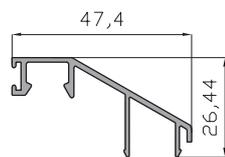
Cumbra 28 mm  
14654



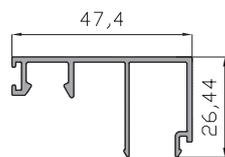
Marco Lateral Recto  
5931



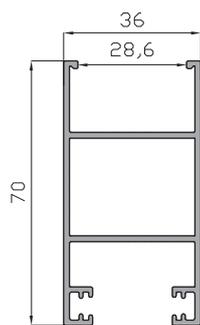
Marco Inferior Recto  
5933



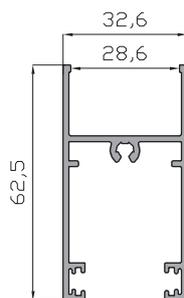
Tapa Monocarril Vertical  
15586



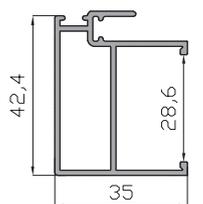
Tapa Monocarril Horizontal  
15585



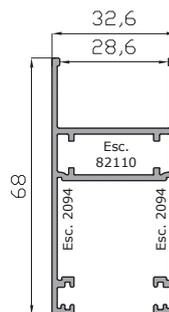
Hoja Lateral  
14648



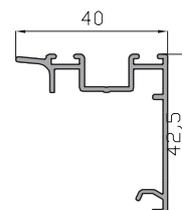
Hoja Rueda  
14649



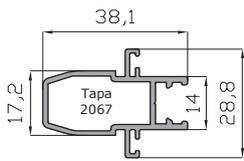
Hoja Central Ventana  
15629



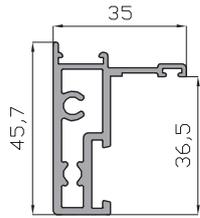
Hoja Perimetral  
17940



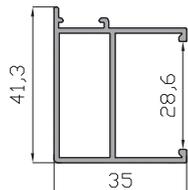
Cruce Hoja  
Centro Perimetral  
17938



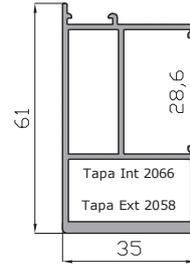
Unión 4 hojas  
**15854**



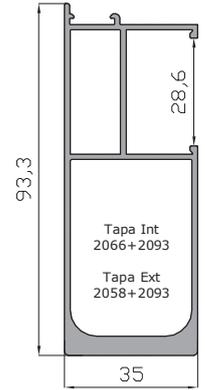
Cruce Monocarril Unicarril  
**5973**



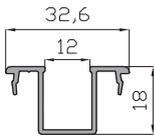
Hoja Central Ventana  
**17629**



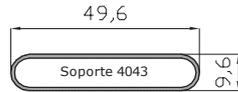
Hoja Central Balconera  
**17628**



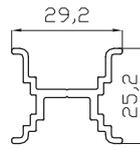
Hoja Central Reforzada  
**17858**



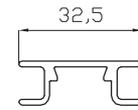
Reductor Cámara 12 mm  
**15672**



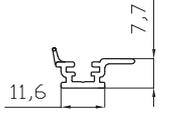
Lama fija mallorquina  
**2989**



Base Multipunto  
hoja perimetral PVC  
**15578**



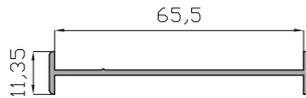
Base Multipunto PVC  
**15568**



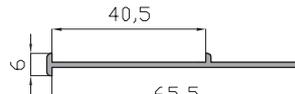
Cruce Coex. Hoja Central PVC  
**15574**



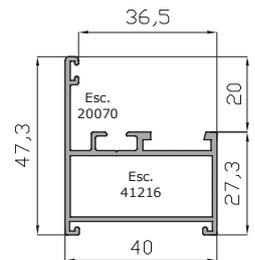
Unión Universal  
**5571**



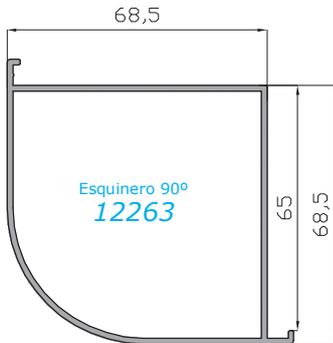
Unión marcos 65 mm  
**18322**



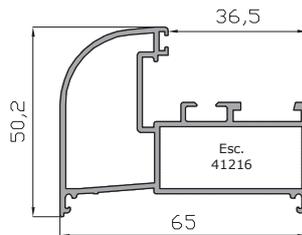
Unión Marcos 65-40 mm  
**18713**



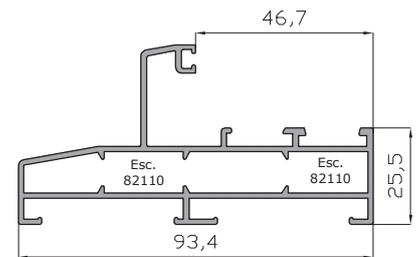
Marco Ventana 40 mm  
**17034**



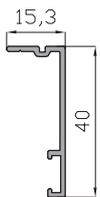
Esquinero 90°  
**12263**



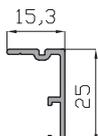
Marco Fijo 65 mm. Alumed 40  
**18241**



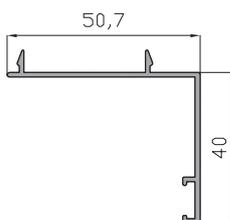
Marco 93.4 mm  
**5934**



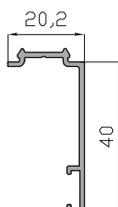
Solape  
Guía 40 mm  
**17982**



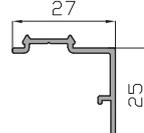
Solape  
Guía 25 mm  
**15231**



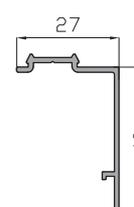
Solape 40 Marcos Rectos  
**5935**



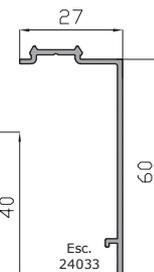
Solape enrasado  
40 mm  
**5565**



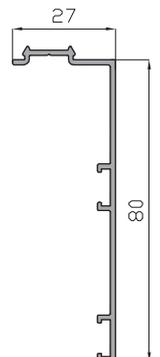
Solape 25 mm  
**5562**



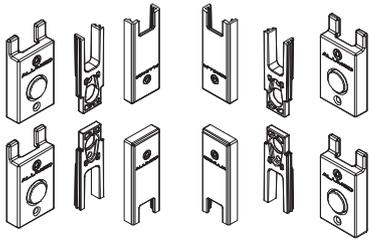
Solape 40 mm  
**5563**



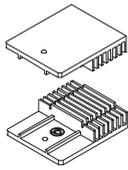
Solape 60 mm  
**5678**



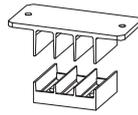
Solape 80 mm  
**5564**



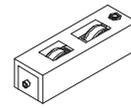
Kit Technica 2 hojas  
2190



Juego cortavientos Technica  
2061



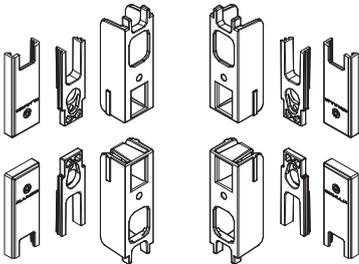
Cortavientos  
Marcos Rectos  
2161



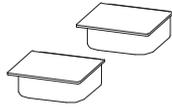
Rueda Tandem Reg. Agujas.  
(máx 140 kg por Hoja)  
2162



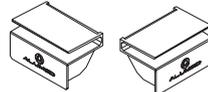
Rueda Reg Agujas  
(máx 70 kg por Hoja)  
2160



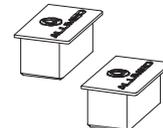
Kit Technica 2 hojas Perimetral  
2192



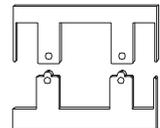
Juego Tapa Perfil  
(17858)  
2093



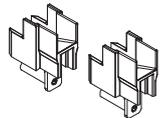
Juego Tapa Perfil Interior  
(17628)  
2066



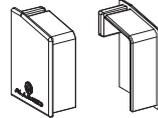
Juego Tapa Perfil Exterior  
(17628)  
2058



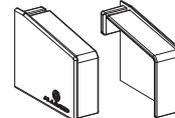
Adhesivo  
Marcos Rectos  
2191



Juego Remate Cuatro hojas  
(15854)  
2067



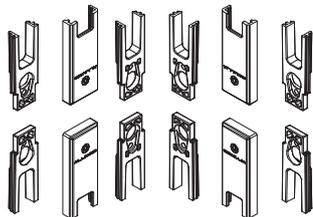
Juego Tapas Cumbre  
(14654)  
2069



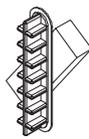
Juego Tapas Cumbre  
(14655)  
2068



Escuadra Technica  
Marcos  
2065



Kit Technica 1 hoja Centro  
2091



Soporte Lama Fija  
4043



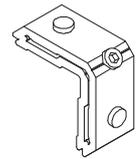
Cierre Embutido  
(Hoja Prmt 17940)  
12152



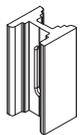
Cierre Embutido  
(Hoja Recta 14648)  
2074



Unión hoja central  
(17940)  
2095



Escuadra Ventana  
(Hoja perimetral + Fijos RPT)  
82110



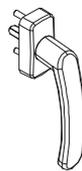
Calzo Multipunto  
(Perfil 15453)  
2165



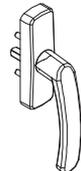
Cerradero  
2080



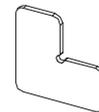
Multipunto con Llave  
(incluye Cerraderos)  
2174



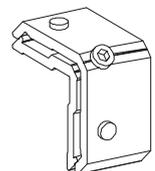
Manilla Sirius  
77711



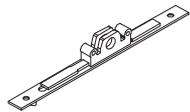
Manilla Altair  
77811



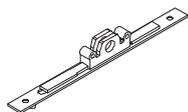
Escuadras Alinear Hoja  
(17940)  
2094



Escuadra Vta  
(18241, 17034)  
41216



Multipunto 1800 mm  
(incluye cerraderos)  
2073



Multipunto 1000 mm  
(incluye cerraderos)  
2071



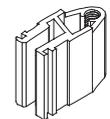
Manilla Sirius  
acodada izquierdas  
77700



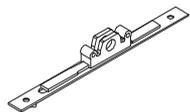
Manilla Sirius  
acodada derechas  
77701



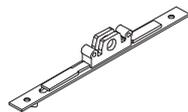
Escuadras Alinear Solape  
(Escuadra Solapes)  
24033



Unión Pilastra Vta  
(11485)  
41618



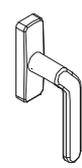
Multipunto 600 mm  
(incluye cerraderos)  
2072



Multipunto 1 punto 210 mm  
(incluye cerraderos)  
2083



Manilla Altair  
acodada izquierdas  
77800



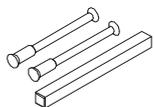
Manilla Altair  
acodada derechas  
77801



Deflector  
26255



Felpudo Tri-Fin 7x6.5  
(Felpudo Ensayado)  
2075



Kit tornillos manilla  
pasante ALTAIR  
2180



Uñero tirador  
66397



Manilla Alumed  
Esc. 65  
93072



Manilla Alumed  
Esc. 100  
93073



Embellecedor Carril  
(5420, 14647)  
15569



Goma burbuja Guiada  
(15854)  
4041

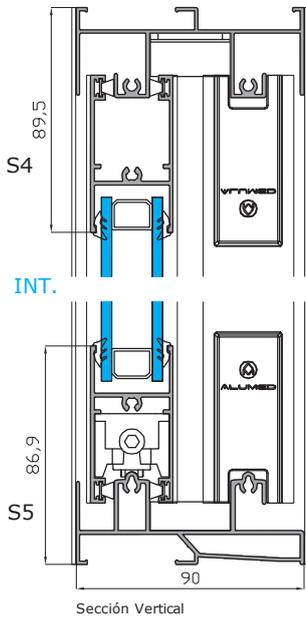


Acolpe Junquillo  
Monocarril  
(15583)  
15570



Apoyo Cruce Central  
(15629)  
2181

**TECKNICA - MARCOS RECTOS, HOJAS RECTAS.**



**HOJA DE CORTES**

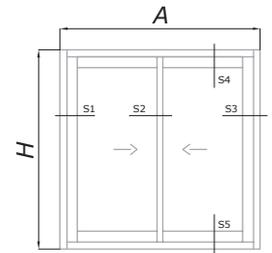
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup. Tecknica	5932	A - 21 mm	1
Horizontal	Marco Inf. Tecknica	5933	A - 21 mm	1
Vertical	Marco Lateral Tecknica	5931	H	2
Vertical	Hoja Lateral	14648	H - 51 mm	ver
Vertical	Hoja Central Ventana	15629	H - 51 mm	ver

Cortes variables según modelo

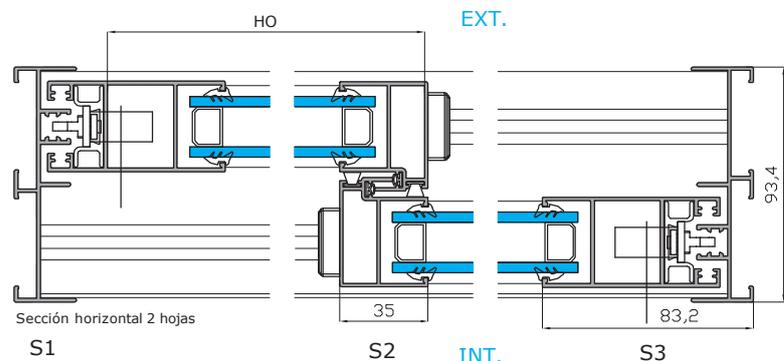
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	(A - 41 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	(A - 9 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	(A - 63 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

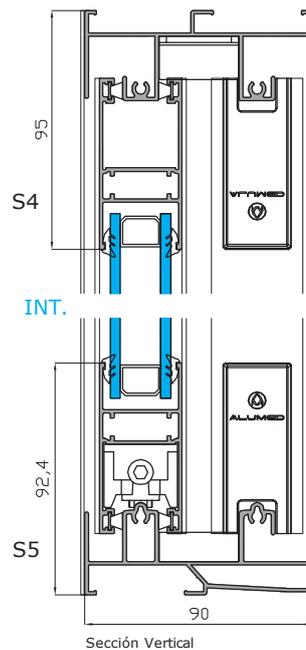


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
2190	kit 2 hojas	1
2161	Cortavientos	1
2191	Adesivo Marcos	1
2162	Rueda Tandem	4
2074	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---



**TECKNICA - MARCOS RECTOS, HOJAS MIXTAS.**



**HOJA DE CORTES**

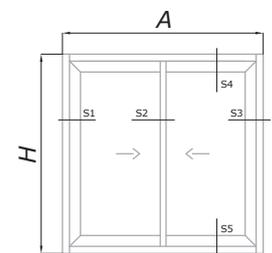
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup. Tecknica	5932	A - 21 mm	1
Horizontal	Marco Inf. Tecknica	5933	A - 21 mm	1
Vertical	Marco Lateral Tecknica	5931	H	1
Vertical	Hoja Perimetral	17940	H - 51 mm	ver
Vertical	Hoja Central Ventana	15629	H - 51 mm	ver

Cortes variables según modelo

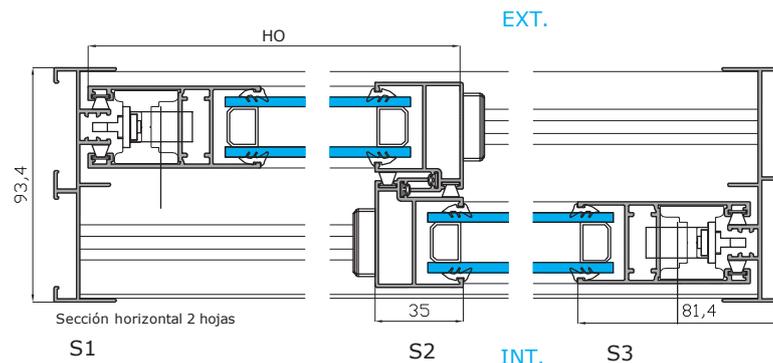
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 6 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 38 mm) / 3	2   4
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 30 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
2192	kit 2 hojas	1
2161	Cortavientos	1
2191	Adesivo Marcos	1
82110	Escuadra (hoja)	4
2094	Escuadra alineación	8
2095	Unión hoja Central	4
2162	Rueda Tandem	4
12152	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---



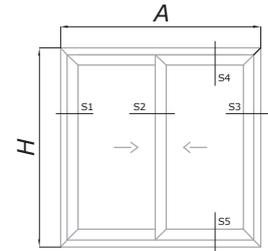
ESCALA 1/3

**TECKNICA - MARCOS RECTOS, HOJA PERIMETRAL.**

**HOJA DE CORTES**

Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup. Tecknica	5932	$A - 21 \text{ mm}$	1
Horizontal	Marco Inf. Tecknic	5933	$A - 21 \text{ mm}$	1
Vertical	Marco Lateral Tecknica	5931	H	2
Vertical	Hoja Perimetral	17940	$H - 51 \text{ mm}$	ver
Vertical	Cruce Perimetral	17938	$H - 51 \text{ mm}$	ver



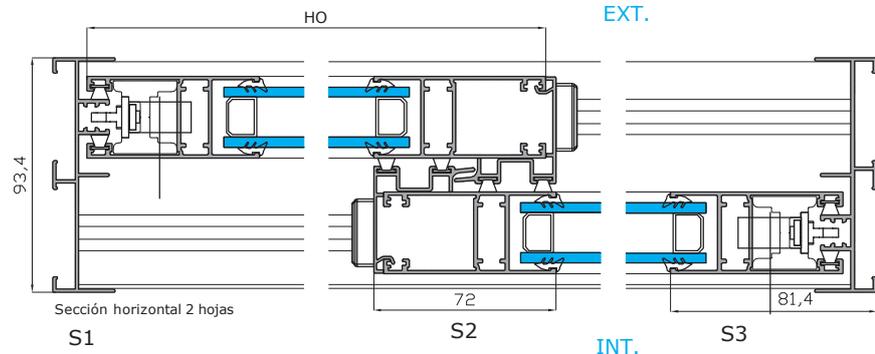
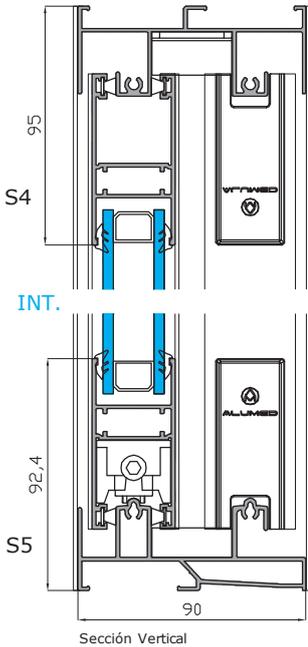
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	$(A + 38 \text{ mm}) / 2$	4
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	$(A + 101) / 3$	6
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	$(A + 94 \text{ mm}) / 4$	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
2192	kit 2 hojas	1
2161	Cortavientos	1
2191	Adesivo Marcos	1
82110	Escuadra (hoja)	8
2094	Escuadra alineación	16
2162	Rueda Tandem	4
12152	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---

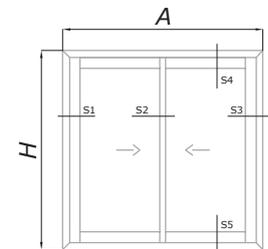


**TECKNICA - MARCO PERIMETRAL, HOJAS RECTAS.**

**HOJA DE CORTES**

Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	14652	A, H	2+2
Horizontal	Rail	14653	$A - 91 \text{ mm}$	Ver
Horizontal	Cumbrera	14654	$A - 20 \text{ mm}$	1
Vertical	Hoja Lateral	14648	$H - 75 \text{ mm}$	ver
Vertical	Hoja Central Ventana	17629	$H - 75 \text{ mm}$	ver



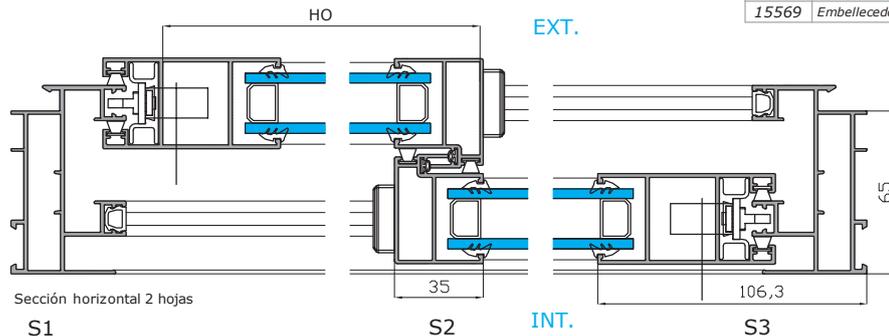
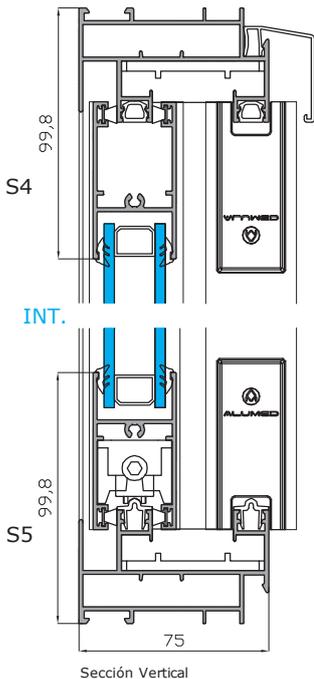
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	$(A - 87 \text{ mm}) / 2$	4
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	$(A - 55 \text{ mm}) / 3$	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	$(A - 110 \text{ mm}) / 4$	8
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14649	$(A - 45 \text{ mm}) / 6$	12

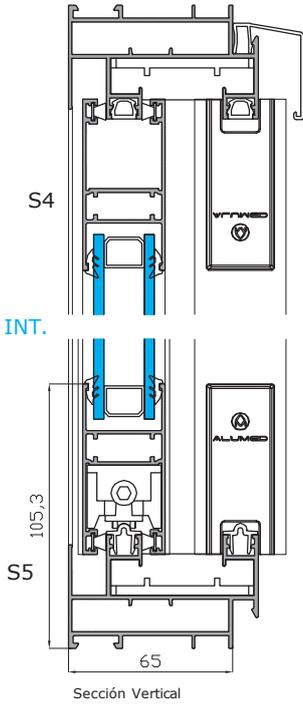
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
2190	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2065	Escuadra (marcos)	8
2162	Rueda Tandem	4
2074	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embellecedor Carril	---



**TECNICA - MARCO PERIMETRAL, HOJAS MIXTAS.**



EXT.

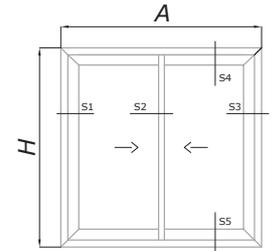
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	14652	A , H	2+2
Horizontal	Rail	14653	A - 91 mm	Ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral	17940	H - 75 mm	ver
Vertical	Hoja Central Ventana	17629	H - 75 mm	ver

Cortes variables según modelo

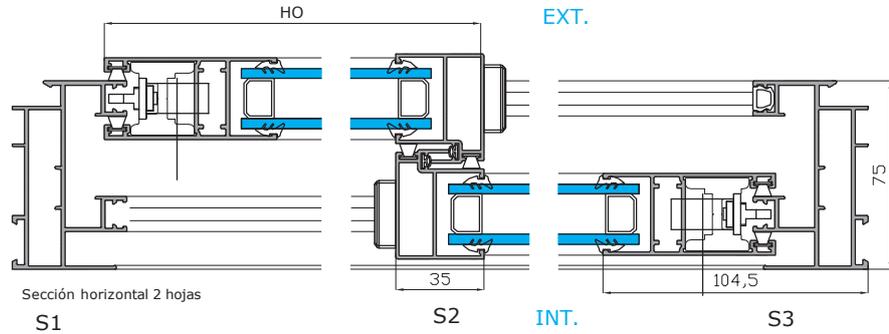
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A - 40 mm) / 2	4
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A - 8 mm) / 3	2   4
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A - 16 mm) / 4	8
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 49 mm) / 6	4   8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

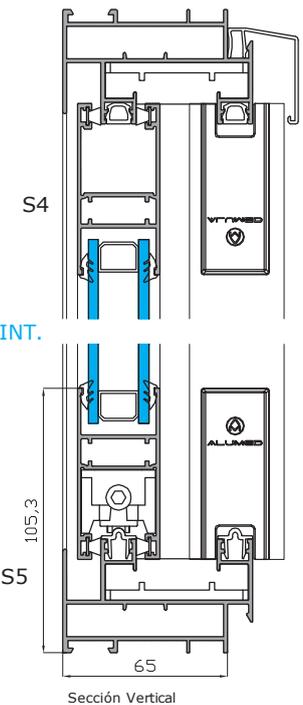


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
2192	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2065	Escuadra (marcos)	8
82110	Escuadra (hoja)	4
2094	Escuadra alineación	8
2095	Unión hoja Central	4
2162	Rueda Tandem	4
12152	Cierre Embutido	2
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embelecedor Carril	---



**TECNICA - MARCO PERIMETRAL, HOJAS PERIMETRALES.**



EXT.

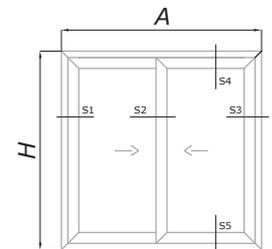
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	14652	A , H	2+2
Horizontal	Rail	14653	A - 91 mm	Ver
Horizontal	Cumbrera	14654	A - 20 mm	1
Vertical	Hoja Perimetral	17940	H - 75 mm	ver
Vertical	Cruce Perimetral	17938	H - 75 mm	ver

Cortes variables según modelo

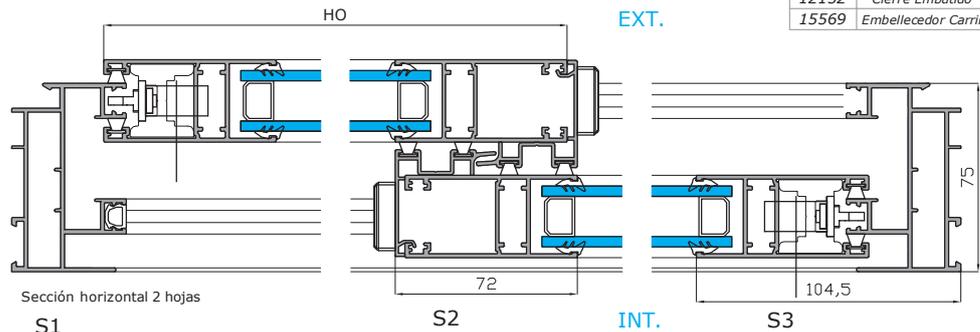
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A - 9 mm) / 2	4
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 55 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 47 mm) / 4	8
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	17940	(A + 175 mm) / 6	12

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

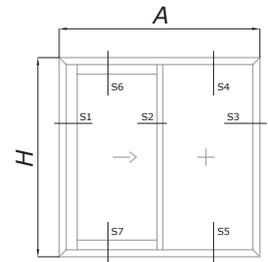
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
2192	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2065	Escuadra (marcos)	8
82110	Escuadra (hoja)	8
2094	Escuadra alineación	16
2075	Felpudo 7x6.5	---
2162	Rueda Tandem	4
12152	Cierre Embutido	2
15569	Embelecedor Carril	---



ESCALA 1/3

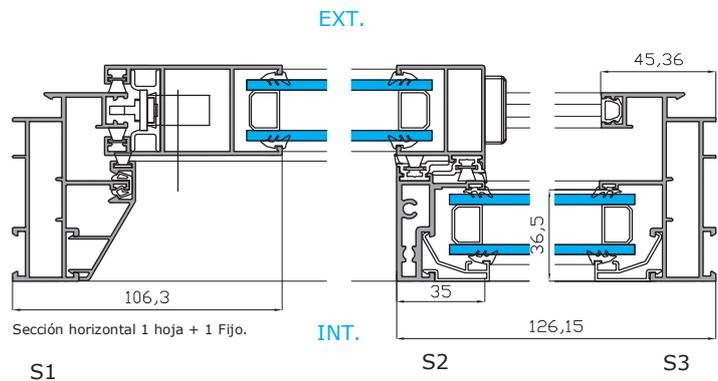
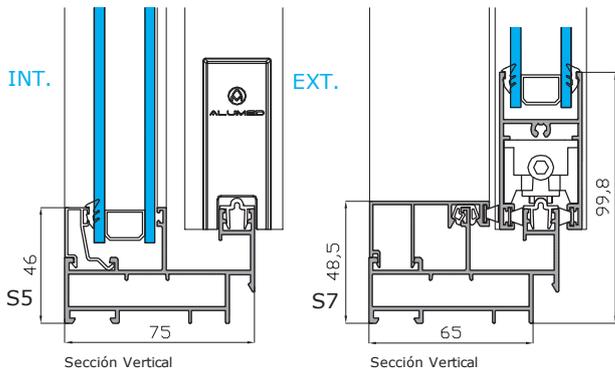
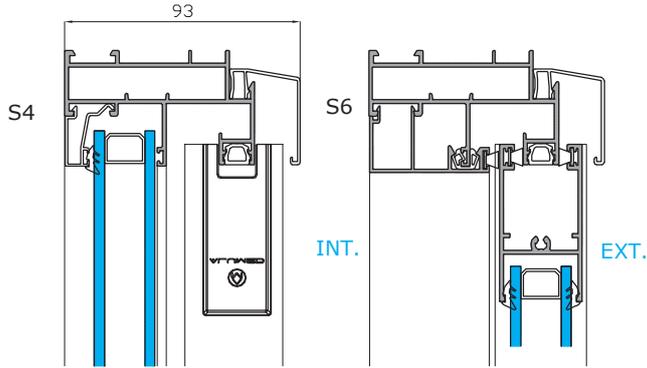
**TECKNICA - MONOCARRIL.**

NOTAS: EL sistema tecknica monocarril se puede fabricar con las hojas rectas, (hoja lateral 14648, hoja rueda 14649) o bien con la hoja perimetral mixta (hoja prmt 17940). Siempre colocando la hoja de cruce 17629 o sus respectivas reforzadas. En caso de necesitar las hojas de corte consultar en el catálogo específico de la serie o bien con el dpto Técnico de ALUMED.



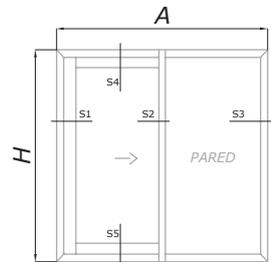
**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA + FIJO)

REF	DESCRIPCION	UNI
2190	kit 2 hojas	1
2061	Cortavientos	1
2065	Escuadra (marcos)	8
2162	Rueda Tandem	2
2074	Cierre Embutido	1
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embellecedor Carril	---
15570	Acople Junquillo	---



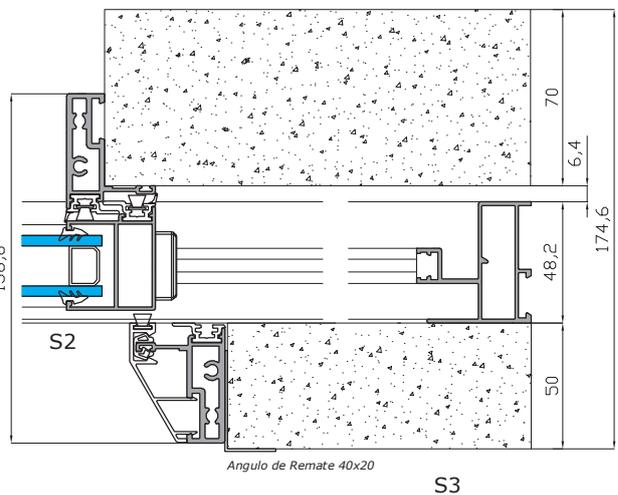
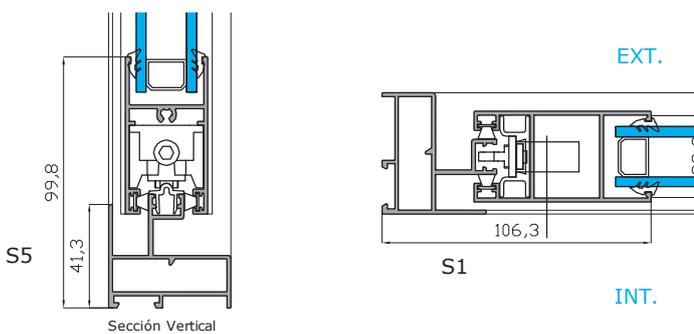
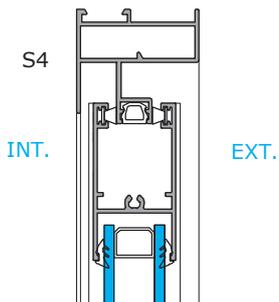
**TECKNICA - UNICARRIL INTRAMUROS - GALANDAGE.**

NOTAS: EL sistema tecknica unicarril se puede fabricar con las hojas rectas, (hoja lateral 14648, hoja rueda 14649) o bien con la hoja perimetral mixta (hoja prmt 17940). Siempre colocando la hoja de cruce 17629 o sus respectivas reforzadas. En caso de necesitar las hojas de corte consultar en el catálogo específico de la serie o bien con el dpto Técnico de ALUMED.



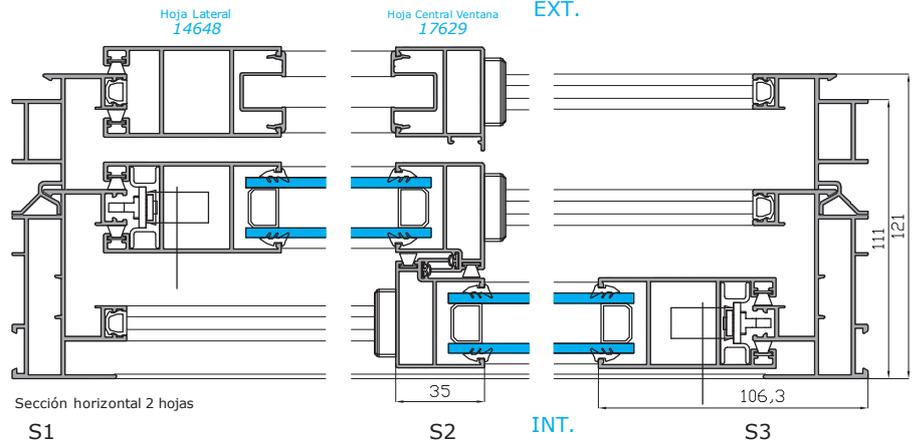
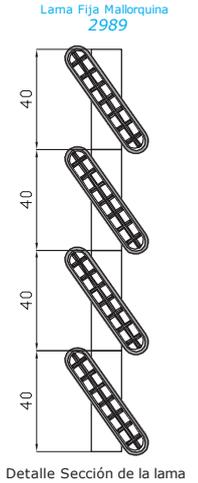
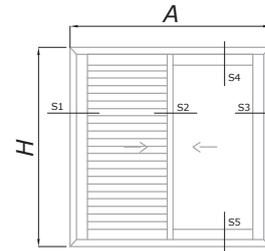
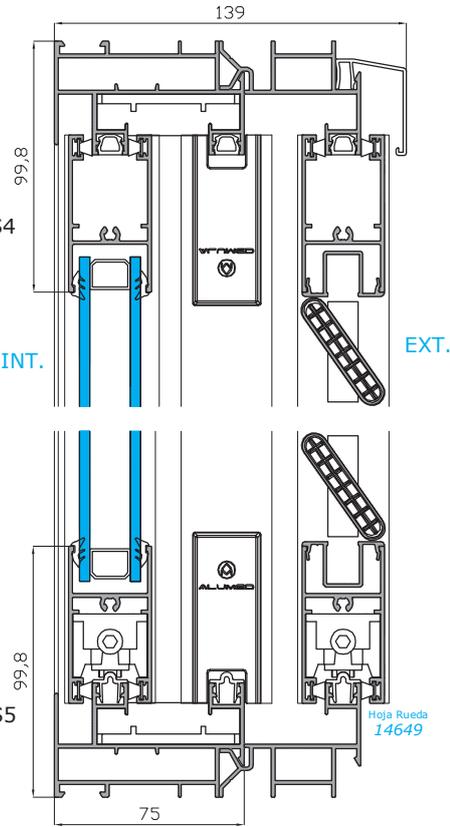
**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA + INTRAMURO)

REF	DESCRIPCION	UNI
2190	kit 2 hojas	1
2065	Escuadra (marcos)	4
2162	Rueda Tandem	2
2074	Cierre Embutido	1
2075	Felpudo 7x6.5	---
15569	Embellecedor Carril	---
15570	Acople Junquillo	---

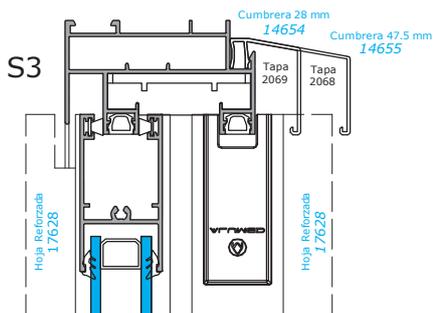
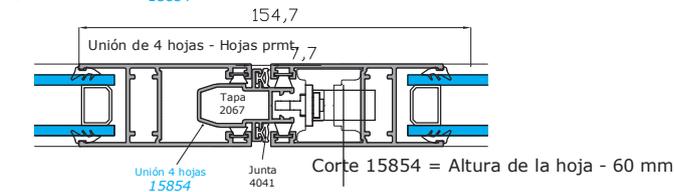
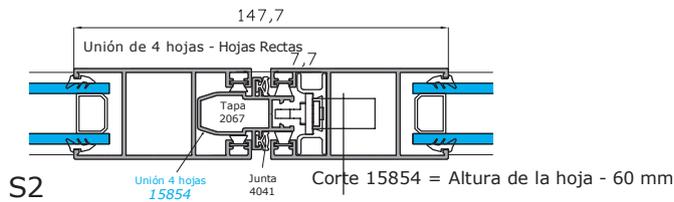


**TECNICA - OPCIÓN DE CONTROL SOLAR CON LAMA FIJA.**

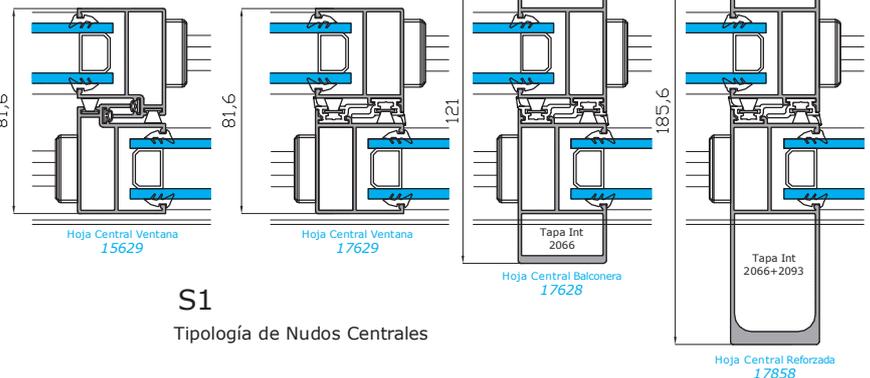
NOTAS: EL sistema tecnica con control solar se puede fabricar con las hojas rectas, (hoja lateral 14648, hoja rueda 14649) o bien con la hoja perimetral mixta (hoja pmmt 17940). Siempre colocando la hoja de cruce 17629 o sus respectivas reforzadas. En caso de necesitar las hojas de corte consultar en el catálogo específico de la serie o bien con el dpto Técnico de ALUMED.



**TECNICA - Detalles.**



Selección de Cumbreira Según hoja Central.

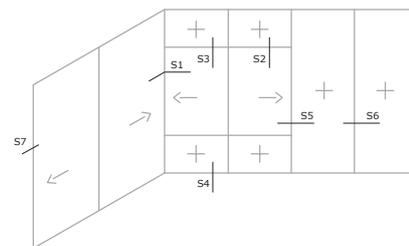
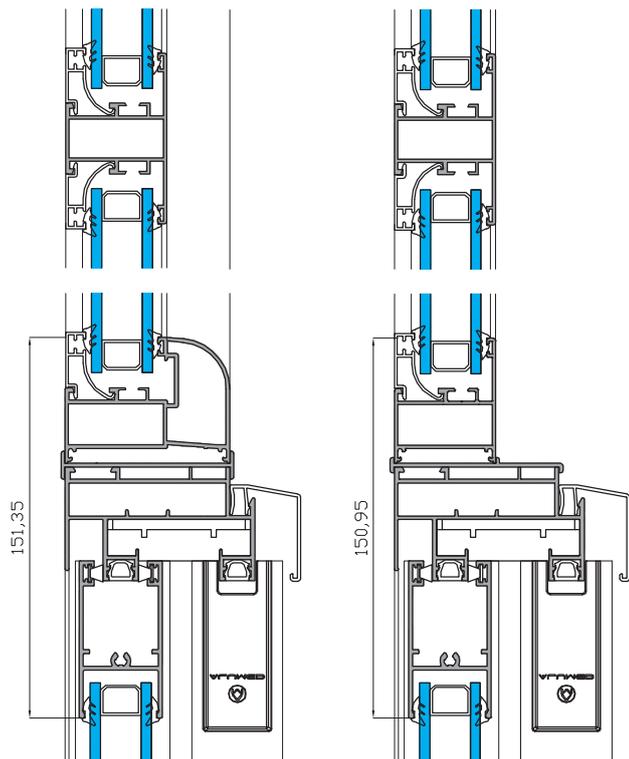


S1 Tipología de Nudos Centrales

ESCALA 1/3

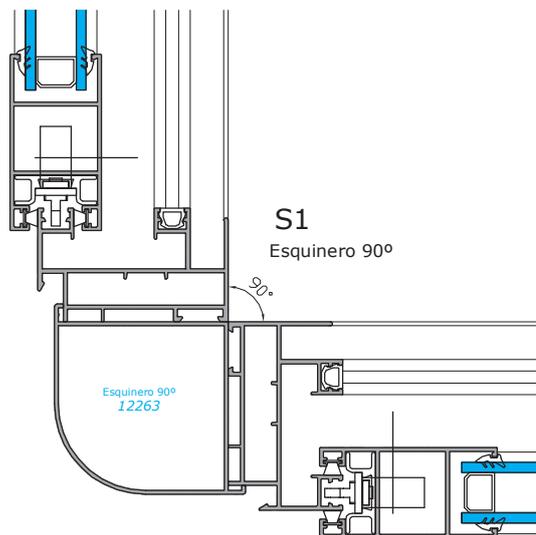
S2

Marco perimetral + Fijo



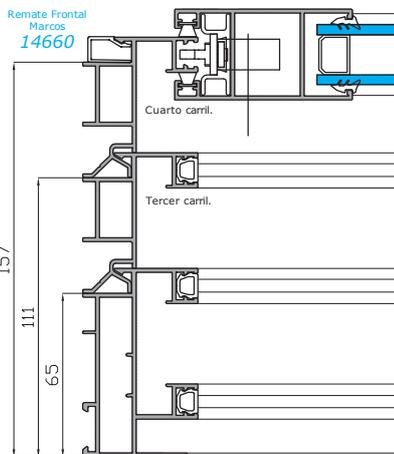
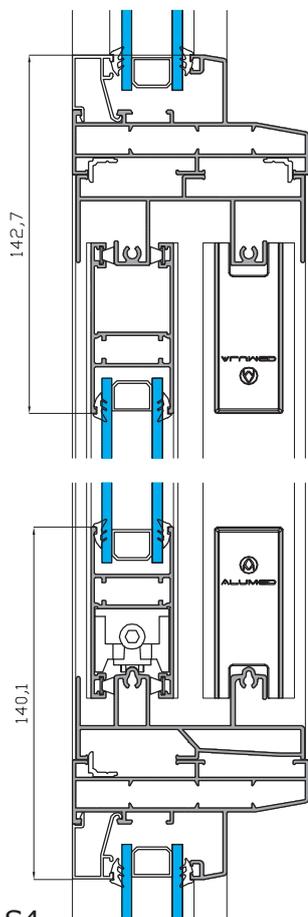
S1

Esquinero 90°

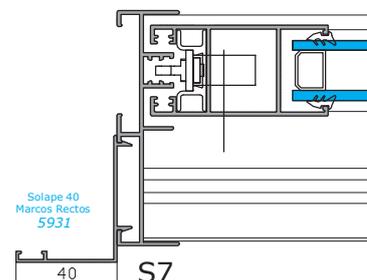


S3

Marco superior + fijo

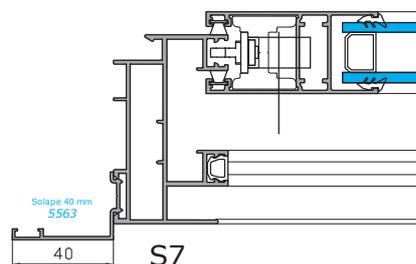


Acople pluricarril.



S7

Solape Marco Recto

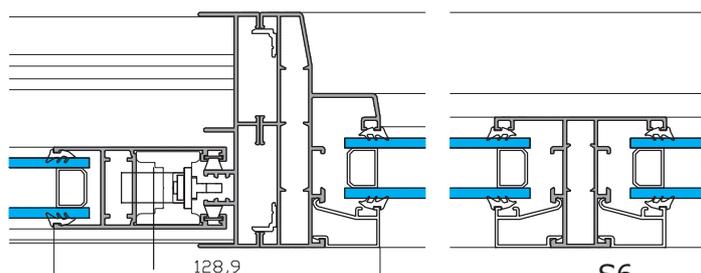


S7

Solape Marco Perimetral

S4

Marco Inferior + fijo



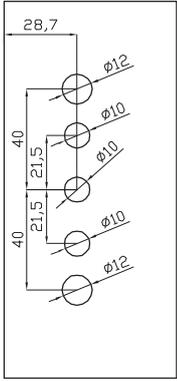
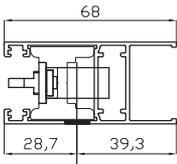
S5

Marco Lateral + fijo

S6

Pilastra

Mecanizado Multipunto  
Hoja perimetral  
REF: 17940  
(comprobar medidas)

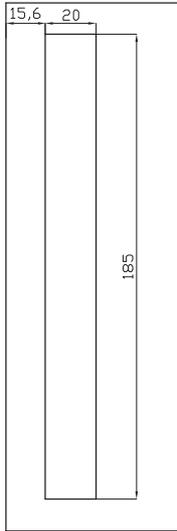
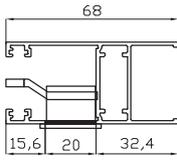


COMPROBAR MANILLA  
ANTES DE MECANIZAR



Multipunto mm  
(incluye cerradores)  
2083, 2072  
2071, 2073

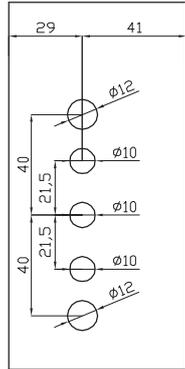
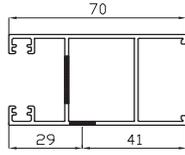
Mecanizado Cierre Embutido  
Hoja perimetral  
REF: 17940  
(comprobar medidas)



Cierre Embutido  
(Hoja Permt 17940)  
12152



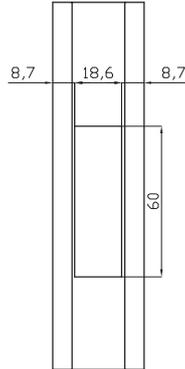
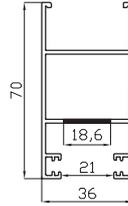
Mecanizado Multipunto Lateral  
Hoja Lateral RPT  
REF: 14648  
(comprobar medidas)



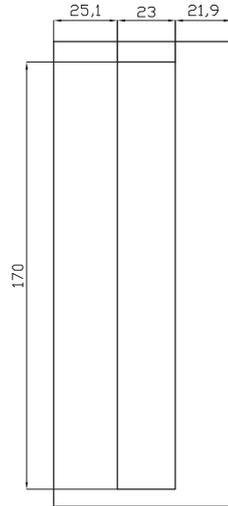
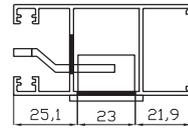
COMPROBAR MANILLA  
ANTES DE MECANIZAR



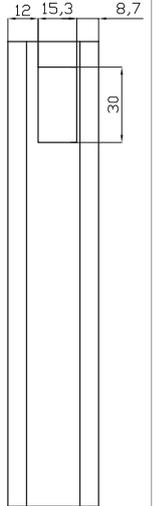
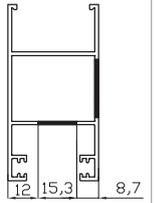
Multipunto mm  
(incluye cerradores)  
2083, 2072  
2071, 2073



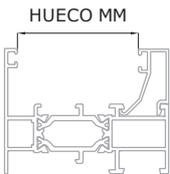
Mecanizado Multipunto Lateral  
Hoja Lateral RPT  
REF: 14648  
(comprobar medidas)



Cierre Embutido  
(Hoja Recta 14648)  
2074



## Junquillos



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

TECKNICA	Marco Monocarril Perimetral	15583	HUECO MM							
			0.5	5.5	11.5	16.5	20.5	24.5	28.5	31

TECKNICA ALUMED 40	Marco Fijo 65 mm. Alumed 40	18241	HUECO MM							
			0.5	5.5	11.5	16.5	20.5	24.5	28.5	31

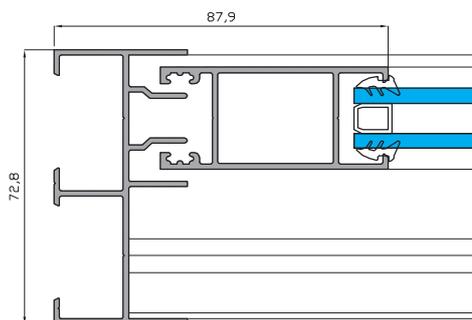




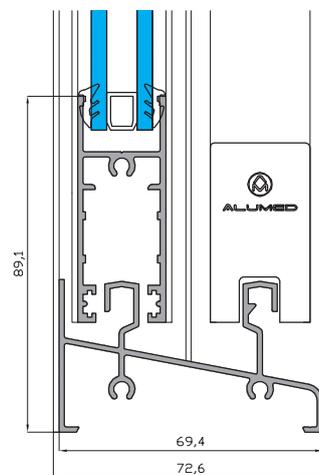
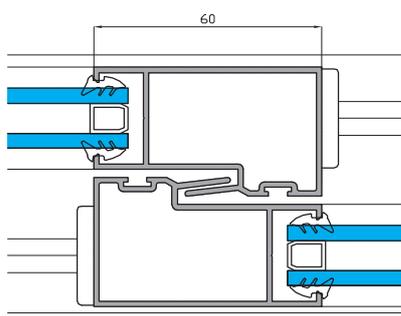
*Serie correderas*

## ELITE PUERTA

- Facilidad de Fabricación.
- Marcos de 70 y 110 mm.
- Marcos y hojas con cortes a 90°.
- Posibilidad de marcos de tres carriles.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 20 mm.
- Estanqueidad garantizada por felpudos "fin-seal".
- Compatibilidad con otras series de alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Horizontal



Sección Vertical

**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 4A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C2</b>

Transmitancia Térmica	<b>4.3 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>28 dB</b>

- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1230x1480 mm  
- Vidrio utilizado 4/10/4.

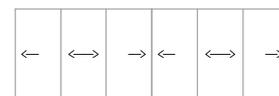
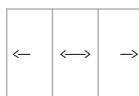
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 3A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C1</b>

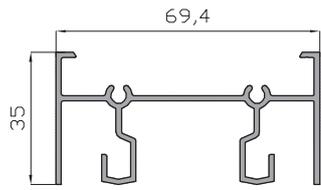
Transmitancia Térmica	<b>4 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>27 dB</b>

- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1600x2100 mm  
- Vidrio utilizado 4/10/4.

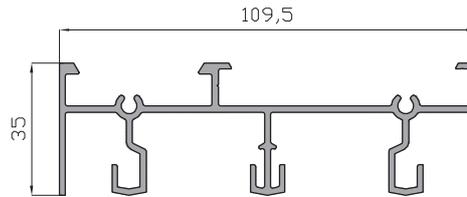
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

**OPCIONES DE APERTURA**

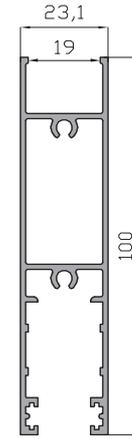




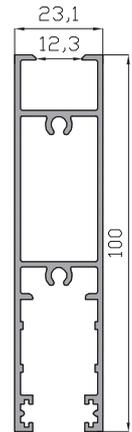
Marco Superior  
14007



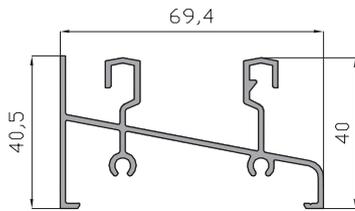
Marco Superior 3 carriles  
14014



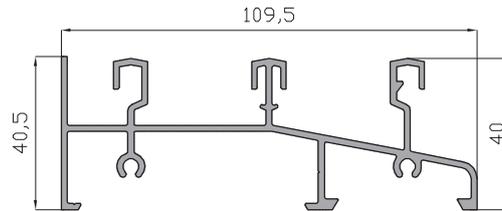
Zocalo rodamiento  
climalit  
62194



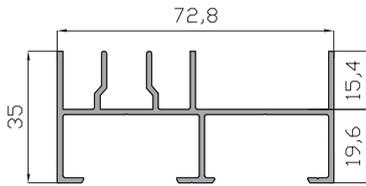
Zocalo rodamiento  
62193



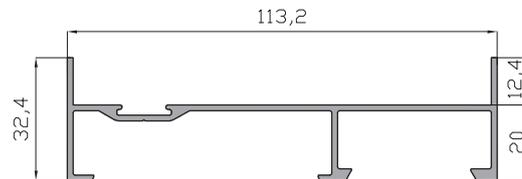
Marco Inferior  
14008



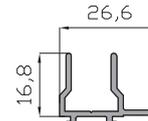
Marco Inferior 3 carriles  
14015



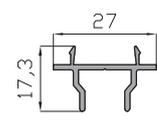
Marco Lateral  
14009



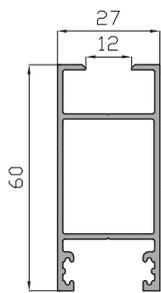
Marco Lateral 3 carriles  
390



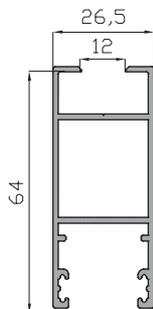
Ballesta 3 carriles  
14016



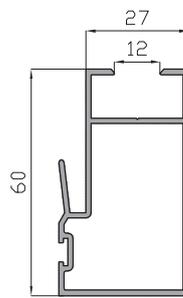
Perfil 4 hojas  
elite puerta  
15973



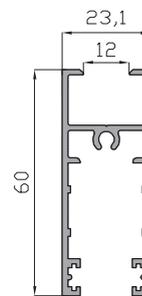
Hoja lateral  
14010



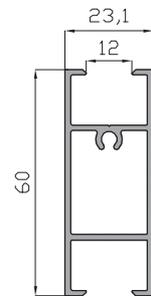
Hoja lateral multipunto  
17978



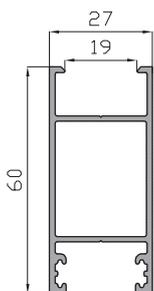
Hoja central 60  
14218



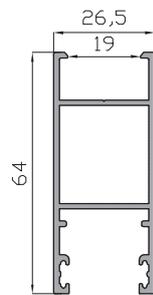
Hoja de rodamiento  
14012



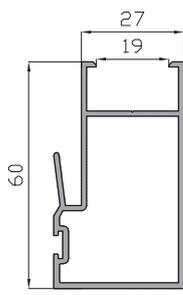
Divisor hoja elite  
14276



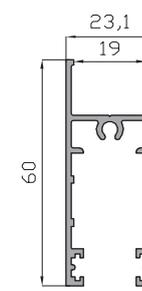
Hoja Lateral climalit  
14011



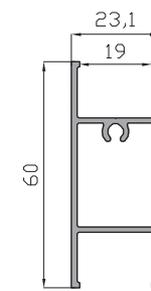
Hoja Lateral  
climalit multipunto  
17658



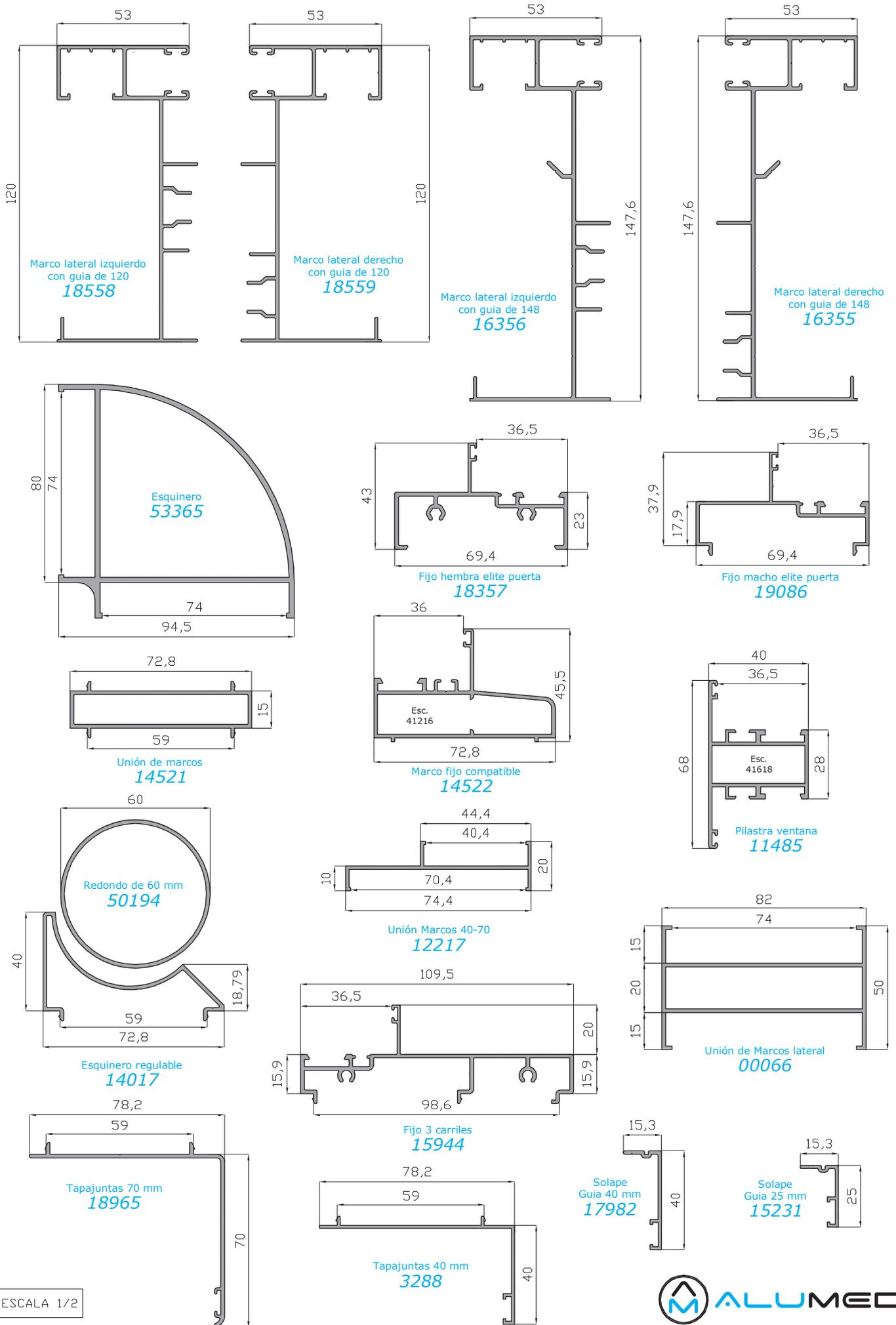
Hoja Central clit 60  
14219



Hoja Rodamiento climalit  
14013



Divisor hoja climalit  
14277

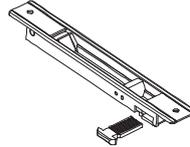




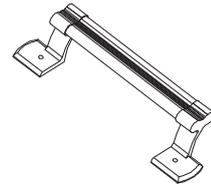
Kit elite puerta 2 hojas  
**30211**



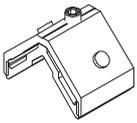
Kit elite puerta 3 hojas  
**40215**



Cierre elite puerta  
**21872**



Tirador elite puerta  
**32019**



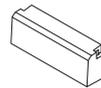
Escuadra Ventana  
(Marco-hoja)  
**41216**



Union pilastra vta.  
(11485)  
**41618**



Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



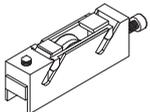
Deflector hueco 20  
**41207**



Felpudo 7x5  
**32011**



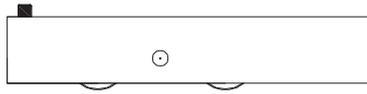
Felpudo 7x6  
**22036**



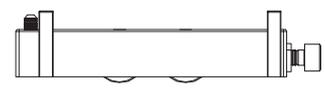
Rueda regulable  
zamac elite puerta  
(máx 35 kg por hoja)  
**40223**



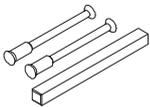
Rueda casquillo de  
bronce elite puerta  
(máx 35 kg por hoja)  
**40217**



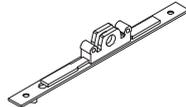
Rueda tandem casquillo de  
bronce elite puerta  
(máx 64 kg por hoja)  
**40230**



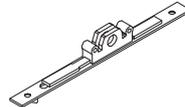
Rueda zamak tandem  
regulable elite puerta  
(máx 64 kg por hoja)  
**40910**



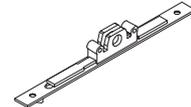
Kit tornillos manilla  
pasante ALTAIR  
**2180**



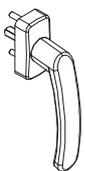
Multipunto 600 MM  
**15306**



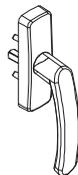
Multipunto 1000 MM  
**15310**



Multipunto 1600 MM  
**15316**



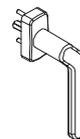
Manilla Sirius  
**77711**



Manilla Altair  
**77811**



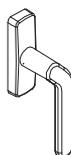
Manilla Sirius  
acodada izquierdas  
**77700**



Manilla Sirius  
acodada derechas  
**77701**



Manilla Altair  
acodada izquierdas  
**77800**



Manilla Altair  
acodada derechas  
**77801**

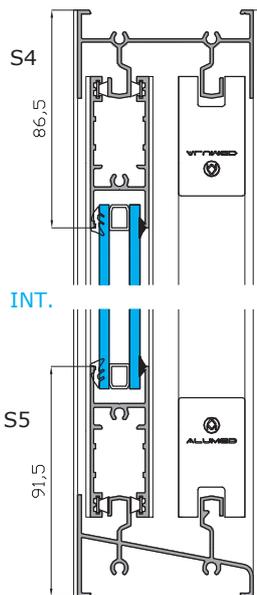


Manilla Alumed  
Esc. 65  
**93072**



Manilla Alumed  
Esc. 100  
**93073**

## ELITE PUERTA - MARCOS 2 CARRILES CON CIERRE EMBUTIDO.



### HOJA DE CORTES

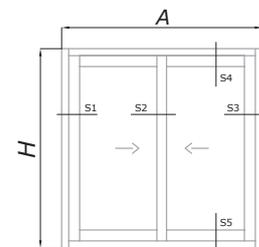
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	14007	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	14008	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	14009	H	2
Vertical	Hoja Lat.	14011	H - 58 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	14219	H - 58 mm	ver

Cortes variables según modelo

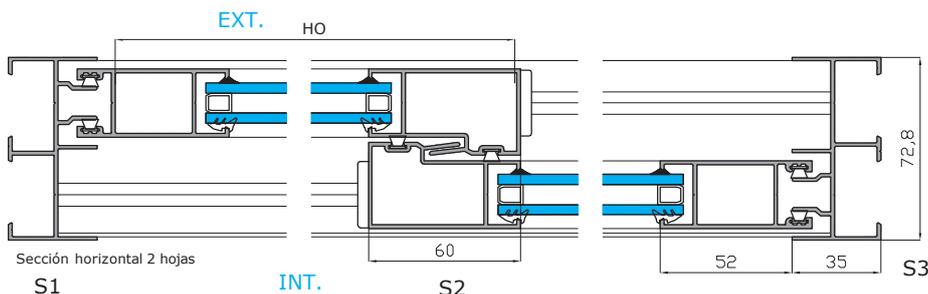
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14013	(A - 27 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14013	(A + 30 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14013	(A - 4 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

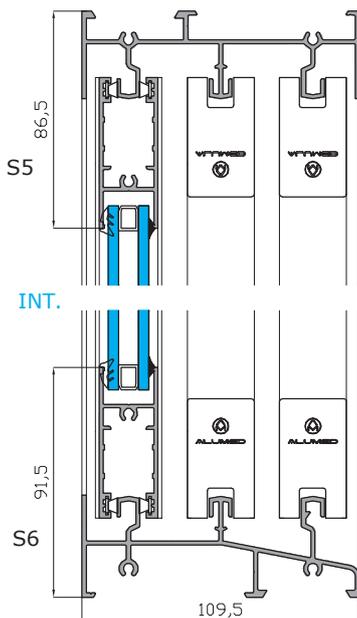


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
30211	kit 2 hojas	1
-----	Rueda Reg	4
21872	Cierre Embutido	2
22036	Felpudo 7x6	---



## ELITE PUERTA - MARCOS 3 CARRILES CON CIERRE EMBUTIDO.



### HOJA DE CORTES

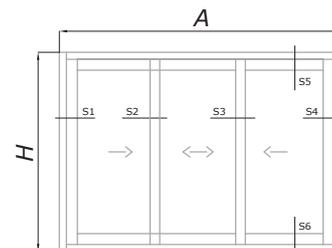
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	14014	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	14015	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	00390	H	2
Vertical	Hoja Lat.	14011	H - 58 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	14219	H - 58 mm	ver

Cortes variables según modelo

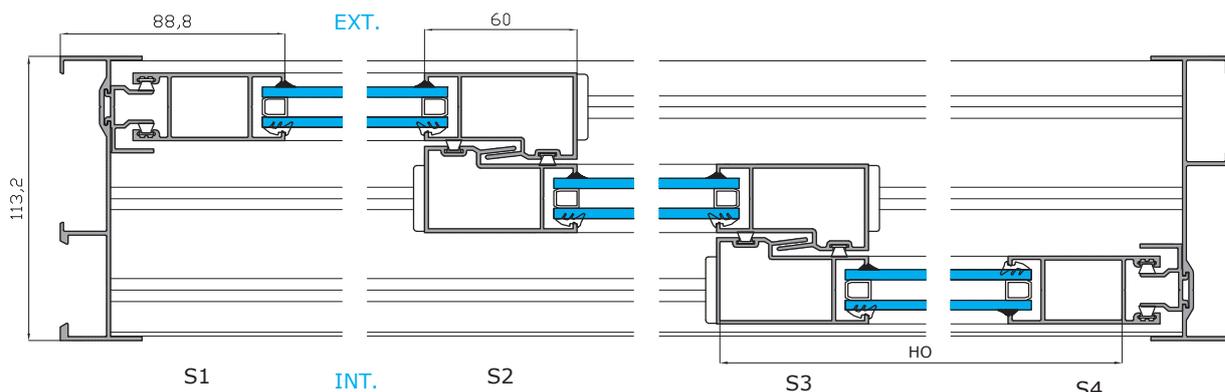
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14013	(A + 27 mm) / 3	6
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	14013	(A + 105 mm) / 6	12

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



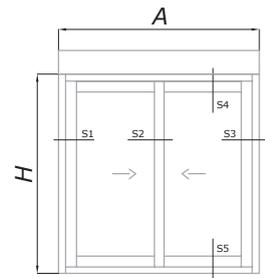
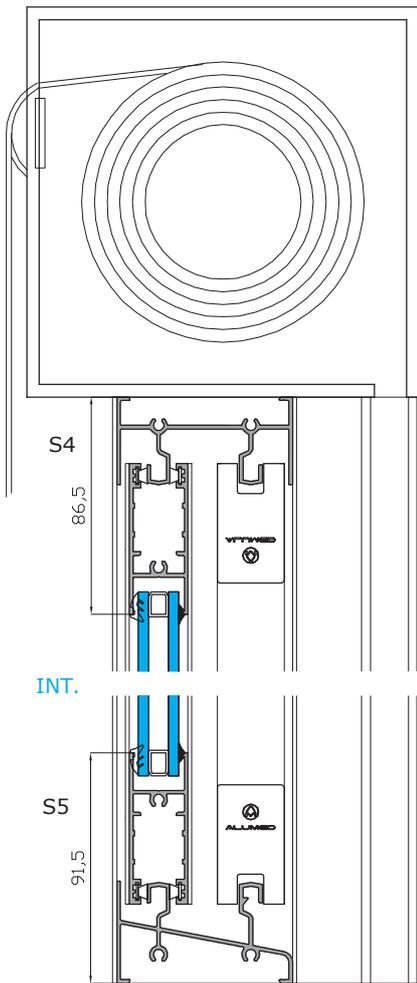
### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 3 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
40215	kit 3 hojas	2
-----	Rueda Reg	6
21872	Cierre Embutido	2
22036	Felpudo 7x6	---



ESCALA 1/3

## ELITE PUERTA - MARCOS 2 CARRILES CON CAJÓN.



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
30211	kit 2 hojas	1
-----	Rueda Reg	4
21872	Cierre Embutido	2
22036	Felpudo 7x6	---

### HOJA DE CORTES

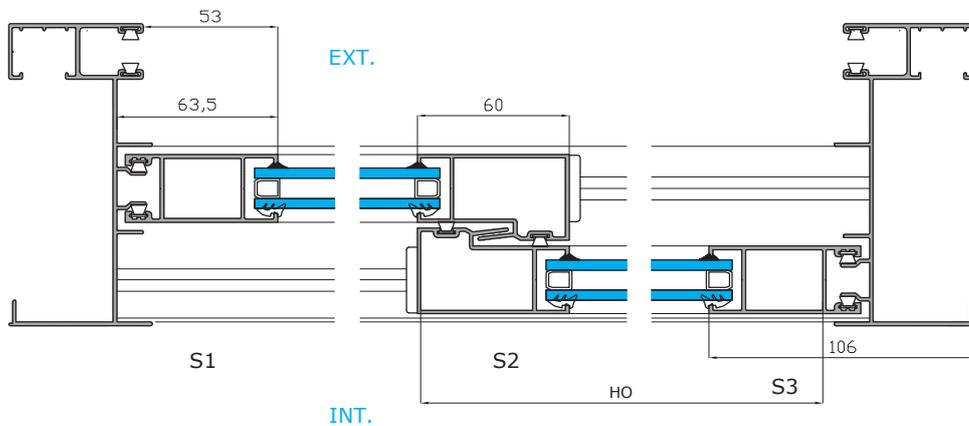
Cortes fijos

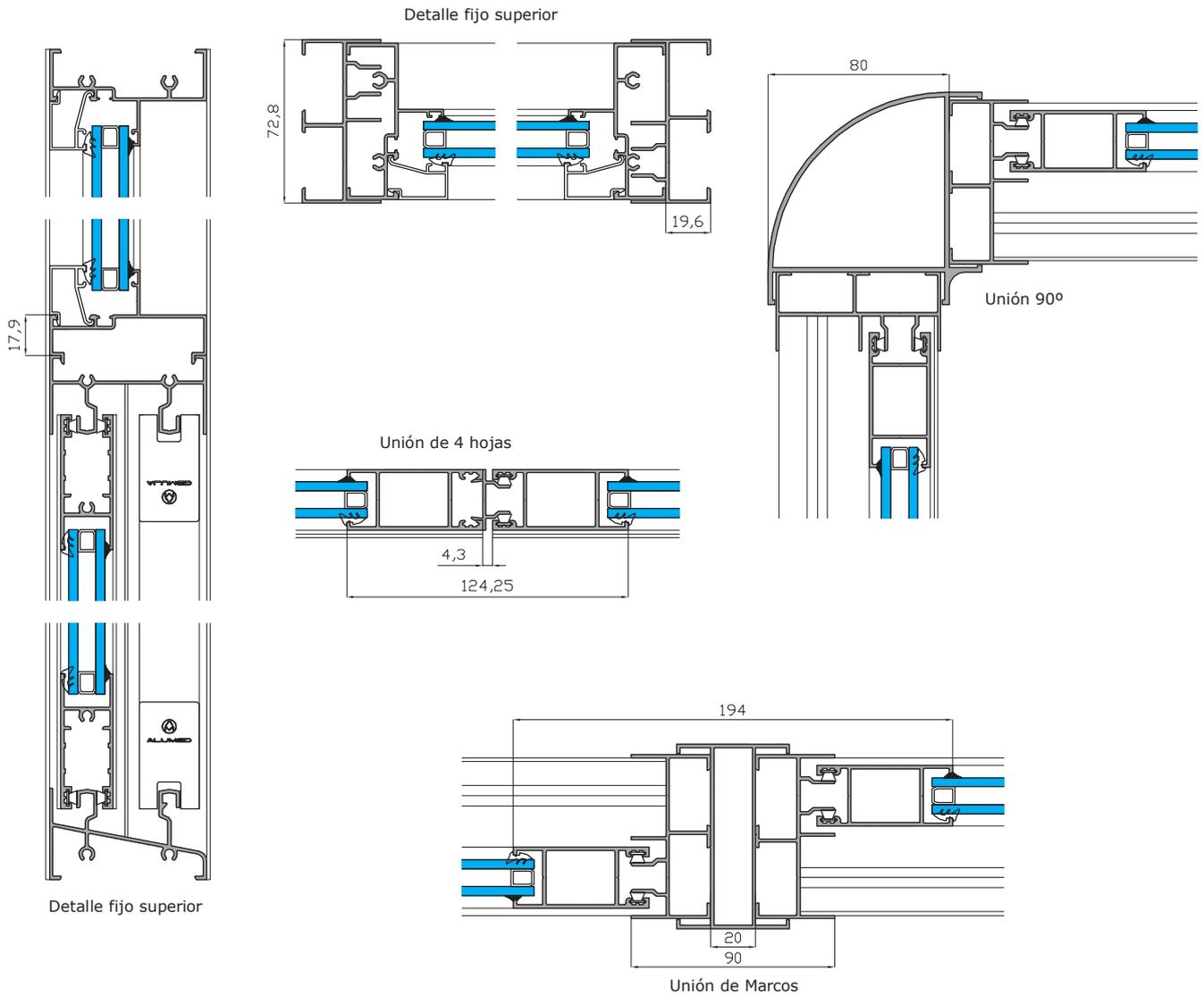
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	14007	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	14008	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	18558/9	H	2
Vertical	Hoja Lat.	14011	H - 58 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	14219	H - 58 mm	ver

Cortes variables según modelo

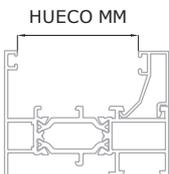
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 65 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 8 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 43 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.





## Junquillos



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008
36	31	26	20	16	12	8	3,5

E.PUERTA	Fijo hembra elite puerta	18357	HUECO MM							
			0.5	5.5	10.5	16.5	20.5	24.5	28.5	33

Mismo hueco marcos y pilastras serie ELITE PUERTA

36,5

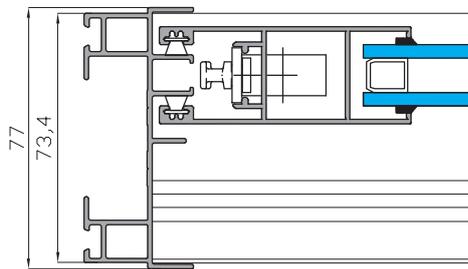




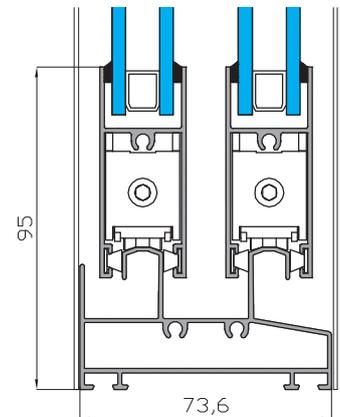
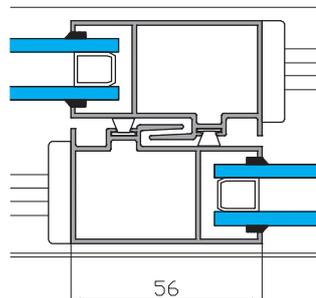
*Serie correderas*

## ALUMED 800

- Facilidad de Fabricación.
- Marcos de 74 y 110 mm.
- Marcos y hojas con cortes a 90°.
- Posibilidad de marcos de tres carriles.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 22 mm.
- Estanqueidad garantizada por felpudos "fin-seal".
- Fijos inferiores y superiores incorporados.
- Compatibilidad con otras series de alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Horizontal



Sección Vertical

**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 7A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C3</b>

Transmitancia Térmica	<b>4.2 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>29 dB</b>

- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1230x1480 mm  
- Vidrio utilizado 4/10/4.

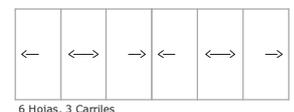
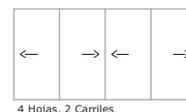
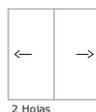
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 4A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C2</b>

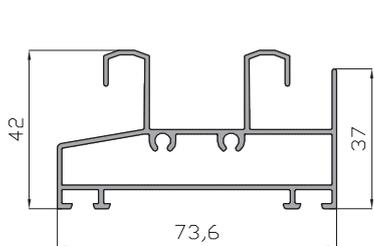
Transmitancia Térmica	<b>3.9 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>28 dB</b>

- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1600x2100 mm  
- Vidrio utilizado 4/10/4.

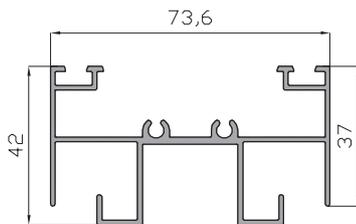
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

**OPCIONES DE APERTURA**

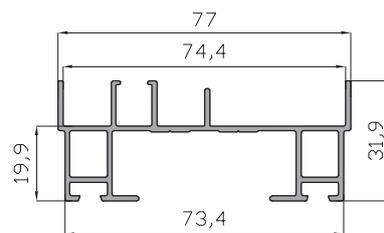




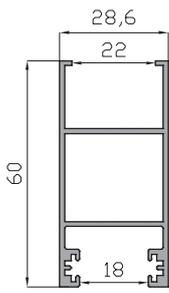
Marco Inferior tubular  
**11070**



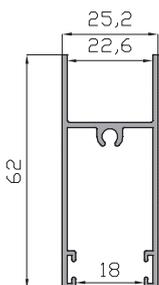
Marco Superior  
**11071**



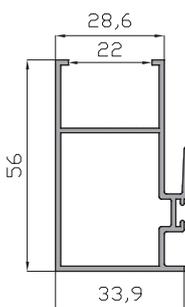
Marco Lateral  
**11069**



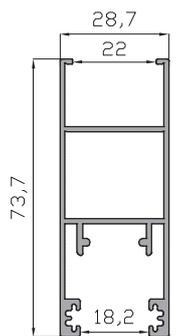
Hoja Lateral  
**11066**



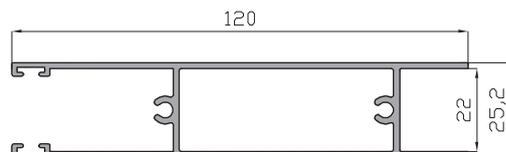
Hoja Rueda  
**11067**



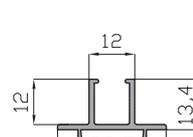
Hoja Central  
**11068**



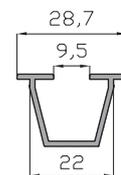
Hoja Lateral Multp  
**15313**



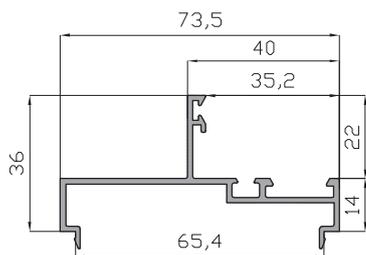
Zocalo rueda 120. 800  
**11072**



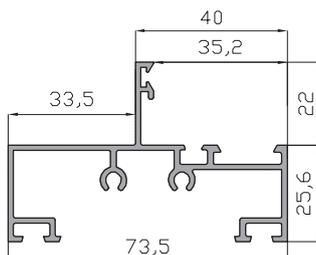
Unión 4 hojas  
**15311**



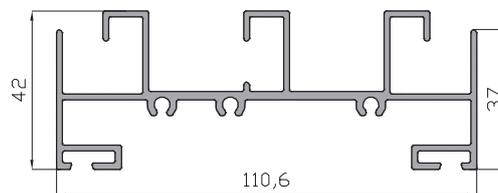
Reductor 9.5 MM  
**15314**



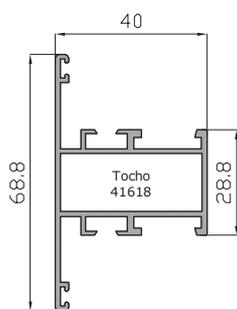
Fijo Macho  
**11074**



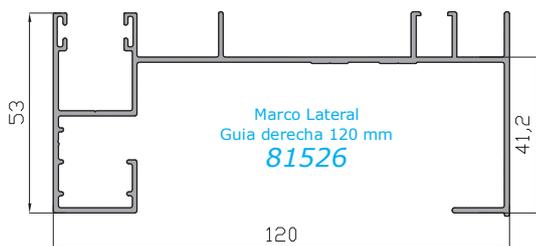
Fijo Hembra  
**11075**



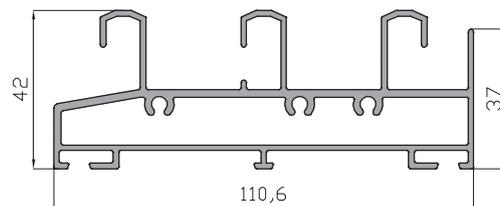
Marco superior 3 carriles  
**11076**



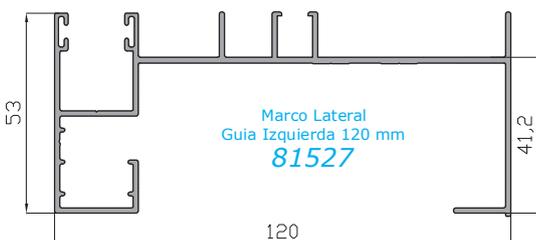
Pilastra ventana 40  
**11485**



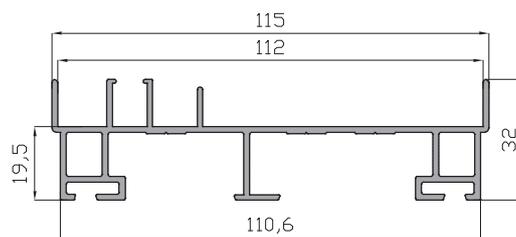
Marco Lateral  
Guia derecha 120 mm  
**81526**



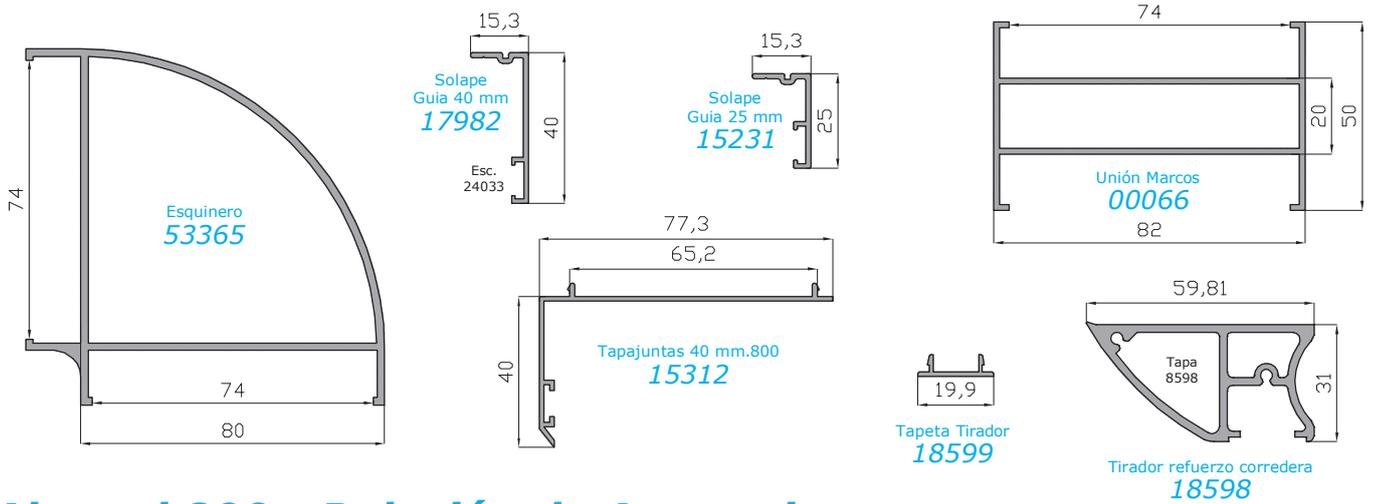
Marco inferior 3 carriles. 800  
**11078**



Marco Lateral  
Guia Izquierda 120 mm  
**81527**



Marco Lateral 3 carriles. 800  
**11077**



**Alumed 800 - Relación de Accesorios.**



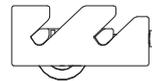
Kit Alumed 800  
40320



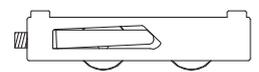
Kit Alumed 800 Multipunto  
40323



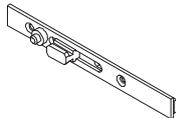
Cierre Embutido 800  
(Hoja 15313)  
1134



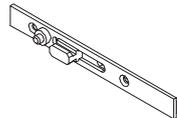
Rueda Reg 800  
40321



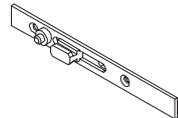
Rueda Reg Tandem 800  
40322



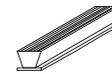
Multipunto entrada 15 mm  
altura 1800 mm  
(incluye cerraderos)  
120018



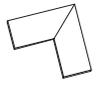
Multipunto entrada 15 mm  
altura 1000 mm  
(incluye cerraderos)  
120010



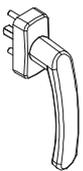
Multipunto entrada 15 mm  
altura 600 mm  
(incluye cerraderos)  
120006



Felpudo 7x7 Fin Seal  
33012



Escuadra Alinear Solape  
24033



Manilla Sirius  
77711



Manilla Altair  
77811



Manilla Alumed  
Esc. 65  
93072



Manilla Alumed  
Esc. 100  
93073



Manilla Sirius  
acodada izquierdas  
77700



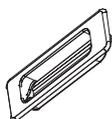
Manilla Sirius  
acodada derechas  
77701



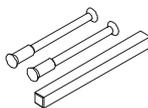
Manilla Altair  
acodada izquierdas  
77800



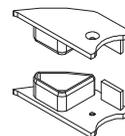
Manilla Altair  
acodada derechas  
77801



Uñero tirador  
66397



Kit tornillos manilla  
pasante ALTAIR  
2180

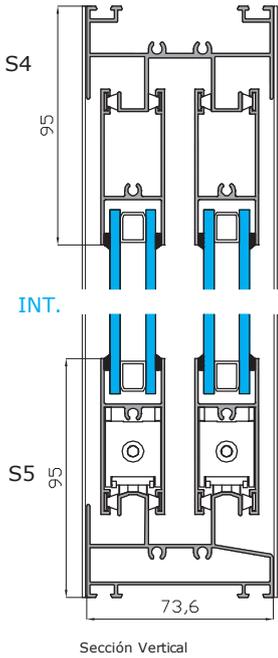


Juego tapa tirador  
8598



Union pilastra vta.  
(11485)  
41618

**ALUMED 800 - MARCOS 2 CARRILES CON CIERRE EMBUTIDO.**



**HOJA DE CORTES**

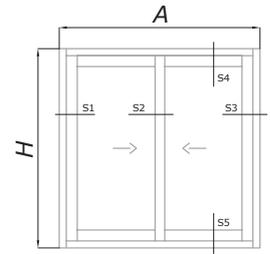
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	11071	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	11070	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	11069	H	2
Vertical	Hoja Lat.	11066	H - 66 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	11068	H - 66 mm	ver

Cortes variables según modelo

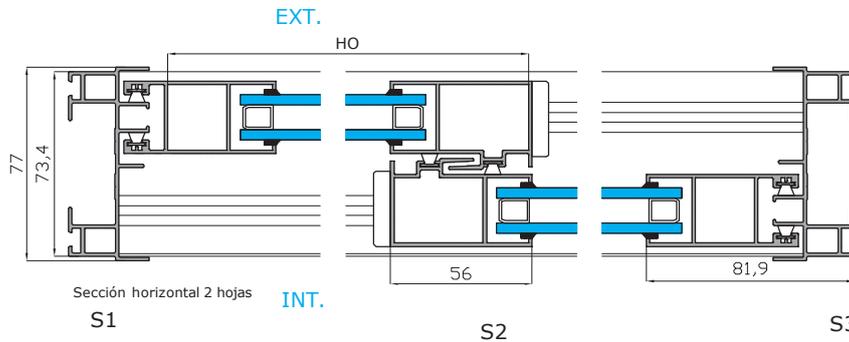
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 25 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A + 28 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 10 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

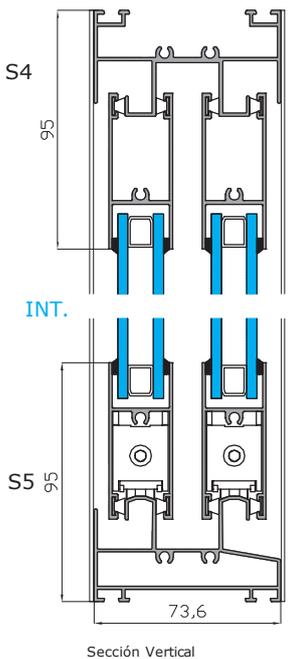


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
40320	kit 2 hojas	1
40321	Rueda Reg	4
1134	Cierre Embutido	2
33012	Felpudo 7x7	---



**ALUMED 800 - MARCOS 2 CARRILES CON MULTIPUNTO.**



**HOJA DE CORTES**

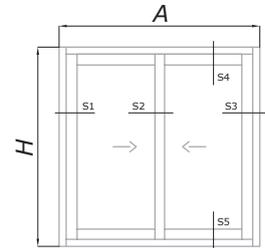
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	11071	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	11070	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	11069	H	2
Vertical	Hoja Lat. Multipunto	15313	H - 66 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	11068	H - 66 mm	ver

Cortes variables según modelo

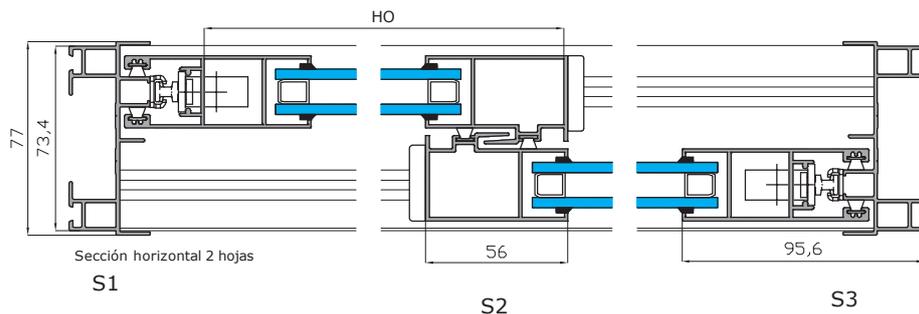
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 53 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	Ancho / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	(A - 66 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

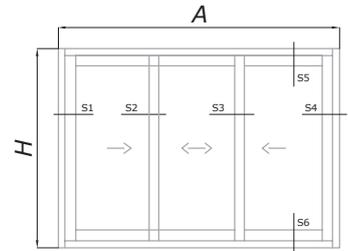
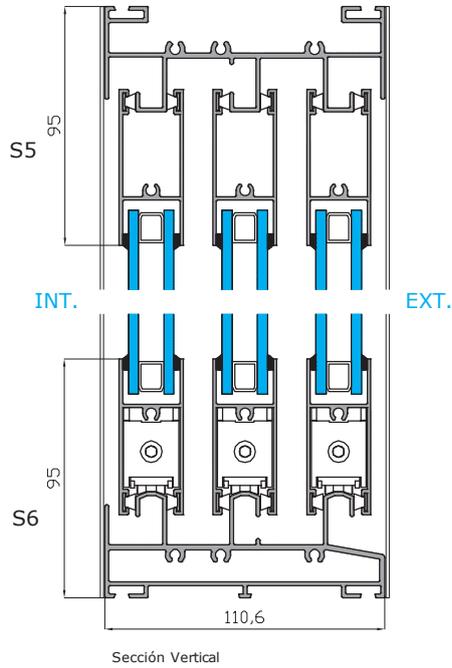


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
40323	kit 2 hojas Multip.	1
40321	Rueda Reg	4
33012	Felpudo 7x7	---
ver	Multipunto	2
ver	Manetas	2



## ALUMED 800 - MARCOS 3 CARRILES CON CIERRE EMBUTIDO.



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 3 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
40320	kit 2 hojas	2
40321	Rueda Reg	6
1134	Cierre Embutido	2
33012	Felpudo 7x7	---

### HOJA DE CORTES

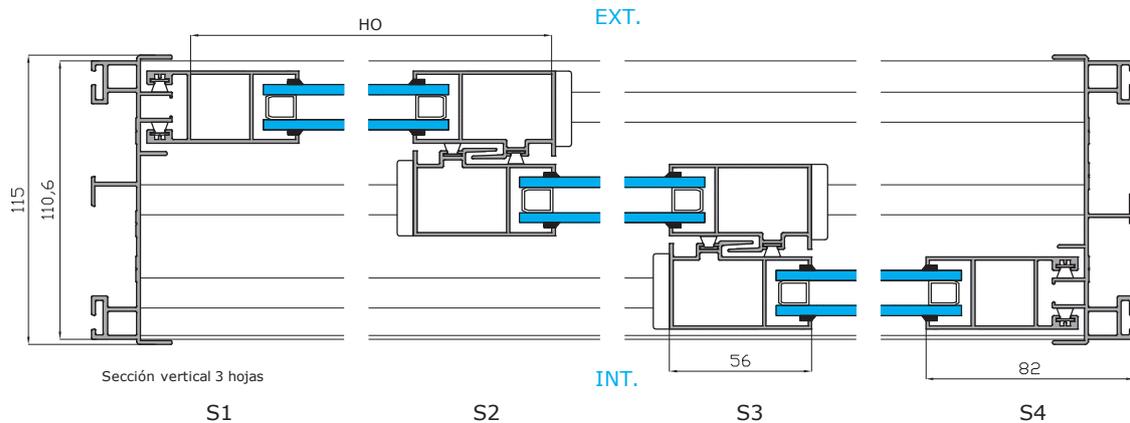
#### Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	11076	$A - 40 \text{ mm}$	1
Horizontal	Marco Inf.	11078	$A - 40 \text{ mm}$	1
Vertical	Marco Lat.	11077	$H$	2
Vertical	Hoja Lat.	11066	$H - 66 \text{ mm}$	ver
Vertical	Hoja Cent	11068	$H - 66 \text{ mm}$	ver

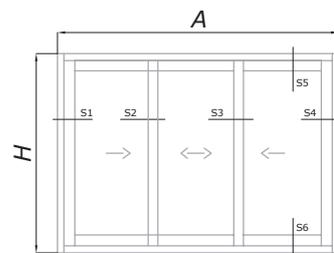
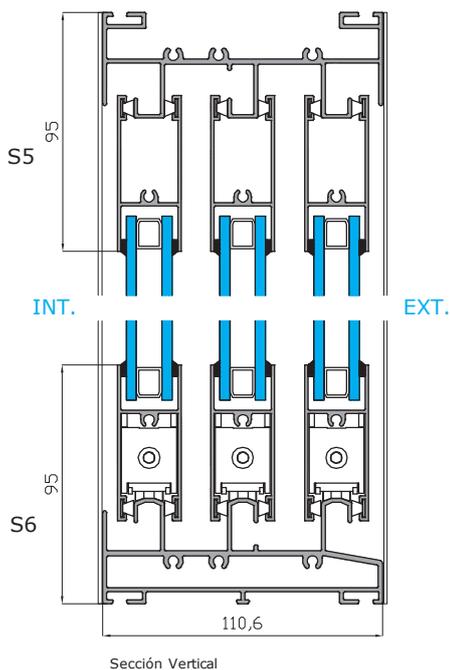
#### Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	$(A + 28 \text{ mm}) / 3$	6
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	$(A + 96 \text{ mm}) / 6$	12

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## ALUMED 800 - MARCOS 3 CARRILES CON MULTIPUNTO.



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 3 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
40323	kit 2 hojas Multip.	2
40321	Rueda Reg	6
33012	Felpudo 7x7	---
ver	Multipunto	2
ver	Manetas	2

### HOJA DE CORTES

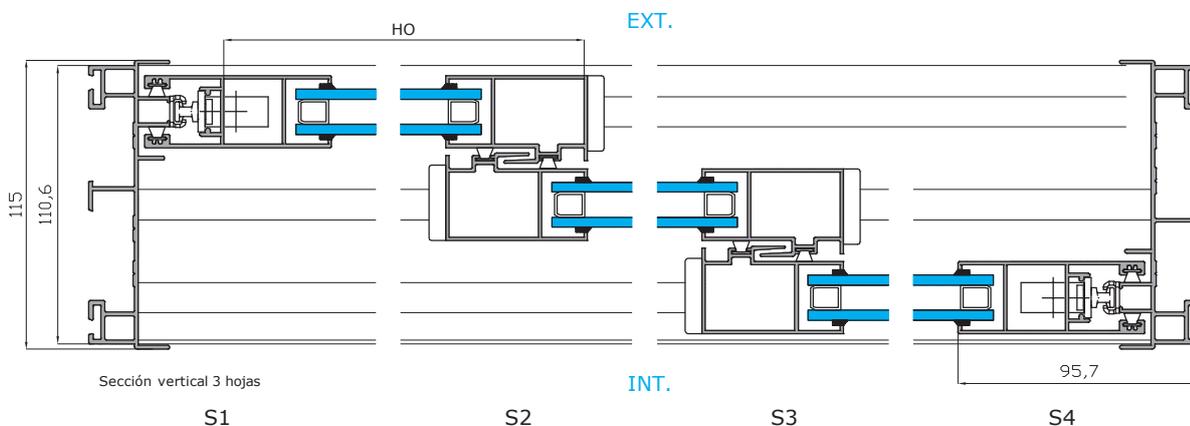
Cortes fijos

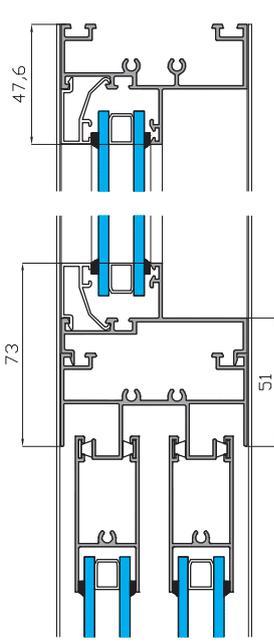
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	11076	$A - 40 \text{ mm}$	1
Horizontal	Marco Inf.	11078	$A - 40 \text{ mm}$	1
Vertical	Marco Lat.	81526/7	H	2
Vertical	Hoja Lat. Multipunto	15313	$H - 66 \text{ mm}$	ver
Vertical	Hoja Cent	11068	$H - 66 \text{ mm}$	ver

Cortes variables según modelo

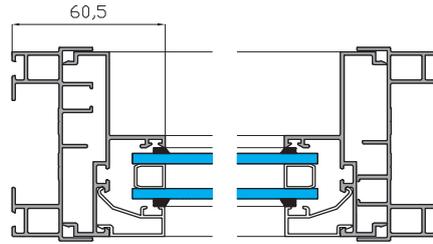
MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	$A / 3$	6
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	11067	$(A + 40 \text{ mm}) / 6$	12

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

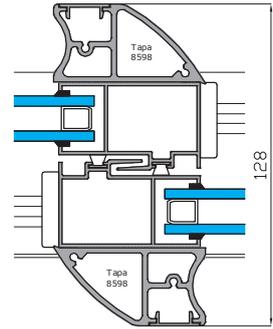




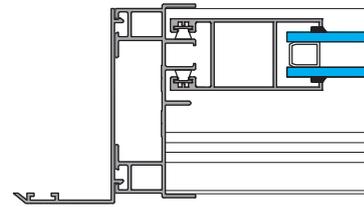
Sección Vertical fijo superior corrido.



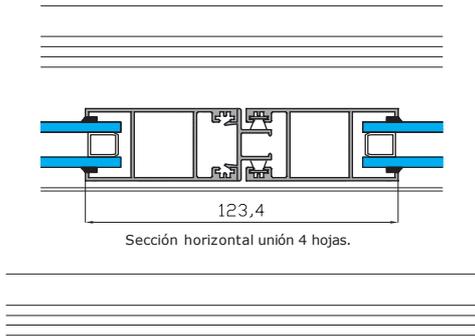
Sección horizontal fijo superior corrido.



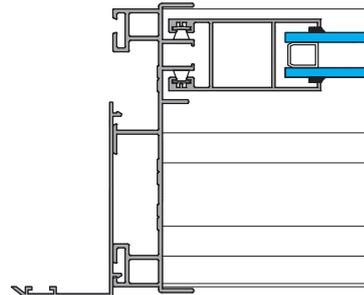
Sección horizontal de nudo central con refuerzo.



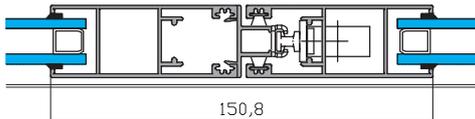
Sección horizontal marco lateral con solape clipado.



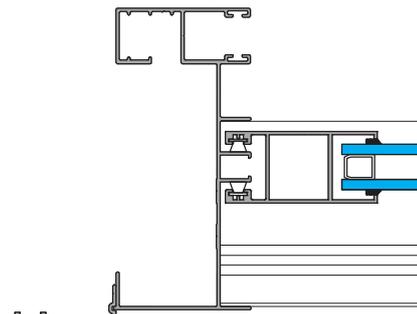
Sección horizontal unión 4 hojas.



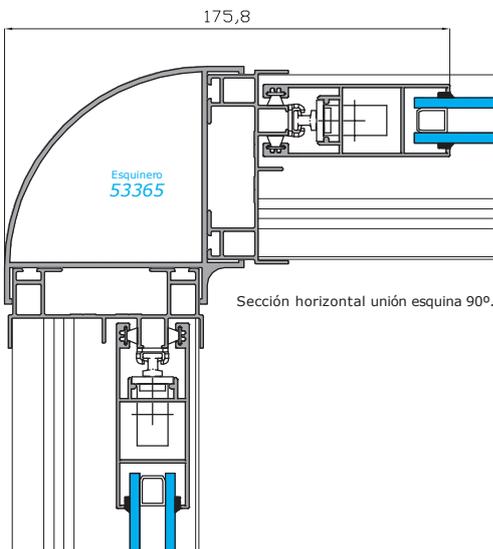
Sección horizontal marco lateral 3 carriles con solape clipado.



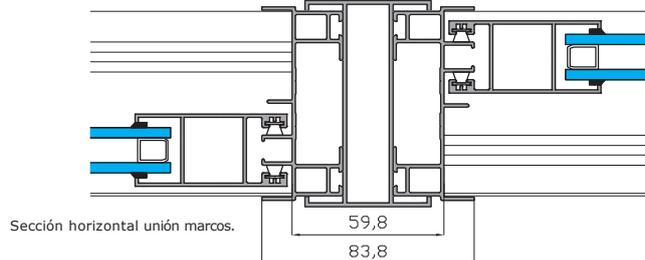
Sección horizontal unión 4 hojas multipunto.



Sección horizontal marco guía con solape atornillado.



Sección horizontal unión esquina 90°.



Sección horizontal unión marcos.



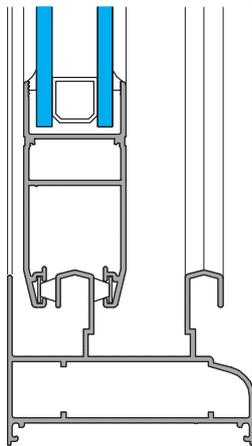


01-02-2020

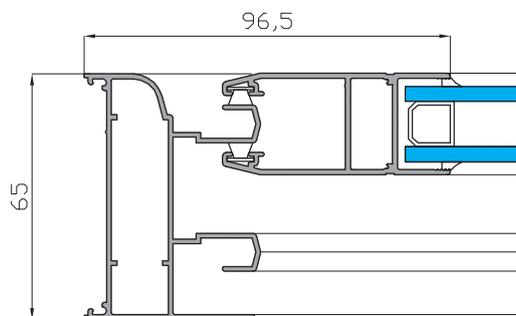
### Serie correderas

## ALUMED 65

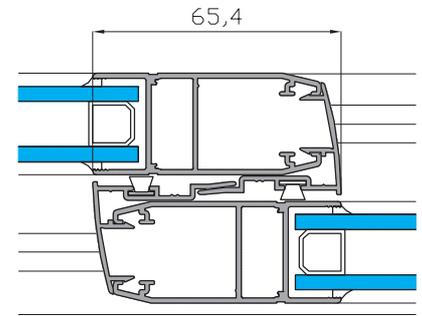
- Facilidad de Fabricación.
- Marcos de 65 y 105 mm.
- Marcos y hojas con cortes a 45°.
- Posibilidad de marcos de tres carriles.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 24 mm.
- Estanqueidad garantizada por felpudos "fin-seal".
- Compatibilidad con otras series de alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



Sección Vertical



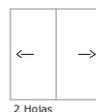
Sección horizontal 2 hojas



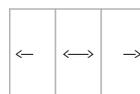
#### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 4A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE A1</b>
Transmitancia Térmica	<b>4.9 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>25 dB</b>

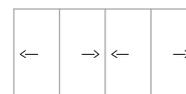
#### OPCIONES DE APERTURA



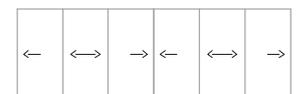
2 Hojas



3 Hojas, 3 Carriles



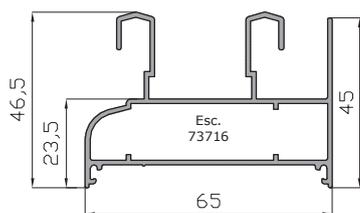
4 Hojas, 2 Carriles



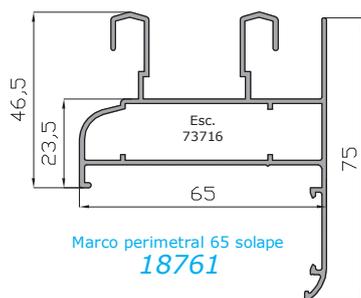
6 Hojas, 3 Carriles

- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1800x2200 mm  
- Vidrio utilizado 4/10/4.

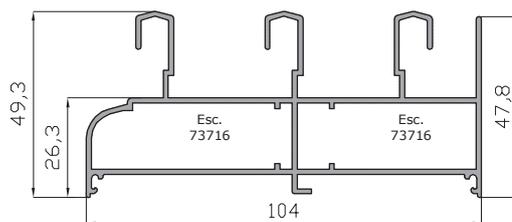
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.



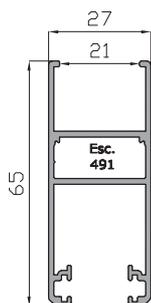
Marco perimetral 65  
15124



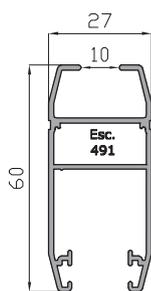
Marco perimetral 65 solape  
18761



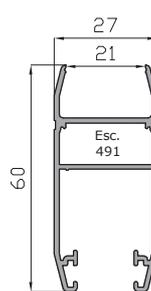
Marco perimetral 3 carriles  
18753



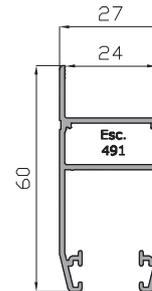
Hoja perimetral 65  
recta  
28965



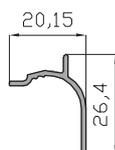
Hoja perimetral 65  
cámara 10  
18057



Hoja perimetral 65  
cámara 21  
18058



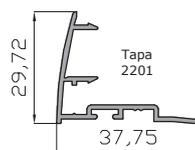
Hoja perimetral 65  
cámara 24  
18059



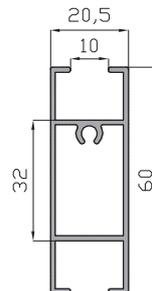
Vierendeles Perimetral  
18130



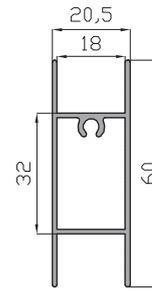
Unión Universal  
5571



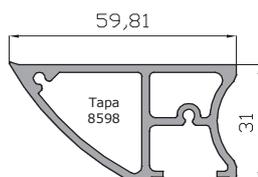
Clip hoja centro  
alumed 65  
15125



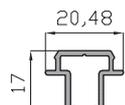
Hoja divisora H10mm  
18389



Hoja divisora H18mm  
18390



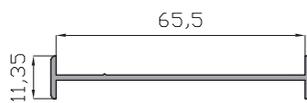
Tirador refuerzo corredera  
18598



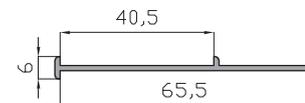
Unión 4 hojas  
18242



Tapeta Tirador  
18599



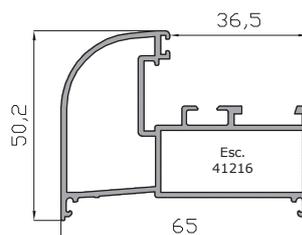
Unión marcos 65 mm  
18322



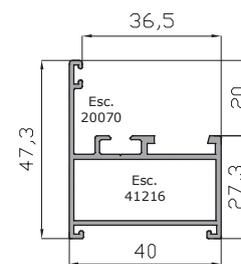
Unión Marcos 65-40 mm  
18713



Esq.reg 65 mm.  
18798



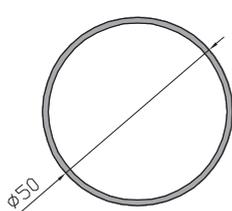
Marco Fijo 65 mm. Alumed 40  
18241



Marco Ventana 40  
17034



Esquinero 90°  
12263



Redondo de 50 mm  
53511

REF	DESCRIPCION
000165	Kit prmt 65
002201	Tapas hoja centro prmt 65
002567	Cierre embutido prmt 65
033012	Felpudo 7x7 Fin-Seal
000491	Escuadra hoja prmt 65/rpt45
000004	Juego tapón 4 hojas prtm65
001118	rueda regulable prmt 65
000119	rueda tandem prmt 65
001117	rueda nylon prmt 65
073716	escuadra marco
077711	cremona multipunto
001600	varilla multipunto 600
001601	varilla multipunto 1000
001018	varilla multipunto 1800
001262	escuadra reg inglete

Alumed 65 - Hojas de corte.

ALUMED 65 - MARCO PERIMETRAL, HOJAS PERIMETRALES.

HOJA DE CORTE MARCO 15124

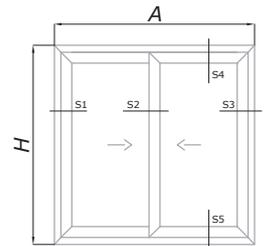
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	15124	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Perimetral	18059	H - 73 mm	$\triangle ver$
Vertical	Cruce Perimetral	15125	H - 130 mm	$\triangle ver$

Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	18059	(A - 18 mm) / 2	$\triangle 4$
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	18059	(A + 36 mm) / 4	$\triangle 8$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



HOJA DE CORTE MARCO 18753

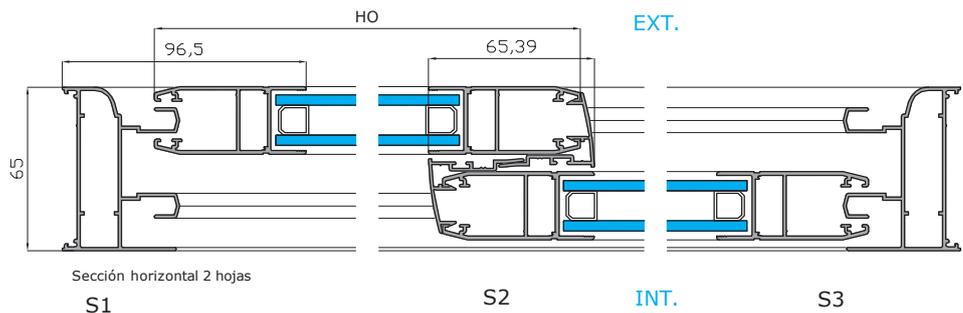
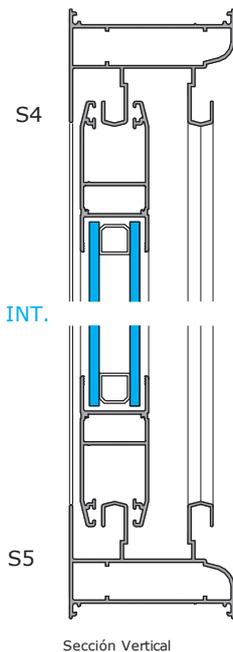
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Perimetral	18753	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Perimetral	18059	H - 79 mm	$\triangle ver$
Vertical	Cruce Perimetral	15125	H - 136 mm	$\triangle ver$

Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	18059	(A + 31 mm) / 3	$\triangle 6$
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Perimetral	18059	(A + 140 mm) / 6	$\triangle 12$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



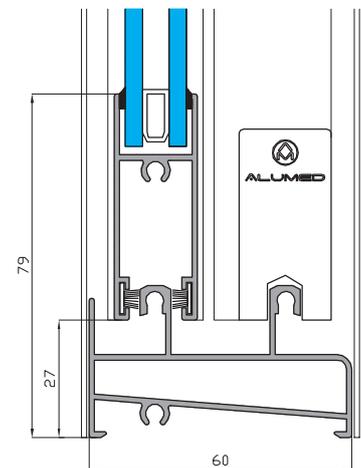
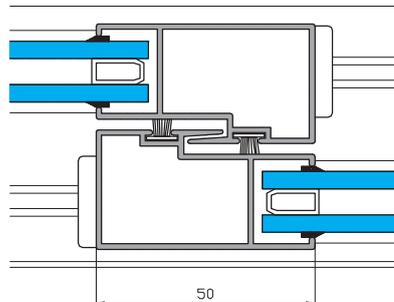
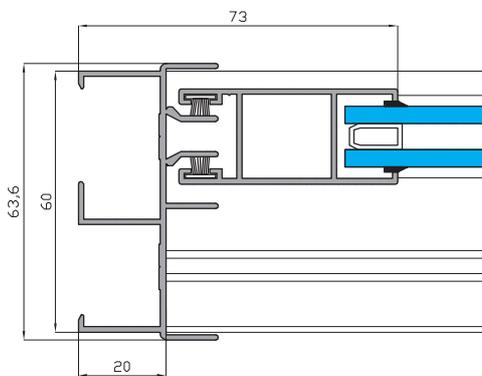




*Serie correderas*

## ALUMED 21

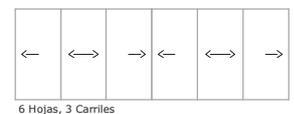
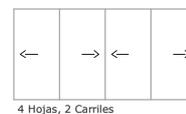
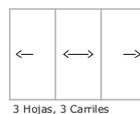
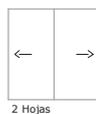
- Facilidad de Fabricación.
- Marcos de 60 y 85 mm.
- Marcos y hojas con cortes a 90°.
- Posibilidad de marcos de tres carriles.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 19,4 mm.
- Estanqueidad garantizada por felpudos "fin-seal".
- Compatibilidad con otras series de alumed.
- Variedad de soluciones para obra.



**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

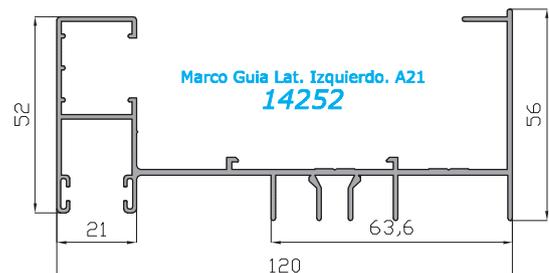
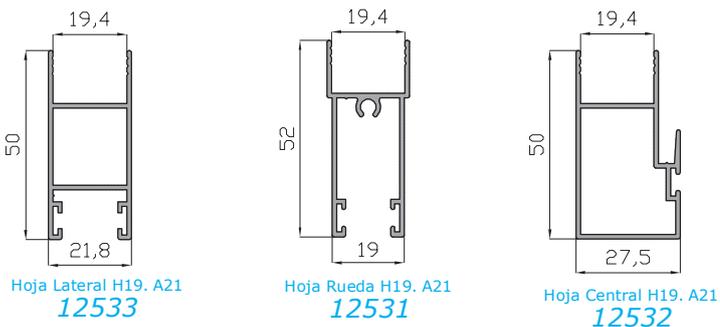
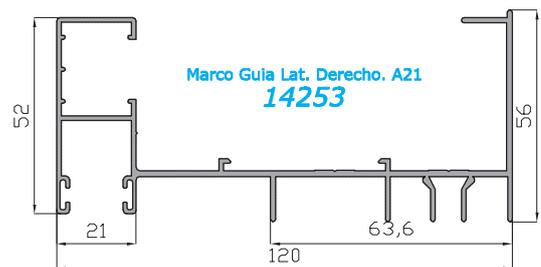
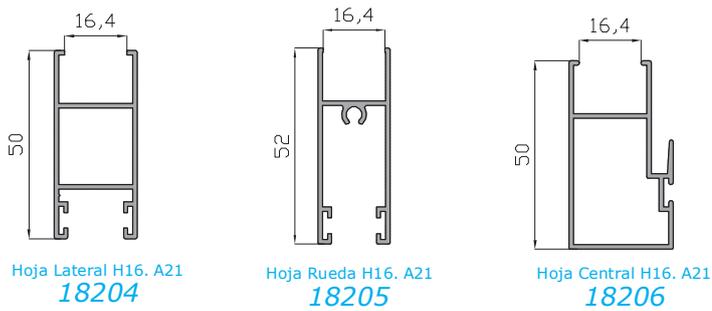
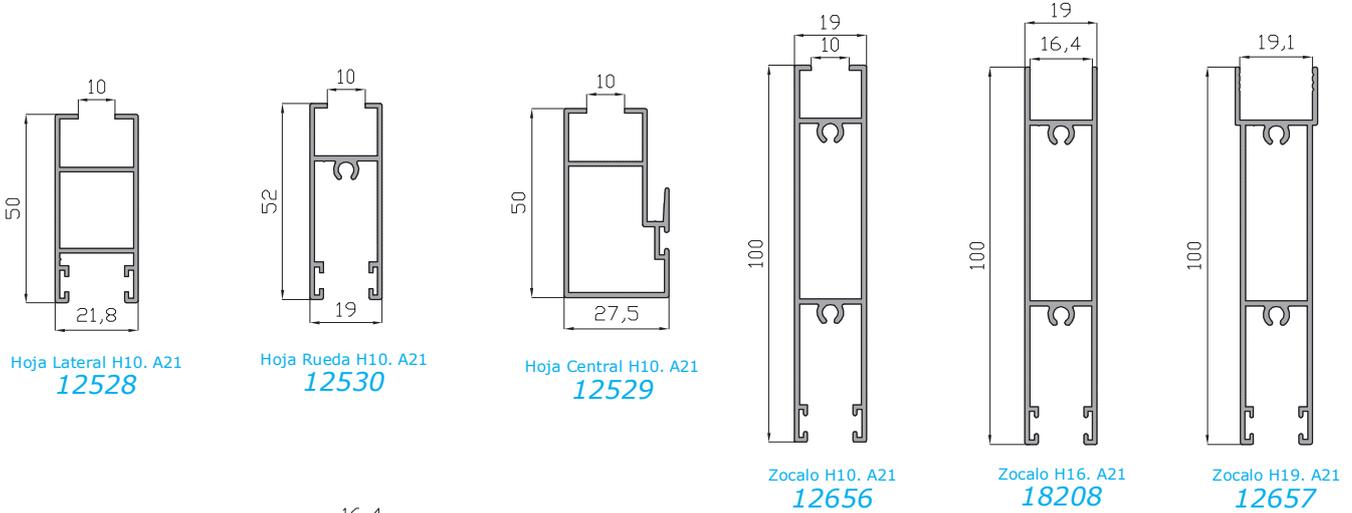
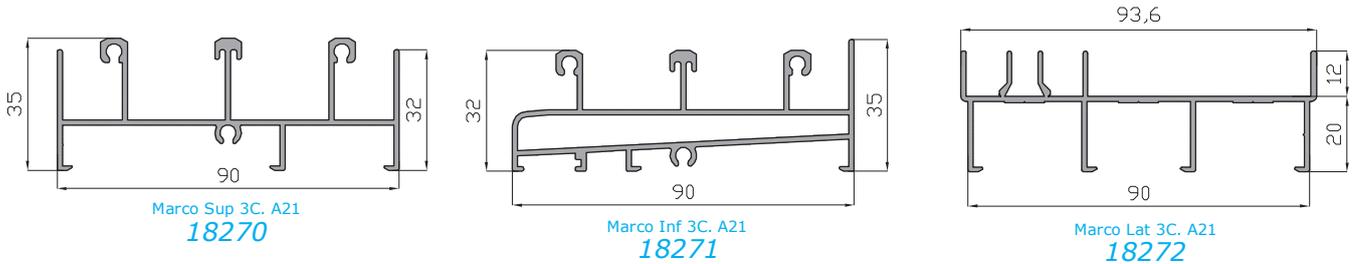
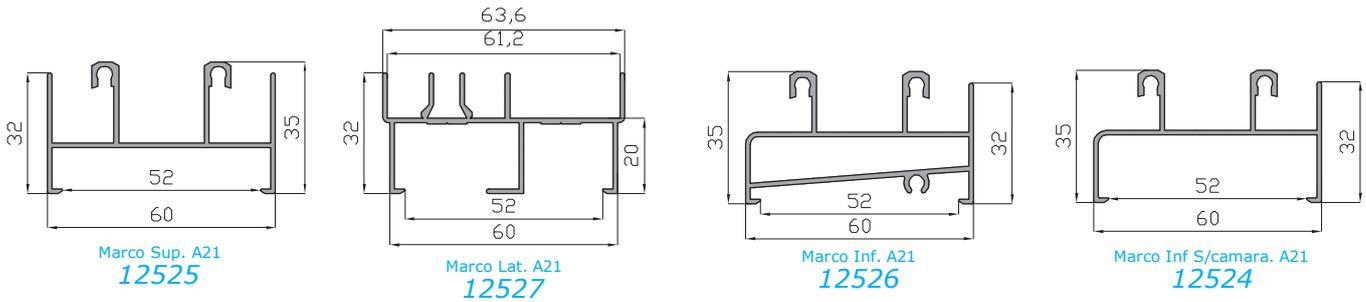
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 4A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C1</b>
Transmitancia Térmica	<b>4.4 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>28 dB</b>

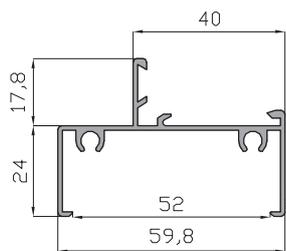
**OPCIONES DE APERTURA**



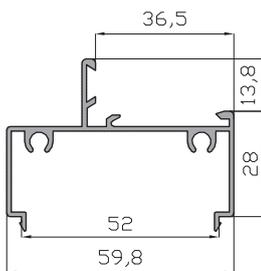
- Datos ensayados en modelo de ventana de dos hojas de 1230x1480 mm  
- Vidrio utilizado 4/6/4.

- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

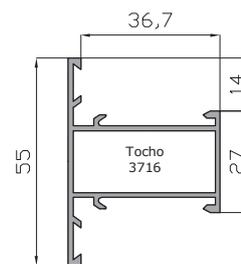




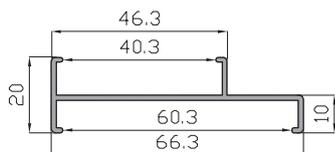
Marco fijo hembra. A21  
12718



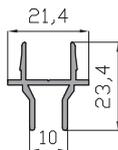
Marco fijo Macho. A21  
12717



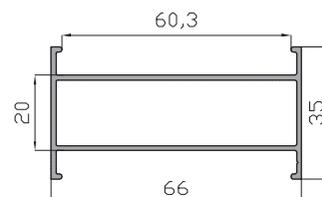
Pilastra Ventana. 40/20  
11128



Unión Marcos 40-60  
2885



Unión 4 hojas. A21  
62270



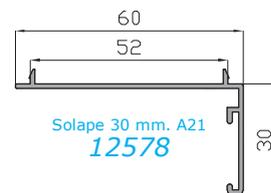
Unión Marcos 60-60  
3364



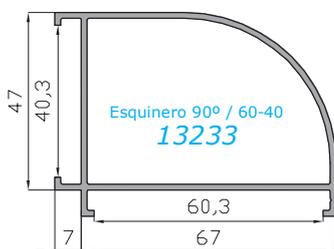
Solape  
Guía 25 mm  
15231



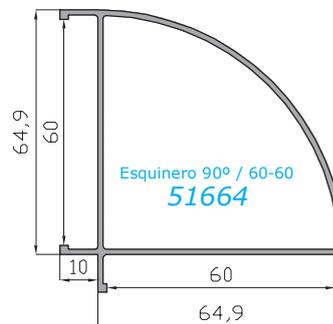
Solape  
Guía 40 mm  
17982



Solape 30 mm. A21  
12578



Esquinero 90° / 60-40  
13233

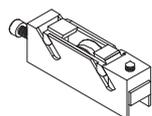


Esquinero 90° / 60-60  
51664

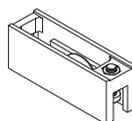
Alumed 21 - Accesorios



Kit alumed 21 - 2 hojas  
12600



Rueda Reg. Alumed 21  
12601



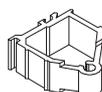
Rueda Fija. Alumed 21  
12602



Felpudo 7x5  
22035



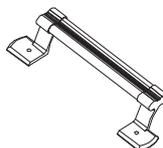
Cierre Elite  
21871



Unión pilastra vta.  
(11128)  
3716



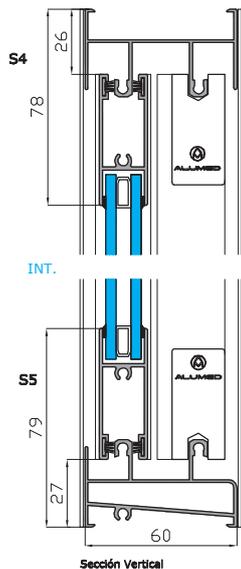
Escuadra  
Alinear Solape  
24033



Tirador elite puerta  
32019

ESCALA 1/2

## ALUMED 21 - MARCOS 2 CARRILES.



### HOJA DE CORTES

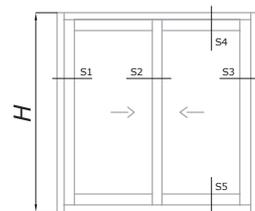
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	12525	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	12526	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	12527	H	2
Vertical	Hoja Lat.	18204	H - 53 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	18206	H - 53 mm	ver

Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A - 27 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A + 20.5 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A - 17 mm) / 4	8

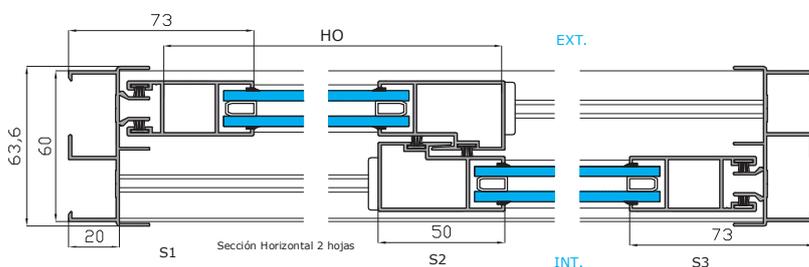
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



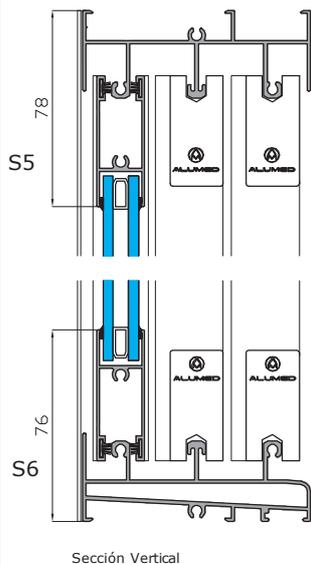
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
12600	kit 2 hojas	1
12601	Rueda Reg	4
21871	Cierre Embutido	2
22035	Felpudo 7x5	---



## ALUMED 21 - MARCO 3 CARRILES.



### HOJA DE CORTES

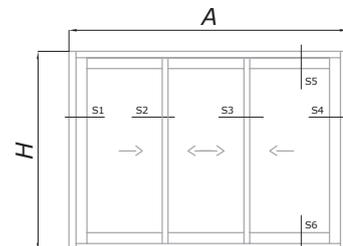
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	18270	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	18271	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	18272	H	2
Vertical	Hoja Lat.	18204	H - 50 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	18206	H - 50 mm	ver

Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
3 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A + 20.5 mm) / 3	6
6 Hojas, 3 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A + 82.5 mm) / 6	12

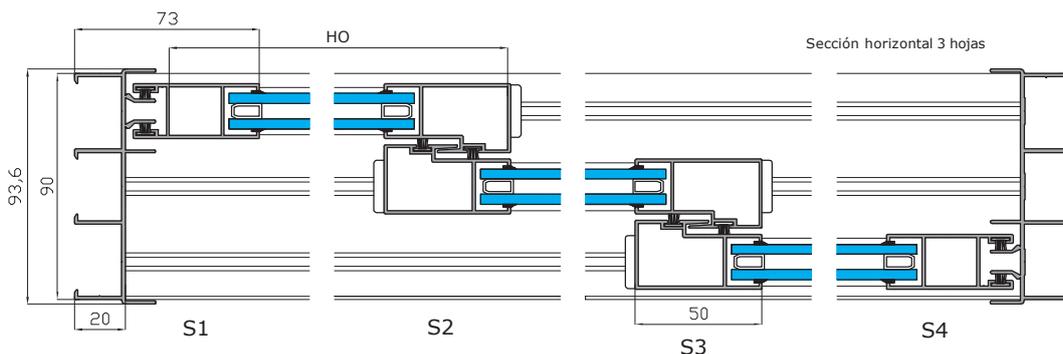
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



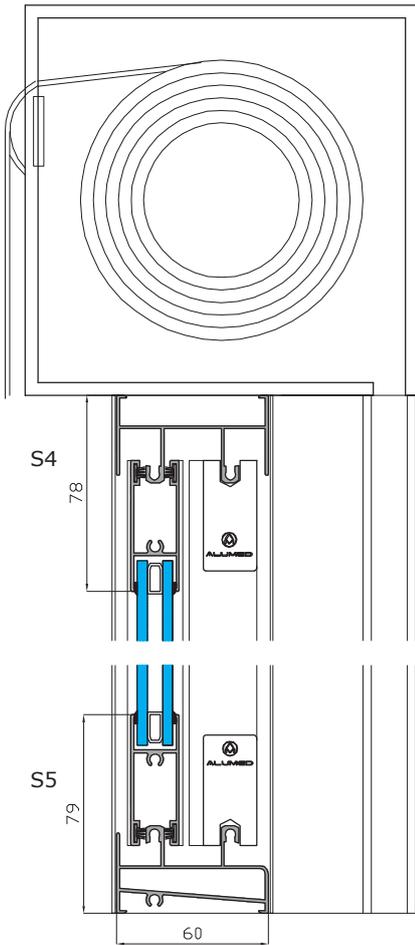
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 3 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
12600	kit 2 hojas	2
12601	Rueda Reg	6
21871	Cierre Embutido	2
22035	Felpudo 7x5	---

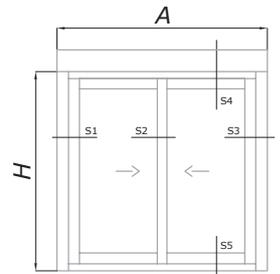


## ALUMED 21 - MARCOS GUIA



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
12600	kit 2 hojas	1
12601	Rueda Reg	4
21871	Cierre Embutido	2
22035	Felpudo 7x5	---



### HOJA DE CORTES

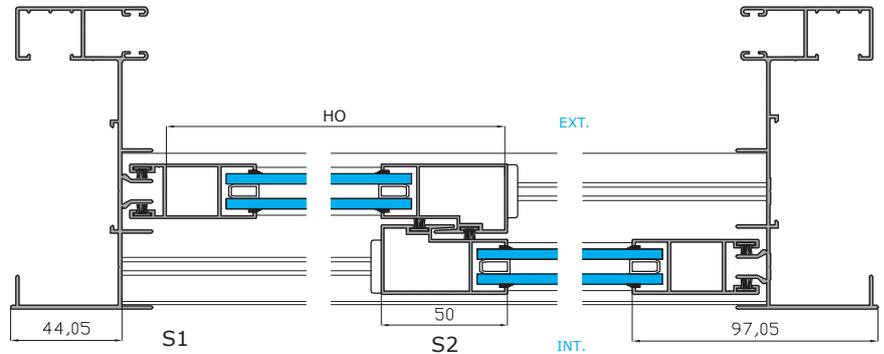
Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Marco Sup.	12525	A - 40 mm	1
Horizontal	Marco Inf.	12526	A - 40 mm	1
Vertical	Marco Lat.	14252	H	2
Vertical	Marco Lat.	14253	H	2
Vertical	Hoja Lat.	18204	H - 53 mm	ver
Vertical	Hoja Cent	18206	H - 53 mm	ver

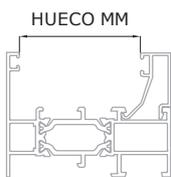
Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
2 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A - 75 mm) / 2	4
3 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A - 27.5 mm) / 3	6
4 Hojas, 2 carriles	Horizontal	Hoja Rueda	18205	(A - 60.5 mm) / 4	8

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## Alumed 21 - junquillos.



Junquillo 27 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 15 MM	Junquillo 9 MM
11097	11782	11781	11783

ALUMED 21	Marco fijo A21 mm	12718	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM	HUECO MM
	Mismo hueco marcos y pilastras serie 40/20-40/40		9	16	20	28





# ALUMED

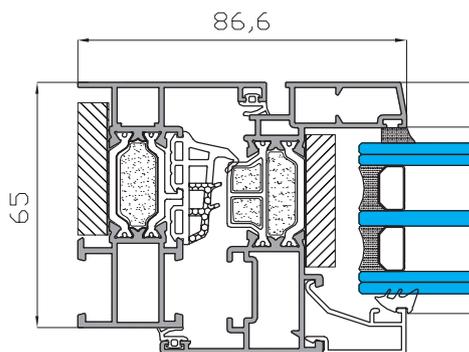
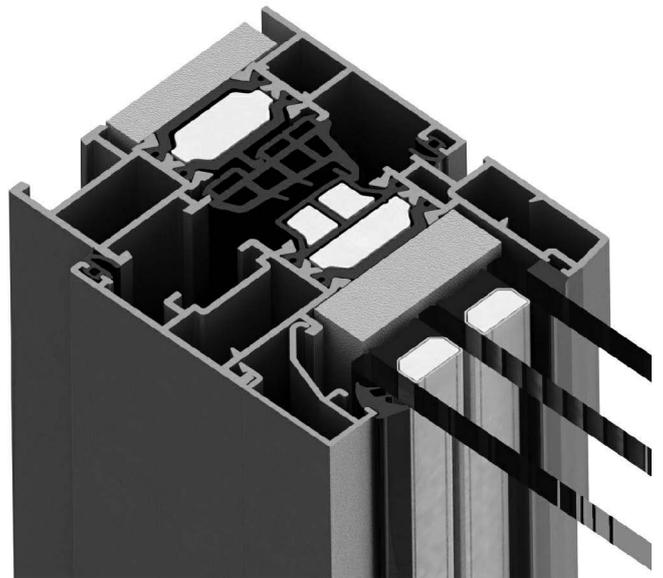
ALUMINIUM SYSTEMS

01-02-2020

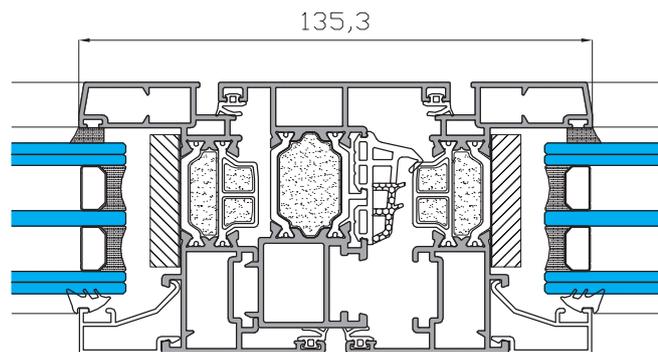
Serie abisagradas

## INSIGNIA AMC

- Rotura de Puente térmico.
- Posibilidad de espumas térmicas.
- Altas prestaciones térmicas.
- Poliamidas de 28 mm tubulares.
- Marcos de 65 y 90 mm.
- Hojas de 72 mm.
- Posibilidad de apertura exterior.
- Posibilidad de pivotante y hoja oculta.
- Nudo central reducido.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 55 mm.
- Juntas de EPDM.
- Junta central de coextrusión de EPDM.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.



Sección Horizontal



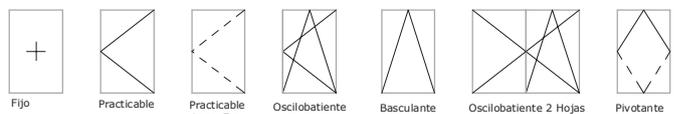
### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

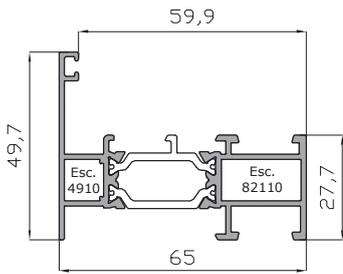
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE E1500</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>
Transmitancia Térmica	<b>1.3 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>36 (-1 -4)</b>

- Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1230x1480 mm.  
- Vidrio utilizado 33.1/16arg/4be.

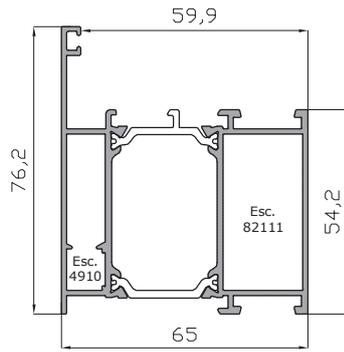
- Mejora de prestaciones térmicas y acústicas según clasificación del vidrio.

### OPCIONES DE APERTURA

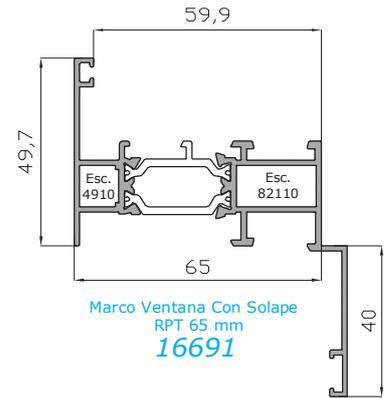




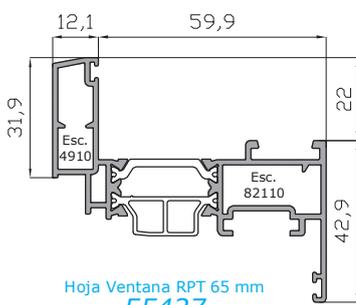
Marco Ventana RPT 65 mm  
**25427**



Marco puerta RPT 65 mm  
**25431**



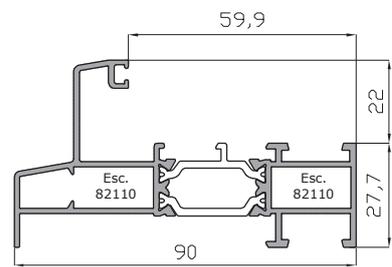
Marco Ventana Con Solape  
RPT 65 mm  
**16691**



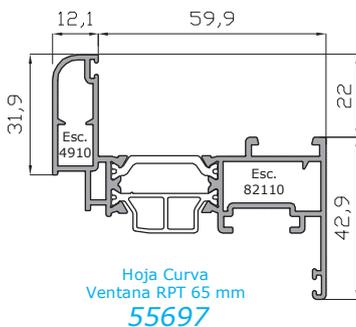
Hoja Ventana RPT 65 mm  
**55427**



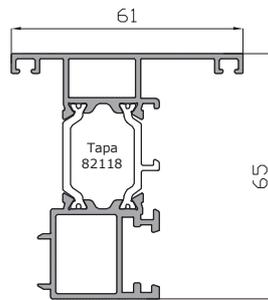
Hoja puerta RPT 65 mm  
**55432**



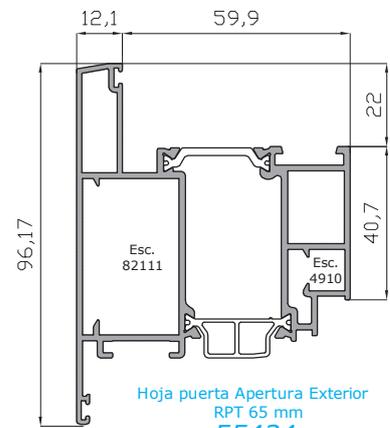
Marco Ventana RPT 90 mm  
**15693**



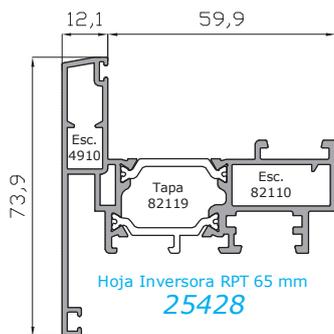
Hoja Curva  
Ventana RPT 65 mm  
**55697**



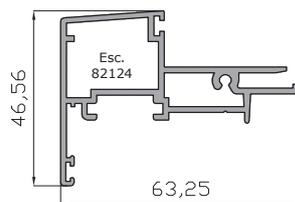
Inversor RPT 65 mm  
**25430**



Hoja puerta Apertura Exterior  
RPT 65 mm  
**55434**



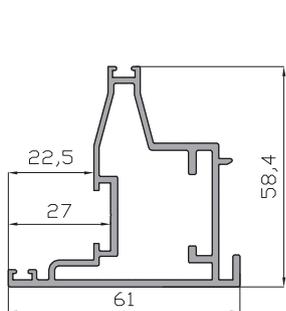
Hoja Inversora RPT 65 mm  
**25428**



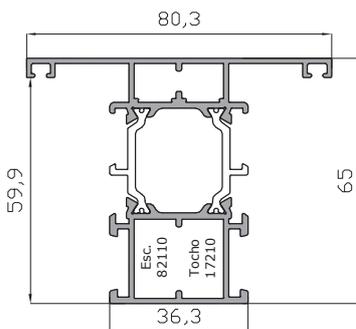
Hoja Oculta Insignia  
**15976**



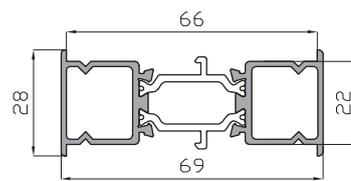
Junquillo PVC Hoja Oculta  
**13121**



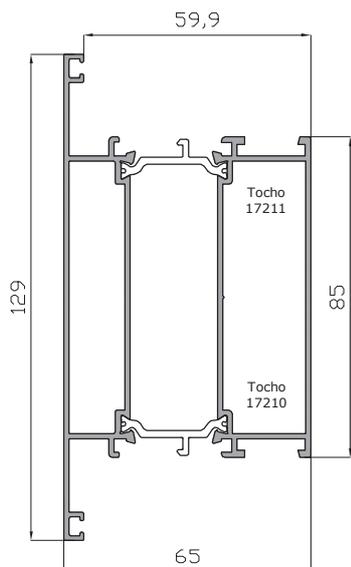
Inversor Pivante Insignia  
**15666**



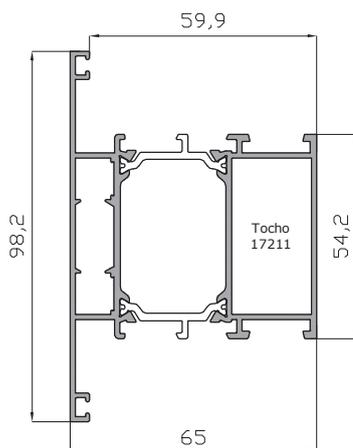
Hoja Pivante RPT Insignia  
**15670**



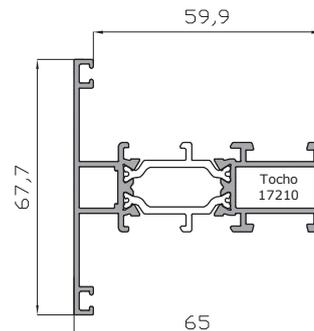
Unión de Marcos RPT 65 mm  
**14629**



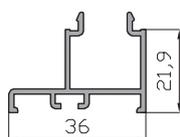
Pilastra Zócalo RPT 65 mm  
**25035**



Pilastra puerta RPT 65 mm  
**25433**



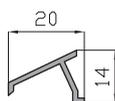
Pilastra Ventana RPT 65 mm  
**5432**



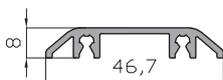
Perfil Bajos  
**12770**



Pletina Falleba  
Aluminio  
**14261**



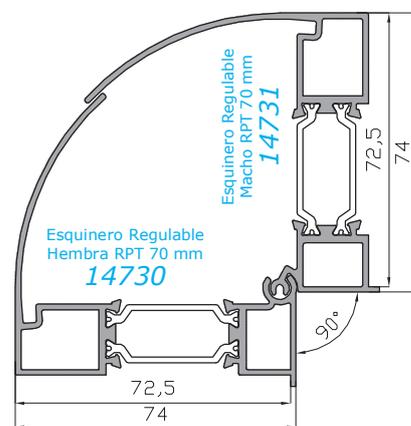
Vierte aguas  
**14291**



Perfil Suelo  
**35011**



Unión Universal  
**5571**



Esquinero Regulable  
Hembra RPT 70 mm  
**14730**

Esquinero Regulable  
Macho RPT 70 mm  
**14731**



Solape 25 mm  
**5562**



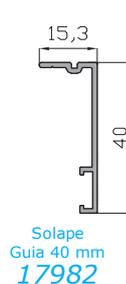
Solape 40 mm  
**5563**



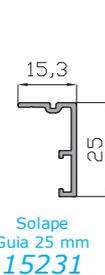
Solape 60 mm  
**5678**



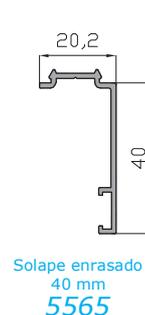
Solape 80 mm  
**5564**



Solape  
Guia 40 mm  
**17982**



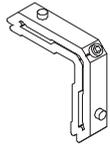
Solape  
Guia 25 mm  
**15231**



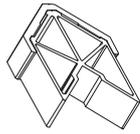
Solape enrasado  
40 mm  
**5565**



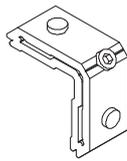
Escuadra Ventana  
(Marco y hojas ventana)  
**82110**



Escuadra Exterior  
(Marcos y Hoja ventana)  
**4910**



Escuadra Puerta  
(Marcos y hoja puerta)  
**82111**



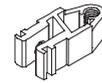
Escuadra Ventana  
Hoja oculta  
(15976)  
**82124**



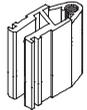
Escuadra  
alineación hoja  
**5045**



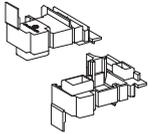
Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



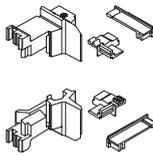
Unión Pilastra  
Ventana  
(5432)  
**17210**



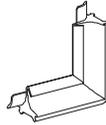
Unión Pilastra  
Puerta  
(25433)  
**17211**



Juego Tapas  
Inversor Insignia  
(25430)  
**82118**



Juego Tapas  
Hoja Inversora Insignia  
(25428)  
**82119**



Angulo Junta Central  
**82113**



Deflector  
**26255**



Pletina Falleba  
Poliamida C.E.  
**60250**



Goma labio  
Clipada EPDM  
**4001**



Junta  
marco-hoja EPDM  
**82115**



Goma burbuja  
Guiada  
**4041**



Pletina Falleba  
Poliamida Pivotante  
**83110**



Junta Central  
Coextrusión  
**82815**

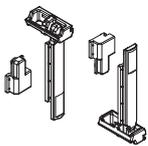


Junta Central  
**82114**

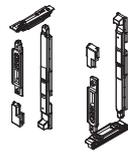


Junta Central  
Pivotante  
(Perfil 15666)  
**42500**

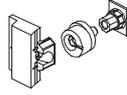
## PRACTICABLE



Kit 1 hoja C.E.  
**93473**



Kit 2 hojas C.E.  
**93475**



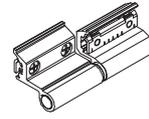
Punto de Cierre  
Suplementario  
**60251**



Cremona Sirius C.E.  
**93440**



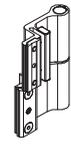
Cierre Presión  
**9560**



Bisagra C.E.  
**93620**

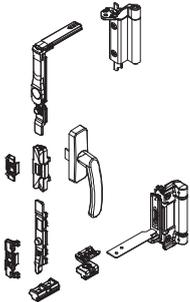


Bisagra C.E.  
3 Hoja  
**91123**



Bisagra C.E.  
4 Hoja - Jirafa  
**91124**

## OSCILOBATIENTE



Kit Oscilo Batiente 1 hoja  
con Cremona  
**200009**



Kit Pasador 2 hoja  
Oscilo - Palanca  
**200709**



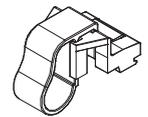
Ángulo de Reenvío  
**200509**



Compas oscilo  
Ancho 570 min - 1200 max  
Alto 700 min - 2400 max  
**200109**



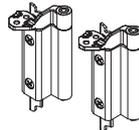
Compas oscilo  
Ancho 442 min - 750 max  
Alto 500 min - 2400 max  
**200209**



Golpete  
**94309**



Kit Pasador 2 hoja Oscilo  
Palanca Extensible  
**200719**



Juego Bisagras  
2 hoja Oscilo  
**200609**



Compas oscilo  
Ancho 372 min - 700 max  
Alto 450 min - 1800 max  
**200219**

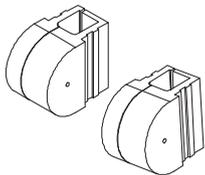


Cremona Sirius Oscilo  
Con llave  
**211602**

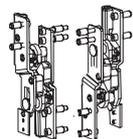


Compas Llimitador  
**92014**

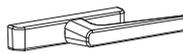
## PIVOTANTE



Juego Pivotes Visibles  
**490171**



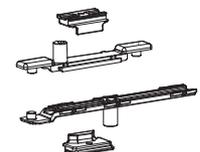
Juego Pivotes Ocultos  
**25018**



Cremona Pivotante  
**50218**



Conjunto Cierre  
**81711**

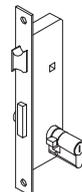


Cierre  
Suplementario  
**81712**

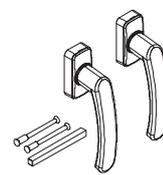
## PUERTA



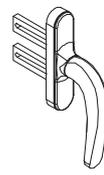
Bisagra Regulable  
**91125**



Cerradura resbalón  
1 punto + bombín  
**44620**

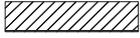


Juego Manilla Polaris  
Kit de seguridad  
**95182**



Cremona  
Apert. Ext  
**5725**

**LISTADO DE ESPUMAS TÉRMICAS**



Espuma térmica 35Ax8  
Con Adhesivo  
**82210**



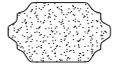
Varilla térmica  
(tubular marco)  
**11978**



Varilla térmica  
(tubular hoja)  
**11979**

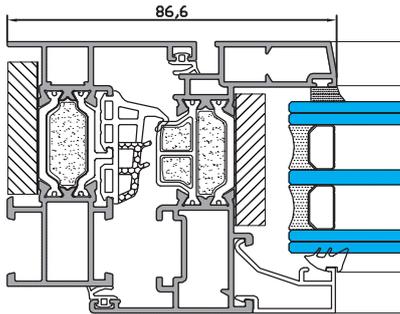


Varilla térmica  
(tubular poliamida)  
**11980**

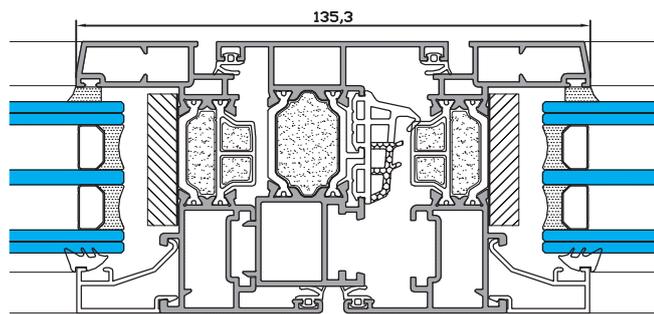


Varilla térmica  
(tubular inversor)  
**11981**

**OPCIÓN 01 - INSIGNIA EVO CON ESPUMAS ADHESIVAS Y TUBULARES.**

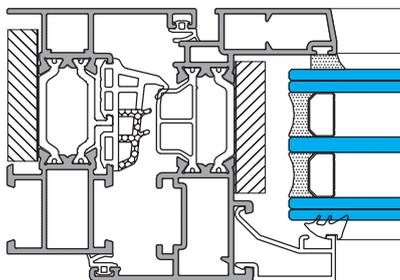


Nudo Lateral  
**UF NORMA = 1.8 W/m²K**

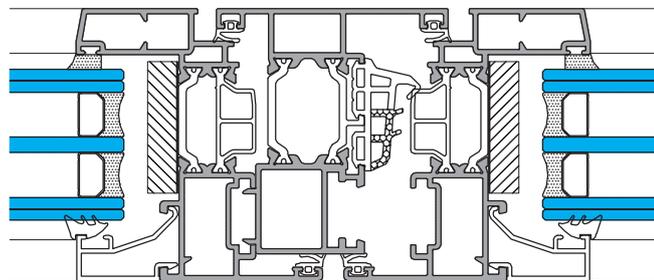


Nudo Central  
**UF NORMA = 1.8 W/m²K**

**OPCIÓN 02 - INSIGNIA EVO CON ESPUMAS ADHESIVAS.**

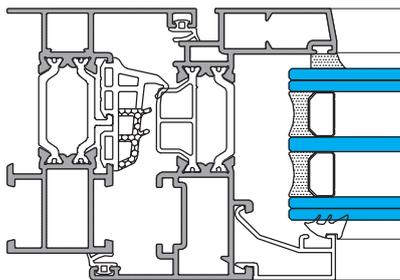


Nudo Lateral  
**UF NORMA = 2.2 W/m²K**

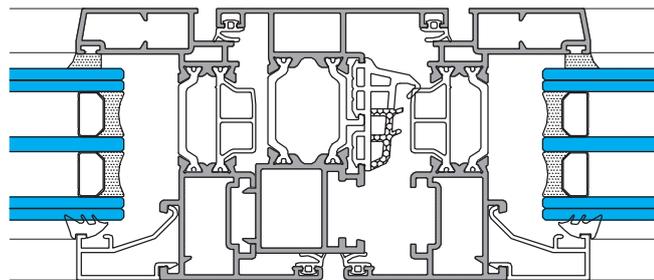


Nudo Central  
**UF NORMA = 2.2 W/m²K**

**OPCIÓN 03 - INSIGNIA EVO SIN ESPUMAS.**

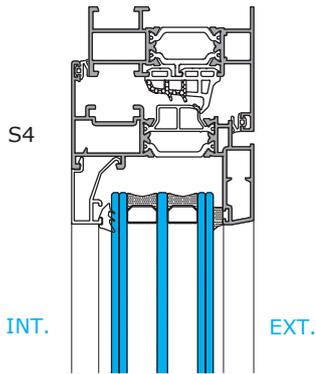


Nudo Lateral  
**UF NORMA = 2.4 W/m²K**



Nudo Central  
**UF NORMA = 2.4 W/m²K**

**INSIGNIA EVO - MARCO Y HOJA VENTANA, INVERSOR.**

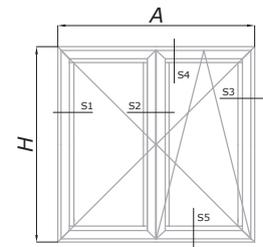


**HOJA DE CORTES**

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	25427	A , H	2+2
Vertical	Hoja Ventana	55427	H - 43.5 mm	4
Horizontal	Hoja Ventana	55427	(A - 48.5 mm) / 2	4
Vertical	Inversor	25430	H - 114 mm	1

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

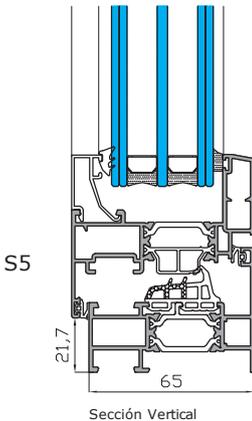


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

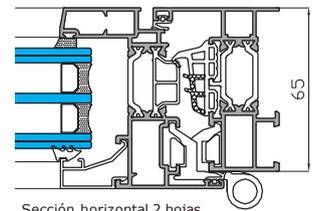
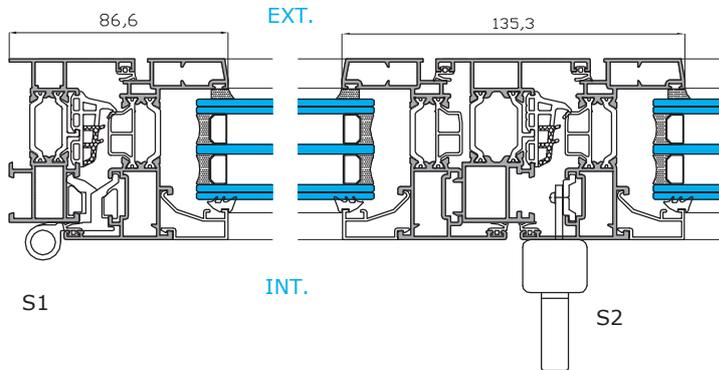
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82118	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82815	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

**OPCIÓN OSCIOBATIENTE**

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
200009	kit oscilo 1 hoja	1
Ver	Compas	1
200709	kit pasador 2 hojas	1
200609	Juego Bisag 2 hoja	1

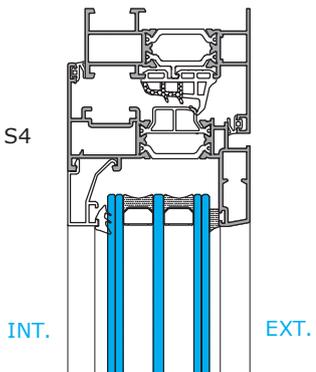


Sección Vertical



Sección horizontal 2 hojas

**INSIGNIA EVO - MARCO Y HOJA VENTANA, HOJA INVERSORA.**

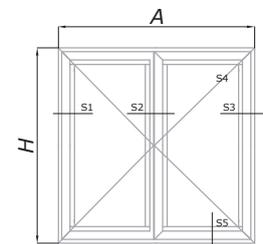


**HOJA DE CORTES**

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	25427	A , H	2+2
Vertical	Hoja Ventana	55427	H - 43.5 mm	4
Horizontal	Hoja Ventana	55427	(A - 25.5 mm) / 2	4
Vertical	Hoja Inversora	25428	H - 26 mm	1

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

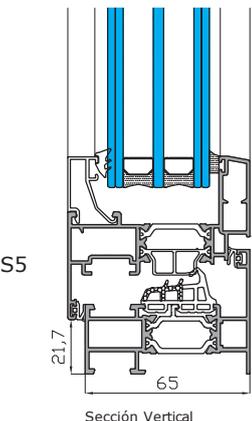


**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

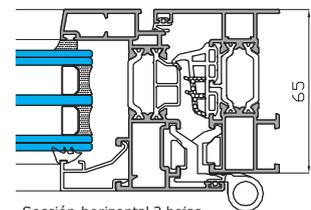
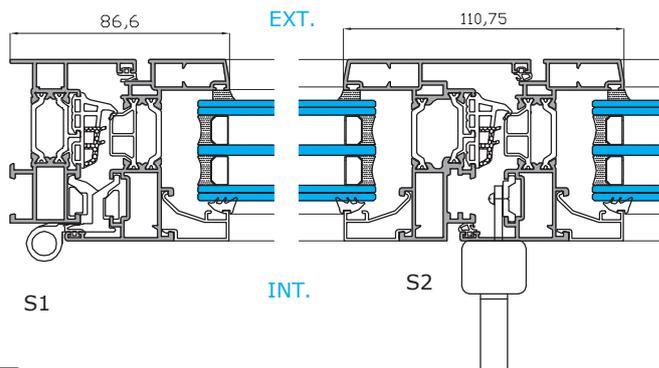
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82119	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82815	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

**OPCIÓN ABATIBLE**

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	6

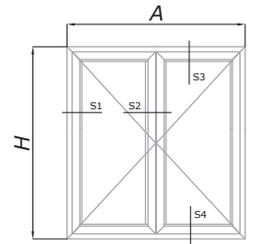


Sección Vertical



Sección horizontal 2 hojas

**INSIGNIA EVO - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA, INVERSOR.**



**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
82118	Juego Tapas	1
82111	Escuadra Puerta	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82815	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

**OPCIÓN PUERTA**

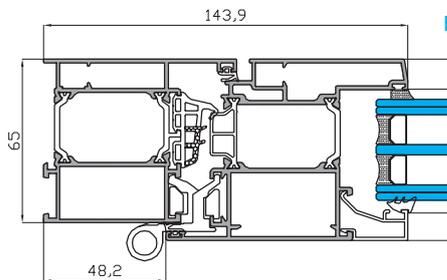
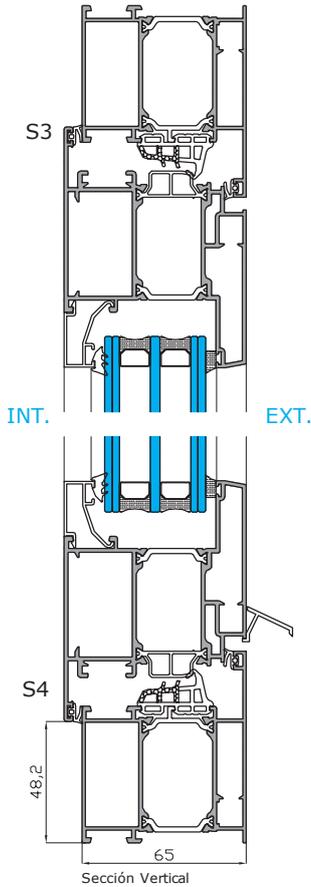
REF	DESCRIPCION	UNI
91125	Bisagra Regulable	8
44620	Cerradura	1
93475	Kit 2 hojas C.E.	1
95182	Juego Manilla	1

Ventana de 2 hojas

**HOJA DE CORTES**

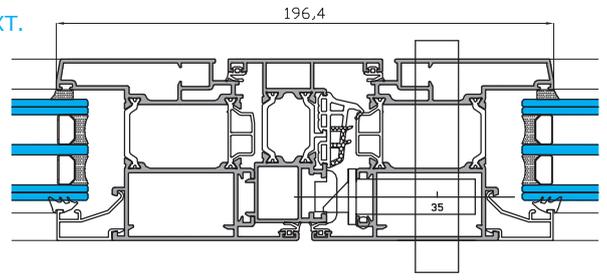
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	25431	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Puerta	55432	H - 97 mm	$\triangle 4$
Horizontal	Hoja Puerta	55432	(A - 101.5 mm) / 2	$\triangle 4$
Vertical	Inversor	25430	H - 167 mm	$\triangle 1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



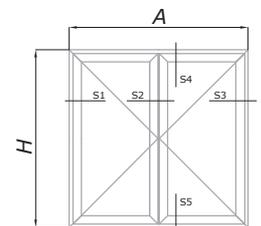
Sección horizontal 2 hojas

S1



S2

**INSIGNIA HOJA OCULTA - MARCO VENTANA Y HOJA OCULTA, INVERSOR.**



**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
82118	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	4
4910	Escuadra Exterior	4
82124	Escuadra Vta. hoja	8
5045	Escuadra Alineación	8
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---
4001	Junta Labio	---

**HOJA DE CORTES**

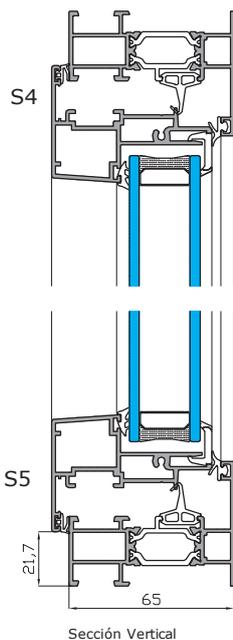
Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	25427	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Oculta	15976	H - 43.5 mm	$\triangle 4$
Horizontal	Hoja Oculta	15976	(A - 48.5 mm) / 2	$\triangle 4$
Vertical	Inversor	25430	H - 114 mm	$\triangle 1$

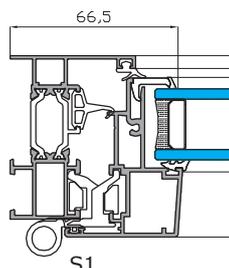
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

**OPCIÓN ABATIBLE**

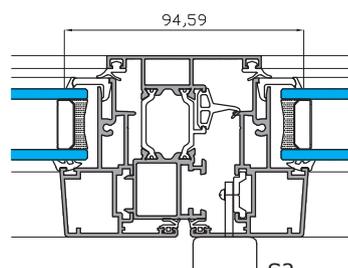
REF	DESCRIPCION	UNI
93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	6



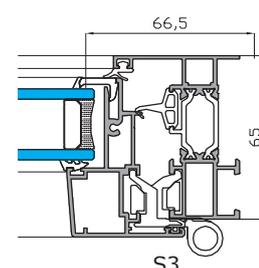
Sección Vertical



S1



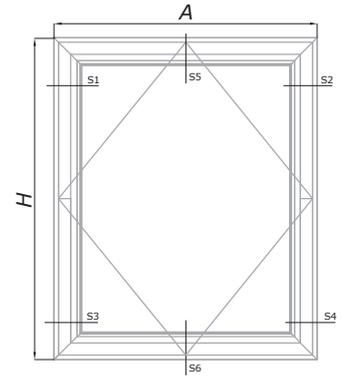
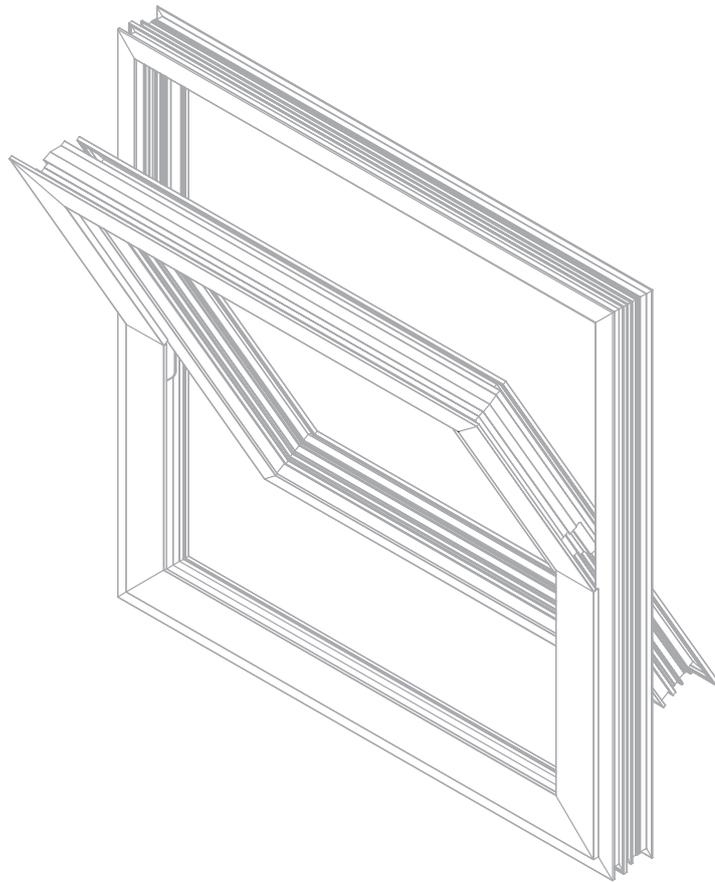
S2



S3

ESCALA 1/3

## INSIGNIA - PIVOTANTE.



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCION	UNI
82110	Escuadra Ventana	8
4910	Escuadra Exterior	8
26255	Deflector	2
42500	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN PIVOTANTE

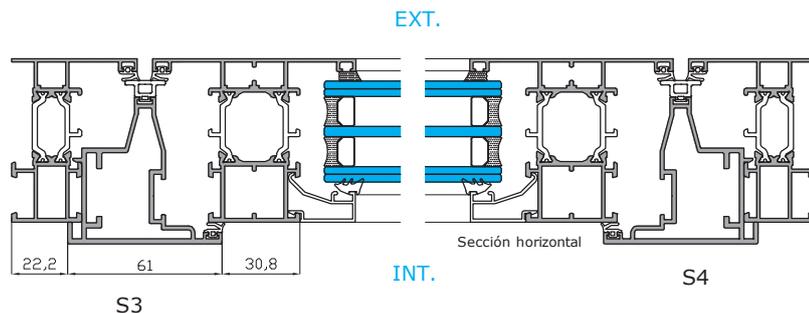
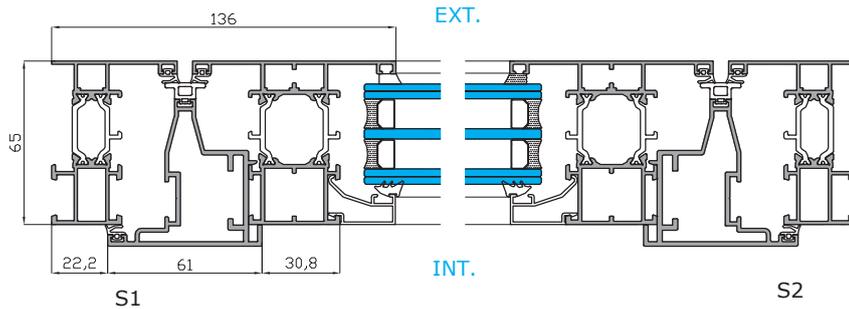
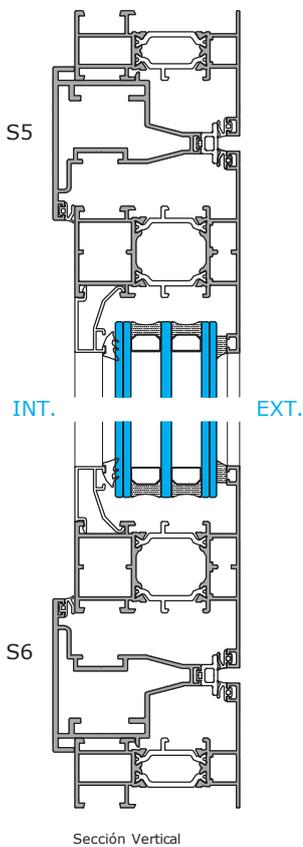
81711	Conjunto Cierre	1
50218	Cremona Pivotante	1
490171	Juego Pivotes	1

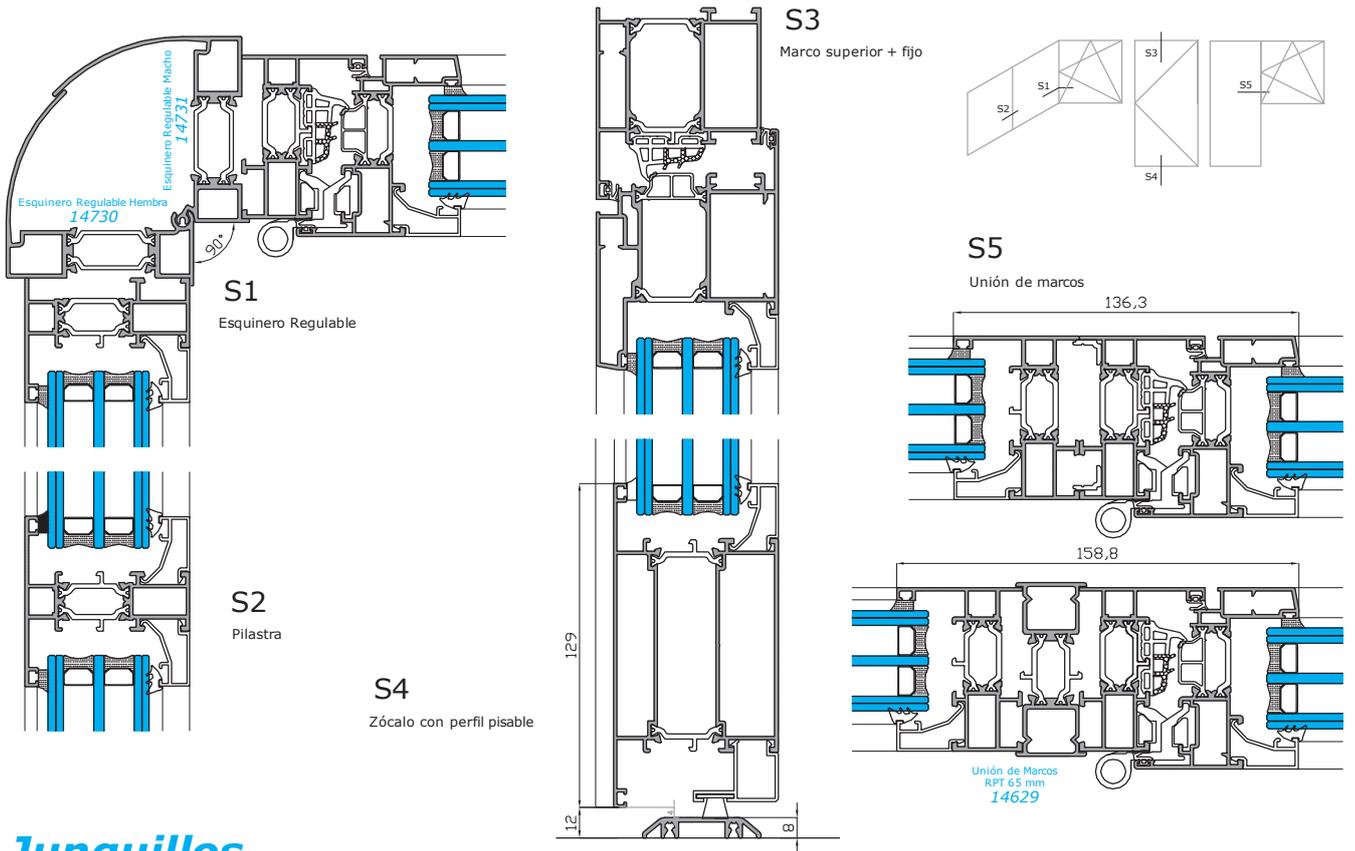
### HOJA DE CORTES

Ventana Pivotante 1 hoja

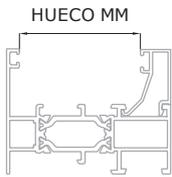
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	25427	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Pivotante	15670	H - 111.4 mm	$\triangle 2$
Horizontal	Hoja Pivotante	15670	H - 111.4 mm	$\triangle 2$
Vertical	Pivote	15666	(H - 44.5 mm) / 2	$\triangle 2$
Horizontal	Pivote	15666	A - 44.5 mm	$\triangle 1$
Vertical	Pivote	15666	(H - 44.5 mm) / 2	$\triangle 2$
Horizontal	Pivote	15666	A - 44.5 mm	$\triangle 1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.





Junquillos



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

INSIGNIA	Marco Ventana RPT 65 mm	25427	HUECO MM							
	Mismo hueco marcos y pilastras serie INSIGNIA (16691, 15693, 25431 5432, 25433, 25035)		23.9	28.9	33.9	39.9	43.9	47.9	51.9	56.4

INSIGNIA	Hoja Ventana RPT 65 mm	55427	HUECO MM							
	Mismo hueco hojas serie INSIGNIA (25428, 25434, 25432)		23.9	28.9	33.9	39.9	43.9	47.9	51.9	56.4

INSIGNIA	Hoja Oculta Insignia	15976	HUECO 24 MM	HUECO 26 MM	HUECO 28 MM	HUECO 30 MM
	La anchura del vidrio dependera de la junta interior colocada. Siendo la medida optima recomendable 28 mm.					

ESCALA 1/3

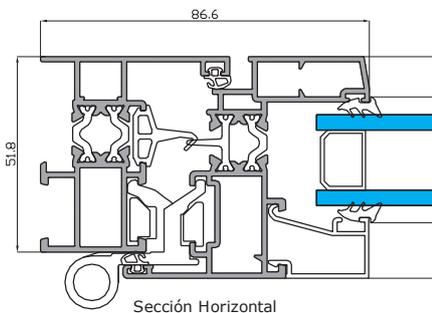
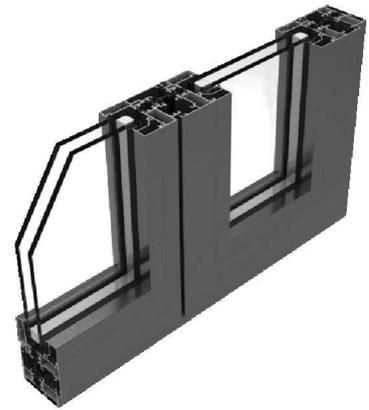




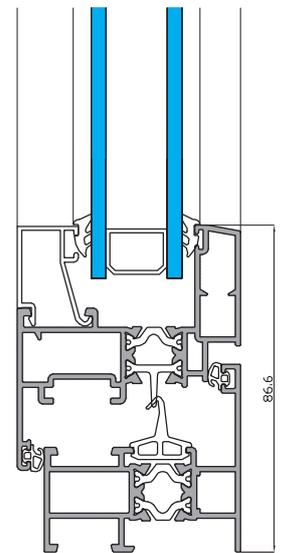
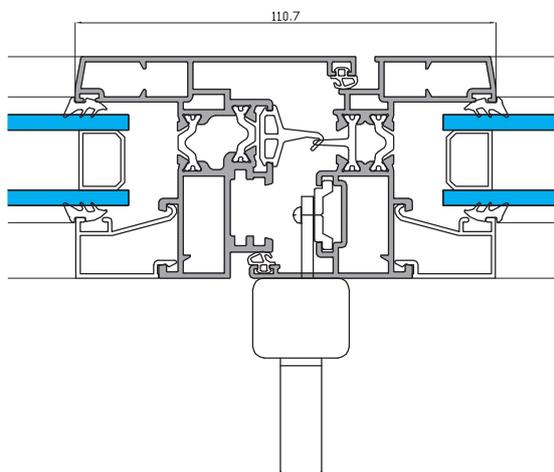
*Serie abisagradas*

## OMEGA THERMIC

- Rotura de Puente térmico.
- Poliamidas de 14.8 mm.
- Marcos de 52 y 77 mm.
- Hojas de 59 mm.
- Posibilidad de apertura exterior.
- Nudo central reducido.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 40 mm.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.



Sección Horizontal

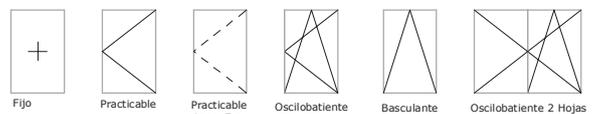


Sección Vertical

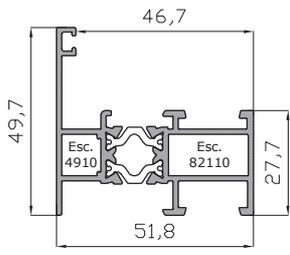
**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE E1200</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>
Transmitancia Térmica	<b>2 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>36 (-2 -5)</b>

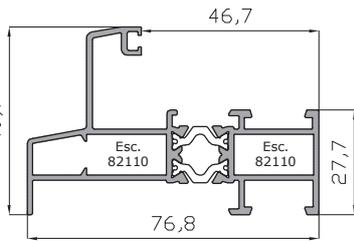
**OPCIONES DE APERTURA**



\* Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1480x1230 mm.  
\* Vidrio utilizado 33.1/16/4be.



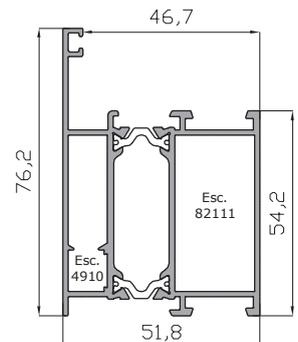
Marco Ventana RPT 52 mm  
**45000**



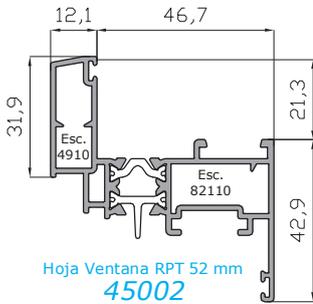
Marco Ventana RPT 77 mm  
**15694**



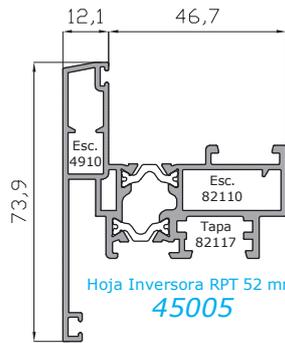
Marco Ventana Con Solape  
RPT 52 mm  
**15691**



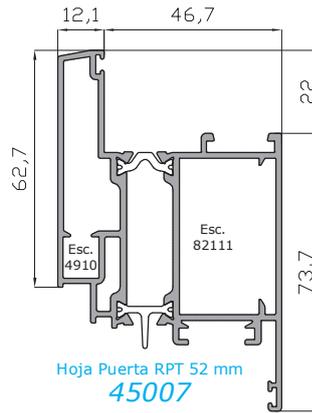
Marco Puerta RPT 52 mm  
**45006**



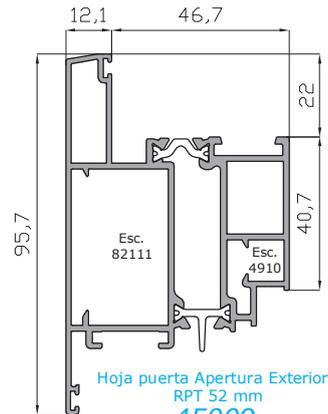
Hoja Ventana RPT 52 mm  
**45002**



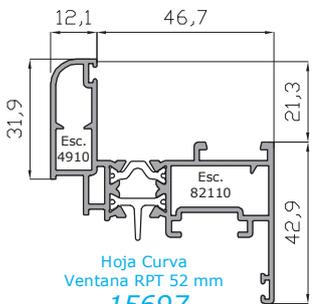
Hoja Inversora RPT 52 mm  
**45005**



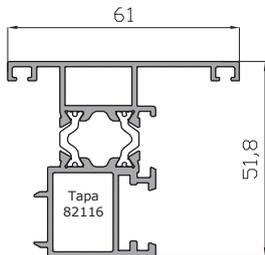
Hoja Puerta RPT 52 mm  
**45007**



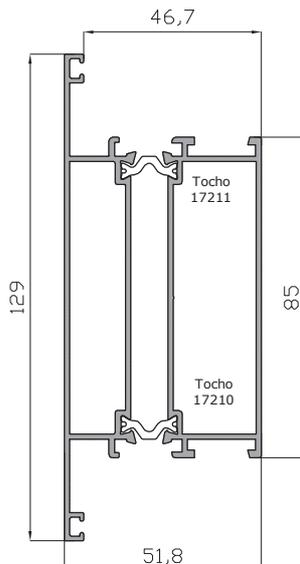
Hoja puerta Apertura Exterior  
RPT 52 mm  
**45009**



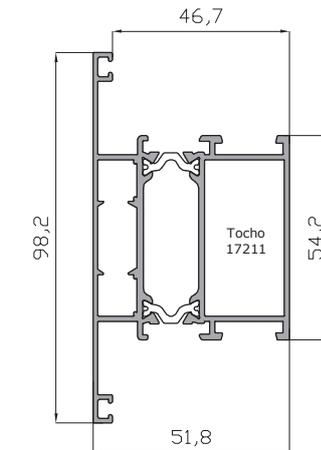
Hoja Curva  
Ventana RPT 52 mm  
**15697**



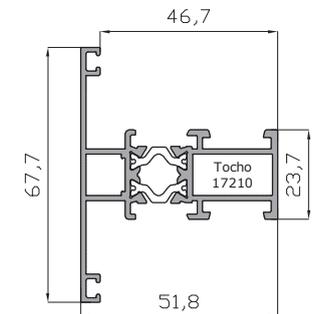
Inversor RPT 52 mm  
**45003**



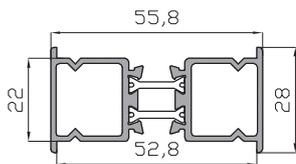
Pilastra Zócalo RPT 52 mm  
**45010**



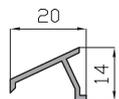
Pilastra Puerta RPT 52 mm  
**45008**



Pilastra Ventana RPT 52 mm  
**45004**



Unión de Marcos RPT 52 mm  
**13629**



Viente aguas  
**14291**



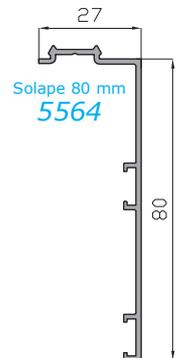
Solape 25 mm  
**5562**



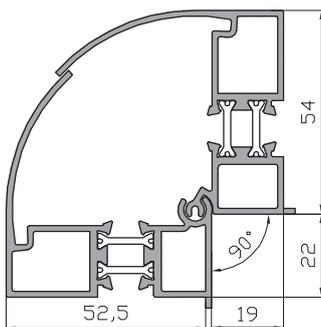
Solape 40 mm  
**5563**



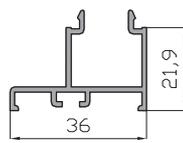
Solape 60 mm  
**5678**



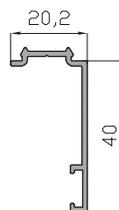
Solape 80 mm  
**5564**



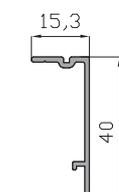
Esquinero Regulable  
Macho RPT 52 mm  
**13631**



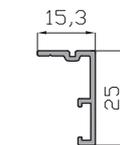
Perfil Bajos  
**12770**



Perfil Suelo  
**35011**



Solape enrasado  
40 mm  
**5565**



Solape  
Guía 40 mm  
**17982**



Solape  
Guía 25 mm  
**15231**



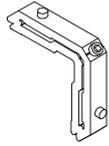
Unión Universal  
**5571**



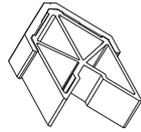
Pletina Falleba  
Aluminio  
**14261**



Escuadra Ventana  
(Marco y hojas ventana)  
**82110**



Escuadra Exterior  
(Marcos y Hoja ventana)  
**4910**



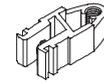
Escuadra Puerta  
(Marcos y hoja puerta)  
**82111**



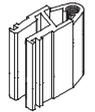
Escuadra  
alineación hoja  
**5045**



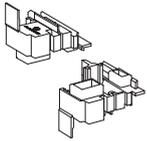
Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



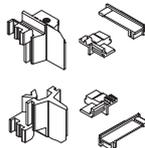
Unión Pilastra  
Ventana  
(45004)  
**17210**



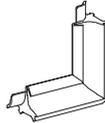
Unión Pilastra  
Puerta  
(45008)  
**17211**



Juego Tapas  
Inversor Omega  
(35008, 45003)  
**82116**



Juego Tapas  
Hoja Inversora Omega  
(35009, 45005)  
**82117**



Angulo Junta Central  
**82113**



Deflector  
**26255**



Junta marco-hoja EPDM  
**82115**



Goma burbuja  
Guiada  
**4041**

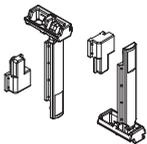


Junta Central  
**82114**



Pletina Falleba  
Poliamida C.E.  
**60250**

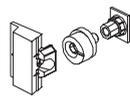
## PRACTICABLE



Kit 1 hoja C.E.  
**93473**



Kit 2 hojas C.E.  
**93475**



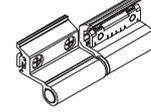
Punto de Cierre  
Suplementario  
**60251**



Cremona Sirius C.E.  
**93440**



Cierre Presión  
**9560**



Bisagra C.E.  
**93620**

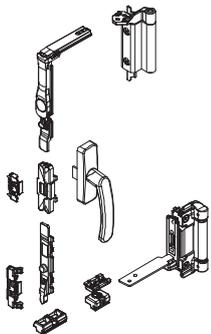


Bisagra C.E.  
3 Hoja  
**91123**



Bisagra C.E.  
4 Hoja - Jirafa  
**91124**

## OSCILOBATIENTE



Kit Oscilo Batiente 1 hoja  
con Cremona  
**200009**



Kit Pasador 2 hoja  
Oscilo - Palanca  
**200709**



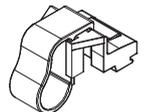
Ángulo de Reenvío  
**200509**



Compas oscilo  
Ancho 570 min - 1200 max  
Alto 700 min - 2400 max  
**200109**



Compas oscilo  
Ancho 442 min - 750 max  
Alto 500 min - 2400 max  
**200209**



Golpete  
**94309**



Kit Pasador 2 hoja Oscilo  
Palanca Extensible  
**200719**



Juego Bisagras  
2 hoja Oscilo  
**200609**



Compas oscilo  
Ancho 372 min - 700 max  
Alto 450 min - 1800 max  
**200219**



Cremona Sirius Con llave  
**211602**

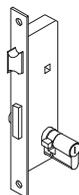


Compas Llimitador  
**92014**

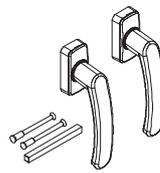
## PUERTA



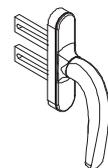
Bisagra Regulable  
**91125**



Cerradura resbalón  
1 punto + bombín  
**44620**

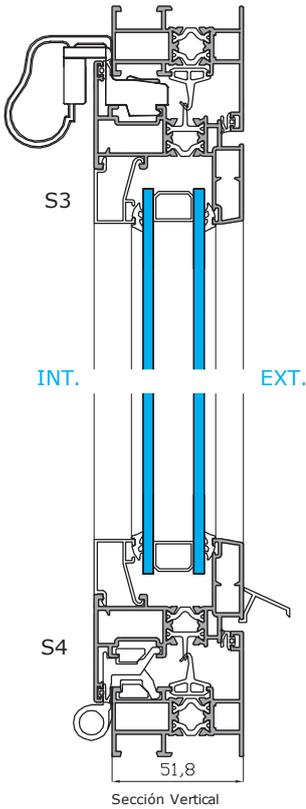


Juego Manilla Polaris  
Kit de seguridad  
**95182**



Cremona Apert. Ext  
**5725**

OMEGA THERMIC - MARCO Y HOJA VENTANA.

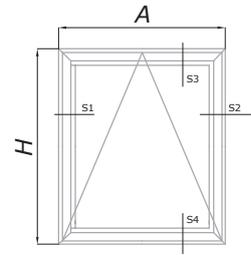


HOJA DE CORTES

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	45000	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Ventana	45002	H - 43.5 mm	$\triangle 2$
Horizontal	Hoja Ventana	45002	A - 43.5 mm	$\triangle 2$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



ACCESORIOS BÁSICOS  
(VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCION	UNI
82110	Escuadra Ventana	8
4910	Escuadra Exterior	8
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

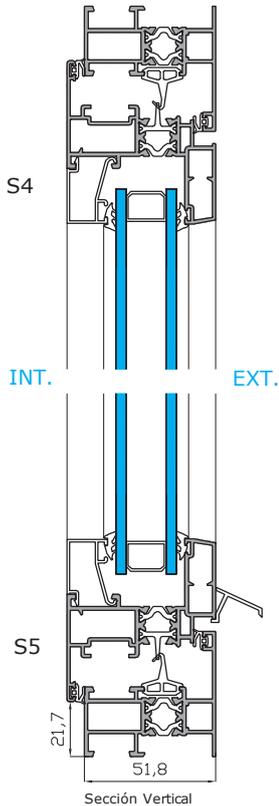
OPCIÓN BASCULANTE

REF	DESCRIPCION	UNI
94309	Golpete	1
92014	Compas limitador	2
93620	Bisagra C.E.	2



Sección horizontal 1 hoja

OMEGA THERMIC - MARCO Y HOJA VENTANA, INVERSOR.

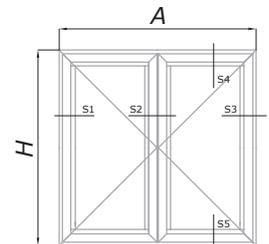


HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	45000	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Ventana	45002	H - 43.5 mm	$\triangle 4$
Horizontal	Hoja Ventana	45002	(A - 48.5 mm) / 2	$\triangle 4$
Vertical	Inversor	45003	H - 114 mm	$\square 1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

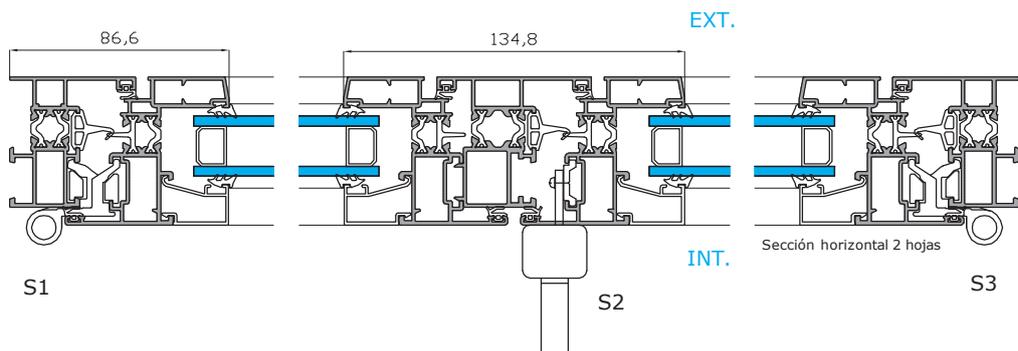


ACCESORIOS BÁSICOS  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
82116	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

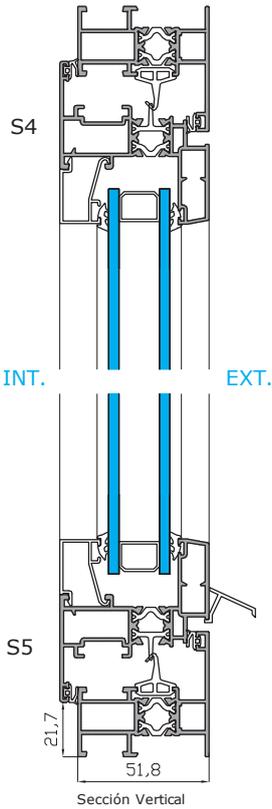
OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCION	UNI
93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	6



Sección horizontal 2 hojas

## OMEGA THERMIC - MARCO Y HOJA VENTANA, HOJA INVERSORA.

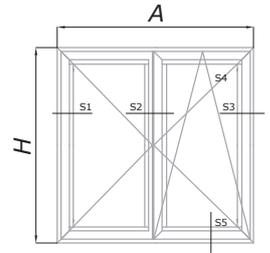


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	45000	A , H	$\frac{2+2}{4}$
Vertical	Hoja Ventana	45002	H - 43.5 mm	$\frac{4}{4}$
Horizontal	Hoja Ventana	45002	(A - 25.5 mm) / 2	$\frac{4}{4}$
Vertical	Hoja Inversora	45005	H - 26 mm	$\frac{1}{1}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



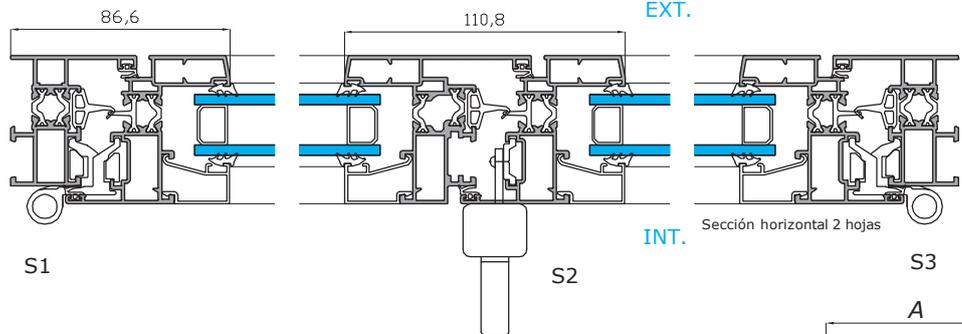
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

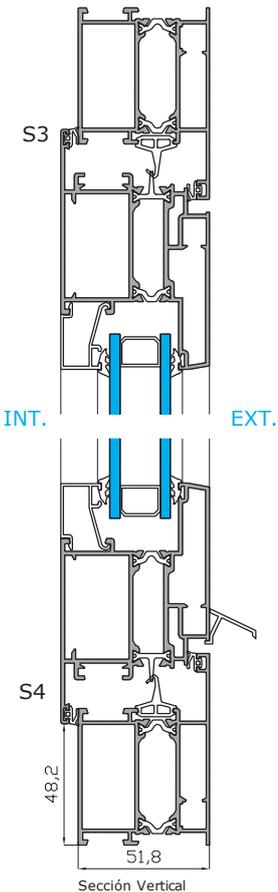
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82117	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN OSCILOBIANTE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
200009	kit oscilo 1 hoja	1
Ver	Compas	1
200709	kit pasador 2 hoja	1
200609	Juego Bisag 2 hoja	1



## OMEGA THERMIC - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA, INVERSOR.

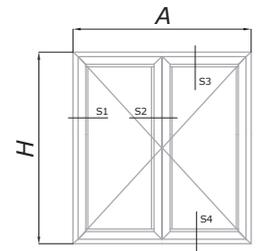


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	45006	A , H	$\frac{2+2}{4}$
Vertical	Hoja Puerta	45007	H - 97 mm	$\frac{4}{4}$
Horizontal	Hoja Puerta	45007	(A - 101.5 mm) / 2	$\frac{4}{4}$
Vertical	Inversor	45003	H - 167 mm	$\frac{1}{1}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



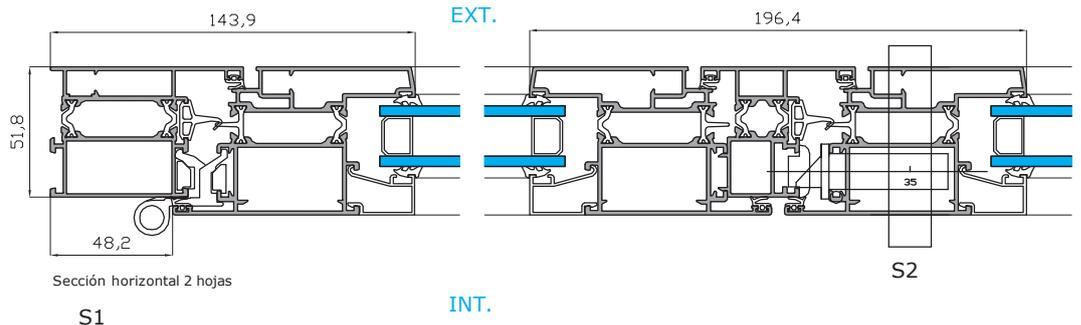
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

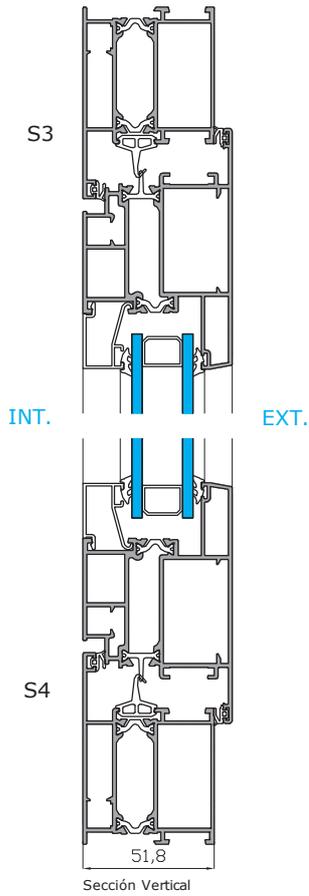
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82116	Juego Tapas	1
82111	Escuadra Puerta	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN PUERTA

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
91125	Bisagra Regulable	8
44620	Cerradura	1
93475	Kit 2 hojas C.E.	1
95182	Juego Manilla	1



## OMEGA THERMIC - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA APERTURA EXTERIOR.

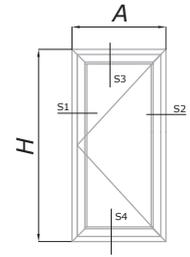


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	45006	A , H	$\frac{2+2}{2}$
Vertical	Hoja Puerta Aper. Ext	45009	H - 97 mm	$\frac{2}{2}$
Horizontal	Hoja Puerta Aper. Ext	45009	A - 97 mm	$\frac{2}{2}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

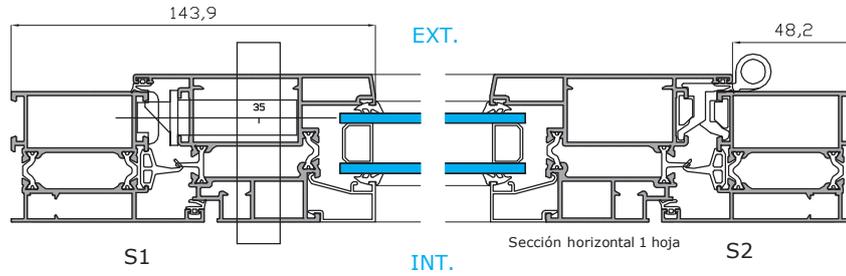


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

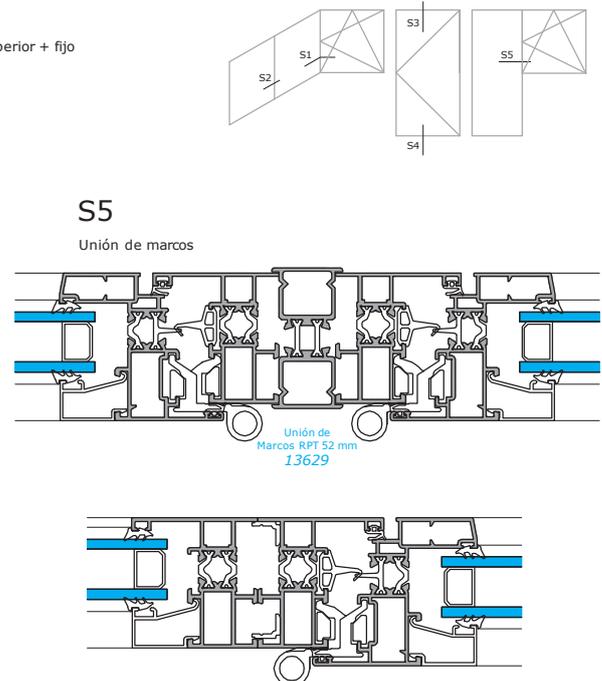
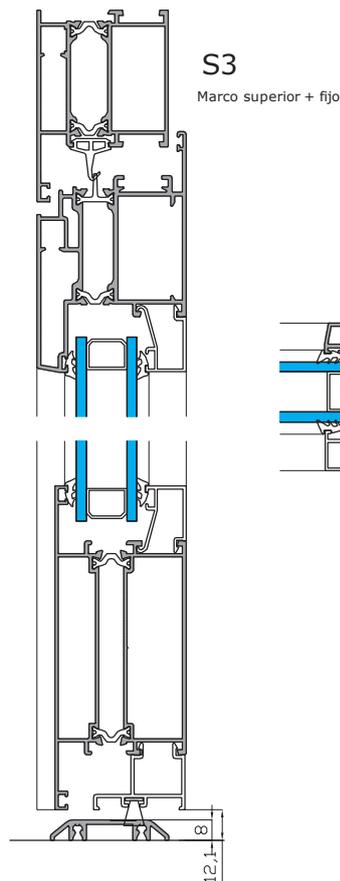
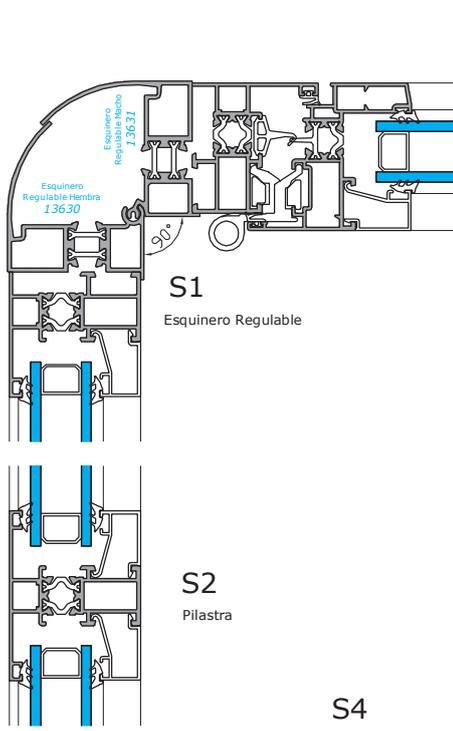
REF	DESCRIPCION	UNI
82111	Escuadra Puerta	8
4910	Escuadra Exterior	8
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

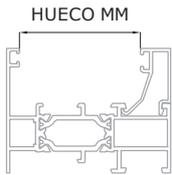
### OPCIÓN PUERTA

REF	DESCRIPCION	UNI
91125	Bisagra Regulable	4
44620	Cerradura	1
95182	Juego Manilla	1
93473	kit 1 hoja C.E.	1



## Omega Thermic - Detalles.





Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

OMEGA THERMIC	Marco Ventana RPT 52 mm	45000	HUECO MM							
	Mismo hueco marcos y pilastras serie OMEGA THERMIC (15694, 15691, 45006, 45004, 45008, 45010)		10.7	15.7	20.7	26.7	30.7	34.7	38.7	43.2

OMEGA THERMIC	Hoja Ventana RPT 52 mm	45002	HUECO MM							
	Mismo hueco hojas OMEGA THERMIC (45005, 45007, 45009)		10.7	15.7	20.7	26.7	30.7	34.7	38.7	43.2



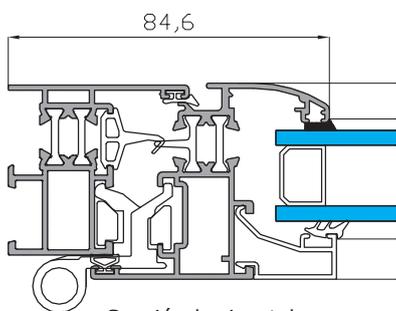
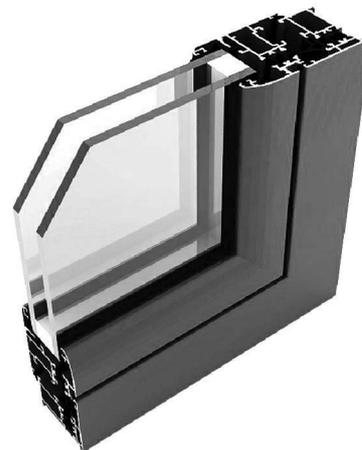


01-02-2020

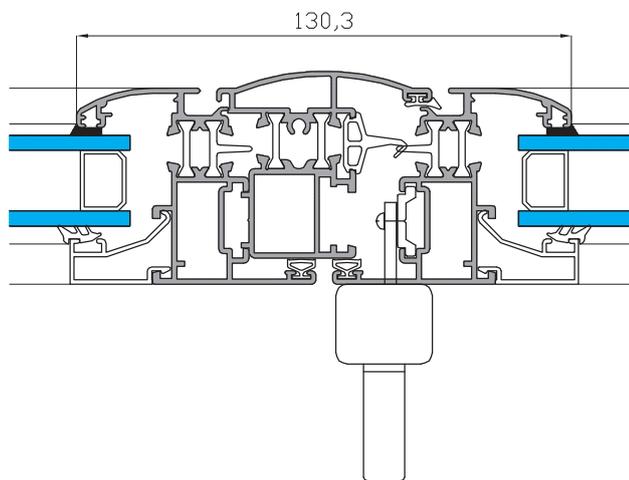
Serie abisagradas

## ALUMED 45 RPT

- Rotura de Puente térmico.
- Poliamidas de 14.8 mm.
- Marcos de 45 mm.
- Hojas de 52 mm.
- Posibilidad de apertura exterior.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 38 mm.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.



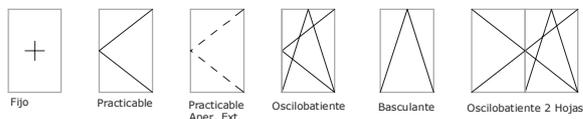
Sección horizontal



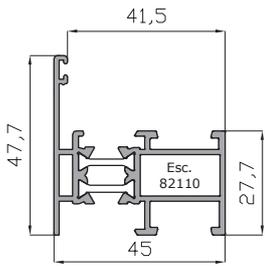
### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 9A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>
Transmitancia Térmica	<b>2.08 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>36 (-2 -5)</b>

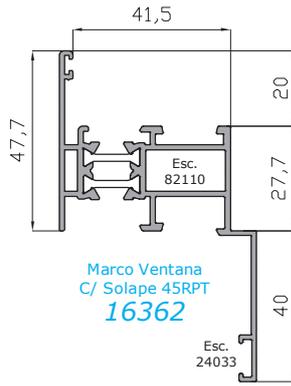
### OPCIONES DE APERTURA



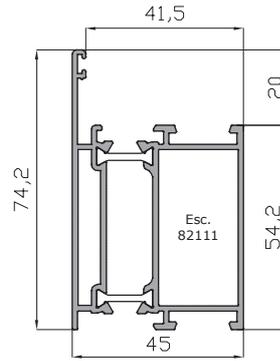
\* Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1200x1200 mm.  
\* Vidrio utilizado 33.1/16/4be.



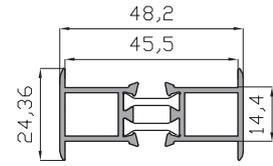
Marco Ventana 45RPT  
**16363**



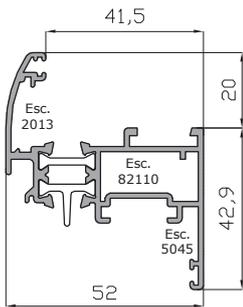
Marco Ventana  
C/ Solape 45RPT  
**16362**



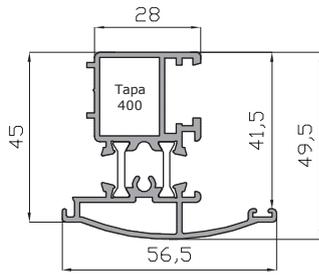
Marco Puerta 45RPT  
**16364**



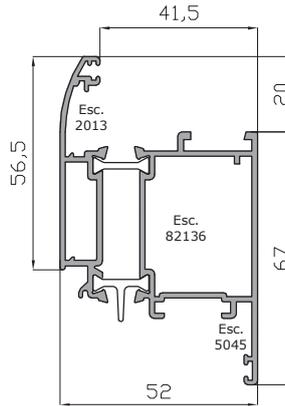
Unión Marco 45RPT  
**14512**



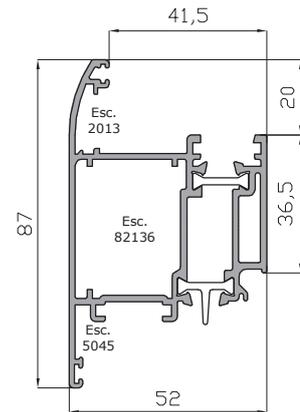
Hoja Ventana 45RPT  
**14501**



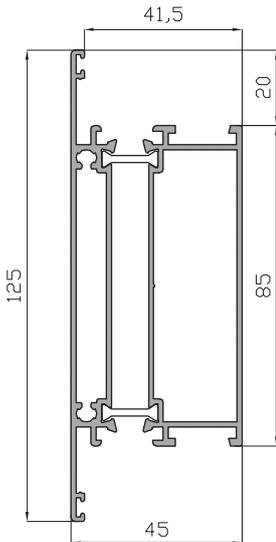
Inversor 45RPT  
**14506**



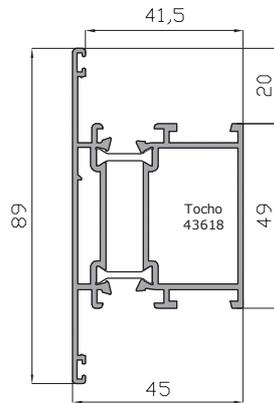
Hoja puerta 45RPT  
**14502**



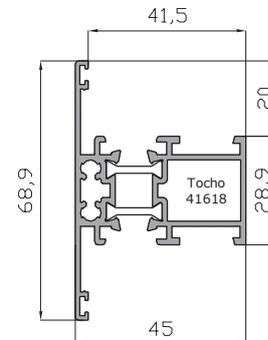
Hoja Puerta Apert Ext 45RPT  
**14500**



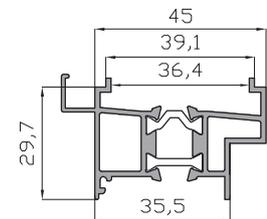
Pilastra 125 mm 45RPT  
**14507**



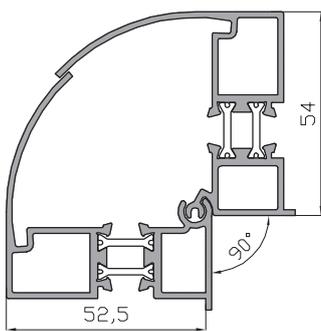
Pilastra Puerta 45RPT  
**14517**



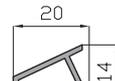
Pilastra Ventana 45RPT  
**14508**



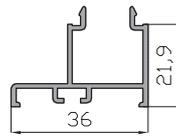
Perfil condensación 45RPT  
**14513**



Esquinero Regulable  
Hembra RPT 52 mm  
**13630**



Vierte aguas  
**14291**



Perfil Bajos  
**12770**



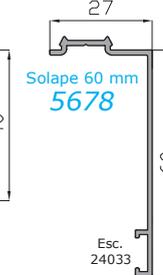
Unión Universal  
**5571**



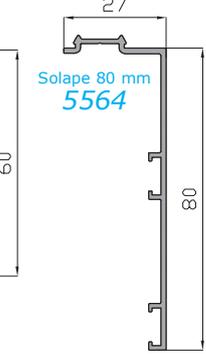
Solape 25 mm  
**5562**



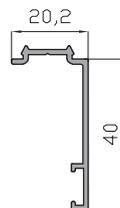
Solape 40 mm  
**5563**



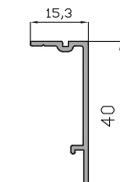
Solape 60 mm  
**5678**



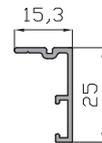
Solape 80 mm  
**5564**



Solape enrasado  
40 mm  
**5565**



Solape  
Guia 40 mm  
**17982**



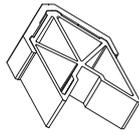
Solape  
Guia 25 mm  
**15231**



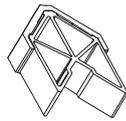
Pletina Falleba  
Aluminio  
**14261**



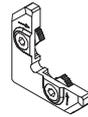
Escuadra Ventana  
(Marco y hojas ventana)  
**82110**



Escuadra Puerta  
(marco puerta)  
**82111**



Escuadra Puerta  
(hoja puerta)  
**82136**



Escuadra Reg. Inglete  
**2013**



Escuadra  
alineación hoja  
**5045**



Escuadra Alineación  
(Marco-hoja)  
**5042**



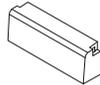
Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



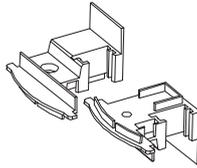
Union pilastra vta.  
(14508)  
**41618**



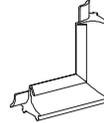
Union pilastra Pta.  
(14517)  
**43618**



Deflector hueco 20  
**41207**



Juego Taco Inveror  
alumed 45 RPT  
(14506)  
**400**



Angulo Junta Central  
**82113**



Junta Marco-Hoja EPDM  
**82115**



Goma burbuja Guiada  
**4041**



Goma aleta marco  
**240**

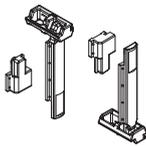


Junta Central  
**82114**

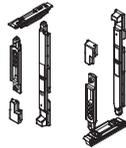


Pletina Falleba  
Poliamida C.E.  
**60250**

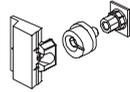
## PRACTICABLE



Kit 1 hoja C.E.  
**93473**



Kit 2 hojas C.E.  
**93475**



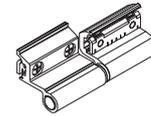
Punto de Cierre  
Suplementario  
**60251**



Cremona Sirius C.E.  
**93440**



Cierre Presión  
**9560**



Bisagra C.E.  
**93620**

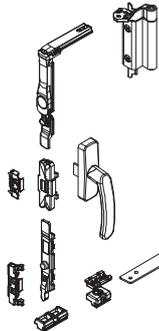


Bisagra C.E.  
3 Hoja  
**91123**



Bisagra C.E.  
4 Hoja - Jirafa  
**91124**

## OSCILOBATIENTE



Kit Oscilo Batiente 1 hoja  
con Cremona  
**200009**



Kit Pasador 2 hoja  
Oscilo - Palanca  
**200709**



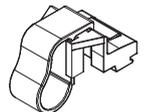
Ángulo de Reenvio  
**200509**



Compas oscilo  
Ancho 570 min - 1200 max  
Alto 700 min - 2400 max  
**200109**



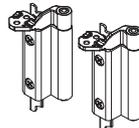
Compas oscilo  
Ancho 442 min - 750 max  
Alto 500 min - 2400 max  
**200209**



Golpete  
**94309**



Kit Pasador 2 hoja Oscilo  
Palanca Extensible  
**200719**



Juego Bisagras  
2 hoja Oscilo  
**200609**



Compas oscilo  
Ancho 372 min - 700 max  
Alto 450 min - 1800 max  
**200219**



Cremona Sirius Con llave  
**211602**

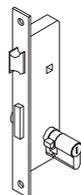


Compas Llimitador  
**92014**

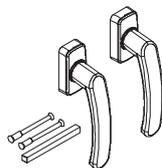
## PUERTA



Bisagra Regulable  
**91125**



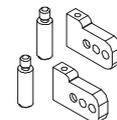
Cerradura resbalón  
1 punto + bombin  
**44620**



Juego Manilla Polaris  
Kit de seguridad  
**95182**

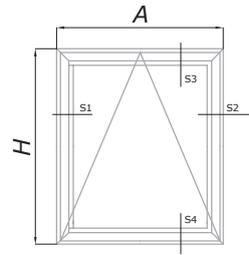


Cremona Apert. Ext.  
**6720**



Kit conexión Apert. Ext.  
**68**

## Alumed 45 RPT - MARCO Y HOJA VENTANA.

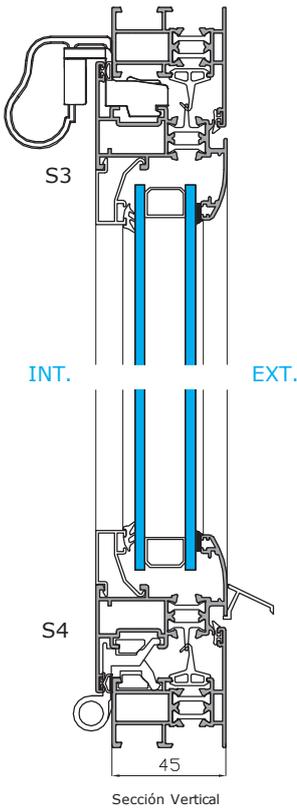


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCION	UNI
82110	Escuadra Ventana	8
5045	Escuadra Ali. hoja	4
2013	Escuadra Ali. hoja	4
82113	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN BASCULANTE

94309	Golpete	1
92014	Compas limitador	2
93620	Bisagra C.E.	2

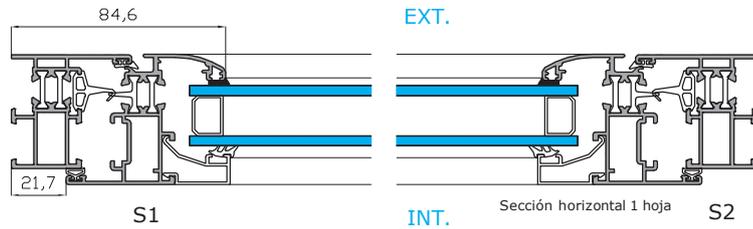


### HOJA DE CORTES

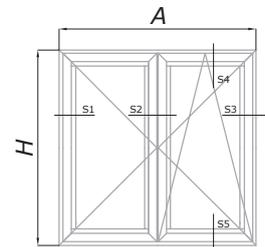
Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	16363	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	14501	H - 43.5 mm	$\nabla_2$
Horizontal	Hoja Ventana	14501	H - 43.5 mm	$\nabla_2$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## Alumed 45 RPT - MARCO Y HOJA VENTANA.



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

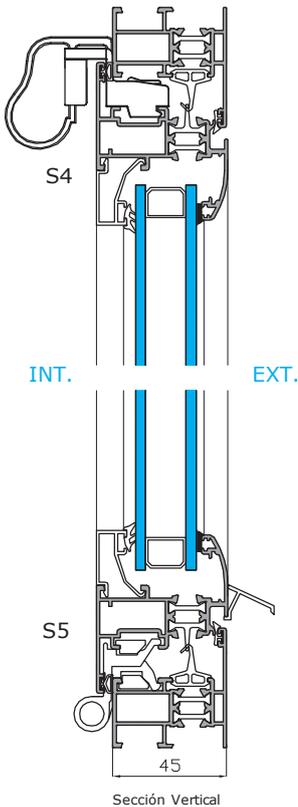
REF	DESCRIPCION	UNI
82110	Escuadra Ventana	12
5045	Escuadra Ali. hoja	8
2013	Escuadra Ali. hoja	8
82113	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN ABATIBLE

93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	6

### OPCIÓN OSCIOBATIENTE

200009	kit oscilo 1 hoja	1
Ver	Compas	1
200709	kit pasador 2 hoja	1
200609	Juego Bisag 2 hoja	1

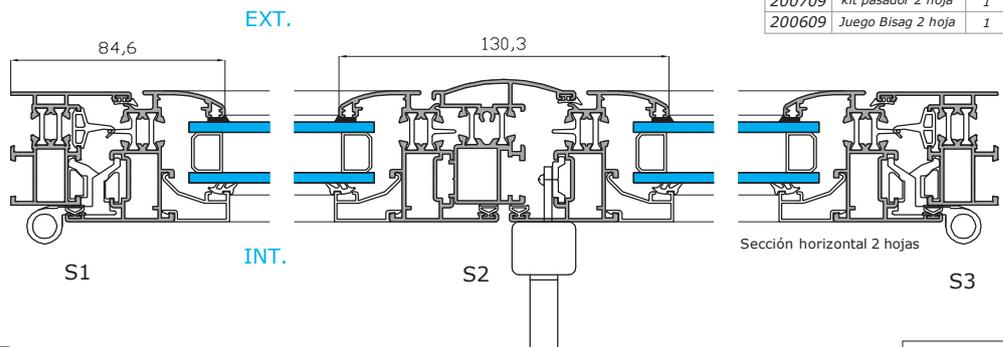


### HOJA DE CORTES

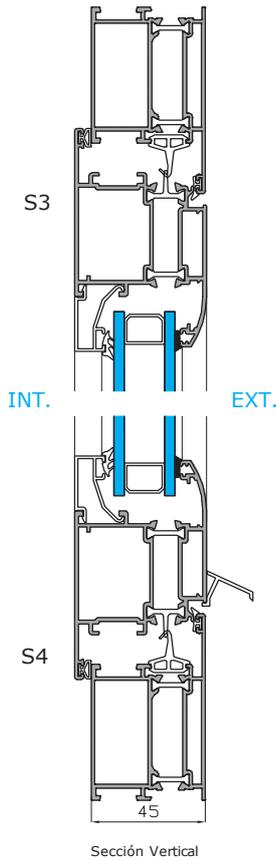
Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	16363	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	14501	H - 43.5 mm	$\nabla_4$
Horizontal	Hoja Ventana	14501	(A - 47.5 mm) / 2	$\nabla_4$
Vertical	Inversor	14506	H - 106 mm	$\nabla_1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



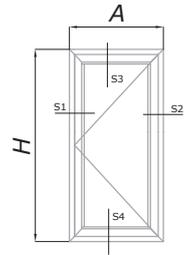
## Alumed 45 RPT - MARCO Y HOJA PUERTA.



Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	16364	A , H	2+2
Vertical	Hoja Puerta	14502	H - 96.5 mm	2
Horizontal	Hoja Puerta	14502	H - 96.5 mm	2

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

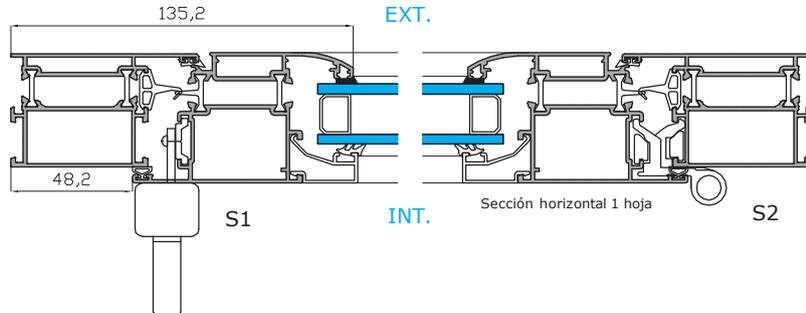


ACCESORIOS BÁSICOS  
(VENTANA 1 HOJA)

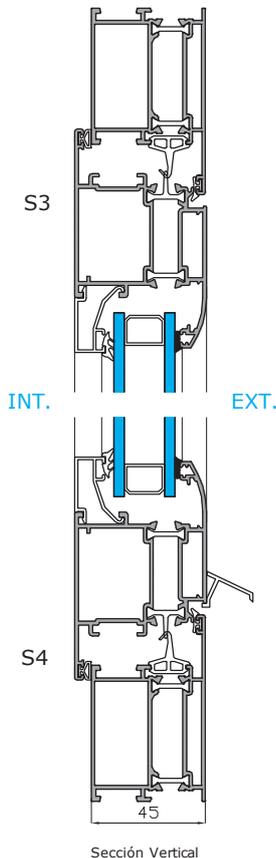
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82111	Escuadra marco	4
82136	Escuadra hoja	4
5045	Escuadra Ali. hoja	4
2013	Escuadra Ali. hoja	4
82113	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

OPCIÓN PUERTA

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
91125	Bisagra Regulable	4
44620	Cerradura	1
95182	Juego Manilla	1



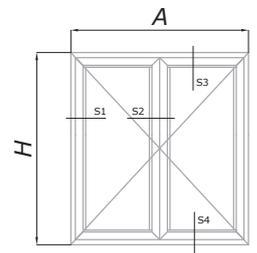
## Alumed 45 RPT - MARCO Y HOJA PUERTA.



Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	16364	A , H	2+2
Vertical	Hoja Puerta	14502	H - 96.5 mm	4
Horizontal	Hoja Puerta	14502	(A - 101 mm) / 2	4
Vertical	Inversor	14506	H - 159 mm	1

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

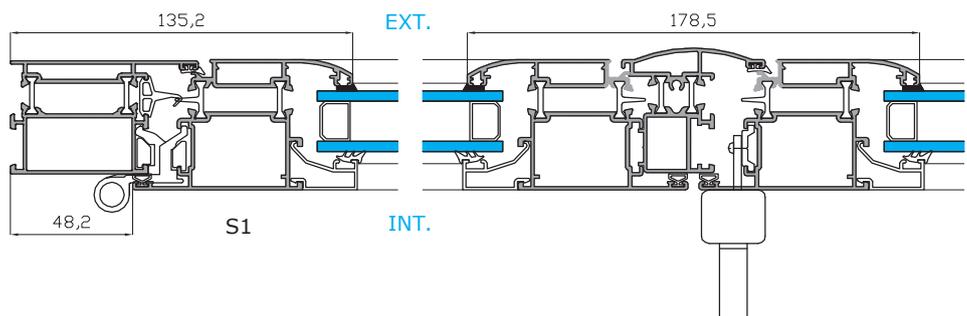


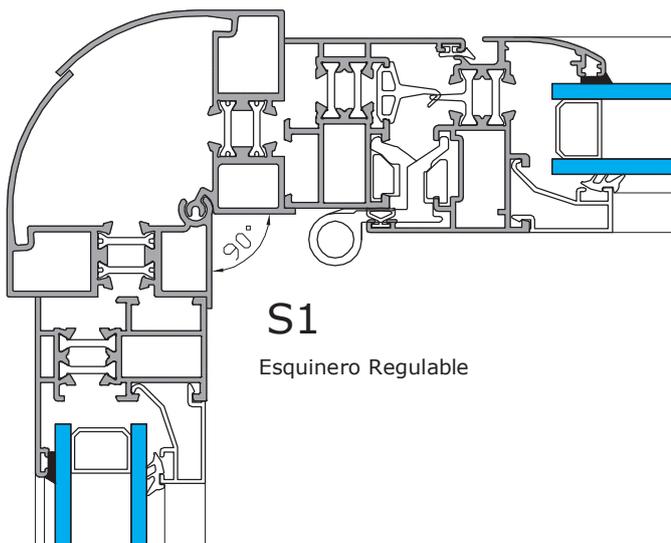
ACCESORIOS BÁSICOS  
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82111	Escuadra Marco	4
82136	Escuadra Hoja	8
5045	Escuadra Ali. hoja	8
2013	Escuadra Ali. hoja	8
82113	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

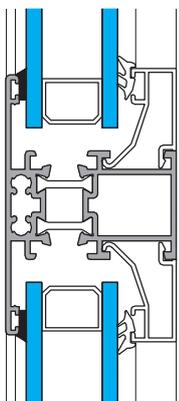
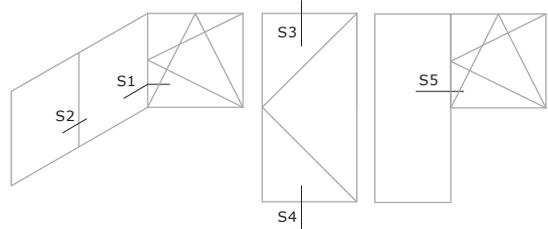
OPCIÓN PUERTA

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
91125	Bisagra Regulable	8
44620	Cerradura	1
93475	Kit 2 hojas C.E.	1
95182	Juego Manilla	1

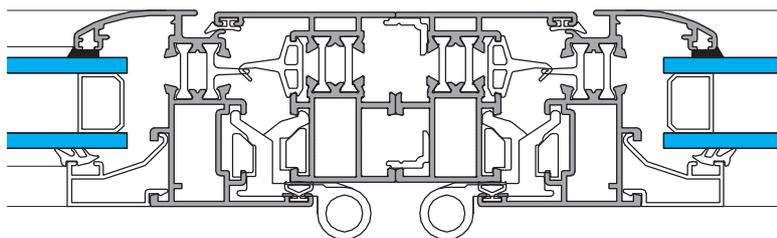
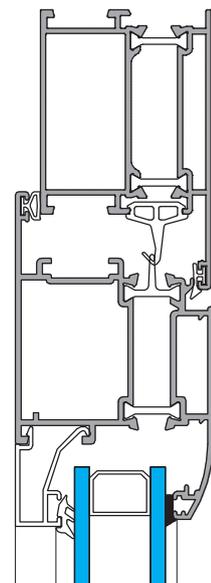




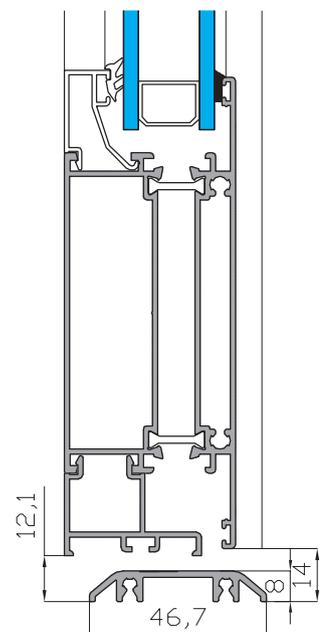
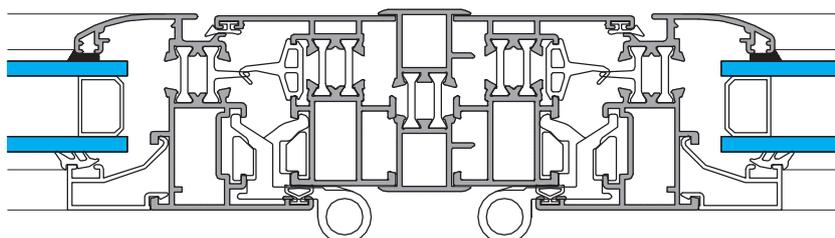
**S1**  
Esquinero Regulable



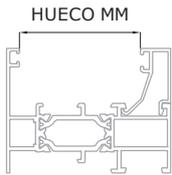
**S2**  
Pilastra



**S5**  
Unión de marcos



**S4**  
Zócalo con perfil pisable



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

Alumed 45 RPT	Marco Ventana 45 RPT	16363	HUECO MM							
	Mismo hueco marcos y pilastras serie ALUMED 45 RPT		5.5	10.5	15.5	21.5	25.5	29.5	33.5	38

Alumed 45 RPT	Hoja Ventana 45 RPT	14501	HUECO MM							
	Mismo hueco hojas ALUMED 45 RPT		5.5	10.5	15.5	21.5	25.5	29.5	33.5	38





# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

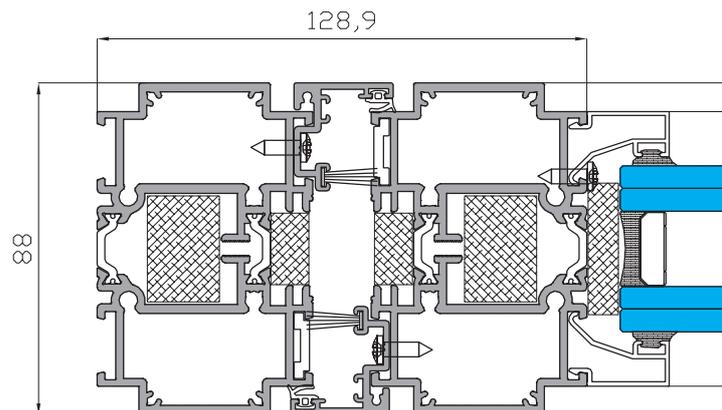
01-02-2020

*Serie abisagradas*

## **SIMETRIKA AMC**

*Alumed*

- Sistema pivotante hasta 300 kg
- Opción de bisagras hasta 160 kg.
- Posibilidad de cierra puertas oculto.
- Cerradura automática con cilindro de seguridad.
- Rotura de puente térmico con poliamidas de 18.6 mm.
- Opción de poliamidas Antibimetal.
- Apertura interior / exterior.
- Espesor de aluminio medio de 2.7 mm.
- Juntas de EPDM.
- Felpudo Fin-Seal.
- Optimización de perfiles.
- Sección de marco y hoja de 88 mm.
- Doble escuadra de extrusión de aluminio.
- Posibilidad de espumas térmicas.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Sisetma recomendado para puertas y escaparates.



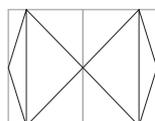
### OPCIONES DE APERTURA



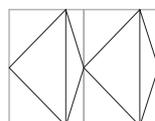
Fijo



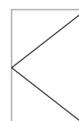
Pivotante



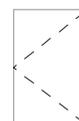
Pivotante 2 hojas



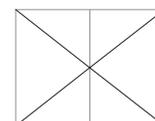
Pivotante 2 hojas



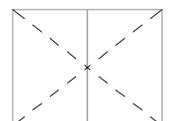
Practicable



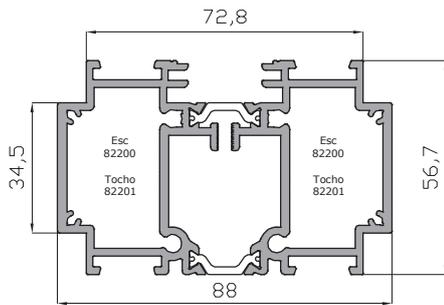
Practicable  
Aper. Ext.



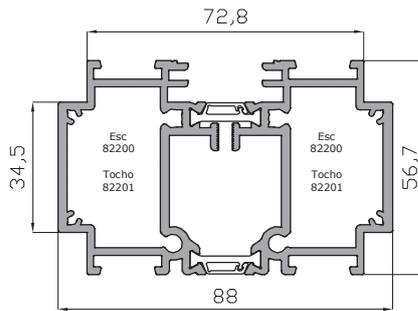
Practicable 2 hojas



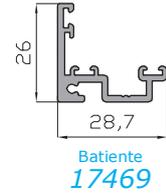
Practicable 2 hojas  
Aper. Ext.



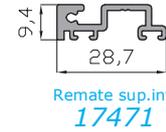
Marco-Hoja-Pilastra  
17470



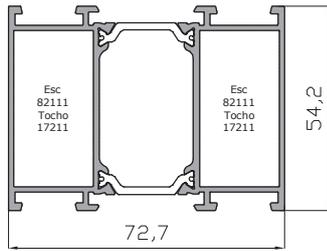
Marco-Hoja-Pilastra  
Antibimetal  
17475



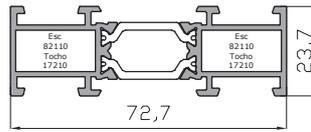
Batiente  
17469



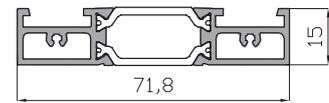
Remate sup.inf  
17471



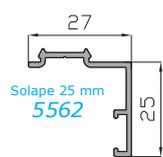
Pilastra puerta.  
17473



Pilastra ventana  
17472



Pisadera  
16222



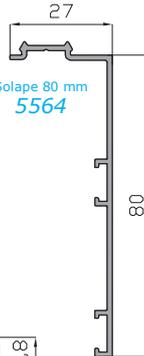
Solape 25 mm  
5562



Solape 40 mm  
5563



Solape 60 mm  
5678



Solape 80 mm  
5564



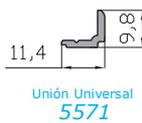
Solape  
enrasado  
40 mm  
5565



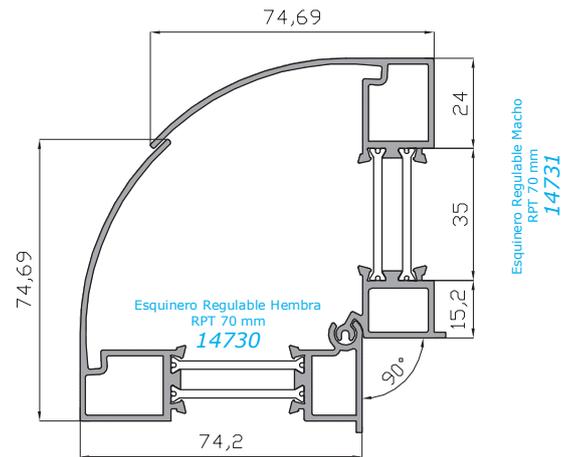
Solape  
Guia 40 mm  
17982



Solape  
Guia 25 mm  
15231



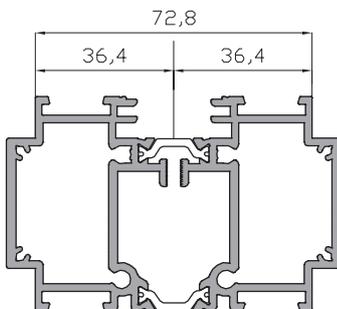
Unión Universal  
5571



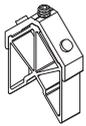
Esquinero Regulable Hembra  
RPT 70 mm  
14730

Esquinero Regulable Macho  
RPT 70 mm  
14731

Junquillos



Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92005	92006	92007	92008
Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM
92001	92002	92003	92004



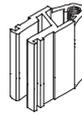
Escuadra marco hoja 88  
(Perfil 17475)  
**82200**



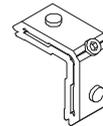
Tocho unión pilastra 88  
(Perfil 17470)  
**82201**



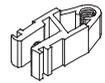
Escuadra Puerta  
(Perfil 17473)  
**82111**



Unión Pilastra Puerta  
(Perfil 17473)  
**17211**



Escuadra Ventana  
(Perfil 17472)  
**82110**



Unión Pilastra Ventana  
(Perfil 17472)  
**17210**



Escuadra alineación batiente  
(Perfil 17469)  
**82203**



Escuadra Alinear Solape  
**24033**



Junta Marco-Hoja EPDM  
(Perfil 17469)  
**82115**



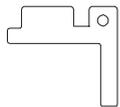
Felpudo 5x15 Film-Seal  
(Perfil 17469-17471)  
**82202**



Junta pisadera  
(Perfil 16222)  
**82204**



Pletina Falleba Poliamida Pivotante  
**83110**



Tapeta batiente  
(Perfil 17469)  
**82205**



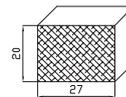
Tapa Pilastra  
(Perfil 17470)  
**82206**



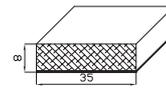
Tapeta remate lateral  
(Perfil 17471)  
**82207**



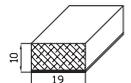
Tapeta remate  
(Perfil 17471)  
**82208**



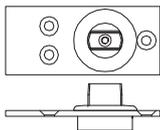
Espuma térmica 27x19  
**82209**



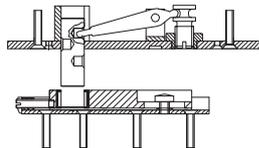
Espuma térmica 35Ax8  
**82210**



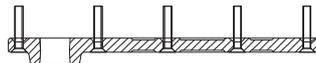
Espuma térmica 19Ax10  
**82211**



Pivote 300 kg  
**82212**



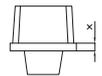
Pernio reg sup 300 kg  
**82213**



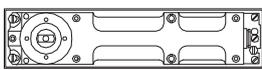
Brazo inferior 300 kg  
**82214**



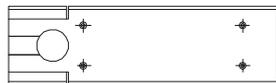
Eje standart  
**82215**



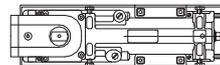
Eje intercambiable  
(consultar medidas)  
**82216**



Cierrapuertas 300 kg  
**82217**



Placa recubrimiento 300 kg  
**82218**



Cierrapuertas 120 kg  
**82219**



Placa recubrimiento 120 kg  
**82220**



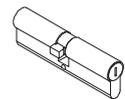
Cerradura 1 punto  
**82221 DER**  
**82222 IZQ**



Cerradura automática 3 puntos  
**82223 DER**  
**82224 IZQ**



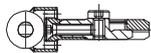
Cerradura pico de loro 3 puntos  
**82225 DER**  
**82226 IZQ**



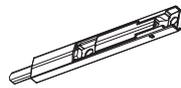
Cilindro de seguridad 100 mm  
**82227**



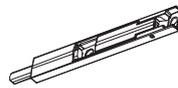
Portero eléctrico + apoyo deslizante  
**82228**



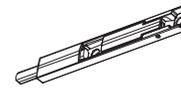
Barrilete para cerraduras  
**82229**



Pasador 2 hoja 140 mm  
**82230**



Pasador 2 hoja 220 mm  
**82231**



Pasador 2 hoja 450 mm  
**82232**



Guardapolvo  
**82233**



Manilla de puerta polaris  
**82234**



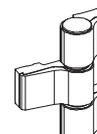
Juego manilla de puerta polaris  
**95182**



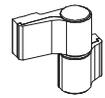
Embellecedor bombillo  
**82235**



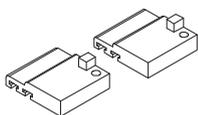
Tornillos de seguridad  
**2180**



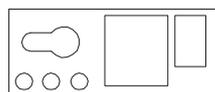
Bisagra aries 3 palas  
**3083**



Bisagra aries 2 palas  
**30830**



Kit inversor 2 hojas  
**82237**

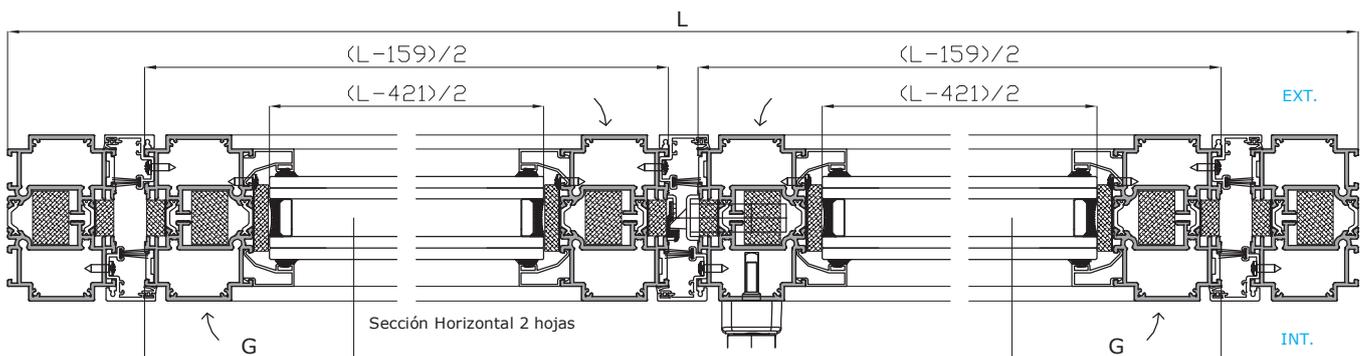
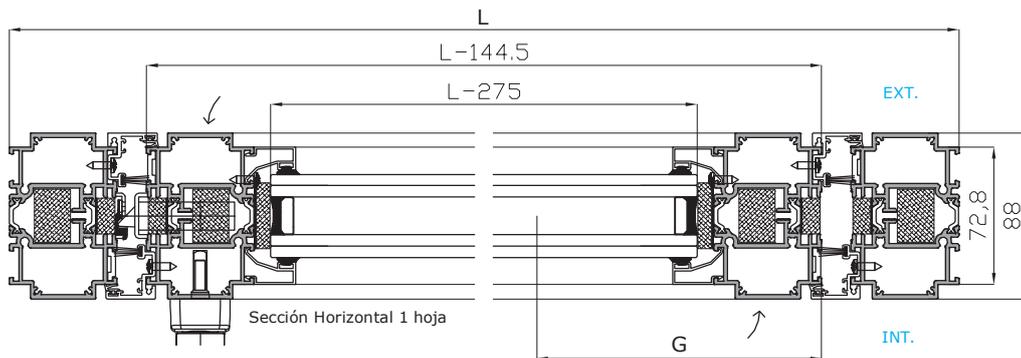
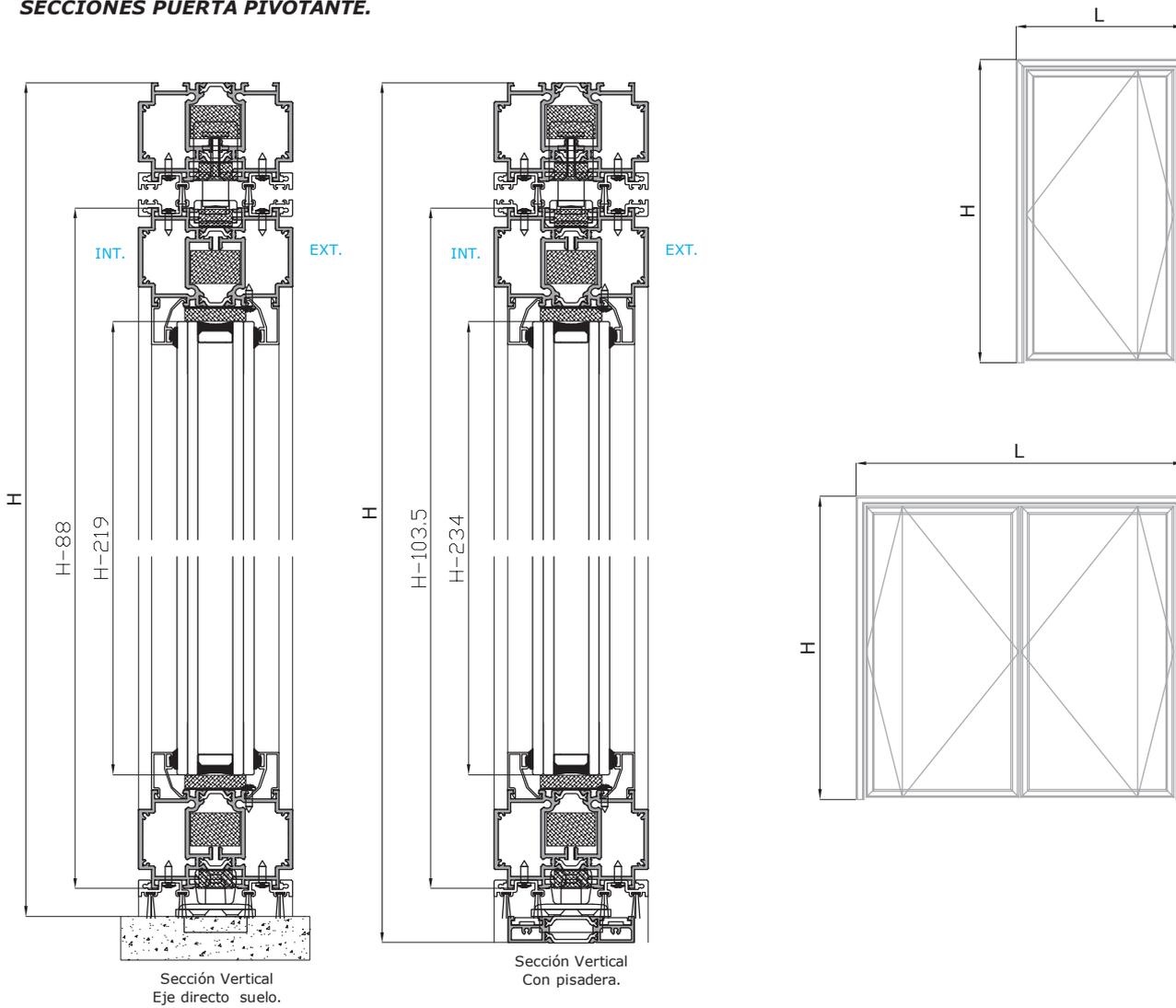


Kit plantilla taladro  
**82236**

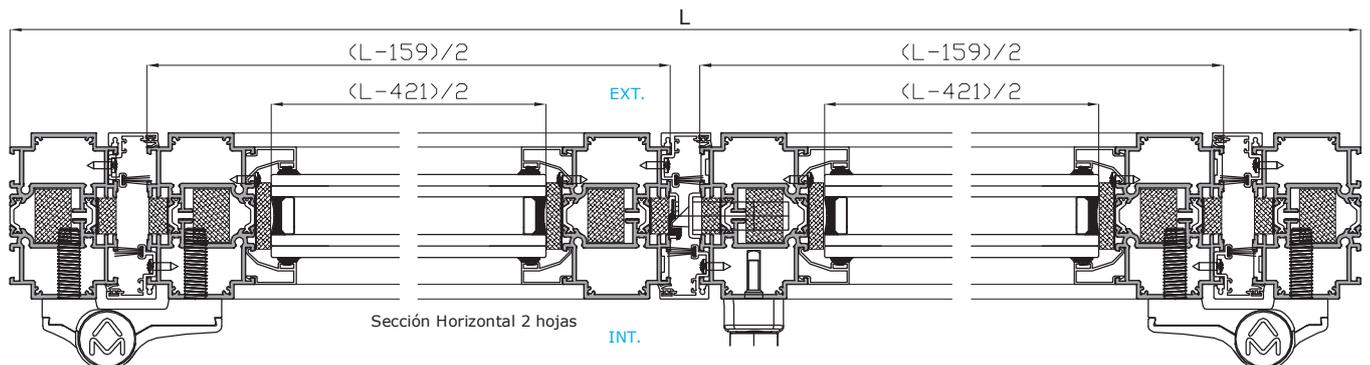
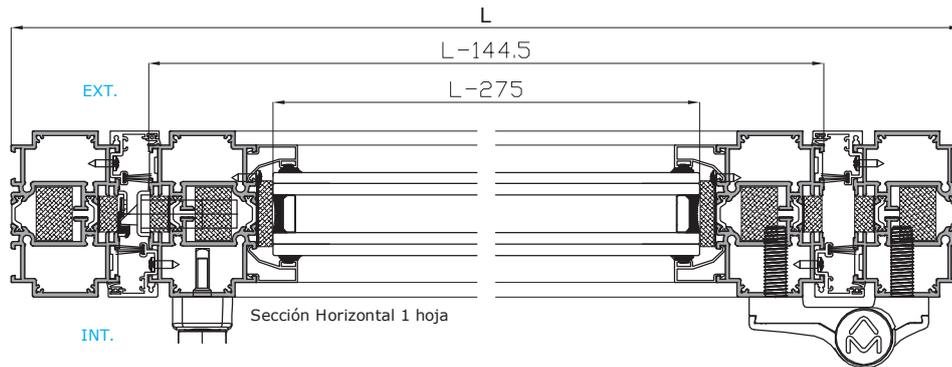
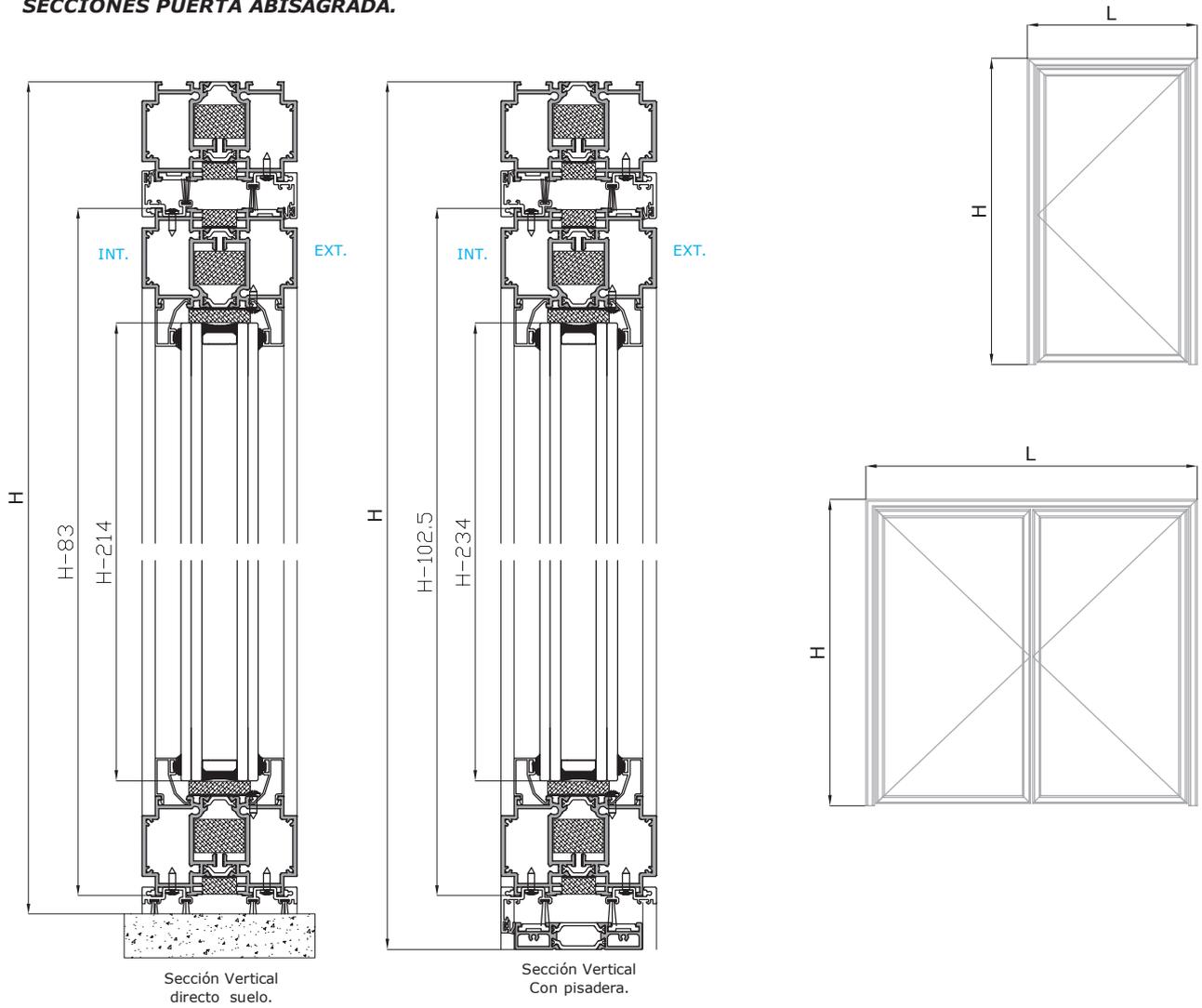


Kit de fijación rápida  
**82238**

SECCIONES PUERTA PIVOTANTE.



SECCIONES PUERTA ABISAGRADA.



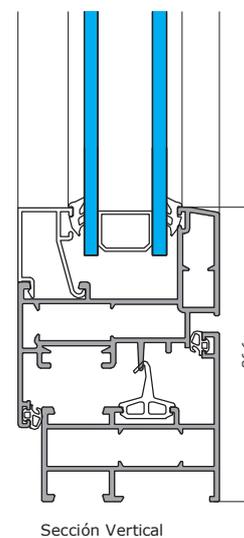
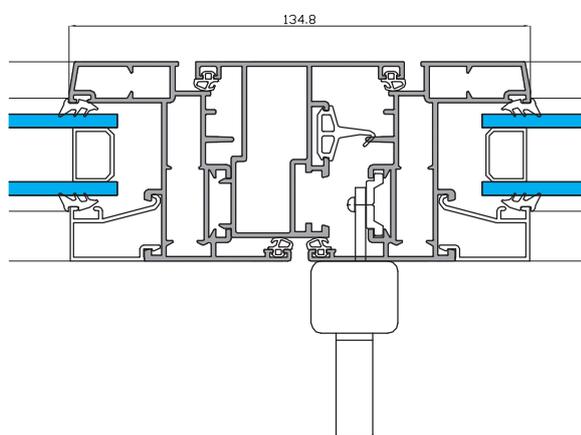
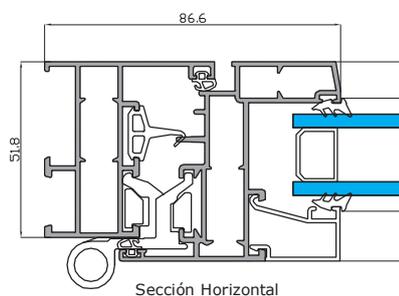
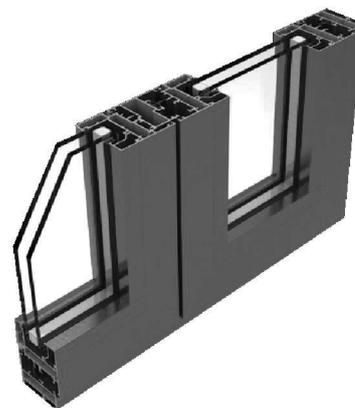




## Serie abisagradas

# OMEGA EVO

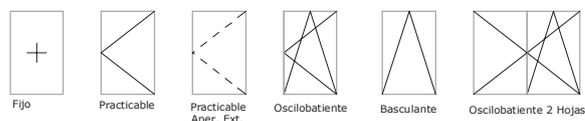
- Marcos de 52 y 77 mm.
- Hojas de 59 mm.
- Posibilidad de apertura exterior.
- Nudo central reducido.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 55 mm.
- Juntas de EPDM.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.



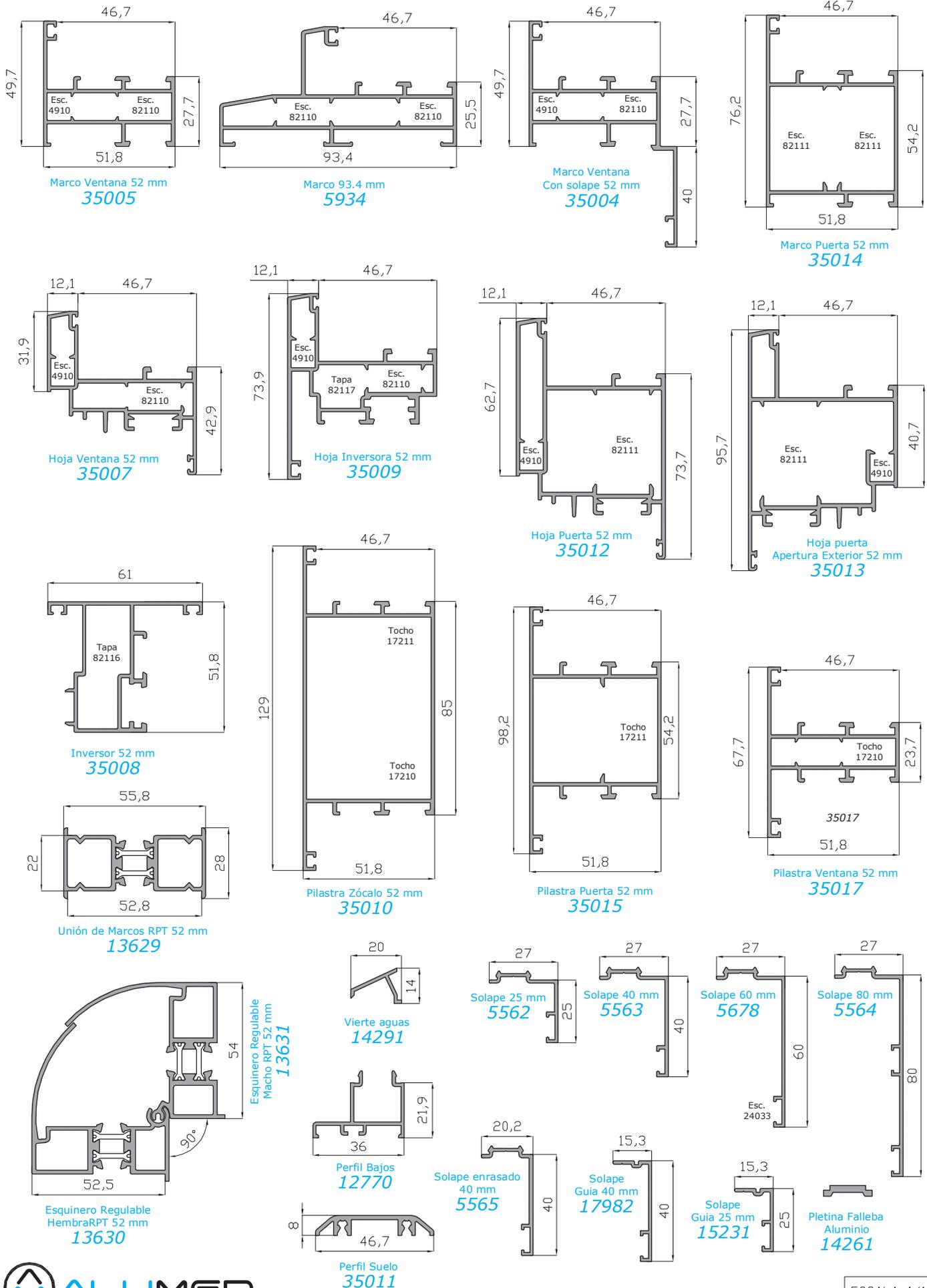
### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE E1200</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>
Transmitancia Térmica	<b>3.6 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>36 (-2 -5)</b>

### OPCIONES DE APERTURA

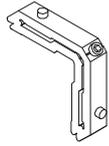


\* Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1480x1230 mm.  
\* Vidrio utilizado 33.1/16/4.

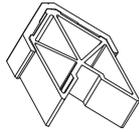




Escuadra Ventana  
(Marco y hojas ventana)  
**82110**



Escuadra Exterior  
(Marcos y Hoja ventana)  
**4910**



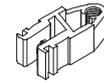
Escuadra Puerta  
(Marcos y hoja puerta)  
**82111**



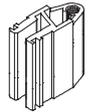
Escuadra  
alineación hoja  
**5045**



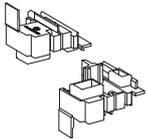
Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



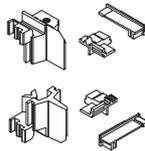
Unión Pilastra  
Ventana  
(45004)  
**17210**



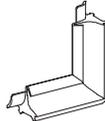
Unión Pilastra  
Puerta  
(45008)  
**17211**



Juego Tapas  
Inversor Omega  
(35008, 45003)  
**82116**



Juego Tapas  
Hoja Inversora Omega  
(35009, 45005)  
**82117**



Angulo Junta Central  
**82113**



Deflector  
**26255**



Junta Marco-hoja EPDM  
**82115**



Goma burbuja  
Guiada  
**4041**

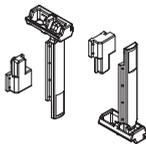


Junta Central  
**82114**

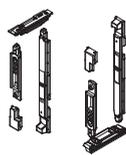


Pletina Falleba  
Poliamida C.E.  
**60250**

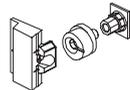
## PRACTICABLE



Kit 1 hoja C.E.  
**93473**



Kit 2 hojas C.E.  
**93475**



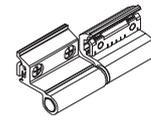
Punto de Cierre  
Suplementario  
**60251**



Cremona Sirius C.E.  
**93440**



Cierre Presión  
**9560**



Bisagra C.E.  
**93620**

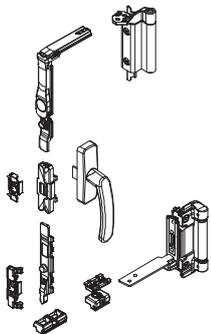


Bisagra C.E.  
3 Hoja  
**91123**



Bisagra C.E.  
4 Hoja - Jirafa  
**91124**

## OSCILOBATIENTE



Kit Oscilo Batiente 1 hoja  
con Cremona  
**200009**



Kit Pasador 2 hoja  
Oscilo - Palanca  
**200709**



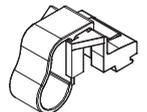
Ángulo de Reenvio  
**200509**



Compas oscilo  
Ancho 570 min - 1200 max  
Alto 700 min - 2400 max  
**200109**



Compas oscilo  
Ancho 442 min - 750 max  
Alto 500 min - 2400 max  
**200209**



Golpete  
**94309**



Kit Pasador 2 hoja Oscilo  
Palanca Extensible  
**200719**



Juego Bisagras  
2 hoja Oscilo  
**200609**



Compas oscilo  
Ancho 372 min - 700 max  
Alto 450 min - 1800 max  
**200219**



Cremona Sirius Con llave  
**211602**

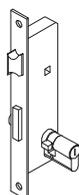


Compas Llimitador  
**92014**

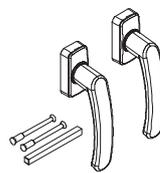
## PUERTA



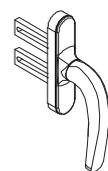
Bisagra Regulable  
**91125**



Cerradura resbalón  
1 punto + bombín  
**44620**

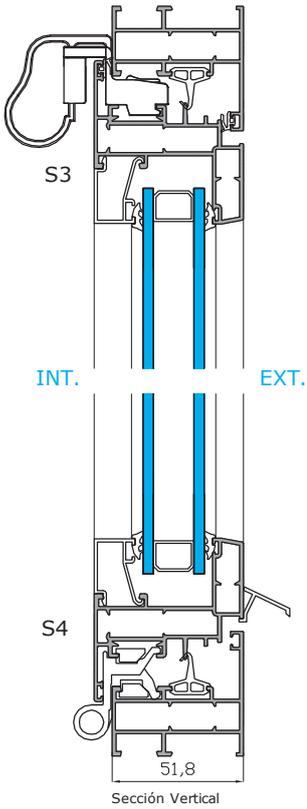


Juego Manilla Polaris  
Kit de seguridad  
**95182**



Cremona Apert. Ext  
**5725**

## OMEGA EVO - MARCO Y HOJA VENTANA.

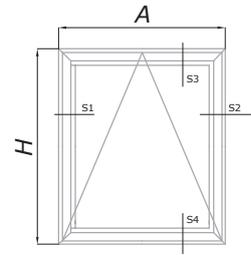


### HOJA DE CORTES

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	35005	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	35007	H - 43.5 mm	$\nabla_2$
Horizontal	Hoja Ventana	35007	A - 43.5 mm	$\nabla_2$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

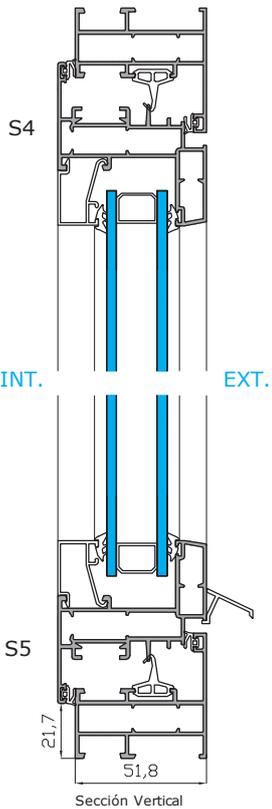
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82110	Escuadra Ventana	8
4910	Escuadra Exterior	8
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN BASCULANTE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
94309	Golpete	1
92014	Compas limitador	2
93620	Bisagra C.E.	2



## OMEGA EVO - MARCO Y HOJA VENTANA, INVERSOR.

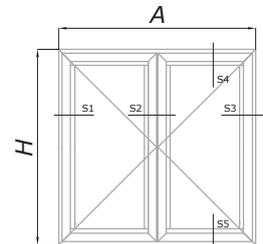


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	35005	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	35007	H - 43.5 mm	$\nabla_4$
Horizontal	Hoja Ventana	35007	(A - 48.5 mm) / 2	$\nabla_4$
Vertical	Inversor	35008	H - 114 mm	$\nabla_1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

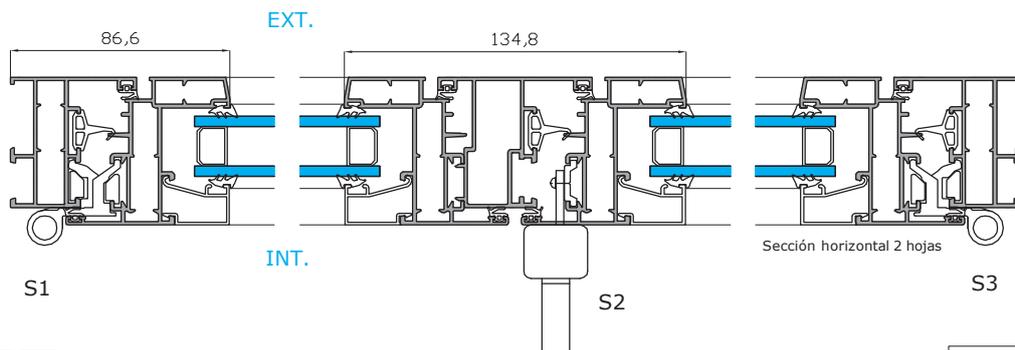


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

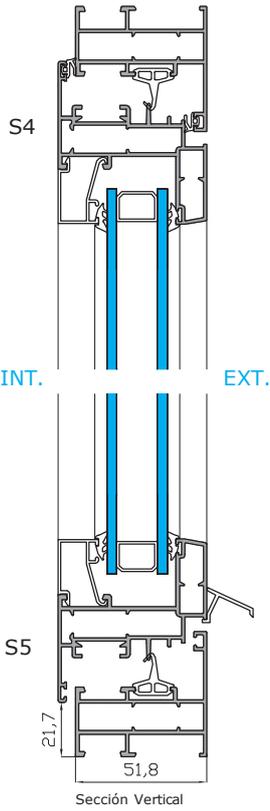
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82116	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	6



## OMEGA EVO - MARCO Y HOJA VENTANA, HOJA INVERSORA.

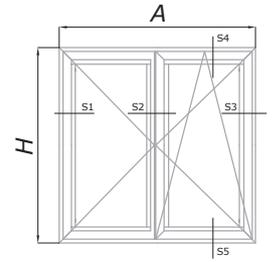


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	35005	A , H	$\frac{2+2}{4}$
Vertical	Hoja Ventana	35007	H - 43.5 mm	$\frac{4}{1}$
Horizontal	Hoja Ventana	35007	(A - 25.5 mm) / 2	$\frac{4}{1}$
Vertical	Hoja Inversora	35009	H - 26 mm	$\frac{1}{1}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



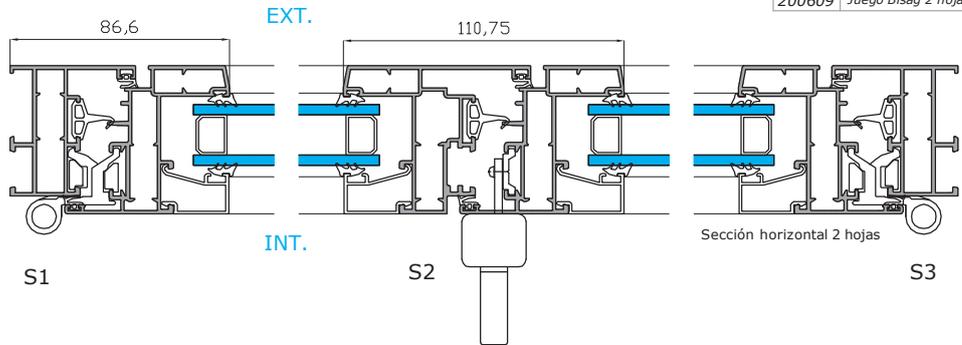
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

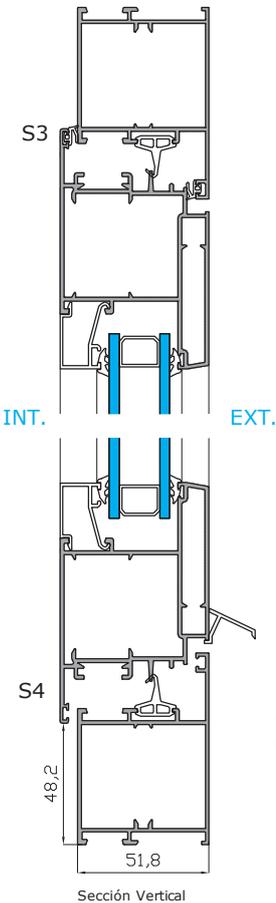
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82117	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	12
4910	Escuadra Exterior	12
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN OSCIOBATIENTE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
200009	kit oscilo 1 hoja	1
Ver	Compas	1
200709	kit pasador 2 hoja	1
200609	Juego Bisag 2 hoja	1



## OMEGA EVO - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA, INVERSOR.

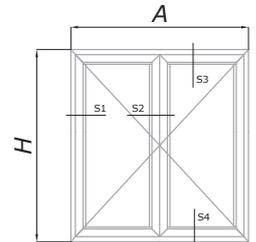


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	35014	A , H	$\frac{2+2}{4}$
Vertical	Hoja Puerta	35012	H - 97 mm	$\frac{4}{1}$
Horizontal	Hoja Puerta	35012	(A - 101.5 mm) / 2	$\frac{4}{1}$
Vertical	Inversor	35008	H - 167 mm	$\frac{1}{1}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



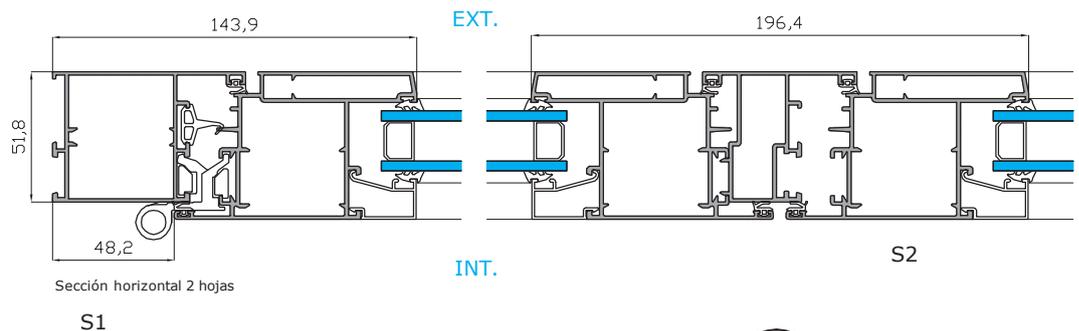
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

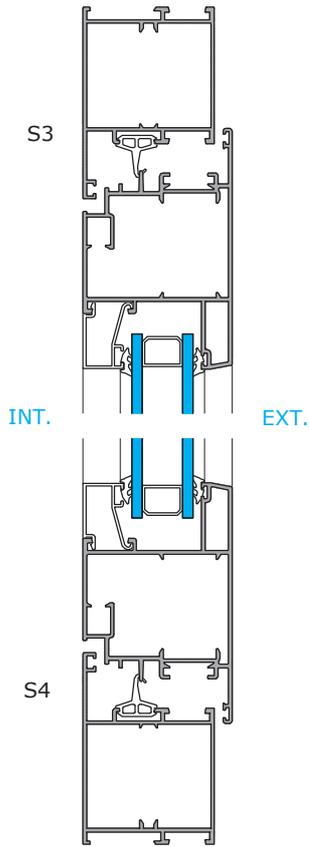
REF	DESCRIPCIÓN	UNI
82116	Juego Tapas	1
82111	Escuadra Puerta	16
4910	Escuadra Exterior	8
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN PUERTA

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
91125	Bisagra Regulable	8
44620	Cerradura	1
93475	Kit 2 hojas C.E.	1
95182	Juego Manilla	1



## OMEGA EVO - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA APERTURA EXTERIOR.

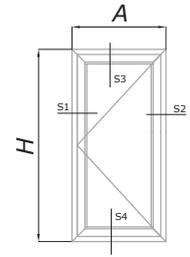


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	35014	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Puerta Aper. Ext	35013	H - 97 mm	$\nabla_2$
Horizontal	Hoja Puerta Aper. Ext	35013	A - 97 mm	$\nabla_2$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

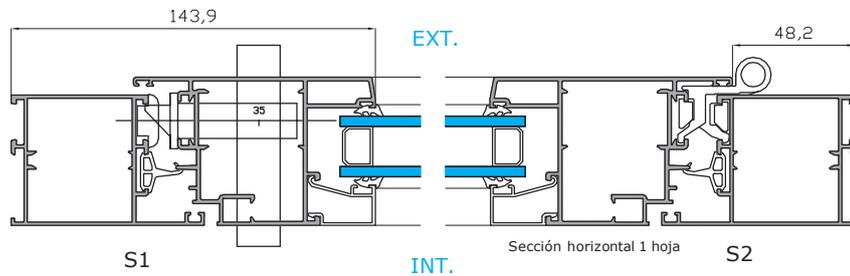


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

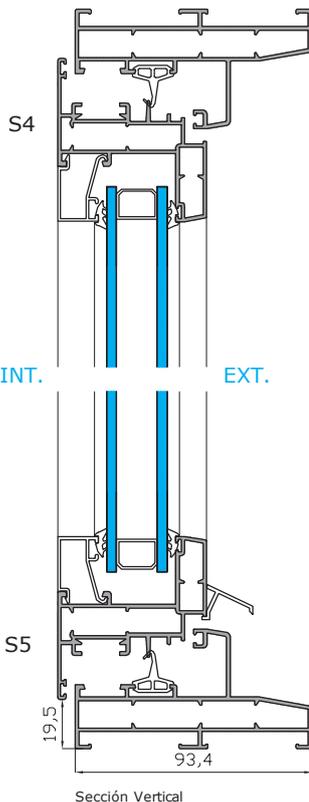
REF	DESCRIPCION	UNI
82111	Escuadra Puerta	12
4910	Escuadra Exterior	4
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN PUERTA

91125	Bisagra Regulable	4
44620	Cerradura	1
95182	Juego Manilla	1
93473	kit 1 hoja C.E.	1



## OMEGA EVO - MARCO REF: 5934 Y HOJA VENTANA, INVERSOR.

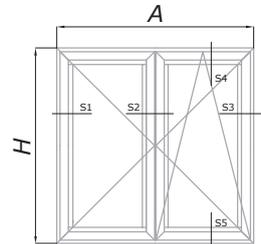


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	5934	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	35007	H - 39 mm	$\nabla_4$
Horizontal	Hoja Ventana	35007	(A - 44 mm) / 2	$\nabla_4$
Vertical	Inversor	35008	H - 118.5 mm	$\nabla_1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

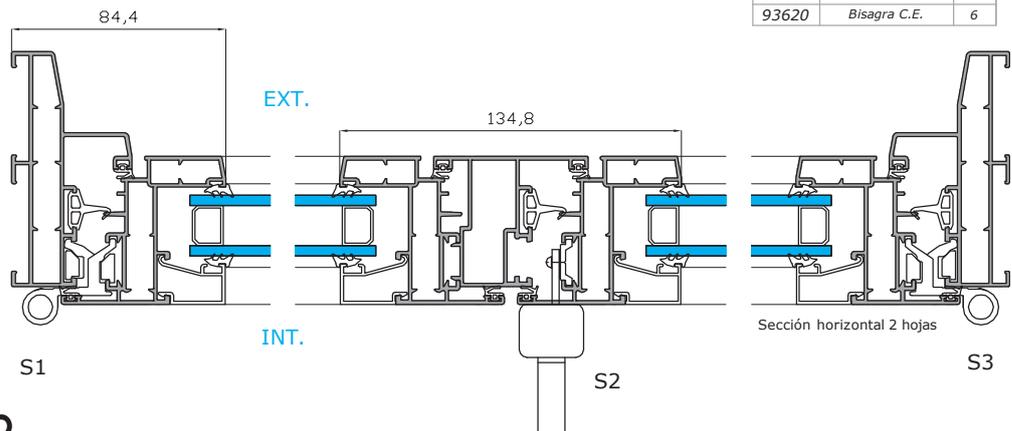


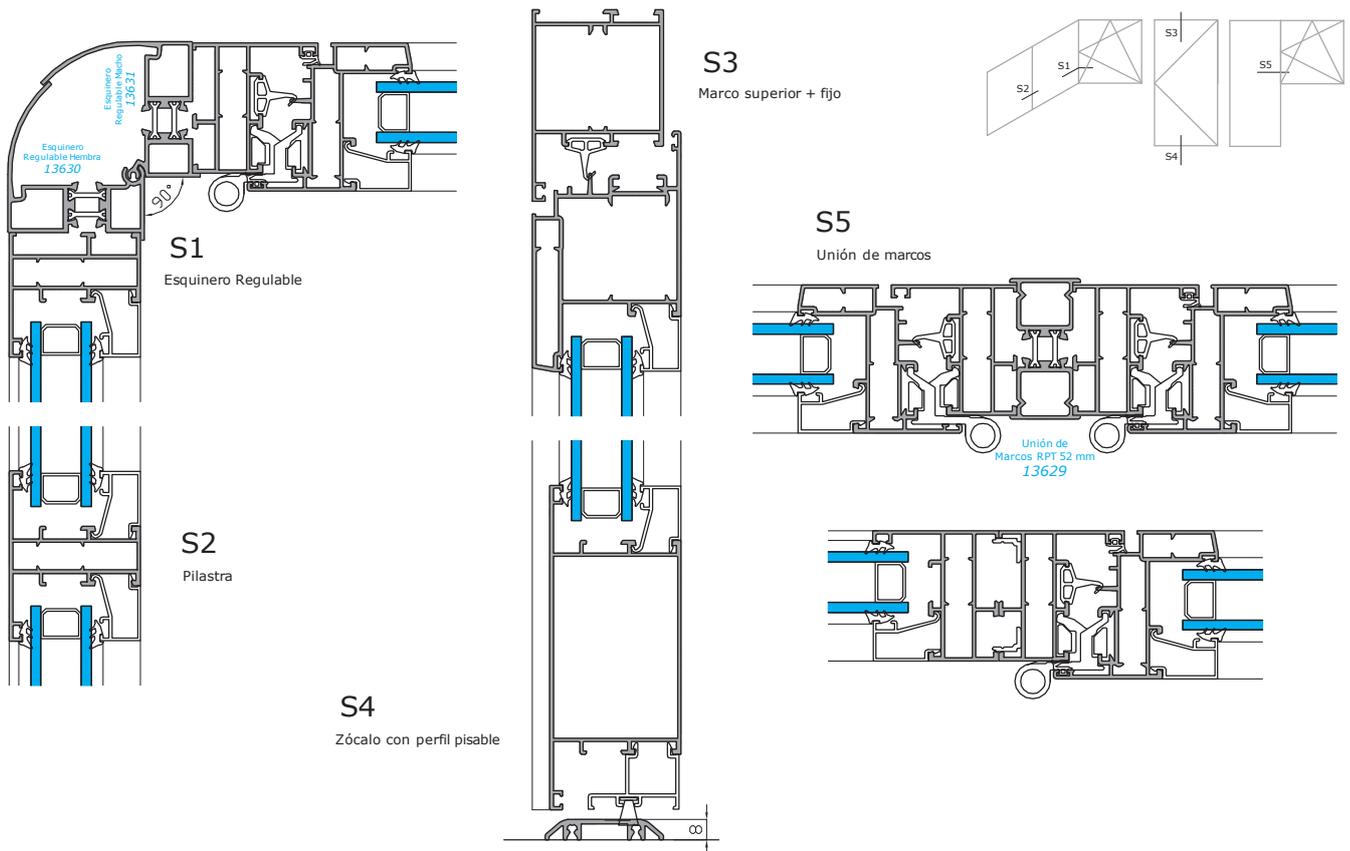
### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
82116	Juego Tapas	1
82110	Escuadra Ventana	16
4910	Escuadra Exterior	8
82113	Angulo Junta Cen	4
26255	Deflector	2
82114	Junta Central	---
4280	Junta Burbuja	---

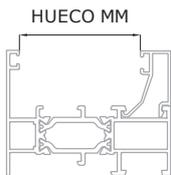
### OPCIÓN ABATIBLE

93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	6





## Junquillos



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

OMEGA EVO	Marco Ventana 52 mm	35005	HUECO MM							
	Mismo hueco marcos y pilastras serie OMEGA EVO (5934, 35004, 35014, 35010, 35015, 35017)		10.7	15.7	20.7	26.7	30.7	34.7	38.7	43.2

OMEGA EVO	Hoja Ventana 52 mm	35007	HUECO MM							
	Mismo hueco hojas OMEGA EVO (35009, 35012, 35013)		10.7	15.7	20.7	26.7	30.7	34.7	38.7	43.2

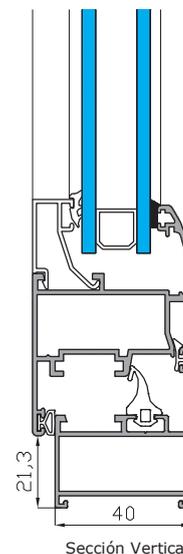
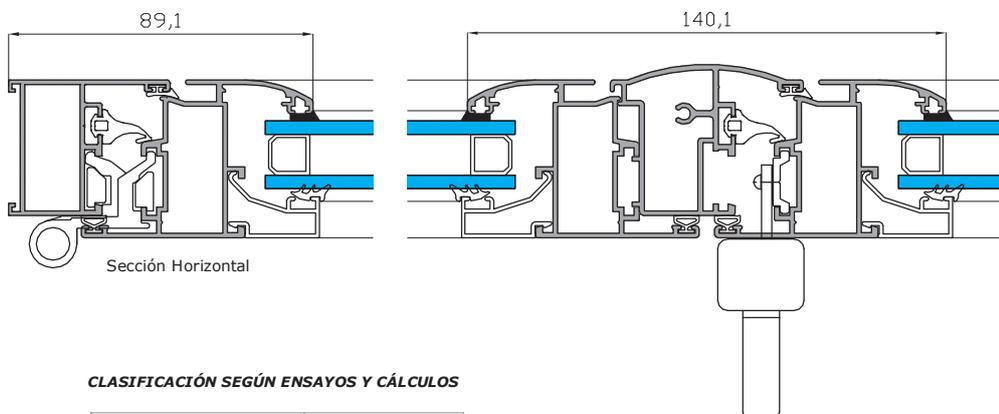




Serie abisagradas

## ALUMED 40

- Abatible de cámara europea.
- Marcos de 40 mm.
- Posibilidad de apertura exterior.
- Nudo central reducido.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 33 mm.
- Juntas de EPDM y ángulos vulcanizados.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Escuadras de alineación en acero inox.
- Drenaje en la hoja oculto.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilera de aluminio aleación 6063-T5



**CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS**

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 3</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 4A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C1</b>

Transmitancia Térmica	<b>3.89 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>30 (-1 -5)</b>

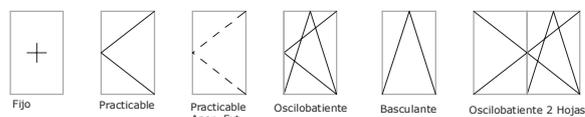
\* Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1800x2200 mm.  
\* Vidrio utilizado 4/8/4.

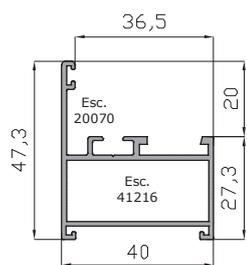
Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE 9A</b>
Resistencia al viento	<b>CLASE C5</b>

Transmitancia Térmica	<b>4.3 UH</b>
Aislamiento Acústico	<b>32 (-1 -5)</b>

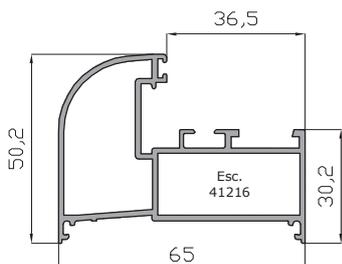
\* Datos ensayados en modelo ventana de dos hojas de 1200x1200 mm.  
\* Vidrio utilizado 4/8/4.

**OPCIONES DE APERTURA**

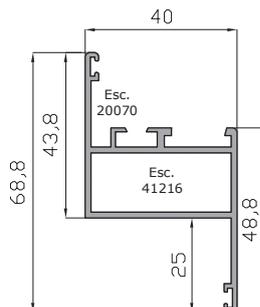




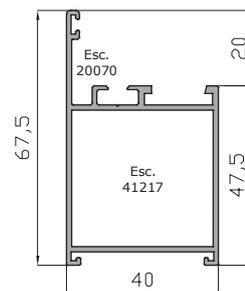
Marco Ventana 40  
**17034**



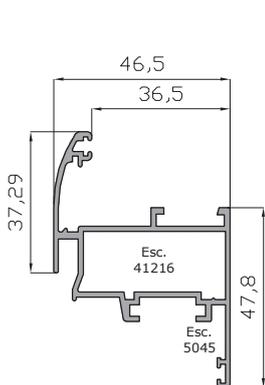
Marco Fijo 65 mm  
**18241**



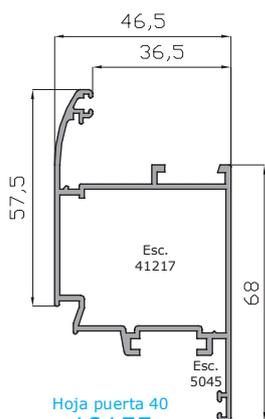
Marco Ventana 40 Solape  
**11489**



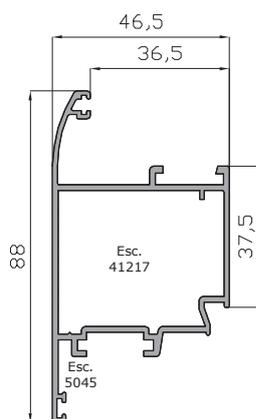
Marco Puerta 40  
**17035**



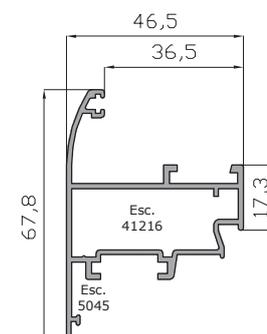
Hoja Ventana 40  
**18053**



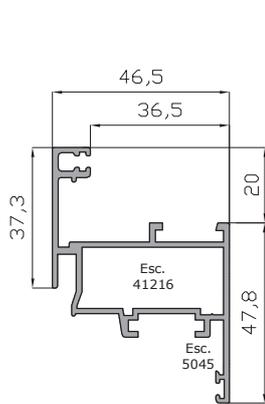
Hoja puerta 40  
**18155**



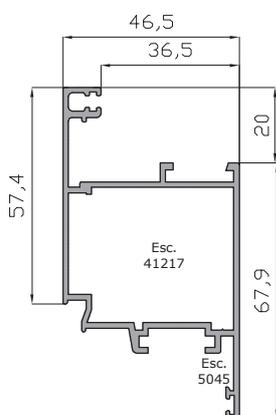
Hoja puerta  
Aper. Ext 40  
**18156**



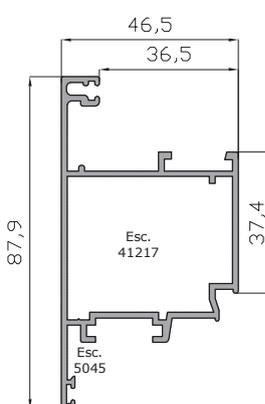
Hoja Ventana  
Apert. EXT 40  
**18151**



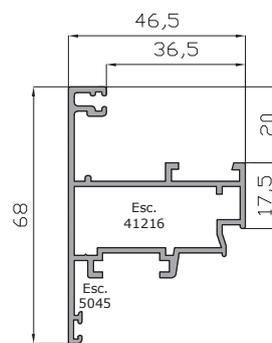
Hoja Ventana 40 Recta  
**18904**



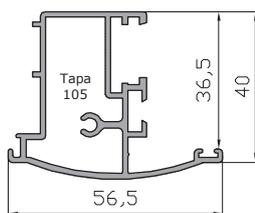
Hoja puerta 40 Recta  
**18997**



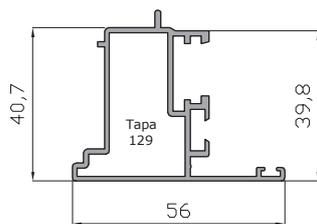
Hoja puerta  
Aper. Ext 40 Recta  
**15019**



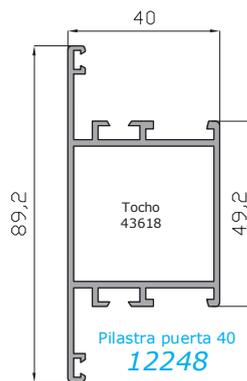
Hoja Ventana  
Apert. EXT 40  
Recta  
**15020**



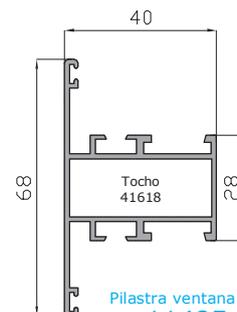
Inversor 40  
**18096**



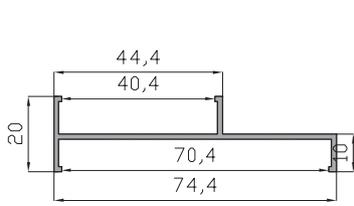
Inversor 40 Recto  
**18903**



Pilastra puerta 40  
**12248**



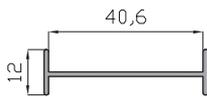
Pilastra ventana 40  
**11485**



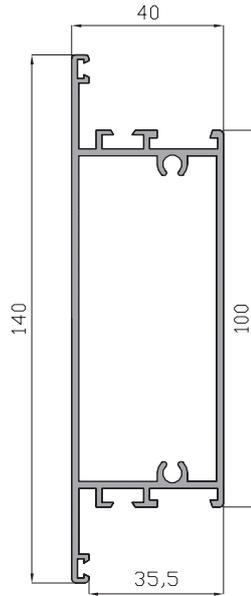
Unión Marcos 40-70  
**12217**



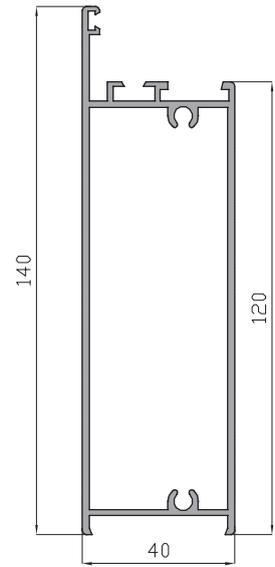
Unión Marcos 40-60  
**2885**



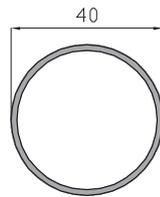
Unión Marcos 40  
**11154**



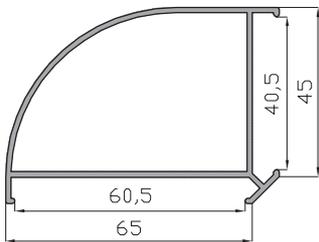
Zocalo pilastra 40  
**11557**



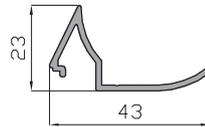
Zocalo Marco 40  
**18443**



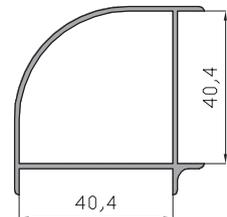
Redondo de 40 mm  
**53510**



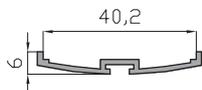
Esquinero abatible/corredera  
**14100**



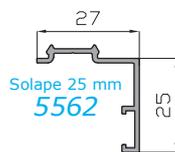
Esquinero graduable 40  
**18274**



Esquinero 90°  
**12887**



Perfil Doble Acción 40  
**12283**



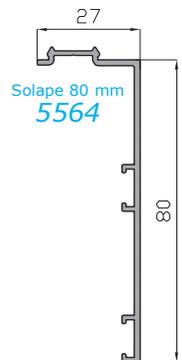
Solape 25 mm  
**5562**



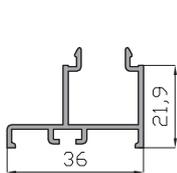
Solape 40 mm  
**5563**



Solape 60 mm  
**5678**



Solape 80 mm  
**5564**



Perfil Bajos  
**12770**



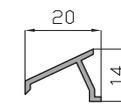
Solape enrasado 40 mm  
**5565**



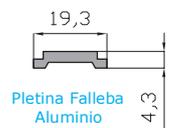
Solape Guia 40 mm  
**17982**



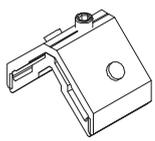
Solape Guia 25 mm  
**15231**



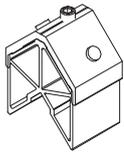
Vierte aguas  
**14291**



Pletina Falleba Aluminio  
**14261**



Escuadra Ventana  
(Marco-hoja)  
**41216**



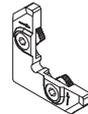
Escuadra Puerta  
(Marco-hoja)  
**41217**



Union pilastra vta.  
(11485)  
**41618**



Union pilastra Pta.  
(12248)  
**43618**



Escuadra Reg. Inglete  
(Marcos)  
**20070**



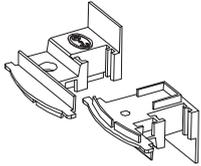
Escuadra  
alineación hoja  
**5045**



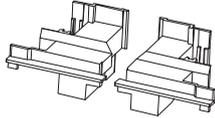
Escuadra Alineación  
(Marco-hoja)  
**5042**



Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



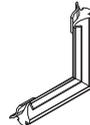
Juego Taco  
Inversor  
(18096)  
**105**



Juego Taco Inversor Recto  
alumed 40  
(18903)  
**129**



Deflector hueco 20  
**41207**



Esquina Junta Central  
Alumed 40  
**1522**



Junta Central Alumed 40  
**5330**



Goma aleta marco  
**240**



Pletina Falleba  
Poliamida C.E.  
**60250**

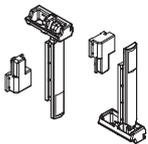


Goma burbuja  
Guiada  
**4041**



Junta labio EPDM  
**82115**

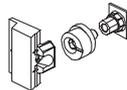
## PRACTICABLE



Kit 1 hoja C.E.  
**93473**



Kit 2 hojas C.E.  
**93475**



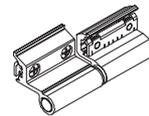
Punto de Cierre  
Suplementario  
**60251**



Cremona Sirius C.E.  
**93440**



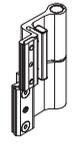
Cierre Presión  
**9560**



Bisagra C.E.  
**93620**

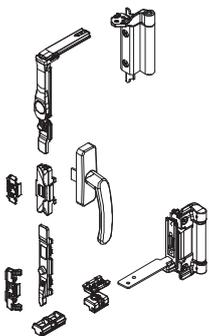


Bisagra C.E.  
3 Hoja  
**91123**



Bisagra C.E.  
4 Hoja - Jirafa  
**91124**

## OSCILOBATIENTE



Kit Oscilo Batiente 1 hoja  
con Cremona  
**200009**



Kit Pasador 2 hoja  
Oscilo - Palanca  
**200709**



Ángulo de Reenvío  
**200509**



Compas oscilo  
Ancho 570 min - 1200 max  
Alto 700 min - 2400 max  
**200109**



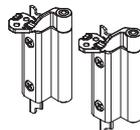
Compas oscilo  
Ancho 442 min - 750 max  
Alto 500 min - 2400 max  
**200209**



Golpete  
**94309**



Kit Pasador 2 hoja Oscilo  
Palanca Extensible  
**200719**



Juego Bisagras  
2 hoja Oscilo  
**200609**



Compas oscilo  
Ancho 372 min - 700 max  
Alto 450 min - 1800 max  
**200219**



Cremona Sirius Con llave  
**211602**

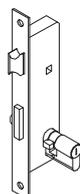


Compas Llimitador  
**92014**

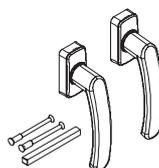
## PUERTA



Bisagra Regulable  
**91125**



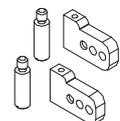
Cerradura resbalón  
1 punto + bombín  
**44620**



Juego Manilla Polaris  
Kit de seguridad  
**95182**

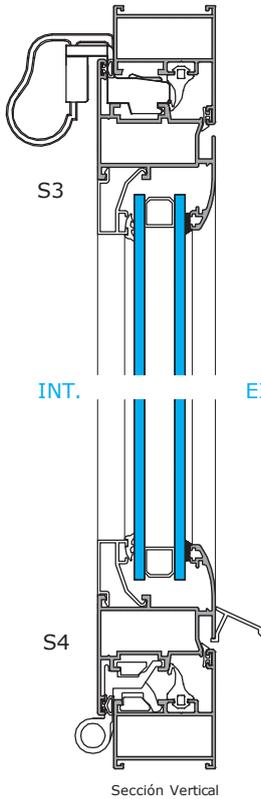


Cremona Apert. Ext.  
**6720**



Kit conexión Apert. Ext.  
**68**

## ALUMED 40 - MARCO Y HOJA VENTANA.



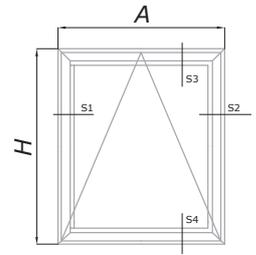
Sección Vertical

### HOJA DE CORTES

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	17034	A , H	$\frac{2+2}{2}$
Vertical	Hoja Ventana	18053	H - 42.5 mm	$\frac{2}{2}$
Horizontal	Hoja Ventana	18053	A - 42.5 mm	$\frac{2}{2}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

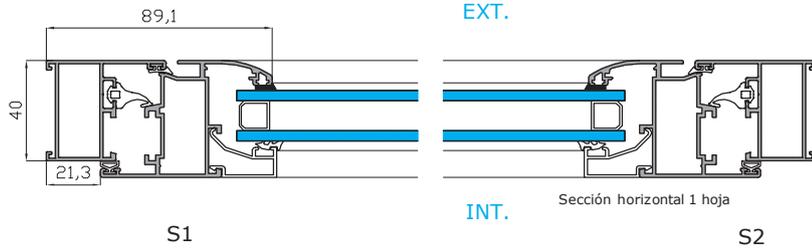


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCION	UNI
41216	Escuadra Ventana	8
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	4
1522	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
5330	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

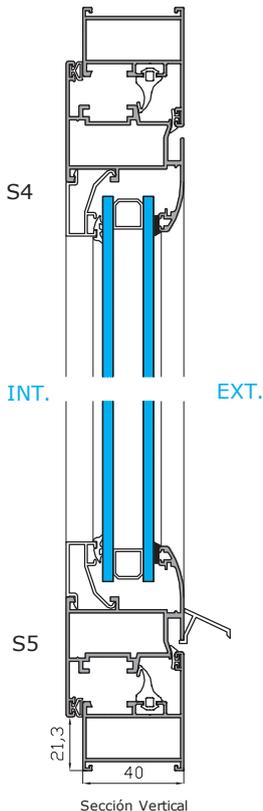
### OPCIÓN BASCULANTE

REF	DESCRIPCION	UNI
94309	Golpete	1
92014	Compas limitador	2
93620	Bisagra C.E.	2



Sección horizontal 1 hoja

## ALUMED 40 - MARCO Y HOJA VENTANA, INVERSOR.



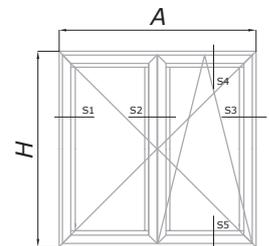
Sección Vertical

### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	17034	A , H	$\frac{2+2}{2}$
Vertical	Hoja Ventana	18053	H - 42.5 mm	$\frac{4}{4}$
Horizontal	Hoja Ventana	18053	(A - 47 mm) / 2	$\frac{4}{4}$
Vertical	Inversor	18096	H - 106 mm	$\frac{1}{1}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

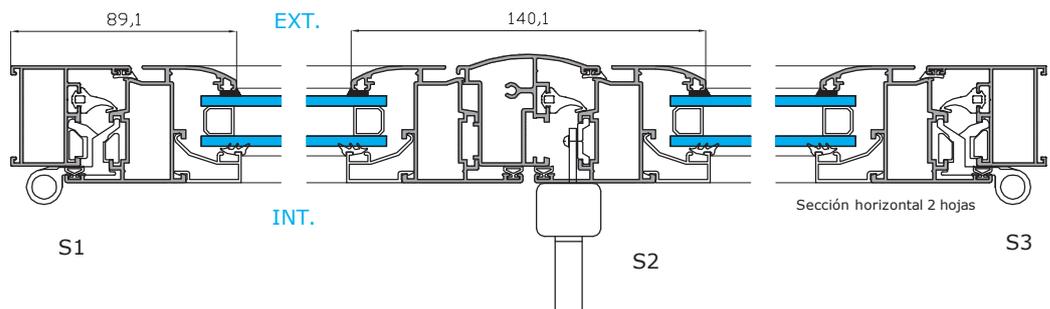


### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
41216	Escuadra Ventana	12
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	8
1522	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
5330	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

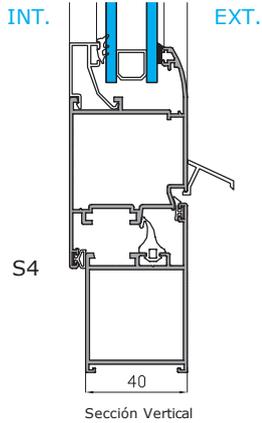
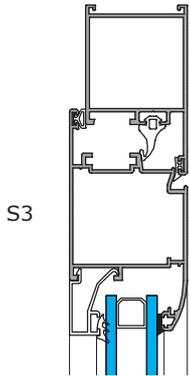
### OPCIÓN OSCILO

REF	DESCRIPCION	UNI
200009	Kit oscilo	1
Ver	Compas	1
200709	Kit compas 2 hoja	1
200609	Juego bisagra 2 hoja	1



Sección horizontal 2 hojas

## ALUMED 40 - MARCO Y HOJA PUERTA.



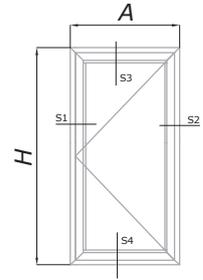
Sección Vertical

### HOJA DE CORTES

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	17035	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Puerta	18155	H - 83 mm	$\triangle 2$
Horizontal	Hoja Puerta	18155	A - 83 mm	$\triangle 2$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



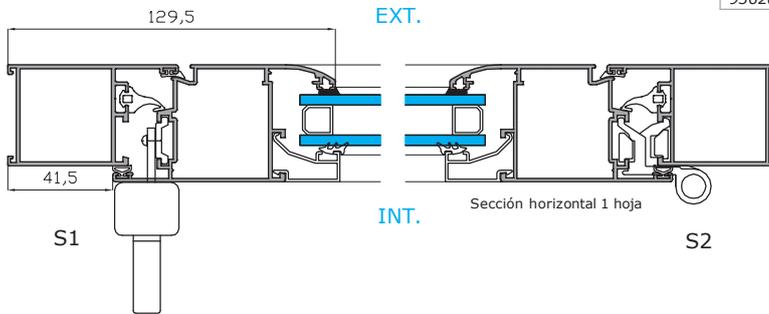
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
41217	Escuadra Puerta	8
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	4
1522	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
5330	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

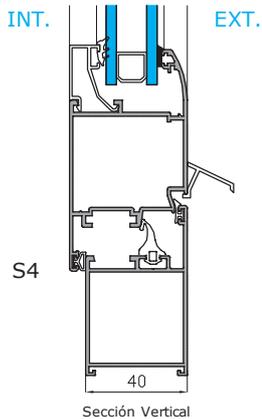
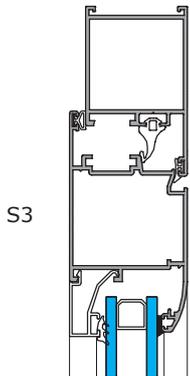
### OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCION	UNI
93473	kit 1 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	4



Sección horizontal 1 hoja

## OMEGA EVO - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA, INVERSOR.



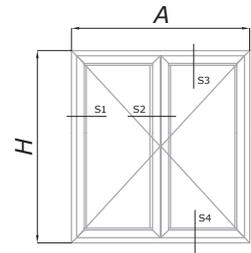
Sección Vertical

### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	17035	A , H	$\triangle 2+2$
Vertical	Hoja Puerta	18053	H - 83 mm	$\triangle 4$
Horizontal	Hoja Puerta	18053	(A - 87.5 mm) / 2	$\triangle 4$
Vertical	Inversor	18096	H - 146.5 mm	$\triangle 1$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



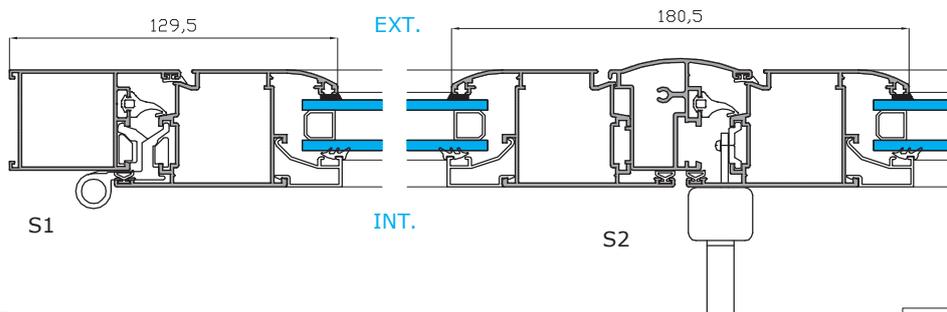
### ACCESORIOS BÁSICOS

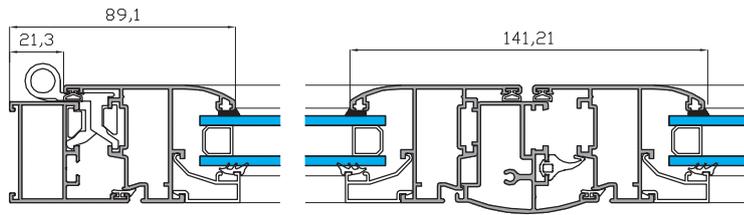
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
41217	Escuadra Puerta	12
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	8
1522	Angulo Junta Cen	4
41207	Deflector	2
5330	Junta Central	---
4041	Junta Burbuja	---

### OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCION	UNI
93475	kit 2 hojas C.E.	1
93440	Cremona	1
93620	Bisagra C.E.	8

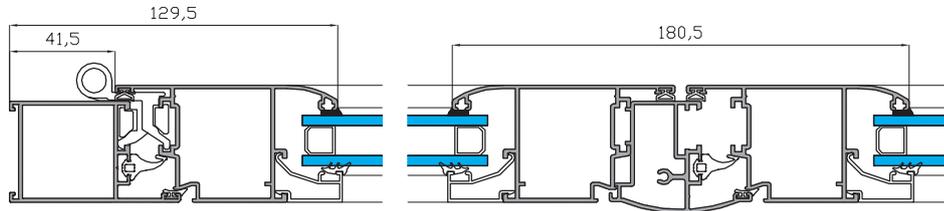
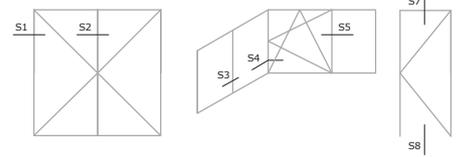




Detalle de ventana con apertura exterior

S1

S2

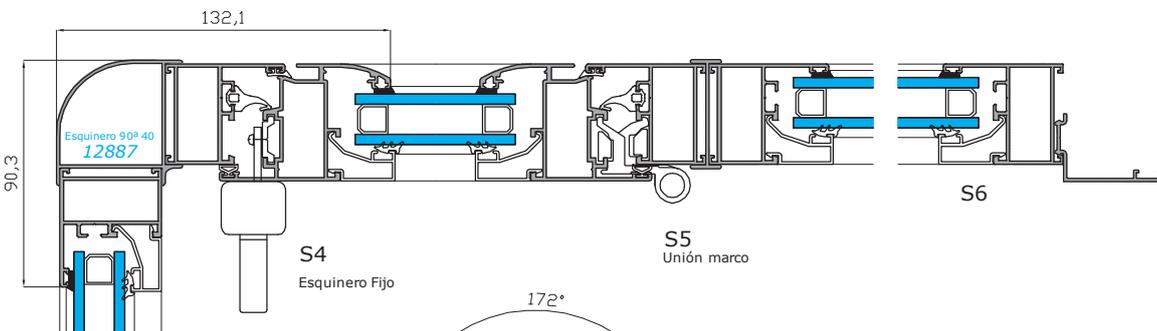


Detalle de puerta con apertura exterior

S1

S2

S7



Esquinero 90° 40  
12887

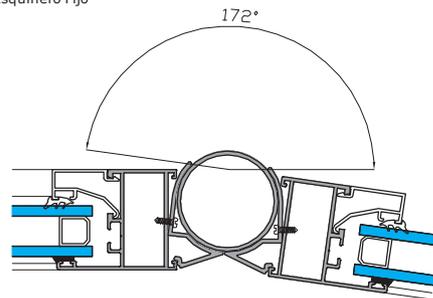
S4  
Esquinero Fijo

S5  
Unión marco

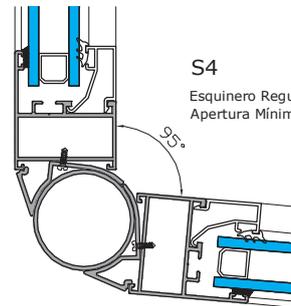
S6

S8

S3  
Pilastra

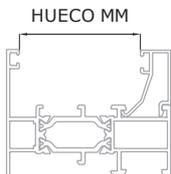


S4  
Esquinero Regulable  
Apertura Máxima



S4  
Esquinero Regulable  
Apertura Mínima

Alumed 40 - Junquillos.



Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

ALUMED 40	Mismo hueco marcos, hojas y pilastras serie ALUMED 40	HUECO MM							
		0.5	5.5	10.5	16.5	20.5	24.5	28.5	33

ESCALA 1/3



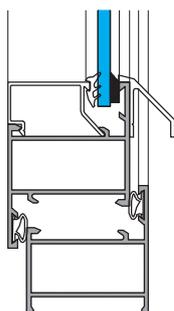
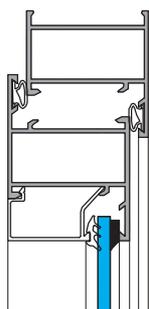
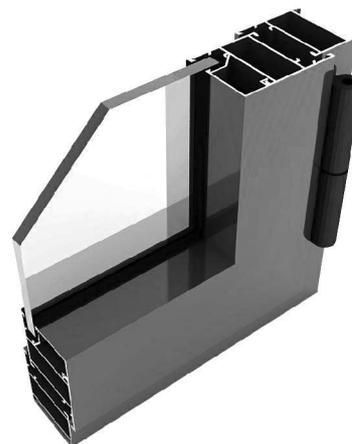


01-02-2020

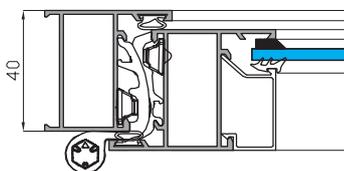
*Serie abisagradas*

# ALUMED 40-20/40-40

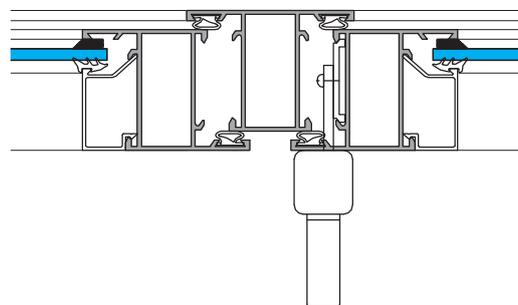
- Abatible de cámara nacional.
- Marcos de 40 mm.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 28 mm.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilería de aluminio aleación 6063-T5



Sección Vertical



Sección horizontal 2 hojas

**OPCIONES DE APERTURA**

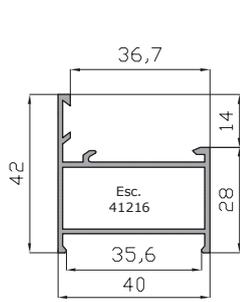
Fijo



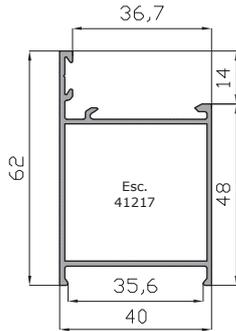
Practicable



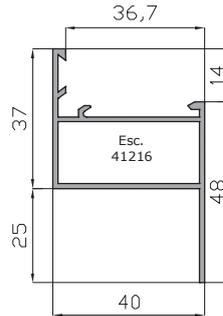
Practicable 2 Hojas



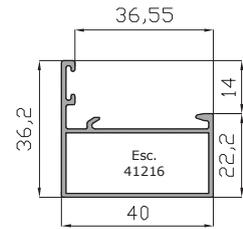
Marco Ventana 40-20  
11127



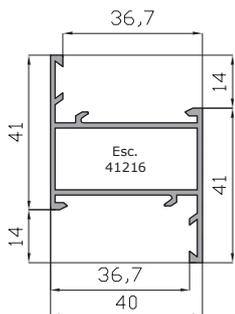
Marco Puerta 40-40  
11125



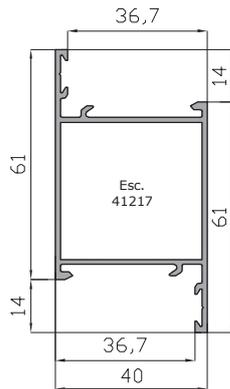
Marco Solape 40-20  
11518



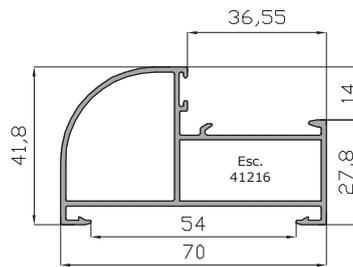
Marco Cerrado 40-20  
90030



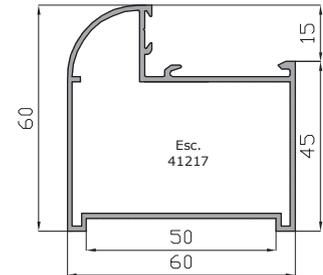
Hoja Ventana 40-20  
11129



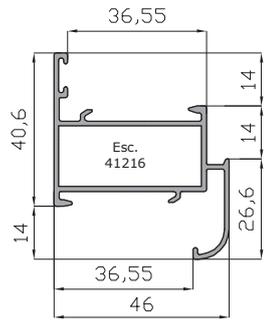
Hoja Puerta 40-20  
11098



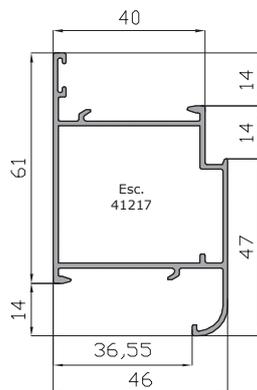
Marco curvo escaparate  
90040



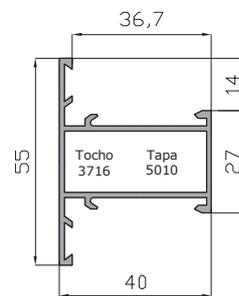
Marco Curvo  
11030



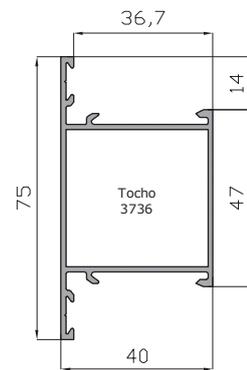
Hoja curva ventana 40-20  
92009



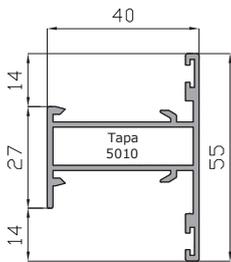
Hoja curva puerta 40  
92012



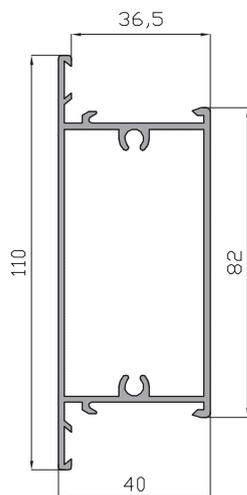
Pilastra ventana 40-20  
11128



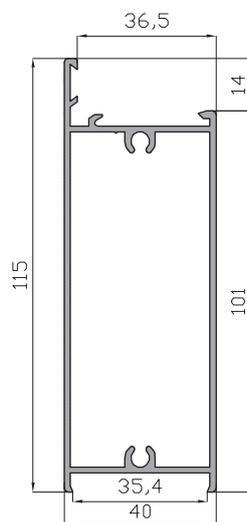
Pilastra de Puerta 40-40  
11126



T Inversor 40-20  
11861



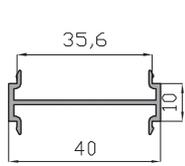
Zocalo T de 40-20  
11801



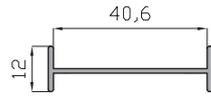
Marco Zocalo 40-20  
11800



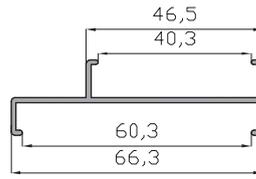
Tapajuntas 40 mm 40-20  
13530



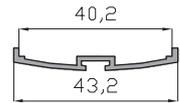
Unión marco abatible  
**14278**



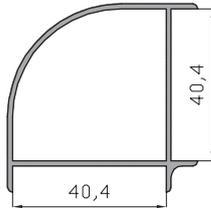
Unión Marcos 40  
**11154**



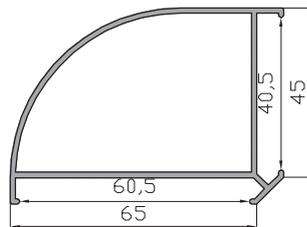
Unión corredera y abatible  
**2885**



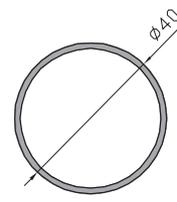
Perfil doble acción  
**12283**



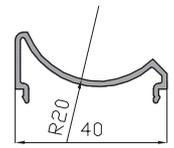
Esquinero 90º 40  
**12887**



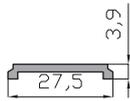
Esquinero abatible/corredera  
**14100**



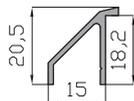
Redondo 40 mm  
**53510**



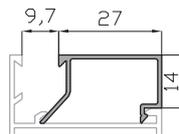
Esquinero  
**14075**



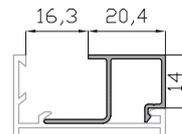
Pletina falleba 40-20  
**11697**



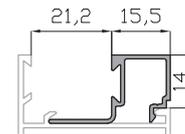
Vierteaguas grande  
**55911**



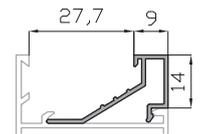
Junquillo cámara 9 mm  
**11097**



Junquillo cámara 16 mm  
**11782**



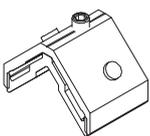
Junquillo cámara 20 mm  
**11781**



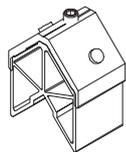
Junquillo cámara 28 mm  
**11783**

ESCALA 1/2

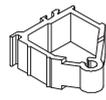
# Alumed 40-20/40-40 - Relación de Accesorios.



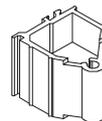
Escuadra Ventana  
(Marco-hoja)  
**41216**



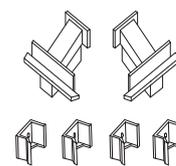
Escuadra Puerta  
(Marco-hoja)  
**41217**



Union pilastra vta.  
(11128)  
**3716**



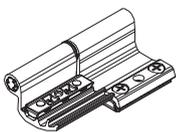
Union pilastra Pta.  
(11126)  
**3736**



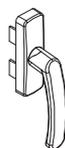
Juego tacos 2 hojas abatible  
**5010**



Goma abatible 40  
**3570**



Bisagra abatible 40-20  
**2070**



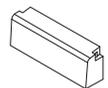
Cremona Sirius C.E.  
**93440**



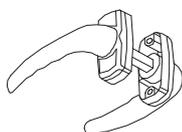
Kit 1 hoja 40-20  
**841**



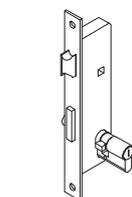
Kit 2 hojas 40-20  
**842**



Deflector hueco 20  
**41207**



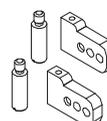
Juego Manilla Recuperable  
**82711**



Cerradura resbalón  
1 punto + bombín  
**44620**

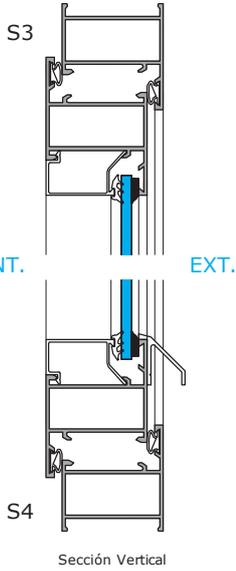
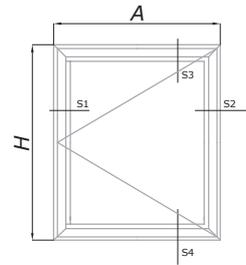


Cremona Apert. Ext.  
**6720**



Kit conexión Apert. Ext.  
**68**

## ALUMED 40-20 - MARCO Y HOJA VENTANA.



### HOJA DE CORTES

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	11125	A , H	△2+2
Vertical	Hoja Ventana	11129	H - 43 mm	△2
Horizontal	Hoja Ventana	11129	H - 43 mm	△2

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

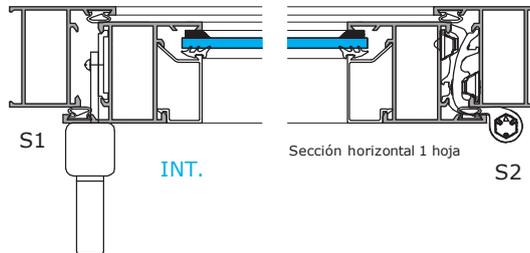
### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
41216	Escuadra Ventana	8
41207	Deflector	2
3570	Junta	---

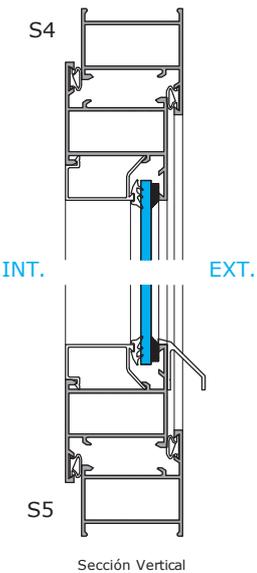
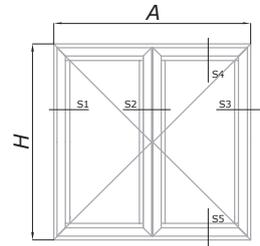
### OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
841	kit 1 hoja 40-20	1
93440	Cremona	1
2070	Bisagra	2

EXT.



## ALUMED 40-20 - MARCO Y HOJA VENTANA (INVERSOR 11128).



### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	11127	A , H	△2+2
Vertical	Hoja Ventana	11127	H - 43 mm	△4
Horizontal	Hoja Ventana	11129	(A - 50 mm) / 2	△4
Vertical	Inversor	11128	H - 92 mm	△1

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

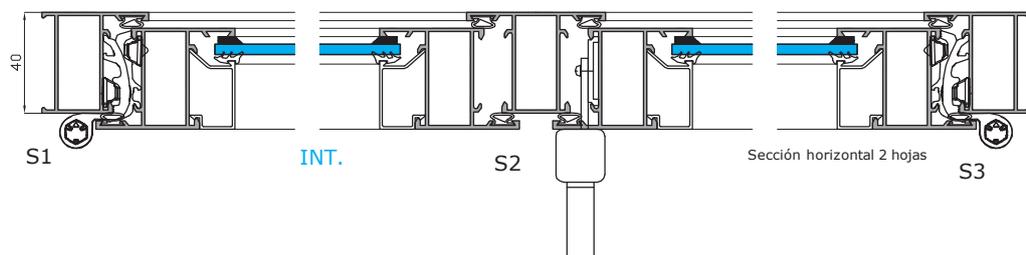
### ACCESORIOS BÁSICOS (VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
41216	Escuadra Ventana	12
41207	Deflector	2
3570	Junta	---

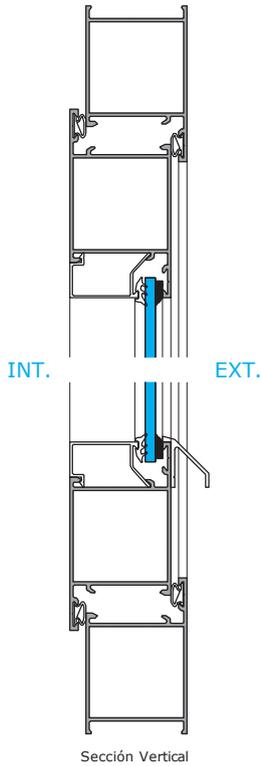
### OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
842	kit 2 hojas 40-20	1
93440	Cremona	1
2070	Bisagra	4

EXT.



## ALUMED 40-20 - MARCO Y HOJA PUERTA.

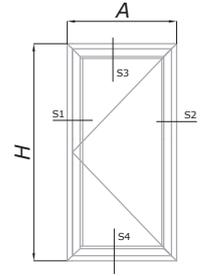


### HOJA DE CORTES

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	11125	A , H	2+2
Vertical	Hoja Puerta	11098	H - 83 mm	2
Horizontal	Hoja Puerta	11098	H - 83 mm	2

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



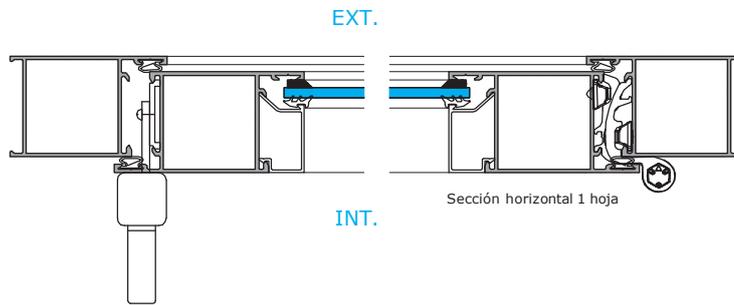
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 1 HOJA)

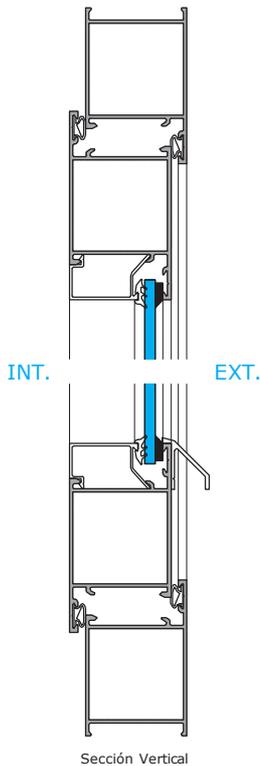
REF	DESCRIPCION	UNI
41217	Escuadra Puerta	8
41207	Deflector	2
3570	Junta	---

### OPCIÓN ABATIBLE

841	kit 1 hoja 40-20	1
93440	Cremona	1
2070	Bisagra	2



## ALUMED 40-20 - MARCO Y HOJA PUERTA (INVERSOR 11128).

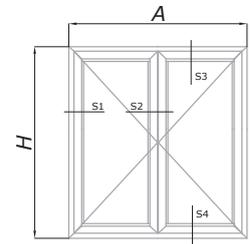


### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	11125	A , H	2+2
Vertical	Hoja Puerta	11098	H - 83 mm	4
Horizontal	Hoja Puerta	11098	(A - 90 mm) / 2	4
Vertical	Inversor	11128	H - 132 mm	1

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



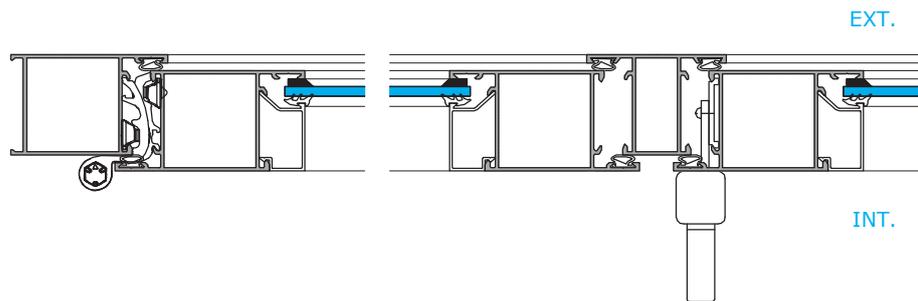
### ACCESORIOS BÁSICOS

(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCION	UNI
41217	Escuadra Puerta	12
41207	Deflector	2
3570	Junta	---

### OPCIÓN ABATIBLE

842	kit 2 hojas 40-20	1
93440	Cremona	1
2070	Bisagra	4



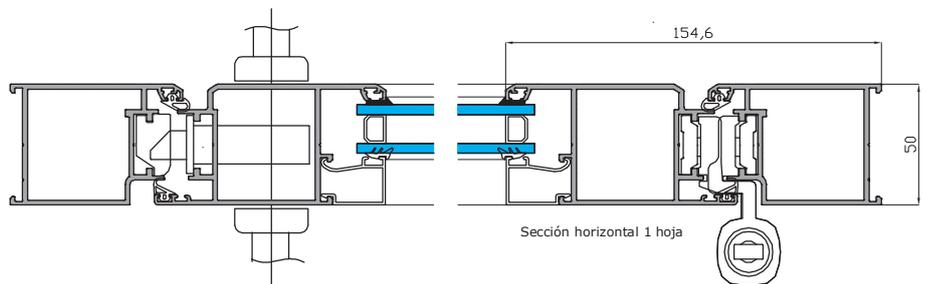
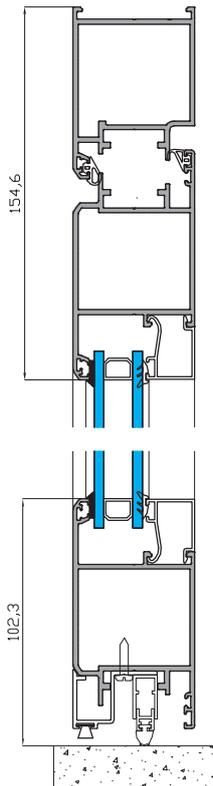
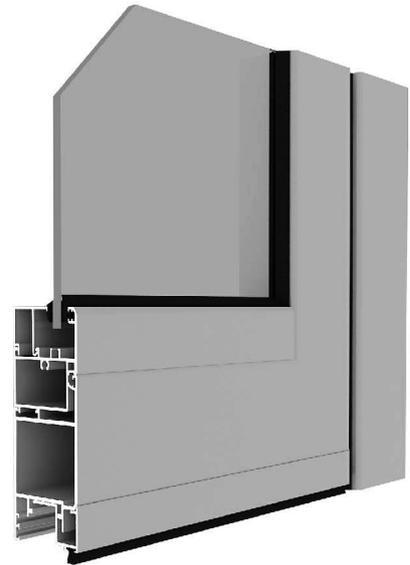




## Serie abisagradas

# ALUMED 58

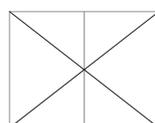
- Posibilidad de cierra puertas oculto.
- Cerradura automática con cilindro de seguridad.
- Apertura interior / exterior.
- Opción de vaiven.
- Juntas de EPDM.
- Felpudo Fin-Seal
- Escuadra de extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Sistema recomendado para puertas y escaparates.



### OPCIONES DE APERTURA



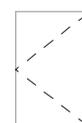
Fijo



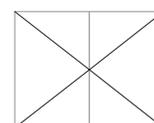
Practicable 2 hojas  
Apert. Ext.



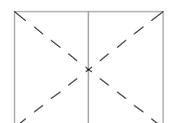
Practicable



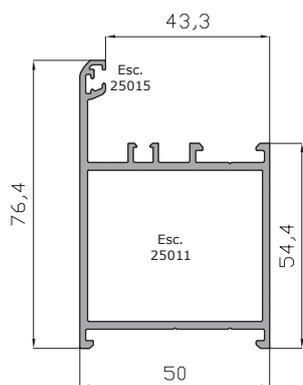
Practicable  
Aper. Ext.



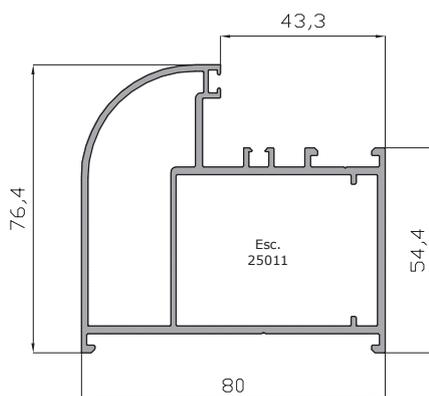
Practicable 2 hojas



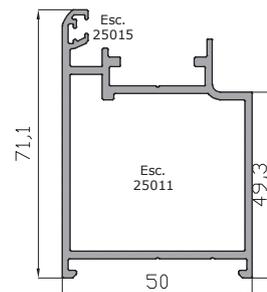
Practicable 2 hojas  
Apert. Ext.



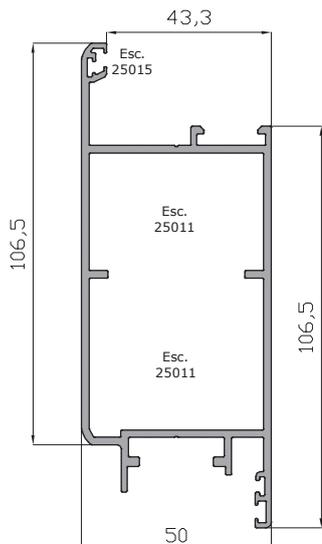
Marco Puerta A58  
**85811**



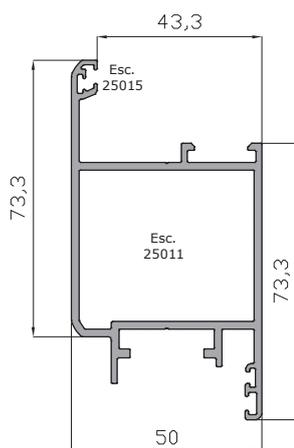
Hoja Redondo A58  
**85841**



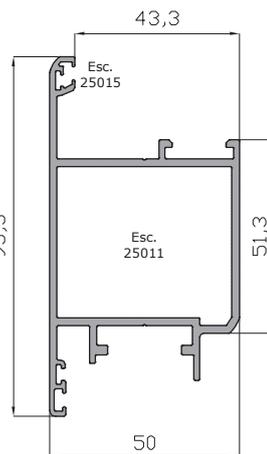
Marco puerta coplanar A58  
**85821**



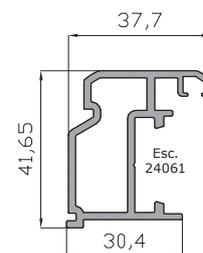
Hoja Extra apert. Int A58  
**85823**



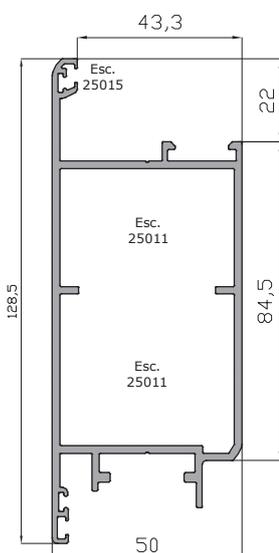
Hoja Apertura Int. A58  
**85813**



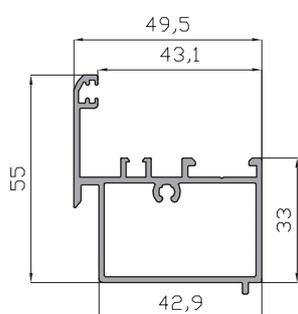
Hoja Apertura Ext. A58  
**85814**



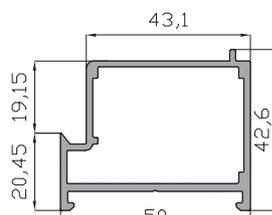
Inversor A58  
**85805**



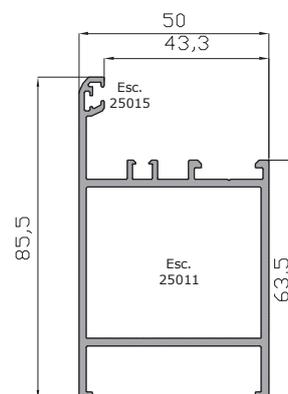
Hoja Extra apert. Ext A58  
**85824**



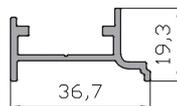
Zocalo Hoja A58  
**85828**



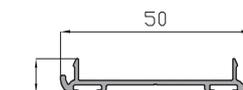
Suplemento vaivén A58  
**85818**



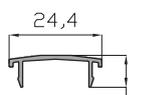
Hoja Vaiven A58  
**85817**



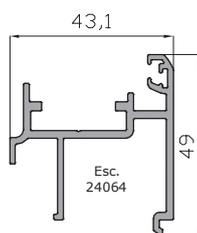
Suplemento Apert. Int A58  
**85810**



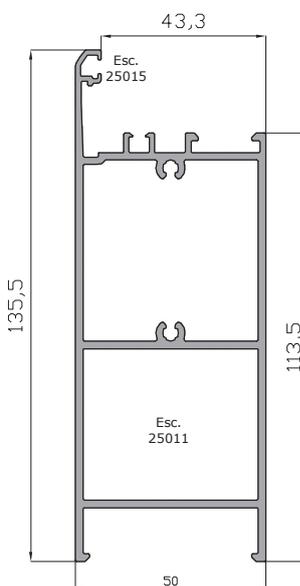
Portaburlete A58  
**85819**



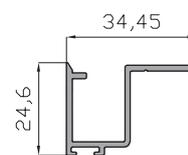
Tapa suplemento A58  
**85807**



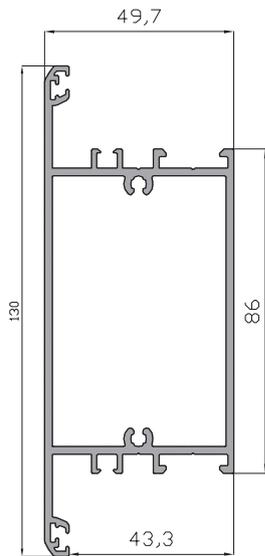
Suplemento Apert. Ext A58  
**85820**



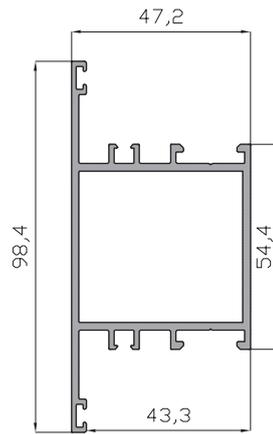
Zocalo A58  
**85827**



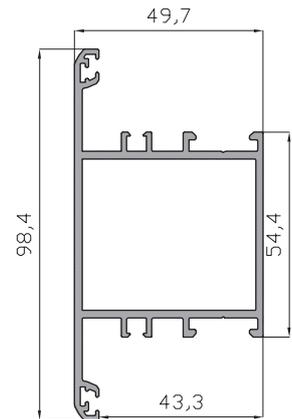
Remate inferior A58  
**85809**



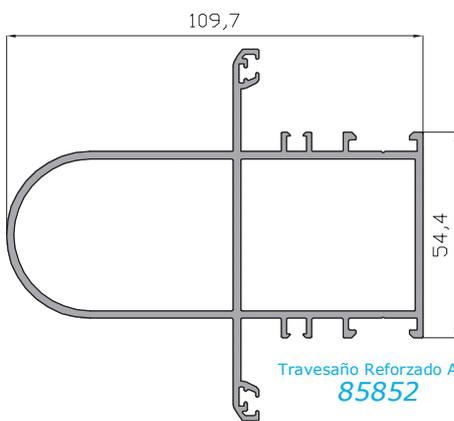
Travesaño Extra A58  
85822



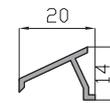
Travesaño A58  
85832



Travesaño A58  
85812



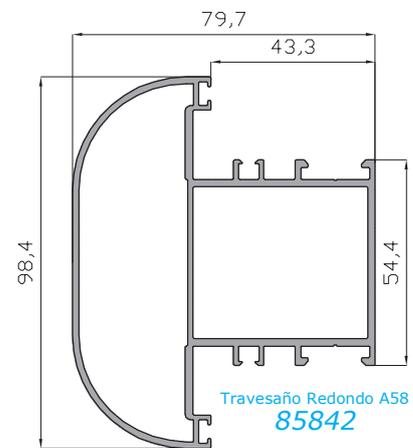
Travesaño Reforzado A58  
85852



Viente aguas  
14291

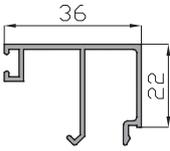
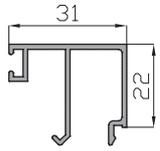
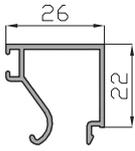
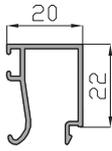
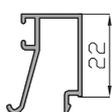
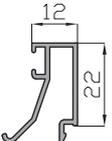
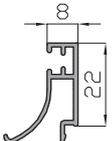
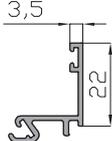


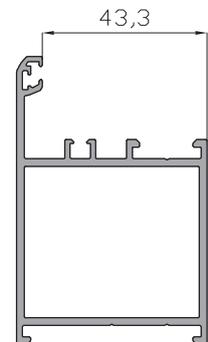
Solape 40 mm  
5563



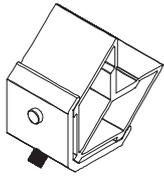
Travesaño Redondo A58  
85842

Junquillos.

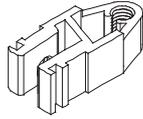
Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM
92001	92002	92003	92004
			
Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92005	92006	92007	92008
			



## HERRAJES BÁSICOS



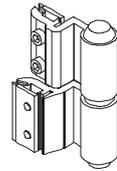
Escuadra bloqueo  
25011



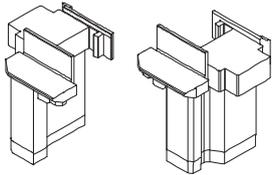
Tope travesaño  
25020



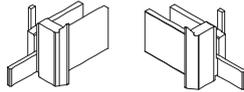
Escuadra alineamiento  
25015



Bisagra contraste  
21014



Juego inversor  
(Para 85805)  
24061



Conjunto tapa remate  
(Para 85809)  
24064



Junta Marco 58  
24120



Junta Hoja 58  
24130

## CERRADURAS Y PASADORES 2 HOJAS



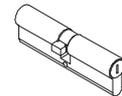
Cerradura 1 punto  
82221 DER  
82222 IZQ



Cerradura automática 3 puntos  
82223 DER  
82224 IZQ



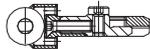
Cerradura pico de loro 3 puntos  
82225 DER  
82226 IZQ



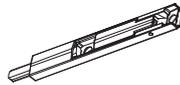
Cilindro de seguridad 100 mm  
82227



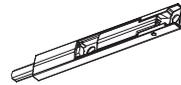
Portero eléctrico + apoyo  
deslizante  
82228



Barrilete para cerraduras  
82229



Pasador 2 hoja 140 mm  
82230



Pasador 2 hoja 220 mm  
82231



Pasador 2 hoja 450 mm  
82232



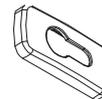
Guardapolvo  
82233



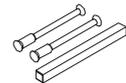
Manilla de puerta polaris  
82234



Juego manilla  
de puerta polaris  
95182

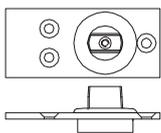


Embellecedor bombillo  
82235

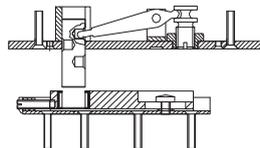


Tornillos de seguridad  
2180

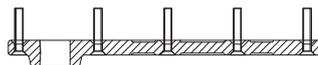
## OPCIONAL PARA PUNTO DE GIRO



Pivote 300 kg  
82212



Pernio reg sup 300 kg  
82213



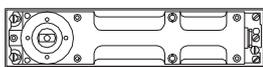
Brazo inferior 300 kg  
82214



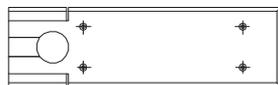
Eje standart  
82215



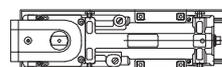
Eje intercambiable  
(consultar medidas)  
82216



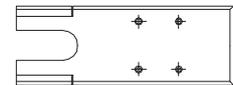
Cierrapuertas 300 kg  
82217



Placa recubrimiento 300 kg  
82218

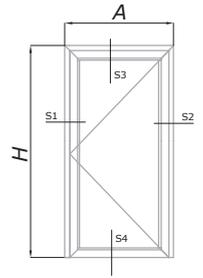
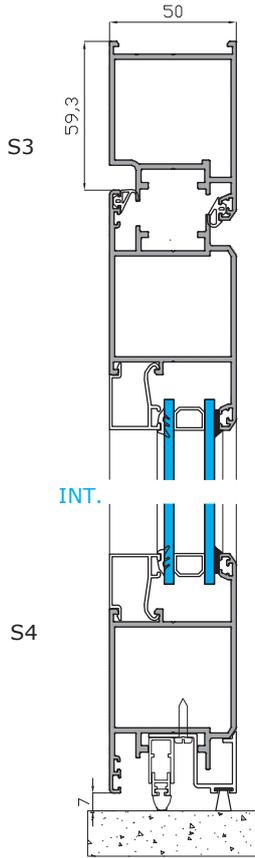


Cierrapuertas 120 kg  
82219



Placa recubrimiento 120 kg  
82220

## ALUMED 58 - PUERTA DE 1 HOJA

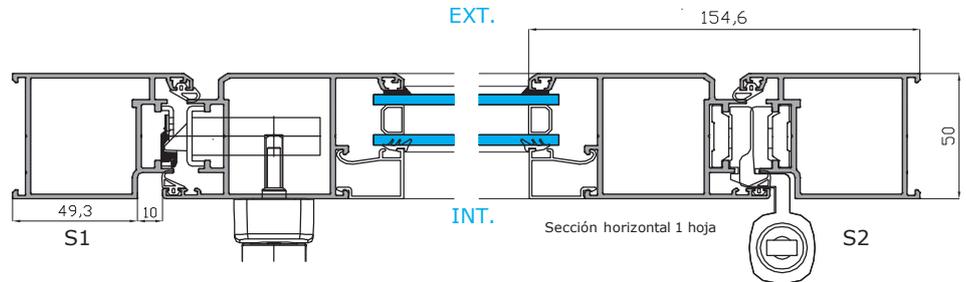


### HOJA DE CORTE

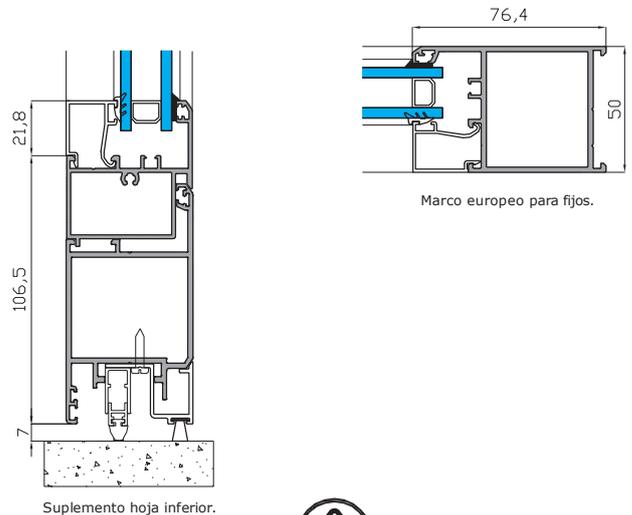
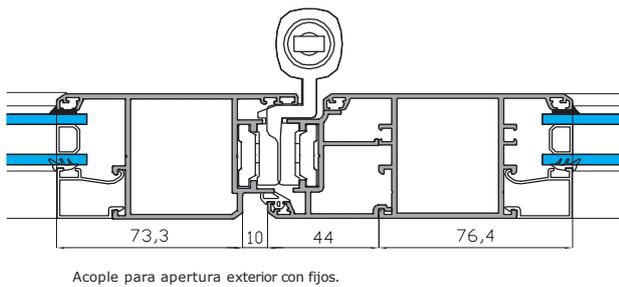
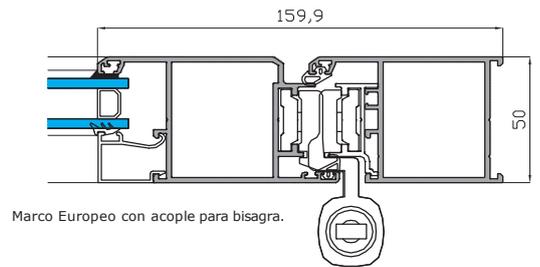
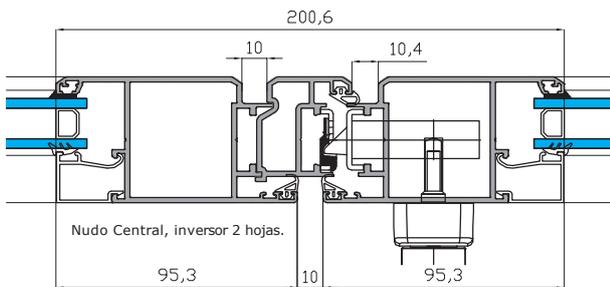
Puerta de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	85811	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Puerta	85813	H - 66 mm	$\nabla_2$
Horizontal	Hoja Puerta	85813	H - 118.5 mm	$\nabla_2$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## Alumed 58 - Detalles



Suplemento hoja inferior.

ESCALA 1/3



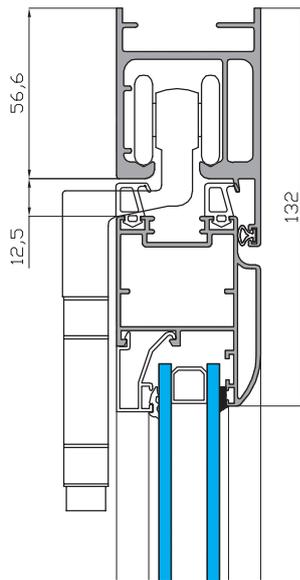
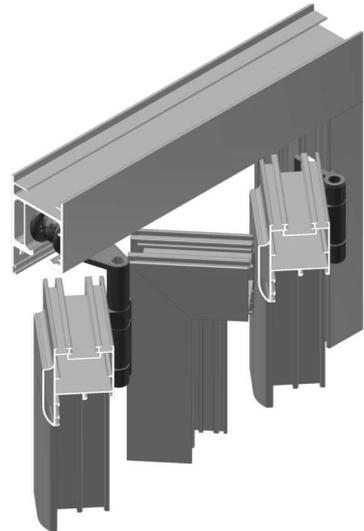


01-02-2020

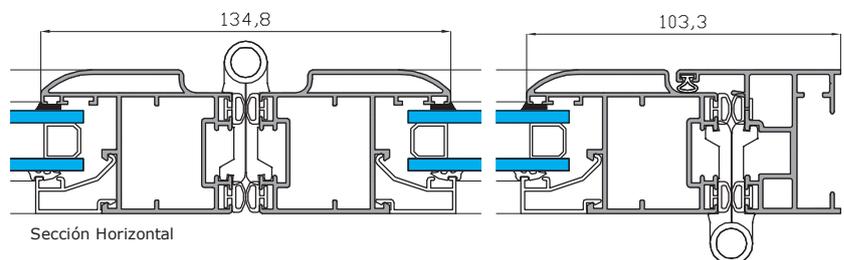
## Serie Exterior

# PLEGABLE CALA

- Marcos de 47.5 mm.
- Hojas de 40 mm.
- Posibilidad de apertura interior y exterior.
- Capacidad de acristalamiento de hasta 32.5 mm.
- Opción Mallorquina con lama fija y móvil.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Adaptación de hojas pares o impares.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.

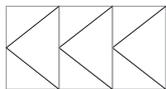


Sección Vertical



Sección Horizontal

### OPCIONES DE APERTURA



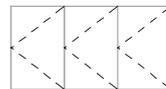
Plegable Hojas Impares



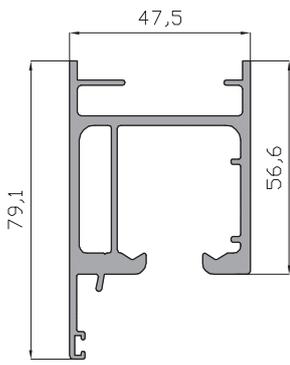
Plegable Hojas Pares



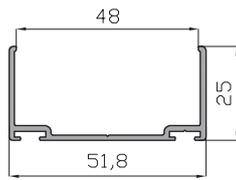
Plegable Hojas Pares



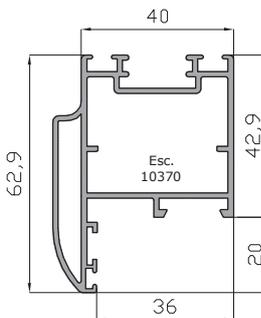
Plegable Apert. Exterior



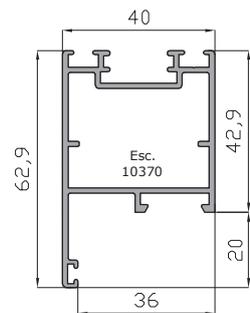
Marco sup plegable cala  
**16562**



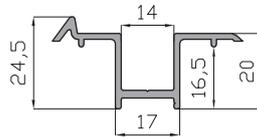
Compensador plegable cala  
**16564**



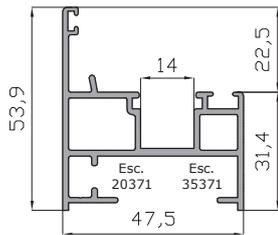
Hoja curva plegable  
**15680**



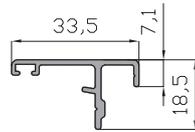
Hoja acristalar plegable  
**16566**



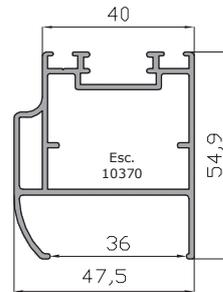
Guia inferior plegable cala  
**16565**



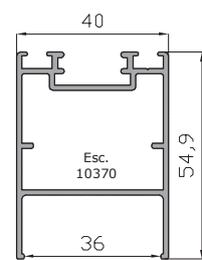
Marco lat.inf plegable cala  
**16563**



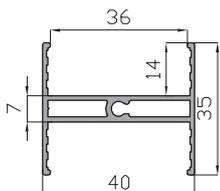
Perfil cierre plegable cala  
**16568**



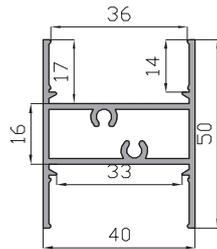
Hoja curva mallorq. plegable cala  
**15679**



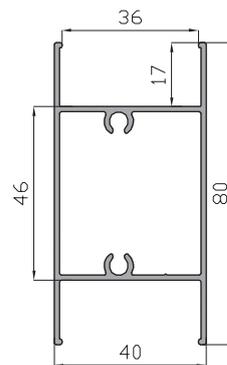
Hoja mallorq. plegable cala  
**16567**



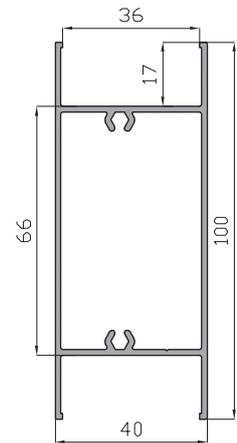
Divisor Mallorquina 35 MM  
**18311**



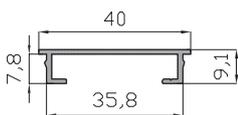
Zocalo de 50 MM  
**14723**



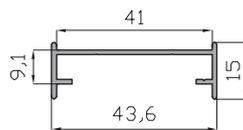
Zocalo de 80 MM  
**18901**



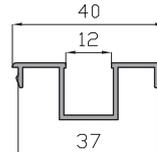
Zocalo de 100 mm  
**15610**



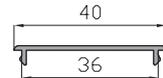
Tapa lama troquelar  
**19138**



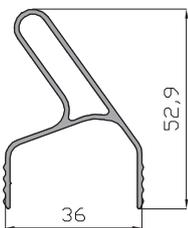
Base lama troquelada  
**15441**



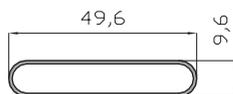
Perfil base  
**18386**



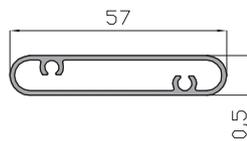
Tapeta lisa  
**18751**



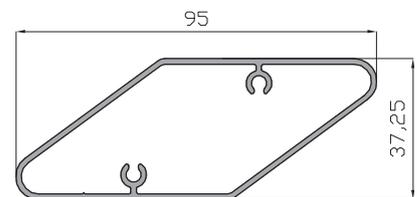
Terminal Lama  
**18314**



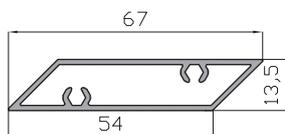
Lama Fija Mallorquina  
**2989**



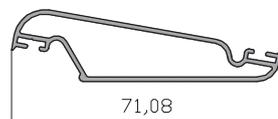
Lama autorroscada  
**18752**



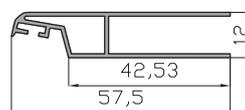
Lama romboidal autorroscada  
**18315**



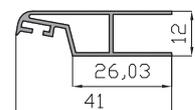
Lama Romboidal autorroscada  
**12846**



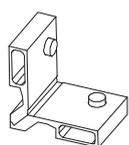
Lama Mallorquina Perla 70 mm  
**14719**



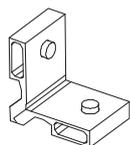
Media Lama de 57.5 mm  
**14720**



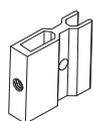
Media Lama 41 mm  
**14721**



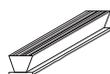
Escuadra Hoja  
Plegable cala  
**10370**



Escuadra Marco  
Plegable cala  
**20371**



Unión Inf/sup  
Plegable cala  
**35371**



Felpudo 8x15 FIN-SEAL  
**22043**



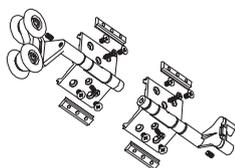
Junta Horizontal  
Plegable Cala  
**1240**



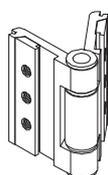
Junta tubular  
Plegable Cala  
**1037**



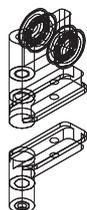
Goma Ext.  
Omega-G1-cala  
**4041**



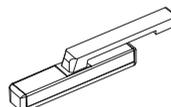
Conjunto Patin Cala  
**8001**



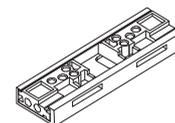
Bisagra Garden Cala  
**8000**



Juego Patin 4 hojas  
**8004**



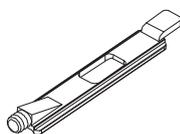
Cremona Plana Cala  
**1056**



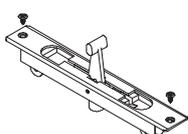
Bloque Transmisión Nova  
**2379**



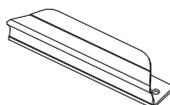
Bulón de cierre  
**21064**



Pasador Puntero Cala  
**8005**



Cierre Embutido  
Doble Acción Cala  
**20297**



Uñero Cala  
**52020**

PARA ACCESORIOS CON LAMA FIJA O REGULABLE VER CATÁLOGO DE MALLORQUINA EUROPEA.

## HOJA DE CORTES

### Cortes fijos

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Horizontal	Guía inferior embutida	16565	L	1
Horizontal	Guía inferior superpuesta	16563	L	1
Horizontal	Guía superior	16562	L	1

### Cortes fijos - GUIA INFERIOR EMBUTIDA - REF: 16565

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Vertical	Marco lateral	16563	H - 58 mm	2
Vertical	Hoja prmt lateral	15680	H - 80 mm	ver
Vertical	Batiente	16568	A - 58 mm	Ver

### Cortes fijos - GUIA INFERIOR SUPERPUESTA - REF: 16563

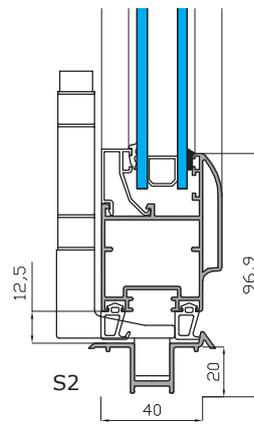
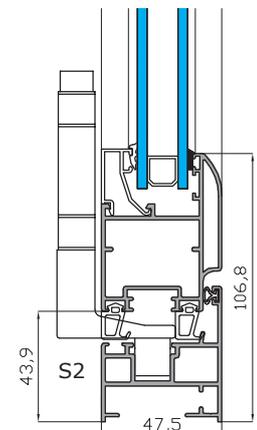
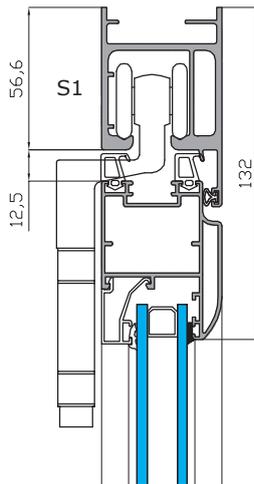
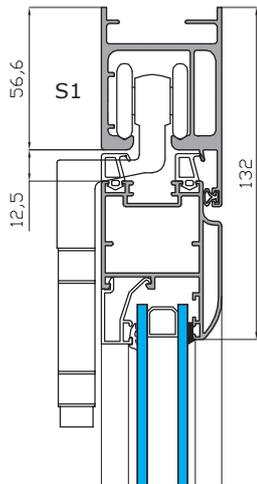
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA	CORTE
Vertical	Marco lateral	16563	H - 88 mm	2
Vertical	Hoja prmt lateral	15680	H - 110 mm	ver
Vertical	Batiente	16568	A - 88 mm	Ver

### Cortes variables según modelo

MODELO	POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FORMULA HO	CORTE
3 Hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 107 mm) / 3	6
4 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 116 mm) / 4	8
5 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 125 mm) / 5	10
6 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 134 mm) / 6	12
7 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 143 mm) / 7	14
8 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 152 mm) / 8	16
9 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 161 mm) / 9	18
10 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 170 mm) / 10	20
11 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 179 mm) / 11	22
12 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 188 mm) / 12	24
13 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 197 mm) / 13	26
14 hojas	Horizontal	Hoja Rueda RPT	15680	(L - 206 mm) / 14	28

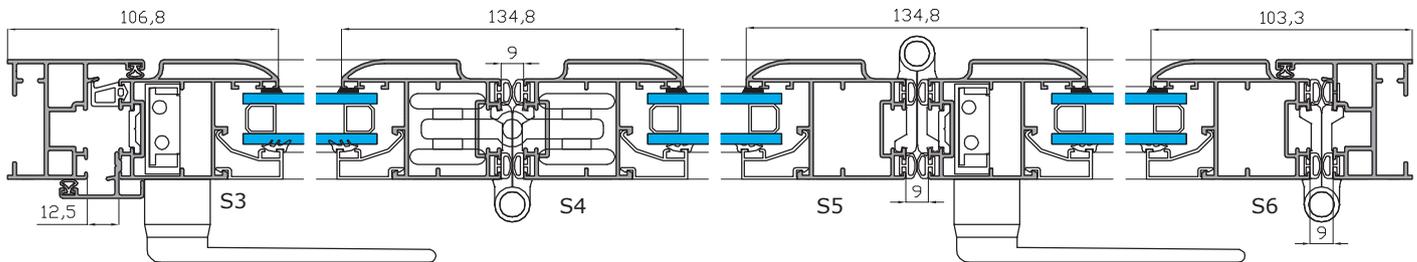
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

IMPORTANTE: ESTAS MEDIDAS SON SOLO VALIDAS PARA CERRAMIENTOS DE HOJAS IMPARES. EN CASO DE HACER UNA CONFIGURACIÓN CON HOJAS PARES CONSULTAR MEDIDAS DE CORTE.

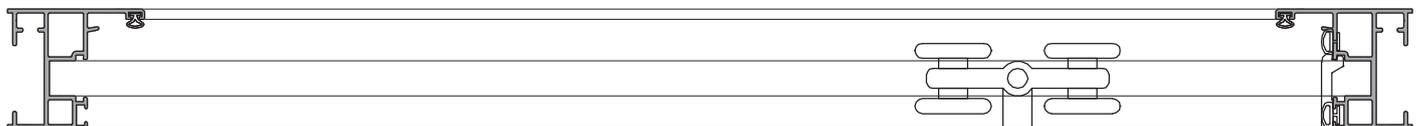


Sección Vertical  
Guía inferior superpuesta

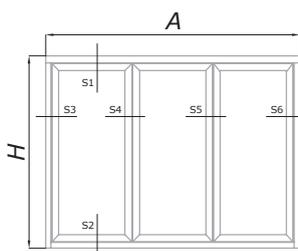
Sección Vertical  
Guía inferior embutida



Sección horizontal de 3 hojas cerradas

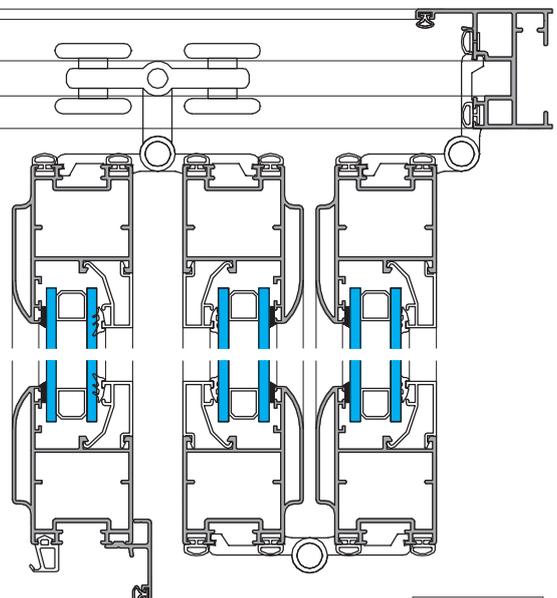


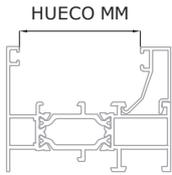
Sección horizontal de 3 hojas abiertas



### ACCESORIOS BÁSICOS (BALCONERA PLEGABLE 3 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
35371	Unión inf-sup	4
10370	Escuadra Hoja Cala	12
8001	Conjunto patin Cala	1
8000	Bisagra Cala	12
2379	Cremona plana	2
2379	Bloque Transmisión	2
2095	Bulón cierre	8
8005	Pasador puntero	4
4041	Junta Ext cala	Ver
1037	Junta tubular cala	Ver
1240	Junta horizontal cala	Ver





Junquillo 36 MM	Junquillo 31 MM	Junquillo 26 MM	Junquillo 20 MM	Junquillo 16 MM	Junquillo 12 MM	Junquillo 8 MM	Junquillo 3.5 MM
92001	92002	92003	92004	92005	92006	92007	92008

PLEGABLE CALA	Mismo hueco marcos, hojas y pilastras serie ALUMED 40	HUECO MM							
		0	5	10	16	20	24	28	32.5



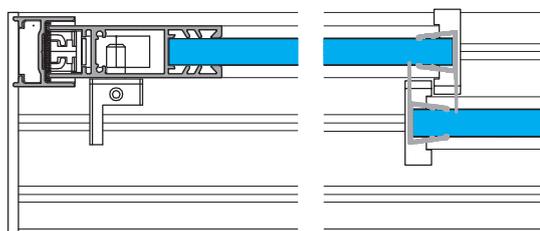


## Serie Exterior

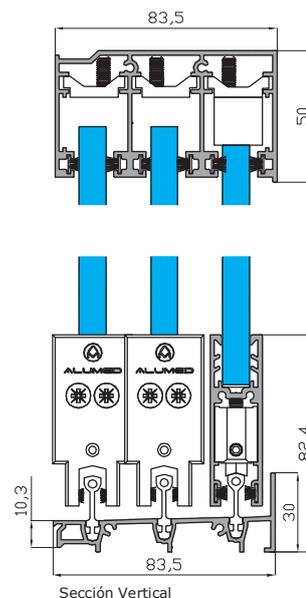
# CORREDERA DE CRISTAL

Sistema corredera de cristal sin perfiles verticales para una visión panorámica del entorno.

- Fácil montaje de integración con la terminación de la obra.
- Posibilidad de suplementar los carriles en función del nº de hojas.
- Cantoneras verticales de PVC permiten el máximo de visibilidad y confort.
- Sistema de perfiles de rodaduras no continuos con respecto a la guía inferior que garantiza el drenaje rápido del agua de lluvia.
- Posibilidad de bloqueo de hojas intermedias, mediante punto de cierre con llave.
- Cierre de hoja central mediante cerradura de gancho sobre cristal.
- Opción de hoja lateral con multipunto, compatible con diferentes diseños de manillas y tiradores.
- Opción con marcos inferiores pisable.



Sección horizontal



Sección Vertical

### DATOS TÉCNICOS

- Medidas máximas de hoja: 1000 mm anchura 2700 mm de altura.
- Peso máximo por hoja: 80 kg.
- Vidrios: 10mm templado o 5+5 laminar.

Perfiles en aleación de aluminio 6063 T5.

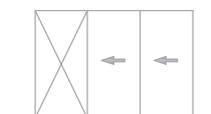
Espesor: Guía de 1.5 mm Hoja de 1.5 mm.

Ancho de guía de 3 carriles de 83 mm.

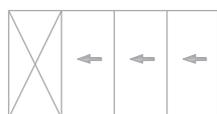
Posibilidad de pluricarril.

Acabados: lacado RAL brillo y mate, lacados efecto de madera y lisos rugosos.

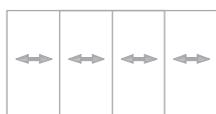
Anodizados.



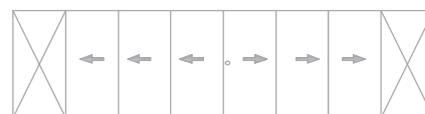
Corredera a un lado (3 hojas, 3 carriles)



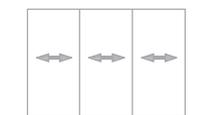
Corredera a un lado (4 hojas, 4 carriles)



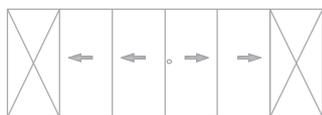
Correderas a dos lados (4 hojas, 4 carriles)



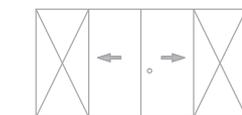
Corredera apertura central (8 hojas, 4 carriles)



Correderas a dos lados (3 hojas, 3 carriles)



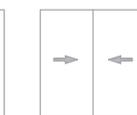
Corredera apertura central (6 hojas, 3 carriles)



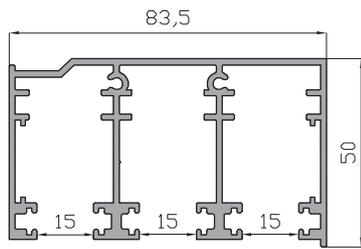
Corredera apertura central (4 hojas, 2 carriles)



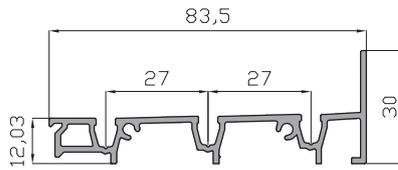
Correderas a dos lados (5 hojas, 5 carriles)



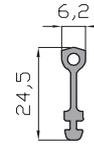
Correderas a dos lados (2 hojas, 2 carriles)



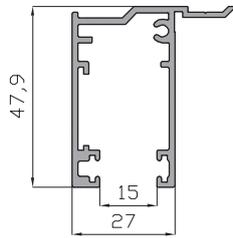
Marco superior 3 carriles  
**16077**



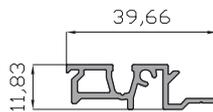
Marco inferior 3 carriles  
**16075**



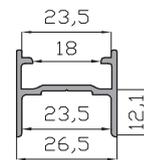
Carril Desmontable  
**16076**



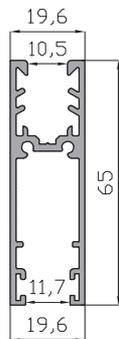
Suplemento Marco Superior  
**16079**



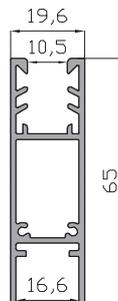
Suplemento Marco Inferior  
**16080**



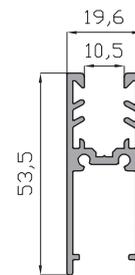
Marco Lateral  
**16081**



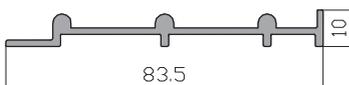
Hoja Rueda  
**16078**



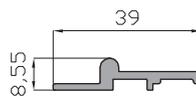
Hoja Lateral  
**16082**



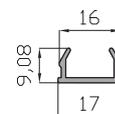
Hoja rueda guia plana  
**16241**



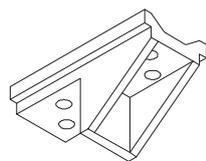
Guia plana 3 carriles  
**16239**



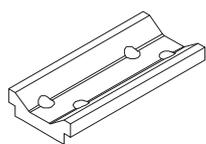
Suplemento guia plana  
**16240**



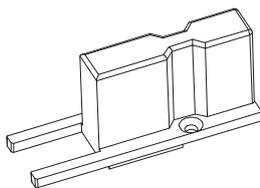
Tapa guia superior  
**16238**



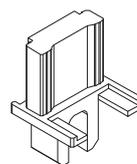
Tope superior lateral  
**60700**



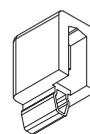
Tope superior intermedio  
**60701**



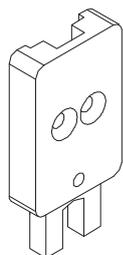
Tapón hoja lateral  
**60702**



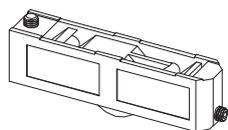
Tapa marco lateral  
**60703**



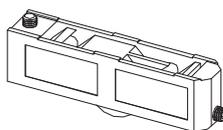
Tope carril de rodadura  
**60704**



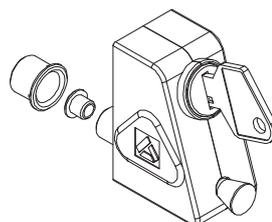
Tope hoja rueda  
**60705**



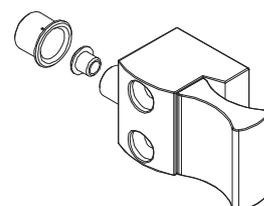
Rodamiento tandem Reg.  
(80kg/hoja)  
**60706**



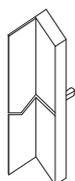
Rodamiento tandem Reg.  
(80kg/hoja - guía plana)  
**60724**



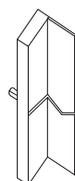
Bloqueador con llave  
**60707**



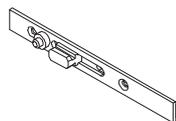
Bloqueador automatico  
**60708**



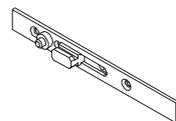
Tirador multipunto izquierda  
**60709**



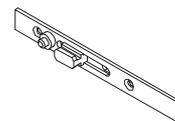
Tirador multipunto derecha  
**60710**



Multipunto 600 mm  
(incluye cerraderos)  
**120006**



Multipunto 1000 mm  
(incluye cerraderos)  
**120010**



Multipunto 1800 mm  
(incluye cerraderos)  
**120018**



Cantonera intermedia 10mm  
**60711**



Cantonera lateral a pared 10mm  
**60712**



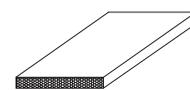
Cantonera hoja centro 10mm  
**60713**



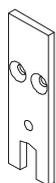
Junta tapa carril  
**60714**



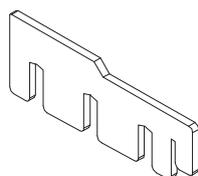
Felpudo Fin Seal 7x7  
**33012**



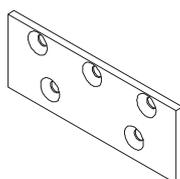
Junta Poliuretano adhesivo para marco lateral  
**60715**



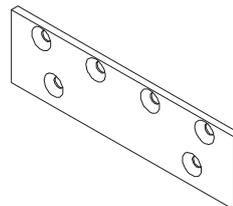
Tapa hoja rueda  
(opción corredera con marco lateral y sin hoja lateral)  
**60716**



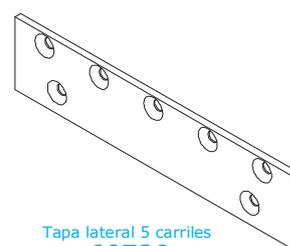
Plantilla para perfiles de rodadura  
**60717**



Tapa lateral 3 carriles  
**60718**

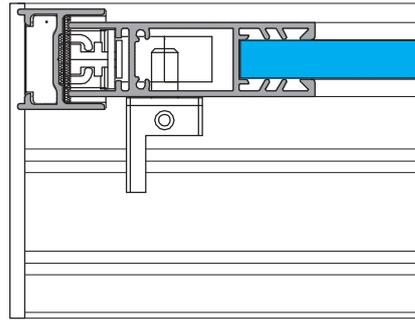


Tapa lateral 4 carriles  
**60719**

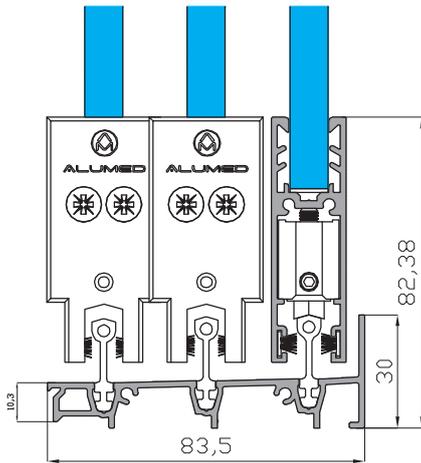
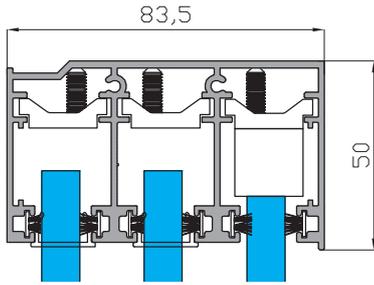
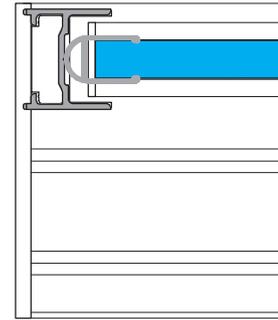


Tapa lateral 5 carriles  
**60720**

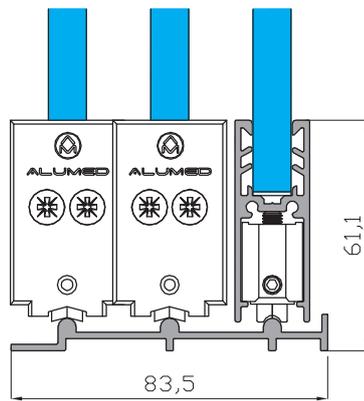
Nudo lateral marco y hoja



Nudo lateral Marco

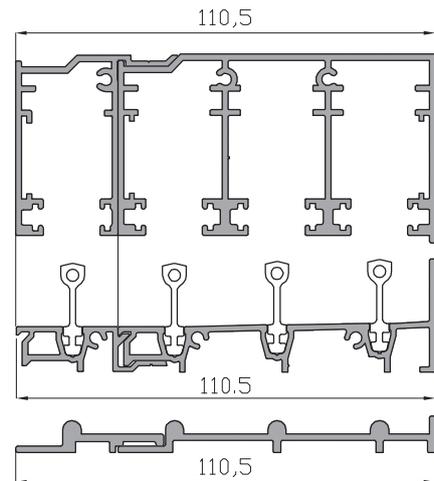


Sección Vertical

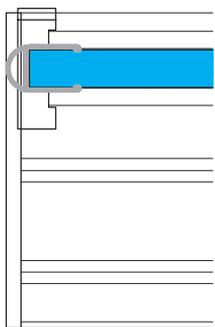


Sección Vertical Carril Plano

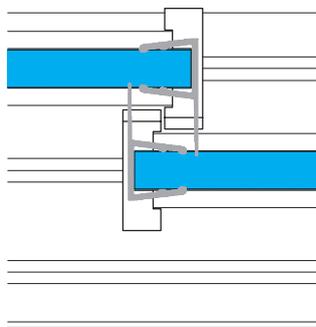
Sección 4 carriles



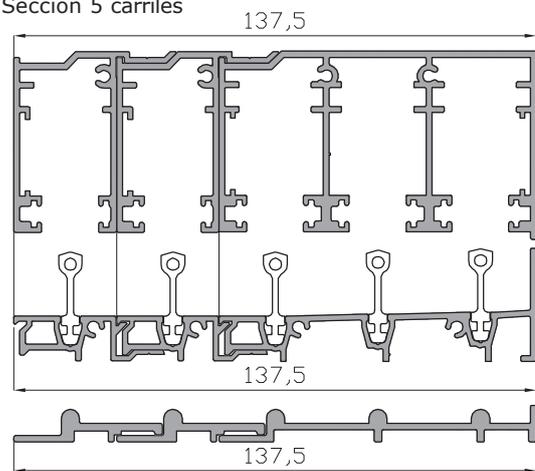
Nudo lateral a pared



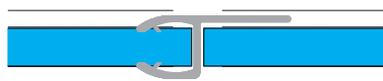
Nudo central



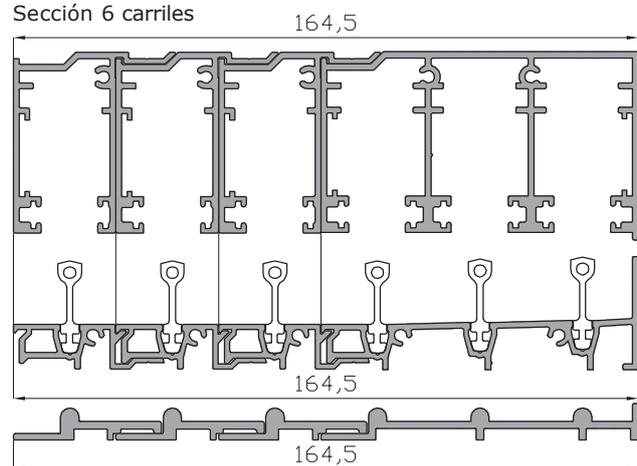
Sección 5 carriles



Unión 4 hojas



Sección 6 carriles



PARA MAS INFORMACIÓN SOBRE LA SERIE  
CORREDERA DE CRISTAL VISITE [WWW.ALUMED.ES](http://WWW.ALUMED.ES)







01-02-2020

## Serie Exterior

# TECHO MÓVIL

Sistema de techo móvil corredero manual y automático motorizado diseñado para aportar el máximo confort y bienestar, anudando estética, robustez, comodidad y prestaciones.

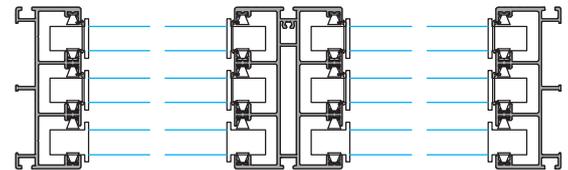
Este tipo de cerramiento permite disfrutar al máximo de los habitáculos exteriores en cualquier estación del año.

Su capacidad de acristalamiento de 6 u 8 mm, permite integrar vidrios de alta resistencia lumínica para evitar el efecto invernadero y composiciones de vidrio capaces de garantizar el aislamiento y la seguridad.

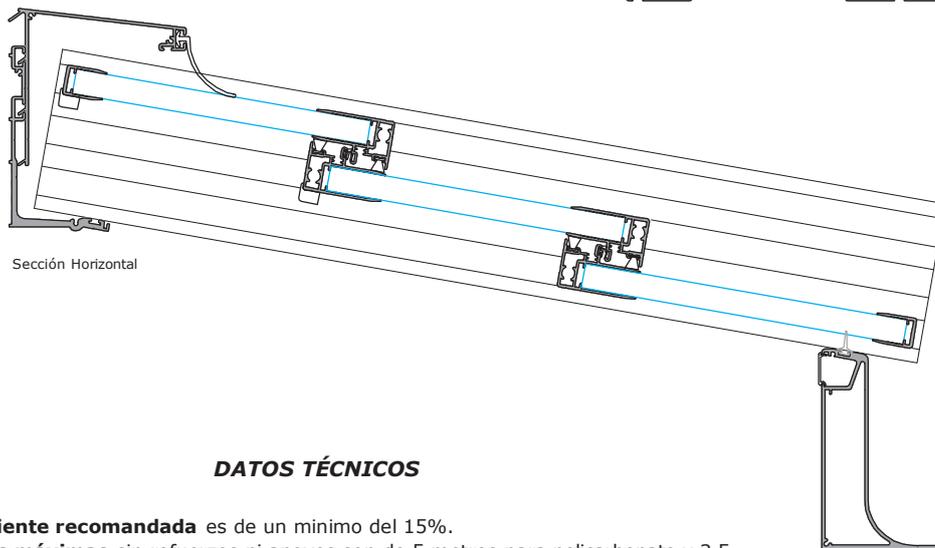
La posibilidad de utilizar otros elementos como el policarbonato celular o el panel sandwich de 16 mm ambos, aportan ligereza a la composición consiguiendo muy buenas prestaciones de control solar y aislamiento.

La posibilidad de aperturas de 50%, 66%, 75% y 80% de la superficie, este sistema proporciona ventilación y una total entrada de luz cenital.

Posee todo tipo de perfiles complementarios para facilitar la recogida y drenaje del agua de lluvia.



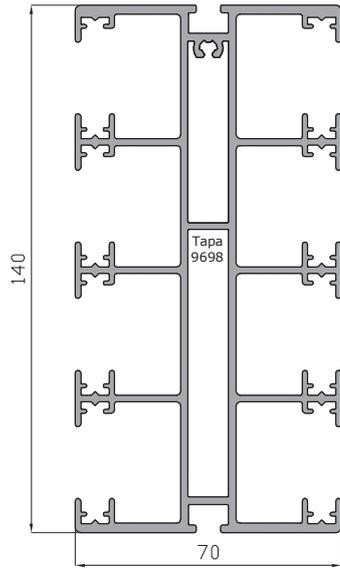
Sección Vertical



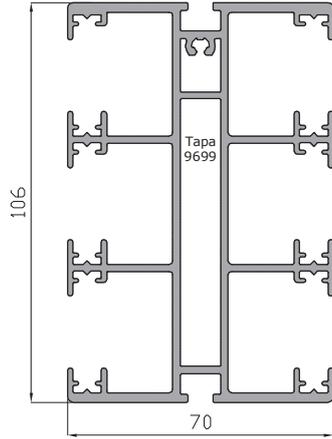
Sección Horizontal

### DATOS TÉCNICOS

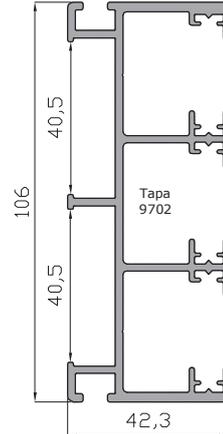
- La **pendiente recomendada** es de un mínimo del 15%.
- Las **luces máximas** sin refuerzos ni apoyos son de 5 metros para policarbonato y 3.5 metros con acristalamiento.
- El **ancho recomendado** entre calles es de 1 metro con vidrio y 1.2 metros con policarbonato.
- **Posibilidad de relleno** con vidrios laminados 3+3 y 4+4 mm, vidrios templados de 6 y 8 mm, policarbonato celular de 16 mm y panel sandwich de 16 mm.
- Perfiles en aleación aluminio 6063 T5 con **espesores** de hasta 3 mm en algunas de sus geometrías.
- **Acabados** en lacado RAL brillo y mate, imitación efecto madera y anodizados.
- **Estanqueidad**, con felpudos tipo film seal con lamina plastica central y juntas de EPDM.



Viga 4 carriles  
(medidas 5.5 y 6.5 metros)  
**17930**



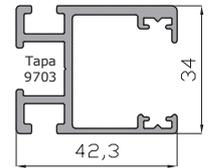
Viga 3 carriles  
(medidas 4.5 y 6.5 metros)  
**17784**



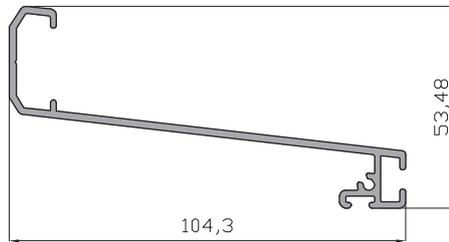
Viga lateral 3 carriles  
(medida 6.5 metros)  
**17920**



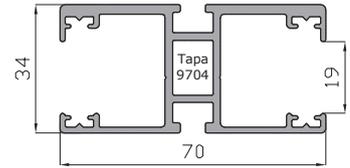
Tapeta viga  
(medida 6.5 metros)  
**15654**



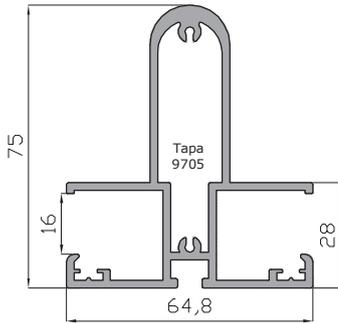
Acople viga lateral  
(medida 6.5 metros)  
**17921**



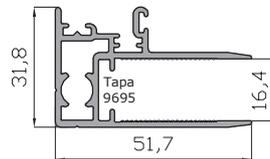
Cobija  
(medidas 6.5 metros)  
**17786**



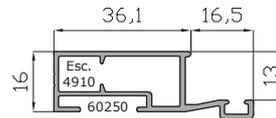
Acople viga  
(medidas 6.5 metros)  
**17922**



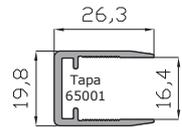
Perfil H 16  
(medidas 6.5 metros)  
**70520**



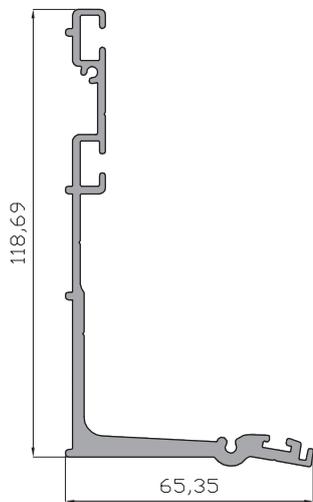
Hoja  
(medidas 6.5 metros)  
**17787**



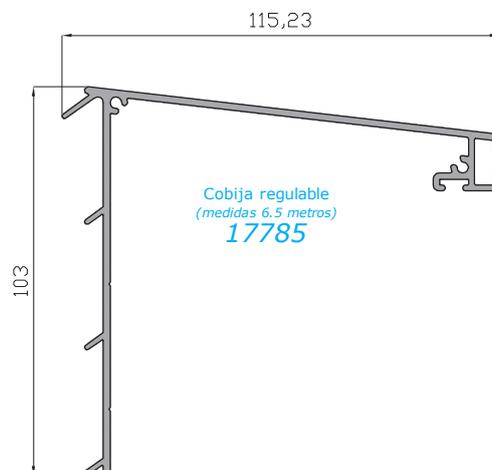
Hoja acristalar  
(medidas 6.5 metros)  
**18257**



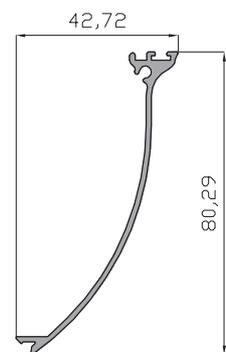
Hoja delantera trasera  
(medidas 6.5 metros)  
**17788**



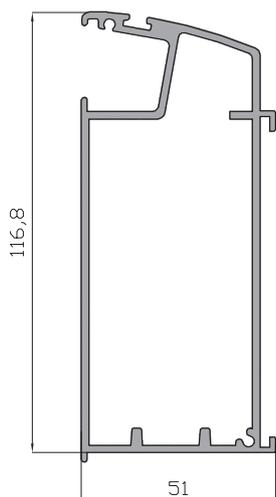
Soporte cobija  
(medidas 6.5 metros)  
**17864**



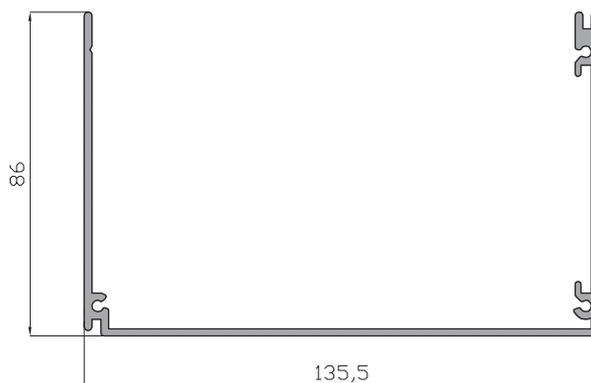
Cobija regulable  
(medidas 6.5 metros)  
**17785**



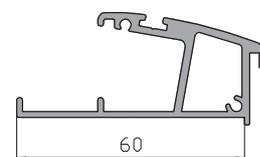
Tapeta  
(medidas 6.5 metros)  
**18734**



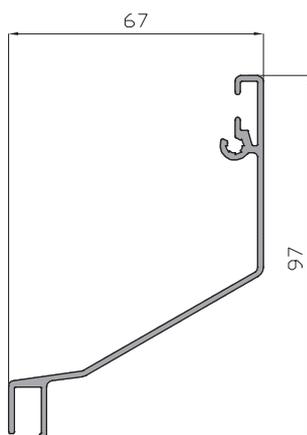
Soporte Dintel  
(medida 6.5 metros)  
**17789**



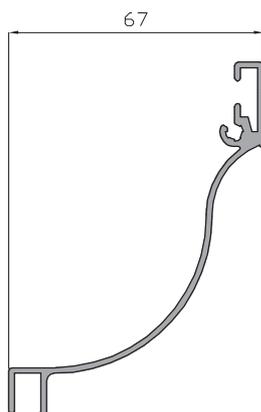
Canal  
(medidas 6.5 metros)  
**17790**



Soporte  
(medidas 6.5 metros)  
**17791**



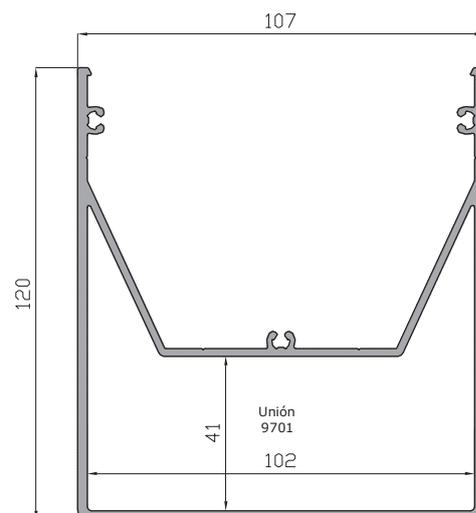
Remate canal  
(medida 6.5 metros)  
**17782**



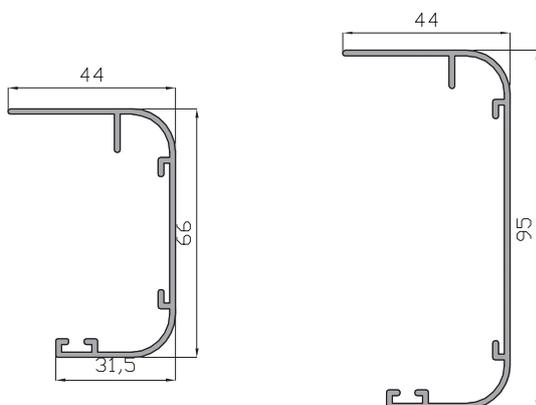
Remate canal curvo  
(medida 6.5 metros)  
**20299**



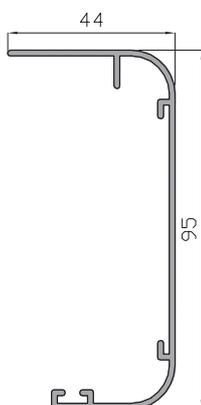
Tapeta Bajante  
(medida 5 metros)  
**17781**



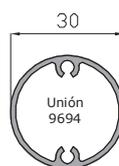
Bajante  
(medida 5 metros)  
**17780**



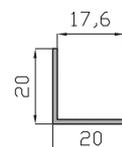
Embellecedor 52 mm  
(medida 6.5 metros)  
**70504**



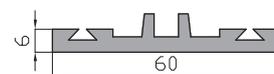
Embellecedor 82 mm  
(medida 6.5 metros)  
**70503**



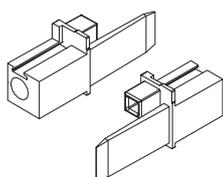
Redondo autorroscable de 30  
(medida 6.5 metros)  
**55095**



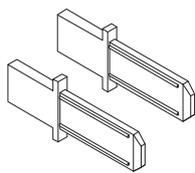
U 20x20  
(medida 6.5 metros)  
**50196**



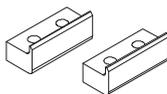
Perfil unión panel  
(medida 6.5 metros)  
**70521**



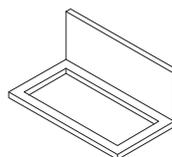
Juego Tapas hoja cruce  
(perfil 17787)  
**9695**



Juego Tapas hoja delantera trasera  
(perfil 17788)  
**65001**



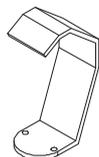
Juego Topes  
**9697**



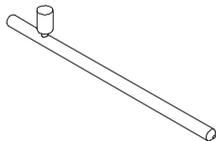
Tirador techo  
**9693**



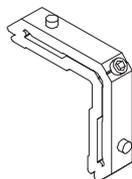
Embudo eje 70  
**9700**



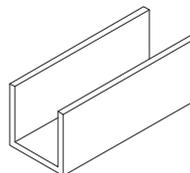
Gancho perfiga techo  
**9694**



Pasador cierre  
**9696**



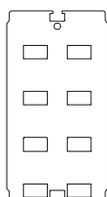
Escuadra exterior marco 65  
**4910**



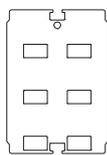
Conexión bajante  
**9701**



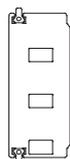
Pletina falleba  
**60250**



Tapeta delantera 4 carriles  
(perfil 17930)  
**9698**



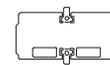
Tapeta delantera 3 carriles  
(perfil 17784)  
**9699**



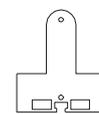
Tapeta viga lateral 3 carriles  
(perfil 17920)  
**9702**



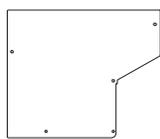
Tapeta acople viga lateral  
(perfil 17921)  
**9703**



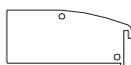
Tapeta acople viga  
(perfil 17922)  
**9704**



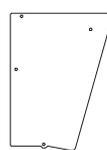
Tapeta perfil H 16  
(perfil 70520)  
**9705**



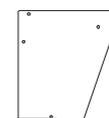
Tapeta canal  
(perfil 17789-17790)  
**9685**



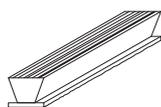
Tapeta Soporte  
(perfil 17789-17790)  
**9686**



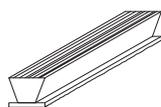
Tapeta cobija 4 carriles  
(17864-17785)  
**9691**



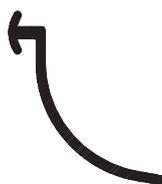
Tapeta cobija 3 carriles  
(17864-17785)  
**9692**



Felpudo Fin-seal 7x9  
(para perfil de viga)  
**22048**



Felpudo Fin-seal 7x11  
(para perfil hoja cruce 17787)  
**22061**



Junta caucho  
(perfil 17785-17786)  
**65000**



Junta hoja hoja  
**82115**



Junta canal  
(perfil 17783)  
**25166**



Rail Nylon  
**4422**



Tornillo Taladro  
(5.5x75 panel 52 mm)  
**85284**



Tornillo Taladro  
(5.5x112 panel 82 mm)  
**85285**



Goma superior  
(para perfil 70521)  
**50026**



Goma base  
(para perfil 70521)  
**50025**



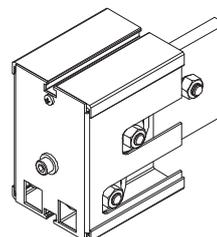
Junta para hoja de vidrio  
(perfil 18257)  
**25167**



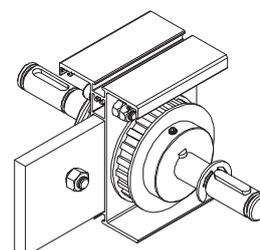
Contera eje de 70 mm  
**9611**



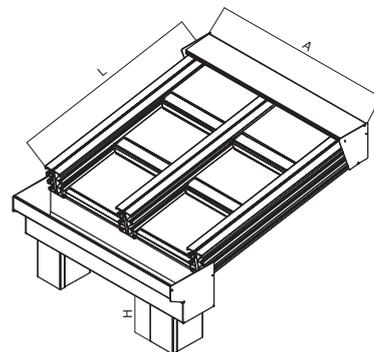
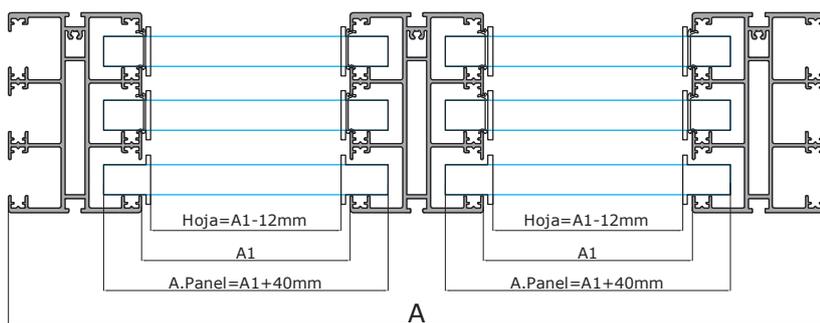
Correa motor techo  
**9610**



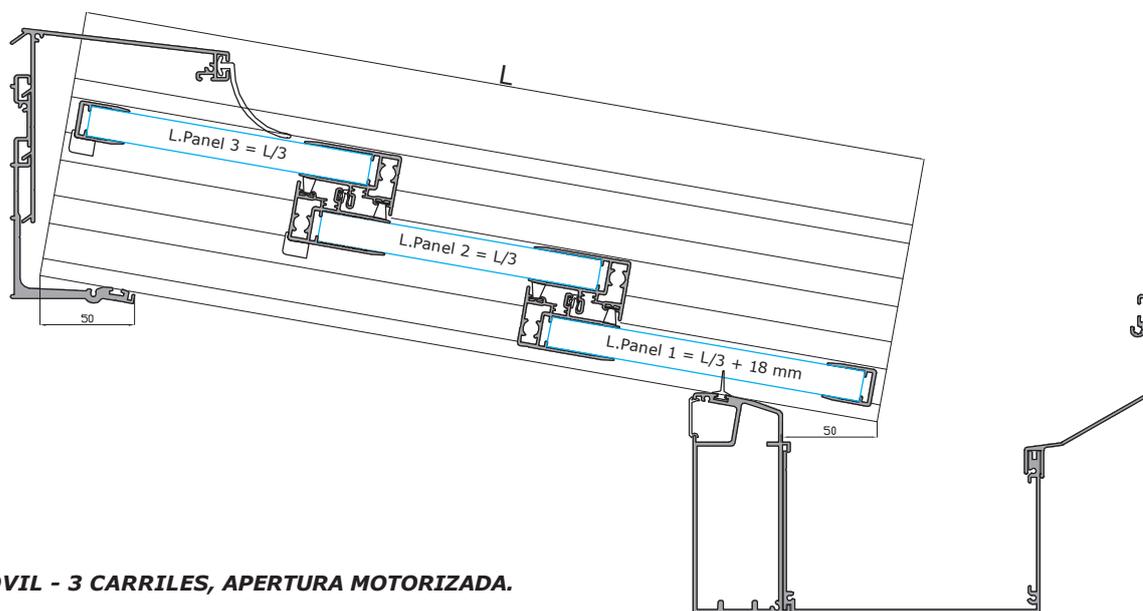
kit motor techo 2 rios  
**9600**



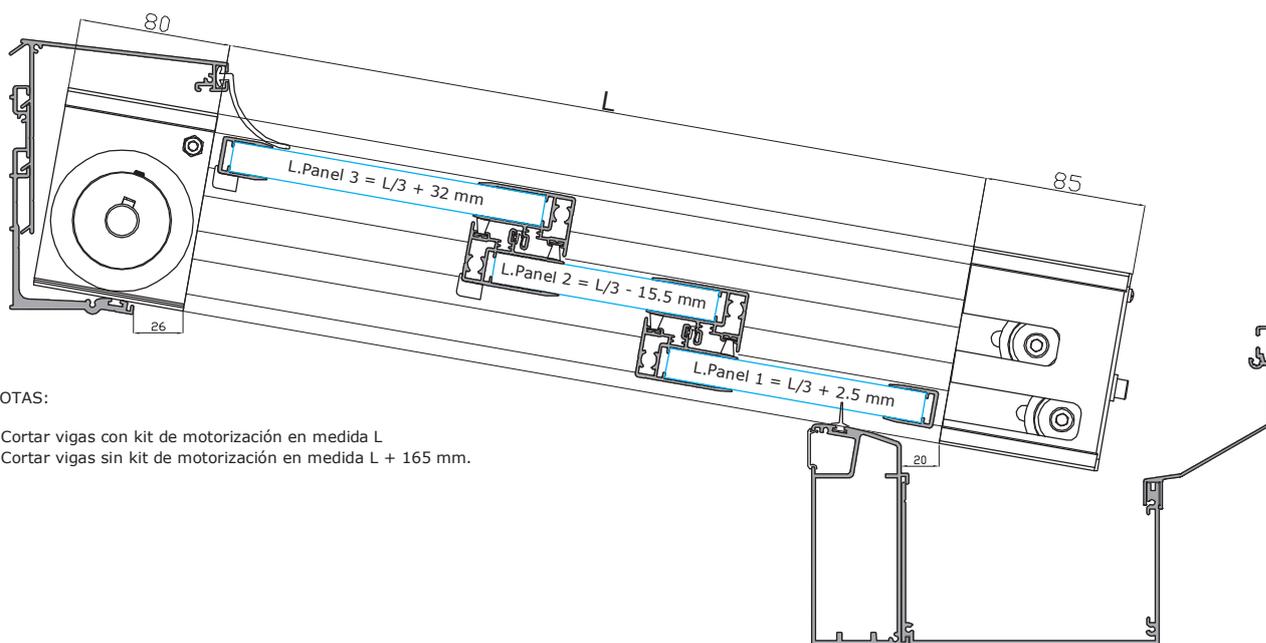
**TECHO MOVIL - 3 CARRILES.**



**TECHO MOVIL - 3 CARRILES, APERTURA MANUAL.**



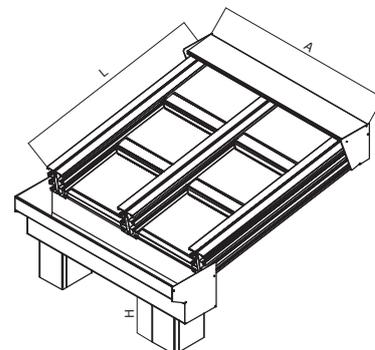
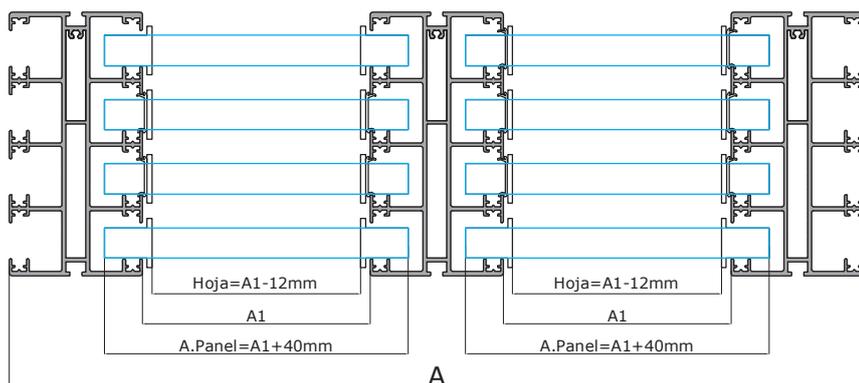
**TECHO MOVIL - 3 CARRILES, APERTURA MOTORIZADA.**



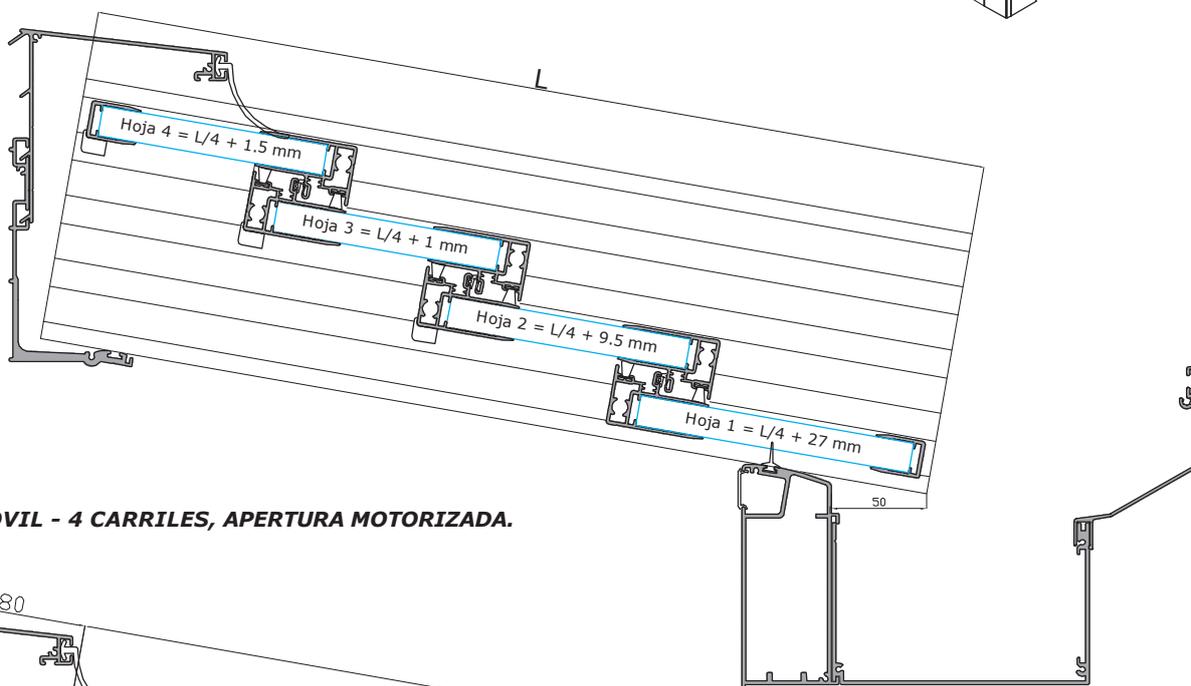
**NOTAS:**

- Cortar vigas con kit de motorización en medida L
- Cortar vigas sin kit de motorización en medida L + 165 mm.

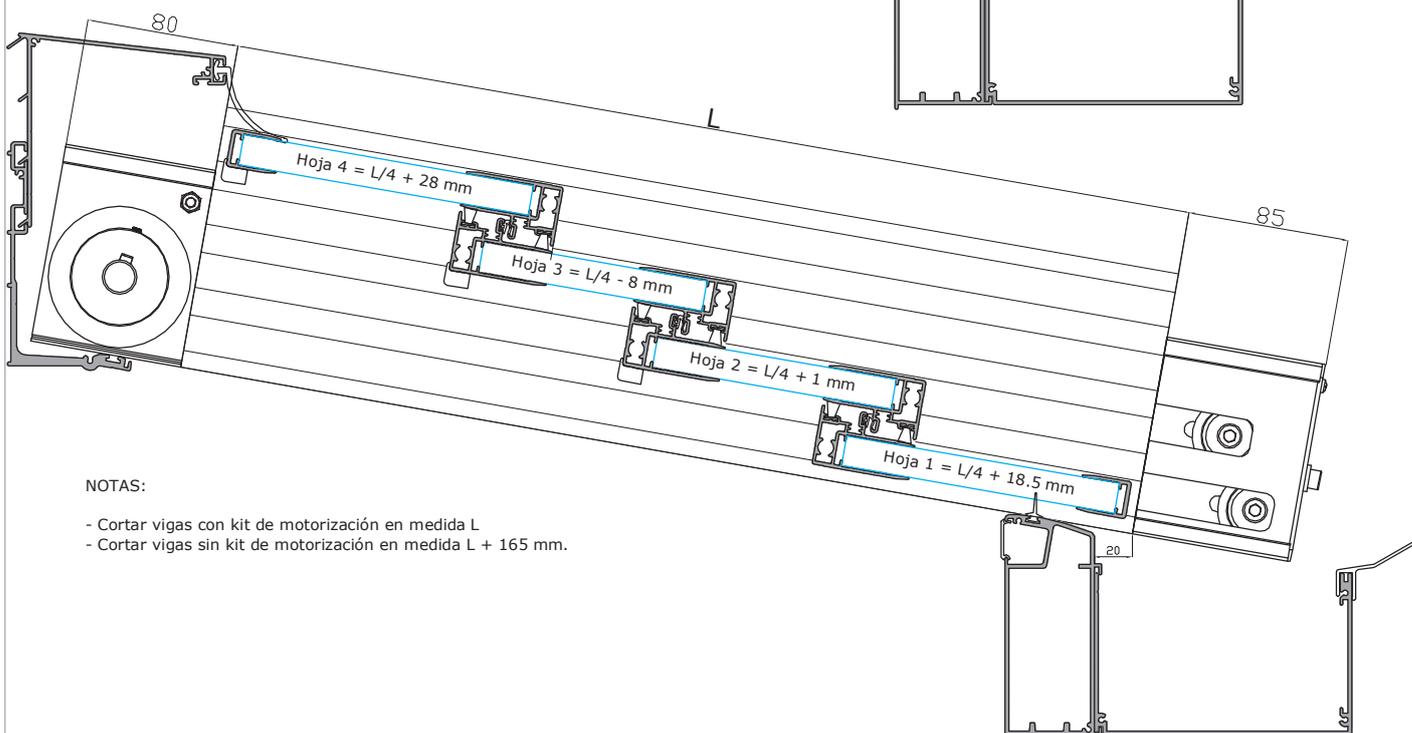
**TECHO MOVIL - 4 CARRILES.**



**TECHO MOVIL - 4 CARRILES, APERTURA MANUAL.**



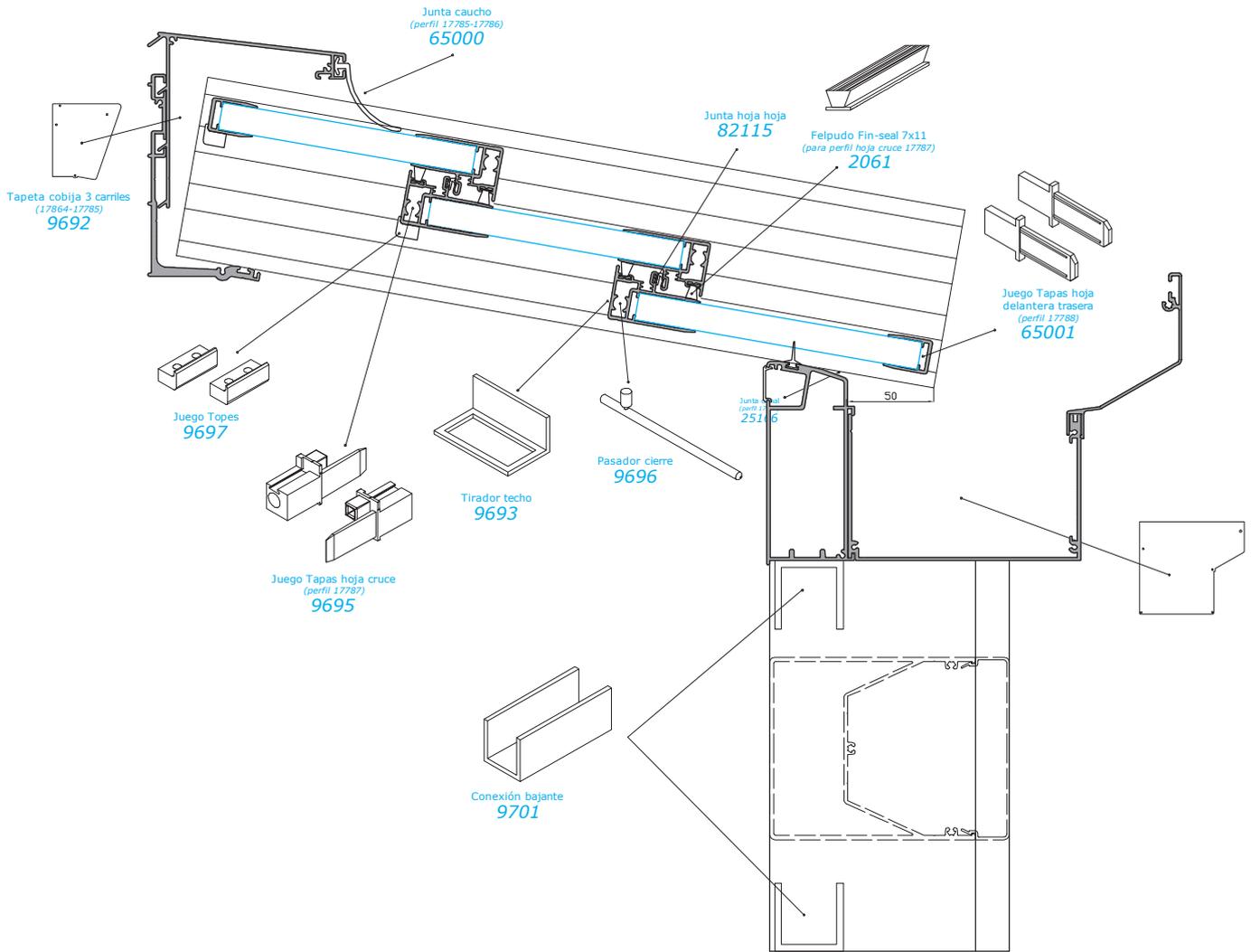
**TECHO MOVIL - 4 CARRILES, APERTURA MOTORIZADA.**



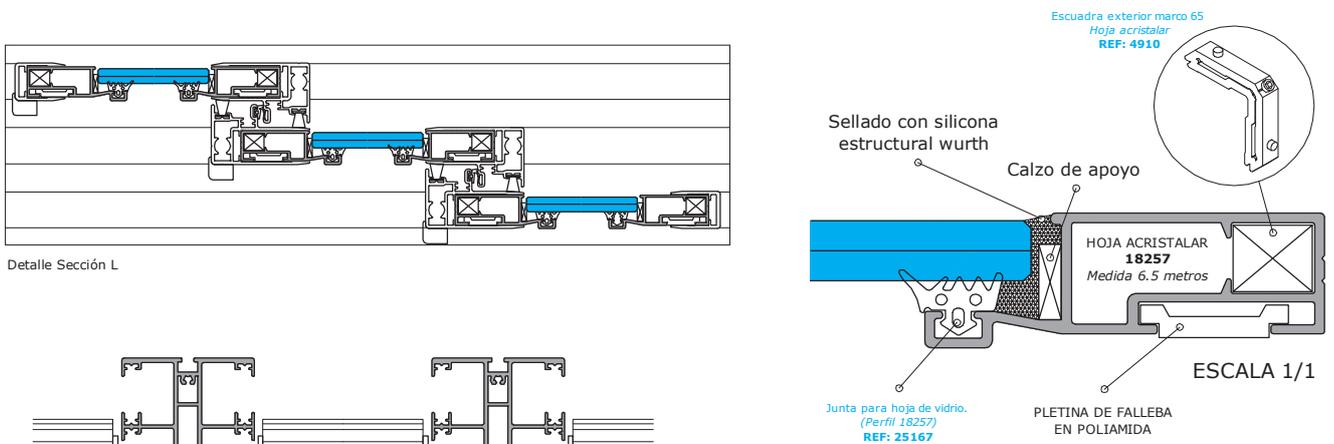
NOTAS:

- Cortar vigas con kit de motorización en medida L
- Cortar vigas sin kit de motorización en medida L + 165 mm.

**TECHO MOVIL - DESGLOSE DE ACCESORIOS.**



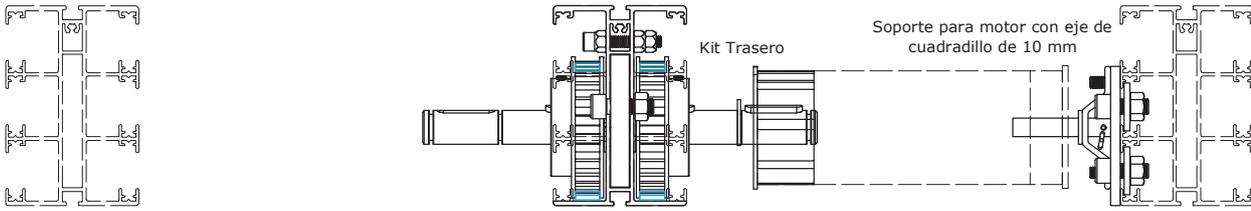
**TECHO MÓVIL - DETALLE ACRISTALAMIENTO.**



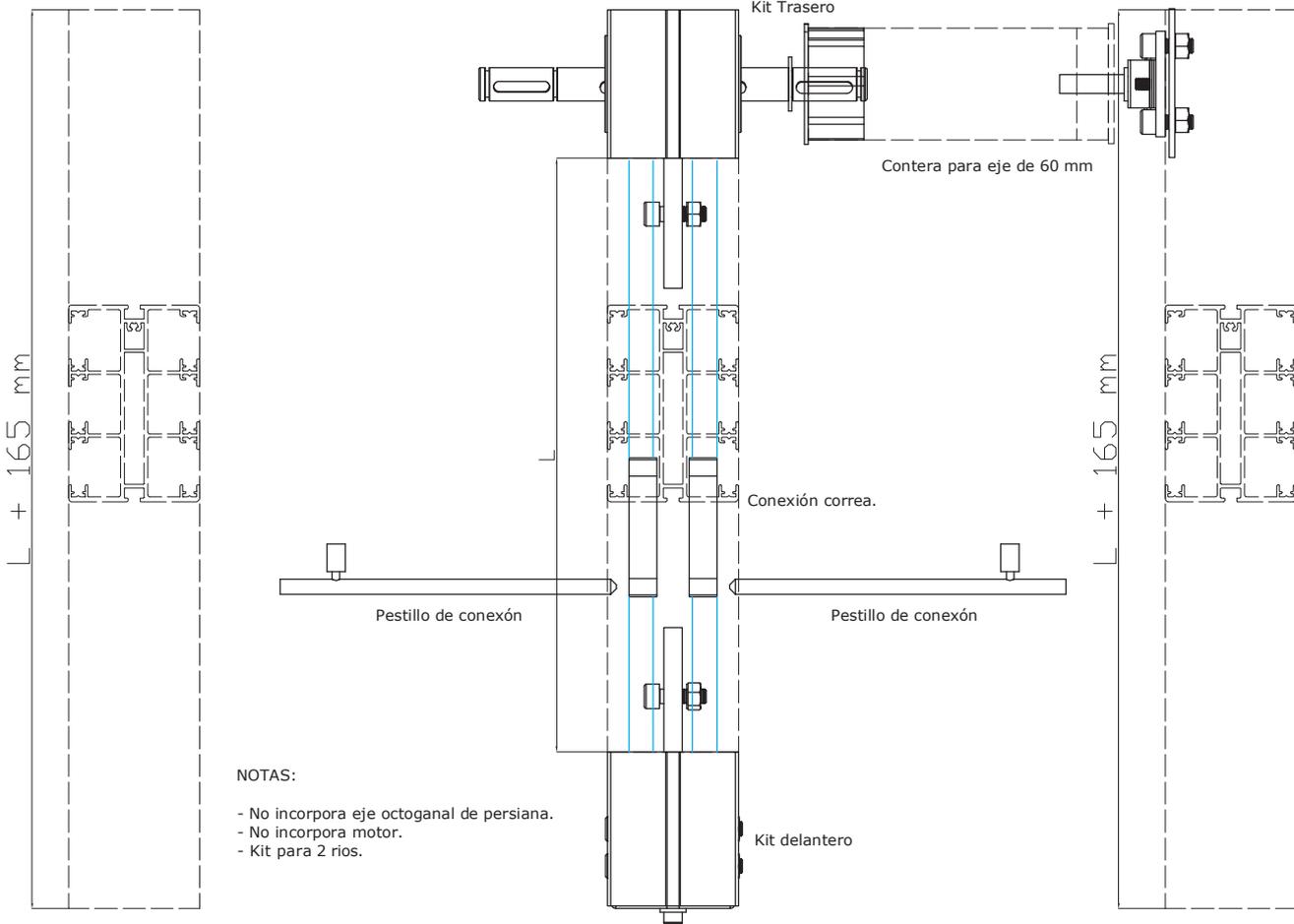
NOTAS:

- Aplicar siempre cristales de seguridad.
- Usar hojas de corte para el perfil 18257 según medidas de bandejas para policarbonato.

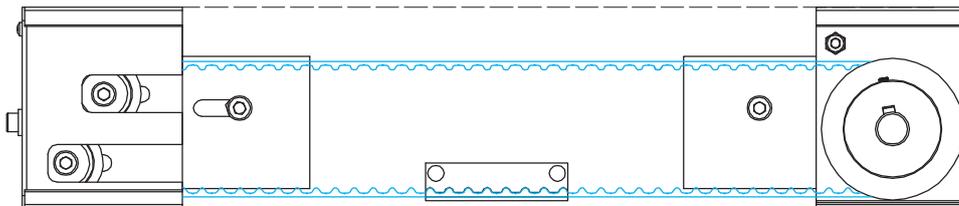
**TECHO MOVIL - DETALLE KIT MOTORIZACIÓN.**



**SECCIÓN FRONTAL**

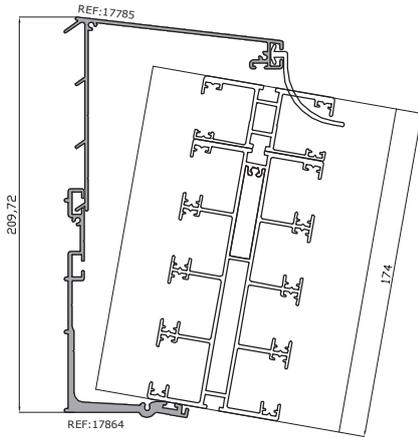


**VISTA SUPERIOR**

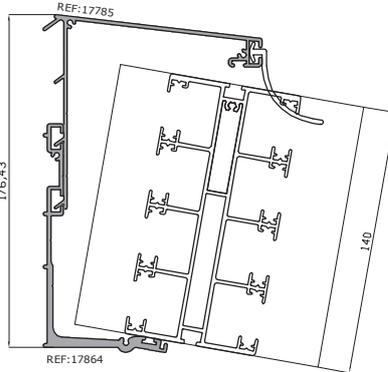


**VISTA LATERAL**

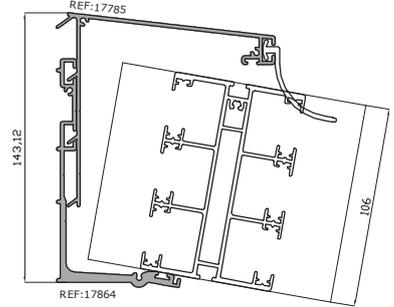
TECHO MOVIL Y FIJO - POSIBILIDADES.



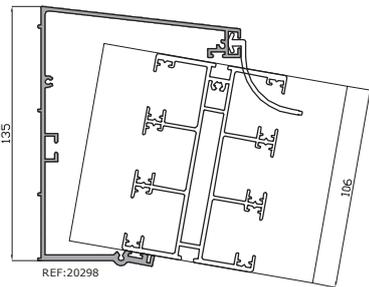
- TECHO 5 CARRILES



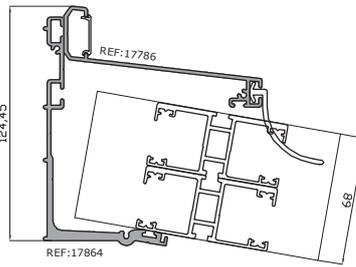
- TECHO 4 CARRILES



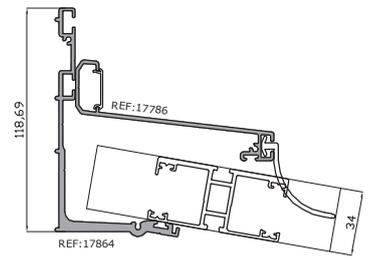
- TECHO 3 CARRILES



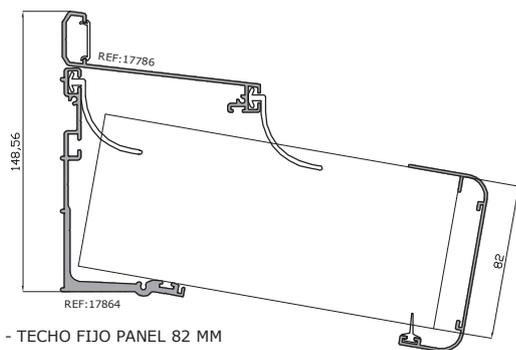
- TECHO FIJO 3 CARRILES



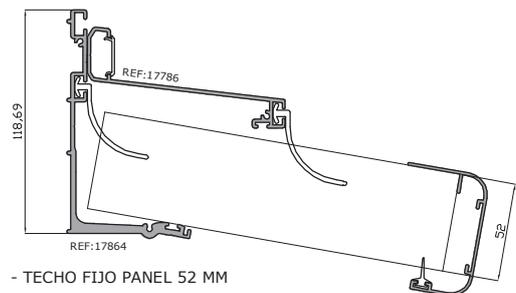
- TECHO 2 CARRILES



- TECHO FIJO



- TECHO FIJO PANEL 82 MM



- TECHO FIJO PANEL 52 MM

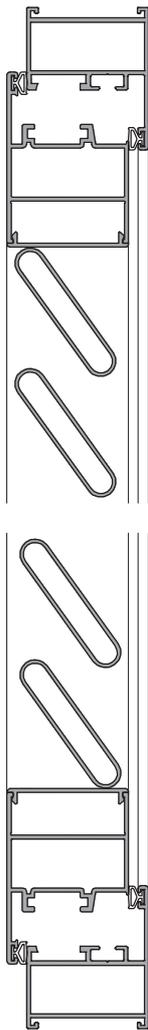
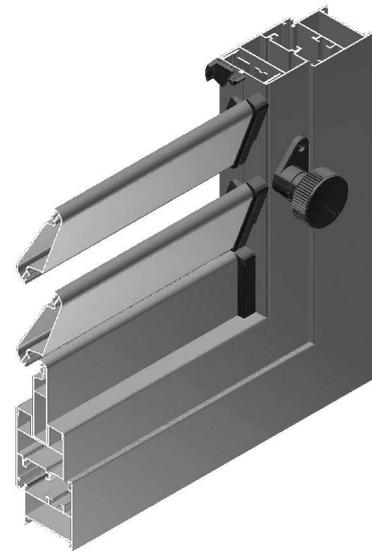




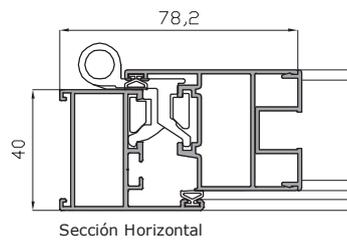
## Serie Control Solar

# MALLORQUINA EUROPEA

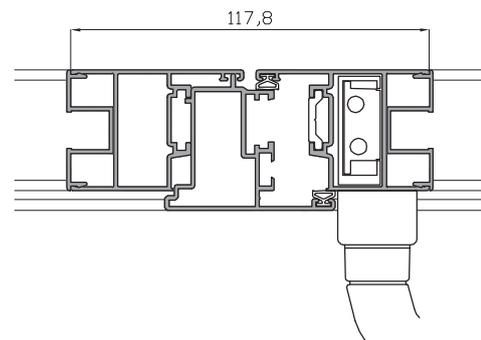
- Sistema mallorquina con cámara europea.
- Marcos de 40 mm de anchura.
- Apertura exterior.
- Nudo central curvo o recto.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Variedad de lamas fijas y móviles.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Escuadras de alineación en acero inox.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilera de aluminio aleación 6063-T5



Sección Vertical



Sección Horizontal



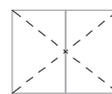
### OPCIONES DE APERTURA



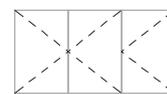
Fijo



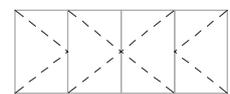
Practicable  
Aper. Ext.



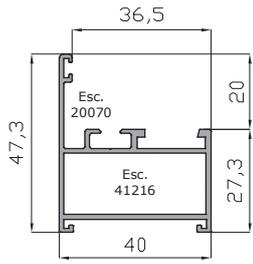
Practicable  
Aper. Ext. 2 hojas



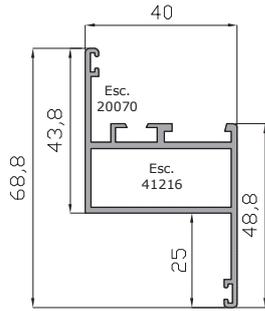
Practicable  
Aper. Ext. 3 hojas



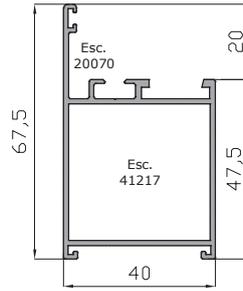
Practicable  
Aper. Ext. 4 hojas



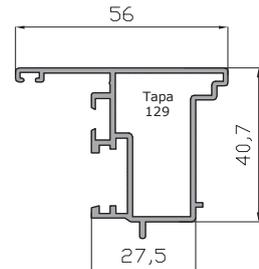
Marco Ventana 40  
17034



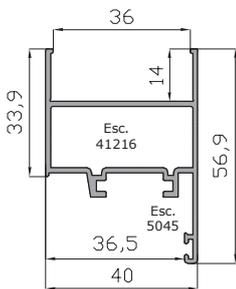
Marco Ventana 40 Solape  
11489



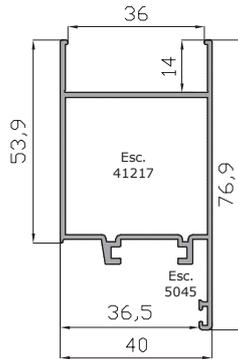
Marco Puerta 40  
17035



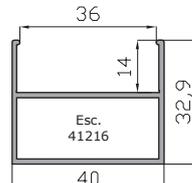
Inversor recto  
18903



Hoja Mallorquina  
18748



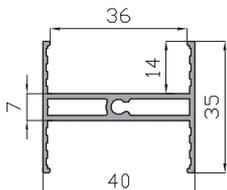
Hoja Mallorquina Puerta  
18749



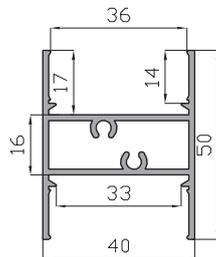
Hoja Mallorquina Vta. inferior  
28750



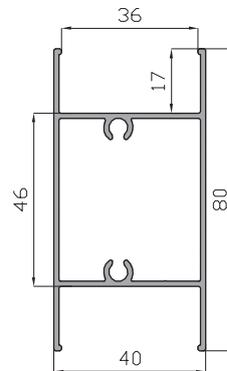
Hoja inferior recta  
18762



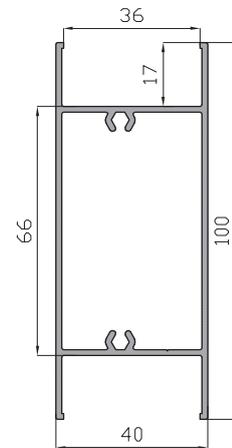
Divisor Mallorquina 35 MM  
18311



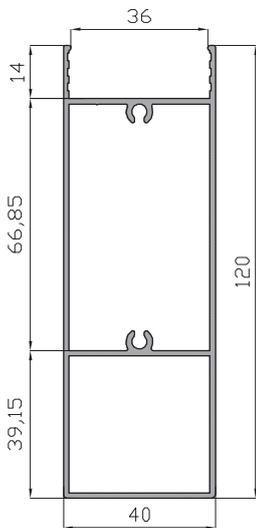
Zocalo de 50 MM  
14723



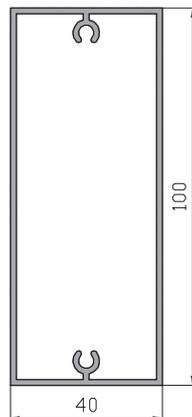
Zocalo de 80 MM  
18901



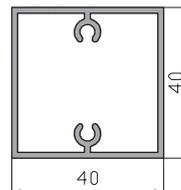
Zocalo de 100  
15610



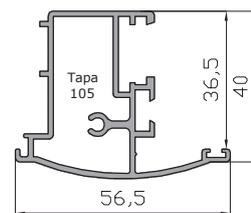
Zocalo 120 MM  
18312



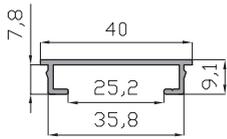
Rectangular 100x40  
65320



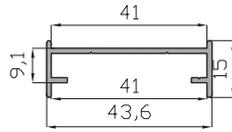
Cuadrado 40x40 autorroscado  
65321



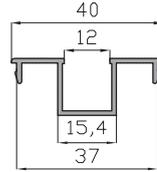
Inversor 40  
18096



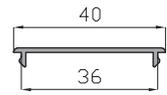
Tapa lama troquelada  
**19138**



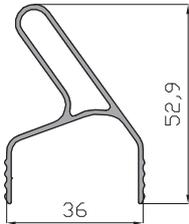
Base lama troquelada  
**15441**



Perfil base  
**18386**



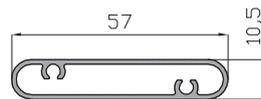
Tapeta lisa  
**18751**



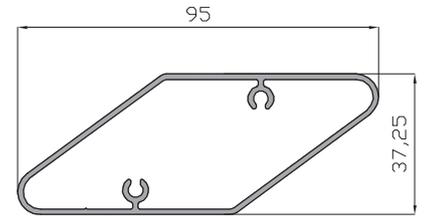
Terminal Lama  
**18314**



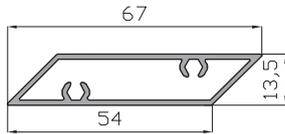
Lama fija mallorquina  
**2989**



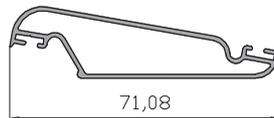
Lama autorroscada  
**18752**



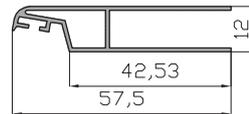
Lama romboidal autorroscada  
**18315**



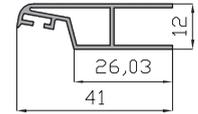
Lama Romboidal autorroscada  
**12846**



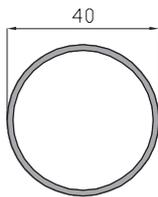
Lama Mallorquina Perla 70  
**14719**



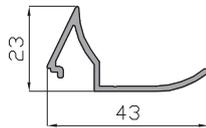
Media Lama de 57.5 mm  
**14720**



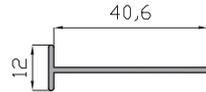
Media Lama 41 mm  
**14721**



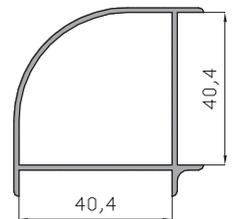
Redondo de 40 mm  
**53510**



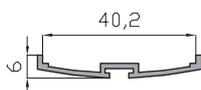
Esquinero graduable 40  
**18274**



Unión Marcos 40  
**11154**



Esquinero 90°  
**12887**



Perfil Doble Acción 40  
**12283**



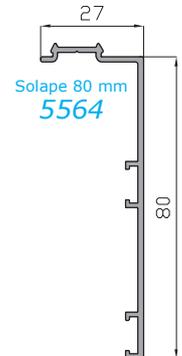
Solape 25 mm  
**5562**



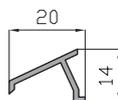
Solape 40 mm  
**5563**



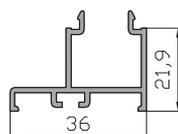
Solape 60 mm  
**5678**



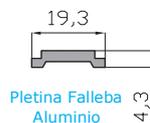
Solape 80 mm  
**5564**



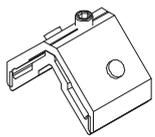
Vierte aguas  
**14291**



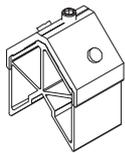
Perfil Bajos  
**12770**



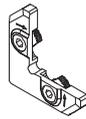
Pletina Falleba Aluminio  
**14261**



Escuadra Ventana  
(Marco-hoja)  
**41216**



Escuadra Puerta  
(Marco-hoja)  
**41217**



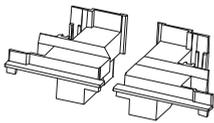
Escuadra Reg. Inglete  
(Marcos)  
**20070**



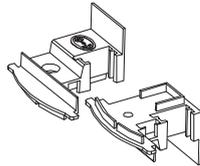
Escuadra  
alineación hoja  
**5045**



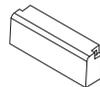
Escuadra  
Alinear Solape  
**24033**



Juego Taco Inversor  
alumed 40  
(18903)  
**129**



Juego Taco Inversor  
alumed 40  
(18096)  
**105**



Deflector hueco 20  
**41207**

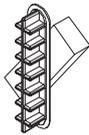


Pletina Falleba  
Poliamida C.E.  
**60250**



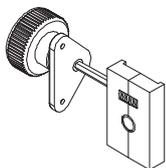
Goma burbuja Guiada  
**4041**

## LAMA FIJA



Soporte Lama Fija  
(para perfil base)  
**4043**

## Lama Movil



Pomo Speedy  
**65500**

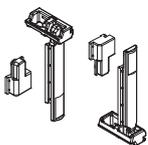
- REF 065006 = lama 457 mm
- REF 065007 = lama 517 mm
- REF 065008 = lama 577 mm
- REF 065009 = lama 637 mm
- REF 065010 = lama 697 mm
- REF 065011 = lama 757 mm
- REF 065012 = lama 817 mm
- REF 065013 = lama 877 mm
- REF 065014 = lama 937 mm
- REF 065015 = lama 997 mm
- REF 065016 = lama 1057 mm
- REF 065017 = lama 1117 mm
- REF 065018 = lama 1177 mm



Mecanismo lama móvil  
(seleccionar medida)

- REF 065019 = lama 1237 mm
- REF 065020 = lama 1297 mm
- REF 065021 = lama 1357 mm
- REF 065022 = lama 1417 mm
- REF 065023 = lama 1477 mm
- REF 065024 = lama 1537 mm
- REF 065025 = lama 1597 mm
- REF 065026 = lama 1657 mm
- REF 065027 = lama 1717 mm
- REF 065028 = lama 1777 mm
- REF 065029 = lama 1837 mm
- REF 065030 = lama 1897 mm
- REF 065031 = lama 1957 mm
- REF 065032 = lama 2017 mm

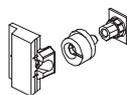
## PRACTICABLE



Kit 1 hoja C.E.  
**93473**



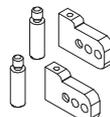
Kit 2 hojas C.E.  
**93475**



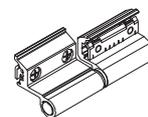
Punto de Cierre  
Suplementario  
**60251**



Cremona Apert. Ext.  
**6720**



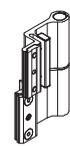
Kit conexión Apert. Ext.  
**68**



Bisagra C.E.  
**93620**



Bisagra C.E.  
3 Hoja  
**91123**

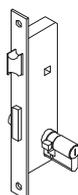


Bisagra C.E.  
4 Hoja - Jirafa  
**91124**

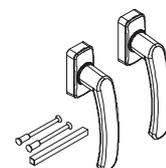
## PUERTA



Bisagra Regulable  
**91125**

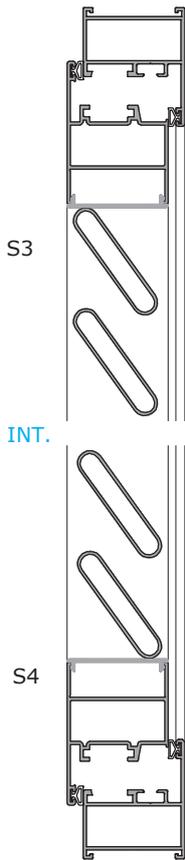


Cerradura resbalón  
1 punto + bombín  
**44620**



Juego Manilla Polaris  
Kit de seguridad  
**95182**

**ALUMED MALLORQUINA EUROPEA - MARCO Y HOJA VENTANA.**

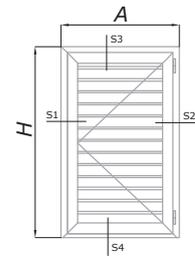


**HOJA DE CORTES**

Ventana de 1 hoja

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	17034	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	18748	H - 42.5 mm	$\nabla_2$
Horizontal	Hoja Ventana	18748	A - 42.5 mm	$\nabla_2$

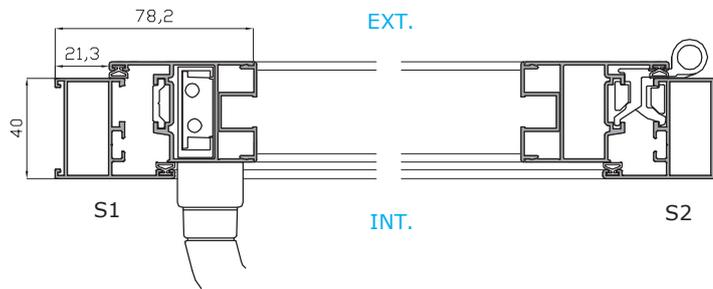
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



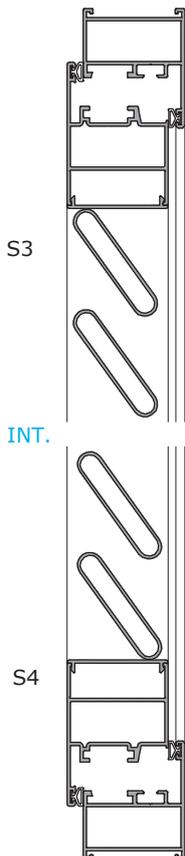
**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
41216	Escuadra Ventana	8
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	4
41207	Deflector	2
4041	Junta Burbuja	---
93620	Bisagra C.E.	2
6720	Cremona apert ext	1
68	kit conexión	1
93473	kit 1 hoja C.E.	1

Ver posibilidades lama fija y móvil



**ALUMED MALLORQUINA EUROPEA - MARCO Y HOJA VENTANA, INVERSOR RECTO.**

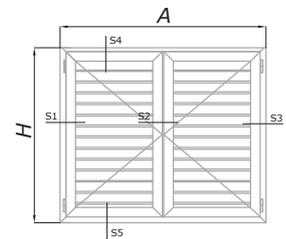


**HOJA DE CORTES**

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	17034	A , H	$\nabla_{2+2}$
Vertical	Hoja Ventana	18748	H - 42.5 mm	$\nabla_4$
Horizontal	Hoja Ventana	18748	(A - 47 mm) / 2	$\nabla_4$
Vertical	Inversor	18093	H - 106 mm	$\nabla_1$

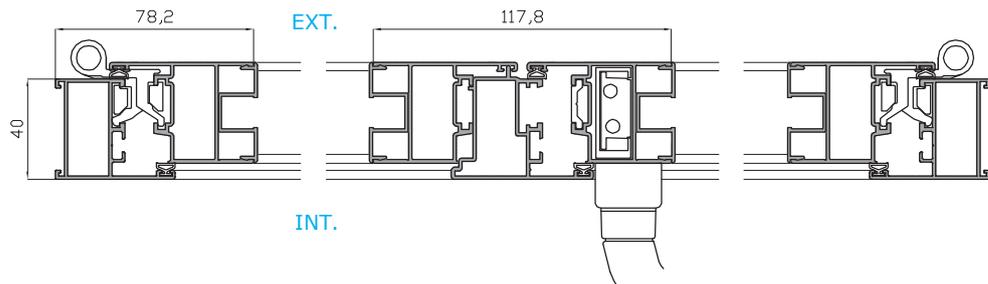
AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



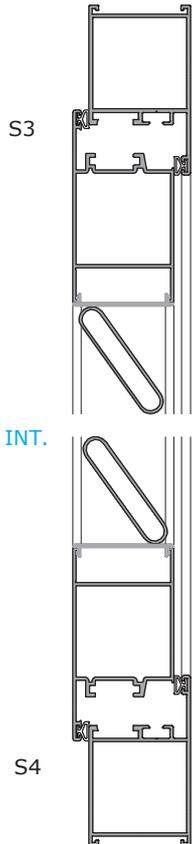
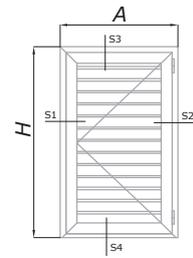
**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
41216	Escuadra Ventana	12
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	8
41207	Deflector	2
4041	Junta Burbuja	---
93620	Bisagra C.E.	4
6720	Cremona apert ext	1
68	kit conexión	1
93475	kit 2 hoja C.E.	1

Ver posibilidades lama fija y móvil



**MALLORQUINA EUROPEA - MARCO Y HOJA PUERTA.**



Sección Vertical

**HOJA DE CORTES**

Ventana de 1 hoja

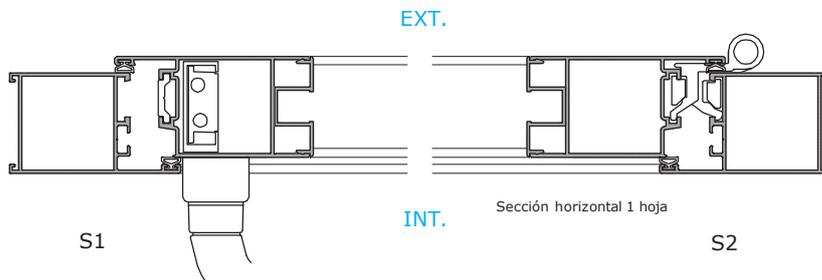
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	17035	A , H	$\frac{2+2}{2}$
Vertical	Hoja Puerta	18749	H - 83 mm	$\frac{2}{2}$
Horizontal	Hoja Puerta	18749	H - 83 mm	$\frac{2}{2}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA)

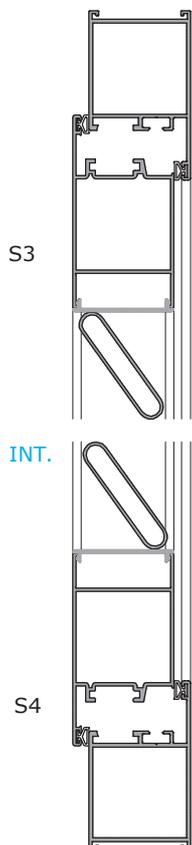
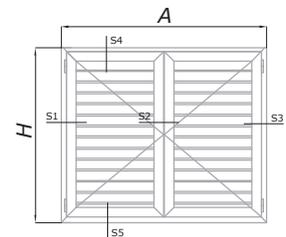
REF	DESCRIPCION	UNI
41217	Escuadra Puerta	8
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	4
41207	Deflector	2
4041	Junta Burbuja	---
93620	Bisagra C.E.	2
6720	Cremona apert ext	1
68	kit conexión	1
93473	kit 1 hoja C.E.	1

Ver posibilidades lama fija y móvil



Sección horizontal 1 hoja

**MALLORQUINA EUROPEA - MARCO PUERTA Y HOJA PUERTA, INVERSOR RECTO.**



Sección Vertical

**HOJA DE CORTES**

Ventana de 2 hojas

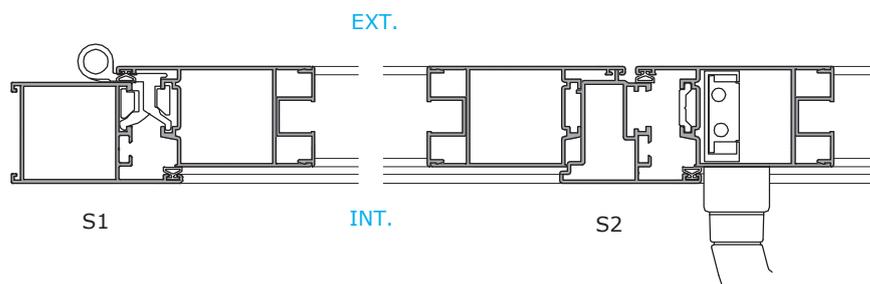
POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Puerta	17035	A , H	$\frac{2+2}{4}$
Vertical	Hoja Puerta	18749	H - 83 mm	$\frac{4}{4}$
Horizontal	Hoja Puerta	18749	(A - 87 mm) / 2	$\frac{4}{4}$
Vertical	Inversor	18093	H - 146.5 mm	$\frac{1}{1}$

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

**ACCESORIOS BÁSICOS**  
(VENTANA 1 HOJA)

REF	DESCRIPCION	UNI
41217	Escuadra Puerta	12
20070	Esc. Reg. Inglete	4
5045	Esc. Alineación hoja	8
41207	Deflector	2
4041	Junta Burbuja	---
93620	Bisagra C.E.	4
6720	Cremona apert ext	1
68	kit conexión	1
93475	kit 2 hoja C.E.	1

Ver posibilidades lama fija y móvil



HOJA DE CORTES CON MARCO REF: 17034

Fijo			Practicable Aper. Ext.			Practicable Aper. Ext. 2 hojas			Practicable Aper. Ext. 2 hojas			Practicable Aper. Ext. 2+1 hojas			Practicable Aper. Ext. 2+1 hojas			Practicable Aper. Ext. 4 hojas																																																																																																																																																		
<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17034</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17034	A, H	2+2	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17034</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>18748</td> <td>H - 42.5</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>18748</td> <td>A - 42.5</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17034	A, H	2+2	18748	H - 42.5	2	18748	A - 42.5	2	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17034</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>18748</td> <td>H - 42.5</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>18748</td> <td>(A - 47) / 2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>18093</td> <td>A - 106</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17034	A, H	2+2	18748	H - 42.5	4	18748	(A - 47) / 2	4	18093	A - 106	1	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17034</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>18748</td> <td>H - 42.5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>(HL)18748</td> <td>A / 3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>(HC)18748</td> <td>HL - 50</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>18093</td> <td>A - 106</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17034	A, H	2+2	18748	H - 42.5	5	(HL)18748	A / 3	4	(HC)18748	HL - 50	2	18093	A - 106	2	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17034</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>18748</td> <td>H - 42.5</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>(HL)18748</td> <td>(A+45.5) / 4</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>(HC)18748</td> <td>HL - 50</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>18093</td> <td>A - 106</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17034	A, H	2+2	18748	H - 42.5	8	(HL)18748	(A+45.5) / 4	4	(HC)18748	HL - 50	4	18093	A - 106	3																																																																																	
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17034	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17034	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
18748	H - 42.5	2																																																																																																																																																																		
18748	A - 42.5	2																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17034	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
18748	H - 42.5	4																																																																																																																																																																		
18748	(A - 47) / 2	4																																																																																																																																																																		
18093	A - 106	1																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17034	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
18748	H - 42.5	5																																																																																																																																																																		
(HL)18748	A / 3	4																																																																																																																																																																		
(HC)18748	HL - 50	2																																																																																																																																																																		
18093	A - 106	2																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17034	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
18748	H - 42.5	8																																																																																																																																																																		
(HL)18748	(A+45.5) / 4	4																																																																																																																																																																		
(HC)18748	HL - 50	4																																																																																																																																																																		
18093	A - 106	3																																																																																																																																																																		
<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41216</td> <td>Escuadra Vent</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41216	Escuadra Vent	8	20070	Escuadra ali	4	41207	Deflector	2	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41216</td> <td>Escuadra Vent</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>93473</td> <td>kit 1 hoja CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>93620</td> <td>Bisagra CE</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41216	Escuadra Vent	8	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	4	41207	Deflector	2	93473	kit 1 hoja CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	93620	Bisagra CE	2	4041	Junta	ver	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41216</td> <td>Escuadra Vent</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>129</td> <td>Juego inversor</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>93475</td> <td>kit 2 hojas CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>93620</td> <td>Bisagra CE</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41216	Escuadra Vent	12	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	8	129	Juego inversor	1	41207	Deflector	2	93475	kit 2 hojas CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	93620	Bisagra CE	4	4041	Junta	ver	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41216</td> <td>Escuadra Vent</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>129</td> <td>Juego inversor</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>93475</td> <td>kit 2 hojas CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>93620</td> <td>Bisagra CE</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>91123</td> <td>Bisagra 2 hoja</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>91124</td> <td>Bisagra jirafa</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41216	Escuadra Vent	16	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	12	129	Juego inversor	2	41207	Deflector	4	93475	kit 2 hojas CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	93620	Bisagra CE	2	91123	Bisagra 2 hoja	2	91124	Bisagra jirafa	2	4041	Junta	ver	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41216</td> <td>Escuadra Vent</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>129</td> <td>Juego inversor</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>93475</td> <td>kit 2 hojas CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>91123</td> <td>Bisagra 2 hoja</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>91124</td> <td>Bisagra jirafa</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41216	Escuadra Vent	20	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	16	129	Juego inversor	3	41207	Deflector	4	93475	kit 2 hojas CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	91123	Bisagra 2 hoja	4	91124	Bisagra jirafa	4	4041	Junta	ver
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41216	Escuadra Vent	8																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	2																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41216	Escuadra Vent	8																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	4																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	2																																																																																																																																																																		
93473	kit 1 hoja CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
93620	Bisagra CE	2																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41216	Escuadra Vent	12																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	8																																																																																																																																																																		
129	Juego inversor	1																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	2																																																																																																																																																																		
93475	kit 2 hojas CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
93620	Bisagra CE	4																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41216	Escuadra Vent	16																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	12																																																																																																																																																																		
129	Juego inversor	2																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	4																																																																																																																																																																		
93475	kit 2 hojas CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
93620	Bisagra CE	2																																																																																																																																																																		
91123	Bisagra 2 hoja	2																																																																																																																																																																		
91124	Bisagra jirafa	2																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41216	Escuadra Vent	20																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	16																																																																																																																																																																		
129	Juego inversor	3																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	4																																																																																																																																																																		
93475	kit 2 hojas CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
91123	Bisagra 2 hoja	4																																																																																																																																																																		
91124	Bisagra jirafa	4																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		

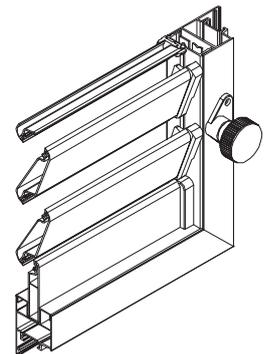
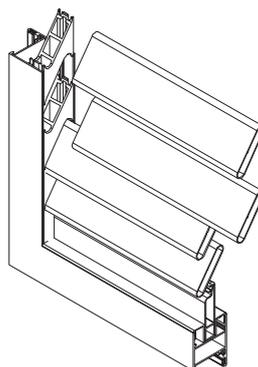
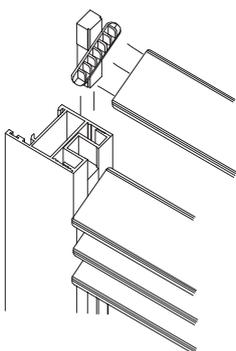
HOJA DE CORTES CON MARCO REF: 17035

Fijo			Practicable Aper. Ext.			Practicable Aper. Ext. 2 hojas			Practicable Aper. Ext. 2 hojas			Practicable Aper. Ext. 2+1 hojas			Practicable Aper. Ext. 2+1 hojas			Practicable Aper. Ext. 4 hojas																																																																																																																																																		
<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17035</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17035	A, H	2+2	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17035</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>41217</td> <td>H - 42.5</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>17035</td> <td>A - 42.5</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17035	A, H	2+2	41217	H - 42.5	2	17035	A - 42.5	2	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17035</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>41217</td> <td>H - 42.5</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>41217</td> <td>(A - 47) / 2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>18093</td> <td>A - 106</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17035	A, H	2+2	41217	H - 42.5	4	41217	(A - 47) / 2	4	18093	A - 106	1	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17035</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>41217</td> <td>H - 42.5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>(HL)41217</td> <td>(A - 41) / 3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>(HC)41217</td> <td>HL - 50</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>18093</td> <td>A - 106</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17035	A, H	2+2	41217	H - 42.5	5	(HL)41217	(A - 41) / 3	4	(HC)41217	HL - 50	2	18093	A - 106	2	<b>CORTES</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>FÓRMULA</th> <th>CORTE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17035</td> <td>A, H</td> <td>2+2</td> </tr> <tr> <td>41217</td> <td>H - 42.5</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>(HL)41217</td> <td>(A+5) / 4</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>(HC)41217</td> <td>HL - 50</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>18093</td> <td>A - 106</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>			REF	FÓRMULA	CORTE	17035	A, H	2+2	41217	H - 42.5	8	(HL)41217	(A+5) / 4	4	(HC)41217	HL - 50	4	18093	A - 106	3																																																																																	
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17035	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17035	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
41217	H - 42.5	2																																																																																																																																																																		
17035	A - 42.5	2																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17035	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
41217	H - 42.5	4																																																																																																																																																																		
41217	(A - 47) / 2	4																																																																																																																																																																		
18093	A - 106	1																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17035	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
41217	H - 42.5	5																																																																																																																																																																		
(HL)41217	(A - 41) / 3	4																																																																																																																																																																		
(HC)41217	HL - 50	2																																																																																																																																																																		
18093	A - 106	2																																																																																																																																																																		
REF	FÓRMULA	CORTE																																																																																																																																																																		
17035	A, H	2+2																																																																																																																																																																		
41217	H - 42.5	8																																																																																																																																																																		
(HL)41217	(A+5) / 4	4																																																																																																																																																																		
(HC)41217	HL - 50	4																																																																																																																																																																		
18093	A - 106	3																																																																																																																																																																		
<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41217</td> <td>Escuadra Puerta</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41217	Escuadra Puerta	8	20070	Escuadra ali	4	41207	Deflector	2	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41217</td> <td>Escuadra Puerta</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>93473</td> <td>kit 1 hoja CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>93620</td> <td>Bisagra CE</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41217	Escuadra Puerta	8	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	4	41207	Deflector	2	93473	kit 1 hoja CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	93620	Bisagra CE	2	4041	Junta	ver	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41217</td> <td>Escuadra Puerta</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>129</td> <td>Juego inversor</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>93475</td> <td>kit 2 hojas CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>93620</td> <td>Bisagra CE</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41217	Escuadra Puerta	12	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	8	129	Juego inversor	1	41207	Deflector	2	93475	kit 2 hojas CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	93620	Bisagra CE	4	4041	Junta	ver	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41217</td> <td>Escuadra Puerta</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>129</td> <td>Juego inversor</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>93475</td> <td>kit 2 hojas CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>93620</td> <td>Bisagra CE</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>91123</td> <td>Bisagra 2 hoja</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>91124</td> <td>Bisagra jirafa</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41217	Escuadra Puerta	16	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	12	129	Juego inversor	2	41207	Deflector	4	93475	kit 2 hojas CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	93620	Bisagra CE	2	91123	Bisagra 2 hoja	2	91124	Bisagra jirafa	2	4041	Junta	ver	<b>ACCESORIOS</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>REF</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>41216</td> <td>Escuadra Vent</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>20070</td> <td>Escuadra ali</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5045</td> <td>Escuadra ali hoja</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>129</td> <td>Juego inversor</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>41207</td> <td>Deflector</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>93475</td> <td>kit 2 hojas CE</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6720</td> <td>Cremona apert ext</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>68</td> <td>kit conex.cremona</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>91123</td> <td>Bisagra 2 hoja</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>91124</td> <td>Bisagra jirafa</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>4041</td> <td>Junta</td> <td>ver</td> </tr> </tbody> </table>			REF	DESCRIPCIÓN	UNI	41216	Escuadra Vent	20	20070	Escuadra ali	4	5045	Escuadra ali hoja	16	129	Juego inversor	3	41207	Deflector	4	93475	kit 2 hojas CE	1	6720	Cremona apert ext	1	68	kit conex.cremona	1	91123	Bisagra 2 hoja	4	91124	Bisagra jirafa	4	4041	Junta	ver
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41217	Escuadra Puerta	8																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	2																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41217	Escuadra Puerta	8																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	4																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	2																																																																																																																																																																		
93473	kit 1 hoja CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
93620	Bisagra CE	2																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41217	Escuadra Puerta	12																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	8																																																																																																																																																																		
129	Juego inversor	1																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	2																																																																																																																																																																		
93475	kit 2 hojas CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
93620	Bisagra CE	4																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41217	Escuadra Puerta	16																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	12																																																																																																																																																																		
129	Juego inversor	2																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	4																																																																																																																																																																		
93475	kit 2 hojas CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
93620	Bisagra CE	2																																																																																																																																																																		
91123	Bisagra 2 hoja	2																																																																																																																																																																		
91124	Bisagra jirafa	2																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		
REF	DESCRIPCIÓN	UNI																																																																																																																																																																		
41216	Escuadra Vent	20																																																																																																																																																																		
20070	Escuadra ali	4																																																																																																																																																																		
5045	Escuadra ali hoja	16																																																																																																																																																																		
129	Juego inversor	3																																																																																																																																																																		
41207	Deflector	4																																																																																																																																																																		
93475	kit 2 hojas CE	1																																																																																																																																																																		
6720	Cremona apert ext	1																																																																																																																																																																		
68	kit conex.cremona	1																																																																																																																																																																		
91123	Bisagra 2 hoja	4																																																																																																																																																																		
91124	Bisagra jirafa	4																																																																																																																																																																		
4041	Junta	ver																																																																																																																																																																		

OPCIÓN 01 = LAMA FIJA CON SOPORTE REF 4043.  
1 LAMA CADA 40 MM = 25 LAMAS METRO

OPCIÓN 02 = LAMA FIJA CON SOPORTE 200006 + TERMINAL 200005  
1 LAMA CADA 40 MM = 25 LAMAS METRO

OPCIÓN 03 = LAMA MOVIL CON MECANISMO (ver según medida) +  
POMO SPEEDY REF 65500



AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

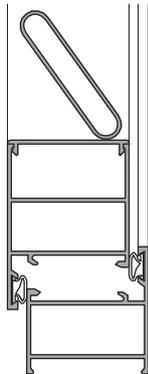
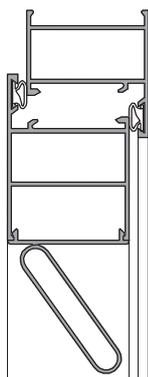
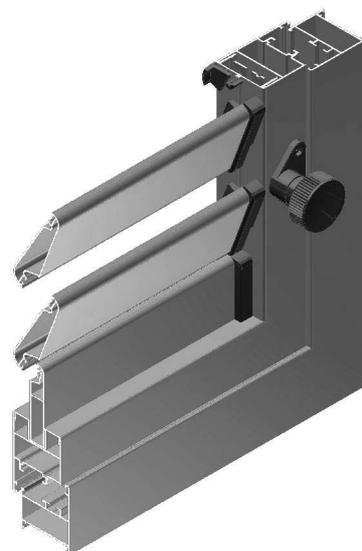




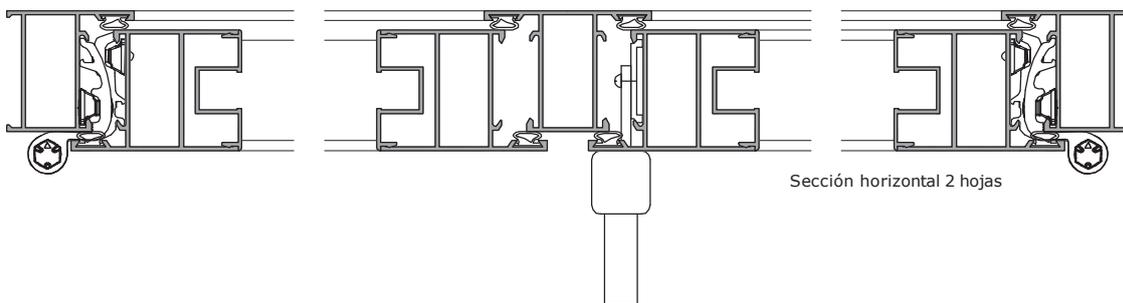
## Serie Control Solar

# MALLORQUINA 40X20

- Sistema mallorquina
- Marcos de 40 mm de anchura.
- Variedad de perfiles para ventanas, balconeras y puertas.
- Variedad de lamas fijas y móviles.
- Escudras en extrusión de aluminio.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilera de aluminio aleación 6063-T5



Sección Vertical



Sección horizontal 2 hojas

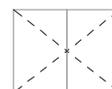
### OPCIONES DE APERTURA



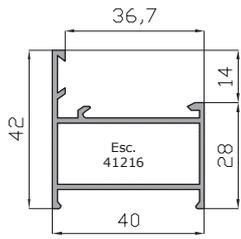
Fijo



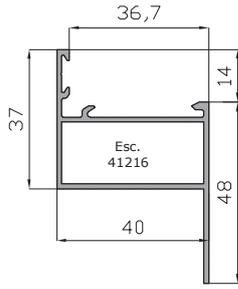
Practicable  
Aper. Ext.



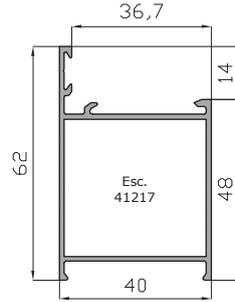
Practicable  
Aper. Ext. 2 hojas



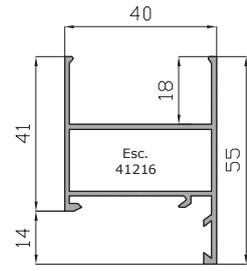
Marco de Ventana 40x20  
**11127**



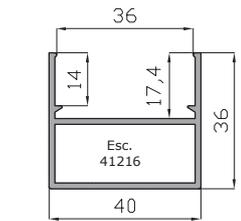
Marco Solape 40x20  
**11518**



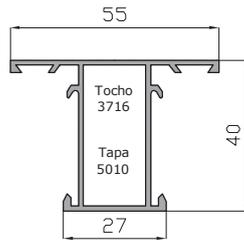
Marco Puerta 40x20  
**11125**



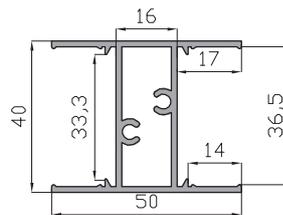
Hoja Mallorquina 40x20  
**11131**



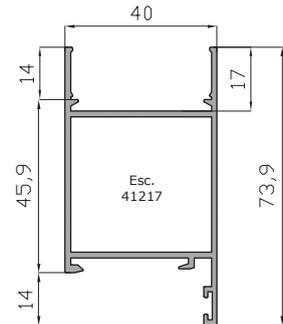
Marco Fijo Mallorquina 40x20  
**18340**



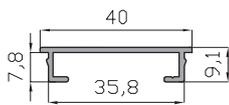
Pilastra ventana 40x20  
**11128**



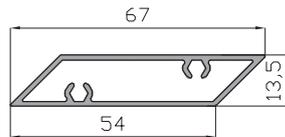
Zocalo de 50 MM  
**14723**



Hoja Mallorquina Puerta 40x20  
**24023**



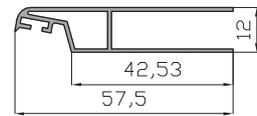
Tapa lama troquelar  
**19138**



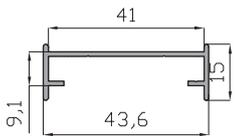
Lama Romboidal autorroscada  
**12846**



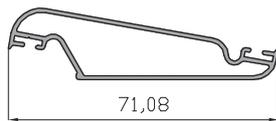
Lama Fija Mallorquina  
**2989**



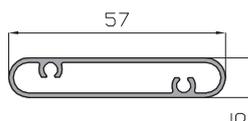
Media Lama de 57.5 mm  
**14720**



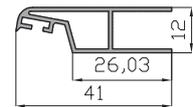
Base lama troquelada  
**15441**



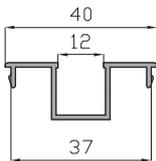
Lama Mallorquina Perla 70  
**14719**



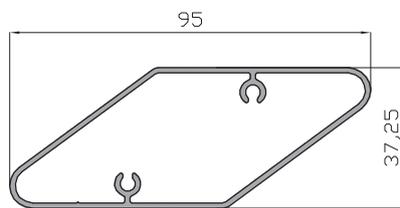
Lama autorroscada  
**18752**



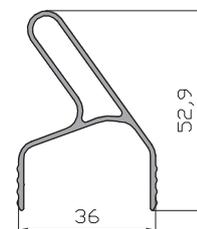
Media Lama 41 mm  
**14721**



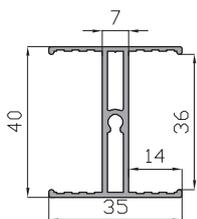
Perfil base  
**18386**



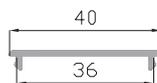
Lama romboidal autorroscada  
**18315**



Terminal Lama  
**18314**



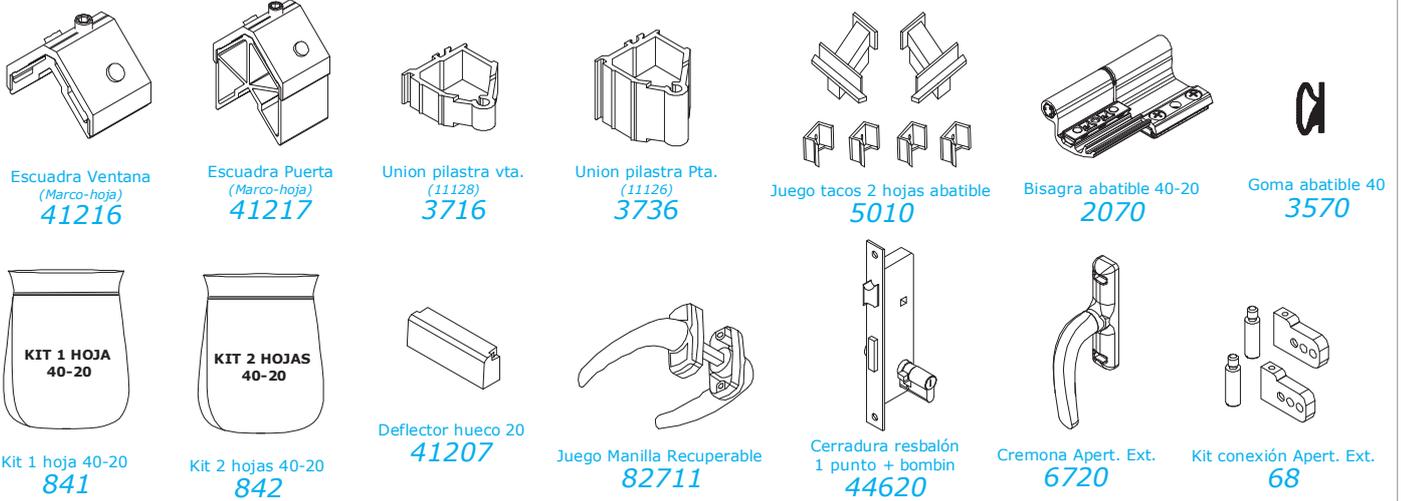
Divisor Mallorquina 35 MM  
**18311**



Tapeta lisa  
**18751**



Pletina falleba 40-20  
**11697**



### LAMA FIJA

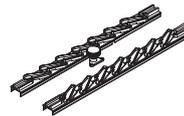


### Lama Movil



Pomo Speedy  
65500

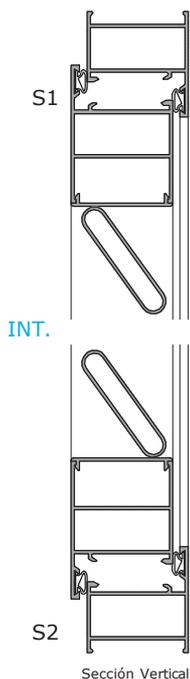
- REF 065006 = lama 457 mm
- REF 065007 = lama 517 mm
- REF 065008 = lama 577 mm
- REF 065009 = lama 637 mm
- REF 065010 = lama 697 mm
- REF 065011 = lama 757 mm
- REF 065012 = lama 817 mm
- REF 065013 = lama 877 mm
- REF 065014 = lama 937 mm
- REF 065015 = lama 997 mm
- REF 065016 = lama 1057 mm
- REF 065017 = lama 1117 mm
- REF 065018 = lama 1177 mm



Mecanismo lama móvil  
(seleccionar medida)

- REF 065019 = lama 1237 mm
- REF 065020 = lama 1297 mm
- REF 065021 = lama 1357 mm
- REF 065022 = lama 1417 mm
- REF 065023 = lama 1477 mm
- REF 065024 = lama 1537 mm
- REF 065025 = lama 1597 mm
- REF 065026 = lama 1657 mm
- REF 065027 = lama 1717 mm
- REF 065028 = lama 1777 mm
- REF 065029 = lama 1837 mm
- REF 065030 = lama 1897 mm
- REF 065031 = lama 1957 mm
- REF 065032 = lama 2017 mm

# Mallorquina 40-20/40-40 - Secciones y Cortes.



INT.

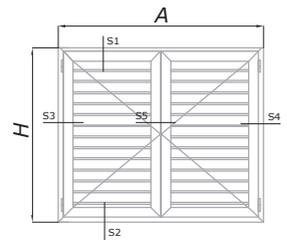
EXT.

### HOJA DE CORTES

Ventana de 2 hojas

POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	REF	FÓRMULA	CORTE
Hor/Vert	Marco Ventana	11127	A , H	2+2
Vertical	Hoja Ventana	11131	H - 43 mm	4
Horizontal	Hoja Ventana	11131	(A - 50 mm) / 2	4
Vertical	Inversor	11128	H - 92 mm	1

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



### ACCESORIOS BÁSICOS

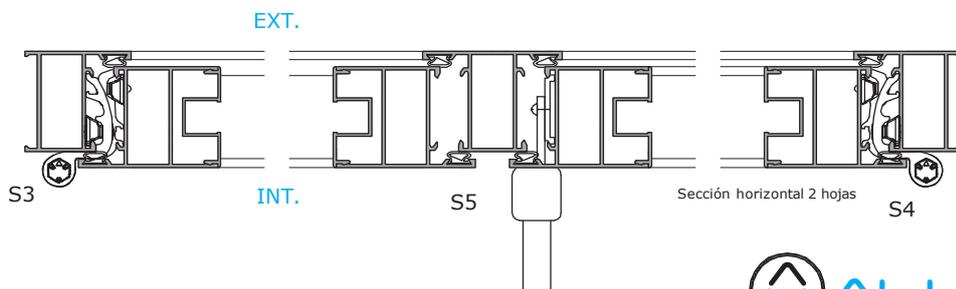
(VENTANA 2 HOJAS)

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
41216	Escuadra Ventana	12
41207	Deflector	2
3570	Junta	---

### OPCIÓN ABATIBLE

REF	DESCRIPCIÓN	UNI
842	kit 2 hojas 40-20	1
2070	Bisagra	4
6720	Cremona apert ext	1
68	kit conexión	1

Ver posibilidades lama fija y móvil



S3

INT.

S5

Sección horizontal 2 hojas

S4



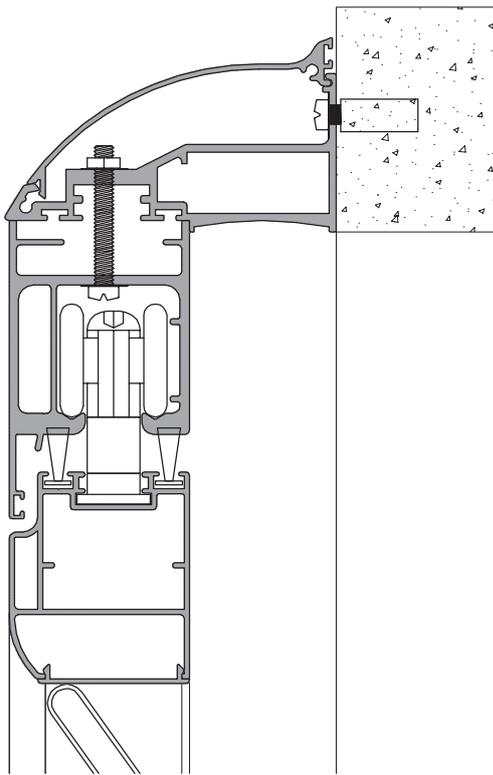
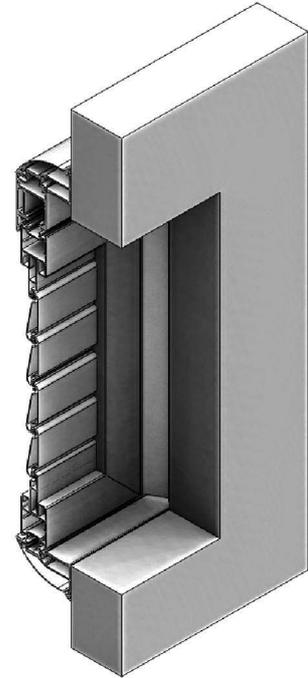


01-02-2020

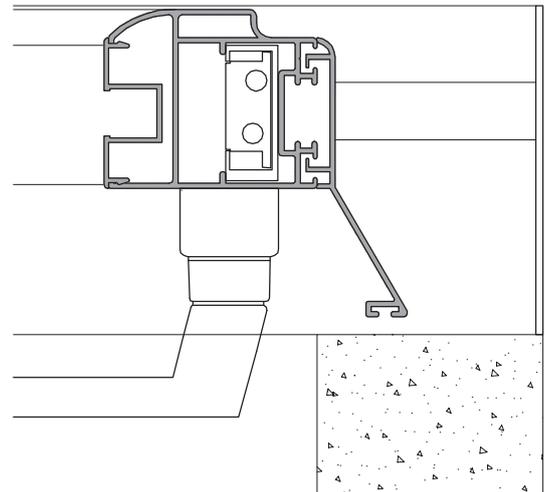
## Serie Control Solar

# EXTRAMURO

- Sistema corredera extamuro para mallorquinas.
- Apertura desde el interior y exterior.
- Variedad de lamas fijas y móviles.
- Escuadras en extrusión de aluminio.
- Escuadras de alineación en acero inox.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilera de aluminio aleación 6063-T5



Sección Vertical



Sección Horizontal

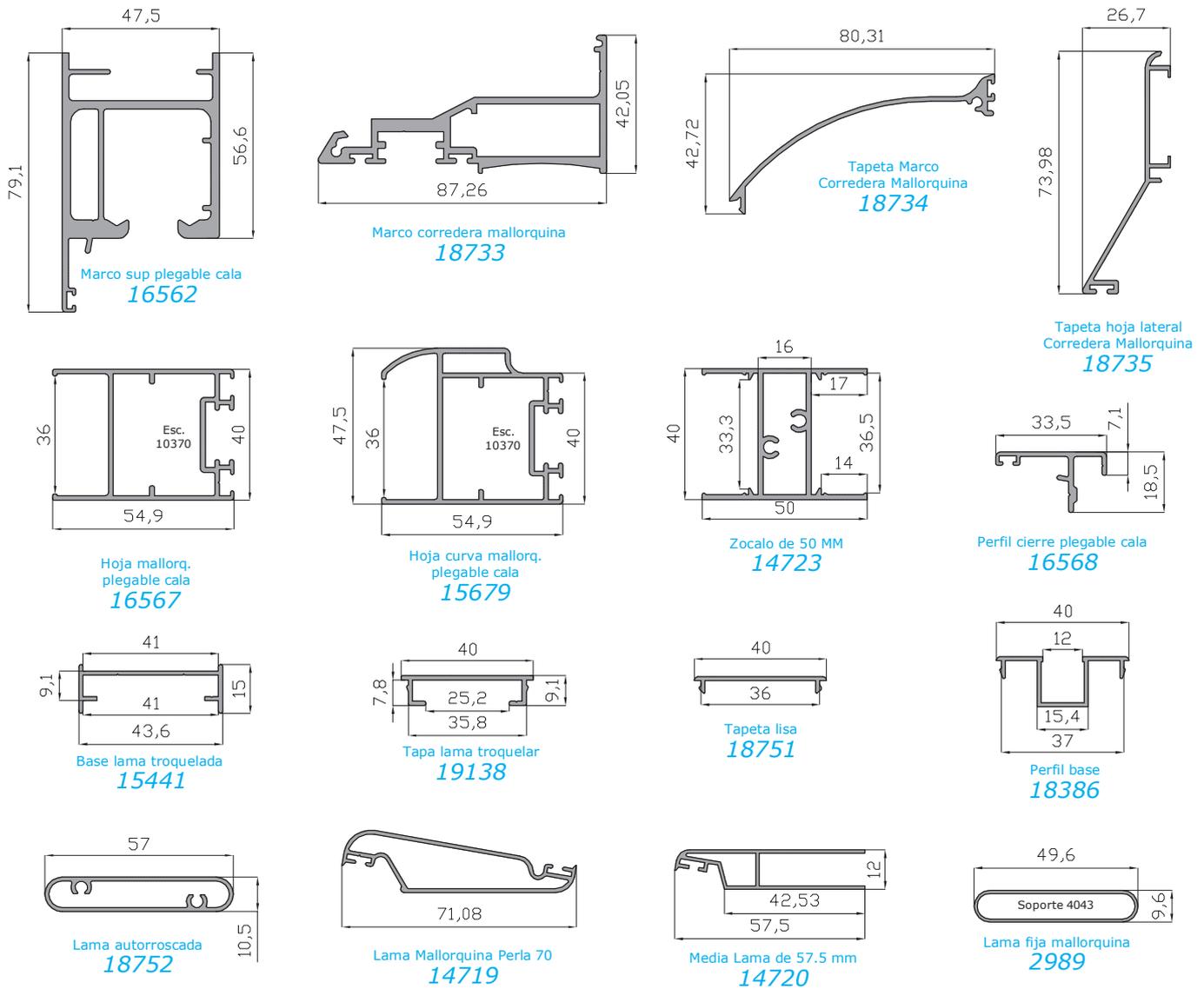
### OPCIONES DE APERTURA



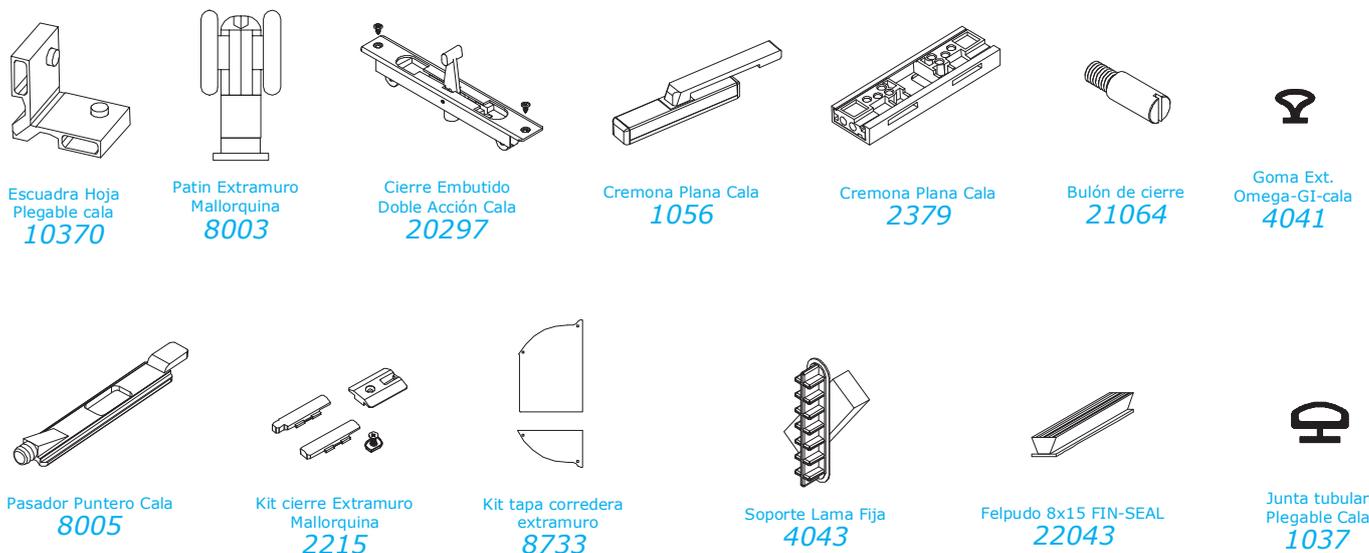
Apertura 1 hoja.

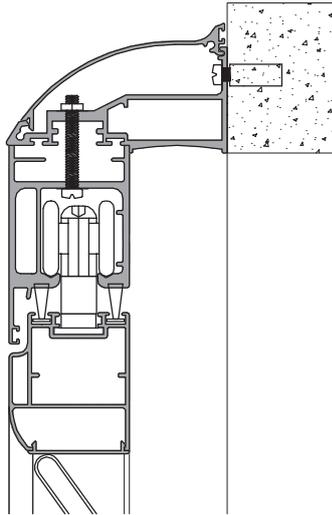


Apertura 2 hojas.

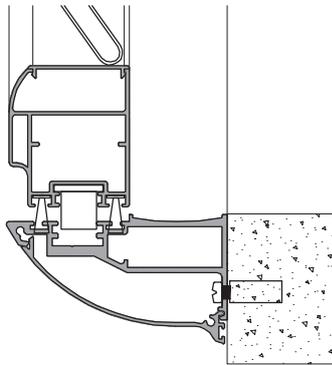


**Extramuro - Relación de Accesorios.**



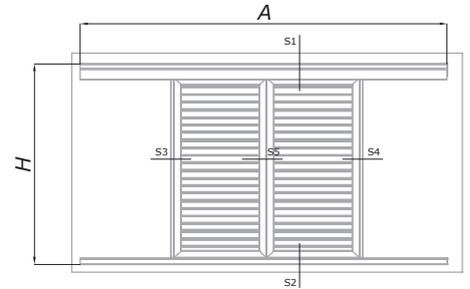
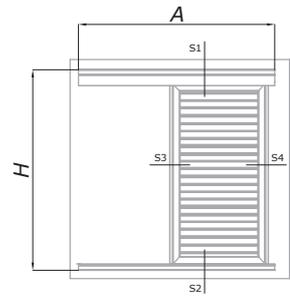


S1



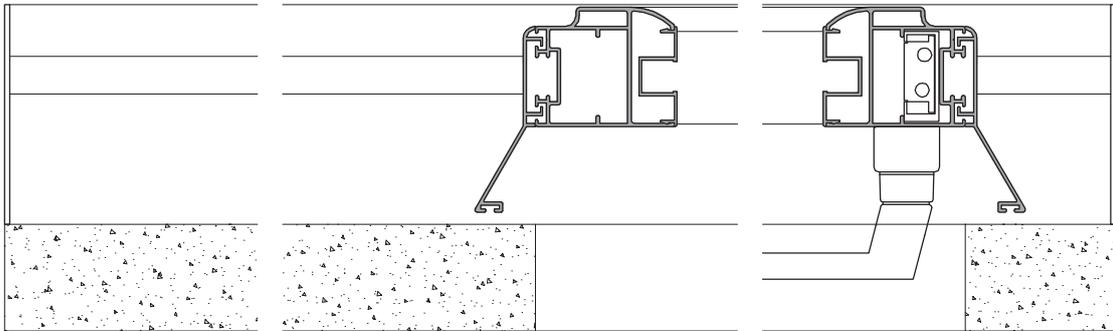
S2

Sección Vertical



S3

S4

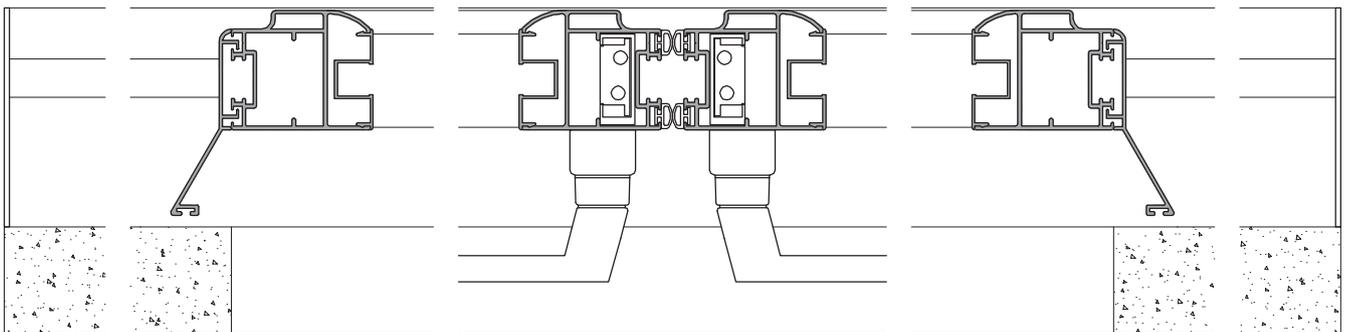


Sección Horizontal 1 hoja

S3

S5

S4



Sección Horizontal 2 hojas

ESCALA 1/3

EN CASO DE NECESITAR HOJAS DE CORTE O PLANOS DE DETALLE DEL SISTEMA  
CONSULTAR CON EL EQUIPO COMERCIAL DE ALUMED

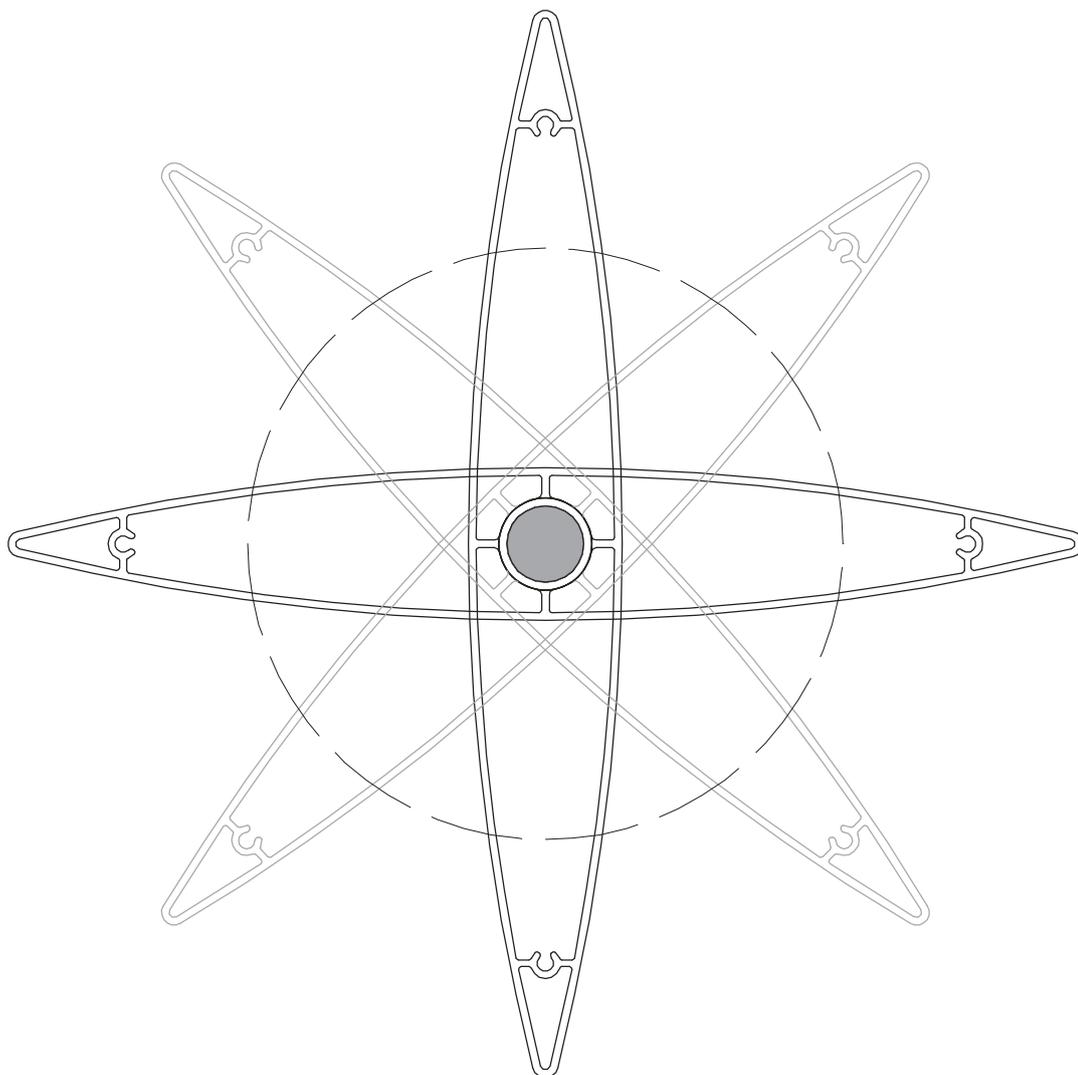


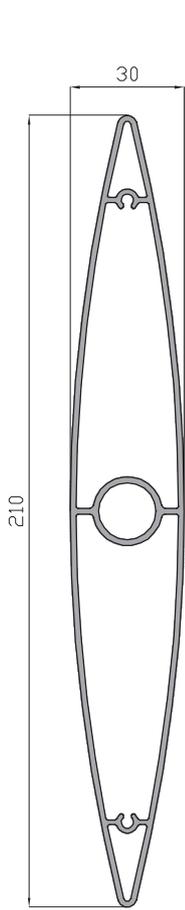


## *Serie Control Solar*

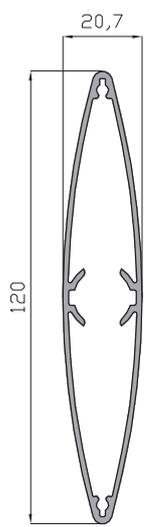
# **Celosias y lamas**

- Variedad de lamas fijas y móviles.
- Posibilidad de aperturas mediante motorización.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilera de aluminio aleación 6063-T5

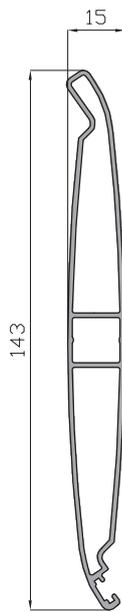




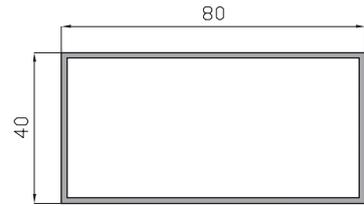
Lama avión 210 mm  
15225



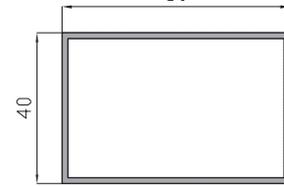
Lama avión 120 mm  
15319



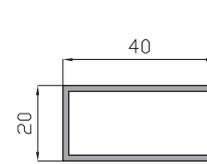
Lama control solar 143 mm  
15275



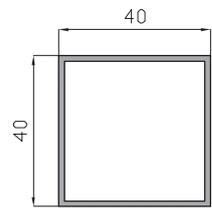
Rectangular 80x40 mm  
47241



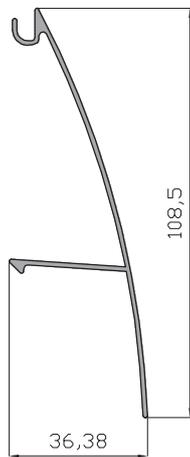
Rectangular 60x40 mm  
45762



Tubular 40x20 mm  
51118



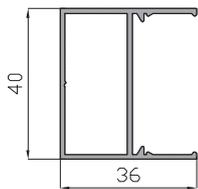
Tubular 40x40 mm  
53558



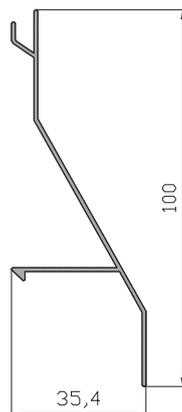
Lama celosia curva  
15022



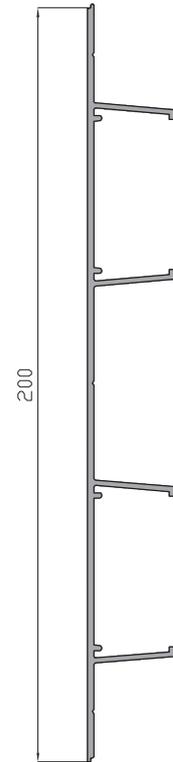
Pletina 15x3 mm  
50383



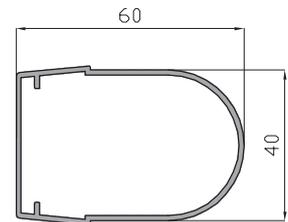
Rastrel celosia  
18445



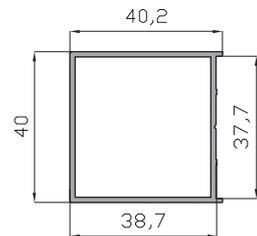
Lama celosia zeta  
18444



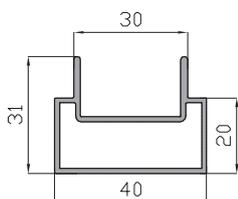
Clip lama  
81653



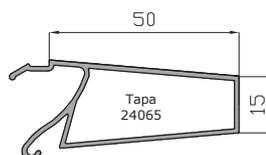
Lama oval  
81655



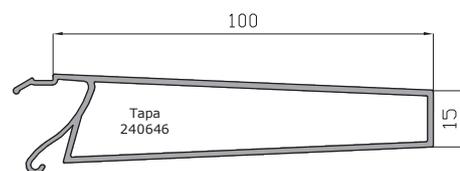
Rastrel  
81654



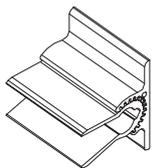
Rastrel lama parasol  
81650



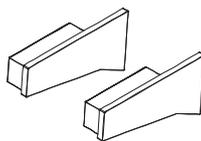
lama parasol 50 mm  
81651



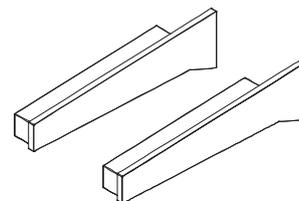
lama parasol 100 mm  
81652



Soporte lama fija multiposición  
(valido para lamas 120 y 210)  
**2038**



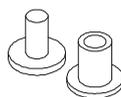
Juego tapas lama parasol 50 mm  
(81651)  
**240645**



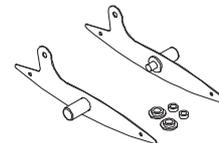
Juego tapas lama parasol 100 mm  
(81652)  
**240646**



Kit basic 120  
(incluye: tapas, ejes y casquillos)  
**2012**



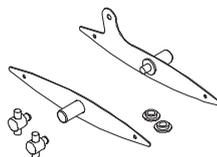
Bulón remache - sistema básico  
duraluminio  
(conexión con pletina 15x3)  
**2026**



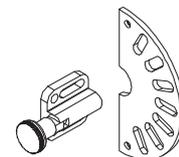
Kit basic 210  
(incluye: tapas, ejes y casquillos)  
**2021**



Kit Hibrid 210 Izquierda  
(incluye: tapas, ejes, casquillos  
y conexión a varilla de 8 mm)  
**2022**



Kit Hibrid 210 Derecha  
(incluye: tapas, ejes, casquillos  
y conexión a varilla de 8 mm)  
**2023**



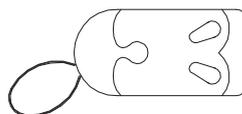
Cierre exterior  
(valido para sistema hibrid y basic)  
**2033**



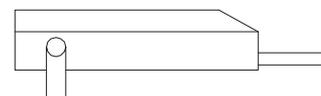
Arandela de fricción  
(para lamas verticales)  
**2034**



Motor C300 mm + conexión simple  
**2035**



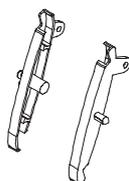
Produmat emisor radio 2 canales  
**2039**



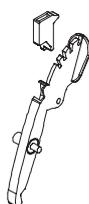
Motor C300 mm + conexión doble  
**2036**



Receptor radio con salida  
para pulsador V230/50H  
**2041**



Kit Lama 143  
**2024**

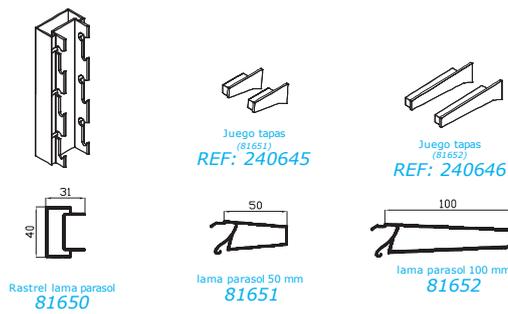
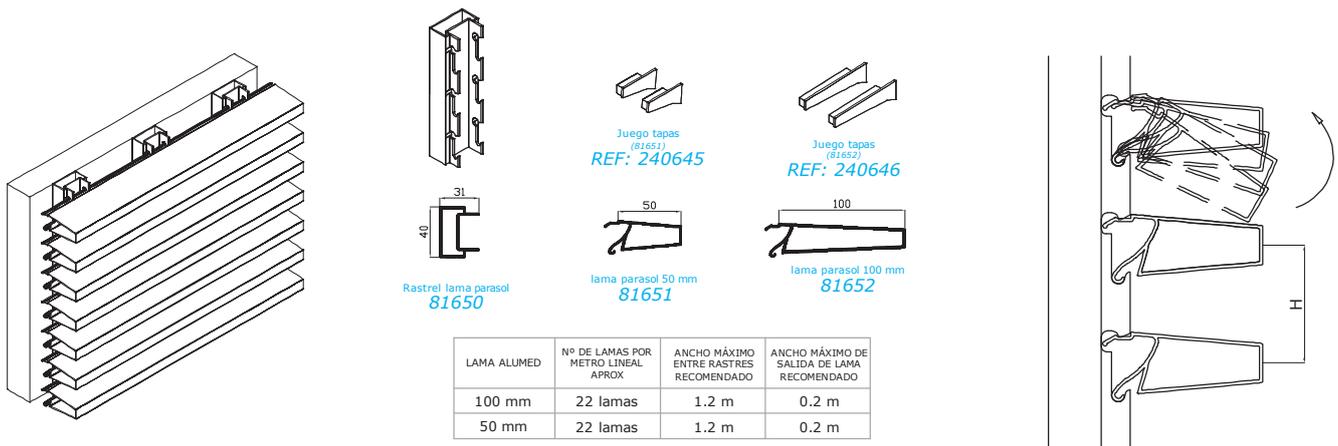


Mando Lama 143  
**2025**



Bulón Lama 143 Nylon  
**2030**

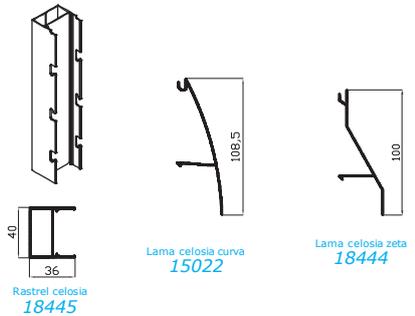
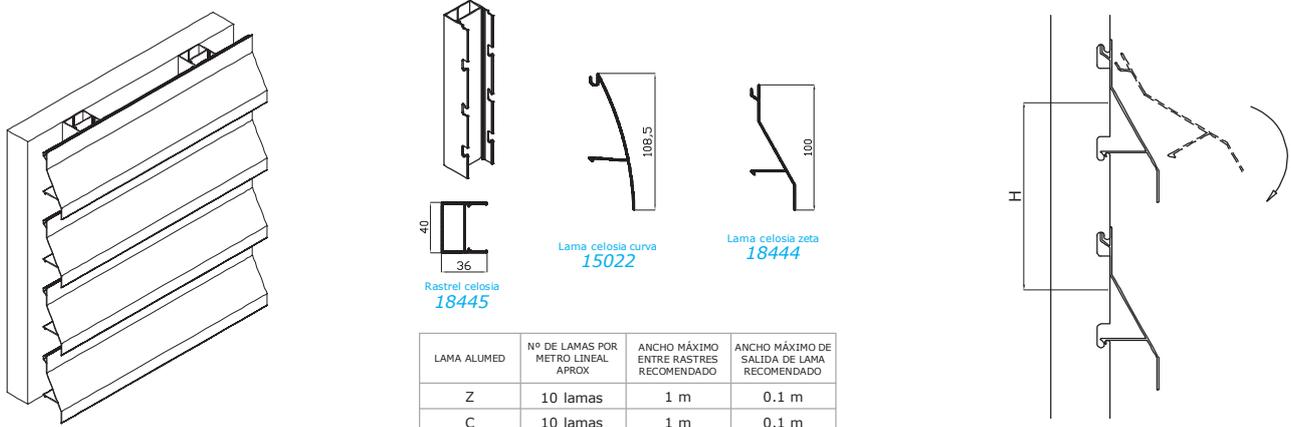
## LAMA PARASOL FIJA DE 50 Y 100 MM.



LAMA ALUMED	Nº DE LAMAS POR METRO LINEAL APROX	ANCHO MÁXIMO ENTRE RASTRES RECOMENDADO	ANCHO MÁXIMO DE SALIDA DE LAMA RECOMENDADO
100 mm	22 lamas	1.2 m	0.2 m
50 mm	22 lamas	1.2 m	0.2 m

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

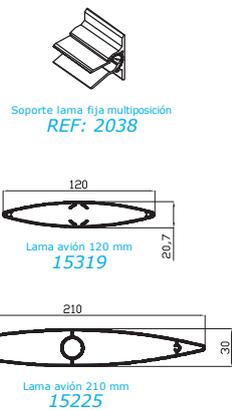
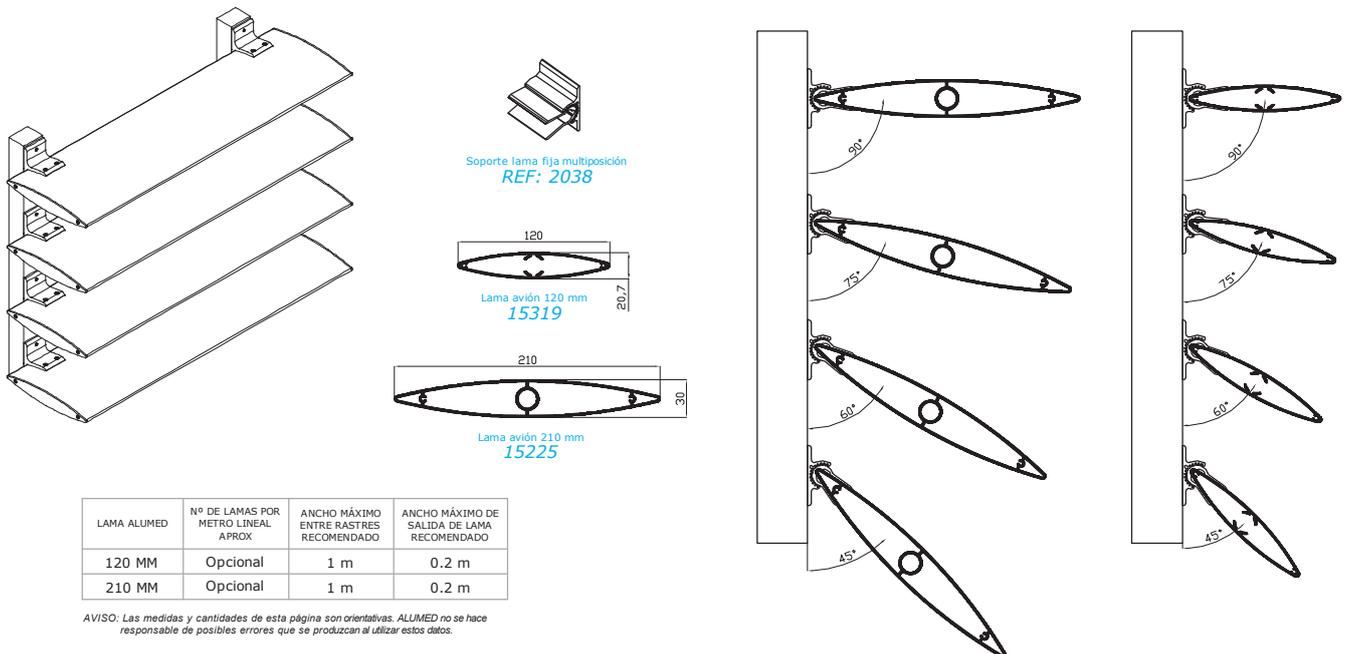
## LAMA CELOSIA FIJA DE 100 MM EN FORMA DE C y Z.



LAMA ALUMED	Nº DE LAMAS POR METRO LINEAL APROX	ANCHO MÁXIMO ENTRE RASTRES RECOMENDADO	ANCHO MÁXIMO DE SALIDA DE LAMA RECOMENDADO
Z	10 lamas	1 m	0.1 m
C	10 lamas	1 m	0.1 m

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

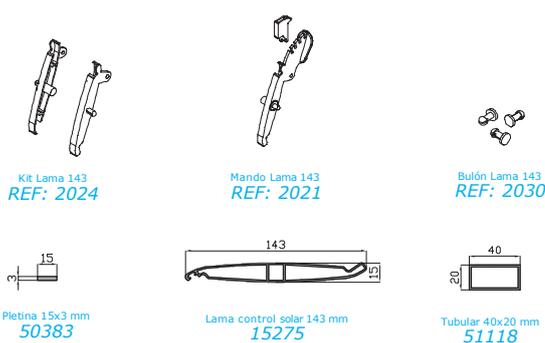
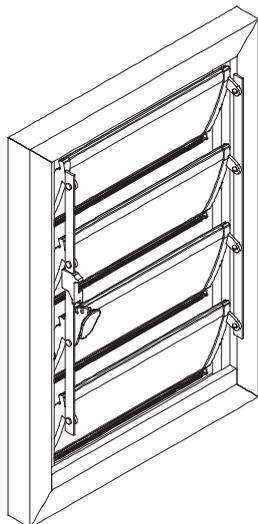
## LAMA DE AVIÓN FIJA DE 120 Y 210 MM CON REGULACIÓN CADA 15°.



LAMA ALUMED	Nº DE LAMAS POR METRO LINEAL APROX	ANCHO MÁXIMO ENTRE RASTRES RECOMENDADO	ANCHO MÁXIMO DE SALIDA DE LAMA RECOMENDADO
120 MM	Opcional	1 m	0.2 m
210 MM	Opcional	1 m	0.2 m

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.

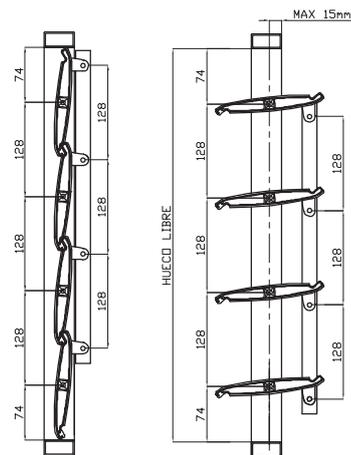
## SISTEMA SIMETRIC PARA LAMA DE 143 MM.



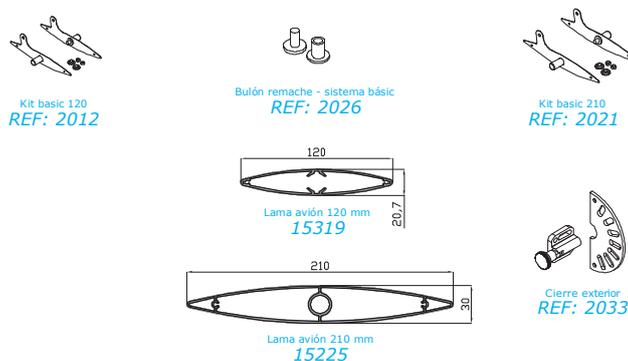
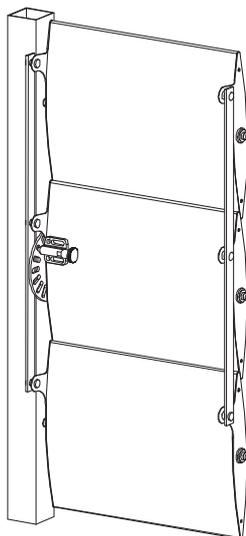
LAMA ALUMED	Nº DE LAMAS POR METRO LINEAL APROX.	ANCHO MÁXIMO ENTRE RASTRES RECOMENDADO	PESO M2 APROX.	MANDO DE ACCIÓN RECOMENDADO
143 MM	8	2 m	8.3 Kg	Cada 19 lamas

Cálculo de hueco libre = Nº de lamas x 128 + 20

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



## SISTEMA BASIC PARA LAMA DE AVIÓN 120 Y 210 MM.

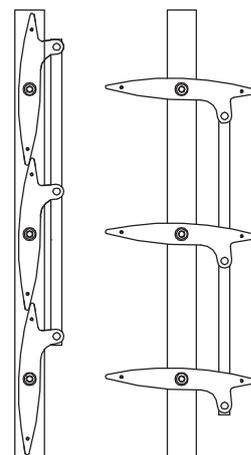


LAMA ALUMED	Nº DE LAMAS POR METRO LINEAL APROX.	ANCHO MÁXIMO ENTRE RASTRES RECOMENDADO	PESO M2 APROX.	MANDO DE ACCIÓN RECOMENDADO
120 MM	10	2 m	10.1 Kg	Cada 12 lamas
210 MM	5	3 m	10.6 Kg	Cada 15 lamas

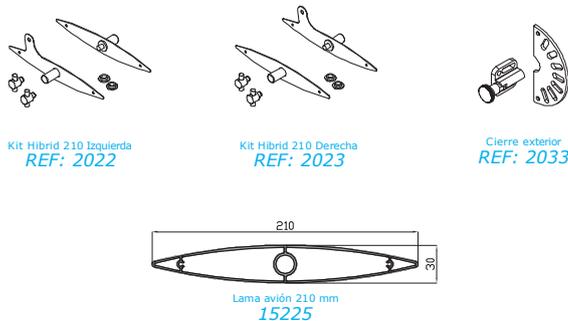
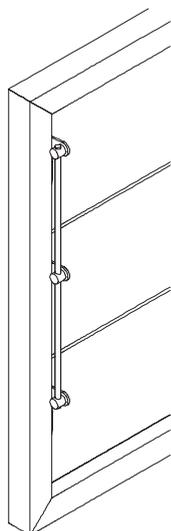
Cálculo de hueco libre = Nº lamas x 100 + 20

Cálculo de hueco libre = Nº lamas x 190 + 20

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



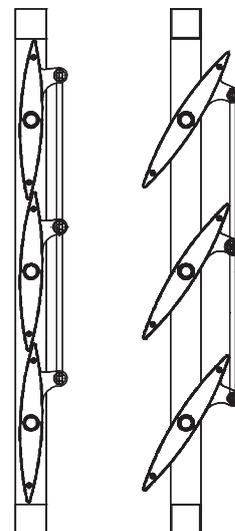
## SISTEMA HYBRID PARA LAMA DE AVIÓN 210 MM.



LAMA ALUMED	Nº DE LAMAS POR METRO LINEAL APROX.	ANCHO MÁXIMO ENTRE RASTRES RECOMENDADO	PESO M2 APROX.	MANDO DE ACCIÓN RECOMENDADO
210 MM	5	3 m	10.6 Kg	Cada 15 lamas

Cálculo de hueco libre = Nº de lamas x 190 + 20

AVISO: Las medidas y cantidades de esta página son orientativas. ALUMED no se hace responsable de posibles errores que se produzcan al utilizar estos datos.



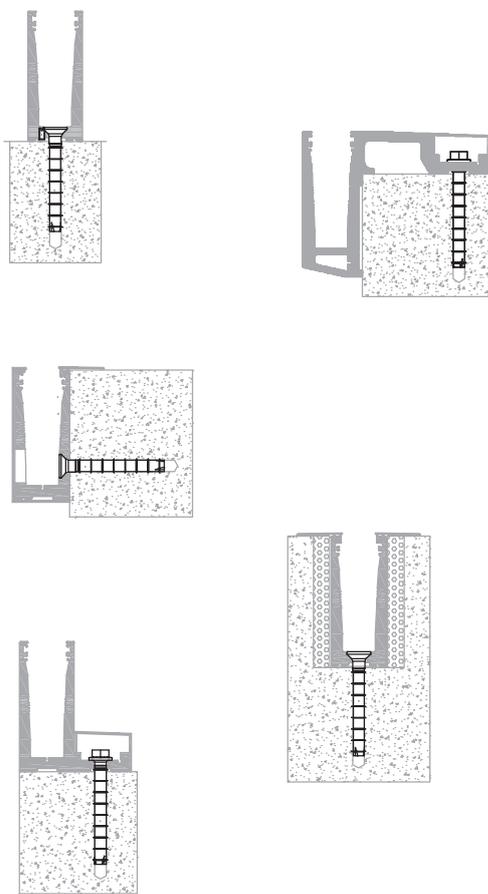




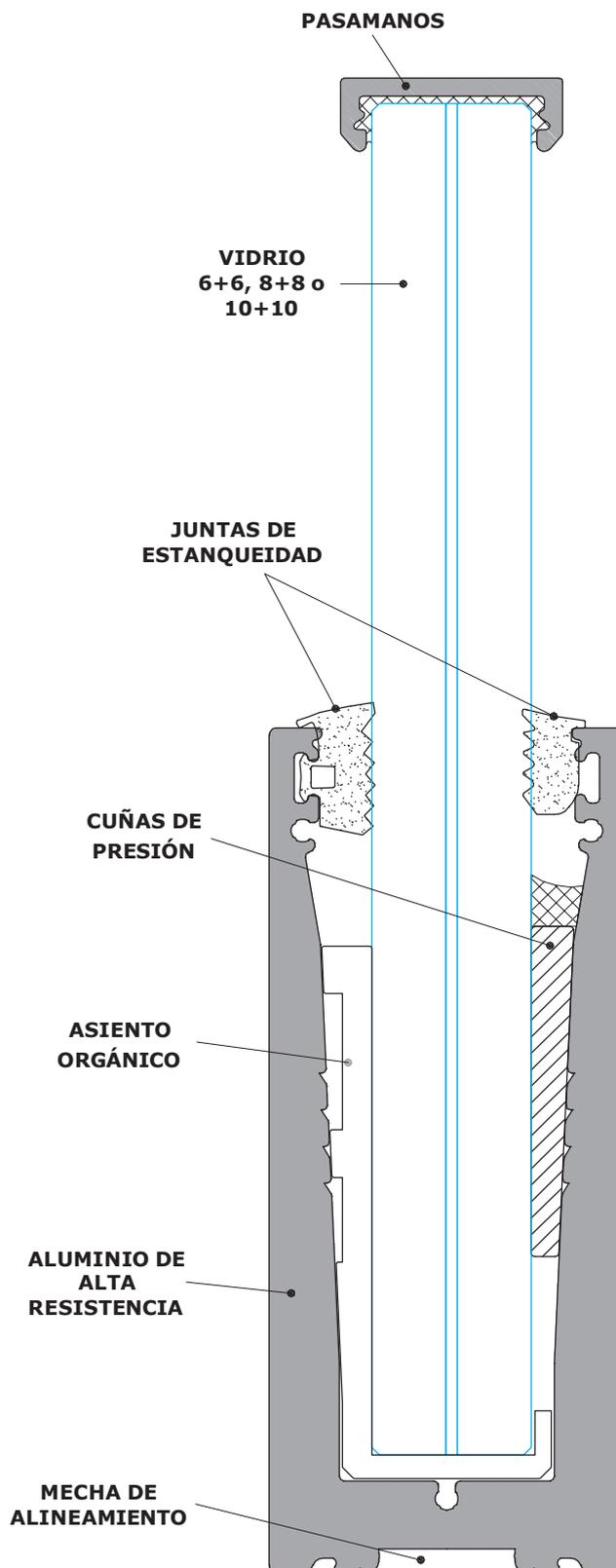
## Serie Barandillas

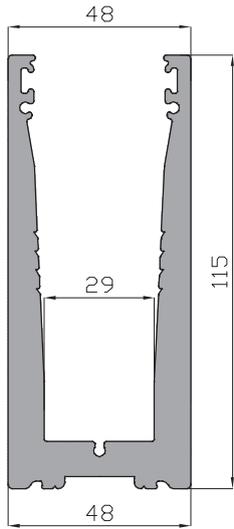
# ORIZZONTE

- Aleación de aluminio de alta resistencia y máxima calidad superficial.
- Posibilidad de acabado en cualquier RAL, anodizado, simil madera o inox.
- Cumplimiento del CTE para todas las categorías de uso.
- Múltiples soluciones de puesta en obra, minimizando errores y reduciendo tiempos de instalación.
- Asiento orgánico para recepción de vidrio, auto-lubricado y con protección de impactos.
- Mínima sección vista.
- Pasamanos minimalista de aplicación directa.
- Simetría geométrica total facilitando instalación
- Disponibilidad de mechas de alineamiento y escuadras de unión.
- Mecanismo anti-elevación por cuñas de presión.
- Disponibilidad de salida de aguas integrada de dotación, tapas de remate y protección extrema.

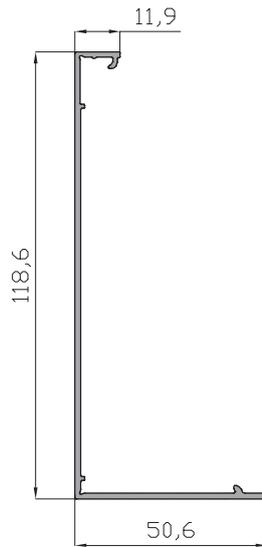


## MÚLTIPLES SOLUCIONES

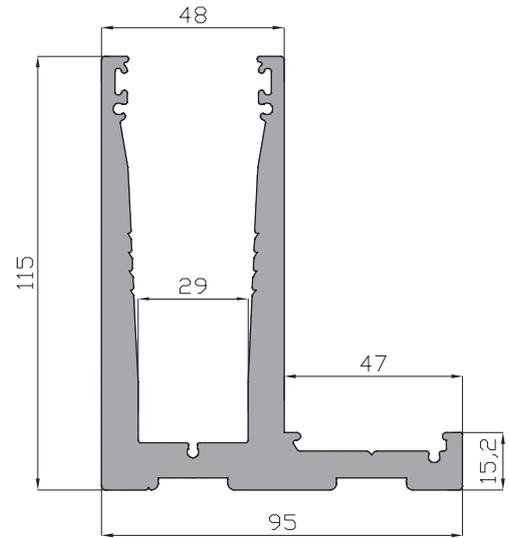




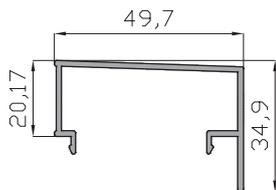
Perfil U  
54300



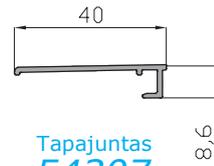
Capota  
54305



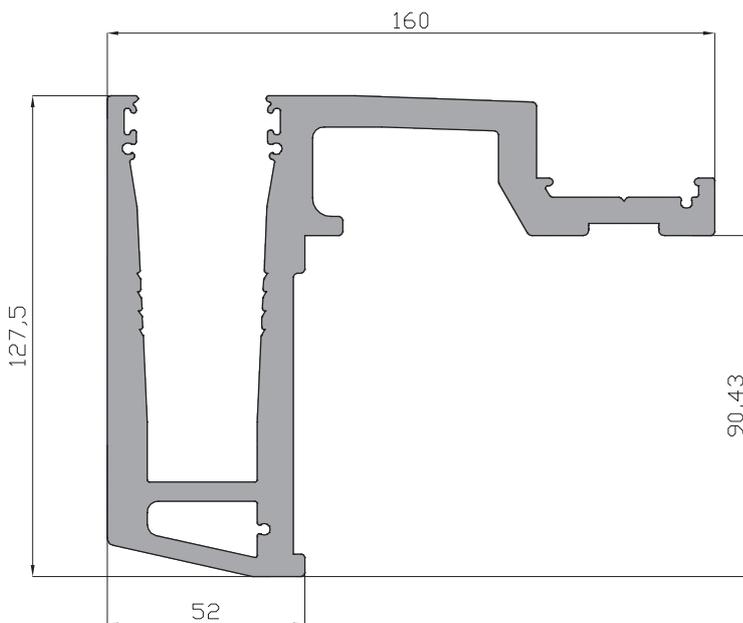
Perfil U.L.  
54301



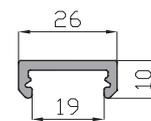
Junquillo U.L.  
54306



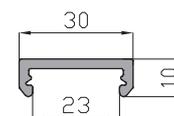
Tapajuntas  
54307



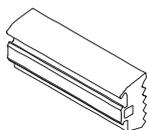
Perfil U.L. Frontal  
54303



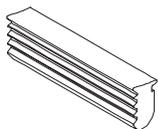
Pasamanos V16  
54310



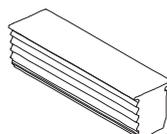
Pasamanos V20  
54311



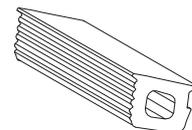
Junta Exterior  
**30063**



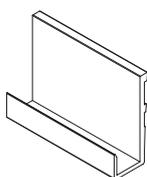
Junta Interior de 6 mm  
*(Junta para vidrio 10+10)*  
**30060**



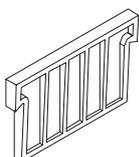
Junta Interior de 10 mm  
*(Junta para vidrio 8+8)*  
**30059**



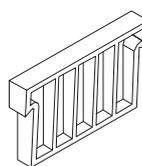
Junta Interior de 15 mm  
*(Junta para vidrio 6+6)*  
**30058**



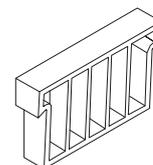
Asiento Vidrio  
*(Perfil de PVC suministrado en barras de 3 metros)*  
**29001**



Calzo rigido  
vidrio 10+10  
**40062**



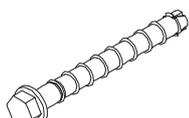
Calzo rigido  
vidrio 8+8  
**40061**



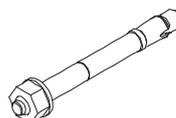
Calzo rigido  
vidrio 6+6  
**40060**



Anclaje Avellanado sin  
camisa  
**97002**



Anclaje hexagonal sin  
camisa  
**97003**



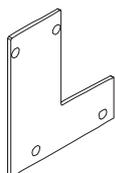
Anclaje hexagonal con  
camisa  
**97004**



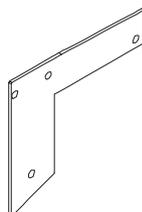
Tapa Aluminio  
*(perfil 54300+54305)*  
**96005**



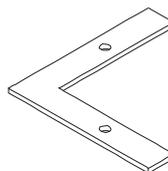
Tapa Aluminio  
*(perfil 54300)*  
**96001**



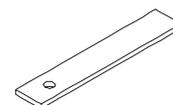
Tapa Aluminio  
*(perfil 54301)*  
**96002**



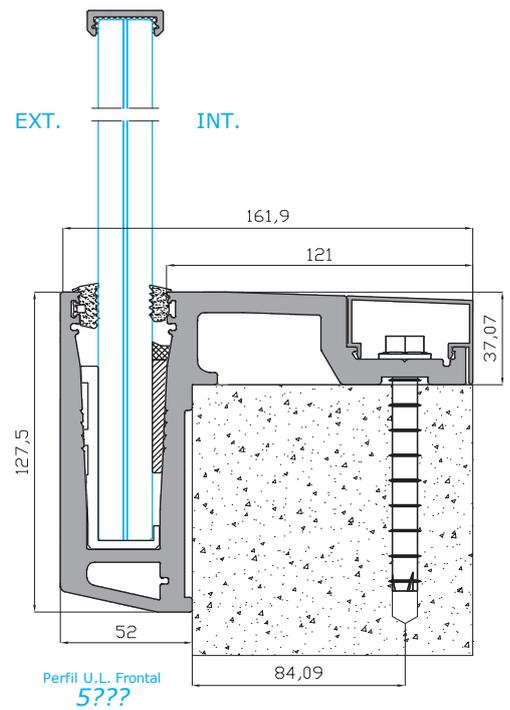
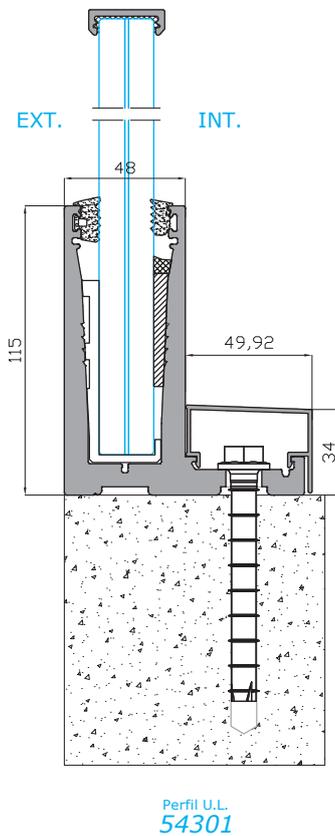
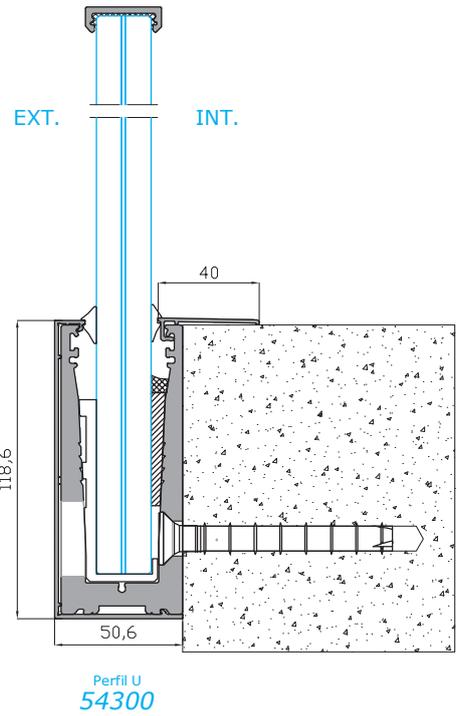
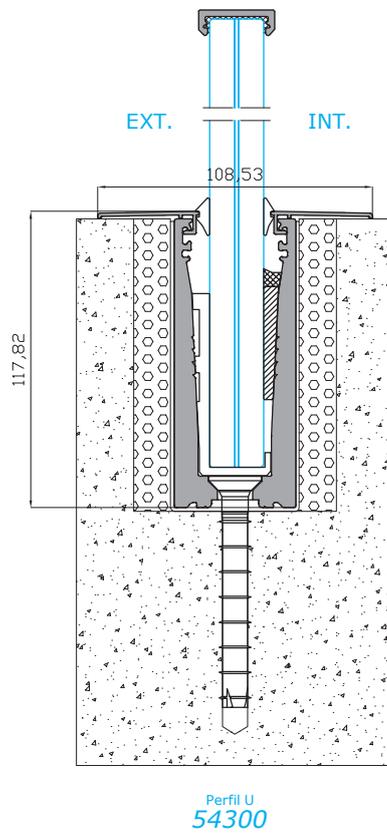
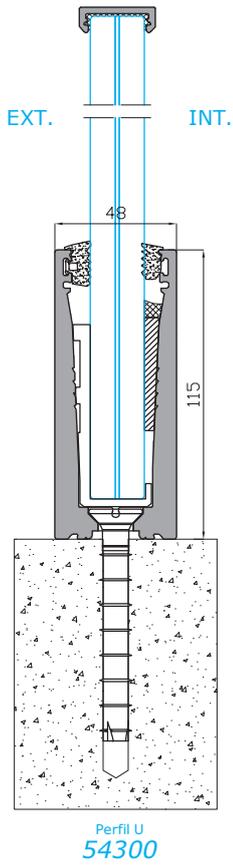
Tapa Aluminio  
*(perfil 54303)*  
**96004**



Placa de alineación 90°  
**97001**



Placa de alineación  
longitudinal  
**97005**



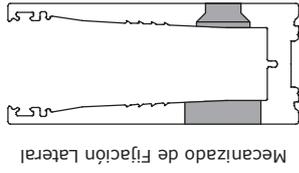
# Orizzonte - Opciones de Mecanizado.

## LISTADO DE MECANIZADOS

- REF: 55300 - MECANIZADO 54300-MF01
- REF: 55301 - MECANIZADO 54300-MF02
- REF: 55302 - MECANIZADO 54300-MF03
- REF: 55303 - MECANIZADO 54300-MD01
- REF: 55304 - MECANIZADO 54300-MF01 + MD01
- REF: 55305 - MECANIZADO 54300-MF02 + MD01
- REF: 55306 - MECANIZADO 54301-MF01
- REF: 55307 - MECANIZADO 54301-MF02
- REF: 55308 - MECANIZADO 54301-MD01
- REF: 55309 - MECANIZADO 54301-MF01 + MD01
- REF: 55310 - MECANIZADO 54301-MF02 + MD01
- REF: 55311 - MECANIZADO 54303-MF01
- REF: 55312 - MECANIZADO 54303-MF02
- REF: 55313 - MECANIZADO 54303-MD01
- REF: 55314 - MECANIZADO 54303-MF01 + MD01
- REF: 55315 - MECANIZADO 54303-MF02 + MD01

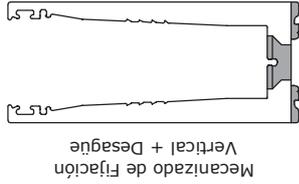
## DISTANCIAS

- MF01 - MECANIZADO DE FIJACIÓN CADA 200 MM
- MF02 - MECANIZADO DE FIJACIÓN CADA 400 MM
- MF03 - MECANIZADO DE FIJACIÓN CADA 200 MM
- MD01 - MECANIZADO DE DESAGÜE CADA 1000 MM



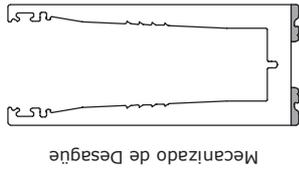
Mecanizado de Fijación Lateral

Perfil U  
54300-MF03



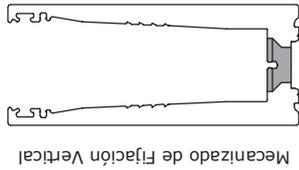
Mecanizado de Fijación Vertical + Desagüe

Perfil U  
54300-MF01 + MD01  
54300-MF02 + MD01



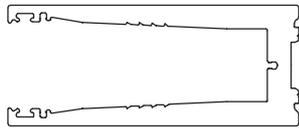
Mecanizado de Desagüe

Perfil U  
54300-MD01



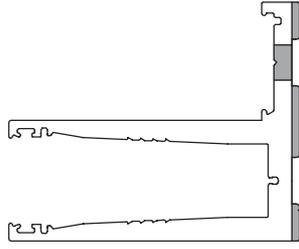
Mecanizado de Fijación Vertical

Perfil U  
54300-MF01  
54300-MF02



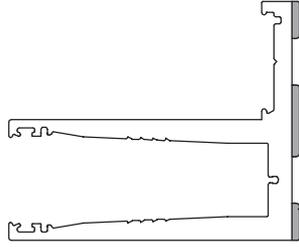
Sin Mecanizado

Perfil U  
54300



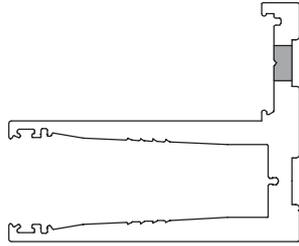
Mecanizado de Fijación Vertical + Desagüe

Perfil U.L  
54301-MF01 + MD01  
54301-MF02 + MD01



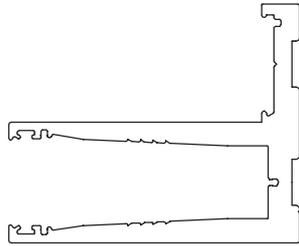
Mecanizado de Desagüe

Perfil U.L  
54301-MD01



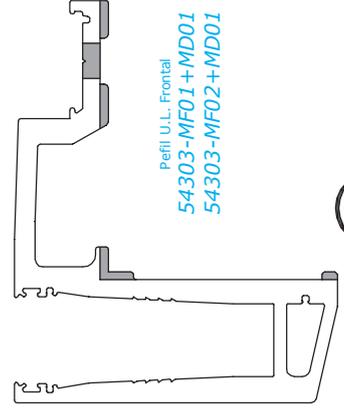
Mecanizado de Fijación Vertical

Perfil U.L  
54301-MF01  
54301-MF02



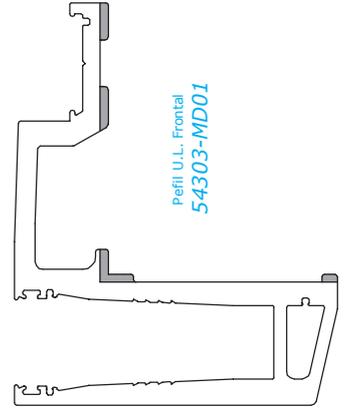
Sin Mecanizado

Perfil U.L  
54301



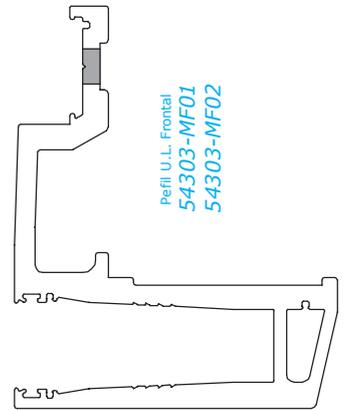
Mecanizado de Fijación Vertical + Desagüe

Perfil U.L. Frontal  
54303-MF01 + MD01  
54303-MF02 + MD01



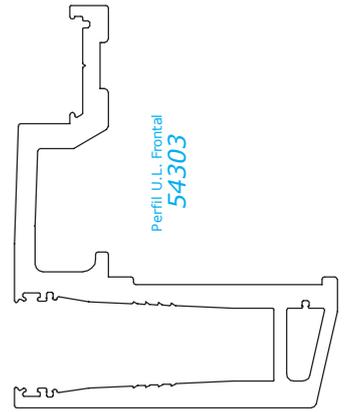
Mecanizado de Desagüe

Perfil U.L. Frontal  
54303-MD01



Mecanizado de Fijación Vertical

Perfil U.L. Frontal  
54303-MF01  
54303-MF02



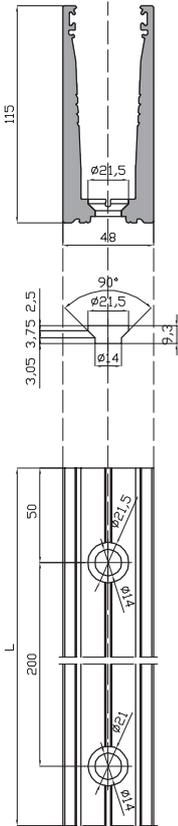
Sin Mecanizado

Perfil U.L. Frontal  
54303

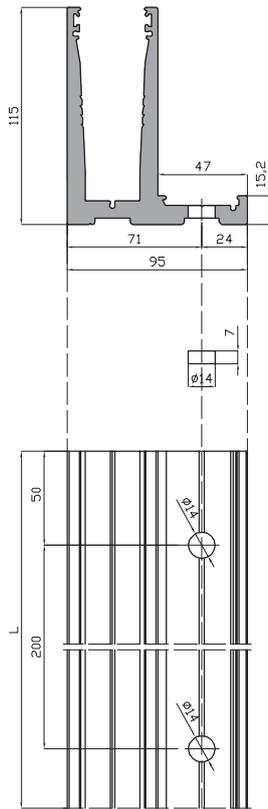


\* Certificación CTE DB SE-AE en cualquier categoría de uso, excepto C5

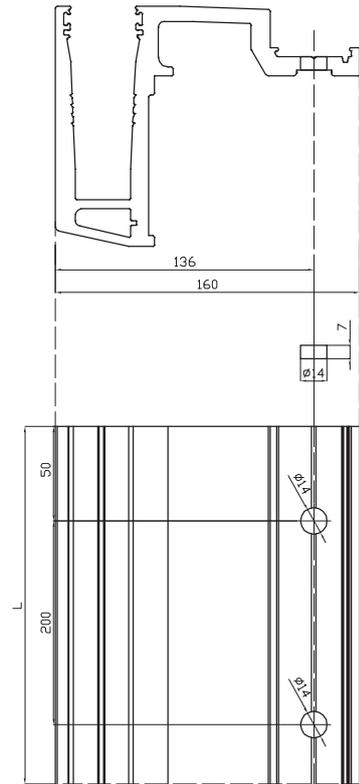
Pefil U  
54300 MF-01



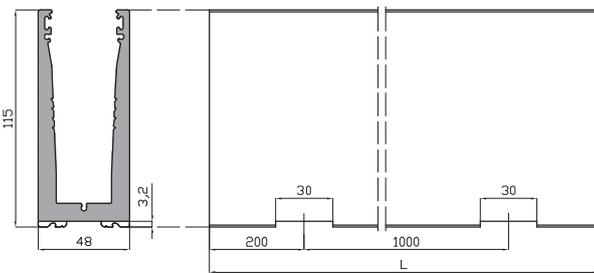
PERFIL U.L.  
54301 MF-01



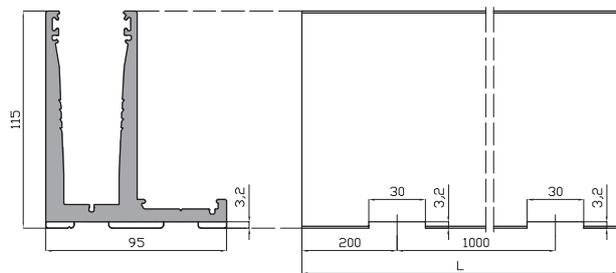
Perfil U.L. Frontal  
54303-MF01



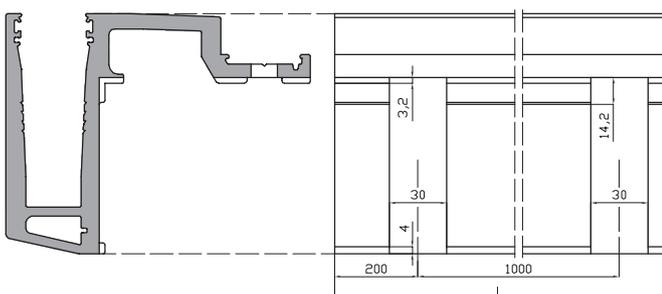
Pefil U  
54300 MD-01



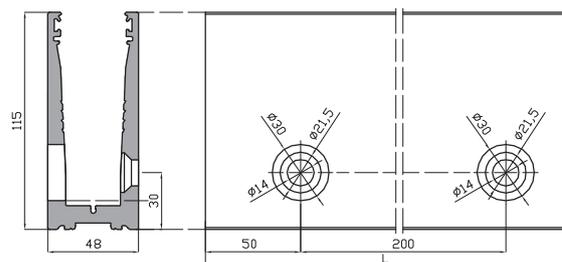
PERFIL U.L.  
54301 MD-01



Perfil U.L. Frontal  
????-MD01



Perfil U  
54300-MF03





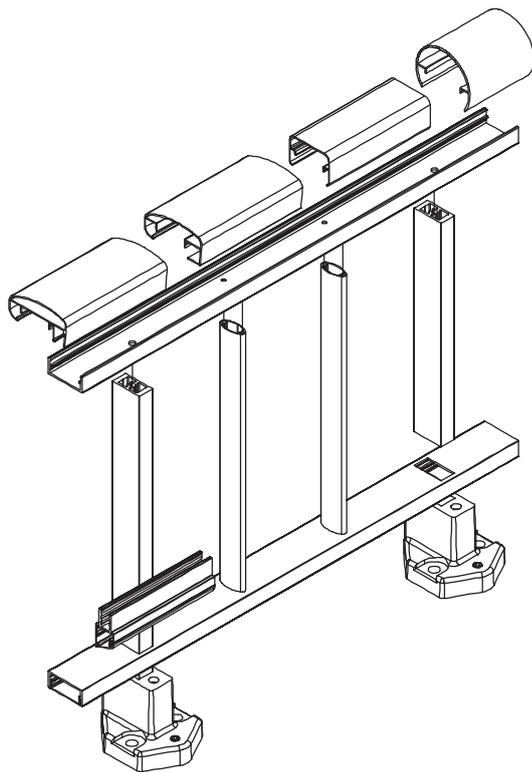




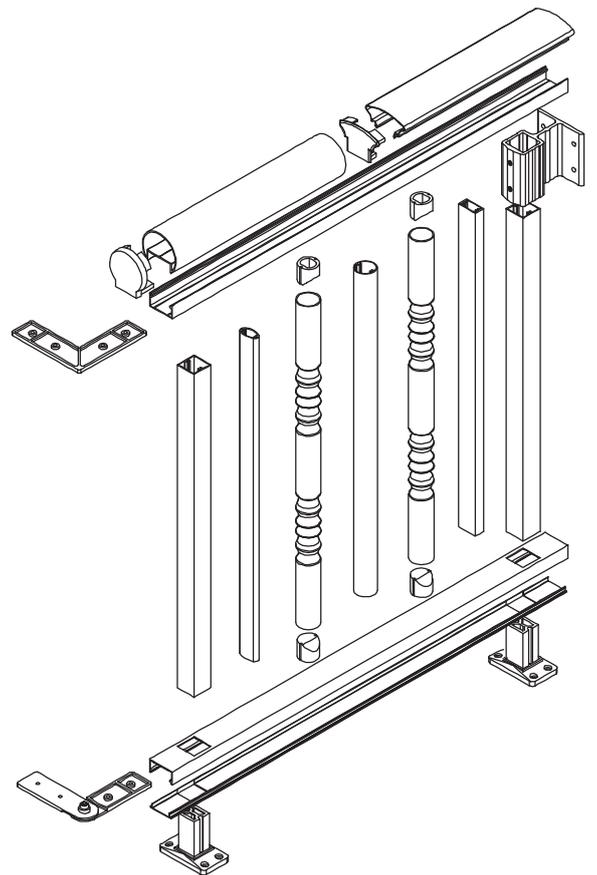
## Serie Barandillas

# BARANDILLAS

- Variedad de modelos y formas.
- Posibilidad de fijación sobre forjado.
- Posibilidad de fijación frontal a forjado.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.
- Perfilera de aluminio aleación 6063-T5

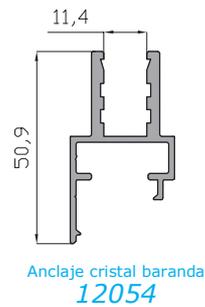
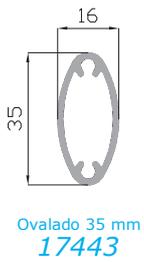
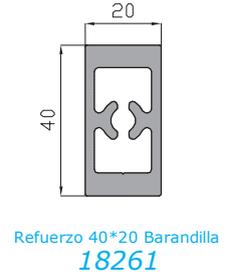
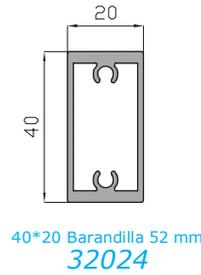
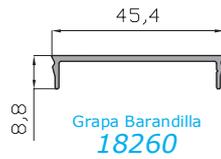
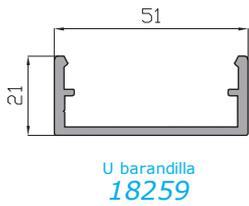
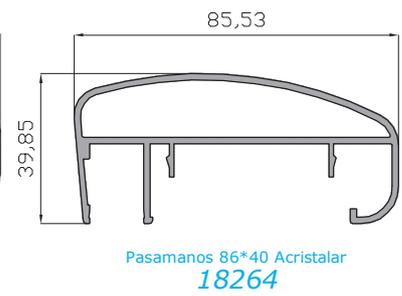
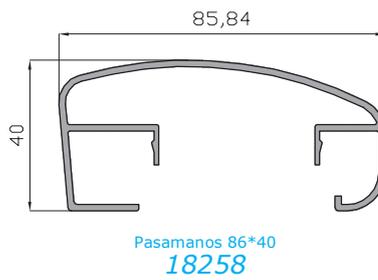
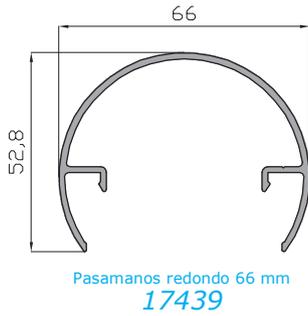
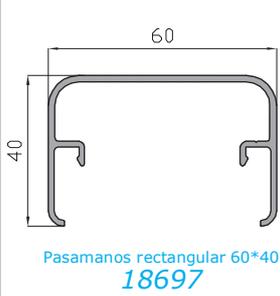


BARANDILLA HOMOLOGADA 50

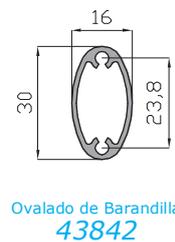
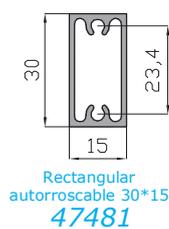
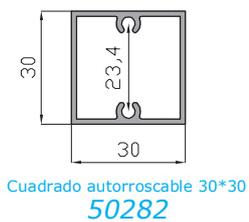
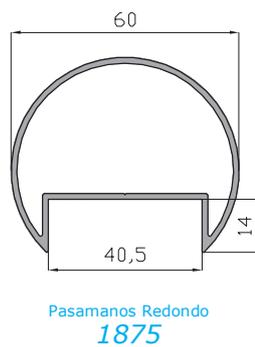
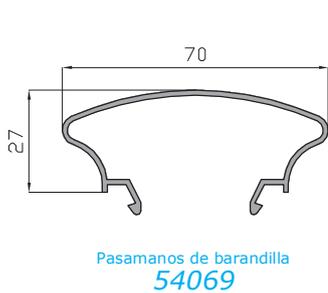


BARANDILLA CONVENCIONAL

## PERFILES BARANDILLA HOMOLOGADA 50



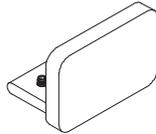
## BARANDILLA CONVENCIONAL



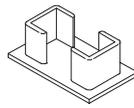
## ACCESORIOS BARANDILLA HOMOLOGADA 50



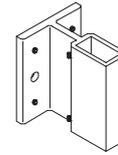
Anclaje a suelo aluminio extruido 40\*20  
**924**



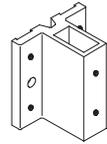
Tapa aluminio (Para 18697)  
**405**



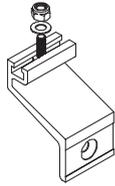
Tapa Nylon (Para 18261)  
**410**



Soporte Montante Largo de aluminio extruido (Para 18261)  
**414**



Soporte Montante corto de aluminio extruido (Para 18261)  
**415**



Soporte pasamanos muro aluminio extruido  
**417**



Soporte tubo 50 a muro aluminio extruido  
**418**



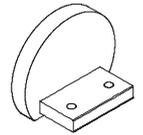
Tapón para soporte en aluminio extruido  
**416**



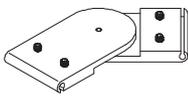
Tapa en aluminio (Para redondo 50x1.5)  
**409**



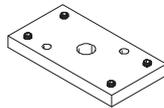
Tapa aluminio extruido (Para 17437)  
**401**



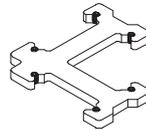
Tapa pasamanos (Para 17439)  
**466**



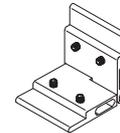
Escuadra compas (Para 18259)  
**420**



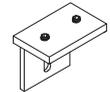
Unión (Para 18259)  
**421**



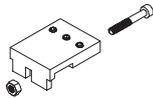
Escuadra fija 90° (Para 18259)  
**422**



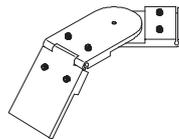
Escuadra Regulable (Para 18259)  
**423**



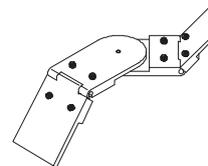
Escuadra Fijación Muro (Para 18259)  
**426**



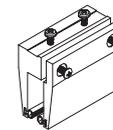
Escuadra fijación travesaño  
**427**



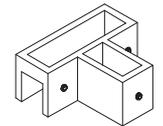
Escuadra regulable doble (Para 18259)  
**432**



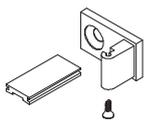
Escuadra regulable triple (Para 18259)  
**433**



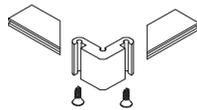
Pinza vidrio recta  
**434**



Pinza portavidrio recta (Para 18263)  
**438**



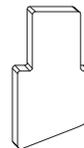
Soporte muro portavidrio (Para 18263)  
**445**



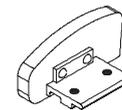
Escuadra unión 90° portavidrio (Para 18263)  
**446**



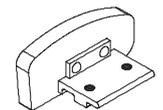
Junta Acríst 8 mm (Para 18263)  
**447**



Tapa plástico para pegar (Para 12054-12055)  
**486**

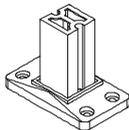


Tapa pasamanos (Para 18264-18258 DRCH)  
**916**

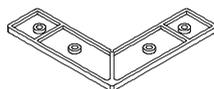


Tapa pasamanos (Para 18264-18258 IZQ)  
**917**

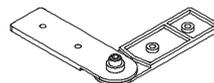
## ACCESORIOS BARANDILLA CONVENCIONAL



Pie de barandilla  
**24031**



Escuadras barandilla fija  
**24026**



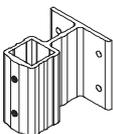
Escuadra Barandilla Regulable  
**24027**



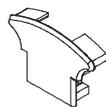
Piezas Tubo Torneado  
**11112**



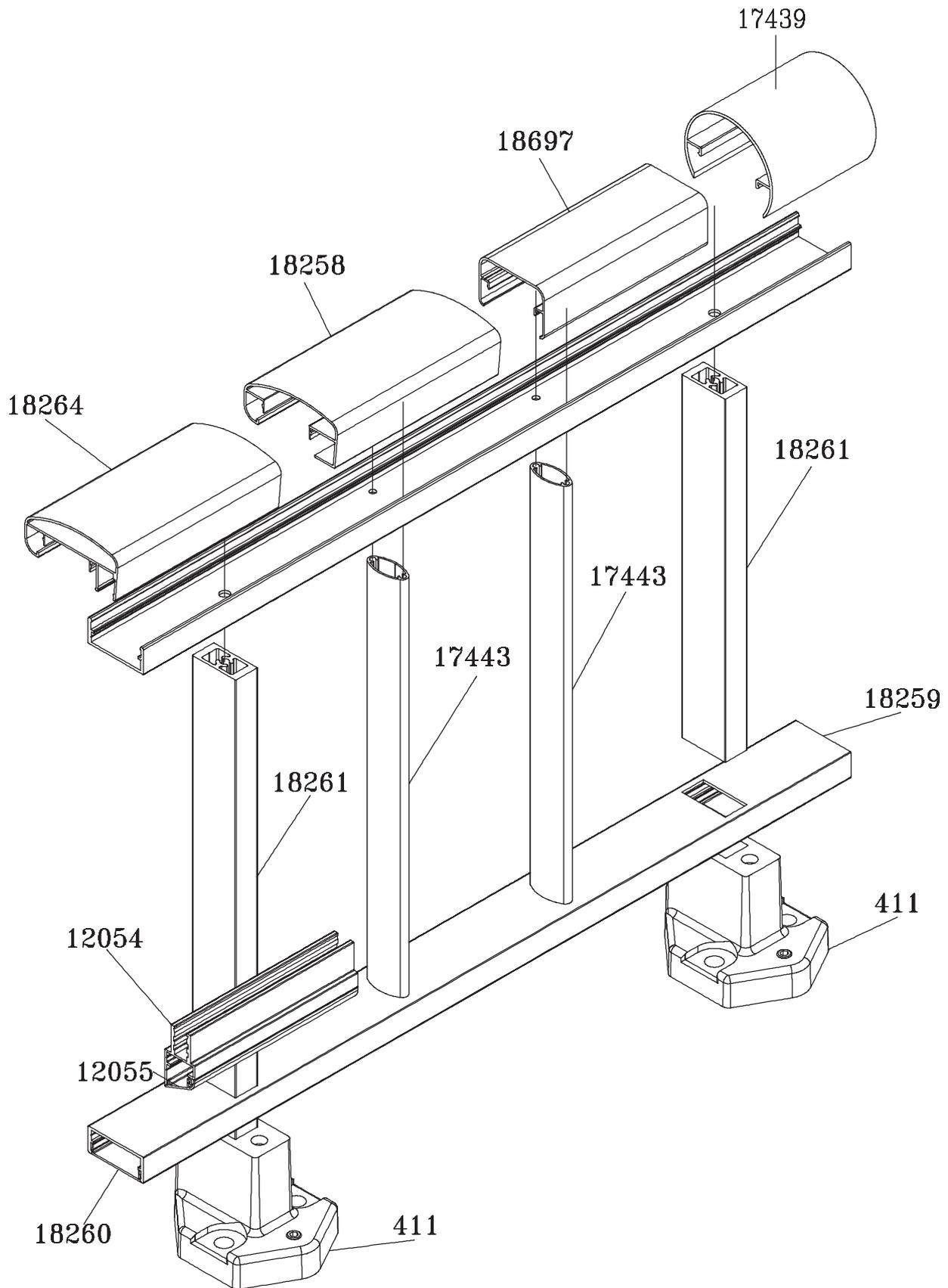
Remate Pasamanos Redondo  
**4038**

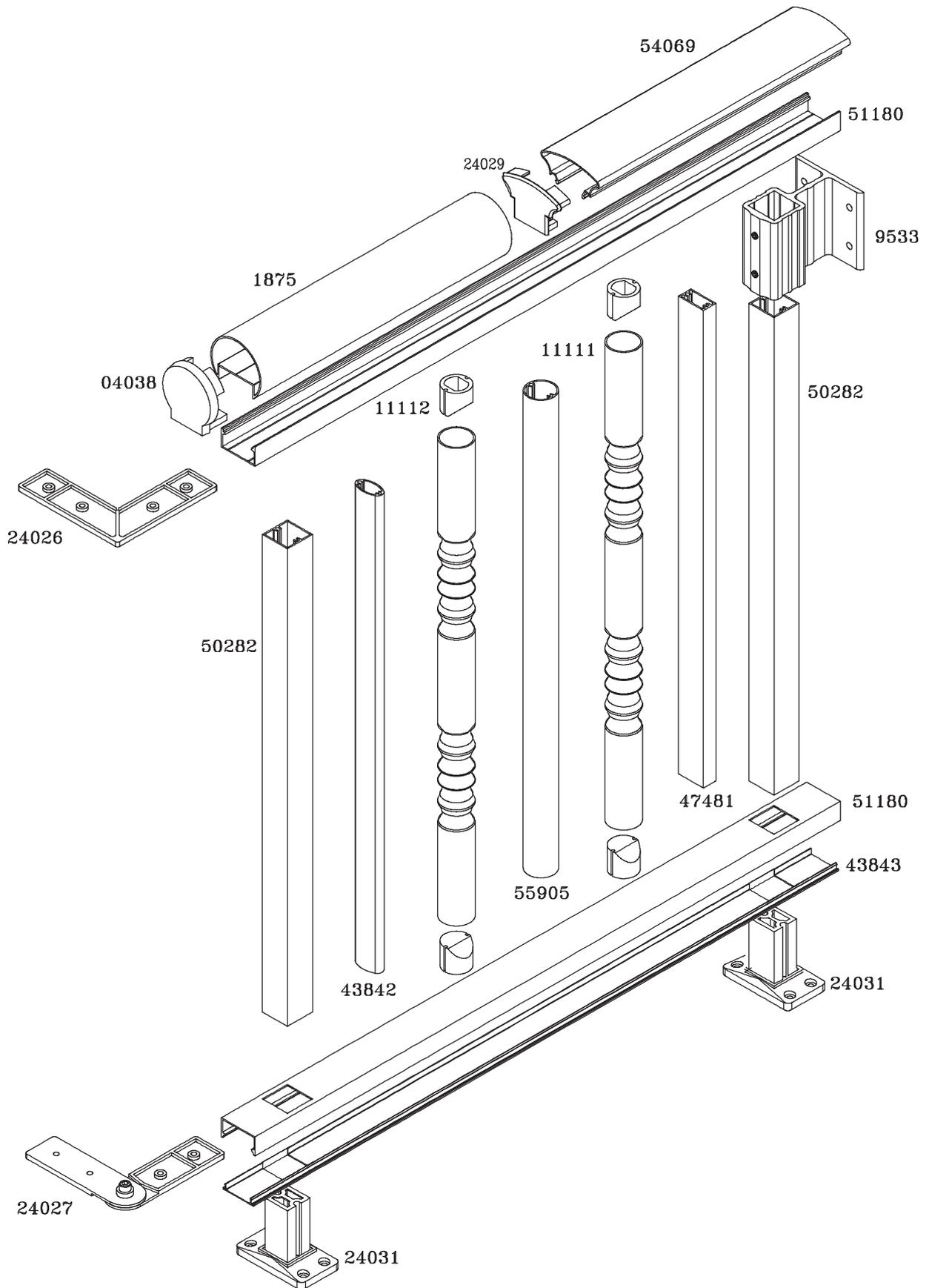


Soporte Pared Baranda 30\*30  
**9533**



Terminales pasamanos (Para 54069)  
**24029**





BARANDILLA CONVENCIONAL.





## Serie Muro Cortina

# MURO CORTINA

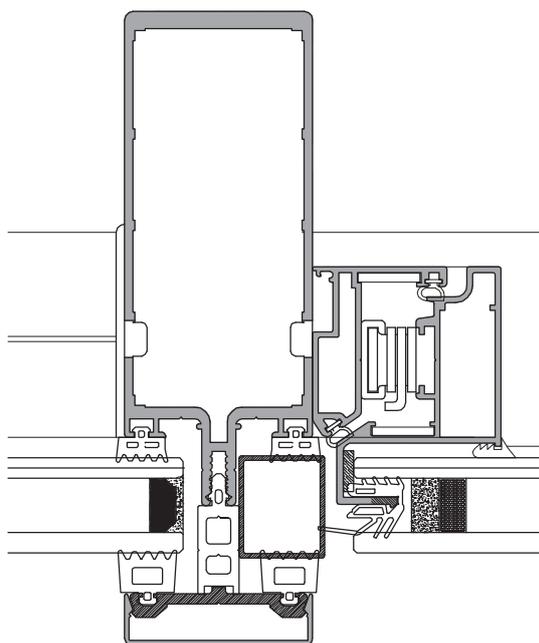
- Opción con tapeta, estructural directo y mixto.
- Ancho de 55 mm.
- Variedad de perfiles de montante y travesaño.
- Posibilidad de apertura exterior.
- Juntas de EPDM.
- Compatibilidad con otras series de Alumed.
- Variedad de soluciones en obra.



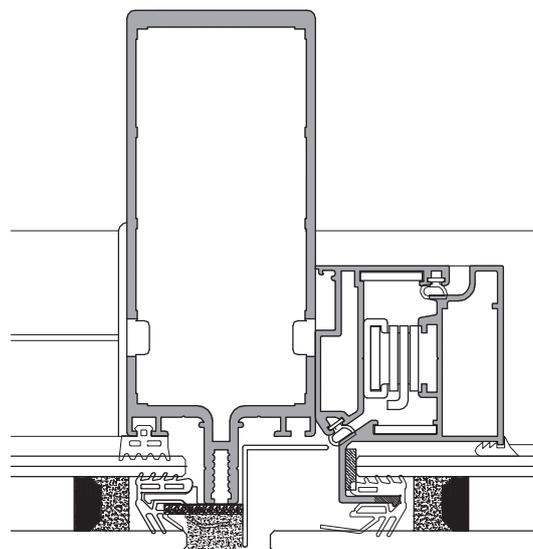
### CLASIFICACIÓN SEGÚN ENSAYOS Y CÁLCULOS

Permeabilidad al Aire	<b>CLASE 4</b>
Estanqueidad al agua	<b>CLASE E750</b>
Resistencia al viento	<b>E2000 - B</b>
Transmitancia Térmica	<b>3.45 Uw</b>
Aislamiento Acústico	<b>Rw 38</b>

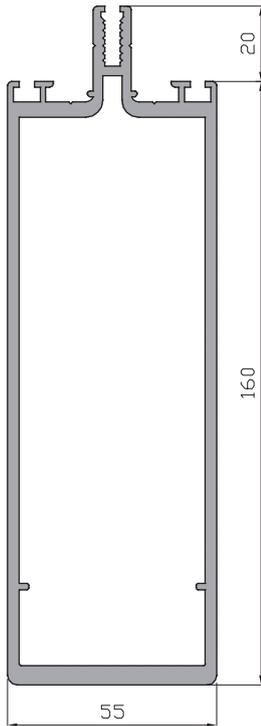
\* Datos ensayados en modelo de 3000x3000 mm



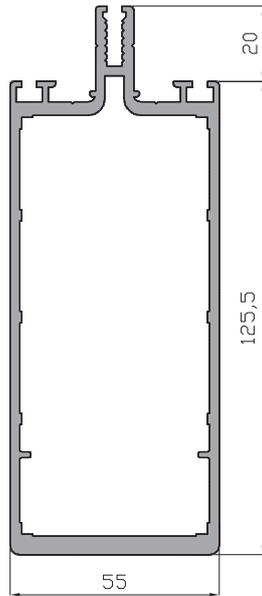
**SISTEMA DE TAPETA**



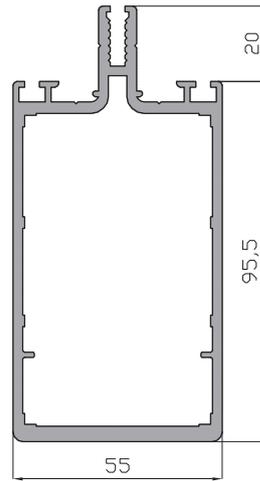
**SISTEMA ESTRUCTURAL DIRECTO**



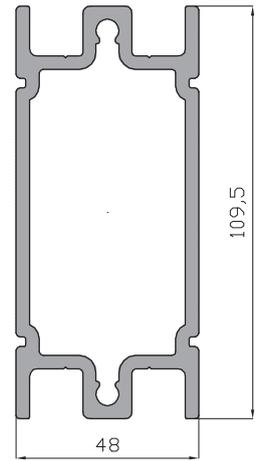
Montante 180 mm  
8974



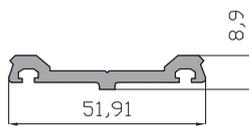
Montante 145 mm  
1338



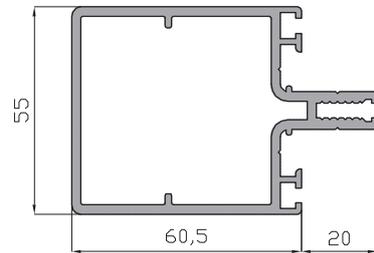
Montante 115 mm  
1339



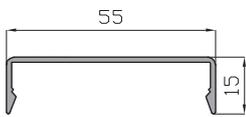
Mecha unión  
8977



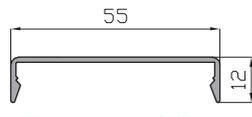
Grapa acristado  
18971



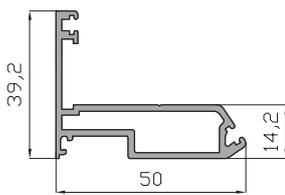
Travesaño Horizontal  
8970



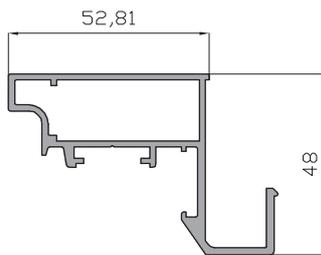
Tapeta Vertical 15 mm  
11341



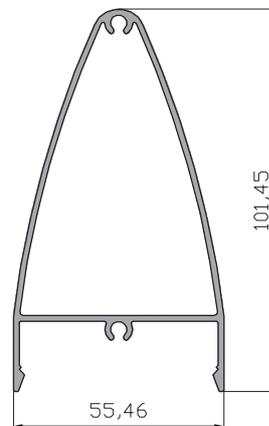
Tapeta Horizontal 12 mm  
11342



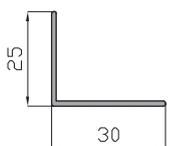
Marco proyectante  
8975



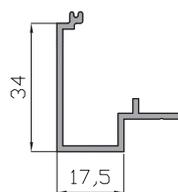
Hoja proyectante  
8976



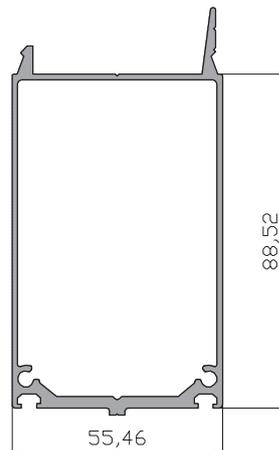
Tapeta Ala de avión 101  
5176



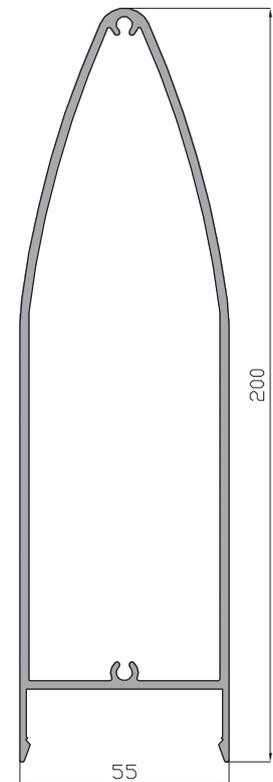
Angular de 30x25  
1144



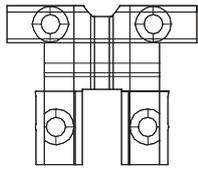
Remate Lateral  
8978



Suplemento ala de avión  
5177



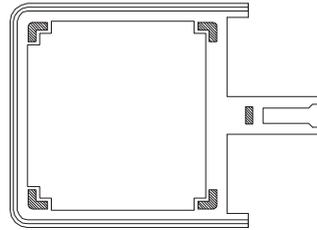
Tapeta ala de avión 200 mm  
5635



Unión Vertical/horizontal  
**89700**



Pivote Makalu  
**5500**



Junta Travesaño  
**8972**



Calzo acristalar  
**89720**



Anclaje vidrio cámara 16  
**89730**



Junta vidrio cámara 16  
**1588**



Junta de fondo 23x6  
Adhesivo 1 cara  
**2306**



Junta de fondo 23x3  
Adhesivo 1 cara  
**23030**



Goma 22 mm  
**25171**



Goma 09 mm  
**25169**



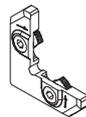
Goma 06 mm  
**25168**



Goma 04 mm  
**25167**



Escuadra Fundición  
**491**



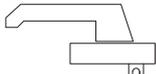
Escuadra Fuji 2007  
**20070**



Escuadra ventana C36  
**3880**



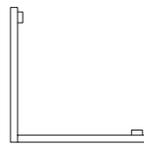
Goma burbuja Guiada  
**4041**



Manilla espacio  
**89702**



Cierre Manilla 8 mm  
**89706**



Cierre Angulo 8 mm  
**89703**



Cierre bulon 8 mm  
**89704**



Cerradero reg plano 8 mm  
**89705**

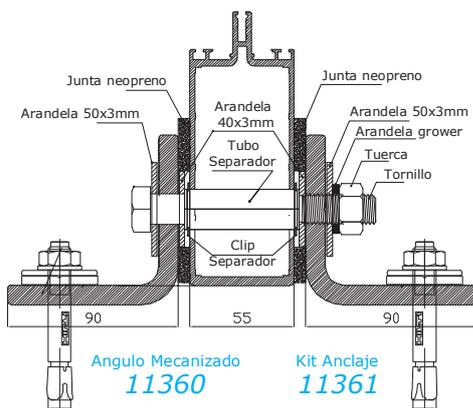
### COMPAS PROYECTANTE STERLING

Referencia	Altura hoja max.	Anchura de hoja Max	Peso hoja Max.	Tamaño Compas	Angulo de Apertura
CO-SPT10	640 mm.	-----	40 Kg	262mm	50°
CO-SPT12	800 mm.	-----	50 Kg	313mm	50°
CO-SPT16 W	1100 mm.	-----	65 Kg	415mm	50°
CO-SPTH16	1100 mm.	-----	100 Kg	415mm	50°
CO-SPT22	1500 mm.	-----	100 Kg	567mm	45°
CO-SPT22W	2000 mm.	-----	100 Kg	567mm	20°
CO-ST26KC	2500 mm.	-----	100 Kg	685mm	20°

Compas proyectante  
**89701**



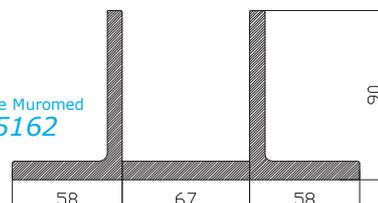
NOTA: Todos los compases se suministran por parejas (una pieza de derecha + una pieza de izquierda)



Angulo Mecanizado  
**11360**

Kit Anclaje  
**11361**

Anclaje Muromed  
**25162**



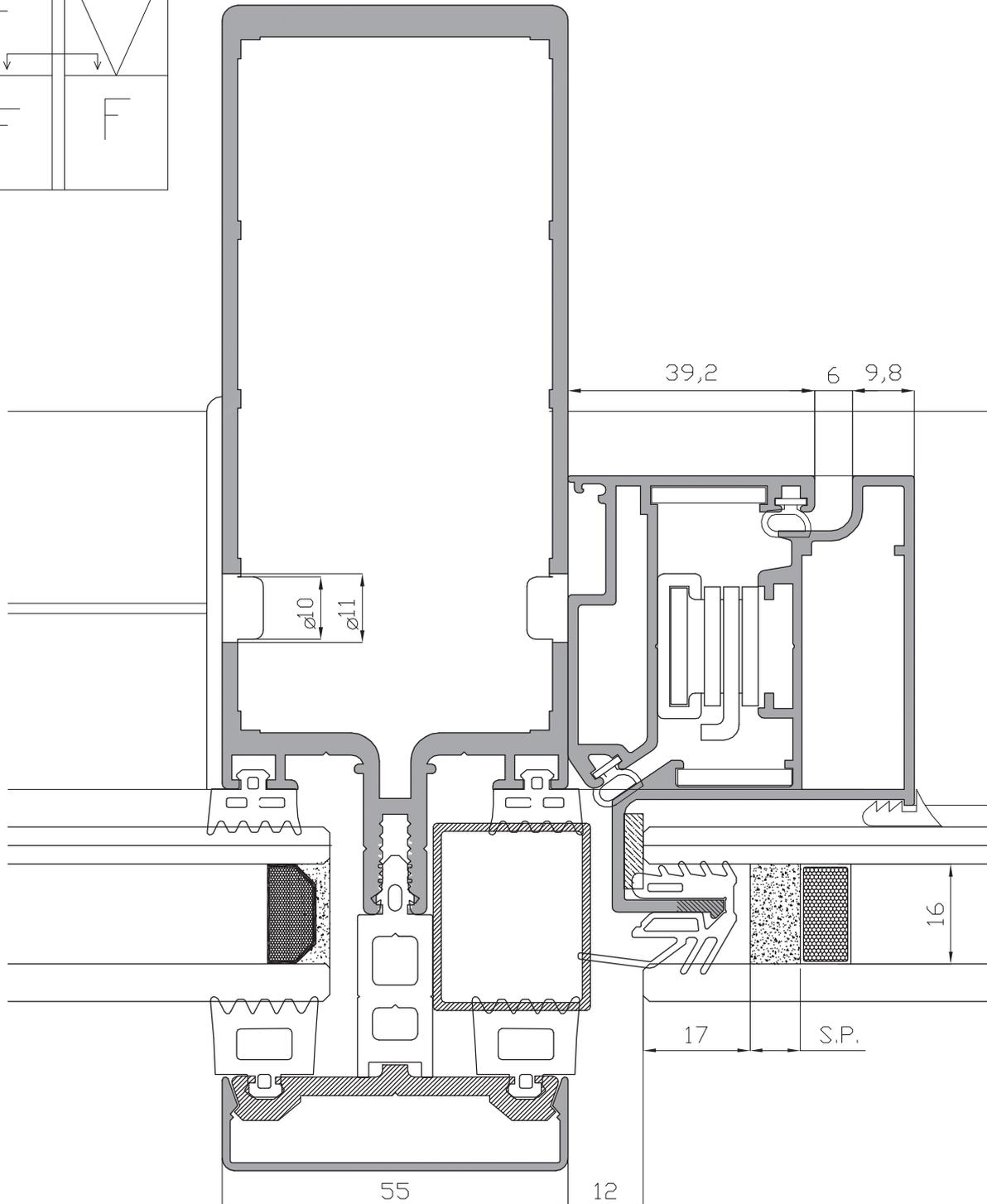
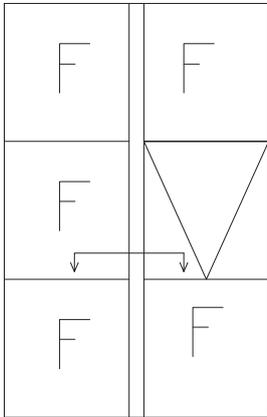
**DETALLE MURO CORTINA MIXTO CON TAPETA VERTICAL Y VENTANA PROYECTANTE**

**VIDRIOS:**

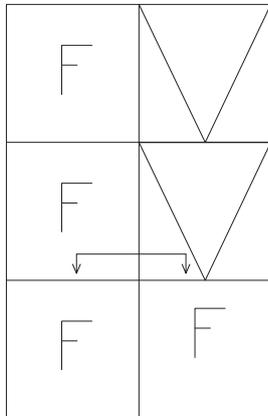
Los vidrios para marcos fijos y hojas proyectantes deberán cumplir con las siguientes características.

Doble acristalamiento decalado según plano, cámara de 16mm unidos con silicona Dow Corning DC-3362 con cantos pulidos.

La S.p. (Superficie de pegado) será determinada por el fabricante del doble acristalamiento en colaboración con el fabricante de la silicona, para determinar su profundidad dependiendo de las medidas del vidrio y el peso para garantizar la durabilidad de la composición.



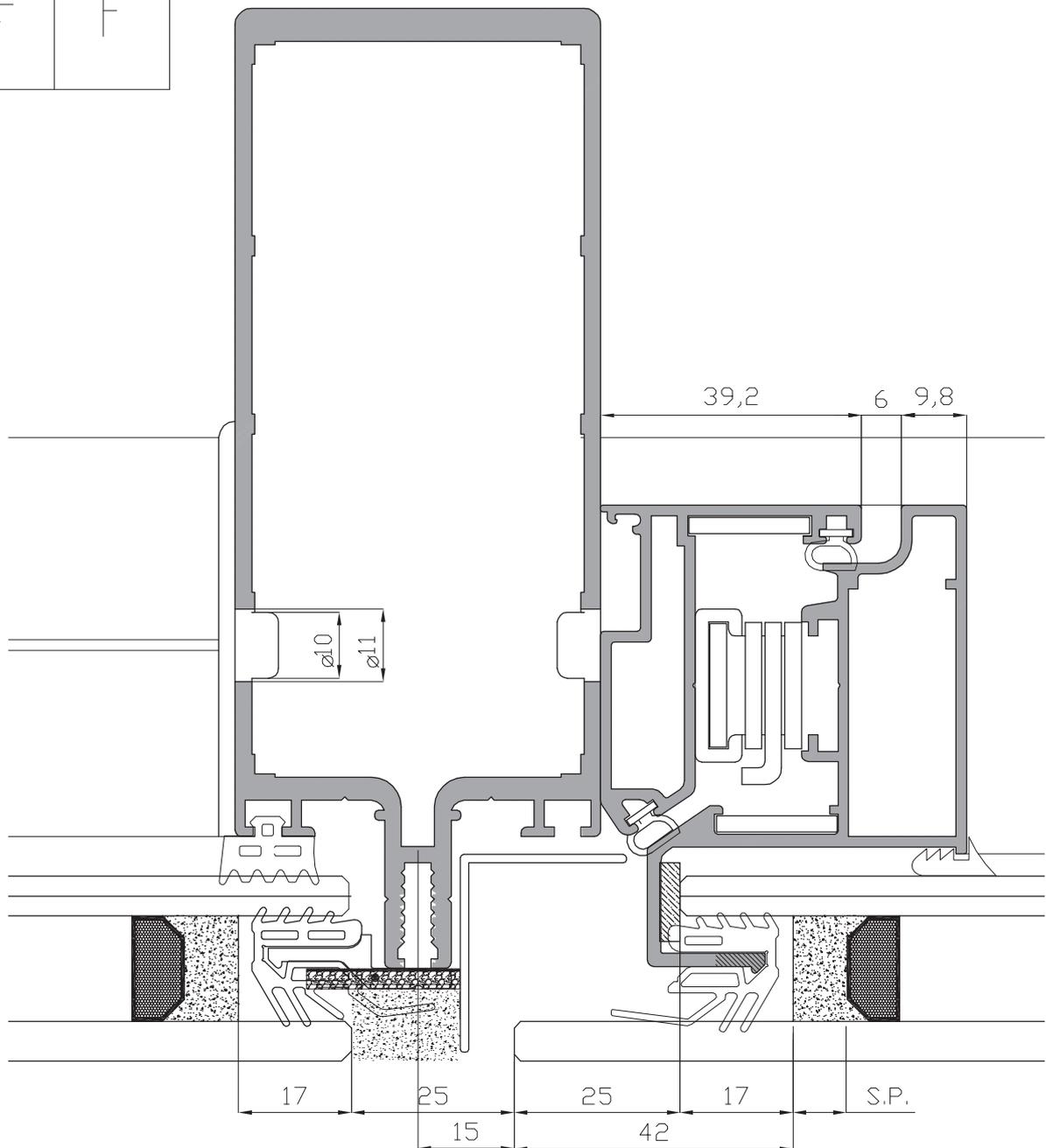
**DETALLE MURO CORTINA ESTRUCTURAL CON VENTANA PROYECTANTE**



**VIDRIOS:**

Los vidrios para marcos fijos y hojas proyectantes deberán cumplir con las siguientes características .  
 Doble acristalamiento decalado según plano, cámara de 16mm unidos con silicona Dow Corning DC-3362 con cantos pulidos.

La S.p. (Superficie de pegado) será determinada por el fabricante del doble acristalamiento en colaboración con el fabricante de la silicona, para determinar su profundidad dependiendo de las medidas del vidrio y el peso para garantizar la durabilidad de la composición .



ESCALA 1/1

EN CASO DE NECESITAR HOJAS DE CORTE O PLANOS DE DETALLE DEL SISTEMA CONSULTAR CON EL EQUIPO COMERCIAL DE ALUMED



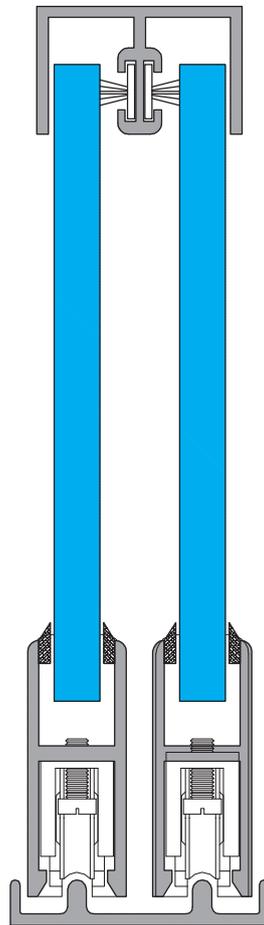


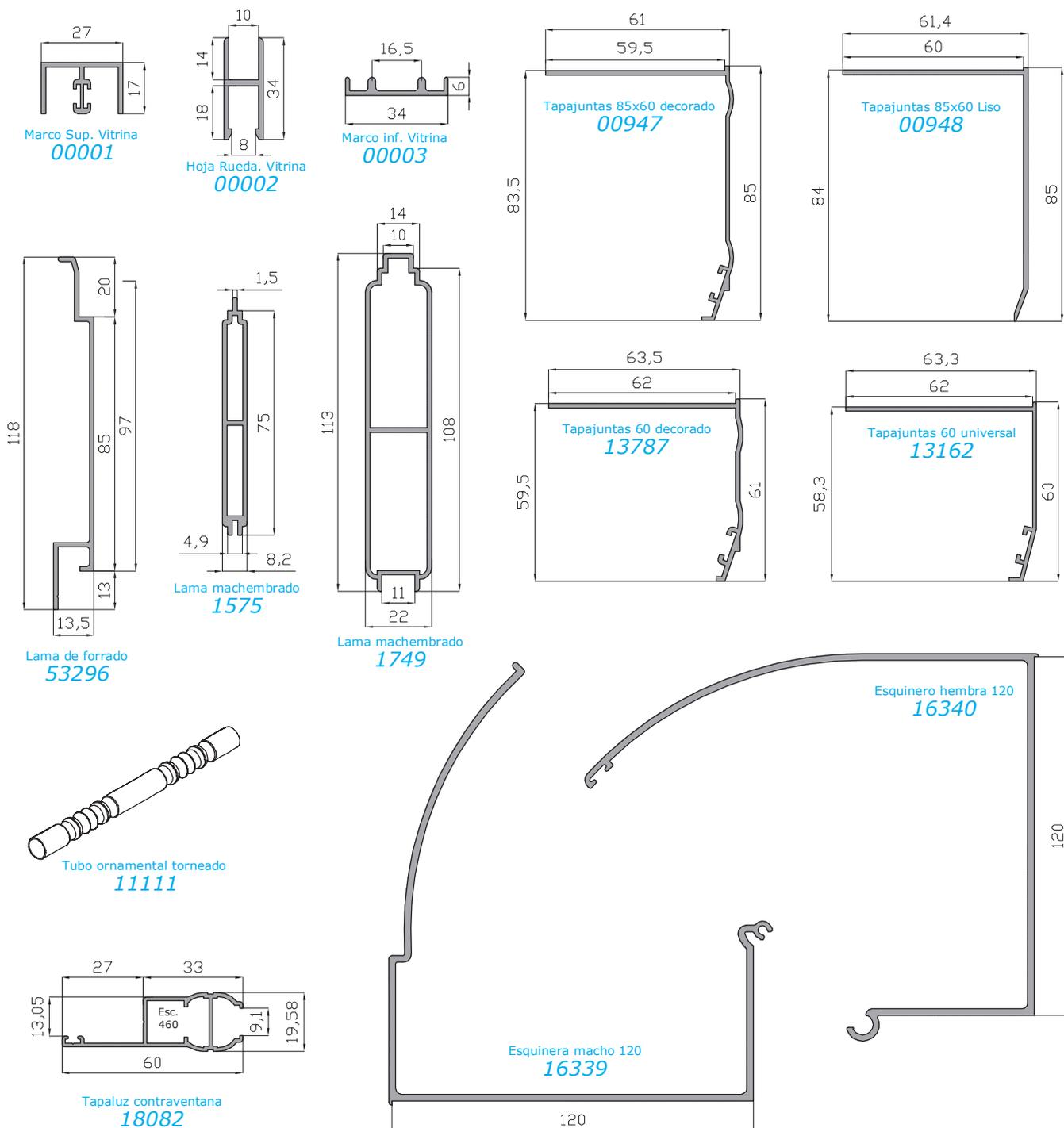


01-02-2020

*Serie Varios*

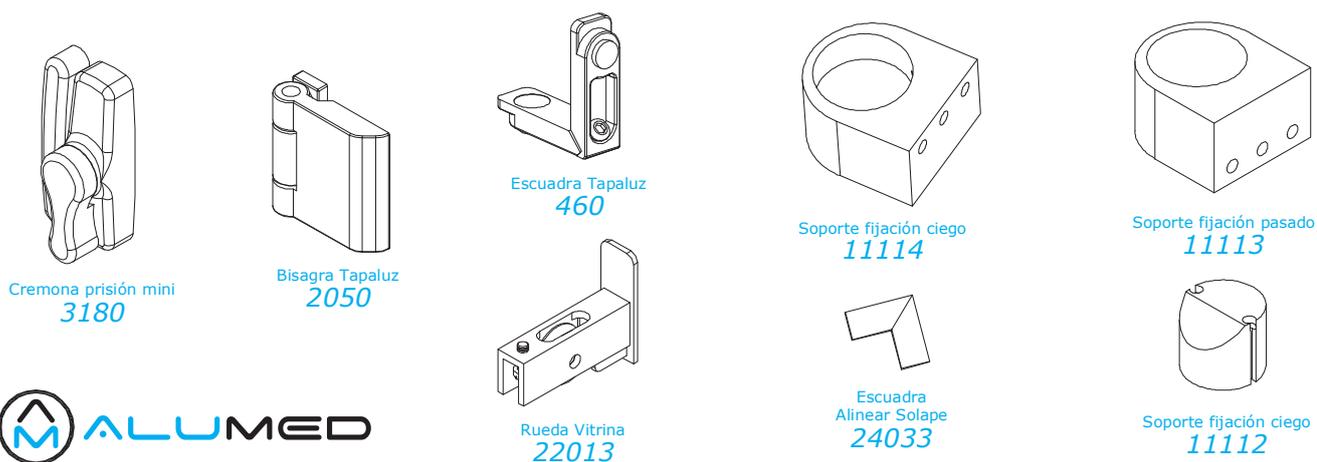
## **Vitrina y Varios**



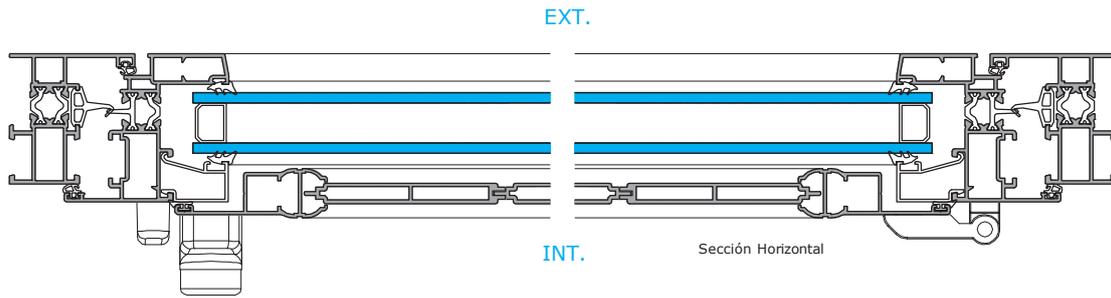


## Vitrina y varios - Accesorios

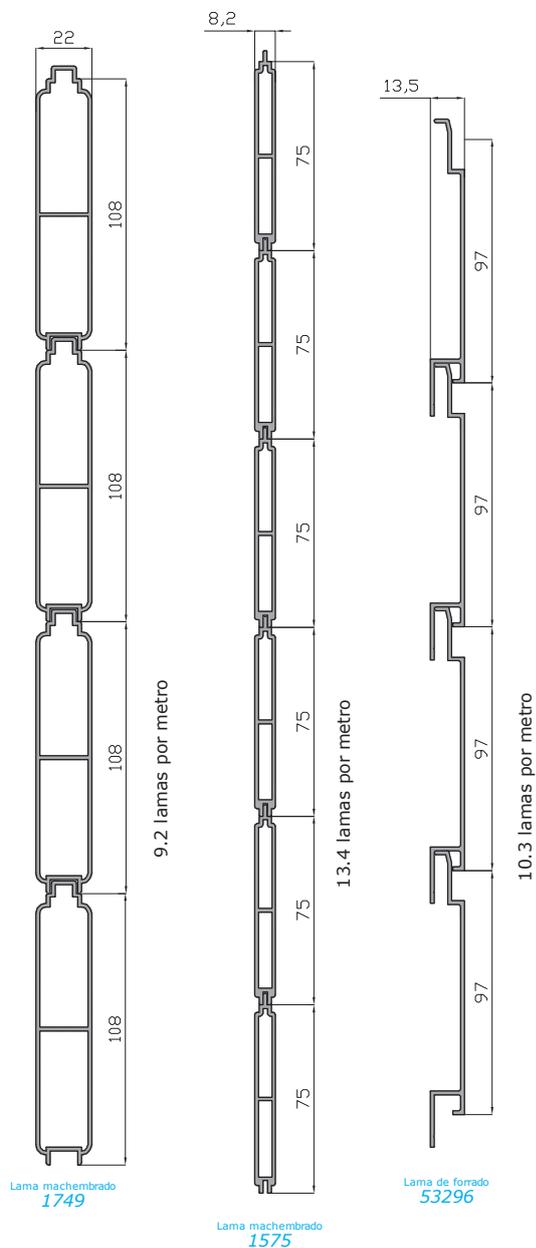
ESCALA 1/2



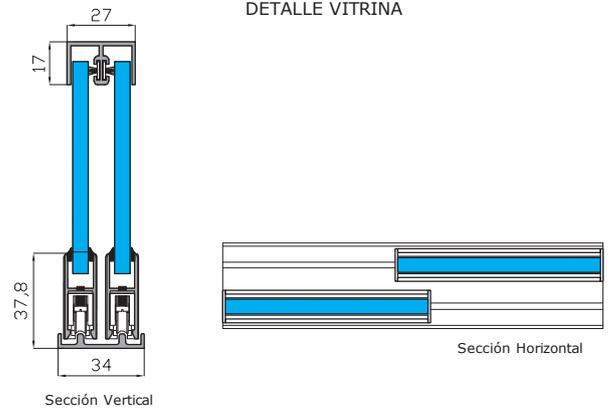
DETALLE CONTRA VENTANA



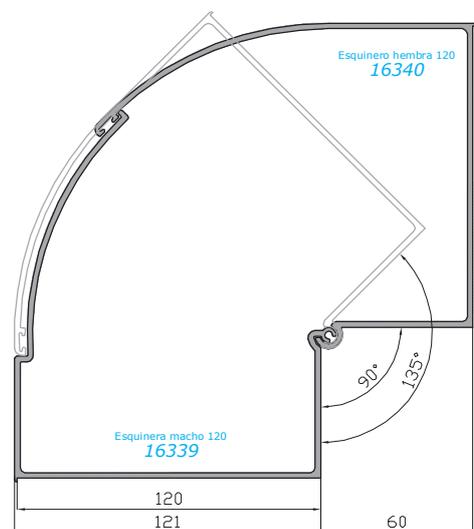
DETALLE LAMAS MACHEMBRADAS



DETALLE VITRINA



DETALLE APERTURA ESQUINERO

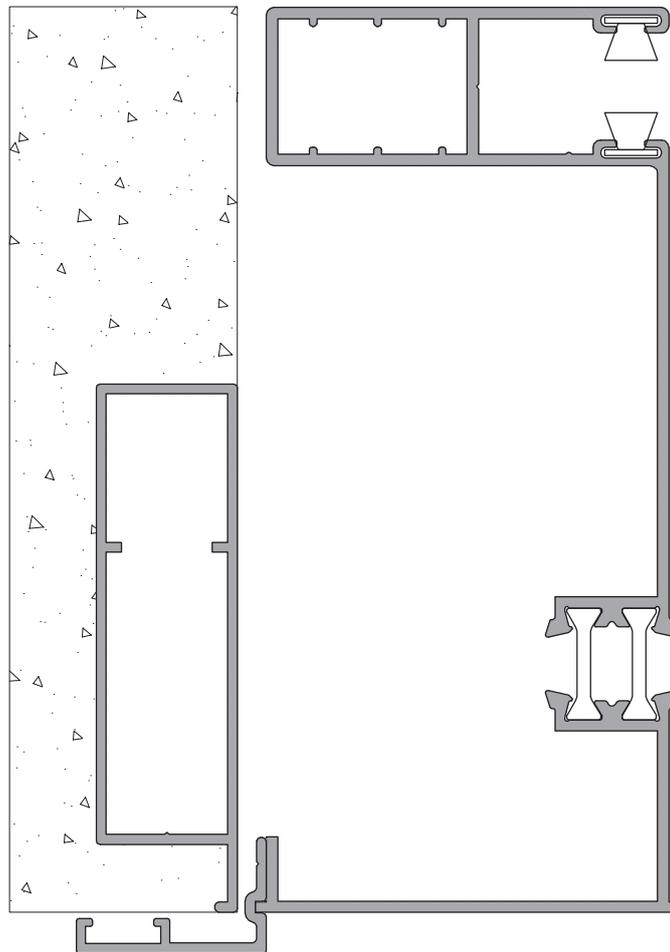


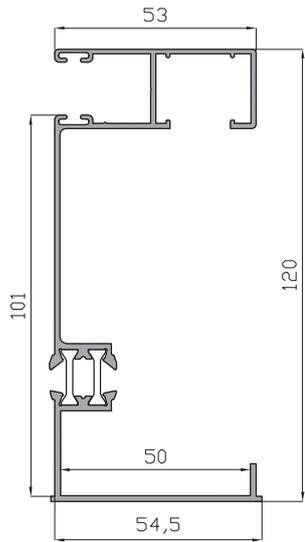




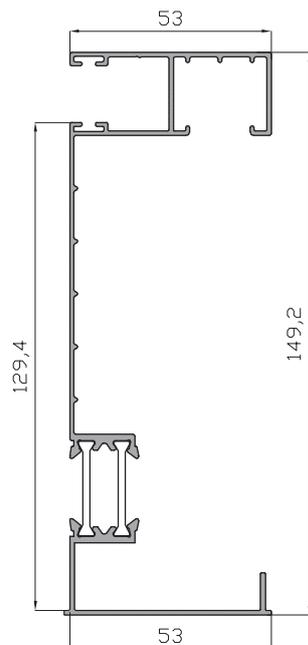
*Serie Varios*

## **Guías y Premarcos**

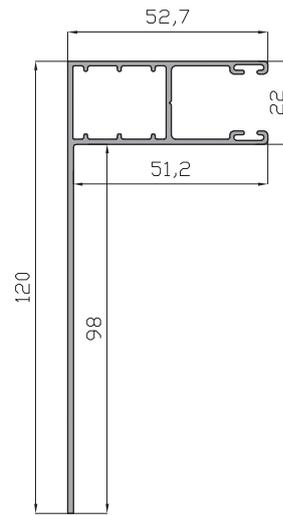




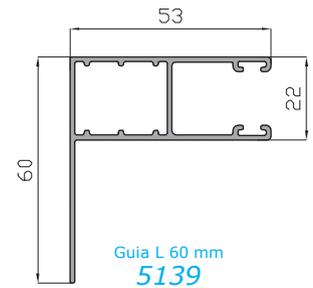
Guia Recogedor 120 MM RPT  
**14511**



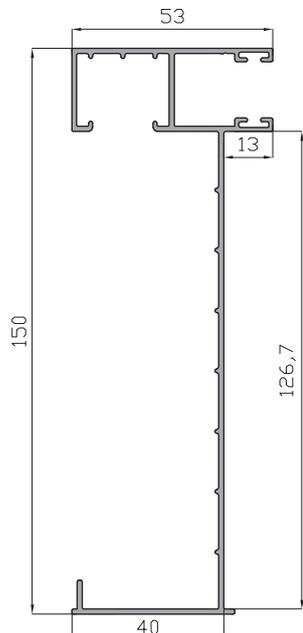
Guia Recogedor 150 MM RPT  
**38007**



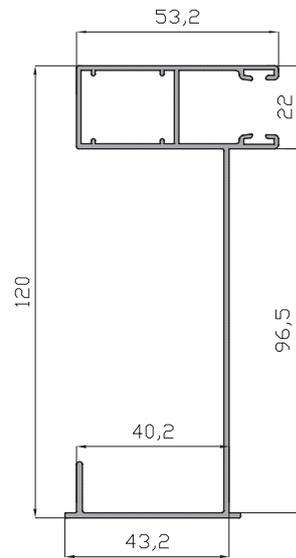
Guia mini ala de 120  
**1993**



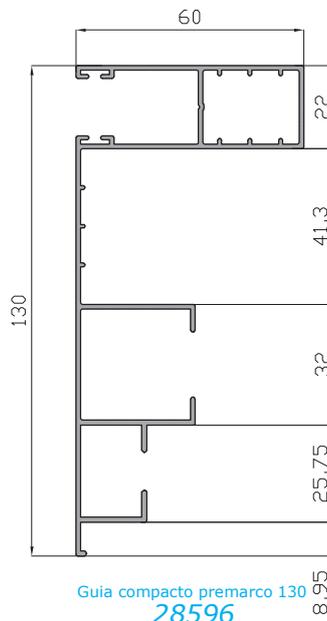
Guia L 60 mm  
**5139**



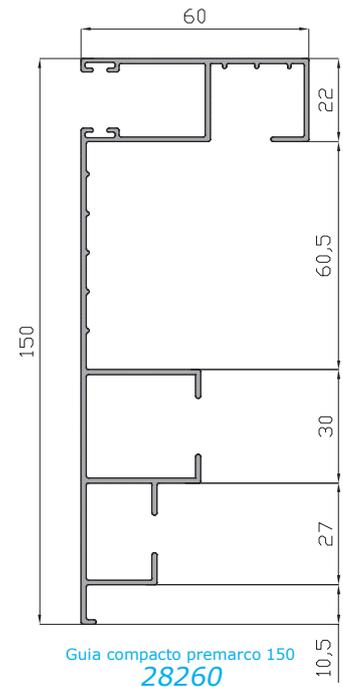
Guia compacto recogedor 150 mm  
**18150**



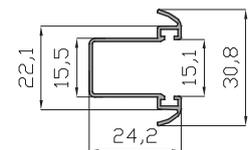
Guia de doble aleta  
**60231**



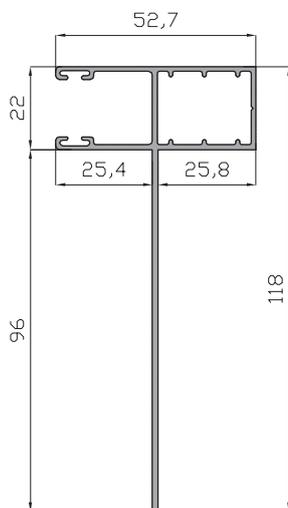
Guia compacto premarco 130  
**28596**



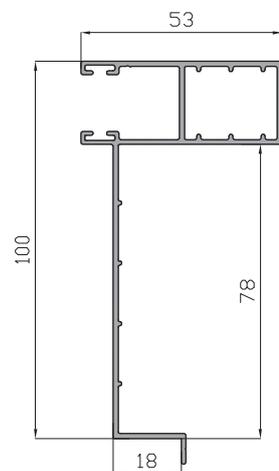
Guia compacto premarco 150  
**28260**



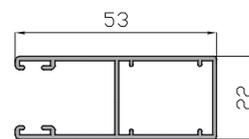
Guia adaptador  
**5109**



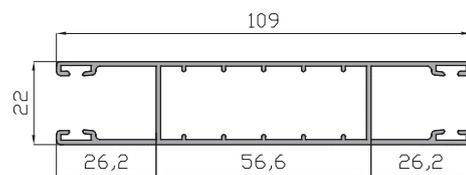
Guia ala central  
**3190**



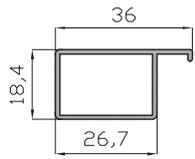
Guia compacto 100 mm  
**14437**



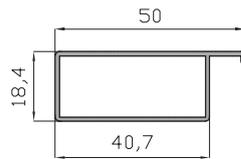
Guia sencilla 53x22 mm  
**2553**



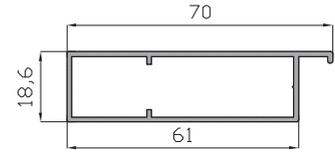
Guia doble 109 mm  
**15143**



Premarco obra 36 mm  
**2797**



Premarco obra 50 mm  
**2798**



Premarco obra 70 mm  
**11659**



Premarco obra 122 mm  
**14123**



Premarco obra 122 mm  
**14122**



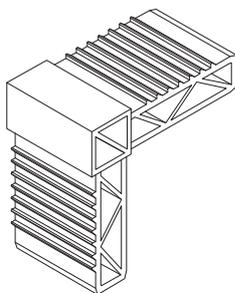
Premarco obra 150 mm  
**14106**



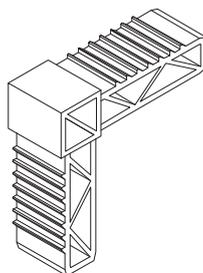
Premarco obra 160 mm  
**14119**

OTRAS MEDIDAS CONSULTAR

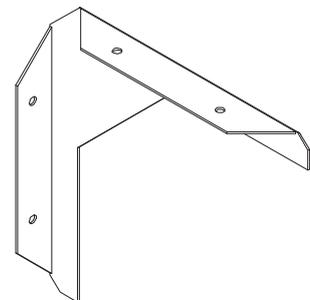
**Premarcos - Relación de accesorios.**



Escuadra 3716 premarco obra  
**6250**

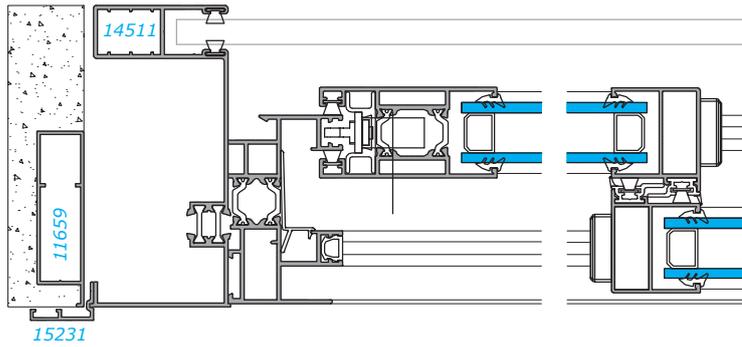


Escuadra 2416 premarco obra  
**6251**

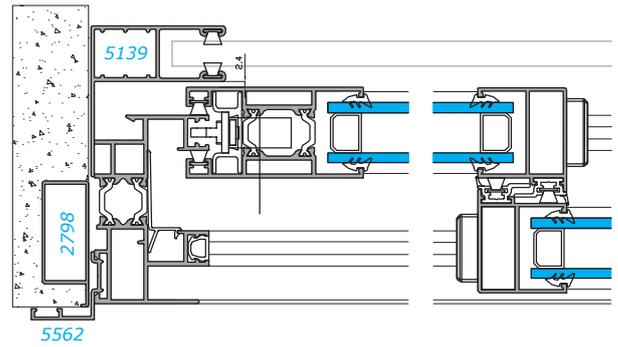


Escuadra metálica cartabon  
**6252**

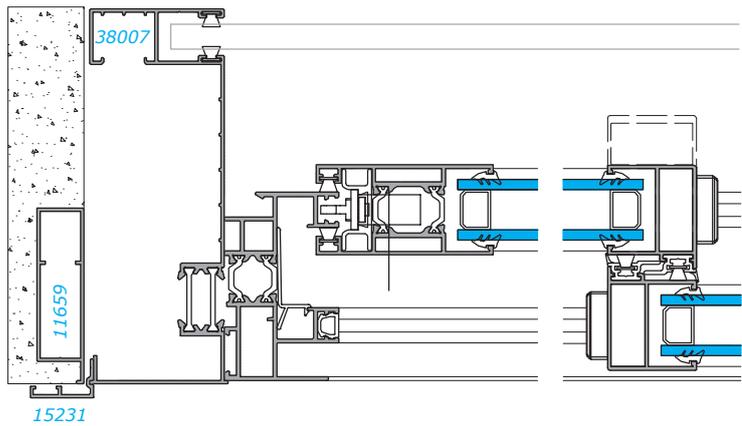
TECNICA THERMIC - GUIA RECOGEDOR 120 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM.



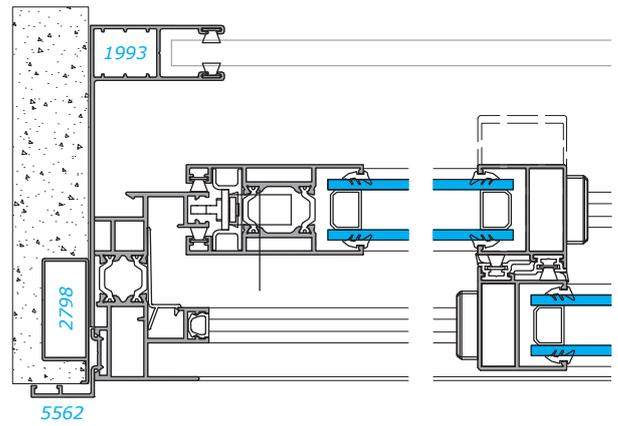
TECNICA THERMIC - GUIA L 60 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM



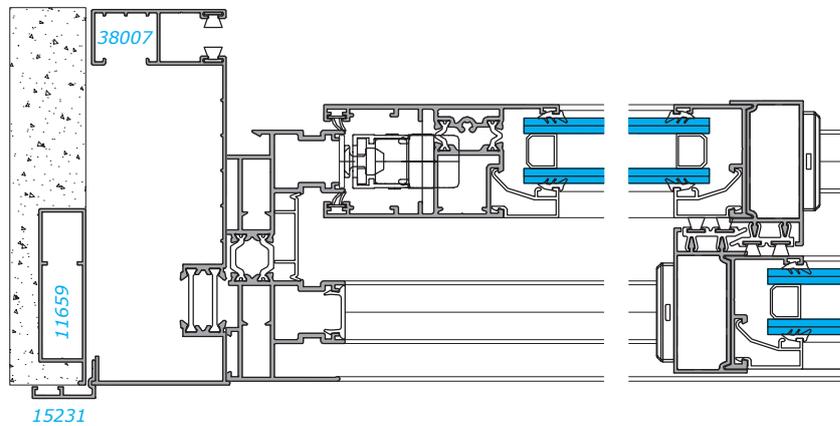
TECNICA THERMIC - GUIA RECOGEDOR 150 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM



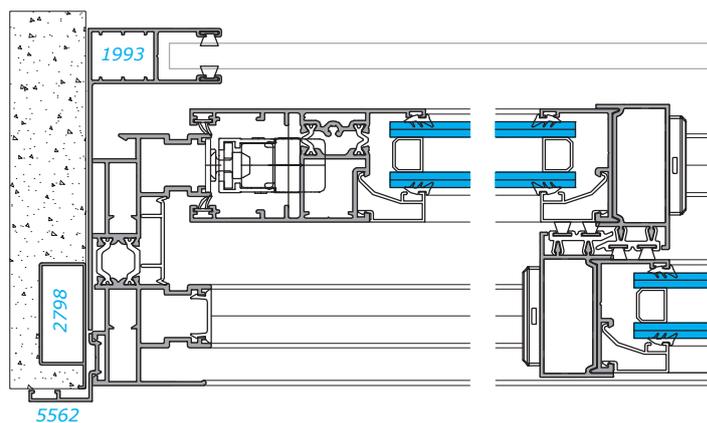
TECNICA THERMIC - GUIA L CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM. IMPORTANTE SECCIONAR GUIA PARA GARANTIZAR LA ROTURA DE PUENTE TÉRMICO.



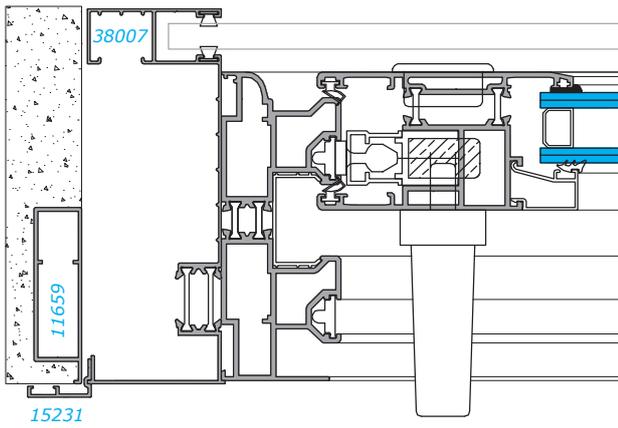
MAGNA THERMIC - GUIA RECOGEDOR 150 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM



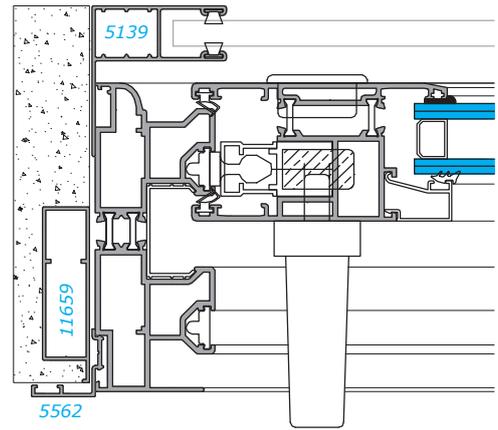
MAGNA THERMIC - GUIA RECOGEDOR 150 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM. IMPORTANTE SECCIONAR GUIA PARA GARANTIZAR LA ROTURA DE PUENTE TÉRMICO.



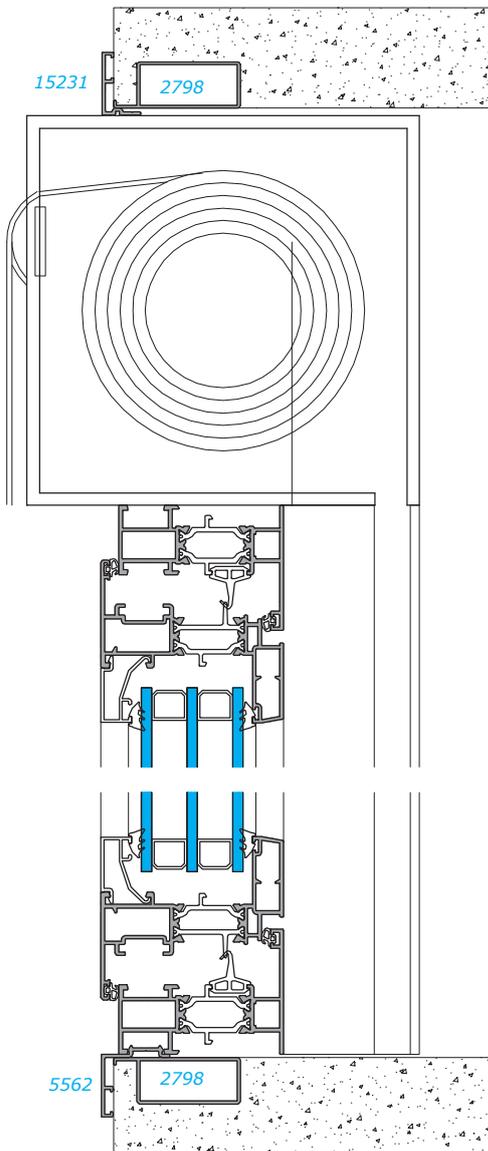
ALUMED 120 RPT - GUIA RECOGEDOR 150 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM



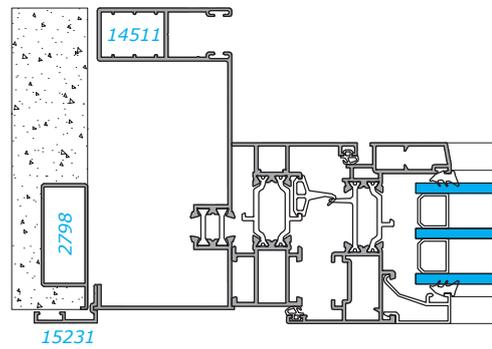
ALUMED 120 RPT - GUIA L 60 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM



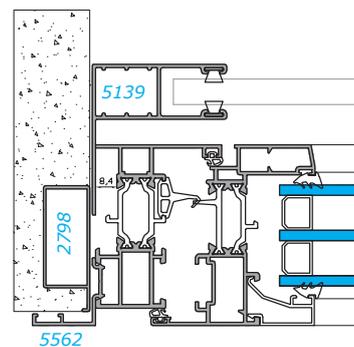
INSIGNIA - EJEMPLO COLOCACIÓN DE SOLAPES SUPERIOR E INFERIOR.



INSIGNIA - GUIA RECOGEDOR 120 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM



INSIGNIA - GUIA L 60 MM CON PREMARCO Y TAPAJUNTAS DE 25 MM. IMPORTANTE COLOCAR CALZO DE 8-9 MM PARA APOYAR GUIA ANTES DE ATORNILLAR.







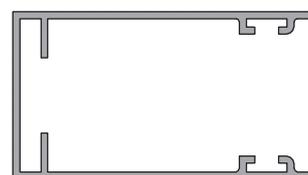
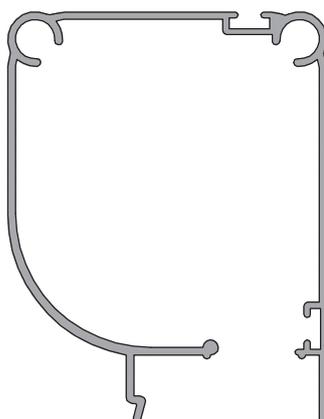
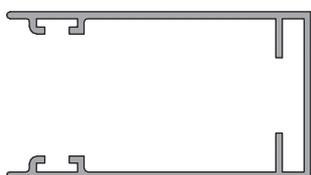
# ALUMED

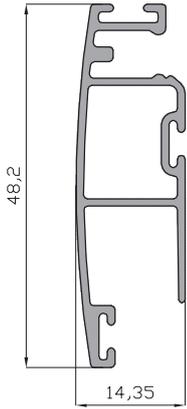
ALUMINIUM SYSTEMS

01-01-2020

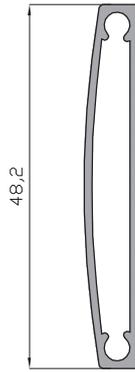
*Serie Varios*

## **Mosquiteras**



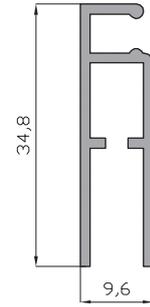


Perfil mosquitera Curvo  
**14320**

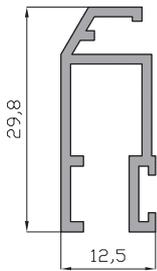


Tapa  
12571

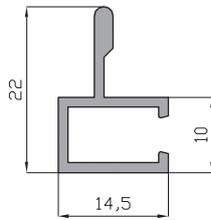
Travesaño mosquitera Curvo  
**99011**



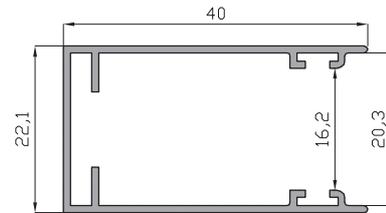
Perfil mosquitera  
**1492**



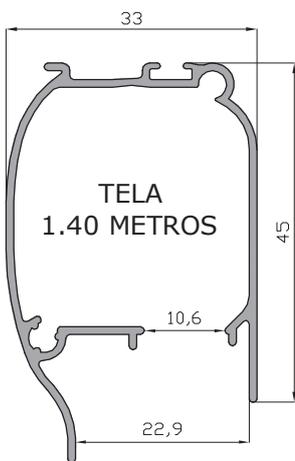
Hoja perfil mosquitera  
**54572**



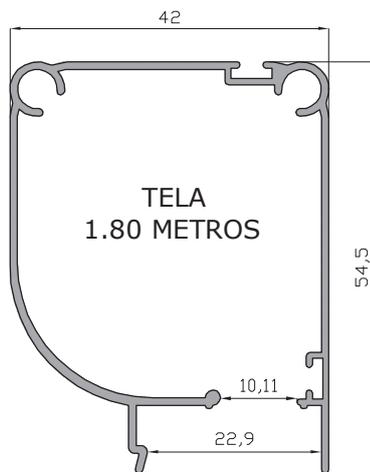
Marco perfil mosquitera  
**54570**



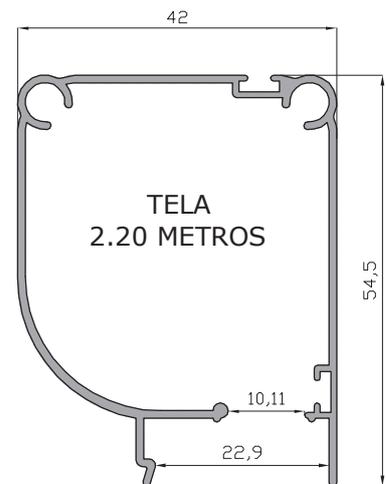
Guia lateral doble felpa  
**31002**



Cajón Mosquitera terminal tela  
1.40 metros  
**31006**

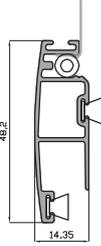


Cajón Mosquitera terminal tela  
1.80 metros  
**31001**

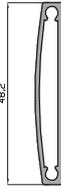


Cajón Mosquitera terminal tela  
2.20 metros  
**31005**

## - MOSQUITERAS CORREDERAS

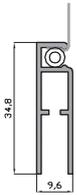


Perfil mosquitera Curvo  
14320



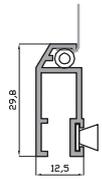
Travesaño mosquitera Curvo  
99011

72931	Kit mosquitera curva (14320)
12571	Juego unión travesaño (14320-99011)
510009	Felpudo 5x7 (14320)
24060	Goma mosquitera (14320-99009)
24044	Tela de mosquitera de 1200 mm

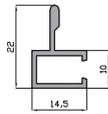


Perfil mosquitera  
1492

24042	Goma mosquitera (54572-1492)
24043	Kit escuadra mosquitera (1492)
24044	Tela de mosquitera de 1200 mm



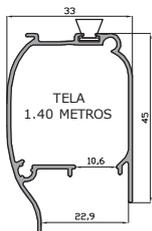
Hoja perfil mosquitera  
54572



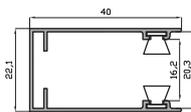
Marco perfil mosquitera  
54570

33024	Kit escuadra mosquitera (54570-54572)
33025	Tornillo marco mosquitera (54570)
24042	Goma mosquitera (54572-1492)
24044	Tela de mosquitera de 1200 mm

## - MOSQUITERAS ENROLLABLES

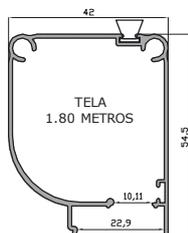


Cajón Mosquitera terminal tela  
1.40 metros  
31006

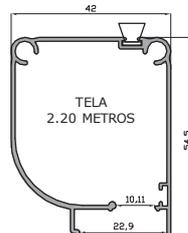


Guía lateral doble felpa  
31002

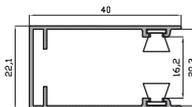
31004	Kit mosquitera enrollable (1.40)
-------	----------------------------------



Cajón Mosquitera terminal tela  
1.80 metros  
31001



Cajón Mosquitera terminal tela  
2.20 metros  
31005



Guía lateral doble felpa  
31002

31003	Kit mosquitera enrollable (1.80-2.40)
-------	---------------------------------------





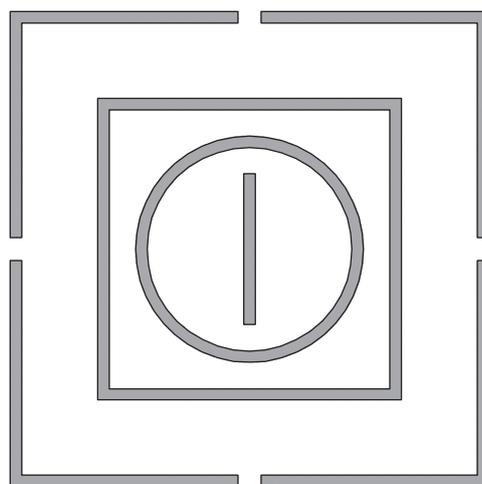
# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

01-02-2020

*Serie Varios*

## **Normalizados y chapas**





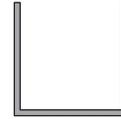
**CUADRADOS**

REFERENCIA	DIMENSIONES
50136	16X16X1.3 mm
53172	20x20x1.3 mm
50039	25x25x1.3 mm
52551	30x30x1.3 mm
53872	35x35x1.5 mm
53558	40x40x1.3 mm
53513	50x50x1.5 mm
53559	60x60x1.5 mm
50191	70x70x1.8 mm
53045	80x80x1.5 mm
45142	100x100x2 mm



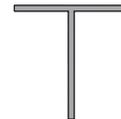
**REDONDOS**

REFERENCIA	DIMENSIONES
50273	16x1.4 mm
50192	20x1.3 mm
50502	25x1.3 mm
51220	30x1.5 mm
11111	30x1.5 mm decorativo
55905	30 mm Autorroscable
53510	40x1.5 mm
53511	50x1.5 mm
50194	60x1.5 mm



**U**

REFERENCIA	DIMENSIONES
54085	10x12x10 mm
54000	10x10x10 mm
50196	20x20x20 mm



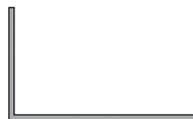
**T**

REFERENCIA	DIMENSIONES
50718	20x20x1.5 mm
50140	30x30x1.5 mm



**RECTANGULARES**

REFERENCIA	DIMENSIONES
47483	20X10X1.2 mm
50115	30x15x1.3 mm
50148	30x20x1.3 mm
51118	40x20x1.3 mm
50440	50x25x1.5 mm
50123	60x20x1.3 mm
45762	60x40x1.5 mm
50508	70x20x1.5 mm
47862	80x20x1.5 mm
47241	80x40x1.5 mm
17089	100x20x1.5 mm
53042	100x40x1.8 mm
17344	120x20x1.5 mm
53043	120x40x2 mm
53044	170x50x2.5 mm



**L**

REFERENCIA	DIMENSIONES
51308	20x10x1.3 mm
01637 / 55296	30x20x1.5 mm
53519	40x20x1.5 mm
50664	50x25x1.3 mm
55298	60x40x1.3 mm
51369	80x40x1.5 mm



**PLETINAS**

REFERENCIA	DIMENSIONES
50383	15X3 mm
50885	20x3 mm
50127	25x3 mm
50143	30x3 mm
50141	40x4 mm
50394	60x4 mm



**ANGULOS**

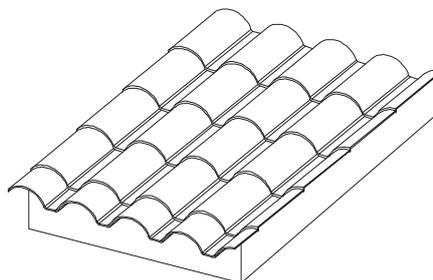
REFERENCIA	DIMENSIONES
50142	15x15x1.3 mm
50138	20x20x1.3 mm
49552	25x25x1.3 mm
53517	30x30x1.3 mm
53518	40x40x1.5 mm
50683	50x50x1.5 mm
53377	60x60x1.5 mm

**CHAPAS SANDWICH ALUMINIO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
201008	2000x1000x9 mm - 2 caras
201009	2000x1000x20 mm - 2 caras
201010	3000x1250x10 mm - 2 carras
201011	3000x1250x20 mm - 2 caras
201016	2000x1000x16 mm - 2 caras
201012	3000x1250x16 mm - 2 caras

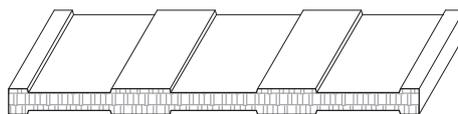
**PANEL SANDWICH TEJA**



REFERENCIA	DIMENSIONES
033045	Panel imitación teja Albero-blanco
035045	Panel imitación teja 8004-blanco

REMATERIA CONSULTAR

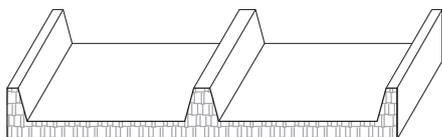
**PANEL SANDWICH GALVANIZADO NERVADO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
033035	P.S.N 30 mm.
033040	P.S.N 35 mm.
033042	P.S.N 60 mm.
033043	P.S.N 80 mm.

REMATERIA CONSULTAR

**PANEL SANDWICH GALVANIZADO REFORZADO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
033030	P.S cubierta 30 mm.
033032	P.S cubierta 40 mm.
033033	P.S cubierta 50 mm.
033034	P.S cubierta 80 mm.

REMATERIA CONSULTAR

**PANEL SANDWICH GALVANIZADO LISO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
043030	P.S.L 30 mm.
043050	P.S.L 50 mm.
043060	P.S.L 60 mm.
043080	P.S.L 80 mm.
043100	P.S.L 100 mm.
043120	P.S.L 120 mm.

REMATERIA CONSULTAR

**PANEL COMPOSITE**



REFERENCIA	DIMENSIONES
100050	5000X1500X4

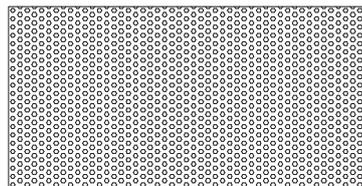
PERFILERIA CONSULTAR

**CHAPAS**



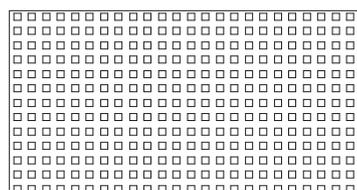
REFERENCIA	DIMENSIONES
020003	2000x1000x0.8 mm - 1 cara
020004	2000x1000x0.8 mm - 2 caras
020005	2000x1000x1 mm - 1 cara
020006	2000x1000x1 mm - 2 caras
020007	2000x1000x1.5 mm - 1 cara
020008	2000x1000x1.5 mm - 2 caras
020009	2000x1000x2 mm - 1 cara
020012	3000x1250x1 mm - 2 caras
020014	3000x1250x1 mm 1 cara
020020	3000x1250x1.5 mm - 1 cara
020023	3000x1250x1.5 mm - 2 caras

**CHAPA PERFORADA**



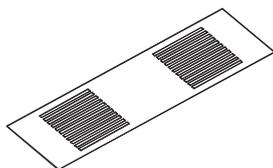
REFERENCIA	DIMENSIONES
020000	2000x1000x0.6

**CHAPA SQUARE**



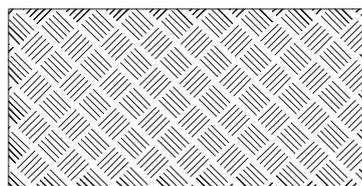
REFERENCIA	DIMENSIONES
30009	2000x1000x1 - Cuadrado de 30
20209	2000x1000x1 - Cuadrado de 20

**REJILLAS**



REFERENCIA	DIMENSIONES
021055	Rejilla 800x200 mm - 2 caras

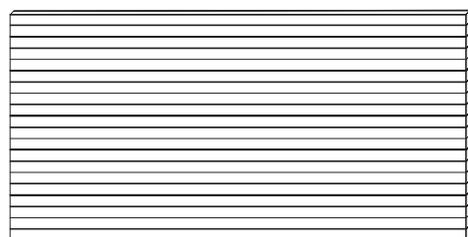
**CHAPA ANTIDESLIZANTE**



REFERENCIA	DIMENSIONES
020002	2000x1000x2
020024	2000x1000x3

**POLICARBONATO**

**POLICARBONATO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
050002	6000 x 2000 x 6 mm
050003	6000 x 2000 x 8 mm
050004	6000 x 2000 x 10 mm
050005	6000 x 2000 x 16 mm

Otras medidas consultar.

**UNIÓN H POLICARBONATO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
050006	Unión H policarbonato 4-6 mm
050007	Unión H policarbonato 8-10 mm
050009	Unión H policarbonato 16 mm

**U POLICARBONATO**



REFERENCIA	DIMENSIONES
050011	U policarbonato 6 mm
050012	U policarbonato 8-10 mm
050013	U policarbonato 16 mm





# ALUMED

ALUMINIUM SYSTEMS

## "40 ANIVERSARIO"

[www.alumed.es](http://www.alumed.es) - [www.alumedistemas.com](http://www.alumedistemas.com)

C/. Del Dracma - Parcelas 69-74  
Buzón 20114 - POL. Ind. Las Atalayas  
Tlfn. 965 170 026 - Fax. 965 170 032  
03114 **ALICANTE**  
[alicante@alumed.es](mailto:alicante@alumed.es)

Vial 3, Nave 16-17 - Pol. Son Llaut.  
Telfn. 971 141 061 - Fax 971 141 064  
07320 **SANTA MARIA DEL CAMI** (Mallorca)  
[mallorca@alumed.es](mailto:mallorca@alumed.es)

Pol. Ind. Fuente del Jarro  
C/ Ciudad de Barcelona, 1R  
Telfn. 961 345 275 - Fax 961 345 279  
46988 **PATERNA** (Valencia)  
[valencia@alumed.es](mailto:valencia@alumed.es)

Todos los datos incluidos en este catálogo son de carácter informativo. Alumed, no se hace responsable de posibles errores técnicos o de impresión. Asimismo Alumed reserva el derecho de introducir cambios o modificaciones sin previo aviso. Queda totalmente prohibido la reproducción parcial o total de este documento sin autorización de la propia empresa.