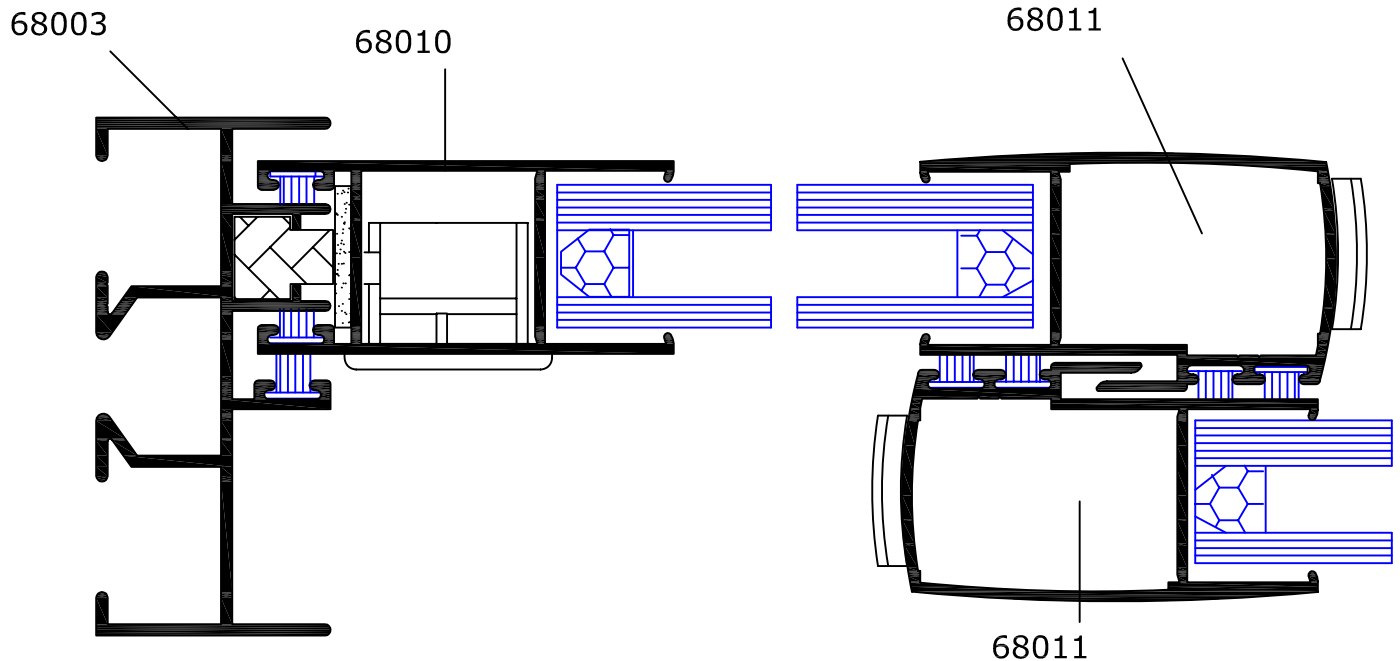


CORREDERA V-68 "PREMIUM"



-CORREDERA DE GAMA MEDIA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Marco lateral con anchura de 68 mm, que incorpora una tercera pestaña portafelpudo, para conseguir un mayor aislamiento térmico y acústico. Incorpora una doble pestaña trasera que le proporciona fuerza y una mayor superficie de encuentro con obra.
- *Marcos superior e inferior con anchura de 65 mm y altura de 35 mm y una altura de carril considerable que proporciona una mayor clasificación en la prueba de estanqueidad al agua.
- *Marco inferior tubular de 49 mm capaz de sacar fuera el agua de los carriles interiores mediante válvulas desagüe.
- *Incorpora hojas laterales, centrales y de rodamiento de 55 mm y 62 mm, con capacidad de vidrio de hasta 20 mm. Todas ellas combinables entre sí.
 - Hojas laterales con capacidad para cierre embutido ancho.
 - Hojas centrales curvas en las paredes vistas, con doble portafelpudos para conseguir un mayor aislamiento. También tiene hoja central recta de 61 mm y D/V.
 - Posibilidad de incorporar zocalo de 110 mm en lugar de hoja rodamiento en la parte inferior.
- *Disponibilidad de marcos laterales con guía para compacto incorporada de 120 mm, 145 mm y 165 mm, con un sistema de premarco innovador.
- *Kit de accesorios adaptados a la nueva normativa europea (UNE-EN 12207,12208 y 12210):
 - Cortavientos capaces de desaguar el carril interior.
 - Tapetas que eliminan el flujo de aire en la cámara formada por el marco lateral y la hoja lateral.
 - Juntas de estanqueidad muy resistentes.
 - Rodamiento con carcasa metálica,(lacada con cataforesis), o de nylon; simple, regulable o tanden, con rueda de nylon, eje de acero y casquillo de bronce; lo que proporciona un deslizamiento silencioso. Todos estos componentes tienen una alta resistencia a la corrosión y poseen certificado de calidad y garantía.

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

Certificado de Ensayos



Pol. Ind. Lasao, Area Anardi, nº 5
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074
Email: cidemco@cidemco.es
http://www.cidemco.es

EMPRESA EXTRUSISTEMAS, S.L.
DIRECCIÓN Polígono LA PAZ – Camino de En Medio, s/n
18200 MARACENA (GRANADA)
Nº CERTIFICADO 10710

**VENTANA ALUMINIO CORREDERA 2 HOJAS
«V-68 PREMIUM HOJA 55»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 5A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C4

FECHA 7 de setiembre de 2004

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

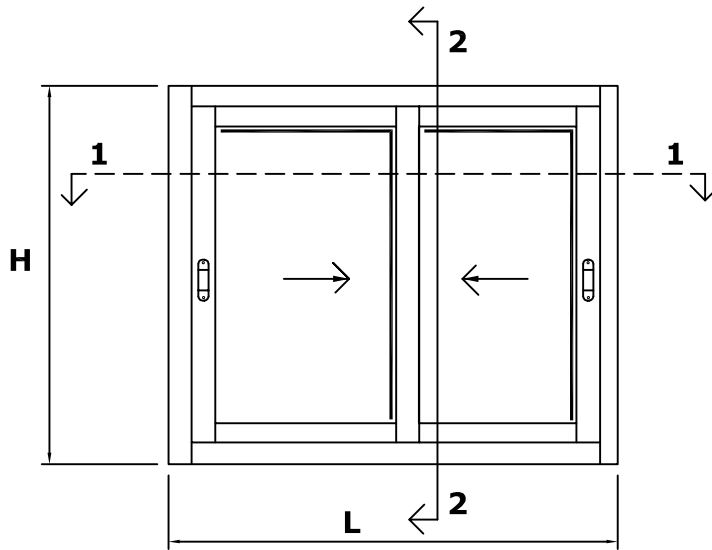
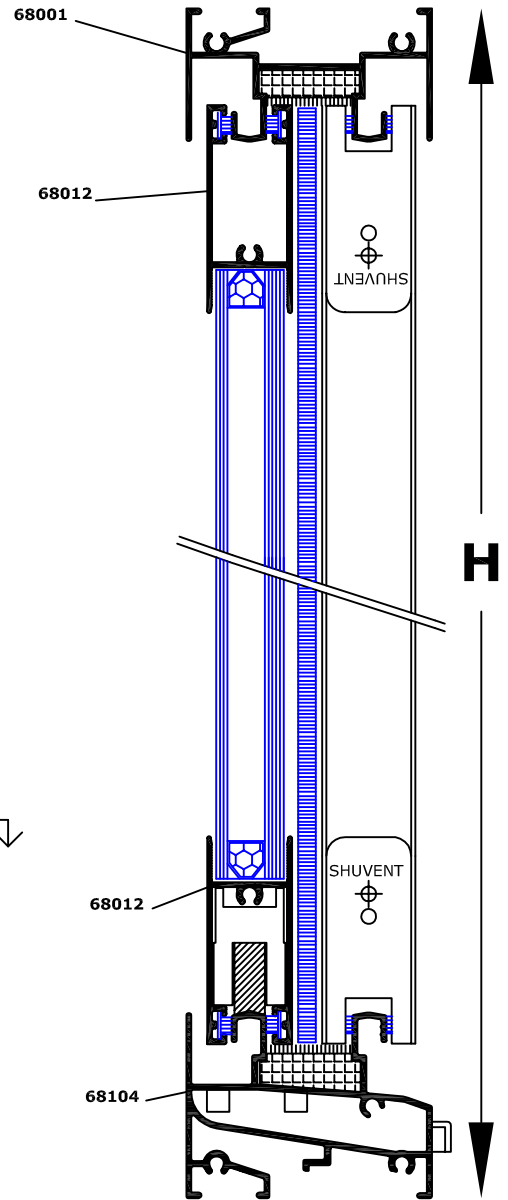
Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

Asier Maiztegui
Director DSG Construcción

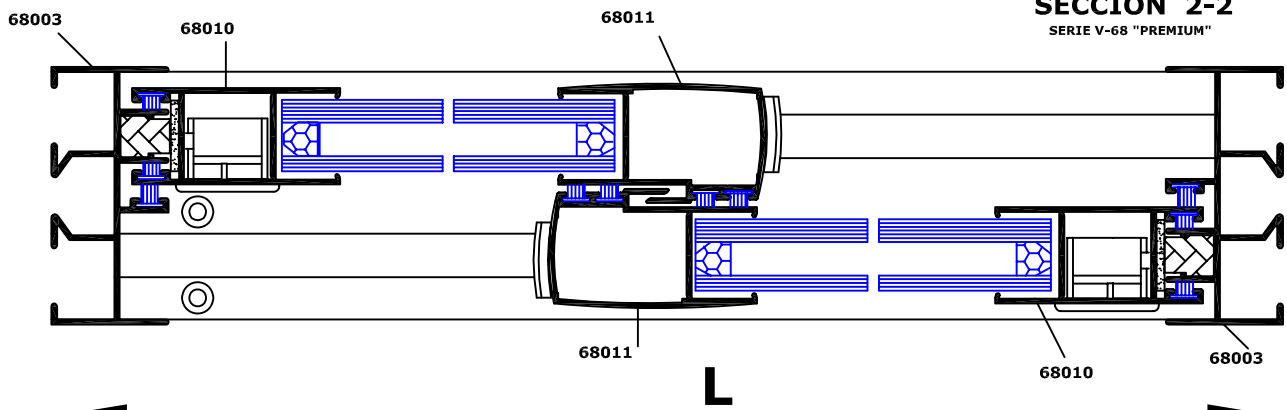
CORREDERA V-68

"SECCIONES DE LA VENTANA ENSAYADA"

VENTANA ALUMINIO CORREDERA 2 HOJAS «V-68 PREMIUM HOJA 55»	
ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 5A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C4



SECCION 2-2
SERIE V-68 "PREMIUM"



SECCION 1-1 SERIE V-68 "PREMIUM"

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

Certificado de Ensayos



Pol. Ind. Lasao. Area Anardi. nº 5
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074
Email: cidemco@cidemco.es
http://www.cidemco.es

EMPRESA	EXTRUSISTEMAS, S.L.
DIRECCION	Polígono LA PAZ – Camino de En Medio, s/n 18200 MARACENA (GRANADA)
Nº CERTIFICADO	10711

**VENTANA ALUMINIO CORREDERA 2 HOJAS
«V-68 PREMIUM HOJA 62»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 4A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5

FECHA 3 de setiembre de 2004

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

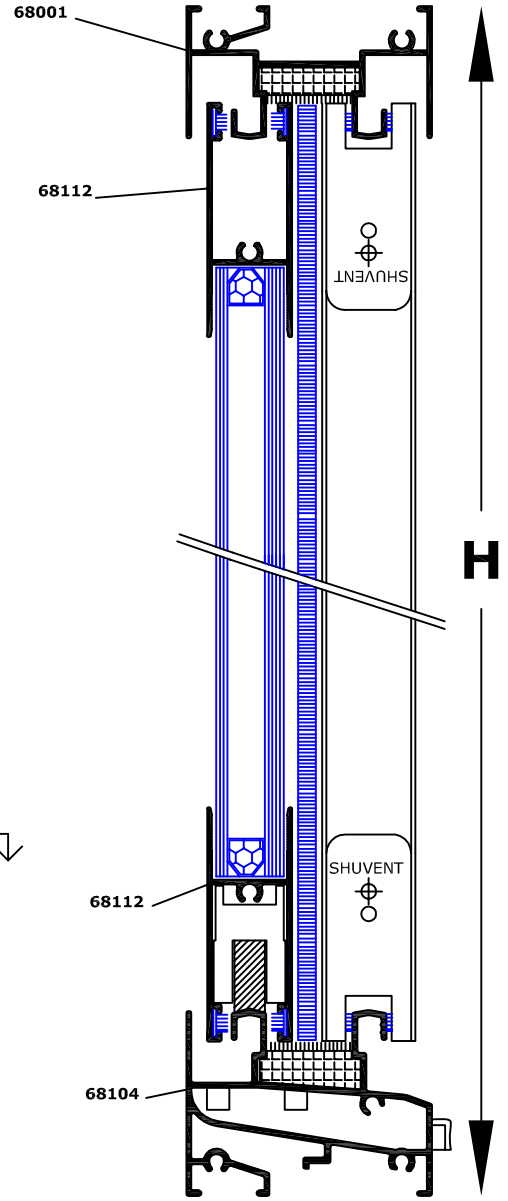
Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

Fdo:
Asier Maiztegui
Director PBIIS - Construcción

CORREDERA V-68

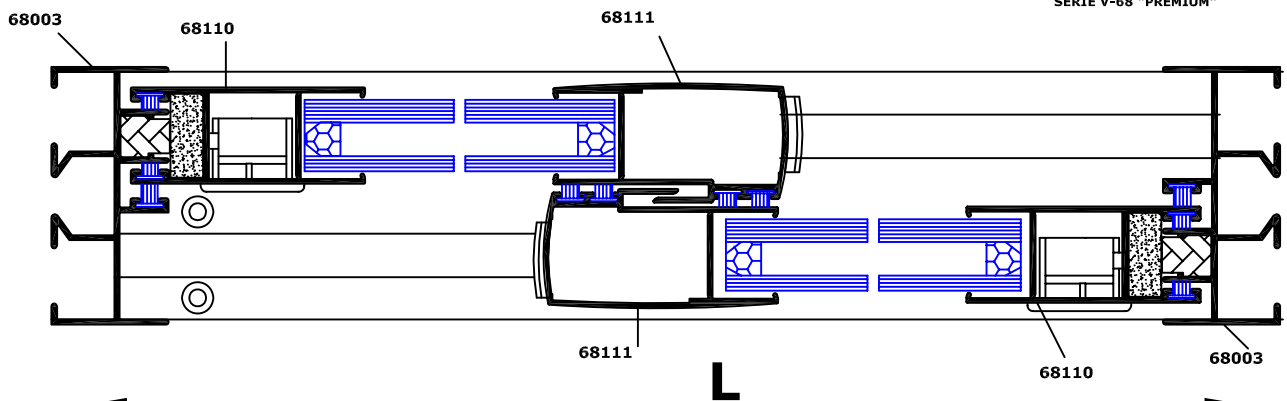
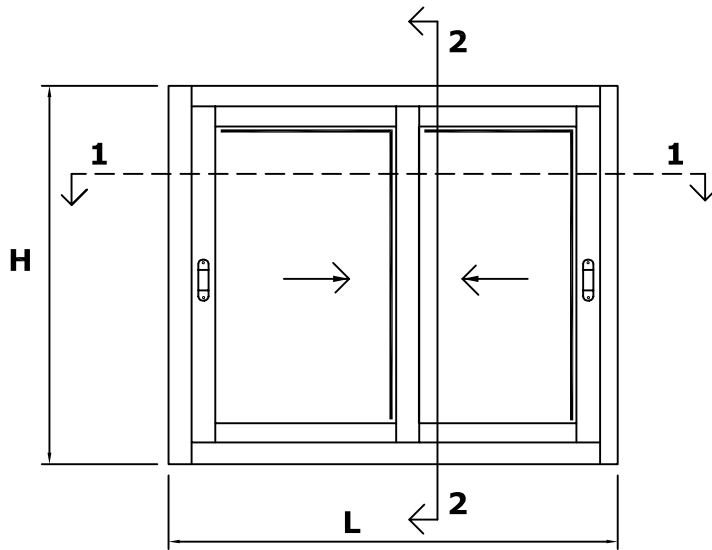
"SECCIONES DE LA VENTANA ENSAYADA"

VENTANA ALUMINIO CORREDERA 2 HOJAS «V-68 PREMIUM HOJA 62»	
ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 4A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5



SECCION 2-2

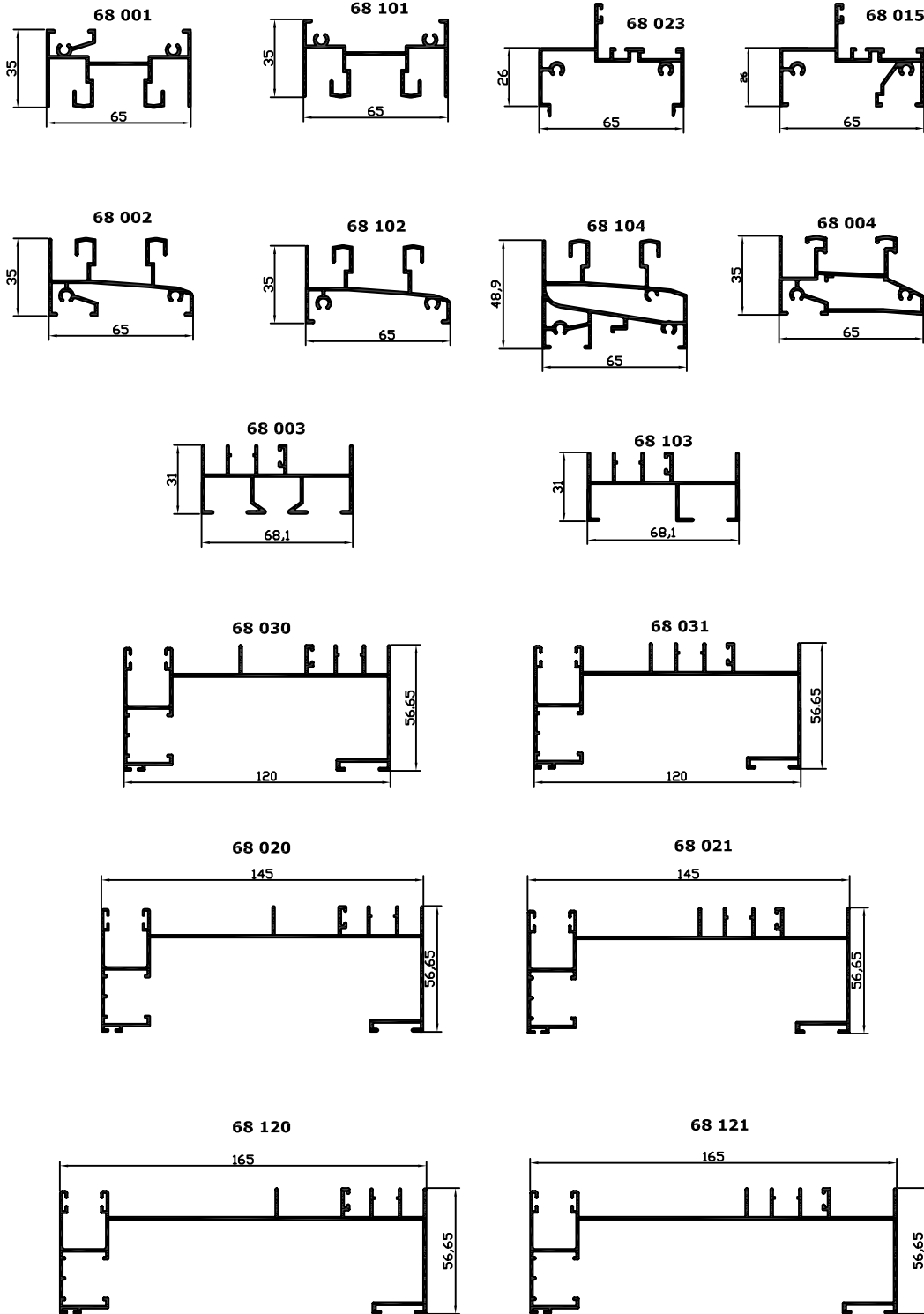
SERIE V-68 "PREMIUM"



SECCION 1-1 SERIE V-68 "PREMIUM"

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

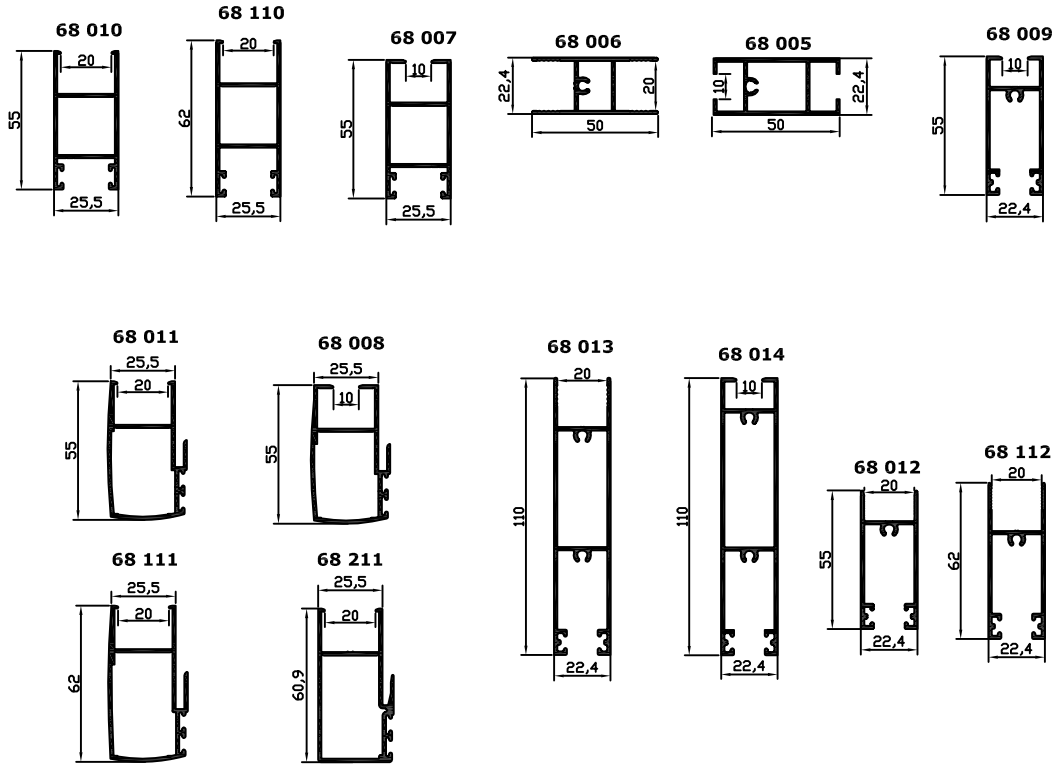
PERFILES DE MARCO



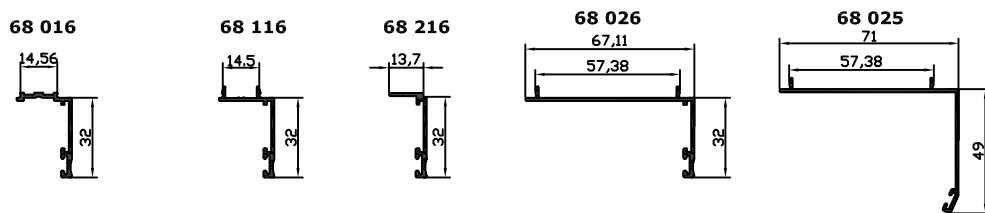
CORREDERA V-68 "PREMIUM"



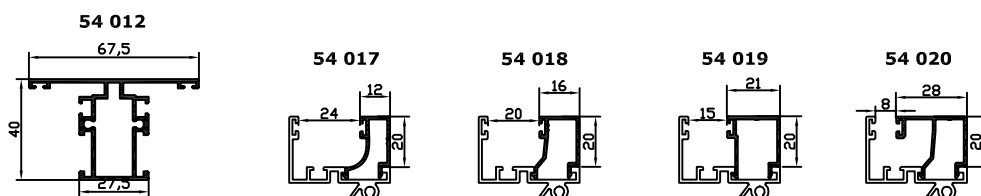
PERFILES DE HOJA



TAPAJUNTAS



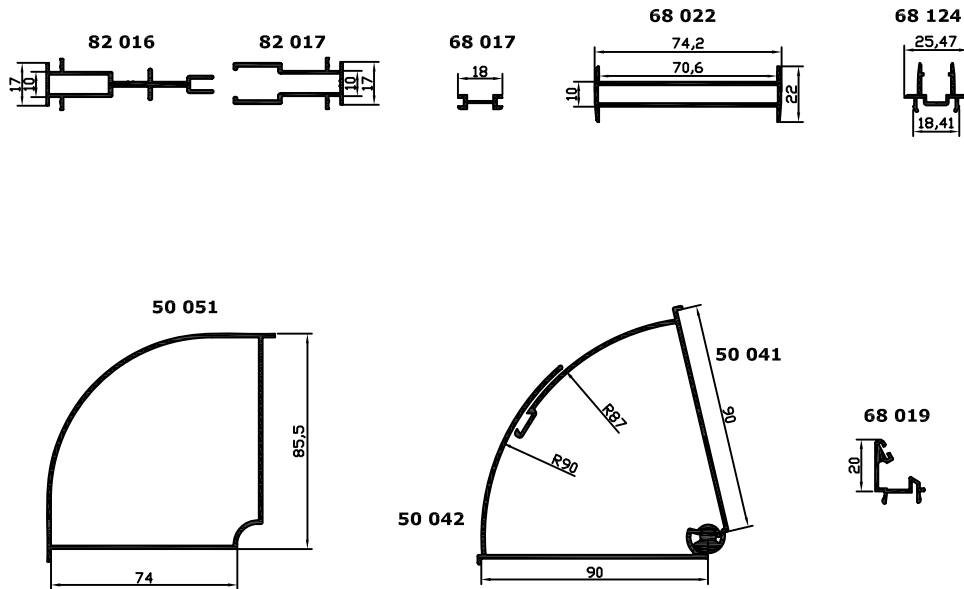
PILASTRA Y JUNQUILLOS



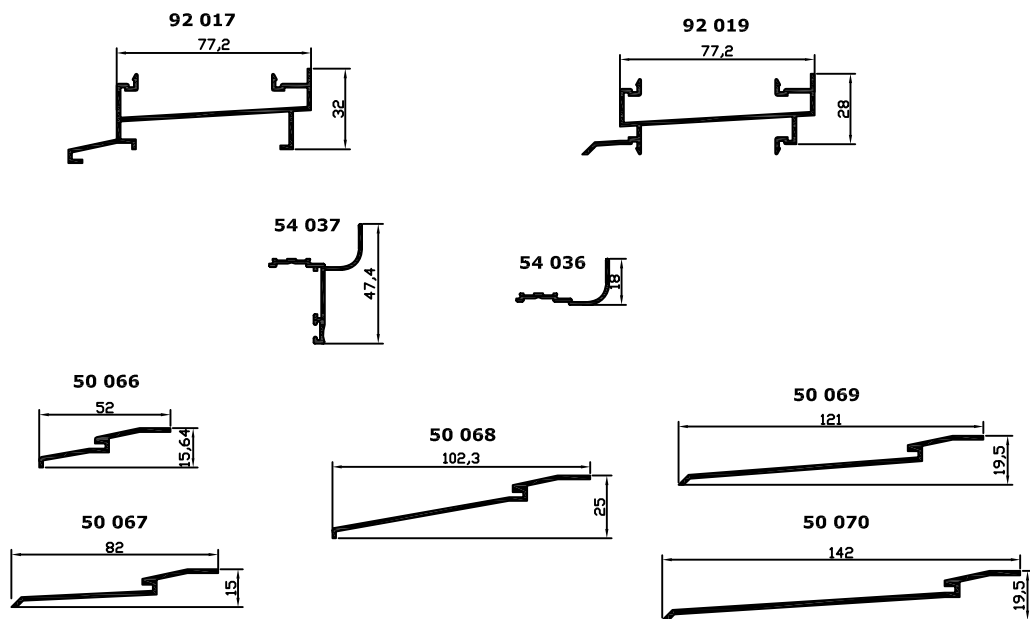
CORREDERA V-68 "PREMIUM"



ESQUINEROS Y UNIONES

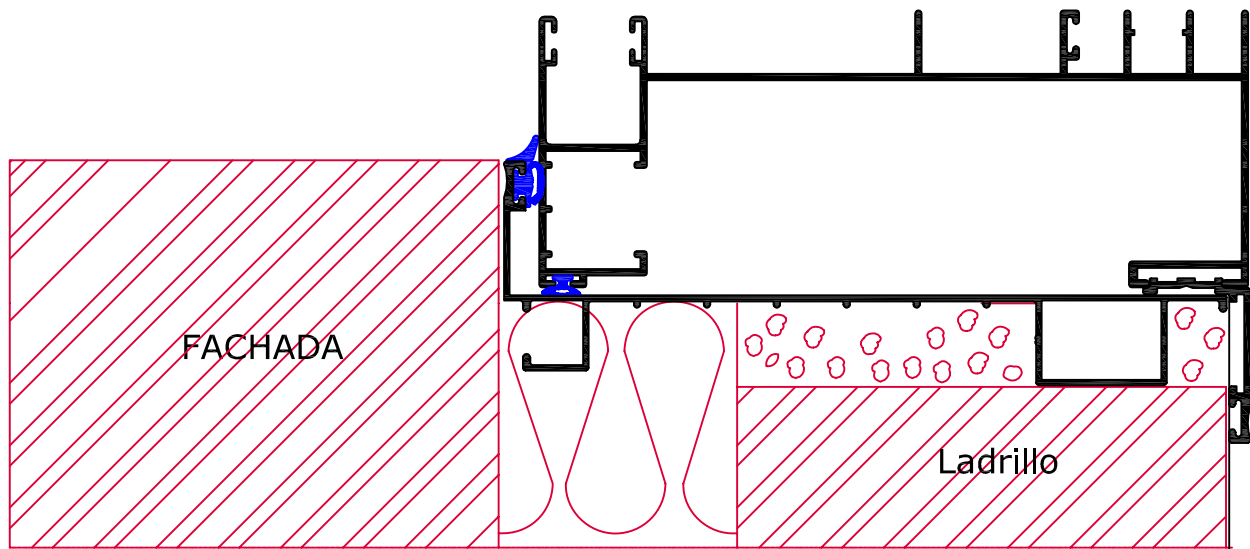


ALARGADERAS Y CONDENSACION



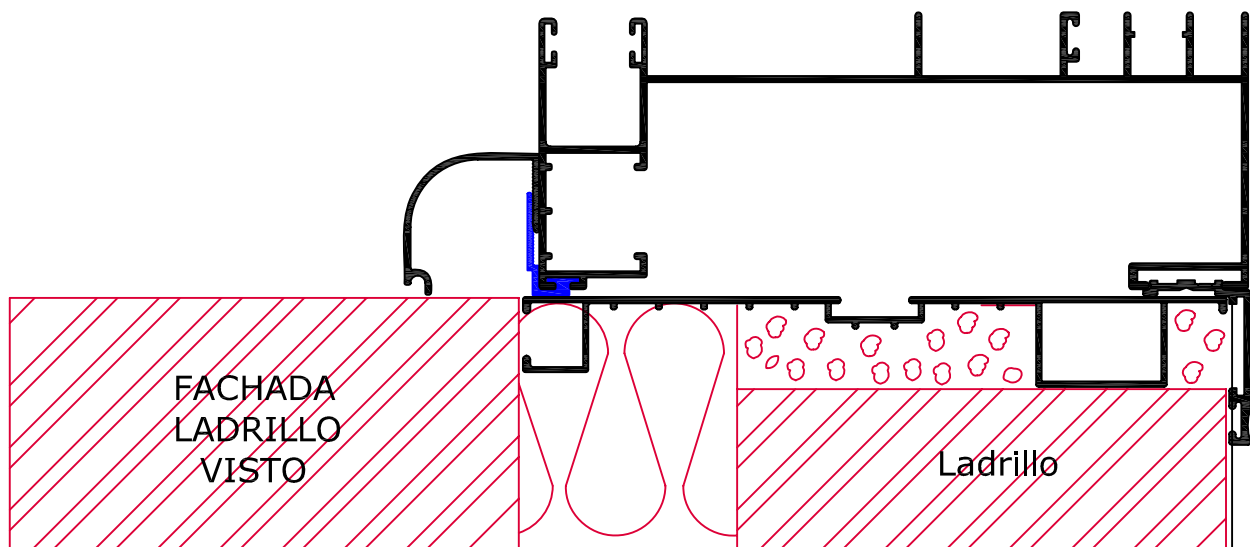
V-68 "PREMIUM" Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



V-68 "PREMIUM"

Para fachada con ladrillo visto.

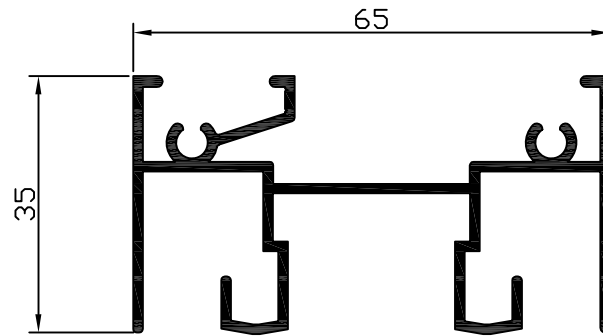


Importante no hacer yaga en la jambas.

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

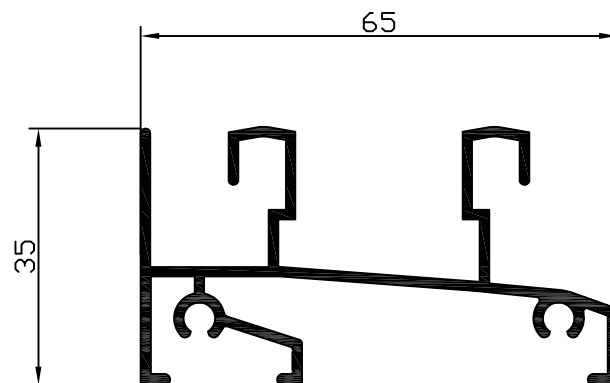
MARCO SUPERIOR

68 001



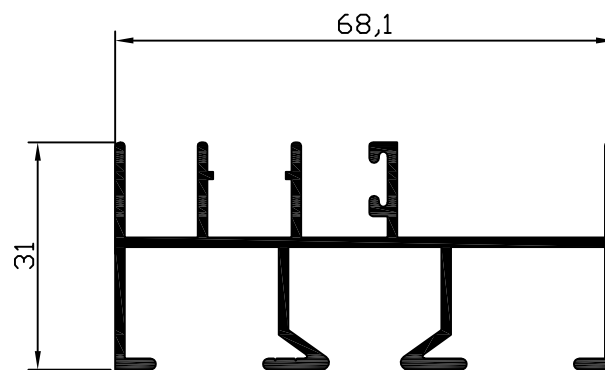
MARCO INFERIOR

68 002



MARCO LATERAL

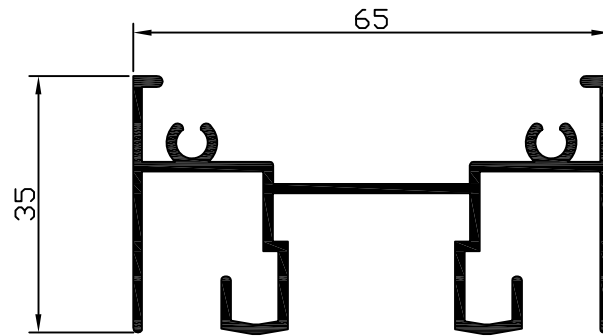
68 003



CORREDERA V-68 "PREMIUM"

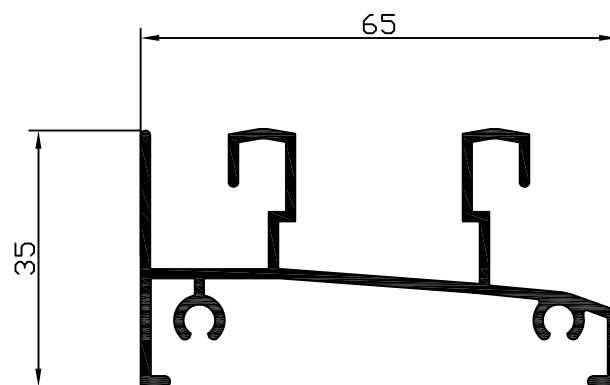
MARCO SUPERIOR

68 101



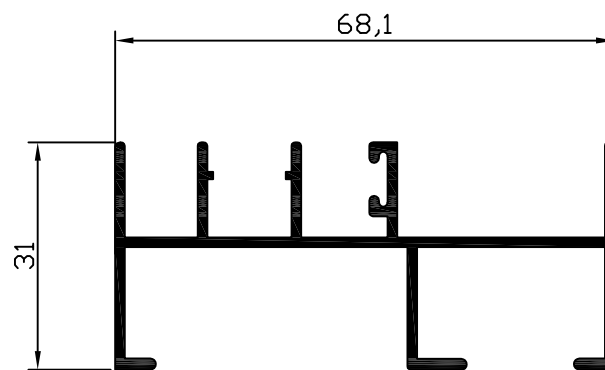
MARCO INFERIOR

68 102



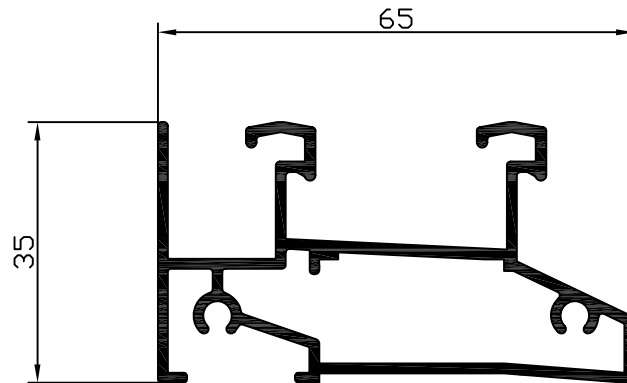
MARCO LATERAL

68 103

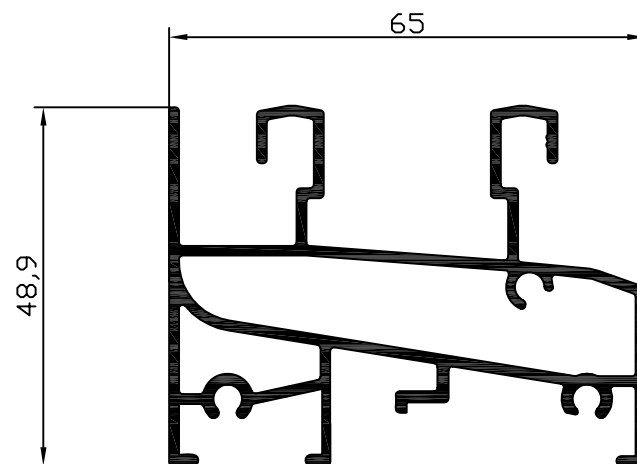


CORREDERA V-68 "PREMIUM"

MARCO INFERIOR PERIMETRAL **68 004**



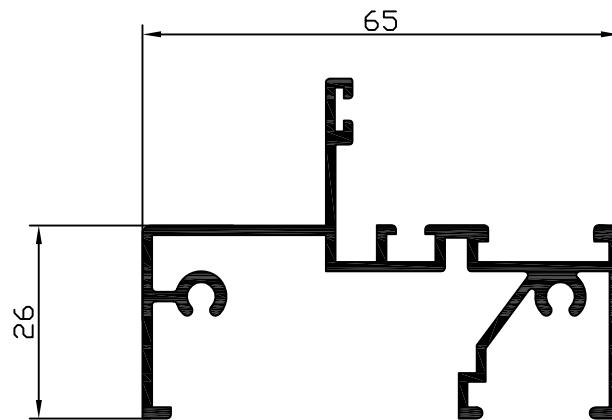
MARCO INFERIOR TUBULAR **68 104**



CORREDERA V-68 "PREMIUM"

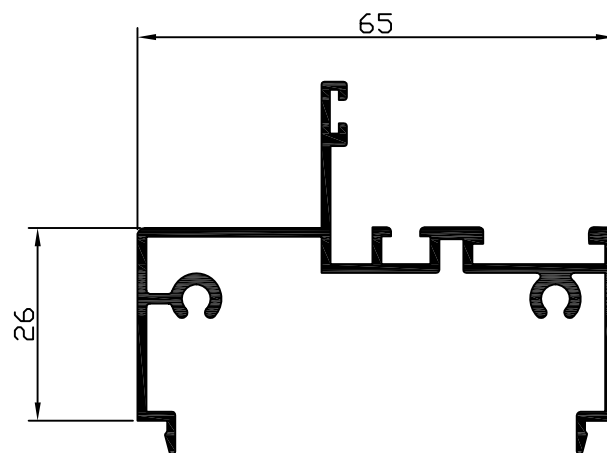
MARCO FIJO

68 015



MARCO FIJO CLIP

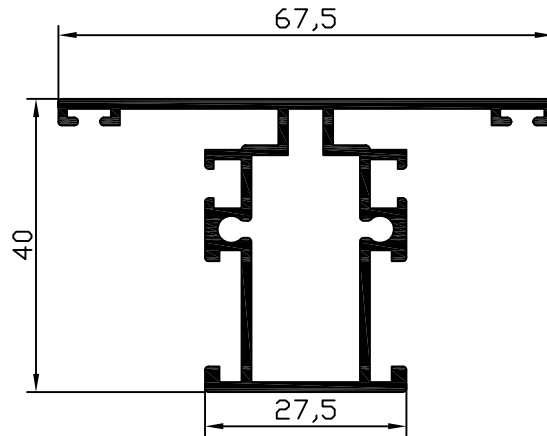
68 023



CORREDERA V-68 "PREMIUM"

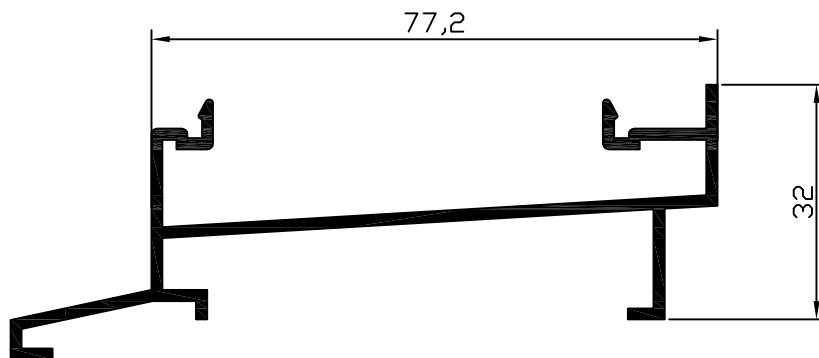
PILASTRA VENTANA

54 012



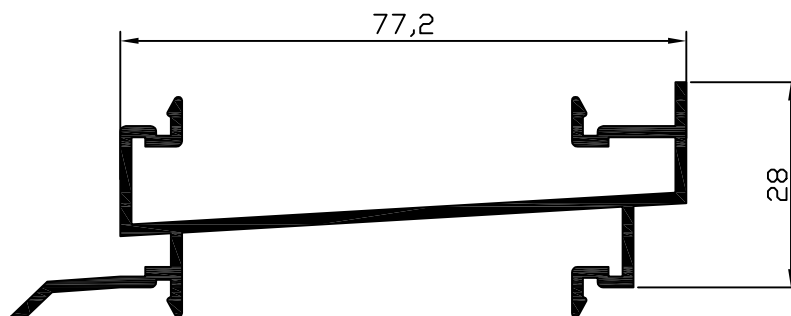
CONDENSACION FIJO

92 017



CONDENSACION

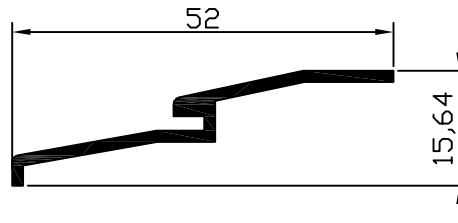
92 019



CORREDERA V-68 "PREMIUM"

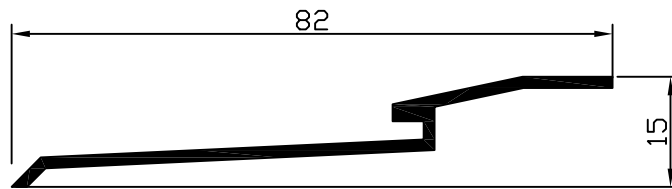
ALARGADERA

50 066



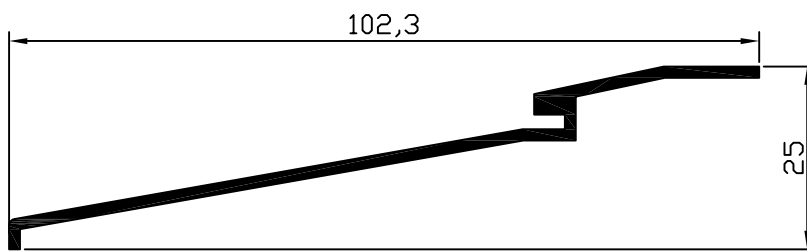
ALARGADERA DE 82

50 067



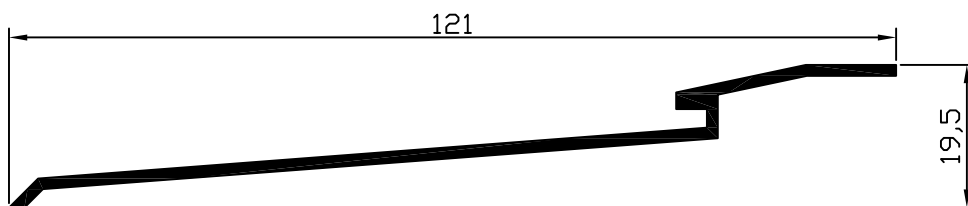
ALARGADERA DE 102.3

50 068



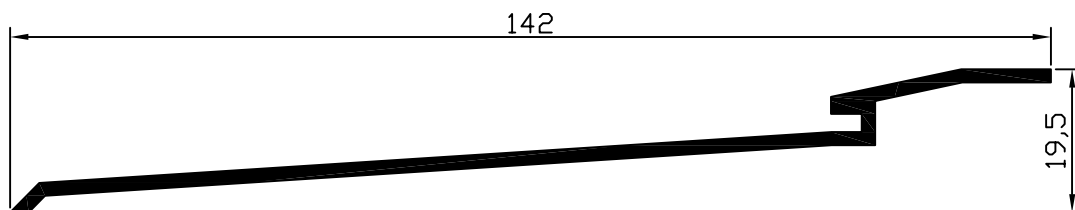
ALARGADERA DE 121

50 069

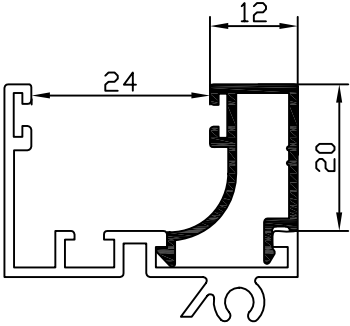
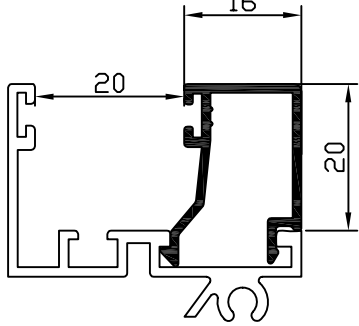
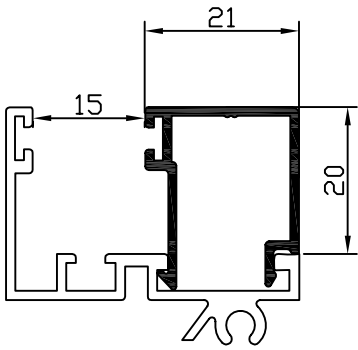
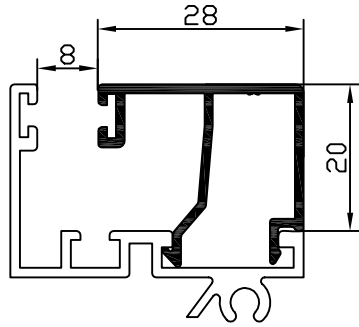


ALARGADERA DE 142

50 070

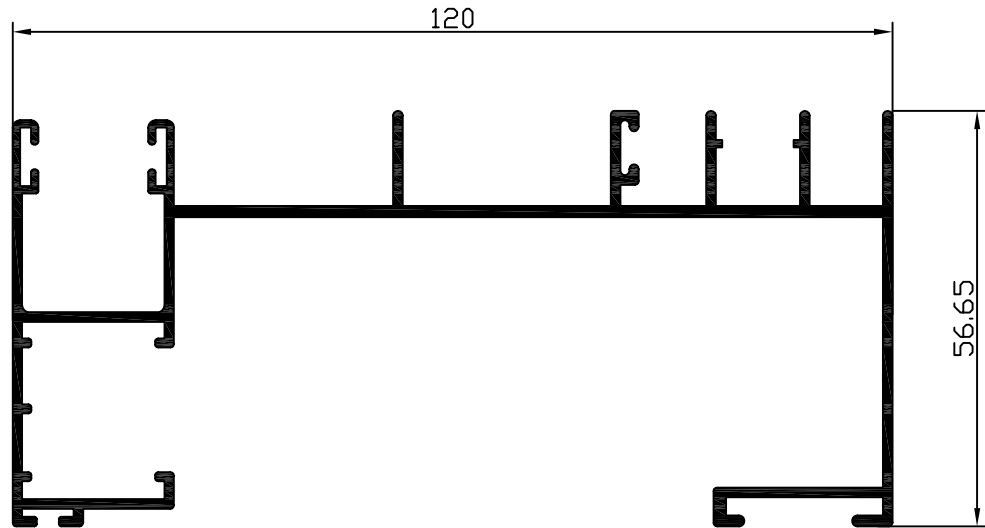


CORREDERA V-68 "PREMIUM"

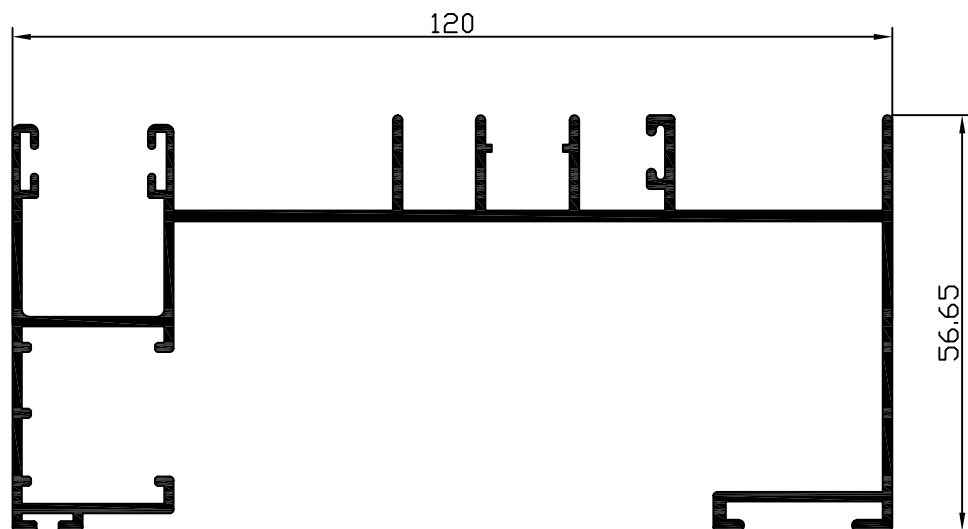
<p>JUNQUILLO RECTO H.24 54 017</p> 	<p>JUNQUILLO RECTO H.20 54 018</p> 
<p>JUNQUILLO RECTO H.15 54 019</p> 	<p>JUNQUILLO RECTO H.8 54 020</p> 

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

MARCO LATERAL COMPACTO DCHO. **68 030**

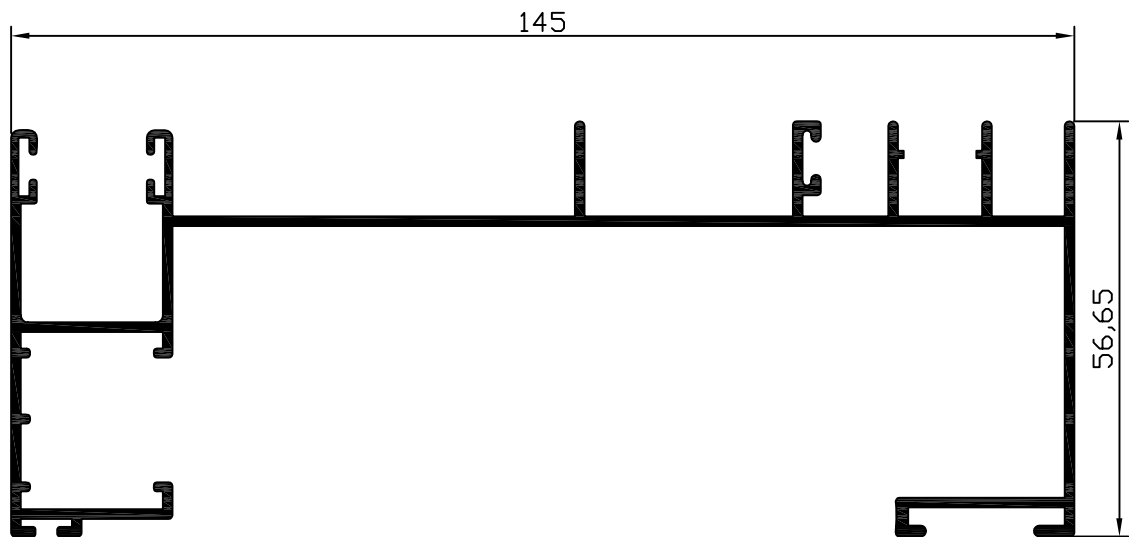


MARCO LATERAL COMPACTO IZDO. **68 031**

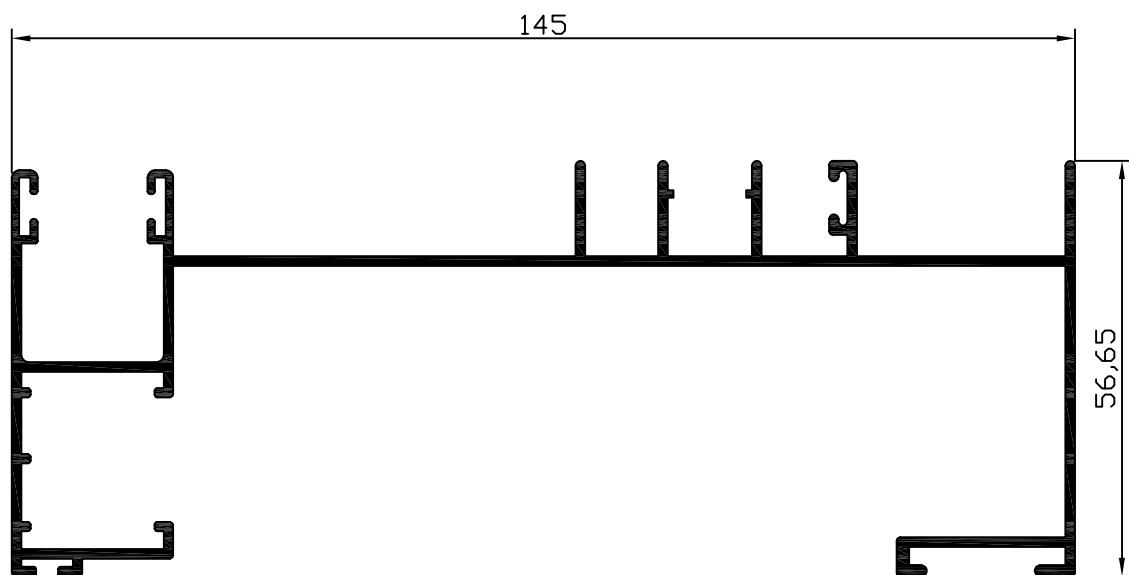


CORREDERA V-68 "PREMIUM"

MARCO LATERAL COMPACTO DCHO. **68 020**



MARCO LATERAL COMPACTO IZDO. **68 021**

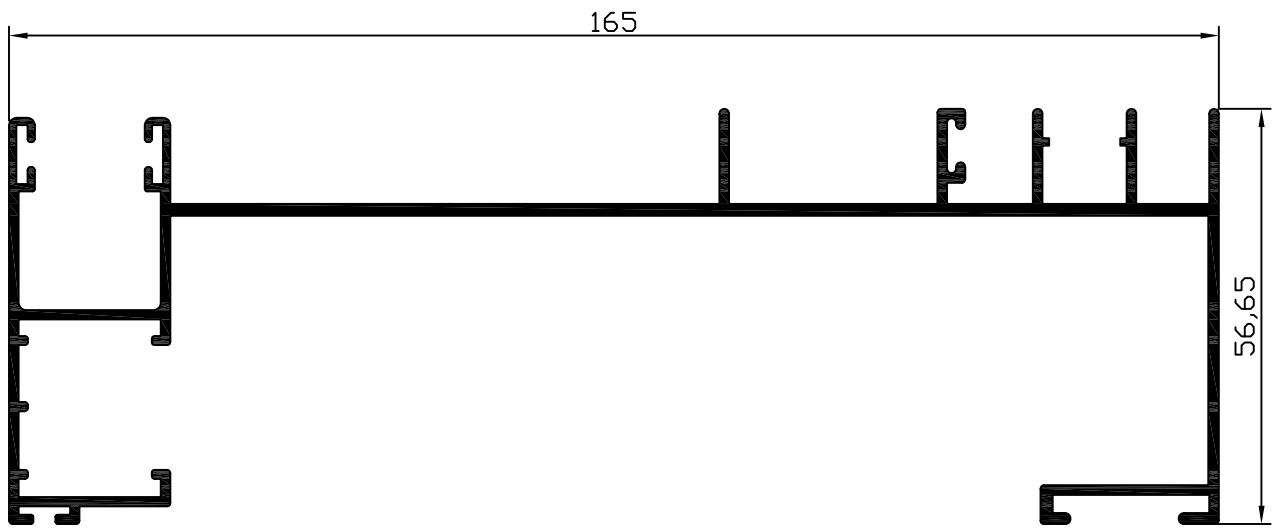


CORREDERA V-68 "PREMIUM"



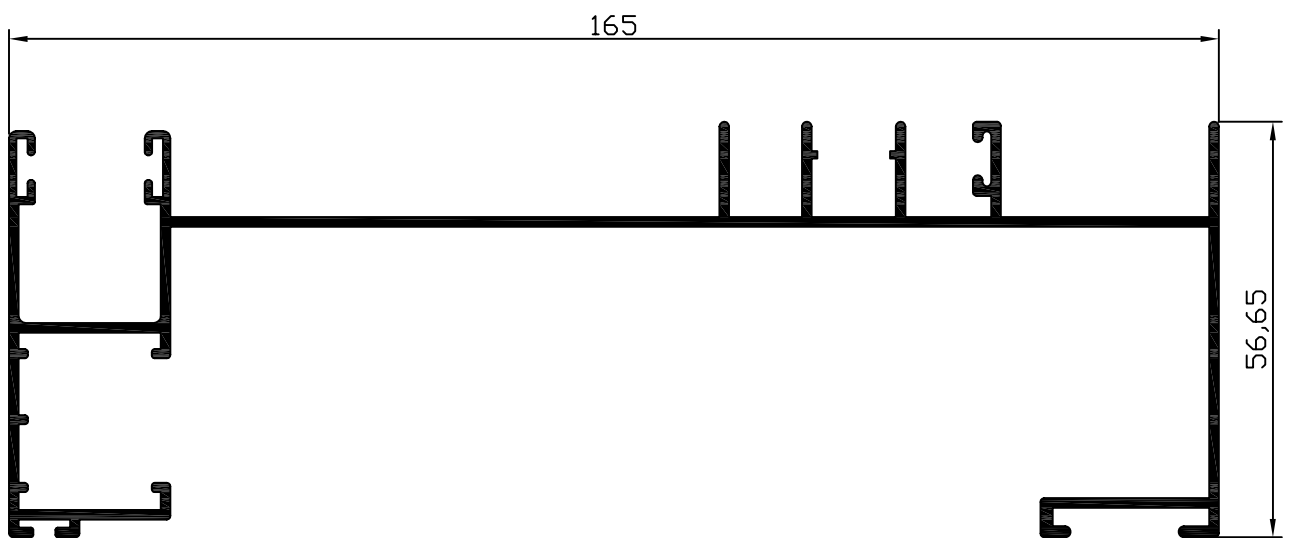
MARCO LATERAL COMPACTO DCHO.

68 120

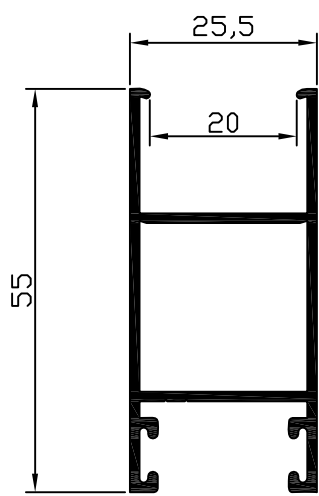
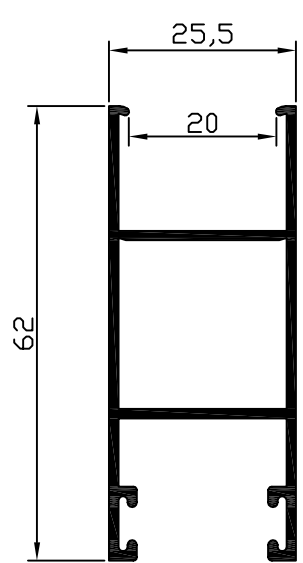
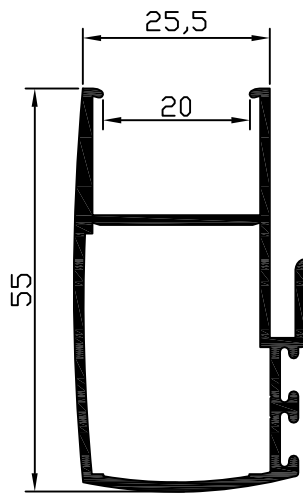
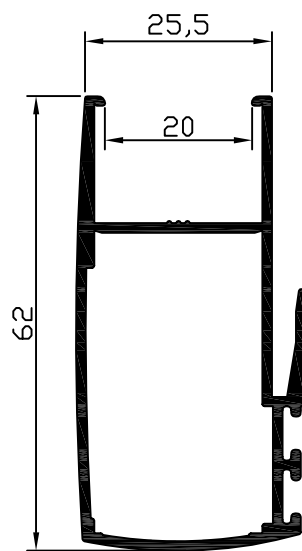
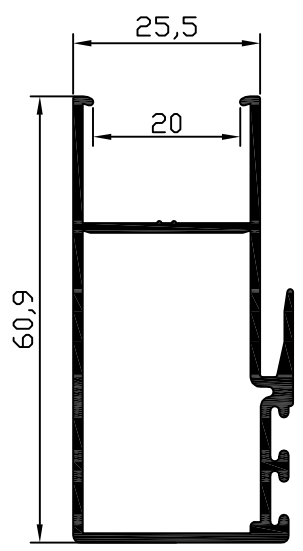


MARCO LATERAL COMPACTO IZDO.

68 121



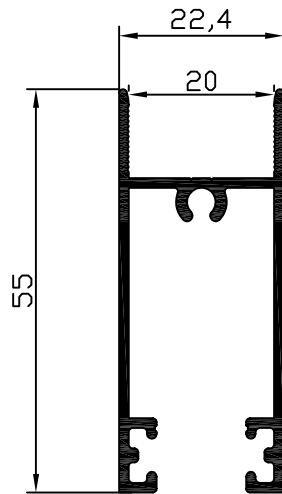
CORREDERA V-68 "PREMIUM"

<p>HOJA LATERAL D/V 68 010</p> 	<p>HOJA LATERAL D/V 68 110</p> 	
<p>HOJA CENTRAL D/V 68 011</p> 	<p>HOJA CENTRAL D/V 68 111</p> 	<p>HOJA RECTA D/V 68 211</p> 

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

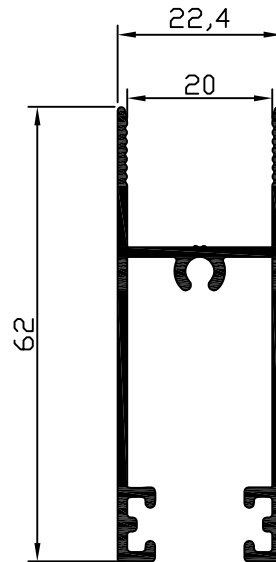
HOJA RODAMIENTO D/V

68 012



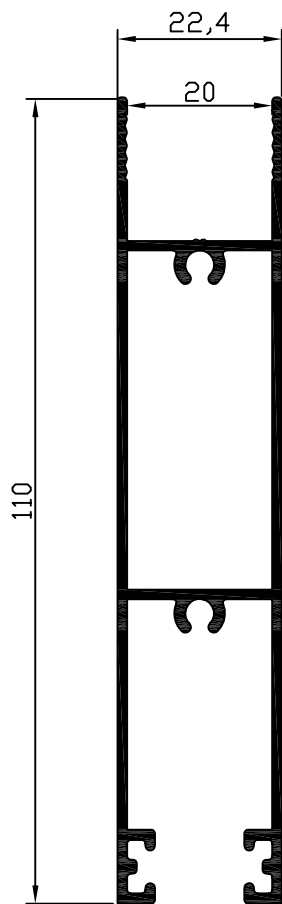
HOJA RODAMIENTO D/V

68 112



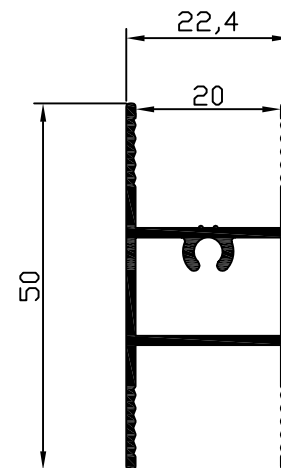
ZOCALO D/V

68 013

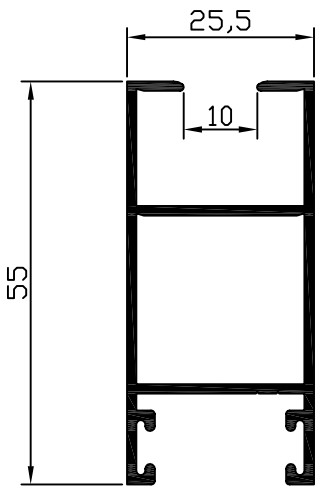
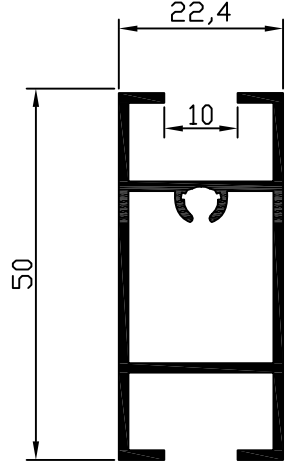
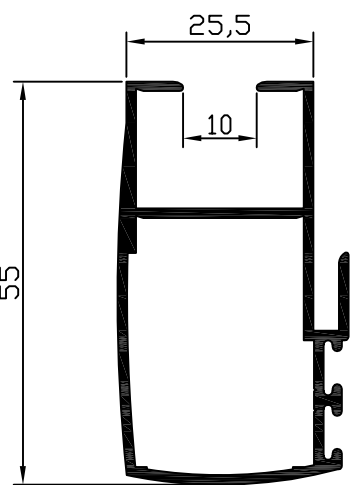
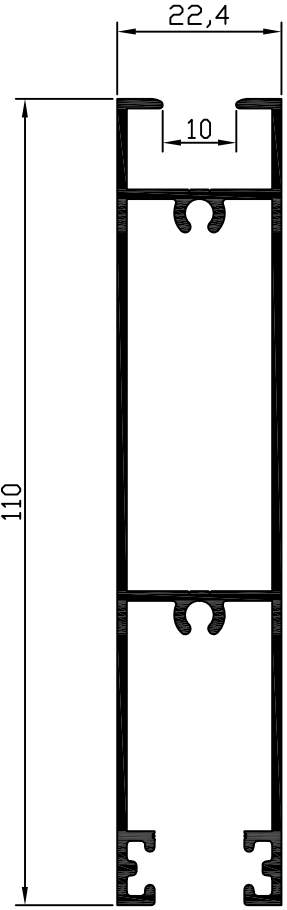
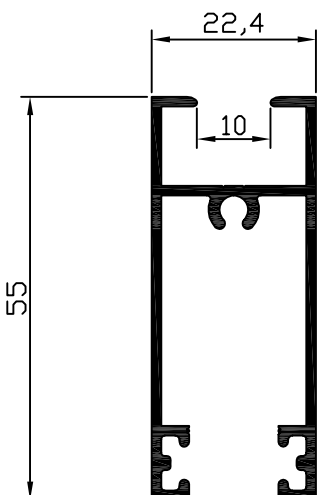


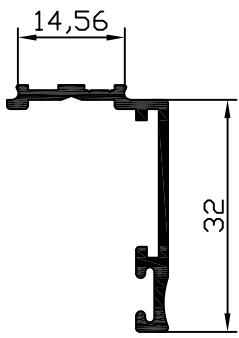
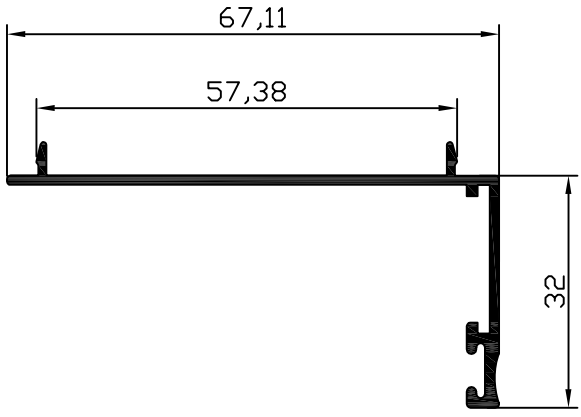
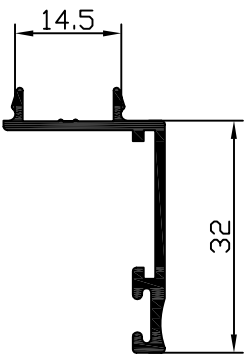
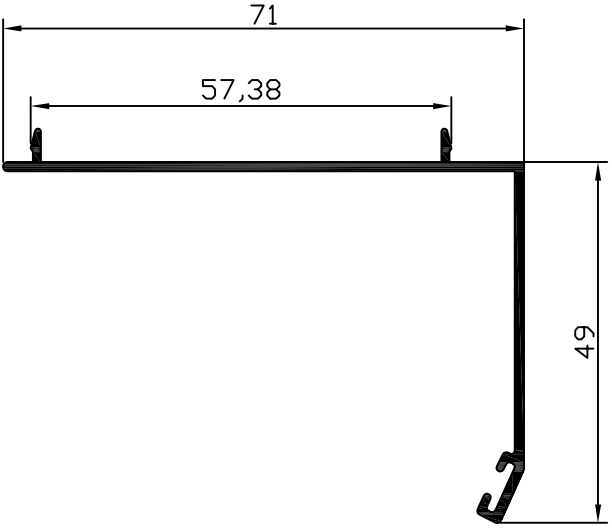
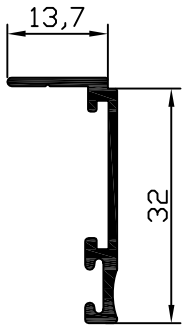
DIVISOR D/V

68 006



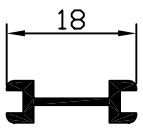
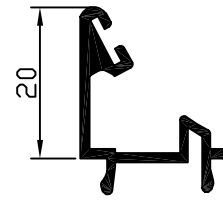
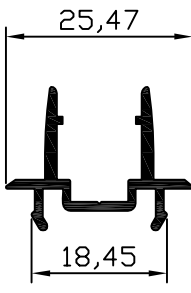
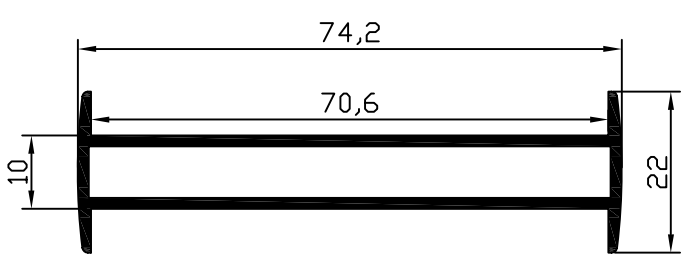
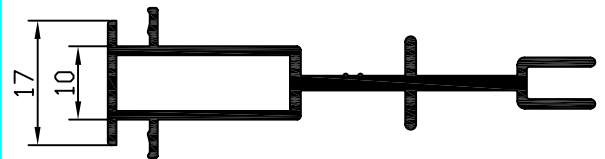
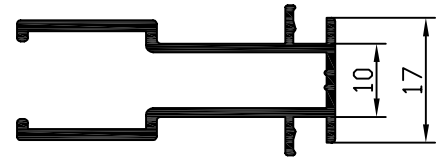
CORREDERA V-68 "PREMIUM"

<p>HOJA LATERAL 68 007</p> 	<p>DIVISOR 68 005</p> 
<p>HOJA CENTRAL 68 008</p> 	<p>ZOCALO 68 014</p> 
<p>HOJA RODAMIENTO 68 009</p> 	

<p>SOLAPE STANDAR 68 016</p> 	<p>SOLAPE 68 026</p> 
<p>SOLAPE STANDAR CLIC 68 116</p> 	<p>SOLAPE 68 025</p> 
<p>SOLAPE STANDAR LISO 68 216</p> 	

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

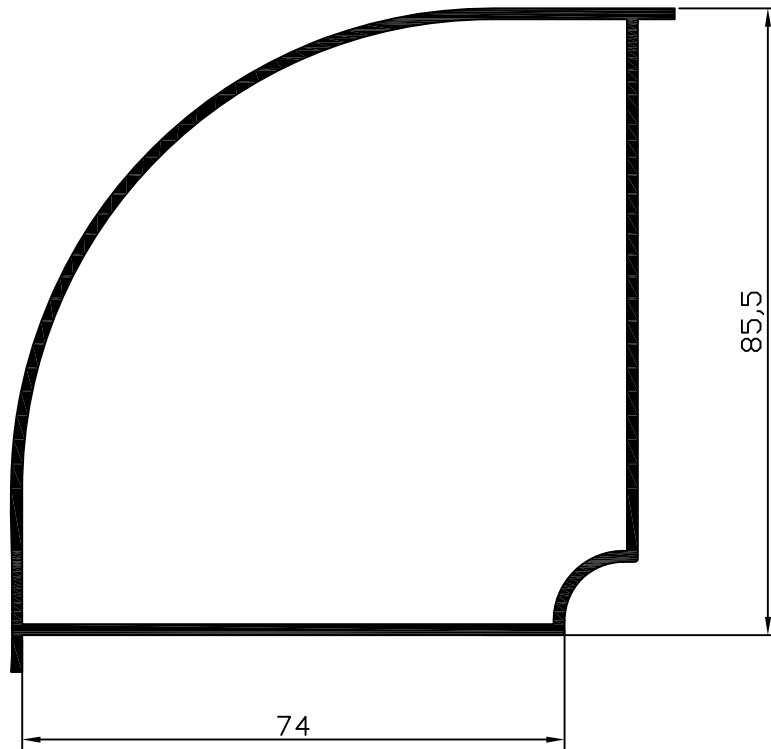


<p>UNION MARCOS 68 017</p> 	<p>ESQUINERO 68 019</p> 	<p>CUATRO HOJAS 68 124</p> 
<p>UNION DE MARCOS LATERALES 68 022</p> 		
<p>UNION DE MARCOS REG. MACHO 82 016</p> 	<p>UNION DE MARCOS REG. HEMBRA 82 017</p> 	

CORREDERA V-68 "PREMIUM"

ESQUINERO

50 051



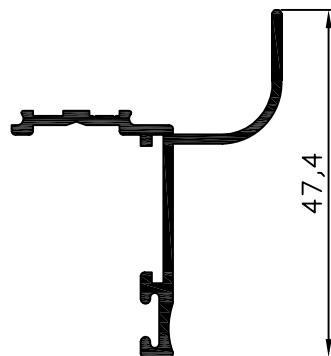
CONDENSACION

54 036



CONDENSACION SOLAPE

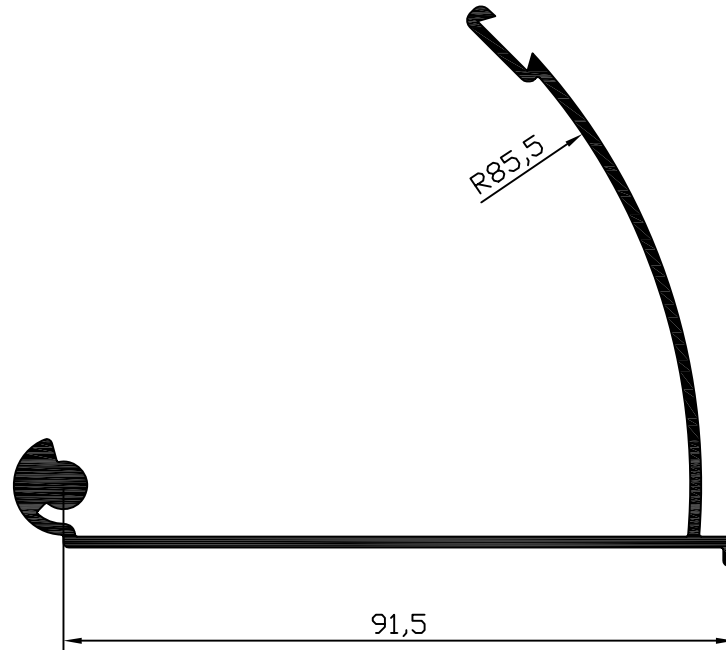
54 037



CORREDERA V-68 "PREMIUM"

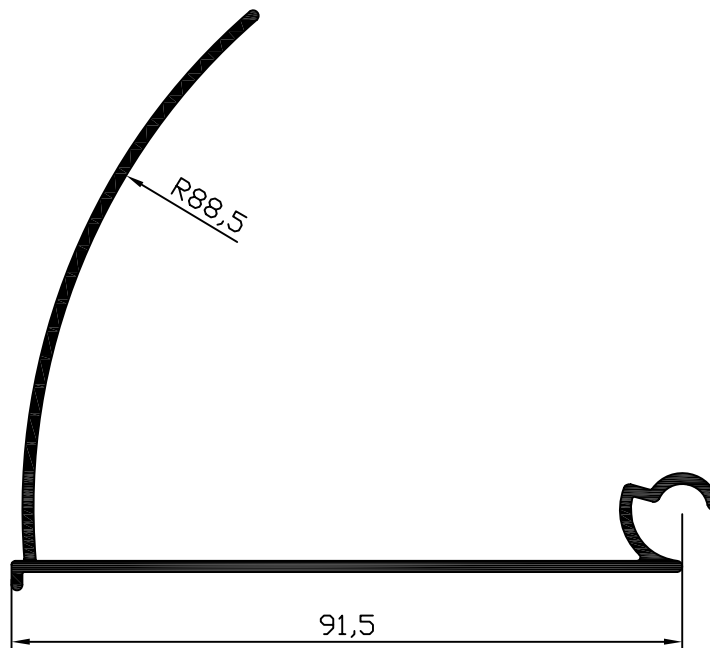
ESQUINERO REGULABLE MACHO

50 041

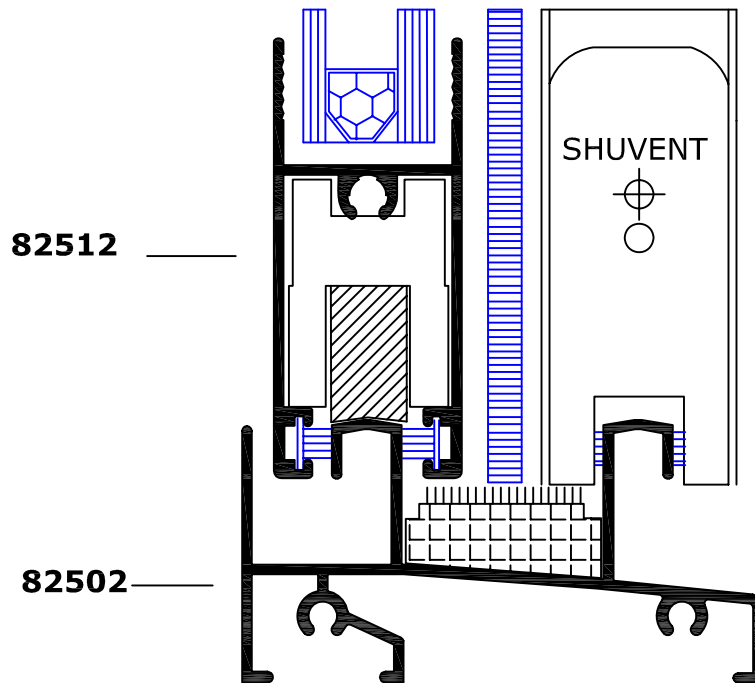


ESQUINERO REGULABLE HEMBRA

50 042



CORREDERA V-74 "MEDIUM"



-CORREDERA DE GAMA ALTA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

*Marco lateral con anchura de 74 mm, que incorpora una tercera pestaña portafelpudo, para conseguir un mayor aislamiento térmico y acústico. Incorpora una doble pestaña trasera que le proporciona fuerza y una mayor superficie de encuentro con obra.

*Marcos superior e inferior con anchura de 71 mm y altura de 35 mm. Posee una altura de carril considerable que proporciona una mayor clasificación en la prueba de estanqueidad al agua.

*Incorpora hoja lateral de 65 mm, centrales y de rodamiento de 60 mm, con hueco de de hasta 23 mm para acristalamiento.

- Hojas laterales con capacidad para cierre embutido ancho.
- Hojas centrales con doble portafelpudos para conseguir un mayor aislamiento.
- Posibilidad de incorporar zocalo de 130 mm en lugar de hoja rodamiento en la parte inferior.

*Disponibilidad de marcos laterales con guía para compacto incorporada de 120 y 145 mm, con un sistema de premarco innovador.

*Kit de accesorios adaptados a la nueva normativa europea (UNE-EN 12207,12208 y 12210):

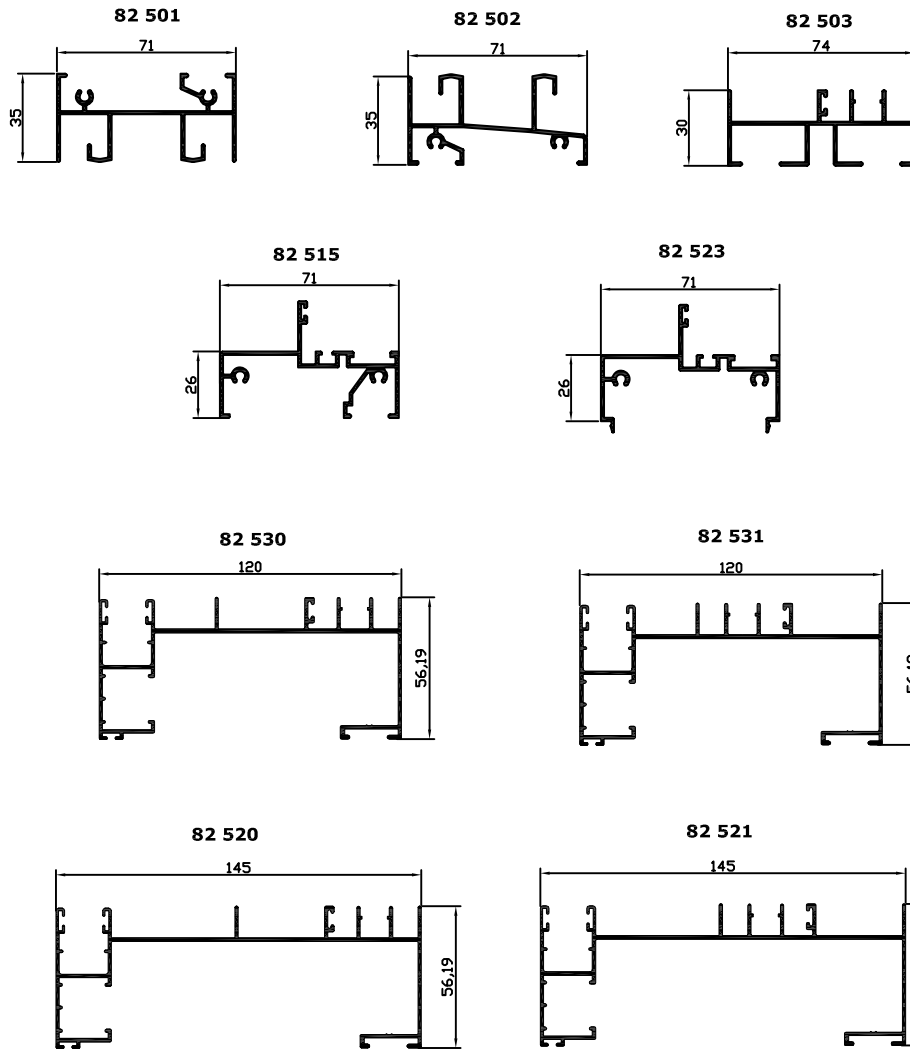
- Tapetas que eliminan el flujo de aire en la cámara formada por el marco lateral y la hoja lateral.
- Juntas de estanqueidad muy resistentes.
- Rodamiento con carcasa metálica, (lacada con cataforesis), o de nylon; simple, regulable o tanden, con rueda de nylon, eje de acero y casquillo de bronce; lo que proporciona un deslizamiento silencioso. Todos estos componentes tienen una alta resistencia a la corrosión y poseen certificado de calidad y garantía.

*Todas las hojas de la V-74, V-82 y complementos para estas (excepto la perimetral), son combinables entre sí.

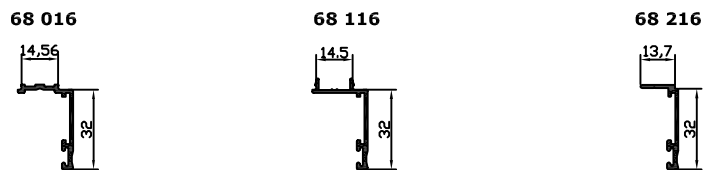
CORREDERA V-74 "MEDIUM"



PERFILES DE MARCO

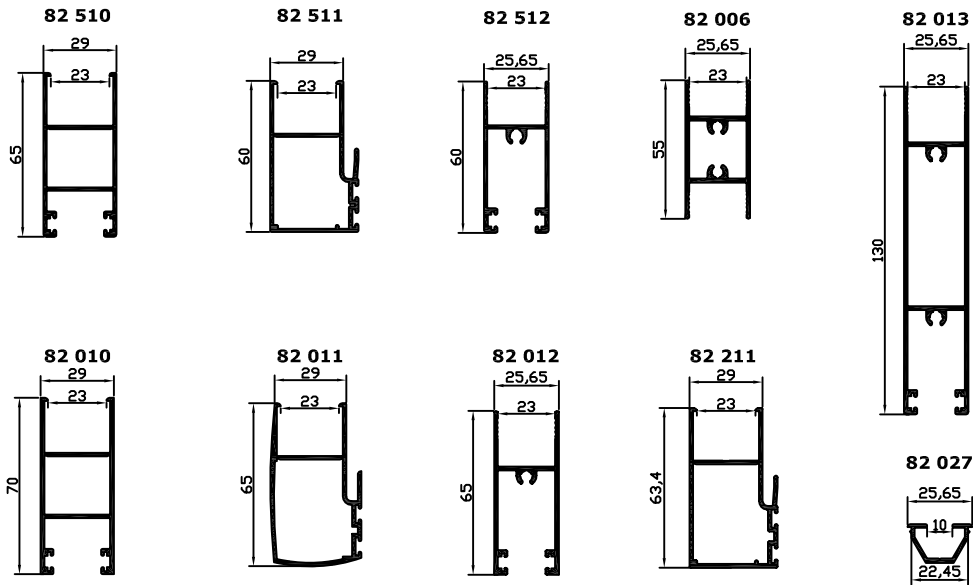


TAPAJUNTAS

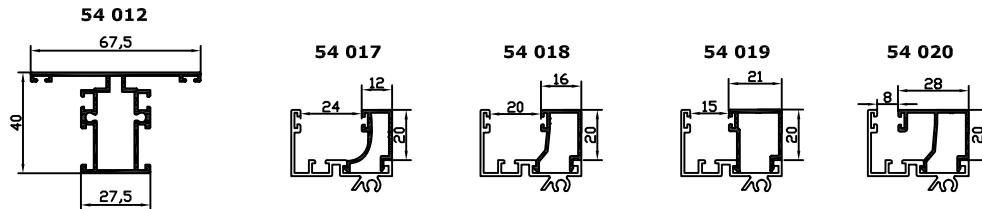


CORREDERA V-74 "MEDIUM"

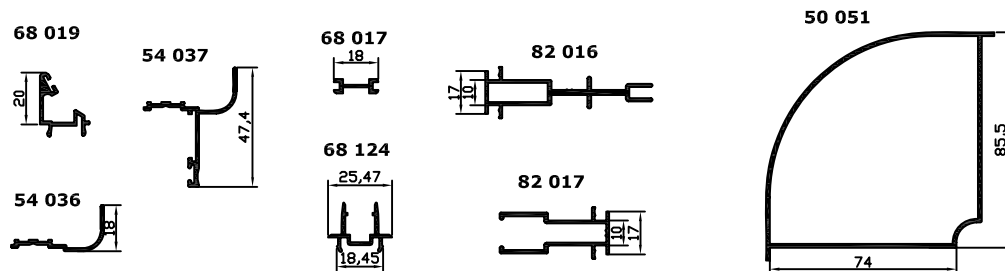
PERFILES DE HOJA



PILASTRA Y JUNQUILLOS

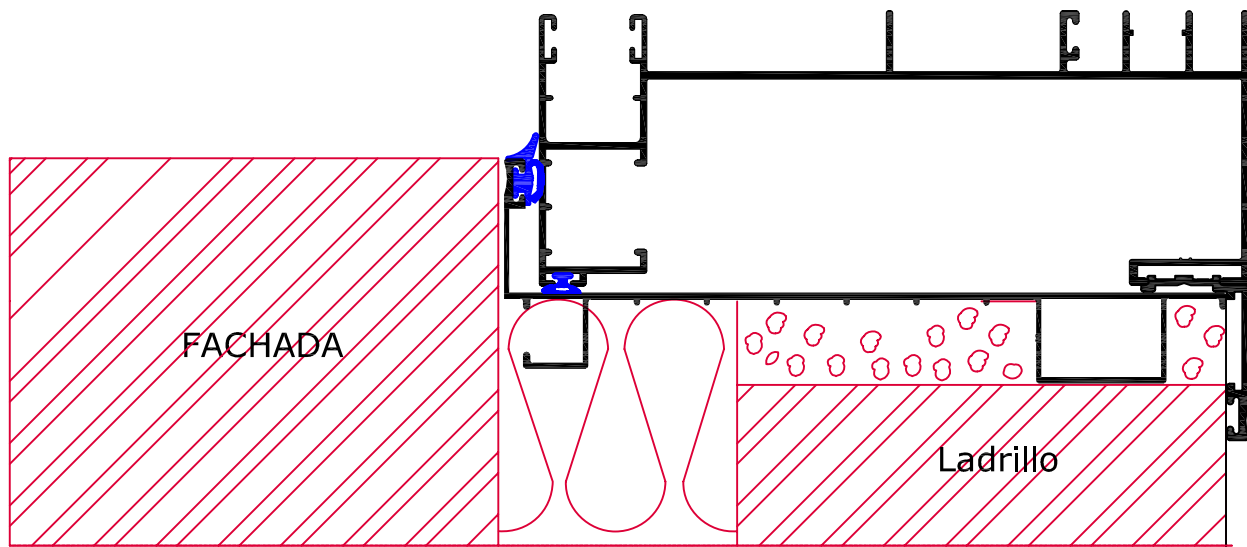


COMPLEMENTOS VARIOS



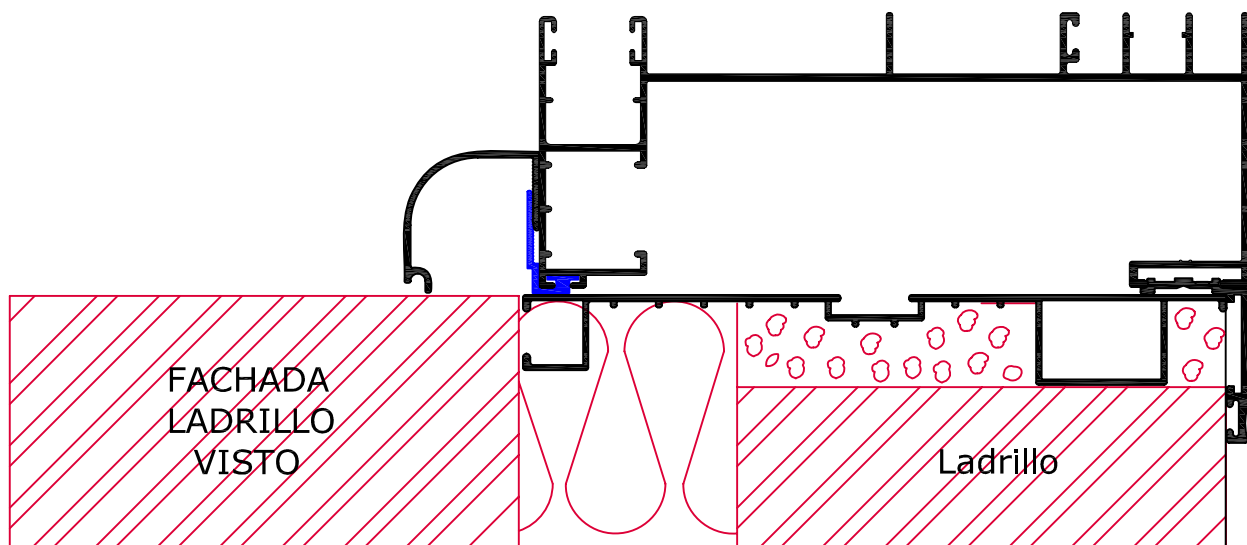
V-74 "MEDIUM" Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



V-74 "MEDIUM"

Para fachada con ladrillo visto.

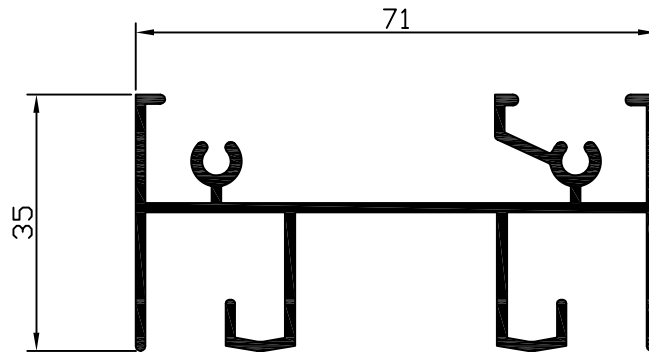


Importante no hacer yaga en la jambas.

CORREDERA V-74 "MEDIUM"

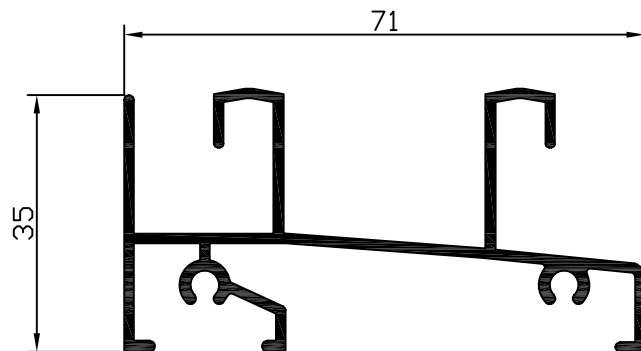
MARCO SUPERIOR DE 71

82 501



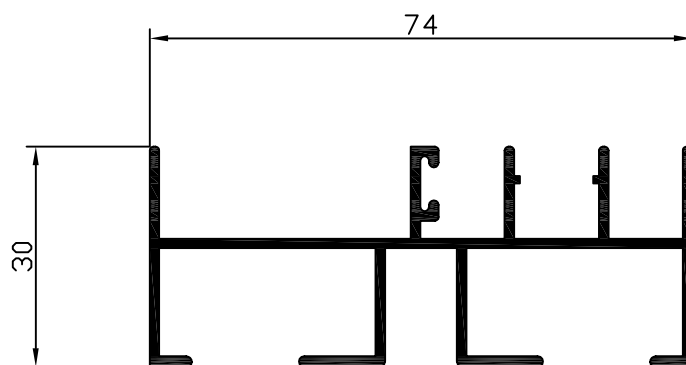
MARCO INFERIOR DE 71

82 502



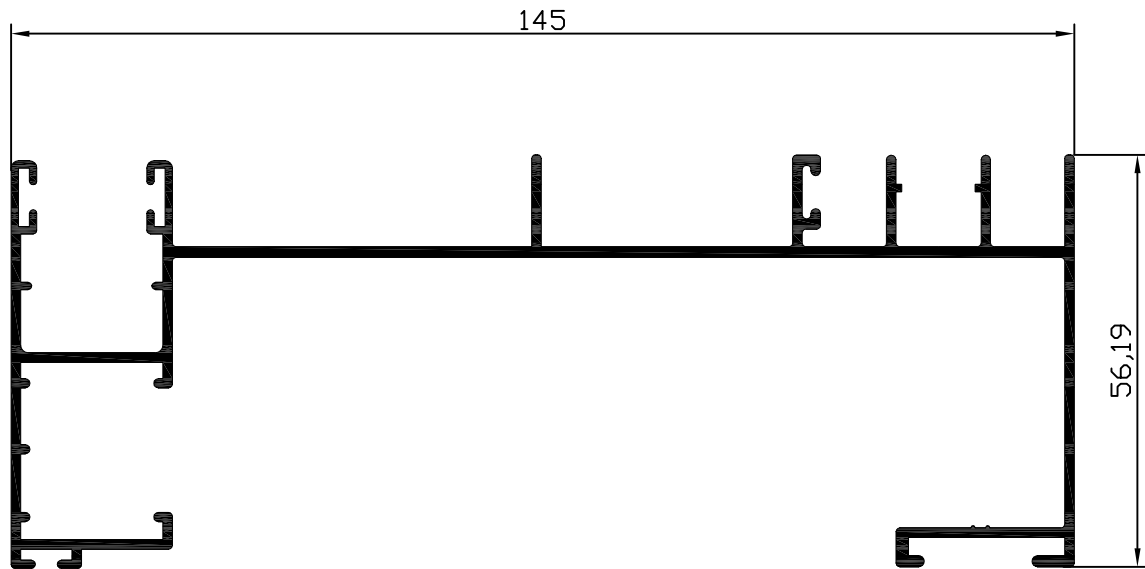
MARCO LATERAL DE 74

82 503

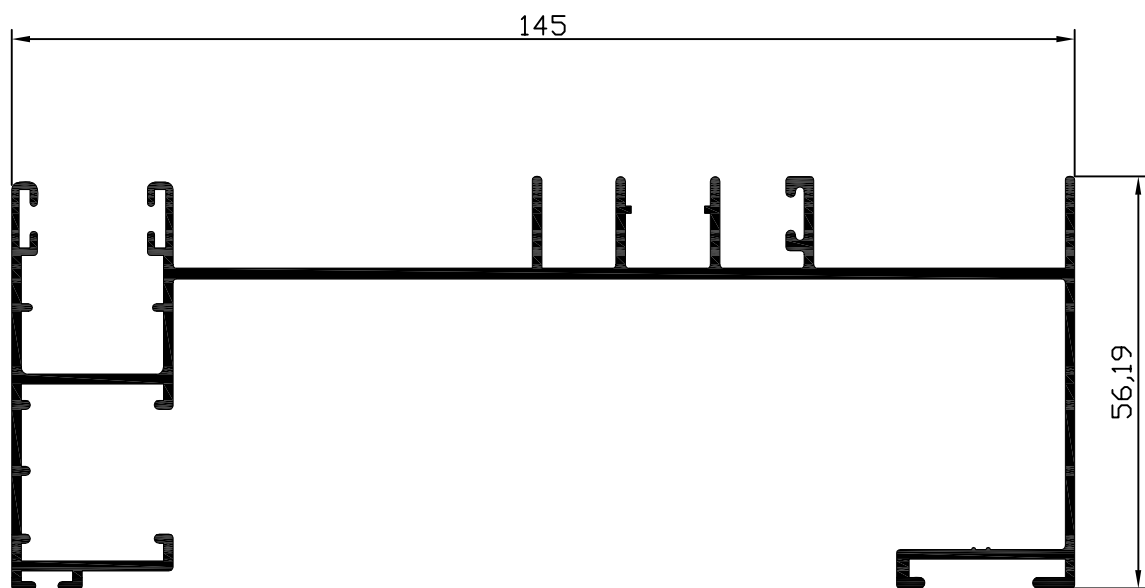


CORREDERA V-74 "MEDIUM"

MARCO LATERAL COMPACTO DE 145 DCHO. **82 520**

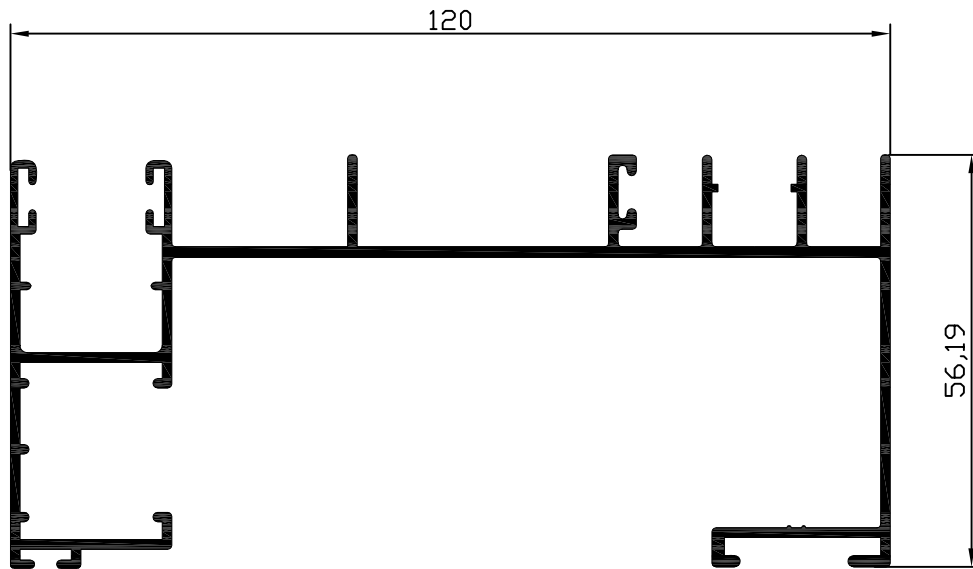


MARCO LATERAL COMPACTO DE 145 IZDO. **82 521**

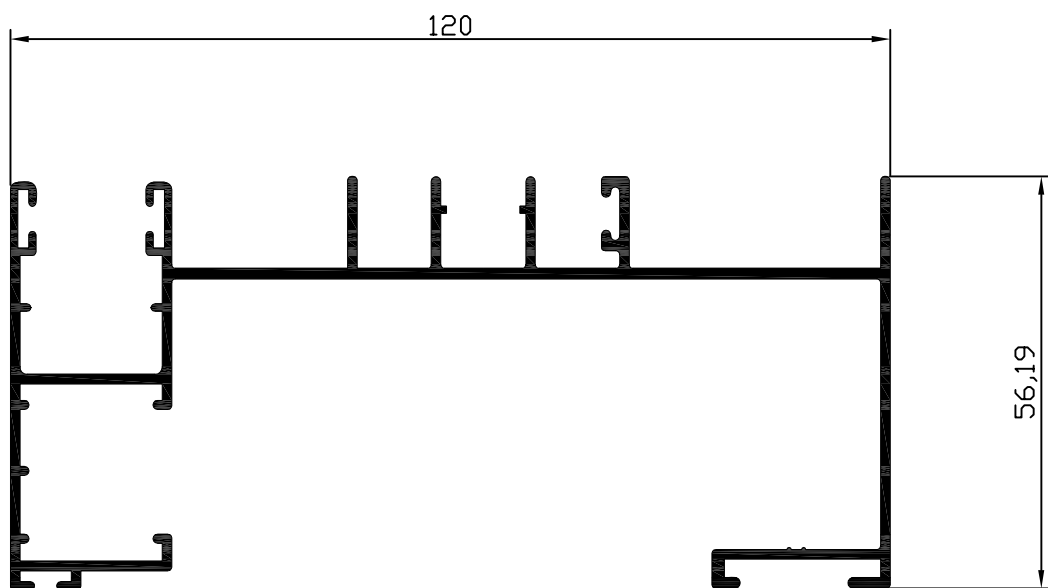


CORREDERA V-74 "MEDIUM"

MARCO LATERAL COMPACTO DE 120 DCHO. **82 530**



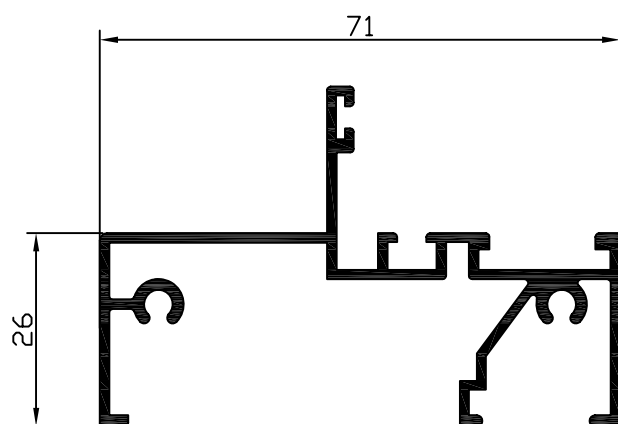
MARCO LATERAL COMPACTO DE 120 IZDO. **82 531**



CORREDERA V-74 "MEDIUM"

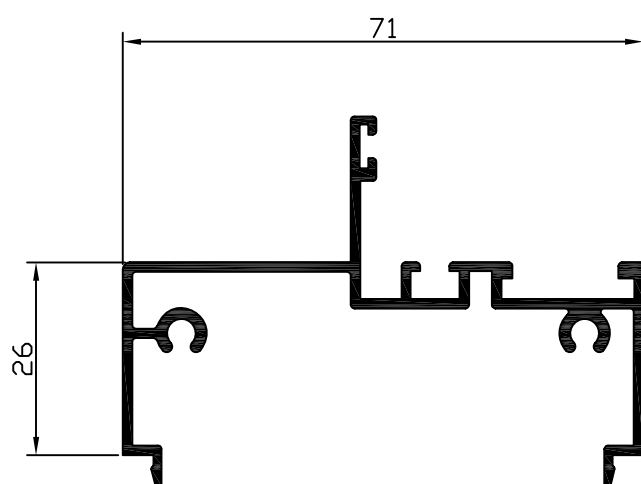
MARCO FIJO DE 71

82 515



MARCO FIJO CLIP DE 71

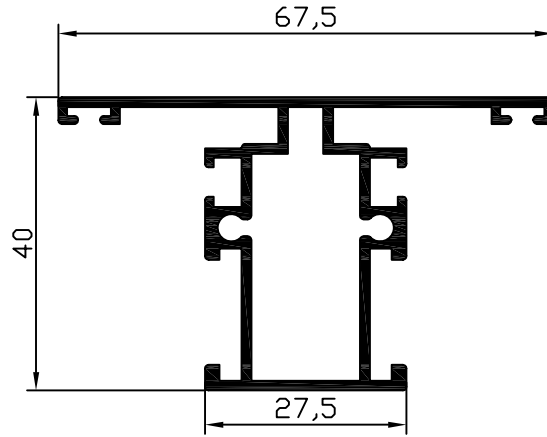
82 523



CORREDERA V-74 "MEDIUM"

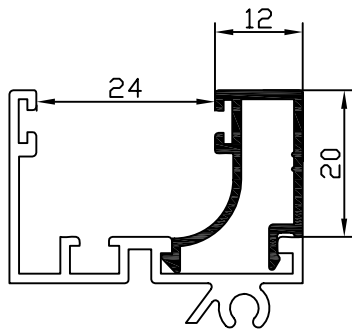
PILASTRA VENTANA

54 012



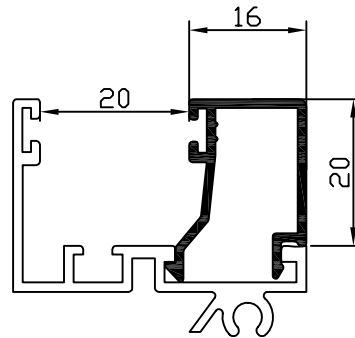
JUNQUILLO RECTO H.24

54 017



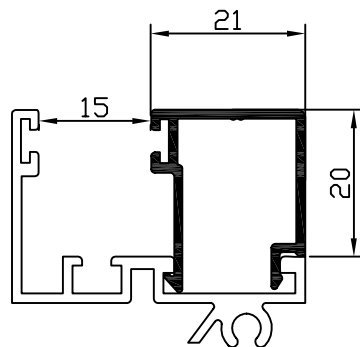
JUNQUILLO RECTO H.20

54 018



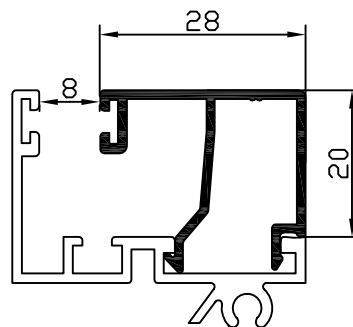
JUNQUILLO RECTO H.15

54 019

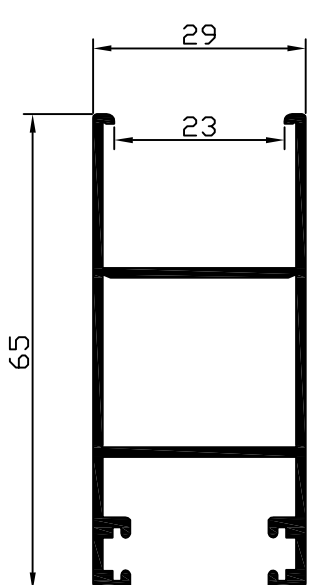
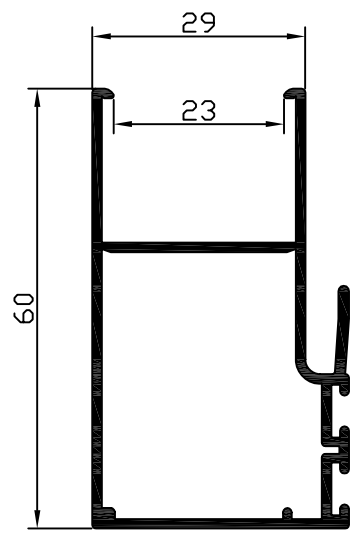
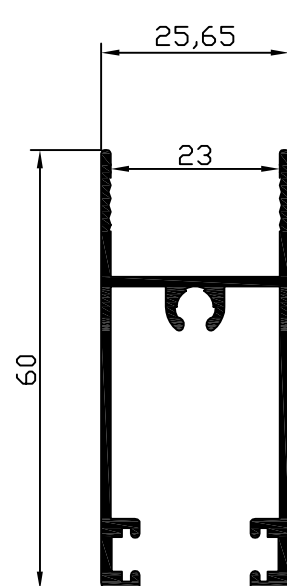
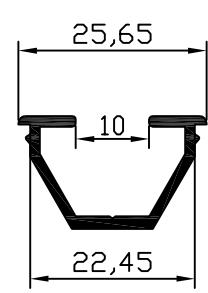


JUNQUILLO RECTO H.8

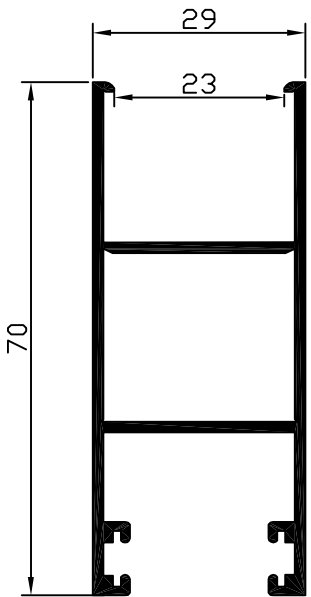
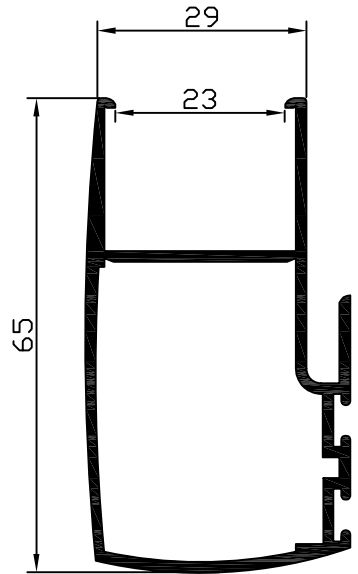
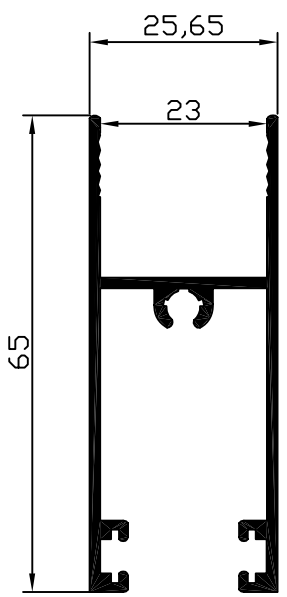
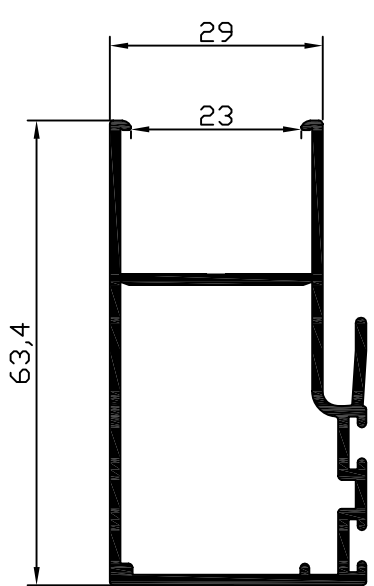
54 020



CORREDERA V-74 "MEDIUM"

<p>HOJA LATERAL DE 65 82 510</p> 	<p>HOJA CENTRAL DE 60 82 511</p> 
<p>HOJA RODAMIENTO DE 60 82 512</p> 	<p>REDUCTOR DE VIDRIO 82 027</p> 

CORREDERA V-74 "MEDIUM"

<p>HOJA LATERAL D/V 82 010</p> 	<p>HOJA CENTRAL D/V 82 011</p> 
<p>HOJA RODAMIENTO D/V 82 012</p> 	<p>HOJA CENTRAL RECTA D/V 82 211</p> 

CORREDERA V-74 "MEDIUM"

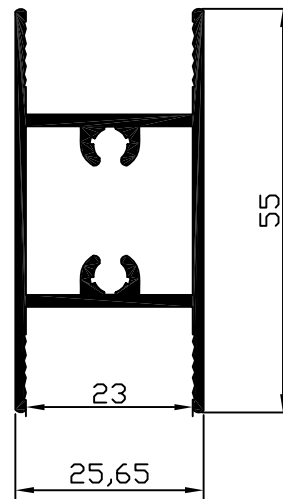
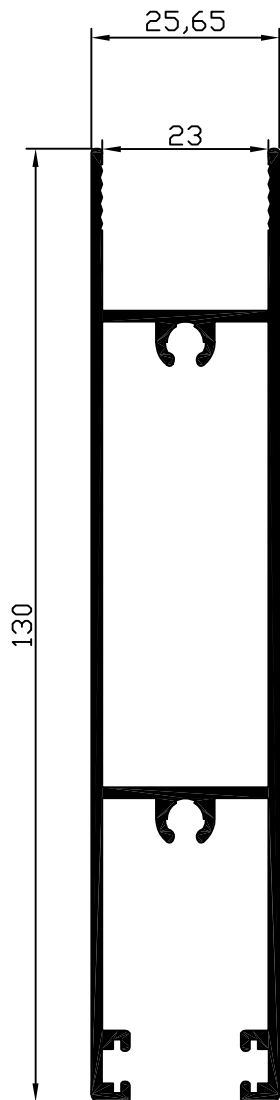


ZOCALO D/V

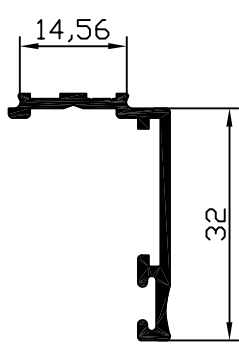
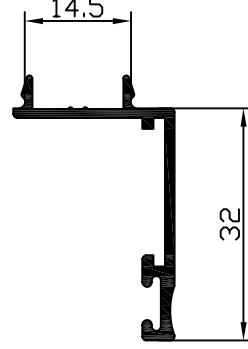
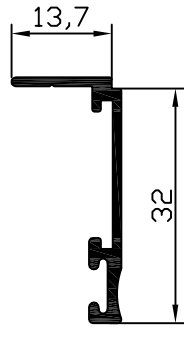
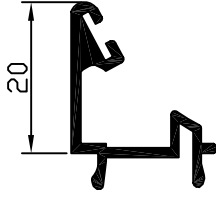
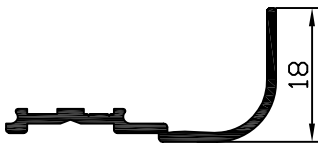
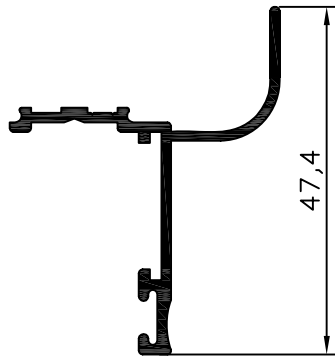
82 013

DIVISOR D/V

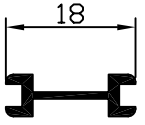
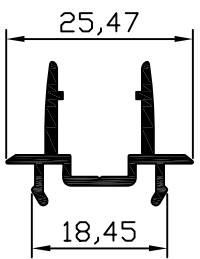
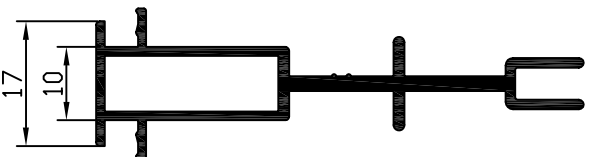
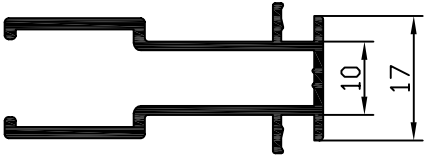
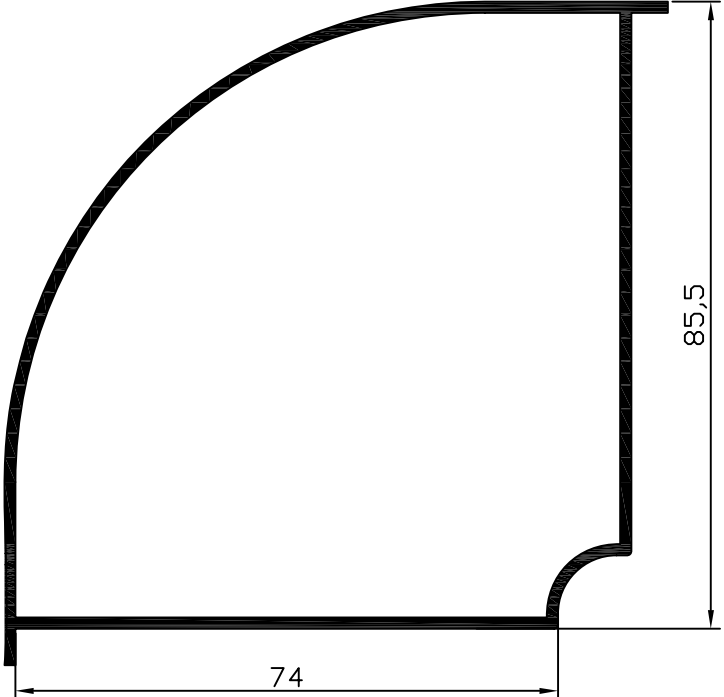
82 006



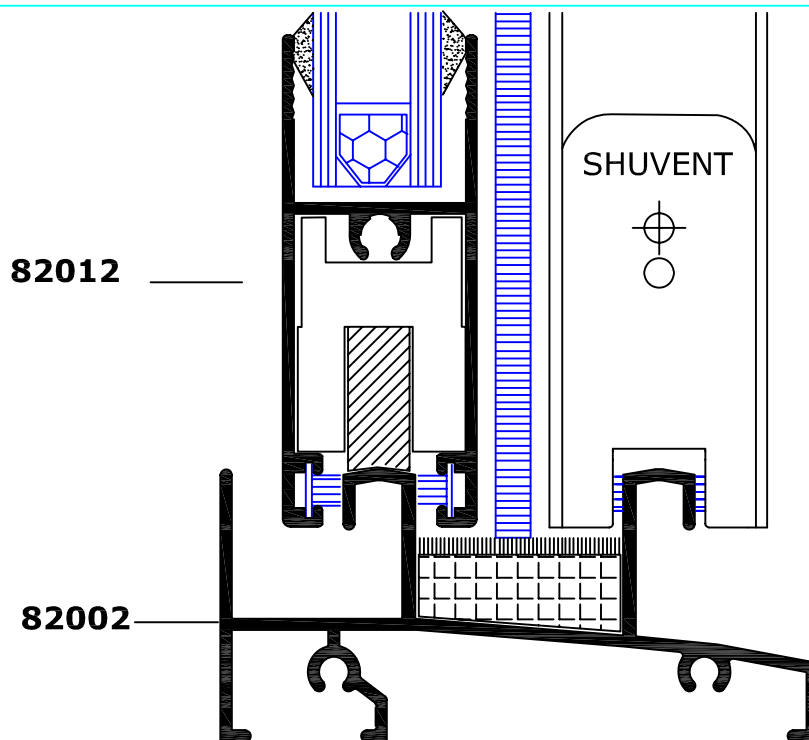
CORREDERA V-74 "MEDIUM"

<p>SOLAPE UNIVERSAL 68 016</p> 	<p>SOLAPE STANDAR CLIC 68 116</p> 
<p>SOLAPE STANDAR LISO 68 216</p> 	<p>ESQUINERO 68 019</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 

CORREDERA V-74 "MEDIUM"

<p>UNION MARCOS 68 017</p> 	<p>CUATRO HOJAS 68 124</p> 
<p>UNION DE MARCOS REG. MACHO 82 016</p> 	
<p>UNION DE MARCOS REG. HEMBRA 82 017</p> 	
<p>ESQUINERO 50 051</p> 	

CORREDERA V-82 "SUMUM"



-CORREDERA DE GAMA ALTA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

*Marco lateral con anchura de 82.5 mm, que incorpora una tercera pestaña portafelpudo, para conseguir un mayor aislamiento térmico y acústico. Incorpora una doble pestaña trasera que le proporciona fuerza y una mayor superficie de encuentro con obra.

*Marcos superior e inferior con anchura de 79 mm y altura de 36 mm. Posee una altura de carril considerable que proporciona una mayor clasificación en la prueba de estanqueidad al agua.

*Nuevo marco inferior tubular con altura de 49 mm capaz de sacar fuera el agua de los carriles interiores mediante vavulas desagüe.

*Incorpora hojas laterales de 70 y 65 mm, centrales y de rodamiento de 65 y 60 mm, con hueco de hasta 23 mm para acristalamiento.

-Hojas laterales con capacidad para cierre embutido ancho.

-Hojas centrales rectas y curvas en las paredes vistas, con doble portafelpudos para conseguir un mayor aislamiento.

-Posibilidad de incorporar zocalo de 130 mm en lugar de hoja rodamiento en la parte inferior.

-Incorporación de hoja y perfiles de cruce para hacer V-82 perimetral en 2 y 3 carriles.

*Disponibilidad de marcos laterales con guía para compacto incorporada de 145 y 165 mm, con un sistema de premarco innovador.

*Kit de accesorios adaptados a la nueva normativa europea (UNE-EN 12207,12208 y 12210):

-Cortavientos capaces de desaguar el carril interior.

-Tapetas que eliminan el flujo de aire en la cámara formada por el marco lateral y la hoja lateral.

-Juntas de estanqueidad muy resistentes.

-Rodamiento con carcasa metálica,(lacada con cataforesis), o de nylon; simple, regulable o tanden, con rueda de nylon, eje de acero y casquillo de bronce; lo que proporciona un deslizamiento silencioso. Todos estos componentes tienen una alta resistencia a la corrosión y poseen certificado de calidad y garantía.

CORREDERA V-82 "SUMUM"

Certificado de Ensayos



Pol. Ind. Lasao, Area Anardi, nº 5
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074
Email: cidemco@cidemco.es
http://www.cidemco.es

EMPRESA	EXTRUSISTEMAS, S.L.
DIRECCIÓN	Polígono LA PAZ – Camino de En Medio, s/n 18200 MARACENA (GRANADA)
Nº CERTIFICADO	10712

**VENTANA ALUMINIO CORREDERA 2 HOJAS
«V-82 SUMUM»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 5A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5

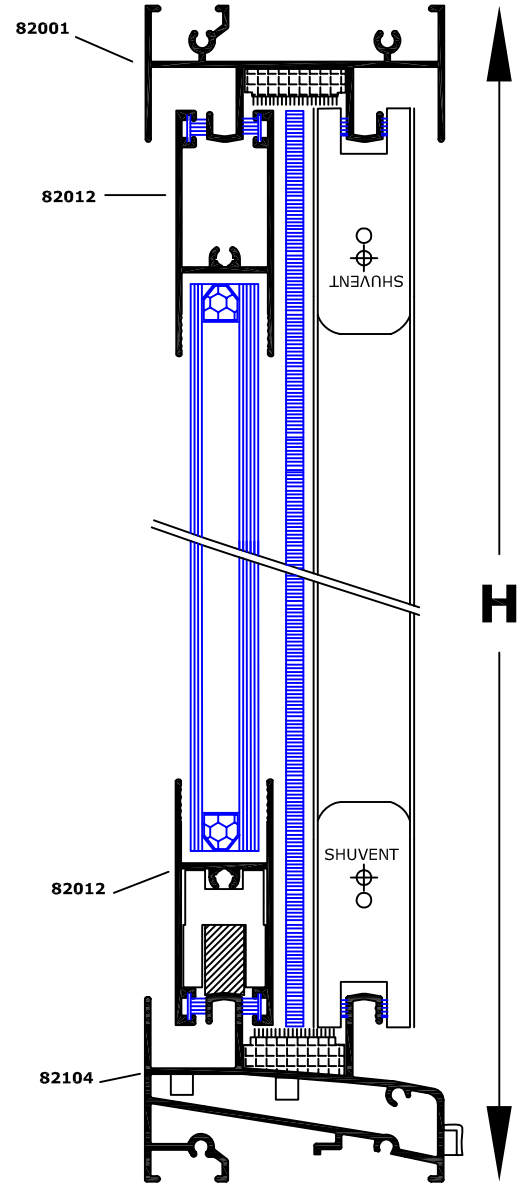
FECHA 2 de setiembre de 2004

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.
Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

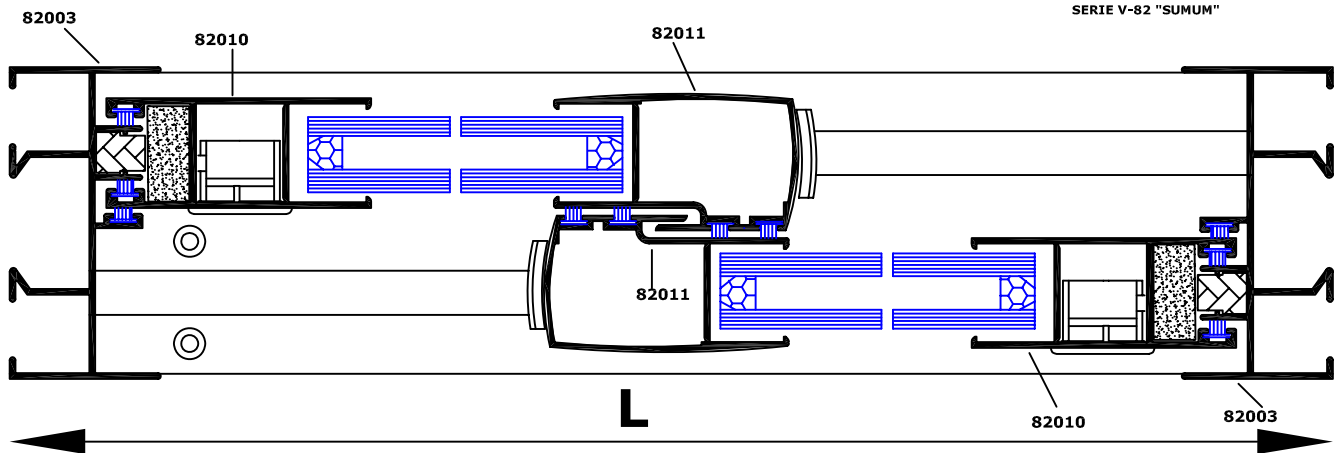
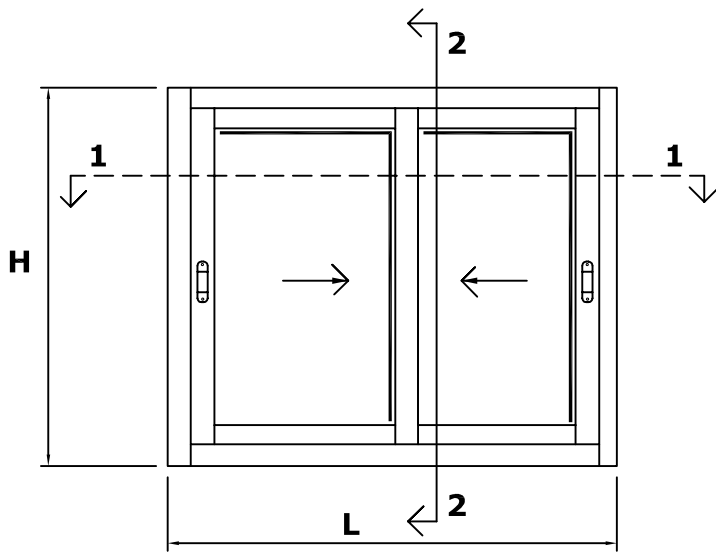
Fdo: *[Firma]*
Director Dpto. Construcción

CORREDERA V-82 "SUMUM" "SECCIONES DE LA VENTANA ENSAYADA"

VENTANA ALUMINIO CORREDERA 2 HOJAS «V-82 SUMUM»	
ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 5A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5



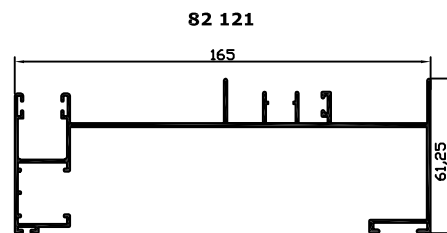
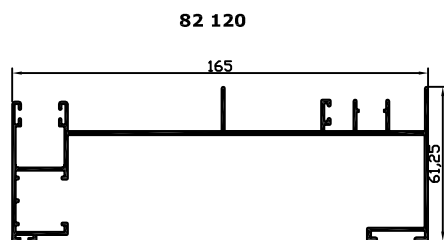
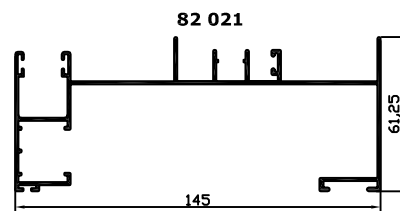
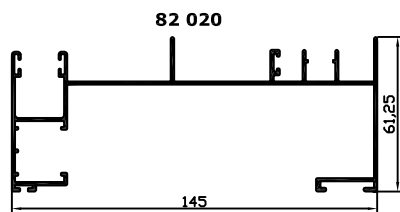
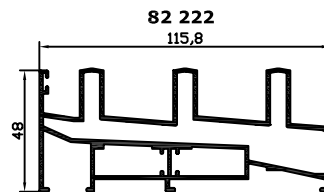
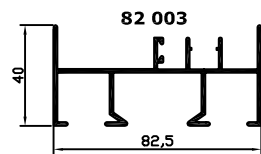
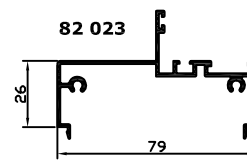
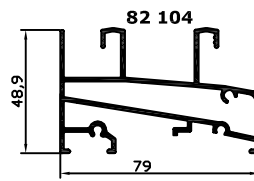
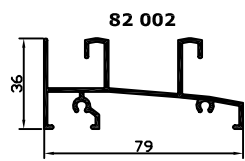
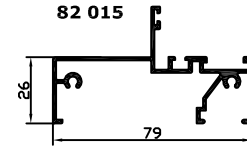
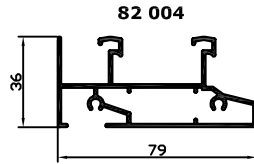
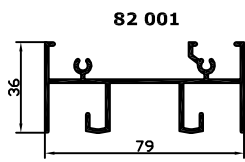
SECCION 2-2
SERIE V-82 "SUMUM"



SECCION 1-1 SERIE V-82 "SUMUM"

CORREDERA V-82 "SUMUM"

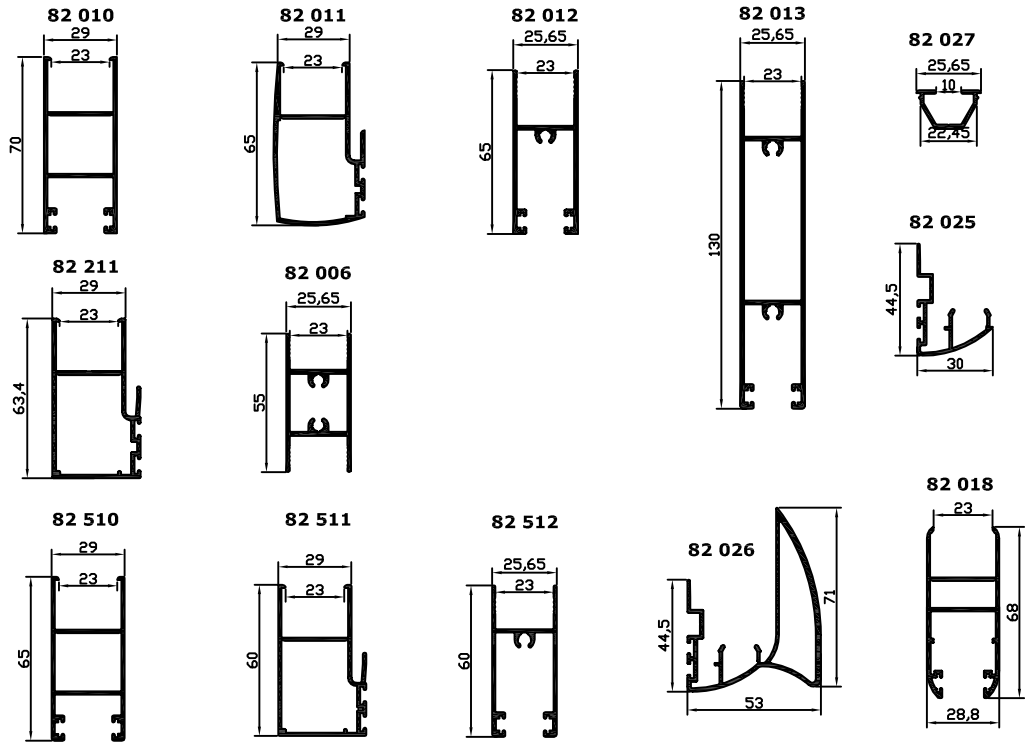
PERFILES DE MARCO



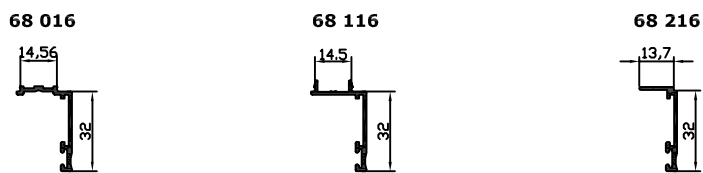
CORREDERA V-82 "SUMUM"



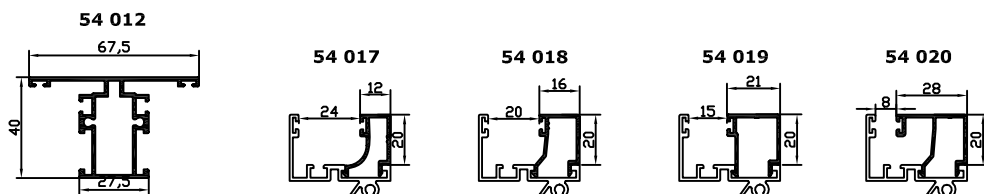
PERFILES DE HOJA



TAPAJUNTAS



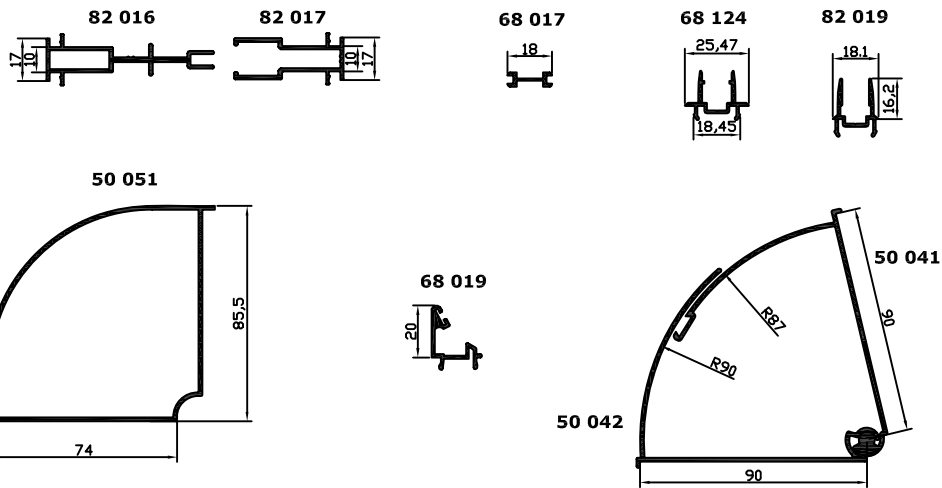
PILASTRA Y JUNQUILLOS



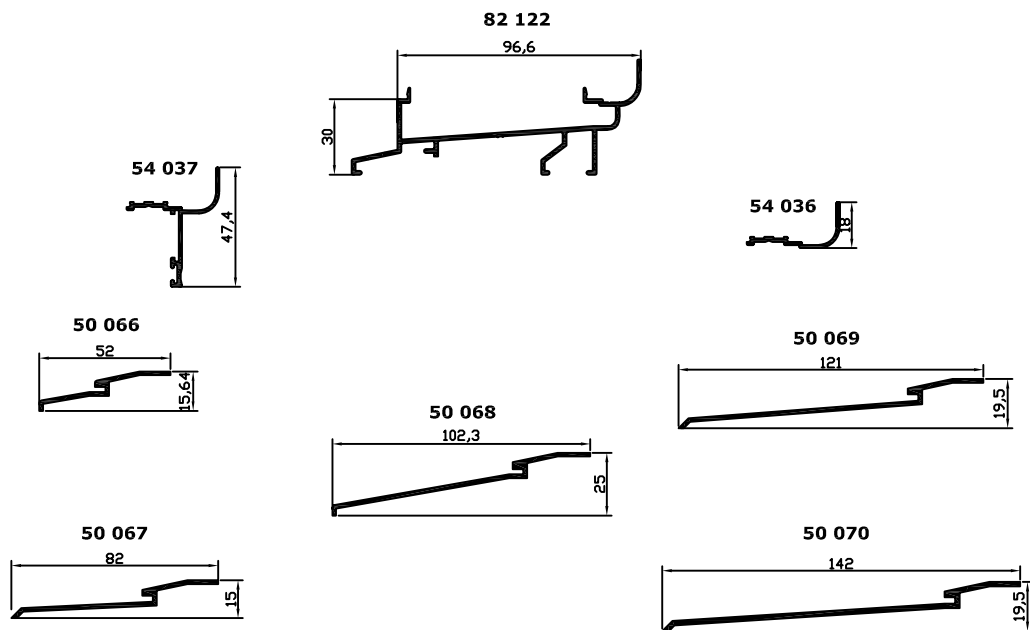
CORREDERA V-82 "SUMUM"



ESQUINEROS Y UNIONES



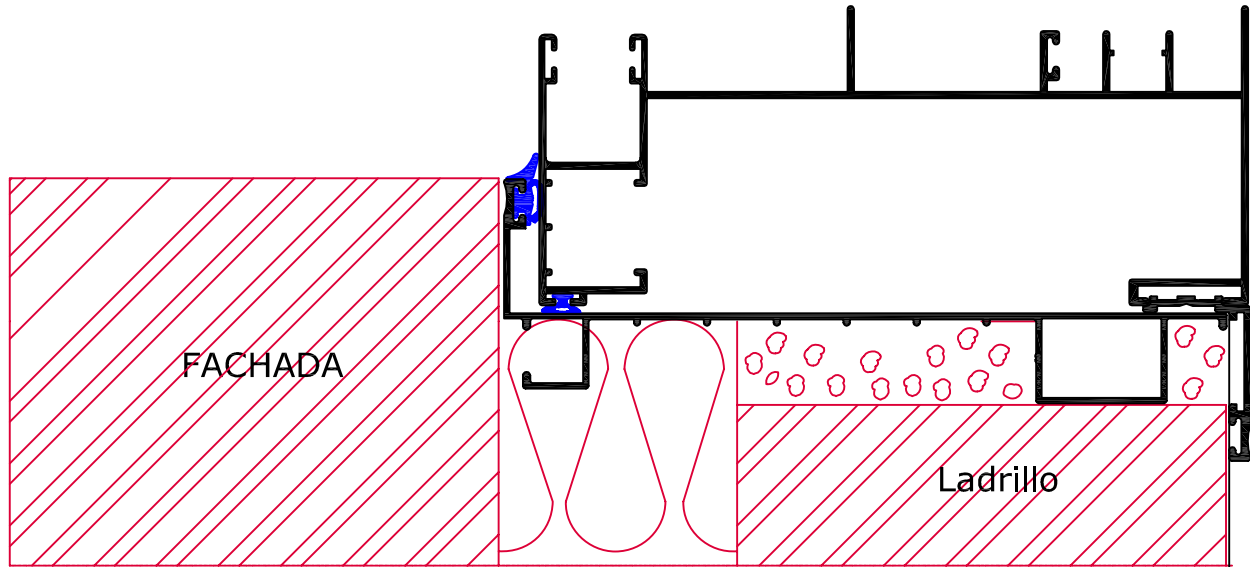
ALARGADERAS Y CONDENSACION



V-82 "SUMUM"

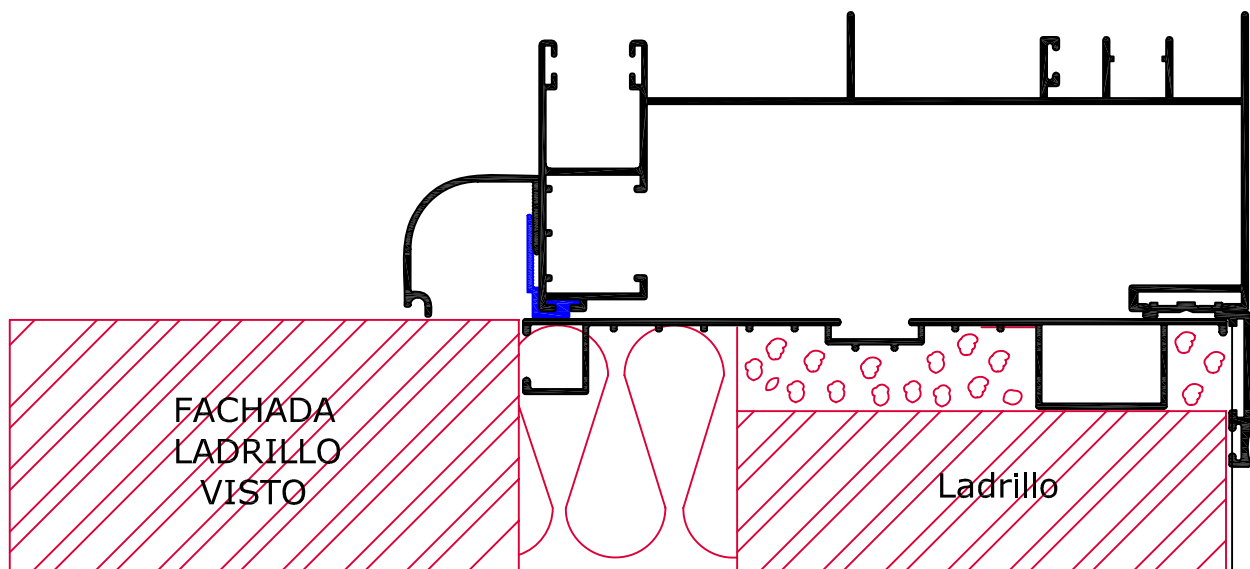
Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



V-82 "SUMUM"

Para fachada con ladrillo visto.

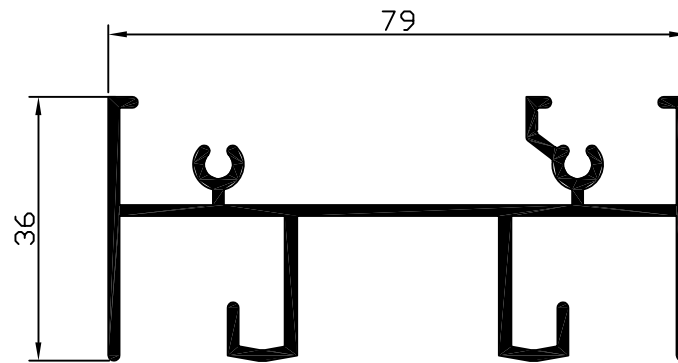


Importante no hacer yaga en la jambas.

CORREDERA V-82 "SUMUM"

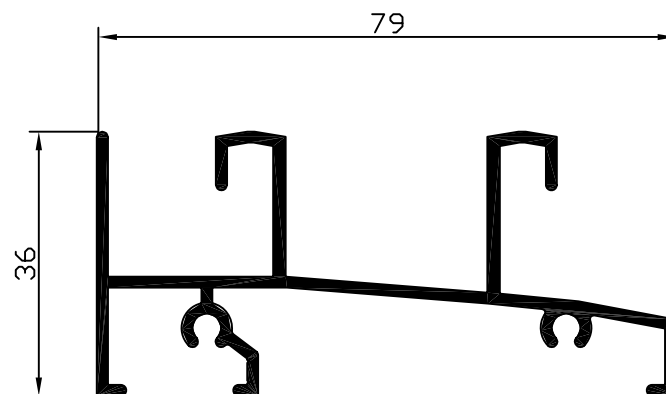
MARCO SUPERIOR

82 001



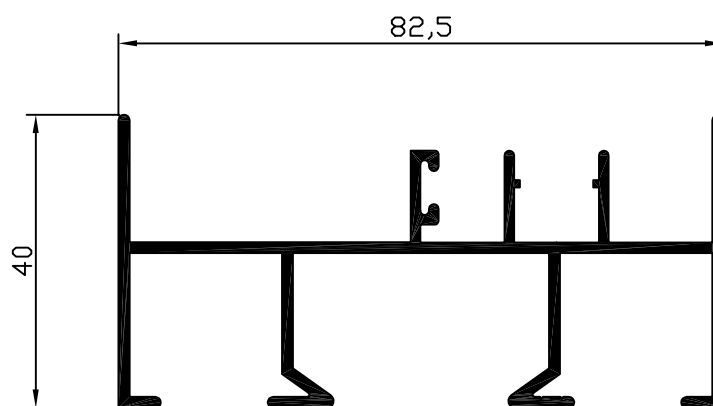
MARCO INFERIOR

82 002



MARCO LATERAL

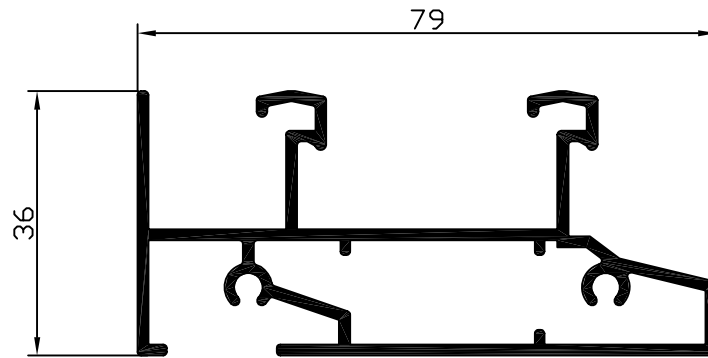
82 003



CORREDERA V-82 "SUMUM"

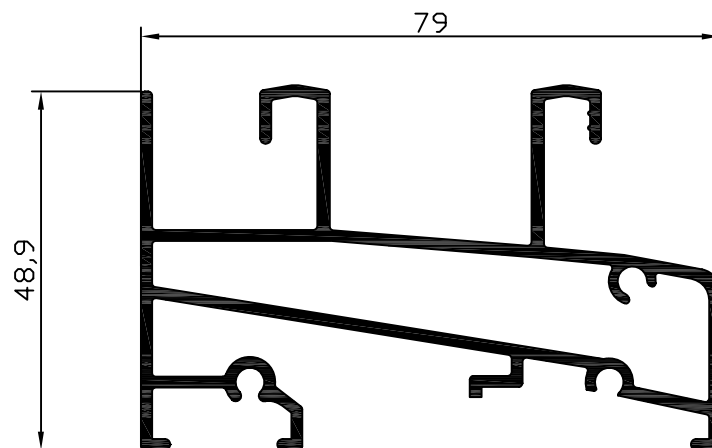
MARCO PERIMETRAL

82 004



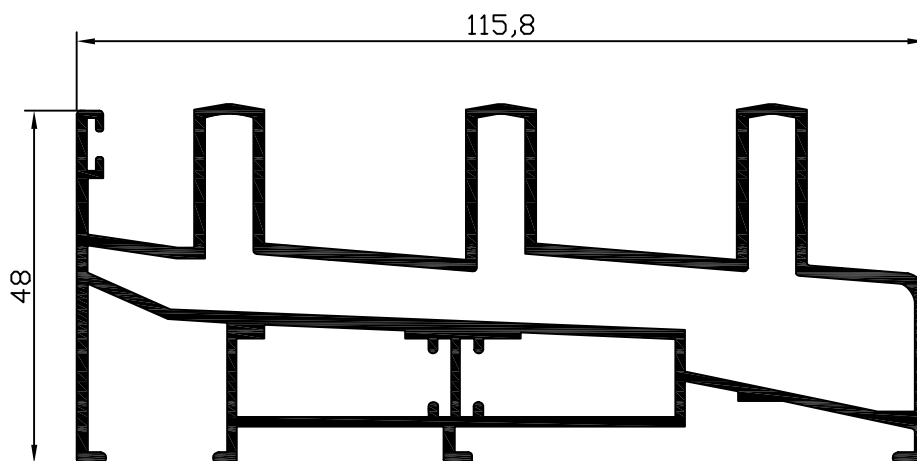
MARCO INFERIOR TUBULAR

82 104



MARCO TRES CARRILES

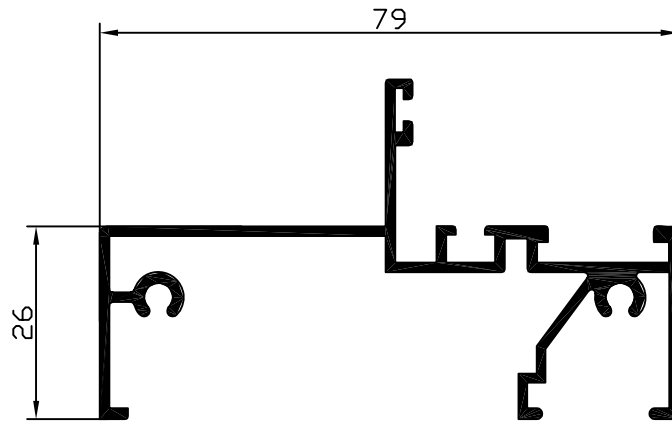
82 222



CORREDERA V-82 "SUMUM"

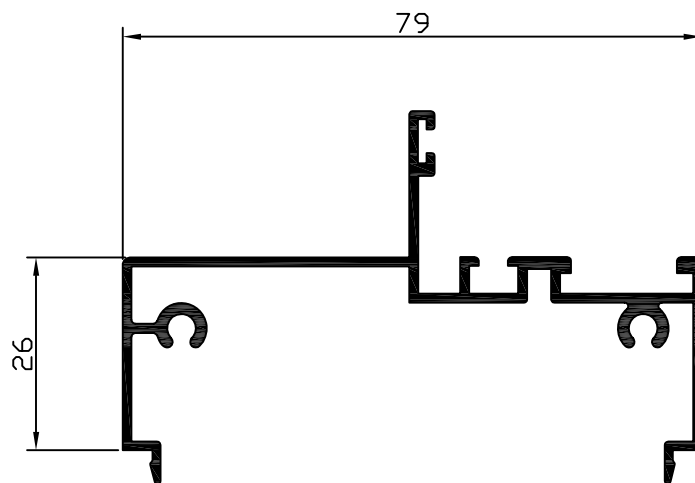
MARCO FIJO

82 015



MARCO FIJO CLIP

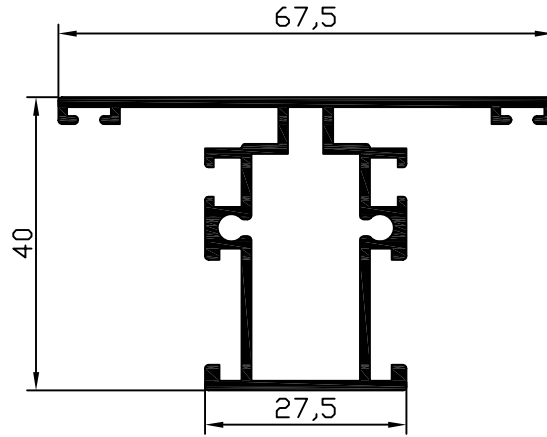
82 023



CORREDERA V-82 "SUMUM"

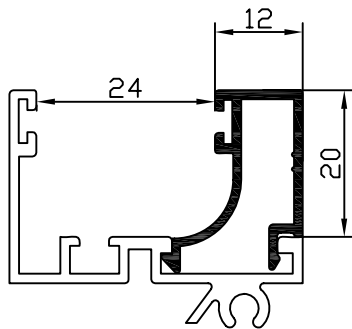
PILASTRA VENTANA

54 012



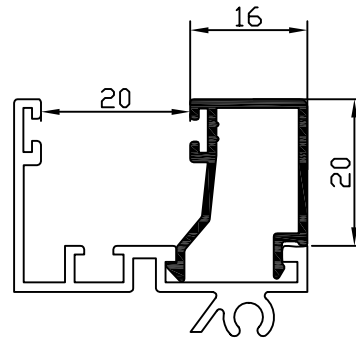
JUNQUILLO RECTO H.24

54 017



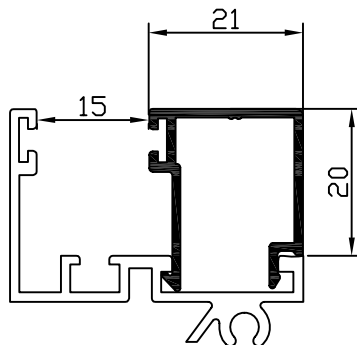
JUNQUILLO RECTO H.20

54 018



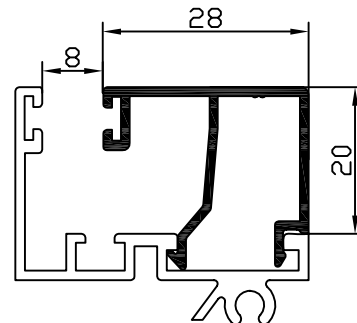
JUNQUILLO RECTO H.15

54 019



JUNQUILLO RECTO H.8

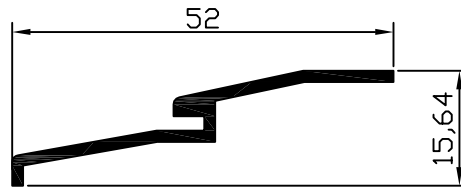
54 020



CORREDERA V-82 "SUMUM"

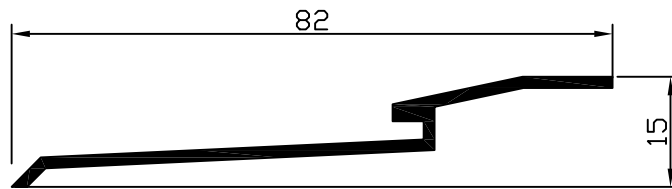
ALARGADERA

50 066



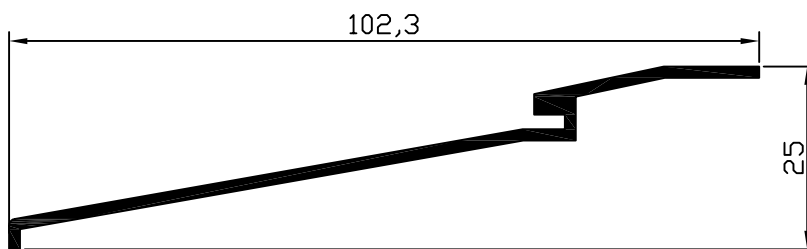
ALARGADERA DE 82

50 067



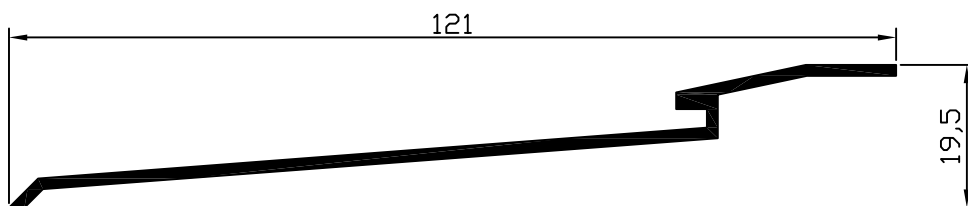
ALARGADERA DE 102.3

50 068



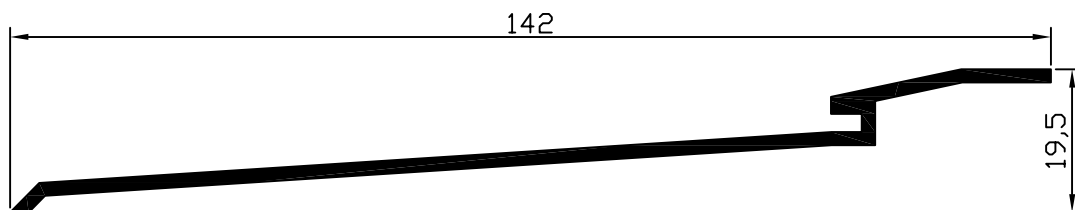
ALARGADERA DE 121

50 069



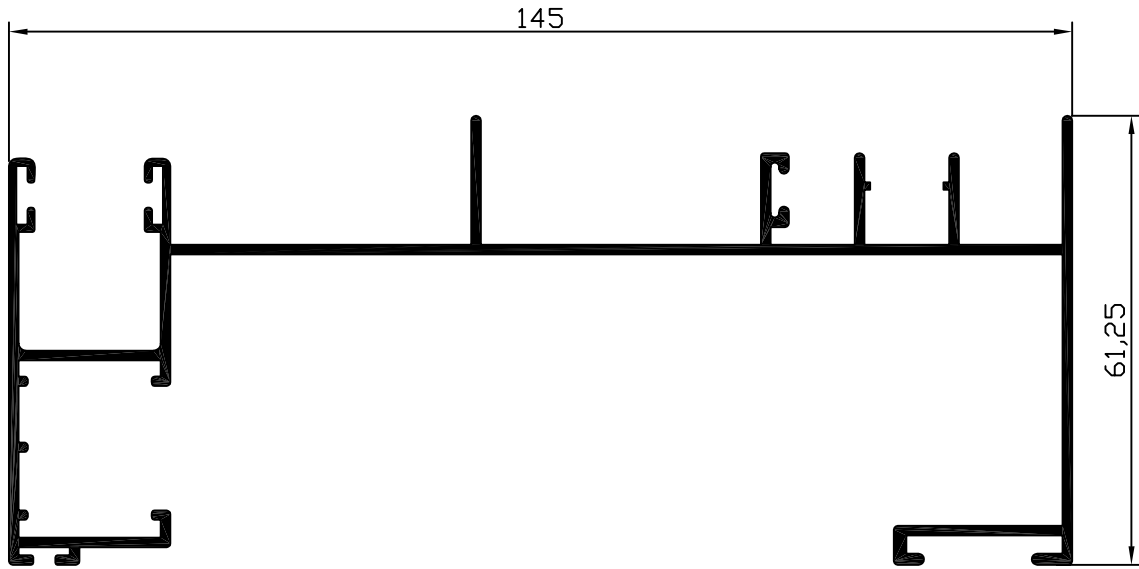
ALARGADERA DE 142

50 070

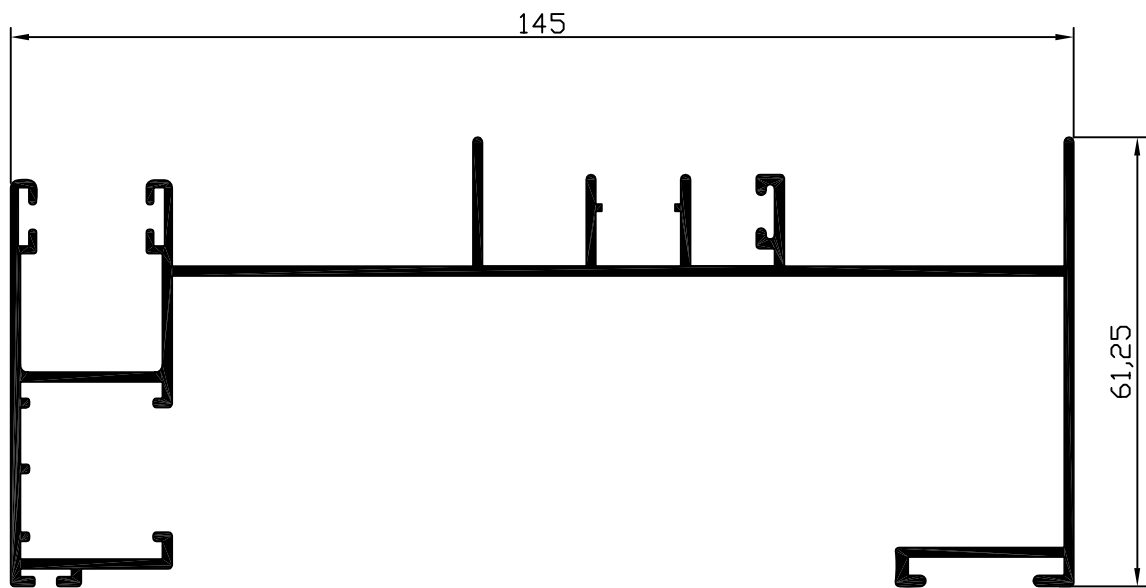


CORREDERA V-82 "SUMUM"

MARCO LATERAL COMPACTO DCHO. **82 020**



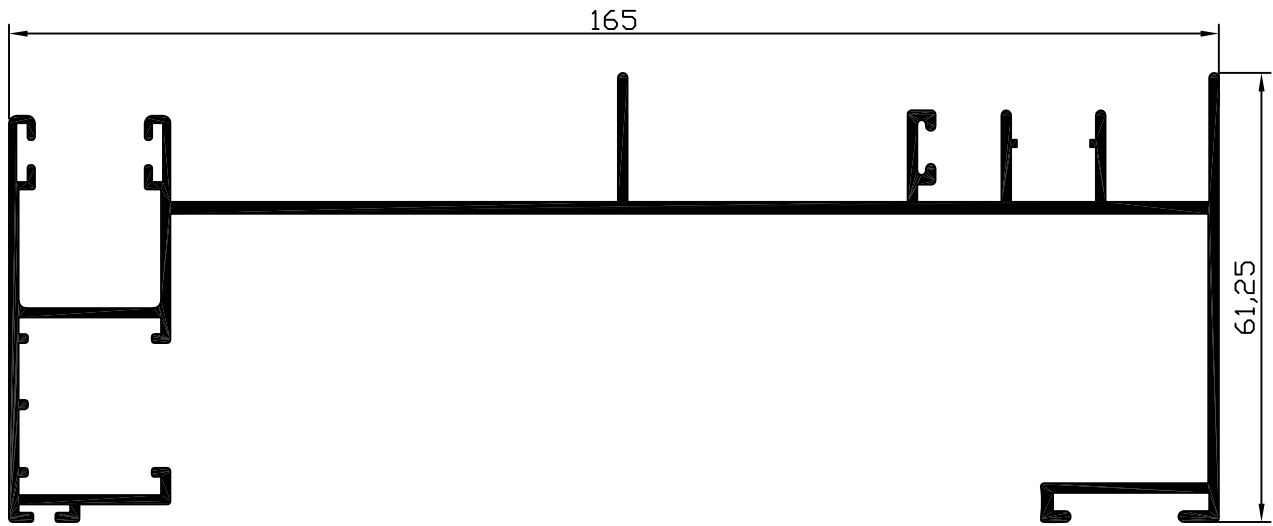
MARCO LATERAL COMPACTO IZDO. **82 021**



CORREDERA V-82 "SUMUM"

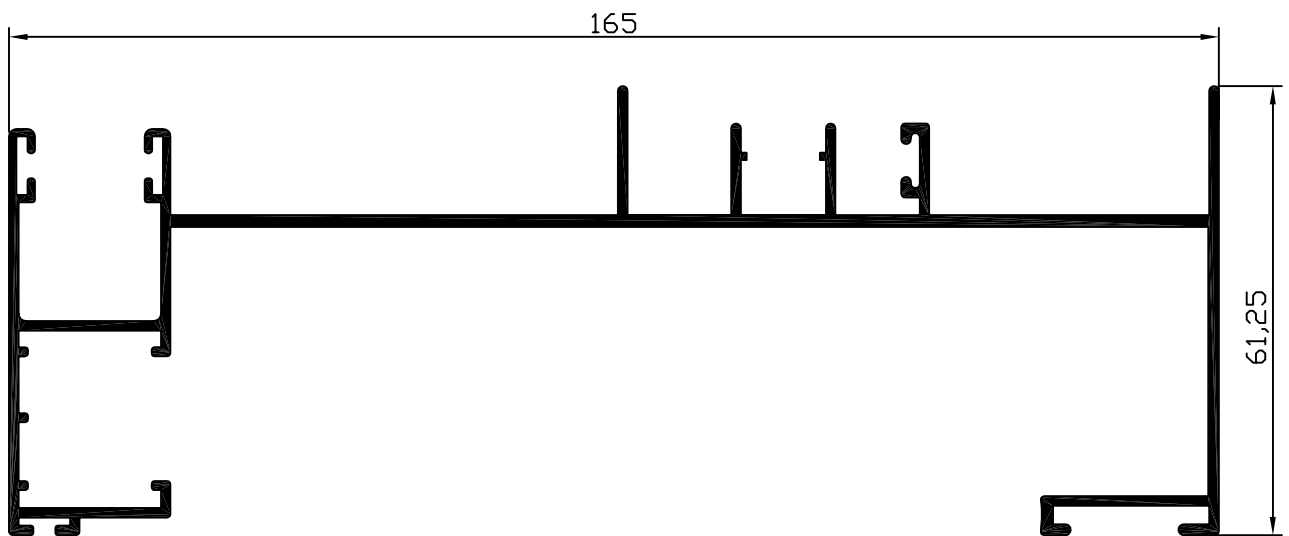
MARCO LATERAL COMPACTO DCHO.

82 120

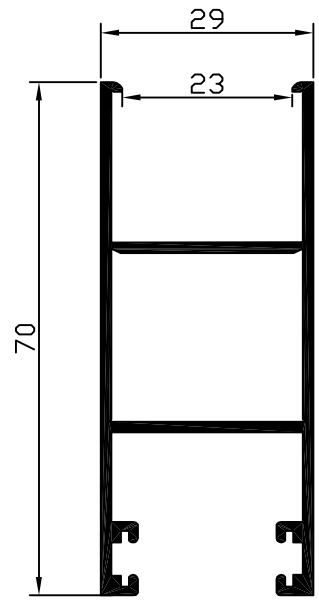
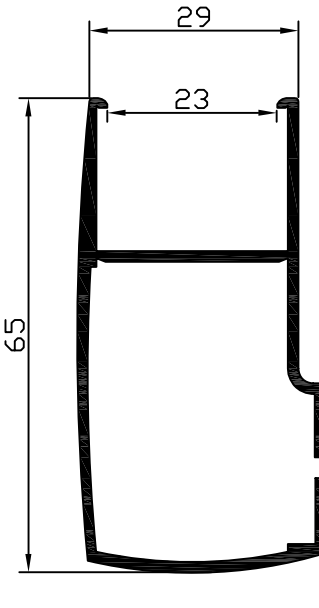
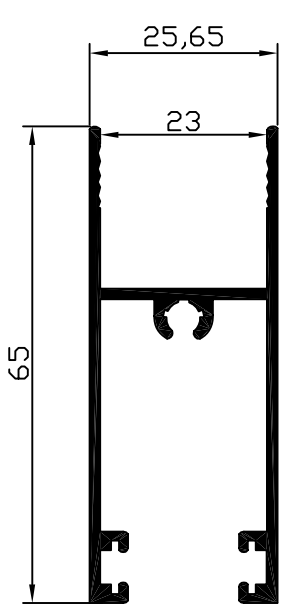
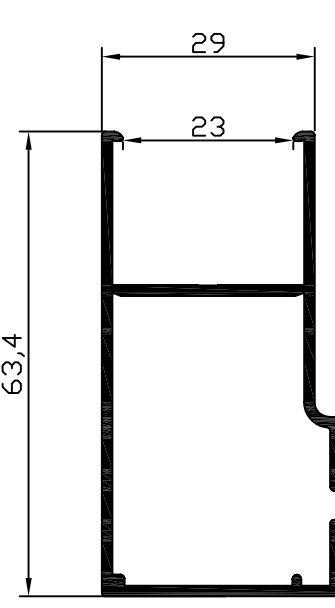


MARCO LATERAL COMPACTO IZDO.

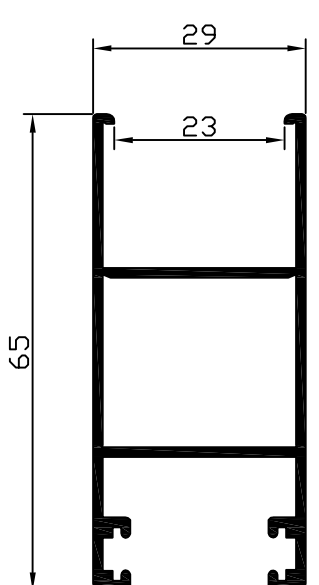
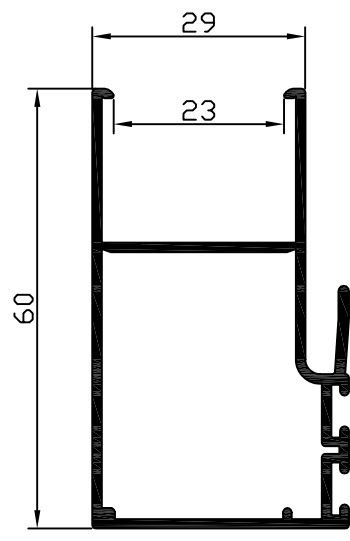
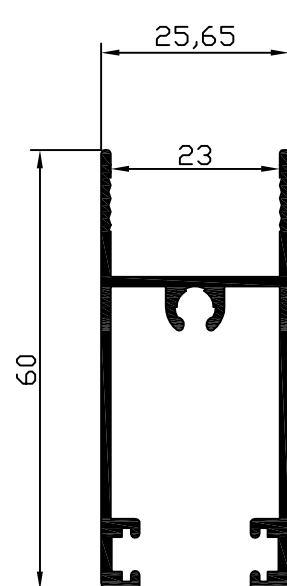
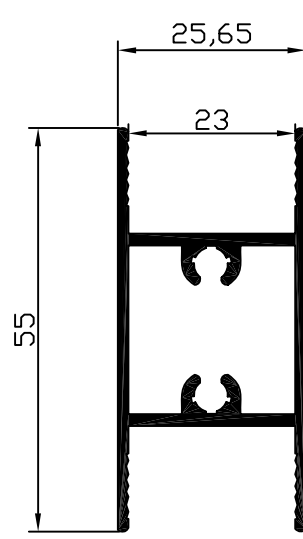
82 121



CORREDERA V-82 "SUMUM"

<p>HOJA LATERAL D/V 82 010</p> 	<p>HOJA CENTRAL D/V 82 011</p> 
<p>HOJA RODAMIENTO D/V 82 012</p> 	<p>HOJA CENTRAL RECTA D/V 82 211</p> 

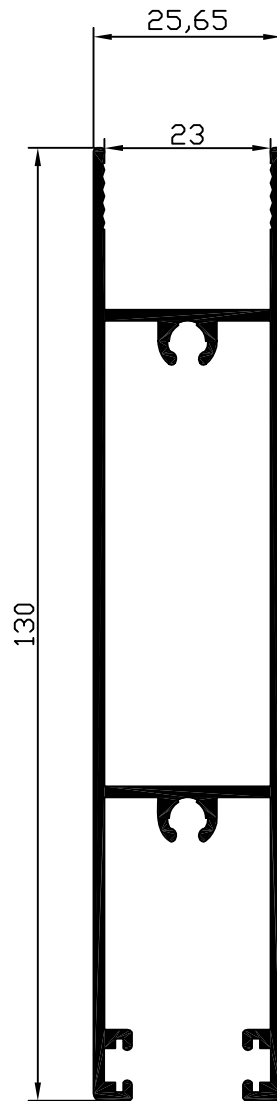
CORREDERA V-82 "SUMUM"

<p>HOJA LATERAL DE 65 82 510</p> 	<p>HOJA CENTRAL DE 60 82 511</p> 
<p>HOJA RODAMIENTO DE 60 82 512</p> 	<p>DIVISOR D/V 82 006</p> 

CORREDERA V-82 "SUMUM"

ZOCALO D/V

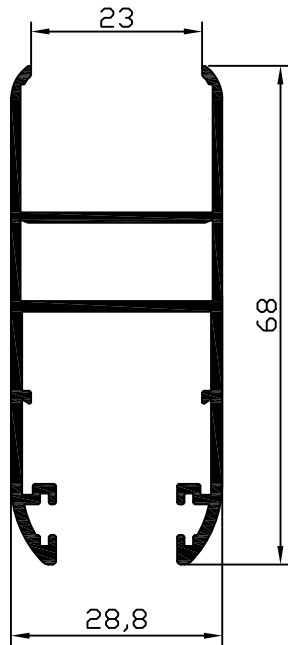
82 013



CORREDERA V-82 "SUMUM"

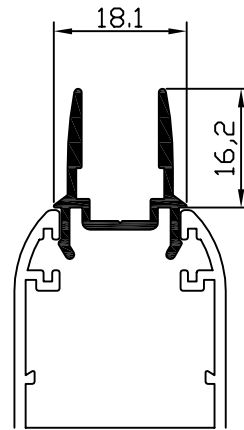
HOJA PERIMETRAL

82 018



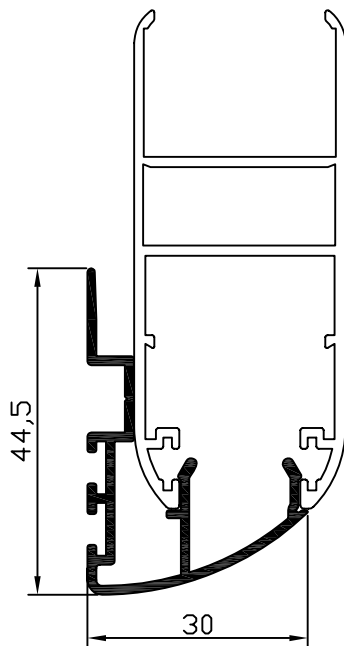
CUATRO HOJAS PERIMETRAL

82 019



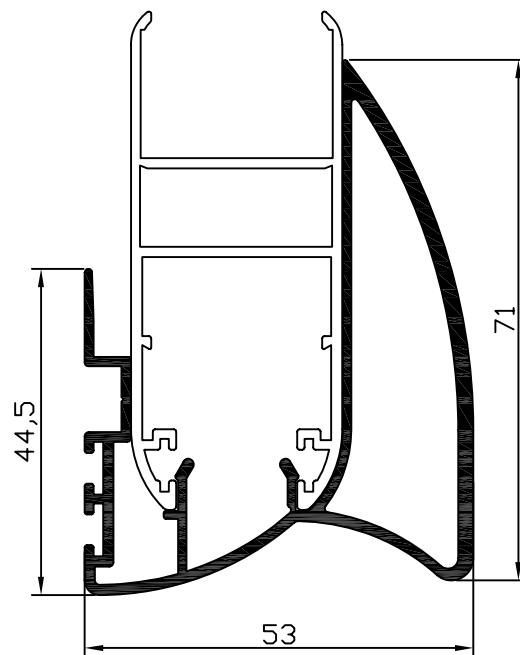
PERFIL DE CRUCE

82 025

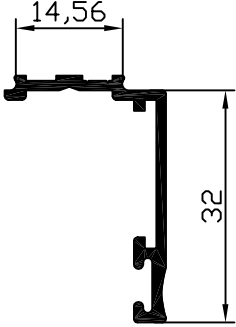
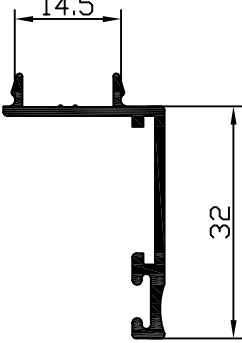
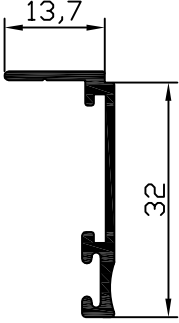
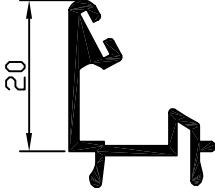
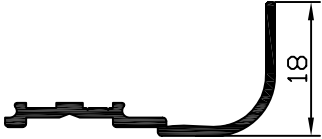
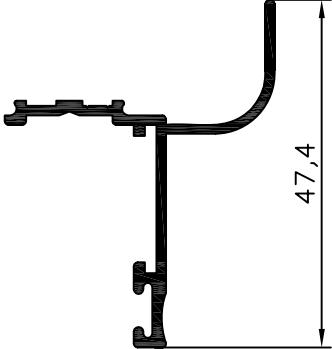


CRUCE CON REFUERZO

82 026

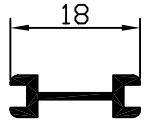
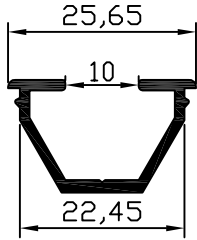
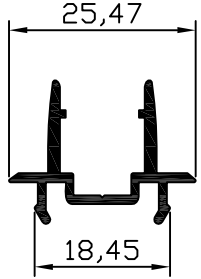
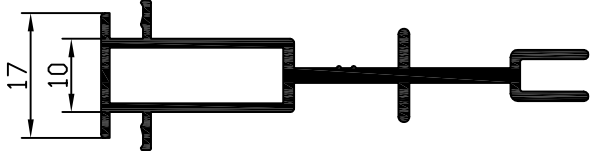
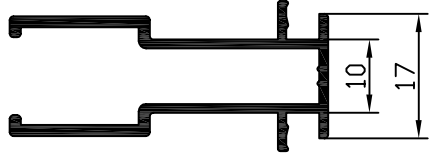
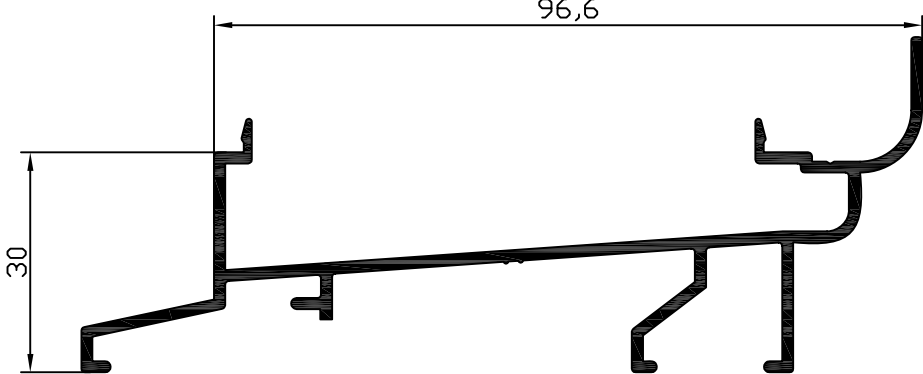


CORREDERA V-82 "SUMUM"

<p>SOLAPE UNIVERSAL 68 016</p> 	<p>SOLAPE STANDAR CLIC 68 116</p> 
<p>SOLAPE STANDAR LISO 68 216</p> 	<p>ESQUINERO 68 019</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 

CORREDERA V-82 "SUMUM"

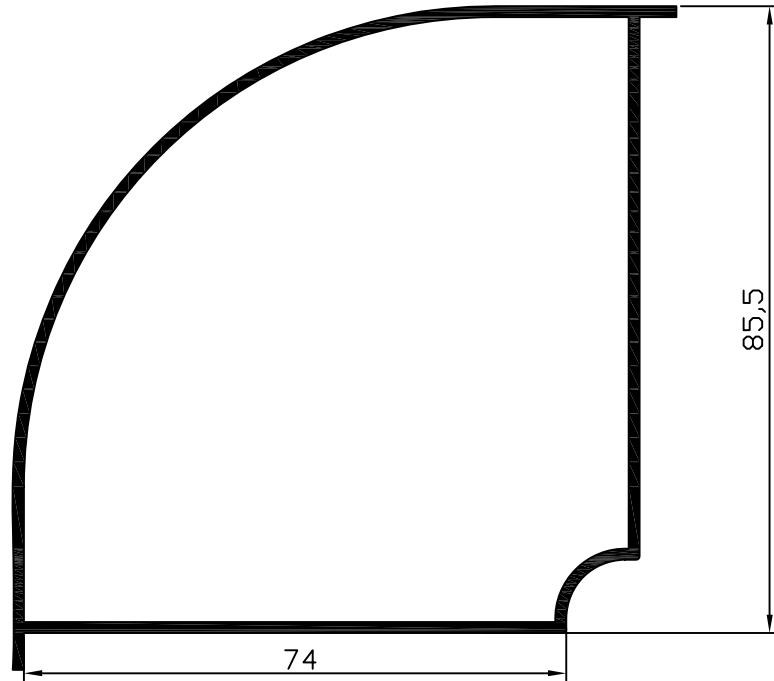


<p>UNION MARCOS 68 017</p> 	<p>REDUCTOR VIDRIO 82 027</p> 	<p>CUATRO HOJAS 68 124</p> 
<p>UNION DE MARCOS REG. MACHO 82 016</p> 		
<p>UNION DE MARCOS REG. HEMBRA 82 017</p> 		
<p>CONDENSACION FIJO 82 122</p> 		

CORREDERA V-82 "SUMUM"

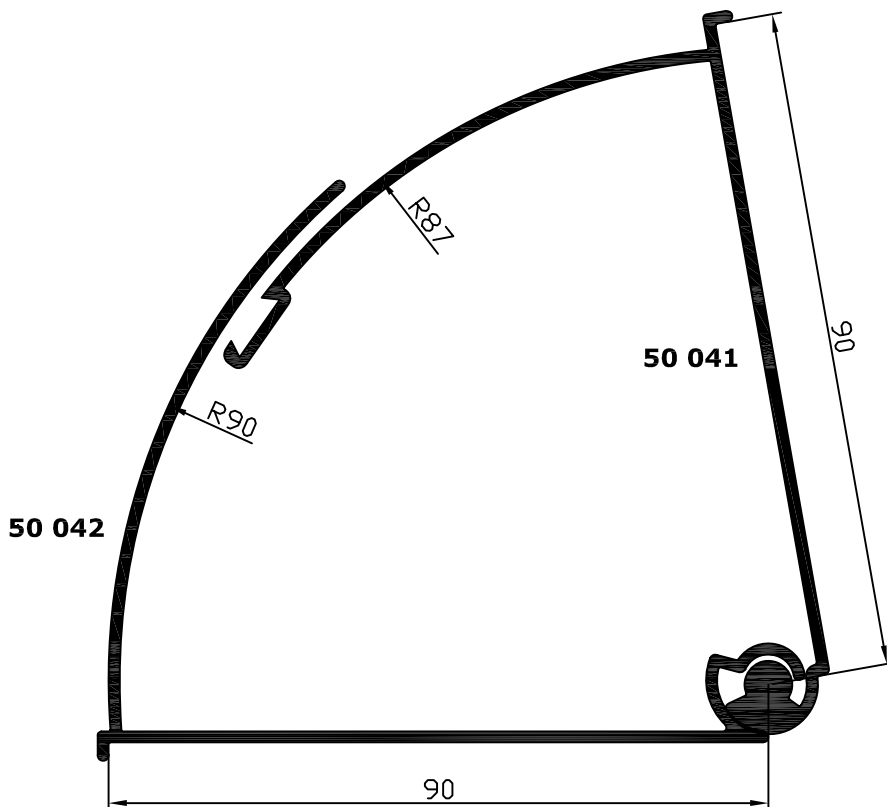
ESQUINERO 90°

50 051

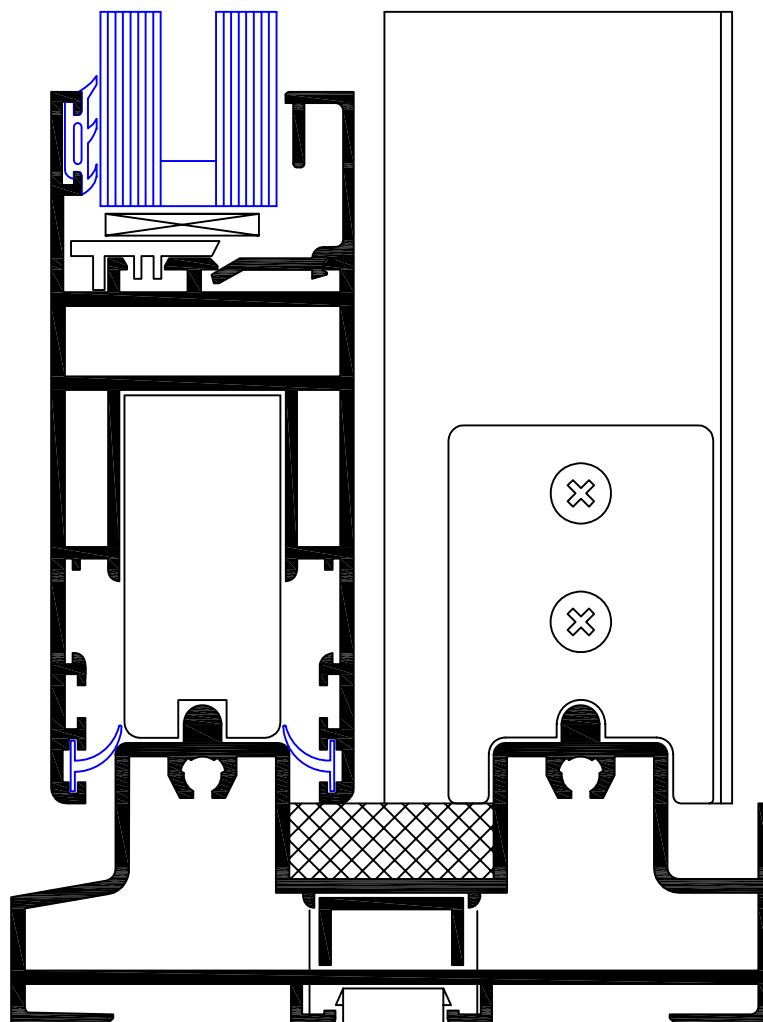


ESQUINERO REGULABLE MACHO Y HEMBRA

50 041 y 54 042



CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"



-CORREDERA DE GAMA SUPERIOR CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Corredera destinada al cerramiento de grandes espacios, que destaca por su aspecto robusto y agradable.
- *Los perfiles de marco (guía superior, inferior y lateral) tienen una anchura de 100 mm y son de corte recto. Es posible reforzar la guía inferior con un perfil U y evitar así posibles deformaciones por un peso excesivo de las hojas.
- *El perfil hoja, de un anchura de 40mm, es ajunquillado y de corte a inglete. Los junquillos ofrecen huecos de acristalar de 23mm y 27mm (sin juntas).
- *Las opciones de cerramiento son múltiples; van desde una corredera de dos hojas con ruletas tándem que soportan **200 kg**/hoja hasta una corredera-elevable de cuatro hojas con herraje elevable de **250 kg**/hoja de carga máxima.
- *Este sistema ofrece una estanqueidad excelente gracias al uso de una doble junta de caucho y piezas cortavientos. Dispone de una maneta de doble acción y gran longitud para una mayor palanca. La transmisión por cremona con múltiples puntos de cierre ofrece la máxima seguridad en correderas.

CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"

 Generalitat de Catalunya
Departament de Política Territorial
i Obres Públiques
Direcció General d'Arquitectura i Habitatge
Laboratori d'Assaigs de Barcelona

Ensayo nº : 16158

ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYO DE VENTANAS, BALCONERAS O PUERTAS

PETICIONARIO : **REYNAERS - ALUMINIS DEL VALLÈS, S.A.**
Medas, 1 - Pol. Ind. Suroeste
08192 - Sant Quirze del Vallès

CLASIFICACIONES FINALES ALCANZADAS	
Permeabilidad al aire :	Clase 4 UNE-EN 12207
Estanqueidad al agua :	Clase 5A UNE-EN 12208
Resistencia al viento :	Clase 5 UNE-EN 12210

Observaciones :

Esta acta de ensayo de ventanas, balconeras o puertas, está redactada según las directrices de la norma correspondiente para cada ensayo. Consta de 9 hojas y expresa los resultados obtenidos en las condiciones descritas en las hojas anteriores, los cuales son válidos únicamente para la muestra reseñada.

MUESTRA FACILITADA :

Cerramiento que se ensaya : **Balconera**
 Tipo : **Deslizante horizontal de una hoja y de mano izquierda**
 Serie : **AV 100**
 Dimensiones exteriores : **2,005 x 2,005 m .**
 Ensayada con prearco constructivo propio : **NO**
 Premarco de adaptación al banco de ensayos : **SI** Material : **acero**
 Nº fijaciones : **8**

Francesc Virgili Buch, arquitecto técnico, responsable de los ensayos realizados sobre esta muestra, certifica la veracidad de los resultados reflejados en este informe.

Barcelona, 27 de noviembre de 2002 .

El técnico responsable del ámbito :

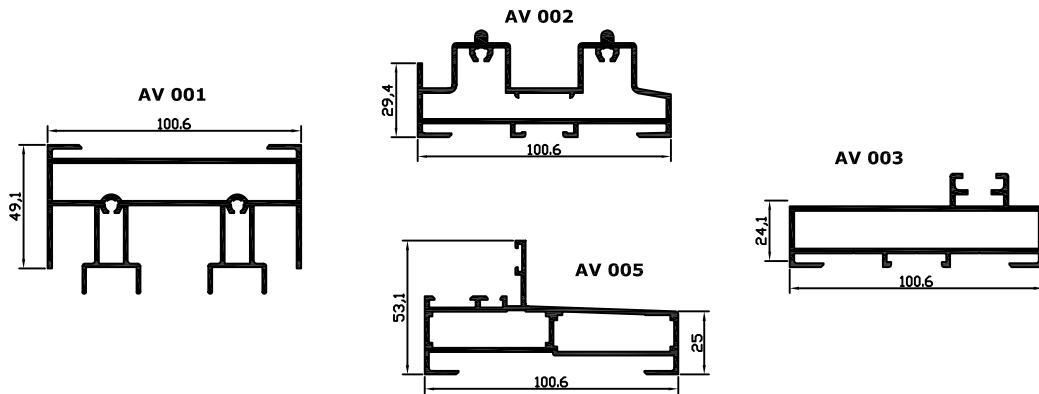

 Francesc Virgili Buch
 Director General d'Arquitectura i Habitatge
 Laboratori d'Assaigs de Barcelona

Arquitecto técnico
 Av. de la Granvia, 104, Poligon Gornal
 08902 L'Hospitalet de Llobregat
 Tel. 93 335 50 58
 Fax 93 263 30 25
 http://www.gencat.es/ptop

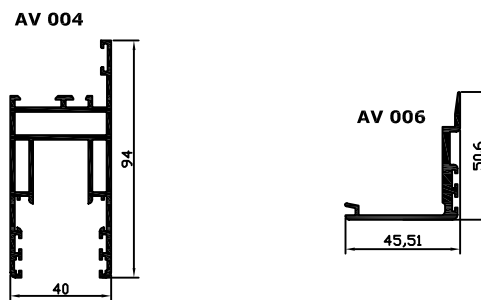


CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"

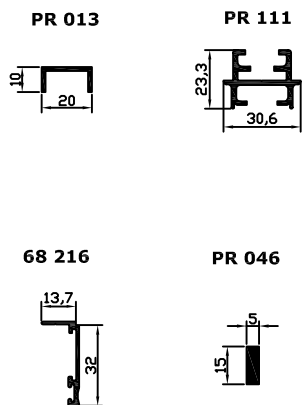
PERFILES DE MARCO



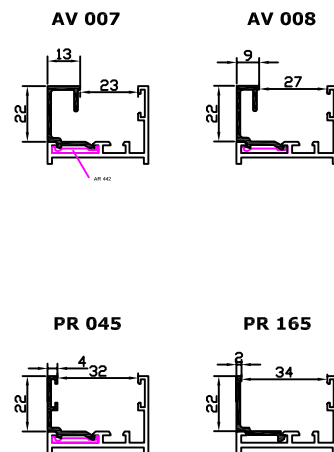
PERFILES DE HOJA



COMPLEMENTOS



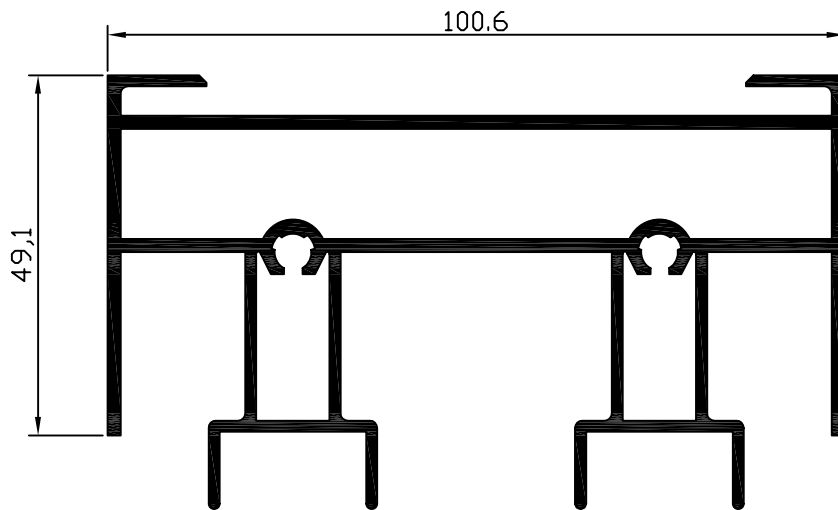
JUNQUILLOS



CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"

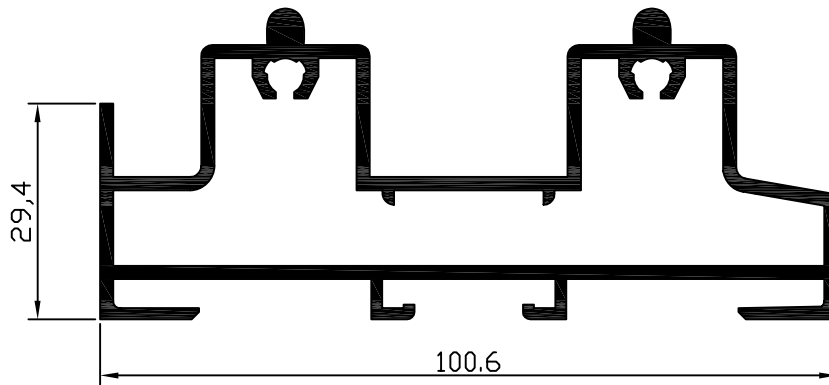
MARCO SUPERIOR

AV 001



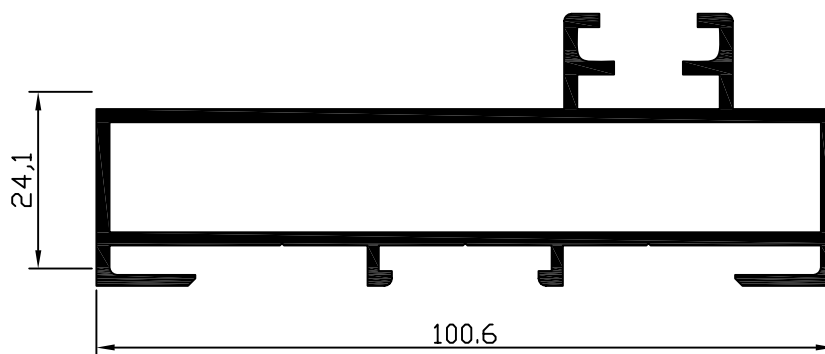
MARCO INFERIOR

AV 002



MARCO LATERAL

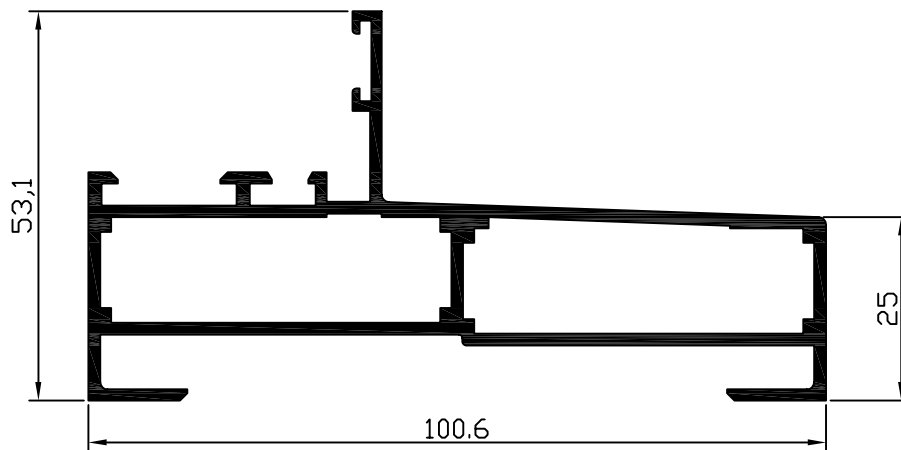
AV 003



CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"

MARCO FIJO

AV 005

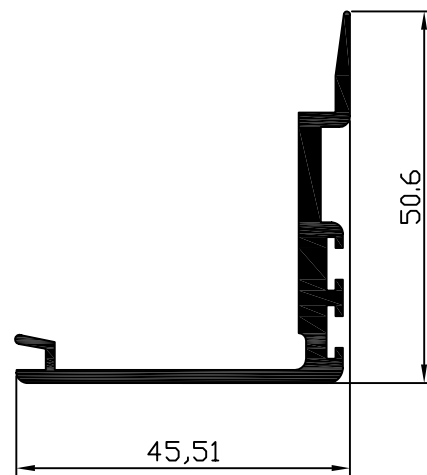
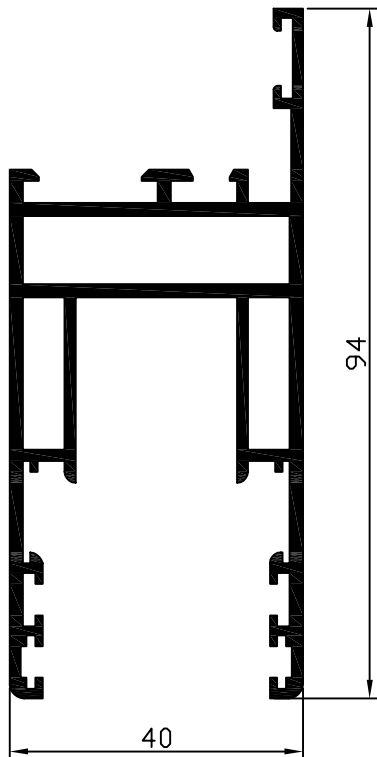


HOJA PERIMETRAL

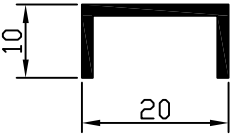
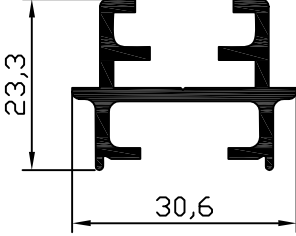
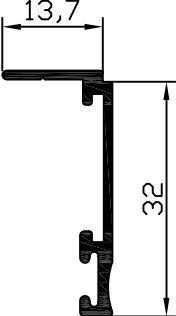
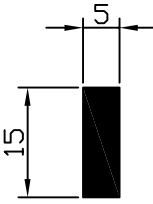
AV 004

COMPLEMENTO CENTRAL

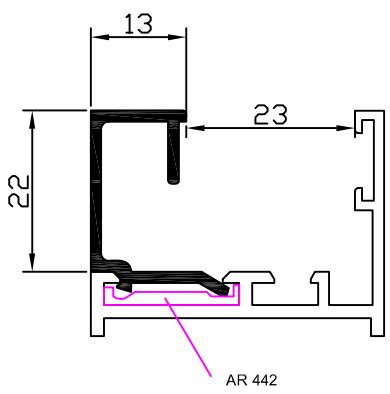
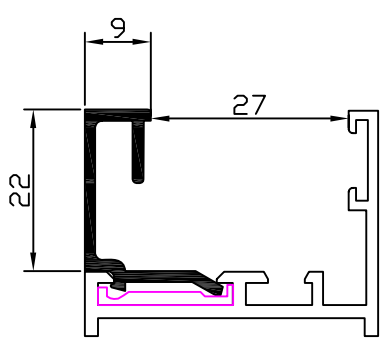
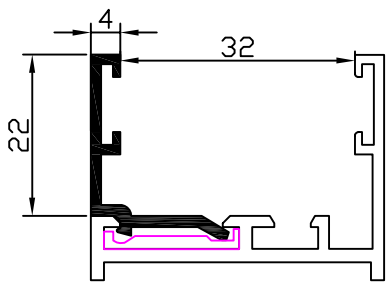
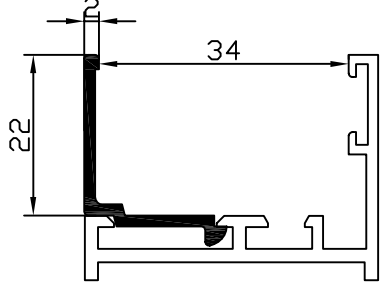
AV 006



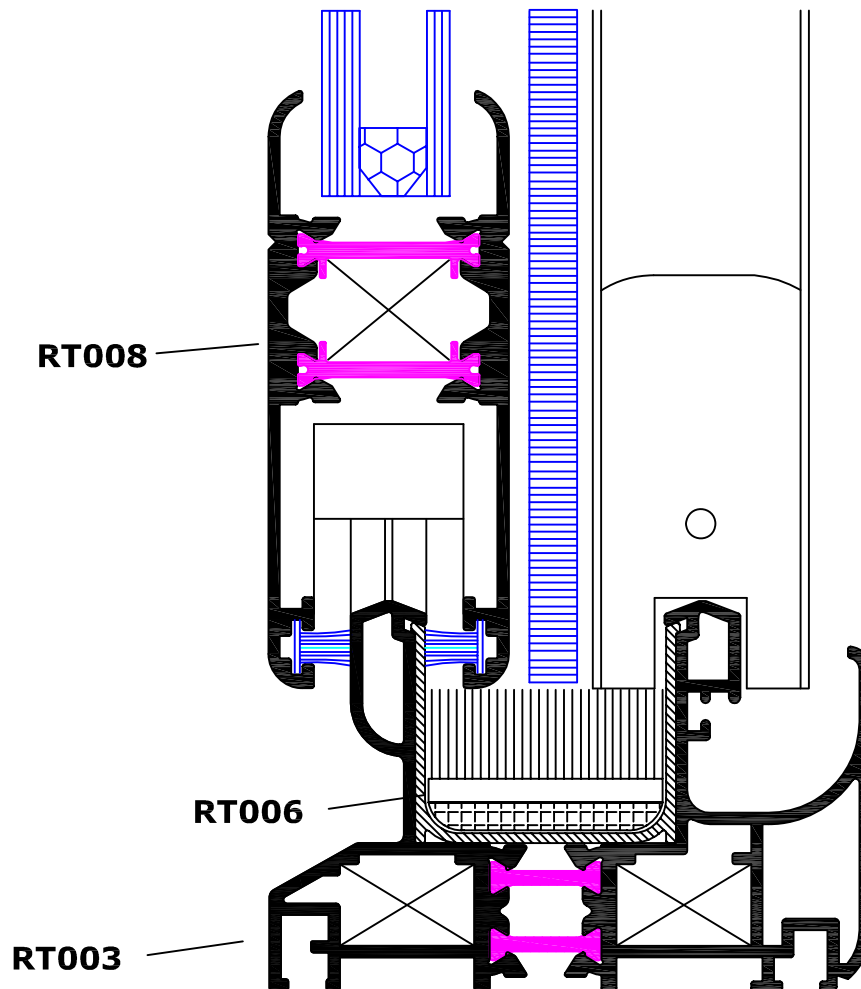
CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"

<p>U 10x20 REFUERZO(M. INF.) PR 013</p> 	<p>CUATRO HOJAS PR 111</p> 
<p>SOLAPE STANDAR LISO 68 216</p> 	<p>PLETINA UNION DE CARROS PR 046</p> 

CORREDERA AV-100 "ELEVABLE"

<p>JUNQUILLO HUECO 23 AV 007</p> 	<p>JUNQUILLO HUECO 27 AV 008</p> 
<p>JUNQUILLO HUECO 32 PR 045</p> 	<p>JUNQUILLO HUECO 34 PR 165</p> 

CORREDERA RT-1 "ROTURA"



-CORREDERA DE GAMA ALTA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

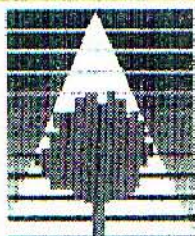
*La serie RT-1 "ROTURA" es una corredera con rotura de puente térmico mediante pletinas de poliamida de 14,8 mm en los marcos y de 24 mm en las hojas. El perfil de marco ofrece anchuras de 73 y 75 mm, siendo en ambos la unión y el corte a inglete. Un perfil de PVC en forma de "U", colocado en el interior del marco, asegura un correcto aislamiento y acabado estético.

*Los perfiles de hoja tienen una anchura de 79 mm y ofrecen huecos de acristalar de 23 y 28 mm. Un perfil de PVC, colocado entre la hoja y el perfil de cruce, asegura el aislamiento térmico, del bloque central de encuentro de las hojas.

*El drenaje del cerramiento es excelente y la evacuación de agua se realiza mediante aberturas al exterior.

*Los accesorios (ruletas, cierres, ...) compuestos por elementos inoxidables de gran calidad garantizan una elevada resistencia y duración.

CORREDERA RT-1 "ROTURA"



CIDEMCO

CENTRO DE INVESTIGACION TECNOLÓGICA - Laboratorio de Ensayos
 Bº Lasao, Area Anardi nº 5
 Apartado de Correos 134
 20730 Arpeitia
 Guipúzcoa
 Tel: 943-816800
 Fax: 943-816074
 E-mail: cidemco@cidemco.es
 www.cidemco.es

CERTIFICADO DE ENSAYOS

EMPRESA: ESCAICH ALUMINIS, S.A.

DIRECCION: C. Formentera s/n 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona)

Nº CERTIFICADO: 7378

ACREDITACIONES:



- ENAC: 34/LE162. Ventanas
- ENAC: 34/LE146. Hormigones para edificación
- ENAC: 34/LE147. Madera
- ENAC: 34/LE147. Suelos de madera
- ENAC: 34/LE145. Barridos
- ENAC: 34/LE145. Pinturas
- ENAC: 34/LE204. Muebles de cocina

VENTANA ALUMINIO 2 HOJAS (1.200 x 1.200) mm

REFERENCIA «ESCAICH-RT1»

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 2
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 4A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5

ASOCIADO A:

- ENAC
(Entidad Nacional de Acreditación)
- ASEFAYE
(Asociación Española de Fabricantes de techados ligeros y veranas)
- FEDIT
(Federación Española de Entidades de Investigación Tecnológica)
- AETSPA
(Asociación Española de Técnicos en pintura y afines)

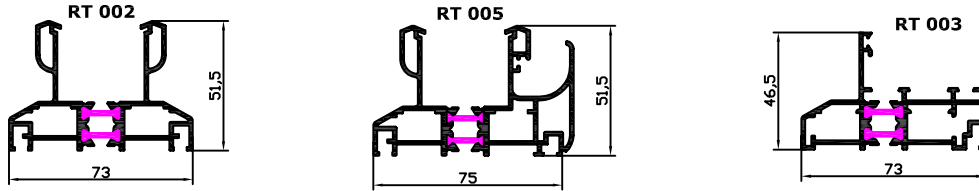
FECHA: 3 de setiembre de 2001

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos cuyo número coincide con el del certificado en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.
 Los resultados obtenidos en estos ensayos sólo se refieren a las(muestra/s) analizada(s) en este Centro en la fecha arriba indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción.

[Firma manuscrita]
Firma y sello

CORREDERA RT-1 "ROTURA"

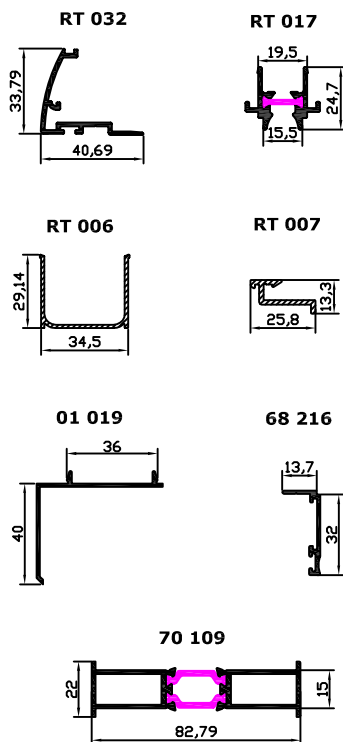
PERFILES DE MARCO



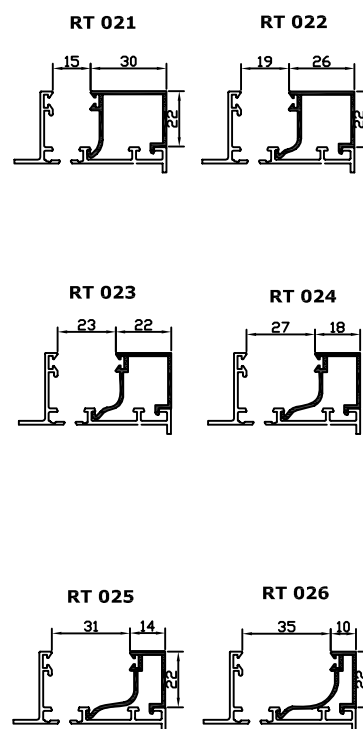
PERFILES DE HOJA



COMPLEMENTOS



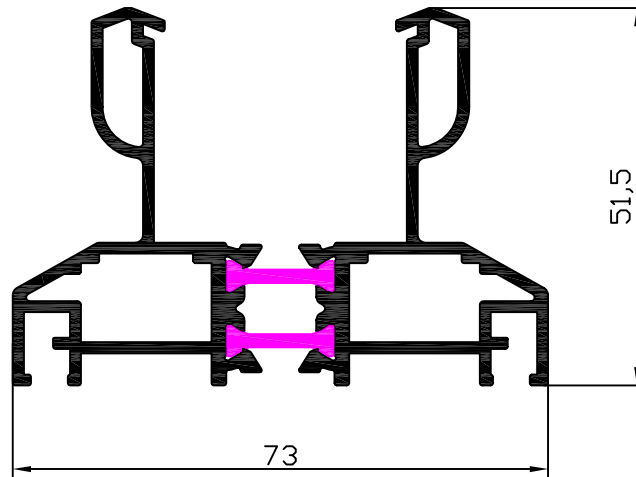
JUNQUILLOS



CORREDERA RT-1 "ROTURA"

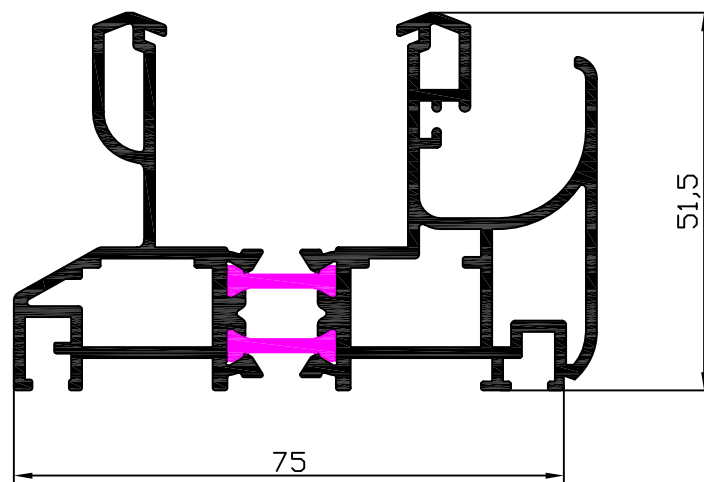
MARCO PERIMETRAL DE 73

RT 002



MARCO PERIMETRAL DE 75

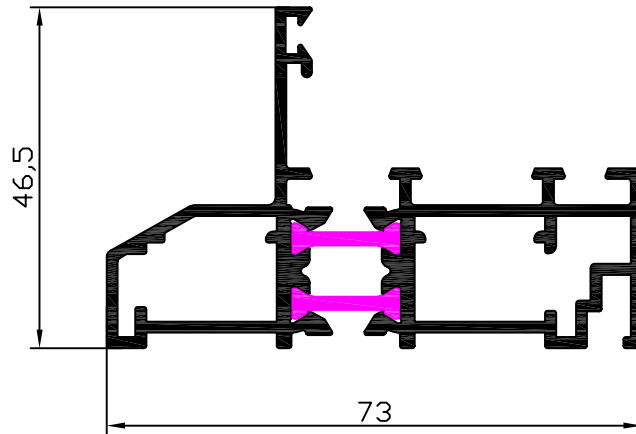
RT 005



CORREDERA RT-1 "ROTURA"

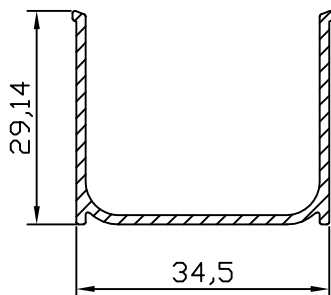
MARCO FIJO PERIMETRAL

RT 003



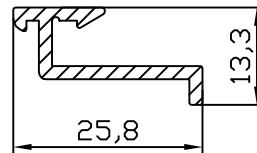
U PERIMETRAL MARCO

RT 006

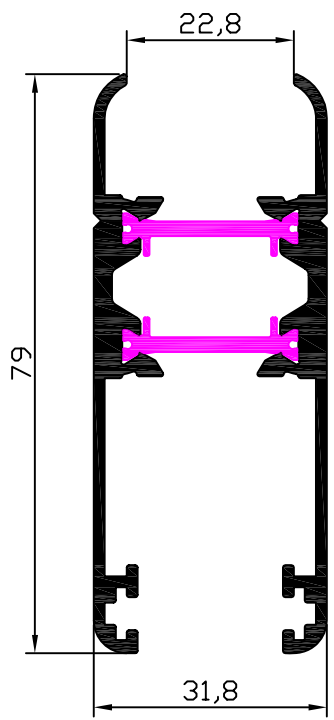
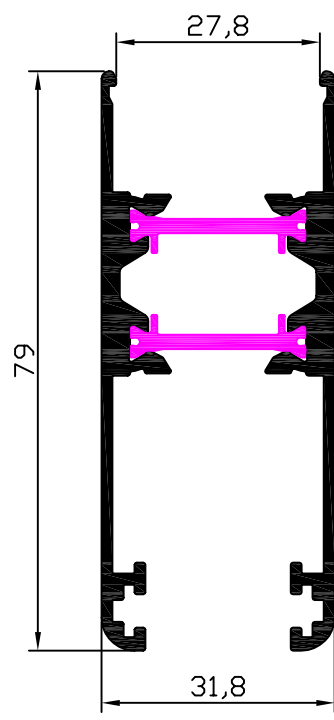
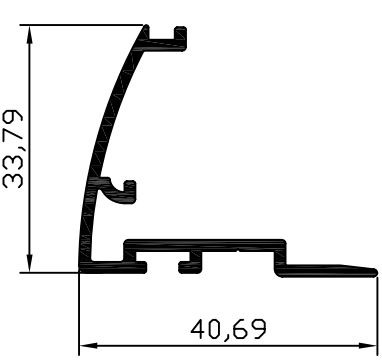
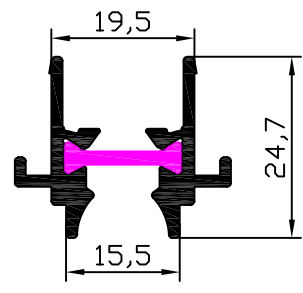


AISLANTE ACOPLA H/CENTRAL

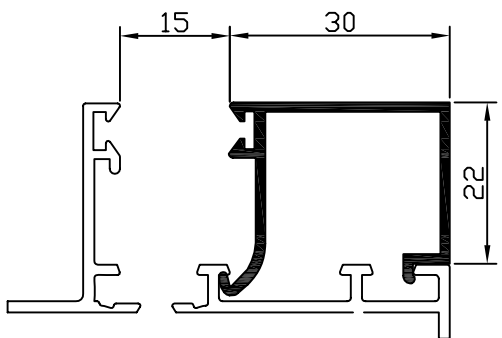
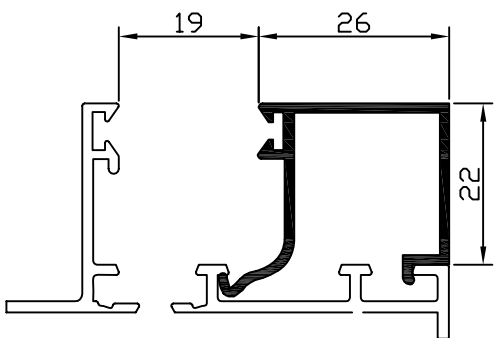
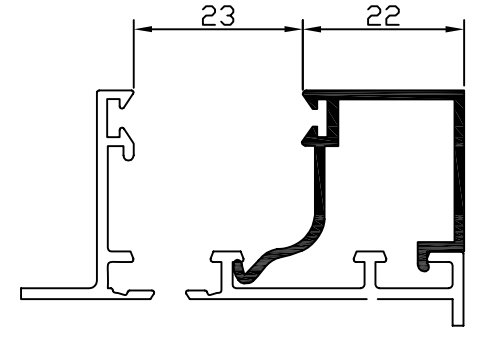
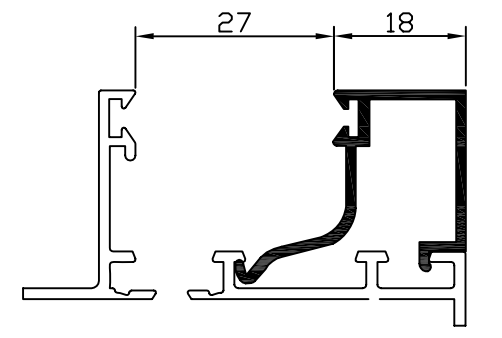
RT 007



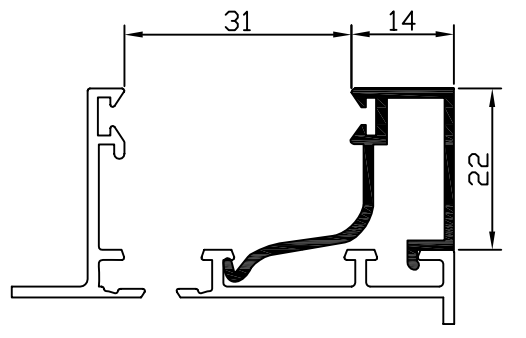
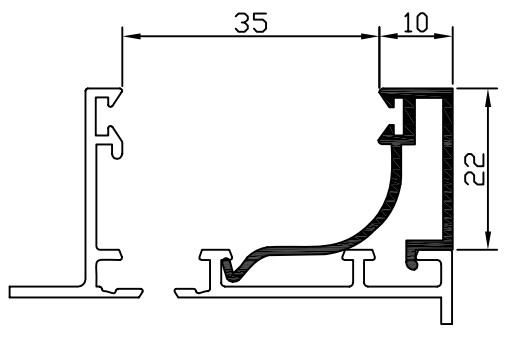
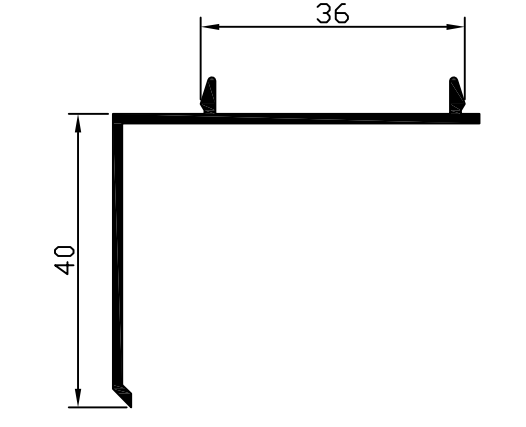
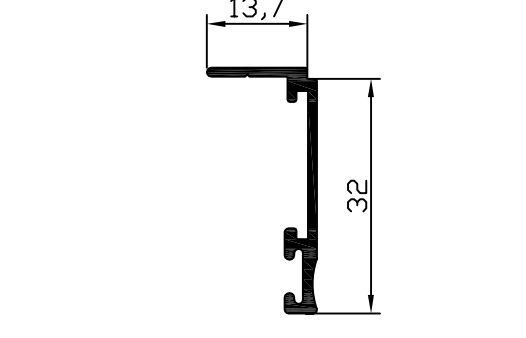
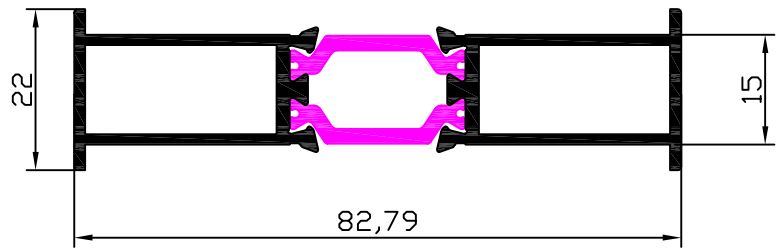
CORREDERA RT-1 "ROTURA"

<p>HOJA CURVA DE 79 RT 008</p> 	<p>HOJA RECTA DE 79 RT 009</p> 
<p>ACOPLE HOJA CENTRAL RT 032</p> 	<p>UNION DE 4 HOJAS RT 017</p> 

CORREDERA RT-1 "ROTURA"

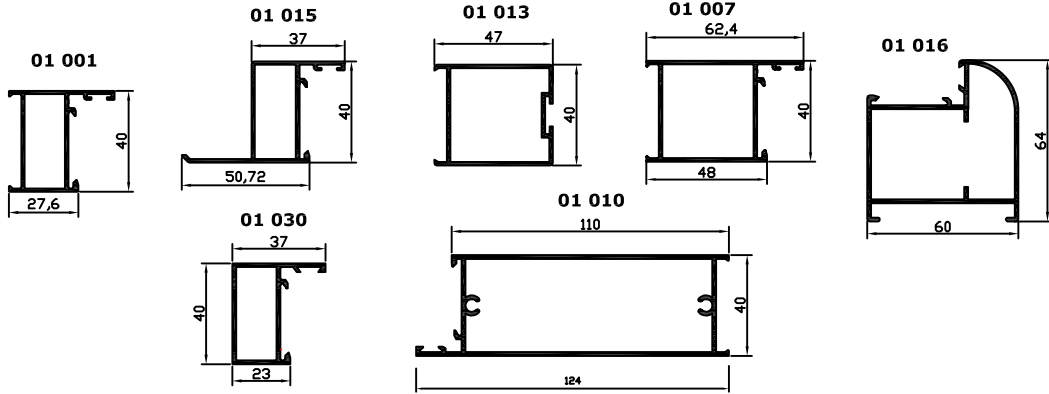
<p>JUNQUILLO HUECO DE 15 RT 021</p>  <p>Technical drawing showing the cross-section of a hollow profile (RT 021) with a width of 15, a depth of 30, and a height of 22. The profile features a complex internal structure with multiple chambers and a locking mechanism on the right side.</p>	<p>JUNQUILLO HUECO DE 19 RT 022</p>  <p>Technical drawing showing the cross-section of a hollow profile (RT 022) with a width of 19, a depth of 26, and a height of 22. The profile features a complex internal structure with multiple chambers and a locking mechanism on the right side.</p>
<p>JUNQUILLO HUECO DE 23 RT 023</p>  <p>Technical drawing showing the cross-section of a hollow profile (RT 023) with a width of 23 and a height of 22. The profile features a complex internal structure with multiple chambers and a locking mechanism on the right side.</p>	<p>JUNQUILLO HUECO DE 27 RT 024</p>  <p>Technical drawing showing the cross-section of a hollow profile (RT 024) with a width of 27 and a height of 18. The profile features a complex internal structure with multiple chambers and a locking mechanism on the right side.</p>

CORREDERA RT-1 "ROTURA"

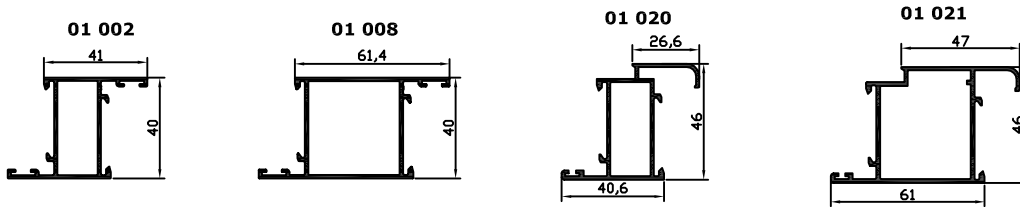
<p>JUNQUILLO HUECO DE 31 RT 025</p> 	<p>JUNQUILLO HUECO DE 35 RT 026</p> 
<p>SOLAPE DE 40 01 019</p> 	<p>SOLAPE STANDAR LISO 68 216</p> 
<p>UNION MARCOS 70 109</p> 	

ABATIBLE S-40

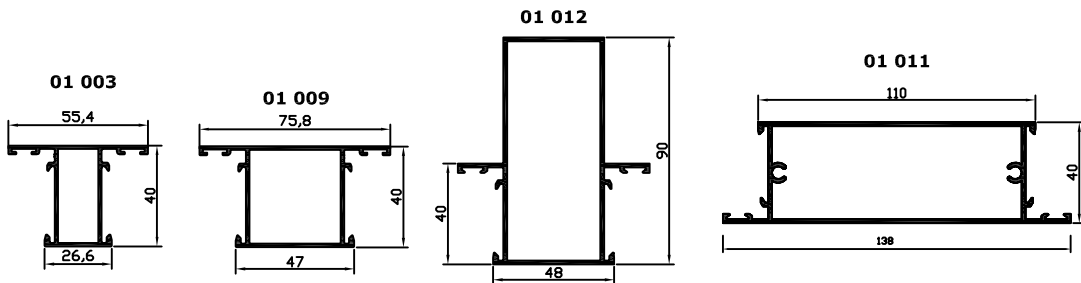
PERFILES DE MARCO



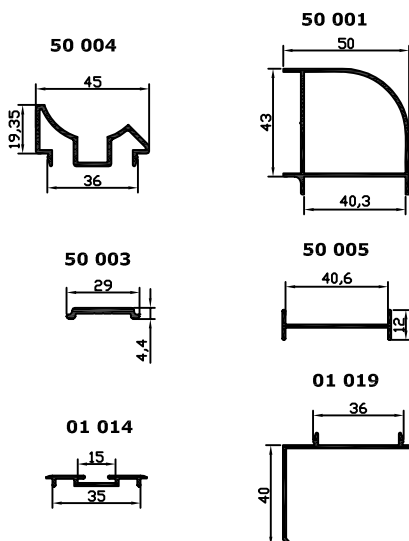
PERFILES DE HOJA



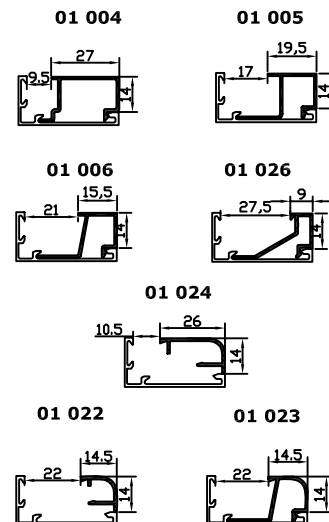
PERFILES DE PILASTRA



COMPLEMENTOS



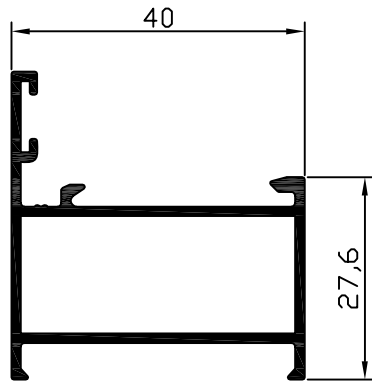
JUNQUILLOS



ABATIBLE S-40

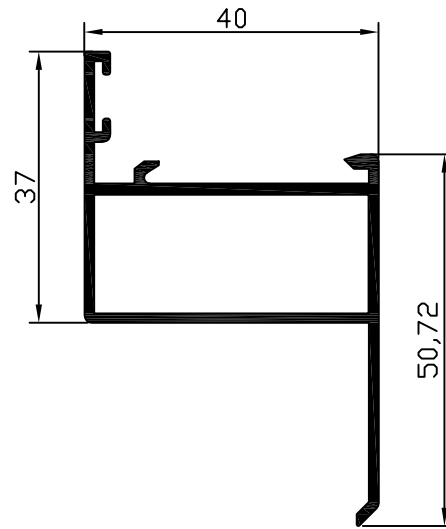
MARCO VENTANA

01 001



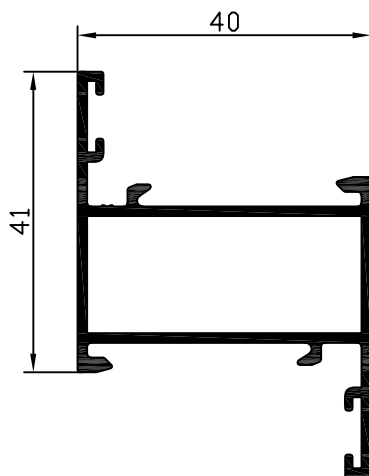
MARCO SOLAPE

01 015



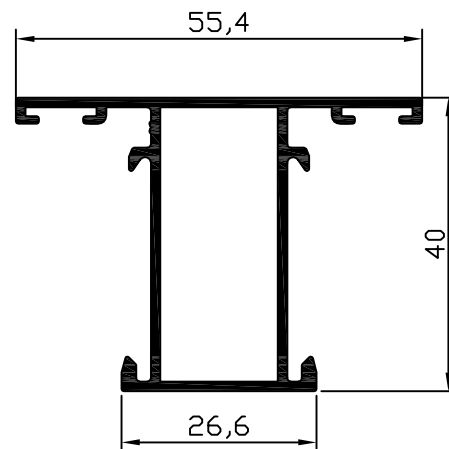
HOJA VENTANA

01 002



PILASTRA VENTANA

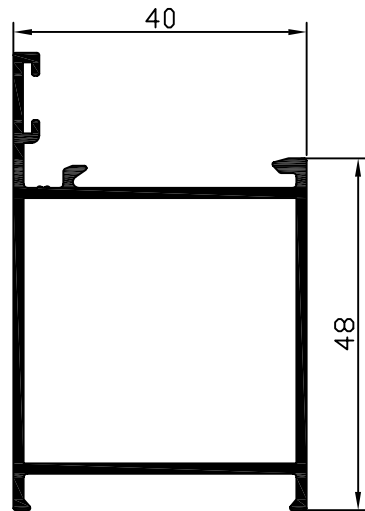
01 003



ABATIBLE S-40

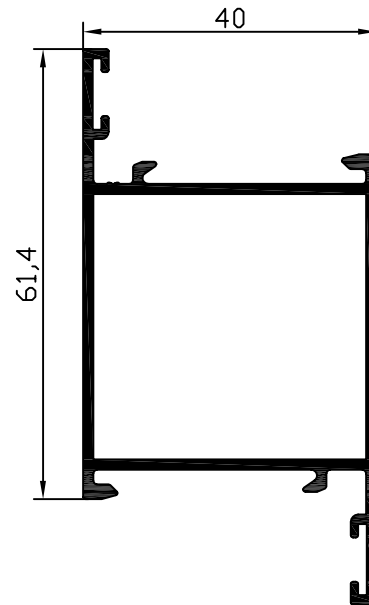
MARCO PUERTA

01 007



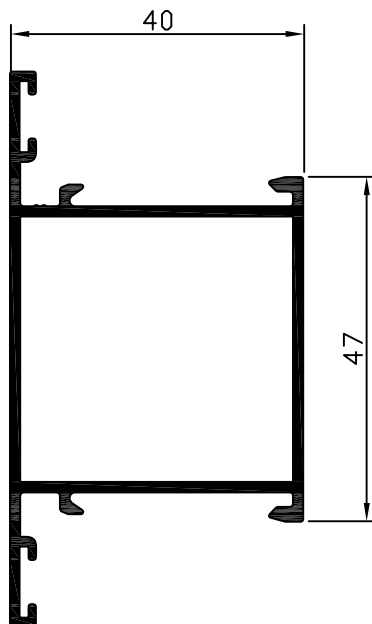
HOJA PUERTA

01 008



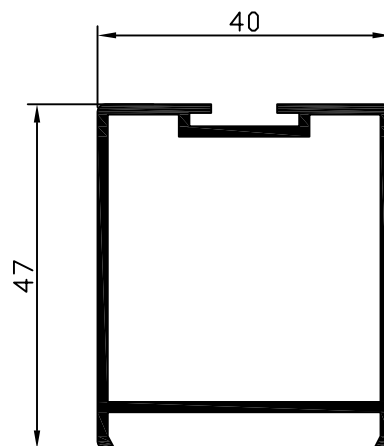
PILASTRA PUERTA

01 009



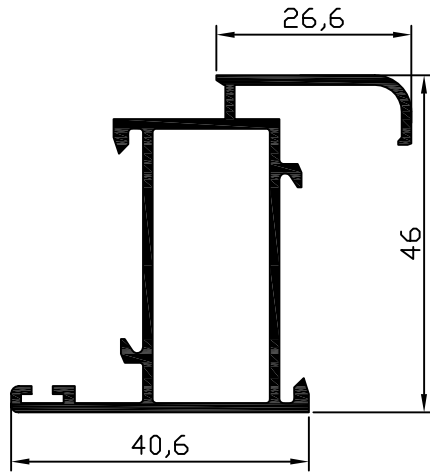
MARCO VAIVEN

01 013

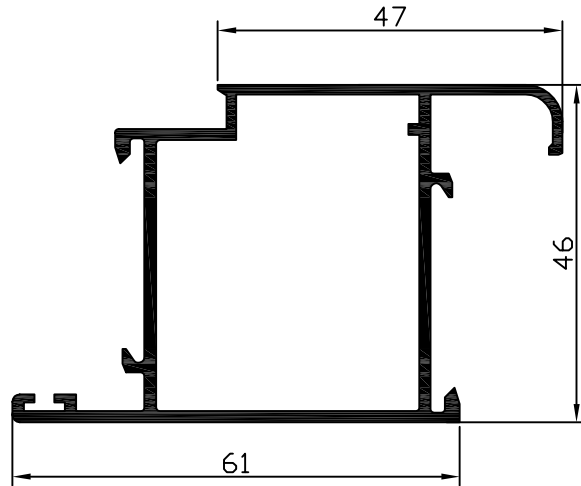


ABATIBLE S-40

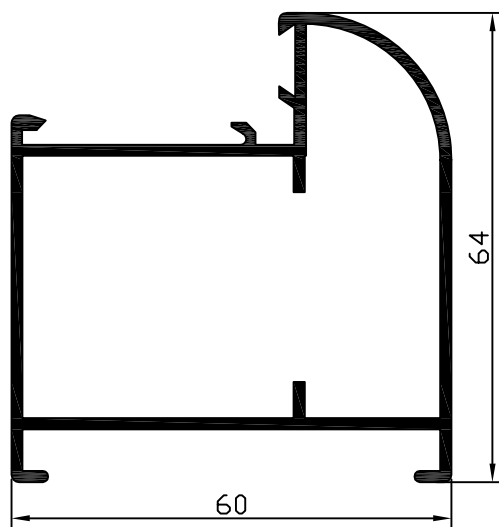
HOJA VENTANA CURVA **01 020**



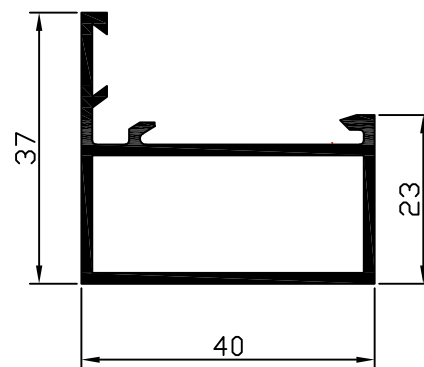
HOJA PUERTA CURVA **01 021**



MARCO ESCAPARATE **01 016**



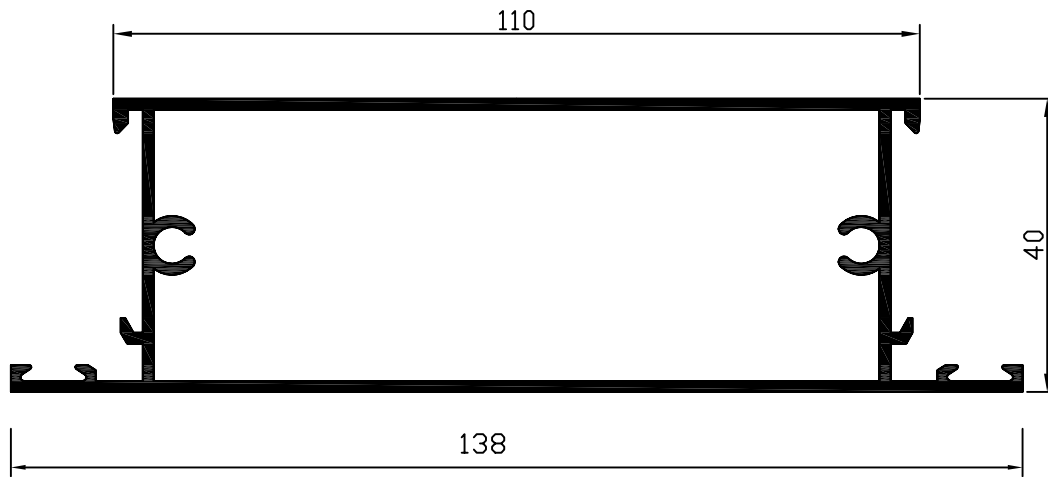
MARCO LISO **01 030**



ABATIBLE S-40

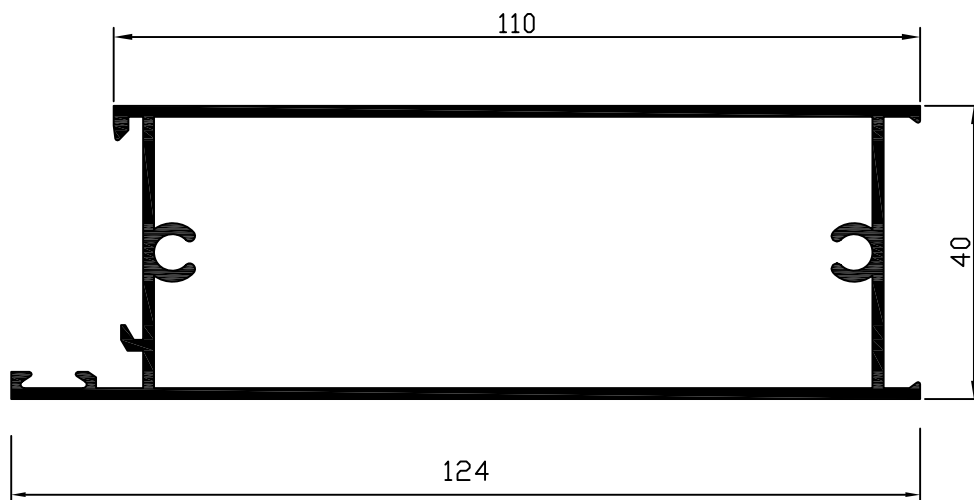
FAJA CENTRAL DE 138

01 011



ZOCALO BAJO DE 124

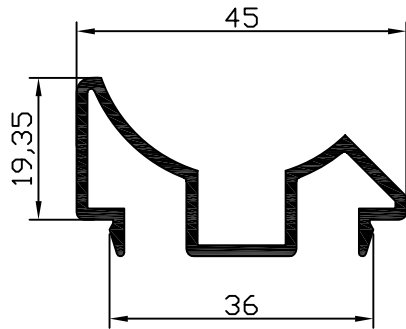
01 010



ABATIBLE S-40

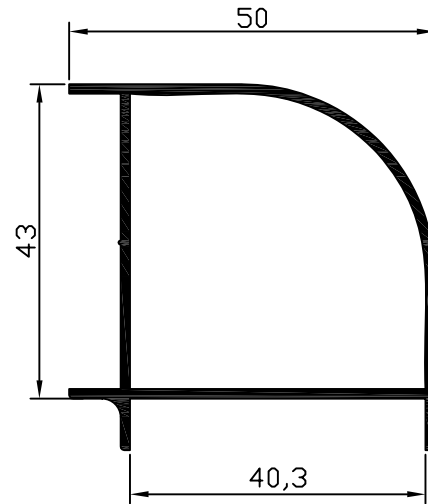
ESQUINERO REGULABLE

50 004



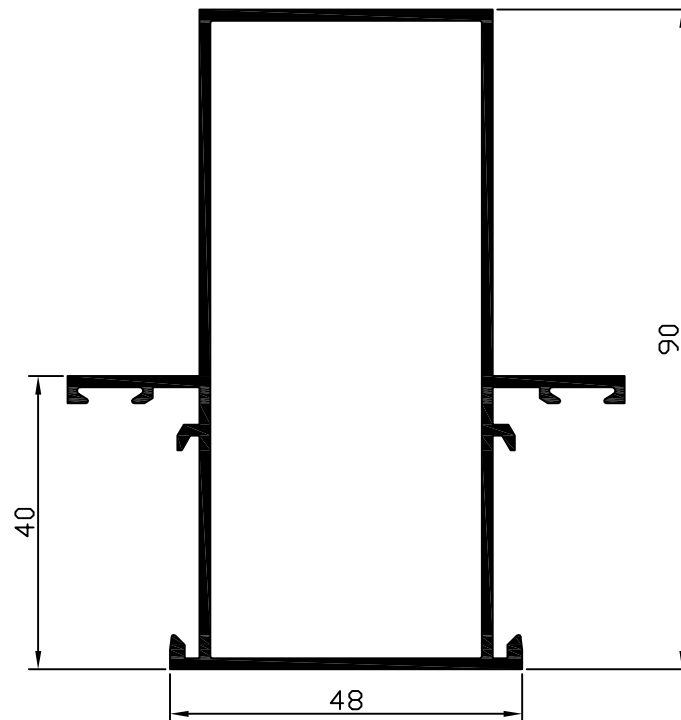
ESQUINERO

50 001



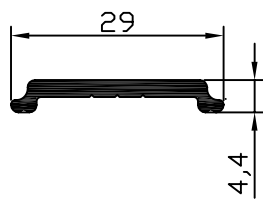
PILASTRA MURO DE 90

01 012

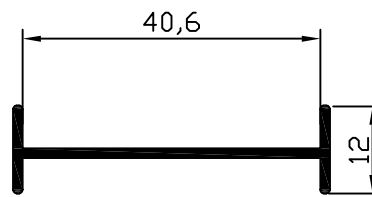


ABATIBLE S-40

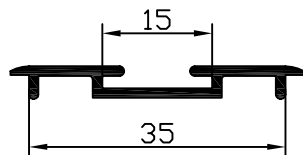
PLETINA FALLEBA **50 003**



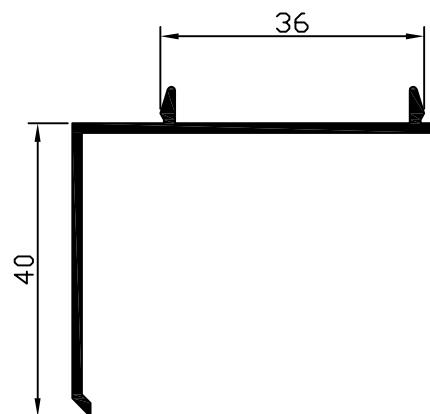
UNION DE MARCOS **50 005**



PORTAFELPUDOS VAIVEN **01 014**



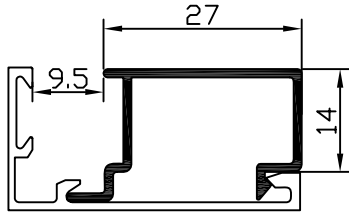
SOLAPE DE 40 **01 019**



ABATIBLE S-40

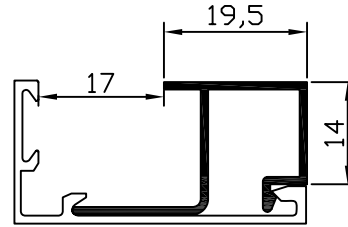
JUNQUILLO H. 9.5

01 004



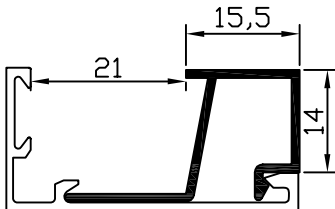
JUNQUILLO H. 17

01 005



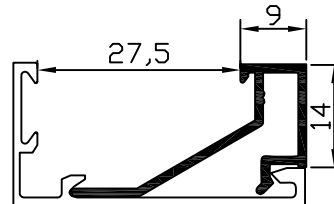
JUNQUILLO H. 21

01 006



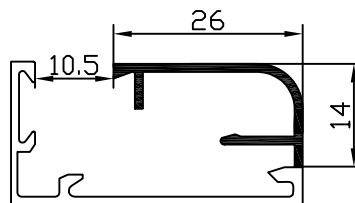
JUNQUILLO H. 27.5

01 026



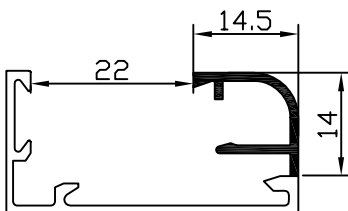
JUNQUILLO GRAPA H. 10.5

01 024



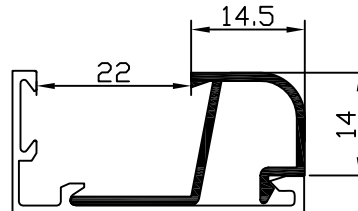
JUNQUILLO GRAPA H. 22

01 022



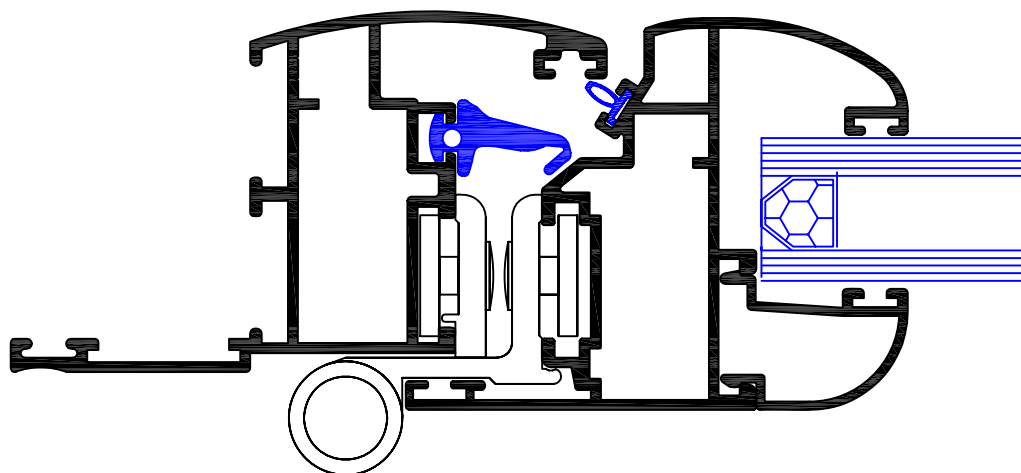
JUNQUILLO CURVO H. 22

01 023



ABATIBLE R-54

"CARACTERISTICAS"



-ABATIBLE DE CAMARA EUROPEA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Serie de gran versatilidad, al disponer de marcos de 45 y 40 mm de anchura y hojas de 52 y 47 mm respectivamente, para las cuales se utilizan los mismos complementos y junquillos. Los marcos de 45, son curvos al exterior, lo que proporciona gran belleza y a su vez nos deja en la parte interior una gran cámara para el drenaje de agua.
- *La estanqueidad se consigue, en ambas, gracias a una junta central (EPDM) en el marco, y dos juntas en la hoja; una goma blanda y con gran capacidad de recuperación en la batiente, y otra pequeña goma en la parte superior que cierra, no herméticamente, el encuentro entre marco y hoja.
- *La capacidad de acristalamiento es notable, variando desde los 8 mm hasta 32 mm, con una altura de junquillo de 20 mm. Las hojas de 52 son también curvas a lo largo de todo el perímetro exterior.
- *La R-54 dispone de gran cantidad de complementos que facilitan su montaje y posibilitan el cierre de gran diversidad de huecos. Entre ellos están: Las pilastras con refuerzo curvas, el remate zocalo para la hoja, la guía de compacto de 145 y solape adaptado, perfiles para recoger condensación, esquinero regulable, etc...
- *El herraje disponible para esta serie es bastante amplio, y permite fabricar piezas muy diversas: abatibles, basculantes, abatibles-oscilobatientes, pivotantes, proyectantes, oscilo-paralelas, plegables, etc.
- *Para finalizar, la R-54 ofrece la posibilidad, mediante un juego de perfiles multifuncional, de fabricar cualquier modelo de puerta o cerramiento enrasado, adecuado para escaparates, puertas de calle y establecimientos, que necesiten robustez y funcionalidad.

ABATIBLE R-54 "ELIPSE" "CLASIFICACIÓN"

Certificado de Ensayos



CIDEMCO
CENTRO DE INVESTIGACION TECNOLÓGICA

Pol. Ind. Lasao, Area Anardi, nº 5
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074
Email: cidemco@cidemco.es
http://www.cidemco.es

EMPRESA	EXTRUSISTEMAS, S.L.
DIRECCIÓN	Polígono LA PAZ – Camino de En Medio, s/n 18200 MARACENA (GRANADA)
Nº CERTIFICADO	10721

**VENTANA ALUMINIO ABATIBLE 2 HOJAS
«R-54 ELIPSE»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 5A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5

FECHA 7 de setiembre de 2004

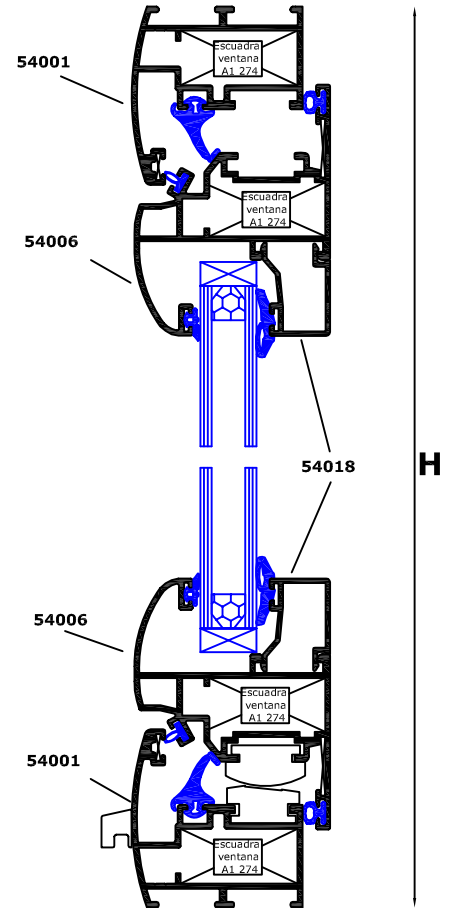
Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

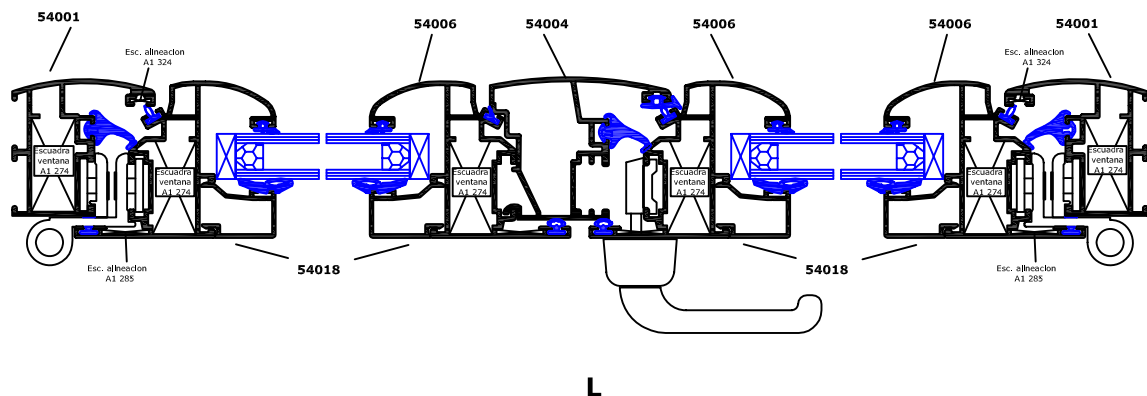
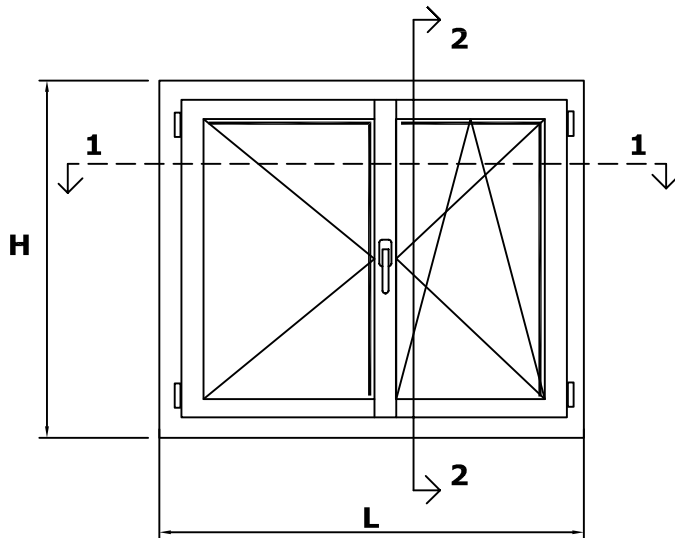


ABATIBLE R-54 "ELIPSE" "SECCIONES DE LA VENTANA ENSAYADA"

VENTANA ALUMINIO ABATIBLE 2 HOJAS «R-54 ELIPSE»	
ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 5A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5



SECCION 2-2
SERIE R-54 "ELIPSE"



SECCION 1-1 SERIE R-54 "ELIPSE"

ABATIBLE R-54 "LINEAR" "CLASIFICACIÓN"

Certificado de Ensayos



CIDEMCO
CENTRO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA

Pol. Ind. Lasao, Area Anardi, nº 5
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074
Email: cidemco@cidemco.es
http://www.cidemco.es

EMPRESA	EXTRUSISTEMAS, S.L.
DIRECCIÓN	Polígono LA PAZ – Camino de En Medio, s/n 18200 MARACENA (GRANADA)
Nº CERTIFICADO	10723

**VENTANA ALUMINIO ABATIBLE 2 HOJAS
«R-54 LINEAR»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 4A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5

FECHA 6 de setiembre de 2004

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

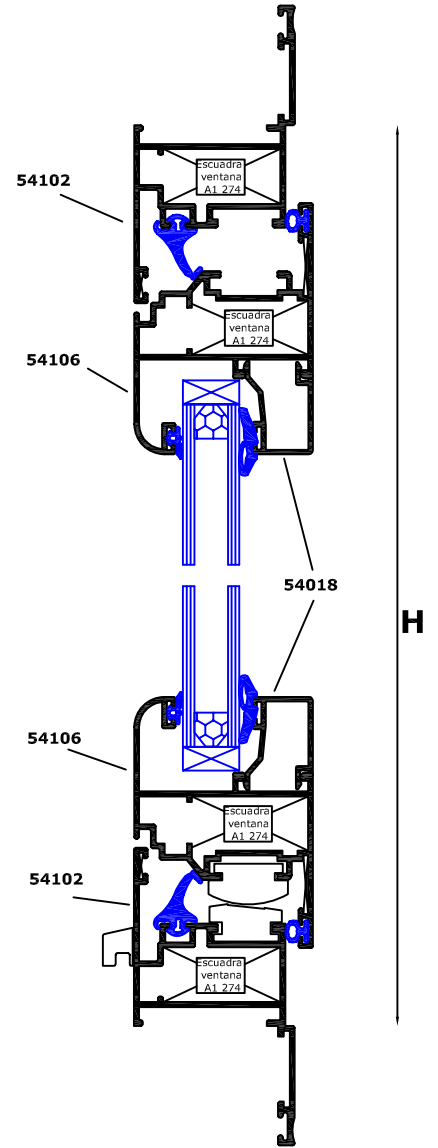
Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

Fdo: 
Asier Maiztegi
Director Dpto. Construcción

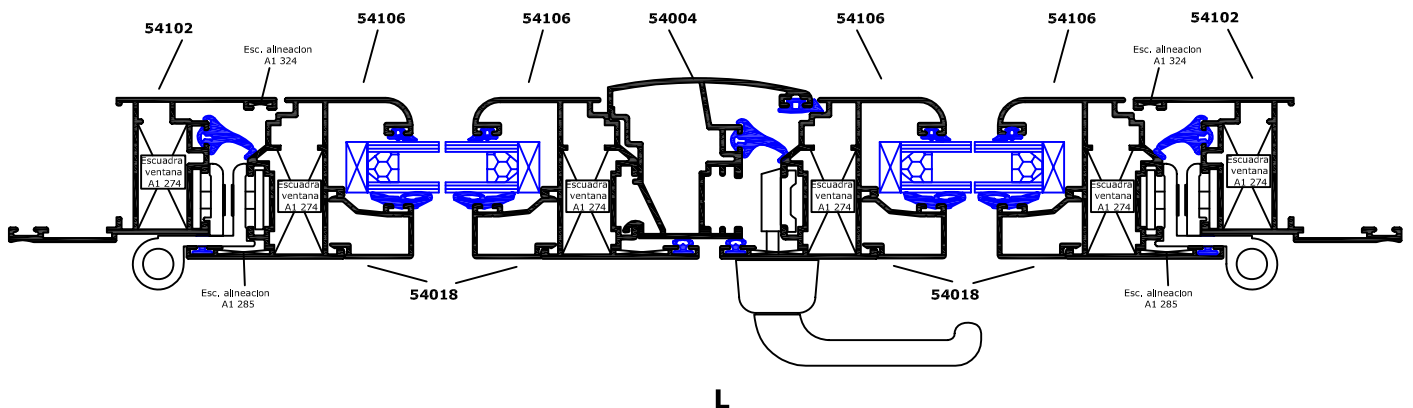
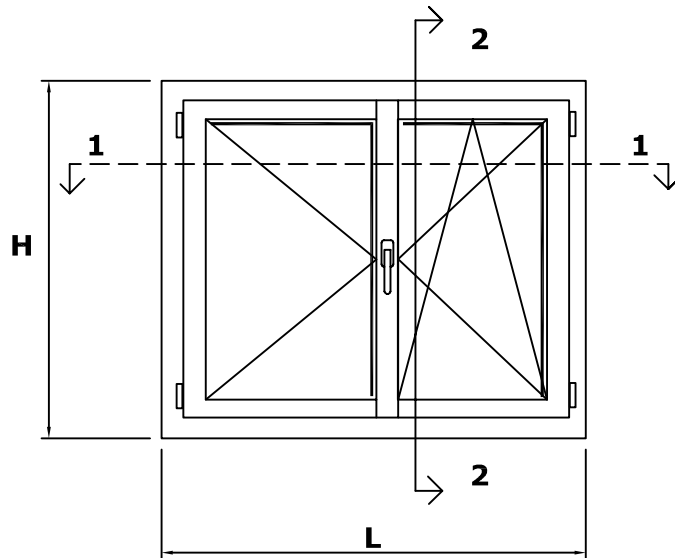


ABATIBLE R-54 "LINEAR" "SECCIONES DE LA VENTANA ENSAYADA"

VENTANA ALUMINIO ABATIBLE 2 HOJAS «R-54 LINEAR»	
ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE EN 1027:2000)	CLASE 4A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE EN 12211:2000)	CLASE C5



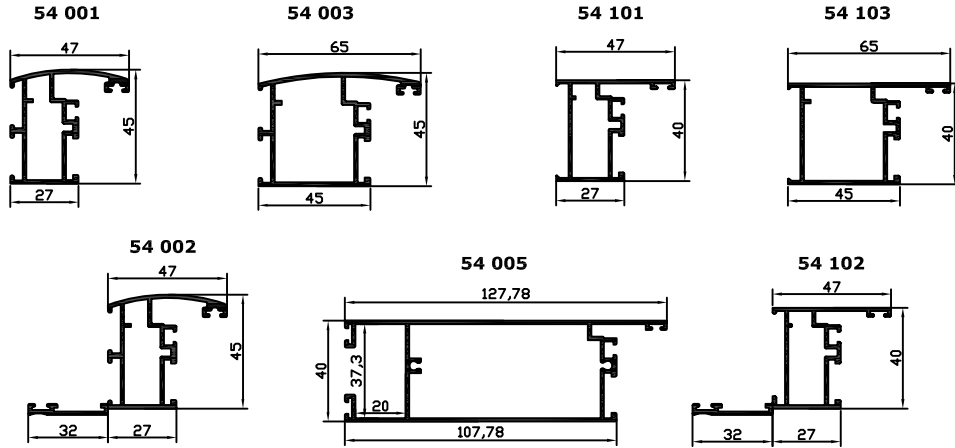
SECCION 2-2
SERIE R-54 "LINEAR"



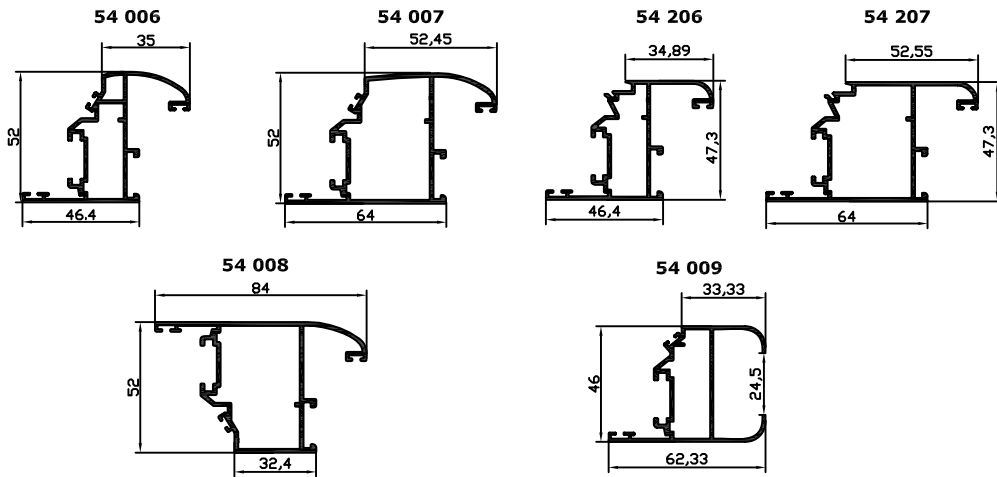
SECCION 1-1 SERIE R-54 "LINEAR"

ABATIBLE R-54 "LINEAR" Y "ELIPSE"

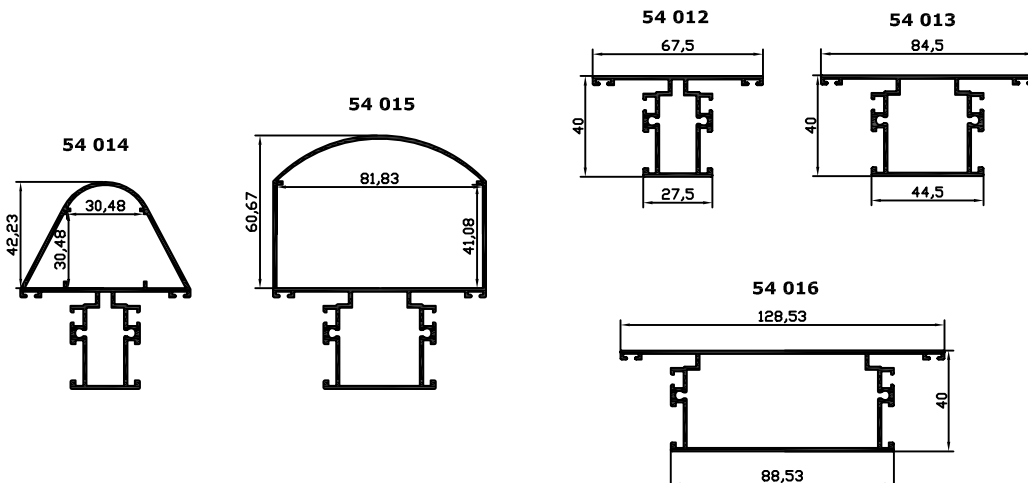
PERFILES DE MARCO



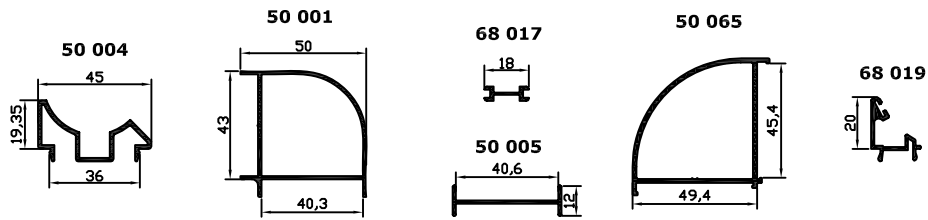
PERFILES DE HOJA



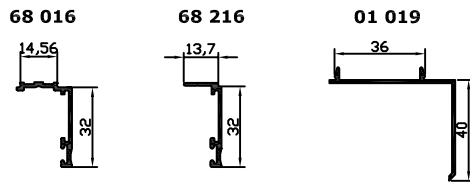
PERFILES DE PILASTRA



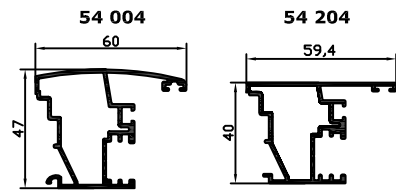
ESQUINEROS Y UNIONES



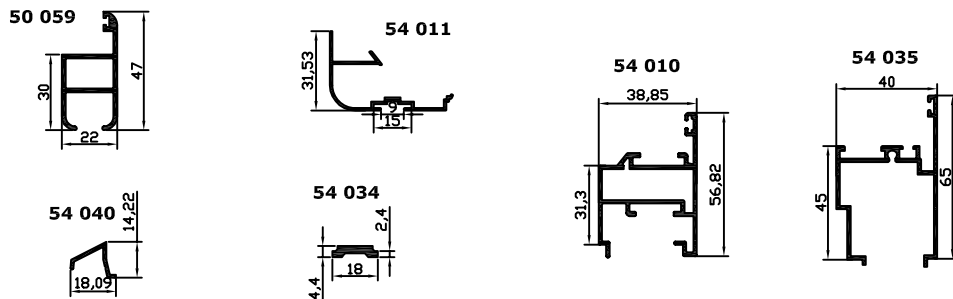
TAPAJUNTAS



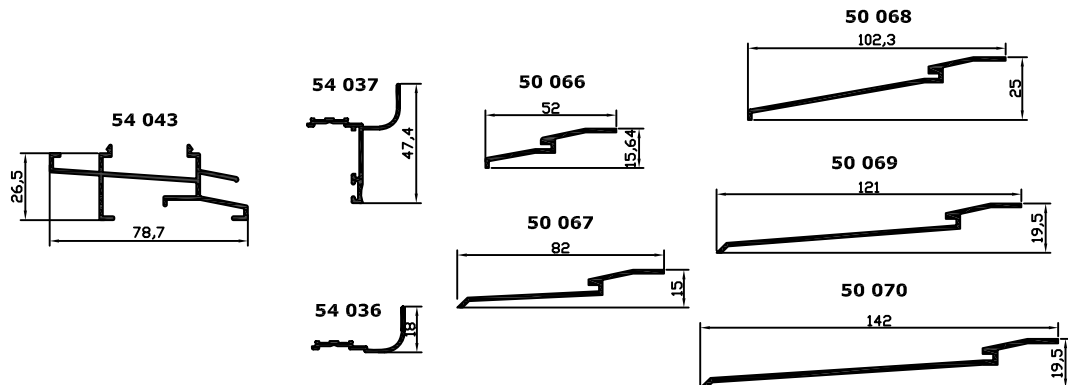
INVERSORES



VARIOS

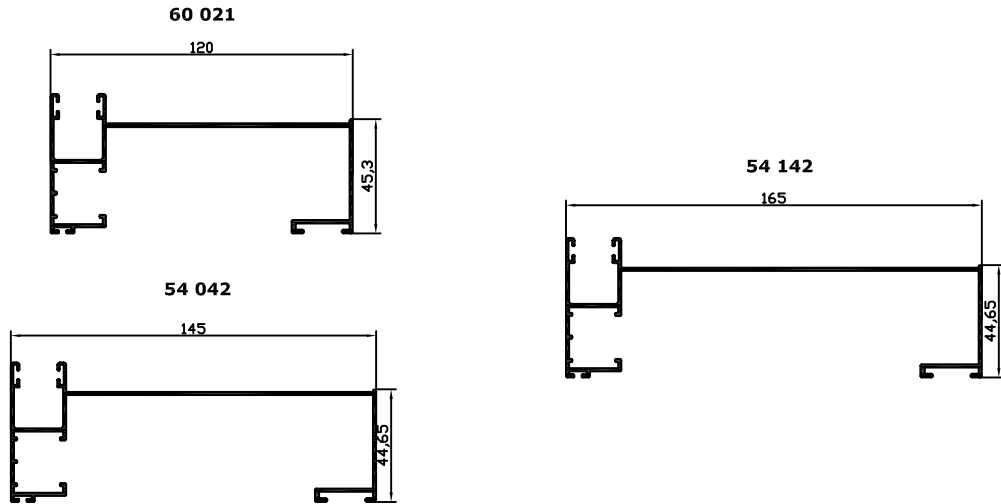


ALARGADERAS Y CONDENSACION

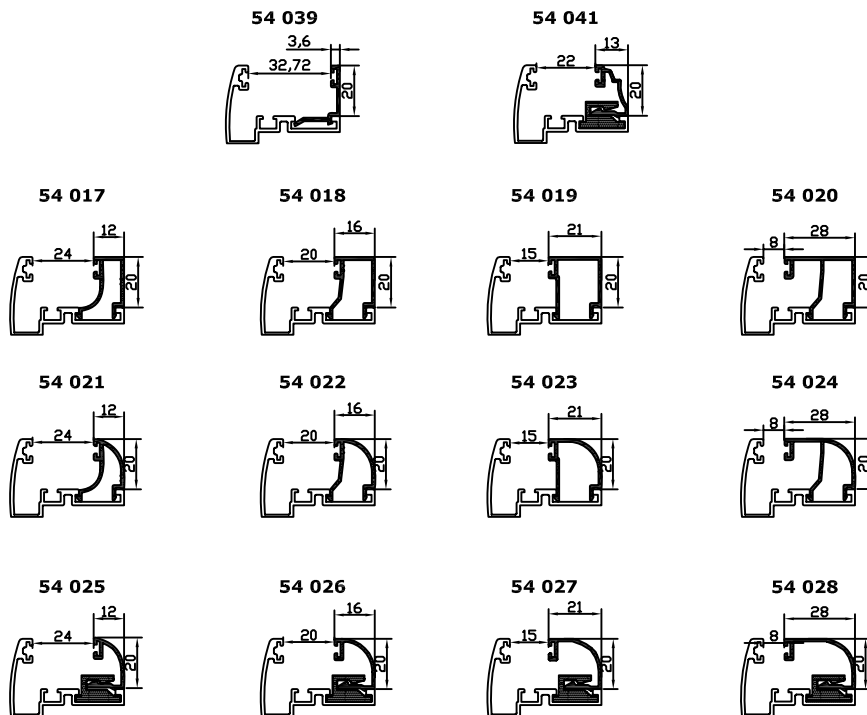


ABATIBLE R-54 "LINEAR" Y "ELIPSE"

GUIAS



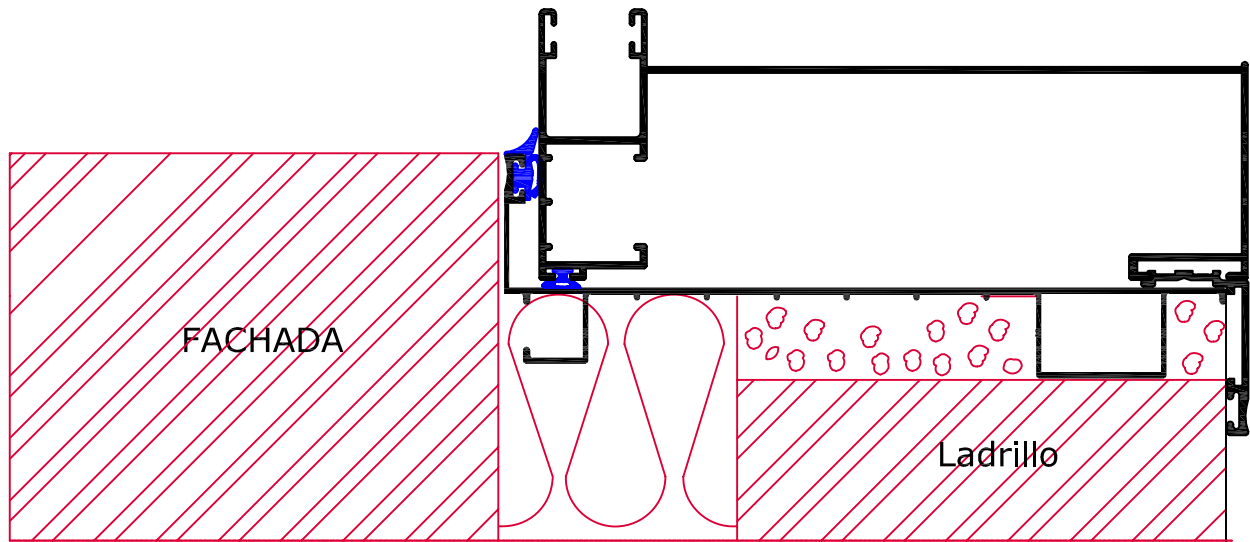
JUNQUILLOS



R-54 "ELIPSE Y LINEAR"

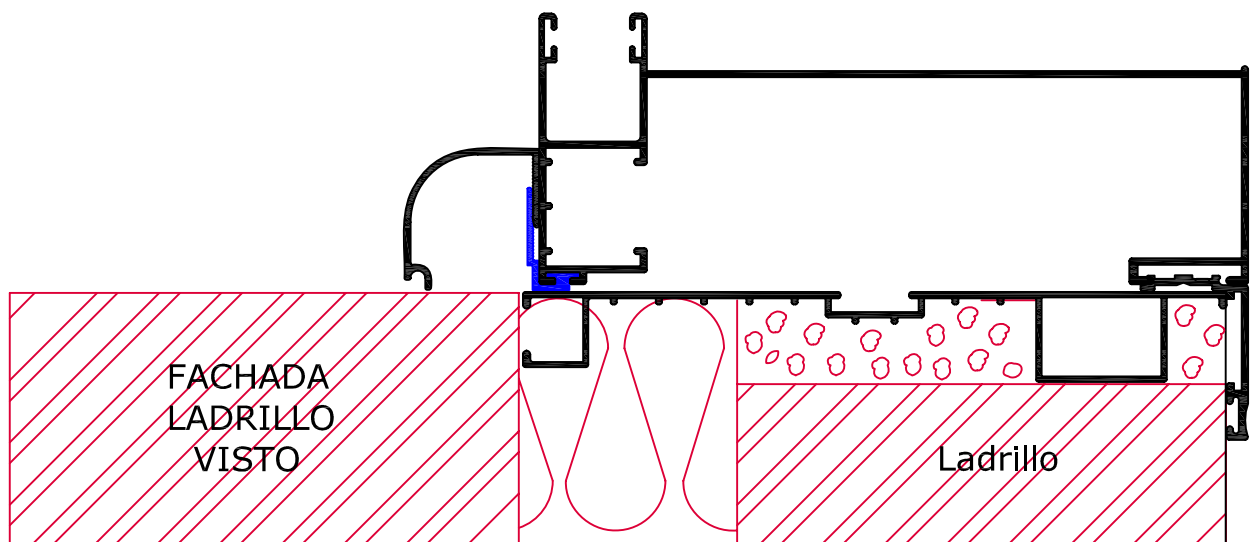
Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



R-54 "ELIPSE Y LINEAR"

Para fachada con ladrillo visto.



Importante no hacer yaga en la jambas.

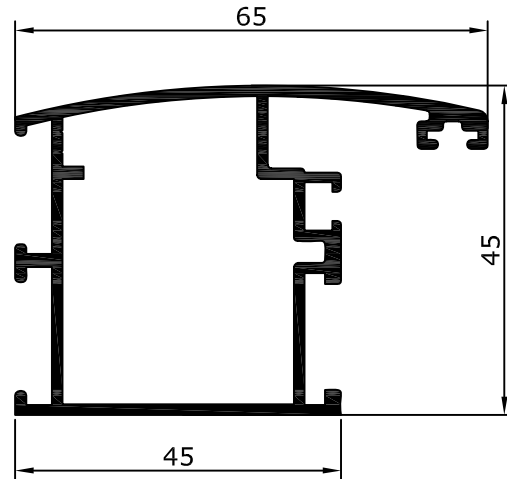
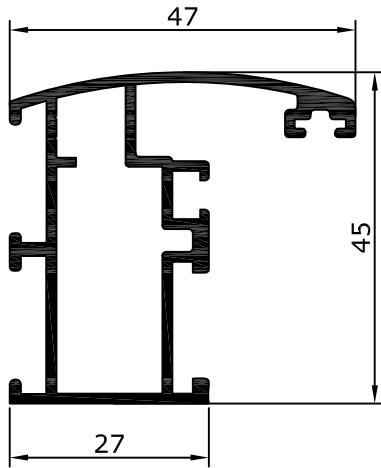
ABATIBLE R-54 "ELIPSE"

MARCO VENTANA

54 001

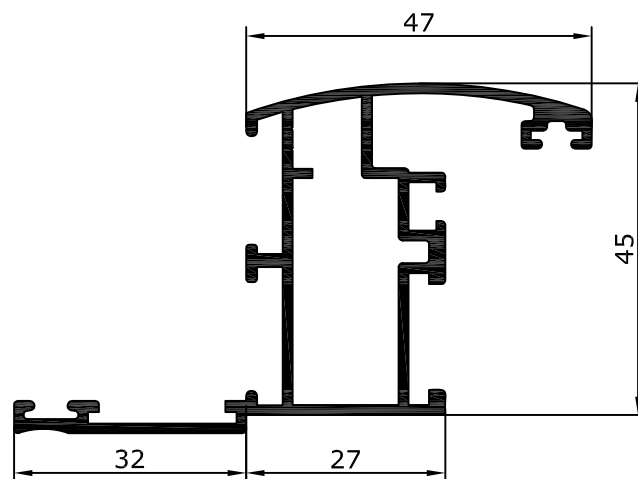
MARCO PUERTA

54 003



MARCO SOLAPE

54 002



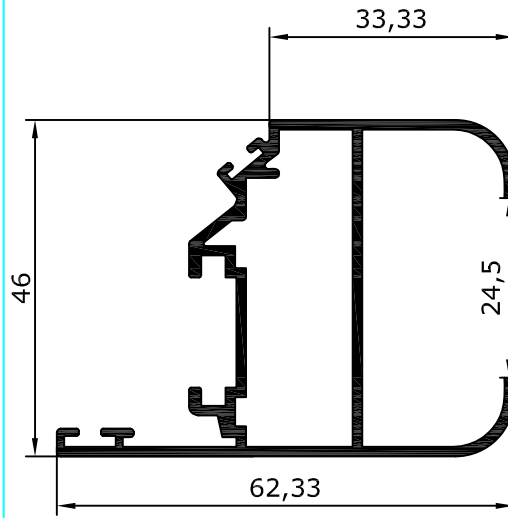
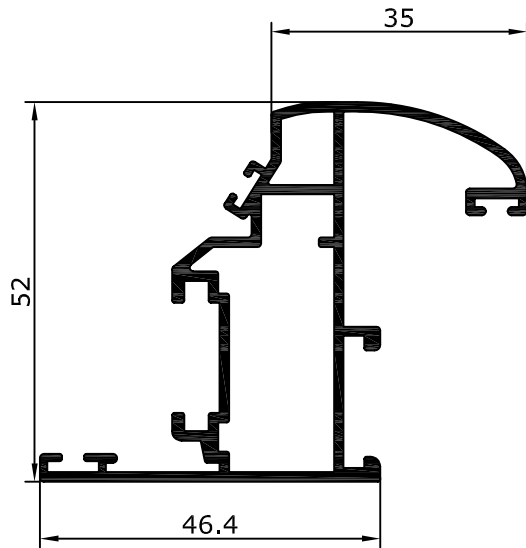
ABATIBLE R-54 "ELIPSE"

HOJA VENTANA

54 006

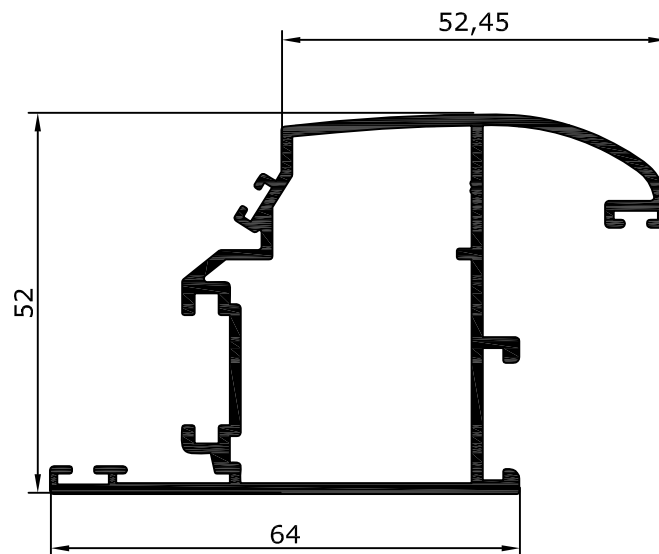
HOJA SIN JUNQUILLO

54 009



HOJA PUERTA

54 007



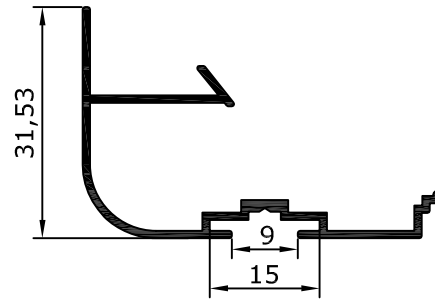
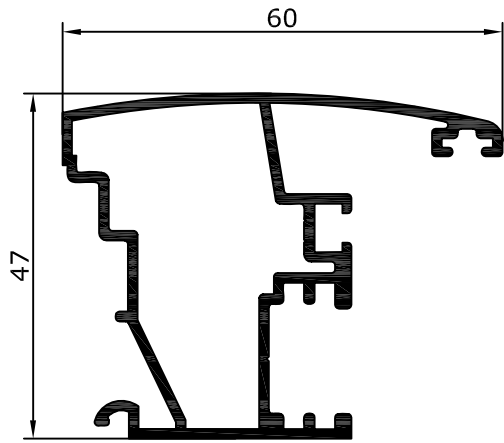
ABATIBLE R-54 "ELIPSE"

INVERSOR

54 004

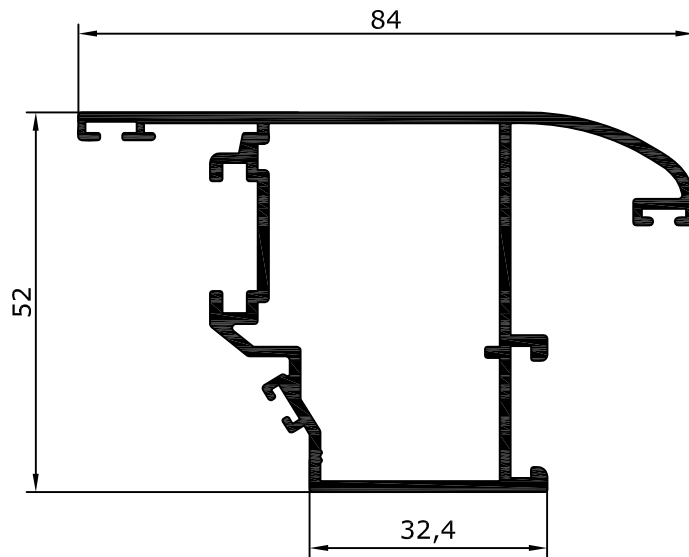
REMATE ZOCALO

54 011



HOJA APERTURA EXTERIOR

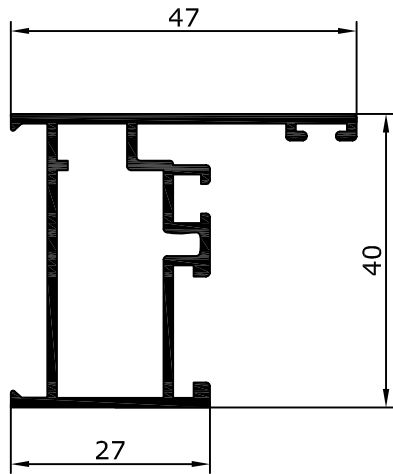
54 008



ABATIBLE R-54 "LINEAR"

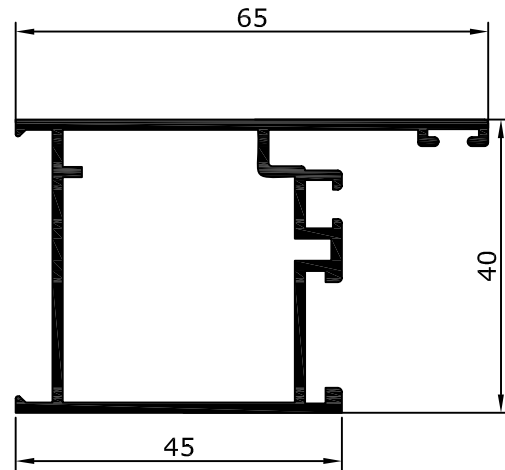
MARCO VENTANA

54 101



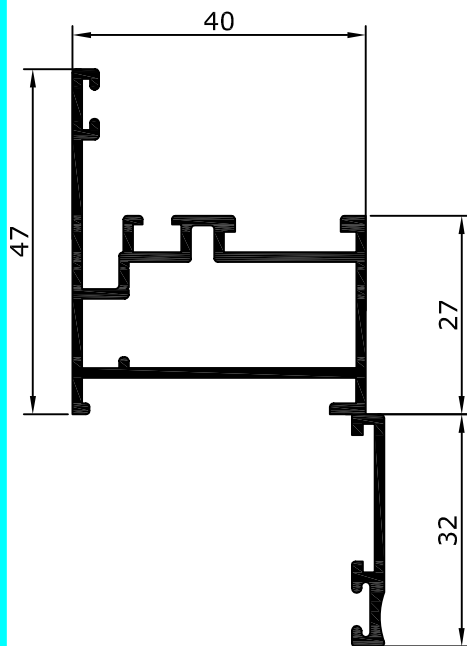
MARCO PUERTA RECTO

54 103



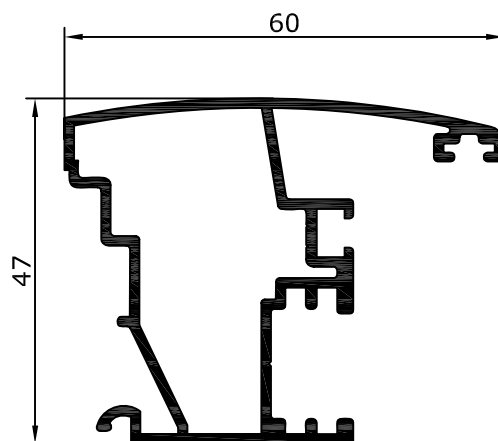
MARCO SOLAPE RECTO

54 102



INVERSOR CURVO

54 004

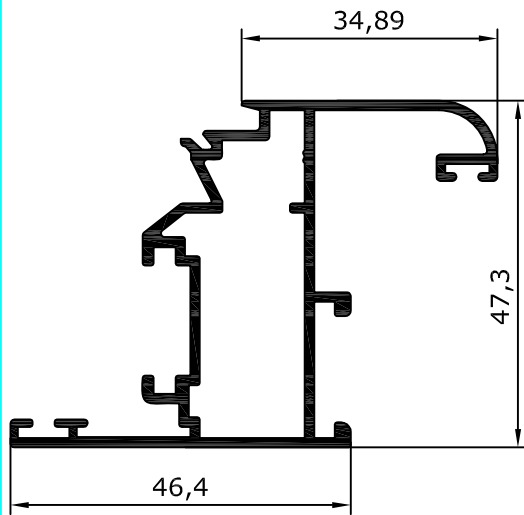


ABATIBLE R-54 "LINEAR"



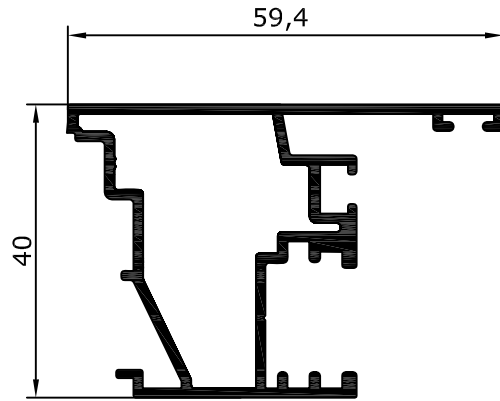
HOJA VENTANA RECTA

54 206



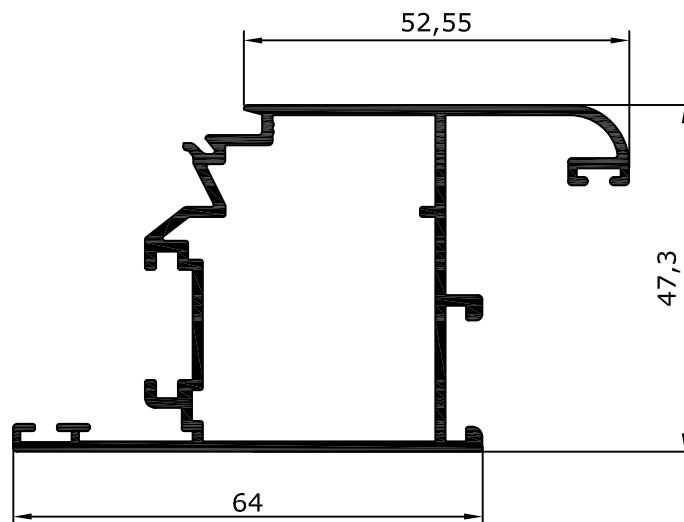
INVERSOR RECTO

54 204



HOJA PUERTA RECTA

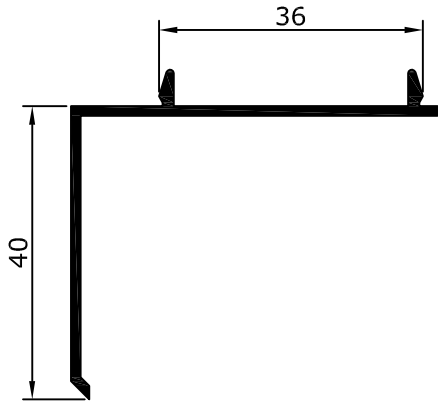
54 207



ABATIBLE R-54 "LINEAR"

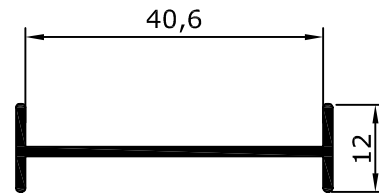
SOLAPE

01 019



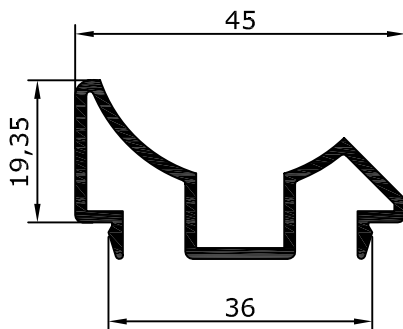
UNION DE MARCOS

50 005



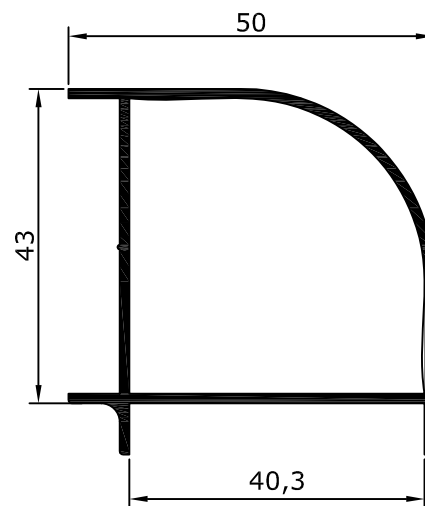
ESQUINERO REGULABLE

50 004



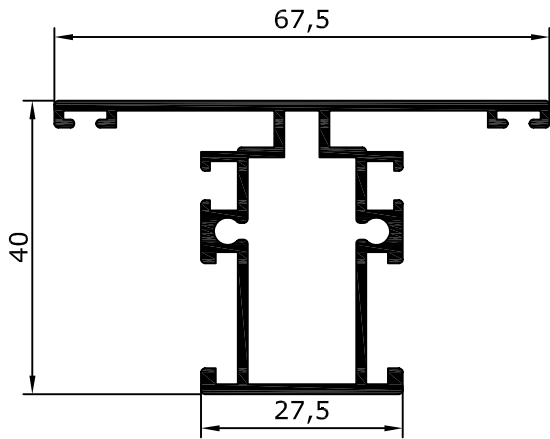
ESQUINERO

50 001

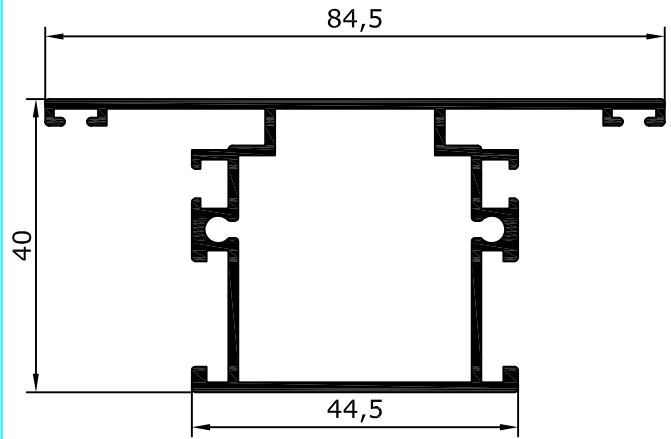


COMUNES PARA R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

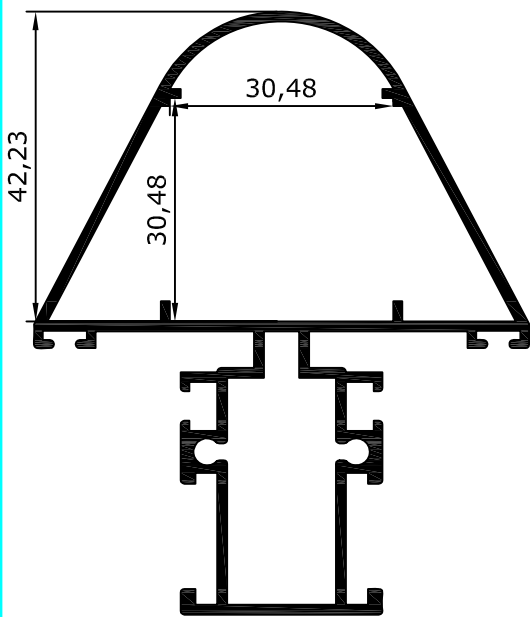
PILASTRA VENTANA 54 012



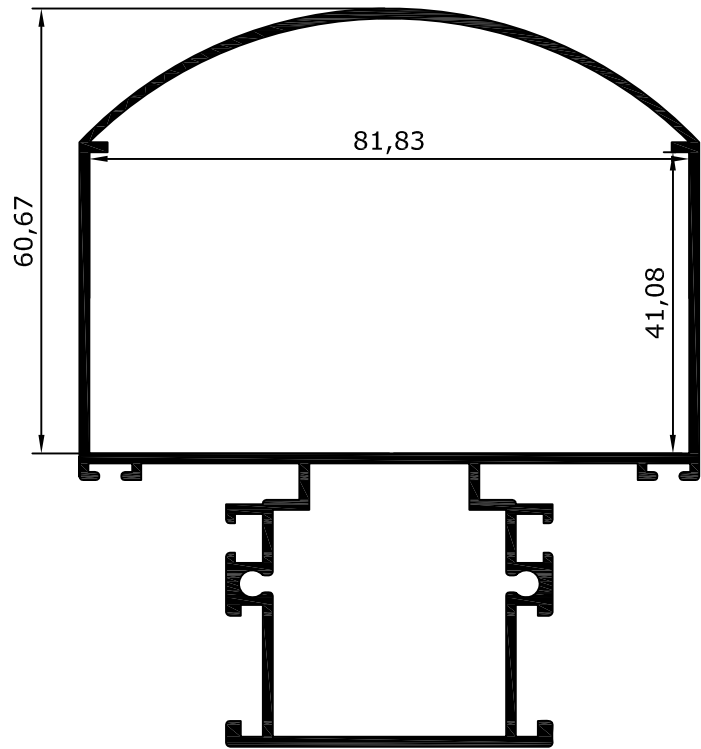
PILASTRA PUERTA 54 013



PILASTRA REDONDA 54 014



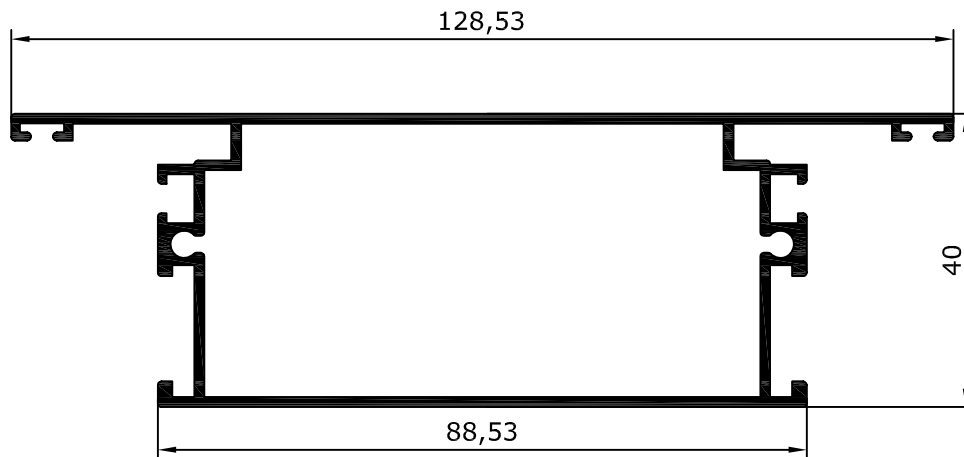
PILASTRA REFUERZO 54 015



COMUNES R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

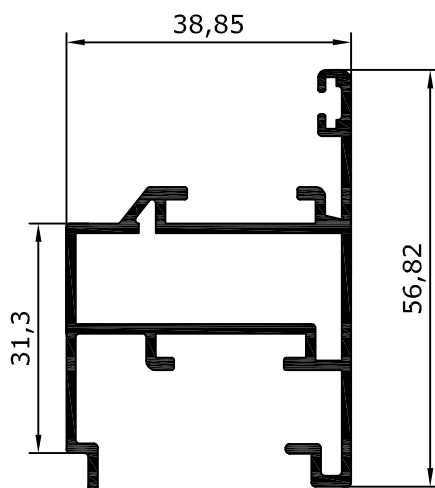
FAJA CENTRAL

54 016



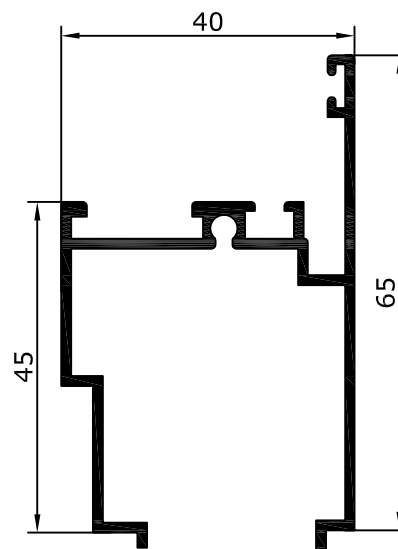
PIVOTANTE

54 010

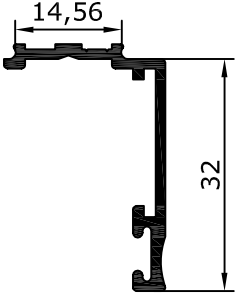
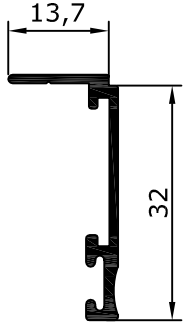
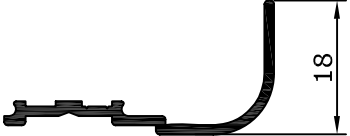
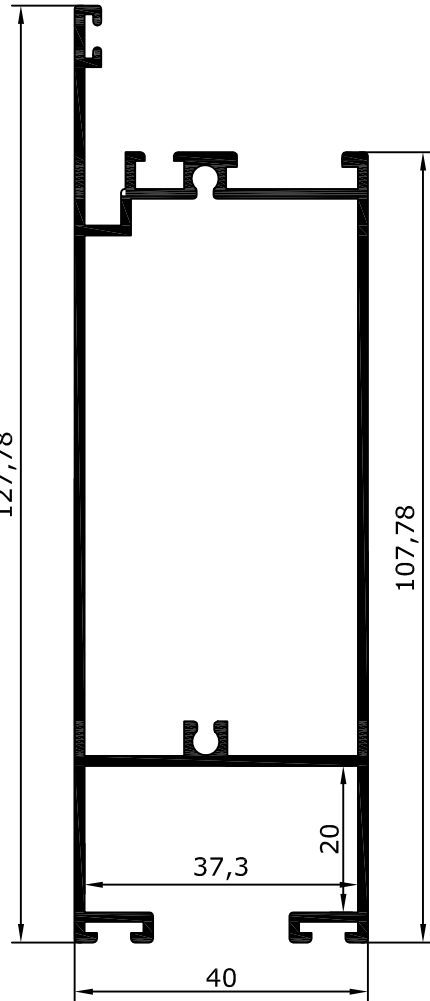
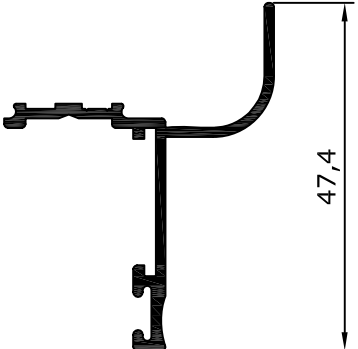
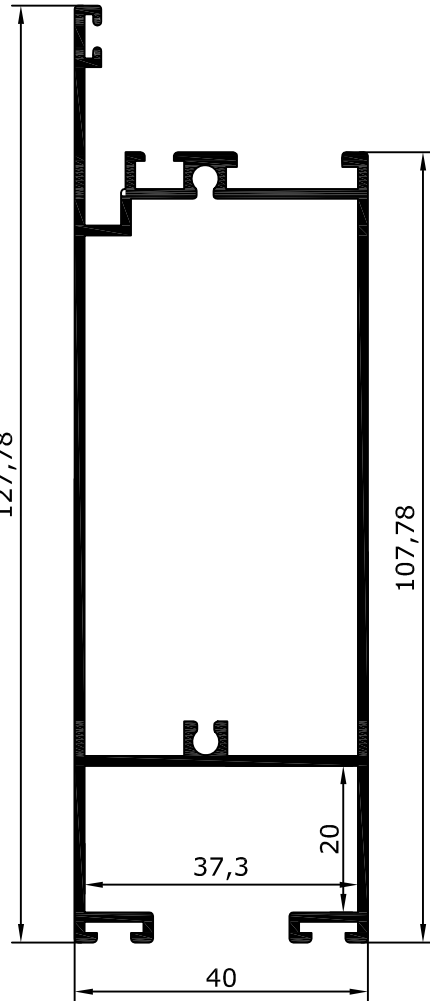


INVERSOR DE APERTURA

54 035



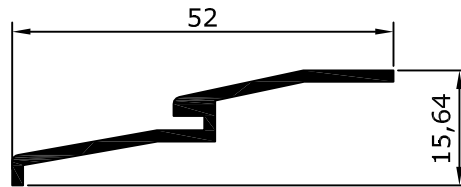
COMUNES R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

<p>SOLAPE DE 32 68 016</p> 	<p>SOLAPE LISO DE 32 68 216</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>ZOCALO 54 005</p> 
<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 	

COMUNES R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

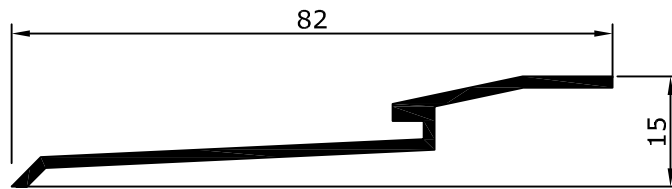
ALARGADERA

50 066



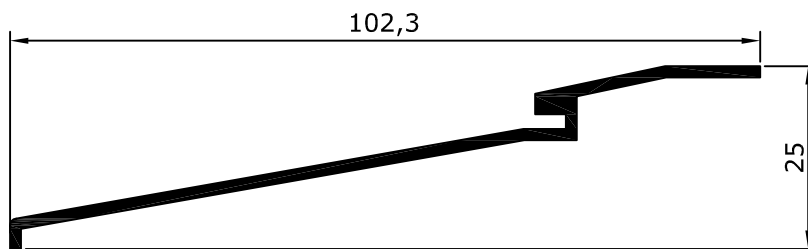
ALARGADERA DE 82

50 067



ALARGADERA DE 102.3

50 068



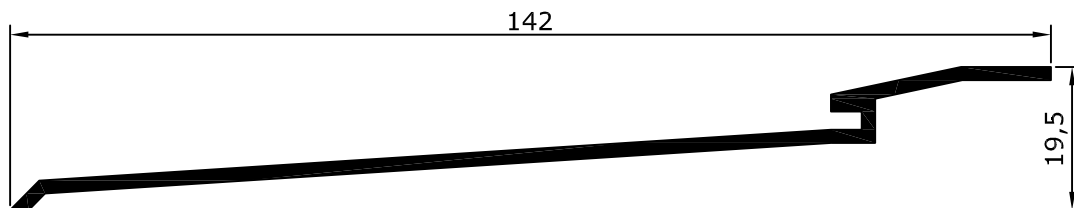
ALARGADERA DE 121

50 069



ALARGADERA DE 142

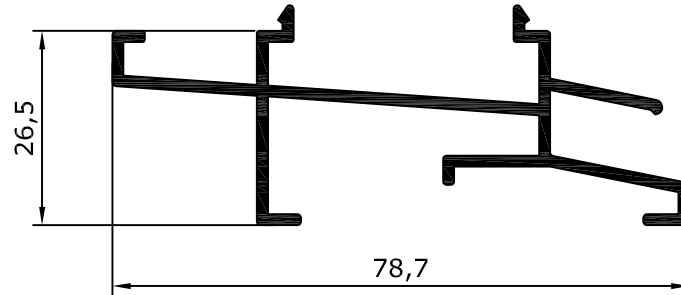
50 070



COMUNES R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

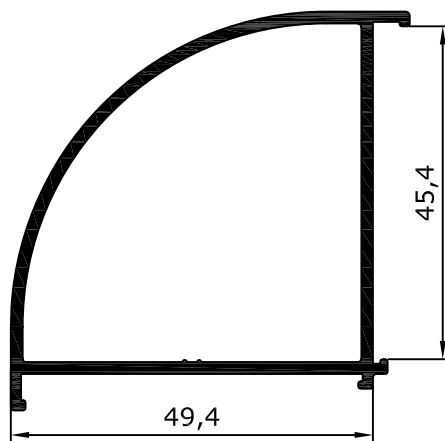
CONDENSACION

54 043



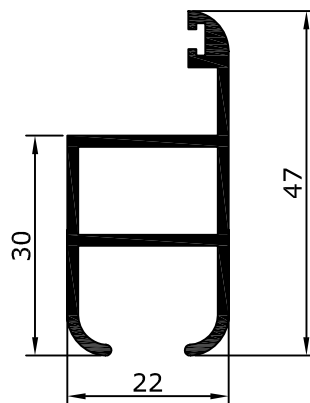
ESQUINERO 90° ELIPSE

50 065

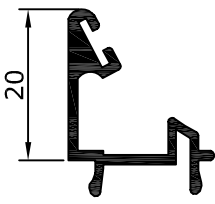
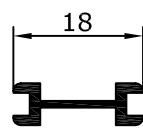
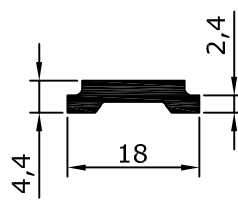
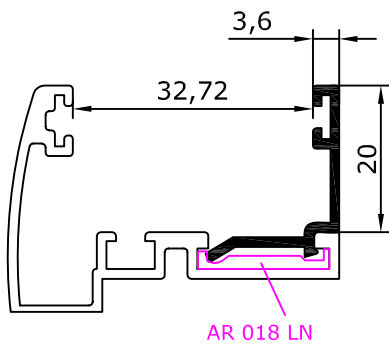
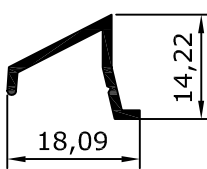
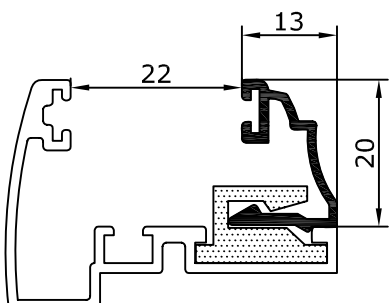
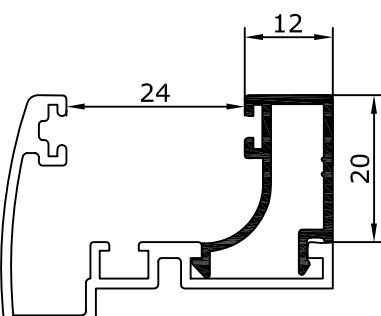
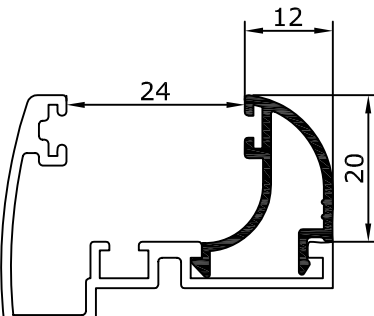
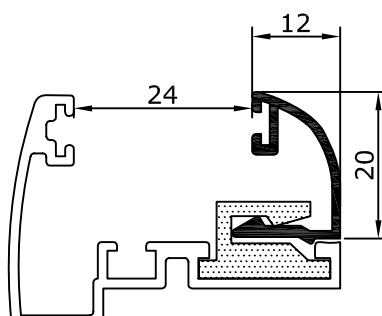


PERFIL DE POSTIGO

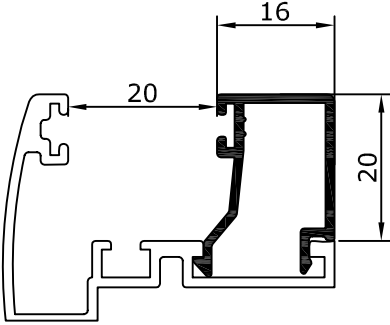
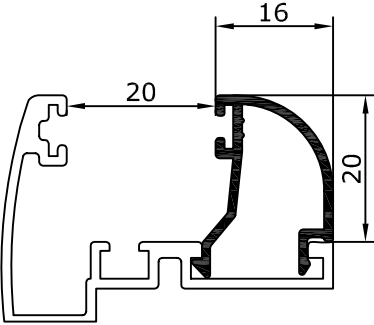
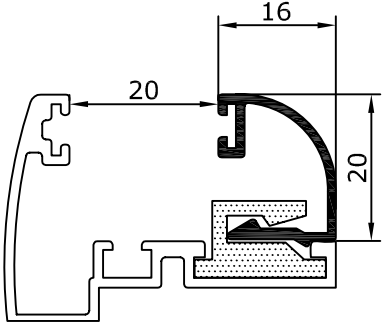
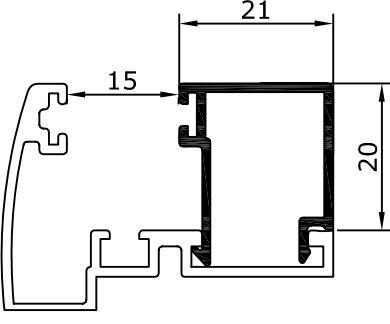
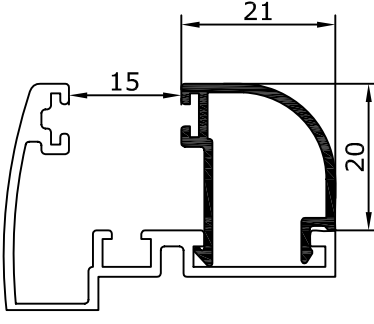
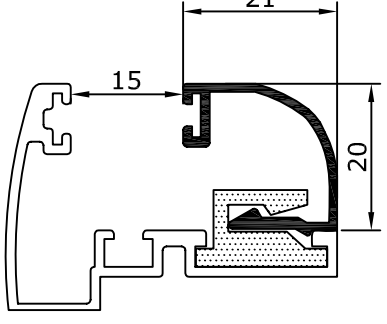
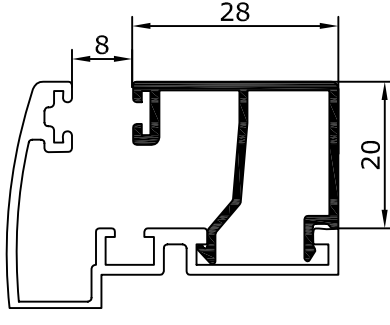
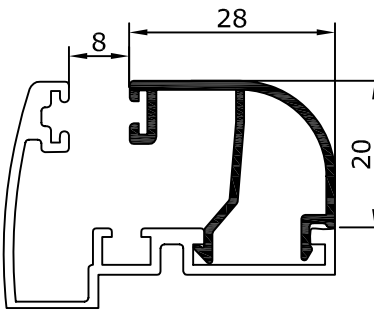
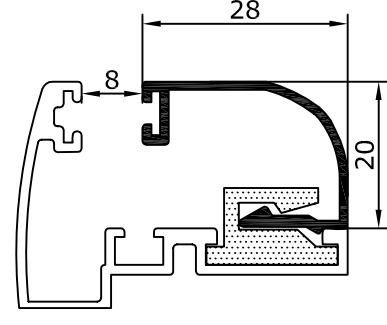
50 059



COMUNES PARA R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

<p>ESQUINERO 68 019</p> 	<p>UNION DE MARCOS 68 017</p> 	<p>PLETINA FALLEBA 54 034</p> 
<p>JUNQUILLO H.32 54 039</p> 	<p>VIERTEAGUAS 54 040</p> 	<p>JUNQUILLO H.22 54 041</p> 
<p>JUNQ. RECTO H.24 54 017</p> 	<p>JUNQ. CURVO H.24 54 021</p> 	<p>JUNQ. GRAPA H.24 54 025</p> 

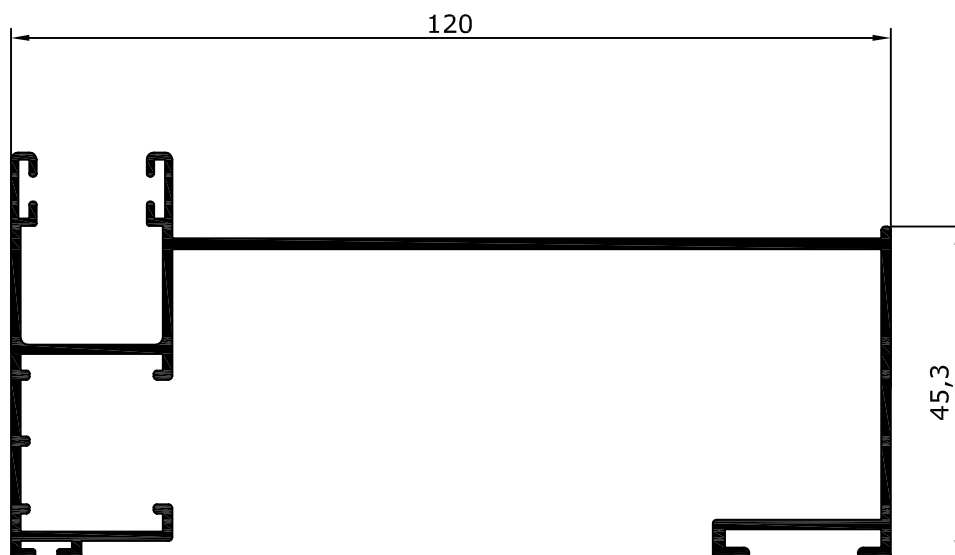
COMUNES PARA R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

<p>JUNQ. RECTO H.20 54 018</p> 	<p>JUNQ. CURVO H.20 54 022</p> 	<p>JUNQ. GRAPA H.20 54 026</p> 
<p>JUNQ. RECTO H.15 54 019</p> 	<p>JUNQ. CURVO H.15 54 023</p> 	<p>JUNQ. GRAPA H.15 54 027</p> 
<p>JUNQ. RECTO H.8 54 020</p> 	<p>JUNQ. CURVO H.8 54 024</p> 	<p>JUNQ. GRAPA H.8 54 028</p> 

COMUNES PARA R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

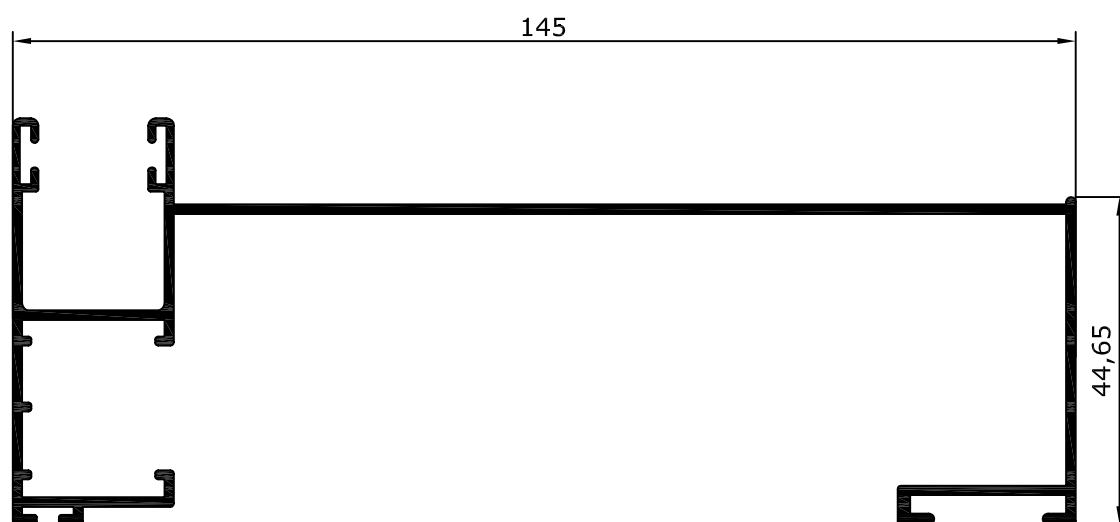
GUIA COMPACTO LISA DE 120

60 021



GUIA COMPACTO LISA DE 145

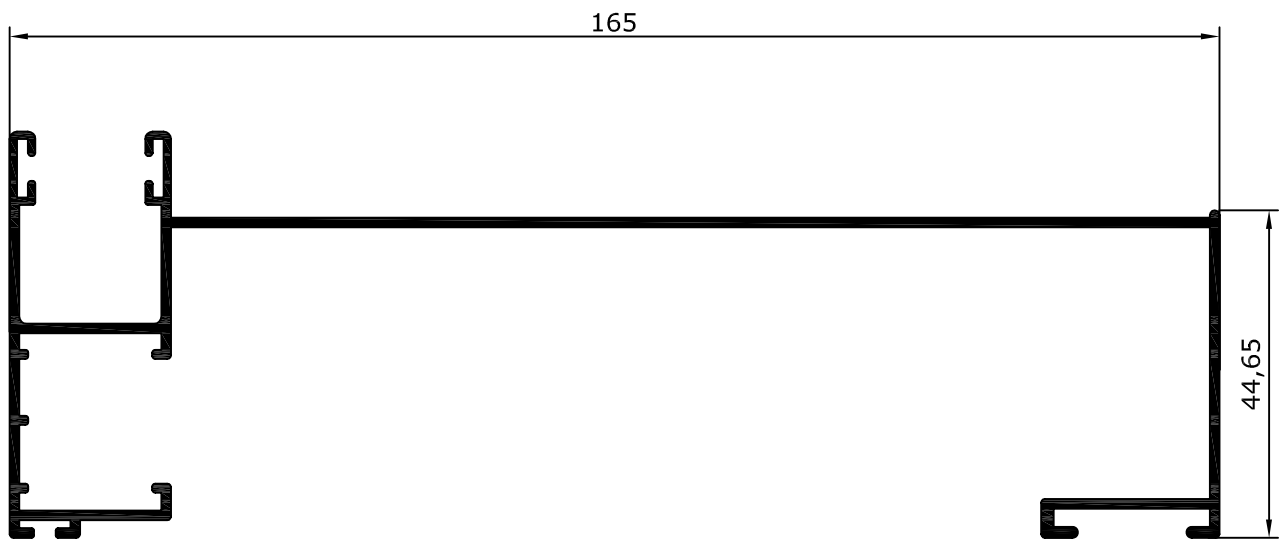
54 042



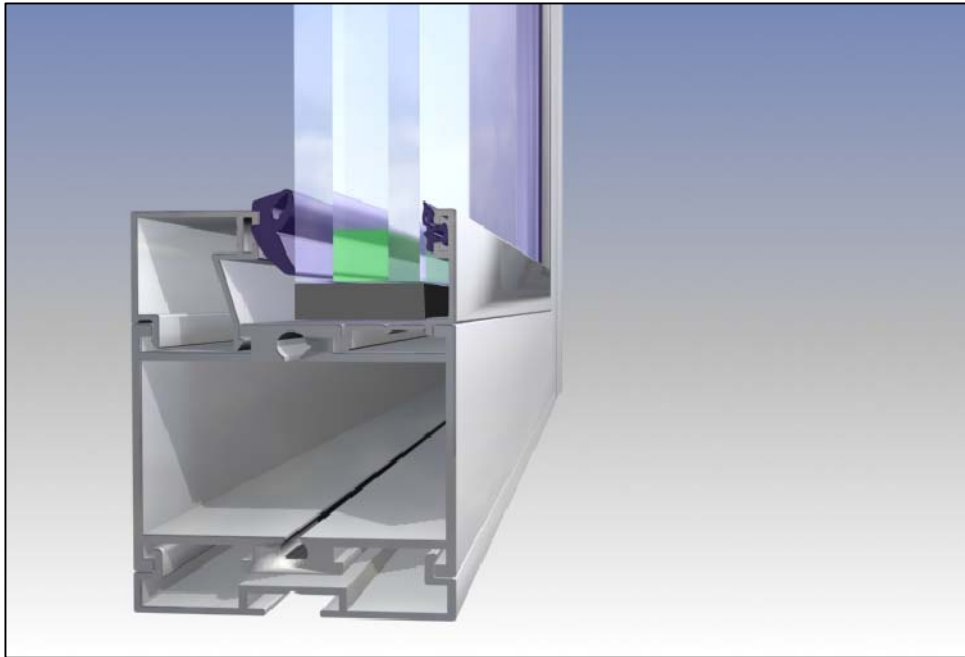
COMUNES PARA R-54 "ELIPSE" Y "LINEAR"

GUIA COMPACTO LISA DE 165

54 142



R-54 "PUERTA ENRASADA"



R-54 "PUERTA ENRASADA": ficha técnica.

Descripción:

Sistema de perfiles abatible, en el que el marco y la hoja quedan enrasados. Se usa para fabricar puertas abatibles (apertura interior, exterior, vaiven) y cristaleras diversas de grandes dimensiones. Indicada para escaparates y puertas de entrada de comercios, gasolineras, y todo tipo de establecimientos.

La característica principal:

Un número mínimo de perfiles, para fabricar cualquier modelo de puerta.

Dimensiones:

Anchura en marco y hoja de 52,3 mm. Sección vista de marco y hoja de 85 mm con perfil (54029) y de 130 mm con (54030).

Acristalamiento:

Con hueco máximo de vidrio de hasta 45 mm. Gomas de acristalar interior y exterior de E.P.D.M.

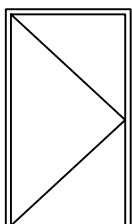
Juntas:

Una junta perimetral de E.P.D.M, tanto en marco como en hoja. Una junta embellecedora para la batiente de marco y hoja.

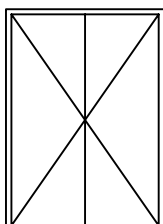
Complementos:

La serie se complementa con una diversa gama de accesorio en bisagras (regulables), tiradores, muelles cierrapuertas (normales, ocultos, al suelo), cerraduras (un punto, tres puntos, eléctricas, antipánicos), etc.

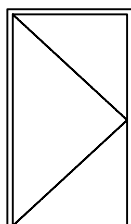
ALGUNAS POSIBILIDADES DE APERTURA:



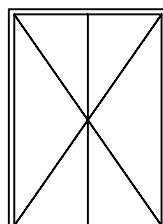
Puerta 1 hoja
apet. interior



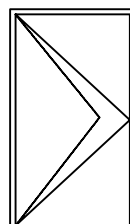
Puerta 2 hojas
apet. interior



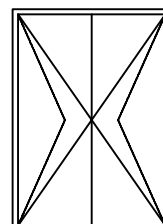
Puerta 1 hoja
apet. exterior



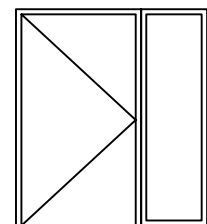
Puerta 2 hojas
apet. exterior



Puerta 1 hoja
vaiven

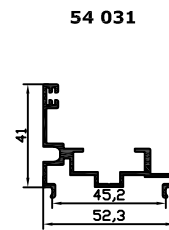
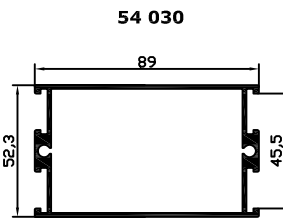
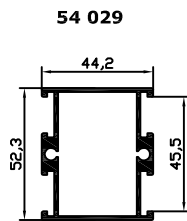


Puerta 2 hojas
vaiven

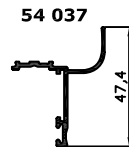
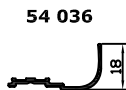
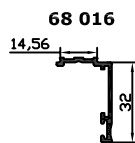
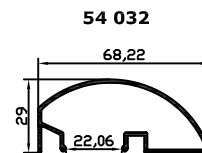
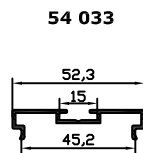
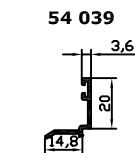


Puerta 1 hoja
con fijo

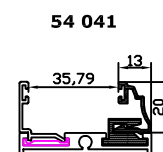
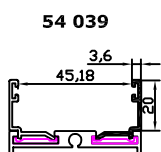
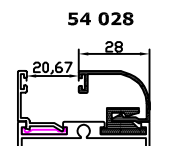
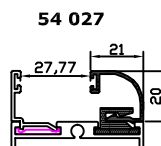
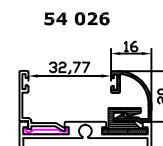
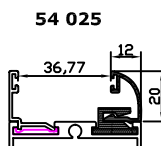
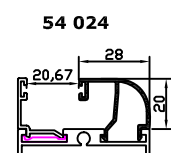
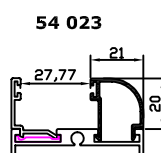
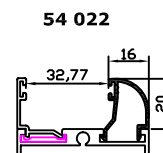
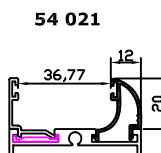
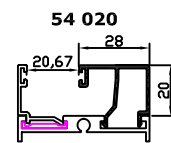
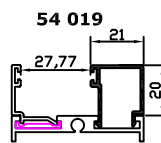
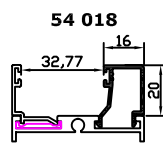
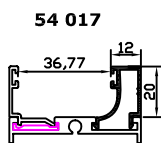
PERFILES DE MARCO Y HOJA



COMPLEMENTOS

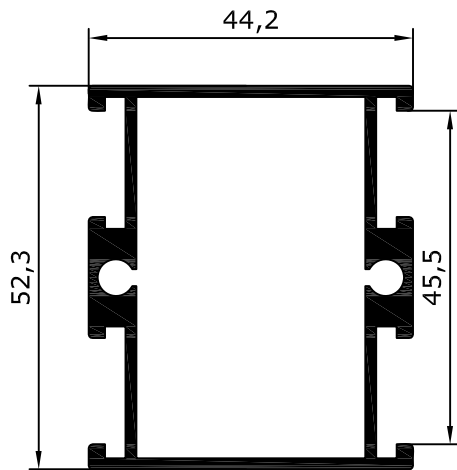


JUNQUILLOS

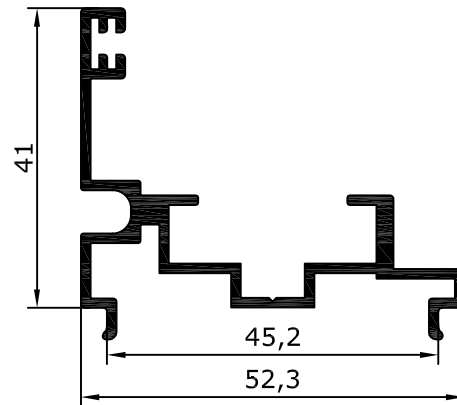


ABATIBLE R-54 "PUERTA ENRASADA"

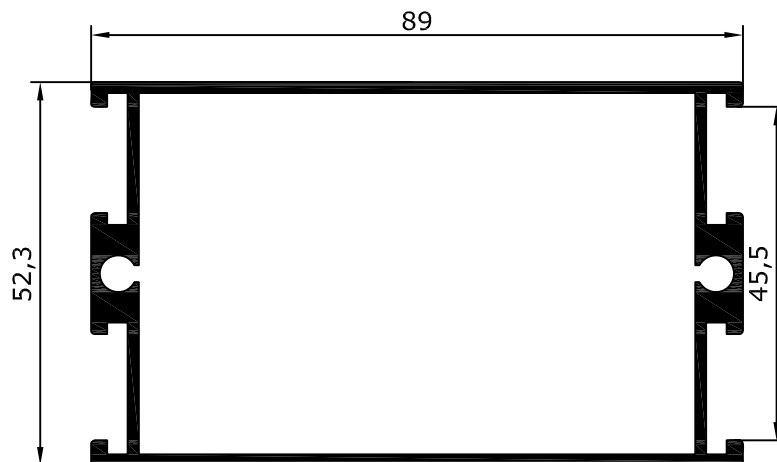
PUERTA ENRASADA PEQUEÑA **54 029**



BATIENTE PUERTA ENRASADA **54 031**

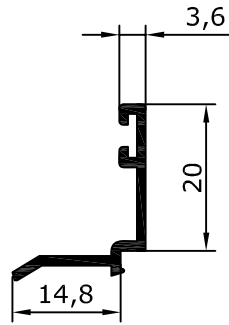


PUERTA ENRASADA GRANDE **54 030**

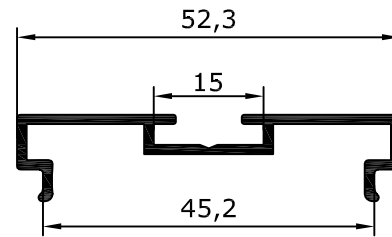


ABATIBLE R-54 "PUERTA ENRASADA"

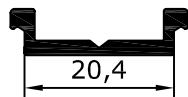
JUNQUILLO VIDRIO P.E. **54 039**



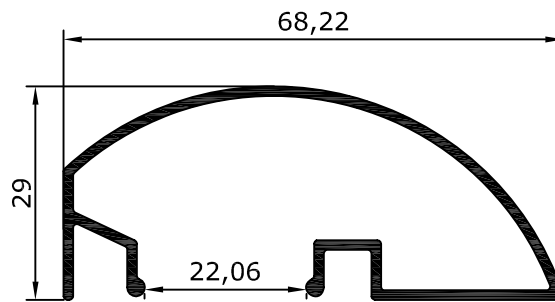
VAIVEN PUERTA ENRASADA **54 033**



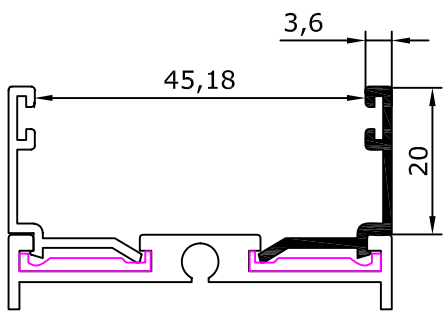
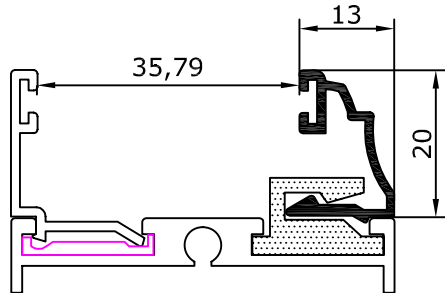
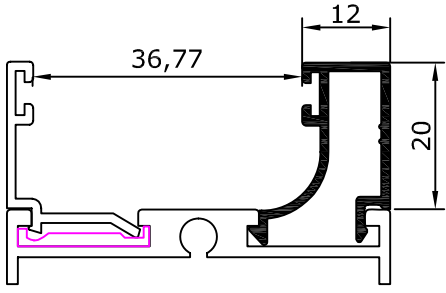
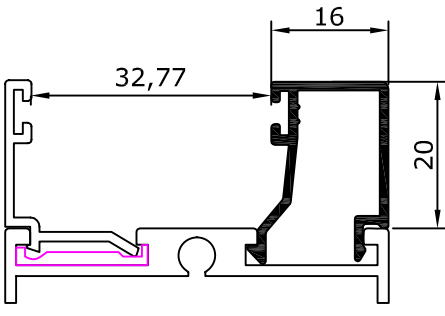
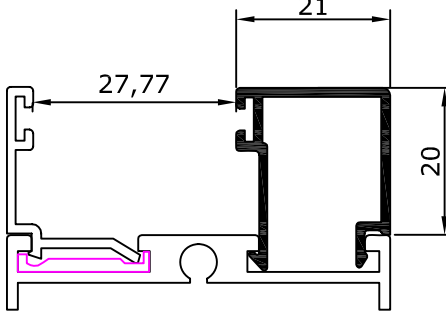
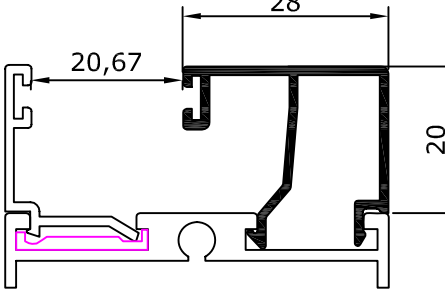
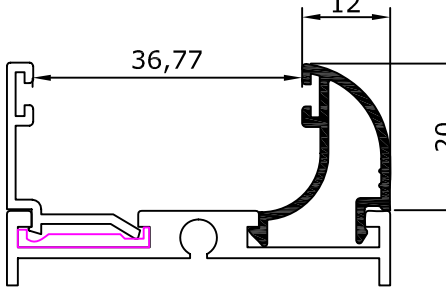
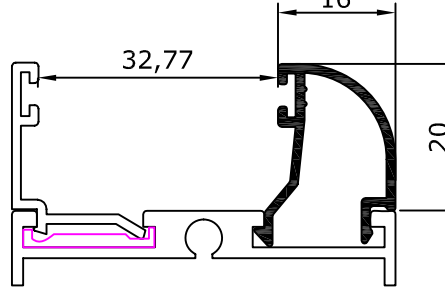
ACOPLE EMBELLECEDOR **54 038**



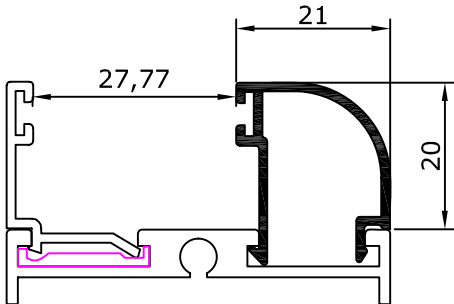
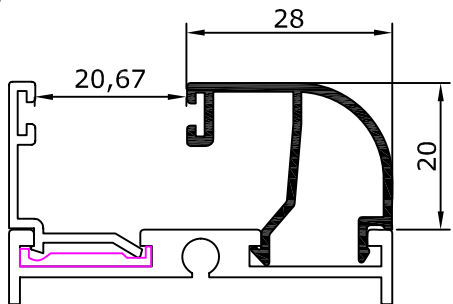
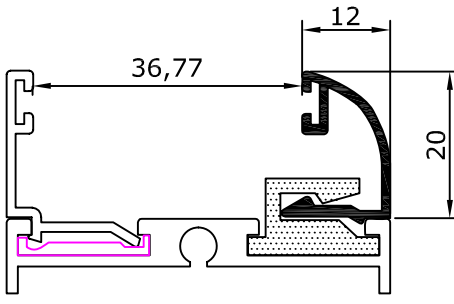
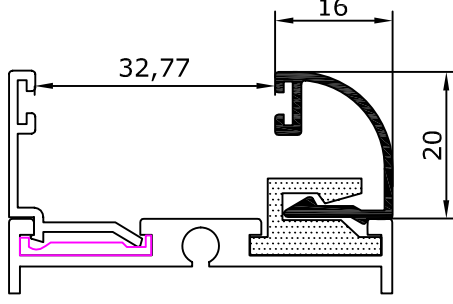
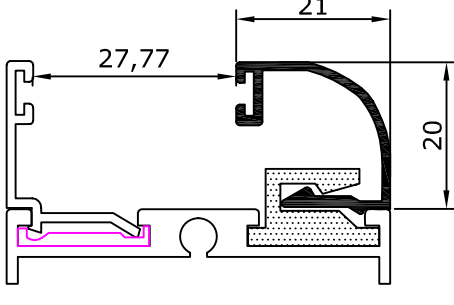
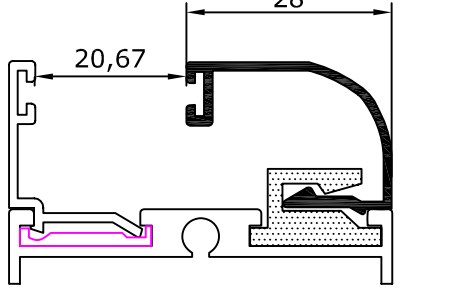
EMBELLECEDOR P.E. **54 032**



ABATIBLE R-54 "PUERTA ENRASADA"

<p>JUNQUILLO DE 3.6 54 039</p> 	<p>JUNQUILLO MADERA 54 041</p> 
<p>JUNQ. RECTO DE 12 54 017</p> 	<p>JUNQ. RECTO DE 16 54 018</p> 
<p>JUNQ. RECTO DE 21 54 019</p> 	<p>JUNQ. RECTO DE 28 54 020</p> 
<p>JUNQ. CURVO DE 12 54 021</p> 	<p>JUNQ. CURVO DE 16 54 022</p> 

ABATIBLE R-54 "PUERTA ENRASADA"

<p>JUNQ. CURVO DE 21 54 023</p> 	<p>JUNQ. CURVO DE 28 54 024</p> 
<p>JUNQ. GRAPA DE 12 54 025</p> 	<p>JUNQ. GRAPA DE 16 54 026</p> 
<p>JUNQ. GRAPA DE 21 54 027</p> 	<p>JUNQ. GRAPA DE 28 54 028</p> 

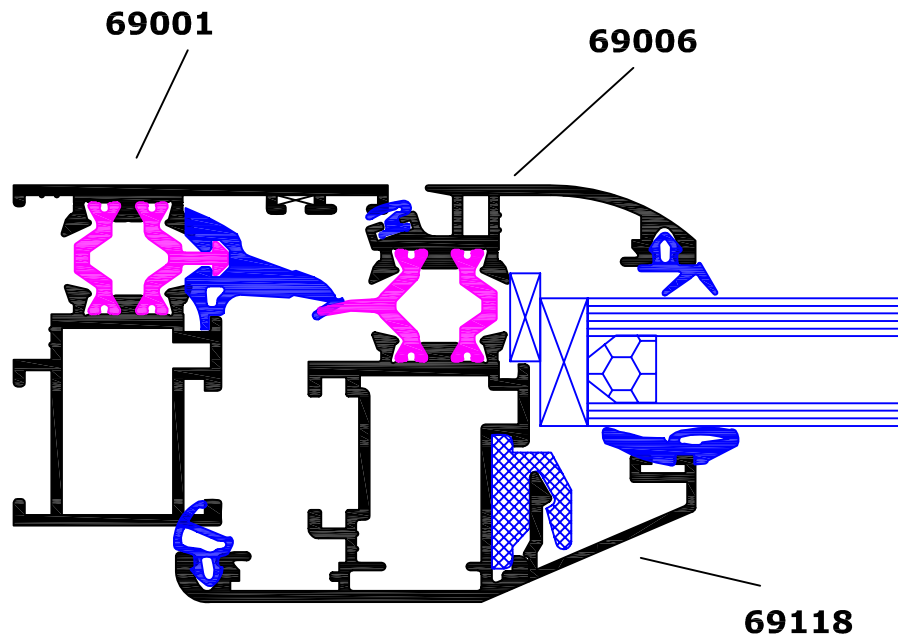
NOTA:

***SE HAN PRESENTADO LOS JUNQUILLOS USANDO SIEMPRE COMO EXTERIOR EL JUNQUILLO DE 3.6 (54 039).**

***PERO SE PUEDEN COMBINAR TODO TIPO DE JUNQUILLOS TANTO PARA EXTERIOR COMO PARA INTERIOR, OBTENIENDO UNA GRAN DIVERSIDAD DE HUECOS PARA EL VIDRIO.**

ABATIBLE RT-55 "SOLARIS"

"CARACTERISTICAS"



-ABATIBLE DE CAMARA EUROPEA CON ROTURA TÉRMICA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Abatible con rotura de puente térmico en la que el aislamiento térmico y acústico se consigue mediante varillas de poliamida de 14,8 mm.
- *La anchura de marcos es 45 mm y de 55 mm en hojas. Es una serie bastante versatil al disponer de hojas curvas y rectas, pequeñas y grandes con las que podemos obtener estéticas y funcionalidades diferentes.
- *La estanqueidad se consigue gracias a una junta central (EPDM) en el marco, y dos juntas en la hoja (si es curva) y 1 (si es recta); una goma blanda y con gran capacidad de recuperación en la batiente que se puede colocar de forma perimetral sin necesidad de cortar en la esquinas, y otra pequeña goma en la parte superior que cierra, no herméticamente, el encuentro entre marco y hoja.
- *La capacidad de acristalamiento es notable, variando desde los 10 mm hasta 38 mm en los marcos y hojas curvas y de 17 mm a 45 mm en las hojas rectas.
- *La RT-55 dispone de gran cantidad de complementos que facilitan su montaje y posibilitan el cierre de gran diversidad de huecos. Entre ellos están: unión de marcos, perfiles para recoger condensación, alargaderas, faja central, remate zocalo + vaiven, guías con rotura térmica...
- *El herraje disponible para esta serie es bastante amplio, y permite fabricar piezas muy diversas: abatibles, basculantes, abatibles-oscilobatientes, pivotantes, proyectantes, oscilo-parallelas, plegables, etc.
- *Al ser una serie con rotura podemos obtener acabados en bicolor.

ABATIBLE RT-55 "SOLARIS"

"CLASIFICACIÓN"



ENSATEC, S.L.
Servicios Técnicos.

CIF: B-26219691

Inscrita en el Registro Mercantil de La Rioja
Tomo 357, Folio 42, Hoja LO-3932 - Inscripción Séptima

P.º Lentiscares. Avda. Lentiscares, 4 - 6 • 26370 Navarrete (La Rioja)

Tfno. 941 25 04 66 • Fax 941 25 33 88

www.ensatec.com • e-mail: info@ensatec.com

Los resultados contenidos en este registro afectan únicamente a las muestras, equipos o ítems ensayados o inspeccionados, quedando prohibida la reproducción parcial o total de este documento, salvo autorización por escrito de Ensatec, S.L.

[5PV02] 01 [EXP Nº:] PY06-0568 [ENSAYO Nº:] 149437 [FECHA:] 14.09.06 HOJA 1 DE 12

INFORME DE ENSAYO

Resultado de los ensayos destinados a determinar las características técnicas de una muestra de ventana o puerta balconera utilizada como carpintería de fachadas en edificios.

Peticionario: PERFILES DEL CABO, S.A.
Denominación Expte: PERFILES DEL CABO, S.A. CTRA. SOCUELLAMOS S/N. TOMELLOSO. CIUDAD REAL.
Origen de la muestra: MUESTRA SUMINISTRADA AL LABORATORIO POR EL PETICIONARIO.

CARACTERÍSTICAS DEL SUMINISTRO

Definición elemento:	VENTANA ABATIBLE DE GRIO VERTICAL Y HORIZONTAL INFERIOR PRACTICABLE AL INTERIOR DE DOS HOJAS DERECHA.		
Material:	ALUMINIO	Sistema fijación:	EMPOTRADO
Protección superficie:	LACADO BLANCO	Grosor de la hoja (mm):	55
Grosor de cerco (mm):	45	Modelo:	SERIE: RT-55 SOLARIS
Fabricante/Marca:	PERFILES DEL CABO, S.A.	Refº laboratorio:	MV35238
Refº envío:	---	Nº albarán suministro:	---
Nº pedido:	---	Fecha abastecimiento:	---
Fecha entrega:	13.09.06	Fecha inicio análisis:	14.09.06
Fecha final análisis:	14.09.06	Dimensión de juntas apertura (m):	1,150 x 1,150
Dimensión total (m):	1,210 x 1,210	Longitud total de juntas de apertura (m):	5,750
S. Total (m²):	1,464		

RESULTADO Y CLASIFICACIÓN GENERAL DE LA MUESTRA ENSAYADA

Las conclusiones que aquí se formulan no exceden, en ningún caso, el alcance y significado que permitan establecer dichos análisis.

Las pruebas referidas a este trabajo, salvo expresa indicación, han sido realizadas sobre una muestra libremente elegida por el peticionario.

Los resultados del ensayo sólo se refieren al material recibido y sometido a ensayo en Ensatec, S.L.

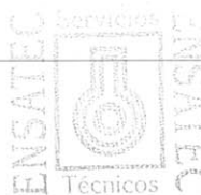
PARÁMETROS DETERMINADOS	NORMA	CLASIFICACIÓN GLOBAL ²	
		GLOBAL ²	NORMA
ENSAYO DE PERMEABILIDAD AL AIRE	UNE-EN 1026:2000	CLASE 4	UNE-EN 12207:2000
ENSAYO DE ESTANQUEIDAD AL AGUA	UNE-EN 1027:2000	CLASE 9A	UNE-EN 12208:2000
ENSAYO DE RESISTENCIA AL VIENTO	UNE-EN 12211:2000	CLASE C5	UNE-EN 12210:2000 UNE-EN 12210:2002 AC

La clasificación final de la muestra está basada en los valores y condiciones de ensayo reflejados en las doce páginas que componen este documento.

OBSERVACIONES

Vº Bº DEL DIRECTOR
DEL LABORATORIO

Fdo. José Morales Henares



RBLE. DEL AREA DE
VENTANAS Y PUERTAS

Fdo. Luis García Viguera

¹ Datos suministrados por el peticionario y/o representante en obra.

² La valoración de idoneidad del producto a partir de los ensayos realizados es potestad de los técnicos competentes nombrados expresamente a tal fin por el peticionario, por ello, los valores de referencia y comentarios que Ensatec, S.L. pudiese realizar tienen únicamente carácter informativo y nunca vinculante.

³ Ensatec, S.L. dispone del cálculo de las Incertidumbres asociadas al ensayo a disposición del peticionario.

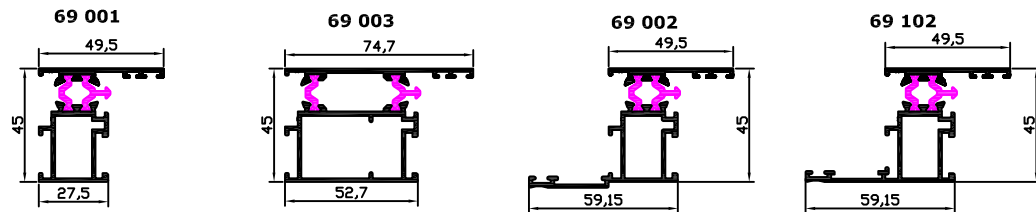


Sistema de Gestión Integrado
Certificado conforme a las normas:
ISO 9001 e ISO 14001

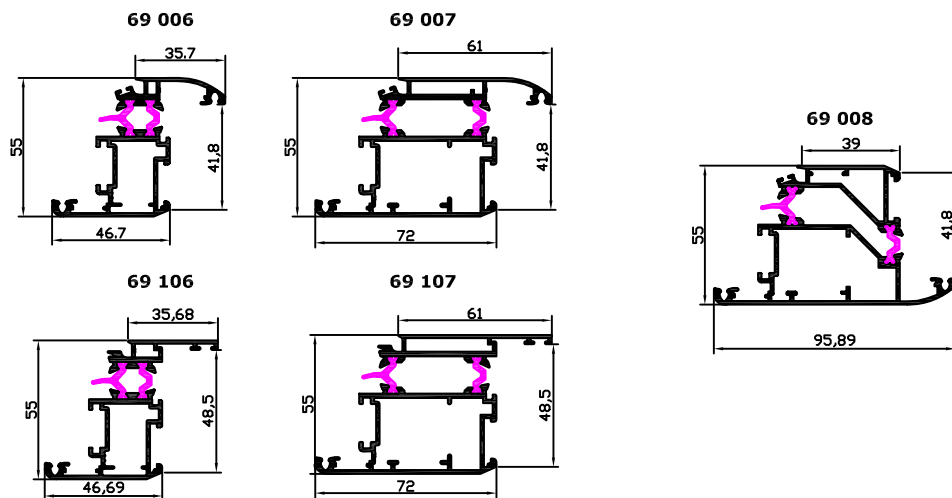
Empresa acreditada por la Comunidad Autónoma de La Rioja e inscrita en el Registro General de Laboratorios de Ensayos Acreditados del Ministerio de Fomento en las Áreas Técnicas: HA - SE - SV - ST - AP - AS - SF



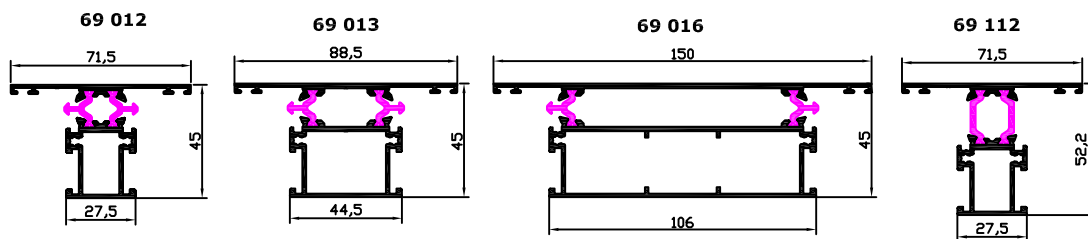
PERFILES DE MARCO



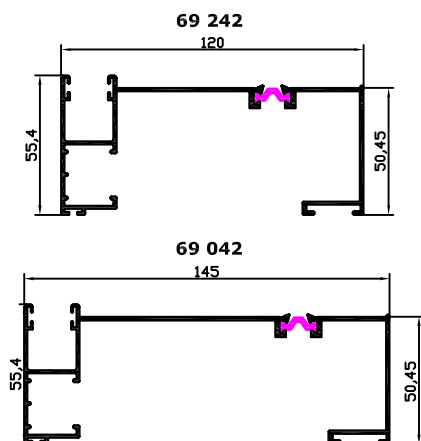
PERFILES DE HOJA



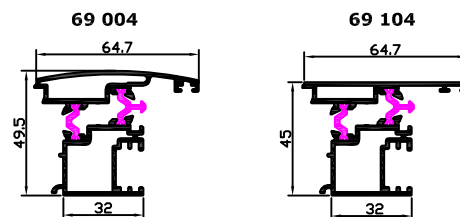
PERFILES DE PILASTRA



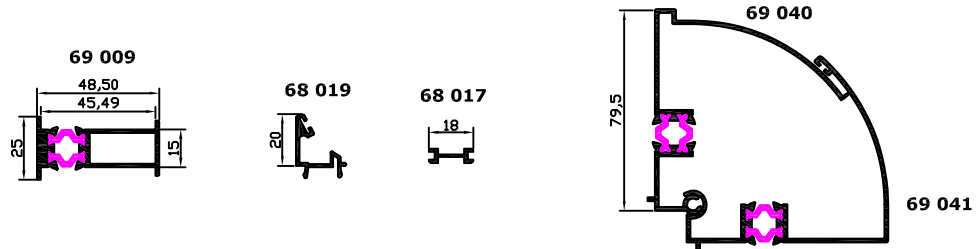
GUIAS



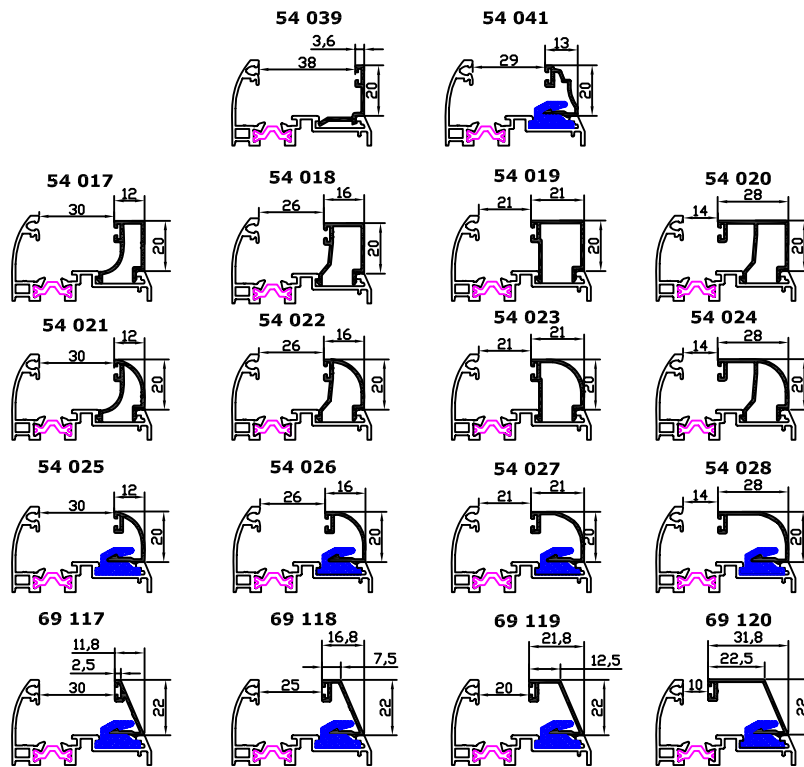
INVERSORES



ESQUINEROS Y UNIONES

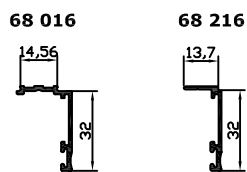


JUNQUILLOS

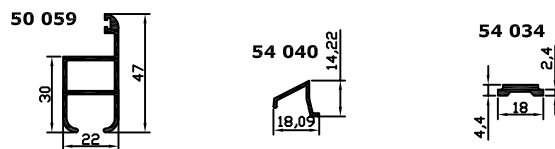


En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

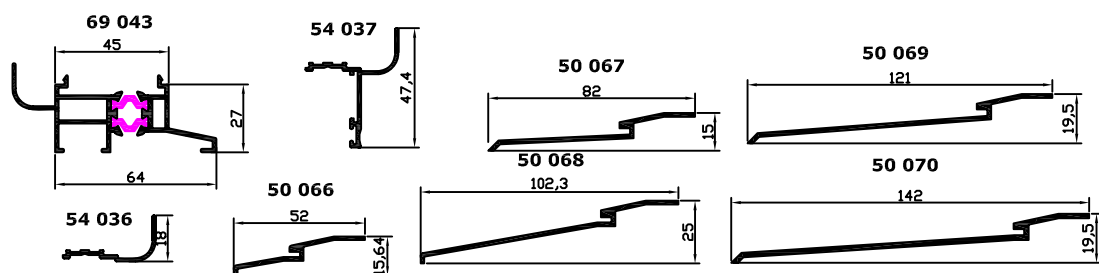
TAPAJUNTAS



VARIOS

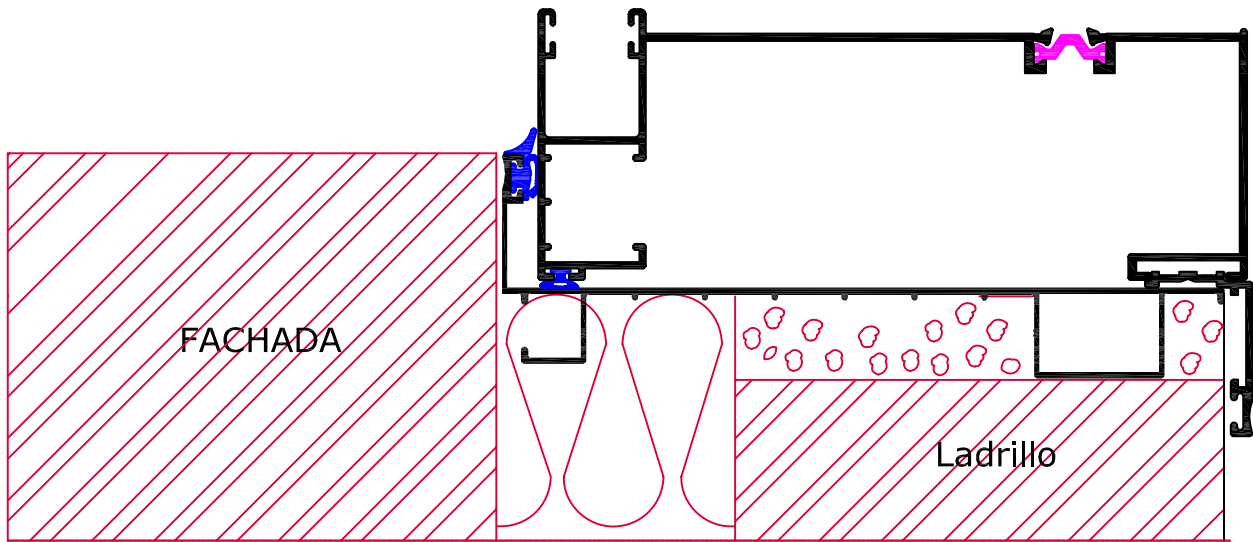


ALARGADERAS Y CONDENSACION



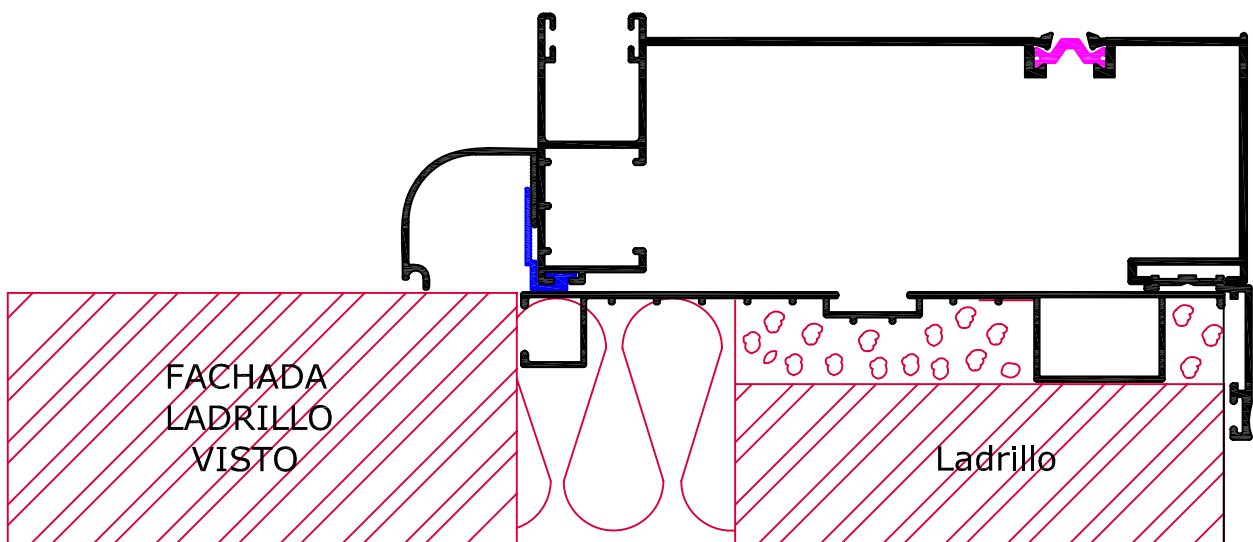
RT-55 "SOLARIS" Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



RT-55 "SOLARIS"

Para fachada con ladrillo visto.

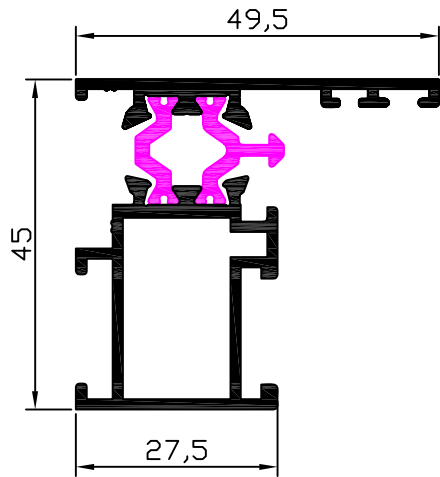


Importante no hacer yaga en la jambas.

ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

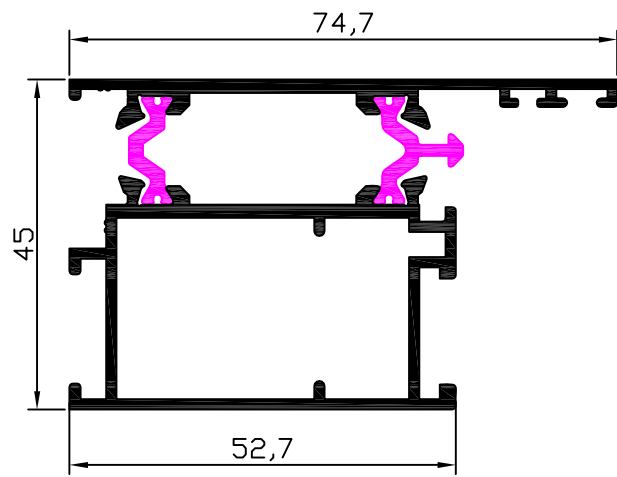
MARCO

69 001



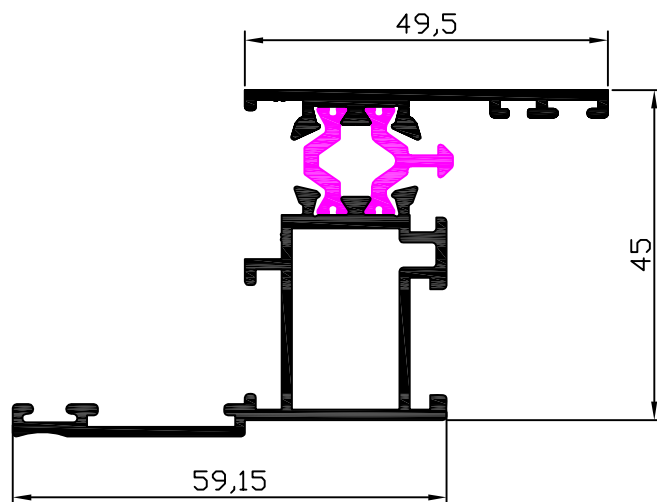
MARCO GRANDE

69 003



MARCO SOLAPE

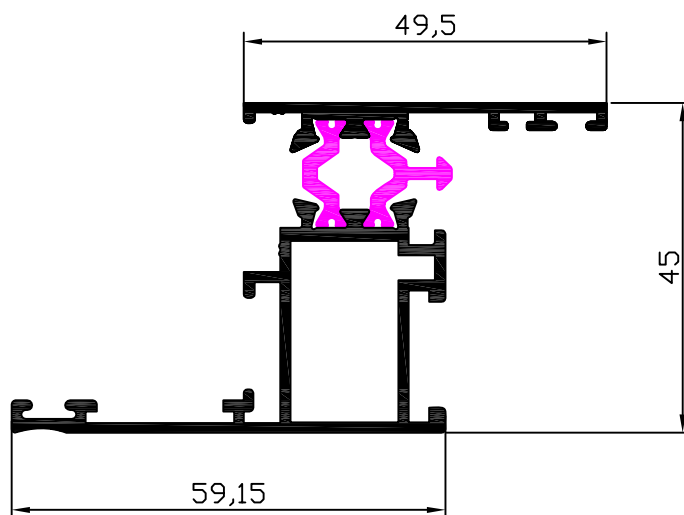
69 002



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

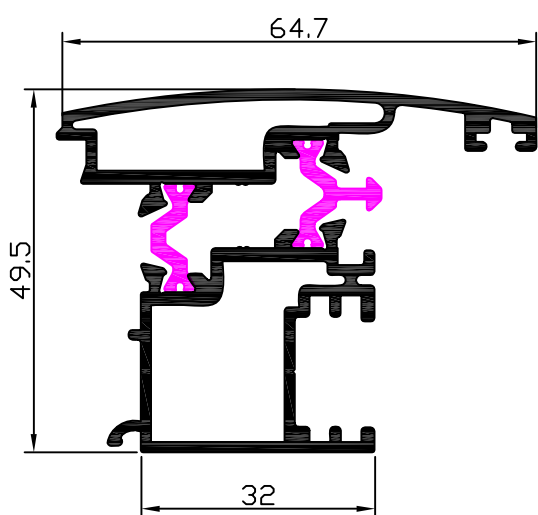
MARCO SOLAPE LISO

69 102



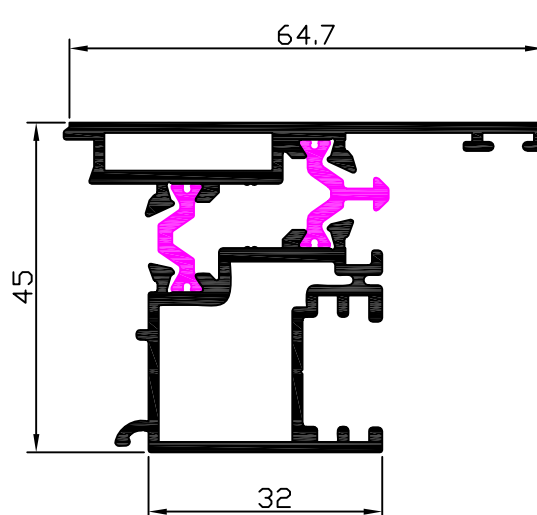
INVERSOR

69 004



INVERSOR RECTO

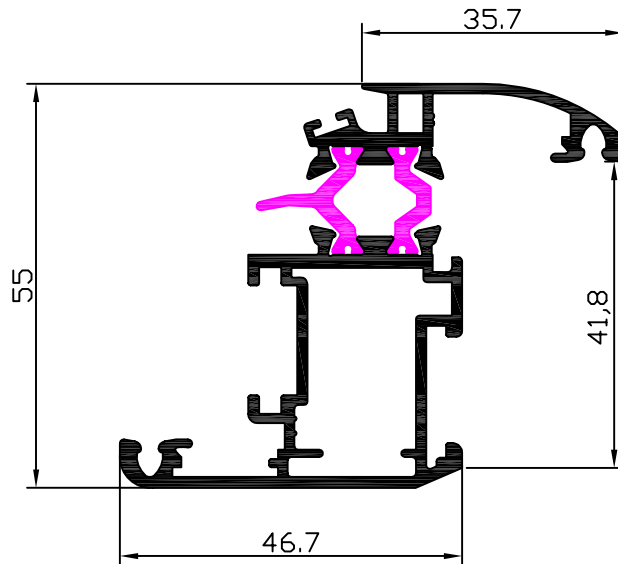
69 104



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

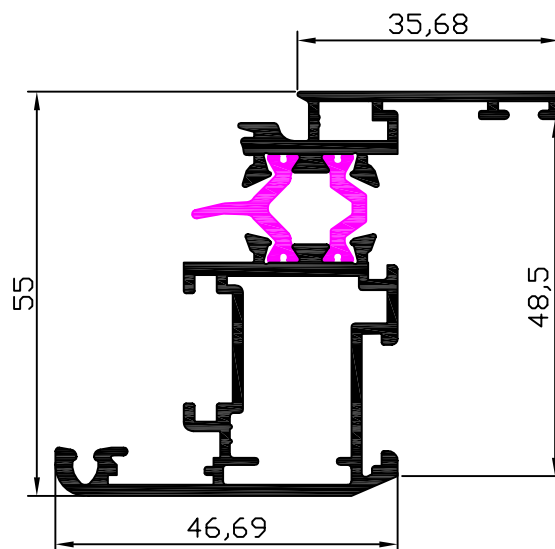
HOJA CURVA

69 006



HOJA RECTA

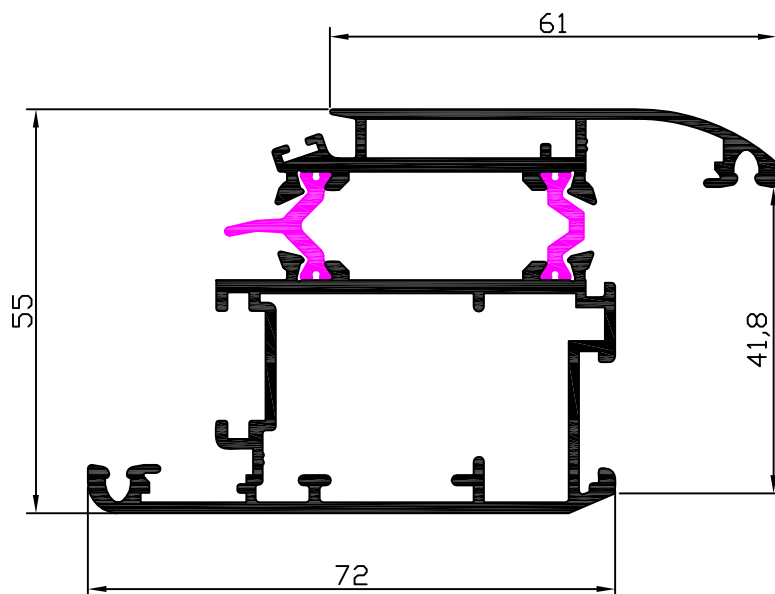
69 106



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

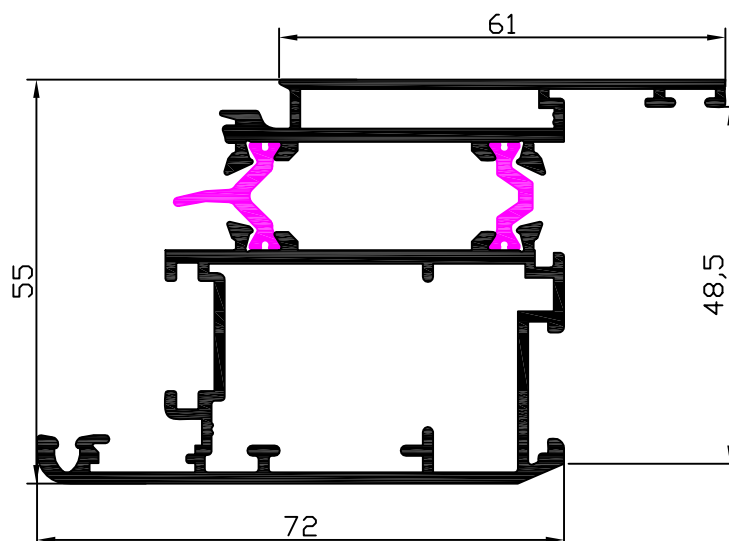
HOJA CURVA GRANDE

69 007



HOJA RECTA GRANDE

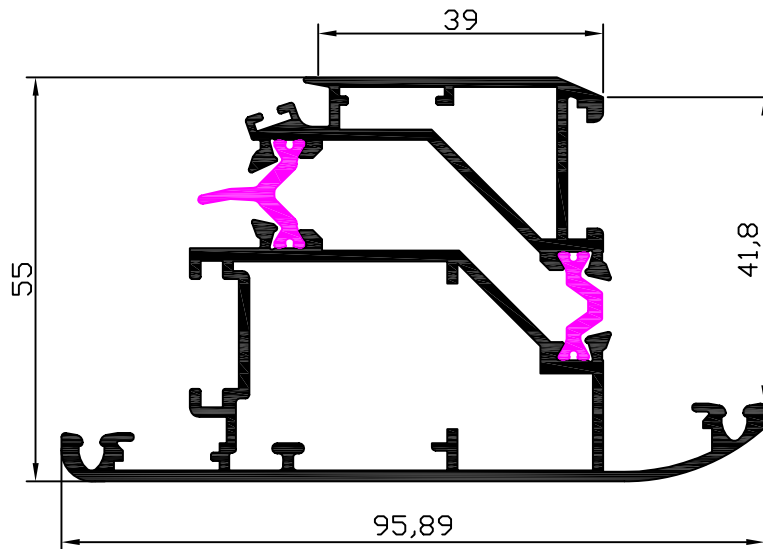
69 107



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

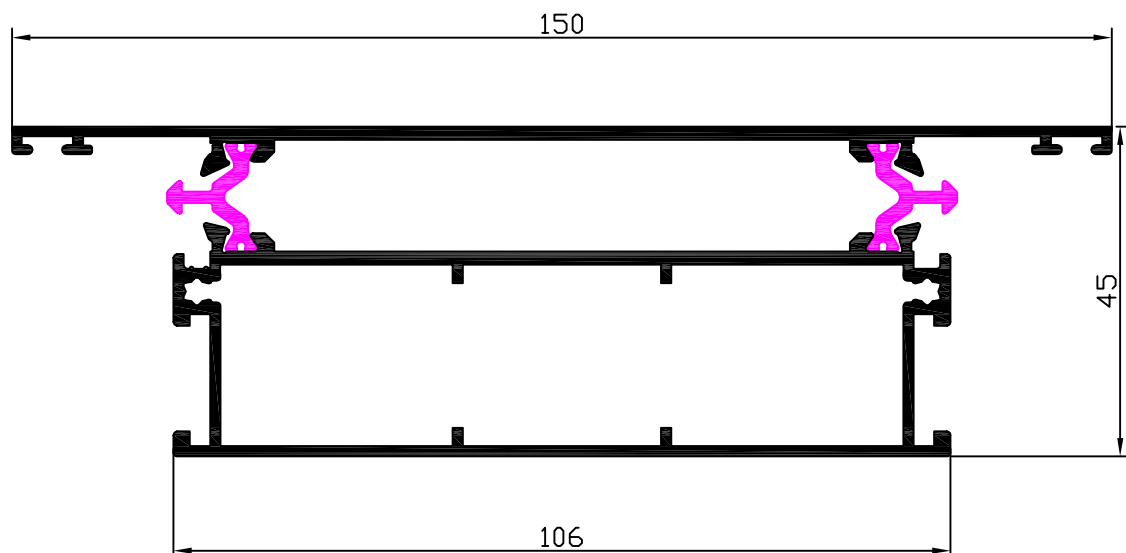
HOJA APERTURA EXTERIOR

69 008



FAJA CENTRAL

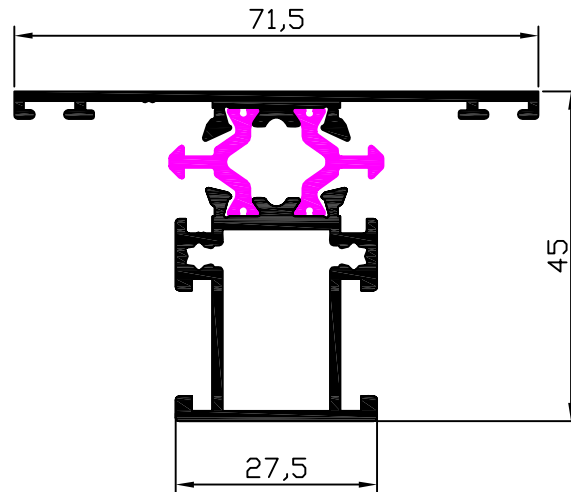
69 016



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

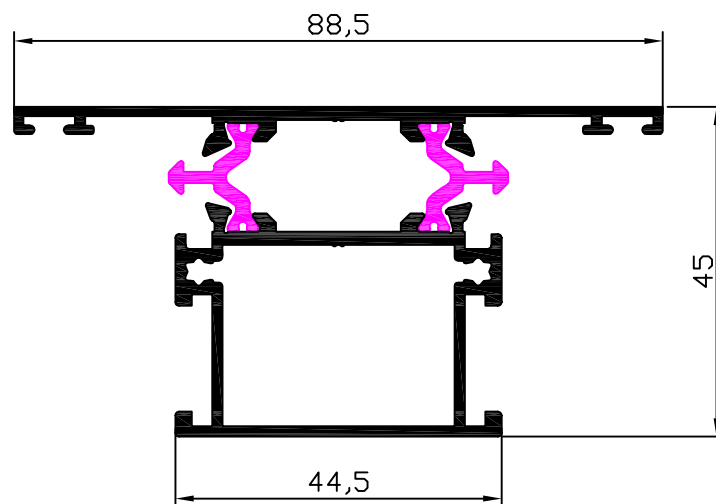
PILASTRA VENTANA

69 012



PILASTRA PUERTA

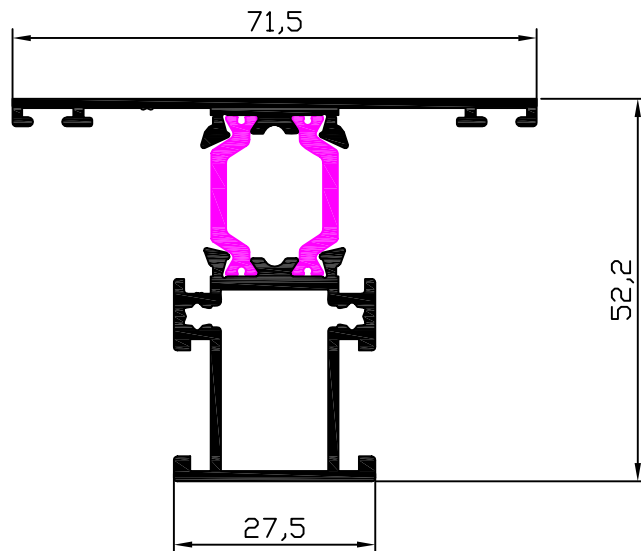
69 013



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

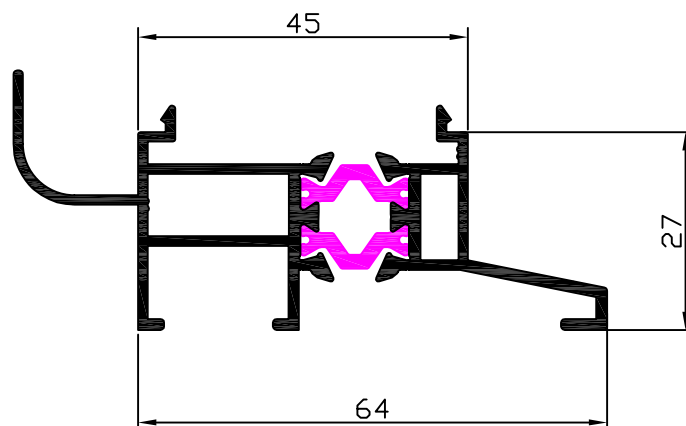
PILASTRA HOJA RECTA

69 112



CONDENSACION

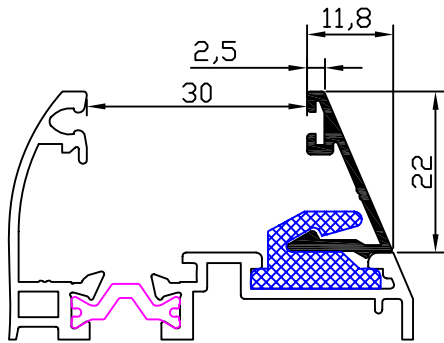
69 043



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

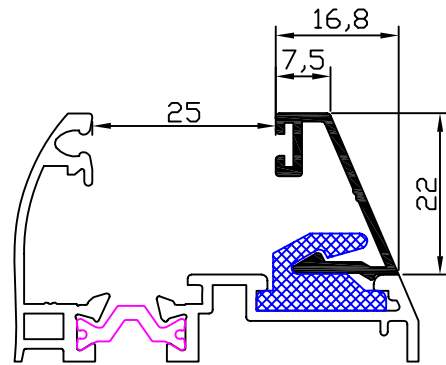
JUNQUILLO INCLINADO H.30

69 117



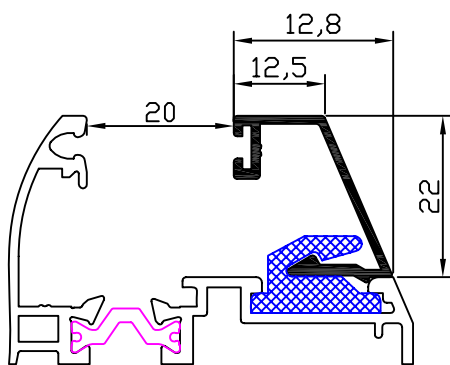
JUNQUILLO INCLINADO H.25

69 118



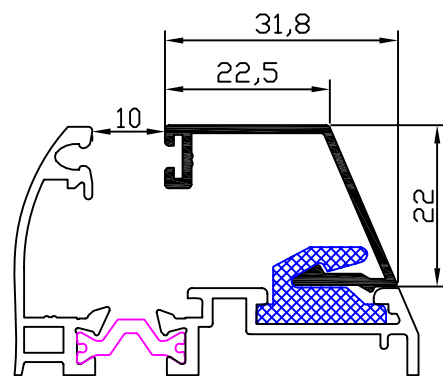
JUNQUILLO INCLINADO H.20

69 119



JUNQUILLO INCLINADO H.10

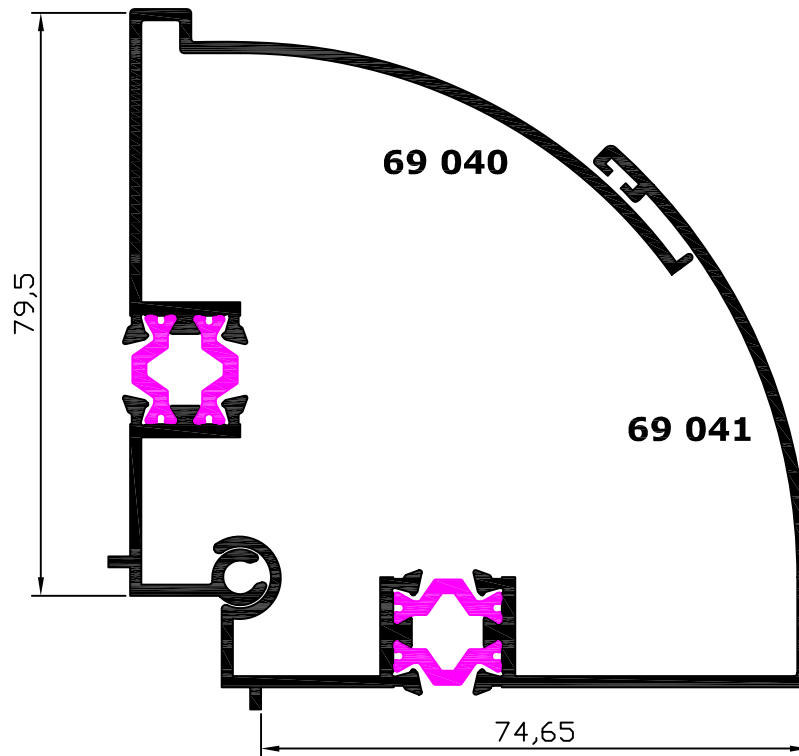
69 120



En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

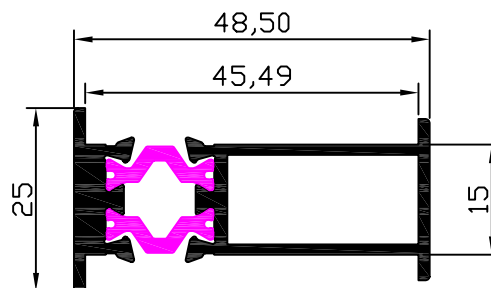
ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

ESQUINERO REGULABLE MACHO **69 040** ESQUINERO REGULABLE HEMBRA **69 041**



UNION DE MARCOS

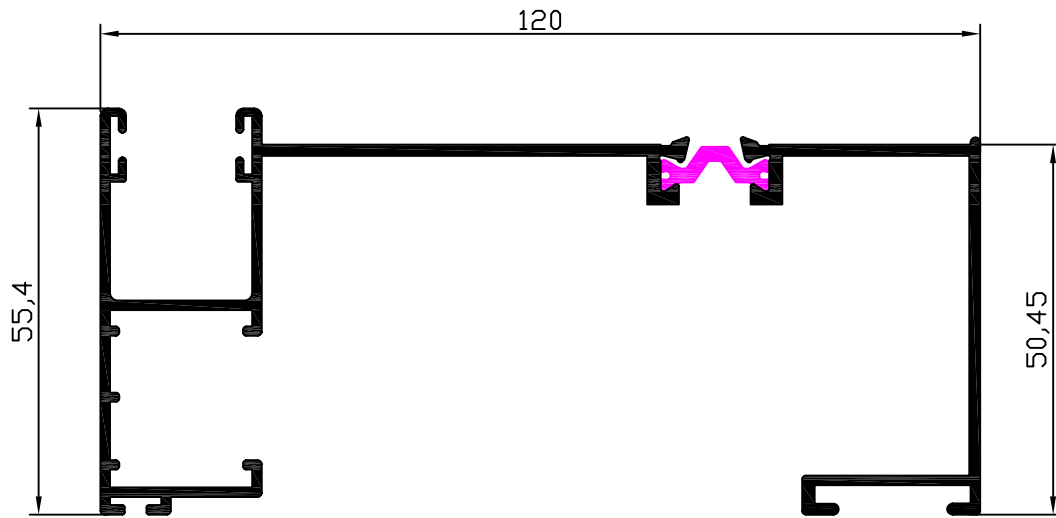
69 009



ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

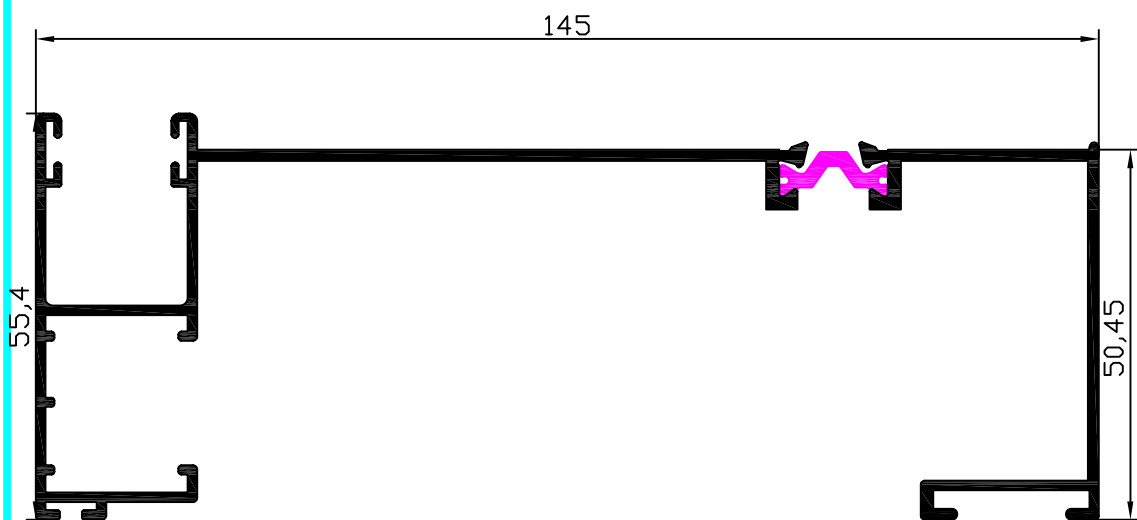
GUIA ROTURA DE 120

69 242

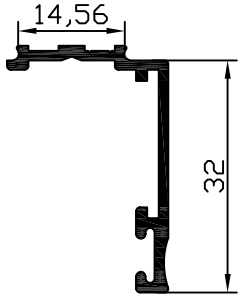
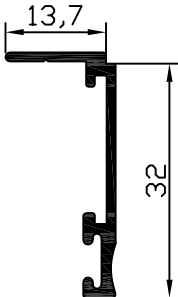

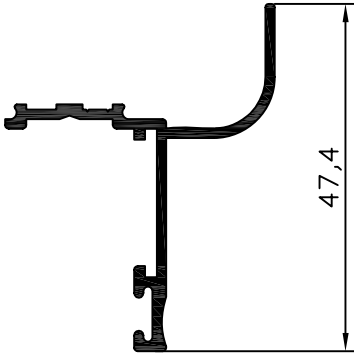
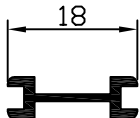
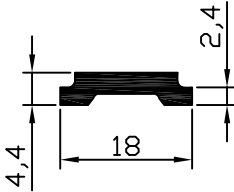
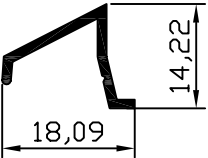
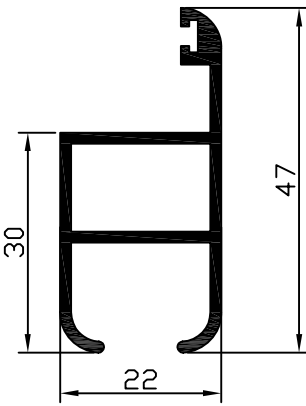


GUIA ROTURA DE 145

69 042



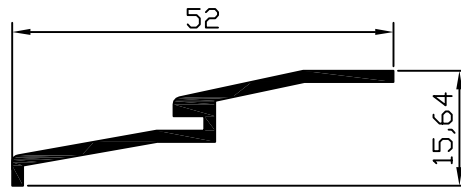
ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

<p>SOLAPE DE 32 68 016</p> 	<p>SOLAPE LISO DE 32 68 216</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 
<p>UNION DE MARCOS 68 017</p> 	<p>PLETINA FALLEBA 54 034</p> 
<p>VIERTEAGUAS 54 040</p> 	<p>PERFIL DE POSTIGO 50 059</p> 

ABATIBLE ROTURA R.T.-55 "SOLARIS"

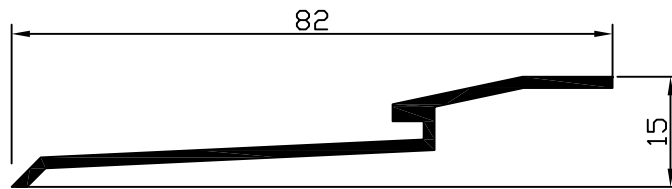
ALARGADERA

50 066



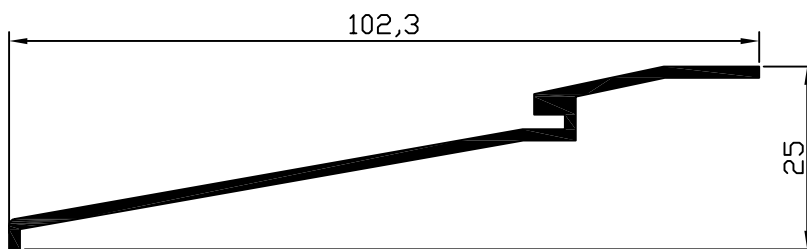
ALARGADERA DE 82

50 067



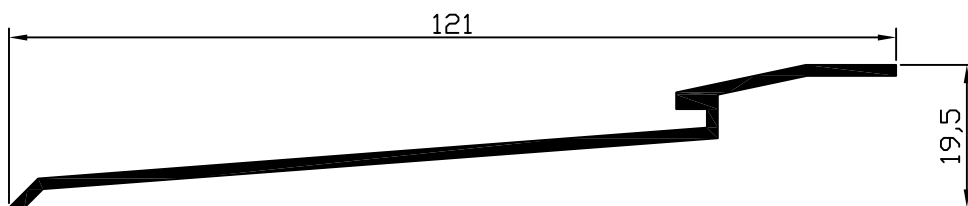
ALARGADERA DE 102.3

50 068



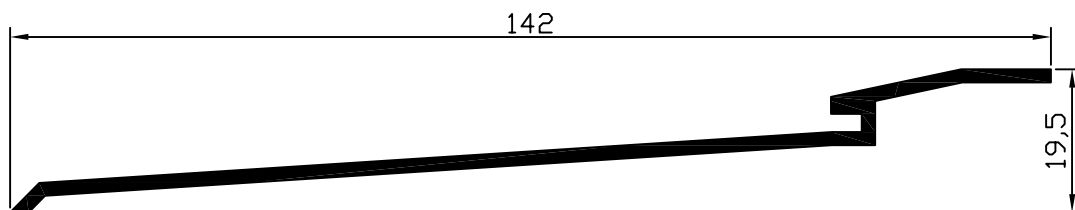
ALARGADERA DE 121

50 069



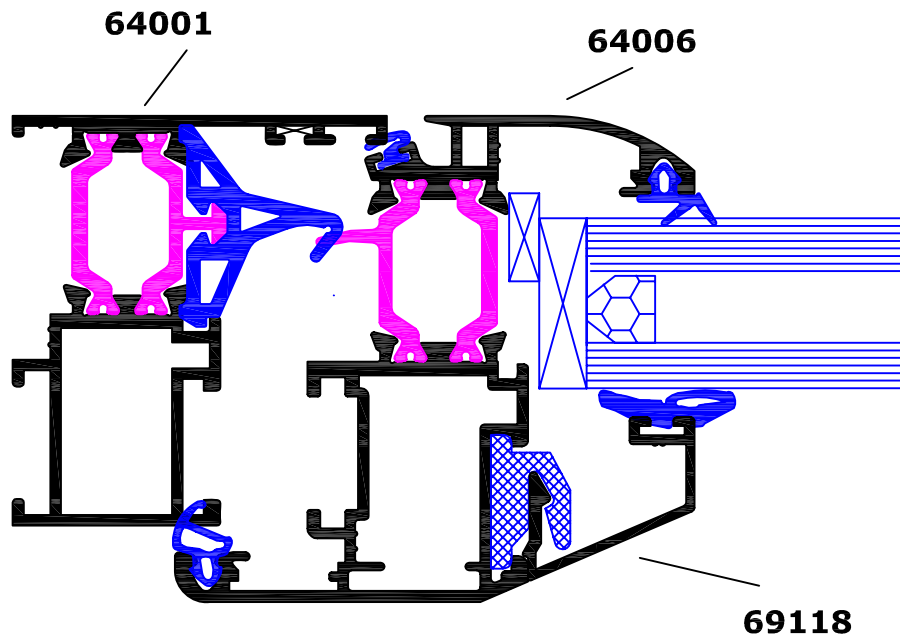
ALARGADERA DE 142

50 070



ABATIBLE RT-64 "FUSION"

"CARACTERISTICAS"



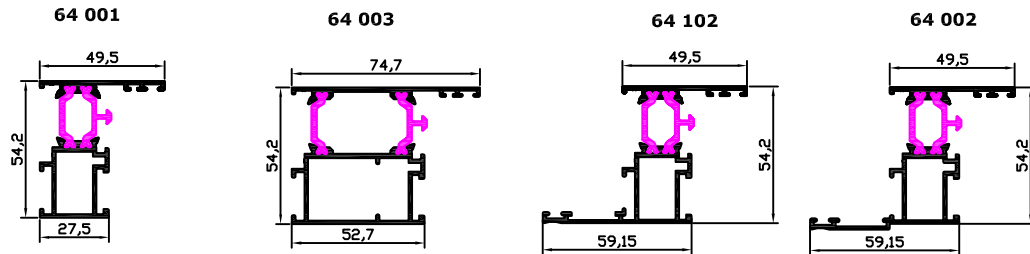
-ABATIBLE DE CAMARA EUROPEA CON ROTURA TÉRMICA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Abatible con rotura de puente térmico en la que el aislamiento térmico y acústico se consigue mediante varillas de poliamida de 24 mm.
- *La anchura de marcos es 54 mm y de 64 mm en hojas. Es una serie bastante versatil al disponer de hojas curvas y rectas, pequeñas y grandes con las que podemos obtener estéticas y funcionalidades diferentes.
- *La estanqueidad se consigue gracias a una junta central (EPDM) en el marco, y dos juntas en la hoja (si es curva) y 1 (si es recta); una goma blanda y con gran capacidad de recuperación en la batiente que se puede colocar de forma perimetral sin necesidad de cortar en las esquinas, y otra pequeña goma en la parte superior que cierra, no herméticamente, el encuentro entre marco y hoja.
- *La capacidad de acristalamiento es notable, variando desde los 10 mm hasta 38 mm en los marcos y hojas curvas y de 17 mm a 45 mm en las hojas rectas.
- *La RT-64 dispone de gran cantidad de complementos que facilitan su montaje y posibilitan el cierre de gran diversidad de huecos. Entre ellos están: unión de marcos, perfiles para recoger condensación, alargaderas, faja central, remate zocalo + vaiven, guías con rotura térmica...
- *El herraje disponible para esta serie es bastante amplio, y permite fabricar piezas muy diversas: abatibles, basculantes, abatibles-oscilobatientes, pivotantes, proyectantes, oscilo-parallelas, plegables, etc.
- *Al ser una serie con rotura podemos obtener acabados en bicolor.

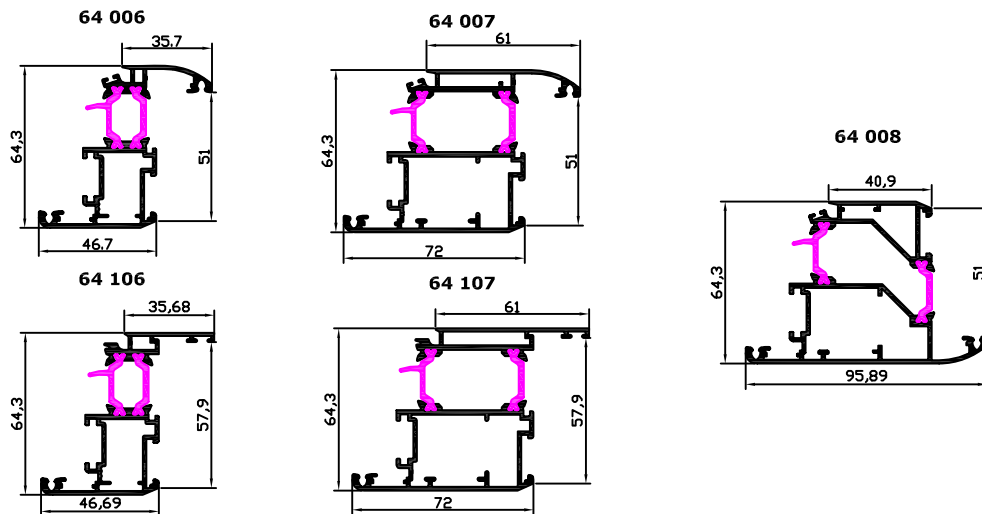
ABATIBLE ROTURA RT-64 "FUSION"



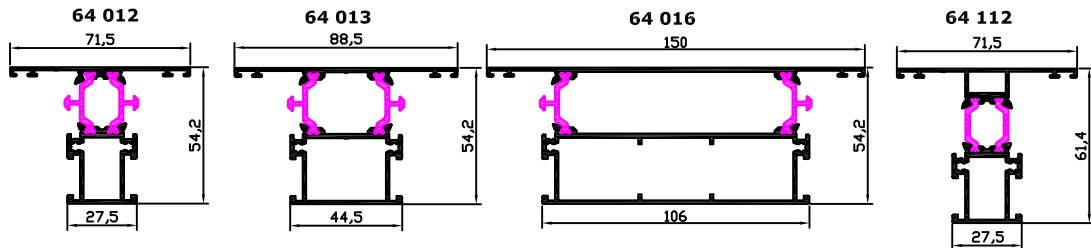
PERFILES DE MARCO



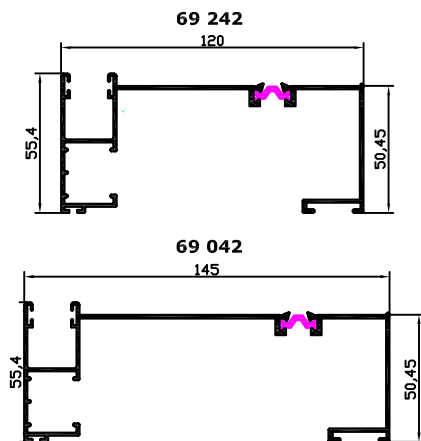
PERFILES DE HOJA



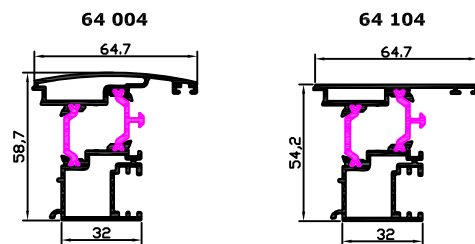
PERFILES DE PILASTRA



GUIAS



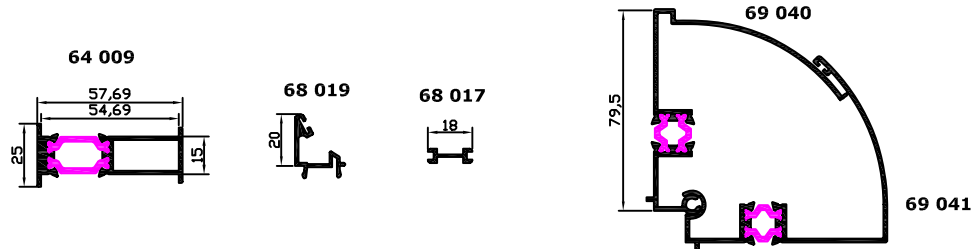
INVERSORES



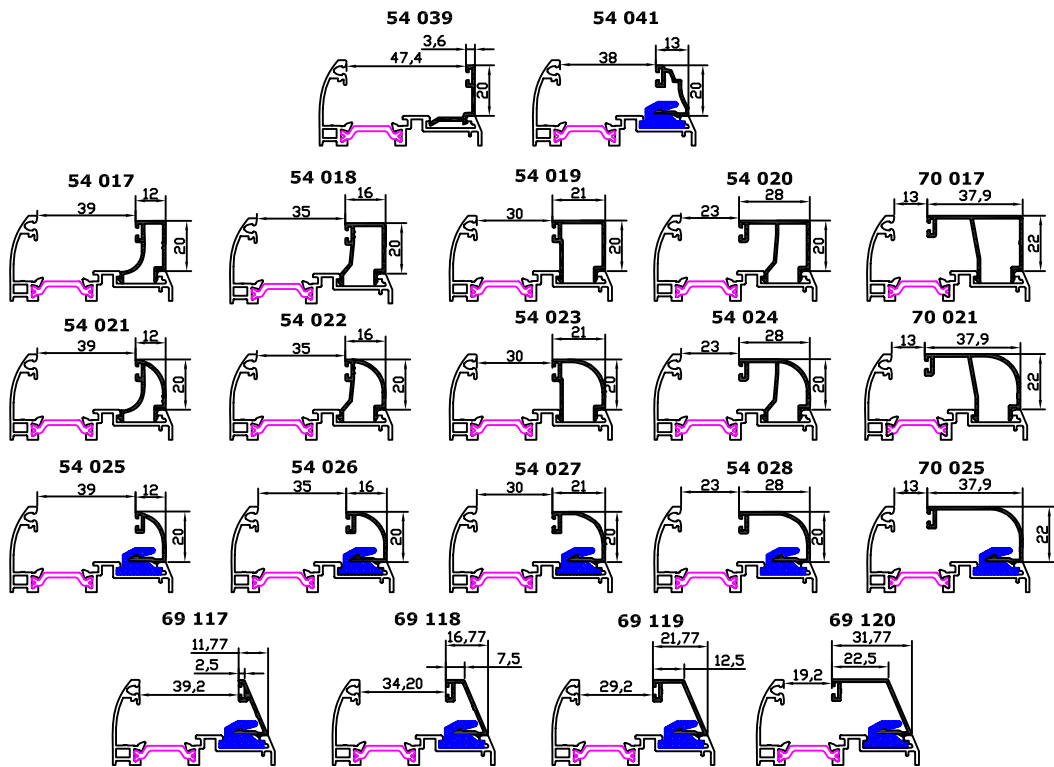
ABATIBLE ROTURA RT-64 "FUSION"



ESQUINEROS Y UNIONES



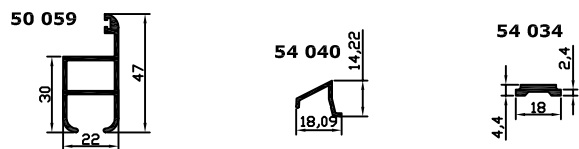
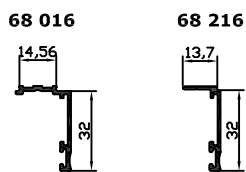
JUNQUILLOS



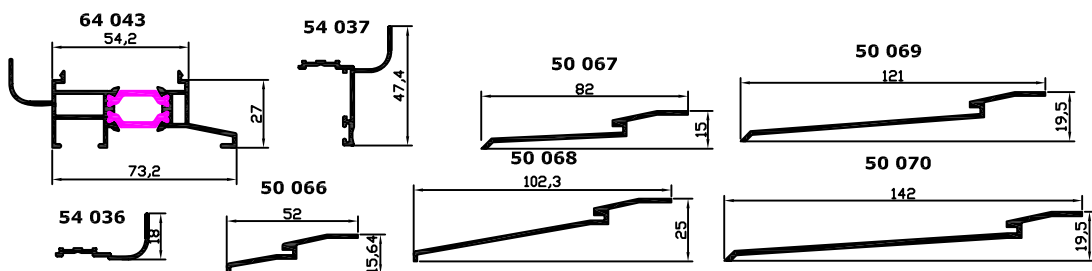
En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

TAPAJUNTAS

VARIOS



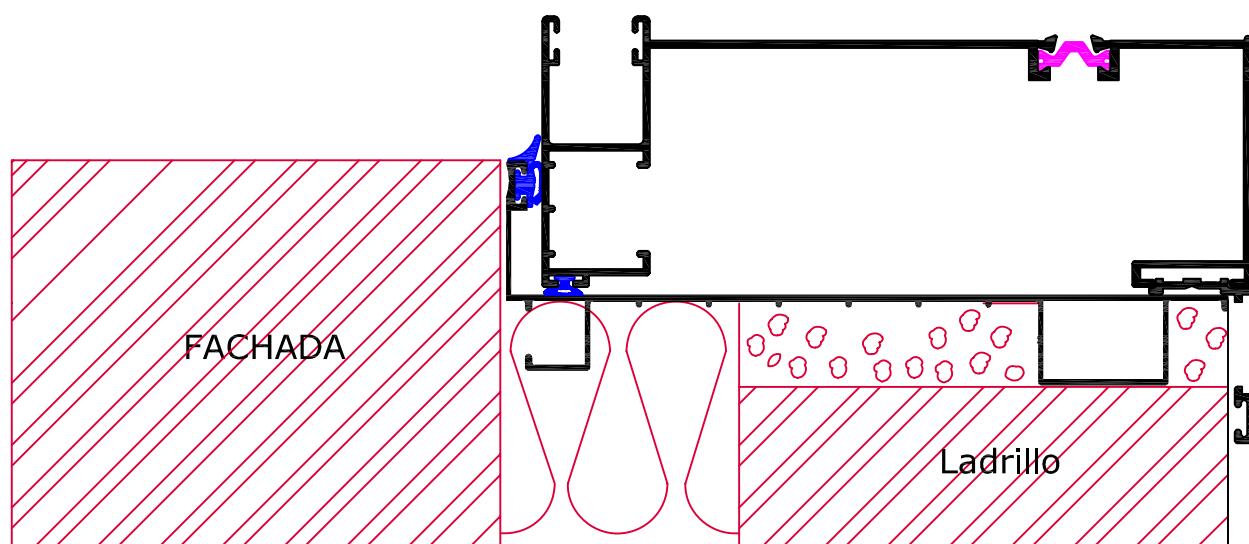
ALARGADERAS Y CONDENSACION



RT-64 "FUSION"

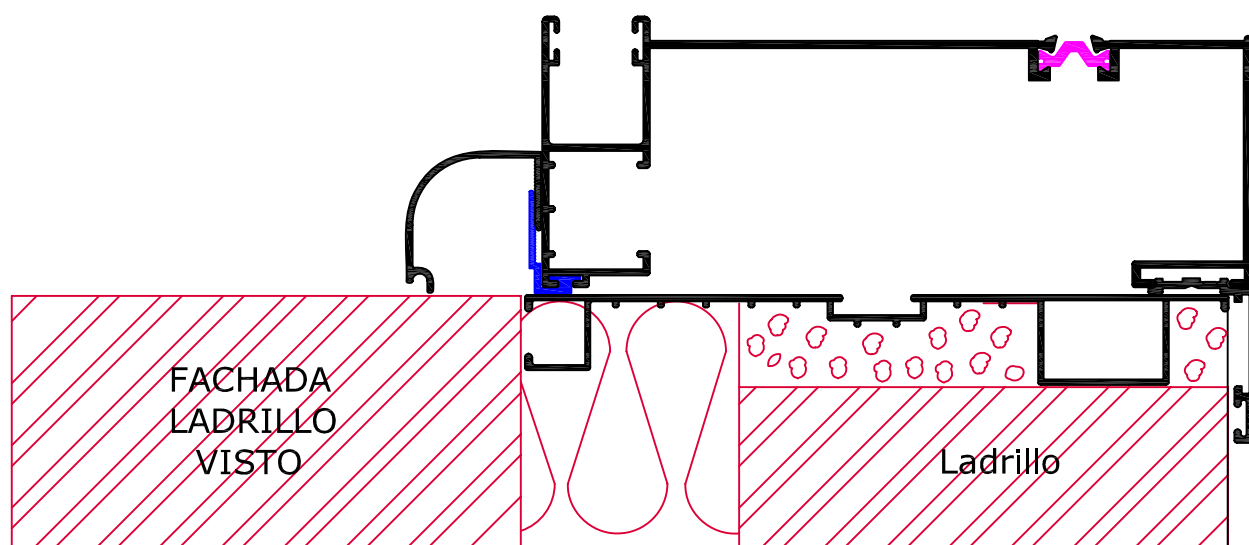
Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



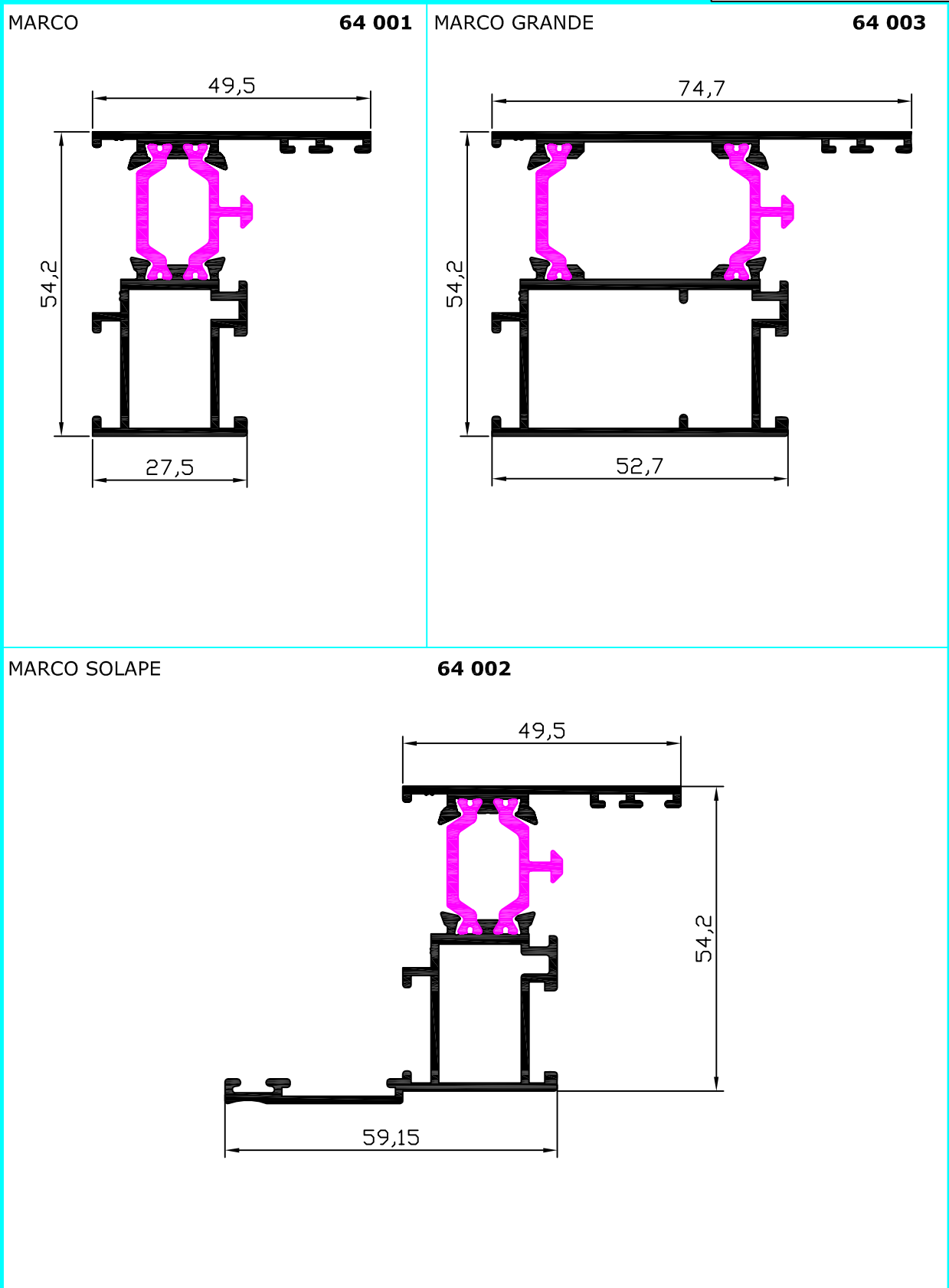
RT-64 "FUSION"

Para fachada con ladrillo visto.



Importante no hacer yaga en la jambas.

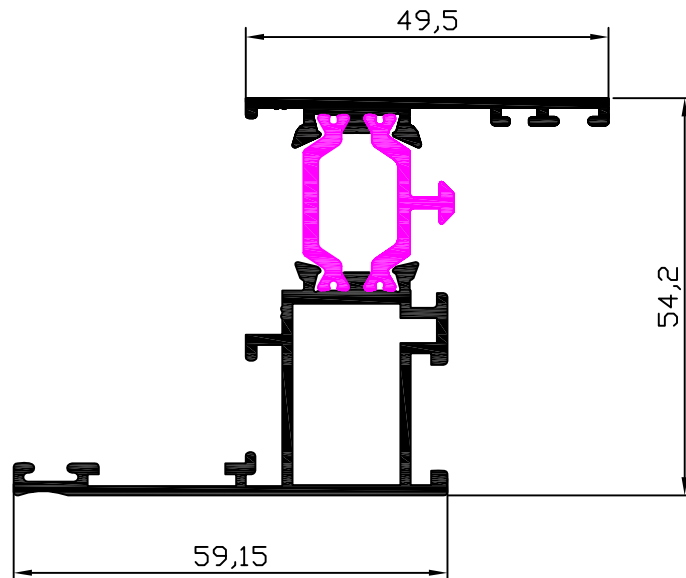
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

MARCO SOLAPE LISO

64 102

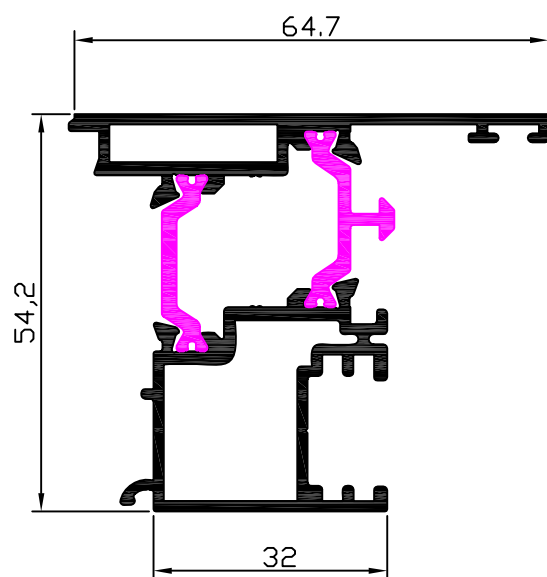
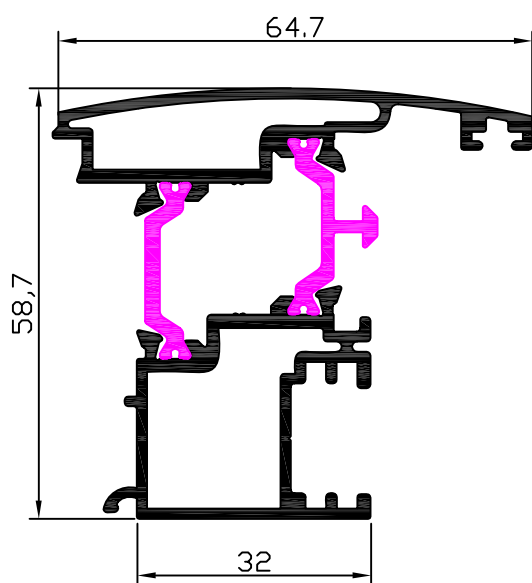


INVERSOR

64 004

INVERSOR RECTO

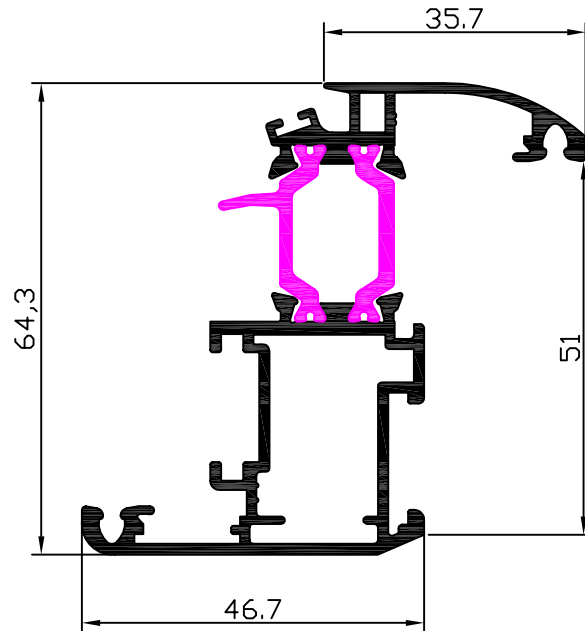
64 104



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

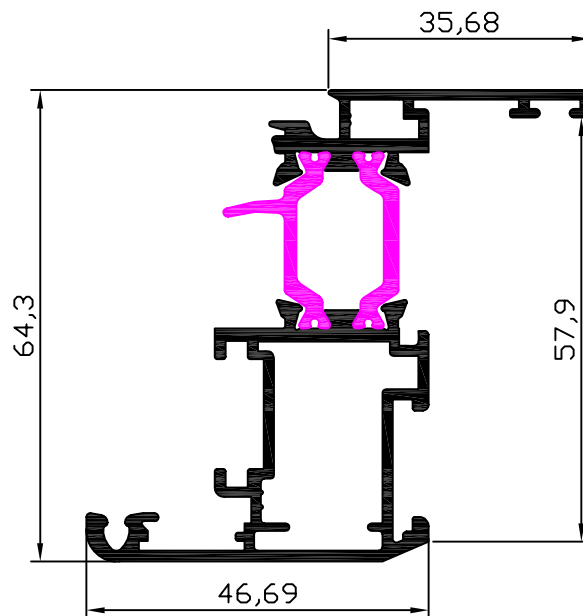
HOJA CURVA

64 006



HOJA RECTA

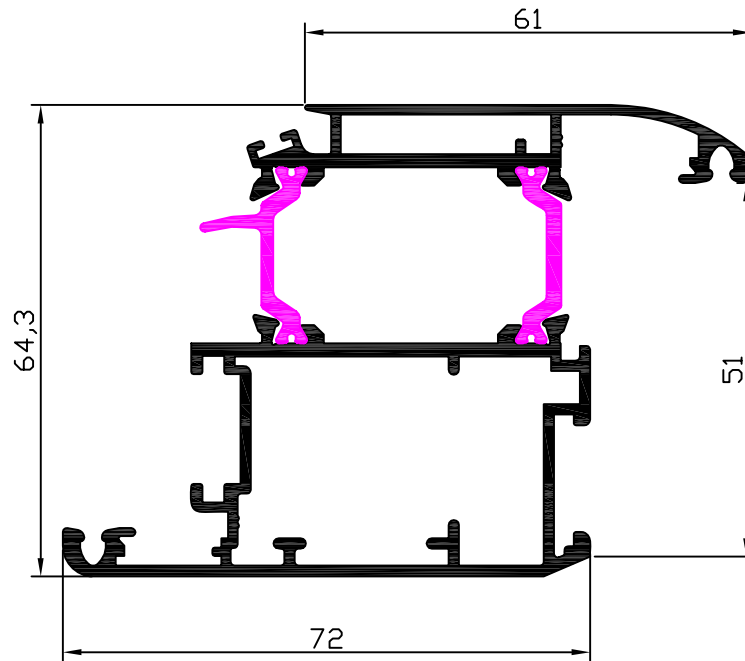
64 106



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

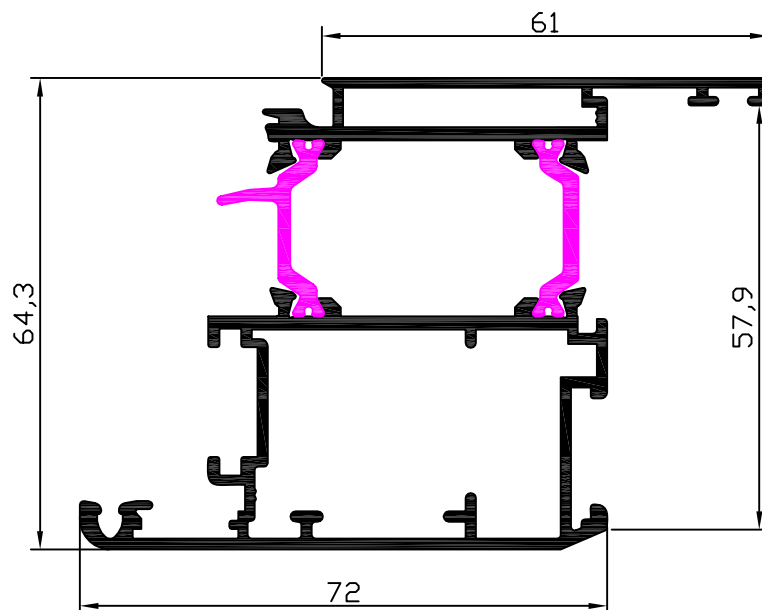
HOJA CURVA GRANDE

64 007



HOJA RECTA GRANDE

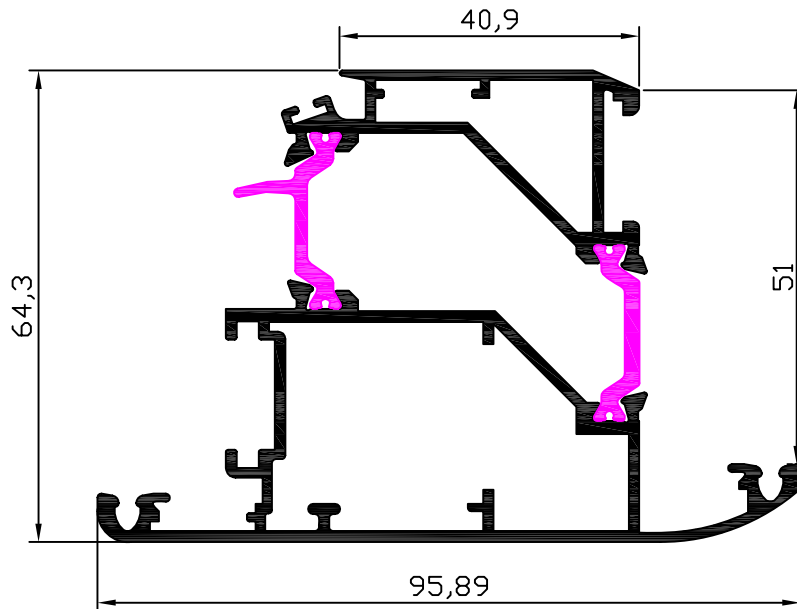
64 107



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

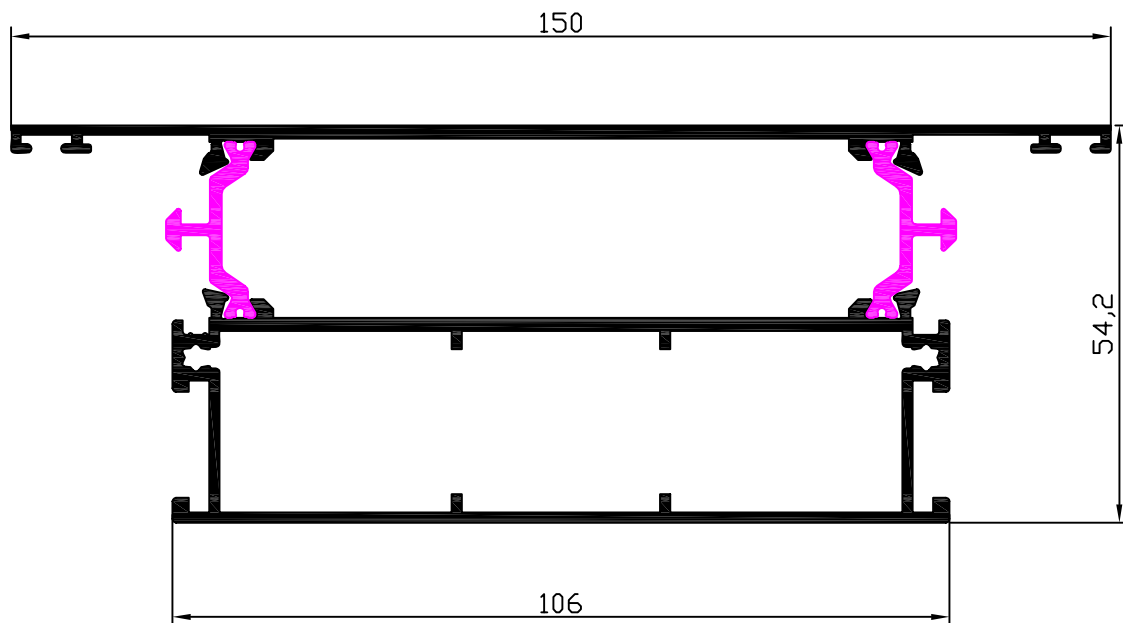
HOJA APERTURA EXTERIOR

64 008



FAJA CENTRAL

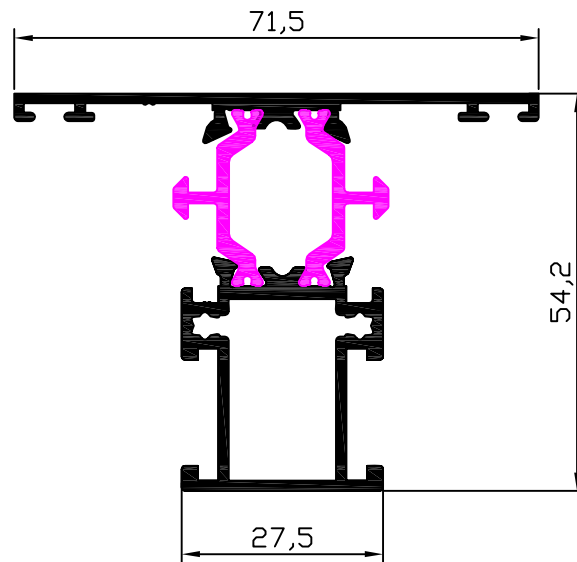
64 016



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

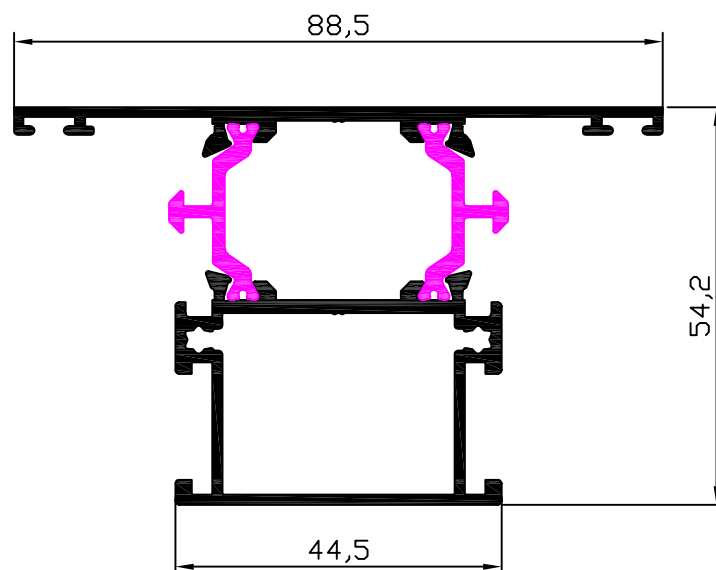
PILASTRA VENTANA

64 012



PILASTRA PUERTA

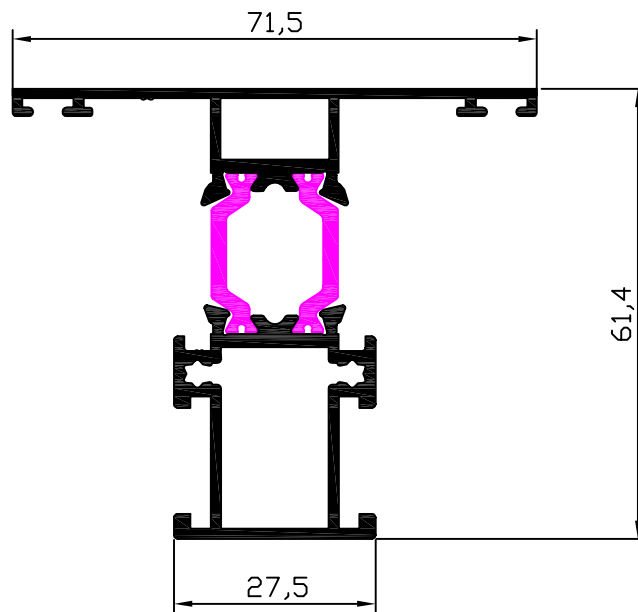
64 013



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

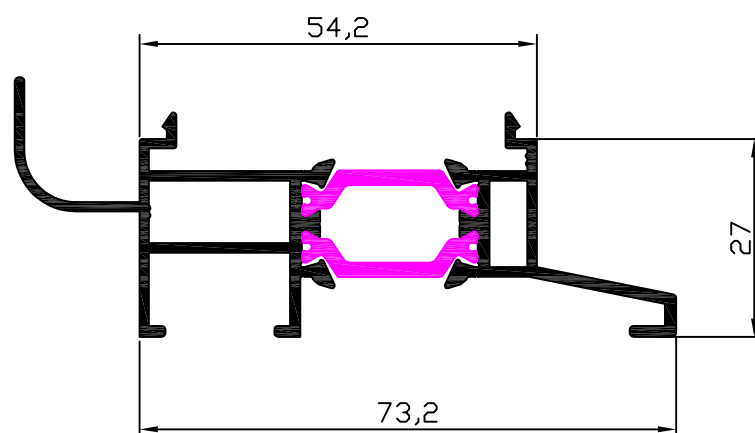
PILASTRA HOJA RECTA

64 112

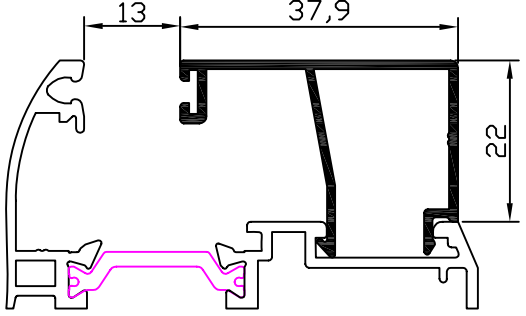
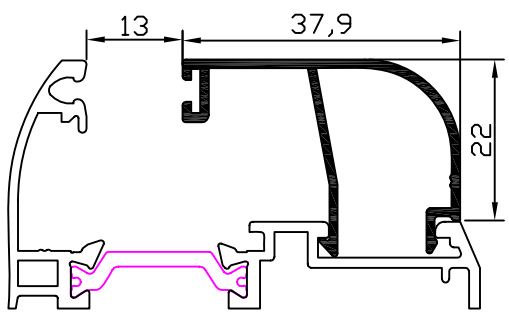
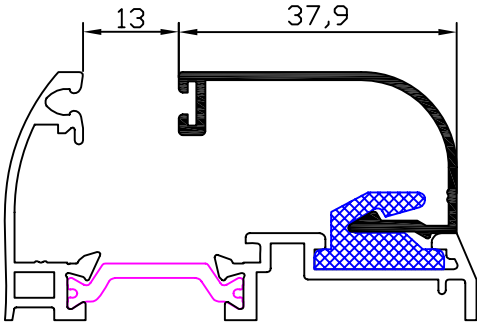
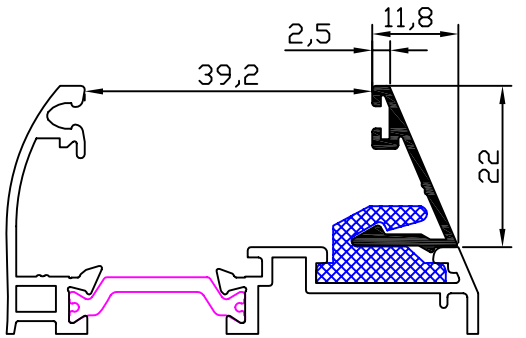
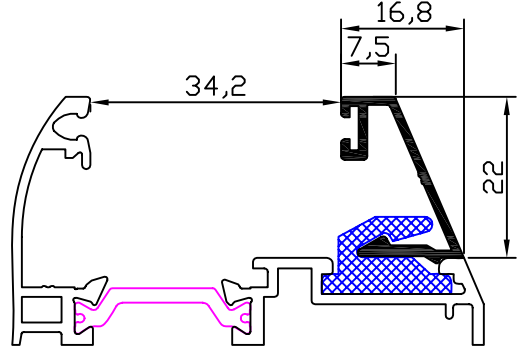
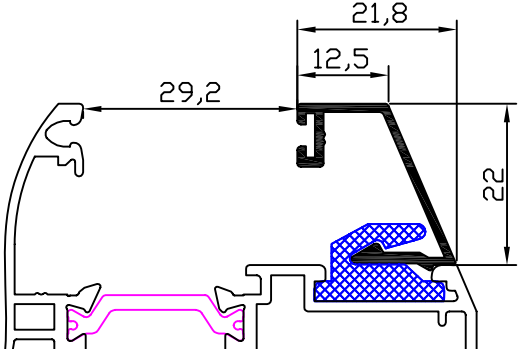
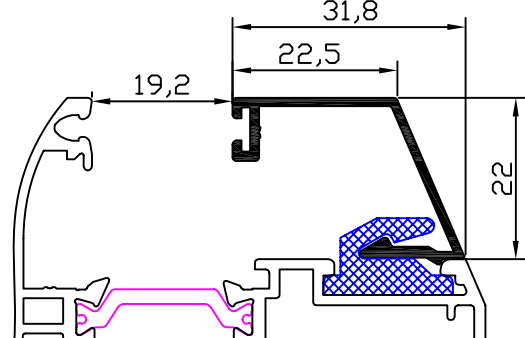


CONDENSACION

64 043



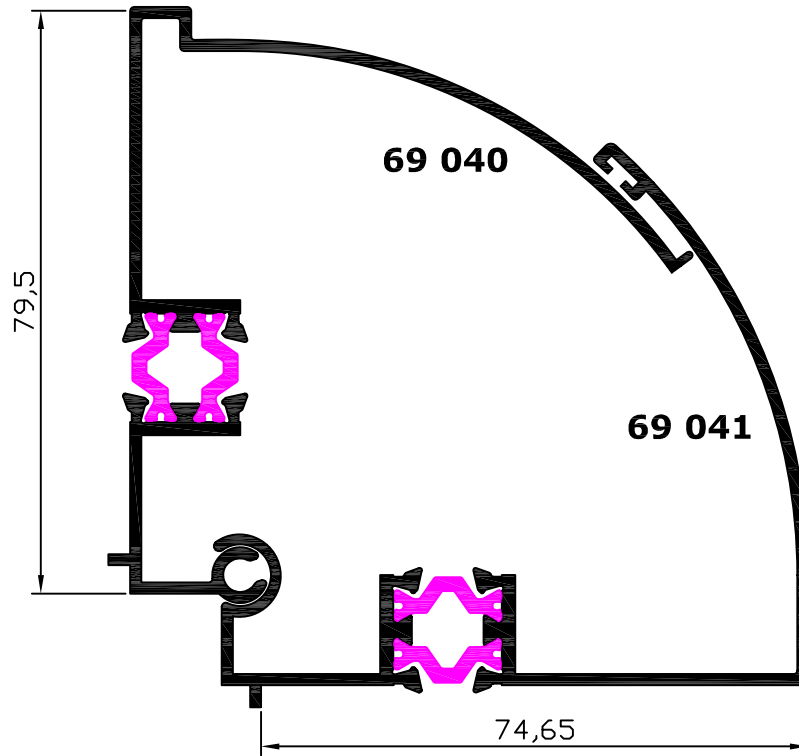
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

<p>JUNQUILLO RECTO H.13 70 017</p> 	<p>JUNQUILLO CURVO H.13 70 021</p> 
<p>JUNQUILLO GRAPA H.13 70 025</p> 	
<p>JUNQUILLO INCLINADO H.39 69 117</p> 	<p>JUNQUILLO INCLINADO H.34 69 118</p> 
<p>JUNQUILLO INCLINADO H.29 69 119</p> 	<p>JUNQUILLO INCLINADO H.19 69 120</p> 

En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

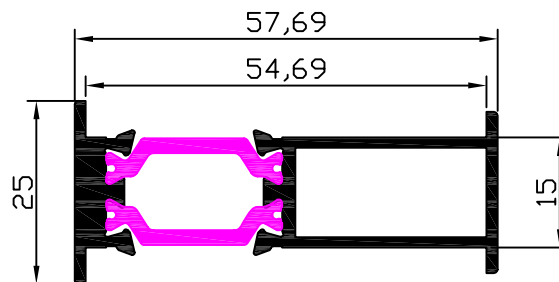
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

ESQUINERO REGULABLE MACHO **69 040** ESQUINERO REGULABLE HEMBRA **69 041**



UNION DE MARCOS

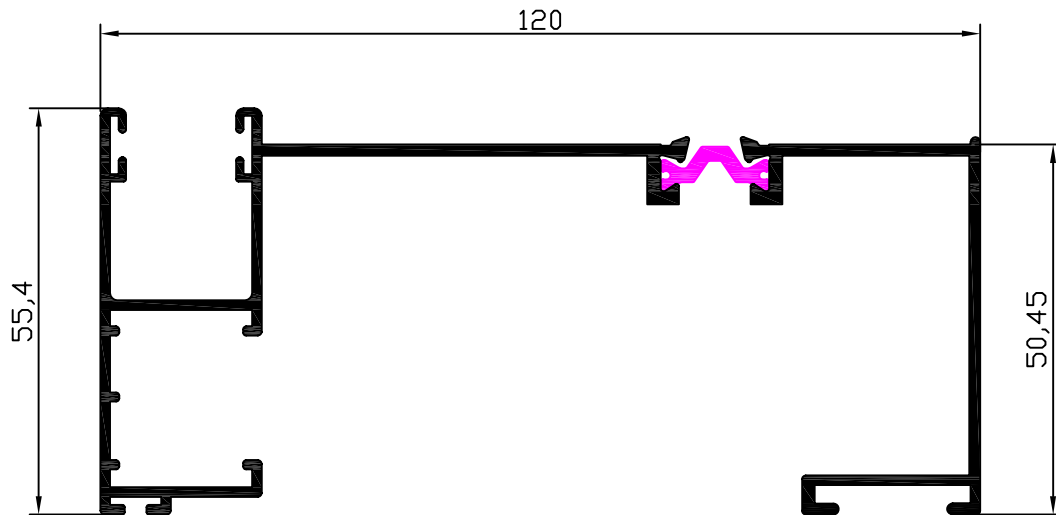
64 009



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

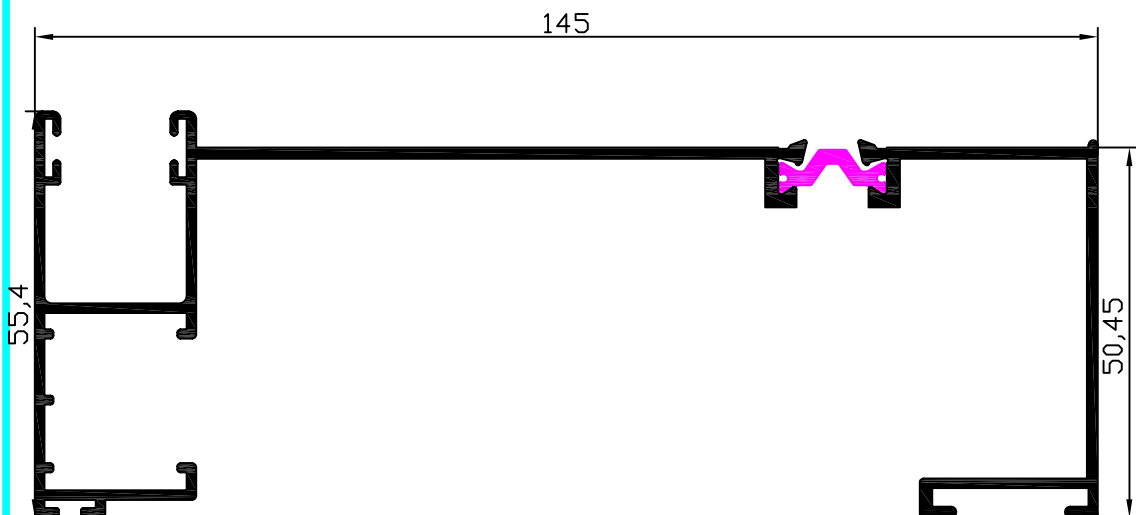
GUIA ROTURA DE 120

69 242

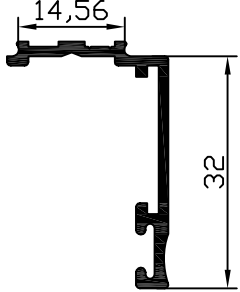
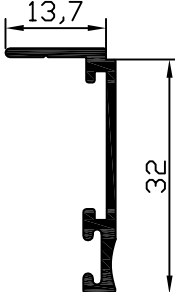

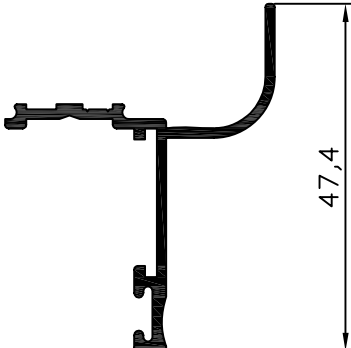
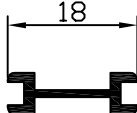
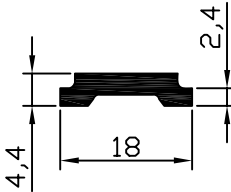
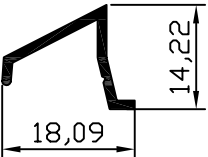
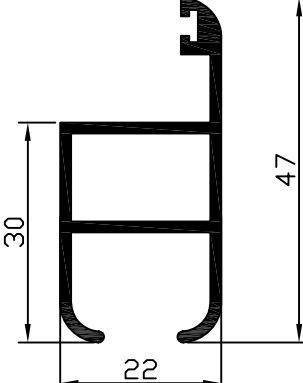


GUIA ROTURA DE 145

69 042



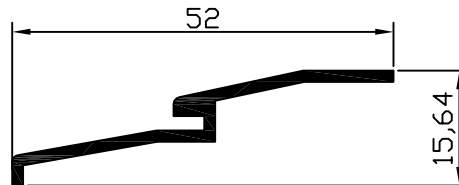
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

<p>SOLAPE DE 32 68 016</p> 	<p>SOLAPE LISO DE 32 68 216</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 
<p>UNION DE MARCOS 68 017</p> 	<p>PLETINA FALLEBA 54 034</p> 
<p>VIERTEAGUAS 54 040</p> 	<p>PERFIL DE POSTIGO 50 059</p> 

ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

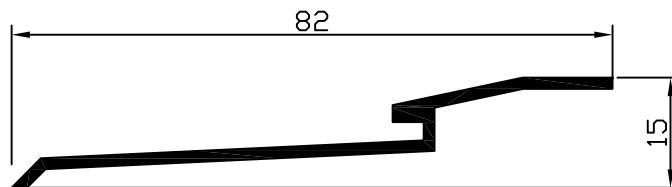
ALARGADERA

50 066



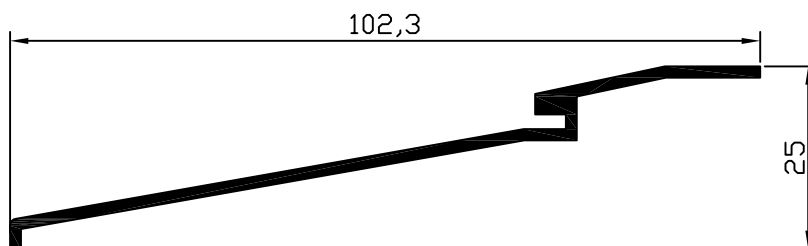
ALARGADERA DE 82

50 067



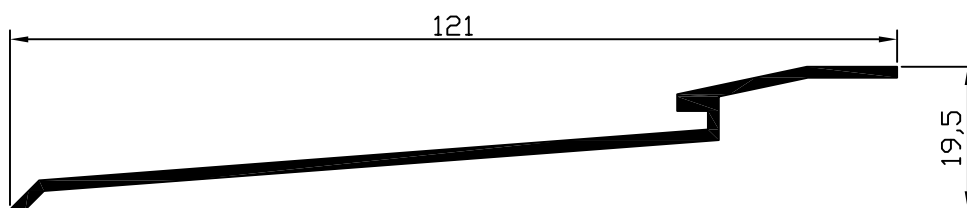
ALARGADERA DE 102,3

50 068



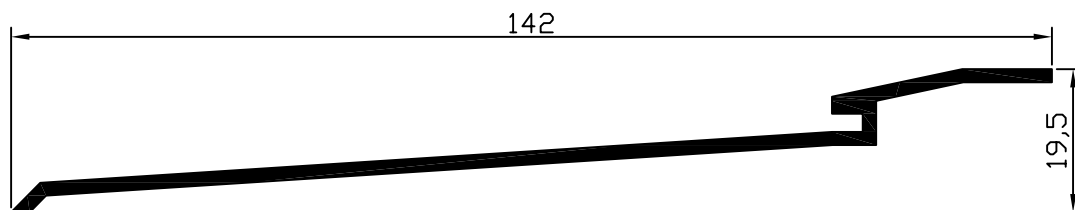
ALARGADERA DE 121

50 069



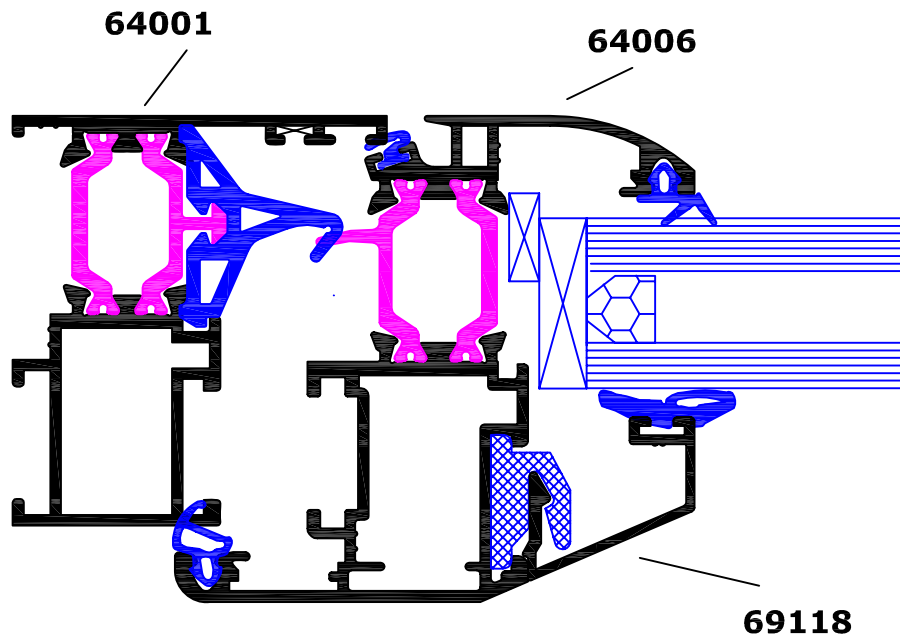
ALARGADERA DE 142

50 070



ABATIBLE RT-64 "FUSION"

"CARACTERISTICAS"



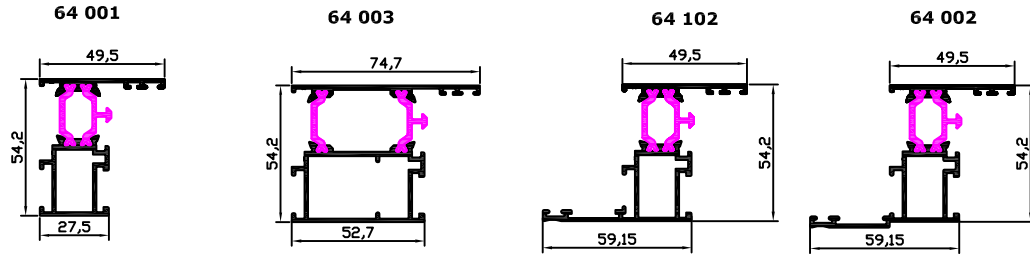
-ABATIBLE DE CAMARA EUROPEA CON ROTURA TÉRMICA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Abatible con rotura de puente térmico en la que el aislamiento térmico y acústico se consigue mediante varillas de poliamida de 24 mm.
- *La anchura de marcos es 54 mm y de 64 mm en hojas. Es una serie bastante versatil al disponer de hojas curvas y rectas, pequeñas y grandes con las que podemos obtener estéticas y funcionalidades diferentes.
- *La estanqueidad se consigue gracias a una junta central (EPDM) en el marco, y dos juntas en la hoja (si es curva) y 1 (si es recta); una goma blanda y con gran capacidad de recuperación en la batiente que se puede colocar de forma perimetral sin necesidad de cortar en la esquinas, y otra pequeña goma en la parte superior que cierra, no herméticamente, el encuentro entre marco y hoja.
- *La capacidad de acristalamiento es notable, variando desde los 10 mm hasta 38 mm en los marcos y hojas curvas y de 17 mm a 45 mm en las hojas rectas.
- *La RT-64 dispone de gran cantidad de complementos que facilitan su montaje y posibilitan el cierre de gran diversidad de huecos. Entre ellos están: unión de marcos, perfiles para recoger condensación, alargaderas, faja central, remate zocalo + vaiven, guías con rotura térmica...
- *El herraje disponible para esta serie es bastante amplio, y permite fabricar piezas muy diversas: abatibles, basculantes, abatibles-oscilobatientes, pivotantes, proyectantes, oscilo-parallelas, plegables, etc.
- *Al ser una serie con rotura podemos obtener acabados en bicolor.

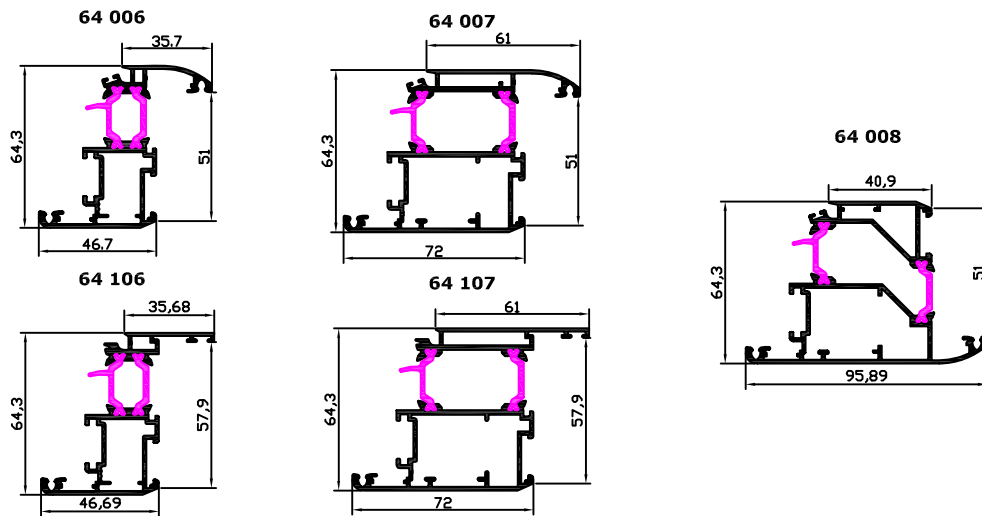
ABATIBLE ROTURA RT-64 "FUSION"



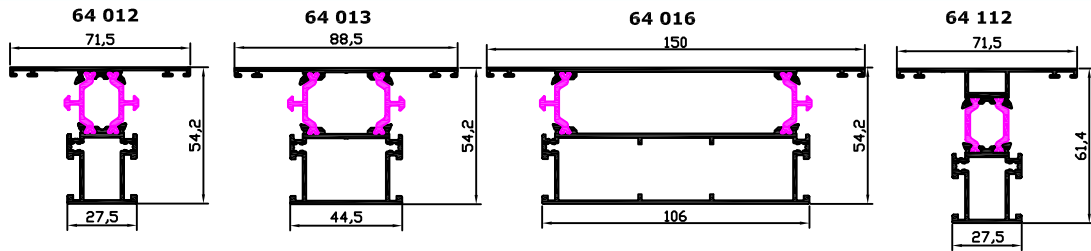
PERFILES DE MARCO



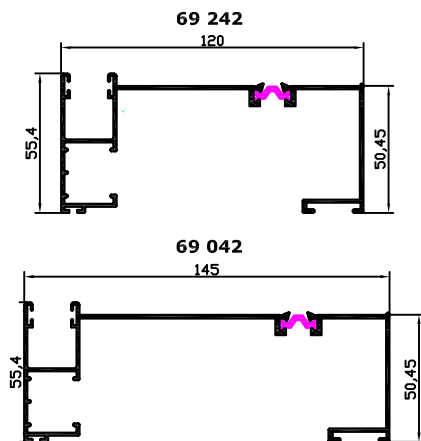
PERFILES DE HOJA



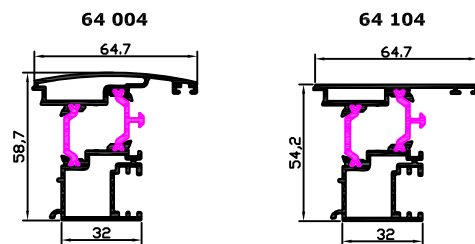
PERFILES DE PILASTRA



GUIAS



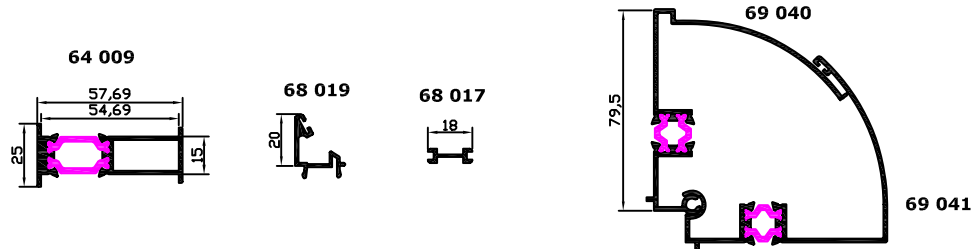
INVERSORES



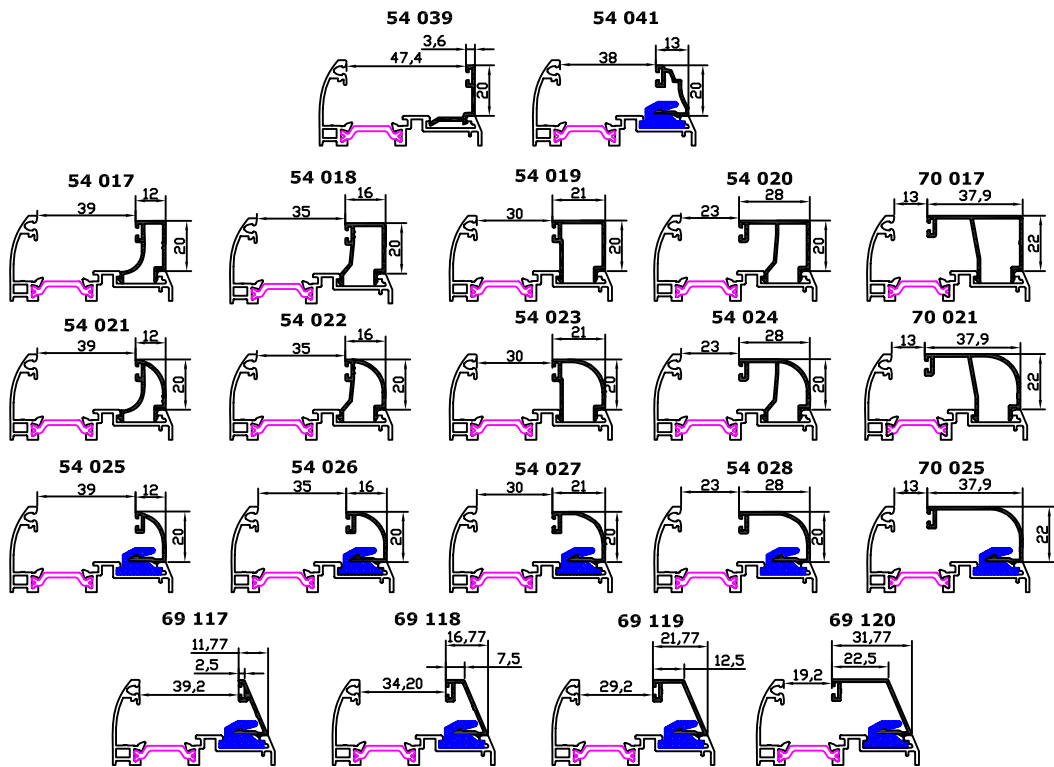
ABATIBLE ROTURA RT-64 "FUSION"



ESQUINEROS Y UNIONES

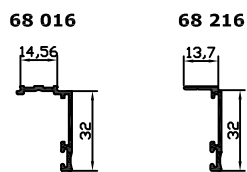


JUNQUILLOS

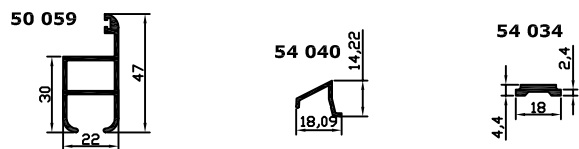


En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

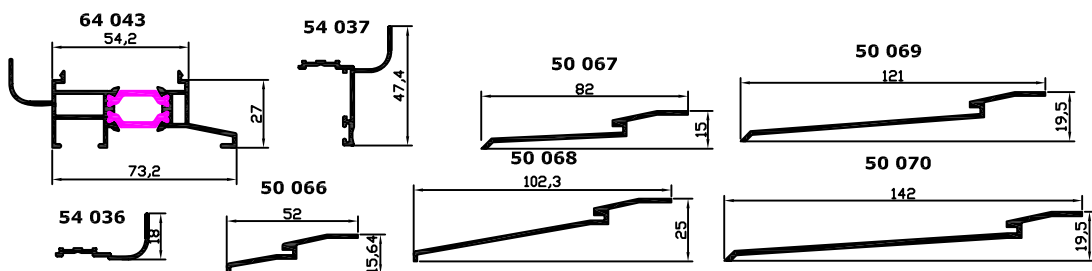
TAPAJUNTAS



VARIOS



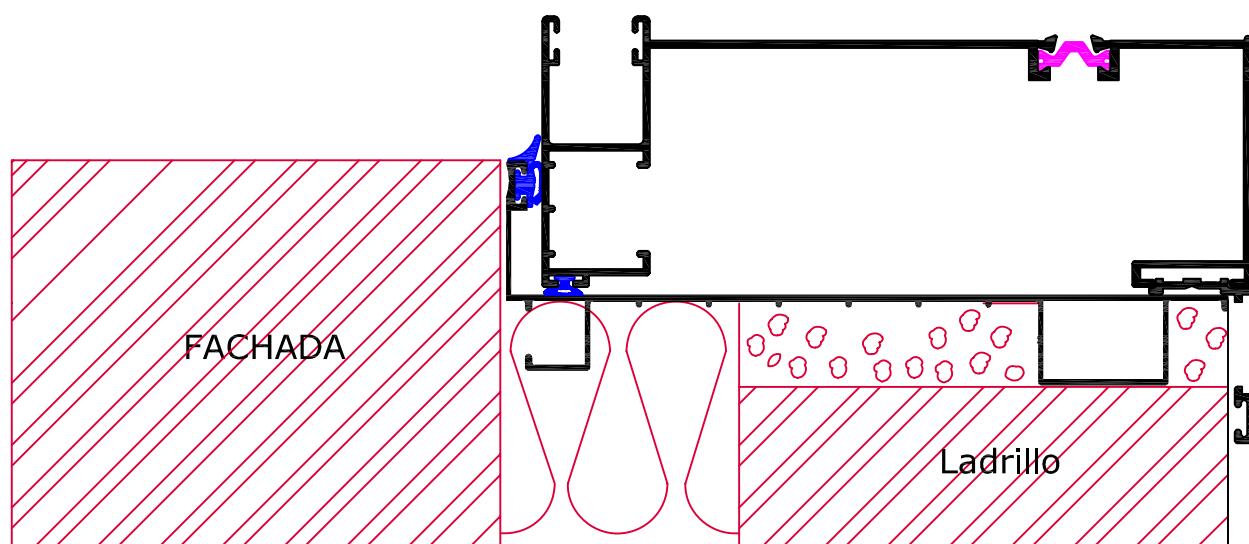
ALARGADERAS Y CONDENSACION



RT-64 "FUSION"

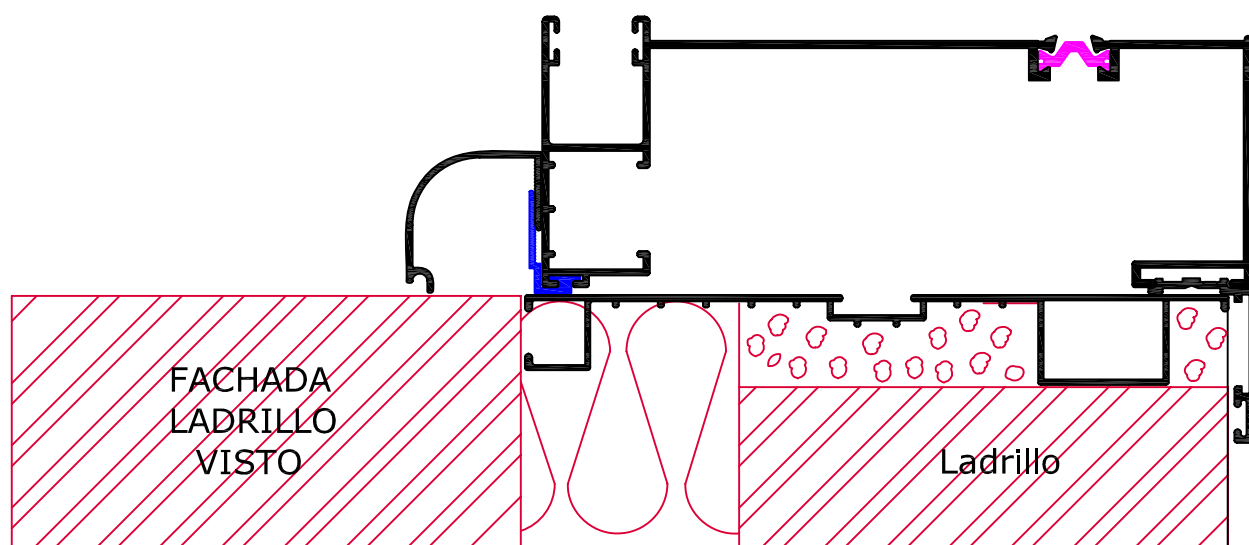
Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



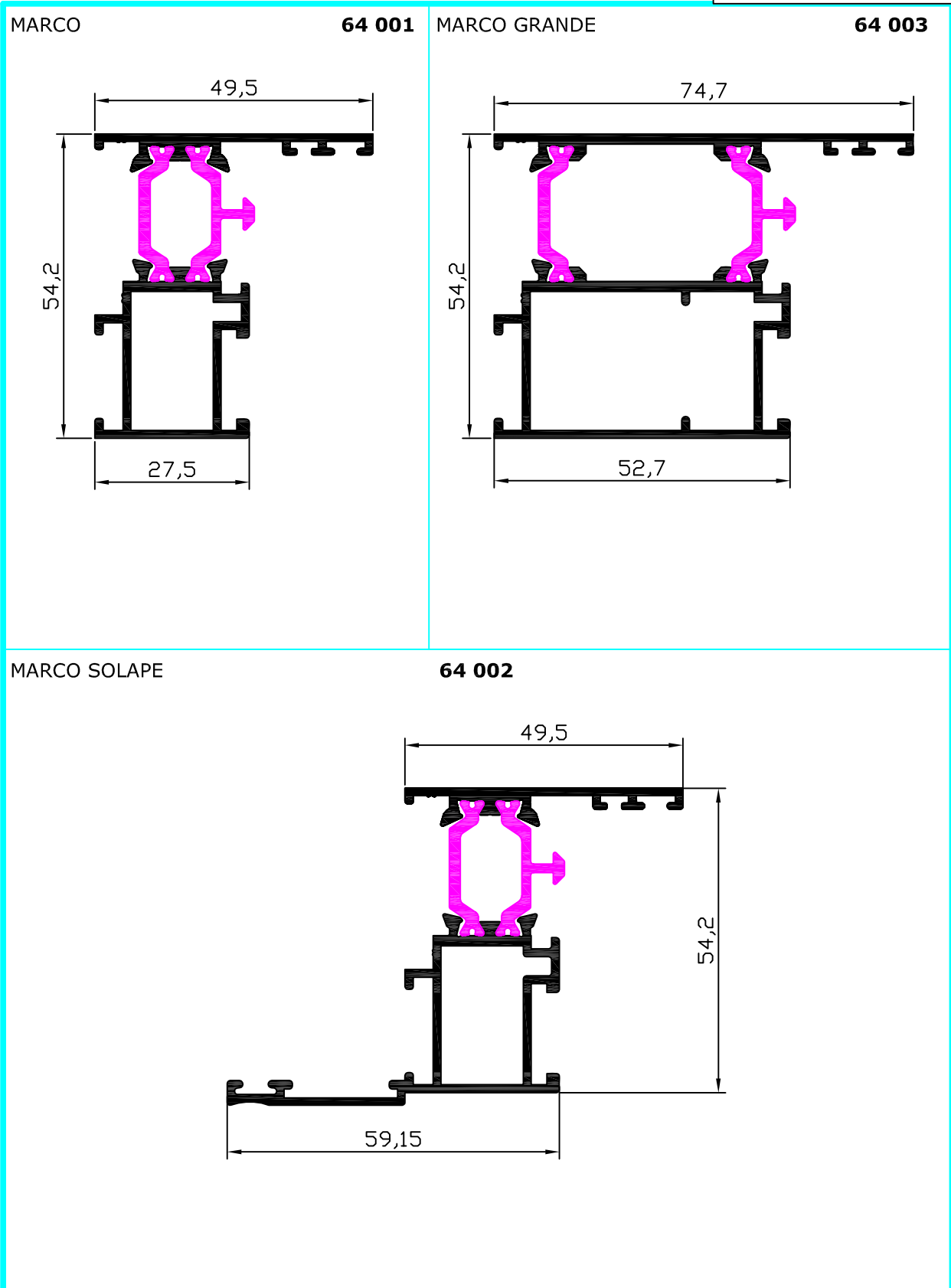
RT-64 "FUSION"

Para fachada con ladrillo visto.



Importante no hacer yaga en la jambas.

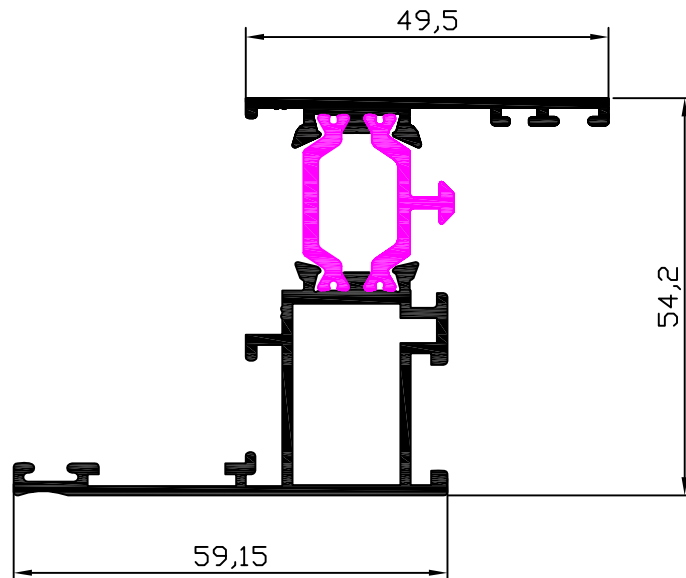
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

MARCO SOLAPE LISO

64 102

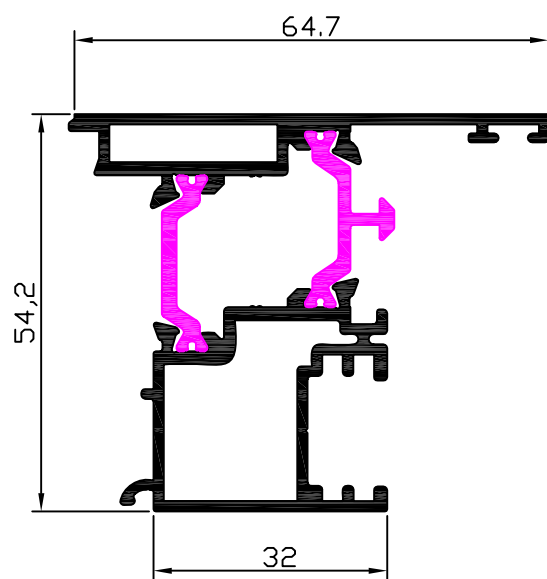
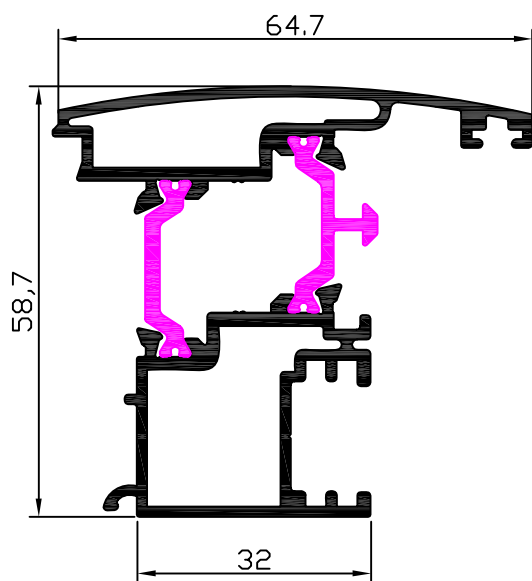


INVERSOR

64 004

INVERSOR RECTO

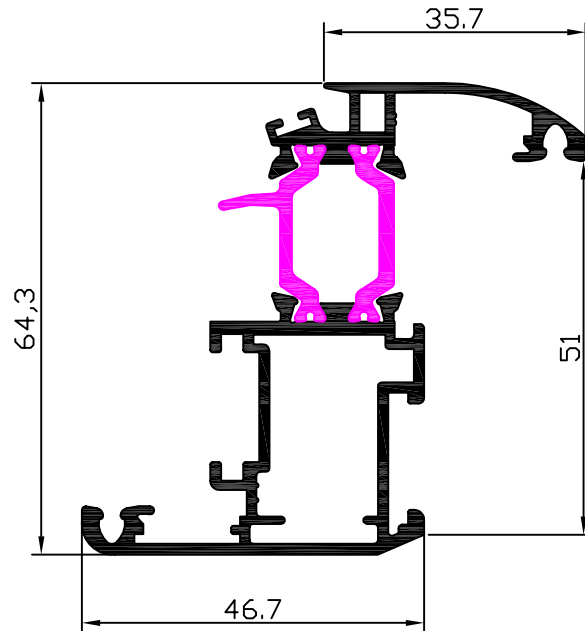
64 104



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

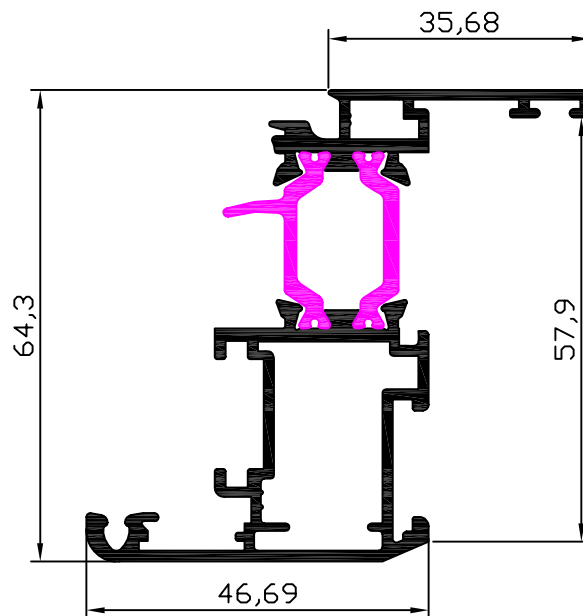
HOJA CURVA

64 006



HOJA RECTA

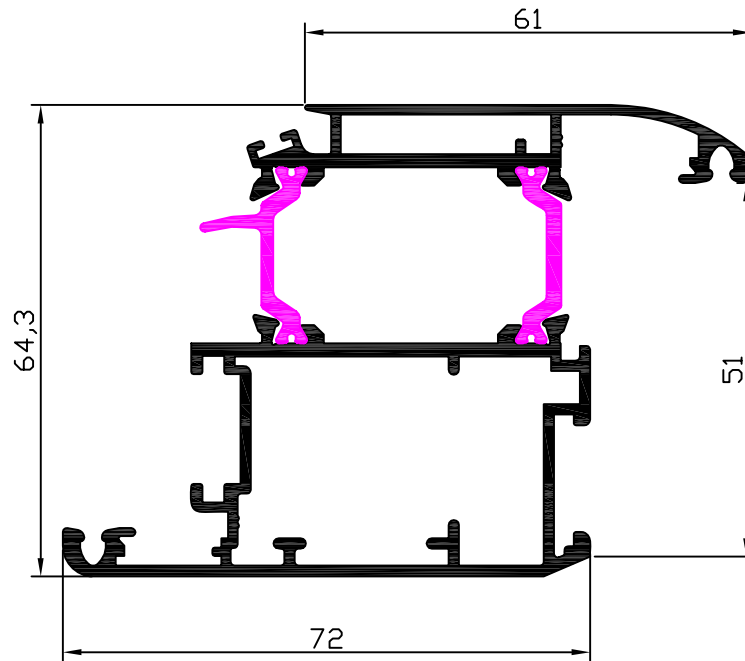
64 106



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

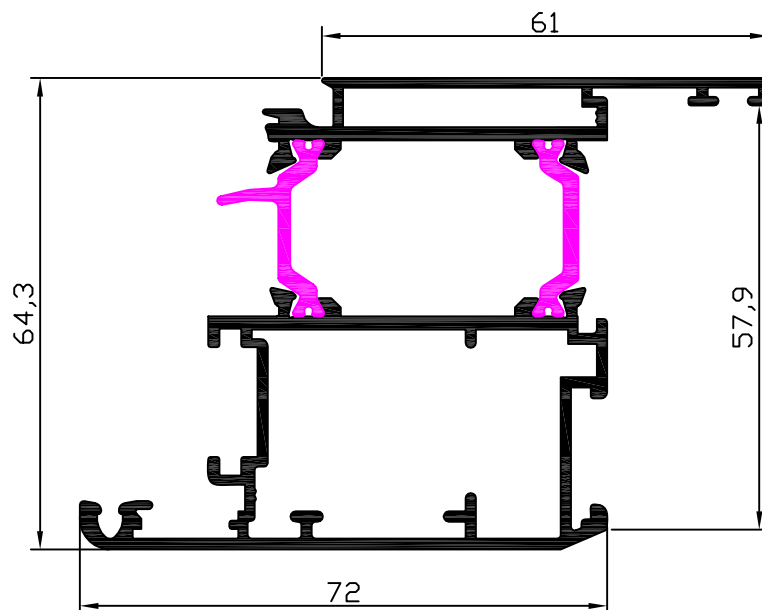
HOJA CURVA GRANDE

64 007



HOJA RECTA GRANDE

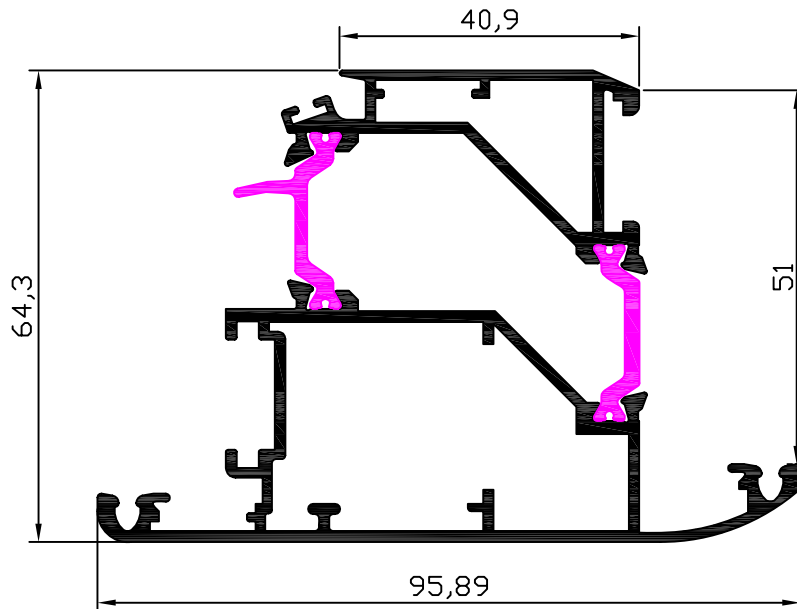
64 107



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

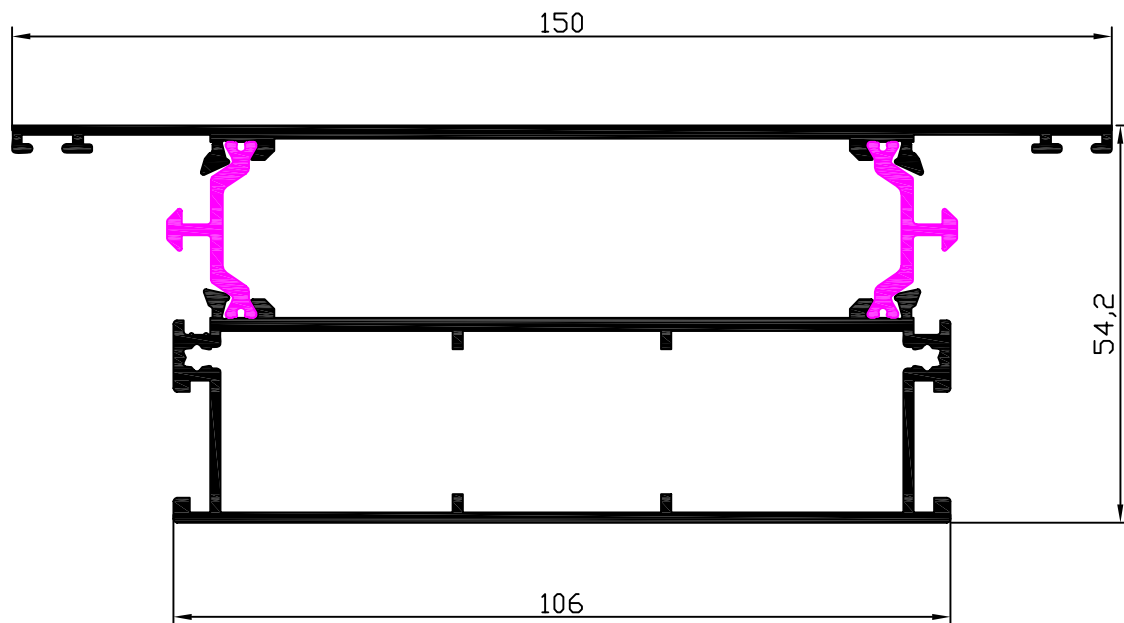
HOJA APERTURA EXTERIOR

64 008



FAJA CENTRAL

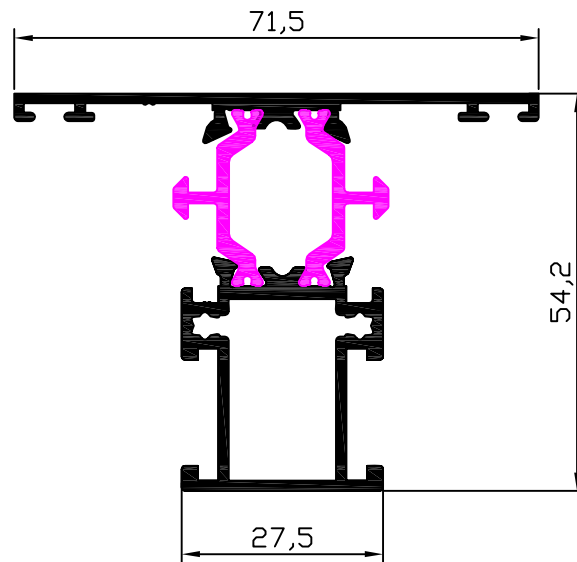
64 016



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

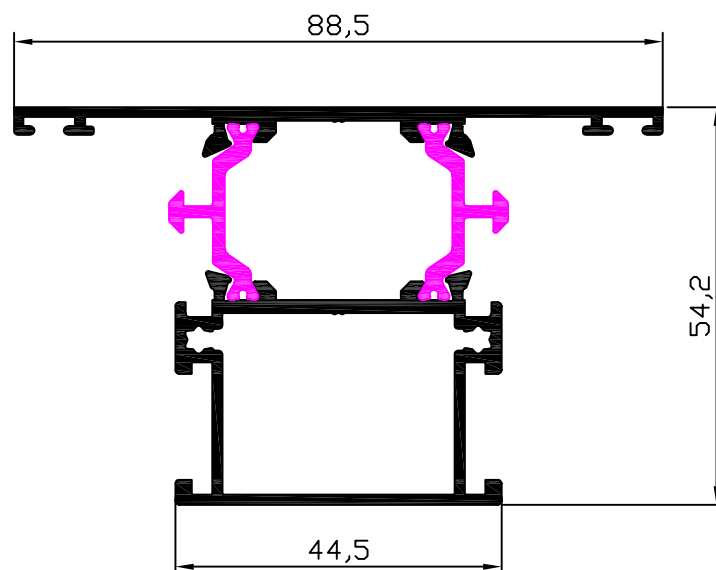
PILASTRA VENTANA

64 012



PILASTRA PUERTA

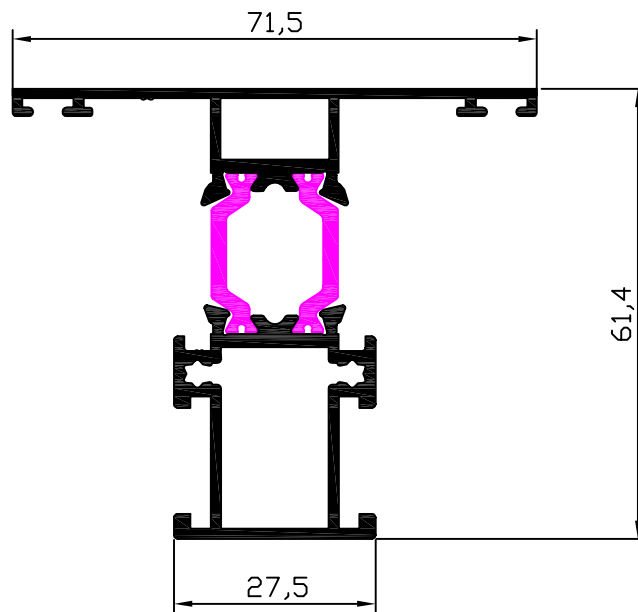
64 013



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

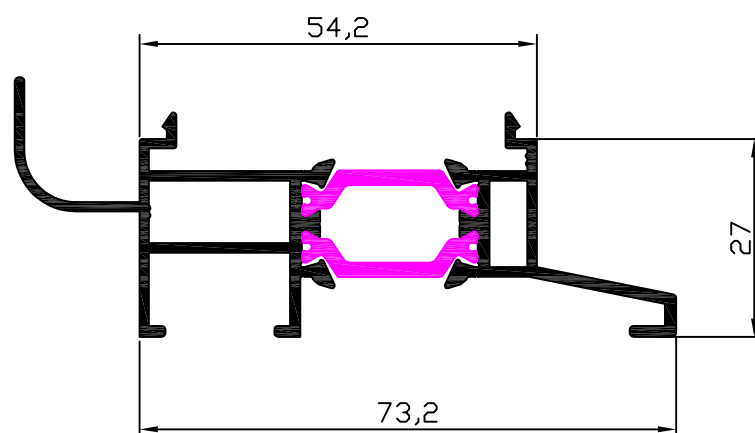
PILASTRA HOJA RECTA

64 112



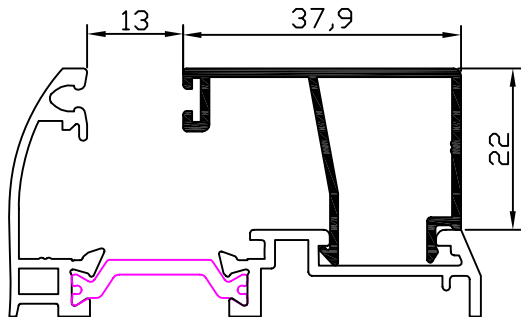
CONDENSACION

64 043

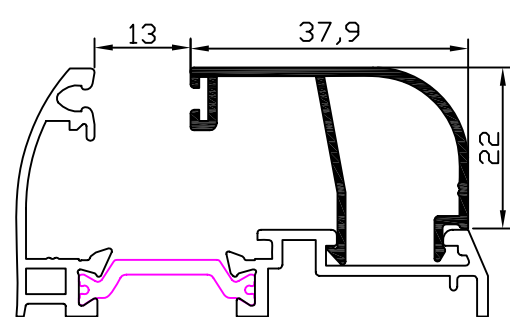


ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

JUNQUILLO RECTO H.13 **70 017**

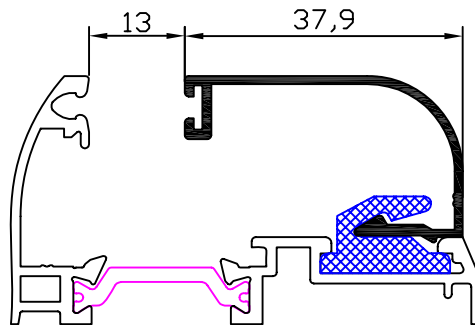


JUNQUILLO CURVO H.13 **70 021**



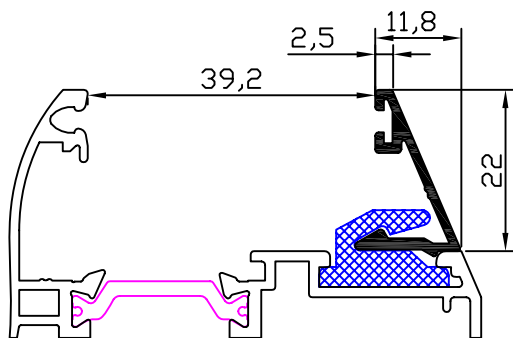
JUNQUILLO GRAPA H.13

70 025



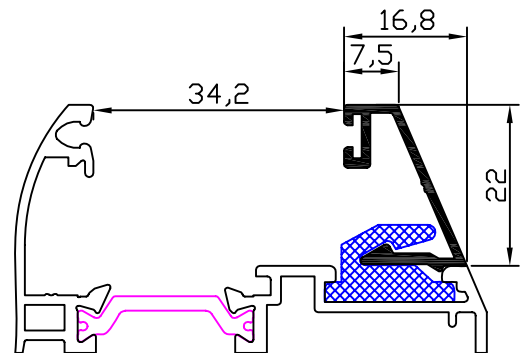
JUNQUILLO INCLINADO H.39

69 117



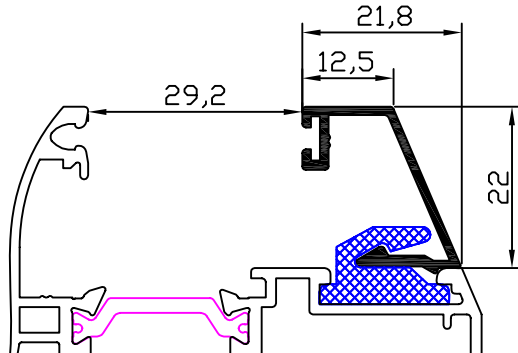
JUNQUILLO INCLINADO H.34

69 118



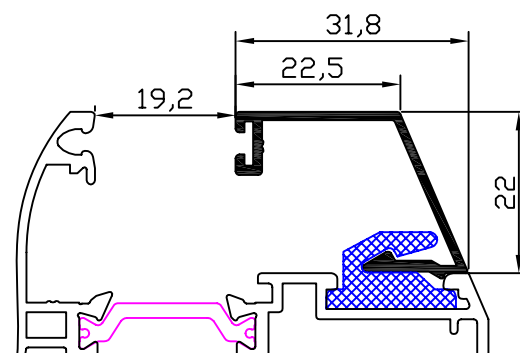
JUNQUILLO INCLINADO H.29

69 119



JUNQUILLO INCLINADO H.19

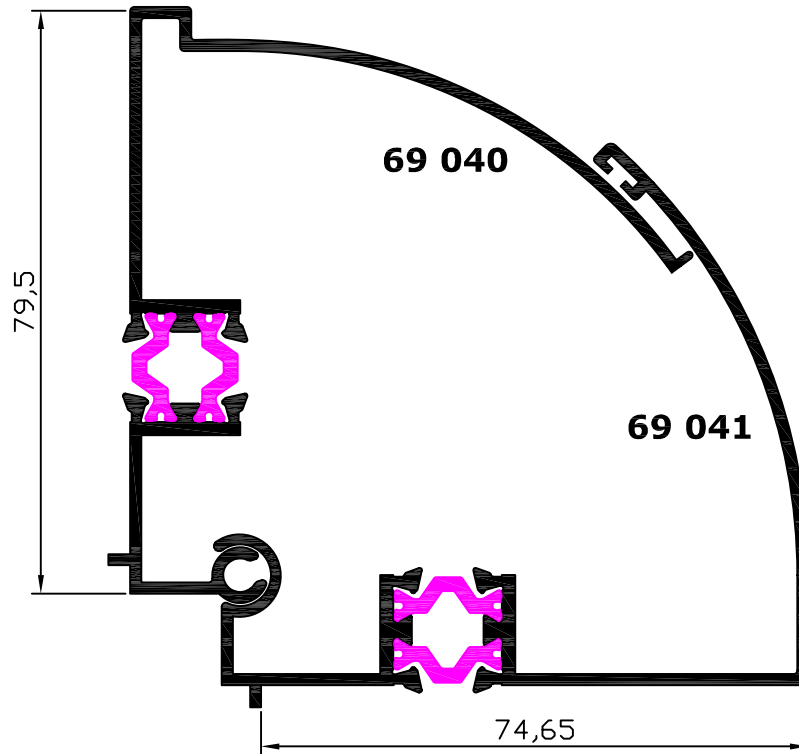
69 120



En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

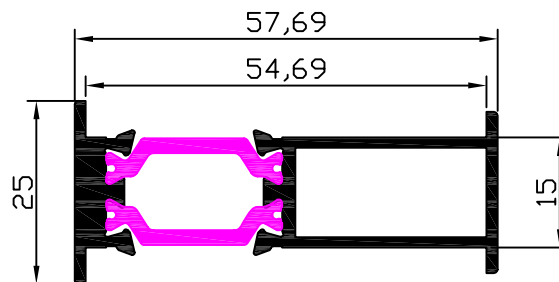
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

ESQUINERO REGULABLE MACHO **69 040** ESQUINERO REGULABLE HEMBRA **69 041**



UNION DE MARCOS

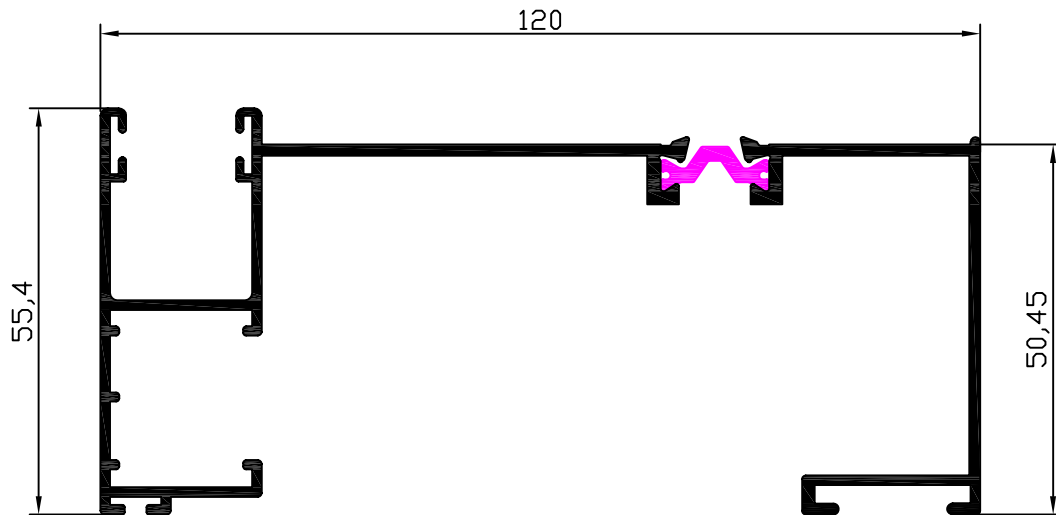
64 009



ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

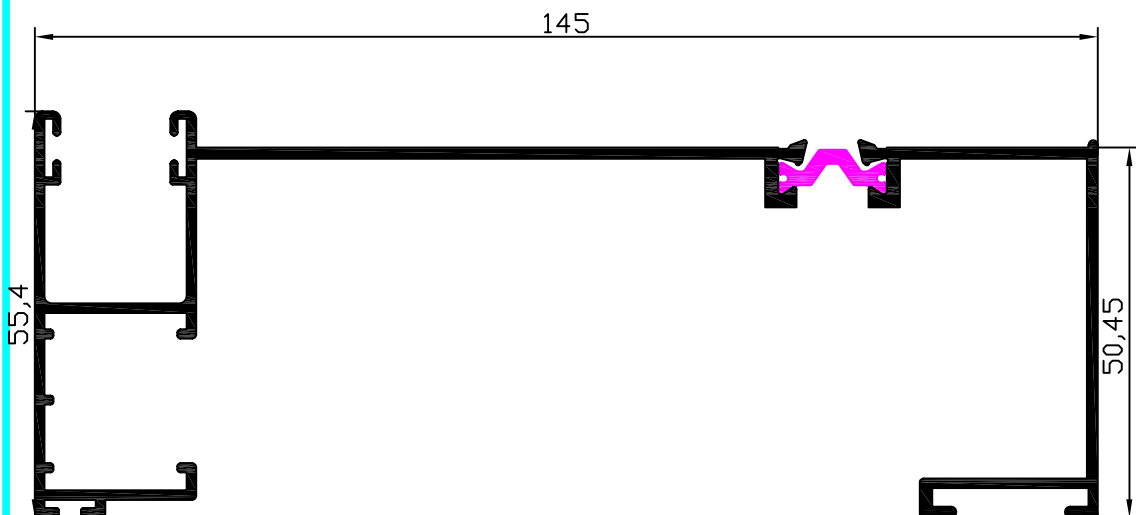
GUIA ROTURA DE 120

69 242

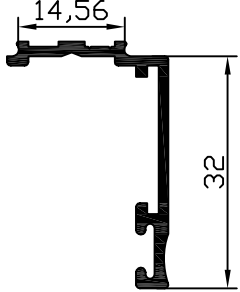
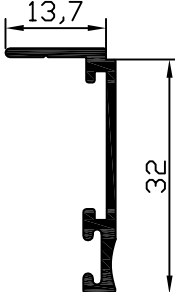

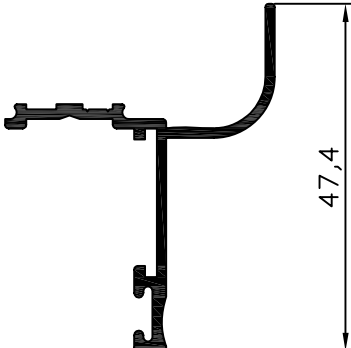
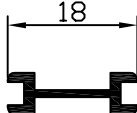
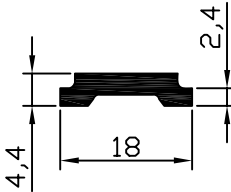
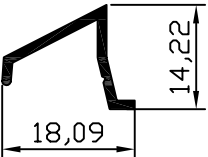
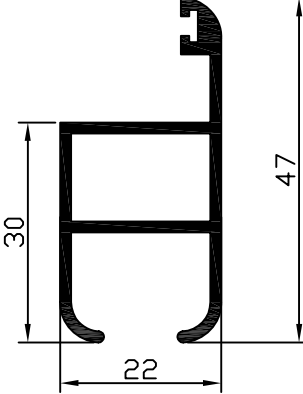


GUIA ROTURA DE 145

69 042



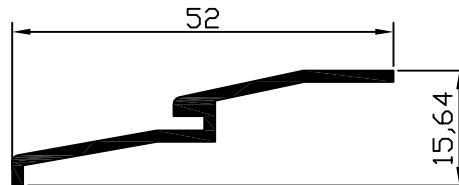
ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

<p>SOLAPE DE 32 68 016</p> 	<p>SOLAPE LISO DE 32 68 216</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 
<p>UNION DE MARCOS 68 017</p> 	<p>PLETINA FALLEBA 54 034</p> 
<p>VIERTEAGUAS 54 040</p> 	<p>PERFIL DE POSTIGO 50 059</p> 

ABATIBLE ROTURA R.T.-64 "FUSION"

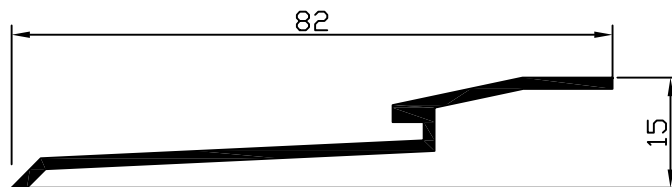
ALARGADERA

50 066



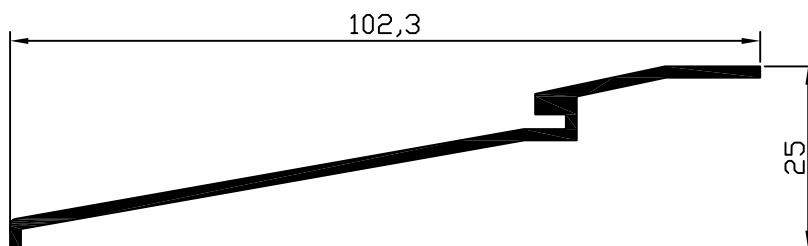
ALARGADERA DE 82

50 067



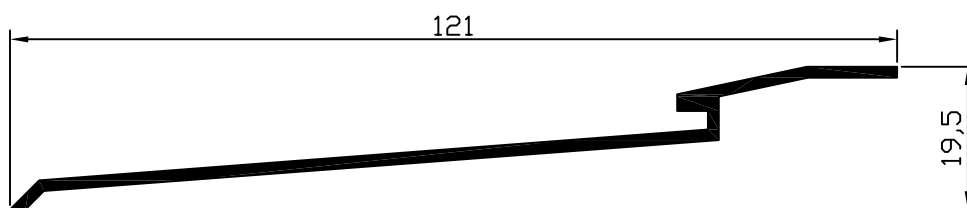
ALARGADERA DE 102,3

50 068



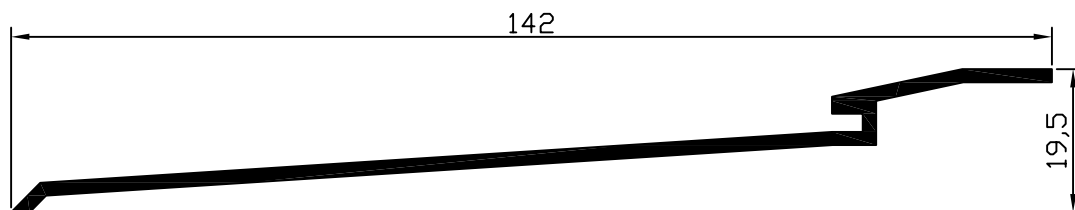
ALARGADERA DE 121

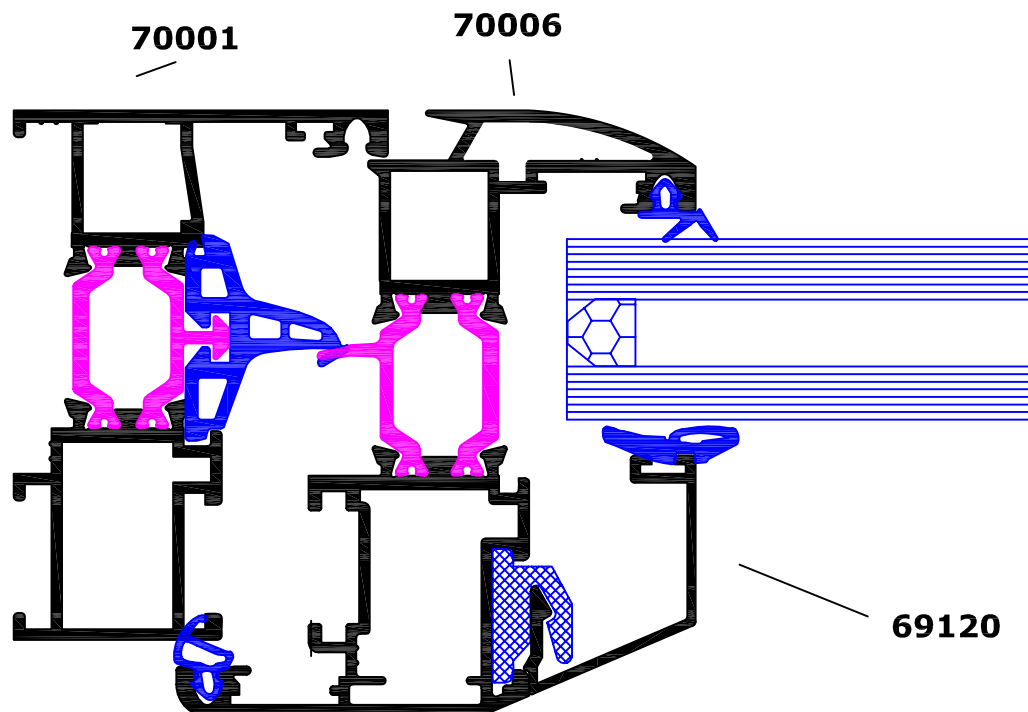
50 069



ALARGADERA DE 142

50 070



ABATIBLE RT-80 "POLARIS"
"CARACTERISTICAS"


-ABATIBLE DE CAMARA EUROPEA DE GAMA ALTA CON ROTURA TÉRMICA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Abatible con rotura de puente térmico en la que el aislamiento térmico y acústico se consigue mediante varillas de poliamida de 24 mm.
- *La anchura de marcos es 70 mm y de 80 mm en hojas. Es una serie bastante versatil al disponer de hojas curvas y rectas, pequeñas y grandes con las que podemos obtener estéticas y funcionalidades diferentes.
- *La estanqueidad se consigue gracias a una junta central (EPDM) en el marco (que deja una gran cámara de drenaje), y una goma blanda con gran capacidad de recuperación en la batiente de la hoja que se puede colocar de forma perimetral sin necesidad de cortar en la esquinas.
- *La capacidad de acristalamiento es notable, variando desde los 13 mm hasta 60 mm en los marcos y hojas curvas y de 20 mm a 67 mm en las hojas rectas.
- *La RT-80 dispone de gran cantidad de complementos que facilitan su montaje y posibilitan el cierre de gran diversidad de huecos. Entre ellos están: unión de marcos, perfiles para recoger condensación, alargaderas, faja central, remate zocalo + vaiven, guías con rotura térmica...
- *El herraje disponible para esta serie es bastante amplio, y permite fabricar piezas muy diversas: abatibles, basculantes, abatibles-oscilobatientes, pivotantes, proyectantes, oscilo-parallelas, plegables, etc.
- *Al ser una serie con rotura podemos obtener acabados en bicolor.

ABATIBLE RT-80 "POLARIS" "CLASIFICACIÓN"



Pol. Ind. Lasao, Area Anardi, nº 5
20730 AZPEITIA (Guipúzcoa)
Tel.: 943 816800 – Fax: 943 816074
Email: cidemco@cidemco.es
http://www.cidemco.es

Certificado de Ensayos

EMPRESA	EXTRUSISTEMAS, S.L.
DIRECCIÓN	Pol. La Paz Camino de en Medio s/n 18200 MARACENA (GRANADA)
Nº CERTIFICADO	14599

**VENTANA DE ALUMINIO (1.200 x 1.200) mm
ABATIBLE, DOS HOJAS
REF. «RT 80 POLARIS»**

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE-EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUIDAD AL AGUA (UNE-EN 1027:2000)	CLASE 8A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE-EN 12211:2000)	CLASE C5

FECHA 27 de octubre de 2006

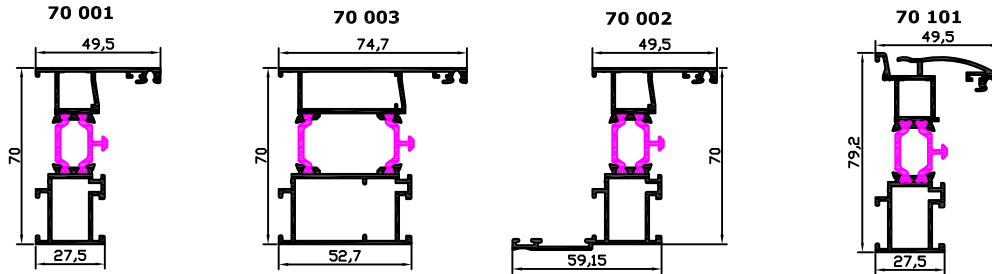
Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.
Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizad(a)s en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción.

Fdo: 
Asier Maiztegi
Director Dpto. Construcción

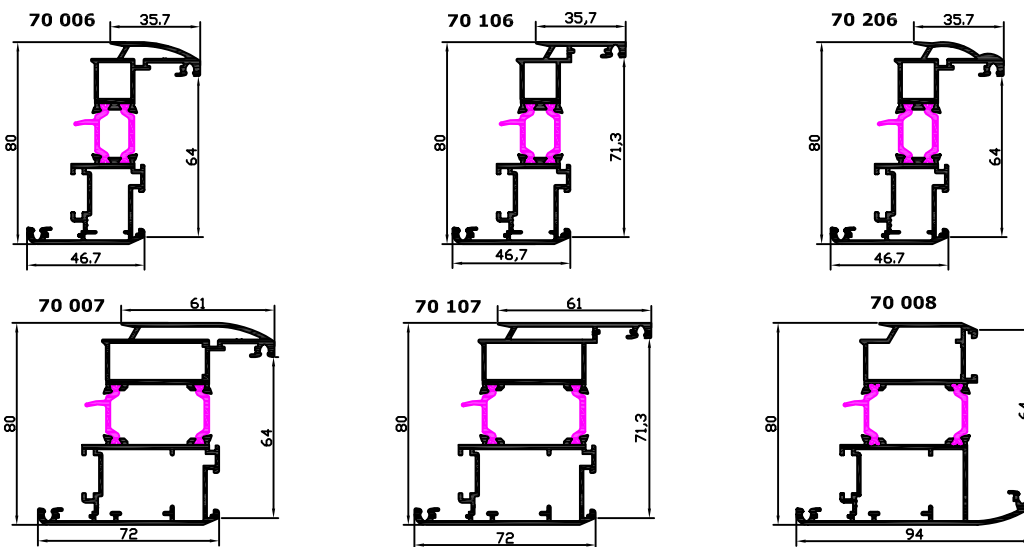
ABATIBLE ROTURA RT-80 "POLARIS"



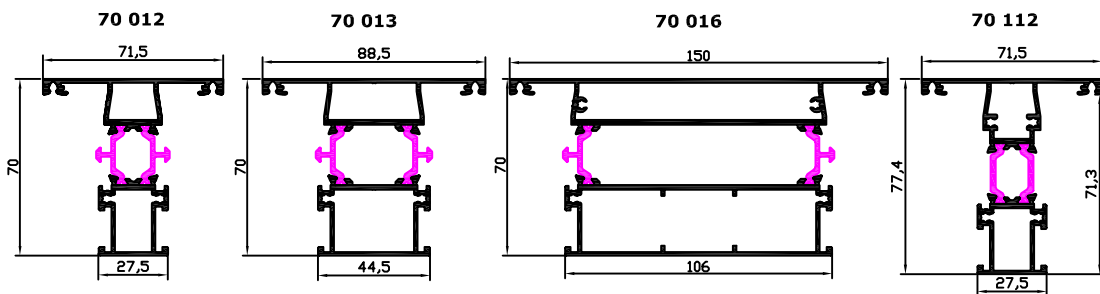
PERFILES DE MARCO



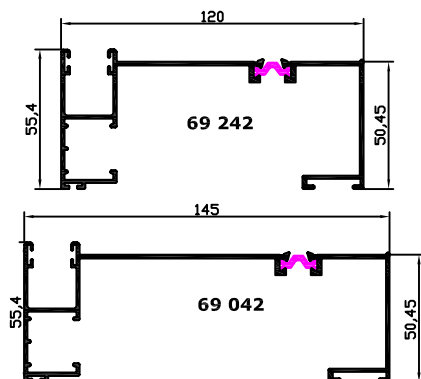
PERFILES DE HOJA



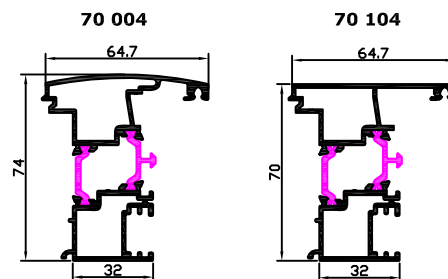
PERFILES DE PILASTRA



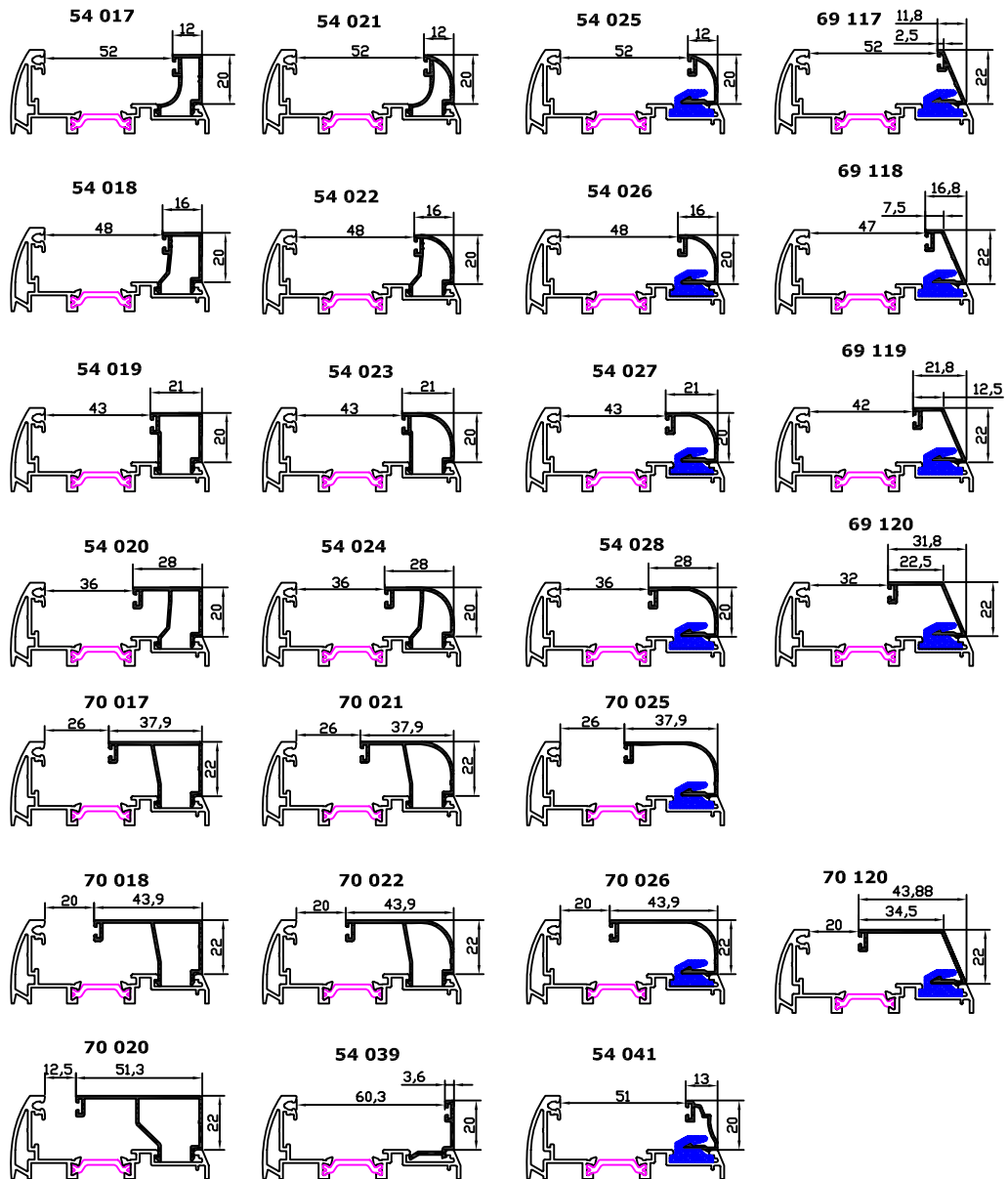
GUIAS



INVERSORES

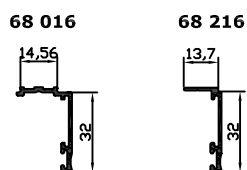


JUNQUILLOS

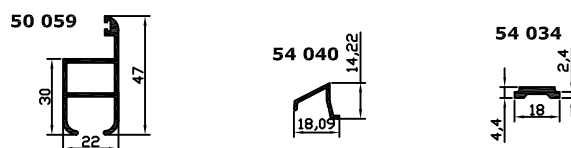


En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

TAPAJUNTAS



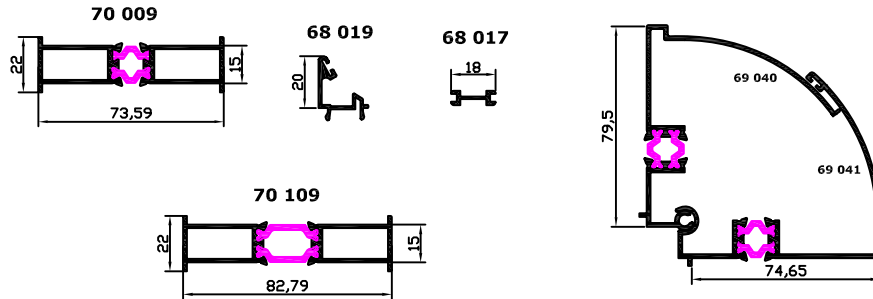
VARIOS



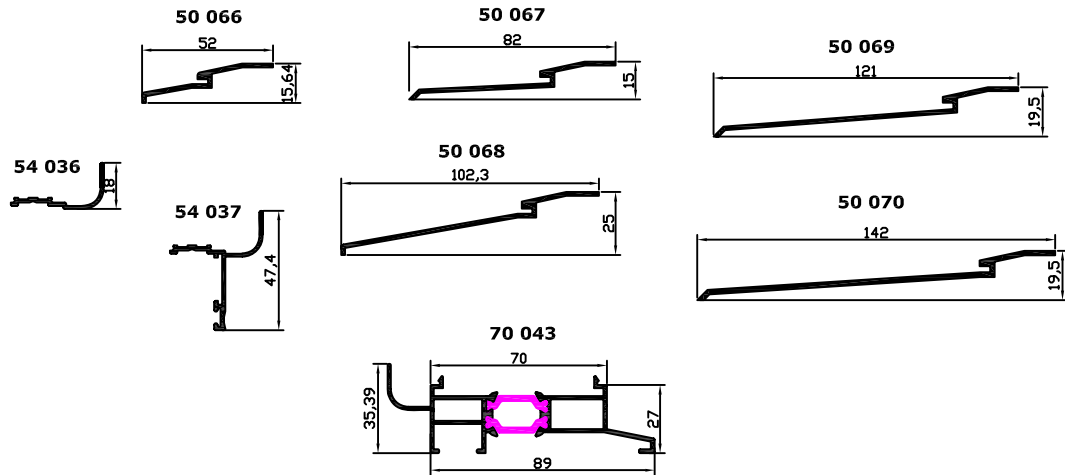
ABATIBLE ROTURA RT-80 "POLARIS"



ESQUINEROS Y UNIONES

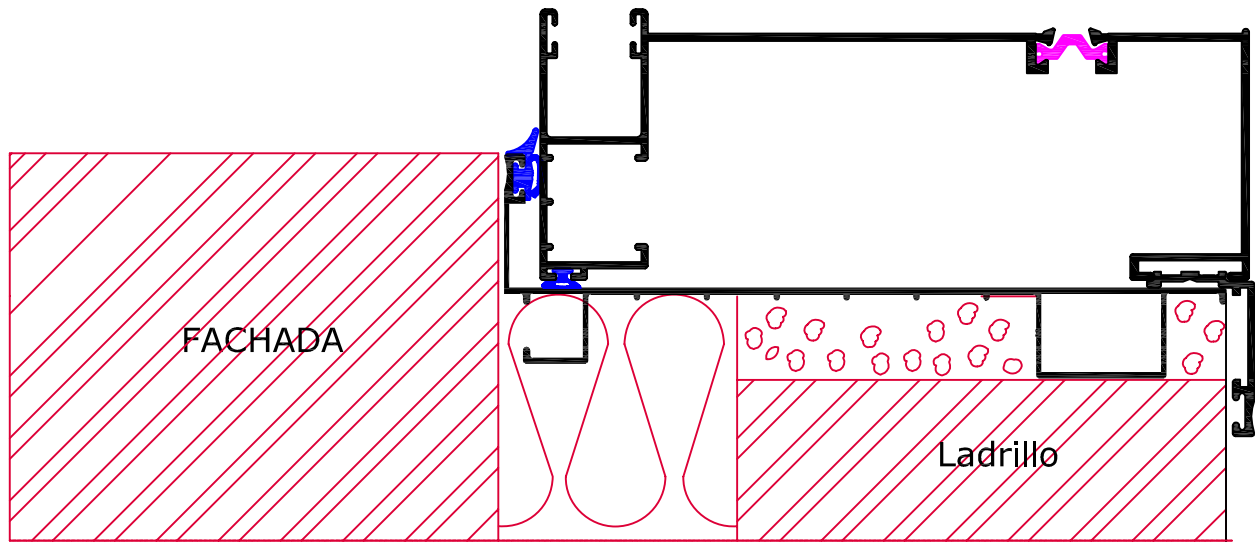


ALARGADERAS Y CONDENSACION



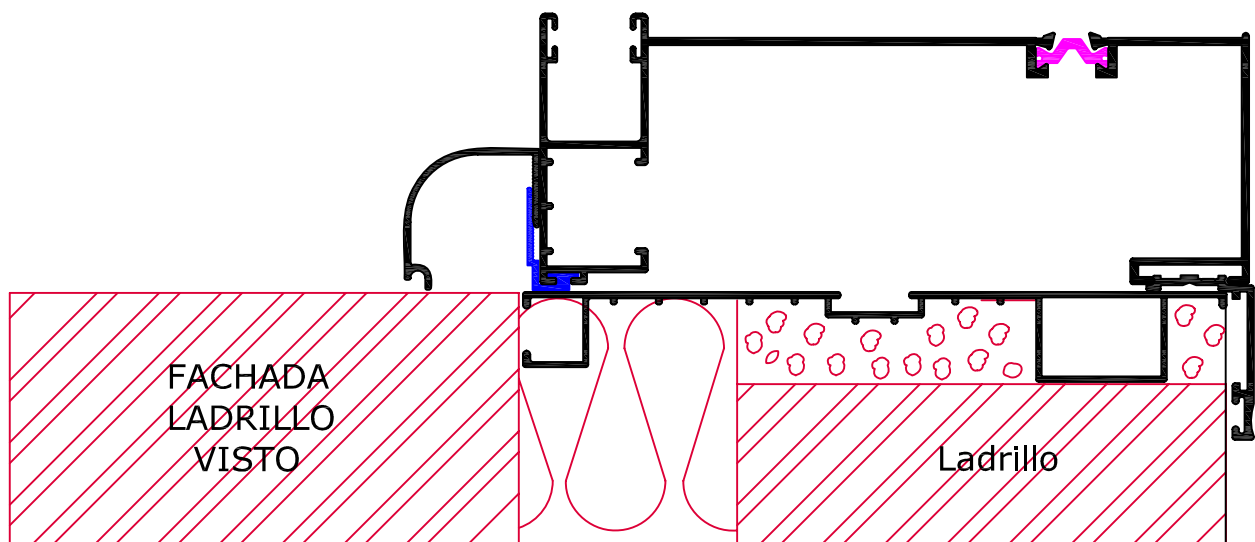
RT-80 "POLARIS" Secciones montaje de premarco

Para fachada enfoscada.



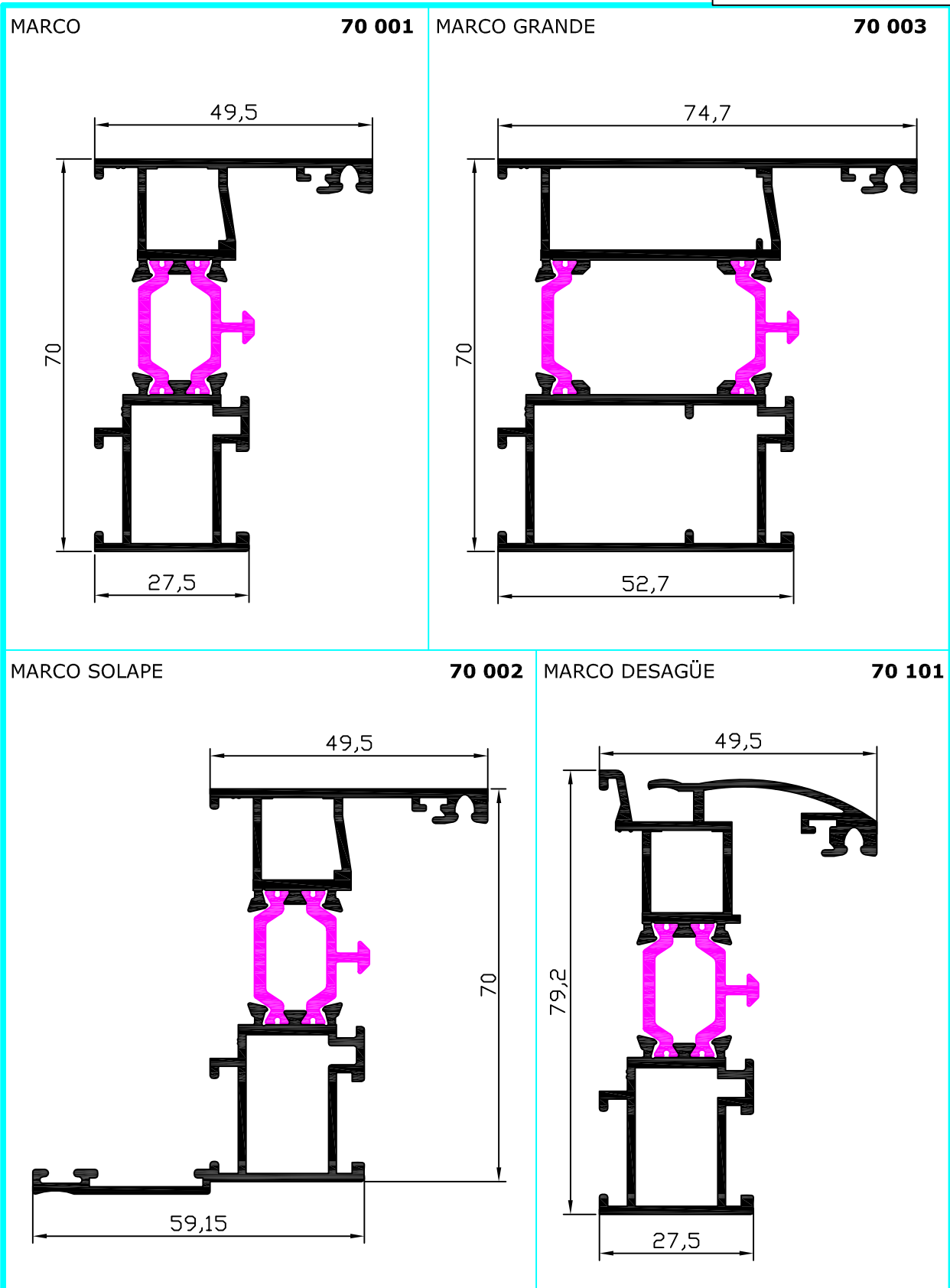
RT-80 "POLARIS"

Para fachada con ladrillo visto.



Importante no hacer yaga en la jambas.

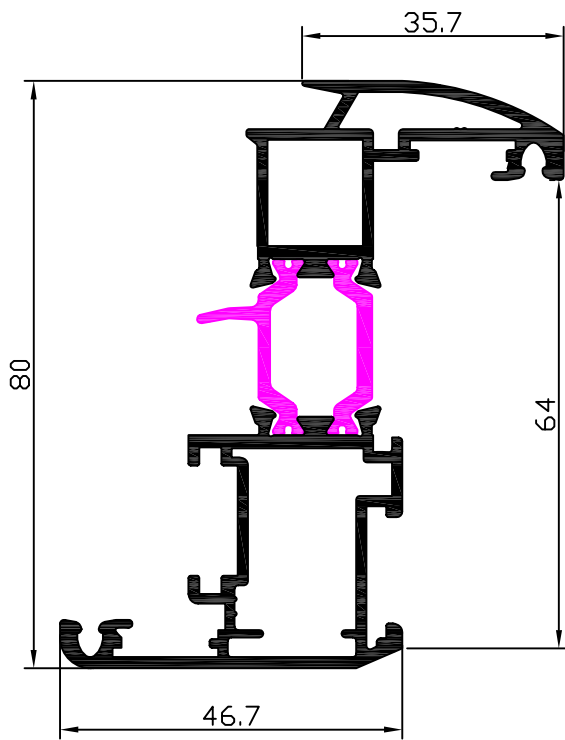
ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

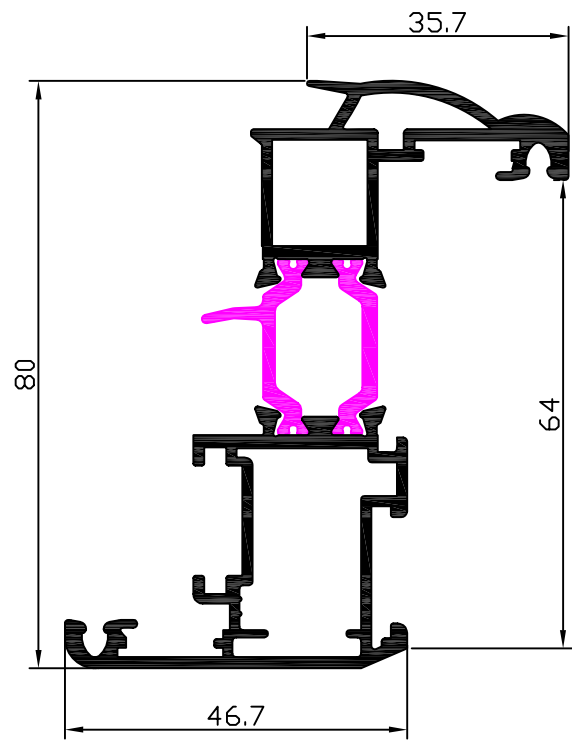
HOJA CURVA

70 006



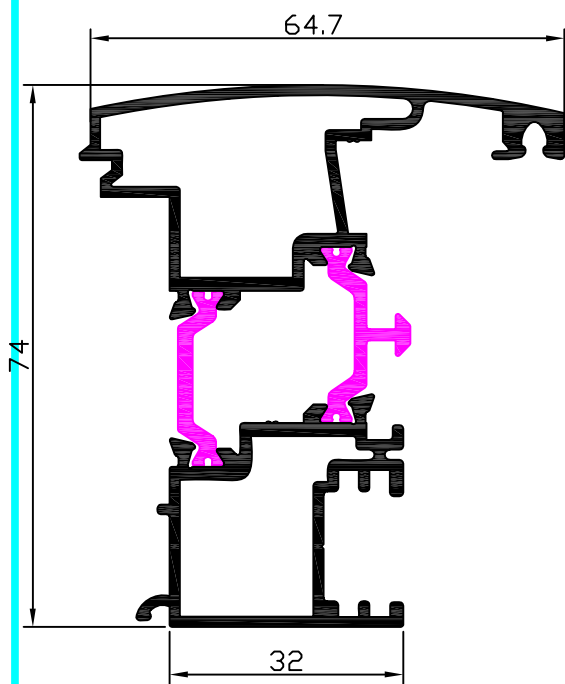
HOJA DISEÑO

70 206



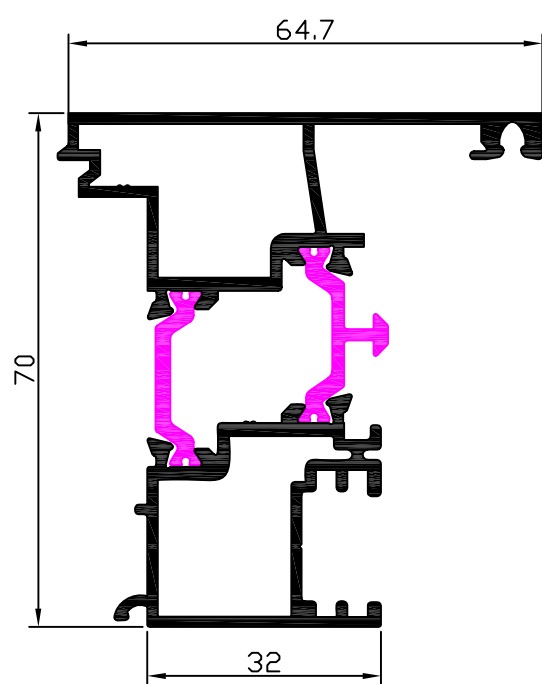
INVERSOR

70 004



INVERSOR RECTO

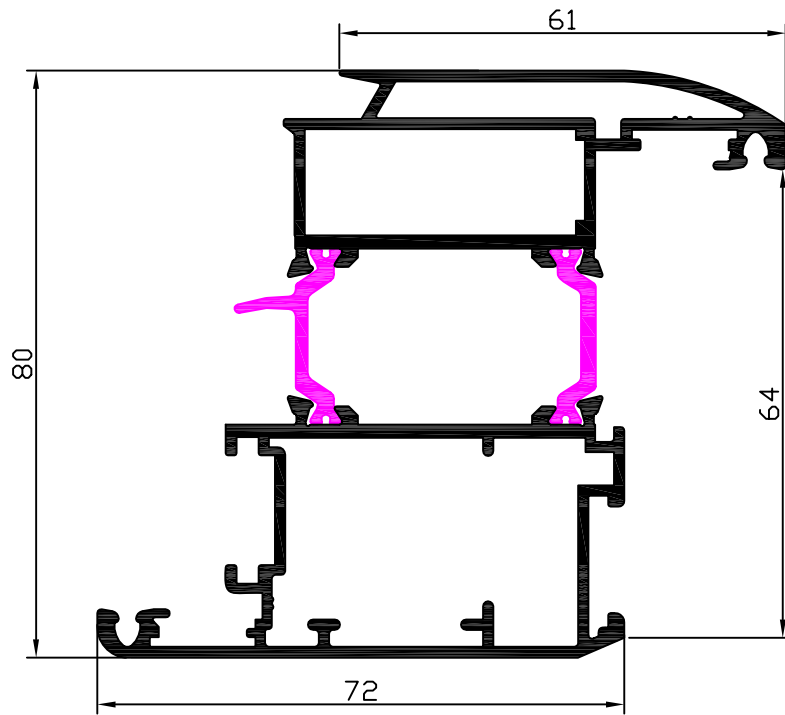
70 104



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

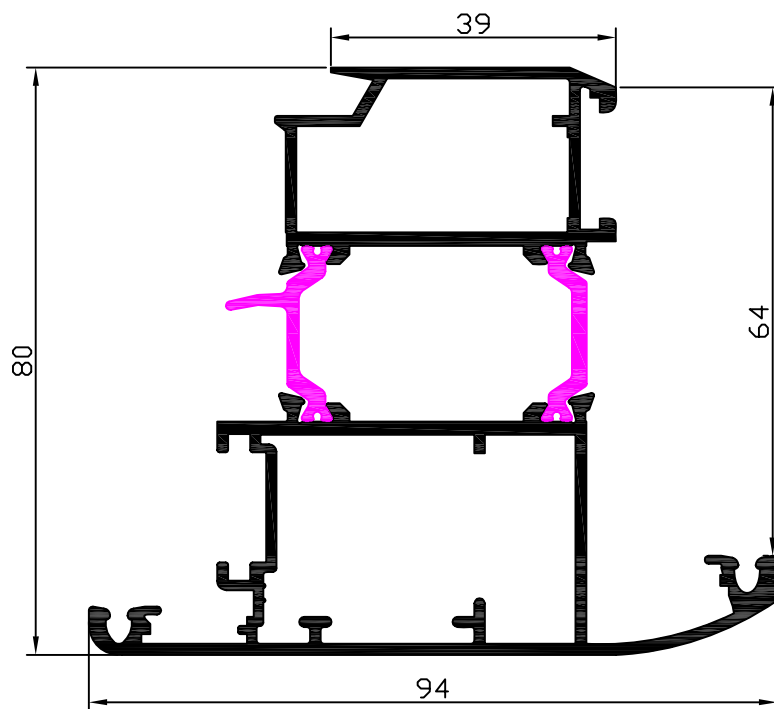
HOJA GRANDE

70 007



HOJA APERTURA EXTERIOR

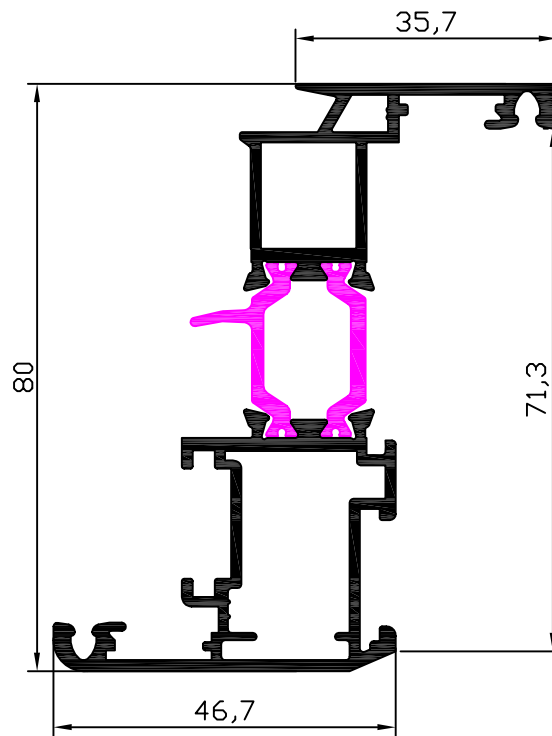
70 008



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

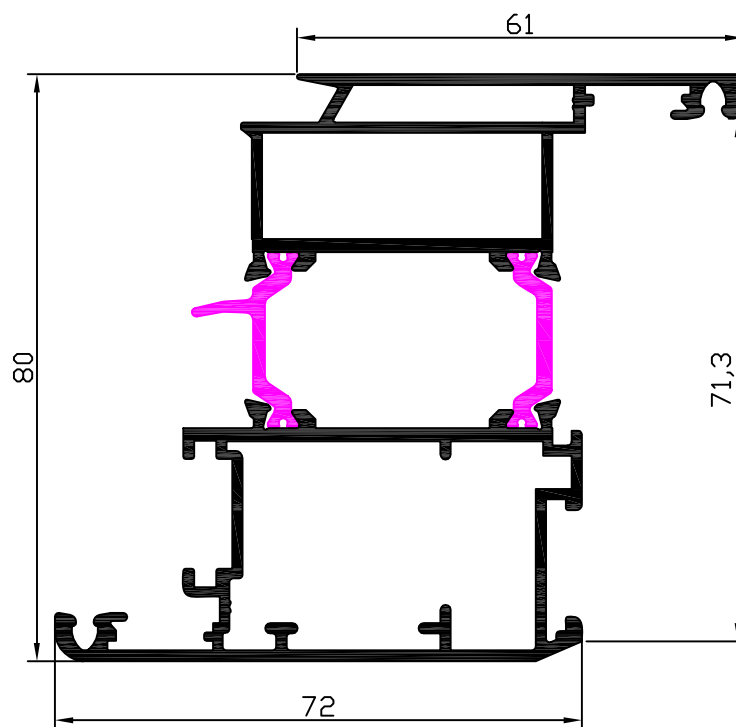
HOJA RECTA

70 106



HOJA RECTA GRANDE

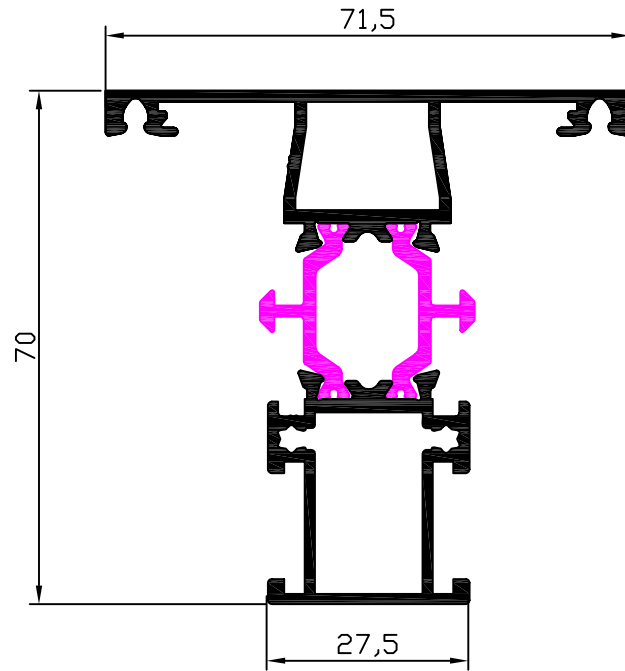
70 107



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

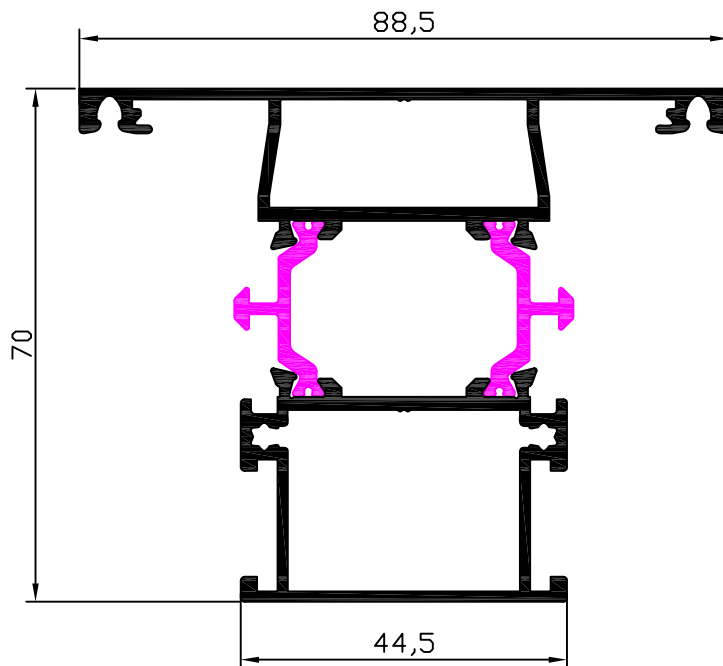
PILASTRA

70 012



PILASTRA GRANDE

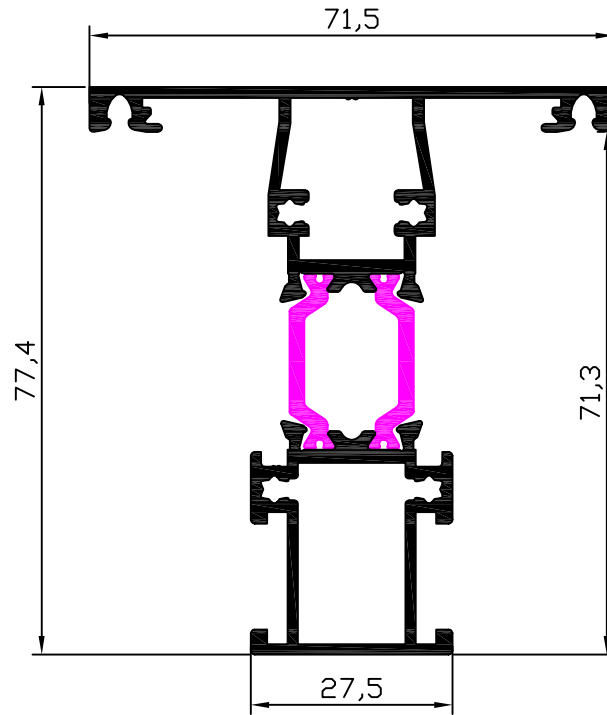
70 013



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

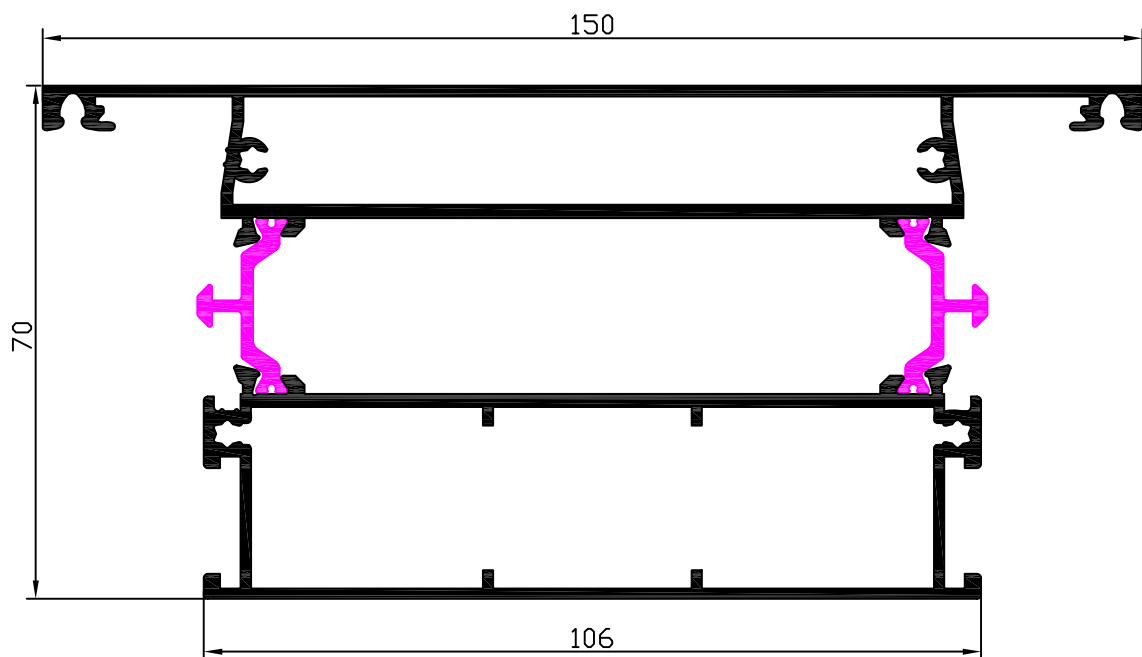
PILASTRA HOJA RECTA

70 112



FAJA CENTRAL

70 016



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

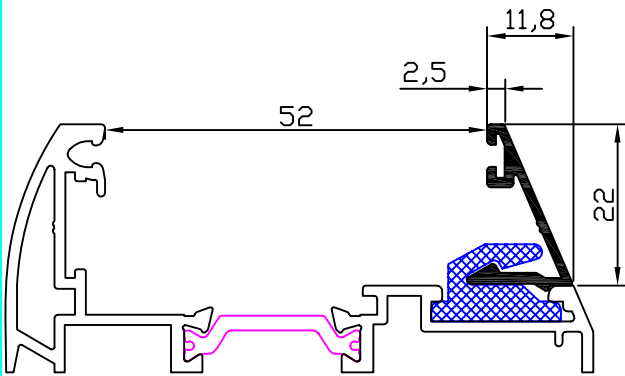
<p>JUNQUILLO RECTO H.26 70 017</p>	<p>JUNQUILLO RECTO H.20 70 018</p>
<p>JUNQUILLO CURVO H.26 70 021</p>	<p>JUNQUILLO CURVO H.20 70 022</p>
<p>JUNQUILLO GRAPA H.26 70 025</p>	<p>JUNQUILLO GRAPA H.20 70 026</p>
<p>JUNQUILLO RECTO H.12,5 70 020</p>	

En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

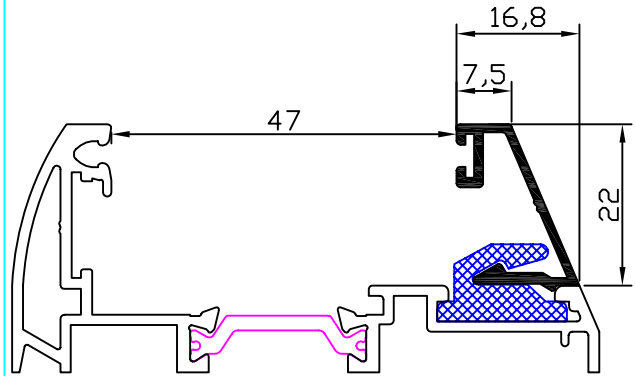
JUNQUILLO INCLINADO H.52

69 117



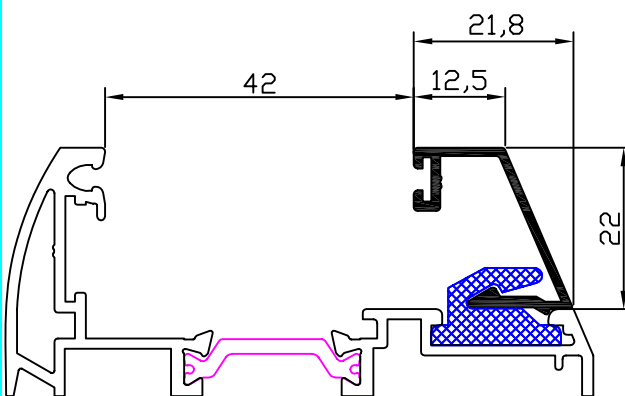
JUNQUILLO INCLINADO H.47

69 118



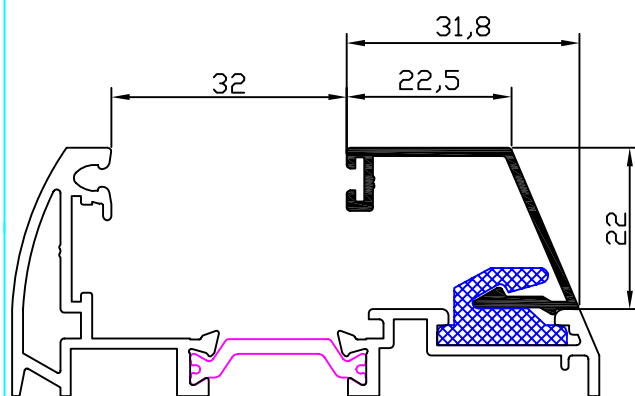
JUNQUILLO INCLINADO H.42

69 119



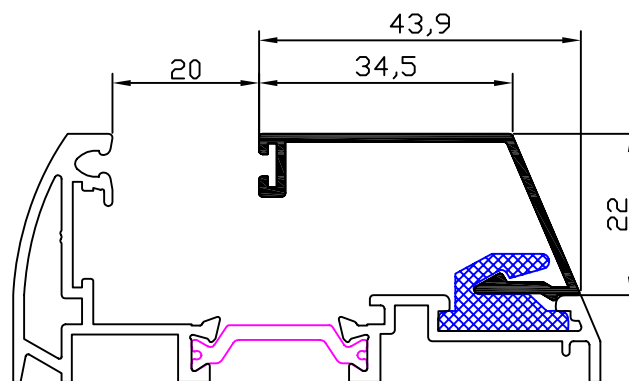
JUNQUILLO INCLINADO H.32

69 120



JUNQUILLO INCLINADO H.20

70 120

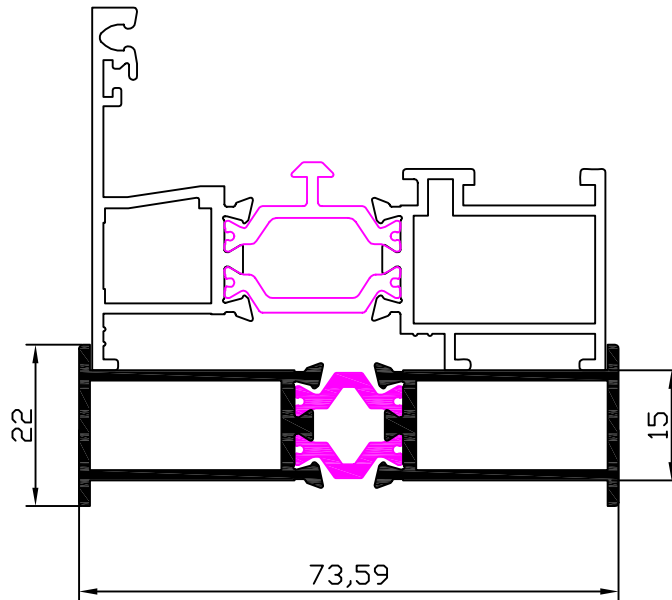


En las hojas rectas los huecos serán 7 mm más grandes.

ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

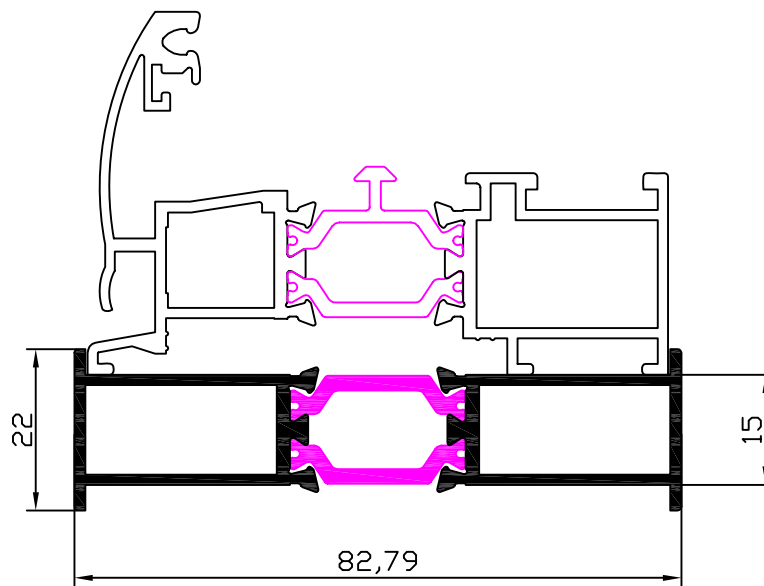
UNION MARCOS

70 009



UNION MARCOS DESAGÜE

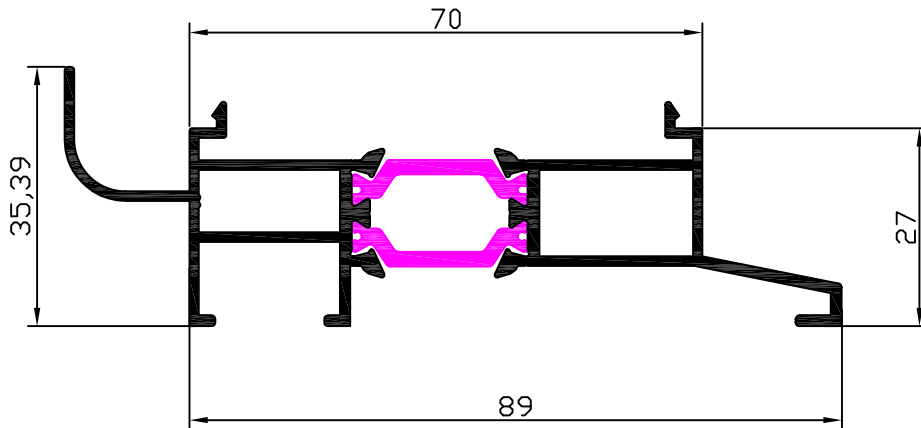
70 109



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

CONDENSACION

70 043

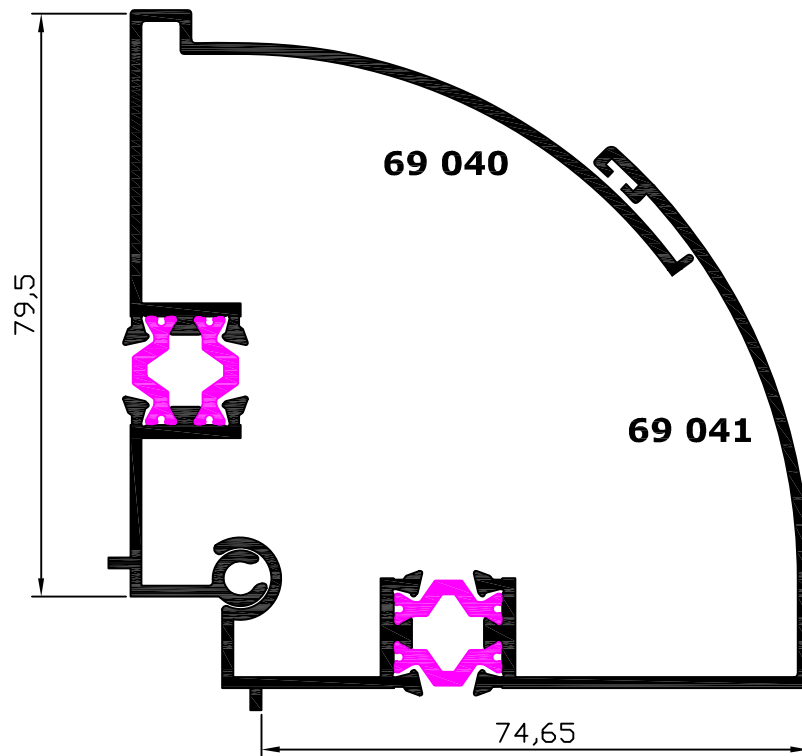


ESQUINERO REGULABLE MACHO 69 040

69 040

ESQUINERO REGULABLE HEMBRA 69 041

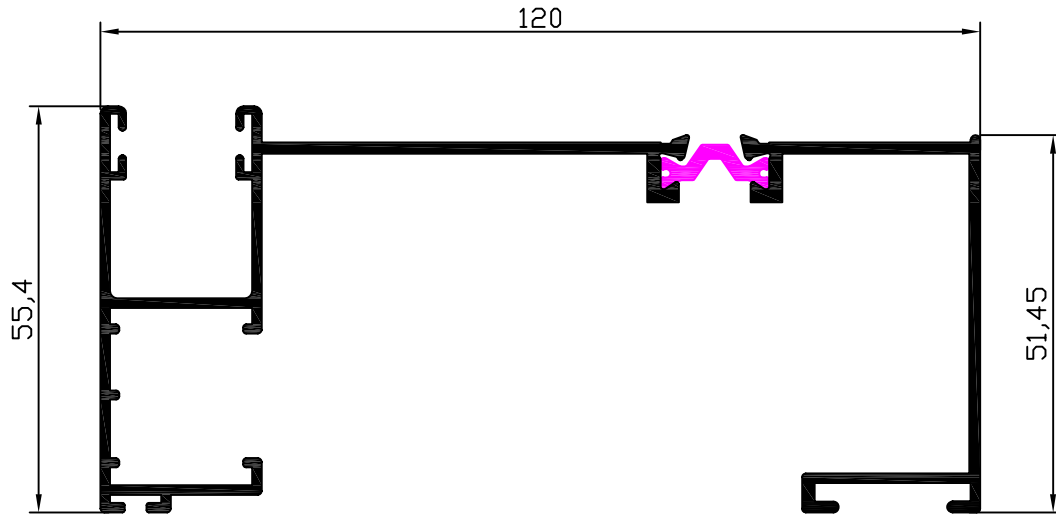
69 041



ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

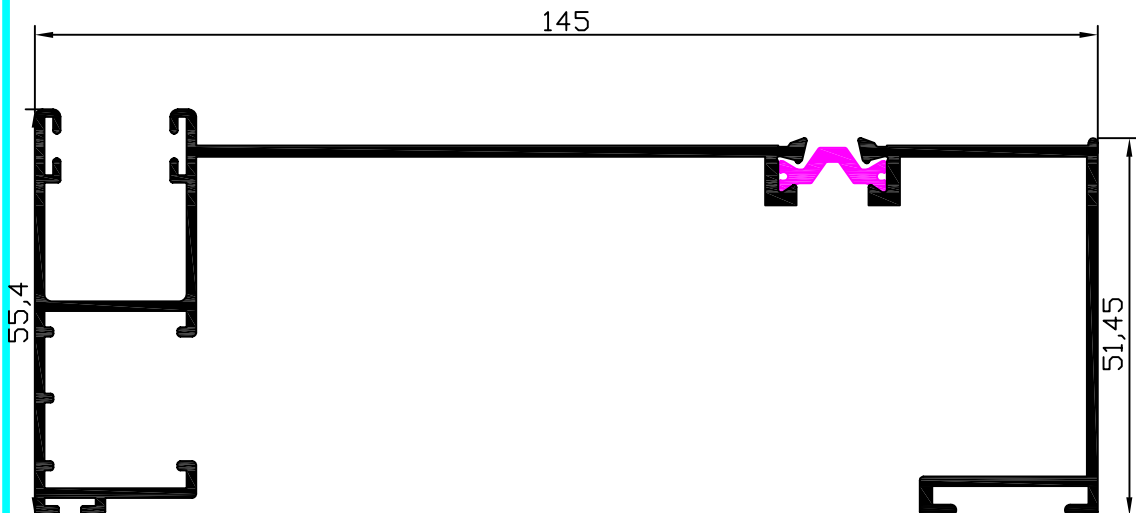
GUIA ROTURA DE 120

69 242

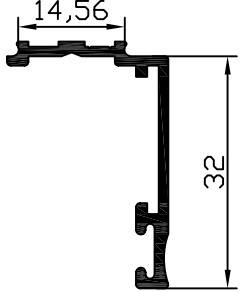
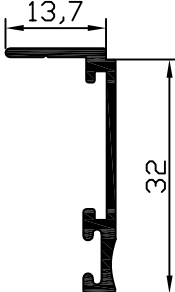

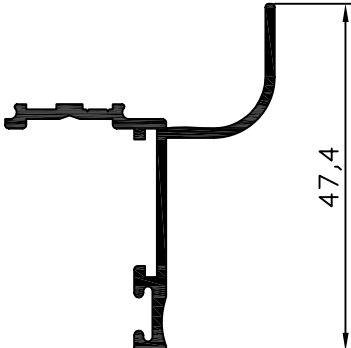
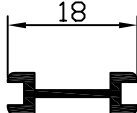
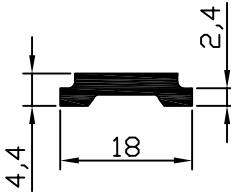
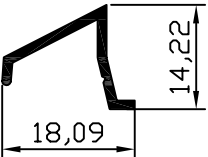
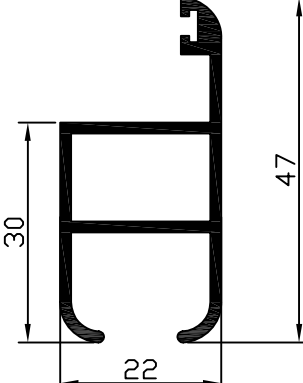


GUIA ROTURA DE 145

69 042



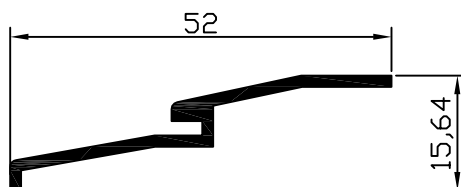
ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

<p>SOLAPE DE 32 68 016</p> 	<p>SOLAPE LISO DE 32 68 216</p> 
<p>CONDENSACION 54 036</p> 	<p>CONDENSACION SOLAPE 54 037</p> 
<p>UNION DE MARCOS 68 017</p> 	<p>PLETINA FALLEBA 54 034</p> 
<p>VIERTEAGUAS 54 040</p> 	<p>PERFIL DE POSTIGO 50 059</p> 

ABATIBLE ROTURA R.T.-80 "POLARIS"

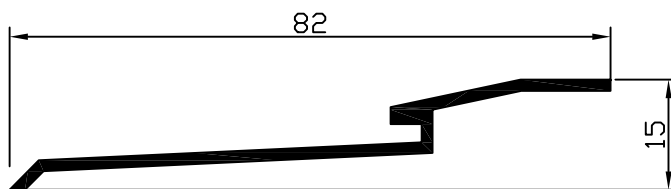
ALARGADERA

50 066



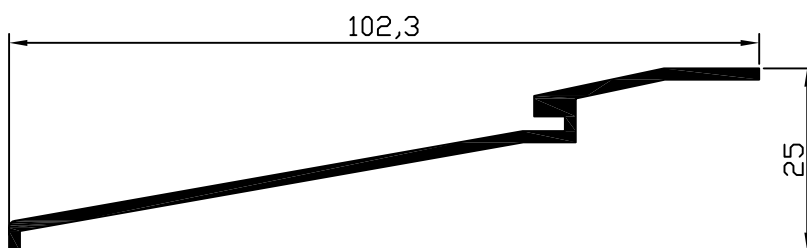
ALARGADERA DE 82

50 067



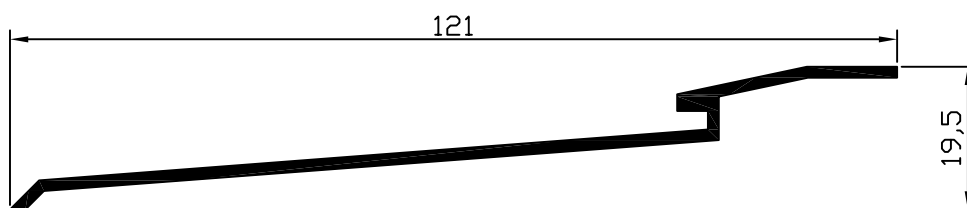
ALARGADERA DE 102.3

50 068



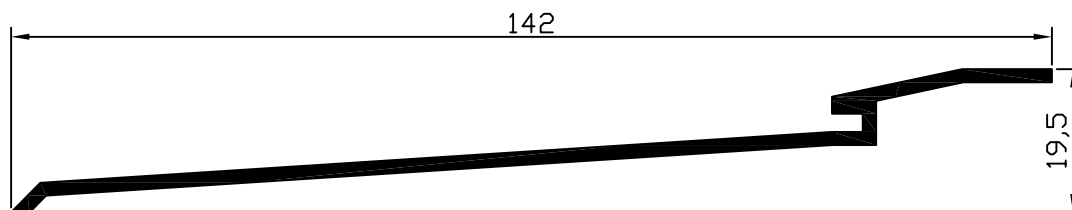
ALARGADERA DE 121

50 069

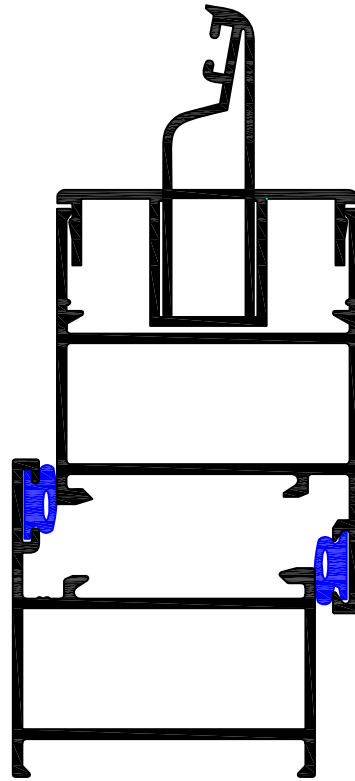


ALARGADERA DE 142

50 070



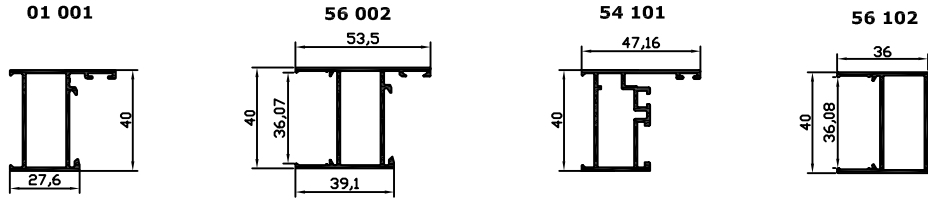
MALLORQUINA "OSIRIS"



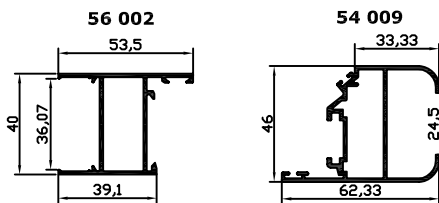
-SERIE MALLORQUINA CUYAS CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES SON:

- *Mallorquina de 40 mm de anchura y canal ancho, por lo cual podemos usar todos los marcos de la serie S-40, así como muchos de sus accesorios.
- *Con esta serie es posible fabricar mallorquinas fijas y regulables, en varias construcciones de dos, tres y cuatro hojas.
- *En mallorquinas fijas, se usa lama ovalada, que va guiada por el perfil omega y sujeta con tacos de 4 cm, que le dan la inclinación, quedando un cierre fuerte y robusto.
- *En mallorquina regulable, usamos lamas orientables, con forma de gota, guiadas por un mecanismo clipado directamente a la hoja, realizado en aluminio extrusionado y que permite el montaje de la lama directamente sin necesidad de desmontar ningún componente. El mecanismo se acciona mediante un mando único de rotación ambidiestro dotado de un bloqueo de seguridad que permite hacerlo cuando está totalmente cerrado y en varias posiciones intermedias.
La lama regulable incorpora un portagomas en su extremos, para una pequeña goma, que hace la mallorquina más hermética cuando está cerrada.
- *Presenta además un sistema de lama, que permite regular las partes curvas, si las hubiera.
- *Para finalizar, comentar que existe una hoja, para realizar mallorquina en serie europea, (R-54), usando un mecanismos idéntico al anterior pero con una anchura de 25 mm.

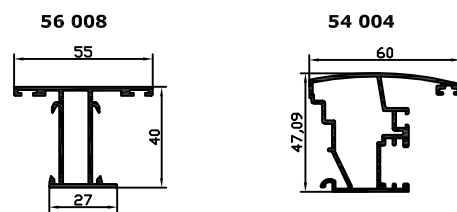
PERFILES DE MARCO



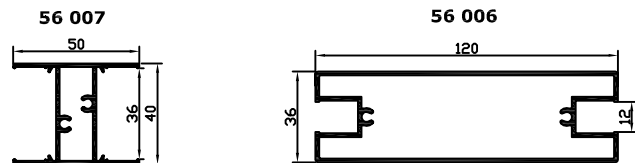
PERFILES DE HOJA



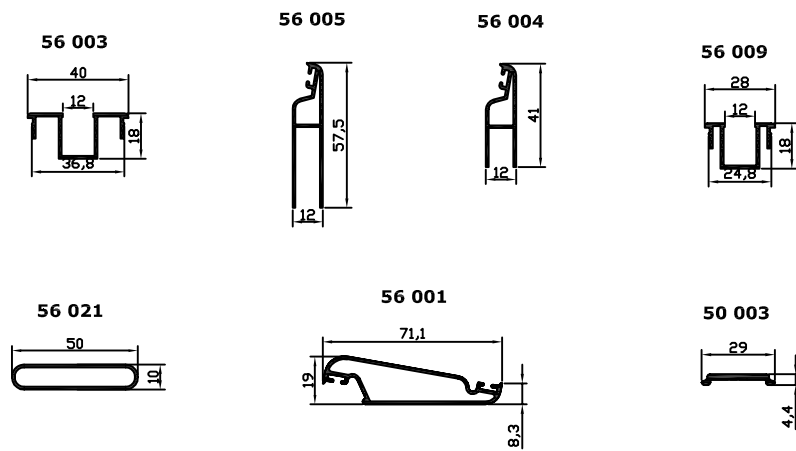
PERFILES DE INVERSION



PERFILES DE DIVISION



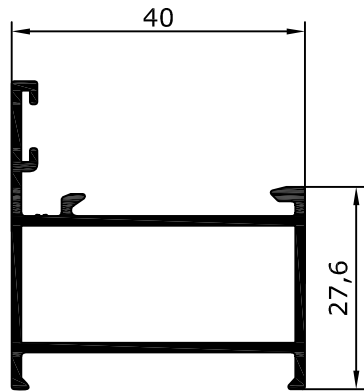
LAMAS Y COMPLEMENTOS



MALLORQUINA "OSIRIS"

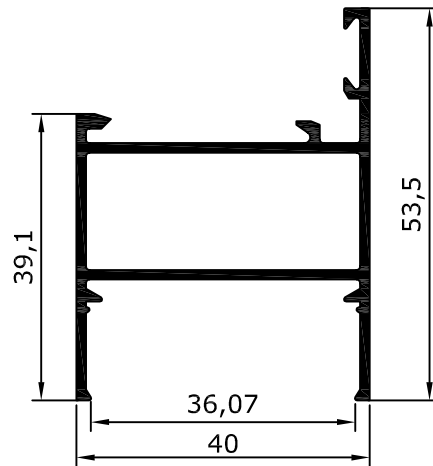
MARCO VENTANA

01 001



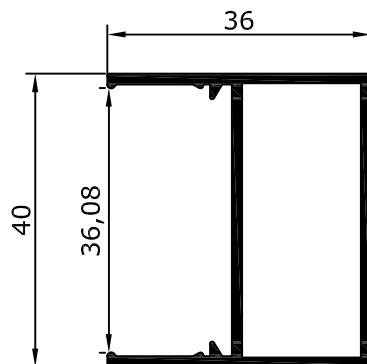
MARCO/HOJA MALLORQUINA

56 002



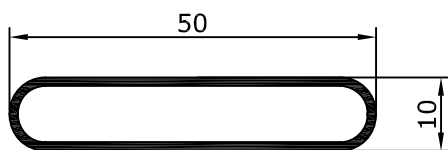
MARCO FIJO MALLORQUINA

56 102



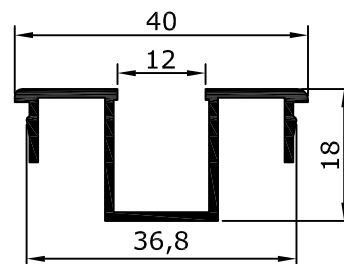
LAMA FIJA

56 021



PERFIL OMEGA

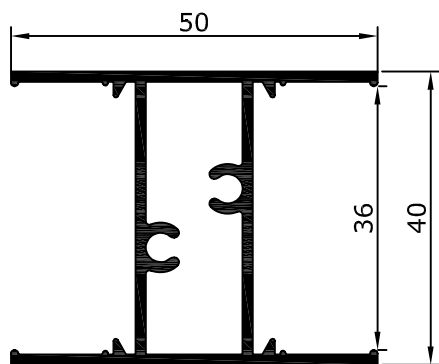
56 003



MALLORQUINA "OSIRIS"

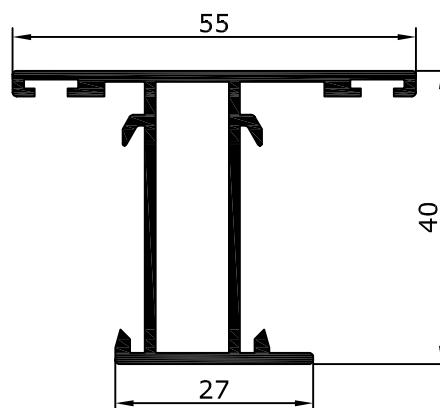
DIVISOR 50 MALLORQUINA

56 007



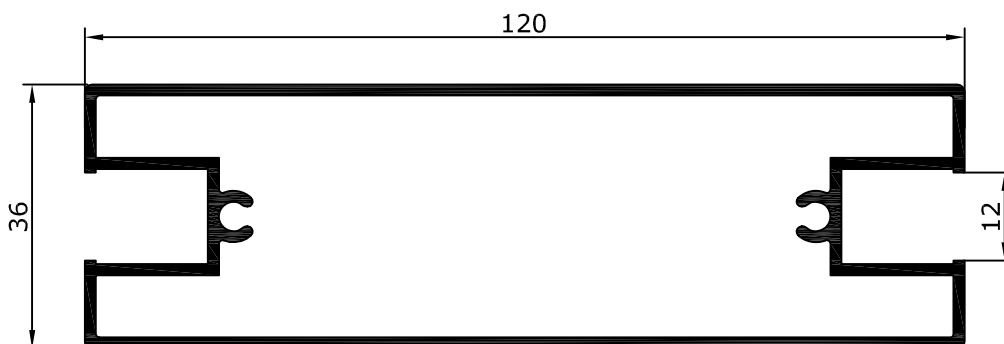
INVERSOR MALLORQUINA

56 008

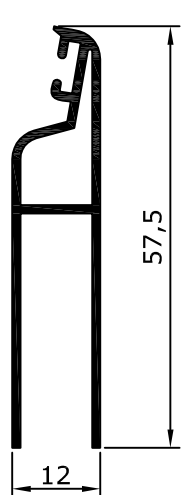
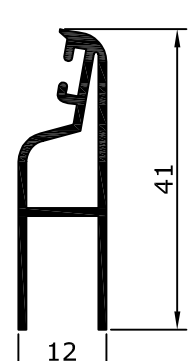
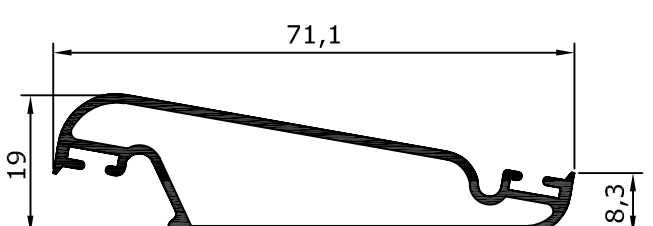
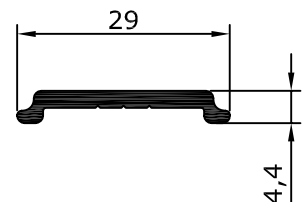


ZOCALO 120 MALLORQUINA

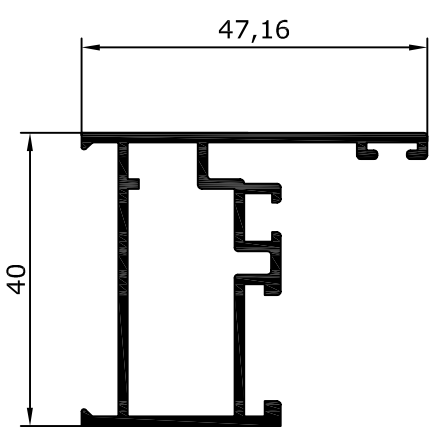
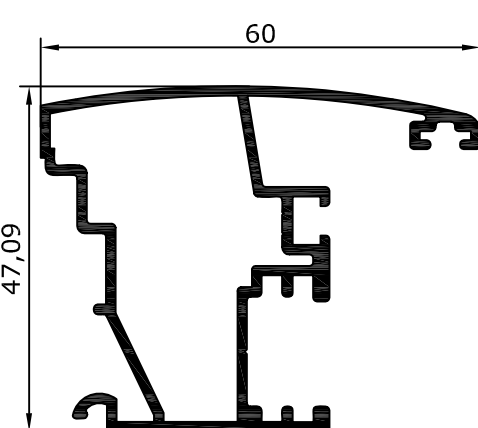
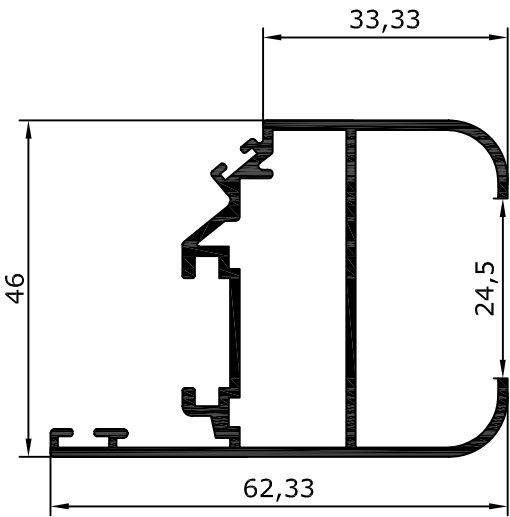
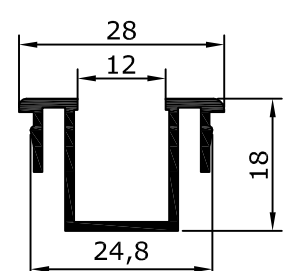
56 006



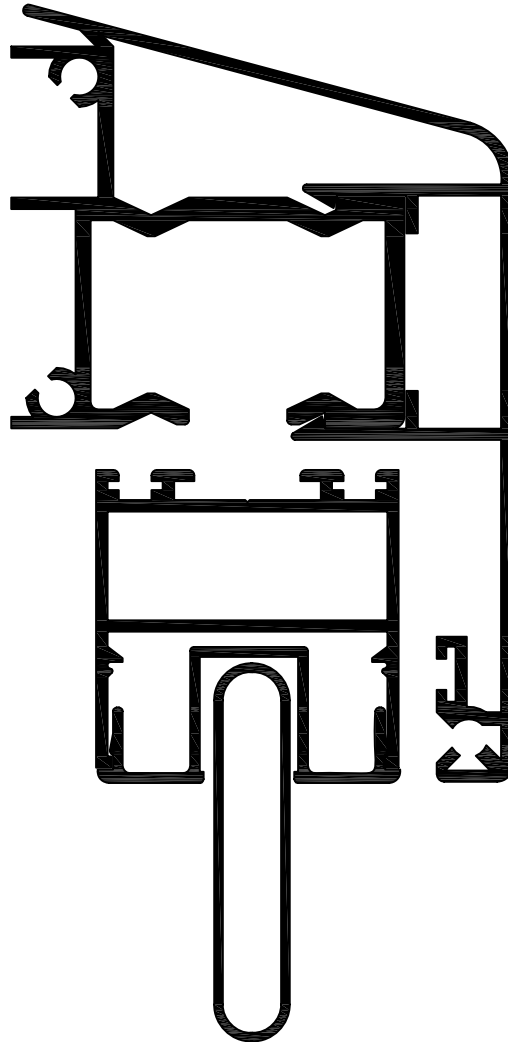
MALLORQUINA "OSIRIS"

<p>MEDIA LAMA GRANDE 56 005</p> 	<p>MEDIA LAMA PEQUEÑA 56 004</p> 
<p>LAMA REGULABLE 56 001</p> 	
<p>HOJA MALLORQUINA R-54 50 003</p> 	

MALLORQUINA "OSIRIS"

<p>MARCO VENTANA 54 101</p> 	<p>INVERSOR 54 004</p> 
<p>HOJA MALLORQUINA R-54 54 009</p> 	<p>OMEGA R-54 56 009</p> 

SERIE MEDAS-2



-SERIE MEDAS-2 PARA PLEGABLES Y CORREDERAS-DESLIZANTES:

*La serie Medas2 es un completo sistema de mallorquina con opción de lamas fijas y móviles, y con gran variedad de cerramientos que cubren prácticamente cualquier necesidad. Existen también perfiles de hoja para acristalar, en ventana y puerta.

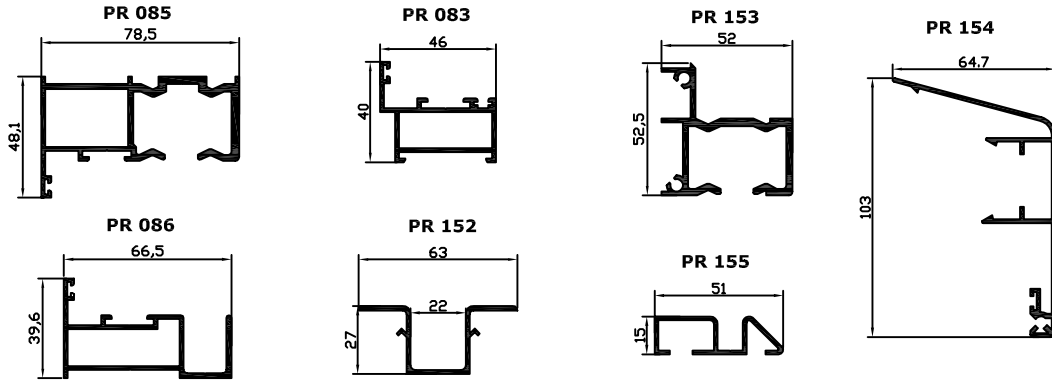
*En el caso de los perfiles de lama móvil o fija, son tubulares, consiguiendo de esta forma una perfecta alineación y paralelismo entre lamas aun en anchuras considerables. Las hojas de acristalar tienen una anchura de 40 mm y realizan el acristalado mediante una extensa gama de junquillos.

*Existen perfiles traveseros para particiones verticales y horizontales en prácticamente todas las opciones.

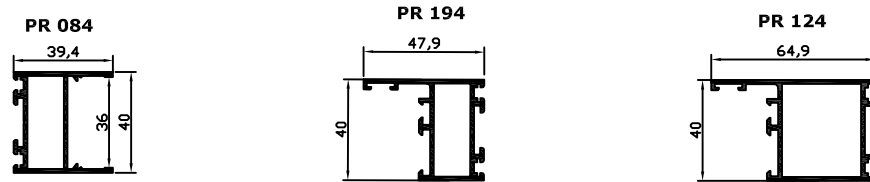
*Una rigurosa selección de los materiales que componen los accesorios de esta serie han dado como resultado un óptimo y fiable funcionamiento sin problemas del cerramiento.

PLEGABLE Y DESLIZANTE MEDAS-2

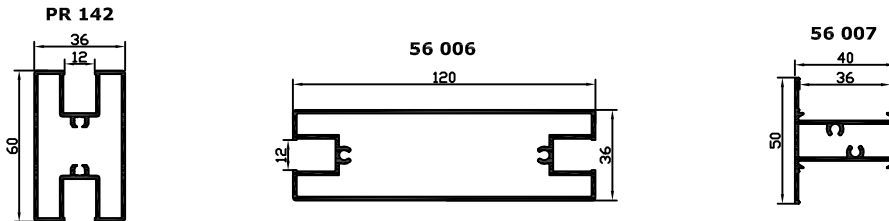
PERFILES DE MARCO



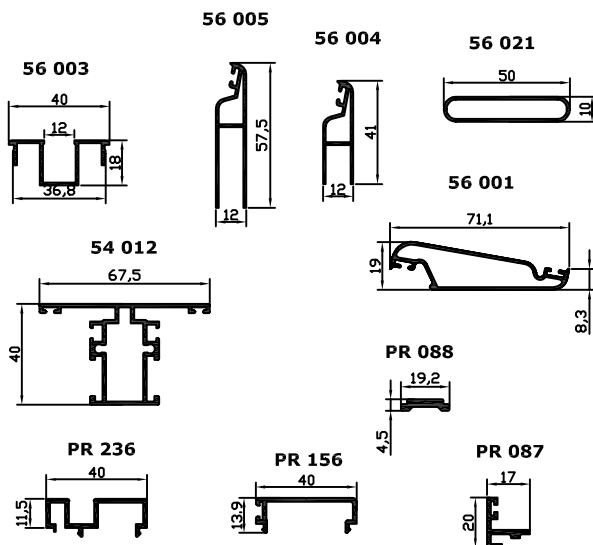
PERFILES DE HOJA



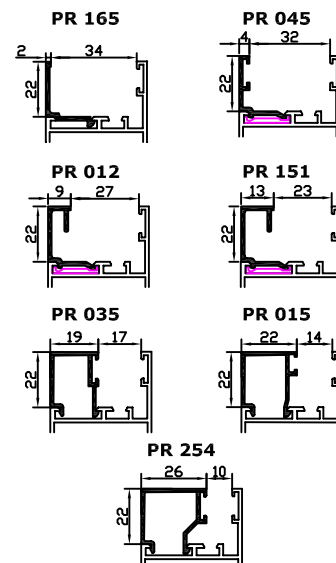
PERFILES DE DIVISION



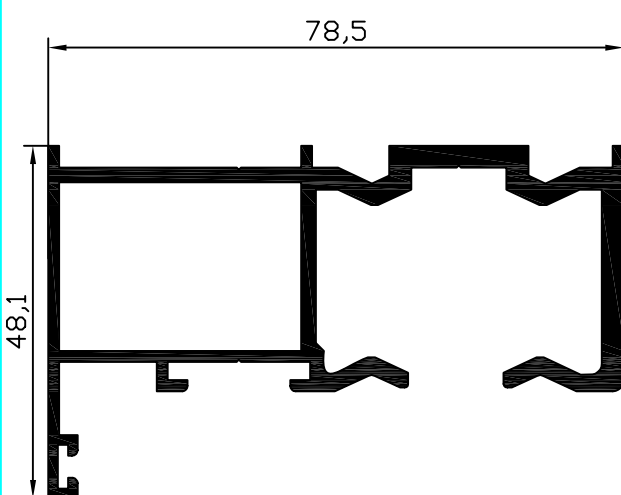
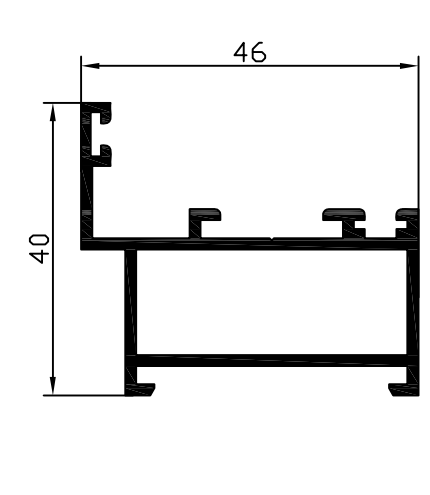
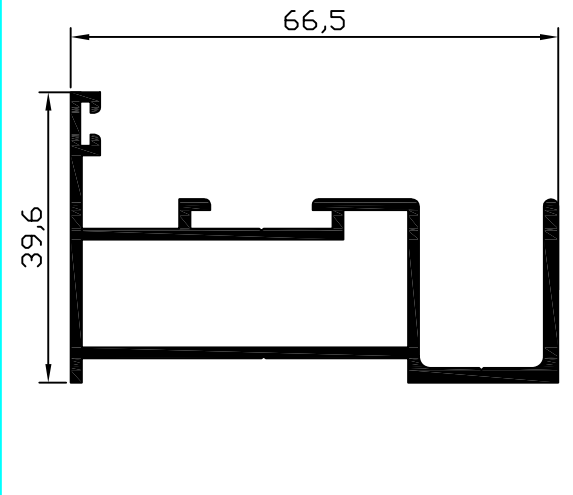
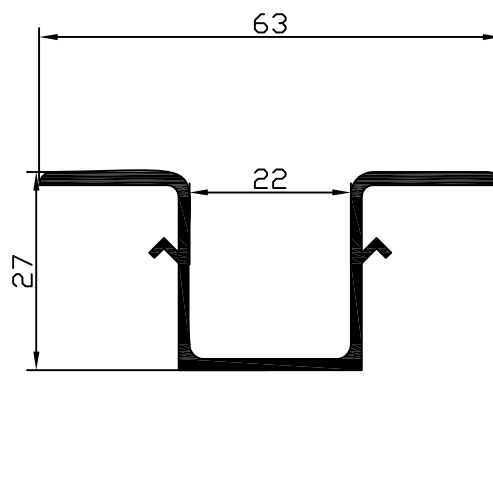
COMPLEMENTOS



JUNQUILLOS



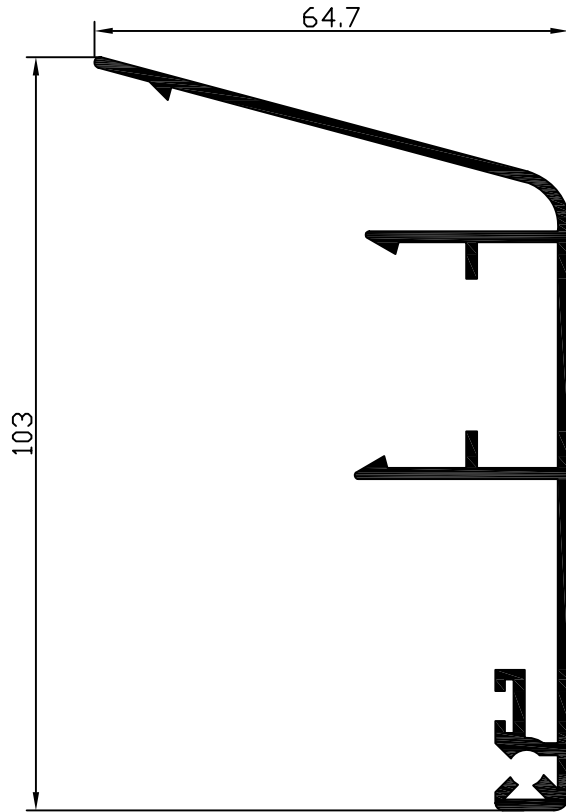
MEDAS-2

<p>CARRIL SUPERIOR PLEGABLE PR 085</p> 	<p>MARCO MALLORQUINA PR 083</p> 
<p>CARRIL INFERIOR PLEGABLE PR 086</p> 	<p>GUIA INF. PLEG. EMBUTIR PR 152</p> 

MEDAS-2

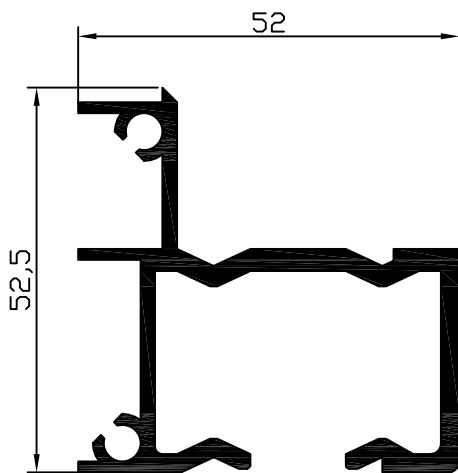
EMBELLECEDOR

PR 154



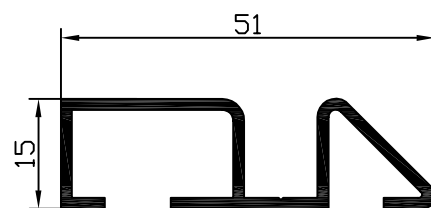
CARRIL SUPERIOR CORREDERA

PR 153



CARRIL INF. CORREDERA

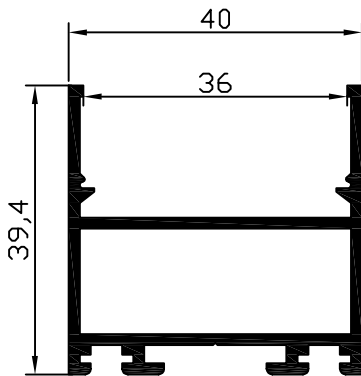
PR 155



MEDAS-2

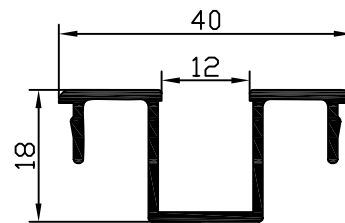
HOJA MALLORQUINA

PR 084



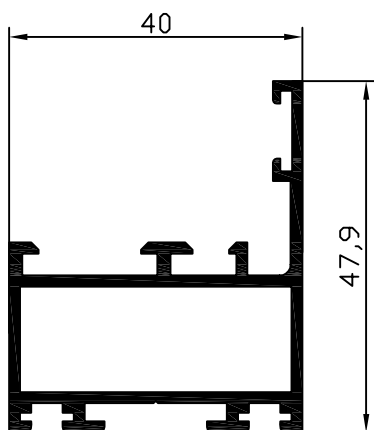
OMEGA MALLORQUINA

56 003



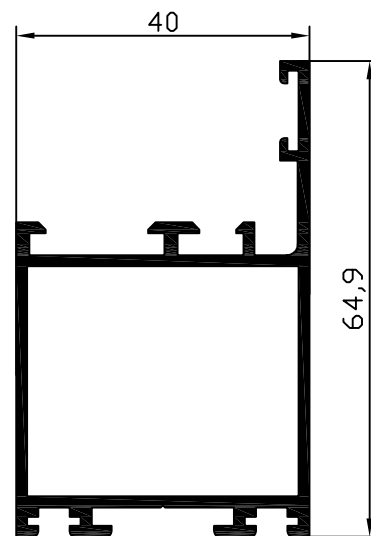
HOJA ACRISTALAR PEQUEÑA

PR 194



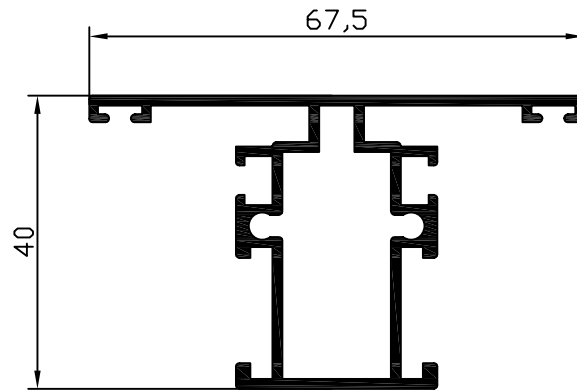
HOJA ACRISTALAR GRANDE

PR 124



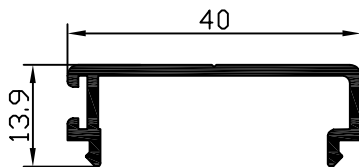
PILASTRA

54 012



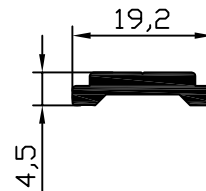
TAPA LATERAL CORREDERA

PR 156



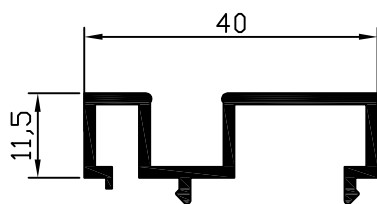
PLETINA TRANSMISION

PR 088



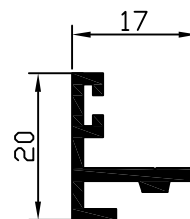
COMPENSACION SUP/INF

PR 236



TAPABOCAS

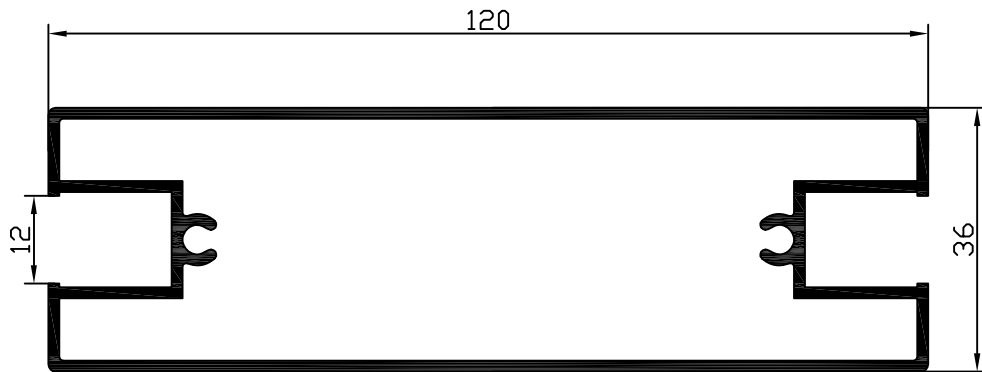
PR 087



MEDAS-2

ZOCALO DE 120

56 006

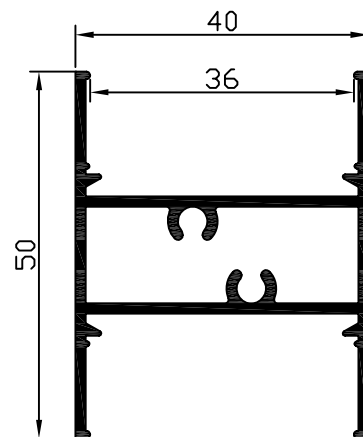
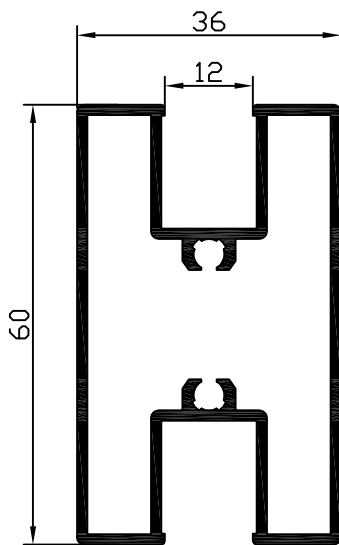


DIVISOR HORIZONTAL

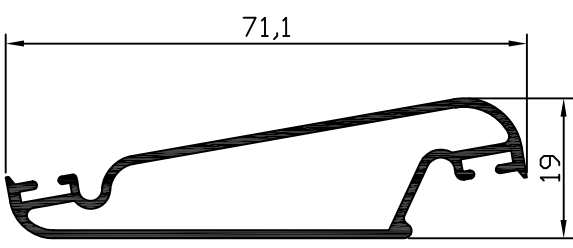
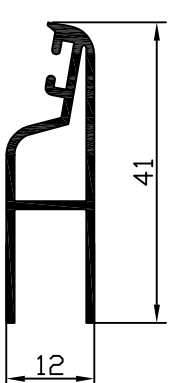
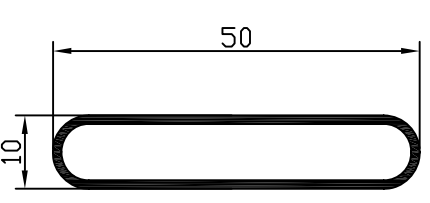
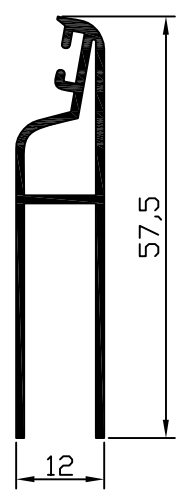
PR 142

DIVISOR VERTICAL

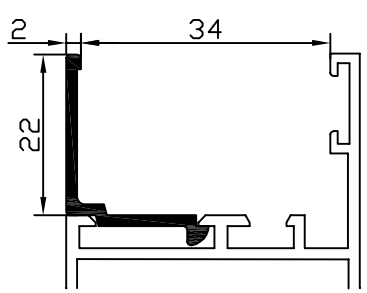
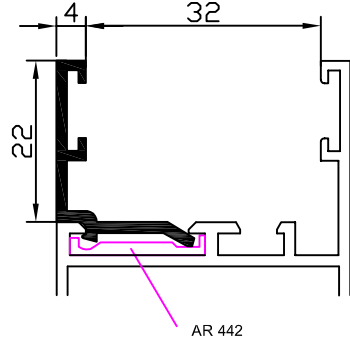
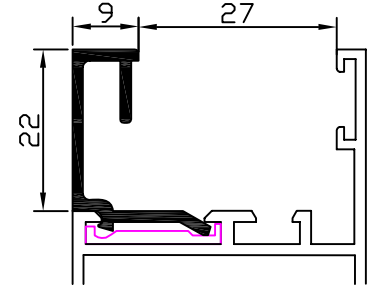
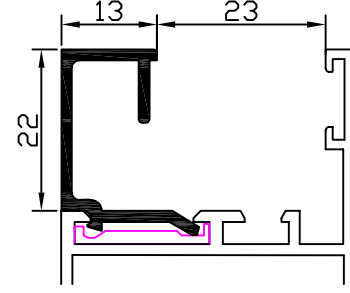
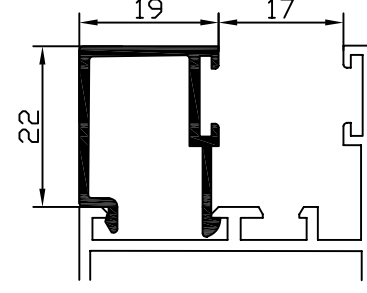
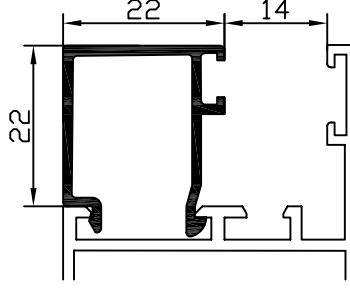
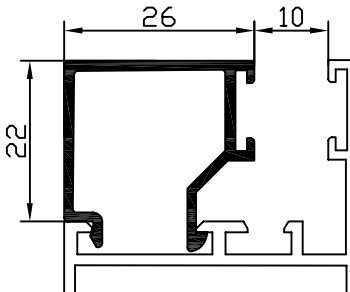
56 007



MEDAS-2

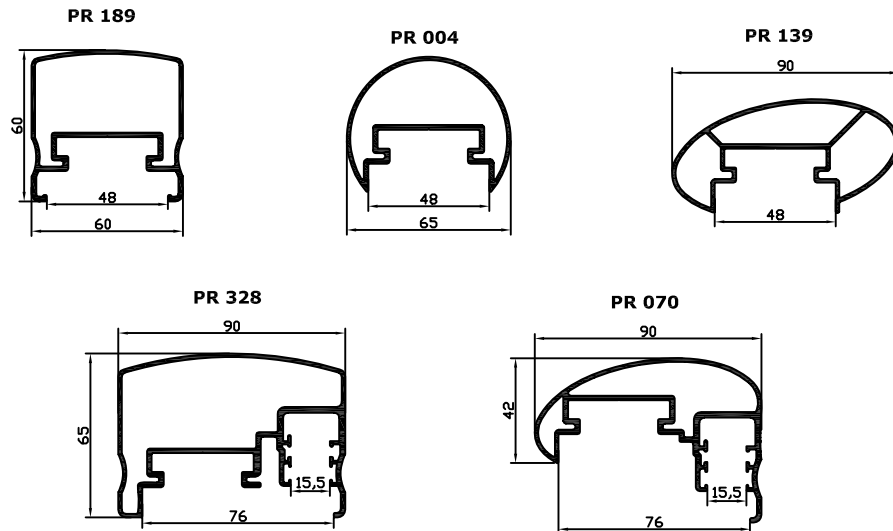
<p>LAMA REGULABLE 56 001</p>  <p>Technical drawing of a regulable blade profile. The drawing shows a cross-section of the blade with a total length of 71,1 and a height of 19. The profile is complex, with a curved top edge and a small protrusion on the right side.</p>	<p>MEDIA LAMA PEQUEÑA 56 004</p>  <p>Technical drawing of a small half-blade profile. The drawing shows a cross-section of the blade with a height of 41 and a width of 12. The profile is similar to the regulable blade but shorter.</p>
<p>LAMA FIJA 56 021</p>  <p>Technical drawing of a fixed blade profile. The drawing shows a cross-section of the blade with a length of 50 and a height of 10. The profile is a simple, rounded rectangle.</p>	<p>MEDIA LAMA GRANDE 56 005</p>  <p>Technical drawing of a large half-blade profile. The drawing shows a cross-section of the blade with a height of 57,5 and a width of 12. The profile is similar to the small half-blade but taller.</p>

MEDAS-2

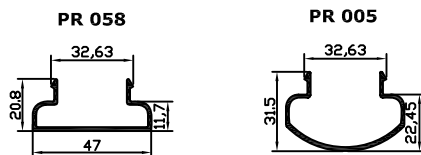
<p>JUNQUILLO HUECO DE 34 PR 165</p> 	<p>JUNQUILLO HUECO DE 32 PR 045</p> 
<p>JUNQUILLO HUECO DE 27 PR 012</p> 	<p>JUNQUILLO HUECO DE 23 PR 151</p> 
<p>JUNQUILLO HUECO DE 17 PR 035</p> 	<p>JUNQUILLO HUECO DE 14 PR 015</p> 
<p>JUNQUILLO HUECO DE 10 PR 254</p> 	

BARANDILLA RB-10

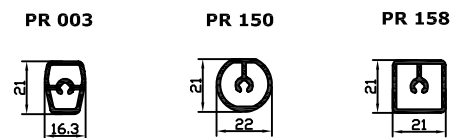
PASAMANOS



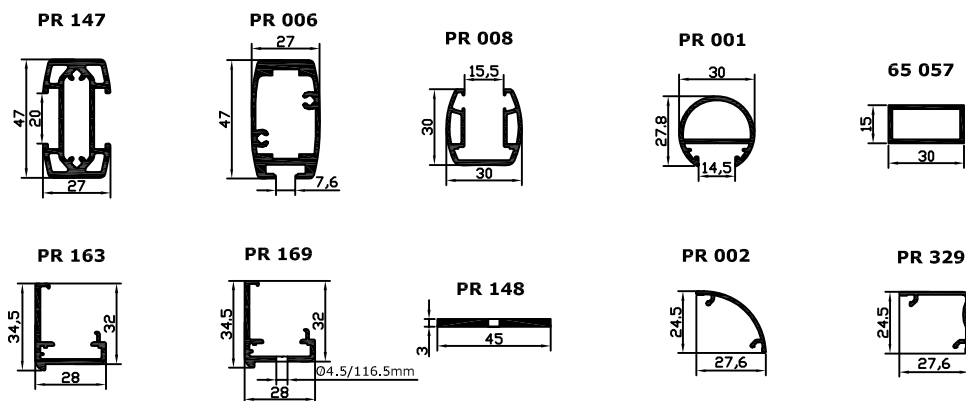
TAPETAS



BARROTES



COMPLEMENTOS



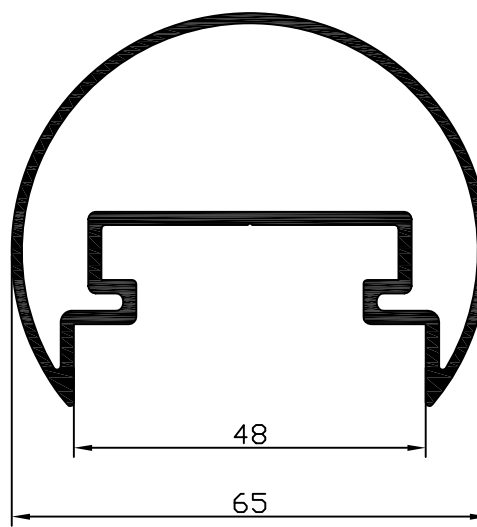
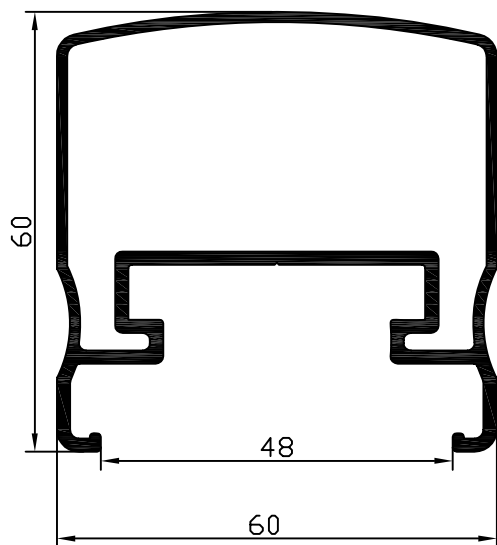
BARANDILLA RB-10

PASAMANOS CUADRADO

PR 189

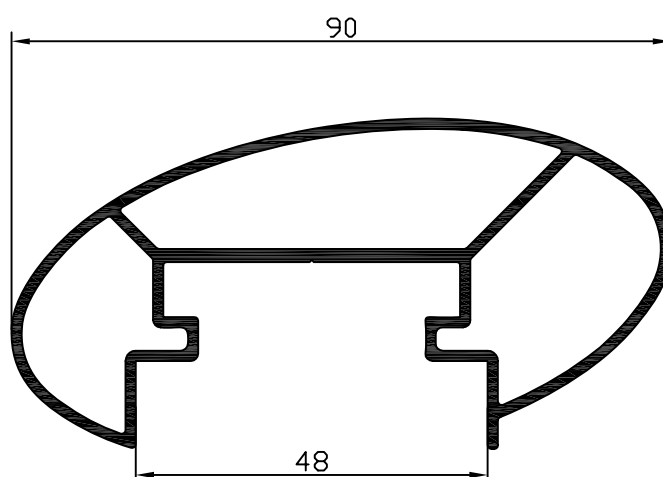
PASAMANOS REDONDO

PR 004



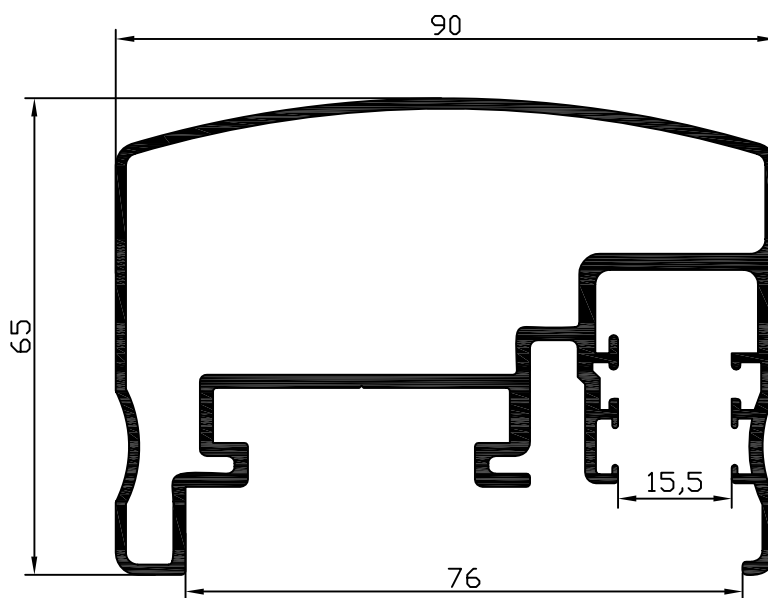
PASAMANOS ELIPTICO

PR 139

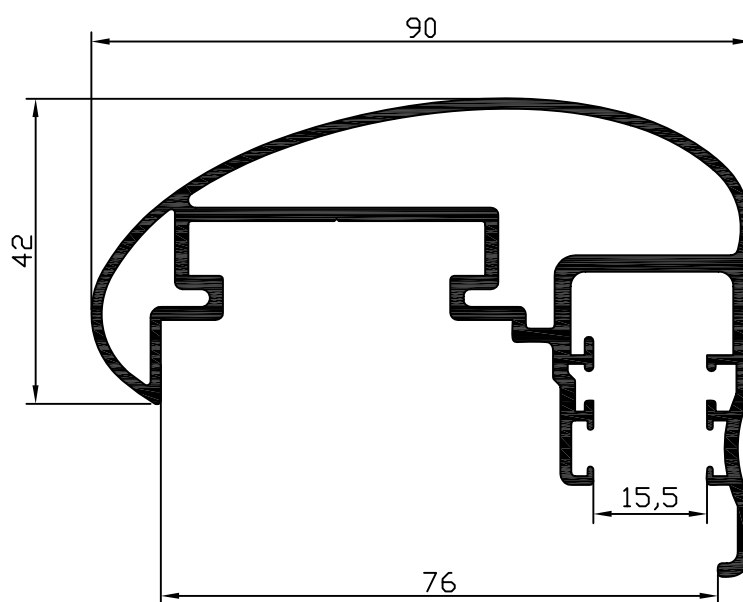


BARANDILLA RB-10

PASAMANOS ACRISTALAR CUADRADO **PR 328**



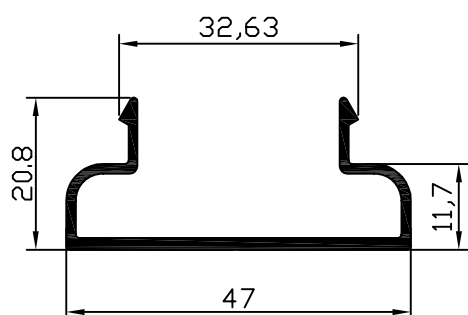
PASAMANOS ACRISTALAR ELIPTICO **PR 070**



BARANDILLA RB-10

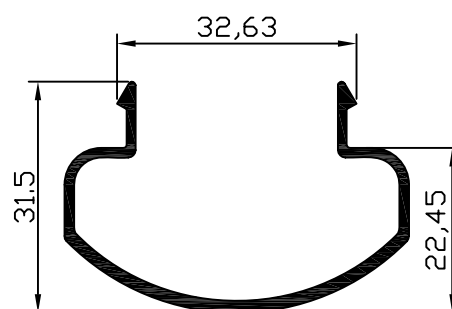
TAPA PASAMANOS PLANA

PR 058



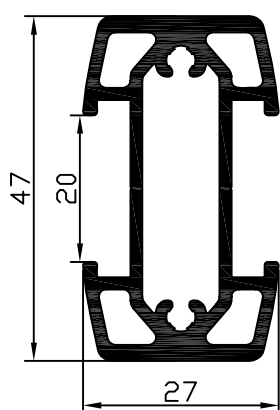
TAPA PASAMANOS REDONDA

PR 005



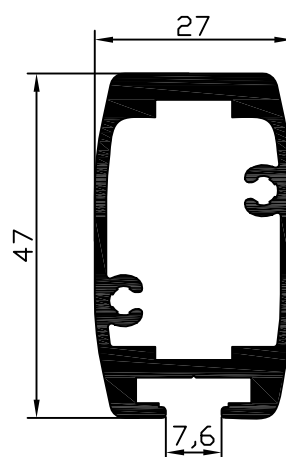
MONTANTE VERTICAL

PR 147

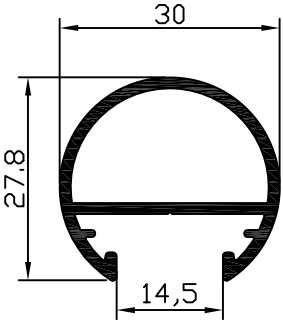
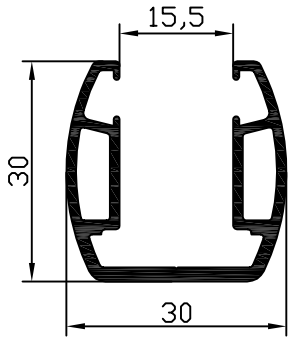
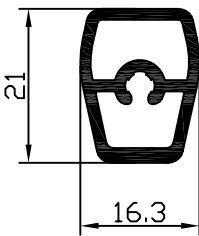
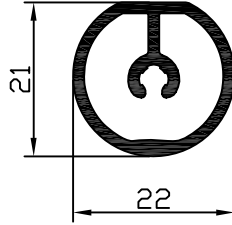
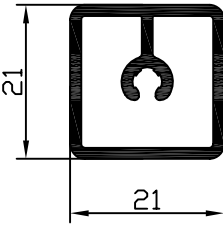
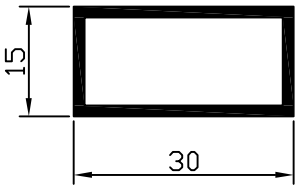


MONTANTE BARROTE FRONTAL

PR 006

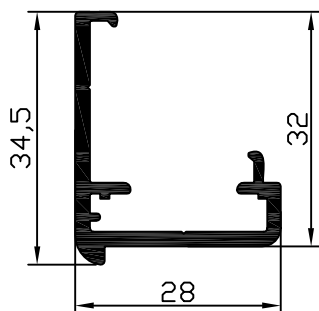


BARANDILLA RB-10

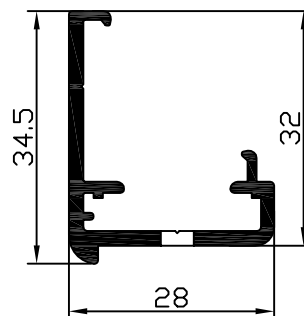
<p>BARROTE HORIZONTAL PR 001</p> 	<p>"U" SOPORTA VIDRIO PR 008</p> 
<p>BARROTE RECTANGULAR PR 003</p> 	<p>BARROTE REDONDO PR 150</p> 
<p>BARROTE CUADRADO PR 158</p> 	<p>RECTANGULAR 30x15 65 057</p> 

BARANDILLA RB-10

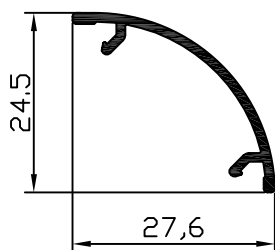
SOPORTE SUP/INF BARROTES **PR 163**



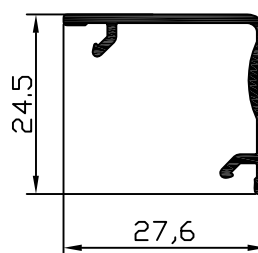
SOPORTE SUP/INF BARROTES TROQ. **PR 169**



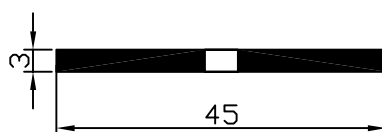
TAPA REDONDA SOPORTE BAR. **PR 002**



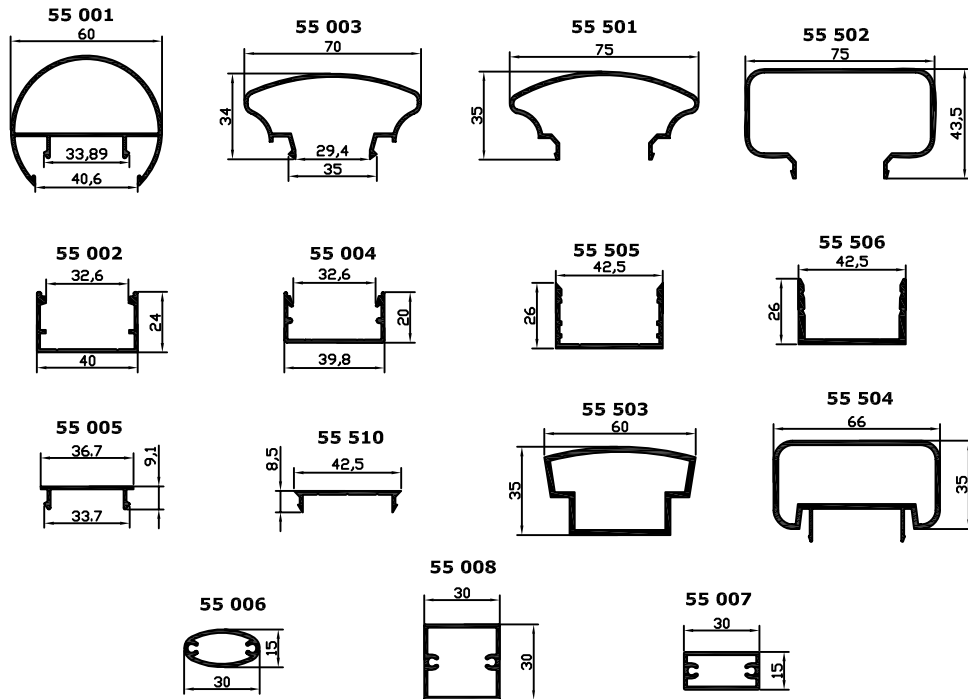
TAPA CUADRADA SOPORTE BAR. **PR 329**



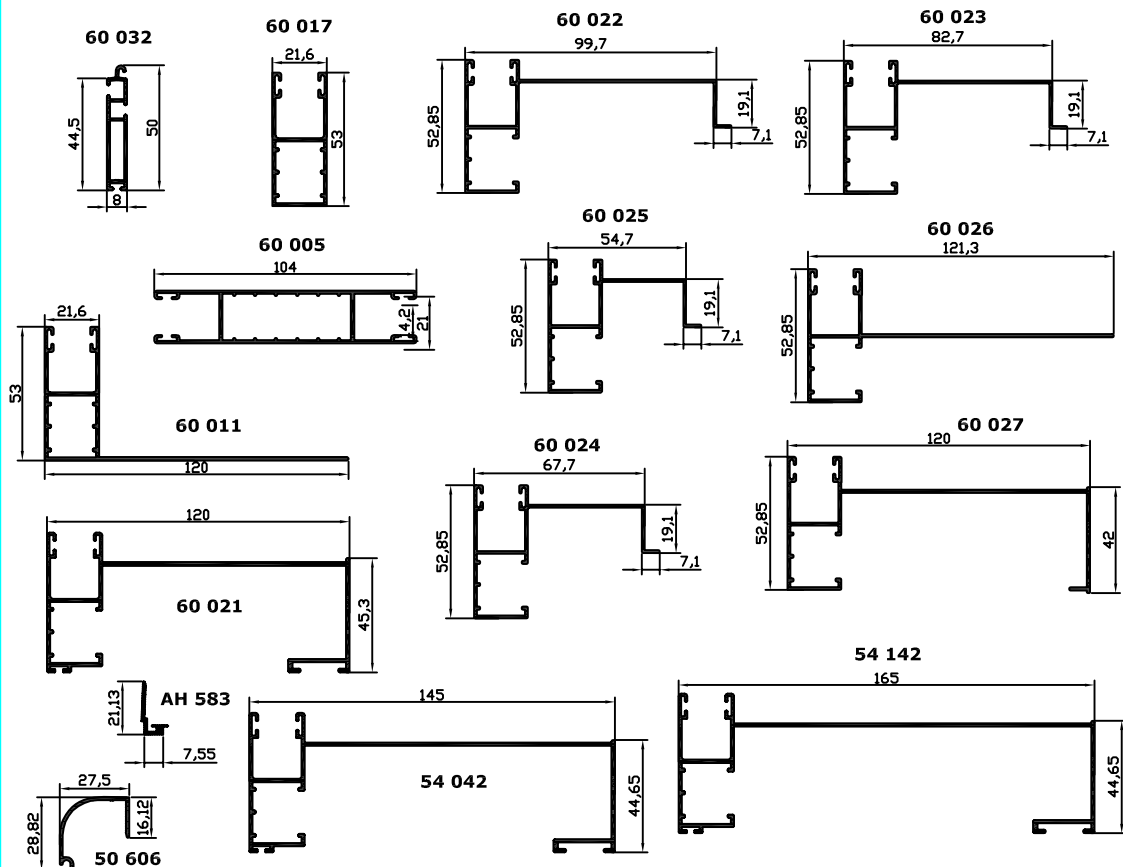
PLETINA 45x3 TROQ. **PR 148**



BARANDILLA

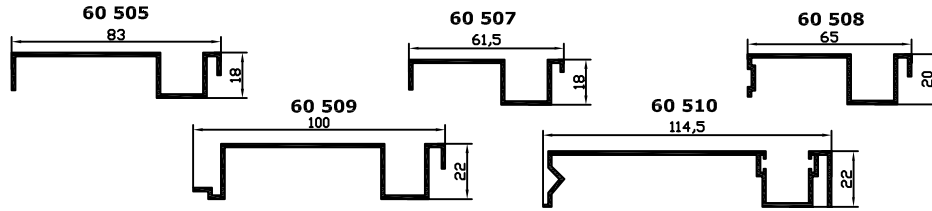


GUIAS

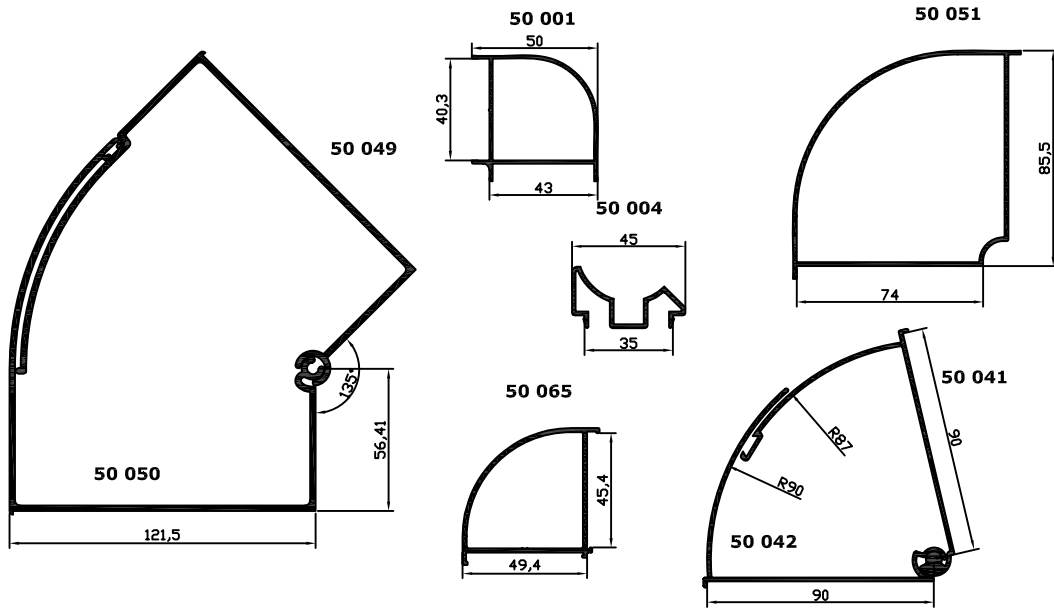


COMPLEMENTOS VARIOS

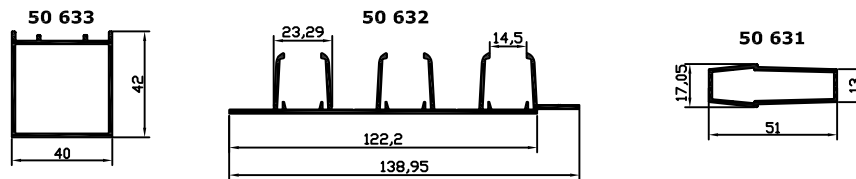
GUIAS



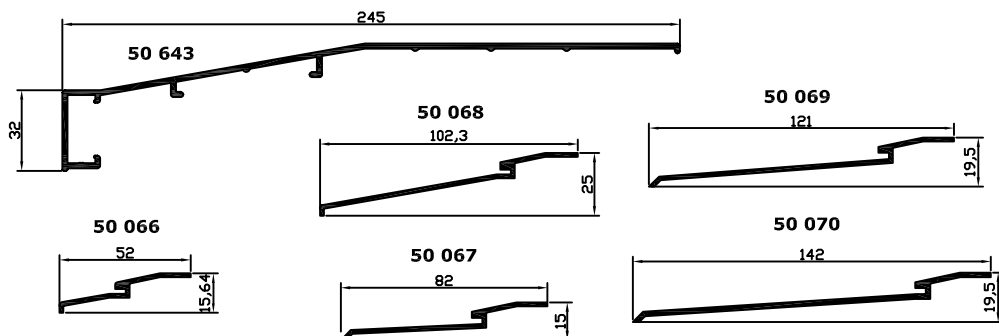
ESQUINEROS



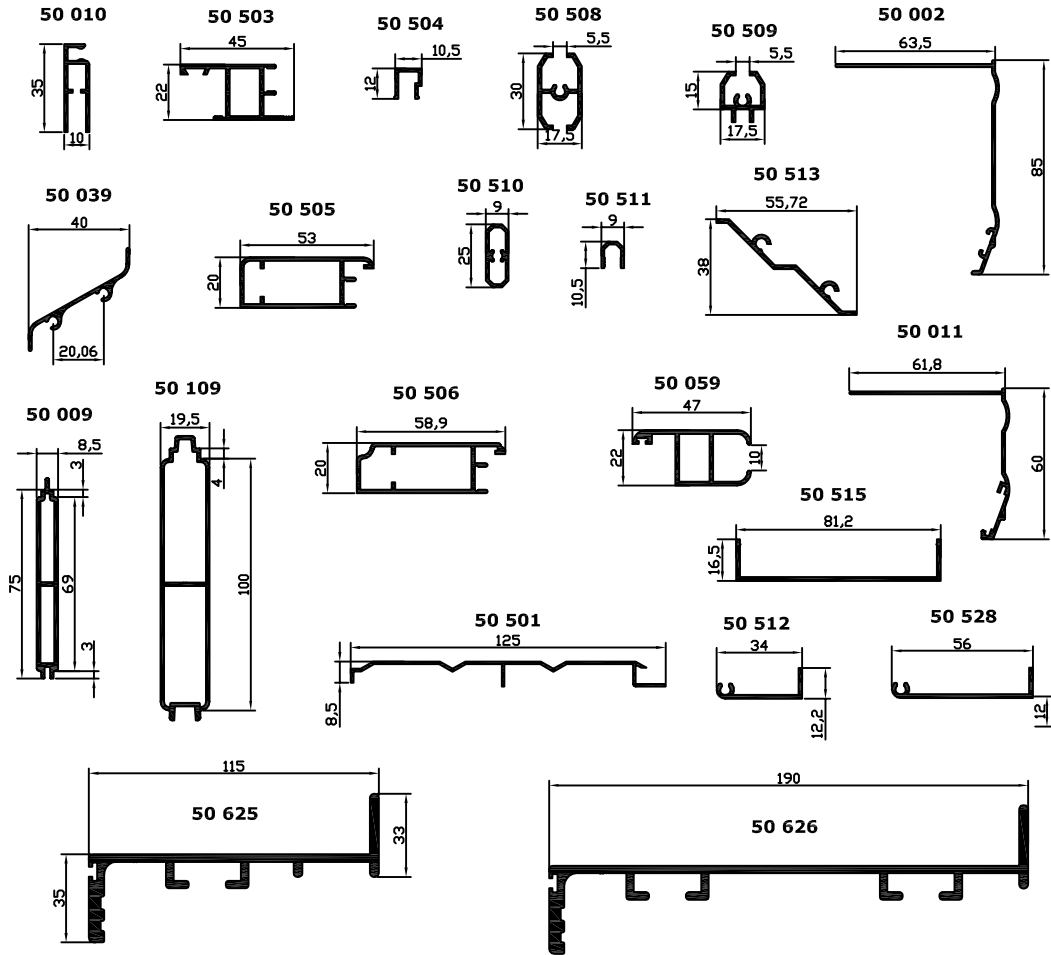
LAMA DECO



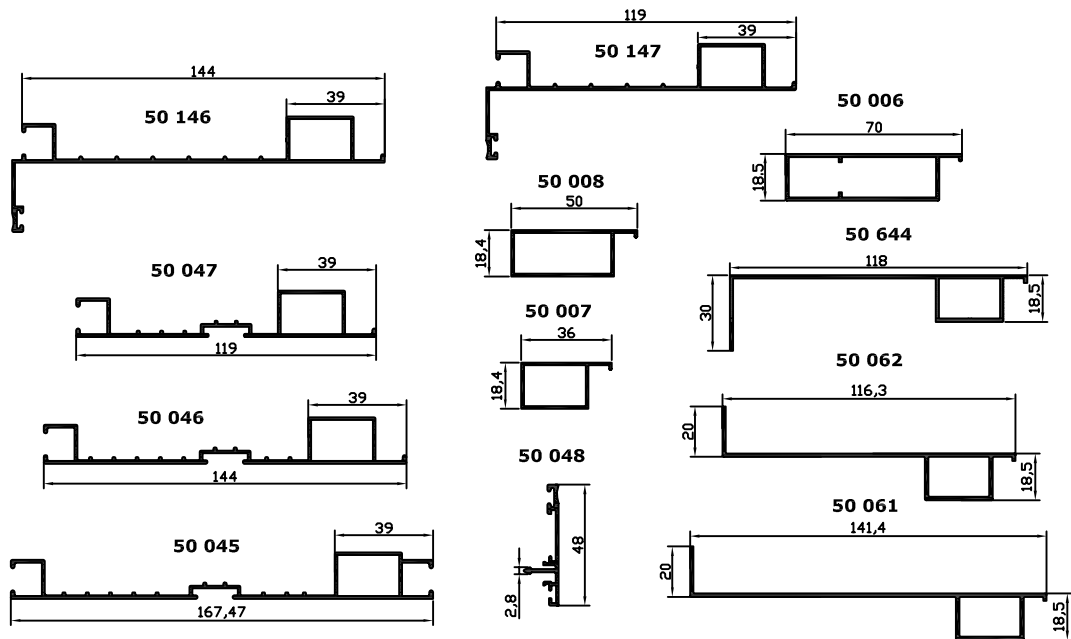
ALARGADERAS



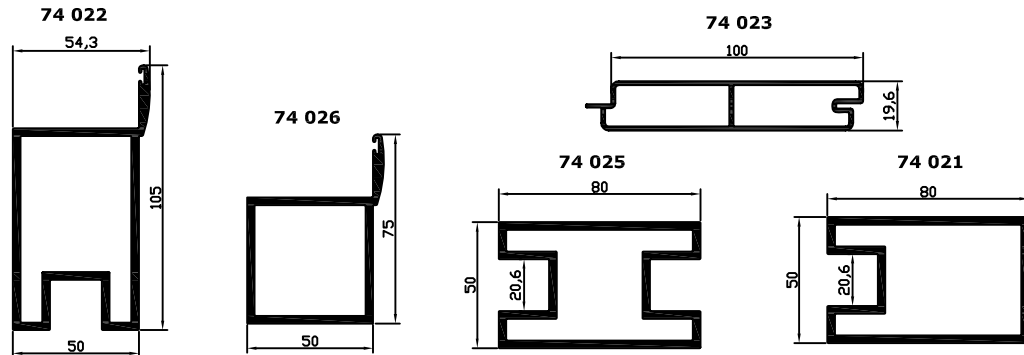
VARIOS



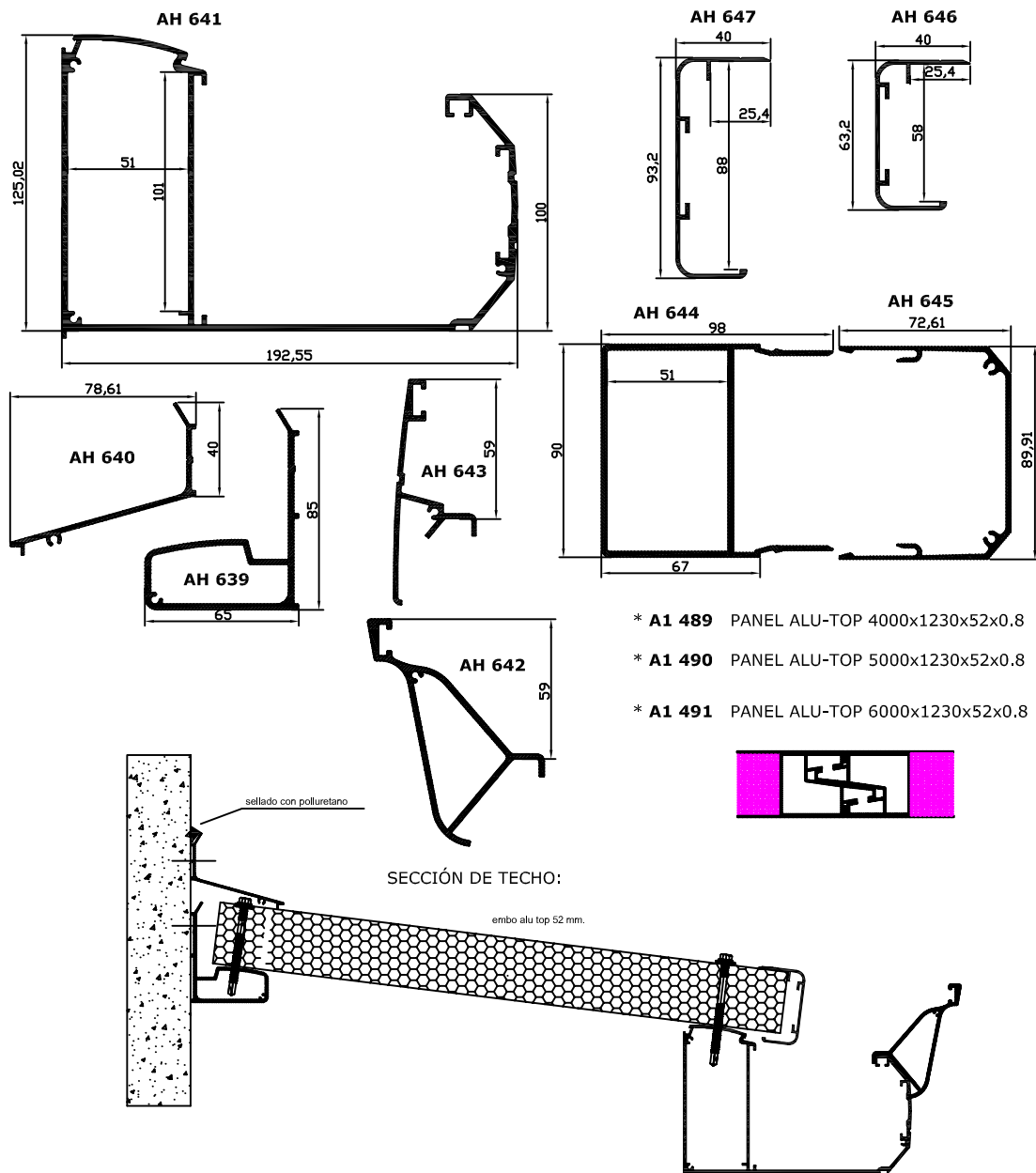
PREMARCOS



PORTAL



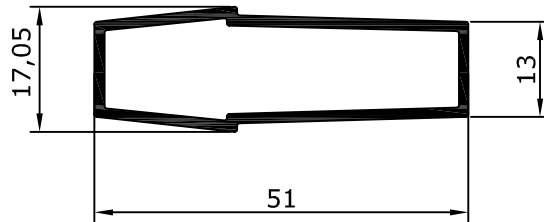
TECHO



SISTEMA LAMA DECO

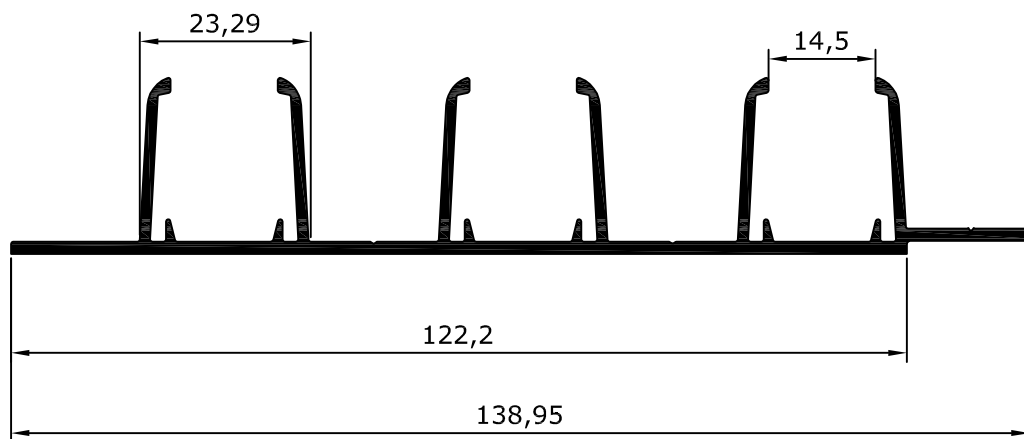
LAMA DECO

50 631



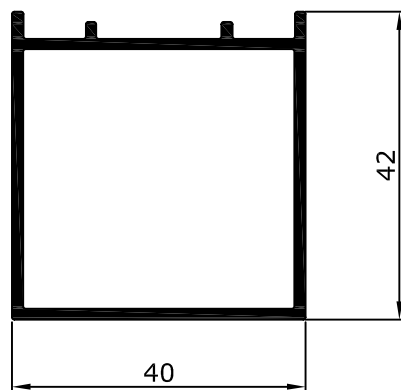
RASTREL DECO

50 632



BASTIDOR DECO

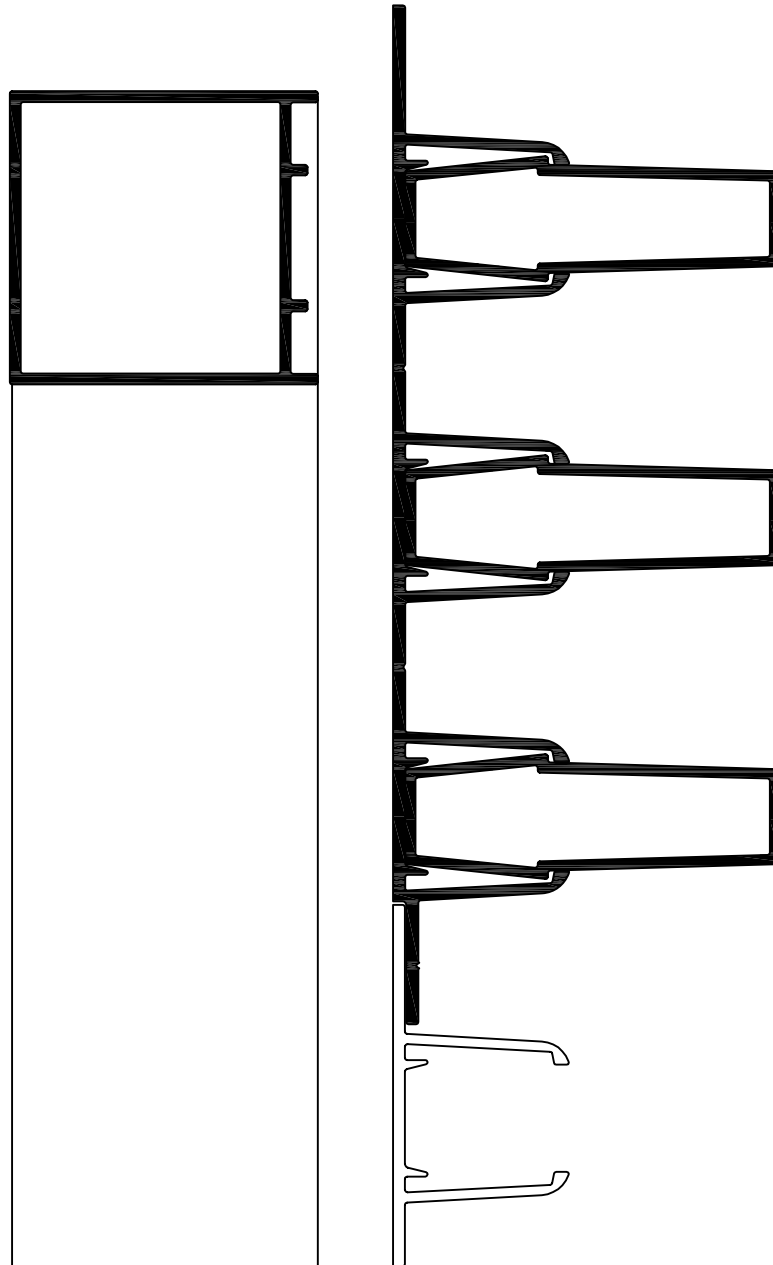
50 633



SISTEMA LAMA DECO

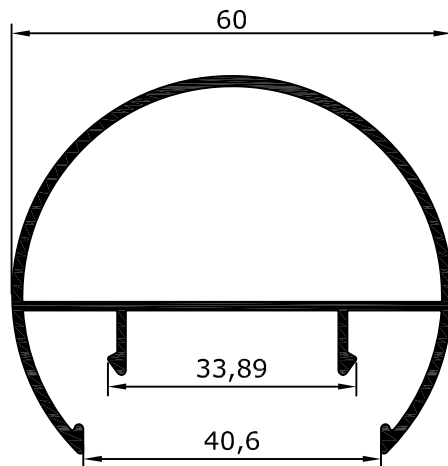
LAMA DECO

50 631

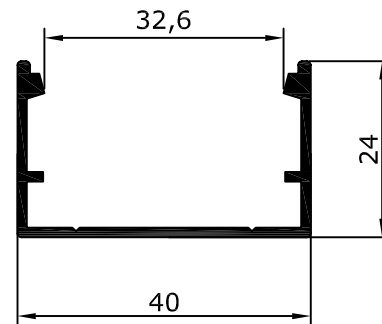


BARANDILLA

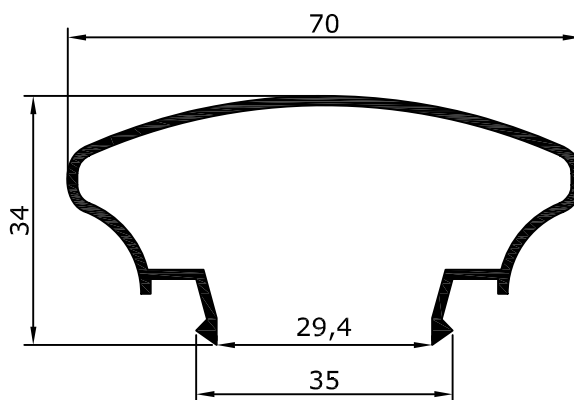
PASAMANOS REDONDO **55 001**



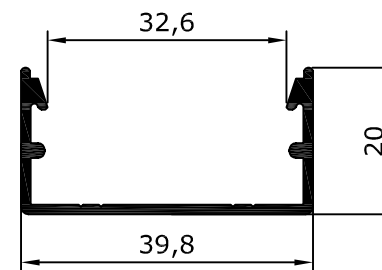
U DE PASAMANOS **55 002**



PASAMANOS **55 003**



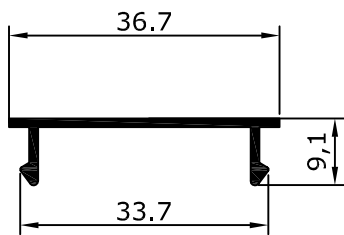
U DE PASAMANOS **55 004**



BARANDILLA

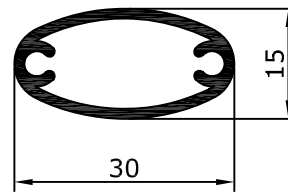
TAPETA BARANDILLA

55 005



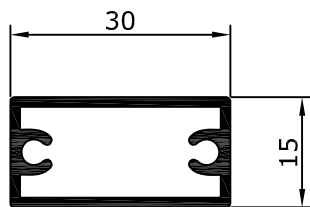
BARROTE OVALADO

55 006



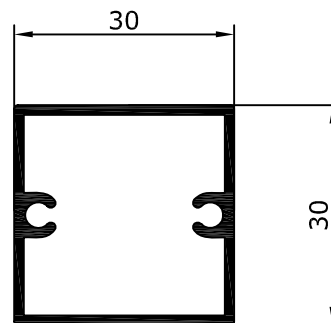
30x15 AUTORROSCANTE

55 007



30x30 AUTORROSCANTE

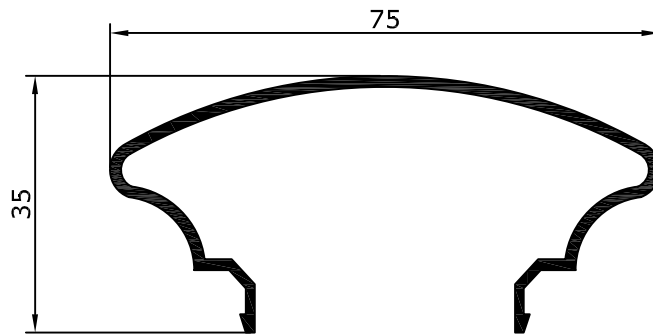
55 008



VARIOS (BARANDILLA)

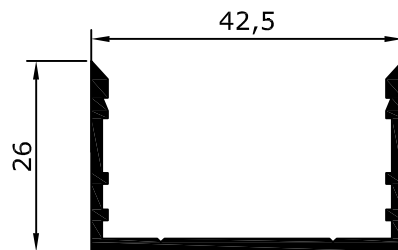
PASAMANOS MODELO G

55 501



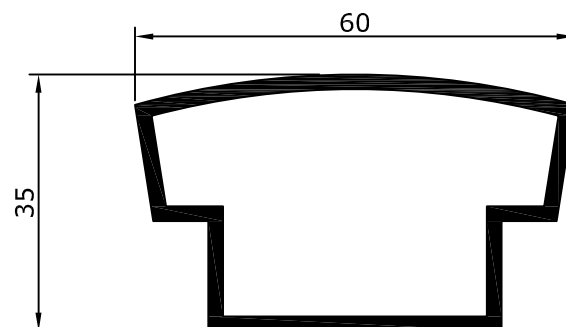
SOPORTE PASAMANOS LISO

55 505



PASAMANOS T/INCORPORADO

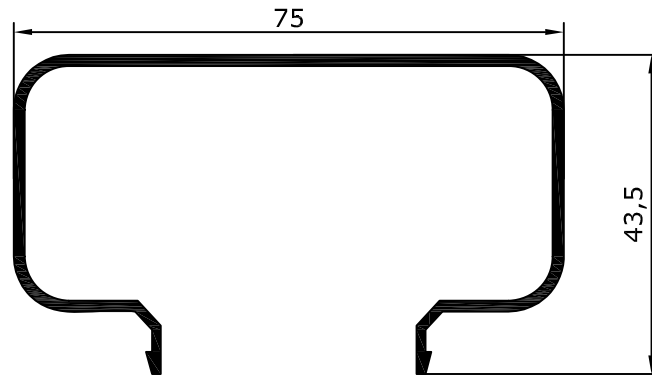
55 503



VARIOS (BARANDILLA)

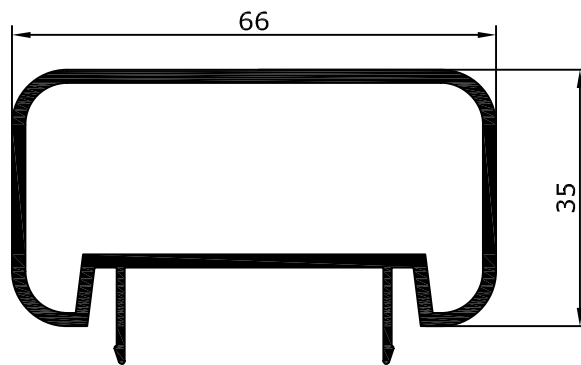
PASAMANOS MODELO G

55 502



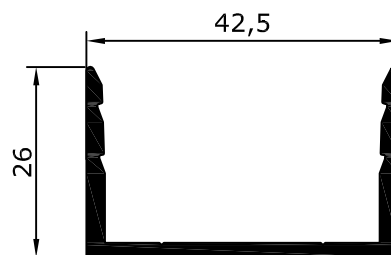
PASAMANOS REFORZADO DE 66

55 504



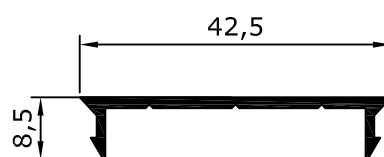
SOPORTE PASAMANOS REFORZADO

55 506



TAPA PASAMANOS

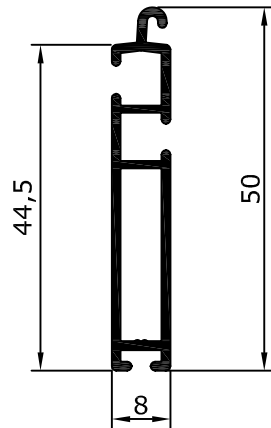
55 510



GUIAS DE COMPACTO

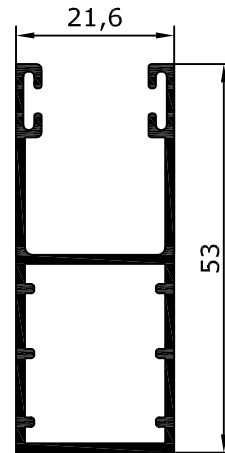
TERMINAL DE PERSIANA

60 032



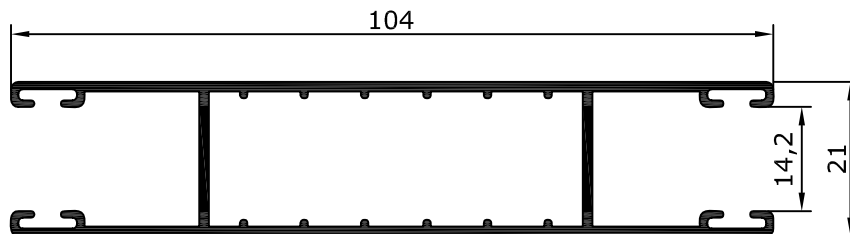
GUIA SIN ALA

60 017



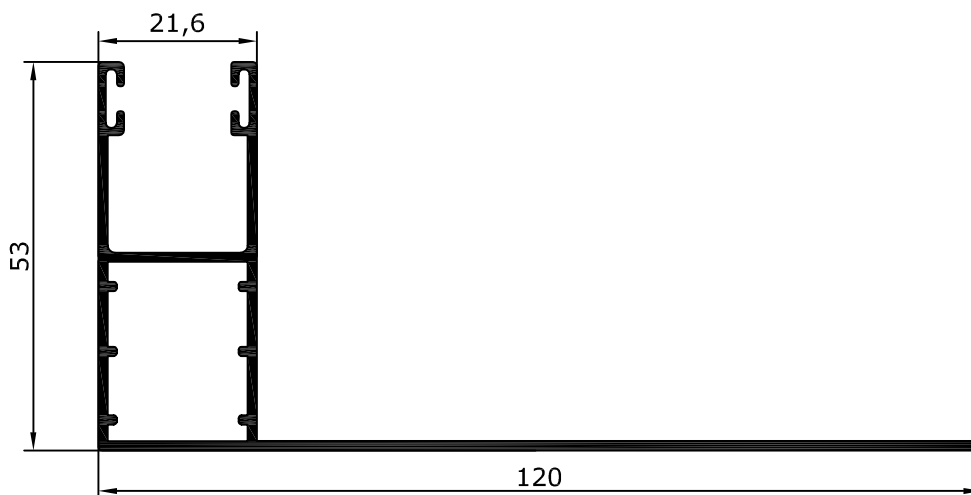
GUIA DOBLE

60 005



GUIA EN "L" DE 120

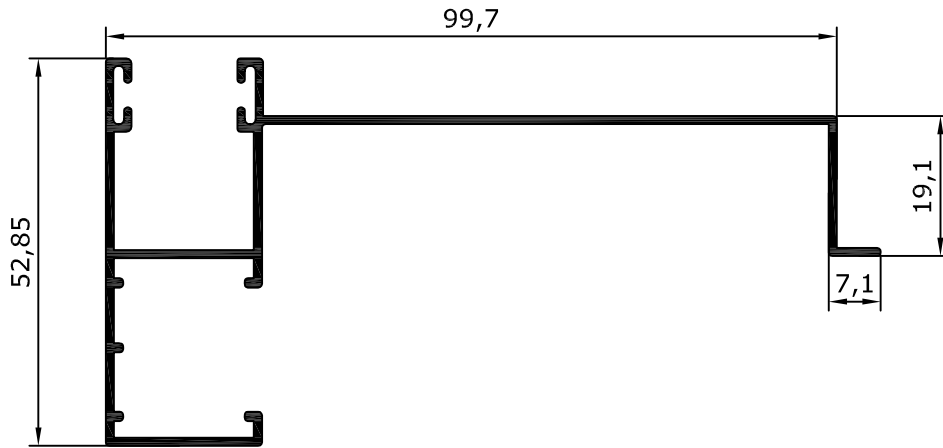
60 011



GUIAS DE COMPACTO

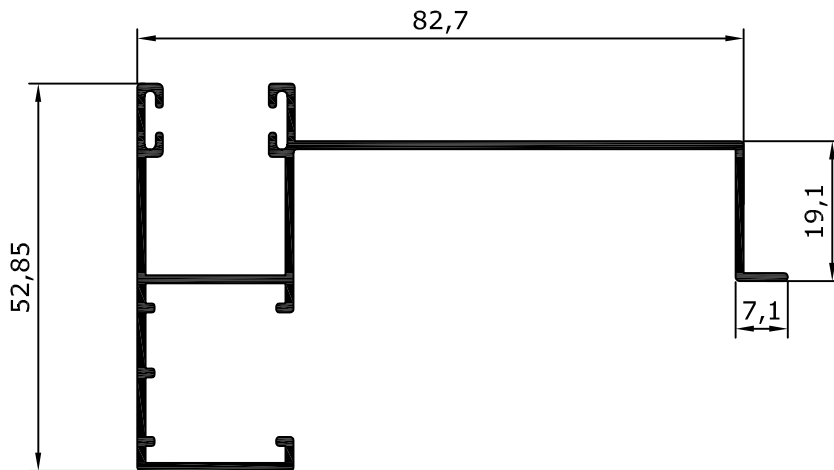
GUIA EMBUTIR DE 100

60 022



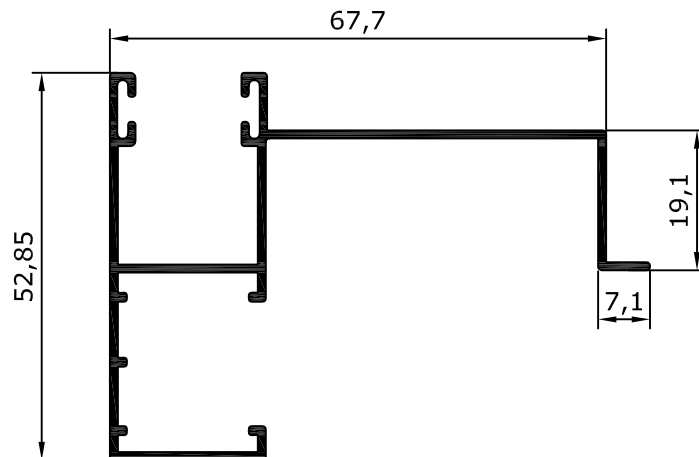
GUIA EMBUTIR DE 83

60 023



GUIA EMBUTIR DE 68

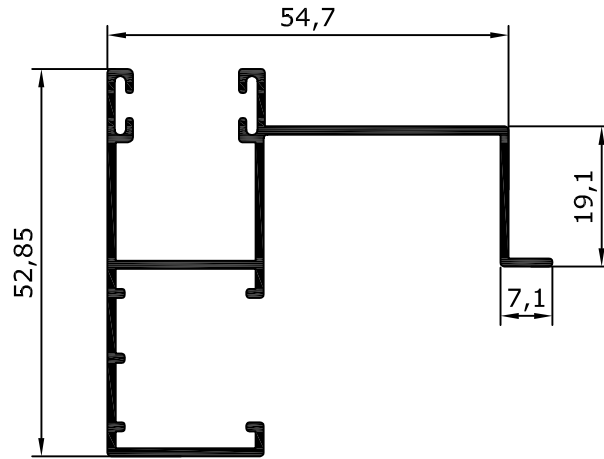
60 024



GUIAS DE COMPACTO

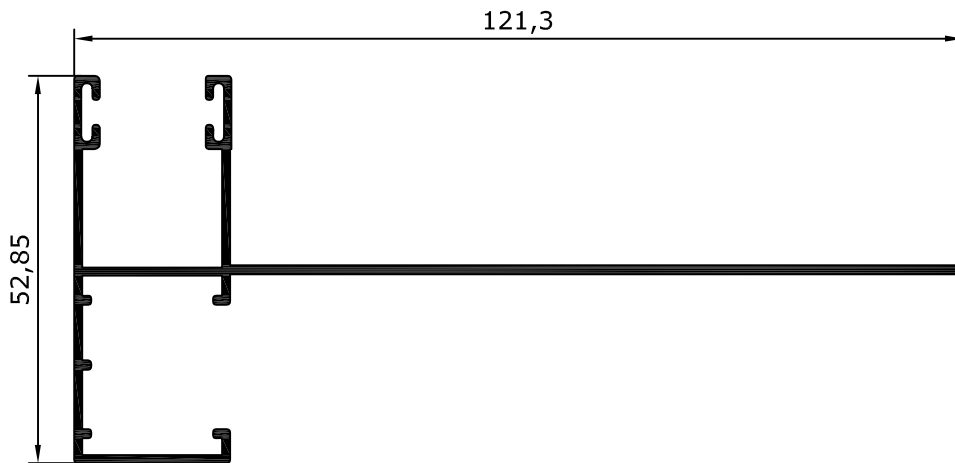
GUIA EMBUTIR DE 55

60 025



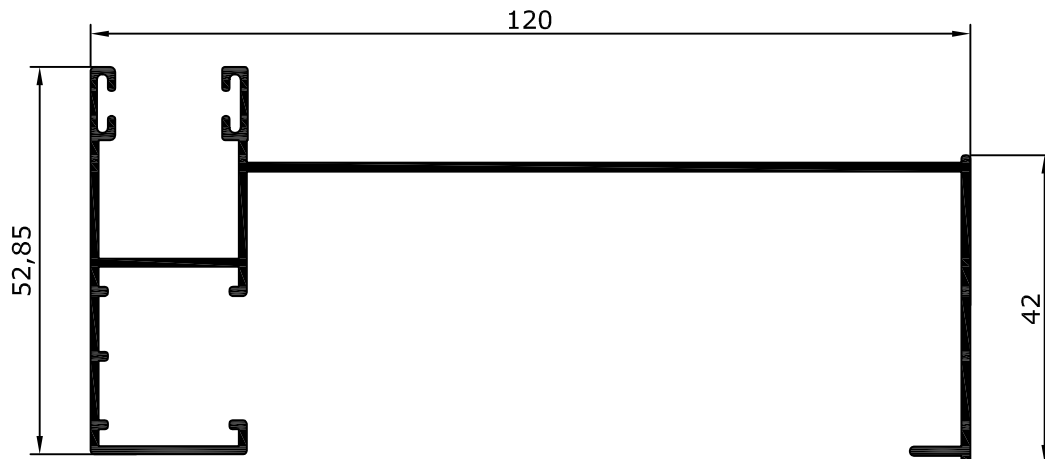
GUIA EN "T" DE 120

60 026



GUIA EMBUTIR 120

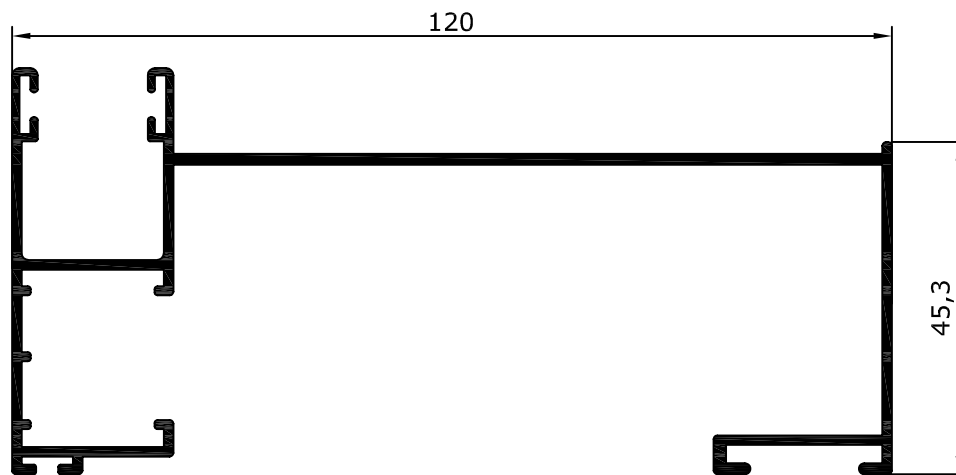
60 027



GUIAS DE COMPACTO

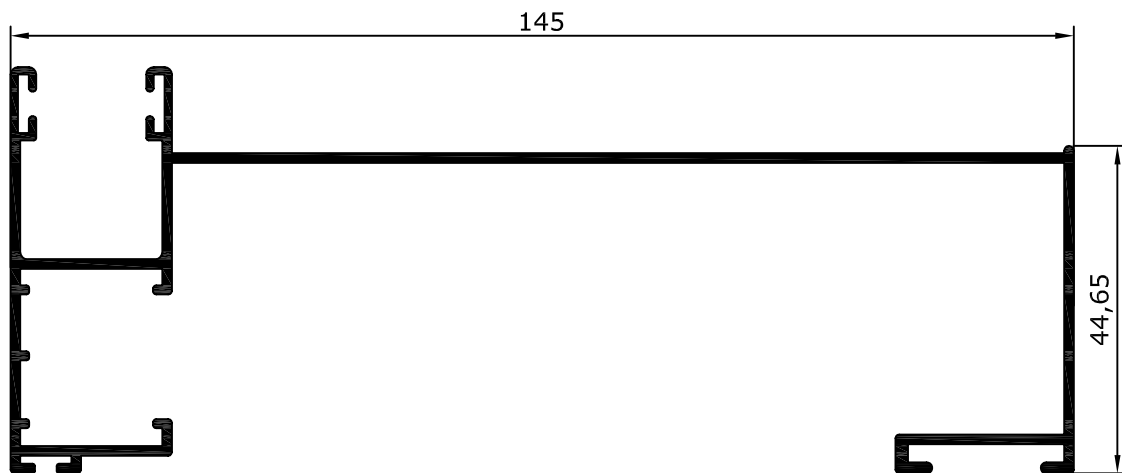
GUIA COMPACTO LISA DE 120

60 021



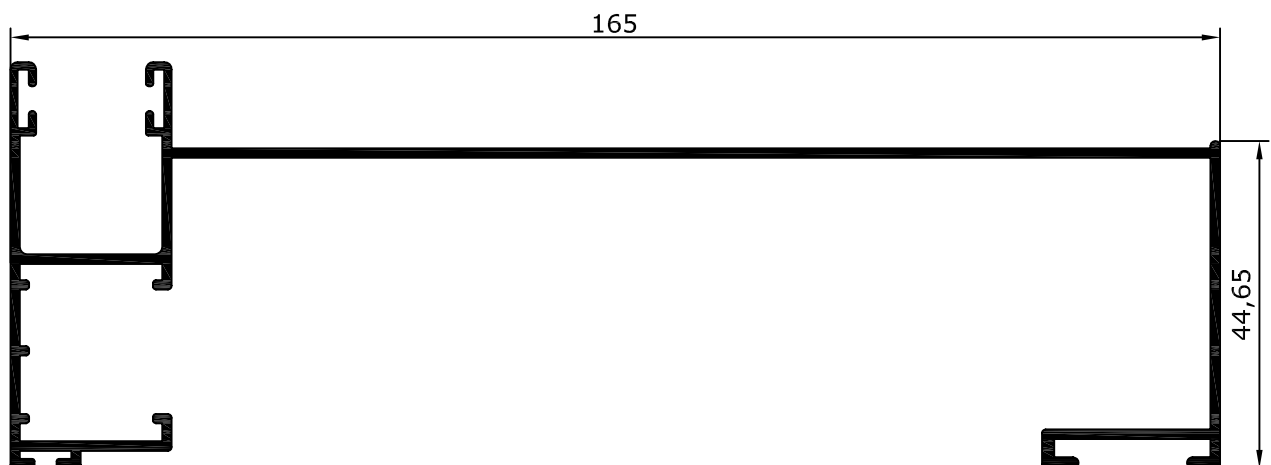
GUIA COMPACTO LISA DE 145

54 042



GUIA COMPACTO LISA DE 165

54 142



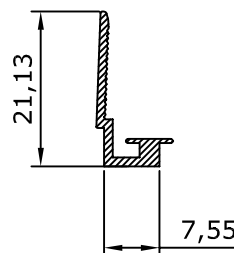
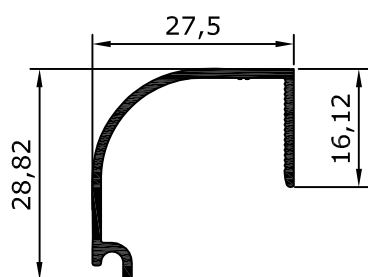
GUIAS DE COMPACTO

EMBELLECEDOR GUIA

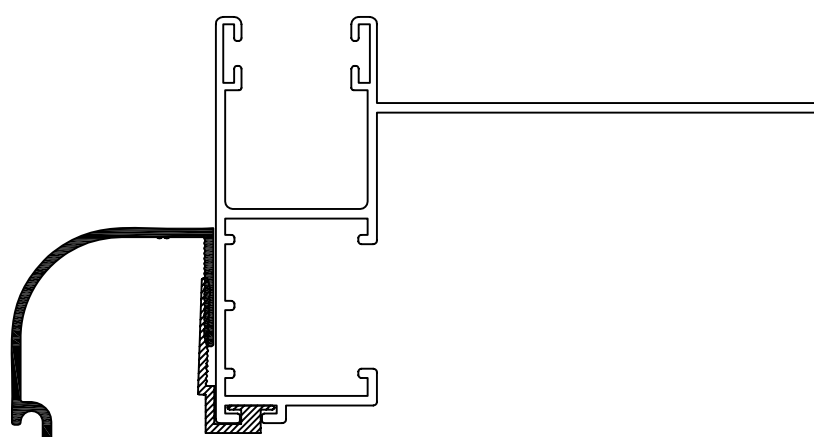
50 606

CLIC EMBELLECEDOR

AH 583

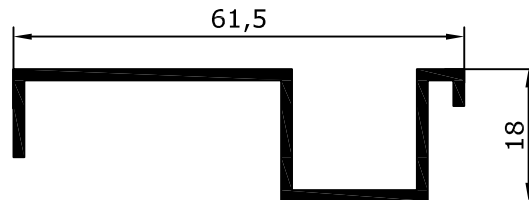


SECCIÓN DE MONTAJE:

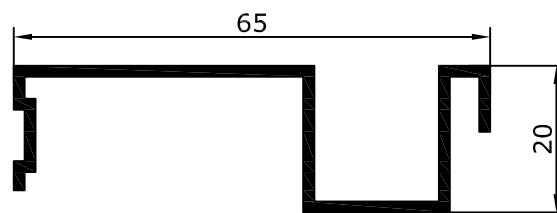


GUIAS DE PERSIANA

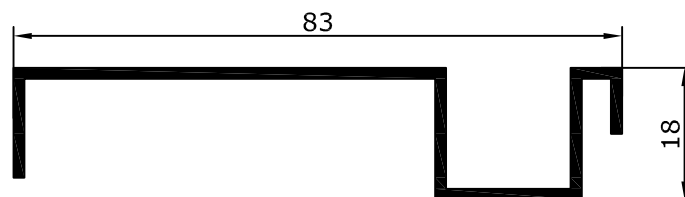
GUIA PERSIANA DE 61.5 mm **60 507**



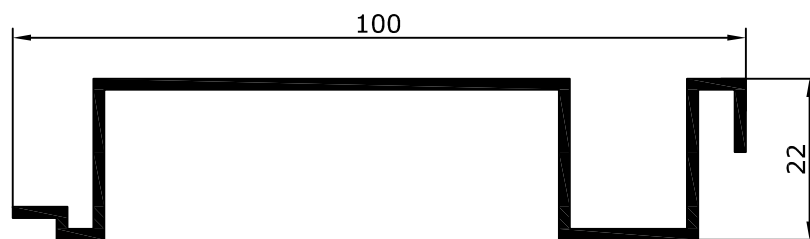
GUIA PERSIANA DE 65 mm **60 508**



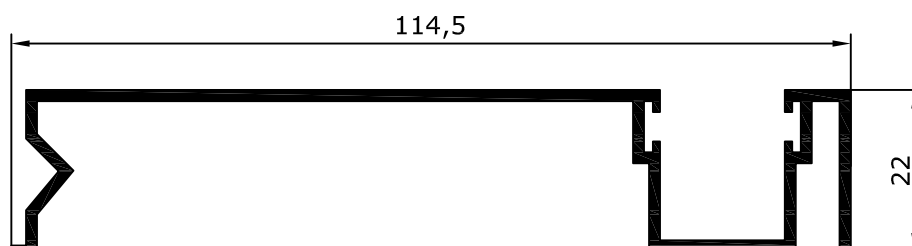
GUIA PERSIANA DE 83 mm **60 505**



GUIA PERSIANA LARGA **60 509**

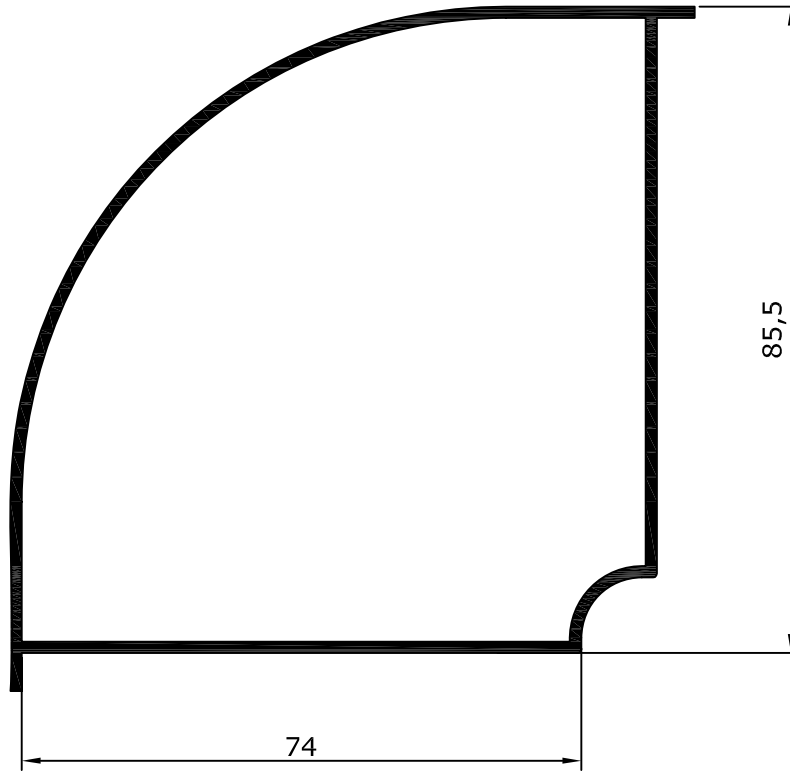


GUIA PERSIANA DE 114.5 mm **60 510**



ESQUINERO CURVO

50 051

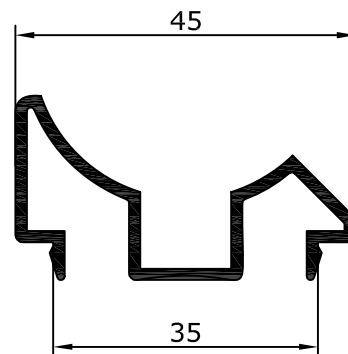
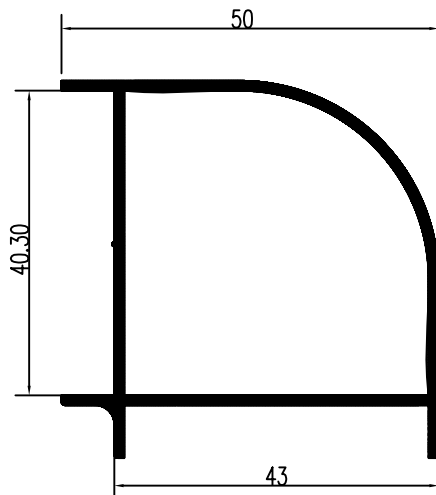


ESQUINERO CURVO

50 001

ESQUINERO REGULABLE

50 004



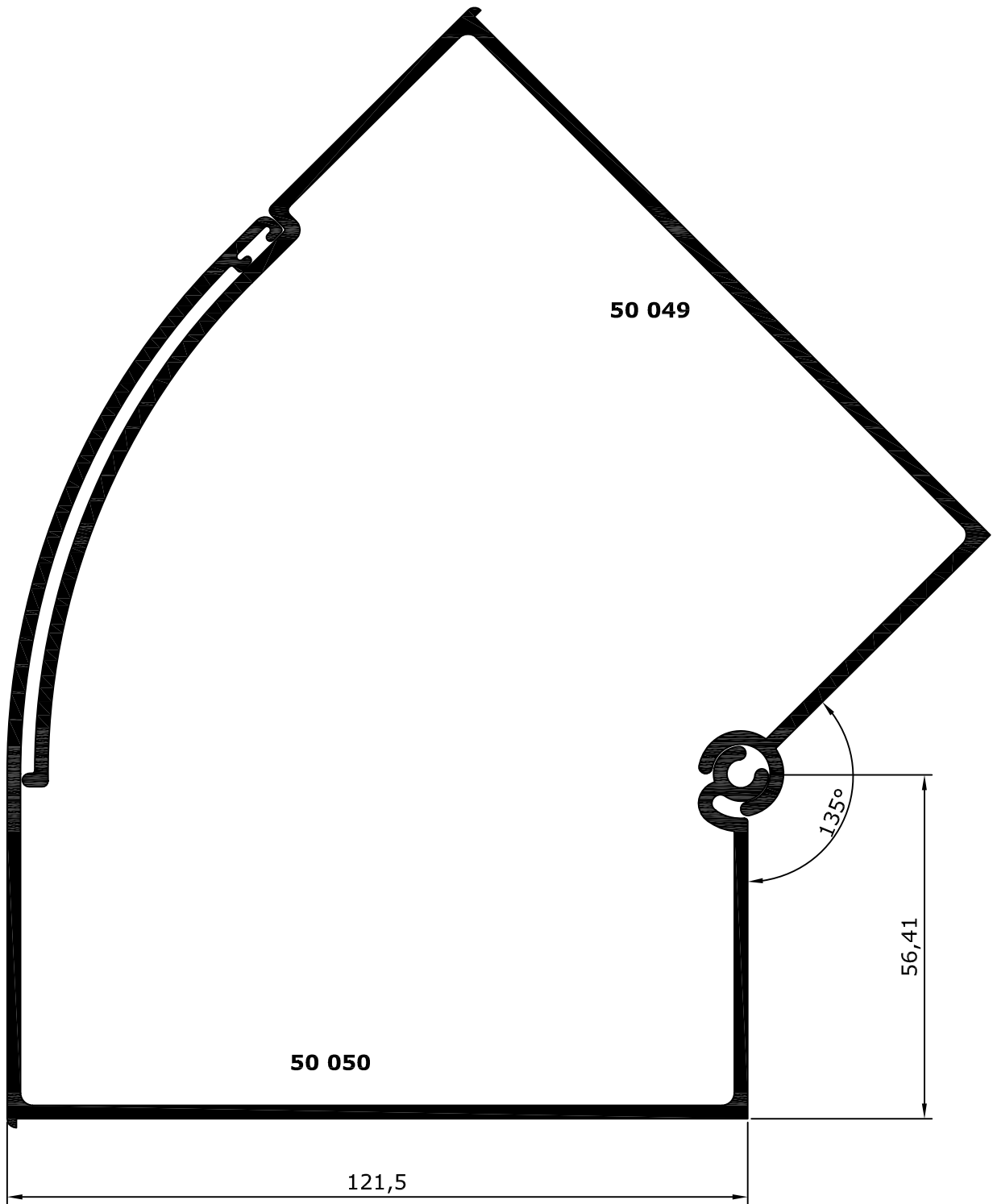
VARIOS (ESQUINEROS)

ESQUINERO COMPACTO HEMBRA

50 049

ESQUINERO COMPACTO MACHO

50 050



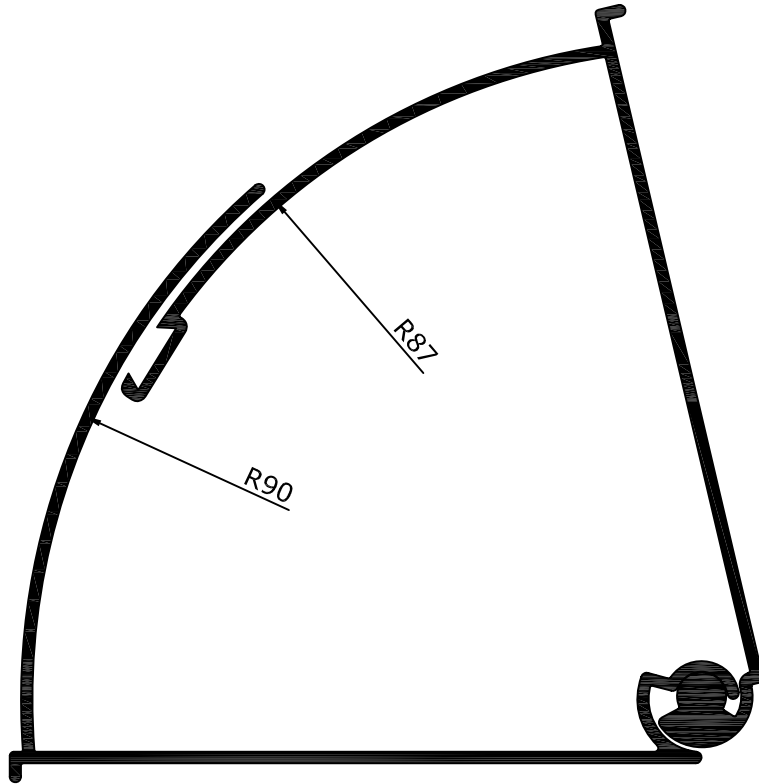
VARIOS (ESQUINEROS)

ESQUINERO REG. MACHO

50 041

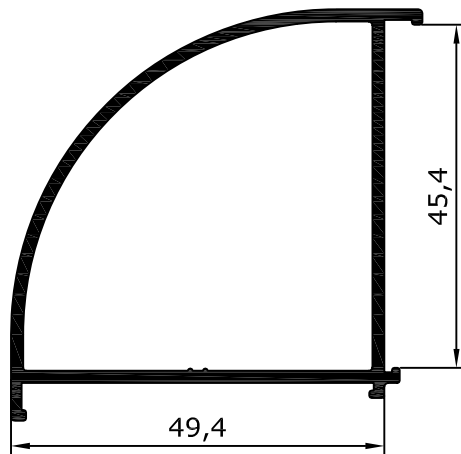
ESQUINERO REG. HEMBRA

50 042



ESQUINERO CURVO

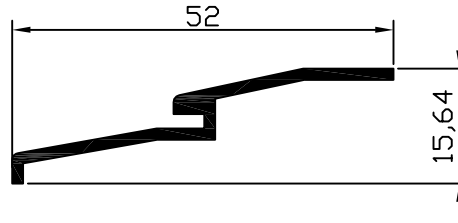
50 065



VARIOS (ALARGADERAS)

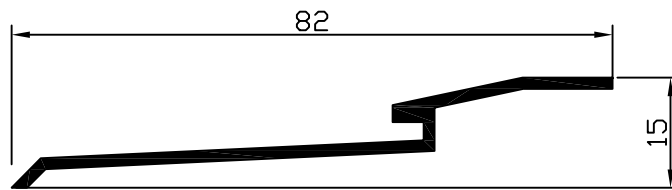
ALARGADERA

50 066



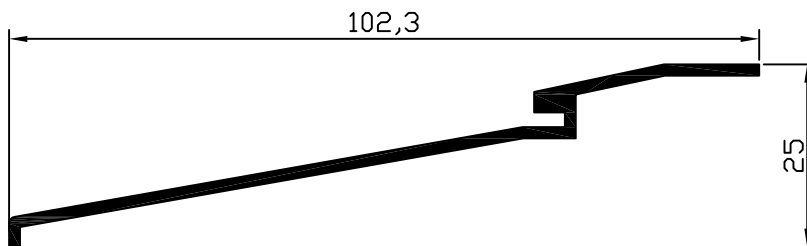
ALARGADERA DE 82

50 067



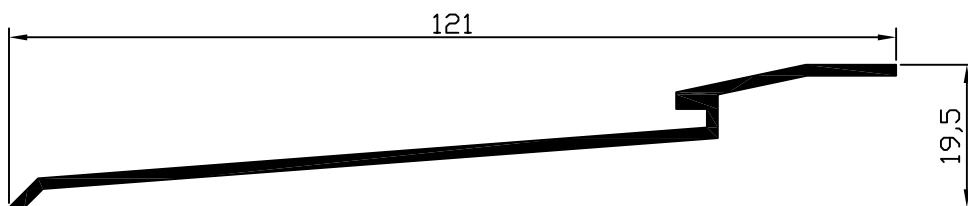
ALARGADERA DE 102.3

50 068



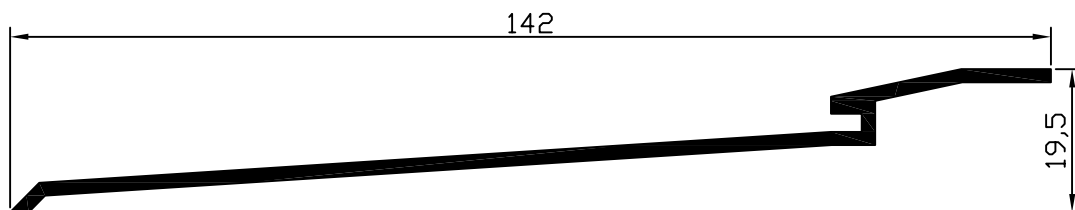
ALARGADERA DE 121

50 069



ALARGADERA DE 142

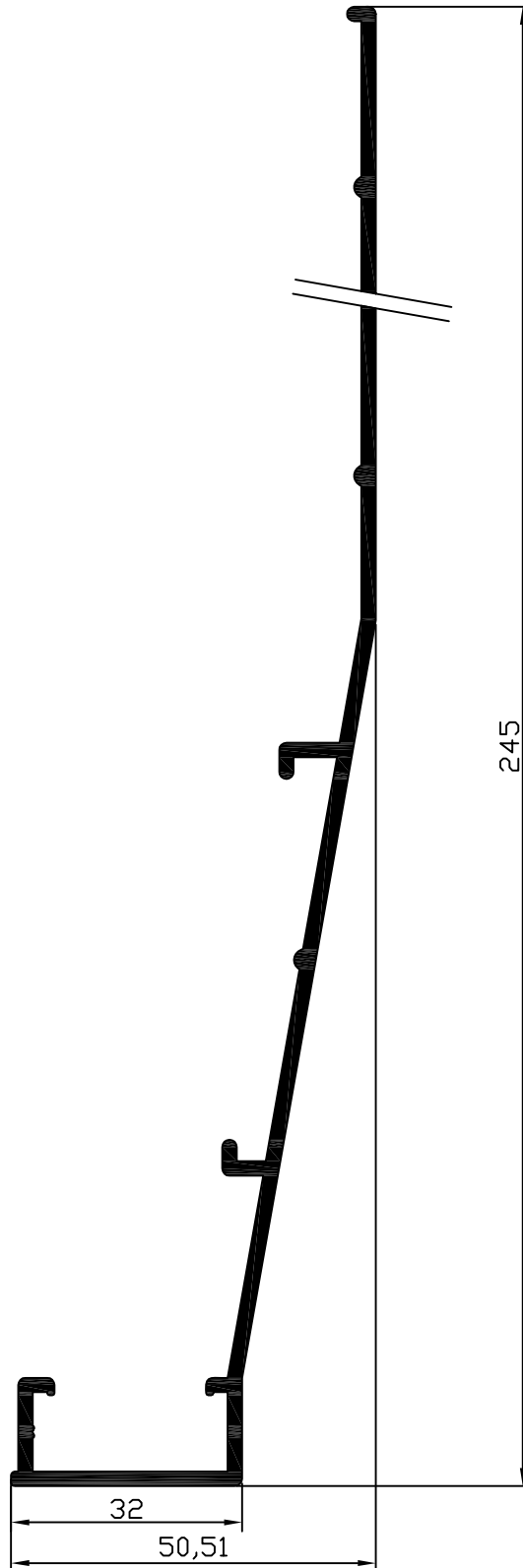
50 070



VARIOS (ALARGADERAS)

ALARGADERA DE 245

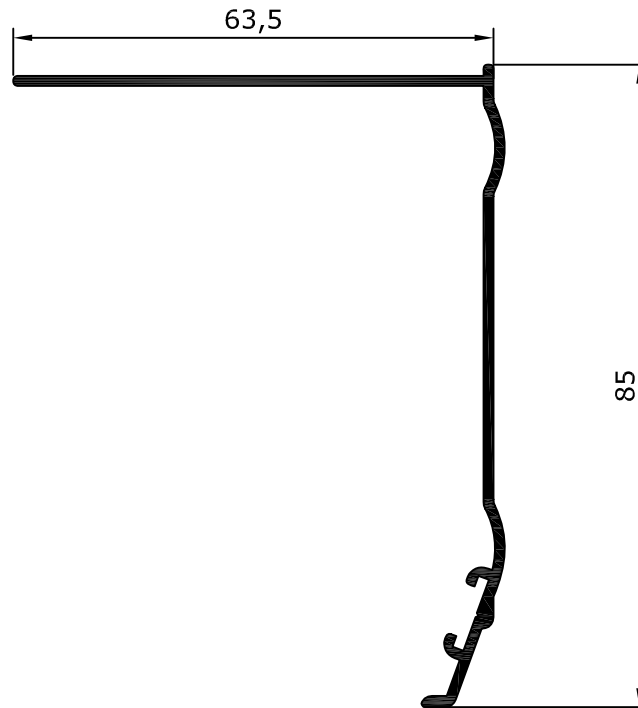
50 643



VARIOS (SOLAPES)

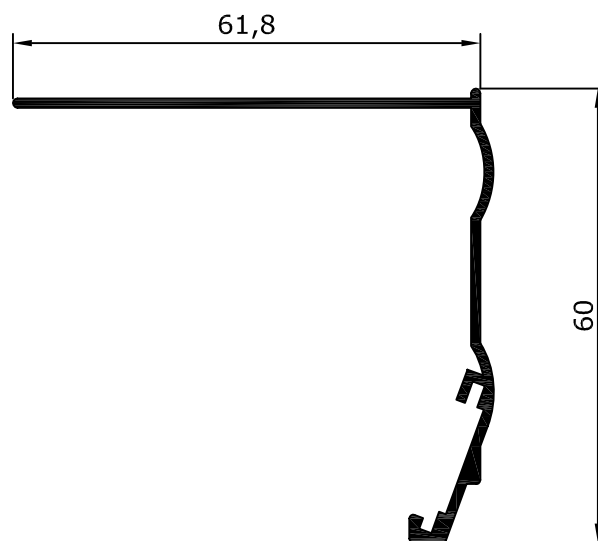
SOLAPE DE 85

50 002



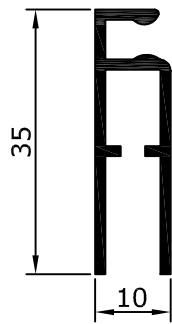
SOLAPE DE 60

50 011



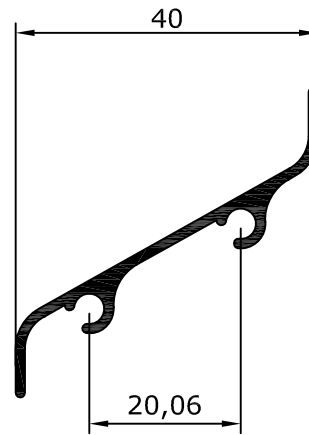
MOSQUITERA

50 010



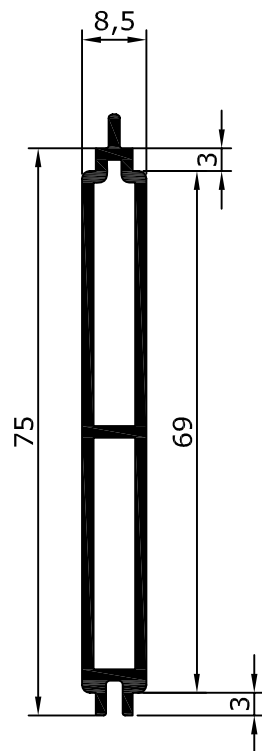
LAMA PARA CELOSIA

50 039



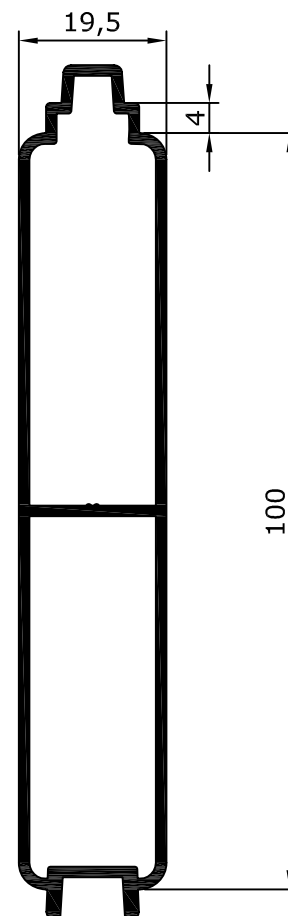
LAMA MACHIHEMRADA

50 009



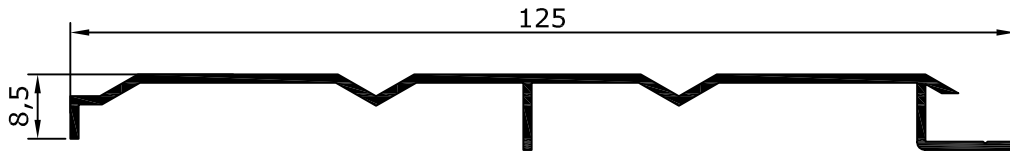
LAMA MACHIHEMRADA GR.

50 109



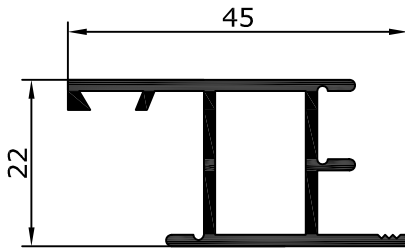
FORRADO PLANO

50 501



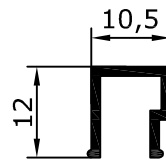
PERFIL CONTRAVENTANA

50 503



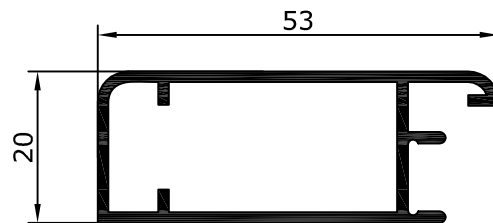
JUNQUILLO PERFIL CONTRA

50 504



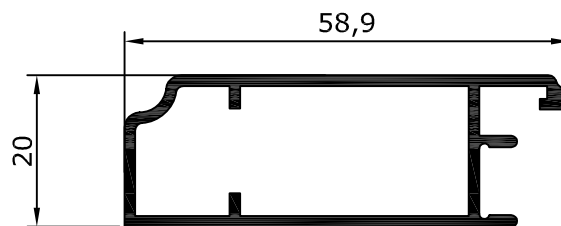
PERFIL ALACENA

50 505

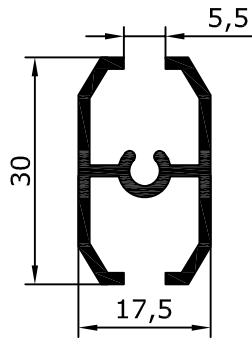


PERFIL ALACENA NUEVO

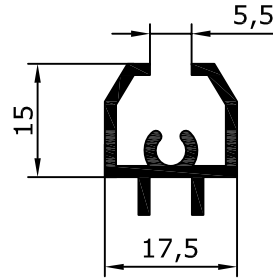
50 506



PERFIL CUADRICULAR CENTRO **50 508**

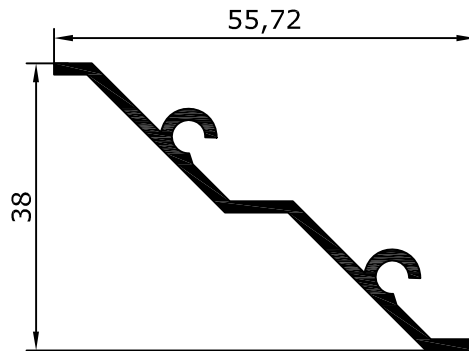


PERFIL CUADRICULAR MARCO **50 509**



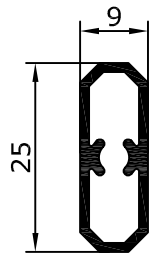
LAMA CELOSIA

50 513



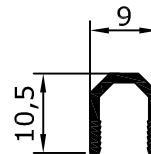
CUADRICULAR CENTRO D/V

50 510



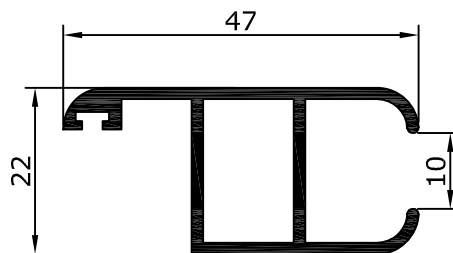
CUADRICULAR MARCO D/V

50 511



HOJA CONTRAVENTANA

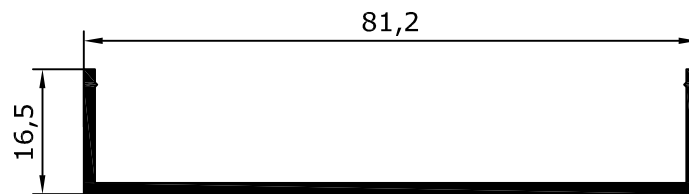
50 059



VARIOS

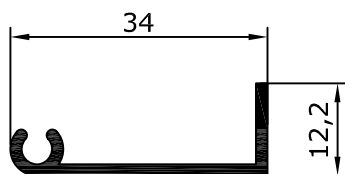
TAPA 80 mm

50 515



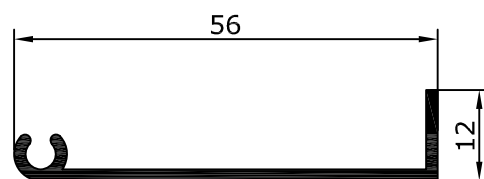
TAPA GUIA PERSIANA 32 mm

50 512



TAPA GUIA PERSIANA

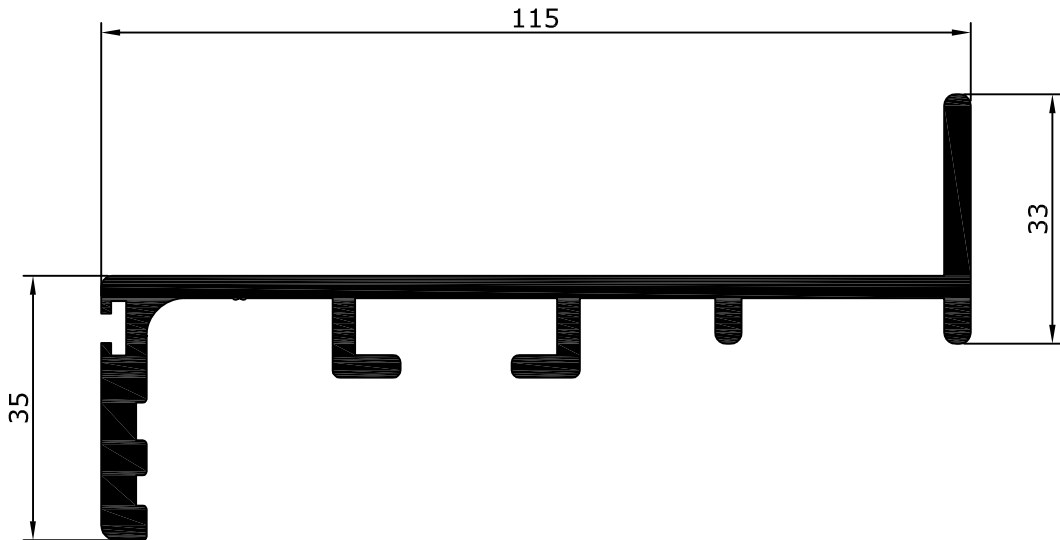
50 528



VARIOS

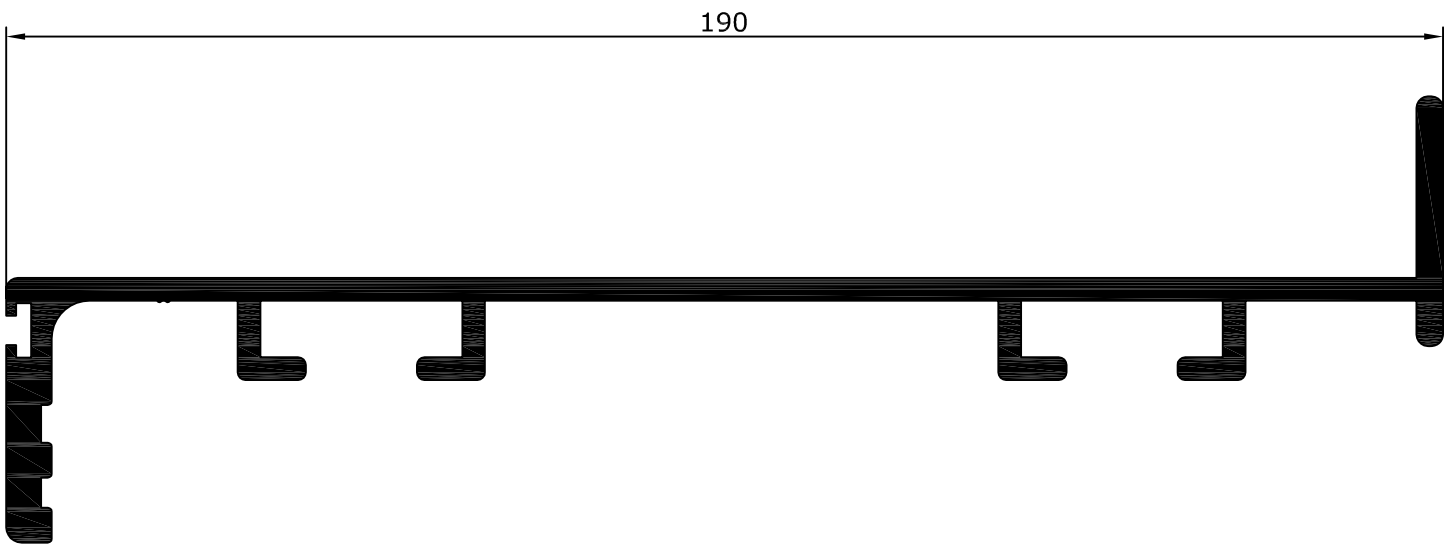
CARGADERO DE 115

50 625



CARGADERO DE 190

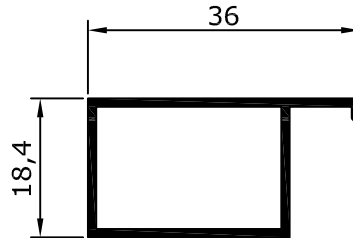
50 626



VARIOS "PREMARCOS"

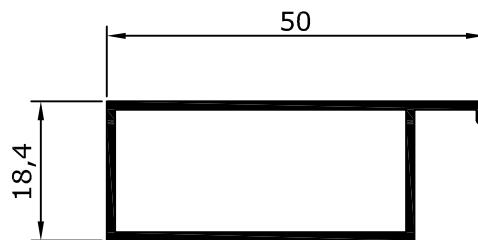
PREMARCO DE 36

50 007



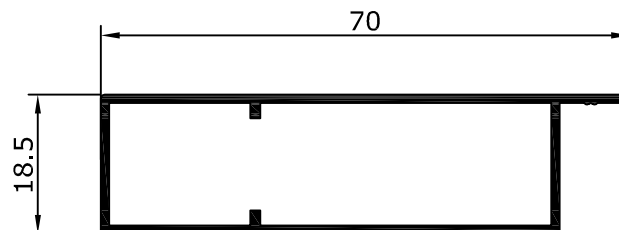
PREMARCO DE 50

50 008



PREMARCO DE 70

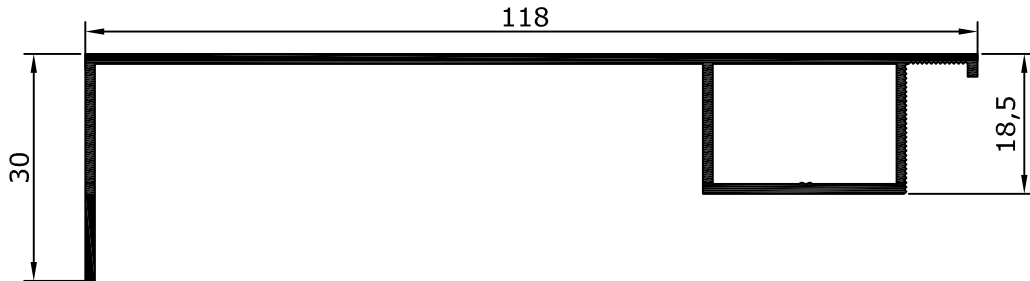
50 006



VARIOS "PREMARCOS"

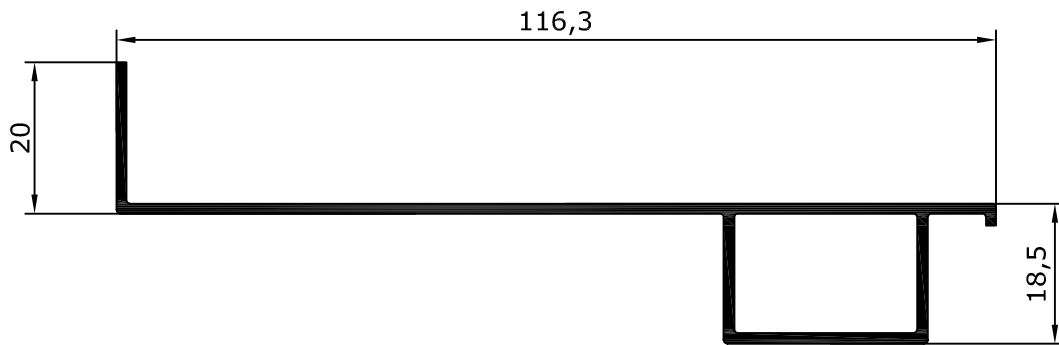
PREMARCO DE 118 ALA VUELTA

50 644



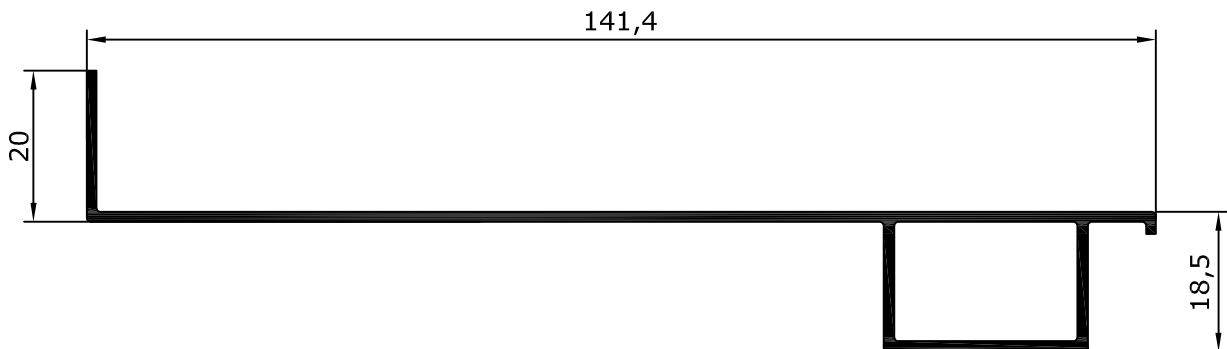
PREMARCO DE 116,3

50 062



PREMARCO DE 141,4

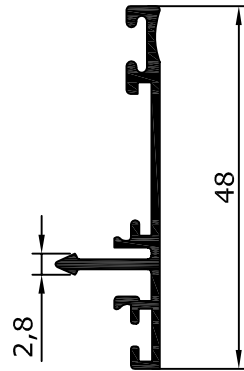
50 061



VARIOS "SISTEMA PREMARCO MONOLITICO"

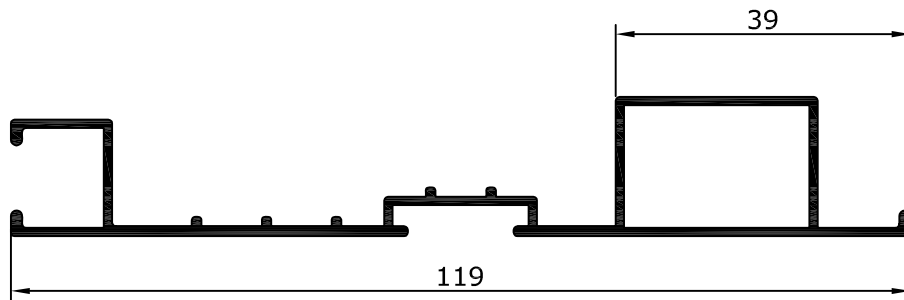
SOLAPE DINTEL MONOLITICO

50 048



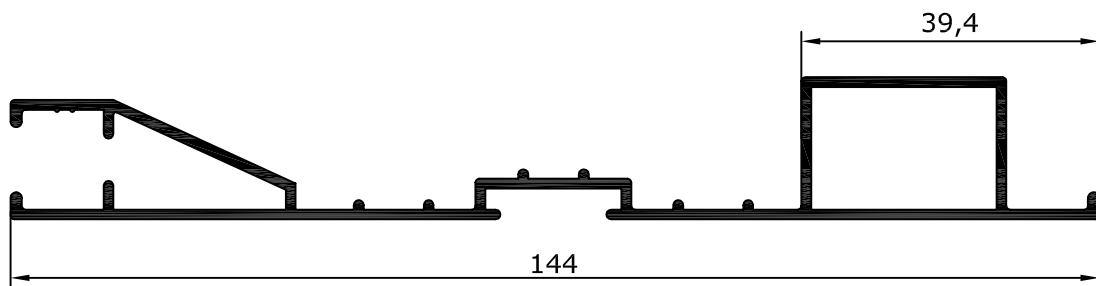
PREMARCO MONOLITICO DE 119

50 047



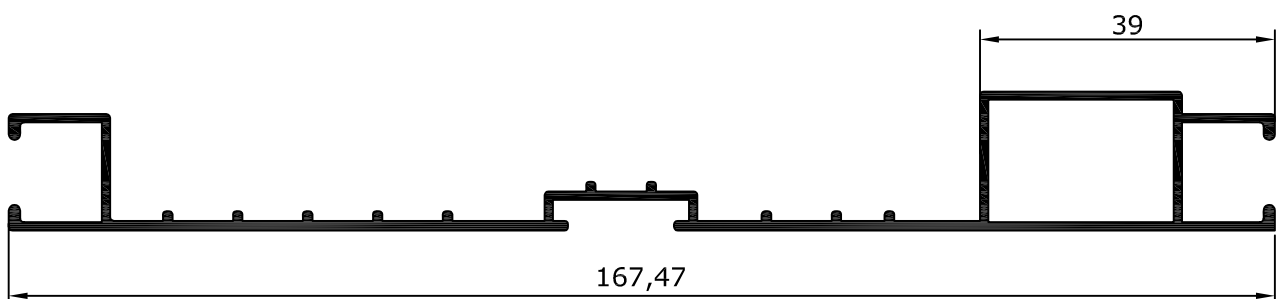
PREMARCO MONOLITICO DE 144

50 046



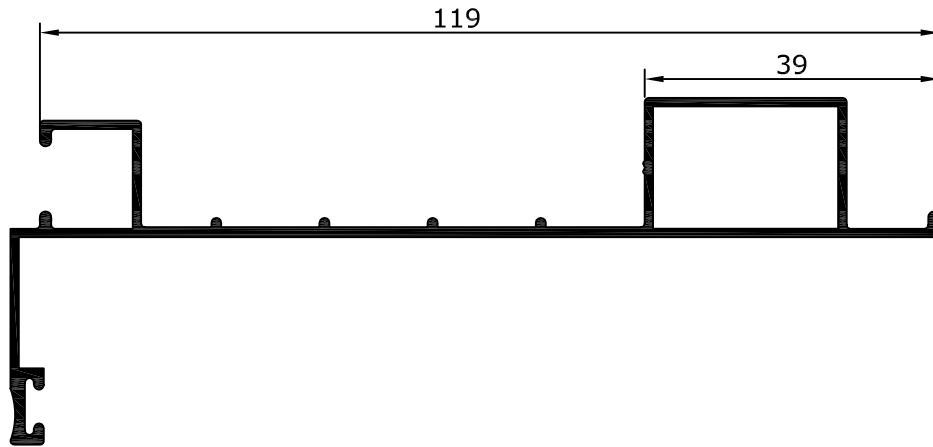
PREMARCO MONOLITICO DE 165

50 045

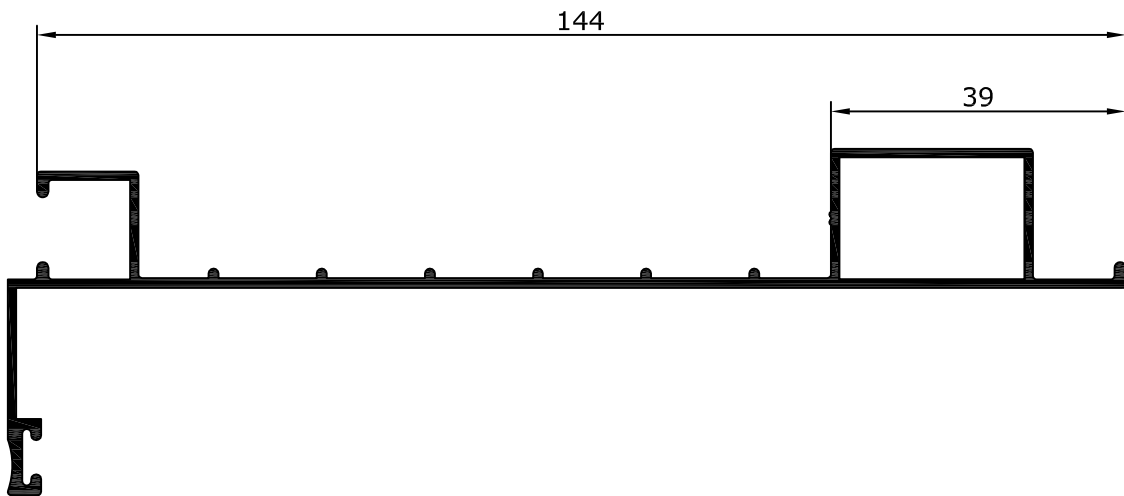


VARIOS "SISTEMA PREMARCO MONOLITICO"

PREMARCO 119 DINTEL INCORPORADO **50 147**



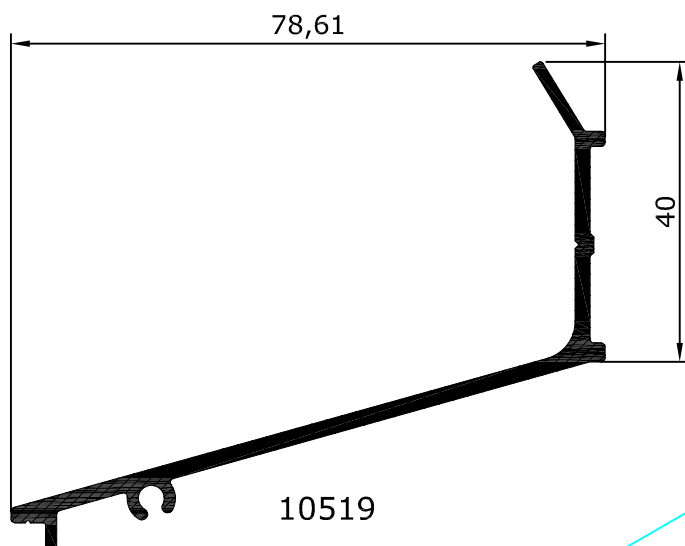
PREMARCO 144 DINTEL INCORPORADO **50 146**



VARIOS "SISTEMA TECHO"

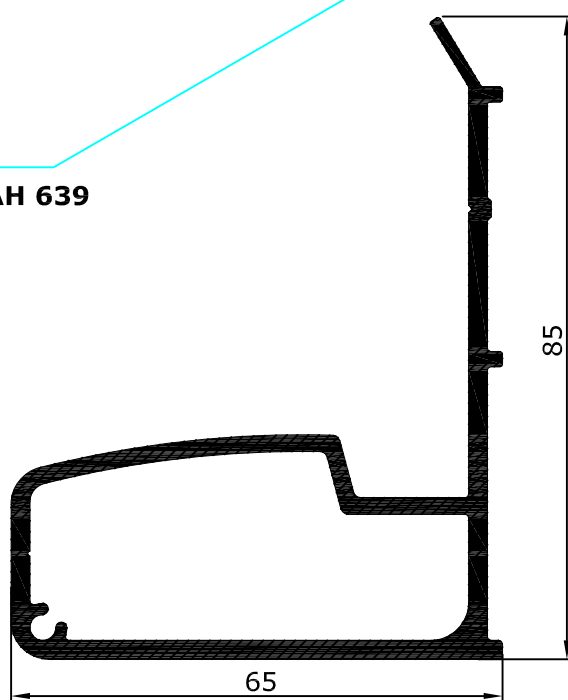
TAPA COBIJA 10519

AH 640



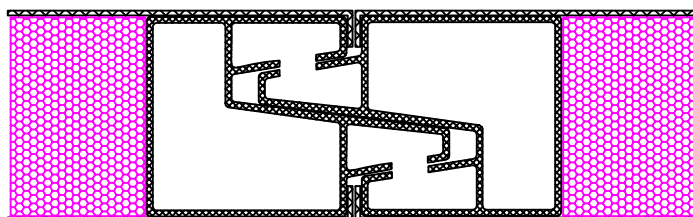
APOYO COBIJA 10520

AH 639



PANELES DE TECHO:

- * **A1 489** PANEL ALU-TOP 4000x1230x52x0.8
- * **A1 490** PANEL ALU-TOP 5000x1230x52x0.8
- * **A1 491** PANEL ALU-TOP 6000x1230x52x0.8



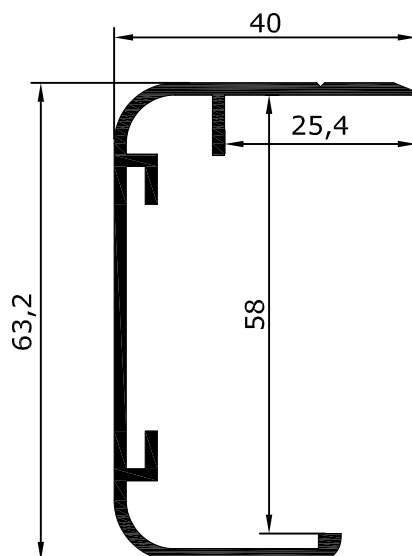
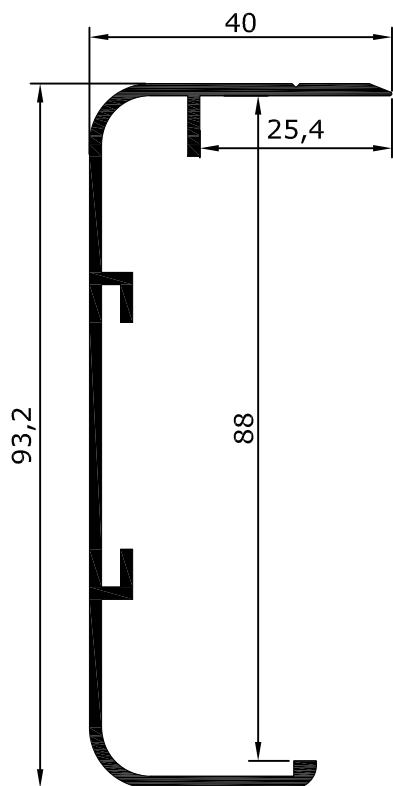
VARIOS "SISTEMA TECHO"

REMATE LATERAL 82mm 10543

AH 647

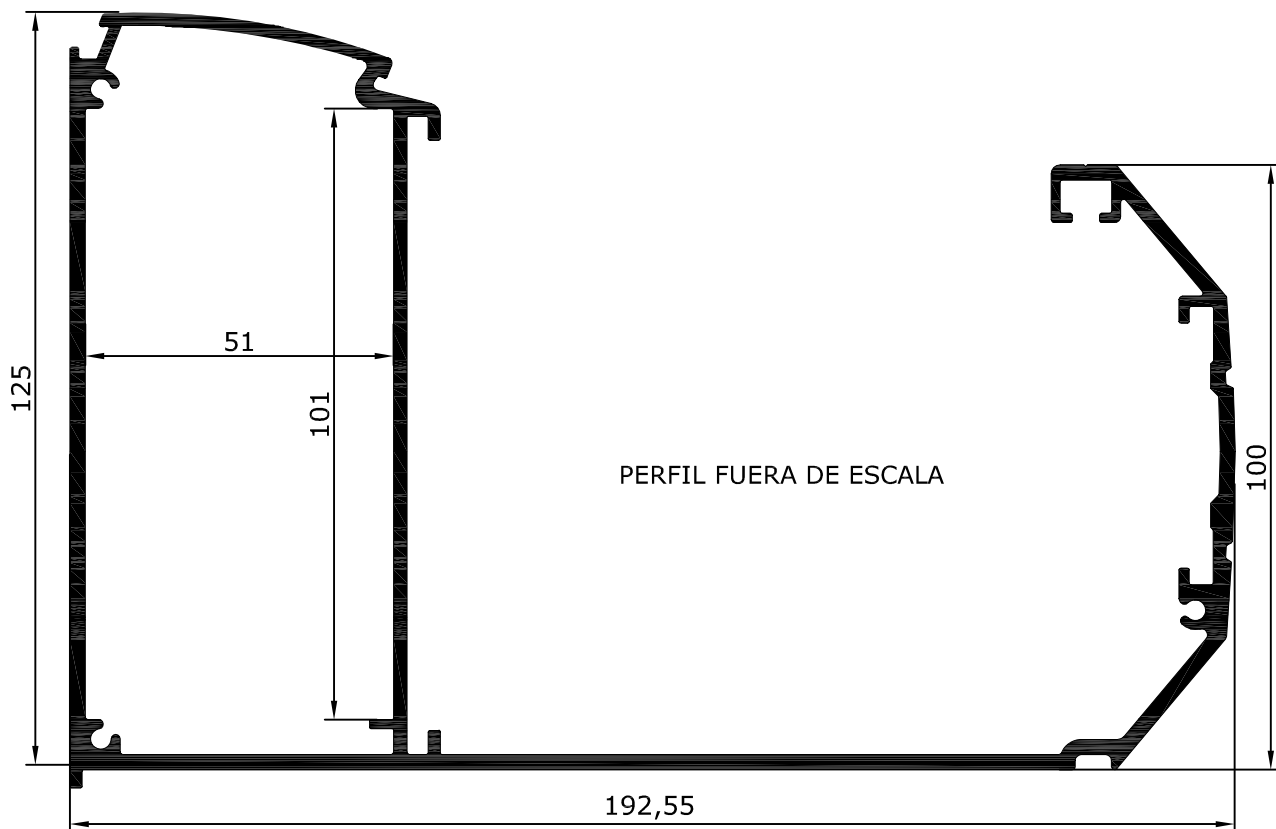
REMATE LATERAL 52 mm 10542

AH 646



CANALON 10521

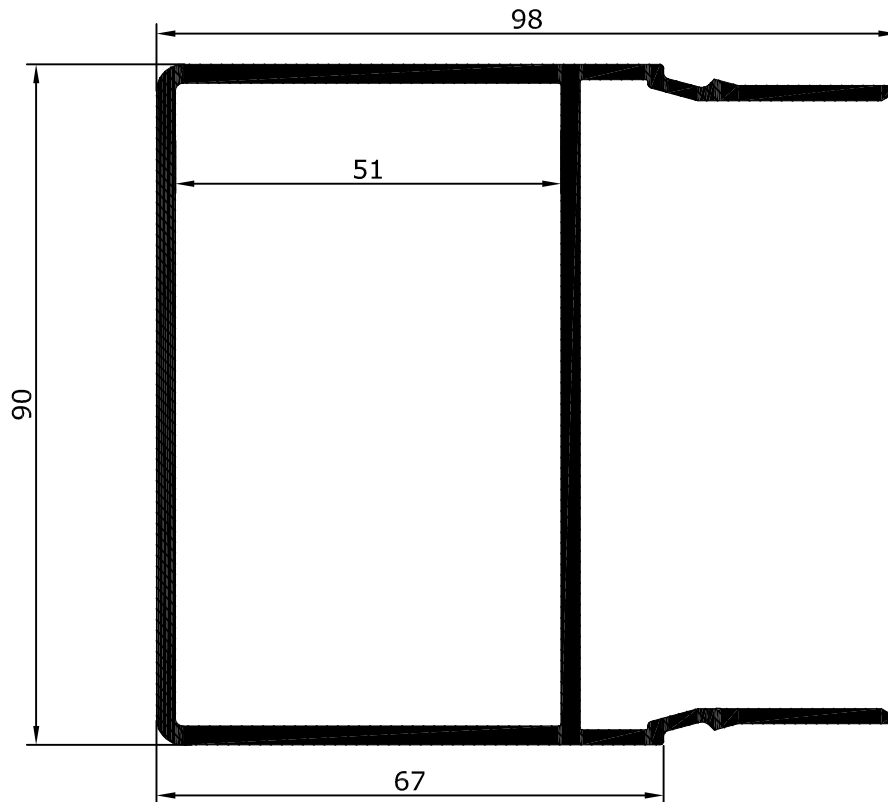
AH 641



VARIOS "SISTEMA TECHO"

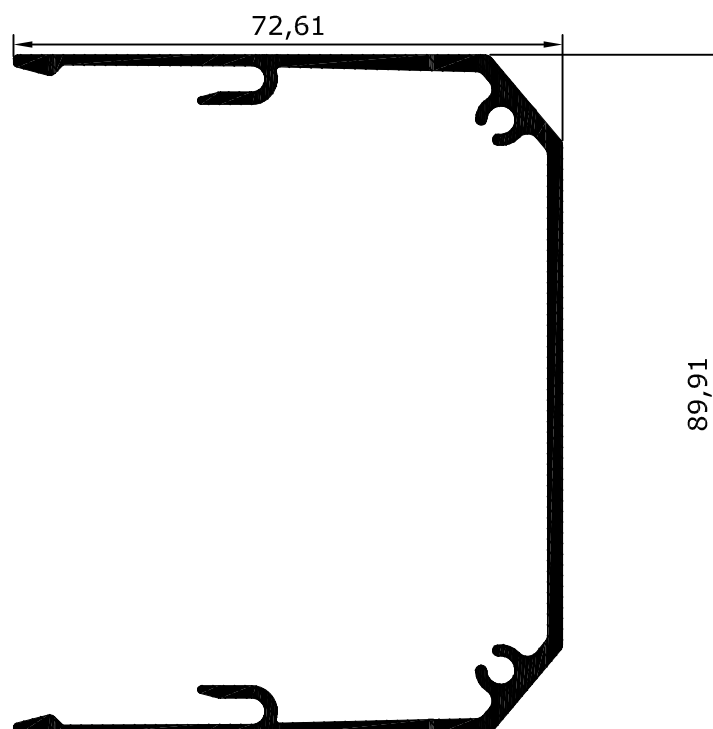
PILASTRA 10523

AH 644



TAPA PILASTRA 10524

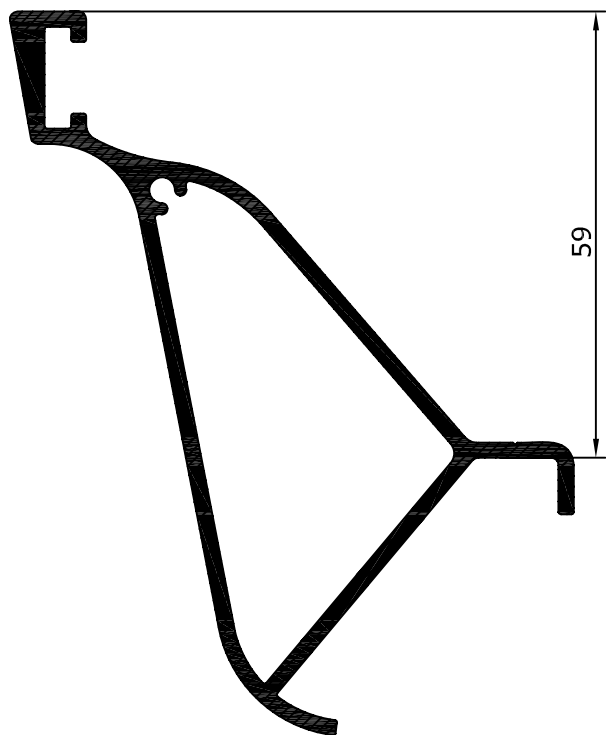
AH 645



VARIOS "SISTEMA TECHO"

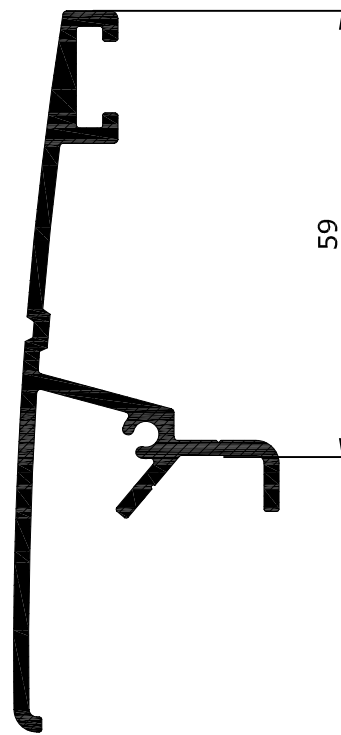
REAMATE CANAL CORNISA 10525

AH 642

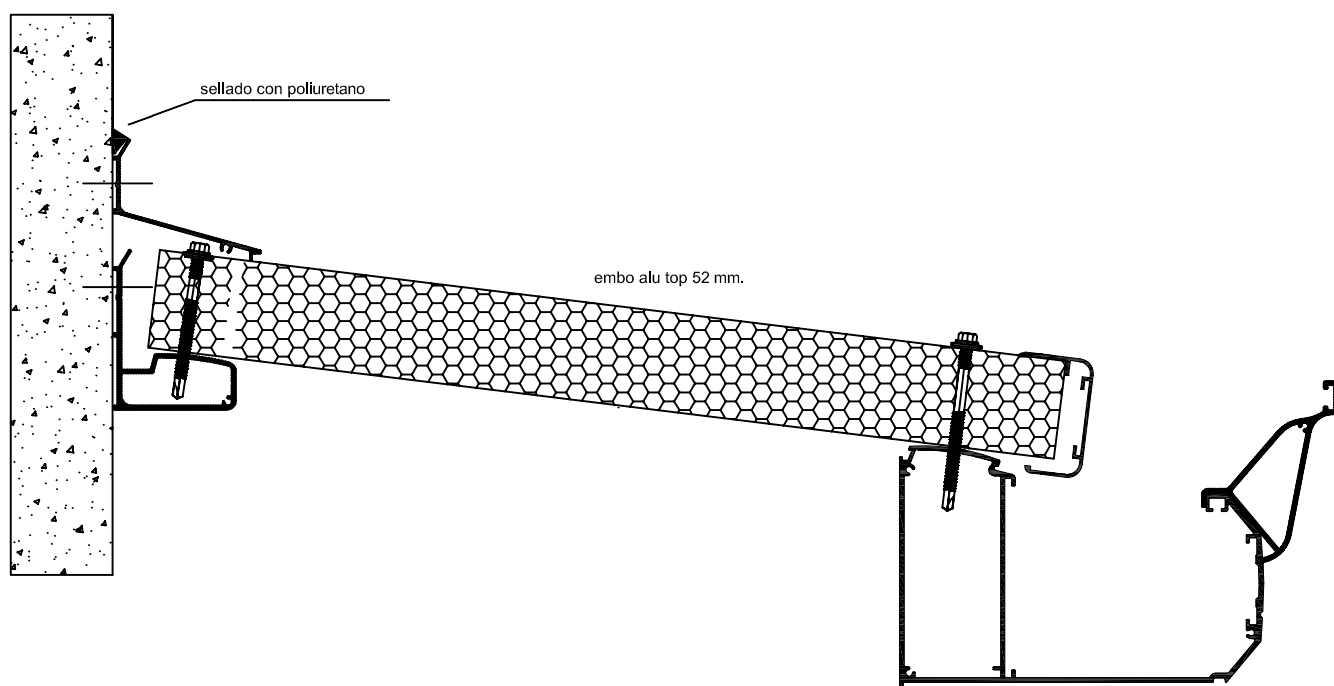


REAMATE CANAL ELIPTICO 10526

AH 643



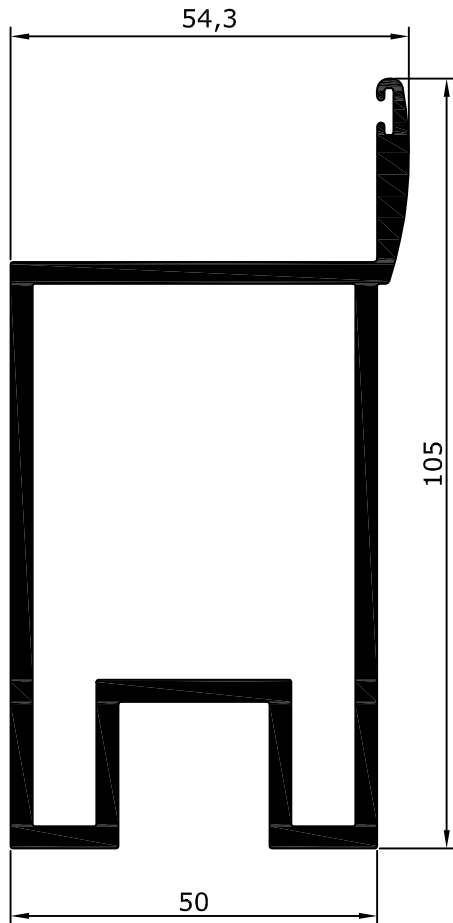
SECCION DE CORTE DEL MONTAJE DEL TECHO:



SERIE PORTAL

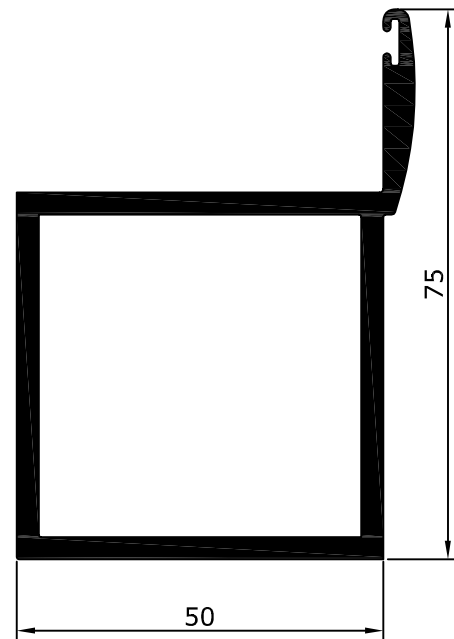
HOJA BATIENTE PORTAL

74 022



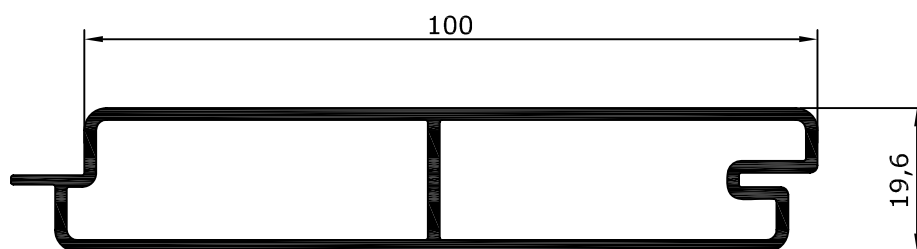
MARCO CON PESTAÑA 50 mm

74 026



LAMA PORTAL

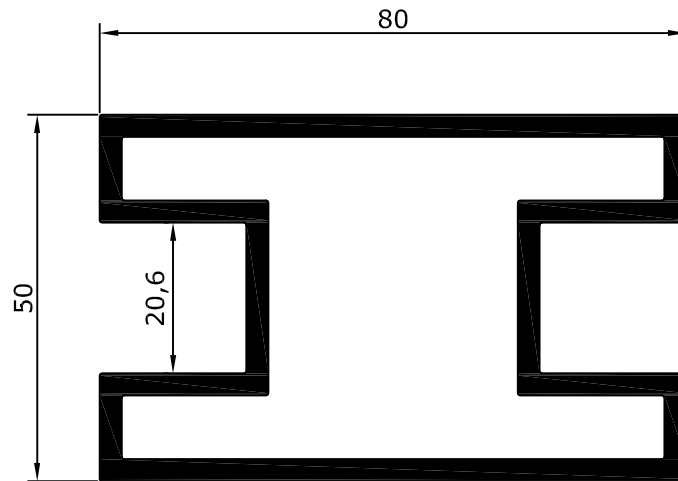
74 023



SERIE PORTAL

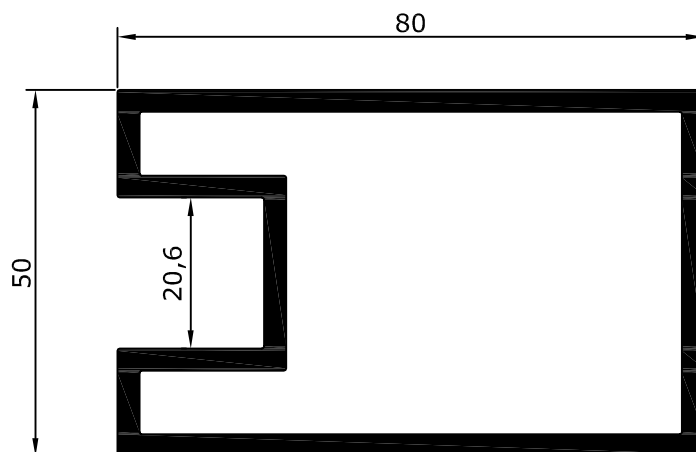
DIVISION 80 mm

74 025



HOJA PORTAL

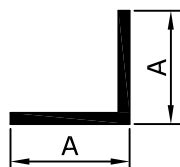
74 021



RECTANGULARES	TUBOS	CUADRADOS
A B		A A
TUBO 20x10x1.3 65 511		TUBO 20x20 65 013
TUBO 30x15 65 057		TUBO 20x20x1.5 65 501
TUBO 30x15x1.5 65 512		TUBO 25x25 65 055
TUBO 40x20 65 011		TUBO 25x25x2 65 502
TUBO 40x20x1.9 65 513		TUBO 30x30x2 65 503
TUBO 40x20x3 65 537		TUBO 35x35x2 65 504
TUBO 55x15x1.5 65 514		TUBO 40x40 65 014
TUBO 60x20 65 023		TUBO 40x40x1.9 65 505
TUBO 60x20x1.9 65 515		TUBO 50x50x1.9 65 506
TUBO 60x40 65 029		TUBO 50x50x3 65 536
TUBO 60x40x1.9 65 516		TUBO 60x60 65 031
TUBO 70x20 65 028		TUBO 60x60x1.9 65 507
TUBO 70x20x2 65 517		TUBO 70x70 65 033
TUBO 70x30x2.5 65 518		TUBO 70x70x1.8 65 508
TUBO 60x40x3 65 538		TUBO 80x80 65 015
TUBO 80x20 65 012		TUBO 80x80x1.8 65 509
TUBO 80x40 65 030		TUBO 100x100 65 016
TUBO 80x40x1.9 65 519		TUBO 100x100x2.5 65 510
TUBO 100x40 65 024		
TUBO 100x45x2 65 520		
TUBO 110x45x2.5 65 521		
TUBO 120x40 65 025		
TUBO 140x45x2.5 65 522		

ANGULOS

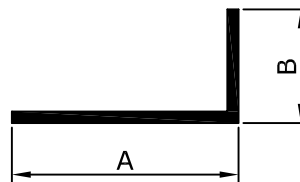
LADOS IGUALES



A A

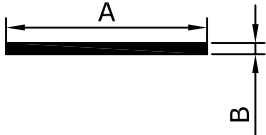
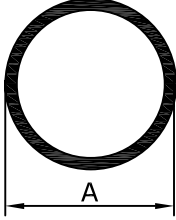
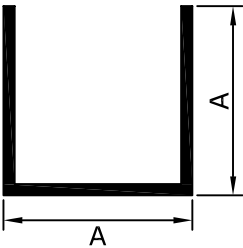
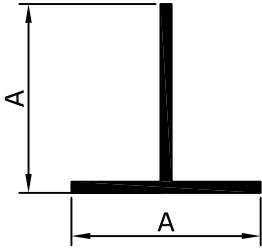
ANGULO 15x15		65 005
ANGULO 15x15x1.5		65 523
ANGULO 20x20		65 006
ANGULO 20x20x1.5		65 524
ANGULO 25x25		65 007
ANGULO 25x25x2		65 525
ANGULO 30x30		65 001
ANGULO 30x30x2		65 526
ANGULO 40x40		65 002
ANGULO 40x40x2		65 527
ANGULO 50x50		65 034
ANGULO 60x60		65 032

LADOS DESIGUALES



A B

ANGULO 25x15x2		65 528
ANGULO 30x15x2		65 529
ANGULO 40x20		65 022
ANGULO 40x20x2		65 530
ANGULO 60x40		65 003
ANGULO 70x27x2		65 531
ANGULO 80x40		65 004
ANGULO 110x27x2		65 532

PLETINAS	REDONDOS
 <p>A B</p> <p>PLETINA 20x4 65 017</p> <p>PLETINA 30x4 65 018</p> <p>PLETINA 40x3 65 019</p> <p>PLETINA 60x5 65 601</p>	 <p>A</p> <p>TUBO 0 20 65 008</p> <p>TUBO 0 25 65 009</p> <p>TUBO 0 40 65 010</p> <p>TUBO 0 50 65 027</p> <p>TUBO 0 65 65 026</p> <p>TUBO 0 80 65 058</p>
UES	TES
 <p>A x B x A</p> <p>U de 20x20x20 65 021</p> <p>U de 20x20x20x2 65 533</p> <p>U de 25x20x25x2 65 534</p>	 <p>A</p> <p>T DE 20 65 020</p>

LAMINADOS

CODIGO	DESCRIPCION
LA 001	CHAPA 2000x1000x0.8 1/C
LA 002	CHAPA 2000x1000x0.8 2/C
LA 003	CHAPA 2000x1000x1 1/C
LA 004	CHAPA 2000x1000x1 2/C
LA 005	CHAPA 3000x1250x1.2 1/C
LA 006	CHAPA 3000x1250x1.2 2/C
LA 007	CHAPA 3000x1500x1.5 1/C
LA 008	CHAPA 3000x1500x1.5 2/C
LA 009	CHAPA PERFORADA TREBOL 2000x1000x0.6

SANDWICH

CODIGO	DESCRIPCION
A1 392	CHAPA SANDWICH 2000x1000x0.5x9 2/C
A1 393	CHAPA SANDWICH 2000x1000x0.5x18 2/C
A1 400	CHAPA SANDWICH 3000x1250x0.5x9 2/C
A1 401	CHAPA SANDWICH 3000x1250x0.5x18 2/C

OTROS

-Disponemos también de un amplio abanico de chapas en todas las medidas; chapas perforadas de diversos modelos y espesores, e incluso mallas especiales y mallas decorativas.

-Paneles sandwich de diversos tamaños y grosores, tanto de chapa como de panel total.

-Una amplia gama de normalizados en todas las medidas y espesores imaginables, (tubos, ángulos, redondos, pletinas, etc...).

BREVE DESCRIPCIÓN:

- Claraboyas:** fijas o con distintos sistemas de apertura ya sean para ventilación (manual o eléctrica) o para acceder al tejado.
- Ventanas de tejado:**
 - Fijos.
 - Proyectantes.
 - De acceso a cubierta.
 - De salida de emergencia.
- Motorizaciones** para cualquier apertura, así como para mallorquinas.
- Todo tipo de accesorios para realizar **pérgolas** con normalizados redondos, cuadrados y rectangulares.
- Mosquitera** corredera así como mosquitera enrollable.
- Tubos torneados** de aluminio.
- Lama parasol.**
- Tiradores** en aluminio de diversos modelos, así como varios tipos de tiradores en acero inoxidable.
- Cremonas y manillas** de gama alta con diseño innovador.
- Todo tipo de **cerraduras**, en uno y tres puntos:
 - Cerraduras mecánicas.
 - Cerraduras de engranajes.
 - Cerraduras con portero incorporado.
 - Cerraduras de seguridad.
 - Antipánicos.
- Amplia gama de **muelles retenedores:**
 - Muelles normales.
 - Muelles al suelo.
 - Muelle oculto.
- Puertas automáticas:** giratorias, telescópicas, antipánico integral, curvas y circulares...
- Paneles de puerta** de muy diversos modelos: ciegos, con vidriera, con reja, etc...
- Paneles Reynobond** para fachadas.
- Verandas.**
- Muros de cortina:**
 - De tapeta.
 - Semi-estructural.
 - Estructural.
- Correderas elevables** con rotura térmica.
- Barandillas especiales.**