

ALUPROM 42

Aluprom 42

Características técnicas

- Serie corredera elevable con rotura de puente térmico.
- Marcos de 130mm. con carril de rodadura ancho.
- Anchura de hoja 54mm.
- Carril de rodadura reemplazable.
- Corte a inglete en marcos y hojas.
- Acristalamiento junquillos desde 12,8 hasta 46,8mm.

Posibilidades constructivas

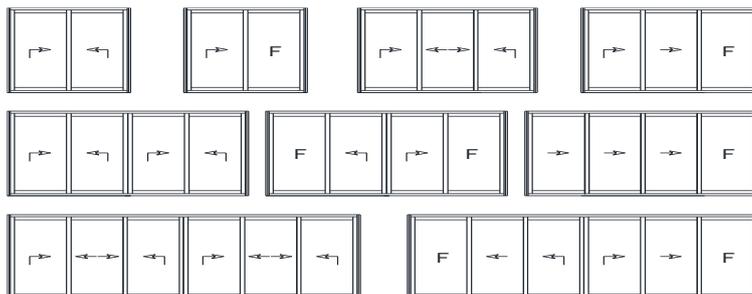
- Marco dos carriles.
- Marco con fijo incorporado.
- Marco tres carriles.
- Marco con dos carriles y fijo incorporado.
- Marco con tres carriles y fijo incorporado.
- Marco fijo compatible con sistema Aluprom 36.
- Hojas centrales de 44mm y de 103,5mm.
- Tapajuntas clipado de 40mm.
- Perfil de unión de marcos.
- Perfil para 4 y 6 hojas.
- Junquillos curvos o rectos.
- Posibilidad de montaje de esquinas a 90°.
- Guía para integrar marco de 160, 170, 180, 190 y 200mm.

Herrajes

- Sistema de estanqueidad mediante juntas de EPDM.
- Posibilidad de herraje de apertura corredera y de corredera-elevable.
- Capacidad de herraje 400 kg. por hoja.

Aperturas posibles

- Corredera 1, 2, 3, 4 y 6 hojas.
- Corredera elevable de 1, 2 y 4 hojas.
- Corredera elevable 1 hoja y fijo integrado con el mismo marco.
- Corredera 2 y 3 hojas con fijo integrado en el mismo marco.
- Corredera de 4 hojas con dos hojas centrales elevables y fijos exteriores.
- Corredera de 6 hojas con dos hojas centrales elevables y fijos exteriores.



Aluprom 42



Resultados de ensayos

Transmisión térmica

| Denominación | Resultado (W/m ² K) |
|------------------------|--------------------------------|
| Nudo Central | 5,3 |
| Nudo Superior Exterior | 4,1 |
| Nudo Superior Interior | 3,8 |
| Nudo Lateral Exterior | 4,6 |
| Nudo Lateral Interior | 4,4 |

Determinación del coeficiente de transmisión térmica U (en ISO 10077-2:2003)

| Denominación | Resultado (W/m ² K) |
|------------------|--------------------------------|
| Ventana completa | 2,2 |

Coefficiente de transmisión térmica para una ventana de dos hojas de 2100x1800mm. Con un acristalamiento 4/12/4 bajo emisivo + Argón.

Aislamiento acústico

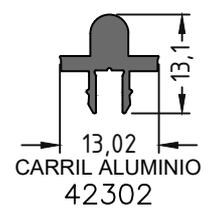
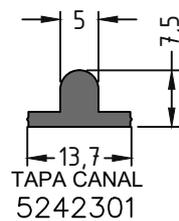
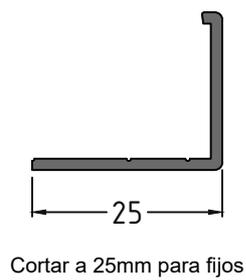
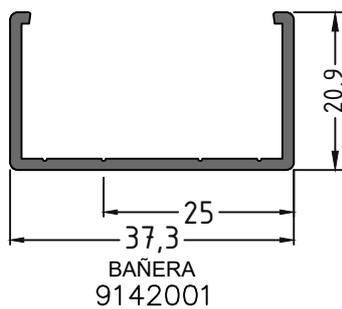
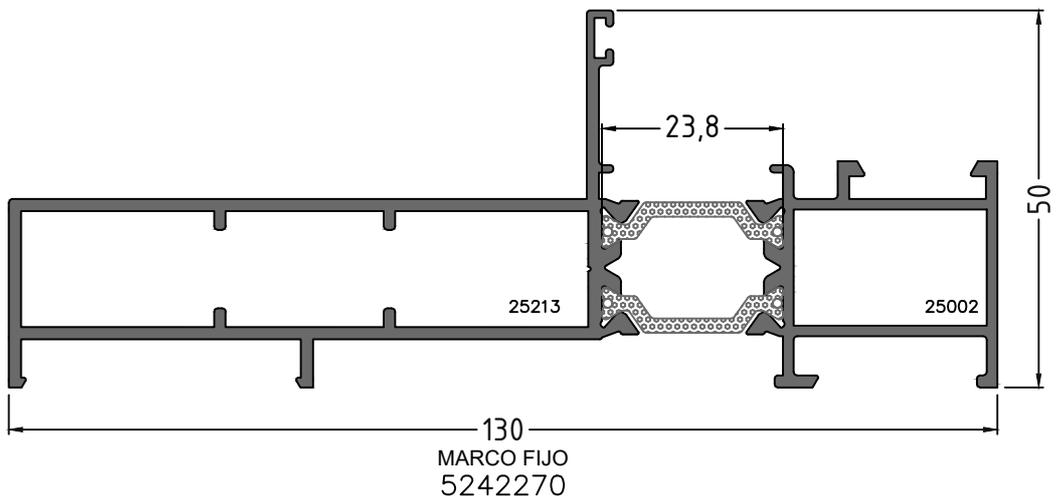
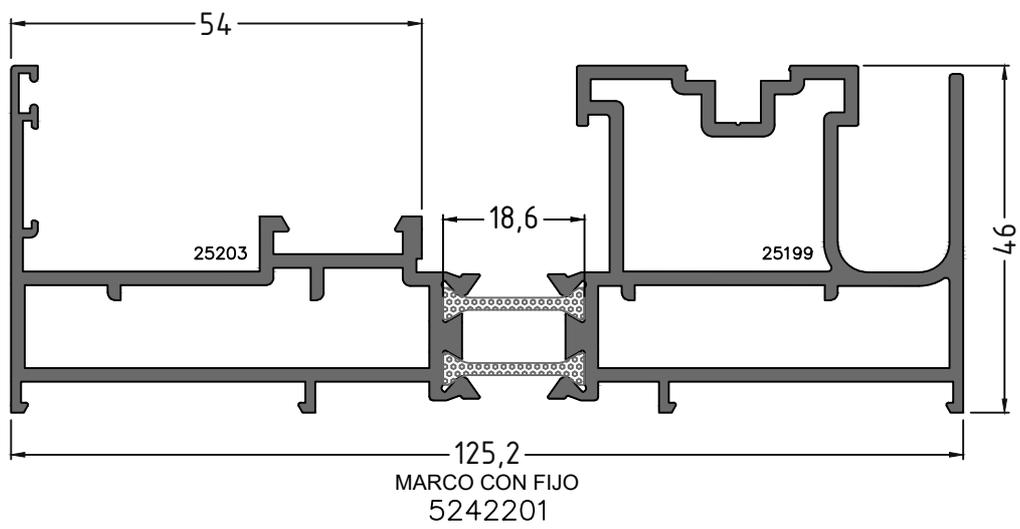
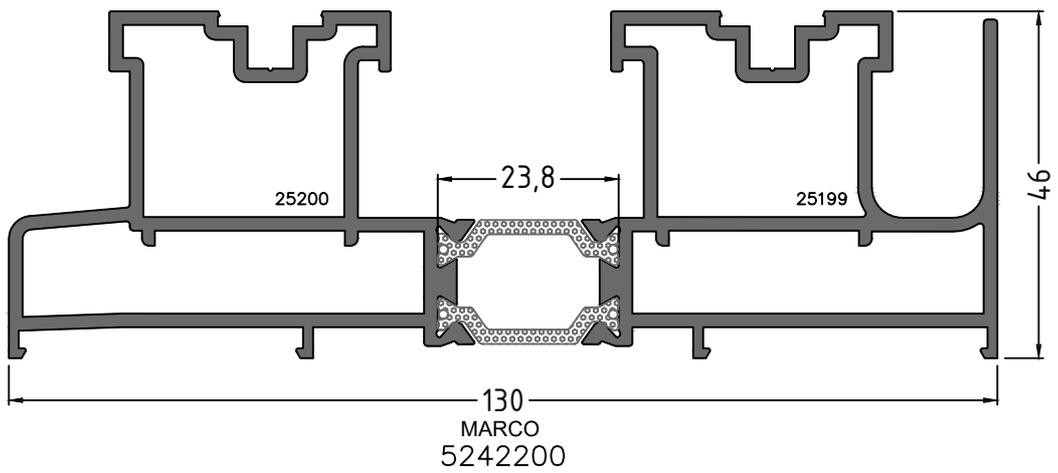
| Denominación | Resultado (dBa) |
|----------------|-----------------|
| R _a | 30 |

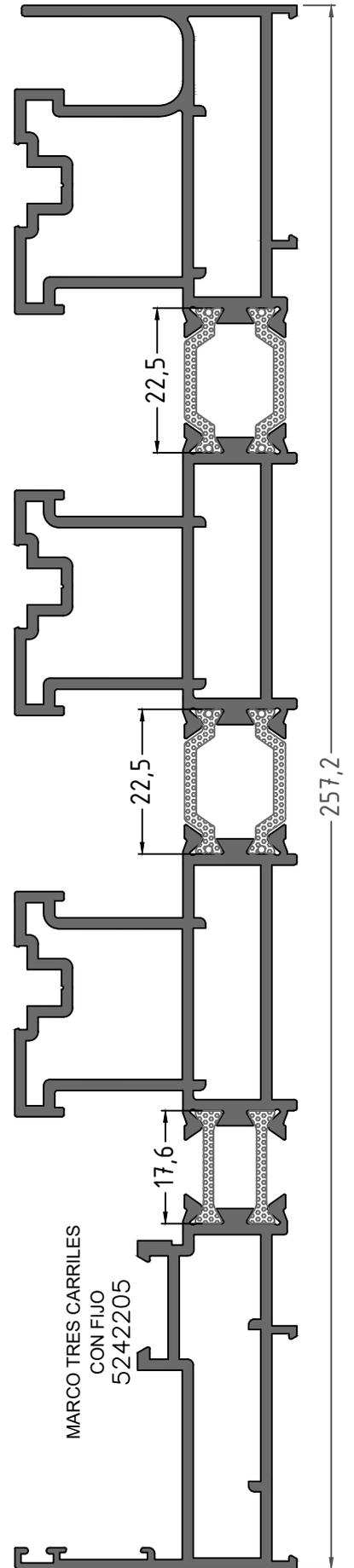
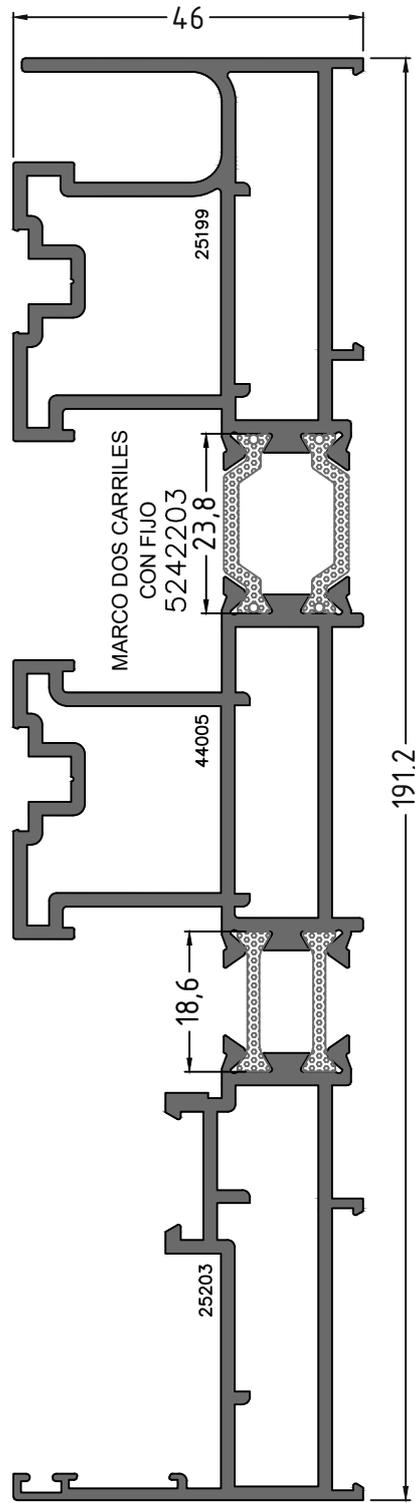
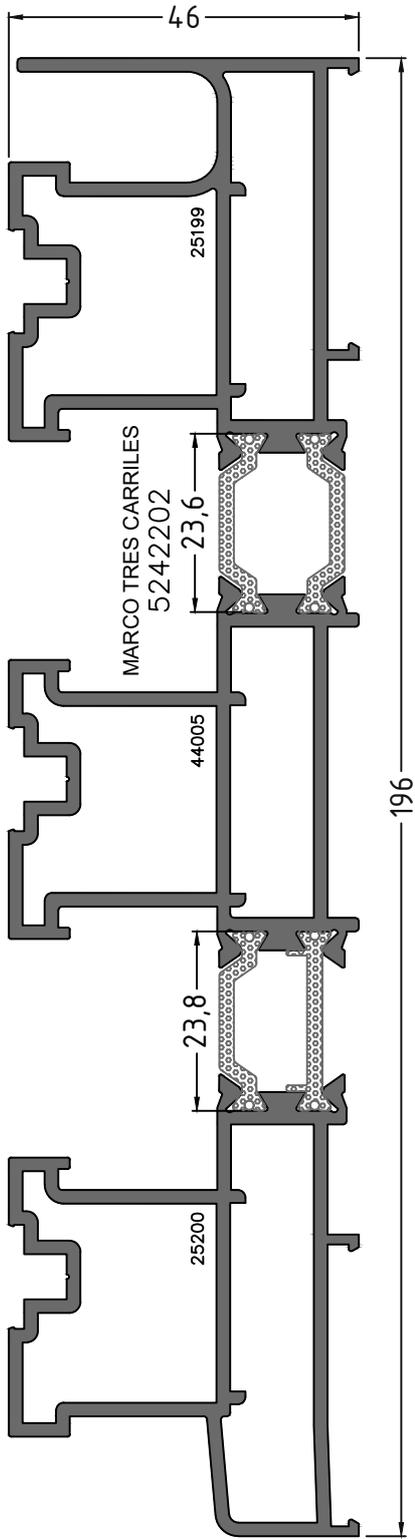
Resultado determinado mediante método numérico con un vidrio de 36 dB y para una superficie ≤ 2,7 m²

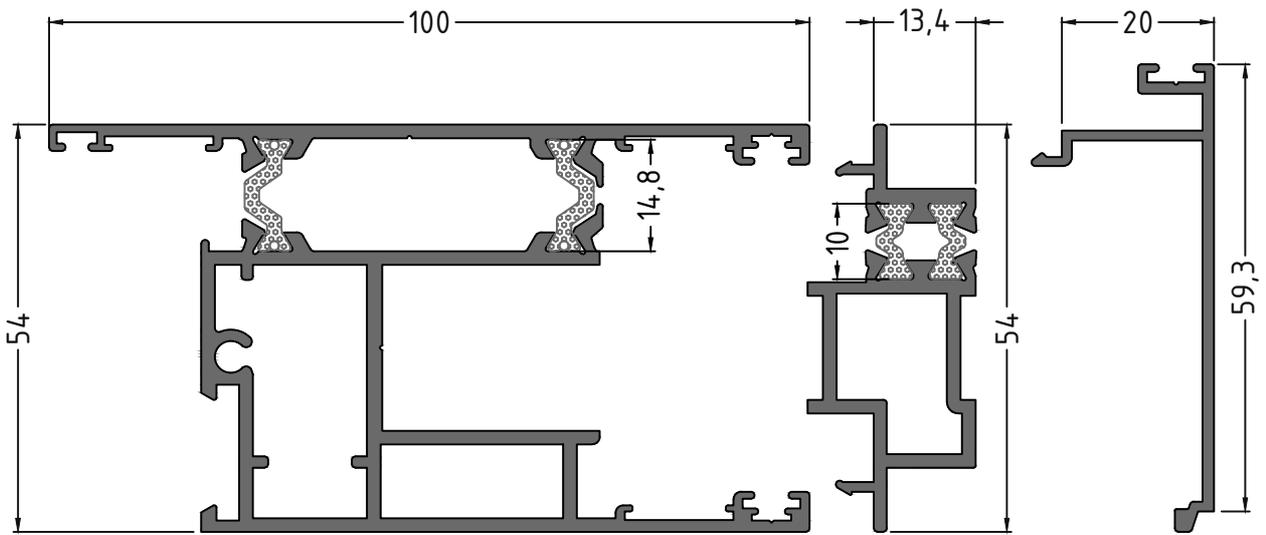
Resultado en banco de ensayos: aire, agua y viento

| Denominación | Resultado |
|---|-----------|
| Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000) | CLASE 4 |
| Estanqueidad al agua (UNE-EN 1027:2000) | CLASE 7A |
| Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211:2000) | CLASE 4 |

Dimensiones ensayadas: 1800x2300 mm



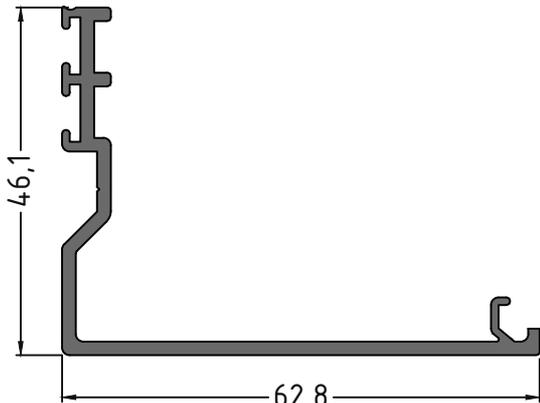




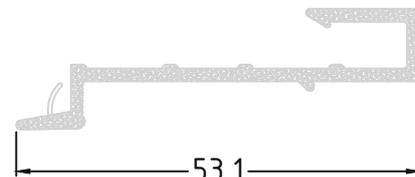
HOJA
5242300

CIERRE 4 HOJAS
5242302

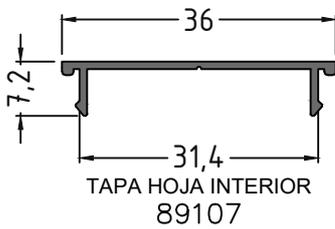
TAPA PARA FIJOS
5242306



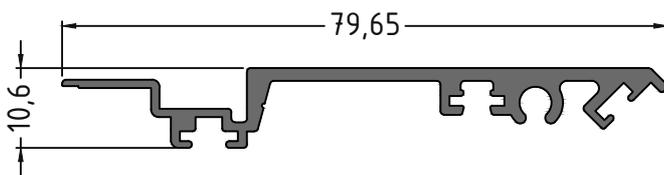
CLIP DE CIERRE
5242305



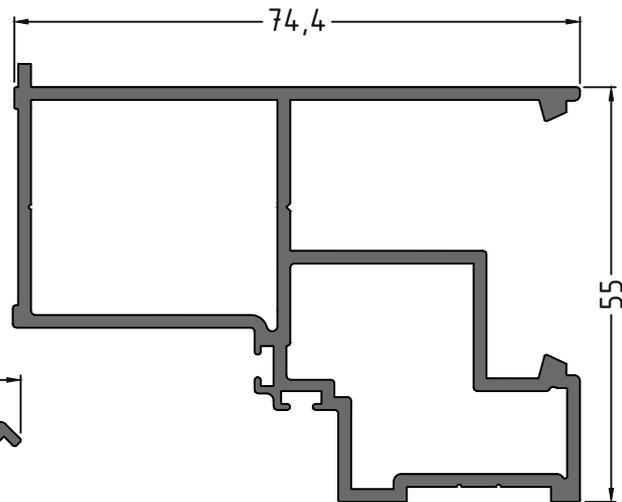
CRUCE PVC RIGIDO
9142002



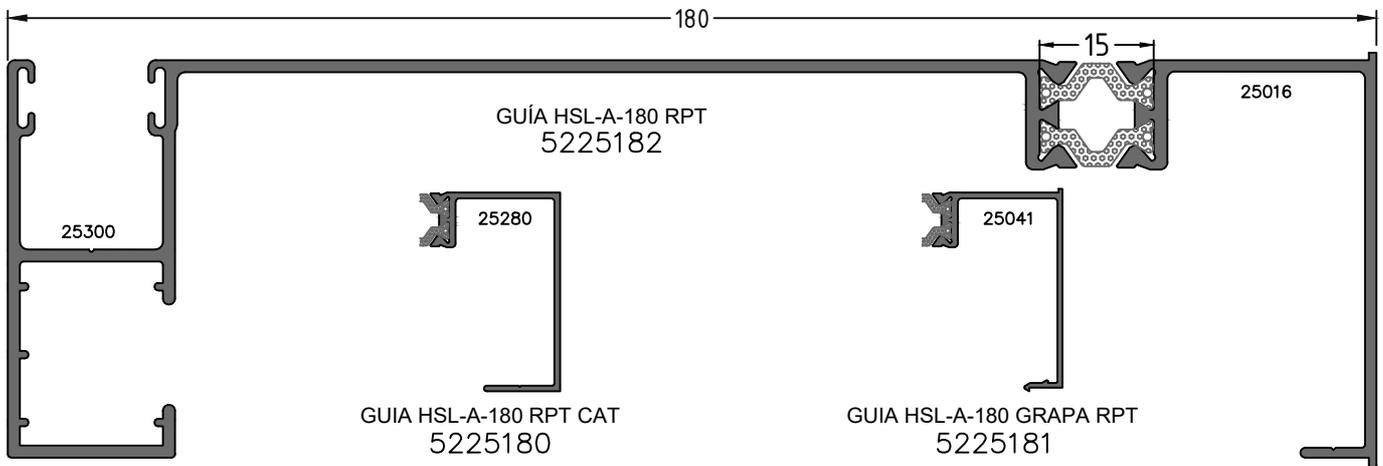
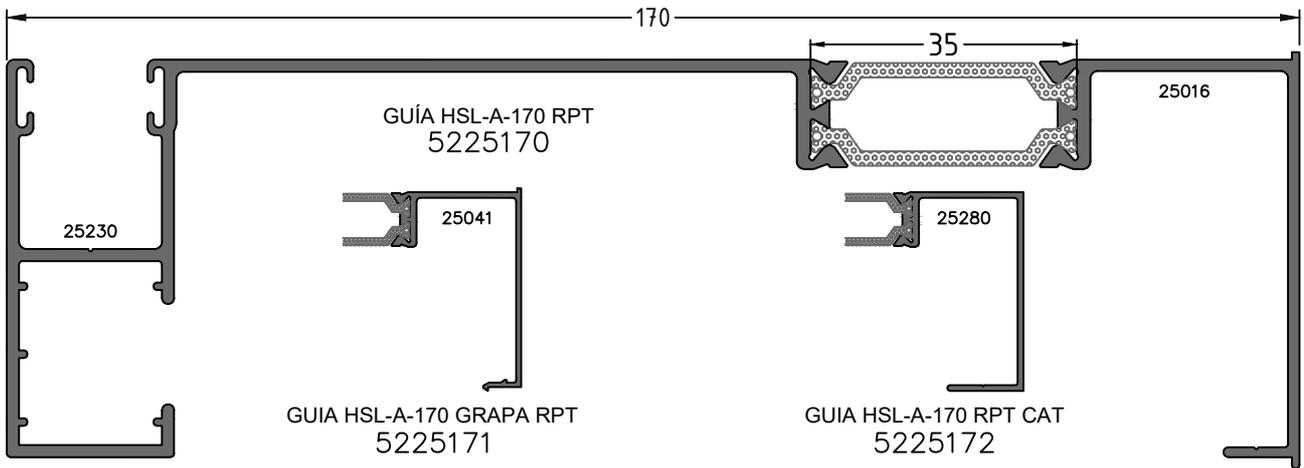
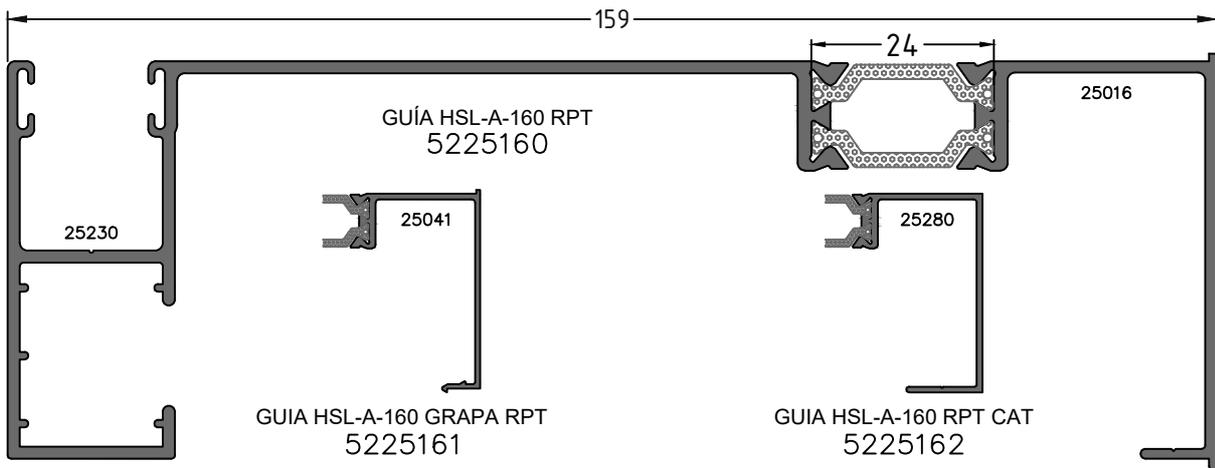
TAPA HOJA INTERIOR
89107

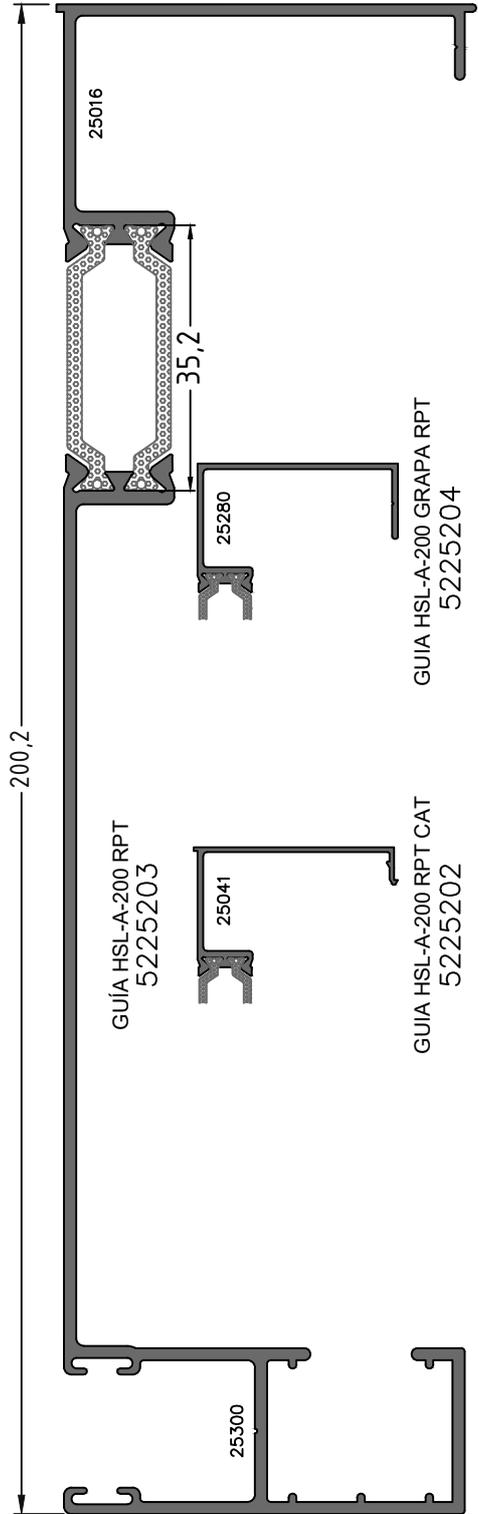
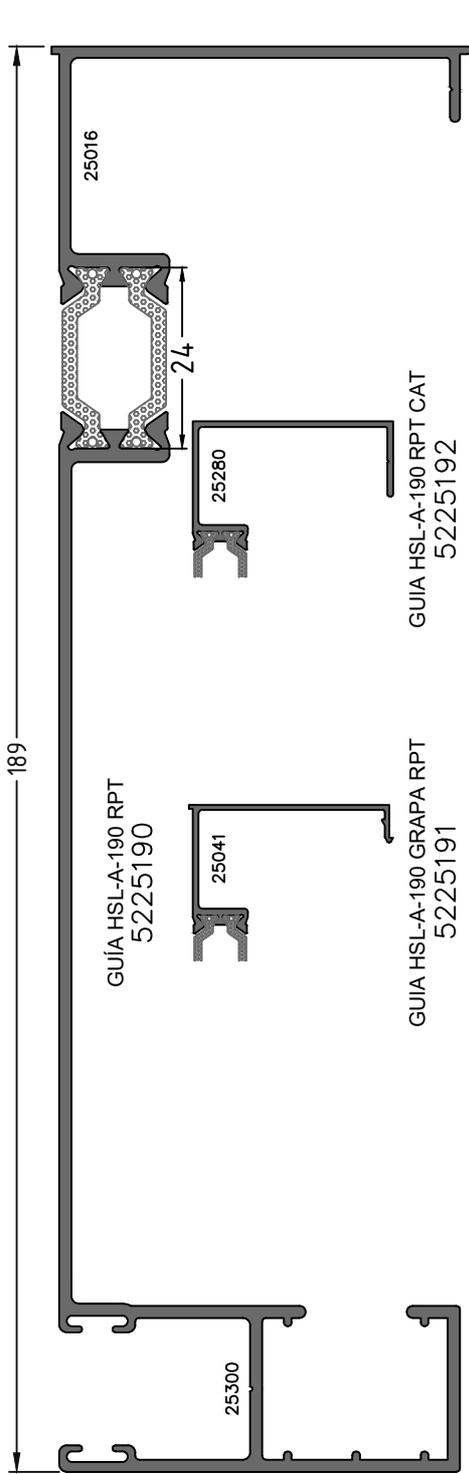


TAPA EXTERIOR ESQUINA 90°
5242303



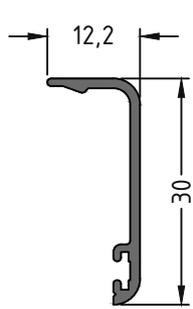
HOJA INTERIOR ESQUINA 90°
5242307



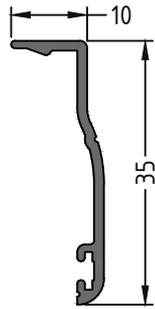


Aluprom 42

La calidad en todas las formas.



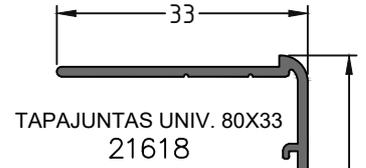
TAPAJUNTAS 30x12
21602



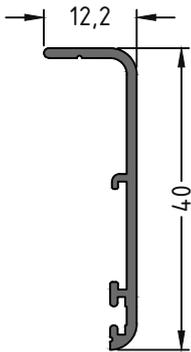
TAPAJUNTAS
CON MOLDURA 35
21613



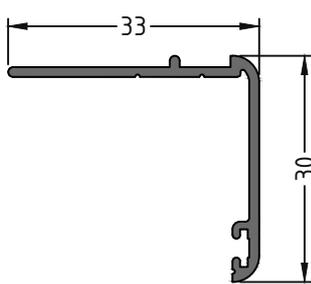
GRAPA GUÍA ACERO
9426085



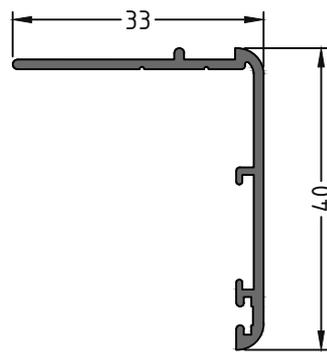
TAPAJUNTAS UNIV. 80X33
21618



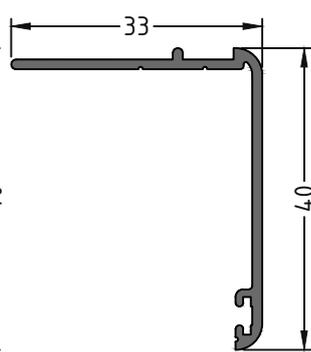
TAPAJ. UNIV. 40X12,2
21617



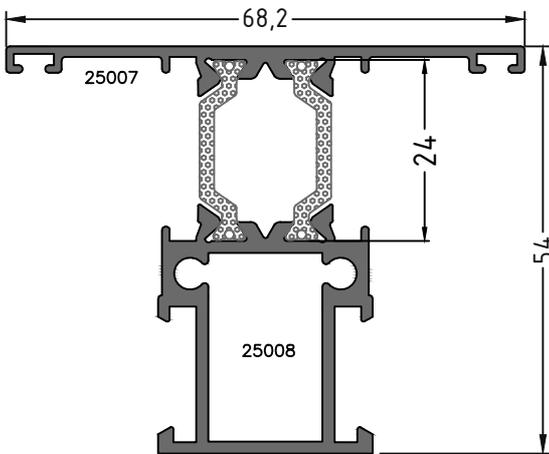
TAPAJUNTAS UNIV. 30X33
21611



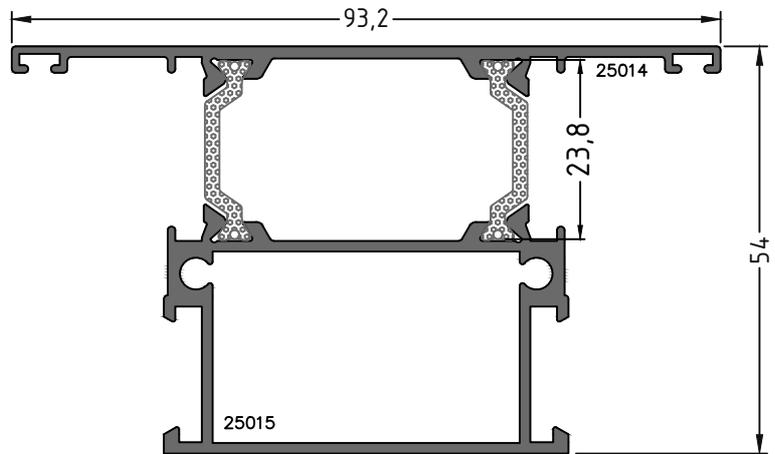
TAPAJ. UNIV. 40X33 (ESC./ALIN.)
21614



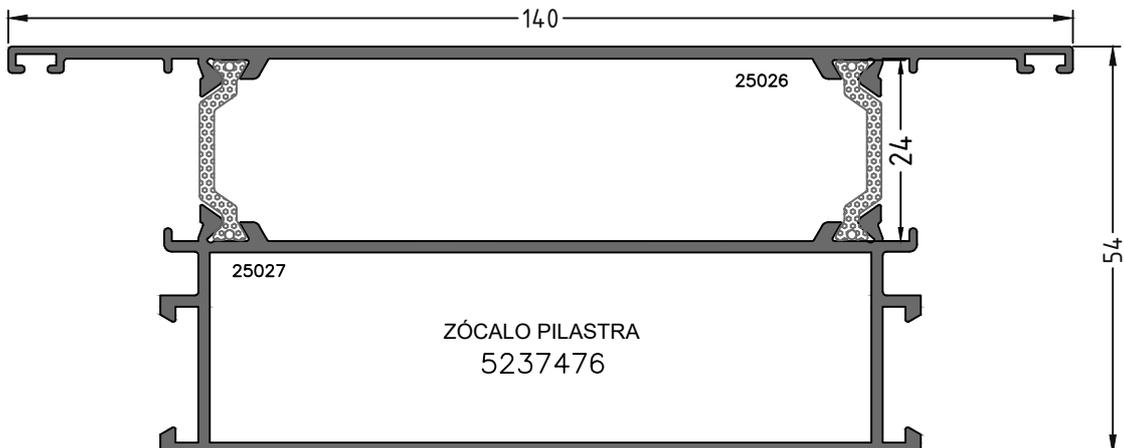
TAPAJUNTAS UNIV. 40X33
21612



PILASTRA VENTANA
5236583



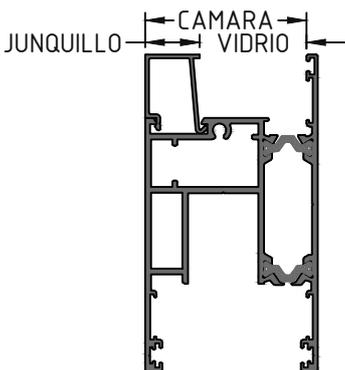
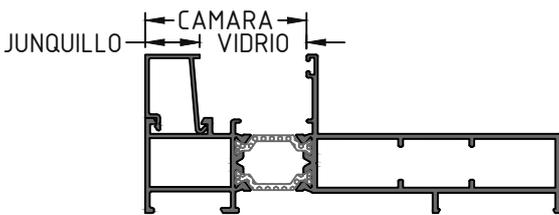
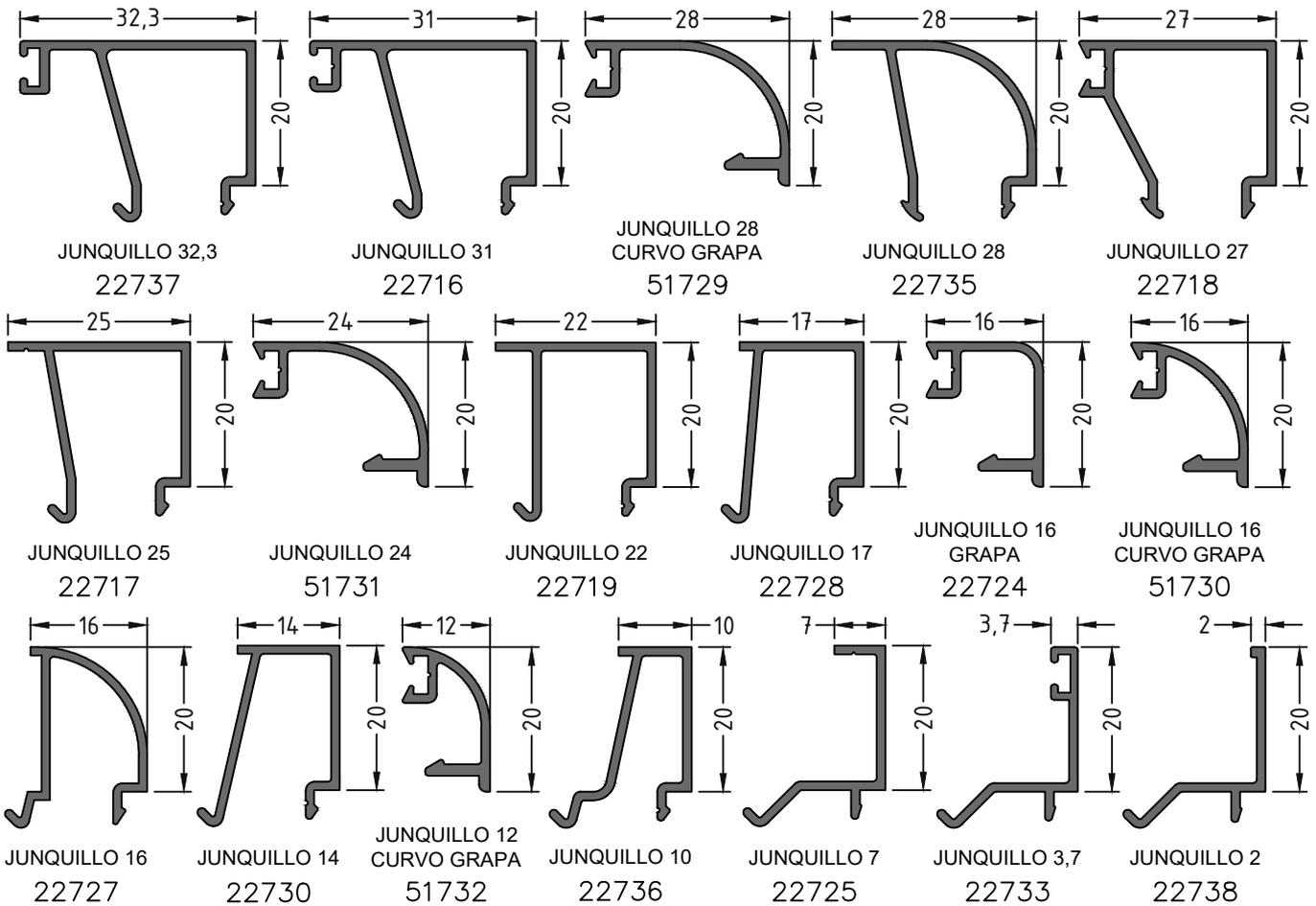
PILASTRA PUERTA
5237580



ZÓCALO PILASTRA
5237476

Aluprom 42

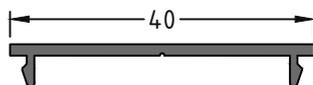
La calidad en todas las formas.



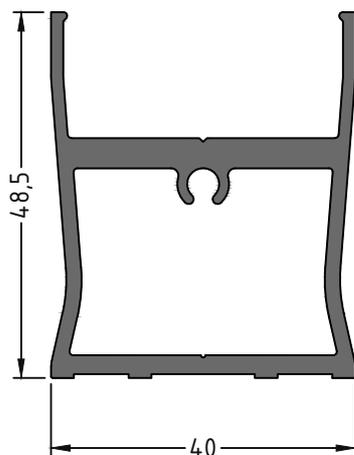
| JUNQUILLO | |
|------------|-------------|
| REFERENCIA | MEDIDA (mm) |
| 22737 | 32,3 |
| 22716 | 31 |
| 51729 | 28 |
| 22735 | 28 |
| 22718 | 27 |
| 22717 | 25 |
| 51731 | 24 |
| 22719 | 22 |
| 22728 | 17 |
| 22724 | 16 |
| 51730 | 16 |
| 22727 | 16 |
| 22730 | 14 |
| 51732 | 12 |
| 22736 | 10 |
| 22725 | 7 |
| 22733 | 3,7 |
| 22738 | 2 |

| CAMARA |
|-------------|
| MEDIDA (mm) |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |
| 50,5 |

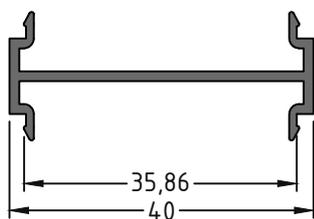
| VIDRIO |
|-------------|
| MEDIDA (mm) |
| 18,2 |
| 19,5 |
| 22,5 |
| 22,5 |
| 23,5 |
| 25,5 |
| 26,5 |
| 28,5 |
| 33,5 |
| 34,5 |
| 34,5 |
| 34,5 |
| 36,5 |
| 38,5 |
| 40,5 |
| 43,5 |
| 46,8 |
| 48,5 |



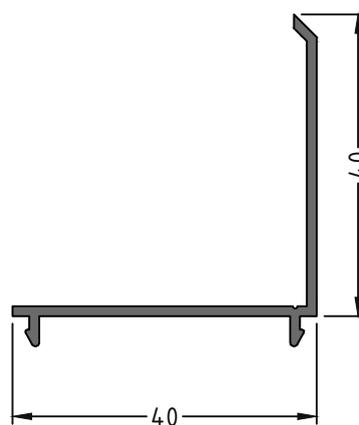
TAPA REFUERZO
66002



REFUERZO
42001



UNIÓN DE MARCOS
39096

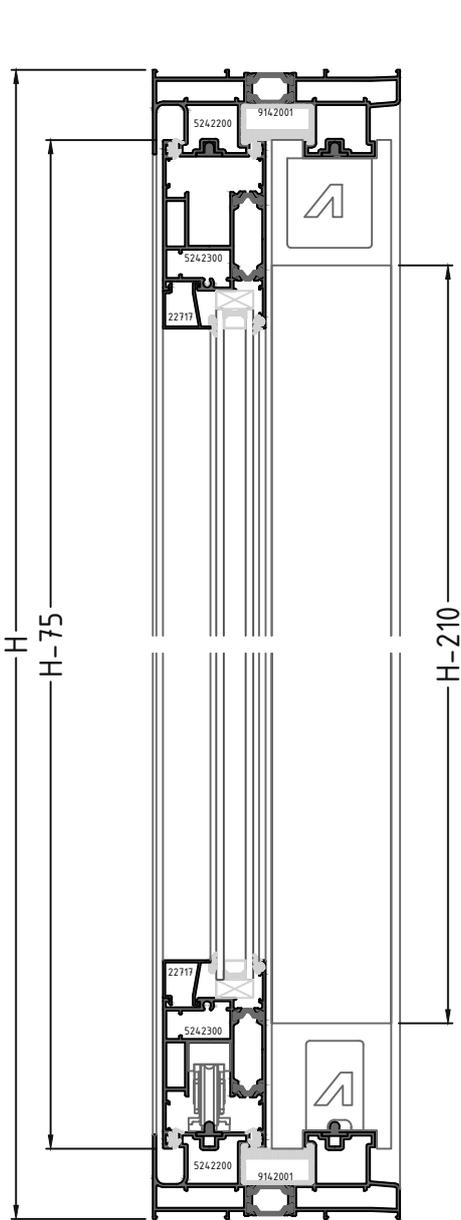


PREMARCO DE 40
28101

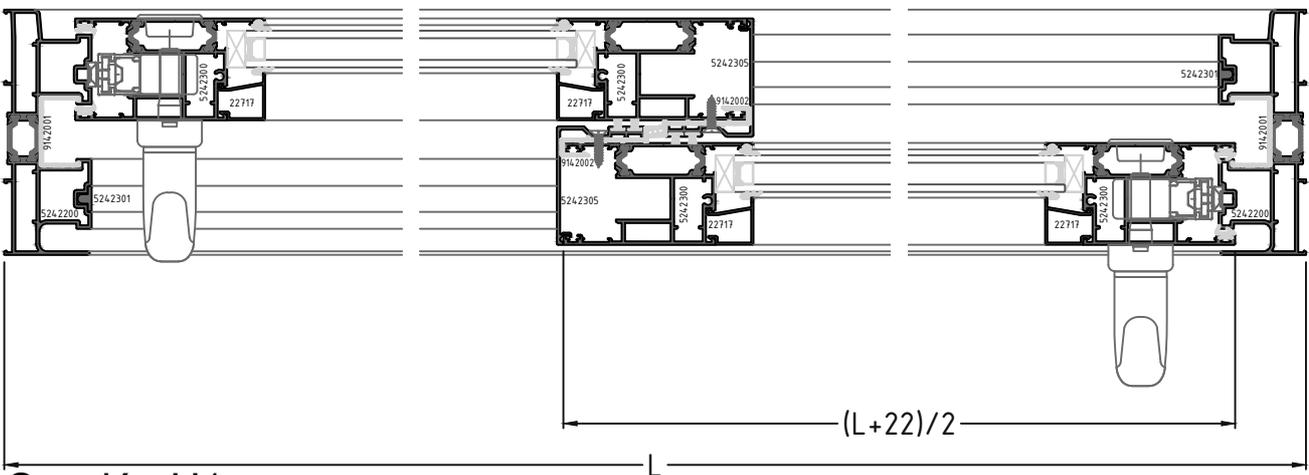
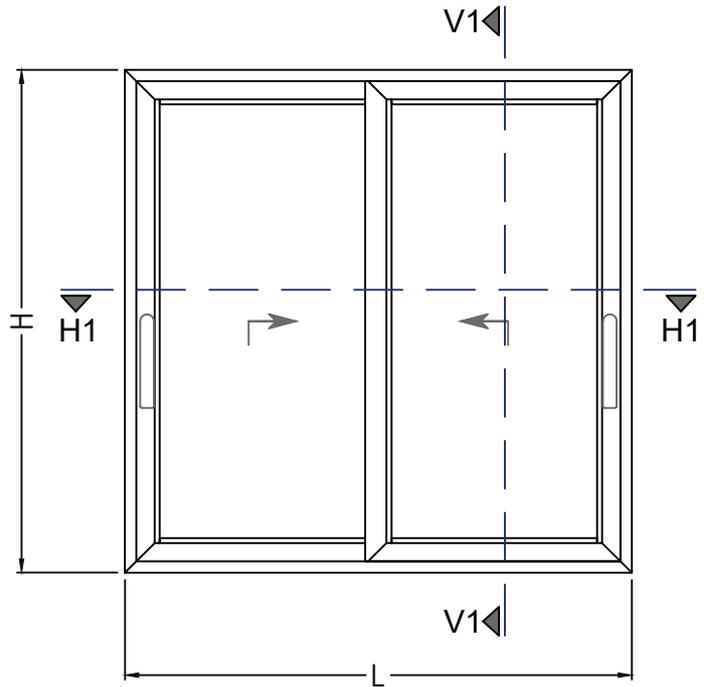
Aluprom 42

La calidad en todas las formas.

Corredera de 2 hojas.



Sección V1

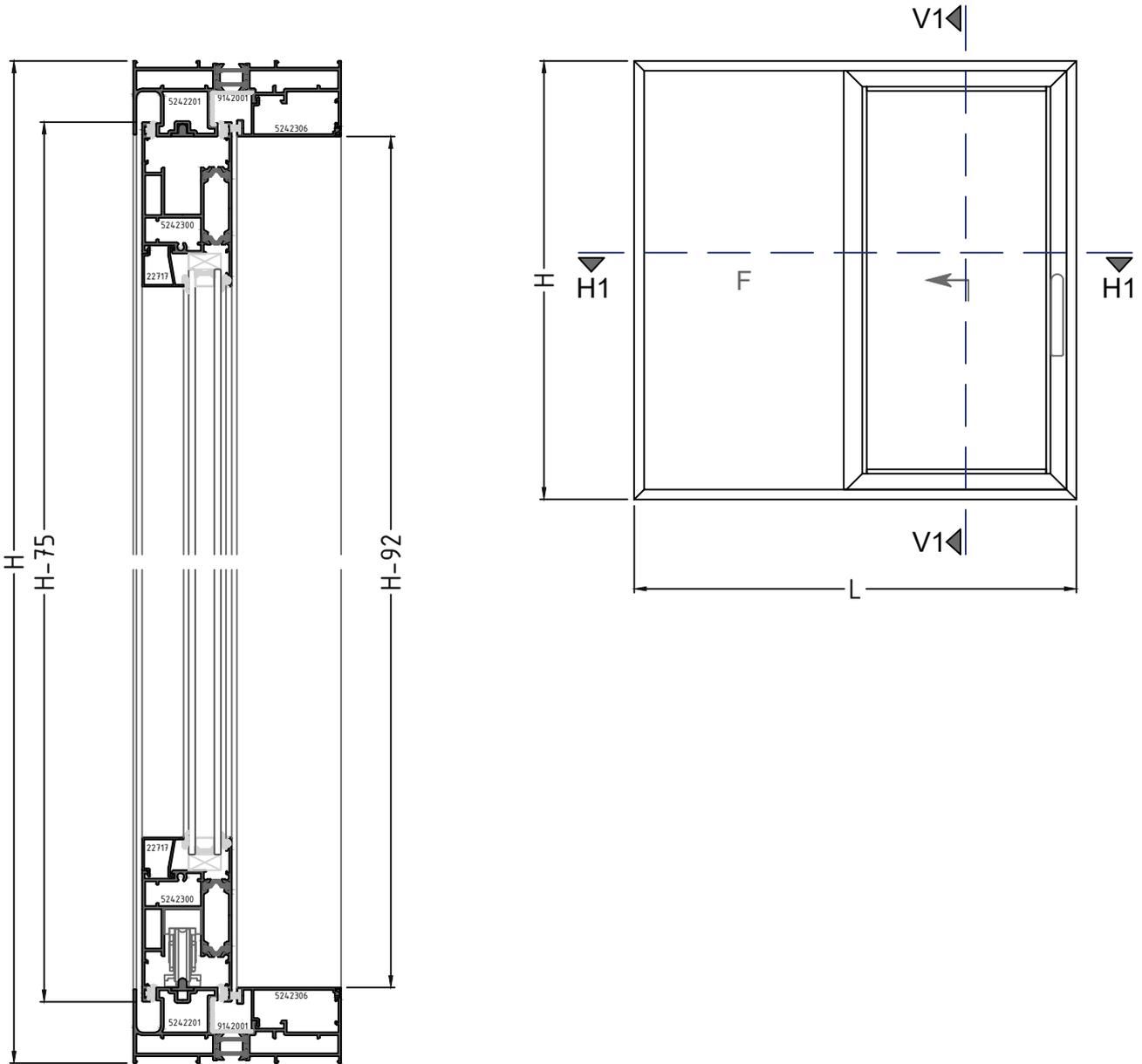


Sección H1

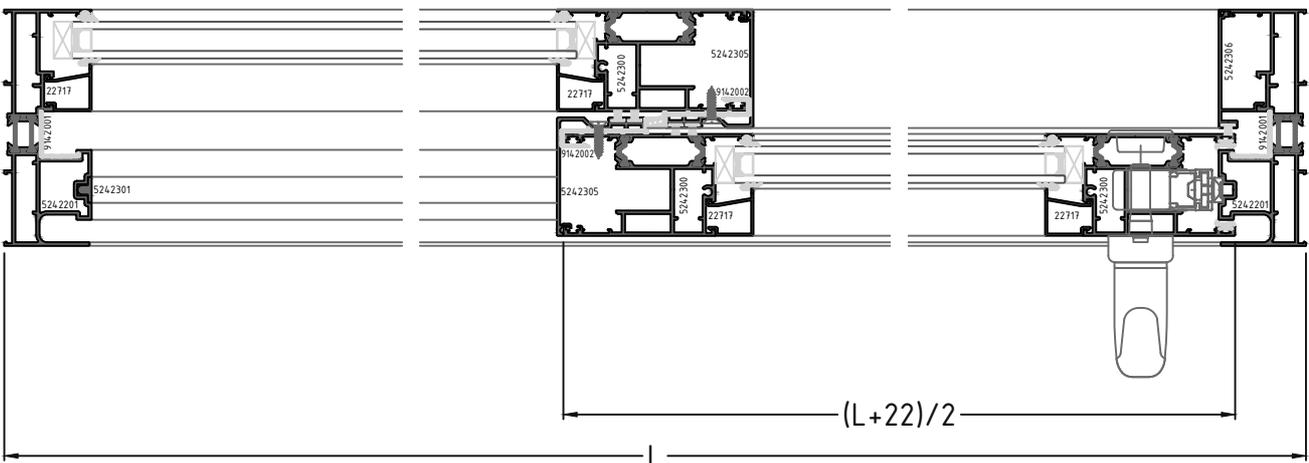
Aluprom 42

La calidad en todas las formas.

Corredera de 1 hoja y fijo.



Sección V1

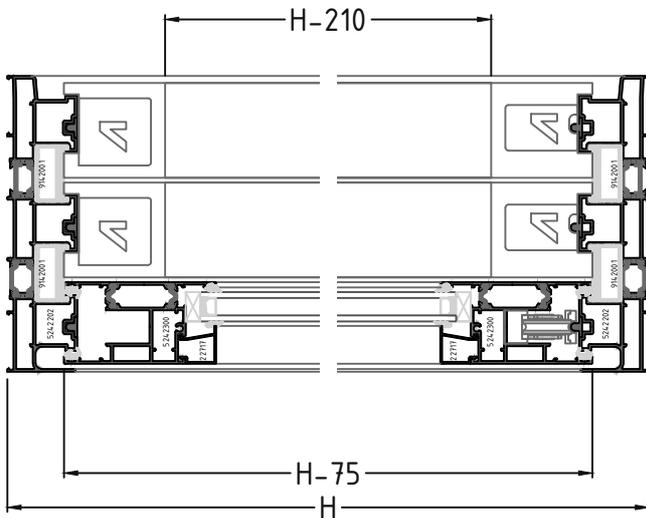
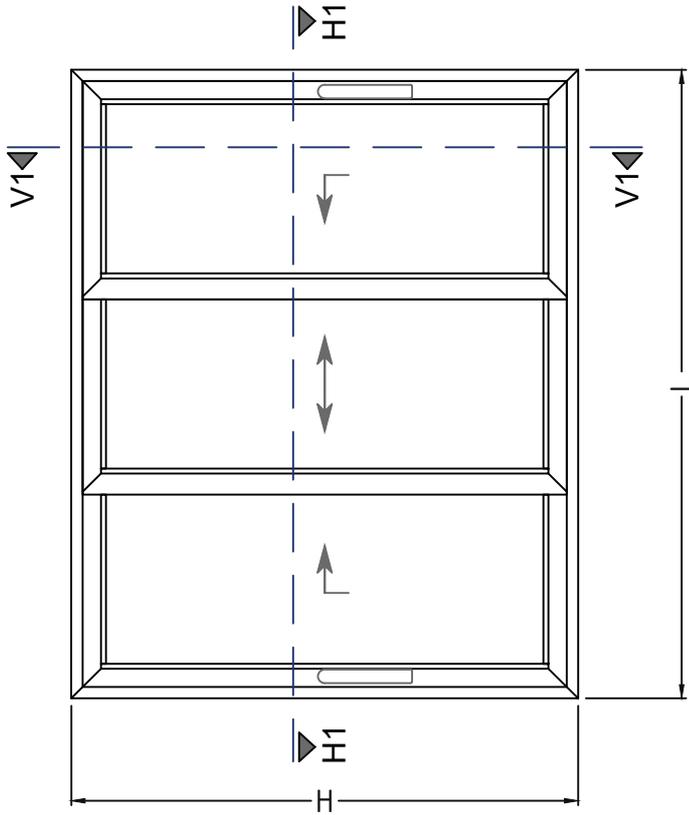


Sección H1

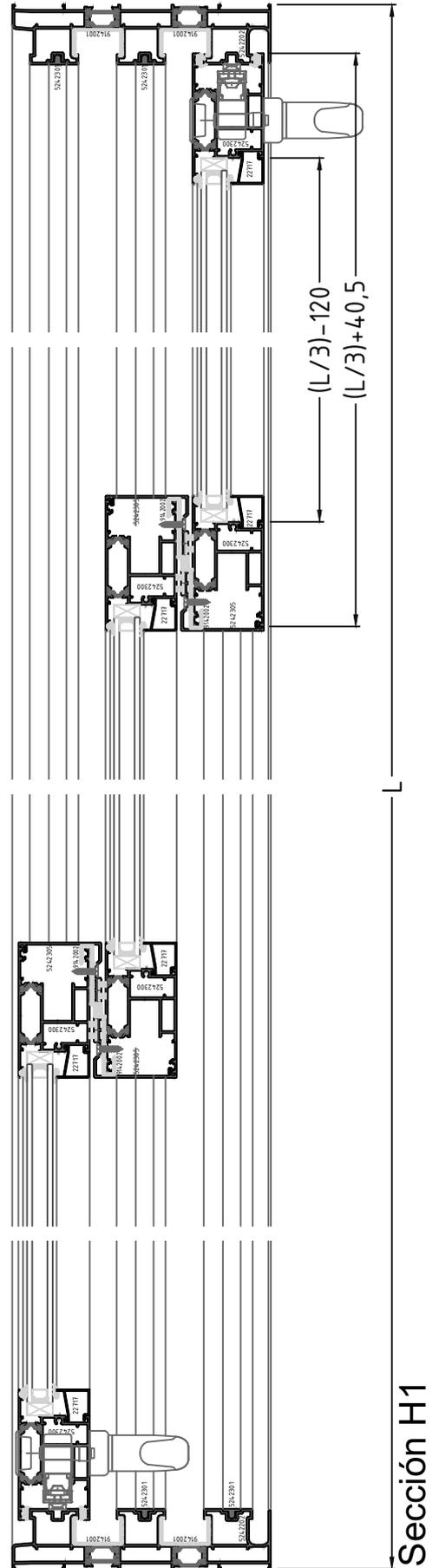
Aluprom 42

La calidad en todas las formas.

Corredera de 3 hojas.



Sección V1

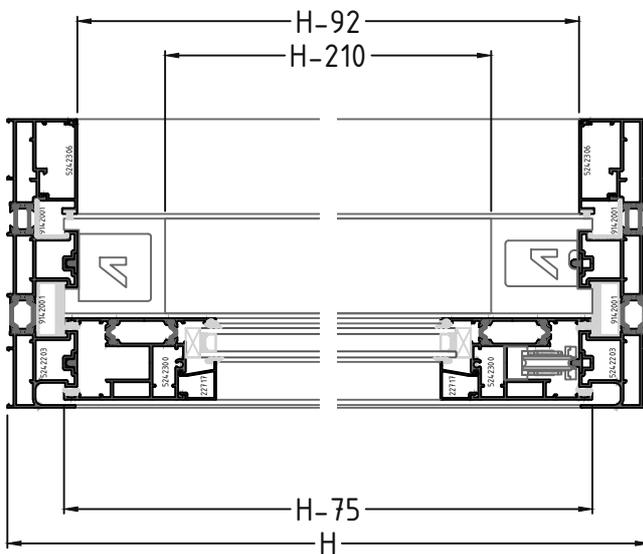
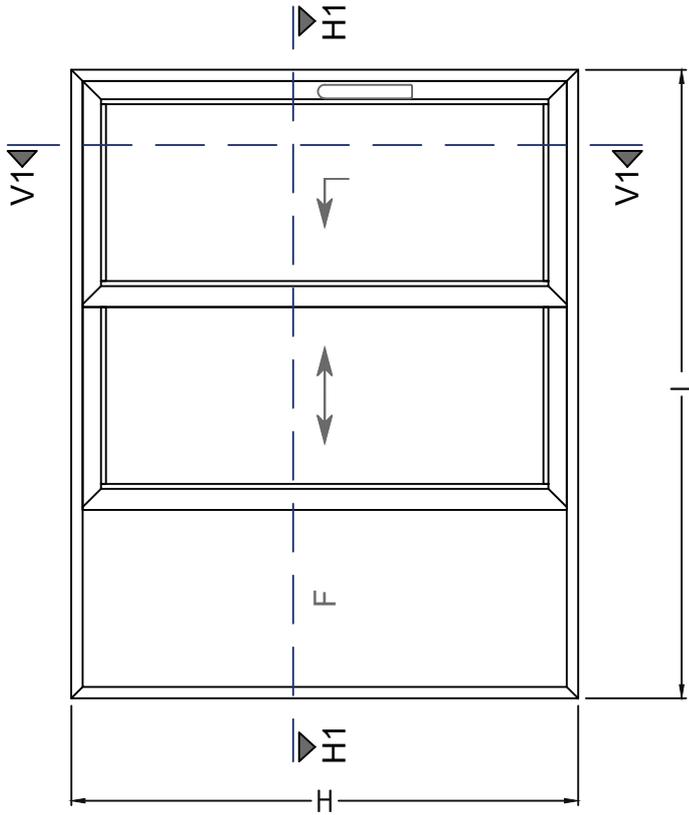


Sección H1

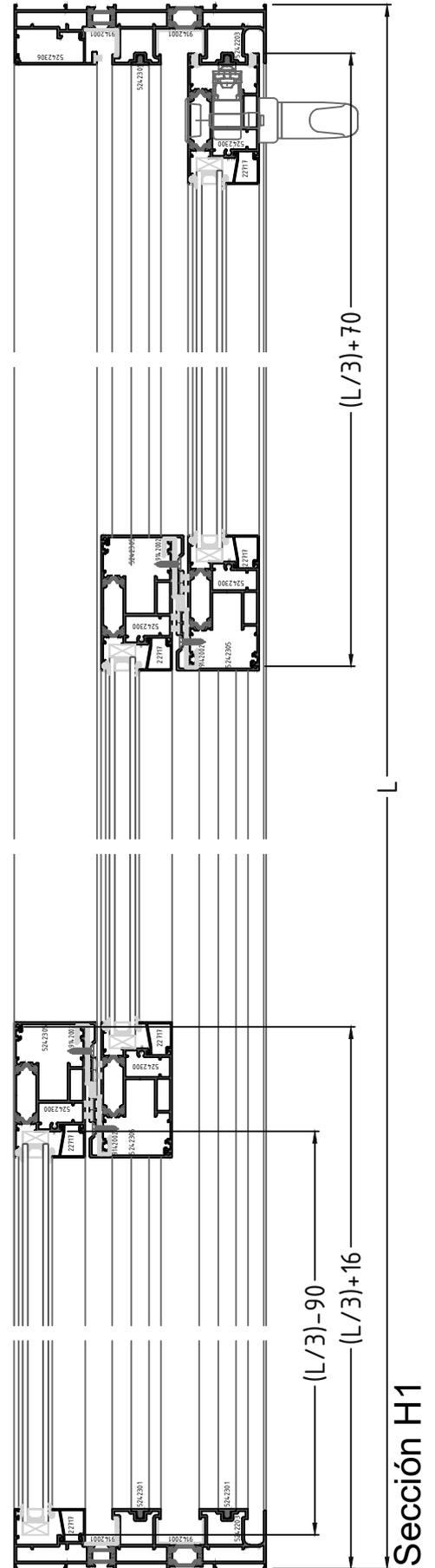
Aluprom 42

La calidad en todas las formas.

Corredera de 2 hojas y fijo.



Sección V1

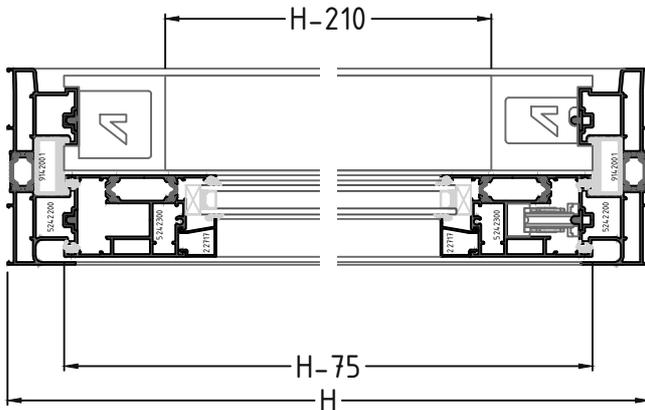
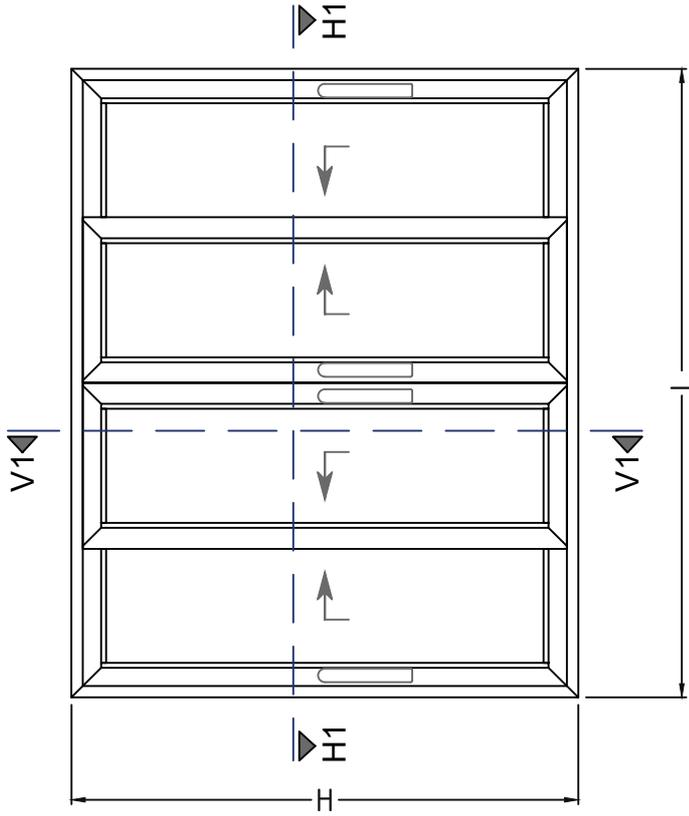


Sección H1

Aluprom 42

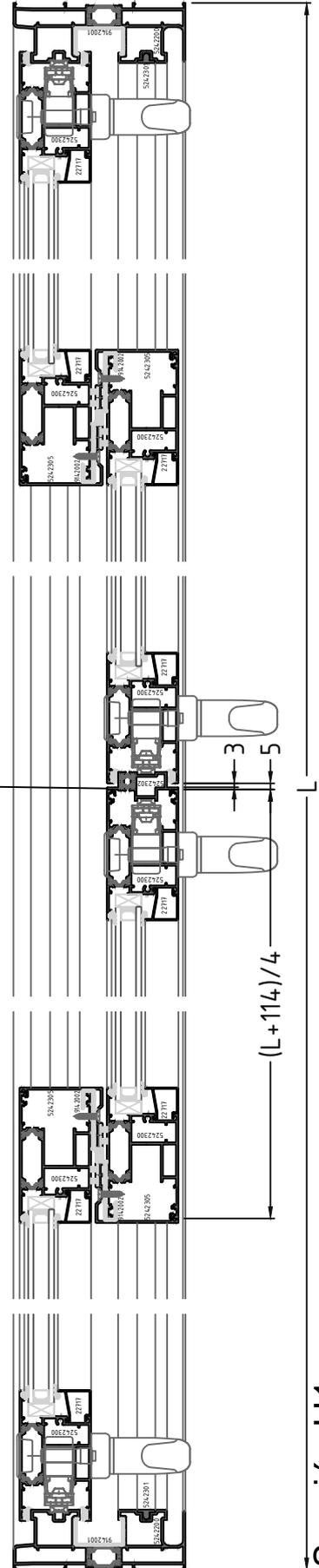
La calidad en todas las formas.

Corredera de 4 hojas.



Sección V1

MEDIDA DE CORTE PERFIL CIERRE 4 HOJAS H-115

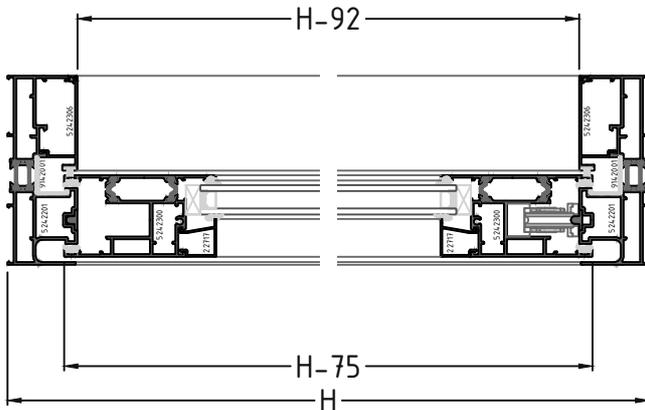
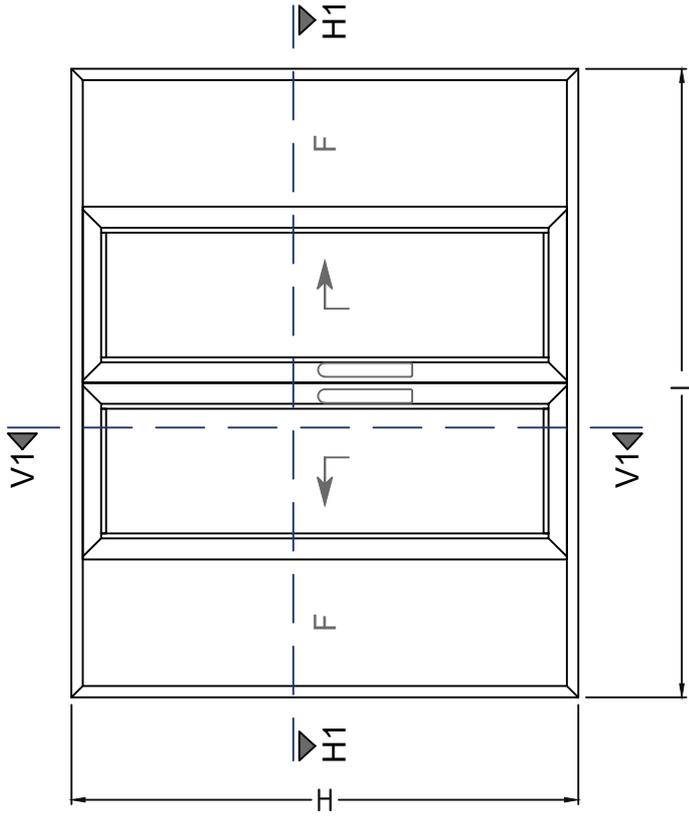


Sección H1

Aluprom 42

La calidad en todas las formas.

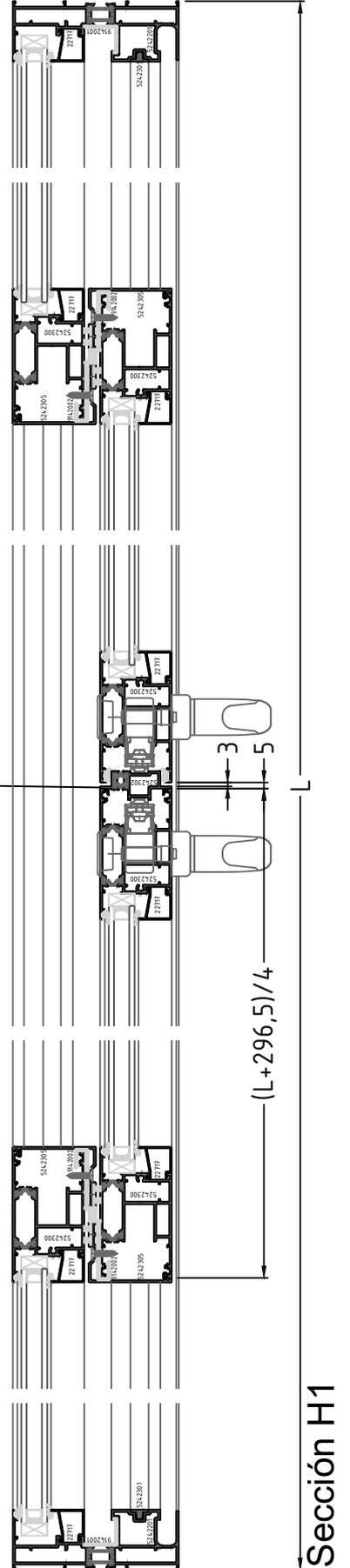
Corredera de 2 hojas y 2 fijos.



Sección V1

LONGITUD DE CORTE HOJA FIJA (ANTES DE RETESTAR) H-42

MEDIDA DE CORTE PERFIL CIERRE 4 HOJAS H-115

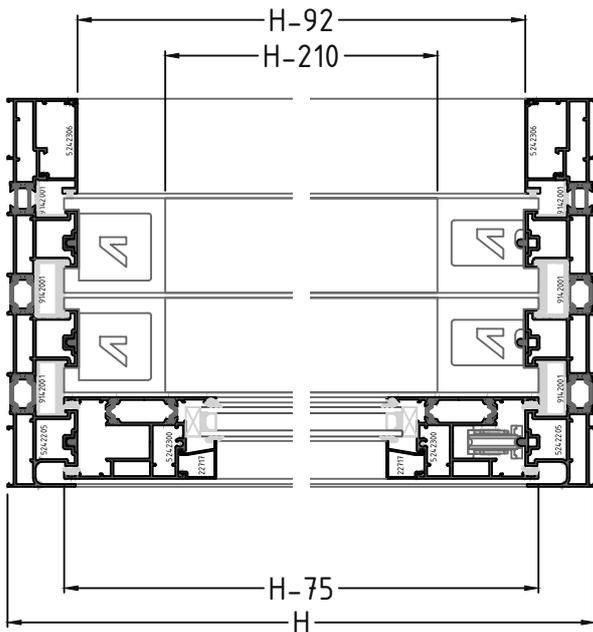
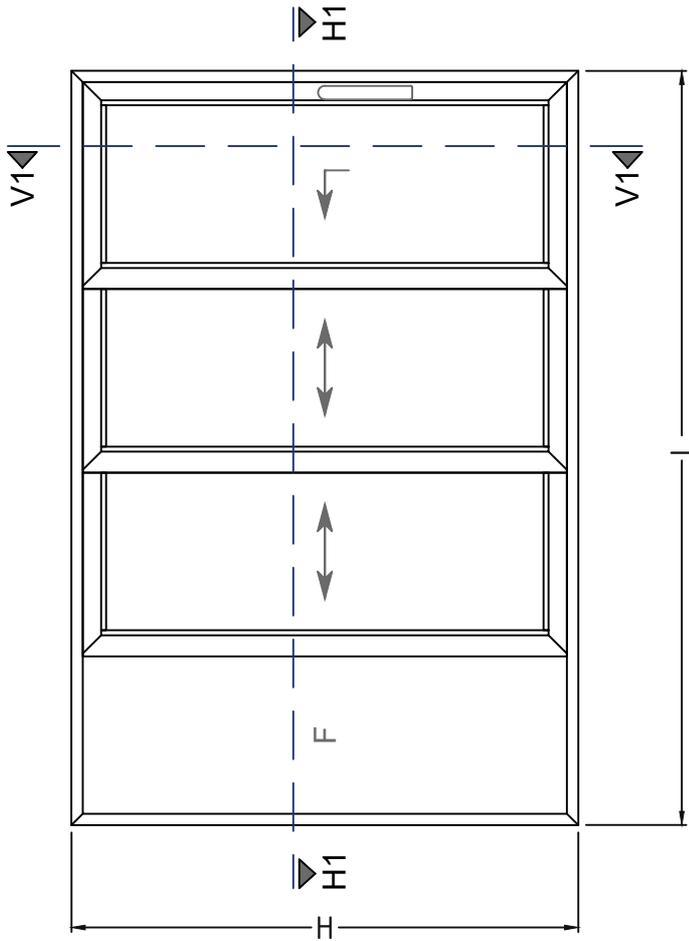


Sección H1

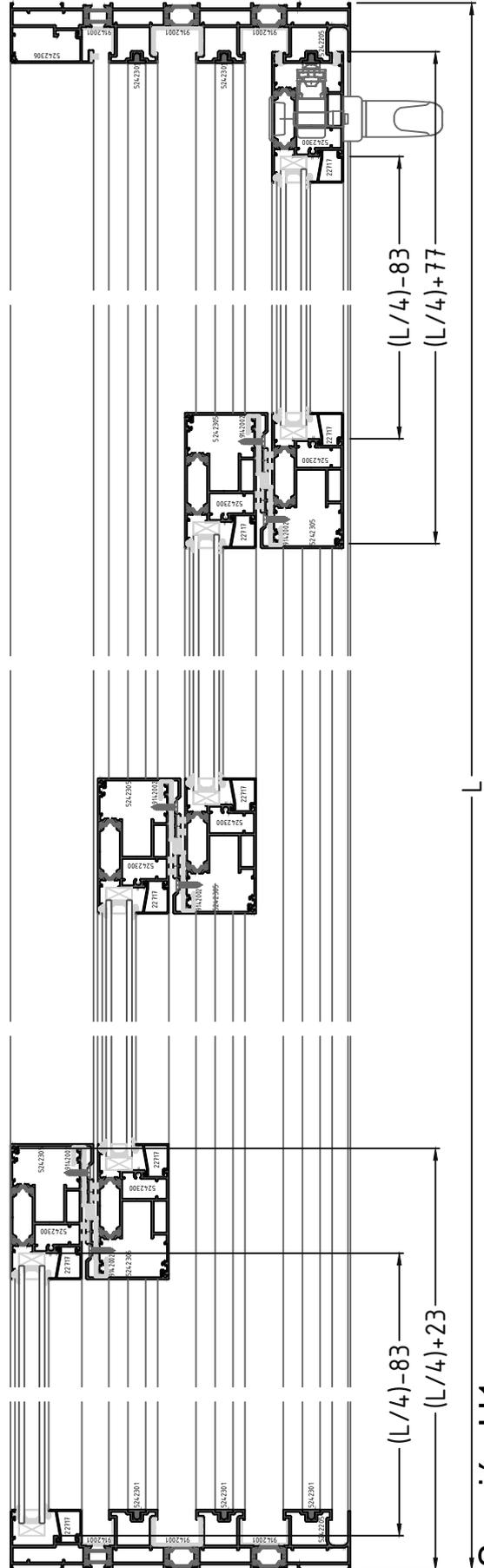
Aluprom 42

La calidad en todas las formas.

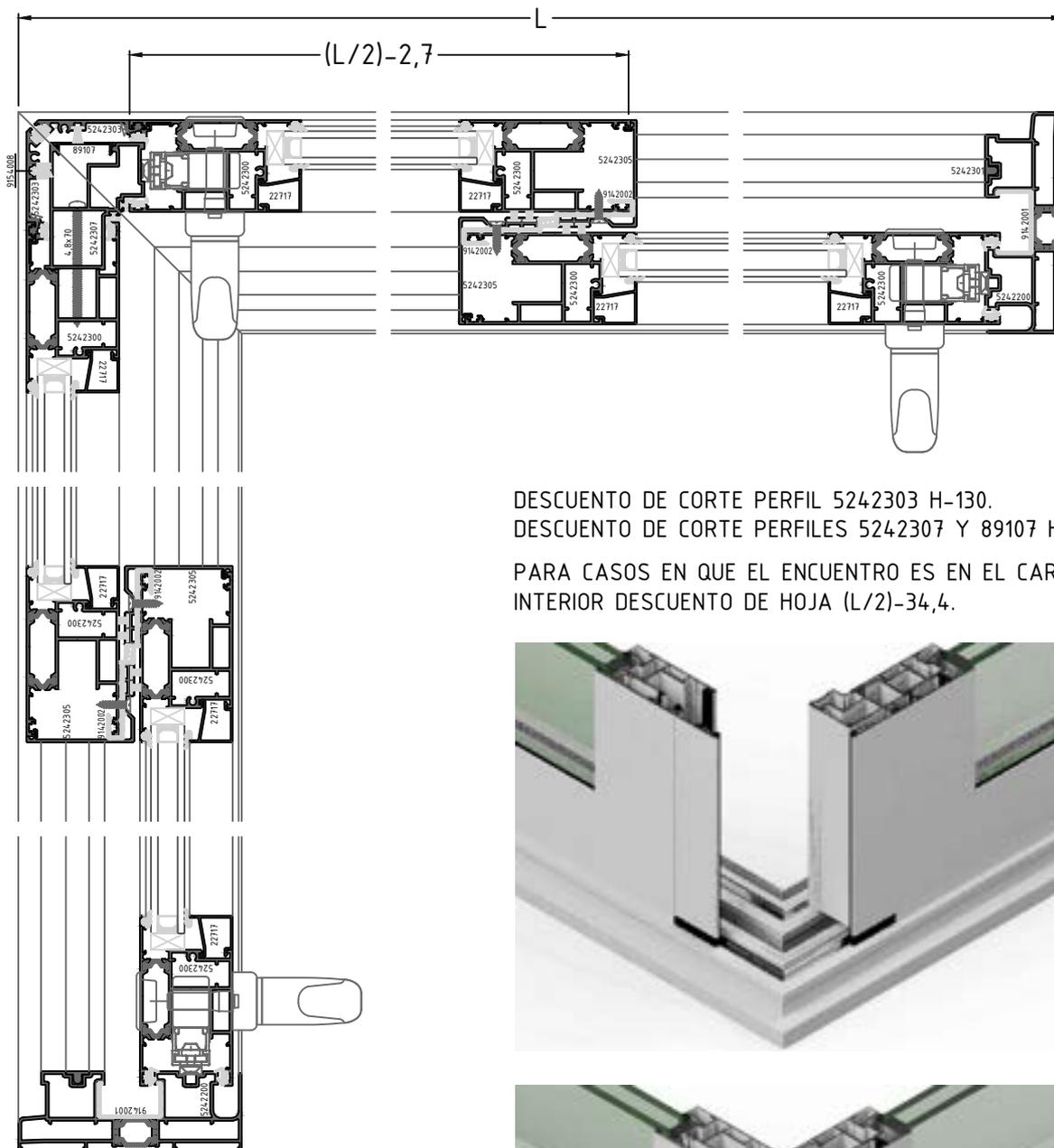
Corredora de 3 hojas y 1 fijo.



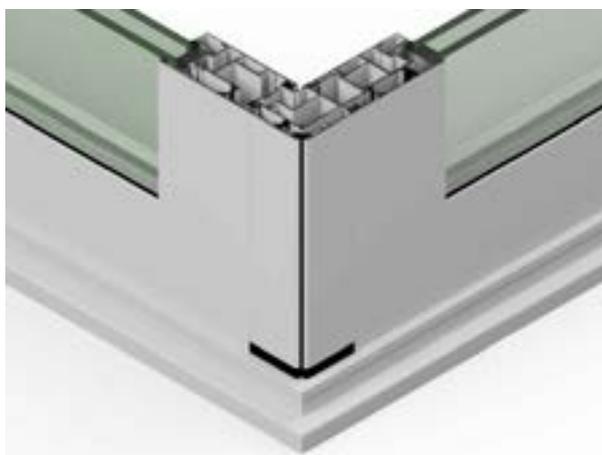
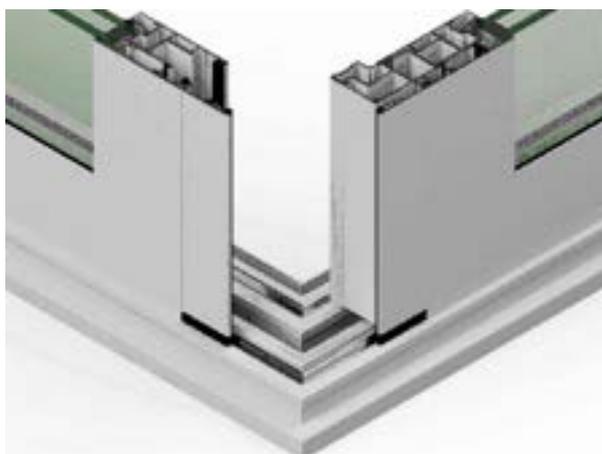
Sección V1



Sección H1

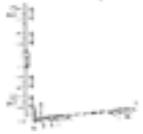


DESCUENTO DE CORTE PERFIL 5242303 H-130.
 DESCUENTO DE CORTE PERFILES 5242307 Y 89107 H-135
 PARA CASOS EN QUE EL ENCUENTRO ES EN EL CARRIL
 INTERIOR DESCUENTO DE HOJA $(L/2)-34,4$.



ACCESORIOS BÁSICOS

| Imagen | Referencia | Descripción |
|---|------------|--|
|  | 9105035 | Escuadra bloqueo hoja 26/2515/10. |
|  | 9105035 | Escuadra bloqueo 26/2515/10 para marco fijo 5242270. |
|  | 9105024 | Escuadra bloqueo tetón de muelle para marcos. |
|  | 9105172 | Unión UR regulable monocarril. |
|  | 9105123 | Escuadra de alineación para marcos fijos 5242201 y 5242203 y para la hoja 5242300. |
|  | 9142003 | Kit de plásticos Al42. Contiene juego de tapones y tapetas, cortavientos, piezas anticabeceo, escuadras de alineación y válvulas para desagüe. |
|  | 9142012 | Juego de tapones para perfil cierre de 4 hojas 5241302. |
|  | 9142015 | Kit hoja esquina 90°. Contiene escuadras para marco, tapones, tapetas y topes de final de hoja. Plásticos en blanco o negro. (5242307). |
|  | 9123278 | Juego tapón tirador refuerzo (42001). |
|  | 9123011 | Tapón salida de agua. |
|  | 9142002 | Junta cruce PVC rígido. |

| | | |
|---|-------------------|---|
|  | 9142001 | Bañera PVC rígido. |
|  | 9131032 | Junta estanqueidad lateral para correderas. |
|  | 9142004 | Junta de estanqueidad de hoja: se coloca perimetralmente, excepto en el perfil superior de la hoja, donde se coloca al revés (ver esquema). |
|  | 9131003 | Goma tapa carril. |
|  | 9102502 | Felpudo 7x6 fin-seal. |
|  | 9141007 | Válvula de drenaje con bola. Opcional. |
|  | 9426097 | Esquinero de zamak para junquillo curvo 22727. |
|  | 9123031 | Grapa para junquillos clip 22724, 51729, 51730, 51731 y 51732. |
| HERRAJES CORREDERA | | |
| Imagen | Referencia | Descripción |
|  | 9142019 | Conjunto corredera no elevable Aluprom 42, (Pedido bajo presupuesto). |
|  | 9101074 | Rueda graduable tándem peso máximo por hoja 120Kg. |
|  | 9142028 | Rueda simple graduable peso máximo por hoja 200Kg. |



9142029

Rueda graduable tándem peso máximo por hoja 480Kg.



9142030

Rueda fija, especial para fijos o poco uso. Peso máximo por hoja 250Kg.



9142031

Rueda fija, especial para fijos o poco uso. Peso máximo por hoja 500Kg.



9140051

Manillón no elevable.



9142036

Manilla oculta.



9142005

Kit multipunto 1 punto (350-649mm)



9142006

Kit multipunto 2 puntos (650-1049mm)



9142007

Kit multipunto 3 puntos (1050-1849mm)



9142008

Kit multipunto 4 puntos (1850-2350mm)



9104115

Manilla recta.



9104116

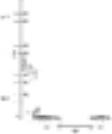
Manilla acodada derecha.



9104125

Manilla acodada izquierda.

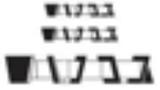
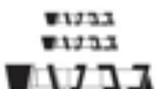
HERRAJES CORREDERA ELEVABLE

| Imagen | Referencia | Descripción |
|---|------------|--|
|  | 9142018 | Conjunto elevable Al42. Incluye manilla, tapa manilla, cerradero, calzo cremona, calzo carro, carro delantero, carro trasero, soporte, varilla conexión, uñero, pieza guía y pieza guía carril. Pedido bajo presupuesto. |
|  | 9131024 | Manillón elevable plegable. |

ACCESORIOS VARIOS

| Imagen | Referencia | Descripción |
|---|------------|---|
|  | 9130010 | Motor para una hoja (incluye motor, estribos, cremalleras y pulsador) |

MECANIZADO SERIE ALUPROM 42

| Imagen | Referencia | Descripción |
|---|------------|---|
|  | 3305058 | PRENSA MANUAL P26. - Cajeadado para escuadra bloqueo tetón rectangular en marco fijo 5242270. También se puede utilizar la matriz 3305086. |
|  | 3305081 | MATRIZ ALUPROM 41/42. - Punzonado de Ø10 y una ranura en los extremos de las cámaras de los marcos para el montaje de las escuadras con tetón de muelle. |
|  | 3305083 | JUEGO DE FRESAS ALUPROM 42 (CON CAÑA PORTAFRESAS). - Fresado de tres ranuras escalonadas en los extremos de la hoja para su acoplamiento al marco con fijo, a través de la Unión bloqueo hoja (9142014). |
|  | 3305084 | JUEGO DE FRESAS ALUPROM 42 (SIN CAÑA PORTAFRESAS). - Fresado de tres ranuras escalonadas en los extremos de la hoja para su acoplamiento al marco con fijo, a través de la Unión bloqueo hoja (9142014). |