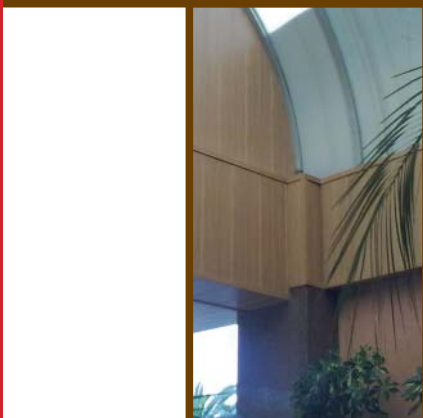


GALPER
SISTEMAS DE PERSIANAS

**PUERTAS PLEGABLES Y
REVESTIMIENTOS**

**FOLDING DOORS &
COATINGS**



DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD / ACTIVITY DESCRIPTION


Empresa dedicada a la fabricación de persianas enrollables a medida en pvc y aluminio, aisladas térmica y acústicamente. También fabrica persianas y cierres enrollables de seguridad en aluminio y acero para todo tipo de usos.

Siendo los productos que se comercializan:

- Lamas, guías de persiana, cajones, testeros y otros accesorios para persianas.
- Sistemas de elevación y apertura mecánica y automática, centralizaciones y sistemas de mando vía radio.
- Puertas plegables y revestimientos para techos y paredes.
- Sistemas de control solar, venecianas, mosquiteras etc...

Company dedicated to the manufacture of custom blinds in pvc and aluminium, thermally and acoustically insulated. It also manufactures rolling shutters and blinds closure in aluminium and steel for all types of uses.

Being the products commercialized:

- Slats, blind guides, boxes, end caps and other accessories for blinds.
- Lifting systems and mechanical and automatic opening, centralization and control systems via radio.
- Folding doors and ceiling and wall coatings.
- Solar control systems, venetian blinds, mosquito nets, etc...

GRUPO EMPRESARIAL / BUSINESS GROUP


El **GRUPO ALUMISAN** está formado por seis empresas dedicadas directa o indirectamente a la industria derivada del aluminio. Un conjunto de empresas especializadas con más de veinte años de experiencia, que interaccionan entre sí para ofrecer un servicio global y mejorado para los profesionales de los sectores industrial y de la construcción.

SISTEMAS ALUMISAN: Almacén de perfiles y chapas aluminio.

GALPER: Fábrica de persianas.

ALUMISAN ASISTENCIA: Montaje y mantenimiento de elementos de control solar y accesos.

MECANIZADOS METÁLICOS: Transformación de chapa y paneles para fachadas.

DISCOGA: Suministro industrial y gases técnicos.

DECOLAP: Recubrimiento con lámina de pvc sobre aluminio, acero, dm y pvc.

Gracias a la innovación y los rigurosos controles de calidad, se cuenta con gran especialización en la fabricación y montaje de sistemas de cerramientos de fachadas, instalaciones de control solar y acceso residencial, recubrimientos, productos especiales, sistemas de mecanizado y maquinaria para dar una respuesta integral a las necesidades de nuestros clientes.

*The **GRUPO ALUMISAN** is forming by six companies, dedicated directly or indirectly to the aluminium industry. Group of specialized companies with more than twenty years of experience, that interacting to provide a global and improved service to professionals in the industrial and construction sectors.*

***SISTEMAS ALUMISAN:** Warehouse of aluminium profiles and sheets.*

***GALPER:** Blinds factory.*

***ALUMISAN ASISTENCIA:** Installation and maintenance of solar control elements and accesses.*

***MECANIZADOS METÁLICOS:** Processing of sheet and panels for facades.*

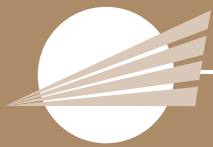
***DISCOGA:** Industrial supply and technical gases.*

***DECOLAP:** Coating pvc film on aluminium, steel, mdf and pvc.*

Through innovation and strict quality control, we have great expertise in the manufacture and assembly of façade cladding systems, installation of solar control and residential access, coatings, specialty products, machining systems and equipment to provide a comprehensive response to the needs of our customers.

ÍNDICE / INDEX

INTRODUCCIÓN.....	2INTRODUCTION
PUERTAS PLEGABLES.....	5FOLDING DOORS
REVESTIMIENTOS TECHOS Y PAREDES.....	15CEILING AND WALL COATINGS
DELEGACIONES Y CRÉDITOS.....	22DELEGATIONS AND CREDITS



**PUERTAS PLEGABLES
PVC LACADO Y REVESTIDO**

*FOLDING DOORS
LAQUED & COATED PVC*



DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Una solución práctica y decorativa para el aprovechamiento de espacios.

La puerta plegable, gracias a sus innumerables maneras de aplicación, ha resuelto el gran problema actual de la construcción moderna, la escasez de espacios.

Las puertas plegables, RegixLAC lacada y RegixFILM revestida con film vinílico, poseen una serie de perfeccionamientos estructurales y de acabado que las hacen diferentes.

Ambos modelos con un coste muy inferior al de las puertas de madera.

A practical and decorative solution for use of space.

The folding door, due to its countless ways of application, resolved the current big problem of modern construction, shortage of spaces.

Folding doors, lacquered RegixLAC and RegixFILM coated with vinyl film, possess a number of structural improvements and finishing that make them different.

Both models with a cost lower than wood doors.

ACABADOS / FINISHES

RegixLAC

Puerta plegable de PVC lacada en semibrillo de gran dureza sobre perfiles de PVC de gran calidad.

PVC folding door lacquered semi-gloss high hardness profiles of high quality PVC.



Blanco / White



Pino / Pine



Haya vaporizada / Steamed Beech



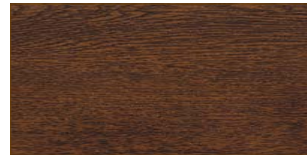
Roble / Oak



Cerezo / Cherry-tree



Sapelly / Sapele



Nogal / Walnut

RegixFILM

Puerta plegable de PVC revestida con Film vinílico de propiedades excelente, que consiguen darle un tacto muy agradable y sedoso.

PVC folding door coated with vinyl film of excellent properties, gets it a nice silky feel.



FILM. Haya / Beech



FILM. Pino Nudo / Pine Knot



FILM. Roble / Oak



FILM. Cerezo / Cherry-tree



FILM. Golden / Golden



FILM. Nogal / Walnut

NOTA: Las tonalidades de color impresas en este catálogo pueden no ser idénticas al producto final. Para mayor seguridad consulte el muestrario físico.
NOTE: The shade of colour printed in this catalogue may not be identical to the final product. For added security please see our physical samples.

APLICACIONES Y POSIBILIDADES / APPLICATIONS AND POSSIBILITIES

Apartamentos, Instalaciones hoteleras, Camarotes de barco, Hospitales, Tiendas, Oficinas, Salones públicos y cualquier estancia de su hogar para dividir definitiva, o circunstancialmente, con posibilidad de volver a su anterior estado de superficie.

RegixLAC y RegixFILM tienen la posibilidad de instalación con apertura lateral o con apertura por ambos lados (en cualquiera de los dos casos en una hoja) y con apertura central en dos hojas.

Las posibilidades en la confección de las puertas plegables pueden ser:

- Cierre de contacto magnético o con cerradura (con llave)
- Sin acristalamiento (ciega) o con el (cristal color blanco o ámbar translúcido)

El stock de perfiles dispone de tres alturas diferentes para cada uno de los acabados (tanto lacados como con Film vinílico), lo que permite fabricar y enviar con la mayor rapidez posible los pedidos.

Apartments, Hotel facilities, Boat cabins, Hospitals, Shops, Offices, Public halls and any department of your home to divide permanently, or temporarily, with the possibility of returning to their previous state.

RegixFILM and RegixLAC have the installation possibility of side-opening or opened from both sides (in either case in one leaf) and with a central opening into two leaves.

The possibilities in the preparation of the folding doors can be:
- Close of magnetic contact or with lock (with key)
- No-glazing (blind) or with glazing (white or translucent glass amber)

The profile stock have three different heights for each of the finishes (lacquered as both vinyl film), allowing manufacture and send as quickly as possible the requests.

PAUTAS DE MEDICIÓN / MEASURING GUIDELINES

Pautas que conviene conocer para una correcta medición y que, tenidas en cuenta junto a las Instrucciones de Colocación, garantizan el buen funcionamiento de las puertas plegables.

DIMENSIONES

Las medidas se tomarán en milímetros, y con total exactitud en el alto y ancho de hueco.

ALTO

Distancia desde el suelo hasta el punto donde haya de colocarse el riel metálico con su funda.

Al proceder a su fabricación, se descontarán 8 MILÍMETROS en el alto, distancia entre la puerta y el suelo para que no arrastre. Deberá comprobarse si es la misma medida de alto del extremo derecho como la del izquierdo y si están debidamente aplomados.

ANCHO

Medida exacta del hueco.

Se descontarán 3 MILÍMETROS en el ancho para facilitar la correcta instalación y el necesario giro del riel (ver figura 2 en la página 9).

La medida de ancho de la parte superior del hueco, debe ser igual como la inferior para facilitar también un perfecto funcionamiento y cierre de la puerta.

Se entenderá que el suelo está normalmente plano y horizontal.

Guidelines you should know to accurately measure, and taken into account with the Installation Instructions guarantee the proper functioning of the folding doors.

DIMENSIONS

Measurements will be taken into millimeter, and with total accuracy in the height and width of doorway.

HIGH

Distance from the ground to the point where the metal rail with his holster shall be fixed.

In its manufacture, we will deduct 8 MILLIMETER from the high distance between the door and the floor so that no drag.

It should be checked if it is the same height the right as the left and if it is properly plumb.

WIDTH

Accurate measurement of the doorway.

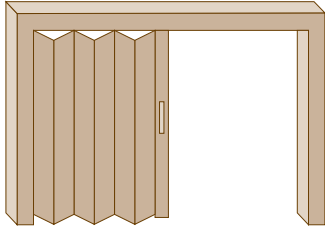
3 MILLIMETER will be discounted in width to facilitate proper installation and the necessary rotation of the rail (see Figure 2 on page 9).

The width measurement of the top of the doorway should be equal as the bottom, also to provide smooth operation and closing of the door.

Understood that the ground is generally plane and horizontal.

MODOS DE APERTURA / OPENING MODES

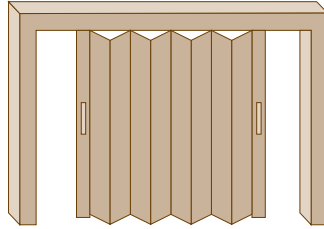
APERTURA 2 / OPEN 2



LATERAL en UNA HOJA (es indistinto hacia derecha o hacia izquierda)

LATERAL in ONE LEAF (is indifferent to right or left)

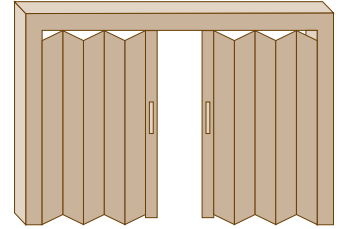
APERTURA 3 / OPEN 3



POR AMBOS LADOS en UNA HOJA

BOTH SIDES in ONE LEAF

APERTURA 4 / OPEN 4



CENTRAL en DOS HOJAS

CENTRAL in TWO LEAVES

OPCIONES Y PROPIEDADES / OPTIONS AND PROPERTIES

CIERRES

Magnético (con imán)
Cerradura (con llave)

CLOSURES

Magnetic (with magnet)
Lock (with key)

VIDRIOS SINTÉTICOS BISELADOS

Tonalidades de luna blanca ó ambar translúcidas indistintamente. Sobre demanda y previo presupuesto, podemos aplicar cristal auténtico biselado en la misma tonalidad.

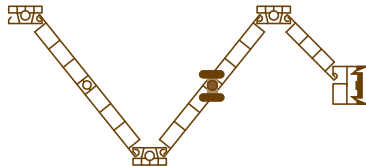
SYNTHETIC BEVELED GLASSES

Shades of glass panel white or amber translucent interchangeably. Under request and with previous budget, we can apply authentic bevelled glass in the same shade.

ARTICULACIÓN

Sistema de articulación formado por perfiles totalmente fabricados en PVC que aseguran un perfecto funcionamiento y duración.

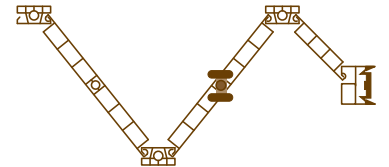
Para sustentar los perfiles utilizamos chapita metálica de 1,5mm. de grueso.



JOINT

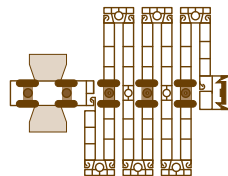
Joint system consisting entirely with manufactured PVC profiles which ensure a smooth operation and durability.

To support the metal profiles, use a metal sheet of 1,5mm thickness.



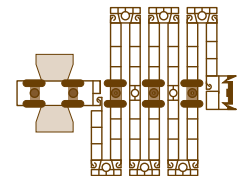
REPLEGADO

En un mínimo espacio.



FOLD OVER

In a minimum space.



RIELES DE ALUMINIO PARA EL DESLIZAMIENTO

Riel enfundado con perfil lacado de PVC
Riel lacado al tono sin funda.

ALUMINIUM RAILS FOR SLIDING

Riel sheathed with lacquered PVC profile.
Riel lacquered tone without cover.

DESLIZAMIENTO

Funciona mediante rodamientos de bolas sobre riel metálico.

SLIDING

It works by ball bearings on metal rail.

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN / INSTALLATION INSTRUCTIONS

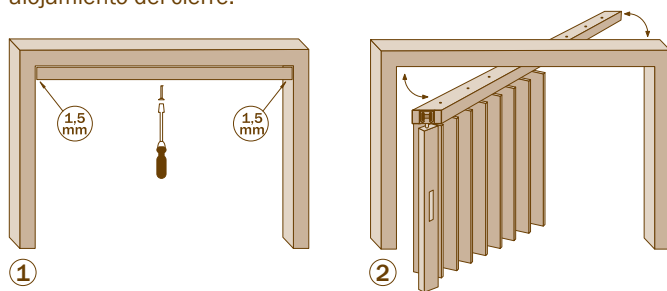
**2. APERTURA LATERAL EN UNA HOJA
(es indistinto hacia derecha o hacia izquierda)**

FIGURA 1. Ajustar el riel al marco o hueco donde se tenga que colocar la puerta, dejando una holgura aproximada entre sus dos extremos de 3mm. para facilitar el giro del riel en el momento de colgar la puerta.

FIGURA 2. Girar el riel metálico sobre el tornillo ya colocado en su centro e introducir la puerta dejándola colgada.

FIGURA 3. Situar el riel y la puerta en su posición normal, atornillando el riel con el resto de los tornillos.

FIGURA 4. Fijar con presión manual el perfil anclaje ensamblado con la puerta. Seguidamente hacer lo mismo con el perfil mixto situado en el otro lateral del marco y que sirve para el alojamiento del cierre.



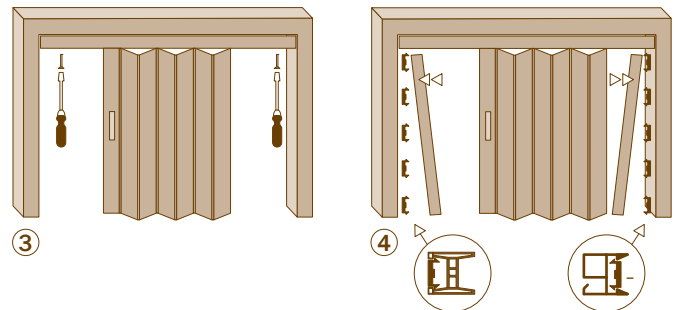
**2. SIDE OPENING IN ONE LEAF
(right or left is indifferent)**

FIGURE 1. Adjusting the rail at the frame or gap where you would place the door, leaving an approximate gap between the two ends of 3mm. to facilitate rotation of the rail at the moment you hanging the door.

FIGURE 2. Turning the metal rail over the screw placed in the center and enter the door leaving it hanging.

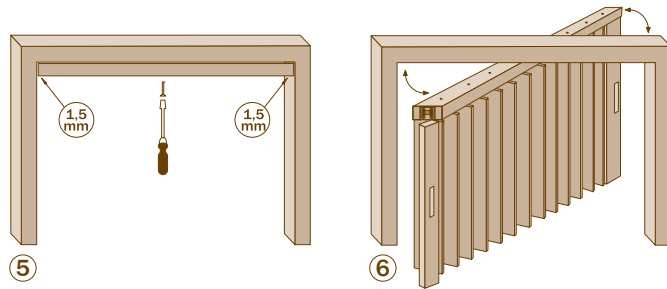
Figure 3. Place the rail and the door in its normal position by screwing the rail with the remaining screws.

FIGURE 4. Fix with manual pressure the anchor profile assembled with the door. Then do the same with the mixed profile located on the other side of the frame and which serves to receive the locking.



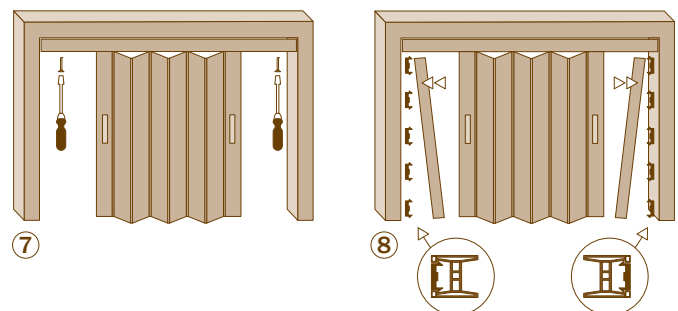
3. APERTURA POR AMBOS LADOS EN UN HOJA

Todas las fases de instalación y montaje son semejantes, excepto que los perfiles que se acoplan a presión en ambos extremos son iguales (dos mixtos), y servirán para alojar los dos perfiles de cierre que lleva este tipo de puerta (Figuras 5, 6, 7 y 8)



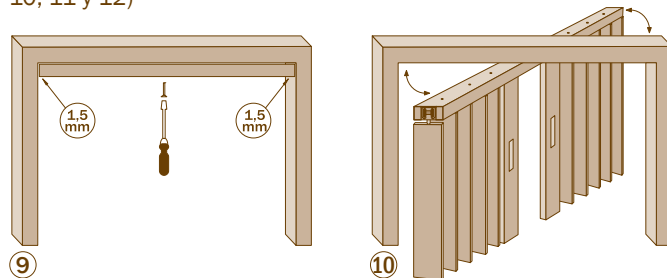
3. OPENING BOTH SIDES BY ONE LEAF

All installation and assembly phases are similar, except that the profiles are coupled to pressure on both ends are equal (two mixed), and serve to accommodate the two closure strips that run this type of door (Figures 5, 6, 7 and 8)



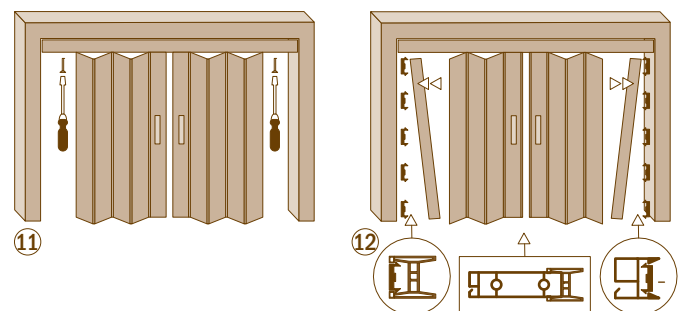
4. APERTURA CENTRAL EN DOS HOJAS

Se empleará el mismo procedimiento que la anterior, salvo que son dos puertas, dos perfiles de anclaje con acoplamiento a presión manual en ambos lados y el cierre que se produce con la aproximación de ambas puertas en su parte central (Figuras 9, 10, 11 y 12)



4. CENTRAL OPENING ON TWO LEAVES

The same procedure was used as above, except that there are two doors, two profiles engaging anchor manual pressure on both sides and closing that occurs with the approach of the two doors in their central part (Figures 9, 10, 11 and 12)



OPCIONES DE MONTAJE SOBRE DISTINTOS ANCHOS DE MARCO

Cuando el marco de madera o superficie donde ha de instalarse la puerta sea como mínimo de 60mm. de ancho, podrá colocarse el riel con su funda.

Si el ancho es menos de 60mm. se deberá instalar solamente el riel lacado al tono.

En caso de tener que hacer el marco de madera a propósito para la instalación de la puerta, recomendamos sea de 150mm. de ancho y de un grueso que el carpintero estime adecuado.

Con estas medidas de marco se consigue una instalación perfecta ya que la puerta al ser plegada, queda totalmente enrasada.

MOUNTING OPTIONS UNDER DIFFERENT WIDTHS

When the wooden frame or surface mounted door must be at least 60mm. wide, you can put the rail with its cover.

If the width is less than 60mm. should be installed only by the lacquered tone rail.

In case you need to make the wooden frame on purpose for door installation, we recommend either 150mm. wide and thick that the carpenter deems appropriate.

With these frame measures a proper fit is achieved to the door when it's folded, it gets completely flush.

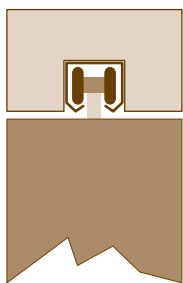


FIG. A

Marco de 150mm. con RIEL OCULTO sobre marco, y la puerta totalmente enrasada.

150mm doorframe with HIDDEN RAIL over frame, and door completely flush.

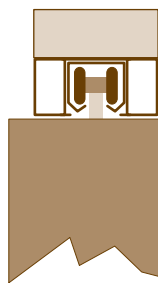


FIG. B

Marco de 60mm. RIEL ENFUNDADO.

60mm doorframe with SHEATHED RAIL.

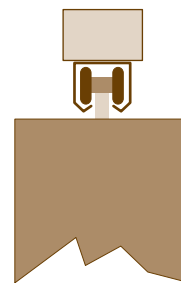


FIG. C

Marco inferior a 60mm. RIEL LACADO (sin funda).

Doorframe less than 60mm with LACQUER RAIL (no sheathed)

FIJACIÓN DE PINZAS

FIGURA D: Marcar una línea vertical que coincida con el centro del riel hasta el suelo, y colocar cinco pinzas en cada lateral, fijadas con tornillos y sobre la línea marcada coincidiendo ésta con el centro de la pinza exactamente.

Recomendamos que las pinzas situadas al lado del riel y también al suelo, se coloquen a unos 50mm. de tales extremos. El resto de pinzas, distanciadas proporcionalmente.

Realizadas todas estas operaciones, habrá quedado instalado un buen sistema de puerta plegable con funcionamiento perfecto.

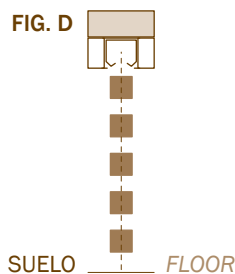
FIXING CLAMPS

FIGURE D: Mark a vertical line coincides with the center of the rail to the floor, and place five clamps on each side, fastened with screws and this marked line coinciding with the center of the clamp exactly.

We recommend that the clamps on the side rail and the floor been placed at 50mm. of these ends.

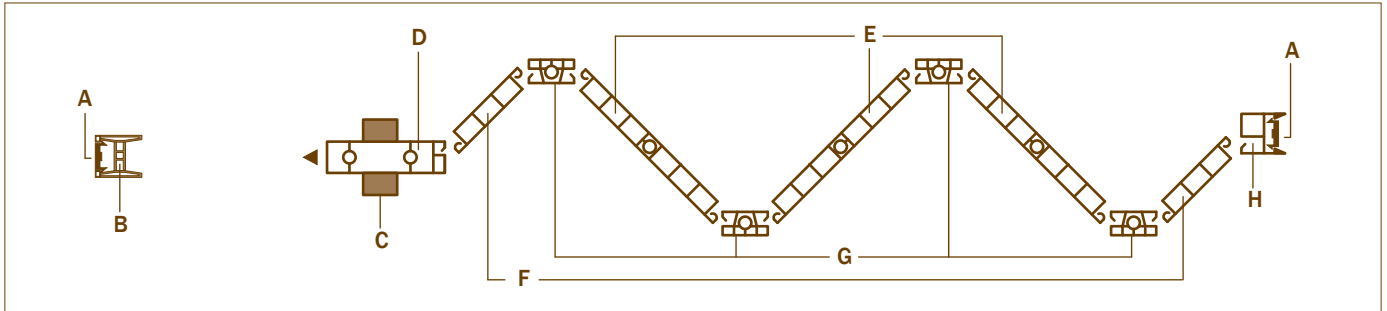
The remaining clamps, spaced proportionally.

Made all these operations, it has been installed and a good folding door system with perfect performance.



COMPONENTES / COMPONENTS

COMPONENTES PUERTA APERTURA 2 / OPEN 2 COMPONENTS



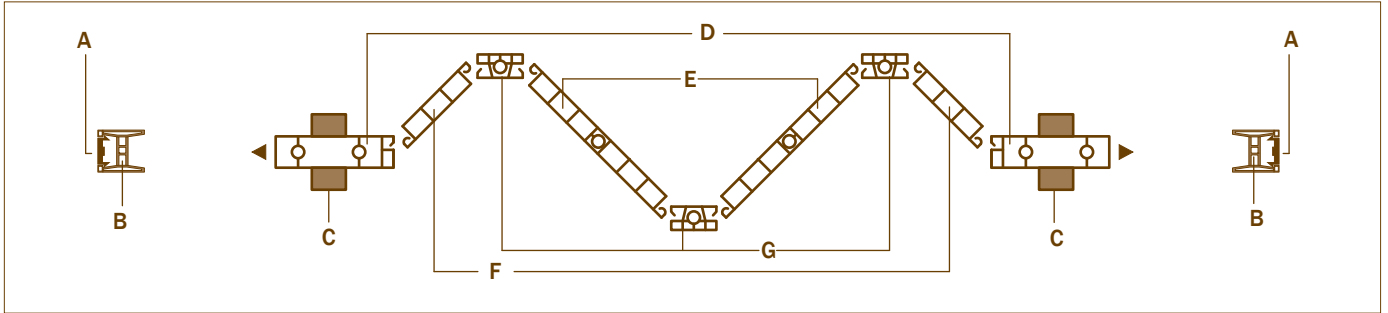
- | | |
|---|---|
| A: (A-204) PINZA ANCLAJE / CALIPER ANCHOR | B: (X-150) MIXTO / JOINT |
| C: TIRADOR / HANDLE | D: (C-130/C-133/C-134) PERFIL CIERRE / LOCK PROFILE |
| E: (L-100, L-101, L-102) LAMA ANCHA / WIDE SLAT | F: (M-110) MEDIA LAMA / HALF SLAT |
| G: (B-120) BISAGRA / HINGE | H: (J-140) ANCLAJE / ANCHORAGE |

COMPONENTES Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONFECCIÓN DE UNA PUERTA DE APERTURA LATERAL
PARTS AND ACCESSORIES NECESSARY FOR THE PREPARATION OF A SIDE OPENING DOOR

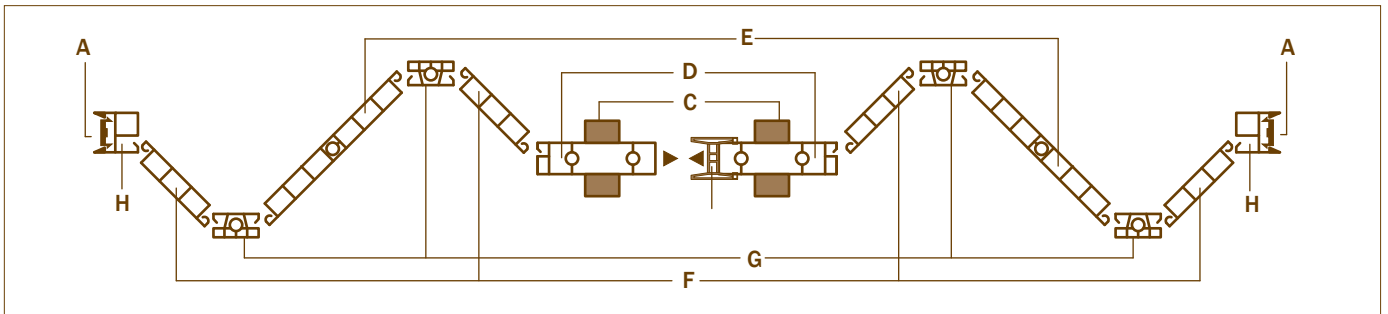
HUECO QUE QUEDA DE PASO (APROX) / (APPROX) HOLLOW REMAINS TO PASS	ANCHO DE LA PUERTA DOOR WIDTH	LAMA ANCHA L-100 WIDE SLAT L-100	LAMA HUECOS L-101 HOLLOW SLAT L-101	LAMA CRISLAT L-102 GLASS SLAT L-102	MEDIA LAMA M-110 HALF SLAT M-110	BISAGRA B-120 HINGE B-120	PERFIL CIERRE C-130 LOCK PROFILE C-130	PERFIL CIERRE IMÁN C-133 LOCK PROFILE MAGNET C-133	PERFIL CIERRE CERRADURA C-134 LOCK PROFILE LOCKET C-134	ANCLAJE J-140 ANCHORAGE J-140	MIXTO X-150 JOINT X-150	FUNDA F-160 Y RIEL R-170 CASES F-160 AND RAIL R-170	CHAPITAS UNIÓN A-200 UNION SHEETS A-200	RODAMIENTOS A-201 BEARINGS A-201	IMÁN A-203 MAGNET A-203	CERRADURA A-202 LOCKET A-202	TIRADORES A-205 HANDLE A-205	PINZA ANCLAJE A-204 CALIPER ANCHOR A-204
0,31 m	0,49	2			2	3		1		1	1	1	6	3	1		2	10
0,43 m	0,62	3			2	4		1		1	1	1	8	4	1		2	10
0,55 m	0,76	4			2	5		1		1	1	1	10	4	1		2	10
0,66 m	0,89	5			2	6		1		1	1	1	12	5	1		2	10
0,78 m	1,03	6			2	7		1		1	1	1	14	5	1		2	10
0,90 m	1,16	7			2	8		1		1	1	1	16	6	1		2	10
1,01 m	1,29	8			2	9		1		1	1	1	18	6	1		2	10
1,13 m	1,43	9			2	10		1		1	1	1	20	7	1		2	10
1,25 m	1,56	10			2	11		1		1	1	1	22	7	1		2	10
1,37 m	1,70	11			2	12		1		1	1	1	24	8	1		2	10
1,48 m	1,83	12			2	13		1		1	1	1	26	8	1		2	10
1,59 m	1,96	13			2	14		1		1	1	1	28	9	1		2	10
1,72 m	2,10	14			2	15		1		1	1	1	30	9	1		2	10
1,83 m	2,23	15			2	16		1		1	1	1	32	10	1		2	10
1,95 m	2,37	16			2	17		1		1	1	1	34	10	1		2	10
2,07 m	2,50	17			2	18		1		1	1	1	36	11	1		2	10
2,19 m	2,64	18			2	19		1		1	1	1	38	11	1		2	10
2,30 m	2,77	19			2	20		1		1	1	1	40	12	1		2	10
2,41 m	2,90	20			2	21		1		1	1	1	42	12	1		2	10
2,54 m	3,04	21			2	22		1		1	1	1	44	13	1		2	10
2,65 m	3,17	22			2	23		1		1	1	1	46	13	1		2	10
2,76 m	3,30	23			2	24		1		1	1	1	48	14	1		2	10
2,88 m	3,44	24			2	25		1		1	1	1	50	14	1		2	10
3,00 m	3,57	25			2	26		1		1	1	1	52	15	1		2	10
3,12 m	3,71	26			2	27		1		1	1	1	54	15	1		2	10
3,23 m	3,84	27			2	28		1		1	1	1	56	16	1		2	10
3,35 m	3,98	28			2	29		1		1	1	1	58	16	1		2	10
	etc.																	

COMPONENTES / COMPONENTS

COMPONENTES PUERTA APERTURA 3 / OPEN 3 COMPONENTS



COMPONENTES PUERTA APERTURA 4 / OPEN 4 COMPONENTS



A: (A-204) PINZA ANCLAJE / CALIPER ANCHOR

C: TIRADOR / HANDLE

E: (L-100, L-101, L-102) LAMA ANCHA / WIDE SLAT

G: (B-120) BISAGRA / HINGE

B: (X-150) MIXTO / JOINT

D: (C-130/C-133/C-134) PERFIL CIERRE / LOCK PROFILE

F: (M-110) MEDIA LAMA / HALF SLAT

H: (J-140) ANCLAJE / ANCHORAGE

COMPONENTES Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONFECCIÓN DE UNA PUERTA DE APERTURA CENTRAL

En la puerta de dos hojas con apertura central, los componentes son los mismos que los de la tabla de una sola hoja, pero ampliando: 2 medias lamas, 1 perfil de anclaje, 1 perfil de cierre, 2 rodamientos y 2 tiradores.

En contrapartida, habrá que quitar una lama ancha o dos, según el ancho de la puerta.

PARTS AND ACCESSORIES NECESSARY FOR THE PREPARATION OF A CENTRAL OPENING DOOR

In the double door with central opening, the components are the same as the table in a single sheet, but enlarging 2 half slat, 1 anchor, 1 Profile closing, 2 bearings and 2 shooters.

In return, we must remove one or two wider slats, depending on the width of the door.

ANCHO DE LA PUERTA DOOR WIDTH	Nº LAMAS EN 1 HOJA SLATS IN 1 SHEET	TOTAL LAMAS EN 2 HOJAS SLATS IN 2 SHEETS
1,20 m	3	6
1,48 m	4	8
1,75 m	5	10
2,02 m	6	12
2,28 m	7	14
2,55 m	8	16

ANCHO DE LA PUERTA DOOR WIDTH	Nº LAMAS EN 1 HOJA SLATS IN 1 SHEET	TOTAL LAMAS EN 2 HOJAS SLATS IN 2 SHEETS
2,81 m	9	18
3,10 m	10	20
3,36 m	11	22
3,63 m	12	24
3,89 m	13	26
4,16 m	14	28

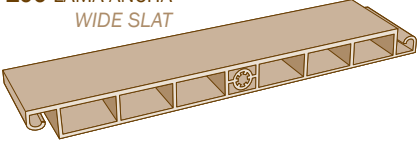
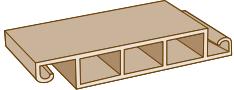
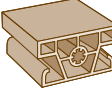
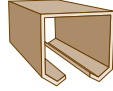
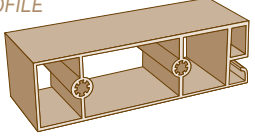
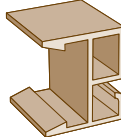
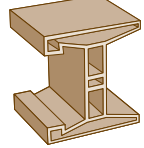
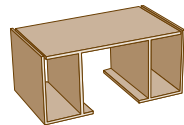
EMBALAJE / PACKAGIN

REF.	TIPO DE PERFIL PROFILE TYPE	Nº PERFILES PAQUETE Nº PACKAGES PROFILE
L-100	LAMA ANCHA / WIDE SLAT	15
L-101	LAMA ANCHA CON HUECOS SIN CRISTALES COLOCADOS / WIDE SLAT WITH HOLLOWES PLACED WITHOUT GLASSES	15
L-102	LAMA ANCHA CON CRISTALES COLOCADOS / WIDE SLAT PLACED WITH GLASSES	10
M-110	MEDIA LAMA / HALF SLAT	30
B-120	BISAGRA / HINGE	55
J-140	ANCLAJE / ANCHORAGE	25
X-150	MIXTO / JOINT	20
F-160	FUNDA PARA RIEL / CASES FOR RAIL	10 de 5m. / 10 of 5m.
R-170	RIEL DE ALUMINIO / ALUMINIUM RAIL	20 de 6m. / 20 of 6m.
C-130	PERFIL DE CIERRE / LOCK PROFILE	12
C-133	PERFIL DE CIERRE CON IMÁN / LOCK PROFILE WITH MAGNET	10
C-134	PERFIL DE CIERRE CON LLAVE / LOCK PROFILE WITH KEY	10

Embalaje en despiece en cajas de cartón / Packaging in cardboard boxes

PERFILES Y ACCESORIOS / PROFILES AND ACCESORIES

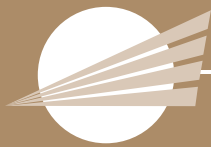
PERFILES / PROFILES

<p>L-100 LAMA ANCHA WIDE SLAT</p>  <p>Y en las siguientes modalidades y referencias: L-101 Con huecos realizados pero sin cristal L-102 Con cristales montados</p>	<p>M-110 MEDIA LAMA HALF SLAT</p>  <p>And on the following terms and references: L-101 With hollows made but without glass L-102 With crystals mounted</p>	<p>B-120 BISAGRA HINGE</p> 	<p>R-170 RIEL DE ALUMINIO NATURAL Y LACADO ALUMINIUM RAIL NATURAL AND LAQUED</p> 
<p>C-130 PERFIL DE CIERRE LOCK PROFILE</p>  <p>Y en las siguientes modalidades y referencias: C-133 Con cierre magnético totalmente montado C-134 Con cerradura de llave totalmente montada</p>	<p>J-140 ANCLAJE ANCHORAGE</p> 	<p>X-150 MIXTO JOINT</p> 	<p>F-160 FUNDA PARA RIEL CASES FOR RAIL</p> 

ACCESORIOS / ACCESORIES

<p>A-200 CHAPITA DE UNIÓN UNION SHEETS</p> 	<p>A-201 RODAMIENTOS BEARINGS</p> 	<p>A-202 CERRADURA LOCK</p>  <p>Cerradura completa incluídas bocallaves y pomos de accionamiento para el desbloqueo.</p>	<p>A-203 CERRADURA IMÁN LOCK MAGNET</p>  <p>Dos unidades Two units</p>
<p>A-204 PINZA DE ANCLAJE CALIPER ANCHOR</p>  <p>Se aconseja la colocación de 5 pinzas en cada lateral. Placement of 5 clamps on each side is recommended.</p>	<p>A-205 TIRADORES HANDLE</p>  <p>Tiradores de materia plástica lacada con embellecedores y bocallaves dorados. M: Para cierre con contacto magnético. C: Con cerradura</p>	<p>A-208 MARCO VIDRIERA WINDOW FRAME</p>  <p>Conjunto de marco de dos piezas y vidrio sintético biselado translúcido. Set of two piece frame and translucent acrylic glass beveling.</p>	<p>MARCO VIDRIERA SOBRE LAMA ANCHA WINDOW FRAME OVER WIDE SLAT</p>  <p>Unidades según altura Units for height</p>

Nos reservamos el derecho de modificar, sin previo aviso, cualquiera de los componentes de nuestras puertas plegables.
We reserve the right to change, without notice, any component of our folding doors.



**REVESTIMIENTOS TECHOS Y PAREDES
PVC LACADO Y REVESTIDO**

*CEILING AND WALL COATINGS
LAQUED & COATED PVC*



CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS

Paneles de PVC Lacado y de PVC Revestido con film vinílico de alta calidad.

En el mundo del revestimiento de paredes y techos, Paredec en PVC es diferente por varias razones que logran hacer de este producto el revestimiento por excelencia.

En primer lugar el revestimiento en PVC es la mejor protección contra la humedad, ya que su absorción al agua es prácticamente nula, lo que permite total aislamiento y perfecto ajuste hermético. Se compone de policloruro de vinilo, exento de plastificantes y se presenta en 2 modelos de estructura resistente por su excelente calidad y abundancia de tabiques, pero con distinto ensamblamiento: sin entrecalle (con ensamble hermético, cumpliendo con ello los requisitos o normas de sanidad), y con entrecalle y entrecalle central (con ensamble convencional).

También la utilización de productos de primera calidad (tintas en la gama lacada y film vinílico en la gama revestida) para una amplia diversidad de acabados, permite obtener un acabado final digno del mejor revestimiento.

Paredec en PVC es la solución adecuada, tanto para revestir decorando sus paredes haciéndolas combinar con su entorno, como para la creación de falsos techos, sean rehabilitación, nueva instalación, o sobre el mismo techo de obra.

Además, el panel sin lacar es auto-extinguible (no propaga la llama), y en su clasificación de reacción al fuego posee el certificado de calificación M1 (no inflamable).

Laqued PVC panels and PVC coated with high quality vinyl film.

In the world of wall and ceilings, the PVC Paredec are different for several reasons that make of these product the excellence lining.

Firstly the PVC coating is the best protection against moisture , since water absorption is negligible, allowing total isolation and perfect tight fit. It is composed of polyvinyl chloride, plasticizers -free and comes in 2 models of resistant structure for its excellent quality and abundance of partitions, but with different assembling: no quirk (with watertight assembly, thereby fulfilling the requirements or standards of health), and with quirk and quirk center (with standard assembly).

Also the use of top quality products (inks on vinyl and lacquer range in the coated film range) for a wide variety of finishes, allows a finish worthy of the best coating.

PVC Paredec is the right solution both for coating of decorating their walls combine with its environment, to create false ceilings, whether renovation, new installation, or the roof construction .

In addition, the panel is self-extinguishing uncoated (no flame spread), and its reaction to fire classification of the qualification certificate has M1 (non-flammable)

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS / PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL: PVC (policloruro de vinilo), exento de plastificantes.

TAMAÑOS: Según dibujos y secciones indicadas.

OLOR: Inapreciable.

ASPECTO: Bueno.

DENSIDAD: (Según colores) 1,59 - 1,6 grs/cm³.

GRADOVICAT: 78 UNE 53118.

OPACIDAD: Suficiente.

RESISTENCIA A LA ACETONA: Buena. UNE 40132.

ABSORCIÓN DE AGUA: Prácticamente nula.

REACCIÓN CON OTROS RODUCTOS QUÍMICOS: Resistente de manera excepcional a casi todos los productos químicos.

COEFICIENTE DE DILATACIÓN LINEAL: A -25°C 28,8. 10⁻⁶K⁻¹
A 60°C 71,6. 10⁻⁶K⁻¹

PROPAGACIÓN A LA LLAMA: Auto-extinguible (no propaga llama), difícilmente inflamable. Podemos fabricar estos productos SIN LACAR, con calificación M1 (no inflamable).

TEMPERATURA DE IGNICIÓN A CAUSA DE FUENTE EXTERNA: 330°C - 400°C.

TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA: 450°C.

MATERIAL: PVC (polyvinyl chloride), free of plasticizers.

SIZES: According to drawings and specified sections.

ODOR: Priceless.

APPEARANCE: Good.

DENSITY: (According colors) from 1.59 to 1.6 grs/cm³.

GRADOVICAT: 78 UNE 53118.

OPACITY: Enough.

ACETONE RESISTANCE: Good. UNE 40132.

WATER ABSORPTION: Virtually nil.

CHEMICAL REACTION WITH OTHER PRODUCTS: Exceptionally resistant to almost all chemicals.

LINEAR EXPANSION COEFFICIENT: -25°C 28,8. 10⁻⁶K⁻¹
60°C 71,6. 10⁻⁶K⁻¹

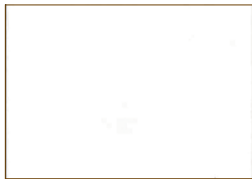
FLAME SPREAD: Self-extinguishing (not propagate flame), hardly flammable. We can manufacture these products WITHOUT LAQUER, rated M1 (non-flammable).

IGNITION TEMPERATURE DUE TO EXTERNAL SOURCE: 330°C - 400°C.

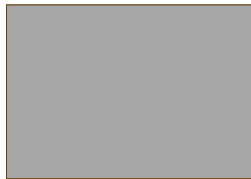
SPONTANEOUS IGNITION TEMPERATURE: 450°C.

ACABADOS / FINISHES

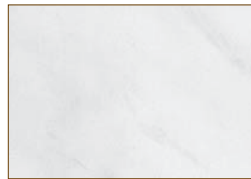
PANEL DE PVC LACADO / LAQUED PVC PANEL



Blanco / White



Gris / Grey
(Sobre pedido) / (Over order)



Carrara G / G Carrara



Carrara R / R Carrara



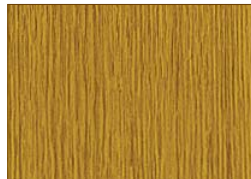
Travertino C / C Travertino



Travertino N / N Travertino



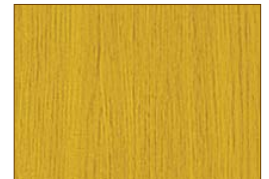
Madera Pino / Pine wood



Madera Roble / Oak wood



Madera Guinea / Guinea wood



Madera Miel / Honey wood



Madera Haya / Beech wood



Madera Sapelly / Sapele wood



Madera Abedul / Birch wood



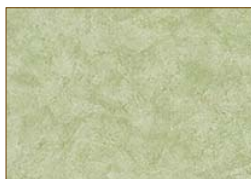
EP-150 Rosa / EP-150 Pink



EP-151 Gris / EP-151 Grey



EP-152 Azul / EP-152 Blue



EP-153 Verde / EP-153 Green



EP-154 Arena / EP-154 Sand



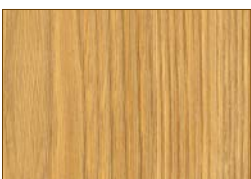
Decapé Crema / Cream Decapé

PANEL DE PVC REVESTIDO CON FILM VINÍLICO / PVC PANEL VINYL FILM COATED

PANEL CON ENTRECALLE
QUIRKED PANEL



FILM. Pino Nudo / Pine Knot



FILM. Roble / Oak



FILM. Cerezo / Cherry-tree



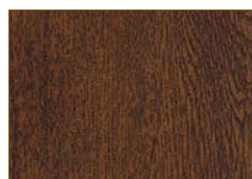
FILM. Golden / Golden



FILM. Nogal / Walnut

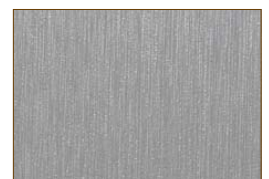


FILM. Haya / Beech



FILM. Nogal 8007 / Walnut

PANEL SIN ENTRECALLE
PANEL WHITOUT QUIRKED



FILM. Glaciale / Glaciale



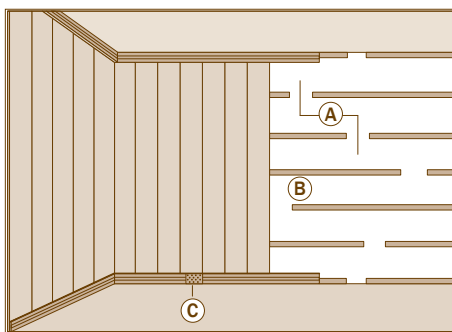
FILM. Gris Forja / Grey Forging

NOTA: Las tonalidades de color impresas en este catálogo pueden no ser idénticas al producto final. Para mayor seguridad consulte el muestrario físico.
NOTE: The shade of colour printed in this catalogue may not be identical to the final product. For added security please see our physical samples.

COLOCACIÓN / PLACEMENT

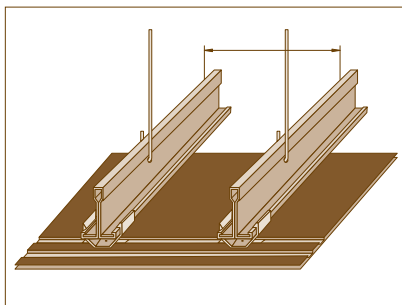
Su colocación puede hacerse directamente a la pared o sobre rastreles que también suministramos.
 La fijación puede realizarse con tornillos y tacos e incluso clavos o grapas. Para los techos también pueden utilizarse nuestras pinzas TECHO-CLIP, por medio de rastreles.
 Disponemos de perfiles de terminación o auxiliares, cuyos diseño y características las encontrará usted en este mismo catálogo.
 Tanto el montaje de revestimiento de paredes como el falso techo, si bien recomendamos que se haga por medio de profesionales en decoración, carpinteros, etc... puede realizarse por personas aficionadas al bricolaje.

*Your application may be made directly to the wall or over battens that we also supply.
 Fixing can be done with screws and plugs and even nails or staples. For our tweezers ceilings ROOF-CLIP, through battens. We have profiles of termination or auxiliary, whose design and features you'll find in this catalog.
 Both mounting wallcovering as false ceiling, although we recommend that you do by decorating professionals , carpenters, etc... can be performed by amateur DIY people.*



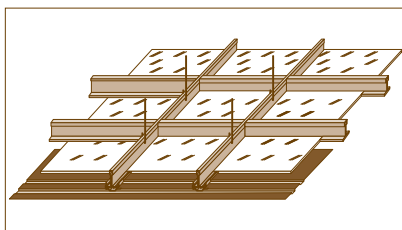
- (A) Espacios para la correcta circulación de aire.
- (B) La distancia entre rastreles varía entre 40 y 50 cms.
- (C) En caso de humedad, lo adecuado es colocar rejillas de ventilación.

- (A) Spaces for proper air circulation.
- (B) The distance between battens varies between 40 and 50 cms.
- (C) In case of moisture, it is appropriate to place vents.



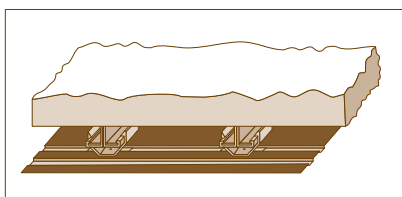
FALSO TECHO:
 Nueva instalación: Disponemos de un perfil metálico Primario (355010), siendo el único necesario para el montaje que se realizará igual al de los falsos techos convencionales.
 La distancia recomendada entre sí varía entre 70 y 80 centímetros aproximadamente.
 La fijación de paneles se hará por medio de la pinza TECHO-CLIP.

CEILING:
 New installation used: We have a metal profile Primary (355010), being the only one needed for assembly to be held equal to the conventional false ceilings. The recommended distance between itself varies between 70 and 80 inches approximately .
 Fixing panels are made through the ROOF-CLIP clip .



REHABILITACIÓN:
 Instalación superpuesta sobre la existente, con solo colocar las pinzas TECHO-CLIP sobre los paneles que a su vez se acoplarán sobre los perfiles primarios.

REHABILITATION:
 Superimposed on the existing installation by just putting the ceiling panels ROOF-CLIP pincers on which in turn will be attached on the main profiles.



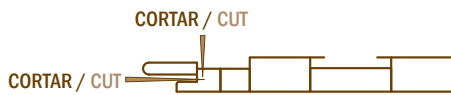
SOBRE EL MISMO TECHO DE OBRA:
 Se fijan los rastreles por medio de tornillos y tacos. Seguidamente se colocan los paneles con nuestra pinza TECHO-CLIP, o simplemente con tornillos, clavos o grapas.

ON THE CEILING OF PROPERTY:
 The battens are fixed by screws and dowels. Then the panels with our clamp ROOF-CLIP, or simply with screws, nails or staples are placed.

COLOCACIÓN CON LAMA REGISTRABLE / PLACEMENT WITH REGISTRABLE SLAT

Cuando la superficie del techo a revestir sea amplia, y en previsión de la necesidad de quitar parte de revestimiento (temas de sonido, luz eléctrica, aire acondicionado, etc.), se puede colocar alguna lama registrable, sin necesidad de desmontar todo el techo.

When the roof surface to be coated is wide, and in anticipation of the need to remove coating portion (sound themes, electricity, air conditioning, etc...), you can place any registrable slat, without removing the entire roof.

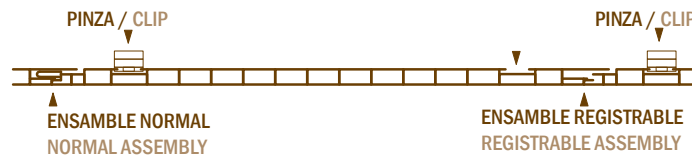


Para hacer una lama registrable, antes de montar hay que cortar con cuchilla por los dos puntos indicados.



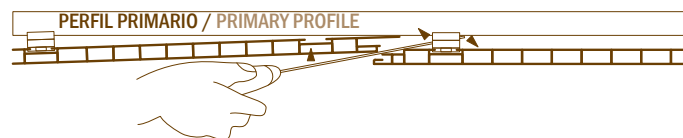
To make a registrable slat, before mounting blade must be cut by the two points indicated.

PANEL DE 250mm / 250mm PANEL



Con panel de 250mm, se recomienda no poner pinza en el segundo carril de la lama anterior a la registrable, para quitar con facilidad ésta cuando lo necesitemos.

With 250mm panel, is recommended do not clip in the second lane of the slat previous to the registrable slat, to remove it easily when needed.

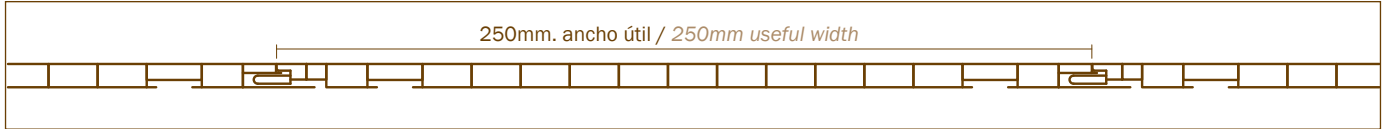



Hecho el montaje, para quitar la lama registrable se empuja hacia arriba la lama anterior a ésta y se introduce un destornillador en la pinza de la lama registrable, haciéndolo girar a derecha e izquierda para que ésta salga del perfil primario.

Made the assembly, to remove the registrable slat push up the previous slat to this and insert a screwdriver into the clip of registrable slat, turning it right and left so that it leaves of the primary profile.

SECCIONES Y ENSAMBLADO / SECTIONS AND ASSEMBLY

■ PANEL SIN ENTRECALLE / PANEL WITHOUT QUIRKED



CÓDIGO CODE	LARGO DE LOS PANELES (*) LENGTH OF PANELS	PAQUETE PACKAGE	ANCHO TOTAL TOTAL WIDTH	GRUESO THICKNESS	TOLERANCIA TOLERANCE	PANELES POR m. PANELS IN A m.	ENSAMBLE ASSEMBLY
351020	2,55 / 3,02 / 3,60 m.	10 ud. / units	270mm.	8mm.	exacto en mm. exact in mm.	4	
351110	2,60 / 5,20 m.	5 ud. / units					

351020 - Extrusión o Lacado

351110 - Revestido con Film. Sólo Glaciale y Gris Forja

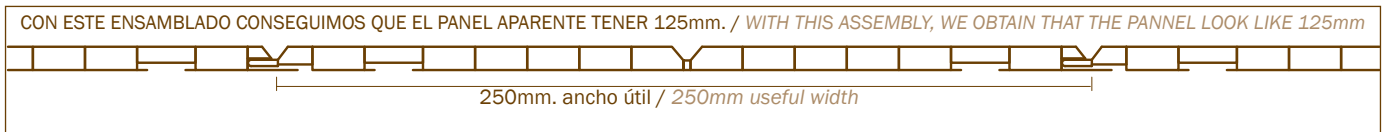
(*) Largo de los paneles: Bajo pedido mínimo se pueden fabricar otros largos.


351020 - Extrusion or Lacquered

351110 - Coated with Film. Only Glaciale and Forge Grey

(*) Length of panels: Other lengths can be manufactured on minimum request.

■ PANEL CON ENTRECALLE Y ENTRECALLE CENTRAL / QUIRKED AND CENTRAL QUIRKED PANEL



CÓDIGO CODE	LARGO DE LOS PANELES (*) LENGTH OF PANELS	PAQUETE PACKAGE	ANCHO TOTAL TOTAL WIDTH	GRUESO THICKNESS	TOLERANCIA TOLERANCE	PANELES POR m. PANELS IN A m.	ENSAMBLE ASSEMBLY
351030	2,55 / 3,02 / 3,60 m.	10 ud. / units	270mm.	8mm.	exacto en mm. exact in mm.	4	
351120	2,60 / 5,20 m.	5 ud. / units					

351030 - Extrusión o Lacado. Sólo Blanco, para otros acabados consultar.

351120 - Revestido con Film.

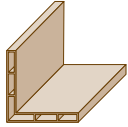
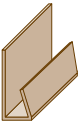
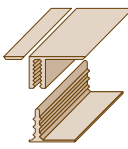

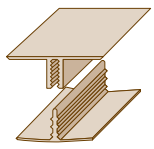
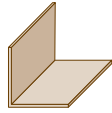
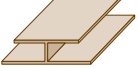

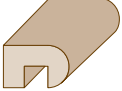

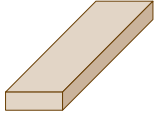
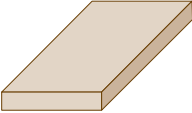

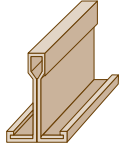
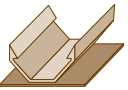
(*) Largo de los paneles: Bajo pedido mínimo se pueden fabricar otros largos.

351030 - Extrusion or lacquer. Only White, other finishes on request.

351120 - Coated with Film.

(*) Length of panels: Other lengths can be manufactured on minimum request.

PERFILES/ PROFILES

<p>LAC. 352001 FOL. 354001</p> <p>CANTONERA DOBLE PARED DOUBLE WALL CORNER 38x38mm (PVC)</p> 	<p>LAC. 352002 FOL. 354002</p> <p>PERFIL DE REMATE FINISHED PROFILE 35x13x8,5mm (PVC)</p> 	<p>LAC. 352003 FOL. 354003</p> <p>PERFIL REMATE - PINZA END PROFILE - CLAMP 19x29x10mm (PVC)</p> 	<p>LAC. 352004 FOL. 354004</p> <p>PERFIL REMATE - PINZA TECHO END PROFILE - ROOF CLAMP 19x21x30mm (PVC)</p> 	<p>LAC. 352005</p> <p>PERFIL DE UNIÓN - CLIPABLE UNION PROFILE - CLAMPABLE 38x10mm (PVC)</p> 
<p>LAC. 352006</p> <p>CANTONERA SENCILLA SIMPLE CORNER 30x30mm (PVC)</p> 	<p>LAC. 352007 FOL. 354010</p> <p>PERFIL DE UNIÓN UNION PROFILE 50x12mm (PVC)</p> 	<p>LAC. 352022 FOL. 354007</p> <p>RODAPIÉ CANTO VIVO TOEBOARD LIVE EDGE 70x10mm (MDF)</p> 	<p>LAC. 352023 FOL. 354008</p> <p>MOLDURA DE ZÓCALO TRIM SOCKET 19x21x30mm (MDF)</p> 	<p>LAC. 352020 FOL. 354009</p> <p>RINCONERA CORNER 27x12x5mm (MDF)</p> 
<p>CRU. 359023</p> <p>RASTREL PARED WALL BATTEN 30x10mm (MDF)</p>  <p>Largo/ Length 2,55m.</p>	<p>CRU. 359024</p> <p>RASTREL PARED WALL BATTEN 60x10mm (MDF)</p>  <p>Largo/ Length 2,55m.</p>	<p>CRU. 355030</p> <p>RASTREL DE TECHO CEILING BATTEN 25x10mm (MDF)</p>  <p>Largo/ Length 2,55m.</p>	<p>ACE. 355010</p> <p>PERFIL PRIMARIO PRIMARY PROFILE 24x30mm</p>  <p>Largo/ Length 3,60m.</p>	<p>NOR. 355020 INOX. 355020_1</p> <p>PINZA DE ANCLAJE TECHO ROOF ANCHOR CLIP 24x30mm</p> 

LAC. LACADO **FOL. FOLIADO** **CRU. EN CRUDO**
ACE. ACERO GALVANIZADO **NOR. NORMAL** **INOX. INOXIDABLE**

LAC. LACQUERED **FOL. COATED** **CRU. RAW**
ACE. GALVANIZED STEEL **NOR. NORMAL** **INOX. NOX**

Todos los perfiles tienen un largo de 3 metros, salvo en los que se indica otra medida.

All profiles have a length of 3 m, except where indicated other measure.

DELEGACIONES / DELEGATIONS

CENTRAL | SANTIAGO

Sta. Teresa de Jornet, 14.
15890 Santiago de Compostela (A Coruña)

T. 0034 981 562 690
F. 0034 981 562 899
F.PEDIDOS/ORDERS 0034 900 720 418
comercial@alumisan.com

LUGO

Avda. Benigno Rivera 33. Pol. Ind. Ceao
27290 Lugo

T. 0034 982 209 096
F. 0034 982 209 551
F.PEDIDOS/ORDERS 0034 900 720 452
lugo@alumisan.com

AVILÉS

Ctra. Tabaza - Candás Km.7 Nave 2.
33438 Carreño (Asturias)

T. 0034 985 516 355
F. 0034 985 514 457
aviles@alumisan.com

ASTORGA

Pol. Industrial Astorga, Parcela 47.
24700 Astorga (León)

T. 0034 987 600 007
F. 0034 987 600 008
astorga@alumisan.com

BILBAO

Pol. Industrial Txako III
Pabellón 3, bajo izqda.
48480 Arrigorriaga (Bizkaia)

T. 0034 946 480 567
F. 0034 946 482 370
bilbao@alumisan.com

MADRID

Pol. Industrial Valmor.
Avda las Canteras, 108. Nave 2
28343 Valdemoro (Madrid)

T. 0034 91 8753 059
F. 0034 91 8753 103
madrid@alumisan.com

SALAMANCA

T. 0034 689 882 969
jdiaz@alumisan.com



CRÉDITOS / CREDITS

© 2015. Grupo Alumisan. Todos los derechos reservados.

Está prohibida la reproducción, total o parcial, de cualquiera de los datos mostrados, sin autorización expresa.

La empresa se reserva el derecho a realizar las modificaciones que considere oportunas, sin previo aviso, en cualquier medida y producto de este catálogo.

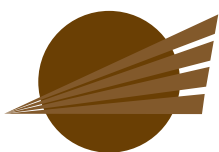
Todos los valores dimensionales mencionados son meramente indicativos y no comprometen a la empresa de su uso estricto.

© 2015. Grupo Alumisan. All rights reserved.

Reproduction of any data shown, in whole or in part, without written permission is prohibited.

The company reserves the right to make changes that considered appropriate, without notice, in any measurement and product in this catalogue.

All dimensional values mentioned are purely indicative and not binding to the company in its strict use.



GALPER
SISTEMAS DE PERSIANAS

GALPER | GRUPO ALUMISAN

SANTA TERESA DE JORNET, 14 15890
SANTIAGO DE COMPOSTELA, A CORUÑA. SPAIN

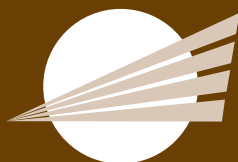
T. 0034 981 562 690 | F. 0034 900 720 418
comercial@alumisan.com www.alumisan.com

T. 0034 981 562 690

F. 0034 981 562 899

F. GRATIS PEDIDOS / FREE ORDERS

0034 900 720 418



www.alumisan.com

