

I01.01a

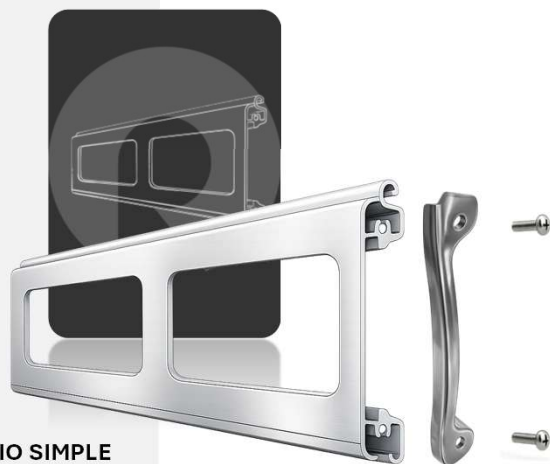


| AIRE

LAMA ALUMINIO SIMPLE TROQUELADA



LÍNEA ALUMINIO
FICHA DE PRODUCTO



| AIRE XL
LAMA ALUMINIO SIMPLE
95 x 15,5 espesor 2 mm

- Datos técnicos -

La viabilidad de las medidas máximas de anchura y altura depende de los **accesorios** y del sistema de **automatización**. Las especificaciones técnicas —como el peso, la resistencia al viento y la velocidad de apertura— también varían en función del **tipo de lama escogida**.

Además, es necesario analizar la ubicación de la obra y las condiciones externas para determinar la clase de resistencia al viento y las dimensiones óptimas del cierre.

| • Fabricación y materiales

La lama simple se realiza mediante un proceso de extrusión de aluminio de alta calidad. Su estructura se ajusta a las normas internacionales UNE-EN755-9 y 12020-2, así como a las normas UNE-EN515 y UNE-EN516, garantizando durabilidad y seguridad en su aplicación.

| • Aleación

El elemento está fabricado con aleaciones de aluminio ENAW-6060 o ENAW-6063, conocidas por su resistencia y versatilidad en aplicaciones arquitectónicas y constructivas.

| • GUÍAS LATERALES • |
ALUMINIO

Simple | 70x33,4

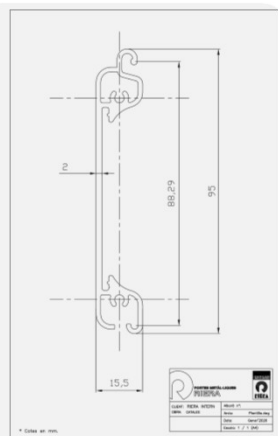
Guía reforzada



80x76,9



doble
116,90x80



| TERMINALES

96X15,8 espesor 1
Nuestro tejido se cierra con un terminal de **acero inoxidable** con una aleación 304&316.



| ZÓCALO DE ALUMINIO

138,3X15,5 espesor 1,7
La parte inferior del zócalo incluye una goma que mejora la estanqueidad así como un cojinete que facilita el deslizamiento a las guías.

- Acabados y modelos -



El acabado anodizado cuenta con el sello de calidad **QUALANOD**, asegurando una protección superior contra la corrosión y un acabado estético uniforme.

El proceso de lacado también dispone del sello de calidad **QUALICOAT**, que garantiza una cobertura homogénea y resistente a las condiciones ambientales adversas.

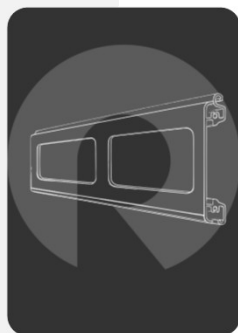
Para a un efecto “madera”, el lacado se realiza con el sello de calidad **QUALIDECO**, ofreciendo una apariencia natural y elegante que se integra perfectamente en diferentes entornos arquitectónicos.



| FAMILIA AIRE



INTERIOR OPCIÓN
POLICARBONATO 1 mm



| AIRE L

**LAMA ALUMINIO SIMPLE
TROQUELADA 145X43**
95 x 15,5 espesor 2 mm
INTERIOR OPCIÓN
POLICARBONATO 1 mm



| AIRE XL

**LAMA ALUMINIO SIMPLE
TROQUELADA 310X43**
95 x 15,5 espesor 2 mm
INTERIOR OPCIÓN
POLICARBONATO 1 mm



| AIRE CUSTOM

**LAMA ALUMINIO SIMPLE
TROQUELADA
PERSONALIZADA**
95 x 15,5 espesor 2 mm
INTERIOR OPCIÓN
POLICARBONATO 1 mm

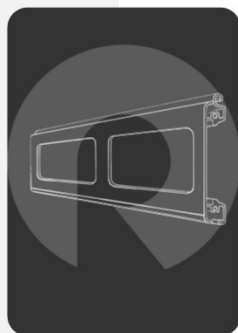


| AIRE VISIO

**LAMA ALUMINIO SIMPLE
TROQUELADA MÁXIMO**
95 x 15,5 espesor 2 mm
INTERIOR
POLICARBONATO 1 mm



.es



exolon
GROUP

Surface Finish

Color	
Glossy Smooth	
Matte	

Colors

Color	
Clear	
White Opal	
White Diffuser	
LB (Light Box Diffuser)	
Off White	
Cream	
Bronze	
Yellow	
Red	
Red Brick	
Blue	
Dark Blue	
Mint Green	
Green	
Dark Green	
Light Grey	
Grey	
Dark Grey	
Brown	
Black	
Solar Ice	
Smart Green	
Smart Blue	
Bluish Breeze™	
Solar Olympic	
Solar Gray	
Solar Control	

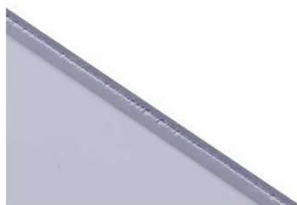
VENTAJAS

- PROTEGER EL ACCESO
- MEJORAR LA ESTÉTICA
- PERSONALIZABLE - COLORES

PALSUN® Technical Guide | Flat Solid Polycarbonate Sheet

PALSUN® Guía Técnica | Plancha de Policarbonato Compacto

PALSUN combina una **resistencia superior al impacto** con una **gran transparencia**, hecho que la convierte en el material ideal para aplicaciones exigentes. El cierre con PALSUN es **prácticamente irrompible**, con una transparencia similar al cristal y **con menos de la mitad del peso** de este. Se puede **curvar** para formar arquitectura en arco, fachadas, cubiertas o lucernarios abovedados.



El **termoconformado** de PALSUN es perfecto para crear **lucernarios, cajas de luz** y otras aplicaciones. Disponible con **BioBase™ Bio-Attributed Feedstock**.

PALSUN®

Plancha de policarbonato compacto con **capa de protección UV en una cara**. Adecuada tanto para **aplicaciones exteriores** como **interiores**.

Typical Applications

- Construction & Architecture
- Roofing & Glazing
- Machine Guards
- Lighting Fixtures



UV Protection



Durable Against Impact



Lightweight



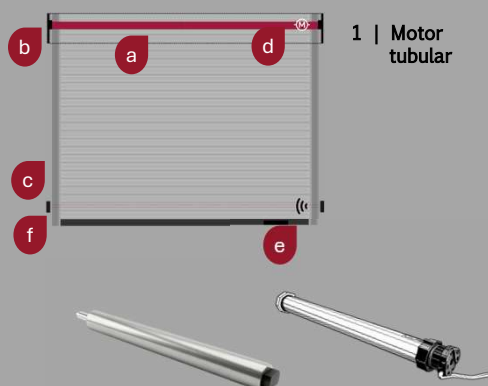
Variety of Finishes



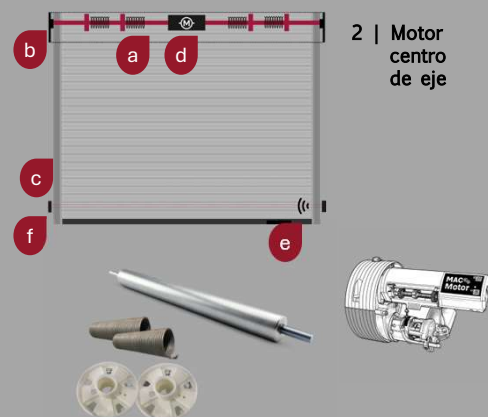
High Optical Clarity



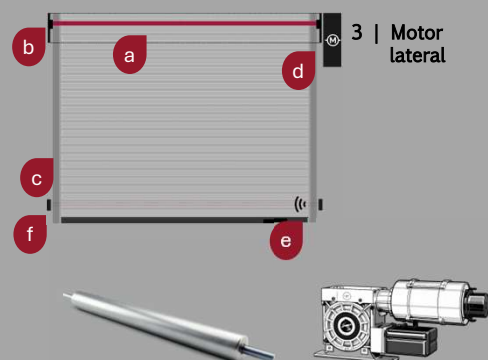
10 Years Warranty



1 | Motor tubular



2 | Motor centro de eje



3 | Motor lateral

- a** **Caja embellecedora**
Caja de aluminio con diseños para adaptarse a diferentes estéticas, desde una tapa frontal hasta una caja que integra todo el conjunto.



- b** **Soportes y ejes**
Elementos de soporte para la fijación del cilindro para enrollar la persiana, con diferentes modelos según la geometría de la obra. Cabe destacar especialmente el soporte móvil para alturas superiores a 4 metros.



- c** **Guías**
Disponemos de tres tipos de guía per adaptarnos a cada geometría y dar más resistencia al conjunto o bien incorporar las cajas de desbloqueo.

- d** **Automatismos: Motores**
Motores adaptados técnicamente a cada uso y dimensión.

1|Motor tubular con cuerpo cilíndrico compacto disponible en diferentes dimensiones.

2|Motor centro de eje con muelles helicoidales para una mayor durabilidad, con dos opciones: corriente continua para uso intensivo y corriente alterna.

3|Motor lateral con ubicación personalizable según la obra. Puede ser trifásico o con variador de frecuencia. (monofásico)

- e** **Seguridad y control**
Banda de seguridad, mandos y fotocélulas.



- f** **Zócalo y finales**
Final de lama con guía de goma para asegurar el correcto cierre con el pavimento.

i **ENROLLAMIENTO**
CONSULTAR MEDIDA MÁXIMA EN FUNCIÓN DEL MOTOR

i **ACCESORIOS**
DEFINIR EN FUNCIÓN DEL USO DE LA PUERTA
(luz de preaviso, situación caja de desbloqueo, buzón, boca-cartas, aplicación AppRiera, etc.)



USOS DEL PRODUCTO

