

Louvers de Aluminio Modelo S,C y Z

Ficha técnica

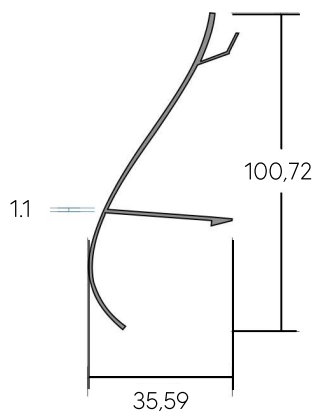


Los Louvers son elementos decorativos fabricados en aluminio anodizado o esmaltado. Es ampliamente utilizado en fachadas como elemento de acabado que además en sus principales virtudes se destaca el ahorro energético, el control solar y permite darle un alto valor estético a la obra.

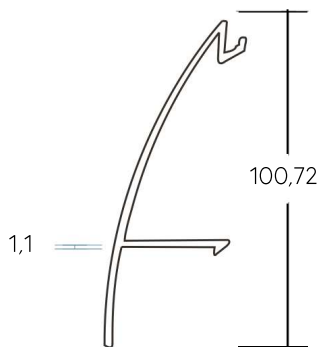
Se **utiliza** para cerrar áreas que requieran ser ventiladas en fachadas como estacionamientos, área de máquinas, pérgolas, cuarto de máquinas, cuarto de plantas eléctricas. También están indicadas en la fabricación de puertas y ventanas....

Componentes

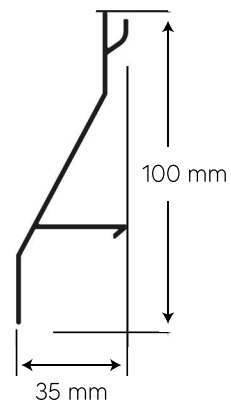
Celosías en sus variados diseños



Celosía de Aluminio
Modelo S

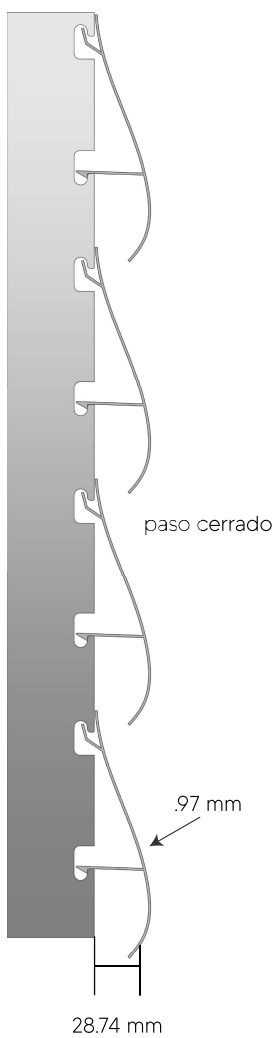


Celosía de Aluminio
Modelo C

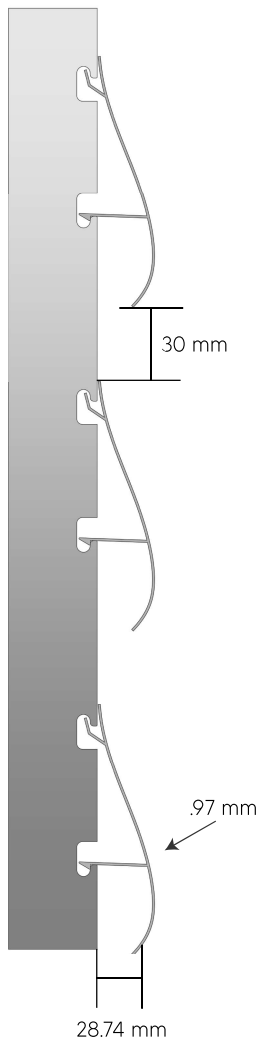


Celosía de Aluminio
Modelo Z

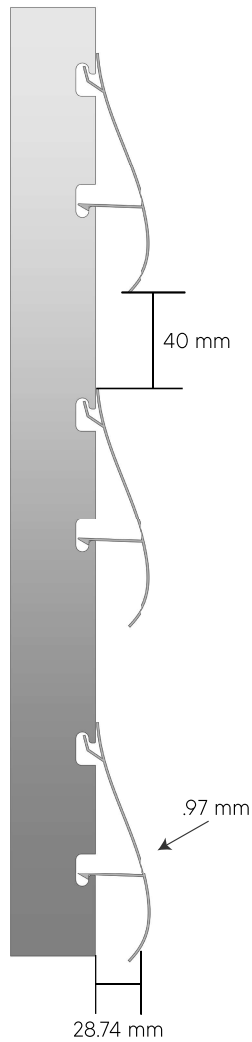
Portadores en sus diferentes presentaciones



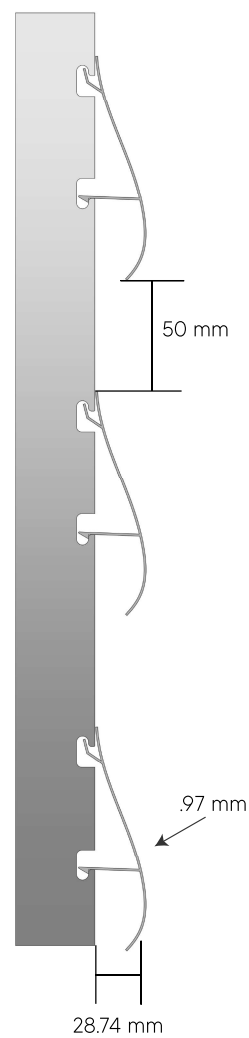
PASO 0



PASO 3



PASO 4



PASO 5



Especificaciones y cualidades

Aluminio extrusionado 1º fusión aleación 6063, temple T-5 espesor celosía 1.1mm, espesor del portador 1.5mm

Lacado

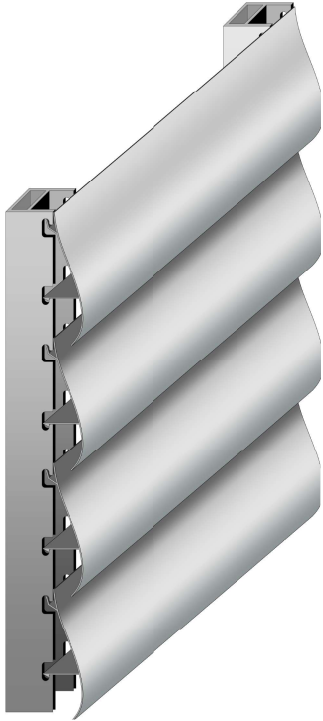
Mayor o igual a 40 micras
Resistencia a la corrosión marina de mayor o igual a 9.5

Colores: Existen diversas posibilidades.

- A** Colores lisos metálicos: en colores estándares o según muestra de la carta RAL
- B** Colores con acado color madera

Anodizados

Mayor o igual a 10 micras, según carta de color



Resistencia a la presión del viento

Certificado resistencia CLASE 6 según norma UNE EN 13659-2004. Los resultados de ensayo certifican la resistencia de este producto a las cargas de los vientos de hasta 254,54 km/h.

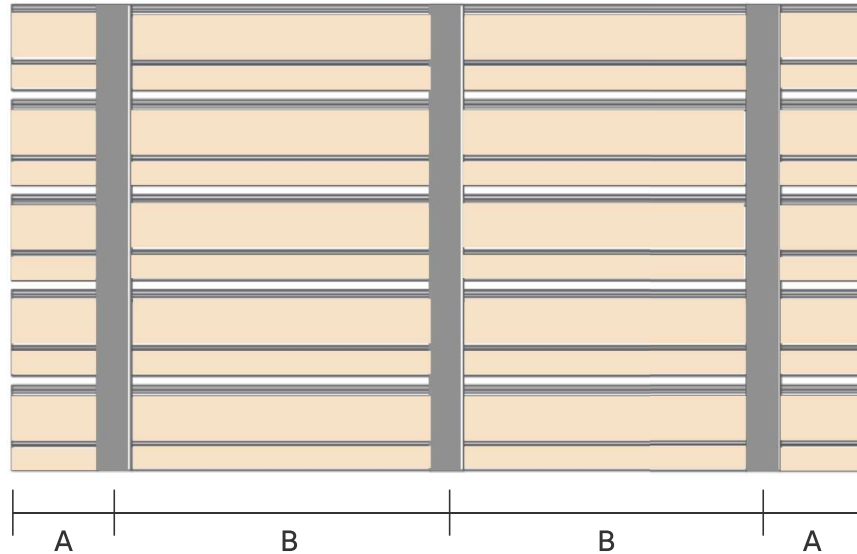
Anclaje de celosía

Clipado de celosía en sentido horizontal en el perfil de aluminio extruido y troquelado equidistante, en función de la separación de las celosía o apertura de las mismas.

PASO	CELOSÍAS POR METRO LINEAL	ESPACIAMIENTO ENTRE CELOSÍAS
0	10	0 cm
3	7.69	3 cm
4	7.14	4 cm
5	6.66	5 cm



Separación entre los portadores



Las dimensiones son las máximas que se recomiendan suponiendo que el viento actúa perpendicularmente al plano de la celosía.

		A	B
VELOCIDAD DEL VIENTO	254 Km/h	200 mm	1100 mm
	230 Km/h	200 mm	1250 mm
	200 Km/h	200 mm	1500 mm

*distancias entre portadores recomendadas según impacto del viento.

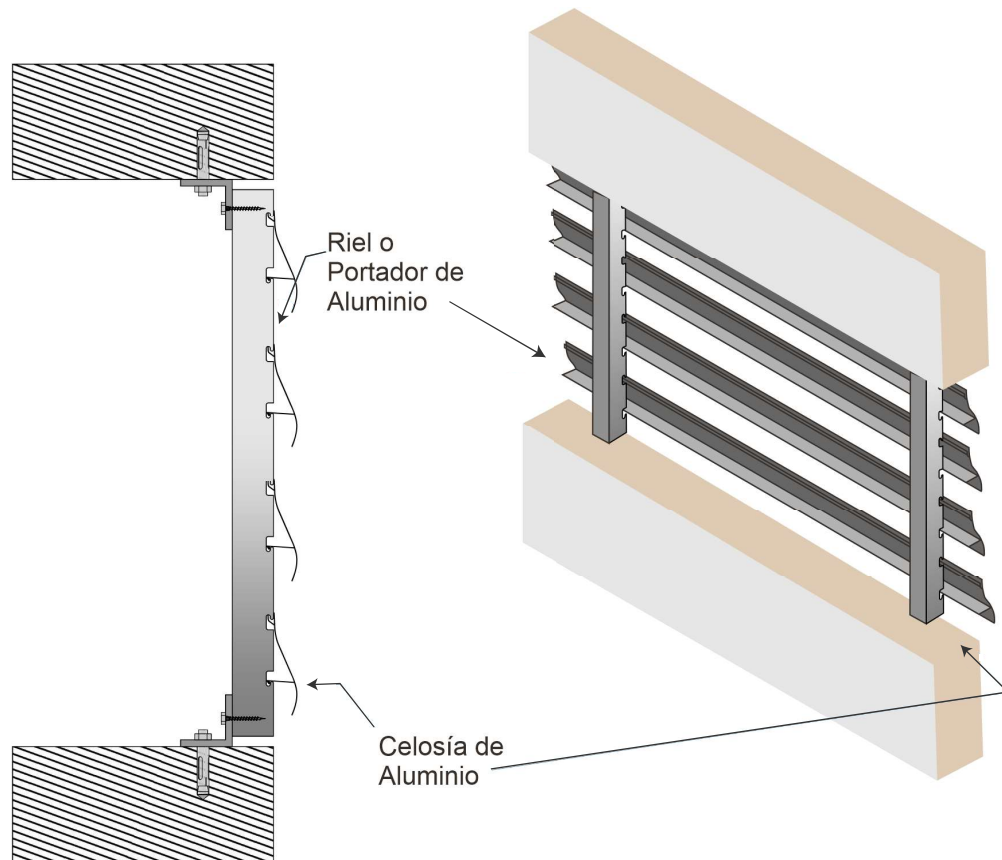
Los perfiles soportes de celosía deberán estar anclados a la estructura primaria de obra a una distancia no mayor de 2.50 mts entre anclajes o 2.00 para resistencias superiores a los 130 km./h

PASO	No. LAMAS METRO ALTO	SEPARACIÓN ENTRE LAMAS	ÁREA DE LIBRE VENTILACIÓN		PESOS			
					Metro Lineal		m2	
					Lama	Soporte		
0	10	0.00	2.67	24.06%	0.414	.586	4,843	Reduce la entrada de luz y de agua
3	7.69	3.00	2.70	27%	0.414	.586	4,429	Favorece la entrada de luz y de agua
4	7.14	4.00	3.00	30%	0.414	.586	4,429	Favorece la entrada de luz y de agua
5	6	5.00	3.75	35%	0.414	.586	3,601	Favorece la entrada de luz y de agua

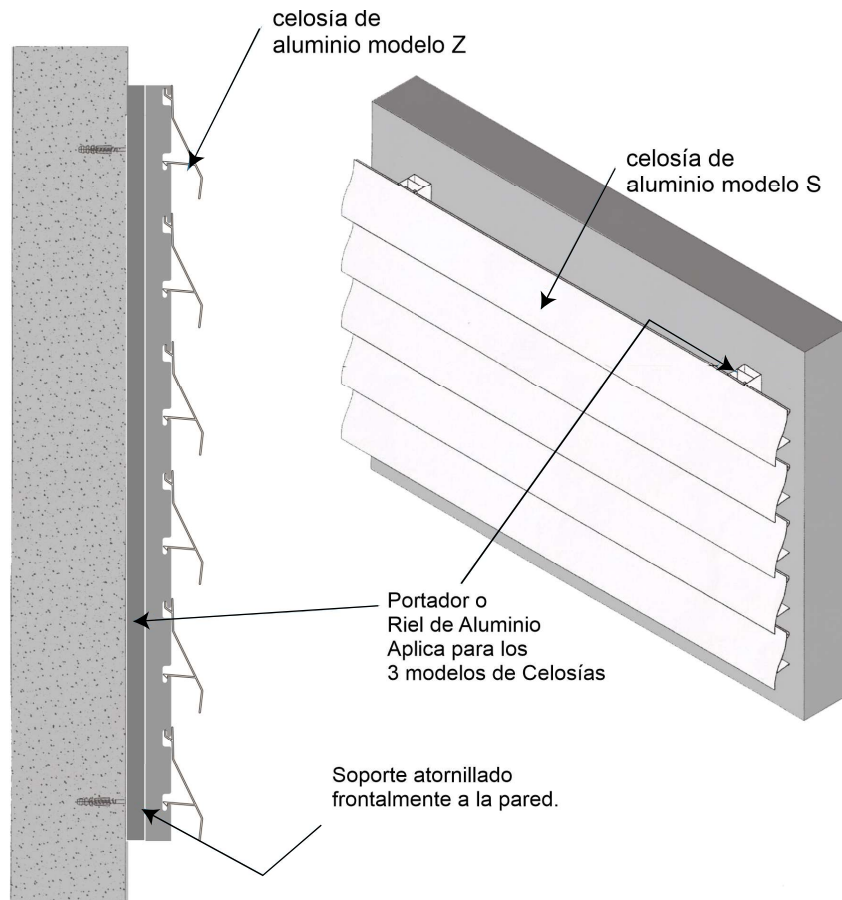




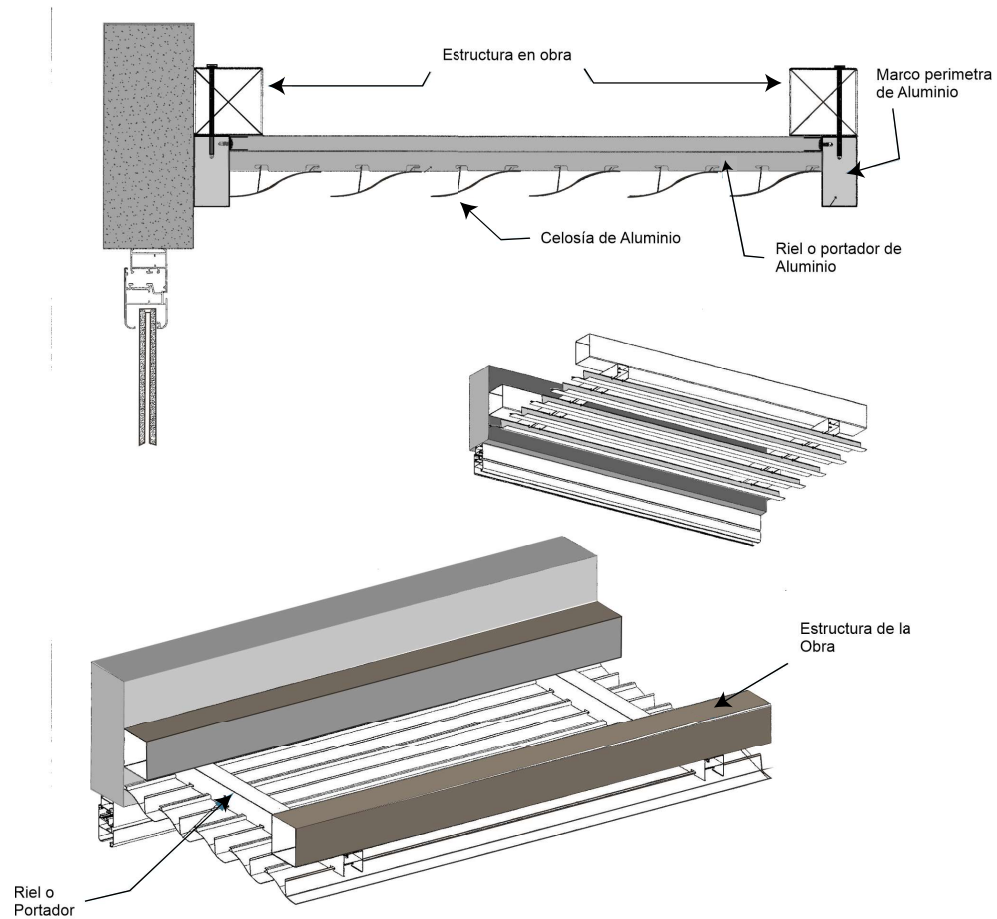
Instalación dentro de un vano



Instalación de revestimiento de pared



Instalación como pérgola o cielo raso



Más Aplicaciones

Expandimos el uso del material para trabajos como:

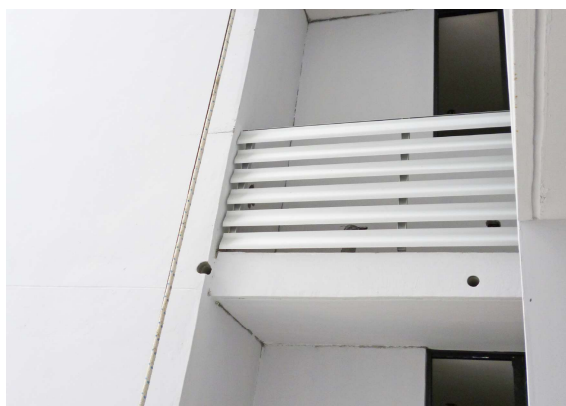
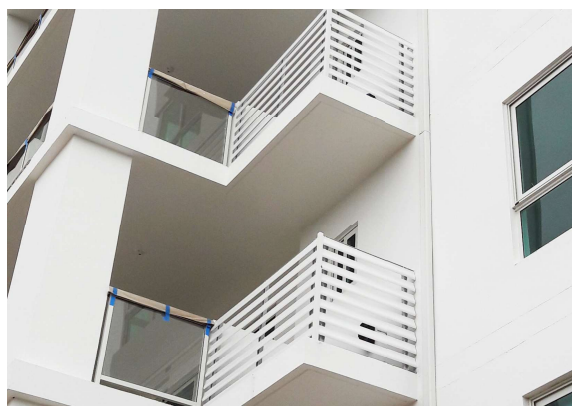
Cerramiento de área técnica



En Puertas



Cerramiento en Aleros





¡Contáctanos!

fachadasmodernaspanama.com
Tel.: (507) 399-3802 / (507) 399-3844
ventas@fachadasmodernaspanama.com

Pedregal, Ave. José María Torrijos, Plaza
Fachadas Modernas



DISEÑO Y COLORES A SU GUSTO