

Louver Juma Modelo C



Herrajerama

www.herrajerama.com

Louvers, celosías, parasoles, cortasoles quitavistas o quiebravistas son términos que definen un producto diseñado para el cerramiento arquitectónico que ofrece control solar y ahorro energético, aportando además, un alto valor estético a la edificación permitiendo a los arquitectos y diseñadores de fachadas enriquecer sus

Aplicaciones Arquitectónicas

- Louvers de aireación para naves industriales y cuartos de máquinas
- Cortasoles, quitavistas, quiebravistas o parasoles
- Fachadas integrales ficticias y muros aparentes
- Zonas de boilers o tendederos de ropa
- Ocultar aires acondicionados
- Revestimiento de muros
- Fachadas ventiladas
- Remodelación de fachadas
- Zonas de escaleras
- Vallados o cercados
- División de espacios
- Toldos ventilados
- Decoración

Colores

RENOLIT® EXOFOL FX 10 años de garantía Disponibles en 4 texturas imitación madera además de colores lacados o anodizados.

Exofol FX®
Macoré

Exofol FX®
Golden Oak

Exofol FX®
Walnut V

Exofol FX®
Mahagoni

Los colores representados son orientativos y pueden diferir ligeramente de los colores reales, careciendo por tanto de cualquier valor contractual.

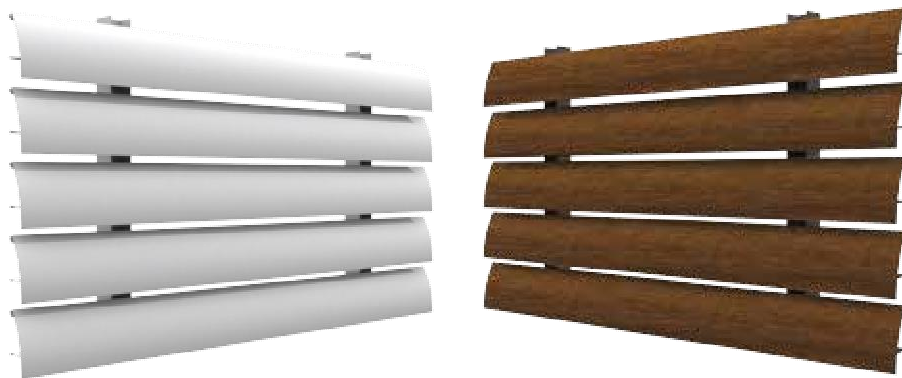
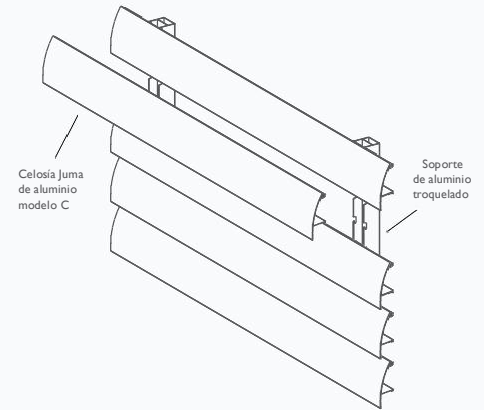
Beneficios

- Disminución de la temperatura en verano
- Protección contra el polvo
- Difusión de la luz natural: evita la molestia de la luz directa del sol sin impedir la entrada de luz natural
- Excelente relación, resistencia mecánica / peso
- Circulación natural del aire
- Quita las vistas hacia el interior
- Reduce en diferentes grados, según diseño, la entrada del agua de lluvia
- Superficie de aireación variable bajo diseño y especificación
- Reduce la contaminación acústica
- Alta resistencia al viento
- Protección solar
- Aislamiento térmico
- Ahorro de energía



Componentes

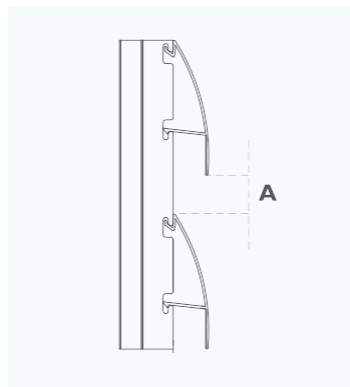
Las celosías o louvers de lamas fijas constituyen un cerramiento conformado por una estructura elemental de perfiles verticales denominados portalamas, sobre los que se anclan de forma horizontal las lamas tipo C para conformar un muro o fachada ligera que aporta a la envolvente del edificio o vivienda condiciones de aislamiento térmico, ahorro de energía y control solar, reduciendo la contaminación acústica, evitando la vista hacia el interior y minimizando la entrada de agua de lluvia.



Separación variable de lamas

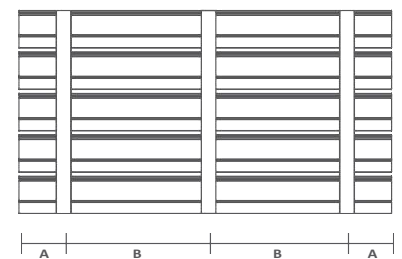
Las lamas tipo C anclan directamente en el portalamas a presión sin necesidad de emplear tornillos o remaches, permitiendo una instalación rápida y eficiente.

Los modelos de louvers Juma ofrecen la posibilidad de modificar la distancia A entre lamas para aumentar la superficie de aireación según las necesidades del proyecto.



Resistencia al viento

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



Las dimensiones son las máximas que se recomiendan suponiendo que el viento actúa perpendicularmente al plano del louver.

VELOCIDAD DEL VIENTO	A	B
254 Km/h	200 mm.	1100 mm.

Los perfiles soportes de lamas deberán estar anclados a la estructura primaria de obra a una distancia no mayor de 2.50 m. entre anclajes o 2.00 m. para resistencias superiores a los 100 km/h.

No. DE LAMAS	SEPARACIÓN ENTRE LAMAS	ÁREA LIBRE VENTILACIÓN		PESOS			m ²	
10	0.00	2.23	20.11	5.160	0.586	5.243		Evita la entrada del agua y luz
9	1.25	2.62	20.99	4.706	0.586	4.789		Evita la entrada del agua
8	2.86	3.70	25.87	4.479	0.586	4.335		Reduce la entrada de agua
7	5.00	5.53	33.19	3.798	0.586	3.881		Favorece la entrada de aire y agua
6	8.00	8.35	41.73	3.344	0.586	3.427		Favorece la entrada de aire y agua
5	12.50	12.73	50.90	2.890	0.586	2.973		Favorece la entrada de aire y agua