



Persiana orientable de lamas extrusionadas o de aluminio térmico perfilado.

Enrollamiento interior o exterior.



MULTIROLL



Eficacia probada por
los programas
CALENER y LIDER

www.**PERSYCOM**.net
PERSIANAS COMPACTOS
Calidad en el ambiente



Algún día todas las persianas
se fabricarán así

Contenido

Descripción general

Donde usted quiera

Datos técnicos

Cajón FUSION

Motorización

Certificado

Medición

Fotos

Podrá elegir entre las dos versiones de nuestra persiana orientable MULTIROLL, con lamas de extrusión o lamas térmicas perfiladas.



Permite su instalación tanto con enrollamiento interior como exterior.

Es válida para cualquier instalación.

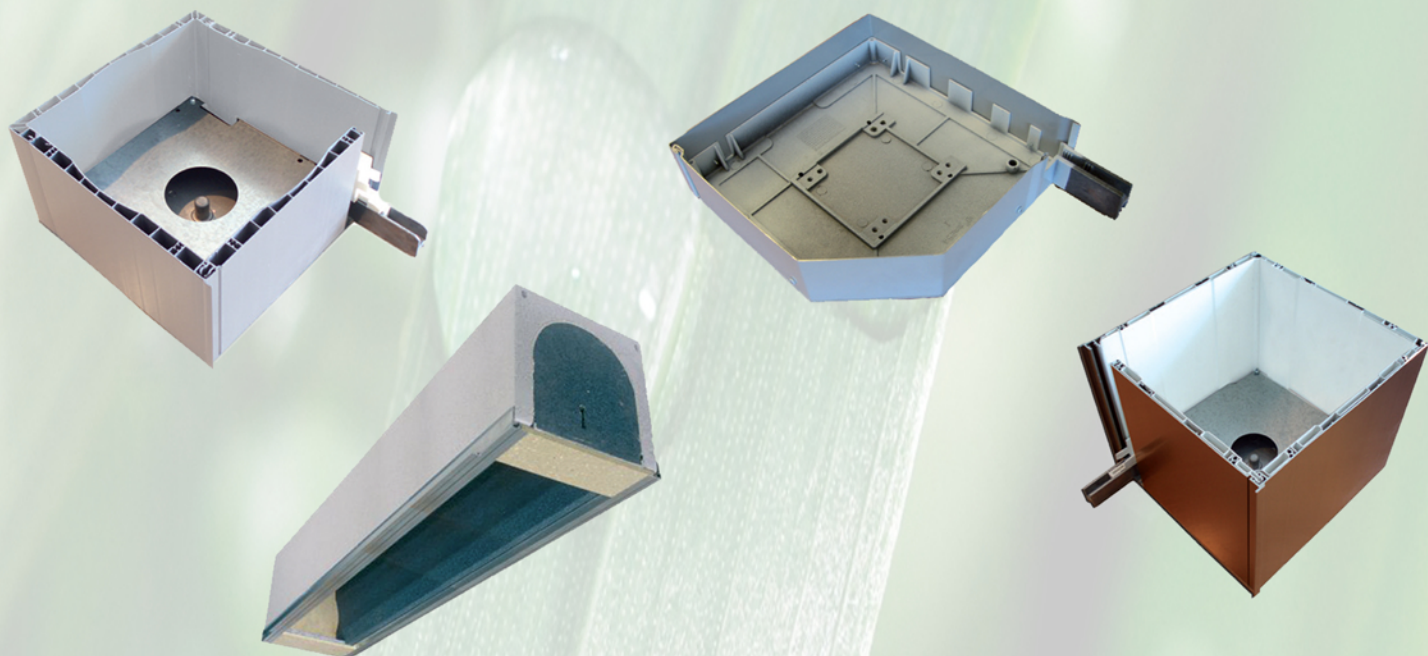
La orientación de sus lamas nos permite conseguir un ahorro energético considerable. Esto se debe al control de la cantidad de luz, temperatura y ventilación de la vivienda. Su apertura, de hasta 100 grados, permite una fácil limpieza tanto por la cara exterior como por la interior y por su diseño, es la única persiana orientable del mercado que no se puede bascular cuando está cerrada.



Utiliza la última tecnología en motorización. Permite disponer, en el mismo operador, del accionamiento cableado y vía radio, sin necesidad de centralitas externas, evitando así posibles anomalías producidas por inhibidores de frecuencia. Incluso, permite la centralización SIN CABLES. Disponibles mandos de 1, 8, y 50 canales, incluso controles de luminosidad y temperatura para conseguir una total automatización de todas las MULTIROLL de la casa.

Donde usted quiera . . .

Persiana válida para cualquier tipo de instalación, nueva o renovación y para carpintería de Aluminio, PVC o madera [si su pedido es en compacto y con enrollamiento interior, el cajón tiene que ser sin enrasar].

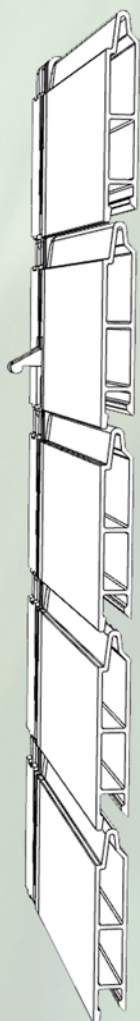


Guías para carpintería de aluminio

S-165	S-140	S-120	S-100
S-90	R-140	R-120	R-100
R-90	Manguetón	L-120	L-40

Guías para carpintería de PVC

327018	327011	3891	327019	Guía triple 48/58/78
---------------	---------------	-------------	---------------	-----------------------------



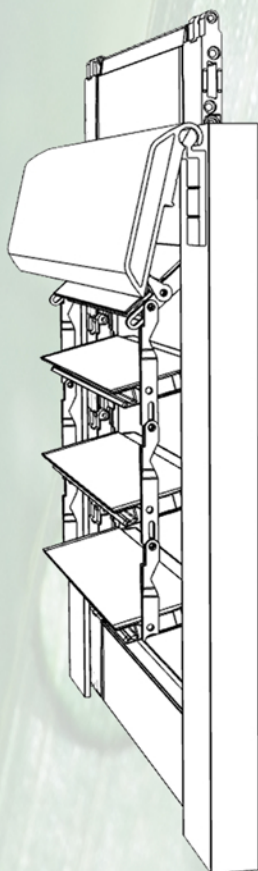
Datos técnicos

Peso por m ² lama extrusión [Kg].....	12
Peso por m ² lama térmica [Kg].....	5
Cobertura de la lama [mm].....	45
Espesor nominal extrusión [mm].....	9
Espesor nominal perfilada [mm].....	8
Superficie ventilación a 90ºgrados [m ²]....	74%
Número de lamas por m ²	22
Ancho máximo extrusión [cm].....	200
Ancho máximo perfilado [cm].....	170
Ancho mínimo [cm].....	60
Alto máximo [cm].....	320
Alto mínimo [cm].....	80

Resistencia al viento Clase 6

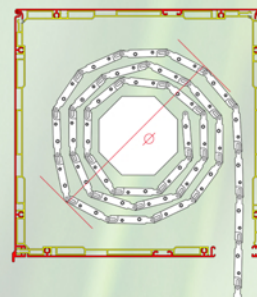
Normas UNE-EN 1932:2001 y UNE-EN 13659:2004+A1:2009

Referido a la lama de extrusión

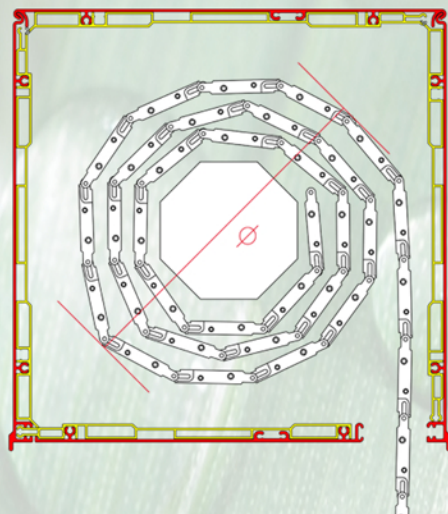


Diámetros de enrollamiento

ALTO (cm)	Ø (cm)
80	15
100	16
120	17
140	18
160	19
180	20
200	20,5
220	22
240	23
260	24
280	25
300	26



Cajón FUSION: Aluminio extrusionado [Aleación 6063-T0] de 1,6 mm de espesor por el exterior y PVC de doble tabique con cámara por el interior.



Índice de Reducción Sonora R_w [C;Ctr] 36 [-2;-5] dB

Permeabilidad al aire CLASE 4

Estanqueidad al agua CLASE E3000

Resistencia a la carga de viento +3000 Pa

Transmitancia Térmica Normalizada [U_{sb}], 2,0/[m²K]

Normas:

UNE 85246-1:2009, UNE-EN 1026:2000, UNE-EN 1027:2000, UNE-EN 12211:2000,
UNE-EN ISO 12412-4:2005, UNE 92 204:1995, UNE-EN ISO 140-3:1995, UNE-EN ISO 140-1:1998,
UNE-EN ISO 717-1:1996.



MULTIROLL

PERSYCOM
WWW.PERSIANASCOMPACTOS.net
Calidad en el ambiente

Motorización



CHERUBINI

Capacidad de operación con cable y vía radio en la misma persiana, evitando posibles anomalías causadas por inhibidores de frecuencia.

Centralización SIN CABLES



FINAL DE CARRERA ELECTRÓNICO

Ajuste fácil e intuitivo de los finales de carrera desde el emisor. La tecnología por 'encoder' garantiza una absoluta precisión y fiabilidad en el mantenimiento de los finales de carrera.



SEGURIDAD Y SENCILLEZ

Sistema de codificación de alta seguridad Rolling Code. Sencillez de programación y manejo, todos los pasos son confirmados por el motor mediante pequeñas rotaciones.



MÚLTIPLES POSIBILIDADES

Salida directa del motor para conexión vía cable de un pulsador o inversor pulsador.



SKIPPER LCD

Hasta 50 canales
Control de temperatura
y luminosidad



SKIPPER PLUS

Hasta 8 canales



SKIPPER

1 canal



SKIPPER WALL

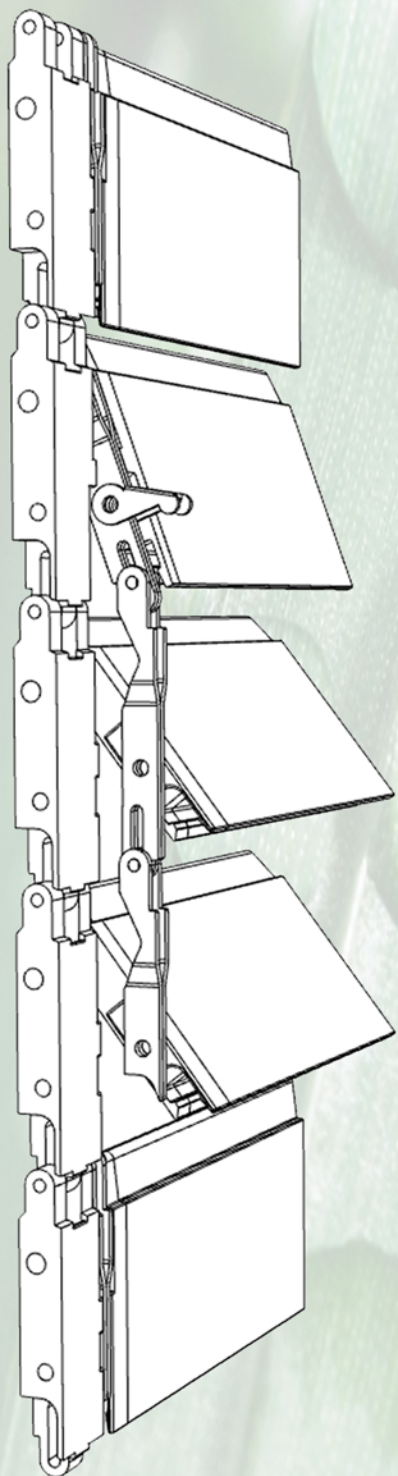
1 canal

MULTI  **ROLL**

PERSYCOM
WWW. PERSIANAS COMPACTOS .net
Calidad en el ambiente

Certificado

Según las normas de ensayo UNE-EN 1932:2001 de resistencia a la carga de viento y UNE-EN 13659:2004+A1:2009 de requisitos de prestaciones incluida la seguridad, la persiana extrusionada obtiene una clasificación de **Resistencia al viento de Clase 6**



 ensatec

Documento N° 223218 Hoja 6 de 6

**RESISTENCIA A LAS CARGAS DE VIENTO.
REQUISITOS DE PRESTACIONES INCLUIDA LA SEGURIDAD.**

Empresa	Persycom Madrid, S.L. c/ De La Fragua nº 4, Polígono Industrial La Cantueña, Fuenlabrada, Madrid.	Normas de Ensayo: UNE-EN 1932:2001. Resistencia a las cargas de viento. UNE-EN 13659:2004+A1:2009. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.
Producto	Paño de Persiana	Sección y/o fotografía: 
Modelo:	Lama Multirroll	
Dimensiones (AmxAl)	2100 mm x 2400 mm	
Material	Aluminio	
Fecha de Ensayo	23.02.2011	

**Resistencia a las cargas de viento
Requisitos de prestaciones incluida la seguridad** **CLASE 6**

 Organismo



Navarrete a 01 de Marzo de 2011

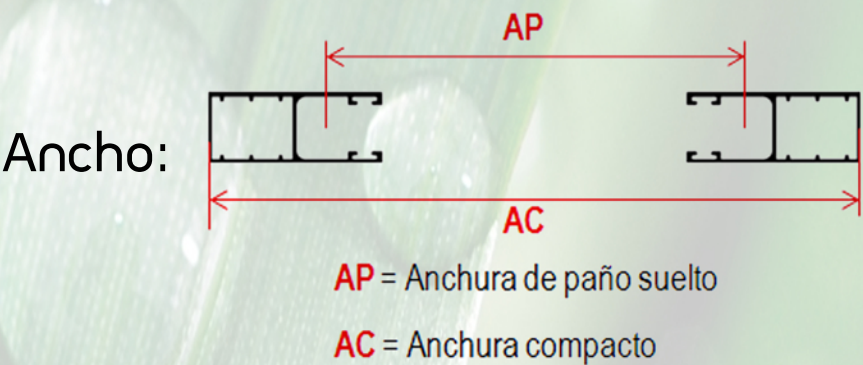

José Álvarez Bargañá
Director Técnico

El presente documento extrae y refleja los resultados asociados al informe de ensayo nº 223218 de fecha 23.02.2011. Para una adecuada identificación de las características del material ensayado y de los resultados obtenidos es imprescindible disponer de la documentación referida.

Polígono Lanteceras, Avda. Lanteceras, nº 4-6 • 28370 Navarrete (La Rioja) • t. 941 250 406 • f. 941 253 388 • www.ensatec.com



Para una correcta medición, deberá proveernos del valor **AP** o **AC** al ancho y los valores **L** y **T** al alto.



Alto:

COMPACTO	MINI	PAÑO SUELTO
L = Altura de luz T = Altura total	L = Altura de luz T = Altura total	L = Altura de luz T = Altura total

Y como usted quiera . . .

Cualquier color de la carta RAL



Imitaciones de la madera



Anodizados del aluminio



MULTI**ROLL**

PERSYCOM
www.PERSIANAS COMPACTOS.net
Calidad en el ambiente



MULTI  **ROLL**

PERSYCOM.net
Calidad en el ambiente

PERSYCOM
WWW. PERSIANAS COMPACTOS .net

Calidad en el ambiente

C/ La Fragua, 4 - P. I. La Cantueña

28946 Fuenlabrada - Madrid

Tel. 91 642 29 24 - Fax 91 642 15 78

email: persycommadrid@persycom.com

web: www.persycom.net

Cómo llegar



En PERSYCOM apostamos por las energías renovables con un parque de energía fotovoltaica de 90 Kilovatios

