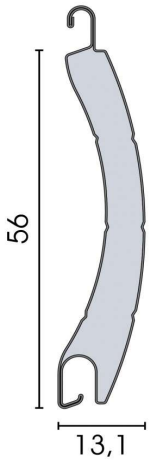
V. 2023-08-07

Tipo de persiana **ENROLLABLE**

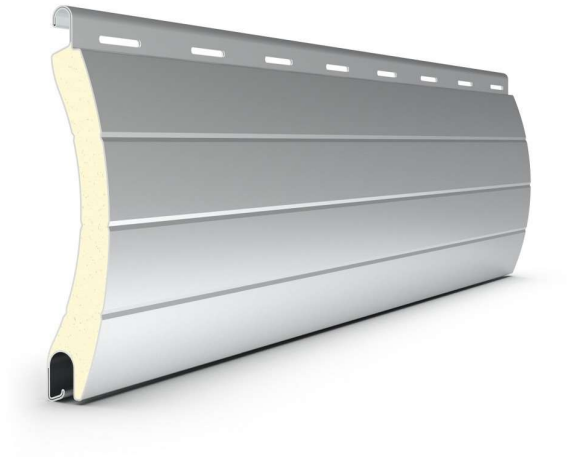
PERSIANA **LC56**

Paño de persiana enrollable alutérmica, confeccionado con lama en forma curva CAJAISLANT® LC56, a base de Aluminio 3105 H46 perfilado, y rellenas de espuma de poliuretano expandido rígido, sin fluorocarbonato, con una densidad de (90kg/m3).

Estas características le proporcionan inmejorables prestaciones frente al aislamiento térmico y acústico y le confiere gran resistencia a las acciones del viento. Su avanzada tecnología, aplicada a los componentes, le aporta gran durabilidad frente a la abrasión y variaciones térmicas o radiaciones extremas. Su estudiado diseño con lama curva le permite reducir el enrollamiento requerido dentro del cajón, al mismo tiempo que controlar la intensidad de iluminación natural o luz directa, y ventilar o cerrar cualquier espacio.
Se dispone de múltiples opciones de acabado, con una amplia gama de colores de lacado y texturizados.
Este tipo de persiana puede instalarse con accionamiento manual, mediante cinta, o motorizada, mediante un interruptor integrado en el muro interior, o por radiofrecuencia controlada mediante un mando a distancia. Los accionamientos a motor permiten la integración en un posible sistema domótico de la vivienda. Se puede confeccionar el paño de persiana para cada ventana, con las características que desee cada cliente, en función de sus dimensiones, restricciones geométricas y mecánicas mostradas en esta ficha.



Sección de lama LC56



Detalle de lama LC56

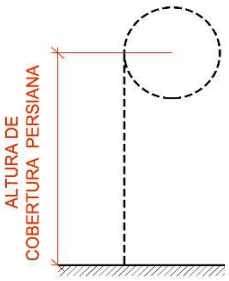
Geometría de la sección

Características geométricas	Dimensiones
Material	**Aluminio 3105 H46**
Espesor de banda total **(mm)**	**0,305 ± 0,02**
Superficie de cobertura **(mm)**	**56**
Espersor nominal **(mm)**	**13,1**
Lamas por metro de altura	**18**
Eje mínimo de enrollamiento (**Ø**)	**60**
Largo estándar **(m)**	**6**
Peso por m2 **(Kg)**	**2,87**
Tapón lateral	**ESTÁNDAR**

© Copyright CAJAISLANT
Pol. Ind. Can Clapers | Torrent d'en Baiell 38, A-B-C |
E-08181 Sentmenat (Barcelona) | Tel.931224317

Diámetro de enrollamiento

DIÁMETRO DE ENROLLAMIENTO NETO DE PERSIANA LC56 [mm]																	
Altura (mm)		1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000
Nº Lamas		18	22	25	29	33	36	40	43	47	50	54	58	61	65	68	72
EJE	Ø 60	140	150	160	170	177	184	190	196	202	210	218	223	230	235	241	246
	Ø 70	151	162	166	175	182	186	195	203	210	213	223	228	233	242	244	253

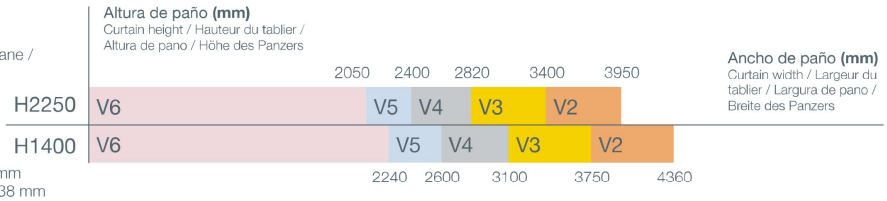


Resistencia al viento

Valores de resistencia frente al viendo según la normativa (EN 13659):

90
Densidad poliuretano **(kg/m³)**
Poliurethane density / Densité mousse de polyuréthane / Densidade poliuretano / Schaumdichte Polyurethan

Guía de 46 x 26 o 64 x 26
Profundidad útil: 38 mm
Guide 46 x 26 or 64 x 26 - Depth 38 mm
Coulisse 46 x 26 ou 64 x 26 - Profondeur 38 mm
Guias 46 x 26 ou 64 x 26 - Profundidade útil: 38 mm
Führungsschienen 46 x 26 oder 64 x 26 - Tiefe: 38 mm



Resistencia térmica adicional

(UNE-EN ISO 13125:2001)

Clase 4
0,15 m²K/W
Certificado Nº BV20-0420 - CSTB

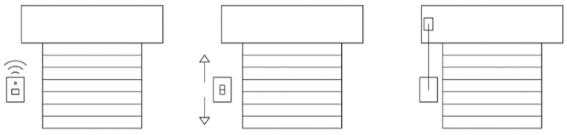
Clase 5
0,18 m²K/W
Certificado Nº BV20-0420 - CSTB

Clasificación de reacción al fuego:

(NF P 92-507:2004 Y UNE 23727-90 1R)

M1
Informe de clasificación Nº 8530 - AITEX Textile Industry Research Association

Accionamiento



Accionamiento con Motor por radiofrecuencia

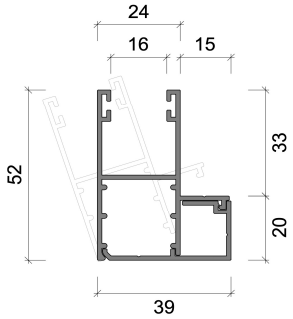
Accionamiento con Motor tubular

Accionamiento con cinta

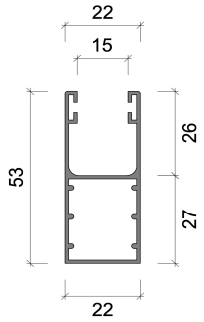
© Copyright CAJAISLANT
Pol. Ind. Can Clapers | Torrent d'en Baiell 38, A-B-C |
E-08181 Sentmenat (Barcelona) | Tel.931224317

Guía de persiana

Guía Cajaislant:



Guía H-25:



(*) Consultar disponibilidad de otras guías

Gama de colores

© Copyright CAJAISLANT
Pol. Ind. Can Clapers | Torrent d'en Baiell 38, A-B-C |
E-08181 Sentmenat (Barcelona) | Tel.931224317