

Lamas para persiana de aluminio



Características Técnicas

Densidad Espuma Poliuretano

- Densidad normal según norma
UNE EN ISO 845 75,5 Kg/m³

- Estabilidad dimensional
168 horas a 80° C +0,68%

- Densidad de alta según norma
UNE EN ISO 845 190 Kg/m³

Aluminio y Pinturas Utilizadas

La banda de aluminio utilizada para la fabricación correspondiente a la aleación 3005, temple H17 espesor de 0,27 mm, más grosor de pintura.

Recubrimiento exterior: Producto basado en resinas de poliuretano con poliamida, para obtener un aspecto rugoso. Sus características (flexibilidad, adhesión, resistencia U.V. buena resistencia a la corrosión y a la abrasión), permiten su utilización al exterior.

Recubrimiento interior: Producto basado en resina epoxi de flexibilidad y con una excelente adhesión al poliuretano expandido.



ENSAYOS REALIZADOS

RESISTENCIA AL VIENTO (NORMA: UNE: 85227:1987)

MOD. PERSIANAS	MEDIDAS	CLASE	Km./h
ALUGIX 39,5	1,30x1,25	PV-3	232
	2,30x2,05	sin calificar	114
ALUGIX 45	1,30x1,25	PV-3	242
	2,30x2,05	PV-1	140
ALUGIX 45 alta densidad	1,30x1,25	PV-3	245
	2,30x2,05	PV-1	140
ALUGIX 50	1,30x1,25	PV-4	255
	2,30x2,05	PV-1	147

MOD. PERSIANAS	MEDIDAS	CLASE	Km./h
ALUGIX 55	1,30x1,25	PV-4	278
	2,30x2,05	PV-1	154
ALUGIX 55 alta densidad	1,30x1,25	PV-4	289
	2,30x2,05	PV-1	168
PS-45 autocierre	1,20x1,20	PV-4	276
	2,10x1,30	PV-3	233

- Las medidas ensayadas han sido seleccionadas para los casos más extremos y desfavorables tanto de alto como de ancho. En el caso de reducir las medidas, se incrementarán considerablemente los valores de resistencia al viento.

RESISTENCIA AL IMPACTO Cuerpo Blando y Duro (NORMA: EN: 85226:1987)

CUERPO BLANDO

MOD. PERSIANAS	MEDIDAS	CLASIFIC.
ALUGIX 39,5	1,30x1,25	10 impactos a 20 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 45	1,30x1,25	10 impactos a 20 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 45 Alta Densidad	1,30x1,25	10 impactos a 20 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 50	1,30x1,25	10 impactos a 20 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 55	1,30x1,25	10 impactos a 20 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 55 Alta Densidad	1,30x1,25	10 impactos a 20 julios
	2,30x2,05	

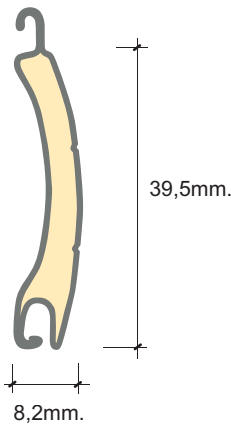
CUERPO DURO

MOD. PERSIANAS	MEDIDAS	CLASIFIC.
ALUGIX 39,5	1,30x1,25	10 impactos a 10 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 45	1,30x1,25	10 impactos a 10 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 45 Alta Densidad	1,30x1,25	10 impactos a 10 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 50	1,30x1,25	10 impactos a 10 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 55	1,30x1,25	10 impactos a 10 julios
	2,30x2,05	
ALUGIX 55 Alta Densidad	1,30x1,25	10 impactos a 10 julios
	2,30x2,05	



ALUGIX-39,5

perfilada



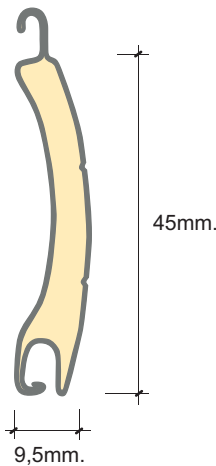
DIÁMETROS DE ROLLO (cm) Eje 42 mm.	9,70	10,50	11,40	12,30	12,80	13,30	14,30	14,60	15,20	15,80
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO DE PERFIL	ALUGIX-39,5
	Perfilada
Espesor del aluminio sin pintura	0,27 mm.
Espesor nominal	8,2 mm.
Altura de cubrimiento	39,5 mm.
Número de lamas por metro	25,3
Alto máximo	2,70 m/l.
Ancho máximo	2,50 m/l.
Peso por metro cuadrado	3.000 kg.m2
Unidad de embalaje	390 m/l.
Largo de producción	de 5,50 a 6,50
Diámetro mínimo de enrollamiento	40 mm.
Densidad poliuretano normal	75,5 kg/m3
Densidad poliuretano alta densidad	190 kg/m3

ALUGIX-45

perfilada



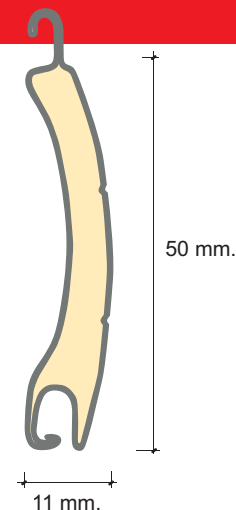
DIÁMETROS DE ROLLO (cm) Eje 60 mm.	12,00	13,00	14,00	15,00	15,50	16,00	16,50	17,00	17,50	18,00
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO DE PERFIL	ALUGIX-45
	Perfilada
Espesor del aluminio sin pintura	0,27 mm.
Espesor nominal	9,5 mm.
Altura de cubrimiento	45 mm.
Número de lamas por metro	22,2
Alto máximo	3,00 m/l.
Ancho máximo	2,50 m/l.
Peso por metro cuadrado	3.500 kg.m2
Unidad de embalaje	360 m/l.
Largo de producción	de 5,50 a 6,50
Diámetro mínimo de enrollamiento	40 mm.
Densidad poliuretano normal	75,5 kg/m3
Densidad poliuretano alta densidad	190 kg/m3
Peso alta densidad	4,20 kg/m2

ALUGIX-50

perfilada



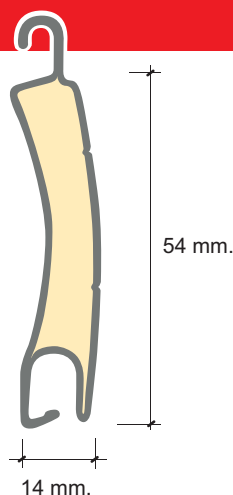
DIÁMETROS DE ROLLO (cm) Eje 60 mm.	12,50	13,50	14,00	15,00	15,50	16,00	17,00	17,50	18,00	19,00	19,50
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO DE PERFIL	ALUGIX-50
	Perfilada
Espesor del aluminio sin pintura	0,27 mm.
Espesor nominal	11 mm.
Altura de cubrimiento	50 mm.
Número de lamas por metro	20
Alto máximo	3,00 m/l.
Ancho máximo	3,00 m/l.
Peso por metro cuadrado	3.800 kg.m2
Unidad de embalaje	288 m/l.
Largo de producción	de 5,50 a 6,50
Diámetro mínimo de enrollamiento	50 mm.
Densidad poliuretano normal	75,5 kg/m3
Densidad poliuretano alta densidad	190 kg/m3
Peso alta densidad	4,50 kg/m2

ALUGIX-55

perfilada



DIÁMETROS DE ROLLO

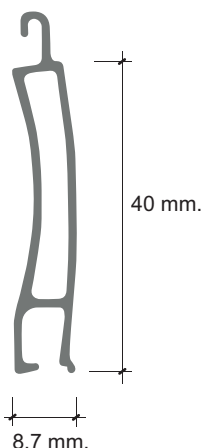
Eje 60 mm.	15,50	16,00	17,50	18,50	19,50	20,00	21,50	22,00	23,00	24,00	24,00	
Eje 70 mm.	16,00	16,50	18,00	19,00	19,50	20,50	21,00	22,00	22,50	23,50	24,50	25,00
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ALUGIX-55
MODELO DE PERFIL	Perfilada
Espesor del aluminio sin pintura	0,32 mm.
Espesor nominal	14 mm.
Altura de cubrimiento	54 mm.
Número de lamas por metro	18,5
Alto máximo	3,50 m/l.
Ancho máximo	3,50 m/l.
Peso por metro cuadrado	5 kg.m2
Unidad de embalaje	192 m/l.
Largo de producción	de 5,50 a 6,50
Diámetro mínimo de enrollamiento	60 mm.
Densidad poliuretano normal	75,5 kg/m3
Densidad poliuretano alta densidad	190 kg/m3
Peso alta densidad	6 kg/m2

PS-40

extrusionada



DIÁMETROS DE ROLLO

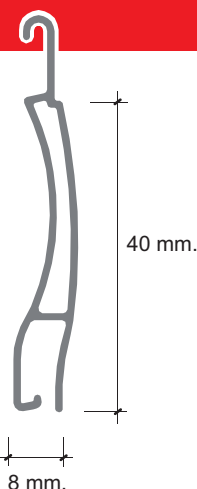
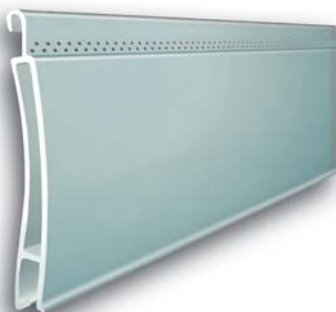
Eje 60 mm.	13,00	13,50	14,50	15,00	16,00	17,00	17,50	18,00	18,50	19,00
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	PS-40
MODELO DE PERFIL	Extrusionada
Espesor del aluminio sin pintura	1,10 mm.
Espesor nominal	8,70 mm.
Altura de cubrimiento	40,00 mm.
Número de lamas por metro	25
Alto máximo	3,00 m/l.
Ancho máximo	3,00 m/l.
Peso por metro cuadrado	9,00 kg.m2
Unidad de embalaje	60,00 m/l.
Largo de producción	6,00 m/l.
Diámetro mínimo de enrollamiento	40,00 mm.

MICRO-40

extrusionada



DIÁMETROS DE ROLLO

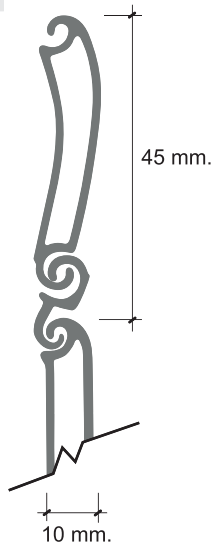
Eje 60 mm.	9,50	10,50	11,50	12,50	12,80	13,50	14,50	15,00	15,50	16,00
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	MICRO-40
MODELO DE PERFIL	Extrusionada
Espesor del aluminio sin pintura	1,10 mm.
Espesor nominal	8,00 mm.
Altura de cubrimiento	40,00 mm.
Número de lamas por metro	25
Alto máximo	3,00 m/l.
Ancho máximo	2,50 m/l.
Peso por metro cuadrado	7,00 kg.m2
Unidad de embalaje	60,00 m/l.
Largo de producción	6,00 m/l.
Diámetro mínimo de enrollamiento	40,00 mm.

PS-45

extrusionada autocierre



DIAMETROS DE ROLLO (cm.) Eje 60 mm.	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	16,50	17,50	18,00	18,50	19,00
ALTURA EN m/l.	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO DE PERFIL	PS-45
	Extrusionada
Espesor del aluminio sin pintura	1,20 mm.
Espesor nominal	10,00 mm.
Altura de cubrimiento	45,00 mm.
Número de lamas por metro	22
Alto máximo	3,00 m/l.
Ancho máximo	3,00 m/l.
Peso por metro cuadrado	10,00 kg.m2
Unidad de embalaje	60,00 m/l.
Largo de producción	6,00 m/l.
Diámetro mínimo de enrollamiento	60,00 mm.

Colores



COLORES	ALUGIX 39,5	ALUGIX 45	ALUGIX 50	ALUGIX 55
Blanco	●	●	●	●
Marfil	●	●	○	○
Bronce	●	●	○	○
Natural	●	●	○	○
Oro	●	●	○	○
Gris grafito	●	○	○	○
Sabbia	●	○	○	○
Inox	●	●	○	○

MADERAS	ALUGIX 39,5	ALUGIX 45	ALUGIX 50	ALUGIX 55
Madera Claro	●	●	●	●
Madera Oscuro	●	●	●	●
Madera Roble	●	●	○	○
Madera Golden	●	○	○	○
Madera Caoba	●	○	○	○
Madera Nogal Oscuro	●	○	○	○
Madera Cerezo	●	○	○	○
Madera Pino nudo	●	○	○	○
Madera Sapely	●	○	○	○

RAL	ALUGIX 39,5	ALUGIX 45	ALUGIX 50	ALUGIX 55
Verde 6005	●	●	●	●
Verde 6009	●	●	○	○
Verde 6021	●	●	○	○
Burdeos 3005	●	●	○	○
Burdeos 3007	●	○	○	○
Azul 5010	●	○	○	○
Azul 5013	●	●	○	○
Azul 5024	●	○	○	○
Gris 7012	●	●	○	○
Gris 7022	●	○	○	○
Gris 7038	●	○	○	○
Gris 7040	●	○	○	○
Marrón 8014	●	●	○	○
Marrón 8017	●	○	○	○
Negro 9011	●	○	○	○
Marfil 1013	●	○	○	○
Marfil 1015	●	●	●	○
Testa di Moro	●	○	○	○
Acero	○	○	○	○

● Disponible en México ● Disponible sobre pedido ○ No disponible
 Además de los colores estándar indicados, podemos fabricar nuestros productos cualquier otro color de la carta RAL, en función de la cantidad a suministrar. Consulte en cada caso el precio y plazo de entrega.

Propiedades



Impermeable al agua



Resistente al viento



Propiedades acústicas



Control de intensidad Solar



Seguridad anti- robo



Ahorro de energía "calefacción"



Comercio Simple, S.A. de C.V.

Exhibición y atención a clientes:
 Calzada Paraísos 7040, Fracc. Ciudad Granja,
 C.P. 45010 Zapopan, Jalisco, México

(33) 120 43 100

info@simplyfacil.com

www.simplyfacil.com