ventanas
POINT

Persianas



Protección que se ve.
Confort que se siente.

Tipo de material

Tipo de persiana

Tecnología de control

Colores disponibles

Para efectuar pedidos de colores no disponibles, contacta con nosotros y te ofreceremos los plazos de entrega

- Color disponible, en stock
- Color disponible bajo demanda, 20 días laborables

Perfilado

Básicos	R-45 •	R-45 +•	C-45•	C-45 +•	C-60 •	C-60 +•	C-65 +•
Blanco	•	•	•	•	•	•	•
Marfil 1015	•	○	•	○	○	○	○
Plata 9006	•	•	•	•	•	○	○
Bronce	•	○	•	•	○	○	○
Relex SC Estándar							
RAL 3005	•	○	•	○	○	○	○
RAL 6005	•	○	•	○	○	○	○
RAL 6009	•	○	•	○	○	○	○
RAL 7012	•	○	•	•	•	○	○
RAL 7016	•	•	•	•	•	•	•
RAL 7022	•	•	•	•	•	○	○
RAL 7035	•	○	•	○	○	○	○
RAL 8014	•	○	•	•	○	○	○
RAL 8017	•	○	•	○	○	○	○
RAL 8019	•	○	•	○	○	○	○
RAL 9007	•	○	•	○	○	○	○
Negro	•	•	•	•	•	○	○
Gris Moteado	•	○	•	○	○	○	○
Pizarra	•	○	•	○	○	○	○
Inox	•	○	•	○	○	○	○
Madera oscura	•	○	•	○	○	○	○
Madera clara	•	○	•	○	○	○	○
Maderas							
Pino nudo	•	○	•	○	○	○	○
Roble dorado	•	○	•	○	○	○	○
Nogal oscuro	•	○	•	○	○	○	○

• Solicitar presupuesto.

Extrusión

Básicos	Extru 45°	Extru 45°	Autobloqueante D-35°	Autobloqueante D-45°	Visión 24 Microperforada°	Condelblock Microperforada°	Mosblock microperforada°	Visiblur°
Blanco	•	•	•	•	•	•	○	○
Relex SC Estándar								
RAL 1015	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 3005 Mate	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 6005	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 6009	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 7012	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 7016	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 7016 Mate	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 7022	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 7035	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8014	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8017	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8019	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9005	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9006	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9007	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9011 Mate	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9016 Mate	○	○	○	○	○	○	○	○
Relex SC Estándar 2								
RAL 7016 TXT	○	○	•	•	○	•	○	○
RAL 7022 TXT	○	○	•	•	○	•	○	○
RAL 8014 TXT	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9005 TXT	○	○	○	•	○	•	○	○
RAL 9016 TXT	○	○	○	•	○	•	○	○
Maderas								
Pino nudo	○	○	○	○	○	○	○	○
Roble dorado	○	○	○	○	○	○	○	○
Nogal 1	○	○	○	○	○	○	○	○

Para acabados fuera de table solicitar presupuesto.

Monoblock

		Monoblock 3 155º	Monoblock 3 180º	Monoblock 3 200º	Monoblock 3 225º	Monoblock I RTX 155º	Monoblock I RTX 185º	Monoblock I RTX 200º	Monoblock 4 225º	Mod PVC 270º
Básicos										
Blanco		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Raiex SC Estándar										
Plata		●	●	●	○	●	●	●	○	○
Bronce		●	●	●	○	●	●	●	○	○
RAL 1015		○	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8005		○	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 6005		○	○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8009		○	●	●	○	○	●	●	○	○
RAL 7012		○	●	●	○	○	●	●	○	○
RAL 7016		●	●	●	●	●	●	●	●	○
RAL 7022		●	●	●	●	●	●	●	●	○
RAL 8014		●	●	●	○	●	●	●	○	○
RAL 8017		○	●	●	○	○	●	●	○	○
RAL 8019		○	●	●	○	○	○	○	○	○
Negro		●	●	●	○	●	●	●	○	○
Raiex SC Estándar 2										
RAL 7016 TX		●	●	●	○	●	●	●	○	○
RAL 7022 TXT		●	●	●	○	●	●	●	○	○
RAL 9005 TXT		●	●	●	○	●	●	●	○	○
RAL 9016 TXT		●	●	●	○	●	●	●	○	○
Acabados en foliado										
Gris forja		●	●	●	○	●	●	●	○	○
Nogal 8007		●	●	●	○	●	●	●	○	○
Roble dorado		●	●	●	○	●	●	●	○	○
Roble 3001		●	●	●	○	●	●	●	○	○

○ Solicitar presupuesto.



StilBlock®

		StilBlock S 135	StilBlock S 165	StilBlock S 200	StilBlock RTX 165	StilBlock RTX 185	StilBlock RTX 200
Básicos							
Blanco		●	●	●	●	●	●
Rales SC							
Plata 9006		●	●	●	●	●	●
Bronce		●	●	●	●	●	●
RAL 1015		○	○	○	○	○	○
RAL 3005		○	○	○	○	○	○
RAL 6005		○	○	○	○	○	○
RAL 6009		○	○	○	○	○	○
RAL 7012		○	○	○	○	○	○
RAL 7016		●	●	●	●	●	●
RAL 7022		●	●	●	●	●	●
RAL 7035		○	○	○	○	○	○
RAL 9014		○	○	○	○	○	○
RAL 9017		○	○	○	○	○	○
RAL 9019		○	○	○	○	○	○
Gris metalizado		○	○	○	○	○	○
Inox		○	○	○	○	○	○
Negro		●	●	●	●	●	●

● Solicitar presupuesto.

Guías de PVC

		35 x 45	65 x 45 Mallnal	80 X 50
Blanco		●	●	●
Roble dorado		●	●	○
Nogal oscuro		●	●	○
Roble 3001		●	●	○
Gris forja		●	●	●

● Solicitar presupuesto.

Cajones de aluminio perfilado

		Cajón 137	Cajón 165	Cajón 180	Cajón 205	Cajón 250	Cajón 300
Básicos							
Blanco		●	●	●	●	●	○
Rales SC							
Plata		●	●	●	○	○	○
Bronce		●	●	●	○	○	○
RAL 1015		●	●	●	○	○	○
RAL 3005		○	●	○	○	○	○
RAL 6005		○	●	○	○	○	○
RAL 6009		○	●	○	○	○	○
RAL 7012		○	●	○	○	○	○
RAL 7016		●	●	●	○	○	○
RAL 7022		●	●	●	○	○	○
RAL 9014		●	●	●	○	○	○
RAL 9017		○	○	○	○	○	○
RAL 9019		○	●	○	○	○	○
RAL 9011		●	●	●	○	○	○
Gris metalizado		○	●	○	○	○	○
Inox		○	●	○	○	○	○
Rales SC Estándar 2							
RAL 7016 TXT		○	●	●	○	○	○
RAL 7022 TXT		○	●	●	○	○	○
Ral 9011 TXT		○	●	●	○	○	○
RAL 9016 TXT		○	●	●	○	○	○
Madera							
Pino nudo		○	●	○	○	○	○
Roble dorado		○	●	○	○	○	○
Madera clara		●	●	●	○	○	○
Madera oscura		●	●	●	○	○	○
Nogal		○	●	○	○	○	○

● Solicitar presupuesto.



Guías de empotrar y pared

		Z-25	X-25	X-25+	E-40 X 20	U-20 X 20	E-55	E-35	E-44 X 25
Básicos									
Blanco		●	●	●	●	●	●	●	●
Ralen SC									
RAL 1011		●	○	○	○	○	○	○	○
RAL 1015		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 3005		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 6005		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 6009		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 7012		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 7016		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 7016 TXT		○	○	●	○	○	○	○	●
RAL 7022		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 7022 TXT		○	○	●	○	○	○	○	●
RAL 7035		●	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8014		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 8007		●	○	○	○	○	○	○	○
RAL 8017		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 8019		●	●	○	○	○	○	○	○
RAL 9005		●	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9005 TXT		○	○	●	○	○	○	○	●
RAL 9007		○	○	○	○	○	○	○	○
RAL 9016 TXT		○	○	●	○	○	○	○	●
Gris moteado		●	●	○	○	○	○	○	○
Anodizados									
Plata		●	●	○	○	○	○	●	○
Bronce		●	●	○	○	○	○	●	○
Inox		●	●	○	○	○	○	○	○
Maderas									
Pino nudo		●	●	○	○	○	○	○	○
Roble dorado		●	●	○	○	○	○	○	○

● Solicitar presupuesto.

Guías de cajón y maineles

		H-25	HSL-25	HSL-160	MA-25	HS-155	HS-160	HS-200	H-68/25
Básicos									
Blanco		●	●	●	●	●	●	●	●
Ralen SC Estándar									
RAL 1011		●	○	○	●	○	○	○	○
RAL 1015		●	○	●	●	●	●	○	○
RAL 3005		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 6005		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 6009		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 7012		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 7016		●	●	●	●	●	●	○	○
RAL 7016 TX		●	○	●	●	○	●	○	●
RAL 7022		●	○	●	●	●	●	○	○
RAL 7022 TXT		●	○	●	●	○	●	○	●
RAL 7035		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 8007		●	○	○	●	○	○	○	○
RAL 8014		●	●	●	●	●	●	○	○
RAL 8017		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 8019		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 9005		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 9005 TXT		●	○	●	●	●	●	○	●
RAL 9007		●	○	●	●	○	●	○	○
RAL 9016 TXT		●	○	●	●	○	●	○	●
Gris moteado		●	○	●	●	○	●	○	○
Anodizados									
Plata		●	●	●	●	●	●	○	○
Bronce		●	●	●	●	●	●	○	○
Inox		●	○	●	●	○	●	○	○
Maderas									
Pino nudo		●	○	●	●	○	●	○	○
Pino nudo envejecido		●	○	●	●	○	●	○	○
Nogal		●	○	●	●	○	○	○	○
Roble dorado		●	○	●	●	○	●	○	○

● Solicitar presupuesto.



Persianas de obra de aluminio perfilado

Nuestras persianas de aluminio perfilado son la vanguardia en diseño y funcionalidad

Creadas con aluminio perfilado y rellenas de espuma de poliuretano inyectado de diversas densidades, han sido diseñadas para ofrecer lamas de resistencia excepcional, que pueden cubrir amplias dimensiones con una sola pieza, gracias a su innovadora composición.

Mucho más que simples persianas: actúan como escudos térmicos y acústicos, contribuyendo al confort. Su amplia gama de colores, junto a su diversidad de acabados, permiten crear tu propio estilo.

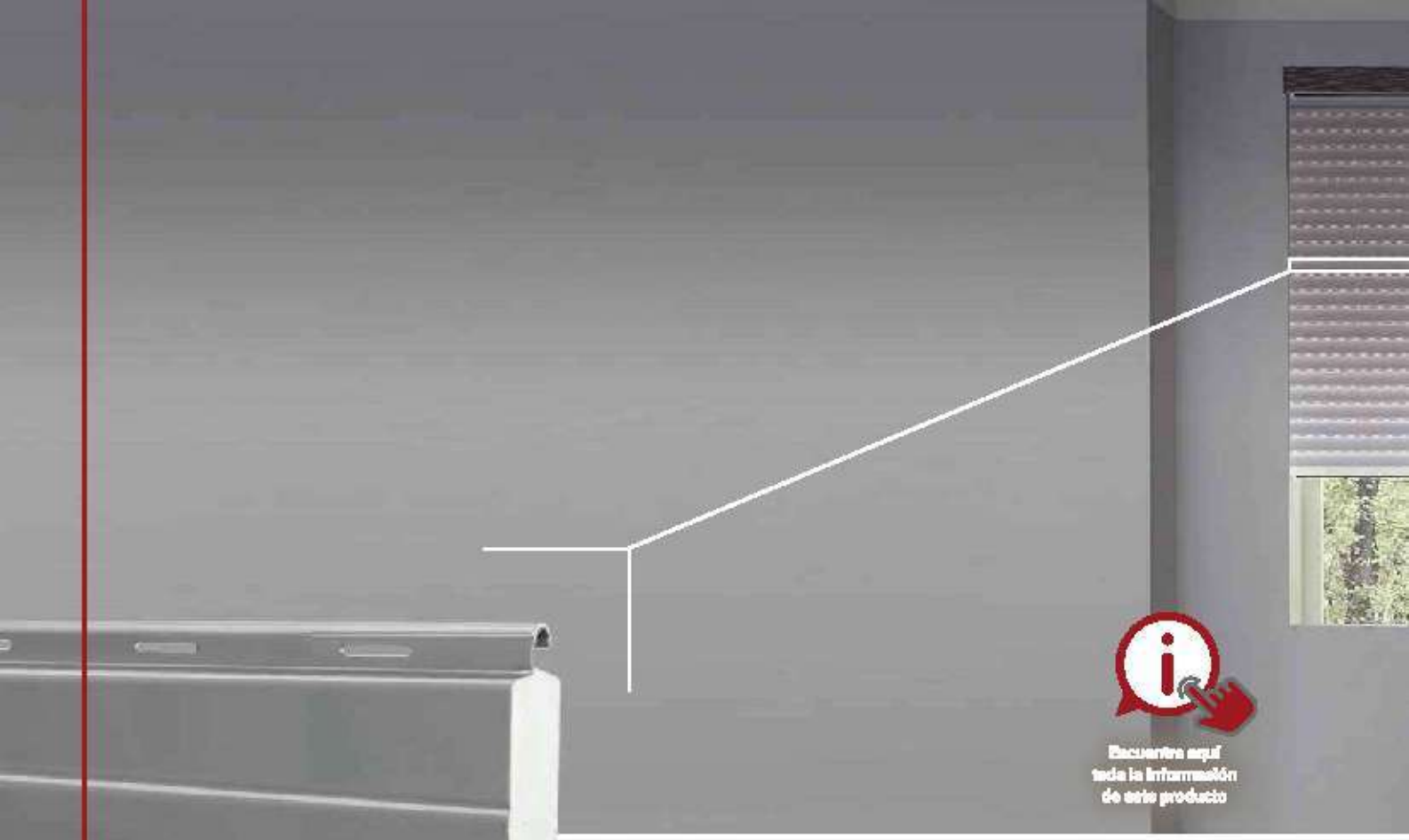
Si buscas la mejor calidad, nuestras opciones *Premium* elevan el estándar: opciones como el cosido de lamas y el acabado con tapones laterales crean un tejido de persiana continuo, simplificando la instalación y eliminando problemas como el desplazamiento lateral de lamas.

Gracias a la motorización ïcontrolable a través de un mando emisor, aplicación móvil o tu asistente de voz favoritoll fomentamos el ahorro energético y conseguimos un confort máximo con el control total sobre el entorno.









Encuentra aquí toda la información de este producto

Enrollable convencional

Lama recta

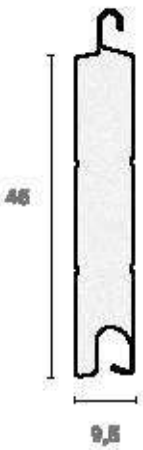
Aluminio perfilado

Ancho máximo	Alto máximo
260 cm	240 cm

Lama de aluminio R-45®

Lama de banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada. Su perfil recto nos ofrece un acabado estético y elegante

La lama de aluminio R-45®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada**, está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel.
Se caracteriza por su **forma recta** y por tener una altura de 45 mm.



Disponible en 4 opciones: Solo lamas, Lamas y guías, Completa sin guías y Completa.

Las opciones, "Solo lamas" y "Lamas y guías", pueden motorizarse.

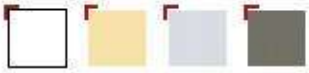
Las opciones, "Completa sin guías" y "Completa", solo están disponibles con accionamiento manual de cinta.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco Marfil 1015 Plata 9006 Bronce

Relex SC Estándar



RAL 3005 RAL 6005 RAL 6009 RAL 7012 RAL 7016 RAL 7022 RAL 7035 RAL 8014 RAL 8017 RAL 9010 RAL 9007

Negro Gris metalizado Pizarra Inox Madera oscura Madera clara

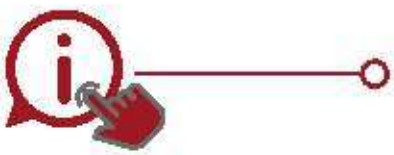
Maderas



Pino nudo Roble dorado Nogal oscuro

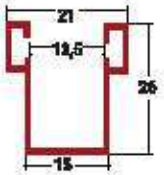
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

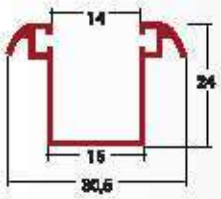


Guías compatibles con R-45® y suplementos

Guías de empotrar

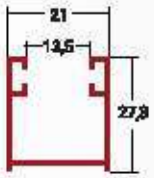


Z-25 — Incluida en el precio de Lamas y guías o Completa

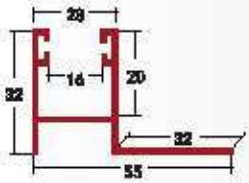


X-25

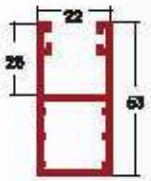
Guías de pared



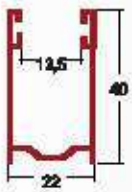
E-25



E-55



H-25



E-40 X 22

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías



Datos técnicos

Peso de la lama	3,5 kg/m²
Ancho máximo recomendado	260 cm
Alto máximo recomendado	240 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	60

El ancho máximo recomendado para la lama R-45° es de 260 cm.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 6530
AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
<ΔR> (UNE-EN ISO 12126: 2001)

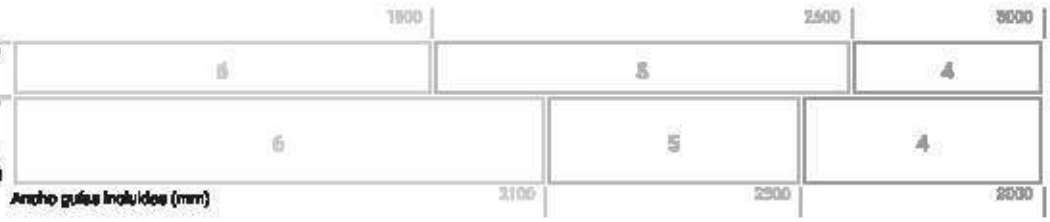
Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

5,8 W/m²K
Certificado Nº 12_5967-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	78 km/h	250 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa



Medidas orientativas, para aplicaciones consulte con nuestros técnicos.

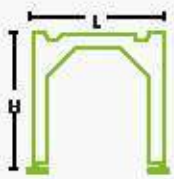
Enrollamientos

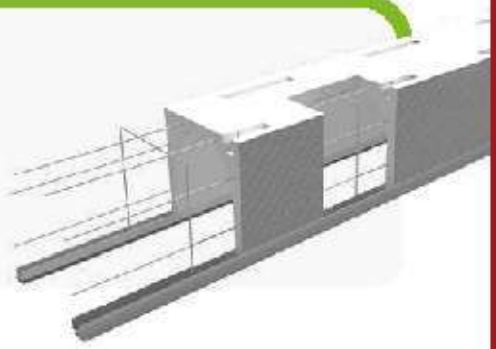
Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Enrollamiento eje 60 mm	13	14	16	16,5	18	19	19,5	20	20,5	21,5	22	23	23,5

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 22	25 x 25	25 x 30	30 x 30
Altura máxima con eje de 60 mm	100 cm	160 cm	240 cm	250 cm









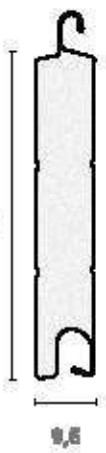
Grandes dimensiones | Enrollable convencional | Lama recta | Aluminio perfilado

Ancho máximo	Alto máximo
900 cm	300 cm

Lama de aluminio R-45+®

Lama de banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada. Su perfil recto nos ofrece un acabado estético y elegante

La lama de aluminio R-45+®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad**, ofrece mayor rigidez, consistencia y aislamiento, y está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel.
Se caracteriza por su **forma recta** y por tener una altura de 45 mm. Su función más habitual es la de cubrir anchos de grandes dimensiones, de hasta 900 cm, con una sola pieza.



Disponible en 4 opciones: Solo lamas, Lamas y guías, Completa sin guías, y Completa.
Consulta la composición de los artículos en la página 58.
Las opciones, "Solo lamas" y "Lamas y guías" pueden motorizarse.

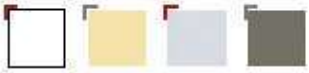
Las opciones, "Completa sin guías" y "Completa" solo están disponibles con accionamiento manual de cinta.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco | Marfil 1015 | Plata 9006 | Bronce

Rales SC Estándar



RAL 3005 | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7022 | RAL 7035 | RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9007 | Negro | Gris mosaico | Pizarra | Inox | Madera oscura | Madera clara

Maderas



Pino nudo | Roble dorado | Nogal oscuro

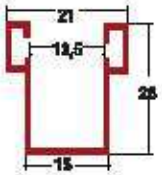
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

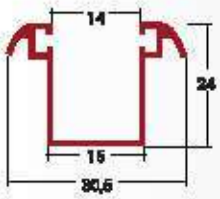


Guías compatibles con R-45+® y suplementos

Guías de empotrar

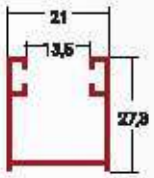


Z-25 — Incluida en el precio de Lamas y guías o Completa

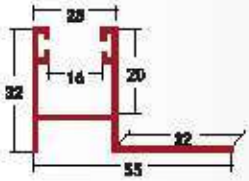


X-25

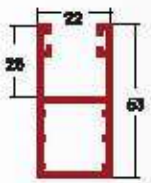
Guías de pared



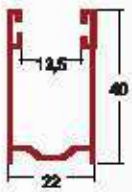
E-25



E-55



H-25



E-40 X 22

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías



Datos técnicos

Peso de la lama	4,5 Kg/ m²
Ancho máximo recomendado	300 cm
Alto máximo recomendado	300 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	60

El ancho máximo recomendado para la lama R-45+® es de 300 cm.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 6530
AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

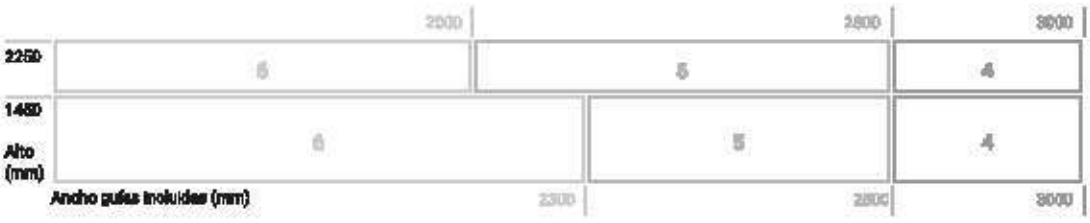
Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

5,8 W/m²K
Certificado Nº 12_5967-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	78 km/h	260 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa



Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

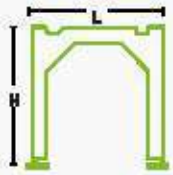
Enrollamientos

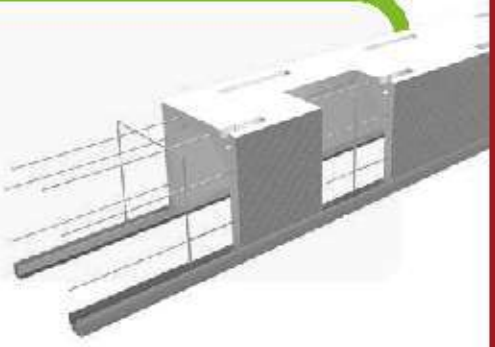
Cajón de obra

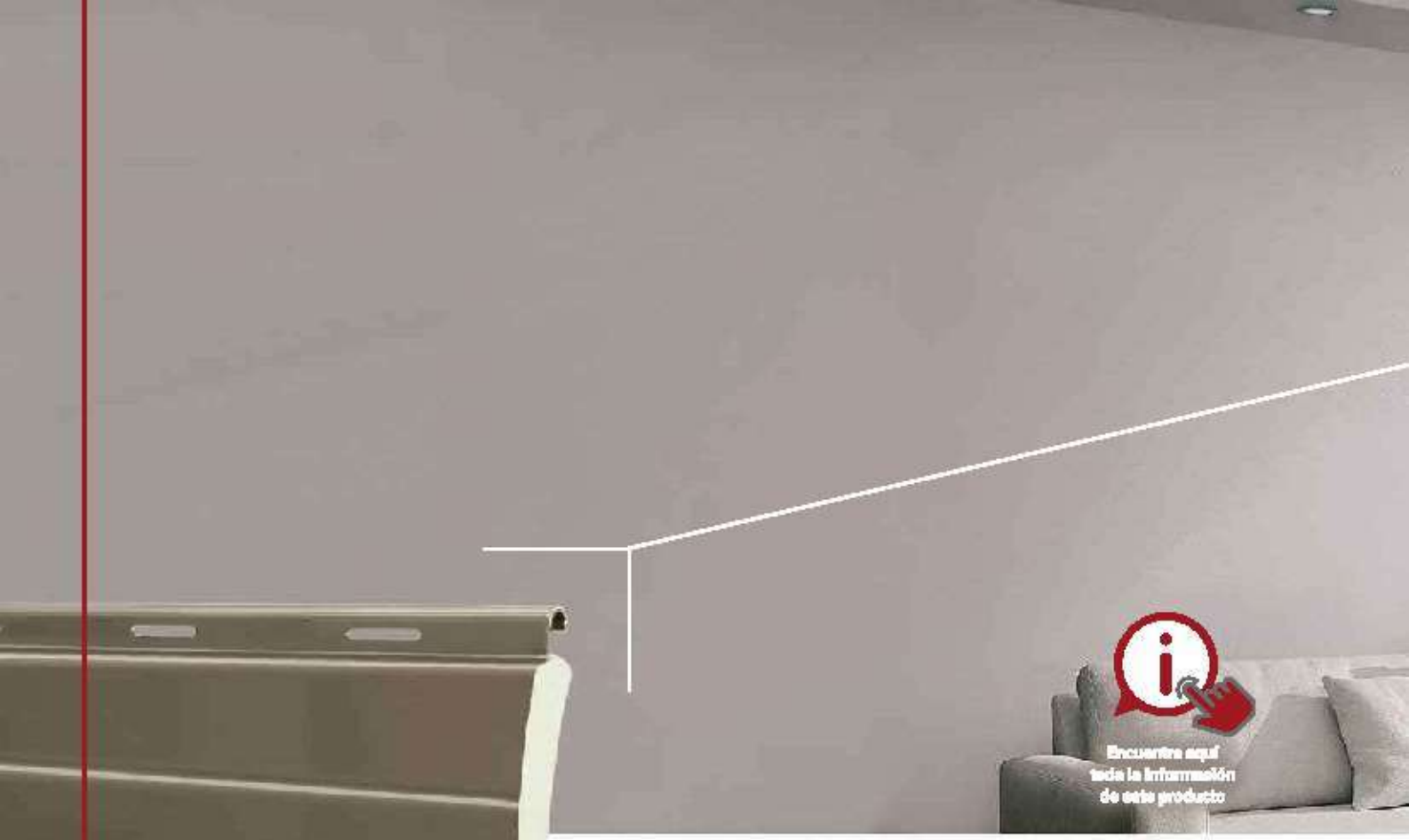
Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Enrollamiento eje 60 mm	13	14	15	16,5	18	19	19,5	20	20,5	21,5	22	23	23,5

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	26 x 30	30 x 30
Altura máxima con eje de 60 mm	100 cm	160 cm	240 cm	260 cm







Enrollable convencional | Lama curva | Aluminio perfilado

Ancho máximo	Alto máximo
270 cm	240 cm

Lama de aluminio C-45®

Lama de aluminio perfilado de superficie de cobertura de 45 mm, con espuma de poliuretano inyectada

La lama de aluminio C-45®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada,** está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel. Se caracteriza por su **forma curva** y por tener una altura de 45 mm.

Disponible en 4 opciones: Solo lamas, Lamas y guías, Completa sin guías y Completa.

Las opciones, "Solo lamas" y "Lamas y guías" pueden motorizarse.

Las opciones, "Completa sin guías" y "Completa" solo están disponibles con accionamiento manual de cinta.





Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco | Marfil 1015 | Plata 9006 | Bronce

Rales SC Estándar



RAL 3005 | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7022 | RAL 7035 | RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9007 | Negro | Gris mosaico | Pizarra | Inox | Madera oscura | Madera clara

Maderas



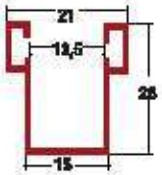
Pino nudo | Roble dorado | Nogal oscuro

Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

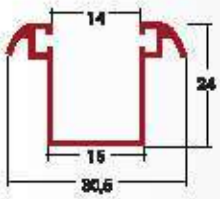
Guías compatibles con C-45® y suplementos

Guías de empotrar



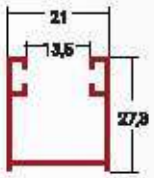
Z-25

Incluida en el precio de Lamas y guías o Completa

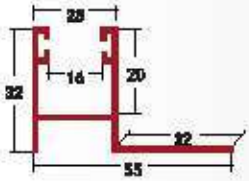


X-25

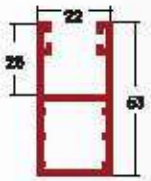
Guías de pared



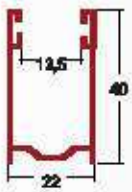
E-25



E-55



H-25



E-40 X 22

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías





Datos técnicos

Peso de la lama	3,5 kg/m²
Alto máximo recomendado	240 cm
Ancho máximo recomendado	270 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	60

El ancho máximo recomendado para la lama C-45° es de 270 cm.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 6530
AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
«ΔR» (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

5,6 W/m²K
Certificado Nº TZ_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	262 Pa
3	56 km/h	160 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	Ancho guías incluidas (mm) 1600	1700	1900	2400	3000
2250	6	5	4	3	2
1450	6		5	4	3	2
	1700		2000	2300	2600	3000

Medidas orientativas, para aplicaciones consulte con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Enrollamiento eje 40 mm	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	17	17,5	18	18,5
Enrollamiento eje 60 mm	10,5	11,5	12,5	13,5	15	16,5	16	16,5	17	17,5	18	19	19,5

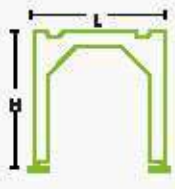
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Mirror / Compacto / Sistema 2000				PVC Monoblock / Stilblock			PVC Monoblock RTX / Stilblock RTX		
Medida del cajón (mm)	137	165	180	205	155	195	200	155	195	200
Enrollamiento eje 40 mm	145	240	265	360	170	280	330	170	280	330
Enrollamiento eje 60 mm	140	235	275	352	160	270	320	160	270	320

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	28 x 30	30 x 30
Altura máxima con eje de 60 cm	225 cm	250 cm	280 cm	310 cm







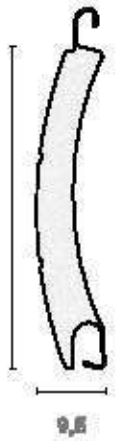
Grandes dimensiones | Enrollable convencional | Lama curva | Aluminio perfilado

Ancho máximo	Alto máximo
320 cm	270 cm

Lama de aluminio C-45+®

Lama de aluminio perfilado de superficie de cobertura de 45 mm, con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad

La lama de aluminio C-45+®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad,** está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel. Se caracteriza por su **forma curva** y por tener una altura de 45 mm.
Su función más habitual es la de cubrir con una sola pieza anchos de grandes dimensiones, de hasta 320 cm, consiguiendo un enrollamiento óptimo.



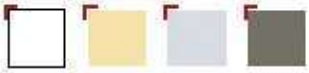
Disponible en 2 opciones: Solo lamas y Lamas y guías.
Al ser un modelo utilizado para dimensiones mayores a las habituales, recomendamos su motorización.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco | Marfil 1015 | Plata 9006 | Bronce

Rales SC Estándar



RAL 3005 | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7022 | RAL 7035 | RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9007 | Negro | Gris mosaico | Pizarra | Inox | Madera oscura | Madera clara

Maderas



Pino nudo | Roble dorado | Nogal oscuro

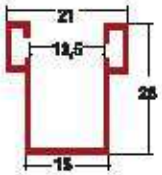
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

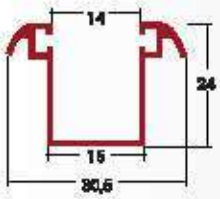


Guías compatibles con C-45+® y suplementos

Guías de empotrar

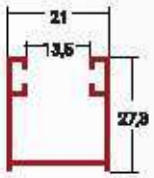


Z-25 — Incluida en el precio de Lamas y guías

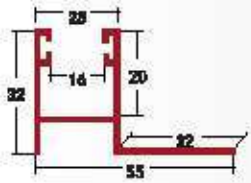


X-25

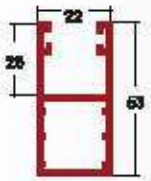
Guías de pared



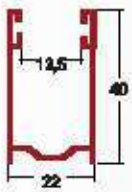
E-25



E-55



H-25



E-40 X 22

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías





Datos técnicos

Peso de la lama	4,5 Kg/m²
Ancho máximo de colores claros recomendado	320 cm
Alto máximo recomendado	270 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	65

El ancho máximo recomendado para la lama C-45+® es de 320 cm.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 8530
AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
«ΔR» (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m² K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica «U»
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

5,8 W/m²K
Certificado Nº 12_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	262 Pa
3	56 km/h	160 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	Ancho guías incluidas (mm)					
	1700	1900	2100	2600	3200	
2250	6	5	4	3	2	
1450	6		5	4	3	2

Medidas orientativas, para aplicaciones consulte con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
Enrollamiento eje 40 mm	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14	15	15,5	16,5	16,5	17	17,5	18	18,5	18,5
Enrollamiento eje 60 mm	10,5	11,5	12,5	13,5	15	16,5	16	16,5	17	17,5	17,5	18	19	19,5	19,5

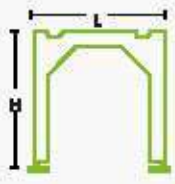
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Mirror / Compacto / Sistema 2000				PVC Monoblock / Stilblock			PVC Monoblock RTX / Stilblock RTX		
Medida del cajón (mm)	137	165	192	205	155	185	200	155	185	200
Enrollamiento eje 40 mm	145	240	265	260	170	280	320	170	280	320
Enrollamiento eje 60 mm	140	236	275	350	160	270	320	160	270	320

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 26	25 x 26	28 x 30	30 x 30
Altura máxima con eje de 60 cm	220 cm	250 cm	290 cm	310 cm









Enrollable convencional

Lama curva

Aluminio perfilado

Ancho máximo	Alto máximo
900 cm	250 cm

Lama de aluminio C-50®

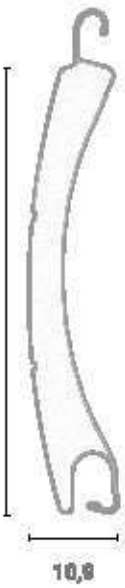
Lama de banda de aluminio perfilado de superficie de cobertura de 50 mm, con espuma de poliuretano inyectada

La lama de aluminio C-50+®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada,** está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel.
Se caracteriza por su **forma curva** y por tener una altura de 50 mm.
Su diseño y perfil ofrecen una mejor estética y rendimiento que la lama C-45®.

Disponible en 4 opciones: Solo lamas, Lamas y guías, Completa sin guías y Completa.

Las opciones "Solo lamas" y "Lamas y guías" pueden motorizarse.

Las opciones, "Completa sin guías" y "Completa" solo están disponibles en accionamiento manual de cinta.

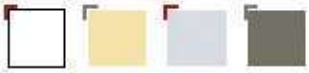




Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco | Marfil 1015 | Plata 9006 | Bronce

Rales SC Estándar



RAL 3005 | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7022 | RAL 7035 | RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9007 | Negro | Gris mosaico | Pizarra | Inox | Madera oscura | Madera clara

Maderas



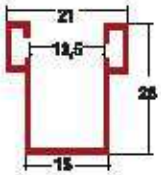
Pino nudo | Roble dorado | Nogal oscuro

Calcula tu precio online

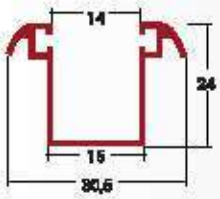
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con C-50® y suplementos

Guías de empotrar

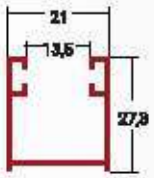


Z-25 — Incluida en precio de Lamas y guías o Completa

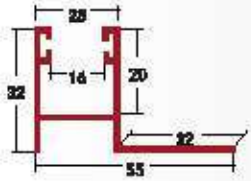


X-25

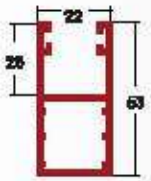
Guías de pared



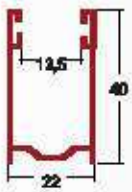
E-25



E-55



H-25



E-40 X 22

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías





Datos técnicos

Peso de la lama	3,5 kg/m²
Ancho máximo de colores claros recomendado	300 cm
Alto máximo recomendado	280 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	40

El ancho máximo recomendado para la lama C-50® es de 300 cm.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 9580
AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
«ΔR» (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m² K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

5,8 W/m²K
Certificado Nº 12_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	Ancho guías incluidas (mm) 1900	2050	2400	2800	3000
2250	6	5	4	3	2
1450	6	5	4	3	
	1900	2350	2750	3600	

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
Enrollamiento eje 40 mm	10,5	11	12,5	13	14	15	15,5	16,5	17,5	18	18,5	19	19,5	20,5	21
Enrollamiento eje 60 mm	11,5	12,5	13	14	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21	21,5

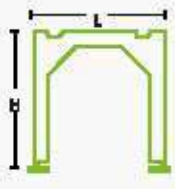
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Mixto / Compacto / Sistema 2000				PVC Monobloc / Stillblock			PVC Monobloc RTX / Stillblock RTX		
Medida del cajón (mm)	157	165	180	205	155	185	200	155	185	200
Enrollamiento eje 40 mm	115	205	235	300	140	240	280	140	240	280
Enrollamiento eje 60 mm	105	195	225	290	130	230	270	130	230	270

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 26	25 x 25	28 x 30	30 x 30	38 x 39
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	160	240	280	280	360







Grandes dimensiones | Enrollable convencional | Lama curva | Aluminio perfilado

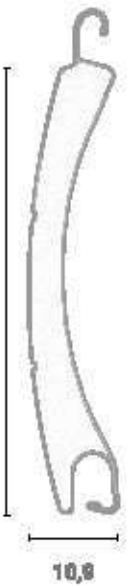
Ancho máximo	Alto máximo
340 cm	250 cm

Lama de aluminio C-50+®

Lama de banda de aluminio perfilado de superficie de cobertura de 50 mm, con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad

La lama de aluminio C-50+®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad,** está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel. Se caracteriza por su **forma curva** y por tener una altura de 50 mm. **Su diseño y perfil ofrecen una mejor estética y mayor rendimiento que la lama C-45.**

Disponible en 2 opciones: Solo lamas y Lamas y guías.
Al ser un modelo utilizado para dimensiones mayores a las habituales, recomendamos su motorización.

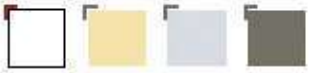




Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco Marfil Plata Bronce

Ralas SC Estándar



RAL 3005 RAL 6005 RAL 6009 RAL 7012 RAL 7016 RAL 7022 RAL 7035 RAL 8014 RAL 8017 RAL 8019 RAL 9007 Negro Gris mosaico Pizarra Inox Madera oscura Madera clara

Maderas



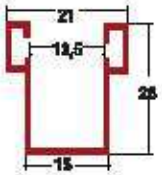
Pino nudo Roble dorado Nogal oscuro

Calcula tu precio online

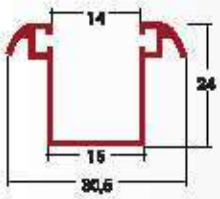
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con C-50+® y suplementos

Guías de empotrar

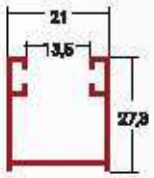


Z-25 — Incluida en precio de Lamas y guías o Completa

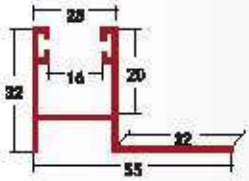


X-25

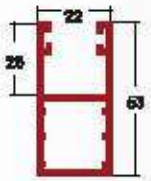
Guías de pared



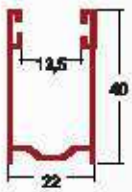
E-25



E-55



H-25



E-40 X 22

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías



Datos técnicos

Peso de la lama	4,5 kg/m²
Ancho máximo de colores claros recomendado	340 cm
Alto máximo recomendado	280 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	48

El ancho máximo recomendado para la lama C-50+^ es de 340 cm en colores claros.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 8680 AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m² K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

5,8 W/m²K
Certificado Nº 12.0667-1b TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	Ancho guías incluidas (mm) 2100	2250	2500	3000	3200
2250	6	5	4	3	2
1450	6	5	4	3	

Ancho guías incluidas (mm): 2100 | 2550 | 2950 | 3200

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
Enrollamiento eje 40 mm	10,5	11	12,5	13	14	15	16,5	16,5	17,5	18	18,5	19	19,5	20,5	21
Enrollamiento eje 60 mm	11,5	12,5	13	14	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21	21,5

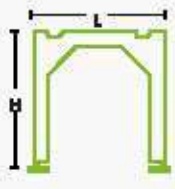
Cajones de aluminio y PVC

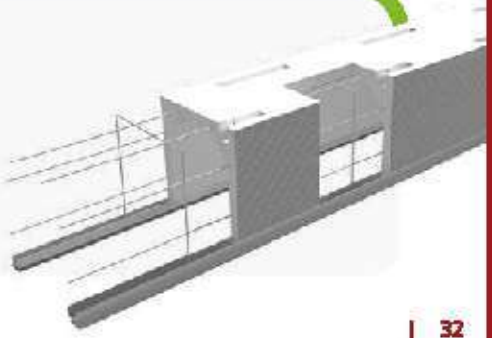
Tipo de cajón	Aluminio Minor / Compacto / Sistema 2000				PVC Monoblock / Stillblock			PVC Monoblock RTX / Stillblock RTX		
Medida del cajón (mm)	157	165	180	205	155	185	200	155	185	200
Enrollamiento eje 40 mm	115	205	235	300	140	240	280	140	240	280
Enrollamiento eje 60 mm	105	195	225	290	130	230	270	130	230	270

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	25 x 30	30 x 30	30 x 40
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	160	240	280	280	360







Grandes dimensiones | Enrollable convencional | Lama curva | Aluminio perfilado

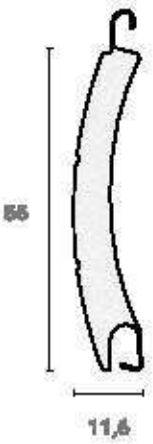
Ancho máximo	Alto máximo
400 cm	250 cm

Lama de aluminio C-55+®

Lama de banda de aluminio perfilado de superficie de cobertura de 55 mm, con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad

La lama de aluminio C-55+®, compuesta por una **banda de aluminio perfilado con espuma de poliuretano inyectada de alta densidad,** está recomendada para su instalación en los huecos de obra o cajón túnel. Se caracteriza por su **forma curva** y por tener una altura de 55 mm.
Su función más habitual es la de cubrir, con una sola pieza, anchos de grandes dimensiones de hasta 400 cm.

Disponible en 2 opciones: Solo lamas y Lamas y guías.
Al ser un modelo utilizado para dimensiones mayores a las habituales, recomendamos su motorización.

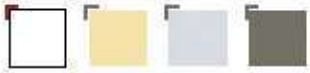




Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos



Blanco Marfil Plata Bronce

Maderas



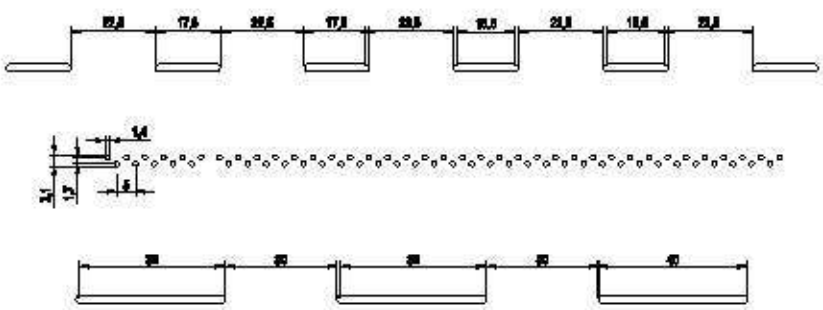
Pino nudo Roble dorado Nogal oscuro

Railes SC Estándar



RAL 3005 RAL 6005 RAL 6009 RAL 7012 RAL 7016 RAL 7022 RAL 7035 RAL 8014 RAL 8017 RAL 8019 RAL 9007 Negro Gris mosaico Pizarra Inox Madera oscura Madera clara

Tipos de troquel





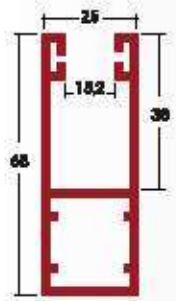
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

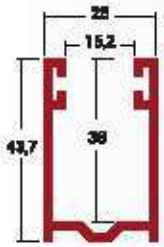


Guías compatibles con C-55+® y suplementos

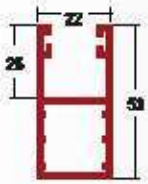
Guías



H-68x25

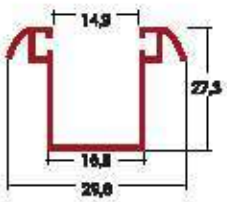


E-44 X 25



H-25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías



X-25+

Incluida en el precio de Lamas y guías



Datos técnicos

Peso de la lama	6 kg/m²
Ancho máximo de colores claros recomendado	400 cm
Alto máximo recomendado	250 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	50

El ancho máximo recomendado para la lama C-55+® es de 400 cm en colores claros.

Clasificaciones

Clasificación de reacción al fuego
(NF P 92-507: 2004)

M1
Informe de clasificación Nº 8930
AITEX Textile Industry Research Association

Resistencia térmica adicional
<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

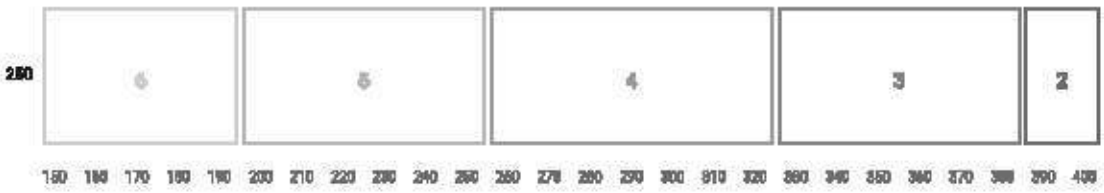
Clase 4
0,14 m² K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

6,8 W/m²K
Certificado Nº 12_0687-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	58 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa



Medidas orientativas, para aplicaciones consulte con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
Enrollamiento eje 60 mm	12,5	13	13,5	14	15	15,5	16	16,5	17,5	18	19	20	21	21,5	22	22,5	23,5	24
Enrollamiento eje 70 mm	13	13,5	14	14,5	16,5	16	17	17,5	18	18,5	19,5	21	21,5	22,5	23	23,5	24,5	25

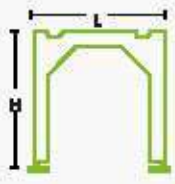
Cajones de aluminio y PVC

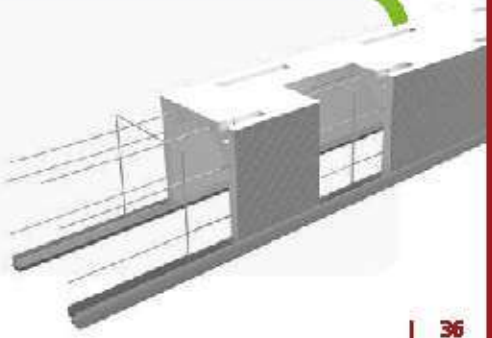
Tipo de cajón	Aluminio Mini / Compacto / Extrema 2000				PVC Monoblock / Stillblock			PVC Monoblock RTX / Stillblock RTX			Modelo Alum	Mod PVC
Medida del cajón (mm)	137	165	193	205	155	185	200	155	185	200	30	27
Enrollamiento eje 60 mm	120	155	210	260	110	200	240	110	220	240	390	370
Enrollamiento eje 70 mm	115	175	205	270	105	195	235	105	195	235	286	365

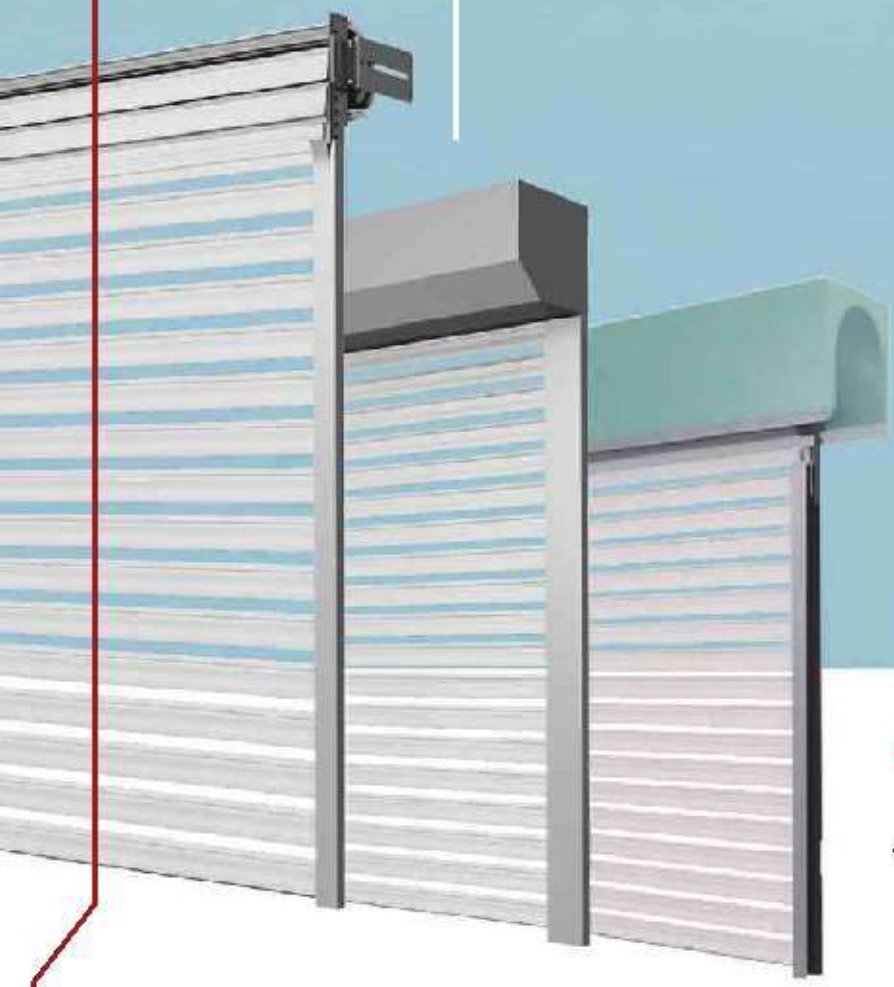
Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	28 x 30	30 x 30	Mod 39
Enrollamiento con eje de 60Ø mm	160	200	250	270	320







Encuentra aquí toda la información de este producto

Grandes dimensiones

Enrollable de ventilación

Lama recta

Aluminio perfilado

Ancho máximo

400 cm

Alumetic®

Persianas enrollables de lamas con separación



Alumetic®, para aplicación en obra

Persianas enrollables de perfiles tubulares con separación entre ellas, fabricadas en aleación de aluminio de altas prestaciones, embellecidas y protegidas con pinturas de la máxima calidad. Se fabrican con un ancho máximo de 4 m. El paso libre de 3 y 7 mm entre las lamas permite la entrada de la luz y ventila la estancia. El encaje perfecto de sus lamas logra un cierre hermético, ofreciendo un oscurecimiento total.



AluBloc®, para aplicación para renovación

El sistema AluBloc® se suministra para aplicaciones sin registro de persiana y está compuesto por las persianas Alumetic® en un cajón de aluminio, junto a las guías y accesorios necesarios para su instalación en el hueco de la fachada. Su accionamiento es solo por motor.



Aplicación para cajón túnel

La aplicación para cajón túnel suministra las persianas Alumetic® con sus guías, herrajes y accionamientos necesarios para su instalación en cajones túnel prefabricados.
Accionamiento solo por motor.



Tipos de lamas de Aluminio, Aplicación en obra, AluBloc® y Túnel

Alumetic A®

Interior / Exterior



Lamas de caras lisas y planas con separación entre lamas de 3 mm

Ancho máximo	Superficie máxima m²
400 cm	12

Alumetic B®

Interior / Exterior



Lamas de caras lisas y planas con separación entre lamas de 7 mm

Ancho máximo	Superficie máxima m²
250 cm	6,30

















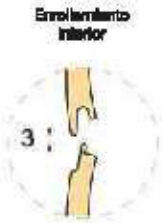
Tipos de lamas de Aluminio de diámetro reducido, Aplicación en obra, AluBloc® y Túnel

AluNova Interior®



Lamas de caras lisas,
con poliuretano y con separación
entre lamas de 3 mm o 4 mm
según enrolle

Ancho máximo	Superficie máxima m²
250 cm	6,30



Perfil Alunova Int

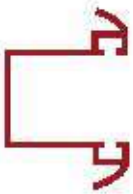


66 x 12 mm

Tipos de guías, según aplicación

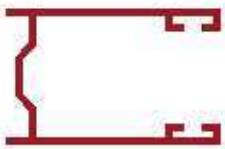
Extruidas

- Obra



19 x 26 mm

- Obra
- Túnel



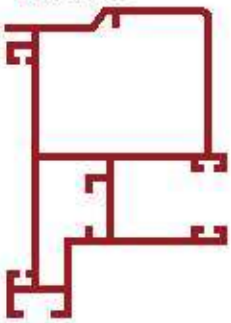
40 x 26 mm

- Renovación



60 x 28 mm

- Compacto



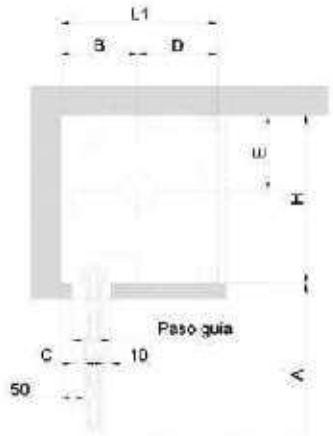
68 x 90 mm

Detalles constructivos

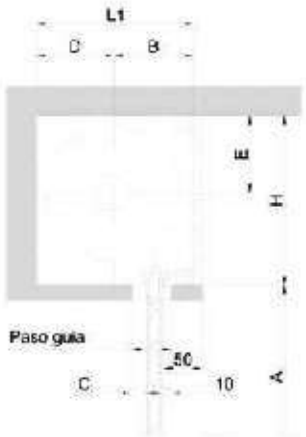
Alumetic®



Enrollamiento interior



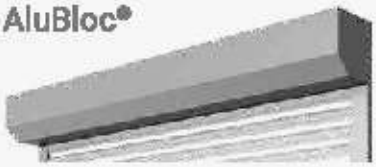
Enrollamiento exterior



El paso de la guía debe ser como mínimo de 45 mm



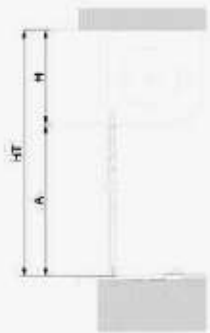
AluBloc®



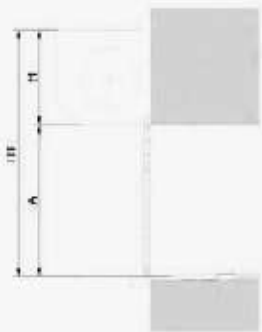
Enrollamiento exterior: intra - muro



Enrollamiento interior: intra - muro



Enrollamiento exterior: extra - muro

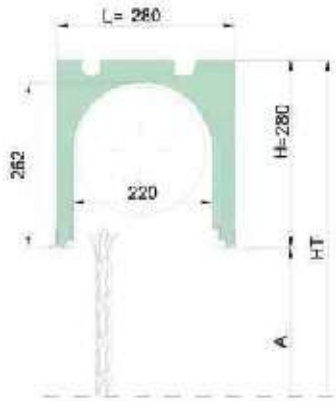




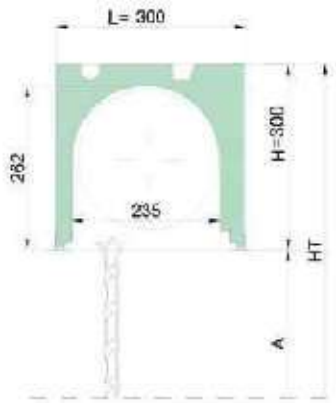
Aplicación túnel



Cajón de registro 280



Cajón de registro 300





Diámetros de enrolle

Alumetic®

Enrollamientos con eje 65 mm (Medidas en mm)

A	De 0 a 800				De 801 a 1300				De 1301 a 1900				De 1901 a 2200				De 2201 a 2600			
Tipo	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
L1	200	200	200	180	250	250	240	210	285	285	260	245	305	305	270	255	330	330	300	265
H	240	240	235	235	270	270	265	255	300	300	280	265	310	310	290	305	330	330	310	315
B	110	110	110	90	135	135	125	110	140	140	130	120	160	160	140	130	170	170	155	135
D	90	90	100	90	115	115	115	100	135	135	120	125	145	145	130	125	160	160	145	130
E	100	100	100	85	120	120	110	105	125	135	125	120	145	145	130	125	150	150	145	135

En la aplicación de obra para el sistema constructivo tradicional, se suministra las persianas Alumetic® con sus guías, herrajes y accionamientos necesarios para su instalación.
Accionamientos por motor, torno y cinta.

Dimensiones según cajón

AluBloc®

H Cajón mm	205		250		300	
	A	HT	A	HT	A	HT
AluClassic Interior			1960	2210	2620	2900
AluClassic exterior	1800	1905	2100	2350	2620	2900
AluNova interior < L 1400 mm	1455	1670	2615	2765	2630	2900
AluNova interior 1400 ≤ L < 2200 mm	1415	1620	2240	2490	2630	2900
AluNova exterior < L 1400 mm	1451	1696	2630	2880	2630	2900
AluNova exterior 1400 ≤ L < 2200 mm	1436	1641	2634	2764	2630	2900

Diámetros de enrolle

Aplicación túnel

H Cajón mm	L = 280 mm		L = 300 mm	
	A	HT	A	HT
AluClassic Interior	1500	1800	1806	2106
AluClassic exterior	1500	1800	1806	2106
AluClassic B Interior	1500	1800	1806	2106
AluClassic B exterior	1500	1800	1806	2106
AluNova interior < L 1400 mm	1855	2165	2245	2545
AluNova interior 1400 ≤ L < 2200 mm	1855	2165	2245	2545
AluNova exterior < L 1400 mm	1855	2165	2245	2545
AluNova exterior 1400 ≤ L < 2200 mm	1855	2165	2245	2545

Colores disponibles

Bajo demanda
+/-20 días

Gama estándar

Cáscara de huevo · Negro intenso · Ahumado oscuro · Aluminio blanco · Blanco tráfico · Marrón chocolate · Gris antracita

Gama RAL complementario

RAL 6021 · RAL 3005 · RAL 8014 · RAL 1015 · RAL 9010 · RAL 7011 · RAL 7012 · RAL 7022 · RAL 7024 · RAL 7035 · RAL 8019 · RAL 9007

Gama colores GH complementario

Nerti · Beige · Gris · Marrón Eurocolor · Rojo Teja · Oro · Cobre · Arsico · Humeado Medio · Bronce Medio · Verde Musgo · Bronce Oscuro

Colores madera nudo

Pino · Pino oscuro · Pino Frenda · Pino claro

Colores madera lineal

L roble 5 · Roble

Moteados y metalizados

Gris grafito · Gris grafito claro · Marrón · Verde oscuro · Gris oscuro · Gris pizarra · Gris Starlight · Rouge · Marrón garanta · Gris Zincado · Cobre Pátina · Cobre Viejo



Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Acabado de colores

Persiana:

- Suministrada en acabados con pintura de poliamida termoendurecida en continuo.

Guías:

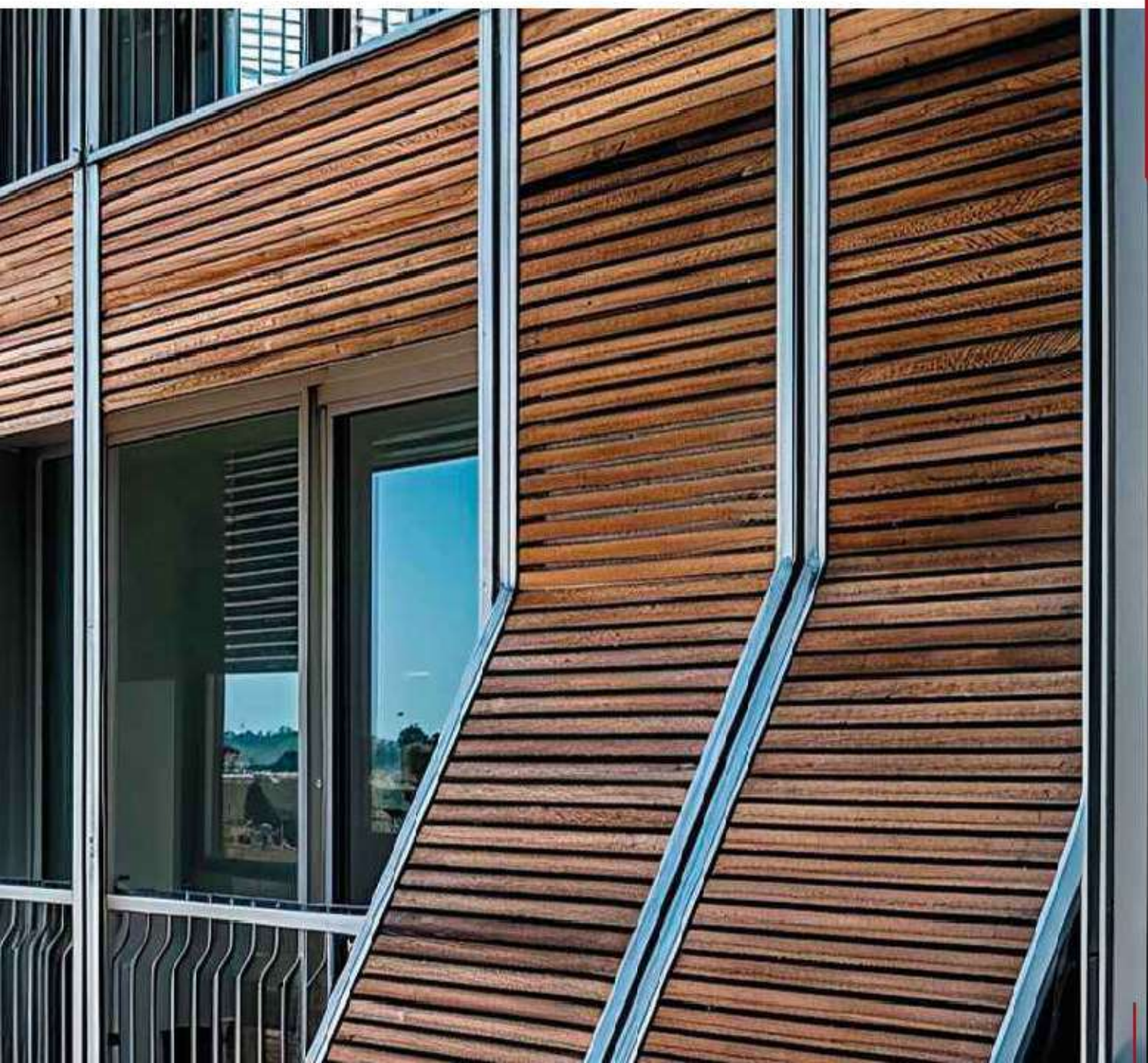
- Las guías se suministran lacadas con el mismo color de la persiana, sin cargo.
- Las guías no están disponibles con el grupo de colores madera.
- En caso de persiana color estándar y guías de diferente grupo de color, hay un incremento del precio metro lineal de guía (suplemento ml x ml guía x 2 guías).
- Para guías adicionales, se aplica un suplemento por cada color no estándar ni complementario. El suplemento se aplica por cada color, pero una sola vez si son varios perfiles del mismo color.

Perfil terminal:

- El perfil terminal se suministra en el mismo color de la persiana, sin cargo. En caso de persiana color estándar y perfil terminal de diferente grupo de color, hay un incremento del precio de metro lineal de perfil terminal (suplemento ml x ml perfil terminal).

Perfiles de extrusión adicionales:

- Aplicamos un suplemento por cada color no estándar ni complementario. El suplemento se aplica por cada color, pero una sola vez si son varios perfiles del mismo color.



Persiana de aluminio para cajón de obra

Accionamiento manual



Opciones de pedido: Solo lamas | Lamas y guías | Completa sin guías | Completa

1 Lamas



R-45º	022001001
R-45+º	022001004
C-45º	022001002
C-45+º	022001018
C-60º	022001003
C-60+º	022001015
C-85+º	022001021

2 Terminal PTA -40-El con felpa

003005003



3 Felpa terminal PTA 5,5 x 6

018001026



4 Topes 40 mm

012001001



5 Cápsula metálica 60 Oct. C/ espiga 12 mm

007001002



6 Eje metálico 60 x 0.4 octogonal

004001003



7 Tirante metálico de PVC enrollable

019001012



8 Embudos chapa para guía Z-25

021001005



9 Carcasa de aluminio C-22

018001001



10 Recogedor milán para empotrar con freno natural

008001008



11 Cinta 22 mm Rollo 6 m

011001007



12 Placa de aluminio 0,5 mm ancha

009001001



13 Disco metálico 150 x 60 oct. C. 22 mm C/ esp. 12mm

006001005



14 Guías Z-25 CF

005001006



15 Pasacintas metálico R/Nylon cinta 22 mm

010008001



16 Felpa Guía Z-25 E-25 7 X 5

018001006



Persiana de aluminio para cajón de obra

Accionamiento con motor mecánico o vía radio



Opciones de pedido: Solo lamas | Lamas y guías

1 Lamas



R-45º	002001001
R-45+º	002001004
C-45º	002001002
C-45+º	002001018
C-60º	002001003
C-60+º	002001015
C-66+º	002001021

2 Terminal PTA -40-El con felpa

003005003



3 Felpa terminal PTA 5,5 x 6

016001026



4 Tirantes Metálicos de PVC enrollables

019001012



5 Soporte con rodamiento 42x12 nylon

022999010



6 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal

034001002



7 Cápsula PVC 60 Oct. larga (15 cm) C/ espiga 12 mm

007002003



8 Embudos chapa para guía Z-25 / Z-25 jgo.

021001005



9 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct.

108090016



10 Soporte A-OK de obra Lite

Hasta 30Nm 105090130

Hasta 50Nm 105090135



11 A Opción Motor A-OK vía radio



11 B Opción Motor A-OK mecánico*



*En esta opción no es necesario este artículo

12 Emisor A-OK*



*Solo para opción Motor A-OK vía radio 11 A

13 Felpa guía Z-25 / E-25 7 X 5

016001006



14 Guías Z-25 CF

006001006



Persiana de aluminio para cajón de obra

Accionamiento con motor recargable y panel solar



Opciones de pedido: Solo lamas | Lamas y guías

1 Lamas

R-45º	002001001
R-45+º	002001004
C-45º	002001002
C-45+º	002001019
C-50º	002001003
C-50+º	002001015
C-55+º	002001021



2 Terminal PTA -40-El con felpa 003008003



3 Felpa terminal PTA 5,5 x 6 016001025



4 Tirantes Metálicos de PVC enrollables 016001012



5 Soporte con rodamiento 42x12 nylon 022006010



6 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal 034001002



7 Cápsula PVC 60 Oct. larga (15 cm) C/ espiga 12 mm 007002003



8 Embudos chapa para guía Z-25 / Z-25 jgo. 021001005



9 Cargador de motor AM45 PLUS T® 105089045



10 Batería externa de litio motor AM45 PLUS T® 105069018



11 Motor A-OK AM45 PLUS T® 105029003



12 Soporte 45 obra lite tornillería hasta 30 Nm 105090120



13 Panel solar AM45 PLUS T® 105069055



14 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct. 105090016



15 Cable conector persiana P / Motor AM35 PLUS L® y AM45 PLUS T® 105061092



16 Emisor A-OK Vía Radio



17 Guías Z-25 CF 005001006



18 Cable conector doble AM35 PLUS L® y AM PLUS T® 105061095



19 Felpa guía Z-25 / E-25 7 X 5 016001006



Opción solo cargador
No son necesarios estos artículos: 105089055 105061095

Opción solo panel solar
No son necesarios estos artículos: 105089045 105061092 105061095

Persianas enrollables de aluminio de extrusión

Nuestras persianas de aluminio de extrusión destacan por el grosor de sus perfiles y por su dureza

Nos enorgullece ofrecer una amplia gama de perfiles, que cuentan con los diámetros de enrolle más compactos en el mercado y prestaciones superiores, gracias a un meticuloso proceso de fundición y extrusión.

El diseño avanzado de nuestras persianas permite su fabricación en grandes dimensiones, garantizando una rigidez excepcional. Además, brindan una dureza increíble: son altamente resistentes ante posibles sabotajes o daños.

Pensamos siempre en la seguridad y el confort: todos nuestros modelos están equipados con tapones laterales de PVC. Este sistema convierte las lamas en una estructura continua, evitando desplazamientos laterales. Así no solo prevenimos ruidos indeseados y minimizamos reparaciones, también garantizamos un mayor rendimiento.

Varios de nuestros modelos presentan un diseño autobloqueante innovador. Este sistema utiliza perfiles intermedios que aseguran las persianas, haciendo que cualquier intento de acceso desde el exterior en situaciones de intrusión sea mucho más difícil, y solo pueden abrirse accionando su motor, y exclusivamente desde el interior.









Encuentra aquí toda la información de este producto

Enrollable convencional

Lama curva

Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
280 cm	350 cm

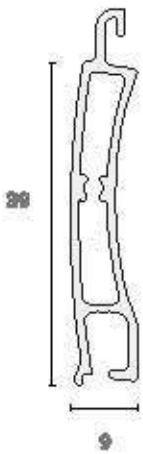
Extru 40®

Lama de aluminio de extrusión, de 40mm de cobertura

La persiana EXTRU-40®, compuesta por **lamas de aluminio extrusionado de doble tabique,** se caracteriza por su **forma curva** y por tener una altura de 40mm. Gracias a su troquelado, conseguimos mayor luminosidad. Su lama con tapones laterales de nylon minimiza ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones.
Además, gracias a su forma curva, conseguimos un enrollamiento óptimo.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC.
Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión curva, de 39 mm
- Doble pared
- Diámetro muy reducido
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

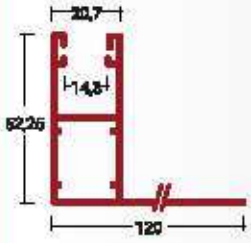
- Ocupa el mínimo espacio enrollada
- Lamas de alta resistencia
- Lamas troqueladas de ventilación media
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

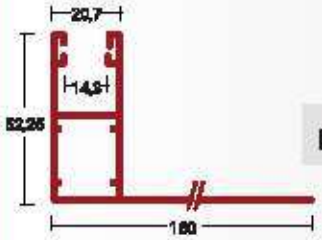
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Extru-40®

Guías de cajón



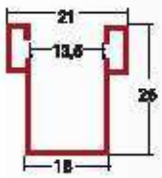
HSL-25



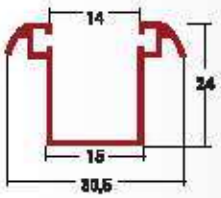
HSL-160

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías

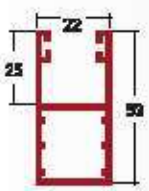
Guías de obra



Z-25



X-25



H-25



Datos técnicos

Peso de la lama	11 kg/m²
Ancho máximo recomendado	280 cm
Alto máximo aconsejado	350 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

El ancho máximo recomendado para la lama Extru 40º es de 280 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)



5,8 W/m²K
Certificado Nº 12_0567-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia térmica adicional
«ΔR» (UNE-EN ISO 13125: 2001)



Clase 4
0,14 m2K/W
Clase 6
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	1400	2000	2600	2800
2250	6	5	4	3
1450	6	5	4	
Ancho guías incluidas (mm)	1900	2600	2800	

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
Enrollamiento eje 60 mm	13	14	15	15	16,5	17	17,5	18	19	20	21	21,5	22	23
Enrollamiento eje 70 mm	14	15	16	16,5	17	18	18,5	19,5	20	20,5	21,5	22,5	23	24

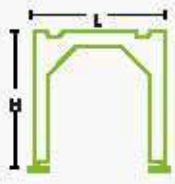
Cajones de aluminio y PVC

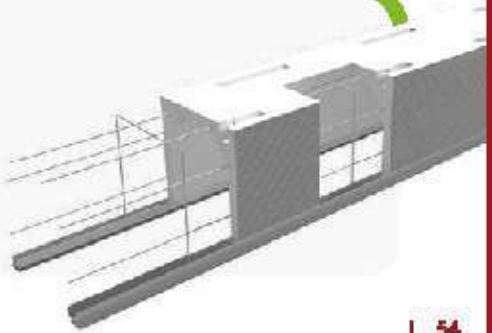
Tipo de cajón	Aluminio Minor / Compacto / Sistema 2000					PVC Monoblock / Stilblock				PVC Monoblock RTX / Stilblock RTX			
Medida del cajón (mm)	127	165	190	205	250	155	195	200	225	155	195	200	225
Enrollamiento eje 60 mm	110	160	210	240	330	120	200	245	265	120	200	245	265
Enrollamiento eje 70 mm	100	170	200	230	320	110	190	235	260	110	190	235	260

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	25 x 30	30 x 30
Enrollamiento con eje de 60Ø ext	140	220	270	305





En persiana de extrusión se deben utilizar siempre testeros de madera.



Enrollable convencional

Lama recta

Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
320 cm	350 cm

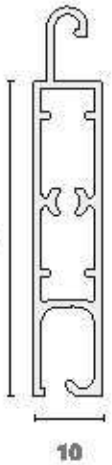
Extru 45®

Lama de aluminio de extrusión, de 45mm de cobertura

La persiana EXTRU-45®, compuesta por **lamas planas de aluminio extrusionado de doble tabique,** se caracteriza por su **forma recta y plana,** y por tener una altura de 45mm. Gracias a su troquelado, conseguimos mayor luminosidad, y su perfil recto permite un acabado estético y elegante. Su lama con tapones laterales de nylon minimiza ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones. Además, gracias a su diseño, podemos fabricar anchos de hasta 320 cm.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC. Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión plana, de 45 mm
- Doble pared simétrica
- Diámetro medio/alto
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

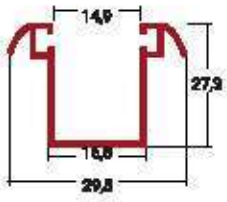
- Estática lisa en ambos lados
- Lamas de alta resistencia
- Lamas troqueladas de ventilación media
- Taponas laterales de nylon

Calcula tu precio online

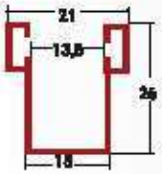
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Extru-45®

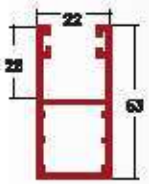
Guías de obra



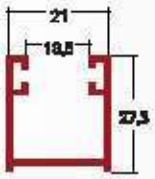
X-25+ — Incluida en el precio de Lamas y guías



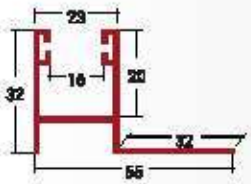
Z-25



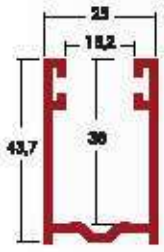
H-25



E-25



E-55



E-44 X 25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías





Datos técnicos

Peso de la lama	12 kg/m²
Ancho máximo recomendado	320 cm
Alto máximo recomendado	350 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

El ancho máximo recomendado para la lama Extru 45º es de 320 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

6,11 W/m²K
Certificado Nº 12_0067-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia térmica adicional
<ΔR> (UNE-EN ISO 13123: 2001)

Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	1500	2000	3200
2250	6	5	4
1450	6	5	

Ancho guías incluidas (mm) 1900 3200

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
Enrollamiento eje 60 mm	15,5	17	18	18,5	19,5	21,5	22	23	24	25	26,5	27	27,5	28	29,5
Enrollamiento eje 70 mm	14	16	16,5	19,5	20,5	21	22,5	23,5	25	25,5	27	26	28,5	29	30

Cajones de aluminio y PVC

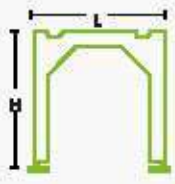
Tipo de cajón	Maxi Stil	Maxi PVC
Medida del cajón (mm)	250	270
Enrollamiento eje 60mm	230	240
Enrollamiento eje 70 mm	220	230

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel

BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	28 x 30	30 x 30	Maxi 35
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	80	130	180	230	320
Enrollamiento con eje de 70Ø oct	75	120	170	220	310





En persiana de extrusión utilizar siempre testeros de madera





Enrollable de seguridad

Lama curva

Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
260 cm	350 cm

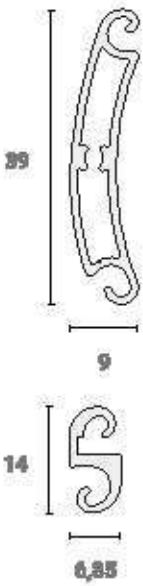
Autoblocante C-39®

Lama de aluminio de extrusión, de 39 mm de cobertura

La lama de aluminio Autoblocante C-39®, compuesta por **varios perfiles de extrusión,** cuenta con **lamas de 39 mm que se bloquean en caso de intrusión,** consiguiendo un alto nivel de seguridad. Además lleva tapones laterales de nylon que minimizan ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones.
Se caracteriza por ser muy **estética y práctica,** y por su la lama curva, que consigue un enrollamiento óptimo.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC.
Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock

Bajo demanda +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión curva, de 39 mm
- Doble pared
- Perfil autoblocante intermedio
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

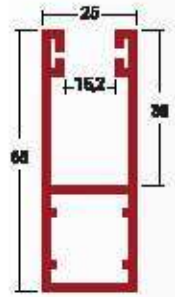
- Bloqueo automático de lamas una vez cerrada
- Máxima seguridad
- Opacidad total entre lamas
- Modelo autoblocante con diámetro de enrolle mínimo
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

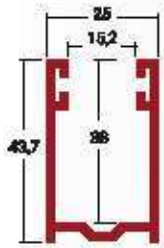
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Autoblocante C-39®

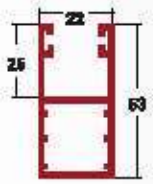
Guías de cajón y pared



H-68x25



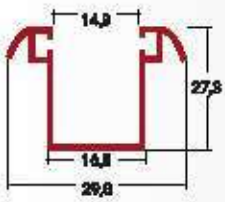
E-44 X 25



H-25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías

Guías de obra



X-25+

Datos técnicos

Peso de la lama	14 kg/m²
Ancho máximo recomendado	260 cm
Alto máximo recomendado	350 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

El ancho máximo recomendado para la lama Autoblocante C-99® es de 250 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <Uₕ>

UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

6,11 W/m²K
Certificado Nº 12_0567-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia térmica adicional

«ΔR» (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	262 Pa
3	56 km/h	162 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm) \ Ancho guías incluidas (mm)	1800	2400	2900	3500
2250	6	5	4	3
1450	6	5	4	3

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Enrollamiento eje 60 mm	11,5	12	13	14	14,5	16,5	16	17	17,5	18,5	19	20	20,5
Enrollamiento eje 70 mm	11	12,5	13,5	15	15,5	16,5	17	18	18,5	19	20	21	21,5

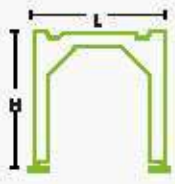
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Mixer / Compacto / Sistema 2000					PVC Monoblock / Bilblock			PVC Monoblock RTX / Bilblock RTX			Especiales	
Medida del cajón (mm)	137	165	180	205	250	155	185	230	155	185	230	300	270
Enrollamiento eje 60 mm	140	220	275	295	350	130	250	290	130	250	290	360	350
Enrollamiento eje 70 mm	135	210	265	285	340	120	240	280	120	240	280	270	340

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 26	26 x 26	26 x 30	30 x 30
Enrollamiento con eje de 60Ø ext	180	240	280	310





En peralera de extrusión utilizar siempre testeros de madera





Enrollable de seguridad | Lama curva | Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
280 cm	350 cm

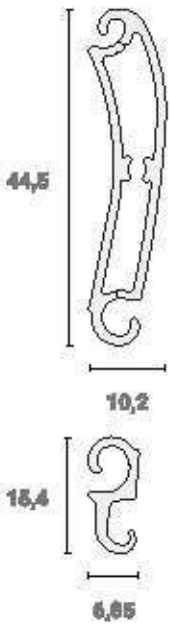
Autoblocante C-45®

Lama de aluminio de extrusión, de 45 mm de cobertura

La lama de aluminio Autoblocante C-45®, compuesta por **varios perfiles de extrusión,** cuenta con **lamas de 45 mm que se bloquean en caso de intrusión,** consiguiendo un alto nivel de seguridad. Además lleva tapones laterales de nylon que minimizan ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones.
Se caracteriza por ser muy **estética y práctica,** y por su la lama curva, que consigue un enrollamiento óptimo.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC. Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock

Bajo demanda +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 9004 | RAL 9017 | RAL 9219 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión curva, de 45 mm
- Doble pared
- Perfil autoblocante intermedio
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

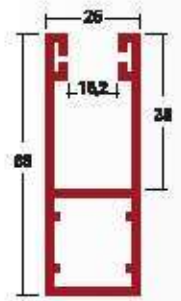
- Bloqueo automático de lamas una vez cerrada
- Máxima seguridad
- Opacidad total entre lamas
- Modelo autoblocante con diámetro de enrolle medio
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

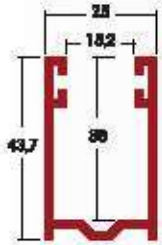
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Autoblocante C-45®

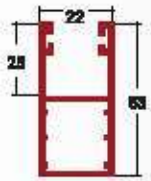
Guías de cajón y pared



H-68x25

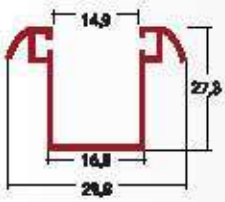


E-44 X 25



H-25

Guías de obra



X-25+

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías







Datos técnicos

Peso de la lama	14 kg/m²
Ancho máximo recomendado	260 cm
Alto máximo recomendado	350 cm
Longitud estándar de fabricación	6 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

El ancho máximo recomendado para la lama Autobloc-cante C-46 ® es de 230 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>

UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

6,11 W/m²K
Certificado Nº 12_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

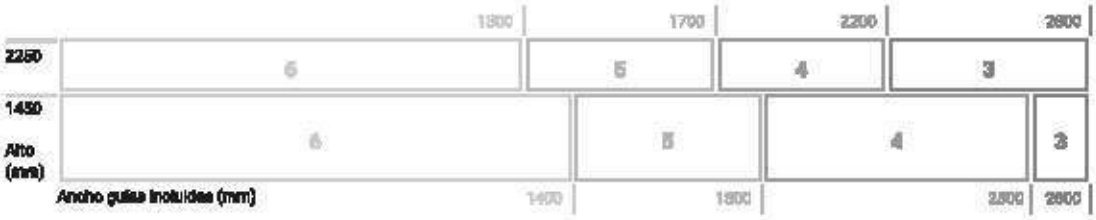
Resistencia térmica adicional

<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 6
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	56 km/h	160 Pa
2	46 km/h	100 Pa



Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Enrollamiento eje 60 mm	12	13	14	16	16,5	17	17,5	18,5	19,5	20	21	21,5	22
Enrollamiento eje 70 mm	13	14	15	16,5	17	18	19	19,5	20,5	21,5	22	22,5	23

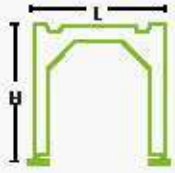
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Minor / Compacto / Sistema 2000					PVC Monoblock / Stilblock				PVC Monoblock RTX / Stilblock RTX		
Medida del cajón (mm)	137	166	190	206	250	155	185	200	225	155	185	200
Enrollamiento eje 60 mm	115	185	220	275	245	100	205	260	285	100	205	260
Enrollamiento eje 70 mm	105	175	210	255	285	95	195	240	280	95	195	240

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	25 x 30	30 x 30
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	160	220	250	280





En persiana de extrusión utilizar siempre testeros de madera



Sistema antinsectos | Enrollable de ventilación | Lama recta | Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
275 cm	300 cm

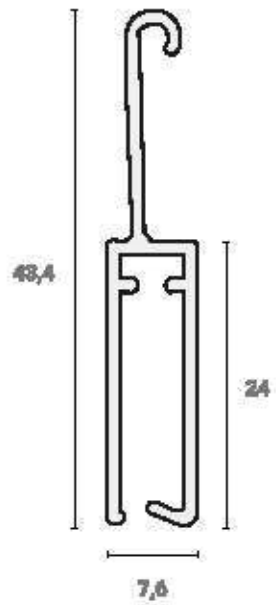
Vision 24 Microperforada®

Lama de aluminio de extrusión, de 24 mm de cobertura, de diseño elegante y minimalista

La persiana Vision 24 microperforada®, compuesta por **lamas rectas de aluminio extrusionado de 24mm,** destaca por su estética y su practicidad superior gracias al **motor inteligente vía radio de A-OK Motors®**. Además lleva tapones laterales de nylon que minimizan ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones. Está recomendada para uso doméstico. Su microperforado permite una mejor visión, ventilación y consigue una función antinsectos.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC. Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 9004 | RAL 9017 | RAL 9219 | RAL 9955 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 9014 TXT | RAL 9955 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y Perfil:

- Extrusión plana, de 24 mm
- Gancho microperforado opcional con perfil ciego
- Doble pared simétrica
- Diámetro de enrolle medio
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

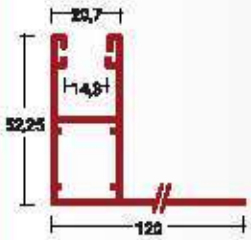
- Estética simétrica y moderna, lisa en ambos lados
- Mejor visibilidad del exterior
- Protección antinsectos
- Lamas de alta resistencia
- Lamas microperforadas, con alta ventilación
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

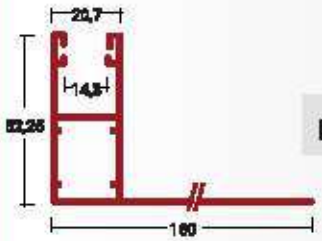
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Vision 24 microperforada®

Guías de cajón



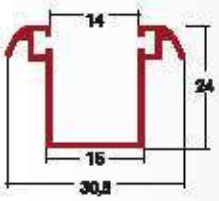
HSL-25



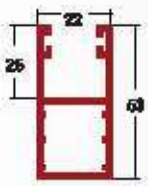
HSL-160

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías

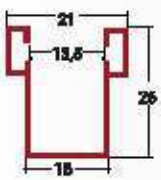
Guías de obra



X-25



H-25



Z-25



Datos técnicos

Peso de la lama	14 kg/m²
Ancho máximo recomendado	275 cm
Alto máximo recomendado	300 cm
Longitud estándar de fabricación	550 cm
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

Ancho máximo recomendado para la lama Vision 24 Microperforada® es de 275 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

6,11 W/m²K
Certificado Nº 12_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia térmica adicional
<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 6
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	58 km/h	160 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	1750	2000	2500	3000
2250	6	5	4	3
1450	6	5	4	3
Ancho guías incluidas (mm)	2500	2200	2800	2750

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Enrollamiento eje 60 mm	14,5	16	16	17	17,5	18,5	19	20,5	21	21,5	22	23	24
Enrollamiento eje 70 mm	18	18,5	17	17,5	18	19	20,5	21	22	22,5	23,5	24	25

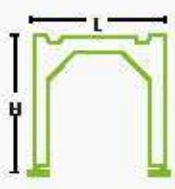
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Minor / Compacto / Sistema 2000					PVC Monoblock / Stilblock				PVC Monoblock RTX / Stilblock RTX		
Medida del cajón (mm)	137	165	190	205	250	155	185	200	225	155	185	200
Enrollamiento eje 60 mm	65	110	150	160	205	90	145	185	230	90	145	185
Enrollamiento eje 70 mm	65	100	140	195	205	85	150	190	225	85	150	190

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	25 x 30	30 x 30
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	115	130	240	260
Enrollamiento con eje de 70Ø oct	110	170	230	260





En persiana de extrusión utilizar siempre testeros de madera



Sistema antinsectos | Enrollable de seguridad | Enrollable de ventilación | Lama curva | Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
275 cm	300 cm

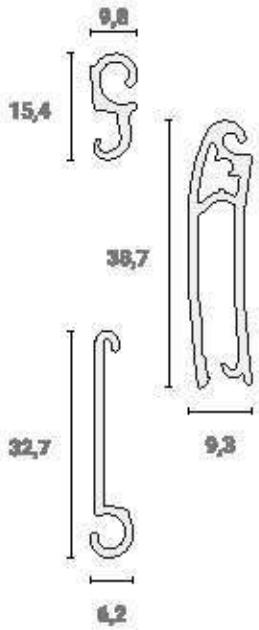
Condalblock Microperforada®

Lama de aluminio de extrusión, de 45mm de cobertura

La persiana Condalblock Microperforada®, compuesta por **perfiles de extrusión, permite el bloqueo en caso de intrusión** con un alto nivel de seguridad y destaca por su estética y su practicidad superior gracias al **motor radio A-OK**. Además lleva tapones laterales de nylon que minimizan ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones. Está recomendada para uso doméstico. Su microperforado permite una mejor visión, ventilación y consigue una función antinsectos. Su lama curva consigue un enrollamiento óptimo, y puede entregarse en cualquier color.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC. Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión curva, de 40 mm
- Doble pared
- Perfil autobloqueante intermedio
- Perfil microperforado intermedio (Tramo central)
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

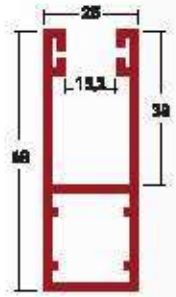
- Bloqueo automático de lamas una vez cerrada o en ventilación
- Máxima seguridad
- Mejor visibilidad del exterior
- Protección antinsectos
- Mejor entrada de luz entre lamas
- Lamas microperforadas, con alta ventilación
- Posibilidad de apertura parcial mediante perfil microperforado, obteniendo una mejor atenuación de la incidencia de la luz solar y ventilación (Superficie de ventilación estimada de 18.85 dm^2/m^2.)
- Modelo autobloqueante con diámetro de enrolle medio
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

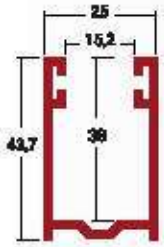
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Condalblock Microperforada®

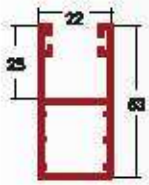
Guías de cajón y pared



H-68x25



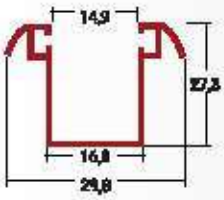
E-44 X 25



H-25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías

Guías de obra



X-25+

Datos técnicos

Peso de la lama	16 Kg/m²
Ancho máximo recomendado	275 cm
Alto máximo recomendado	300 cm
Longitud estándar de fabricación	6,8 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

Ancho máximo recomendado para la lama Condalblock Microperforada® es de 275 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>

UNE-EN ISO 10077-2: 2012)



6,11 W/m²K
Certificado Nº 12_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

Resistencia térmica adicional

<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)



Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	56 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa

Alto (mm)	Ancho guías incluidas (mm) 1200	1650	2450	2750
2250	6	5	4	3
1450	6	5	4	

Medidas orientativas, para aplicaciones consulta con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340
Enrollamiento eje 60 mm	12	13	14,5	15	16,5	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21	21,5	22	22,5	23
Enrollamiento eje 70 mm	13	14	15,5	16	17,5	18,5	19,5	20	21	21,5	22	22,5	23,5	24	24,5

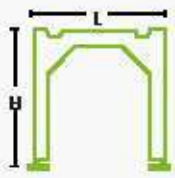
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Aluminio Minor / Compacto / Sistema 2000					PVC Monoblock / Stilblock				PVC Monoblock RTX / Stilblock RTX		
Medida del cajón (mm)	197	165	180	205	250	155	185	200	225	155	185	200
Enrollamiento eje 60 mm	100	150	165	230	340	95	180	220	260	95	180	220
Enrollamiento eje 70 mm	90	140	175	240	330	90	170	210	255	90	170	210

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

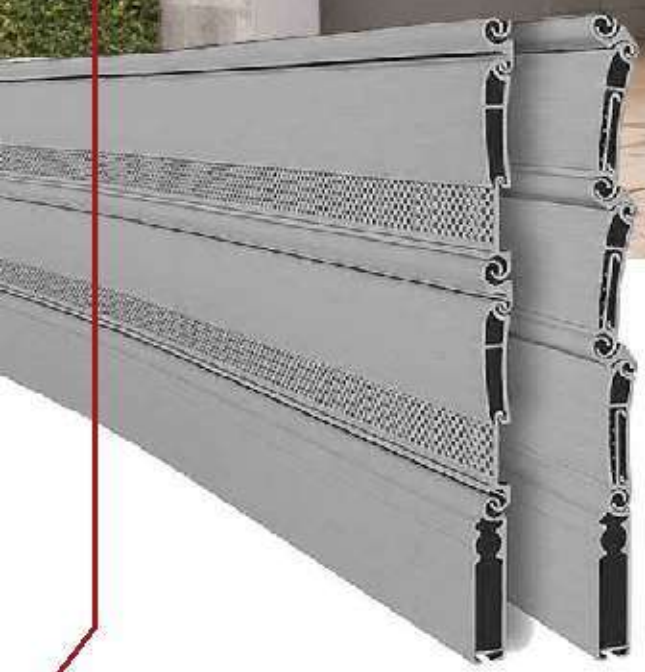
Medida del cajón (L x H)	22 x 25	25 x 25	25 x 30	30 x 30
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	125	130	240	270





En persiana de extrusión utilizar siempre testeros de madera





Encuentra aquí toda la información de este producto

Sistema antinsectos | Enrollable de seguridad | Enrollable de ventilación | Lama curva | Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
420 cm	400 cm

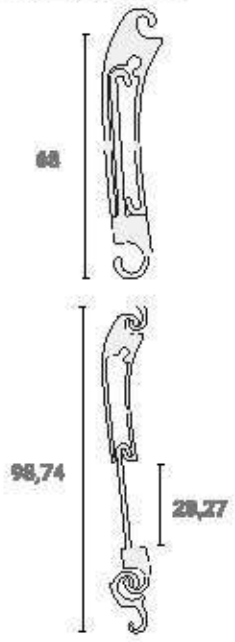
Maxiblock Microperforada®

Lama de aluminio de extrusión, de 68mm de cobertura

La persiana Maxiblock microperforada®, compuesta por **perfiles de extrusión, permite el bloqueo en caso de intrusión** con un alto nivel de seguridad y destaca por **su diseño para grandes dimensiones.** Además lleva tapones laterales de nylon que minimizan ruidos y desplazamientos, evitando posibles reparaciones. Está recomendada para uso doméstico. Su microperforado permite una mejor visión, ventilación y consigue una función antinsectos. Su lama curva consigue un enrollamiento óptimo, y puede entregarse en cualquier color.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Su aplicación puede ser en hueco de obra, cajón túnel y toda nuestra gama de cajones de aluminio y PVC.
Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.





Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión curva, de 68 mm
- Doble pared
- Perfil autoblocante intermedio
- Perfil microperforado intermedio (Tramo central)
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

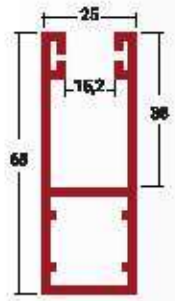
- Bloqueo automático de lamas una vez cerrado o en ventilación
- Máxima seguridad
- Mejor visibilidad del exterior
- Protección antinsectos
- Permite realizar grandes anchos
- Perfil bloqueo intermedio
- Lamas microperforadas, con alta ventilación
- Posibilidad de apertura parcial mediante perfil microperforado, obteniendo una mejor atenuación de la incidencia de la luz solar y ventilación (Superficie de ventilación estimada de 18.85 dm²/m².)
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

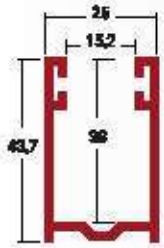
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Maxiblock microperforada®

Guías de cajón y pared



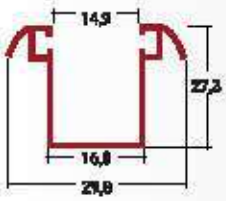
H-68x25



E-44 X 25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías

Guías de obra



X-25+

Datos técnicos

Peso aproximado	15 kg/m²
Ancho máximo recomendado	420 cm
Alto máximo recomendado	400 cm
Longitud estándar de fabricación	6,5 m
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

Ancho máximo recomendado para la lama Maxi-block Microperforada® es de 420 cm.

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>

UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

6,11 W/m²K
Certificado Nº 12_0667-1b
TECNALIA Technology Corporation

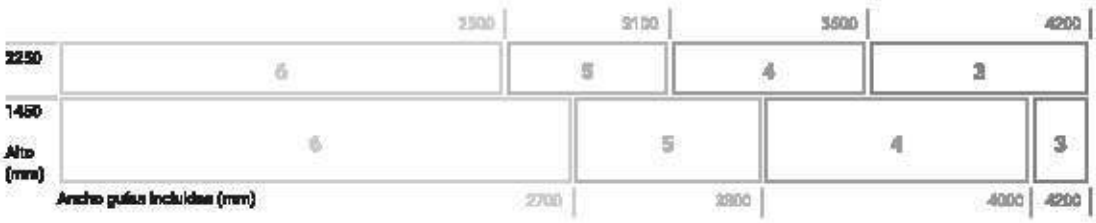
Resistencia térmica adicional

<ΔR> (UNE-EN ISO 13125: 2001)

Clase 4
0,14 m²K/W
Clase 5
0,17 m²K/W

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa=N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	78 km/h	260 Pa
3	66 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa



Medidas orientativas, para aplicaciones consulte con nuestros técnicos.

Enrollamientos

Cajón de obra

Altura (cm)	60	66	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360
Enrollamiento eje 60 mm	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	26	28	29,5	30,5	32	33
Enrollamiento eje 70 mm	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	27	29	30,5	31	32,5	34

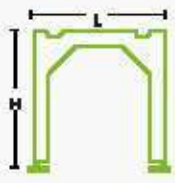
Cajones de aluminio y PVC

Tipo de cajón	Especiales de aluminio		Especiales de PVC
Medida del cajón (mm)	260	300	270
Enrollamiento eje 60 mm	390	400	360
Enrollamiento eje 70 mm	320	390	370

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	25 x 25	25 x 30	30 x 30	Maxi 38
Enrollamiento con eje de 60Ø oct	125	130	240	270





En persiana de extrusión utilizar siempre testeros de madera



Encuentra aquí toda la información de este producto

Enrollable de ventilación

Lama recta

Aluminio de extrusión

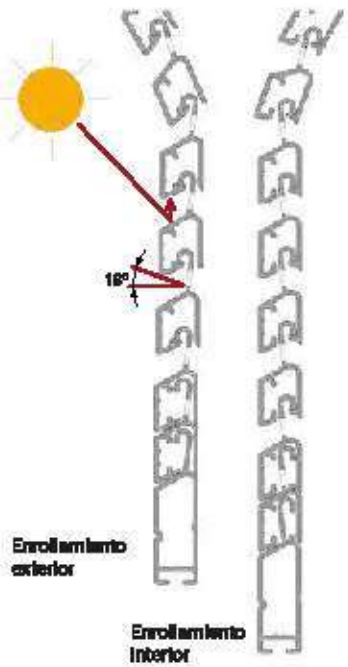
Ancho máximo	Alto máximo
900 cm	300 cm

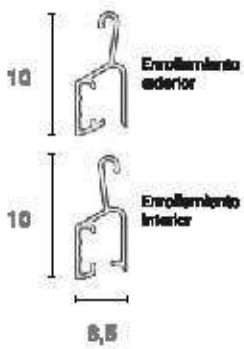
Visiolux®

Lama de aluminio de extrusión, de 10mm de cobertura

La persiana enrollable Visiolux®, está diseñada para **ofrecer la máxima visibilidad desde el interior.** Su estructura permite la ventilación del espacio y consigue un **mayor ahorro energético** ya que disminuye la radiación solar dirigida hacia el interior. Además, cuando el ángulo del sol sobrepasa los 18º Visiolux® **no permite el paso directo de la luz** hacia el interior.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.







Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a **presupuestos@coartal.com**

En stock | Bajo demanda +/-20 días

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 | RAL 3005 Mate | RAL 6005 | RAL 6009 | RAL 7012 | RAL 7016 | RAL 7016 Mate | RAL 7022 | RAL 7035

RAL 8014 | RAL 8017 | RAL 8019 | RAL 9005 | RAL 9006 | RAL 9007 | RAL 9011 Mate | RAL 9016 Mate

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT | RAL 7022 TXT | RAL 8014 TXT | RAL 9005 TXT | RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo | Roble dorado | Nogal 1

Características

Acabado y perfil:

- Extrusión recta, de 10 mm
- Troquel alineado entre lama y lama
- Doble pared
- Diámetro medio
- Lacado en cualquier acabado

Ventajas:

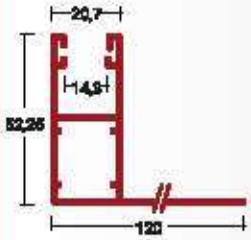
- Mejor ventilación
- Mejor entrada de luz entre las lamas
- Mejor visibilidad del exterior y mayor intimidad en el interior
- Lamas de alta resistencia
- Lamas troqueladas con alta ventilación
- Tapones laterales de nylon

Calcula tu precio online

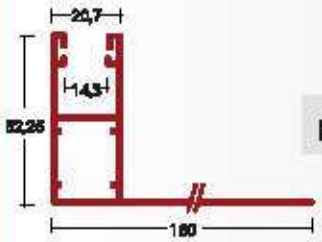
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Visiolux® y suplementos

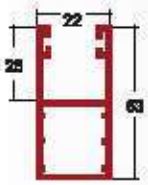
Guías de cajón



HSL-25



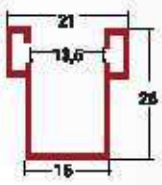
HSL-160



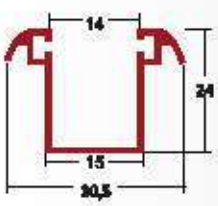
H-25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías

Guías de obra



Z-25



X-25



Datos técnicos

Peso aproximado	8 kg m²
Ancho máximo recomendado	300 cm según altura
Alto máximo recomendado	350 cm según ancho
Longitud estándar de fabricación	A medida
Nº de lamas (embalaje estándar)	10

El ancho recomendado para la lama Visolux® es de 300 cm.

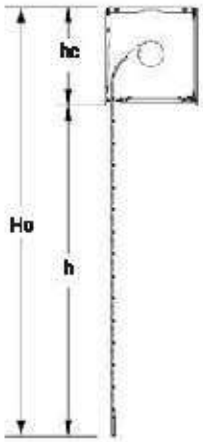
Clasificaciones

Resistencia a la carga de viento

(UNE-EN 13659:2004+A1: 2009.)

Ensayos de resistencia a viento realizados según la Norma UNE EN 1932: 2014; Resistencia a las cargas de viento

Dimensiones



Ancho (cm)	h	hc	Ho
235	300	25	325
240	240	24,5	264,5
245	205	24,5	229,5
250	190	21,5	211,5
255	180	21,5	201,5
275	145	20,5	165,5
300	110	18	128

Resistencia al viento

	Velocidad del viento	Pa-N/m²
6	113 km/h	600 Pa
5	92 km/h	400 Pa
4	73 km/h	250 Pa
3	55 km/h	150 Pa
2	46 km/h	100 Pa

1 x 2,09 - 1,2 x 2,09 - 1,6 x 2,09 - 1,9 x 2,09 - 2,4 x 2,8	2,8 x 1,6	3,1 x 1,10 - 3,4 x 1,06
6	5	4

Medidas orientativas, para aplicaciones consulte con nuestros técnicos.

Velocidad del viento

0-2 Km/h Tranquilo	2-12 Km/h Suave	13-29 Km/h Moderado	30-39 Km/h Vivo	40-61 Km/h Fuerte	62-87 Km/h Muy fuerte	88-116 Km/h Temporal	+116 Km/h Huracán

Enrollamientos

Minor | Compacto

Enrolle interior

	Cajón de aluminio					Monoblock			Stilblock		
Medida cajón (mm)	137	155	180	205	250	155	185	200	155	185	200
Eje Ø 60 mm	70	114	146	204	319	82	132	157	82	132	157

Enrolle exterior

	Cajón de aluminio					Monoblock			Stilblock		
Medida cajón (mm)	137	155	180	205	250	155	185	200	155	185	200
Eje Ø 60 mm	80	130	155	215	344	95	130	155	85	130	155
Eje Ø 70 mm	70	115	130	200	332	80	125	150	80	125	150

*Las alturas indicadas (expresadas en cm) incluyen el cajón y el remate, es decir, se refieren al hueco para el compacto.
Estas alturas son orientativas, y debemos tener en cuenta las condiciones particulares de cada caso.

En obra

Enrolle interior

	Altura del tejido (cm)																		
	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460
Ø 40 mm	15	16	17	17,5	19	19,5	20,5	21	22	22,5	23,5	24	25	26	26	27	27,5	28	28,5
Ø 60 mm	16,5	17	17,5	19	19,5	20,5	21	22,5	22,5	23,5	24	25	25,5	26	27	27,5	28	28,5	29,5

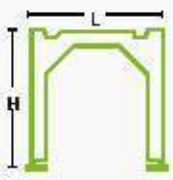
Enrolle exterior

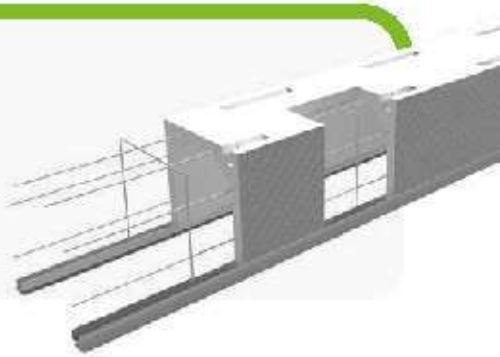
	Altura del tejido (cm)																		
	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460
Ø 40 mm	16	16	17,5	18	19	20	21	20	22,5	23,5	24	24,5	25,5	26	26,5	27,5	27,5	28,5	29
Ø 60 mm	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20	22	22	23	24	24,5	25	25,5	26,5	27	27,5	28,5	28,5	29,5

*Las alturas indicadas (expresadas en cm) incluyen el cajón y el remate, es decir, se refieren al hueco para el compacto.
Estas alturas son orientativas, y debemos tener en cuenta las condiciones particulares de cada caso.

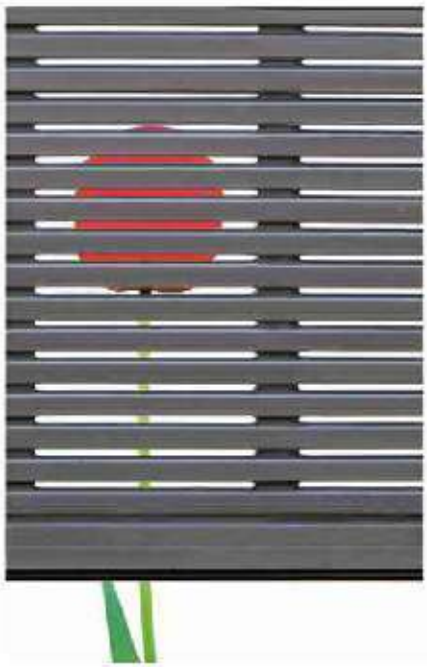
Cajón túnel BlindBox®

Medida del cajón (L x H)	22 x 26	25 x 26	25 x 30	30 x 30	Mod 38
Enrollamiento eje 60Ø oct	120	180	260	310	420





Visibilidad



Máxima visibilidad desde el interior



Mínima visibilidad desde el exterior

Persiana de extrusión para cajón de obra

Accionamiento con motor mecánico o vía radio

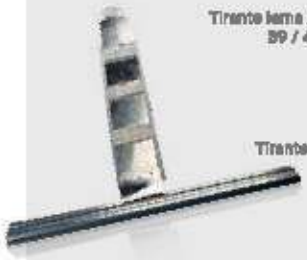


1 Lamas



2 Tirantes Metálicos

Tirante Extru-45 / Vision 24 Microperforada	019001007
Tirante Extru-40 / Vialuxe	019001006
Tirante lama Autobloqueante de 39 / 48 / Condalblock	019001004
Tirante lama Maxiblock	019001013



3 Cápsula telescópica Zamak octogonal

60 oct.	007002009
70 oct.	007002010



4 Soporte extru 55 x 89mm con rodamiento metálico

022003027



5 Eje metálico octogonal

60 x 0,8	004001012
70 X 1,2	004001009



6 Soporte de obra lite

Hasta 30 Nm	108090130
60 Nm	108090160



7 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 70 y 60 oct.

60 oct.	108090016
70 oct.	108090003



8 Guías de obra, pared o cajón



9 A Opción Motor A-OK vía radio



9 B Opción Motor A-OK mecánico*



* En esta opción no es necesario este artículo

10 Emisor A-OK*



* Solo para opción Motor A-OK vía radio

11 A

Persianas enrollables y orientables

Ideales para países cálidos con muchas horas de sol, con un diseño que brilla por su polivalencia

Llevamos la innovación a la persiana enrollable tradicional: hemos mejorado sus características al incorporar la opción de orientar sus lamas, modificando su inclinación y consiguiendo un abanico de nuevas funcionalidades.

Así, mejoramos el confort gracias a la regulación más precisa de la luz natural y aumentamos la protección contra los rayos UVA, mientras facilitamos una ventilación excelente. Todo, sin sacrificar privacidad: nuestro diseño garantiza un cierre opaco y hermético, oscureciendo completamente el espacio cuando es necesario.
Cada vez más arquitectos confían en esta tecnología para conseguir una estética moderna en las fachadas de los edificios.

Además, la motorización y los automatismos A-OK aseguran un control óptimo y sencillo. Esta tecnología permite un funcionamiento tanto regular como automático, además de proporcionar una gestión inteligente a lo largo de las diferentes estaciones del año. Así, maximizamos el aprovechamiento de la energía natural, traduciéndose en ahorro energético.

Gracias a la extensa gama de acabados y colores disponibles, garantizamos un producto que armoniza con cualquier proyecto: acabados lisos o texturados, nuestras persianas se integran a la perfección en cualquier diseño.





Enrollable orientable | Enrollable de seguridad | Lama recta | Aluminio de extrusión

Ancho máximo	Alto máximo
900 cm	240 cm

Condalblock Orienta®

Persiana de seguridad enrollable y orientable

La persiana Condalblock Orienta®, fabricada en **aluminio de extrusión,** es una persiana **enrollable y orientable de seguridad.** Gracias a su diseño innovador conseguimos una **gran ventilación del espacio,** permitiendo un ambiente íntimo en el interior sin perder la visibilidad del exterior. De este modo podemos tener las lamas orientadas, manteniendo la persiana bloqueada completamente.

Su fabricación extruida en aluminio permite realizar cualquier acabado de la carta Ral y maderas.

Está disponible en 2 opciones: Solo lamas (hueco de obra y cajón túnel) o conjuntamente con Cajón y guías.
Al ser un modelo utilizado para pesos mayores a los habituales, recomendamos su motorización.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

RAL 1015 · RAL 3005 Mate · RAL 6008 · RAL 6009 · RAL 7012 · RAL 7016 · RAL 7016 TXT · RAL 7016 Mate · RAL 7022 · RAL 7022 TXT · RAL 7035

RAL 8014 · RAL 8014 TXT · RAL 8017 · RAL 8019 · RAL 9005 · RAL 9005 TXT · RAL 9006 · RAL 9007 · RAL 9011 Mate · RAL 9016 Mate

Maderas

Pino nudo · Roble dorado · Nogal 1

Anodizados

Plata · Bronce · Inox

Características

Acabado y perfil:

- Lama de extrusión con bloqueo y regulación de la luz
- Lacados en acabados brillo, mate, texturado anodizados y maderas
- Enrolle interior y exterior

Ventajas:

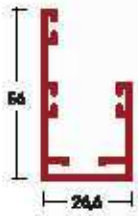
- Este sistema permite tener las lamas abiertas en orientación manteniendo la persiana bloqueada completamente

Calcula tu precio online

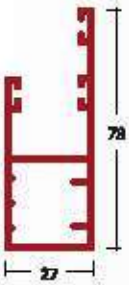
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Condalblock Orienta® y suplementos

Guías compatibles



0750



0760



0760
Con pala

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías



Datos técnicos

Peso aproximado	10 kg/m²
Ancho máximo de persiana	300 cm
Alto máximo de persiana	240 cm
Longitud estándar de fabricación	A medida

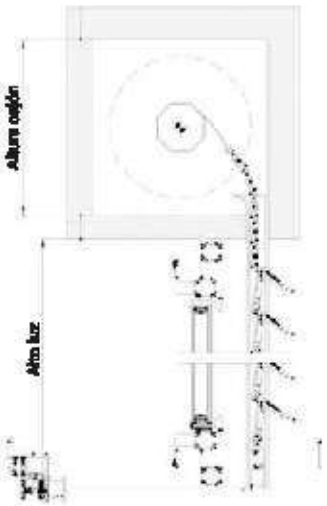
El ancho máximo recomendado para la lama Condal-block Orienta® es de 300 cm.

Soportes intermedios



1. Hasta los 150 cm de ancho no se utiliza soporte intermedio.
2. De 150 cm hasta 250 cm se incluye 1 soporte intermedio.
3. De 250 cm hasta 300 cm se incluyen 2 soportes intermedios.

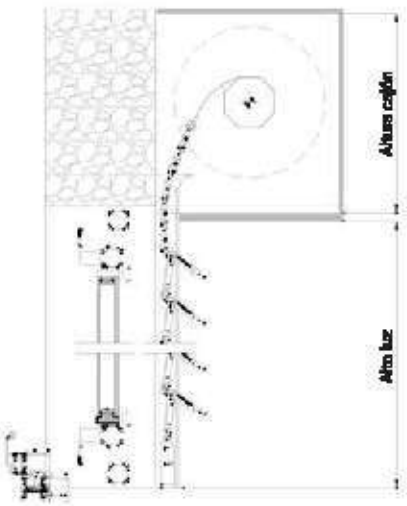
Interior



Enrollamientos

Altura (cm)	85	100	120	150	160	180	200	220	250	260	280	300
Eje Ø 60 mm	15,5	16,5	17	18,5	19,5	19,5	20,5	21,5	21,5	22,5	23,5	24,5
Eje Ø 70 mm	16	16,5	17	18	18,5	19	21	22	22,5	23,5	24,5	25,5

Exterior



Enrollamientos

Altura (cm)	85	100	120	150	160	180	200	220	250	260	280	300
Eje Ø 60 mm	14,5	15	15,5	17	17,5	18,5	20	21,5	22	22,5	24	25
Eje Ø 70 mm	15	15,5	16	17,5	18	19	20,5	22	22,5	23	24,5	26

Clasificación al viento y otras clasificaciones

Declaración de conformidad

Código de identificación del producto	ORIENTA 2.0
Descripción del producto	Persiana enrollable de lamas orientables sin mecanismo de rotación.
Uso previsto	Protección solar exterior según norma UNI EN 13659:2019. Persiana enrollable para exterior no específica para resistencia al fuego y estanqueidad al humo.

Sistema de AVCP	El sistema de evaluación y verificación aplicable de la constancia de rendimiento (vvcp) del producto para la construcción es 4.

Rendimiento declarado			
	Ancho luz de obra		
	Ancho hasta	Altura	Clasificación
Clasificación de resistencia al viento UNI EN 13659:2013	2000	2800	5
	2500	2000	6
	3000	2400	4

Factor solar total gTot

El acristalamiento utilizado en el cálculo corresponde al vidrio tipo BCII según EN 13363-1:2008 (vidrio transparente doble de baja emisión 4+16+4 con argón, Ug=1,2 W/m² Kg=0,59). Los parámetros de orientación considerados son los indicados en las normas de referencia: posición cerrada con lamas a 90° respecto a la horizontal, posición abierta con lamas a 45° respecto a la horizontal.

Enrollable orienta 2.0 con lamas en posición cerrada				
Colores	Blanco	Marfil	Oscuros	Negro
gTot	0,026	0,044	0,062	0,079
Clasificación UNI EN 14501:2006	Clase 4	Clase 4	Clase 4	Clase 4

Enrollable orienta 2.0 con lamas en posición abierta a 45°				
Colores	Blanco	Marfil	Oscuros	Negro
gTot	0,102	0,098	0,094	0,090
Clasificación UNI EN 14501:2006	Clase 3	Clase 4	Clase 4	Clase 4

Resistencia térmica adicional ΔR; ΔR=0,1155 m² °K/W

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
(UNE EN 12412-4:2003)

1,2 W/m²K
Certificado marcado CE

Con tapa de extrusión de aluminio
1,2 W/m²K

Acústico
(UNE-EN 140-3: 1995)

Índice de aislamiento a ruido aéreo
RA = 32 dBA
Índice ponderado de reducción sonora
RW (C; Ctr) = 32 (-1; -2) dB
Certificado marcado CE

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 1026: 2000)

Clase 2

Clasificación de reacción al fuego
(UNE-EN ISO 1027: 2000)

P9=2700 Pa

Estanqueidad al agua
(UNE-EN ISO 1027: 2000)

Clase 6A
Certificado marcado CE



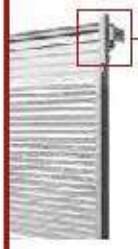
Enrollable orientable | Lama recta | Aluminio perfilado

Ancho máximo	Alto máximo
275 cm	280 cm

Superficie máxima 6.2 m2

Supergradhermetic®

Persianas enrollables de lamas orientables



Supergradhermetic® de aluminio enrollable y orientable para la regulación de la luz

Persianas enrollables de perfiles tubulares orientables, fabricadas en aleación de aluminio de altas prestaciones, embellecidas y protegidas con pinturas de la máxima calidad, aplicadas y termoendurecidas en un proceso continuo. Permite controlar con precisión la luz natural en el interior y su protección solar facilita la visión del exterior.



Superbloc®, para aplicación para renovación

El sistema Superbloc® se suministra para la aplicación en compacto y está compuesto por las persianas Supergradhermetic® en un cajón de aluminio, junto a las guías y accesorios necesarios para su instalación en el hueco de la fachada. Su accionamiento puede ser por motor con alimentación solar, y mediante App, Google, Siri o Alexa.



Aplicación para cajón túnel

La aplicación para cajón túnel suministra las persianas Alumetic® con las guías, los herrajes y los accionamientos necesarios para su instalación en cajones túneles prefabricados.
Su accionamiento puede ser por motor con alimentación solar, y mediante App, Google, Siri o Alexa.



Tipos de lamas de aluminio

SuperClassic®

Interior / Exterior



Lamas de caras lisas y planas con una separación entre lamas de 3 mm.

Ancho máximo	Superficie máxima m²
275 cm	6,30

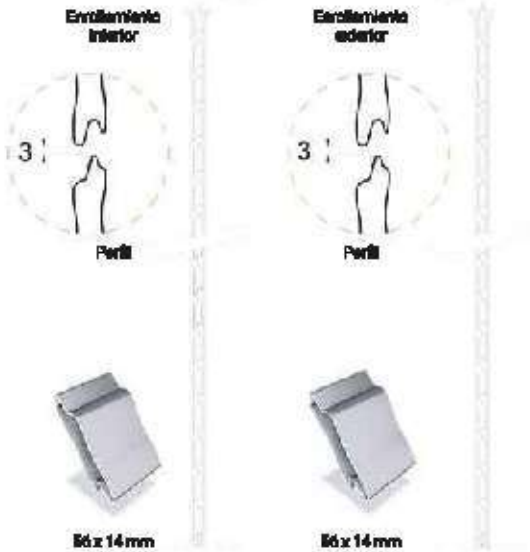
SuperNova Interior®

Interior



Lamas con poliuretano de caras lisas y curvas.

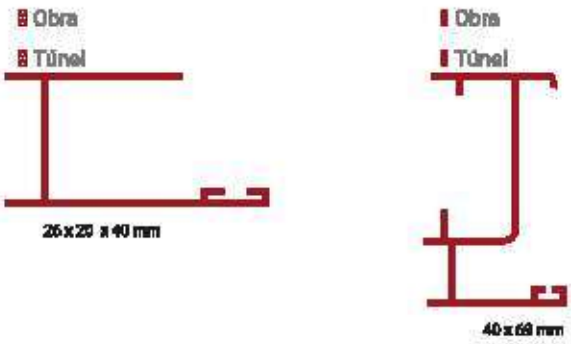
Ancho máximo	Superficie máxima m²
250 cm	6,30





Tipos de guías (según aplicación)

Extruidas







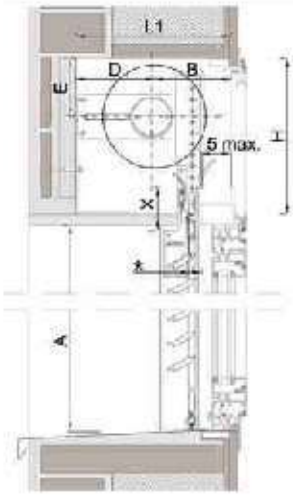


Detalles constructivos

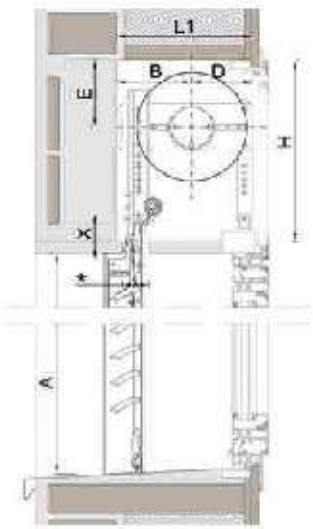
Supergradhermetic®



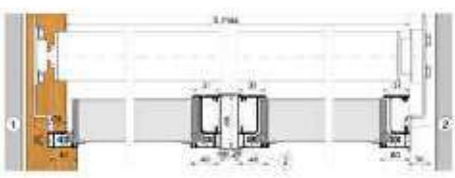
Enrollamiento interior



*El paso de la guía debe ser como mínimo 46 mm
H= Medida neta interior cajón



X = medida a consultar en obra

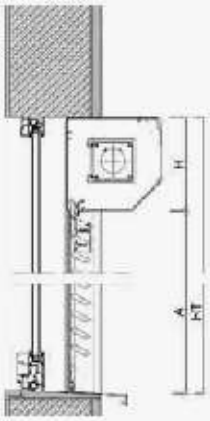


1 Guía estrecha 2 Guía ancha 3 Montante intermedio

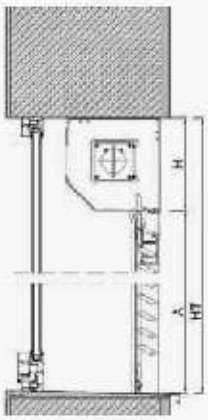
Superbloc®



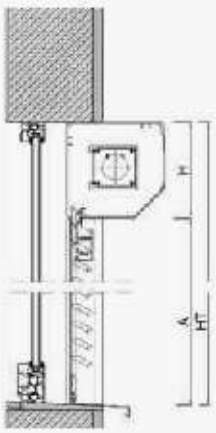
Enrollamiento exterior: intra - muro



Enrollamiento interior: intra - muro



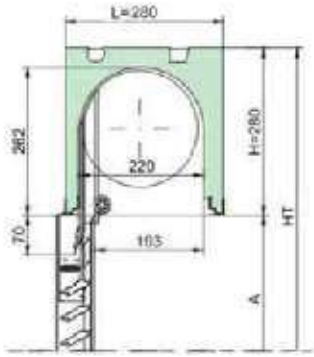
Enrollamiento exterior: extra - muro



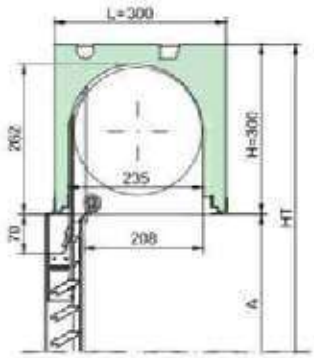
Aplicación túnel



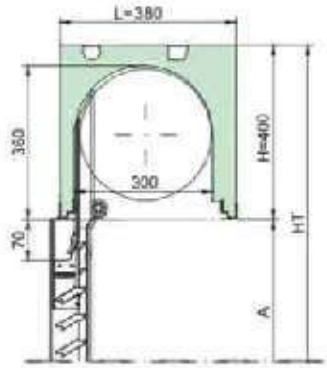
Cajón de registro 280

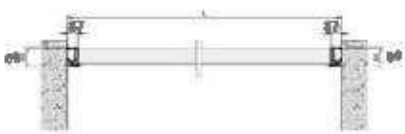


Cajón de registro 300



Cajón de registro 380





Diámetros de enrolle

Supergradhermetic®

Enrollamientos con eje de 78 mm (Medidas en mm)

A	De 0 a 800		De 801 a 1300		De 1301 a 1900		De 1901 a 2200		De 2201 a 2500	
Tipo	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
L1	21	21	25	25	29,5	27	31,5	28	34	31
H	24	28,5	27	30,5	30	29	31	29	38	31
B	11	11	13,5	12,5	14	13	16	14	17	16,5
D	9,5	140,5	12	12	14	12,5	15	13,5	16,5	16
E	10,5	10,5	12,5	11,5	14	13	15	13,5	15,5	15

En la aplicación para obra para el sistema constructivo tradicional, se suministran las persianas Supergradhermetic® con sus guías, herrajes, y accionamientos necesarios para su instalación, en la ejecución de obra. Su accionamiento puede ser por motor con alimentación solar, y mediante App, Google, Siri o Alexa.

Dimensiones según cajón

Superbloc®

H Cajón mm	205		250		300	
	A	HT	A	HT	A	HT
SuperClassic interior	1	1	1960	2210	2600	2900
SuperClassic exterior	1800	1805	2100	2360	2600	2900
SuperNova interior < L 1400 mm	1465	1670	2215	2765	2600	2900
SuperNova interior 1400 ≤ L < 2500 mm	1415	1620	2240	2490	2600	2900

Adaptabilidad:
Gracias a sus múltiples soluciones puede adaptarse fácilmente a cualquier abertura.
Fácil instalación, sin trabajos de albañilería y mayor simplicidad en la toma de medidas.

Diámetros de enrolle

Aplicación túnel

H Cajón mm	L = 280 mm		L = 300 mm		L = 380 mm	
	A	HT	A	HT	A	HT
SuperClassic interior	1800	1800	1805	2105	245	285
SuperClassic exterior	1800	1800	1805	2105	255	295
SuperNova interior < L 1400 mm	1555	2145	2245	2545	255	305
SuperNova interior 1400 ≤ L < 2500 mm	1555	2145	2245	2545	255	305

Ventajas de instalación:
Aislamiento térmico y acústico: supera las normas de aislamiento acústico >40dB.
Versátil, económico, ligero y duradero.
La instalación de la persiana Supergradhermetic® en el cajón túnel se realiza cuando esté totalmente terminado en obra y después de completar todos los trabajos de albañilería y soldados.

Colores disponibles

Bajo demanda
+/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y otros colores, solicita precio y plazos a

Gama estándar

Cáscara de huevo | Negro intenso | Humeado oscuro | Aluminio blanco | Blanco tráfico | Marrón chocolate | Gris antracita

Gama RAL complementario

RAL 6021 | RAL 3005 | RAL 8014 | RAL 1015 | RAL 9010 | RAL 7011 | RAL 7012 | RAL 7022 | RAL 7024 | RAL 7035 | RAL 8019 | RAL 9007

Gama colores GH complementario

Marfil | Beige | Gris | Marrón Eurocolor | Rojo Teja | Oro | Cobre | Arenisca | Humeado Medio | Bronce Medio | Verde Musgo | Bronce Oscuro

Colores madera nudo

Pino | Pino oscuro | Pino Francia | Pino claro

Colores madera lineal

L roble 5 | Roble

Moteados y metalizados

Gris grafito | Gris grafito claro | Marrón | Verde oscuro | Gris oscuro | Gris pizarra | Gris Silverlight | Rouge | Marrón garanza | Gris Zincado | Cobre Pátina | Cobre Viejo



Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Acabado de colores

Persiana:

- Suministrada en acabados con pintura de poliamida termoendurecida en continuo.

Guías:

- Las guías se suministran lacadas con el mismo color de la persiana, sin cargo.
- Las guías no están disponibles con el grupo de colores madera.
- En caso de persiana color estándar y guías de diferente grupo de color, hay un incremento del precio metro lineal de guía (suplemento ml x ml guía x 2 guías).
- Para guías adicionales, se aplica un suplemento por cada color no estándar ni complementario. El suplemento se aplica por cada color, pero una sola vez si son varios perfiles del mismo color.

Perfil terminal:

- El perfil terminal se suministra en el mismo color de la persiana, sin cargo. En caso de persiana color estándar y perfil terminal de diferente grupo de color, hay un incremento del precio de metro lineal de perfil terminal (suplemento ml x ml perfil terminal).

Perfiles extrusión adicionales:

- Aplicamos un suplemento por cada color no estándar ni complementario. El suplemento se aplica por cada color, pero una sola vez si son varios perfiles del mismo color.



Cajones de aluminio perfilado

Diseñados para huecos de obra sin registro, nuestros sistemas solucionan los desafíos constructivos de la albañilería, de manera integrada y elegante

Los Cajones de Aluminio Perfilado ofrecen una solución innovadora y eficiente para optimizar el enrollamiento de persianas, alojándolas internamente y asegurando que ocupen el mínimo espacio gracias al uso de lamas curvadas. Además, estos cajones no solo son funcionalmente ventajosos, sino que también facilitan una integración estética y práctica mediante sus guías laterales, permitiendo acoplarlos de manera coherente a ventanas o cerramientos.

El diseño ingenioso de los cajones no solo permite un almacenamiento eficaz de las persianas, sino que también garantiza un acceso fácil y conveniente al mecanismo interior, agilizando cualquier tipo de mantenimiento. Están disponibles en una amplia gama de acabados, asegurando que haya una opción adecuada para cada estética.







Cajón de aluminio perfilado

Lama curva

Ancho máximo	Alto máximo
Según lama	Según lama

Minor®

Cajón de aluminio perfilado de alta calidad, con pintura esmaltada

El cajón de aluminio Minor®, compuesto por **4 perfiles y lamas C-45®** fabricadas en banda de aluminio perfilado —con espuma inyectada en su interior para mejor el aislamiento —, es un **cajón de aluminio perfilado de alta calidad con pintura esmaltada.**
También llamado "cajón mini", está recomendado para instalaciones exteriores de ventana sin hueco para persiana.

Disponible en 5 medidas de cajón: 137mm, 165mm, 180mm, 205mm, y 250 mm.
El cajón Minor® está disponible con accionamiento manual de cinta y motorizado.



Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Ralas SC

Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012 · RAL 7016

RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · RAL 9011 · Gris metalizado · Inox

Ralas SC Estándar 2

RAL 7016 TXT · RAL 7022 TXT · Negro 9011 TXT · RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo · Roble dorado · Madera clara · Madera oscura · Nogal

Disponibilidad por medida de cajón

● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

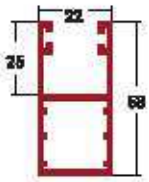
	Cajón 137	Cajón 165	Cajón 180	Cajón 205	Cajón 250	Cajón 300
Básicos						
Blanco	●	●	●	●	●	●
Ralas SC						
Plata	●	●	●	●	●	●
Bronce	●	●	●	●	●	●
RAL 1015	●	●	●	●	●	●
RAL 3005	●	●	●	●	●	●
RAL 6005	●	●	●	●	●	●
RAL 6009	●	●	●	●	●	●
RAL 7012	●	●	●	●	●	●
RAL 7016	●	●	●	●	●	●
RAL 7022	●	●	●	●	●	●
RAL 8014	●	●	●	●	●	●
RAL 8017	●	●	●	●	●	●
RAL 8019	●	●	●	●	●	●
RAL 9011	●	●	●	●	●	●
Gris metalizado	●	●	●	●	●	●
Inox	●	●	●	●	●	●
Ralas SC Estándar 2						
RAL 7016 TXT	●	●	●	●	●	●
RAL 7022 TXT	●	●	●	●	●	●
Ral 9011 TXT	●	●	●	●	●	●
RAL 9016 TXT	●	●	●	●	●	●
Maderas						
Pino nudo	●	●	●	●	●	●
Roble dorado	●	●	●	●	●	●
Madera clara	●	●	●	●	●	●
Madera oscura	●	●	●	●	●	●
Nogal	●	●	●	●	●	●

Calcula tu precio online

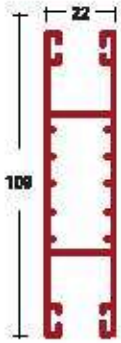
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Minor® y suplementos

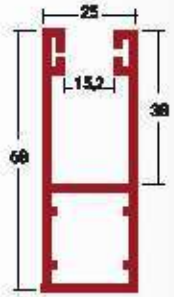
Guías compatibles



H-25 — Incluida en precio



MA-25 — Incluida en el precio en persianas partidas

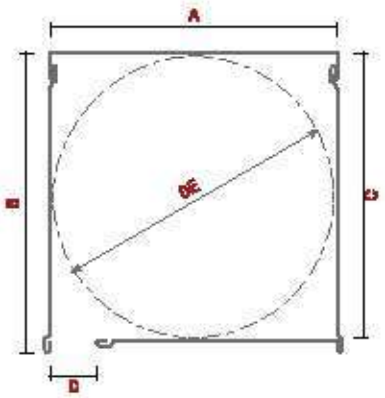


H-68x25

Consulta aquí
la disponibilidad
de los acabados, colores
y precios de las guías



Dimensiones



	137	165	180	205	250
A	137	165	180	205	250
B	142	170	185	210	255
C	137	165	182	205	250
D	30	30	30	30	30
DE	132	160	175	200	245

Datos técnicos

	137	165	180	205	250
Material	3105 H44	3105 H44	3105 H44	5005 H42	II
Espesor (mm)	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
Lacado	UNE EN 1996: 2008				
Peso (kg/m)	1,14	1,33	1,44	2,47	II
Largo (m)	6	6	6	6	5,8
Embalaje (m)	30 (5 X 6)	30 (5 X 6)	30 (5 X 6)	24 (4 X 6)	29

Clasificaciones

Grado de corrosión

(UNE-EN 1670: 2007 / AC: 2008)



4 (Muy alta resistencia a la corrosión)

Certificado Nº 282.326 - EMSATE

Enrollamientos

Cajón de aluminio perfilado

Medida del cajón (mm)	137		165		180		205	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45º / C-45º+	145	140	240	235	285	275	365	350
C-50 º / C-50+º	115	105	205	195	235	225	300	290
C-52º	II	115	II	175	II	205	II	270
Extru 40º	110	100	170	160	210	200	240	230
Autobloccante C-39º	140	135	220	210	275	265	II	285
Autobloccante C-45º	115	105	185	175	220	215	II	245
Vision 24 Microperforada®	65	55	110	100	150	140	II	195
Combiblock Microperforada®	90	100	150	140	165	175	II	240
Visiolux®	80	70	130	115	155	130	215	200

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Persiana de cajón exterior Minor® de aluminio

Accionamiento manual



1 Perfiles de Aluminio Perfilado

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



2 Testeros de Aluminio

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45º — 002001002



4 Terminal PTA Aluminio Extrusión con felpa — 002008003



5 Tirantes Mixtos — 019001012



6 Placas de Contención 40 jgo.

137	20001007
165	20001008
180	20001009
205	20001010



7 Felpa en terminal — 015001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø — 007999005



9 Embudos tastero de aluminio con rodillo a juego — 021001008



10 Eje metálico 40 x 0.4 octogonal — 004001002



11 Recogedor abatible C-14 — 008001005



12 Topes 40 mm — 012001001



13 Disco PVC con rodamiento para cinta de 14 mm y 18 mm

120 x 40	006999008
Para cajón 137	
140 x 40	006999004
Para cajón 165, 180 y 205	



14 Guía H-25 con felpa — 006001007



15 Pasacintas con Muelle Cinta 14 mm — 010004001



16 Felpa Guía H-25 — 015001004



Persiana de cajón exterior Minor® de aluminio

Accionamiento con motor mecánico o vía radio



1 Perfiles de Aluminio Perfilado

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



2 Testeros de Aluminio

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45®

002001002



4 Terminal PTA Aluminio Extrusión con felpa

003008003



5 Tirantes Mixtos

003001001



6 Placas de Contención D.72 Eje 60 jgo.

137	20001007
165	20001008
180	20001009
205	20001010



7 Felpa en terminal

015001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø

019001012



9 Embudos para cajón de aluminio sin rodillo juego

021001004



10 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal

004001002



11 A Opción Motor A-OK vía radio



12 Adaptador 40 a 60 octogonal

007002006



13 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct.

105090016



11 B Opción Motor A-OK mecánico



* En esta opción no es necesario este artículo

14 Emisor A-OK*



* Solo para opción Motor A-OK vía radio **11 A**

15 Guía H-25 con felpa

009001007



16 Soporte A-OK cajón con anilla

105090132



17 Felpa Guía H-25

015001004



Persiana de cajón exterior Minor® de aluminio

Accionamiento con motor recargable y panel solar



1 Lamas de Aluminio Perfilado C-45® — 022001002



2 Perfiles Aluminio Perfilado

137 lgo.	001001001
165 lgo.	001001002
185 lgo.	001001003
205 lgo.	001001004



3 Testeros de Aluminio

137 lgo.	001001001
165 lgo.	001001002
185 lgo.	001001003
205 lgo.	001001004



4 Terminal PTA Aluminio Extrusión con felpa — 003005003

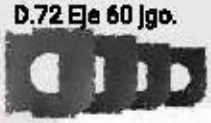


5 Tirantes Mixtos — 003001001



6 Placas de Contención D.72 Eje 60 lgo.

137	20001007
165	20001008
185	20001009
205	20001010



7 Felpa en terminal — 016001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø — 019001012



9 Embudos para cajón aluminio sin rodillo Juego — 021001004



10 Adaptador 40 a 60 octogonal — 007002006



11 Adaptadoras motor A-OK 45 mm Eje 60 oct. — 105090016



12 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal — 004001002



13 Soporte A-OK cajón con anilla — 105090192



14 Cargador de motor AM45 PLUS T® — 105089046



15 Batería externa de litio motor AM45 PLUS T® — 105089018



16 Motor A-OK AM45 PLUS T — 105029003



17 Panel solar AM45 PLUS T® — 105089055



18 Cable conector persiana P / Motor AM35 PLUS L y AM45 PLUS T — 105061092



19 Cable conector doble AM35 PLUS L y AM PLUS T — 105061096



20 Emisor A-OK Vía Radio



21 Guía H-25 con felpa — 009001007



22 Felpa Guía H-25 — 016001004



***Opción solo cargador**
No son necesarios estos artículos: 105089055 105061096

***Opción solo panel solar**
No son necesarios estos artículos: 105089046 105061092 105061096



Encuentra aquí toda la información de este producto

Cajón de aluminio perfilado

Lama curva

Ancho máximo	Alto máximo
Según lama	Según lama

Compacto®

Cajón de aluminio perfilado de alta calidad, con pintura esmaltada

El cajón de aluminio Compacto®, compuesto por **4 perfiles y lamas C-45®** fabricadas en banda de aluminio perfilado —con espuma inyectada en su interior para mejor el aislamiento —, es un **cajón de aluminio perfilado de alta calidad con pintura esmaltada.**
Está recomendado para instalaciones integradas en la ventana que facilitan su la aplicación y mejoran la calidad de sus acabados.
Utiliza guías de pala tipo F de diferentes tamaños, en función de la medida del cajón, para adaptarse al marco de la carpintería y cubrir toda su superficie.

Disponible en 5 medidas de cajón: 137mm, 165mm, 180mm, 205mm, y 250 mm.
El cajón Compacto® está disponible con accionamiento manual de cinta y motorizado. Al no tener alojamiento oculto en las guías para empotrar el recogedor, recomendamos su motorización.



Colores disponibles

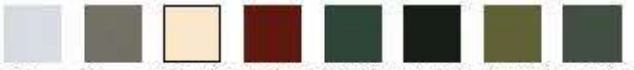
Acabados **bajo demanda** y **otros colores** solicita precio y plazos a

Básicos



Blanco

Rales SC



Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012 · RAL 7016



RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · RAL 9011 · Gris metalizado · Inox

Rales SC Estándar 2



RAL 7016 TXT · RAL 7022 TXT · Negro 9011 TXT · RAL 9016 TXT

Maderas



Pino nudo · Roble dorado · Madera clara · Madera oscura · Nogal

Disponibilidad por medida de cajón

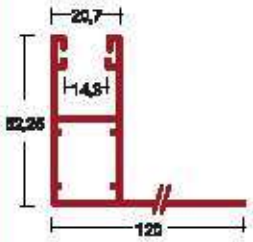
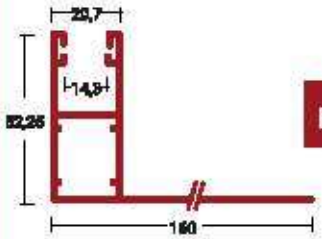
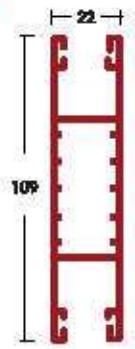
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

		Cajón 137	Cajón 165	Cajón 180	Cajón 205	Cajón 250	Cajón 300
Básicos							
Blanco		●	●	●	●	●	●
Rales SC							
Plata		●	●	●	●	●	●
Bronce		●	●	●	●	●	●
RAL 1015		●	●	●	●	●	●
RAL 3005		●	●	●	●	●	●
RAL 6005		●	●	●	●	●	●
RAL 6009		●	●	●	●	●	●
RAL 7012		●	●	●	●	●	●
RAL 7016		●	●	●	●	●	●
RAL 7022		●	●	●	●	●	●
RAL 8014		●	●	●	●	●	●
RAL 8017		●	●	●	●	●	●
RAL 8019		●	●	●	●	●	●
RAL 9011		●	●	●	●	●	●
Gris metalizado		●	●	●	●	●	●
Inox		●	●	●	●	●	●
Rales SC Estándar 2							
RAL 7016 TXT		●	●	●	●	●	●
RAL 7022 TXT		●	●	●	●	●	●
Ral 9011 TXT		●	●	●	●	●	●
RAL 9016 TXT		●	●	●	●	●	●
Maderas							
Pino nudo		●	●	●	●	●	●
Roble dorado		●	●	●	●	●	●
Madera clara		●	●	●	●	●	●
Madera oscura		●	●	●	●	●	●
Nogal		●	●	●	●	●	●

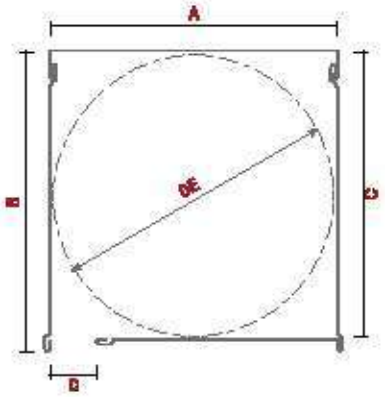
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Compacto® y suplementos

Guías compatibles			Medida de cajón compatible
	HSL-25	Incluida en el precio	137 mm
	HSL-160	Incluida en el precio	165 mm / 180 mm / 205 mm
	MA-25	Incluida en el precio en partidas	Todas las medidas

Dimensiones



	137	165	180	205	250
A	137	165	180	205	250
B	142	170	185	210	255
C	137	165	180	205	250
D	30	30	30	30	30
DE	132	160	175	200	248

Datos técnicos

	137	165	180	205	250
Material	3105 H44	3105 H44	3105 H44	5005 H42	8
Espesor (mm)	0,82	0,82	0,82	0,98	0,98
Lacado	UNE EN 1396: 2008				
Peso (kg/m)	1,14	1,39	1,44	2,47	3,45
Largo (m)	6	6	6	6	5,8
Embalaje (m)	30 (5 X 6)	30 (5 X 6)	30 (5 X 6)	24 (4 X 6)	23,2 (4 X 5,8)

Clasificaciones

Grado de corrosión

(UNE-EN 1670: 2007 / AC: 2008)



4 (Muy alta resistencia a la corrosión)

Certificado Nº 282.326 - EMBATE

Enrollamientos

Cajón de aluminio perfilado

Medida del cajón (mm)	137		165		180		205	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45º / C-45º+	145	140	240	235	280	275	365	350
C-50 º / C-50+º	115	105	205	195	235	225	300	290
C-52º	II	115	II	175	II	205	II	270
Extru 40º	110	100	170	160	210	200	240	230
Autobloqueante C-39º	140	135	220	210	275	265	II	285
Autobloqueante C-45º	115	105	185	175	220	215	II	245
Visión 24 Microperforada®	65	55	110	100	150	140	II	195
Combiblock Microperforada®	90	100	150	140	165	175	II	240
Visiolux®	80	70	130	115	168	120	215	200

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Sistema compacto de aluminio

Accionamiento manual



1 **Perfiles de Aluminio Perfilado**

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



2 **Testeros de Aluminio**

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



3 **Lamas de Aluminio Perfilado C-45°** 002001002



4 **Terminal PTA de Aluminio Extrusión con felpa** 002008003



5 **Tirantes Mixtos** 019001012



6 **Placas de Contención 40 jgo.**

137	20001007
165	20001008
180	20001009
205	20001010



7 **Felpa en terminal** 015001026



8 **Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø** 007999005



9 **Embudos para cajón aluminio sin rodillo** 021001004



10 **Eje metálico 40 x 0.4 octogonal** 004001002



11 **Recogedor abatible C-18** 008001006



12 **Topes 40 mm** 012001001



13 **Disco PVC con rodamiento para cinta 18 mm**

120 x 40	006999003
Para cajón 137	
140 x 40	006999004
Para cajón 165, 180 y 205	



14 **Guía HSL con felpa**

HSL-28 CF	005003003
HSL-150 CF	005003004



15 **Pasacintas recto PVC C-14 |C-18 rodillo nylon** 010002001



16 **Felpa Guía HSL** 015001004



Sistema compacto de aluminio

Accionamiento con motor mecánico o vía radio



1 Perfiles de Aluminio Perfilado

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



2 Testeros de Aluminio

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45º — 002001002



4 Terminal PTA de Aluminio Extrusión con felpa — 003008003



5 Tirantes Mixtos — 003001001



6 Placas de Contención D.72 Eje 60 jgo.

137	20001007
165	20001008
180	20001009
205	20001010



7 Felpa en terminal — 015001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø — 019001012



9 Embudos tastero de aluminio sin rodillo juego — 021001004



10 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal — 004001002



11 A Opción Motor A-OK vía radio



11 B Opción Motor A-OK mecánico



* En esta opción no es necesario este artículo

12 Adaptador 40 a 60 octogonal — 007002006



13 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct. — 106090016



14 Emisor A-OK*



* Solo para opción Motor A-OK vía radio **11 A**

15 Guía HSL con felpa

HSL-25 CF	005003003
HSL-150 CF	005003004



16 Soporte A-OK cajón con anilla — 105090132



17 Felpa Guía HSL — 015001004



Sistema compacto de aluminio

Accionamiento con motor recargable y panel solar



1 Lamas de Aluminio Perfilado C-45º — 002001002



2 Perfiles de Aluminio Perfilado

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



3 Testeros de Aluminio

137 jgo.	001001001
165 jgo.	001001002
180 jgo.	001001003
205 jgo.	001001004



4 Terminal PTA de Aluminio Extrusión con felpa — 003005002



5 Tirantes Mixtos — 053001001



6 Placas de Contención D.72 Eje 60 jgo.

137	22001007
165	22001008
180	22001009
205	22001010



7 Felpa en terminal — 016001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø — 019001012



9 Embudos testero aluminio sin rodillo juego — 021001004



10 Adaptador 40 a 60 octogonal — 007002006



11 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct. — 105090016



12 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal — 054001002



13 Soporte A-OK cajón con anilla — 105090192



14 Cargador de motor AM45 PLUS Tº — 105089046



15 Batería externa de litio motor AM45 PLUS Tº — 105089016



16 Motor A-OK AM45 PLUS Tº — 105029003



17 Panel solar AM45 PLUS Tº — 106089055



18 Cable conector persiana P / Motor AM35 PLUS L y AM45 PLUS T — 105061092



19 Cable conector doble AM35 PLUS L y AM PLUS T — 105061098



20 Emisor A-OK Vía Radio



21 Guía HSL con felpa

HSL-25 CF	005003003
HSL-160 CF	005003004



22 Felpa Guía HSL — 016001004



***Opción solo cargador**
No son necesarios estos artículos: 106089055 105061098

***Opción solo panel solar**
No son necesarios estos artículos: 106089046 105061092 105061098



Cajón de aluminio perfilado

Lama curva

Ancho máximo	Alto máximo
Según lama	Según lama

Compacto S2000®

Cajón de aluminio perfilado de alta calidad, prelacado y con pintura esmaltada

El cajón de aluminio perfilado Compacto Sistema 2000®, compuesto por **4 perfiles y lamas C-45®** fabricadas en banda de aluminio perfilado —con espuma inyectada en su interior para mejor el aislamiento—, es un **cajón de aluminio perfilado prelacado de alta calidad con pintura esmaltada.**
Está recomendado para instalaciones integradas en la ventana que facilitan su aplicación y mejoran la calidad de sus acabados.
Su fusión de la guía de pala tipo F con la guía con alojamiento oculto nos permite empotrar el recogedor manual y el pasacintas. Por este motivo solo está disponible con accionamiento manual.
Las guías cuentan con diferentes tamaños en función de la medida del cajón, para adaptarse al marco de la carpintería y cubrir toda su superficie.

Disponible en 5 medidas de cajón: 137mm, 165mm, 180mm y 205mm.



Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC

Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012 · RAL 7016

RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · RAL 9011 · Gris metalizado · Inox

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT · RAL 7022 TXT · Negro 9011 TXT · RAL 9016 TXT

Maderas

Pino nudo · Roble dorado · Madera clara · Madera oscura · Nogal

Disponibilidad por medida de cajón

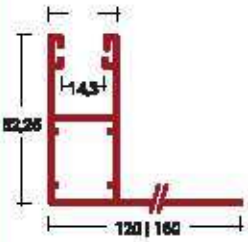
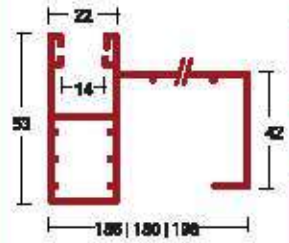
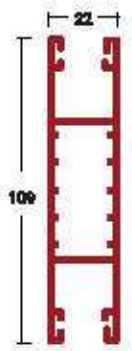
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

	Cajón 137	Cajón 165	Cajón 180	Cajón 205	Cajón 250	Cajón 300
Básicos						
Blanco	●	●	●	●	●	●
Rales SC						
Plata	●	●	●	●	●	●
Bronce	●	●	●	●	●	●
RAL 1015	●	●	●	●	●	●
RAL 3005	●	●	●	●	●	●
RAL 6005	●	●	●	●	●	●
RAL 6009	●	●	●	●	●	●
RAL 7012	●	●	●	●	●	●
RAL 7016	●	●	●	●	●	●
RAL 7022	●	●	●	●	●	●
RAL 8014	●	●	●	●	●	●
RAL 8017	●	●	●	●	●	●
RAL 8019	●	●	●	●	●	●
RAL 9011	●	●	●	●	●	●
Gris metalizado	●	●	●	●	●	●
Inox	●	●	●	●	●	●
Rales SC Estándar 2						
RAL 7016 TXT	●	●	●	●	●	●
RAL 7022 TXT	●	●	●	●	●	●
Ral 9011 TXT	●	●	●	●	●	●
RAL 9016 TXT	●	●	●	●	●	●
Maderas						
Pino nudo	●	●	●	●	●	●
Roble dorado	●	●	●	●	●	●
Madera clara	●	●	●	●	●	●
Madera oscura	●	●	●	●	●	●
Nogal	●	●	●	●	●	●

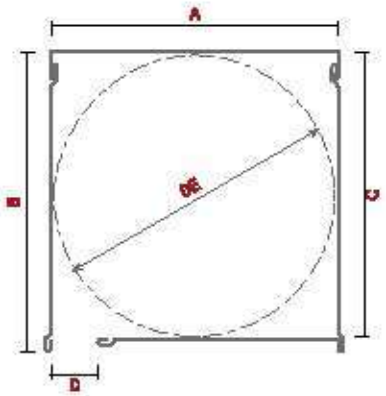
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Compacto S2000® y suplementos

Guías compatibles		Medida de cajón compatible
	HSL-25 — Incluida en el precio	137 mm
	HSL-160 — Incluida en el precio	165 mm · 180 mm · 205 mm
	HS-155 — Incluida en el precio	137mm
	HS-180 — Incluida en el precio	165 mm
	HS-200 — Incluida en el precio	180 mm · 205 mm
	MA-25 — Incluida en el precio en partidas	Todas las medidas

Dimensiones



	137	165	180	205	250
A	137	165	180	205	250
B	142	170	185	210	255
C	137	165	180	205	250
D	30	30	30	30	30
DE	132	160	175	200	245

Datos técnicos

	137	165	180	205	250
Material	3105 H44	3105 H44	3105 H44	5005 H42	II
Espesor (mm)	0,82	0,82	0,82	0,98	0,98
Lacado	UNE EN 1996: 2008				
Peso (kg/m)	1,14	1,33	1,44	2,47	3,45
Largo (m)	6	6	6	6	5,8
Embalaje (m)	30 (5 X 6)	30 (5 X 6)	30 (5 X 6)	24 (4 X 6)	23,2 (4 X 5,8)

Clasificaciones

Grado de corrosión

(UNE-EN 1670: 2007 / AC: 2008)



4 (Muy alta resistencia a la corrosión)

Certificado Nº 282.325 - EMSAIT

Enrollamientos

Cajón de aluminio perfilado

Medida del cajón (mm)	137		165		180		205	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45º / C-45º+	145	140	240	235	280	275	365	350
C-50 º / C-50+º	115	105	205	195	235	225	300	290
C-52º	II	115	II	175	II	205	II	270
Extru 40º	110	100	170	160	210	200	240	230
Autobloqueante C-39º	140	135	220	210	275	265	II	285
Autobloqueante C-45º	115	105	185	175	220	215	II	245
Vision 24 Microperforada*	65	55	110	100	150	140	II	195
Concéntrica Microperforada*	90	100	150	140	165	175	II	240
Visiolux*	80	70	130	115	155	130	215	200

Altura máxima con el cajón incluido. (cm)

Compacto S2000® de aluminio

Accionamiento manual



1 **Perfiles de Aluminio Perfilado**

001001001 - 137 JGO.
001001002 - 165 JGO.
001001003 - 180 JGO.
001001004 - 205 JGO.



2 **Testeros de Aluminio**

137 jgo. 001001001
165 jgo. 001001002
180 jgo. 001001003
205 jgo. 001001004



3 **Lamas de Aluminio Perfilado C-45°** 002001002



4 **Terminal PTA Aluminio de Extrusión con felpa** 003008003



5 **Tirantes Mixtos** 019001012



6 **Placas de contención 40 jgo.**

20001007 - 137
20001008 - 165
20001009 - 180
20001010 - 205



7 **Felpa terminal** 015001026



8 **Cápsula 40 Oct. Telescópica + Rodamiento de 28 Ø** 007999005



9 **Embudos para cajón aluminio sin rodillo** 021001004



10 **Eje metálico 40 x 0.4 octogonal** 004001004



11 **Recogedor universal C-18 sin pivote** 008002002



12 **Topes 40 mm** 012001001



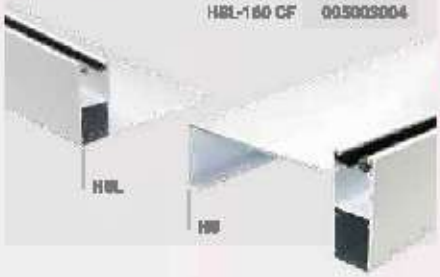
13 **Disco PVC con rodamiento para cinta 18 mm**

120 x 40 006999008
Para cajón 137
140 x 40 006999004
Para cajón 165, 180 y 205



14 **Guías con felpa**

HS-165 CF 008002002
HS-180 CF 005002005
HS-200 CF 005002006
HSL-25 CF 008008003
HSL-180 CF 005008004



15 **Pasacintas Sistema 2000** 010008001



16 **Felpa guía H-25, HSL, MA y HS 7 X 6 mm** 015001004



Cajones de PVC

Funcionalidad y ahorro: nuestros sistemas de cajones de PVC extrusionado optimizan el enrollamiento de la persiana y mejoran el aislamiento térmico

Estos avanzados sistemas de persianas enrollables están diseñados para maximizar la eficiencia del espacio mediante el uso de lamas curvadas que se enrollan de forma compacta en su alojamiento. Su estructura permite una integración estética y funcional con ventanas o cerramientos, gracias a sus guías laterales.

Principalmente utilizados en construcciones sin espacio previo para instalación, estos sistemas proporcionan una solución excepcional para el aislamiento, combaten efectivamente el intercambio térmico y acústico y garantizan una estanqueidad superior. Se potencian mediante el empleo de materiales aislantes de alta calidad, como el poliestireno o el grafipol, en modelos seleccionados.

El diseño innovador de los cajones facilita el acceso al mecanismo interior, simplificando así cualquier procedimiento de mantenimiento necesario. Además, la implementación de un motor como método de accionamiento preserva la integridad del sistema, previene fugas y asegura la estanqueidad, lo cual ha demostrado ofrecer un rendimiento superior en diversas pruebas certificadas.

Se fabrica en una gran gama de acabados ya sea extrusionados, lacados o follados tanto en colores lisos como texturados, adaptados para cada necesidad.





Cajón de PVC

Lama curva

Ancho máximo	Alto máximo
Según lama	Según lama

Monoblock®

Cajón para persiana compuesto por 4 perfiles de PVC extrusionado

El cajón para persiana Monoblock®, compuesto por **4 perfiles de PVC con lama C-45°** fabricada en banda de aluminio perfilado, con espuma inyectada en su interior para mejor aislamiento, está recomendado para instalaciones integradas en la ventana lo que facilita el montaje del conjunto y sus acabados.
Se caracteriza por extrusión **de PVC** con perfiles de cámara aislante y doble tabique para sistemas compactos.

Los cinco tamaños disponibles y los más de 50 certificados —que cumplen la normativa actual CE—, hacen de nuestro cajón Monoblock® la oferta más amplia y completa del mercado.
Su opción manual, para cinta, utiliza una combinación de guía de pala tipo F y guía con alojamiento oculto, que nos permite empotrar el recogedor manual y el pasacintas.
Revisa los componentes en la página 158.
Su opción motorizada utiliza una combinación de guías de pala tipo F.



Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012

RAL 7016 · RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · Negro

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT · RAL 7022 TXT · RAL 9005 TXT · RAL 9016 TXT

Acabados en follado

Pino nudo · Gris forja · Nogal 8007 · Roble dorado · Roble 9001

Disponibilidad por medida de cajón

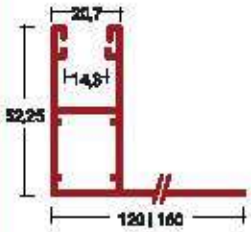
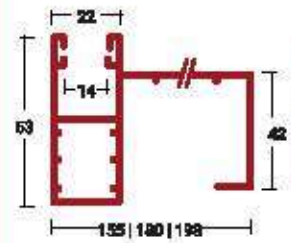
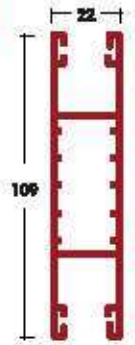
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

		Monoblock 3 153ª	Monoblock 3 183ª	Monoblock 3 200ª	Monoblock 3 225ª	Monoblock 4 225ª	Mod PVC 270ª
Básicos							
Blanco		●	●	●	●	●	●
Rales SC Estándar							
Plata		●	●	●	●	●	●
Bronce		●	●	●	●	●	●
RAL 1015		●	●	●	●	●	●
RAL 3005		●	●	●	●	●	●
RAL 6005		●	●	●	●	●	●
RAL 6009		●	●	●	●	●	●
RAL 7012		●	●	●	●	●	●
RAL 7016		●	●	●	■	■	●
RAL 7022		●	●	●	●	●	●
RAL 8014		●	●	●	●	●	●
RAL 8017		●	●	●	●	●	●
RAL 8019		●	●	●	●	●	●
Negro		●	●	●	●	●	●
Rales SC Estándar 2							
RAL 7016 TX		●	●	●	●	●	●
RAL 7022 TXT		●	●	●	●	●	●
RAL 9005 TXT		●	●	●	●	●	●
RAL 9016 TXT		●	●	●	●	●	●
Acabados en follado							
Pino nudo		●	●	●	●	●	●
Gris forja		●	●	●	●	●	●
Nogal 8007		●	●	●	●	●	●
Roble dorado		●	■	●	●	●	●
Roble 9001		●	●	●	●	●	●

Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Monoblock® y suplementos

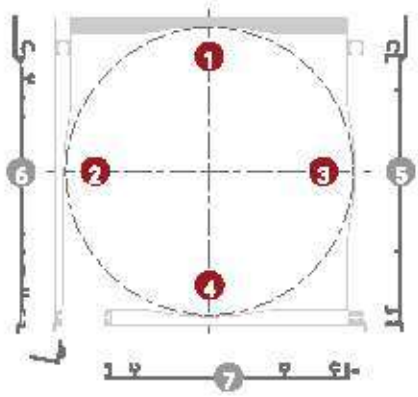
Guías compatibles			Medida de cajón compatible		
	HSL-25	Incluidas en el precio de guía completa	165 mm		
	HSL-160	Incluidas en el precio de guía completa	165 mm	200 mm	225 mm
	HS-180	Incluidas en el precio de guía completa	155 mm	185 mm	200 mm
	HS-200	Incluidas en el precio de guía completa	225 mm		
	MA-25	Incluidas en el precio guía completa en partidas	155 mm	185 mm	200 mm 225 mm

Perfiles disponibles en aluminio de extrusión

Inferior 155	Enrasada 155	Frontal 155
Inferior 185	Enrasada 185	Frontal 185
Inferior 200	Enrasada 200	Frontal 200

Para obtener una valoración de los perfiles en aluminio de extrusión solicita tu presupuesto a presupuestos@coartal.com

Combinaciones posibles



1. Superior
2. Enrasada (Exterior)
3. Frontal recta
4. Inferior
5. Frontal recta de extrusión
6. Enrasada (Exterior) extrusión
7. Inferior extrusión

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

2,4 W/m2K
Certificado Nº 17767-TECNALIA Technology Corporation

Con tapa de extrusión de aluminio
2,4 W/m2K
Certificado Nº 13_00927-1- TECNALIA Technology Corporation

Acústico
(UNE-EN 20140-3: 1995)

2,4 W/m2K
Certificado Nº 17767-TECNALIA Technology Corporation

Con tapa de extrusión de aluminio
2,4 W/m2K
Certificado Nº 13_00927-1- TECNALIA Technology Corporation

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 1026: 2000)

Clase 4
Certificado Nº 17146 - TECNALIA Technology Corporation

Clasificación de reacción al fuego
(UNE 23727-90 1R)

M1
Informe de clasificación Nº 7000 - AITEX Textile Industry Research Association

Estanqueidad al agua
(UNE-EN ISO 1027: 2000)

Clase E1200
Certificado Nº 17148 - TECNALIA Technology Corporation

Enrollamientos

Cajón de PVC

	Monoblock®							
Medida del cajón (mm)	155		185		200		225	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45® / C-45®+	170	160	280	270	333	325	368	358
C-50 ® / C-50+®	140	130	240	230	280	270	320	310
Extru 40®	110	120	220	190	248	235	268	260
Autoblocante C-39®	130	120	250	240	290	280	320	318
Autoblocante C-45®	100	95	205	195	250	240	285	280
Vision 24 microperforada®	90	85	145	150	185	190	230	225
Cordelblock Microperforada®	95	90	180	170	220	210	260	255
Visiolux®	86	80	130	125	166	160	216	210

Altura máxima con el cajón incluido.



Encuentra aquí toda la información de este producto

Cajón de PVC

Lama curva

Ancho máximo*	Alto máximo*
Según lama	Según lama

Monoblock con tapa RTX®

Cajón para persiana de PVC extrusionado, con tapa de registro, que permite el alojamiento de diferentes tipos de aislantes

El sistema **Monoblock con tapa RTX®**, diseñado siguiendo las **tendencias minimalistas de la arquitectura** contemporánea, cuenta con una tapa de líneas rectas que incorpora el aislante en su interior, consiguiendo así una integración extraordinaria en la envolvente del edificio.
Se caracteriza por **sus perfiles reforzados mediante un diseño hexagonal.**

Está disponible en una amplia gama de colores, lo que permite una integración completa con la carpintería de la vivienda, tanto en obra nueva, como en restauración.
Se pueden optimizar las prestaciones de **aislamiento acústico y térmico en la vivienda** combinando el aislante de última generación Grafipol® junto con masa pesada de alta densidad, cumpliendo así con las altas exigencias del CTE (Código Técnico de la Edificación) y con los valores de transmisión térmica, aislamiento acústico, estanqueidad al agua, permeabilidad al aire y resistencia a la carga de viento más eficientes del mercado.

La tapa RTX® es compatible con los cajones Monoblock® y Stiblock®, de PVC revestido con banda de aluminio.



Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012

RAL 7016 · RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · Negro

Rales SC Estándar 2

RAL 7016 TXT · RAL 7022 TXT · RAL 9005 TXT · RAL 9016 TXT

Acabados en foliado

Pino nudo · Gris forja · Nogal 8007 · Roble dorado · Roble 9001

Disponibilidad por medida de cajón

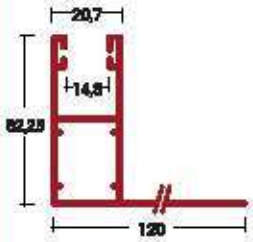
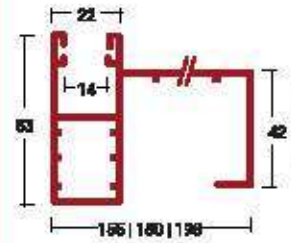
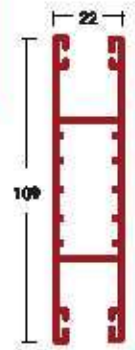
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

	Monoblock | RTX 155*	Monoblock | RTX 185*	Monoblock | RTX 200*
Básicos			
Blanco	●	●	●
Rales SC Estándar			
Plata	●	●	●
Bronce	●	●	●
RAL 1015	●	●	●
RAL 3005	●	●	●
RAL 6005	●	●	●
RAL 6009	●	●	●
RAL 7012	●	●	●
RAL 7016	●	●	●
RAL 7022	●	●	●
RAL 8014	●	●	●
RAL 8017	●	●	●
RAL 8019	●	●	●
Negro	●	●	●
Rales SC Estándar 2			
1,38 mm	●	●	●
RAL 7022 TXT	●	●	●
RAL 9005 TXT	●	●	●
RAL 9016 TXT	●	●	●
Acabados en foliado			
Pino nudo	●	●	●
Gris forja	●	●	●
Nogal 8007	●	●	●
Roble dorado	●	●	●
Roble 9001	●	●	●

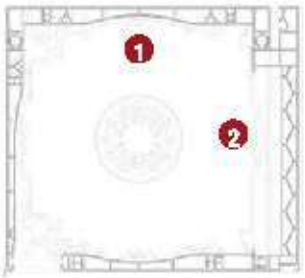
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Monoblock tapa RTX® y suplementos

Guías compatibles		Medida de cajón compatible		
	HSL-25	Incluída en precio de solo lama y guía completa	155 mm	
	HSL-160	Incluída en precio de solo lama y guía completa	185 mm	200 mm
	HS-180	Incluídas en el precio de guía completa	155 mm	185 mm / 200 mm
	MA-25	Incluidas en el precio de completa en partidas	155 mm	185 mm / 200 mm

Datos técnicos



RTX 155



RTX 185



RTX 200





ABS manual



ABS motor



Aluminio

Aislamiento Básico®



Este aislamiento viene incorporado de serie y ofrece unas prestaciones por encima de la normativa, mejorando los valores térmicos y acústicos

Referencia	Descripción
001035042	Perfil PS20 acústico aislante ignífugo poliestireno tapa RTX 155
001035040	Perfil PS20 acústico aislante ignífugo poliestireno tapa RTX 185
001035041	Perfil PS20 acústico aislante ignífugo poliestireno tapa RTX 200

Clasificación

Medida del cajón	Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 12077-2: 2003 y UNE-EN ISO 12077-2: 2012)		Acústico (UNE-EN 20140-3: 1995, UNE-EN 20140-10: 1992, UNE-EN 10140-2: 2011, UNE-EN 140-3: 1995 y UNE-EN 140-2: 2011)		Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026: 2000)		Estanqueidad al agua (UNE-EN ISO 1027: 2000)		Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211: 2000 y UNE-EN 12211: 2000)	
	Posición A*	Posición B*	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor
155	1,10	0,88	39 (-2,-7)	37 (0,-3)	Clase 4	Clase 4	E1200	E-9000	3000 Pa	3000 Pa
185	1,30	0,99	37 (-2,-4)	37 (-2,-5)	Clase 4	Clase 4	E-9000	E-9000	3000 Pa	3000 Pa
200	1,40	1,20	II	39 (-2,-5)	II	Clase 4	II	E-9000	II	3000 Pa

Aislamiento Premium®



Aislamiento opcional para proyectos en zonas geográficas más exigentes que requieran mejorar los valores estándar

Referencia	Descripción
001005083	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 155
001005084	Tecsound cajón 155
001005085	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 185
001005086	Tecsound cajón 185
001006081	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 200
001006082	Tecsound cajón 200

Los artículos Grafipol y Tecsound deben adquirirse juntos.

Clasificación

Medida del cajón	Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 10077-2: 2009 y UNE-EN ISO 10077-2: 2012)		Acústico (UNE-EN 20140-3: 1995, UNE-EN 20140-10: 1992, UNE-EN 10140-2: 2011, UNE-EN 140-3: 1996 y UNE-EN 140-2: 2011)		Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026: 2000)		Estanqueidad al agua (UNE-EN ISO 1027: 2000)		Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211: 2000 y UNE-EN 12211: 2000)	
	Posición A*	Posición B*	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor
155	1,10	0,84	II	40 (-2,-6)	Clase 4	Clase 4	E-1200	E-3000	3000 Pa	3000 Pa
185	1,20	0,87	II	40 (-2,-6)	Clase 4	Clase 4	E-3000	E-3000	3000 Pa	3000 Pa
200	1,50	1,30	II	46 (-2,-7)	II	Clase 4	II	E-3000	II	3000 Pa

Consulta los detalles en la sección «Aplicación de la carpintería al cajón» de la página 157.

Aislamiento Passive House®



Aislamiento opcional: el único sistema de cajón preparado para certificaciones Passive House que garantiza los valores más bajos posibles en sistemas Monoblock® del mercado

Referencia	Descripción
001005081	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 200
001006082	Tecsound frontal cajón 200
001006083	Perfil aislante Grafipol superior / inferior cajón 200

Clasificación

Medida del cajón	Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 10077-2: 2009 y UNE-EN ISO 10077-2: 2012)			Acústico (UNE-EN 20140-3: 1995, UNE-EN 20140-10: 1992, UNE-EN 10140-2: 2011, UNE-EN 140-3: 1996 y UNE-EN 140-2: 2011)		Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026: 2000)		Estanqueidad al agua (UNE-EN ISO 1027: 2000)		Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211: 2000 y UNE-EN 12211: 2000)	
	Posición A*	Posición B*	Posición C*	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor
200	0,86	0,70	0,61	II	46 (-2,-7)	II	Clase 4	II	E-3000	II	3000 Pa

Información general del Monoblock tapa RTX®

Clasificación:

Clasificación de reacción al fuego
(UNE 23727-90 1R)

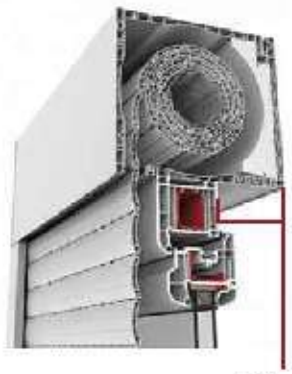
M1
Informe de clasificación
Nº 7000 - AITEX Textile Industry Research Association

Aplicación de la carpintería al cajón

La aplicación de la carpintería al cajón afecta directamente al resultado de los ensayos realizados.
Es importante comprobar donde posicionaremos el marco para definir el resultado final de la clasificación.

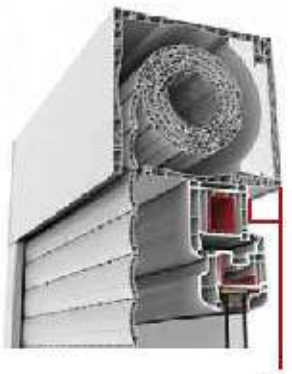
Norma de cálculo
UNE-EN ISO 10077-2:2020. Comportamiento de ventanas, puertas y persianas. Cálculo de la transmitancia térmica. Parte 2: Método numérico para los marcos. (ISO 10077-2:2017).

Posición A



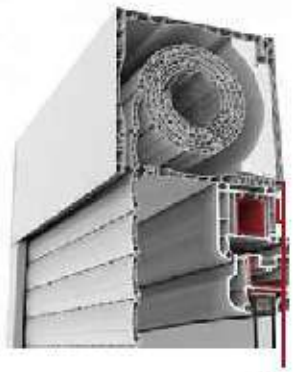
107 mm

Posición B



62 mm

Posición C



27 mm

Enrollamientos

Cajón de PVC

Medida del cajón	165 RTX		185 RTX		200 RTX	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45° / C-45°+	170	160	260	270	335	325
C-60 ° / C-60+°	140	130	240	230	280	270
Extra 40°	110	120	200	190	245	235
Autobloccante C-39°	130	120	250	240	290	280
Autobloccante C-45°	100	95	205	195	250	240
Visios 24 microperforada°	90	85	140	135	190	185
Condelblock Microperforada°	95	90	180	170	220	210
Visiolux°	85	80	120	125	165	160



Altura máxima con el cajón incluido.
Los enrollamientos opción Passive House con cajón de 200 mm equivalen a los enrollamientos con cajón de 185 mm.

Sistema Monoblock PVC ®

TAPA RECTA O RTX

Accionamiento manual



1 Perfiles de PVC extrusionado

TAPA RECTA

155 lgo.	001005101
185 lgo.	001005103
200 lgo.	001005104

TAPA RTX

155 lgo.	001005143
185 lgo.	001005144
200 lgo.	001005145



Incluye aislamiento de poliestireno

2 Testeros de PVC

TAPA RECTA

155 lgo.	001105001
185 lgo.	001105003
200 lgo.	001105004

TAPA RTX

155 lgo.	001105072
185 lgo.	001105073
200 lgo.	001105074



3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45º

002001002



4 Terminal PTA Aluminio de Extrusión con felpa

002008003



5 Tirantes Mixtos

019001012



6 Placas de contención Eje 40 y disco 120

TAPA RECTA

155	Ø40	020003001
155	Ø60	020001013
185	Ø40	020003003
185	Ø60	020003007
200	Ø40	020003004
200	Ø60	020003009

TAPA RTX

155	Ø40	020003001
155	Ø60	020001013
185	Ø40	020003003
185	Ø60	020004006
200	Ø40	020003004
200	Ø60	020004007



7 Felpa terminal

019001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + muelle + espiga de 12 mm

Para cajón 155, 160 y 200

007002011



9 Embudos testero PVC, Monoblock y Stilblock juego

021001009



10 Eje metálico 40 x 0.4 octogonal

004001004



11 Topes 40 mm

012001001



12 Felpa guía H-25, HSL, MA-25 y HS 7 X 6 mm

016001004



13 Recogedor universal C-18 sin pivote

008002002



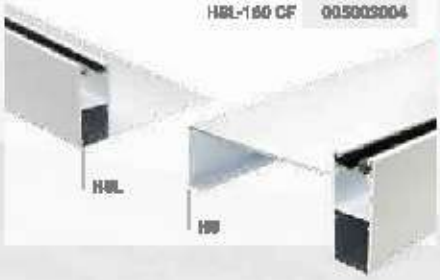
14 Disco PVC con espiga 12 mm

120 x 40	006002022
Para cajón 155	
140 x 40	006002012
Para cajón 185 y 200	



15 Guías con felpa

HS-155 CF	005002002
HS-160 CF	005002005
HS-200 CF	005002006
HSL-25 CF	005003003
HSL-160 CF	005003004



16 3 tapas

Pasacintas sistema 2000

010003001



16 4 tapas

Pasacintas inferior PVC C-20

010007001



Sistema Monoblock PVC®

TAPA RECTA O RTX

Accionamiento con motor mecánico o vía radio



1 Perfiles de PVC extrusionado



Incluye aislamiento de poliestireno

TAPA RECTA	
155 lgo.	001005101
185 lgo.	001005103
200 lgo.	001005104

TAPA RTX	
155 lgo.	001005143
185 lgo.	001005144
200 lgo.	001005145

2 Testeros de PVC



TAPA RECTA	
155 lgo.	001105001
185 lgo.	001105003
200 lgo.	001105004

TAPA RTX	
155 lgo.	001105072
185 lgo.	001105073
200 lgo.	001105074

3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45®

002001002



4 Terminal PTA Aluminio de Extrusión con felpa

002008003



5 Tirantes Mixtos

019001012



6 Placas de contención Eje 60



TAPA RECTA	
155 lgo.	020001013
185 lgo.	020004006
200 lgo.	020004007

TAPA RTX	
155 lgo.	020001013
185 lgo.	020004006
200 lgo.	020004007

7 Felpa terminal

015001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + muelle + espiga de 12 mm

007002011



9 Embudos tastero PVC, Monoblock y Stilblock juego

021001009



10 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal

004001004



11 Adaptador 40 a 60 octogonal

007002006



12 Soporte A-OK cajón con anilla

105090122



13 Felpa guía H-25, HSL, MA-25 y HS 7 X 6 mm

016001004



14 A Opción Motor A-OK vía radio



15 Emisor A-OK*



* Solo para opción Motor A-OK vía radio 11 A

16 Guías HSL con felpa

HSL-25 CF	005003003
HSL-150 CF	005003004



14 B Opción Motor A-OK mecánico



17 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct.

105090016



* En esta opción no es necesario este artículo



Sistema Monoblock PVC®

TAPA RECTA O RTX

Accionamiento con motor recargable y/o panel solar



1 **Perfiles de PVC extrusionado**

TAPA RECTA	
155 kgs.	001005101
185 kgs.	001005103
200 kgs.	001005104

TAPA RTX	
155 kgs.	001005143
185 kgs.	001005144
200 kgs.	001005145



Incluye aislamiento de poliestireno

2 **Testeros de PVC**

TAPA RECTA	
155 kgs.	001105001
185 kgs.	001105003
200 kgs.	001105004

TAPA RTX	
155 kgs.	001105072
185 kgs.	001105073
200 kgs.	001105074



Incluye aislamiento de poliestireno



3 **Terminal PTA Aluminio de Extrusión con felpa** 003005003



4 **Placas de contención Eje 60**

TAPA RECTA	
155 kgs.	020001013
185 kgs.	020004006
200 kgs.	020004007

TAPA RTX	
155 kgs.	020001013
185 kgs.	020004006
200 kgs.	020004007



5 **Eje metálico 60 x 0,6 octogonal** 004001004



6 **Tirantes Mixtos** 019001012



7 **Lamas de Aluminio Perfilado C-45°** 002001002



8 **Felpa terminal** 015001026



9 **Cápsula 40 Oct. Telescópica + muelle + espiga de 12 mm** 007002011



10 **Adaptador 40 a 60 octogonal** 007002006



11 **Embudos testero PVC, Monoblock y Stilblock juego** 021001009



12 **Soporte A-OK cajón con anilla** 105090182



13 **Motor A-OK AM45 PLUS T°** 105029003



14 **Cargador motor AM45 PLUS T°** 105089046



15 **Cable conector persiana P / Motor AM35 PLUS L y AM45 PLUS T** 105061092



16 **Cable conector doble AM35 PLUS L y AM PLUS T** 105061096



17 **Panel solar AM45 PLUS T°** 105089055



18 **Guías HSL con felpa**

HSL-25 CF	005003003
HSL-160 CF	005003004



19 **Felpa guía H-25, HSL, MA-25 y HS 7 X 6 mm** 015001004



20 **Emisor A-OK Vía Radio**



21 **Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct.** 105090015



22 **Batería externa de litio motor AM45 PLUS T°** 105089013



***Opción solo cargador**

No son necesarios estos artículos: 105089055 105061096

***Opción solo panel solar**

No son necesarios estos artículos: 105089046 105061092 105061096



Cajón de PVC revestido de aluminio

Lama curva

Ancho máximo	Alto máximo
Según lama	Según lama

Stilblock®

Cajón para persiana extrusionado en PVC, revestido de banda de aluminio con perfiles de cámara aislante

El cajón Stilblock®, compuesto por 4 perfiles de PVC o aluminio de extrusión y lama C-45® fabricada en banda de aluminio perfilado, con espuma inyectada en su interior para mejor aislamiento, es un cajón para persiana extrusionado en PVC con perfiles de cámara aislante y doble tabique para sistemas compactos. Se caracteriza por tener sus perfiles de PVC **revestidos de banda de aluminio perfilado,** consiguiendo la homogeneidad de acabados entre el cajón, las guías y la ventana. Está recomendado para instalaciones integradas en la ventana, lo que facilita el montaje del conjunto y sus acabados.

Los cinco tamaños disponibles y los más de 50 certificados —que cumplen la normativa actual CE—, hacen de nuestro cajón Stilblock® la oferta más amplia y completa del mercado.

Su opción manual, para cinta, utiliza una combinación de guía de pala tipo F y guía con alojamiento oculto, que nos permite empotrar el recogedor manual y el pasacintas.
Revisa los componentes en la página 174.
Su opción motorizada utiliza una combinación de guías de pala tipo F



Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Rales SC Estándar

Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012

RAL 7016 · RAL 7022 · RAL 7035 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019

Gris metalizado · Inox · Negro

Disponibilidad por medida de cajón

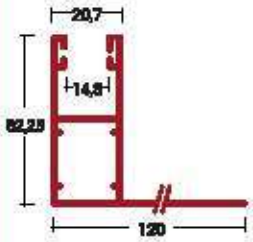
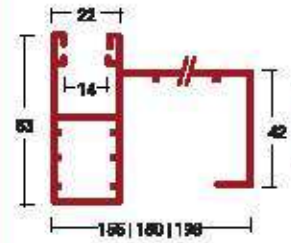
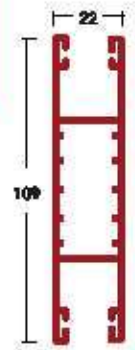
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

		StilBlock ≤ 155	StilBlock ≤ 185	StilBlock ≤ 200
Básicos				
Blanco		●	●	●
Rales SC				
Plata 9006		●	●	●
Bronce		●	●	●
RAL 1015		●	●	●
RAL 3005		●	●	●
RAL 6005		●	●	●
RAL 6009		●	●	●
RAL 7012		●	●	●
RAL 7016		●	●	●
RAL 7022		●	●	●
RAL 7035		●	●	●
RAL 8014		●	●	●
RAL 8017		●	●	●
RAL 8019		●	●	●
Gris metalizado		●	●	●
Inox		●	●	●
Negro		●	●	●

Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Stilblock® y suplementos

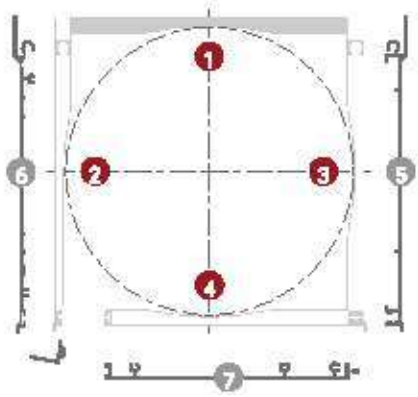
Guías compatibles			Medida de cajón compatible		
	HSL-25	Incluída en precio de solo lama y guía completa	155 mm		
	HSL-160	Incluída en precio de solo lama y guía completa	185 mm	200 mm	
	HS-180	Incluídas en el precio de guía completa	155 mm	185 mm	200 mm
	MA-25	Incluidas en el precio de completa en partidas	155 mm	185 mm	200 mm

Perfiles disponibles en aluminio de extrusión

Inferior 155	Enrasada 155	Frontal 155
Inferior 185	Enrasada 185	Frontal 185
Inferior 200	Enrasada 200	Frontal 200

Para obtener una valoración de los perfiles en aluminio de extrusión solicita tu presupuesto a **presupuestos@coertal.com**

Combinaciones posibles



1. Superior
2. Enrasada (Exterior)
3. Frontal recta
4. Inferior
5. Frontal recta de extrusión
6. Enrasada (Exterior) extrusión
7. Inferior extrusión

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
(UNE-EN ISO 10077-2: 2006 y UNE-EN ISO 10077-2: 2012)

2,4 W/m²K
Certificado Nº 17767-TECNALIA Technology Corporation

Con tapa de extrusión de aluminio
2,4 W/m²K
Certificado Nº 13_00827-1- TECNALIA Technology Corporation

Acústico
(UNE-EN 20140-3: 1995)

Índice de aislamiento a ruido aéreo
RA = 30 dBA
Índice ponderado de reducción sonora
RW (C; Ctr) = 30 (-1; -4) dB
Certificado Nº 17148 - TECNALIA Technology Corporation

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 1026: 2000)

Clase 4
Certificado Nº 9547-9 - TECNALIA Technology Corporation

Clasificación de reacción al fuego
(UNE 23727-90 1R)

M1
Informe de clasificación Nº 7000 - AITEX Textile Industry Research Association

Estanqueidad al agua
(UNE-EN ISO 1027: 2000)

Clase E1200
Certificado Nº 17148 - TECNALIA Technology Corporation

Enrollamientos

Cajón de PVC

Stilblock®

Medida del cajón (mm)	155		185		200		225	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45® / C-45®+	170	160	280	270	335	325	365	355
C-60 ® / C-60+®	140	130	240	230	280	270	320	310
Estru 40®	110	120	200	190	245	235	265	260
Autobloccante C-39®	130	120	250	240	290	280	320	315
Autobloccante C-45®	100	95	205	195	250	240	295	290
Vision 24 microperforada®	90	85	145	150	195	190	230	225
Condelblock Microperforada®	95	90	180	170	220	210	260	255
Visiolux®	85	80	130	125	165	160	215	210

Altura máxima con el cajón incluido.





Cajón de PVC revestido de aluminio



Lama curva

Ancho máximo*	Alto máximo*
Según lama	Según lama

Stilblock con tapa RTX®

Cajón para persiana extrusionado en PVC, forrado en aluminio con tapa de registro para alojar diferentes tipos de aislantes

El sistema Stilblock con tapa RTX®, compuesto por 4 perfiles de PVC o aluminio de extrusión y lama C-45® fabricada en banda de aluminio perfilado con espuma inyectada en su interior para mejor aislamiento, es un cajón con tapa decorativa para persiana extrusionado en PVC con perfiles de cámara aislante y doble tabique para sistemas compactos. Se caracteriza por su tapa de registro que, gracias a su diseño, **permite el alojamiento de diferentes tipos de aislantes,** consiguiendo los coeficientes necesarios para cumplir el código técnico de la edificación (CTE) en su permeabilidad al aire y su transmisión térmica y acústica. Está recomendado para instalaciones integradas en la ventana, lo que facilita el montaje del conjunto y sus acabados.

Los cinco tamaños disponibles y los más de 50 certificados —que cumplen la normativa actual CE—, hacen de nuestro cajón Stilblock® la oferta más amplia y completa del mercado.
Su opción manual, para cinta, utiliza una combinación de guía de pala tipo F y guía con alojamiento oculto, que nos permite empotrar el recogedor manual y el pasacintas.
Revisa los componentes en la página 174.
Su opción motorizada utiliza una combinación de guías de pala tipo F



Colores disponibles

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Básicos

Blanco

Raíles SC Estándar

Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 9005 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012

RAL 7016 · RAL 7022 · RAL 7035 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019

Gris metalizado · Inox · Negro

Disponibilidad por medida de cajón

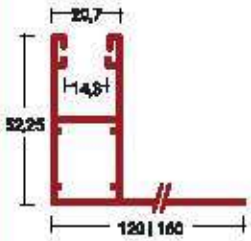
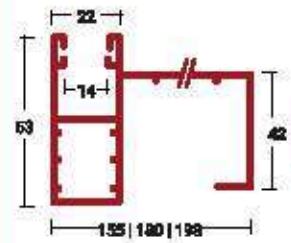
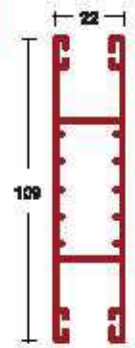
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

		SilBlock RTX 155	SilBlock RTX 185	SilBlock RTX 200
Básicos				
Blanco		●	●	●
Raíles SC				
Plata 9006		●	●	●
Bronce		●	●	●
RAL 1015		●	●	●
RAL 9005		●	●	●
RAL 6005		●	●	●
RAL 6009		●	●	●
RAL 7012		●	●	●
RAL 7016		●	●	●
RAL 7022		●	●	●
RAL 7035		●	●	●
RAL 8014		●	●	●
RAL 8017		●	●	●
RAL 8019		●	●	●
Gris metalizado		●	●	●
Inox		●	●	●
Negro		●	●	●

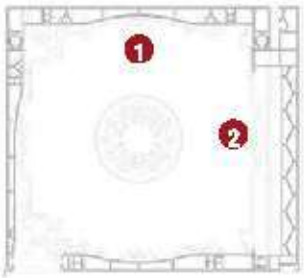
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

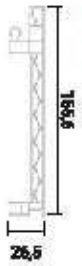
Guías compatibles con Stilblock tapa RTX® y suplementos

Guías compatibles			Medida de cajón compatible		
	HSL-25	Incluída en precio de solo lama y guía completa	155 mm		
	HSL-160	Incluída en precio de solo lama y guía completa	185 mm	200 mm	
	HS-180	Incluídas en el precio de guía completa	155 mm	185 mm	200 mm
	MA-25	Incluidas en el precio guía completa en partidas	155 mm	185 mm	200 mm

Datos técnicos



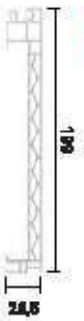
RTX 155



RTX 185



RTX 200





ABS manual



ABS motor



Aluminio

Aislamiento Básico®



Este aislamiento viene incorporado de serie, ofrece unas prestaciones por encima de la normativa mejorando los valores térmicos y acústicos.

Referencia	Descripción
5015055042	Perfil PS20 acústico aislante ignífugo poliestireno tapa RTX 155
5015055040	Perfil PS20 acústico aislante ignífugo poliestireno tapa RTX 185
5015055041	Perfil PS20 acústico aislante ignífugo poliestireno tapa RTX 200

Clasificación

Medida del cajón	Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 10077-2: 2008 y UNE-EN ISO 10077-2: 2012)		Acústico (UNE-EN 20140-3: 1996, UNE-EN 20140-10: 1992, UNE-EN 10140-2: 2011, UNE-EN 140-3: 1995 y UNE-EN 140-2: 2011)		Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026: 2000)		Estanqueidad al agua (UNE-EN ISO 1027: 2000)		Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211: 2000 y UNE-EN 12211: 2000)	
	Posición A*	Posición B*	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor
155	1,10	0,88	39 (-2,-7)	37 (0,-3)	Clase 4	Clase 4	E-1200	E-9000	3000 Pa	3000 Pa
185	1,30	0,99	37 (-2,-4)	37 (-2,-5)	Clase 4	Clase 4	E-9000	E-9000	3000 Pa	3000 Pa
200	1,40	1,20	II	36 (-2,-5)	II	Clase 4	II	E-9000	II	3000 Pa

Aislamiento Premium®



Aislamiento opcional, para proyectos en zonas geográficas más exigentes donde se requiere mejorar los valores estándar.

Referencia	Descripción
001005083	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 155
001005084	Tecsound cajón 155
001005085	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 185
001005086	Tecsound cajón 185
001006081	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 200
001006082	Tecsound cajón 200

Los artículos Grafipol y Tecsound deben adquirirse juntos.

Clasificación

Medida del cajón	Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 10077-2: 2009 y UNE-EN ISO 10077-2: 2012)		Acústico (UNE-EN 20140-3: 1995, UNE-EN 20140-10: 1992, UNE-EN 10140-2: 2011, UNE-EN 140-3: 1996 y UNE-EN 140-2: 2011)		Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026: 2000)		Estanqueidad al agua (UNE-EN ISO 1027: 2000)		Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211: 2000 y UNE-EN 12211: 2000)	
	Posición A*	Posición B*	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor
155	1,10	0,84	II	40 (-2,-6)	Clase 4	Clase 4	E-1200	E-3000	3000 Pa	3000 Pa
185	1,20	0,87	II	40 (-2,-6)	Clase 4	Clase 4	E-3000	E-3000	3000 Pa	3000 Pa
200	1,50	1,30	II	46 (-2,-7)	II	Clase 4	II	E-3000	II	3000 Pa

Aislamiento Passive House®



Aislamiento opcional, el único sistema de cajón preparado para certificaciones Passive House garantizando los valores mas bajos posibles en sistemas Monoblock del mercado

Referencia	Descripción
001005081	Perfil aislante Grafipol tapa RTX 200
001006082	Tecsound cajón 200
001005088	Perfil aislante Grafipol superior / inferior cajón 200
001005089	Tecsound sup/inf cajón 200

Clasificación

Medida del cajón	Transmisión térmica <U> (UNE-EN ISO 10077-2: 2009 y UNE-EN ISO 10077-2: 2012)			Acústico (UNE-EN 20140-3: 1995, UNE-EN 20140-10: 1992, UNE-EN 10140-2: 2011, UNE-EN 140-3: 1996 y UNE-EN 140-2: 2011)		Permeabilidad al aire (UNE-EN 1026: 2000)		Estanqueidad al agua (UNE-EN ISO 1027: 2000)		Resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211: 2000 y UNE-EN 12211: 2000)	
	Posición A*	Posición B*	Posición C*	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor	Cinta	Motor
200	0,86	0,70	0,61	II	46 (-2,-7)	II	Clase 4	II	E-3000	II	3000 Pa

Información general para Stilblock con tapa RTX®

Clasificación

Clasificación de reacción al fuego
(UNE 23727-90 1R)

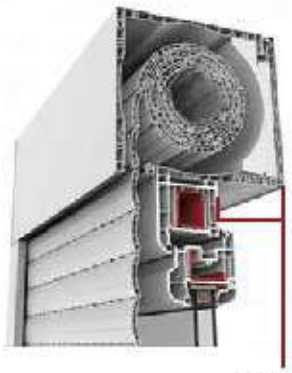
M1
Informe de clasificación Nº 7000 - AITEX Textile Industry Research Association

Aplicación de la carpintería al cajón

La aplicación del cajón a la carpintería afecta directamente al resultado de los ensayos realizados.
Es importante comprobar donde posicionaremos el marco para definir el resultado final de la clasificación.

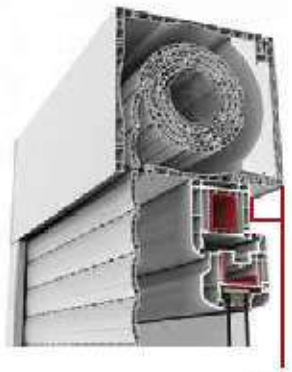
Norma de Cálculo:
UNE-EN ISO 10077-2:2020. Comportamiento de ventanas, puertas y persianas. Cálculo de la transmitancia térmica. Parte 2: Método numérico para los marcos. (ISO 10077-2:2017).

Posición A



107 mm

Posición B



62 mm

Posición C



27 mm

Enrollamientos

Cajón de PVC

Medida del cajón	165 RTX		185 RTX		200 RTX	
Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
C-45° / C-45°+	170	160	260	270	335	325
C-60 ° / C-60+°	140	130	240	230	280	270
Extra 40°	110	120	200	190	245	235
Autobloccante C-39°	130	120	250	240	290	280
Autobloccante C-45°	100	95	205	195	250	240
Visios 24 microperforada°	90	85	160	145	190	185
Condalblock Microperforada°	95	90	180	170	220	210
Visiolux°	85	80	120	125	165	160



Altura máxima con el cajón incluido.
Los enrollamientos opción Passive House con cajón de 200 mm equivalen a los enrollamientos con cajón de 185 mm.

Sistema Stilblock PVC® revestido de aluminio

TAPA RECTA O RTX

Accionamiento manual



1 Perfiles de PVC extrusionado revestido de aluminio

TAPA RECTA

155 lgo.	001005101
185 lgo.	001005103
200 lgo.	001005104

TAPA RTX

155 lgo.	001002040
185 lgo.	001002041
200 lgo.	001002042



Incluye aislamiento de poliestireno

2 Testeros de PVC

TAPA RECTA

155 lgo.	001105001
185 lgo.	001105003
200 lgo.	001105004

TAPA RTX

155 lgo.	001105072
185 lgo.	001105073
200 lgo.	001105074



3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45º

002001002



4 Terminal PTA Aluminio Extrusión con felpa

003008003



5 Tirantes Mixtos

019001012



6 Placas de contención Eje 40 y disco 120

TAPA RECTA

155	Ø40	020003001
155	Ø60	020001013
185	Ø40	020003009
185	Ø60	020003007
200	Ø40	020003004
200	Ø60	020003009



TAPA RTX

155	Ø40	020003001
155	Ø60	020001013
185	Ø40	020003009
185	Ø60	020004006
200	Ø40	020003004
200	Ø60	020004007

7 Felpa terminal

019001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + muelle + espiga de 12 mm

Para cajón 155, 160 y 200

007002011



9 Embudos tastero PVC, Monoblock y Stilblock juego

021001009



10 Eje metálico 40 x 0.4 octogonal

004001004



11 Topes 40 mm

012001001



12 Felpa guía H-25, HSL, MA-25 y HS 7 X 6 mm

016001004



13 Recogedor universal C-16 sin pivote

008002002



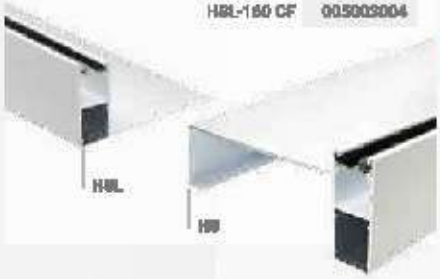
14 Disco PVC con espiga 12 mm

120 x 40	006002022
Para cajón 155	
140 x 40	006002012
Para cajón 185 y 200	



15 Guías con felpa

HS-155 CF	005002002
HS-160 CF	005002005
HS-200 CF	005002006
HSL-25 CF	005003003
HSL-160 CF	005003004



16 3 tapas

Pasacintas sistema 2000

010003001



16 4 tapas

Pasacintas inferior PVC C-20

010007001



Sistema Stilblock PVC® revestido de aluminio

TAPA RECTA O RTX

Accionamiento con motor mecánico o vía radio



1 Perfiles de PVC extrusionado revestido de aluminio

TAPA RECTA	
155 lgo.	001005101
185 lgo.	001005103
200 lgo.	001005104

TAPA RTX	
155 lgo.	001005140
185 lgo.	001005141
200 lgo.	001005142



2 Testeros de PVC

TAPA RECTA	
155 lgo.	001105001
185 lgo.	001105003
200 lgo.	001105004

TAPA RTX	
155 lgo.	001105072
185 lgo.	001105073
200 lgo.	001105074



3 Lamas de Aluminio Perfilado C-45®

002001002



4 Terminal PTA Aluminio Extrusión con felpa

002005003



5 Tirantes Mixtos

019001012



6 Placas de contención Eje 60

TAPA RECTA	
155 lgo.	020001013
185 lgo.	020004006
200 lgo.	020004007

TAPA RTX	
155 lgo.	020001013
185 lgo.	020004006
200 lgo.	020004007



7 Felpa terminal

015001026



8 Cápsula 40 Oct. Telescópica + muelle + espiga de 12 mm

007002011



9 Embudos tastero PVC, Monoblock y Stilblock juego

021001009



10 Eje metálico 60 x 0.6 octogonal

004001004



11 Adaptador 40 a 60 octogonal

007002006



12 Soporte A-OK cajón con anilla

105090102



13 Felpa guía H-25, HSL, MA-25 y HS 7 X 6 mm

016001004



14 A Opción Motor A-OK vía radio



15 Emisor A-OK*



* Solo para opción Motor A-OK vía radio **11 A**

16 Guías HSL con felpa

HSL-25 CF	005003003
HSL-150 CF	005003004



14 B Opción Motor A-OK mecánico



17 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct.

105090016



* En esta opción no es necesario este artículo



Sistema Stilblock PVC® revestido de aluminio

TAPA RECTA O RTX

Accionamiento con motor recargable y/o panel solar



1 Perfiles de PVC extrusionado revestido de aluminio

TAPA RECTA	
155 lgo.	001005101
185 lgo.	001005103
200 lgo.	001005104

TAPA RTX	
155 lgo.	001005140
185 lgo.	001005141
200 lgo.	001005142



Incluye elemento de poliestireno

2 Testeros de PVC

TAPA RECTA	
155 lgo.	001105001
185 lgo.	001105003
200 lgo.	001105004

TAPA RTX	
155 lgo.	001105072
185 lgo.	001105073
200 lgo.	001105074



3 Terminal PTA Aluminio Extrusión con felpa — 003005003



4 Placas de contención Eje 60

TAPA RECTA	
155 lgo.	020001013
185 lgo.	020004006
200 lgo.	020004007

TAPA RTX	
155 lgo.	020001013
185 lgo.	020004006
200 lgo.	020004007



5 Eje metálico 60 x 0,6 octogonal — 004001004



6 Tirantes Mixtos — 019001012



7 Lamas de Aluminio Perfilado C-45° — 002001002



8 Felpa terminal — 015001026



9 Cápsula 40 Oct. Telescópica + muelle + espiga de 12 mm — 027002011



10 Adaptador 40 a 60 octogonal — 007002006



11 Embudos testero PVC, Monoblock y Stilblock juego — 021001009



12 Soporte A-OK cajón con anilla — 105090182



13 Motor A-OK AM45 PLUS T° — 105029003



14 Cargador motor AM45 PLUS T° — 105089046



15 Cable conector persiana P / Motor AM35 PLUS L° y AM45 PLUS T° — 105061092



16 Cable conector doble AM35 PLUS L° y AM35 PLUS T° — 105061096



17 Panel solar AM45 PLUS T° — 105089055



18 Guías HSL con felpa

HSL-25 CF	005003003
HSL-160 CF	005003004



19 Felpa guía H-25, HSL, MA-25 y HS 7 X 6 mm — 015001004



20 Emisor A-OK Vía Radio



21 Adaptadores motor A-OK 45 mm Eje 60 oct. — 105090015



22 Batería externa de litio motor AM45 PLUS T° — 105089013



***Opción solo cargador**
No son necesarios estos artículos: 105089055 105061096

***Opción solo panel solar**
No son necesarios estos artículos: 105089046 105061092 105061096

Cajones especiales

Diseñados para sistemas de grandes diámetros, los Cajones especiales nos permiten optimizar el enrollamiento de una persiana en su interior

Allá donde no podemos utilizar los sistemas de cajones estándares, los Cajones especiales son la solución: estos sistemas se aplican en su mayoría a huecos de obra sin registro por lo que soluciona la parte constructiva de albañilería y permiten utilizar cualquier tipo de lama, ya sea curvada o recta.

La estructura de los Cajones especiales permite acceder con facilidad al mecanismo interior, así realizar cualquier tipo de mantenimiento es mucho más fácil.
Se fabrica en una gran gama de acabados para cada necesidad, muchos de ellos en stock permanente.





Wi-Fi | Mando | Smartphone | Asistente de Voz | Pulsador



Encuentra aquí toda la información de este producto

Cajón de aluminio perfilado

Grandes dimensiones

Ancho máximo	Alto máximo
Según modelo	Según modelo

Maxi Stil®

Cajón para persiana perfilado, compuesto por 2 perfiles de aluminio

El cajón para persiana Maxi Stil®, compuesto por dos perfiles en L con acabado inferior a 45º, es un cajón para persiana de aluminio perfilado combinable con la mayoría de lamas del mercado, gracias a su capacidad de enrolle en su interior. No es habitual utilizarlo en sistemas compactos debido sus medidas.

Los dos tamaños diferentes permiten una gran versatilidad. Estos sistemas cuentan con certificados que cumplen la normativa actual del marcado CE y gracias a sus medidas conseguimos una de las ofertas más amplias del mercado garantizado los mismos acabados y colores que en los sistemas estándares.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Colores Básicos

Blanco · Marfil · Bronce · Plata

Colores Raíles SC

Negro · Inox · Gris moteado · Plateado · RAL 3005

RAL 9007 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012 · RAL 7016

RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · RAL 9007

Colores madera y especiales

Madera clara · Madera oscura

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Disponibilidad por medida de cajón

● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

		30	40
Básicos			
Blanco		●	●
Raíles SC			
Plata		●	●
Bronce		●	●
Blanco 9016 TX		●	●
RAL 1015		●	●
RAL 3005		●	●
RAL 6005		●	●
RAL 6009		●	●
RAL 7012		●	●
RAL 7016		●	●
RAL 7016 TX		●	●
RAL 7022		●	●
RAL 7022 TX		●	●
RAL 8014		●	●
RAL 8017		●	●
RAL 8019		●	●
Gris moteado		●	●
Inox		●	●
Negro		●	●
Negro TX		●	●
Madera			
Pino nudo		●	●
Roble dorado		●	●
Madera claro		●	●
Madera oscura		●	●

Características

Acabado y perfil:

- Dos medidas de cajón.
- Acabado inferior a 45º.
- Disponibilidad en colores SC.

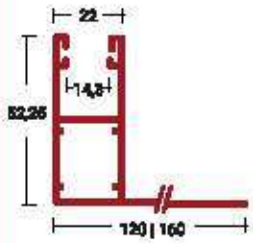
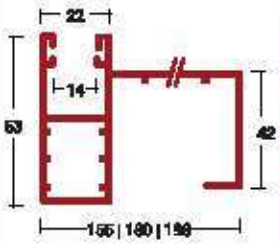
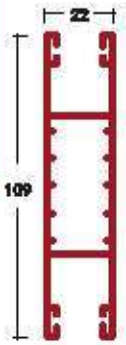
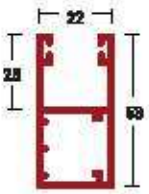
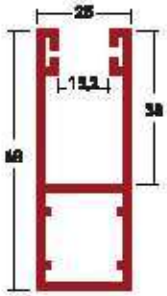
Ventajas:

- Permite el enrolle de prácticamente cualquier lama del mercado.

Calcula tu precio online

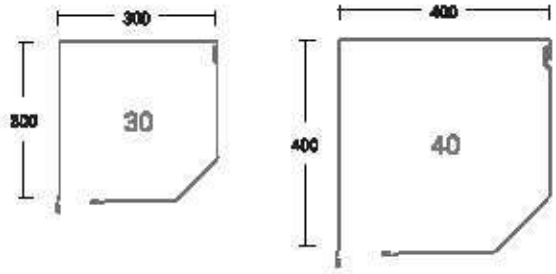
Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Maxi stil® y suplementos

Guías compatibles			Medida de cajón compatible	
	HSL-25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	HSL-160	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	HS-155	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	HS-180	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	HS-200	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	MA-25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	H-25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm
	H-68X25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	300 mm	400 mm



Dimensiones



Perfiles	Longitud	Perfiles	Embalaje
30	6 m	3	18 m/PK
40	6 m	1	6 m/PK

Clasificaciones

Grado de corrosión

(UNE-EN 1670: 2007

4 (Muy alta resistencia a la corrosión)

Certificado Nº 282.326 - ENSATE

Enrollamientos

Cajón de aluminio

Al ser utilizados para grandes dimensiones, consulta la ficha de producto a acoplar para definir el diámetro máximo de enrolle permitido.





Cajón de PVC

Grandes dimensiones

Ancho máximo	Alto máximo
Según modelo	Según modelo

Maxi PVC®

Cajón de PVC extrusionado para persianas de grandes dimensiones, compuesto por 4 perfiles de PVC

El cajón Maxi PVC®, compuesto por un sistema de cajón para persiana motorizado por sus grandes dimensiones, consigue tres nuevos tamaños con características y prestaciones mejoradas al combinar sus dos perfiles tradicionales.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Colores Básicos

Blanco · Marfil · Bronce · Plata

Colores Ralea SC

Negro · Inox · Gris metalizado · Pizarra · RAL 3005

RAL 9007 · RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7012 · RAL 7016

RAL 7022 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019 · RAL 9007

Colores madera y especiales

Madera clara · Madera oscura

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

Disponibilidad por medida de cajón

● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

Básicos		27	52	57
Blanco		●	●	●
Ralea SC				
Plata		●	●	●
Bronce		●	●	●
RAL 1015		●	●	●
RAL 3005		●	●	●
RAL 6005		●	●	●
RAL 6009		●	●	●
RAL 7012		●	●	●
RAL 7016		●	●	●
RAL 7022		●	●	●
RAL 7035		●	●	●
RAL 8014		●	●	●
RAL 8017		●	●	●
RAL 8019		●	●	●
Gris metalizado		●	●	●
Inox		●	●	●
Negro		●	●	●
Pizarra		●	●	●
Maderas en folleado				
Pino nudo		●	●	●
Gris forja		●	●	●
Nogal 8007		●	●	●
Roble dorado		●	●	●

Características

Acabado y perfil:

- Modelos con registro acabado:
  - Recto
  - Doble ángulo
- Folio para recubrir.

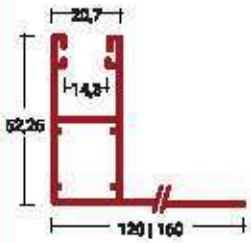
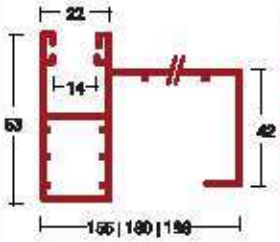
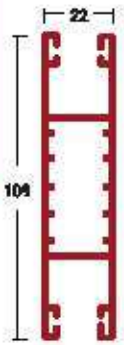
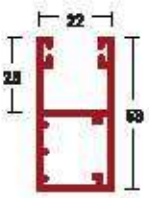
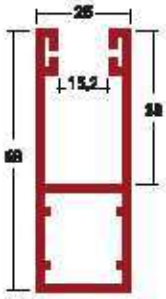
Ventajas:

- La combinación de sus dos perfiles permite diferentes tamaños.

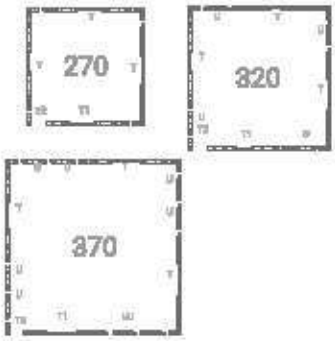
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Guías compatibles con Maxi PVC® y suplementos

Guías compatibles		Precio metro lineal Se suma al precio de Solo lamas o Completa sin guías	Medida de cajón compatible	
	HSL-25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	HSL-160	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	HS-155	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	HS-180	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	HS-200	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	MA-25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	H-25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm
	H-68X25	Incluida en precio de solo lama y guía completa	270 mm 320 mm	370 mm

Dimensiones



Descripción	Características	Embalaje	Tamaño
Perfil principal(t)	PVC	4X5	Para 270 - 320 - 370
Prolongador (u)	PVC	6X5	
Perfil inf (t1)	PVC	6X5	
Suplemento (t2)	PVC	6X5	

Clasificaciones

Transmisión térmica <U>
(UNE-EN ISO 10077-2: 2013)

2,0 W/m2K
Certificado Nº 244815 - ENSATEC

Acústico
(UNE-EN 20140-3: 1995)

Índice ponderado de reducción sonora RW (C; Ctr) = 35 (-2; -6) dB

Diferencia normalizada A elementos de construcción pequeños DnsA = 52 dBA

Diferencia normalizada elementos de construcción pequeños Dnew (C; Ctr) = 53 dB
Certificado Nº 244815 - ENSATEC

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 1026: 2000)

Clase 4

Clasificación de reacción al fuego
(UNE-EN ISO 1027: 2000)

Clase E3000

Estanqueidad al agua
(UNE-EN ISO 1027: 2000)

Clase E3000
Certificado Nº 244814 - ENSATEC

Enrollamientos

Cajón de PVC

Al ser utilizados para grandes dimensiones, consulta la ficha de producto a acopiar para definir el diámetro máximo de enrolle permitido.



Cajones túnel BlindBox®

La construcción, redefinida: soluciones industrializadas para la arquitectura

¿Y si ofrecer un nuevo producto a nuestra industria, implica redefiniria por completo? BlindBox® impulsa la arquitectura con nuevas soluciones industrializadas para la construcción.

Sus soluciones lideran la integración de sistemas de cajones túnel y sistemas integrales para el hueco de la ventana; la síntesis perfecta entre funcionalidad y el diseño sostenible.

Los sistemas de cajón túnel BlindBox® para persianas enrollables y venecianas marcan una nueva era constructiva, donde incluso los sistemas más estándares ofrecen unos altos niveles de aislamiento térmico y acústico, ligereza y facilidad.



Ancho máximo

6 m

con refuerzo

BlindBox®

Sistema de cajón túnel para persianas enrollables o apilables que mejora la eficiencia energética con una sinergia entre confort, ahorro, seguridad y sostenibilidad

El cajón túnel para persianas BlindBox®, fabricado en espuma de poliestireno autoextinguible de alta densidad (30/35 kg / metro cúbico), cuenta con una **jaula de alambre de acero galvanizado** de 4 mm, que ofrece una integridad estructural superior.

Es ideal tanto para obras de nueva construcción, como para la rehabilitación y las reformas. **Sus 3 materiales se moldean juntos durante la fusión de poliestireno, creando una estructura sólida y estable pero al mismo tiempo liviana.**
La parte superior del cajón está diseñada mediante un sistema de ranuras modulares que garantizan una adhesión perfecta a cualquier tipo de yeso. Sus lados se cubren con mortero, fibras de madera o ladrillo para mejorar la adherencia del yeso y otros acabados. Los bordes inferiores tienen secciones de aluminio reforzado.



Cajones para sistemas enrollables

Estándar

Modelos de cajón	Plus 22	Plus 26	Plus 28	Plus 30
Medidas totales (mm)	220 x 260	250 x 260	280 x 300	300 x 300

Especiales

Modelos Especiales	Ipar 36	Maxi 36
Medidas totales (mm)	300 x 350	400 x 360

Modelo formado por estructura de EPS con testero SUPERPAN H TECH P5, que combina todas las ventajas del SuperPan con una mayor resistencia a la humedad, altas prestaciones mecánicas y elevada resistencia a la flexión.

Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

Suplementos y perfiles adicionales

Disponibilidad de Suplementos

Plazo entrega inmediato Plazo entrega de 15 días

	Precios m/L	Blanco	Ral 7016	Ral 7022	Ral Especial
Perfiles de PVC	Tapa inferior PVC				
	Perfil clipado PVC				
	Tapa inferior PVC				
Perfiles de aluminio	Perfil BASE pregula carpintería				
	Guía clipada perfil Base				
	Conjunto guía Easy				
	Ángulo obra vista	Se suministra perfil en bruto			
	Remate largo obra vista				
	Remate corto obra vista				

Aislamientos	Neopor superior	Bajo presupuesto, según medida
	Neopor inferior	

Colores disponibles en perfiles aluminio y en PVC

Colores Básicos

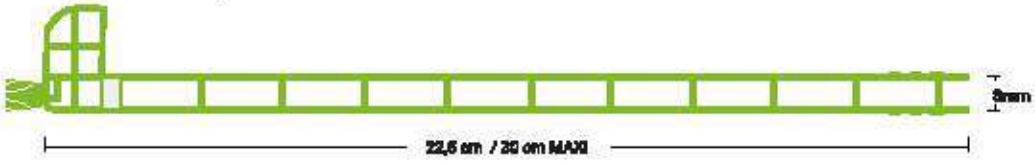


Blanco RAL 7016 RAL 7022

Para **otros colores** solicita precio y plazos a ventanaspoint.info@gmail.com

Perfiles adicionales de PVC

Tapa inferior PVC
Sistemas PLUS 22,5 x 0,8
Sistema MAXI 30 x 0,8



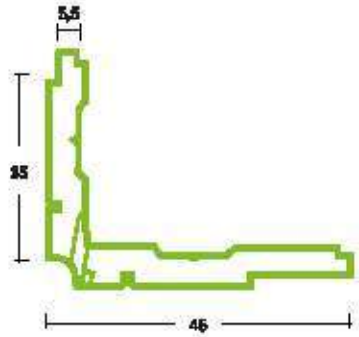
Embellecedor de perfil forro clipado PVC 4cm



Perfiles adicionales Aluminio

Ángulo OV 45 x 35 (Obra Vista)

Material	Aluminio 6063
Tratamiento	T5
Perímetro en mm	165
Peso por m/l	0,893 Kg
Ix (cm⁴)	6,57
Iy (cm⁴)	6,02



Embellecedor de ángulo obra vista largo

Material	Aluminio 6063
Tratamiento	T5
Perímetro en mm	228
Peso por m/l	0,388 Kg
Ix (cm⁴)	10,40
Iy (cm⁴)	0,14



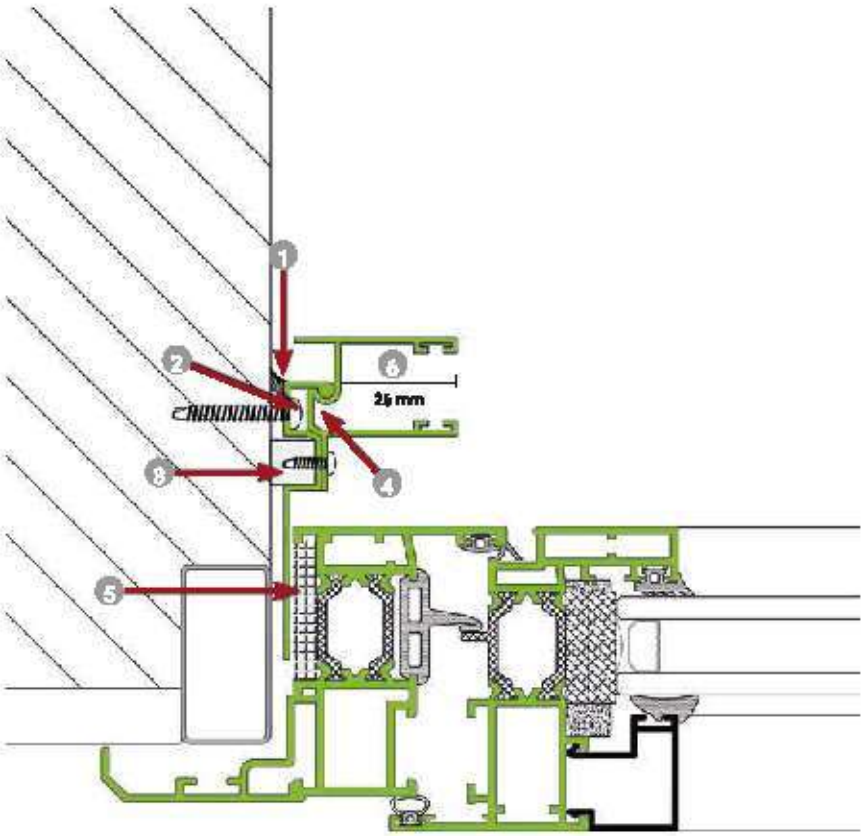
Embellecedor de ángulo obra vista corto

Material	Aluminio 6063
Tratamiento	T5
Perímetro en mm	208
Peso por m/l	0,353 Kg
Ix (cm⁴)	7,28
Iy (cm⁴)	0,14

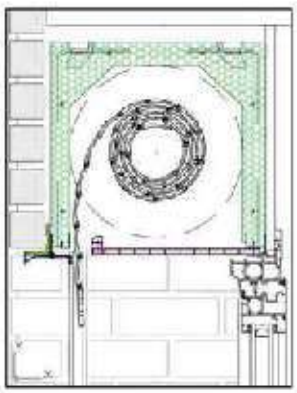


Detalle guía Easy

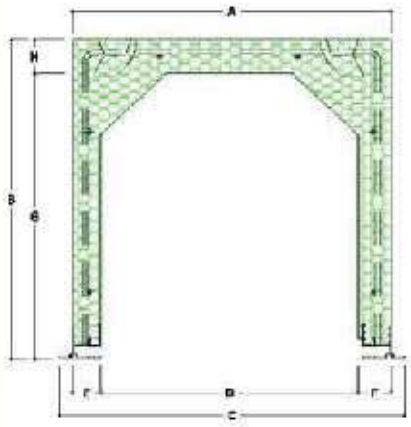
1. Sellado oculto
2. Cámara para fijación mecánica
3. Cinta pre-expansiva para garantizar estanqueidad (opcional)
4. Grados de rotación mínimos para facilitar extracción
5. Posibilidad de fijación a la carpintería con regulación
6. Galce optimizado perfil minimalista, máxima resistencia de la persiana por succión de viento



Detalles constructivos guía Easy



Dimensiones



	Plus 22º	Plus 25º	Plus 29º	Plus 30º	Iper 38º	Maxi 39º
A	219 mm	254 mm	284 mm	300 mm	350 mm	380 mm
B	256 mm	256 mm	300 mm	300 mm	300 mm	400 mm
C	245 mm	279 mm	309 mm	325 mm	375 mm	405 mm
D	170 mm	200 mm	230 mm	242 mm	242 mm	300 mm
E	22 mm	27 mm	27 mm	27 mm	27 mm	40 mm
F	22 mm	27 mm	27 mm	27 mm	81 mm	40 mm
G	230 mm	230 mm	266 mm	266 mm	266 mm	360 mm
H	26 mm	26 mm	32 mm	32 mm	32 mm	40 mm

Tabla de enrollamientos con eje de 60 OCTOGONAL

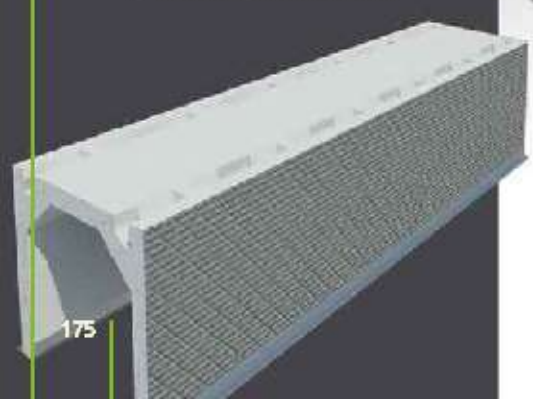
		Altura hueco luz				
	Lama	Plus 22	Plus 25	Plus 28	Plus 30	Maxi 38
Aluminio Perfilado	R-45º / R-45º+	100	160	240	260	ll
	C-45º / C-45º+	220	280	290	310	ll
	C-60 º / C-60+º	160	240	270	290	350
	C-55+º	150	200	250	270	350
Aluminio de Extrusión	Extru 40º	140	220	270	306	ll
	Extru 45º	80	130	190	230	320
	Autobloccante C-55º	150	240	280	310	ll
	Autobloccante C-45º	150	220	250	290	ll
	Vision 24 microperforada*	115	150	240	250	ll
	Concalblock Microperforada*	120	150	240	270	ll
	Visiolux*	120	150	250	310	430

Grado de corrosión

Rw = 36dB

μ = 0,90W/m²K

Añade sostenibilidad a la vivienda gracias a su aislamiento térmico y a su origen reciclado





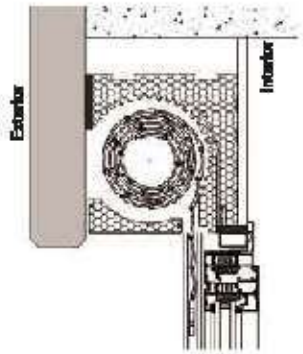
Gran durabilidad: fabricado con poliestireno resistente a la humedad y enrejado de varillas de acero galvanizado

Su modularidad lo hace extremadamente versátil y compatible con cualquier sistema de Protección Solar



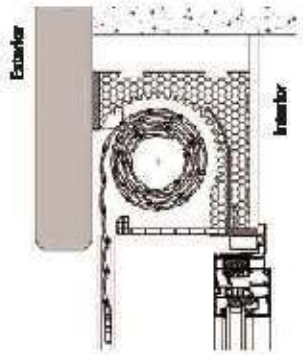
Disposiciones y cajones

Disposiciones



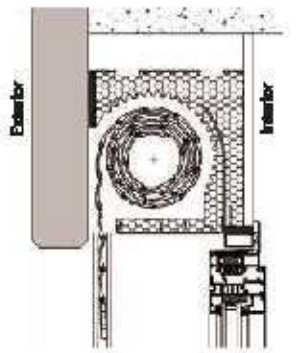
A — **Enrolle exterior 1**

Disposición habitual en los sistemas de registro aatalán, este modelo constructivo dificulta el acceso a la persiana desde el interior, por lo que recomendamos utilizar un sistema de guía de persiana desmontable: Conjunto Easy.



B — **Enrolle interior 2**

Disposición habitual en los sistemas de enrolle interior, este modelo constructivo facilita el acceso con comodidad a la persiana desde el interior mediante el acceso de la tapa inferior de PVC, en estos casos la persiana bajará por el plano de fachada.



C — **Enrolle interior 3**

Disposición habitual en los sistemas de enrolle interior, este modelo constructivo facilita el acceso con comodidad a la persiana desde el interior. En este caso se suministra una tapa de NEOPOR para forrar con el material deseado, ya sea chapa de aluminio o composite, de modo que tenga el mismo acabado que el conjunto del cerramiento, en estos casos la persiana bajará por el plano de fachada.

Información de interés

Cajón	Apoyo estándar	Madera	ABS
Plus 22º	10,5 cm + 10,5 cm	Sí	Sí
Plus 28º	10,5 cm + 10,5 cm	Sí	Sí
Plus 35º	9 cm + 9 cm	Sí	Sí
Plus 30º	9 cm + 9 cm	Sí	Sí
Iper 35º	9 cm + 9 cm	Sí	Sí
Maxi 38º	10 cm + 10 cm	Sí	No

La medida para cursar presupuestos o pedidos será siempre la de ancho luz.

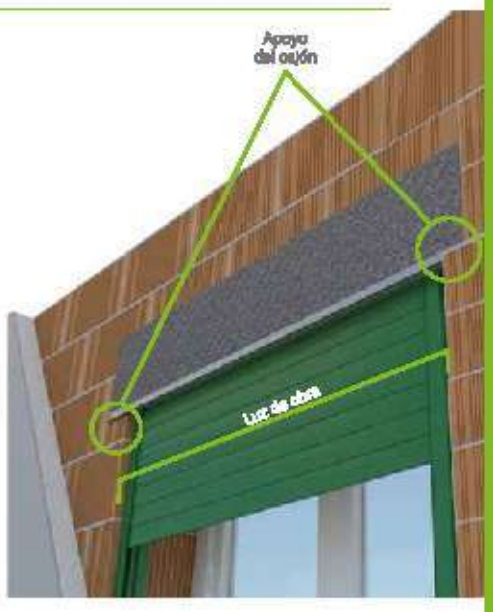
Cuando el accionamiento sea cinta, en el lado del accionamiento el apoyo será 15 cm.

Apoyos especiales

Las medidas de apoyo fuera de estándar deberán ir con apoyo de madera. Se debe especificar en la tabla la medida deseada.

Los apoyos especiales se realizaran con testero de madera (Superpan)

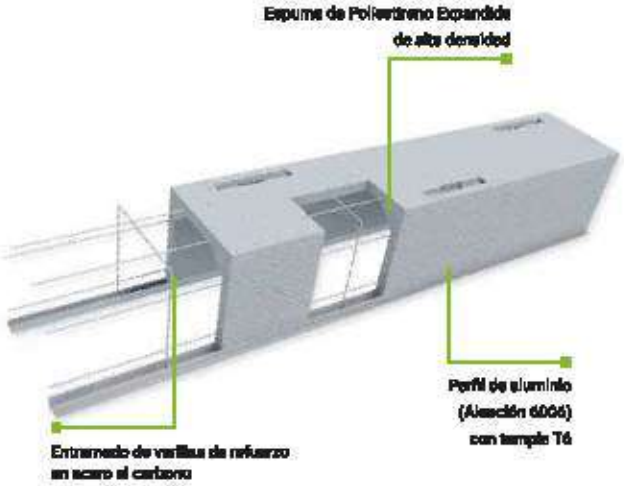
Apoyo mínimo: 2cm (grueso madera)
Apoyo máximo: 15cm (los apoyos superiores a 15cm no permiten insertar el eje en el hueco)



BOX: para persiana enrollable

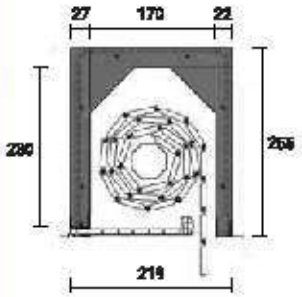
Aislamiento térmico	
Box 22: 1.011 W/m²K µ	Box 22: 1.011 W/m²K µ
Box 25: 1.011 W/m²K µ	Box 25: 1.011 W/m²K µ

Aislamiento acústico	
Box 22: Rw= 32 (-1;-5) dB	Box 28 Rw= 40 (-2;-6) dB
Box 25: Rw= 32 (-1;-5) dB	Box 30: Rw= 38 (-1;-5) dB

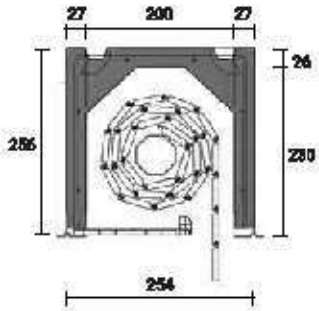


Opciones de cajón para sistemas enrollables

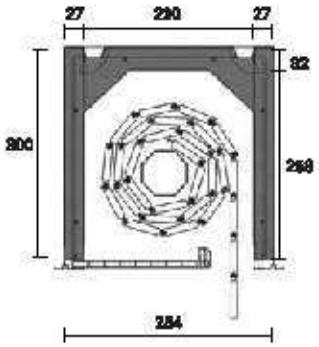
Plus 22®



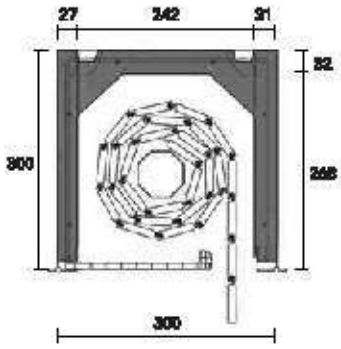
Plus 25®



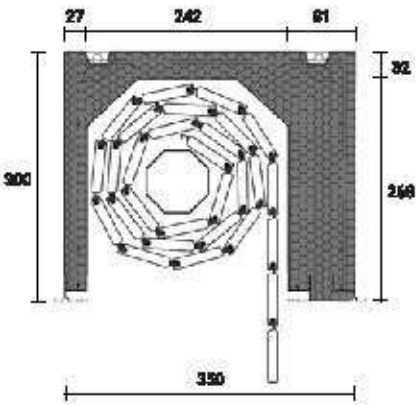
Plus 28®



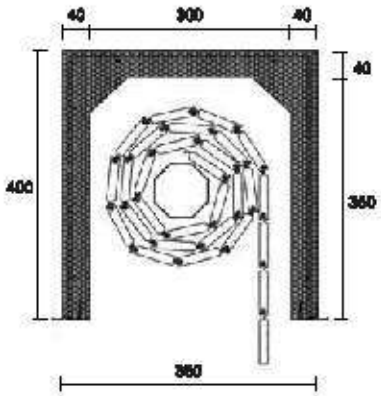
Plus 30®



Iper 35®



Maxi 38®



Persianas alicantinas

Uno de los sistemas más clásicos, ideales para crear ambientes rústicos o con un toque retro

Fabricadas en PVC o en madera y con una gama amplia de acabados de color: nuestras alicantinas se adaptan a cualquier necesidad decorativa.

Algunas de sus versiones, permiten su motorización alimentada a 230V o por panel solar, evitando así costes de mano de obra por su instalación y reduciendo el consumo eléctrico.



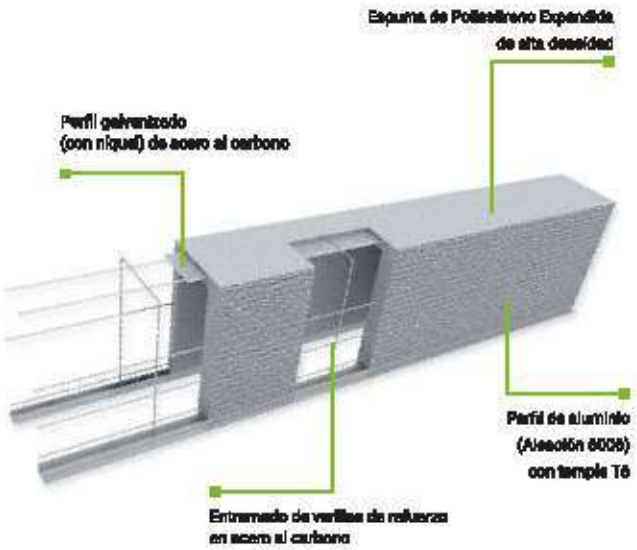
SOLE: para persiana veneciana

Modelo formado por una estructura de varillas de acero y EPS, testeros en SUPERPAN H TECH P5.

Aislamiento térmico
Sole Basic: 0.669 W/m²K μ Sole Plus: 0.489 W/m²K μ

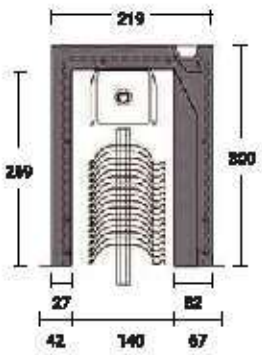
Aislamiento acústico
Sole Basic: Rw= 32 (-1;-5) dB Sole Plus: Rw= 32 (-1;-5) dB

Nuestro sistema es completamente compatible con diferentes tipos de carpintería y fachadas gracias a nuestra producción totalmente personalizada.

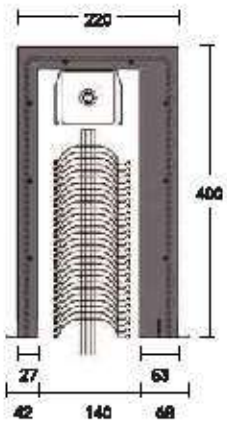


Opciones de cajón para venecianas de exterior

Sole Basic®



Sole Plus®



Información de interés

Cajón	Apoyo estándar	Madera	ABS
Sole®	5 cm + 5 cm	SI	SI
Sole Plus®	5 cm + 5 cm	SI	SI

La medida para cursar presupuestos o pedidos será siempre la de ancho luz.

Los testeros están disponibles en madera Superpan unida con resina fenólica, PVC o acabado en chapa metálica galvanizada.





Enrollable convencional

Ancho máximo	Alto máximo recomendable
240 cm	300 cm

Alicantinas®

Persiana tradicional, de Madera o PVC

Las persianas alicantinas, compuestas por lamas de madera o PVC separadas entre ellas, cuentan con un engranaje de lamas y están unidas por su ensamblado lateral de grapas de acero. Se pueden recoger y enrollar mediante un accionamiento de cuerda y polea.

Estos modelos permiten un ligero paso del aire y un control gradual de la luz sin ofrecer opacidad total.

Recomendadas para acabados rústicos por su sencillez: es uno de los sistemas de protección solar más antiguos que a día de hoy, sigue comercializándose.



Colores disponibles

En stock

Bajo demanda. +/-20 días

Para conocer nuestros acabados **bajo demanda** y **otros colores**, solicita precio y plazos a

PVC



Madera Esencia



Madera superior mate



Madera premium brillo



Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante



Techos de aluminio

El uso de los techos de aluminio ofrece una alternativa funcional y resistente los techos de obra, que no requiere casi mantenimiento

Los techos de aluminio se presentan como una excelente opción frente a los tradicionales techos de construcción, brindando una solución práctica y eficiente.

Su estructura autoportante está compuesta por aluminio de alta calidad, un material conocido por su resistencia y durabilidad, que elimina la necesidad de mantenimiento continuo, salvo las tareas de limpieza habituales. Además, su acabado especial anti-corrosión lo hace ideal para prevenir la formación de musgo, especialmente en ambientes húmedos como baños y cocinas, manteniendo así su estética y funcionalidad a lo largo del tiempo.

La instalación de estos techos es notablemente rápida y sencilla, ya que no precisa de grandes obras o modificaciones estructurales, adaptándose con facilidad a diferentes entornos gracias a la versatilidad que ofrece el mecanizado del aluminio. Desde el punto de vista del diseño, los techos de aluminio son sinónimo de modernidad y adaptabilidad.

Están disponibles en una amplia gama de acabados, colores y texturas, permitiendo una personalización completa que se ajusta al gusto individual y a los requisitos específicos del espacio.

Con opciones de anchura de lamas que varían desde los 10 cm hasta los 30 cm, se adaptan perfectamente a las necesidades y preferencias de cada proyecto, garantizando así una integración estética armoniosa y contemporánea, en cualquier ambiente.



Ancho máximo lama

600 cm

Techos de aluminio®

Fabricado en aluminio perfilado prelacado de 10, 20 y 30 cm, este sistema es liso, ligero y fácil de instalar

El falso techo de aluminio es un sistema que **cumple todos los requisitos** para techos industriales y de hogares. Es ligero, incombustible, limpio y refleja la luz y el calor.



Colores disponibles

En stock Bajo demanda +/-20 días

Colores Básicos

Blanco brillo

Colores Raies SC

Blanco mate | Aluminio Natural | Plata mate (9006) | Pino Nudo | Ral 7016 | Ral 7022

Para colores no incluidos existe la posibilidad de pintar en cualquier otro acabado bajo la cantidad mínima de 500 Kg (aprox 1.400 m/l), solicita precio y plazos a

Disponibilidad por medida de cajón

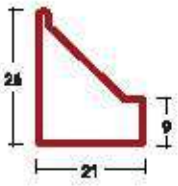
● En stock ● Bajo demanda +/-20 días

		Medida por tipo de lama			
		100	200	300	Listón
Básicos					
Blanco brillo		●	●	●	●
Raies SC					
Blanco mate		●	●	●	●
Aluminio Natural		●	●	●	●
Plata mate (9006)		●	●	●	●
Pino Nudo		●	●	●	●
Ral 7016		●	●	●	●
Ral 7022		●	●	●	●

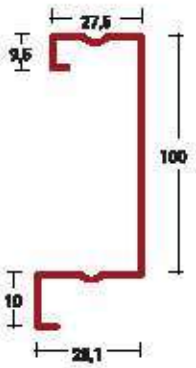
Calcula tu precio online

Configura tu pedido
y obtén el precio al instante

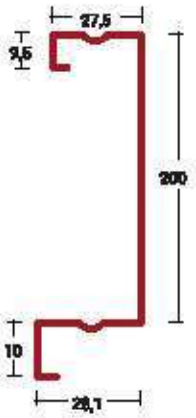
Perfiles y medidas



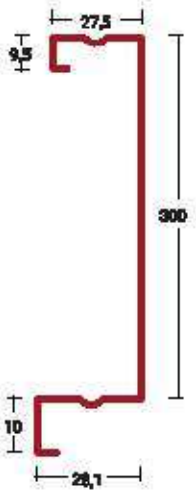
Listón Perimetral Código 152001001



Lama de Techo de 100 mm Código 151001000



Lama de Techo de 200 mm Código 151001001



Lama de Techo de 300 mm Código 151001002

Perfil portador vigueta

Código: 152001002



Grapa de sujeción

Código: 175001005





Motorización A-OK®

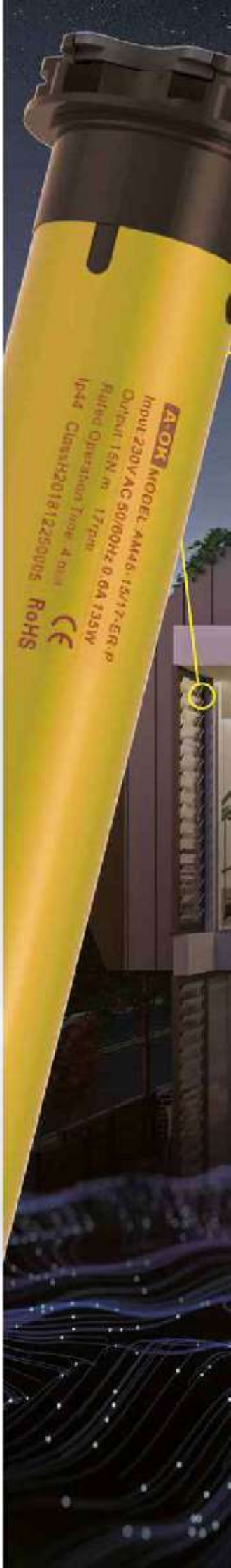
Motoriza, conecta, ahorra: ofrece la última tecnología en sistemas de espacios motorizados, conecta a través de App y asistentes de voz y optimiza el ahorro energético

La línea de motores de A-OK® Motors está diseñada para satisfacer cualquier necesidad de protección solar, gracias a su extenso catálogo de opciones mecánicas, con control por radio y conectividad Wi-Fi. Esta variedad incluye una amplia selección de potencias y velocidades, adaptándose a las necesidades más específicas.

Cada uno de los modelos se puede manejar cómodamente a través App, lo que nos permite optimizar el uso de nuestros sistemas de protección solar de forma inteligente. Esta funcionalidad facilita la programación de los dispositivos para resguardarnos del calor del verano, manteniendo los ambientes más frescos, o para capturar el calor solar durante el invierno, lo que contribuye a una notable reducción en el consumo de calefacción.

A-OK se distingue no solo por su oferta integral de motores, sino también por su atención al detalle. El conector *Easy Connect*®, los sensores de obstáculos, los finales de carrera mecánicos y los sistemas diseñados específicamente para venecianas exteriores o persianas orientables, son la prueba de su compromiso con la innovación y su funcionalidad superior.






Mi casa
8°C
Todos los dispositivos
Cámara Seguridad
Cortina Comedor
Toldo Patio
Persiana Cochera
Persiana Recibidor
Cortina Habitación
OK

A-OK®

Descubre aquí
nuestra tarifa de precios

Descubre aquí
nuestro catálogo completo



AM45 Basic Short®

Persianas | Toldos

Nm	RPM	Artículo	IP
10 Nm	16 RPM	105003001	IP44



El Motor Tubular AM45 Basic Short® de A-OK para Inversor con final de carrera mecánico y de tamaño reducido, está diseñado para persianas enrollables de pequeño tamaño. Es compatible con toda la gama de receptores y automatismos A-OK.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Nm/tono	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal
105003001	AM45-10/16	10 Nm	16 RPM	380 mm	230 V	155 W	0.70 A

Serie AM45®

Características:

- Ø 45 mm.
- Motor de dimensiones reducidas: 38 cm.
- Límite máximo de 30 vueltas.
- Muy silencioso, por debajo de 45 dB.
- Final de carrera mecánico.
- Interruptor de límite de precisión.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.





Motor de dimensiones reducidas: 38 cm



Límite máximo de 30 vueltas

< 45 dB

Sonido por debajo de los 45 dB

AM45 Basic®

Persianas · Toldos · Invernaderos

Nm	RPM	Artículo	IP
15 Nm	17 RPM	105001003	IP44
30 Nm	17 RPM	105001008	IP44
50 Nm	12 RPM	105001010	IP44



El Motor Tubular AM45 Basic® de A-OK es nuestro motor estándar para persianas enrollables y toldos de tamaño mediano y grande.
Cuenta con la ventaja de poder integrarse con sistemas domóticos tradicionales, gracias a sus 4 hilos que permiten su control desde diferentes dispositivos y sistemas del mercado.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Nmetros	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal
105001003	AM45-15/17	15 Nm	17 RPM	440 mm	230 V	136 W	0.6 A
105001008	AM45-30/17	30 Nm	17 RPM	545 mm	230 V	200 W	0.89 A
105001010	AM45-50/12	50 Nm	12 RPM	590 mm	230 V	250 W	1.089 A

Características:

- Ø 45 mm.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Muy silencioso, por debajo de 45 dB.
- Final de carrera mecánico.
- Interruptor de límite de precisión.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.







Motor de dimensiones reducidas 44 cm



Límite máximo de 55 vueltas

< 45 dB

Sonido por debajo de los 45 dB

AM45 Basic Auto®

Persianas | Toldos | Inversores | Detección de obstáculos

Nm	RPM	Artículo	IP
20 Nm	17 RPM	105028007	IP44

El Motor Tubular AM45 Basic Auto® de A-OK para inversor, con final de carrera electrónico y detección de obstáculos, está diseñado para persianas enrollables y toldos verticales.
Opción de programación de finales de carrera a través del inversor o bien automáticos. Apto para localizaciones de altura.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal
105028007	AM45-20/17-ER-QP	20 Nm	17 RPM	614 mm	230 V	135 W	0.6 A

Serie AM45®

Características:

- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Detección de obstáculos y retroceso automático.
- Superficie resistente a la humedad.
- Opción de programación de finales de carrera a través del inversor o bien automáticos.
- Módulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Posición de freno de autocorrección.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Tarjeta de control sellada, que evita interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.



Con final de carrera electrónico y programación intuitiva a través de inversor o automática



Detección de obstáculos y retroceso automático

< 45 dB

Sonido por debajo de los 45 dB

AM45 Essential®

Persianas | Vía Radio | App A-OK | Asistente de voz

Nm	RPM	Artículo	IP
15 Nm	17 RPM	105006002	IP44
30 Nm	17 RPM	105006007	IP44
50 Nm	12 RPM	105006009	IP44



El Motor Tubular AM45 Essential® de A-OK, vía radio y con final de carrera mecánico, está diseñado para persianas enrollables de tamaño pequeño y mediano, también utilizado para pantallas de proyección de gran tamaño.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105006002	AM45-15/17-E	15 Nm	17 RPM	613 mm	230 V	135 W	0.6 A	433.92 Mhz
105006007	AM45-30/17-E	30 Nm	17 RPM	673 mm	230 V	200 W	0.89 A	433.92 Mhz
105006009	AM45-50/12-E	50 Nm	12 RPM	592 mm	230 V	250 W	1.099 A	433.92 Mhz

Características:

- Ø 45 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Muy silencioso, por debajo de 45 dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 55 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Módulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110dBm).
- Superficie resistente a la humedad.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Radio receptor incorporado.





Finales de carrera mecánicos



Fácil programación: tan solo hay que identificar el mando emisor o Smart Home App A-OK

< 45 dB

Sonido por debajo de los 45 dB

AM45 Plus Block WIFI®

Persianas · Vía Radio · App A-OK · Asistentes de voz · Detección de obstáculos · Wi-Fi bidireccional

Nm	RPM	Artículo	IP
15 Nm	17 RPM	105029003	IP44
30 Nm	17 RPM	105029007	IP44
50 Nm	12 RPM	105029010	IP44



El **Motor Tubular AM45 Plus Block WIFI® de A-OK** vía radio, con final de carrera electrónico y detección de obstáculos, está diseñado para persianas enrollables y toldos verticales. Cuenta con la opción de programación de finales de carrera a través del mando emisor o bien de automáticos.
Apto para localizaciones de altura.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal
105029003	AM45-15/17-R-E-W	15 Nm	17 RPM	550 mm	230 V	185 W	0.6 A
105029007	AM45-30/17-R-E-W	30 Nm	17 RPM	580 mm	230 V	200 W	0.89 A
105029010	AM45-50/12-R-E-W	50 Nm	12 RPM	590 mm	230 V	250 W	1.089 A

Características:

- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Detección de obstáculos y retroceso automático.
- Dos opciones de programación: a través del mando emisor o automática.
- Radio receptor incorporado.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Módulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Posiciones múltiples programables.
- Superficie resistente a la humedad.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Posición de freno de autocorrección.
- Tarjeta de control sellada, que evita interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.
- Entrada sin tensión para pulsador individual, grupal o cualquier domótica cableada.
- Tecnología Wi-Fi bidireccional.

Serie AM45®







Tecnología Wi-Fi bidireccional

AM45 Plus Block T®



Persianas | Toldos | Cortinas Verticales ZIP | Vía Radio | App A-OK | Asistentes de voz

Nm	RPM	Artículo	IP	Batería externa
20 Nm	12 RPM	105032002	IP44	105089016

El Motor Tubular AM45 Plus Block T® de A-OK con final de carrera electrónico y detección de obstáculos, está diseñado para persianas enrollables, estores enrollables y toldos verticales. Con batería de litio recargable y conectada a un panel solar o con carga periódica a la corriente, su instalación es puramente inalámbrica, ahorrando mano de obra y costes. Se adapta a aplicaciones sin fuente de alimentación, ofreciendo soluciones efectivas para resolver los problemas de suministro de energía eléctrica. Al utilizar cargador, una recarga completa del motor ofrece medio año de funcionamiento con una maniobra diaria (subir y bajar).

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105032002	AM45-20/12-ER-ES	20 Nm	12 RPM	534 mm	DC24V	144W	6 A	433.92 Mhz

Características:

- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Muy silencioso, por debajo de 40 dB.
- Diseño único que reduce el ruido por vibración.
- Interruptor de límite de precisión.

Fuentes de energía

Cargador de batería
Voltaje de salida: 13.4 V
El tiempo de carga necesario
es de 6 - 8 horas.
art.105089046



Panel solar AC605-01
(470 X 60)
Voltaje: DC18 V
art.105089025



Compatible con Smart Home App A-OK



amazon alexa | Hey Siri | Google HOME

Compatible con asistentes de voz





Sin necesidad de instalación eléctrica, gracias a su batería interna de litio



Fuentes de energía: cargador o panel solar



Detección de obstáculos y retroceso automático

AM45 Plus 0®

Persianas | Orientable | Vía Radio | App A-OK | Asistente de voz

Nm	RPM	ARTÍCULO	IP
20 Nm	12 RPM	105024001	IP44
30 Nm	12 RPM	105024006	IP44
50 Nm	12 RPM	105024010	IP44



El **Motor Tubular AM45 Plus 0®** de A-OK vía radio, con final de carrera electrónico, está diseñado para persianas enrollables orientables.
Entrada en orientación con un solo clic.
Accionamiento a pequeñas pulsaciones una vez iniciado el modo orientación.
Cable con conexiones RS485/232 y entrada sin tensión para pulsador.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105024001	AM45-20/12-MEL-0	20 Nm	12 RPM	614 mm	230 V	135 W	0.6 A	433.92 Mhz
105024006	AM45-30/12-MEL-0	30 Nm	12 RPM	634 mm	230 V	190 W	0.88 A	433.92 Mhz
105024010	AM45-50/12-MEL-0	50 Nm	12 RPM	560 mm	230 V	250 W	1.089 A	433.92 Mhz

Características:

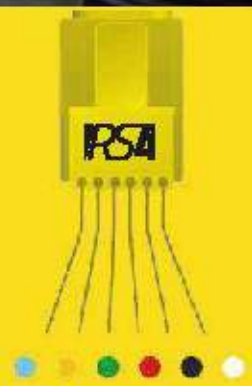
- Ø 45 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Muy silencioso, por debajo de 45 dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Radio receptor incorporado.
- Módulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Compatible con el modelo Supergradhermetic®.
- Superficie resistente a la humedad.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.

Serie AM45®





Motor para persianas enrollables orientables



RS4 : sin tensión para pulsador y domótica cableada

AM35 Basic®

Persianas | Venecianas Madera | Toldos

Nm	RPM	Artículo	IP
10 Nm	17 RPM	105010004	IP44

El Motor Tubular AM35 Basic® de A-OK para Invernor con final de carrera mecánico, está diseñado para persianas de pequeñas y medianas dimensiones, pantallas de proyección, venecianas de madera, etc.
Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal
105010004	AM35-10/17	10 Nm	17 RPM	495 mm	230 V	115 W	0.485 A

Características:

- Ø 35 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Muy silencioso, por debajo de 40 dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 45 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.





Estructura de freno patentada en ambos lados



Límite máximo de 45 vueltas

< 40 dB

Sonido por debajo de los 40 dB

AM35 Essential®

Persianas | Venecianas Madera | Vía Radio | App A-OK | Asistente de voz | Motorizar

Nm	RPM	Artículo	IP
10 Nm	17 RPM	105015004	IP44

El **Motor Tubular AM35 Essential®** de A-OK vía radio y con final de carrera mecánico, está diseñado para persianas enrollables de pequeño y mediano tamaño. También es ideal para pantallas de proyección de gran tamaño y venecianas de madera.



Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105015004	AM35-10/17-E	10 Nm	17 RPM	580 mm	230 V	115 W	0.485 A	433.92 Mhz

Características:

- Ø 35 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Muy silencioso, por debajo de 40 dB.
- Bajo consumo.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 32 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Módulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm). Compatible con todos los sistemas de control A-OK.
- Tarjeta de control sellada, que evita interferencias electromagnéticas.





< 40 dB

Sonido por debajo de los 40 dB

AM35 Plus T®



Persianas · Toldos · Cortinas Verticales ZIP · Vía Radio · App A-OK · Asistentes de voz

Nm	RPM	ARTÍCULO	IP	BATERÍA EXTERNA
10 Nm	13 RPM	105061003	IP44	105089005

El Motor Tubular AM35 Plus T® de A-OK está diseñado para persianas enrollables, estores enrollables, toldos verticales y cortinas verticales ZIP. Con batería de litio recargable y conectada a un panel solar o con carga periódica a la corriente, su instalación es puramente inalámbrica, ahorrando mano de obra y costes. Se adapta a aplicaciones sin fuente de alimentación, ofreciendo soluciones efectivas para resolver los problemas de suministro de energía eléctrica. Al utilizar cargador, una recarga completa del motor ofrece medio año de funcionamiento con una maniobra diaria (subir y bajar).

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105061003	AM35-10/13-ES-D	10 Nm	13 RPM	492 mm	12 V	36 W	3 A	433.92 Mhz

Características:

- Ø 35 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Muy silencioso, por debajo de 40 dB.
- Diseño único que reduce el ruido por vibración.
- Interruptor de límite de precisión.

Fuentes de energía

Cargador de batería
Voltaje de salida: 12 V 1A
El tiempo de carga necesario es de 6 - 8 horas.
art.105089007



Panel solar AC60S-01
(470 x 60)
Voltaje: DC18 V
art.105089025



Compatible con Smart Home App A-OK



amazon alexa · Hey Siri · Google HOME

Compatible con asistentes de voz





Sin necesidad de instalación eléctrica, gracias a su batería externa de litio



Fuentes de energía: cargador o panel solar

< 40 dB

Sonido por debajo de los 40 dB

AM35 Plus WIFI®

Persianas | Venecianas Madera | Obturador | Vía Radio | App A-OK | Asistente de voz

Nm	RPM	ARTÍCULO	IP
10 Nm	17 RPM	105015004	IP44



El **Motor Tubular AM35 Plus WIFI® de A-OK** vía radio y con final de carrera electrónico, está diseñado para persianas enrollables, venecianas de madera y pantallas de proyección.
Está equipado con el cable con conexiones RS485/232 y entradas sin tensión para pulsadores. Compatible con todos los automatismos A-OK, de simple instalación y funcionamiento.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105015004	AM35-10/17-MEL-PW	10 Nm	17 RPM	495 mm	230 V	113 W	0.485 A	433.92 Mhz

Serie AM35®

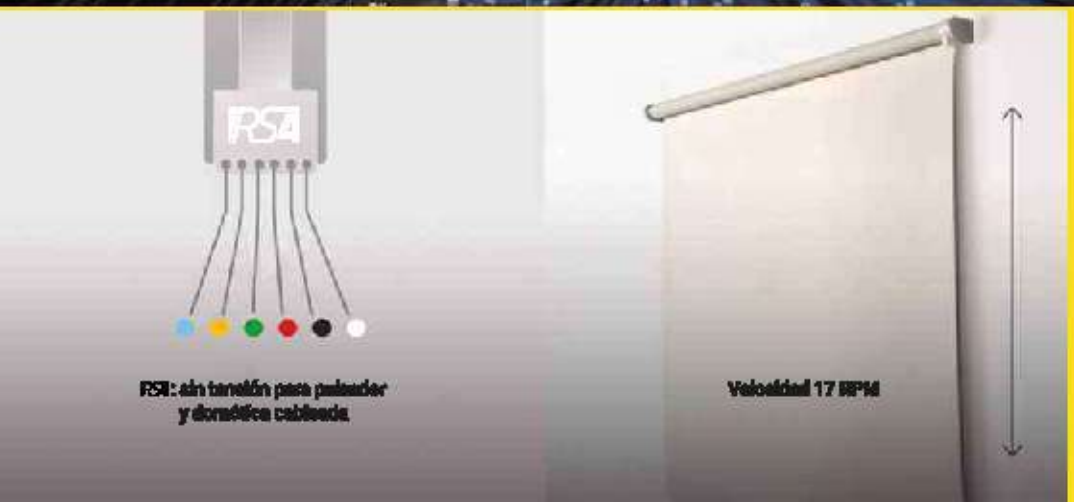
Características:

- Ø 35 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Radio receptor incorporado.
- Posiciones múltiples programables. (2 finales de carrera y 4 paradas intermedias).
- Relé a prueba de golpes.
- Posición de freno de autocorrección.
- Límites de alta precisión por encoder.
- Módulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Compatible con todos los sistemas de control A-OK.
- Tarjeta de control sellada, que evita interferencias electromagnéticas.
- Sensores detectores de número de vueltas.
- Tecnología Wi-Fi bidireccional.

Compatible con Smart Home App A-OK



Compatible con asistentes de voz



RSI: sin tensión para pulsador y domótica cableada

Velocidad 17 RPM

Tecnología Wi-Fi bidireccional

AM60 Basic®

Persianas | Puertas enrollables | Inmuebles

Nm	RPM	Artículo	IP
60 Nm	12 RPM	105030002	IP44
120 Nm	9 RPM	105030004	IP44
140 Nm	9 RPM	105030005	IP44



El Motor Tubular AM60 Basic® de A-OK con final de carrera mecánico, está diseñado para persianas enrollables, puertas enrollables y toldos de tamaño mediano y grande.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal
105030002	AM60-60/12	60 Nm	12 RPM	627 mm	230 V	400 W	1.7 A
105030004	AM60-120/9	120 Nm	9 RPM	625 mm	230 V	396 W	1.75 A
105030005	AM60-140/9	140 Nm	9 RPM	625 mm	230 V	420 W	1.85 A

Características:

- Ø 58 mm.
- Final de carrera mecánico.
- Muy silencioso, por debajo de 45 dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Límite máximo de 45 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.





Motor de alta potencia, hasta 140 newtons



Límite máximo de 45 vueltas

< 45 dB

Sonido por debajo de los 45 dB

AM60 Plus®

Persianas | Toldos | Puertas enrollables | Vía Radio | App A-OK | Asistentes de voz

Nm	RPM	ARTÍCULO	IP
80 Nm	12 RPM	105037002	IP44
120 Nm	9 RPM	105037004	IP44
140 Nm	9 RPM	105037005	IP44



El **Motor Tubular AM60 Plus® de A-OK** vía radio, con final de carrera electrónico, está diseñado para persianas enrollables, puertas enrollables y toldos de tamaño grande, con la opción de programación de finales de carrera a través del mando emisor, es ideal para localizaciones en altura: podemos realizar desde todos nuestros mandos emisores cualquier tipo de modificación en la configuración del motor de una forma muy sencilla.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Newtons	RPM	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Corriente Nominal	Frecuencia
105037002	AM60-80/12-MEL	80 Nm	12 RPM	625 mm	230 V	400 W	1.7 A	433.92 Mhz
105037004	AM60-120/9-MEL	120 Nm	9 RPM	755 mm	230 V	396 W	1.75 A	433.92 Mhz
105037005	AM60-140/9-MEL	140 Nm	9 RPM	755 mm	230 V	420 W	1.85 A	433.92 Mhz

Serie AM60®

Características:

- Ø 58 mm.
- Final de carrera electrónico.
- Muy silencioso, por debajo de 45 dB.
- Interruptor de límite de precisión.
- Superficie resistente a la humedad.
- Radio receptor incorporado.
- Modulo receptor superheterodino de alta sensibilidad (-110 dBm).
- Límite máximo de 45 vueltas.
- Estructura de freno patentada en ambos lados.
- Motorización de productos de gran tamaño.
- Finales de carrera directamente desde el mando emisor.

Compatible con Smart Home App A-OK



Compatible con asistentes de voz

amazon alexa | Hey Siri | Google HOME





Motor de alta potencia de hasta 140 newtons



Finales de carrera electrónicos

< 45 dB

Sonido por debajo de los 45 dB

AM56 Basic®

Ventana | Invernadero

Artículo	IP
103078001	IP42



El Motor de Cremallera AM56 Basic® de A-OK está diseñado para ventanas en altura con difícil acceso manual.
Su tecnología ofrece un amplio voltaje de 100-240 V. Es compatible con todos los automatismos A-OK.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Velocidad	Longitud	Voltaje	Potencia Nominal	Fuerza	Peso máximo
103078001	AM56-L250N-400MM	10 mm/s	460 mm	230 V	28 W	250 N	25Kg

Características:

- Ofrece un amplio voltaje de 100-240 V.
- Aplicación para ventanas instaladas en altura con difícil acceso manual.
- Compatible con todos los automatismos A-OK.
- Ajuste de apertura mediante regulador.
- Máxima apertura de 400 mm.
- Aplicación para ventanas de tamaño reducido, por encima de los 470 mm.
- Parada automática por obstáculos, que protege tanto al motor como al usuario.
- Motor de larga vida útil.
- Cremallera fabricada con doble capa de acero inoxidable.
- Carcasa de aluminio con acabado de calidad, zinc en cubierta y soportes.
- Fácil de instalar.



Apertura programable



Apertura máxima de 40 cm



Tamaño reducido, apto para ventanas a partir de 47 cm

AM56 Plus®

Ventanas | Vía Radio | App A-OK | Asistente de voz

Artículo	IP
1050778002	IP42



El Motor de Cremallera AM56 Plus® de A-OK vía radio con final de carrera electrónico, está diseñado para ventanas en altura con difícil acceso manual. Su tecnología ofrece un amplio voltaje de 100-240 V. Es compatible con todos los automatismos A-OK.

Encuentra aquí toda la información de este producto

Artículo	Modelo	Velocidad	Longitud	Voltaje	Fuerza	Potencia Nominal	Peso Max	Frecuencia
1050778002	AM56-LE250N-400 MM	10 mm/s	460 mm	230 V	250 N	28 W	25 kg	433.92 Mhz

Serie AM56®

Características:

- Ofrece un amplio voltaje de 100-240 V.
- Aplicación para ventanas instaladas en altura con difícil acceso manual.
- Ajuste de apertura mediante regulador.
- Máxima apertura de 400 mm.
- Aplicación para ventanas de tamaño reducido, por encima de los 470 mm.
- Parada automática por obstáculos, que protege tanto al motor como al usuario.
- Motor de larga vida útil.
- Cremallera fabricada con doble capa de acero inoxidable.
- Carcasa de aluminio con acabado de calidad, zinc en cubierta y soportes.
- Fácil de instalar.




Apertura programable


Apertura máxima de 40 cm


Tamaño reducido, apto para ventanas a partir de 47 cm



Ábaco para persianas enrollables

Automatización de persianas enrollables

¿Qué potencia necesito?

Para determinar la potencia necesaria en Nm para la automatización de una persiana es necesario conocer:

1. El peso de la persiana con sus accesorios
2. El diámetro del eje de enrollamiento

Para determinar el peso de la persiana es necesario conocer el peso por m² del material utilizado y su superficie.

Peso = Alto x Ancho x Peso Material

La siguiente relación, muestra el peso en kg/m², aproximado, de los materiales más utilizados en la fabricación de persianas.

Persiana enrollable

Material	kg/m²
Aluminio con poliuretano expandido	3,5
Aluminio con poliuretano espandido HD	4,8
PVC	6,0
Madera	8,5
Aluminio extruido	9,0

Este ábaco te ayudará a seleccionar el motor más adecuado en función de la superficie del producto portador.
Este ábaco es orientativo y no es válido para todo tipo de productos.
Para sistemas con guías, las diferentes fricciones que provocan los pivotes, pueden afectar al PAR mínimo del motor.
Datos orientativos. Estos valores están relacionados en base a los sistemas de producción de cada fabricante.

Serie AM35®

POTENCIA NECESARIA		ALTURA DE PERSIANA	PESO MÁXIMO EN EJE
			Ø40 mm
	6 Nm	1,5 m	18 kg
		2,5 m	14 kg
		3,5 m	11 kg
	10 Nm	1,5 m	27 kg
		2,5 m	21 kg
		3,5 m	16 kg

Serie AM45®

POTENCIA NECESARIA		ALTURA DE PERSIANA	PESO MÁXIMO EN EJE		
			Ø60 mm	Ø60 mm	Ø70 mm
	16 Nm	1,5 m	41 kg	37 kg	33 kg
		2,5 m	30 kg	28 kg	27 kg
		3,5 m	27 kg	24 kg	22 kg
	20 Nm	1,5 m	52 kg	48 kg	44 kg
		2,5 m	40 kg	38 kg	35 kg
		3,5 m	34 kg	32 kg	30 kg
	30 Nm	1,5 m	73 kg	70 kg	66 kg
		2,5 m	57 kg	55 kg	54 kg
		3,5 m	43 kg	46 kg	45 kg
	50 Nm	1,5 m	117 kg	114 kg	110 kg
		2,5 m	89 kg	91 kg	90 kg
		3,5 m	79 kg	76 kg	75 kg

Serie AM60®

POTENCIA NECESARIA		ALTURA DE PERSIANA	PESO MÁXIMO EN EJE		
			mm	mm	mm
	8m	3 m	g	g	g
		5 m	4 g	g	g
	7Nm	3 m	g	4 g	5 g
		5 m	3 g	4 g	5 g
	4 Nm	3 m	g	g	5 g
		5 m	g	g	g

Automatismos A-OK®

Todo el control en tus manos

La serie de automatismos de A-OK® se distingue por ser una de las más completas del mercado, abarcando desde una extensa variedad de emisores hasta receptores, fotosensores, anemómetros y sistemas de control horario.

Además, con la aplicación Tuya Smart, nuestra instalación permite integrar dispositivos no relacionados con el control solar, como las luces del espacio, sistemas de calefacción y refrigeración, audio, electrodomésticos y domótica de jardinería.

Todo esto se puede controlar cómodamente con nuestra voz, utilizando asistentes como Siri, Alexa o Google Home, facilitando una experiencia de usuario más adaptada y personalizada.



Serie Premium®

Entorno

La gama de emisores Premium® de A-OK cuenta con un diseño moderno y elegante, completamente ergonómico.
Su radio de acción de más de 120 metros y su compatibilidad con el radio receptor A-OK, y con todos los motores vía radio, convierten a nuestros emisores en una de las alternativas tecnológicamente más avanzadas del mercado y ofrecen todo tipo de soluciones para mejorar la calidad de vida del usuario final.



Blanco	Negro	Nº de canales
105080010	105080011	1 canal
105800012	105800013	2 canales
105800014	105800015	6 canales
105800016	105800017	15 canales

Encuentra aquí toda la información de este producto

Características:

- Diseño moderno y elegante.
- Lujosa cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti arañazos.
- Disponible en colores blanco y negro.
- Batería CR2032 (3 V) de fácil acceso y reemplazo.
- Bajo consumo energético, con una duración de 2 a 3 años.
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ~+55 °C.
- Frecuencia: 433.92 Mhz.
- Poder de transmisión: ≤10mW.
- Modo operación: remoto.





Cubierta acrílica con acabado Piano, anti arañazos



Diseño moderno y elegante



Reducción de canales: adapta la cantidad de canales de tu emisor para cada instalación

Serie USB Deluxe®

Emisores

La gama de emisores USB Deluxe® de A-OK cuenta con un diseño moderno y elegante, completamente ergonómico. Tiene un radio de acción de más de 120 metros y su compatibilidad con el radio receptor A-OK, y con todos los motores vía radio, convierten a nuestros emisores en una de las alternativas tecnológicamente más avanzadas del mercado y ofrecen todo tipo de soluciones para mejorar la calidad de vida del usuario final. Su entrada de carga USB tipo C permite 2 años de autonomía con tan solo 45 minutos de recarga.



Blanco	Negro	Nº de canales
105080030	105080031	1 canal
105080034	105080035	5 canales
105080036	105080037	16 canales

Encuentre aquí toda la información de este producto

Características:

- Diseño moderno y elegante.
- Lujosa cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti arañazos.
- Disponible en colores blanco y negro.
- Entrada Micro USB para facilitar la carga .
- Tipo de batería: 3.7 V, batería de Litio.
- Temperatura de funcionamiento: -20 ºC ~+55 ºC.
- Frecuencia: 433,92 Mhz.
- Poder de transmisión: ≤10 mW.
- Modo operación: remoto.






Minimalista, con soporte de pared magnético


Batería interna de litio de bajo consumo en reposo

Emisor Mural Magnet®

Extraíble | Instalación en pared | Soporte magnético

El Emisor Mural Magnet® de A-OK extraíble se instala en cualquier superficie gracias a su tornillería y a su cinta de doble cara preinstalada. Destaca por su diseño moderno, elegante y ergonómico, y su imán facilita su uso.
Extraíble y con soporte magnético para una mejor fijación.
Es compatible con todos los receptores y centralitas A-OK y todos los motores vía radio. Cuenta con un radio de acción de más de 120 metros.



Blanco	Negro	Nº Canales
105080101	105080102	1 canal
105080104	105080105	2 canales
105080115	105080116	6 canales

Encuentra aquí toda la información de este producto

Características:

- Diseño moderno y elegante.
- Lujosa cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti arañazos.
- Disponible en colores blanco y negro.
- Batería CR2032 de fácil acceso y reemplazo.
- Batería de bajo consumo con una duración de 2 a 3 años.
- Soporte magnético para pared.
- Tipo de batería: CR2032 (3 V).
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C~+55 °C.
- Frecuencia: 433.92 Mhz.
- Poder de transmisión: ≤10 mW.
- Corriente nominal: <10 mA.
- Modo operación: remoto.





Con 1, 2 y 6 canales



Emisor extraíble con soporte magnético



Lujosa y elegante cubierta con acabado Piano

Emisor Mural Fix®

Emisores

El Emisor Mural Fix® de A-OK está diseñado para instalarse en cualquier superficie gracias a su tornillería y a su cinta de doble cara preinstalada. Destaca por su diseño moderno, elegante y ergonómico. Es compatible con todos los receptores y centralitas A-OK y todos los motores vía radio. Cuenta con un radio de acción de más de 120 metros.



Artículo	Nº Canales
105060060	1 canal
105060131	2 canales

Encuentre aquí toda la información de este producto

Automatismos

Características:

- Diseño moderno y elegante.
- Lujosa cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti arañazos.
- Batería CR2032 de fácil acceso y reemplazo.
- Batería de bajo consumo, duración de 2 a 3 años.
- Soporte magnético para pared.
- Tipo de batería: CR2032 (3 V).
- Temperatura de funcionamiento: -20 ºC~+55 ºC.
- Frecuencia: 433.92 Mhz.
- Poder de transmisión: ≤10 mW.
- Corriente nominal: <10 mA.
- Modo operación: remoto.





Disponible en 1 y 2 canales



Ideal para estancias con punto de mando fijo no extraíble



Diseño minimalista

Touch&Roll®

Emisores

Queríamos ofrecer el emisor tecnológicamente más avanzado del mercado.
El resultado es el Emisor Touch&Roll® de A-OK con las máximas prestaciones y con el diseño más exclusivo y ergonómico.
Su tecnología multicanal permite controlar fácilmente grupos y subgrupos de motorización con un radio de acción de más de 120 metros. Gracias a su batería superior puede permanecer más de dos años entre cargas.
Ideal para el control de productos graduables como persianas venecianas, persianas enrollables orientables y cortinas verticales.



Artículo	Nº Canales
1060602202	6 canales

Encuentre aquí toda la información de este producto

Características:

- Tecnología multicanal que permite el control de grupos y subgrupos.
- Diseño anti electroestático de 16 KV, y circuito de protección incorporado.
- Batería con hasta dos años de duración.
- Fabricado en fibra de carbono hilada, resistente al desgaste.
- Diseño ergonómico.
- Compatible con todo los sistemas de control A-OK.





Un diseño sensacional con materiales de primera calidad



Control gradual de la orientación de las lamas



Control grupal de canales

Serie Mini USB®

Emisores



La gama de Emisores Mini USB® de A-OK combina una apariencia exquisita con un tamaño reducido.
Su diseño moderno y elegante es completamente ergonómico.
Gracias a su batería de litio interna, recargable por USB tipo C, eliminamos cualquier problema de energía.

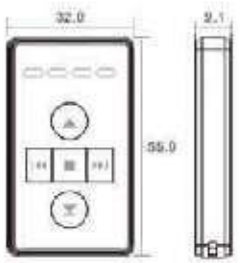
Artículo	Nº Canales
105060030	1 canal
105060032	4 canales

Encuentre aquí toda la información de este producto

Características:

- Diseño moderno y elegante.
- Lujosa cubierta con acabado Piano.
- Panel de acrílico de alta dureza anti arañazos.
- Entrada Micro USB para facilitar la carga .
- Tipo de batería: DC3.7 V, batería de Litio.
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ~+55 °C.
- Frecuencia: 433.92 Mhz.
- Poder de transmisión: ≤10 mW.
- Modo operación: remoto.





Tamaño reducido (32x55 mm)



Entrada de carga USB tipo C



Lujosa cubierta con acabado Piano

Receptor Indoor®

Receptores

El **Receptor Indoor® de A-OK** permite transformar cualquier motor mecánico a vía radio, manteniendo el uso del pulsador original.
Con función a modo continuo y modo pulsos, ideal para ofrecer mayor valor a las persianas venecianas controladas por pulsador.



Artículo	Frecuencia	Modo	Temperatura	Carga	Sensibilidad
106080069	433.92 MHz	Remoto	-40 °C ~+65 °C	300 W	110 dBm

Encuentra aquí toda la información de este producto

Características:

- Compatible con los automatismos A-OK vía radio.
- Posibilidad de adaptar o mantener 1 pulsador o inversor.
- De fácil instalación y sin necesidad de obra.

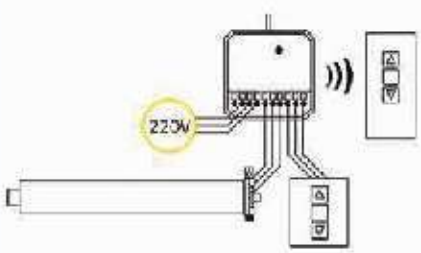
Compatible con Smart Home App A-OK



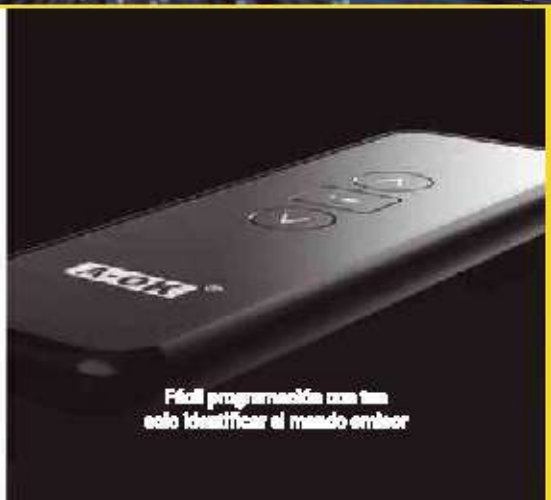
amazon alexa Hey Siri Google HOME

Compatible con asistentes de voz





Posibilidad de adaptar y mantener un pulsador



Fácil programación con tan solo identificar el mando emisor



Dimensiones reducidas (47x30 mm)

Receptor Mini®

Receptores



El Receptor Mini® vía radio de pequeño tamaño de A-OK está diseñado para transformar cualquier motor mecánico a vía radio.
Sus dimensiones reducidas (98x26x21 mm) permiten instalarlo en cualquier parte, como en los testeros de persiana.

Artículo	Voltaje	Frecuencia	Potencia	Temperatura	IP
105060107	100 V- 240 V	433.92 Mhz	≤300 W	-20ºC ~+ 55ºC	65

Encuentre aquí toda la información de este producto

Características:

- Relé a prueba de *shocks*, con una potencia soportada de hasta 300 W.
- Compatible con todos los automatismos A-OK vía radio.
- Capacidad de memoria: ≤20 emisores y/o sensores.
- Alimentación: 230 V / 50 Hz.
- Potencia máxima de motor: ≤300 W.
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ~+55 °C.
- Frecuencia de transmisión: 433.92 MHz.

Compatible con Smart Home App A-OK



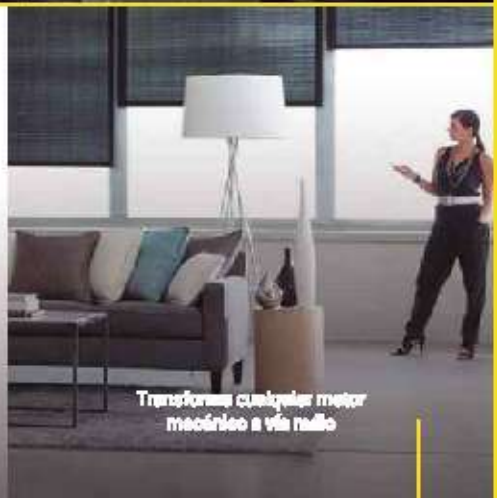
Compatible con asistentes de voz



Dimensiones reducidas (98x26x21 mm), ideal para instalación en testero de persiana



Fácil programación, con tan solo identificar el mando emisor



Transforma cualquier motor mecánico a vía radio

Control grupal®



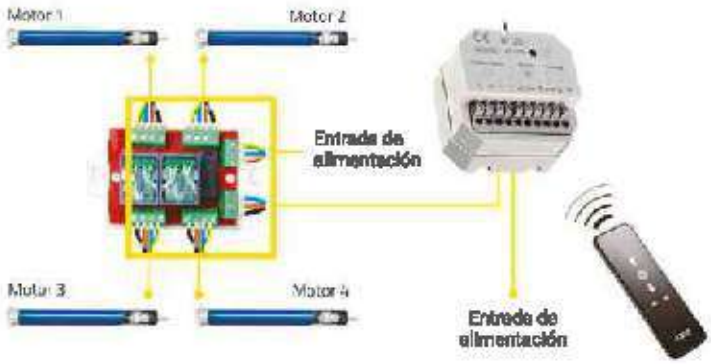
El control grupal es un dispositivo que permite conectar tantos motores mecánicos como se necesiten en grupos de 4, con un único pulsador o bien en un receptor vía radio para su control centralizado.
Compatible con todos los radio receptores A-OK para su conversión a vía radio y para ser controlado por mandos emisores.

Artículo	Voltaje	Temperatura	Potencia	Medidas L x W x H
105050109	AC230V/AC120V	-40° ~ +55°	500W * 4	80 x 60 x 45

Encuentre aquí toda la información de este producto

Características:

- Ideal para instalaciones centralizadas.
- Diseño simple y funcional.
- Permite conectar tantos motores como sean necesarios en grupos de 4.
- Posibilidad de añadir un pulsador externo o un radio receptor para su control.
- De fácil instalación, sin necesidad de obra.
- PCB y cubierta con certificación UL-94 a prueba del fuego.





Ideal para centralizaciones en un único pulsador



Control agrupado de hasta 4 operadores mecánicos



Compatible con receptores radio

Mini Hub Tuya®

Receptores

El Mini Hub Tuya® de A-OK está diseñado para conectar toda nuestra gama de motores y receptores con frecuencia 433,92 Mhz a nuestro sistema Smarthome favorito. A través de la conexión a nuestra red WI-FI de 2,4 GHz, podemos controlar nuestros dispositivos en tiempo real, crear escenarios y configurar automatizaciones de tareas temporizadas. Además, permite controlar todos nuestros dispositivos desde cualquier parte del mundo, mediante nuestro Smartphone y también por comandos de voz. Puede vincularse con los asistentes de voz Amazon Alexa, Google Home y Siri.
Este sistema soporta varios protocolos RF (radio frecuencia) y una distancia de control en RF de hasta 300 metros. Completamente compatible con nuestra gama de motores RF433.



Artículo	Tamaño	Frecuencia	Corriente nominal	Temperatura	Voltaje nominal
105096002	70,5 × 70,5 × 26,5 mm	433,92 Mhz	<300 mA	-20° ~ + 55°	5 V DC

Encuentre aquí toda la información de este producto

Características:

- Diseño minimalista con acabado plano y medidas reducidas.
- Control de dispositivos RF 433,92 Mhz A-OK.
- Control remoto de varios dispositivos.
- Posibilidad de creación de escenas.
- Compatible con los asistentes de voz más utilizados del mundo.

Fuentes de energía

Cargador de batería
Voltaje de salida: 5 V-1A
Debe de estar conectado permanentemente para mantener encendido el dispositivo.
art. 105099022



Compatible con Smart Home App A-OK



Compatible con asistentes de voz



amazon alexa Hey Siri Google HOME



amazon alexa Hey Siri Google HOME

Compatible con asistentes de voz



Diseño minimalista y dimensiones reducidas

433,92 Mhz

Compatible con nuestros dispositivos 433,92 Mhz

Guías

Descubre nuestra amplia gama de guías, disponibles tanto en aluminio como en PVC

Nuestra selección incluye opciones para empotrar, de pared y para cajón, asegurando que cada modelo de lama, ya sea perfilada o de extrusión, encuentre su guía perfecta.

Mantenemos un stock permanente con una extensa variedad de colores en los modelos más populares. Para necesidades más específicas, ofrecemos un servicio de lacado personalizado, adaptable a cualquier fabricante de pinturas.

Nuestra oferta se completa con una serie de embudos específicos, clips de fijación y una diversidad de acabados para el guiado, incluyendo opciones con felpa o goma, adaptándose a las particularidades de cada modelo.



Guías
de empotrar



Guías
de pared



Guías
de cajón



Guías
de PVC

Descubre aquí la tarifa
de precios de guías



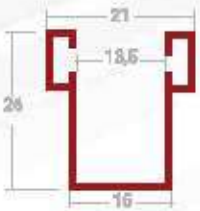


Guías de empotrar

Z-25

Con felpa 005001006

Peso	0,224 Kg/ml
Perímetro exterior	166 mm
Corte de lama, medida luz de preguía	+2 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía Z-25	-1 cm
Embudo compatible	021001005

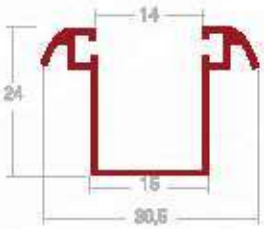




X-25

Con felpa 005001005

Peso	0,221 Kg/ml
Perímetro exterior	160 mm
Corte de lama, medida luz de preguía	+2 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía X-25	-1 cm
Embudo compatible	021001005



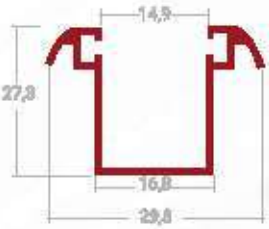


X-25+

Con felpa 005099007 Con goma 005099004



Peso	0,267 Kg/ml
Perímetro exterior	199 mm
Corte de lama, medida luz de preguía	+2 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía X-25+	-1 cm
Embudo compatible	021001005



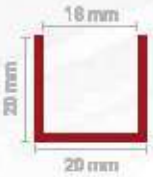


Guías de pared

U 20X20

Guía U — 005004001

Peso	0,189 Kg/ml
Perímetro exterior	117 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+3 cm
Corte de lama, medida de pared	-1 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía 20 X 20	-6 mm
Embudo compatible	Corta guía

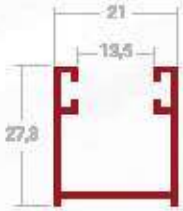




E-25

Con felpa — 005005004 — Con goma — 005005012

Peso	0,219 Kg/ml
Perímetro exterior	154 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+3,5 cm
Corte de lama, medida de pared	-1,5 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía E-25	-1 cm
Embudo compatible	021002009

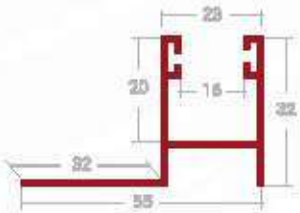




E-55

Con felpa — 005005008 — Con goma — 005005019

Peso	0,408 Kg/ml
Perímetro exterior	265 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+ 8,2 cm
Corte de lama, medida de pared	-3,4 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía E-55	-1 cm
Embudo compatible	021002002

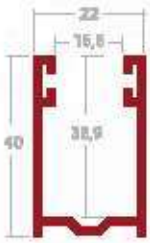




E-40 X 22

Con felpa — 005006003 — Con goma — 005008004

Peso	0,329 Kg/ml
Perímetro exterior	231 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+6 cm
Corte de lama, medida de pared	-2 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía E-40 X 22	-1 cm
Embudo compatible	Corta guía





E-44 X 25

Con felpa — 005005021 — Con goma — 005005022

Peso	0,913 Kg/Mt
Perímetro exterior	246 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+6,4 cm
Corte de lama, medida de pared	-2 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía E-44 X 25	-1 cm
Embudo compatible	Corta guía







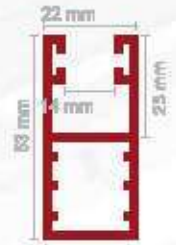
Guías de cajón

H-25

Con felpa 005001007 | Con goma 005001009



Peso	0,486 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	225 mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001003
Corte de lama, medida de luz de guía	+4 cm	Embudos testeros de PVC	021001009
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm		
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm		

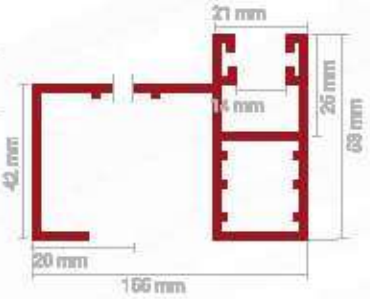


HS-155

Con felpa 005002002



Peso	1,116 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	507 mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001003
Corte de lama, medida de luz de guía	+4 cm	Embudos testeros de PVC	021001009
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm		
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm		

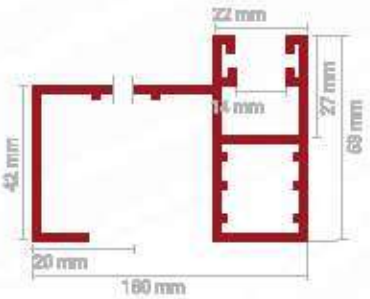


HS-180

Con felpa 005002005



Peso	1,515 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	753 mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001003
Corte de lama, medida de luz de guía	+4 cm	Embudos testeros de PVC	021001009
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm		
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm		

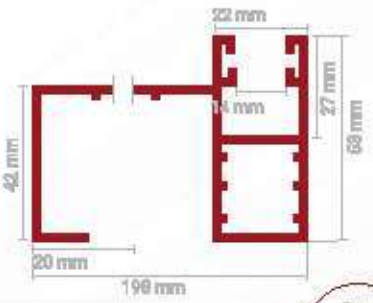


HS-200

Con felpa 005002006



Peso	1,574 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	799mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001003
Corte de lama, medida de luz de guía	+4 cm	Embudos testeros de PVC	021001009
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm		
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm		

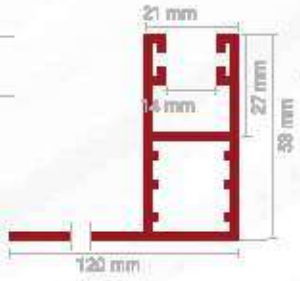


HSL-25

Con felpa 005003003 | Con goma 005003007



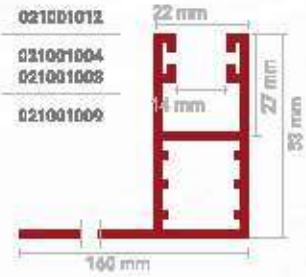
Peso	0,923 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	421 mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001009
Corte de lama, medida de luz de guía	+4 cm	Embudos testeros de PVC	021001009
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm		
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm		



HLS-160

Con felpa 005003004 | Con goma 005003005

Peso	1,158 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	499 mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001008
Corte de lama, medida de luz de guía	+4 cm	Embudos testeros de PVC	021001009
Corte de lama, medida de pared	-5,5 cm		
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm		

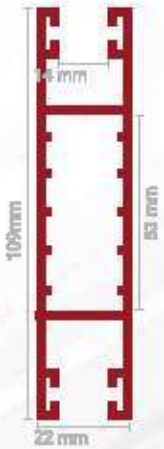




MA-25

Con felpa 005001008 | Con goma 005001010

Peso	0,958 Kg/ml	Embudo de obra	021001012
Perímetro exterior	430 mm	Embudos testeros de aluminio	021001004 021001008
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm	Embudos testeros de PVC	021001009





H-68x25

Con felpa 005008021 | Con goma 005008022

Peso	1,427 Kg/ml
Perímetro exterior	284 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+6,5 cm
Corte de lama, medida de pared	- 7,3 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm
Embudo de obra	Corte guía





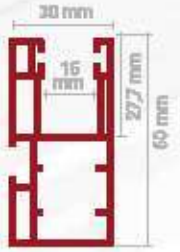
Guías de PVC

30 x 60

Con felpa 005015002 | Con goma 005015009

Perímetro exterior	185 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+4,5 cm
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm

Embudos testeros de PVC: 021001018





55 x 45

Con felpa 005015005 | Con goma 005015006

Perímetro exterior	200 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+4,5 cm
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm

Embudos testeros de PVC: Consultar



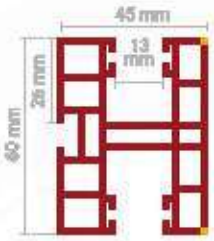


60 x 45 Mainel

Con felpa 005015021 | Con goma 005015022

Perímetro exterior	210 mm
Corte de lama, medida de luz de guía	+4,5 cm
Corte de lama, medida de pared	-6,5 cm
Corte de lama, medida de fondo de guía	-1 cm

Embudos testeros de PVC: Consultar





Guías y perfiles

AIR STOP

Referencia 003004001



GRAPA GUÍA EMPOTRAR

Referencia 017001004



Guía de medición

Ancho Definición en persianas convencionales



Aconsejamos comprobar al menos dos puntos para determinar que no haya diferencias considerables. Si es así, utiliza la menor.
Consulta a nuestro equipo técnico en caso de dudas.

Otros tipos de guía (medida luz)

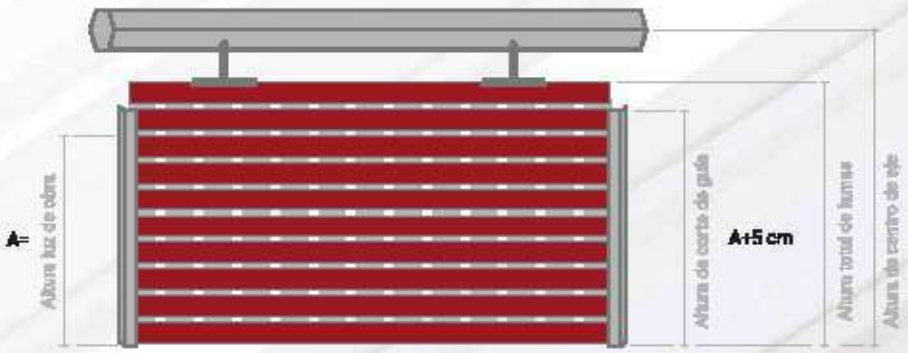


Guía de PVC



Guía de madera

Altura Definición en persianas convencionales



Accesorios de persiana

Lo hacemos fácil. Aprovecha nuestra gama y consigue soluciones de calidad para la protección y decoración de ventanas y exteriores: todo lo que necesitas para la instalación

Estamos especializados en una amplia variedad de accesorios para persianas, abarcando sistemas de accionamiento mediante cinta, torno o motor. Asimismo, proporcionamos recambios para persianas orientables y apilables, junto con una extensa gama de soluciones en automatismos dentro de nuestra sección de motorización.

Contamos con recambios compatibles con la mayoría de los fabricantes, ofreciendo alternativas eficientes para la sustitución de sistemas antiguos o dañados.

Nuestra oferta se extiende a accesorios para estores, toldos, mosquiteras y celosías, representando una amplia selección de productos de los principales fabricantes a nivel nacional e internacional.

Descubre aquí la tarifa de precios de accesorios













Cápsulas



Cápsula metálica 40 octogonal c/espiga 10 mm

Código 007001001



Cápsula metálica 60 octogonal c/espiga 12 mm

Código 007001002



Cápsula metálica 60 octogonal larga c/ espiga 12 mm

Código 007001019



Cápsula telescópica Zamak 60 octogonal

Código 007002009



Cápsula telescópica Zamak 70 octogonal

Código 007002010



Cápsula doble con transmisión 60 octogonal

Código 007002012



Cápsula PVC 60 oct. larga c/rod. de 28

Código 007999009



Cápsula PVC 60 oct. larga c/espiga 12 mm

Código 007002003



Cápsula PVC 60 oct. corta c/espiga 12 mm

Código 007002004



Cápsula PVC 40 telescópica c/rod. de 28 x 12

Código 007999005



Cápsula PVC 40 telescópica c/espiga 12 mm

Código 007002011



Adaptador de cápsula 40 oct. pesar a 60 oct.

Código 007002006



Discos



Disco metálico octogonal c. 22 mm c/esp. 12 mm cinta

150 x 60	Código	006001005
180 x 60	Código	006001007





Disco metálico octogonal c/esp. 12 mm torno

150 x 60	Código	006001006
180 x 60	Código	006001008

Disco PVC octogonal con espiga 12 mm

120 x 40 C-18	Código	006002022
140 x 40 C-18	Código	006002012
120 x 40 C-20	Código	006002023
140 x 40 C-20	Código	006002024





Disco PVC octogonal con rodamiento

120 x 40 C-18	Código	006999003
140 x 40 C-18	Código	006999004
120 x 40 C-20	Código	006999005

Ejes



Eje metálico octogonal

40 x 0,4	Código	004001004



Eje metálico octogonal

60 x 0,4	Código	004001009
60 x 0,6	Código	004001002
60 x 0,8	Código	004001012



Eje metálico octogonal

70 x 1,2	Código	004001009



Eje metálico octogonal telescópico

60 x 0,4	Código	004001026

Embudos

Embudos de chapa de obra para guía Z-25 / X-25, juego

Código 021001005





Embudos obra de guía H-25 negro, juego

Código 021001012

Embudos guía E-55, juego

Código 021002002





Embudos guía E-25, juego

Código 021002003

Embudos para cajón PVC enrasado Stilblock testero de aluminio

Código 021001001





Embudos testero de aluminio C/rod. Minor cinta, juego

Código 021001003

Embudos para cajón de aluminio
s/rod. p/ S2000,Compacto y Minor con Motor, juego

Código 021001004





Embudos testero PVC, Monoblock y Stilblock, juego

Código 021001009

Embudo de nylon para guía de PVC de 55 x 45
para Monoblock y Stilblock, juego

Código 021001006

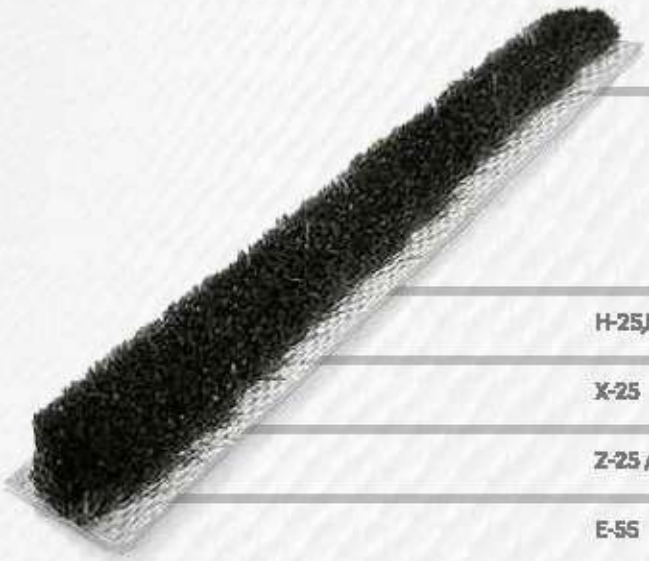




Embudo testero de PVC especial VK para guía
de PVC para Monoblock y Stilblock, juego

Código 021001010

Felpas



Felpa para terminal PTA

5,5 x 6	Código	016001026

Felpa para guía

H-25,HSL,MA,HS	7 x 6	Código	016001004
X-25	4 x 6	Código	016001005
Z-25 / E-25	7 x 5	Código	016001006
E-55	1 x 1	Código	016001007



Felpa *air stop*

7X18	Código	016001003

Pasadores





Pasador de seguridad PTA

6,5 x 80	Código	050001005
6,5 X120	Código	050001006

Pasador de seguridad con rosca plateada 125 mm

Código	050001017





Pasador de seguridad con rosca blanca 125 mm

Código	050001018

Pasador de seguridad con rosca negra 125 mm

Código	050001019



Gomas



Goma guía Z-25/H-25/HSL/HS

Código	D16001D11



Goma para la lama final de aluminio

Código	D16001D13



Goma guía E-55

Código	016001016



Goma para terminal autoblocante

Código	D16001024



Pasacintas

Pasacintas metálico r/nylon cinta 22 mm



Código 010008001

Pasacintas metálico r/ metálico cinta 22 mm

Código 010008004

Pasacintas enrollable con cojinete



Blanco Plata Bronce

Código 010008001

Carcasa de aluminio C-22



Código 018001001

Blanco Plata Bronce RAL 1015 RAL 3005
RAL 6005 RAL 9005 RAL 7011 RAL 7012 RAL 7016
RAL 7022 RAL 7035 RAL 8014 RAL 8017 RAL 8019

Carcasa de plástico PVC ancha



Blanco Negro

Código 018001002

Pasacintas con muelle C-14



Código 010004001

Blanco Gris Marrón Marfil

Pasacintas con muelle C-18



Blanco Gris

Código 010004002

Pasacintas para cordón con muelle pasacordon



Código 050999005

Blanco

Pasacintas metálico para cordón



Código 010009009

Pasacintas recto de PVC C-14 |C-18 rodillo de nylon

Código 010002001

Blanco Gris Marrón





Pasacintas sistema 2000

Blanco Gris Marrón Negro

Código 010003001

Pasacintas nylon Monoblock rulo metálico 18 mm

Código 010006001

Blanco Gris Marrón





Pasacintas inferior PVC C-20

Blanco Gris

Código 010007001

Placa metálica para pasacintas

Código 010009008





Pasacintas metálico cinta 14 mm corto

Código 010008002

Rodillo separador

Código 010009005



Recogedores

y cintas

Recogedor de empotrar milán con freno natural



Código 008001008



Blanco · Plata · Bronce · RAL 1015 · RAL 3005
RAL 6005 · RAL 6009 · RAL 7011 · RAL 7012 · RAL 7016
RAL 7022 · RAL 7035 · RAL 8014 · RAL 8017 · RAL 8019

Placa de aluminio 0,5 mm

Ancha	Código	009001001
Estrecha	Código	009001002



Recogedor abatible



		Recogedor	Cinta
C-14	Código 008001005	Blanco, Blanco, Gris, Marfil, Marrón, Negro	Gris, Gris, Gris, Marrón, Negro, Negro
C-16	Código 008001006	Blanco, Blanco, Marrón, Gris	Gris, Blanco, Marrón, Gris
C-20	Código 008001007	Blanco, Blanco, Marfil	Blanco, Plata, Marfil, Gris, Gris, Marrón, Marrón

Recogedor abatible cordón de 3 mm con maneta

Blanco · Marfil · Gris · Marrón

Código 008003001



Recogedor universal sin pivote

		Recogedor	Cinta
C-16	Código 008002005	Gris, Blanco, Marrón, Negro	Plata, Plata, Marrón, Negro
C-16	Código 008002002	Gris, Blanco, Marrón, Negro	Plata, Plata, Marrón, Negro
C-20	Código 008002003	Marrón, Gris, Negro	Marrón, Plata, Blanco, Plata, Negro



Cajetín metálico + placa metálica con salida de cinta a juego

Código	008003006

Cajetín obra metálico para recogedor milán

Código	008003007

Placa metálica para pasacintas

Código	010009008





Garra chapa premarco

Código	022009020



Cajetín PVC recogedor milán de empotrar en obra

Código	008003005



Cajetín madera recogedor milán de empotrar en obra

Código	008003004

Rollo de 6 mts

Cinta de 14 mm	Código	011001005	Blanco, Gris, Marrón
Cinta de 18 mm	Código	011001006	Blanco, Pinta, Bronce, Negro
Cinta de 22 mm	Código	011001007	Bronce, Gris

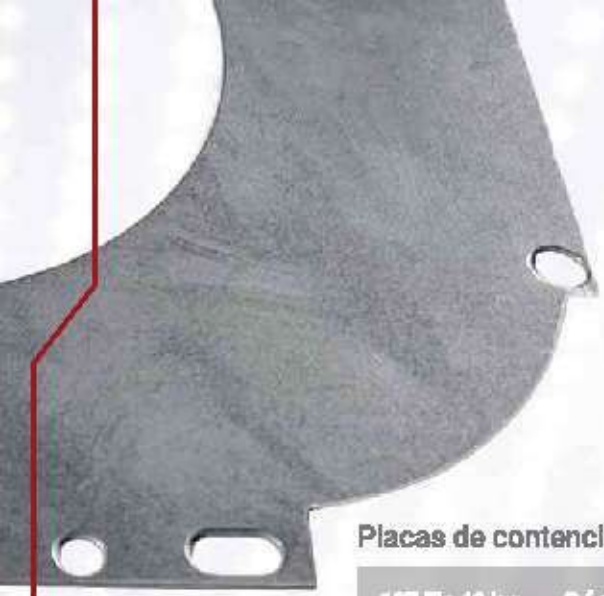




Rollo de 50 mts

Blanco, Gris, Marrón	Cinta de 14 mm	Código	011001008
Negro, Marrón, Pinta	Cinta de 18 mm	Código	011001009
Blanco, Gris, Bronce	Cinta de 22 mm	Código	011001010
Gris	Cinta de 22mm de algodón extra	Código	011001011

Placas
de contención



Placas de contención, testero de aluminio

137 Eje 40 jgo.	Código	020001007
165 Eje 40 jgo.	Código	020001008
180 Eje 40 jgo.	Código	020001009
205 Eje 40 jgo.	Código	020001010





Placas de contención, testero de aluminio eje 60, juego

137 D. 72	Código	020002001
165 D. 72	Código	020002002
180 D. 72	Código	020002003
205 D.72	Código	020002004
250 D. 72 90º	Código	020002005



Placas de contención, testero de PVC

155 Eje 40	Código	020003001
185 Eje 40	Código	020003003
200 Eje 40	Código	020003004

Placas de contención, testero de aluminio

155 Eje 40 jgo.	Código	020003001
155 Eje 60 jgo.	Código	020001013
185 Eje 40 jgo.	Código	020003003
185 Eje 60 jgo.	Código	020004006
200 Eje 40 jgo.	Código	020003004
200 Eje 60 jgo.	Código	020004007





Placas de contención, testero de PVC

155 Disco 120	Código	020003005
185 Disco 140	Código	020003007
200 Disco 140	Código	020003008

Placas de contención, testero de PVC

155 Eje 60	Código	020003001
185 Eje 60	Código	020003003
200 Eje 60	Código	020003004





Placa para motorizar testero

MNB 155	Código	020004000
MNB 185	Código	020004001
MNB 200	Código	020004002



Tirantes



Tirante metálico

Código	019001012



Tirante Extru-45® / Vision 24 microperforada®

Código	019001007



Tirante Extru-40® / Visiolux®

Código	019001006



Tirante lama Autoblocante de 39 / 45 / Condalblock Microperforada®

Código	019001004



Tirante lama Autoblocante Maxiblock®

Código	019001013

Tirante Champion

C/1 eslabón P/eje 60 oct.	Código	019001009
C/2 eslabones P/eje 60 oct.	Código	019001010





Tirantes cinta de 22 (50 cm)

Código	011001020

Topes



Tope 40 mm



Blanco · Marfil · Beige · Bronce · Gris · Marrón · Negro · Burdeos · Verde

Código 012001001

Tope 60 mm

Código 012002001



Blanco · Marfil · Beige · Bronce · Gris · Marrón · Negro

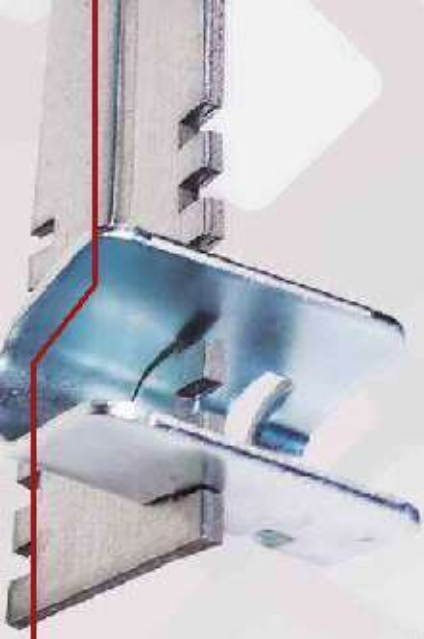


Tope plano clipado

Blanco · Marfil · Gris · Marrón · Negro

Código 012004001

Soportes



Soporte F Estrecho
Cinta de Soldar C/ bacetas, juego

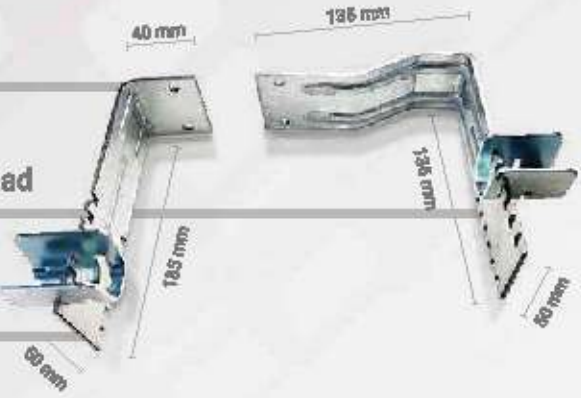
Código	022001001

Soporte F Estrecho Corto Soldar, unidad

Código	022001002

Soporte F Estrecho Largo Soldar, ud.

Código	022001003





Soporte F estrecho motor soldar, juego

Código	022001004

Soporte F Ancho Cinta Soldar C/ bacetas, juego

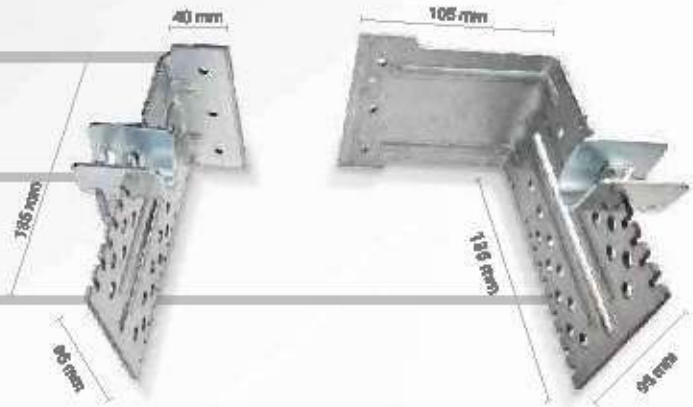
Código	022001005

Soporte F Ancho Corto Soldar, unidad

Código	022001006

Soporte Ancho Largo Soldar, unidad

Código	022001009





Soporte F Ancho Motor Soldar, juego

Código	022001010

Soporte F Estrecho Cinta Atornillar C/ bacetas, juego

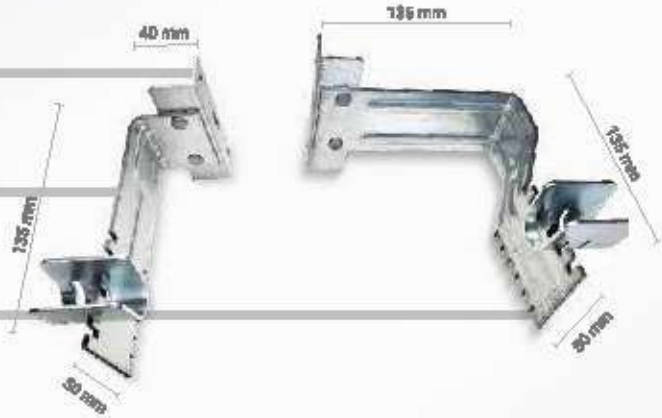
Código 022001011

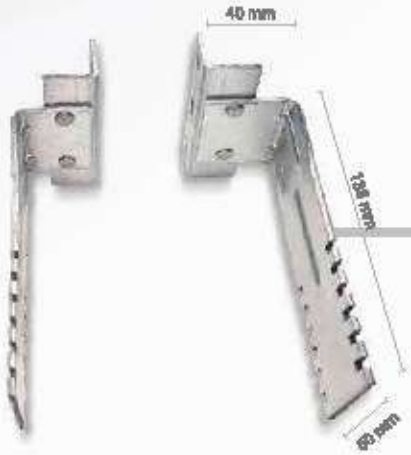
Soporte F Estrecho Corto Atornillar, unidad

Código 022001012

Soporte F Estrecho Largo Atornillar, unidad

Código 022001019





Soporte F Estrecho Motor Atornillar juego

Código 022001014

Soporte F Ancho Cinta Atornillar C/ bacetas, juego

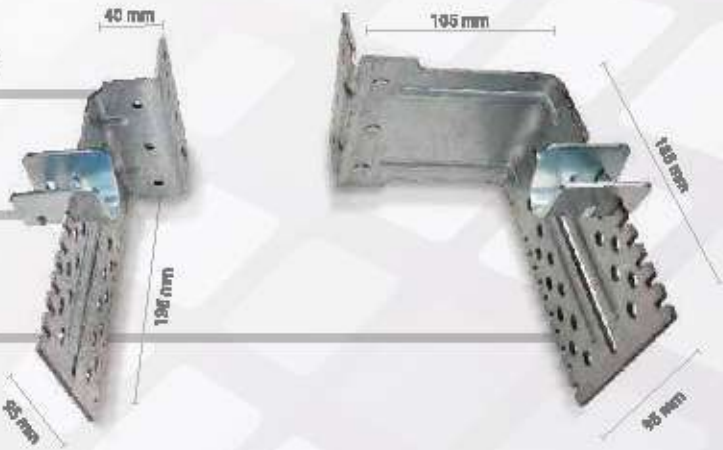
Código 022001015

Soporte F Ancho Corto Atornillar, unidad

Código 022001016

Soporte F Ancho Largo Atornillar, unidad

Código 022001017





Soporte F Ancho Motor Atornillar, juego

Código 022001018

Soportes



U baceta soporte F P/espiga

Código	022001007

U baceta para soporte F central / T-30 con rodamientos de 28 mm



Código	022001006



Soporte Central Regulable a pared T-17 C/baceta

Código	022004004



Soporte Central Regulable a pared T-25 C/baceta

Código	022004005



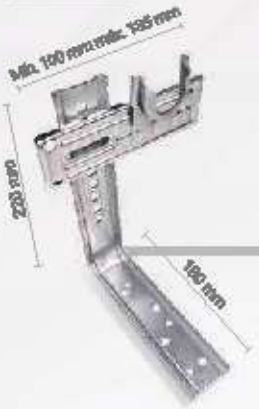
Soporte Central Extensible a suelo T-20 C/ baceta

Código	022004002



Soporte Central Extensible T-30 suelo - techo c/baceta

Código	022004001



Soporte central para cápsula doble con cojinete

Código	022004006



Soporte central testero de transmisión para cajón

Para cajón aluminio 137	Código	022009002
Para cajón aluminio 165	Código	022009003
Para cajón aluminio 180	Código	022009004



Soporte de madera para salida de cinta

Código 022008004

Soporte de madera pequeño de 6 x 10

Código 022008001





Soporte de madera grande de 15 x 15

Código 022008006

Soporte de madera con pincho U 6 x 10

Código 022999012





Soporte pincho U

Código 022008005

Soporte roldana

Código 022009012



Soportes

Soporte de madera 6 x 10 con rodamiento 28 x 12 de nylon

Código 022999018





Soporte con rodamiento de 28 x 12 de nylon

Código 022999009

Soporte para rodamiento 28 x 12 de nylon

Código 022003013





Rodamiento 28 x 12 de nylon

Código 022003001

Soporte con rodamiento de 42 x 12 de nylon

Código 022999010





Soporte para rodamiento 42 x 12 mm de nylon

Código 022003014

Rodamiento 42 x 12 de nylon

Código 022003003





Soporte extru 55 x 83mm con rodamiento metálico

Código 022003027



Soporte con rodamiento súper de 42 x 12 metálico

Código	022999011

Soporte para rodamiento súper (42mm)

Código	022003015





Rodamiento 42 x 12 súper metálico

Código	022003002

Soporte cojinete Axial de 12

Código	022003025





Soporte cojinete 100 x 100

Código	022003026

Soporte placa C/espiga 12 mm

100 x 100	Código	022009011
75 x 75	Código	022009005



Tornos





Torno de empotrar 40 Kg. K3 completo

Código	013002017	Blanco	Plata	Bronce	Negro

Torno de empotrar 80 Kg. K4 completo

Código	013003002	Blanco	Plata	Bronce	Negro



Placa de torno 40 Kg. aluminio K-3

Blanco	Plata	Bronce	Negro	120 x 80 (tornillos 90)	Código	013002019

Placa de torno 80 Kg. aluminio K-4

Blanco	Plata	Bronce	Negro	150 x 107 (tornillos 74)	Código	013003007



Manivela para torno k3 y K4 hexagonal 8mm

Código	013002008	Blanco	Plata	Bronce	Negro



Cable de acero 2.0 mm rollo de 6 m

Código	013002019



Tubo negro para torno

PVC 1,5 mts	Código	013002038
Sistema 2000	Código	013004014
Aluminio 1,5 mts	Código	013002037



Desviador remachado para torno de empotrar

Código	013002031



Caja de empotrar para torno de 40 Kg K-3

11 x 73 x 37	Código	013002025

Caja de empotrar para torno de 80 Kg K-4

11 x 73 x 37	Código	013003003



Mecanismo para torno de 40 Kg K-3

107 x 68	Código	013002012	Color tapón	Blanco / Negro

Mecanismo para torno de 80 Kg K-4

107 x 68	Código	013003011	Color tapón	Blanco / Negro

Tornos



Torno de superficie de 40 Kg completo K-3

Blanco

Código 013002018



Carcasa de superficie torno de 40 Kg

118 x 85 x 43 Código 013002024



Manivela para torno k3 y k4 hexagonal 8mm

Blanco Plata Bronce Negro

Código 013002008



Cable de acero 2.0 mm rollo de 6 m

Código 013002019



Tubo de aluminio para torno 1,5 m

Código 013002037

Desviador de superficie para torno

Código 013002036





Caja de empotrar para torno de 40 Kg K-3

11 x 78 x 37 Código 013002025

Mecanismo para torno de 40 Kg K-3

107 x 68 Código 013002012



Tornos





Torno sistema 2000de 20 Kg, completo

Código	013004008

Blanco



Placa para torno de Sistema 2000®

Código	013004009

Blanco



Manivela para torno Sistema 2000® hexagonal 6mm

Código	013004010

Blanco



Mecanismo torno de Sistema 2000®

Código	013004015



Tubo de aluminio para torno de 1,5 m

Código	019002037



Guia de cable para torno con tuerca compacto

Código	013002094



Manivela torno de 40 kg espárrago largo hexagonal de 8mm

Blanco

Código	013002009



Manivela corta hexagonal de 8mm

Blanco

Código	013002010



Manivela articulada torno K-3 hexagonal de 8mm

Código	013003005



Manivela articulada para torno de Sistema 2000® hexagonal de 8mm

Código	013004012



Desviador cable de PVC para torno

Código	013002039

Repuesto: tornillos para placa y mecanismo de torno de 40 kg

Código	013002016



Datos técnicos de interés

Resumen de lamas comparativo

Tablas de enrollamiento

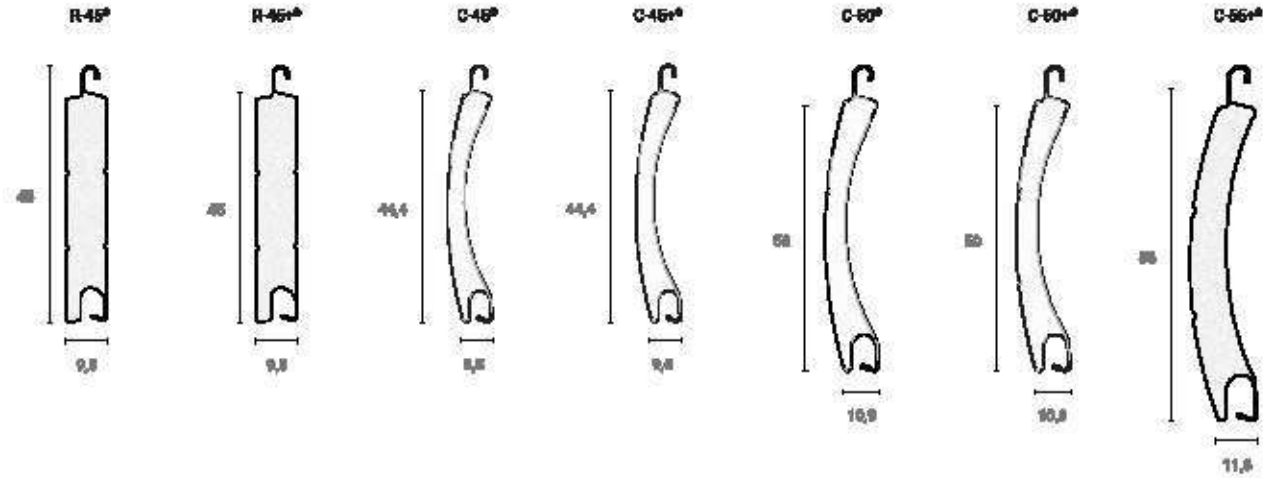
Hojas de pedido



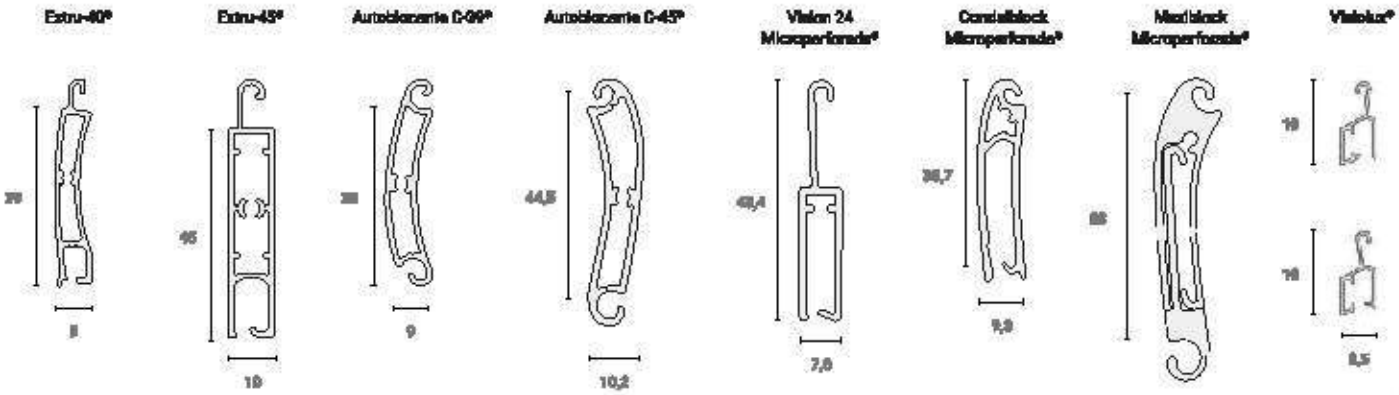
Resumen comparativo

Lamas medidas máximas

Material	Modelo	Modelo y especificaciones: Medida Lama mm	Nº lamas por metro	Tipo	Peso Kg/m²	Densidad del poliuretano	Límites: Ancho máximo	Alto máximo	Acabados: Cosido	Tapón de nylon
Aluminio Perfilado	R-45º	45	22,2	Recta	3,8 Kg/m²	90 Kg/m³	280	240	Opcional	Opcional
	R-45+º	45	22,2	Recta	4,5 Kg/m²	180 Kg/m³	300	300	Opcional	Opcional
	C-45º	45	22,2	Curva	3,6 Kg/m²	90 Kg/m³	270	240	Opcional	Opcional
	C-45+º	45	22,2	Curva	4,5 Kg/m²	180 Kg/m³	320	270	Opcional	Opcional
	C-60º	60	22	Curva	3,8 Kg/m²	90 Kg/m³	300	280	Opcional	Opcional
	C-60+º	50	20	Curva	4,5 Kg/m²	180 Kg/m³	340	250	Opcional	Opcional
	C-65+º	65	18,2	Curva	6 Kg/m³	180 Kg/m³	400	250	No disponible	Opcional



Material	Modelo	Modelo y especificaciones: Medida Lama mm	Nº lamas por metro	Tipo	Peso Kg/m²	Densidad del poliuretano	Límites: Ancho máximo	Alto máximo	Acabados: Cosido	Tapón de nylon
Aluminio de Extrusión	Extru-40º	40	25	Curva	11 Kg/m²	SIN	280	350	NO	De serie
	Extru-45º	45	22,2	Recta	12 Kg/m²	SIN	320	350	NO	De serie
	Autobloqueante C-60º	39	25,6	Curva	14 Kg/m²	SIN	280	280	NO	De serie
	Autobloqueante C-45º	45	22,2	Curva	14 Kg/m²	SIN	280	350	NO	De serie
	Vision 24 Microperforada®	25	40	Recta	14 Kg/m²	SIN	275	300	NO	De serie
	Candablock Microperforada®	40	22,2	Curva	16 Kg/m²	SIN	275	300	NO	De serie
	Maxiblock Microperforada®	60	16,7	Curva	18 Kg/m²	SIN	420	400	NO	De serie
	Visiolux®	10	100	Recta	8 Kg/m²	SIN	300	300	NO	De serie



Enrollamiento
comparativo de cajón



Alturas máximas para cajón

		Cajones de aluminio								Monoblock de PVC							
	Medida del cajón (mm)	137		155		180		205		165		185		200		225	
	Lama	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60	Eje 40	Eje 60
Aluminio Perfilado	C-40® / C-42®+	145	140	240	235	285	275	365	350	170	160	280	270	335	325	355	355
	C-50 ® / C-50+®	115	105	205	195	225	225	300	290	140	130	240	230	280	270	320	310
	C-55®	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70
	C-55®+	120	115	185	175	210	205	280	270	110	105	200	195	240	235	260	255

		Cajones de aluminio								Monoblock de PVC							
	Medida del cajón (mm)	137		155		180		205		165		185		200		225	
	Lama	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70	Eje 60	Eje 70
Aluminio de Extrusión	Extru 40®	110	100	180	170	210	200	240	230	120	110	200	190	245	235	255	250
	Autobloccante C-55®	140	135	220	210	275	265	II	285	130	120	250	240	290	280	320	315
	Autobloccante C-45®	115	105	185	175	220	215	II	265	100	95	205	195	250	240	285	280
	Vision 24 Microperforado®	65	55	110	100	150	140	II	195	90	85	145	150	195	190	230	225
	Combiblock Microperforado®	100	90	150	140	185	175	II	240	95	90	180	170	220	210	260	255
	Visiolux®	80	70	130	115	155	150	215	200	65	60	130	125	165	160	215	210

Enrollamiento
comparativo hueco de obra



Diámetros de Enrolle - Eje octogonal 60 mm

	Altura persiana	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
Aluminio Perfilado	R-45 / R-45+®	13	14	16	16,5	18	19	19,5	20	20,5	21,5	22	23	23,5	I	I	I	I	I
	C-45® / C-45+®	10,5	11,5	12,5	13,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	17,5	18	19	19,5	19,5	I	I	I
	C-50® / C-50+®	11,5	12,5	13	14	15	16	16,5	17	17,5	18,5	19	19,5	20,5	21	21,5	I	I	I
	C-55+®	12,5	13	13,5	14	15	15,5	16	16,5	17,5	18	19	20	21	21,5	22	22,5	23,5	24

	Altura persiana	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
Aluminio de Extrusión	Estru-40®	13	14	15	15	16,5	17	17,5	18	19	20	21	21,5	22	23	I	I	I	I
	Estru-45®	15,5	17	18	18,5	19,5	21,5	202	23	24	25	26,5	27	27,5	28	28,5	I	I	I
	Autobloccante C-39®	11,5	12	13	14	14,5	15,5	16	17	17,5	18,5	19	20	20,5	I	I	I	I	I
	Autobloccante C-45®	12	13	14	15	16,5	17	17,5	18,5	19,5	20	21	21,5	22	I	I	I	I	I
	Vision 24 microperforada®	14,5	15	16	17	17,5	18,5	19	20,5	21	21,5	22	23	24	I	I	I	I	I
	Condalblock microperforada®	12	13	14,5	15	16,5	17	17,5	18,5	19	20,5	21	21,5	22	22,5	23	I	I	I
	Mediblock microperforada®	16	17	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	26	26	29,5	30,5	32	33	I	I
	Condalblock Orienta®	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18,5	20	21,5	22	22,5	24	25	I	I	I	I	I
	Vialoux®	14,5	15	16,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20	22	22	23	24	24,5	25	25,5	26,5	27	27,5

ventanas.
POINT

www.ventanaspoint.com

ventanaspoint.info@gmail.com

+34 641 31 74 22