

Veneciana de
aluminio exterior

bsa



BANDALUX

Anexo Tarifa General Bandalux



BANDALUX



Instalación interior.

Index



¡Haz clic para ir a la página !

Ventajas	pág	4
Diagrama de producto	pág	5
Presentación de producto	pág	6
Datos técnicos	pág	9
Dimensiones máximas y mínimas	pág	10
Colores de lama disponibles	pág	11
Z70	pág	12
Z90	pág	13
C80	pág	14
F80	pág	15
C50+	pág	16
C50	pág	17
Cotas	pág	18
Componentes	pág	20
Tornillería incluida y tipos de instalación	pág	22



Veneciana de aluminio exterior ► BSO

VENTAJAS

1

ÓPTIMA GESTIÓN DE LA LUZ

Gracias a la inclinación regulable de las lamas, que permite adaptarse a todos los ángulos de incidencia solar. Además, se pueden utilizar sistemas domóticos, que se ajustan automáticamente a la trayectoria solar en cada instante del año, consiguiendo así un perfecto confort lumínico en todo momento.

2

AHORRO ENERGÉTICO

Podemos conseguir hasta un 10% de ahorro energético. Este sistema de control solar gestiona de forma eficiente la luz y el calor que penetran a través de las ventanas del edificio. La BSO de Bandalux mejora la clasificación energética de un edificio, exigida por la CTE (Calendar GT) o certificación LEED .

3

ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA

La BSO de Bandalux consigue tener una alta resistencia frente a condiciones climáticas adversas. Todos sus componentes y el motor (con grado de protección IP54) son anticorrosivos y garantizan una alta durabilidad al instalarse al exterior, pudiendo soportar un viento de hasta 90 km/h (clase 6, máxima según la normativa EN 13659).

4

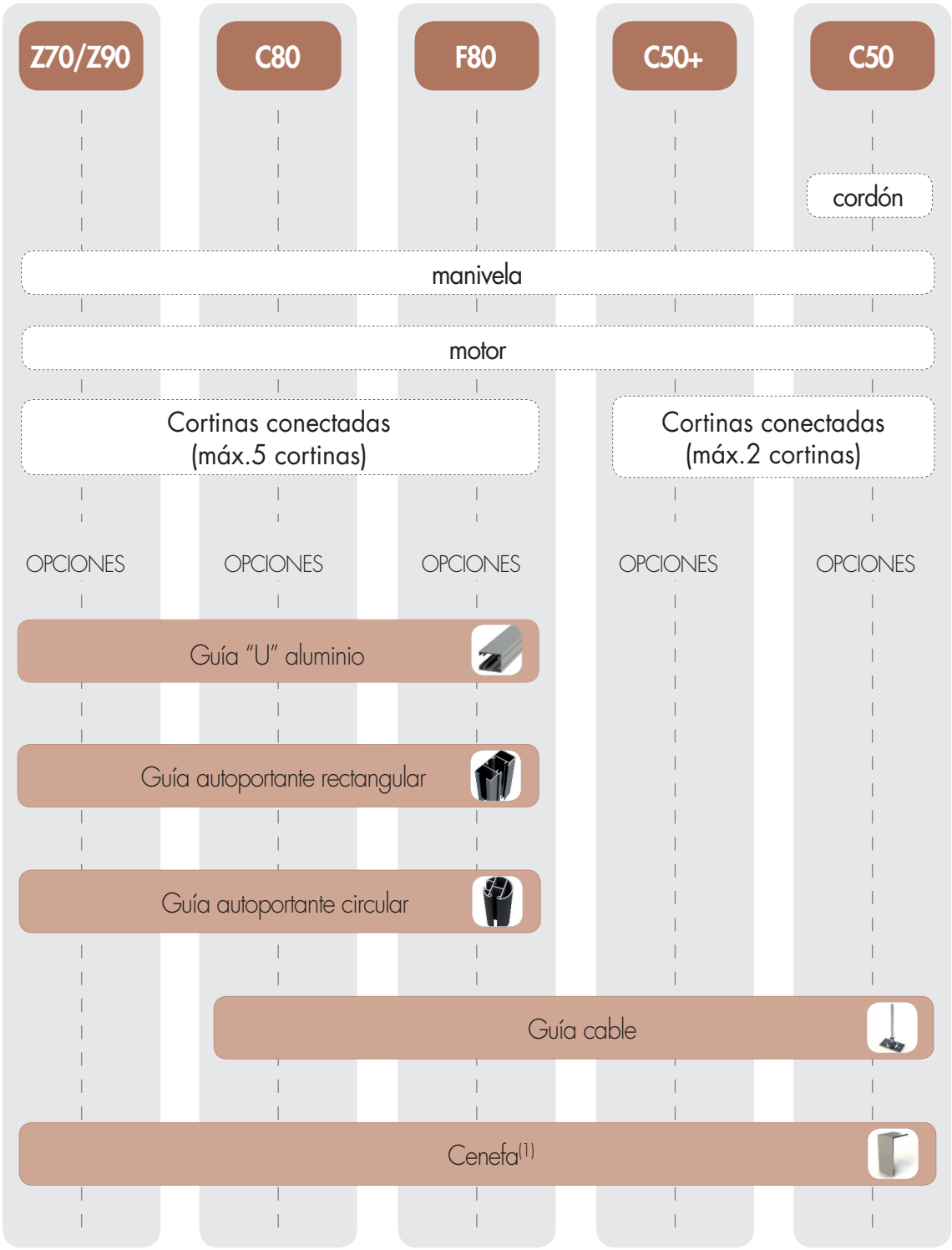
VERSATILIDAD Y ESTÉTICA

Las lamas pueden quedar recogidas totalmente bajo el cabezal, ofreciendo una integración total en la fachada del edificio, como una segunda piel. Diferentes tipologías de lamas, cajón superior con distintas opciones de cenefa y una amplio abanico de colores disponibles, entre otras opciones, hace que podamos configurar la veneciana según las necesidades y estética del edificio.

5

PERFECTAS CONDICIONES DE TRABAJO

Con este sistema de regulación lumínica y térmica, se consiguen unas perfectas condiciones de trabajo, permitiendo modular la luz entrante y consiguiendo a su vez una buena visibilidad exterior.



❗ (1): Para cenefas superiores a 350 cm se servirá en dos partes.



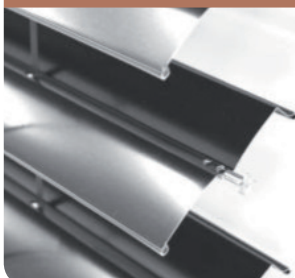
Veneciana de aluminio exterior ► BSO

PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

TIPOS DE LAMAS

Las lamas de la BSO de Bandalux están fabricadas en chapa de aluminio termolacada. Son anticorrosivas y resistentes, garantizando una perfecta instalación exterior.

Lama Z70 - Z90



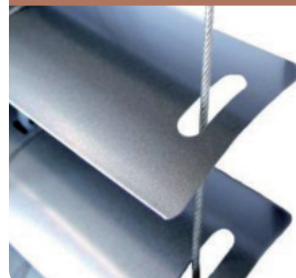
Espesor: 0,45mm
Ancho: 70-90mm
Sección: "Z"
(rigidez y alta resistencia al viento)

Lama C80



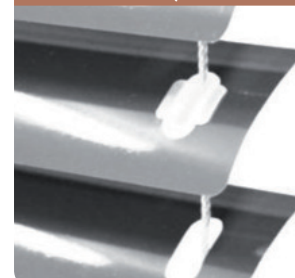
Espesor: 0,45mm
Ancho: 80mm
Sección: "C"
(reforzada en los extremos)

Lama F80



Espesor: 0,45mm
Ancho: 80mm
Sección: "C" (flexible)

Lama C50+ / C50

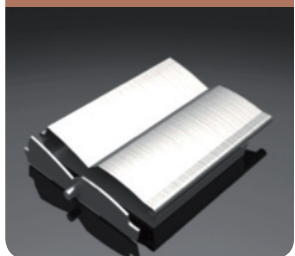


Espesor: 0,28mm
Ancho: 50mm
Sección: "C" (flexible)

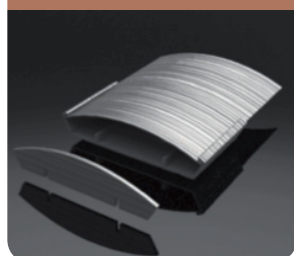
TERMINAL

Cada modelo incorpora un terminal de aluminio adaptado a la geometría de las lamas.

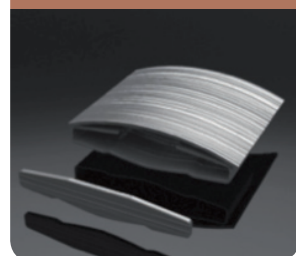
Terminal Z90 - Z70



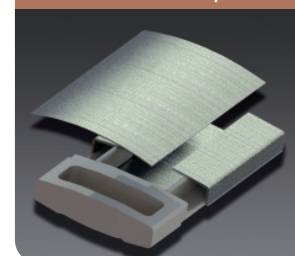
Terminal C80



Terminal F80



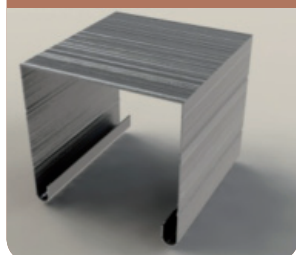
Terminal C50+ / C50



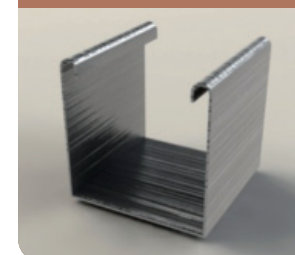
CABEZAL

Todos los modelos incorporan un cabezal de acero galvanizado de 0.65mm de espesor donde también quedan instalados los mecanismos de orientación y recogida.

Cabezal 56 x 58



Cabezal 40 x 40



CENEFAS

El cabezal y las lamas se pueden cubrir mediante una cenefa de aluminio lacado. Con un espesor de 1,5mm a 2mm y altura variable en función de la altura de recogida.

En caso de instalación frontal se incorporan tapas laterales fijadas mediante remaches.

Para cenefas superiores a 350 cm se servirá en dos partes.

CL



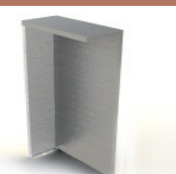
CLp



CU



LATERAL LT



CIRCULAR CC

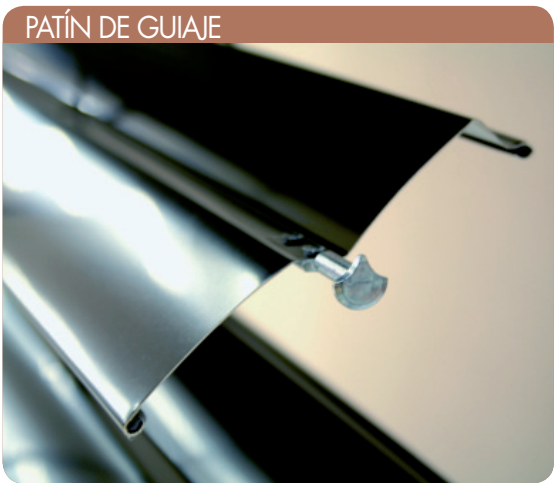




PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

GUÍAS

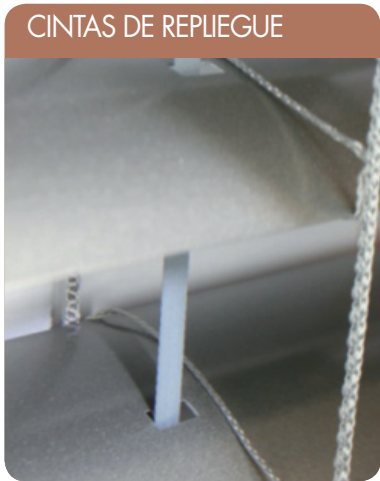
La BSO incorpora un patín de guiaje altamente resistente y con un sistema que evita el ruido y las vibraciones entre piezas.



Guías "U":	Fabricadas en aluminio extruido y lacadas en el mismo color que las lamas. Se instala directa a pared y permite la instalación lateral.
Escuadras de separación	Las guías "U" permiten el uso de escuadras de separación para realizar instalaciones a pared y distanciar.
Guías auto-portantes de sección circular	Sistemas auto-portantes con guías, de sección circular, pueden ser simples o dobles (Ø=41mm).
Guías auto-portantes de sección rectangular	Sistema auto-portante con guías de sección rectangular 40x20mm. con sus propios separadores telescópicos.
Separadores telescópicos	Incorporados en los dos sistemas de guías auto-portantes, permiten distanciar las guías de la fachada a la distancia deseada.
Guías cable	Todos los sistemas, excepto Z70 y Z90, ofrecen la posibilidad de ir guiados mediante cable de acero trenzado galvanizado recubierto de PVC.

CINTAS DE REPLIEGUE

La subida y bajada se realiza mediante cinta Texband® (PES de alta tenacidad) de 8mm de espesor (6mm para C50+ y C50) y gran durabilidad.



PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

ACCIONAMIENTOS

La BSO se acciona a motor, manivela o cordón.

Nota: El descenso de las lamas se realiza con las lamas cerradas y su recogida con las lamas abiertas.

MOTORIZACIÓN

Motores con conexión Hirshmann. Por defecto se servirá con 50cm de cable.

Nota: se puede completar la configuración con automatismos y sensores de la oferta Bandalux.

	6Nm	10Nm	18Nm
Voltaje	230V / 50Hz		
Protección	IP54		
Temperatura operacional	-10°C a + 85°C		
Velocidad	24rpm		
Tiempo operacional máximo	máximo 6 minutos		
Intensidad (A)	0,41	0,51	0,7
Longitud (mm)	254mm	269mm	289mm

COLORES

Más de 20 colores diferentes según el tipo de lama escogido. El conjunto de la veneciana BSO para exterior conjunta de un mismo color las lamas, guías, terminal y cenefa de ocultación, para una integración total que combine a la perfección con el diseño del edificio.

Nota: por defecto, el cabezal no se servirá lacado.

BANDALUX

Veneciana
aluminio exterior
BSO



Datos técnicos



Veneciana de aluminio exterior ► BSO

DIMENSIONES MÁXIMAS Y MÍNIMAS

Cortina en configuración estándar (solo instalación interior)

	Z70		Z90		C80	
	Manivela	Motor	Manivela	Motor	Manivela	Motor
Ancho mínimo	50cm	50cm	80cm	50cm	50cm	50cm
Ancho máximo	400cm	400cm	400cm	400cm	400cm	400cm
Alto máximo	400cm	400cm	400cm	400cm	400cm	400cm
Alto mínimo	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm
Superficie máxima	8m ²	16m ²	8m ²	16m ²	8m ²	16m ²
Superficie mínima	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²

Con guías autoportantes

	Z70		Z90		C80	
	Manivela	Motor	Manivela	Motor	Manivela	Motor
Ancho mínimo	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm
Ancho máximo	250cm	250cm	250cm	250cm	250cm	250cm
Alto máximo	400cm	400cm	400cm	400cm	400cm	400cm
Alto mínimo	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm
Superficie máxima	8m ²	10m ²	8m ²	10m ²	8m ²	10m ²
Superficie mínima	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²

Cortinas conectadas

	Z70		Z90		C80	
Posición del accionamiento	Lateral	Central	Lateral	Central	Lateral	Central
Ancho máximo manivela	7m	12m	7m	12m	7m	12m
Ancho máximo motor	7m	12m	7m	12m	7m	12m
Superficie máxima manivela	8m ²	8m ²	8m ²	8m ²	8m ²	8m ²
Superficie máxima motor	36m ²	36m ²	36m ²	36m ²	36m ²	36m ²

Cortina en configuración estándar (solo instalación interior)

	F80		C50+		C50		
	Manivela	Motor	Manivela	Motor	Cordón	Manivela	Motor
Ancho mínimo	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	60cm
Ancho máximo	350cm	350cm	300cm	300cm	250cm	250cm	250cm
Alto máximo	400cm	400cm	400cm	400cm	250cm	250cm	250cm
Alto mínimo	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm	50cm
Superficie máxima	8m ²	8m ²	8m ²	8m ²	5m ²	5m ²	5m ²
Superficie mínima	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²	0,25m ²

Con guías autoportantes

	F80	
	Manivela	Motor
Ancho mínimo	50cm	50cm
Ancho máximo	250cm	250cm
Alto máximo	400cm	400cm
Alto mínimo	50cm	50cm
Superficie máxima	8m ²	10m ²
Superficie mínima	0,25m ²	0,25m ²

Cortinas conectadas

	F80		C50+		C50	
Posición del accionamiento	Lateral	Central	Lateral	Central	Lateral	Central
Ancho máximo manivela	7m	12m	7m	12m	3m	3m
Ancho máximo motor	7m	12m	7m	12m	3m	3m
Superficie máxima manivela	12m ²	12m ²	8m ²	8m ²	5m ²	5m ²
Superficie máxima motor	36m ²	36m ²	25m ²	25m ²	5m ²	5m ²

❗ **Nota:** Consulte la configuración estándar de cada modelo en las páginas 12 a 17

Veneciana de aluminio exterior ► BSO



COLORES DE LAMA DISPONIBLES

Muestra Color	Color lama	Acabado	Color RAL o VSR	Z70	Z90	C80	F80	C50+	C50
	Antracita	Liso	RAL 7016	X	X	X	X		
	Black	Liso	RAL 9005		X	X			
	Blue	Liso	RAL 5002		X	X			
	Brown	Liso	RAL 8016		X	X			
	Brushed Silver Grey	Liso						X	X
	Dark Green	Liso	RAL 6005		X	X			
	Deep Black	Liso	RAL 9004					X	X
	Deep Grey	Liso	RAL 7043					X	X
	Grass	Liso						X	X
	Grey	Liso	RAL 7038		X	X		X	X
	Ivory	Liso	RAL 1013					X	X
	Light Grey	Liso	VSR 904					X	X
	Metallic Grey	Liso	RAL 9007	X	X	X	X		
	Sage Green	Liso	RAL 7032			X			
	Sand	Liso	VSR 240		X	X		X	X
	Silver	Liso	RAL 9006	X	X	X	X	X	X
	Silver Brocade	Texturado	VSR 140 S					X	X
	Silver Texture	Texturado	RAL 9006 S	X	X	X			
	Silver Texture Perforated	Texturado y Perforado	RAL 9006 SP					X	X
	Snow White	Liso	RAL 9010	X	X	X	X		
	White	Liso	RAL 9003	X	X	X		X	X
	Wood imitation	Liso						X	X

Nota: Los colores representados y equivalencias son indicativos y no pueden ser en ningún caso motivo de reclamación.

* SP= Lamas con textura y perforada S= Lamas con textura

OTROS DATOS

Modelo de lama	Z90	Z70	C80	F80	C50+	C50
Composición	100%AL	100%AL	100%AL	100%AL	100%AL	100%AL
Espesor	0,45	0,45	0,45	0,45	0,28	0,28



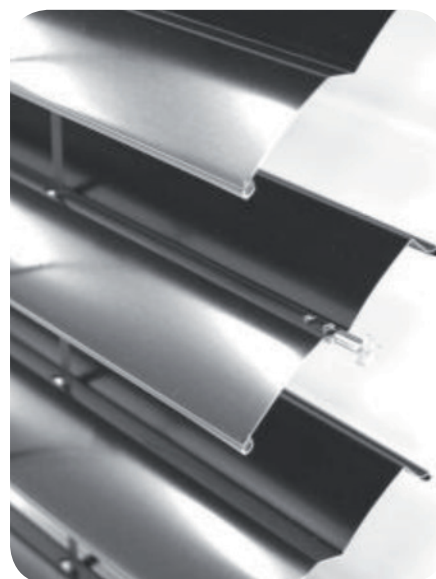


Veneciana de aluminio exterior - BSO ▶ Z70

DATOS TÉCNICOS

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR Z70

Ancho lama	70mm
Espesor lama	0,45mm
Cabezal acero galvanizado	56x58mm con soporte ST 56x58mm
Guías	Modelo "GUE"+soporte EGU 50-70mm
Color escalerilla	Negro para lamas antracita Gris para el resto de colores de lama
Color cinta	Negro para lamas negras o antracita Gris para el resto de colores de lama
Color lama	6 colores
Terminal	Coordinado con color lama
Accionamiento	Manivela con reenvío 45° color anodizada Motor
Cenefa de ocultación	Sin cenefa de ocultación



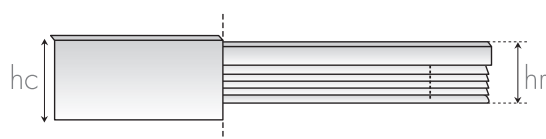
NÚMERO DE CINTAS

Alto BSO	Hasta 250cm	Entre 251 y 300cm	Entre 301 y 400cm	Nº cintas
	Hasta 140	Hasta 130	Hasta 120	2
Ancho BSO	Entre 141 y 240	Entre 131 y 220	Entre 121 y 200	3
(cm)	Entre 241 y 340	Entre 221 y 310	Entre 201 y 280	4
	Entre 341 y 400	Entre 311 y 400	Entre 281 y 400	5

SOPORTES GUÍA

Alto BSO	Nº de soportes
Hasta 160cm	2
Entre 161 y 260cm	3
Entre 261 y 400cm	4

ALTURA DE REPLIEGUE



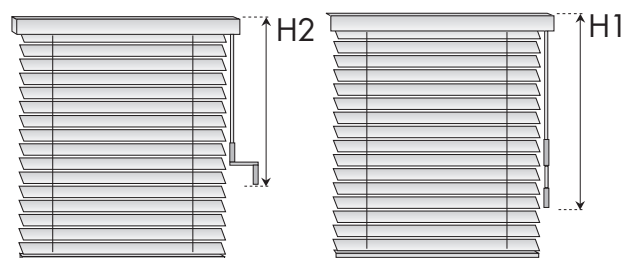
Alto BSO	hr (cm)	hc (cm)	hr (cm)	hc (cm)
Hasta 75cm	15	16	17	18
Entre 75 y 100cm	16	17	18	19
Entre 101 y 125cm	17	18	19	20
Entre 126 y 150cm	19	20	21	22
Entre 151 y 175cm	21	22	23	24
Entre 176 y 200cm	23	24	25	26
Entre 201 y 225cm	25	26	27	28
Entre 226 y 250cm	27	28	29	30
Entre 251 y 275cm	28	29	30	31
Entre 276 y 300cm	29	30	31	32
Entre 301 y 325cm	31	32	33	34
Entre 326 y 350cm	33	34	35	36
Entre 351 y 375cm	35	36	37	38
Entre 376 y 400cm	37	38	39	40

hr: Altura de repliegue (cm)
hc: Altura de cenefa (cm)

SOPORTES CABEZAL

Ancho BSO	Nº de soportes
Hasta 140cm	2
Entre 141 y 240cm	3
Entre 241 y 340cm	4
Entre 341 y 400cm	5

La altura de manivela solicitada se considera con la manivela extendida (H1). La altura de manivela en posición de accionamiento es $H2 = H1 - 24\text{cm}$



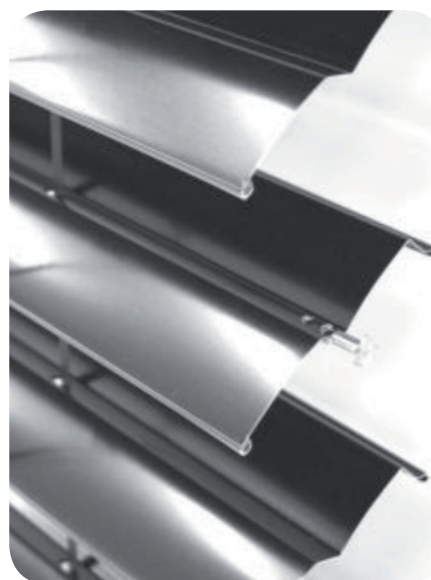
Veneciana de aluminio exterior - BSO ▶ Z90



DATOS TÉCNICOS

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR Z90

Ancho lama	90mm
Espesor lama	0,45mm
Cabezal acero galvanizado	56x58mm con soporte ST 56x58mm
Guías	Modelo "GUE"+soporte EGU 50-70mm
Color escalerilla	Negro para lamas negras o antracita Gris para el resto de colores de lama
Color cinta	Negro para lamas negras o antracita Gris para el resto de colores de lama
Color lama	12 colores
Terminal	Coordinado con color lama
Accionamiento	Manivela con reenvío 45° color anodizada Motor
Cenefa de ocultación	Sin cenefa de ocultación



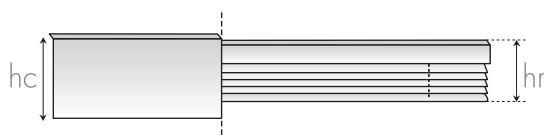
NÚMERO DE CINTAS

Alto BSO	Hasta 250cm	Entre 251 y 300cm	Entre 301 y 400cm	Nºcintas
	Hasta 140	Hasta 130	Hasta 120	2
Ancho BSO	Entre 141 y 240	Entre 131 y 220	Entre 121 y 200	3
(cm)	Entre 241 y 340	Entre 221 y 310	Entre 201 y 280	4
	Entre 341 y 400	Entre 311 y 400	Entre 281 y 400	5

SOPORTES GUÍA

Alto BSO	Nº de soportes
Hasta 160cm	2
Entre 161 y 260cm	3
Entre 261 y 400cm	4

ALTURA DE REPLIEGUE



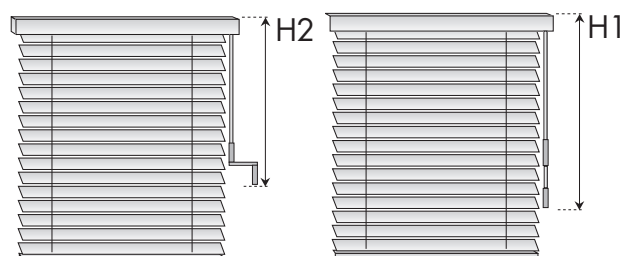
Alto BSO				
	hr (cm)	hc (cm)	hr (cm)	hc (cm)
Hasta 75cm	12	13	14	15
Entre 75 y 100cm	14	15	16	17
Entre 101 y 125cm	15	16	17	18
Entre 126 y 150cm	16	18	18	20
Entre 151 y 175cm	18	20	20	22
Entre 176 y 200cm	19	21	21	23
Entre 201 y 225cm	20	23	22	25
Entre 226 y 250cm	22	25	24	27
Entre 251 y 275cm	23	27	25	29
Entre 276 y 300cm	24	29	26	31
Entre 301 y 325cm	25	30	27	32
Entre 326 y 350cm	27	32	28	34
Entre 351 y 375cm	28	33	30	35
Entre 376 y 400cm	29	35	31	37

hr: Altura de repliegue (cm)
hc: Altura de cenefa (cm)

SOPORTES CABEZAL

Ancho BSO	Nº de soportes
Hasta 140cm	2
Entre 141 y 240cm	3
Entre 241 y 340cm	4
Entre 341 y 400cm	5

La altura de manivela solicitada se considera con la manivela extendida (H1). La altura de manivela en posición de accionamiento es $H2 = H1 - 24\text{cm}$





Veneciana de aluminio exterior - BSO ▶ C80

DATOS TÉCNICOS

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR C80

Ancho lama	80mm
Espesor lama	0.45mm
Cabezal acero galvanizado	56x58mm con soporte ST 56x58mm
Guías	Modelo "GUE"+soporte EGU 50-70mm
Color escalerilla	Blanco para lamas blancas Negro para lamas negras y antracita Gris para el resto de colores de lama
Color cinta	Negro para lamas negras o antracita Gris para el resto de colores de lama
Color lama	13 colores
Terminal	Coordinado con color lama
Accionamiento	Manivela con reenvío 45° color anodizada Motor
Cenefa de ocultación	Sin cenefa de ocultación



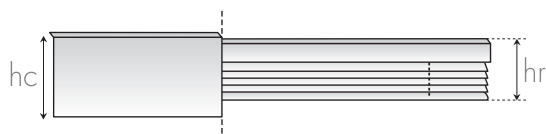
NÚMERO DE CINTAS

Alto BSO	Hasta 250cm	Entre 251 y 300cm	Entre 301 y 400cm	Nº cintas
Ancho BSO (cm)	Hasta 140	Hasta 130	Hasta 120	2
	Entre 141 y 240	Entre 131 y 220	Entre 121 y 200	3
	Entre 241 y 340	Entre 221 y 310	Entre 201 y 280	4
	Entre 341 y 400	Entre 311 y 400	Entre 281 y 400	5

SOPORTES GUÍA

Alto BSO	Nº de soportes
Hasta 160cm	2
Entre 161 y 260cm	3
Entre 261 y 400cm	4

ALTURA DE REPLIEGUE



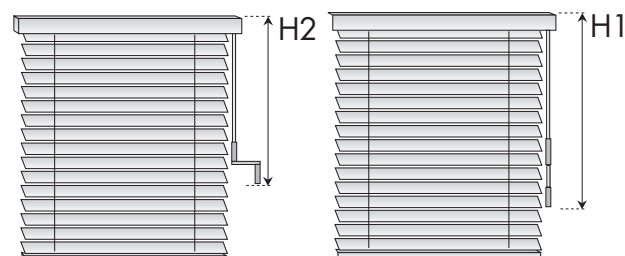
Alto BSO				
	hr (cm)	hc (cm)	hr (cm)	hc (cm)
Hasta 75cm	14	15	16	17
Entre 75 y 100cm	16	17	18	19
Entre 101 y 125cm	18	19	20	21
Entre 126 y 150cm	20	21	22	23
Entre 151 y 175cm	22	23	24	25
Entre 176 y 200cm	24	25	26	27
Entre 201 y 225cm	26	27	28	29
Entre 226 y 250cm	28	29	30	31
Entre 251 y 275cm	30	31	32	33
Entre 276 y 300cm	32	33	34	35
Entre 301 y 325cm	34	35	36	37
Entre 326 y 350cm	36	37	38	39
Entre 351 y 375cm	38	39	40	41
Entre 376 y 400cm	40	41	42	43

hr: Altura de repliegue (cm)
hc: Altura de cenefa (cm)

SOPORTES CABEZAL

Ancho BSO	Nº de soportes
Hasta 140cm	2
Entre 141 y 240cm	3
Entre 241 y 340cm	4
Entre 341 y 400cm	5

La altura de manivela solicitada se considera con la manivela extendida (H1). La altura de manivela en posición de accionamiento es $H2 = H1 - 24\text{cm}$



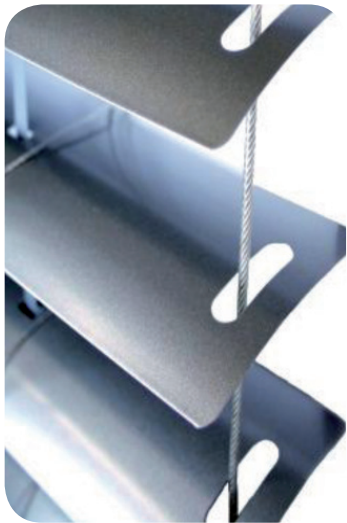
Veneciana de aluminio exterior - BSO ► F80



DATOS TÉCNICOS

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR F80

Ancho lama	80mm
Espesor lama	0.45mm
Cabezal acero galvanizado	56x58mm con soporte ST 56x58mm
Guías	Modelo "GUE"+soporte EGU 50-70mm
Color escalerilla	Gris
Color cinta	Gris
Color lama	4 colores
Terminal	Coordinado con color lama
Accionamiento	Manivela con reenvío 45° color anodizada Motor
Cenefa de ocultación	Sin cenefa de ocultación



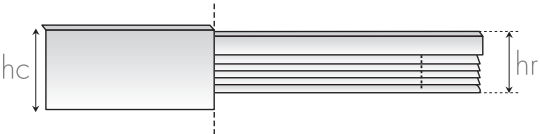
NÚMERO DE CINTAS

Alto BSO	Hasta 250cm	Entre 251 y 300cm	Entre 301 y 400cm	Nºcintas
Ancho BSO (cm)	Hasta 140	Hasta 130	Hasta 120	2
	Entre 141 y 240	Entre 131 y 220	Entre 121 y 200	3
	Entre 241 y 340	Entre 221 y 310	Entre 201 y 280	4
	Entre 341 y 400	Entre 311 y 400	Entre 281 y 400	5

SOPORTES GUÍA

Alto BSO	Nº de soportes
Hasta 160cm	2
Entre 161 y 260cm	3
Entre 261 y 400cm	4

ALTURA DE REPLIEGUE



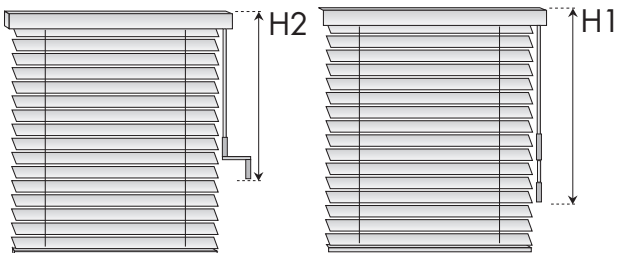
Alto BSO				
	hr (cm)	hc (cm)	hr (cm)	hc (cm)
Hasta 75cm	11,5	12,5	13,5	14,5
Entre 75 y 100cm	12,5	13,5	14,5	15,5
Entre 101 y 125cm	13	14	15	16
Entre 126 y 150cm	14	15	16	17
Entre 151 y 175cm	14,5	15,5	16,5	17,5
Entre 176 y 200cm	15,5	16,5	17,5	18,5
Entre 201 y 225cm	16	17	18	19
Entre 226 y 250cm	17	18	19	20
Entre 251 y 275cm	17,5	18,5	19,5	20,5
Entre 276 y 300cm	18,5	19,5	20,5	21,5
Entre 301 y 325cm	19	20	21	22
Entre 326 y 350cm	20	21	22	23
Entre 351 y 375cm	20,5	21,5	22,5	23,5
Entre 376 y 400cm	21	22	23	24

hr: Altura de repliegue (cm)
hc: Altura de cenefa (cm)

SOPORTES CABEZAL

Ancho BSO	Nº de soportes
Hasta 140cm	2
Entre 141 y 240cm	3
Entre 241 y 340cm	4
Entre 341 y 400cm	5

La altura de manivela solicitada se considera con la manivela extendida (H1). La altura de manivela en posición de accionamiento es $H2 = H1 - 24\text{cm}$



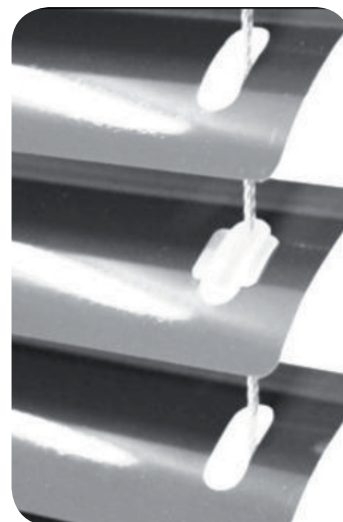


Veneciana de aluminio exterior - BSO ▶ C50+

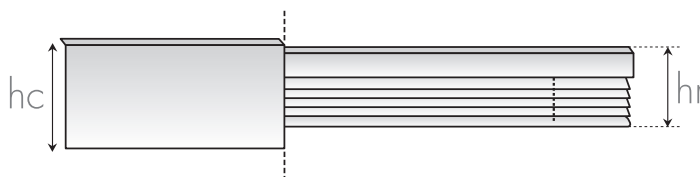
DATOS TÉCNICOS

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR C50+

Ancho lama	50mm
Espesor lama	0.28mm
Cabezal acero galvanizado	56x58mm con soporte ST 56x58mm
Guías	Cable Ø 2,2mm con tensor cable TC4
Color escalerilla	Gris
Color cinta	Gris
Color lama	14 colores
Terminal	Coordinado con color lama
Accionamiento	Manivela con reenvío 45° color anodizada Motor
Cenefa de ocultación	Sin cenefa de ocultación



ALTURA DE REPLIEGUE



Alto BSO	hr (cm)	hc (cm)
Hasta 100cm	13,5	14,5
Entre 101 y 150cm	15	16
Entre 151 y 200cm	16	17
Entre 201 y 250cm	17,5	18,5
Entre 251 y 300cm	19	20
Entre 301 y 350cm	20,5	21,5
Entre 351 y 400cm	22	23

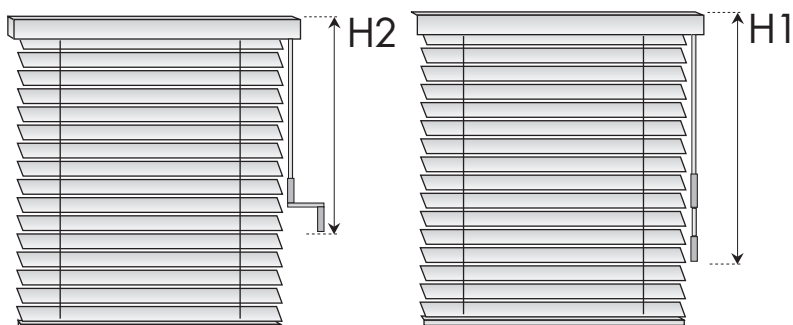
hr: Altura de repliegue (cm)
hc: Altura de cenefa (cm)

SOPORTES GUÍA

Alto BSO	Nº de soportes
Hasta 160cm	2
Entre 161 y 260cm	3
Entre 261 y 400cm	4

SOPORTES CABEZAL

Ancho BSO	Nº de soportes
Hasta 140cm	2
Entre 141 y 190cm	3
Entre 191 y 290cm	4
Entre 291 y 300cm	5



La altura de manivela solicitada se considera con la manivela extendida (H1). La altura de manivela en posición de accionamiento es $H2 = H1 - 24\text{cm}$

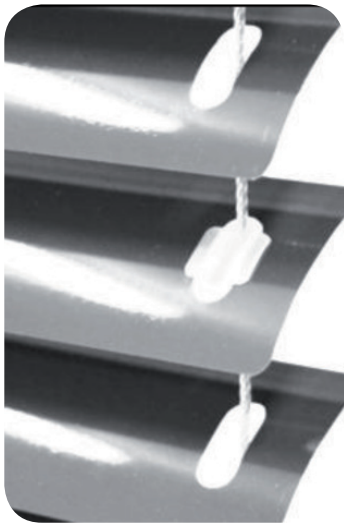
Veneciana de aluminio exterior - BSO ► C50



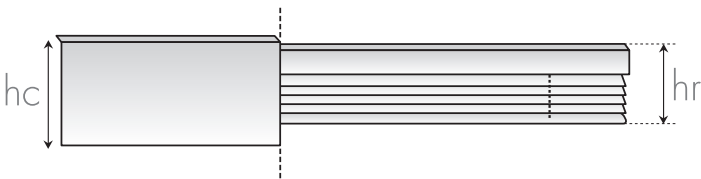
DATOS TÉCNICOS

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR C50

Ancho lama	50mm
Espesor lama	0.28mm
Cabezal acero galvanizado	40x40mm con soporte ST 40x40mm
Guías	Cable Ø 2,2mm con tensor cable TC4
Color escalerilla	Gris
Color cinta	Gris
Color lama	14 colores
Terminal	Coordinado con color lama
Accionamiento	Cordón Manivela con reenvío 45° color anodizada (opcional) Motor
Cenefa de ocultación	Sin cenefa de ocultación



ALTURA DE REPLIEGUE



Alto BSO	  	
	hr (cm)	hc (cm)
Hasta 100cm	9,5	10,5
Entre 101 y 150cm	11	12
Entre 151 y 200cm	12	13
Entre 201 y 250cm	13,5	14,5

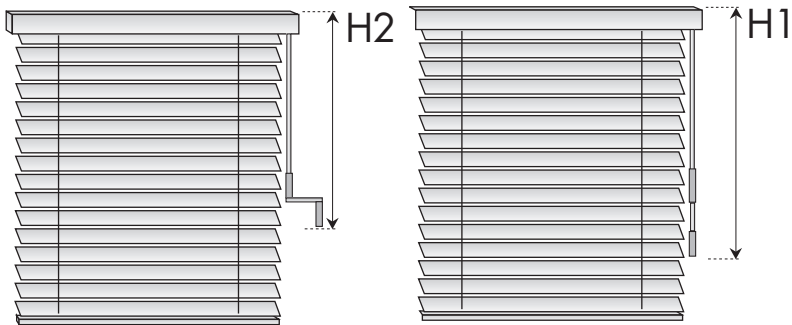
hr: Altura de repliegue (cm)
hc: Altura de cenefa (cm)

SOPORTES GUÍA

Alto BSO	Nº de soportes
Hasta 160cm	2
Entre 161 y 250cm	3

SOPORTES CABEZAL

Ancho BSO	Nº de soportes
Hasta 110cm	2
Entre 111 y 220cm	3
Entre 221 y 250cm	4



La altura de manivela solicitada se considera con la manivela extendida (H1). La altura de manivela en posición de accionamiento es $H2 = H1 - 24\text{cm}$

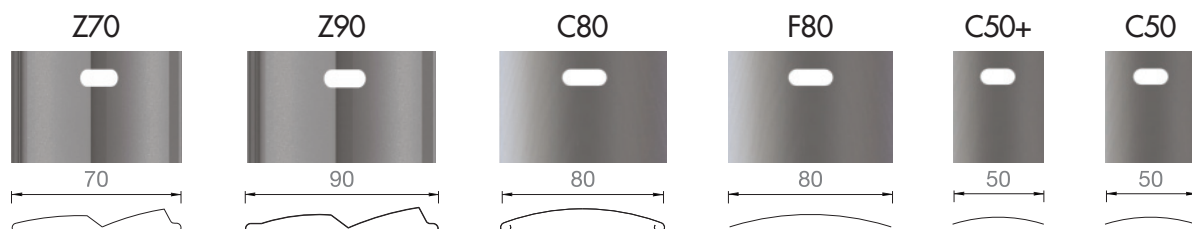




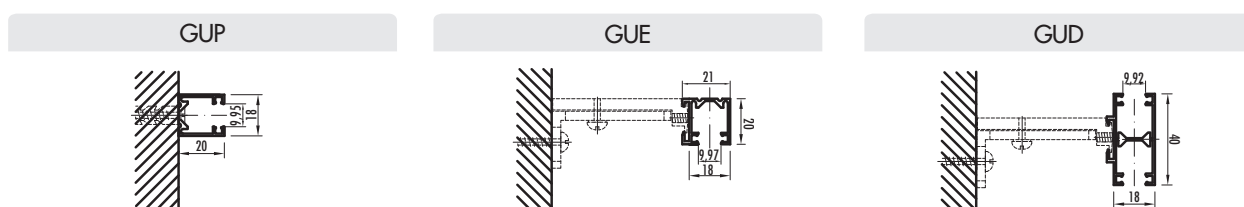
Veneciana de aluminio exterior ► BSO

COTAS

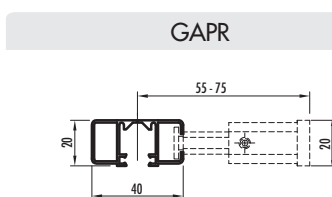
LAMAS



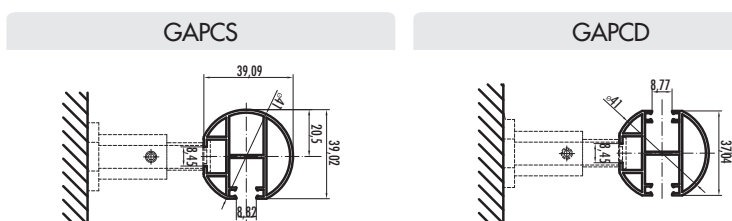
GUÍAS "U"



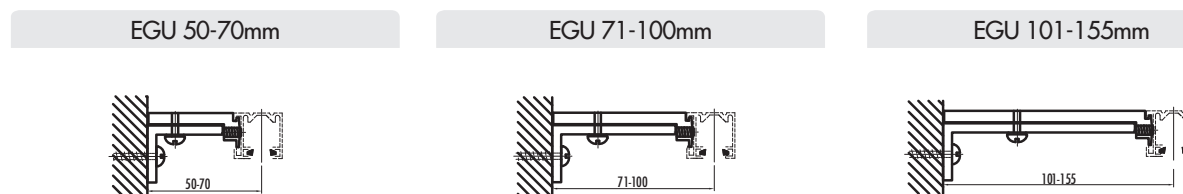
GUÍAS AUTOPORTANTES



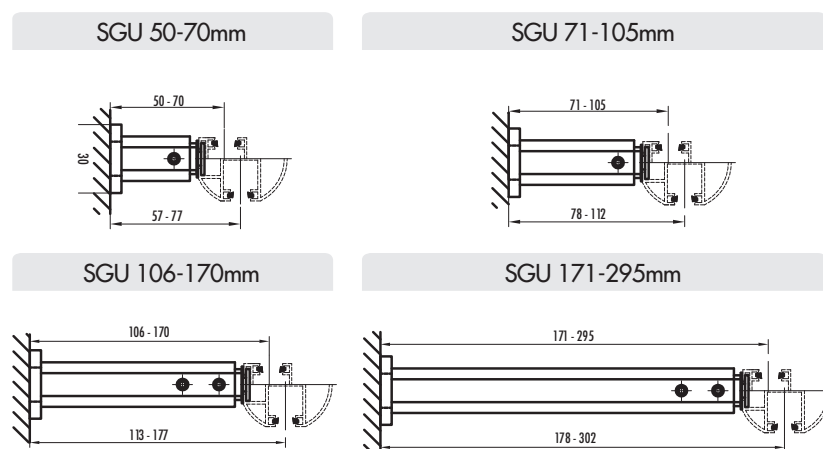
GUÍAS AUTOPORTANTES CIRCULARES



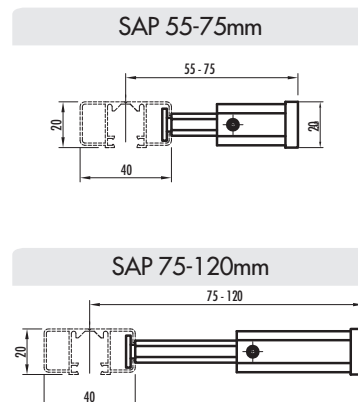
ESCUADRAS - Compatible con guías GUE y GUD



ESCUADRAS - Compatible con guías U y Autoportantes Circulares



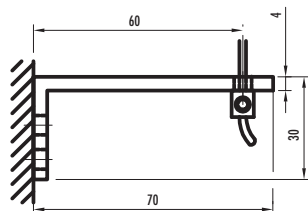
ESCUADRAS - Compatible con guía Autoportante GAPR



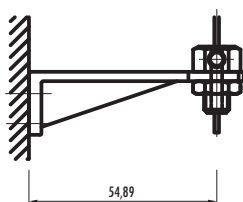


TENSOR CABLE

TC 60mm pared

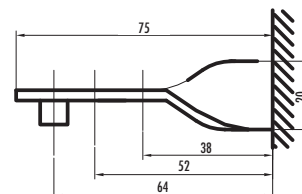


TC1 - TC2 - TC3 pared

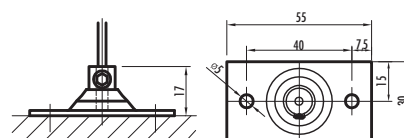


TC1: 55-76mm
TC2: 83-104mm
TC3: 111-132mm

TC4 38-52-64mm pared
Tensor guíaje cable para C50 y C50+

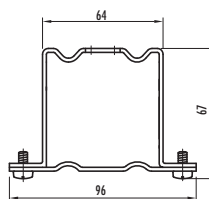


TS Tensor suelo



SOPORTE TECHO CABEZAL 56x58mm

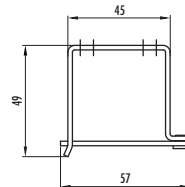
ST 56x58



Para modelos:
Z70
Z90
C80
F80
C50+

SOPORTE TECHO CABEZAL 40x40mm

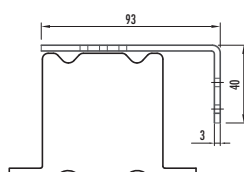
ST 40x40



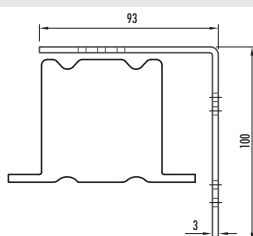
Para modelos:
C50

SOPORTE PARED-CABEZAL 56x58mm (incluye soporte techo ST 56x58)

EL 40mm

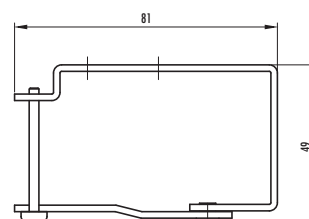


EL 100mm



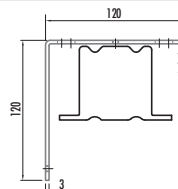
SOPORTE PARED-CABEZAL 40x40mm

EL 49mm



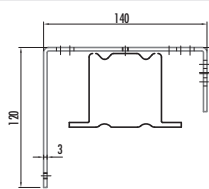
SOPORTE TECHO/PARED+CENEFA CABEZAL 56x58mm

ELC 120mm



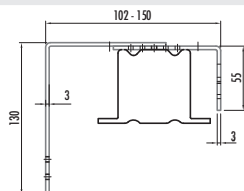
Para modelos:
Z70
C80
F80

ELC 71-140mm

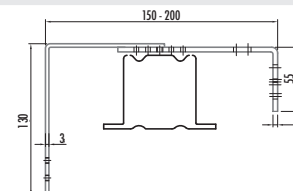


Para modelos:
Z90

ELCT 100-150mm

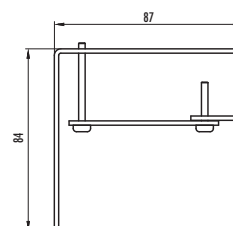


ELCT 150-200mm



SOPORTE TECHO/PARED+CENEFA CABEZAL 40x40mm

ELC 87mm



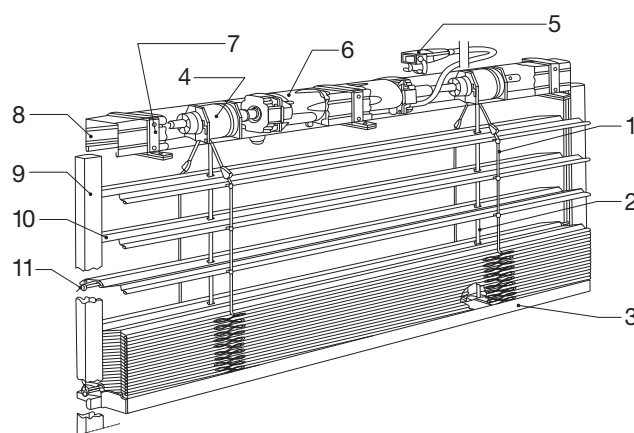


Veneciana de aluminio exterior ► BSO

COMPONENTES

Z70

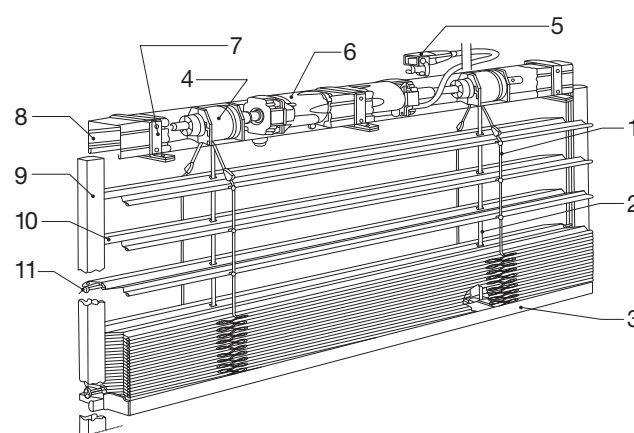
1. Escalerilla
2. Cinta de recogida
3. Terminal
4. Tambor
5. Conector Hirschmann
6. Motor
7. Soporte cabezal
8. Cabezal de 56x58mm
9. Guía "U"
10. Lama Z de 30
11. Patín de guiaje



⚠ **Nota:** Accionamiento mediante manivela o motor

Z90

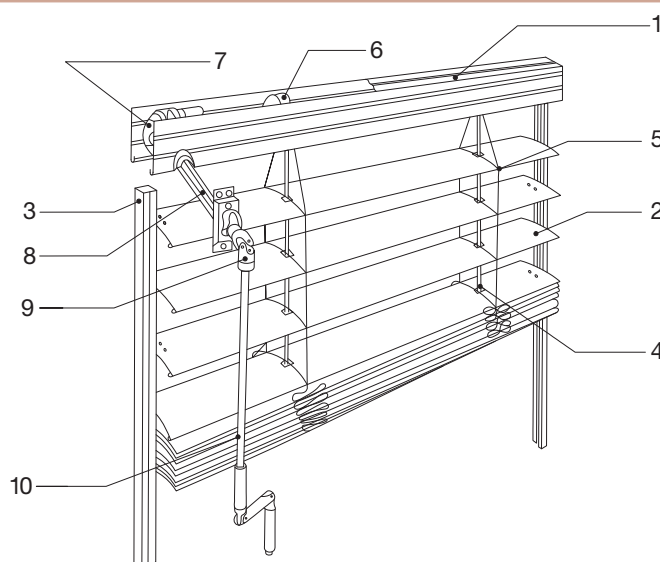
1. Escalerilla
2. Cinta de recogida
3. Terminal
4. Tambor
5. Conector Hirschmann
6. Motor
7. Soporte cabezal
8. Cabezal de 56x58mm
9. Guía "U"
10. Lama Z de 90
11. Patín de guiaje



⚠ **Nota:** Accionamiento mediante manivela o motor

C80

1. Cabezal 56x58mm
2. Lama C de 80
3. Guía "U"
4. Cinta de recogida
5. Escalerilla
6. Tambor
7. Máquina manivela
8. Eje reenvío
9. Reenvío 45°
10. Manivela



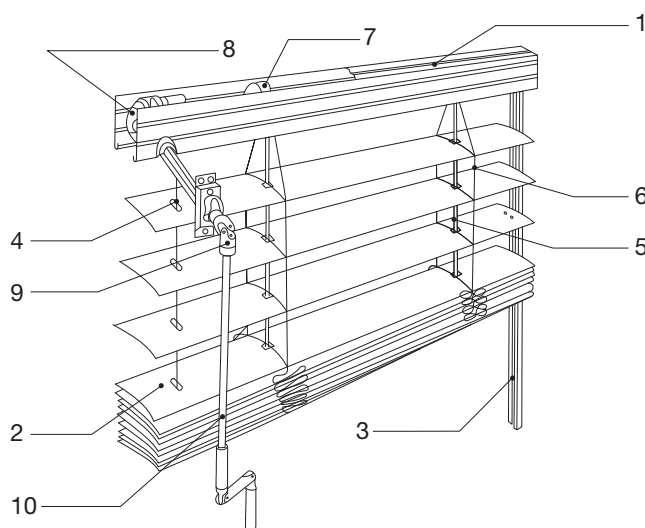
⚠ **Nota:** Accionamiento mediante manivela o motor



COMPONENTES

F80

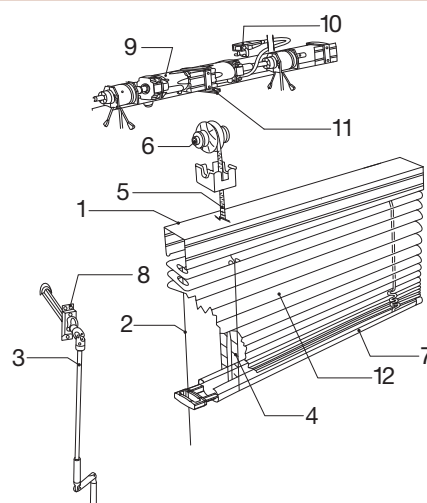
1. Cabezal 56x58mm
2. Lama C de 80
3. Guía "U"
4. Guía cable
5. Cinta de recogida
6. Escalerilla
7. Tambor
8. Máquina manivela
9. Reenvío 45°
10. Manivela



Nota: Accionamiento mediante manivela o motor

C50+

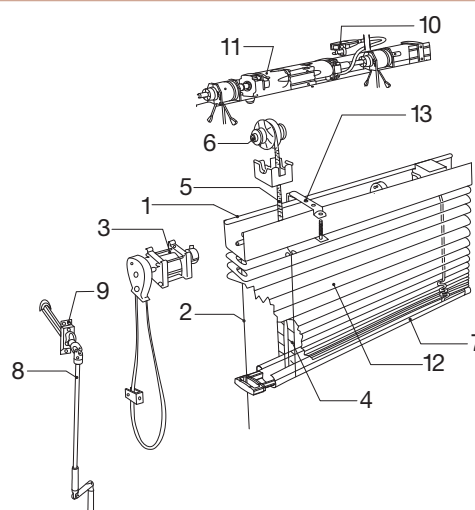
1. Cabezal 56x58mm
2. Guía cable
3. Manivela
4. Escalerilla
5. Cinta de recogida
6. Tambor
7. Terminal
8. Reenvío a 45°
9. Motor
10. Conector Hirschmann
11. Soporte de cabezal
12. Lama C de 50



Nota: Accionamiento mediante manivela o motor

C50

1. Cabezal 40x40mm
2. Guía cable
3. Máquina de cordón
4. Escalerilla
5. Cinta de recogida
6. Tambor
7. Terminal
8. Manivela
9. Reenvío a 45°
10. Conector Hirschmann
11. Motor
12. Lama C de 50
13. Soporte de cabezal



Nota: Accionamiento mediante manivela, motor o cordón





Veneciana de aluminio exterior ► BSO

TORNILLERÍA INCLUIDA Y TIPOS DE INSTALACIÓN

TORNILLERÍA INCLUIDA			
	SUPERFICIE DE INSTALACIÓN		
	MADERA / PLÁSTICO	ALUMINIO	HORMIGÓN / LADRILLO
Soporte techo ST 56x58	Tornillo cabeza semicircular 5x30 galvanizado		Tornillo cabeza semicircular 5x50 galvanizado + taco ø10
Escuadra pared EL40 y EL100			
Escuadra cenefa ELC120/ ELC140 / ELC87 / ELCT100-150 / ELCT150-200			
Guías GUP	Tornillo cabeza plana 4x30 acero inoxidable		Tornillo cabeza plana 4x40 acero inoxidable + taco ø 8
Guías GUE 7 GUD 7 GAPR 7 GAPC 7 Tensores cable	Tornillo cabeza semicircular 5x25 acero inoxidable	Tornillo 4,8x19 acero inoxidable	Tornillo cabeza semicircular 5x40 acero inoxidable + taco ø10
Reenvío manivela	Tornillo cabeza plana 3,9x22 galvanizado		

TIPOS DE INSTALACIÓN				
En dintel 	En jambas 	A hueco 	Alineada en fachada 	En cámara

bandalux.es

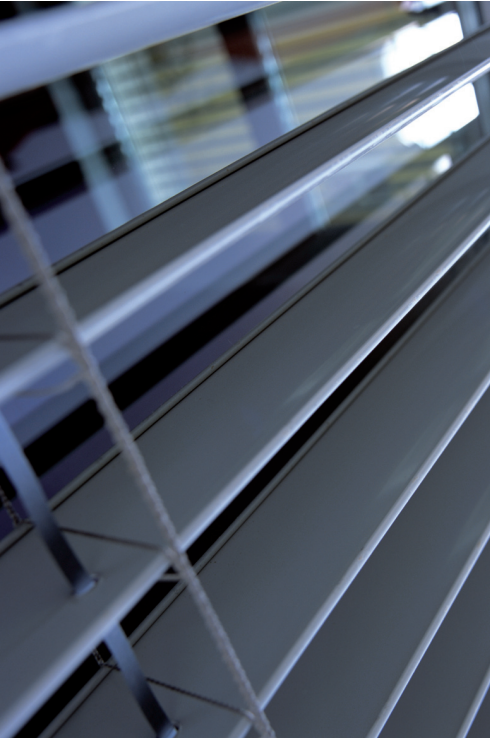
E S P A Ñ A

F R A N C I A

I T A L I A

P O R T U G A L

B E N E L U X



BANDALUX

Developed by Bandalux Marketing Department. All rights reserved. Versión 05/2021. Cod. 12102970ES

