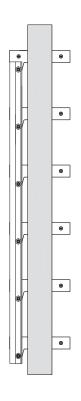
Celosía de lamas orientables BOX200 Características técnicas





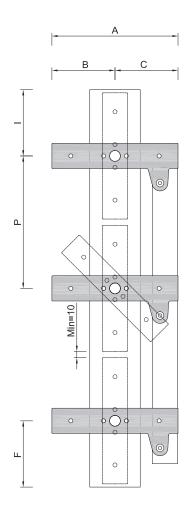


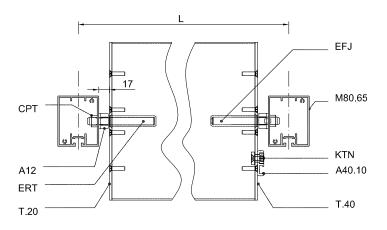
Perfileria:
Acabados disponibles:
Colores disponibles:
Opción decoración:
Certificados:
Opción pretratamiento:
Características:
Grado oscurecimiento:
Soluciones constructivas:

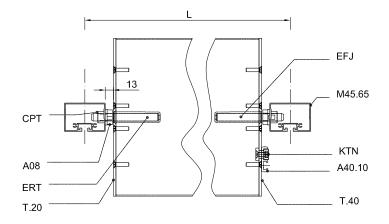
Aluminio extrusionado | Aleación 6063-T5 Lacado satinado brillante (estandar) o mate Termolacado a 200°C, antes del ensamblaje Anodizado natural de 15 micras (estándar) o 20 micras Carta RAL Classic, Carta RAL Design, Carta Futura Símil madera Lacado Qualicoat o Qualimarine Anodizado Qualanod Sea Side Número justo de lamas | Sin lama compensadora Lamas horizontales o verticales Perfil de arrastre simple Accionamiento manual (estandar) | mécanico o motorizado (opcional) Cierre manual con 3 posiciones de bloqueo 95% Marco Fijo Paramento

Pérgola









Dimensiones principales:

A	200 mm
В	100 mm
С	100 mm
F	105 mm
1	105 mm
Paso de lama P estándar:	190 mm
Lamas por arrastre:	máx. 18
Ángulo de apertura:	máx 112º

Longitud máxima de lama recomendada:

	Presión de Viento		
	600 Pa	800 Pa	1250 Pa
L máximo*, Lama horizontal:	3520 mm	3320 mm	3020 mm
L máximo*, Lama vertical:	3700 mm	3450 mm	3090 mm

(*): Sin montantes intermedios

Para proyectos con valores superiores de L, consultar a nuestro Departamento Técnico.

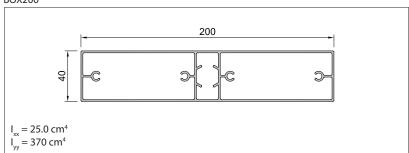
Celosía de lamas orientables BOX200

Características de los perfiles y accesorios



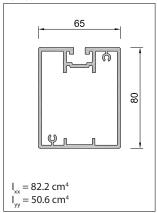
Lama:

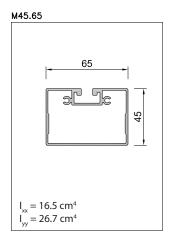
BOX200

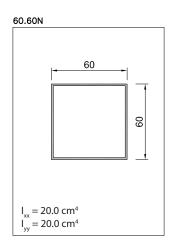


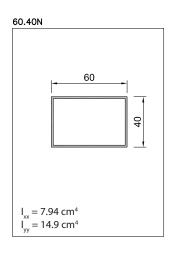
Montantes:

M80.65



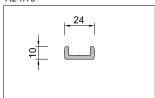


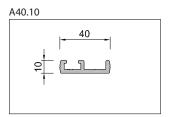




Arrastres:







Bastidor:

Lama:

Perfiles de arrastre:

Testeras:

Ejes:

Rótula conexión arrastre:

Ensamble marco:

Travesaños horizontales:

Montantes verticales: Peso del sistema: Perfil tubular | Según solución constructiva

Opción de perfil bastidor especial sobre pedido

Perfil tubular

Espesor general 1.5 mm

 $I_{xx} = 25.0 \text{ cm}^4$ $I_{yy} = 370 \text{ cm}^4$

A24.10 | A40.10

Espesor general: 3 mm

Aluminio de espesor 4 mm cortado por láser | Mismo color que lama

Acero Inoxidable de diámetro 12 mm

Inyección poliamida PA6 | Blanco, Negro o Gris

Escuadras de expansión en aluminio extrusión | Escuadras cortadas por láser

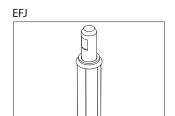
Perfil aluminio tubular

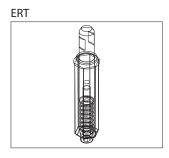
Perfil aluminio tubular

17,0 kg/m²



Accesorios:





Ejes EFJ y ERT:

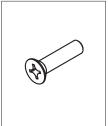
Ejes de lama de acero inoxidable de diámetro 12 mm, con cuerpo de poliamida reforzada. Tornillo y muelle de acero inoxidable.

El eje ERT es retráctil para facilitar el montaje de las lamas.

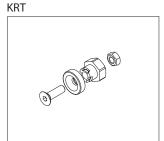
Tornillo DIN7500 M6x25 INOX A2:

Tornillos para la fijación de las testeras





DIN7500 M6x25 A2



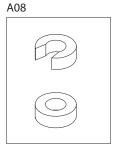
Rótula KRT:

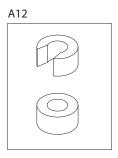
Eje corto de poliamida reforzada, con tornillo y tuerca de acero inoxidable y sistema anti aflojamiento.

La rótula KRT une las testeras T40 con el perfil de arrastre A40.10

CPT







Casquillo CPT:

El casquillo antifricción CPT, de poliamida reforzada, permite el giro suave de las lamas.

Anillas A08 y A12:

Distanciales de poliamida reforzada, de 8 o 12 mm de espesor, según proyecto.

La anilla cerrada se monta en los ejes del lado donde está el arrastre. Si las lamas son verticales, debe ir en los ejes inferiores.

Testeras T20 y T40:

Extremos de lama realizados en aluminio de espesor 4 mm cortado con láser.

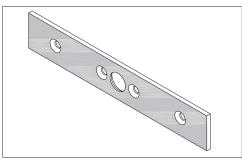
T20: Testera sin arrastre

T40-I: Testera izquierda con arrastre

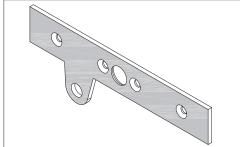
T40-D: Testera derecha con arrastre

El criterio izquierda-derecha se toma mirando la celosía desde el interior del edificio.

T20



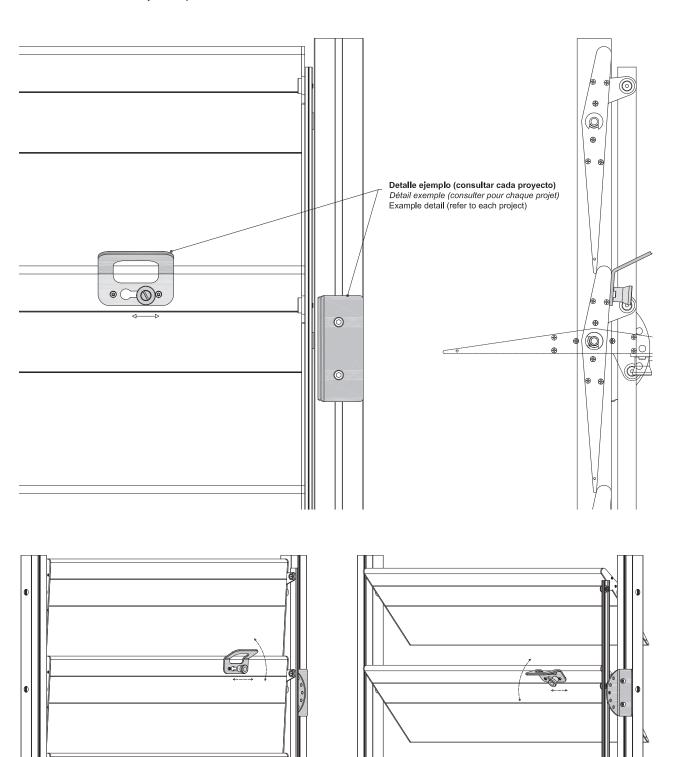




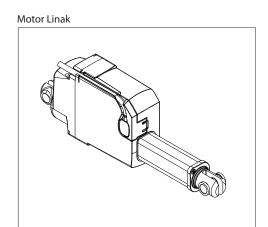


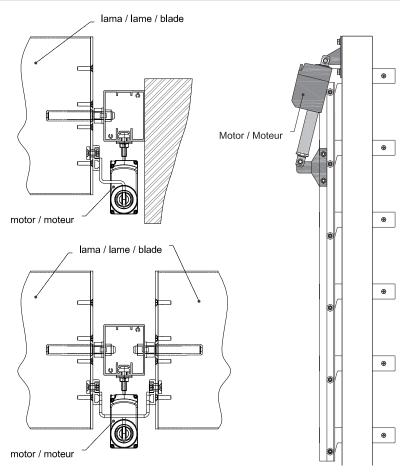


Asa de orientación y bloqueo:

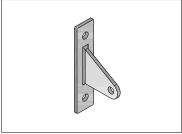








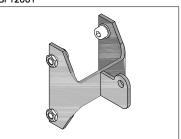




SPT1001



SPT2001



características del motor

Marca	Linak
Modelo	Según proyecto
Tension (V)	24V CC
Fuerza (N)	Máx. 2500 N
Velocidad (mm/s)	Máx. 12,5 mm/s
Consumo (amperios)	Max 4,6
Grado de protección	IP 66
Carcaza motor	ABS
Vástago	PA 6 Ultramid B3G10
Carcaza vástago	ABS
Certificado	CE
Conexión en paralelo	Si
Garantía (meses)	18

características de los accesorios

Material	Acero inoxidable AISI 304
Acabado	Bruto
Espesor mínimo	3 mm