



Ficha técnica
Celosías > Brise Soleil > Serie BR
BR 500 (R320)



Consorci pel Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme, Mataró (España)

Descripción



Celosías Gradpanel Serie BR de lamas fijas y orientables de sección prismática, de acero galvanizada conformada, lacada y termoendurecida en sistema al polvo e instaladas en montante o marco de aluminio extruido con regleta de orientación.

Material apropiado por su óptima resistencia a la intemperie, aceptando una gran cantidad de acabados tanto en anodizados como en colores de la gama RAL. Reparto de lamas variable en función de las necesidades de proyecto.

Su colocación es ideal para crear paneles fijos en huecos o revestimientos de fachadas formado con montantes vistos o entre marcos vistos con protección solar de lamas orientables o fijas.

Aplicaciones



Paramento



Marco fijo



Corredero



Practicable
batiente



Practicable
Pivotante



Proyectable



Corrugable
batiente



Corrugable
Pivotante



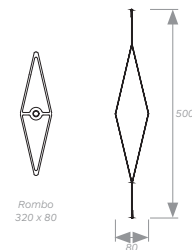
Levadizo



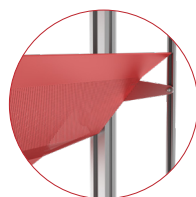
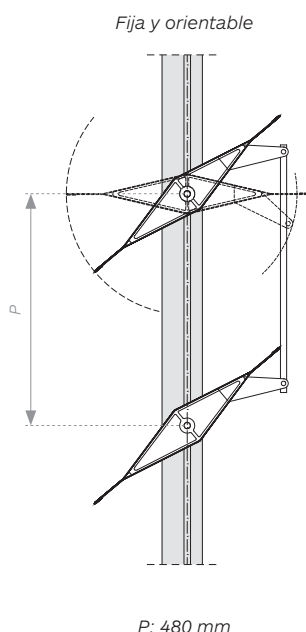
Detalles componentes

Lama tubular chapa de acero galvanizado y tratada
Lama tubular chapa perforada de acero galvanizado y tratada
Testero de aluminio fundido
Montante de aluminio extruido
Regle accionamiento de aluminio extruido
Tornillería autoblocante

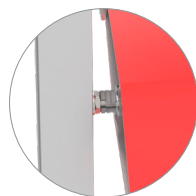
Sección lama



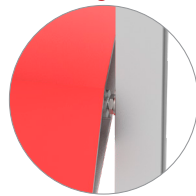
Detalles dimensionales (Cotas en mm.)



Regle accionamiento con tornillería autoblocante



Lamas orientables: clip de seguridad en eje de giro lado con regle acc.



Lamas orientables: Sin clip de seguridad en eje de giro lado sin regle acc.

Perfilería

Tipo de Montantes



Perfil Puerta
40 x 50 mm



Perfil Bala
80 x 50 mm

Características



Diseño de lamas tubulares de sección romboidal con pestañas planas para solape entre lamas.



Juego de testeros de aluminio fundido con forma de rombo aligerado y agujero central para giro de lama. Lacados en el mismo color que las lamas.



Ejes de orientación de lamas instalados en montantes con tornillería M12 de acero inoxidable y clip de retención de lama en poliamida.



Posibilidad de lamas perforadas. Para modelos de perforación, consultar.



Lamas orientables unidas a regle de accionamiento de aluminio extruido en forma de C con tornillería autoblocante de acero inoxidable.



Celosías de lamas con alta resistencia al impacto o deformación, aportando un grado de seguridad al sistema.



Lamas de gran esbeltez que por su proporción "acortan" el efecto de dimensión del edificio.



Longitud máxima de lama (incluido montantes): BR 500 (H=5200 mm.; V=5800 mm).



Peso aproximado de la celosías BR 500: 28,90 kg/m2.



Orientación de las lamas mediante accionamiento manual Pomo en Lama.



Orientación de las lamas mediante motor eléctrico lineal (visto). Montantes 80x50 mm y 40x50 mm.



Instalación de montantes a obra con escuadras o soportes.