





El quiebravista Aeroscreen Plus ha sido diseñado para revestir edificios como una doble piel y, a la vez, ser una solución eficaz en la protección solar pasiva, manteniendo el contacto entre el interior y el exterior del recinto debido a su transparencia.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

TABLA DE PESOS

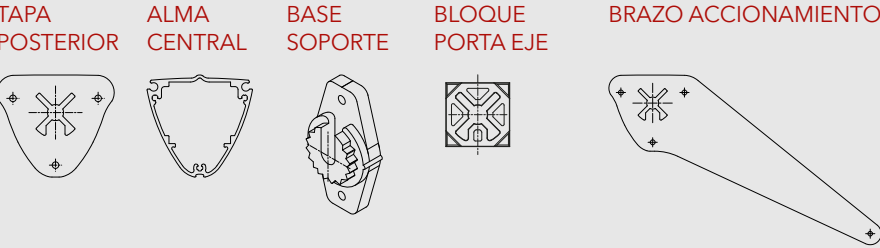
PRODUCTO	MATERIAL	ESPESOR (mm)	PESO kg/m²
AEROSCREEN PLUS C - 300	ALUMINIO	1,2	10,6
	ALUZINC	0,8	14,5
AEROSCREEN PLUS F - 300	ALUMINIO	1,2	10,5
	ALUZINC	0,8	14,1
AEROSCREEN PLUS C - 370	ALUMINIO	1,2	9,5
	ALUZINC	0,8	13,3
AEROSCREEN PLUS F - 450	ALUMINIO	1,2	8,6
	ALUZINC	0,8	12,0

Nota: El manto del producto puede ser en otras materialidades: madera, 3Form y otros metales, los cuales deben ser validados con el departamento técnico.

- Material: aluzinc, acero corten, aluminio, cobre, madera, 3Form
- Espesor: 1,2 mm (aluminio)
- Colores: más de 100 colores estándar y a pedido
- Terminación: lisa o perforada, Woodgrains o Mineralgrains
- Usos: quiebravista
- Largo máximo: 3,5 m (perforado o liso)
- Rendimiento: según proyecto

COMPONENTES

CONJUNTO SOPORTE AEROSCREEN



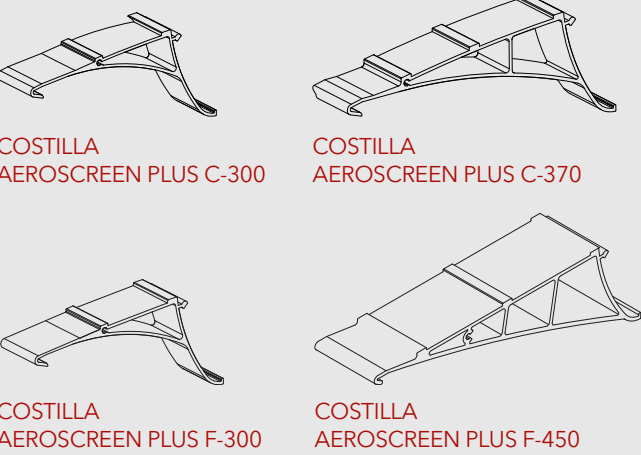
CONJUNTO SOPORTE MÓVIL CONJUNTO SOPORTE FIJO



BARRA DE ACCIONAMIENTO

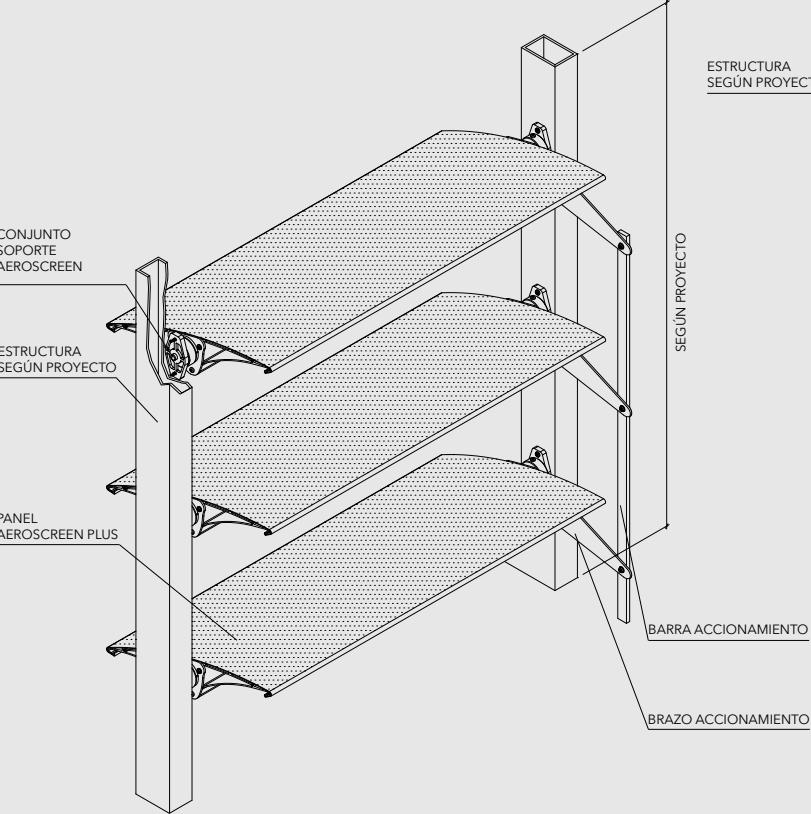


TIPOS DE COSTILLA

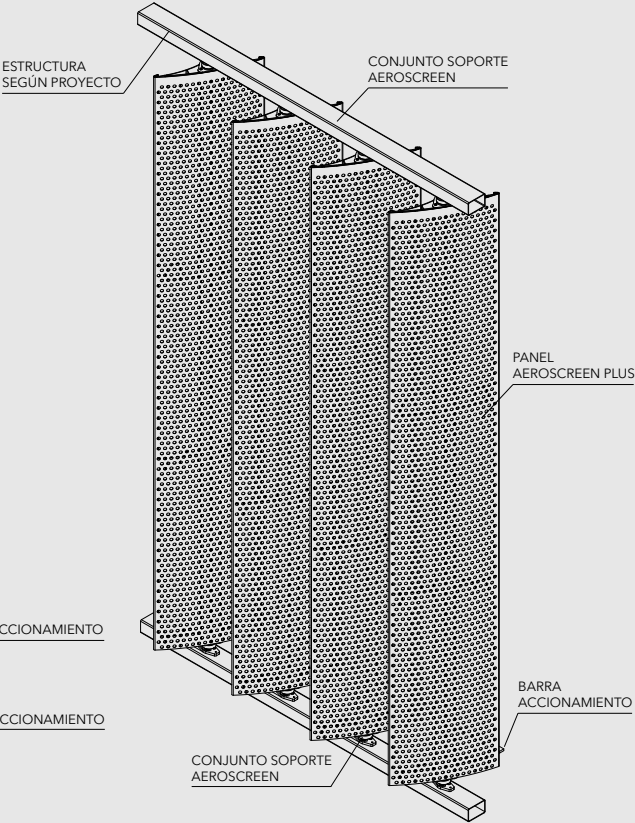


INSTALACIÓN

AEROSCREEN PLUS ARMADO HORIZONTAL

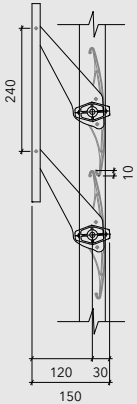
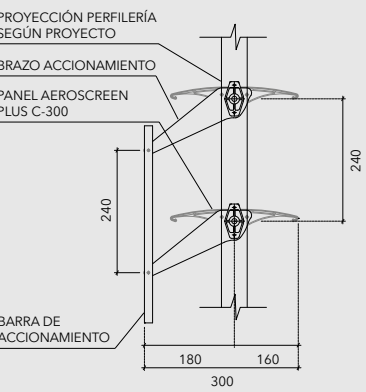


AEROSCREEN PLUS ARMADO VERTICAL

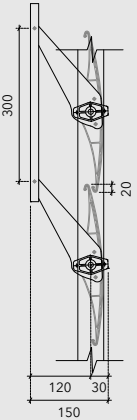
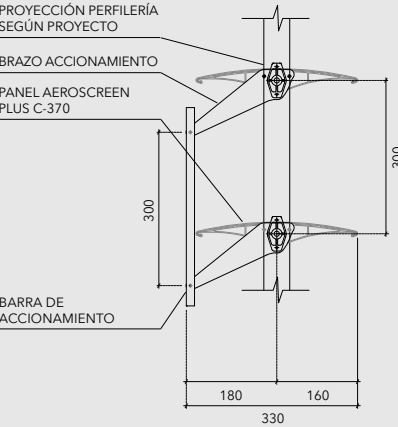


AEROSCREEN PLUS PALETAS

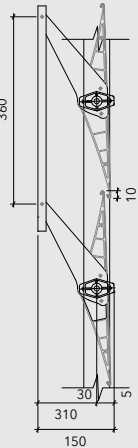
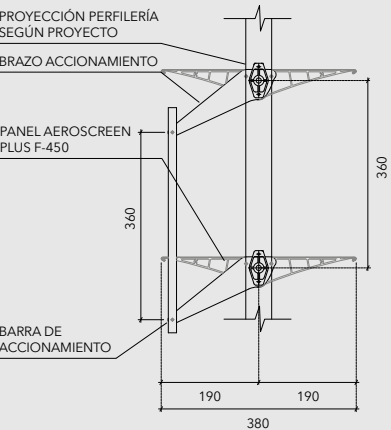
AEROSCREEN PLUS C - 300



AEROSCREEN PLUS C - 370



AEROSCREEN PLUS F - 450



Control Solar | Cortasoles accionables

OPCIONES ESPECIALES

BASE SOPORTE

ESTRUCTURA SEGÚN PROYECTO

285

Diagrama de la estructura de la columna de acero, mostrando la base de soporte y la estructura según proyecto.

Diagrama de la estructura de la columna de la torre de la iglesia de San Juan de los Rios. El diagrama muestra una columna vertical con una base superior y una base inferior. La altura total de la columna es de 434 cm. La base superior está etiquetada como "BASE SOPORTE" y la base inferior como "ESTRUCTURA SEGUN PROYECTO".

Diagrama de montaje de la pantalla de bambú AEROSCREEN. Muestra la estructura completa con el soporte, el brazo de accionamiento, el bloque porta eje, la viga central, la costilla, y las lamas de bambú. Se indican las dimensiones de las lamas (18 x 30) y el tipo de perno (Parker Cabeza Plana). Se muestra también la conexión con el soporte mediante un eje y una tuerca.

Diagrama de montaje de la pantalla plana de 120 cm de ancho. Muestra la estructura completa con el motor de accionamiento y el soporte. Las etiquetas indican: CHROMA 6mm, PERNO PARKER CABEZA PLANA, COSTILLA AEROSCREEN, VIGA CENTRAL, BLOQUE PORTA EJE, BRAZO ACCIONAMIENTO y CONJUNTO SOPORTE. Se indican también las dimensiones de 120 cm de ancho y 120 cm de alto.

298 mm

301 mm

374 mm

452 mm

A diagram of a parabolic arch. The horizontal span is labeled 292. The vertical height from the base to the peak is labeled 37. The arch is supported by two abutments, each shown with a 5-degree angle.

Technical drawing of a mechanical part with dimensions: 291, 35, 20, 53, 75, 39.3.

Technical drawing of a mechanical part with dimensions: 265,8, 210, 63,8, and Ø 39,3.

Technical drawing of a mechanical part with dimensions: 291, 35, 20, 53, 75, 39.3.

TUBO EXTRUIDO
AEROSCREEN
Ø 39mm
MATERIAL: ALUMINIO

BRAZO
ACCIONAMIENTO
AEROSCREEN
MATERIAL: ALUMINIO



ANILLO
SISTEMA FIJO
AEROSCREEN

ANILLO
MÓVIL SOPORTE
AEROSCREEN

SOPORTE
EXTREMO
AEROSCREEN

Nota: Los componentes del producto de esta ficha están en constante proceso de innovación y desarrollo, por lo que pueden estar afectos a modificaciones. Las medidas informadas en esta Ficha Técnica están expresadas en milímetros (mm). Para garantizar el correcto funcionamiento del producto, la instalación deberá ser siempre ejecutada por un distribuidor autorizado, utilizando todos los accesorios definidos según especificaciones técnicas de Hunter Douglas.