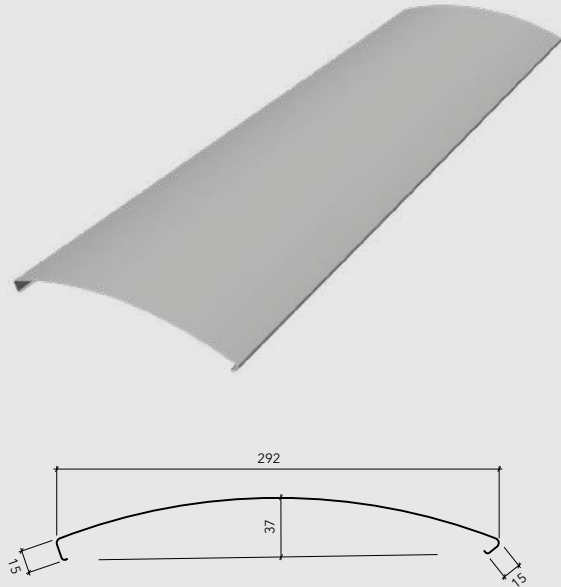






Aerocscreen se caracteriza por ser un sistema de control solar que permite tener una óptima regulación de la luz manteniendo la visión del exterior. Es un sistema compuesto por paneles perforados o lisos que van fijos sobre costillas de aluminio las cuales se insertan en tubos de aluminio extruido. El sistema puede ser instalado en sentido vertical u horizontal. Debido a las características de sus componentes y a su bajo peso, éste cortasol, puede ser instalado en planos rectos, curvos o inclinados, e incluso como cortasol cenital.



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

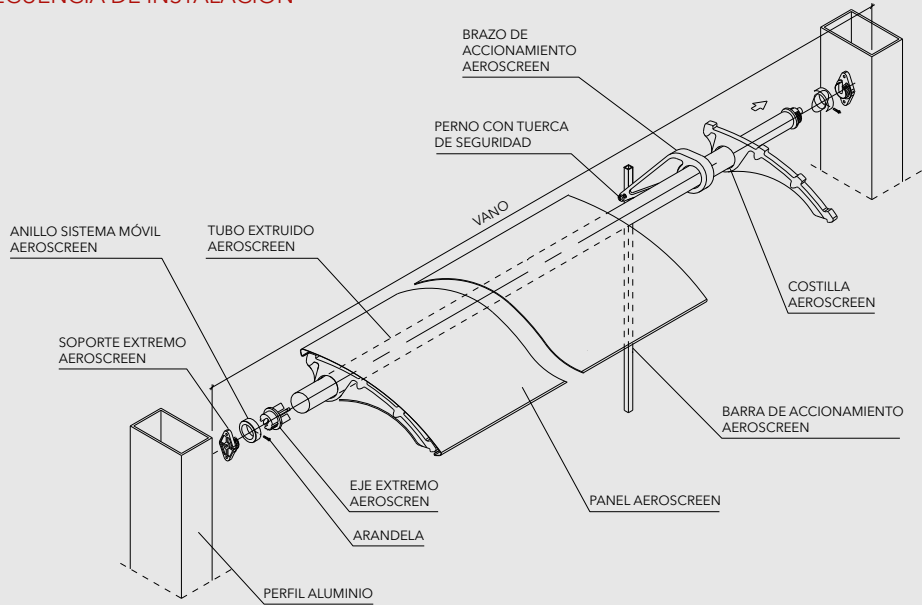
- Materiales: aluzinc 0,6 mm, aluminio 0,8 mm
- Terminaciones: estándar, 60 colores disponibles (especiales a pedido); Woodgrains en aluzinc liso, 24 referencias disponibles (especiales a pedido); Duranar, 8 colores disponibles (especiales a pedido), Luxacustic Plus, 3 referencias disponibles (especiales a pedido)
- Pintura: poliéster horneable
- Acabados: liso o perforado
- Alternativas: fijo, móvil manual y móvil motorizado
- Longitud panel: desde 1000 mm hasta 3000 mm
- Uso: Cortasol
- Ancho útil: 275 mm

MATERIAL	PESO EN kg/m ²	RENDIMIENTO PANEL ml/m ²
ALUZINC	11,5	3,5
ALUMINIO	6,5	3,5

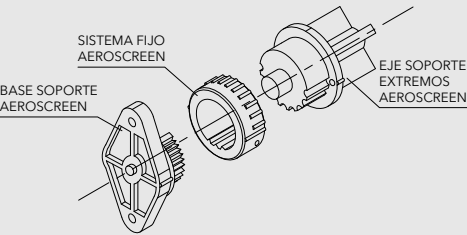
LONGITUD DE PANEL (mm)		CANTIDAD COSTILLAS PCS/PANEL
DESDE	HASTA	
1000	2000	2
2001	3000	3

INSTALACIÓN

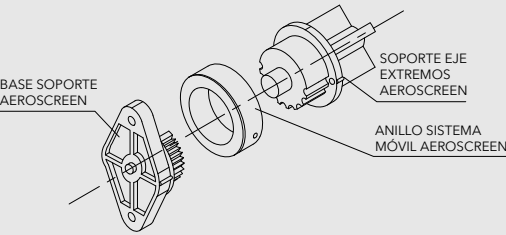
ISOMÉTRICO: SECUENCIA DE INSTALACIÓN



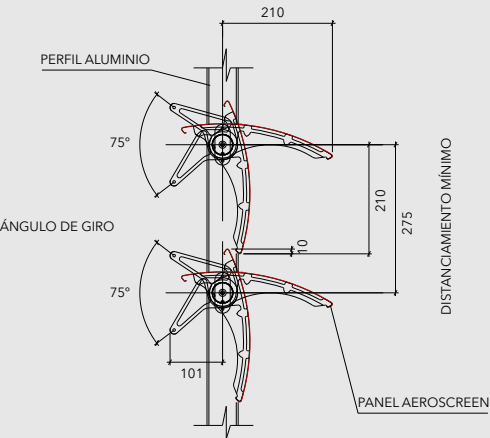
CONJUNTO SOPORTE AEROSCREEN FIJO



CONJUNTO SOPORTE AEROSCREEN MÓVIL



DETALLE ÁNGULO DE GIRO



Nota: 1. 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.
2. Todos los revestimientos y cortasoles Hunter Douglas requieren una estructura de nivelación que debe estar calculada de acuerdo a las cargas del viento del lugar y condiciones del proyecto.



El cortasol 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

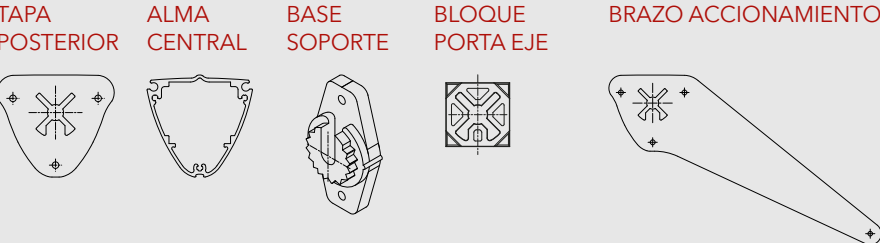
PRODUCTO	MATERIAL	ESPESOR (mm)	PESO kg/m²
AEROSCREEN PLUS C - 300	ALUMINIO	1,2	10,6
	ALUZINC	0,8	14,5
AEROSCREEN PLUS F - 300	ALUMINIO	1,2	10,5
	ALUZINC	0,8	14,1
AEROSCREEN PLUS C - 370	ALUMINIO	1,2	9,5
	ALUZINC	0,8	13,3
AEROSCREEN PLUS F - 450	ALUMINIO	1,2	8,6
	ALUZINC	0,8	12,0

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

- Material: aluzinc, acero corten, aluminio, cobre
- Espesor: 1,2 mm (aluminio)
- Colores: más de 100 colores estándar y a pedido
- Terminación: lisa o perforada
- Acabado: Woodgrains o Mineralgrains
- Largo máximo: 3500 mm
- Rendimiento: según proyecto

COMPONENTES

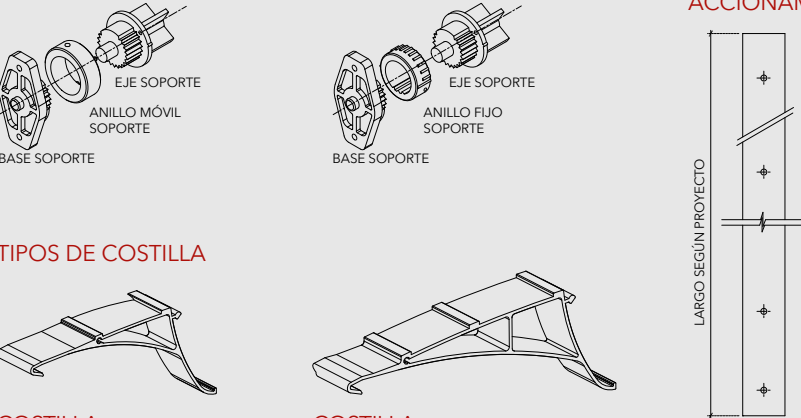
CONJUNTO SOPORTE AEROSCREEN



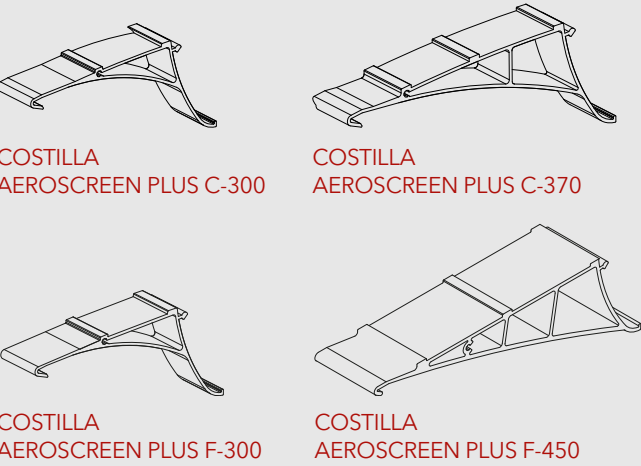
CONJUNTO SOPORTE MÓVIL

CONJUNTO SOPORTE FIJO

BARRA DE ACCIONAMIENTO

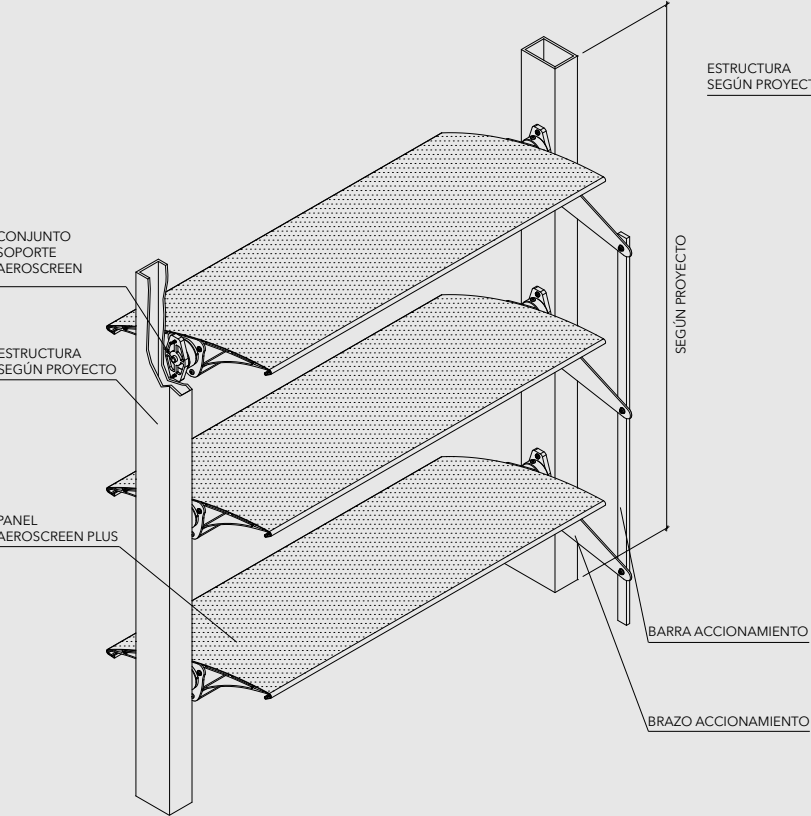


TIPOS DE COSTILLA

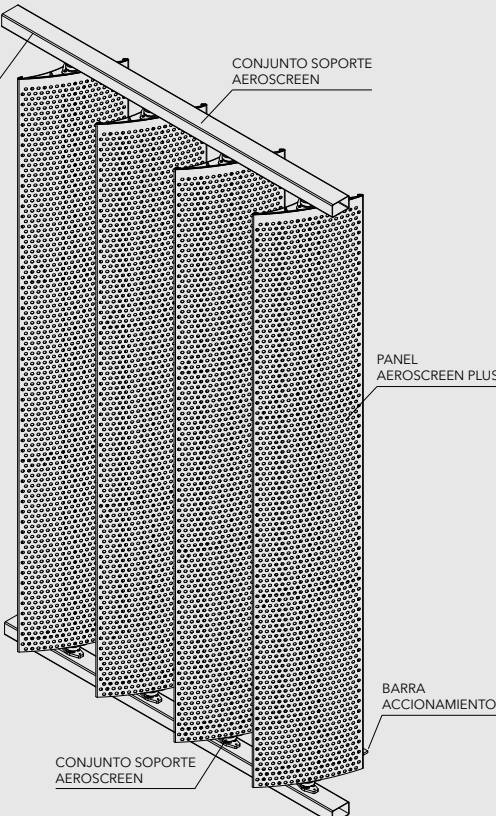


INSTALACIÓN

AEROSCREEN PLUS ARMADO HORIZONTAL

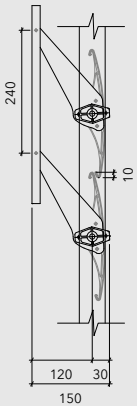
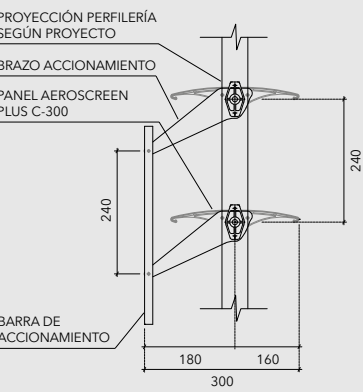


AEROSCREEN PLUS ARMADO VERTICAL

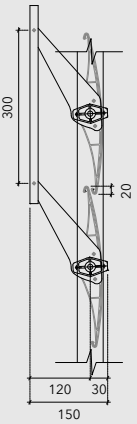
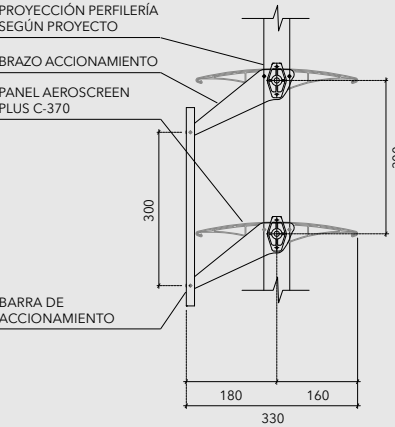


AEROSCREEN PLUS PALETAS

AEROSCREEN PLUS C - 300



AEROSCREEN PLUS C - 370



AEROSCREEN PLUS F - 450

