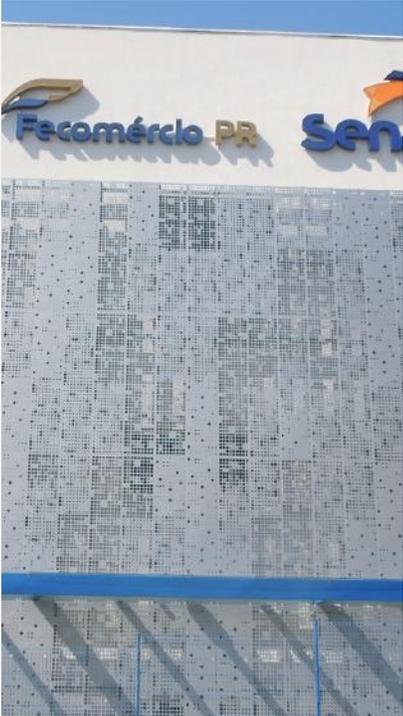
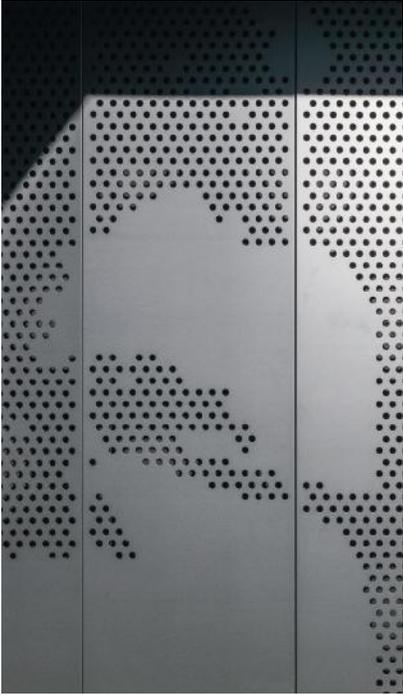


# SCREENPANEL ECO





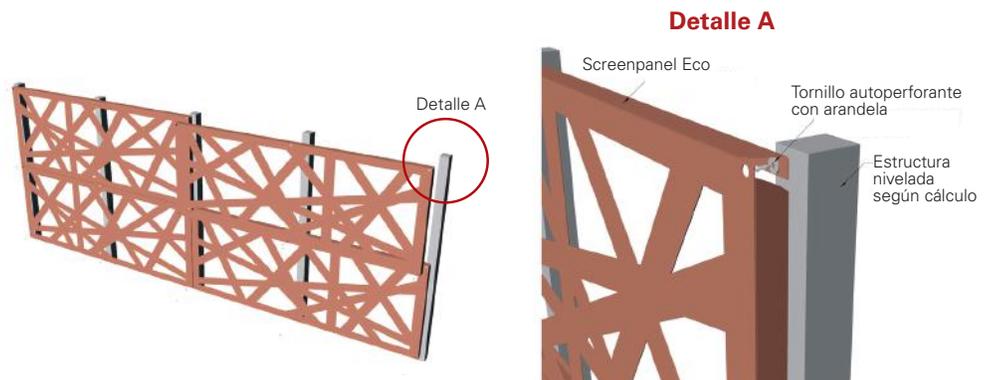
ScreenPanel Eco es un producto que permite revestir fachadas en una sola piel. Este tipo de fachada está compuesta por paneles metálicos plegados, siendo así una solución costo eficiente de instalación, debido a que reduce al mínimo los requerimientos de estructura de fijación.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Material:	Aluzinc o aluminio
Espesor:	1.0 mm o 1.2 mm
Usos:	Revestimiento Horizontal o vertical en fachadas, proyectos comerciales, institucionales o industriales
Acabado:	Liso, perforado, punzonado o diseño paramétrico (área de apertura recomendada hasta 40%)
Longitud:	Mínimo 1000 mm y Máximo 4000 mm
Terminación:	Más de 100 colores disponibles y especiales a pedido



## ESQUEMA DEL PRODUCTO

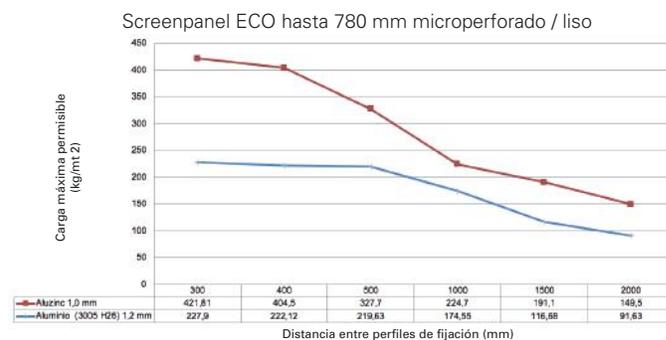


## TABLA DE PESOS Y RENDIMIENTOS

PRODUCTO	MATERIAL	MÓDULO	ESPESOR (mm)	PESO (Kg/m)	CONSUMO ESTIMADO (m/m <sup>2</sup> )
Panel Screenpanel ECO	Aluzinc	458	1,00	4,8	2,19
				7,2	
	Aluminio	762	1,20	2,0	1,30
				3,0	



## TABLA SPAN



Valores calculados en condiciones de fijación establecidas en al ficha técnica del producto.

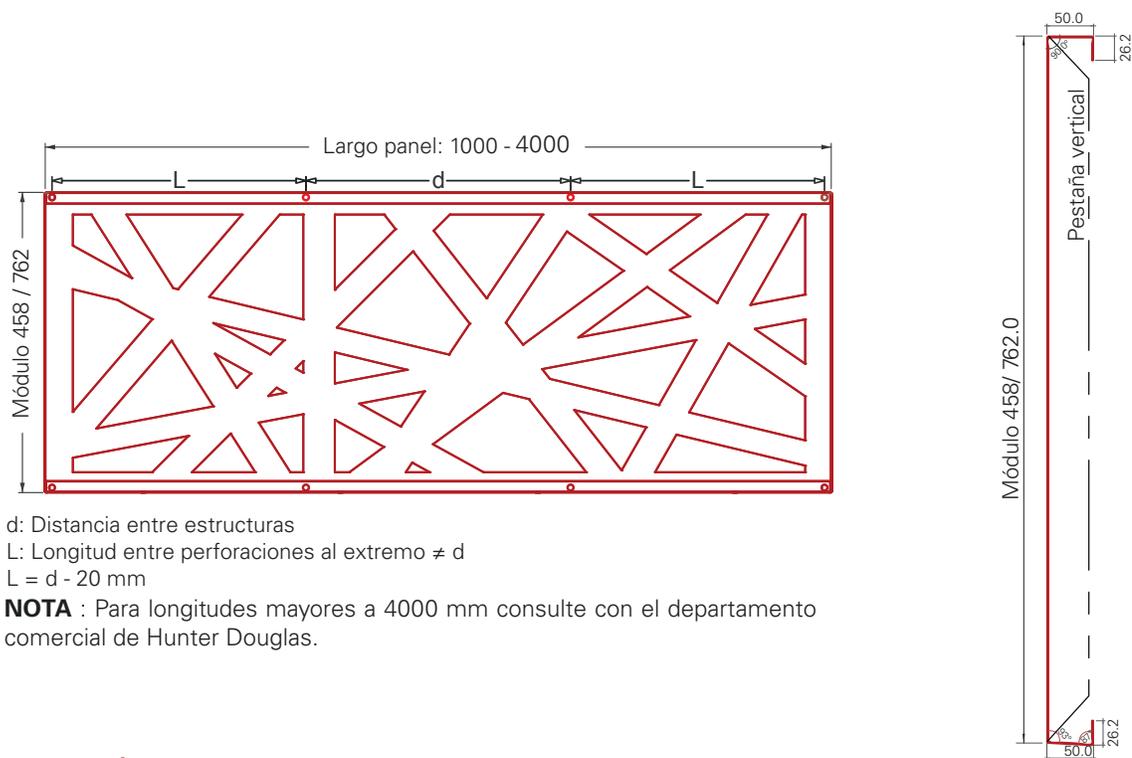
## INSTALACIÓN

La fijación del panel se realiza directamente a una estructura nivelada, por medio de perforaciones frontales en el panel, es necesario usar arandela junto con el tornillo de fijación autoperforante (como lo muestra detalle de fijación), las perforaciones se encuentran ubicadas en los extremos del panel, dependiendo de su longitud las perforaciones se repiten a lo largo del panel.

El revestimiento requiere de una estructura vertical nivelada y distanciada. (Ver figura pagina 1 Esquema de producto). En la instalación debe tenerse en cuenta dejar una dilatación de 2 a 4 mm de manera que se obtenga una ubicación homogénea de piezas, conformando la fachada con una apariencia uniforme.

El distanciamiento entre estructuras de fijación depende de la carga de viento calculada en el sitio de la obra, para tal efecto se pone a disposición la tabla SPAN del producto.

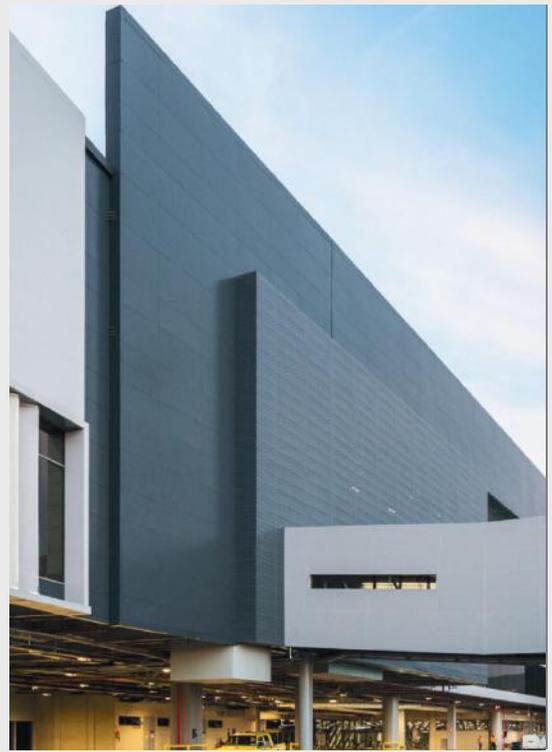
## DETALLE DEL PANEL



## DETALLE DE FIJACIÓN



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.



**HunterDouglas**   
Architectural

**Hunter Douglas Architectural**

+57 (601) 432 1009 316 834 7266

Envíenos un correo:  
contactoarchitecturalcol@hdlao.com

Visite nuestra página web:  
<https://architectural.hunterdouglas.com.co/>