

SCREENPANEL





ScreenPanel es un producto de una sola piel que permite revestir fachadas. Se puede instalar en forma vertical u horizontal. Este producto tiene la particularidad de poder ser perforado o con corte láser (tecnología de control numérico de acuerdo a diseños de figuras) o perforados random que el propio cliente puede crear, lo que proporciona una excelente flexibilidad al producto.

Existen 5 versiones de ScreenPanel dependiendo del tipo de aplicación:

- ScreenPanel G: aplicación vertical sin cantería
- ScreenPanel J: aplicación horizontal sin cantería
- ScreenPanel C: aplicación vertical u horizontal con cantería de 10 mm
- ScreenPanel XL: aplicación en grandes formatos en materialidad aluminio o acero galvanizado
- Screenpanel XL - W: aplicación en grandes formatos en materialidad aluminio o acero galvanizado, con el panel en forma de W



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

SCREENPANEL G, J y C

PRODUCTO	MATERIAL	MÓDULO (mm)	LARGO MÁX. (mm)	ESPESOR (mm)	PESO (km/m ²)
SCREENPANEL G - J - C	ALUZINC	481	4000	1	10,06
		386		0,8	8,46
		280		0,8	9,23
	ALUMINIO	481		1,5	5,19
		386		1	3,63
		280		1	3,97
	COBRE	481		1,5	16,90
		386		1	11,84
		280		1	12,93
	ACERO CORTEN	481		1,9	19,12
		386		1	10,57
		280		1	11,54

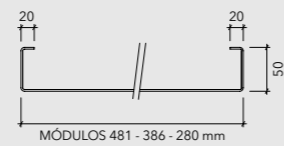
Nota: El espesor dependerá del tipo de perforación y área abierta del panel.



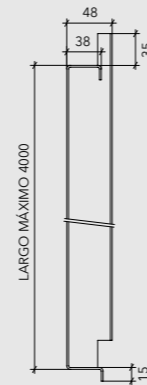
SCREENPANEL G



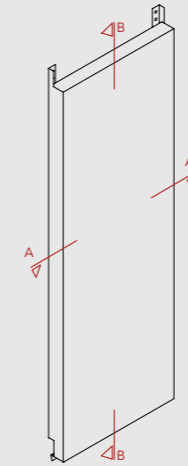
CORTE A



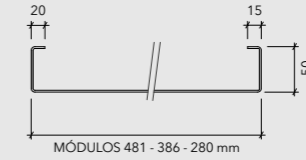
CORTE B



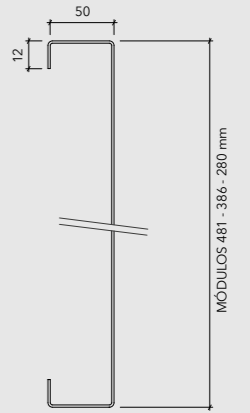
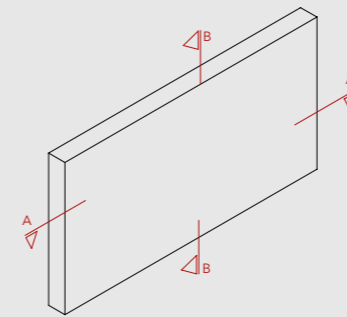
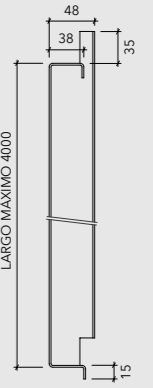
SCREENPANEL J



CORTE A



CORTE B

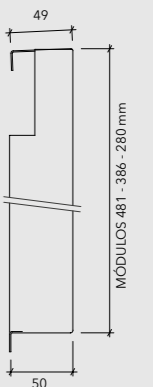


SCREENPANEL C

CORTE A

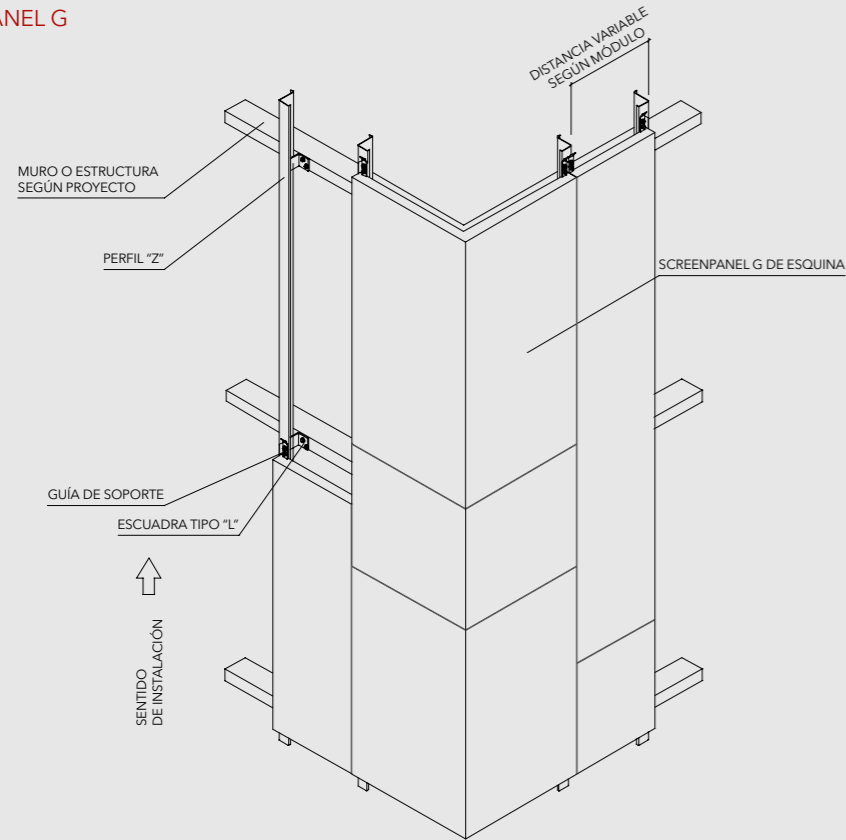


CORTE B



INSTALACIÓN

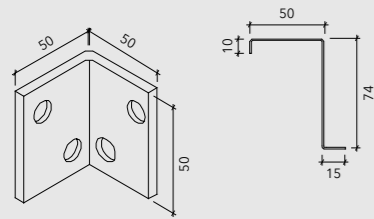
SCREENPANEL G



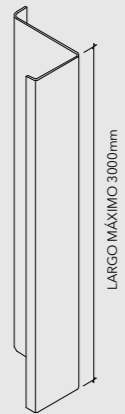
- Material: aluminio, aluzinc, acero corten y cobre
- Espesor: 1,9 mm, 1,5 mm, 1 mm, 0,8 mm
- Colores ScreenPanel G, J, C: más de 100 colores estándar y especiales a pedido
- Terminación: lisa o perforada
- Usos: revestimientos
- Largo máximo: ScreenPanel J: 4 m
ScreenPanel C y G: 4 m
- Rendimiento: variable según módulo

COMPONENTES

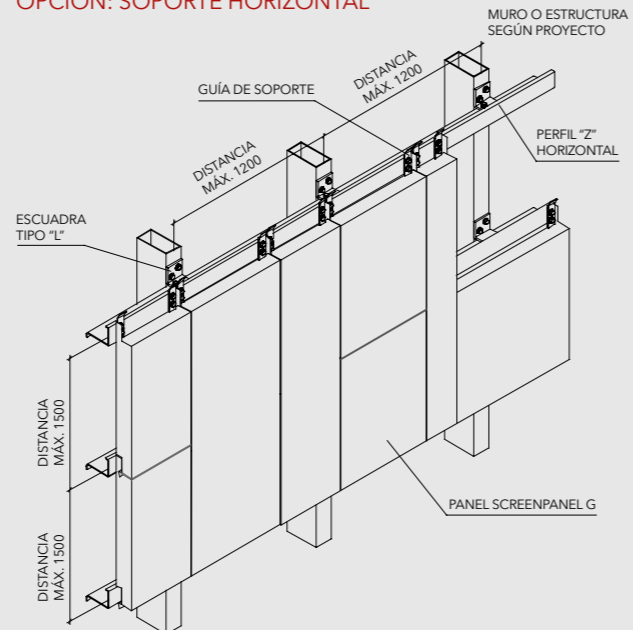
ESCUADRA TIPO "L"
ACERO GALVANIZADO 3 mm



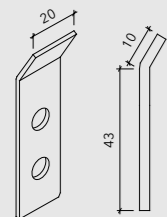
PERFIL Z SCREENPANEL
ALUZINC 1,5 mm



OPCIÓN: SOPORTE HORIZONTAL



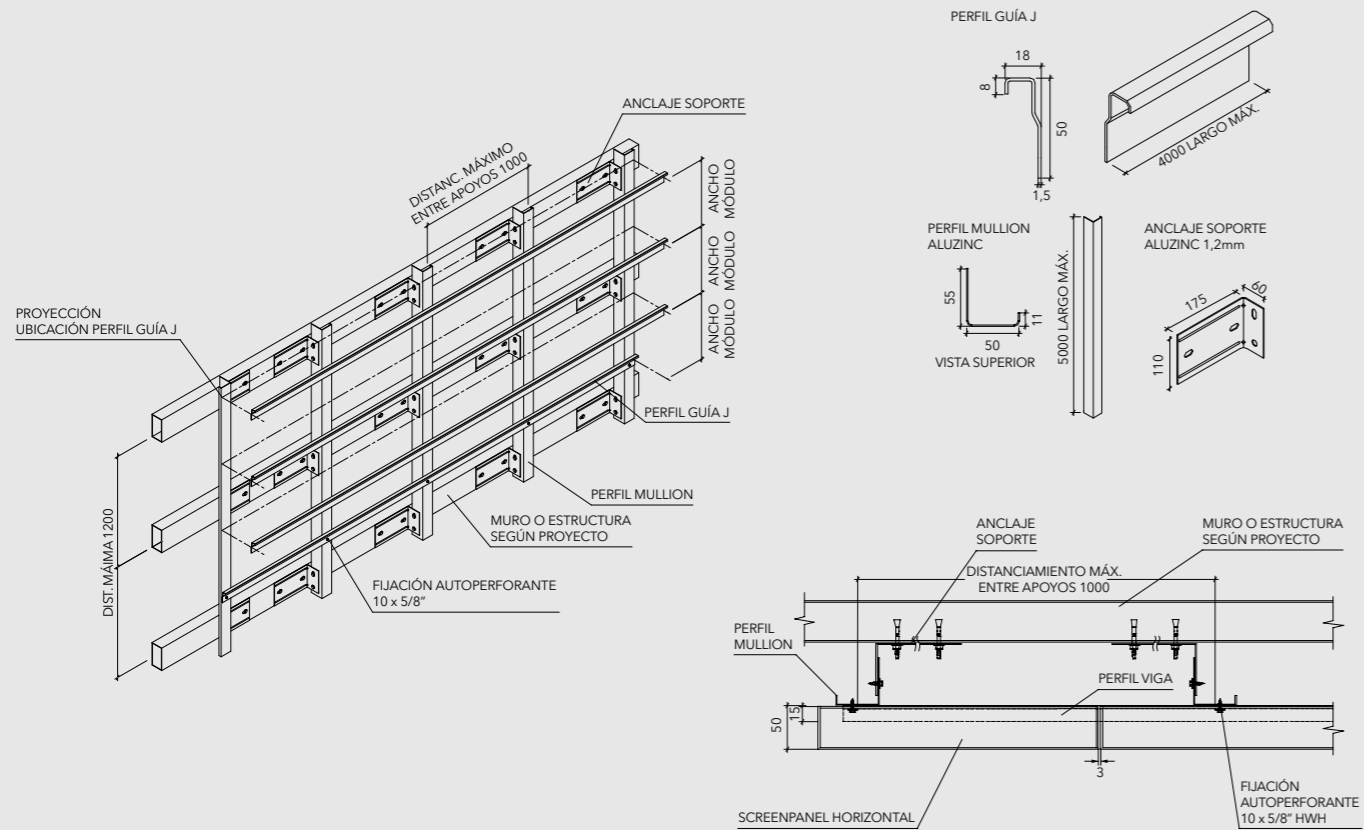
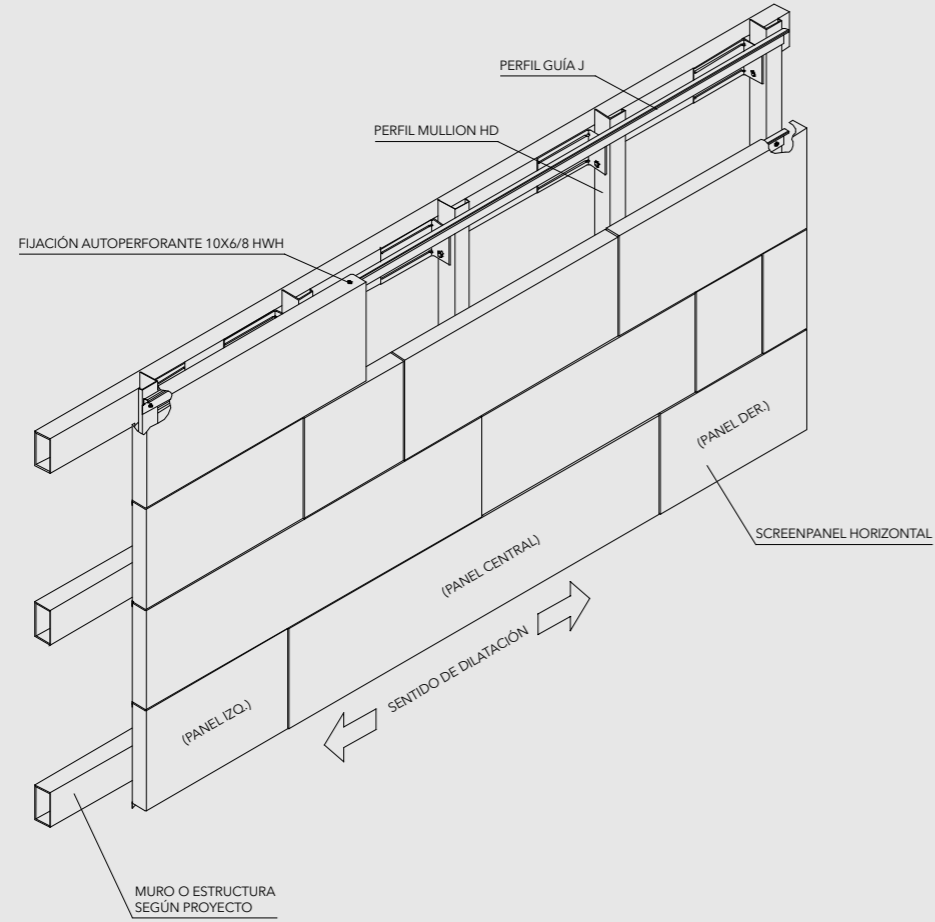
GUÍA DE SOPORTE SCREENPANEL
ALUZINC 2 mm



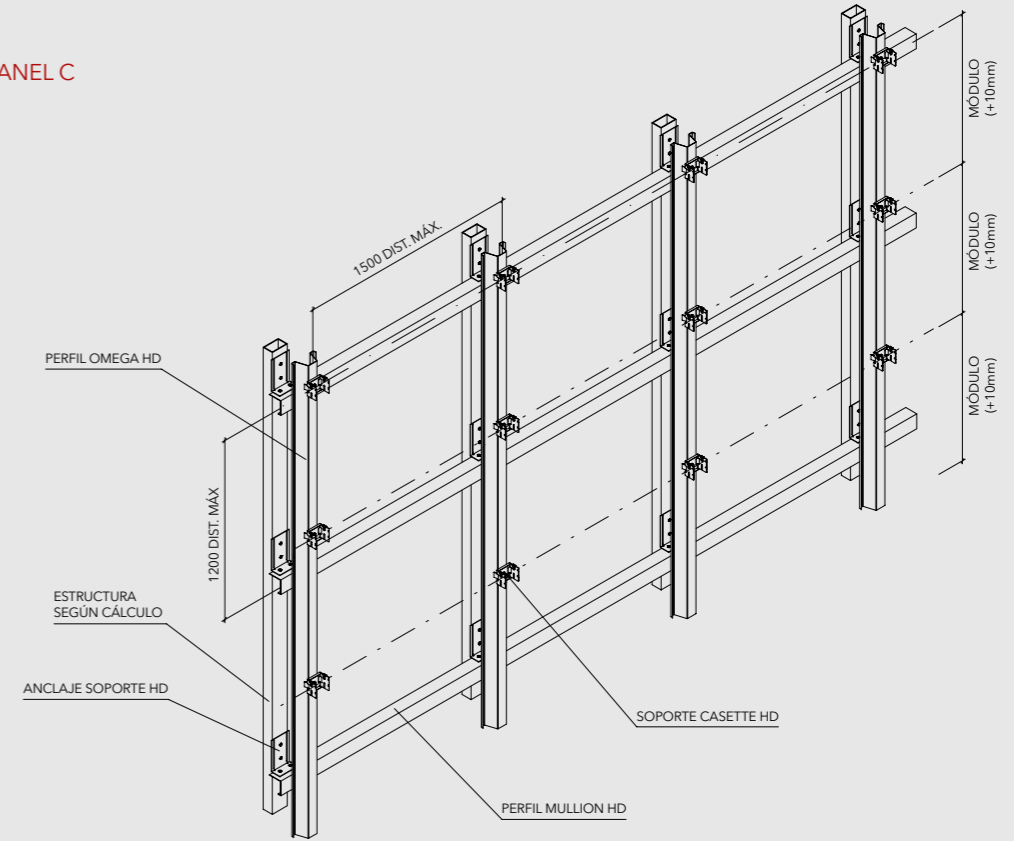


INSTALACIÓN

SCREENPANEL J



SCREENPANEL C

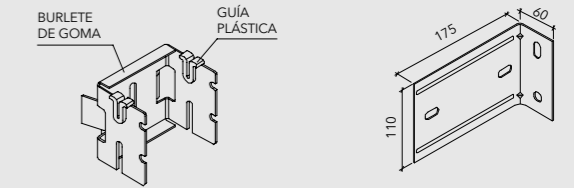
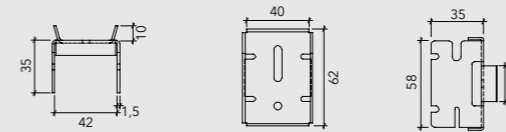


COMPONENTES

SOPORTE SCREENPANEL CASSETTE ACERO GALVANIZADO 1,6 mm

GUÍA PLÁSTICA PLÁSTICO 8 mm ANCLAJE SOPORTE ALUZINC 1,2 mm

VISTA SUPERIOR VISTA FRONTAL VISTA LATERAL



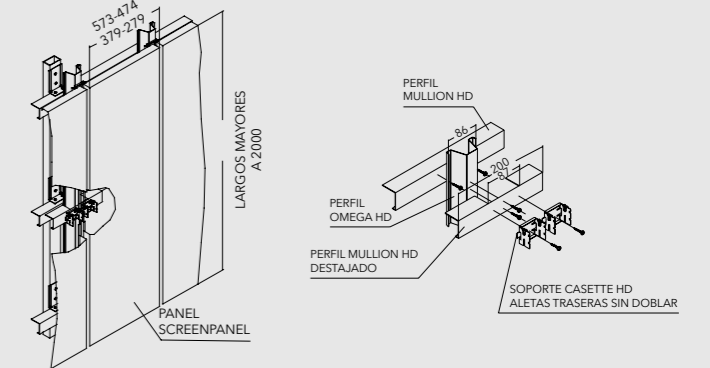
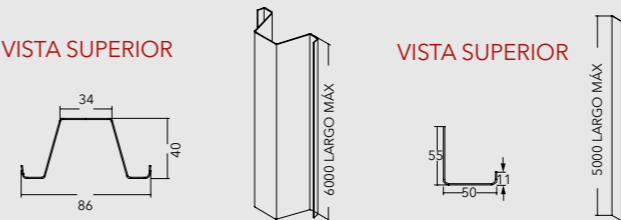
PERFIL OMEGA HD ACERO GALVANIZADO 0,85 mm

PERFIL MULLION HD ALUZINC

ISOMÉTRICA APOYO CENTRAL PANEL SCREENPANEL C INSTALACIÓN VERTICAL

VISTA SUPERIOR

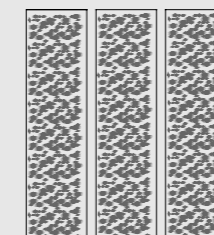
VISTA SUPERIOR



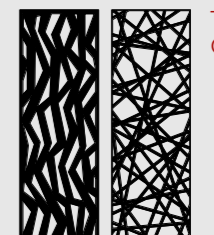
PERFORACIONES



PATRÓN DE PERFORADO BASADO EN IMÁGENES



420 PATRÓN DE PERFORADO RANDOM



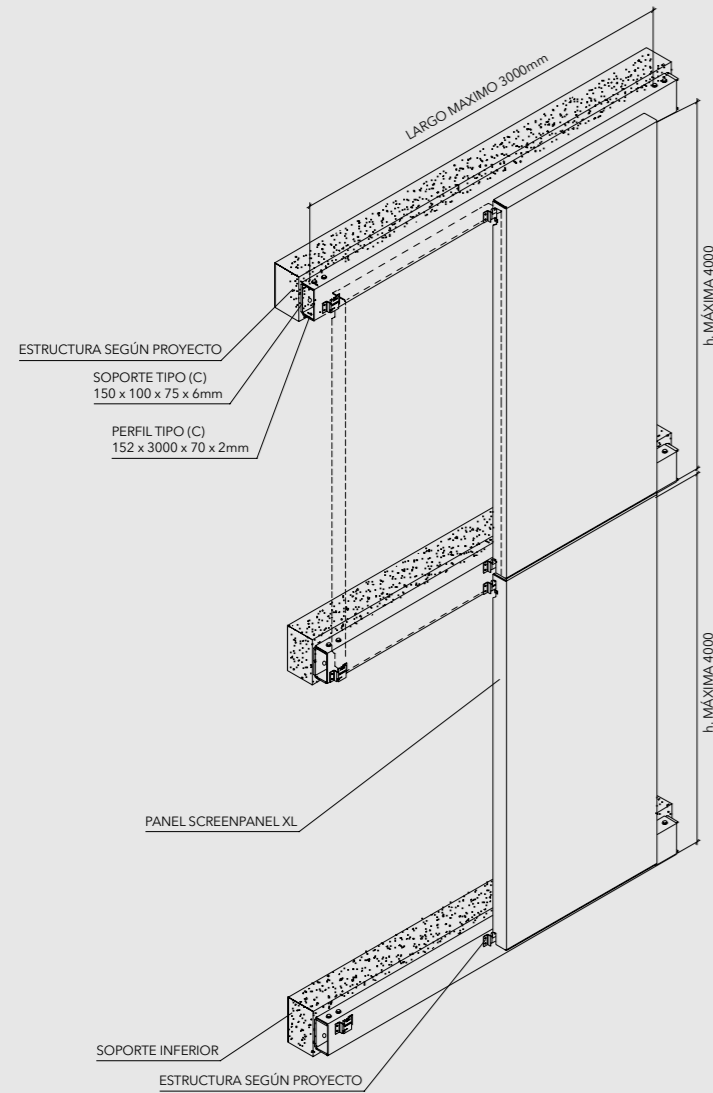
TEMÁTICA DE CORTE LÁSER

SCREENPANEL XL

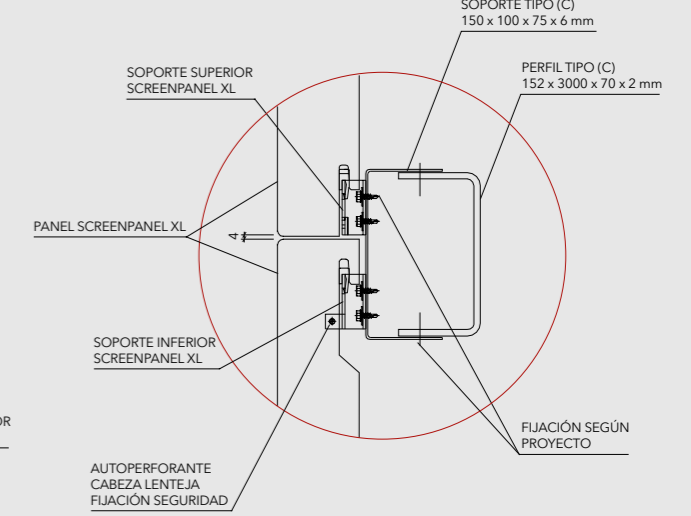
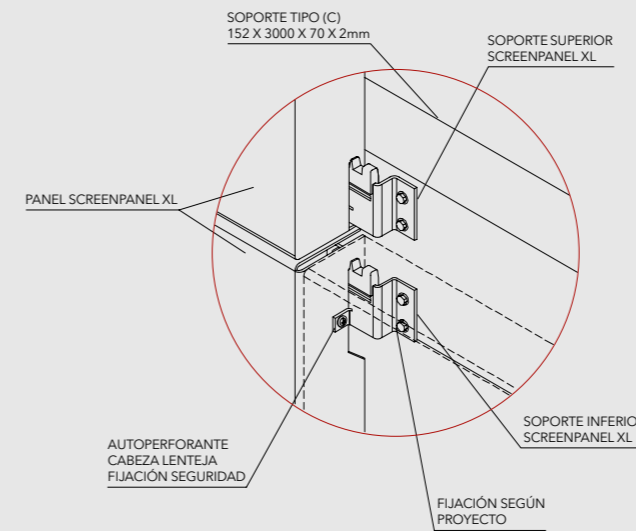
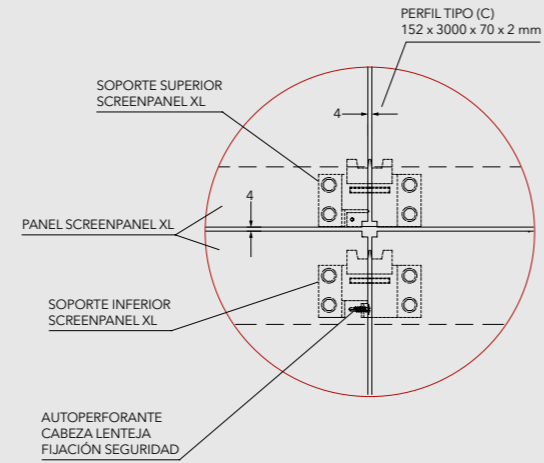
Fachadas | Paneles screen

INSTALACIÓN

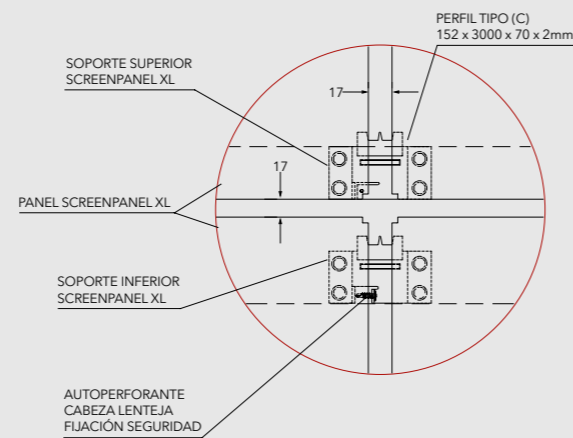
SCREENPANEL XL



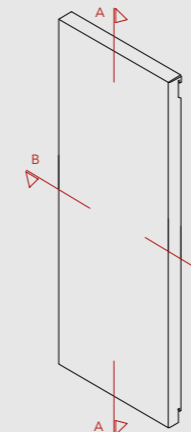
ALTERNATIVA SIN CANTERÍA



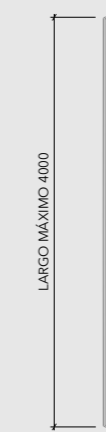
ALTERNATIVA CON CANTERÍA



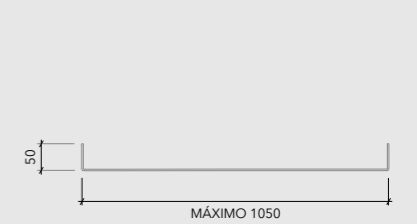
SCREENPANEL XL



CORTE A



CORTE B



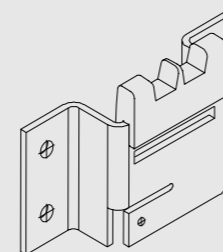
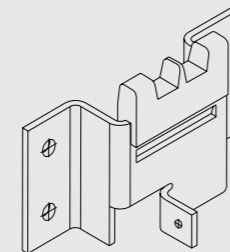
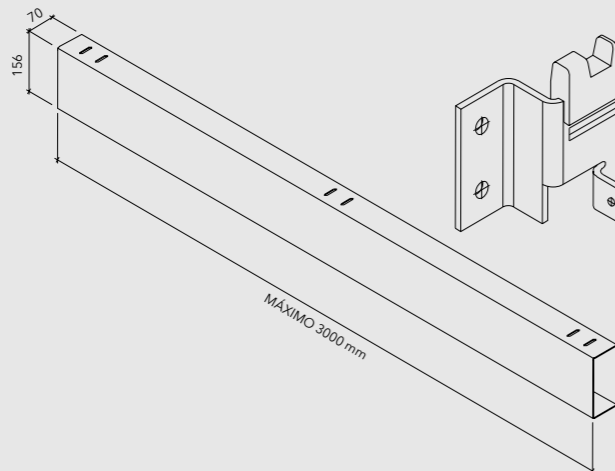
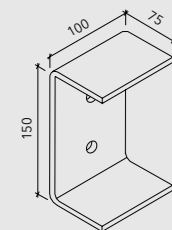
COMPONENTES

SOPORTE TIPO "C"
ACERO GALVANIZADO 6 mm

PERFIL TIPO "C"
ACERO GALVANIZADO 2 mm

SOPORTE SUPERIOR

SOPORTE INFERIOR
ACERO GALVANIZADO 2,0 mm



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

SCREENPANEL XL

PRODUCTO	MATERIAL	MÓDULO MÁX. (mm)	LARGO MÁX. (mm)	ESPEJOR (mm)	PESO (kg/m ²)
SCREENPANEL XL	ALUMINIO	1050	4000	3	9,23
	ACERO GALVANIZADO	1050	4000	2	17,89
	ACERO CORTEN	1050	4000	1,9	16,99

- Material: aluminio, acero galvanizado, acero corten
- Espesor: 3 mm, 2 mm, 1,9 mm
- Colores ScreenPanel XL: según carta de colores powder coating
- Terminación: lisa o perforada
- Usos: revestimientos
- Largo máximo: 4 m
- Rendimiento: variable según módulo
- Otros materiales disponibles: aluzinc y cobre

SCREENPANEL XL
Fachadas | Paneles screen

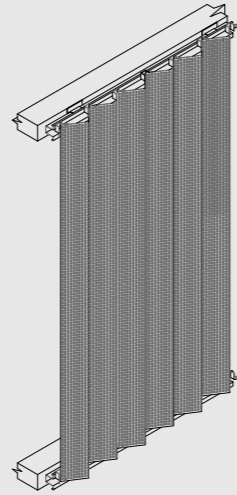


SCREENPANEL XL W

Fachadas | Paneles screen



ScreenPanel XL-W es un producto de una sola piel que permite revestir fachadas. Se instala de forma vertical y está compuesto por una plancha de aluminio de alto espesor plegado por triángulos isósceles en un módulo de 880 mm y un desarrollo máximo de 1200 mm. Este producto puede ser perforado hasta un 45% de área abierta, en una o dos caras del triángulo.



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

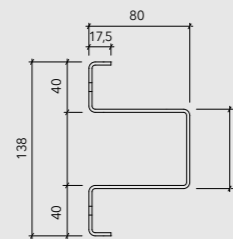
PRODUCTO	MATERIAL	MÓDULO (mm)	LARGO MÁX. (mm)	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m ²)
QUIEBRAVISTA SCREENPANEL XL - W	ALUMINIO	880	4000	3	11,04
	ACERO GALV.	880	4000	2	21,4

- Material: aluminio, acero galvanizado
- Espesor: al. 3 mm, a.g. 2mm
- Usos: quiebravista vertical
- Terminación: perforada o lisa
- Rendimiento: variable según módulo
- Módulo máximo: 4000 x 880 mm
- Colores: según carta de colores powder coating

COMPONENTES

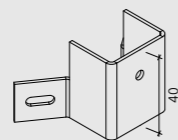
PERFIL OMEGA FUERA DE LOSA

Acero galvanizado, 2 mm
Pintura electrostática en polvo



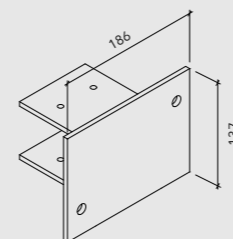
SOPORTE

Acero galvanizado, 2 mm
Pintura electrostática en polvo

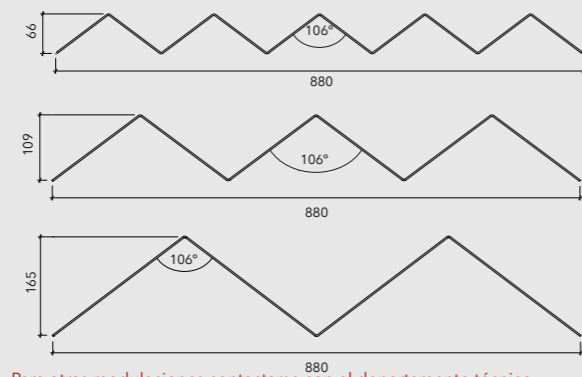


ESCUADRA DE NIVELACIÓN

Acero galvanizado
Pintura electrostática en polvo

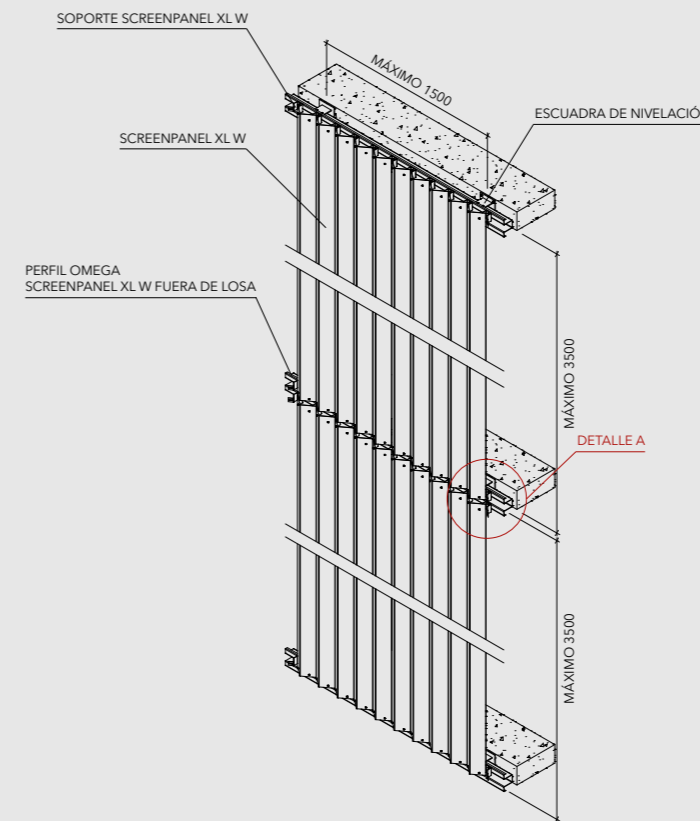


MODULACIÓN TIPO

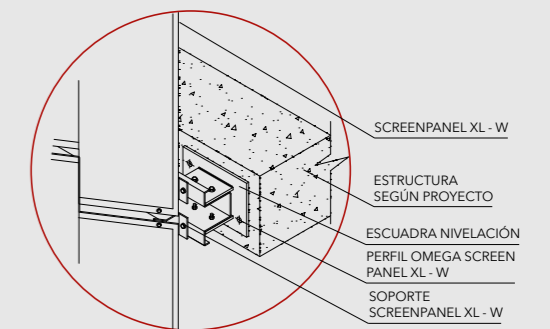


Para otras modulaciones contactarse con el departamento técnico

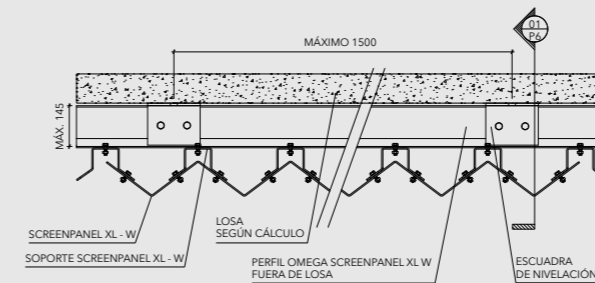
INSTALACIÓN



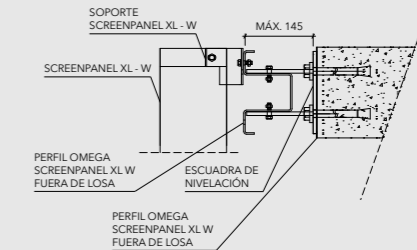
DETALLE A



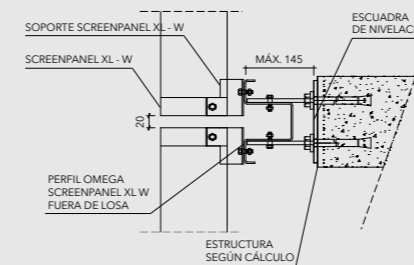
SOLUCIÓN FRENTE LOSA VISTA PLANTA



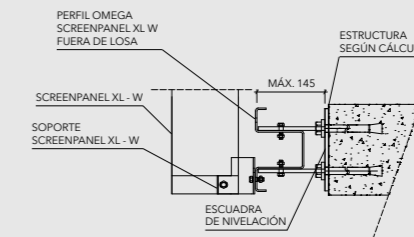
PANEL SUPERIOR



ENCUENTRO ENTRE PANELES



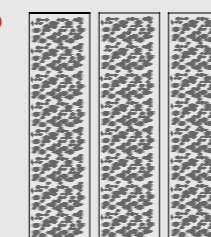
PANEL INFERIOR



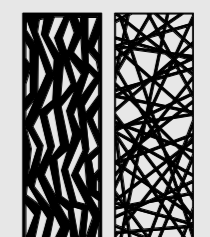
PERFORACIONES



PATRÓN DE PERFORADO BASADO EN IMÁGENES



420 PATRÓN DE PERFORADO RANDOM



TEMÁTICA DE CORTE LÁSER

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.

SCREENPANEL W
Fachadas | Paneles screen

