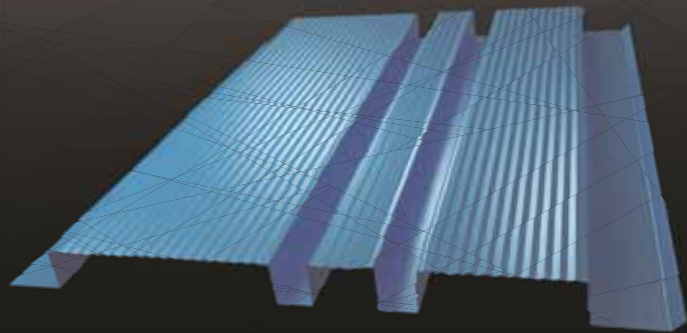
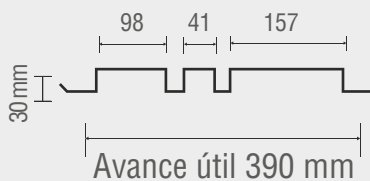


CITY PANEL



Geometría



Largo mínimo: 30 cm.
Largo máximo: 8,5 mt.

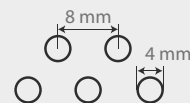
Características Técnicas

Espesor (mm): 0,5

Peso: 5,4 kg/m²

Peso perforado: 4,3 kg/m²

Transparencia: 22%
Perforado estándar



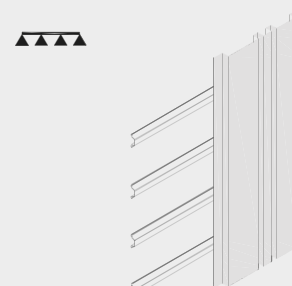
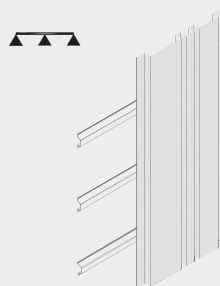
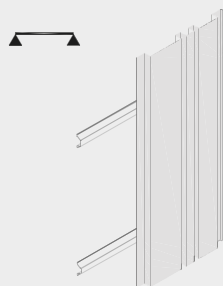
Posibles usos:
Revestimientos y cielos.

Horizontal Vertical

Tabla de Cargas

City Panel	Cargas Admisibles (Kgf/m ²)											
	Distancia entre costaneras (m)											
Condición de apoyo	Tipo de carga	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
	Sobrecarga	461	293	202	137	90	61	43	31	-	-	-
	Succión viento	461	293	201	137	90	61	43	31	-	-	-
	Sobrecarga	461	293	201	146	111	86	69	56	46	38	32
	Succión viento	461	293	202	147	111	86	69	56	46	38	32
	Sobrecarga	577	367	253	185	140	109	87	64	48	36	-
	Succión viento	578	368	253	185	140	109	87	64	48	36	-

Distanciamiento de costaneras según tabla de cargas

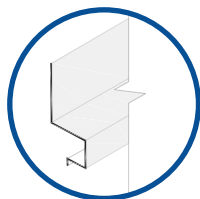


*Tabla de carga desarrollada para paneles sin perforación

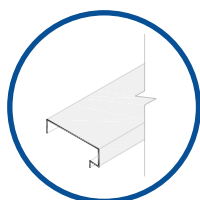


INSTALACIÓN CITY PANEL

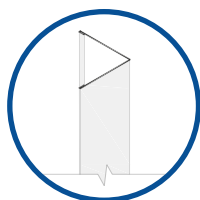
- 1 Terminación inferior**
Forro metálico inferior, diseño y desarrollo según proyecto.



- 2 Terminación superior**
Forro metálico superior, diseño y desarrollo según proyecto.

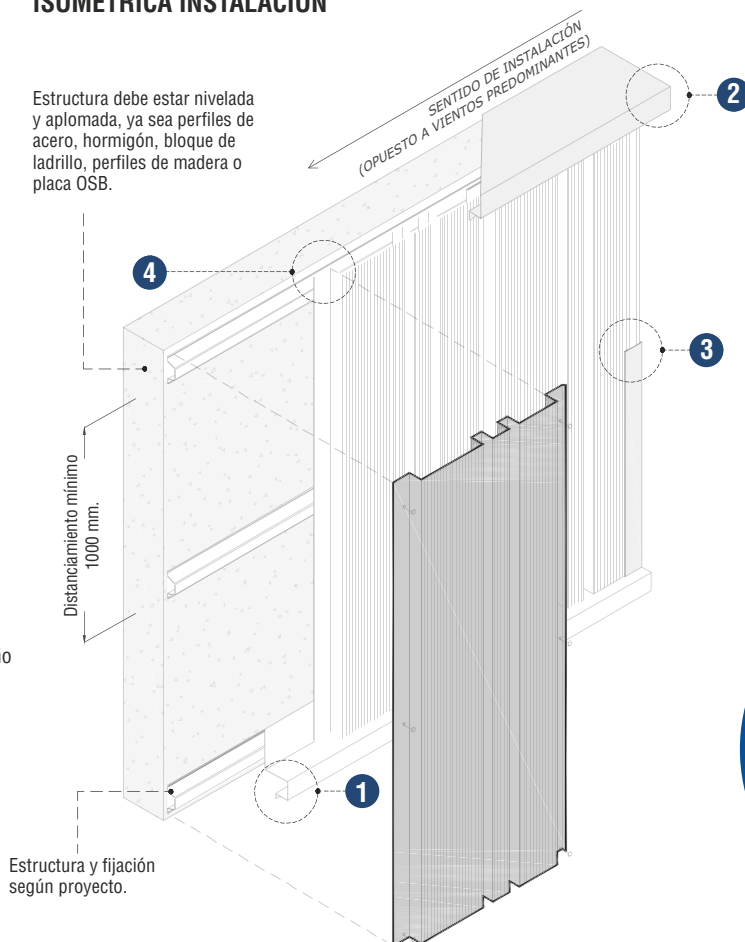


- 3 Detalle esquinero**
Forro metálico esquinero, diseño y desarrollo según proyecto.

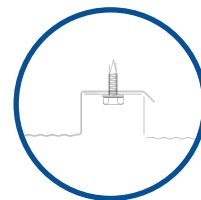


ISOMÉTRICA INSTALACIÓN

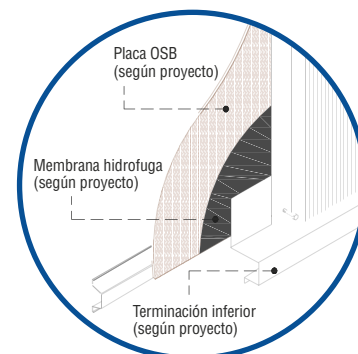
Estructura debe estar nivelada y aplomada, ya sea perfiles de acero, hormigón, bloque de ladrillo, perfiles de madera o placa OSB.



- 4 Encuentro de Paneles**
Panel con aleta botaguas, debe instalarse por debajo.



Alternativa Estructura Metalcon



Superficies de Instalación



Perfiles metálicos abiertos o cerrados estructurales.



Perfiles metalcon (omegas, perfil C y U).



Perfiles metálicos y sistema Tubest para proyectos industriales y mineros.



Muros de hormigón (nivelar con omegas Metalcon Cintac. Diseño de omega según proyecto).



Sobre listones, placa de madera + membrana hidrofuga (placa con lámina incorporada)