



DESCRIPCIÓN

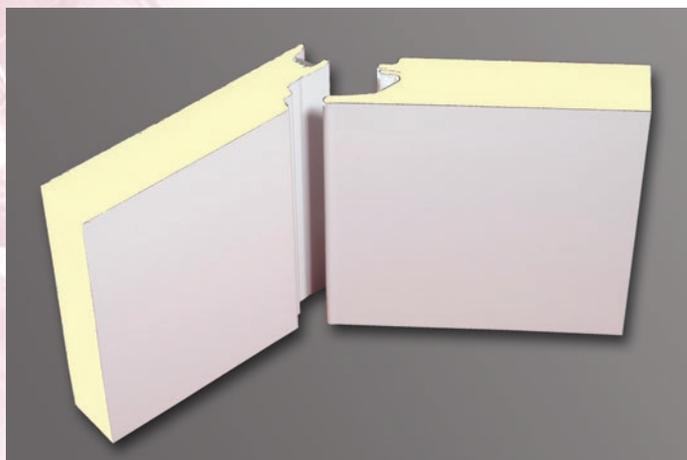
Panel metálico para muros interiores, tipo sándwich con fijación oculta, inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad (40 Kg/m^3), cara externa en lámina de acero galvanizada prepintada y cara interna en lámina de acero galvanizada colaminada con una película decorativa de poliéster tipo pizarrón.

CARACTERÍSTICAS

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de construcción autoportante.
- Optimo aislamiento térmico y acústico.
- Excelente acabado interior con textura plana pensado especialmente para poder escribir y borrar, haciendo de una habitación un completo pizarrón.
- Excelente apariencia estética con las características del acero.
- Ligero.

USOS

- Elemento para muros de divisiones interiores recomendado en edificios comerciales y de oficinas usado como un pizarrón único.
- Elemento de muro autoportante para construcción modular.
- METBOARD® brinda un sinfín de posibilidades en el diseño de interiores propicias para escuelas, talleres de capacitación, salas de juntas y empresas.



ESPECIFICACIONES

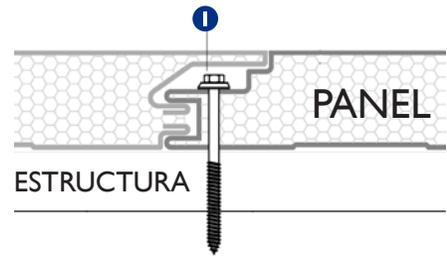
- Longitud del panel desde 2.20 metros, según normas de transporte en carreteras nacionales, transporte marítimo y manipulación.
- Cara externa en lámina de acero galvanizado Cal 26 tableteado y cara interna plana de lámina de acero galvanizado colaminada con una película decorativa de poliéster tipo pizarrón.
- Ancho útil de 1 metro.
- Cargas admisibles según tablas.

VENTAJAS

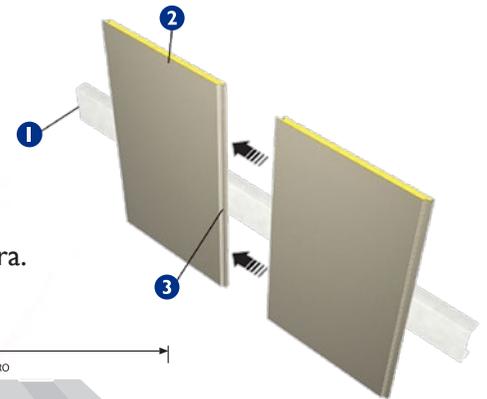
- Por su tipología se puede instalar tanto horizontal como vertical.
- Facilidad de montaje y rapidez de instalación.
- Compatible con diferentes sistemas de acabados.
- Fijación oculta.
- Por ser modular permite realizar ampliaciones con gran facilidad.
- Se vende el sistema completo que incluye panel, accesorios de remate y fijación.

FIJACIÓN

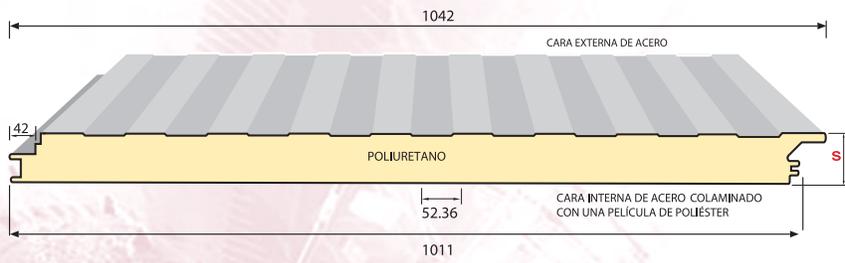
Es de tipo "oculta" esto es debido a la conformación particular de las partes terminales del panel, que uniéndose, se crea un vano idóneo para alojar la cabeza del tornillo.



1 Tornillo con cabeza hexagonal de 1/4" x n"



1 Fijación.
2 Panel.
3 Estructura.



S	K			R			Peso panel kg/m ²	W = kg/m ²	W						W					
	Pulg.	Kcal/m ² ·h·°C	W/m ² ·K	Btu/ft ² ·h·°F	m ² ·h·°C/Kcal	m ² ·K/W			ft ² ·h·°F/Btu	Cal. 26/24	60	80	100	120	150	200	60	80	100	120
1.5	0.51	0.5932	0.10	1.96	1.6858	9.57	10.96	f=	3.66	3.45	3.23	3.02	2.69	2.15	3.25	3.04	2.83	2.65	2.31	1.78
2	0.38	0.4449	0.08	2.61	2.2478	12.76	11.50	f=	4.20	3.93	3.66	3.34	2.96	2.26	3.62	3.35	3.09	2.88	2.52	1.91
2.5	0.31	0.3559	0.06	3.27	2.8097	15.95	12.05	f=	4.74	4.42	4.04	3.72	3.23	2.10	3.98	3.72	3.46	3.14	2.72	2.02

Los valores indicados en las tablas corresponden a el claro/luz (J) permisible con la carga máxima uniformemente distribuida (W). Las longitudes han sido determinadas en ensayos prácticos de modo que garantizan una flecha f ≤ J/200 y un coeficiente de seguridad 3 respecto a la carga de ruptura.

De acuerdo a resultados de prueba según NOM-018-ENER-2011, el valor de conductividad, incluida en certificado emitido, hace sólo referencia a la espuma de poliuretano y polisocianurato para la fabricación de panel sándwich Metecno.

METECNO presenta esta ficha como una guía y no se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.

En cumplimiento a la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de Particulares, y su reglamento, nuestro aviso de privacidad está publicado para usted en nuestras oficinas, así como en el siguiente enlace de internet: http://www.metecnomexico.com/aviso_privacidad

<p>ARGENTINA agonzalez@metecno.cl www.metecnoargentina.com (56-9) 982 239 67</p>	<p>CHILE info@metecno.cl www.metecno.cl 600 420 0000</p>	<p>COLOMBIA ventas@metecnocolombia.com www.metecnocolombia.com 01 8000 524 000</p>	<p>MÉXICO ventas@metecnomexico.com www.metecnomexico.com 800 715 66 44</p>	<p>PERÚ info@metecnooperu.com www.metecnooperu.com (511) 421 38 93</p>	<p>PARAGUAY agonzalez@metecno.cl www.metecnoparaguay.com (56-9) 982 239 67</p>	<p>URUGUAY agonzalez@metecno.cl www.metecnouruguay.com (56-9) 982 239 67</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

--	--	--	--	--	--

