



DESCRIPCIÓN

Panel metálico para cubiertas, tipo sándwich, de grandes almacenes frigoríficos inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad (40 Kg/m³), con cara externa en lámina de acero galvanizado prepintada y cara interna en acero inoxidable y su principal característica es la resistencia a la corrosión.

CARACTERÍSTICAS

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de gran separación entre apoyos.
- Óptimo aislamiento térmico y acústico.
- Excelente acabado exterior en acero galvanizado prepintado e interior en acero inoxidable.
- Permite suprimir la instalación de plafón u otro detalle de acabado.
- Ligero.

USOS

- Elemento de cubierta para cámaras de conservación o congelación, así como almacenes de frigoríficos, entre otros.
- Elemento para fachadas por la rigidez que proporcionan las nervaduras.



ESPECIFICACIONES

- Pendiente mínima recomendada del 5% al 7% consulte con su asesor técnico.
- Longitud mínima de 1,80 metros y máxima según normas de transporte en carreteras nacionales, transporte marítimo y manipulación.
- Cara interna en acero inoxidable tipo 304 calibre 26 con acabado liso.
- Ancho útil de 1 metro.
- Carga admisible según tablas.

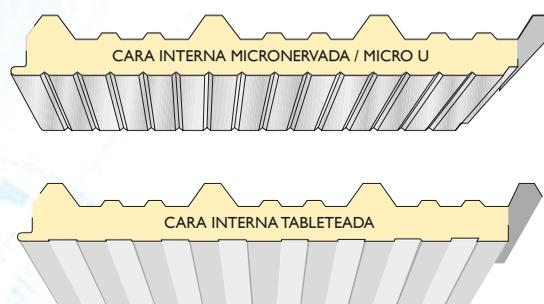
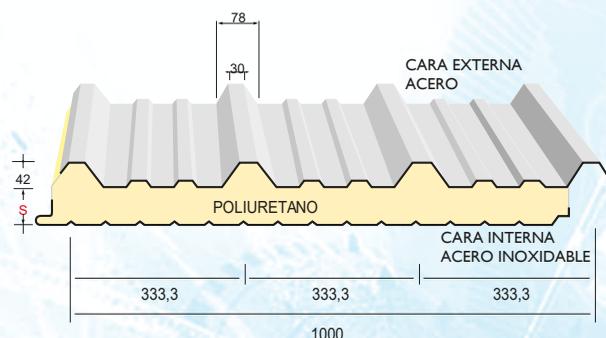
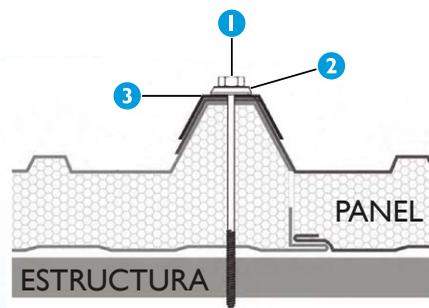
VENTAJAS

- Facilidad de montaje y rapidez de instalación.
- Compatible con diferentes sistemas de acabados.
- Por ser modular, permite realizar ampliaciones con gran facilidad.
- Cumple con altos estándares de asepsia.
- Fijación oculta.
- La cara interna del panel por ser en acero inoxidable tiene una alta resistencia a la corrosión.
- Se vende el sistema completo que incluye panel, accesorios de remate y fijación.

FIJACIÓN

Es tipo "a la vista", con el correspondiente grupo de fijación y la conformación de las partes terminales del panel, que uniéndolos forman un perfecto ensamble con traslape, evitando el paso del agua hacia el interior, sin la necesidad de colocar sellos adicionales siempre y cuando se cumplan las recomendaciones técnicas de instalación.

- 1 Tornillo con cabeza en PVC o hexagonal de 1/4" x n"
- 2 Arandela en PVC/Neopreno
- 3 Clip/Capelote en acero pintado con EPDM.



S	K	R	Peso panel kg/m ²	W					W										
				60	80	100	120	150	60	80	100	120	150						
Pulg.	kcal/h m ² °C	W/m ² °C	BTU/ft ² h °F	h m ² °C/kcal	m ² °C/W	ft ² h °F/BTU	Cal. 26/26	W=kg/m ²	f=	6,42	5,38	4,69	4,19	3,65	5,31	4,60	4,11	3,75	3,35
3	0,22	0,25	0,05	4,55	4,00	22,17	12,22	f=	6,92	5,92	5,13	4,61	4,05	6,47	5,54	4,92	4,46	3,96	
4	0,18	0,21	0,04	5,56	4,76	27,07	13,88	f=											

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.

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

ARGENTINA
 info@metecnoargentina.com
 www.metecnoargentina.com
 (114) 777 72 31

CHILE
 info@metecno.cl
 www.metecno.cl
 600 420 0000

COLOMBIA
 ventas@metecnocolombia.com
 www.metecnocolombia.com
 018000 524 000

MÉXICO
 ventas@metecnomexico.com
 www.metecnomexico.com
 01 800 715 66 44

PERÚ
 info@metecnooperu.com
 www.metecnooperu.com
 (511) 421 38 93

URUGUAY
 info@metecno Uruguay.com
 www.metecno Uruguay.com
 +54 114 777 72 31

www.metecno latinoamerica.com

