



Cumple con la norma: NOM-008-ZOO-1994.

DESCRIPCIÓN

Panel metálico para cubiertas de cámaras y almacenes frigoríficos, tipo sándwich, inyectado en línea continua de poliuretano expandido de alta densidad (40 Kg/m^3) y ambas caras en lamina de acero galvanizada prepintada.

CARACTERÍSTICAS

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de gran separación entre apoyos.
- Óptimo aislamiento térmico y acústico.
- Gran flexibilidad para reubicación de cámaras.
- Permite suprimir la instalación de plafón u otro detalle de acabado.
- Excelente acabado interior y exterior.
- Ligero.

USOS

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



ESPECIFICACIONES

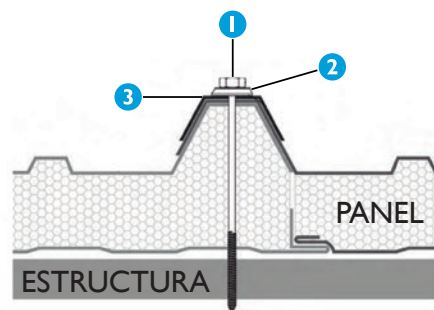
- Pendiente mínima recomendada del 5% al 7% consulte con su asesor técnico.
- Longitud mínima de 1.80 metros y máxima según normas de transporte en carreteras nacionales, transporte marítimo y manipulación.
- Cara interna calibre 26 con acabado liso o gofrado.
- Ancho útil de 1 metro.
- Carga admisible según tablas.

VENTAJAS

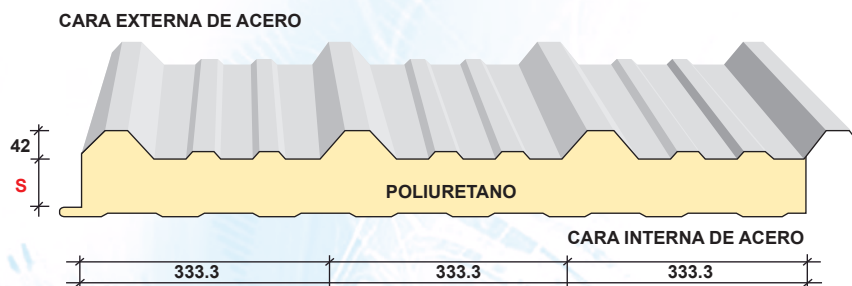
- Facilidad de montaje y rapidez de instalación.
- Por ser modular permite realizar ampliaciones con gran facilidad.
- Se vende el sistema completo que incluye panel, accesorios de remate y fijación.

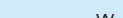
FIJACIÓN

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.
- 2 Arandela en PVC / Neopreno.
- 3 Clip/Capelote en acero prepintado con EPDM.



S	K			R			Peso panel kg/m²																				
	Pulg.	Kcal/m²·h·°C	W/m²·K	Btu/ft²·h·°F	m²·h·°C/Kcal	m²·K/W		ft²·h·°F/Btu	Cal. 26/26	W=kg/m²	60	80	100	120	150	200	250	300	60	80	100	120	150	200	250	300	
2 1/2	0.28	0.3276	0.06	3.55	3.0529	17.33	10.56	f=	5.60	4.85	4.35	3.95	3.55	3.05	2.75	2.49	5.00	4.30	3.90	3.55	3.15	2.75	2.45	2.24			
3	0.23	0.2730	0.05	4.26	3.6635	20.80	11.32	f=	6.20	5.30	4.80	4.35	3.95	3.35	3.05	2.80	5.50	4.70	4.40	3.95	3.45	3.05	2.75	2.45			
4	0.18	0.2047	0.04	5.68	4.8846	27.74	12.08	f=	7.05	6.05	5.45	4.95	4.45	3.80	3.45	3.20	6.20	5.40	4.90	4.45	3.95	3.45	3.05	2.75			
6	0.12	0.1365	0.02	8.52	7.3269	41.60	13.80	f=	7.35	6.95	5.75	5.65	4.59	4.45	3.66	3.33	7.24	6.35	5.53	5.23	4.55	4.06	3.58	2.87			

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 $f \leq J/200$ 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 poliisocianurato 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

ARGENTINA
agonzalez@metecno.cl
www.metecnoargentina.com
Tel: (56-9) 982 239 67

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

PARAGUAY
agonzalez@metecno.cl
www.metecnoparaguay.com
Tel: (56-9) 982 239 67

URUGUAY
agonzalez@metecno.cl
www.metecnouruguay.com
Tel: (56-9) 982 239 67

