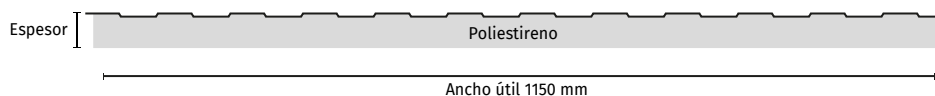


Paneles de **TERMOMURO**

Con núcleo de espuma rígida de Poliestireno (PIR).
Acústico

Detalles y dimensiones



Paneles de Termomuros metálicos están compuestos por dos láminas de acero de Aluzinc de grado ASTM A792, AZ 150 unidas por un núcleo de espuma rígida de Poliestireno (PIR) de alta densidad.

Cara exterior e interior

Material	Aluzinc de grado ASTM A792, AZ150
Espesor	0.40mm
Pintura	Poliéster 20 micras, sobre base de uretano

Aislante

	Espuma rígida de poliestireno auto extingible
Material	
Densidad	30 - 40 Kg/m3
Cond. Térmica	0.020 w/mk ó 0.139 TU/hr°F
Espesor	30, 40 y 50mm
Empalmes	Machihembrado

Materia prima

Nuestro panel de Termomuro metálico está compuesto por dos láminas de acero Aluzinc de grado ASTM A792, AZ 150.

Están unidas por un núcleo de espuma rígida de Poliestireno (PIR) de alta densidad, ideal para edificaciones que requieran sistemas de climatización donde exijan minimizar las pérdidas de temperatura. También sirve para minimizar el ruido exterior.

Ventajas

- Mejor aislamiento térmico por la homogeneidad del núcleo.
- Paneles Anti-ruido.
- Resistente a la corrosión.
- Liviana con máxima resistencia estructural.
- Fácil instalación evitando cortes o tralapes.
- Fácil de transportar.
- Mejor ahorro en material.

Contáctanos ahora:

- www.cimak.com.pe
- 908-801-093 933-252-458 908-891-426
- 922-422-560 908-891-394
- ventas@cimak.com.pe

Conecta con nosotros en:



Jr. Sodío 252 Urb. Industrial Infantas
Los Olivos. Lima

Paneles de **TERMOMURO**

Con núcleo de espuma rígida de Poliestireno (PIR).
Acústico

Aplicaciones

Naves industriales
Módulos prefabricados
Cámara de conservación
Viviendas
Oficinas
Hospitales

Campamento minero
Centros comerciales
Estaciones de metro
Fábricas
Centros de Salud
Cámaras frigoríficas

Perfectas para edificaciones que
requieran aislamiento térmico y/o
acústico.

Propiedades

Espesor	Peso	Largo	Elementos Horizontales			Elementos Verticales		
			Resistencia	Transmitancia		Resistencia	Transmitancia	
mm	Kg/m	m	W/m ² K	W/m ² K	Kcal/m ² °C	W/m ² K	W/m ² K	Kcal/m ² °C
50	9.10	8.00	1.442	0.693	0.597	1.442	0.679	0.589
60	9.60	12.00	2.093	0.478	0.411	2.123	0.471	0.405
80	10.10	14.00	2.744	0.364	0.314	2.774	0.360	0.310
100	10.50	14.00	3.265	0.306	0.264	3.295	0.303	0.261
120	11.10	14.00	4.046	0.247	0.213	4.076	0.245	0.211
150	12.10	14.00	5.348	0.187	0.161	5.348	0.186	0.160
200	13.10	14.00	6.650	0.150	0.129	6.680	0.150	0.129

Contáctanos ahora:

 www.cimak.com.pe
 908-801-093  933-252-458  908-891-426
 922-422-560  908-891-394
 ventas@cimak.com.pe

Conecta con nosotros en:



 Jr. Sodío 252 Urb. Industrial Infantas
Los Olivos. Lima