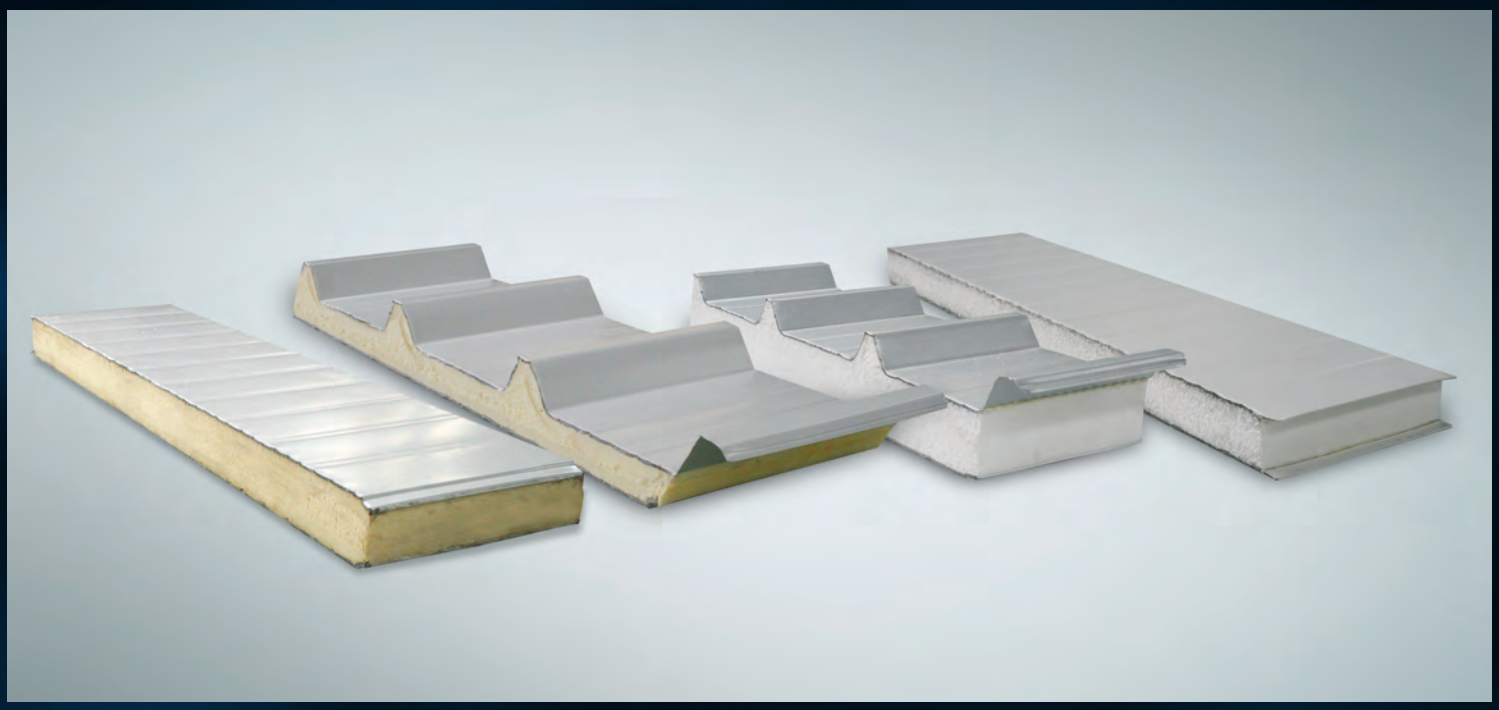
multipanel

PANELES • CUBIERTAS • PUERTAS

MULTIPOL, MULTIPUR, PANELES RC-4 Y RC-2



Multipanel, empresa con gran experiencia en la fabricación de paneles aislantes para la construcción de cámaras frigoríficas, marca presencia en el mercado desde el año 1994. En virtud de nuestro permanente compromiso de otorgar el mejor servicio a nuestros clientes, presentamos nuestro catálogo de productos, con la información de las ventajas tecnológicas introducidas en los paneles Multipol y Multipur.

Conciente de las necesidades de nuestros clientes, presentamos nuestros paneles desarrollados para cubiertas de edificios con requerimientos de aislación y terminación de cielos, los paneles RC-4 y RC-2.

Esperemos que el presente catálogo sea un instrumento útil para complementar el diseño arquitectónico de cámaras frigoríficas, naves industriales y sistemas constructivos de habitabilidad.

San Ignacio 030 Parque Industrial El Portezuelo de Quilicura, Santiago • Fono: 738 6210 - Fax: 738 5453 • E-mail: jperedo@multipanel.cl • www.multipanel.cl

Soluciones para cubiertas y revestimientos de muros

multipanel
PANELES • CUBIERTAS • PUERTAS

PANELES MULTIPOL

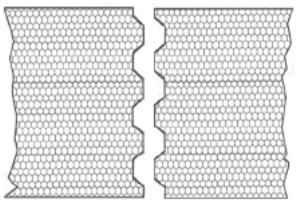
Descripción

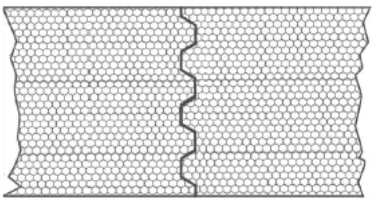
El panel MULTIPOL se encuentra respaldado por la tecnologíamás avanzada, entregando un producto de primera calidad, concaracterísticas y especificaciones estructurales proporcionadas por las cualidades del acero y
las propiedades aislantes del Poliestireno que combinados generan un producto diseñado para cielo y revestimientos.

Fabricado con un avance de 1170 mm y en espesores de
50 –75 –100 –120 –150 –200 y 250 mm.

Beneficios

Los paneles MULTIPOL pueden ser fabricados con un sistema de unión longitudinal de contacto directo macho-hembra el cual considera la compresión del poliestireno para ajustar en forma hermética la unión a lo largo del panel.





Espesor de 50 a 250 mm

San Ignacio 030 Parque Industrial El Portezuelo de Quilicura, Santiago
• Fono: 738 6210 - Fax: 738 5453 • E-mail: jperedo@multipanel.cl • www.multipanel.cl

multipanel
PANELES • CUBIERTAS • PUERTAS

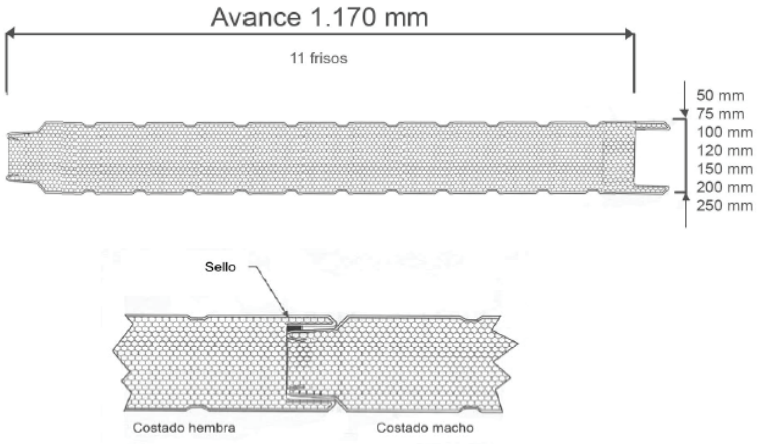
PANELES MULTIPOL

TABLA DE RESISTENCIA EN (Kg/m²)

Espesor (mm)	Luz máxima entre apoyos del panel (m) Panel 1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
50	398	154	74	39						
75	503	205	122	65	38					
100	802	365	187	107	66	42				
120	980	398	215	115	71	51				
150	1273	591	288	130	82	66	48			
200	1500	779	370	204	128	87	63	46		
250	2065	942	448	248	158	105	77	57	44	37

TABLA DE TRAMSMITANCIA

Espesor (mm)	Peso Panel (Kg./ m²)	Transmitancia (W / m² ºK)	Térmica (Kcal / h-m² ºC)
50	9,12	0,68	0,585
75	9,63	0,47	0,404
100	10,12	0,36	0,310
120	10,51	0,30	0,258
150	11,10	0,25	0,215
200	12,12	0,19	0,163
250	13,11	0,15	0,129



Características

En forma estándar las chapas del panel están conformadas por 11 frisos en forma de tabloide, los cuales pueden ser eliminados, entregando un panel con sus caras lisas queen fachadas otorga características arquitectónicas.

San Ignacio 030 Parque Industrial El Portezuelo de Quilicura, Santiago
• Fono: 738 6210 - Fax: 738 5453 • E-mail: jperedo@multipanel.cl • www.multipanel.cl