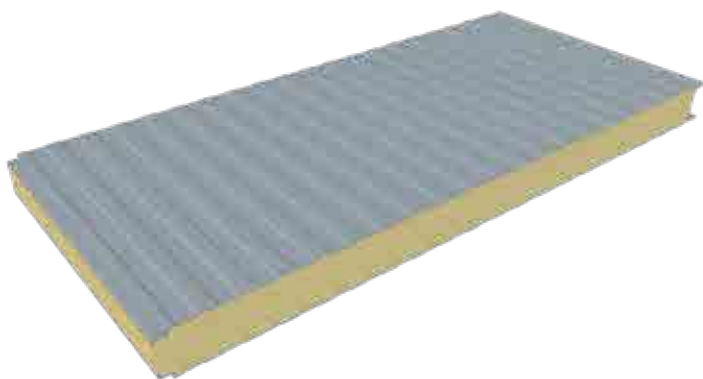


## CARACTERÍSTICAS GENERALES



Diseño con ancho útil 1,15 metros.  
Menor consumo de selladores.

Panel de acero con **núcleo aislante de poliuretano inyectado de alta densidad**. Fabricado en proceso de línea continua. Recomendado para cámaras y almacenes frigoríficos.



Excelentes acabados exterior e interior.



Panel de bajo peso de fácil manipulación



Flexibilidad para reubicación o ampliación de cámaras



Cumple con los más altos estándares de asepsia.



Aislación térmica



MAYORISTA OSCAR DAVID - MENDOZA

### CARA EXTERIOR E INTERIOR

**Material** Acero galvanizado prepintado blanco o cinalum.

**Acabado de la chapa** Tableteado o liso.

**Espesores nominales** 0.5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).

**Diseño con ancho útil** 1,15 metros.

### NÚCLEO AISLANTE

**Material** Poliuretano inyectado PUR o PIR.

**Densidad total nominal** 40 kg/m<sup>3</sup> aprox. (+/- 5%).

**Espesores nominales** 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150 y 180 mm.

**Largos** Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

> **TABLA DE CARGAS ADMISIBLES**

MEGACOLD PUR PIR																
S	K		Peso	P						P						
	Kcal/m <sup>2</sup> h°C	Watt / m <sup>2</sup> °C		L	L	L	L	L	L	L	L	L				
mm			Kg/m <sup>2</sup>	P = Kg/m <sup>2</sup>	60	80	100	120	150	180	60	80	100	120	150	180
40	0,46	0,54	10,74	L (m) =	3,40	3,20	3,00	2,80	2,50	2,30	3,10	2,90	2,70	2,50	2,20	1,95
50	0,37	0,43	11,15	L (m) =	3,90	3,65	3,40	3,10	2,70	2,55	3,45	3,20	2,95	2,75	2,40	2,10
60	0,31	0,36	11,57	L (m) =	4,40	4,10	3,75	3,45	3,00	2,70	3,80	3,55	3,30	3,00	2,60	2,35
80	0,23	0,27	12,66	L (m) =	5,20	4,65	4,25	3,90	3,35	3,00	4,50	4,00	3,70	3,35	2,90	2,60
100	0,19	0,22	13,56	L (m) =	5,80	5,15	4,75	4,30	3,70	3,45	4,90	4,45	4,10	3,75	3,20	2,85
150	0,12	0,14	14,45	L (m) =	6,40	5,70	5,25	4,75	4,05	3,70	5,50	4,90	4,50	4,10	3,50	3,00
200	0,09	0,11	15,80	L (m) =	7,30	6,50	6,00	5,40	4,75	4,10	6,20	5,55	5,10	4,60	3,95	3,55

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridad variables 3%. Mayor información contáctese con nuestra oficina técnica.

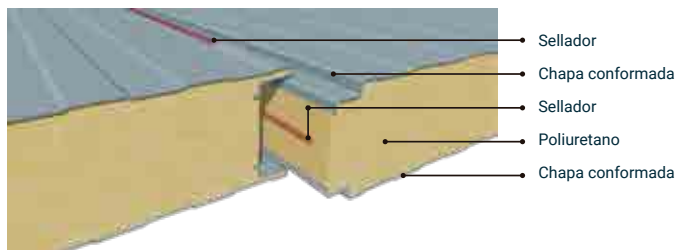
**TABLA DE LUCES ADMISIBLES**

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m<sup>2</sup>, Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

> **DETALLE DE ENCASTRE**

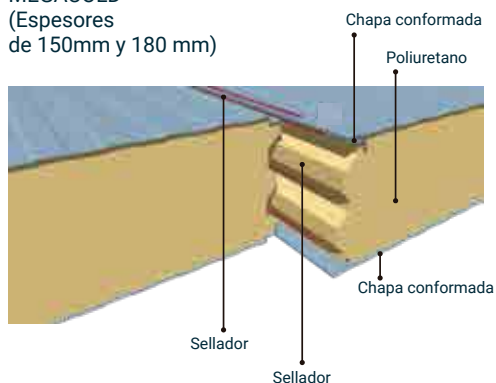
**ENCASTRE SIMPLE**

MEGACOLD  
(Espesores de 40mm a 80 mm)



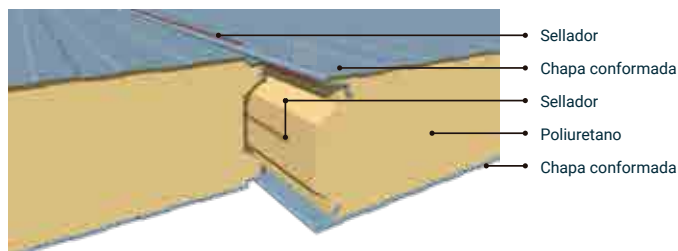
**ENCASTRE TRIPLE**

MEGACOLD  
(Espesores de 150mm y 180 mm)



**ENCASTRE DOBLE**

MEGACOLD  
(Espesores de 100mm y 120 mm)



**BUENOS AIRES**

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodriguez, Buenos Aires, Argentina.  
T. (+54) 0237 4904086 / 87

**MENDOZA**

Carril Rodriguez Peña 1009. Gral. Gutierrez. Maipú, Mendoza, Argentina.  
T. (+54) 261 4978088