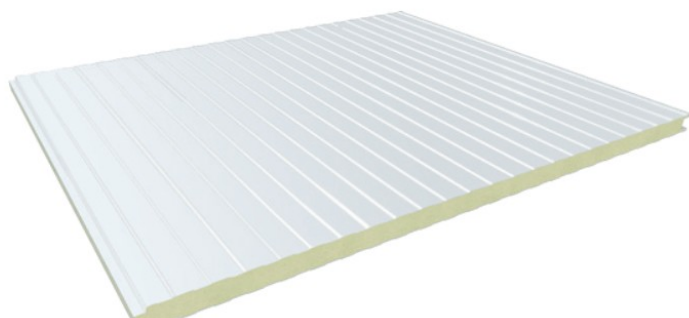


## > CARACTERÍSTICAS GENERALES



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

Panel de acero con **núcleo de poliisocianurato (PIR) 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 o cincalum.

**Colores** BL, CC  
Consultar colores especiales.

**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** Poliisocianurato inyectado (PIR)

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

**Espesores nominales** 30, 50, 60, 100 y 150 mm.

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

## &gt; TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

| MEGACOLD PIR |     |             |              |       |           |                                                                                     |      |      |      |      |      |                                     |      |      |      |      |      |
|--------------|-----|-------------|--------------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|-------------------------------------|------|------|------|------|------|
|              | S   | K           |              | Peso  |           | <div><div>P</div><div>L</div><div>P</div><div>L</div><div>P</div><div>L</div></div> |      |      |      |      |      | <div><div>P</div><div>L</div></div> |      |      |      |      |      |
|              | mm  | Kcal/m2 h°C | Watt / m2 °C | Kg/m2 | P = Kg/m2 | 60                                                                                  | 80   | 100  | 120  | 150  | 180  | 60                                  | 80   | 100  | 120  | 150  | 180  |
| STD          | 30  | 0,62        | 0,72         | 10,08 | L (m) =   | 2,80                                                                                | 2,39 | 2,10 | 1,99 | 1,58 | 1,24 | 2,33                                | 1,99 | 1,75 | 1,59 | 1,40 | 1,07 |
| NO STD       | 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 |
| STD          | 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 |
| STD          | 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 |
| STD          | 150 | 0,12        | 0,14         | 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 contactese con nuestra oficina técnica.

STD: Estandar - NO STD: No estandar.

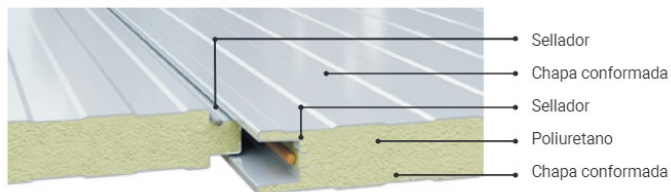
## TABLA DE LUCES ADMISIBLES

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.

## &gt; DETALLE DE ENCASTRE

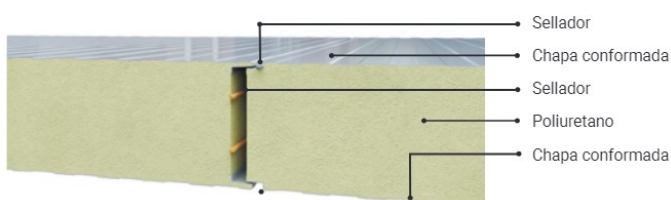
## ENCASTRE SIMPLE

MEGACOLD  
(Espesores  
de 30, 50 y 60 mm)



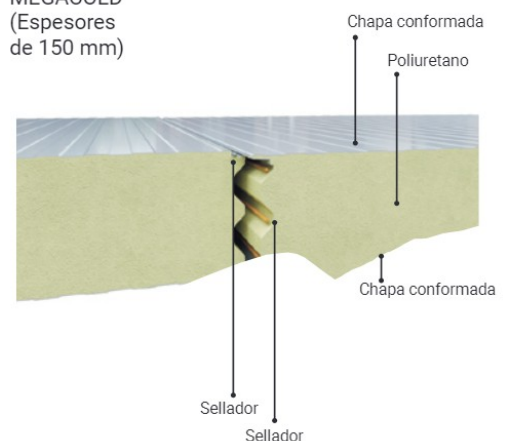
## ENCASTRE DOBLE

MEGACOLD  
(Espesores  
de 100 mm)



## ENCASTRE TRIPLE

MEGACOLD  
(Espesores  
de 150 mm)



## PUR PIR Carrozados y Aislamientos

Calle 226, N°2225 – Posadas, Misiones

Tel. 0376 509 2702 · purpir.com.ar

|          |                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       |       |        |        |                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MEGACOLD | REVESTIM.                                                                                                                                                                                                                                                    | 30 mm | 50 mm | 60 mm | 100 mm | 150 mm | <div> <div>Cara Externa<br/>Tableteado</div> <div>Ancho útil 1,15m</div> <div>Cara Interna<br/>Tableteado</div> </div> <div> <div>Colores</div> <div> <div>PS</div> <div>PG</div> <div>BL</div> <div>CC</div> </div> <div> </div> </div> |
|          | PCOL 05 / PB 05                                                                                                                                                                                                                                              | 39,70 | 46,80 | 51,30 | 64,50  | 83,10  |                                                                                                                                                                                                                                          |
|          | PB 05 / PB 05                                                                                                                                                                                                                                                | 38,80 | 46,10 | 50,50 | 63,50  | 82,20  |                                                                                                                                                                                                                                          |
|          | CINCA 05 / PB 05                                                                                                                                                                                                                                             | 36,90 | 44,30 | 48,40 | 61,60  | 80,10  |                                                                                                                                                                                                                                          |
|          | <div> <div>Espesor 30, 40 Largo Mínimo: 2,50mt / Largo Máximo STD 7,50mt</div> <div>(50, 60, 80, 100) Largo Mínimo: 2,30mt / Largo Máximo STD 10mt</div> <div>Espesor &gt;120 Largo Mínimo: 2,40mt / Largo Máximo STD 7,50mt</div> </div> <div>Espesor</div> |       |       |       |        |        |                                                                                                                                                                                                                                          |

\*Notas: GALVA: Galvanizada; CINCA: Cincolium; PB: Pre-pintado Blanco; PCOL: Pre-pintado color; PN: Negro; PS: Gris Silver; PG: Gris Pizarra; PM: Marron Cobre; PX: Azul Millenium 05 / 04: Espesor del acero galvanizado

*Los precios corresponden a la mercadería puesta sobre camión en nuestra planta y están expresados en dólares al tipo de cambio vendedor del Banco de la Nación Argentina, del día de la fecha de formalización de negocios. Los mismos no incluyen IVA y pueden ser modificados sin previo aviso.*

