

Megacold



Panel metálico con diferentes núcleos aislantes, revestido en ambas caras con lámina de acero galvanizado prepintado, recomendado para cámaras y almacenes frigoríficos.

- ✓ Excelente acabado exterior e interior
- ✓ Flexibilidad para reubicar paneles o ampliar cámaras
- ✓ Aislación térmica
- ✓ Bajo peso y fácil instalación
- ✓ Altos estándares de asepsia

LISO



GRIS PIZARRA



CINCALUM



GRIS SILVER



NEGRO



BLANCO



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



CARA EXTERIOR E INTERIOR

Material Acero galvanizado prepintado
blanco o cincalum.

Acabado de la chapa tableteado o liso

Espesores nominal es 0.5 mm. (otros espesores
consultar en fábrica).

AISLANTE

Material Poliuretano inyectado. PUR o PIR

Densidad total nominal 40 kg/m³ aprox. (+/- 5%)

Espesores nominal es 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150 y 180 mm.

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



+54 9 2646 16-0801 - Atención Al Público
+54 9 264 498-8119 - Guillermo Pariente

www.panelargentina.com

>

TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

MEGACOLD PP/PP																
S	K		Peso													
	mm	Kcal/m2 h°C		Watt / m2 °C	Kg/m2	P = Kg/m2	60	80	100	120	150	180	60	80	100	120
40	0,43	0,50	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	0,35	0,40	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	0,29	0,34	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	0,22	0,26	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	0,18	0,21	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
120	0,15	0,18	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
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
180	0,10	0,12	16,80	L (m) =	8,20	7,20	6,65	6,00	5,25	4,65	6,90	6,15	5,65	5,05	4,35	3,80

Márgenes de seguridad variables 3%. Mayor información contáctese con nuestra oficina técnica.

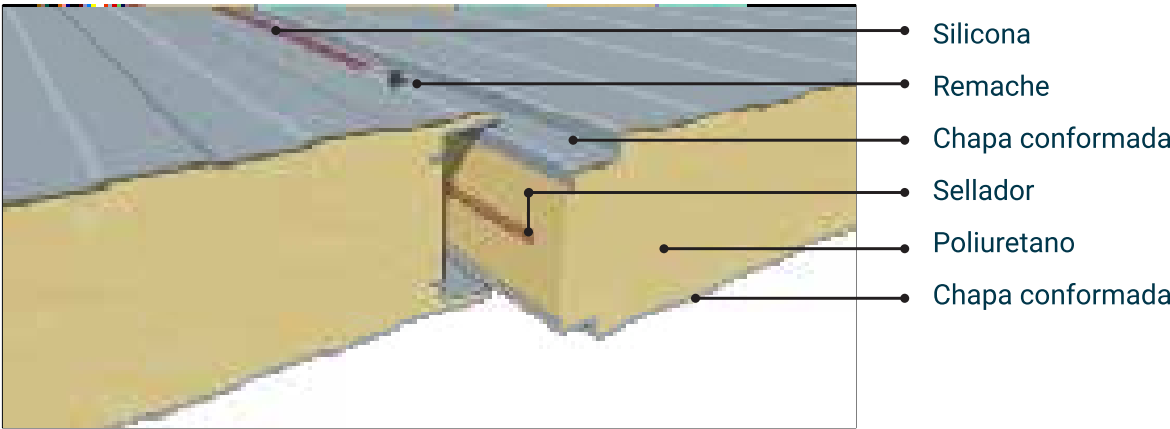
TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m2, Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

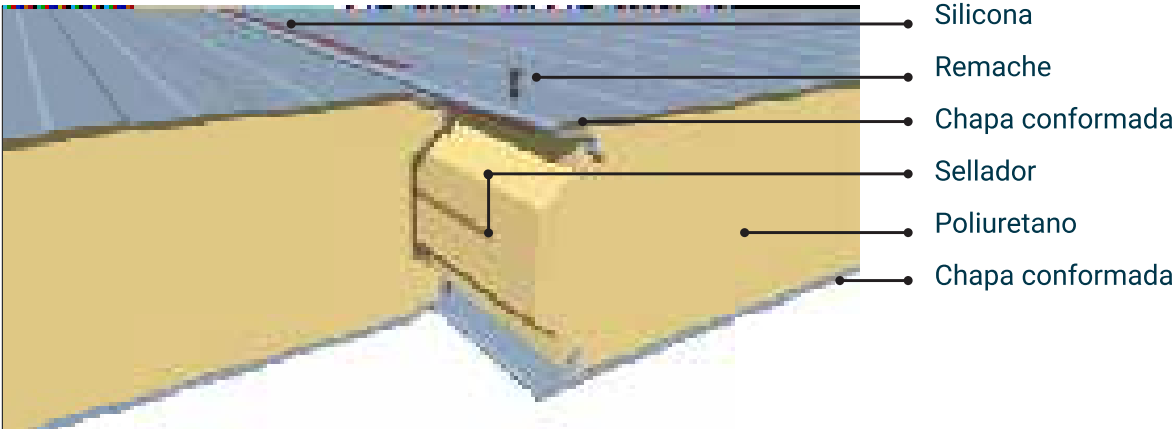
>

DETALLE DE ENCIENTROS

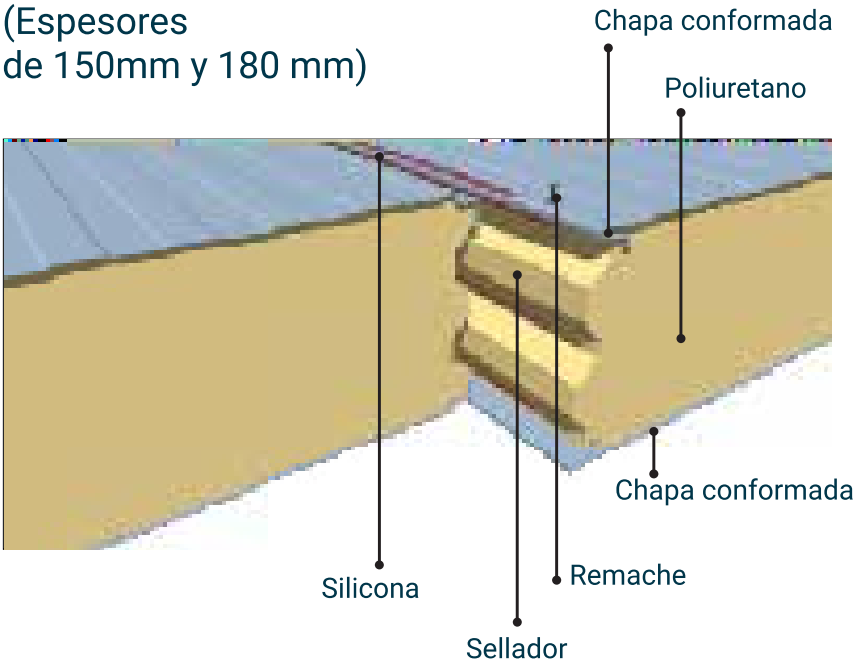
ENCASTRE SIMPLE
MEGACOLD
(Espesores
de 40mm a 80 mm)



ENCASTRE DOBLE
MEGACOLD
(Espesores
de 100mm y 120 mm)



ENCASTRE TRIPLE
MEGACOLD
(Espesores
de 150mm y 180 mm)



www.panelargentina.com