## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Panel termoaislante modular de núcleo rígido de Poliuretano (PUR) de alta densidad, revestido con láminas de acero galvanizado prepintado o acero inoxidable. Diseñado para un aislamiento térmico superior (λ=0.022 – 0.028 W/m·K) y una máxima higiene. Su sistema de unión machihembrado garantiza un sellado hermético y minimiza puentes térmicos.

Ideal para cámaras frigoríficas, túneles de congelación y salas limpias.



## VENTAJAS EXCLUSIVAS (CALIDAD SUPERIOR EN COLOMBIA)

- **Únicos en Colombia**
  - Tecnología de última generación certificada localmente, con espesores y longitudes



- **Máxima Protección Anticorrosiva**
  - Mayor espesor de recubrimiento de zinc (hasta S120 g/m³) y pinturo primer de alta adherencia para mayor durabilidad en ambientes exigentes.



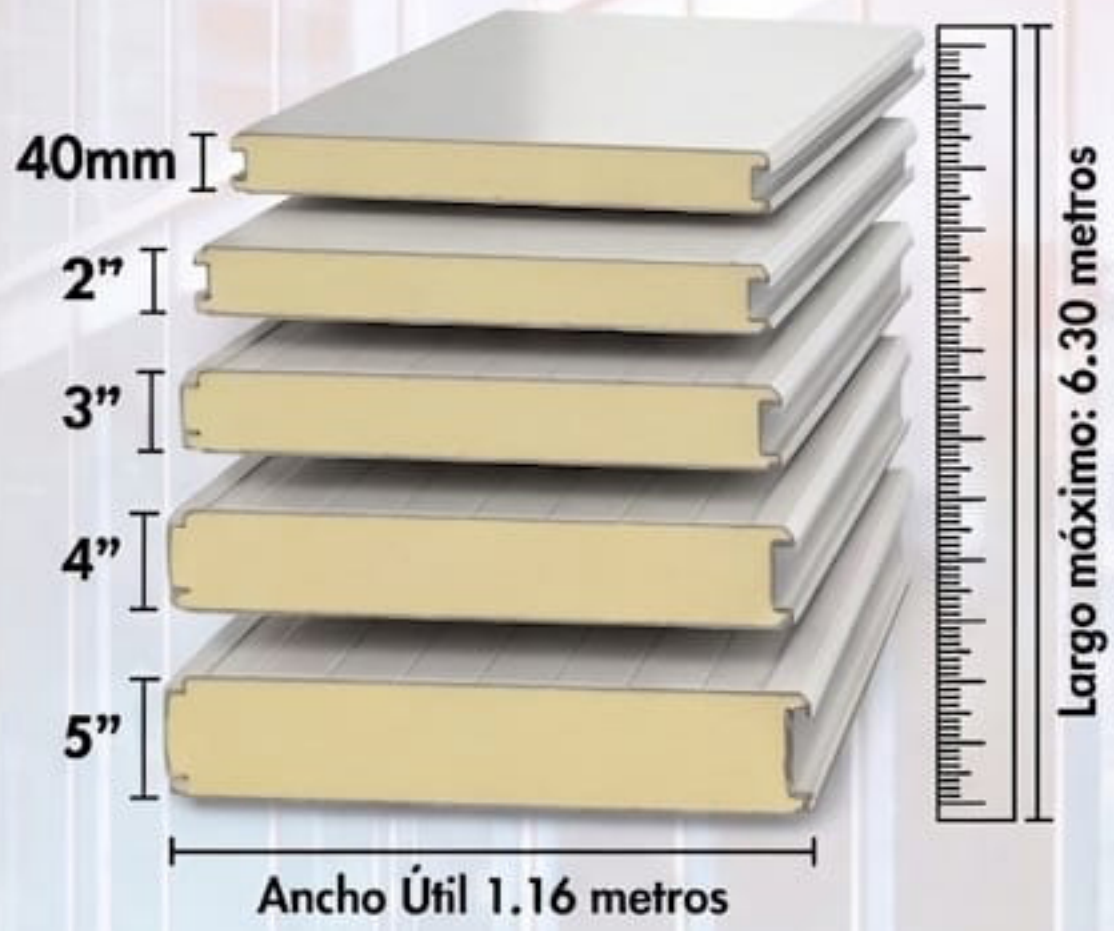

- **Tecnología de Adherencia Avanzada**
  - Mejor anclaje de la espuma al acero para evitar delaminación y garantizar la integridad estructural a largo plazo.




- **Aislamiento de Alta Eficiencia**
  - Reducción significativa de los costos operativos de energía y mantenimiento de temperatura.



## FICHA TÉCNICA: PANELES TERMOAISLANTES INTERFRIGO




## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PROPIEDAD | VALOR |
|---|---|
| Panel Termoaislante | Poliuretano (PUR) |
| Densidad (Nominal) | $38 kg/m³ |
| Conductividad Térmica (λ) | 0.022 – 0.028 W/m·K |
| Espesores Disponibles | 40mm, 2", 3", 4", 5" |
| Ancho Útil | 1.16 metros |
| Longitud de Fabricación | Hasta 6.30 metros |
| Color de Referencia | RAL 9002 (Gris Claro) |
| Tipo de Unión | Machihembrado (Hipoalergénico) |

## INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO SENCILLO

1. **Limpieza Periódica**
   Utilice una hidrolavadora a presión controlada y detergentes neutros para eliminar la suciedad superficial.



2. **Método de Lavado**
   Aplique la solución de limpieza, frote suovemente con cepillos de cerdas blondos y enjuague con abundante agua limpia.



3. **Inspección de Juntas**
   Verifique periódicamente el sellado de las juntas machihembradas para prevenir filtraciones de humedad o aire.



4. **Reparación de Daños**
   Retoque los pequeños rayones en la pintura para prevenir la corrosión, utilizando pintura de retoque compatible.

