

Panel PE PIR PEL

DESCRIPCIÓN

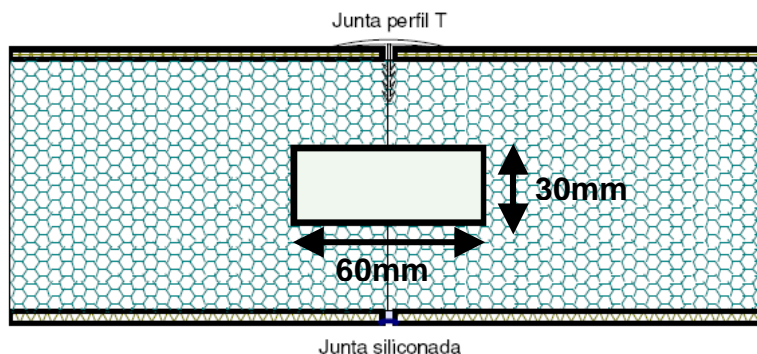
- Panel formado por un núcleo aislante térmico de espuma rígida de poliisocianurato (PIR), con recubrimiento en ambas caras de plancha poliéster reforzada con fibra de vidrio.

APLICACIONES

- Cámaras frigoríficas, especialmente, en ambientes altamente agresivos (instalaciones lácteas, salazones, conservas de pescados).

PRESENTACIÓN

- Longitud de 2 a 6 m bajo pedido
- Ancho útil: 1180 mm
- Espesores: 60, 80, 100, 125, 150, 175, 200 mm.
- Otras medidas bajo consulta.
- Admite dos tipos de junta:
 - Junta silicona
 - Junta mediante perfil T, suministrada aparte



RECUBRIMIENTO DEL PANEL

- Laminado plástico opaco, elaborado a partir de resinas de poliéster con refuerzo de fibra de vidrio.
- Acabado superficial liso (2mm) y color blanco.
- Existe la opción de combinar en el panel una cara con plancha de poliéster reforzado y una cara con chapa de acero galvanizado (0,5mm) y acabado pintura poliéster.

CARACTERÍSTICAS NÚCLEO AISLANTE TÉRMICO

Propiedades	Unidades	PIR
Densidad	kg/m ³	40
Resistencia a la compresión	kPa	200
Conductividad térmica (10°C)	W/mK	0,023

VENTAJAS

El acabado poliéster confiere ventajas muy importantes al producto final como son:

- Laminado plástico opaco, elaborado a partir de resinas de poliéster con refuerzo de fibra de vidrio.
- Facilidad de instalación
- Alta durabilidad del panel
- Mínimo mantenimiento y facilidad de limpieza.
- Altas prestaciones de higiene y protección.
- Alta resistencia a los golpes.
- Apto para contacto con alimentos ya que no permite formación de moho, no absorbe olores, ni se oxida.

OBSERVACIONES

- Producto no apto para su uso en exterior.