

PANEL DE TECHO

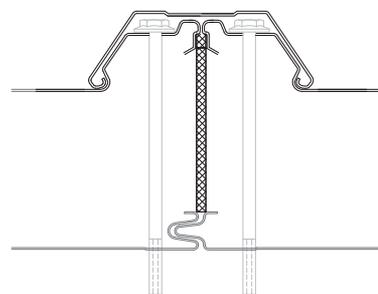
# PANELPAN



## PANEL AISLANTE HP - CT -PUR



## DETALLE DE LA JUNTA



## CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN

LONGITUDES	ANCHO ÚTIL	ESPEORES DEL PANEL
Estándar: de 2mts hasta 14mts.	1000 mm	40, 50, 63.5 mm

## CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia mecánica que permite mayor separación entre apoyos.
- Opción de suprimir la instalación de cielo falso u otro detalle de acabado.
- Ahorro de energía en instalaciones con aire acondicionado.
- El panel cumple con ensayos de reacción al fuego: B,s2,d0 según norma EN 13501-1\*
- Elemento de cubierta para edificaciones industriales, comerciales y residenciales.
- Facilidad en su instalación y fijación, por su encaje machihembrado y el uso de tapajuntas que garantiza hermeticidad y oculta la tornillería.
- En los casos de tener que unir longitudinalmente los paneles, el solape/traslape de la cara exterior deberá ser como mínimo 200 mm.

## RECUBRIMIENTOS

- Los paneles se fabrican en chapa galvanizada o aluzinc.
- Espesores de 0.40 mm hasta 0.60mm.
- Cara Exterior = Perfil nervado
- Cara Inferior = Perfil estándar semiplano o nervado
- Chapa de acero estructural según norma ASTM - A792/, Grado D, AZ150
- Pintura de base epoxica con revestimiento poliéster en espesor de 25 mic.
- NOTA : Consultar con HUURRE PANAMA disponibilidad de colores y espesores.

## NÚCLEO DEL PANEL

- Espuma rígida de poliuretano densidad de 40 +/- 5 Kg/m3.
- Ideal para la construcción y aplicaciones de ingeniería y arquitectura.
- Aislante térmico y acústico de alto desempeño

ESPESOR (mm)	PESO (Kg/mt <sup>2</sup> )
40	10.2
50	10.8
63.5	11.6

## ESPECIFICACIONES

- Pendiente mínima recomendada del 10% con traslapes o 6% sin traslapes.
- Cargas admisibles de acuerdo a tablas de cargas vivas.