

## descripción

Panel sándwich de poliuretano / poliisocianurato inyectado. SIN GANCHO y con hueco interior en la junta para favorecer el paso del cableado y/o conductos por su interior. Es un panel especialmente diseñado para salas limpias, salas blancas, laboratorios e industrias química y farmacéutica.

Ofrece una excelente estanqueidad y facilita el control de la temperatura y humedad, con lo cual se satisfacen los requisitos indispensables de las industrias agroalimentarias.

## diseño de la junta

Junta machihembrada rectangular de poliuretano y ancho de panel de 1200mm que minimiza el número de juntas y por tanto la pérdida de frío de la cámara.

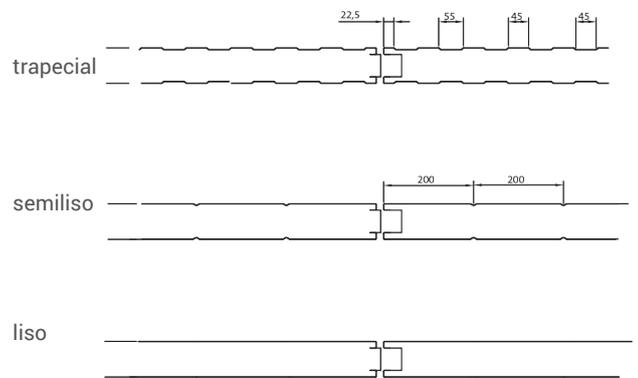
## características

Panel con machihembrado rectangular, especialmente diseñado para cerrar hasta el encuentro de chapa con chapa.

### Ventajas:

- Mayor resistencia mecánica.
- Gran flexibilidad de producción, adaptándonos a las exigencias de cada cliente.
- Versatilidad en la combinación de distintos acabados, espesores y perfilados.
- Densidad controlada y homogénea en todos los paneles.
- Minimiza los gastos de montaje.

## tipos de perfilado



## acabados

- Chapa Prelacada (25 µm)
- Chapa Plastisol, HPS (200 µm)
- PVC Alimentario / PET / GRANITE / PVDF
- Acero inoxidable AISI 304, 316 y plastificado blanco
- Madera antihumedad
- Poliéster liso / gofrado / trapezoidal
- Acero corten / galvanizado
- Aluminio
- Chapa imitación madera
- Resina fenólica

## datos técnicos

ESPESOR (mm)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CONDUCTIVIDAD (W/m <sup>2</sup> K)	CONDUCTIVIDAD (Kcal/m <sup>2</sup> h°C)	AUTOPORTANCIA (mm)
80	11,37	0,263	0,227	6000

## cuadro de cargas (2 apoyos)

SEPARACIÓN (m)	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
CARGA (Kg/m <sup>2</sup> )	225	152	152	129	112	101	90	84	71

Para una flecha inferior a 1:200 de la separación entre apoyos.  
Válido para paneles con doble chapa de acero.