

ISOPANEL®

DESCRIPCIÓN

El **ISOPANEL** consiste en un panel con un núcleo de Poliestireno Expandido (EPS) recubierto en ambas caras con lámina de acero galvanizado prepintado calibre 26.

Su núcleo de EPS le confiere excelentes propiedades de aislamiento térmico, brindando así confort y ahorro energético gracias a la reducción de los requerimientos de enfriamiento.

Disponibles en espesores de 75, 100, 150 y 200 mm, ideales para aplicaciones en cuartos fríos, fachadas y divisiones internas de galeras, oficinas y albergues temporales.

VENTAJAS

- Excelente aislante térmico y acústico.
- Fácil y rápida Instalación.
- Permite mayor espaciamiento entre puntos de fijación.



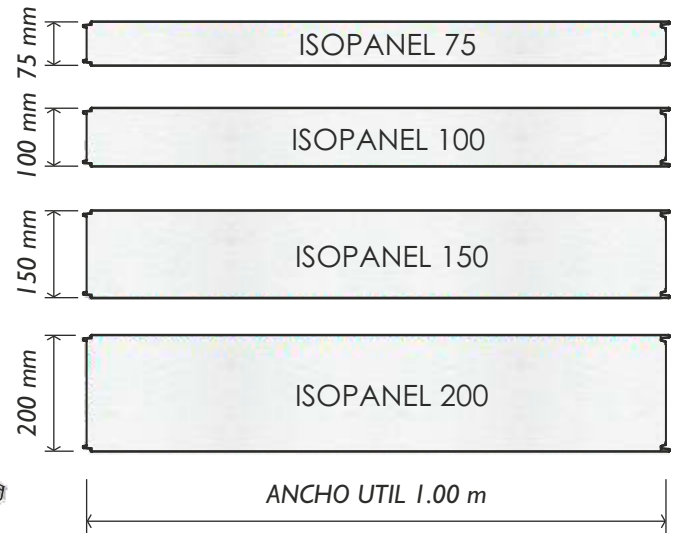
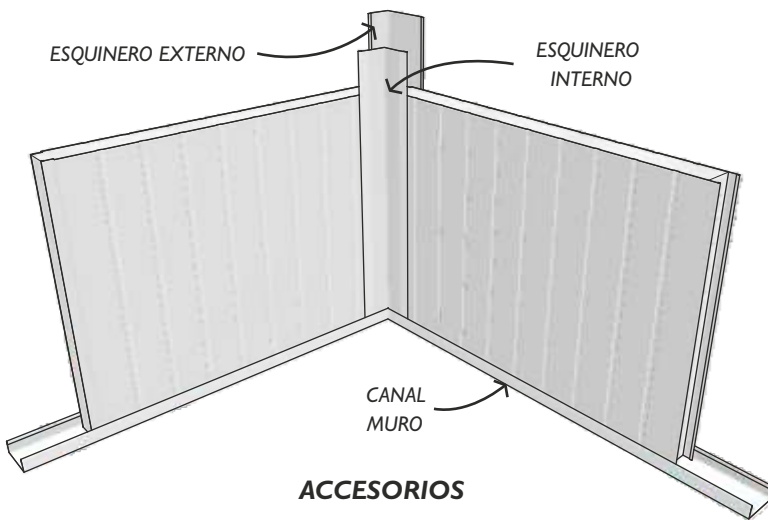
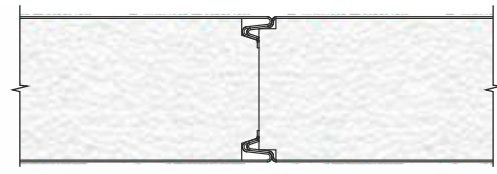
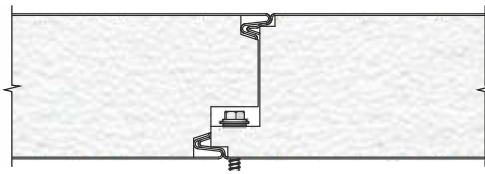
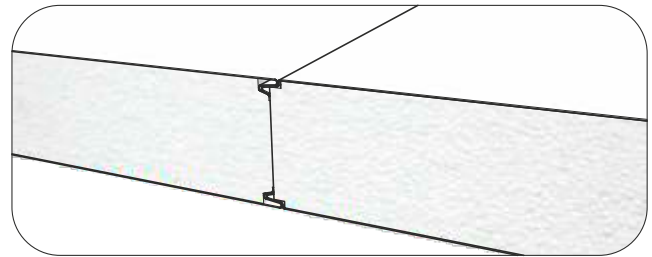
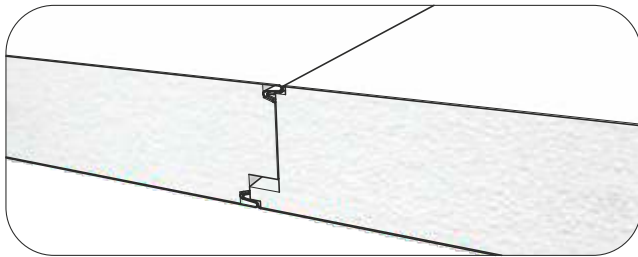


TABLA DE RESISTENCIA TÉRMICA

TIPO	ESPEJOR	DENSIDAD	"R" (Km ² /W)	"R"(F.hr.fr ² /BTU)	PESO
ISOPANEL 75	75 mm	15 kg/m ³	1.89	10.80	8.71 kg/m ²
ISOPANEL 100	100 mm	15 kg/m ³	2.53	14.40	9.08 kg/m ²
ISOPANEL 100	100 mm	20 kg/m ³	3.24	18.40	9.58 kg/m ²
ISOPANEL 200	200 mm	20 kg/m ³	6.48	36.80	11.58kg/m ²

Estos datos son valores nominales, sujetos a variaciones normales de fabricación tanto de la materia prima como del producto final. Los mismos sólo deben ser tomados como referencia.