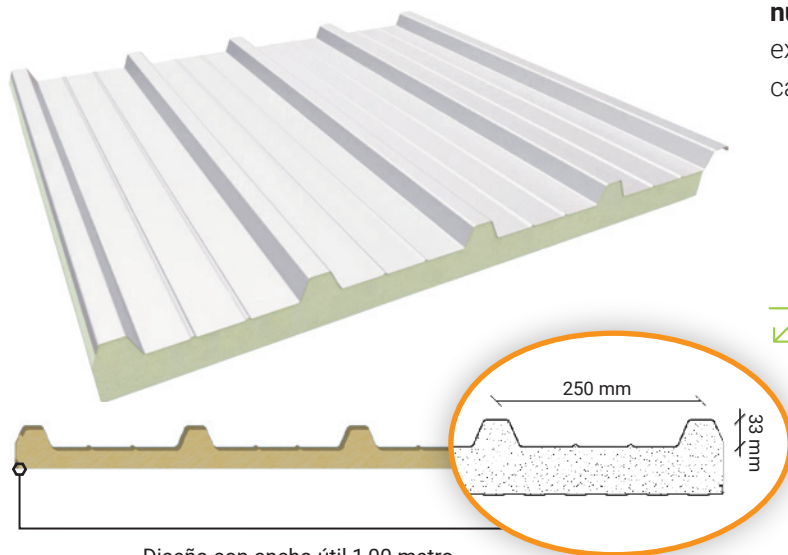


CARACTERÍSTICAS GENERALES



Diseño con ancho útil 1,00 metro

Panel de acero fabricado en proceso de línea continua con **núcleo de poliisocianurato (PIR) de alta densidad**. Cara exterior en chapa galvanizada, prepintada o cincalum y cara interior foil de polipropileno.



Aislación térmica.



Ideal para cubiertas con terminación de cielo raso.



Excelente reflectividad a la luz.



Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



Gran rigidez proporcionada por sus nervaduras.



VIVIENDA UNIFAMILIAR

CARA EXTERIOR

Material Acero galvanizado, prepintado cincalum.

Colores Cara externa: PN, PG, BL, CC, GL
Consultar colores especiales.

Acabado de la chapa Trapezoidal 5 crestas.

Espesores nominales 0,5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).

Diseño con ancho útil 1 metro.

CARA INTERIOR

Material Foil de polipropileno blanco de alta resistencia.

Espesores nominales 0,3 mm.

NÚCLEO AISLANTE

Material Poliisocianurato inyectado (PIR)

Densidad total nominal 40 kg/m3 aprox.

Espesores nominales 10, 30 y 50.

Largos Máximo hasta 14m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

> **TABLA DE CARGAS ADMISIBLES**

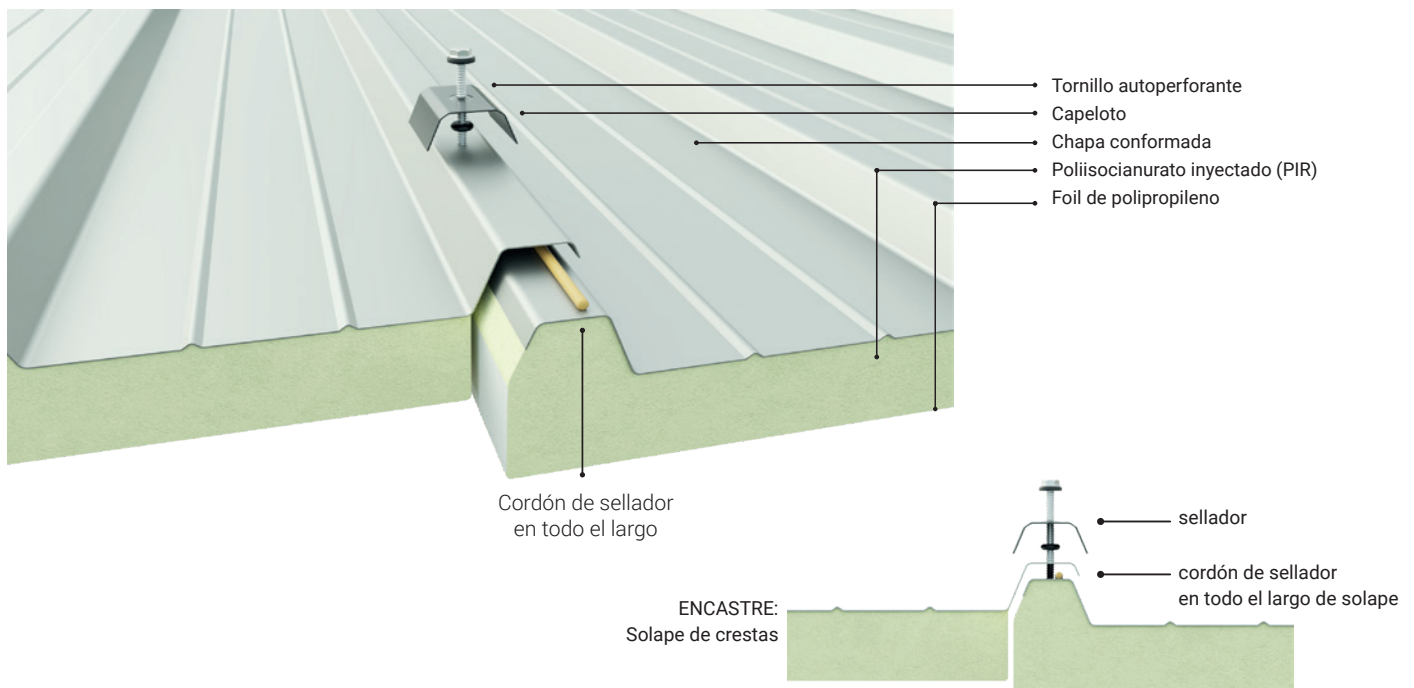
FOILROOF TRAPEZOIDAL PIR																	
	S	K		Peso													
	mm	Kcal/ m ² h °C	Watt / m ² °C	Kg/m ²	P = Kg/m ²	80	100	120	150	200	250	80	100	120	150	200	250
STD	10	1,13	1,32	6,00	L (m) =												
STD	30	0,51	0,60	6,08	L (m) =	1,93	1,79	1,69	1,57	1,42	1,32	1,57	1,44	1,37	1,26	1,13	1,02
STD	50	0,33	0,38	6,88	L (m) =												

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica.
STD: Estandar - NO STD: No estandar.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) están en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m². Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los valores de luces y cargas máximas distribuidas están garantizados mediante pruebas en laboratorio de ensayos. No obstante, por razones prácticas, se recomienda realizar la instalación con distancias entre apoyos comprendidas entre 0,6 y 0,8 metros. Esto contribuye a evitar deformaciones durante la aplicación de cargas puntuales (mantenimiento, personas sobre la cubierta con escaleras, etc.) que podrían vulnerar los sellados y la impermeabilidad al agua.

> **DETALLE DE SOLAPE**



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
T. (+54) 261 5640600