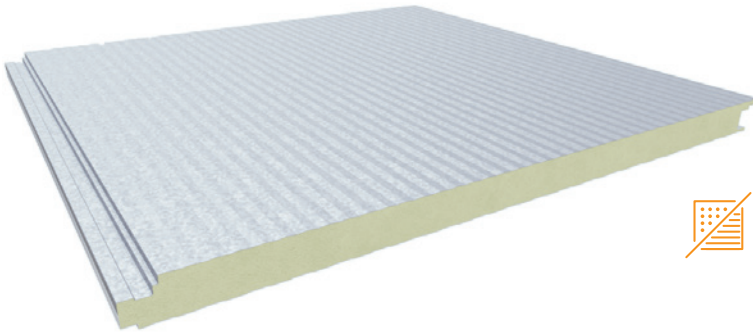


## CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel metálico en ambas caras aislado con **núcleo de poliisocianurato (PIR) de alta densidad**, inyectado en línea continua. Provisto con sistema de fijación oculta. Ideal para obras que requieren soluciones de aislación y estética al mismo tiempo.



Compatible con diferentes sistemas constructivos.



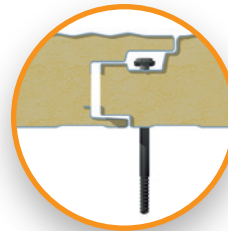
Permite reemplazar la instalación de mampostería u otros tipos de muro y/o cerramientos.



Brinda una estética arquitectónica.



Diseño con ancho útil 1,00 metro



Encuentro entre paneles con fijación oculta.



TERMINAL DEL SOL - MENDOZA

### CARA EXTERIOR E INTERIOR

- Material** Acero galvanizado prepintado o cincalum.
- Colores** Cara externa: PS, PN, PG, BL, CC  
Cara interior: BL, CC  
Consultar colores especiales.
- Acabado de la chapa** Tableteado, micronervado
- Espesores nominales** 0.5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).
- Diseño con ancho útil** 1 metro.

### NÚCLEO AISLANTE

- Material** Poliisocianurato inyectado (PIR)
- Densidad total nominal** 40 kg/m<sup>3</sup> aprox.
- Espesores nominales** 40, 50 y 80 mm.
- Largos** Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

> **TABLA DE CARGAS ADMISIBLES**

CLASSWALL PIR											
	S mm	K		Peso Kg/m <sup>2</sup>	P = Kg/m <sup>2</sup>	P			P		
		Kcal/m <sup>2</sup> h°C	Watt / m <sup>2</sup> °C			L	L	L	L	L	L
NO STD	40	0,46	0,54	9,66	L (m) =	60	80	100	60	80	100
						3,06	2,88	2,70	2,79	2,61	2,43
STD	50	0,37	0,43	10,78	L (m) =	3,51	3,28	3,06	3,10	2,88	2,65
NO STD	80	0,23	0,27	10,80	L (m) =	4,68	4,18	3,82	4,05	3,60	3,70

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

**TABLA DE LUCES ADMISIBLES**

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m<sup>2</sup>, Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas realizadas en laboratorio.

> **DETALLE DE ENCASTRE**

