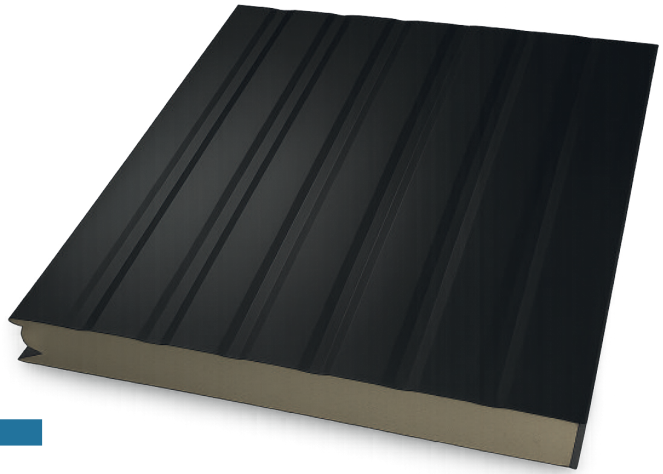
INPPA Acerotecho



IN-WALL

PANEL MURO AISLADO



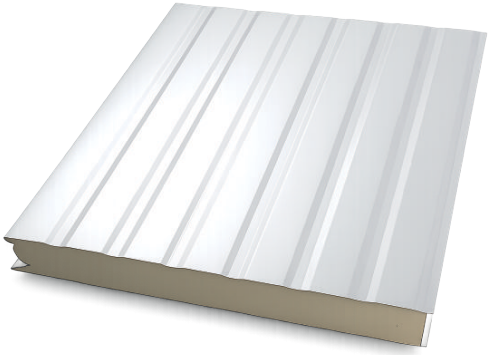
LLÁMANOS
+56 2 8484 1800

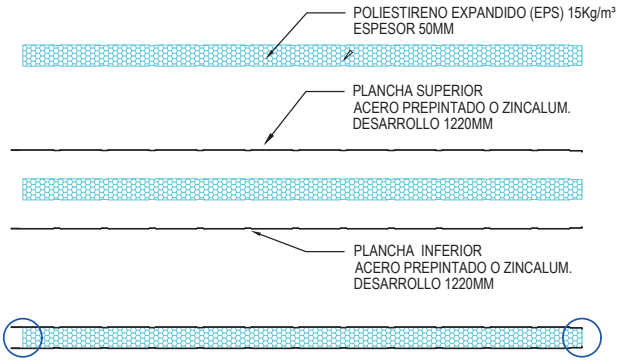
HABLA CON UN EJECUTIVO
+56 9 8316 7933

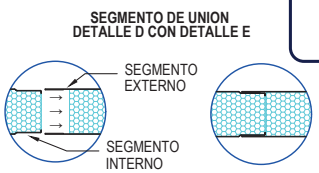
WWW.INPPA.CL
CAMINO A MELIPILLA 13460, MAIPÚ – SANTIAGO
TELÉFONO 562 2484 1800

IN-WALL

Panel Muro Aislado IN-WALL







Espesor EPS mm

50 75 100 150 200

Largos variables

De 0,5m a 13m
(otros largos consultar)

Terminación

Zinc Alum y Prepintados

Densidad

15 kg x m³ 20 kg x m³

¿Por qué elegir la cubierta IN-WALL aislado ?

- Panel aislado compuesto por dos láminas de acero y un núcleo de poliestireno expandido (POL) de alta densidad, desde 15 kg/m³ a 20 kg/m³ (±2 kg/m³). Esta configuración proporciona excelentes propiedades de aislación térmica, integrando revestimiento y aislación en una sola solución. Su uso es especialmente recomendado para cámaras frigoríficas, revestimientos y cielos aislados.
- Gracias a su capacidad estructural, el panel puede utilizarse como parte de sistemas constructivos para edificaciones de uno o más pisos, tales como oficinas, campamentos, casetas y otras construcciones modulares.
- Su superficie lisa y homogénea facilita las labores de limpieza y mantención, siendo especialmente adecuada para aplicaciones que requieren condiciones de higiene y fácil aseo.
- Disponible con terminación Prepintada o Zincalum®, según los requerimientos del proyecto, espesores 0,4 y 0,5 mm. Para espesores espciales consultar.
- El largo de fabricación está condicionado principalmente por los requerimientos de transporte y manipulación, con longitudes estándar entre 2,50 m y 16,00 m. Para panel ISOPOL de 50 mm, el largo máximo es de 10,00 m. Longitudes especiales o superiores quedan sujetas a evaluación y consulta.
- En combinación con yeso-cartón ST de 10 mm, la solución alcanza una resistencia al fuego F15; utilizando yeso-cartón RF de 15 mm, alcanza una clasificación F30.
- Espesores disponibles de aislación: 50 mm, 75, 100, 150, 200.

Aplicaciones Recomendadas:

- Su uso es especialmente recomendado para cámaras frigoríficas, revestimientos y cielos aislados.

LLÁMANOS
+56 2 8484 1800

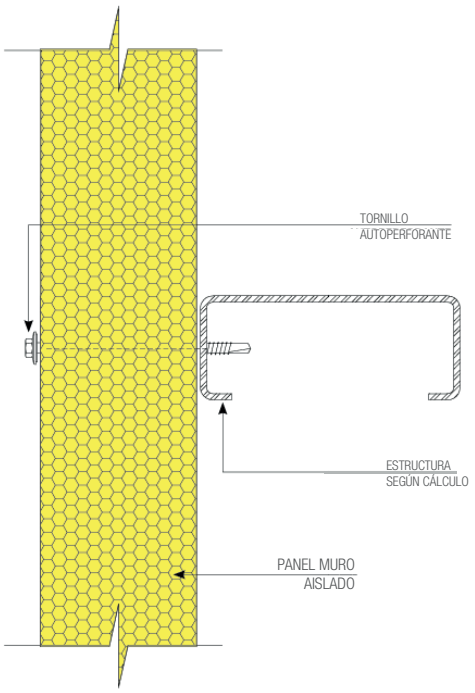
HABLA CON UN EJECUTIVO
+56 9 8316 7933

WWW.INPPA.CL
CAMINO A MELIPILLA 13460, MAIPÚ – SANTIAGO
TELÉFONO 562 2484 1800

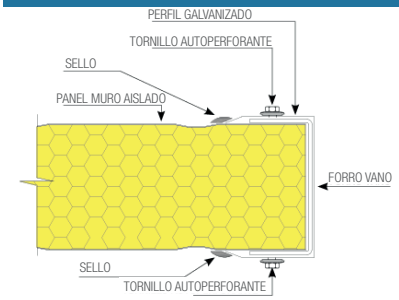
IN-WALL

Esquema de Instalación

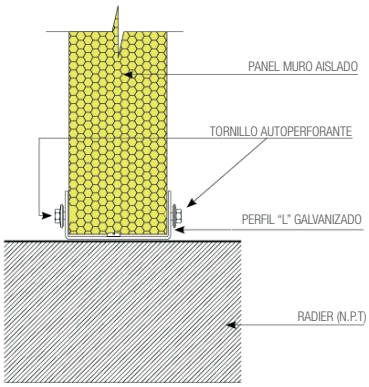
FIJACIÓN DE COSTANERA



VANO

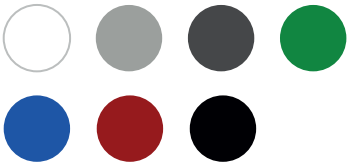


MURO INTERIOR



Colore

Prepintado



*Consultar por disponibilidad de colores según espesor.
** Otros colores pueden ser cotizados con un mínimo de metros.

Propiedades Térmicas

			ZONA TERMICA		PANELES DE CIELO (FLUJO ASCENDENTE)		PANELES DE REVESTIMIENTO (FLUJO HHORIZONTAL)	
Altura del Valle (mm)	Peso (kg/m²)	Largo Máximo (m)	Techumbre	Muros	Resistencia (m²K)/W	Transmitancia W/(m²K)	Resistencia (m²K)/W	Transmitancia W/(m²K)
50	9.0	12	A	A a D	1.42	0.71	1.45	0.69
75	9.5	12	A	A a E	2.07	0.48	2.10	0.48
100	10.0	12	A a D	A a G	2.72	0.37	2.75	0.36
120	10.4	12	A a E	A a G	3.24	0.31	3.27	0.31
150	11.0	12	A a I	A a I	4.02	0.25	4.05	0.25
200	12.0	12	A a I	A a I	5.32	0.19	5.35	0.19

LLÁMANOS
+56 2 8484 1800

HABLA CON UN EJECUTIVO
+56 9 8316 7933

WWW.INPPA.CL
CAMINO A MELIPILLA 13460, MAIPÚ – SANTIAGO
TELÉFONO 562 2484 1800