



Fortaleza en la conservación del frío



Descripción

Panel metálico para cámaras frigoríficas y construcciones autoportantes, fabricado con un núcleo aislante de poliestireno expandido EPS y revestido en ambas caras con lámina de acero prepintado.

TERMODEX FRIOWALL proporciona alta resistencia mecánica y un excelente aislamiento térmico contribuyendo a la reducción de gastos energéticos y control adecuado de temperaturas.

Además ofrece rapidez y facilidad en la construcción.



Características generales:

- Núcleo aislante en EPS autoextinguible con densidad mínima de 15kg/m³
- Lámina de acero prepintado color blanco espesor de 0.43mm (variedad de colores y calibres)
- Ancho útil de 1140mm y largos continuos según proyecto
- Espesores "S" de 100 mm (4 ") en adelante
- Cara interna lisa o rayada.



- Usos:
- Cámaras de conservación
 - Cuartos refrigerados
 - Cámaras congeladoras
 - Ambientes de temperatura controlada

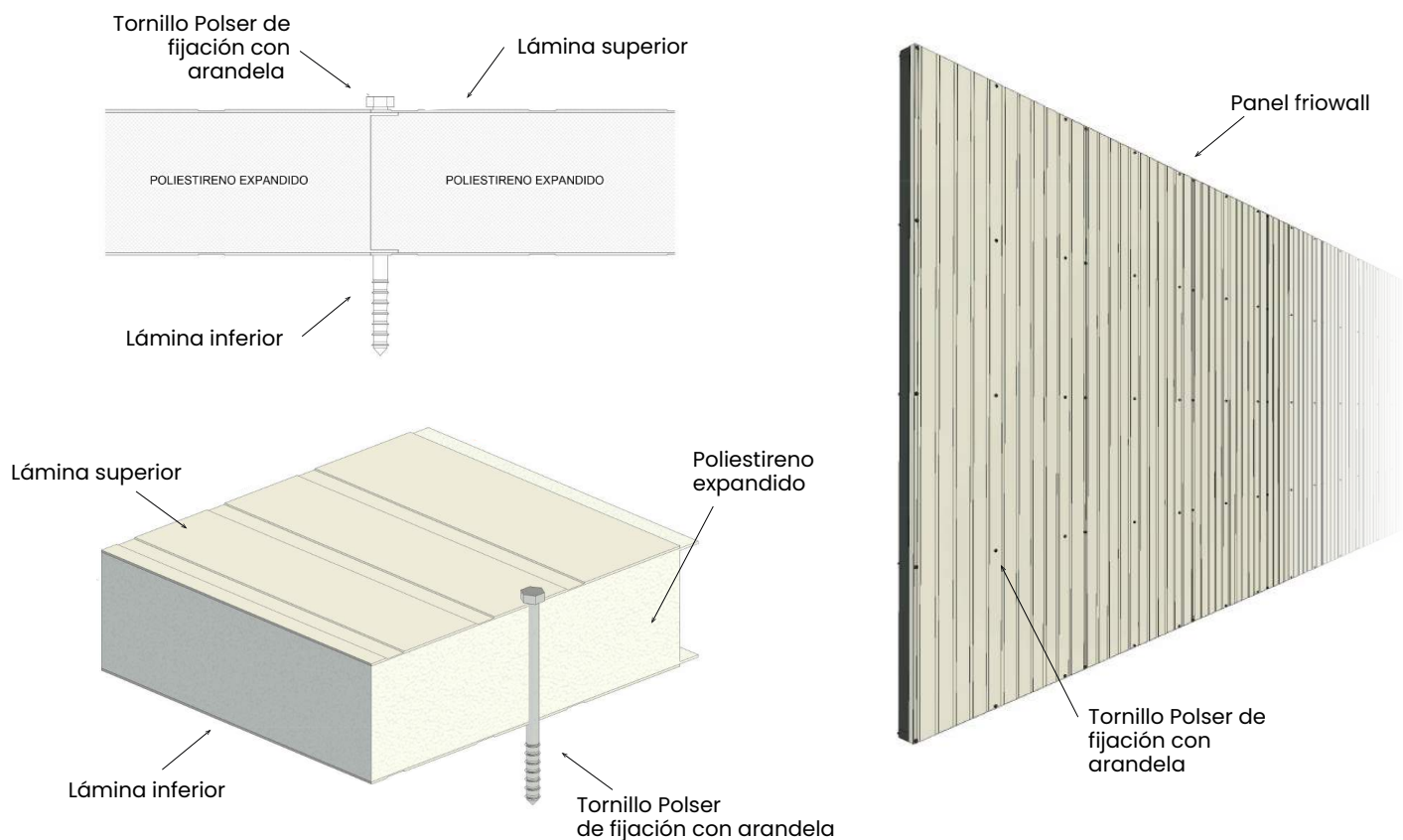
Ventajas:

- Fácil instalación
- Excelente acabado estético.
- Aislamiento termoacústico.
- Alta capacidad estructural.
- Ligero.

Instalación:

- Fijación con tornillo galvanizado y arandela de neopreno.

DETALLE DEL ENGRAPE



ESPESOR	ANCHO ÚTIL	LÁMINA / LÁMINA			CARGA ADMISIBLE (kg/m ²)									
		PESO	PESO	VALOR "R" A 23C	CLARO APOYO SIMPLE (m)					CLARO APOYO CONTINUO (m)				
pulgadas	m	kg/ml	kg/m ²	h-pie2°F/Btu	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
4"	1.14	9.97	8.75	16.23	275	175	122	90	68	X	X	275	175	122
6"	1.14	10.84	9.51	23.93	X	264	183	134	103	X	X	X	264	183
8"	1.14	11.71	10.27	31.62	X	352	245	179	137	X	X	X	352	245