

## Confort, Ahorro y Resistencia

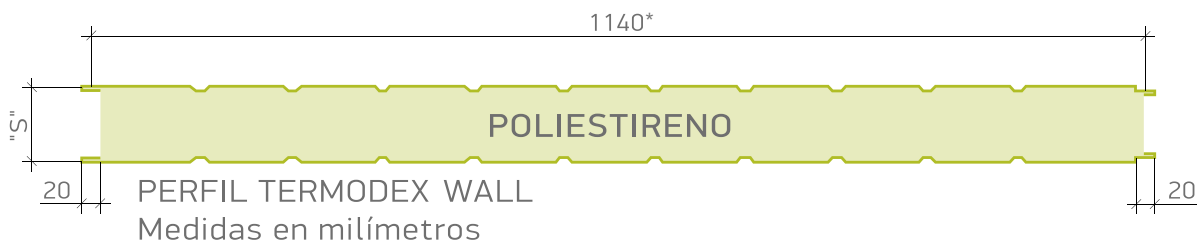
Aisla el calor, reduce el consumo de energía en climatización y soporta más carga que las láminas convencionales.



Cero  
Filtraciones

## Descripción

Panel metálico para muros, divisiones interiores y fachadas, fabricado con un núcleo aislante de poliestireno expandido EPS y revestido en ambas caras con lamina de acero prepintado TERMODEX WALL proporciona un acabado estético, excelente aislamiento térmico y acústico, y reducción de gastos energéticos. Además ofrece rapidez y facilidad en la construcción.



\*Para carga de exportación, también puede ser fabricado en ancho útil de 950 mm.

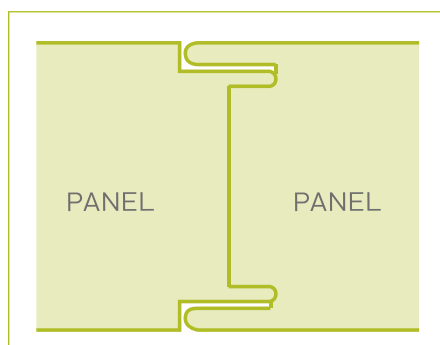
## Características generales:

- Núcleo aislante en EPS autoextinguible con densidad mínima de 15kg/m<sup>3</sup>
- Lamina de acero prepintado color blanco espesor de 0.45 mm (otros colores y calibres según especificación del proyecto)
- Ancho útil de 1140mm (1 ½) en adelante
- El acabado en ambas caras puede ser liso o rayado



Cero  
Filtraciones

#### DETALLE DEL ENGRAPE



#### INSTALACIÓN

- Fijación con tornillo galvanizado y arandela de neopreno.

#### VENTAJAS

- Fácil instalación
- Excelente acabado estético
- Alto grado de aislamiento termoacústico
- Alta capacidad estructural
- Ligero

#### PANELES TERMODEX WALL

ESPESOR	ANCHO ÚTIL	LÁMINA / LÁMINA			CARGA ADMISIBLE (kg/m <sup>2</sup> )									
		PESO	PESO	VALOR "R" A 23C	CLARO APOYO SIMPLE (m)					CLARO APOYO CONTINUO (m)				
pulgadas	m	kg/ml	kg/m <sup>2</sup>	h·pie <sup>2</sup> ·°F/Btu	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
1½"	1.14	8.89	7.79	6.45	103	66	45	33	25	285	183	103	66	45
2"	1.14	9.10	7.98	8.47	137	88	60	44	34	381	245	137	88	60
2½"	1.14	9.32	8.18	10.46	171	110	76	56	42	476	305	171	110	76
3"	1.14	9.54	8.37	12.39	206	132	92	67	51	X	366	206	132	92

**TERMODEX**

La información contenida en esta ficha es para fines de ilustración únicamente y no constituye garantía de ningún tipo. Todos los valores pueden variar de acuerdo a las condiciones particulares de cada instalación. Domex, S.A. no se responsabiliza del uso que se le dé a esta guía, y se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.

**DOMEX**®

Tel: (502) 2304-7700 - [info@grupodomex.com](mailto:info@grupodomex.com)

7a calle 3-24 zona 18, Interbodegas, ofibodega No. 20