



Confort, ahorro y resistencia

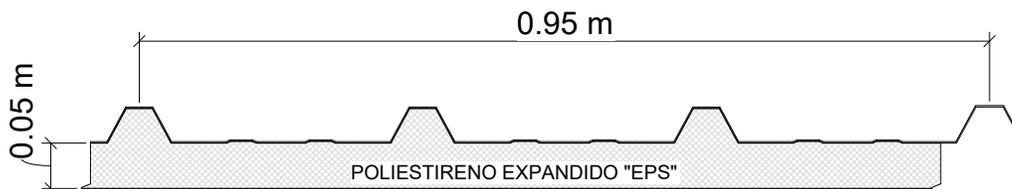
Aísla el calor, reduce el consumo de energía en climatización y soporta más carga que las láminas convencionales



Descripción

Panel metálico para cubiertas fabricado con un núcleo aislante de poliestireno expandido EPS y revestido en cara superior con lámina de acero prepintado y en la inferior con vinil reforzado.

TERMDEX ECONOROOF proporciona una alternativa de bajo costo con alto grado de confort, excelente aislamiento térmico, acústico y reducción de gastos energéticos. 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 950mm y largos continuos según proyecto
- Espesores "S" de 25 mm (1") en adelante
- Cara interna de vinil reforzado, lavable y resistente a la corrosión

Ventajas:

- Fácil instalación
- Aumenta la productividad
- Excelente acabado estético
- 100% Lavable
- Ideal para ambientes ácidos o alcalinos
- Excelente impermeabilidad
- Aislamiento termoacústico
- Alta capacidad estructural
- Ligero

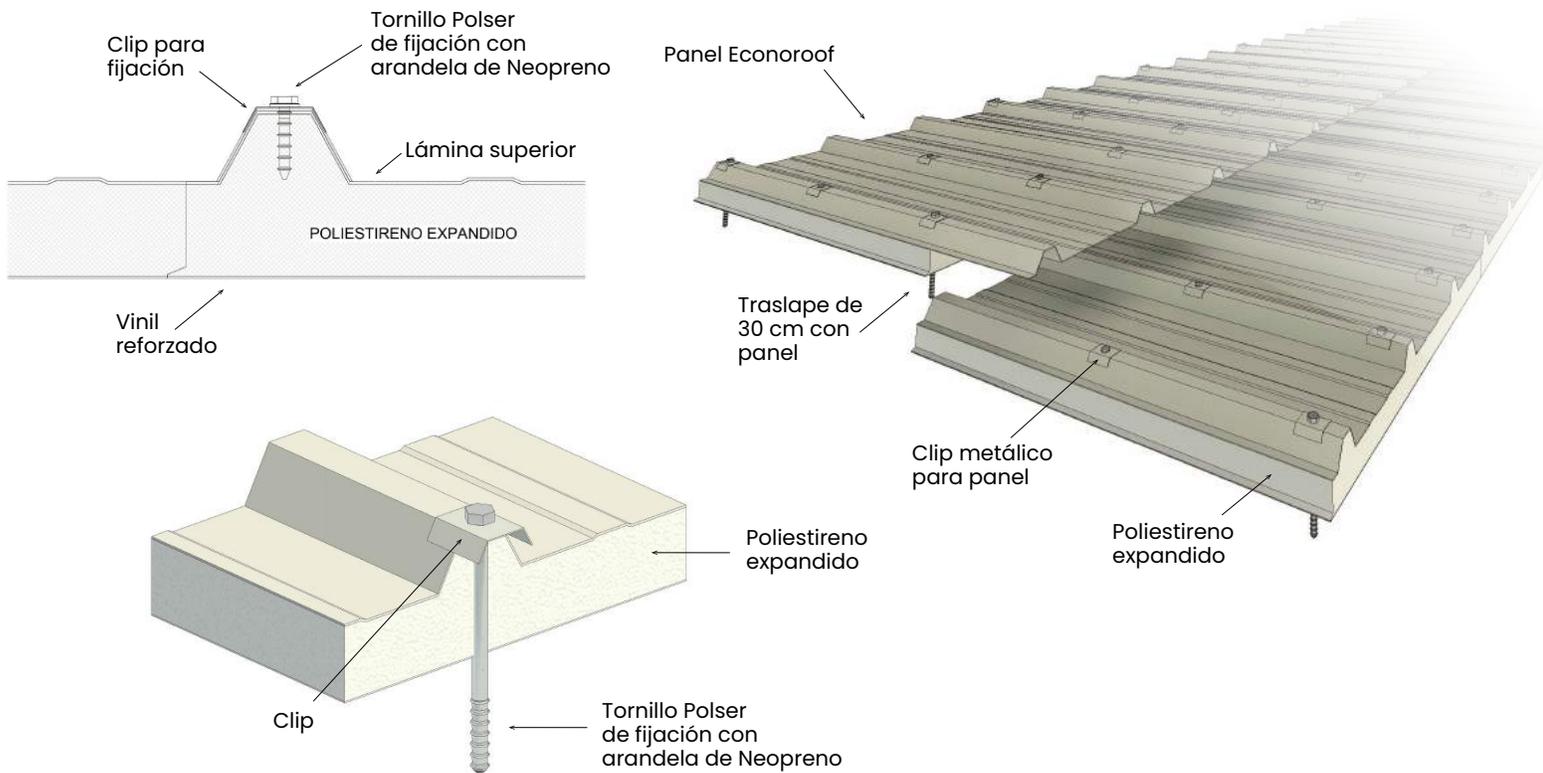


Usos: - Centros comerciales - Galeras para aves - Construcciones residenciales
- Naves Industriales - Centros de distribución y logística

TERMODEX ECONOROOF DX-950V



DETALLE DE TRASLAPE



ESPESOR	ANCHO ÚTIL	LÁMINA / VINIL		
		PESO	PESO	VALOR "R" A23C
pulgadas	m	kg/ml	kg/m ²	h-pie ² ·°F/Btu
1"	0.95	4.75	5.00	5.37
1½"	0.95	4.93	5.19	7.45
2"	0.95	5.11	5.38	9.47
2½"	0.95	5.29	5.57	11.43
3"	0.95	5.47	5.76	13.32
4"	0.95	5.84	6.14	17.16
6"	0.95	6.56	6.90	24.86
8"	0.95	7.28	7.67	32.55



ESPESOR	CARGA ADMISIBLE (kg/m ²)											
	CLARO APOYO SIMPLE (m)						CLARO APOYO CONTINUO(m)					
	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00
pulgadas	81	64	X	X	X	X	81	66	57	X	X	X
1½"	113	86	65	X	X	X	121	98	82	70	61	X
2"	139	111	84	64	X	X	162	132	110	93	80	69
2½"	170	125	93	71	X	X	200	163	136	115	95	78
3"	201	139	102	78	61	X	239	195	163	139	110	89
4"	244	169	124	95	75	60	317	260	218	169	133	108
6"	337	234	171	132	104	84	474	390	305	234	185	150
8"	435	302	222	170	133	109	632	521	395	302	238	193

