

FICHA TÉCNICA

PANEL TERMOTECH-STV



DESCRIPCIÓN

Panel termo acústico para cubiertas fabricado con un núcleo aislante de poliestireno expandido EPS y protección en la cara superior con lámina de acero prepintado y en la inferior con vinil reforzado. El proceso de fabricación es realizado por medio de una máquina de sistema robotizado.

TERMOTECH-STV proporciona una alternativa de bajo costo con alto grado de confort, excelente aislamiento térmico y acústico, y reducción de gastos energéticos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Calibre de Lámina**
Superior - Calibre 26 pre-pintada al horno.
- **Núcleo Aislante**
EPS autoextinguible con densidad mínima de 15 kg/m³.
- **Espesor de Lámina**
0.45 mm.
- **Colores**
Blanco, verde y rojo.
- **Medidas del Panel**
Ancho útil de 950 mm y largos continuos según proyecto.
- **Espesores "S"**
De 25 mm (1") en adelante.



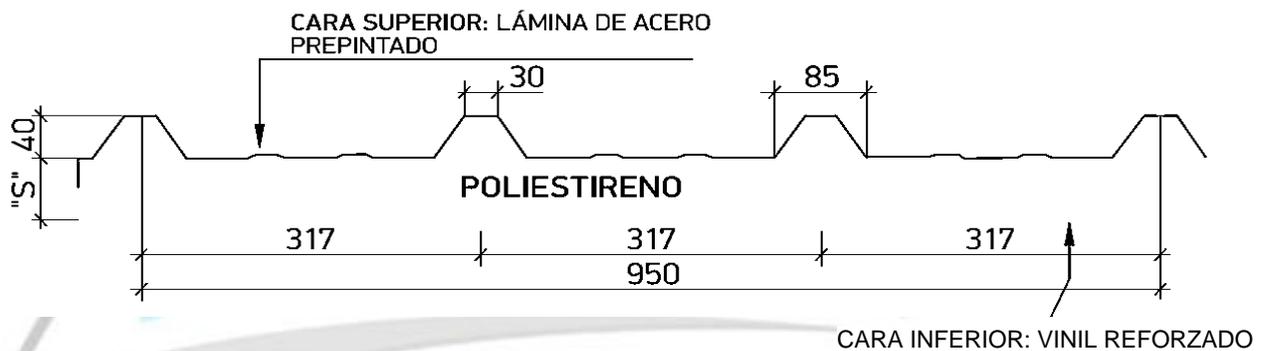
Cara interna revestida con vinil reforzado blanco.



USOS

- Galeras para aves
- Bodegas
- Naves Industriales
- Almacenadoras
- Construcciones Residenciales
- Centros de Distribución y Logística

CARACTERÍSTICAS DEL PANEL TERMOTECH-STV



ESPESOR pulgadas	ANCHO ÚTIL m	PESO kg/ml	LÁMINA / VINIL		CARGA ADMISIBLE (kg/m ²)											
			PESO kg/m ²	VALOR "R" A23C h-pie ² F/Btu	CLARO APOYO SIMPLE (m)						CLARO APOYO CONTINUO(m)					
1"	0.95	4.75	5.00	5.37	81	64	X	X	X	X	81	66	57	X	X	X
1½"	0.95	4.93	5.19	7.45	113	86	65	X	X	X	121	98	82	70	61	X
2"	0.95	5.11	5.38	9.47	139	111	84	64	X	X	162	132	110	93	80	69
2½"	0.95	5.29	5.57	11.43	170	125	93	71	X	X	200	163	136	115	95	78
3"	0.95	5.47	5.76	13.32	201	139	102	78	61	X	239	195	163	139	110	89
4"	0.95	5.84	6.14	17.16	244	169	124	95	75	60	317	260	218	169	133	108
6"	0.95	6.56	6.90	24.86	337	234	171	132	104	84	474	390	305	234	185	150
8"	0.95	7.28	7.67	32.55	435	302	222	170	133	109	632	521	395	302	238	193



Dirección: 15 Avenida 10-62, Zona 6, Ciudad de Guatemala, Oficina 01

Correo: supertechos.servis@gmail.com

Tel. 2270-0232 / WhatsApp: 4101-5156