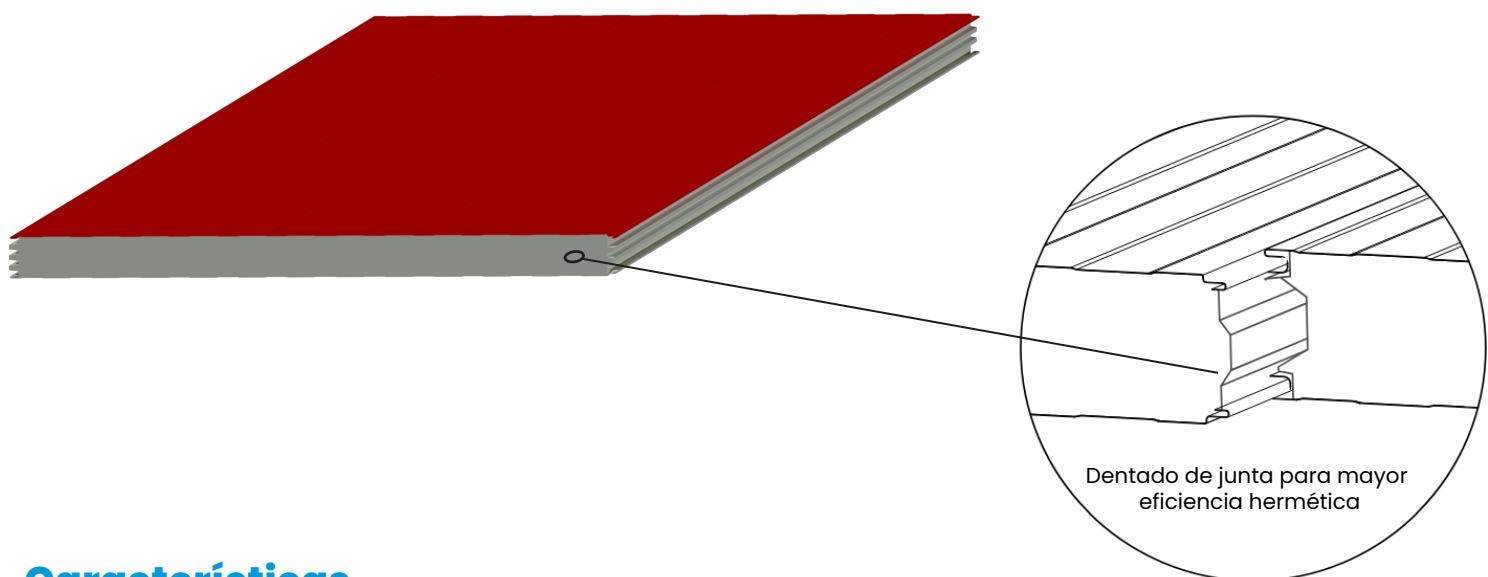


Descripción

Panel constituido por dos láminas de acero, con núcleo aislante de poliestireno (POL) de alta densidad 20 kg/m³ (con tolerancia de ± 2 kg/m³), por lo que se obtiene una solución de revestimiento o cielo aislado en un solo producto con excelentes propiedades térmicas, siendo su principal uso en cámaras frigoríficas.



Características

Ancho Útil : 1150 mm.

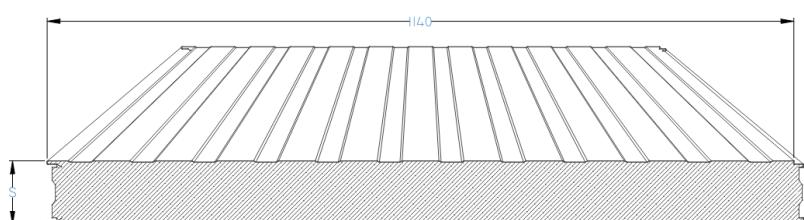
Láminas Exteriores: Aluzinc AZ150 (otro tipo de recubrimiento bajo consulta).

Núcleo: Poliestireno expandido.

Modelo : Recto.

Espesores: 35 mm, 40mm, 50mm, 75mm, 80mm, 100mm, 120mm, 125mm, 150mm, 200mm.

Longitud : A medida del proyecto.



Ventajas:

- Su superficie homogénea permite una rápida y fácil limpieza.
- El largo máximo está limitado por la condición de transporte y manipulación.
- Material antiruido por su núcleo POL.
- Material de fácil instalación, evitando cortes o traslapos.
- Material con máxima resistencia estructural.
- Material térmico gracias a su núcleo POL.
- Máxima resistencia a golpes y rayaduras.
- Mejor material con resistencia a la corrosión
- Material Liviano

Distribución de carga:

Espesor (mm)	Condición de apoyo	CAPACIDADES DE CARGA (KG/M2)									PESOS Kg/m2
		2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	
40	2	241	155	107							7.61
	3+	393	251	141							
50	2	604	387	268	198	152	114				8.02
	3+	756	483	302	190	127					
75	2	907	580	403	296	227	179	145	120		8.46
	3+	1134	726	504	371	284	202	147	110		
100	2	1209	774	538	395	302	238	193	160	134	8.97
	3+	1511	967	672	493	378	298	242	196	152	
120	2	1450	928	645	474	363	284	233	192	161	9.36
	3+	1813	1161	806	593	454	358	290	239	202	
150	2	1813	1161	806	593	454	358	290	239	202	9.97
	3+	2267	1450	1007	740	566	448	363	300	252	
200	2	2418	1548	1075	789	604	478	387	319	268	11.02
	3+	3022	1934	1343	987	756	597	483	400	336	
250	2	2781	1780	1236	908	695	550	448	369	310	11.96
	3+	3476	2224	1552	1147	881	717	580	479	403	

Detalle de instalación:

- A. Canal de junta y fijación U.
- B. Tornillo autoperforante #14x5" para fijación (referencial).
- C. Tapa de canal.

