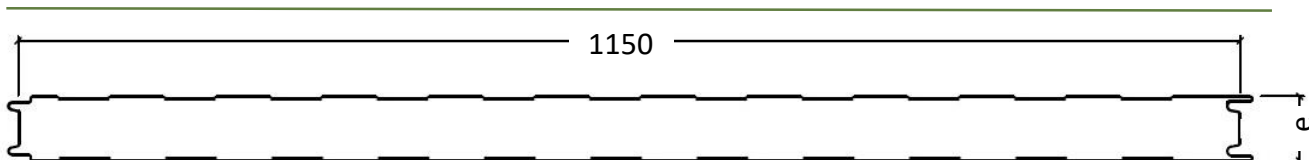


PANEL FRIGORÍFICO ACH N2-N2

Núcleo de **Lana de Roca** de alta densidad (Tipo M)



Perfil N2-N2



Descripción

Los Paneles FRIGORÍFICOS ACH N2-N2 están formados por caras de acero lacado, adheridas mediante adhesivo orgánico al núcleo de lana de roca. Las laminas de acero (EN10346) pueden oscilar entre 0,5 y 1,0 mm, siendo **0,5 mm** el espesor estándar ACH. Los recubrimientos se aplican en función del uso del panel: SP25, PVDF25, PVDF35, HDS35, HDX55, PRISMA55, HPS200, etc., según norma EN 10169. El recubrimiento estándar ACH es el poliéster de 25 mm, **SP25**.

El núcleo de lana de roca cumple con la norma EN 13162.

Aplicación

Los Paneles FRIGORÍFICO ACH N2/N2 están concebidos para la construcción de cerramientos y cámaras frías.

* Es necesario consultar concentraciones y temperaturas de estos agentes.

Ventajas

Las ventajas, al ser un panel prefabricado son la facilidad y rapidez en el montaje, homogeneidad y calidad de acabados, y sus certificaciones.

Reacción al fuego

Clasificado A2-s1, d0 según norma EN-13501-1.

Resistencia al fuego

Propiedad no declarada (PND).

Certificaciones de producto

Marcado CE según norma EN 14509.

Dimensiones, pesos y características térmicas

Espesor mm	Ancho mm	Long.máx. recomendada m	Tipo de núcleo	Peso kg/m ²	Coef.Trans. Térmica w/m ² k
40	1.150	6,00	M	13,3	0,850
50	1.150	8,50	M	14,2	0,784
60	1.150	8,50	M	15,4	0,636
80	1.150	10,00	M	17,8	0,489
100	1.150	11,00	M	20,2	0,391
120	1.150	12,00	M	22,6	0,324
150	1.150	12,00	M	26,2	0,260
200	1.150	12,00	M	32,2	0,195

Propiedades mecánicas a la flexión

Tabla sobrecarga de panel biapoyado.

		Distancia entre apoyos (m)						
kg/m ²	30	60	80	100	120	150	200	
40	6,07	4,20	3,10	2,41	2,00	1,57	-	
50	7,00	4,80	3,30	2,80	2,40	2,00	1,50	
60	7,50	5,00	4,50	3,80	3,00	2,50	1,90	
80	8,00	5,50	4,80	4,30	3,40	2,90	2,30	
100	10,00	5,70	5,00	4,50	3,90	3,50	2,80	
120	12,00	6,30	5,50	4,70	4,30	3,90	3,20	
150	13,00	7,50	6,80	6,10	5,40	4,70	3,70	
200	14,00	8,30	7,30	6,50	5,90	5,30	4,50	

Temperatura límite de empleo y comportamiento al agua

- Aplicaciones desde - 5°C hasta +180°C.
- No hidrófilo.

Saint-Gobain

Creamos espacios confortables para vivir y mejorar el día a día.

Atención al Cliente

+34 949 20 98 68/99

Redes Sociales



Contacte con Nosotros

C/ Los Corrales. Parcelas C5 y C6
Polígono Industrial "La Balletera"
19208 - Alovera (Guadalajara) - ESPAÑA
Teléfono: +34 949 20 98 68/99
www.panelesach.com / email: info@panelesach.com