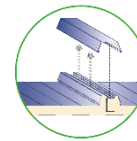


CUBIERTA 3 GRECAS ACH

Panel ACH PUR-PIR

Perfil y Junta



Descripción

Los paneles ACH están formados por dos láminas de acero y núcleo de espuma rígida de poliuretano o poliisocianurato. Las láminas de acero (EN10346) pueden oscilar entre 0,4 y 0,8 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 epoxi. Es posible fabricar con otros materiales bajo consulta: aluminio, acero inoxidable, etc. El núcleo de espuma rígida cumple con la norma EN 13165.

Aplicaciones

Los Paneles ACH están concebidos para la construcción de cerramientos en grandes superficies industriales o de edificación civil. Se puede emplear indistintamente para la construcción de **cubiertas** de los siguientes tipos de edificios:

- Locales calefactados.
- Industria agroalimentaria y farmacéutica.
- Locales de fabricación.
- Locales donde el comportamiento al fuego sea requisito importante.
- Cámaras frigoríficas.
- Edificios donde la actividad es cambiante o destinados a su alquiler.

Ventajas

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

Dimensiones, pesos y características térmicas

Espesor mm	Ancho mm	Altura mm	Long. máx. recomendada m	Peso kg/m ²	Coef. Trans. Térmica W/m ² K
100	1.000	32	13	13,46	0,23
120	1.000	32	13	14,26	0,19

Variación de peso por aumento o disminución de chapa: 0,85 kg/0,1 mm.

Reacción al fuego

Clasificado **F/B-s2,d0/B-s1,d0**, según norma EN-13501-1.

Temperatura límite de empleo y comportamiento al agua

- Aplicaciones desde **-50 °C** hasta **+90 °C**.
- No hidrófilo.

Certificaciones de producto

Marcado CE según norma EN 14509.

Propiedades mecánicas a la flexión

Tabla sobrecarga de panel biapoyado.

Espesor (mm)	Luz (m)				
	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75
100	425	378	336	301	272
120	--	469	420	379	342

Flecha L/200.

Colores estándar Paneles ACH

Cara exterior	Blanco Pirineo 1006	Verde Navarra 3000	Crema Bidasoa 2002	Rojo Teja 7001	Gris Perla 5001	Silver Metallic RAL9006
Cara interior	Blanco Pirineo 1006					

Saint-Gobain

Un referente mundial de hábitat sostenible.

Atención al Cliente

+34 949 209 868/ +34 949 209 899

Redes Sociales



Contacte con Nosotros

SAINT-GOBAIN TRANSFORMADOS S.A.U.
C/ Los Corrales, Parcelas C5 y C6 Polígono Industrial "La Ballestera" 19208 - Alóvera (Guadalajara) - ESPAÑA

www.panelesach.com / email: info@panelesach.com