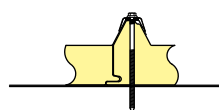
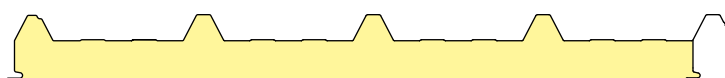


CUBIERTA 5 GRECAS ACH

Panel ACH PIR B s1 d0

Perfil y Junta



Descripción

Los paneles ACH están formados por dos láminas de acero y núcleo de espuma rígida.

Las láminas 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 µm, **SP25**. 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.

Certificaciones de producto

Marcado CE según norma EN 14509.

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					

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
30	1.000	38	14	10,37	0,54
40	1.000	38	14	10,75	0,43
50	1.000	38	14	11,14	0,37
60	1.000	38	14	11,53	0,33
80	1.000	38	14	11,92	0,25

Variación de peso por aumento o disminución de chapa interior: 0,85 kg/0,1 mm.
Variación de peso por aumento o disminución de chapa exterior: 0,95 kg/0,1 mm.

Reacción al fuego

Clasificado **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.

Propiedades mecánicas a la flexión

Tabla de sobrecargas admisibles

Espesor (mm)	Luz (m)				
	2,00	2,25	2,75	3,25	3,50
30	210	175	-	-	-
40	255	218	172	-	-
50	315	279	235	198	165
60	340	320	275	235	220
80	431	379	345	288	250

Flexión L/200.

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 - Alovera (Guadalajara) - ESPAÑA
www.panelesach.com / email: info@panelesach.com