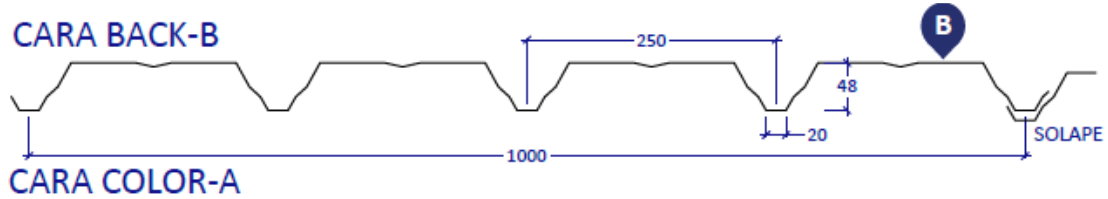


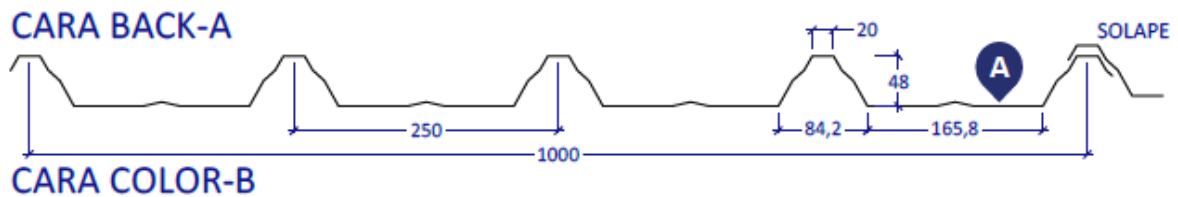
CHAPA PERFILADA 48/250

PERFIL

Sección posición DECK - PRESIÓN



Sección posición DECK - SUCCIÓN



Descripción

Las Chapas Perfiladas ACH se comercializan con la finalidad de resolver las zonas de los edificios que por razones de imposibilidad o necesidad de la obra, sea más apropiada la colocación de una chapa simple que otro elemento de cierre.

Por ello, ACH comercializa chapas de alta calidad estudiadas y ensayadas para prestaciones complementarias a sus paneles como aplicaciones acústicas, aplicaciones de baja carga calorífica, alta incombustibilidad, y cubiertas de bajas pendientes.

Este perfil está disponible perforado para poder ser empleado en sistemas con requerimientos de absorción acústica.

Certificaciones

- Tolerancias dimensionales y de forma conforme a la norma EN 10143
- Recubrimiento orgánico conforme a la norma EN 10169
- Tipo de acero conforme a la norma EN 10346
- Marcado CE conforme a la norma EN 14782/EN 1090

Características técnicas

	0,7	0,75	0,80	1,0	1,2
P (kg/m ²)	6,87	7,36	7,85	9,81	11,78
I (cm ⁴ /m)	23,27	25,03	26,79	33,85	40,90
W1 (cm ³ /m)	6,38	6,86	7,34	9,27	11,20
W2 (cm ³ /m)	20,20	21,73	23,27	29,41	35,55

Condiciones de fabricación

Long. mínima	1.000 mm
Long. máxima	Limitada por transporte
Ancho útil	1.000 mm

Saint-Gobain

Materiales y soluciones para el bienestar de cada uno y el futuro de todos.

Atención al Cliente

+34 949 20 98 68/99

Redes Sociales



Contacte con Nosotros

C/ Los Corrales. Parcelas C5 y C6
Polígono Industrial "La Ballesterá"
19208 - Alovera (Guadalajara) - ESPAÑA
www.panelesach.com / email: info@panelesach.com

CHAPA PERFILADA 48/250

CUADRO DE LUCES ADMISIBLES (m) – CARGAS PRESIÓN

SOBRECARGA USO (kN/m ²)	CARGAS PERMANENTES (kN/m ²)	1 vano					2 vanos					3 vanos				
		ESPESOR (mm)														
		0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
1,00	0,15	2,54	2,61	2,67	2,87	3,04	3,30	3,37	3,45	3,71	3,93	3,10	3,17	3,24	3,49	3,69
	0,20	2,54	2,60	2,65	2,84	3,00	3,28	3,35	3,42	3,67	3,88	3,08	3,15	3,22	3,45	3,65
	0,25	2,51	2,56	2,62	2,80	2,97	3,22	3,31	3,38	3,62	3,83	3,04	3,11	3,18	3,41	3,60
	1,00	2,16	2,21	2,25	2,42	2,56	2,57	2,66	2,74	3,05	3,31	2,61	2,68	2,74	2,94	3,11
1,25	0,15	2,37	2,42	2,48	2,67	2,83	3,04	3,13	3,20	3,45	3,66	2,88	2,94	3,01	3,24	3,44
	0,25	2,37	2,42	2,47	2,65	2,80	2,95	3,05	3,14	3,42	3,62	2,87	2,94	3,00	3,22	3,41
1,50	0,15	2,23	2,28	2,33	2,51	2,67	2,81	2,90	2,99	3,24	3,45	2,71	2,77	2,83	3,05	3,24
	0,25	2,23	2,28	2,33	2,51	2,67	2,73	2,83	2,92	3,24	3,45	2,71	2,77	2,83	3,05	3,24
	1,20	1,96	2,00	2,04	2,20	2,33	2,22	2,30	2,37	2,64	2,88	2,25	2,33	2,40	2,67	2,83
1,75	0,15	2,12	2,17	2,21	2,38	2,53	2,62	2,71	2,79	3,08	3,27	2,57	2,63	2,69	2,90	3,08
	0,25	2,12	2,17	2,21	2,38	2,53	2,56	2,65	2,73	3,04	3,27	2,56	2,63	2,69	2,90	3,08
2,00	0,15	2,03	2,07	2,12	2,28	2,42	2,47	2,55	2,63	2,93	3,13	2,46	2,52	2,57	2,77	2,94
	0,25	2,03	2,07	2,12	2,28	2,42	2,42	2,50	2,58	2,87	3,13	2,42	2,50	2,57	2,77	2,94

CUADRO DE LUCES ADMISIBLES (m) – CARGAS SUCCIÓN

CARGAS ASCENDENTES (kN/m ²)	CARGAS PERMANENTES (kN/m ²)	1 vano					2 vanos					3 vanos				
		ESPESOR (mm)														
		0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
0,25	0,05	4,05	4,14	4,23	4,56	4,85	5,17	5,26	5,35	5,66	5,92	4,92	5,03	5,11	5,40	5,65
0,50		3,21	3,29	3,36	3,62	3,85	4,15	4,25	4,34	4,68	4,97	3,91	4,00	4,08	4,40	4,67
0,75		2,81	2,87	2,94	3,16	3,36	3,63	3,71	3,79	4,09	4,34	3,41	3,49	3,57	3,84	4,08
1,00		2,55	2,61	2,67	2,87	3,05	3,30	3,37	3,45	3,71	3,95	3,10	3,17	3,24	3,49	3,71
1,25		2,37	2,42	2,48	2,67	2,83	3,03	3,13	3,20	3,45	3,66	2,88	2,94	3,01	3,24	3,44
1,50		2,23	2,28	2,33	2,51	2,67	2,76	2,86	2,95	3,24	3,45	2,71	2,77	2,83	3,05	3,24
1,75		2,12	2,17	2,21	2,38	2,53	2,54	2,64	2,72	3,06	3,27	2,57	2,63	2,69	2,90	3,08
2,00		2,03	2,07	2,12	2,28	2,42	2,37	2,46	2,54	2,85	3,13	2,46	2,52	2,57	2,77	2,94
2,25		1,95	1,99	2,04	2,19	2,33	2,23	2,31	2,39	2,68	2,94	2,37	2,42	2,47	2,66	2,83
2,50		1,88	1,92	1,97	2,12	2,25	2,12	2,19	2,27	2,54	2,79	2,27	2,34	2,39	2,57	2,73
2,75		1,82	1,86	1,90	2,05	2,18	2,02	2,09	2,16	2,42	2,65	2,16	2,24	2,31	2,49	2,65
3,00		1,77	1,81	1,85	1,99	2,12	1,93	2,00	2,06	2,31	2,54	2,07	2,14	2,21	2,42	2,57
3,25		1,72	1,76	1,80	1,94	2,06	1,85	1,92	1,98	2,22	2,43	1,98	2,05	2,12	2,36	2,50
3,50		1,68	1,72	1,76	1,89	2,01	1,78	1,85	1,91	2,14	2,34	1,91	1,98	2,04	2,29	2,44
3,75		1,64	1,68	1,72	1,85	1,97	1,72	1,78	1,84	2,06	2,26	1,84	1,91	1,97	2,21	2,39

* Las luces se consideran con vanos iguales o con una diferencia máxima entre vanos continuos de un 20%

Saint-Gobain

Materiales y soluciones para el bienestar de cada uno y el futuro de todos.

Atención al Cliente

+34 949 20 98 68/99

Redes Sociales



Contacte con Nosotros

C/ Los Corrales. Parcelas C5 y C6
Polígono Industrial "La Ballesterá"
19208 – Alovera (Guadalajara) – ESPAÑA
www.panelesach.com / email: info@panelesach.com