



PANEL BASIC

Nueva opción básica en Aislamiento



CON LA CALIDAD DE SIEMPRE

Desde **Saint-Gobain Transformados, S.A.** seguimos innovando y ampliando nuestra gama de productos para satisfacer las necesidades, cada vez más exigentes, del mercado del aislamiento.

La línea de **Panel Basic** ofrece un panel tipo sandwich formado por dos láminas exteriores de chapa de acero y núcleo compuesto por materiales orgánicos de alto aislamiento térmico.

Nuestra clara orientación a satisfacer las necesidades de nuestro clientes no permite aportar un valor añadido al producto ofreciendo un asesoramiento personalizado para cada obra. Disponemos de un equipo técnico altamente cualificado para dar respuesta a esta demanda. Compruébelo.



Panel BASIC FRIGORÍFICO

DESCRIPCIÓN

El **Panel BASIC FRIGORÍFICO** está concebido para la construcción de instalaciones que requieren la conservación de una temperatura de trabajo, especialmente en la industria agroalimentaria.

Es un panel resistente al agua e inmune a los ataques biológicos que además no pierde capacidad de aislamiento con el paso del tiempo.

Debido a su perfil es un panel óptimo para la construcción de cabinas, casetas, tabiquería interior, falsos techos, etc. Su junta machiembrada garantiza la estanqueidad, aporta rigidez al conjunto y funciona como junta de dilatación.

Existe una amplia gama de acabados y calidades de la chapa: poliéster, plastisol, PVDF, imitación madera, cobre, aluminio, etc.

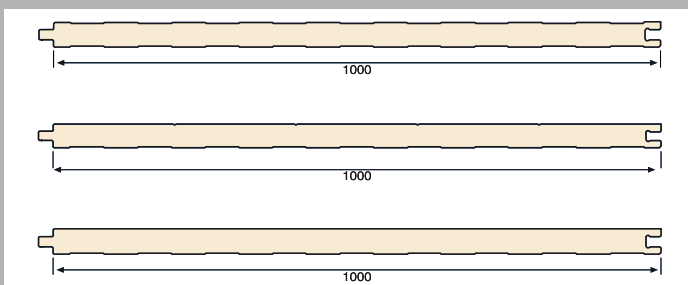
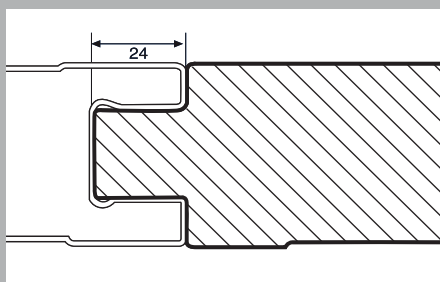
Standard



Semiliso



Liso



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPESOR (mm)	PESO (kg/m ²)
35	10,08
40	10,28
50	10,68
60	11,08
80	11,88
100	12,68

ESPESOR (mm)	AISLAMIENTO TÉRMICO (m)	
	kcal/m ² h°C	W/m ² K
35	0,50	0,59
40	0,44	0,52
50	0,36	0,42
60	0,30	0,36
80	0,23	0,27
100	0,18	0,22

ESPESOR (mm)	SOBRECARGA DE USO (kg/m ²)					
	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)					
	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
35	215	180	140	95	55	-
40	235	195	150	110	65	-
50	270	230	175	125	85	65
60	300	330	265	135	100	70
80	390	330	265	185	135	100
100	450	390	320	235	185	155

Panel BASIC FACHADA

DESCRIPCIÓN

El **Panel BASIC FACHADA** está concebido para la construcción de fachadas industriales así como salas blancas y particiones interiores.

La rigidez del panel formado por la espuma que conforma el núcleo y el acero de las caras confieren una resistencia mecánica a la solución constructiva.

El **Panel BASIC FACHADA** satisface los más altos requisitos de aislamiento térmico, favoreciendo el ahorro energético y el confort en las instalaciones.

Su perfil de fijación oculta garantiza la estaqueidad y un aspecto uniforme.

Existe una amplia gama de acabados y calidades de la chapa: poliéster, plastisol, PVDF, imitación madera, cobre, aluminio, etc.

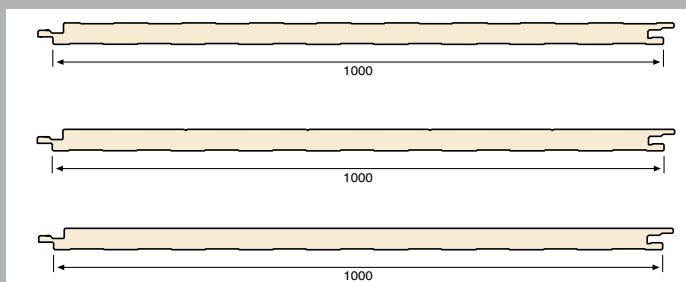
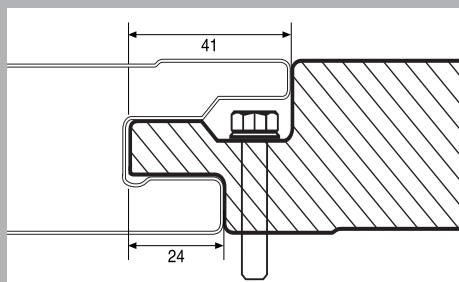
Standard



Semiliso



Liso



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPESOR (mm)	PESO (kg/m ²)
35	10,20
40	10,40
50	10,80
60	11,20
80	11,60
100	12,00

ESPESOR (mm)	AISLAMIENTO TÉRMICO (m)	
	kcal/m ² h°C	W/m ² K
35	0,50	0,59
40	0,44	0,52
50	0,36	0,42
60	0,30	0,36
80	0,23	0,27
100	0,18	0,22

ESPESOR (mm)	SOBRECARGA DE USO (kg/m ²)					
	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)					
	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
35	210	170	130	90	50	-
40	225	190	145	105	65	-
50	260	220	170	120	80	60
60	290	250	200	150	110	80
80	315	275	230	185	150	120
100	355	320	275	240	215	190

Panel BASIC CUBIERTA

DESCRIPCIÓN

El **Panel BASIC CUBIERTA** está concebido para la construcción de edificios industriales así como edificios anexos de oficinas y otras soluciones arquitectónicas.

El diseño del perfil garantiza la estanqueidad total de la cubierta (pendiente mínima del 4%) y el tapajuntas protege las fijaciones prolongando su vida útil.

Se trata de un panel autoportante de fácil colocación que permite grandes rendimientos de montaje.

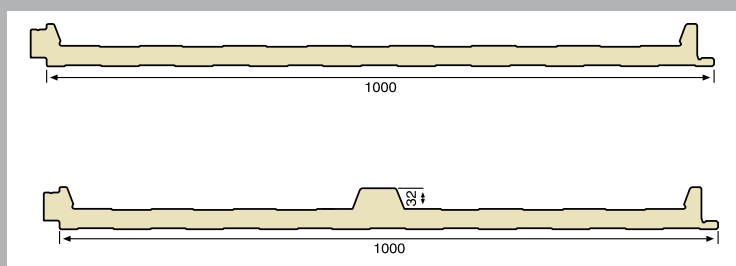
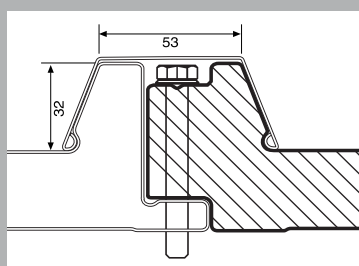
El perfil de 3 greclas aporta aún mayor resistencia mecánica siendo de óptima aplicación cuando se trata de soportar altas sobrecargas.

Existe una amplia gama de acabados y calidades de la chapa: poliéster, plastisol, PVDF, imitación madera, cobre, aluminio, etc.

2 Greclas



3 Greclas



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPESOR (mm)	PESO (kg/m ²) 2 GRECLAS/3 GRECLAS
30	9,98 / 10,20
40	10,38 / 10,60
50	10,78 / 11,00
60	11,18 / 11,40
80	11,98 / 12,18

ESPESOR (mm)	AISLAMIENTO TÉRMICO (m)	
	kcal/m ² h°C	W/m ² K
30	0,57	0,67
40	0,44	0,52
50	0,35	0,42
60	0,28	0,31
80	0,22	0,26

SOBRECARGA DE USO (kg/m ²) 2 GRECLAS/3GRECLAS						
ESPESOR (mm)	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)					
	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
30	210/250	170/205	120/150	80/108	-	-
40	240/280	200/240	150/190	105/135	-	-
50	270/310	230/270	170/210	125/155	80/105	-
60	300/340	260/300	200/240	145/175	110/135	-
80	400/440	360/400	280/320	230/265	175/200	127/145

www.sgtransformados.com
Teléfono de atención al cliente:
902 300 162

CANTABRIA, LA RIOJA Y

CENTRO
630 951 806

CASTILLA Y LEON
659 779 895

LA MANCHA
609 031 181

CATALUÑA
686 452 577

NORTE
670 441 520

LEVANTE
625 517 370

NOROESTE
630 873 327

SUR
638 571 456
639 331 021

ARAGÓN
607 816 412

ACH
PRODUCTOS

Polígono Industrial La Balletera
C/ Los Corrales, Parcelas C5 y C6
19208 Alovera (Guadalajara) ESPAÑA
Telf.: +34 949 209 893
Fax: +34 949 209 895
info@achpaneles.com




SAINT-GOBAIN
TRANSFORMADOS