

DESCRIPCIÓN GENERAL

Panel aislante para fachada, ambas caras en acero galvanizado prepintado y núcleo de poliuretano rígido tipo sándwich inyectado en línea continua.

Es un panel de tornillería oculta, es decir todas las fijaciones una vez instalado quedan ocultas, de manera que se consiguen acabados limpios y de un alto grado estético y estanqueidad.

Paneles desarrollados para su colocación en cerramientos tanto de forma vertical como horizontal. Los paneles de fachada de medida estándar son de un ancho útil de 1000 mm.

Producto fabricado por BROMYROS SA. Industria Uruguaya.



USOS Y APLICACIONES

Naves industriales, edificación residencial, edificios, oficinas, supermercados, etc.

ESPECIFICACIONES

Revestido de acero de ambos lados: 0,5 mm / 0,4 mm.

Ancho útil: 1000 mm.

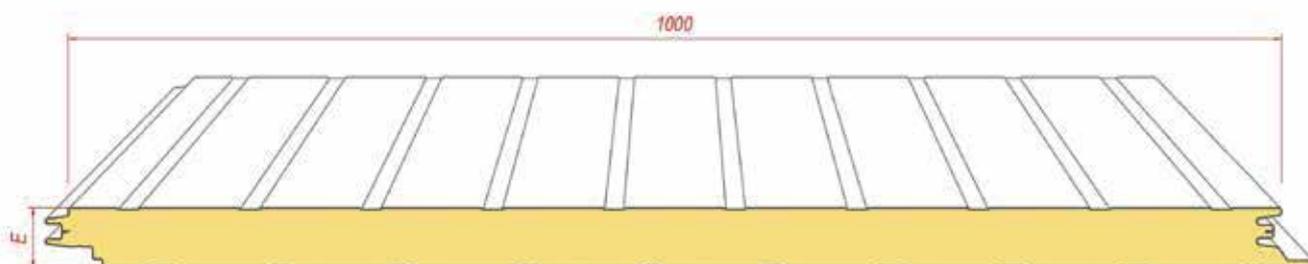
Espesor: 50 mm, 80 mm, 100 mm.

Distancia entre apoyos: según espesores (ver tabla al dorso).

Colores estándar: Exterior: blanco o gris.
Interior: blanco.

Núcleo: PIR.

Acabado del acero: opcional.



Las dimensiones expresadas son en milímetros (mm).

VENTAJAS

Fijaciones no visibles.

Uso tanto horizontal como vertical.

Excelente estética para usos arquitectónicos.

Muy rápida y fácil instalación. Resistencia térmica.

Excelente comportamiento al fuego.

Variedad de terminaciones superficiales.

GARANTÍA 1 AÑO.



COEFICIENTES TÉRMICOS

ESPESOR DE PANEL (mm).	K (w/m2k)	R (m2k/w)
50	0,409	2,174
80	0,261	3,478
100	0,230	4,347

ESPESOR (mm)	DISTANCIA ENTRE APOYOS (mts.)												
	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80
50	187	162	142	135	132	117	106	90	77	67	59	51	46

Valores en kg/m2 para cargas de presión en 2 vanos.

Nota 1: Los valores expresados en dichas tablas son generados por el departamento técnico de BECAM, no fueron establecidos por el fabricante.

Nota 2: La información técnica proporcionada es sólo a título orientativo. Se recomienda en todos los casos consultar al Departamento Técnico sobre las condiciones particulares de cada obra para la correcta utilización de los productos.

Nota 3: Las dimensiones en los esquemas son aproximadas, ya que debido a las variaciones de resistencias del material y otros elementos influyentes en el proceso, dan como resultado pequeñas variaciones en las dimensiones.

