Easy Panel
TECNOLOGÍA LISTA PARA ENSAMBLAR

PANEL MURO

EASY PANEL

"EASY PANEL COLOMBIA
EL MEJOR ALIADO PARA TU PROYECTO"

DESCRIPCIÓN!

El panel aislado tecnología Easy Panel, fabricado con dos láminas de acero galvanizado/galvalum prepintada en color RAL 9002 en espesor de 0.4mm, y un núcleo en poliestireno expandido (EPS), que garantiza un aislamiento térmico y acústico, y una alta resistencia a la humedad, además de su gran durabilidad.
Sus componentes principales son resistentes al fuego y no contribuyen a la propagación de llama, dándole seguridad y versatilidad en sus usos.

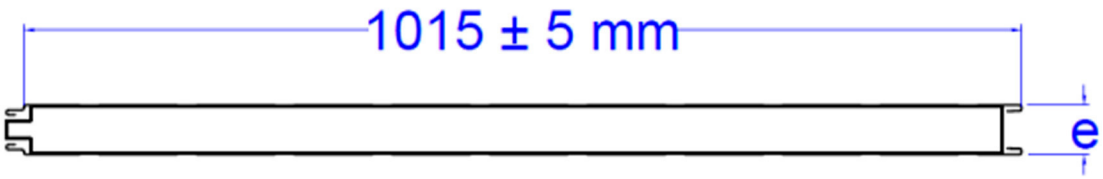
CONTÁCTANOS

317 6402718 318 3585176 - 310 8557010
321 8820556 - 310 3580041
info@easypanel.com.com
https://easypanelcolombia.com.co/

@easypaneldecolombiasas
Easy Panel Colombia
Easy Panel Colombia

DIMENSIONES

El PANEL MURO EASY PANEL ofrece un ancho útil de 1015+-5mm, en largos que van desde los 2m hasta los 12m, y en espesores desde 2” (50+-2mm) hasta 6”(150+-2mm), según la necesidades de aislamiento requeridas.

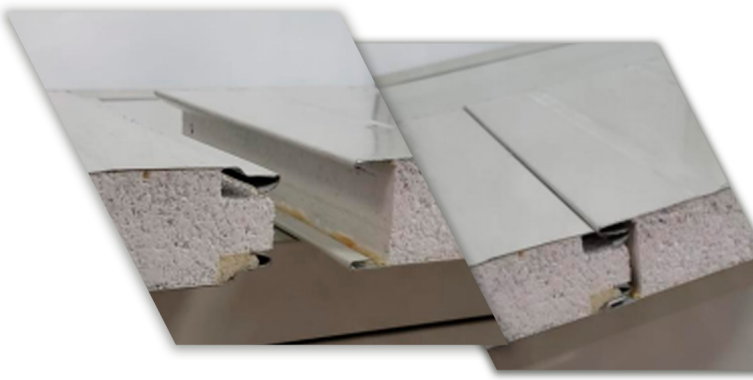


SISTEMA DE ENSAMBLE

Cuenta con un sistema de ensamble de macho y hembra, de fácil instalación aumentando la eficiencia en sus proyectos.

VENTAJAS

- Aislamiento tèrmico y acùstico
- Resistencia a la humedad
- Durabilidad
- No propaga llama
- No se deforma
- Resistente a plagas y roedores



CONTÁCTANOS

317 6402718 318 3585176 - 310 8557010
321 8820556 - 310 3580041
info@easypanel.com.com
https://easypanelcolombia.com.co/

@easypaneldecolombiasas
Easy Panel Colombia
Easy Panel Colombia

RESISTENCIA TÉRMICA

TABLA RESISTENCIA TÉRMICA POR ESPESOR

ESPESOR e (IN)	ESPESOR e (CM)	DENSIDAD d (kg/m3)	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (w/(m.k)	RESISTENCIA TÉRMICA R=eλ
1,5	3,8	15-20(Kg/m3)	0,035	1,09
2	5	15-20(Kg/m3)	0,035	1,45
3	8	15-20(Kg/m3)	0,035	2,18
4	10,16	15-20(Kg/m3)	0,035	2,90
4,8	12,192	15-20(Kg/m3)	0,035	3,48
6	15,24	15-20(Kg/m3)	0,035	4,35

CONTÁCTANOS

317 6402718 318 3585176 - 310 8557010

321 8820556 - 310 3580041

info@easypanel.com.com

https://easypanelcolombia.com.co/

@easypaneldecolombiasas

Easy Panel Colombia

Easy Panel Colombia

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

PANEL TIPO MURO

Panel Insulado tipo muro tecnologia EasyPanel, fabricado con lámina de acero galvanizado en uno de sus extremos y una lámina de poliestireno expandido(EPS) en su nucleo..

CARACTERISTICAS	DESCRIPCIÓN
MURO	
Diseño Panel	liso / Acanalado
Aislante	Si
Espesor Total (in)	2, 2, 3, 4, 4.86,1,5
Ancho útil del Panel (mm)	1015+-5 mm
Largo mínimo del Panel (m)	2
Largo máximo del Panel (m)	12
Pelicula Protectora	Si
PINTURA	
Tipo de Pintura	Prepintada al Horno
Color	RAL 9002
Top Coat (micro)	26-27
ACERO	
Recubrimiento	Galvanizado / Galvalum Z100-Z120
Espesor	0,4
Resistencia al Impacto	90
Dureza	57
Límite de Influencia (MPa)	275
Tensión de Rotura (MPa)	345
Elongación (%)	24
NUCLEO (AISLAMIENTO)	**Poliestireno Compartido (EPS)**
Densidad (kg/m3)	18+/-2
Autoextinguible / EPS	Si
Retardante al Fuego / EPS	Si
Clasificación UL 94 / EPS	B1

CONTÁCTANOS

317 6402718 318 3585176 - 310 8557010
321 8820556 - 310 3580041
info@easypanel.com.com
https://easypanelcolombia.com.co/

@easypaneldecolombiasas
Easy Panel Colombia
Easy Panel Colombia