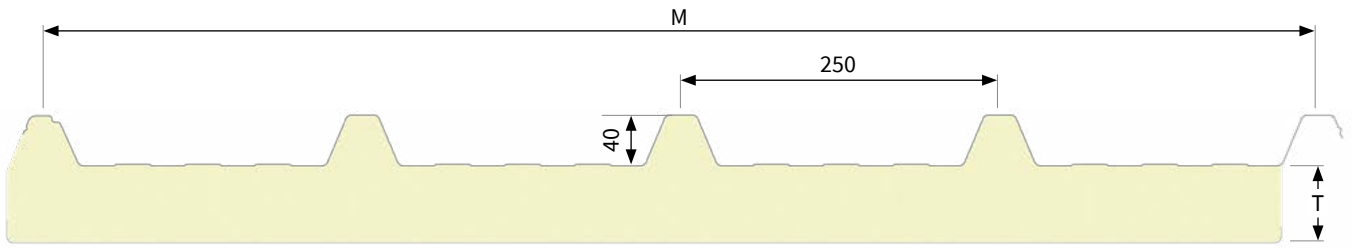


Isogrecata



Descripción del producto

- Panel sándwich para cubiertas con una pendiente mínima del 7%
- Perfil grecado H 40mm
- Panel de una sola placa con un único revestimiento metálico
- Revestimiento interior de aluminio centesimal gofrado
- Aislamiento de espuma de poliuretano

Ancho útil - "M"

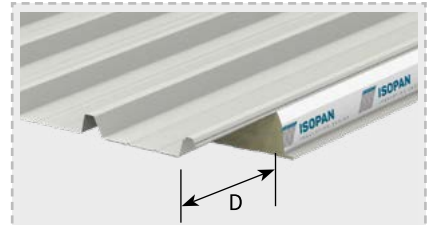
1000 mm

Longitud disponible

A petición

Aislamiento

Espuma de poliuretano (PU)
Espuma de poliisocianurato (PIR)
Densidad nominal 40 kg/m³



Corte goterón / overlapping

D= 50; 100; 150; 200 mm / a petición
Otros tamaños a petición

Chapas metálicas

Chapa externa: Chapa prelacada
Revestimiento interior: aluminio centesimal gofrado

Prestaciones frente al fuego

Las prestaciones contra incendios deben solicitarse expresamente al hacer el pedido. Para más información, consulte con Isopan.

Resistencia al fuego desde el exterior (EN 13501-5)

Broof: T3



BREEAM®

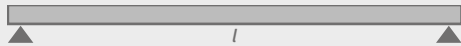


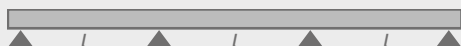
Tablas de cargas

Chapas de acero

*Valores con limitaciones de esfuerzo.

Límite de flecha 1/200 ℓ. Los valores indicados en las tablas de cargas no tienen en cuenta la carga térmica.

CARGA UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA [kg/m ²]	 ESPESOR NOMINAL DE LA CHAPA [mm]				
	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0
	Distancias máximas entre ejes "ℓ" [cm]				
80	220*	235	250	265	285
100	200*	220*	235	245	265
120	180*	200*	215*	230	250
140	165*	185*	200*	215*	235
160	155*	170*	185*	200*	225

CARGA UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA [kg/m ²]	 ESPESOR NOMINAL DE LA CHAPA [mm]				
	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0
	Distancias máximas entre ejes "ℓ" [cm]				
80	250*	270	285	295	320
100	200*	245*	260	275	295
120	200*	225*	240*	260	280
140	185*	205*	225*	240*	265
160	175*	195*	210*	225*	255

Características técnicas Espesor disponible "T"

Transmitancia Térmica "U" - Según EN 14509 A.10
 El peso considera paneles con chapas de acero, espesor nominal indicado en la tabla.

T [mm]	Transmitancia Térmica - U		Peso - [Kg/m ²]		
	[W/m ² K]	[kcal/m ² h °C]	0,6 mm	0,7mm	0,8mm
30	0,71	0,61	7,4	8,5	9,3
40	0,54	0,47	7,7	8,8	9,8
50	0,44	0,38	8,2	9,2	10,2
60	0,37	0,32	8,6	9,6	10,6
80	0,28	0,24	9,4	10,4	11,4
100	0,22	0,19	10,2	11,2	12,2

Instrucciones de uso y tolerancias dimensionales

consulte el Manual Técnico, las Condiciones Generales de Venta y los Anexos disponibles en el sitio web.