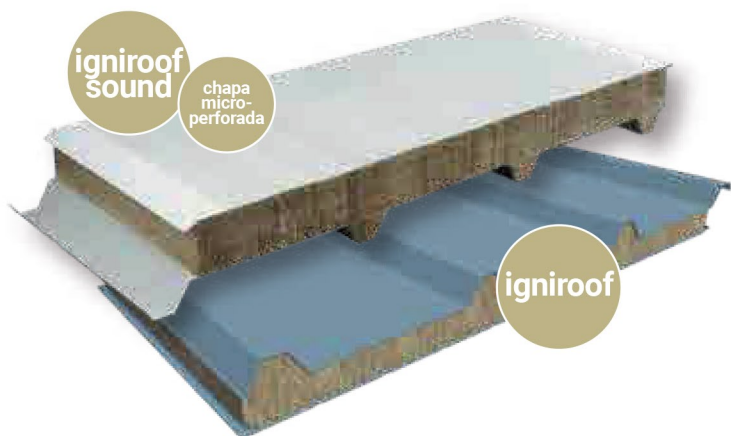


CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel en **núcleo de lana de roca mineral (LRM)** con recubrimiento en ambas caras de acero galvanizado prepintado. Fabricado en proceso de línea continua, es ideal para cubiertas y fachadas de edificaciones.



Aislación acústica.



Instalación rápida y simple.



Aislación térmica.



Excelente comportamiento estructural.



Diseño con ancho útil 1,00 metro.



CARAS

- Cara Exterior Material** Conformado trapezoidal 4 crestas.
- Cara Interior Material** Acero galvanizado prepintado y microperforado para Igniroof Sound
- Colores** Consultar en fábrica
- Espesores nominales** Cara exterior 0,5 mm
Cara interior 0,5 mm.
- Diseño con ancho útil** 1,00 metro.

NÚCLEO AISLANTE

- Material** Lana de roca.
- Densidad total nominal** 100 kg/m³ (+ - 15%)
- Espesores nominales** 80 y 100 mm.
- Largos** Máximo 14 mts. Longitud mínima 2,5 mts. Otros largos consultar.

OFICINA

De Los Reseros 1851 -UF 9 I
Parque Leloir
+54 9 11 2600-0249

DEPÓSITOS

Moreno, Buenos Aires
Maipú, Mendoza

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

IGNIROOF																		
S	K		Peso	P = Kgf/m ²	P				P									
	Kcal/m ² h°C	Watt / m ² °C			L	L	L	L	L	L								
mm			Kg/m ²		80	100	120	150	200	250	300	80	100	120	150	200	250	300
80	0,38	0,44	19,80	L (m) =	5,93	5,53	4,80	3,93	3,03	2,46	2,09	5,11	4,78	4,48	3,93	3,03	2,46	2,09
100	0,31	0,36	21,93	L (m) =	6,03	5,73	5,43	4,80	3,72	3,02	2,55	5,63	5,25	4,93	4,56	3,72	3,02	2,55

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridas (+/-) 3%. Para mayor información contactese con nuestra oficina técnica.

IGNIROOF SOUND - CHAPA MICROPERFORADA														
S	K		Peso	P = Kgf/m ²	P				P				ABSORCIÓN ACÚSTICA (AW)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (RW)
	Kcal/m ² h°C	Watt / m ² °C			L	L	L	L	L	L				
mm			Kg/m ²		80	100	120	150	200	250	300			
80	0,38	0,44	19,30	L (m) =	5,93	5,53	4,80	3,93	3,03	2,46	2,09	0,95	34	
100	0,31	0,36	21,43	L (m) =	6,03	5,73	5,43	4,80	3,72	3,02	2,55	0,95	35	

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridas (+/-) 3%. Para mayor información contactese con nuestra oficina técnica.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las Luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m². Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas a partir de puebas realizadas en laboratorio.

> DETALLE DE SOLAPE

