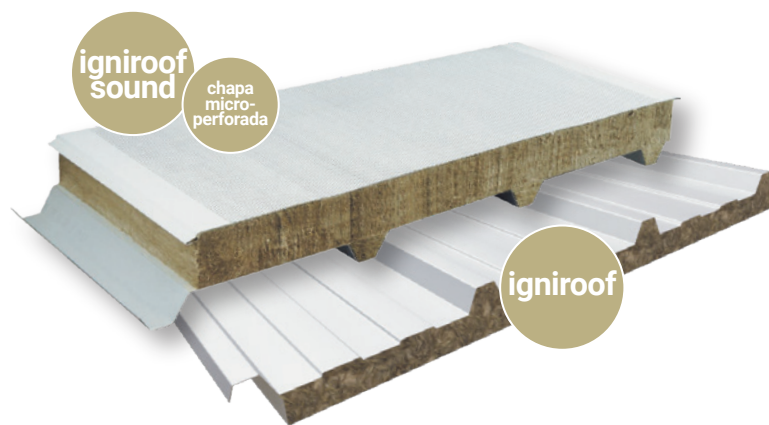


CARACTERÍSTICAS GENERALES

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.



SALA DE MAQUINAS DE HELACOR - GRIDO - CÓRDOBA

CARAS

- Cara Exterior Material** Conformado trapezoidal 4 crestas.
- Cara Interior Material** Acero galvanizado prepintado y microperforado para Igniroof Sound.
- Colores** Estandar: BL, CC
Consultar colores especiales.
- 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 mineral.
- Densidad total nominal** 100 kg/m³ (+ - 15%)
- Espesores nominales** 80 y 100 mm.
- Largos** Máximo 14 m. Longitud mínima 2,5 m.
Otros largos consultar.

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

IGNIROOF																				
S		K		Peso																
	mm	Kcal/m2 h°C	Watt / m2 °C	Kg/m2	P = Kg/m2	80	100	120	150	200	250	300	80	100	120	150	200	250	300	
STD	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	
STD	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 seguridad (+/-) 3%. Para mayor información contactéase con nuestra oficina técnica.
STD: Estandar - NO STD: No estandar.

IGNIROOF SOUND - CHAPA MICROPERFORADA

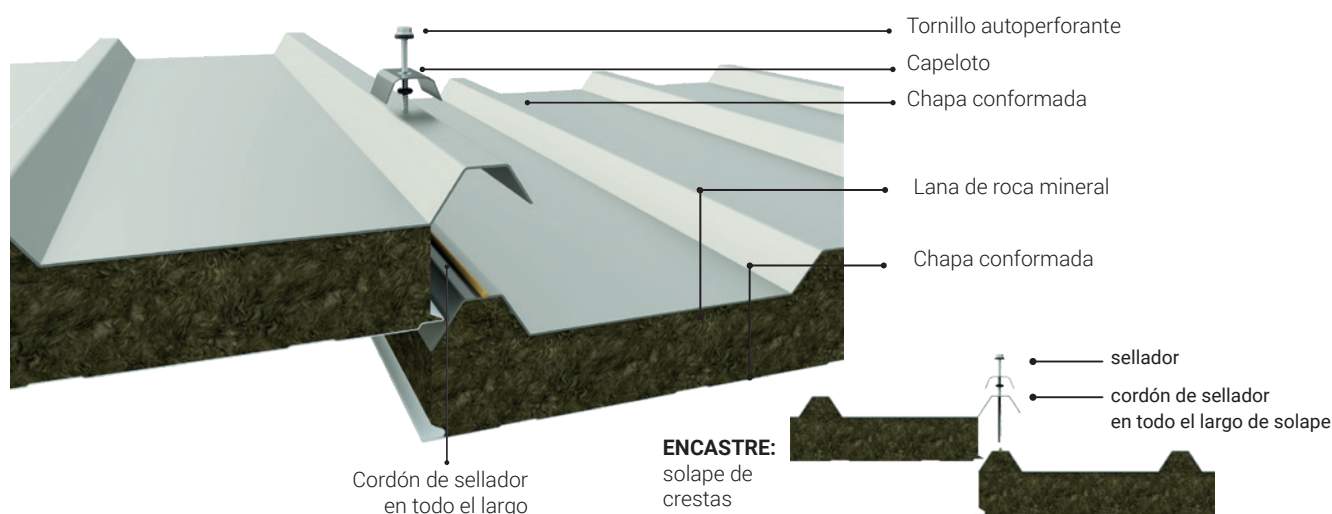
S		K		Peso	P								ABSORCIÓN ACÚSTICA (AW)		AISLAMIENTO ACÚSTICO (RW)	
mm		Kcal/m2 h°C / Watt / m2 °C		Kg/m2	P = Kg/m2	80	100	120	150	200	250	300				
STD	80	0,38	0,44	19,30	L (m) =	5,93	5,53	4,80	3,93	3,03	2,46	2,09	0,95		34	
STD	100	0,31	0,36	21,43	L (m) =	6,03	5,73	5,43	4,80	3,72	3,02	2,55	0,95		35	

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridad (+/-) 3%. Para mayor información contactéase 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



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
T. (+54) 261 5640600