

Panel acústico Panel Sándwich Lana de Vidrio MIN80

Panel acústico de acero galvanizado M80 fabricado por Maфра Ltda, es un panel multifuncional empleados para altos rendimientos de atenuación y absorción de ruido generado por Equipos Industriales.

Las propiedades acústicas del panel están definidas por la composición y aportes de sus materiales individuales, según sus masas. este Panel permite instalarse a la intemperie permitiendo la resistencia del clima y ambientes corrosivos.

Campo de Aplicación : Empleado en la fabricación de cajas acústicas insonorizadas, cabinas acústicas para grupos electrógenos, sopladores, compresores, cierres perimetrales industriales, salas de equipos industriales, torres de enfriamiento, chillers, motores a combustión, salas de turbinas, entre otros

Características :

- Chapa exterior Acero Galvanizado o acero negro pre-pintado grado minería de 0.8 a 1.5mm
- Chapa interior microperforada de 0.5 a 0.8 mm
- Material Fono absorbente acústico 50-70 mm
- Peso específico 24 kg/m² a 26 kg/m²
- Peso panel 60 kg a 80 kg.
- Protección Velo de fibra de vidrio en poros.
- Espesor panel 65-80-90 mm
- Propiedad Fonoaislante $R_w > 50$ db en frecuencia de 500 Hz.
- Coeficiente de Absorción acústico > 0.95 en frecuencia de 500 Hz.
- Producto fabricado a pedido.
- medidas 500-730mm x 2000-2500-3000 mm
- Norma ASTM 653
- Norma Galvanizado ASTM A123
- Consultar medidas especiales



El panel de acero galvanizado M80 se puede fabricar con largo máximo de 3000 mm y anchos de hasta 730 mm.

Los espesores de los materiales dependen de los niveles de atenuación de las fuentes a tratar.

