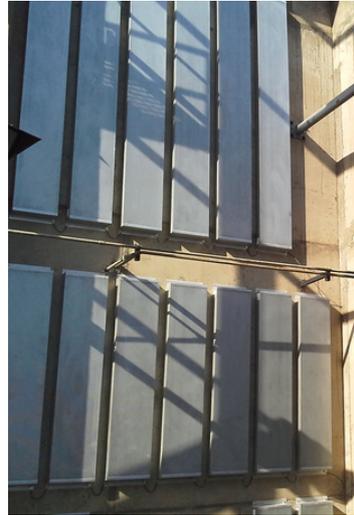


**Panel acústico de acero galvanizado fabricado por Mafra Ltda, es un panel multifuncional empleados atenuación y absorción de ruido Controlando los ecos o reverberaciones dentro de recintos o salas.**

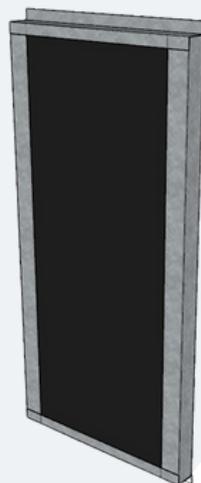
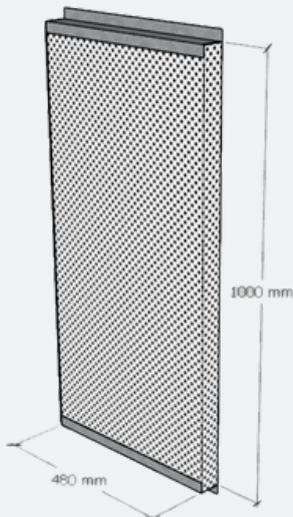
Las propiedades acústicas del panel están definidas por la composición y aportes de sus materiales individuales, . Este Panel de bajo costo construido en 50 mm de espesor reduce en un 90 % la ondas acústicas superficiales evitando el rebote de ruido y su propagación.

**Campo de Aplicación : Empleado en la fabricación de cajas acústicas insonorizadas, cabinas acústicas salas de equipos industriales, salas de musica, encierros, estaciones de metro etc.**



Panel Tipo 1 bandeja de acero microperforado

Panel Tipo 2 Bastidor contenedor de material absorbente



### **Características Tipo 1 :**

- Chapa exterior Acero Galvanizado perforado en 0.8 mm
- Material Fono absorbente acústico 50 mm
- Protección Velo de fibra de vidrio en poros.
- Espesor panel 50 +/- 1mm
- Coeficiente de Absorción acústico NCR 0.9 en promedio en frecuencias de 250 Hz a 2khz.

### **Características Tipo 2 :**

- Marco o bastidor de acero galvanizado en 1 mm.
- Material fono absorbente acústico de 50 mm
- Protección velo de fibra de vidrio negro. cara expuesta directamente a la fuente de ruido.
- Espesor panel 50 +/- 1mm
- Coeficiente de Absorción acústico NCR 0.9 en promedio en frecuencias de 250 Hz a 2khz.
- 

Generalidades ambos tipos de pantallas :

- Producto fabricado a pedido.
- acero Norma ASTM 653
- Norma Galvanizado ASTM A123
- Consultar medidas especiales.

