

1. Energía y Generación

Control de ruido y vibraciones aplicado a salas de generación y grupos electrógenos. Nuestros diseños toman en cuenta todas las vías de propagación en el sitio para minimizar la propagación al exterior y garantizar el funcionamiento óptimo de los equipos según las condiciones específicas del proyecto.

Configuraciones típicas:

- Salas generación
- Salas semi-móviles
- Contenedores
- Cabinas acústicas

Parámetros típicos considerados:

- Atenuación
- Caudales
- Flujo
- Caída de presión
- Temperatura
- Humedad

Productos para cada tipo de equipo:

- Silenciadores tipo splitter, celosía y de escape de gases
- Aisladores de vibración
- Aislamiento acústico mediante paneles, tabiques y puertas
- Absortores acústicos

Terminaciones disponibles:

- Acero galvanizado
- Acero carbono con terminación pintura epóxica/poliuretano/electroestática
- Acero inoxidable
- Aluminio