

Silenciador de Escape de Gases SE 100 Sonoflex



Descripción del producto

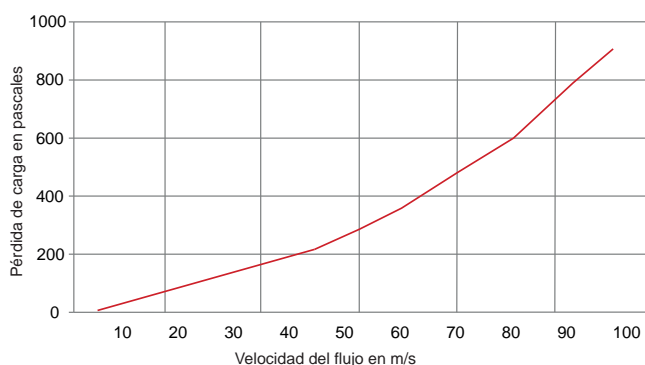
En el control de ruido industrial una de las fuentes de ruido más preponderantes son los escapes de gases de los grupos generadores eléctricos y chimeneas. Los silenciadores reactivos se usan para reducir el ruido originado por las descargas de gases, ya que atenúan el ruido gracias a los diferentes cambios de volumen y sección internos. Los silenciadores fabricados por Sonoflex están divididos en 4 grados de atenuación:

- Industrial: 15 - 20 dBA
- Residencial: 20 - 25 dBA
- Crítico: 25 - 35 dBA
- Hospital: 35 - 45 dBA

Nuestros silenciadores están compuesto por cámaras de expansión construidas en chapas metálicas y material fonoabsorbente al interior, aptos para flujos de gases de hasta 500 °C.

Mediante software predictivo se calculan los largos de las cámaras para seleccionar los rangos activos de frecuencias y sus diámetros para así definir su eficiencia. Son construidos según medidas estándar de los ductos en donde se instalarán y recubiertos por pintura especial para alta temperatura.

Pérdida de carga típica (a 350°C)



Recomendado por

Sonoflex Chile Ltda. Asesoramiento Técnico

Til Til 1980. Ñuñoa. Santiago. Chile

+562 29 644 960 +592 2239 3064

info@sonoflex.cl - www.sonoflex.cl



GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADA ISO 9001


SONOFLEX
Especialistas en soluciones acústicas