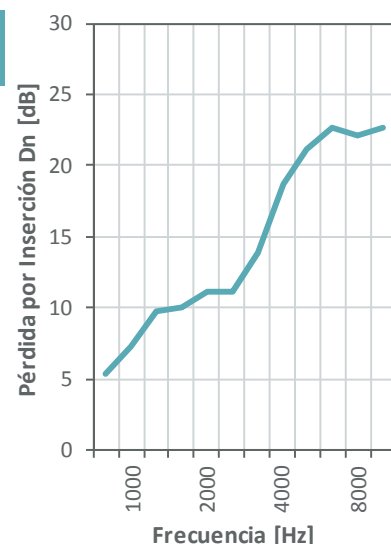




Silenciador Absortivo Disipativo tipo Industrial para descarga de aire comprimido. Fabricado en chapa metálica con acabado en pintura electrostatica. Material de relleno lana de roca o similar. Incluye acople con rosca NPT.

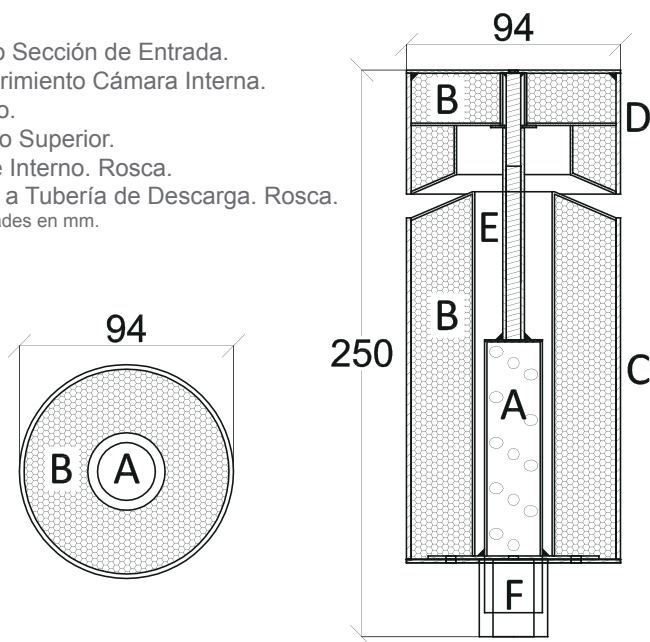
DESEMPEÑO ACÚSTICO

Frecuencia [Hz]	Pérdida por Inserción Dn [dB]
800	5.40
1000	7.24
1250	9.76
1600	10.02
2000	11.06
2500	11.16
3150	13.92
4000	18.72
5000	21.16
6300	22.62
8000	22.06
10000	22.70



ESQUEMA

- A. Núcleo Sección de Entrada.
 - B. Recubrimiento Cámara Interna.
 - C. Cuerpo.
 - D. Cilindro Superior.
 - E. Acople Interno. Rosca.
 - F. Acople a Tubería de Descarga. Rosca.
- Nota: Unidades en mm.



DATOS TÉCNICOS*

Modelo	ISDAC001
Índice de Reducción Sonora	IL (Pérdida por Inserción) = 16dB
Peso	2kg aprox.
Construcción	Estructura y lámina metálicas
Acabado	Pintura Electrostatica

Para uso en maquinaria y procesos que generen descargas de aire comprimido; la atenuación de frecuencias medias-altas permite controlar el impacto por ruido en puestos de trabajo de estancia prolongada o expuestos a zonas de constante disparo de válvulas de alivio.

Nota: Dimensiones y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

*Prueba de desempeño: Medición in situ, Lineamiento normas ISO: ISO 7235:2003. Perdida por Inserción. ISO 11820:1996. Mediciones de silenciadores in situ. Presión prueba: 100lb. Presión operativa: <100lb.