

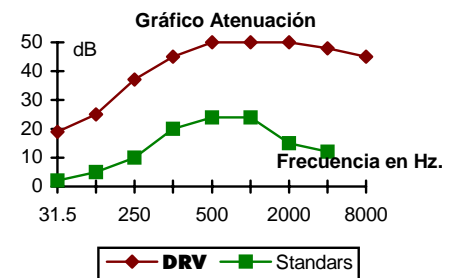
SILENCIADORES ESPECIALES PARA ESCAPE DE GASES

Con el fin de suministrar los medios más eficaces para el efectivo control del ruido, desarrollamos y fabricamos silenciadores de muy alta eficacia para aplicaciones en: Grupos electrógenos, motores navales, motores de combustión interna en general (a Gasolina, Nafta, Diesel, GNC), etc.



Características Técnicas: Resistivo y Reactivo

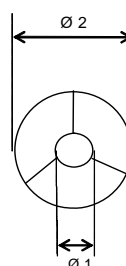
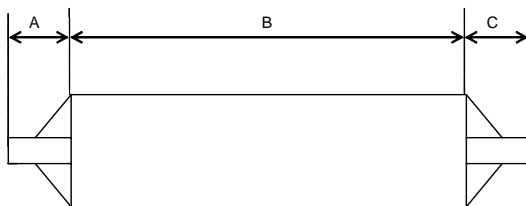
Su diseño y construcción con materiales de alta densidad y calidad aseguran un inmejorable rendimiento. El paso del caudal de gases a través de cámaras progresivas de fonoabsorción y resonadores se combina con variaciones en la velocidad de los flujos internos sin generar contrapresión negativa. Reducción global del nivel de ruido de 35 (±5) dBA. Terminación con pintura especial para alta temperatura. Resistencia garantizada hasta 650°C. Vida útil prolongada aún en intemperie y ambientes de alta salinidad. Se proveen en dos grados de máxima eficiencia: Residencial Grado Crítico y Hospital Máximo Grado



Medidas de los silenciadores de escape: (Tipo Residencial grado crítico) Tolerancia: ± 2,5 mm.

Ø 1 Caño entrada	Espesor de la Chapa exterior	A Largo caño entrada	B Largo del Cuerpo	C Largo caño salida	Ø 2 Cuerpo	Peso aproximado
63 mm (2½")	2,1 mm - BWG N° 14 (0.083")	240 mm. (9.44")	1.220 mm. (48.03")	240 mm. (9.44")	400 mm. (15.75")	68 Kg. (149.95 lb)
76 mm (3")	2,1 mm - BWG N° 14 (0.083")	300 mm. (11.85")	1.220 mm. (48.03")	300 mm. (11.85")	400 mm. (15.75")	71 Kg. (156.50 lb)
101 mm (4")	2,1 mm - BWG N° 14 (0.083")	300 mm. (11.85")	1.220 mm. (48.03")	300 mm. (11.85")	600 mm. (23.62")	98 Kg. (216 lb)
127 mm (5")	2,1 mm - BWG N° 14 (0.083")	350 mm. (13.80")	2.020 mm. (79.52")	350 mm. (13.80")	600 mm. (23.62")	165 Kg. (363.76 lb)
152 mm (6")	2.76 mm - BWG N° 12 (0.109"= 7/64")	350 mm. (13.80")	2.020 mm. (79.52")	350 mm. (13.80")	760 mm. (29.92")	218 Kg. (480.60 lb)
178 mm (7")	2.76 mm - BWG N° 12 (0.109"= 7/64")	400 mm. (15.75")	2.020 mm. (79.52")	400 mm. (15.75")	760 mm. (29.92")	223 Kg. (491.63 lb)
203 mm (8")	3 mm (0.125" = 1/8 ")	500 mm. (19.70")	2.400 mm. (94.50")	500 mm. (19.70")	950 mm. (37.40")	450 Kg. (992.08 lb)
254 mm (10")	3 mm (0.125" = 1/8 ")	500 mm. (19.70")	2.400 mm. (94.50")	500 mm. (19.70")	950 mm. (37.40")	478 Kg. (1053.80 lb)

(Las medidas pueden ser modificadas sin previo aviso)



Se proveen con terminal para soldar y opcionalmente conexiones con Brida Fija tipo "Slip On" (ANSI B 16,5 serie 150 y 300).

Diseñamos silenciadores en medidas y para aplicaciones especiales para lo cual es necesario conocer las características del motor para el adecuado cálculo de insonorización evitando contrapresiones.

Consulte a nuestro departamento técnico para informarse sobre la adecuada determinación y utilización de los Silenciadores de Escape.

SONEX S.A. - Cuba 527 - (B1753BCK) V. Luzuriaga-Prov. Bs. As.- Argentina – Tel.: 54 (11) 4443 5552; Fax: 4443 5652

Internet: <http://www.sonex.com.ar> - E-mail: ventas@sonex.com.ar ; tecnica@sonex.com.ar

Marketing y comercio internacional: **ACUSTEC Inc.** 5765 Sugar Crossing Drive, Sugar Hill, GA 30518 U.S.

Tel(770) 614-9507 Fax (770) 271-9907, <http://www.acustec.us> E mail info@acustec.us