

RD/LINE

Extractores circulares en línea para conductos para la mitigación del gas radón



Extractores circulares en línea para conductos para la mitigación del gas radón en soluciones de ventilación de espacios de contención y/o despresurización del terreno.

Ventilador:

- Altas prestaciones de presión disponible.
- Diseñado para asegurar la estanqueidad.
- Sellado hermético. Pérdidas inferiores al 0,25% a 250 Pa.
- Caja de bornes externa.
- Pie soporte incluido.
- Instalación rápida y sencilla.

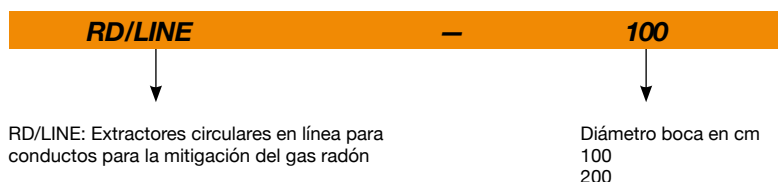
Motor:

- Motores de 2 velocidades con rodamientos a bolas de larga duración y protección IPX5.
- Monofásico 220-240 V 50 Hz.
- Temperatura de trabajo: +1 °C +45 °C.

Acabado:

- Envolvente en material plástico de alta calidad y durabilidad.

Código de pedido



Características técnicas

Modelo	Velocidad máx. (r/min)	Intensidad máx. admisible (A) 230V	Potencia eléctrica máx. (W)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora¹ dB(A) Irradiado	Peso aprox. (Kg)
RD/LINE-100	2440	0,25	57	260	37	2
RD/LINE-200	2470	0,43	95	740	41	3

1. Los valores de los niveles sonoros, son presiones en dB(A) medidos a 3 metros, en campo libre.



Erp. (Energy Related Products)

Información de la Directiva 2009/125/EC descargable desde la web de SODECA o programa de selección QuickFan.

Características acústicas

Los valores indicados se obtienen en condiciones de laboratorio según la norma ISO 3744.

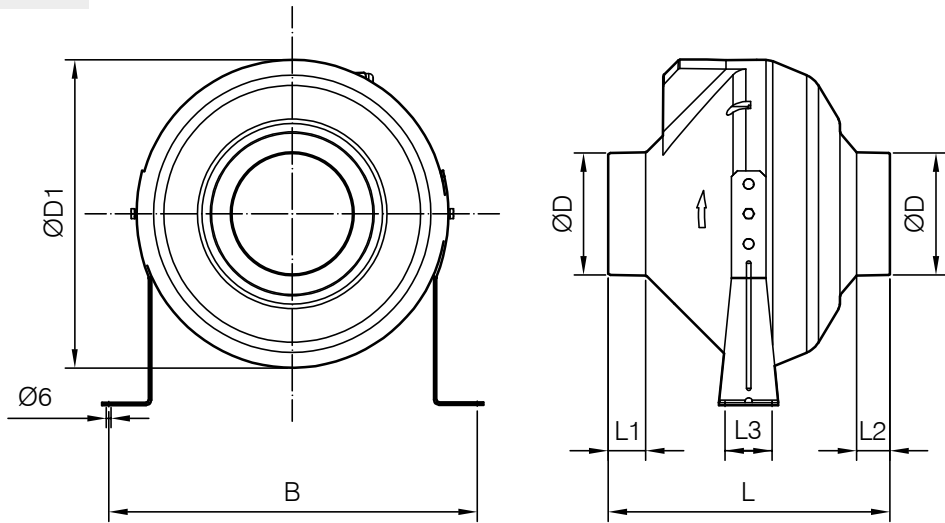
Espectro de potencia sonora Lw(A) en dB(A) por banda de frecuencia en Hz

Valores irradiados a caudal máximo

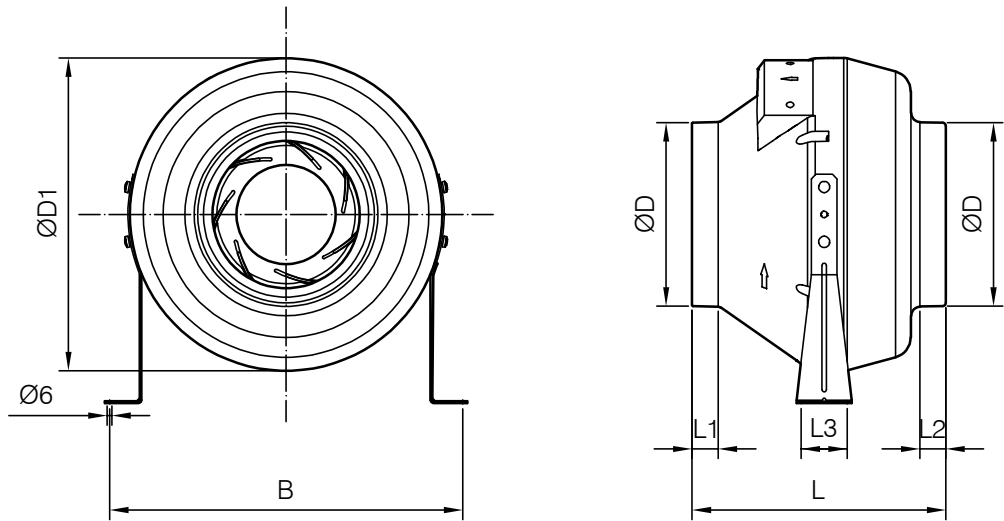
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RD/LINE-100	27	46	48	53	54	50	41	32
RD/LINE-200	25	45	55	57	57	55	48	37

Dimensiones mm

RD/LINE-100



RD/LINE-200



	ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
RD/LINE-100	100	250	270	230	30	27	30
RD/LINE-200	200	340	354	276	30	30	40

Accesorios



Curvas características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

1: mín.

2: máx.

