RD/LINE

Ventiladores circulares, em linha para conduta, para a mitigação de gás radão



Ventiladores circulares, em linha para conduta, para a mitigação de gás radão em soluções de ventilação de espaços de contenção e/ou despressurização do terreno.

Ventilador:
- Elevada pressão disponível.
- Concebido para garantir a estanqueidade.
- Isolamento hermético. Fugas inferiores a 0,25% a 250 Pa.
- Caixa de bornes externa.
- Suporte de fixação incluído.
- Instalação rápida e simples.

Motor:
- Motores de 2 velocidades, com rolamentos de esferas de longa duração e proteção IPX5.
- Monofásico 220-240 V 50 Hz.
- Temperatura de trabalho: +1 ºC a 45 ºC.

Acabamento:
- Envolvente em material plástico de alta qualidade e durabilidade.

Código de pedido

RD/LINE **—** ***100***

RD/LINE: Ventiladores circulares, em linha para conduta, para a mitigação de gás radão

Diâmetro da boca em cm
100
200

Características técnicas

Modelo	Velocidade máx.	Intensidade máx. admissível (A)	Potência elétrica máx.	Caudal máximo	Nível pressão sonora[1] dB(A)	Peso aprox.
	(r/min)	230V	(W)	(m^3/h)	Irradiado	(Kg)
RD/LINE-100	2440	0,25	57	260	37	2
RD/LINE-200	2470	0,43	95	740	41	3

1. Os valores dos níveis sonoros são pressões em dB(A) medidas a 3 metros, em campo livre.

Erp. (Energy Related Products)

Informação da Diretiva 2009/125/CE descarregável a partir da página da Internet da SODECA ou programa de seleção QuickFan.

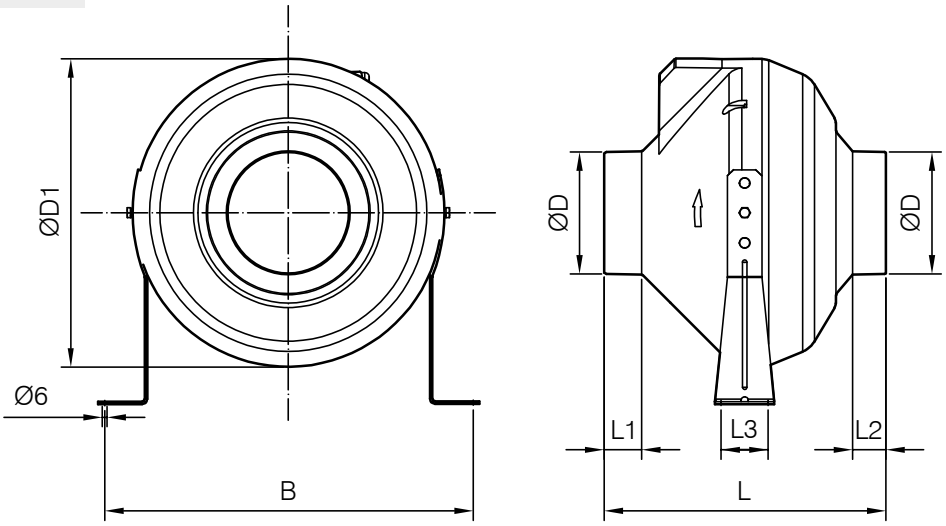
Características acústicas

Os valores indicados são obtidos em laboratório, nas condições da norma ISO 3744.
Espetro de potência sonora Lw(A) em dB(A) por banda de frequência em Hz
Valores irradiados a caudal máximo

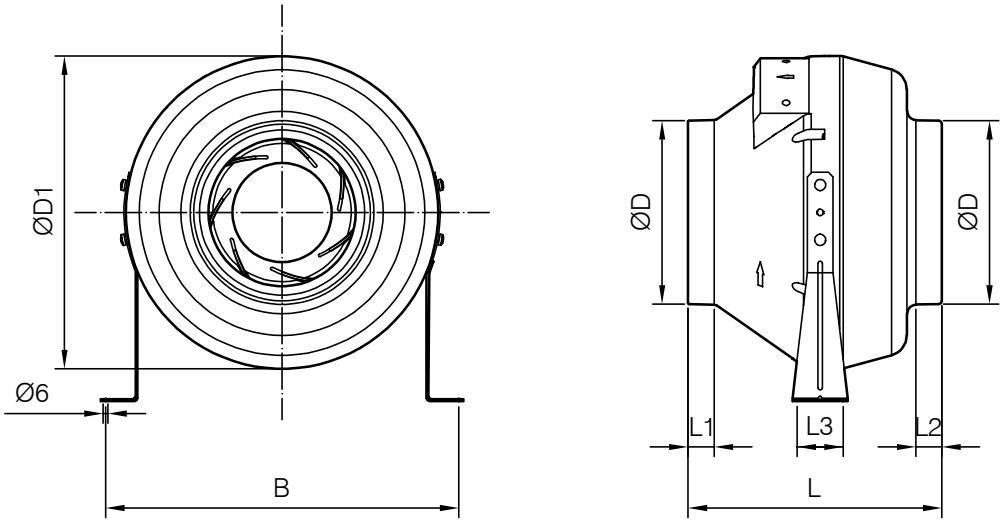
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RD/LINE-100	27	46	48	53	54	50	41	32
RD/LINE-200	25	45	55	57	57	55	48	37

Dimensões 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

Acessórios


INT


RM


SELECTOR 2V


BA/BI


RC


BE


COMPUERTAS ANTIRETORNO


SC


BE-AC


CJFILTER

Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressão estática em mmH_2O, Pa e inwg

1: mín.
2: máx.

