

RD/LINE

Kanavapuhaltimet radonkaasun vähentämiseen



Kanavien suorakaiveriset poistoilmapuhaltimet radonkaasun vähentämiseksi suojarakennuksen ilmanvaihtoratkaisuissa ja/tai maaperän paineistamiseen.

Puhallin:

- Saatavana korkeapaineinen suorituskky.
- Suunniteltu varmistamaan vesitiiviys.
- Hermeettinen tiivistys. Häviöt alle 0,25% 250 Pa: ssa.
- Ulkoinen kytkentärasia.
- Sisältää asennusalan.
- Helppo ja nopea asentaa.

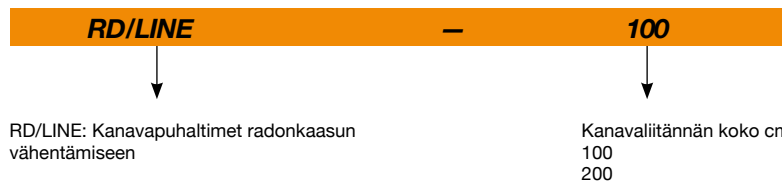
Moottori:

- 2-nopeuksiset moottorit pitkäikäisillä kuulalaakereilla ja IPX5-suojausluokalla.
- Yksivaiheinen 220 -240 V 50 Hz.
- Käyttölämpötila: +1 °C...+45 °C.

Pintakäsittely:

- Korkealaatuinen ja kestävä muovikotelo.

Tilauskoodi



Tekniset ominaisuudet

Malli	Maks. Pyörimisnopeus (rpm)	Nimellisvirta (A) 230V	Moottoriteho (W)	Maks. ilmamäärä (m³/h)	Äänenpainetaso¹ dB(A) Säteilevä	Paino noin (Kg)
RD/LINE-100	2440	0,25	57	260	37	2
RD/LINE-200	2470	0,43	95	740	41	3

1. Äänenpainetaso dB(A) 3 m etäisyydellä vapaassa kentässä.



Erp. (Energy Related Products)

Direktiiviä 2009/125/EY koskevat tiedot voidaan ladata SODECA:n verkkosivulta tai QuickFan-valintaohjelmasta.

Äänitiedot

Ilmoitetut arvot on mitattu ISO 3744 mukaisesti laboratorio-olosuhteissa.

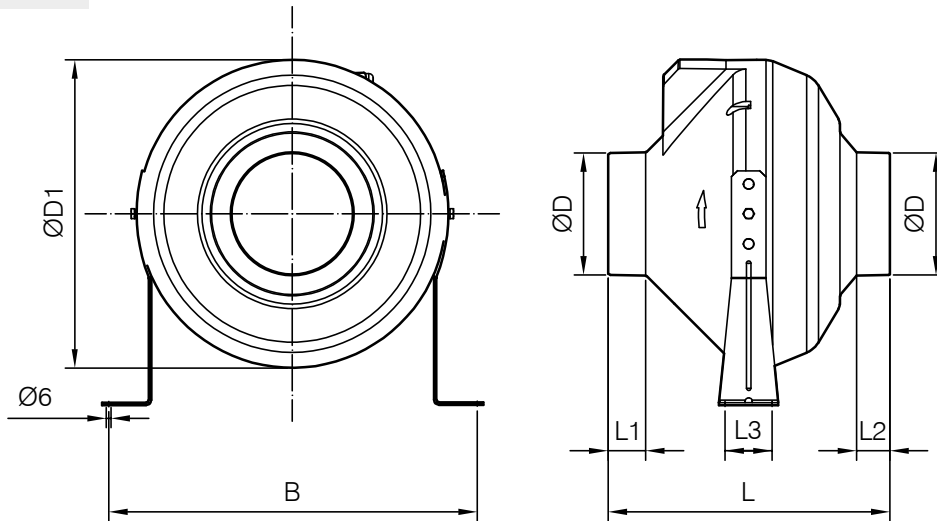
Äänitehotasot Lw(A) [dB(A)] oktaavikaistoittain (Hz).

Heijastavat arvot enimmäisvirtausnopeudella

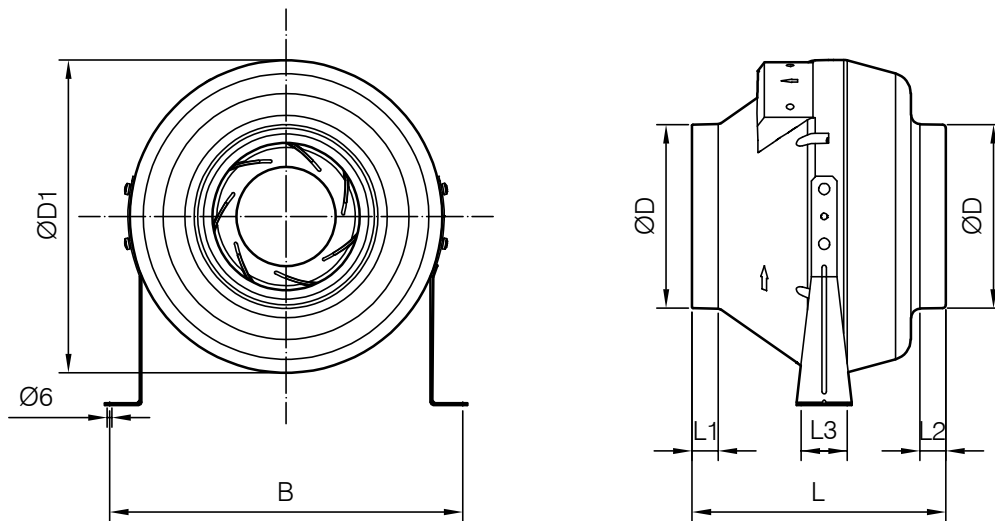
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RD/LINE-100	27	46	48	53	54	50	41	32
RD/LINE-200	25	45	55	57	57	55	48	37

Mitat 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

Lisävarusteet



Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

1: min.

2: maks.

