RD/LINE/EC

Estrattori circolari in linea per condotti alimentati da EC Technology per l'uso nella mitigazione del gas radon



Estrattori circolari in linea per condotti con motore EC Technology per l'impiego nella mitigazione del gas radon in soluzioni di ventilazione degli spazi di contenimento e/o depressurizzazione del terreno.

Ventilatore:
- Elevate prestazioni di pressione disponibili.
- Progettato per garantire la tenuta stagna.
- Chiusura ermetica. Perdite inferiori allo 0,25% a 250 Pa.
- Morsettiera esterna.
- Piedino di supporto incluso.
- Installazione rapida e agevole.

Motore:
- Motori EC Technology con cuscinetti a sfere di lunga durata e regolabili tramite 0-10 V. Protezione IPX5.
- Monofase 220-240 V 50/60 Hz.
- Temperatura di esercizio: +1 ºC +40 ºC.

Finitura:
- Realizzato in materiale plastico ABS di alta qualità.

Esempio di codice per ordine

RD/LINE/EC	***–***	***100***
RD/LINE/EC: Estrattori circolari in linea per condotti alimentati da EC Technology per l'uso nella mitigazione del gas radon		Diametro presa in cm 100 200

Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità	Intensità massima consentita (A)	Potenza elettrica max.	Portata massima	Livello di pressione sonora[1] dB(A)	Peso circa
	(giri/min)	230V	(W)	(m^3/h)	Irradiato	(Kg)
RD/LINE/EC-100	3400	0,62	82	340	40	2
RD/LINE/EC-200	2700	0,64	84	880	46	3

1. I valori dei livelli di rumore sono pressioni in dB(A), misurate in campo libero a una distanza di 3 metri.

Erp. (Energy Related Products)

Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector.

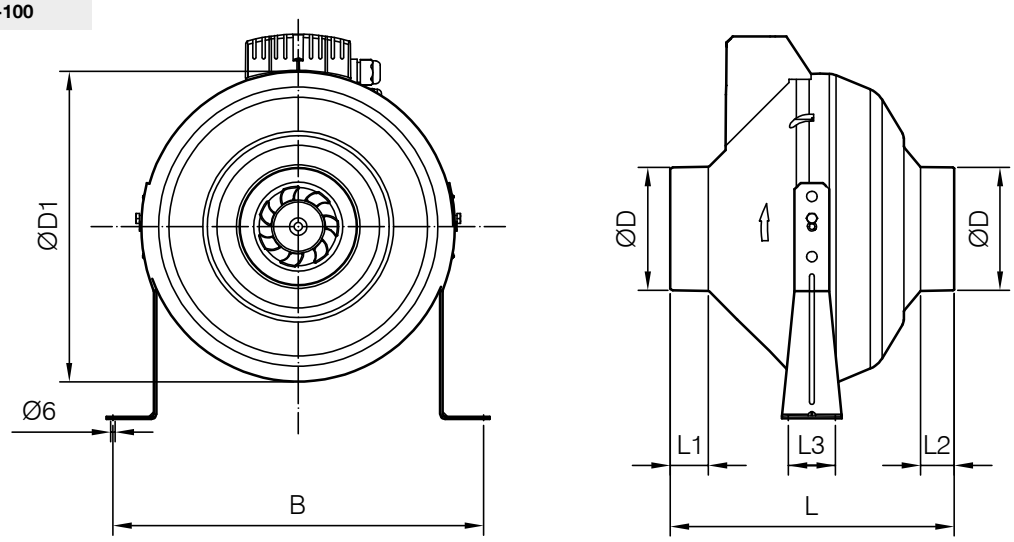
Caratteristiche acustiche

I valori indicati si ottengono in condizioni di laboratorio secondo la norma ISO 3744.
Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz
Valori irradiati a portata massima

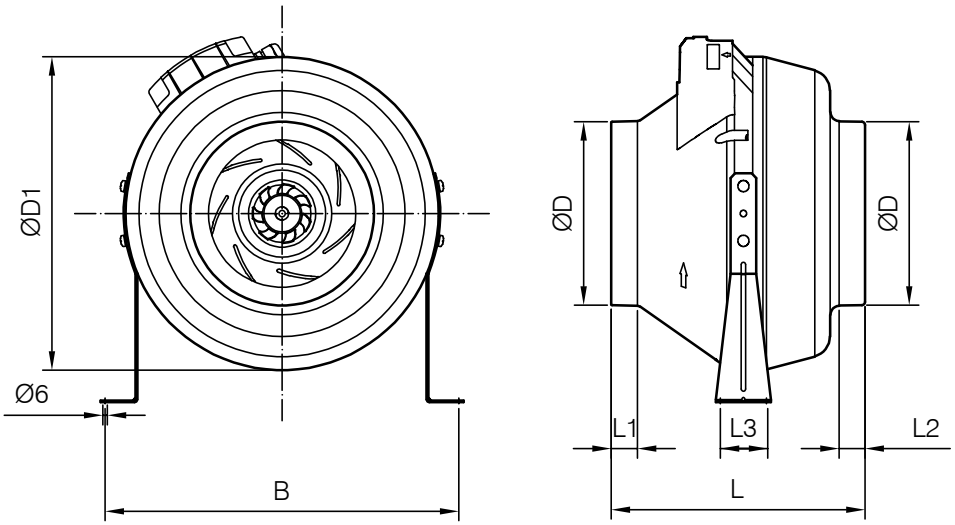
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RD/LINE/EC-100	29	44	52	56	55	54	44	31
RD/LINE/EC-200	27	49	60	62	61	60	52	39

Dimensioni in mm

RD/LINE/EC-100



RD/LINE/EC-200



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

Accessori


INT


MTP


BA/BI


RC


BE


COMPUERTAS ANTIRETORNO


SC


BE-AC


CJFILTER

Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressione statica in mmH_2O, Pa e inwg

