NEOSILENT

Estrattori in linea per condotti a basso livello di rumore, provvisti di cuscinetti a sfere di lunga durata



Ventilatore:
- Rivestimento in lamiera di acciaio.
- Isolamento termico e acustico grazie all'impiego di lana di roccia.
- Rivestimento interno perforato per facilitare l'assorbimento del rumore.
- Morsettiera esterna.
- Installazione rapida e agevole.

Motore:
- Motori con cuscinetti a sfere di lunga durata. Protezione IPX4 e 2 velocità. Ad eccezione del modello 200 a 3 velocità.
- Monofase 220-240 V 50/60 Hz.
- Temperatura di esercizio: +1 ºC +40 ºC.

Finitura:
- Anticorrosiva in rivestimento polimerico di colore grigio.

Esempio di codice per ordine

NEOSILENT — 250

NEOSILENT: Estrattori in linea per condotti a basso livello di rumore, provvisti di cuscinetti a sfere di lunga durata

Diametro presa in mm

Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità max. consentita (A)	Potenza elettrica max. (kW)	Portata massima (m^3/h)	Livello di pressione sonora[1] dB(A)	Peso circa
	min. / max.	min. / max.	min. / max.	min. / max.	Irradiato min. / max.	(Kg)
NEOSILENT 200 3V	2375 / 2445	0,37 / 0,49	0,08 / 0,11	725 / 1020	30 / 36	8
NEOSILENT 250	1955 / 2440	0,54 / 0,79	0,13 / 0,18	1110 / 1400	34 / 38	15
NEOSILENT 315	1890 / 2430	1,00 / 1,42	0,23 / 0,32	1570 / 2050	36 / 40	25

1. I livelli di pressione sonora irradiati sono ottenuti in campo libero a una distanza di 3 m, con tubi rigidi in aspirazione e scarico.

Erp. (Energy Related Products)

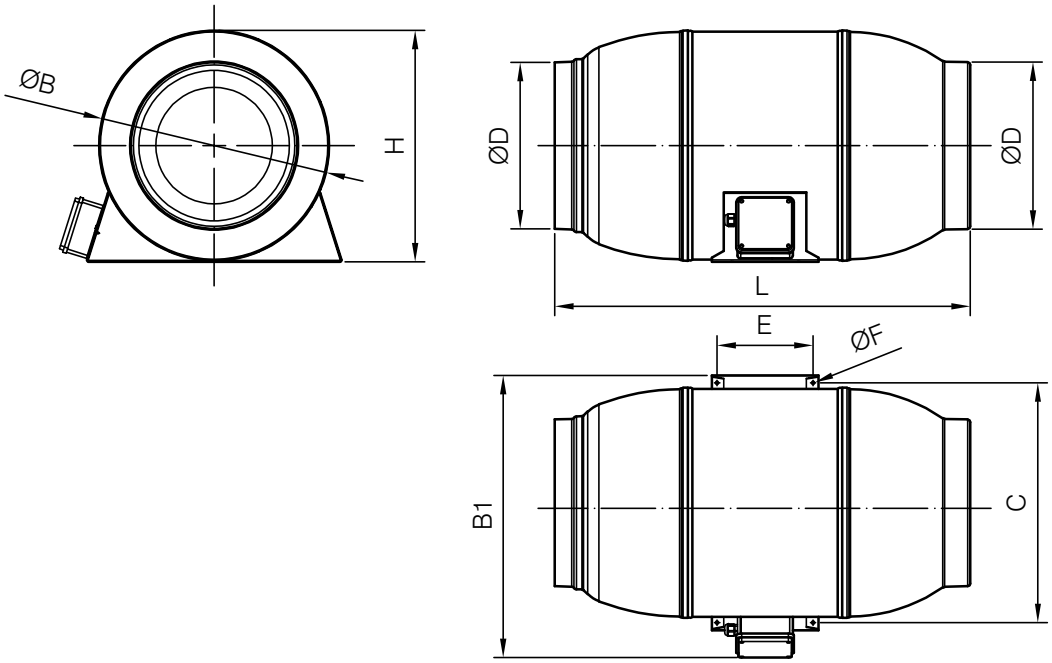
Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector.

Caratteristiche acustiche

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

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NEOSILENT 200 3V	44	52	52	49	45	41	39	34
NEOSILENT 250	47	49	53	53	49	44	39	31
NEOSILENT 315	51	52	54	55	50	46	43	35

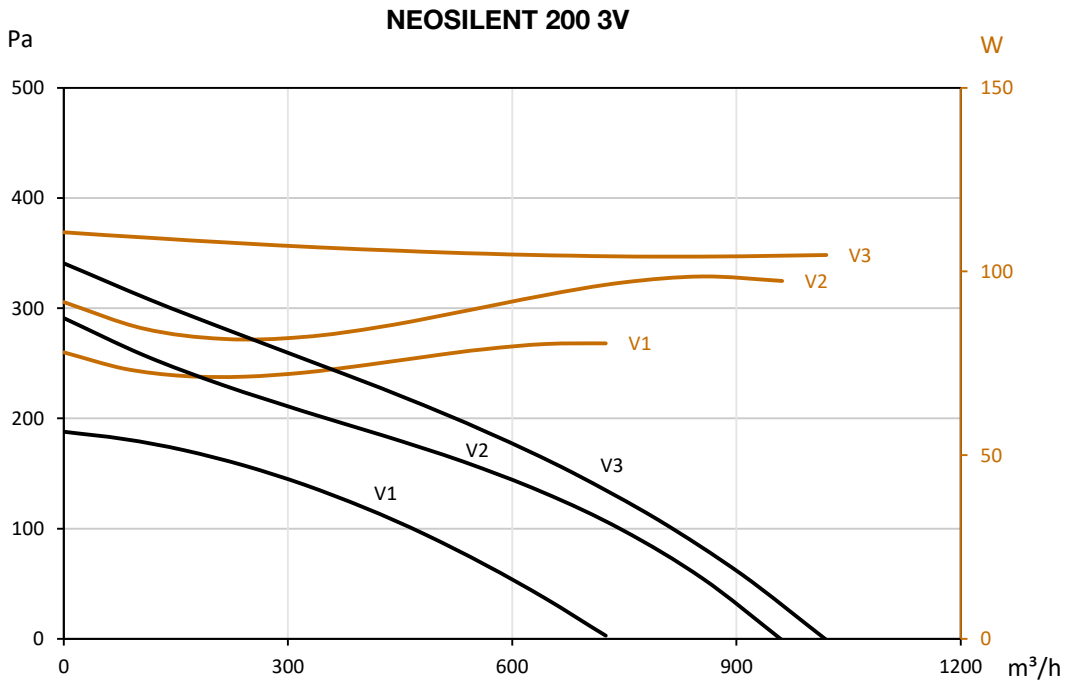
Dimensioni in mm



	B	B1	C	ØD	E	ØF	H	L
NEOSILENT-200 3V	293	394	310	198	115	9	295	558
NEOSILENT-250	358	454	370	248	130	9	360	658
NEOSILENT-315	432	530	450	313	180	9	434	780

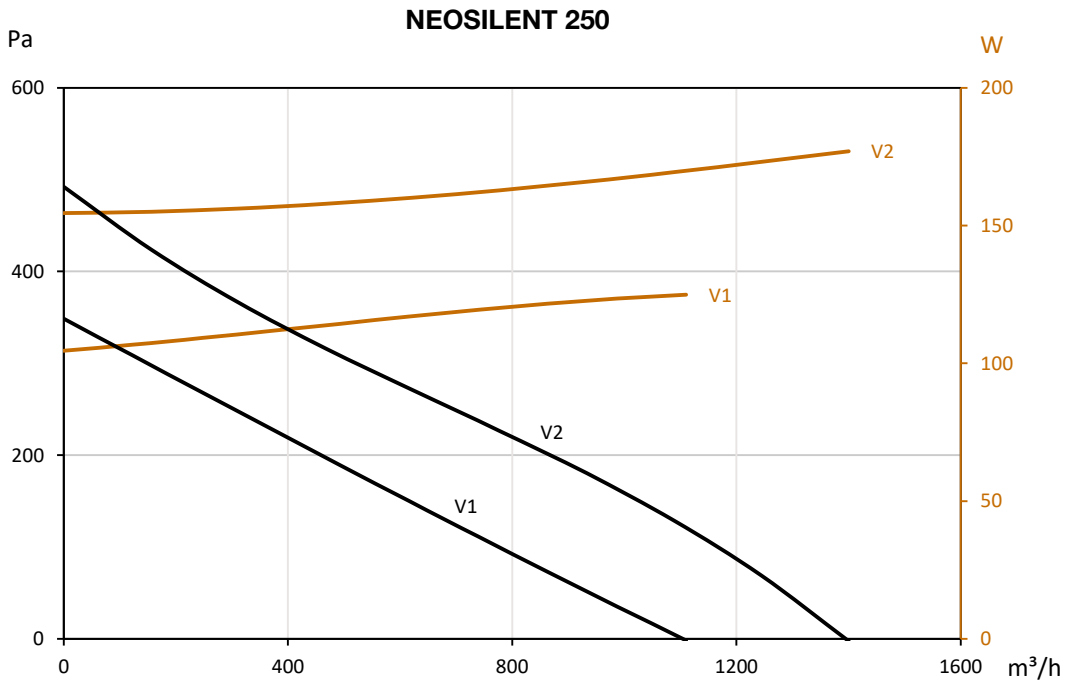
Curve caratteristiche

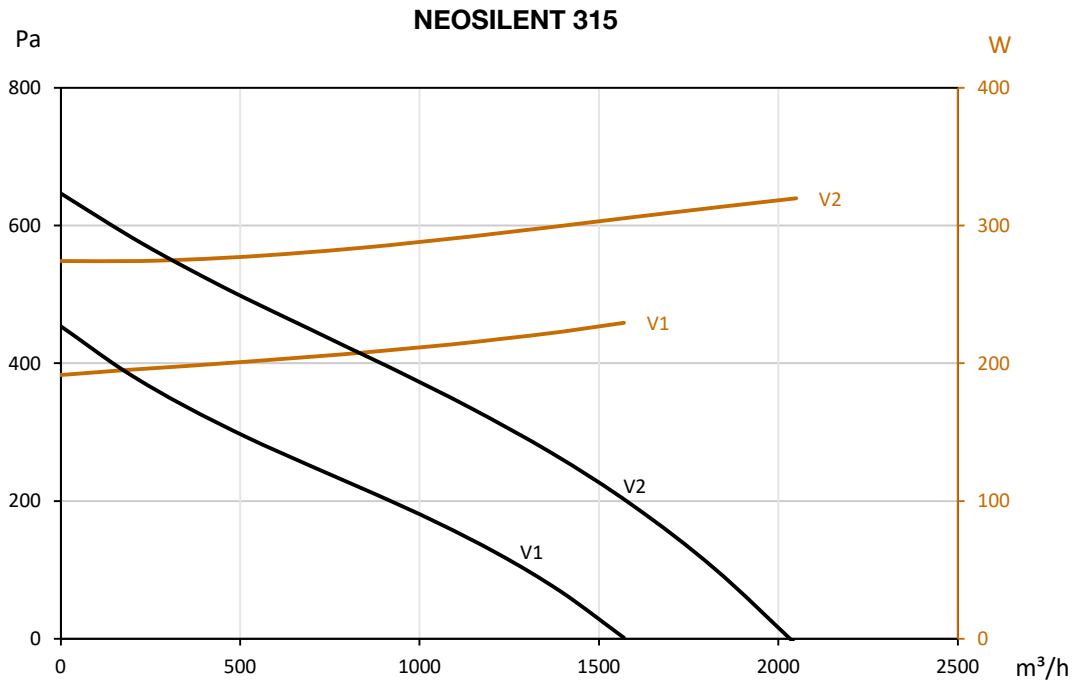
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressione statica in mmH_2O, Pa e inwg W= Potenza elettrica in W



Curve caratteristiche

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





Accessori



INT | BA/BI | RC | BE | COMPUERTAS ANTIRETORNO | SC | BE-AC | BI-AC | CJFILTER | SI-TEMP+HUMEDAD | SI-PIR