

NEOSILENT



Estrattori in linea per condotti a basso livello sonoro, provvisti di cuscinetti a sfere a 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 a lunga durata, grado di protezione IPX4, a due velocità.
- Monofase 220-240 V 50/60 Hz.
- Temperatura di esercizio: -10 °C +60 °C.

Finitura:

- Rivestimento polimerico di colore grigio con protezione anticorrosiva.

Codice di ordinazione

NEOSILENT

100

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

Diametro presa in mm

Caratteristiche tecniche

	Velocità (giri/min) min/max	Intensità max. (A) min/max	Potenza elettrica max. (kW) min/max	Portata massima (m3/h) min/max	Livello sonoro irradiato*(dB(A)) min/max	Peso approssimativo (kg)	According ErP
NEOSILENT 100	2030 / 2630	0,10/0,11	0,024 / 0,026	170 / 240	24 / 29	4,6	Non incluso
NEOSILENT 125	1650 / 2310	0,11/0,13	0,025 / 0,030	230 / 340	23 / 28	4,6	Non incluso
NEOSILENT 150	1970 / 2645	0,20/0,23	0,045 / 0,052	405 / 555	26 / 33	6,1	Non incluso
NEOSILENT 200	2015 / 2445	0,35/0,49	0,078 / 0,110	810 / 1020	31 / 36	8,0	Non incluso
NEOSILENT 250	1965 / 2495	0,52/0,79	0,127 / 0,178	1050 / 1330	34 / 38	15,0	2015
NEOSILENT 315	1975 / 2545	0,93/1,41	0,213 / 0,313	1530 / 1950	36 / 40	25,0	2015

(*) I livelli di pressione sonora irradiati sono ottenuti in campo libero a una distanza di 3 metri, 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

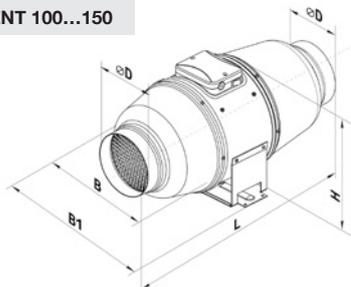
Spettro di potenza sonora irradiata Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz

Valori irradiati a velocità massima e portata media

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NEOSILENT 100	15	14	17	25	29	21	22	14
NEOSILENT 125	17	20	23	27	28	22	21	15
NEOSILENT 150	19	22	39	35	36	33	24	21
NEOSILENT 200	22	30	31	38	41	42	29	22
NEOSILENT 250	25	33	48	41	53	49	41	29
NEOSILENT 315	25	32	41	51	55	52	49	37

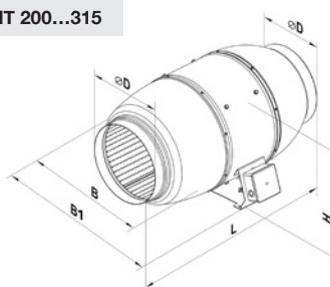
Dimensioni in mm

NEOSILENT 100...150



	ØD	B	B1	L	H
NEOSILENT 100	98	215	243	505	237
NEOSILENT 125	123	215	243	474	237
NEOSILENT 150	147	247	274	580	260

NEOSILENT 200...315

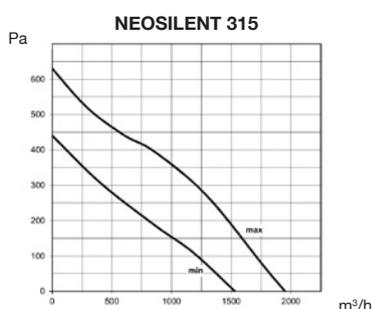
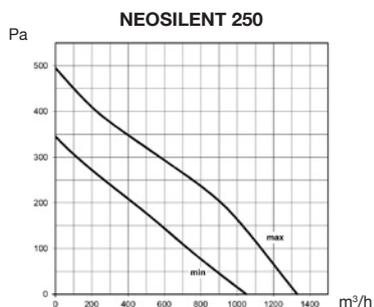
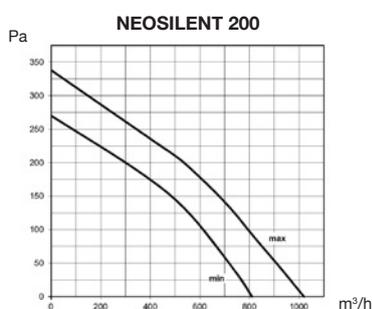
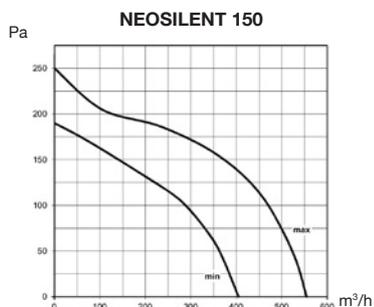
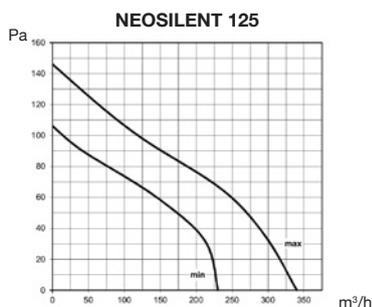
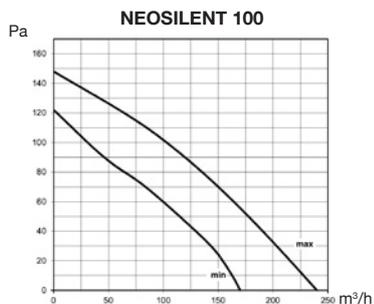


	ØD	B	B1	L	H
NEOSILENT 200	198	293	386	550	295
NEOSILENT 250	248	358	445	658	360
NEOSILENT 315	313	432	520	780	434

Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h

Pe= Pressione statica in Pa



Accessori

Vedere sezione Accessori.



Paratoie antiriforno



Griglie fisse



MTP



Scatola dei filtri dell'aria



Batterie elettriche



Interruttore a 2 velocità DUO



Unità di controllo e sensori



Prese di uscita per abitazioni



Silenziatore