

NEOSILENT



Matalan melutason inline imurit, joissa on pitkäikäiset kuulalaakerit.



Puhallin:

- Teräslevykotelo.
- Lämpö- ja äänieristys kivivillalla.
- Sisäinen rei'itetty kotelo melun absorboimiseksi.
- Ulkoinen liitäntälaatikko.
- Helppo ja nopea asennus.

Moottori:

- 2-nopeuksiset moottorit, joissa on pitkäikäiset kuulalaakerit ja IPX4-suojaus.
- Yksivaiheinen 220-240 V 50/60 Hz.
- Käyttölämpötila: -10 °C +60 °C.

Viimeistely:

- Korroosiota kestävä viimeistely harmaalla polymeeripinnoitteella.

Tilauskoodi

NEOSILENT

100

NEOSILENT: Matalan melutason inline imurit, joissa on pitkäikäiset kuulalaakerit

Suuttimen halkaisija mm

Tekniset ominaisuudet

	Nopeus (rpm) min./maks.	Maks. virta (A) min./maks.	Maks. sähköteho (kW) min./maks.	Maks. virtausnopeus (m ³ /h) min./maks.	Heijastava äänentaso* (dBA) min./maks.	Keskim. paino (kg)	According to ErP
NEOSILENT 100	2030 / 2630	0,10/0,11	0,024 / 0,026	170 / 240	24 / 29	4,6	Ulkopuolelle
NEOSILENT 125	1650 / 2310	0,11/0,13	0,025 / 0,030	230 / 340	23 / 28	4,6	Ulkopuolelle
NEOSILENT 150	1970 / 2645	0,20/0,23	0,045 / 0,052	405 / 555	26 / 33	6,1	Ulkopuolelle
NEOSILENT 200	2015 / 2445	0,35/0,49	0,078 / 0,110	810 / 1020	31 / 36	8,0	Ulkopuolelle
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

(*) Heijastavat äänen painetasot saatu vapaassa kentässä 3 metrin etäisyydeltä, jossa on jäykkä sisääntulo-/poistoputkia.



Erp. (Energiaan liittyvät tuotteet, Energy Related Products)

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

Akustiset ominaisuudet

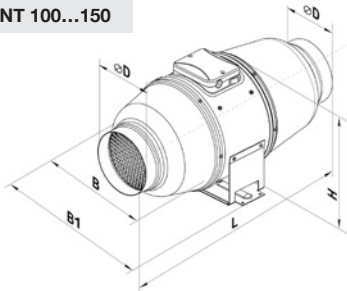
Heijastavan äänen tehon spektri Lw(A) asteikolla dB(A) / Hz-taajuuskaista

Heijastavat arvot enimmäisnopeudella ja keskimääräisellä virtausnopeudella

	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

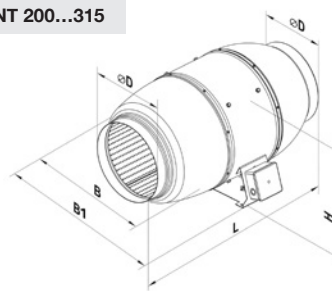
Mitat mm

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

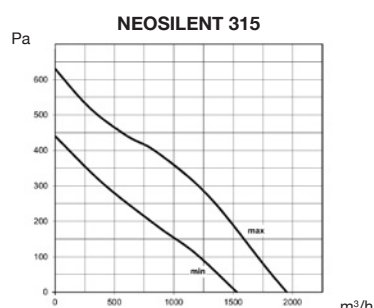
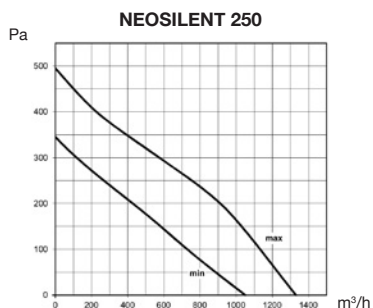
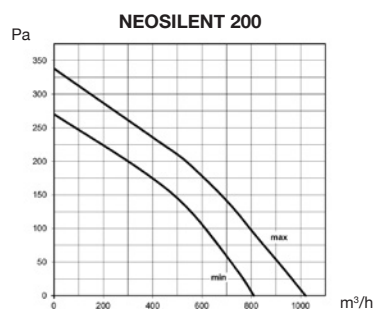
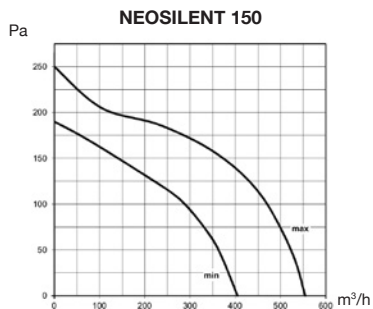
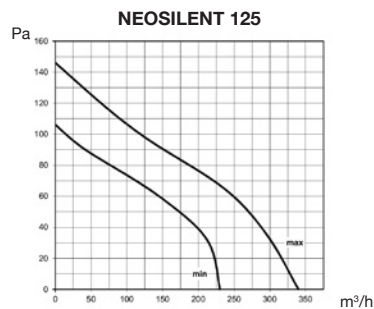
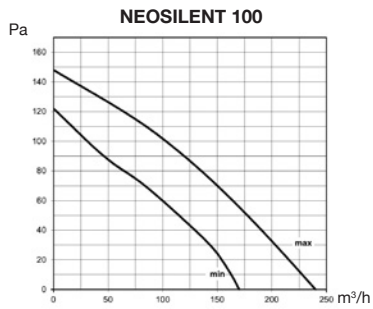


	ØD	B	B1	L	H
NEOSILENT 200	198	293	386	550	295
NEOSILENT 250	248	358	445	658	360
NEOSILENT 315	313	432	520	780	434

Ominaiskäyrät

Q= Virtausnopeus m³/h

Pe= Staattinen Pa



Lisävarusteet

Katso lisävarusteet-osio.



Takaiskuluukut

Kiinteät säleiköt

MTP

Ilmansuodatin-laatikot

Sähkökämmit

DUO 2-nopeuksinen kytkin

Ohjauksiköt ja anturit

Poistosuuttimet koteihin

Vaimennin