

NEOLINEO/EW



Matalaprofiiliset kanavapuhaltimet irrotettavalla rungolla ja EC-moottorilla



Puhallin:

- Muovinen runko kaksinkertaisella eristyksellä.
- Ulkoinen kytkentärasia vaihdettavalla sijainnilla.
- Helppo ja nopea asentaa.

Moottori:

- EC-moottorit pitkäikäisillä kuulalaakereilla.

- IP44-suojausluokka.

- Pyörimisnopeus on säädettävissä 0-10 V signaalilla.
- Yksivaiheinen 220-240 V 50/60 Hz.
- Käyttölämpötila: +1 °C...+40 °C.

Pintakäsittely:

- Valkoista muovia.

Tilauskoodi

NEOLINEO/EW

—

100

NEOLINEO/EW: Matalaprofiiliset kanavapuhaltimet irrotettavalla rungolla ja EC-moottorilla

Kanavaliitännän koko mm

Tekniset ominaisuudet

Malli	Pyörimisnopeus (rpm)	Nimellisvirta (A)	Moottoriteho (kW)	Ilmamäärä (m³/h)	Äänenpainetaso¹ dB(A) Säteilevä	Paino noin (Kg)
NEOLINEO/EW-100	3680	0,29	0,03	300	46	2
NEOLINEO/EW-125	3750	0,37	0,04	450	49	2
NEOLINEO/EW-150	3390	0,48	0,05	600	46	3
NEOLINEO/EW-160	3390	0,48	0,05	600	46	3
NEOLINEO/EW-200	3390	1,02	0,12	1040	48	4
NEOLINEO/EW-250	2870	1,38	0,17	1285	52	8

1. Heijastavat äänen painetasot saatu vapaassa kentässä 3 m etäisyydeltä, jossa on jäykät sisääntulo-/poistoputkia.



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.

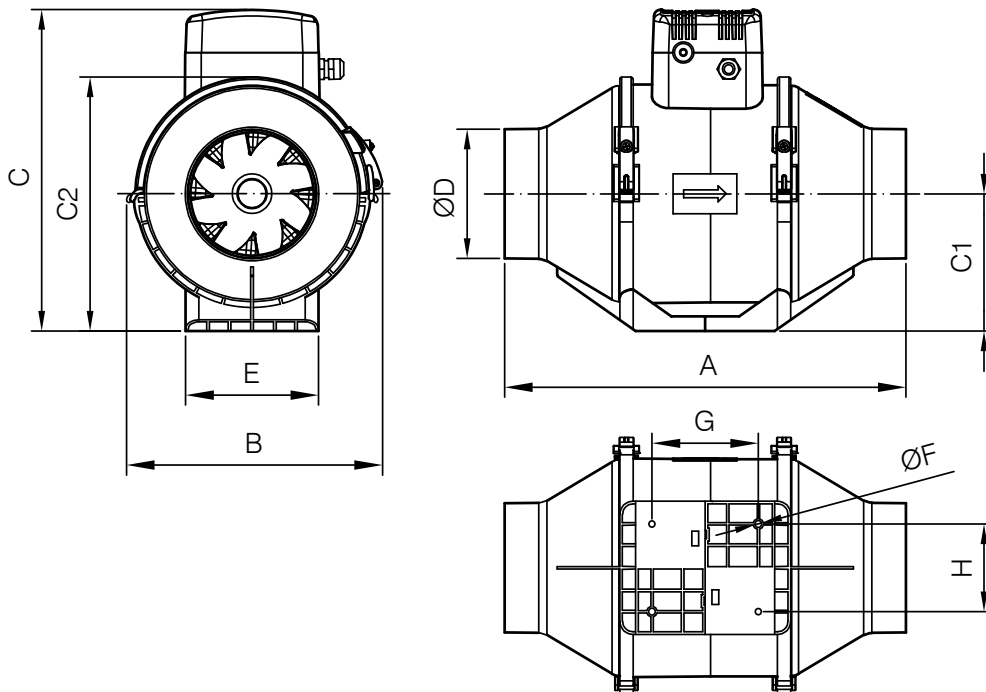
Äänitehotasot $L_w(A)$ [dB(A)] oktaavikaistoittain (Hz).

Heijastavat arvot enimmäisvirtausnopeudella ja pyörimisnopeus

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NEOLINEO/EW-100	27	45	55	65	62	60	49	38
NEOLINEO/EW-125	33	48	56	68	63	60	52	42
NEOLINEO/EW-150	32	44	59	63	59	58	51	43

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NEOLINEO/EW-160	32	44	59	63	59	58	51	43
NEOLINEO/EW-200	35	42	54	65	65	65	58	43
NEOLINEO/EW-250	53	49	56	66	71	68	55	43

Mitat mm

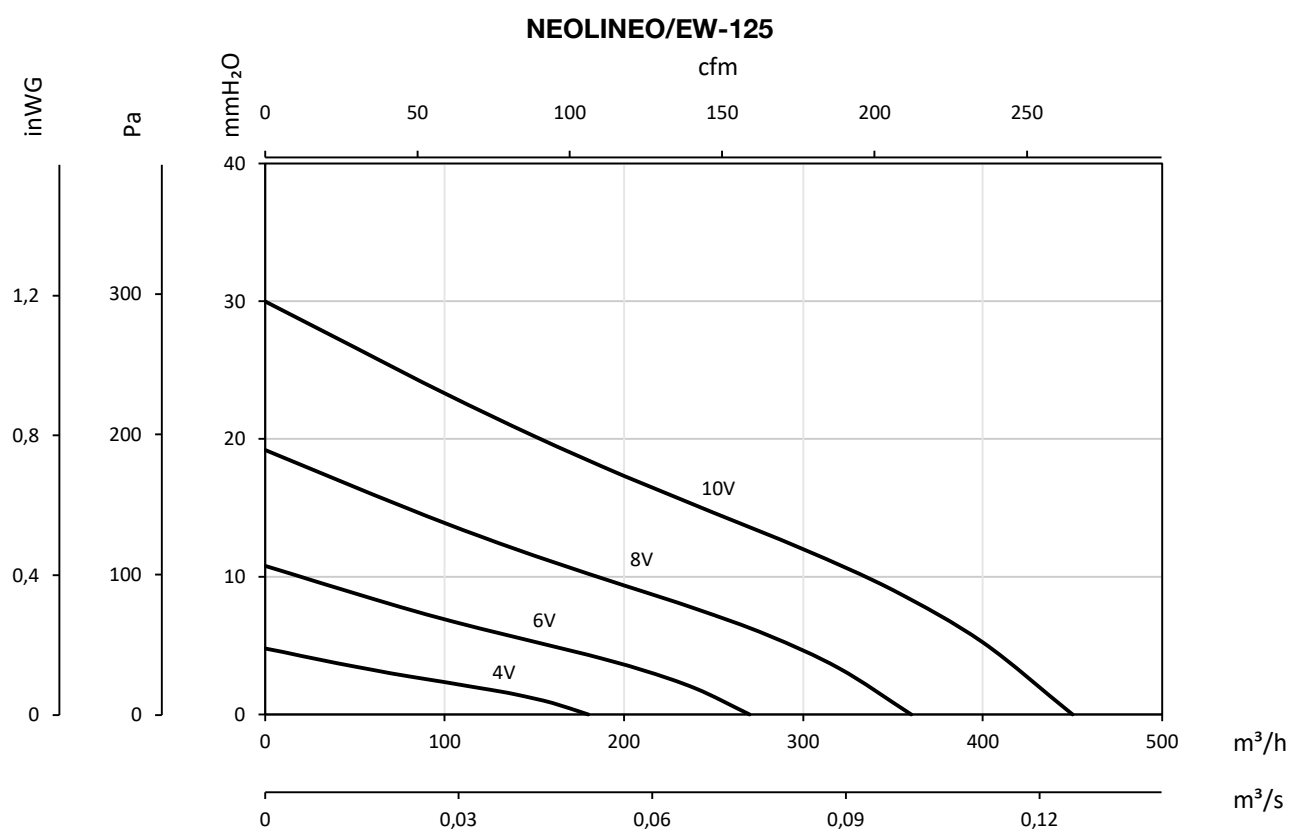
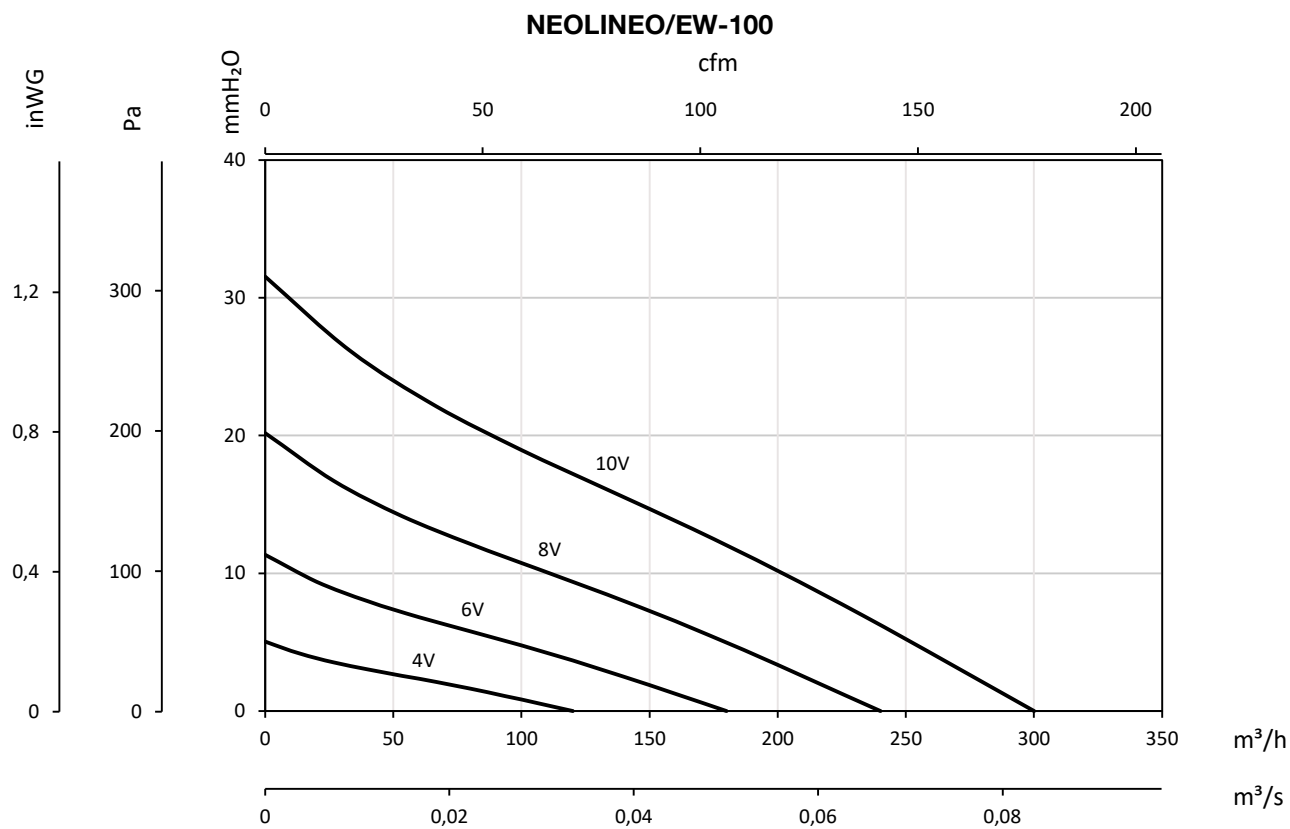


	A	B	C	C1	C2	ØD	E	ØF	G	H
NEOLINEO/EW-100	303	192	241	103	190,6	97	100	5	79,9	66
NEOLINEO/EW-125	259	193	241	103	190,6	123	100	5	79,9	66
NEOLINEO/EW-150	254	217	289	113	212,6	148	99,6	5	71	66
NEOLINEO/EW-160	254	217	289	113	212,6	158	99,6	5	71	66
NEOLINEO/EW-200	278	239	296	115,5	225,8	197	140	5	100	94
NEOLINEO/EW-250	383	288	339	142	277,4	247	140	7	94	94

Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

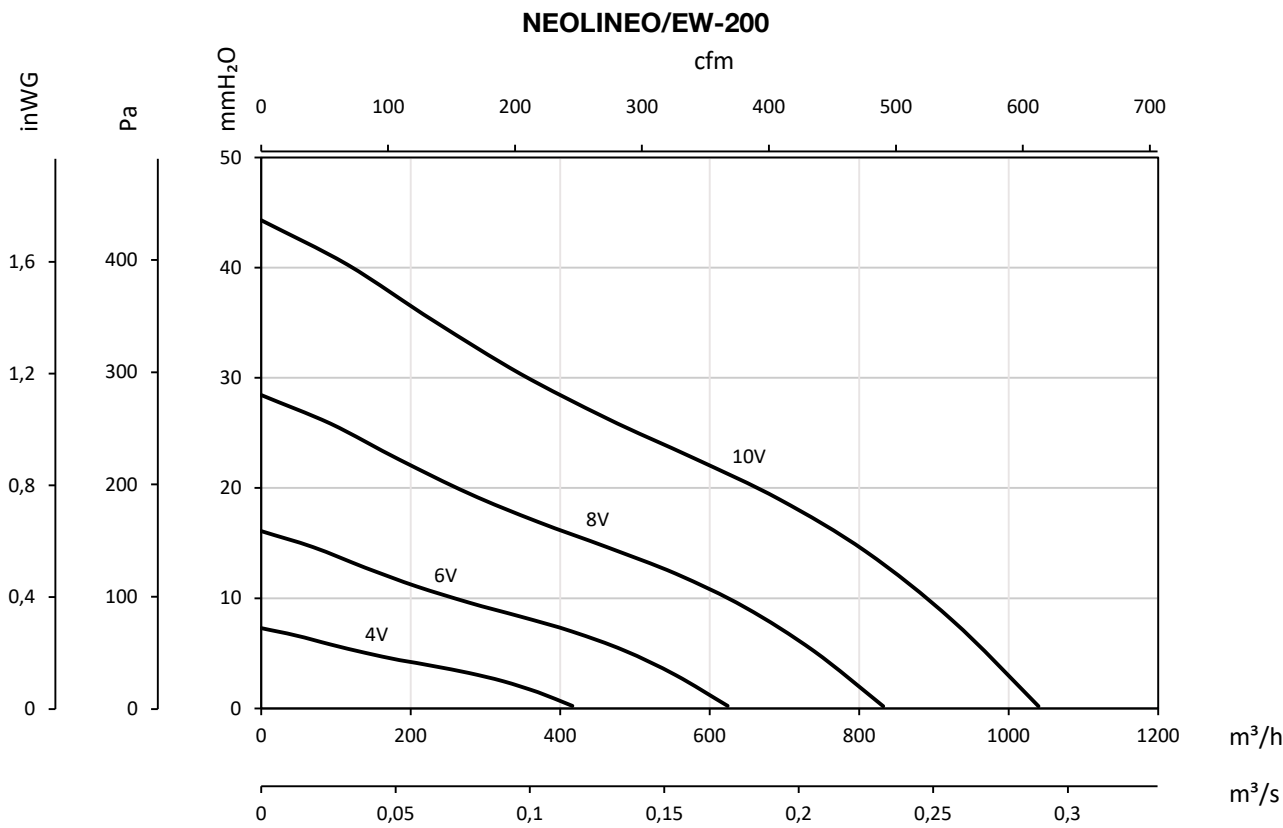
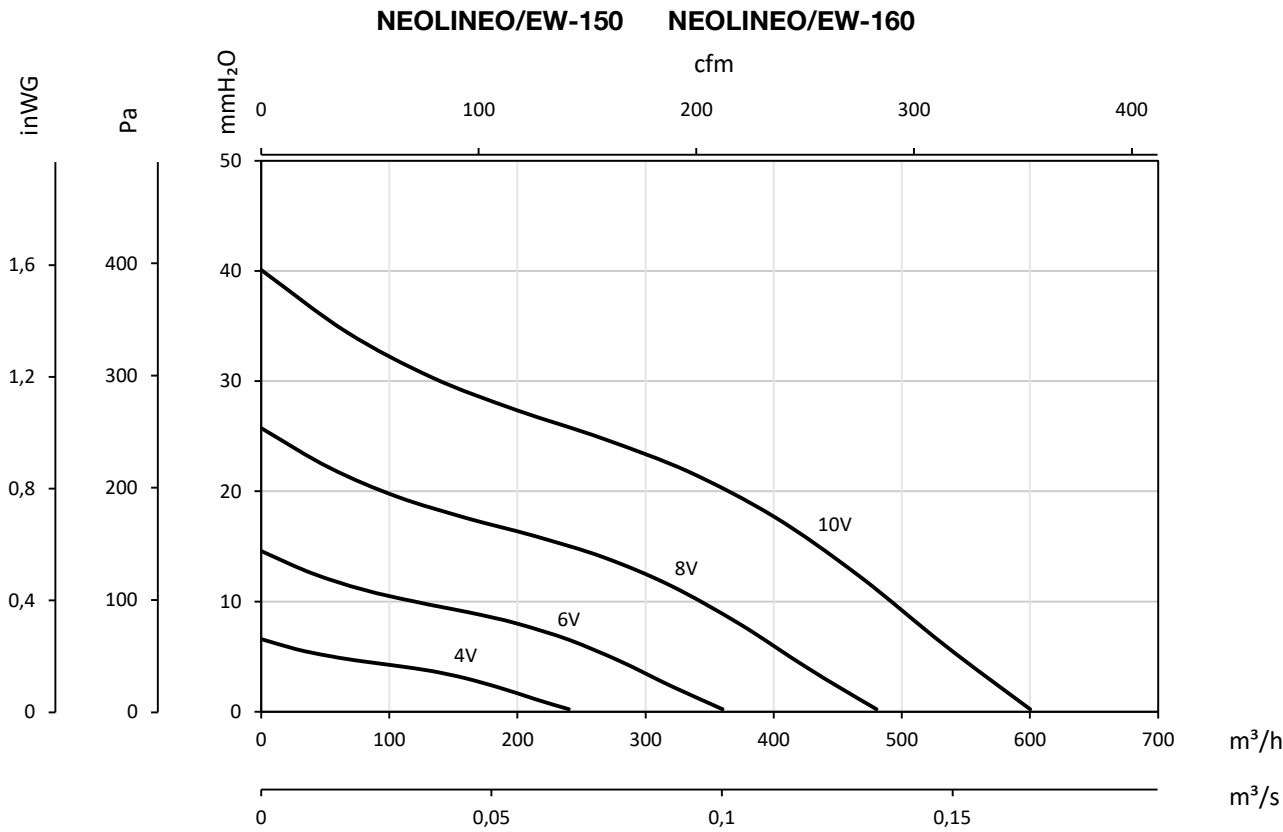
Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg



Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

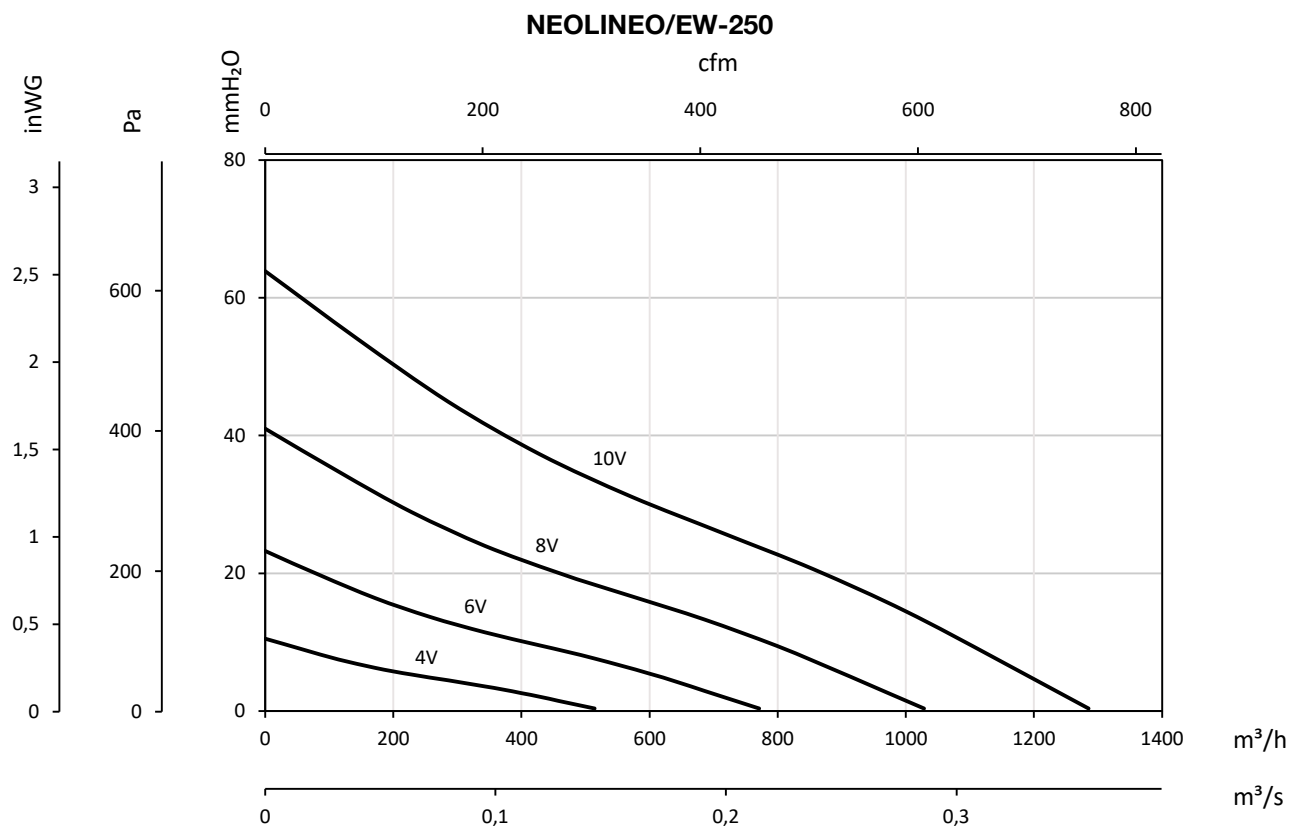
Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg



Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg



Lisävarusteet

