

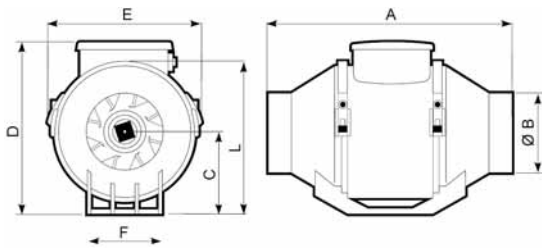
POTRUBNÉ VENTILÁTORY LINEO

S PLASTOVÝM OPLÁŠTENÍM

- Odsávacie ventilátory vhodné pre odsávanie komerčných a priemyselných priestorov ako kuchýň, kúpeľní, úradov, skladov, obchodov, reštaurácií, barov, divadiel a tanečných sál.
- 14 modelov \varnothing 100 až 315 s guľôčkovými ložiskami (LL), dostupných ako štandard s časovým spínačom (timer) a 1 model \varnothing 100 so zníženou hlučnosťou (Q).
- Obežné koleso ventilátora je vyvážené priamo na motore.
- Špeciálne navrhnutá konštrukcia tela ventilátora umožňuje jeho jednoduchú montáž, demontáž a servis bez použitia nástrojov.
- Vhodné na pripojenie do potrubia s vyššou tlakovou stratou. Dosahujú vysoké vzduchové výkony pri súčasnom dodržaní nízkej hlučnosti.
- Montáž do potrubia.
- Dvojotáčkový motor.
- Všetky modely majú krytie IPX4 (ochrana proti striekajúcej vode).
- Zariadenie nemusí byť uzemnené, má dvojitú izoláciu.
- Možnosť regulácie otáčok pre modely štandard.
- Ku ventilátorom Vortice Lineo je možné napojiť snímače prostredia.



Rozmery ventilátora (mm)



Lineo	A	$\varnothing B$	C	D	E	F	L
100 Q VO - Q T VO	231	96	82	174	156	95	152
100 VO - T VO	303	96	101,5	211	188,5	90	189
100 125 VO - T VO	258	122	101,5	211	188,5	90	189
150 VO - T VO	294	146	112,5	234	214,5	110	212
160 VO - T VO	272,5	156	112,5	234	214,5	110	212
200 VO - T VO	300	196	125,5	260,5	234,5	140	235
250 VO	385	247	152,5	317	300	176,5	292
315 VO	448	312	188,5	392,5	361,5	220,5	359

Príklady montáže



Montáž do potrubia.



Zapojenie dvoch ventilátorov do série (pomocou príslušenstva).



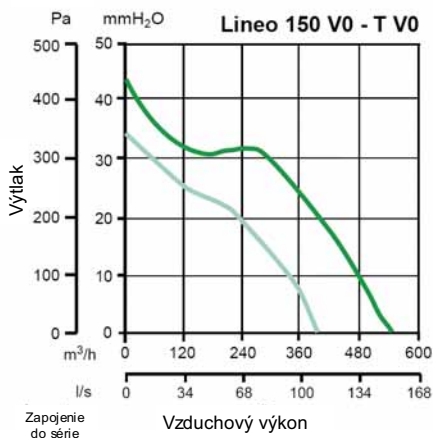
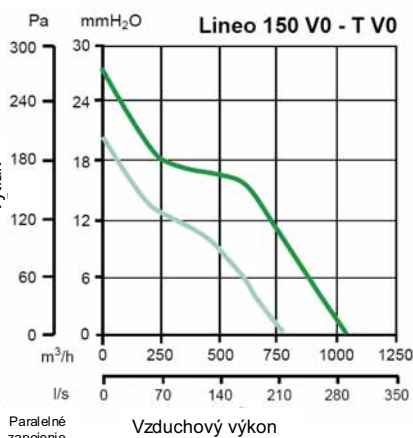
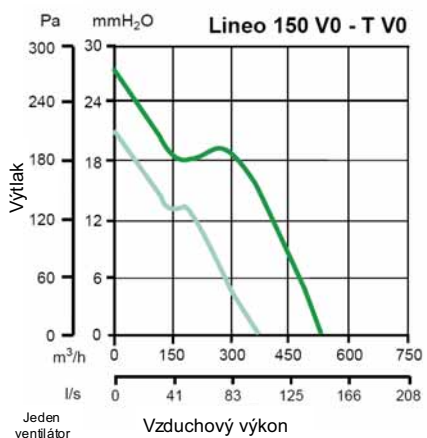
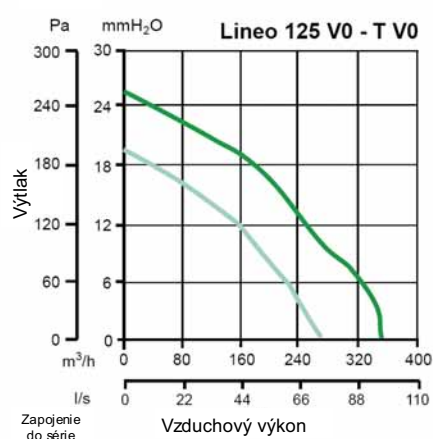
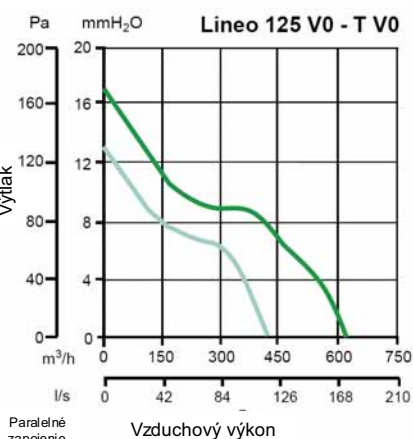
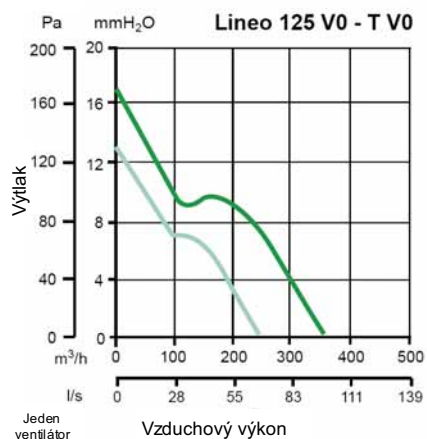
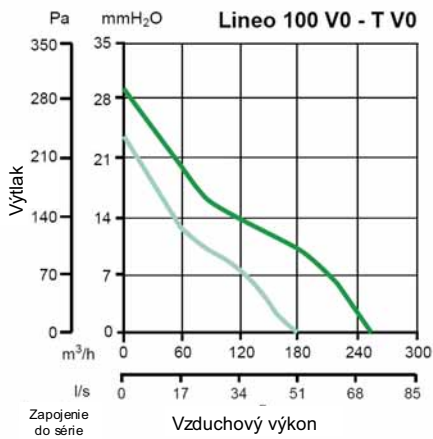
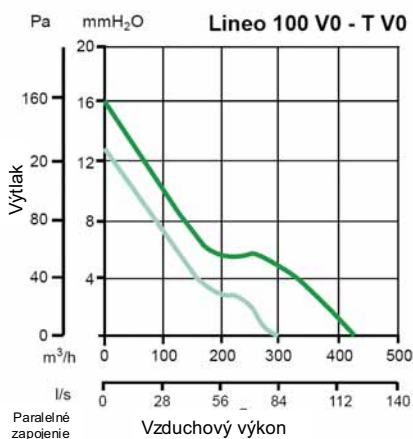
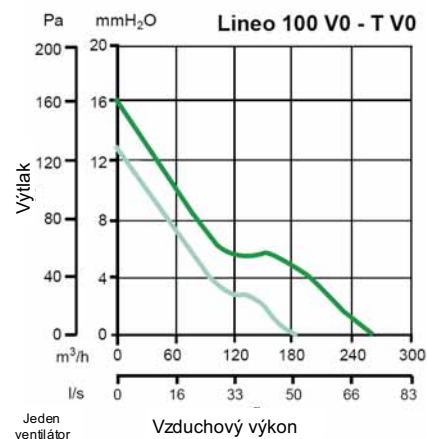
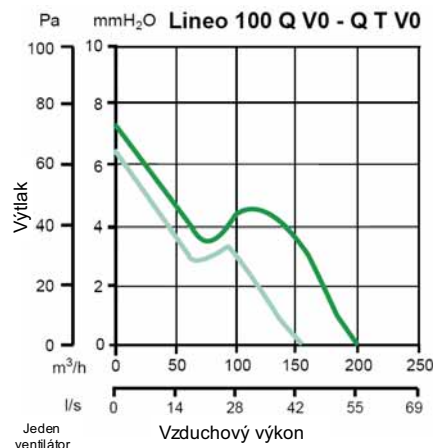
Paralelné zapojenie dvoch ventilátorov (pomocou príslušenstva).

Technické parametre

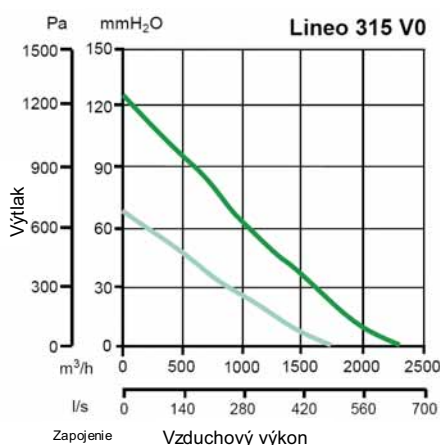
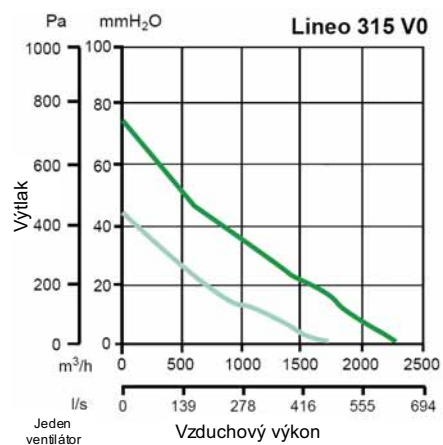
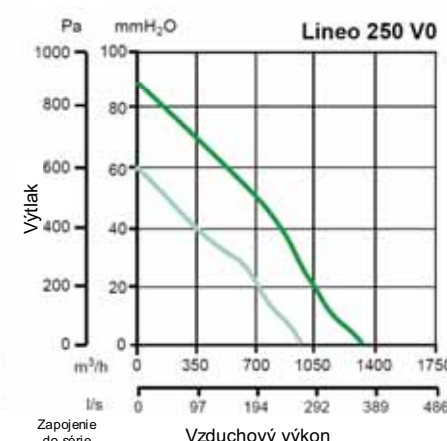
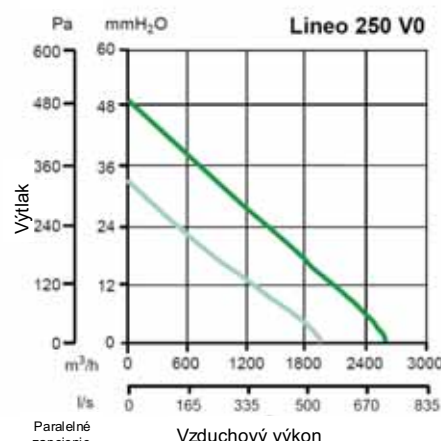
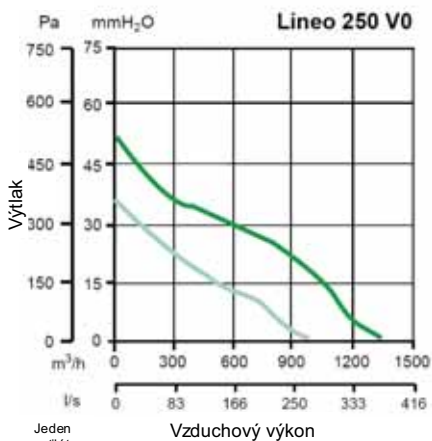
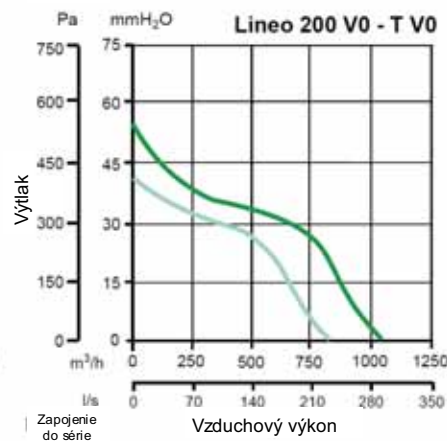
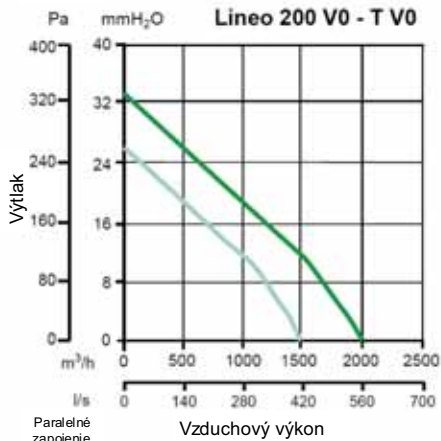
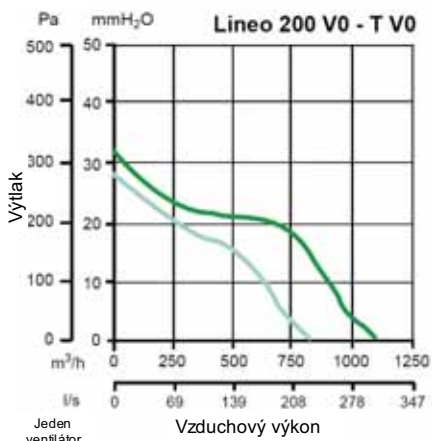
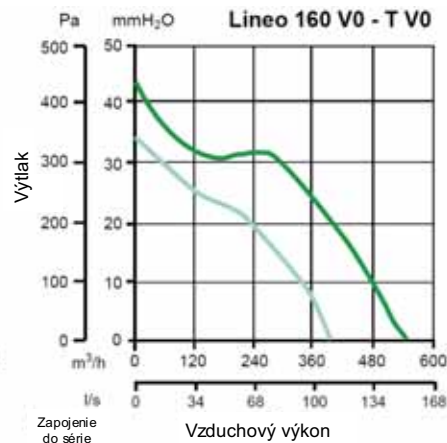
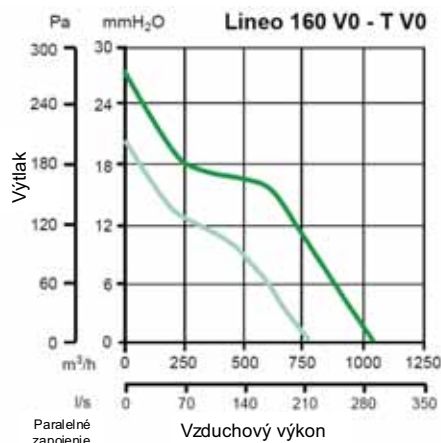
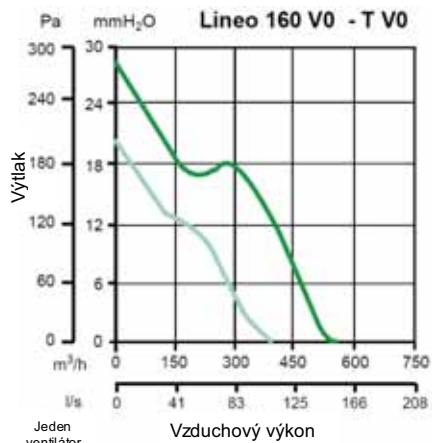
	Kód		El. napájanie V~50 Hz	El. príkon [W]		El. prúd [A]		Vzduchový výkon				Výtlak [Pa]		Ak. tlak Lp (1m) [dB (A)]		[kg]	Krytie IP	Max. teplota [°C]
	Štandard	Timer		min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max			
Lineo 100 Q VO	17005	17025	220-240	12	15	0,05	0,07	155	200	43,1	55,6	63,8	73,6	29,4	37,9	1,2	X4	60
Lineo 100 VO	17001	17021	220-240	20	23	0,09	0,11	180	255	50,0	70,8	127,5	161,9	30,7	39,4	1,8	X4	60
Lineo 125 VO	17002	17022	220-240	25	33	0,11	0,15	250	365	69,4	101,4	127,5	166,8	33,9	43	1,8	X4	60
Lineo 150 VO	17003	17023	220-240	40	58	0,18	0,26	385	550	106,9	152,8	206,0	264,9	41,4	50,5	2,4	X4	60
Lineo 160 VO	17004	17024	220-240	40	58	0,18	0,26	385	550	106,9	152,8	206,0	264,9	41,7	50,8	2,4	X4	60
Lineo 200 VO	17006	17026	220-240	98	145	0,43	0,64	790	1060	219,4	294,4	284,5	323,7	48,8	55,1	3,7	X4	60
Lineo 250 VO	17009	-	220-240	110	180	0,48	0,78	990	1350	275,0	375,0	353,2	519,9	51,4	59,1	7,0	X4	60
Lineo 315 VO	17010	-	220-240	200	300	0,9	1,32	1740	2300	483,3	638,9	426,7	735,8	50,6	63,4	11,3	X4	60

Ventilátor je vyrobený zo samozhášavého plastu VO a všetky komponenty vrátane obalov sú 100% recyklovateľné. Motor s tienenými pólmi a s tepelnou poistkou má guľôčkové ložiská z nekorodujúcej ocele (LL - garancia 30 000 hodín bezporuchovej prevádzky).

Tlakovo - výkonové krivky



Tlakovo - výkonové krivky



Voliteľné príslušenstvo

- C5 0,5 regulátor otáčok
- C1,5 regulátor otáčok
- C2,5 regulátor otáčok
- SCNRB regulátor otáčok - zapustená montáž
- Sada SCB - sada pre zapustenú montáž
- Sada SCB5 - sada pre zapustenú montáž
- Snímače prostredia
- Lineo - PF sada pre montáž dvoch ventilátorov vedľa seba
- Lineo - C sada pre montáž dvoch ventilátorov za sebou
- Lineo - SF montážna platňa
- Lineo - G ochranná mriežka
- Lineo - S spätná klapka



Všetky výkonové údaje sú overené nezávislou skúšobňou, čo potvrdzuje štítok kvality a osvedčenie IMQ.

Výrobok je vyrobený v súlade s nasledujúcimi štandardami: EN 60335-2-80 (časť 2: príslušné požiadavky pre ventilátory).

Podlieha norme 2002/96/EC-WEEE.