

POTRUBNÉ VENTILÁTORY LINEO ES

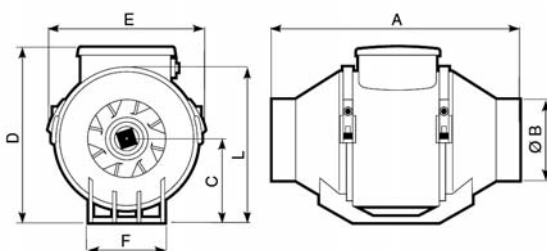
S ENERGETICKY ÚSPORNÝM MOTOROM

www.vortice.sk

- Odsávací ventilátor vhodný pre odsávanie komerčných a priemyselných priestorov ako kuchýň, kúpeľní, úradov, skladov, obchodov, reštaurácií, divadiel, tanečných sál.
- Ventilátor je vybavený elektronicky riadeným dvojtáčkovým bezkefovým motorom, s extrémne nízkou spotrebou elektrickej energie.
- Špeciálne navrhnutá konštrukcia tela ventilátora umožňuje jeho jednoduchú montáž, demontáž a servis bez použitia nástrojov.
- Ventilátor s pripojením na potrubie \varnothing 100mm, je vybavený guľôčkovými ložiskami (LL) z nekorodujúcej ocele.
- Zariadenie nemusí byť uzemnené, má dvojité izoláciu.
- Všetky modely majú krytie IP44 (ochrana proti prachu a striekajúcej vode zo všetkých strán).
- Možnosť regulácie otáčok.
- K ventilátorom Vortice Lineo ES je možné napojiť snímače prostredia.
- Motor chránený tepelnou poistkou.

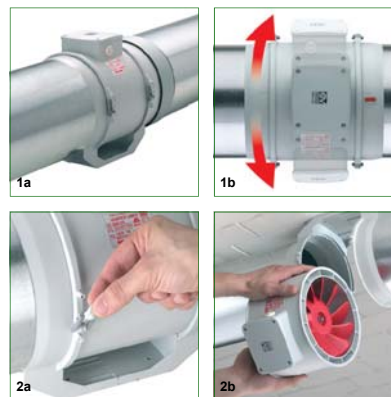


Rozmery (mm)



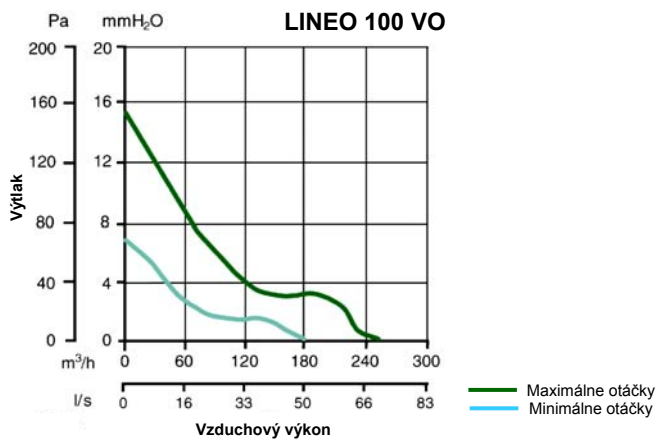
	A	$\varnothing B$	C	D	E	F	L
LINEO 100 VO ES	231	96	82	174	156	95	152

Príklady použitia a montáže



1. Jednoduchá a ľahká montáž ventilátora do potrubia. Ventilátorová časť s el. skrinkou s možnosťou rotácie pre lepší prístup k zariadeniu.
2. Ventilátor je vybavený dvojitými uzatváracími svorkami, umožňujúcimi jednoduché a rýchle vybratie ventilátorovej časti v prípade údržby alebo servisu.

Tlakovo - výkonová krivka



Voliteľné príslušenstvo

- C5 0,5 regulátor otáčok
- C1,5 regulátor otáčok
- DUO regulátor otáčok
- Sada SCB - sada pre zapustenú montáž
- Snímače prostredia
- Lineo - S spätná klapka
- GGR - gravitačná mriežka
- TRA - ochranná sieť
- FG - pevná mriežka
- Lineo PF - sada pre montáž dvoch ventilátorov paralelne
- Lineo C - sada pre montáž dvoch ventilátorov do série
- Lineo SF - montážna platňa
- Lineo G - ochranná mriežka
- AH - potrubný ohrievač
- NA - tlmič hluku
- AF - filtračný box

Technické parametre

	Kód	El. napájanie V~50 Hz	El. príkon [W]		Prúd [A]		Vzduchový výkon				Výtlak [Pa]		Ak. tlak Lp (3m) [dB (A)]		[kg]	Krytie IP	Max. teplota [°C]
			min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max			
Lineo 100 VO ES	17030	220-240	8	18	0,08	0,15	175	250	48,6	69,4	72	146	29,7	38,5	1,2	44	60

Ventilátor je vyrobený zo samozhášavého plastu V0 (samozhasenie ohňa do 10 sekúnd bez kvapkania plastu). Všetky komponenty vrátane obalov sú 100% recyklovateľné. Tepelnú ochranu a ochranu proti preťaženiu motora zabezpečuje poistka spolu s elektronikou zariadenia.



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.