

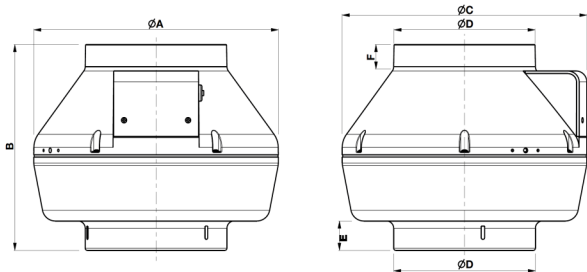
# POTRUBNÉ VENTILÁTORY CA VO EP

S PLASTOVÝM OPLÁŠTENÍM

- Odsávacie ventilátory vhodné pre odsávanie komerčných a priemyselných priestorov ako kuchýň, kúpeľní, úradov, skladov, obchodov, reštaurácií, barov, divadiel a tanečných sál.
- Ventilátory s pripojením na potrubie ø100mm až ø315mm.
- Motory s guľôčkovými ložiskami.
- Model Q so zníženou hlučnosťou.
- Obežné koleso ventilátora vyvážené priamo na motore.
- Asynchrónne motory.
- Súčasťou zariadenia je regulátor umožňujúci zapnutie / vypnutie a 3 - stupňovú reguláciu otáčok.
- Vhodné na pripojenie do potrubia s vyššou tlakovou stratou. Dosahujú vysoké vzduchové výkony, pri súčasnom dodržaní nízkej hlučnosti.
- Súčasťou dodávky sú montážne konzoly pre inštaláciu na stenu alebo strop.
- Plášť ventilátora vyrobený zo samozhášavého plastu VO.
- Modely CA VO D majú krytie IPX4.
- Modely CA VO majú krytie IP44
- Zariadenie nemusí byť uzemnené, má dvojitú izoláciu.
- Zariadenia spĺňajú smernicu Ecodesign 2016 (1253/2014).

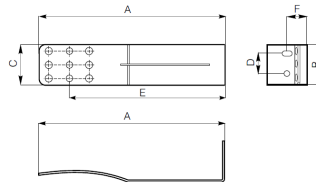


## Rozmery (mm)

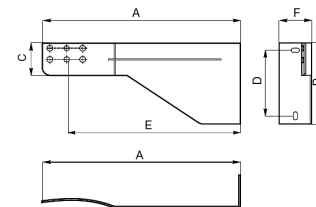


	øA	B	øC	øD	E	F
CA 100 VO D EP	250	250	250	97	30	30
CA 125 VO D EP	250	250	250	122	30	30
CA 150 VO D EP	300	305	300	147	30	30
CA 200 VO Q EP	340	280	340	197	40	30
CA 200 VO EP	340	280	340	197	40	30
CA 250 VO EP	340	305	340	247	60	30
CA 315 VO EP	400	340	400	312	75	40

## Rozmery montážnej konzoly (súčasť dodávky):

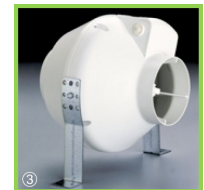
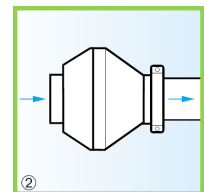
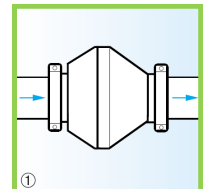


CA VO	A	B	C	D	E	F
100 - 150	186	40	40	20	156	10



CA VO	A	B	C	D	E	F
200 - 315	245	100	40	80	215	10

## Príklady montáže

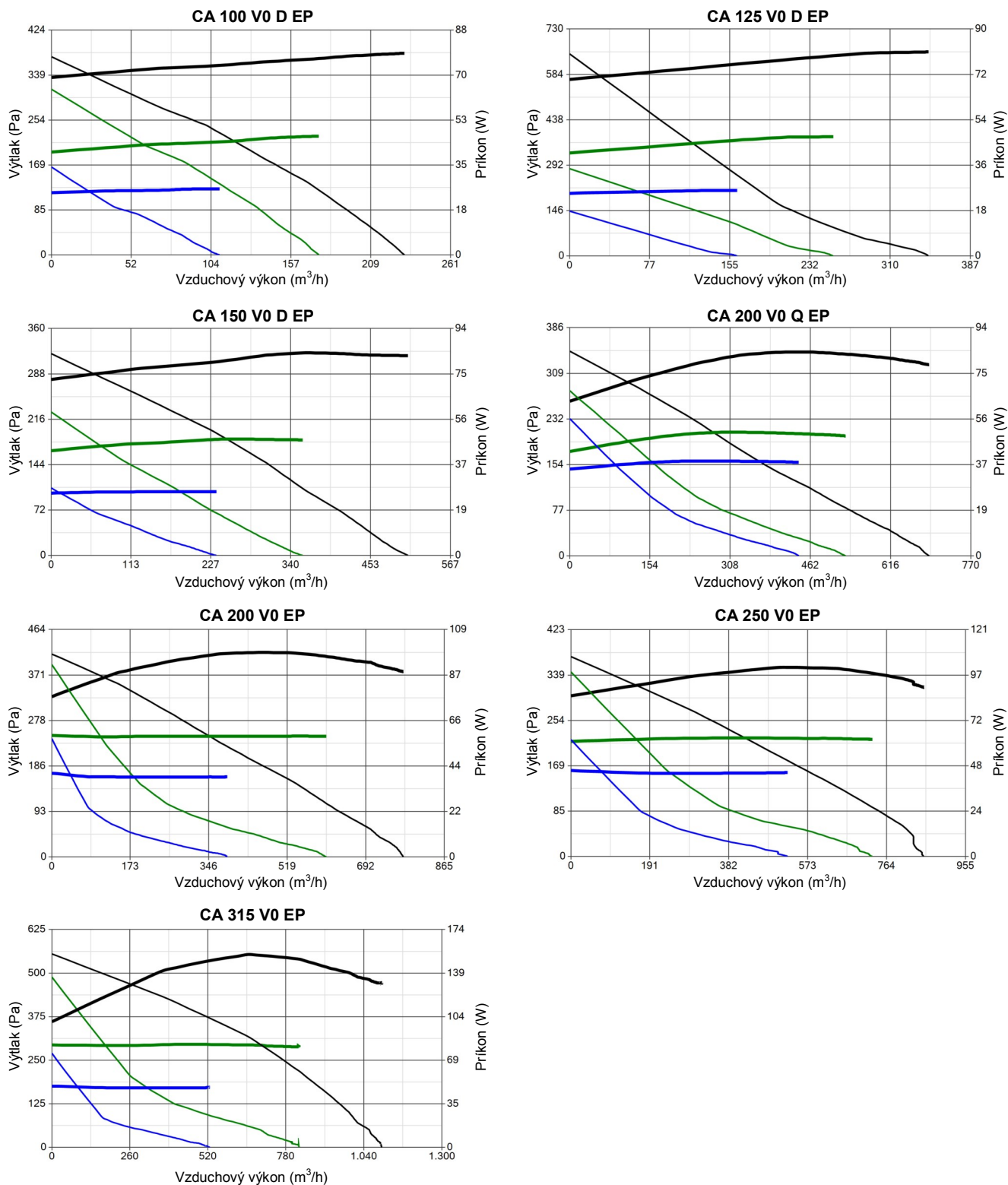


## Technické parametre

	Kód	El. napájanie V~50 Hz	El. príkon [W]	Prúd [A]	[Ot/min] (min/max)	Vzduchový výkon [m³/h]	Výtlak [Pa]	Akustický tlak Lp (3m) [dB(A)]	Hmotnosť [kg]	Krytie IP	Max. teplota [°C]
CA 100 VO D EP	16216	220-240	26/85	0,22/0,38	1255/2480	110/231	165,5/373,7	51/56	2,4	X4	50
CA 125 VO D EP	16217	220-240	26/85	0,22/0,40	1180/2400	162/347	144,2/350,4	45/56	2,3	X4	50
CA 150 VO D EP	16218	220-240	26/85	0,22/0,41	1125/2335	235/506,7	107,2/319,7	44/56	2,6	X4	50
CA 200 VO Q EP	16219	220-240	39/100	0,27/0,35	1545/2355	440/690	231,9/346,1	59	3,1	44	50
CA 200 VO EP	16220	230	39/90	0,35/0,40	1320/2611	387,1/775	241,2/413,9	50,3	3,5	44	55
CA 250 VO EP	16221	230	45/90	0,37/0,40	1600/2610	525/855	218/373,2	49,9	3,7	44	55
CA 315 VO EP	16222	230	48/120	0,48/0,54	1280/2640	527/1100	270/554,7	54	5,5	44	55

Ventilátor je vyrobený zo samozhášavého plastu VO (samozhasenie ohňa do 10 sekúnd bez kvapkania plastu). Všetky komponenty vrátane obalov sú 100% recyklovateľné. Motor s tepelnou poistkou má guľôčkové ložiská z nekorodujúcej ocele (LL - garancia 30 000 hodín bezporuchovej prevádzky).

## Tlakovo - výkonové krivky



### Voliteľné príslušenstvo

- C1,5 regulátor otáčok
- C2,5 regulátor otáčok
- SCNRB regulátor otáčok - zapustená montáž
- Sada SCB - sada pre zapustenú montáž
- CA-G - ochranná mriežka
- CA-MU - montážne konzoly
- Lineo-S spätná klapka
- C-PIR - detektor pohybu
- C-SMOKE - detektor pachov
- C-TEMP - snímač teploty
- C-HCS - snímač vlhkosti
- C-TIMER - časovač

### Krivky

- min. otáčky
- min. príkon
- max. otáčky
- max. príkon
- str. otáčky
- str. príkon



Všetky výkonové údaje sú overené nezávislou skúšobňou, čo potvrdzuje štítok kvality a osvedčenie IMQ. Podlieha norme 2012/19/EU-WEEE. Spĺňa smernicu Ecodesign 2016 (EU 1253/2014).