

KV 200 M VENTILÁTOR

Číslo produktu 1215

Verzia: 50 Hz

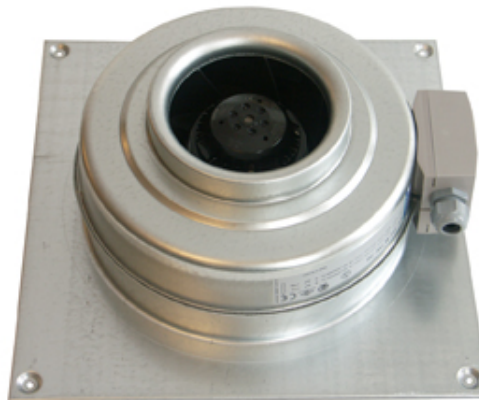
Popis

- Regulovateľné otáčky
- Vstavaný tepelný kontakt
- Možnosť inštalácie v ľubovoľnej polohe
- Možnosť montáže aj vo vonkajšom prostredí
- Spoľahlivý - nevyžaduje údržbu
- **Montáž na stenu**

Ventilátory typu KV sú určené pre montáž na stenu s možnosťou pripojenia kruhového potrubia na odvod vzduchu. Majú obežné kolesá s dozadu zahnutými lopatkami a motory s vonkajším rotorom. Ventilátory KV je možné pripojiť na potrubie pomocou rýchloúpinacej spony FK, ktorá zabraňuje prenosu chvenia na potrubie. Dĺžka spoja pre pripojenie na potrubie 25 mm podľa EN 1506:1997

Na ochranu motora majú ventilátory vstavané tepelné kontakty s elektrickým resetom podľa EN 60335-2-80. Regulovateľné 5-st. regulátorom otáčok (transformátor) alebo plynulým regulátorom otáčok (tyristor).

Plášť ventilátora je vyrobený z pozinkovaného oceľového plechu. Obe časti plášte ventilátora sú spojené lisovaním, čo zabezpečuje maximálnu tesnosť spoja. Vysoká tesnosť spoja plášte ventilátora, svorkovnica s krytím IP55 a prechodka M20 s krytím IP68 umožňuje montáž ventilátora aj vo vonkajšom alebo vlhkom prostredí - **trieda tesnosti "C"** podľa EN 12237:2003.

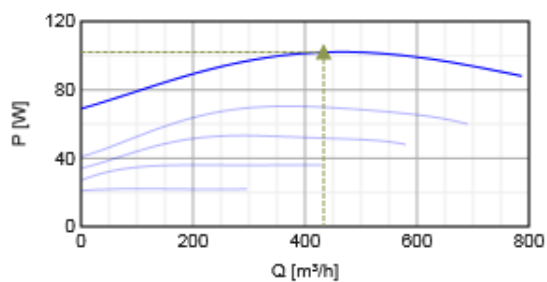
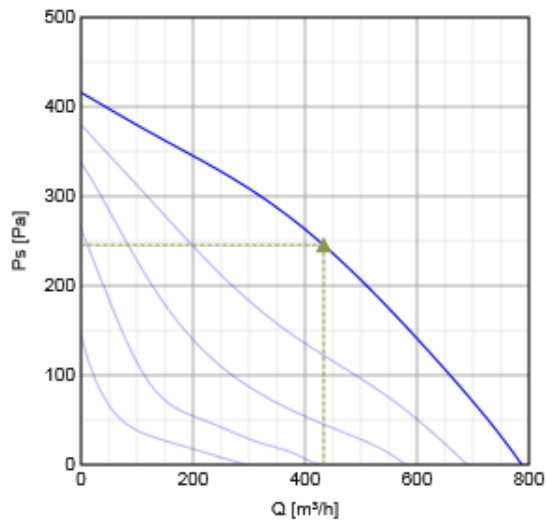


Technické parametre

Napätie	230	V
Frekvencia	50	Hz
Fáza	1	~
Príkon	102	W
Prúd	0.453	A
Max. vzduchový výkon	788	m ³ /h
Otáčky obež. kolesa	2552	min ⁻¹
Max. teplota prepravovaného vzduchu	70	°C
Max. teplota prepravovaného vzduchu pri reg. otáčok	70	°C
Hladina akust. tlaku v 3m	49.2	dB(A)
Hmotnosť	3.9	kg
Trieda izolácie, motor	B	
Trieda krytia, motor	44	IP
Kondenzátor	3	µF

Výkon

Krivky



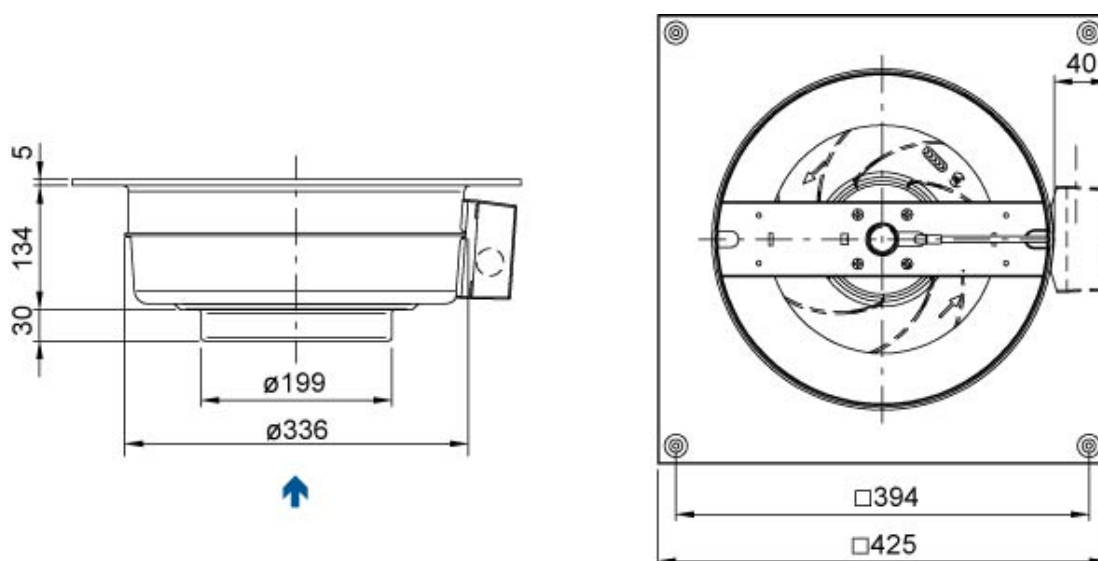
Vzduchový výkon a tlak

	Pracovný bod						
	Q [m³/h]	Ps [Pa]	P [W]	n [min⁻¹]	I [A]	SFP [kW/m³/s]	U [V]
Max. účinnosť	433	246	102	2553	0.452	0.848	230

Akustické dáta

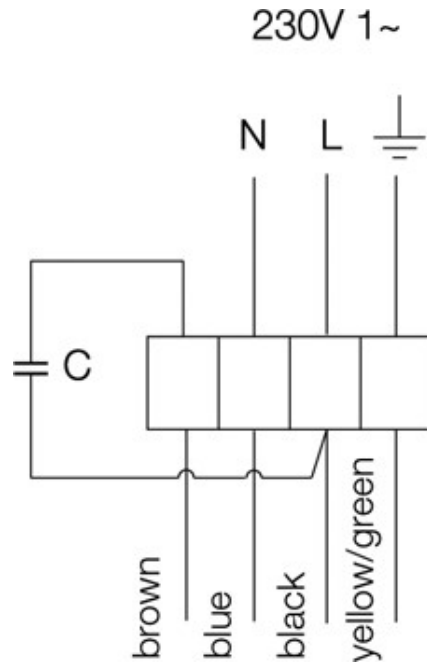
Hladina akust. výkonu		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Celk
Sanie	dB(A)	40	67	66	67	62	58	58	48	72
Výtlak	dB(A)	21	58	59	66	65	65	64	53	71
Okolie	dB(A)	19	46	34	52	48	48	48	32	56

Rozmery



EI. zapojenie

brown = hnedý
blue = modrý
black = čierny
yellow/green = žltozelený



Príslušenstvo

Elektrické príslušenstvo

CO2RT-R-D snímač (6993)
DTV 500 snímač (5044)
HR 1 snímač (5150)
IR24/P snímač (6995)
RE 1.5 regulátor (5000)
REE 1 regulátor (5314)
REP 6 regulátor (5696)
REPT 6 regulátor (5698)
REU 1.5 regulátor (5004)
REV-3POL/03 ON/OFF vypínač (33978)
RT 0-30 termostat (5151)
T 120 časový spínač (5165)

Príslušenstvo

CBM 200-5,0 ohrievač (5483)
CWK 200-3-2,5 chladič (30023)
FFR 200 filtr. kazeta (1773)
FGR 200 filtr. kazeta (1812)
FK 200 spona (1611)
IGC 200 mriežka (5584)
IGK 200 mriežka (1633)
LDC 200-600 tlmič (5194)
LDC 200-900 tlmič (5195)
RSK 200 klapka (5602)
SG 200 mriežka (5609)
VBC 200-2 ohrievač (5459)
VBC 200-3 ohrievač (9841)
VK 35 žalúzia (5642)
VKK 200 žalúzia (1626)