

RVK SILEO 125E2-A1 VENTILÁTOR

Číslo produktu 5756

Verzia: 50 Hz

Popis

- Plášť ventilátora vyrobený z plastu (polyamid)
- Regulovateľné otáčky
- Vstavaný tepelný kontakt s elektr. resetom
- Možnosť inštalácie v ľubovoľnej polohe
- Montážna konzola súčasťou dodávky
- Spoľahlivý - nevyžaduje údržbu

Ventilátory RVK sú určené pre montáž do kruhového potrubia. Plášť ventilátora je vyrobený z plastu PA6 (polyamid s 15% podielom sklenených vlákien). Ventilátory majú obežné kolesá s dozadu zahnutými lopatkami a motory s vonkajším rotorom.

Ventilátory je možné regulovať 5-st. regulátorom otáčok (transformátor) alebo plynulým regulátorom otáčok (tyristor).

Na ochranu motora má ventilátor vstavané tepelné kontakty s elektrickým resetom podľa EN 60335-2-80 okrem **RVK 100E2-A1** a **RVK 125E2-A1**, ktoré majú impedančnú ochranu.

Ventilátory RVK je možné pripojiť na potrubie pomocou rýchlopúínacej spony FK, ktorá zabraňuje prenosu chvenia na potrubie. Dĺžka spoja pre pripojenie potrubia min. 25 mm podľa EN 1506:1997

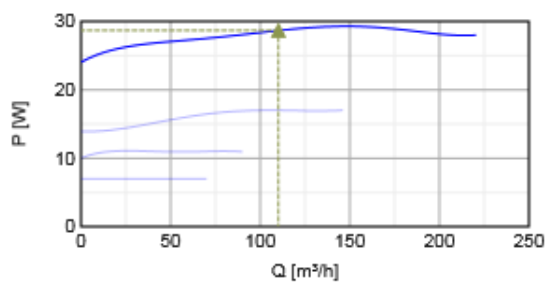
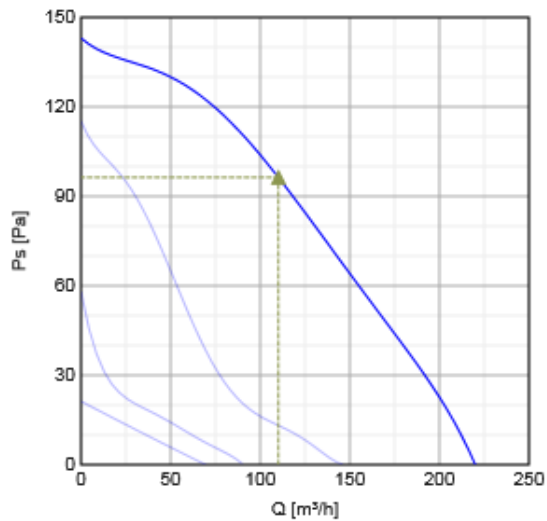


Technické parametre

Napätie	230	V
Frekvencia	50	Hz
Fáza	1	~
Príkion	29.2	W
Prúd	0.172	A
Max. vzduchový výkon	220	m ³ /h
Otáčky obež. kolesa	2469	min ⁻¹
Max. teplota prepravovaného vzduchu	70	°C
Max. teplota prepravovaného vzduchu pri reg. otáčok	70	°C
Hladina akust. tlaku v 3m	37.5	dB(A)
Hmotnosť	1.8	kg
Trieda izolácie, motor	B	
Trieda krytia, motor	44	IP

Výkon

Krivky



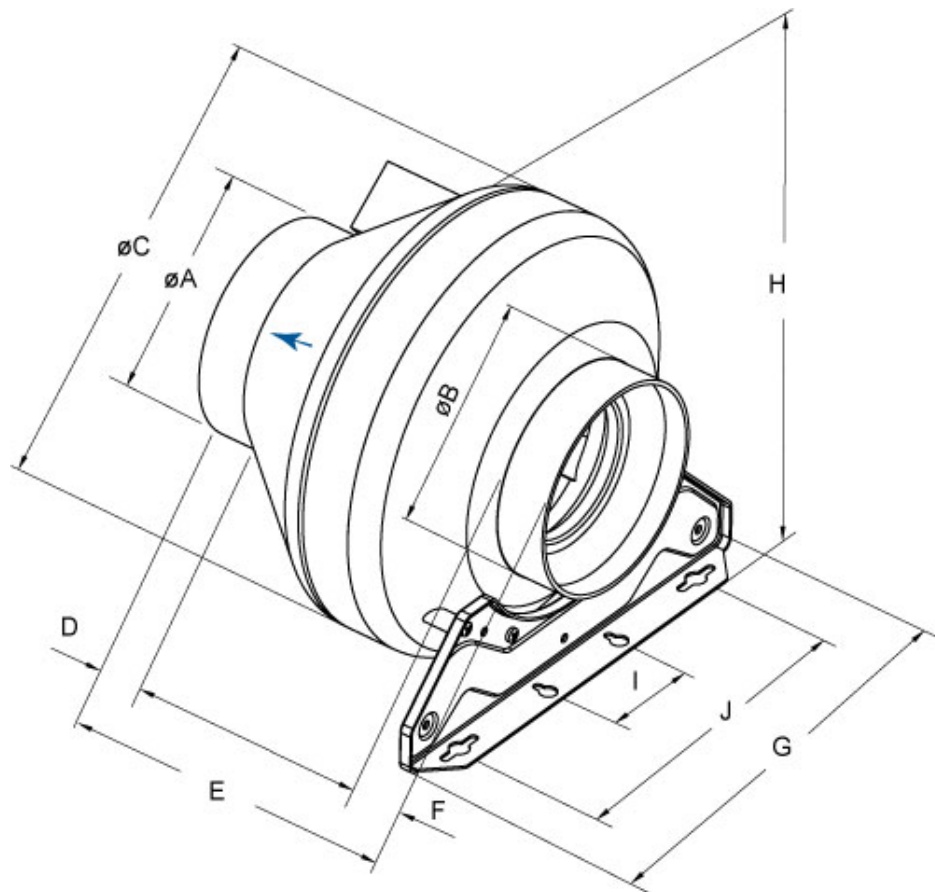
Vzduchový výkon a tlak

	Pracovný bod						
	Q [m³/h]	Ps [Pa]	P [W]	n [min ⁻¹]	I [A]	SFP [kW/m³/s]	U [V]
Max. účinnosť	▲ 110	▲ 96.3	▲ 28.7	2503	0.164	0.937	230

Akustické dáta

Hladina akust. výkonu		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Celk
Sanie	dB(A)	36	56	57	60	52	46	41	33	63
Výtlak	dB(A)	36	54	57	53	50	47	42	33	60
Okolie	dB(A)	12	15	28	42	38	36	27	28	45

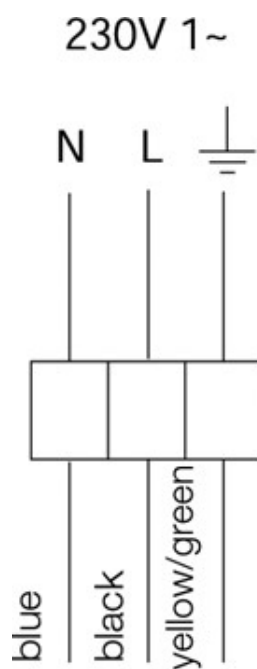
Rozmery



	øA	øB	øC	D	E	F	G	H	I	J
RVK 125	124	124	251	30	230	30	271,5	265	60	200

El. zapojenie

blue = modrá
 black = čierna
 yellow/green = žltozelená



Príslušenstvo

Elektrické príslušenstvo

RE 1.5 regulátor (5000)

REE 1 regulátor (5314)
REU 1.5 regulátor (5004)
REV-3POL/03 ON/OFF vypínač (33978)

Príslušenstvo

CB 125-0,6 ohrievač (5289)
CB 125-1,2 ohrievač (5290)
CB 125-1,8 ohrievač (5377)
CBM 125-1,2 ohrievač (5480)
CWK 125-3-2,5 chladič (30021)
FFR 125 filtr. kazeta (1768)
FGR 125 filtr. kazeta (1804)
FK 125 spona (1608)
IGC 125 mriežka (5582)
IGK 125 mriežka (1631)
LDC 125-1200 tlmič (5997)
LDC 125-600 tlmič (5190)
LDC 125-900 tlmič (5191)
RSK 125 klapka (5598)
SG 125 mriežka (5607)
VBC 125-2 ohrievač (5457)
VBC 125-3 ohrievač (9839)
VBF 125 ohrievač (1730)
VK 12 žalúzia (5638)
VKK 125 žalúzia (1624)