

## RVK 200E2-L sileo ventilátor

Číslo výrobku: 247019

Variant : 230V 1~ 50Hz



### Popis

- Regulovateľné otáčky
- Tepelné kontakty s aut. resetom
- Možnosť inštalácie v ľubovoľnej polohe
- Montážna konzola súčasťou dodávky
- Spoľahlivý - nevyžaduje údržbu

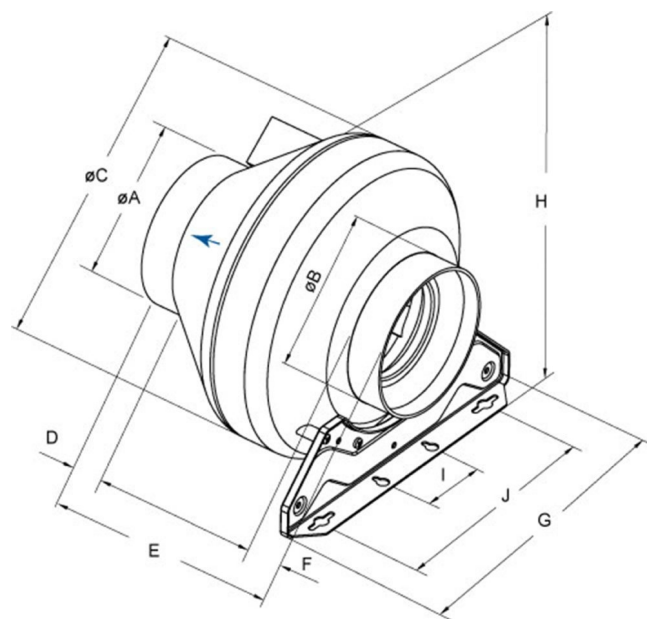
Ventilátory RVK Sileo sú určené na montáž do kruhového potrubia. Plášť je vyrobený z propylénu s 30% podielom sklenených vlákien. Možnosť použiť vo vlhkom prostredí vďaka tesnosti plášťa a pripojovacej krabici s krytím IP44. V tomto prípade však odporúčame ventilátor prevádzkovať s dostatočným časovým dobehom, ktorý umožní dostatočné vysušenie ventilátora. Ventilátory majú obežné kolesá s vysokoúčinnými dozadu zahnutými lopatkami (\* BAT so špeciálnou geometriou lopatiek) a motory s vonkajším rotorom. Ventilátory RVK je možné...

Viac informácií nájdete v našom online katalógu

### Technické parametre

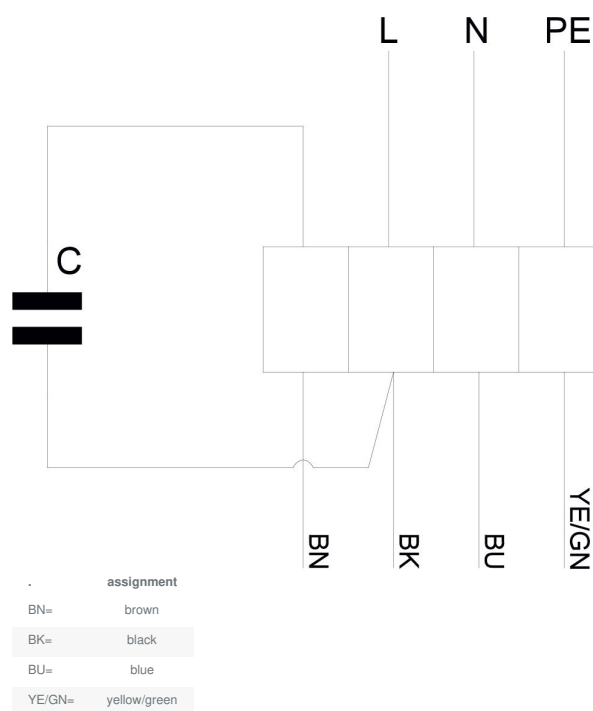
Menovité údaje	
Napätie (menovité)	230 V
Frekvencia	50 Hz
Fázy	1~
Príkon	164 W
Vstupný prúd	0,7 A
Otáčky obež. kola	2 638 ot/min.
Prietok vzduchu	max 1 073 m³/h
Kondenzátor	5 µF
Teplota prepravovaného vzduchu	max 75 °C
Max. teplota preprav. vzduchu pri regulovaných otáčkach	75 °C
Krytie/Klasifikácia	
Trieda krytia, motor	IP44
Izolačná trieda	F
Údaje v zmysle ErP	
ErP pripravenosť	ErP 2018
Rozmery a hmotnosti	
Rozmer potrubia; Kruhové, sanie	200 mm
Rozmer potrubia; Kruhové, výtlak	200 mm
Hmotnosť	3,9 kg
Iné	
Typ potrubného pripojenia	Kruhový
Typ motora	AC

### Rozmery

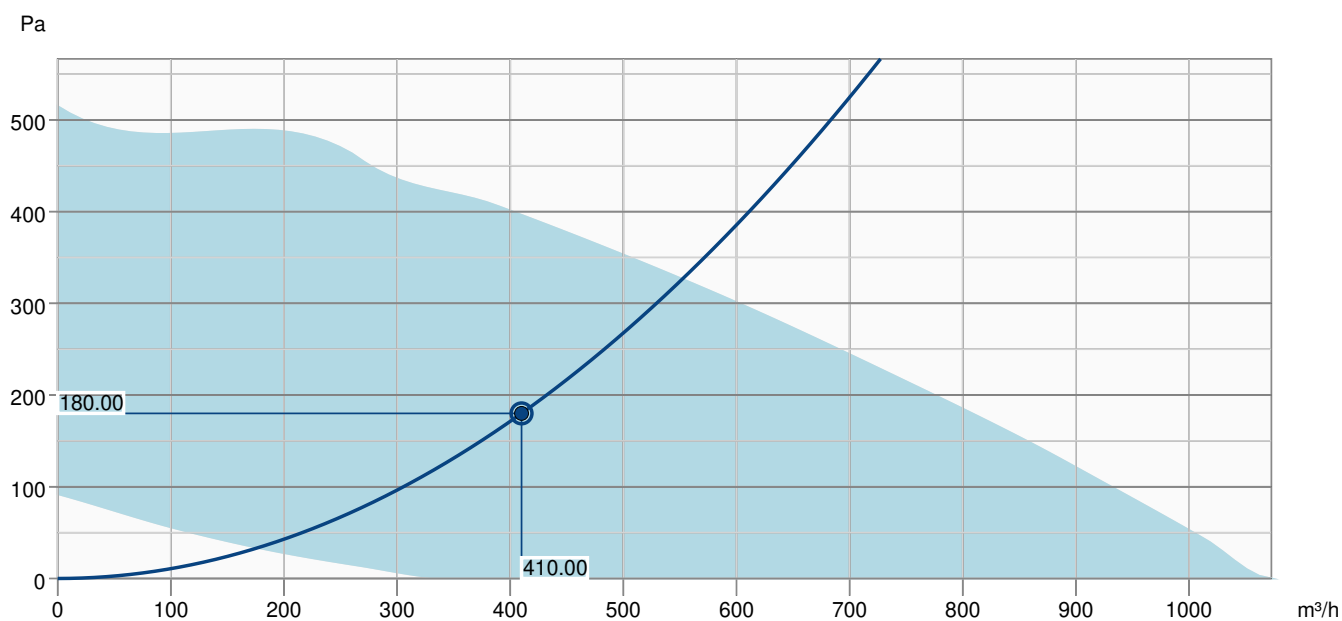


	øA	øB	øC	D	E	F	G	H	I	J
RVK 200	199	199	341	30	229	30	272	360	60	200

## Schéma zapojenia



## Výkonová krivka



Hydraulické údaje										
Požadovaný prietok vzduchu		410 m³/h								
Požadovaný statický tlak		180 Pa								
Pracovný prietok		410 m³/h								
Pracovný statický tlak		180 Pa								
Hustota vzduchu		1.204 kg/m³								
Príkon		106.2 W								
Regulácia ventilátora - otáčky		1971 rpm								
Prúd		0.70 A								
SFP		0.932 kW/m³/s								
Riadiace napätie		148.6 V								
Napájacie napätie		149 V								
Hladina akustického výkonu		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Celkom
Sanie	dB(A)	45	55	54	53	57	57	47	35	62
Výtlak	dB(A)	47	56	55	55	58	58	48	37	64
Okolie	dB(A)	36	44	33	39	48	49	35	27	53
Hladina akustického tlaku v 3m (20 m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	46
Hladina akustického tlaku v 3m voľného poľa	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	32

Príslušenstvo

FRQ5S-E-6A frekv. menič (37421)	RE 1.5 regulátor (5000)
REE 1 regulátor (5314)	REU 1.5 regulátor (5004)
REV-3POL/03-7.5kW R/Y vypínač (33978)	SG 200 mriežka (5609)
VKK 200 žalúzia (1626)	FRQS-E-6A frekv. menič (37419)
IGK 200 mriežka (1633)	VBF 200 ohrievač (1732)
CB 200-2,1 ohrievač (5384)	CB 200-3,0 ohrievač (5370)
CB 200-3,0 ohrievač (5294)	CB 200-5,0 ohrievač (5371)
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)	LDC 200-600 tlmič (5194)
LDC 200-900 tlmič (5195)	RSK 200 klapka (5602)
VBC 200-2 ohrievač (5459)	VBC 200-3 ohrievač (9841)
VK-20 žalúzia (87686)	IGC-200 mriežka (76877)

Dokumentácia

MANUAL_RVK_EN_003.PDF
rvk200_kpl.dxf
PP compound (30% glass fibre content).pdf
RVK - VYHLÁSENIE ZHODY 2018 SK.PDF