

# Вентиляторы для круглых каналов

## RVK 150/160



- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термодатчики
- Установка в любом положении
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Вентиляторы серии RVK предназначены для установки в воздуховодах. Вентиляторы оборудованы двигателем с внешним ротором с лопатками, загнутыми назад. Быстроразъемный хомут FK облегчает монтаж и демонтаж, а также предотвращает передачу вибрации на воздуховод.

Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью бесступенчатого тиристора или 5-ти ступенчатого трансформатора.

Вентиляторы серии RVK снабжены встроенными термодатчиками с автоматическим перезапуском. Корпус изготовлен из пластика, усиленного стекловолокном.

Также выпускаются модели с присоединительным диаметром 150 мм.

### RVK 150/160E2-A1 RVK 150/160E2-L1

Напряжение/Частота	V/50 Гц	230	230
Фазность	~	1	1
Потребляемая мощность	Вт	80	110
Ток	А	0,36	0,51
Макс. расход воздуха	м³/с (м³/час)	0,12 (420)	0,18 (660)
Частота вращения	мин⁻¹	2350	252
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	50	60
Макс. темп. перемещаемого воздуха при регулировании	°С	50	60
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(А)	44	53
Вес	кг	3	4,7
Класс изоляции двигателя		V	V
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44
Емкость конденсатора	мкФ	2	3
Тип термозащиты		Автоматическая	Автоматическая
Регулятор скорости, пятиступенчатый	Трансформатор	RE 1,5	RE 1,5
Регулятор 5-ст., высокая/низкая скорость	Трансформатор	REU 1,5	REU 1,5
Регулятор скорости, бесшаговый	Тиристор	REE 1	REE 1
Схема подключения, стр. 12-15		2	2

## Принадлежности



BFB стр. 503



FK стр. 503



SG стр. 505



VK стр. 505



IGK стр. 506



RSK стр. 504



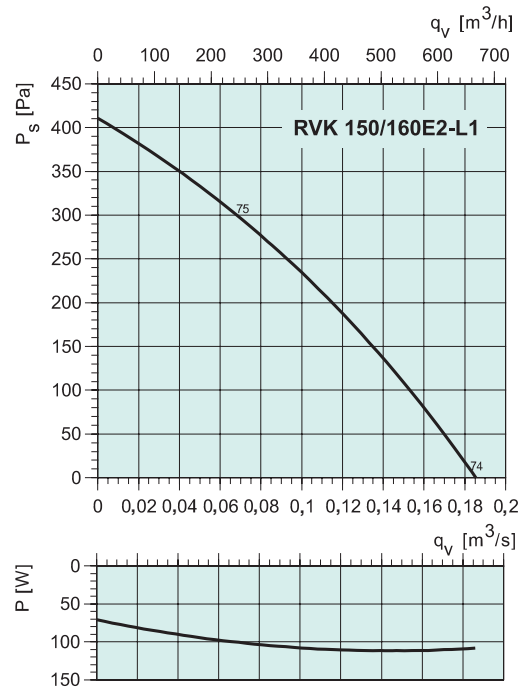
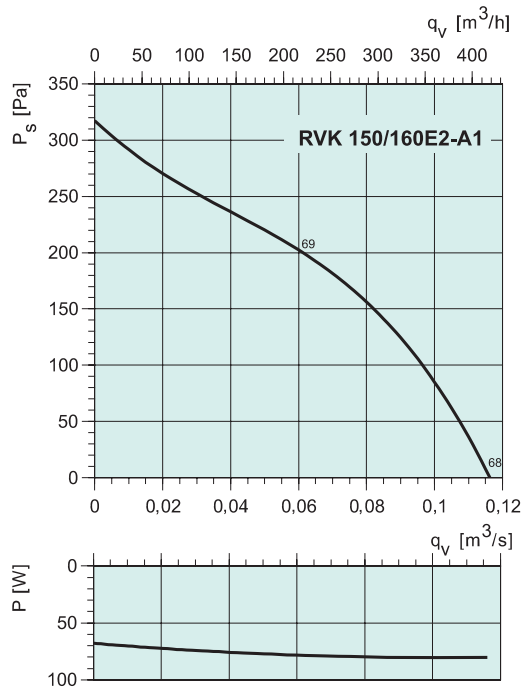
LDC стр. 494



FFR стр. 494



CB стр. 496



## RVK 150/160E2-A1

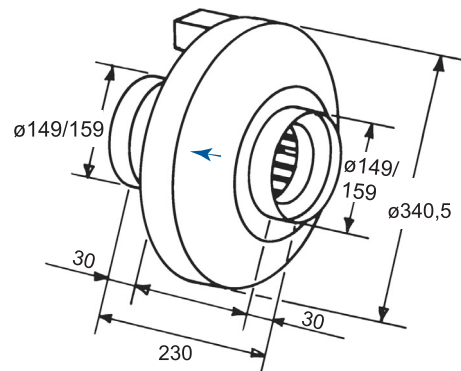
	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
$L_{wA}$ Канал	дБ(А)	69	51	56	63	62	60	59	53	47
$L_{wA}$ к окружению	дБ(А)	51	45	32	35	43	47	43	39	33
<b>C LDC 160-900</b>										
$L_{wA}$ Канал	дБ(А)	56	48	51	53	44	37	26	23	28

Условия испытаний:  $q_v = 0,06 \text{ м}^3/\text{с}$ ,  $P_s = 200 \text{ Па}$

## RVK 150/160E2-L1

	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
$L_{wA}$ Канал	дБ(А)	75	57	62	69	68	66	65	59	53
$L_{wA}$ к окружению	дБ(А)	60	54	41	44	52	56	52	48	42
<b>C LDC 160-900</b>										
$L_{wA}$ Канал	дБ(А)	59	54	54	53	41	30	18	22	32

Условия испытаний:  $q_v = 0,07 \text{ м}^3/\text{с}$ ,  $P_s = 301 \text{ Па}$



## Электрические принадлежности



Трансформатор  
стр. 478



Тиристор  
стр. 480