

ВКК 200, 250

КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



- 1 **ВКК** - вентилятор канальный круглого сечения
- 2 **200** - типоразмер (200 мм)

ПРЕИМУЩЕСТВА

Компактная конструкция.
 Встроенные термоконтакты.
 Установка в любом положении.
 Возможность регулирования скорости.
 Не требуют обслуживания и надежны в работе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вентиляторы канальные круглые (ВКК) применяются в системах приточно-вытяжной вентиляции промышленных и общественных зданий. Они компактны и легко монтируются в любом положении.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус вентилятора выполнен из оцинкованной стали. Рабочие лопадки вентилятора загнуты назад. Используется электродвигатель с внешним ротором.

РЕГУЛИРОВАНИЕ СКОРОСТИ

Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью бесступенчатого симисторного регулятора скорости или 5-ступенчатого трансформатора.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ - 18 МЕСЯЦЕВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | ВКК 200 | ВКК 250 |
|--|------------------------|------------------------|
| Напряжение/частота, В/Гц | ~230/50 | ~230/50 |
| Фазность | 1 | 1 |
| Потребляемая мощность, Вт | 135 | 135 |
| Ток, А | 0,6 | 0,6 |
| Максимальный расход воздуха, м³/ч | 950 | 1050 |
| Частота вращения, об/мин | 2650 | 2650 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С | 60 | 60 |
| Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А) | 51 | 46 |
| Класс защиты двигателя | IP44 | IP44 |
| Емкость конденсатора, мкФ | 4 | 4 |
| Тип термозащиты | Автоматическая | Автоматическая |
| Масса, кг | 5,3 | 5,3 |
| Регулятор скорости | симисторный СРМ2, СРС2 | симисторный СРМ2, СРС2 |
| Электрическая схема подключения (на стр. 35) | А | А |

АКСЕССУАРЫ



Симисторный регулятор
Стр. 358



Трубчатый шумоглушитель
Стр. 262



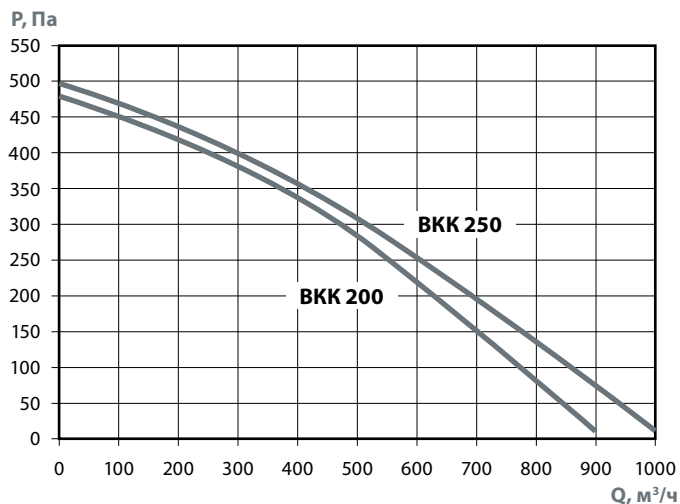
Фильтр панельный
Стр. 238



Фильтр карманный
Стр. 239



Электрический нагреватель
Стр. 248



ВКК-200

| | | Октавные полосы частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------|----------------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | | Общ | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| L _{WA} Канал | дБ(А) | 73 | 56 | 59 | 67 | 67 | 66 | 64 | 60 | 53 |
| L _{WA} к окружению | дБ(А) | 58 | 41 | 37 | 43 | 48 | 56 | 48 | 43 | 36 |

ВКК-250

| | | Октавные полосы частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------|----------------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| L _{WA} Канал | дБ(А) | 74 | 54 | 60 | 67 | 66 | 67 | 67 | 63 | 55 |
| L _{WA} к окружению | дБ(А) | 53 | 39 | 32 | 35 | 46 | 49 | 48 | 43 | 32 |

РАЗМЕРЫ, ММ

| | Ød | ØD | L | h |
|---------|-----|-----|-----|----|
| ВКК-200 | 199 | 342 | 243 | 25 |
| ВКК-250 | 249 | 342 | 248 | 27 |

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Вентиляторы ВКК изготавливаются по ТУ 4861-019-15185548-04.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вентиляторы канальные ВКК предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не менее -20°C и не более максимальной температуры индивидуальной для каждого типоразмера (см. таблицу технические характеристики), содержащих твердые примеси не более 10 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-ой категории размещения по ГОСТ 15150-69 с температурой окружающей среды до плюс 40°C (защищенных от воздействия атмосферных осадков).

