

ВКМ-3,55-4D/4E

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



ВКМ - 3,55 - 4 - D/E

- 1 **ВКМ** - вентилятор крышный малорасходный
- 2 **3,55** - типоразмер колеса
- 3 **4** - количество полюсов
- 4 **D** - трехфазное подключение (380В)
E - однофазное подключение (220В)

ПРЕИМУЩЕСТВА

Малое энергопотребление благодаря высокому КПД.
Высокие показатели по расходу воздуха.
Встроенные термоконтакты.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус вентилятора выполнен из оцинкованной стали.
Рабочее колесо вентилятора выполнено с загнутыми назад лопатками правого направления вращения. Вентилятор ВКМ комплектуется электродвигателем однофазным на напряжение 220 В и трехфазным на напряжение 380 В с внешним ротором.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вентиляторы крышные ВКМ предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше плюс 50°C, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 1-й категории размещения (У1) по ГОСТ 15150-90, при температуре окружающей среды от минус 25 °С до плюс 50°C.

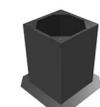
ВКМ применяются в стационарных системах вытяжной вентиляции общественных, жилых, административных и производственных зданий для работы без сети или с короткой сетью воздухопроводов. Устанавливаются на кровле. Среднее квадратичное значение виброскорости в местах установки вентиляторов не должно превышать 6.3 мм/с.

ГАРАНТИЯ – 18 МЕСЯЦЕВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | ВКМ-3,55-4D | ВКМ-3,55-4E |
|------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Напряжение/Частота | В/Гц | ~400/50 | ~230/50 |
| Фазность | | 3 | 1 |
| Потребляемая мощность | кВт | 0,26 | 0,24 |
| Частота вращения | об/мин | 1360 | 1400 |
| Ток | А | 0,5 | 1,1 |
| Производительность | тыс. м ³ /ч | 1400 | 2200 |
| Полное давление | Па | 275 | 250 |
| Макс. температура перемещ. воздуха | °С | 60 | 60 |
| Класс защиты двигателя | | IP54 | IP54 |
| Тип термозащиты | | Встроенные термоконтакты | Встроенные термоконтакты |
| Масса | кг | 30 | 30 |
| Регулятор скорости, электронный | Частотный | ПЧ ATV212H075N4 | T-p STR1-15 |

АКСЕССУАРЫ



Стакан монтажный
Стр. 359



Стакан монтажный с шумоглушителем
Стр. 360



Переход круглый
Стр. 362



Клапан обратный
Стр. 354



Реле защиты
Стр. 458



Частотный регулятор скорости
Стр. 453



Щит управления
Стр. 512