

# ВКМ-2,25-2Е

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



### 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 с внешним ротором.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Вентиляторы крышные ВКМ предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 60°C, содержащих твердые примеси не более 10 мг/м<sup>3</sup>, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 1-й категории размещения по ГОСТ 15150-90, при температуре окружающей среды от -20°C до +40°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.

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ - 18 МЕСЯЦЕВ



- 1 **ВКМ** - вентилятор крышный малорасходный
- 2 **2,25** - типоразмер колеса
- 3 **2** - количество полюсов
- 4 **Е** - однофазное подключение (220В)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		<b>ВКМ-2,25-2Е</b>
Напряжение/Частота	В/Гц	~230/50
Фазность		1
Потребляемая мощность	кВт	0,15
Частота вращения	об/мин	2800
Ток	А	0,7
Производительность	тыс. м <sup>3</sup> /ч	1100
Полное давление	Па	480
Макс. температура перемещ. воздуха	°С	60
Класс защиты двигателя		IP44
Тип термозащиты		Встроенные термоконтакты
Масса	кг	-
Регулятор скорости, электронный	Частотный	-



Клапан обратный

Стр. 300



Реле защиты

Стр. 396



Частотный регулятор скорости

Стр. 391



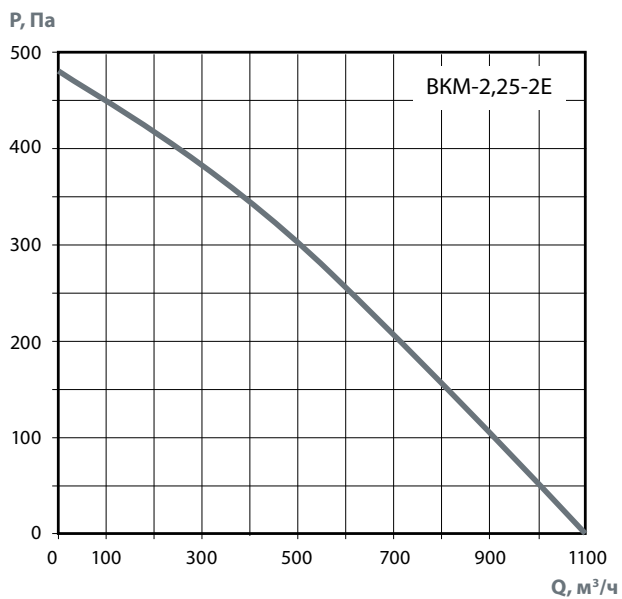
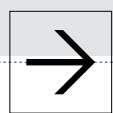
Щит управления

Стр. 450



Переход круглый

Стр. 372



**VKM-2,25-2E**

	Гц	Октавные полосы частот, Гц							
		Общ.	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LpA, вход	дБ(A)	74	49	65	71	67	65	62	56
LpA, выход	дБ(A)	76	50	65	71	71	70	63	52

