ВКМ-5-4D



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 трехфазным на напряжение 380 В с внешним ротором.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вентиляторы крышные ВКМ предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 60˚С, содержащих твердые примеси не более 10 мг/м3, 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˚С до +40˚С.
ВКМ применяются в стационарных системах вытяжной вентиляции общественных, жилых, административных и производственных зданий для работы без сети или с короткой сетью воздуховодов. Устанавливаются на кровле.
Среднее квадратичное значение виброскорости в местах установки вентиляторов не должно превышать 6.3 мм/с.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ - 18 МЕСЯЦЕВ

ВКМ	-	5	-	4	-	D
1		2		3		4

1 **ВКМ** - вентилятор крышный малорасходный
2 **5** - типоразмер колеса
3 **4** - количество полюсов
4 **D** - трехфазное подключение (380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ВКМ-5-4D
Напряжение/Частота	В/Гц	~400/50
Фазность		3
Потребляемая мощность	кВт	1,56
Частота вращения	об/мин	1330
Ток	А	2,9
Производительность	тыс. м³/ч	6600
Полное давление	Па	490
Макс. температура перемещ. воздуха	°С	60
Класс защиты двигателя		IP44
Тип термозащиты		Встроенные термоконтакты
Масса	кг	65
Регулятор скорости, электронный	Частотный	-



Клапан обратный

Стр. 300



Реле защиты

Стр. 396



Частотный регулятор скорости

Стр. 391



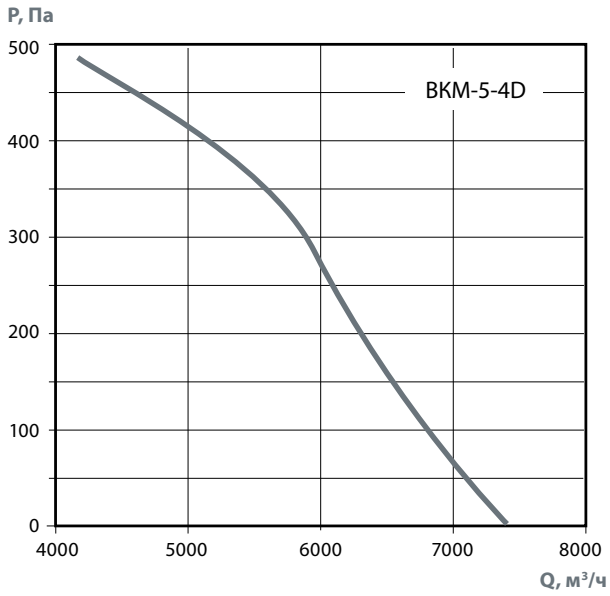
Щит управления

Стр. 450



Переход круглый

Стр. 372



ВКМ-5-4D

	Октавные полосы частот, Гц								
	Гц	Общ.	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LpA, вход	дБ(А)	80	62	73	76	72	72	71	65
LpA, выход	дБ(А)	82	70	74	75	76	76	70	62

