ВКМ-6,3-4D/6D



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	-	6,3	-	4/6	-	D
1		2		3		4

1 **ВКМ** - вентилятор крышный малорасходный
2 **6,3** - типоразмер колеса
3 **4/6** - количество полюсов
4 **D** - трехфазное подключение (380В)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ВКМ-6,3-4D	ВКМ-6,3-6D
Напряжение/Частота	В/Гц	~400/50	~400/50
Фазность		3	3
Потребляемая мощность	кВт	4,8	1,2
Частота вращения	об/мин	1400	900
Ток	А	6,9	4,68
Производительность	тыс. м^3/ч	13700	9500
Полное давление	Па	900	420
Макс. температура перемещ. воздуха	°С	60	60
Класс защиты двигателя		IP44	IP44
Тип термозащиты		Встроенные термоконтакты	Встроенные термоконтакты
Масса	кг	110	110
Регулятор скорости, электронный	Частотный	-	-



Клапан обратный

Стр. 300



Реле защиты

Стр. 396



Частотный регулятор скорости

Стр. 391



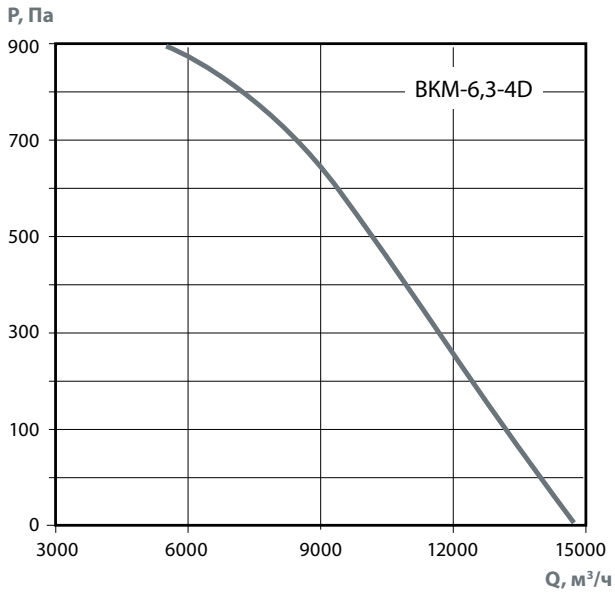
Щит управления

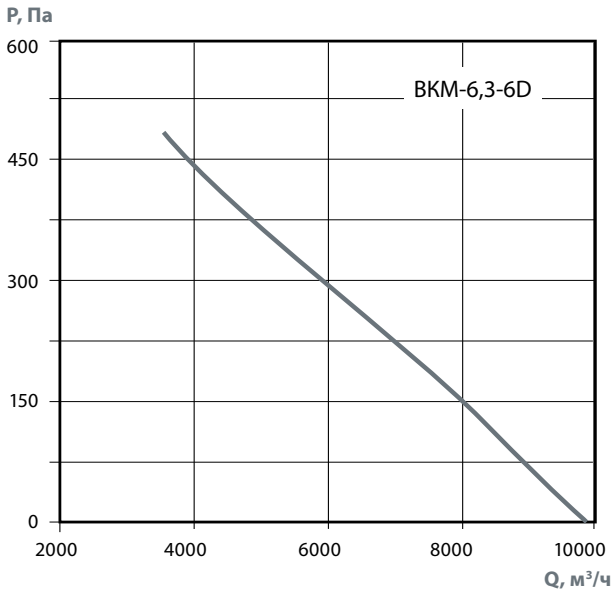
Стр. 450



Переход круглый

Стр. 372





ВКМ-6,3-4D/6D

Модель вентилятора	LpA	Октавные полосы частот, Гц							
		Гц	Общ.	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ВКМ-6,3-4D	LpA, вход	дБ(А)	85	72	78	78	79	77	72	66
	LpA, выход		89	74	80	82	83	83	80	71
ВКМ-6,3-6D	LpA, вход	дБ(А)	75	61	69	71	68	66	61	55
	LpA, выход		82	65	72	75	76	77	73	62

