

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Серия ВЕНТС ВКМК



Крышные центробежные вентиляторы производительностью до **1880 м³/ч** в стальном корпусе с горизонтальным выбросом воздуха

■ Применение

Вытяжная вентиляция помещений различного назначения. Используются для монтажа на крышах зданий любого типа. Вентиляторы совместимы с воздуховодами диаметром от 150 до 315 мм.

■ Конструкция

Корпус вентилятора изготовлен из стали с полимерным покрытием. В модели ВКМКп у основания корпуса предусмотрена тонкая стальная присоединительная пластина.

■ Двигатель

Однофазные двигатели с внешним ротором оснащены центробежным рабочим колесом с назад загнутыми лопатками. Двигатели оснащены встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском. Применение в двигателях подшипников качения обеспечивает большой срок эксплуатации. Для достижения точных характеристик, низкого уровня шума и безопасной работы вентилятора каждая турбина при сборке проходит

динамическую балансировку. Двигатель в вентиляторе имеет класс защиты IP 44.

■ Регулировка скорости

Плавная или ступенчатая регулировка осуществляется с помощью тиристорного или автотрансформаторного регулятора. К одному регулирующему устройству могут подключаться сразу несколько вентиляторов, при условии, что общая мощность и рабочий ток не будут превышать номинальные параметры регулятора.

■ Монтаж

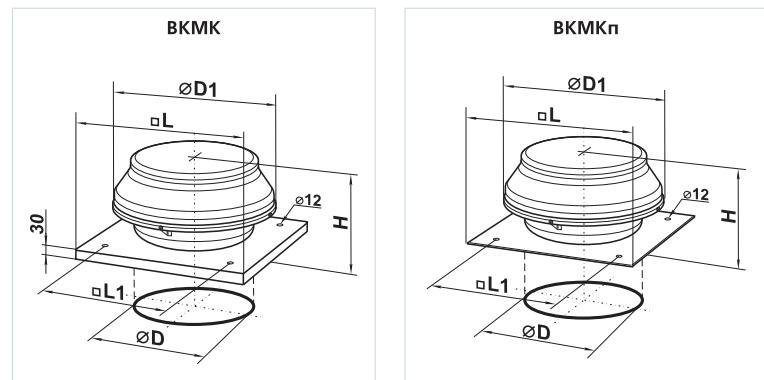
Вентилятор устанавливается на кровле непосредственно над вентиляционным каналом или шахтой. Жесткое крепление к неподвижной ровной поверхности осуществляется при помощи присоединительной пластины. Электрическое подключение и установка должны выполняться согласно инструкции и электрической схеме, указанной на клеммной коробке.

Технические характеристики:

	BKMK 150	BKMK 200	BKMK 250	BKMK 315
Напряжение, В / 50 Гц	230	230	230	230
Потребляемая мощность, Вт	98	154	194	296
Ток, А	0,43	0,67	0,85	1,34
Максимальный расход воздуха, м ³ /ч	555	950	1310	1880
Частота вращения, мин ⁻¹	2705	2375	2790	2720
Уровень звукового давления на расст. 3 м, dB(A)	47	48	52	54
Макс. темп. перемещаемого воздуха, °С	-25 +55	-25 +50	-25 +50	-25 +45
Защита	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4

Габаритные размеры вентиляторов:

Тип	Размеры, мм					Масса, кг
	ØD	ØD1	H	L	L1	
BKMK 150	149	400	230	440	330	7,2
BKMK 200	198	400	250	440	330	8,1
BKMK 250	248	400	249	590	450	10,1
BKMK 315	315	500	269	590	450	10,1
BKMKп 150	149	400	230	440	330	8,2
BKMKп 200	198	400	250	440	330	9,3
BKMKп 250	248	400	249	590	450	12,3
BKMKп 315	315	500	269	590	450	12,2



Условное обозначение:

Серия ВЕНТС ВКМК	п – с плоской присоединительной пластиной	Диаметр фланца, мм 150; 200; 250; 315
----------------------------	---	--

Принадлежности



стр. 292

стр. 292

стр. 346

стр. 348

стр. 362

стр. 362

стр. 363

стр. 366

стр. 367

стр. 187

