

ВКР-4,0



ПРЕИМУЩЕСТВА

Установка крышных вентиляторов на кровле позволяет экономить полезную площадь здания.
 Корпуса вентиляторов изготавливаются с использованием полимерного покрытия.
 Встроенная защита электродвигателей.
 Защита от попадания осадков в вентиляционный канал.

КОНСТРУКЦИЯ

Вентиляторы крышные представляют собой радиальные вентиляторы низкого давления, одностороннего всасывания, с рабочими лопатками, загнутыми назад. Корпус вентилятора изготовлен из углеродистой стали с высококачественным полимерным покрытием. Дефлектор вокруг корпуса вентилятора надежно защищает от попадания осадков в вентиляционный канал. Привод — трехфазный асинхронный электродвигатель. Для взрывозащищенных вентиляторов используется специальный двигатель. Для защиты от перегрева вентиляторы серии ВКР снабжены встроенными термодатчиками с выводами для подсоединения устройства защиты двигателя.

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Изготавливаются по ТУ 4861-020-15185548-04 в соответствии с ГОСТ 24814-81.

ВКР	-	4,0	-	0,37/1000	-	В1
1		2		3		4

- 1 ВКР - вентилятор крышный с горизонтальным выбросом воздуха
- 2 4,0 - типоразмер
- 3 0,37/1000 - потребляемая мощность (кВт)/число оборотов (об/мин)
- 4 В1 - взрывозащищенное исполнение

ВАРИАНТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Общего назначения — из углеродистой стали.
 Взрывозащищенные (исполнение В1) — из разнородных металлов.

ГАРАНТИЯ – 18 МЕСЯЦЕВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ВКР-4,0-0,37/1000
Напряжение/Частота	В/Гц	~380/50
Фазность		3
Потребляемая мощность	кВт	0,37
Частота вращения	об/мин	920
Ток	А	1,2
Производительность	тыс. м³/ч	1,40-3,30
Полное давление	Па	160-0
Макс. температура перемещ. воздуха	°С	80
Класс защиты двигателя		IP54
Тип термозащиты		Встр. термодатчики
Электронное реле защиты двигателя	Позисторное	ТР 220 РТС
Масса	кг	60
Регулятор скорости, электронный	Частотный	-

ПРИМЕЧАНИЕ

Все вентиляторы взрывозащищенного исполнения комплектуются специальными взрывозащищенными электродвигателями. Завод оставляет за собой право конструктивных изменений, не ухудшающих основных характеристик вентиляторов.

АКСЕССУАРЫ

					
Реле защиты	Частотный регулятор скорости	Щит управления	Клапан обратный	Стакан	Поддон
Стр. 458	Стр. 453	Стр. 512	Стр. 354	Стр. 359	Стр. 437