

4. Вентиляторы канальные

Вентиляторы канальные для круглых каналов ВКК



Общие сведения

ТУ 4861-025-54365100-2008

- назад загнутые лопатки
- внешнероторный двигатель со встроенной термозащитой (самовозврат)
- необслуживаемые подшипники качения
- монтируется в любом положении
- клеммная коробка выполнена из адаптированного несгораемого поливинилхлоридного волокна, гарантирующего безопасность в использовании
- корпус из оцинкованной стали
- класс защиты – IP44
- прост в установке, монтаже, подключении

Назначение

- системы вентиляции производственных, общественных и жилых зданий
- технологические установки: перемещение воздуха с температурой не более 40 °С, не содержащего липких веществ и волокнистых материалов, с концентрацией пыли и других твёрдых примесей не более 10 мг/м³

Условия эксплуатации

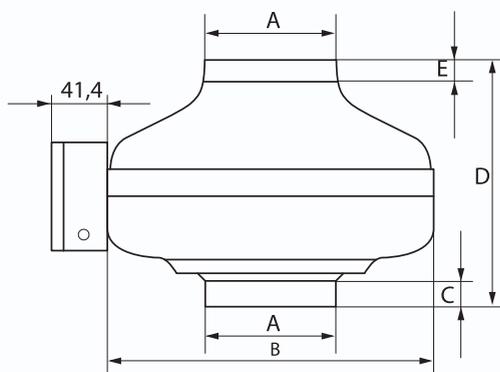
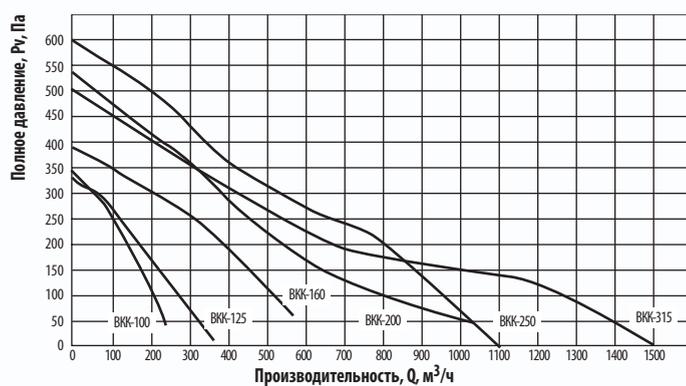
Климатическое исполнение вентиляторов У2 по ГОСТ 15150-69 (температура окружающей среды от -10 °С до +40 °С).

Сертификаты

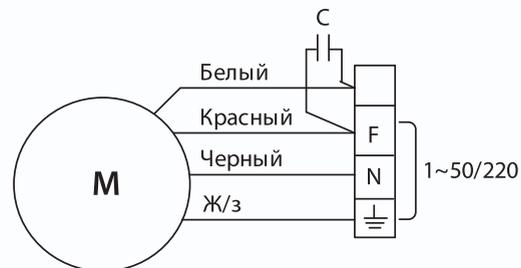
№ С-RU.ME05.B00003 от 30.05.2011 г., выданный органом по сертификации электрических машин, трансформаторов, электрооборудования и приборов (АНО «НТЦ "ОС ЭЛМАТЭП"»).

Модель вентилятора	Параметры питающей сети, В/Гц	Частота вращения, об/мин	Мощность потребляемая, Вт	Ток, А	Ёмкость конденсатора, мкФ	Максимальное давление, Па	Максимальная производительность, м³/час	Уровень звука (давление) на расстоянии 1 м³, дБ(А)	Масса, кг
ВКК-100	220/50	2420	88	0,41	2	327	248	55	2,8
ВКК-125	220/50	2350	90	0,42	2	340	360	55	2,6
ВКК-160	220/50	2510	120	0,60	2	388	580	55	3,8
ВКК-200	220/50	2530	189	0,93	3	536	1030	58	4,4
ВКК-250	220/50	2590	188	0,84	5	595	1100	58	4,7
ВКК-315	220/50	2600	225	0,83	5	498	1500	58	5,4

*Измерено со стороны всасывания при максимальной производительности



Общий вид и размеры вентилятора



Электрическая схема

Модель вентилятора	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
ВКК-100	100	242	20	186	15
ВКК-125	125	243	25	189	22
ВКК-160	160	345	27	228	27
ВКК-200	200	345	27	228	29
ВКК-250	250	345	27	228	29
ВКК-315	315	400	27	259	29