

ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КРЫШНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР

ВКВ-К-*Е**

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Центробежный канальный вентилятор выпускается нескольких типоразмеров и является продуктом высокотехнологичного производства. Изделие имеет стандартный размер, диаметр входного патрубка соответствует наиболее распространённым типоразмерам воздуховодов. Конструкция корпуса в сочетании с высокоэффективной центробежной крыльчаткой и мощным двигателем обеспечивают преимущества этого вентилятора перед аналогами по таким характеристикам, как компактность, масса, уровень вибрации и шума, срок службы и эффективность, а также безопасность. Такие вентиляторы широко применяются в отелях, больших зрительных залах, супермаркетах, на вокзалах, в аэропортах и в других общественных зданиях.

Вентилятор предназначен для эксплуатации в помещениях при температуре перемещаемого воздуха от 0°C до +40°C и относительной влажности до 80%

Вентиляторы сертифицированы на соответствие требованиям ГОСТ 11442 (Р.3), ГОСТ 10616 (Р.3), ГОСТ Р 5976 (Р.3), ГОСТ Р 12.2.012, ГОСТ 12.1.003, ГОСТ Р 51402.

Гарантийный талон даёт право на бесплатный ремонт во время гарантийного срока.

Требуйте от продавца проверки в Вашем присутствии комплектности вентилятора, отсутствия

механических повреждений.

После продажи вентилятора претензии покупателя по некомплектности не принимаются.

Вентилятор, приобретённый в холодный период времени, во избежание выхода из строя двигателя, перед подключением его к электросети, необходимо выдержать не менее 2-х часов при комнатной температуре (без упаковки).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- номинальное напряжение - 220В
- номинальная частота – 50 Гц
- класс защиты от поражения электрическим током IP44
- класс изоляции двигателя - А
- Степень защиты оболочки IPX2

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Электровентилятор, шт. - 1
- Металлическая опора, шт. - 1
- Винт 4x5, шт. - 2
- Руководство по эксплуатации, экз. - 1
- Упаковка, шт. - 1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Напряжение, В	Мощность, Вт	Частота вращения, об/мин	Произв. куб.м/час	Сила тока, А	Конденсатор, мкФ	Вес, кг
ВКВ-К 100 Е	230	57	2500	400	0,25	1,5	3
ВКВ-К 125 Е	230	57	2500	440	0,25	1,5	3
ВКВ-К 150 Е	230	85	2700	700	0,4	2,5	4,5
ВКВ-К 160 Е	230	85	2700	770	0,4	2,5	5,5
ВКВ-К 200 Е	230	85	2700	900	0,4	2,5	5,7
ВКВ-К 250 Е	230	170	2700	1200	0,8	5	5,9
ВКВ-К 315 Е	230	225	2700	2100	1	7	6,3

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- установка вентилятора должна производиться опытным персоналом с соблюдением правил установки;
- при установке необходимо обеспечить отсутствие контакта посторонних предметов с движущимися частями вентилятора;

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- пользоваться повреждённым электрическим кабелем;
- использовать вентилятор при относительной влажности воздуха более 80%;
- использовать вентилятор при содержании в воздухе паров масла, взрывоопасных и едких газов;
- использовать вентилятор в местах, где на него может попасть вода.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Вентилятор допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от -40°C до +40°C. Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯТОРА

Корпус: Изготавливается из высококачественной стали с оцинкованным покрытием.

Диаметр крыльчатки: возможны следующие варианты: 190, 220, 250, 280 мм. Между загнутыми назад лопатками и корпусом обеспечивается минимальный зазор, что позволяет получить эффективные показатели для потока воздуха, а также снизить уровень шума.

Двигатель: изготавливается на базе однофазного двигателя с внешним ротором. Крыльчатка и двигатель представляют собой единый блок, что позволяет применять воздуховоды малого диаметра и обеспечить стабильные рабочие характеристики, высокую эффективность и длительный срок службы изделия.

Соединительная коробка: изготавливается из жаропрочного ПВХ пластика. Пожаростойкая, безопасная в применении, легко разбирается.

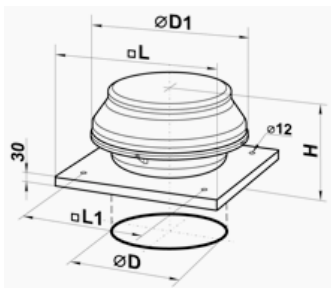
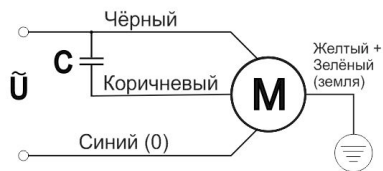


Схема подключения



Модель	D	D1	H	L	L1
ВКВ-К 100 E	98	300	250	315	265
ВКВ-К 125 E	118	300	250	315	265
ВКВ-К 150 E	148	400	300	400	350
ВКВ-К 160 E	158	400	300	400	350
ВКВ-К 200 E	198	400	300	400	350
ВКВ-К 250 E	248	400	300	400	350
ВКВ-К 315 E	312	500	300	450	400

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Номинальное сечение жил соединительных шнуров или гибких электропроводов должно быть не менее 1.0 мм².

Вентилятор должен быть соединен с источником электрического тока посредством двухполюсного выключателя, с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм. Это может быть, как клавишный выключатель, так и потолочный.

Для подсоединения электрического кабеля к вентилятору необходимо:

- оголить концы проводов электрического кабеля и подсоединить их к клеммной колодке;
- монтаж электрического кабеля выполнить согласно схеме подключения,
- удостовериться, что все винты клеммной колодки зажаты и под них не попала изоляция кабеля.

В случае, если вентилятор находится на складе и не используется в течение более, чем шести месяцев, то необходимо провести проверку сопротивления изоляции, которое должно быть более 20 МОм.

Питающий кабель и двухполюсный выключатель не входят в комплект поставки. Все монтажные работы проводить при отсутствии напряжения.

УСТАНОВКА

1. Закрепите металлические опоры на корпусе вентилятора с помощью саморезов так, чтобы между опорой и корпусом вентилятора находились клиновидные резиновые прокладки.
2. Вентилятор с закрепленными на нем опорами установите на плоскую поверхность, например, потолок с помощью болтов, так чтобы между основанием опор и плоской поверхностью находились плоские резиновые прокладки
3. Входное и выходное отверстия напрямую подсоединяются к воздуховоду с помощью металлического или пластикового зажима.

Правила установки:

1. Используйте вентилятор для установки внутри помещения.
2. Длина вентиляционного канала должна примерно в четыре раза превышать диаметр крыльчатки
3. Соблюдайте предосторожность с целью исключения возможности возникновения обратного потока газов от устройств использующих открытое газовое или иное открытое пламя.

ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

В ходе запуска внимательно следуйте инструкции

Перед запуском проверьте:

- Напряжение
- Заземление
- Крыльчатку вентилятора, направление вращения, оно должно совпадать со стрелкой на корпусе вентилятора
- двигатель должен работать плавно (отсутствие перегрева, необычных шумов, замедления движения и т.д.)

ГАРАНТИЯ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Гарантия со дня покупки 2 (два) года.

Производитель гарантирует исправную работу оборудования согласно эксплуатационно-техническим условиям, указанным в гарантии. Гарантия дается на неисправности, а также на дефектные части.

Гарантийное обслуживание не осуществляется в случаях:

- Механических повреждений
- Загрязнений
- Конструктивных изменений
- Действий, связанных с неправильным содержанием и неправильной чисткой оборудования
- Аварий
- Стихийных бедствий
- Воздействия атмосферных явлений
- Неправильного хранения
- Некомпетентного ремонта
- Неправильной установки оборудования
- Неправильной эксплуатации оборудования

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед очисткой вентилятора отключите его от источника тока.
- Не мойте водой электрические части вентилятора.
- Вытирайте вентилятор влажной мягкой тканью, избегайте воздействия на вентилятор растворителей.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Вентилятор следует хранить в сухом, отопляемом помещении, с температурой воздуха от -40°C до +40°C.

УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Киргизия (996)312-96-26-47

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (4722)40-23-64
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81

Казахстан (772)734-952-31

Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: vtv@nt-rt.ru || Сайт: <http://vanvent.nt-rt.ru>