



## ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР

### BKB 250S

**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**

**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 (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**

**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**



## ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР BKB-250S

### ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Центробежный канальный вентилятор выпускается нескольких типоразмеров и является продуктом высокотехнологичного производства. Изделие имеет стандартный размер, диаметр

входного и выходного патрубков одинаков, что позволяет смонтировать его непосредственно в воздуховоде, чем достигается значительная экономия средств. Конструкция корпуса в сочетании с высокоэффективной центробежной крыльчаткой и мощным двигателем с внешним ротором 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

Продавец: \_\_\_\_\_  
(подпись, печать)

Дата продажи: \_\_\_\_\_

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Нapr. В	Мощн. Вт	Частота вращ об/мин	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Сила тока, А	Конденсатор, pf/VDB	Вес, кг
BKB-250S	230	85	2700	850	0,4	2,5 / 400	5,9

### 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.

### УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯТОРА

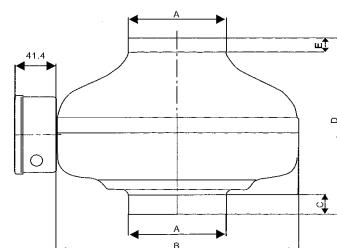
Корпус: Изготавливается из высококачественной стали с оцинкованным покрытием.

Однаковый диаметр на входе и на выходе, а также стандартная конструкция обеспечивают легкость монтажа, техобслуживания и чистки. Выпускаются изделия следующих размеров: 250 мм.

Диаметр крыльчатки: 220 мм. с пластиковыми назад загнутыми лопатками. Между загнутыми назад лопатками и корпусом обеспечивается минимальный зазор, что позволяет получить эффективные показатели для потока воздуха, а также снизить уровень шума.

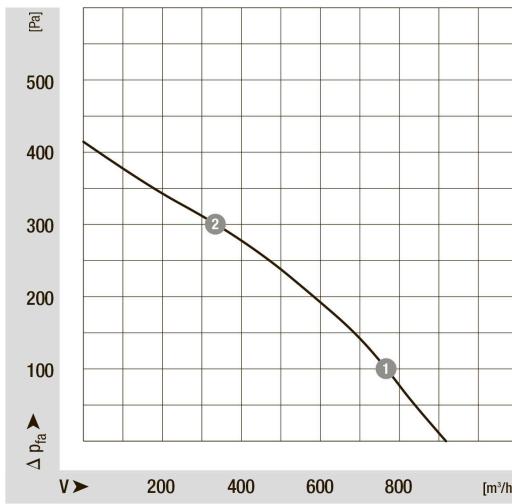
Двигатель: изготавливается на базе однофазного двигателя с внешним ротором. Крыльчатка и двигатель представляют собой единый блок, что позволяет применять воздуховоды малого диаметра и обеспечить стабильные рабочие характеристики, высокую эффективность и длительный срок службы изделия.

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



Модель	A	B	C	D	E
BKB-250S	248	360	70	290	50

Размеры мм.



## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Номинальное сечение жил соединительных шнуров или гибких электропроводов должно быть не менее 1.0 мм<sup>2</sup>.

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.

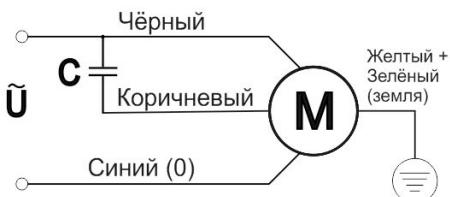
Для подсоединения электрического кабеля к вентилятору необходимо:

- 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 двухполюсной выключатель не входят в комплект поставки. Все монтажные работы проводить при отсутствии напряжения.

## Схема подключения



## 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
- Равновесие
- 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 1 (один) год.

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
- Переделок (изменений внешнего вида)
- 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

# VANVENT

## 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, отапливаемом помещении, с температурой воздуха от -40°C до +40°C.

## 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.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.

## 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

**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** (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

**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