

## **ВЕНТИЛЯТОР НАСТЕННЫЙ** **ВН 160/200/250/300**



### **ПРИМЕНЕНИЕ**

Вентилятор типа: ВН используется в приточно-вытяжной вентиляции.

Используется в общественных помещениях (магазинах, ресторанах, барах), в санитарных помещениях, а также в жилых помещениях и на промышленных объектах (ангарах, складах, мастерских, гаражах).

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.

### **УСТРОЙСТВО**

**Вентилятор типа ВКО состоит из:**

- индукционного асинхронного однофазного двигателя класса защиты IP 52;
- алюминиевых профилированных лопастей;
- корпуса, изготовленного из оцинкованного листового металла, устойчивого к коррозии и окрашенного порошковой эмалью.

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

Требуется от продавца проверки в Вашем присутствии комплектности вентилятора, отсут:

ствия 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

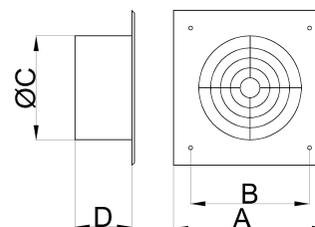
### **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

- Электровентилятор, шт. -1
- Руководство по эксплуатации, экз. - 1
- Упаковка, шт. - 1

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Наименование	Напр., В	Эффективная мощн., Вт	Потребляемая мощность, Вт	Скорость, об/мин	Произв., м <sup>3</sup> /час	Сила тока, А
ВН 160	230	7	40	1300	550	0,13
ВН 200	230	7	40	1300	700	0,18
ВН 250	230	18	48	1300	1100	0,20
ВН 300	230	25	85	1300	1500	0,37

### **РАЗМЕРЫ**



Наименование	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм
ВН 160	260	205	163	120
ВН 200	300	240	208	120
ВН 250	365	310	263	120
ВН 300	420	360	306	140

### **ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- установка вентилятора должна производиться опытным персоналом с соблюдением правил установки;
- установка должна быть произведена таким образом, чтобы не было контакта с движущимися частями вентилятора;
- 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.

### **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.
- Если вентилятор находится на складе и не используется более шести месяцев, то необходимо провести проверку сопротивления изоляции, которое должно быть более 20 МОм.

**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

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

### **ЗАПУСК УСТРОЙСТВА**

В ходе запуска внимательно следуйте инструкции

Перед запуском проверьте:

- Напряжение
- Заземление
- Равновесие
- Крыльчатку вентилятора, направление её вращения
- Двигатель должен работать плавно (отсутствие перегрева, необычных шумов, замедления движения и т.д.)

### **ГАРАНТИЯ и ОТВЕТСТВЕННОСТЬ**

Гарантия со дня покупки 12 (двенадцать) месяцев.

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

Гарантийное обслуживание не осуществляется в случаях:

- Механических повреждений
- Загрязнений
- Переделок (изменений внешнего вида)
- Конструкторских изменений
- Действий, связанных с неправильным содержанием и неправильной чистой 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, 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 -50°C до +50°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

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