

## **Объединенный эксплуатационный документ**

Паспорт. Версия 10.23



## **Осевые вентиляторы AXW**



Содержание

Условные обозначения ..... 3

Требования по безопасности..... 4

Область применения ..... 4

Рекомендуемая структура и состав системы вентиляции..... 5

Описание..... 6

Расшифровка обозначений..... 6

Массогабаритные показатели и присоединительные размеры ..... 7

Реализация ..... 9

Транспортировка и хранение..... 9

Монтаж ..... 9

    Подключение электропитания ..... 9

    Схемы электрических соединений ..... 10

Пусконаладочные работы ..... 12

Эксплуатация..... 13

Обслуживание ..... 13

Возможные неисправности и пути их устранения..... 13

Утилизация..... 13

Сертификация ..... 14

Гарантийные обязательства ..... 14

Отметки о продаже и производимых работах ..... 16

Технические данные..... 18

Условные обозначения

-  Предупреждение (Внимание!) Игнорирование этого предупреждения может повлечь за собой травму или угрозу жизни и здоровью и/или повреждение агрегата.
-  Внимание, опасное напряжение! Игнорирование этого предупреждения может повлечь за собой травму или угрозу жизни и здоровью.
-  Указание (примечание). Стоит перед объяснением или перекрестной ссылкой, которая относится к другим частям текста данного руководства.

### Требования по безопасности

Поставляемые агрегаты могут использоваться только в системах вентиляции. Не используйте агрегаты в других целях!



Все работы с устройством (монтаж, соединения, ремонт, обслуживание) должны выполняться только квалифицированным персоналом. Все электрические работы должны выполняться только уполномоченными специалистами-электриками. Предварительно должно быть отключено электропитание.



Во время монтажа и обслуживания агрегата используйте специальную рабочую одежду и будьте осторожны — углы агрегата и составляющих частей могут быть острыми и ранящими.



Не устанавливайте и не используйте агрегат на нестабильных подставках, неровных, кривых и пр. неустойчивых и непрочных поверхностях. Устанавливайте агрегат надежно, обеспечивая безопасное использование.



Не используйте агрегат во взрывоопасных и агрессивных средах.



Подключение электричества должно выполняться компетентным персоналом при соблюдении действующих норм.



Напряжение должно подаваться на агрегат через выключатель с промежутком между контактами не менее 3 мм. Выключатель и кабель питания должны быть подобраны по электрическим данным агрегата. Выключатель напряжения должен быть легкодоступен.



Во время работы агрегата исключите попадание посторонних предметов в воздуховоды. Если же это случится, немедленно отключите агрегат от источника питания. Перед изъятием постороннего предмета убедитесь, что вентилятор остановился, и случайное включение агрегата невозможно.

### Область применения

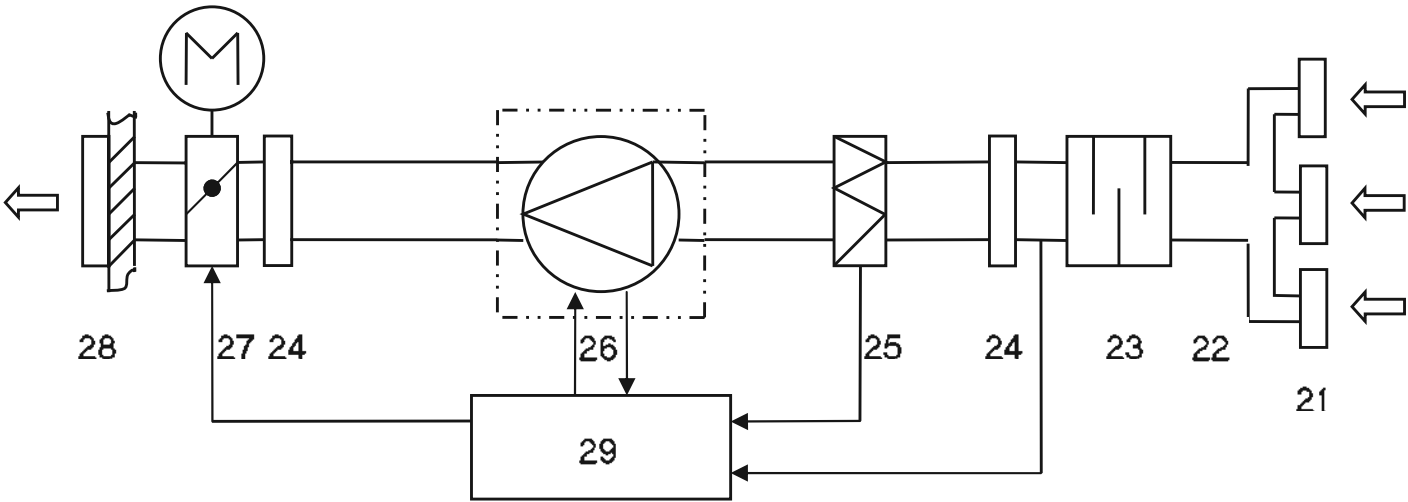
Вентиляторы серии AXW применяются для перемещения воздуха в системах вытяжной вентиляции жилых, общественных и производственных помещений при минимальном сопротивлении сети воздуховодов. Вентиляторы предназначены для настенной установки.

#### Не допускается:



- » использовать вентиляторы для транспортировки воздуха, содержащего «тяжелую» пыль, муку, дым, продукты горения и т.п.;
- » монтировать вентиляторы во взрыво-, пожароопасных помещениях и использовать их для транспортировки воздуха с содержанием паров пожароопасных веществ.

### Рекомендуемая структура и состав системы вентиляции



— поставляемое устройство.

| Обозначение | Элемент                         | Применение | Рекомендуемые принадлежности (поставляются отдельно) |
|-------------|---------------------------------|------------|------------------------------------------------------|
| 21          | вытяжные решетки, диффузоры     | -          |                                                      |
| 22          | сеть воздуховодов               | *          | воздуховоды DFA, ISODFA                              |
| 23          | шумоглушитель                   | -          |                                                      |
| 24          | гибкая вставка                  | *          | быстросъемные хомуты FCC                             |
| 25          | вытяжной фильтр                 | -          |                                                      |
| 26          | вытяжной вентилятор             | +          |                                                      |
| 27          | заслонка выбрасываемого воздуха | *          | воздушные клапаны DCA, DCGA с приводом GRUNER, DCr   |
| 28          | решетка выбрасываемого воздуха  | *          | решетки SA, PG, WSK, GA                              |
| 29          | система управления              | *          | регуляторы скорости SRE, TR                          |

#### Применение:

- + — входит в состав поставляемого устройства,
- — не используется в поставляемом устройстве,
- \* — используется как принадлежность.

Конфигурация системы вентиляции и использование отдельных элементов определяются проектной документацией.

## Описание

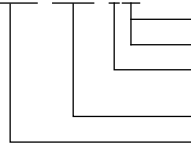
Все вентиляторы серии AXW оснащены квадратной монтажной пластиной и защитной решеткой. Вентиляторы AXW выпускаются в двух исполнениях в зависимости от направления воздуха: приточное (всасывание) и вытяжное (нагнетание). Детали вентиляторов стандартно окрашены в черный цвет.

Двигатель с внешним ротором и встроенными термоконтактами. Рабочее колесо металлическое, установлено методом напрессовки непосредственно на ротор электродвигателя. Электродвигатель с рабочим колесом статически и динамически сбалансированы. Шариковые подшипники двигателя не требуют техобслуживания. Двигатель и клеммная коробка имеют степень защиты IP44.

Для регулирования скорости однофазных моделей вентиляторов используются трансформаторные регуляторы (изменение напряжения). Для регулирования скорости трехфазных моделей рекомендуется использовать частотные преобразователи.

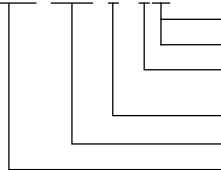
## Расшифровка обозначений

**AXW 400-4E**

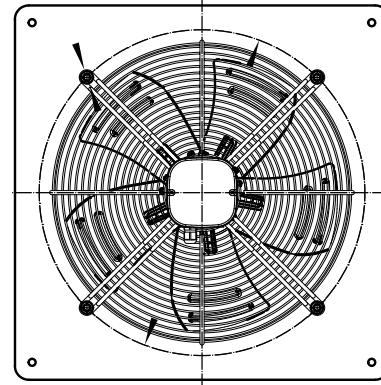
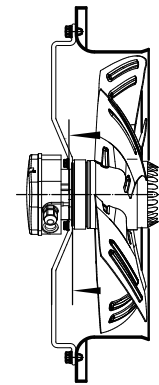
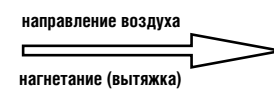
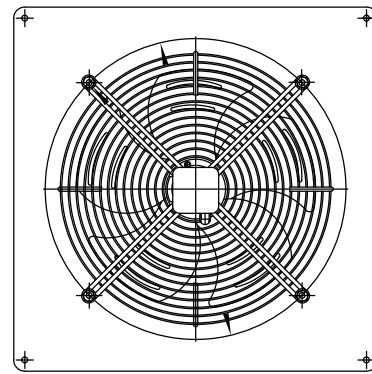
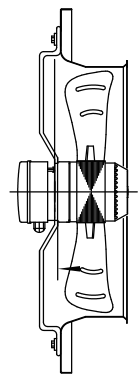


E — электропитание 230 В, 50 Гц, 1 ф.  
 D — электропитание 400 В, 50 Гц, 3 ф.  
 количество полюсов  
 электродвигателя  
 типоразмер, мм  
 осевой приточный вентилятор  
 SHUFT серии AXW

**AXW 400-B-4E**



Е — электропитание 230 В, 50 Гц, 1 ф.  
D — электропитание 400 В, 50 Гц, 3 ф.  
количество полюсов  
электродвигателя  
вытяжное исполнение (нагнетание)  
типоразмер, мм  
осевой вытяжной вентилятор SHUFT серии AXW-B

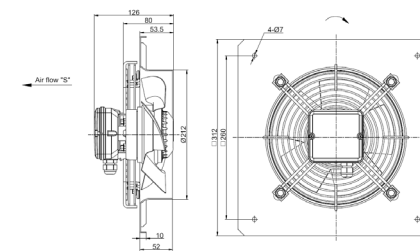


## Массогабаритные показатели и присоединительные размеры

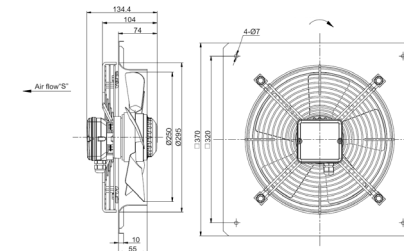
# SH F1 Описание

## Массогабаритные показатели и присоединительные размеры

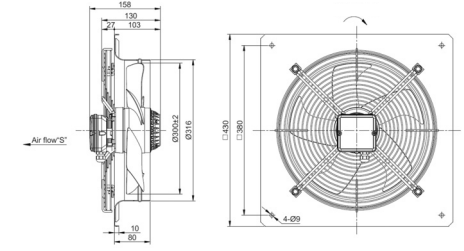
**AXW 200-2E**



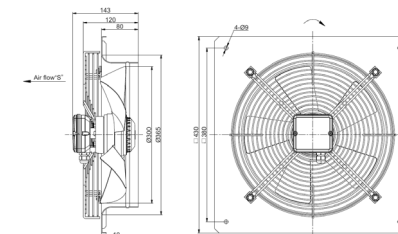
**AXW 250-2E**



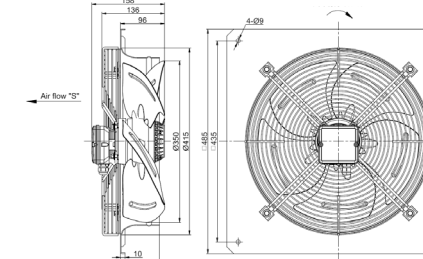
**AXW 300-2E**



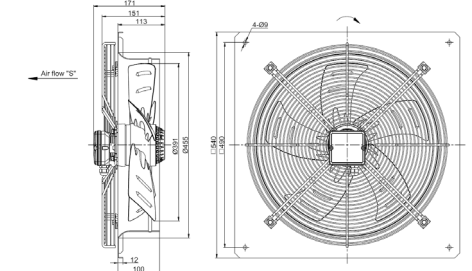
**AXW 300-4E**



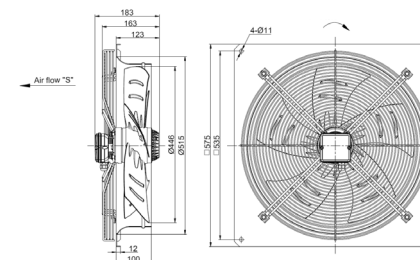
**AXW 350-4E**



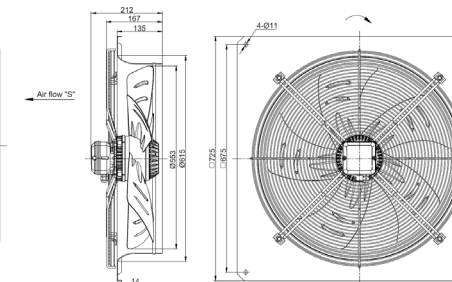
**AXW 400-4E**



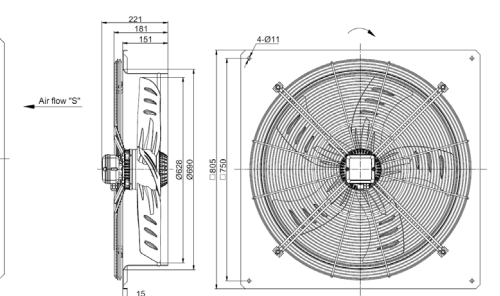
**AXW 450-4E**



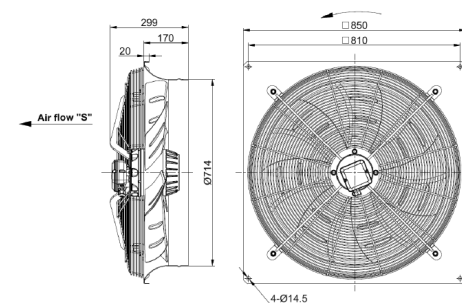
**AXW 550-4D**



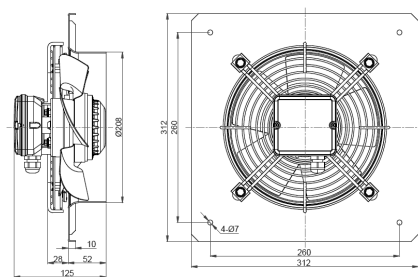
**AXW 630-4D**



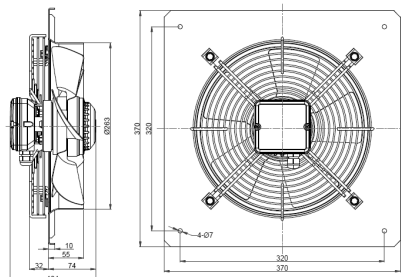
**AXW 710-6D**



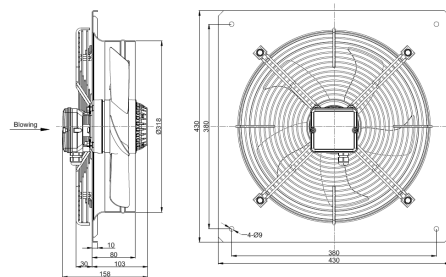
AXW 200-B-2E



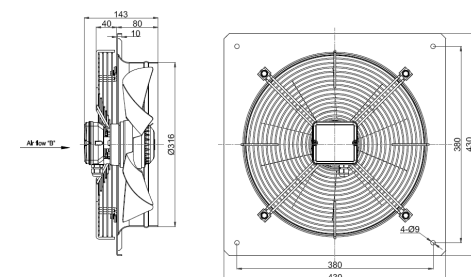
AXW 250-B-2E



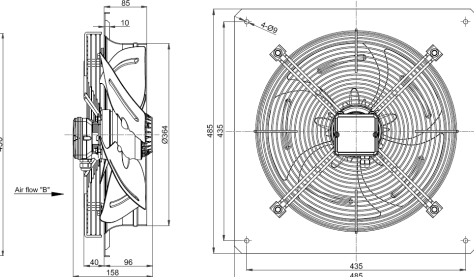
AXW 300-B-2E



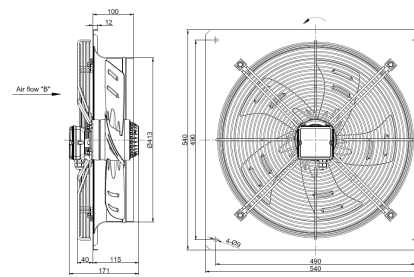
AXW 300-B-4E



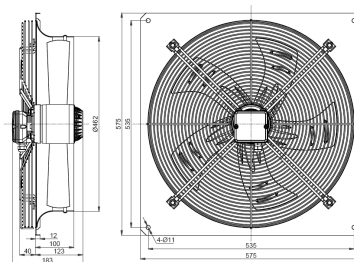
AXW 350-B-4E



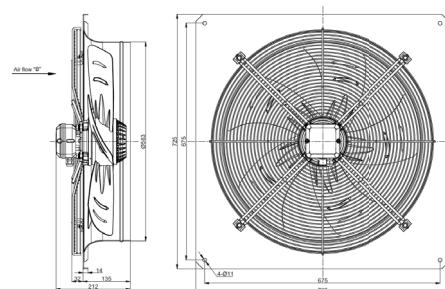
AXW 400-B-4E



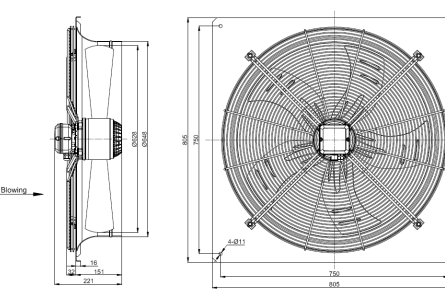
AXW 450-B-4E



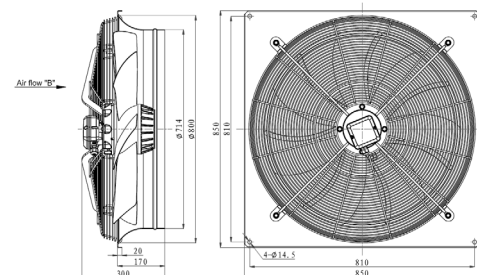
AXW 550-B-4D



AXW 630-B-4D



AXW 710-B-6D



## Реализация

Устройства реализуются через специализированные или розничные торговые организации.

## Транспортировка и хранение



Во время разгрузки и хранения поставляемых устройств пользуйтесь, при необходимости, подходящей подъемной техникой, чтобы избежать повреждений и ранений.



Не поднимайте устройства за кабели питания или коробки подключения. Берегите их от ударов и перегрузок.

До монтажа храните устройства в сухом помещении, температура окружающей среды — между +5 °C и +35 °C. При транспортировке и хранении устройства должны быть защищены от грязи и воды. Не рекомендуется хранить устройства на складе больше одного года.

## Монтаж

Вентиляторы поставляются готовыми к подключению.



Монтаж должен выполняться компетентным персоналом. Вентиляторы устанавливаются внутри помещения. Вентиляторы монтируются в любом положении, в соответствии с направлением потока воздуха (в соответствии со стрелкой на корпусе вентилятора). Необходимо предусмотреть доступ для обслуживания вентилятора.

## Подключение электропитания

Подключение должно производиться квалифицированным персоналом соответствующими инструментами согласно схемам соединений. На корпусе вентилятора находится клеммная коробка для подключения к электрической сети. Кабель электропитания должен соответствовать мощности вентилятора. Автоматический выключатель также должен соответствовать мощности и номинальному потребляемому току вентилятора.

### Необходимо:



- » проверить соответствие электрической сети данным, указанным на вентиляторе;
- » проверить электрические провода и соединения на соответствие требованиям электробезопасности;
- » проверить направление движения воздуха.

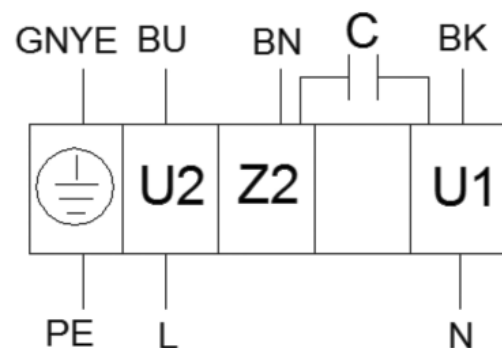


### Важно:

- » вентилятор необходимо заземлить.

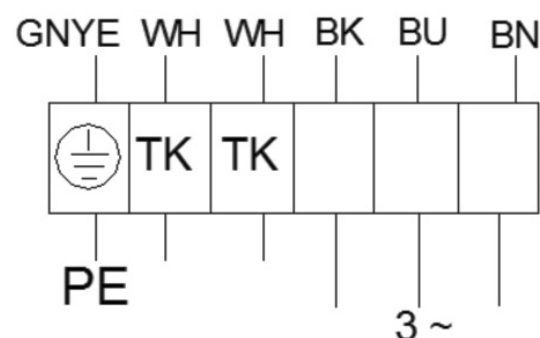
## Схемы электрических соединений

AXW 200-2E, AXW 250-2E, AXW 300-4E, AXW 350-4E, AXW 400-4E, AXW 450-4E



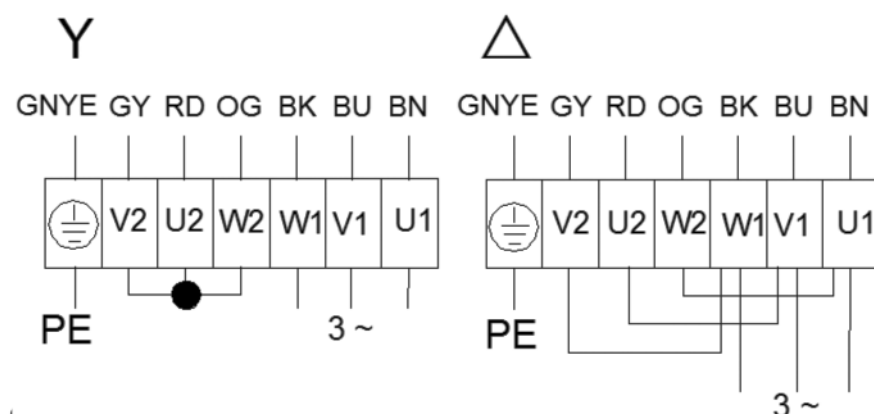
GNYE - желто-зеленый  
 BU - синий  
 BN - коричневый  
 BK - черный  
 L - фаза  
 N - нейтраль  
 PN - заземление

AXW 550-4D, AXW 630-4D



GNYE - желто-зеленый  
 BU - синий  
 BN - коричневый  
 BK - черный  
 WH - белый  
 L - фаза  
 N - нейтраль  
 PN - заземление

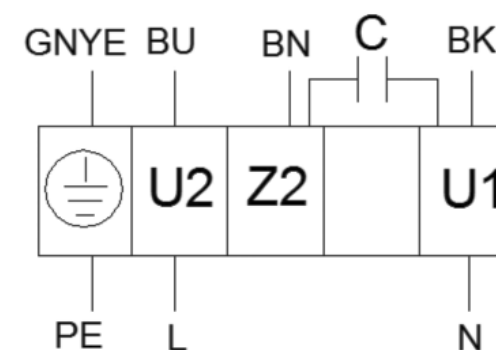
AXW 710-B-6D



GNYE - желто-зеленый  
 BU - синий  
 BN - коричневый  
 BK - черный  
 WH - белый  
 OG - оранжевый  
 GY - серый  
 RD - красный  
 L - фаза  
 N - нейтраль  
 PN - заземление

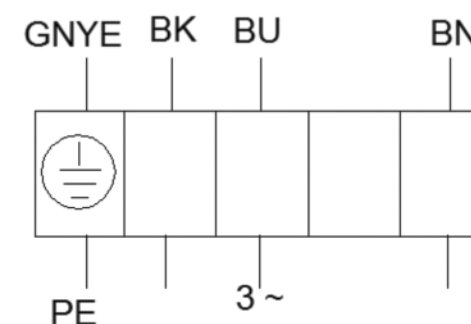
## Схемы электрических соединений

AXW 200-B-2E, AXW 250-B-2E, AXW 300-B-4E, AXW 350-B-4E, AXW 400-B-4E, AXW 450-B-4E



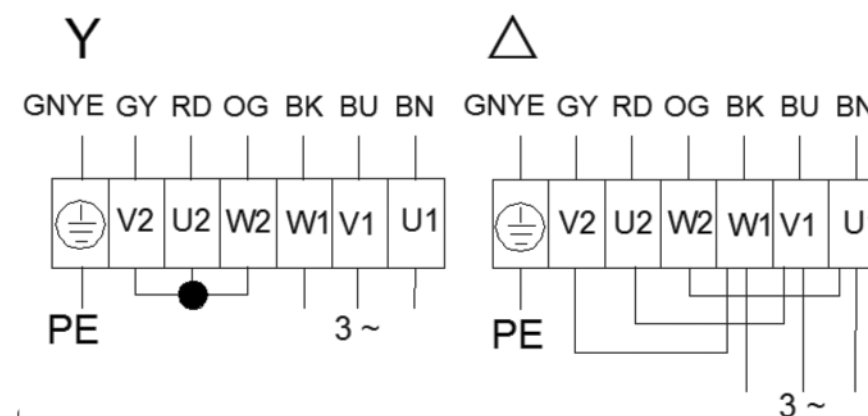
GNYE - желто-зеленый  
 BU - синий  
 BN - коричневый  
 BK - черный  
 L - фаза  
 N - нейтраль  
 PN - заземление

AXW 550-B-4D, AXW 630-B-4D



GNYE - желто-зеленый  
 BU - синий  
 BN - коричневый  
 BK - черный  
 L - фаза  
 N - нейтраль  
 PN - заземление

AXW 710-6D



GNYE - желто-зеленый  
 BU - синий  
 BN - коричневый  
 BK - черный  
 WH - белый  
 OG - оранжевый  
 GY - серый  
 RD - красный  
 L - фаза  
 N - нейтраль  
 PN - заземление

## Пусконаладочные работы

Перед пуском в эксплуатацию необходимо измерить параметры электрооборудования в соответствии с действующими нормами и занести в таблицу «Сведения о монтажных и пусконаладочных работах» в конце руководства (либо зафиксировать в акте) следующие параметры.

- 1) Напряжение сети электропитания. Оно должно соответствовать указанному на устройстве. Напряжение фаз в 3-фазных сетях должно варьироваться по фазам в пределах 10%.
- 2) Сопротивление изоляции обмоток. Оно не должно быть менее 2 МОм.
- 3) Сопротивление обмоток. Оно должно варьироваться по обмоткам в пределах 10%.
- 4) Сила тока.

А также необходимо проверить направление вращения вентиляторов.

## Эксплуатация

Для обеспечения надлежащей работы и длительного срока службы устройства строго соблюдайте все указания, приведенные в эксплуатационной документации.

Используйте только исправные устройства. Убедитесь, что изделие не имеет видимых дефектов.

## Обслуживание



Перед тем как проводить обслуживание, отключите вентилятор от электросети и подождите, пока он полностью остановится и остынет.



Осмотр вентилятора и очистка крыльчатки производятся, в среднем, 1 раз в 6 месяцев (периодичность зависит от условий эксплуатации).



### Порядок очистки:

- » снять крыльчатку (вместе с электродвигателем);
- » тщательно осмотрите крыльчатку. У крыльчатки, покрытой пылью или др. материалами, может нарушиться балансировка, что вызывает вибрацию и ускоряет износ подшипников двигателя;
- » чистить необходимо осторожно, чтобы не нарушить балансировку крыльчатки;
- » нельзя применять очистители, абразивы, агрессивные химические вещества и моющие средства, вызывающие коррозию;
- » нельзя применять острые предметы и устройства, работающие под высоким давлением;
- » нельзя погружать крыльчатку в воду или другую жидкость;
- » убедитесь, что крыльчатка не прикасается к корпусу;
- » подшипники в случае повреждения подлежат замене.

Проверка надежности электрических соединений производится не реже 1 раза в год.

## Возможные неисправности и пути их устранения

При возникновении неисправностей:

1. Проверить, поступает ли напряжение на клеммную колодку и двигатель вентилятора.
2. Отключить напряжение и проверить, что крыльчатка не заблокирована.
3. При срабатывании термозащиты необходимо отключить напряжение, подождать, пока двигатель остынет, и устранить причину перегрева.
4. Проверить конденсатор однофазных двигателей (по схеме соединений).
5. При частом срабатывании автоматического выключателя проверить соответствие параметров автоматического выключателя параметрам вентилятора, проверить изоляцию кабелей и проводов, заземление, убедиться, что параметры сети электропитания соответствуют данным, указанным на вентиляторе.

Если неисправности не удастся устранить, обратитесь в сервисный центр.

## Утилизация

По окончании срока службы агрегат следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации агрегата вы можете получить у представителя местного органа власти.



## Сертификация

Товар соответствует требованиям нормативных документов: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»; ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

### Декларация соответствия:

380 В/ 3 ф./ 50 Гц : ЕАЭС N RU Д-CN.PA06.B.67714/23

230 В/ 1 ф./ 50 Гц : ЕАЭС N RU Д-CN.PA01.B.90766/21

### Срок действия:

380 В/ 3 ф./ 50 Гц : с 21.08.2023 по 21.08.2028

230 В/ 1 ф./ 50 Гц : с 21.09.2021 по 21.09.2026

**Изготовитель:** Zhejiang Mingzhen Electric & Electronic CO., LTD. КИТАЙ, N0.365 Xingzhong Central Industry Zone, Chengnan Town, Wenling city, Zhejiang Province, China.

## Гарантийные обязательства

Внимательно ознакомьтесь с данным документом и проследите, чтобы он был правильно и четко заполнен и имел штамп продавца.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность. Все претензии по внешнему виду и комплектности предъявляйте продавцу при покупке изделия.

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь только в специализированные организации. Дополнительную информацию об этом и других изделиях марки Вы можете получить у продавца.

### Условия гарантии:

1. Настоящим документом покупателю гарантируется, что в случае обнаружения в течение гарантийного срока в проданном оборудовании дефектов, обусловленных неправильным производством этого оборудования или его компонентов, и при соблюдении покупателем указанных в документе условий будет произведен бесплатный ремонт оборудования. Документ не ограничивает определенные законом права покупателей, но дополняет и уточняет оговоренные законом положения.
2. Для установки (подключения) изделия необходимо обращаться в специализированные организации. Продавец, изготовитель, уполномоченная изготовителем организация, импортер, не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).
3. В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия могут быть внесены изменения с целью улучшения его характеристик. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления покупателя и не влекут обязательств по изменению (улучшению) ранее выпущенных изделий.
4. Запрещается вносить в документ какие-либо изменения, а также стирать или переписывать указанные в нем данные. Настоящая гарантия имеет силу, если документ правильно и четко заполнен.
5. Для выполнения гарантийного ремонта обращайтесь в специализированные организации, указанные продавцом.
6. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.
7. Расширенная гарантия до 5 лет от официального дистрибьютора предоставляется при шефмонтаже и ежегодном сервисном обслуживании авторизованным Сервисным Центром.

### Настоящая гарантия не распространяется:

- 1) на периодическое и сервисное обслуживание оборудования (чистку и т. п.);
- 2) изменения изделия, в том числе с целью усовершенствования и расширения области его применения;
- 3) детали отделки и корпуса, лампы, предохранители и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.

Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия производятся в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. Указанный выше гарантийный срок ремонта распространяется только на изделия, которые используются в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью. В случае использования изделия в предпринимательской деятельности, срок ремонта составляет 3 (три) месяца.

### Настоящая гарантия не предоставляется в случаях:

- если будет изменен или будет неразборчив серийный номер изделия;
  - использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации, в том числе эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендованным продавцом, изготовителем, импортером, уполномоченной изготовителем организацией;
  - наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т.п.), воздействия на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности или запыленности, концентрированных паров и т.п., если это стало причиной неисправности изделия;
  - ремонта, наладки, установки, адаптации или пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями или лицами;
  - стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. п.) и других причин, находящихся вне контроля продавца, изготовителя, импортера, уполномоченной изготовителем организации;
  - неправильного выполнения электрических и прочих соединений, а также неисправностей (несоответствия рабочих параметров указанным в руководстве) внешних сетей;
  - дефектов, возникших вследствие воздействия на изделие посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т.д.;
  - неправильного хранения изделия;
  - дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
  - дефектов, возникших вследствие невыполнения покупателем руководства по эксплуатации оборудования.
- Особые условия эксплуатации оборудования кондиционирования и вентиляции
- Настоящая гарантия не предоставляется, когда по требованию или желанию покупателя в нарушение действующих в РФ требований, стандартов и иной нормативно-правовой документации:
- было неправильно подобрано и куплено оборудование кондиционирования и вентиляции для конкретного помещения;
  - были неправильно смонтированы элементы купленного оборудования.

**Примечание:** в соответствии со ст. 26 Жилищного кодекса РФ и Постановлением правительства г. Москвы 73-ПП от 08.02.2005 (для г. Москвы) покупатель обязан согласовать монтаж купленного оборудования с эксплуатирующей организацией и компетентными органами исполнительной власти субъекта федерации.

Продавец, изготовитель, импортер, уполномоченная изготовителем организация снимают с себя всякую ответственность за неблагоприятные последствия, связанные с использованием купленного оборудования без утвержденного плана монтажа и разрешения вышеуказанных организаций.

В соответствии с п. 11 приведенного в Постановлении Правительства РФ №55 от 19.01.1998 г. «Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» покупатель не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 502 ГК РФ, а покупатель-потребитель — в порядке ст. 25 Закона РФ «О защите прав потребителей».



Отметки о продаже и производимых работах

Сведения о монтажных и пусконаладочных работах\*

Адрес монтажа:

| Изделие, вид работ | Дата | Организация-исполнитель (наименование) адрес, телефон, номер лицензии, печать) | Напряжение сети, сопротивление обмоток, сопротивление изоляции обмоток, сила тока | Мастер (Ф.И.О., подпись) | Работу принял (Ф.И.О., подпись) |
|--------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
|                    |      |                                                                                |                                                                                   |                          |                                 |
|                    |      |                                                                                |                                                                                   |                          |                                 |
|                    |      |                                                                                |                                                                                   |                          |                                 |

\* При наличии актов сдачи-приемки монтажных и пусконаладочных работ заполнять не обязательно.

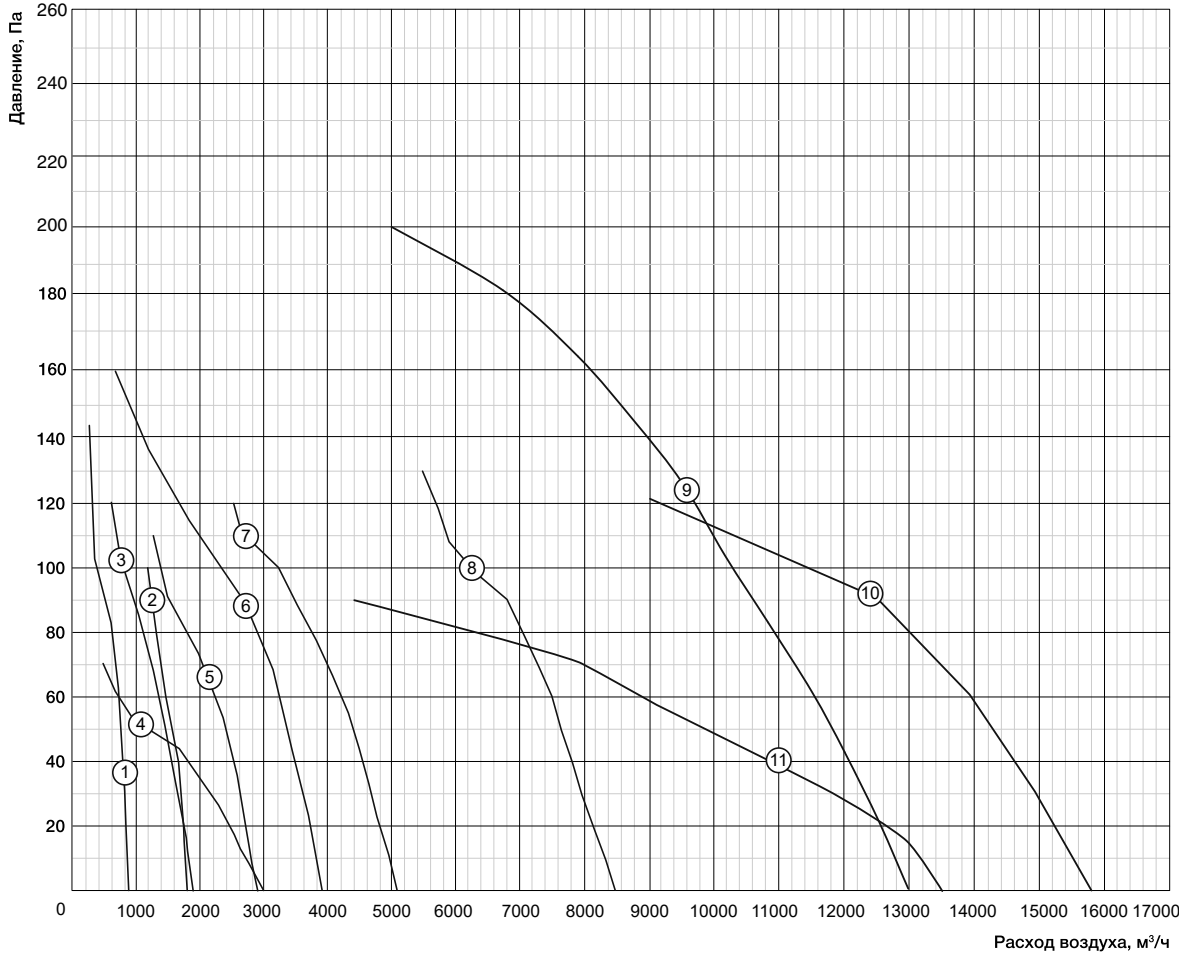
Сведения о ремонте

| Изделие | Дата начала ремонта | Сервисная организация (наименование, адрес, телефон, номер лицензии, печать) | Дата окончания ремонта | Замененные детали | Мастер (Ф.И.О., подпись) | Работу принял (Ф.И.О., подпись) |
|---------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------------|
|         |                     |                                                                              |                        |                   |                          |                                 |
|         |                     |                                                                              |                        |                   |                          |                                 |
|         |                     |                                                                              |                        |                   |                          |                                 |

Технические данные

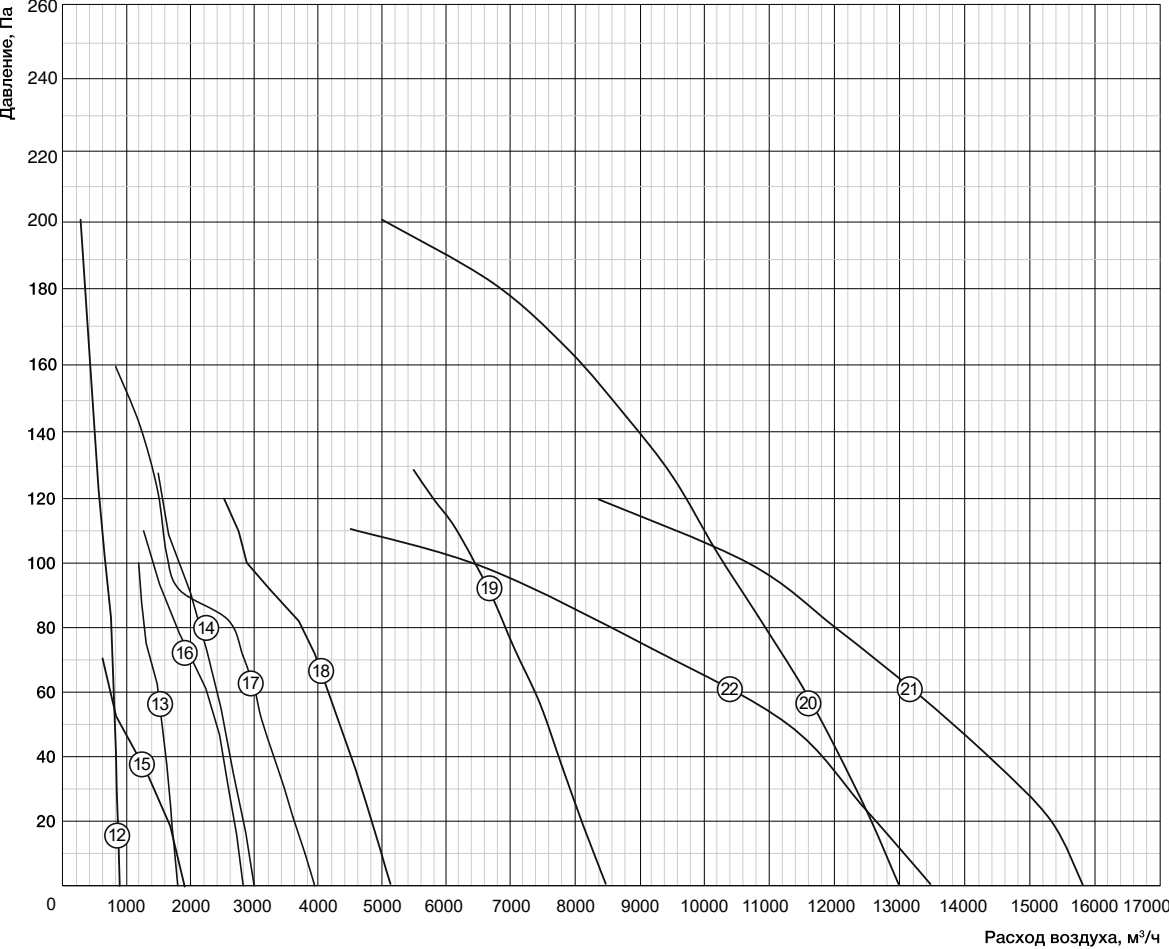
| №  | Модель       | Макс. расход м³/ч | Электропитание, В/ф, ГЦ | Электропитание, Вт | Рабочий ток, А | Частота вращения, об./мин | Макс. температура перемещаемого воздуха, °С | Степень защиты | Уровень шума на рабочей точке, dBa | Уровень шума на рабочей точке, dBa | Все нетто, кг |
|----|--------------|-------------------|-------------------------|--------------------|----------------|---------------------------|---------------------------------------------|----------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------|
| 1  | AXW 200-2E   | 870               | 230/1/50                | 80                 | 0,35           | 2700                      | 65                                          | IP54           | 715 м³/ч (20 ПА)                   | 52                                 | 3,1           |
| 2  | AXW 250-2E   | 1800              | 230/1/50                | 180                | 0,78           | 2500                      | 65                                          | IP54           | 1300 м³/ч (20 ПА)                  | 60                                 | 3,5           |
| 3  | AXW 300-2E   | 3000              | 230/1/50                | 250                | 1,1            | 2530                      | 65                                          | IP54           | 1370 м³/ч (20 ПА)                  | 60                                 | 6,8           |
| 4  | AXW 300-4E   | 1900              | 230/1/50                | 90                 | 0,38           | 1370                      | 65                                          | IP54           | 1300 м³/ч (20 ПА)                  | 52                                 | 5,3           |
| 5  | AXW 350-4E   | 2900              | 230/1/50                | 138                | 0,68           | 1370                      | 65                                          | IP54           | 2300 м³/ч (20 ПА)                  | 64                                 | 7,3           |
| 6  | AXW 400-4E   | 3900              | 230/1/50                | 180                | 0,81           | 1350                      | 65                                          | IP54           | 3700 м³/ч (20 ПА)                  | 67                                 | 9,3           |
| 7  | AXW 450-4E   | 5100              | 230/1/50                | 250                | 1,15           | 1380                      | 55                                          | IP54           | 5050 м³/ч (20 ПА)                  | 69                                 | 10,3          |
| 8  | AXW 550-4D   | 8500              | 380/3/50                | 650                | 1,2            | 1300                      | 50                                          | IP54           | 8415 м³/ч (20 ПА)                  | 72                                 | 17,5          |
| 9  | AXW 630-4D   | 13000             | 380/3/50                | 860                | 1,95           | 1365                      | 50                                          | IP54           | 12000 м³/ч (20 ПА)                 | 75                                 | 24            |
| 10 | AXW 710-6D   | 15800             | 400△                    | 1100               | 2,35           | 900                       | 50                                          | IP54           | 14500 м³/ч (20 ПА)                 | 73                                 | 39            |
| 11 | AXW 710-6D   | 13500             | 400 Y                   | 700                | 1,2            | 760                       | 50                                          | IP54           |                                    |                                    |               |
| 12 | AXW 200-B-2E | 870               | 230/1/50                | 80                 | 0,35           | 2700                      | 65                                          | IP54           | 715 м³/ч (20 ПА)                   | 52                                 | 3,1           |
| 13 | AXW 250-B-2E | 1800              | 230/1/50                | 180                | 0,78           | 2500                      | 65                                          | IP54           | 1300 м³/ч (20 ПА)                  | 60                                 | 3,5           |
| 14 | AXW 300-B-2E | 3000              | 230/1/50                | 250                | 1,1            | 2530                      | 65                                          | IP54           | 1370 м³/ч (20 ПА)                  | 60                                 | 6,8           |
| 15 | AXW 300-B-4E | 1900              | 230/1/50                | 90                 | 0,38           | 1370                      | 65                                          | IP54           | 1300 м³/ч (20 ПА)                  | 52                                 | 5,3           |
| 16 | AXW 350-B-4E | 2900              | 230/1/50                | 138                | 0,68           | 1370                      | 65                                          | IP54           | 2300 м³/ч (20 ПА)                  | 64                                 | 7,3           |
| 17 | AXW 400-B-4E | 3900              | 230/1/50                | 180                | 0,81           | 1350                      | 65                                          | IP54           | 3700 м³/ч (20 ПА)                  | 67                                 | 9,3           |
| 18 | AXW 450-B-4E | 5100              | 230/1/50                | 250                | 1,15           | 1380                      | 55                                          | IP54           | 5050 м³/ч (20 ПА)                  | 69                                 | 10,3          |
| 19 | AXW 550-B-4D | 8500              | 380/3/50                | 650                | 1,2            | 1300                      | 50                                          | IP54           | 8415 м³/ч (20 ПА)                  | 72                                 | 17,5          |
| 20 | AXW 630-B-4D | 13000             | 380/3/50                | 860                | 1,95           | 1365                      | 50                                          | IP54           | 12000 м³/ч (20 ПА)                 | 75                                 | 24            |
| 21 | AXW 710-B-6D | 15800             | 400△                    | 1100               | 2,35           | 900                       | 50                                          | IP54           | 14500 м³/ч (20 ПА)                 | 73                                 | 39            |
| 22 | AXW 710-B-6D | 13500             | 400 Y                   | 700                | 1,2            | 760                       | 50                                          | IP54           |                                    |                                    |               |

Аэродинамические характеристики





Аэродинамические характеристики



| Модель | Серийный номер | Дата изготовления<br>Production date | Срок гарантии, мес.            |
|--------|----------------|--------------------------------------|--------------------------------|
|        |                |                                      | 36 мес.<br>с даты изготовления |

|                                   |                                                                                                                                                         |              |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|
| Изготовитель                      | Zhejiang Mingzhen Electric & Electronic CO., LTD. КИТАЙ, N0.365 Xingzhong Central Industry Zone, Chengnan Town, Wenling city, Zhejiang Province, China. |              |  |
| Импортер                          | ООО "Ай.Эр.Эм.Си", 119049, Россия, г.Москва, Ленинградский проспект, д.6. стр.7, каб.14. Тел.: 84952587485, Факс:84952587485, E-mail: info@irmc.ru      |              |  |
| Уполномоченное изготовителем лицо | ООО "Ай.Эр.Эм.Си", 119049, Россия, г.Москва, Ленинградский проспект, д.6. стр.7, каб.14. Тел.: 84952587485, Факс:84952587485, E-mail: info@irmc.ru      |              |  |
| Покупатель                        |                                                                                                                                                         | Дата продажи |  |
| Продавец                          | <div>.....</div> <div>.....<br/>(наименование, адрес, телефон)</div> <div>.....(.....)</div> <div>М.П. (подпись уполномоченного лица) (Ф.И.О.)</div>    |              |  |

## Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

**9600+**

объектов и поставок

**от 1 дня**

отгрузки в транспортную компанию

### Технические данные файла

Документ: Паспорт осевых вентиляторов Shuft AXW

Идентификатор библиотеки: LIB-000693

Исходный файл: shuft-axw-pasport.pdf

SHA-256 оригинала: 8ebe43ea320b1bbe4312e74bd3f797ca968c3f317ae952a1deb567f0e1ae7cb3

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/shuft-axw-pasport.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 08:11 UTC