



НАИМЕНОВАНИЕ: ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР  
МОДЕЛИ:  
**BPS 140-60**  
МАРКА: **BVN**  
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ:  
Указана на этикетке оборудования  
Произведено в Турции

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Вентиляторы центробежные серии BPS предназначены для использования в химической среде, лабораториях, жилых домах, яхтах, в охлаждении электродвигателей, упаковочном оборудовании, промышленных и коммерческих областях.

**Материал:** Корпус пластиковый. Крыльчатка оцинкованная, с лопатками, загнутыми вперед.

**Тип защиты:** IP 44

**Класс изоляции:** B

**Директива:** соответствует EN 600335-2-80

**Защита двигателя:** Защита от перегрева устанавливается по запросу.

**Контроль скорости:** Скорость изменяется при помощи дополнительного регулятора скорости

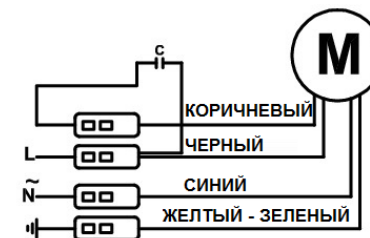
## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| МОДЕЛЬ     | Напряжение | Частота | Мощность | Емкость конденсатора | Скорость | Производ-сть | Уровень шума |
|------------|------------|---------|----------|----------------------|----------|--------------|--------------|
|            | В          | Гц      | Вт       | мкф                  |          |              |              |
| BPS 140-60 | 230        | 50      | 113      | 4                    | 2590     | 500          | 70           |

## 3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Данные вентиляторы содержат вращающиеся части и электрические соединения, поэтому при сборке, обслуживании и эксплуатации следует внимательно относиться к технике безопасности.
- Электрические подключения и сборка должны выполняться уполномоченными специалистами.
- Электрические соединения вентилятора не должны быть повреждены при просверливании или демонтаже стены, или потолка.
- При транспортировке, обслуживании и эксплуатации необходимо использовать перчатки для защиты от порезов.
- Ни при каких обстоятельствах нельзя дотрагиваться до работающего вентилятора.
- Через определенные интервалы времени необходимо надлежащим образом чистить изделие, иначе оно может быть повреждено.
- Не допускайте к вентилятору детей и не позволяйте не уполномоченным на то людям использовать его.
- Не эксплуатируйте вентилятор при относительной влажности воздуха более 80% и при вероятности попадания на него воды.
- Запрещается использовать вентилятор при содержании в воздухе взрывоопасных, едких газов и паров масла.
- Не используйте изделие при наружной температуре выше 40 °C

## 4. СБОРКА/МОНТАЖ МОНОФАЗНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- Сборка изделия должна осуществляться только уполномоченными специалистами.
- Если вход и выход изделия будут оставлены открытыми, следует закрыть их футляром во избежание попадания внутрь посторонних предметов.
- Перед подключением электрических кабелей необходимо обязательно отключить питание.
- Перед сборкой устройств убедитесь, что все соединения выполнены правильно, и что сборочные элементы обладают достаточной прочностью, чтобы выдержать вес изделия.
- Даже если изделие выключено, убедитесь, что при соединении устройств отключено питание.
- Перед сборкой проверьте, соответствуют ли электрические параметры изделия (напряжение, мощность, частота и т.п.) параметрам, действующим в том регионе, где изделие будет собрано.
- Кабельный ввод распределительного щита должен быть крепко вставлен. Колпачок должен быть надлежащим образом закрыт и предотвращать протечку воды.
- На пути потока воздуха не должно быть никаких препятствий.
- По соображениям безопасности вывод заземления электрического зажима должен быть надежно соединен с линией заземления здания.
- Убедитесь в том, что тепловое реле мотора и реле перегрузки правильно соединены.
- Кабельное соединение изделия должно быть идентично указанному на электрической схеме.

## 5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### При использовании изделия:

- Перед подключением электрических кабелей необходимо обязательно отключить питание. Убедитесь, что электрические подключения изделия выполнены правильно и безопасно.
- Убедитесь, что оборудование безопасности подключено правильно.
- Выполните заземления надлежащим образом.
- Убедитесь, что кабель и распределительная коробка правильно закрыты, и не допускайте протечки воды.
- Направление выхода воздуха должно соответствовать направлению, указанному на наклейке на корпусе. На пути потока воздуха не должно быть никаких препятствий.
- Лопасты должны вращаться в правильном направлении.
- Во время работы изделия не должно быть никакой вибрации, внутреннего трения или звуков ударов из-за вращения вентилятора или работы всасывающего вентилятора.
- Питание, ток и частота должны соответствовать указанным на этикетке изделия.
- При включении какого-либо предупреждающего устройства по электричеству необходимо немедленно отключить питание. Перед включением изделия необходимо снова тщательно проконтролировать весь процесс установки.
- При возникновении проблем проконсультируйтесь у уполномоченного специалиста.

## 6. НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Неисправность          | Возможная причина | Способ устранения |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| Слишком сильный шум    | Дисбаланс ротора  | Заменить ротор    |
| Устройство не работает | Поврежден мотор   | Заменить мотор    |

|                               |                                              |                                     |
|-------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
|                               | Конденсатор не работает                      | Заменить конденсатор                |
|                               | Неправильное соединение регулировки скорости | Проверить установку (сборку)        |
| Устройство вращается медленно | Неправильное подключение                     | Проверить электрическое подключение |

В случае возникновения неисправности после начала постоянного использования изделия необходимо определить ее тип. Для устранения неисправности необходимо обратиться в сервисную службу. **Не пытайтесь устранить неисправность самостоятельно.**

**7. ЧИСТКА, ОБСЛУЖИВАНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

**Чтобы защитить Ваше изделие от повреждения при транспортировке:**

Изделие было упаковано в соответствии с нормальными условиями транспортировки. Во избежание возможного повреждения оно должно всегда находиться в оригинальной упаковке.

- Изделие следует держать в его собственной упаковке и избегать вибраций, пыли, абразивных материалов и химических веществ до того, как оно будет доставлено к месту сборки. Не принимайте изделия, находящиеся не в своей оригинальной упаковке, или которые были открыты до момента доставки к Вам.
- Изделия должны быть закреплены в транспортном средстве таким образом, чтобы оставаться неподвижными в случае падения или переворота.
- При перевозке тяжелых изделий следует использовать соответствующие подъемники для защиты их самих и перевозящих их людей.
- Необходимо принять все меры для предотвращения повреждений вследствие неожиданных и неосторожных подъемов, и опусканий.
- Изделия должны перевозиться с осторожностью одно за другим. Их нельзя бросать или неосторожно передавать из рук в руки.

**После того, как изделие вынута из упаковки:**

- Доставленное изделие должно быть проверено.
- Изделие должно быть проверено на предмет повреждений при транспортировке. Если какая-либо часть была утеряна или повреждена, необходимо немедленно сообщить об этом перевозчику или нашей компании устно или письменно.
- Не ставьте изделие на соединительную коробку и кабели. Избегайте способов транспортировки, при которых могут быть повреждены лопасти или защитная решетка.

**Периодическая чистка и обслуживание изделия:**

- Перед чисткой или обслуживанием, даже если изделие выключено, обязательно убедитесь, что питание отключено.
- Все электрооборудование должно регулярно контролироваться, контакты должны быть проверены, а поврежденные или изношенные кабели и оборудование должны быть заменены.
- Периодическое обслуживание должно выполняться по меньшей мере один раз в шесть месяцев или чаще в зависимости от частоты использования изделия. Обслуживание и чистка изделия должны выполняться квалифицированным персоналом.
- Регулярно проверяйте изделие. Для предотвращения скопления грязи на лопастях, моторе и решетке выполняйте обслуживание в соответствии с условиями эксплуатации изделия. В противном случае срок службы изделия может существенно сократиться, или может произойти серьезное повреждение.
- При чистке изделия обращайте внимание на сохранение баланса лопастей и турбины.
- Болты, которые могут быть ослаблены при обслуживании, необходимо проверить.
- Непригодные части должны быть немедленно заменены.
- Для чистки изделия не должны использоваться огнеопасные или взрывоопасные чистящие агенты; чистка должна выполняться с помощью влажной ветоши.
- Изделие ни при каких обстоятельствах не должно подвергаться воздействию воды, в том числе под давлением.

**8. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ИМПОРТЕРЕ**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: BANCIVAN ELEKTRİK MOTOR SAN. VE TİC. LTD. STİ.  
АДРЕС: Ömerli Mah. Hadımköy - İstanbul cad No 147, Arnavutköy - İstanbul / Turkey  
Тел: +90 850 532 69 75

ИМПОРТЕР: ООО "Бахчиван Электрикал Мотор Энд Фанс"  
АДРЕС: 353900, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Советов, 42/11, офис 65  
ТЕЛ: 8 (800) 333-70-27  
Сайт: www.bahcivan.ru

E-mail: [info@bahcivan.ru](mailto:info@bahcivan.ru)

**9. ГАРАНТИЯ**

Срок гарантии составляет 1 (один) год с даты приобретения изделия у Импортера, но не более 30 месяцев со дня пересечения Государственной границы РФ.

Используйте изделие в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

Расходы по техническому обслуживанию оборудования (включая замену расходных материалов и расходных запчастей) несет Покупатель оборудования и не компенсируются.

Гарантия, предоставляемая заводом BANCIVAN ELEKTRİK MOTOR SAN. VE TİC. LTD., не распространяется на повреждения, возникшие вследствие эксплуатации изделия в условиях, отличных от нормальных условий эксплуатации. Гарантия также не распространяется на следующие условия:

-Повреждения и неисправности, возникшие вследствие неправильной эксплуатации.

-Повреждения и неисправности, возникшие при погрузке, выгрузке или транспортировке изделия после его доставки.

-При наличии внешних повреждений вентилятора (вмятины, трещины и прочие повреждения, нанесённые извне);

-Повреждения и неисправности, возникшие вследствие высокого или низкого напряжения, неправильного электрического подключения и использования изделия при напряжении питания, отличным от указанного на его этикетке.

-Повреждения и неисправности, возникшие вследствие пожара, землетрясения, удара молнии и т.п.

-Повреждения, возникшие вследствие эксплуатации изделия в условиях, не соответствующих указанным в инструкции по эксплуатации.

-Повреждения и неисправности, возникшие при монтаже, подключении, наладке и эксплуатации элементов, и компонентов, не рекомендованных производителем.

-Повреждения и неисправности, возникшие при переделках или изменениях конструкции изделия.

-Повреждения и неисправности, возникшие при ремонте, модификации или установлено иное вмешательство третьих лиц;

-Повреждения и неисправности, возникшие при эксплуатационном износе деталей при неправильной эксплуатации.

-Повреждения и неисправности, возникшие при эксплуатации в условиях влажности, такие как ржавчина, порча кабеля, выход из строя мотора и прочее.

Расходы вследствие вышеуказанных повреждений несет покупатель.

Сборка и транспортировка изделия не входят в его цену.

Поскольку счет-фактура используется для разрешения спорных вопросов по поводу гарантийного срока, покупателю следует хранить оригинал и копию счета-фактуры. Гарантия также не предоставляется если оригинальный серийный номер на изделии удален или изменен.

Гарантия не предусматривает ответственность за потерянное время, причиненное неудобство, потерю мобильности или какой-либо иной ущерб, причиненный пользователю (или другим лицам) в результате дефекта, на который распространяется гарантийное обязательство, либо ущерба, являющегося следствием этого дефекта.