

ПАСПОРТ

Насос одноступенчатый инлайн, Тип RV, Модификация RV 100-200/2

Код материала: 015P2040



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 12.05.2023

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование

Насос центробежный одноступенчатый типа RV

1.2. Изготовитель

Фирма: ООО "Ридан", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Дакси Даянчен Индастриал Зоун, Венлин, Жейжанг, Китай

1.3. Продавец

ООО "Ридан", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57, e-mail: info@ridan.ru

1.4. Серийный номер и дата изготовления

Серийный номер изделия указан на шильде насоса в формате YYYYYMMDDNNNNN, где YYYYY – год выпуска, MM – месяц выпуска, DD – день выпуска, NNNNN – номер насоса.

2. Назначение изделия

Насос типа RV представляет из себя центробежный одноступенчатый вертикальный насос инлайн с патрубками, расположенными в линию. Всасывающий и напорный патрубки имеют одинаковые диаметры. Насосы типа RV оснащены асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением. Насосы используются для циркуляции и повышения давления теплоносителя в системах отопления, вентиляции и кондиционирования, промышленных процессах, системах холодного и горячего водоснабжения. Не предназначены для использования в контакте с питьевой водой. Не предназначены для бытового применения. Данные насосы изготавливаются из чугуна, нержавеющей стали и полимерных материалов.

3. Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Рабочая среда | Вода, сходные по характеристикам с ней чистые, маловязкие, невзрывоопасные, неагрессивные к материалам насоса жидкости без твердых и длинноволоконистых включений и примесей. |
| Номинальный диаметр (DN), мм | 100 |
| Тип присоединения | Фланцевое |
| Номинальное давление (PN), бар | 16 |
| Минимальная температура рабочей среды T min | 0 |
| Максимальная температура рабочей среды T max | 120 |
| Корпус | Чугун HT200 |
| Рабочее колесо | Чугун HT200 |
| Вал | Нерж.сталь AISI304 |
| Торцевое уплотнение | C/WC/EPDM |
| Напряжение питания | 3x380 В, 50 Гц |
| Номинальный ток, А | 7,8 |
| Частота вращения, об/мин | 2905 |
| Класс изоляции (ГОСТ Р МЭК 60085-2011) | F |

| | |
|--|-----------|
| Степень защиты (ГОСТ 14254-2015) | IP55 |
| Температура окружающей среды, оС | -15...+40 |
| Температура транспортировки и хранения, оС | -30...+60 |
| Средний срок службы, лет | 10 |
| Номинальный расход, м3/ч | 60 |
| Номинальный напор, м | 15 |
| Мощность электродвигателя P2, кВт | 4 |
| Класс энергоэффективности двигателя | IE3 |
| КПД двигателя% | 0,881 |
| Уровень звукового давления, dB(A) | 73 |

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- насос;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронном виде);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронном виде);

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

Перед началом монтажа насоса RV при приемке на месте установки необходимо проверить сохранность насоса на наличие повреждений, возникших в результате транспортирования.

7. Сертификация

| | |
|--|---|
|  | <p>Соответствие насосов центробежных одностапенчатых типа RV подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.73160/23, срок действия от 10.05.2023 до 27.04.2028.</p> |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие насосов RV техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы насосов RV при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации или обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

При обращении к представителю ООО «Ридан» необходимо сообщить следующие данные:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя;
- адрес покупателя и контактный телефон;
- название и адрес организации, производившей монтаж;
- адрес установки изделия;
- краткое описание дефекта.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, кассовый чек, квитанция);

3. Фотографии неисправного изделия (в том числе с места установки);

4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (в случае проведения гидравлического испытания);

5. Серийный номер изделия.

Изготовитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в конструкцию насосного агрегата, не ухудшающие качество его работы, без предварительного согласования с потребителем.