

**ПАСПОРТ**

Насос циркуляционный с мокрым ротором и электронным управлением, Тип RW, Модификация RWE  
25-120S

**Код материала: 015P1303**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 02.10.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование

Насос циркуляционный с мокрым ротором и электронным управлением RWE

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Ruisheng Road 1, Economical Development Zone, Shuyang City , Jiangsu Province, Китай.

### 1.4. Серийный номер и дата изготовления

Серийный номер изделия указан на шильде насоса в формате YYMMDDNNNNNNN, где YY – год выпуска, MM – месяц выпуска, DD – день выпуска, NNNNNNN – номер насоса.

## 2. Назначение изделия

Энергоэффективные циркуляционные насосы с мокрым ротором и электронным регулированием RWE предназначены для обеспечения циркуляции теплоносителя в отопительных системах, системах горячего водоснабжения, а также системах кондиционирования воздуха и охлаждения. Наличие встроенного преобразователя частоты позволяет насосу автоматически подстраиваться под изменяющиеся условия в соответствии с потребностями системы.

## 3. Технические характеристики

|  |   |
|--|---|
| Рабочая среда  | Вода, чистые, маловязкие, невзрывоопасные, неагрессивные к материалам насоса жидкости без твердых и длинноволокнистых включений и примесей, содержащих минеральные масла, водные растворы гликолей концентрацией до 50%. При использовании циркуляционного насоса для перекачивания жидкостей с вязкостью более 1мм <sup>2</sup> /с (1 сСТ) при 20°С гидравлические характеристики насоса снижаются. Подбор насоса следует производить с учетом вязкости перекачиваемой жидкости. |
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 25  |
| Тип присоединения  | Резьба  |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 10  |
| Минимальная температура рабочей среды T <sub>min</sub> , °С  | -20   |
| Максимальная температура рабочей среды T <sub>max</sub> , °С | 110   |
| Материал корпуса   | Чугун   |
| Материал рабочего колеса                                     | Композит  |
| Напряжение питания   | 1x220 В, 50 Гц  |
| Мощность электродвигателя P <sub>1</sub> , Вт                | 180   |
| Класс изоляции (ГОСТ Р МЭК 60085-2011)                       | F   |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Степень защиты (ГОСТ 14254-2015)           | IP44                      |
| Температура окружающей среды, °С           | 0...+40                   |
| Температура транспортировки и хранения, °С | -30...+55                 |
| Средний срок службы, лет                   | 10                        |
| Уровень звукового давления, дБ(А)          | 45                        |
| Количество скоростей                       | Электронное регулирование |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- насос;
- присоединительные фитинги (для резьбовых версий);
- упаковочная коробка;
- паспорт\*;
- руководство по эксплуатации \*.

\*документация предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступна по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

#### 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 RWE при приемке на месте установки необходимо проверить сохранность насоса на наличие повреждений, возникших в результате транспортирования.

#### 7. Сертификация

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Соответствие насосов центробежных циркуляционных с мокрым ротором типа RW подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д- RU.PA05.B.42824/24, срок действия от 25.06.2024 до 24.06.2029, сертификат соответствия ЕАЭС RU C-RU.AЯ46.B.35217/24, срок действия от 18.06.2024 до 17.06.2029, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭи ГТ к товарам.</p> |
|--|--|