

**ПАСПОРТ**

Насос циркуляционный с мокрым ротором, Тип RW, Модификация RWS 20-40S 130

**Код материала: 015P1201**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 24.11.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование

Насос центробежный циркуляционный с мокрым ротором типа RW

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня 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 YYMMDDNNNNNNNN, где YY – год выпуска, MM – месяц выпуска, DD – день выпуска, NNNNNNNN – номер насоса.

## 2. Назначение изделия

Насос циркуляционный с мокрым ротором типа RW представляет собой центробежный одноступенчатый насос, ротор которого погружен в перекачиваемую среду и отделен от статора герметичной гильзой. Насосы RW могут быть использованы в качестве циркуляционных и смесительных насосов в одно- и двухтрубных системах отопления, в системах теплых полов, в системах горячего и холодного водоснабжения, в системах вентиляции и кондиционирования воздуха, в системах рекуперации и др. Данные насосы изготавливаются из чугуна, нержавеющей стали, латуни и полимерных материалов.

## 3. Технические характеристики

Рабочая среда	Вода, чистые, маловязкие, невзрывоопасные, неагрессивные к материалам насоса жидкости без твердых и длинноволоконистых 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	20
Тип присоединения	Резьба
Номинальное давление (PN), бар	10
Минимальная температура рабочей среды T min	-20
Максимальная температура рабочей среды T max	110
Материал корпуса	Чугун
Материал рабочего колеса	Композит
Напряжение питания	1x220 В, 50 Гц
Мощность электродвигателя P1, Вт	60
Класс изоляции (ГОСТ Р МЭК 60085-2011)	Н

Степень защиты (ГОСТ 14254-2015)	IP44
Температура окружающей среды, оС	0...+40
Температура транспортировки и хранения, оС	-30...+55
Средний срок службы, лет	10
Уровень звукового давления, дВ(А)	45
Количество скоростей	3

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

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

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная 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 RW 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>
--	--