

## ПАСПОРТ

Клапан регулирующий поворотный трехходовой, Тип HRB, Модификация HRB-3R

**Код материала: 065Z0400R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 15.09.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и обозначение

Клапан регулирующий поворотный с товарным знаком «Ридан», типа HRB модификации HRB-3R (далее по тексту– HRB-3R).

### 1.2. Продавец

ООО «Ридан Трейд», 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

### 1.3. Изготовитель

ООО «Ридан Трейд», 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: КИТАЙ, Провинция Чжэцзян, Юхуань, Тайчжоу, Шамэнь, Промышленный Биньхан.

### 1.4. Дата изготовления (заводской номер партии)

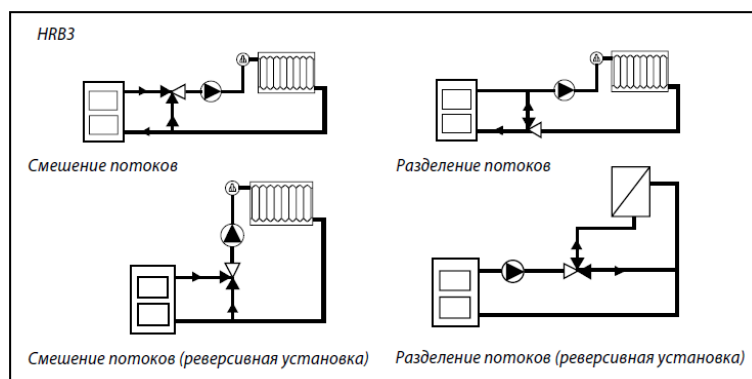
Дата изготовления указана на корпусе клапана в формате НН/ГГ (НН – номер недели, ГГ – две последних цифры года), пример: 28/22 – 28-я неделя 2022-го года.

## 2. Назначение изделия



HRB-3R предназначены для применения в системах теплоснабжения для смешения или разделения и получения необходимой температуры теплоносителя для потребителя. HRB-3R можно использовать совместно с электрическими поворотными приводами Ридан типа АМВ, модификация АМВ-162R.

Примеры применения:



При необходимости реверсирования потоков требуется изменить направление вращения электропривода и положения шкалы индикатора.

## 3. Технические характеристики

|                                              |      |
|----------------------------------------------|------|
| Номинальный диаметр (DN), мм                 | 15   |
| Номинальное давление (PN), бар               | 10   |
| Максимально допустимый перепад давлений, бар | 2    |
| Крутящий момент при PN, Нм                   | 5    |
| Пропускная способность Kvs, м³/ч             | 0,63 |

|                                                              |                                          |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Рабочая среда                                                | Вода или 50% водный раствор гликоля      |
| Температура рабочей среды, °C                                | 2 — 110                                  |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | не более 1% потока                       |
| Климатическое исполнение                                     | Категория 3 по ГОСТ 15150-69             |
| Тип присоединения к трубопроводу                             | Резьбовое (внутренняя резьба по ISO 7/1) |
| Вид привода или регулирующего блока                          | AMB-162R                                 |
| Характеристика регулирования                                 | S- образная                              |
| РН среды                                                     | Мин. 7 , Макс 10                         |
| Запорный элемент (шар, диск, золотник)                       | Латунь EN 12165 CW617N                   |
| Сальниковый блок                                             | Латунь EN 12165 CW617N                   |
| Уплотнение                                                   | EPDM                                     |
| Масса, кг, не более                                          | 0,5                                      |
| Корпус                                                       | Латунь EN 12165 CW617N                   |
| EAN (single-pack)                                            | 4630266118407                            |
| EAN (multi-pack)                                             | 4630266118797                            |
| Количество (multi-pack)                                      | 12                                       |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий HRB-3R;
- 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 Техническими условиями ТУ 28.14.11-041-51824620-2023 и другой действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация



Соответствие клапана регулирующего HRB подтверждено в форме декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.45105/24, срок действия с 21.05.2024 по 20.05.2029.

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана регулирующего HRB-3R техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа 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 клапана при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту и проведении необходимых сервисных работ:

Назначенный (установленный) срок службы - 10 лет.

Средний полный срок службы (до списания) – 25 лет