

**ПАСПОРТ**

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

**Код материала: 065Z0404R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 06.05.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и обозначение

Клапан регулирующий поворотный 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 производства продукции: Zhejiang Province, Yuhuan country, Taizhou City, Китай

### 1.4. Дата изготовления

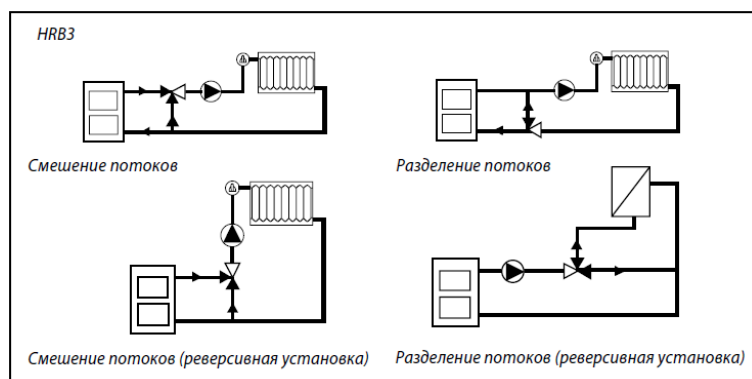
Дата изготовления указана на корпусе клапана в формате НН/ГГ (НН – номер недели, ГГ – две последних цифры года), пример: 28/22 – 28-я неделя 2022-го года.

## 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	20
Номинальное давление (PN), бар	10
Максимально допустимый перепад давлений, бар	2
Крутящий момент при PN, Нм	5
Пропускная способность Kvs, м³/ч	4

Рабочая среда	Вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °С	-10 — 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	0,53
Корпус	Латунь EN 12165 CW617N
EAN (single-pack)	4630266118858
EAN (multi-pack)	4630266118940
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 28.14.11-018-72323163-2022 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.РА04.В.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