

## ПАСПОРТ

Клапан регулирующий поворотный, Тип HFE, Модификация HFE-3R

**Код материала: 065Z0436R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 06.08.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий с товарным знаком "РИДАН" тип HFE модификация HFE-3R (далее по тексту - HFE-3R).

### 1.2. Продавец

ООО «Ридан Трейд», 143581, РФ, Московская обл., м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.3. Изготовитель

ООО «Ридан Трейд», 143581, РФ, Московская обл., м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 1-23-2 No. 1-2, Chongshanxi Road, Huanggu district, Shenyang, Liaoning, Китай

### 1.4. Дата изготовления, заводской номер партии

Указывается на упаковке и изделии в формате ннгг, где нн- порядковый номер недели изготовления, гг - последние два цифры года изготовления.

## 2. Назначение изделия



Клапаны регулирующие HFE-3R предназначены для применения в системах теплоснабжения, где допускается некоторая протечка теплоносителя через закрытый клапан, и нет необходимости в обеспечении точных характеристик регулирования. Клапаны HFE-3R можно использовать совместно с приводами электрическими редукторными АМВ-162R Ду20-100, АМВ-182R Ду125-150 и АМВ-Х-15/20 Ду200-250

Примеры применения:

Характеристика регулирования



### 3. Технические характеристики

|                                                              |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный диаметр (DN), мм                                 | 125                                                                       |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 6                                                                         |
| Максимально допустимый перепад давлений, бар                 | 0,5                                                                       |
| Крутящий момент при PN, Нм                                   | 15                                                                        |
| Пропускная способность Kvs, м³/ч                             | 280                                                                       |
| Рабочая среда                                                | Вода или 50% водный раствор гликоля                                       |
| Температура рабочей среды, °C                                | 2-110                                                                     |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | При разделении- не более 0,75% потока; при смешении- не более 1,5% потока |
| Климатическое исполнение                                     | Категория 3 по ГОСТ 15150-69                                              |
| Тип присоединения к трубопроводу                             | Фланцы, PN=6 бар                                                          |
| Вид привода или регулирующего блока                          | AMB-182R                                                                  |
| Характеристика регулирования                                 | линейная                                                                  |
| РН среды                                                     | Мин. 7 , Макс 10                                                          |
| Масса, кг, не более                                          | 30,7                                                                      |
| Запорный элемент (шар, диск, золотник)                       | Латунная отливка CuZn36Pb2As (BrassDZR,CW602N)                            |
| Уплотнение                                                   | EPDM                                                                      |
| Корпус                                                       | Серый чугун EN-GJL-250 (GG25)                                             |
| EAN (single-pack)                                            | 4680580031869                                                             |
| EAN (multi-pack)                                             | -                                                                         |
| Количество (multi-pack)                                      | -                                                                         |

### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий HFE-3R;
- упаковочная коробка;
- инструкция по монтажу и эксплуатации;

- 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 ТУ 28.14.11-001-51824620-2023 и другой действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 7. Сертификация

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Соответствие клапана регулирующего типа HFE подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.78411/23 срок действия с 17.10.2023 по 16.10.2028.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана регулирующего HFE-3R техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, 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