



ПАСПОРТ

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

Код материала: 065Z0428R



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	20
Номинальное давление (PN), бар	6
Максимально допустимый перепад давлений, бар	0,5
Крутящий момент при PN, Нм	5
Пропускная способность Kvs, м³/ч	12
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-162R
Характеристика регулирования	линейная
РН среды	Мин. 7 , Макс 10
Масса, кг, не более	4,1
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Латунная отливка CuZn36Pb2As (BrassDZR,CW602N)
Уплотнение	EPDM
Корпус	Серый чугуn EN-GJL-250 (GG25)
EAN (single-pack)	4680580031722
EAN (multi-pack)	4680580031739
Количество (multi-pack)	4

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

	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.
--	---

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