

ПАСПОРТ

Клапан регулирующий седельный, Тип VFM, Модификация VFM-2R

Код материала: 065B3507R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 13.03.2024

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и обозначение

Клапан регулирующий типа VFM модификации VFM-2R (далее по тексту – VFM-2R).

1.2. Продавец

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

1.3. Изготовитель

АО «Ридан», 603014, г. Н. Новгород, ул. Коминтерна, дом 16
Адрес производства продукции: Beijing, Linhe Street, Китай

1.4. Дата изготовления

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

2. Назначение изделия



VFM-2R – клапан регулирующий, седельный, фланцевый, разгружен по давлению, предназначен для применения без адаптера с электроприводами:

- AMV(E)–1800R (DN 65–80);
- AMV(E)–2000R SU/SD (DN 65–80);
- AMV(E)–3000R (DN 100–250);
- AMV(E)–6500R (DN 250);
- AMV(E)–10KR (DN 300-400)

в системах тепло- и холодоснабжения зданий, регулирования потока теплоносителя проходящего через него и получения необходимой температуры теплоносителя для потребителя.

3. Технические характеристики

| | |
|--|--|
| Номинальный диаметр (DN), мм | 300 |
| Номинальное давление (PN), бар | 16 |
| Максимально допустимый перепад давлений, бар | преодолеваемый электроприводом при закрытии клапана: 8 бар |
| Пропускная способность Kvs, м ³ /ч | 990 |
| Рабочая среда | вода или 50% водный раствор гликоля |
| Температура рабочей среды, °C | -5 ... 150°C При температурах от -5°C до 0°C необходимо использовать подогреватель штока |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности) | 0,01%Kvs |

| | |
|--|---|
| Климатическое исполнение | Категория 3 по ГОСТ 15150-69 |
| Тип присоединения к трубопроводу | Фланцевое, PN=16 бар по стандарту EN 1092-2 |
| Динамический диапазон регулирования | Более 50:1 |
| Коэффициент начала кавитации | 0,2 |
| Вид привода или регулирующего блока | AMV(E)-10KR |
| Масса, кг, не более | 205 |
| Уплотнение | PTFE, FPM |
| Запорный элемент (шар, диск, золотник) | Нержавеющая сталь |
| Седло | Нержавеющая сталь |
| Корпус | Высокопрочный чугун с шаровидным графитом GGG 40 (QT450-10) |
| Шток | Нержавеющая сталь |
| Ход штока, мм | 70 |
| EAN (single-pack) | 5702424650087 |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий седельный VFM-2R;
- упаковочная коробка;
- паспорт и руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).


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”, №7-ФЗ “Об охране окружающей среды”, №89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, №52-ФЗ “Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми в использование указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

| | |
|--|---|
|  | <p>Соответствие клапана регулирующего VFM-2R подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.94714/22 от 28.09.2022 действует до 27.09.2027; ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.94807/22 от 28.09.2022 действует до 27.09.2027</p> |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие VFM-2R техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы клапана при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту и проведении необходимых сервисных работ - 10 лет с начала эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапана - 12 месяцев с даты продажи, указанной в

транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.