

**ПАСПОРТ**

Клапан регулирующий седельный, Тип VF, Модификация VF-3R

**Код материала: 065Z3358R2**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 23.05.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий типа VF модификации VF-3R (далее по тексту – VF-3R).

### 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

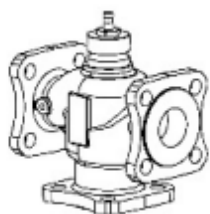
ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217

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



VF-3R – клапан регулирующий, трехходовой, седельный, фланцевый предназначены для применения без адаптера с электроприводами ARV(E)–1000R (DN 15–50), ARV(E)–1000R SU/SD (DN 15–50), AMV–2000R SU/SD (DN 15–80), AME–2000R SU/SD (DN 40–80), 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                                 | 32  |
| Номинальное давление (PN), бар                               | 16  |
| Максимально допустимый перепад давлений, бар                 | преодолеваемый электроприводом при закрытии клапана:4 бар                               |
| Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч                | 16  |
| Рабочая среда  | вода или 50% водный раствор гликоля   |
| Температура рабочей среды, °С                                | -5 ...150°С При температурах от -5°С до 0°С 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                                 | 0,5   |

|  |   |
|--|---|
| Вид привода или регулирующего блока  | ARV(E)–1000R, ARV(E)–1000R SU/SD, AMV(E)–1800R, AMV–2000R SU/SD |
| Масса, кг, не более  | 8,5   |
| Уплотнение   | PTFE, EPDM  |
| Корпус   | Высокопрочный чугун с шаровидным графитом GGG 40 (QT450-10)     |
| Шток   | Нержавеющая сталь   |
| Максимально допустимый перепад давления с приводом низкого усилия ( значение в скобках для доступного привода с большим усилием) , бар | преодолеваемый электроприводом при закрытии клапана:4 бар       |
| Золотник, седло и шпindel  | Нержавеющая сталь   |
| Запорный элемент (шар, диск, золотник)   | Нержавеющая сталь   |
| Седло  | Нержавеющая сталь   |
| Категория 3 по ГОСТ 15150-69   | Категория 3 по ГОСТ 15150-69                                    |
| Ход штока, мм  | 13  |
| EAN (single-pack)  | 4680580030282   |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий седельный VF-3R;
- 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”, № 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 действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация

|  |  |
|--|--|
|  | Соответствие клапана регулирующего типа VF подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.82309/24 от 22.04.2024 действует до 21.04.2029. |
|--|--|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие VF-3R 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.