

**ПАСПОРТ**

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

**Код материала: 065Z3354R2**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 24.09.2024**

## 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(E)-1800R, 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	15
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	2,5
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	5,74
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)	4640209959325

#### 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.