

**ПАСПОРТ**

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

**Код материала: 065B3205R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 13.05.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и обозначение

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

### 1.2. Продавец

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

### 1.3. Изготовитель

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

Адрес производства продукции: КИТАЙ, Пекин, район Шуньи, Линьхэ

### 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-2R – клапан регулирующий, седельный, фланцевый предназначены для применения без адаптера с электроприводами:

- ARV(E)–1000R; ARV(E)–1000R SU/SD (DN 15–50);
- AMV(E)–1800R; AMV(E)–2000R SU/SD (DN 65–80);
- AMV(E)–3000R (DN 100–200);
- AMV(E)–6500R (DN 250)
- AMV(E)–10KR (DN 300)

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	100
Номинальное давление (PN), бар	16
Максимально допустимый перепад давлений, бар	преодолеваемый электроприводом при закрытии клапана:3,5 бар
Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч	140
Рабочая среда	вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °С	-25 ...130°С При температурах от -25°С до 0°С необходимо использовать подогреватель штока

Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	0,01%Kvs
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцевое, PN=16 бар по стандарту EN 1092-2
Динамический диапазон регулирования	Более 50:1
Коэффициент начала кавитации	0,35
Вид привода или регулирующего блока	AMV(E)-3000R
Масса, кг, не более	25
Уплотнение	PTFE, EPDM
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Нержавеющая сталь
Седло	Нержавеющая сталь
Корпус	Высокопрочный чугун с шаровидным графитом GGG 40 (QT450-10)
Шток	Нержавеющая сталь
Категория 3 по ГОСТ 15150-69	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Ход штока, мм	40
EAN (single-pack)	5702424650278

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий седельный VF-2R;
- упаковочная коробка;
- 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”, №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

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

## **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие VF-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:

Назначенный (установленный) срок службы - 10 лет.

Средний полный срок службы (до списания) – 25 лет

Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапана - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.