

**ПАСПОРТ**

Клапан электромагнитный, Тип EVR, Модификация EVR 3s

**Код материала: 032F2206R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 02.04.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны электромагнитные типа EVR, Модификация EVR 3s

### 1.2. Изготовитель

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

### 1.3. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции

Индастриал парк, Жужу сити, Жежианг, Китай,  
66, Чансинь, Юяо, Чжецзян, 315400, Китай.

### 1.4. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.5. Дата изготовления

Дата изготовления указана на маркировочной этикетке в формате мм.гг (мм – порядковый номер месяца изготовления; гг – последние 2 цифры года изготовления).

### 1.6. Заводской номер

Заводской номер изделия указан на маркировочной этикетке.

## 2. Назначение изделия

Клапаны электромагнитные типа EVR (далее клапаны EVR) предназначены для установки в жидкостные и всасывающие линии, а также трубопроводы горячего газа. Клапаны подходят для применения в системах холодоснабжения, шоковой заморозки, охлаждения жидкости и систем кондиционирования, работающих на фторсодержащих хладагентах, включая такие хладагенты высокого давления, как R410A.

## 3. Технические характеристики

|                                                            |                                      |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Рабочая среда                                              | ХФУ, ГХФУ и ГФУ (2 группа опасности) |
| Фазовое состояние                                          | Газ/жидкость                         |
| Климатическое исполнение                                   | УХЛ4                                 |
| Класс герметичности                                        | В                                    |
| Тип клапана                                                | НЗ (нормально закрытый)              |
| Тип присоединения                                          | Под пайку ODF                        |
| Присоединительные патрубки, дюйм                           | 1/4"                                 |
| Присоединительные патрубки, мм                             | -                                    |
| Минимальный открывающий перепад давления $\Delta p$ , бар  | 0                                    |
| Тип катушки                                                | пост ток                             |
| Максимальный открывающий перепад давления $\Delta p$ , бар | 31                                   |
| Температура рабочей среды, °C                              | -40...105 (кратковременно)           |
| Максимальное рабочее давление PВ, бар                      | 45                                   |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Пропускная способность Kv, м3/ч  | 0,2     |
| Масса, кг                        | 0,51    |
| Номинальный диаметр (DN), мм     | 6       |
| Температура окружающей среды, °C | -40..55 |
| Шток                             | 13 мм   |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан электромагнитный;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- 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 т.д., 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 клапанов электромагнитных типа EVR подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.97203/24 от 26.04.2024 по 25.04.2029, ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.33957/24 от 16.05.2024 по 15.05.2029. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов электромагнитных типа EVR техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения 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 клапанов электромагнитных типа EVR при соблюдении рабочих диапазонов, указанных в паспорте/инструкции по эксплуатации, и при проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.