

**ПАСПОРТ**

Осевой сильфонный компенсатор, Тип Ридан, Модификация с внутренней гильзой и наружным кожухом

**Код материала: 065H0014R**



**Дата редакции: 09.06.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Осевые сильфонные компенсаторы Ридан (далее - осевые компенсаторы Ридан).

### 1.2. Изготовитель

AYVAZ SINAİ ÜRÜNLER TİCARET VE SANAYİ A.Ş. Necatibey Caddesi Ayvaz Han No:77 Kat:4 34425 Karaköy/Istanbul, Турция.

### 1.3. Продавец

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

### 1.4. Дата изготовления

Указана на упаковочной коробке в формате нн/гг (нн – порядковый номер недели изготовления, гг – последние две цифры года изготовления).

## 2. Назначение изделия

Осевые сильфонные компенсаторы Ридан предназначены для компенсации температурных удлинений в трубопроводах систем отопления, а также в промышленных системах при переносе других жидких сред не агрессивных к материалам, входящим в состав компенсатора (жидкости, рабочая среда группы 1 и 2; газы, пары, рабочая среда группы 2 - согласно ТР ТС 032).

Применение качественных осевых сильфонных компенсаторов является оптимальным решением для обеспечения надежности и долговечности эксплуатации инженерных систем, в частности систем отопления и водоснабжения здания за счёт компенсации постоянного перепада температур и давления, различного рода вибраций и оседания фундамента и позволяет свести к минимуму затраты на ее обслуживание.

## 3. Технические характеристики

|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Присоединение к трубопроводу       | под приварку                                           |
| Номинальный диаметр (DN), мм       | 80                                                     |
| Номинальное давление (PN), бар     | 16                                                     |
| Испытательное давление (Рисп), бар | 20                                                     |
| Температура рабочей среды, °С      | от -10 до +95                                          |
| Масса, кг, не более                | 4,5                                                    |
| Рабочая среда                      | вода, водные растворы гликолей с концентрацией до 100% |
| Количество слоёв сильфона          | 2                                                      |
| Материал сильфона                  | Нержавеющая сталь                                      |
| Материал патрубков                 | Углеродистая сталь                                     |
| Материал внутренней направляющей   | Нержавеющая сталь                                      |
| Материал защитного кожуха          | Углеродистая сталь                                     |

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- Осевой компенсатор Ридан.
- 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”, № 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**

Осевые компенсаторы Ридан не подлежат обязательному подтверждению соответствия.

#### **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие осевых сильфонных компенсаторов Ридан техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, 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 осевых сильфонных компенсаторов Ридан при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.