

**ПАСПОРТ**

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

**Код материала: 082X9211R**



**Дата редакции: 25.12.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

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

### 1.2. Изготовитель

"AYVAZ SINAI URUNLER TIC. VE SAN A.S.", NECATIBEY CAD. AYVAZ HAN NO.77. 34425, KARAKOY, 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 присоединительном патрубке в формате нн/гг (нн – порядковый номер недели изготовления, гг – последние две цифры года изготовления).

## 2. Назначение изделия

Осевые сильфонные компенсаторы Ридан НС предназначены для компенсации температурных удлинений в трубопроводах систем отопления и водоснабжения, в том числе и питьевого, а также в промышленных системах - рабочие среды: вода питьевая, а так же вода, соответствующая требованиям к качеству сетевой воды согласно СП 124.13330.2012, Приложение Е «Требования к качеству сетевой и подпиточной воды тепловых сетей».

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 её обслуживание.

Осевые сильфонные компенсаторы Ридан НС не предназначены для применения в оборудовании относящемся к 1-4 категории согласно ТР ТС 032/2013.

## 3. Технические характеристики

|                                    |                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Присоединение к трубопроводу       | Внешняя резьба G2 (ISO 228/1)                                                                                                                                                                 |
| Номинальный диаметр (DN), мм       | 50                                                                                                                                                                                            |
| Номинальное давление (PN), бар     | 16                                                                                                                                                                                            |
| Испытательное давление (Рисп), бар | 20                                                                                                                                                                                            |
| Температура рабочей среды, °С      | от -10 до +95                                                                                                                                                                                 |
| Рабочая среда                      | вода питьевая, а так же вода, соответствующая требованиям к качеству сетевой воды согласно СП 124.13330.2012, Приложение Е «Требования к качеству сетевой и подпиточной воды тепловых сетей». |
| Количество слоёв сильфона          | 2                                                                                                                                                                                             |
| Материал сильфона                  | Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                             |
| Материал патрубков                 | Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                             |
| Материал внутренней направляющей   | Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                             |
| Материал защитного кожуха          | Алюминий                                                                                                                                                                                      |

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- Осевой компенсатор Ридан НС.

- 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 НС не подлежат обязательному подтверждению соответствия в системе сертификации ГОСТ Р и в рамках Евразийского экономического союза.

Имеется экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.

## **8. Гарантийные обязательства**

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