

**ПАСПОРТ**

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

**Код материала: 082X9223R**



**Дата редакции: 15.04.2026**

## 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 торце фланца 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 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 ее 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	Фланец EN 1092-1
Номинальный диаметр (DN), мм	100
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	Нержавеющая сталь

## 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.

**Средний срок службы - 25 лет.**

**Назначенный срок службы изделия при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.**