

**ПАСПОРТ**

Компенсатор сильфонный, Тип ZKS,

**Код материала: 082X5276R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 05.06.2026**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Осевые сильфонные компенсаторы типа ZKS (далее - осевые компенсаторы ZKS или ZKS).

### 1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности: Южный участок дороги Йонган, город Гуньи, провинция Хэнань, Китай.

### 1.3. Продавец, уполномоченное изготовителем лицо

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

### 1.4. Дата изготовления и заводской номер

Указаны на информационной табличке на корпусе изделия в формате мм/гг (месяц/год).

Заводской номер в виде чисел "xxxxxxxx"

## 2. Назначение изделия

Осевые сильфонные компенсаторы ZKS предназначены для компенсации температурных удлинений (продольных деформаций вдоль оси трубопровода) в трубопроводах систем тепло- и холодоснабжения, 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 - согласно ТР ТС 032).

## 3. Технические характеристики

|                                    |                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Присоединение к трубопроводу       | Фланцевое                                                                |
| Номинальный диаметр (DN), мм       | 300                                                                      |
| Номинальное давление (PN), бар     | 16                                                                       |
| Испытательное давление (Рисп), бар | 1,5*PN                                                                   |
| Температура рабочей среды, °С      | от -40 до +300                                                           |
| Температура окружающей среды, °С   | от -40 до +70                                                            |
| Рабочая среда                      | Вода или водогликолевые смеси 60% для систем отопления и холодоснабжения |
| Материал сильфона                  | Нержавеющая сталь AISI304 / CF8                                          |
| Материал фланцев                   | Нержавеющая сталь AISI304 / CF8                                          |
| Материал внутренней направляющей   | Нержавеющая сталь AISI304 / CF8                                          |
| Вес, кг                            | 40                                                                       |

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- Осевой компенсатор ZKS
- 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**

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Соответствие осевых сильфонных компенсаторов типа ZKS подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.<br>Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА09.В.33198/25, срок действия с 15.10.2025 по 14.10.2030. |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие осевых сильфонных компенсаторов ZKS 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 полный срок службы (до списания) – 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.**