



## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Фильтры сетчатые РИДАН типа ФСФ

### 1.2 Изготовитель

"Yuanda valve group CO., LTD", Yincun industrial district of Longyao county in Hebei province, China (Китай);

### 1.3 Продавец

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления нанесена на информационную табличку (шильдик) в формате ГГНН (ГГ – последние цифры года изготовления, НН – порядковый номер недели изготовления).

## 2. Назначение изделия

Фильтры сетчатые ФСФ предназначены для установки перед регулирующей арматурой, расходомерами, насосами с "мокрым" ротором электродвигателя и другими устройствами с повышенными требованиями к чистоте проходящей через них воды в системах отопления, теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения, а так же для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.д. в пределах эксплуатационных характеристик изделия и примененных материалов.

Фильтры сетчатые не являются средством обеспечения пожарной безопасности.

Рабочие среды должны быть химически совместимыми с компонентами фильтра, с которыми эти среды контактируют при работе.

В системах теплоснабжения теплоноситель должен удовлетворять требованиям «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» Министерства энергетики

## 3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	50
Номинальное давление (PN), бар	16
Максимальное давление для рабочей среды раствор гликоля, бар	16
Рабочая среда	вода систем отопления, ГВС, ХВС, в том числе питьевая, растворы гликоля до 50%
Температура окружающей среды, °С	от -10 до +70
Температура рабочей среды, °С	от -10 до +200
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцевое
Размер ячейки фильтрующего элемента, мкм	500
Масса, кг, не более	9
Корпус	Серый чугун GG25
Фильтрующий элемент сетка	Нерж. сталь AISI201, 304
Прокладка крышки	Сталь+графит
Крышка фильтра	Серый чугун GG25

Болт	Сталь 35
Пробка	Сталь 35
Уплотнение	PTFE

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- фильтр сетчатый;
- упаковка;
- 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 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

	<p>Соответствие фильтров Ридан-ФСФ подтверждено в форме принятия декларации о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».</p> <p>Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-CN.MX24.V.00224/19, срок действия с 15.02.2019 по 14.02.2024.</p> <p>Имеется экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.</p>
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие фильтров сетчатых типа ФСФ 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 фильтров сетчатых типа ФСФ при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.