



## ПАСПОРТ

Топливный насос, Тип ВFA Модификация ВFA01 R3 R1

**Код материала: 071N1224**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 15.07.2019**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Топливный насос типа ВFA.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

### 1.3. Продавец

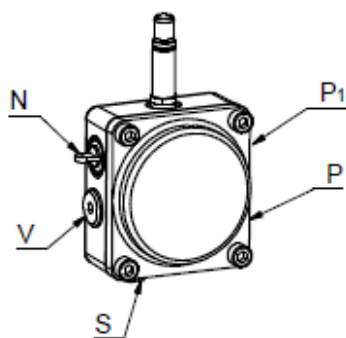
ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Указана на оборудовании в формате WWYY, где WW - номер недели, YY - год изготовления.

## 2. Назначение изделия

Топливные насосы типа ВFA применяются в малых и средних бытовых горелках с расходом топлива до 45 л/ч. Используются для перекачки легкого вида топлива, керосина. Возможно использование 5% биотоплива. Только 1 трубный режим работы. Имеет встроенный регулятор давления, электромагнитный отсечной клапан (без катушки), катриджный фильтр.



## 3. Технические характеристики

Вращение	по ч/с
Тип топлива	Керосин, легкие виды топлива
Производительность при номинальных параметрах, л/ч	45
Диапазон вязкости (в линии всасывания), сСт(мм <sup>2</sup> /с)	1,8-12
Площадь/сечение фильтра, см <sup>2</sup> /мкм	0,7/150
Диапазон давления, бар	7-15
Заводские установки, бар	13,5 ± 0,5
Максимальное давление в линии всасывания/возврата	2
Скорость вращения вала, мин-1	2400 - 3450

Температура окружающей среды, °С	от 0 до +70
Температура хранения, °С	от -20 до +70
Температура топлива, С	от 0 до +70
Макс. пусковой момент, Нм	0,12
Мощность потребляемая катушкой, Вт	-
Частота, Гц	-
Номинальное напряжение, В	-
Степень защиты катушки	-
Вал	EN 225

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- топливный насос типа ВФА;
- паспорт;
- руководство по эксплуатации.


#### 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 топливного насоса типа ВФА подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.MX24.B.00267/19, срок действия с 04.03.2019 по 04.03.2024 и ЕАЭС N RU Д-ДК.PA01.B.52943/19, срок действия с 19.06.2019 по 16.06.2024.</p>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 8. Гарантийные обязательства

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