



## ПАСПОРТ

Клапан регулирующий седельный трехходовой, Тип VF Модификация 3

**Код материала: 065B4300**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 24.06.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий тип VF модификация VF 3.

### 1.2. Изготовитель

“Danfoss A/S”, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания

### 1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на шильдике клапана в формате нн/гг.

## 2. Назначение изделия



Клапан регулирующий типа VF модификации VF 3 (далее - клапана регулирующего VF 3) предназначен для применения преимущественно в системах тепло- и холодоснабжения зданий.

## 3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	300
Номинальное давление (PN), бар	16
Максимально допустимый перепад давлений, бар	На смешение: 0.8; на разделение 0.8
Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч	1350
Рабочая среда	Вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °С	2 (-10)–130 -При температуре от -10 до 2 °С требуется подогреватель штока
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	Проход А-АВ: 0,01% от Kvs; Проход В-ВА: ≤ 1,0 % от Kvs
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцы, PN = 16 бар, по EN1092-2
Динамический диапазон регулирования	> 50:1

Коэффициент начала кавитации	> 0,45
Вид привода или регулирующего блока	AME 855; AME 685
Характеристика регулирования	проход А-АВ: логарифмическая; проход В-ВА: линейная
РН среды	Мин. 7 , Макс 10
Ход штока, мм	80
Температура транспортировки и хранения, °С	От -40 до +80
Масса, кг, не более	507
Золотник	Немагнитная нержавеющая сталь
Уплотнение	EPDM
Корпус	Серый чугун EN-GJL-250 (GG-25)
Шток	Немагнитная нержавеющая сталь

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий VF 3;
- инструкция по монтажу;
- 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 клапана регулирующего VF3 подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.БЛ08.В.03442 срок действия с 18.05.2018 по 09.05.2023, ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.70305/20, срок действия с 10.08.2020 по 09.08.2025, а также имеет экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.</p>
--	--

## **8. Гарантийные обязательства**

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