



## ПАСПОРТ

Клапан регулирующий седельный, Тип VFM Модификация 2

**Код материала: 065B3500**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 24.06.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий типа VFM модификации 2.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: “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. (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на шильдике в формате нн/гг.

## 2. Назначение изделия



Клапан регулирующий типа VFM модификации 2 (далее – клапан регулирующий VFM 2)- клапан возвратно-поступательного типа предназначен для регулирования потока среды проходящего через него. Применяется в системах тепло- и холодоснабжения зданий.

## 3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	65
Номинальное давление (PN), бар	16
Максимально допустимый перепад давлений, бар	преодолеваемый электроприводом при закрытии клапана: 16 бар
Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч	63
Рабочая среда	вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °C	-10 ... 150°C При температурах от -10°C до +2°C необходимо использовать подогреватель штока
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	0,03%Kvs

Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцевое, PN=16 бар по стандарту EN 1092-2
Динамический диапазон регулирования	Более 100:1
Коэффициент начала кавитации	0,45
Вид привода или регулирующего блока	AME 655, AME 658 SD/SU,
Масса, кг, не более	25
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Нержавеющая сталь
Седло	Нержавеющая сталь
Уплотнение	EPDM
Корпус	Серый чугун EN-GJL-250 (GG 25)
Шток	Нержавеющая сталь

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий VFM 2;
- 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

	Соответствие клапана регулирующего VFM 2 подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.03442, срок действия с 18.05.2018 по 09.05.2023, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.
--	--

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана регулирующего VFM2 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 VFM2 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.