



## ПАСПОРТ

Клапан регулирующий седельный, Тип VFG Модификация VFG 2

**Код материала: 065B2404**



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 VFG модификации VFG2.

### 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. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления.

Дата изготовления указана на шильдике в формате нн/гг.

## 2. Назначение изделия

Клапан регулирующий типа VFG - седельный, 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	32
Номинальное давление (PN), бар	25
Максимально допустимый перепад давлений, бар	С электроприводами АМЕ 655, АМЕ 658 SD/SU: 16 бар
Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч	16
Рабочая среда	Вода или 30% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °С	2–200 °С
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	0,03%Kvs
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	фланцы по EN 1092-2
Динамический диапазон регулирования	20:1
Коэффициент начала кавитации	0,55
Вид привода или регулирующего блока	AFP; AFD; AFA; AFT; АМЕ 655; АМЕ 658 SD/SU через специальный адаптер
Масса, кг, не более	11,5
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	Нержавеющая сталь, мат. № 1.4404
Седло	Нержавеющая сталь, мат. № 1.4021
Уплотнение	нет уплотнения по штоку
Корпус	Высокопрочный чугун EN-GJS-400 (GGG-40.3)

Шток	Сталь
------	-------

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий VFG2;
- 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 VFG2 подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной 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 VFG2 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 VFG2 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.