

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий тип VF модификации 3.

1.2. Изготовитель

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

Завод фирмы-изготовителя: “Danfoss Trata d.o.o.”, Jozeta Jame 16, 1210 Ljubljana-Sentvid, Словения.

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

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

2. Назначение изделия



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

3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	125
Номинальное давление (PN), бар	16
Максимально допустимый перепад давлений, бар	На смешение: AME 655, 658 SD, SU- 1 бар; AMV(E) 85, 86- 3 бара. На разделение: AME 655, 658 SD, SU, AMV(E) 85, 86.- 0,6 бар
Гидравлическая характеристика (KV _s), м ³ /ч	220
Рабочая среда	Вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °C	2 (-10)–150 -При температуре от -10 до 2 °C требуется подогреватель штока
Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности)	Проход A-AB: 100% герметичность; Проход B- BA: ≤ 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	100 : 1
Коэффициент начала кавитации	≥ 0,4

Вид привода или регулирующего блока	AME 655,658 SD, SU; AMV(E) 85, 86
Характеристика регулирования	проход А-АВ: логарифмическая; проход В-ВА: линейная
РН среды	Мин. 7 , Макс 10
Ход штока, мм	40
Температура транспортировки и хранения, °С	От -40 до +80
Масса, кг, не более	65,3
Золотник	Высокопрочный чугун (GGG 40.3)
Уплотнение	PTFE
Корпус	Высокопрочный чугун (GGG 40.3)
Шток	Нержавеющая сталь

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий VF 3;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме);
- инструкция по монтажу;

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 типа VF 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 типа VF 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 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.