



## ПАСПОРТ

Клапан регулирующий седельный трехходовой, Тип VZL Модификация 4

**Код материала: 065Z2096**



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 VZL модификации 4.

### 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 этикетке на коробке в формате нн/гг.

## 2. Назначение изделия



Трехходовой с байпасом VZL4

Клапан регулирующий типа VZL модификации 4 может работать в сочетании с электрическими приводами AMV(E) 130, 140, AMV(E) 130H, 140H и AMV(E) 13SU.

## 3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN), бар	16
Максимально допустимый перепад давлений, бар	1
Пропускная способность $Kvs$ , м <sup>3</sup> /ч	Для прохода А-АВ-3,5; Для прохода В-АВ-2,5
Рабочая среда	Вода или 50% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °С	2-120
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	Не более 0,05 от А к АВ, не более 1 от В к АВ
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	Наружная резьба
Динамический диапазон регулирования	1 : 50
Вид привода или регулирующего блока	AMV(E) 130, 140, AMV(E) 130H, 140H и AMV(E) 13SU.
Характеристика регулирования	Логарифмическая

Ход штока, мм	2,8
Масса, кг, не более	0,59
Уплотнение	EPDM
Корпус	Необесцинковывающаяся латунь CuZn36Pb2As
Шток	Нержавеющая сталь

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий типа VZL;
- упаковочная коробка;
- инструкция по монтажу и эксплуатации;
- паспорт (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 типа VZL подтверждено в форме 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 VZL техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа 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 VZL при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ - 10 лет с начала с даты продажи, указанной в транспортных документах.