



ПАСПОРТ

Клапан-регулятор давления «до себя», Тип AVA

Код материала: 003H6621



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 25.08.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан-регулятор давления типа AVA.

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

Указана на металлическом кольце клапана в формате нн/гг.

2. Назначение изделия



Клапан-регулятор давления типа AVA (далее – клапан-регулятор типа AVA или клапан) предназначен для поддержания давления рабочей среды посредством изменения ее расхода, управляется непосредственно потоком рабочей среды.

3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN), бар	25
Максимально допустимый перепад давлений, бар	20
Пропускная способность Kvs, м ³ /ч	6,3
Рабочая среда	Вода или 30% водный раствор гликоля
Температура рабочей среды, °C	2–150
Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)	0,02% от Kvs
Климатическое исполнение	Категория 3 по ГОСТ 15150-69
Тип присоединения к трубопроводу	Цилиндрическая наружная трубная резьба по ISO 228/1
Коэффициент начала кавитации	≥ 0,6
Вид привода или регулирующего блока	Встроенный регулятор давления "до себя"
РН среды	7–10
Площадь диафрагмы, см ²	54

Диапазон (величина)настройки перепада давлений $\Delta P_{рег}$, бар	3–11
цвет настроечной пружины	Черный, зеленый
Масса, кг, не более	3,7
Седло	Нержавеющая сталь, мат. № 1.4571
Золотник	Необесцинковываемая латунь CuZn36Pb2As
Уплотнение	EPDM
Корпус регулирующей диафрагмы	верхняя часть: Нержавеющая сталь, мат. № 1,4301; нижняя часть: Необесцинковываемая латунь CuZn36Pb2As
Диафрагма	EPDM
Импульсная трубка	Медная трубка $\varnothing 6 \times 1$ мм
Корпус	Красная бронза CuSn5ZnPb(Rg5)

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан-регулятор давления типа AVA;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме);
- инструкция.


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 клапанов-регуляторов давления типа AVA подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.03440, 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 клапанов-регуляторов давления типа AVA 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 клапанов-регуляторов давления типа AVA при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведению необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.