ПАСПОРТ

Клапан- регулятор перепада давления,тип DPR, модификация
Код материала: 003H6136

03.11.2016

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан-регулятор давления типа DPR.

1.2. Изготовитель

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

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

1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, сельское поселение Павло-Слободское, 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 DPR является моноблочным регулятором прямого действия для поддержания постоянного перепада давлений и предназначены преимущественно для применения в системах централизованного теплоснабжения.

3. Технические характеристики

Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN),бар	25
Максимально допустимый перепад давлений, бар	20
Место установки	обратный трубопровод
Гидравлическая характеристика (KVs), м³/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 перепада давления DPR
PH среды	7–10
Площадь диафрагмы, см2	54
Условное давление PN, бар	25
Диапазон (величина)настройки перепада давлений ΔPрег, бар	0,3–2,0
цвет настроечной пружины	Красный
Корпус регулирующей диафрагмы	верхняя часть: Нержавеющая сталь, мат. № 1,4301; нижняя часть: Необесцинковывающаяся латунь CuZn36Pb2As
Диафрагма	EPDM
Импульсная трубка	Медная трубка Ø 6 × 1 мм
Масса (кг)	3,5
Корпус	Красная бронза CuSn5ZnPb (Rg5)
Седло	Нержавеющая сталь, мат. № 1.4571
Золотник	Необесцинковывающаяся латунь CuZn36Pb2As

Уплотнение	EPDM

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан-регулятор давления типа DPR;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- инструкция по монтажу и эксплуатации.

Фитинги и импульсные трубки заказываются отдельно

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

EAC	Соответствие клапана-регулятора давления типа DPR подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ТС № RU Д-DK.АИ30.В.03457, срок действия с 05.12.2014 по 03.12.2019.

8. Гарантийные обязательства

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