



ПАСПОРТ

Клапан- регулятор перепада давления, тип DPR,

Код материала: 003Н6142



16.09.2016

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 шильдике 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 | 40 |
| Номинальное давление (PN), бар | 25 |

| | |
|--|--|
| Максимально допустимый перепад давлений, бар | 16 |
| Место установки | обратный трубопровод |
| Гидравлическая характеристика (KVs), м ³ /ч | 20 |
| Рабочая среда | Вода или 30% водный раствор гликоля |
| Температура рабочей среды, °С | 2–150 |
| Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности) | 0,05% от Kvs |
| Климатическое исполнение | Категория 3 по ГОСТ 15150-69 |
| Тип присоединения к трубопроводу | Фланцы PN 25 по EN 1092-2 |
| Коэффициент начала кавитации | ≥ 0,5 |
| Вид привода или регулирующего блока | Встроенный регулятор перепада давления DPR |
| РН среды | 7–10 |
| Площадь диафрагмы, см ² | 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) | 11,7 |
| Корпус | Высокопрочный чугун EN-GJS-400-18-LT (GGG 40.3) |
| 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

| | |
|---|--|
|  | Соответствие клапана-регулятора давления типа DPR подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ТС № RU Д-ДК.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.