

ПАСПОРТ

Клапан- регулятор перепада давления, Тип DPR

Код материала: 003Н6131



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 24.06.2021

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.

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 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
Пропускная способность 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, см2	54
Диапазон (величина)настройки перепада давлений ΔРрег, бар	0,2–1,0
цвет настроечной пружины	Желтый
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, не более	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
Примечание	

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

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

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 EAЭС № RU Д-DK.БЛ08.В.03440, срок действия с 18.05.2018 по 09.05.2023.

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.