



ПАСПОРТ

Клапаны-регуляторы уровня, Тип НFI Модификация 040 FD 100

Код материала: 148G3102



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 29.04.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапаны-регуляторы уровня типа HF1.

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 клапана указана на корпусе в формате WW. YY, где WW неделя изготовления, YY год изготовления.

2. Назначение изделия

Клапаны-регуляторы уровня типа HF1 (далее – клапаны типа HF1) – это клапаны высокого давления с внутренним устройством измерения жидкости, предназначенные для непосредственной установки на пластинчатые теплообменники (конденсаторы) при помощи фланцевого соединения.

Клапаны типа HF1 – это регуляторы прямого действия, для работы которых не требуется перепада давления. Клапан типа HF1 имеет простую конструкцию и поэтому надежен в работе. Клапан оборудован продувочным клапаном для удаления неконденсирующихся газов, например воздуха, собирающегося в верхней части корпуса клапана, что удобно при его техническом обслуживании.

3. Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Максимальное рабочее давление P_u , бар | 25 |
| Температура среды | -50/+80°C |
| Рабочая среда | R717 (аммиак), ГХФУ и ГФУ с плотностью от 500 до 700 кг/м ³ . |
| Размер клапанного узла | 40 |
| Размер входного присоединения | Фланец 100 (4") DIN |
| 1a - Стенка корпуса | Сталь |
| 1b - Фланец | Сталь |
| 1c - Фланец входной | Сталь |
| 1d - Штуцер выходной | Сталь |
| 3 - Торцевая крышка цилиндра | Сталь |
| 4 - Болт крепежный | Нерж. сталь |
| 5 - Трубка | Сталь |
| 6 - Прокладка | Алюминий |
| 7 - Продувочный клапан, SNV-ST | Более подробная информация приведена в техническом описании запорных клапанов типа SNV-ST |

| | |
|---------------|--|
| 8 - Прокладка | Клингерсил С-4400 с нанесением графитового покрытия на обе плоскости |
| 9 - Поплавок | Сталь |

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- клапан-регулятор уровня типа HF1,
- инструкция и паспорт на изделие.


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 т.д., 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 уровня HF1 подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.00191/18, срок действия с 18.10.2018 по 17.10.2023, ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.72054/20, срок действия с 14.08.2020 по 13.08.2025. |
|---|--|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/поставщик гарантирует соответствие клапанов-регуляторов уровня типа HF1 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапанов-регуляторов уровня типа HF1 – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапанов-регуляторов уровня типа HF1 при соблюдении рабочих параметров согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.