




## ПАСПОРТ

Клапан запорный, Тип НР , Модификация НР

**Код материала: 087N6602**

	Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------



**Дата редакции: 06.02.2017**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны запорные типа НР.

### 1.2. Изготовитель

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

Заводы фирмы-изготовителя: «Danfoss Limited», Capswood, Oxford Road, Denham, UB9 4LN Buckinghamshire, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии.

### 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

Дата изготовления указана на наклейке на приводе в формате: мм/гггг минус 18 месяцев.

## 2. Назначение изделия

Клапаны запорные типа НР используются в бытовых и промышленных системах центрального отопления, ГВС и систем охлаждения, чтобы управлять потоком воды в системе.

## 3. Технические характеристики

Исполнение	Shoe
Номинальный диаметр (DN), мм	20
Номинальное давление (PN),бар	10
Максимально допустимый перепад давлений, бар	1
Рабочая среда	Вода, отвечающая требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации
Температура рабочей среды, °С	до 95 °С
Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы	Внутр. 3/4 BSP
Пропускная способность Kvs, м³/ч	8,2
Номинальное напряжение привода, В	220/240 Vac, 50/60 Гц
Максимально потребляемая мощность привода, Вт	6
Время открытия, с	<35
Время закрытия, с	<20
Максимальный ток на вспомогательный переключатель	12 (1) А, 220/240 переменного тока

Класс защиты	IP40
Корпус	Латунь
Запорный элемент (шар, диск, золотник)	PTFE с углеродным наполнителем
Кольцевое уплотнение	ФКК
Верхняя уплотнительная прокладка	Этиленопропилен

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан запорный типа НР;
- электрический привод типа НР;
- 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 запорных типа НР в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ТС № RU Д-ДК.БЛ08.В.01250, срок действия с 21.12.2016 по 20.12.2021.
------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана запорного типа НР техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапана запорного типа НР – 12 месяцев с даты продажи, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапана запорного типа НР при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.