



## ПАСПОРТ

Клапан-регулятор температуры, Тип ORV, Модификация 50 DIN H2

Код материала: 148H3406



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 09.08.2023

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан-регулятор температуры типа ORV.

### 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

Клапан-регулятор температуры масла типа ORV (далее- клапан ORV) — это трехходовой клапан, предназначенный для поддержания постоянной температуры масла в газовых компрессорах (например, винтового или роторного типа) путем смешивания потоков горячего и холодного масла.

## 3. Технические характеристики

Рабочая среда	R 717 (аммиак), ГФУ, ГХФУ и R 744 (CO <sub>2</sub> ).
Номинальное давление (PN), бар	40
Термостат 43 °C	148Н3467
Термостат 49 °C	148Н3464
Термостат 60 °C	148Н3470
Термостат 77 °C	148Н3473
Присоединение к трубопроводу	Под сварку встык DIN
Размер, мм (дюйм)	50 (2)
Внешний диаметр, мм (дюйм)	60,3 (2,37)
T, мм (дюйм)	2,9 (0,11)
L, мм (дюйм)	-
Пропускная способность Kvs, м <sup>3</sup> /ч	36
Cv, гал. США/ мин	42
Номинальная мощность	Сталь
2 - Крышка	Сталь
3 - Направляющее кольцо	PTFE
4 - Термостатический элемент	Нерж. сталь и никелированные детали
5 - Пружина	Сталь

6 - Прокладка	Не асбестовая
7 - Болты	Сталь

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан-регулятор температуры типа ORV,
- упаковка,
- паспорт,
- 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-регуляторов температуры типа ORV подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии 30646 В.72054/20, срок действия с 14.08.2020 по 13.08.2025.
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

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

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с момента продажи или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапанов-регуляторов температуры типа ORV при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи.