



## ПАСПОРТ

Регулятор скорости вращения вентиляторов, Тип RGE Модификация RGE-Z3T4-7

**Код материала: 061H3050**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 25.05.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Регуляторы скорости вращения вентиляторов типа RGE.

### 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 указана на этикетке под крышкой корпуса регулятора скорости вращения вентиляторов типа RGE в формате мддг (м – порядковый номер месяца изготовления, дд – дата изготовления, г – последняя цифра года изготовления).

## 2. Назначение изделия

Регуляторы скорости вращения вентиляторов типа RGE применяются для контроля скорости вращения вентиляторов конденсатора холодильных установок, кондиционеров и другой техники в зимних и межсезонных погодных условиях с целью поддержания постоянного и достаточно высокого давления конденсации.

## 3. Технические характеристики

Контролируемая среда	ХФУ, ГХФУ, ГФУ - хладагенты (включая R410A)
Штуцеры подачи давления	Под отбортовку с накидной гайкой 1/4" и депрессором
Максимальное рабочее давление (MWP)	47 бар
Максимальное выходное напряжение (максимальная скорость)	95% от подаваемого
Температура окружающего воздуха, С	- 20 ... 50
Степень защиты корпуса	IP54
Сертификация	CE, EMC
Режим при минимальном давлении	Задается переключателем
Хладагент	R407C / R404A / R134a / R22
Диапазон регулирования, бар	8 ... 28
Диапазон пропорциональности, бар	6
Заводская настройка	16
Допустимая нагрузка, А	0,2 ... 7
Напряжение питания	220-240 В/50-60 Гц/3 ф

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- регулятор скорости вращения вентиляторов типа RGE;
- упаковочная коробка;
- инструкция;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).


## 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 регуляторов скорости вращения вентиляторов подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеется сертификат соответствия № TC RU C-ДК.БЛ08.В.01729, срок действия с 28.09.2018 по 27.09.2023 года.
---	--

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие регуляторов скорости вращения вентиляторов типа RGE техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, 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 регуляторов скорости вращения вентиляторов типа RGE при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.