ПАСПОРТ

Клапан термостатический, Тип RA-DV,

Код материала: 013G7713

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Дата редакции: 29.11.2017

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование и тип
Клапаны регулирующие типа RA-DV.

1.2. Изготовитель
Фирма: "Danfoss A/S", DK-6430, Nordborg, Дания.
Заводы фирмы-изготовителя: "Danfoss A/S, Viby Factory", Jens Juuls Vej 9, 8260 Viby J, Дания; "Danfoss EOOD", Rezbarska Street 5, 1510 Sofia, Болгария.

1.3. Продавец
ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления
На корпусе клапана указана дата изготовления в виде XY, где X – буква, обозначающая номер периода в две недели, Y – цифра, обозначающая год. Заводской номер отсутствует.

2. Назначение изделия

Клапаны регулирующие типа RA-DV предназначены для применения в двухтрубных насосных системах водяного отопления. Клапаны регулирующие типа RA-DV оснащены встроенной функцией предварительной настройки для ограничения максимального расхода, проходящего через клапан. Ограничить максимальный расход можно в диапазоне 25-135 л/ч. Клапаны RA-DV имеют встроенный регулятор перепада давлений, который поддерживает постоянный перепад давления на клапане равным 0,1 бар, с помощью которого точно поддерживается расход, проходящий через радиатор. Клапаны регулирующие типа RA-DV могут сочетаться со всеми элементами термостатическими серий RTR, RTRW, RA, RAW, RAX, Danfoss Eco, а также с приводом термоэлектрическим типа TWA-A.

Для идентификации клапанов терморегулирующих типа RA-DV их защитные колпачки окрашены в зеленый цвет. Защитный колпачок не должен использоваться для перекрытия потока теплоносителя при демонтаже отопительного прибора при работающей под давлением системой. В этих целях следует применять металлическую запорную рукоятку (кодовый номер 013G3300).
Корпуса клапанов терморегулирующих типа RA-DV изготовлены из чистой латуни с никелевым покрытием.

Клапанырегулирующие типа RA-DV применяются в двухтрубной насосной системе отопления.

3. Технические характеристики

Исполнение	Угловой
Номинальный диаметр (DN), мм	15
Номинальное давление (PN),бар	10
Максимально допустимый перепад давлений, бар	0,6
Рабочая среда	Вода, отвечающая требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации
Температура рабочей среды, °С	до 120 °С
Резьба штуцеров для присоединения к трубопроводу, дюймы	Внутр. Rp 1/2
Резьба штуцеров для присоединения к радиатору, дюймы	Наруж. R 1/2
Расход при значении предварительной настройки 1, с термоэлементом, л/ч	20
Расход при значении предварительной настройки 2, с термоэлементом, л/ч	25
Расход при значении предварительной настройки 3, с термоэлементом, л/ч	30
Расход при значении предварительной настройки 4, с термоэлементом, л/ч	40
Расход при значении предварительной настройки 5, с термоэлементом, л/ч	50
Расход при значении предварительной настройки 6, с термоэлементом, л/ч	75
Расход при значении предварительной настройки 7, с термоэлементом, л/ч	95
Расход при значении предварительной настройки N, с термоэлементом, л/ч	125
Тип совместимого термоэлемента или привода	RTR; RTRW; RA; RAW; Danfoss Eco; TWA-A
Корпус	Латунь
Покрытие корпуса	Никелированный
Дросселирующий цилиндр	Полифенилсульфид PPS
Кольцевое уплотнение	EPDM
Конус клапана	NBR

Шток и пружина клапана	Хромированная сталь
Регулятор	Латунь/EPDM

4. Комплектность
В комплект поставки входят:
- клапан регулирующий типа RA-DV;
- упаковочная коробка.

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

EAC	Соответствие клапанов регулирующих типов RA-DV подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ТС № RU Д-DK.БЛ08.В.01250, срок действия с 21.12.2016 по 20.12.2021.

8. Гарантийные обязательства
Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов регулирующих типа RA-DV 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 клапанов регулирующих типа RA-DV при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.