



## ПАСПОРТ

Кран шаровый, Тип GBC Модификация 12s

**Код материала: 009L7052**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 26.07.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Краны шаровые типа GBC

### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", DK-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 корпусе крана в формате ннг (нн – порядковый номер недели изготовления, г – последняя цифра года изготовления).

## 2. Назначение изделия

Краны шаровые типа GBC – это запорные краны с ручным управлением, предназначенные для использования в жидкостных и всасывающих линиях, а также трубопроводах горячего газа холодильных и морозильных установок и систем кондиционирования воздуха. Направление движения потока хладагента указано стрелкой на корпусе крана. Краны шаровые типа GBC обеспечивают максимальную герметичность как во внешних соединениях, так и по посадочному седлу. В полностью открытом положении краны пропускают максимальный расход хладагента.

## 3. Технические характеристики

Тип хладагента	R134a, R22/R407C, R404A/R507, R407A, R407F, R410A, R448A, R449A, R450A, R452A, R513A, R1234ze, R32, R454B, R452B, R290.
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности	B
Тип присоединения	Под пайку ODF
Присоединительный штуцер, дюйм	1/2"
Присоединительный штуцер, мм	-
Сервисный штуцер	Да
Пропускная способность Kv, м3/ч	13,17
Максимальное рабочее давление Pв, бар	45
Максимальное испытательное давление Pв, бар	65
Диапазон температур рабочей среды, °C	-40→150
Вес, кг	0,1
Материал деталей изделия	Смотрите в руководстве по эксплуатации

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- кран шаровой типа GBC;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме);
- 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 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 кранов шаровых типа GBC подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.02567/19, срок действия с 20.12.2019 по 19.12.2024 и ЕАЭС N RU Д-ДК.БЛ08.В.02139/19, срок действия с 17.12.2019 по 15.12.2024.
---	---

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие кранов шаровых типа GBC 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 кранов шаровых типа GBC при соблюдении рабочих диапазонов, указанных в паспорте/инструкции по эксплуатации, и при проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.