



ПАСПОРТ

Смотровое стекло, Тип LLG Модификация SF 590

Код материала: 2512+068



Дата редакции: 09.09.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Смотровые стекла типа LLG.

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

Смотровые стёкла типа LLG предназначены для контроля уровня жидкости в сосудах, ресиверах, расширительных баках, стояках и т. д.

Смотровые стёкла модификации LLG 590 (далее- смотровые стекла) – это смотровые стекла в корпусе из пластичной стали, удовлетворяющие самым высоким требованиям, предъявляемым к промышленным и судовым холодильным установкам.

Диапазон типоразмеров смотровых стекол включает в себя три основных типа: LLG 185, LLG 335 и LLG 740. Смотровые стекла других размеров получаются соединением стекол указанных размеров.

Смотровые стекла имеют большую площадь проходного сечения, обеспечивающую синхронное отслеживание уровня жидкости, и оборудованы специальным закаленным отражающим стеклом для быстрого считывания показаний. Передняя и задняя рамки корпуса стягиваются с передней стороны утопленными болтами, что дает возможность установки теплоизоляции, а также обеспечивает простоту осмотра и ремонта.

Смотровые стекла оборудованы встроенным запирающим устройством (типа обратных клапанов). При повреждении стекла давление хладагента приведет в действие запирающее устройство и возможные потери хладагента будут сведены к минимуму.

3. Технические характеристики

Исполнение	Смотровые стёкла с теплоизоляцией с С системой защиты, запорными клапанами SNV-ST и смотровой проставкой
Номинальное давление (PN), бар	25
Температура рабочей среды, °C	-50..30
Рабочая среда	R 717 (аммиак), ГФУ, ГХФУ.
Тормозной транзистор	Сталь
2 - Задняя рамка	Сталь
3 - Смотровое стекло	Стекло
4 - Прокладка уплотнительная	Клингерсил
5 - Прокладка защитная	Клингерсил
6 - Смотровая проставка	Акрил PMMA

8 - Соединительная деталь	Сталь
Опция С, програм. обеспечение	Неопрен
14 - Фланец	Сталь
15 - Шарик	Нержавеющая сталь
18 - Ниппель под сварку	Сталь
19 - Запорный клапан (SVA 6 T)	Сталь

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- смотровое стекло;
- инструкция.
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронном виде).

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

Стекла смотровые типа LLG не подлежат обязательному подтверждению соответствия в системе сертификации ГОСТ Р и в рамках Евразийского экономического союза.

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие смотровых стекол техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения смотровых стекол – 12 месяцев с даты продажи или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы оборудования при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи.