



Устройство для электрообогрева

HL609

**Производится согласно
ТУ 22.21.-006-00269682-2019**

**Паспорт
и руководство по эксплуатации**



1. Назначение

Устройство для электрообогрева предназначено для обогрева всех моделей трапов серии PERFECT (HL605, 606, 615, 616).

2. Описание

Устройство для электрообогрева состоит из греющего кабеля длиной 2 м, фольгированного скотча и теплоизоляции.

3. Комплектность поставки

1. Греющий кабель 2м х 18 Вт (36Вт)
2. Фольгированный скотч
3. Самоклеящаяся теплоизоляция из вспененного ПЭ
4. Инструкция по монтажу

4. Устройство и технические характеристики

Марка кабеля: RAYCHEM ICEPTOR-GM2X

Рабочая длина кабеля: 2 м

Напряжение: 220 В

Теплоотдача: 18 Вт/м и 5°C в воздухе, 36Вт/м в талой воде

Наименьший радиус изгиба кабеля: 16 мм

Максимальная температура поверхности кабеля: 65°C при постоянно включенном питании, 85°C при периодической работе

5. Особенности монтажа

- 5.1. Корпус трапа очищается от пыли и загрязнений.
- 5.2. Кабель оборачивается вокруг корпуса трапа.
- 5.3. Кабель фиксируется с помощью фольгированного скотча.
- 5.4. Клеящийся утеплитель спирально навивается на трап, покрывая весь обогреваемый участок.
- 5.5. Соединительная часть кабеля выводится вдоль отводящего трубопровода.
- 5.6. Для подключения греющего кабеля к сети необходимо использовать гидроизоляционную муфту и кабель, соответствующий классу защиты – 0.
- 5.7. Подключение греющего кабеля осуществляется через автомат защиты сети.

- нагревательный кабель наматывать только на корпус трапа (не изгибать и не сдавливать);
- запрещается применять растягивающую нагрузку к нагревательному кабелю;
- запрещается использовать острые предметы при монтаже греющего кабеля;
- кабель не перегревается даже если витки кабеля пересекаются;
- запрещается использовать металлические крепления, не прикреплять кабель с помощью изоленты из ПВХ, не использовать изолирующую пену;
- греющий кабель предназначен только для однократной установки.

ВНИМАНИЕ

Для подключения греющего кабеля к сети необходимо использовать гидроизоляционную муфту и кабель, соответствующий классу защиты – 0. Подключение греющего кабеля осуществляется через автомат защиты сети.

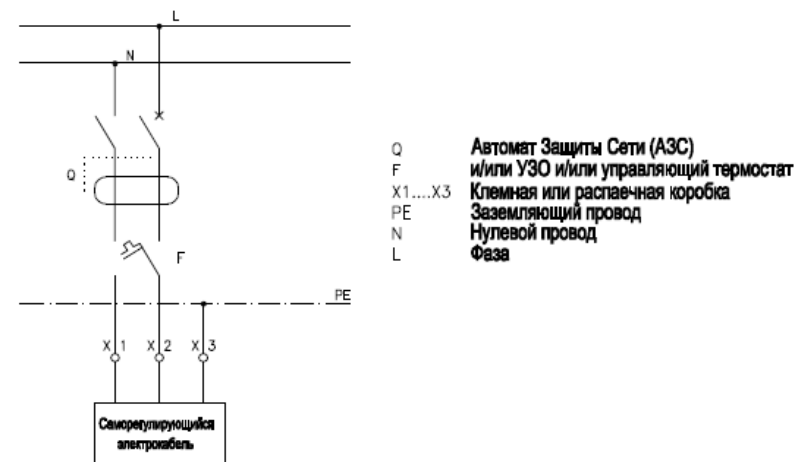


Рис. 1. Электрическая схема подключения кабеля электрообогрева.

6. Упаковка

Пакет из ПЭ

1 шт.

7. Соответствие нормативным документам

Устройство для электрообогрева изготовлено в соответствии с ТУ 22.21.-006-00269682-2019, соответствует требованиям ГОСТ Р 58956-2020, сертификату соответствия РОСС RU.32748.04ЭП30.OC16.00073, сертификату ЕАЭС RU C-RU.ПФ02.В.03829/21, а также соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3) (экспертное заключение №2246г/2017).

8. Гарантия

Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

Изготовитель

ООО «ХЛ-РУС», Россия, 140187, Московская область, г. Жуковский, ул. Королева, д. 2 склад 1.