

Комплект электрообогрева

HL82r

Паспорт

1. Назначение

Комплект электрообогрева предназначен для обогрева всех моделей трапов серий HL310N.2, HL80, HL90(.2).

2. Описание

Комплект электрообогрева состоит из греющего кабеля длиной 1 м, фольгированного скотча и теплоизоляции.

3. Комплектность поставки

1. Греющий кабель 1м x 18 Вт
2. Фольгированный скотч
3. Самоклеящаяся теплоизоляция из вспененного ПЭ
4. Инструкция по монтажу
5. Кабельная стяжка.

4. Устройство и технические характеристики

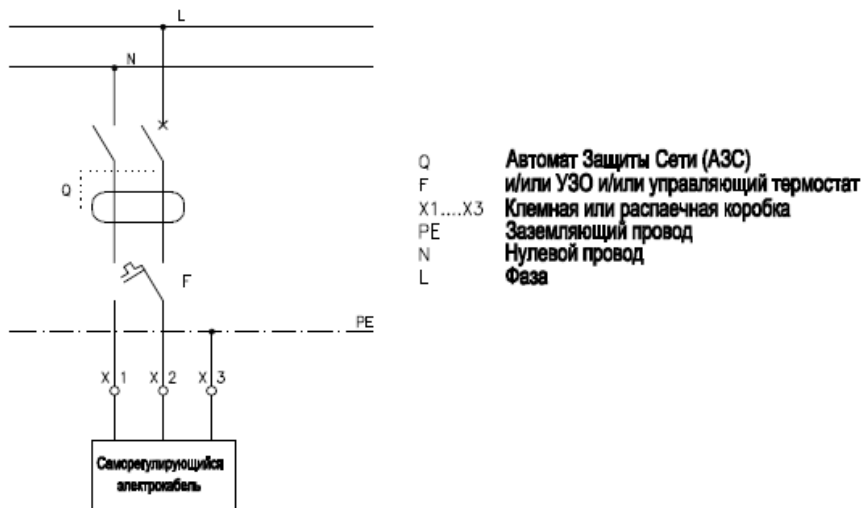


Рис. 1. Электрическая схема подключения кабеля электрообогрева.

Марка кабеля: RAYCHEM ICEPTOR-GM2X

Рабочая длина кабеля: 1 м

Напряжение: 220 В

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

Наименьший радиус изгиба кабеля: 16 мм

Максимальная температура нагрева: 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. Греющая часть кабеля оборачивается вокруг корпуса трапа.

5.3. Кабель фиксируется с помощью фольгированного скотча.

5.4. Клеящийся утеплитель спирально навивается на корпус трапа, 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 изолянты из ПВХ, не использовать изолирующую пену;

- греющий кабель предназначен только для одноразовой установки.

6. Упаковка

Пакет из ПЭ

1 шт.

7. Качество продукции

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

Имеет сертификат соответствия ЕАЭС RU С-ВЕ.АБ53.В.02851/21.

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.