

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий паспорт - документ, содержащий сведения о комплекте греющего саморегулирующегося кабеля, модели ARDpipe-16, ARDpipe-24 и ARDpipe-30.

НАЗНАЧЕНИЕ

Греющий кабель предназначен для обогрева труб снаружи, при низких температурных режимах обслуживания. Особо прочная изоляция, огнезащитный состав, УФ-устойчивый полиолефин.

ОПИСАНИЕ

Комплект греющего саморегулирующегося кабеля - это простой способ решения сложной задачи. Дом останется без воды, если зимой откажет водопровод. Замерзшая канализация - еще одна неудобная проблема. Греющий кабель защитит трубопроводы от замерзания и продлит срок службы инженерных систем в доме. Комплект включает: греющий кабель, шнур с евровилкой. Изделие готово к эксплуатации. Защищает трубопроводы из любых материалов диаметром до 200 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Мощность при 10°С: ARDpipe-16 _____ 16 Вт/м
ARDpipe-24 _____ 24 Вт/м
ARDpipe-30 _____ 30 Вт/м
Напряжение электросети: _____ 230 В
Рабочая температура: _____ 20°С - +65°С
Температура воздействия: _____ -60°С - +85°С
Заземление: _____ нет
Изоляция греющего кабеля: _____ полиолефин
Размер греющего кабеля: _____ 6x12 мм
Минимальный радиус изгиба: _____ 30 мм
Длина кабеля питания с вилкой: _____ 1,4 м
Тип вилки: _____ евро

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия изделия основан на выделении тепла полупроводником, расположенным между токоведущими жилами при прохождении по нему электрического тока и передаче выделяемого тепла нагреваемому оборудованию. Эффект саморегулирования заключается в изменении мощности потребления в зависимости от температуры собственного нагрева.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Питание на комплект греющего кабеля должно подаваться через автоматический выключатель и устройство защитного отключения (УЗО) или дифференциальный автомат. При срабатывании защитного автомата или УЗО обратитесь к специалистам для выяснения и устранения неисправности (не пытайтесь исправить своими силами, опасно для жизни).

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

В теплое время года необходимо отключать греющий кабель от сети. Греющий кабель должен быть подключен через терморегулятор с установленным на трубопроводе датчиком температуры.

РЕКОМЕНДАЦИИ

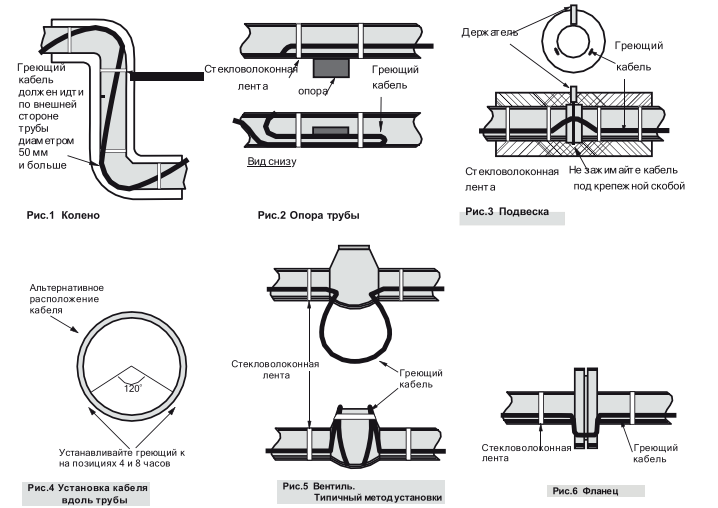
Внимательно изучите инструкцию перед монтажом!

- Периодически измеряйте (минимум раз в два года) сопротивление изоляции нагревательного кабеля.
- Каждый год проверяйте исправность работы термостатов, сенсоров, систем электрозащиты, а также надежность и защищенность от влаги электрических контактов.
- Используйте теплоизоляцию для минимизации тепловых потерь и экономии электроэнергии.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1. При обогреве пластиковой трубы из-за низкой теплопроводности пластика происходит потеря мощности при различных способах крепления кабеля к трубе, поэтому для лучшего распределения тепла, предварительно наклейте на ее поверхность слой алюминиевой фольги 50-60 мкм.
2. Прикрепите кабель к трубе при помощи хомутов, пластиковых стяжек или теплостойких ремней с шагом 30 сантиметров (см. рисунок 1). Если труба из полимера, то используйте клейкую алюминиевую ленту.
3. Установите сенсор термостата, если он предусмотрен проектом, с противоположной от кабеля стороны трубы.
4. Установите теплоизоляцию, а также, если необходимо, гидроизоляцию.

Варианты установки греющего кабеля на элементы трубопровода



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Условия гарантии

- Гарантия 5 лет с даты продажи.
- Началом гарантийного срока является дата продажи в товарном чеке.
- Гарантия не распространяется в следующих случаях:
 - наличие механических повреждений;
 - несоблюдения правил монтажа;
 - несоблюдения правил эксплуатации.

Срок службы составляет до 20 лет с момента ввода изделия в эксплуатацию.

По вопросам гарантийных обязательств, обмена и возврата обращайтесь по месту приобретения комплекта.

Обязательно для заполнения:

Длина секции: ____ метров

Подпись и печать продавца: _____ М.П.

Дата продажи: _____

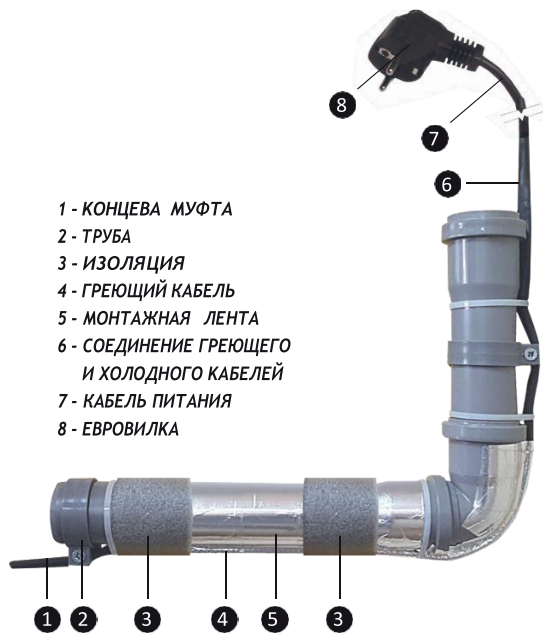
С гарантийными условиями ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя: _____

Внимание: Гарантийный талон без подписей покупателя и продавца, а также без печати (штампа) продавца недействителен.

Изготовитель:
ООО "Аварит"

119618, РП Заречье, ул. Торговая, 2,
стр. 2, 1 этаж. (Одинцовский р-н) 8
(800) 500-07-37
avarit.ru



Греющий кабель может быть установлен несколькими способами: вдоль трубы или спирально.

- При линейной установке необходимо располагать кабель в нижней части трубы. Это позволит избежать механического повреждения кабеля и лучше распределить тепло по трубе.
- Спиральная установка используется если необходимо обогреть трубу большого диаметра или ограничен выбор кабеля по мощности. При спиральном методе установки количество метров кабеля на погонный метр трубы увеличивается.



ПАСПОРТ

Комплект греющего
саморегулирующегося кабеля
для установки снаружи трубы
(защита трубопровода от замерзания)

СЕРИЯ ARDpipe



Сделано в России