



6

Общий макет:

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

Сертификация



Технические характеристики комплекта

- Греющий кабель
 - Мощность при 10 °C : 13 Вт/м
 - Напряжение электросети: 220 - 230 Вольт
 - Рабочая температура: -20 - +65°C
 - Температура воздействия: -60 - +85°C
 - Заземление: Есть
 - Сопротивление оплетки: 18.2 Ом/км
 - Радиус изгиба: 30 мм
 - Внешняя изоляция: Пищевой полиэтилен
 - Размеры ш. - д.: 3 - 7 мм
 - Вес: 100 г/м
- Кабельный ввод
 - Внешняя резьба футерки: ½
 - Уплотнитель: Резина
- Проводниковый кабель с вилкой
 - Тип вилки: Евро
 - Заземление: Есть
 - Провод: ПВС 3х1,5
- Соединение:
 - Тип: Гильза обжимная
 - Изоляция: Полиолефин
 - Температура воздействия: +120°C
- Капа
 - Тип изоляции: Термоусаживаемая капа
 - Диаметр: 10 мм

Мощность: на 1 м. п. греющего кабеля в зависимости от температуры нагрева кабеля:

Температура	0	+10	+20	+30	+40	+50	+60
Мощность	16Вт	13Вт	7Вт	5Вт	3,5Вт	2 Вт	1Вт

Допускается отклонение от указанных значений +/- 15%

7

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Условия гарантии

- Гарантия 5 лет с момента продажи.
- Началом гарантийного срока является дата продажи в товарном чеке.
- Гарантия не распространяется в следующих случаях:
 - механические повреждения;
 - несоблюдения правил монтажа;
 - несоблюдения правил эксплуатации.
- Срок службы составляет не менее 10 лет с момента ввода изделия в эксплуатацию.
- По вопросам гарантийных обязательств, обмена и возврата обращайтесь по месту приобретения комплекта.

С гарантийными условиями ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя: _____

Обязательно для заполнения:

Продавец _____

Дата продажи: _____

Длина комплекта: _____ метров

Подпись и печать продавца: _____ М. П.

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



ПАСПОРТ

Комплект греющего саморегулируемого кабеля для установки внутрь трубы (защита от замерзания трубопроводов)

СЕРИЯ PerfectJet



Сделано в России

8

Содержание

Введение

- Назначение.....3
- Описание.....3
- Принцип действия.....3
- Меры безопасности.....4
- Правила эксплуатации.....4
- Рекомендации.....4
- Инструкция по установке.....5
- Технические характеристики...6
- Гарантийный талон.....7

Введение

Настоящий паспорт – документ, содержащий сведения о комплекте греющего саморегулирующегося кабеля, модели Perfect Jet.

Производитель комплекта ООО “Аварит”

Место нахождения: 119618, РП Заречье, ул. Торговая, 2, стр. 2, 1 этаж.
(Одинцовский р-н)
avarit.ru

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. Устанавливается внутрь трубы и идеально подходит для ситуаций, когда труба закопана. А значит, ремонт не потребуется.

Комплект включает: греющий кабель, кабельный ввод, шнур с евровилкой. Изделие готово к эксплуатации – просто добавьте в трубу! Защищает трубопроводы из любых материалов диаметром 16~150 мм.

Назначение

Комплект греющего кабеля предназначена для защиты трубопроводов и емкостей от замерзания. Изоляция из пищевого полиэтилена позволяет устанавливать его внутри труб и емкостей, содержащих питьевую воду.

Принцип действия

Принцип действия изделия основан на выделении тепла полупроводником, расположенным между токоведущими жилами при прохождении по нему электрического тока и передачи 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 дифавтомат. При срабатывании защитного автомата или УЗО обратитесь к специалистам для выяснения и устранения неисправности (не пытайтесь исправить своими силами, опасно для жизни). Система питания электросети должна быть заземлена.

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!
- Не рекомендуется ввод греющего кабеля в трубопроводы диаметром менее 20 мм
- Не рекомендуется ввод греющего кабеля в трубопровод под углом менее 140 градусов, так как есть большой риск повредить изоляцию греющего кабеля при его установке.

Рис. 1

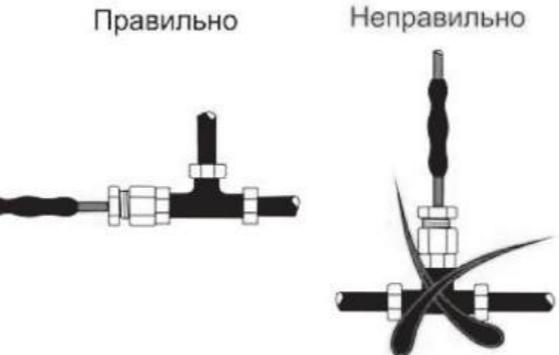


Рис. 2



Инструкция по установке

- Перед установкой комплекта греющего кабеля, необходимо установить тройник на трубу (покупается отдельно)
- Правильный способ монтажа в трубу (см. рис. 1)
- Общая схема монтажа - на последней странице паспорта
- Пошаговая установка:
 - 1) Введите кабель в трубу. *(Введение кабеля должно проходить без особых усилий. Чрезмерная физическая нагрузка при вводе кабеля в трубу может повлечь повреждение греющего кабеля или его оболочки).*
 - 2) Необходимо раскрутить кабельный ввод на части (см. рис. 2).
 - 3) Соединение футорки с тройником. На наружную резьбу ½" футорки наматывается уплотнительная нить и паста, футорка вкручивается в тройник при помощи гаечного ключа.
 - 4) В футорку вставляется резиновое уплотнение, шайба и заглушка (см. рис. 2). Затем кабельный ввод затягивается заглушкой при помощи гаечного ключа.
 - 5) Перед подключением кабеля к сети подайте воду под рабочим давлением на трубопровод.
 - 6) Осмотрите кабельный ввод на наличие протечек.
 - 7) Осмотрите вилку питающего кабеля на наличие влаги перед подключением. Вилка должна быть сухой.
 - 8) Подключите комплект греющего кабеля к сети электропитания.
 - 9) См. Общий макет на последней странице.