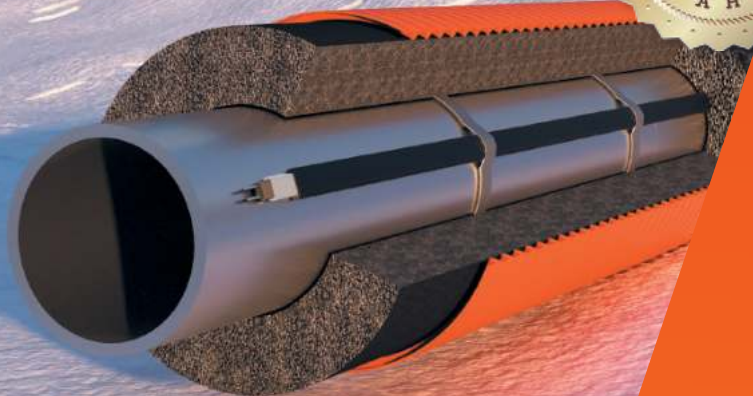


PipeMate®



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ

**ДЛЯ ЗАЩИТЫ БЫТОВЫХ
ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ
ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ**

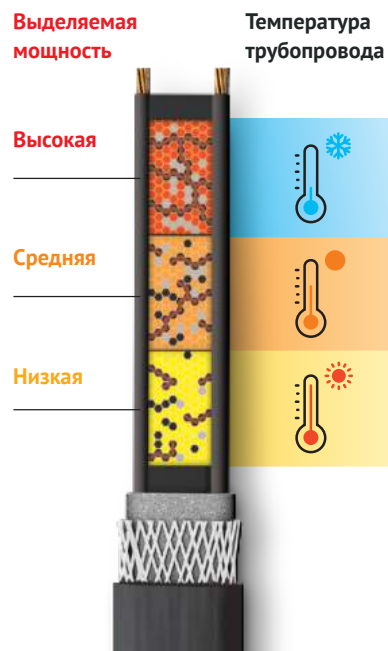


Ведущий мировой производитель
нагревательных кабелей

Готовое решение PipeMate –

ЭТО НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ СЕКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ БЫТОВЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТРУБОПРОВОДОВ, ВОДОПРОВОДНЫХ КРАНОВ И КЛАПАНОВ

В основе готового решения PipeMate использован специальный нагревательный кабель, относящийся к типу саморегулирующихся. Такой кабель выделяет необходимое количество тепла только в нужном месте и в нужное время, тем самым оптимизируя энергопотребление на обогрев.



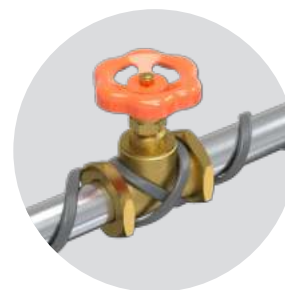
Применение PipeMate

● БЫТОВЫЕ СИСТЕМЫ

Подходит для защиты от замерзания трубопровода, водопроводных кранов, запорной арматуры частного дома или любого небольшого объекта.

● ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ

Возможна установка как внутри, так и снаружи водосточной трубы.



ПРЕИМУЩЕСТВА



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ

подобранные экспертами под конкретные задачи



ПРОСТОЙ МОНТАЖ

не требуется специальных навыков для монтажа



ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

кабель устойчив к любым атмосферным явлениям и УФ-излучению



МИНИМАЛЬНОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

система выделяет тепло исключительно по потребности



НЕ ТРЕБУЕТСЯ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

что снижает общие затраты на организацию системы электрообогрева



ПОЖАРО-БЕЗОПАСНОСТЬ

кабель не может перегреться за счет эффекта саморегуляции

ЭТО ИНТЕРЕСНО

В основу конструкции нагревательного саморегулирующего кабеля положена инновационная запатентованная разработка российских ученых (ГК «ССТ»), которая представляет собой специальную токопроводящую матрицу. Уникальная способность данной матрицы состоит в автоматическом регулировании количества проводимого тока в зависимости от температуры окружающей среды.

Этот тип кабеля обеспечивает нагрев поверхности исключительно по потребности. Если на протяжении какого-то участка

кабеля температура окружающей среды стала снижаться, то нагревательный саморегулирующийся кабель PipeMate будет автоматически увеличивать количество выделяемого тепла на этом участке, тем самым обеспечивая БОЛЬШОЙ нагрев.

Подобный принцип работы нагревательного кабеля PipeMate позволяет существенно сэкономить денежные средства владельца как за счёт оптимизации энергопотребления, так и за счёт отсутствия необходимости использования специальных терморегуляторов.

В комплект PipeMate входит:

СИСТЕМА ГОТОВА К УСТАНОВКЕ



Секция нагревательная
соответствующей
мощности* – 1 шт.



Руководство по эксплуатации,
совмещенное с паспортом
изделия – 1 шт.



Больше
информации о продукте
на нашем сайте

*Нагревательные секции PipeMate представлены
широкой размерной линейкой от 2 м до 25 м.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика нагревательного саморегулирующегося кабеля PipeMate	Значение
Напряжение питания	~220 – 240 В
Номинальная удельная мощность при 10 °С	25 Вт/м
Экран	Медная оплетка
Степень защиты	IP67
Минимальная температура монтажа	-30 °С
Минимальная температура эксплуатации	-50 °С
Минимальный радиус изгиба	30 мм
Материал оболочки	ТРЕ
Максимальная температура воздействия: под напряжением/без напряжения	65 °С/ 85°С
Длина установочного провода (с вилкой)	2 м
Срок службы	Не менее 10 лет
Гарантийный срок	7 лет