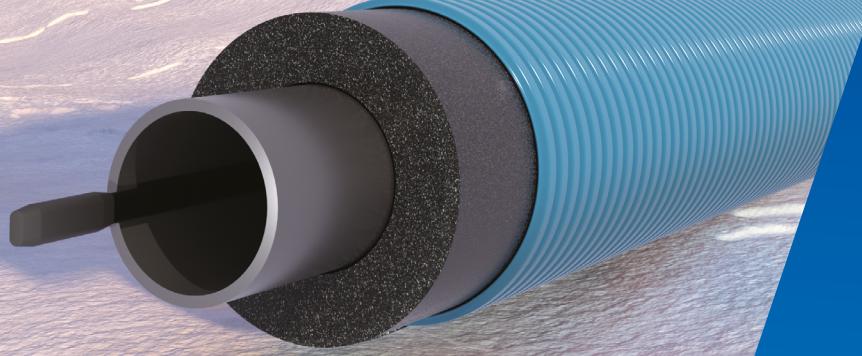


PipeMate®



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ

ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ
ВНУТРИ
ТРУБОПРОВОДОВ



САЛЬНИКОВЫЙ УЗЕЛ
В КОМПЛЕКТЕ

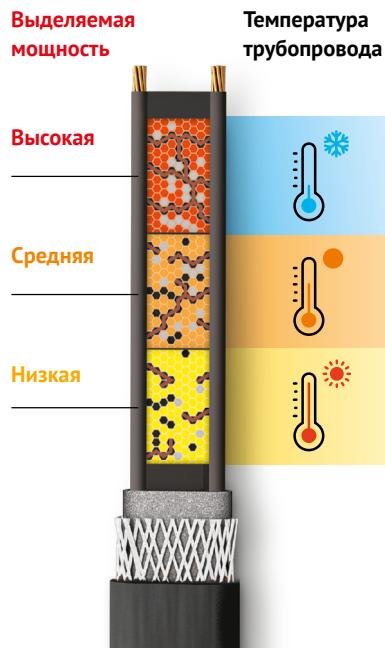
ОКБ
ГАММА

Ведущий мировой производитель
нагревательных кабелей

Готовое решение PipeMate –

ЭТО ГОТОВЫЙ К УСТАНОВКЕ
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ОБОГРЕВА
БЫТОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

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.



ПРЕИМУЩЕСТВА



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ

подобранные экспертами
под конкретные задачи



БЫСТРЫЙ МОНТАЖ

установка не более
15 минут



УДОБНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

установочный провод
с евровилкой



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

Применение PipeMate

● БЫТОВЫЕ СИСТЕМЫ

Подходит для обогрева бытовых трубопроводов, таких как водопроводные и канализационные трубы, а также в системах кондиционирования и полива.



ЭТО ИНТЕРЕСНО

В основу конструкции нагревательного саморегулирующегося 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 больший 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:



Секция нагревательная
саморегулирующегося
кабеля* – 1 шт.



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



сальниковый узел
1/2" – 3/4"



Больше
информации о продукте
на нашем сайте

*Нагревательные секции PipeMate представлены
широкой размерной линейкой
от 2 м до 20 м.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика нагревательного саморегулирующегося кабеля PipeMate	Значение
Напряжение питания	~220–240 В
Номинальная удельная мощность при 10 °C	10 Вт/м
Экран	Медная оплетка
Степень защиты	IP68
Минимальная температура монтажа	-15 °C
Минимальная температура эксплуатации	-50 °C
Минимальный радиус изгиба	35 мм
Материал оболочки	Полиэтилен (PE)
Максимальная температура воздействия: под напряжением/без напряжения	65 °C / 85 °C
Длина установочного провода (с вилкой)	2 м
Срок службы	Не менее 10 лет
Гарантийный срок	5 лет

Сертификат ЕАЭС RU C-RU.AB53.B.02424/21 о соответствии продукции:
«Секции нагревательные кабельные марок RoofMate и PipeMate» требованиям ТР ТС 004/2011