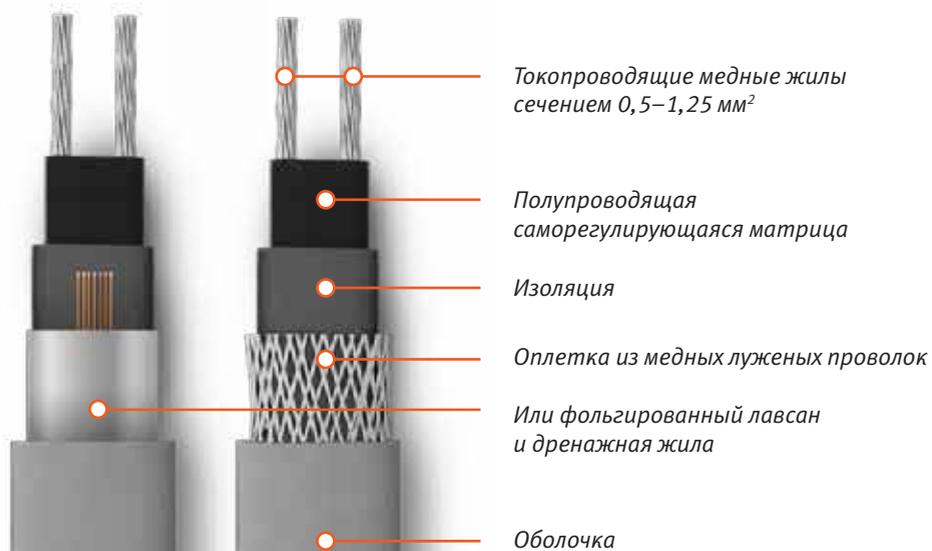


Кабель нагревательный саморегулирующийся KSTM предназначен для использования в системах электрообогрева бытовых трубопроводов, водосточных систем, кровель зданий и сооружений

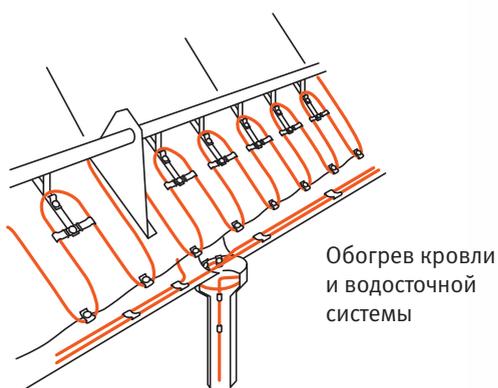


KSTM – кабель нагревательный саморегулирующийся

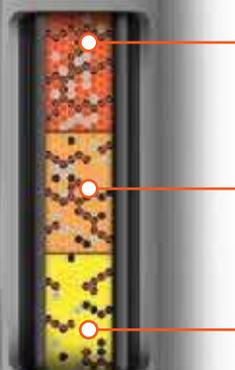
Преимущества

- Высокое качество
- Европейская матрица
- Лучшее ценовое предложение
- Наличие на складе
- Оперативная доставка, 24 часа
- Упаковка, удобная для транспортировки и хранения (бухты по 50 и 100м, катушки по 200м)
- Поставка кабеля любой длины
- Технические консультации
- Гарантийный срок – 2 года
- Срок службы 20 лет

Основные зоны применения



Принцип работы



Холодная труба

Много проводящих путей. Высокое тепловыделение.

Теплая труба

Меньше проводящих путей. Среднее тепловыделение.

Горячая труба

Мало проводящих путей. Низкое тепловыделение.



Защиту от влаги и механических повреждений обеспечивает наружная оболочка, изготовленная из материала, стойкого к воздействию ультрафиолетового излучения, атмосферным осадкам, перепадам температур, что увеличивает долговечность и надежность кабеля KSTM.

Технические характеристики

Напряжение питания	~ 220–240 В / 50 Гц	
Линейная мощность*	17 КСТМ	17 Вт
	30 КСТМ	30 Вт
Электрическое сопротивление изоляции	не менее 10 ³ МОм • м	
Электрическое сопротивление экрана	не более 13 Ом/км	
Степень защиты оболочки	IP67	
Срок службы	20 лет	
Максимальная рабочая температура под напряжением/без напряжения	65°C / 85°C	
Минимальный допустимый радиус однократного изгиба	17 КСТМ	35 мм
	30 КСТМ	25 мм
Номинальный размер нагревательного кабеля (ширина × толщина)	КСТМ2-Т	12,5 × 6,0 мм
	КСТМ2-АТ	11,0 × 5,6 мм
Сечение токопроводящих жил	0,5–1,25 мм	
Минимальная температура монтажа	–30 °С	

* Мощность при температуре 10°C, кабель расположен на трубе, под теплоизоляцией.

Форма поставки кабелей

Форма поставки	Отпускная единица измерения	КСТМ2-Т	КСТМ2-АТ
Метражом на отрез - от 1 м	Метр	+	+
Бухта по 50 метров	Штука	+	-
Бухта по 100 метров	Штука	+	+
Катушка по 200 метров	Штука	+	+

Максимальная длина кабеля в зависимости от типа автоматического выключателя питания

Марка кабеля нагревательного	Линейная мощность на метр длины, Вт/м	Температура включения, °С	Максимальная длина кабеля нагревательного в зависимости от типа автоматического выключателя питания при 230 В, м	
			10А	16А
17 КСТМ	17	10	75	-
		-20	55	-
30 КСТМ	30	10	58	81
		-20	30	45

* Длительность протекания номинального пускового тока – 300 сек.

Указанные кабели нагревательные должны быть защищены автоматическим выключателем с характеристикой срабатывания С по ГОСТ Р 50345-99 (IEC 60898-95).

Информация для заказа

Кабель нагревательный саморегулирующийся

17КСТМ2-АТ

