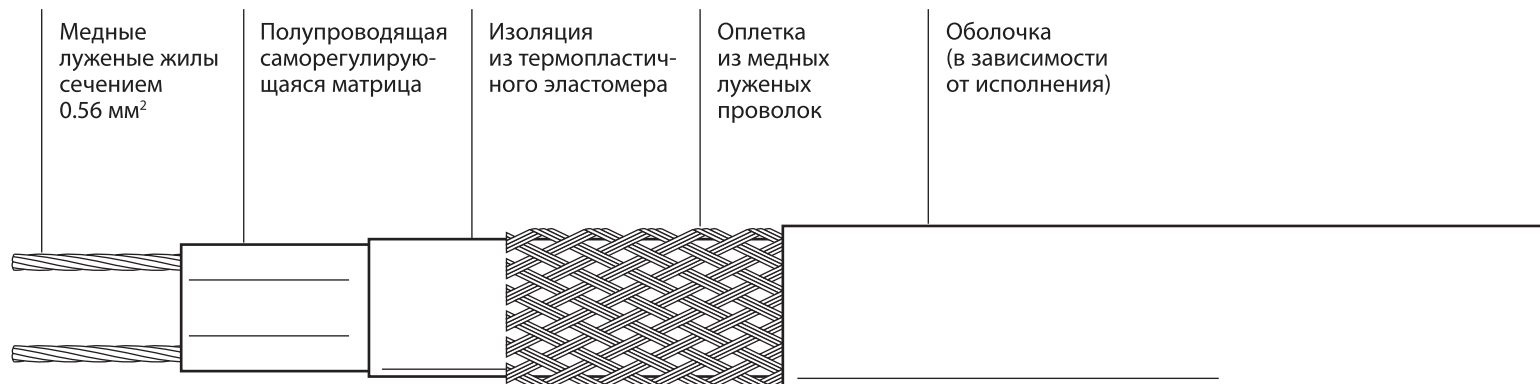


### Конструкция нагревательного кабеля



### Технические характеристики

Мощность тепловыделения, при 10 °С	11, 17 Вт/м
Максимальная температура	65 °С
Максимальная допустимая температура без нагрузки (1000 часов суммарно)	85 °С
Минимальная температура монтажа	-30 °С
Электропитание	~220–240 В (~110–120 В по заказу)
Температурная группа	T6
Максимальное сопротивление защитной оплетки	не более 10 Ом/км
Степень защиты	IP66

### Варианты исполнения

VM-T	Конструкция с оболочкой из термопластичного эластомера для обеспечения дополнительной защиты.
SVM	Секция нагревательная кабельная – изготавливается по заказу

### Информация для заказа

(пример)

По заказу может поставляться в виде нагревательных секций заводского изготовления, готовых к подключению

### Саморегулирующаяся электрическая нагревательная лента

17VM2-T

- Материал наружной оболочки:  
T – термопластичный эластомер, F – фторполимер
- Напряжение питания: 1 – ~110–120 В, 2 – ~220–240 В
- Вариант исполнения ленты: M – миниатюрный обогрев
- Тип нагревательной ленты: V – саморегулирующаяся
- Линейная мощность

### Гарантийный срок

5 лет с момента продажи

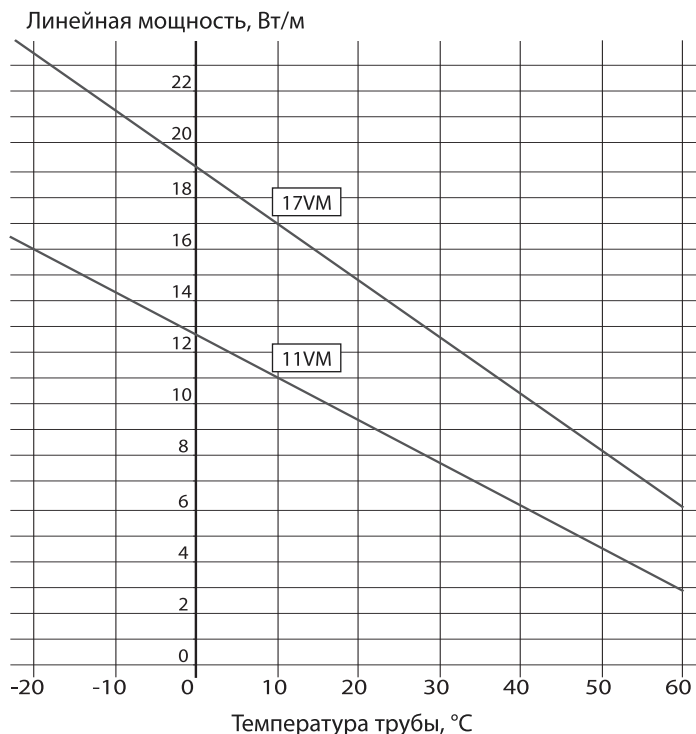
### Максимальная длина секций

при использовании автомата типа C в соответствии с ГОСТ Р  
50345-2010 (МЭК 60898-1:2003), м

Тип	Температура включения, °С	230 В, 10 А
11VM	10	91
	0	86
	-20	70
17VM	10	65
	0	60
	-20	47

### Масса и габариты

Тип	Номинальный размер, мм	Масса, кг/100 м	Минимальный радиус изгиба, мм
VM	8,3×3,9	4,6	35
VM-T	10,9×6,5	10,1	35



### Подробности сертификации



Сертификат соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».  
Сертификат соответствия техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности.

### Компоненты и комплектующие

Компания «ССТ» поставляет полный набор комплектующих для подключения питания, соединения и оконцевания нагревательной ленты, а также управляющее устройство. Для обеспечения безотказной эксплуатации и выполнения всех норм и требований безопасности рекомендуется использовать только оригинальные комплектующие производства «ССТ».

### Внимание!

Для правильного выбора типа и номинала саморегулирующейся электрической нагревательной ленты рекомендуем использовать программу расчета обогрева трубопроводов и резервуаров.