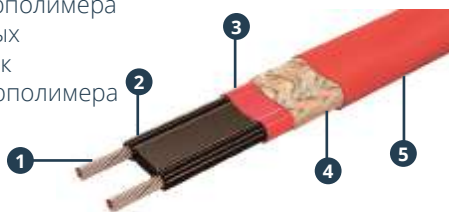
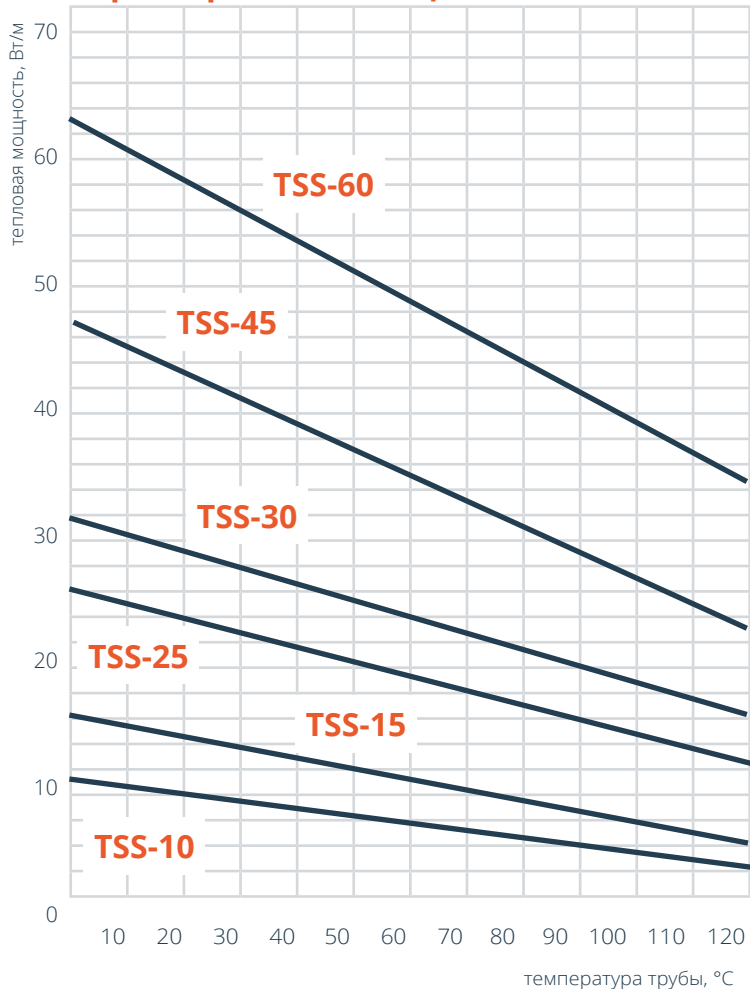


### КОНСТРУКЦИЯ ГРЕЮЩЕГО КАБЕЛЯ

- 1 - Медные луженые жилы сечением 1,2 мм<sup>2</sup>
- 2 - Полупроводящая саморегулирующаяся матрица
- 3 - Изоляция из фторполимера
- 4 - Оплетка из медных луженых проволок
- 5 - Оболочка из фторполимера



### Характеристики мощности TSS



### СЕРТИФИКАТЫ

Сертификат соответствия требованиям технического регламента таможенного союза о безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах.  
№ TC RU C-RU.МЮ62.В.01807



Сертификат соответствия Газпромсерт  
РОСС RU.3022.04ГО00  
№ ГО00.RU.1135.H00370



Сертификат соответствия техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности на саморегулирующиеся электрические нагревательные ленты. № C-RU.ПБ68.В.01509

### ОСОБЕННОСТИ

- Автоматическое регулирование тепловыделения при изменении температуры обогреваемой поверхности.
- Может быть отрезан нужной длины.
- Не перегревается и не перегорает при самопересечении.
- Возможно применение в безопасных и взрывоопасных зонах согласно стандарту ГОСТ IEC 60079-30-1-2011.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Защита от замерзания и поддержание технологической температуры трубопроводов и резервуаров, подвергаемых пропарке..

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания: 230 В переменного тока.
- Максимальная рабочая температура: +120°C.
- Максимальная допустимая температура без нагрузки: +200°C.
- Температурный класс: T4.
- Степень защиты: IP66.
- Минимальная температура монтажа: -60°C.
- Минимальный радиус изгиба: 25 мм при -60°C.
- Номинальная мощность: 10, 15, 25, 30, 45, 60 Вт/м при 10°C.
- Номинальные размеры: ширина 10,7 мм, толщина 5,1 мм.

### Максимальная длина кабеля при использовании автоматического выключателя типа C\*

Тип	Температура включения, °C	230 В		
		16А	20А	32А
TSS-10 F	10 -25	200 175	235 235	235 235
TSS-15 F	10 -25	165 117	189 152	189 189
TSS-25 F	10 -25	110 88	140 120	140 140
TSS-30 F	10 -25	85 89	114 92	114 114
TSS-45 F	10 -25	70 49	82 66	82 82
TSS-60 F	10 -25	50 38	64 52	64 64

\*Приведенные показатели предназначены только для предварительной оценки длины цепей обогрева. Для точного расчета обращайтесь в представительства компании ООО «Тепловые системы».

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА



ТУ 3558-001-17624199-2015. Для взрывоопасных зон в маркировку добавляется 1ExellCT3.....T6GbX.