

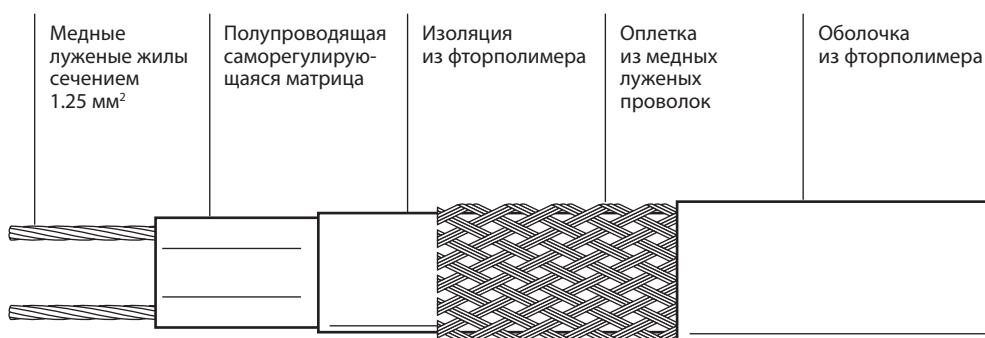
VX

Саморегулирующаяся электрическая нагревательная лента для технологического подогрева или поддержания требуемой температуры промышленных трубопроводов, резервуаров и технологического оборудования, в том числе во взрывоопасных зонах и коррозионных средах

Особенности и преимущества

- Высокое тепловыделение – до 80 Вт/м
- Автоматическое регулирование тепловыделения при изменении температуры обогреваемой поверхности
- Может быть отрезана нужной длины точно в соответствии с длиной обогреваемой зоны, без изменения характеристик
- Не перегреется и не перегорит даже при самопересечении
- Применима для использования в безопасных и взрывоопасных зонах согласно стандарту ГОСТ Р МЭК 60079
- Простая и быстрая установка, не требующая специальных навыков и инструментов
- Полный набор средств управления и вспомогательных принадлежностей
- Стоек к коррозии и химическому воздействию благодаря использованию внешней защитной оболочки из фторполимера
- Возможна пароочистка
- Термостойкость до 240 °C

Конструкция нагревательного кабеля



Технические характеристики

Мощность тепловыделения, при 10 °C	17, 31, 40, 60, 80 Вт/м
Максимальная температура	190 °C
Максимальная допустимая температура без нагрузки (1000 часов суммарно)	240 °C
Минимальная температура монтажа	-40 °C
Электропитание	~220–240 В
Максимальное сопротивление защитной оплетки	Не более 10 Ом/км
Степень защиты	IP67
Номинальный размер	11,8×5,3 мм
Температурный класс	T3

Варианты исполнения

VX-F	Конструкция с оболочкой из фторполимера, обеспечивает защиту в местах, где могут присутствовать коррозионные химические растворы или пары
------	---