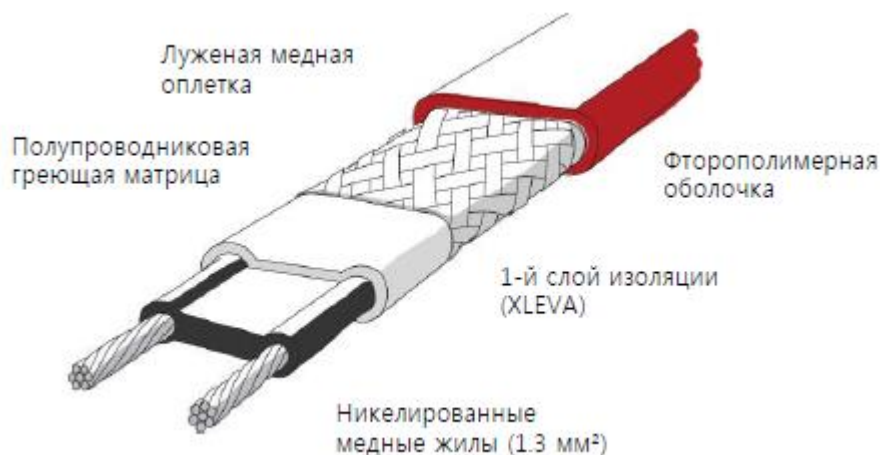


Описание

Системы электрообогрева на основе кабелей серии VMS подходят для поддержания технологической температуры жидкостей до 110°C и предотвращения замерзания промышленных объектов на нефтеперерабатывающих заводах, химических заводах и т.п. Кабель может применяться во взрывоопасной зоне.



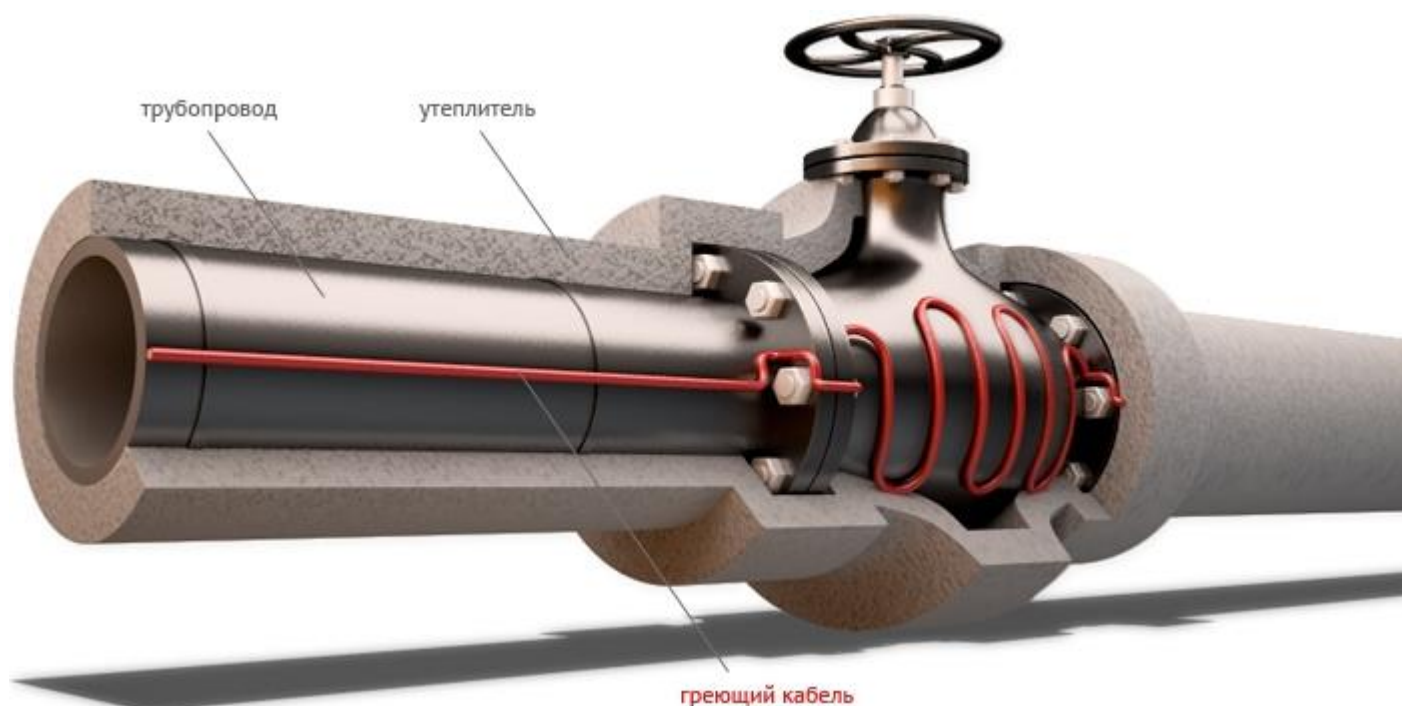
Особенности

- Отсутствие риска перегрева и сгорания даже при пересечении витков кабеля.
- Автоматическое регулирование мощности нагрева в зависимости от температуры окружающей среды.
- Возможность отреза любой нужной длины в зависимости от требований объекта.
- Простота монтажа, сращивания и разветвления.

Применение

- Защита от замерзания трубопроводов большого диаметра.
- Поддержание технологических температур до 110°C промышленных объектов, не подвергаемых пропарке.
- Использование в обычных и взрывоопасных зонах.

Промышленные кабели серии VMS предназначены для поддержания температуры труб, резервуаров на промышленных объектах, нефтеочистительных заводах и т.п. Также кабель может использоваться в системах обогрева открытых площадок, полов и системах антиобледенения.



Рассчитан на применение до +110°C, а также в коррозионных окружающих средах (стандарты CENELEC и IEEE).

Выходная тепловая мощность кабелей VMS регулируется в соответствии с температурой окружающей среды. Изменение температуры окружающей среды или теплопотеря через изоляцию компенсируются автоматически по всей длине обогреваемой трубы.

Технические характеристики	VMS 24-2 CX (CT)	VMS 30-2 CX (CT)
Рабочее напряжение	220 ~ 240В	
Номинальная мощность при 10°C	M = 24 Вт/м	M = 30 Вт/м
Сечение токопроводящих жил	16 AWG (1.30 мм ²)	
Максимальная температура	110°C	
Максимальная температура воздействия	135°C	
Минимальная температура монтажа	-50°C	
Температурный класс	T4	