

**ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ОБОГРЕВА ТРУБОПРОВОДОВ ГРЕЮЩИМ КАБЕЛЕМ**

<b>Назначение</b>		<input type="radio"/> Поддержание температуры <input type="radio"/> Противоконденсационный нагрев <input type="radio"/> Защита от замерзания									
<b>Среда (только в случае разогрева)</b>		<input type="radio"/> Вода    Начальная температура ___ °С Плотность ___ кг/м <sup>3</sup>				Конечная температура ___ °С Время разогрева ___ ч Масса ___ кг					
<b>Параметры окружающей среды</b>		При размещении: <input type="radio"/> Снаружи <input type="radio"/> В помещении <input type="radio"/> В земле  Мин. тем-ра окр.среды ___ °С в области нахождения трубопровода; Макс. тем-ра окр.среды ___ °С в области нахождения трубопровода; Скорость ветра ___ м/с Климатическое исполнение: ___									
<b>Температурные параметры</b>		Требуемая температура продукта ___ °С (которую необходимо поддерживать в трубопроводе); Макс. температура воздействия на кабель ___ °С (например, пропарка); Макс. рабочая температура ___ °С (при рабочих условиях непрерывно воздействующая на греющий кабель, даже если греющий кабель находится в выключенном состоянии); Макс. допустимая температура продукта ___ °С (температура до которой греющий кабель может нагревать продукт); Мин. температура включения ___ °С (при которой система может быть запущена из холодного состояния)  Пропарка: <input type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет            Температура пара ___ °С									
<b>Тип теплоизоляции</b>		Материал т/и (мин.вата, всп.каучук, ППУ, ППС и тд) ___ ГОСТ ТУ и/или марка/тип ___ при тем-ре ___ °С Коэффициент теплопроводности ___ Вт/(м*К) при тем-ре ___ °С Макс. температура применения ___ °С				Мин. температура применения ___ °С Теплоемкость ___ кДж/кг*К Плотность ___ кг/м <sup>3</sup> Толщина ___ мм					
<b>Классификация зоны</b>		<input type="radio"/> Невзрывоопасная <input type="radio"/> Взрывоопасная  Класс зоны <input type="radio"/> Зона 1 <input type="radio"/> Зона 2 <input type="radio"/> Зона 21 <input type="radio"/> Зона 22 <input type="radio"/> нет  Температурный класс <input type="radio"/> T1 <input type="radio"/> T2 <input type="radio"/> T3 <input type="radio"/> T4 <input type="radio"/> T5 <input type="radio"/> T6 <input type="radio"/> нет  Категория смеси <input type="radio"/> IIA <input type="radio"/> IIB <input type="radio"/> IIC <input type="radio"/> нет									
<b>Электрические параметры</b>		Напряжение сети ___ В. Тип системы заземления ___. Категория электроснабжения ___  Тип силового кабеля (для питания соединительных коробок): <input type="radio"/> Бронированный <input type="radio"/> Небронированный  Наличие световой индикации на оборудовании системы электрообогрева.  Соединительные коробки: <input type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет            Концевые заделки: <input type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет									
<b>Материал трубы</b>		<input type="radio"/> Нержавеющая сталь <input type="radio"/> Углеродистая сталь <input type="radio"/> ПВХ <input type="radio"/> ПЭ <input type="radio"/> Другой: ___									
<b>Трубопроводы</b>	№	Обозначение линии	Диаметр трубы (мм)	Толщина теплоизоляции	Длина трубы (м)	Задвижки (кол-во)	Фланцы (кол-во)	Трубные опоры			
	1	___	___	___	___	___	___	Кол-во	Размеры	Тип	
	2	___	___	___	___	___	___	___	___	___	
	3	___	___	___	___	___	___	___	___	___	
	4	___	___	___	___	___	___	___	___	___	
	5	___	___	___	___	___	___	___	___	___	
<b>Примечания заказчика</b>		___									
<b>Контактная информация</b>		Организация: ___				Тел./факс: ___					
		Почтовый адрес: ___									
		Контактное лицо: ___				E-mail: ___					