

ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ОБОГРЕВА ТРУБОПРОВОДОВ ГРЕЮЩИМ КАБЕЛЕМ

Телефакс от Фирма

Фамилия

Телефакс № Тел.№ Дата

Общие данные по проекту

Заказчик

Проект / Место

Исполнитель

Тел. №

Проектные данные

Назначение Защита от замерзания Поддержание температуры
 Противоконденсационный нагрев

Температура

Требуемая температура продукта °C

Температура окр. среды. мин. °C макс. °C

Норм. технологическая температура* °C

Макс. технологическая температура** °C

Макс. допустимая температура продукта °C

Миним. температура включения*** °C

Пропарка Да Нет Макс. температура пара °C

Напряжение 220 В Иное В

Размещение Наружный монтаж Внутренний монтаж

Теплоизоляция Минеральная вата
 Иное Коэффициент теплопроводности при 10°C Вт/(м.К)

Классификация зоны Взрывоопасная Не взрывоопасная

Класс температуры T1 T2 T3 T4 T5 T6 Не взрывоопасно

Материал трубы Углеродистая сталь Нержавеющая сталь
 Пластмасса Иное

ТРУБОПРОВОДЫ

№	Обозначение линии	Диаметр трубы	Толщина тепло-изоляции	Длина трубы (м)	Задвижки, кол-во	Фланцы, кол-во	Трубные опоры (приложить эскиз)	
							Кол-во	Размеры
1								
2								
3								
4								
5								
6								

* Температура продукта при нормальных эксплуатационных условиях.

** Наивысшая температура, которую иногда может приобрести трубопровод (например, пропарка).

*** Минимальная температура окружающей среды, при которой должна быть включена система обогрева.

Телефакс кому:

Телефакс от:

Фамилия:

Фирма:

Телефакс №:

Дата:

Проектные данные для электрообогрева резервуара

Общая информация по проекту

Покупатель:
 Проект / Место:
 Исполнитель: Номер телефона:
 Запрос №: Дата:

Назначение

Защита от замерзания Поддержание температуры
 Противоконденсационный нагрев Разогрев

Среда только для разогрева

Вода Другие:
 Плотность: кг/м³ Уд.теплоемкость: кДж/кг К Время: час Масса: кг

Температура (°С)

Требуемая температура миним.: °С макс. допуст.: °С
 Темп. окружающей среды. миним.: °С макс.: °С
 Темп. непрерывной экспл. в процессе: °С макс.: °С
 Рабочая температура Вход. миним: °С
 Очистка (например. пар) нет да макс. температура.: °С

Электрические данные

Напряжение 230 В Иное: В
 Наружн. монтаж Внутр. монтаж Взрывоопасная зона Не взрывоопасная зона

Теплоизоляция Толщина Теплоизоляции

Минеральная вата Тканые маты Валяные одеяла Иная:
 мм/езде без теплоизоляции: М² (например, лазы)

Материал

Углеродистая сталь Нержавеющая сталь Пластмасса Иное

Данные по резервуару

Размеры:
 цилиндрический: - диаметр мм Толщина стенки: мм
 - общая высота мм Уровень содержимого мм
 - общая длина мм Количество резервуаров мм
 конический: - диаметр наверху мм
 - диаметр внизу мм
 - высота конуса мм
 параллелепипед: - ширина мм
 - высота мм
 - глубина мм
 Опора:
 стойка штук
 седло штук
 бетонный фундамент
 Материал: Теплоизоляция седла
 юбка

Примечания

.....

