СПЕЦ-АЛЬЯНС
141230, Россия, Московская область, город Мытищи,
улица Веры Волошиной 19/16, пом.231
Тел./факс: +7 (495) 640-09-42, e-mail: info@spec-alliance.ru
https://spec-alliance.ru/

ОБОГРЕВ ТРУБОПРОВОДОВ

1 Заказчик

Компания
Фамилия | Имя | Отчество
Телефон | E-mail

2 Объект

Наименование
Местоположение
Имеющаяся конструкторская документация ☐ Да ☐ Нет
Исполнитель монтажа
Ответственный представитель | Телефон

3 Назначение системы обогрева

☐ Защита от замерзания ☐ Противоконденсационный нагрев
☐ Поддержание температуры ☐ Разогрев Время разогрева ____ час. Нач. температура ____ °C

4 Температурный режим

____ °C, Требуемая температура трубы*
____ °C, Минимальная температура окружающей среды
____ °C, Максимальная температура окружающей среды
____ °C, Нормальная технологическая температура*
(температура продукта при нормальных эксплуатационных условиях)
____ °C, Максимальная технологическая температура*
(наивысшая технологическая температура, которую иногда может приобретать продукт)
____ °C, Максимально допустимая температура продукта*
(максимальная температура продукта, не оказывающая неблагоприятного воздействия на свойства продукта)
____ °C, Минимальная температура включения*
(самая низкая температура, при которой может быть включена система обогрева)

5 Пропарка

____ °C, Максимальная температура пара, если предусмотрена пропарка объекта

6 Среда

☐ Нормальная ☐ Агрессивная

7 Размещение трубопровода

☐ На открытом воздухе ☐ Подземная прокладка Глубина ____ Грунт
☐ В помещении

8 Монтаж кабеля

☐ Наружный ☐ Внутренний

9 Тип теплоизоляции

☐ Минеральная вата ☐ Предварительно теплоизолированные трубы
☐ Вспененный каучук ☐ Иное, коэффициент теплопроводности ____ Вт/м•°C

10 Монтаж теплоизоляции

☐ На объекте ☐ Предварительно теплоизолированные трубы

11 Классификация зоны

☐ Не взрывоопасная ☐ Взрывоопасная

12 Материал трубы

☐ Углеродистая сталь ☐ Нержавеющая сталь
☐ Пластмасса ☐ Иной, коэффициент теплопроводности ____ Вт/м•°C

13 Параметры трубопровода

Трубопровод	1	2	3	4	5
Диаметр трубы, мм					
Толщина теплоизоляции, мм					
Длина трубы, м					
Задвижки, их количество, шт.					
Фланцы, их количество, шт.					
Трубные опоры, их количество, шт.					
Конструкция трубных опор					
Перекачиваемый продукт					
Плотность продукта, кг/м‹					
Теплоемкость продукта, Дж/(кг•°C)					

14 Дополнительная информация

Дата заполнения

При формировании задания на обогрев трубопровода Вам нужно будет заполнить и отправить в наш адрес опросный лист, в котором указать параметры, необходимые для расчета системы.

* – Графа, обязательная для заполнения.