

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ОБОГРЕВ ТРУБОПРОВОДОВ



ООО "Завод Электротехнических Систем"

г. Челябинск, Свердловский тракт, д. 7Б, пом. 4
Тел: 8 (351) 214-77-85; e-mail: info@zavodets.ru

Вам нужно заполнить и отправить на адрес info@zavodets.ru опросный лист, в котором указать параметры, необходимые для расчета системы.

1	ЗАКАЗЧИК*	Компания <input type="text"/>																																																																		
		Фамилия <input type="text"/> Имя <input type="text"/> Отчество <input type="text"/>																																																																		
		Телефон <input type="text"/> E-mail <input type="text"/>																																																																		
2	ОБЪЕКТ*	Наименование <input type="text"/>																																																																		
		Местоположение* <input type="text"/>																																																																		
		Имеющаяся конструкторская документация на обогреваемый объект <input type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет																																																																		
3	ВИД ПРОЕКТНЫХ РАБОТ*	Исполнитель монтажа <input type="text"/>																																																																		
		Ответственный представитель <input type="text"/> Телефон <input type="text"/>																																																																		
		<input type="checkbox"/> Теплотехническая стадия (ТТС) (монтажные чертежи и однолинейные схемы шкафов) <input type="checkbox"/> Автоматизация (АСУ) (возможность централизованного управления и передачи данных на верхний уровень)																																																																		
4	НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ	<input type="checkbox"/> Электротехническая стадия (ЭТС) (планы прокладки электрических сетей, кабельный журнал) <input type="checkbox"/> Теплоизоляция (ТИ) (чертежи теплоизоляции оборудования, техномонтажная ведомость)																																																																		
		<input type="checkbox"/> Защита от замерзания <input type="checkbox"/> Противоконденсационный нагрев																																																																		
		<input type="checkbox"/> Поддержание температуры <input type="checkbox"/> Разогрев Время разогрева <input type="text"/> час. Нач. температура <input type="text"/> °C																																																																		
5	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ	<input type="text"/> °C, Требуемая температура трубы*																																																																		
		<input type="text"/> °C, Минимальная температура окружающей среды																																																																		
		<input type="text"/> °C, Максимальная температура окружающей среды																																																																		
		<input type="text"/> °C, Нормальная технологическая температура* (температура продукта при нормальных эксплуатационных условиях)																																																																		
		<input type="text"/> °C, Максимальная технологическая температура* (наивысшая технологическая температура, которую иногда может приобретать продукт)																																																																		
		<input type="text"/> °C, Максимально допустимая температура продукта* (максимальная температура продукта, не оказывающая неблагоприятного воздействия на свойства продукта)																																																																		
6	ПРОПАРКА	<input type="text"/> °C, Минимальная температура включения* (самая низкая температура, при которой может быть запущена система обогрева)																																																																		
		<input type="text"/> °C, Максимальная температура пара, если предусмотрена пропарка объекта																																																																		
7	СРЕДА	<input type="radio"/> Нормальная (вода, бытовые стоки) <input type="radio"/> Агрессивная (нефть, масла, промышленные стоки)																																																																		
8	РАЗМЕЩЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА*	<input type="checkbox"/> На открытом воздухе <input type="checkbox"/> Подземная прокладка Глубина <input type="text"/> м Грунт <input type="text"/>																																																																		
		<input type="checkbox"/> В помещении																																																																		
9	МОНТАЖ КАБЕЛЯ	<input type="radio"/> Наружный <input type="radio"/> Внутренний																																																																		
10	ТИП ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ*	<input type="checkbox"/> Минеральная вата <input type="checkbox"/> Предварительно теплоизолированные трубы																																																																		
		<input type="checkbox"/> Вспененный каучук <input type="checkbox"/> Иное, коэффициент теплопроводности <input type="text"/> Вт/м•°C																																																																		
11	МОНТАЖ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ	<input type="checkbox"/> На объекте <input type="checkbox"/> Предварительно теплоизолированные трубы																																																																		
12	КЛАССИФИКАЦИЯ ЗОНЫ	<input type="checkbox"/> Не взрывоопасная <input type="checkbox"/> Взрывоопасная																																																																		
		<input type="checkbox"/> Углеродистая сталь <input type="checkbox"/> Нержавеющая сталь																																																																		
13	МАТЕРИАЛ ТРУБЫ*	<input type="checkbox"/> Пластмасса <input type="checkbox"/> Иной, коэффициент теплопроводности <input type="text"/> Вт/м•°C																																																																		
14	ПАРАМЕТРЫ ТРУБОПРОВОДА*	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Трубопровод</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Диаметр трубы, мм</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Толщина теплоизоляции, мм</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Длина трубы, м</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Задвижки, их количество, шт.</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Фланцы, их количество, шт.</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Трубные опоры, их количество, шт.</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Конструкция трубных опор</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Перекачиваемый продукт</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Плотность продукта, кг/м³</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Теплоемкость продукта, Дж/(кг•°C)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> </tbody> </table>	Трубопровод	1	2	3	4	5	Диаметр трубы, мм	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Толщина теплоизоляции, мм	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Длина трубы, м	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Задвижки, их количество, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Фланцы, их количество, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Трубные опоры, их количество, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Конструкция трубных опор	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Перекачиваемый продукт	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Плотность продукта, кг/м ³	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Теплоемкость продукта, Дж/(кг•°C)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Трубопровод	1	2	3	4	5																																																													
		Диаметр трубы, мм	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Толщина теплоизоляции, мм	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Длина трубы, м	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Задвижки, их количество, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Фланцы, их количество, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Трубные опоры, их количество, шт.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Конструкция трубных опор	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
		Перекачиваемый продукт	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																													
Плотность продукта, кг/м ³	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																															
Теплоемкость продукта, Дж/(кг•°C)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																																																															
15	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	<input type="text"/>																																																																		
		Дата заполнения <input type="text"/>																																																																		