

# ООО «Спецмонтаж 71»

141009, г. Мытищи, Олимпийский проспект, д. 2  
Тел/факс +7 (499) 397-81-20, e-mail: prom.obogrev@yandex.ru  
Интернет www.тепломаг.рф

## ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ

Уважаемые господа!

Просим Вас заполнить и отправить в наш адрес данный опросный лист, в котором указать параметры, необходимые для определения типа и расчета мощности электронагревателя.

### ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

<b>1 Заказчик*</b>	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"/>			
<b>2 Объект*</b>	Наименование	<input type="text"/>						
	Местоположение	<input type="text"/>						
Имеющаяся конструкторская документация <input type="radio"/> Да <input type="radio"/> Нет								
<b>3 Назначение электронагревателя*</b>	<input type="radio"/> Отопление помещения	<b>Тип I - Воздухонагреватель</b>						
	<input type="radio"/> Противоконденсационный нагрев							
	<input type="radio"/> Поддержание технологической температуры	<b>Тип II - Погружной нагреватель</b>						
	<input type="radio"/> Разогрев продукта							
	<input type="radio"/> Поддержание технологической температуры	<b>Тип III - Проточный нагреватель</b>						
	<input type="radio"/> Разогрев продукта							
<b>4 Сведения о продукте*</b>	Перекачиваемый продукт	<input type="text"/>						
	Расход продукта, м.куб./час	<input type="text"/>						
	Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·°C)	<input type="text"/>	Требуемое время разогрева	<input type="text"/>	ч			
	<b>Агрегатное состояние продукта.</b>							
	Происходит ли фазовый переход в процессе разогрева <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет							
	Рабочее давление P, бар	<input type="text"/>	Допустимый перепад давления, бар	<input type="text"/>				
	Плотность при P <sub>раб</sub> , кг/м.куб	<input type="text"/>	Расчетное давление установки, бар	<input type="text"/>				
	Теплоемкость при P <sub>раб</sub> , Дж/(кг·°C)	<input type="text"/>						
Вязкость, Па·с, или м.кв/с	<input type="text"/>							
<b>5 Температурный режим*</b>	<input type="text"/>	°C, Требуемая температура продукта (для I - воздуха)*						
	<input type="text"/>	°C, Минимальная температура окружающей среды						
	<input type="text"/>	°C, Максимальная температура окружающей среды						
	<input type="text"/>	°C, Начальная температура продукта						
	<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)						
	<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							
<b>6 Размещение объекта*</b>	<input type="checkbox"/> На открытом воздухе							
	<input type="checkbox"/> В помещении	Минимальная температура в помещении	<input type="text"/>	°C	Объем помещения	<input type="text"/>	м.куб.	
	<input type="checkbox"/> Подземное	Глубина	<input type="text"/>	м	Грунт	<input type="text"/>		
	При глубине размещения более 0,7м от поверхности грунта, укажите среднюю температуру наиболее холодного месяца <input type="text"/> °C							
<b>7 Материал теплоизоляции*</b>	Материал	<input type="text"/>						
	Толщина теплоизоляционного слоя	<input type="text"/>	мм,	Коэффициент теплопроводности	<input type="text"/>	Вт/м·°C		
<b>8 Классификация зоны</b>	<input type="checkbox"/> Не взрывоопасная	<input type="checkbox"/> Взрывоопасная	Газовая группа	<input type="text"/>	Температурный класс	<input type="text"/>		
<b>9 Параметры резервуара</b>	Материал резервуара	<input type="text"/>	Коэффициент заполнения	<input type="text"/>				
	<input type="radio"/> Горизонтальный	Размеры резервуара	Длина	<input type="text"/>	мм X Ширина	<input type="text"/>	мм X Высота	<input type="text"/>
<input type="radio"/> Вертикальный	Толщина стенок резервуара, мм		<input type="text"/>					
<b>10 Дополнительная информация</b>	<input type="text"/>							
						Дата заполнения*	<input type="text"/>	

\* – Графа, обязательная для заполнения.