

**Опросный лист на заказ
аппарата с перемешивающим устройством**

Данные организации/заказчика		
Наименование организации		
Контактные данные	Тел:	e-mail:
Контактное лицо		
Адрес объекта		
Самовывоз	<input type="checkbox"/> Да	<input type="checkbox"/> Нет

Требования к аппарату		
Назначение аппарата (технологический процесс в аппарате)		
Объем аппарата, м ³		
Габаритные размеры аппарата, мм		
Тип корпуса	<input type="checkbox"/> Вертикальный	<input type="checkbox"/> Горизонтальный
Форма крышки	<input type="checkbox"/> Плоская <input type="checkbox"/> Эллиптическая	<input type="checkbox"/> Коническая <input type="checkbox"/> Другое, _____
Форма днища	<input type="checkbox"/> Плоская <input type="checkbox"/> Эллиптическая	<input type="checkbox"/> Коническая <input type="checkbox"/> Другое, _____
Рубашка	<input type="checkbox"/> Гладкая цилиндрическая <input type="checkbox"/> U-образная	<input type="checkbox"/> Из полутруб <input type="checkbox"/> Отсутствует
Наличие внутренних устройств	<input type="checkbox"/> Трубы передавливания <input type="checkbox"/> Отражательные перегородки	<input type="checkbox"/> Змеевики
Наименование технологической линии, для которой необходим аппарат		
Расчетная температура стенки корпуса, °С		
Тип опор	<input type="checkbox"/> Опоры-стойки <input type="checkbox"/> Цилиндрическая <input type="checkbox"/> Опоры-лапы увеличенные <input type="checkbox"/> Отсутствуют	<input type="checkbox"/> Опоры-лапы <input type="checkbox"/> Кольцевая
Рабочее давление в аппарате, МПа		
Рабочее давление в рубашке/змеевике, МПа		

Характеристики материала		
Материальное исполнение		
Материал корпуса аппарата		
Материал элементов, не контактирующих с рабочей средой		
Материал элементов, соприкасающихся с рабочей средой		
Внутреннее покрытие	<input type="checkbox"/> Гуммирование <input type="checkbox"/> Футеровка	<input type="checkbox"/> Эмалирование <input type="checkbox"/> Отсутствует

	<input type="checkbox"/> Другое, _____
Внешнее покрытие	
Коэффициент заполнения аппарата	

Характеристики рабочей среды	
Наименование рабочей среды	
Состав рабочей среды	<input type="checkbox"/> Жидкость сплошная <input type="checkbox"/> Твердое <input type="checkbox"/> Жидкость дисперсная <input type="checkbox"/> Газ
Плотность жидкости, кг/м ³	
Плотность твердой среды, кг/м ³	
Рабочая температура среды, °С	
Пожароопасность	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Взрывоопасность	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Класс опасности среды по ГОСТ 12.1.007-76	
Категория взрывоопасности среды по указаниям ГОСТ Р 513300.11-99	
Группа взрывоопасности среды по указаниям ГОСТ Р 513300.11-99	
Сильнодействующие ядовитые вещества в составе	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Динамическая вязкость, Па x с	
Удельная теплоемкость, кДж/кг x К	
Теплопроводность, Вт/м x К	
Скорость коррозии, мм/год	
Склонность к кристаллизации	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Размер частиц, мм	
Концентрация частиц, %	Массовая, _____ Объемная, _____
Особые параметры рабочей среды (склонность к налипанию, кристаллизации, вспениванию, разрушению при высокой частоте вращения мешалки, др.)	

Требования к качеству перемешивания		
Тип перемешивающего устройства		
Характеристики перемешивающего устройства	напряжение	
	частота/кол-во фаз	
	класс защиты	
	взрывозащита	
	уплотнение вала	
	класс изоляции	
Режим перемешивания	<input type="checkbox"/> Непрерывный <input type="checkbox"/> Периодический	
Требуемая степень неоднородности, %		
Требуемый средний размер капель, %		

Расход газа, проходящего через мешалку, нм³/ч	
---	--

Требования к теплообмену	
Тип обогрева корпуса	<input type="checkbox"/> Рубашка <input type="checkbox"/> Змеевик
Вид теплоносителя	<input type="checkbox"/> Водяной пар <input type="checkbox"/> Вода <input type="checkbox"/> Масло <input type="checkbox"/> Другое, _____
Рабочая температура теплоносителя, °С	
Температура на входе в теплообменное устройство, °С	
Расход теплоносителя, м³/ч	
Стационарный теплообмен	Тепловой поток, кВт
	Температура среды в аппарате, °С
Нестационарный теплообмен	Начальная температура среды в аппарате, °С
	Конечная температура среды в аппарате, °С
	Время разогрева (охлаждения) среды в аппарате

Дополнительные требования и условия	
Необходимость приварки полос для площадок и лестниц	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Необходимость площадок и лестниц	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Термообработка	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Теплоизоляция	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Необходимость приварки деталей для крепления теплоизоляции	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Требования к теплоизоляции	
Наличие гидроизоляции	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Требования к гидроизоляции	
Необходимость установки штуцеров различного назначения	
Зона класса помещения или наружной установки по ГОСТ Р 51330	
Категория помещения по пожароопасности по НПБ 105-95	
Температура окружающей среды, °С	
Место установки аппарата	<input type="checkbox"/> В отапливаемом помещении <input type="checkbox"/> Наружная установка <input type="checkbox"/> В неотапливаемом помещении
Сейсмичность района эксплуатации, балл	
Требуемый срок службы, лет	
Количество необходимых аппаратов, шт.	

Необходимость испытаний по методу АМ
ГОСТ 6032-2017 на межкристаллитную
коррозию

 Да Нет

Примечания

Заполненный опросный лист можно прислать на электронную почту zakaz@sarrz.ru