# Опросный лист

для заказа реактора с перемешивающим устройством из нержавеющей стали

Наименование\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Количество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Необходимые сведения** | **В емкости** | **В рубашке** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** |
| 1. **Технологический процесс**
 |  |  |
| 1. **Характеристика рабочей среды**
 |  |  |
| * наименование
 |  |  |
| * состав, концентрация, % масс.
 |  |  |
| * плотность, кг/м3
 |  |  |
| * динамическая вязкость, мПа·с
 |  |  |
| * токсичность
 |  |  |
| * взрывоопасность
 |  |  |
| * пожароопасность
 |  |  |
| * коррозионная активность
 |  |  |
| * Значение pH
 |  |  |
| 1. **Условия эксплуатации**
 |  |  |
| * рабочая температура, оС
 |  |  |
| * расчетная температура, оС
 |  |  |
| * рабочее давление, МПа
 |  |  |
| * расчетное давление, МПа
 |  |  |
| **Объем** |
| Рабочий (л) |   |
| Геометрический (л) |  |
| 1. **Материал, контактирующий со средой (подчеркнуть)**
 | Сталь 304  |
| Сталь 316  |
|  **Наличие теплоизоляции** |
| 1. **Тип теплоизоляционного материала (подчеркнуть)**
 | Базальтовый композит  |
| Пенополиуретан |
|  6. **Тип перемешивающего устройства**  |  |
| Наличие скребков PTFE |  |
| Скорость перемешивания ( об/мин.), (необходимость в комплектации частотным преобразователем или регулятором скорости вращения) |  |
| 1. **Место установки (помещение,открытая площадка)**
 |  |
|  |
| 1. **Требуемые штуцеры**
 | **DN, мм** | **Количество** | **Тип соединения** |
|  Для подачи ингредиентов |  |  |  |
|  Для слива продукта/ тип донного клапана  |  |  |  |
|  Для циркуляции продукта |  |  |  |
| Для входа и выхода теплоносителя  |  |  |  |
| 1. **Дополнительная комплектация устройствами**
 |
| Система автоматического контроля перекачивания воды, невязких субстанций |  |
| Штрипс - стальная труба спираль охлаждения в теплопроводной рубашке нагрева/охлаждения, в случае использования теплоноситель - теплопроводное масло |  |
| Подъемный механизм крышки (вакуумный реактор) |  |
| Измеритель уровня магнитный |  |
| Измеритель уровня радиолокационный |  |
| Трубопровод с запорной арматурой для циркуляции и (или) вывода продукта  |  |
| Электромагнитные клапана для управления подачей пара в рубашку нагрева/охлаждения; для подачи охлаждающей воды в рубашку нагрева/охлаждения как на перелив, так и в стальную спираль-штрипс.  |  |
| Установка единой полуавтоматической системы контроллера электрического нагрева и водяного охлаждения с использованием электромагнитных клапанов охлаждения и терморегулятора с цифровым дисплеем  |  |
| 1. **Опоры (подчеркнуть)**
 | 1. трубчатые
 |
| 4 трубчатые + профильная рама на колесах  |
| 11. **Дополнительные требования** |  |
| 12. **Наименование предприятия, для которого заказывается аппарат** |  |
| Почтовый индекс |  |
| Адрес |  |
| Телефон с кодом города |  |
| Факс |  |
| Е-mail |  |
| 13.**Наименование организации, заполнившей опросный лист** |  |
| Почтовый индекс |  |
| Адрес |  |
| Телефон с кодом города |  |
| Факс |  |
| Е-mail |  |

Подпись заказчика:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П.

 (должность) (подпись) (фамилия, и.,о.) (дата заполнения)