ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА
расчет и подбор **емкости с мешалкой/ аппарата с перемешивающим устройством**

При заполнении напечатанного опросного листа – просьба помечать галочками верные условия, при заполнении в электронном виде – просьба подчеркивать либо выделять иным цветом необходимые улсловия.

1. Контактная информация заказчика

|  |  |
| --- | --- |
| Название организации/ адрес |  |
| ФИО Контактного лица / должность |  |
| Контактный телефон / Факс |  |
| Электронная почта (e-mail для связи) |  |

1. Общие характеристики изделия

|  |  |
| --- | --- |
| Назначение емкости (какой технологический процесс осуществляется в емкости) |  |
| Полный объем емкости, м3 |  |
| Рабочий объем емкости, (обычно: 50-65% от полного объема) |  |
| Исполнение емкости | [ ]  Горизонтальное расположение |
| [ ]  Вертикальное расположение |
| Ограничение по габаритам (если имеются) | Высота/длина, мм : |  |
| Диаметр, мм: |  |
| Место установки аппарата: | [ ]  Открытая площадка (улица) |
| [ ]  В помещении: | Отопление:  | [ ]  Да / [ ]  Нет |
| Рабочее давление среды в емкости, МПа (атм) | [ ]  Емкость под налив, соответственно избыточное давление отсутствует |
| [ ]  Емкость под давлением: |
| Рабочая среда | Наименование: |  |
| Состав: |  |
| Характеристики: | Взрывоопасность: | [ ]  Да / [ ]  Нет |
|  | Пожароопасность: | [ ]  Да / [ ]  Нет |
| Плотность, кг/м3 |  |
| Динамическая вязкость, Па·с |  |
| pH среды | [ ]  Кислая среда |
| [ ]  Щелочная среда |
| [ ]  Нейтральная среда |

1. Параметры перемешивающего устройства

|  |  |
| --- | --- |
| Тип перемешивающего устройства (мешалки) | [ ]  Без мешалки |
| [ ]  Рамная мешалка |
| [ ]  Якорная мешалка |
| [ ]  Пропеллерная мешалка |
| [ ]  Другое: |
| Частота вращения, об/мин |  |
| Крутящий момент, Нм |  |
| Параметры управления перемешивающим устройством | [ ]  Устройство плавного пуска |
| [ ]  Частотно регулируемый привод |
| [ ]  Другое: |
| Прочее |  |

1. Конструктивные особенности корпуса

|  |  |
| --- | --- |
| Материал изготовления корпуса (и перемешивающего устройства) | [ ]  Ст3 |
| [ ]  09Г2С |
| [ ]  Нержавеющая сталь:  |
| [ ]  Другое: |
| Количество и параметры входных и выходных патрубков |  |
| Количество и параметры дренажных патрубков (промывка) |  |
| Параметры и расположение люка |  |
| Тип днища | [ ]  Плоское днище |
| [ ]  Коническое днище |
| [ ]  Сферическое днище |
| Опоры корпуса | [ ]  Лапы |
| [ ]  Стойки |
| Прочее |  |

1. Параметры емкости по температуре/нагреву рабочей среды

|  |  |
| --- | --- |
| Температура подачи среды/компонентов среды в емкость, оС |  |
| Необходимость поддержания температуры рабочей среды | [ ]  Нет |
| [ ]  Да (как температура подачи) |
| Необходимость нагрева рабочей среды в емкости | [ ]  Нет |
| [ ]  Да (до какой температуры, оС) |  |
| Тип нагревателя | [ ]  Греющий кабель |
| [ ]  Поясной нагреватель |
| [ ]  Трубчатый электронагреватель |
| [ ]  Змеевик снаружи емкости (указать параметры рабочей среды змеевика): |
| [ ]  Другое: |
| Прочее |  |

1. Прочие параметры (если требуется):

|  |  |
| --- | --- |
| Типы и параметры датчиков, монтируемых на/в емкости  |  |
| Тип лестницы  |  |
| Смотровое окно |  |
| Прочее |  |