**Опросный лист**

**ёмкость с перемешивающим устройством**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Параметр: | Для заполнения: | |
| 1 | Наименование Заказчика |  | |
| 2 | Должность и ФИО |  | |
| 3 | Контактный номер телефона |  | |
| 4 | E-mail |  | |
| 5 | Адрес объекта поставки (если требуется доставка) |  | |
| Технические характеристики корпуса емкости | | | |
| 1 | Назначение ёмкости |  | |
| 2 | Габаритный размер, мм (ДхДл.) (ДхВыс.) |  | |
| 3 | Номинальный объем, м³ |  | |
| 4 | Плотность (кг/м³) |  | |
| 5 | Химический состав жидкости (указать: вода, кислота, щёлочь, основания и т.д.) |  | |
| Уровень Ph |  | |
| 6 | Температура жидкости max |  | |
| 7 | Температура жидкости min |  | |
| 8 | Температура окружающей среды max |  | |
| 9 | Температура окружающей среды min |  | |
| 10 | Наличие прямого воздействия ультрафиолетовых лучей |  | |
| 11 | Форма ёмкости (указать: цилиндрическая вертикальная, цилиндрическая с коническим дном, прямоугольная) |  | |
| **Комплектующие и дополнительное оборудование** | | | |
|  | Наименование | Параметры | Кол-во (шт.) |
| 1 | Люк для обслуживания (указать: круглый, прямоугольный) ДхШхВ; Д мм |  |  |
| 2 | Крышка для люка (указать: болтовое соединение, быстросъемная) |  |  |
| 3 | Патрубки приёма - раздачи в стенках ёмкости (указать: диаметр патрубка и кол-во) |  |  |
| Тип подключения патрубка приёма (указать: нет, свободный фланец, резьбовое внутренняя, резьбовое наружное) |  |  |
| 4 | Патрубки приёма - раздачи в крышке ёмкости  (указать: диаметр патрубка и кол-во) |  |  |
| Тип подключения патрубка приёма (указать: нет, свободный фланец, резьбовое внутренняя, резьбовое наружное) |  |  |
| 5 | Патрубок слива  (указать: диаметр патрубка и кол-во) |  |  |
| Тип подключения патрубка приёма (указать: нет, свободный фланец, резьбовое внутренняя, резьбовое наружное) |  |  |
| 6 | Лестница наружная с площадкой обслуживания |  |  |
| 7 | Датчик уровня (указать: тип датчика, тех.требования) |  |  |
| 8 | Утепление |  | |
| 9 | Наличие обогрева (указать: марку электрокабеля, для водяного/электр. обогрева чертеж ТЭНА) **обязательно предоставить чертеж ТЭНА** |  | |
| **Параметры перемешивающего устройства** | | | |
|  |  | Параметры | Кол-во (шт.) |
| 1 | Уровень наполнения емкости | | |
| максимальный |  | |
| минимальный |  | |
| 2 | Режим работы мешалки (указать: постоянное, периодическая) |  | |
| 3 | Вид мешалки (указать: однолопастные; многолопастные; рамные; пропеллерные; турбинные; якорные; шнековые) |  | |
| 5 | Кол-во лопастей |  | |
| Количество ярусов |  | |
| 6 | Материал мешалки (указать: 1. 304/нержавеющая сталь; 2. углеродистая сталь; 3. пластик; 4. покрытие каучук или резина или другое) |  | |
| 7 | Материал вала и импеллера (указать: 1. 304/нержавеющая сталь; 2. углеродистая сталь; 3. пластик; 4. покрытие каучук или резина или другое) |  | |
| 8 | Задача мешалки (поддержание во взвешенном состоянии, интенсивное перемешивание т.д.) |  | |
| 9 | Установка мешалки (указать: 1. вертикальное; 2. нижнее; 3. плоское; 4. вогнутое; 5. коническое; 6. боковой) |  | |
| 10 | Процесс перемешивания (указать: 1. перемешивание; 2. растворение; 3. жидкость с жидкостью; 4. другое) |  | |
| 11 | Уровень перемешивания (указать: 1. легкий; 2. средний; 3. интенсивный) |  | |
| 12 | Данные на мешалку | | |
| 13 | скорость потока (м3/ч) |  | |
| длина вала (мм) |  | |
| диаметр вала (мм) |  | |
| диаметр импеллера (мм) |  | |
| тип импеллера (мм) |  | |
| 14 | Структура потока (указать: 1. осевая; 2. радиальная) |  | |
| 15 | Высота жидкости в ёмкости |  | |
| 16 | Кол-во оборотов в минуту мешалки |  | |
| 17 | Механическое уплотнение (указать: 1. одинарное; 2. двойное; 3. другое) |  | |
| **Технические данные на привод** | | | |
| 1 | коробка передач тип шестерни (указать: 1. коаксиальная; 2. ортогональная; 3. червячная; 4. прямой привод) |  | |
| 2 | Кол-во оборотов в минуту на выходе |  | |
| 3 | Комментарии: |  | |

**Примечание:**

1. **Ёмкости и резервуары из пластмасс в разном исполнении соответствуют ТУ 5691-001-62944668-2016**
2. **Рабочее давление – налив**
3. **Тип жидкости - малосжимаемые (капельные)**