|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта:** |  |
| **Наименование позиции :** |  |

**Информация по перемешивающему устройству и данные по процессу**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип размещения: внутри помещения / на открытой площадке |  |
| Температура окр. среды, °C |  |
| Задача перемешивания: гомогенизация, предотвращение осаждения или полное суспендирование, растворение, газирование (может быть комбинация задач) |  |

**Данные по продукту**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование продукта перемешивания (фракционный состав) |  |
| Свойства продукта: абразивный, прилипающий, слеживается, образует комки, токсичный, нерастворимый, пенится |  |
| Плотность продукта max., кг/м³ |  |
| Вязкость рабочей среды min/max, мПа•с |  |
| Плотность твердых частиц max., кг/м³ |  |
| Содержание твёрдых частиц max., % |  |
| Размер твердых частиц (гранулометр. состав), мкм |  |
| Рабочее давление, МПа |  |
| Расчетное давление, МПа |  |
| Рабочая температура, °C |  |
| Расчетная температура, °C |  |
| Подача газа, да/нет |  |
| Расход подаваемого газа, м3/ч  Давление подаваемого газа, МПа  Температура подаваемого газа, °C |  |
| Способ диспергации газа |  |
| Краткое описание технологического процесса (регламент): |  |
| Работа перемешивающего устройства в режиме заполнения/опорожнения емкости, да/нет |  |

**ДАННЫЕ ПО ЕМКОСТИ** **(желетельно приложить чертеж)**

|  |  |
| --- | --- |
| Диаметр, мм мм |  |
| Общая высота, мм мм |  |
| Высота вылета монтажного штуцера мм |  |
| Форма крышки: плоская / элипт / конус |  |
| Форма днища: плоская / элипт / конус |  |
| Уровень заполнения (коэф. заполнения ёмкости), мм |  |
| Рабочий объем, м³ |  |

**СЕТЬ**

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжениесети, В |  |
| Частота сети, Гц |  |
| Тип взрывозащиты |  |
| Класс влагозащиты (IP) | IP55 |
| Эффективность двигателя |  |

**УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип уплотнения вала: cальник, торцевое уплотнение |  |

**МАТЕРИАЛ ДЕТАЛЕЙ, КОНТАКТИРУЮЩИХ С ПРОДУКТОМ**

|  |  |
| --- | --- |
| Указать требования по необходимым материалам |  |