**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на изготовление молочного такси.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Основные параметры** | **МТ-ХХХ** | | | | | | | | | | |
| Рабочий объем бака, л | 50 | 100 | 150 | | 200 | | | 250 | | 300 | Свыше 300 \* |
| Принципиальная схема бака | открытого типа | | | | | | | | | | |
| Форма исполнения | вертикального типа | | | | | | | | | | |
| Установка ёмкости со шкафом управления | рама из нержавеющей стали | | | | | | | | | | |
| Передние колёса | колесо неповоротное, 2 шт. | | | | | | | | | | |
| Задние колеса | колесо поворотное, 2 шт. | | | | | | | | | | |
| Теплоноситель | вода | | | | | | | | | | |
| Охлаждение | проточной водой через водяную рубашку | | | | | | | | | | |
| Перемешивающее устройство | пропеллерная мешалка | | | | | | | | | | |
| Привод мешалки | двигатель асинхронный 0,18кВт | | | | | | | | | | |
| Тип крышки | откидная поворотная | | | | | | | | | | |
| Теплоизоляция | пенополиуретан, 25 мм | | | | | | | | | | |
| Конструкция элементов нагрева и охлаждения | водяная рубашка | | | | | | | | | | |
| Материал внутренней емкости | AISI 304 | | | | | | | | | | |
| Материал обшивки | AISI 430 | | | | | | AISI 304\* | | | | |
| Передвижение молочного такси | вручную | | | | | | электропривод \* | | | | |
| Залив продукта | через верхний край емкости | | | | | | патрубок подачи \* | | | | |
| Патрубок слива | DN25 (1”) кран шаровый | | | | | | ограничение заказчика \* | | | | |
| Параметры питающей сети | 220/1ф /50Гц | | | | | | 380/3ф /50Гц \* | | | | |
| Раздача продукта | ручная | | | | | | пистолет с функцией дозации \* | | | | |
| Промывка внутреннего бака | ручная | | | | | | моющая головка \* | | | | |
| Режимы работы мешалки | 1200 об./мин. | | | 300/1200 об./мин.\* | | | | | ограничение заказчика \* | | |
| Габаритные размеры, мм | на усмотрение конструктора | | | | | | ограничение заказчика по согласованию с конструктором | | | | |
| Нагрев до заданной температуры \* | да | | | | | нет | | | | | |
| Таймер выдержки температуры \* | да | | | | | нет | | | | | |
| Измерение температуры (без управления) \* | датчик температуры продукта | | | | | нет | | | | | |
| Нагревающий элемент \* | ТЭНб на усмотрение конструктора | | | ограничение заказчика \* | | | | | нет | | |
| Температура нагрева, °С \* | до 65 | | | ограничение заказчика (до 95) | | | | | нет | | |
| Особые требования, ограничения | \* | | | | | | | | | | |

\* - Опциональный параметр

Поставщик: Заказчик:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_