**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:

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