

## Пастеризационно-охладительная установка МПОУ-3.

Екатеринбург, Россия

Пастеризационно-охладительная установка МПОУ-3.

Модульная пластинчатая пастеризационно-охладительная установка МПОУ-3 предназначена для пастеризации и охлаждения молока и других жидких пищевых продуктов в непрерывном тонкослойном закрытом потоке при автоматическом контроле и регулировании технологического процесса.

Технические характеристики:

Производительность, л/час не менее 3 000

Температура исходного продукта, °С 4±2

Температура пастеризации, °С 92±2

Время выдержки при температуре пастеризации, сек 25

Температура подачи продукта на сепаратор, °С 35÷45

Температура подачи на гомогенизатор, °С 70÷80

Температура выходящего продукта, °С 4±2

Габаритные размеры установки, мм:

длина // ширина // высота 2500 // 1600 // 2000

Источники энергии: Электросеть

напряжение, В 220/380

частота, Гц 50

потребляемая мощность, кВт, пиковая 45

Теплоноситель ТЭНы

Хладоноситель лед. вода

Температура хладоносителя поступающего на охлаждение, °С 2±2

Расход хладоносителя, м³/час 10

Система автоматики электромеханическая

Описание работы системы управления:

Установка МПОУ-3 работает в автоматическом режиме, поддерживая заданную температуру пастеризации автоматически, при необходимости возможно перевести установку в ручной режим работы.

На установке задействованы режимы аварийной ситуации:

- отсутствие воды в бойлере (нет воды на подпитке бойлера);
- перегрев теплоносителя (пригар молока на пластинах секции пастеризации);
- отключение одного или обоих насосов на установке;
- не сработка возвратного клапана.

Спецификация поставки:

- Приемный бак продукта - 1 шт;
- Блок подготовки теплоносителя – 1 шт;
- Насос продукта – 1 шт;
- Насос горячей воды – 1 шт;
- Пластинчатый теплообменник (секция пастеризации, секция регенерации №1, секция регенерации №2, секция охлаждения) – 1 шт.;
- Возвратный клапан – 1 шт;
- Трёхходовой кран – 1 шт;
- Заслонка дисковая – 2 шт;
- Выдерживатель на 25 секунд – 1 шт;

- Выход на сепаратор – 1 шт;
- Выход на гомогенизатор – 1 шт;
- Смотровое стекло – 1 шт;
- Пробоотборный кран – 1 шт;
- Блок безопасности – 1 компл;
- Датчик температуры – 3 шт;
- Датчик уровня теплоносителя – 3 шт;
- Комплект трубопроводной арматуры – 1 комплект;
- Система автоматики и контроля.

---

Цена: **871 000 руб.**

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: --

**чернов олег**

**89039961177**