

Стандартные станции

CIP



Гигиена имеет наиважнейшее значение в пищевой, фармацевтической и косметической промышленности, сурое соблюдение санитарии и гигиены производства обеспечивает гарантированное качество продукта. Гигиена требует корректную очистку всех элементов производства (резервуаров, труб, насосов и т.д.). Для выполнения этих условий установки безразборной мойки должны быть автоматизированными, правильно подобранными и специально спроектированными для каждого производства в отдельности в целях обеспечения максимальной производительности контролируемого процесса безразборной мойки.

Конструкция и характеристики

ПОРТАТИВНАЯ CIP УСТАНОВКА:

- Два 250л резервуара AISI 316 с обогреваемыми рубашками для подготовки растворов. Конические днища.
- Электронагреватели внутри ёмкости.
- Перистальтический, поршневой или мембранный насос для дозировки концентратов.
- Нагнетательный насос Hyginox SE 4 кВт.
- Манифольды AISI 316 с пневматическими дисковыми затворами и контрольными головками С-TOP.
- Рама из AISI 304 с колёсиками.
- Фильтр на линии возврата.
- Автоматический контроль за температурой и проводимостью в линиях возврата.
- Датчики уровня в резервуарах.
- Контроль потока на линии возврата.
- Манометр на выходе насоса.
- 6" сенсорный экран.
- Системна контроля ПЛК Siemens.
- 5 программ: подготовка, кратковременная мойка резервуаров и производственных линий, длительная мойка резервуаров и линий. Ручная активация клапанов. Визуализация статуса установки. Модификация параметров.
- Испытано и проверено в нашем испытательном центре.



Стандартные станции

CIP

Конструкция и характеристики

СТАТИЧЕСКАЯ СИР УСТАНОВКА:

- Два 1000л резервуара из AISI 316 с обогреваемыми рубашками для подготовки растворов.
- Конические днища.
- Один резервуар из AISI 304 без рубашки для восстановленной воды. Коническое дно.
- Обогрев посредством парового теплообменника с клапаном для пара, дренажом...
- Перистальтический, поршневой или мембранный насос для дозировки концентратов.
- Нагнетательный насос Hyginox SE 5,5 кВт.
- Манифольды AISI 316 с пневматическими дисковыми затворами и контрольными головками С-ТОР.
- Рама из AISI 304 с регулируемыми ножками.
- Фильтр на линии возврата.
- Автоматический контроль за температурой и проводимостью в линиях возврата.
- Датчики уровня в резервуарах.
- Контроль потока на линии возврата.
- Манометр на выходе насоса.
- 10" сенсорный экран.
- Система контроля ПЛК Siemens. .
- 5 программ: подготовка, кратковременная мойка резервуаров и производственных линий, длительная мойка резервуаров и линий. Ручная активация клапанов. Визуализация статуса установки. Модификация параметров.
- Испытано и проверено в нашем испытательном центре.



Опции

Рециркуляция внутри резервуара насосом.

Дополнительный резервуар для дозировки стерилизующих агентов.

Обмен данных между контрольной панелью CIP и другими контрольными системами завода.

Двухседельные или односедельные клапаны вместо дисковых затворов.

Трубчатый теплообменник.

Различные конфигурации резервуаров (две одновременные линии...).

Контроль за подачей.

Регистрация операционных данных.

Стационарные (габаритные) станции.

Материалы

Части, контактирующие со средой: AISI 316L

Другие части: AISI 304

Изоляция: минеральная вата

Уплотнения (клапаны, насосы, присоединения): EPDM



FTCIP1.RU-0606

Информация, содержащаяся в данной брошюре, ознакомительная. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления вносить поправки в любые сведения и технические характеристики.
Более подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте.

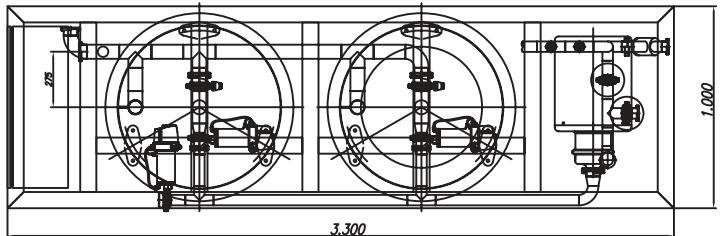
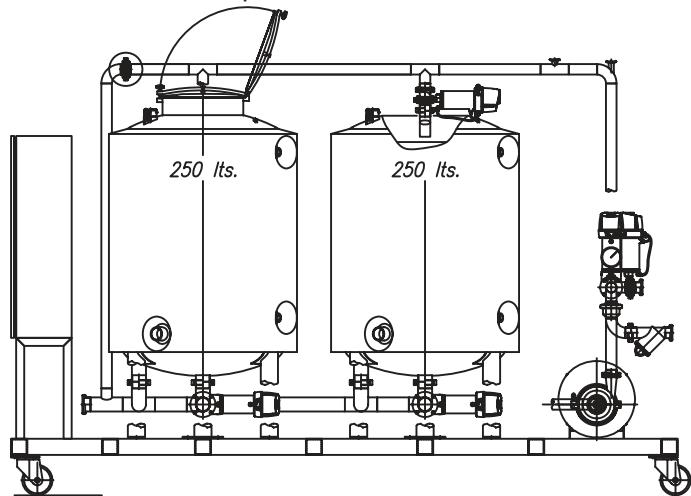


CIP

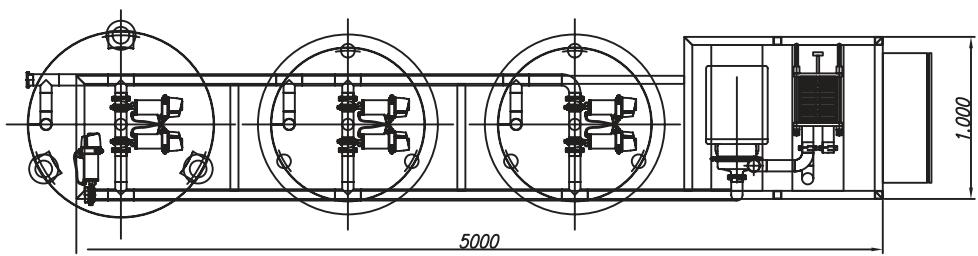
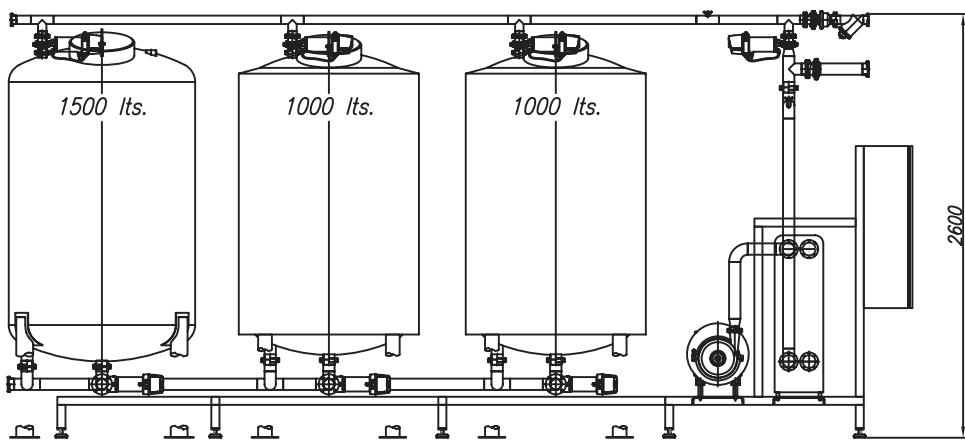
Стандартные станции

Общие размеры стандартной CIP станции

Мобильная CIP станция - одна линия



Стационарная CIP станция - одна линия



Информация, содержащаяся в данной брошюре, ознакомительная. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления вносить поправки в любые сведения и технические характеристики.
Более подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте.



Стандартные станции СИР

office +38 044 2091823

mob. +38 098 6909428 Viber; WhatsApp; Telegram

✉ kteppums@gmail.com

Skype: k-teppumps

Замечания

Условия поставки: DDP склад г. Киев

Заметки

Время поставки рассчитано согласно дате предложения и изменяется в зависимости от даты подтверждения заказа.

Размещая заказ, покупатель принимает предложение и все спецификации, характеристики и условия, указанные в данном документе.