

Испаритель в падающей пленке, объем партии до 500 л



Характеристики:

- Испаритель периодического действия с блоком управления и записи данных, для испарения до 500 л нестабильных, подверженных разложению растворов
 - Смачиваемые продуктом части выполнены из нержавеющей стали, боросиликатного стекла 3.3 и PTFE
 - Объем партии – до 500 л
 - Установка для щадящего и равномерного испарения в падающей пленке, 3 м², с колпаком и стеклянным перетоком-распределителем для визуального контроля распределения фаз и возможного загрязнения
 - Система отбора проб для контроля соответствия качества продукта требованиям спецификации
 - Горизонтальный U-образный конденсатор, из боросиликатного стекла 3.3 / нержавеющей стали, выдвижной
 - Вакуумная система для установки определенного рабочего вакуума и температуры кипения или температуры продукта
 - Термостат для нагрева и испарения при определенной температуре продукта и нагревающей среды
 - Система управления: панель системы управления с сенсорным дисплеем по месту установки, управление на базе ПЛК SIEMENS S7 и сети Profibus, SCADA-системы для передачи и оценки данных
- Нормативная база:
- В соответствии с нормами ЕС (знак CE) / требованиями машинной директивы
 - Директива по оборудованию, работающему под давлением 97/23 ЕС
 - FDA-сертификаты на материал
 - Сертификаты TA-Luft