

Печь оплавления припоя VSS-300-HV



Производитель:

Unitemp

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Серия	VSS
Мощность нагрева, кВт	21
Скорость нагрева	120 К/мин
Рабочая область, мм	300×300×50/120

Описание

Установки UniTemp серии VSS предназначены для низкотемпературной обработки различных изделий, корпусов и компонентов. Типичным применением

являются: оплавление припоя, герметизация корпусов, научно-исследовательские работы и обучение. Настольные компактные установки VSS прекрасно подходят как для R&D-применений, так и для пилотного и мелкосерийного производства.

Установка VSS-300-HV представляет собой модификацию печи VSS-300 с возможностью работы в высоком вакууме до 10^{-6} мбар. Печь имеет рабочую нагреваемую область 300×300 мм. Загрузка подложек в рабочую камеру производится вручную. Максимальная температура процесса — до +650 °C (опция). Максимальная скорость нагрева — до 150 К/мин. Нагрев осуществляется за счет инфракрасных ламп. Возможно проведение процессов в вакууме и газовой среде, включая водород и пары муравьиной кислоты. Управление выполняется при помощи встроенного микроконтроллера с сенсорным экраном.

Опции

- Дополнительная газовая линия с РРГ (всего до 3 шт.)
- Модуль подачи муравьиной кислоты
- Оснастка для работы с чистым водородом
- Дополнительная термопара (всего до 4 шт.)
- Расширение температурного диапазона до +650 °C
- Различные вакуумные насосы
- Чиллер
- Специальные опции под заказ