



Ллиофильная сушилка Lyovapor™ L-200

Первая ллиофильная сушилка с Infinite-Control™

Компактный прибор Lyovapor™ L-200 обеспечивает высококачественную ллиофильную сушку (–55°C, 6 кг) с высоким уровнем автоматизации. Технология Infinite-Control™ позволяет легко создавать и применять методы, записывать данные, отображать графики процесса в режиме реального времени и при необходимости останавливать работу в любой момент, в любом месте.

Гибкость

Адаптация к вашим потребностям



Infinite-Control™

Непрерывный контроль в любом месте и в любой момент



Воспроизводимость

Стабильные параметры процесса





Lyovapor™ L-200

Ключевые особенности и преимущества

Интуитивно понятный интерфейс

Быстрое отображение всех параметров процесса



Модульная сушильная камера

Адаптация к потребностям вашей области применения

Доступные соединения

Удобный доступ к соединениям, клапанам, датчикам и вакуумному насосу

Ледовый конденсор

Конденсор объемом 6 кг рассчитан на -55°C

Удобная тележка

Удобное размещение рядом с лабораторным столом

Модульная сушильная камера



Акриловая камера с подогревом полок и запечатыванием для сушки в пробирках



Акриловая камера с подогревом полок для сушки в пробирках и других емкостях



Акриловая камера с манифолдом на 12 позиций и полками для сушки в пробирках, колбах и других емкостях



Манифолд на 12 позиций для сушки в колбах и лабораторных стаканах

Характеристики:



Определение конечной точки

Для определения конечной точки можно выполнять проверку на разность температур, используя опциональный датчик температуры образца.



Система защиты образца

Защита образцов уменьшает давление и останавливает нагрев полок, если температура или давление выходят за пределы безопасного диапазона.



Адаптивные сушильные камеры

- Регулируемое расстояние между полками с учетом потребностей вашей области применения.
- Возможность объединения двух держателей манифолда.



Второй интерфейс

- Можно подключить дополнительный интерфейс и расположить снаружи вытяжного шкафа для удаленного управления процессом.
- Возможность модернизации интерфейса до версии Pro в любой момент для работы с усовершенствованным программным обеспечением Lyovapor™.



Эргономичность

Установите прибор на тележку, стол или прямо в вытяжной шкаф. Поворотный дисплей позволяет легко контролировать параметры процесса спереди или сбоку.



Комплексное обслуживание

ВУСН предлагает техническую поддержку, обучение, профилактическое обслуживание и документацию IQ и OQ.

Infinite-Control™



Получайте доступ к параметрам процесса на всех устройствах с помощью уведомлений в любом месте и в любое время.

Расширенные возможности:

- Простота применения методов
- Запись данных и настраиваемая отчетность
- Схема и график процесса в реальном времени



Lyovapor™ L-200: Ваши основные преимущества



Infinite-Control™

- Удаленное наблюдение за процессом через смартфон
- Получение информации в виде уведомлений на смартфон
- Сохраните свой ценный продукт с помощью системы защиты образца
- Удобное применение методов



Гибкость

- Различные типы сушильной камеры в зависимости от потребностей вашей области применения
- Возможность модернизации интерфейса до версии Pro
- Легко установить на тележке, лабораторном столе или в вытяжном шкафу



Воспроизводимость

- Оптимизируйте свой процесс за счет определения конечной точки
- Стабильные параметры процесса
 - Температура охлаждения
 - Отклонения температуры полки ± 1 °C
 - Вакуум

Расширьте возможности вашей лаборатории



Lyovapor™ L-300
Первый прибор
для непрерывной
лиофильной сушки
в лаборатории



**Mini Spray Dryer
B-290**
Лучшая в мире лабо-
раторная распыли-
тельная сушилка



**Rotavapor®
R-300**
Удобное и эффек-
тивное ротацион-
ное упаривание



**Pure Chromatography
Systems**
Соответствие вашим
потребностям