



## Лиофильная сушилка Lyovaror™ L-200 Первая лиофильная сушилка с Infinite-Control™

Компактный прибор Lyovaror™ L-200 обеспечивает высококачественную лиофильную 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  $-55\text{ }^{\circ}\text{C}$

**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

ВУСНІ 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  $\pm 1$  °C
  - Вакуум

## Расширьте возможности вашей лаборатории



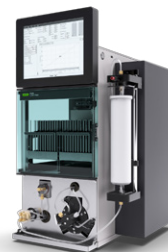
Lyovapor™ L-300  
Первый прибор  
для непрерывной  
лиофильной сушки  
в лаборатории



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



Rotavapor®  
R-300  
Удобное и эффек-  
тивное ротацион-  
ное управление



Pure Chromatography  
Systems  
Соответствие вашим  
потребностям

