



Lyovapor™ L-200 (冷冻干燥机) 首款搭载 Infinite-Control™ 的冷冻干燥机

Lyovapor™ L-200 (冷冻干燥机) 结构紧凑, 提供高度自动化的高品质冷冻干燥 (-55 °C, 6 kg) 性能。Infinite-Control™ 功能丰富, 包括简单的方法创建、方法运行、数据记录、实时图表记录, 并可在需要时随时随地中断。

灵活
根据应用需求调节系统



Infinite-Control™
随时随地实现无限控制



可重现
稳定的工艺参数





Lyovapor™ L-200

主要特性和优点

直观界面
所有工艺参数一览无余



模块化干燥室
可根据您的应用需要进行更改

轻松连接
连接阀门、传感器和真空泵连接方便

制冰能力
冷凝器 6 kg -55 °C

便捷手推车
可轻松放置在工作台旁

模块化干燥室



丙烯酸室，配加热搁板和阻塞装置，适用于收集瓶干燥



丙烯酸室，配加热搁板，适用于散料和收集瓶干燥



丙烯酸室，配 12 个歧管顶盖和搁板，适用于散料、收集瓶和烧瓶干燥



歧管，配 12 个阀门，适用于烧瓶或烧杯干燥

特性:



终点测定

温度差异 (需选配产品温度传感器) 可以用来测定终点。



样品保护状态

如果样品温度升高超过设定的破裂温度, 或压力超出安全压力范围, 样品保护状态会降低压力并停止加热搁板。



灵活型干燥室

- 可根据您的应用需要调节搁板距离。
- 可将两个歧管架连接在一起。



第二界面

- 可连接附加界面, 并放置在通风橱外, 从外部控制工艺流程。
- 可随时升级到 Interface Pro (界面), 以便在高级 Lyovapor™ 软件中工作。



符合人体工程学的操作

可将仪器安装在手推车、工作台或直接安装在通风橱中。可调显示屏让您可以从正面或侧面查看工艺参数。



综合服务

- BUCHI 提供应用支持、培训、预防性维护和 IQ/OQ 文档。



Infinite-Control™

Infinite-Control™

可在所有设备上访问工艺参数, 并随时随地通过推送通知掌握信息。

高级选项:

- 简单的方法处理和操作
- 数据记录和定制报告
- 实时流程图和示意图



Lyovapor™ L-200: 您最重要的受益



Infinite-Control™

- 在移动设备上远程监视
- 随时了解推送通知
- 通过样品保护状态, 保护您的珍贵产品
- 用户友好型方法处理和操作



灵活

- 多种干燥室选项, 满足您的应用需求
- 可选择升级至 Interface Pro (界面)
- 轻松安装于手推车、工作台或通风橱上



可重现

- 通过终点测定优化您的工艺流程
- 稳定的工艺参数
 - 冷却温度
 - 搁板温度变化 ± 1 °C
 - 真空压力

完善您的组合



Lyovapor™ L-300
(冷冻干燥机)
首款可连续升华的实验室冷冻干燥机



Mini Spray Dryer
B-290
全球领先的实验室喷雾干燥仪



Rotavapor®
R-300
方便、高效的旋转蒸发



Reveleris® PREP
将快速和制备型 HPLC
集成在一个单独紧凑型系统中的高性能系统

