

四环冻干真空冷冻干燥机LGJ-10G标准型

产品名称	四环冻干真空冷冻干燥机LGJ-10G标准型
公司名称	北京四环起航科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:四环冻干 型号:LGJ-10G标准型 产地:北京
公司地址	北京市丰台区金隅大成时代1508
联系电话	010-68214645 17091080008

产品详情

主要特点：

- 1、采用PLC可编程逻辑控制系统，操作简单方便，运行稳定可靠，使用寿命长，噪音低，高效节能。
- 2、控制屏为彩色触摸屏，人机交互界面友好，显示屏有锁屏功能，可实现移动端、PC端远程控制。
- 3、冻干过程均有可编程程序自动控制，可实时切换为人工操作，能够全程参数控制。
- 4、实时显示记录真空度、冷阱温度、样品温度、搁板温度并形成冻干曲线，每分钟存储一次数据，可连续记录物料和设备状况数据，支持数据离线浏览、分析、打印及存储，配置USB数据存储串口。
- 5、采用原装进口封闭式压缩机，单机混合环保制冷技术，国际标准绿色环保冷媒，制冷迅速，冷阱温度低，捕水能力强。
- 6、冷阱腔体、物料盘、物料架、机身顶部接触面全为304不锈钢材料，冷阱腔内无盘管，光洁耐腐蚀且易清洁。
- 7、冷阱具有前期样品独立预冻功能，无需再配备超低温冰箱或用液氮处理。
- 8、具有压缩机二次启动延时保护。
- 9、采用防返油真空泵，主机与真空泵采用国标KF25快卸法兰连接。
- 10、干燥室采用耐高压、耐低温航空亚克力材质高透明有机玻璃罩，可观察物料冻干变化全过程。

11、物料搁板使用具特殊航空加热膜材料，有程序梯度电加热功能，运用PID模糊控制计算，内置过热保护，更安全可靠。

12、具有冷阱自动化霜功能。

13、放水放气阀为不锈钢手动流量控制阀，避免实验样本轻有飞出现象，阀体经久耐用，不宜泄露。

技术指标：

达标冷阱温度（空载）： -60 （环境温度 30 ）

极限冷阱温度（空载）： -65 （环境温度 25 ）

最大捕水量：3 Kg

达标真空度（空载）： 5 Pa

极限真空度：1 Pa

冷阱腔容量：13L

物料托盘、冻干量：

普通型(散装物料)：物料盘 180 mm共4层，层间距45mm，总冻干面积0.1m²（约每次处理量1L），物料筒 235mm × 290mm

搁板加热方式：电加热（超低温航空加热膜，内置过热保护）

主机外形尺寸（宽 × 深 × 高）：660mm × 610mm × 490mm（不含干燥室）

电源要求：AC220V 10A 50HZ 总功率：1400W 净重：80KG

适用环境：环境温度 30 整机运行噪声： 55dB

可选配件：

压盖型

多歧管

我公司主要经营真空冷冻干燥机，干燥机，真空干燥机

我们的地址：北京市丰台区金隅大成时代1508电话：010-68214645联系手机：17091080008 期待您的咨询

进口真空泵、高速真空泵油、真空泵排气口油雾过滤器、真空泵进气口粉尘过滤器、不锈钢二层推车