BOXUN
博迅

冷冻干燥机

佰博品系



BLG-T系列

冷冻干燥机

BLG-T系列

应用范围

利用制冷系统、真空系统等将物料中水份直接升华并捕获，应用于制剂、疫苗、药品冻干，动植物组织冻干，核酸、蛋白、血清等样品冻干，微生物样品冻干保存，蛋白质的提取与干燥等。应用于生物制药、食品、检验检测、检验检疫、农林牧渔、环境保护、科学研究等领域。

功能特点

- PMMA II操作系统，可显示当前冷阱温度、样品温度、内部真空度等详细运行参数
- 带有数据储存功能，支持用USB接口导出进行查看和备份
- 采用变频式制冷系统，环保制冷剂，高效率，低能耗
- 采用进口降噪压缩机组，噪音降低50%以上，性能稳定
- 可实时查看数据曲线，方便了解样品冷冻和干燥情况



结构特点

- 采用全封闭5cm超厚保温层，保温效果好
- 抽拉式物料盘设计，方便放样、取样
- 采用一体成型有机玻璃干燥室，可实时查看干燥全过程
- 冷阱底部采用圆角设计，方便冻干结束后进行清洁
- 标配有1个USB接口
- 选配真空泵

性能参数	型号	BLG-12TA	BLG-12TB	BLG-12TC	BLG-12TD	BLG-12TE
类型/电源	产品类型	基础型	多歧管型	压盖型	多歧管压盖型	T型架款
	电源	AC220V±10%50Hz				
冻干面积/捕水量	冻干面积/装载量	0.12m²	0.12m²	0.09m²	0.09m²	500 mL×16支
	捕水量	4kg/24h				
物料盘	物料盘尺寸	Φ195×24mm				
	物料盘层数	4(A、B)；3(C、D)				
	装盘溶液	1500mL(A、B)；1200(C、D)				
冷冻架	冷冻架层高	40mm				
	冷冻架尺寸	ф214×85mm				
功率/真空度	功率	0.9kW				
	极限真空度	＜1Pa				
温度	环境温度	10°C~30°C				
	极限温度	-60°C				
尺寸	冷阱尺寸	ф215×220mm				
	主机外形尺寸	600×545×375mm				