

BP-1200-T-0.5L 下装载炉

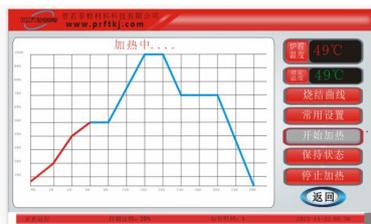
下装载烧结炉是用于各种材料热处理的实验设备，适用于晶体晶片退火、生物陶瓷、电子陶瓷、特种合金、等；电动升降台设计大大简化了装料步骤，亦可进行高温取放料操作；加热元件环形分布加热，有效提升温场均匀性。



炉体结构	<ul style="list-style-type: none"> · 采用双层壳体结构并带有风冷系统； · 内炉膛采用氧化铝多晶纤维材料制作，同时炉膛表面涂有进口的高温氧化铝涂层可以提高反射率及设备的加热效率，同时也可以延长仪器的使用寿命。 · 带有电动上下移动机构，方便客户高温下进行取样。
基本参数	<ul style="list-style-type: none"> · 电压:AC220V 单相，50/60Hz · 最大功率:1.4KW · 工作温度:1100°C(连续)，1200°C(<30min) · 升温速率:室温~1200°C ≤10°C/min · 加热元件:HRE 电阻丝 · 热电偶:K 型热电偶
炉膛尺寸	· Φ100*70mm
炉口直径	· φ90mm
温控系统	1. 可预存 15 条温度曲线，避免不同的实验工艺重复设置带来的麻烦；



2. 嵌入式操作系统中英文互换图形界面，7寸真彩触屏输入，智能式人机对话模式，实验过程更加直观，操作更加便捷；



3. 非线性式样温度修正；具有预约启动功能。



4 具有超温报警、断偶提示、漏电保护等功能。



上下移动机构	·系统带有一套电动的上下移动机构，方便客户在高温阶段，通过升降开关上下移动坩埚，实现对样品的快速加热和快速冷却。
设备外形尺寸	·约 410*410*480mm
净重	·约 30Kg
质保期	· 一年 · 特别提示:1.耗材部分如加热元件，管堵，刚玉管，样品坩埚等不包含在内。 2.因使用腐蚀性气体和酸性气体造成的损害不在保修范围内。
注意事项	· 高温上下移动样品过程中客户要自行做好各种防护，防止因为高温导致的烫伤