

## 可程式箱式电阻炉 高档型

新一代箱式电阻炉，集公司多年在电阻炉研发和制造方面的成功经验，引进消化国外先进技术，以国外需求客户为导向，不断技术创新。具有可编程控制功能，可编制温度，时间及升温快慢速率等程序；硅酸铝陶瓷纤维炉膛，炉体采用双层结构设计，并配有冷却风扇，使用过程中炉体表面接近常温。

### 产品特点

#### 人性化设计

- 硅酸铝陶瓷纤维炉膛电阻炉：具有重量轻，升温速度快，节能、省时等特点，能满足各种快速烧结要求。
- 箱体壁和炉膛体采用双层结构设计，并配有冷却风扇，使用过程中箱体表面温度接近于常温。
- 微电脑温度程序控制器，控温精确可靠。

#### 多段可编程控制器

- 微电脑程序控制温度，时间及升温速度快慢等程序，以极快的速度进行各种烧结试验。
- 可编程控制器，可预设 7 组 63 步，每组 9 步，每组设置时间 0 ~ 5999 分。
- 多段可编程控制，真正实现自动控制和运行。

#### 安全功能

- 具有过温保护器，门开关控制器，箱体表面冷却风扇和电阻炉异常报警功能（①加热器故障，②温度传感器故障，③内存内容异常，④超温异常），并声光报警提示操作者，保证电阻炉安全运行不发生意外。

#### 节能设计

- 全面的安全性能设计防止高能耗情况发生，炉体采用双层结构，并配有冷却风扇，使用过程中炉体接近常温。

### 技术参数



可程式箱式电阻炉

	型号	BSX2-2.5-12TP	BSX2-5-12TP	BSX2-6-12TP
65 高低温(交变)试验箱 66 高低温(交变)湿热试验箱				
67 紫外耐候试验箱 68 紫外耐候试验箱	炉膛尺寸W×D×H(mm)	120×200×80	200×300×120	200×300×200
69 氙灯耐候试验箱 70 盐雾腐蚀试验箱	外形尺寸W×D×H(mm)	390×597×640	520×680×660	520×680×730
71 电阻炉 74 电阻炉	炉膛容积	2L	7.2L	12L
75 旋转蒸发器 78 循环水真空泵	炉膛材料	陶瓷材料		
79 耐腐蚀隔膜泵 80 循环冷却器	安全功能	过温保护器，门开关控制器，箱体表面冷却风扇，电阻炉异常报警功能 (①加热器故障，②温度传感器故障，③内存内容异常，④超温异常)		
81 磁力搅拌器 83 磁力搅拌器	最高温度	1200℃		
84 顶置电动搅拌器 85 氮吹仪	使用温度	≤1100℃		
86 漩涡混匀仪 87 多用途试管搅拌器	控温仪表	程序PID控温仪		
88 孵育器/金属浴 89 恒温金属浴	控温精度	±1℃		
90 微孔板离心机 91 均质分散机	升/降温速率	≤45℃/min, 1000-300℃ ≥5℃/min		
93 粘度计 98 粘度计	加热元件	铁铬铝电热合金丝 (OCr21A16Nb)		
99 控制器介绍 100 选购件介绍	电源电压	AC220V 50HZ		
	额定功率	2.5KW	3KW	4KW
	工作电流	12A	14A	19A
	炉体	冷轧钢板外壳/不锈钢内门、双层、带风扇		
	价格	RMB24900	RMB29900	RMB39500