

使用范围

箱式电阻炉(马弗炉)是供实验室、工矿企业、科研单位作元素分析测定、陶瓷的烧结和溶解及分析、玻璃的精密退火与微晶化、晶体的精密退火、陶瓷釉料制备、粉末冶金、纳米材料的烧结、金属零件淬火、退火、灰化、回火等需要快速升温工艺的热处理。

产品特点

- 外形美观、结构合理、温场均衡、环保节能、使用方便；
- 箱壳采用优质冷轧钢板，壳体颜色漆经过高温烘烤而成，确保经久耐用；
- 设有过流、过压、过热、漏电、短路等多种安全保护措施，确保使用安全；
- 整机一体设计，炉体与控制部分做了优化的整合，占地面积小，操作简单；
- 具有因停电，死机状态等造成数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能；
- 微电脑 PID 智能控温系统，超温报警、开门断电、漏电保护，控温精准可靠；
- 液晶屏菜单式操作界面，设定温度、运行温度、恒温时间等多组数据一屏显示。



设备参数

型号规格	SX2-2.5-10	SX2-4-10	SX2-8-10	SX2-12-10	SX2-2.5-12	SX2-5-12	SX2-10-12	SX2-12-12
温度范围	RT+50 ~1000℃				RT+50 ~1200℃			
控制器	4.3 寸液晶屏							
控温方式	微电脑 PID 智能控温							
分辨率	1℃							
定时范围	1~9999min							
热电偶	K 型							
加热元件	镍铬丝							
炉膛材质	耐火砖炉膛							
炉膛结构	一体式							
安全保护	超温报警、开门断电、漏电保护							
电源电压	220V/50HZ		380V/50HZ		220V/50HZ		380V/50HZ	
额定功率	2.5KW	4KW	8KW	12KW	2.5KW	5KW	10KW	12KW
容积	2L	7L	16L	30L	2L	7L	16L	30L
内胆尺寸 W×D×H (mm)	120×200×80	200×300×120	250×400×160	300×500×200	120×200×80	200×300×120	250×400×160	300×500×200
外形尺寸 W×D×H (mm)	440×460×500	460×630×500	610×720×610	610×870×690	440×460×500	460×630×500	610×720×610	610×870×690

可选配件

- 多段可编程温度控制器 ————— ¥ 1500.00
- 针式打印机 ————— ¥ 3500.00
- RS485 接口和软件 ————— ¥ 600.00

