

上海精宏实验设备有限公司

SHANGHAI JINGHONG LABORATORY INSTRUMENT CO.,LTD.



◆ 程控箱式电炉



◆ 用途概述

- 供工矿企业、大专院校、实验室、科研单位作元素分析测定和小型钢件淬火、退火、回火等热处理加热用，还可以作金属、陶瓷的烧结、溶解、分析等高温和加热用。

◆ 产品特点

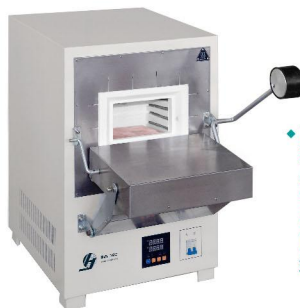
- 微电脑智能控温仪，操作简便，控温精确、可靠、安全，具有设定温度、测定温度双数字显示。
- 三十段可编程控制器，可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制和运行。
- 特殊门结构设计，炉门开、关使用方便，开启后，炉门表面高温不朝向使用者，且炉门成平台状，可放置加热物体。
- 炉门和箱体面板均采用不锈钢材料制作，具有抗腐蚀、高温不变型等特点。
- 炉门开启或关闭后，立刻自动切断或接通加热系统电源，确保使用者安全。
- 耐腐蚀轻质炉膛，确保经久耐用。（耐火砖炉膛或陶瓷纤维炉膛任意选择）
- 选用陶瓷纤维板作为隔热保温材料，具有隔热效果好，箱壳表面温度低等特点。
- 可加装短信监控报警系统。当使用人员若不在现场，设备发生故障时，系统及时采集故障信号，通过短信第一时间送到指定接收人员的手机上，确保及时排除故障，恢复试验，避免造成意外损失。（选配）

◆ 可选配件

- 1.RS485通讯接口（含通讯软件）



◆ 炉膛选择 (用户可根据自己需要选用)



- ◆ 陶瓷纤维炉膛（T系列）具有重量轻、升温速度快、温度均匀性好、节能等特点，能满足各种快速烧结的要求，是传统炉膛的升级换代产品。

- ◆ 耐火砖炉膛系列选用传统耐火材料。

技术参数

型号	控温范围	消耗功率	电源电压	温度波动度	工作室尺寸(mm)	外形尺寸(mm)	加热原件
SXL-1002	300~1000℃	2500W	AC 220V 50HZ	±3℃	120 x 200 x 80	500 x 550 x 690	铁铬铝高电阻丝
SXL-1002T		2000W					
SXL-1008		4000W			AC 380V 50HZ	200 x 300 x 120	
SXL-1008T							
SXL-1016		8000W	AC 380V 50HZ		250 x 400 x 160	675 x 790 x 905	
SXL-1016T		6500W					
SXL-1208	400~1200℃	5000W	AC 220V 50HZ	200 x 300 x 120	595 x 665 x 795		
SXL-1216		10000W	AC 380V 50HZ	250 x 400 x 160	675 x 790 x 905		
备注	“T”表示：轻质陶瓷纤维炉膛						