

# 定制箱式电阻炉

产品名称	定制箱式电阻炉
公司名称	河南奥菲达仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	炉膛:轻质氧化铝纤维 温控:智能触摸屏 加热元件:电炉丝硅碳棒硅钼棒
公司地址	河南省郑州市二七区马寨工业区
联系电话	0371-60226305 17324818886

## 产品详情

箱式电阻炉 马弗炉 高温炉 工业电炉 智能程控 一体节能

### 结构特点

- 1、外观采用耐高温、耐腐蚀油漆处理。
- 2、控制台采用智能PID数显控制器、稳定性好、精度高，配有电流表、结构新颖。
- 3、炉门采用加厚、加固处理，防止变形。
- 4、炉衬采用优质保温棉,保温效果好。
- 5、炉膛温度时时检测功能(不加热情况下同样显示炉膛实际温度,便于随时观察炉膛温度情况)。
- 6、接线简单，图示明了，操作方便。
- 7、具有过载保护和短路保护。
- 8、炉壳选用优质钢板折边焊接制成，工作室为耐火材料制成的炉膛，加热元件置于其中，炉与壳间用保温材料砌筑。

### 使用须知

[编辑 播报](#)

- 1、通电前，先检查接线有否符合，控制器上等接线螺丝有否松落现象。
- 2、称好试样放与炉内，并关闭炉门，打开电炉开关；
- 3、将控制器上的开关拨至“设定”位置，设定试验温度；
- 4、设定完成后开关拨回至“测量”位置，电炉开始升温工作，此时仪表由绿指示灯显示；
- 5、工作时间到后关掉电炉开关，待冷却后取出样品。

## 注意事项

- 1.使用时切勿超过电阻炉的高温。
- 2.装取试样时一定要切断电源，以防触电。
- 3.装取试样时炉门开启时间应尽量短，以延长电炉使用寿命。
- 4.禁止向炉膛内灌注任何液体。
- 5.不得将沾有水和油的试样放入炉膛；不得用沾有水和油的夹子装取试样。
- 6.装取试样时要戴专用手套，以防烫伤。
- 7.试样应放在炉膛中间，整齐放好，切勿乱放。
- 8.不得随便触摸电炉及周围的试样。
- 9.使用完毕后应切断电源、水源。
- 10.未经管理人员许可，不得操作电阻炉，严格按照设备的操作规程进行操作。
- 11.使用时炉膛温度不得超过高炉温，也不要长时间工作在额定温度以上。
- 12.工作环境条件为：温度0~50℃，相对湿度<80%，无导电尘埃，无易燃易爆物品和腐蚀性气体。
- 13.使用时炉门要轻开轻关，以防损坏机件。
- 14.在炉膛内取放样品时，应先关断电源，并轻拿轻放，以保证安全和避免损坏炉膛。
- 15.为延长产品使用寿命和保证安全，在设备使用结束之后要及时从炉膛内取出样品，退出加热并关掉电源。
- 16.设备环境大气压力：大气压下。