



## LEC-1700°C高温真空管式炉

### 产品用途

- 1700°C高温真空管式炉主要应用于院校实验室、工矿企业实验室，应用于高、中、低温CVD工艺，如碳纳米管的研制，晶体硅基板镀膜，金属材料扩散焊接以及真空或气氛下的热处理等。

产品型号	MRX-1700G-A
炉膛结构	卧式
温区长度	300mm
恒温区	150mm

### 产品介绍

1700°C高温真空管式炉采用高纯氧化铝多晶纤维精制炉膛，由两个半圆形炉体合成，开启方便，专门设计用于对物料需要预抽真空条件下进行烧结；加热元件采用钼棒，加热速率快，耐高温、抗氧化、耐腐蚀、升温快；智能PID30段控温，控温精度高；真空密封法兰，真空法兰和石英炉管的气密性高。

1700°C管式炉加热元件采用优质硅钼棒，最高发热温度可达1700°C；

### 技术参数

最高温度	1700°C
工作温度	≤1600°C
加热元件	高温硅钼棒
炉管材质	高纯刚玉管
炉管尺寸	Φ60*1000mm
温控表:	智能PID30段控温
温控保护	具有超温及断偶报警功能
热电偶	B型
炉膛材质	高纯氧化铝多晶纤维
加热速率	0-20°C/分
恒温精度	±1°C
均匀性	±5°C
可通气体	可通任何惰性气体
真空度	-0.1pa
真空泵	机械泵
炉壳结构:	双层壳体带风冷系统
额定功率	5KW
供电电压	110-480V 50/60Hz
炉体尺寸	590*490*760

# 魏州仪器 · 365无忧

## 超值延保服务

★ 全过程 ★	一站式维修、保养、培训服务，建立完整的用户档案。
★ 更省钱 ★	① 购买延保服务后，设备维修时您无需支付任何额外费用（耗材除外）； ② 免费增值服务，适时更换您平时不注意报修的零部件，消除隐患，保证设备一直处于良好使用状态； ③ 更优惠的硬件升级，以满足您对设备更高的需求； ④ 更优惠购买耗材。
★ 更及时 ★	您选择延保服务后，公司就能在工程师那里备置常用模块化配件，工程师可以高效及时地更换出现故障的模块，缩短维修周期，使您的生产工作更顺畅、更高效，为您创造更高的利润。
★ 更安心 ★	设备在过了1年的免费保修期后，将不再享受全免保修服务，而购买延保服务后，您可以继续享受免费保修，我们会定期回访设备使用情况，为您提供优质、完善的设备保修服务，免去您的后顾之忧。
★ 更方便 ★	您只需拨打魏州仪器客户服务热线，在线客服将24小时为您竭诚服务，您的一切需求我们能即刻满足。
★ 维修费用可控 ★	未购买延保服务，维修费用将根据故障设备和故障情况收取，企业对设备维修费用不可控；购买了延保服务，对维修费用就可控了，变为预算制投入，可大幅减少设备维修成本增加带来的风险。
★ 专业维护服务 ★	让我们的服务团队为您提供更多专业支持，携手共创美好未来！