

箱式高温电炉 MXX1200 系列








产品用途:

高校、科研院所、工矿企业做高温烧结、金属退火、质量检测。粉末冶金行业以及义齿加工行业的烘烤、氧化锆盘预烧结等。根据加热区大小,进行小试,中试,批量生产。

产品功能特点:

1. 采用双层壳体结构,配有风冷系统,使得壳体表面的温度小于 60 度。
2. 炉膛材料采用高纯氧化铝多晶纤维,保温耐用,高效节能 50%。
3. 加热元件采用优质高电阻优质合金丝 0Cr27Al7Mo2,最高发热温度可达 1200℃。
4. 炉门为左侧开式,具有开门断电、超温报警、漏电保护等安全操作。
5. 智能化温控系统,具有 PID 调节、自整定功能,并可编制 30 段升降温程序;控温精度 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 。
6. 炉内配置 485 转换接口,购买我司软件,可实现与计算机连接,通过专用的计算机控制系统来完成单台或多台电炉的远程控制、实时追踪、历史记录、输出报表等功能。

产品技术参数:

产品型号	MXX1200-30A	MXX1200-30	MXX1200-40	MXX1200-50	MXX1200-60
炉膛尺寸 mm	300*200*120	300*200*200	400*300*300	500*400*400	600*600*600
外形尺寸 mm	395*540*505	418*567*620	590*730*980	688*830*1100	1070*1100*1850
额定电压	AC220V 50/60Hz	AC220V 50/60Hz	AC380V 50/60Hz	AC380V 50/60Hz	AC380V 50/60Hz
使用容积	7L	12L	36L	80L	216L
额定功率	3kw	4kw	9kw	15kw	30KW
炉体结构	双层壳体结构, 配有风冷系统, 可使炉体表面快速降温				
炉门结构	左侧开门				
工作温度	最高温度 1200℃, 连续工作温度 ≤1100℃				
升温速度	推荐 ≤10℃/min, 最快升温速度 30℃/min				
控温方式	采用人工智能调节技术, 具有 PID 调节、自整定功能, 30 段升降温程序				
控温精度	控温精度 ±1℃				
显示模式	LED 数显仪表/216L 炉膛的配触摸屏				
加热元件	优质合金丝 0Cr27Al7Mo2, 三面加热, 温场均匀, 能耗低				
测温方式	N 型热电偶, 正后方测温				
炉膛材质	日本技术真空吸附成型的优质 氧化铝多晶体纤维固化炉膛				
电流监测	数显电流表能实时监测设备电流 得出设备功率				
操作安全	开门断电、超温报警、漏电保护功能				
质量保证	质保期 1 年, 相关耗材除外, 如加热元件易耗材等, 终身保修				
选购配件	炉架, 计算机控制软件等。				
标准配置	防护手套 1 双; 坩埚钳 1 把; 耐高温垫砖 1 块;				

	产品说明书 1 份；仪表说明书 1 份；保修证书 1 份。
服务保障	<p>质量：产品的制造和检测严格按相关标准执行，并有质量记录可查；每台设备都有唯一的制造编号，并建立用户档案。</p> <p>交货期：按合同约定执行；如客户有特殊原因需提前交货的，我公司可特别组织生产，力争满足用户需求。</p>
售后	<p>1、物流送货上门服务；</p> <p>2、高效率服务：当设备不能正常使用时，请及时联系我们，我们会在 10 分钟内响应；2 小时内提供应急解决方案；24 小时内安排专业人员上门服务；</p> <p>3、免费更换维修服务：本产品提供一年免费保修服务（易损件除外）；</p> <p>4、定期回访服务：提供定期电话回访或上门回访服务；</p> <p>5、免费更新服务：我们免费提供软件的升级更新服务，使设备始终处于国内领先；</p> <p>6、保证配件供应：保证设备配件及配套产品的供应；</p>

配件图表：

标准配件			
	耐高温手套	坩埚钳	高温垫砖
选购			
	可移动炉架	触摸屏温控仪表	计算机控制软件