

智能一体马弗炉

产品名称	智能一体马弗炉
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	温控:智能数显 控温精度:1度 炉膛材质:陶瓷纤维
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

智能一体马弗炉适用范围：此款智能箱式高温炉是我公司自主研发的新一代智能高效节能一体马弗炉。能严格按照国标GB/T212-2008有关规定，自动完成慢灰、快灰、粘结指数、挥发份等测定。还可以适用于其他行业中对被测物品进行定点恒温、定时加热等一系列的加热、灼烧或干燥处理。该仪器具有测量控制精度高、效率高（节能）、性能稳定可靠、操作方便、自动化程度高等特点。因此，广泛用于煤炭、焦化、电力、冶金、石油、化工等行业和科研部门。智能一体马弗炉功能特点：1.具有传统控制仪所具备的慢灰、快灰、挥发、粘结等工业分析的测试程序外，还增加了一个强大的自定义设定程序（简称:自选），自选设定程序可以设置50个独立程序，而且每个独立程序可以设置不同恒温点和恒温时间。功能强大，兼容性好，能满足多行业需求。2.挥发份实验时，3分钟恢复 900 ± 10 效果，恢复温度的真实性和实验结果数据的准确度是该产品控温效果的大特色。3.此款智能炉采用PID算法和模糊控制技术，自动校正测量温度，自动移相触发可控硅导通角，控制加热功率。4.操作平台应用“按键”方式，使实验操作更加可靠、灵活、方便。5.显示采用汉显液晶显示器，显示信息量非常丰富、直观、清晰6.高度集成，数据采集速度快、精度高。7.具有提示故障现象、故障原因自动判断功能。具有多种电路保护功能。8.炉体采用国外进口材料，温场均匀、耐用。9.设备整体结构采用一体化构造，美观大方，维护方便。

智能一体马弗炉技术说明及性能指标：1.电源电压：AC $220 \pm 10\%$ V，50Hz2.测温范围：环境温度 ~ 1000 ，测温误差 ± 1 3.控温范围：300 ~ 950 ，控温误差 ± 2 4.仪器功耗： < 10 W5.负载功率：3.5KW（大可用4.5KW）6.控制周期：0.5秒7.采样周期：250毫秒/次8.温控方式：采用PID算法和模糊控制技术，自动校正测量温度，自动移相触发可控硅导通角，控制加热功率。9.使用环境：温度 $-20 \sim 50$ ；相对湿度80%10.连续工作时间：48小时11.炉膛有效尺寸：300mm \times

200 mm × 120mm12.马弗炉外形尺寸：520mm × 540 mm × 520mm