仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 加热磁力搅拌器 |   |   |
| 主要用途描述： 数字式加热磁力搅拌器带有可选的外部温度控制器，还可以监控与控制容器中的温度，加热效率高,控温精度高，数字化界面更直观的显示各类参数，适用于教学实验。 |
| 参数要求：**技术参数** 1、数字式调节/四位LED显示2、加热盘温度：0-450℃（连续控温）3、安全保护温度：50-550℃可调4、搅拌速度：100-1200 rpm5、控温范围(配备PT100传感器)： 0-300℃6、控温精度(配备PT100传感器)：±1-2℃7、加热功率：100-1000w8、加热盘材质：陶瓷玻璃9、定时功能：1-999min/连续**设备要求：**1、微电脑控制技术 ,保证设备工作性能的稳定可靠2、加热温度 ,搅拌速度，工作时间及过温保护，数字化设定和显示温度计转速3、自动记忆最后一次设定的工作参数，非常方便固定实验条件使用4、控制面板上方设计有防腐蚀导液槽，即使液体溅出，也不会损坏设备5、密封式外壳设计，关键部件隔离安装；适合实验室环境相对苛刻的条件6、采用新型红外增强加热单元，为高温型的加热磁力搅拌器，加热效率高，设备虽小，可以很快达到介质需要的高温。7、采用耐腐蚀耐热冲击陶瓷玻璃表面，表面容易清洁，安全可靠，美观耐用★8、安全温度(℃)：内部安全温度开关保护，超过介质设定温度1-50度，加热自动切断。9、适合做不同温度大量样品 10、有两套以上PID 参数在菜单中可以选　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |