仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 恒温恒湿箱 |  |  |
| **主要用途描述：**  恒温恒湿箱具有精确的温度和湿度控制系统，为产业研究、生物技术的测试提供所需的各种环境模拟条件。因此本产品适用于药物、纺织、食品加工等实验，稳定性检查以及工业产品的原料性能、产品包装、产品寿命等测试，适用于教学实验。 | | | |
| **参数要求：**  **技术参数**  1、性能：使用温度范围：无加湿：0-65℃ 有加湿：10-65℃  2、温度分辨率：0.1℃（分别率越精越好）  3、温度波动度：高温：±0-0.5℃ 低温：±0-1℃ （温度波动越小越好）  4、温度分布精度：±0-1℃（越精越好）  5、控温范围：45%-90%RH  6、湿度波动率：±1-5%  7、内外材至少是不锈钢，断热材选优  8、加热器：不锈钢加热管  9、额定功率：0-5kw  10、运行功能：定值运行、定时运行、自动停止/预约开始、程序运行  11、偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆，另有过升防止器、累计计时、回路自诊断、智能化霜  13、内容积：149 L以上  14、隔板承重：14kg以上  15、隔板层数：8层以上  16、净重/毛重kg：86/106  17、附属品：隔板：12件，隔板架：4件  18、可选配：RS485接口、打印机、记录仪、U盘数据储存。  **设备要求：**  1、独立加湿实现湿度控制，液晶30段程序控制，反复步移，阶梯运行。  3、RS485接口、附打印机、记录仪和U盘数据储存。  4、便捷操作，定值运行，定时运行，自动停止。  5、专用功能键实现温度设定。  6、辅助菜单，实现过升报警、偏差修正、菜单锁定。压缩机过载保护。  7、涡轮离心强制送风，温度更均匀。  8、断电保护，参数记忆，来电恢复。  9、安全性：过升报警、菜单锁定、过升防止、过载保护、断电保护。 | | | |