仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |
| --- | --- |
| 产品名称 | CO2培养箱 |
| 主要用途描述：细胞培养 | |
| 参数要求：  控制面板： 智能LED彩色触摸屏 5吋  控制方式： 本地彩色触摸屏  温度 加热方式： 直热+气套  温控范围（°C）： Rt+5-60  温度均匀度（°C）： W0.3(37°C 时)  温控精度（°C）： 0.1  CO2 输入压力 ：推荐1.0bar  CO2控制方式：PID（微电脑环境扫描处理芯片）  CO2控制制范围（%）： 0-20  CO2控制精度（%）： 0.1  CO2传感器： 红外（NDIR）、单光束，双波长，自动校准  在线气体过滤器孔径 0.2µm  湿度 ：加湿方式 蒸发水盘  相对湿度（%RH）： 可达95  相对湿度显示精度（%RH） ：1.0  水盘容积（L）： 3  密封玻璃内门 ＞标配单内门 ＞标配单内门 ＞可选分门数量 ＞可选4分门 ＞可定制分门数量  有效容积（L）：240  内腔尺寸(WxDxH) (mm) 500×400×1200  外形尺寸(WxDxH) (mm) 700×500×1500  安全 超温报警，CO2超浓度警报，温度、湿度、CO2传感器故障报警，供气不足警报，开门警报， 腔体内温度超过3摄氏度自动切断加热电源。 | |