**脉动真空全自动快速蒸汽灭菌器功能、性能及配置要求**

总体要求：

1、产品通过CE认证。

2、提供生产厂家的特种设备压力容器（管道）设计许可证和制造许可证。提供卫生安全评价报告，灭菌效果检测报告，电气安全性能检测报告，电磁兼容检测报告。

一、技术要求：

★1、产品执行标准：YY0646-2008（国家标准）；

★2、灭菌腔内部有效容积 ≥24L，腔体尺寸≥ф250\*510；

★3、全自动脉动真空, 超快灭菌速度，全程≤20分钟；

4、开机自检功能，具有故障自行诊断和修复功能，排除一切故障隐患；

★5、灭菌温度≥134℃；

6、134℃下恒温3-5分钟灭菌干燥一体完成；

7、功能程序：具备多个固定程序和一个用户自定义万能程序；

8、灭菌腔采用3毫米厚的优质不锈钢制造，门锁采用可调节的螺纹丝杠结构；

9、独立的外置水过滤器，便于产品的日常保养；

★10、多重安全保障，超温、超压自动断电，电脑实时跟踪检测各控制指标；

11、产品正常工作时，产品自锁装置处于安全保障状态；

12、工作指标异常时，产品自动切断加热源，并及时发出警示音和对应的故障诊断码；

★13、灭菌腔内压力超高时，安全阀自动泄压；

14、电脑微处理器、温度传感器、压力传感器、电磁阀 、真空泵、水泵为进口元器件。

二、产品配置：

1、器械盘2个、取盘手柄1个、废水收集瓶1个。