

需求书:

- 1) 过滤效率: 膜应能滤除空气中的微粒及微生物, 对 0.5um 以上微粒过滤效率应不小于 95%。浮游菌个数 ≤ 5 个/m, 沉降菌个数 ≤ 1 个/皿
- 2) 气压传递性传递:10kPa 的气压所需时间不超过 3s。
- 3) 静态风速: $\geq 0.77\text{m/s}$
- 4) 紫外线消毒: 设备具有独立的紫外线消毒功能供操作台 (手柄) 消毒
- 5) 定量设置: ≥ 4 组定量设定, 定量控制抽、推剂量。
- 6) 模式设置: 高效模式、精准准式、微推模式等模式。
- 7) 休眠功能: $\geq 30\text{min}$ 无操作设备休眠, 具备时间记忆功能复位。
- 8) 压力保护: 设备具备自动泄压及压力保护功能。
- 9) 动力源:设备具备大流量中压动力系统, 为设备提供抽吸动力以及净化功能。
- 10) 手柄按键灵敏度: 不大于 5ms。
- 11) 显示器: ≥ 4.0 英寸 LCD 液晶显示屏

二、★配套无芯杆溶药注射器耗材:材质不含 DEHP

三、使用及存储条件

1) 工作条件

环境温度范围为 $5^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$;

相对湿度不大于 80%;

大气压力范围为 $700\text{hPa}\sim 1060\text{hPa}$;

电源为 $220 \pm 22\text{V}$, $50\text{HZ} \pm 1\text{Hz}$ 。

2) 运输、保存条件

环境温度范围 $-40^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$;

相对湿度不大于 95%;

大气压力范围为 $500\text{hPa} \sim 1060\text{hPa}$ 。