



AirSafe 1305A2 生物安全柜

AirSafe 1305A2 生物安全柜为 II 级 A2 型生物安全柜, 节约时间、能源和开支。AirSafe 生物安全柜具有出色的设计和先进的技术, 例如, 所有状态及设置展示在同一彩色触控界面提升工作效率, 独特气流设计提供更好的安全保护, 出色的人体工学设计提供安全舒适的环境, 杰出的能源效率降低运行成本。

产品优势

- 7 寸彩色触控人机交互界面显示屏
- 节能型设计, 采用超低能耗 DC 电机, 节约 70% 能源消耗 (与传统的交流电机设计相比), 减少热量排放
- 前端 10°倾斜设计, 更符合人体工程学
- 采用高效率、低压降、高强度和低硼含量的空气滤芯的 ULPA 过滤器
- 送、排风过滤器都拥有“阻泄漏”独特技术, 确保空气洁净度为 ISO 4 级
- 用户可直接开启紫外灭菌, 也可一键预约灭菌
- 具有断电记忆保护功能, 当断电恢复后, 安全柜可快速进入灭菌状态
- 三级权限用户管理功能
- 日志记录内容包括操作日志、报警日志、历史数据及历史曲线

技术参数

型号	AirSafe 1305A2	最大功率 (含备用插座)	1650W
过滤效率	≥ 99.9995% (粒径 0.12μm)	额定功率 (不含备用插座)	480W
送风和排风过滤器	ULPA 过滤器	内部尺寸 (宽 × 深 × 高)	1200×600×720mm
空气洁净度	ISO 4 级	外部尺寸 (宽 × 深 × 高)	1305×830×2290mm (含脚轮)
下降风速	0.25~0.50m/s	支撑支架	1305×730×730mm (含脚轮)
流入风速	≥ 0.53m/s	照明灯功率和数量	40W×1
噪声	小于 65dB	紫外灯功率和数量	30W×1
振动	台面中心位置≤ 5μm	照度	≥ 650LX
人员防护	A. 撞击式采样器的菌落总数≤ 10CFU./ 次 B. 狭缝式采样器的菌落总数≤ 5CFU./ 次	工作区防护插座数量	2
		外箱结构	冷轧钢板静电粉末喷涂
受试产品防护	菌落总数≤ 5CFU./ 次	工作区结构	304 不锈钢一体成型
交叉感染防护	菌落总数≤ 2CFU./ 次	排风方向	顶出
电源	230V,50Hz	产品净重	255KG