



开普泰 福乐

Smart

超净工作台

提供无尘、洁净的操作环境



智能化技术
简约-通过LED光带闪烁和报警声音次数来提醒当前运行状态

高效粒子过滤器
HEPA H14 or ULPA U17

气流监控

LED照明灯，
光照度达800lux以上

UV-C紫外灯杀菌

倾斜前门板设计符合人体工学，操作安全、舒适

UV灯安全开关

台面易清理（防腐蚀理化板、不锈钢台面）



eGuard智能联网，
实时在线监控管理



使您的实验工作更简单、更安全

保护样品免受外界空气污染

开普泰福乐超净台适用于组织培养、非致病细胞培养、细胞培养、食品生物学、半导体组装等方面。



无尘工作环境

- 保护样品免受外界微粒的污染
- 配备高效粒子过滤器 (H14 / ULPA17) 确保柜内超净环境
- (可选配) 活性碳过滤器有效保护样品免受化学气体的污染
- 柜体内的超净空气达到 ISO Class 5 要求 (根据 EN ISO 14644-1 标准)



UV-C 紫外灯杀菌

- 保护样品，避免前后实验交叉污染
- 当UV灯打开杀菌时，操作人员误操作，打开前门，UV灯会自动关闭



台面易清理

- 工作台面易清理
- 整体式台面，前缘弧形设计 (可选配千思板台面或是304不锈钢台面)
- 低孔隙度材质

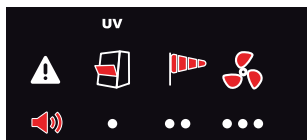


人体工学设计

- 4种型号可供选择，较大开口设计方便实验操作
- 倾斜式前门板符合人体工学设计，既舒适又提高工作效率
- LED照明灯 (光照度 > 800lux)

使用更简单

- 智能化技术通过灯光闪烁和声音报警有效提醒用户设备运行状况
- 灯光闪烁及声音报警提供以下实时信息：



- UV紫外灯杀菌过程中前门板打开
- 面风速故障：检查前门板，前置过滤器或HEPA/ULPA过滤器是否堵塞
- 风机故障

- eGuard智能管理系统在线监控您的通风柜状态，并可以进行程序设置，在不安全状况出现时及时报警提醒。

操作更安全

- ULPA U17过滤器保证对大于0.1um的粒子过滤（截留）率达99.999995%
- HEPA H14过滤器保证对大于0.1um的粒子过滤（截留）率达99.995%
- 柜体内超净空气达ISO Class 5等级(根据EN ISO 14644-1 标准)
- 根据压差计显示的过滤器空气气压变化，来判定是否更换前置过滤器或HEPA/ULPA高效粒子过滤器

超净工作台型号、尺寸

Captair® FLOW 321 Smart



Captair® FLOW 391 Smart



Captair® FLOW 483 Smart



Captair® FLOW 714 Smart



型 号	Captair® FLOW 321 Smart	Captair® FLOW 391 Smart	Captair® FLOW 483 Smart	Captair® FLOW 714 Smart
外部尺寸 (mm) (长x宽x高)	800 x 615 x 1106 - 1292	1005 x 615 x 1106 - 1292	1298 x 750 x 1332 - 1518	1819 x 750 x 1332 - 1518
内部尺寸 (mm) (长x宽x高)	764 x 424 - 545 x 830	969 x 424 - 524 x 830	1172 x 648 - 653 x 1039	1697 x 648 - 653 x 1039

为您的实验操作提供全方位的安全解决方案！



昆山依拉勃无管过滤系统有限公司

江苏省昆山市张浦德国工业园区俱进路886号

0512-5781 4081 / 5781 4085

sales.china@erlab.com.cn

www.erlab.com.cn

免费服务热线
400-666-5781