



# KQET-6104

## 中央集成泵在线浮游菌采样器

KQET-6104型中央集成泵在线浮游菌采样器是一款应用于在线监控系统上的多孔吸入式采样器。采样器有采样头和控制器两部分组成。

采样头全身采用不锈钢材质，表面镜面处理，高端大气。采样头采用微孔设计，减少细菌重叠，降低微生物计数误差。采样头托架厚重稳定，避免采样过程中培养基晃动，导致计数误差。

控制器机身同样采用不锈钢材质，符合GMP规范要求。内部精密数字流量传感器，可实时监控采样流量，控制采样总体积，保证了采样结果的准确性。



### 产品特点

- 微孔采样头，减少细菌重叠，降低微生物计数误差
- 镜面不锈钢采样头，符合GMP规范要求
- 28.3L/min大流量采样，缩短采样时间，提高采样效率
- 流量实时监控，提高采样精度，保证采样结果准确性
- 10.8m/s撞击速率，符合安德森撞击原理第五级，确保大于1um的微生物颗粒都能被捕获
- 专业工业设计，体积小，安装方便

## 主要技术参数

|         |                                    |
|---------|------------------------------------|
| 型号      | KQET-6104                          |
| 采样流量    | 28.3 L/min±5%                      |
| 采样体积    | 1-6000L (可设置)                      |
| 撞击速率    | 10.8m/s                            |
| 采样头     | 微孔式, 降低减少细菌重叠, 降低微生物计数误差           |
| 气源      | 外部真空源                              |
| 显示      | 外接显示屏, 显示数据或调试参数 (选配)              |
| 工作电压    | DC24V/2A                           |
| 执行标准    | ISO14698-1/2 GB/T16293-2010        |
| 培养皿     | φ90*15mm标准通用培养皿                    |
| 通讯方式    | RS485 @ ModbusRTU协议                |
| 外壳      | 采样头: 不锈钢<br>控制器: 不锈钢               |
| 尺寸 (mm) | 采样头: φ104*472<br>控制器: 宽72*深168*高91 |
| 工作环境    | 温度10~40°C 湿度10%~90%无凝结             |
| 存储环境    | 温度 -10~50°C 湿度 90% 无凝结             |

康启环境 为洁净室注入灵魂!



**苏州康启环境科技有限公司**  
Suzhou Kangqi Environment Technology Co., Ltd.

服务热线: 400-728-7728  
网址: [www.kqet.com.cn](http://www.kqet.com.cn)  
邮箱: [sales@kqet.com.cn](mailto:sales@kqet.com.cn)  
地址: 苏州高新区创业街60号E栋2楼