

纯水仪询价技术参数

品牌及型号：赛多利斯 Mini Plus UV

一、技术指标

- ★系统由自来水进水，同时生产纯水和符合 ASTM I 级水的超纯水
- 纯水产水
 - 进水要求：自来水
 - 离子去除率：98%
 - ★微生物：< 0.001 cfu/ml（配同品牌无菌终端过滤器）
 - 颗粒物：< 1/ml
 - ★制水速度：8 L/h
- 超纯水产水
 - 电阻率：18.2 MΩ·cm @ 25°C
 - ★总有机碳含量（TOC）：≤5 ppb
 - ★微生物：< 0.001 cfu/ml（配同品牌无菌终端过滤器）
 - 颗粒物：< 1/ml
 - 内毒素 < 0.001 EU/ml（选配同品牌终端超滤器）
 - RNase < 1 pg/ml, DNase < 5 pg/ml（选配同品牌终端超滤器）
 - ★流速：1 L/min
- ★集成式的预处理及反渗透柱，并具有高效催化剂移除氯气等氧化剂
- 超纯化柱采用全下垂流道设计，嵌套式双线程纯化工艺
- ★内置 185/254 nm 双波长紫外灯，水平放置，减少温度梯度影响
- ★内置式储水容器，应用抛弃型储水技术，无需清洗，减少维护成本，使用低溶出的生物安全性材料 S71 Film，容积 5 L，材质符合 USP87, 88, 661 及 ISO 10993 标准（提供储水容器厂家相关认证及合规性声明文件）；配有单向阀，可完全避免空气进入造成污染
- ★配置双层（0.45 + 0.2 μm）无菌级终端过滤器，PES 材质，有效过滤面积不少于 150 cm²，提供符合 HIMA/ASTM F-838-05 细菌挑战性及完整性测试证书
- 可选配 CellPlus 终端超滤器，独立无菌包装，去除内毒素、热原、DNase、RNase 及颗粒物等
- ★具定量取水功能，范围 50 ml–5 L，50 ml 步进，并可设定常用定量取水体积
- ★彩色触摸显示屏（可戴手套操作），支持中文、英文等多语言操作系统
- 耗材均采用快接口设计，更换方便，并具有中文操作指引
- ★配置 mini USB 接口
- 具有密码保护功能，完善的报警提示及中文操作说明
- ★内置双泵系统，可快速制备纯水及分配超纯水
- ★具有 Aqua Stop 漏水保护功能，自动检测系统漏水并切断进水
- 产成水符合或超过 ASTM, NCCLS, ISO 或 USP 等要求

二、标准配置

- 主机（含双波长紫外灯）x 1
- 预处理及反渗透柱 x 1
- 5 L 内置式抛弃型储水容器 x 1
- 超纯化柱 x 1
- 0.45+0.2 μm 双层无菌终端过滤器 x 1

6. 国产前处理装置 x 1

三、服务及质保期:

在指定时间内安装到用户指定位置, 完成调试验收完成后提供一年质保。