

STAR 星系列超纯水机

品牌:砾鼎

产量 10-30 升可选



STAR 产品性能特点

- 机箱采用 ABS 喷塑工艺；外观采用曲线设计更美观大方配备可拆卸沥水槽
- 全系统所有韩式快插滤柱并机箱内置；维护更换方便；
- 水质在线监测系统，可即时测量产水的水质；
- 配备便携式 TDS 笔，可随时随地测试 TDS 含量，电导，水温；
- 触摸按键，两种水质，即开即用；
- 轻触按开门设计，更换滤芯简单快捷，整个过程无需使用任何工具，轻松完成滤芯更换；
- 支持 WIFI 扩展接口，提供手机 APP 远程监控功能，提升用户的使用体验；（选配）
- 中文液晶显示、人性化的操作界面让您能完全监控控制器的工作状态和实时数据；
- 四位用户密码和工厂密码保护；
- 完善的 RO 纯水和超纯水制水、系统取水、系统冲洗等功能。
- 完善的原水压力显示，无水保护、高压水满等保护功能和故障告警功能。
- 完善的耗材寿命管理功能，支持耗材唯一身份 ID 识别功能，杜绝仿冒和劣质的非原装耗材。（选配）
- 采用低压 24VDC 为主电源供电，符合安全规范，满足潮湿环境使用，不会对人身造成伤害。



产品主图

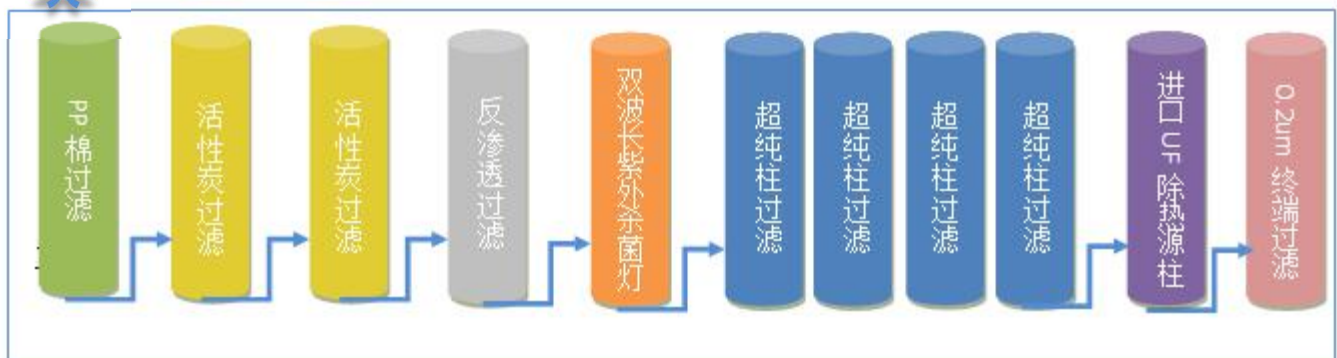


产品适用范围

适用于分子生物学、生命科学、基因研究、细胞培养、氨基酸分析、蛋白质纯化、毒理研究、药物研发、医学检验



过滤流程（此图为最高配综合型过滤流程）





进水水源	城市自来水， 进水水压：0.15-0.5MPa， 水温5-40℃
产水量	10, 20, 30 L/H
取水速度	1.5-2L/min
纯水指标	纯水：脱盐率高达95-99% 超纯水：电阻率18.25MΩ.cm@25℃ 颗粒(>0.22um) <1个/ml，微生物<1cfu/ml TOC(总有机碳)： <10 ppb (理化型) TOC(总有机碳)： <1-3 ppb (UV 型配紫外杀菌灯) 热源： <0.001 EU/ml (UF 型配 UF 除热源柱) TOC： <1-3ppb； 热原<0.001EU/ml (VF 型配紫外杀菌灯和除热源柱)
适用范围	各类理化检测、生化分析、血液检查分子生物学实验、细胞培养、IVF、HPLC、TOC、VOC、GC/MS 分析， 药物研发、医学检验等。
电 源	220V/50Hz； 48-72W
外形尺寸 (mm)	WxDxH: 31.2*47.5*47.5cm
标准配置:	主机(含1套纯化柱)+12L 压力桶+终点滤器+附件包



机器细节介绍

轻触开门设计
无需任何工具
滤芯快捷更换

动画菜单显示
密码保护
触摸按键

人性化设计
便捷沥水盒

快插式滤芯，更换方便

源水压力监测

0.2um 终端过滤

高品质压力储水桶

赠送 TDS 测试笔

转式滤芯
 有着25年历史的转式滤芯可以承受500C以上水压，采用快捷、安全、简单的安装方式。