

“赛纯”超纯水系统

产品简介

“赛纯”超纯水系统是直接以自来水进水，生产超纯水和 RO 纯水。超纯水产量 2 L/min，RO 纯水产量 24 L/h。超纯水水质达到或超过中国《分析实验室用水规格和试验方法》(GB/T 6682-2008)、《电子级水》(GB/T 11446.1-2013)、ASTM和ISO的一级水标准，符合中国《仪器分析用高纯水规格及试验方法》(GB/T 33087-2016)的高纯水标准。

产品特点

- 前盖易拆卸，方便安装和更换耗材
- 自动进行RO膜清洗（包括氯清洗和pH 清洗）
- 通过RFID芯片自动监控纯化柱的耗材到期时间
- 高效超纯化柱
- 自动记录和储存两年以上运行数据
- 通过LAN、USB等多个接口轻松传输数据
- 灵活放置，可安装在实验台面或挂墙
- 一体式设计，节省空间



SP-0024U

主机规格

货号	名称
SP-0024U	LabYeah “赛纯”超纯水系统
	SP-0024U
输入电压/频率	100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz
工作电压	24 VDC
主机功率	< 200 W
数据传输	LAN / USB
主机净重	21 kg
运输重量	30 kg

水质参数

SP-0024U	
进水要求	
进水电导率/TDS	< 2000 μ S/cm / < 1000 ppm
进水温度	5 - 35 $^{\circ}$ C
进水压力	0.1 - 0.6 MPa (1 - 6 bar)
纯水技术指标	
产水流量	24 L/hr
取水流速	0 - 2 L/min
电导率	< 20 μ S/cm (典型值)
截留率	离子97 - 98 %
	有机物>99%
	颗粒及微生物>99%
超纯水技术指标	
取水流速	0 - 2 L/min
电阻率 (@ 25 $^{\circ}$ C)	18.2 M Ω ·cm
TOC*	\leq 5 ppb
颗粒 (> 0.22 μ m)**	无粒径超过 0.22 μ m 的颗粒
微生物**	< 0.01 cfu/ml
热原含量***	< 0.001 Eu/ml
RNase***	< 0.5 pg/ml
DNase***	< 10 pg/ml

* 在适当的运行条件下

** 配置0.2 μ m 终端过滤器或LabYeah过滤器

*** 配置LabYeah滤器

仪科生物技术有限公司
联系客服：13538982139
邮箱：bxguo2016@163.com

