

实验室用超纯水机

产品名称	实验室用超纯水机
公司名称	东莞市信源环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	东莞市高埗镇冼沙村三坊星光西一街46号一楼（注册地址）
联系电话	0769-81303071 18122920511

产品详情

二．功能介绍

1. 系统具备双路水质检测显示功能，可同时检测和显示：进水电导率($\mu\text{s/cm}$)，RO纯水电导率($\mu\text{s/cm}$)，UP超纯水的电阻率($\text{M}\cdot\text{cm}$)。
2. 一机两用设计，可同时制备取用超纯水和纯化水，全面满足各类清洗、实验、分析、科研等用水
3. 具备开机自检、缺水保护报警、停电自动复位、纯净水桶满水后自动停机、超低压保护、RO自动冲洗功能；
4. 原装进口美国RO反渗透膜，保证纯水水质稳定、延长后级纯化柱和超纯化柱的寿命。
5. 系统采用一体式组合设计，即预处理、主机分离，RO反渗透、纯化柱、抛光超纯化柱等均内置在机壳内，充分体现了集成化、模块化、更换维修快速化。
6. 内置超纯水循环程序设计，开机快速达到 $18.25\text{M}\cdot\text{cm}@25^\circ\text{C}$ ，水质稳定，取水用水方便快捷，无须等候
7. 内置RO膜防垢定时自动冲洗功能，有效的延长了RO膜的使用寿命
8. RO膜、纯化柱、抛光超纯化柱、静音增压泵浦、UV紫外灭菌仪、UF超滤膜、电磁阀、接头等均采用纯正原装进口。产品性能得到了最大化的保证；（选配）

三．技术参数

进水城市自来水；TDS

取水流速（L/Min）： 1.5-2

产水量：10升/小时 尺寸460*510*510 mm

出水水质优于实验室用水规格GB6682-2008一级水标准

纯水水质电导率 $15 \mu\text{S}/\text{cm}@25$ ；符合中国GB6682-2008的III级水标准

超纯水水质电阻率 $18.25\text{M} \cdot \text{cm}@25$ （电导率 $0.055 \mu\text{S}/\text{cm}@25$ ）；符合中国GB6682-2008的I级水标准

总有机碳（TOC） 3 ppb

重金属离子<0.1ppb

微生物/细菌<0.1CFU/ml

内毒素<0.001EU/ml

无机离子截留率>96%

运行方式：全自动运行工作，流量，水质自动显示

运行电压：220V/50HZ

运行功率 < 70瓦

运行压力：0.1Mpa-0.3Mpa

出水压力：0.3Mpa-0.6Mpa

四．工艺流程