

大流量医疗无菌水超纯水器，产水量300L/H

产品名称	大流量医疗无菌水超纯水器，产水量300L/H
公司名称	成都越纯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:UPQL-I-300L 电压:220V (V) 功率:0.37 (Kw)
公司地址	成都市金牛区营门口路4号1-1幢14楼20号
联系电话	13880253459

产品详情

型号	UPQL-I-300L	电压	220V (V)
功率	0.37 (Kw)	容腔尺寸	700*1000*1700 (mm)
外形尺寸	700*1000*1700 (mm)	净重	100
加水方式	自动加水	包装尺寸	700*1000*1700 (mm)
药(械)准字	2552353252		

upql大流量除热源型-高端真彩人机界面超纯水器系列

全方位满足您对超纯水的使用要求

“越纯”豪华型高端超纯水器，可直接将城市自来水、地下水、地表水、纯化为实验室使用的（一级、二级、三级）超纯水，真彩人机界面（触摸屏显示），微电脑自动控制。

v符合astm、cap、clsi、pe和usp制定的i级水标准；

v符合gmp规范、符合glp标准

v符合国标gb-6682-2008标准

v通过iso9001-2000认证、通过ce认证

更可靠的产品质量

“越纯”公司产品与世界著名水工业厂家有多年的合作，“越纯”产品质量可靠，原配件来源于：美国4《dow》、德国4《sartorius》4英国4《purolite》法国4《amberjet》台湾4《fcs》韩国4《dm》等地区，超

纯水水质稳定无污染，可满足各行业实验室设备配套及分析使用。

功能介绍

I越纯豪华型系列基于arm7系列单片机和触摸屏作为人机界面的高端制水设备，并在制水过程中图形显示制水流程。

2)、源水：yc四级一体化注塑净化装置，

3) 源水低水压自动保护及纯水高压自动保护；

4) 源水在线监测 ($\mu\text{s}/\text{cm}$)；

5) 工作电源220v/50hz，电压波动率 $\pm 10\%$ ；

6) 工作条件：水温5-40；(北方地区需要有防冻的房间)

7) arm7单片机自动控制，触摸屏交换操作；

8) 流量监控滤芯更换周期，中文提示用户及时更换滤芯；

9) ro反渗透柱/uf超滤柱/up超纯化柱自动冲洗周期设定(间隔时间1-99小时，冲洗时间1-99秒)；

10) ro纯水超标排放功能设定(2-99 $\mu\text{s}/\text{cm}$ ，大于设定值的ro纯水将被排放而不会进入纯水箱)；

11) up超纯水系统内循环设定(1~180秒，可使产出的up超纯水保持在最佳稳定的水质18.2($\text{m}\cdot\text{cm}$))；
1)、定质取水设定(1~99升) 2)、时钟设定(年/月/日/时/分) 3)、语言设定(中文/英文) 4)、历史数据查询功能—— 历次取水时间(年/月/日/时/分) 历次取水容积(升) 历次取水水质(ro电导率($\mu\text{s}/\text{cm}$)/up电阻率($\text{m}\cdot\text{cm}$)) 累计总取水量(升) 历次耗材报警更新纪录5)、系统自控保护功能—— 缺水/低水压系统自动停机保护(中文显示“系统缺水保护中”) 水箱满水，系统自动停机保护(图形显示水箱水位及水位百分比)

12) 应急取用设计

13) 漏水报警

14) id代码设置和密码控制

15) 源水电导率在线监测 ($\mu\text{s}/\text{cm}^*\text{@}25$)

16) ro纯水电导率在线检测 ($\mu\text{s}/\text{cm}^*\text{@}25$)

17) up超纯水电阻率在线监测 ($\text{m}\cdot\text{cm}^*\text{@}25$)

18) up“停电”应急取超纯水、水质(18.2 $\text{m}\cdot\text{cm}$)。

更加方便的操作

I触摸式按钮取ro纯水，ro纯水电导率在线检测 ($\mu\text{s}/\text{cm}^*\text{@}25$)

I触摸式按钮取up超纯水，up超纯水电阻率在线检测 ($\text{m}\cdot\text{cm}^*\text{@}25$)

lup “ 停电 ” 应急取超纯水 (18.25m .cm)

更为便捷的信息获取

观察---人机界面的彩色目录，可显示所有关键信息，包括水质，系统状态和警告。也可以打印水质状态信息。

控制--超纯水器主机显示系统操作和性能详细信息，图形界面能协助用户完成包括日维修操作和故障排除程序的各种特殊操作。

对于关键信息的保护---设置id代码和密码，确保只有特定用户有权访问关键信息域，如水质报警点的设定等。

更可靠的水质

“ 越纯 ” 超纯水制造系统，让您放心使用高品质的超纯水；

v源水在 200ppm，初级“yc四级净化装置”具有去除：颗粒物、铁、锰、余氯、钙、镁离子及吸附有机物、异味等)；

v经过“yc双级反渗透装置”脱盐率可 98%，当脱盐率 98%时可以延长纯化柱的寿命，提高超纯水的水质，减少客户频繁更换滤芯的烦恼，同时也减小客户的费用。

水质全面监控

灵敏的离子水平检测--电阻率检测仪

越纯公司采用新型电阻率检测仪，采用独特的套筒式设计，增大有效电极表面积且减小电极间距，电极常数可达到0.01cm⁻¹，温度灵敏度0.1，尤其适用于电阻率范围内1-18.2m .cm@25，超纯水在线监测。该电阻率测量仪能确保用国内通用标准对电阻率进行准确描述，以补偿和非温度补偿两种模式显示。

值得您信赖的服务

越纯的综合服务程序覆盖纯化系统使用中的全部需求，您可从中选择您所需要的服务。

- ∅ 安装
- ∅ 技术支持和协助研究
- ∅ 预防性维护访问
- ∅ 故障排除上门服务
- ∅ 专门用户培训
- ∅ 检测仪器的认证或校正
- ∅ 药典适应性测试
- ∅ 认证支持

∅ 维护程序

upql系列-----大流量超纯水机系列技术参数

机型	∅ upql-i-150l ∅ upql-i-200l ∅ upql-i-250l ∅ upql-i-300l		
进水水源	总溶解性固形物含量tds < 200ppm，水压1.0-5.0kg/cm ² ，工作最佳水温25		
制水量	150/h----200/h----250/h----300/h		
出水流速	1.8-9升/分钟		
ro出水水质 (μs/cm)	电导率2-10 μs/cm		
up出水水质 (mΩ·cm)	电阻率18.2m Ω·cm (在线监测) 重金属离子 < 0.1ppb 总有机碳 (toc) < 10ppb 微颗粒物 < 1个/ml (选配终端微滤器) 微生物 < 1cfu/ml (选配终端微滤器)		
主机尺寸 (mm)	700*1000*1700		
水质预处理器	标配：内置式20寸四级净化装置，非标配：外置式全自动软化装置		
重量 (kg)	100-300kg		
功率 (w)	100w-120w	150w-180w	200w-370w
适用范围	1、制备化学溶液生化试剂； 1.缓冲液等； 2.常规理化检测； 3.生化分析； 4.学生实验/器皿冲洗； 5.理化检测等常规定性定量分析；	6.医院供应室消毒专用无菌超纯水； 7.微生物培养基； 8.原子吸收 (aa)； 9.原子发射 (aes)； 10.4、高效液相色谱 (hplc)； 11.5、离子色谱 (ic)； 12.6、质谱分析 (mc)； 13.7、等离子发射光谱 (icp)	14.8、分析精度不高的高效液相色谱 (hplc)
配置pe纯净水箱	40l/50l/80l/100l/150l/200l/250l/300l (根据用户需求配置)		

定货须知

本产品制水量是指水温25℃时的ro膜额定制水量，水温每降低1℃，ro膜产水量约下降3%，当水温低于5℃时，ro膜将停止产水，用户选型订货时须考虑到所在地区冬季水温下降的因素；

源水水质差（tds>200ppm）地区，ro纯水水质可能降低至电导率10μs/cm以上；水质要求较高用户建议在超纯水器前级选用+（全自动软水器系统）。