

供应实验室超纯水系统EU-K2-TJ基础型实验室超纯水机

产品名称	供应实验室超纯水系统EU-K2-TJ基础型实验室超纯水机
公司名称	南京欧铠环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧铠 型号:EU-K2-T
公司地址	南京市六合区葛塘街道新城杨庄6号102室
联系电话	02552267828 18115888652

产品详情

EU-LS-T系列超纯水机

性能优势

PLC编程，运行参数用户自行设定；

真正的工业LCD触摸屏操作显示,操作方便、灵敏度高，运行稳定；

标配水质电导、电阻在线监控（纯水、超纯水），安全有保证，可根据客户要求增设源水检测；

开机自动清洗，冲洗时长根据源水状况自行设定，全自动RO膜防垢冲洗程序，延长RO膜使用寿命；

缺水保护、低水压提醒、高压水满等自动停机保护、自动断电报警保护；

纯水、超纯水(参数可随意设定)超标报警，耗材寿命终结报警；

所有耗材寿命可设定，显示耗材已用和剩余时间，耗材失效视听更换提醒功能；

定质、定量、定时取水、满足多种环境取水方式需求；

系统自带日期和时钟显示及设定功能；

系统自备定时/手动一键维护功能，超纯水系统定时自动循环；

双波长（254&185）UV紫外灯，有效杀菌及降低TOC，并伴有故障报警提示功能；

进口0.22umPES复合滤膜终端除菌过滤器，保证水质绝对无菌；

系统兼容压力储水桶或多档位多规格液控水箱；

系统具备密码设置保护功能，多级权限设定，防止未经授权的更改；

标配快插式外接设备供水口，系统可升级；

全管路采用快插式接头连接，所有管路、接头均通过NSF认证；

落地式设计，底部设有活动、固定支脚，安装、移动方便；

采用人体安全电压供电，水电分离结构，符合安全规范，满足潮湿环境使用；

系统可查询历次取水记录，耗材报警更换日期，报警状况；

485或USB可选择，连接电脑记录一年内水质资料设备运行状况；记录查询、打印、下载（选配）

技术参数

型 号

超强组合型

超低有机型

分子生物型

基础型

EU-LS-40/60/80/

100/125TQ

EU-LS-40/60/80/

100/125TY

EU-LS-40/60/80/

100/125TF

EU-LS-40/60/80/

100/125TJ

产水量（L/H）

40-125

40-125

40-125

40-125

最大取水流速

2-2.5L/min (水箱水满)

源水

市政自来水，源水压力：1.0 ~ 5.0kg/cm²、源水温度：5 ~ 45°C

(允许源水多样性)

纯水参数

电导率

反渗透水或去离子纯水电导率 < 1us/cm

离子截留率

96%-99% (新RO膜)

颗粒和细菌截留率

> 99%

超纯水参数

电阻率

电阻率：18.25MΩ·cm@25°C，吸光度(254nm,1cm) 0.001，SiO₂<0.1PPb

水质标准

水质优于国家实验室GB6682-2008 级水标准，美国ASTM、NCCLS、CAP标准；

TOC

<3ppb

<3ppb

<5ppb

<10ppb

微生物

<0.1cfu/ml

<0.1cfu/ml

<0.1cfu/ml

<0.1cfu/ml

热源/内毒素

<0.001EU/ml

<0.001EU/ml---

RNA酶

<0.01ng/ml

<0.01ng/ml

<4pg/ml

<4pg/ml

重金属离子

<0.1ppb

<0.1ppb

<0.1ppb

<0.1ppb

颗粒物

(> 0.2m) < 1个/m¹

应用领域

生命科学、DNA测序、PCR应用与分析、免疫诊断、蛋白质纯化、氨基酸分析、电泳、内毒素分析等其他领域实验

高效液相色谱 (HPLC)、TOC分析、固相萃取、气质联用、等离子质谱 (ICP-MS)、环境分析、高精密度仪器分析用水

分子生物学、动/植物细胞培养、组织培养、生物工程、培养基制备、医学检验、微生物分析

离子色谱 (IC)、原子吸收、质谱分析、液相色谱、ICP、等离子光谱、普通化学、精密仪器分析用水

电源

220V 50HZ 60~300W

外形 (mm)

(宽*深*高) 550*500*950