

# STUP-C系列超纯水机



## 产品特点：

- 大屏幕彩色触摸式显示屏、人性化的操作界面使您能完全监控仪器的工作状态和实时数据。
- 全自动控制、低压报警停机保护、水箱满水自动停止产水。
- 全自动微电脑控制系统,多级菜单式操作,控制器采用32位低功耗处理器作为控制核心,具备超高运算率、低功耗的特点,集成水处理所需的模拟量传感器接入、开关信号输入、控制输出以及水质电导率、电阻率、水流量、水压和水箱液位的在线监测。
- 四位用户密码保护,用户可自行修改
- 采用低压24VDC供电,符合安规标准,满足潮湿环境使用不会对人身造成危害。
- 具备定时待机定时自动关机功能,关机时间到后自动停止所有输出,进入关机模式。
- 本仪器具有完善的报警提示功能,包括低压报警、原水水质报警、纯水水质报警、超纯水水质报警以及各种耗材使用到期报警,报警发生时,自动弹出报警菜单界面、显示当前报警信息。
- 同时在线3路水质监控,实时监测原水、RO水和超纯水水质。
- 全自动RO膜防垢冲洗程序,延长RO膜使用寿命。
- 自由启动、关闭的超纯水循环系统,保持系统的低细菌污染水平。
- 一体式水循环模式,用户可自行设定最低水质标准,使不能满足用户需求的纯水进入循环模式,直至水质合格。
- 本款仪器具有自动记录事件与统计功能,包括事件发生时的状态与数据,当事件恢复后控制器将数据记录到存储器中,以使用户日后查看。
- 特设定时取水功能以及定量取水功能。
- 多种规格储水桶可选,满足不同需求。
- 用户可选择恒压水桶储水,或无水水箱取水。
- 机箱人体工程学设计,复合GLP规范。
- 所有管路均获NSF认证,全新快插式接头,滤柱更换维护更方便。
- 原装进口核级树脂,全下垂流超纯化柱设计,时刻保证顶级水质。
- 配备 USB HOST接口和微型打印机接口,可实时存储及打印历史数据。
- 双波长(185nm&254nm)进口紫外灯,有效杀菌,降低TOC,增强系统适用范围(选配)。
- 原装进口045 $\mu$ m进口PES聚醚砜复合滤膜终端除菌过滤器,保证水质绝对无菌(选配)。



扫一扫  
添加微信好友

Email: yuanwenjun@sunano.com Tel:13761090949 袁文军  
Web: www.sunano-instruments.com

## STHP-F系列超纯水机



### 性能特点:

- 开机自动反冲功能
- 低压报警停机保护、水箱满水自动停止产水
- 同时在线2路水质监控,实时监测纯水和超纯水水质
- 可选配三路水质监测, 实时监测进水水质
- 无水报警, 水满报警, 提供安全保证
- 全自动RO膜防垢冲洗程序, 延长RO膜使用寿命, 开机自动反冲洗, 水满待机时自动冲洗
- 分质取水, 一机两用(可同时取2路纯水)
- 多种规格储水桶可选, 满足不同需求
- 机箱人体工程学设计, 复合GLP规范
- 所有管路均获NSF认证, 全新快插式接头, 滤芯更换维护更方便
- 原装进口核级树脂, 全下垂流超纯化柱设计, 时刻保证
- 顶级水质
- 在线监测水路水温
- 双波长(185nm&254nm)进口紫外灯, 有效杀菌,降低TOC, 增强系统适用范围
- 原装进口0.45μm进口PES聚醚砜复合滤膜终端除菌过滤器,
- 保证水质无菌
- 超纯水恒压系统
- 用水后自动开机加强型预处理

### 选型参数:

型号	STHP-FI	STHP-FII	STHP-FIII	STHP-FIV
取水流量(L/min)	1.5-2	≤1.5	≤1.5	≤1.5
电阻率(mΩ-cm@25°C)	18.25	18.25	18.25	18.25
细菌(CFU/ml)	<1	<1	<1	<1
内毒素(EU/ml)	—	—	0.001	0.001
RNase(ng/ml)	—	—	0.01	0.01
DNase(pg/ml)	—	—	4	4
重量(Kg)	35	35	37	38
典型应用	AAS、IC、ICP液配制、试剂制备	AAS、IC、ICP液配制、试剂制备痕量分析、HPLC、ICP、IC、GC-MS、TOC、分析研究等	电泳、分子生物学、微生物学、内毒素分析、植物组织培养	生命科学、ICP-MS、细胞、组织培养、PCR、DNA、单克隆抗体研究等