

大型超纯水系统

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 大型超纯水系统 |
| 公司名称 | 北京卓信博澳仪器有限公司 |
| 价格 | 1.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:卓信仪器 型号:ZXTA |
| 公司地址 | 北京市海淀区清华东路25号六所大厦508 |
| 联系电话 | 010-82380704 13601365468 |

产品详情

ZXTA 系列大型超纯水系统简介

大流量实验室用纯水机，指的是每小时制水量在100L以上，根据需要定制。可以集中供水，是中大型实验室必用的纯水设备。中供水产水水质符合国家电子级超纯水标准GB/T11446.1-1997，同时可根据用户实际情况提供一整套的行业纯水设备设计方案。

可用于：ICP-MS用水，ICP-AES用水等。

ZXTA 系列大型超纯水系统特点：

设备管理简单方便：只需一台主机制水，就可同时供应众多的终端使用，故纯水设备可集中管理，而实验室人员不需再做设备维护。

设备投资及运行费用降低：当终端使用点众多是，采用中央超纯水系统会在设备投资及运行维护费用方面降低。

远程全自动控制方式，符合现代实验大楼的需求采用PLC、触摸屏、摄像监控等技术与远程控制方式相结合，可使制水设备的控制在远离机房的环境优雅的办公室内通过电脑操作进行，而无需专人在制水机房内操作。并且可通过与外接选配打印机连接，实时记录保存纯水水质变化，便于分析试验水质与实验结果数据的关系。

减少设备占地面积，符合现代实验大楼的装修需求。

采用集中式制水主机，故实验室内无需安装纯水机和水箱，可节约实验室占地面积，符合现代实验大楼的装修需求。

ZXTA 系列实验室用大流量超纯水机参数：

本设备工艺流程：石英砂过滤器、活性炭过滤器、树脂软化器、保安过滤器、双级反渗透、EDI模块。

进水条件：市政自来水，流量不小于3吨每小时，压力为0.15-0.3Mpa。

电源条件：380V三相电源，50Hz。

运行环境条件：安装于室内，冬季环境温度不低于0℃。

ZXTA 系列实验室用大流量超纯水机水质：

出水水质：满足《中国国家实验室用水标准》一级水要求，水质稳定于15MΩ·cm，最高达到18MΩ·cm。

本套设备预处理部分采用优质UPVC管件，反渗透产水之后采用优质不锈钢管件。

本设备自进水至最终产水全部为自动控制，并采用人机界面实时监测显示设备运行状态及水质情况。

ZXTA 系列实验室用大流量超纯水机维护：

本设备自带清洗装置，在线清洗延长RO膜使用寿命。

本设备配置高低压保护，防止设备因进水水源不足或系统压力过高造成的损坏。