

实验室纯水机厂家 苏州陶迈森仪器 运城实验室纯水机

产品名称	实验室纯水机厂家 苏州陶迈森仪器 运城实验室纯水机
公司名称	苏州陶迈森科学仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区（吴中区）星湖街1211号仁恒PAR KA座5F
联系电话	13862625813

产品详情

工作原理

纯水机采用的主要是反渗透膜技术。纯水机的工作原理是对水施加一定的压力，使水分子和离子态的矿物质元素通过反渗透膜，而溶解在水中的绝大部分无机盐(包括重金属)，有机物以及细菌、病毒等无法透过反渗透膜，运城实验室纯水机，从而使渗透过的纯净水和无法渗透过的浓缩水严格的分开;反渗透膜上的孔径只有0.0001微米，而病毒的直径一般有0.02微米。

【纯水机产生的废水如何处理】

一般来讲，纯水和废水的比例一般在1：3左右，污染严重的地区废水量比例会增大。产生的废水可以直接排入下水道。但是，实验室纯水机生产商，很多人都觉得这么多废水浪费了太可惜，会用盆接来冲马桶或者洗衣服。但是，这里要注意的是，因为不同区域的水的硬度不同，如果你所居住的地方水质还可以，纯水机产生的废水除了用来冲马桶，实验室纯水机厂家，还可以擦地板。但是如果水质很硬，水碱特别多，产生出的废水建议直接排掉，因为里面的杂质太多，水干之后，会留下一层白色的印记。

实验室去离子纯水机

设备工艺

1、预处理 - 反渗透 - 水箱 - 阳床 - 阴床 - 混合床 - 纯化水箱 - 纯水泵 - 紫外线杀菌器 - 精制混床 - 精密过滤器 - 用水对象

2、预处理 - 一级反渗透 - 加药机 (PH调节) - 中间水箱 - 第二级反渗透 - 纯化水箱 - 纯水泵 - 紫外线杀菌器 - 0.2或0.5 μ m精密过滤器 - 用水对象

3、预处理 - 反渗透 - 中间水箱 - 水泵 - EDI装置 - 纯化水箱 - 纯水泵 - 紫外线杀菌器 - 0.2或0.5 μ m精密过滤器 - 用水对象

4、预处理 - 反渗透 - 中间水箱 - 水泵 - EDI装置 - 纯化水箱 - 纯水泵 - 紫外线杀菌器 - 精制混床 - 0.2或0.5 μ m精密过滤器 - 用水对象为满足用户需要，达到符合标准的水质，尽可能地减少各级的污染，在工艺设计上，取达国家自来水标准的水为源水，再设有介质过滤器，活性炭过滤器，精密过滤器等预处理系统、RO反渗透主机系统、离子交换混床系统等。

理化分析(A)型实验室专用超纯水机

理化分析(A)型实验室专用超纯水机是用于组织检查、微生物检查、化学分析的实验室专用超纯水机。本机适用于组织检查、微生物检查和化学分析等方面。

适用范围

适用于血液检测、毒性检测、环境分析、气相色谱、原子吸收、液相色谱等。

功能特点

微电脑全自动控制、触摸式按键设计，人性化操作显示系统，同时产出两种不同水质；

PLC全自动控制，LED大屏幕中文液晶显示菜单，运行状态直观显示，操作简单。

系统具备原水压力表在线监测仪（压力范围0-1.6MPa），方便客户了解进水压力的数据；

系统具备三路三显在线水质/水温监测功能，电导池的温度补偿为 ± 0.1 ，

灵敏常数为0.25px

原水电导率(μ s/cm)在线监测显示/水温在线监测显示；

RO纯水电导率(μ s/cm)在线监测显示/水温在线监测显示；

UP超纯水电阻率(M NaN)在线监测显示/水温在线监测显示；

系统具备开机自检、超纯水自动循环、缺水报警、停电自动复位、满水自动停机、超低压保护、RO自动冲洗、UV灯失效报警等功能；

预处理自动反冲洗功能，可免去用户人工拆卸清洗的麻烦，维护保养更方便、快捷；

系统具备耗材失效自动报警功能，实验室纯水机价格，中文显示耗材更换信息；

系统具备500ml、1000ml、2000ml、5000ml四个量程定量取水功能；

设备采用三级前置预处理过滤系统内置一体化设计，美观大方；

系统配备进口真空压力桶，彻底避免二次污染；

系统采用双泵（高压泵、循环泵）设计，彻底保证取水水质及水量；

采用模块式、快接式设计，维护、保养更方便、快捷。

ABS机壳，耐腐蚀、安全绝缘性能符合GLP安全要求（选配）；

超纯水取水口可选配孔径为0.22 μm德国原装终端囊式微滤器（加价选配）。

实验室纯水机厂家-苏州陶迈森仪器-运城实验室纯水机由苏州陶迈森科学仪器有限公司提供。苏州陶迈森科学仪器有限公司（shop1357371039766.1688.com）位于苏州工业园区（吴中区）星湖街1211号仁恒PARKA座5F。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前陶迈森科学仪器在分析仪器中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。陶迈森科学仪器取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。陶迈森科学仪器全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。