

超纯水设备

产品名称	超纯水设备
公司名称	福州福龙膜科技开发有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	福州福州市闽侯县南屿镇后山工业集中区
联系电话	0591-22807678 13290897950

产品详情

产品介绍福建超纯水设备 福建超纯水设备厂家 福建最好的超纯水设备品牌 福建专业生产超纯水设备 福州福龙膜科技开发有限公司是一直从事以水处理技术研发、工艺设计、设备制造的专业公司。纯化水设备是用于满足各行业需求制取纯净水的设备，多用于医药、化学化工行业，整个系统 纯化水设备也都由全不锈钢材质组合而成，而且在用水点之前都必须装备杀菌装置。采用反渗透，EDI等最新工艺，比较有针对性设计成成套高纯水处理工艺，以满足药厂、医院的纯化水制取、大输液制取的用水要求。 产品属性设备技术要求:

系统采用全自动控制(亦可采用手动控制)，运行时可设定自动反洗、再生程序；
一级反渗透和二级反渗透设有回流管道，反渗透设备设化学清洗装置和消毒装置；
在一级反渗透和二级反渗透间设有PH调节装置，保证设备产水电导率符合药典要求；
二级反渗透膜采用带正电荷的抗污染反渗透膜，以保证反渗透设备能长期稳定运行；
一级反渗透管路采用 304 不锈钢材料，二级反渗透采用 316L 不锈钢材料；
在第一级反渗透和第二级反渗透设备中均装有在线电导检测仪表，产水电导率可随时观看；
一级反渗透前设有低压保护开关，二级反渗透前设有低压保护和高压保护开关；
一级、二级反渗透水回收率可调整，一级反渗透回收率 60% - 65%，二级反渗透回收率 70%；
前处理装置均采用原装进口件；前处理设备间管路采用 UPVC 管材。纯化水储水罐带呼吸过滤器，输送管道装有紫外线杀菌器和微孔过滤器，保证纯水符合卫生要求。使用方法简单的水处理方法可以分为：澄清和消毒。水的澄清处理对象主要是针对源水中悬浮物及胶体物质，降低这些物质在原水中形成的浑浊度，解决水中的浑浊的具体水处理方式有混凝、沉淀、过滤。在原水中投放一些净水剂，使原水与净水剂相结合，产生反应，原水中的悬浮物与胶体杂质就会成为易于沉淀的大颗粒絮凝物，就想我们平时所看到的水垢一样。这种种反应是在反应池中进行的。在经过混凝之后形成的大颗粒在一定的水流控制下进入沉淀池，在沉淀池中进行重力分离，这样种种大颗粒就沉入沉淀池底部然后排出。经过以上两种技术过后，原水的浑浊程度就大大降低，然后，在经过过滤技术，过滤掉水中的细小杂质，浑浊度进一步降低。经过层层水处理设备的处理，在最后的程序中加上消毒，就可以解决水中的致病微生物，消毒的方式很多在水处理行业中大都使用臭氧或者紫外线照射进行消毒杀菌。主要特点1.
无需酸碱再生：在混床中树脂需要用化学药品酸碱再生，而EDI则消除了这些有害物质的处理和繁重的工作。 连续、简单的操作：在混床中由于每次再生和水质量的变化，使操作过程变得复杂，而EDI的产水过程是稳定的连续的，产水水质是恒定的，没有复杂的操作程序，操作大大简便化。 降低了安装的要求：EDI系统与相当处理水量的混床相比，有较不的体积，它采用积木式结构，可依据场地的高度和窠灵活地构造。模块化的设计，使EDI在生产工作时能方便维护。工作原理电去离子（EDI）系

统主要是在直流电场的作用下，通过隔板的水中电介质离子发生定向移动，利用交换膜对离子的选择透过作用来对水质进行提纯的一种科学的水处理技术。电渗析器的一对电极之间，通常由阴膜，阳膜和隔板（甲、乙）多组交替排列，构成浓室和淡室（即阳离子可透过阳膜，阴离子可透过阴膜）。淡室水中阳离子向负极迁移透过阳膜，被浓室中的阴膜截留；水中阴离子向正极方向迁移阴膜，被浓室中的阳膜截留，这样通过淡室的水中离子数逐渐减少，成为淡水，而浓室的水中，由于浓室的阴阳离子不断涌进，电介质离子浓度不断升高，而成为浓水，从而达到淡化，提纯，浓缩或精制的目的。其他说明公司已取得ISO9001:2008质量管理体系认证，ISO14001:2004环境管理体系认证、中华人民共和国卫生部国产涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件，公司系中国海水淡化与再利用学会会员、中国食品和包装机械工业协会会员、福建省食品和包装机械工业协会理事单位、福建省乡镇供水企业协会会员、福州大学实习基地。交易说明 福州市闽侯县南屿镇后山工业集中区