

纯水设备阴阳离子交换设备一级二级反渗透设备

产品名称	纯水设备阴阳离子交换设备一级二级反渗透设备
公司名称	东莞鸾江水处理设备工程有限公司
价格	10.00/立方
规格参数	品牌:鸾江 型号:LJ0035
公司地址	东莞市高埗镇高埗大道南20号
联系电话	076922360537 13433681568

产品详情

一、对纯水设备的认识

由于水处理行业在国内成长时间较晚的特点，国内许多设备使用商对纯水设备与超纯水设备的区分介限并不太清楚，因此，常把纯水设备与超纯水设备都称为纯水设备（在水处理从业者中通常把出水水质 10M .CM的设备称之为超纯水设备，反之称作纯水设备）；同时由于行业术语的不规范性，纯水设备在不同行业中又有着不同的叫法，如：在化工与日用化妆品行业中常称为去离子水设备，在医学制药与医疗器械行业中又称为纯化水设备；但不管是以何种称呼方式，其大体的工艺流程是一至的，仅为不同使用行业中具体的细节上有所出入而已（如医药行业用的纯化水设备对细菌要求较严，同时又需能够通过GMP，因此全需卫生级不锈钢管道与保证管道中细菌污染），为便于述说以下均以纯水设备进行阐述。

纯化水设备

EDI设备 二、制作纯水设备概述

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，延长设备的使用寿命、降低操作人员的维护工作量;在工艺设计上，取达国家自来水标准的水为源水，经过预处理系统、反渗透系统、离子交换混床（EDI电除盐系统）等系统,根据不同用户对纯水的要求不一,以排列组合的方式,生产出一套量身订制的纯水处理设备。同时,系统中水箱均设有液位控制系统、水泵均设有压力保护装置、在线水质检测控制仪表、另据要求电气可采用PLC可编程控制器，真正做到了无人职守，同时在工艺选材上采用推荐和客户要求相统一的方法，使设备与其它同类产品相比较，具有更高的性价比和设备可靠性。而如若对各自用水的需求不清请参考行业应用 三、市场中的纯水设备与选取纯水设备的必备资讯 采购一套合适的纯水处理设备首选需清楚设备使用的水源及水质状况、处理水量、出水水质要求及设备的控制方式，一个正规的[水处理公司](#)

方能知道大体的工艺流程；此时设计与选材将是至关重要直接影响到一套纯水处理设备的最终价格。

当购得了一套纯水设备后，如下的一些资讯也许能够帮您鉴别：看设备的外观

一般正规厂家生产的纯水处理设备的外观都十分讲究。

1、首先看机架，焊缝平整，没有凹凸不平。整体给人一种厚重感。 2、看管路的连接，管路连接横平竖

直；管路的材质，高压部分的材质一般采用不锈钢管件，或者是upvc的管件，不锈钢的管件要看表面的光洁度是否均匀，打开其中的一个活结（由令）看其厚度；upvc的管件要看其颜色，一般深灰色且色度均匀，打开其中的一个活结（由令）看其厚度，正规厂家生产的管件都比较厚重。

3、高压泵、原水增压泵是不是正规厂家的产品。4、预处理部分的罐体一定要选择厚重感比较强的，有些小厂家为了节省成本选用的罐体比较薄，很容易出现问题。询问一些设备的细节

1、反渗透膜的生产厂家及产地。2、脱盐率及通水量是否达到你的要求。

3、电控部分的控制原理。

4、如若是医药行业使用，需了解在GMP、药典、工艺指南中对整套设备的要求。

5、地域性对纯化水设备及注射用水设备的实际工艺要求与现场水质状况还来的影响 售后服务是否到位

1、是否上门安装调试。2、能否代培现场操作人员。3、是否有辅助提供资料通过GMP认证。4、质保期一般一年，一年之内出现质量问题免费维修上面几点如果能够做到的话，一般情况下你能够选择好一套好的纯水设备了。四、纯水设备的常见工艺流程 以下列举几个常见案例进行述说：

传统工业纯水设备：预处理系统 - 反渗透系统 - 中间水箱 - 混合床 - 纯水箱 - 用水对象

（ 15M .CM）电镀纯水设备：预处理 - 一级反渗透 - 中间水箱 - 加药机（PH调节） - 二级反渗透 - 纯水箱 - 纯水泵 - 紫外线杀菌器 - 精密过滤器 - EDI装置 - 超纯水箱 - 用水对象（ 15M .CM）

化工纯水设备：原水泵-砂滤器-碳滤器-阳离子交换器-阴离子交换器（常见老工艺）医用纯化水设备：预处理 - 一级反渗透） - 中间水箱 - 加药机（PH调节 - 二级反渗透 - 无菌水箱（消毒） - 纯水泵 - 紫外线杀菌器 - 精密过滤器 - 用水对象（全不锈钢制作）

传统工业纯水设备

电镀纯水设备

化工纯水设备(老工艺)

医用纯化水设备 五、应用领域 微电子行业:电解电容器生产、电子管生产、显像管和阴极射线管生产、黑白显像管荧光屏生产、液晶显示器的生产、晶体管生产、集成电路生产、电子新材料生产；

医药行业：医药无菌水生产口服液生产；化学化工：超纯化学试剂生产化工新材料生产；

其它：贵金属冶炼、磁性材料生产、电子级无尘布生产、光学材料生产等； [纯水系统博客](#)