

纯水设备厂家 安徽纯水设备 合肥蓝化 厂家直销

产品名称	纯水设备厂家 安徽纯水设备 合肥蓝化 厂家直销
公司名称	合肥蓝化水处理科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市肥西桃花工业园汤口路与延乔路交叉口往东两百米产业园办公楼南楼3楼
联系电话	17719492087 17719492087

产品详情

反渗透纯水设备介绍：

RO系列纯水设备是采用当今最先进和最节能有效的除盐技术—反渗透（RO）膜分离法代替传统的以消耗大量酸碱为代价的离子交换法，从而实现了纯水制备过程中无需酸碱的使用，达到了绿色环保的要求。该系列纯水机能够有效地去除水中的各种悬浮物、胶体、微生物、有机物和溶解性盐类等几乎所有杂质（去除率一般可达97~99%），是目前各种除盐设备中应用最广泛的一种，主要是应用于海水、苦咸水的淡化；锅炉用水的软化；一般纯水的除盐；废水的处理；超纯水的预处理，纯水设备价格，可使离子交换树脂的负荷降低90%以上，再生剂用量也可减少90%以上；食品、医药、化工等的提纯、浓缩、分离等方面。

反渗透技术是当今最先进、最有效、最节能的膜分离技术，与前置预处理系统配套使用，具有工艺先进、操作简便、运行费用低、无污染、维护方便等优点；利用高压泵的加压，反渗透膜的截留，可有效去除水中固体溶解物、有机物、胶体、微生物以及细菌等杂质。具有应用范围广、自动化程度高、占地少、能耗低、出水水质好等优点。

超纯水设备与纯水设备用途

超纯水设备是采用预处理、反渗透技术、超纯化处理以及后级处理等方法，将水中的导电介质几乎完全去除，安徽纯水设备，又将水中不溶解的胶体物质、气体及有机物均去除至很低程度的水处理设备。

纯水设备，它采用的是主要是反渗透膜技术。它的工作原理是对水施加一定的压力，纯水设备厂家，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，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0.02-0.4微米，普通细菌的直径有0.4-1微米。

如何保证全自动软化水设备出水稳定？

1. 反洗影响：如果流速低于要求参数，就不能充分松动压实层，污物就不能有效除去，反渗透纯水设备厂家，给树脂再生质量带来很大影响；反之，流速高于要求参数，就会将正常的树脂颗粒冲走，降低树脂的利用率。
2. 吸盐影响：压力过低，内置喷射器就无法正常工作，盐水不能被吸入树脂罐体，树脂得不到有效再生。反之，如果进水压力过高，被吸入的盐水超量，造成不必要的浪费。
3. 置换影响：压力过低，就会影响对树脂进一步再生的质量和初步清洗的效果。
4. 正洗影响：压力过低，树脂层就得不到有效清洗，使软化水中氯离子含量和硬度超标，造成锅炉及其系统严重腐蚀、结垢，降低使用寿命。反之，就会过度清洗，造成合格软化水流失浪费。
5. 盐罐再注水影响：压力过低，注入盐罐内的水量就不能满足溶解盐的需要，吸盐(再生)程序的工况就会受到影响。反之，压力过大，盐罐注水就会过量，使盐水溢出罐体，造成浪费。

纯水设备厂家-安徽纯水设备-合肥蓝化厂家直销由合肥蓝化水处理科技有限公司提供。合肥蓝化水处理科技有限公司（www.hflhscl.com）位于安徽省合肥市高新区宁西路16号凯创产业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前合肥蓝化在其它中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。合肥蓝化取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。合肥蓝化全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。