

微电脑软化水设备 微电脑软化水设备厂家出售 圣源水处理

产品名称	微电脑软化水设备 微电脑软化水设备厂家出售 圣源水处理
公司名称	泰安市泰山区圣源水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市东开发区
联系电话	15853815688

产品详情

软化水设备关键的原理便是运用阴阳离子变软。让源水根据阴阳离子转化器，微电脑软化水设备，去除水里的，钙，镁，钠低温等离子。出去的水就仅仅水分了。沒有别的分子结构，那麼就可以合理的避免污垢。在渗水为深井水或是水资源强度非常大的状况下，应用软化水设备的功效是除去水里的钙、铝离子含量，微电脑软化水设备报价，使水里亚硝酸盐降低。要是没有软水器或软水器无效，钙、镁盐在反渗透膜表面因浓度值大幅度上升而产生难溶解水的沉淀，阻塞反渗透膜孔，使反渗透膜的使用期限减少，提升机器设备的维护保养成本费。

生活设施方面，各式以水为主要介质的锅炉、中央空调、换热系统、家用中央空调、壁挂炉、净水器等，已经走入了我们寻常百姓家，软化水设备的普及和应用让我们的生活质量提升了一个新台阶。工业通用设备方面，空压机、制冷机、换热器、冷却器等需要用软化水设备对原水进行除垢。特殊行业应用方面直饮水、食品、制药、酒类等行业用水设备的防垢、除垢、磁化、杀菌灭藻建立环境友好型水电建设体系。显而易见，软化水设备在不经意间已经走进了我们的生活，带给我们一种全新的健康生系。

软水器的工作过程，微电脑软化水设备厂家出售，一般由下列几个步骤循环组成：反洗、吸盐（再生）、慢冲洗（置换）、快冲洗五个过程。不同软化水设备的所有工序非常接近，只是由于实际工艺的不同或控制的需要，可能会有一些附加的流程。任何以钠离子交换为基础的软化水设备都是在这五个流程的基础上发展来。自动软化器运行程序：

A.运行(工作)

原水在一定的压力(0.2-0.6Mpa)、流量下，通过控制器阀腔，进入装有离子交换树脂的容器(树脂罐)，树脂中所含的Na⁺与水中的阳离子(Ca²⁺，Mg²⁺，Fe²⁺.....等)进行交换，使容器出水的Ca²⁺，Mg²⁺离子含量达到既定的要求，实现了硬水的软化。

B.反洗

树脂失效后，在进行再生之前，先用水自下而上的进行反洗。反洗的目的有两个，一是通过反洗，使运行中压紧的树脂层松动，有利于树脂颗粒与再生液充分接触;一是使树脂表面积累的悬浮物及碎树脂随反洗水排出，从而使交换器的水流阻力不会越来越大。

C.再生吸盐

再生用盐液在一定浓度、流量下，流经失效的树脂层，使其恢复原有的交换能力。

D.置换(慢速清洗)

在再生液进完后，交换器内尚有未参与再生交换的盐液，采用小于或等于再生液流速的清水进行清洗(慢速清洗)，以充分利用盐液的再生作用并减轻正洗的负荷。

E.正洗(快速清洗)

目的是清除树脂层中残留的再生废液，通常以正常流速清洗至出水合格为止。

F.再生剂箱注水

向再生剂箱中注入溶液再生一次所需盐量的水。

微电脑软化水设备-微电脑软化水设备厂家出售-圣源水处理由泰安市泰山区圣源水处理设备有限公司提供。泰安市泰山区圣源水处理设备有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！