

供应锅炉软化水设备

产品名称	供应锅炉软化水设备
公司名称	上海统洁环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:统洁 型号:RO
公司地址	上海市嘉定区恒定路518
联系电话	021-60520180 18121259785

产品详情

一、概述

由于水的硬度主要由钙、镁形成及表示，故一般采用阳离子交换树脂(软水器)，将水中的 ca^{2+} 、 mg^{2+} （形成水垢的主要成份）置换出来，随着树脂内 ca^{2+} 、 mg^{2+} 的增加，树脂去除 ca^{2+} 、 mg^{2+} 的效能逐渐降低。

当树脂吸收一定量的钙镁离子之后，就必须进行再生，再生过程就是用盐箱中的食盐水冲洗树脂层，把树脂上的硬度离子在置换出来，随再生废液排出罐外，树脂就又恢复了软化交换功能。

领域

软化器

可广泛应用于蒸汽锅炉、热水锅炉、交换器、蒸发冷凝器、空调、直燃机等系统的补给水的软化。还可用于宾馆、饭店、写字楼、公寓、家居等生活用水的处理及食品、饮料、酿酒、洗衣、印染、化工、医药等行业的软化水处理。

三、产品特点

自动化程度高，供水稳定，使用寿命长，自动运行，只需定期加盐，不需专业人员操作。高效率、低能耗、运行费用经济。设备结构紧凑合理，操作维修方便，占地面积小，节省投资。使用简便，安装、调试、操作简单易行。

四、技术参数

入口水压：0.2-0.6mpa

工作温度：1-55

源水硬度：<8mmol/l

出水硬度： 0.03mmol/l

操作方式：自动/手动

再生剂：nacl

再生方式：顺流/逆流

交换剂：001*7强酸性离子交换树脂

控制方式：时间/流量

工作电源：220v/50hz