

供应锅炉水软化装置

产品名称	供应锅炉水软化装置
公司名称	北京中蓝天环保技术有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	处理水量:5m ³ /h 树脂罐:600*1700 控制类型:单阀单罐
公司地址	北京市丰台区大成里秀园13号楼东侧楼三层(卢沟桥企业集中办公区)
联系电话	010-61233671 15010845192

产品详情

锅炉水软化装置介绍：锅炉水软化装置是将传统的交换系统及还原系统组成一整体，并通过控制器预先设定的程序，自动地完成软化和再生的全过程，我们称该设备为全自动软水器。全自动软水器主要由[交换罐](#)、[供盐罐](#)、[控制器](#)（除进出水口以外，其余工作管道接口均在其内成为一体）等组成。全自动软水器可分为单罐和多罐系统，单罐系统由控制器发出指令，自动地完成软化，反洗，还原再生，正洗全部软化水过程。多罐系统（一般有二罐或三罐）主要由交换罐、多个控制器和供盐罐等组成。控制器可根据设定程序分别向各个交换罐发出指令，[控制各个罐的启动](#)、停止和软化水全过程。[全自动软水器](#)

因其控制阀和接管高度集成化，所以设备体积小，外观简洁，占地面积小。除加盐外无需操作人员管理，场地干净、整洁、干燥，制水连续，水质硬度稳定，完全可替代传统的采用交换器制软化水的方法。

锅炉水软化装置技术参数

原水硬度	6mmol/L	出水硬度	0.03mmol/L
供水压力	0.2-0.5Mpa	压损	0.03-0.06mpa
电源	AC220V，50Hz	功率	3W-40W
耗水量	2%	耗盐量	0.16-0.24KG/L
控制方式	顺流或逆流	原水水温	5-45

进水水质：符合《GB/T18300-2001自动控制钠离子交换器技术条件》的标准；

一、 锅炉水软化装置工作程序：1.供水：未处理的水通过树脂层，发生交换反应，产生软水。2.反洗：水从树脂层下部进入，松动树脂，去除细碎杂物。3.进盐水再生：利用较高浓度的盐水（NaCl）流过树脂，将失效树脂重新还原为钠型可用树脂。4.冲洗：按照供水时的流程使水通过树脂冲洗掉多余的盐液和再生交换下来的钙、镁离子。5.注水：向盐箱内注水，溶解食盐，以备下次再生所用。