供应成都锅炉水设备厂家，四川全自动软化水设备价格

产品名称	供应成都锅炉水设备厂家，四川全自动软化水设备价格
公司名称	成都名膜水处理设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:名膜 产地:成都 运行模式:全自动
公司地址	中国四川成都金牛区天回镇街道蓉都大道天回路1009号
联系电话	13608070299

产品详情

供应成都锅炉水设备厂家，四川全自动软化水设备价格

成都锅炉软化水设备简介：软化循环水设备顾名思义即降低水硬度的设备：主要除祛水中的钙、镁离子，在进水为深井水或者水源硬度很大的情况下，使用软化循环水设备的作用是去除水中的钙、镁离子含量，使水中钙镁离子减少。软化循环水设备在软化水的过程中，不能降低水中的总含盐量，在热水锅炉系统、热交换系统、工业冷却系统、中央空调系统以及其他用水设备系统中都有广泛的应用。

成都锅炉软化水设备特点：1、自动化程度高，供水工况稳定。 2、先进程序控制装置，运行准确可靠，替代手工操作，完全实现水处理的各个环节的 自动转换。 3、高效率低能耗，运行费用经济。由于软水器整体设计合理，使树脂的交换能力得以 充分发挥，设备采用射流式吸盐，替代盐泵，降低了能耗。 4、设备结构紧凑，占地面积小，节省了基建投资，安装、调试，使用简便易行，运行。

成都锅炉软化水设备工作原理：水力控制阀利用水流的动能驱动两组涡轮分别带动两组齿轮推动水表盘和控制盘的旋转。水表盘累计通过的流量，控制盘则将原水压力信号通过一组孔道引入一组阀室，在转动的同时按设定规律打开或关闭压力孔道，从而实现集成在一体的一组阀门的自动切换。 软水器由两个树脂罐（主罐和副罐）水力控制阀、盐箱三部分组成，控制阀控制水路在主罐和副罐之间切换，确保总有一个罐处于工作状态，而另一个罐处于再生或备用状态，再生盐液靠阀内装设的文丘里喷射器负压吸入，再生及清洗用水是另一个罐的软化出水。对于不同的原水硬度配用不同号码的水表盘以达到对应的工作和再 生周期。

成都锅炉软化水设备工作程序：

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流过树脂，将失效树脂重新还原为钠型树脂。

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。

配置选择参考： 1.控制器：自动控制阀或手动控制阀 2.树脂罐：国产玻璃钢罐、金属内衬塑罐、不锈钢罐、进口软化罐 3.设备运行控制： 3.1.流量型：制备水量达到设定值时自动还原，可适用于所有的给水系统软水制备。3.2.时间型：以时间为控制再生计量方式，适合用水量稳定的系统供水，zui短还原再生周期为24小时。