

# 太康锅炉厂专用10吨软化水设备 全自动软水器 软水过滤器多少钱

产品名称	太康锅炉厂专用10吨软化水设备 全自动软水器 软水过滤器多少钱
公司名称	郑州市二七区亮晶晶环保设备经营部
价格	8000.00/套
规格参数	工作压力:0.2-0.5Mpa 电源:220v 产地:河南
公司地址	河南省郑州市二七区政通路68号院8号楼16层1616
联系电话	0371-55507665 15713685607

## 产品详情

水的硬度主要是由其中的阳离子：钙（Ca<sup>2+</sup>）、镁（Mg<sup>2+</sup>）离子构成的。当含有硬度离子的原水通过交换器树脂层时，水中的钙、镁离子与树脂内的钠离子发生置换，树脂吸附了钙、镁离子而钠离子进入水中，这样从交换器内流出的水就是去掉了硬度离子的软化水。随着交换过程的不断进行，树脂中Na<sup>+</sup>全部被置换出来后就失去了交换功能，此时必须使用NaCl溶液对树脂进行再生，将树脂吸附的Ca<sup>2+</sup>、Mg<sup>2+</sup>置换下来，树脂重新吸附了钠离子，恢复了软化交换能力。

用途：

主要用于工业软化水设备，如锅炉给水、空调系统补水，换热器，电厂，化工，纺织，生物制药，洗衣房软化水设备，电子以及纯水系统的预处理。

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。