

周口10吨软化水设备 全自动软水器 锅炉软化水设备 一体式软水机

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 周口10吨软化水设备 全自动软水器 锅炉软化水设备 一体式软水机 |
| 公司名称 | 郑州市二七区亮晶晶环保设备经营部 |
| 价格 | 10000.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:亮晶晶 电压:220 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

全自动软水器设备特点：

自动化程度高，交换容量大、结构紧凑、占地小、能耗低、运行可靠稳定、节省人工、无需日常保养等特点。控制阀型号：时间控制、流量控制型。时间控制：是根据小时产量和周期制水量来设定再生周期，一般适合于用水量比较稳定的场合。流量控制：是根据周期制水量来启动再生程序，设备运行时由专用流量计统计总产水量，当总产水量达到设定的周期制水量时，控制器启动再生程序进行自动再生，设备的再生与运行时间无关，一般适合于用水量不稳定，连续用水等的场合。

全自动软水器的控制装置由美国原厂引进，罐体材质多样：玻璃钢、碳钢衬塑、不锈钢，并可根据用户的需要灵活设计。树脂使用优质001×7强酸性钠离子交换树脂；溶盐箱采用PE材质。广泛应用于蒸汽锅炉、热水锅炉、换热装置、中央空调系统及优质生活水等。

水的硬度主要是有钙、镁离子所构成，当含有硬度离子的原水经过软水器内树脂层时，水中的钙镁离子被树脂交换吸附，同时等物质释放出的钠离子。从软水器内流出的水就是去掉了硬度离子的软化水。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当冲洗树脂层，把树脂上的硬度离子再置换出来，随再生废液排出罐外，树脂就又恢复了软水交换的能力。

二、软水器整机具有以下特点：

密封部分为高硬度、高平面度的陶瓷磨片，故障率低，使用寿命长；

微电脑控制器有记忆功能，断电后再通电时，原有设定均保持完好；

再生周期、反洗、吸盐、回水、正洗等各步骤的时间可预先独立设定，再生过程更省时、省盐；

再生周期按用水量设定，软水更有保证，再生时硬水不通过。

三、软水器主要技术指标：

原水给水压力：0.10 MPa ~0.60 MPa

原水硬度：12mmol/L（以 $1/2\text{Ca}^{2+}$ 、 $1/2\text{Mg}^{2+}$ 计）

溶解固形物（TDS）：700mg/L

出水硬度：0.03mmol/L（以 $1/2\text{Ca}^{2+}$ 、 $1/2\text{Mg}^{2+}$ 计）

原水水温：1~40

环境水温：1~50

产水量：1 m³/h

树脂罐：250*1400(mm)

树脂量：50KG

盐桶容积：60L

占地面积：690*420(mm)

再生用盐为大粒NaCl，不可用加碘，加钙盐。