

全自动软水器

产品名称	全自动软水器
公司名称	陕西海联金属机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市未央区东风路长庆未央大厦
联系电话	029-83668656 18802935580

产品详情

自动浮动床软水器主要由交换柱、控制器、多路阀、盐阀、再生泵、溶盐箱、底座及管路等部件组成。软化时，原水即硬水经过主阀由交换柱底部进入，使树脂呈浮动状态，水流自下而上地流经交换树脂，去除了水中形成硬度的钙、镁离子，使原水得到软化，软化后的水从交换柱上部流出，经主阀到达软水出口。当一个交换柱的交换剂饱和失效时，控制器控制主阀及盐阀切换工位，停止交换柱底部进水，转入再生。再生系统采用溶盐箱溶解固体盐，由软水泵、盐阀向交换柱提供再生盐水。再生时，软水泵起动，饱和盐液由盐箱出口的管路进入盐阀，与软水泵供给的一定量的稀释用软化水在盐阀内均匀混合，得到浓度为5?8%的再生液，再经过主阀从交换柱的顶部进入，通过布水帽均匀分布，由上而下流经树脂层，使失效树脂再生，恢复交换能力；再生工作结束后，盐阀切换到置换工位，再生系统停止吸盐，软水泵继续运转，用软水置换清洗树脂；置换清洗结束，软水泵停止运转，主阀及盐阀切换工位，又进入软化产水工位.....。