

HM软化水设备

产品名称	HM软化水设备
公司名称	天津市皓森水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天津市大港区
联系电话	022-25969206 13682071588

产品详情

软化水设备适用于：锅炉补充水、中央空调、饮用水、工业冷却水、循环水、食品乳业、饮料酿酒用水、纺织、印染等领域的软化处理。常用的软化水设备主要有手动式、国产组合式、进口多路阀式几种，其中进口多路阀式软化水是目前市场上的主要产品，这种设备以进口的多路阀及控制器为核心，配用国产的树脂罐、盐箱、管道和阳树脂等构成全自动软化水设备。罐体又分为玻璃钢、不锈钢和碳钢等不同的材质，因而价格差异较大。进口多路阀主要品牌有阿图祖(GE/Autotrol，又译为奥特洛)、富莱(Pentair/Fleck，也译为弗莱克)，可以提供*小0.5t/h，*大达200t/h左右的处理量。水中钙镁离子的存在是当水温变化时形成水垢的主要原因。普通的水中含有多种可溶解的化合物，有些物质的溶解度随着温度的变化有较明显的变化，其中的碳酸钙、碳酸镁类的物质，其溶解度随着温度的升高而下降。当温度升高时，原来溶解于水中的碳酸钙、碳酸镁析出形成沉淀物，这些沉淀物可以是以絮状、粉末状，或沉积在容器、管道表面，形成水垢。由于水垢的沉积对人们的生活及生产均有很明显的影响，所以生产用水和生活用水均对硬度指标有一定的要求，特别是锅炉用水中若含有硬度盐类，会在锅炉受热面上生成水垢，从而降低锅炉热效率、增大燃料消耗，甚至因金属壁面局部过热而损伤部件、引起爆炸。因此对于低压锅炉要进行水的软化处理；对于中、高压锅炉要进行水的软化与脱盐处理。