

唐山软化水

产品名称	唐山软化水
公司名称	辽宁莱特莱德环境工程有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	河北省唐山市火车站附近
联系电话	024-31519871

产品详情

免费咨询：4000-717-999

北京销售：18901159181

沈阳销售：18940199181

qq：800001951

唐山软化水设备就是专门对锅炉用水进行处理和设备，减少水垢的形成对锅炉有一定的保护作用。它的主要净水介质就是树脂，可以再生循环利用，经济环保。根据生产情况对软化水设备进行专门地设计，符合实际的需要。

50吨/小时锅炉软化水设备原理

由于水的硬度主要由钙、镁离子，一般采用阳离子交换树脂(软水器)，将水中的 ca^{2+} 、 mg^{2+} 置换出来，随着树脂内 ca^{2+} 、 mg^{2+} 的增加，树脂去除 ca^{2+} 、 mg^{2+} 的效能逐渐降低。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水冲洗树脂层，把树脂上的硬度离子在置换出来，随再生废液排出罐外，树脂就又恢复了软化交换功能。

50吨/小时锅炉软化水设备特点

- 1、水质软化过程自动化：引进美国控制器，通过同步电机驱动程序控制装置，实现离子交换和树脂再生全过程的自动化。只需定期加入再生剂，即可在全自动条件下，实现连续或间断供水。
- 2、地基需水平，普通水泥面即可，软水器的附近要有地漏或排水沟。
- 3、高效：软水器的整体设计合理，使树脂的有效工作交换容量得以充分发挥。
- 4、出水稳：控制器能准确控制流量、再生时间和再生各阶段的程度，确保出水稳定。

- 5、省工：无需设专人值守，安装简便，当天安装，当天使用。
- 6、省水：软水器制水率达到98%以上。
- 7、占地空间小：只需提供树脂罐和盐罐的占地空间，节省管路、盐泵所占空间。
- 8、调整方便：用户可根据实际情况和需要，自行调整再生周期和再生时间。
- 9、采用电子控制方式，并有断电记忆功能，可以查询产水高峰时间，总累计产水量等历史记录，可对用水情况进行分析。

锅炉软化水设备的实用性非常强，只要有锅炉的地方就可用到软化水设备对水进行处理，可延长锅炉的使用寿命，为企业降低成本。经过处理后的水进入锅炉，产生的水垢也会很少，为工艺的安全进行做出了贡献。因此，购买莱特莱德公司的锅炉软化水设备可为您讲解在使用中注意的事项和清洗的方法等相关的知识。让您无后顾之忧地进行购买。