

富来克软水器/自动高效软化水设备

产品名称	富来克软水器/自动高效软化水设备
公司名称	上海江盈环保设备有限公司
价格	4600.00/个
规格参数	加工定制:是 规格:0.3-100吨 工作压力:0.4 (Mpa)
公司地址	嘉定区胜辛南路500号15幢1205室
联系电话	13916149268

产品详情

江盈环保全自动软化水设备

江盈环保全自动软化水设备是我厂在比较多种同类进口控制阀的工作性能及使用寿命的基础上，引进美国富来公司原装进口集中控制阀配国产树脂罐、盐箱及离子交换树脂组装而成的高效、节能型水处理设备。全自动软化水设备经国家产品质量检验部门检测，各项指标均达到国标gb/t18300-2001标准。

工作原理

系列软化水设备是采用美国富来公司集中控制阀，阀体的核心部件是柱塞式阀芯，由驱动器电机通过连杆拉动，柱塞式阀芯在阀体内作直线运动，处于不同位置时，打开或关闭不同的通路，实现离子交换和再生等的不同步骤。当设备运行达到设定时间或软化水量达到设定值时，自动控制再生程序，自动完成软化、反洗、再生、正洗及盐液箱自动补水等运行过程。

设备配置

1. 集中控制阀

富来控制阀设计独特巧妙、水力学性能良好、控制阀的阀芯、密封圈、分隔体等，具有耐磨、耐腐蚀等优点。阀芯是阀在工作时唯一的运动部件，黄铜制造的阀芯表面牢固地覆盖一层磨擦阻力小并耐磨的聚四氟乙烯，阀体采用无铅黄铜，无毒、无害，坚固耐腐蚀。

2. 树脂罐

树脂罐分玻璃钢和不锈钢材质，出厂前经过水压试验，符合行业标准jg/t587的有关规定。

3. 盐箱

盐箱用pe无毒塑料或玻璃钢材质。

4. 微电脑控制器

富来控制阀可采用微电脑控制器控制再生程序，软水器的全部工作程序一目了然，同时该控制器配有备用源，在临时断电的情况下可根据用户需要启动再生程序，如配用2000型微电脑控制器可在中央控制室进行集中控制。

5. 硬度检测仪

配用世界著名的hach公司在线硬度检测仪，软水器运行过程实现全自动控制。

主要特点

自动化程度高

全自动软化水设备经安装调试后，只需人工定期添加再生用盐，全自动软化水设备自动连续制水，节省人力和物力。

高效、低能耗、运行费用低

全自动软化水设备整体设计合理，使树脂的交换能力得到充分发挥，全自动软化水设备各项能耗指标明显低于一般软化水设备。全自动软化水设备能耗指标：自用水率 < 制水量的2%，盐耗 < 100克/克当量，电耗 < 10w，由于不需盐泵，耗电量仅相当一般软水设备的1%。

全自动软化水设备结构设计合理，操作维修方便，占地面积小，节省投资。

使用寿命长，后期维护少

富来公司的集中控制阀内部核心每个受压零件的设计必须满足0~13kgf/cm²循环压力实验250000次，柱塞式阀芯，柱塞拉杆等核心部件均为无铅黄铜材质，坚固耐用，使用寿命能达到27年。

应用范围广泛

全自动软化水设备适用于工业和民用锅炉，热交换器、空调及制冷机、冷冻水循环系统的给水软化，广泛应用在电站、钢厂、纺织、制药、化工、食品饮料等水质软化处理系统。

防腐性能优良

采用玻璃钢或不锈钢树脂罐，pe塑料或玻璃钢盐箱，具有耐腐蚀，不污染水质等特点，避免树脂污染。

技术说明

进水压力：0.2~0.5mpa

原水浊度<5度原水含砂量偏高时应加装过滤器

工作温度：5 ~50

电 源：ac220v 50hz

再生方式：顺流动态再生或逆流再生

树脂型号：001 × 7强酸性阳离子交换树脂

再生控制：定量型或定时型

自耗水量：< 2%

耗盐量：< 100克/克当量

功率：100w

进水硬度：< 6mmol/l原水硬度>6 m · mol/l时，请事先声明

出水硬度：0.03 mmol/l达到《国家低压锅炉水质标准》gb1576-2001要求

接口形式：管螺纹或abs法兰

江盈--全自动软水器系列选型表

型号	流量 t/h	进出 口径	树脂罐 尺寸	盐罐尺寸	安装空间	备注
jyrs-0.3t-a	0.3	3/4	200 × 910	350 × 700	800 × 400 × 2000	单 罐 时 间 型 系 列
jyrs-0.5t-a	0.5	3/4	200 × 1200	350 × 700	800 × 400 × 2000	
jyrs-1.0t-a	1.0	1	250 × 1400	400 × 850	800 × 500 × 2000	
jyrs-2.0t-a	2.0	1	300 × 1400	400 × 850	900 × 500 × 2000	
jyrs-3.0t-a	3.0	1	350 × 1650	400 × 850	1000 × 500 × 2500	
jyrs-4.0t-a	4.0	1	400 × 1650	530 × 950	1200 × 500 × 2500	
jyrs-6.0t-a	6.0	1.5	500 × 1800	530 × 1080	1300 × 700 × 2500	
jyrs-8.0t-a	8.0	1.5	600 × 1800	530 × 1180	1500 × 1000 × 2500	
jyrs-10.0t-a	10.0	1.5	750 × 1800	620 × 1150	2000 × 1200 × 2500	
jyrs-12.0t-a	12.0	2.0	800 × 1900	620 × 1150	2000 × 1300 × 2500	
jyrs-15.0t-a	15.0	2.0	900 × 1900	750 × 1300	2200 × 1300 × 2500	
jyrs-20.0t-a	20.0	2.0	1000 × 2100	750 × 1300	2300 × 1300 × 2500	
jyrs-25.0t-a	25.0	2.0	1200 × 2200	750 × 1300	2300 × 1300 × 3000	
jyrs-30.0t-a	30.0	3.0	1200 × 2400	750 × 1300	2500 × 1500 × 3000	
jyrs-35.0t-a	35.0	3.0	1200 × 2400	1000 × 1300	2800 × 1500 × 3000	
jyrs-40.0t-a	40.0	3.0	1500 × 2400	1000 × 1370	3500 × 1800 × 3000	
jyrs-50.0t-a	50.0	3.0	1500 × 2400	1000 × 1370	3500 × 1800 × 3000	

美国富莱克、阿图祖控制阀一级代理商，专业的水处理公司

如有任何不明请来电询问 愿意为你解答任何疑问

15年的水处理专家

联系人：钱金城 先生

移动电话：13916173468

腾讯qq：530027232

地 址：上海市嘉定区宝翔路560弄19号

本产品的加工定制是是，规格是0.3-100吨，工作压力是0.4（Mpa），工作温度是45（ ），进水浊度是5（mg/L），直径是250（mm），树脂层高度是1200（mm），高度是1500（mm），出水能力是4（m³/h），尺寸是1054（cm），设计产水量是1（t/h），设备净重是250（kg）