

不锈钢管道过滤器，全自动管道过滤器，管道过滤器

产品名称	不锈钢管道过滤器，全自动管道过滤器，管道过滤器
公司名称	北京莱金源水处理技术有限公司
价格	880.00/台
规格参数	品牌:北京莱金源 型号:BJBYJK 管径:DN80
公司地址	北京市昌平区西三旗北京轮胎厂1号楼
联系电话	010-57263783 13521062863

产品详情

一．产品功能

控制水质浊度、色度、收集排放杂质，超净过滤。

二．适用范围

该设备可广泛适用于卫生热水、饮用水系统、热交换器及锅炉的补水系统、工业循环水及补水系统。

三．产品特点

- 1．三级过滤，过滤精度高、对各类杂质或悬浮物过滤彻底。
- 2．可选配硅磷晶加药器，增强了设备在除垢、防腐、降低水体色度、净化水质方面的独到优势。
- 3．实现间隙定位式排污，根据科学计算设定单根网筒排放时间，使每一次清洗达到100%彻底清除杂质，由此清洗周期间隔时间长，单位时间内机械运动次数少。
- 4．采用plc智能控制系统，实现扭锯控制与机械过载控制双重保护，使设备运行更加稳定可靠。
- 5．压力损失小，平时免维修，系统工作压力要求低，工作水压力大于或等于0.06mpa即可正常运行。

四．技术参数

1．处理效果

.过滤精度：可达到100 μ m，可根据用户需求选择；

.过滤效率：80%-99%；

.压力损失： 0.007-0.02mpa。

2．工作环境参数

.工作压力： 1.6mpa；

.系统压力： 0.3mpa；

.工作电压：220v ± 10%/50hz；

.工作温度：-25 —+95 ；

.工作环境温度：-25 —+50 ；

.相对湿度：< 95%（温度25 时）。

五．工作原理

一般的常用过滤器，如角式、y式过滤器，对于颗粒状沉淀物和部分悬浮物有阻挡过滤作用，但对大量的对水质有污染的离子（如fe、mn）等无效。而砂层过滤、渗透膜过滤技术，虽然过滤效果有很大提高，但都存在水头损失大的问题，无法在循环水系统中直接应用。

黄锈水处理器主要是由数码射频发生器、射频换能器、活性过滤体三部分组成。射频发生器由电源、电子器件、美国进口专moto用集成模块、散热器等组成。

byjk系列黄锈水处理器是我公司结合市场同类产品的有缺点，自主开发研制的新型水处理产品，它保留了原有的机械变孔径过滤层及活性铁质滤膜复合过滤方式，应用表面过滤原理，形成截污层，对大颗粒杂质及悬浮物起阻截作用。

同时利用电能产生场效应，对离子形态的fe、mn等产生吸附作用，而此时截污层便起到"着床"作用形成存污层，使溶解的离子由水流速度v降为速度0；有效控制水质浊度、色度、收集排放杂质。

其次，通过断电冲洗，将存污层内的杂质排出系统，达到净化水质的目的。

在此基础上增加了硅磷晶加药器，而硅磷晶在除垢、防腐、降低水体色度、提高水质方面有它的独到之处，加强了本设备没有的处理质量和处理速度。

硅磷晶是一种经济有效的用于保护生活饮用水和工业水系统管道的水处理药剂，它采用控制释放技术，主要成份由聚磷酸盐和聚硅酸盐组成，由100%的活性成份组成。常用硅磷晶处理后的水，对人体是一种自然增补矿物质的良好途径。硅磷晶对于工业水系统防腐、阻垢、延长设备使用寿命起到了积极的作用。