

# 水处理设备 管外强磁水处理器

产品名称	水处理设备 管外强磁水处理器
公司名称	上海宏宜环保科技有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	原理:管外强磁 用途:管道水处理 样式:管式
公司地址	上海市普陀区真南路2528号1幢3层3228室
联系电话	86 021 52698301/52698302 15921268878

## 产品详情

原理	管外强磁	用途	管道水处理
样式	管式	性能	高效过滤
适用对象	水	滤料类型	其他
品牌	捷宜	型号	JYS-CW80
有效过滤面积	50 ( m2 )	适用范围	化工、石油、汽车、选矿、水处理、冶金
DN	80		

品牌	捷宜	型号	jys-cw80
进水压力	1.0 ( mpa )	净重	15 ( kg )
电压	220 ( v )		

### 管外强磁水处理器工作原理

强磁水处理器对流体的作用是多方面的，其机理是使水以一定的流速切割磁力线的方式对水进行处理，通过磁场的作用降低了水的表面张力，增加水中离子的电导率，缓冲 pH 值使之趋向于中性等等。

水的导体，当水流经一适当聚集的磁场时，将产生一个电动势，这个电动势将使水带上直流正电荷而互相排斥、分离，这导致水的表面张力大大降低，从而使水具有溶解性，这样水能溶解更多的可溶解物质，起防垢作用：水溶解性的加大也使水能溶解那些已结的水垢，起除垢作用，

由于磁用作用，水感应出正电荷，将水中过剩的氢离子和氢根离子束缚起来，减少 pH 值的波动，杜绝了电解腐蚀：负电性的管道形成阴极性保护，也由有效的防止管道腐蚀。

在外超磁场的作用下，水作用为电解质，在水中形成电流，由于电流的存在使活性氧增加，使细胞壁变薄，细胞液流失，破坏了水中的细菌、藻类微生物赖以生存的电磁环境而导致细菌和藻类的死亡，达到了杀菌灭藻的功能。

选型及技术参数表

型号	输入管径(m m)	最大流量(t/h)	每圈个数个	普通型		每套圈数
				每套圈数圈	总数个	
jys-cw80	80	50	4	1	4	2
jys-cw100	100	80	6	1	4	2
jys-cw125	125	125	6	1	6	2
jys-cw150	150	180	8	2	12	3
jys-cw200	200	320	10	2	16	4
jys-cw250	250	480	12	2	24	4
jys-cw300	300	710	14	2	24	6
jys-cw350	350	970	16	3	42	5
jys-cw400	400	1260	18	3	42	5
jys-cw450	450	1600	18	3	48	5
jys-cw500	500	1970	18	4	72	6
jys-cw600	600	2850	22	4	88	6