

静电水处理设备 离子棒水处理器

产品名称	静电水处理设备 离子棒水处理器
公司名称	上海宏宜环保科技有限公司
价格	1300.00/套
规格参数	原理:静电离子过滤 用途:水处理器 样式:y型
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	静电离子过滤	用途	水处理器
样式	y型	性能	精密过滤
适用对象	水	滤料类型	其他
品牌	捷宜	型号	JYS-L-100I
主体材质	玻璃	适用范围	化工、石油、轻工、食品、水处理、电镀、冶金、染料、纺织
产品类型	全新	DN	100
型号	jys-l-100i	品牌	捷宜
杀菌率	98 (%)	灭藻率	98 (%)
电压	220 (v)	工作压力	1.0 (mpa)
水温	85 ()		

工作原理概述

离子棒水处理技术采用纯物理方法，对工业用水和生活用水进行电场的极化处理，能有效清除各种系统广泛存在的结垢、菌藻繁殖、管道腐蚀等问题，是当今国际上最先进的水处理技术。离子棒是通过高压静电场的直接作用，改变水分子的物理结构，使水中所含的阳离子不致于趋向器壁，从而达到防垢的目的。由于静电场的作用，在结垢系统中能破坏分子之间的结合，改变晶体结构、促使硬垢疏松，增加水的偶极距，提高了水垢的溶解速率，使已经生成的水垢逐渐剥离、脱落、达到除垢的目的。

实验表明：经静电处理的水获得能量，产生活性氧，它对无垢系统中的金属表面产生一层耐腐蚀很强的氧化黑膜，而减少金属进一步腐蚀。活性氧还具有很强的杀灭微生物作用，对持续使用离子棒的循环水

体，可有效杀灭细菌及藻类，同时抑制其生长。

功能特点：

- *除垢防垢、杀菌灭藻、缓蚀防腐。
- *采用加拿大进口芯片，性能稳定，保证持久功效。
- *采用进口电缆连接件，保证连接自如，可靠的密封性能保护控制箱电路不受温度及腐蚀气体的侵蚀。
- *使用安全，高压静电场，但仅是微安级电流，绝不伤及人身安全。

应用领域

- *工业循环水、中央空调循环水系统、锅炉及热交换供热系统。
- *中央供水管道、反渗透及膜处理水工领域等。
- *景观喷泉、蓄水池、养殖池、游泳池等。

技术参数

棒体长度	420mm	输入电压	ac220v , 50hz
探头直径	30 mm	输出电压	dc7.5kv
连接螺纹外径	70 mm	功耗	<10w
特氟隆层厚	40 um	适应水质	700mg/l(caco3)
导线长度	2800 mm	适应水温	99
使用寿命	10-15年	执行标准	hg/3133-1998