

# 西安水箱自洁消毒器

产品名称	西安水箱自洁消毒器
公司名称	西安上德环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上德 型号:WTS-2A 产地:西安
公司地址	陕西省西安市雁塔区电子三路西京小区53号楼1单元3004室
联系电话	029-63029845 18291822272

## 产品详情

西安上德环保工程有限公司生产：水箱自洁消毒器/水箱自洁器/自洁消毒器/水系统自洁消毒器/储水自洁器/深度氧化水处理机/微电解水箱自洁消毒器/水箱臭氧自洁消毒器

生产厂家：西安上德环保工程有限公司手机：15202977458 18291822272(微信同号)

电话：029-63029845 联系人：王阳 欢迎来电订购

### 一、组成：

水箱自洁消毒器由两部分组成：循环释能器和能量控制器。能量控制器采用先进的微电脑技术控制，是循环释能器工作运行。循环释能器由循环水泵、释能器、吸水管、布水器或水管组成，循环释能器放置水箱、水池底部中间，所附控制电缆与能量控制器相连，安装时不需破坏水箱、水池和原有管路。臭氧自洁消毒器原理是氧气（或空气）通过高频高压电场，使氧转化为臭氧，并及时与水混合，利用臭氧的强氧化作用，杀灭水中的大肠杆菌。杀灭大肠杆菌效果佳浓度，可以通过进水压力、气量、电流等调节来达到。由于臭氧在水中的氧化还原电位为2.07v，比（1.36v）高，所以在臭氧量仅为的万分之一时，灭菌效果比及其它药剂快600-3000倍，数秒内可杀死大肠杆菌。

### 二、原理：

水箱自洁消毒器是我公司经广泛的市场调查、分析，精心研制、开发出的一种新产品，它使用效果显著、经济、耐用。

由于水箱及水池的水有时期长期停留，致使遭受各种微生物、大肠杆菌等的污染而使水的水质指标达不到标准，造成池水的二次污染严重，将威胁着人们的生活。要消灭水箱及水池的二次污染，必须对水进行适当的消毒和定期清洗，而目前各种消毒措施比较繁琐，费用高，有时还要停水，给用户造成一定的不便。本公司研制的水箱自洁消毒器，加入适当的臭氧气体，即可达到对水体的消毒。

### 三、特点：

- 1.可产生混合高氧化性物质，杀藻速度快，且具有广谱性、可杀灭所有微生物。
- 2.上述复合氧化性物质可防止单独使用、臭氧等方法消毒带来的副作用。
- 3.不仅对水体消毒，而且对水箱、水池内壁消毒。
- 4.具有持续消毒效果，克服了采用紫外线、投药、清洗等方法消毒存在的缺陷。
- 5.增氧并降低水硬度、担高生活用水质量。
- 6.无毒、无害、无再污染、安装使用方便。

### 四、应用范围：

高位水箱、储水池、生活水箱、污水处理厂清水池、消防水箱、喷泉、水景蓄水池、水产、养殖、海洋世界、食品工业储水池、游泳池等嬉水场所。

### 五、技术参数：

输入电源：~220V，50Hz工作压力：0.6MPa适用水温：0 ~ 50 杀菌率：>99.5%灭藻率：>99.9%军团菌：达到国际标准电导率：>40  $\mu$  S/cm

### 六、安装使用：

- 1.将循环水缸放于水箱或水池底部中间，并连接吸水管；
- 2.将电控柜安装在干燥通风处，有防水、防雨措施；
- 3.链接循环水缸与控制柜之间的电缆和输气管；
- 4.接通220v电源，设备开始工作；
- 5.当液位低于液位开关限定的水位时，潜水泵及高压电源暂停工作，当液位升至一定高度时，电控柜会自动启动；
- 6.如须清理维护水箱、水池时，先切断电控柜主电源；
- 7.设备出厂前循环水缸体与智能自控柜连接部分、气管、潜水泵、电源线，如特殊情况，请提前告知。