

# 水箱自洁消毒器批发，内置水箱消毒器批发

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 水箱自洁消毒器批发，内置水箱消毒器批发          |
| 公司名称 | 石家庄腾兴环保科技有限公司                |
| 价格   | 1200.00/台                    |
| 规格参数 | 腾兴:1<br>WTS-2A:550<br>河北:石家庄 |
| 公司地址 | 正定县北白佛村村西（注册地址）              |
| 联系电话 | 13780402112                  |

## 产品详情

水箱自洁消毒器产品概述：WTS-2A型系列水箱自洁消毒器是我公司经广泛的市场调查、分析，并由开发部精心研制、开发出的一种新产品，使用效果显著、经济耐用。由于水箱及水池的水有长期停留，致使遭受各种微生物、细菌等的污染，而使水的水质指标达不到卫生标准，造成池水的二次污染，目前，我国经济处于飞速发展时期，公寓、写字楼等高层建筑大量涌现，人们直接用于水箱的水量越来越大；如果二次污染严重，将威胁着人们的生活。长期存入的水不循环，由于环境的原因，使水中的藻类大量繁殖。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WTS-2A系列水箱自洁消毒器，通过水的自体循环，同时加入适当的强氧化物质，即可达到对水体的消毒。内置式水箱自洁消毒器是我公司广泛的市场调查、分析，并由开发部精心研制、开发出的一种新产品，它使用效果显著、经济、耐用。人们现在采用群居生活，集中供水的方式，人们饮用的水大部分是来自于二次供水，在供水过程中极易产生细菌、和藻类，对人们的身体健康造成潜在隐患，但我公司的内置式水箱自洁消毒器，适时假如定量的臭氧气体，即可达到对水体的消毒，抑制藻类的滋生。根据安装方式的不同还有WTS-2A水箱自洁消毒器和WTS-2B水箱自洁消毒器。二次供水水箱（水池）消防水池杀菌灭藻

中水及储水设施的二次消毒。

二、水箱自洁消毒器工作原理：首先将释能器置于水箱的中下部，以保证水箱的水循环均匀。当水位达到液位计设定的高水位时，电控柜开始启动高压电源和潜水泵所产生的强氧化气体经管路，至曝气部分；对水进行曝气消毒，同时，潜水泵将经过消毒的水送回水箱，使停滞的水循环起来，如此循环下去，对水彻底的消毒，保证了水的质量。本产品出厂前，已将时间设定好，用户无需再设定。1水箱臭氧自洁消毒器原理：水箱自洁消毒器的工作原理是氧气（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，杀灭水中的细菌。杀灭细菌效果最佳浓度，可以通过改变进水压力、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，比氯（1.36v）高，所以在臭氧量仅为氯的万分之一时，灭菌效果比氯及其它药剂快600-3000倍，数秒内可杀死细菌。2》水箱微电解自洁消毒器原理：水箱自洁消毒器采用微电解原理，通过电化学反应，使水中溶解的氯离子、水分子产生以下氧化性物质：次氯酸（HClO-），二氧化氯（ClO<sub>2</sub>），臭氧（O<sub>3</sub>），活性氧（O）、分子氯（Cl<sub>2</sub>）等。上述氧化性物质通过扩散和循环对水箱、水池中的所有水及水箱、水池内壁进行处理，破坏水

中及水箱、水池内壁的细菌、藻类微生物细胞，达到消毒、灭藻的效果。自洁消毒器的结构以及使用原理由两部分组成：循环释能器和能量控制器。循环释能器由循环水泵、释能器、吸水管、布水器（出水管）等组成，N（内置）型放置在水箱、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。W（外置）型放置在水箱、水池外部，通过管道与水箱、水池上的预留管连接。能量控制器采用先进的微电脑技术控制使循环释能器工作始终保持最佳状态。三、适用范围 高位水箱、储水池、污水处理厂清水池；消防水箱、生活水箱；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.....

## 二次供水水箱（水池）消防水池杀菌灭藻

中水及储水设施的二次消毒。

游泳池、喷泉消毒杀菌

工业循环水杀菌灭藻

水井、小型自备水源消毒杀菌

四、产品的安装使用 1、将释能器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、连接释能器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、如须清理维护水箱、水池时，先切断电控柜主电源；6、设备出厂前释能器与智能自控柜连接部分，气管、电源线提供长度各3米，如特请提前告之。五、水箱自洁消毒器 | 水箱消毒器简单介绍：水箱自洁消毒器 | 水箱消毒器是外置式水箱消毒器，由于水箱及水池的水有长期停留，致使遭受各种微生物、细菌等的污染，而使水的水质指标达不到卫生标准，造成池水的二次污染，目前，我国经济处于飞速发展时期，公寓、写字楼等高层建筑大量涌现，人们直接用于水箱的水量越来越大；如果二次污染严重，将威胁着人们的生活。长期存入的水不循环，由于环境的原因，使水中的藻类大量繁殖。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。本公司研制的水箱消毒器 | 自洁消毒器，通过水的自体循环，同时加入适当的强氧化物质，即可达到对水体的消毒。六、水箱自洁消毒器 | 自洁消毒器的技术特点：1、避免了其它除砂方式存在着的水质的二次污染现象。2、结构简单，成本低廉，易于安装操作。3、体积小、处理能力大、节省现场安装空间。可产生混合高氧化性物质，杀菌灭藻速度快，且具有广谱性、可杀灭所有微生物 上述复合氧化性物质可防止单独使用等方法消毒带来的副作用 不仅对水体消毒，而且对水箱、水池消毒 具有持续消毒效果 增氧并降低水硬度、提高生活用水质量 无毒、无害、无再污染、安装使用方便