

水箱自洁消毒器

产品名称	水箱自洁消毒器
公司名称	石家庄冠宇环保设备有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄市新华区398号
联系电话	0311-87731993 15930180127

产品详情

水箱自洁消毒器是水箱、水池通用的水箱自洁消毒器。本设备分为外置式、内置式两种。外置式主要安装在水箱外部，水通过25、32、40、50的管道进入设备内消毒，消毒后的水经回水管流到水箱内部；内置式是安装到水箱内部的，机电混合器在水箱内部安装，控制柜在水箱外部安装，中间通过线缆、气管连接，机电混合器在水箱内部，机电混合器内有高效混合泵在水箱内部以达到更好的消毒效果。水箱自洁消毒器主要应用于二次供水的水箱、水池，生活饮用水的水箱水池、农村饮用水的水箱水池。

冠宇牌水箱自洁消毒器是我公司为了解决目前水池(水箱)水质长期滞存，经常遭受病菌、微生物侵袭、污染严重的问题，而专门开发研制的高新技术产品。本款产品把臭氧制取技术、自动控制、射留混合、罐体加泵混合等技术融为一体，具有安全卫生、方便快捷、效果显著、经济使用等特点。是当前水箱、水池中的水杀菌、消毒用的最佳产品之一。水箱自洁消毒器的特点有以下几点：杀菌灭藻速度快，且具有广谱性，可杀灭所有微生物；无二次污染，消毒物质消毒后还原成O₂和H₂O；消毒彻底、无死角的循环扩散处理，具有持续消毒效果；安装方便，不需破坏原水箱结构，只需放入水箱内；时间设定运行自动，工作状态可调，无需专人看管。水箱自洁消毒器的功能：

在额定容积水体中，处理效果如下：

1、杀菌率：99.9%。2、灭藻率：99.9%。3、可降解农药、去除余氯及除臭 水箱自洁消毒器的优点：采用时间自动控制系统，用户可以任意设置工作时间段，每天可以设置10-15个时间段；主机采用高浓度臭氧消毒，发生器部分为不锈钢石英介质的发生管；水冷、风冷双冷技术；最优化的气源处理系统配置；进口电源核心部件，数字控制电源技术，具有稳压变频和升压三大功能；可以连续24小时不间断工作；专用电源和放电管形成最佳匹配；采用电源软开关技术，效率达95%以上；根据用户要求配制臭氧紫外线双重消毒装置，安全可靠，杀菌力强。

水箱自洁消毒器的技术特点：产生高浓度的臭氧气体，杀菌灭藻速度快，且具有广谱性、可杀灭所有的细菌，微生物；臭氧气体可防止单独使用氯气等方法消毒带来的副作用；臭氧不仅对水体消毒，而且对水箱、水池壁一起消毒；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。

一、应用范围

水箱自洁消毒器主要应用于生活水箱、水池；消防水箱、水池。

二、水箱自洁消毒器的分类：

分类1、按杀菌、消毒方式分为臭氧型、微电解型两种。臭氧设备是国家公认的消毒、杀菌产品。其原理就是利用高频高压放电，电离氧气，3个氧原子结合而产生臭氧。臭氧型水箱自洁消毒器正是利用臭氧消毒原理，然后通过管路直接输送到水箱内部消毒、杀菌。微电解的原理通过电化学反应使水中溶解的氯离子、水分子产生以下强氧化性物质：次氯酸（HClO-），二氧化氯（ClO₂），臭氧（O₃），活性氧（O）、分子氯（Cl₂）等，注：如果是地下水只能产生臭氧（O₃），活性氧（O），因为地下水内没有氯离子。臭氧型与微电解型水箱自洁消毒器的比较：1、如果是地下水水箱只能用臭氧型的，因为水中不含氯离子电解产生的消毒物质很少，效果不佳。2、二次供水水箱：臭氧型、电解型两者均可。评论：臭氧型的具有光谱性，微电解型的有一定的局限性。

分类2：按安装方式分为：内置式、外置式两种。内置式：内置式水箱自洁消毒器多为臭氧型，该设备主要有两部分组成，一部分为主机即臭氧发生装置，另一部分为辅机即臭氧与水高效混合装置，主机一般都固定到水箱、水池一旁，辅机固定到水箱、水池内部，主机与辅机之间通过电缆和输气管相连接。外置式：外置式水箱自洁消毒器安装在水箱外部，设备有2-3个口即（进水口、出水口、排污口多为：20，25,32,40,50），该设备有臭氧型、微电解型。水通过进水口消毒后的水经回水管流到水箱内部；

三、冠宇水箱自洁消毒器的优势

冠宇牌水箱自洁消毒器是我公司为了解决目前水池(水箱)水质长期滞存，经常遭受病菌、微生物侵袭、污染严重的问题，而专门开发研制的高新技术产品。是当前水箱、水池中的水杀菌、消毒用的最佳产品之一。

1、采用时间自动控制系统，用户可以任意设置工作时间段，每天可以设置10-15个时间段，时间设定运行自动，工作状态可调，无需专人看管。2、安装简单：有一熟练工人在1-2小时内便可以独立完成安装工作。3、设备模块化：设备各零部件均为模块式、拆卸安装很简单，售后服务快捷，不需要专门到场便可以完成售后服务工作。4、进口电源核心部件，数字控制电源技术，具有稳压变频和升压三大功能；可以连续24小时不间断工作；四、水箱自洁消毒器的特点有以下几点：杀菌灭藻速度快，且具有广谱性，可杀灭所有微生物；无二次污染，消毒物质消毒后还原成O₂和H₂O；消毒彻底、无死角的循环扩散处理，具有持续消毒效果；安装方便，不需破坏原水箱结构，只需放入水箱内；在额定容积水体中，处理效果如下：1、杀菌率：99.9%。2、灭藻率：99.9%。3、可降解农药、去除余氯及除臭

