

# 重庆水箱自洁消毒器

产品名称	重庆水箱自洁消毒器
公司名称	石家庄凌卓环保设备有限公司
价格	4200.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄裕华区裕丰路16号凤凰城梧桐苑32号商住楼A座01单元0904号房
联系电话	86-031180668072 15511632289

## 产品详情

### 重庆水箱自洁消毒器

重庆水箱自洁消毒器-石家庄凌卓环保设备公司张0311-80807086/15632109991/13231188316

#### 一、重庆水箱自洁消毒器产品简介：

重庆水箱自洁消毒器把消毒技术、自动控制、射流混合、机电混合等技术融为一体，具有安全卫生、方便快捷、效果显著、经济实用等特点。

水箱自洁消毒器是我公司根据目前水池或水箱水长期滞存，遭受病菌、微生物侵袭、污染严重，水质普遍存在的二次污染现象，而研发的高新产品。

#### 二、重庆水箱自洁消毒器消毒杀菌原理：

- 1、杀菌、灭菌水流经过重庆水箱自洁消毒器器时。
- 2、改变电场强度，破坏生物的生存物理场，导致其死亡。
- 3、外加电场破坏了细胞膜上的离子通道，改变了调节细胞功能的内控电流。
- 4、含菌液体流过强电场，致使瞬间变化电流通过液体，冲击致死。
- 5、电场处理水过程中，溶解氧得到活化，产生O<sub>2</sub><sup>-</sup>、OH、H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>、以及1O<sub>2</sub>活性氧。
- 6、通过降低水中带电粒子的电位，降低浊度、降低铁、锰含量。
- 7、防腐，在管壁表面形成氧化被膜，有效去除黄锈水，降低难闻异味。

- 8、水箱自洁消毒器功能：杀灭微生物（细菌、藻类）降低浊度降低铁锰含量。
- 9、去除黄锈水，保护输水管道去除臭味，激活水分子，净化水质，有益身体健康。
- 10、适用范围生活用水、水箱 游泳池消防水池、水箱、中水。
- 11、特点（电催化）氧杀菌机制氧，48小时持续杀菌、消毒、灭藻，无二次污染。
- 12、安全环保无易耗部件，可长期自我运行、维护费用低能耗极低。
- 13、绿色能源数字面板，自动运行，操作方便安装、拆卸简便集成模块化设计。

三、重庆水箱自洁消毒器产品优势：1、应用于杀菌灭藻速度快，高效广谱，可杀灭所有微生物。

- 2、消毒彻底、无死角循环扩散处理，具有持续消毒效果。
- 3、安装方便，不改变原水箱结构，水箱内部循环扩散。
- 4、自动运行，工作状态可调。
- 5、应用于无二次污染，消毒物质消毒后还原成水和氧气。
- 6、可防止单独使用氯气等方法消毒工艺带来的副作用。
- 7、不仅对水体消毒，而且对水箱和水池消毒、除藻。
- 8、水箱消毒器可增氧并降低水硬度、提高生活用水质量。

四、重庆水箱自洁消毒器应用行业：

应用于二次供水水箱（水池）及生活水箱（水池）杀菌灭藻。

应用于水井、小型自备水源消毒杀菌。

应用于中水及储水设施的二次消毒。

应用于游泳池、喷泉消毒杀菌。

应用于工业循环水杀菌灭藻。

五、重庆水箱自洁消毒器安装方式：

1、内置式水箱/水池消毒器：把消毒释能器和控制柜用胶皮软管连接起来，然后把消毒释能器从人孔放进水箱的中底部，固定住，把控制柜放在一个不会被雨水淋到的、干燥的位置，接通电源，把开关扳到开的位置，这样就能正常运行了。

2、外置式水箱/水池消毒器：我公司生产的水箱自洁消毒器就可以根据下进上出的原理安装在进出水口上，它的设计原理与内置式基本是一样的，但是从外形看，它是一体化的。原理也是在设备内水和臭氧（也有重庆消毒）相混合，形成臭氧水，在内循环的过程中，将水箱中的水不断的变成臭氧水，持续给水箱及水箱中的水杀菌、消毒，并能抑制藻类的滋生，且不改变水体本质。