

郴州水箱自洁消毒器wts-2b

产品名称	郴州水箱自洁消毒器wts-2b
公司名称	石家庄江澈环保设备有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄高新区黄河大道98号东城国际1-1-2917
联系电话	86-031167300800 15373931120

产品详情

水箱自洁消毒器产生的臭氧在水中的溶解度：臭氧气 O_3 的分子结构是 $O-O-O$ ，键角约为 104.5° ，属极性分子，而 O_2 是直线型的分子两个 O 组成的 O_2 分子没有极性。水是 H_2O 是极性分子。由相似相容原理，极性分子较容易溶解在极性溶剂中。臭氧气在水中的溶解度比氧气大得多，大约为氧气的10倍。

郴州水箱自洁消毒器简介：

一、郴州水箱自洁消毒器概述

水箱自洁消毒器是根据安装方式及安装位置的不同，分为内置式水箱消毒器和外置式水箱消毒器，安装方式根据要求来定，如果没有设计要求，可以采用内置式水箱消毒器，它安装方便，易于操作。水箱型号为wts-2a,wts-2b,wts-2w等型号。

水箱自洁消毒器，可以通过定时定量的输入 O_3 循环处理水箱（水池）中各部位的水体，使水箱（水池）以及其中的水得到有效消毒净化，方便而又经济地解决二次供水中的水质污染问题

二、水箱消毒器原理及构造

水箱自洁消毒器，由主控器与消毒循环器两部份组成。主控器采用先进电路产生 O_3 ，及微电脑技术控制 O_3 的输出量和输出时间段，用以保证水中 O_3 的合理浓度及最佳消毒时间。消毒循环器通过循环机将水箱中的水循环流动， O_3 消毒水通过扩散和循环对水箱（水池）中的水进行消毒，并对水箱（水池）自身起到消毒自洁作用。

根据用户用水时间段的规律性，通过微电脑技术可决定时间段及 O_3 量的输出，或某时间段停止 O_3 输出。总之，根据用户的具体情况，可自行设定消毒器的工作状态。杀菌原理： O_3 作用于细菌的细胞膜，使细胞膜损坏，即破坏新陈代谢抑制其生长，直至死亡。灭原理： O_3 通过破坏其核糖核酸或脱氧核酸来致其死亡。降解农药原理： O_3 破坏农药的化学键，使其失去药性，达到解毒目的 江澈环保 赵立新（031

1-6803-1150,133-0303-1131)

二、水箱消毒器在额定容积水体中，处理效果(iyhbsidf)

灭菌率 灭藻率 除异味 降解农药 去除氯 增氧率 持续消毒时间

> 99.5% 99% > 10% > 50h

经郴州水箱自洁消毒器处理后，可保证处理后水质的细菌总数、总大肠菌群、游离余氯指标符合《生活饮用水卫生标准》gb5749-85，也可保证水箱（水池）符合《二次供水设施卫生规范》gb17051-1997

四、自洁消毒器的分类：

水箱自洁消毒器根据安装方式的不同，可以分为内置式和外置式水箱消毒器两种，型号是wts-2a,wts-2b，wts-2w等

五、郴州水箱自洁消毒器的应用区域:

#生活用水消毒：居民住户、办公、餐饮、自来水厂；

#水产加工净化消毒、海水养殖用水杀菌；

#集训营区、野外供水系统；

#游泳池、其它水上娱乐用水消毒；

#消防水箱、自备水池的杀菌、灭藻、防垢；

#冷却水消毒：包括火电、核电站、工业生产冷却水、中央空调冷却水

五、水箱消毒器参数：

型号 消毒半径 功率（w） 电源

jc-30 3m 300 220v50hz

jc-40 3.5m 380 220v50hz

jc-60 4m 450 220v50hz

jc-80 4.5m 500 220v50hz

jc-120 5m 800 220v50hz