

高效迅速杀菌无残留无二次污染广州佳环品牌高浓度臭氧发生器

产品名称	高效迅速杀菌无残留无二次污染广州佳环品牌高浓度臭氧发生器
公司名称	广州佳环电器科技有限公司
价格	13000.00/台
规格参数	
公司地址	广州白云区人和镇凤和村鹤龙七路387号
联系电话	020-62112919 13250792006

产品详情

臭氧水机应用先进的物理制氧原理，通过制氧塔的变压吸附作用，在常温常压下直接将空气中的氧和氮分离，取得高纯度的氧气；然后采用电晕放电法获取臭氧，在常压下使含氧气体在交变高压电场作用下产生电晕放电生成臭氧；通过气液混合系统进行水和臭氧的混合后，得到一定浓度的臭氧水。

YT-S-15A 臭氧水生成器详细参数：

产品型号

YT-S-15A

整机功率

1330W

尺寸

55*65*110

臭氧吸入

文丘里

臭氧水浓度

1-2ppm

增压泵功率

550W

臭氧产量

15g/h

臭氧功率

780W

15g/h臭氧发生器详细参数：

输入电源

220V/50HZ

工作频率

800—1000HZ

工作电压

4.5KV

额定工功率

780W

臭氧产量

15g/h

气源

氧气源

设备体积

55*40*85cm

浓度调节

0-100%

臭氧浓度

80mg/L—90mg/L

冷却方式

风冷

臭氧水机适用范围：

臭氧水机利用空气和水作为原材料，杀菌消毒成本低，杀菌迅速效果好，杀菌后分解成氧气和水没有残留。广泛用于：

- 1、各食品饮料企业，生物企业等包装瓶和加工设备的清洗消毒。
- 2、矿泉水、纯净水、无菌水、自来水、葡萄酒瓶冲洗，等杀菌消毒；各学校、机关、工厂等公共食堂对蔬果、水产、肉类、凤爪漂白杀菌等杀菌消毒。
- 3、水产养殖场对养殖用水杀菌消毒，防治水产类疾病；
- 4、泳池、库房、小区供水等用臭氧水杀菌消毒。
- 5、农产品如蔬菜、水果等杀菌消毒，减少农残。

臭氧水机优点：

- 1、产品采用管式放电技术，机器内部有高效臭氧混合系统，直接与水混合出高浓度臭氧水。安装简单，使用方便。
- 2、全自动智能控制，按键即可控制机器工作，产生高浓度臭氧水，快捷安全。
- 3、作用于一般水处理，无需再接其他设备，直接接到水管就可以得到臭氧水。

臭氧对酵母和寄生生物等也有作用，可以用它去除以下类型的微生物和病毒。

病毒 已经证明臭氧对病毒具有非常强的杀灭性，例如Poloi病毒在臭氧浓度为0.05-0.45mg/L时，2min就会失去活性。

孢囊 在臭氧浓度为0.3mg/L下作用2.4min就被完全除掉。

孢子 由于孢衣的保护，它比生长态菌的抗臭氧能力高出10-15倍。

真菌 白色念珠菌和青霉属菌能被杀灭。

寄生生物 曼森氏血吸虫在3min后被杀灭。

臭氧还可以氧化、分解水中的污染物，在水处理中对除臭味、脱色、杀菌、去除酚、氰、铁、锰和降低COD、BOD等都具有显著的效果。