

# 5G石英管臭氧发生器水处理灭菌器消毒机配件防潮

产品名称	5G石英管臭氧发生器水处理灭菌器消毒机配件防潮
公司名称	广州粤佳环保科技有限公司
价格	150.00/套
规格参数	品牌:粤佳环保 型号:TS-5GCMK 产地:广州
公司地址	广州市天河区沐陂西街三号大院8-1号
联系电话	020-32031153 15919294035

## 产品详情

品牌: 粤佳环保

货号: TS-5GCMK

设备品类: 臭氧机

加工定制	是	型号	TS-5GCMK	品牌	粤佳环保
设备名称	模块5G石英管臭氧发生器配件	规格	发生管尺寸： 135*52*53MM	杀菌率	99（%）
灭藻率	99（%）	电压	220（V）	制水量	1m3/h
工作压力	0.2（Mpa）	水温	25（ ）	功率	40（w）

技术参数产品型号：TS-5GC（石英管模块套件）

发生管尺寸：150\*50\*50 MM

冷却方式：风冷

电源尺寸：138\*56\*40MM

输入电源: AC220V/50HZ。

可根据客户要求定制AC110V/60HZ, DC12V, DC24V等

输出功率：40W（有效值）输出电压：AC:2.5KV（有效值）工作频率：16KHZ

电源特点：采用模块式灌封设计,防潮,防水。

二氧化硅石英管臭氧发生器主要特点：

二氧化硅石英管诠释：石英管成分为99.9%二氧化硅,具有较强硬度、耐高温、膨胀系数低、耐热震性、化学稳定性和电绝缘性能良好等特点。

高效率：采用窄间隙放电（0.5MM-1MM），臭氧转化率高，噪音小。电耗低：高压高频电晕放电，耗电率6~10KW.h/kgO<sub>3</sub>

体积小：有效节约体积，同产量产品相比，二氧化硅石英臭氧发生器单元体积小1/3-1/2。

耐高压：发生管工作电压只有其击穿电压的1/5，高介电常数。

高质量：介电材质采用高纯二氧化硅石英材料高温烧结，高精度，放电均匀，316L不锈钢内电极及紧密固件，聚四氟乙烯气嘴，抗腐蚀高纯氟胶圈密封，外部风冷散热采用最新太阳花铝合金散热技术，有效散热，长时间工作臭氧衰减超低 < 1/10，使用寿命长，可达12000小时。

## 臭氧

臭氧是由一个氧分子（O<sub>2</sub>）携带一个氧原子（O）组成，是氧气的同素异形体。与氧气相比，臭氧比重大。有色、有味。在常温下是淡蓝色，草腥味。雷电过后，时可闻到其气味。1ppm臭氧=1.963mg/m<sup>3</sup>。标准状态下，臭氧密度 = 2.144g/l，空气 = 1.293g/l。臭氧在水中的溶解度大约是氧的10—15倍，在水中稳定性较差。

臭氧易分解，不稳定参比状态下臭氧的半衰期为22~25分钟，一个小时的衰退率为61%，在1%的臭氧水溶液中半衰期约为16分钟，且温度越高，湿度越大，半衰期越短。

臭氧具有不稳定性。由于臭氧（O<sub>3</sub>）是由氧分子携带一个氧原子组成，决定了它只是一种暂存形态，携带的氧原子除氧化用掉外，剩余的又组合为氧气（O<sub>2</sub>）进入稳定状态。所以臭氧工作中没有二次污染产生，这是臭氧技术应用的最大优越性。

臭氧具有很强的氧化能力。

产品质量：我们对每一个臭氧配件产品均仔细检测，完全符合相关臭氧设备标准，做技术我们更做质量！

售后服务：我们对每一个客户承诺，产品在正常使用过程中如出现质量问题，三个月内我们给予更换，一年内免费维修。

为了更好的展现产品的图片，以下是100%实拍图！！！！