

氧气源一体化臭氧发生器

产品名称	氧气源一体化臭氧发生器
公司名称	广州心宇机电设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:心宇 型号:XY-ZD-200 功率:3000
公司地址	广州市白云区石井镇夏茅十九社工业区7号
联系电话	86-02029805102 13602722316

产品详情

氧气源一体化臭氧发生器产品特点：

- 1、该产品使用亮光不锈钢板材生产，机箱设计大气美观且散热功能好，机箱大小尺寸可根据客户要求及实际臭氧需求量身订做，尽可能做到智能化、人性化、简单操作化。同时可根据客户实际需求选择使用洁净空气源和氧气源。
- 2、臭氧发生器为箱体式一体机，将气源过滤系统、臭氧放电室、电源控制板及其它附件等安装在一个机箱内；
- 3、臭氧放电室是我公司的专利技术，外电极系不锈钢制造，采用专利金属搪瓷放电体）——高压电极表面烧结搪瓷介电层，放电室整体采用全密封技术，运行可靠；
- 4、供电单元（psu）是该系列机型的核心技术，包括变频和升压两大工艺，设置自动软启动功能，具有较强的带负载能力和多重保护功能，高效稳定；
- 5、本系列臭氧发生器采用洁净空气源或氧气源两用型（可根据需要选择使用）；
- 6、对放电室采用风冷却，使放电室达到良好的放电效果，不但使臭氧量产生稳定，而且器件不易损坏；
- 7、本设备机箱内部全密封设计，外面的灰尘及湿气和它腐蚀性气体不会对内部电器元器件造成损坏；
- 8、机箱采用恒温空调进行冷却，确保设备能长时间不间断稳定工作。工作原理：1、该设备由臭氧单元、制氧单元、无油空压机、冷凝器、过滤器，消声器、单向阀、控制系统等部分零件组成。2、设备用氧气发生器产生的高纯度氧气为气源，通过高压变频放电产生臭氧，并利用臭氧的强氧化性进行杀菌消毒。3、设备内的制氧机用变压吸附法（psa）将空气中的氧气与氮气分离，过滤空气中的有害物质，从而获取高纯度的氧气，大大提高了臭氧的产量、纯度和效率。最后通过混合泵把高浓度的臭氧充分溶解在水中，形成具有杀菌能力的高浓度臭氧水。臭氧特点：1、本产品产生的臭氧气体具有较强的氧化、催化等作用，病毒及细菌在臭氧气体中由于受到多种自由基的作用，使蛋白质离解变性，核酸和酶的活性降低，从而消毒灭菌。2、臭氧属于广谱杀菌，对各类细菌和病毒都具有极强的杀灭作用。3、臭氧和甲醛、二氧化碳、二甲苯等有毒有害气体发生降解、氧化等复杂的物理和化学反应，且副产物无毒无害，可避免二次污染。4、利用臭氧气体杀菌消毒、降解有机废气、祛除异味、净化空气。

广州心宇臭氧联系方式 胡经理:13602722316,020-29805102,qq:315746402

公司地址：广州市白云区石井镇夏茅十九社工业区七号五楼