

双开门不锈钢臭氧消毒柜厂家

产品名称	双开门不锈钢臭氧消毒柜厂家
公司名称	青岛维斯特电子净化设备有限公司
价格	9500.00/台
规格参数	品牌:维斯特 型号:sw-xdg-1000L 规格:1200*600*1450
公司地址	青岛胶州市胶东镇工业园
联系电话	0532-85230370 15908988574

产品详情

臭氧消毒柜生产厂家供应销售臭氧消毒柜<http://www.zwxxdg.com>

,臭氧消毒柜价格,臭氧消毒柜厂家维斯特净化欢迎您的来电咨询臭氧消毒柜厂家批发价格。联系电话:15898852870,联系人:于洁 QQ:1601844250

臭氧消毒柜介绍:

维斯特臭氧消毒柜由外电极系工业级304L不锈钢制造,采用专利金属放电体——高压电极表面烧结介电层,具有很好的消毒效果 1、臭氧放电室由外电极系工业级304L不锈钢制造,采用专利金属放电体——高压电极表面烧结介电层,放电室整体采用全密封技术,运行可靠; 2、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; 3、与其配套的电源模块具有1-5KHZ的工作频率和完好的正弦波形,不但使臭氧产生量稳定,而且器件不易损坏; 4、臭氧消毒柜具有定时功能,可无人职守

臭氧消毒柜应用的机理与优越性: 食品行业应用臭氧的目的有两个方面:一是杀灭微生物-杀菌消毒;二是氧化分解有机或无机物污染气味-除臭净化

。两方面的应用基础均依赖于O₃的强氧化性能和不稳定易分解的特性。杀菌消毒臭氧为气体消毒剂,其杀菌过程为强氧化作用使微生物细胞中的多种成分产生反应,从而产生不可逆转的变化而死亡。臭氧灭活病毒是通过直接破坏其核糖核酸(RNA)或脱氧核糖核酸(DNA)物质完成的。而杀灭细菌、霉菌类微生物则是臭氧首先作用于细胞膜,使膜构成成分受损伤,导致新陈代谢障碍并抑制其生长,臭氧继续渗透破坏膜内组织,直至杀死。湿度增加提高杀灭率,是由于高湿度下细胞膜膨胀变薄,其组织容易被臭氧破坏。除臭净化臭氧去除异味性能极好。依靠其氧化性能可快速分解产生臭味及其他气味的有机或无机物质。臭味的主要成分是胺R₃N、硫化氢H₂S、甲硫醇CH₃SH等。臭氧对其氧化分解,生成物没有气味。臭氧与消毒剂比较臭氧作为高效广谱无残余污染的气体消毒剂比食品行业常用的消毒剂(如过氧酸、高锰酸钾、甲醛、二氧化硫)等具有特殊的优越性臭氧会自行分解为氧气,不产生残余污染,消毒后不需通风换气。常规消毒均需通风换气或化学中和,麻烦而又降低消毒效果臭氧与紫外线照射杀菌比较紫外线以光波辐射作用杀菌,只有照射到的位置且达到照射强度标准才有杀菌效果。食品加工车间很高、很大,照射强度与距离平方成反比,强度不够,照射又有很大死角。臭氧为气体,扩散性好,无死角

，浓度均匀紫外线杀菌在相对湿度60%以上时效果急剧下降，80%湿度上时反可诱使细菌复活。臭氧则相反，湿度越高杀菌效果越好，对食品行业80% - 90%高湿环境特别适合

注：以上臭氧消毒柜介绍仅供参考,详情了解臭氧消毒柜，欢迎拨打热线咨询。