

生活污水臭气处理设备 MOXING/膜兴

产品名称	生活污水臭气处理设备 MOXING/膜兴
公司名称	上海膜兴环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	处理污水量:2000 (m3/h) 品牌:MOXING/膜兴
公司地址	上海市宝山区抚远路2588号3幢102室
联系电话	13524080167 13916248916

产品详情

mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备

传统的工业废气处理方式：喷淋吸附、生物降解、静电吸附、离子裂解等，因为投资维护的经济性较差、处理效果不理想、不能满足工业环境要求等原因而限制了其推广使用，所以有必要开发先进的废气处理技术。上海膜兴环境科技有限公司自主研发生产的mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备作为新一代工业废气净化设备，采用目前最先进的废气处理技术，更加适用于化工等行业！

紫外线光解氧化废气处理设备·技术原理

mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备分为二大模块：

- a.光解氧化模块
- b.光催化过滤模块

二种净化原理协同作用的独特设计，令本设备处理效果优于市场同类产品,尤其对于一些较难处理的废气！

采用高质量灯管，具有超长寿命，具有更高的性价比！

光解氧化模块产生高能紫外线光束，分解空气中的氧分子产生游离氧、进而产生高浓度的臭氧。臭氧对有机物具有极强的氧化作用，对恶臭气体及其它刺激性异味有非常明显的清除效果。光解氧化模块利用高能紫外线光束和高浓度臭氧对恶臭气体进行协同分解氧化反应，使恶臭气体物质降解转化成低分子化合物、水和二氧化碳，再通过排风管道排出室外。

光催化过滤模块在光解氧化模块产生的c波段紫外线的照射下，激活纳米光催化剂，生成电子-空穴对，使光催化剂与周围的水分子发生反应，生成氢氧自由基 oh^- ，通过氢氧自由基 oh^- 分解有害物质分子构造，抑制细菌生长和病毒的活性能力，从而达到杀菌、空气净化、除臭、消除空气污染的目的。

“光催化过滤模块”是“光解氧化模块”的配套模块，放在“光解氧化模块”后面使用，能大大增强mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理器的废气净化效果。

紫外线光解氧化废气处理设备·产品特点

1、适用范围广

mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备能够处理各类含硫、含氮、碳氢氧化合物的恶臭有机气体。

含硫化合物，如硫化氢、硫醇类、二甲基硫、甲硫醚、甲硫醇、含硫杂环化合物等。

含氮化合物，如氨、胺类、腈类、硝基化合物、含氮杂环化合物等。

碳氢或碳氢氧化合物，如低级醇、醛、脂肪酸等。

mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备的除臭效率最高可达99%以上，大大超过国家1993年颁布的恶臭污染物排放标准（gb14554-93）。

2、除臭效率高

无需任何机械动作、无噪音

无需添加任何物质

无需专人管理和日常维护，只需作定期检查

3、安装方便、维护成本低

4、无需预处理

工业废气进入mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备之前无需进行加温、加湿等预处理

5、占地面积小、自重轻

mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备能够满足布置紧凑、场地狭小等特殊要求。

6、使用寿命长

mx-uvep系列紫外线光解氧化废气处理设备具有防火、防爆、防腐蚀性能，设备安全可靠，采用不锈钢材质，使用寿命十五年以上。

紫外线光解氧化废气处理设备·设备参数

废气处理设备型号	mx-uvep2000	mx-uvep4000	mx-uvep6000
处理风量	2000m ³ /h	4000 m ³ /h	6000 m ³ /h
电压	220v/50hz		
功率	1500w	3000w	4500w
使用环境温度	90		
灯管寿命	12000h		
支架材质	不锈钢304		
外形尺寸	920*600*880mm	920*600*1320mm	920*600*1980mm

*可根据客户风量定做

关键词：废气处理设备,有机废气处理,有机废气治理,工业废气处理,有机废气处理设备,工业废气处理设备,有机废气治理,voc废气处理,废气净化塔,废气治理,废气再循环,工业废气,废气塔,废气再循环系统,废气排放,工业废气污染,有机废气处理方案,废气处理装置,废气治理设备,废气处理工程,工业废气治理,有机废气处理方法,工厂废气,废气处理公司,废气处理塔,废气治理工程,废气处理方案,化工废气处理,废气除臭设备,废气处理成套设备,废气污染,废气净化装置,化工厂废气处理,废气回收,工厂排放废气,废气处理方法,化工废气治理,锅炉废气处理,工业废气处理装置,废气处理工艺,工业废气处理工程,废气的处理,治理废气,工业有机废气处理,活性炭废气处理,废气处理活性炭,废气处理系统,有机废气净化,废气处理器,化工废气,有机废气处理技术,上海废气处理,小型废气处理设备,活性炭废气处理设备,废气工程,废气循环,工业废气的处理,实验室废气处理,甲苯废气处理,甲苯废气净化,甲苯废气处理方法,污水恶臭气体处理,生活污水臭气处理设备,污水厂臭气处理

本产品的加工定制是是，处理污水量是2000（m³/h），品牌是MOXING/膜兴，型号是MX-UVEP2000，臭氧用量是10（g/h），空气量是2000（m³/min），贮气罐容积是1（m³），流量计规格是1（m³/h），出水管口径是800（mm），进水管口径是800（mm），外形尺寸是900*610*900（cm），曝气机功率是1.5（kw），水泵功率是0（kw），规格是UVEP2000