惠州厨房油烟净化系统设备简介与安装应用详解

产品名称	惠州厨房油烟净化系统设备简介与安装应用详解
公司名称	广东绿维环保工程有限公司
价格	9800.00/套
规格参数	品牌:绿维 型号:gdlwhb-fq-36 产地:广东省惠州市
公司地址	惠州市惠城区水口街道办事处联和37区7号厂房一楼部分
联系电话	13669586006 15815469186

产品详情

1.油烟净化产品

产品优势：采用具有高效净化性能的平行双极电场，独有的创新设计，使净化电场内的风场的方向和大小可变化控制，实现安全，节能，高效，环保。

产品特性:

1):工作电压低(220V)

2):支架结构小型化（已经标准化制作）；

3):净化效率高（95%）

4):成本较低

5):智能化运行（可选配）

6):安全性高，节能，环保

7):自动清洗功能（可选配）

2.油烟净化工作原理

1）油烟经前端烟罩收集后先通过前置过滤将大颗粒油滴分离，分离后的油滴回流到集油

2）进入高压电场的油烟粒子被充分电离并带正电荷，带正电油烟粒子进入中压集尘电场

3）在电场力的作用下，正离子团包裹的油烟粒子被吸附到中压集尘板上，达到油烟净化的目的；

4）在风机的抽排风作用下，把净化后的达标气体排出。

3.基于餐饮油烟低空排放要求

额定风量下，油烟净化设备净化效率要求：95%以上；在城市居民区、商业区，一般对餐饮油烟的排放要求比较苛刻，建筑物外墙不能安装风管，只能低空排放。即使油烟排放达到《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）的排放要求，也有可以因油烟扰民被投诉，因此对油烟净化设备的净化效率要求比较高，额定风量下，净化效率需达95%以上。

综上所述，一般情况下，一个灶头按照4000m3/H 0风量进行油烟净化配置是可以的，但是考虑到通风的需求，餐厅内的热量需要抽排出去，这样是为了保证餐厅内的厨师体感舒适，工作舒适，所以大部分餐厅或食堂油烟通风量按照一个灶头4000m3/H
风量进行设计；我们的油烟净化产品采用模块化设计理念，单机设计最小风量2000m3/H;

4.产品行业应用：

1）.应用于食品加工生产企业 （老干妈，海天酱油，膨化食品加工等食品加工企业 ）

主要解决食品加工工艺过程中产生较多油烟，需要治理而且排放规模较大，污染较重的问题；解决油烟污染扰民的困惑。

2）.应用于餐饮商业一条街（旅游城市或夜市餐饮商业街）

? 主要解决烧烤和炒菜过程中产生的油烟较多，餐饮治理点分散且数量较多 。

3）.酒店餐饮（容纳300人以上）

主要解决酒店餐饮炒菜过程中产生的油烟，提升酒店对外展示形象。

4）.小餐馆（以湘，川菜系为主）

? 解决小型餐馆的环保验收问题，当前90%以上的餐馆必须安装油烟治理设备，否则不能正常营业，这是环保对小餐饮小餐馆的强制性要求。

5）.烧烤摊位：

解决室外烧烤污染投诉问题，室外烧烤点分散且不固定，受环境影响比较大，油烟治理可安装在烧烤车内部，实现烧烤与油烟净化一体化。

惠州绿维环保工程有限公司是一家集科研、设计、制造、销售、环境工程承包施工为一体的高新技术企业。公司主要承接脱硫脱硝，废气降尘、除臭、净化、污水处理等大气污染治理方面的工程。设备主要有：光解废气净化器 、UV光催化氧化设备、废气净化塔、布袋除尘器、活性炭吸附装置、等离子有机废气净化器、雾化喷淋除臭机组、有机生物过滤塔、家用净化设备、污水处理设备等。

本公司始终坚持质量第一，信誉至上的经营原则，承接各种环保工程为客户解除忧虑。我们始终以饱满的热情，真诚的合作态度，双赢的经营理念，竭诚欢迎广大新老客户前来洽谈合作。

公司名称：惠州绿维环保工程有限公司

公司地址：惠州市惠城区水口街道办事处联和37区7号厂房

电话咨询：0752-5787023

手机咨询：13669586006（庄职源）

微信咨询:13669586006

网址：http://www.gdlwhb.com

备注：产品可依客户不同工作环境需求设计制作。产品不断改良，当外观与参数变更时尚，均以实样为准。