

◆用户至上 ◆质量第一

保修须知:

- 1、保修期内修理时，请出示保修证及经销商发票。
- 2、保修期自购买日起一年内有效。
- 3、保修限制:如有以下情况，保修将失效
 - ①顾客自行进行的不正确维修;
 - ②擅自改装、错误使用或外力破坏;
 - ③使用条件超出本产品相应规格的限定。
- 4、保修不包括正常磨损及人为破坏。

保修卡

产品名称		规格型号	
电 压		功 率	
生产日期		购买日期	
用户名称		联系电话	
用户地址			
经销商名称			
经销商地址			

尊敬的用户，首先感谢您选用本公司的产品，为了我们的服务让你更满意，在购买后请阅读、填写并妥善保存此保修卡。

山东恒大厨业有限公司

地址：山东省博兴县曹王镇工业园

电话/传真：0543-2857577 QQ:115931381

网址：hengdachuye.cn 邮箱：115931381@QQ.com

机械静电复合式 油烟净化一体机



产品使用说明

PRODUCT INSTRUCTIONS

科技创新/质量第一

山东恒大厨业有限公司

综述:

感谢您选用本系列通风产品,为使您的产品保持最佳使用状态及长的使用寿命,请您在启用之前,仔细阅读该说明书,以便您正确操作和使用。

复合式油烟净化一体机:初效油板过滤加高效动态拦截器加高效菱形防火阻油网加超低空除烟电场加 UV 光解加钢化玻璃 LED 防爆灯,采用进口一键启动电子模块控制系开关,智能控制抗干扰能力强,性能可靠稳定,含缺相保护系统,采用 201 板材 1.0mm,特质进口电机[整机质保一年]。

产品特征:

- 1: 一体机融烟罩,风柜,净化器、消音器为一体,尺寸紧凑;
- 2: 占用空间小,高度在 2.6 米以上房间均可安装该设备;
- 3: 前置净化道内无积油减少火灾隐患,三个月至半年快速清洗一次,使用寿命长,安装维修简单,持久净化稳定可靠;
- 4: 安装效率比传统高百分之 50,降任劳动成本,低空排放无需楼体外爬风管,杜绝高空作业的危险;
- 5: 内置风机,风量大,噪音低,净化效率高,出风口百测无烟,百叶窗无挂油滴油现象;
- 6: 多台连用,可根据灶台使用情况单开单用,节能减排,安全防火,防火设计,高效菱形防火阻油网;
- 7: 高效节能,超静型除油烟率高打百分之九十六,除烟味百分之八十;
- 8: 恒久稳定,净化效果不会随时间推移而下降,五向通风,前后左右上出风,烟管设计更自由,多级净化,组合式吊装,快速清洗;
- 9: 检测报告,环保认证 CEP 等资质证书齐全。

工作原理:

一级净化: 根据冷凝碰撞原理,利用气态污染物在不同温度及压力下具有不同的饱和蒸气压,在降温或提高压力下,部分污染物凝结出来,已达到净化回收的目的。

保养及维修:

机壳	日常维护	用洗涤剂擦洗表面即可,为保证清洁美观,建议每天擦洗
挡油板	日常维护	把洗涤剂喷射在表面上,三分钟后用湿布擦洗表面即可。
甩油盘	日常维护	在停机状态下,把洗涤剂喷射在网盘上,三分钟后启动甩油盘,将溶解后的费油甩下来。也可取下网盘用火碱水或者洗涤剂浸泡,注意不要把网线弄断。
电场	定期维护	用洗涤剂或者 1:30 的烧碱水浸泡 10 分钟,然后用清水冲洗干净,也可以把清洗剂喷在上面 5 分钟后用洗车机冲洗干净。
注意: 固定网盘的中央螺丝是倒丝		

【未经许可的改造与配件更换】

对一体机的改造是不被允许的,如你想对一体机作任何改变,请与厂方联系;为了安全,只能使用厂方认可的正品配件、备件;如使用其他来源的元件、配件,你将失去厂方的一切承诺和担保。

【非正常使用与废弃处理】

只有正常使用才能保证一体机工作的可靠性。超过一体机的额定值、超限使用,一体机便无法可靠工作,甚至损坏。

废弃处理: 一体机报废时,由用户负责对其进行安全合适的处理,防止滥用。没有合格证明,报废处理的设备不得继续使用。

3、当您使用本产品，同时使用燃气灶具时，请勿紧闭厨房的门窗，因为烹饪过程中会消耗大量的氧气，如有必要简易设计专业的排风系统，以免产生窒息中毒危险。

4、严禁灶上明火吸入本设备中，会造成甩油盘电机升温过高损坏，而且会有火灾隐患。

5、严禁用该设备净化以下物质：

汽油、稀释剂、清油、硝酸甘油、甲烷、丁烷、氢气、铝、镁、磷等易燃易爆物质。

常见问题及处理方法：

常见问题	原因	处理方法
抽排烟不畅	管道太细太长或者转弯太多	更改管道或加引风机
	几台设备共用一个管道	更改管道前把管道加粗并在每台设备共用管道接入口做引风处理
	380V 电路接反	调整一下接线顺序
	甩油盘堵塞	清洗一下甩油盘
开机后面板不亮或功能键不启动	面板后排线松脱，重新安插一下	重新安插一下
	电源盒中有线头脱落	重新压紧脱落线头
甩油盘不运转或运转缓慢	线路松脱	检查线路重新压缩
	点击电容损坏	更换电容
	电机损坏	更换电机
设备噪声大、震动	固定风机螺丝松动	重新固定
	设备整体未固定好	重新固定机体
	风机有异物	清楚异物
	排风口噪声大	加装排风消音器
电场打火、电源呈保护状态	安装师傅电场装反或线接反	重新调整
	电场上面有异物	清除异物
	电场上面油污太多	需要清洗清理

二级净化：动态拦截原理，当油烟分离盘高速旋转时，对经过分离器的油烟颗粒物产生有效拦截，再高速旋转的离心力作用下，甩入集油盒，完后油气分离的过程。

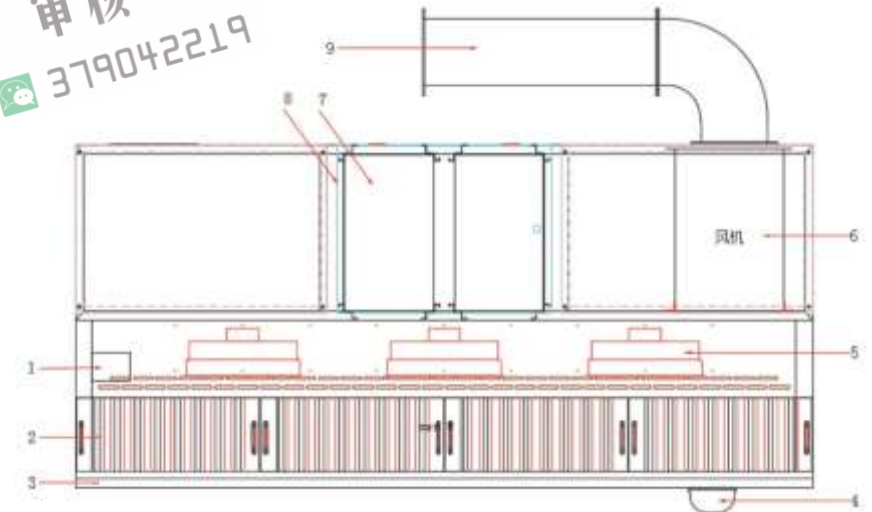
三级净化：高效菱形防火阻油网，有效防火阻燃。

四级净化：静电吸附原理，在两个曲率半径相差较大的金属阳极与阳极上,通过高压直流电产生足以使气体电离的静电场，当气体被电离后分别向不同极性运动，从而达到气体与颗粒物分离的目的。

五级净化：活性炭吸附原理，气体过绿拦截净化处理，有效净化异味。

六级净化：紫外线 UV 光解灯管,释放臭氧与油烟异味抵消，净化除异味；油烟排放量低于 1.0 达到国家要求最高标准。有效净化率百分之九十六，实现餐饮业油烟零污染。

安装要求：.....
 仅供阅读、审核
 379042219



1-控制面板；2-油网篦；子3-集油槽；4-接油盒；5-甩油扇；
 6-涡流风机；7-高压电场；8-电气控制箱；9-风道；

★电气连接规定

检查并确认：你所使用电源与安装要求规格必须一致；
电气连接必须遵照现行国家、地方及有关部门的法规进行；
倘若使用漏电保护装置，它的额定断开电流最大应在 30mA。

●安装人员

设备的安装、服务、检修人员必须由厂方授权人员进行。

●通电前的操作

一体机的电源线直接连接到配电板上，规定采用三相五线制，电缆应采用橡皮绝缘电缆，相线和地线标称截面积均不小于 1.5mm²；

接线如下图所示：



电气安装由承包商进行，承包商具有按国家和地方法规核准的资质，承包商的施工方案及实际操作必须符合所有的安全规范并承担责任。

地线需直接接到柜体内部，内部有接地标识。

安装注意事项：

- 1、安装需由专业水电安装工进行安装，先检查电源电压是否与本机标称值相同，电路配置是否符合安装要求。
- 2、本机应安装在无剧烈震动和没有腐蚀性气体的地方，应使本机及电气开关的位置不受到水的喷淋，以免造成故障。
- 3、安装连接电源，按安装示意图要求，装设空气开关、电源线及接地线，将本机电源线接入相应的接线端子上，地线(黄绿双色线)也必须与接地端子可靠的连接(提示:不能采用插座接通电源)。

4.请不要擅自改动本机结构及更换本机部件，以免产生不安全因素。

如有损坏，为了避免危险，必须由制造商的售后服务部或类似部门的专业人员更换。

维护与保养：

- 1、每月检查清洗运一体机电场及管道，检查电场滤网有否被堵塞，及时疏通。
- 2、每月清洗离甩油扇卫生，检查甩油扇是否转动灵活。
- 3、当控制箱发出警报故障等提示时应及时处理，以免损坏控制系统。
- 4、以上保养望用户能自觉维护，如用户不及时保养造成损坏，由用户自行负责。
注：清洁保养工作以外的其他维护、检修工作都必须由指定的服务机构进行。
警告：控制箱内有危险电压，用户不得擅自打开控制箱门，只能由经授权的人员打开。

油烟净化一体机使用说明：

- 1、开机：首先打开风机再打开净化，运转约 1 分钟即可开启炉灶炒菜使用。
- 2、维护保养请在本公司专业人员指导下进行。
- 3、如有异常请拨打本公司免费客服电话，建议一个月清洗一次电场。
- 4、关机：先关闭炉灶，待油烟完全消失约一分钟后，关闭设备。

油烟净化一体机安全警告：

- 1、设备必须可靠接地；
- 2、产品拆洗时必须切断电源；