

## 产品介绍

### 运行环境要求

- (1) 适用油烟气体：温度小于 70C，非易燃、易爆、易挥发、强腐蚀性气体；
- (2) 环境湿度：25%~90%；
- (3) 环境温度：+8C~+40°C。

高端品质

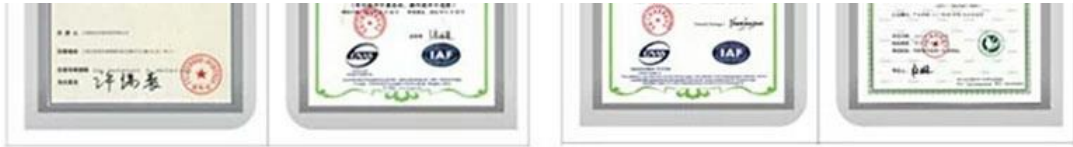
高端净化技术

# 九洲普惠油烟净化器

安装简便/维修方便/能耗低/噪音小

The quality of Cleanline equips high and professional custom.  
Thank you for a kind of enjoyment.







编号	名称	作用说明
1	多孔均流板	过滤体积比较大的杂物；促使油烟气流平稳，均匀
2	电场组件	去除油烟
3	检修门	方便检查维护电场组件
4	电箱	内置有高频开关电源及控制系统
5	高频开关电源	输出高压静电
6	指示灯及电流表	显示高频开关电源运行状况
7	电箱门	方便检查维护高频开关电源

### 工作原理

油烟气体在抽风机的作用下，经多孔均流板将烟气送入设备内，使其部分较大的油雾滴，油污颗粒在多孔均流板上由于机械碰撞，阻流而被捕捉。当气流进入高压静电场时，在高压电场的作用下，油烟气体发生电离，使油滴粒子荷电，部分油集在阳极板上并在自重力的作用下流到集油盘，经排油口排出，余下的微米级油雾气被电场降解成二氧化碳和水，最终排出洁净空气；同时在高压发生器的作用下，电场内空气产生臭氧，除去了烟气中大部分的气味。

### 产品特点

- (1) 采用静电去除油烟，使其净化效率更高，还具有一定的消除异味功能；
- (2) 合理的结构设计，根据流体力学的原理，对净化器主体进行了优化设计，大大地降低了产品的风阻和噪声；
- (3) 模块化净化单元采用分体抽屉式结构，易于安装、维护，方便清洗；

(4) 电源控制系统具有过流过压自动保护装置，保证设备稳定安全运行；

(5) 使用寿命长、高效节能、占地面积小。


### **技术参数**

### 静电式油烟净化器（2019新款）

Picture图片	机号	功率 (W)	电压 (V)	高空排放			法兰内尺寸 宽*高 (mm)	外形尺寸 长*宽*高 (mm)
				处理风量 (m³/h)	除烟效率	设备阻力 (Pa)		
	PF-JD-4	110	220	4000	90%	<100	622*475	555*874*683
	PF-JD-6	150	220	6000	90%	<300	430*475	885*682*683
	PF-JD-8	185	220	8000	90%	<300	622*475	885*874*683
	PF-JD-10	240	220	10000	90%	<300	718*475	885*970*683
	PF-JD-12	270	220	12000	90%	<300	718*475	885*970*683
	PF-JD-16	370	220	16000	90%	<100	1327*1050	625*1592*1265
	PF-JD-20	480	220	20000	90%	<100	1519*1050	625*1784*1265
	PF-JD-32	740	220	32000	90%	<300	1327*1050	1252*1592*1265
	PF-JD-40	960	220	40000	90%	<300	1519*1050	1252*1784*1265

### 静电式油烟净化器（2019新款）

Picture图片	机号	功率 (W)	电压 (V)	低空排放			法兰内尺寸 宽*高 (mm)	外形尺寸 长*宽*高 (mm)
				处理风量 (m³/h)	除烟效率	设备阻力 (Pa)		
	PF-JD-4	110	220	3000	95%	<50	622*475	555*874*683
	PF-JD-6	150	220	4000	95%	<210	430*475	885*682*683
	PF-JD-8	185	220	6000	95%	<210	622*475	885*874*683
	PF-JD-10	240	220	7000	95%	<210	718*475	885*970*683
	PF-JD-12	270	220	8000	93%	<220	718*475	885*970*683
	PF-JD-16	370	220	12000	95%	<50	1327*1050	625*1592*1265
	PF-JD-20	480	220	16000	95%	<50	1519*1050	625*1784*1265
	PF-JD-32	740	220	24000	95%	<210	1327*1050	1252*1592*1265
	PF-JD-40	960	220	28000	95%	<210	1519*1050	1252*1784*1265

静电式油烟净化器（2019新款）								
Picture图片	机号	功率 (W)	电压 (V)	川湘菜低空排放			法兰内尺寸 宽*高 (mm)	外形尺寸 长*宽*高 (mm)
				处理风量 (m³/h)	除烟效率	设备阻力 (Pa)		
	PF-JD-4	110	220	2000	97%	<25	622*475	555*874*683
	PF-JD-6	150	220	3000	97%	<120	430*475	885*682*683
	PF-JD-8	185	220	4000	97%	<120	622*475	885*874*683
	PF-JD-10	240	220	5000	97%	<120	718*475	885*970*683
	PF-JD-12	270	220	6000	95%	<130	718*475	885*970*683
	PF-JD-16	370	220	8000	97%	<25	1327*1050	625*1592*1265
	PF-JD-20	480	220	10000	97%	<25	1519*1050	625*1784*1265
	PF-JD-32	740	220	16000	97%	<120	1327*1050	1252*1592*1265
	PF-JD-40	960	220	20000	97%	<120	1519*1050	1252*1784*1265

## 产品细节

PF-JD-4、PF-JD-6、PF-JD-8、PF-JD-10、PF-JD-12



PF-JD-16、PF-JD-20、PF-JD-32、PF-JD-40



### 注意事项

**注：产品不含安装**

### 注意事项

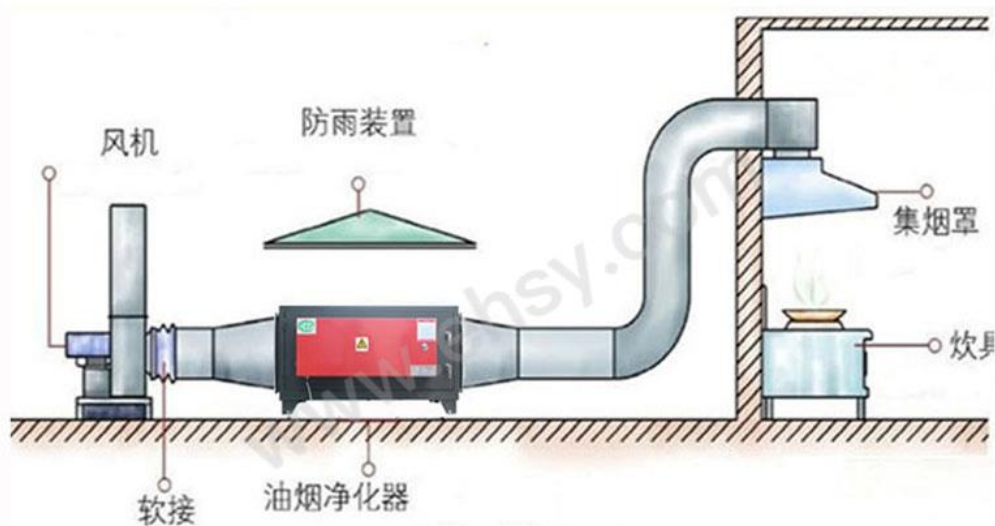
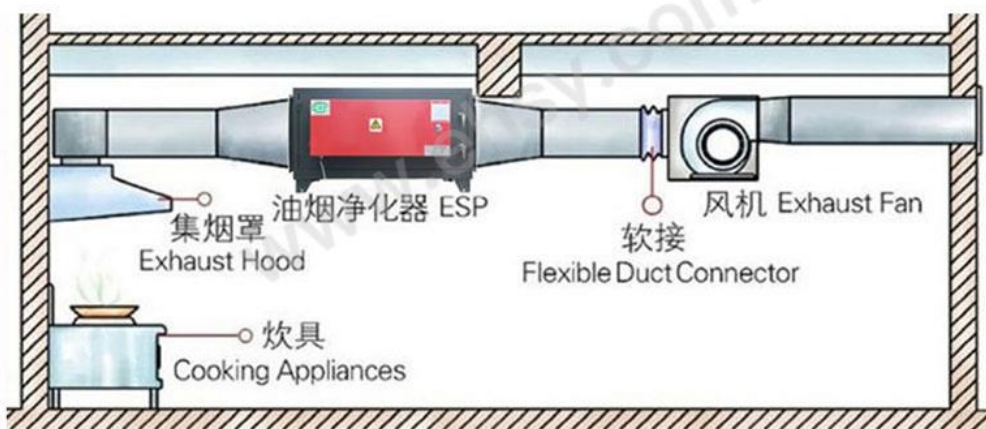
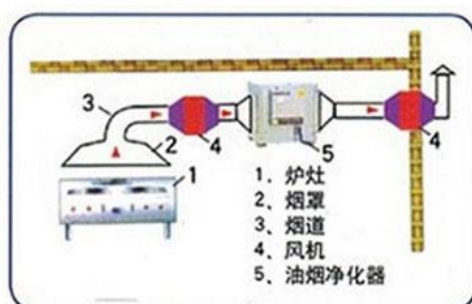
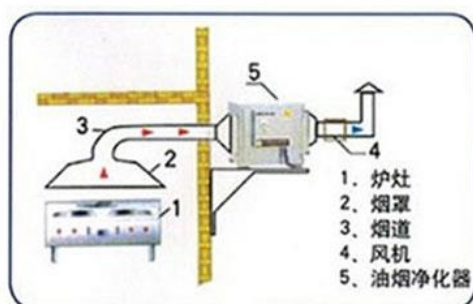
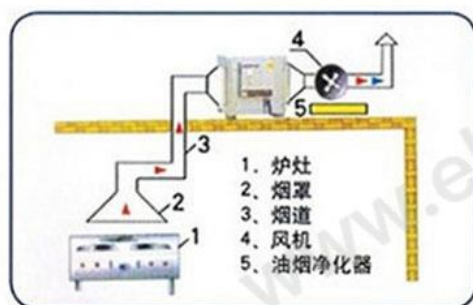
- (1) 设备的安装设计必须由合格的专业人员来操作；
- (2) 在设备安装完毕之前，切勿给设备通电；
- (3) 设备的安装必须保持水平和稳固；
- (4) 严禁将可燃、易燃、易爆物品靠近设备；



- (5) 设备的工作电源必须与风机启动电源联动，保证设备与风机同步启动、同步工作、同步关闭；严禁将设备单独启动使用或接入其他设备使用，预防设备使用过程中发生意外；
- (6) 设备接地必须可靠，并且接地电阻必须小于  $2\Omega$ ，否则容易发生事故；
- (7) 为了避免漏电造成危险，用户必须在总电源线到供电电源之间设置漏电保护装置。

# 机器安装室内室外标准演示图

根据自家空间面积来选择最佳的安装方式，多沟通，多询问，建议提供现场图片最好



# 清洗介绍

清洗步骤：首先检查有没有变形的地方，陶瓷有没有破裂的  
其次就是根据油垢程度根据以下介绍来清洗



## 步骤1

断电后打开电源箱，取出前置过滤及电场组件



## 步骤2

取出电芯后找一个大于电芯的容器用重量比为1：25的烧碱与热水混合溶液泡洗10-30分钟



## 步骤3

泡洗后取出容器内的电芯，用高压水枪加清水冲洗，残余的油质



## 步骤4

清洗干净后，放置在干净的地方下晾干

产品应用

## **设备用途**

静电式油烟净化器是去除厨房油烟的专用设备。宾馆、饭店等餐饮业油烟净化；学校、医院、食品加工厂、工矿企事业单位食堂油烟净化等。严禁使用静电式油烟净化器处理工业油烟，柴油炉具燃烧产生的黑烟或易燃、易爆、易挥发、强腐蚀性气体。

# 列举各类实际安装

根据自家安装空间只能找最适合的安装方式 和安装位置

这个时候需要您多提供一些您的实际安装现场情况和您的现场信息





各类安装根据自己实际情况

