

# 工业废气净化器安装与安装注意事项

产品名称	工业废气净化器安装与安装注意事项
公司名称	泊头市迅阳环保设备制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇赵白合村（注册地址）
联系电话	0317 - 8381188 1713126622

## 产品详情

### 1、风量计算和选型：

根据集烟罩尺寸，计算风机排风量，炉灶对应的处理风量约为2500~3500m<sup>3</sup>/h，根据炉灶数量及安装位置确定总的处理风量并选定相应的油烟净化器的规格型号。

2、选择相匹配的风机风量，风机的风量选择一般与净化器的处理风量相当，（此数据仅供参考，具体由工程商按现场情况而定，如果风机的风量选择过大于油烟净化器的最大处理风量时会影响净化器的净化效果）。风机的风量在满足厨房抽风要求的情况下，风机的风量越小对净化器的效果就越好，经过净化器的风速最好能在6m/s以下。

3、安装工业废气净化器与烟罩出口位置的距离至少在4米以上，以确保消防安全和净化效果；净化器与风机的距离在2米以上比较合适，净化器最好安装在风机的前面，如果风机需要安装在净化器的前面，风机的出风口不能对着净化器直吹，否则会影响净化器净化效果；净化器的进风口最好不能有弯头。

4、工业废气净化器可室内、外安装，净化器室外安装请在机器上方安装防雨装置以增加机器的使用寿命，净化器周围需要预留维修空间、机箱门应有90度以上直角自由开启空间以便于日后保养、清洗、维修。

5、机器在安装前最好先通电试行一段时间，检验机器的电极是否会在运输或搬运中产生偏移。

6、机器的进出风口可以随意互换，进风口方向必须要有过滤网。

7、设备箱体必须安全接地。

8、接好排油管（注意：绝对不能堵住排油口）。

9、净化器通过发兰与排风风管连接，所有连接应密封、防止漏油。

10、确保安全，工业废气净化器要求能与风机联动，即净化器跟风机同时开同时关；如不能联动的，应做到在启动净化器之前必须先启动风机运作10分钟（特别是在北方严寒的冬天，风机先启动的时间应该更长一点），关机时应先关掉工业废气净化器后再停风机。