

移动VOC废气处理设备供应批发

| | |
|------|---------------------|
| 产品名称 | 移动VOC废气处理设备供应批发 |
| 公司名称 | 山水云（北京）环境技术有限公司 |
| 价格 | 1000.00/件 |
| 规格参数 | 产地:河北 型号:可定制 |
| 公司地址 | 北京市昌平区回龙观镇回龙观西大街85号 |
| 联系电话 | 15610831599 |

产品详情

移动VOC废气处理设备供应批发

移动式voc处理设备是专门针对电子元件生产、电池生产、电瓶生产、酸洗作业车间、实验室排风、冶金、化工厂、印刷厂、yy生产、涂装车间、家具生产工厂、食品厂及酿造行业等工业臭气处理设备。

移动式voc处理设备的工作原理

特殊的高能高臭氧紫外线，紫外线照射恶臭气体并改变恶臭气体，如： NH_3 (an)、TMA(trimethylamine)、 H_2S (liu hua qing)、 $\text{C}_2\text{H}_6\text{S}$ (JiaLiuMi)、 $(\text{C}_2\text{H}_6\text{OSi})_n$ (Polydimethylsiloxane)、 CS_2 (Carbon disulfide)和 C_8H_8 (Styrene)、 HS-S-Sn (sulfide)、 H_2S (hydrogen sulfide)、VOC、 C_6H_6 Benzene, benzol, benzen、 C_7H_8 (methylbenzene; Toluene)、dimethylbenzene的分子链结构使有机或无机高分子恶臭化合物的分子链在高能紫外线照射下降解为低分子化合物，如 CO_2 (carbon dioxide)、 H_2O (Water)等。

可移动VOC废气处理设备 设备特点

- 1.过滤器监控系统:可实时在线监测过滤器出风口化学品浓度变化并显示ppm数值,报警点可设置。
2. TVOC检测系统:可实时在线监测实验室内空气TVOC情况并显示ppm数值
- 3.过滤器型号可选:

粒子过滤器:耐高温高效过滤器H13、H14,主要用于过滤0.3um以上空气悬浮颗粒;HEPA型高效空气过滤器,可过滤0.1um-0.3um的细小微粒。

活性炭过滤器:用于清除空气中的高浓度酸、碱及有机化合物气体和空气中的各类有害气体。

微波处理器+臭氧:有机及无机废气,如氨、硫化氢、甲硫氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳和苯乙烯,硫化物H₂S、VOC类,苯、甲苯、

二甲苯等多种复杂性废气。

UV处理器:UV高能紫外线,可降解高浓度有机废气,转化为无害气体后直排。

过滤器型号:

1、粒子过滤器:耐高温高效过滤器H13、H14,主要用于过滤0.3um以上空气悬浮颗粒;HEPA型高效空气过滤器,可过滤0.1um-0.3um的细小微粒。

耐高温高效过滤器H13、H14

特点:1、主要用于过滤 0.3um

以上空气悬浮颗粒;2、滤料采用耐高温超细玻璃纤维滤纸制成,以铝箔做分隔;

3、波纹铝隔板维持每一折纸之等距间隔,气流易穿过,确保滤材**利用及增加强度;

4、过滤器四周均用特殊耐高温无机胶密封,确保过滤器密封性;

5、两款耐高温过滤器:一款可耐高温 100--250 ,含硅;另一款可耐高温 300--400 ,不含硅,适合于需耐高温又不允许含硅的行业使用:

6、每台过滤器均经过逐台严格测试;

7、过滤效率等级:H13 H14;

8、效率高,阻力低,容尘量大;

9、移动VOC废气处理设备供应批发广泛用于半导体,制药 食品,液晶显示及芯片等生产环节要求烘干的超净烘箱或要求高温的设备和系统

HEPA 型高效空气过滤器

HEPA中文意思为高效空气过滤器,达到 HEPA标准的过滤网,对于0.1 微米和 0.3 微米的**率达到99.7%,HEPA网的特点是空气可以通过,但细小的

微粒却无法通过。它对直径为 0.3 微米(头发直径的 1/200)以上的微粒去除效率可达到 99.97%以上,是烟雾、 灰尘以及细菌等污染物***的过滤媒介。 HEPA分 PP滤纸、 玻璃纤维、 复合 PP PET 滤纸、 熔喷涤纶无纺布和熔喷 玻璃纤维五种材质。

产品 特点:风阻小,容尘量大,过滤精度高,可以根据客户需要加工成各种尺寸和形状,适合不同的机型使用。