

镇江盐酸尾气吸收装置 环保设备加工厂

产品名称	镇江盐酸尾气吸收装置 环保设备加工厂
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	26530.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备介绍

有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备主要是用于对制造行业废气进行处理的废气处理设备。

布袋脉冲式除尘器 工厂除尘设备介绍

布袋脉冲式除尘器 工厂除尘设备已成为是目前很常用的粉尘废气处理除尘设备，它的结构设计是在布袋除尘器的设计结构基础上，经过技术改进的一种新型脉冲袋式除尘器。

布袋脉冲式除尘器 工厂除尘设备工作原理：

含尘气体由进风口进入灰斗，其中粗颗粒的粉尘因风速降低直接沉落入灰斗，细小粉尘随气流进入袋室，经过滤袋过滤后形成粉尘层附着在滤袋的外壁，净化后的气体进入净气室，经出风口排出。随着过滤时间增加而积附在滤袋上的粉尘越来越多，增加滤袋阻力，可使处理风量逐渐减少。为正常工作，要控制阻力在一定范围内(1200~1500Pa)须对滤袋进行清灰，清灰时由脉冲控制仪按顺序触发各控制阀开启脉冲阀，气包内的压缩空气瞬时地经脉冲阀由喷吹管的喷吹孔高速喷出，同时诱导周边净气进入滤袋，滤袋瞬间急剧膨胀，使积附在滤袋表面的粉尘层脱落，滤袋恢复过滤能力。脱落的粉尘落入灰斗，经过设定的时间定时由排灰阀排出。如此使积附在滤袋上的粉尘周期地脉冲喷吹清灰，使净化气体正常通过

，保证脉冲布袋除尘器设备系统运行。

有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备工作原理：

工业有机废气先通过热交换器预热到200~300℃，再进入有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备燃烧室，通过催化剂床时，碳氢化合物的分子和混合气体中的氧分子分别被吸附在催化剂的表面而活化。由于表面吸附降低了反应的活化能，碳氢化合物与氧分子在较低的温度下迅速氧化，产生二氧化碳和水。

有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备特点：

1、不再产生二次污染，有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备工程投资及运行费用低

2、有机废气处理设备vocs

工业废气净化设备运行稳定，可靠，活动件少，检修系统配备完善，操作维修方便

3、整个运行过程中实现自动化PLC控制，方便可靠。

4、有机废气处理设备vocs 工业废气净化设备设施完善，配有水喷淋+氮气应急、阻火器、泄爆口，运行时出现的异常情况将报警并自动停机。

5、适用范围：适合处理常温、大风量、低浓度的有机废气。

布袋脉冲式除尘器 工厂除尘设备应用：

布袋脉冲式除尘器 工厂除尘设备使用在家具制造业、木器业、木工、食品、医药、电子、机械、冶金，陶瓷业、建材、电力、化工、炭黑、锅炉、五金加工、矿业筛选，打胚干燥，混料搅拌，打磨抛光等行业粉尘除尘。