

废气高空排放喷淋塔废气处理喷漆漆雾净化设备批

产品名称	废气高空排放喷淋塔废气处理喷漆漆雾净化设备批
公司名称	邹平乐旺炊事机械有限公司
价格	9500.00/台
规格参数	品牌:乐旺 型号:YW 产地:山东
公司地址	邹平县明集开发区
联系电话	15166807368

产品详情

废气高空排放喷淋塔废气处理喷漆漆雾净化设备批

我厂开发研制出一种无填料喷雾式气体净化塔，在本塔中无填料及气液交换塔盘等汽液交换装置，采用专利雾化器进行液体雾化，使汽液完全饱和接触。此种塔处理的主要有害气体高污染行业的废气进行吸收、净化处理，达到工艺要求，其效果比传统的填料塔和板式塔均有较大优势。

结构及特点：

其结构包括塔体、气体分布器、雾化器、液体再分布器、除沫器以及自控仪表元器件。

本塔特点：

- 1、不用填料及气液交换塔盘，系统阻力小，降低了风机功率，节约能耗；
- 2、采用专利雾化器，雾化喷嘴将液体完全雾化，气液交换面积大，吸收、净化充分；
- 3、因本塔采用雾化上喷，使液体与气体交换时，经过上下两上行程的交换，延长了一倍的交换时间；
- 4、因本塔省去了填料及塔盘，也就省去了填料及塔盘支架等支撑装置及装拆填料的人孔等，既为生产减少了工艺，又减轻了塔体的重量，使安装及基础变得简单化，节约了投资。
- 5、本塔塔体为玻璃钢整体缠绕的圆筒型塔体，无分段连接法兰，强度高、无渗露隐患。
- 6、本塔可配备气体在线分析仪、PH控制计、差压变送器、压力传感器、流量传感器、电导率仪、液位控制计、电磁阀、变频器及控制柜等组成的控制系统，以上控制情况均以数字形式显示在显示器界面上

，使管理人员一目了然，并有故障报警，便于管理与维护。

洗涤塔 废气处理系统将收集到的废气吸入洗涤塔内，流经填充层段，让废气与填充物表面流动的药液（洗涤液）充分接触，以吸附废气中所含的酸性或碱性污物。洗涤后，废液收集至集水槽中，再排放至废水系统处理。具体情况，具体设计规划，针对性的去给您做好每一步细节，化角度给予您设计，采取经济、方便的设计制作，给您节约成本，达到处理净化效果，环保监测达标。当然我们追求卓越高品质的处理效果理念始终不变，品质有保证，您可以完全放心。

1) 水洗式废气处理系统，价格便宜、处理方法简单；

2) 直立式结构适用于经济空间安装；

3) 适用于气态及液态污染源；

4) 处理单一污染源；

5) 适用于中低风量。

立式洗涤塔特点是通过组合可回收处理废气中可综合利用的原材料，其单机处理风量从20m³/min~1500 m³/min，其核心部分洗涤吸收区高度可根据处理气体的不同而调整，填料采用PP材质，形状为多齿TELLE RTTE形，空隙率达到95%，比表面积达90m²/m³；除水层的填料采用PP材质，形状为圆弧TELLERTTE形，空隙率达到95%，比表面积达180 m²/m³。洒水头采用PP120度旋转无堵塞喷头。系统里无金属组件。为此，全系统具有极高的耐强酸碱性；全系统的阻力小于50mmAq，大大节约了能源的消耗量。

二、废气处理产品概述:

利用气体与液体间的接触，而将气体中的污染物传送到液体中，然后再将清洁气体与被污染的液体分离，达到清净空气的目的。废气经由填充式洗涤塔，采用气液逆向吸收方式处理，即液体自塔顶向下以雾状（或小液滴）喷撒而下。废气则由塔体（逆向流）达到气液接触之目的。此处理方式，可冷却废气、调理气体及去除颗粒，再经过除雾段处理后，排入大气中。