

废气处理喷淋塔 FD-96 多年技术

产品名称	废气处理喷淋塔 FD-96 多年技术
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	18800.00/件
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

洗涤塔废气处理工艺

有机废气由集气罩事先搜集，由离心风机持续传至洗涤塔，然后由通风风管的运输功效传至全面的洗涤塔，在这里汽体被酸碱性清洗液(偏碱清洗液)喷洒清洗。

有机废气中容易造成恶臭味的各种气体与酸碱性(偏碱)雾气全面接触混和，产生化学反应速率，建立良好的汽液交汇处。喷出的雾气在洗涤塔的填料层中打造具有大一点的多孔结构接触面积的处理层，进一步处理有机废气。

雾气根据填料层后，全部返回洗涤塔底端储水箱重复利用。清洗外组装一套全自动拌和加药装置，可自动识别中合料的pH酸碱度，并依据中合液的含量全自动加上加药物，使中合液维持在一定的酸碱性(偏碱)情况，不会因为中合料的误差导致应用效果不匀或有机废气漏处理状况。

当汽体从底部往上吹时，刚好遇到喷出的雾气。雾气与有机废气里的细颗粒物、碱性气体或硫化氢气体融合，并被雨水带去。随后汽体根据填料层，被放置这里的吸附质进一步吸附或反映。随后，雾气被上部的除雾器分离出来，并通过有机废气出入口传至下一步。

洗涤塔有机废气处理的倒流生产流程，即酸碱性或偏碱有机气体有机废气根据通风风管引进烟气脱硫塔，通过填料层，有机废气从塔底送出去。经气体分布设备遍布后，与氢氧化钠吸收液倒流持续根据填料

层空隙。

在填充料表层，汽液二相全面接触、消化吸收、中合，进而消化吸收有机废气中含有的酸碱性或酸性废弃物。有机气体有机废气经洗涤塔净化处理，经除雾器脱干玻璃除雾，清洁空气由离心风机排入大气。吸收液由塔底离心水泵充压，塔上往下喷洒，再逆流智塔底端重复利用。

洗涤塔特性:

- 1.填料吸收塔用以净化废气，适用持续和间歇性废气的处理；
- 2.制作简单，管理方法、实际操作与维护非常便捷简约，也不会对车间生产造成什么影响；
- 3.适应性强，可以同时净化处理多种多样污染物质；
- 4.压减少，操作弹性大，玻璃除雾
- 5.塔架可以根据实际情况选用FRP/PP/PVC等相关材料；