

宿迁酸雾玻璃钢净化塔 可多工地同时开工

产品名称	宿迁酸雾玻璃钢净化塔 可多工地同时开工
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19861.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

洗涤塔为执行喷洒法整治有机废气或回收利用原材料的重要组成部分机器设备，故又称为水洗塔、净化塔、烟气脱硫塔。依据有机废气类型及喷洒料的不一样可以分为水喷淋塔、酸洗涤塔、碱洗涤塔、油洗涤塔、水膜除尘器/湿式电除尘器；按样子也可以分成立柱式净化塔、立式净化塔；按材料也为分PP净化塔、玻璃钢洗涤塔等。

洗涤塔主要是用于环保除尘或有机废气处理简单的机器设备，它的结构简易、工程造价便宜、汽体压力降小，并且不会阻塞。

洗涤塔工作原理可以分为顺水、逆流式和错流三种方式。在其中常用便是倒流喷洒发：偏酸或碱性有机气体有机废气由风道引进烟气脱硫塔，通过填料层，有机废气从塔底送进，经气体分布设备遍布时与氢氧化钠吸收液呈倒流持续根据填料层的间隙。在填充料表面，汽液二相全面接触消化吸收化学反应速率，以吸附有机废气中含有的酸碱性或酸性废弃物。有机气体有机废气通过净化处理后，再经过玻璃除雾板脱水等玻璃除雾之后将清理汽体从离心风机排入大气。吸收液在塔底经离心水泵增加之后在塔上喷洒而至，末尾逆流至塔底重复利用。

喷洒式旋流板废气处理设备也被称为水喷淋塔、废气处理塔、尾气净化塔、废气吸收塔、废气洗涤塔、旋流板废气处理设备。湿试旋流板废气处理设备在湿法除尘中工艺较，在加热炉上除尘脱硫及喷漆除漆雾实际效果尤其明显，运用也十分广泛，较其他湿法除灰效果明显，洁净后汽体环境湿度成分变低。既清理95%以上漆尘，又汽体环境湿度含量低，过滤水简易。

酸雾净化塔是有机废气处理的一种武器装备，有许多种称呼，又叫洗涤塔，废气塔、酸雾塔、烟气脱硫塔、净化塔、脱硫塔、吸附塔、酸雾喷淋塔。在工业有机废气处理能用上这种油烟净化器。

原理：有机气体有机废气由风道引进烟气脱硫塔，通过填料层，有机废气与吸收液漏液二相充足接回来触消化吸收化学反应速率，有机气体有机废气通过净化处理后，再经过玻璃除雾板脱水等玻璃除雾后通过离心风机排入大气。吸收液在塔底经离心水泵增加之后在塔上喷洒而至，逆流至塔底重复利用。净化处理后有机气体有机废气做到排放标准排出规定，小于环保标准。

洗涤塔构造归纳为：一层玻璃除雾、双层喷洒、三层填充料、四个窗口、五个活接球阀。

玻璃除雾层：一般用钢隔板分隔，上边摆放填充料，填料层相对高度可以达到500mm。为了保证玻璃除雾效率，我公司制造的洗涤塔可改装平板式除雾器。

喷洒层：喷洒层是通过喷淋管和喷头构成，依据洗涤塔孔径尺寸，设定喷淋管和喷头密度不一样。应用喷头，喷雾器匀称且流量多不容易阻塞。

填料层：填料层要在玻璃除雾层及喷洒层以上，摆放填充料。关键填充料有多面空心球、拉西环。洗涤塔内填料层做为汽液两相接触构件传质设备。填料塔底端配有填充料支承板，填充料以乱倒方法放置于支承板上。填料上边组装填充料销钉，防止被上升运动吹开。洗涤塔喷洒液从塔上经液体分布器喷洒到填充料上，并沿填充料表层流下来。

窗口：又被称为检验口，一般成形的窗口有 500mm和 400mm二种规格型号。窗口作用是观察洗涤塔运行状况及其拆换填充料、维修喷头。

活接球阀：通常是操纵冷却循环水的电源开关。

此外，循环水箱都是洗涤塔重要构成部分，储水箱可灵活设定，与洗涤塔塔架联接或者是不联接。

洗涤塔别名净化塔，水洗塔，是汽液发生装置。有机废气与液态全面接触，利用自身在水中溶解性或者通过化学变化，投药来降低浓度值，并成为合乎环保排放标准的清洁汽体。主要是用于解决无机物有机废气。

洗涤塔原理：含尘气体、冒烟废气经排风管进到废气处理设备底部锥斗，粉尘受沙浴的清洗，经此解决冒烟、烟尘等有害物质经沙浴后，有一部分细颗粒物随空气健身运动，与冲击性雾气并和循环系统洒水紧密结合，在行为主体内进一步混合均匀功效，这时含尘气体里的细颗粒物便被雨水收集，尘水径离心式或过虑摆脱，因作用力经塔壁注入循环池，净化处理汽体排放。污水在循环池残渣按时清捞、运输。

洗涤塔也称为pp洗涤塔,玻璃钢洗涤塔,不锈钢喷淋塔,净化处理净化塔,pp净化塔,减温除臭净化设备,有机废气吸附塔,酸雾洗涤塔,湿式除尘塔,不锈钢喷淋塔,防腐蚀洗涤塔,立柱式净化塔,化工企业用酸雾净化器洗涤塔,pp洗涤塔设备,PP酸雾喷淋塔 工业废气处理设备,净化塔,PP洗涤塔,净化塔,水喷淋塔除尘器设备,pp水洗塔塔,强酸强碱除臭净化设备,酸碱性净化塔,偏碱净化塔,立式净化塔,除灰洗涤塔,废气吸收塔等。

除灰洗涤塔工作原理：含尘气体、冒烟废气经排风管进到废气处理设备底部锥斗，粉尘受沙浴的清洗，经此解决冒烟、烟尘等有害物质经沙浴后，有一部分细颗粒物随空气健身运动，与冲击性雾气并和循环系统洒水紧密结合，在行为主体内进一步混合均匀功效，这时含尘气体里的细颗粒物便被雨水收集，尘水径离心式或过虑摆脱，因作用力经塔壁注入循环池，净化处理汽体排放。污水在循环池残渣按时清捞、运输。

根据集气罩事先将废气收集下去，在风机的作用下把有机废气源源不绝向油烟净化器运输，再经通风风管的运输功效，使有机废气传至全面的洗涤塔内，汽体在洗涤塔塔里通过酸碱性洗剂（碱性洗液）的喷洒洗涤过程，有机废气中含有的很容易产生腐臭味气体成分充足与酸碱性（偏碱）雾气触碰混和而且产生化学反应速率，产生比较好的汽液两交叉和。通过喷洒后雾气再去净化塔里的填料层内形成一个多孔结构接触面积比较大的处理层，进一步对工业废气开展整治。

雾气通过填料层后所有返回净化塔底端的水箱内回收利用，清洗外改装一套全自动拌和加药装置，其具有对中合液自动检验其酸碱度并且会依据中合液的含量进行实时的充注药液功效，使中合液维持在一定的酸碱性（偏碱）情况，不会产生有机废气由于中合液误差而引起应用效果发生不匀或漏管理等状况。有机废气自下而上越过填料层循环系统吸附剂由塔内根据液体分布器，均匀的喷到填料层中，顺着填料

层表层往下流动性，进到循环水箱。因为升高气体和降低吸附剂在填充料中逐渐触碰，上升运动中流食的含量越来越低，到塔上做到排出规定。