

南京玻璃钢酸雾喷淋塔 环保设备加工厂

产品名称	南京玻璃钢酸雾喷淋塔 环保设备加工厂
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	18741.00/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

矿山除尘器成本费用低、生产加工非常容易、不锈钢不碎、重量较轻，自然成为将来烟气脱硫塔的发展方向。此外，脱硫除尘设备的优势也有：

1、玻璃钢防腐(FRP)质量轻高强度；

密度在1.5-.0中间，只能碳素钢的1/4-/5，但是抗拉强度却贴近，已经超过了碳钢，而强度可以和高端碳素钢对比。因而，在航空公司、宇宙飞行器、压力容器及其在别的必须缓解自身重量的产品运用中，都具有出色成果。一些环氧树脂FRP的拉申、弯折和粘结强度均可以达到400Mpa之上。

2、玻璃钢防腐(FRP)耐腐蚀性好；

FRP是较好的耐腐蚀原材料，对空气、水与一般浓度酸、碱、盐以及多种原料油和溶液都有良好的抵抗力。已运用到化工防腐的各个领域，已经替代碳素钢、不锈钢板、木料、稀有金属等。

3、玻璃钢防腐(FRP)电气性能好；

是良好的绝缘层材料，用于生产制造绝缘物。高频率下依然能维护优良介电性。微波加热透过性优良，已广泛运用于雷达天线罩。

4、玻璃钢防腐(FRP)热性能优良；

FRP导热系数低，常温下为1.25-.67kJ/(m·h·K)，仅有金属1/100-/1000，是良好的保温隔热材料。在瞬间高温前提下，是的热防护和耐烧蚀材料，可以保护宇宙飞行器在2000 之上承担高压气体的冲洗。

5、玻璃钢防腐(FRP)可设计构思性强；

(1)可以根据实际情况，灵活设计方案出很多构造商品，去满足使用需求，能使商品有非常好的全面性。

(2)能够充分材料的选择去满足产品的性能，如：能够制作出耐腐蚀的，耐瞬间高温、设备某方位上面有尤其高强度、介电性好一点的，等。

6、工艺性能优质；

(1)能够根据实际的形态、技术标准、主要用途及总量来灵活挑选成型方法。

(2)制作简单，能够一次成型，经济效益突显，尤其是对样子繁杂、不容易成形的数量不多的商品，更加突出它加工工艺优势。

洗涤塔可以分为硫酸液洗涤塔、碱液喷淋塔、循环系统水喷淋塔，由于在开展有机废气处理的过程当中涉及到强酸强碱等不同污染物，机器设备会依据废气特性、所采用的工艺将机器的原材料划分成玻璃钢喷淋塔、pp洗涤塔、不锈钢喷淋塔。

以喷漆制造业的有机废气处理为例子，因喷漆工业生产在工作的时候会产生大量具备挥发物的工业废气，因而必须采用恒湿机解决法，将有机废气中所含的粗颗粒或者水溶的污染物质地基沉降出来，做到污染物质与清洁气体分离的效果。

根据以上的信息可获得，带有酸碱性、偏碱等有机废气都可选用洗涤塔，具体废气处理方案欢迎到宏森环境保护开展快速查询。

喷淋塔设备一般是由进风口，排气口、检修孔、塔架(脱硫塔)、填料层、喷洒层、药水贮存添加系统软件、循环水泵等零件构成，脱硫塔是所有洗涤塔吸收关键。

有机废气从脱硫塔进到，在喷洒层和填充料(针对不同的有机废气成份配备)发生反应，可除去有机废气中所含的有毒有害物质的有机废气，通过一级净化处理后气体送到碳纤维材料开展吸附，终达到环保标准于地球大气中。

在废气净化设备中，比较常见的有机废气减温环保处理设备，洗涤塔应该就是在其中重要的角色之一，它机器设备组成部分比较简单，从外观上来说，就像是一个大一点的圆柱状。从外表没法见到洗涤塔内部组成，因此大家今天就来随便做一个详细介绍。洗涤塔归属于圆桶空心的柱状体，它主要运用于废气消化吸收与过虑，根据多层解决以后，能够达到有机废气清洗的效果，并且也能够起到减温功效，尤其是对于浓度较高的有机废气，或者温度高的有机废气领域，洗涤塔算得上很不错的助手。

洗涤塔喷淋塔工作原理比较简单，本身结构都没有难度系数，从设备投资上来说，并不算高。洗涤塔类型有多种多样，常见的就是PP材料、碳钢材质、不锈钢材料等。自然这些设备并不是浑身都是优势，例如它在运行中，液态喷撒驱动力耗费大，在出入口气体之中，会携带雾气汽体，同时还会导致汽体返混。假如下一道工艺流程联接是指活性炭吸附箱等这类干燥度废气处理装置，提议正中间组装预处理设备，可以达到比较好的治疗作用。洗涤塔一般有机废气通过洗涤塔时，就开始全自动过虑。

假若有机废气温度高于500°之上，那样所采用的洗涤塔材料就必须做好对策，在前面部位，对有机废气提前做好减温解决，否则即使是洗涤塔也没办法处在这类高温下工作中。一般情况下，洗涤塔选用气体冷却方法，比较常见的方法就是将超低温汽体混和到持续高温有机废气之中，从而达到混合气的效果。根据对有机废气开展减温，期内会用到恒湿机，水对有机废气处理有良好功效。有机废气进入洗涤塔以前，需要安装冷风阀，它和管道对接，此外一端与空气接入，那样能够防止持续高温汽体直接进洗涤塔，对废气设备造成损坏。

洗涤塔废气净化设备的基本原理：

根据通风风管将有机气体有机废气引进烟气脱硫塔。根据填料层后，有机废气和氢氧化钠吸附剂与气体液态全面接触，以吸收中合汽体。净化处理后，有机气体有机废气经粉尘板脱干去掉，然后由离心风机排

放到空气中。在塔底用抽水机充压后，将吸附剂喷洒在塔上喷洒而至，随后再次循环到塔底。净化处理后有机气体有机废气合乎对应的环保标准。