

太仓玻璃钢防腐喷淋塔 免费勘查现场

产品名称	太仓玻璃钢防腐喷淋塔 免费勘查现场
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19352.00/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

废气净化设备种类很多，喷洒废气净化设备就是这样的一种。

洗涤塔是一种新型的净化设备，其具有体型小、能源消耗少等优点，广泛用于化工厂、原油、轻工业等有机废气或半污染物治理和回收利用。本产品可坚持使用于多种不同的办公环境下，而且不会造成二次污染情况的发生。

洗涤塔采用的是设计而成新式高效率净化设备，其工作原理是由高压水泵把水充压至30mpa上下根据布水系统软件均匀的撒在填充料上形成一层附面层来截流液态水中杂质；当烟尘气旋通过的时候就会与附面层开展触碰来达到分开的目地；再经过排烟管道排出来到空气中以达到除灰净化的实际效果。

喷头材质有不锈钢板、玻璃钢防腐及瓷器等不同的种类.针对不同的工况条件选择适合自己的喷嘴材料对提高工作效率尤为重要。一般情况下的选择标准为：

- 1、烟尘量并不大或浓度值低状况：采用陶瓷喷嘴就可以；
- 2、烟尘量多且浓度高的情形下：提议采用不锈钢或不锈钢材料的喷嘴；
- 3、假如同时还要兼具脱硫除尘得话（即同时符合"两高一低"规定）：则需要考虑到用耐温性材料制成的喷嘴和耐蚀性好一点的材料制成的水箱；
- 4、针对气体温度相对较高的状况（超出300 ° C），建议使用耐高温的材料制做储水箱；
- 5、假如用以持续高温气体清洗时：使用聚四氟乙烯原材料的过滤网；
- 6、若需要安装旁路挡板或检修门时请尽可能安装于顶端部位；
- 7、必要时改装除雾器得话请于购买前咨询；

- 8、如果想提升活性炭过滤模块就需要此外选购；
- 9、如果需要隔爆型需提前表明；
- 10、假如是用以强酸强碱气体消化吸收过虑则宜选用抗碱性pp滤芯；
- 11、若想用以二氧化氮吸收则采用抗氨型pp滤芯；
- 12、假如是用于制药业则需要使用碳纤维材料复合型过滤材料；
- 13、如果想投药消毒或是增湿的话也可以购买带臭氧消毒机的型号规格；
- 14、必要时加上玻璃棉毡抑爆剂请提前告之；
- 15、有些客户有独特的规定也能跟商量后专业定制。

酸雾吸收塔内空气由排风机送进，汽体从下向上。药水由泵打进塔上匀称往下喷洒，产生倒流消化吸收，中合后气体经塔里玻璃除雾段后，经通风风管排入大气，不同类型的硫化氢气体选择不同的药水消化吸收。

玻璃钢酸雾净化塔品牌优势：

此设备以烧碱溶液吸收法予以处理，配备三级旋流板塔吸收系统，产品具有阻力小、液气比高、触碰反应速度长，均匀一致迅速、消化吸收平稳、体积小的特征；

制定了槽边进风生产工艺，同样排风量持续伤害好，

生产车间排风系统效果显著，改进职工作业环境，根源排出处收集效率90%之上；

选用PPH螺旋式挤压盘绕生产工艺制做行为主体机器设备，总体一次成型，抗腐蚀抗漏水，总体美观大方水平好，防紫外线能力很强，使用期限久；

1.分离效率也是影响设备特性的一个因素，一般性能好的脱硫塔分离效率 越大，气体速即越高。

2.查询生产主力，玻璃钢酸雾净化塔生产量大小是所有玻璃钢吸收塔的重要标示，生产量越高证实设备特性越大。

3.玻璃钢酸雾净化塔在运行过程的阻力和压力降也是影响设备特性的重要因素，特性越好机器阻力小、压减少。

不锈钢是一种加了铬超过13%的钢，由于铬具备耐蚀性，因此被称作不锈钢材料。不锈钢板的特点就是不容易锈蚀，在腐蚀标准下比玻璃钢的废水处理设备经久耐用。主要缺点总体价格比较贵，一般304不锈钢也需要5万/吨，而玻璃钢防腐会比较便宜。

玻璃钢防腐：它是一种树脂合成原材料，具备质量轻硬实、耐热、抗腐蚀等特点，可埋设地底将近50年且不霉变。并且其加工工艺简易，可塑性强，可根据需要随意形成各种形状的废水处理设备。但是其主要缺点硬度不足，易划伤，容易变形。

不锈钢板烟气脱硫塔选用惯性碰撞、凝结、向心力等基本原理，在风机的动力作用下，烟尘从一定相对高度降落，快速冲击性液位，产生雾气，绝大多数颗粒物沉入水中，在除尘设备分流器的作用下做雾化气旋极速上涨，液体进一步撞击、凝结、产生水灰混和物质，水灰混和物质根据飓风离心叶轮而汽水分

离，进而彻底做到其烟气脱硫——除灰——脱干实际效果。

不锈钢板烟气脱硫塔构造原理：含粉尘及硫氧化物的烟尘根据进口的排烟道进到筒节，带有 [OH-] 离子的偏碱吸收液主要从滤泡玻璃钢脱硫塔上下部由螺旋喷头喷出来，建立与烟尘成反向的三排快速雾化水幕，增强了粉尘硫氧化物和水相互碰撞几率，并灵活运用做雾化液体速度来导致非常高的汽液相对运动，以确保除尘器的除灰和烟气脱硫实际效果。与此同时汽体通过篦板过程中对篦板里的液层发生鼓包功效，增强了汽液传热的面积和湍动情况，提升了传质速率，二氧化硫与烧碱溶液产生汽液传热，进而进一步提高了脱硫除尘设备效果。烟气脱硫反应物随水流到烟气脱硫塔底端，从溢水孔排走，在筒节底端配有水封槽以避免烟尘从底部泄露，另配备清除孔这样有利于开展筒节底端人力清除沉灰（也可以全自动除灰）。脱硫废水由底端出水孔排出来进到沉砂池，沉积中含再造，重复利用（双碱法）。净化处理后气体，根据筒节上端经除雾器玻璃除雾后排出来，以达到除尘脱硫目地。