

# 海安 玻璃钢脱硫喷淋塔 按需定制

产品名称	海安 玻璃钢脱硫喷淋塔 按需定制
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	17886.00/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

酸碱废气处理（洗涤塔）主要的运作模式会不断有机气体有机废气由风道引进烟气脱硫塔，通过填料层，有机废气与氢氧化钠吸收液开展汽液二相全面接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，后分流至塔底重复利用。净化处理后有机气体有机废气做到广东地区排放标准排出规定，小于环保排放标准。

玻璃钢防腐脱硫喷淋塔的基本原理：

硫化氢气体由玻璃钢离心风机压进烟气脱硫塔之进气口段后，垂直线往上与喷洒段从上至下吸收液起化学反应速率，使有机废气浓度值减少，然后又往上进到填充料段，有机废气在塑料球翻滚再和吸收液起化学反应速率，使有机废气浓度值进一步降低再进入沉降罐段，脱下液体，净化处理后气体逸出空气。

玻璃钢防腐脱硫喷淋塔的优点：

1. 采用填料塔对有机废气开展净化处理，适用于连续和间歇性排放废气办理;
2. 艺简单，申请办理、实际操作及维修适度便捷简洁，也不会对车间生产产生什么影响;
3. 适应性强，可一起净化处理多种多样污染物质;
4. 压力降比较低，操作弹性大，并且具有玻璃除雾作用;
5. 塔架可以根据实际情况采用FRPPPPVC等相关资料生产制造;
6. 填充料采用低阻抗的鲍尔环，可除掉汽体里的臭味、有害物等。

7. 我公司的有机废气处理塔采用五重有机废气吸附过滤净化设备，有机废气处理勾勒周密、逐层净化处理过滤有机废气，功效不错，除掉率可达到99%之上。

玻璃钢防腐脱硫喷淋塔的特点：

玻璃钢防腐有机气体废气处理设备机器设备采用填料塔对有机废气开展净化处理，适用于连续和间歇性排放废气办理；技术性简单，申请办理、实际操作及维修适度便捷简洁，也不会对车间生产产生什么影响；适应性强，可一起净化处理多种多样污染物质；压力降比较低，操作弹性大，并且具有玻璃除雾作用；塔架可以根据实际情况采用FRPPPPVC等相关资料生产制造；填充料采用低阻抗的鲍尔环，可除掉汽体里的臭味、有害物等。废气洗涤塔选用填料吸收塔对有机废气开展净化处理，适用于持续和间歇性排放废气治理；制作简单，管理方法实际操作及维修非常便捷简约，也不会对车间生产制造产生任何危害；适应性强，可以同时净化处理多种多样废弃物；压力降比较低，操作弹性大，且具有非常好的玻璃除雾特性；塔架可以根据实际情况选用FRP/PP/PVC等材料制成；填充料选用高效率、低阻抗的鲍尔环，可完全彻底清除汽体里的臭味、有害物等。

一般烟气脱硫塔做防腐蚀考到的难题：

(1)达到繁杂有机化学标准条件下的耐腐蚀规定：烟筒内化学环境繁杂，烟尘呈酸性量非常高，在里衬表面形成一层的凝结物，对于大部分的建筑装饰材料都具有极强的侵蚀性，因此对里衬原材料规定有抗强碱浸蚀水平；

(2)脱硫塔防腐原材料耐高温规定：烟尘温度差差异大，脱硫塔后气体温度在40 ~80 间，在脱硫系统维修或者不运作而发电机组运行状况下，烟筒内气体温度在130 ~180 中间，那样规定里衬有抗温度差转变水平，在气温变化经常的环境里不开裂而且耐久度；

(3)脱硫塔防腐原材料耐磨性：烟尘中含有丰富的烟尘，另外在腐蚀性物质影响下，损坏的具体情况可能比较明显，这就要求防腐涂料具有较好的耐磨性能；

(4)脱硫塔防腐原材料具有一定的抗弯强度特性：因为考虑一些烟筒高空特点，包含是地球上自身的健身运动、地震灾害和风力作用等状况，烟筒特别是高处位置可能发生摇晃等几个方面偏重或偏移，另外烟筒在安装及运输中可能发生一些不可控的结构力学功效等，这就要求防腐涂料具有一定的抗弯强度特性；

(5)脱硫塔防腐原材料具有较好的粘合力：防腐涂料务必有较强的附着强度，不但指原材料自己的附着强度比较高，并且材料和板材间的附着强度也高些，并要求原材料不会产生开裂、分层次或脱离，粘合力 and 抗冲击强度不错，充分保证比较好的耐腐蚀性，一般我们要求底涂剂材料和钢结构基础的粘合力可以少做到10MPa之上。