

## 苏州玻璃钢喷淋式净化塔 提供技术咨询

产品名称	苏州玻璃钢喷淋式净化塔 提供技术咨询
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	18644.00/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

脱硫除尘设备是采用玻纤为增强纤维的一种复合材质商品，是由基材环氧树脂、玻纤及制品、有机硅材料等相关材料构成。具备耐蚀性强，坚固耐用，重量较轻等特点。

脱硫除尘设备的应用领域：

- 1、适用工业生产废气处理装置；
- 2、城镇污水处理；
- 3、自来水公司；
- 4、食品类饮料加工厂；
- 5、化工企业；
- 6、铸造行业；
- 7、发电厂；
- 8、纸厂；
- 9、化工厂的冷却循环水；
- 10、海面养殖厂；
- 11、钻井平台；

- 12、冶炼厂；
- 13、矿山开采；
- 14、航运业；
- 15、石油化工设备；
- 16、印染；
- 17、电子产业；
- 18、机械加工制造；
- 19、工程建筑；
- 20、市政道路工程；
- 21、农牧业园林景观；
- 22、工业建筑；
- 23、高速路。

脱硫除尘设备的操作流程：原材料提前准备 调料 混和拌和 成形 除油 吹干 表层喷涂。

脱硫除尘设备的特征：

- 1、耐腐蚀性好；
- 2、耐老化性能好；
- 3、强度高（比碳素钢构造轻30%）；
- 4、重量轻。

脱硫除尘设备的性能参数：筒身体内径 1000mm厚度 =25mm；总高h=3000m；设计压力t=20 ° C；压力p=3mpa。

关键原料及规格型号规定：关键原料：环氧树脂frp树脂 环氧固化剂或脲醛树脂  
环氧固化剂或双酚fw501硬脂酸钙 环氧固化剂或乙烯基酯f404硬脂酸钙 环氧固化剂型号规格及规格型号。

施工工艺：开工前将当场清洗干净并注意设备安装工程理论基础埋件状况是否满足设计要点及有关规范和标准的相关规定。对偏差的位置应进行修复然后按防腐施工方案要求进行处理之后即可进行防腐保温工程工程施工。

安全防范措施：施工过程中需要注意防爆安全并防止高空抛物致伤事件的发生，与此同时应该注意保护生态环境不受到污染肆意破坏。

矿山除尘器的结构：筒节由多个圆桶构成，在每一个圆桶的交界面上配有若干层填充料。

矿山除尘器工作原理和特点：当烟尘气旋进到除尘设备后先遇到进通风口隔板和斜柱，气旋便转为注入料仓；一起气旋速率减少并因为惯性的作用而沿边界层升高；当汽体越过过滤材料时烟尘被过滤材料阻留，使空气获得过滤的与此同时具有支撑点框架的功效；再经过上柜体整流板进入中壳体料仓一部分；经出气管排出来净化环境。

适用范围：适用冶金工业、电力工程、轻工业等厂矿企业生产车间或锅炉间的透风排气管场协作抽真空用。

常见问题：

- (1) 该产品组装坚固稳定地安装于牢固建筑基础上，路基应高于路面不低于200mm。
- (2) 进气口处不能有阻碍物遮挡进气口。
- (3) 排烟风机入口的风力不得大于10m/s。
- (4) 如遇需更改进风口方位时和生产厂联络。
- (5) 为避免静电积聚在电极板上造成事件的发生请选用接地系统。
- (6) 该产品不适合长期性露于空气中的。
- (7) 定期维护各处螺丝是否有松脱状况。
- (8) 禁止撞击和坠落。
- (9) 运输中轻放以免造成。

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。

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。

废气净化设备洗涤塔采用的是加工工艺，对工业生产工业废气开展净化处理的环保处理设备，它集消化吸收、过虑、吸附、截流为一体，可清除空气中绝大多数污染物质。此设备广泛用于化工厂、石油化学、药业公司等具有恶臭气体的领域。

洗涤塔在工业上应用广泛：

- 1、适用较低浓度的大风量汽液固体混合物吸收；
- 2、尤其适合于烟尘浓度值相对较高的气体净化装置中做为预空冷器应用；
- 3、适合于高浓度酸碱性废气的处理；
- 4、用以湿试烤漆房和烘干箱内油雾的处理方法；
- 5、适合于持续高温烟气的脱硫除尘；
- 6、可用作喷雾干燥设备的冷却循环水；
- 7、可以作为其他相近新产品的预备处理与产品；
- 8、还可以用于其他须要减温或加湿的区域；
- 9、能够防止静电产生。

洗涤塔原理和特点：

- 1、洗涤塔的填料层由pp材质加工而成（pp材质抗腐蚀），特点是强度高且阻力小，坚固耐用。
- 2、当离心风机打开时根据风机工作压力将空气压入填料层中，（因为填充料为塑料材料因此具有非常好的抗压强度性）这时因为气旋流动速度减少而使通过添充后的空间扩大，因而空气中动能被损耗一部分（依据动量守恒定律这一部分耗费的输出功率转化为热量）。