

# 盐城玻璃钢填料净化塔 免费风量设计

产品名称	盐城玻璃钢填料净化塔 免费风量设计
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19815.00/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

### 脱硫除尘设备使用须知

#### 运作作业顺序：

- 1、开始运动：先起动离心水泵，使之里的水射流工作压力雾化喷嘴向筒身体内喷雾器，才可以让热废气进到筒节。
- 2、停止运行：先不许热废气进到筒节，随后才能够关掉离心水泵。
- 3、严苛而言：烟气脱硫塔投入使用后，离心水泵不可关掉，使它一直喷雾器。
- 4、应用烟气脱硫塔有大量尘地基沉降在蓄水池内，因而始终保持水面整洁，尤其不应该有塑料板、麦桔等物，以避免阻塞喷嘴（尘不容易阻塞喷嘴）。
- 5、烟尘里的二氧化硫和氮氧化物和水融合后变酸碱性，酸性水不但对烟气脱硫塔实际效果有所影响，并且对系统管路、蓄水池使用期限有所影响，因此得加石灰粉，使蓄水池里的pH酸碱度维持在PH值8之上。
- 6、按时消除蓄水池内灰尘废弃物，维持蓄水池整洁。
- 7、假如喷嘴毁坏应定期更换，不然无法达到销烟、除灰、烟气脱硫实际效果。
- 8、离心水泵应用维护保养应按照离心水泵样版上表明（尤其是带座轴承内不可以没有润滑油，正常情况下6个月拆换润滑脂一次），以防离心水泵损坏、渗水，工作压力减少，起不了雾化。

#### 特性：

1.便捷:净化处理模块选用分体式零件柜构造，组装维修方便，清理非常方便。驱动力自动控制系统可调节场强，使玻璃钢洗涤塔长期性使用后依然保持相对较高的净化率。

2.平安稳定:防护系统设计方案优良，检修门开启，直流高压电源自动断电；直流高压电源精心策划为环氧树脂胶密封性模块，应用可以信赖；玻璃钢洗涤塔选用服务器所采用的短路故障跟踪技术，同时可配置远程监控系统，大大提升了运作安全系数。驱动力自动控制系统有穿过压自动保护装置，确保玻璃钢洗涤塔的高效运行。

3.环保节能:坚固耐用，环保节能高效率，比普通的技术节能50%之上。

4.体积小:智能化系统，可自动分辨运行状态，并表明对应的工作中显示灯。

5.高效率灵便:玻璃钢洗涤塔可高效率搜集不一样粒度的焊接烟尘颗粒物，净化率高，有效解决了繁杂有机废气成份没法逐一过滤的难题。净化处理模块可灵活组成，模块总数根据不同的净化处理能力及净化率标准进行调节。

玻璃钢喷淋塔处理程序：

机器设备自身包含了本身、绝热层、玻璃除雾层、循环系统撒水管道，及循环水槽等。

#### (1)、洗涤塔本

洗涤塔本身包括了有机废气通道、出入口、窗口，检修入孔及净化塔内部结构用于支撑点及固定不动取之构造，以保证系统自身之耐腐蚀性提升使用寿命。

#### (2)、绝热层

塔里的填充料能够提供足够的面积，推动液相全面接触。要比较大的比表面；有较高的传质速率；较好的温和性能及有益于汽液联合分布；相对较高的孔隙率，汽液运输能力和气旋阻力小；抗腐蚀，容易清洗且不易破碎。

多采用多面空心球为填充料，做为净化塔填充料，其材料为PP。

#### (3)、循环系统撒水管道

管道材料选用PP材料，基本功能就是用来将冷却循环水送往撒水系统软件，而洒水体选用旋螺喷头，喷头具备不容易阻塞、喷撒视角大，使净化塔能起到之应用效果！

#### (4)、循环水泵

循环水泵与净化塔本身是一体的，储水箱之容量为2-3min之循环水量，并预埋有清洗水之通道溢流口及排出水部位，依据实际情况拟订。

#### (5)、净化塔零配件

立柱式净化塔标准配置：窗口及维修入孔、入出风口法兰盘、出口法兰、净化塔进水管、出水口、多面空心球添充材、循环泵、循环水管路、撒水喷头。

#### (6) 喷淋塔除雾器

喷淋塔除雾器叶子上的细颗粒物浓度值随烟尘通道扩大而增大。细颗粒物汇聚产生细颗粒物。在的作用

下，他们向下滑动，掉入调节池。汽体顺着安全通道离去喷淋塔除雾器，进而实现细颗粒物和气体分离出来。具有截流水滴水蒸气效果，确保汽体干燥排出来。

应用环境温度针对布袋除尘器而言，其应用环境温度在于两个方面，是过滤材料高承载环境温度，二是气体流速务必在零点环境温度之上。现阶段，鉴于玻璃纤维过滤材料的大规模采用，应用环境温度可以达到280℃，对这一环境温度气体需要采取减温对策，对\*\*零点环境温度气体需要采取升温对策。

运用表明玻璃钢酸雾净化塔是废气处理工程常用的油烟净化器。该烟气脱硫塔有“立柱式”及“立式”二种多用途有机气体废气处理设备商品，主要运用于玻璃钢防腐为材料的废气处理设备，具备产品外观设计有效，采用新的高新技术填充料，阻力损失少，比表面积，化学变化健全，气液比采用有效，消化吸收净化处理，抗腐蚀，耐温性可以好，有利于组装等点。商品广泛运用于化工厂、电镀工艺、五金、家用电器、印染厂、通讯器材、时钟等机械制造业过程中产生的NOX、SO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>、HCl、HF、SIF<sub>4</sub>、CO<sub>2</sub>等有毒有害物质的净化处理；亦可广泛用于氨、酚、室内甲醛、工业甲醇、丙烯胺等恶臭味的除味正确处理；过虑总面积依产出量来定，中合去除实际效果95%；排污口<10PPM。离心风机、离心水泵可根据客户当场灵便设计布局、便捷、结构简单、少等点。

### 安装应用表明

- 1、当客户在使用酸雾吸收塔时，需在高于路面150mm以上混凝土基座上，离心水泵、离心风机应按照要求另做混凝土基座。
- 2、在使用运输的时候要注意对产品维护不可碰损人体五金交电
- 3、大家在烟气脱硫塔出厂前，都是会根据实际情况，选用按段运输，由天清绿色环保工作中技术人员去现场设备安装调试。
- 4、假如要把酸雾吸收塔在室外采用，在冬天解决塔架底部蓄水池部分进行防寒措施。
- 5、本设施底端蓄水池有水位标识，使用时尽量按液们标识引入吸收液。使用时需要注意填补吸收液。
- 6、应用时要烟气脱硫塔先开循环泵 2-3 min，再启动风机，关机时要先断风机 1-2 分钟，再停循环泵。
- 7、应依据应用情况定期维护塔架底端蓄水池内酸碱性深层及出气口废气净化水平，落伍。应换底端蓄水池里的吸收液。
- 8、一定要注意,客户服务在酸雾吸收塔使用一年半至二年庆做一次维修，查验盘类喷淋管和填料封堵状况，并进行清理。