

苏州玻璃钢废气吸收塔 免费风量设计

产品名称	苏州玻璃钢废气吸收塔 免费风量设计
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19554.00/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

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。

玻璃钢喷淋塔采用的是纤维增强塑料制作而成。具备耐腐蚀耐磨损、耐老化等优点。适用电力工程、化工厂等领域输煤系统及自来水公司的给排水输送机械设备，也可以作饮用水循环冷却应用。

介绍是一种用环氧树脂为粘合剂的弹性体材料制作而成的圆柱形器皿，内部配有很多匀称的小孔做为喷

头从而形成负压力，使通过塔架里的水流量向塔壁表层时产生收缩水并沿壁流下来，以达到制冷和清理的功效。

特性

- 1、重量较轻：因为夹层玻璃钢的比重仅有钢材的14~15，因此碳纤维制品重量大大的小于同重量的金属制造；
- 2、耐蚀性强：因为在生产过程中加入特殊防光稳定剂等化学助剂和改性工程塑料，让产品具有较好的耐酸性、碱及有机溶液等各类汽液介质耐腐蚀性能
- 3、绝缘性好：由于玻璃钢管道内填有电解介质金属波纹管或其他闭合电路零部件做为电级输电线或接地系统；因而具有较好的绝缘性
- 4、坚固耐用：针对不同的工作性质和使用需求设计方案采用不一样防腐形式的环氧树脂和秘方开展加工制作（如通用型可以使用1~2年）；
- 5、制作简单灵便：可以根据实际需求随时随地更改新产品的截面尺寸或物理学性能参数可以满足不同客户的规定
- 6、可综合利用率高：本产品符合一样使用体验的情形下比金属材料机器设备节约资源耗费达70%之上
- 7、组装运输方便
- 8、维修费低
- 9、整体效益高 应用领域 适用火电厂的锅炉清洗系统及汽轮发电机除氧器的冷凝水处理装置及其他热交换系统的补充水的预处理一部分

玻璃钢喷淋塔是一种新型的绿色环保产品，其具有重量较轻、强度大、耐腐蚀特性好要特性。

玻璃钢喷淋塔主要是用于污水处理站等工业循环冷却水系统里的机器设备，

工作原理是运用离心水泵将池中液态抽送至塔底端后，然后通过布水管从顶端匀称喷撒到填料层上。

在喷涌的过程当中和空气混和产生微小的雾气颗粒物与水滴着陆至填料层的表面，进而起到很好的去污功效。

玻璃钢喷淋塔材质主要有三种：

- 1、碳纤维材料拉挤工艺；
- 2、不锈钢板；
- 3、环氧树脂拉挤成型。

环氧树脂拉挤成型的特点就是抗腐蚀性很强；而碳纤维材料拉挤工艺的特征取决于抗冲击能力很强；的优点是价格较高；因此针对不同的状况选择适合自己的材料完成制做是十分重要的。

玻璃钢喷淋塔 是工业有机废气处理常用的油烟净化器，其采用玻璃钢防腐做为常用材料。适用仪表盘，电镀工艺，冶金工业，化工厂，机械制造等工业废气净化解决，同样适用于含贡，铅等废气治理的处

理方法。

矿山除尘器的加工工艺碱液泵内嵌聚苯硫醚或塑料离心水泵,这种设计的作用在于它的抗腐蚀,且运行效果不错,系统在定期维护或维修时非常方便;排风系统这一点特别重要,选定排烟风机A式传动系统,使用的是通过聚脂聚丙烯做成风机;烧碱溶液袋的边上装上能上下人字梯和污水管道,维修比较方便。玻璃钢酸雾净化塔主要用途非常明显,是工业应用中有机气体净化处理阶段所,玻璃钢防腐制作而成的烟气脱硫塔,成本费用低,绿色环保,备受各单位的喜欢。玻璃钢的烟气脱硫塔相比于其他材质商品*更具优势。先,玻璃钢防腐复合材质具备抗腐蚀、耐腐蚀、质量轻高强度等特点。次之,玻璃钢防腐有着很好的重可塑性,出产的烟气脱硫塔可以为不规则形状,如正方形、圆柱形等,一般塔架或是圆柱形多。再度,玻璃钢的设备使用寿命长,密封性好,净化率高。矿山除尘器便于运送、组装,以及后续的维护工作任务。矿山除尘器的塔架要用玻璃钢防腐复合材质加工而成。传统式烟气脱硫塔的塔架需要的材料多见塑胶、弹性体材料为主导。玻璃钢防腐复合材质较传统技术具优点:耐腐蚀、抗腐蚀、质量轻高强度、沟通能力强、密闭式特性好要特性。

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,使空气获得净化的与此同时具有支撑点框架的功效;再经过上箱体导流罩进入中壳体料仓一部分;经出气管排出来净化环境。

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、产生水灰混合物质,水灰混合物质根据飓风离心叶轮而汽水分离,以达到其烟气脱硫——除灰——脱干实际效果。本产品还与此同时具有独特的可调节风帽,在系统上端可随意调节以满足各种尺寸排风量,进而操纵烟气流速已保证其正常运行,不论在多大引风机作用下也不会潮湿,侵蚀其服务设施,既减少了消耗,又降低了维护保养维修费。