

南京玻璃钢碱液喷淋塔 可多工地同时开工

产品名称	南京玻璃钢碱液喷淋塔 可多工地同时开工
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19871.00/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

大中型闭式冷却塔常用自然通风冷却塔，是由通风筒、人字形柱、环基、淋水装置和塔心原材料构成。

圆形冷却塔，表层为聚氨酯树脂粘合，具备抗老化、抗腐蚀、表层艳丽光滑、不掉色等优点。色为：奶黄色、嫩绿色、机器设备深灰色等。

结构特征:

- (1) 塔架由高品质玻璃钢防腐做成，强度大、抗老化、抗腐蚀、重量较轻。表层乳胶衣具备色泽饱满、明亮、不掉色等优点。
- (2) 风叶系专门为制冷设计方案专用扇叶。材料为铝合金型材。具备塔吊配对有效、排风量大、噪音小、工作效率高、运行稳定、风力匀称、耗电量省、使用寿命长等优点。
- (3) 电动机选用室外立柱式全封闭式闭式冷却塔专用电机。具备防水性能好、环保节能、高效率、使用寿命长等特点。
- (4) 布水系统软件布水口由铸铜雕塑和涤纶构成。布水管由涤纶或玻璃钢防腐构成，旋转灵便、抗腐蚀、布水匀称。
- (5) 散热器为聚乙烯或聚丙烯，视进塔热水温度来定。样子为波浪纹交角型，可以有效开水和空气的接触面、并有效增加二者传热时长。

一种洗涤塔，其涉及一塔架，安装在上述塔架上部的漏液设备，安装在上述塔架下部进气口设备，安装在上述塔架上方的排气口，安装在上述塔架底部排液口，及其安装在上述漏液设备及进气口设备中间填料层，上述填料层由水准横着排序棒体和纵向排列的棒体间距构成，其特征在于：在上述棒体表层设有用以匀称导料的凹凸不平道，上述任一层棒体的排布与间隔一层的同向排列棒体分开一定距离。技术方案在棒体表层增设了凹凸不平道，并把任一层棒体的排布与间隔一层同向排列棒体分开一定距离，

所以当漏液设备往下喷洒液态时，能够形成匀称细微水珠，且摩擦阻力减少，即便是棒体安装竖直方向略有误差，也不会影响喷洒实际效果。技术方案能够广泛运用于中央空调制冷系统、污水处理吹脱系统软件、有机废气处理吸收系统等行业。玻璃钢喷淋塔工作原理：

本设备采用惯性碰撞、凝结、向心力等基本原理解，在引风机动力作用下，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，进而彻底做到其烟气脱硫——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，浸蚀其服务设施，既减少了消耗，又降低了维护保养维修费。

玻璃钢喷淋塔产品采用玻璃钢主要有以下优点：

1. 本脱硫除尘设备适用蒸气或燃气锅炉消烟除尘及烟气脱硫，实际效果都达到了我国大气排放规范。
2. 本产品结论严实，具有较好的密封性和耐腐蚀性，且成本低坚固耐用。
3. 机器设备体型小，重量较轻。组装移装便捷，有利于完成多级别除灰。
4. 使用了前沿的洒水水膜分离技术，了洒水高效率，节省了冷却循环水使用量。
5. 对烟气的总产量和烟尘里的SO₂浓度值、起伏适应能力强，融入0.9-8%的煤中硫分。
6. 该产品为湿试，水和气充足互换，细微细颗粒物根据雾气吸附出来，排出来水通过沉积封闭循环应用。一方面节约用水，另一方面避免水流进下水管道，造成二次污染。在水里添加石灰浆水溶液，使水里的PH值高于6就可以获得令人满意的烟气脱硫实际效果。
7. 具备前沿的除灰特性，克服了各种各样运用飓风基本原理相关工作的除尘设备因锅炉负荷下降导致除尘率减少的缺陷。

玻璃钢喷淋塔结构与特性

它的结构包含塔架、气体分布器、雾化芯、液态再分布器、丝网除沫器及其自控仪表电子器件。

玻璃钢喷淋塔特性：

- 1、无需填充料及汽液互换塔盘，系统软件阻力小，减少了风机功率，节省能源消耗；
- 2、选用专利权雾化芯，空气雾化喷嘴将药液彻底做雾化，汽液互换范围大，消化吸收、净化处理充足；
- 3、因本塔选用做雾化上喷，使液态与气体交换时，通过左右两上路程的互换，增加了一倍的互换时长；
- 4、因本塔免去了填充料及塔盘，可能就免去了填充料及塔盘支撑架等悬挂装置及装拆填料入孔等，为生产制造降低了加工工艺，又缓解了塔架重量，使安装和基本越来越简单，节省了项目投资。
- 5、本塔塔架为玻璃钢防腐总体盘绕的圆桶型塔架，无按段连接法兰，强度大、无渗露安全隐患。
- 6、本塔可配有汽体在线分析仪、PH操纵计、变送器、液位传感器、空气计、电导仪、液位控制计、继电器、变频及控制箱等构成自动控制系统，上述操纵状况都以数字格式展示在显示屏页面上，使管理者一目了然，且有故障预警，方便管理和维护。

在工业生产生产中，大量有机废气造成，主要包括二氧化硫、氮氧化物、氧化亚氮、二氧化氮、室内甲醛等有害气体。这种有机废气立即排放到空气中，不但破坏环境，还会继续对身体健康造成不良影响。而空气氧化洗涤塔的作用是根据化学变化把这些有害物转化为无害化学物质，以达到净化室内空气的效果。

从总体上，空气氧化洗涤塔将有机废气喷到一个充满O₂的环境里，与此同时喷到一定的氢氧化钠或是碱性液体。这类氢氧化钠或碱性液体可以和有机废气里的有害物开展化学变化，把它们转化为无害化学物质。比如，二氧化硫可以和氢氧化钠反应生成硫酸铵，氮氧化物可以和碱性液体反应生成硝酸盐等。这类化学变化被称作“化学反应”，它可以将有有害物转化为无害化学物质，以达到净化室内空气的效果。

除开净化室内空气，空气氧化洗涤塔还有其他优势。它净化率很高，能将有机废气里的有害物净化处理至99%之上。空气氧化洗涤塔的使用成本极低，只需要一些氢氧化钠或是碱性液体就可以，不需要大量的的能耗。空气氧化洗涤塔安装与维护也很简单，只需将它安装于适度位置，定期维护液态就可以。

总而言之，空气氧化洗涤塔是一种非常实用的空气净化系统，它能将有有害物转化为无害化学物质，进而净化室内空气。与此同时，还具有高效率、降低成本、简易维护保养等特点。假如你是一家制造业企业，那样空气氧化洗涤塔一定是你必不可少的好伙伴。因此，赶紧行动吧，让空气氧化洗涤塔做你工业化生产的左膀右臂！