酸性废气处理塔 济南食品厂废气处理塔

产品名称	酸性废气处理塔 济南食品厂废气处理塔
公司名称	广东久蓝环保科技有限公司
价格	5200.00/个
规格参数	净化率:98.80% 材质:pp、碳钢、不锈钢 品牌:广东久蓝
公司地址	广东省东莞市道滘镇蔡白沿海三路10号(注册地 址)
联系电话	13418304528 13418304528

产品详情

废气处理塔对于腐蚀性气体(如酸、碱性废气)的治理,采用液体吸收法治理该废气,关键在于净化设 备的选择。主开发了净化效率高、操作管理简单、使用寿命长的酸、碱性废气净化工艺与设备。废气净 化塔使用注意事项:1、在使用净化塔时要先检查设备各系统管道阀门是否完好,吸收液药剂选用和配比 是否正确,吸收液达不到要求时,需及时补充。开机时应开启水泵3—5分钟后再开启风机,关闭此净化 系统时,应先关闭风机2—3分钟后再关闭水泵,不能乱开,否则会烧坏电机、堵塞填料,影响净化效果 ;2、对于净化塔的风机与水泵接线不能随便乱动,应保证它们的转向正确,不得反转,否则会损坏电机 ,并能造成事故;3、当设备运行交付后,使用单位应派专人保管使用,定期检查,发现设备异常声响或 漏水,应停机修复后方能使用;4、设备安装在室外,水泵风机电机应制作防雨罩,以免电机受潮。设备 无论安装室内外,如选用玻璃钢或塑料风机的,一定要安装防护罩,以防螺丝松动、轴承损坏或吸进杂 物、打坏叶轮时而打伤人员,造成事故;5、净化液的更换及配用:我厂对净化吸收液的配方配比是根据 用户单位的气体源不同,浓度高低来决定的,在设备调试正常验收合格后将具体提供交待用户管理人员 。废气处理塔是完成吸收操作的设备。按气液相触摸形状分为三类:1、气体以气泡形状涣散在液相中的 板式塔、鼓泡吸收塔、拌和鼓泡吸收塔;2、液体以液滴状涣散在气相中的器、文氏管、喷雾塔;3、为 液体以膜状运动与气相进行触摸的填料吸收塔和降膜吸收塔,塔内气液两相的活动方法能够逆流也可并 流,一般选用逆流操作,吸收剂以塔顶参加自上而下活动,与从下向上活动的气体触摸,吸收了吸收质 的液体从塔底排出,净化后的气体从塔顶排出。废气处理塔安装使用:1、在安装pp酸雾净化塔时,要在 高出地面150以上的混凝土基础上安装,水泵和风机则要按照要求来另做混凝土基础;2、一定要注意在 运输和安装pp酸雾净化塔时,不碰损机体以及部件;3、pp酸雾净化塔如果是在室外使用的话,要在冬季 对塔体的底部水池部件进行防冻措施;4、在使用时要先把净化塔开循环水泵两至三分钟,然后再开动鼓 风机,在停机时要先停鼓风机一到两分钟之后,再把循环水泵停止;5、根据使用的情况定期检查塔体底 部水池内以及排气口气体的净化程度,如果超过标准,要将底部水池中的吸收液更换掉;6、在使用一年 半至二年之间做一次检修,并对其进行清洗。废气处理塔应具备以下基本要求:1、塔内气体与液体应有 足够的接触面积和接触时间;2、气液两相应具有强烈扰动,减少传质阻力,提高吸收效率;3、操作范 围宽,运行稳定;4、设备阻力小,能耗低;5、具有足够的机械强度和耐腐蚀能力;6、结构简单、便于 制造和检修。我们公司秉承"诚信、专注、创新"为企业经营理念,以"客户至上、快速反应、细心支 持、精益求精"为服务宗旨,竭诚为客户提供稳定可靠、个性化、可定制化的解决方案,为客户创造价

值,携手共创美好未来!