

活性炭废气处理设备 焊接车间活性炭过滤器吸附效果

产品名称	活性炭废气处理设备 焊接车间活性炭过滤器吸附效果
公司名称	广东久蓝环保科技有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	处理风量:5000-50000m/h 材质:碳钢、不锈钢 净化率:97.55
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

活性炭废气处理设备、活性炭箱又名活性炭过滤器，其主要应用于有机废气处理，活性炭具有很细小的孔—毛细管，并有的吸附能力，活性炭表面积很大且能与气体充分接触并被毛细管所吸附。活性炭废气处理设备、活性炭吸附箱技术特点：1、适合处理常温、大风量、中、低浓度的有机废气；2、不产生二次污染，设备投资及运行费用低；3、吸附剂选用蜂窝状或柱状活性炭，具有使用寿命长、运行阻力低、净化效率高的特点；4、设备运行稳定，可靠，活动件少，检修系统配备完善，操作维修方便；5、整个运行过程中实现全自动化PLC控制，方便，可靠；6、系统安全设施完善，配有阻火器，泄爆口，运行时出现的异常情况将报警并自动停机。活性炭废气处理设备、活性炭箱是一种干式废气处理设备，由箱体和装填在箱体内的吸附单元组成，活性炭箱主要处理包括类：1、酸性废气和酸雾(例如：NO₂、H₂SO₄、HCL、HF等)；2、碱性废气(例如：NH₃等)；3、有机废气和臭味(例如：苯类、酚类、醇类、酞类)。活性炭废气处理设备、活性炭吸附箱的应用范围：1、活性炭吸附箱主要用于大风量低浓度的有机废气处理；2、活性炭吸附剂可处理净化多种有机和无机污染物:苯类、酮类、醇类、醚类、烷类及其混合类有机废气、酸性废气、碱性废气；3、主要用于制药、冶炼、化工、机械、电子、电器、涂装、制鞋、橡胶、塑料、印刷及环保脱硫、除臭和各种工业生产车间产生的有害废气的净化处理；4、活性炭吸附箱处理对象广泛，对《国家恶臭污染控制标准》中规定的恶臭物质硫化氢、氨、甲硫醇、甲硫醚、二硫化碳、苯乙烯、均能有效去除，并对以下物质进行有效分解净化。活性炭废气处理设备、活性炭吸附箱性能特点：1、装置采用比表面积大(1000~1500m²/g)，微孔结构均匀的活性炭纤维为吸附材料，净体效率高，吸附材料填充量少；2、产品吸附、脱附时间短、速度快，回收的溶剂品质好；3、整套设备运行采用微电脑程序控制，同时具备手动、自动两种操作方式，可任意选择，运行操作简单，可靠性强；4、本装置所有设备、部件采用组合装配式，结构紧凑。安装方便，占地面积小；5、对装置中有关设备采用减振、隔声、超温超压保护措施，运行安全性好，适宜安装在车间地面、楼板及屋顶平台等各种场所；6、高沸点的有机物的回收率可达95%。以诚为根，以信为本，我们将以诚挚的信心、精湛的技术、稳定的质量、优良的服务与国内外客商精诚合作、携手共赢、共创辉煌！