

东阳供应玻璃钢一级活性炭吸附箱 设备

产品名称	东阳供应玻璃钢一级活性炭吸附箱 设备
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19523.00/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

活性炭是一种黑色粉状、粒状或丸状的无定形具有多孔的炭。主要成份为炭，还含有少量氧、氢、硫、氮、氯。也具有石墨那样的精细结构，只是晶粒较小，层层不规则堆积。具有较大的表面积。有的吸附能力，能在它的表面上吸附气体，液体或胶态固体。对于气、液的吸附可接近于活性炭本身的质量的。其吸附作用是具有选择性，非性物质比性物质 易于吸附。在同一系列物质中，沸点越高的物质越容易被吸附，压越大、温度越低，浓度越高，吸附量越大，反之，减压、升温有利气体的解吸。活性炭常用于气体的吸附、分离和提纯、溶剂的回收、糖液、油脂、甘油、的脱色剂，饮用水或冰箱的除臭剂，防毒面具的滤毒剂，还可用作催化剂或金属盐催化剂的载体。当含尘气体由风机提供动力，正压或负压进入塔体，由于活性炭固体表面上存在着未平衡和未饱和的分子引力或化学键力，因此当此固体表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓聚并保持在固体表面，污染物质及气味从而被吸附，废气经过滤器后，进入设备排尘系统，净化气体高空达标排放。

活性炭过滤净化塔产品特点：

活性炭吸附单元在设备箱体内存分层抽屉式安装，能够非常方便从两侧的检查门取出。

检查门开启方便、密封严密。可以分别打开，单独取下。

基架用槽钢制作。坚固的基架可以保证设备安装和运输的要求。

进（出）气口是法兰式接口，可以连接风管。可以根据实际要求安排尺寸、位置、方向。例设箱体顶部或侧面。

含尘有机废气需经预处理设备后方可进入活性炭吸附器净化达标排放。

活性炭吸附设备可根据不同的废气性质选用不同材质：主体可选用不锈钢、碳钢、镀锌板、PP板等。

活性炭吸附器只适应于：各种有机废气处理、特别是喷漆废气处理、油墨废气、焊锡废气、塑胶废气处理等。活性炭吸附器不适应：含水份的、含高温（大于60度）的有机废气处理，除非先除湿降温。活性炭吸附器一般选用：不锈钢或碳钢材质 有腐蚀性的废气要选用玻璃钢或PP材质。

产品优势：

吸附单元在设备箱体内存分层抽屉式安装，能够非常方便从两侧的检查门取出。吸附单元可以选用不同材质制作，镀锌钢板，不锈钢，玻璃钢工程塑料，检查门开启方便，密封严密，大型废气净化器的检查门分为上下两个，可以分别打开，单独取下，基架用热镀锌槽钢制作，的基架可以满足设备安装和运输的要求，进出气口是法兰式接口，可以连接风管。可以根据实际要求安排尺寸，位置，方向。

活性炭吸附箱是用于处理有机废气、工业臭气的净化设备。可以吸附存在废气中的各类有机物质、无机物以及各类有机硫化类、烃类、油类、汞类等其它对大气环境有害的物质。活性炭吸附箱被广泛应用于喷涂、食品加工、印刷电路板、半导体制造、化工、电子等行业。活性炭吸附箱采用优质吸附活性炭作为吸附媒介，使有机废气通过吸附层进行过滤吸附，从而达到去除工业废气中的有机类污染物质和色味的目的。组合式活性炭吸附箱，在现在已有的生产技术上加以研发改良的废气处理设备。组合式活性炭箱具有吸附效率高，净化效率好，操作简单，外形美观，成本低廉等特点。