

常熟玻璃钢工业活性炭吸附箱 技术指导

产品名称	常熟玻璃钢工业活性炭吸附箱 技术指导
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19525.00/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

活性炭吸附器一般选用：不锈钢板或炭铝材质，有腐蚀性有机废气要选择玻璃钢防腐或PP材料。

活性炭吸附器原理：

废气气体由离心风机增加动力，正压力或负压力进到活性炭吸附器，有机废气与具备大表层的多孔结构的活性炭触碰，有机废气里的污染物质被吸附，使它与气体混合物分离出来而具有净化的作用，清洁气体高处达到环保标准。

活性炭过滤废气净化设备广泛应用于：各种各样有机废气净化，尤其是废气净化设备、印刷油墨有机废气、焊锡丝有机废气、塑料有机废气处理用应较为广泛。

废气处理设备产品优势：

活性炭过滤模块在系统箱体内存层次零件柜组装，可以十分方便从两边的密封门取下。

密封门打开便捷、密封性严实。能够各自开启，独立取出。

基架用钢管制做。牢固的基架可以确保设备安装工程和运输规定。

进（出）出气口是对夹止回阀插口，能够联接通风风管。也可以根据具体需要分配规格、部位、方位。例设箱体顶部或侧边。

烟尘工业废气须经预处理设备后才能进入活性炭吸附器净化处理达到环保标准。

活性炭过滤机器设备可针对不同的有机废气特性采用不同的材料：行为主体可以选用不锈钢板、碳钢、镀锌钢板、PP机等。

如今厂家生产的有机废气会环境污染生长环境，因此需要应用活性炭吸附处理机器设备来整治有机废气。活性炭过滤废气净化设备，通常是活性炭过滤生产工艺，催化分解有机废气，具有降低排出废气成分，做到保护生态环境、净化室内空气的一种环保机械。

设备采用局部排风系统软件，包含部分搜集、通风风管、离心风机、吸附设备等。局部排风的形式收集汽体，其具有以比较小排风量操纵VOCs废气收集实际效果好与合理性好要优势。它适合解决排风量大带有较低浓度的挥发物化合物有机废气，其大特点为了能在满足经济实力的操作范围之内，基本上去掉有机废气中一些挥发物化合物成份。有机废气经吸附处理之后，其污染浓度都能够合乎环境保护法案的排放浓度。本产品投资省，占地面积小，效果明显。

活性炭过滤废气净化设备(身体之外型)为身体之外型碳纤维废气净化设备(设备)。选用碳纤维做为吸附剂、其吸附量比活性炭高20-40倍，净化率为95-99%。此设备适用于有机废气和无机物有机废气都有明显净化效果，此设备具备体积小、有利于检修、附属设施少、无二次污染等优点。

活性炭废气处理设备是一种有机废气除灰吸附臭味的节能型废气处理设备商品，其具有吸附、可用范围广、维修方便、可以同时解决多种多样混和有机废气等特点，广泛运用于电气元件生产制造、充电电池(蓄电池)生产制造、酸洗钝化工作、试验室排风系统、冶金工业、化工厂、药业、喷涂、食品类、酿制及家具加工、喷涂等车间废气治理。

活性炭废气处理设备原理含尘气体由离心风机增加动力，正压力或负压力进到塔架，因为活性炭固态表面存在未平衡和未饱和状态的分子引力或化学键力，因而就在固态表层与汽体接触的时候，就能够吸引汽体分子结构，使之浓聚并维持在液体表层，污染物质进而被吸附，烟气经过滤系统后，进到机器设备排尘系统软件，清洁汽体高处达到环保标准。

品牌优势：

吸附模块在系统箱体内分层次零件柜组装，可以十分方便从两边的密封门取下。吸附模块可选用不同的材料制做，镀锌板，不锈钢板，玻璃钢防腐橡胶制品，密封门打开便捷，密封性严实，大中型废气净化设备的密封门分成左右2个，能够各自开启，独立取出，基架用关注度锌槽钢制做，的基架能够设备安装工程和运输规定，进排气口是对夹止回阀插口，能够联接通风风管。也可以根据具体需要分配规格，部位，方位。

活性炭是一种灰黑色粉末状、颗粒状或丸状的不定形具备多孔结构的炭。主要成分为炭，还带有少许氧、氢、硫、氮、氯。也具备高纯石墨那般的精细结构，仅仅晶体比较小，逐层不规律沉积。具有很大的面积(500~1000m²/克)。有些吸附作用，可在它表面吸附气体，液态或胶态液体。针对气、料的吸附可接近活性炭的质量的。其吸附性是有所选择性，非性化学物质比性物质便于吸附。在同一个一系列有机物中，熔点越高的化学物质就越容易被吸附，压越多、环境温度越小，浓度值越大，吸附容量越多，相反，缓解压力、提温有益气体解析。活性炭主要用于气体吸附、分离和纯化、有机溶剂回收处理、糖液、植物油脂、凡士林、的钝化剂，生活用水或电冰箱的除味剂，防毒面罩的滤化学战剂，还可用作金属催化剂或金属盐催化剂的载体。广绿活性炭吸附器、废气处理设备。

当含尘气体由离心风机增加动力，正压力或负压力进到塔架，因为活性炭固态表面存在未平衡和未饱和状态的分子引力或化学键力，因而就在固态表层与汽体接触的时候，就能够吸引汽体分子结构，使之浓聚并维持在液体表层，污染物质及异味进而被吸附，烟气经过滤系统后，进到机器设备排尘系统软件，清洁汽体高处达到环保标准。有关石英砂过滤器，活性炭有机废气吸附塔，有机废气吸附塔材料。