

朔州 质量好的玻璃钢活性炭吸附箱 安装指导

产品名称	朔州 质量好的玻璃钢活性炭吸附箱 安装指导
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21849.00/套
规格参数	品牌:格菲普 型号:需定制 产地:常州
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

活性炭吸附箱一般用于废气处理的除苯除臭工艺，是废气处理不可缺少的一种环保设备；活性炭是设备内应用的一种黑色多孔的固体炭质，由煤通过粉碎、成型或用均匀的煤粒经炭化、活化生产。主要成分为碳，并含少量氧、氢、硫、氮、氯等元素。常规活性炭的比表面积在500~1700m²/g间。具有很强的吸附能力，为用途很广的一种工业吸附材料。在废气处理环保设备里面需要填装活性炭，废气处理设备有好几个种类，比如活性炭吸附箱，光氧活性炭一体机，催化燃烧设备等，填装的活性炭型号也不一样。

活性炭吸附箱常用材质有PP，碳钢，不锈钢

活性炭预处理：颗粒活性炭进过滤器前应先在水中浸泡，冲洗去除污物，内衬胶的可即装入滤器。用5% HCL及4% NaOH溶液交替运行处理一次，流速10米/时，用量约为活性炭体积的3倍左右，处理后淋洗到中性。

正常运行：打开上排阀，进水阀，待上排阀有水排出后，打开出水阀关闭上排阀。

活性炭吸附箱主要用于大风量低浓度的有机废气处理。活性炭吸附剂可处理净化多种有机和无机污染物：苯类、类、醇类、醚类、烷类及其混合类有机废气、酸性废气、碱性废气;主要用于制、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。

废气由风机提供动力，正压或负压进入活性炭吸附箱体，里面设有一定量的活性炭，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，污染物质从而被吸附，废气经过滤器吸附过滤后，洁净的气体高空达标排放，饱和后的活性炭可回收再生，降低成本。

活性炭吸附箱是一种废气过滤，吸附异味的环保设备产品，该设备是净化较高浓度有机废气和喷漆废气的吸附设备利用活性炭高强度的吸附能力，当废气由风机提供动力，负压进入吸附箱后进入活性炭吸附层，其对有机溶剂的废气有很好的吸附作用

车间含有有机气体或颗粒物经集气罩收集，管道输送有机气体进入活性炭塔，有机气体进入塔内时，风速顺间降下，气体内含的较大颗粒杂物便自然沉降入塔底部，溶入气体内的有机气体部分随气体流向流进活性炭过滤层，有机气体进入炭层时，有机气体被活性炭吸附进炭内，而干净的空气穿过炭层进入出气仓，气体经过机械自吸后排入大气中。废气处理的核心之一是废气在塔内的停留时间，停留时间足够的情况下废气处理的效果才能更好

而活性炭层的在吸附过程中，炭会有个饱和的时间段，其活性炭饱和的过程长短与气体本身内部所含气体的浓度和工作的时间长短有关。

活性炭吸附箱能对苯、醇、酮、酯、等有机溶剂的废气吸附回收，更适用于小风量高浓度的废气处理

因此广泛应用于：喷漆房、印刷厂、塑料加工厂、炼油厂、橡胶厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、橡胶厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、等恶臭气体的脱臭净化处理

如果您需要玻璃钢喷淋塔或其他玻璃钢产品，欢迎联系江苏格菲普玻璃钢有限公司。我们将优质的产品和服务，为您的项目提供支持和解决方案。

主营业务:

o 玻璃钢喷淋塔

。 玻璃钢生物除臭塔

。 玻璃钢拱形盖板

o 玻璃钢储罐

。 玻璃钢废气净化塔

。 玻璃钢活性炭(纤维)吸附塔

。 玻璃钢管道

。 玻璃钢水箱

o 玻璃钢洗涤塔

。 玻璃钢生物滤池

。 玻璃钢吸收净化塔

。 玻璃钢化粪池