

洁源JYUV-15000废气处理设备活性炭吸附箱

产品名称	洁源JYUV-15000废气处理设备活性炭吸附箱
公司名称	诸城市洁源环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	风阻:小于等于800pa 过滤风速:0.69m/s 活性炭:0.6m ³
公司地址	山东省潍坊市诸城市高新技术产业园芦河大道2517号
联系电话	0536-6528788 15650291059

产品详情

洁源JYUV-15000废气处理设备活性炭吸附箱

产品介绍

含尘气体有风机提供动力，负压进入活性炭吸附塔体，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则化学键力，因此当此固体与气体接触时，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，废气经过滤器后，进入设备排尘系统，净化气体高空达标排放。

技术介绍

活性炭是一种黑色粉状、粒状或者丸状的无定形具有多孔的炭。主要成分为炭，还含有少量的氧、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（500-1000m²/克）。有很强的吸附能力，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，非极性物质比极性物质更易于吸附。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、升温有利于气体的解吸。

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、药物的脱色剂，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。

适用范围

中浓度挥发性有机废气处理，三苯类、酯类、醛类等废气。