

过滤棉活性炭吸附箱 废气处理环保箱喷漆房专用

产品名称	过滤棉活性炭吸附箱 废气处理环保箱喷漆房专用
公司名称	河北同帮环保科技有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:同帮 规格:1700*1000*1100 产地:河北沧州
公司地址	中国河北沧州泊头市洼里王镇赵百合村
联系电话	0317-8091959 17749830121

产品详情

河北同帮环保科技有限公司是一家专业从事环保设备研发、生产、销售和售后为一体的高薪技术企业。凭借着专业的研发团队，完备的生产线，一流的销售团队，高效的售后团队正在迅速崛起，坚持以人为本，科技兴企的战略方针，不断为客户提供满意的产品，赢得了广大客户的信赖和好评。通过不断的吸收先进技术和创新，已成功开发出环保净化设备、粉尘处理设备、废气治理设备等一系列产品。现在同帮环保科技所有员工坚持“创新、务实、进取、高效”的企业精神，以技术为核心，以质量为生命，以客户为上帝，竭诚为你服务，予大气于清新，还天空与蔚蓝。

活性炭环保箱是一种新型环保设备，专门运用于环保领域。主要用于工业上的空气净化与水处理，所以被人们称做“活性炭环保箱”其特点是吸附速度快，孔隙结构发达能够有效的处理废气、废水。

环保箱内部结构图：有箱体 箱体门，初级纸过滤层、二级棉过滤层、三级活性炭吸附、四级活性炭棉过滤、抽风机、风管等组成

环保性能：漆雾环保无味

环保箱材质：箱体采用1.5mm厚冷板折弯。

特点：

- 1、结构简单，稳定高效，处理能耗低。
- 2、工艺简洁，应用广泛。
- 3、设备使用寿命长，维护方便。

- 4、吸附效率高，效果明显，适用面广；
- 5、维护方便，无技术要求；
- 6、能同时处理多种混合废气。

一、活性炭环保箱原理

当废气由风机提供动力，负压进入环保箱后进入活性炭吸附层，由于活性炭吸附剂表面上存在着未平衡和未饱和的分子引力或化学键力，因此当活性炭吸附剂的表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓聚并保持在活性炭表面，此现象称为吸附。利用活性炭吸附剂表面的吸附能力，使废气与大表面的多孔性活性炭吸附剂相接触，废气中的污染物被吸附在活性炭表面上，使其与气体混合物分离，净化后的气体高空排放。活性炭环保箱是一种干式废气处理设备，由箱体和填装在箱体内的吸附单元组成。

二、活性炭环保箱产品优点

- 1、吸附效率高，效果明显，适用面广；
- 2、能够同时处理多种混合有机废气;净化效率 95%;
- 3、设备构造紧凑，占地面积小，维护管理简单，运转成本低廉;
- 4、采用自动化控制运转设计，操作简易、安全;
- 5、全密闭型，室内外皆可使用。
- 6、能同时处理多种混合废气。

三、设备的选用 吸附塔从性能上分：高效型、标准型和经济型。
吸附塔从材质上分：镀锌钢板和304不锈钢。

四、活性炭环保箱的使用范围

活性炭环保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：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;主要用于制药、冶炼、化工、机械、电子元件生产、电池（电瓶）生产、电器、涂装、制鞋、橡胶、塑料、酸洗作业车间、印刷及环保脱硫、实验室排风、医药生产厂、涂装车间、食品及酿造、家具生产、除臭和各种工业生产车产生的有害废气的净化处理。活性炭环保箱可用于喷漆室、烘干室和喷、烘两用。

河北同帮环保科技有限公司坐落在沧州金丝小枣之乡----沧州泊头，工业粉尘处理，废气净化的生产厂家，可以现场勘察，提供技术指导，因环保设备型号众多，各个实施场地不同，故此价格仅为代表性价格，如需要请详细咨询客服，或者电话详谈，以便报出准确价格，沟通让合作更愉快！