

广源环保 催化燃烧设备40000风量 催化燃烧设备

产品名称	广源环保 催化燃烧设备40000风量 催化燃烧设备
公司名称	德州广源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济技术开发区崇德十二大道与天衢东路交叉口
联系电话	15689510775

产品详情

吸附法利喷漆房废气处理用活性炭、硅胶、沸石分子筛、活性氧化铝等具有吸附能力的物质吸附有害成分，达到消除有害污染的目的。微孔和介孔材料已广泛应用于吸附过程。然而，在实践中遇到的常见的多孔材料(如活性炭、硅胶和分子筛)有一些缺点，催化燃烧设备30000风量，如吸附能力低、性和其他与再生有关的问题。因此喷漆房废气处理，人们一直关注新型多孔材料的吸附能力、快速反应动力学和高可逆性。该吸附方法具有去除效率高、能耗低、工艺成熟、解吸后溶剂可回收的优点。喷漆房废气处理缺点是设备庞大、工艺复杂、投资后运行成本高、二次污染。当废气中有胶体颗粒或其他杂质时，吸附剂容易。吸附法的吸附效果主要取决于吸附喷漆房废气处理剂的性质、气相污染种类和吸附系统的喷漆房废气处理工艺条件(如操作温度、湿度等因素)，因此吸附法的关键问题在于吸附剂的选择。吸附剂应具有致密的孔结构、大的内表面积、良好的吸附性能、稳定的化学性能、耐酸性、耐水性、耐高温高压性、不易破碎、耐空气性小。常用吸附剂主要包括活性炭(粒状和纤维状)、活性氧化铝、硅胶、人造沸石等。吸附和其他净化方法处理多种工业有机废气的集成技术已在我国推广应用。例如，液体吸附和活性炭吸附相结合喷漆房废气处理来处理高浓度的可回收废气。废气采用吸附法和催化燃烧法处理。该吸附方法与其他纯化方法结合后，催化燃烧设备，不仅避免了两种方法各自的缺点，催化燃烧设备10000风量，而且具有吸附效率高、无二次污染等特点。

德州广源环保科技有限公司致力于工业生产环境改善和环保达标整体解决方案专业供应商建设，是一家致力于装备制造工业厂房通风降温以及废气排放治理，集研发、设计、销售、生产、施工、运营维护于一体的现代化科技企业。我公司生产的蓄热式热氧化炉(RTO)、蓄热式催化氧化燃烧炉(RCO)、低温等离子空气净化器、光氧催化空气净化器、过滤式气水分离器、低温干化处理设备、蒸发式冷气机、工业大风扇等产品获得多项国家专利。

喷漆房排放废气经管道收集后先进入水浴喷淋设备，对漆雾进行初步的水洗过滤，再进去干式过滤箱装置，再次对废气中的残留物进行精细的过滤，以保证活性炭的使用寿命，然后有机废气进入活性炭吸附塔装置，催化燃烧设备40000风量，活性炭塔里的活性炭吸附废气中的 VOCs 气体，净化后的洁净气体经由风机传输经烟囱高空排放，并达到标准排放。

饱和状态下活性炭需要变温脱附高温解脱，由催化燃烧炉内部的加热系统对脱附气体加热产生高温脱附气体再通过活性炭床进行脱附，脱附下的有机化合物由脱附风机传输经过换热器进行催化燃烧床燃烧，达标后高空排放。

广源环保(图)-催化燃烧设备40000风量-催化燃烧设备由德州广源环保科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。德州广源环保科技有限公司（www.gyhb.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为废气处理设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!