

无锡活性炭吸附设备生产厂家

产品名称	无锡活性炭吸附设备生产厂家
公司名称	无锡晟锋环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:无锡晟锋 型号:活性炭吸附设备 产地:无锡
公司地址	无锡市惠山区堰桥镇西漳尤旺村庙下路4号（沪宁高速西漳北出口处）
联系电话	0510-83759716 13951512253

产品详情

活性炭吸附设备

含尘气体由风机提供动力，正压或负压进入塔体，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，废气经过滤器后，进入设备排尘系统，净化气体高空达标排放。1.吸附效率高，吸附容量大，适用面广2.维护方便，无技术要求3.比表面积大，良好的选择性吸附4.活性炭具有来源广泛价格低廉等特点5. 吸附效率高,能力强6. 操作简易、安全活性炭吸附设备活性炭使用一段时间后，吸附了大量的吸附质，逐步趋向饱和，丧失了工作能力，严重时将穿透滤层，因此应进行活性炭的再生或更换。活性炭吸附设备特点活性炭吸附设备能对苯、醇、酮、腈、酯、汽油类等溶剂的废气吸附回收，更适用于小风量高浓度的废气治理，因此喷涂、食品加工、印刷电路板、半导体制造、化工、电子、制皮业、乳胶制品业、造纸等行业均可选用. 活性炭吸附设备主要是利用多孔性固体吸附剂活性炭具有吸附作用，能陆除工业废气中的类污染物质和色味等，广泛应用于工业废气净化的末端处理，净化效果良好。气体经管道进入吸收塔后，在两个不同相界面之间产生扩散过程，扩散结束，气体被风机吸出并排放出去。活性炭吸附技术在用于医药、化工和食品等工业的精制和脱色已有多年历史。70年代开始用于工业废水处理。活性炭吸附法已逐步成为工业废水二级或三级处理的主要方法之一。废气活性炭吸附塔广泛用于家具木业、化工涂料、金属表面处理等喷涂、喷漆、烘干等产生废气及异味场所，采用优质吸附活性炭作为吸附媒介，废气通过多层吸附层进行过滤吸附，从而达到净化废气的目的。工艺特点：分为手动式和自动式两种，结构紧凑一体化，易于安装和操作维护；滤速高，处理量大，运行效果稳定，设备占地少； 滤料截污容量大，孔隙率高，耐摩擦，比重适中选择废气处理主要考虑：风量大小，气体温度，安装高度，使用环境的温度，进风口前的除雾装置需要处理好。