

活性炭吸附塔

产品名称	活性炭吸附塔
公司名称	河北泰合环保设备有限公司
价格	12300.00/台
规格参数	泰合环保:活性炭吸附塔 河北泊头:活性炭吸附厂家
公司地址	河北省沧州市泊头
联系电话	0317-4641558 13933985552

产品详情

[活性炭吸附塔](#)

活性炭吸附塔是一款节能高效回收再利用环保节能（绿色）产品，在节约的基础上起到除废气的作用，泰合环保已为全国各地用户安装使用中，也不断有客户对产品满意，反馈的信息，泰合在此感谢用户的信赖，我们会继续完善产品为各大客商服务。

一、产品概述：

泰合 [活性炭吸附塔](#)

通过利用高性能活性炭吸附剂固体本身的表面作用力，将有机废气分子之吸附质吸引附着再吸附剂表面，能醇、酮、酯、汽油类等有机溶剂的废气吸附，更适用于大风量低浓度的有机废气治理，泰合有机废气吸附塔能有效地净化环境、消除污染、改善劳动环境，确保工人身体健康，并能回收有机溶剂，降低生产成本。

环保活性炭吸附塔适用范围：

主要适用于：电子原件生产、电池生产、酸洗作业、实验室排风、冶金、化工、、涂装、轻工、橡胶、船舶、汽车、石油、喷漆、酿造及家具生产等行业废气净化。

产品规格：

活性炭吸附箱是一种干式废气处理设备。由箱体和装填在箱体内的吸附单元组成。根据吸附单元的数量和风量共分为多种规格，活性炭吸附箱选择不同填料可以处理多种不同废气，

主要包括：

1.酸性废气和酸雾

2.碱性废气

3.有机废气和臭味（苯类、酚类、醇类、醚类、酞类）

活性炭吸附箱对于浓度低于 $1000\text{mg}/\text{m}^3$ 的废气净化后排放满足。

泰合环保活性炭吸附塔的特点：

- 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，运转成本低；
- 3.良好的选择性吸附，能同时处理多种混合废气；
- 4.采用自动化控制运转设计，操作简易、安全；
- 5.操作简易、安全；
- 6.全密闭型，室内外皆可使用。

二、泰合活性炭吸附塔工作原理：

活性炭处理有机废气及回收装置，是利用高效吸附材料活性炭，吸附能力强，吸附、脱附速度快的优点来净化空气，回收有机溶剂。活性炭吸附塔能处理有机废气,臭气，达到净化空气的设备。活性炭吸附剂能有效去除水的异味、天然和合成溶解有机物、微污染物等措施。较大的有机物分子芳香族化合物卤代炔等使其能牢固的吸附在活性炭表面或者缝隙中。活性炭吸附也对腐殖质合成有机物和低分子量等有机物有明显的去除效果，活性炭深度净化工艺用于未处理的废水，也可用于生产生活用水的净化处理。当粉尘和颗粒物比较多时，活性炭连同水帘机、喷淋塔和UV等离子一起使用，达到净化空气达标排放的效果。

三、技术性能表:

处理风量 $1000(\text{m}^3/\text{h})$ - $60000(\text{m}^3/\text{h})$ 活性炭吸附塔经济且有效的处理有机废气，去除率可高达85%以上。

型号	处理风量 (m ³ /min)	长 (mm)	宽 (mm)	高 (mm)	入口 (mm)	出口 (mm)
HXF-60	60	2000	1100	1200	320	320
HXF-80	80	2500	1200	1200	400	400
HXF-100	100	2600	1300	1500	450	450
HXF-150	150	3000	1500	1600	560	560
HXF-180	180	3300	1800	1800	630	630
HXF-200	200	3100	2200	1300	630	630
HXF-250	250	3300	2300	1600	700	700
HXF-300	300	3600	2400	1800	800	800
HXF-350	350	3900	2500	1800	900	900
HXF-450	450	4200	2600	2200	1000	1000
HXF-600	600	4600	2700	2400	1120	1120
HXF-700	700	5200	2800	2400	1250	1250
HXF-800	800	5500	3000	2600	1400	1400

注：表中外形尺寸，为塔体尺寸，不含支架800mm，护栏1000mm；HXF 型活性炭有机废气吸附塔，塔体外形尺寸一样，支 600mm，护栏1000mm。

泰合诚挚欢迎四海宾朋的光临！我们将为您提供优质的产品、合理的价格、周到

的服务。更多资讯<http://www.taihehb.com>

联系人：张经理

手机：13933985552

电话：0317-4641558

传真：0317-4643387

QQ：809562832

邮箱：taihehb@163.com