

德尔活性炭吸附床安全性能高使用寿命长

产品名称	德尔活性炭吸附床安全性能高使用寿命长
公司名称	青岛德瑞尔环保设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省青岛市胶州市胶东街道办事处三官庙村西 (注册地址)
联系电话	15306485548

产品详情

活性炭吸附床又名活性炭吸附塔、活性炭吸附器、活性炭过滤器。

德瑞尔活性炭吸附箱主要应用于有机废气的处理，主要是吸附器，内含穿孔板、活性炭吸附层等部件。本装置采用A3碳钢板制作而成。（亦可采用PP板、镀锌钢板、不锈钢等其他材质）本装置具有节省动力，操作维护方便等优点；本装置适用于家具、木业、制革、五金建材等行业的有机废气。德瑞尔活性炭吸附箱可根据情况直接连接风机进行废气的吸附排放，也可和其他净化器相连接串联使用。

作用原理：

活性炭吸附器：活性炭吸附是利用活性炭的多孔性，存在吸引力的原理而开发的。由于固体表面上存在着未平衡饱和的分子力或化学键力，因此当此固体表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓集并保持在固体表面，这种现象就是吸附现象。本工艺所采用的活性炭吸附法就是利用固体表面的这种性质，当废气与大表面的多孔性活性炭相接触，废气中的污染物被吸附在活性炭固体表面，从而与气体混合物分离，达到净化的目的。

技术参数：

型号	处理风量(m ³ /h)	活性炭(m)	设备阻力(pa)	外形尺寸(mm)
DRE-TX-3000	3000	0.25	700-800	1600*750*1000
DRE-TX-5000	5000	0.48	1800*950*1600	

DRE-TX-10000	10000	0.86	2400*1250*1600
DRE-TX-15000	15000	1.2	3000*1250*1600
DRE-TX-20000	20000	1.7	3500*1250*1600