

化工废气治理设备 T-HPs系列新型吸附树脂

产品名称	化工废气治理设备 T-HPs系列新型吸附树脂
公司名称	浙江赛璞环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省浦江县郑宅镇锁友路56号
联系电话	18867172539

产品详情

化工废气治理设备 T-HPs系列新型吸附树脂

SupSAU新型吸附系统详解

优势：高比表面积、丰富的微孔和中孔

优良的物理化学稳定性，耐酸、碱和有机溶剂，300 时仍具有好的热稳定性

高疏水性，可处理高湿度气体

高机械强度和稳定吸附性能，可长期使用不更换。

对烷烃、芳烃、酯、酮等VOCs的去除率，均稳定大于99.9%

跟活性炭比较：活性炭具有特殊的催化作用：吸附化学性质活泼的物质时易着火，安全性差。如：丙酮吸附卤代烃产生酸性物质，严重腐蚀设备。如：二氯甲烷

T-HPs新型吸附树脂无催化作用：

优良的物理化学热稳定性，耐酸、碱和有机溶剂，300 时仍具有好的热稳定性、更安全；

吸附卤代烃时不产生酸性物质，设备更安全

吸附效果：

活性炭

吸附效果逐渐降低，很难满足达标排放要求

亲水性，湿度影响吸附效果

T-HPs新型吸附树脂

吸附效果稳定，可长期稳定达标，满足排放要求

疏水性，湿度对吸附效果没有任何影响

使用寿命：

机械强度低，易粉碎

不易完全脱附，需定期更换

机械强度高，可长期使用

吸脱附效果稳定，毋需更换

运行费用：

需定期整体更换，产生活性炭费用和危废处置费用

难脱附，消耗蒸汽量大，回收每吨VOC需消耗8~10吨蒸汽

冷媒消耗多，增加废水处理量

长期使用不更换，五年零维护

易脱附，回收每吨VOC仅消耗2~3吨蒸汽

冷媒消耗少，废水量少