

# vocs有机废气治理 T-HPs系列新型吸附树脂

产品名称	vocs有机废气治理 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

### vocs有机废气治理 T-HPs系列新型吸附树脂

#### SupSAU新型吸附系统工艺特点

- 1) 整体撬装，系统高度集成，质量保障、紧凑美观、占地少。
- 2) 系统配管方案优化，可实现并联和串联两种运行模式。
- 3) 吸附塔内配置精密分布器，保障废气、蒸汽、喷淋水和吹扫气塔内均匀分布，达到优工况。
- 4) 合理自动控制进气温度，保障工艺需求的同时更节省冷媒。
- 5) 吸脱附过程均配置超温、超压报警，双重保护保障系统安全运行。
- 6) 脱附过程温度监测控制蒸汽用量，解决蒸汽压力波动对脱附的影响，合理使用蒸汽量，保障用少的蒸汽达到优的脱附效果，更节能。
- 7) 冷凝过程温度监测，保障冷凝回收效果。
- 8) 废气风压监测，联锁风机变频，满足车间工艺排气要求同时解决因负压过剩造成物料损耗和电力消耗。
- 9) 系统运行采取PLC自动控制，实现一键启动，360天无人值守。整个系统的温度、压力、液位等参数均由传感器采集，传输至中心电脑数据处理控制运行，配备自动运行和手动运行两种操作模式。

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