

# 江苏宏盼废气净化塔废气处理设备水膜除尘器

产品名称	江苏宏盼废气净化塔废气处理设备水膜除尘器
公司名称	江苏宏盼环保科技有限公司
价格	5200.00/件
规格参数	品牌:宏盼 型号:hppl 产地:江苏常州
公司地址	金坛区兴华路20号
联系电话	18115068519

## 产品详情

它由外壳、填料、填料支承、液体分布器、中间支承和再分布器、气体和液体进出口接管等部件组成，塔外壳多采用金属材料，也可用塑料制造。

填料是填料塔的核心，它提供了塔内气液两相的接触面，填料与塔的结构决定了塔的性能。填料必须具备较大的比表面，有较高的空隙率、良好的润湿性、耐腐蚀、一定的机械强度、密度小、价格低廉等。常用的填料有拉西环、鲍尔环、弧鞍形和矩鞍形填料，20世纪80年代后开发的新型填料如QH—1型扁环填料、八四内弧环、刺猬形填料、金属板状填料、规整板波纹填料、格栅填料等，为先进的填料塔设计提供了基础。

填料塔适用于快速和瞬间反应的吸收过程，多用于气体的净化。该塔结构简单，易于用耐腐蚀材料制作，气液接触面积大，接触时间长，气量变化时塔的适应性强，塔阻力小，压力损失为300—700Pa，与板式塔相比处理风量小，空塔气速通常为0.5—1.2m/s，气速过大会形成液泛，喷淋密度6—8m<sup>3</sup>/(m<sup>2</sup>, h)以保证填料润湿，液气比控制在2—10L/m<sup>3</sup>。填料塔不宜处理含尘量较大的烟气，设计时应克服塔内气液分布不均的问题。