

水喷淋酸雾净化塔

产品名称	水喷淋酸雾净化塔
公司名称	河北宝飞华创玻璃钢制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市枣强县东外环路中小企业园区荣华街2号
联系电话	15631883339

产品详情

水喷淋酸雾净化塔是五金电镀、氧化、清洗生产过程中使用硫酸、盐酸、硝酸产生的酸性气体具有较强腐蚀性，酸雾处理塔是酸雾废气处理不可缺少的设备。

水喷淋酸雾净化塔范围:

酸性气体：硫酸，盐酸，硝酸，HF等;碱性气体：氢氧化钠，氢氧化钾，氨气等;有机气体：苯类，醇类，酚类等。治理不同的有害气体采用不同的吸收液。

玻璃钢酸性气体吸收塔，塔内气体由风机送入，气体由下向上。吸收液由耐酸泵打入塔顶，通过布液装置均匀向下喷淋，形成逆流吸收，中和后的气体经塔内除雾段后，经烟囱排入大气。不同的酸性气体采用不同的吸收液体吸收。

盐酸废气吸收塔采用氢氧化钠（NaOH）溶液作吸收中和液，当溶液浓度3~6%时，净化盐酸（HCL）酸雾（初始浓度<400mg/m³）效率可达98%以上；净化硫酸（H₂SO₄）酸雾（初始浓度<300mg/m³）效率可达97%以上;净化硝酸（HNO₃）酸雾（初始浓度<100mg/m³）效率可达90%以上。

水喷淋酸雾净化塔产品特点：

1、耐腐蚀性能优异，轻质高强，不易结垢，可耐几乎所有的无机介质和大多数有机溶剂的优点并大大提高了产品的传质效果，在某些场合，已替代了传统的板式塔；

2、结构紧凑，安装方便，维修工作量小、使用寿命长

3、尾气处理量大，净化率高，；

4、本设备可与降膜吸收器串联使用，亦可单独使用；与降膜吸收器串联后HCl吸收率可达99%-100%。

酸雾处理塔又可称为酸雾净化塔，酸雾净化器，酸雾洗涤塔，酸雾净化设备，酸雾废气处理塔等。