

PP酸雾净化塔酸雾净化装置

产品名称	PP酸雾净化塔酸雾净化装置
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	23659.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

酸雾净化塔的原理：在通风实验中需要处理的废气经FRP离心风机压入净化塔进料段后，上下向上的吸收段的吸收反应可使废气浓度低，然后继续排放。在包装区向上。废气在塑料球中滚动，与吸收液反应，进一步降低废气的浓度，进入脱水器后，将净化后的气体排放到大气中，酸雾净化塔为圆柱形结构。整个塔由三部分组成：贮液、进料、喷雾、脱水和排气。出口管连接，塑料球安装在喷雾器内。

酸雾净化塔采用玻璃钢制成，结构紧凑、耐腐蚀、耐高温、外觀光滑；除水部分外，还分离出生产水汽分离；喷水部分：高压水喷淋产生雾状，可分为两部分进行扩容。ct处理和改进；填料：海胆型或冠型，PP型整体成型需要防溢流排水管；观察窗厚5mm；透明丙烯酸板制成；自动加水装置：浮球液位自动控制式；加水泵：耐酸碱水泵。

产品详情

pp喷淋废气净化塔流程简介：

pp喷淋废气净化塔分单塔体和双塔体。采用圆形塔体，用法兰分段连接而成。具体由贮液箱、塔体、进风段、喷淋层、填料层、旋流除雾层、出风锥帽、观检孔等组成。

pp喷淋废气净化塔的工作原理：

我司的pp喷淋废气净化塔主要的运作方式是不断酸雾废气由风管引入净化塔，经过填料层，废气与氢氧

化钠吸收液进液两相充分接触吸收中和反应，酸雾废气经过净化后，再经除雾板脱水除雾后由风机排入大气。吸收液在塔底经水泵增压后在塔顶喷淋而下，后回流至塔底循环使用。净化后的酸雾废气达到广东省地方排放标准的排放要求，低于 排放标准。

以下是废气处理的的工程的工艺流程：排除的酸雾废气 进入风管 经过酸碱废气处理塔 风机 风管 达标排放。

备注：工业废气处理的方法有活性炭吸附法、催化燃烧法、催化氧化法、酸碱中和法、等离子法等。

我公司生产的pp喷淋废气净化塔具有以下特点：

- 1.采用填料塔对废气进行净化，适合于连续和间歇排放废气的治理；
- 2.工艺简单，管理、操作及维修相当方便简洁，不会对车间的生产造成任何影响；
- 3.适用范围广，可同时净化多种污染物；
- 4.压降较低，操作弹性大，且具有很好的除雾性能；
- 5.塔体可根据实际情况采用FRP/PP/PVC等材料制作；
- 6.填料采用 、低阻的鲍尔环，可 地去除气体中的异味、物质等。
- 7.我公司的废气处理塔采用五重废气吸附过滤净化系统，工业废气处理设计周密、层层净化过滤废气，效果较好，去除率可高达99%以上。

pp喷淋废气净化塔适用范围：

广泛应用于化工、电子、冶金、电镀、纺织(化纤)、食品、机械制造等行业过程中排放的酸、碱性废气的净化处理。如调味食品、制酸、酸洗、电镀、电解、蓄电池等。作者：btfnhb
<https://www.bilibili.com/read/cv13561784/> 出处：bilibili

酸雾净化塔的维护：

1. 罐内溶液浓度应保持在2-6%的大气氛中。

2. 当浓度小于2%时，必须加入溶液。

三。当酸、碱、盐浓度大于20%或用于实际时，定期更换罐内溶液。