

泽瑞环保生产直销脱硫塔除雾器

产品名称	泽瑞环保生产直销脱硫塔除雾器
公司名称	河北泽瑞环保设备有限公司
价格	500.00/1
规格参数	泽瑞环保设备:泽瑞环保设备 立方:立方 河北:河北
公司地址	河北省衡水市枣强县枣强镇七里营村
联系电话	15373722999

产品详情

1、安置方向 [pp除雾器](#)：[pp除雾器](#)

组件水平放置，烟气笔直向上流过除雾器。(适用于吸收塔) 水平流除雾器：除雾器组件笔直放置，烟气流

沿水平方

向通过除雾器。(适

用于水平烟道)2、安置结构 平板式

除雾器体系由两层平行除雾器[pp除雾器](#)

叶片及三层冲刷水管组成。一层除雾器除

掉粗颗粒雾滴，二层[pp除雾器](#)

去除细颗粒雾滴。冲刷体系由冲刷管道、冲刷喷嘴、冲刷水泵、冲刷水自动开关阀、压力仪表、冲刷水流量计以及程控器等组成(具体购货时进行选购)。[pp除雾器](#)

冲刷体系的作用是定时冲刷掉除雾器板片上捕集的液体固体沉积物，保持板片清洁、湿润，防止叶片结垢和阻塞通道。冲刷管安置方式为一级除雾器上下侧和二级除雾器下侧。冲刷水喷淋堆叠率到达200%，确保除雾器低阻运转。组件

之间配有卡夹和螺栓衔接，简易安。3、工作原理[pp除雾器](#)

是利用水膜别离的原理完成气水别离。当带有液滴的烟气进入人字形板片构成的狭隘、弯曲的通道时，因为流线偏折产生离心力，将液滴别离出来，液滴撞击板片，部分黏附在板片壁上构成水膜，缓慢下流，汇集成较大液滴落下，从而完成气水别离。[pp除雾器](#)

冲刷体系规划在规划除雾器冲刷体系时要考虑的因素有:冲刷面挑选、冲刷水压力、冲刷强度、喷嘴视点、冲刷

频率、冲刷水

水质等为了削减烟气通过除

雾器后的携带水量，冲刷体系通常规划成只冲刷[pp除雾器](#)

初级叶片的顶风面和背风面。冲刷水的压力一般要求200kPa以上，冲刷强度在401/(m2min)左右，喷嘴视点一般挑选90°或110°，200%重登。通过调整各冲刷通道的间隔时间可调节补充水量，冲刷通道能够按空间顺序依次冲刷，能够将一个周期内的冲刷次数调整为顶风面多于背风面。冲刷频率一般取决于吸收塔每小时的蒸腾水流量，当吸收塔内的水位低于设定值时，自动控制体系将执行除雾器冲刷程序。冲

刷水要尽可能采用新鲜水，以迅速下降除雾器叶片上附着浆液的饱和度，防止结垢。