

除雾器、折流板除雾器、脱硫用除雾器平板式

产品名称	除雾器、折流板除雾器、脱硫用除雾器平板式
公司名称	江苏信立恒环保有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:江苏信立恒 型号:FR
公司地址	宜兴市高塍镇新裕泰华路6号
联系电话	13771381234 18251567876

产品详情

平板式除雾器

平板式除雾器为除雾器中最常见的布置形式，常用材质为增强聚丙烯、复合材料、不锈钢材质。由两层平行除雾器及三层反冲洗水组成（第四层冲洗选择性安装）。第一级除雾器为粗除雾，第二级除雾器为精除雾。叶片之间通过定位杆在上部及下部同时固定，然后再和叶片焊接在一起，保证定位杆不会脱落，同时也增大了除雾器的承重能力。

工作原理：

平板式（流线型叶片/折流板叶片）除雾器是根据液滴的惯性、离心力、撞击、重力等原理。烟气通过叶片，含雾滴的气体经若干次改变方向，雾滴在惯性和离心力的作用下，被甩在叶片上，从而实现气液分离，叶片上的小液滴汇集成大颗粒液滴，靠重力落下。

技术特点：

1、重要特点：

叶片采用最新复合材料制作而成的，高强度、耐酸、耐碱、耐高浓度氯离子、耐磨、表面光滑等优点。并能在100℃烟气温度工况下连续使用。

2、技术参数：

出口雾滴含量 75mg/nm

阻力损失 150pa

烟气流速：2.5 ~ 4.5m/s（空塔流速）

除雾器最大承受连续使用温度 100 短时间内120 （20分钟内）

除雾器承重力 350kg/m²

系统结构：

- 1、平板式除雾器系统由两层平行除雾器叶片及三层冲洗水管组成（推选）。第一层除雾器除去粗颗粒雾滴，第二层除雾器去除细颗粒雾滴。
- 2、冲洗水系统包括：喷嘴、管道、管卡等。

除雾器冲洗水管及喷嘴：可采用碳钢防腐或不锈钢制作（常用为pp喷嘴、frpp水管）。冲洗管布置形式为第一级除雾器上下侧和二级除雾器下侧。冲洗水喷淋重叠率达到200%，确保除雾器低阻运行。

本产品的加工定制是是，品牌是江苏信立恒，型号是FR，公称直径是4000（mm），网块厚度是1700（mm），丝网型式是高穿透型，材质是FRPP，外形尺寸是4000（mm），重量是300（kg），应用领域是烟气脱硫,化工,石油,制药,冶金,选矿,医用、制药,煤炭，规格是根据用户要求制作