

脱硫塔除雾器 河北祥庆 除雾器

产品名称	脱硫塔除雾器 河北祥庆 除雾器
公司名称	河北祥庆塑料制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	衡水市冀州区兴华南大街工业园区
联系电话	13483711496 13483711496

产品详情

除雾器

叶片采用新复合材料制作而成的，并能在150 烟气温度工况下连续使用。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。脱硫除雾器-除雾器的生产是为了相应国家绿色节能生产而出现的。玻璃钢除雾器具有分离效率高、阻力降小、允许气流速度大、防堵功能强的新型脱硫除雾器成为工业生产中迫切需要解决的问题。

除雾器用于分离塔中气体夹带的液滴，以保证有传质效率，降低有价值的物料损失和改善塔后压缩机的操作，一般多在塔顶设置除雾器。

除雾器

旋流板除雾器的挡环

旋流板除雾器的挡环是用来防止雾液溢出的部件。旋流板除雾器在除雾时，部分雾滴会随着旋流板产生的气体沿筒壁上行，除雾器，有发生外溢的可能性，而旋流板除雾器的挡环的作用就是防止外溢情况的发生。

旋流板除雾器的回流管

旋流板除雾器的回流管是用于雾滴收集后的回流。旋流板除雾器在除雾过程中，雾滴流会汇聚到旋流板除雾器的底部，丝网除雾器，其中需要收集的贵重液体就可以顺着回流管进入回收环节，这样有利于降低企业的生产浪费，也有利于物质的循环再利用。

不锈钢除雾器的应用原理实际上是怎样的呢？小编归纳为以下几点：

- (1) 除雾器冲洗水系统应能冲洗除雾器，脱硫塔除雾器，避免除雾器堵塞。邻近喷嘴的喷淋范围部分重叠，以确保冲洗效果。
- (2) 除雾器应能承受烟气流速在流通截面上相对于平均流速-40%~+10%的偏差的不均匀性而保持基本性能不变。
- (3) 冲洗水入口管与支管的管径，排列方式，喷嘴的分布由供方提供。
- (4) 除雾器应能承受80 条件下连续运行而没有任何不良影响，并且在90 能短时间（10分钟）正常运行。
- (5) 每个喷嘴运行时平均水压的波动范围为 $\pm 0.1\text{bar}$ ，喷嘴压力的偏差应小于10%。
- (6) 除雾器冲洗用水由FGD工艺水提供。

单台除雾器冲洗水水量：单组管道瞬间值 m^3/h ，实际耗水量为： m^3/h ，水压为 MPa，水压为 Mpa。

冲洗水冲洗控制程序：

- (7) 除雾器接管的阀门采用电动阀（非供方范围），数量、口径参照化工标准HG20593 PN1.0 板式平焊钢制管法兰。
- (8) 除雾器布置应合理、易于接近、便于更换。
- (9) 供方应提供除雾器压力降与运行时间的关系曲线、速度与极限水滴尺寸的关系曲线、速度与压力降的关系曲线。
- (10) 除雾器支撑梁应可作为维修通道，支撑梁/走道至少能承受 $300\text{kg}/\text{m}^2$ 的活载荷以便于快速和安全的检查。

脱硫塔除雾器-河北祥庆-除雾器由河北祥庆塑料制品有限公司提供。河北祥庆塑料制品有限公司（www.hbxianqing.com）在环保产品加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，河北祥庆一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：马金松。