

除雾器 高效除雾器 河北祥庆

产品名称	除雾器 高效除雾器 河北祥庆
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

在通常的化工操作中所碰到的气体中分散液滴的直径约在 $0.1 \sim 5000 \mu\text{m}$ 。一般粒径在 $100 \mu\text{m}$ 以上的颗粒因沉降速度较快，其分离问题很容易解决。通常直径大于 $50 \mu\text{m}$ 的液滴，可用重力沉降法分离; $5 \mu\text{m}$ 以上的液滴可用惯性碰撞及离心分离法;对于更小的细雾则要设法使其聚集形成较大颗粒，或用纤维过滤器及静电除雾器。

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。可有效去除 $3\text{--}5\mu\text{m}$ 的雾滴，塔盘间若设置除沫器，不仅可保证塔盘的传质效率，还可以减小板间距。所以除雾器主要用于气液分离。亦可为空气过滤器用于气体分离

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，除雾器，部分雾滴会随着旋流板产生的气体沿筒壁上行，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，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，脱硫塔除雾器，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。

除雾器(mist eliminator)主要是由波形叶片、板片、卡条等固定装置组成，在湿法脱硫，吸收塔在运行过程中，易产生粒径为10--60微米的"雾"，"雾"不仅含有水分，高效除雾器，它还溶有硫酸、硫酸盐、等，同时也造成风机、热交换器及烟道的玷污和严重腐蚀，因此，湿法脱硫工艺上对吸收设备提出除雾的要求，被净化的气体在离开吸收塔之前要除雾。

简要概述

平板式除雾器为除雾器中常见的布置形式，常用材质为增强聚、复合材料、不锈钢。

折叠编辑本段工作原理

平板式(流线型叶片)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，除雾器生产厂家，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。

除雾器-高效除雾器-河北祥庆(诚信商家)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.hbxiaqing.com)在环保产品加工这一领域倾注了无限的热忱和热情，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。