

丝网除沫器

产品名称	丝网除沫器
公司名称	济宁市鑫煤矿山设备有限公司
价格	540.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:鑫煤 型号:54
公司地址	济宁市高新区第七工业园
联系电话	86-05372581398 13791711049

产品详情

丝网除沫器用途

丝网除沫器(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，一般多在塔顶设置丝网除沫器。可有效去除3--5um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。所以丝网除沫器主要用于气液分离。亦可为空气过滤器用于气体分离。此外，丝网还可作为仪表工业中各类仪表的缓冲器，以防止电波干扰的电子屏蔽器等。

丝网除沫器工作原理

当带有雾沫的气体以一定速度上升通过丝网时，由于雾沫上升的惯性作用，雾沫与丝网细丝相碰撞而被附着在细丝表面上。细丝表面上雾沫的扩散、雾沫的重力沉降，使雾沫形成较大的液滴沿着细丝流至两根细丝的交接点。细丝的可润湿性、液体的表面张力及细丝的毛细管作用，使得液滴越来越大，直到聚集的液滴大到其自身产生的重力超过气体的上升力与液体表面张力的合力时，液滴就从细丝上分离下落。气体通过丝网除沫器后，基本上不含雾沫。分离气体中的雾沫，以改善操作条件，优化工艺指标，减少设备腐蚀，延长设备使用寿命，增加处理量及回收有价值的物料，保护环境，减少大气污染等。结构简单体积小，除沫效率高，阻力小，重量轻，安装、操作、维修方便，丝网除沫器对粒径 3~5um的雾沫，捕集效率达98%-99.8%，而气体通过除沫器的压力降却很小，只有250-500pa，有利于提高设备的生产效率。

1，网上报价不准，具体产品价格请致电联系电话，以电话中实际报价为准。

2, 根据客户指定发货地点不同运费不同, 货运时间为2-5天, 因物流运输不确定因素较多如: 路况, 天气等, 根据物流运输过程中实际情况货物到达时间稍有不同。

3, 因产品生产批次、具体型号不同, 以上图片仅供参考, 详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

本产品的加工定制是是, 品牌是鑫煤, 型号是54, 公称直径是546 (mm), 网块厚度是456 (mm), 丝网型式是标准型, 材质是金属丝网, 外形尺寸是54 (mm), 重量是35 (kg), 应用领域是化工, 规格是546