

# 上下装式丝网除沫器 厂家批发金属丝网除沫器

产品名称	上下装式丝网除沫器 厂家批发金属丝网除沫器
公司名称	无锡市天隆筛网有限公司
价格	200.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:天隆 型号:TL-swcmq
公司地址	无锡市北塘区锡沪西路161-1号
联系电话	051082358168 13616181462

## 产品详情

国家标准：hg/t21618-1998是替代在原工部标准(hg5-1404-81、hg5-1405-81、hg5-1406-81)的基础上，结合丝网除沫器实际使用经验及引进装置中的先进技术修定而成，将愿三个标准合并为一个标准，只分上装式、下装式。

型号规格：上装式、下装式，dg200-dg6400及各种非标丝网除沫器(除雾器)

除沫器用途：

除沫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，降低含水量，延长压缩机的寿命，一般多在塔顶设置除沫器。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。亦可在空气过滤器上用于气体分离。

其中聚四氟乙烯材质的四氟除沫器是现逐步推广的产品,其绝佳的防腐性,相比普通塑料的耐高温性,自洁性(奥运水立方应用),不粘性,疏水性,是金属316l,304除沫器的绝佳替代品.由<远征氟塑>提供!由<万博丝网>修改!

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，有利于提高设备的生产效率。

本产品的加工定制是是，品牌是天隆，型号是TL-swcmq，公称直径是3000（mm），网块厚度是150（mm），丝网型式是高效型，材质是不锈钢丝网，外形尺寸是3000\*150（mm），重量是150（kg），应用领域是水处理,化工,石油,制药,医用、制药，规格是上装式、下装式，材料是304丝网除沫器，产地是无锡