

# 不锈钢丝网除沫器 丝网除沫器 丝网除雾器

产品名称	不锈钢丝网除沫器 丝网除沫器 丝网除雾器
公司名称	安平县永迪过滤设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安平县为民东街253号(信合小区北门东)
联系电话	15731868878 15731868878

## 产品详情

丝网除沫器：

一气液分离装置，气体通过除沫器的丝垫，可除去夹带的雾沫。可分为金属丝网除沫器、塑料丝网除沫器、pp丝网除沫器、抽屉式丝网除沫器、镶嵌式丝网除沫器、上装式丝网除沫器、下装式丝网除沫器等。

不锈钢丝网除沫器，又称为不锈钢丝网捕沫器，丝网破沫器，主要的作用就是把汽中的小水珠通过除沫器汇聚成大水滴，从而保留下来，完成气体中的除沫破沫的作用。

沪Q/SG12-1-79、Q/YSZZ-88-91气液过滤网、气液过滤网、破沫网、空气滤芯网、金属丝网、平网、方眼网、不锈钢过滤网、油气分离器滤网、油水分离器滤网、丝网波纹填料等丝网产品

丝网除沫器的结构：丝网除沫器主要是由丝网、丝网格栅组成丝网块和固定丝网块的支承装置构成，丝网为各种材质的气液过滤网，气液过滤网是由金属丝或非金属丝组成。气液过滤网的非金属丝由多股非金属纤维捻制而成，亦可为单股非金属丝。该丝网除沫器不但能滤除悬浮于气流中的较大液沫，而且能滤除较小和微小液沫，广泛应用于化工、石油、塔器制造、压力容器等行业中的气液分离装置中。

丝网除沫器的用途：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，

不锈钢丝网除沫器，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等。现已广泛用于化工、石油、硫酸、轻工、冶金、机械、环保的工业生产。

丝网除沫器的工作原理：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，脱硫塔丝网除雾器，基本上不含雾沫。分离气体中的雾沫，以改善操作条件，蒙乃尔丝网除沫器，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，除沫效率好，阻力小，丝网除沫器，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。

安平永迪过滤设备有限公司生产的丝网除沫器是由汽液过滤网垫(由诺干块网块拼合而成)和支承件两部分构成的。网块由诺干层平铺的波纹型汽液过滤网、格栅和定距杆等组合而成。主要是用在石油过滤，在精馏、吸收、萃取等单元操作中广泛应用。欢迎广大的客户前来洽谈。除沫器采用HG、T21586-98标准，是由若干块丝网除沫元件构成，通过导轨插入塔体内。该除沫器的特点是操作、维修方面，可在塔体外更换除沫元件，适合于硫酸装置的吸收塔及干燥塔等。

#### 不锈钢丝网除沫器-丝网除沫器-丝网除雾器

由安平县永迪过滤设备有限公司提供。安平县永迪过滤设备有限公司 (user.tz1288.com) 是从事“滤清器,滤筒,滤片,丝网除沫器,丝网垫圈,丝网屏蔽条”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王芳。