

丝网除沫器 丝网除雾器 PP丝网除沫器

产品名称	丝网除沫器 丝网除雾器 PP丝网除沫器
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，又名丝网除雾器、丝网捕沫器、除沫器。主要用于分离直径大于 $3\mu\text{m} \sim 5\mu\text{m}$ 的液滴。当带有雾沫的气体以一定的速度上升，通过格栅中间的过滤丝网时，由于雾沫上升的惯性作用，使得雾沫与细丝碰撞而粘附在细丝的表面上。细丝表面上的雾沫进一步扩散及雾沫本身的重力沉降，使雾沫形成较大的液滴沿着细丝流至它的交织处。由于细丝的可湿性、液体的表面张力及细丝的毛细管作用，使得液滴越来越大，直至其自身的重力超过气体上升的浮力和液体表面张力的合力时，就被分离而下落。只要操作气速等条件选择得当，气体通过丝网除沫器后，抽屉式丝网除沫器，其除沫效率可达到99%以上，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，除沫效率好，丝网除沫器，阻力小，重量轻，安装、操作、维修方便，丝网除沫器对粒径 $3\sim 5\mu\text{m}$ 的雾沫，捕集效率达98%-99.8%，而气体通过丝网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。

HG/T21618-1998丝网除沫器标准介绍

《HG/T21618-1998丝网除沫器》标准是在原化工部标准HG5-1404-81、HG5-1405-81、HG5-1406-81的基础上，结合丝网除沫器的实际使用经验及引进装置中的先进技术修订而成。一般丝网除沫器的结构设计可按此标准作为参考依据；丝网除沫器用过滤网的技术参数可参考：《HT-2001丝网除沫器标准》、《HG/T21618-1998丝网除沫器标准》、《HG/T21586-1998抽屉式丝网除沫器标准》新修订的《HG/T21618-1998丝网除沫器》

?丝网除沫器

丝网除沫器由汽液过滤网、格栅组成丝网块和固定丝网块的支承装置构成，PP丝网除沫器，丝网除沫器是一气液分离装置，气体通过除沫器的丝垫，可除去夹带的雾沫，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。不锈钢丝网除沫器是除沫器家族里使用范围广泛的产品，其比例可以占到整个除沫器市场的96%。丝网除沫器是用来将气体中夹带的雾沫（雾滴）除去，回收昂贵的雾滴（贵重物料），或净化气体减少气体中的杂质。

丝网除沫器有不锈钢，长方形丝网除沫器，pp，pvc等各种材质的丝网除沫器，可以用来过滤各种的气体，主要是用来破沫，除沫等各种气液体的过滤和聚合，产品可以根据客户的要求定做，欢迎广大的客户来电咨询。

PVC的光、热稳定性较差，在100℃以上或经长时间阳光暴晒，就会分解产生HCl，并进一步自动催化分解、变色，物理机械性能迅速下降，因此在实际应用中必须加入稳定剂以提高对热和光的稳定性。

PTFE聚四氟乙烯丝网除沫器是当今世界上耐腐蚀性能的除沫器产品之一，它可以在任何种类的化学介质中长期使用

丝网除沫器-丝网除雾器-PP丝网除沫器由安平县永迪过滤设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。安平县永迪过滤设备有限公司（user.tz1288.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!