

pp丝网除沫器厂家A安平pp丝网除沫器生产厂家

产品名称	pp丝网除沫器厂家A安平pp丝网除沫器生产厂家
公司名称	安平县以勒丝网制品有限公司
价格	23.00/kg
规格参数	直径:1000-9000 高度:100-500 品牌:雅威以勒
公司地址	安平县台城村北20米处
联系电话	0318-5182037 15631811857

产品详情

pp丝网除沫器厂家A安平pp丝网除沫器生产厂家

pp丝网除沫器厂家安平以勒丝网专业生产PP丝网除雾器,304/316L不锈钢丝网除雾器、PTFE丝网除水器,规格:上装式/下装式,目前该PP丝网除雾器已被广泛应用在洗涤塔、脱硫塔、吸收塔酸雾除雾脱水,丝网脱硫设备。

材质:纯PP单丝

编织:针织

丝径:0.1-0.55

型号:标准型

直径:100mm-9000mm

高度:100-500mm

规格:HG/T21618-1998,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)。

产品结构:PP丝网除沫器主要是由PP丝网、PP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PP气液过滤网,气液过滤网是由金属丝或非金属丝组成。

pp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。本标准(HG、T21618-1998)是在原化工部标准:HG5-1404-81、HG5-1405-81和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订而成的。

1.pp丝网除沫器结构

pp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。

2.pp丝网除沫器用途

pp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。现已广泛用于化工、石油、环保的工业生产。

3.pp丝网除沫器分类

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。

波浪式丝网除沫器又名波浪型除沫器、波形除沫器。其符合HG/T21618-1998新型标准、综合了HG5-1404-81、HG5-1405-81、HG5-1406-81丝网除沫器的特点外，具有独特的优点特性：

1.pp丝网除沫器除沫效果明显提升，气走气路、液走液路，无二次夹带现象。

2.网块45度倾斜，过滤面积增大15%，并且可以调整气流方向和速度，达到高效除沫作用。

3.4-10mm深的波形压纹，一层具有2层的过滤效率，节省了安装空间，降底了单台塔除沫器的造价。

除沫器厂可根据用户要求，设计生产金属、非金属材质的丝网除沫器，包括不锈钢、蒙乃尔、纯镍、纯钛等金属以及聚四氟乙烯、聚丙烯、玻璃纤维等非金属材料。

4.pp丝网除沫器的新标准和原标准比较

- 1、将原来三个标准合并为一个标准，便于选用。
- 2、除沫器的通径范围及规格有所调整，公称通径规格适当当密。
- 3、增加了除沫器所采用的丝型式，并给出了丝网的基本参数。
- 4、增加了丝网及格栅的材料品种。
- 5、增加了关于除沫器的工艺计算内容。

pp丝网除沫器可采用国产进口优质材料：Q235、304、304L、321、316L、F46、NS-80、镍丝、钛丝及合金等材质。