

# DN1200硫铵尾气捕雾器 管道脱硫装置迷宫式捕雾器

产品名称	DN1200硫铵尾气捕雾器 管道脱硫装置迷宫式捕雾器
公司名称	江西省萍乡市迪尔化工填料有限公司
价格	500.00/件
规格参数	型号:DN1200 材质:金属、不锈钢、碳钢 是否定制:是
公司地址	江西省萍乡市开发区高新园西区
联系电话	15807992939 15807992939

## 产品详情

### DN1200硫铵尾气捕雾器 管道脱硫装置迷宫式捕雾器

不锈钢迷宫式捕雾器产品按按焦耐院设计。它的结构由若干波纹板或百叶窗片组成，被气体夹带的液滴在惯性力的作用下，于板间弯曲通道中沉降，所形成的液膜借重力沿着板面下流至槽中，然后由排水管排出。当风速在临界值时，液体运动呈波纹形，若风速高于临界值，液膜与板面脱离，并再度并再度被夹带入上升气流中。

板上波纹弧度取90-120°，主要根据板间距离确定。若设计弧度不中以引起气流的循环流动，可用同样半径、增加波纹板中的弧度或同样弧长、减小半径的方法来改进。当然这些改进会增加压降。因些设计时须慎重考虑。通常板间距为10-25mm，若气流中含有固体微粒或粘稠液滴，必须加大板间距到30-50mm，否则狭窄的通道易被沉淀粒子或焦油堵塞。

产品主要优点：

DN1200硫铵尾气捕雾器 管道脱硫装置迷宫式捕雾器具有低压降、高收集效率等优点，气体主流呈波纹状流动，而且在槽内可引起反向流动，提高了液油滴的收集效率。产品在焦化厂的脱硫脱苯塔中应用时，就是把刚从脱硫塔出来的煤气中夹杂的雾滴去除减少净煤气中的雾液夹带，提高煤气质量。捕雾器是用于捕捉出工序煤气中含带的吸收剂及化产品。

如电捕焦油器是专门用于在冷鼓工段回收煤气中夹带的细小焦油颗粒；化产工序有捕雾器的如脱硫塔顶、洗苯塔顶。在焦化厂经常安装在管道上面，管道连接处进行捕雾。焦化厂脱硫工段的捕雾器，就是把

刚从脱硫塔出来的煤气中夹杂的雾滴去除减少净煤气中的雾液夹带，提高煤气质量。

捕雾器产品专车发货现场图片：