

# 不锈钢316L折流板除雾器 废气处理塔捕雾器 C型S型除雾器

产品名称	不锈钢316L折流板除雾器 废气处理塔捕雾器 C型S型除雾器
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:DN100-DN10000 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

### 不锈钢316L折流板除雾器 废气处理塔捕雾器 C型S型除雾器

折流板除雾器又名折流板收水器，用于脱硫脱硝或废气处理塔（喷淋塔、吹脱塔等），除雾片有两种规格厚度2mm和3mm，按客户要求可定做，产品耐高温耐酸碱使用寿命长，处理效果明显。

#### 1、介绍

废气处理塔折流板除雾器C型S型除雾器主要是由波形叶片、板片、卡条等固定装置组成，在湿法脱硫，吸收塔在运行过程中，易产生粒径为10--60微米的“雾”，“雾”不仅含有水分，它还溶有硫酸、硫酸盐、SO<sub>2</sub>等，同时也造成风机、热交换器及烟道的玷污和严重腐蚀，因此，湿法脱硫工艺上对吸收设备提出除雾的要求，被净化的气体在离开吸收塔之前要除雾。

#### 2、简介

除雾器系统由除雾器本体及冲洗系统组成。具体为二级除雾器本体、冲洗水管道、喷嘴、支撑架、支撑梁及相关连接、固定、密封件等组成。

#### 3、用途

不锈钢316L折流板除雾器 废气处理塔捕雾器 C型S型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，一般多在塔顶设置除雾器。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。所以除雾器主要用于

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。实际就是把二氧化硫排放到大气中，同时也造成风机、热交换器及烟道的玷污和严重腐蚀。因此，湿法脱硫工艺上对吸收设备提出除雾的要求，被净化的气体在离开吸收塔之前要除雾。除雾器是FGD系统中的关键设备，其性能直接影响到湿法FGD系统能否连续可靠运行。除雾器故障不仅会造成脱硫系统的停运，甚至可能导致整个机组（系统停机）。  
除雾器的布置形式\*常见的有平板式布置和屋顶式布置。

#### 4、结构

不锈钢316L折流板除雾器 废气处理塔捕雾器 C型S型除雾器主要是由板片、支承装置构成。板片通常由高分子材料（如聚丙烯PP、FRP等）或不锈钢（如316L、317L等）2大类材料制作而成。一般分为流线型和折线型。