

# 不锈钢S30408标准式圆形泡罩塔盘

产品名称	不锈钢S30408标准式圆形泡罩塔盘
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	规格型号:DN100-DN10000 生产材质: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S30408标准式圆形泡罩塔盘

泡罩塔盘是常用的传质设备，其塔板效率高，生产能力大、易于操作、不易污堵，\*\*\*\*。

泡罩塔盘由泡罩、升气管、堰以及降液管构成，其中的升气管是气流从下方向上进入上一块塔板的通道，还能防止液体漏至下一块塔板。升气管上罩有泡罩，泡罩周边开有齿缝，齿缝有三角形、矩形和梯形等形状，这种齿缝能够改变气流的方向，并且使气流转变为细小气泡进入液层，完成气液传质。

塔盘上的堰有进口堰与出口堰两种，当使用平行受液盘时，为使上层塔板流入的液体均匀分布在板上，并且减少进口液体流出，会在入口设置进口堰，降形受液盘则不装进口堰。出口堰主要用于维持塔板液层深度，使液体在塔板上滞留一段时间。

降液管，有圆形和方形两种，是液体自上一层塔板流向下一层的通道，有垂直型和倾斜式之分，倾斜式进口横截面面积大于出口，更有利于向下流动的液体和泡沫分离。

在塔板的受液处，直径800mm以上的塔会采用凹形受液盘，这样能够使液体易于侧线抽出，当液体流量少时，依旧能造成正液封，并能改变液体流向。但这种受液盘不适用于易聚合或有悬浮固体的场合，容易造成死角导致堵塞。

