

DN150圆形泡罩不锈钢塔板 河南蒸氨塔316L泡罩塔盘

产品名称	DN150圆形泡罩不锈钢塔板 河南蒸氨塔316L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	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

DN150圆形泡罩不锈钢塔板 河南蒸氨塔316L泡罩塔盘

蒸氨塔从属于解吸塔，是使溶解于循环水中的氨气通过热载体的传热而挥发释放出来的操作设备。填料塔是以塔内的填料作为气液两相间接接触构件的传质设备。填料塔属于连续接触式气液传质设备，两相组成沿塔高连续变化，在正常操作状态下，气相为连续相，液相为分散相。

1、产品简介

DN150圆形泡罩不锈钢塔板 河南蒸氨塔316L泡罩塔盘在蒸馏、吸收等两相传质设备中占主导地位，它具有下列优点：塔板；能在较宽的气液负荷范围内保持；生产能力大；汽液比范围大；操作弹性大；塔板不易脏污和阻塞等。

2、泡罩塔板结构

DN150圆形泡罩不锈钢塔板 河南蒸氨塔316L泡罩塔盘是由泡罩、升气管、堰及降液管等所组成。泡罩塔板的主要结构特点是装有升气管，它是蒸汽由下块塔板进入上一块塔板的通道，并且还起防止液体漏入下一块塔板的作用。在升气管上面罩有圆形的周边开有齿缝的泡罩，齿缝的形式有三角形、矩形、和梯形。开有齿缝的泡罩的作用是改变从升气管来的蒸汽的方向并使其经齿缝分散成细小气泡进入液层，以便汽液密切接触，促进相际物质传递。

蒸氨塔，多是以圆形泡罩、垂直泡罩等为内件的板式塔，主要有裙座、塔体、塔内件、塔釜、吊柱、接管等组成，其顶部的接管法兰通常与氨分缩器的法兰相连接。一般在塔内设置15-30层塔盘，塔内件及外壳均为不锈钢材质，分2~3节制作，由现场焊接成一体。

蒸氨塔效率的高低直接影响塔顶氨汽的浓度、收率和蒸汽消耗，所以提高液相的分散度以缩短氨分子传递路径、增加并快速更新相界面，是提高传质速率的根本目的。