

DN100圆形泡罩塔盘 精馏分离项目泡罩塔盘

产品名称	DN100圆形泡罩塔盘 精馏分离项目泡罩塔盘
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

DN100圆形泡罩塔盘 精馏分离项目泡罩塔盘

泡罩塔盘是在塔盘板上开许多圆孔，每个圆孔上焊接一个短管，称为升气管，管上再罩一个“帽子”，称为泡罩，泡罩周围开有许多条形孔。工作时，液体由上层塔盘经降液管流入下层塔盘，然后横向渡过塔盘板，流入再下一层塔盘；气体从下层塔盘上升进入升气管，通过环形通道再经泡罩的条形孔流散到泡罩间的液层中。

泡罩塔盘在长期的生产实践中积累了比其他塔盘都要丰富的经验，常用的泡罩塔都进行了标准化，为设计和制造带来了便利。此外，虽然通常泡罩塔板比筛板的气相压降约高200-300Pa,但除了对真空度要求较高的情况外，对于常压或加压操作时，气相压降并不是一个主要的问题，而且，针对泡罩塔的这一弱点，已开发了具有低压降特点的改进型泡罩塔如伞形泡罩塔板等。目前泡罩塔在工业上仍有其实用价值，尤其是生产一些操作上对于稳定性和可靠性有特别要求场合。

泡帽是泡罩塔板的主要构件，有圆形泡罩及条形泡罩二类，目前主要采用圆形泡罩，它的外形如钟罩状。

在泡罩的壁面开有很多齿缝，其形状有矩形，三角形及梯形。

泡罩内有升气管，在泡罩与升气管之间形成回转空间。

升气管固定在塔板上，气相通过升气管进入回转空间，以一定的喷出速度由齿缝喷出，与塔板上的液体形成鼓泡接触，进行传质过程。

工业上常用泡罩的下径有50、80、100、150mm等几种。

江西省萍乡市迪尔化工填料有限公司多年从事研究，开发塔内件产品、化工填料。现有规整及散堆两大类共100多个品种。主要材质有金属类有：不锈钢、碳钢、纯钛、铝合金；塑料类有：PP、RPP、PVD F、CPVC、PVC、聚四氟乙稀、尼龙等；陶瓷类；塔内件产品有50多种。广泛应用于化工、化肥、烧碱、石化、电力、制药等行业，起到了增效、降耗的作用，使企业获得可观的综合经济效益。

供货范围：绿色分离技术与装备的开发设计和生产，包括整套工艺包技术和各类塔内件装备技术和产品的研发，制造，及各类化工设备生产销售

主要生产：填料塔内件,拉西环填料,鲍尔环填料,矩鞍环填料,阶梯环填料,丝网波纹填料,孔板波纹填料,规整填料,泰勒花环填料,扁环填料,环保球,海尔环填料,液体分布器,液体收集器,槽盘式分布器,泡罩塔盘,浮阀塔盘