

CPVC泡罩塔盘

产品名称	CPVC泡罩塔盘
公司名称	江西省萍乡市科隆石化设备填料有限公司
价格	1800.00/件
规格参数	科隆填料:江西省萍乡市科隆石化设备填料有限公司 定制尺寸:按客户要求定制 江西省萍乡市:江西省萍乡市芦溪县珠亭工业园
公司地址	江西省萍乡市芦溪县宣风镇珠亭工业区
联系电话	0799-6866338 18279990873

产品详情

萍乡科隆分享CPVC泡罩塔盘结构和作用

炼油装置中板式塔常用泡罩塔盘，其作用就是为了提高塔内介质的分离效率，不漏液、物末夹带，使产品脱空度好、不重叠等作用。泡罩塔盘是在塔盘板上开许多圆孔，每个孔上焊接一个短管，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，然后横向流过塔盘板，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。其中泡罩是由固定于塔板上的升气管和支持于升气管顶部的泡罩所组成，操作时泡罩的一部分被塔板上的泡沫液所淹没，气体从升气管上升，流经升气管和泡罩之间的环形通道，再从泡罩下侧所开的气缝中吹出。最后进入板上的液层中鼓泡传质，泡罩塔盘的操作弹性大、效率高，是一种操作性能良好的塔板。

萍乡科隆石化设备填料有限公司生产的CPVC泡罩塔盘严格按化工部按标准生产；为满足客户需求，此批泡罩塔盘是选用全新料PP材质加工，塔盘直径DN2000mm，配的CPVC泡罩规格DN150mm，每层配58个泡罩，数量32层。泡罩塔盘除可生产PP材质外，还可生产PVC泡罩塔盘、PP泡罩塔盘、PVDF泡罩塔盘、碳钢泡罩塔盘及不锈钢泡罩塔盘等等。

为您介绍全新料PP泡罩塔盘技术要求如下：1、升气管扩口处表面不允许有裂纹，沟槽等缺陷；2、泡帽安装后，泡帽内径与升气管外径之前的距离应均等，其偏差不大于2mm；3、塔盘安装后，必须平整，平面度偏差不大于2mm；4、升气管应垂直于塔板，其顶面应在同一水平面上，其偏差不得超过 $\pm 1\text{mm}$ ；5、升气管与塔板胀接后，须保证严密性，不漏水；6、塔板上各泡帽的齿缝上缘应在同一水平面上，其偏差不得超过 $\pm 1.5\text{mm}$ ；

7、加工零件表面粗糙度为12.5。

