

蜂窝格栅填料

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 蜂窝格栅填料 |
| 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/套 |
| 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 蜂窝格栅填料:FG-60/80型等 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

金属FG格栅填料萃取塔传质设备FG-60/80型蜂窝格栅填料

江西省萍乡市科隆石化设备填料有限公司17年专注塔内件及塔填料设计、生产、加工、销售、安装。萍乡科隆在化工填料塔内件上生产具有多年生产的生产经验，品质上精益求精，欢迎来图定制，来电咨询。本公司一贯奉行，以质量为追求目标，以诚信赢得客户，以创新谋求发展的宗旨，愿与国内外客户精诚合作、互惠互利、共同发展，欢迎新老客户来人，来函洽谈业务。下面为您介绍我公司（江西省萍乡市科隆石化设备填料有限公司）生产的金属FG格栅填料。金属FG格栅填料萃取塔传质设备FG-60/80型蜂窝格栅填料该填料具有处理能力大、压力降小，传质效率高及易加工制造和安装维修等优点。填料按一定的角度有规则地叠放在塔内，上下两层填料单元互成90°交替安装在塔体内，形成网络结构，液体经过每盘填料都重新分布并趋于均匀，安装在填料层底部。金属FG格栅填料为了提高塔的通量、改善两相的流道、减小沟流、壁流和轴向返混等不良影响以传质效率和抗堵塞、抗结焦性能，对目前规整填料的结构进行优化设计。

金属FG格栅填料萃取塔传质设备FG-60/80型蜂窝格栅填料是在与垂直方向倾斜一定角度的多层平面上平行排列金属板，在金属板之间按一定距离（20-100mm）插入相应的金属隔板，插入的隔板与金属板垂直；在每一块金属板及格板上都开有多排舌片，两邻两排的舌片开口方向相反，舌片与金属板成一定角度（如45度或135度角）；在金属板及隔板上的开孔率为板面积的5-15%左右；在与分离塔塔壁接触的金属板面和隔板部分做成与塔壁相一致的圆弧线形。

金属FG格栅填料萃取塔传质设备FG-60/80型蜂窝格栅填料的性能特点如下：

- （1）主体采用蜂窝型，使两相的流动分布更为合理；
- （2）单板与水平面成45度或135度，减小两相的易聚物在填料表面的停留时间，以防止聚合结焦，并且使液体对沉积在填料表面的脏堵物有自清洗作用；

(3) 相邻两层填料采用90度角交叉安装，加动两相的扰动程度，使其混合更加均匀，提高传质效率；

(4) 单板上开设的舌片，使得各板之间的两相物质交换更加充分，并有效地提高了填料表面的利用率，提高传质效率；

(5) 各板之间的大板间距（60-100mm）大大提高了两相的通量；

(6) 与塔壁接触的单板采用弧线形，减小壁流和轴向返混等不良影响，提高传质效率。

FG金属格栅填为技术参数

| 型号 | 厚度(mm) | 重量(Kg/m ³) | 空隙率% | 比表面积(m ² /m ³) | 格栅距(mm) |
|-----------|--------|------------------------|------|---------------------------------------|---------|
| FG-I-60 | 1.5mm | 200 | 96.4 | 36 | 60 |
| FG-I-80 | | 160 | 97.5 | 30 | 80 |
| FG-I-100 | | 110 | 97.9 | 20 | 100 |
| FG-II-60 | 1.5mm | 185 | 96.4 | 30 | 60 |
| FG-II-80 | | 140 | 97.5 | 25 | 80 |
| FG-II-100 | | 105 | 97.9 | 19 | 100 |
| FG- -60 | 1.5mm | 200 | 96.4 | 36 | 60 |
| FG- -80 | | 160 | 97.5 | 30 | 80 |
| FG- -100 | | 110 | 97.9 | 20 | 100 |

附产品图片：