

陶瓷拉西环填料

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 陶瓷拉西环填料 |
| 公司名称 | 萍乡市北纬环保设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:北纬环保 型号: 25 |
| 公司地址 | 江西省萍乡市萍乡经济技术开发区社会工作管理二局高丰管理办办公楼104室 |
| 联系电话 | 0799-7899230 13707999401 |

产品详情

陶瓷拉西环

产品概述：

拉西环是塔历史上最早的、具有固定几何形状的环形填料，其特点是：填料环的外径与高度相等，结构简单，价廉，但存在液体分布不均匀和严重的壁流沟流现象等据点。现在一般用耐腐蚀的陶瓷拉西环在制酸工业中使用。拉西环填料于1914年由拉西（f. rashching）发明，为外径与高度相等的圆环。拉西环填料的气液分布较差，传质效率低，阻力大，通量小，目前工业上已较少应用。它的形状简单，其高度与直径尺寸相等。大尺寸的拉西环（100mm以上）一般采用整砌方式规则填充，76mm尺寸以下的拉西环一般采用乱堆方式装填，

产品特点：

拉西环具有优异的耐酸耐热性能，能耐除氢氟酸以外的各种无机酸、有机酸及有机溶剂腐蚀，可在各种高温场合使用，应用范围十分广泛，

适用范围：

可用于化工、冶金、煤气、环保等行业的干燥塔、吸收塔、冷却塔、洗涤塔、再生塔等。

陶瓷拉西环填料几何特性数据（乱堆、湿装）

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

| 规格 mm | 径*高*厚 mm | 比表面积 m^2/m^3 | 空隙率 m^3/m^3 | 个数 n/m^3 | 堆积重量 kg/m^3 | 干填料因子 $m(-1)$ |
|-------|------------|-------------------|------------------|------------|------------------|------------------|
| 6 | 6*6*2 | 789 | 0.73 | 3110000 | 880 | 2030 |
| 10 | 10*10*2 | 440 | 0.70 | 720000 | 800 | 1280 |
| 15 | 15*15*2 | 330 | 0.70 | 250000 | 750 | 960 |
| 16 | 16*16*2 | 305 | 0.73 | 192500 | 740 | 784 |
| 25 | 25*25*3 | 147 | 0.78 | 42000 | 510 | 310 |
| 38 | 38*38*4 | 140 | 0.76 | 12000 | 458 | 306 |
| 40 | 40*40*5 | 126 | 0.75 | 11950 | 500 | 305 |
| 50 | 50*50*5 | 93 | 0.81 | 6400 | 465 | 177 |
| 76-80 | 80*80*9.5 | 90 | 0.68 | 1910 | 614 | 234 |
| 100 | 100*100*10 | 70 | 0.70 | 1000 | 700 | 172 |
| 150 | 150*150*15 | 50 | 0.68 | 295 | 790 | 142 |