

鲍尔环 聚丙烯鲍尔环 焦化分缩器 76mm

产品名称	鲍尔环 聚丙烯鲍尔环 焦化分缩器 76mm
公司名称	萍乡金瑞新材料有限公司
价格	78.00/袋
规格参数	品牌:金祥 型号:78mm 产地:国产
公司地址	湘东区峡山口街新建麻园里62号
联系电话	0799-3495302 18779917026

产品详情

鲍尔环的涌现是为了克服了拉西环的缺点，以拉西环为根底，在填料的外壁四周加上了八个小窗，这些叶片的外形是长方形，都围绕着旁边的环形搭配在一起。这八个小窗口被分成两层，这样环形结构的对称性可以使填料不易与其他物质发生反应。在工作的时候气体和液体可以均匀的经过填料的周围，速度上提高了一大步。

1.比表面积单位体积填充物的表面积称为比表面积，单位为 m^2/m^3 。填料的比表面积越高，提供的气液传质面积越大。因此，比表面积是填料性能的重要指标。

2.孔隙率每单位体积填料的孔隙率称为孔隙率。E的空隙体积表示为 m^3/m^3 或填料的百分比。填料的孔隙率越高，气体处理能力越高，压力越低。因此，孔隙率是填料性能的另一个重要指标。

3.比表面积与填充系数的体积孔隙率 a/e^3 的比称为填充系数，用f表示，单位为 $1/m$ ，代表的流体力学性质。F数越小，流动阻力越小。填料的性能主要取决于液体，该液体具有较大的比表面积（ m^2/m^3 填料层），并且更均匀地分布在填料表面上。气流可以均匀地分布在填料层中。填料层的孔隙率增加（ m^3/m^3 填料层）。在相同的操作条件下，填料的比表面积越大，气液分布越均匀，表面的润湿性越好，传质效率越高。填料的孔隙率越大，结构越开放，传质效率越高。低流速和压力损失。

名称	规格	径*高*厚	比表面积	空隙率	堆积个数	堆积重量

Name	Size	L*H*T	Surface area	Void fraction	No. elements	Bulk density
	mm		m ² /m	m/m	Per/m	Kg/m
鲍尔环 Pall Ring	25	25 × 25 × 1.2	213	90.1	53500	85
	38	38 × 38 × 1.4	151	89	15800	82
	50	50 × 50 × 1.5	100	90	6300	60
	76	76 × 76 × 2.6	73	92	1927	70.9