

陶瓷鲍尔环填料

产品名称	陶瓷鲍尔环填料
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

陶瓷鲍尔环

产品概述：

鲍尔环填料是一种新型填料是针对拉西环的一些主要缺点加以改进而出现的，是在普通拉西环的壁上开八层长方形小窗，小窗叶片在环中心相搭，上下层面窗位置相互交搭而成。它与拉西环填料的主要区别是在于在侧壁上开有长方形窗孔，窗孔的窗叶弯入环心，由于环壁开孔使得气、液体的分布性能较拉西环得到较大的改善，尤其是环的内表面积能够得以充分利用。

产品特点： 陶瓷鲍尔环具有通量大、阻力小、分离效率高及操作弹性大等优点，在相同的降压下,处理量可较拉西环大50%以上。在同样处理量时，降压可降低一半，传质效率可提高20%左右。与拉西环比较，这种填料具有生产能力大、阻力强、操作弹性大等特点，在一般情况下同样压降时处理可比拉西环大50%-100%，同样处理时压降比拉西环小50%-70%，塔高也有降压，采用鲍尔环可以比拉西环节约20%-40%填料容积。

适用范围： 适用于二氧化碳脱气塔酸雾净化塔、臭氧接触反应塔等作为接触填料及其它反应塔。适用于各种分离,吸收,脱吸装置,常减压装置,合成氨脱碳,脱硫系统,乙苯分离，异辛烷,甲苯分离等

陶瓷鲍尔环几何特性数据

规格 mm	径*高*厚 mm	比表面积 m^2/m^3	空隙率 m^3/m^3	堆积个数 n/m^3	堆积重量 kg/m^3	干填料因子 $m(-1)$
25	25*25*3.0	220	0.73	54000	620	565

38	38*38*4	150	0.75	13400	570	356
50	50*50*5	120	0.78	6800	500	252
76/80	76*76*9.5	75	0.80	1960	735	146