

万盛净水供应庆阳市脱气塔专用鲍尔环

产品名称	万盛净水供应庆阳市脱气塔专用鲍尔环
公司名称	巩义市万盛净水材料厂
价格	1200.00/普通
规格参数	
公司地址	郑州巩义市建设路168号
联系电话	0371-64566366 13526646783

产品详情

庆阳市脱气塔专用鲍尔环庆阳市脱气塔专用鲍尔环庆阳市脱气塔专用鲍尔环 鲍尔环每层窗孔有5个舌叶，每个舌叶内弯指向环心，上下两层窗孔的位置相反错开，一般开孔面积约占环壁总面积的30%左右。鲍尔环这种结构改善了汽液分布，充分利用了环的内表面，从而使得填料塔内的气体和液体能够从窗体自由通过。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，鲍尔环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，上下面窗位置相互交搭而成。鲍尔环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。鲍尔环填料特点：万盛牌鲍尔环填料具有通量大、阻力小、分离效率高及操作弹性大等优点。在同样处理量时，降压可降低一半，传质效率可提高20%左右。鲍尔环填料其形状结构可分为：内筋为米字型，称为（米）字型塑料鲍尔环；内筋为井字形，称为（井）字型塑料鲍尔环。聚丙烯鲍尔环填料在环壁上开了许多窗孔，使得填料塔内的气体和液体能够从窗孔自由通过，所以填料层内的气体和液体分布情况较之拉西环有较大的改善，尤其是填料环内表面容易被液体润湿，使得内表面得以充分利用。因此同种材质、同样规格的鲍尔环填料，较之拉西环不但具有较大的通过能力和较低的压降，而且使塔的分效率有所提高，操作弹性也有所增大。一般在同样的压降下，鲍尔环的处理能力较拉西环增加50%以上；在同样的处理量下，鲍尔环填料的压降仅为拉西环的一半,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。。在各种介质中的使用温度为60-150摄氏度，鲍尔环广泛用于石油、化工、氯碱、煤气、环保等行业的填料塔中。鲍尔环填料是一种新型填料,鲍尔环是针对拉西环的一些主要缺点加以改进而出现的，鲍尔环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，上下面窗位置相互交搭而成。鲍尔环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。这种鲍尔环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。万盛牌鲍尔环适用于二氧化碳脱气塔、臭氧接触反应塔等作为接触填料及其它反应塔。鲍尔环对拉西环作了重大改进，在环壁上开出两排有内伸舌片的窗孔，这种结构改善了气液分布，充分利用环的内表面，鲍尔环与拉西环相比，处理量可提高50%以上，而压降低一半。鲍尔环填料是一种高径相等的开孔环型填料，鲍尔环是在拉西环填料的基础上，在环壁上开出带有内伸舌叶的的窗孔，每层窗孔有5或更多个舌叶，每个舌叶内弯指向环心，上下两层窗孔的位置相反错开，一般开孔面积约占环壁总面积的30%左右。在未增加填料表面积的情况下，却大大改善了填料层内气液两相的流动情况，提高了填料的流体力学与传质性能。由于鲍尔环填料在环壁上开了许多窗孔，所以填料层内的气体和液体分布情况较之

拉西环有较大的改善，尤其是填料环内表面容易被液体湿润，使得内表面得以充分利用。因此同种材质、同样规格的鲍尔环填料较之拉西环填料相比不但具有较大的通过能力和较低的压降，而且使塔的分效率有所提高,操作弹性也有所增大。一般在同样的压降下，鲍尔环填料的处理能力较拉西环增加50%以上