

耐可化工 金属扁环填料 双层共轭环 英特洛克斯 金属蝴蝶环 超级拉西环

产品名称	耐可化工 金属扁环填料 双层共轭环 英特洛克斯 金属蝴蝶环 超级拉西环
公司名称	江西耐可化工设备填料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:耐可 型号:可定 产地:江西
公司地址	江西省萍乡市上栗县彭高镇（江西省动漫产业园）
联系电话	15879458910 13507996183

产品详情

简介

金属扁环填料，属于短开孔环型填料，简称SMR（Super Mini Ring），此填料用于低界面张力体系的液液萃取过程，轴向混合小，处理能力大，其传质效率可提高20%以上；用于中等界面张力体系的液液萃取过程时，其笔负荷可达 $50\sim 60\text{m}^3/(\text{m}^2\cdot\text{h})$ ；此种填料也可适用于气液传质过程。

简介

由于阶梯环填料的侧端增加了翻边，不但可以增加填料环的机械强度，而且由于破坏了填料结构的对称性，因而增加了填料投放时的定向几率。又由于翻边的影响，使得填料在堆积时填料环隙之间的接触由此线性接触为主变为以点接触为主。这样，不但增加了填料颗粒之间的空隙，减少了气体穿过填料层的阻力，而且这些接触点还可以为液体沿填料表面流动的汇聚分散点，从而促进了液膜的表面更新，有利于填料传质效率的提高。

简介

金属填料矩鞍环的形状介于环形与鞍形之间，因而兼有两者之优点。结构上金属矩鞍环填料在鞍形基础上增加了环形筋，避免了重迭，保证了一定的强度与刚性，冲出了几个小爪，增加了气液搅动，强化了传质，从而产生了独特的性能。

金属矩鞍环国内又简称为英特洛克斯填料，这种新型的填料，用于装备新填料塔，其高度比板式塔35%，直径减小30%，减少压力损失20-60%。国内干式蒸馏代替湿式蒸馏试验研究表明，可减少投资20%

。总之，采用新型的环矩鞍可以增加产率低能耗或成本，提高分离效率。

简介

蝴蝶环在塔内堆放时发生沿轴向重叠套合现象其内肋结构呈共轭形状，在塔内时很均匀，故使液体在填料表面上的分布也均匀；相邻填料的内肋与表面接触的点数多，可以加剧液体的聚散和表面更新；这些特点使蝴蝶环对流体的阻力小，而提供气，液相接触的表面大，从而已改善了填料的流体力学和传质性能。所以蝴蝶环填料是一种通量大、压降低、传质效率高、运用弹性大的填料。

简介

不锈钢超级拉西环填料主要材质有碳钢、铝合金、不锈钢201、301、304、321、316、316L等材质.该产品相对于其他传统介质的拥有超过33%的负载能力，几乎67%为低压力下降超过12%提高分离效率。其结果是在能源和减少投资成本。该产品可直接替代广泛使用的拉西环填料.

不锈钢超级拉西环具有壁薄、耐热、空隙大、通量大、阻力小、分离效率高等特点。特别适用于真空精馏塔，处理热敏性、易分解、易聚合、易结碳的物料。从而广泛应用于石油化工、化肥、环保等行业的填料塔中。