

散堆填料-不锈钢矩鞍环 100 (%)

产品名称	散堆填料-不锈钢矩鞍环 100 (%)
公司名称	江西省萍乡市瑞驰进出口有限公司
价格	.00/个
规格参数	含量 :100 (%) 材质:不锈钢 厂商:江西瑞驰
公司地址	江西省萍乡经济开发区硃石管理处八组 (原市美利雪食品有限公司冷库二层)
联系电话	13707995684 13879992869

产品详情

含量	100 (%)	材质	不锈钢
厂商	江西瑞驰	密度	59 (g/cm ³)
执行质量标准	行业标准		

概述：金属矩鞍环填料国内有简称为英特洛克斯填料，在国际上享有很高的声誉。这种新型的高效填料，用于装备新填料塔，其高度比板式塔降低35%，直径减小30%，或提高效率10-30%，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，可降低投资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。矩鞍环填料结合了马鞍和环风格的优点，成为一种高性能的填料。以其独特的造型确保低持液率和低的压降。外部的几何体没有联锁或者纠缠，确保最佳的随机性和床填料内部面积，而内部的小爪、拱门和叶片促进最佳界面的气体/液体以最小阻力接触或风潮。较低的回流比减少了能源的消耗。金属矩鞍环的压降比鲍尔环低30%，但与压降较低的液体套牢。这有利于缩短填充床的高度。先进的设计使得它液膜表面更新率很高并产生高质量的传输速率，从而导致更大的容量和效率，大量的接触点为同质液体和气体的分布，促进短填料床的高度。性能：金属矩鞍环中有两种性能，即低压力降和高效率的优点。这使矩鞍环可以有效地在高压力和真空塔中使用。它的其他一些优点，包括有效的接触面积大，机械强度高，成本低。金属矩鞍环可在不同的大小，给予效率和压降的不同组合。

应用：1.吸收和脱模（在高容量和众多的阶段要求下）2.蒸馏塔（从深真空到高压降）3.热传递（烯烃厂和炼油厂分馏急冷列）材质:金属矩鞍环填料的材质可有多种，如碳钢，不锈钢304、304L、410、316、316L等，可供选择。特性：

规格 (mm)	比表面积 (m ² / m ³)	空隙率 (%)	堆积个数 (n/m ³)	堆积重量 (kg/m ³)
25 × 20 × 0.5	170.55	96.7	119047	153
38 × 24 × 0.5	140.4	96.8	50140	249.6

50 × 28 × 0.8	89.58	97.8	15000	239.7
76 × 48 × 1	57.6	97	4625	244.7