

# 新型全瓷高效规整填料 100 ( % )

产品名称	新型全瓷高效规整填料 100 ( % )
公司名称	江西省萍乡市迪尔化工填料有限公司
价格	5980.00/件
规格参数	含量 :100 ( % ) 材质:全瓷 厂商:FS
公司地址	江西省萍乡市开发区高新园西区
联系电话	15807992939 15807992939

## 产品详情

含量	100 ( % )	材质	全瓷
厂商	FS	执行质量标准	ISO9001-2000

fs系列新型全瓷高效规整填料一、fs系列新型全瓷高效规整填料堆积密度轻、空隙率高、阻力小 fs系列新型全瓷高效规整填料的体积密度为2.3~2.6g/cm<sup>3</sup>，堆积密度为0.32~0.48g/cm<sup>3</sup>,产品堆积空隙率高达72%-80%，从而具有填料塔重量轻、载荷小、操作阻力小、压降低的优点。

二、fs系列新型全瓷高效规整填料传质系数大、有效面积大、效果好 通过天津大学对新型微孔fs系列新型全瓷高效规整填料性能的测定表明，产品传质系数大，是一般陶瓷填料的2倍。填料在装填好后其相邻填料只有6个支撑腿重叠为无效面积，而且气液相传的形式是"面"接触，再加上填料系蜂窝孔形结构陶瓷，具有较高空间流通面积，从而使得填料的有效面积大于98.5%，分离净化效果\*\*。三、fs系列新型全瓷高效规整填料耐老化、搞腐蚀性能强、寿命长 fs系列新型全瓷高效规整填料耐热性能良好，耐火度高达1400，且耐急冷急热，耐酸耐碱性能优越，使用寿命长，不易老化。与之相比，塑料填料的成本低，但塑料填料的弱点在于不耐温，易老化，使用寿命短，而碳钢金属填料不适用于有腐蚀介质的场合，若改用不锈钢金属填料则造价昂贵。

四、fs系列新型全瓷高效规整填料结构新颖、可切割、装填方便 fs系列新型全瓷高效规整填料可切割拼装成圆，不仅装填方便，而又能使整个填充平面得到\*\*\*\*的利用，其他规整填料由于不可切割，塔四周不可避免地有大小不等的空洞，壁流、沟流现象严重，不同程度地会影响使用效果。fs系列新型全瓷高效规整填料成功地解决了空隙率与比表面积两者之间的矛盾，既不易堵塔而使用效果又良好，是填料塔用户的\*\*选择。

fs系列新型全瓷高效规整填料技术参数

产品名称	型号	对边距 mm	堆积间隙 mm	孔径 mm	比表面积 m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	空隙率 %	堆积比重 kg/m <sup>3</sup>
sk七孔连环	fs-1	220 ± 2.5	20	65	118	85	320

sk七孔带筋	fs-2	220 ± 2.5	20	65	128	75		420
七孔孤形环	fs-3	220 ± 2.5	20	65	132	75		380
六菱孔环	fs-4	220 ± 2.5	20	65	120	80		320
六边形多孔环	fs-5	220 ± 2.5	20	65	135	73		350

产品参照执行标准：《耐化学腐蚀陶瓷塔填料》