

## 环保/组合式多孔环/弹性立体填料

产品名称	环保/组合式多孔环/弹性立体填料
公司名称	萍乡市永宏化工填料有限公司（销售部）
价格	.00/个
规格参数	含量 :可调（%） 材质:塑料 厂商:厂家直销
公司地址	中国 江西 萍乡市 江西萍乡下埠工业园
联系电话	86 0799 7066806 13907994687

## 产品详情

含量 可调（%） 材质 塑料  
厂商 厂家直销

组合式多孔环填料，塑料环片四周均置40个方孔，八束醛化丝均布在四周。每束丝串通4个方型孔，这样醛化丝在塑料环傻瓜的牢固度不言而喻。在强大的曝气湍激的水气流的情况下较为理想的选用填料。多孔环填料和组合式双环填料在污水生化处理过程中大体相同。

组合式填料集软性填料之优，克服了两者的弊端在污水的生化处理过程中为较理想的产品。它是有塑料环为依托作为骨架，负载着维纶丝，维纶丝紧固在塑料环上在污水体中丝束分散均匀，易生膜、换膜，并对污水浓度的适用性好。

### 组合性填料主要技术指标

项号	单位串数 (串/m <sup>3</sup> )	单位重量 (kg/ m <sup>3</sup> )	成膜成量 (kg/ m <sup>3</sup> )	比表面积 m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	项号	单位串数 (串/m <sup>3</sup> )	单位重量 (kg/ m <sup>3</sup> )	成膜成量 (kg/ m <sup>3</sup> )	比表面积 m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>
120 × 0.35	77	3.6	84	380	150 × 0.5	44	3.4	65	296
120 × 0.5	77	3.8	77	360	200 × 0.35	44	2.8	61	265
150 × 0.35	44	3.2	69	310	20 × 0.35	33	3.1	56	244

注：1.规格为成型填料外直径 × 单丝直径 2.单位串数为每平方米内可串数

弹性立体填料筛选了聚烯烃类和聚酰胺中的几种耐腐、耐温、耐老化的优质品种，混合以亲水、吸附、抗热氧等助剂，采用特殊的拉丝，丝条制毛工艺，将丝条穿插固着在耐腐、高强度的中心绳上，由于选材和工艺配方精良，刚柔适度，使丝条呈立体均匀排列辐射状态，制成了悬挂式立体弹性填料的单体，填料在有效区域内能立体全方位均匀舒展满布，使气、水、生物膜得到充分混渗接触交换，生物膜不仅能均匀的着床在每一根丝条上，保持良好的活性和空隙可变性，而且能在运行过程中获得愈来愈大的比表面积，又能进行良好的新陈代谢，这一特征与现象是国内目前其他填料不可比拟的。

### >产品特点

立体弹性填料与硬性类蜂窝填料相比，孔隙可变性大，不堵塞；与软性类填料相比，材质寿命长，不粘连结团；与半软性填料相比，比表面积大、挂膜迅速、造价低廉。因此，该填料可确认是继各种硬性类填料、软性类填料和半软性填料后的第四代高效节能新颖填料。

### >适用范围

广泛用于生物接触氧化池、水解酸化池内作生物填料。

### >主要技术参数表(参考)

型号(mm)	单位长度(m/m <sup>3</sup> )	单位重量(kg/m <sup>3</sup> )	成膜重量(kg/m <sup>3</sup> )	比表面积(m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> )	丝直径(mm)
æ150	44	2.0	69	310	0.45
æ160	39	1.9	66	280	0.45
æ180	30	1.8	62	265	0.45
æ200	25	1.7	60	250	0.45

### >工程安装示意图

### >订货须知

订货需明确所需弹性立体填料的规格、填料长度、立方数等。