

# 五层不锈钢烧结网滤芯 不锈钢

产品名称	五层不锈钢烧结网滤芯 不锈钢
公司名称	石家庄赛伯特科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	材质:不锈钢 滤芯形式:烧结滤芯 用途:固液分离
公司地址	河北省石家庄市长安区中山东路466号东号楼14层
联系电话	86 0311 88825129 13933079702

## 产品详情

材质	不锈钢	滤芯形式	烧结滤芯
用途	固液分离	适用范围	过滤器
适用对象	化学药品	类型	五层烧结网
品牌	赛伯特	规格	DN32-100
工作温度	120 ( )	工作最大压差	10 ( MPa )
过滤精度	5-40	进出口径	32 ( mm )
性能	耐酸、耐碱、耐高温、耐 低温、防火、防静电	原水压力	10 ( KG/cm <sup>2</sup> )
过滤面积	1-100		

圆柱型滤芯主滤材采用五层不锈钢烧结网-----五层烧结网五层不锈钢丝网经真空烧结而成。用其特制的圆柱型滤芯具有渗透性好、强度高、抗腐蚀性强、易于清洗和反清洗、不易损坏、无材料脱离等特点。可供圆柱型滤芯的过滤精度为0.5-200um，其外形尺寸可按用户要求加工。应用范围：用于制药、食品饮料、化工产品的过滤，也用于水及空气等介质的过滤。圆柱型滤芯产品规格型号可根据客户要求加工定做。

多层金属烧结网，是采用多层不锈钢网经过特殊叠层压制，经真空烧结而成的具有较高强度及整体钢性的一种新型过滤材料，其各层丝网的网孔相互交错，形成一种均一而理想的过滤构造，具有优良的过滤精度、过滤阻抗、机械强度、耐磨性、耐热性、耐寒性和被加工性，对抗压强度要求及过滤精度要求均一的过滤尤为理想，被广泛应用于石化、核电、合成纤维、胶片、食品、制药、宇航及环保等行业。

产品性能特点：

标准五层网由保护层，精度控制层，分散层及多层加强层组成；

高强度：五层丝网烧结后，具有极高的机械强度和耐压强度；

高精度：对2-200um的过滤粒度均可发挥均一的表面过滤性能；

耐热性：可耐用于从-200度至多650度的连续过滤；

清洗性：由于采用极佳的逆流清洗效果的表层过滤结构、清洗简单

产品主要用途：

- 1) 用于高温环境作分散冷却材料；
- 2) 用于气体分布，液化床孔板材料；
- 3) 用于高精度，高可靠高温过滤材料；
- 4) 用于高压反冲洗油过滤器。

实例：

- 1) 机械行业中的各种液压油润滑油的精密过滤；
- 2) 化纤薄膜工业中各种聚合物熔体的过滤净化，石油化工行业中各种高温，腐蚀液的过滤，制药行业中的物料的过滤，洗涤干燥；
- 3) 在粉体行业中气体均匀化的应用，钢铁行业中的流化板；
- 4) 防爆电器中的分鸣器等。

规格尺寸：

- 1) 标准材质：sus316l；
- 2) 标准规格尺寸：500\*1000\*1.7mm；
- 3) 过滤精度为：2-300um；
- 4) 特殊规格可根据需方要求供货。

圆柱形滤芯主要原料是五层烧结网和多层金属烧结网。主要特点：具有渗透性好、强度高，无需增加支撑结构绝对没有材料脱落现象抗腐蚀性强、易于清洗、不易损坏过滤精度 $1\mu\text{m}\sim 300\mu\text{m}$ 标准材质：sus316l主要用途：用于聚酯、油品、只要、食品饮料、化工化纤产品的过滤，也用于水处理及气体等过滤。外形尺寸可按照客户要求生产。