

水处理滤池高效彗星式纤维滤池

产品名称	水处理滤池高效彗星式纤维滤池
公司名称	合肥三番水处理设备有限公司
价格	110000.00/套
规格参数	型号:SF-10 流量:217m ³ /h
公司地址	安徽省合肥市高新区望江西路800号创新产业园C1座11层
联系电话	0551-65305058 13856949992

产品详情

彗星式纤维滤池

是以国家863项目科研成果“彗星式纤维滤料”为核心的高效滤池。滤池本身拥有多项专利技术。滤池已广泛应用于城镇给水处理、工业给水处理、污水处理、海水除浊处理等工程领域，共有三百多项工程实例，其中规模最大的日处理达40万吨。

彗星式纤维滤池

是由我公司（www.hfsf88.com）自主开发研制的一种重力式高速自适应滤池，它以彗星式滤料为技术核心，采用小阻力配水系统、高效的气水反冲洗技术、恒水位或变水位的过滤方式，广泛应用于市政自来水工程、工业给水工程和中水回用工程，取得了良好的经济效益和社会效益。

三番彗星式纤维滤池（D型滤池）

采用彗星式纤维滤料，小阻力配水配气系统，气水反冲洗，恒水位或变水位过滤方式。彗星式纤维滤池具备传统快滤池的主要优点，同时运用了高效纤维过滤技术，多方面性能优于传统快滤池，是一种实用、新型、高效的滤池。

彗星式纤维滤池

的控制可采用手动控制和自动控制两种方式可根据用户需要制定，灵活、先进。采用先进的配水配气系统，彻底避免了反洗时配水配气的不均匀；特有的高强度的拦截装置，可保证滤料在反冲洗时不会流失；反冲洗耗水率低（约1%-2%），运行费用省；具有钢制和混凝土两种壳体，圆形和方形两种结构形式，根据用户和实际需要选择，最大程度的节约投资费用；另外其抗负荷冲击能力强，截污量大。一般为10-27.5kg/m³（滤料），远高于石英砂，能经受短时间内高浊度水的冲击，而仍然保证出水水质。

过滤精度高：对水中大于 $5\ \mu\text{m}$ 的悬浮固体颗粒的去除率可达95%以上。

截污容量大：截污容量在 $15\sim 35\ \text{kg}/\text{m}^3$ 的范围内。

过滤速度快：在工程应用中的设计过滤速度为 $15\sim 20\text{m}/\text{h}$ 。

反洗耗水率低：反冲洗耗水量为周期滤水量的 $1\sim 2\%$ 。

使用寿命长：

使用多年后对滤池适量补充滤料，不存在石英砂、纤维束滤池滤料必须整体割除更换的弊病。