

自动叠片过滤器全自动砂石过滤器农业施肥节水灌溉设备

产品名称	自动叠片过滤器全自动砂石过滤器农业施肥节水灌溉设备
公司名称	郓城源丰节水设备有限公司
价格	26000.00/件
规格参数	品牌:源丰 用途:固液分离 性能:高效过滤
公司地址	山东省菏泽市郓城县武安镇前胡庄村村西（注册地址）
联系电话	15335407999

产品详情

砂石过滤器产品特点：

砂石过滤器采用不锈钢滤棒，并且长短均匀分部，充分提高过滤面积和均匀度

砂石过滤器采用双层分水盘形式，充分均匀的将水洒在砂基上，减少了对砂基的冲刷，避免漂浮物对滤棒的直接堵塞

砂石过滤器适于处理有机物含量超过10mg/L的河水、水库水、渠道水、湖水，或市政循环水等含有大量悬浮污物的管道水或地沟水

砂石过滤器滤罐为金属结构，表面采用喷塑工艺，在室外长期使用***;防腐、防锈性能增强，罐体使用寿命长;根据客户需要，可用不锈钢材料制作

根据灌溉工程用量及过滤要求，可单独使用，也可多个组合或与网式过滤器、叠片过滤

器组合使用。作为网式、叠片过滤器的初级过滤，提高网式、叠片过滤器的过滤效果

自动反冲洗功能，能实现不间断供水

接口为法兰式，组装方便

大可承压1MPa，根据用户要求可制作更大承压罐体

砂石过滤器采用三层砂基，从上到下依次为：细沙、中砂、粗砂，以提高过滤精度

砂石过滤器是介质过滤器之一，其砂床是三维过滤，具有较强的截获污物的能力，是农业微灌等系统中用来清除水中污物的理想设备。

在所有过滤器中，用砂石过滤器处理水中有机杂质和无机杂质***为有效，这种过滤器滤出和存留杂质的能力很强，并可不间断供水。只要水中有机物含量超过10mg/L时，无论无机物含量有多少，均应选用砂石过滤器。

过滤罐通常做成圆柱状，罐直径为0.6—1.2m，罐内滤料厚约25—50cm。它允许在滤料表面淤积几厘米厚的杂质，这一点远比网式和叠片式过滤器优越。

砂石过滤器系统通常为多罐联合运行，以使用一组罐中滤后的水来反冲其它罐中的杂质，过流量越大需要并联运行的罐也越多。

叠片式自动反冲洗过滤器的优点

1稳定的过滤效率：***设计***制造的叠片，拥有，10，20、55、100、130、200、400微米等多种规格，不同的过滤精度精度，自锁性过滤确保稳定的过滤效率。

2高效反冲洗，反冲洗时节能节水：反冲单元，只需7-20秒左右即可完成，一般情况下反洗耗水量低于过滤水量的0.5%，对于粘性杂质也可达到高效反冲。提供空气辅助或外源反冲模式，所需过滤液体可降为零。

3全自动控制，连续过滤：在过滤器模块组套内，反洗过程轮流交替进行，各单元工作、反洗状态之间自动切换，可确保连续出水，系统压损小。

4节省占地：模块式系统，可按安装空间自由组合，因地制宜。

5适合高腐蚀流体和环境：系统材料选择广，其中全塑系统拥有***的抗化学腐蚀性，耐酸，耐碱，耐盐，耐溶剂。

6系统操作***低，运行可靠，寿命长：ISO9001质量体系，所有材料和配件都和供应商一起优化，系统出厂前经***整体测试运转。几乎不需日常维护，安装操作方便。设计的过滤单元几乎不损伤，所需备品备件很少。经20多年工业实用验证，过滤和反洗效果不会随使用时间而变差。

7强大技术支持：***的工程师和代理可提供售前和售后技术支持和服务。