

欣胜泰水处理机械过滤器 多介质过滤器 石英砂过滤器

产品名称	欣胜泰水处理机械过滤器 多介质过滤器 石英砂过滤器
公司名称	西安欣胜泰水处理环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	西安经济技术开发区凤城十路与文景路十字东北角智慧国际中心A座1902室
联系电话	13700243856

产品详情

设备概述:

机械过滤器分为单层过滤介质和多层过滤介质。单层介质滤料包括石英砂或无烟煤砾石垫层等。无烟煤、石英砂和砾石可用作多介质过滤器的过滤材料。通常，使用多媒体过滤器。多介质过滤器的滤料主要是石英砂和无烟煤，以石英砂和砾石为垫层。主要通过石英砂和无烟煤的吸附和间隙过滤，去除水中的悬浮物、胶体等小颗粒，利用层间间隙去除较大颗粒和悬浮物。

可设计成手动和自动控制两种模式，两种模式可以相互切换。自动控制系统对所有操作点和过程控制点进行监视和控制，可实现无人值守和全自动操作。系统采用气水反洗，反洗废水排放。在系统设计中，采用反渗透系统的浓水进行反冲洗，提高了水的利用率。

过滤器反冲洗时，可通过上位机设定的反冲洗时间间隔自动反冲洗或根据过滤器进出口压差的设定值进行反冲洗。

过滤器的运行方式包括产水、水反洗、气反洗、正洗等。所有运行模式都根据设定的程序自动运行。

设备特性:

能有效去除原水中的悬浮物、藻类等有机物，降低原水浊度。

能有效去除原水中的胶体和氧化物。

具有独特的均匀布水模式，使过滤达到大效果，能长时间满足后续设备的浊度要求。

反洗装置采用空气擦洗，能力强，时间短，耗水量低。

采用优质ABS或不锈钢水帽，优质滤料作为填料，保证良好的过滤效果，避免反洗和层乱。

该装置配有进出口压差开关，可根据设定的运行压差自动实现自动反冲洗。

系统设计利用后续装置的浓水进行反冲洗，提高了水的利用率。

使用条件:

1.化学需氧量:5-15毫克/升

2.悬浮物:< 20mg/L

3.硬度:0.3毫克/升

适用范围:

主要用于含有少量悬浮物、胶体和颗粒物质的饮用水和工业用水的预处理工艺阶段。