

全自动多介质净水器|深井水除泥沙过滤器

产品名称	全自动多介质净水器 深井水除泥沙过滤器
公司名称	北京海扬鸿业水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区宋庄镇内军庄村
联系电话	86-010-65484559 13718000645

产品详情

全自动多介质净水器|深井水除泥沙过滤器

多介质过滤器，又称机械过滤器，主要作用是去除水中的悬浮物质、固体颗粒。悬浮固体是水中不溶解的非胶态的固体物质，它们在条件适宜时可以沉淀。用过滤器截留悬浮固体，以过滤介质截留悬浮固体前后的重量差作为衡量过滤器发挥作用的依据。过滤介质一般使用 $d=0.5-1.0\text{mm}$ 的滤料介质。根据水中的杂质成份可以采用单层过滤、双层过滤和多层过滤。

(1) 工作原理 多介质过滤器（又称机械过滤器）是以成层状的无烟煤、砂、细碎的石榴石或其他材料为床层，一个典型的多介质过滤器示于图：床的顶层由最轻和最粗品级的材料组成，而最重和最细品级的材料放在床的低部。其原理为按深度过滤--水中较大的颗粒在顶层被去除，较小的颗粒在过滤器介质的较深处被去除。从而使水质达到粗过滤后的标准。(2) 性能特点 多介质过滤器可去除水中大颗粒悬浮物，从而降低水的sdi值，满足深层净化的水质要求。该设备具有造价低廉，运行费用低，操作简单；滤料经过反洗，可多次使用，滤料使用寿命长等特点