泳池水处理设备厂家，河南金瑞水力浮选精滤机

产品名称	泳池水处理设备厂家，河南金瑞水力浮选精滤机
公司名称	河南金瑞水处理设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	金瑞:金瑞
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园8号楼
联系电话	86-037186688335 13598028092

产品详情

重力式过滤设备

1、定义：

又称重力流过滤器，是将过滤的净化水送入过滤器的上部，在池水在过滤器内的位置高于水池，使水自然地经过重力作用由上而下地均匀经过滤料层对水进行过滤，其水中的杂质被截留在滤料层上部，滤后水在过滤器下部收集后，再送入游泳池使用的过滤设备。重力式过滤设备出水水质较好，一般过滤后浑浊度低于1NTU。

重力流过滤器设备构造简单、可自动反冲洗，故操作管理容易，造价和运行费用低。

适用于泳池，水上乐园及按摩池水过滤；景观水处理、工业水净化，海水及淡水养殖等。

设备原理：

来水进入配水箱进行均匀分配，然后经过空气隔离装置进入过滤器，自上而下地过滤。由于滤层不断截留水体中的悬浮物，滤层的阻力逐渐增加，使得虹吸管水位上升，当水位上升至设定位置时进入虹吸辅助管内的抽气装置，由于水力作用将虹吸管内的空气带走，形成负压。当负压到达设计值时，便发生虹吸现象，此时水箱中的水形成倒流，从滤层下方自下而上的不断冲洗，滤层得到“ 再生 ”。由于不断反洗滤层，反洗污水排至下水管道，水箱中水位下降至规定值时，虹吸作用被破坏，反洗结束，过滤器又重新开始工作。

2、技术特点：

节省人力100% 节省药品100% 节省耗材100% 节省补水80% 节省电量80% 省热量80%

系列化泳池专用水处理设备，设备净化指标及自动化程度运行均达到或超过国际领先水平。设备运行节省人力100%以上，节省反洗水量70%以上，节省泳池补水水量80%以上，节省热量能耗80%以上，节省各种絮凝剂、混凝剂、助凝剂等90%～100%的药品。全套系统采用新型UPVC抗腐蚀材质,寿命不低于30年。出水水质远远优于其它同类产品，成为业界的一次创新革命。

3、应用领域：

游泳池循环净化水处理 、设备升级、水质维护
（室内泳池、室外泳池、游泳馆、儿童池、海水浴池等）

大型亲水设施内部景观水体、喷泉水体（景观水体循环流动，水质鲜化，亲近自然，消除水体污染）

冷温泉、桑拿洗浴水处理（SPA健康中心桶浴、湿蒸、干蒸、淋浴及水力按摩浴，冷水浴、热水浴、冷热水交替浴、海水浴、温泉浴、自来水浴，热蒸）

漂流工程、景观水、雨水再利用（节能环保，尊重自然，回归自然）

河南金瑞水上乐园设备有限公司十多年来一直致力于游泳池水处理、水上乐园水处理、景观河湖水处理、工业循环水处理、纯水处理、软水处理、污水处理等领域的研发，生产的JR系列产品在水处理工程中受到客户的一致好评，已成为国内水处理设备的优质供应商。

河南金瑞水处理设备有限公司主营产品：水处理设备、水上游乐设备、水处理附件。水处理设备服务对象：游泳池水处理、景观池水处理、水上游乐设备、洗浴水处理