

游泳池过滤器|游泳池水处理设备|就找河南金瑞

产品名称	游泳池过滤器 游泳池水处理设备 就找河南金瑞
公司名称	河南金瑞水上乐园设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	金瑞:jr
公司地址	郑州高新区长椿路11号8幢1单元506号
联系电话	013598826214 13598826214

产品详情

游泳池过滤沙缸|沙缸过滤器|游泳池过滤设备

河南金瑞水处理设备有限公司位于中国郑州高新技术产业开发区，现主要经营游泳池水处理设备、景观水处理设备、游泳馆水处理设备、景观河湖水处理设备、工业循环水处理设备（重力式无阀过滤器）、洗水处理设备的研发、生产与安装维护工作，是一家集专业从事水处理、环保设备的研发、设计、生产、销售、安装、售后于一体的实业型高科技企业。研发的ZYRZ系列型水处理产品已通过ISO9001国际质量体系认证。，公司注册资金200万，公司工程案例普及；河南、大连、沈阳、鞍山、抚顺、山西、陕西、贵州、湖南、江西、海南、南京、江苏等多个地区，深受广大客户一直好评！

联系电话：13598826214 苏经理

过滤沙缸应用领域

泳池水处理

循环水养殖水处理

化工、环保水处理

饮用水处理

户外景观水处理等。

过滤沙缸工作原理

过滤器是利用特殊的滤沙将池中的微小污物消除。滤沙作为清除污物的介质，被装填在过滤器内的腔体内。当控制旋钮“FILTER”位置时，含有悬浮的污物微粒的池水由泵压入过滤管路中，再由控制开关的引

导到达过滤器的出水口。池水经过过滤器，微小的污物被沙床捕集滤除掉。过滤后的清水由过滤器底部经控制开关再由管道返回到泳池。这一整套程序都是连续自动的，且为泳池过滤器和管道系统提供了完整的循环过程。

过滤器经过一段时间的使用，积存的污物阻碍水流使其减弱。这时就要对过滤器进行清洁。将控制开关"BACKWASH"位置，这时水流就变成了反方向流动，水流直接到达过滤器腔体的底部，再经过沙层反冲上来，将以前捕集的污物，残渣冲起从排污口排出，每次反冲洗后，应将控制开关"RINSE"位置，开启水泵0.5至1分钟后关闭，然后"FILTER"位置，重新开始正常的过滤。

维护注意事项

反冲洗临界点的确定：并没有一个统一的标准来定义这个临界点的压力为多少帕，因为过滤砂缸的流量参数确切来讲并不是它的一个参数。因为它只是一个容器。就好比是碗的大小跟一个人吃饭的多少没有直接的关系一样（当然如果流量足够大，过滤砂缸足够小，会对整体水流产生较大的阻力，从而会使水泵的能效比增加，浪费能量）。决定流量的主要因素在于水泵的流量和压强。过滤砂缸的出水流量与前端水泵的流量成正关系。同时能对流量产生影响的还有滤料的材料，沙层的厚度、管道的粗细等等。所以这个反冲洗临界点的确定完全凭操作者的经验。要么按照压力来，到了某个压力后进行反冲洗，要么在此基础上，对比发现每次反冲洗的周期后，可按时间周期进行反冲洗。

关于更换滤料：一般石英沙滤料不用更换。因为它基本不与过滤的对象发生反应。而如果过滤砂缸是以活性炭为滤料时，活性炭在吸附一段时间后会碘值饱和，需要及时更换。

过滤砂缸连接管件的转换：蓝灵水族生产的过滤砂缸均配备了公英制PVC活接各一套，以适应不同地区客户的需求。砂缸头上的活接如果与外部循环的管件不匹配，可以用异径直通来进行变换。

在对过滤砂缸进行各种操作时，应注意务必保证在水泵停机状态下进行操作。下压手柄不可用力过大，以免压断手柄。从过滤砂缸出来的三条管道（进水、出水、排污）也应用支架支撑固定，防止在通水状态下管道重量增加而下坠，导致管道与活接的角度发生变化，从而使活接接口处经受不住过大的力矩而破裂。