# 重力式无阀过滤器-游泳池水处理设备

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 重力式无阀过滤器-游泳池水处理设备 |
| 公司名称 | 郑州浪鲸水上乐园设备制造有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:郑州浪鲸<br>型号:LJ-9<br>产地:河南 |
| 公司地址 | 郑州高新技术产业开发区莲花街338号6号楼101室 |
| 联系电话 | 0371-67989581 13838529372 |

# 产品详情

重力式无阀过滤器是常用的游泳池水处理设备，广泛应用于游泳池、游泳馆、健身房及水上乐园项目。

重力无阀过滤器材质组成：

该过滤罐系列产品中的小规格，采用方形、平顶顶盖，大规格采用圆形，拱顶顶盖，卫生防护条件好，可以露天设置，与钢筋混凝土滤池相比，自重小，可采用沥青砂柔性基础。

无阀过滤器有两大系列；一类是滤池方形，过滤水量有20m3/h至175m3/h；另一类滤池为圆形，过滤水量有20m3/h至80m3/h、200m3/h至750m3/h。其中过滤水量为20m3/h至175m3/h的均整体运至现场，过滤水量为200m3/h至750m3/h的，制造厂商预制成几部分运至现场拼装而成，再经防腐后交付施工单位，装填滤料后即可调试和运行。

重力无阀过滤器技术参数：

滤速：10 m/h

平均反冲洗强度：15 L/m2·s

反冲洗历时：5分钟期

终水头损失值：1.50米、1.70米、1.90米（三档任选）

反冲洗膨胀高度：700*40%外加100mm

安全高滤料层高度：700mm

承托层厚度270mm

进水浊度：不大于20度（用于地表水净化）

出水浊度：不大于3度（用于地表水净化）

重力无阀过滤器工艺介绍：

排水系统采用正向、重力式过滤，以自身清水区的水量，在虹吸水头作用进行反冲洗。因此，无须像高速过滤器、中速过滤器、机械过滤器以及普通快滤池那样必须设置反冲洗泵或反冲洗水塔。

该过滤罐内，采用较多的冲清水管，并布置在各自所在面积图形的形心轴之处。反冲洗水配水均匀，过滤后的水在清水区采用集水槽收集，因此过滤罐就位后，对集水槽堰顶之水平程度适应能力强，因而可以均匀集水。过滤器的较大规格产品中，与国标的钢筋混凝土重力式无阀滤池相比，增加了三座式系列，其中水头损失控制值也是国标图的1.7m增加了1.5m和1.9m两次档次，为净水厂设计的高程布置提供了方便选择的产品。

更多重力无阀过滤器，游泳池水处理设备的内容：

http://www.slfhb.net/

http://www.zzljpool.com/xinwen/list-1-1.html