

室内外游泳池专业建造施工 水处理设备 过滤系统整体安装

产品名称	室内外游泳池专业建造施工 水处理设备 过滤系统整体安装
公司名称	郑州华清水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	-中原区永威薇棠
联系电话	15617522110 15617522110

产品详情

泳池水处理系统选择：

1、确定机型流量

总水量 (m³) /循环周期 (h) =每小时的处理水量 (m³/h) ，然后查表确定机型，得出机型各部分尺寸。

2、确定循环方式

(1) 水泵前吸式系统

水泵直接由泳池回水口吸水，处理后的清水自流到泳池。水处理过程中，水泵在主机的前面。当出现以下三种情况时，可采用水泵前吸式系统：

机房地面与水面一样高。

机房地面高于池水面。

机房地面低于水面，但小于1.2米。

和 需要设置比池水面低1米的泵坑。水泵前吸式系统简单，只需几台水泵、一台主机、一套消毒系统和加热系统（室外池不需加热），占地面积小，投资少、安全可靠、运营费用低。（此为推荐系统）

按传统的设计，往往把机房放在地下，其原因是传统压力水处理系统设备占地面积过大，在地面很难找到这么大的面积作为机房所致。重力式游泳池水处理系统机房面积很小，只要与土建很好的配合，完全没有必要建在地下。

（2）水泵后吸式系统

池水在重力作用下自流到设备，处理后的清水经水泵送到池中。水处理过程中，水泵在主机的后面。当水面的同层没有空间设置机房时，可作水泵后吸式系统，即地下机房，但必须满足机房地

面低于池水面4.5米以上。

机后泵系统的个设备是流量调节自动启闭器（用作停电时自动关闭和电压不稳时随时自动调节流量），然后是主机、曝气平衡吸水箱、水泵、换热器和消毒设备。

同时机房内需要设置集水坑和排污泵（排污量不宜过小）。此系统设备多于机前泵系统，投资也高于机前泵系统，地下机房阴暗潮湿，通风、排水不如机前泵系统方便。