

室内游泳池厂家 健身房专业 组装式 大型恒温土建泳池

产品名称	室内游泳池厂家 健身房专业 组装式 大型恒温土建泳池
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

游泳池水处理分物理过程和化学过程两部分，这两个过程在游泳池水处理过程中缺一不可。物理过程是游泳池水通过循环水处理设备的过滤作用使池水得到净化。化学过程是指在池水循环的同时加入化学药剂对其进行消毒、絮凝、除藻等处理，再通过物理过程的作用使池水清洁又卫生。

壁挂式集成过滤器和重力过滤器。

四种过滤方法的介绍

1石英砂过滤工艺简介：石英砂过滤材料一般采用优质碳钢衬里橡胶防腐不锈钢和强化玻璃纤维材料，要求抵抗臭氧和氯离子双重腐蚀，设计压力0.6MPa。在设备顶部设有一个自动排气阀，用于及时排出因粗心操作而吸入的空气。在罐的中部或顶部设有孔，以便于接近和更换或填充过滤材料。石英砂过滤器材料应采用0.45-0.8mm精制石英天然海砂过滤材料，圆筒下部应配备鹅卵石(粒径2mm-32mm)支撑层。为达到深层过滤的目的，有效过

滤层厚度不应小于700mm，并且必须配备4-5米水头。

2硅藻土过滤工艺简介：压力硅藻土过滤器可分为板式和框式硅藻土过滤器和蜡烛式硅藻土过滤器。板框式硅藻土过滤器由多个过滤单元组成，每个过滤单元由过滤板、过滤器框架、滤布组成，滤布夹在板框架之间作为吸附过滤介质。蜡烛式硅藻土过滤器的形状与垂直石英砂压滤器的形状相似，其内部由类似蜡烛形状的过滤元件构成，因此称为蜡烛型硅藻土过滤器。过滤时，首先在滤烛上形成硅藻土预涂层。当材料通过附着在过滤蜡烛柱表面上的硅藻土过滤层时，拦截悬浮物和胶体颗粒以达到过滤的目的。

4、重力式过滤器的工艺简介 重力式过滤器的适用场所为天然或人造景观水体的水质环境改善，其曝气融氧活化水体，砂床过滤有利于去除该类水体中的有机污染物及降低浊度，属于环境微生物学范畴的水处理过程。游泳休闲娱乐用水的水处理属于医学微生物的消毒灭菌的医学消毒过程，两者存在本质差别。重力式过滤技术早也是在天然或人造景观水体水处理中使用，近十年来，我国游泳池和水上乐园等类似娱乐用水处理的技术和设备也出现了重力过滤的系统的使用案例，但总体的市场占有率较少。以上常见的四种泳池过滤工艺，每种过滤方式都有其优点和缺点，选择过滤工艺的方法并非一成不变。即使再完美的产品如果没有正确的使用方法都无法达到产品的使用效果。通常的循环周期泳池为4-6小时，温泉洗浴不超过1小时，具体需要根据当地习惯及人流量合理的设计循环周期才能达到指标要求和干净健康的水质。