

游泳池维护公司 室内室外游泳池安装工程 私家泳池一站式服务

产品名称	游泳池维护公司 室内室外游泳池安装工程 私家泳池一站式服务
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

1、使用范围

1.1室内、室外建造的各种类型的游泳池的给水排水设备、管材和化学药品。

1.2室内、室外建造的各种类型和用途的水上游乐池的给水排水设备、管材和化学药品。

2、设计选用要点

1) 游泳池和水上游乐池工程设计中，设备、仪表、管材（含管件），器件和化学药品等的选用，应遵守下列原则：

(1) 国产及合资产品，应符合我国现行的有关“产品标准”的质量要求。

(2) 国外产品，应有该产品生产国主管部门的认可和我国产品主管部门对其产品质量的检测证明。

2) 毛发过滤器

(1) 应优先用成品毛发过滤器，但应索要详细资料，校核过滤筒(网)孔(网)眼的总面积是否满足规范要求。

(2) 壳体应选用耐腐蚀材料，如玻璃钢、不锈钢或铜等，如选用铸铁或碳钢材质，应进行防腐处理，涂刷符合卫生要求的防腐涂料或内衬防腐材料。壳体工作压力不宜小于0.35MPa。

(3) 毛发过滤网(筒)的材质，一般采用铜质、不锈钢，也可采用高密度塑料材质。

(4) 毛发过滤要求网(筒)每日清洗，故外壳的构造要简单，装卸灵活、密封性能好。

(5) 过滤筒(网)的孔(网)眼总面积，应不小于连接管道截面积的2.0倍。过滤筒的孔眼直径宜采用3—4mm，过滤网眼宜采用10—15目。

3) 循环水泵

(1) 循环水泵的数量，宜按多台泵同时运行配置，减小备用泵的容量。

(2) 循环水泵宜选用自带大容积前置毛发过滤器的整体型铜、不锈钢或高密度、高强度塑料等材质的游泳池专用泵。

(3) 如选用铸铁循环水泵时，其叶轮宜采用铜质或不锈钢材质，机械密封宜为耐腐蚀材料，电机应为全封闭型。

(4) 有条件时，宜采用低转速循环水泵，方便流量调节及降低噪音。

(5) 水泵泵组和管道，应设置减振和降低噪音的措施。

(6) 水泵吸水管流速宜采用 $1.0 \sim 1.5 \text{ m/s}$ ，水泵出水管流速宜采用 $1.5\text{-}2.5 \text{ m/s}$ 。