

建造游泳池设计要求

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 建造游泳池设计要求 |
| 公司名称 | 北京海乐润景泳池设备销售中心 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 中国 北京 北京市大兴区 北京大兴区金星路18号 |
| 联系电话 | 15652228599 13611399719 |

产品详情

我公司主要经营泳池设计；泳池设备销售；泳池水处理；泳池瓷砖

我们的地址：中国 北京 北京市大兴区

北京大兴区金星路18号电话：15652228599联系手机：13611399719

一、泳池种类 A、由于其在不同场合的用途分为：用于比赛的标准泳池和具休闲、娱乐为一体的异形泳池（异形泳池多注重休闲、美观、娱乐，更多的体现泳池于环境的完美结合，人水互动，令人身心皆得到愉悦，向有高品质生活要求的人提供更具人性化的设计，异形泳池将体现的很好。）
B、根据其有无机房的设置，也可称之为传统池与现代池（专为家庭而设置）。 泳池的循环方式逆流式，顺流式和混合式。 游泳池循环水处理工艺流程说明 泳池从主排水器经回水管，在循环泵的压力下通过循环水处理设备进行过滤、加热、消毒等处理。循环泵的毛发聚集器先将水中毛发及大的漂浮物截留，以免毛发缠住泵的叶轮，水通过泵带压流出后加入混凝剂，在管道内发生混凝反应，将水中微小悬浮物凝聚，产生“矾花”，经高速过滤器过滤截留。过滤后的池水经换热器部分加热，与另一部分池水混合，随后加入消毒剂，杀灭水中细菌，保持一定的余氯量，并加入一定的除藻剂，避免产生藻类使池水发绿，调节PH值，最后池水重新回到泳池。以上是成熟的泳池循环水处理工艺。

二、泳池设备要求

- 1.游泳池设计美观，建筑面积宽敞，层顶高大，顶棚与墙面玻璃应大面积采光良好。
2. 泳池循环过滤设备、泳池消毒监控设备、泳池清洁设备等。
- 3.分深水区和儿童嬉水区，深水区水深不少于1.8m，儿童嬉水区深度不超过0.48m。
- 4.设有自动池水消毒循环系统和加热设施
- 5.进入游泳池设有专用出入通道，人口处设浸脚消毒池。
- 6.池底设低压防爆照明灯，底边满铺瓷砖，四周设防溢排水槽。
- 7.室内泳池应配备除湿恒温设备。

三、配套设施要求 1.游泳池旁边有与接待能力相应档次与数量的男、女更衣室、淋浴室和卫生间。

2.更衣室配带锁更衣柜、挂衣钩、衣架、鞋架与长凳。

- 3.淋浴室各间互相隔离，配冷热双温水喷头浴帘。
- 4.卫生间配隔离式抽水马桶、挂斗式便池、洗盥台、大镜及吹风机等卫生设备。
- 5.各配套设施墙面、地面均应满铺瓷砖或大理石，设有防滑措施。
- 6.游泳区内应设饮水处。
- 7.各种配套设施材料的选择和装修，应与泳池设施设备相适应。
- 8.各种配套设备完好率不低于98%。

四、游泳池环境要求

- 1.游泳池环境美观、舒适、大方、优雅。
- 2.游泳池门口设营业时间、客人须知、价格表等标志标牌。
- 3.标志标牌应设计美观、有中英文对照、字迹清楚。
- 4.游泳池、休息区、配套设施整体布局合理协调，空气新鲜，通风良好，光照充足。
- 5.室内换气量应不少于30平米/人·h。
- 6.室内自然采光率应不低于30%。
- 7.室内应保持在25~30℃之间，水温低于室内温度1—2℃左右。
- 8.室内相对湿度应保持在50%~90%。
- 9.休息区躺椅、坐椅、餐桌摆放整齐美观，大型盆栽盆景舒适干净。

五、游泳池卫生要求

- 1.PH值:6.5~8.5。
- 2.浊度不大于5度。
- 3.耗氧量不低超过12MG/L。
- 4.游泳水质清澈透明，无污物、毛发。
- 5.顶层玻璃与墙面干净、整洁、地面无积水。
- 6.尿素不得超过3.5MG/L,池水温度为22~26℃。
- 7.饮用水无色、透明，清洁卫生，符合国家卫生标准。
- 8.细菌总数不得超过1000个/ML,总大肠菌群不得超过18个/L。
- 9.休息区地面、躺椅、餐桌坐椅、用具无尘土、污迹和废弃物。
- 10.游离余氧应保持在0.4~0.6MG/L之间,化合性余氧在1.0MG/L。