

郑州游泳池设备公司

发布日期: 2025-09-24

过滤砂缸性能特点编辑2、顶装式高速过滤砂缸的性能特点：1)品质优异的玻璃纤维树脂制作成型，密度高，厚薄均匀，缠绕紧密；2)具有***的防紫外线和耐腐蚀能力，使用寿命长；3)和同种类型的产品相比，具有更优异的性价比和更沉实的重量；4)**大工作温度为50℃；5)出水浊度小于2NTU[6)测试压力为工作压力的，循环测试2万次。过滤砂缸工作原理编辑过滤器是利用特殊的滤沙将池中的微小污物消除。滤沙作为***污物的介质，被装填在过滤器内的腔体内。当控制旋钮打到“FILTER”位置时，含有悬浮的污物微粒的池水由泵压入过滤管路中，再由控制开关的引导到达过滤器的出水口。池水经过过滤器，微小的污物被沙床捕集滤除掉。过滤后的清水由过滤器底部经控制开关再由管道返回到泳池。这一整套程序都是连续自动的，且为泳池过滤器和管道系统提供了完整的循环过程。过滤器经过一段时间的使用，积存的污物阻碍水流使其减弱。这时就要对过滤器进行清洁。游泳池怎么选择吸污机？郑州游泳池设备公司



3. 在两侧壁部署给水口时，间距较大易造成短流乃至涡流，故对间距作出划定。4. 给水口在池水水面下的划定是为了：①包管余氯在池内有肯定的停马上间和不被很快会发；②包管水质匀称。5. 池水水深凌驾2.5m时，分层并错开部署给水口是为了包管池水水质匀称。6. 儿童池、幼儿戏池塘因水深较浅，池壁给水满意本规程第4.9.3条的划定，且为防备池底回水口负压抽吸，给幼儿造成宁静变乱。故保举池底布水方法。7. 划定给水口流速目标：①包管循环流量；②池水外貌安稳；③包管游泳者的宁静。3. 对给水口的构造及材质作出划定。郑州游泳池设备公司游泳池给水口需要多少个？



二、砂缸使用的注意事项
1、开机前检查①开机前应将过滤砂缸的多向阀调至过滤状态；②检查管路上相应的各种阀门是否都处于正确状态；③检查毛发搜集器有无被堵塞，如有则须先清理干净；检查里面是否存在有空气，如有则须先将空气排掉；④检查罐盖是否严密不漏气，如漏气，则须将罐盖拧紧使其严密不漏气；检查每个投药系统药液管是否正常无堵塞，药桶中是否还有药液，投药器的阀门是否已打开，以确保投药系统处于准备工作状态；⑤检查主回水管路中是否积存有空气，如有则须通过排水阀排除掉；
2、开机次序①先开启1台水泵电机；待水泵电机运行正常后，再依次开启水泵，备用泵无需开启；②记录过滤器上压力表指数，检查是否须进行反冲洗；检查水泵运行情况，是否运行平稳，无杂音；检查各投药系统是否运行正常；到泳池边以目测方式检查各个注水口是否出水正常。

二、顶出过滤砂缸和侧出过滤砂缸的区别。其实它们的内部结构没有区别。功能都一样，1的区别就是沙缸头的位置不同。因为有个别客户的安装空间特点低，只适用侧出式的过滤砂缸。或者因为侧出式过滤砂缸更方便人工操作。但顶出过滤砂缸因为模具开发等原因，价格相对较低。这就使得客户们一般都选择顶出过滤砂缸。
三、水泵的位置。除了市面上销售的自吸泵。一般的离心水泵都是理论上没有吸程的。安装的时候，水泵的位置要低于至少不高于等处理水体的水平面。
四、设备间地面的平整度。当砂缸装好砂子以后，整体重量很大，这时要求安放砂缸的地面保持一定的水平度。因为过滤砂缸的底座在设计时就是按十分平整的地面进行的，如果安装后设备间地面不平整，将会导致过滤砂底座变形。
五、冬天的防冻问题。当过滤砂缸冬季不用的时候，应当将其中的水分全部经下部的泄污阀排干净。以防止水在缸体内结冰膨胀而胀破砂缸缸身。
游泳池纸芯过滤器好用吗？



泳池的建造是各个系统协同配合的过程，而土建设计与施工是**重要的环节。游泳池结构有钢混结构、砖砌结构、钢结构、亚克力结构等几种类型，具体采用何种做法需要根据项目情况及客户预算决定。目前采用钢混结构居多。不管采用何种方式，都要考虑池体的承载力、防水、装饰、结构与水处理管路的配合等方面。以钢混结构为例，池体建造需要考虑底部荷载、钢筋的配比结构、混凝土的要求、防水材料的选择、瓷砖、马赛克与防水胶膜的对比、不同的做法与循环水管路的连接方式等等，我公司施工人员有长期丰富的施工经验，可以帮助客户提供专业的施工指导。游泳池投药泵是必要的吗？郑州游泳池设备公司

游泳池需要几条泳道？郑州游泳池设备公司

一、重视水泵的扬程和流量水泵的扬程与送水的高度以及管道的阻力等其他因素有直接的关系。在《游泳池给水排水工程技术规程》中规定，循环水泵的扬程不得小于送水的几何高度、循环系统的设备和管道的阻力及流出水头的总和乘以。除了考虑管道对水的阻力，还需要考虑到在水处理系统运行一段时间后过滤设备因截污量导致一部分的水头损失。综合考虑，宜以。循环流量的计算方法：（一）我国《游泳池给水排水工程技术规程》规定的循环流量计算方式为：要注意的是 V_p 的实际理论值应该为：游泳池的水容积+管道和设备内水量+平衡水池（箱）或均衡水池的水量之和。由于管道和设备内水量+平衡水池（箱）或均衡水池的水量之和约为游泳池的水容积的5%到10%之间，所以一般忽略不计，故可按游泳池的水容积的水量进行计算。

郑州游泳池设备公司

东莞市奔浪泳池设备有限公司位于东莞市石龙镇王屋洲村泗洲村九巷20号一楼。公司业务涵盖泳池工程设计，泳池设备，泳池工程施工，景观池设计施工等，价格合理，品质有保证。公司秉持诚信为本的经营理念，在机械及行业设备深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造机械及行业设备良好品牌。奔浪公司秉承“客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实”的经营理念，全力打造公司的重点竞争力。