

景洪恒温泳池硅藻土过滤设备

生成日期: 2025-10-21

对于泳池专用硅藻过滤设备,国内具备独立生产能力的厂家很少,以云南希恩环境科技工程有限公司专用硅藻土过滤设备,是游泳池循环过滤的品质出色理想设备。这也是能生产全自动五通阀的硅藻土泳池过滤设备厂家,除了游泳池,用的地方挺多的,因为硅藻土过滤设备是食用级的,该设备采用硅藻土助滤剂,用结构独特的五通阀完成涂膜过滤,冲洗转换等,过滤精度可达1微米,能滤除胶状体、大肠杆菌、藻类、原生动物虫、固体悬浮物等,用少的水量可在1-3分钟之内清洗干净。泳池硅藻土过滤设备厂家。景洪恒温泳池硅藻土过滤设备

在游泳池水处理过程中,各个环节都是要严格把控的,否则一个步骤出错那么游泳池水处理的效果就不是特别理想。云南希恩环境科技工程有限公司介绍泳池水循环净化设备中过滤是特别重要的,现在常见的过滤设备是游泳池硅藻土预涂膜过滤设备,这种设备具有以下特点,因此受到商家的认可。1.过滤精度高2.游泳池水处理过程中添加剂少3.设备所需的机房面积比较小4.节约用水以上就是泳池水循环净化设备中过希恩硅藻土过滤设备在水循环净化处理中的作用。景洪恒温泳池硅藻土过滤设备普洱泳池硅藻土过滤设备价格。

硅藻土过滤设备的安装要点1、过滤器反冲洗管上安装玻璃钢观察口。2、过滤器顶部高点应安装自动排气阀,底部低点安装排水阀。3、在过滤器进出管路上应安装压力表,压力表朝向应便于读数。4、过滤器的配管安装应定位平整,稳固后进行,阀门手柄安装方向应便于操作,排列整齐。5、各过滤器搬运,应根据其重量及形体大小,结合现场施工条件,决定采用运输设备。安装时,索具必须检查合格,吊索的绳长度应一致,以防受力不均,罐体变形或损坏。6、过滤器基础按设计图施工,稳固设备的地脚螺栓应与混凝土基础牢固的结合成一体,浇灌前预埋孔应清洗干净,螺栓本身不应歪斜,机械强度应满足要求;混凝土基础需配有防潮层。硅藻土过滤机过滤精度高,能达到1-2微米,能滤除大肠杆菌、藻类,滤后水浊度为0.5~1度;占地面积小,体积只相当于卧式砂缸的1/3,过滤效果好于石英砂过滤器,更可节省机房大部分土建投资;使用寿命长,滤元耐腐蚀性强。硅藻土过滤机运行费用低,用水量:反冲洗用水量是砂滤机的1/10,硅藻土过滤机机房的总用电负荷只有传统砂缸过滤系统机房的总用电负荷的3/5左右。由于硅藻土泳池过滤器的过滤精度很高,并且排污方便又省水,因此运行中无须投加混凝剂。

露天游泳池进水详细步骤一般的游泳池进水步骤是:自来水通过管道进入板框式硅藻土过滤设备,然后通过消毒设备,通过管道进入泳池布水口,对游泳池加水。希恩泳池:水循环过滤是游泳池的水通过排水口进入管道,然后进入板框式硅藻土过滤机的毛发收集器,过滤掉大颗粒的杂质,然后通过水泵进入硅藻土过滤器,将水中的原生物虫、大肠杆菌及水里的细菌过滤掉,再通过五通阀调节进入在投药泵向管道中投药后进入游泳池,想了解更多游泳池、温泉□SPA□水处理行业、设备信息、体育场馆经营资讯请关注希恩科技。玉溪硅藻土过滤设备厂家,云南希恩泳池设备供应。

同济大学对硅藻土过滤精度试验结果为:①对细菌、大肠杆菌的滤除率不小于99.5%;②对病毒的滤除率不小于85%;③对COD及TOC的滤除率在10%;④滤后水的浊度接近0.1NTU,清澈透明。硅藻土过滤设备在国内有大量生产,目前主要应用在啤酒、饮料行业,在国外硅藻土过滤设备早已大量运用于游泳池池水处理。自2004年以来,随着我国水资源的紧缺和人们休闲娱乐时对游泳池水质的要求提高,硅藻土过滤设备的处理效果和节水节能的优点逐步得到专业人士的重视和认可,越来越多的公共游泳场所选择了硅藻土过滤设备。昆明硅藻土过滤设备厂家。

景洪恒温泳池硅藻土过滤设备

大理硅藻土过滤设备。景洪恒温泳池硅藻土过滤设备

希恩硅藻土泳池过滤设备使用硅藻土作为过滤介质，双向涂膜，经预涂膜后形成硅藻土过滤膜。通过五通阀改变水流方向，实现过滤、反冲洗、涂膜操作在不停水泵情况下切换。冲洗彻底，无任何污物粘附及接触到滤元，硅藻土用量小，滤后水质稳定。希恩全自动硅藻土过滤设备单台过滤面积为 8m^2 流量为 $80\text{m}^3/\text{h}$ 其滤速为 $10\text{m}^3/\text{m}^2\cdot\text{h}$ 功率只为 9.2KW 高精度过滤，出水浊度为 0.5NTU 硅藻土涂膜厚度 $0.2\text{kg}/\text{m}^2$ 可逆式过滤器，可双向涂膜，可内循环自清洗，滤元采用进口滤布，封头为304不锈钢，进出口安装压力传感器，自动排气阀。景洪恒温泳池硅藻土过滤设备

云南希恩环境科技工程有限公司属于环保的高新企业，技术力量雄厚。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家有限责任公司（自然）企业。以满足顾客要求为己任；以顾客永远满意为标准；以保持行业优先为目标，提供***的泳池设备，泳池工程，泳池设计，泳池设备生产及集成系统。云南希恩泳池设备以创造***产品及服务的理念，打造高指标的服务，引导行业的发展。