重力无阀机械过滤器厂家 机械过滤器厂家 方盛天然环保

产品名称	重力无阀机械过滤器厂家 机械过滤器厂家 方盛天然环保
公司名称	山东方盛天然环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省诸城市密州街道铁园路112号
联系电话	13356757527

产品详情

方盛天然环保石英砂过滤器概述价格

机械过滤器厂家石英砂过滤器是利用石英砂作为过滤介质,在一定的压力下,把浊度较高的水通过一定厚度的粒状或非粒的石英砂过滤,有效的截留除去水中的悬浮物、有机物、胶质颗粒、微生物、氯、嗅味及部分重金属离子等,使水澄清。根据不同的产水量,需配备不同目数(不同直径的石英沙颗粒)的石英砂,都是用于水处理除浊,软化水,单流式机械过滤器厂家,以及纯水的前级预处理等。

石英砂过滤器作为多介质过滤器中的一种过滤方式,常常与活性碳过滤器一起搭配使用,也常常被用来作为反渗透过滤设备,超级过滤设备,纳滤设备,微滤设备等的前期预处理,用于去除水中的悬浮物质及颗粒较大物质。延长后级过滤设备的使用寿命。

石英沙过滤器材质可采用玻璃钢、碳钢防腐或衬胶、全不锈钢。机械过滤器厂家

在未来的发展中,公司依托独特技术优势和完美的服务管理团队,公司承担完成了多项重点污水治理项目及重大科技项目,受到众多客户的好评和青睐。公司坚持以诚为本、用户至上的原则,以先进的处理技术、产品质量及售后服务赢得客户,为企业的绿色发展保驾护航。我们希望与您共创美好环境,实现企业、社会与自然的和谐。

方盛天然环保?活性炭过滤器工作原理:

机械过滤器厂家

工作原理:

活性炭的吸附原理是:在其颗粒表面形成一层平衡的表面浓度,再把有机物质杂质吸附到活性炭颗粒内

,使用初期的吸附效果很高。但时间一长,活性炭的吸附能力会不同程度地减弱,吸附效果也随之下降 。如果水族箱中水质混浊,水中有机物含量高,活性炭很快就会丧失过滤功能。所以,活性炭应定期清 洗或更换。

活性炭颗粒的大小对吸附能力也有影响。一般来说,活性炭颗粒越小,过滤面积就越大。所以,粉末状的活性炭总面积,吸附效果,但粉末状的活性炭很容易随水流入水族箱中,难以控制,很少采用。颗粒状的活性炭因颗粒成形不易流动,水中有机物等杂质在活性炭过滤层中也不易阻塞,其吸附能力强,携带更换方便。

活性炭的吸附能力和与水接触的时间成正比,接触时间越长,过滤后的水质越佳。注意:过滤的水应缓慢地流出过滤层。新的活性炭在di一次使用前应洗涤洁净,否则有墨黑色水流出。

活性炭过滤器压力容器是一种内装填粗石英砂垫层及优质活性炭的压力容器。机械过滤器厂家

公司坚持以高新技术服务于客户,以优越的环保产品质量赢得用户的信赖,现主要生产大气治理设备、 气浮设备、工业污水处理设备、生活污水处理设备、医院污水处理设备、食品污水处理设备、屠宰污水 处理设备、地埋式一体化污水处理设备、固液分离设备、及高难度污水处理设备等几十个大系列,面对 竞争激烈的市场我公司秉持的环保理念:从源头考虑,物尽其用。充分考虑不同行业、不同产品的特殊 性,做有针对性处理,使公司具有了更广阔的市场。

机械过滤器价格

1、设备要求

全自动过滤器采用碳钢容器式结构,原水来水由分配水箱,通过分配堰进入进水槽,由进水管送入滤池,经布水档板落入滤料层自上而下进行过滤,滤后水经滤料层、多孔板、集水区和连通管进入清水(冲洗水)箱内贮存水箱充满后、经出水堰槽流入清水池。

滤池在运行中,滤层不断截留悬浮物杂质,阻力逐渐增大,促使虹吸口上升管中水位不断升高,当水位进至虹吸辅助管管口时,水从管口落下,双流式机械过滤器厂家,并通过抽气管不断将虹吸管中空气排走,使虹吸管内形成真空,产生虹吸作用,启动反冲洗工序。同时水箱中的水自上而下通过滤器对滤料进行反冲洗,此时滤池仍在进水,机械过滤器厂家,经反冲洗开始后,进水和冲洗排水同时虹吸上升管到下降管排至排水井,经水封堰排出。当冲洗水箱水位降到虹吸破坏管管口时,空气进入虹吸管,虹吸作用被破坏,滤池反冲洗结束,然后滤池恢复进水、进入下一个同期后运行。

全自动过滤器上设有操作平台、便于设备操作,维护和检修。出水区设置一个取样管。取样管材料为镀锌。

2、设备组成

全自动过滤器由进水系统、滤水系统、配水系统冲洗系统等组成。

进水系统:采用双格组合进水分配箱,既可进水,又可均匀配水。

滤水系统:冲洗水箱下与滤室的顶盖将滤出水与待滤水隔开。顶盖采用15°左右的锥体,有利于反冲洗时将排水汇流顶部管口,经虹吸管排出。

冲洗系统:包括冲洗水箱、连通管、虹吸管等。冲洗水箱置于滤池顶部,水箱容积按一个滤池冲洗一次所需的水量确定。连通管的作用是在过滤时将滤后清水送入冲洗水箱,冲洗时将冲洗水送入滤池。冲洗系统中最重要的便是冲洗。冲洗是全自动的,当虹吸管发生虹吸作用时,冲洗便开始,当空气进入虹吸管,破坏虹吸作用,滤池反冲洗结束。所以虹吸管是冲洗过程中的关键,采用虹吸辅助管,可加速虹吸形成。反之,为使虹吸破坏彻底,在破坏管底管设置虹吸破坏斗。但为了管理上的需要,特设强制冲洗器,以便在滤池水头损失还没有达到最达值就需要冲洗。冲洗强度调节器可控制冲洗强度。

机械过滤器厂家山东方盛天然环保科技有限公司将继续本着"保护环境,造福人类"的宗旨,坚守诚信守信,持续创新的经营原则,热诚欢迎国内外客户洽谈业务。

重力无阀机械过滤器厂家-机械过滤器厂家-方盛天然环保(查看)由山东方盛天然环保科技有限公司提供。 重力无阀机械过滤器厂家-机械过滤器厂家-方盛天然环保(查看)是山东方盛天然环保科技有限公司(www .vqhb.com)今年全新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系 人:赵经理。同时本公司(www.rqqfcj.com)还是专业从事平流式气浮机,溶气气浮厂家,气浮设备的厂 家,欢迎来电咨询。