

多介质过滤器 通利达 石嘴山过滤器

产品名称	多介质过滤器 通利达 石嘴山过滤器
公司名称	泰安通利达水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东泰安肥城市新城办事处工业园
联系电话	18769828999

产品详情

过滤器设备在建筑行业和生活水处理中的应用

随着国家环保要求越来越严格和人们对生活水平提高的需求，很多建筑行业的给排水需求也旺盛，主要是表现在一下几个方面：

- 1、居民用水，很多的居民区对生活用水要求越来越高，对生活品质高标准，一般自来水还达不到他们标准，所以很多小区做净化处理或者纯化处理，浅层砂过滤器，净化处理一般方式有石英砂过滤，活性炭过滤器，精密过滤器，超滤等等，主要除去水中的泥沙，悬浮物等杂质，水中的矿物质保留，具体需要达到什么标准来选择各种过滤器的配置和组合，纯化水是通过反渗透，纳滤等膜分离设备来处理，不但可以除去水中杂质悬浮物，还可以把水中的离子都能除去大部分，这种水可以直接饮用，不过费用也是比较高的。
- 2、雨水收集进行过滤处理，很多社区将雨水收集起来，进行絮凝沉淀，然后经过石英砂过滤器等，然后用于浇花，冲洗地面，冲卫生间等等，合理节省水资源
- 3、工地上地底下渗透出来的泥浆水，很多工地打洞或者隧道用水，或者渗透出来的水，石英砂过滤器生产厂家，由于人员走动或者搬运土方，水质浑浊，这样就需要进行水处理，这个水处理一般工艺就是絮凝沉淀，然后经过一级或者二级石英砂过滤器，石嘴山过滤器，然后再排放出去，比喻我公司为广州地铁十一号线生产的多台石英砂过滤器，就是为地铁站口排污废水进行过滤，效果很好。
- 4、生活居民的废水处理，生活居民废水经过生化处理之后，然后经过石英砂过滤器，活性炭过滤器或者纤维球过滤器进行处理，多介质过滤器，然后达标排放。

泰安通利达水处理设备有限公司是专业生产各种过滤器设备的制造公司，有十几年的生产经验，欢迎各界朋友来厂实地考察。

石英砂过滤器的运行参数

石英砂过滤器运行参数

1、水质参数

进水浊度：< 50FTU，出水浊度：< 5FTU。

2、工作环境参数

工作温度：5-60（特殊温度可定做）；

工作压力：0.6MPa；

进出口压差：0.1-0.15MPa。

3、石英砂过滤器运行参数

工作方式：压力式；

运行方式：水流自上而下；

过滤速度：40m/h（可达60m/h）；

反洗耗水：<3m；

反洗历时：2-3min。

4、本体材质：不锈钢、碳钢衬胶或涂环氧树脂。

5、工作方式：手动、自动。

泰安通达水处理设备有限公司是专业生产各种过滤器设备的制造公司，有十几年的生产经验，欢迎各界朋友来厂实地考察。

石英砂过滤器主要除去水中悬浮物，泥沙等杂质，材质有不锈钢石英砂过滤器和碳钢石英砂过滤器，对于很多泥沙等悬浮物杂质过多，我们采用先沉淀，然后过滤的办法。

我们遇到做地铁隧道的客户，建地铁隧道产生了大量的泥浆水，经过沉淀后，水质悬浮物还是超标，然后经过石英砂过滤器出水效果不是很好。因为很多城市施工的工地，由于施工占用的面积有限，不能修很大的沉淀池，由于沉淀池较小，所以细小的颗粒物很难沉淀下来，经过我们工程师现场查看，因为从地下水打到沉淀池也是间歇式的，所以我们过滤器也可以做成间歇式运行，当水沉淀后，加絮凝剂，水质经过初步沉淀，然后达到过滤器罐体里进行精致沉淀，由于过滤器有反洗膨胀空间，所以不能过滤全部装满石英砂，可以储存很多水，经过静止沉淀2个小时之后，打开出水阀，自然流出来，水质清澈，达到了净化的目的，对这种泥浆水处理净化来说，这样过滤操作成本降低了很多。

由于这个是间歇式进水所以运行也不收到影响，如果连续出水，建议后面增加袋式过滤器或者精密过滤器，这样运行成本高，因为袋式过滤器和精密过滤器需要更换滤袋和滤芯，无形的增加了运行成本。

所以对于水质较差，也不连续进水，我们可以采用石英砂过滤器静止沉淀，然后采用重力式过滤，出水效果改善很多。

多介质过滤器-通利达-石嘴山过滤器由泰安通利达水处理设备有限公司提供。泰安通利达水处理设备有限公司（www.tldgs.com）是从事“全自动软化水设备,蒸汽冷凝水回收装置,污水处理设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：白总。