

过滤器 石英砂过滤器 机械过滤器

产品名称	过滤器 石英砂过滤器 机械过滤器
公司名称	柳州市科达净水器厂
价格	1.00/套
规格参数	原理:重力沉降法 用途:水处理 样式:压力过滤
公司地址	柳州市荣军路246号鸿泰名城1-14号内
联系电话	86 0772 3117500/3129638 13977218012

产品详情

原理	重力沉降法	用途	水处理
样式	压力过滤	性能	高效过滤
适用对象	过滤器	品牌	科力
型号	k-15	有效过滤面积	2 (m2)
主体材质	不锈钢	DN	0
外形尺寸	根据客户要求 (mm)	设备重量	1300 (Kg)

科力不锈钢过滤器于2010年应用于正在建设的南宁至广州高速铁路,效果显著,深受采购方高度好评!机械过滤器配合保安过滤器效果最好,能去除水中细小悬浮物、减少浊度,使水质更洁净。

科力机械过滤器,是将需过滤的水经泵升压后(约0.6mpa)通过滤层达到过滤目的,所以又称压力式过滤器。按进水方式可分为单流式机械过滤器和双流式机械过滤器。前者水流方向自上而下,后者却是上下两端进水,中部出水。按滤料装填情况,又可分为单层滤料机械过滤器和双层(多层)机械过滤器。石英砂过滤可用于离子交换法软化、除盐系统的预处理,反渗透装置的前置过滤;生活、工业污、废水过滤处理及水质要求不高的工业给水粗过滤及游泳池水过滤等,滤料粒度规格视水质要求而定,用于软化除盐的预处理时,石英砂为0.5~1.0mm,无烟煤为1.2~1.6mm。

过滤器筒体内以不同粒径的滤料,从下至上按大小压实排列。当水流自上往下流过滤层时,水中含有的悬浮物质流进上层滤料形成的微小孔隙,受到吸附和机械阻流作用,悬浮物被滤料表层所截留。同时,这些被截留的悬浮物之间又发生“重叠”和“架桥”作用,在滤层表面形成薄膜,继续发生过滤作用。这即是所谓滤料表层的薄膜过滤效应。这种薄膜过滤效应不但表层存在,而当水流进入中间滤料层时也产生这种截留作用。与表层的薄膜过滤效应不同的是,这种中间截留作用称之为渗透过滤作用。此外,由于滤料彼此之间紧密排列,水中的悬浮物颗粒流经滤料颗粒形成的曲曲弯弯孔道时,就有更多的机会和时间与滤料表面相互碰撞和接触,于是水中的悬浮物经过滤料的颗粒表面絮凝相互粘附,发生接触混凝作用。过滤的工作原理是通过薄膜过滤—渗透过滤—接触混凝等过程,使水质得到净化处理。

科力牌生活饮用水处理设备k-21型

多介质过滤器内装的过滤材料一般为：石英沙、颗粒活性炭、块状多孔陶瓷料等。可根据实际需要选择使用材料，水流通过过滤系统截留水中的坭沙、悬浮物质、有机物、胶质物质、微生物、氧离子。该产品主要用于生活饮用水的净化，达到生活饮用的安全，去除水的污染物质、也可用于工业给水的净化、工业用水的回用净化。

如果在含氟高的地区使用，在过滤材料中填装活性氧化铝，就可除氟。如果在过滤器中装入海绵铁可去水中氧。可使混浊的江河、地下、地表水过滤，立即变成清澈的水质，符合农村改水工程需要，每小时处理量可达到30吨（单机产水量）。中国境内的用户我厂负责安装调试，包产水水质和单机产量达到用户要求。此报价已含滤料，保未含副机。

主要技术参数：

- 1、工作压力：0.5-0.6mpa
- 2、工作温度：5-40度
- 3、单机流量：5-100立方/小时
- 4、产品规格：直径：1.80---3.20米
- 5操作方式：手动或自动控制
- 6、流速：5----12米，最大：15米
- 7外观材料：304不锈钢或316l、q235衬胶、环氧。

欢迎来图来样订购，感谢惠顾！