0.5-1/1-2mm锰砂滤料价格 高效除铁

产品名称	0.5-1/1-2mm锰砂滤料价格 高效除铁
公司名称	河南五江水处理材料有限公司
价格	980.00/个
规格参数	滤料类型:锰砂 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	河南省巩义市
联系电话	13523002650

产品详情

产品介绍：

锰砂滤料是采用国内质量优良、晶粒致密、机械强度大、化学活性强、不易破碎、不溶于水的天然锰矿砂。经水洗打磨除杂、干燥、磁选、筛分、除尘等工艺成砂。再把加工好的锰砂按一定的级配调合而成。它具有水处理滤料最理想的级配比例，使它在单位体积内有最大的比表面积、最强的截污能力、最大的氧化催化作用和最小的反冲洗流失率。锰砂滤料外观粗糙呈褐色或淡灰色，常用于生活饮用水的除铁、除锰过滤装置，滤水效果非常良好。（注：mno2≥35%既可除铁，又能除锰，mno2≤30%）只能用于地下水除铁）锰砂滤料主要用于降低水中的铁锰铁和锰总含量，根据我国生活饮用水卫生标准规其铁含量≤0.3mg/l，锰含量≤0.1mg/l，长时间饮用含铁含锰量过高的水会严重影响身体健康.

滤料产品技术参数：

分析项目 测试数据 分析项目 测试数据

mno2 25-45% 密度 3.6g/cm3

破碎率 ≤1.0% 堆密度 2.2g/cm3

磨损率 ≤1.0% 含泥量 ≤3%

锰砂滤料用途：天然锰砂除铁是一种接触催化除铁工艺，适合于地下水含铁量小于20mg／l的除铁。天然锰砂中含的高价锰能将水中的二价铁氧化成三价铁，同时在表面形成有催化作用的“ 活性滤膜 ”，进一步提高了除铁效果。含铁水经曝气后，只经天然锰砂一次过滤，就能完成全部除铁过程。

物理、化学性能分析 (执行gb/t6166--1985)

分析项目 测试数据 分析项目 测试数据

mno2 25-45% 比重 3.4g/cm3

sio2 17-20% 容重 2.2g/cm3

fe ≈20% 含泥量 3%

mnc2 10-20% 盐酸可溶率 <3.5%

锰砂滤料的常用规格：0.25-0.5mm 0.5-0.8mm 0.8-2.0mm 1.0-2.0mm 2.0-4.0mm 4.0-8.0mm 8.0-16mm

求购锰砂滤料价格、锰砂净水材料设备工艺原理，请来电垂询河南五江净水材料有限公司。

本产品的滤料类型是锰砂，适用对象是水，用途是水过滤，性能是耐酸,耐碱,耐高温,耐低温，类型是高效，品牌是五江，吸附率是90（%），抗压力是60（kgf），密度是2.0（g/cm3），孔隙率是40（%），磨损率是0.08，硬度是6，化学成分是二氧化锰，盐酸可溶率是3.0（%）