采购批发精致石英砂滤料到巩义碧之源生产厂家

产品名称	采购批发精致石英砂滤料到巩义碧之源生产厂家
公司名称	巩义市碧之源净水材料销售有限公司
价格	240.00/吨
规格参数	品牌:碧之源 型号:齐全
公司地址	巩义市夹津口镇28号
联系电话	0371-64228665 15981922456

产品详情

巩义碧之源净水材料---石英砂滤料　电话：

15981922456　　0371-64228665

精制石英砂适用范围：我公司生产的精制石英砂滤料是采用高纯度的石英矿石，经破碎、筛分、水洗加工而成。其作用是与过滤容器结合，用于截留水中悬浮物胶体等颗粒杂质。适用于电力系统、多介质过滤器、离子交换器、活性炭过滤器垫层及水中含有酸碱成份的水处理过滤。外观洁白，多棱角，无粉末积附于石英砂表面。可酸洗（如有要求）。

精制石英砂的常用规格：0.5-1.2mm， 1-2mm， 2-4mm， 4-8mm，8-16mm， 16-32mm

普通石英砂适用范围：我公司生产的普通石英砂是采用天然石英矿石，经破碎、筛选、水洗、烘干、二次筛选而成。多棱角、近球状、杂质含量小、机械强度高、截污能力强、化学性能稳定。广泛用于生活饮用水、污水及工业用水。

石英砂滤料的技术要求：

1、石英砂滤料的破碎率和磨损率之和不应大于1.5%（百分率按质量计，下同）。

2、石英砂滤料的密度不应小于2.55g/cm3，使用中对密度有特殊要求都除外。

3、石英砂滤料应不含可见泥土、云母和有机杂质，滤料的水浸出液不含有毒物质。含泥量不应大于1%，密度小于2g/cm3的轻物质的含量不应大于0.2%。

4、石英砂滤料的灼烧减量不应大于0.7%。

5、石英砂滤料的盐酸可溶率不应大于3.5%。

石英砂滤料的粒径：

1、在各种粒径范围的石英砂滤料中，小于指定下限粒径的不应大于3%，大于指定上限粒径的不应大于2%。

2、石英砂滤料的有效粒径由使用单位确定。

常用规格：0.5-1.2mm， 1-2mm， 2-4mm，4-8mm， 8-16mm，16-32mm

石英砂滤料包装及储存：双层或单层编织袋包装，每袋50公斤。

一,理化性质

普通石英砂：sio2≥90—99% fe2o3≤0.06—0.02%,耐火度1750°C，外观部分大颗粒，表面有黄皮包囊。粒度范围5—220目，可按用户要求粒度生产。主要用途：冶金，墨碳化硅，玻璃及玻璃制品，搪瓷，铸钢，水过滤，泡花碱，化工，喷吵等行业。

二,应用

普通石英砂

石英砂滤料一般指的是普通石英砂,是采用天然,英矿石，经破碎，水洗，酸洗，烘干，二次筛选而成的一种水处理滤料；该滤料具有：无杂质，无校角，密度大，机械强度高，载污能力线使用周期长的特点，是化学水处理的理想材料。

石英砂滤料起到过滤作用，就像水经过砂石渗透到地下一样，将水中的那些悬浮的物阻拦下来，主要针对那些细微的悬浮物。

石英砂作为过滤料的应用：石英砂是与过滤容器结合，用于截留水中悬浮物胶体等颗粒杂质，从而起到过滤作用。

如果是用在污水处理中的话，一般用普通石英砂,用三五年都没问题，只要防止石英砂流失就行，被污染了不要紧，因为污水处理中，污泥可以进行好氧或者厌氧呼吸，将污水中的污染物降解。

如果是用在纯水处理中，大都用到精制石英砂,在砂滤器中，一般2到3年就要更换，通常被污染后，污染物包住石英砂就不能再起到很好的过滤作用了,只能更换。