

山东临沂水处理石英砂滤料过滤水中悬浮物

产品名称	山东临沂水处理石英砂滤料过滤水中悬浮物
公司名称	沂南县万泰石英砂厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	沂南县孙祖镇
联系电话	13954915393

产品详情

石英砂滤料在过滤水的应用主要是过滤水中悬浮物和微生物以及水中的杂质.石英砂滤料特别是在自来水的饮用水方面都是必不可少的,既作为承托层使用,又起到过滤水中杂质的功效.根据工艺要求,在水处理方面,对石英砂滤料的技术标准及要求有着明确的行业规范.一般常用规格粒径净水过滤石英砂：0.6--1.2mm, 1--2mm,2--4mm,4--8mm,8--16mm,16--32mm;规格粒径越大的都是作垫层使用,比如0.6--1.2毫米是起到滤水作用,根据水质标准不同,有的还使用0.3--0.5mm进行过滤.

过滤水石英砂滤料一共有哪些规格粒径,每种规格的用途是什么.石英砂滤料在水中的使用寿命是多久,过滤水使用石英砂滤料几年需要更换.

水处理石英砂是采用天然优质石英矿床为原料，经机械破碎、滚动压碾、水洗筛选、烘干筛分、振动分级等一系列生产工艺，有效保护石英石的天然结构，因而延长了该滤料的使用周期。它具有滤速快，过滤效果好，出水水质稳定，不堵塞、不结块。主要的是生产的石英砂滤料经过石碾滚动、颗粒呈圆球状、增加了过滤中流通渠道的延伸。石英砂主要的用途是作为滤料、安装在过滤设备中、水厂滤池、各厂

矿供水和循环水车间过滤器中。通常和无烟煤滤料、鹅卵石滤料、锰砂滤料、磁铁矿滤料等滤料配合使用。严格执行水处理用石英砂技术标准本标准适用于生活饮用水过滤用石英砂滤料（或以含硅物质为主的天然砂）及砾石承托料（用于滤池中承托滤料的砾石）。用于工业用水过滤的石英砂滤料和砾石承托料可参照执行。石英砂在水处理中的应用.水处理为什么用石英砂滤料垫层,石英砂滤料在过滤水的作用有哪些?山东省石英砂滤料净水过滤质量要求标准高.饮用水对石英砂滤料有哪些质量标准.

2石英砂滤料的技术要求

2.1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）。

2.2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者除外。

2.3石英砂滤料应不含可见泥土、云母和有机杂质，滤料的水浸出液应不含有毒物质，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%。

2.4石英砂滤料的灼烧减量不应大于0.7%。

2.5石英砂滤料的盐酸可溶率不应大于3.5%。

2.6石英砂滤料的粒径

2.6.1单层或双层滤料滤池的石英砂滤料粒径范围，一般为0.5~1.2mm。三层滤料滤池的石英砂滤料粒径范围，一般为0.5~0.8mm。

2.6.2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%。

2.6.3石英砂滤料的有效粒径和不均匀系数，由使用单位确定。