

碧润环保精制石英砂滤料生产厂家 供应石英砂滤料价格

产品名称	碧润环保精制石英砂滤料生产厂家 供应石英砂滤料价格
公司名称	河南碧润环保科技有限公司
价格	450.00/吨
规格参数	品牌:碧润 型号:齐全 产地:河南
公司地址	金水区中州大道634号维也纳森林20号楼
联系电话	15729442789

产品详情

石英砂是水处理设备的常见滤料石英砂滤料，是天然石英矿经破碎、筛选、水洗而成，多棱形色纯白，无杂质，密度2.66、硅含量为99.3%，机械强度7.5度。部分地区使用天然河砂、海砂作滤料，虽然造价低廉，但使用期短，机械强度差，易破碎。石英砂比天然砂使用周期延长3-4倍。且滤后水质稳定，从经济效益看，相对比较，本石英砂比河砂和海砂还是低廉的多。

详情

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者除外；

3. 石英砂滤料应不含可见泥土、云母和有机杂质，滤料的水浸出液应不含有毒物质，含泥量不应大于1%。
。密度小于 2g/cm^3 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%，盐酸可溶率不应大于3.5%。

常用规格主要有 $0.8 \sim 1.2\text{mm}$ ， $1 \sim 2\text{mm}$ ， $2 \sim 4\text{mm}$ ， $4 \sim 8\text{mm}$ ， $8 \sim 16\text{mm}$ ， $16 \sim 25\text{mm}$ 。

适用范围

生产的石英砂滤料不仅是单层过滤的材料，而且和无烟煤滤料作双层过滤为理想。精制石英砂滤料适用于生活饮用水过滤和其它水质净化处理，更加适合于石油、化工、矿山、冶金、热电、造纸、印染、制革、食品等生产用水的前期处理和循环水处理设备，以及污水的回收利用