

SYS石英砂过滤器

产品名称	SYS石英砂过滤器
公司名称	上海勃杰阀门有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	
公司地址	青浦区北青公路6725弄6号2幢2层B区267室
联系电话	021-61553562 13918815069

产品详情

[石英砂过滤器](#)产品功能

[石英砂过滤](#)

是去除水中悬浮物最有效手段之一，是污水深度处理、污水回用和给水处理中重要的单元。其作用是将从水中已经絮凝的污染物进一步去除，它通过滤料的截留、沉降和吸附作用，达到净水的目的。

[石英砂过滤器](#)适用范围

1. 用于要求出水浊度 5mg/L能符合饮用水质标准的工业用水、生活用水及市政给水系统；
2. 工业污水中的悬浮物、固体物的去除；
3. 可用作离子交换法软化、除盐系统中的预处理设备，对水质要求不高的工业给水的粗过滤设备；以及用在游泳池循环处理系统、冷却循环水净化系统等。

[石英砂过滤器](#)产品特点 1. 独特的多滤室结构，可实现在线反冲洗(过滤、排污和反洗同时进行)。

2. 可根据系统水压，罐体材质可选择使用碳钢、玻璃钢。

[石英砂过滤器](#)技术参数 1. 处理效果 1.1进水浊度：< 20FTU，出水浊度：< 3FTU；

- 1.2截污容量：5-15Kg/m³(滤料)。
2. 工作环境参数 2.1工作温度：5-60 (特殊温度可定做)；
- 2.2工作压力：0.6MPa；
- 2.3进水水压：0.04MPa；
- 2.4反冲洗进水水压：0.15 MPa；
- 2.5进出口压差：0.01-0.015MPa。
3. 运行参数 3.1工作方式：压力式；
- 3.2运行方式：水流自上而下；
- 3.3过滤速度：15-20m/h；
- 3.4运行周期：2-7天；
- 3.5反洗方式：水洗，或气水结合反洗；
- 3.6反洗耗水：1-3%；
- 3.7反洗强度：4-15L/s·m²；
- 3.8反洗历时：5-7min；
- 3.9反洗膨胀率：40-50%。

[石英砂过滤器](#)工作原理 石英砂过滤器利用石英砂作为过滤介质。该滤料具有强度高，寿命长，处理流量大，出水水质稳定可靠的显著优点，石英砂的功能主要是去除水中悬浮物、胶体、泥沙、铁锈。采用水泵加压，使原水通过过滤介质，去除水中的悬浮物，从而达到过滤的目的。

相关系列产品:

[补水装置](#) [自动再循环阀](#) [调节阀](#) [水处理设备](#) [软水器](#) [过滤器](#) [高压球阀](#) [刀闸阀](#)

[截止阀](#) [止回阀](#) [气动蝶阀](#) [水力控制阀](#) [楼宇自控系统](#) [全自动反冲排污过滤器](#)