

旋流除砂器

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 旋流除砂器 |
| 公司名称 | 石家庄源美水务设备科技有限公司 |
| 价格 | 800.00/普通 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省石家庄市长安区中山东路与建华大街钻石广场B座913室 |
| 联系电话 | 0311-87364452 18332474452 |

产品详情

旋流除砂器 工作原理 根据离心沉降和密度差的原理，当水流在一定的压力从除砂器进口以切向进入设备后，会产生强力的旋流运动，由于砂水的密度不同，在离心力、向心力的流体曳力的作用下，因受力不同，从而使密度低的清水上升，由溢水口流出；密度较大的砂沉降下来，由底部的排砂口排出，从而达到除砂的目的。根据这一原理，

河北洁源科技公司结合最新工艺和国家专利技术开发处理了新一代hb jy系列旋流除砂净水设备。在一定范围和条件下，除砂器进口压力越大，除砂率越高，并可多台并联使用。为便于用户选型和设计院的设计选型，hb jy系列旋流除砂器设计有手动排污型和全自动排污型两大系列，可满足不同用户的需求。

特点及应用 1、结构简单，成本低廉，易于安装和操作，几乎不需要维护。与扩大管、缓冲箱等除沙设备相比，具有体积小，处理能力大，节省现场空间；

2、应用范围：河水、井水除砂、洗煤水、工业选矿、液固分离、液体除气等；

3、应用领域：可用于空调水处理、化学、石油、矿业、医药、纺织等许多行业。安装及维护

1、除砂器应水平安装在供水管网的主干道上，并固定在支座上，进水和出水管之间需加旁通；

2、含砂较多或除砂率要求较高的系统，并可多台并联使用，效果更好；

3、安装时四周应留有足够的维护空间；

4、管理人员应根据水中含砂量的多少定期排污，一般一周至一个月为宜。