

# 专业制造吉林旋流除砂器

产品名称	专业制造吉林旋流除砂器
公司名称	河北旭荣环保科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄高新区信工路36号绿朗时光小区2号楼1单元1402室（注册地址）
联系电话	13472331828

## 产品详情

吉林专业制造旋流除砂器 厂家直销 离心除砂过滤器 不锈钢旋流除砂器 高效除砂过滤器  
空调旋流除砂器 旋流除污器 高效泥沙过滤器

### 吉林专业制造旋流除砂器 产品功能

我公司研制的XL 型旋流除砂器，集旋流与过滤于一体，主要用来清除地下水和包括地下热水及其它水源中的固体颗粒，在给水处理领域实现除砂、降浊、固液分离等效果显著。

### 吉林专业制造旋流除砂器 适用范围

1. 主要适用于原水、补水的水质处理及控制；如：河水、井水除砂，洗煤水、工业选矿、固液分离、液体除气以及非互溶液体的分离等；
2. 可广泛适用于水源热泵系统，采暖水，中央空调冷却水、冷冻水，钢铁、发电、化工及其它工矿企业，自来水、海水、地表水、地下水等。

### 吉林专业制造旋流除砂器 产品特点

解决了传统旋流除砂污器对比重小的污物，如悬浮物、树叶、纸屑等处理困难的难题。

除污效率高，清污方便，取消以往除污器前后阀门及旁通管，阻力小、且恒定不变等优点，

结构简单，成本低廉，易于安装和操作，几乎不需要维护；

已经被列入国家 城市供热手册和 吉林省标准 水暖设计技术统一措施。

## 吉林专业制造旋流除砂器 工作原理

旋流除砂器是根据离心沉降和密度差的原理，当水流在一定的压力下，从除砂器进水口以切向进入设备后，会产生强力的旋流运动。由于砂、水密度不同，在离心力、向心力和流体曳力的作用下，使密度低的水上升，由出水口排出，密度大的砂粒由底部的排砂口排出。沿水流共同上浮的个别微小颗粒再由第二级过滤装置隔阻，从而达到除砂的目的。该产品与目前市场上的普通旋流除砂器相比较，增加了过滤单元 过滤精度可根据用户要求选配，具有除砂率高、节约安装空间，对个别微小固体的漏捕率低、工作状态稳定的等优点。

在一定压力范围和条件下，除砂器进水压力越大，除砂率越高，并可多台并联使用。