

北京SY-XC旋流除砂器

产品名称	北京SY-XC旋流除砂器
公司名称	涿州晟泽鸿通节能设备有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	品牌:晟源 型号:SY-XC 产地:河北
公司地址	河北省保定市涿州市开发区朝阳东路C26号
联系电话	18510275953 13520890218

产品详情

流除砂器

一、产品介绍

我公司生产的晟源牌旋流除砂器是集旋流与过滤于一体，本产品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，适用于水源热泵系统、中央空调循环冷却水、冷冻水系统、冬季冷暖循环水系统、工业冷却循环水系统等。广泛应用于化工、环保、食品、医药等许多工业部门，在给水处理领域实现除砂、降浊、固液分离等效果显著。

二、工作原理 SY-

XC系列旋流除砂器是根据流体中的固体颗粒在除砂体颗粒在除砂器里旋转时的筛分原理制成，再加以过滤措施组合成的一种新型分离设备，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，产生强烈的旋转运动，由于砂、水密度不同，在离心力、向心力、浮力和流体曳力的作用下，使密度低的水上升，由出水口排出，密度大的砂粒由设备底部的排污口排出，沿水流共同上浮的个别微小颗粒再由第二级过滤装置阻隔，从而达到除砂的目的，较目前市场上的旋流除砂器相比较，增加了过滤单元（过滤精度可由用户选证），具有除砂率高，

节省安装空间，对个别微小固体的漏捕率低、工作状态稳定等优点。三、产品特点

- 1、避免了其它除砂方式存在着的水质的二次污染现象。
- 2、结构简单，成本低廉，易于安装操作。
- 3、体积小、处理能力大、节省现场安装空间。

四、技术参数1、进水浊度 320度 4、压力损失
0.028Mpa

2、出水浊度 10度 5、除砂直径 > 0.8mm

3、进水压力 0.4 Mpa