

井水旋流除砂器 山西旋流除砂器 全盈热能厂家直销

产品名称	井水旋流除砂器 山西旋流除砂器 全盈热能厂家直销
公司名称	山东全盈热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区文昌街道文昌路1673号E区 三单元401室
联系电话	15554115616

产品详情

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进水口以切向进入设备后，产生强烈的旋转运动，由于砂和水密度不同，在离心力、向心力、浮力和流体曳力的共同作用下，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，从而达到除砂的目的。

在一定范围和条件下，除砂器进水压力越大，除砂率越高，并可多台并联使用。

工艺流程：原水 - 旋流除砂 - 精密过滤 - 储水池 - 用户 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，从除砂器进口以切向进入设备后，自动旋流除砂器型号，产生强烈的旋转运动，由于砂水密度不同，在离心力、向心浮力、流体曳力的作用下因受力不同，从而使密度低的水上升，全自动旋流除砂器厂家，由溢流口排出，密度大的砂由底部排砂口排出，从而达到除砂的目的。在一定范围和条件下，除砂器进水压力越大，除砂率越高，并可多台并联使用 [1]。

旋流除砂器【应用领域】：

适用地源热泵系统软件。家用中央空调冷却循环水、冷藏水系统软件、冬天冷热水循环系统、工业生产冷却系统。广泛运用于化工厂、环境保护、食品类、等很多产业部门，山西旋流除砂器，在污水处理行业保持除砂、降浊、固液分离设备等成效显著。

旋流除砂器【原理】：

旋流除砂器是依据流体力学中地固颗粒在除砂剃丽转动流动性时地筛选基本原理做成的。再多方面过滤设备组成的新式分离出来设备，井水旋流除砂器，当水流在一定的工作压力下从除砂水密度不一样在向心力凝聚力相互功效下，使相对密度低的水升高，由排水口排出来，密度大的砂由机器设备底端排出来，沿水流相互上调的某些小颗粒再由第二级过滤装备过滤，进而做到除砂的目地。较现阶段销售市场上的除砂器，提升了过滤模块（过滤精密度可由客户选中），具备除砂率高，节约安装室内空间，对某些细微颗粒的漏捕率低、工作态度平稳等优势。

旋流除砂器

一、工作原理：

根据离心沉降和密度差的原理，当水流在一定压力下从除砂器进口以切向进入设备，会产生剧烈的漩涡，密度大的砂沉降到底部，由底部排砂口排出；密度小的清水向上在出口处经不锈钢滤网的二次过滤，从而达到除砂的目的。

二、应用范围：

用于河水、井水除砂，洗煤水处理，工业洗矿等液固分离以及非互溶液的分离等。

井水旋流除砂器-山西旋流除砂器-全盈热能厂家直销(查看)由山东全盈热能科技有限公司提供。山东全盈热能科技有限公司（www.sdqyrn.com）在换热、制冷空调设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，山东全盈一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：徐经理。