

螺旋空气杂质分离器

产品名称	螺旋空气杂质分离器
公司名称	安徽固德环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:固德 型号:GD-LX 螺旋除污器:螺旋脱气除污器
公司地址	安徽省蚌埠市万达广场公寓B栋24层21号(注册地址)
联系电话	15955253296

产品详情

工作原理

该产品独特的结构类似于螺旋脱气阀。特殊设计的螺旋管位于螺旋除渣器的中心部位，它能在螺旋除渣器内产生一个静止区域，使所有的大小颗粒有时间沉降至设备的底部，汇集到沉渣室。颗粒从系统中分离出去时，螺旋除渣器的压降保持不变，因此不会发生阻塞。系统正常运行时，可通过排污阀将杂质排出系统。该设备配备了一个很大的杂质室，只需定期排污即可。

设备特点 1.系统运行时即可将污物排出,无需停止系统运行。

2.集中去除所有污物无需维护,不用安装备用过滤器。

3.无需旁通阀或隔离阀,压降很小，不会妨碍流体的运动。 4.无论较大杂质还是小颗粒都可去除。

技术参数 1. 处理效果 除砂直径： $>0.1\text{mm}$ 出水浊度： 10NTU 水头损失： $<0.02\text{Mpa}$ 2. 进水水质

原水浊度： 300NTU 进水压力： 0.25Mpa 工作温度：常温 安装位置

独特的结构使螺旋除污器能够在系统运行的同时快速方便地去除系统中的杂质污物。与传统除污

器的清洁方式不同，螺旋除污器不需要系统停机，也无需拆卸即可将分离的污物排除系统。安装螺旋除

污器后，您的系统可以始终保持在运行状态，不需要转备用除污器。内部结构能使所有杂质都沉降到设

备底部的沉渣室。除污器不受聚集污物的影响，可连续工作。与普通过滤器不同，流体流经螺旋除污器

时，压降基本保持恒定。

经试验证明，即使最小的颗粒该产品都能去除。甚至可以说，所有比重大于水的固体颗粒均能去

除。

水系统中的污染主要是由于内部腐蚀造成的。这些腐蚀颗粒是由于水、空气和铁的长期接触所起的反应。腐蚀颗粒会吸附在系统中带有磁场的位置，例如水泵，阀门或者控制系统。同样的，腐蚀颗粒会通过水泵的作用在系统中循环，慢慢堆积到上述位置和其他领部件上，并且导致水循环系统不必要的磨损。该装置能很好解决这个问题，清除系统中的气泡和杂质。