

# 螺旋脱气除污器

产品名称	螺旋脱气除污器
公司名称	苏州菲洛克环保节能设备有限公司
价格	16000.00/台
规格参数	品牌:菲洛克 型号:FLK-TQ
公司地址	吴中区天鹅荡路2233号
联系电话	18168571696 18168571696

## 产品详情

### 设备简介

螺旋脱气除污器（别名：螺旋空气杂质分离器）产品详情:

——连续不断工作，发挥双重功效的螺旋脱气除污器，通过这个装置可以起到净化水系统中的气泡和杂质的功能。由于这个整合的举动，所有的气泡和最微小的杂质将会被永久的脱除，保持系统不受气泡和杂质的困扰。它与传统的过滤器和除污器的工作方式不同，维护很少。这个装置能否在供热系统里发挥它的作用取决于不同的方面。脱水除污器必须安装在主线上，而且最好为系统温度最高点。对于供热系统，最佳位置是供热机组的出口。对于制冷系统，温度最高点在制冷机组的回水管上。

### 2工作原理

- 1.自动排气阀保证不泄漏，不会关上。可选择螺纹连接一根排气管；
- 2.吊耳设计使得安装方便、容易；
- 3.气室独特设计使杂质不能进入自动排气阀；
- 4.该阀门能释放掉系统注水时产生的大量空气，并憋去浮渣；
- 5.多种可供选择的连接管径，常规尺寸最大可至300mm，焊接或法兰连接；
- 6.污物颗粒的脱除不会影响液体的流速；
- 7.设备外壳坚固，使用寿命长；
- 8.特有的螺旋管是其核心部分，螺旋管可脱除水中的最小微泡和微粒，对流体阻力很小；

9.大容量的沉渣室可减少频繁排污；

10.排污阀用于排放污物。

### 3技术参数

流速： 1m/s 压力范围：0-10bar 工作温度：0-110摄氏度

流速： 1m/s 压力范围：0-10bar 工作温度：0-110摄氏度

流速： 1m/s 压力范围：0-10bar 工作温度：0-110摄氏度 w=焊接口 f=法兰口 dem.=可拆卸式

流速： 1m/s 压力范围：0-10bar 工作温度：0-110摄氏度 w=焊接口 f=法兰口

### 4作用

脱除循环系统中的气泡和气团；

大幅减少系统第一次注水后的调试时间，不需要额外的排气阀；

可在系统运行的情况下排除污物；

可以脱除小至5微米（=0.005mm）的污物杂质；

同类产品中最底的压降比；

不会造成不必要的系统停机；

广泛适用于不同压力，温度和材质；