

## 气浮澄清机图片\_气浮澄清机\_凯业机械图

产品名称	气浮澄清机图片_气浮澄清机_凯业机械图
公司名称	山东凯业机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:凯业机械 型号:ND1849
公司地址	山东省潍坊市诸城市舜王街道北环路548号
联系电话	0536-6175001 13325259488

### 产品详情

自动气液分离罐的溶气系统能自动调节，不仅性能稳定，而且可以频繁的开机、关机而不需要重新调试，也就是说本溶气系统只需简单的调试一次。

平流气浮机是在一定条件下，将大量空气溶于水中，形成溶气水，作为工作介质，通过释放器骤然减压，快速释放，产生大量微细气泡粘附于经过混凝反应后废水中的“矾花”上，使絮体上浮，从而迅速地除去水中的污染物质，达到净水的目的。

粘附气泡的絮粒在水中上浮时，在宏观上将受到重力 $G$ 浮力 $F$ 等外力的影响。带气絮粒上浮时的速度由牛顿第二定律可导出，上浮速度取决于水和带气絮粒的密度差，带气絮粒的直径（或特征直径）以及水的温度、流态。如果带带气絮粒中气泡所占比例越大则带气絮粒的密度就越小；而其特征直径则相应增大，两者的这种变化可使上浮速度大大提高。