

工业污水污水悬浮物去除设备溶气气浮机污水处理装置设备特点

产品名称	工业污水污水悬浮物去除设备溶气气浮机污水处理装置设备特点
公司名称	诸城市泓泽环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市诸城市龙都街道西土墙工业园东侧 (注册地址)
联系电话	18706502909 18706502909

产品详情

1、压力溶气气浮容量原理：

水中的过饱和空气在压力降低时以细小气泡的形式释放出来，水中的杂质颗粒附着在上面并漂浮起来。先将空气加压，溶解在水中形成空气过饱和溶液，然后减压至常压分离空气的方法称为加压溶气浮选。

2. 工艺特点

目前应用广泛的方法是压溶气浮法。与其他方法相比，它具有以下优点：

- 1、加压条件下空气溶解度高，气浮产生大量气泡，保证气浮效果。
- 2、快速减压后释放溶解气体，产生的气泡细小、粒径均匀、密度高、漂浮稳定。 - 松散絮状物和细颗粒的液体分离；
- 3、工艺和设备比较简单，管理维护容易。
- 4、特别是局部循环型，治疗效果好的，稳定，能大大降低能耗。