

# 平流式溶气气浮机

产品名称	平流式溶气气浮机
公司名称	蓝海环境工程有限公司
价格	90000.00/台
规格参数	
公司地址	新乡县古固寨产业聚集区玉源路南
联系电话	0373-5759918 18837305055

## 产品详情

平流式溶气气浮机是污水处理行业常用的一种固液分离设备，能够有效的去除污水中的悬浮物、油脂、胶类物质，是污水前期处理的主要设备。

平流式气浮机的结构特点：设备主体为长方形钢制结构。主要部件由溶气泵、空压机、溶气罐、长方形箱体、气浮系统、刮泥系统等组成。

- 1.溶气罐产生气泡细小，粒径为20-40um，粘附絮凝物牢固，能够达到良好的气浮效果；
- 2.絮凝剂使用量少，成本降低；
- 3.操作规程易于掌握，水质水量易于控制，管理简单。
- 4.设有反冲洗系统，释放器不易堵塞。

平流式气浮机的工作原理：溶气罐产生溶气水，溶气水通过释放器减压释放到待处理的水中。溶解在水中的空气从水中释放出来，形成20-40um的微小气泡，微气泡同污水中的悬浮物结合，使悬浮物比重小于水，并逐渐浮到水面形成浮渣。水面上备有刮板系统，将浮渣刮入污泥池。清水从下部经溢流槽进入清水池。

平流式气浮机的使用范围：

- 1.用于去除污水中固体悬浮物、油脂和各种胶状物，如：石化、煤矿、造纸、印染、屠宰、酿造等工业企业的污水处理；

2.用于回收有用物质，如：造纸白水中细小纤维的收集。

文章转自：转载请注明出处：<http://www.lhhbjx.com>。