

供应 平流式溶气气浮机 厂家直销

产品名称	供应 平流式溶气气浮机 厂家直销
公司名称	诸城市安丰环保设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:安丰 型号:AF
公司地址	山东省潍坊市诸城市皇华镇平日路大庄村
联系电话	0536-6585288 18764709527

产品详情

概述

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。溶气气浮技术近年来广泛应用于给排水及废水处理中，它可以有效的去除水中难以沉淀的轻浮絮体。处理能力大、效率高、占地少，被广泛应用于石油、化工、印染、造纸、炼油、皮革、钢铁、机械加工、淀粉、食品等污水处理。

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。

适用范围

- 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。