

气浮沉淀池

产品名称	气浮沉淀池
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	帝洁环保:帝洁环保 WSZ-1:WSZ-1 山东潍坊:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

气浮沉淀池

一、气浮沉淀池——概述

溶气气浮机使空气以较小的气泡通向水中，从而使水中的悬浮物与微小气泡相吸附，然后将水和小气泡以及悬浮颗粒放在一起，小气泡和颗粒在一起后密度比水要小，因此可以浮出水面，成为一层浮渣，因此可以与水分离，利用刮渣机来处理残渣。准备跟进工作。这样就可以提高水质，达到标准。

二、气浮沉淀池——使用范围

- 1.机械工业和石油工业中需要固液分离处理乳化液、含油废水；
- 2.汽车工业或其他印染工业处理油漆及印染后废水处理；
- 3.屠宰业和食品加工等一系列预处理过程；
- 4.溶气浮机中某些难以降解的**物质加药后需要进行固液分离的环节；
- 5.电镀废水中重金属离子和化学处理废水的固液分离工艺；
- 6.城市自来水和饮用水都是用泥水来分离处理的；污水处理技术中的剩余污泥需要固液分离和浓缩，因此污泥可以回收利用。

三、气浮沉淀池——安装步骤

(1)溶气气浮机的电气箱应放置在扶梯侧面，环境应清洁。

(2)安装溶气气浮机前，必须夯实基础。混凝土砂浆垫块100-150mm高。也可以架空安装，但基础必须能承受设备运行时的重量。

(3)清水出口可接下水道排放口，如需进入下一步处理工艺，可直接接下一步处理设备。

(4)设备就位后，需要调整液位。

(5)污水入口与反应池之间的连接管道应尽可能短，以免损坏管道中的絮状物。

(6)污泥出口可连接至污泥池或污泥处理设备。

(7)溶气气浮机需要设置下水管道进行清洗，可以挖一个明渠，或者通过管道直接连接到调节池，这样就可以排出冲洗气浮池的水。