

涡凹气浮机厂家

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 涡凹气浮机厂家 |
| 公司名称 | 潍坊帝洁环保设备有限公司 |
| 价格 | 4500.00/件 |
| 规格参数 | 帝洁环保:帝洁环保 WSZ-3:WSZ-3 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

涡凹气浮机厂家

一、涡凹气浮机厂家——主要结构

- 1、气浮机：圆形钢制结构，是污水处理机的主体和**，内部由释放器、均布器、污水管、出水管、污泥槽、刮泥板系统等组成。
- 2、溶气系统主要有溶气罐、储气罐、空气压缩机、高压泵组成，溶气罐是系统中关键的部分，起作用就是实现不和空气的充分接触，加速空气溶解。它是一个密闭耐压钢罐，内部设计有挡板、隔套，可以加速空气和水体的扩散，传质过程，提高溶气效率。
- 3、剂罐：钢制圆罐，用于溶解存储药液，其中两个为溶解罐，带有搅拌装置，另外两个为剂储存罐，体积随处理能力大小而配套

二、涡凹气浮机厂家——优点

- 1、加压条件下，空气的溶解度大，供气浮用的气泡数量多，能够确保气浮效果；
- 2、溶入的气体经骤然减压释放，产生的气泡不仅微细、粒度均匀、密集度大、且上浮稳定，对液体扰动微小，因此特别适用于对疏松絮凝体、细小颗粒的固液分离；

3、气浮设备的工艺过程及设备比较简单，便于管理、维护。

溶气气浮机与传统气浮相比，具有不可比拟的优越性。

三、涡凹气浮机厂家——应用范围

1、气浮装置适合分离地面水中的细小悬浮物、藻类及微絮体；

2、气浮装置可回收工业废水中的有用物质，如造纸废水中的纸浆纤维及填料；3、气浮装置可代替二沉池，分离和浓缩剩余活性污泥，特别适用于那些易于产生污泥膨胀的生化处理工艺中；

4、气浮装置适合分离回收含有废水中的悬浮油和乳化油；

5、气浮装置适合分离回收以分子或离子状态存在的目的。