

鑫泰环保XTQF平流式溶气气浮机结构分析

产品名称	鑫泰环保XTQF平流式溶气气浮机结构分析
公司名称	诸城市鑫泰数控机械有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:诸城鑫泰 型号:XTQF 产地:诸城市
公司地址	山东省潍坊市诸城市舜王街道办事处大朱尹村
联系电话	15265368888 15763050321

产品详情

平流式溶气气浮机结构特征：

溶气气浮主要用于解决低浊度、高饱和度、高有机物成分、低含油率、低表层活性有机物成分或具有富藻的水。相对于其余的气浮方式方法，它具有水力负荷高，池体紧凑等优势。不过它的加工工艺比较复杂，电能耗费较大，空压机的噪声大等缺陷也限定着它的领域的应用。

- 1.每天上班时检测溶气气浮机进污水泵和回流泵是否结冰，包括水泵的润滑加油，填料的松紧，底阀的密封比空压机的加注机油等。
- 2.检测空压机空气滤水伐有无上冻，以判断空压机正常运转，有无杂声及发热现象。
- 3.检测刮渣机的传动部分及刮板，在寒冷状态下是否变硬折断，以免影响使用。
- 4.注意混凝剂搅拌储存罐避免结冰，并经常做小样试验。
- 5.对各设备阀门管路进行检测以免阀门管路有堵赛、并按要求分别置于“开”或“关”的合适位置。
- 6.停机时必须将水放干净，以免结冰堵塞。

具体结构特征：

- 1、气浮机：圆形钢制结构特征，是污水处理器的主体和核心，内部结构由释放器、均布器、污水管、出水管、污泥槽、刮泥板系统等组成。
- 2、溶气系统具体有溶气罐、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，起作用就是保持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，内部结构设计有档板、隔套，能够加速空气和水体的扩撒，传质过程，提高溶气效果。

3、药物罐：钢制圆罐，用于溶解存储药液，其中两个为溶解罐，带有搅拌设备，另外两个为药物储存罐，容积随解决能力大小而配套设施。

山东省潍坊市诸城市鑫泰数控机械有限公司专业生产厌氧设备、刮泥机、气浮机、一体化污水处理设备、沉淀设备、过滤设备、等产品，各种非标设备加工，免费提供设计方案，免费咨询。