

一体化溶气气浮机厂家 诸城市宏康环保

产品名称	一体化溶气气浮机厂家 诸城市宏康环保
公司名称	诸城市宏康环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省诸城市舜耕路104号
联系电话	15263677759

产品详情

气浮设备的使用范围

气浮设备是使悬浮物附着气泡而上升到水面，从而分离水和悬浮物的水处理设备。也有使水中表面活性剂附着在气泡表面上浮，从而与水分离，称为泡沫气浮法。那么这种设备都存在有哪些相关特点呢？

- 1、分离地表水中细小悬浮物，藻类等微聚体。
- 2、回收工业废水中有用物质，如造纸废水中纸浆等。
- 3、代替二沉池分离和浓缩水中污泥。

气浮设备的工作主要依靠悬浮物表面有亲水和憎水之分。憎水性颗粒表面容易附着气泡，一体化溶气气浮机厂家，因而可用气浮法。亲水性颗粒用适当的化学药品处理后可以转为憎水性。一体化溶气气浮机

溶气水的形成和释放

清水经溶气泵加压进入溶气罐，同时由空压机提供高压，空气与水在溶气罐中溶解分离与循环，气水混合形成溶气水，溶气水通过释放器减压形成微气泡。溶气罐中的气水比由装在溶气罐内的水位控制器控制，当水位达到上限时，空压机自动启动，向罐气，当水位下降到下限时空压机自动关闭。确保溶气罐内的气水体积比为2：1。或单用气液混合泵加释放器，都可形成溶气水，前者操作控制比较烦琐，一体化溶气气浮机生产商，投资略小，后者操作简单，气液混合泵价格略高。一体化溶气气浮机

- 1、将清水注入气浮池内，一体化溶气气浮机价格，以检查池各部分有无渗漏情况。
- 2、对溶气水泵排气，待启动后，南通一体化溶气气浮机，逐渐打开出口水管阀门，直至全部开足。
- 3、待溶气罐内水位上升，压力达到水泵所能提供的较大值时，突然打开溶气罐出水阀门，以高压水冲洗溶气管，如此反复几次。接着启动空压机，待溶气罐内气压达490kPa时，同样，突然打开溶气罐出水阀门，以急速的气流再次冲洗溶气管道，并重复几次。较后，仍以高压水冲洗几次。这样多次操作，直至溶气管道冲静，然后关闭溶气水泵和空压机。一体化溶气气浮机

一体化溶气气浮机厂家-诸城市宏康环保(推荐商家)由诸城市宏康环保科技有限公司提供。诸城市宏康环保科技有限公司(www.hkhzb.com)实力雄厚，信誉可靠，在山东 潍坊 的污水处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领诸城市宏康环保和您携手步入辉煌，共创美好未来！