

气浮设备 天一市政工程有限公司 污水处理气浮设备

产品名称	气浮设备 天一市政工程有限公司 污水处理气浮设备
公司名称	山东天一市政工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市奎文区领秀杰座
联系电话	19153688401

产品详情

加压溶气气浮机在进行操作的过程中其溶气泵边吸水边吸气其泵内加压混合以及汽液溶解效率高，溶气泵可取代循环泵、空压机、溶气罐、射流器及释放头等组成的复杂系统。

加压溶气气浮机在一定程度上可以进行低压运行，整个设备的溶气效率高达99%，释放率高达99%，污水处理气浮设备，微气泡与悬浮颗粒的高效吸附，提高了SS的去除效果。溶气水溶解效率80-100%，比传统溶气气浮效率高3倍。

气浮设备将废水处理，能够达到泥水分离的效果，那么，在这个过程中就会存在污泥需要处理的问题，那么，气浮设备是怎样排泥的呢？下面为您详细介绍：

一、气浮池底部如果沉淀的污泥过多就会严重影响出水效果，气浮设备，但是一般气浮设备都是平底排泥只能排走排泥过附近的污泥，如果要将泥排干净则需要将整池水放干，对运行相当不利。

二、在刮渣过程中如果刮渣机速度过快会搅动水面从而导致一部分的浮渣沉回水里。

三、在某些废水中浮渣含水率较大而且难以形成泥层，所以很多人采用隔一段很长的时间让浮渣聚集然后再一次性的刮干净，但是如果浮渣存在时间过长也会导致一部分的浮渣会沉回到水里。

气浮机是将大量空气溶解在水中，减压后形成大量细小的气泡，气泡和悬浮物质形成粘附。悬浮物在吸附微小气泡的同时，气泡浮在表面。在刮渣刀的作用下，浮渣和水分离，较重的杂质将沉入底部，通过污水系统定期排放。下面了解一下气浮机的调试步骤：

1、水进入空气浮池，检查各部位的泄漏情况。

2、在溶解水泵上冲洗排气，启动，逐渐打开出口管阀，直至全部开放足够。

3、要溶解在水箱中的水位上升，压力达到泵可提供 z u i 大值，突然打开溶解气罐水阀，高压水冲洗溶解管，重复数次。然后启动空气压缩机，待溶解气罐的压力为490kPa，同样，溶气气浮设备价格，突然打开溶解气罐的水阀，溶气气浮设备厂家，用快速的空气流再次冲洗溶解的气体管道，并重复几次。最后，用高压水冲洗几次。这么多次，直到溶解气管道安静，然后关闭溶解水泵和空气压缩机。

气浮设备-天一市政工程有限公司-污水处理气浮设备由山东天一市政工程有限公司提供。气浮设备-天一市政工程有限公司-污水处理气浮设备是山东天一市政工程有限公司（www.wfshizheng.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。同时本公司（www.tianyishizheng.com）还是从事山东污水处理设备厂家，山东污水处理设备价格，山东污水处理设备厂的厂家，欢迎来电咨询。