

高效气浮设备 炼油废水、石油污水处理设备

产品名称	高效气浮设备 炼油废水、石油污水处理设备
公司名称	诸城市清润环保科技有限公司
价格	39300.00/个
规格参数	加工定制:是 气浮设备种类:溶气气浮机 品牌:清润
公司地址	山东省诸城市舜王街道桥头部队西
联系电话	0536-6015268 18563612175

产品详情

清润科技高效气浮机

电话18563612175

诸城清润环保科有限公司，专业生产各种气浮机、浅层气浮机、溶气气浮机、涡凹气浮要、微浮选等各种气浮机，厂家直销，品质保证。欢迎咨询！！

下面对气浮机中的溶气气浮机做简单介绍：

1.气浮机

采用新型高效的溶气设备——微气泡发生器，代替传统的引气设备向水中溶气，并在气浮区域内安装若干斜

管组，包括箱体、刮渣机、螺旋出料机共同组成一个完整气浮净水装置。理论上讲，气浮的处理效果与停留时间是没有直接联系的，而只

与气浮面积有关，如果将水深h的气浮区减少为水深h/10，那么气浮距离和停留时间都将缩小10倍，这就是著名的“浅池理论”。气浮区

加入斜管的目的是增大气浮面积，大大降低了雷诺系数，使气浮避免在紊流状态下进行，制造良好的层

流状态，达到浅层气浮的效果。

同理，当悬浮物的密度大于1时，由于安装了斜管组，就会产生浅池沉淀的效果，从而使沉淀在紊流条件下进行。粒径教大、比重教大的不

易上浮的污染物质就会集中到集泥区里，达到净水的目的。

按水流方式可分为：平流式溶气气浮机、上流式溶气气浮机.

2冬季保养

溶气气浮适用于处理低浊度、高色度、高有机物含量、低含油量、低表面活性物质含量或具有富藻的水。相对于其它的气浮方式，它具有

水力负荷高，池体紧凑等优点。但是它的工艺复杂，电能消耗较大，空压机的噪音大等缺点也限制着它的应用

一、每天上班时检查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。

二、检查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。

三、检查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。

四、注意混凝剂搅拌储存罐避免结冰，并经常做小样试验。

五、对各设备阀门管路进行检查以免阀门管路有堵塞、并按要求分别置于“开”或“关”的位置。

六、停机时必须将水放干净，以免结冰堵塞。

清润科技高效气浮机

咨询电话18563612175

网址：<http://www.qingrunhb.com>

本产品的加工定制是是，气浮设备种类是溶气气浮机，品牌是清润，型号是QRPL，净水量是1-1000（m³/h），进水浊度是5000（mg/l），出水浊度是2500（mg/l），工作压力是0.4（Mpa），外形尺寸是3500（mm），设备自重是1.2（t），规格是QRPL