

全自动隔油提升一体化设备

产品名称	全自动隔油提升一体化设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地: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

全自动隔油提升一体化设备

一、全自动隔油提升一体化设备——含油污水特征污水中的油以悬浮油、分散油、乳化油三种形态存在。主要特征有：（1）悬浮油：在二小时内能浮于表面的油珠。这种油珠在污水中粒径一般大于100um，易从污水中分离出来。浮于水面上的悬浮油占污水油污染总量的左右。（2）分散油：在二小时内难于浮上水面的较小油珠。油珠粒径一般介于10~100um之间，悬浮于水中。分散油约占重油污水油污染总量的10%左右。（3）乳化油：油滴粒径一般小于10um，能稳定地分散于水中。乳化油在水中的溶解度约为5~10mg/L。

二、全自动隔油提升一体化设备——含油污水处理方法由于不同工业部门排出的污水中含油浓度差异很大，如炼油过程中产生污水，含油量约为150—1000mg/L，焦化污水中焦油含量约为500—800mg/L，煤气发生站排出污水中的焦油含量可达2000—3000mg/L。因此，含油污水的治理应首先利用隔油池，回收浮油或重油，处理效率为60%—80%，出水中含油量约为100—200mg/L；污水中的乳化油和分散油较难处理，故应防止或减轻乳化现象。方法之一，是在生产过程中注意减轻污水中油的乳化；其二，是在处理过程中，尽量减少用泵提升污水的次数、以免增加乳化程度。处理方法通常采用气浮法和破乳法。

三、全自动隔油提升一体化设备——设备处理优点

5、接触氧化池内采用曝气器进行鼓风曝气，使纤维束不断漂动，曝气均匀，微生物生长成熟，具有活性污泥法的特征。

6、出水水质稳定，污泥产量少并易于处理。

7、设备可设于地面上，也可埋于地下。埋于地下时，上部覆上可用于绿化，厂区占地面积少，地面构筑

物少。

8、接触氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、高强、物理化学性质稳定，比表面积大，生物膜附着能力强，污水与生物膜的接触效率高。