

编织袋清洗污水处理设备

产品名称	编织袋清洗污水处理设备
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3400.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 型号:QF溶气气浮机 材质:碳钢或其他
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

编织袋清洗污水处理设备

一、编织袋清洗污水处理设备——污水成分

再生塑料颗粒的简称，是属于塑料颗粒（塑料颗粒污水处理设备）这一范畴内，再生塑料则就是回收已经使用过的新料或废弃的塑料通过螺杆机生产出来的塑料，再通过切粒机切成颗粒状的一种塑料颗粒。废水是废塑料回收再生过程中的主要污染源，主要产生于废塑料清洗、分离和湿法破碎工序。废水中污染物浓度与其生产所采用的废塑料性质有密切关系。如果是含有很多杂物的粗料，里面含有许多纸张、土粒等杂物，且为多种类型塑料，其废水产生量也比较大，可达到10t/t的废塑料，其清洗和破碎工序产生的废水，有机物、悬浮物含量高，其中COD可达2000mg/m³，而SS可达500mg/m³。

二、编织袋清洗污水处理设备——工艺流程

污水由排水系统收集后，进入调节池，进行均质均量，调节池中设置液位控制器，再经液位控制仪传递信号，由提升泵送至气浮机，先进入一级搅拌装置，一级加药开始工作，加药装置自动投加药剂，污水由一级搅拌装置流入二级搅拌装置，二级加药开始工作，加药装置自动投加药剂，而后进入混合仓进行药剂混合，然后进入气浮区，空气释放器开始工作，产生微孔气泡，将絮凝物浮到表面，然后进入絮凝区，刮渣机开始工作，浮渣进入排渣区，污水进入沉淀池，絮凝物下沉，由排污口排出进入沉淀池，清水由排水口排出进入相应的排水管道。污水进入调节池进行水量、水质的调节均化，保证后续处理系统水量、水质的均衡、稳定，污水中有机物起到一定的降解功效，提高整个系统的抗冲击性能和处理效果，通多自动加药装置，对水质进行酸碱调节，调节池容积得一天的水量。气浮成套设备主要由池体、刮渣机、溶气罐、溶气水回流系统、溶气水释放系统、集水系统、电控系统等部分组成，通过气浮机处理后的污水，达到可见清水标准。固液分离，使水中的悬浮物与水分离，在一定条件下，将大量空气溶于水中，形成溶气水，作为工作介质，通过释放器骤然减压，快速释放，产生大量微细气泡粘附于经过混凝反应后废水中的“矾花”上，使絮体上浮，从而迅速地除去水中的污染物质，达到净水的目的。

三、编织袋清洗污水处理设备——适用范围 1、适用于住宅小区居住建筑、办公楼、学校、疗养院、企业车间、生活间等工业民用建筑的生活污水的配套设施；

2、适用于洗涤废水、屠宰污水、食品厂污水等工业污水处理；3、适用于各种医院污水处理。