

小作坊豆渣污水处理设备

产品名称	小作坊豆渣污水处理设备
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	8000.00/套
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

小作坊豆渣污水处理设备

一、简介

豆制品废水的两大特点，一是PH值低，二是蛋白含量高；一般豆制品废水可生化性好，除了PH值比较低，有毒有害的物质较少，适合用生物法进行处理。豆制品废水采用生化工艺进行处理有很多的有点，不仅处理效果好，运行成本相对来说比较低，产泥量较少，不会产生二次污染。

二、工艺流程

1、格栅池，采用机械细格栅，格栅宽为0.5m，栅条间距为4mm。格栅的水下部分为不锈钢材质，定期刮渣、外运。格栅池设计尺寸为4m×0.7m×3.5m，钢筋混凝土结构。

2、调节池，设计停留时间为12h，总容积为1000m³，设计尺寸为20m×10m×5m，钢混结构，共分8格，全地下式。设tisheng泵2台（1用1备），liuliang为60m³/h，扬程为280kPa，调节池内设有潜水搅拌器和蒸汽管，用于废水的充分混合和加热。

3、氧化沟。共2座，单座设计尺寸为25m×10m×5m，容积为1250m³，砖混结构，半地下式。设计停留时间为24h，沟内设有4台功率为1.5kW、叶片直径为1.8m的推流器，用于沟内废水的推流和混合。供氧系统采用罗茨风机（2用1备），风量为15m³/min，风压为50kPa。曝气采用穿孔管，以一次投资为主，减少运行期间的检修费用。

4、二沉池。设计沉淀时间为5h，总容积为400m³，设计尺寸：16m×5m×5m，钢混结构，半地下式。

