

黄南TY366新一代一体化污水处理设备厂家直销

产品名称	黄南TY366新一代一体化污水处理设备厂家直销
公司名称	西安泰源环保有限公司
价格	115.00/台
规格参数	规格:3000*1500*2000mm 处理污水量:60m3/h 水泵功率:80kw
公司地址	西安市高新区科技路69号
联系电话	029-88385231 15339264256

产品详情

黄南TY366新一代一体化污水处理设备厂家直销

一体化污水设备发展基础

一体化污水处理工艺及装置是以生化反应为基础，将生化、沉淀、污泥回流等多个功能不同的传统反应器有机结合在一个构筑物或设备之中而形成的结

构简单紧凑、管理操作方便的污水处理组合体。

一体化污水处理设备结构介绍

厌氧区、好养区、沉淀区为一体化一种工艺，其主体是一个分隔成五个单元的活性污泥反应池，五池水力相通，每个池中均设供氧及搅拌设备，两端两池设固定的出水堰及剩余污泥排放口，运行过程中，污水从一端进入，经过厌氧、缺氧、好氧状态，出水在另一端沉淀后，从堰口流出，剩余污泥从池底排出。运行一段时间（半个周期、三个运行过程）后，污水流向相反，完成下半周期，这样周而复始，污水达到净化。

一体化污水处理工艺不设单独的专用沉淀池及污泥回流设备，动力节省，容积利用率高。通过各个池子交替进出水，厌氧、缺氧、好氧、沉淀状态相互交替，在时间和空间上实现 A2-O 工艺各项功能，通过进水方向的周期性改变达到污泥回流的效果，不需要污泥及混合液回流。

系统通过PLC可编程序控制器控制，可以完全自动运转。通过调节厌氧 / 缺氧以及好氧组合、阶段运行时间以适应不同水质、水量的变化。同时全部采用计算机管理，自动化程度高，管理简单。

优越方便性

对不能纳入城市污水收集系统的居民区、旅游景点、度假村、疗养院、机场、铁路车站、经济开发区等分散人群居住地排放的污水和独立工矿区的工业废水应就地处理达标排放。