

景观水处理技术工艺

产品名称	景观水处理技术工艺
公司名称	西安天浩环保科技有限公司
价格	180000.00/台
规格参数	品牌:天浩 型号:TH-JG-1 产地:陕西省西安市
公司地址	西安市高新区锦业路锦业时代A1座1710-1711室
联系电话	029-62693965 13991908950

产品详情

H-JG系列一体化景观水处理设备概述

TH-JG系列一体化景观水处理设备采用UPVC材质，自动化流体智能控制技术，全程运用物理过滤方法，生物过滤、自动反冲洗、高效溶氧、生化反应、气液调控、有效去除水面悬浮物、水中有机物、重金属离子等物质，系统运行可靠，设备操作和维护简便。

TH-JG系列景观水处理系统有哪些特点？

- 1、TH-JG系列一体化景观水净化设备是一种集约化水处理系统，设备采用生化法为主，物化法为辅的处理工艺，操作简单、运行稳定、处理效果好；
- 2、所有机电设备由液位控制启停，并有故障保护，从而真正保证了水处理系统运行稳定、处理效率高；
- 3、运耗主要是电费，而电费消耗相对也较小，因为水处理系统没有压力设备，全部敞口无压，湖水水质达标后随时减少水泵开启台数，或停止运转，费用较低；
- 4、处理系统采用‘无毒的生化处理药剂，不会对的环境产生二次污染；
- 5、设备运行简便，无需人员操作，无维修、节约管理费用。

TH-JG系列一体化景观水处理设备特点

- 1、无需投加混凝剂、絮凝剂、灭藻剂等对河湖水造成化学污染的药剂，也不需要大量地更换水，使水形成良性循环，可永不更换。

- 2、处理后的水溶解氧 7.5mg/l(达到饱和量)，因此鲜化、活化。
- 3、有效的去除水中的泡沫—即去除水中有机物质（含磷、氮等发泡物质），以保持良好的水质，使水面波光粼粼，泛出蓝波。
- 4、设备反冲洗历时短（约2.5分钟），反冲洗强度大（ $32\text{V}/\text{m}^2\cdot\text{s}$ ），反冲洗水量少。
- 5、处理后的水质指标达到国家标准，部分指标优于国家标准较多：池水处理后浊度 1度、色度 15度，溶解氧 7.5mg/l。景观河湖水处理后浊度 5度，色度 15度，溶解氧 7.5mg/l。
- 6、系统水力自动化、无阀门、无操作、利用水力自动化原理完成曝气溶氧浮选去泡，七层过滤和反冲洗过程，无需设置专职管理人员。
- 7、全部无压水处理，循环水泵扬程一般为5~6米，能耗低，运转费用仅为传统水处理系统的1/10~1/15。
- 8、设备占地少，土建费用低。
- 9、全部采用UPVC高强塑料，不腐蚀、无维修，设备保用40年。