

玻璃钢一体化预制泵站 雨污分离预制提升泵站

产品名称	玻璃钢一体化预制泵站 雨污分离预制提升泵站
公司名称	山东新亚泰环保科技有限公司
价格	15400.00/件
规格参数	品牌:新亚泰环保 型号:XYT-A5 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊高新区新昌街道庄家社区健康街与朝阳路口南200米路东100米院内一楼（注册地址）
联系电话	19105363015

产品详情

山东新亚泰环保科技有限公司坐落于享有“世界风筝之都”美誉的现代化城市——山东潍坊，是一家从事污水处理技术研发，环境保护专用设备制造及安装，环保工程、水处理工程、废气治理工程、人工湿地工程、机电设备安装工程承包施工及水务运营服务的环保高新技术企业。公司凭借过硬的工艺技术，强大的研发水平，完备的行业资质，完善的网络服务和技术团队立足于环保技术服务和设备制造领域，为客户提供全产业链一站式服务。

公司以技术创新为核心竞争力，掌握了城市污水、医疗污水、工业废水、固废污泥处理、颗粒污泥回收利用、沼气利用等前沿技术，拥有多项核心研发技术和科技成果鉴定。

公司将秉承拼搏诚信的齐鲁文化、以用户为中心的现代企业文化为企业核心价值观用目标鼓舞士气,用发展凝聚人心，用创新提升素质，用文化打造实力，坚定不移地走健康产业之路，坚定不移地走技术创新之路。

市政管网改造泵站在如今生活中使用是非常广泛的，一体化泵站的使用有效解决了污水处理问题，一体化泵站也有着很多类型，那么玻璃钢一体化泵站有什么特点？下面跟随新亚泰环保一起看下吧。

一、玻市政管网改造泵站设计原则：

市政管网改造泵站主要由污水收集、提升、输送、处理及尾水排放这四部分组成，其中，市政管网改造泵站设计原则如下：

- 1) 一市政管网改造泵站规模的确定。市政管网改造泵站规模主要需考虑城市规划及排污量大小的要求。一般市政管网改造泵站的土建部分需参考远期规模进行设计，安装市政管网改造泵站的设备需参考近期规模进行设计，在远期规模没有达到设计要求的情况下，可以采用增加泵组或替换水泵的方式满足设计要求。
- 2) 市政管网改造泵站的位置设计。一般在设计过程中，设计者需要考虑污水厂的处理能力、污水的自流以及一体化污水提升泵站对周围环境的影响，从而使泵站充分发挥自身作用。
- 3) 市政管网改造泵站选型。格栅除污机是污水提升泵站的优先选择，与其它设备相比，该设备清污量较大，较为适合污水杂物较多的性质，避免水泵设备被污水中的杂物损坏。
- 4) 降低对周边环境的影响。因为一体化污水提升泵站一般距离城市都较近，所以在建设的过程中，应当采取相应的降低噪声措施，同时还应当采取相应的措施，避免污水渗漏。

二、市政管网改造泵站的特点

(1) 安全性高

市政管网改造泵站主体为复合缠绕玻璃钢筒体，筒体防腐能力强，内置潜水泵（选配搅拌刀头）、自动耦合装置、导杆、提升链、出水管、止回阀、闸阀、进出水管，可以实现全自动无人值守控制系统，重力管网进水前端可根据用户需要设置进口粉碎型格栅，切屑后的垃圾粒径8mm，以利于后段的细格栅提升。

市政管网改造泵站几乎所有的设备都配有备用，*****部件采用进口产品，所以安全性非常高。

(2) 市政管网改造泵站占地面积小

预制泵站系统集成度高，占地面积小。

(3) 易与周围环境协调

市政管网改造泵站埋于地面下，露出地面形状犹如一个普通的污水检查井，可以很好的与周围环境相协调。

(4) 对周围环境影响小

市政管网改造泵站埋于地下后，不会散发臭气，对环境的影响较小。减少以后由于环境问题而引起的不必要麻烦。

(5) 自控程度高

内置专用水泵控制器，显示水泵运行状况，实现真正的无人值守。可以减轻管理人员的劳动强度，实现人员的合理化配置。

(6) 施工简单，施工周期短

预制好的市政管网改造泵站便于运输吊装，只要完成基坑开挖、预制好泵站底板，1周内即可完成安装。施工量小，安装工期短。

(7) 使用寿命长

玻璃钢材质有较强的抗化学腐蚀能力，并且泵站在使用期间还可以搬移，以再次使用。

市政管网改造泵站运行和管理需满足泵站内配套设备，如水泵、格栅等的操作手册。一体化污水提升泵站日常运行一般采用液位自动控制，特殊情况下转为手动控制或远程控制。

以上是新亚泰环保有关玻璃钢市政管网改造泵站的具体介绍，玻璃钢市政管网改造泵站是经常用到一种污水处理装置，让人们的生活环境越来越美好。