

帝洁环保净化农村地下水

产品名称	帝洁环保净化农村地下水
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	68000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

帝洁环保净化农村地下水

一、帝洁环保净化农村地下水——简介

一体化生活污水处理设备在滤水池中安装过滤网，能够将污水中不溶的固体物质先过滤掉，然后让污水进入膜系统中，通过超滤膜对油污进行第1次处理，采用远紫外光氧化-SBR工艺对污水进行处理，充分利用远紫外光对污水中的COD、BOD和油污进行有效的去除，将被处理过的污水，回注不仅能够减少污水排放量以保护环境而且因其组分和温度与地下水很接近，能很好地与地下水混合而有效地防止地层膨胀和地温下降过多，对环境起到良好的保护。

二、帝洁环保净化农村地下水——设施说明

a、格栅

格栅为固定式，材质为不锈钢网。设粗细两道，用于去除水中大颗粒悬浮物和漂浮杂质。

b、调节池、提升泵

由于污水水质及水量波动较大，因此要有足够的调节池容量，才能使进入一体化污水处理设备的水质及水量稳定。

调节池配置潜污泵将废水提升至一体化污水处理设备。

c、水解酸化池

水解酸化池内装组合填料。废水在此池中在水解酸化微生物的作用下，大分子有机杂质水解酸化成小分子物质，有利于接触氧化池中好氧菌的分解。

d、生化处理

根据前述污水水质水量和排放要求，结合污水特征。本次生化系统将接触氧化池、沉淀池、污泥池、风机房、消毒出水池等部分合成一体，其各部分具有相应功能，部分之间相互连接，终出水达标，现分别阐述如下：

接触氧化池内配装填料。下部配置曝气器，并用ABS工程塑料管做成曝气系统，曝气系统的气源由专门配置的风机提供。

沉淀池上部设可调出水堰，以调节出水水位；下部设锥形沉淀区和污泥气提装置，气源由风机提供，污泥采用气提方式输送至污泥池。

污泥在污泥池停留时间约为60天。系统沉淀产生的污泥以气提方式排入污泥池，污泥在此浓缩沉降并储存，池底部设曝气管以防污泥厌氧消化产生沼气，并使污泥氧化减少污泥总量；浓缩污泥定期由粪车抽吸外运。污泥池上部设上清液回流装置，使上清液溢流至酸解池。

f、消毒：后出水前，用二氧化氯消毒。

三、帝洁环保净化农村地下水——特点 （1）集成化程度高，便于实现自动化 泵站

主体为复合缠绕一体化玻璃钢筒体，筒体防腐能力强，可以实现全自动无人值守控制系统。（2）占地面积小，但有效容积高 泵站的占地优势非常明显，目前大型号的筒体直径不到4米，总占地面积不超过30平米。（3）外形美观，易与周围环境协调 泵站通常全部埋于地下，地面仅留检修孔和控制箱，露出地面形状犹如一个普通的污水检查井，可选配景观式管理房置于地面，很好的与周围环境相协调。（4）对周围环境影响小 泵站埋于地下后，对环境的影响较小，即使旁边有酒店，住宅小区，行政办公等地点时，也不会散发臭气，影响非常小，可减少环境问题而引起的不必要麻烦。（5）自控程度高，维护运行费用低可配置水泵控制器，显示水泵运行状况，内置移动通信模块，可直接向泵站管理人员发送运行故障信息，节省泵站运行的人工管理费用，实现人员的合理化配置。（6）施工简单，施工周期短 泵站作为一体化设备为成套供应，所有内部安装调试工作均在工厂内完成。到货之前，可先在场地进行开挖，到场后，现场只需将泵站整体安装，极大地减少了土建施工周期和成本费用，降低业主的整体投资费用。（7）使用寿命长，长期运行成本低 泵站的筒体材质为无碱玻璃钢材质，内部配件选用304不锈钢及优质热镀锌碳钢等防腐材质，使用寿命可达50年以上。选用优质设备部件故障率低，潜污泵、格栅还配有安装导轨，检修方便。（8）按需定制，满足各种场所的需要 根据每个工程项目，按照用户提供的相关数据设计不同直径和高度、进出水管位置的泵站，以保证泵站的运行工况满足使用要