

小型新农村生活废水处理设备厂家

产品名称	小型新农村生活废水处理设备厂家
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	41000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

小型新农村生活废水处理设备厂家

主营：地理式一体化污水处理设备、二氧化氯发生器、气浮机、加药装置等型号有：10t/d、20t/d、30t/d、40t/d、50t/d、60t/d、70t/d、80t/d、90t/d、100t/d.....等都有现货 一体化污水处理装置设有细格栅（提篮式格栅）、生化池、MBR膜生物反应器。通过过滤泵的负压抽吸使滤后水通过外压式中空纤维膜达到固液分离的作用。在过滤过程中，通过鼓风机在膜的底部通入空气。一方面气流上升产生的湍流对中空纤维膜的外表面产生擦洗作用，从而可连续清除掉膜表面上粘附的固体物质，防止或降低膜的污染或堵塞；另一方面这种气流同时也具有曝气作用，可提供生物降解所需要的大部分耗氧量。生物降解所需要的其余部分氧还要通过扩散曝气系统来完成。生物反应中产生的过量污泥直接从膜池中排出。经MBR膜生物反应器处理的废水通过抽吸泵进入消毒池，地理式污水处理装置内设次氯酸钠投加系统，处理后的污水达标排放。地理式污水处理装置内设有鼓风机、次氯酸钠投加系统、膜清洗系统、污泥回流泵、污泥输送泵、清水抽吸泵、电气设备、控制系统以及管路、阀门等设备。（2）成套设备应对污染物去除率高、抗冲击能力强，无污泥膨胀现象、出水水质稳定、总氮去除效果好、运行中有机污泥产泥量极低（有机污泥半年排放一次）。（3）成套设备应zui大限度的优化各工艺设施的性能，以达到zui小占地、*布局与zui省运行费用要求，操作管理简单、自动化程度高、出水水质优、建设周期短。（4）一体式流化池MBR污水处理设备应有在线自动反冲洗装置，自动进行反冲洗，大大降低人工劳动量和操作维护难度。MBR膜采用热致相法制膜工艺浸没式中空纤维膜，膜过滤层材料为聚偏氟乙烯（PVDF），支撑层采用尼龙材料，且膜组件底部设有曝气微孔，具有抗污染、防堵塞、清洗方便等特点，膜平均孔径 0.1 μm，膜丝外径1.8mm，内径1.2mm，机械抗拉强度不低于5.3MPa；（5）成套设备运行应安静、平稳、可靠，正常运行时，噪音值应在国家相关规范、规程、规定的要求范围内。（6）材质外壳采用钢结构，表面防腐处理，严禁渗漏。膜材质为聚偏氟乙烯（PVDF）。箱体材质为Q235厚度不得低于8mm；防腐采用B.E.P防腐工艺。配套潜污泵泵壳材质采用灰口铸铁GG25（国标HT250）或其它更好的材料。泵轴采用高强度不锈钢431，叶轮材料应采用灰铸铁GG50。泵体主要部件密封：配丁青橡胶或氟橡胶O型密封环。用于泵和部件组装的所有螺栓、螺帽、垫圈和其它紧固件都必须采用304型不锈钢或更好的不锈钢制成。配套鼓风机为三叶罗茨鼓风机，由主机、附属设备、电机三部分组成。鼓风机机壳、基座、端盖、油箱由球墨铸铁QT450-10制造。转子由优质球墨铸铁QT450-10制造。使用寿命能达到50000小时。鼓风机叶轴由一体铸造加工，为优质球墨铸铁QT450-10材质，使用寿命50000小时以上。传动齿轮材质为18NiCr

Mo5合金钢，使用寿命能达到50000小时。轴承材料为GCr15，使用寿命能达到50000小时以上。鼓风曝气空气管采用304型不锈钢材质。

一体化预制泵站，泵站主体由井筒、潜水泵、格栅系统、提升链、管道、阀门、液位传感器、控制系统和通风系统等部件组成。并提供运输、安装指导、调试和售后服务。