

MBR膜废水处理设备

产品名称	MBR膜废水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	65000.00/套
规格参数	副词:农村生活污水处理设备 适用于:景区生活, 小区, 乡镇生活 适用于:高速服务区、学校生活、收费站
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

一、 MBR膜废水处理设备有三部：(1)栅格。

#生活污水处理设备#栅格的主要作用是阻隔污水中的大块污物，以免随后的处理装置损坏泵或管道。

(2)水解酸化池(调节池) 为保证管路和结构正常运行，且不受废水峰值流量或浓度变化的影响，需在废水处理设施前设置调节池。池的作用是使其均匀均匀。一般而言，它也可考虑起到隔油层、沉淀、混合、加药、中和和预酸化的作用。水的，污水的pH值和水温，也可用于事故排水。

(3)生物氧化(污水处理设备) 本装置为碳钢防腐结构的处理的主要设备，包括兼氧池、两级氧化池、沉淀池、池和污泥贮存池。氧化法是一种生物膜好氧技术。生物膜的形式生长在填料表面，另一些则呈絮状悬浮在水中。具有活性污泥法和生物滤池两大特点。氧化法中微生物需要的氧气通常是通过机械曝气来提供的。形成生物膜的新陈代谢。

二、 MBR膜废水处理设备方案的设计原则：一体化污水处理设备

严格执行现行环保技术、规范，遵守及地方有关环保法律法规；废水处理工艺主要采用生物化学法，处理效果好、能耗低、运行、方便；辅以物化处理工艺，预处理效果；本项目为工程，特别注意环保，避免和二次污染。废水处理技术与生产工艺紧密结合，要求劳动卫生条件，落实安全生产、清洁文明生产方针。为污水处理站的水平，设计了可靠的自动化设备，以工程的自动化水平，使运行人员的劳动强，保证处理效果；主要处理设备选用效率高，运行，操作简单，方便，噪音低的设备。其中工作原理是在，由于污水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，所以池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷，有机物浓度，但仍有一定量的有机物及较高NH₃-N存在。由于污水排放量及排放浓度变化量很大，且杂质较多，因此在污水处理前设一机械细格栅，用于去除大颗粒杂物，经格栅去除后的污水进入集水调节池。调节池用于调节水量及水质。调节池内的污水由潜污泵进入一级A/O生化，A段为厌氧工段，O段为好氧工段。MBR膜废水处理设备