

专科医院专用污水处理设备价格

产品名称	专科医院专用污水处理设备价格
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:达标排放 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

专科医院污水处理设备

专科医院污水处理设备的工艺流程主要包括以下几个步骤：

- 预处理单元：**这是处理流程的起点，用于去除废水中的大颗粒物质和固体废物。这一阶段通常包括格栅和筛网，以确保进一步处理的污水清洁。
- 生化处理单元：**这是医院污水处理设备的核心。它依赖微生物的新陈代谢来降解有机物质。生化处理通常分为厌氧池、缺氧池和好氧池，它们协同工作以去除有机物质，提高废水质量。
- 二次澄清和消毒单元：**二次澄清单元采用斜管填料，可加速沉淀，提高沉淀效率，以确保水质清澈。消毒通常采用含氯消毒剂或紫外线消毒，杀灭病原微生物，使水质安全。

在工艺流程方面，主要包括以下步骤：

- 预处理格栅：**去除悬浮物和漂浮物。
- 集水池：**平衡水质和水量。
- 调节池：**智能控制污泥回流比，保持稳定的去除效果。
- 生物氧化：**提高有机物和氮的去除效率。

5. 膜生物反应器技术：固液分离。

专科医院污水处理设备的特点主要包括以下几点：

1. 自动化程度高：设备通常配备全自动电气控制系统，确保运行安全可靠，且在日常使用中不需要专人进行管理。
2. 处理工艺先进：采用生物接触氧化法，具有较低的填料体积负荷，微生物处于自身氧化阶段，运行时的产泥量少。此外，二级生物接触氧化处理的工艺通常采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联式生物接触氧化池。
3. 适应性强：设备对水质具有较强的适应性，耐冲击负荷性能好，出水的水质稳定。此外，填料比表面积大，微生物易挂膜、脱膜，提高了有机物去除率。
4. 节能环保：全套设备可埋设在冻层以下或放置在地上，设备上方地表可作为绿化或其他用地，不需要建设房屋及采暖、保温措施。地理式医院污水处理设备的除臭方式除了采用常规高空排气外，还配有土壤脱臭措施。
5. 维护简便：设备采用耐腐蚀、防锈材料制成，使用寿命长，节省了医院的运行成本。同时，安装有损坏报警系统，无需专人监管，节省管理成本。

专科医院污水处理设备