

WSZ-5一体化污水处理设备装置

产品名称	WSZ-5一体化污水处理设备装置
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	28000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:山东潍坊
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

WSZ-1一体化污水处理设备装置

膜生物反应技术应用于环境工程污水处理工作中的优势

具有较高的分离效率

膜生物反应技术在对污水进行处理的过程中无须利用过滤单元与沉淀池，因此所占空间较小，且无须面临污泥沉降性问题。且该系统具有较高的MLSS浓度，可有效提升系统的容积负荷，同时该系统也具有较强的抗负荷能力，可更为有效的对有机废水展开处理。

活性污泥浓度较高

生物膜反应器可有效提升生物的反应能力，当反应池中

MLSS浓度大于10000mg/L时便可达到提升出水水质、去除高浓度有机废水、降低污泥体积、减少悬浮物含量的目的，使大分子降解率获得大幅度提升。

有效分离废水与微生物

对硝化细菌于生物反应器中的滞留生长有利

生物膜可对硝化细菌的流失予以有效阻滞，确保反应器中硝化细菌长时间处于高浓度状态，以此提升硝化效率。

WSZ-1一体化污水处理设备装置污水处理方法

现代污水处理方法主要分为物理处理法、化学处理法、物理化学处理法和生物处理法四类。

1.物理处理法

物理处理法是通过物理作用，以分离、回收污水中不溶解的、呈悬浮状的污染物质(包括油膜和油珠)，在处理过程中不改变其化学性质。常用的有过滤法、沉淀法、浮选法等。

20m³/d一体化污水处理设备装置过滤法

利用过滤介质截流污水中的悬浮物。过滤介质有筛网、纱布、粒物，常用的过滤设备有格栅、筛网、微滤机等。

格栅与筛网。在排水工程中，废水通过下水道流入污水处理厂，首先应经过斜置在渠道内的一组金属制的呈纵向平行的框条(格栅)、穿孔板或过滤网(筛网)，使漂浮物或悬浮物不能通过而被阻留在格栅、细筛或滤料上。

格栅板。这一步属废水的预处理其目的在于回收有用物质;初步漫清废水以利于以后的处理，减轻沉淀池或其他处理设备的负荷;保护抽水机械，以免受到颗粒物堵塞发生故障。