

# mbr污水处理设备 按需定制 一体化设备厂家

产品名称	mbr污水处理设备 按需定制 一体化设备厂家
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

## 产品详情

使用一体化污水处理设备的优点：首先一体化污水处理设备埋于地下，有利于保温，在北方寒冷季节仍可正常运行，无扰人噪声，无臭味。并且自动化程度高，无人值守，自动运行，故障，便于日常管理。运行费用低，微泡曝气机的曝气量大，能耗\*\*其它曝气产品，气泡直径小，溶解氧多，氧利用率高，故可间歇式曝气，耗电。污染物降解效率高，调试周期短。另外，生活污水处理设备可随时停止和启动运行，暂时不使用的情况下可停止运行，但填料表面的生物膜并未，而是以孢子形式存在，一旦通水曝气，可在很短时间内恢复正常。此外，生活污水处理设备填料多为聚乙烯或聚丙烯塑料填料，填料比表面积大。表面易于生物膜附着生长,而且巧妙的结构设计使填料在使用时不堵塞,始终具有良好的通气、过水性能。一体化污水处理设备有哪些优点？1、抗冲击负荷的能力强，接触氧化法的平均停留时间在6小时以上。2、具有脱氮除磷能力，并可以通过调节设备的构造，达到处理工业废水，生活污水，城市污水的能力。3、接触氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、高强、物理化学性质稳定，比表面积大，生物膜附着能力强，污水与生物膜的接触效率高。4、接触氧化池内采用曝气器进行鼓风曝气，使纤维束不断漂动，曝气均匀，微生物生长成熟，具有活性污泥法的特征。5、出水水质稳定，污泥产量少并易于处理。6、潜水泵中可设于设备之中，减少工程投资。7、设备可设于地面上，也可埋于地下。埋于地下时，上部覆上可用于绿化，厂区占地面积少，地面构筑物少。8、易于完成自动控制，管理操作简单。9、设备可以连接在汽车上做成移动式一体化污水处理设备。一体化污水处理设备可以有效地控制污水的排放，但是污水处理设备在长期使用中也会出现故障。这些问题应如何正确解决？1、污水处理设备不能正常排水：您可以检查接触氧化池，沉淀池，消毒池和污泥池的连接管道是否堵塞。堵塞物通常是脱落的生物膜和损坏的弹性三维填料。2、接触氧化罐中的充气不均匀：检查曝气风扇阀是否处于正常位置，曝气头是否损坏。如果有问题，您可以及时找到解决问题的来源。3、生物膜附着的效果不明显：检查接触氧化池内的通气是否均匀，二次沉降池的污泥是否被泵入池中。如果上述条件正常，则向罐中添加适量的尿素等物质。4、出水水质不达标：如果进水量太大，接触氧化池的通气不均匀或长时间停止运行，则此时应重新培物膜，沉淀池中的污泥过多，污泥可以彻底清除和消毒。5、自动控制失败：检查自动控制柜电源是否正常，检查配套的提升泵和曝气风扇是否损坏。此时，可能会形成过多的电流，并且断路器将自动断开。长期使用一体化污水处理设备沉淀一些污垢，因此，如果要使设备持久使用，定期清洁非常重要。一体化污水处理设备操作流程及注意事项：（一）调试期间操作流程1、污水注满接触生化池。2、启动风机，对池内污水进行曝气充氧。3、重新进水，继续曝气。4、如此反复运行，每天进水时间相对

延长。5、同时也可观察接触生物池内填料情况。6、微生物的驯化需要较长时间，这样可加快生物膜的形成。7、注意事项：（1）曝气池水面的漂浮物要定期捞除。（2）定期观察设备运行和处理出水，发现异常情况应即时处理。