

MBBR生产线 威尔塑料机械 MBBR生产线价格

产品名称	MBBR生产线 威尔塑料机械 MBBR生产线价格
公司名称	青岛威尔塑料机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市胶州胶西工业园
联系电话	13589250518 13589250518

产品详情

威尔塑料机械有限公司主要生产销售塑料管材设备、塑料板材设备、塑料片材设备、塑料型材设备以及各种塑料制品和化工原料，公司产品已经出口到美国、意大利、波兰、巴西、印度、俄罗斯、墨西哥、东南亚、中东、非洲等国家和地区，平均每年完成产值约5000万元，公司并顺利的通过ISO9001国际标准质量管理体系和欧洲的CE认证.

性能特点：具有散热性能高，阻力小，布水、布气性能好，易长膜，又有切割气泡作

青岛威尔塑料机械有限公司专业生产一出六生物填料挤出机

MBBR污水处理设备

净水生物填料是以聚丙烯高分子聚合物为主，并填加如疏水性、亲水性、阻燃性、耐热性、抗冻性、抗老化性等不同助剂，加热熔融后形成由丝条相互熔接成型的多孔网状整体结构型填料。清华大学水污染控制设备质量监督检验中心对其进行了挂膜和处理效果实验

应用范围：

污水厂升级改造项目题标、提量

新建污水处理项目MBBR与生物滤池工艺

中水回用生化处理

河道治理脱氧、除磷

水产养殖除氨氮、净化水质

生物除臭塔用生物填料

应用行业：

市政、电力、制药、化工、电镀、冶金、机械、造纸、印染、食品加工、水产养殖等随着产品的不断改进及运用，不但深化、活性生物填料的运用将会越来越广泛。

流动床生物膜反应器去除有机物和脱氮。利用流动床生物膜反应器工艺去除废水中常规污染物甚至氮磷等营养物质，该工艺设备精简、运转灵活、占地省、操作方便，即可单独使用，又可串联、并联使用。可应用于脱氮除磷，去除高浓度废水等目的，也可应用于污水厂的新建、改建、扩建等，能够有效提高负荷，提升处理效果，减少占地面积等等。

- 1、工程实施简便、挂膜速度快、启动周期短。通常在一周左右即可挂膜成功，为处理系统尽快发挥净化效果创造条件；
- 2、生物链长，生物种类多、活性高。填料为微生物等的附着生长提供大量空间，为菌胶团、丝状菌、原生动物、后生动物等生长创造了适宜的环境；
- 3、可使处理系统的容积负荷达到6kgCOD/立方米·d及以上；对冲击负荷抵御能力更强；
- 4、优越的脱氮除磷效果。填料上附着生长的生物膜即有利于好氧自氧型硝化的生长，又解决了脱氮除磷的泥龄矛盾，显著提高系统的氮磷脱出功能；

EvU一体化污水处理装置简介

集装箱式一体化污水处理设备是将活性污泥与可沸腾的填料-EvU-颗粒协同作用，使部分废水净化时必须的微生物沉积在特制的浮动着的EvU-颗粒上，MBBR生产线价格，可高效降解有机物（BOD、COD）以及氮、磷键化合物等，设备整体运转均按事先设置的程序自动进行，减轻了工人的劳动强度。

产品介绍

悬浮颗粒生物填料是一种新型微生物载体，采用科学配方，将高分子材料经特殊工艺改性构造而成，具有比表面积大，亲水性好，抗冲击力强，易挂膜，生物活性高，MBBR生产线，处理效果好等有优点。

主要特征

- 1、按流体力学设计几何构型和强化表面附着能力。经特殊设计的几何构型，具有巨大的有效比表面积；填料采用高分子材料，MBBR生产线厂家，经改性而成，抗冲击力强；先进的表面处理技术更有利于微生物的附着生长；填料的特殊结构和几何尺寸提高了系统的传质效率；
- 2、填料比表面积大，附着生物量多。具有巨大的比表面积，为大量微生物附着生长提供支撑；有利于各种微生物的生长，不仅为异养细菌生长提供了空间，同时为自养型细菌的生长创造了条件，为生物脱氮除磷打下了坚实的基础。

3、无需支架、易流化、节省能耗。恰当的比重，使填料处于悬浮流化状态，降低能耗，增加了对气泡的撞击和切割，同等条件下，曝气量可以减少10%以上。

易流化 传质效率高

恰当的比重（挂膜钱0.97-0.98，挂膜厚=1），是填料更易流化，节省动力消耗。

独有的蜂窝锯齿结构是填料在水中自由三维流动，对水中气泡不断的撞击和切割，在提高氧利用率的同时，增加了污水、氧和生物膜三箱之间的接触频率，传之效率高，污水降解快。

灵活投加、负荷高

只需在原池基础上直接投加填料，通过调整配置，即可满足提高处理负荷及出水水质的需求，无需新建处理水池，可节省占地

应用范围：

污水厂升级改造项目题标、提量

新建污水处理项目MBBR与生物滤池工艺

中水回用生化处理

河道治理脱氧、除磷

水产养殖除氨氮、净化水质

生物除臭塔用生物填料

应用行业：

市政、电力、制药、化工、电镀、冶金、医疗、机械、造纸、印染、食品加工、水产养殖等随着产品的不断改进及运用，不但深化、活性生物填料的运用将会越来越广泛。

科学配方 快速挂膜

在填料中融合多种微量元素，改善亲水性能，促进微生物生长及提高细胞生活性微生物在微量元素的作用下迅速附着在填料表面，并快速生长繁殖，MBBR生产线技术，形成生物膜组织。

比表面积大、生物量多

独特的几何构型和表面处理术，赋予了填料巨大的表面积，为微生物，特别是优势菌种营造了安全舒适的生存环境，提供了充足的反之扩展空间。

易流化 传质效率高

恰当的比重（挂膜钱0.97-0.98，挂膜厚=1），是填料更易流化，节省动力消耗

MBBR生产线-威尔塑料机械-MBBR生产线价格由青岛威尔塑料机械有限公司提供。青岛威尔塑料机械有限公司（www.weierwpc.com）为客户提供“木塑设备,塑料板材设备,塑料片材设备,塑料管材设备”等业务，公司拥有“威尔,WEIER”等品牌。专注于注塑机等行业，在山东 青岛

有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：张玉梅。