甘孜养猪污水处理器报价表 mbr污水处理装置 造型美观

产品名称	甘孜养猪污水处理器报价表 mbr污水处理装置 造型美观
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	48000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地: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

甘孜养猪污水处理器报价表 mbr污水处理装置 造型美观

养猪场污水处理设备--工艺流程污水进入设备之前先设置隔栅井和隔油池,隔栅井隔油池主要是用于污 水中的微小飘浮物和悬浮颗粒。(1)消化池:生活污水中含有大量的粪便、杂质等,**负荷非常高,悬浮 固体含量高,直接影响废水的处理效果,消化池的目的主要是截留大量的悬浮杂质,并利用微生物消化 降解这些杂质等**物,达到减量化目的,以减轻后续处理设施的处理负荷。(2)变容水解反应池:共分二 级,进行合理分配,二级均采用NZP-型填料,该填料比表面积大,处理负荷高,是一般填料的5-10倍 ,利用厌氧微生物作用对废水进行降解。(3)微氧反应池:微氧生化反应池采用自然表面覆氧,采用结构 ,加强表面自然覆氧效果,好氧微生物生长在填料上面,污水在生化池内不断内循环,充分地与填料上 的生物膜相接触,达到**物迅速降解作用。(4)排放池:生化后的污水进入排放池,排放池集水槽为升降 式可调液位,齿型集水槽,其槽集水均匀,分离效果较好。一体化养殖污水处理设备即将养殖场日常产 生的污水收集后通入一体化设备中经过几步处理工艺进行处理的处理设备。一体化污水处理设备的材质 常用碳钢,不锈钢和玻璃钢,这个根据的要求可以定做。一体化养殖污水处理设备针对养殖行业的污水 ,设计处理工艺进行处理。养殖业是我国农村发展的重要产业。近些年来,随着养殖规模的不断扩大、 饲养数量的急剧增加,使得大量的畜禽养殖废水成为污染源,这些养殖场产生的污水如得不到及时处理 ,必将对环境造成*大危害,造成生态环境恶化、畜禽产品品质下降并危及人体健康,养殖废水治理技术 的滞后将严重制约养殖业的可持续发展。养殖污水长时间渗入地下,使地下水中的硝态氮或亚硝态氮浓 度增高,地下水溶解氧含量减少,有毒成分增多,导致水质恶化,严重危及周边生活用水的水质。高浓 度污水还可导致土壤孔隙堵塞,造成土壤透气、透水性下降及板结、盐化,严重降低土壤质量,甚至伤 害农作物,造成农作物生长受阻或死忘。那么由此看来改革*新养殖技术,是必经之路。要做养猪场无 废水污染,就需要没有粪尿的排放。该如何做到,这是一个长远的策略,说到这里很多养殖就应该就有 发言权了——我们需要找到一种既能够降低养殖成本,改善圈舍环境,提高肉质品质,*重要的是零排放 的技术。使粪尿没有堆积,不用加水,免清粪尿,寿命也长!这种新的生态环保型养殖模式是未来我们很长一段时间要去探索的。膜-生物反应器在优化生化作用的优越性:1)对污染物的去除率高,抵抗污泥膨胀能力强,出水水质稳定可靠,出水中没有悬浮物;2)膜生物反应器实现了反应器污泥龄STR和水力停留时间HRT的彻底分离,设计、操作大大简化;3)膜的机械截流作用避免了微生物的流失,生物反应器内可保持高的污泥浓度,从而能提高体积负荷,降低污泥负荷,且MBR工艺略去了二沉池,大大减少占地面积;4)由于SRT很长,生物反应器又起到了"污泥硝化池"的作用,从而显著减少污泥产量,剩余污泥产量低,污泥处理费用低;5)由于膜的截流作用使SRT延长,营造了有利于增殖缓慢的微生物。如硝化生长的环境,可以提高系统的硝化能力,同时有利于提高难降解大分子**物的处理效率和促使其彻底的分解;6)MBR曝气池的活性污泥不因产水而损失,在运行过程中,活性污泥会因进入**物浓度的变化而变化,并达到一种动态平衡,这使系统出水稳定并有耐冲击负荷的特点;7)较大的水力循环导致了污水的均匀混合,因而使活性污泥有很好的分散性,大大提高活性污泥的比表面积。MBR系统中活性污泥的高度分散是提高水处理的效果的又一个原因。这是普通生化法水处理技术形成较大的菌胶团所难以相比的;8)膜生物反应器易于一体化,易于实现自动控制,操作管理方便