## 一体化曝气生物滤池 除臭箱可定制

产品名称	一体化曝气生物滤池 除臭箱可定制
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	18800.00/套
规格参数	品牌:格菲普 使用定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号(注册地址)
联系电话	13585452000 13585452000

## 产品详情

曝气生物滤池一体化设备——水质特征

污水分布较分散,涉及范围广、随机性强,防治十分困难,管网收集系统不健全,粗放型排放,基本 没有污水处理设施;

农村生活污水浓度低,变化大:

大部分农村生活污水的性质相差不大,水质波动大,可生化性强:

厕所排放的污水水质较差,但可进入化粪池用作肥料。

曝气生物滤池一体化设备——处理方法

首先,人工湿地技术可以用来处理生活污水。人工湿地技术主要是利用自然生态系统中的生物、物理和化学理论,将其融为一个平台,共同实现生活污水的净化和处理。该技术的应用效果已逐渐为人们所知,并已广泛应用于农村生活污水处理过程中。这种技术方法不仅具有投资少、能耗低的优点,而且操作和维护程序相对简单。它能有效去除生活污水中的磷、氮等污染物,为生物提供良好的栖息地,与湿地植物共同发展,为农村经济发展创造更多的经济效益。

其次,在其他农村地区,生活污水处理需要分散处理。在正常情况下,农村用户基本上是独立的家庭。如果采用集中处理,会有一定的困难。在这种情况下,用户需要分别排放、收集和处理污水。由于农村经济和技术条件的限制,很难使用先进的技术设备。因此,有必要采用技术水平低、操作简单的污水处理方法。一般较为常用的污水处理方法为生物膜法。该方法主要分为四种,即生物滤池、生物接触氧化、生物转盘和生物流化床。这四种技术被广泛使用,并且是分散治疗模式中更关键的技术。利用这些技术,微生物厌氧或好氧附着在载体表面形成生物膜,然后在生活污水中吸附降解污染物,终达到净化的目的。

后,生态技术可以用来处理生活污水。生活污水的有效处理是保证农村生态的主要措施,不仅可以减少资源的浪费,还可以通过技术手段将水资源应用到土地上,实现资源的循环利用。在生态处理技术中,通常使用慢渗和快渗生态处理技术。前者主要是将生活污水分配到种植农作物的土壤中,使其流经土壤,并利用植物系统的垂直渗透功能达到净化的目的。后者主要是将生活污水分布到具有较强渗透性能的土壤表面,使其在土壤表面向底部流动,并逐渐被土壤中的生物氧化、过滤和还原,终达到净化水资源的目的。这两种方法是目前广泛采用的技术措施,操作简单,可以获得的水资源。