诸城丰弘环保公司 污水池生物滤池废气处理厂家

产品名称	诸城丰弘环保公司 污水池生物滤池废气处理厂家
公司名称	诸城市丰弘环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省诸城市开发区箭桥路49号
联系电话	15963639789 15963639789

产品详情

企业视频展播,请点击播放

视频作者:诸城市丰弘环保科技有限公司

生物滤池基本工作原理.

污水在与滤料接触的过程中,污水池生物滤池废气处理多少钱,其中的有机物会被微生物同化,并在滤料的表面上形成生物膜,生物膜是微生物高度密集的物质,是由好氧菌、兼性菌、真菌、原生动物和较高等动物组成的生态系.生物膜首先吸附着于水层中的有机物,然后由生物膜外侧的好氧菌将其分解.生物膜的内外进行着多种物质的传送,其过程为:空气中的氧溶于流动水层中,并通过附着水层传给生物膜,供微生物呼吸用,污水中的有机物则由流动水层传送给附着水层,再进入生物膜被降解;微生物的代谢产物沿着相反的方向排出.溶解于水中的有机污染物,通过微生物的代谢作用,将其吸附,污水池生物滤池废气处理哪家好,氧化分解,达到净化的目的.污水池生物滤池废气处理

工艺说明:

生物滤池除臭装置是目前研究在实际中也常用的一种处理恶臭气体的方法。其处理流程是含恶臭物质的气体经过去尘增湿或降温等预处理工艺后,从滤床底部由下往上穿过滤床,通过滤层时恶臭物质从气相转移至水-微生物混合相(生物层),由附着生长在滤料上的微生物的代谢作用而被分解掉。

生物过滤工艺采用了液体吸收和生物处理的组合作用。臭气首先被液体(吸收剂)有选择地吸收形成混

合污水,再通过微生物的作用将其中的污染物降解。

污水池生物滤池废气处理

生物滤池性能特点1、生物滤池的处理效果非常好,在任何季节都能满足各地严格的环保要求。

- 2、不产生二次污染。
- 3、微生物能够依靠填料中的有机质生长,无须另外投加营养剂。因此工停后再使用启动速度快,周末停机或工停1至2周后再启动能立即达到很好的处理效果,污水池生物滤池废气处理厂家,几小时后就能达到佳处理效果。停止运行3至4周再启动立即有很好的处理效果,河南污水池生物滤池废气处理,几天内恢复佳的处理效果。
- 4、生物滤池缓冲容量大,能自动调节浓度高峰使微生物始终正常工作,耐冲击负荷的能力强。
- 5、运行采用全自动控制,非常稳定,无须人工操作。易损部件少,维护管理非常简单,基本可以实现无人管理,工人只需巡视是否有机器发生故障。
- 6、生物滤池的池体采用组装式,便于运输和安装;在增加处理容量时只需添加组件,易于实施;也便于 气源分散条件下的分别处理。
- 7、此类过滤形式的生物滤池能耗非常低,在运行半年之后滤池的压力损失也只有500Pa左右。

污水池生物滤池废气处理

诸城丰弘环保公司-污水池生物滤池废气处理厂家由诸城市丰弘环保科技有限公司提供。诸城市丰弘环保科技有限公司是一家从事"废气处理设备,恶臭气体净化设备,除臭设备,VOCs治理设备"的公司。自成立以来,我们坚持以"诚信为本,稳健经营"的方针,勇于参与市场的良性竞争,使"诸城丰弘环保"品牌拥有良好口碑。我们坚持"服务至上,用户至上"的原则,使诸城丰弘环保在废气处理设备中赢得了客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!