

海安供应玻璃钢生物滤池 废气处理 环保工程

产品名称	海安供应玻璃钢生物滤池 废气处理 环保工程
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	17920.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

玻璃钢是一种纤维增强塑料，一般指用玻纤提高不饱和聚酯、环氧树脂胶与脲醛树脂基材，以玻纤或者其产品作增强纤维的弹性体材料，称之为玻璃纤维增强塑料，或称作玻璃钢防腐，有别于钢化夹胶玻璃；而生产制造玻璃钢防腐时会出现许多有机废气，需要解决之后才能排放到外部，所以需要有机废气处理斜板沉淀池；但已有的有机废气处理斜板沉淀池一般将解决水溶液排放到生物滤池底端，当一段时间不能使用时，会有一些固态沉积，那样造成水溶液处理废气效果降低，不益于有机废气处理高效率，并且生物滤池一般和外界互通，那样会使外部的水蒸汽进到生物滤池内部结构，会使水溶液变稀释液，并且排出的汽体还会有一些其他残渣不能完全净化处理，那样减少了过滤效果。

玻璃钢防腐斜板沉淀池的特征：

机器设备全部采用自动化控制，质量稳定，不必专职人员实际操作；塔架选用模块化构造，可现场作业，有利于组装；斜板沉淀池的主要缺点占地面积比较大。特点是较经济发展，来源于的含有有机物质的多孔渗水填充料结构简易，操作简便，不用液态循环。采用特殊气体分布方法，遍布十分匀称，臭味废气治理高效率可达到90%之上。应用有久性组合填料，微生物菌种可以借助清洗液里的养分和汽体中恶臭物质生长发育，不必此外添加营养剂。生物膜系统土壤条件平稳，单位面积内土壤含水量大，微生物群落具有很高的生物吸附和磷酸戊糖途径能力，耐冲击能力很强，溶解恶臭物质的速度更快、工作效率高；高效的生物反应自然环境控制系统 标准化的生物滤池池体采用复合材质，为密闭式构造，合理确保了微生物工作中工作温度稳定；针对严寒地区装有加热装置；配有自动喷淋系统对组合填料开展喷洒，确保组合填料的环境湿度；独有的填充料防碱化技术性。结构简单、方式灵便 规范构造使用了一体化、模块化，结构简单；可以根据占地面积、环境及开展产业结构调整，如直埋、分离式、双层等，灵活变通；设备材料可以根据客户要求。污水处理站及废弃物埋藏厂加工过程中所形成的臭味（通常是NH₃，H₂S）。是把污水处理站各控制部件所形成之臭味，经过通风风管搜集后输送至废气净化设备作出处理，其废气净化设备将臭在其中和方法清洗后，清除高效率达95%之上 玻璃钢防腐臭气处理设备主要是针对一般肉类食品加工厂，化肥生产厂，污水处理站及废弃物埋藏厂加工过程中所形成的臭味（通常是NH₃，H₂S）。是把污水处理站各控制部件所形成之臭味，经过通风风管搜集后输送至废气净化设备作出处理，其废气净化设备将臭在其中和方法清洗后，清除高效率达95%之上，并把清静之汽体送往空气中以达环保等级。

玻璃钢防腐斜板沉淀池的生产流程:

将气浮池的恶臭气体盖上搜集，用风机增压后送往斜板沉淀池。现阶段生物除臭技术性主要包括生物洗涤技术性、生物过滤技术性、生物滴滤系统等。填充料、微生物菌种、环境温度、pH、停留的时间是决定生物除臭高效率的重要因素活力微生物土壤层滤体物质。运行中汽体从塔底进到,在流通环节中与已注射挂膜生物滤料触碰所以被净化处理,净化处理后气体由塔内排出来。微生物滤体物质是通过当地土壤层配制而成混合物质,它可作为栽培基质,这类平稳通常是无机物的栽培基质不容易随时间流逝而溶解,都不规定加上水之外的化学物质,土壤中矿物能够缓存pH值,同时提供微生物菌种充足的营养化学物质。土壤层物质具有高度可透水性,能够在所有微生物滤体介质中保持较好的均匀流,但微生物滤体物质也非常容易根据加湿和喷撒接受和停留水份。环境温度、pH值、水份应调节适度,不可过大或太低。一般环境温度5-30 (此环境温度生理活性比较高),pH数值6-8。恶臭气体的融解,这是把臭味由液相转变成高效液相的传质过程;溶液中恶臭味成份被微生物菌种吸附、消化吸收,溶解于水里的臭味根据微生物植物细胞和细胞质被生物消化吸收,不溶于水的物质臭味先粘在微生物菌种身体之外,由微生物菌种自身分泌细胞内酶分解成可溶化学物质,再渗透到体细胞;进到微生物细胞的恶臭味成份做为营养元素为微生物所溶解运用,使臭味得到清除。