

玻璃钢沼气池沼气池拱盖 沼气池

产品名称	玻璃钢沼气池沼气池拱盖 沼气池
公司名称	金华市双丰玻璃钢厂
价格	.00/个
规格参数	产品用途:沼气池 材质:玻璃钢 规格:2-10 (立方米)
公司地址	中国 浙江 金华市婺城区 东阳街1688
联系电话	86 0579 82465075

产品详情

产品用途	沼气池	材质	玻璃钢
规格	2-10 (立方米)		

玻璃钢拱盖沼气池

新型玻璃钢沼气池一、 选用新型建材及高分子化合物二、 各种原料使用的性能 建池以氧化镁作为胶凝材料，卤水为调合剂，中碱玻纤布为抗拉材料,高分子活性物质为填充料，添加具有抗水、增韧、耐老化、提高软化系数的改性剂精制而成复合型材料，具有重量轻、强度高，防火、耐水、无毒无味、可加工性好、价格低廉等优点，是传统沼气池的替代材料。因此，从整个沼池来讲是一个密实而带韧性的实体，更具有结构整体性。三、 工艺流程 物料厂——配制溶液——混合物料——搅拌机——铺设玻璃纤维布——涂抹物料——脱模——养护——自然养护——验收——码垛——组装——待售。四、 池型、尺寸及性能 该池分为6立方米、8立方米、10立方米。 内径分别为：2300mm,2450mm,2600mm;由上下半球形组装成椭球形，结合部采用高分子材料粘结，螺丝加固，并用同体材料加网格布固结密封。由于球形占地少、容积大，约大于方形体积，且易使物料产生流动性循环，发酵间无短路死角，发酵充分；并在下球设置不对称结构，以便沼气池能利用自身压力，自动排除废料；球的锥形体更易清净池容所有物料，池体下沉不影响结构，便于安装，挖好坑后，只需小时便可组装完毕，立即回填，装好物料，准备启动.五、 池体重量10立方米约重350kg

运输方便半球形池，可如同铁锅一样垛码成垛，因层间备有垫衬，可长途运输无破裂。六、 沼池组件 上半球池、下半球池、进料管、出料管、导气管、水压间及配套开关，附件有组装时用化工原料四种（配好）玻纤布。七、 沼气池功能 沼气池利用升降差致使球体液面不断变化大小，挤碎结壳外部，自动破碎结壳，使甲烷菌气体能顺畅进入贮气室，并利用下球设置不对称结构，以便沼气池能利用自身压力，自动排除废料，可自动出液、出渣和清净池容物料。八、 产气率 高投入物料后添加生物活性菌苗及化学试剂，可使沼池物料提前发酵，并增加发酵率，产气率是一般普通沼气池的一倍。 有机玻璃钢优点 主要性能特点是：快（建池快）、省（出料省工）、高（产气率高）、长（寿命长）。沼气池采用进口树脂材质、重量轻、强度高、拆分简便、安装简单、密封性好、防腐耐用、质优价廉、四季产气、阀门出液、手泵出料、随要随取、出渣方便、并装有高低压、防回火保护、拆开出渣、绝对安全。性能 该玻璃钢沼气池的水压间的上口盖有中空板采光，为沼液加温。当产生沼气时沼液被沼气压出到水压间受太阳能加

热。用气时沼液从进液管回到发酵间，从而实现沼气的中温发酵，提高沼气的产气率，常年产气是普通沼气池产气量的2—3倍。安装玻璃钢沼气池为组合式结构，分上下两部分，发酵间埋在地下，气室设在地上，水压间在气室的顶部，发间与气室的接口处用螺丝固定，玻璃胶封口，简便可靠，装拆方便，水压间设有沼液出管和沼液进管，手抽泵、快阀、液位计等。使用玻璃钢沼气池主要是解决沼气池的大出料难问题，拆移气室即可敞开出料，出渣时人员无需下池，直接站在地面即可出渣，避免了安全隐患，平时出液可直接用快阀随意放出（在气室有气压时）用手抽泵也可抽出部分渣液，一次快抽料（指定料位位置），产出沼气后还应本着进出平衡的原则，保持酸碱度适中（中性）、碳氮比适当（25：1）、尽量提高发酵间的温度有条件还可经常搅拌等。常规型号有：6立方米、8立方米、10立方优点：主要性能特点是：快（建池快）、省（出料省工）、高（产气率高）、长（寿命长）。沼气池采用进口树脂材质、质量轻、强度高、拆分简便、安装简单、密封性好、防腐耐用、质优价廉、四季产气、阀门出液、手泵出料、随要随取、出渣方便、并装有高低压、防回火保护、拆开出渣、绝对安全。性能：该玻璃钢沼气池的水压间的上口盖有中空板采光，为沼液加温。当产生沼气时沼液被沼气压出到水压间受太阳能加热。用气时沼液从进液管回到发酵间，从而实现沼气的中温发酵，提高沼气的产气率，常年产气是普通沼气池产气量的2—3倍。安装玻璃钢沼气池为组合式结构，分上下两部分，发酵间埋在地下，气室设在地上，水压间在气室的顶部，发间与气室的接口处用螺丝固定，玻璃胶封口，简便可靠，装拆方便，水压间设有沼液出管和沼液进管，手抽泵、快阀、液位计等。

玻璃钢沼气池：是由不饱和聚脂树脂、胶衣树脂、短切毡、优质玻璃纤维布等材料配合成型模具经多道工序复合制作而成。由于池体内表面采用胶衣树脂，保证了优良可靠的密封性。池体复合而成的新型玻璃钢材料使其具有强度高、重量轻、耐腐蚀、耐老化、防渗漏的特点。在使用过程中，占地面积小，埋设方便，施工快捷，在使用过程中无需对池体进行维护，为用户带来诸多方便，受到广大农民朋友的欢迎。

农业部颁布玻璃钢沼气池标准农业部2009年3月9日第1177号公告颁布了玻璃钢沼气池中华人民共和国农业行业标准，即ny/t1699-2009《玻璃纤维增强塑料户用沼气池技术条件》，自2009年5月1日起实施。这个标准的出台，意味着我国沼气建设步入工业化时代，标志着我国户用沼气池进入标准化生产、规范化使用、健康化发展的高级阶段，是沼气建设的一个新的里程碑。