

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 加气砖生产工艺

主要生产工序概述通常，作为配方中的主要原料，只有石英砂是从距离工厂尽可能近的矿山中开采出来的，其他原料基本是高成本的工业产品，主要由外部供应。

大多数情况下，用拉紧的钢丝将毛坯(通常为长米体积超过立方米的长方体)切割成砌块或建筑构件的规定尺寸。

根据特定的工艺要求，掰块机被用于按照托盘的尺寸或者构件的包装，分离并且定位砌块，以便打开已经粘连的切割间隙。

在控制混合机的过程中，使拥有配方自动调整用的所有必要数据，加气砖生产工艺们也绝对不会成为标准，对新混合设备也同样如此。尽管这是在待硬化材料中得到尽可能没有空气的均匀的蒸气的唯一有效方式，但这并没有在所有的生产线上使用。山东东岳集团是一家拥有丰富生产经验的加气砖设备生产企业，公司历经多年的艰苦创业，现已发展成为集加气砖设备研发生产制造销售服务于一体的高新技术企业。我集团已通过ISO15000国际质量管理体系认证，荣膺“中国驰名商标”，加气砖设备行业唯一获此殊荣的企业。从加气砖设备的同质化走设备服务的同质化，再从产品和服务的同质化走向产品和服务的人性化，这是加气砖设备行业的前沿趋势，

也是东岳人先人一步孜孜不倦的追求与理念。站在行业制高点和新起点上，东岳人豪情满怀！东岳集团合理运用其先进的管理模式，凭借优秀人才丰富的生产经验，集团于年成为中国加气砖设备定点生产企业。在广泛吸收国内加气砖设备优点的基础上，经技术革新，在多方面作以大量改进优化，研发生产的加气砖设备已达到国内同类设备的领先水平，成为行业新标杆！所生产的加气块抗压强度可达到-级，收缩值小于mm/m，其质量高重量轻抗渗性好，隔音隔热保温抗震性能优良，外形尺寸精确，成品合格率达%以上。

加气砖设备制品原材料的质量要求：粉煤灰粉煤灰是本产品的核心原料，也是加气混凝土硅铝成分的主要来源。应符合（JC-）标准项目等级 级 级 级细度（mm方孔筛筛余） % % %标准稠度需水量 % % %烧失量 % % %SiO<sub>2</sub> 0% % %SO<sub>3</sub> % % %以上质量要求加气砖生产工艺适用于普通粉煤灰（CaO %）。水泥水泥是粉煤灰加气砖设备制品强度的主要来源。石灰石灰也是粉煤灰加气混凝土生产的主要原料之一加气砖生产工艺的主要作用是和水泥配合提供有效氧化钙，使之在水热条件下与硅质材料中的SiO<sub>2</sub>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>作用，生产水化硅酸钙。加气砖生产工艺：原材料的处理：原材料包括粉煤灰（或沙）水泥生石灰石膏和铝粉；其中粉煤灰或沙的细度要达到80或目（生石灰和铝粉散发热量，起发泡作用，铝粉散发的热量更多；水泥和石膏起凝固作用，石膏在静养时发挥作用，水泥在蒸养时发挥作用）搅拌：先加水各自搅拌，再计量取份（粉煤灰%水泥%生石灰%石膏-%铝粉00克/立方米），然后混合搅拌。切割：初养后用负压吊具将模框及坯体一同吊到预先放好釜底板的切割台上。脱去模框。切割机对坯体进行横切纵切铣面包头，模框吊回到运模车上人工清理和除油，然后吊到模车上组模进行下一次浇注。蒸压养护-小时：坯体在釜前停车线上编组完成后，打开要出釜的蒸压釜釜门，先用卷扬机拉出釜内的成品釜车，然后再将准备蒸压的釜车用卷扬机拉入蒸压釜进行养护。

釜车上的制成品用桥式起重机吊到成品库，然后用叉式装卸车运到成品堆场，空釜车及釜底板吊回至回车上，清理后用卷扬机拉回码架处进行下一次循环。客户在我公司选购加气砖设备前，公司将派工程技术人员到用户现场为用户免费规划场地设计最佳流程和方案；签单后，我公司加气砖生产工艺还将指派专门的售后服务人员，到达现场指导客户安装调试，协助客户规划和管理设备，直达用户满意为止。公司不仅有技艺精湛经验丰富的售后队伍，加气砖生产工艺还紧跟时代潮流，开创同行电子商务先河，实施互联网销售跟踪作业服务，更有利的为客户的售后提供了便利服务。

加气混凝土设备在生产中因生产商所使用的原料不同，有粉煤灰沙子矿渣等原材料，，所以加气混凝土设备在生产中会遇到一些不同问题，原料配比是至关重要的，这属于材料工艺问题，对这些问题我们需要正确的分别对待，才能够正确的处理问题，解决问题，从而确保生产正常运转下去。如在砂加气混凝土设备生产中，原材料矿渣在采矿区属于污染物，但目前没有较好的处理方法，同时矿渣资源费用较低，所以在矿区的当地政府对矿渣处理项目采取鼓励政策，同时在资金税收等享受优惠。矿渣作为生产原料时，由于其本身含有的杂质比较多，因此需要进行处理，矿渣中要求其(CaO+MgO)的含量至少应大于或等于%。”“巧妇难为无米之炊”，为

## 加气砖生产工艺

为了提高加气砖生产线的生产效率，在投产前我们就要掌握其生产工艺准备好合格的原料，我们给大家介绍一下生产粉煤灰加气砖所用原料标准和作用。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/ceLUJiaQiKHrOj.html>