

# 隔墙加气混凝土砌块厂家 宏虎建材质量放心

产品名称	隔墙加气混凝土砌块厂家 宏虎建材质量放心
公司名称	广东宏虎建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市三水区云东海街道驿北路5号云东海碧桂广场一区3座201-24
联系电话	13560686854 13560686854

## 产品详情

广东宏虎建材有限公司-轻质砖，是佛山较好的轻质砖生产厂家加气混凝土砌块厂家

浅谈轻质砖综合性

轻质砖耐久性：与主体工程寿命相同。轻质砖施工简单：只需使用发泡砖机可实现自动化作业，可实现垂直高度200米的远距离输送，工作量为150—300m<sup>3</sup>/工作日。轻质砖生产加工性：YT泡沫混凝土不但能在厂内生产成各种各样的制品，加气混凝土砌块厂家哪家好，而且还能现场施工，直接现浇成屋面、地面和墙体。轻质砖环保性：YT泡沫混凝土所需原料为水泥和发泡剂，发泡剂为中性，不含苯1甲醛等有害物质，避免了环境污染和消防隐患。轻质砖经济性：综合造价低。轻质砖轻质性：干体积密度为300-1600kg/m<sup>3</sup>，相当于普通水泥混凝土的1/5 ~ 1/8左右，可减轻建筑物整体荷载。

想了解：轻质砖价格等信息，可来电咨询广东宏虎建材有限公司加气混凝土砌块厂家

轻质砖隔墙具有哪些特性?

轻质：轻质隔墙砌块的绝干容重为400-650kg/m<sup>3</sup>，为红砖的1/3，混凝土的1/4。因此，可以有效的减轻建筑物的自重，减少基础和结构投入，降低施工时的劳动强度。

保湿性：轻质隔墙砌块做外围护结构时，不用辅助保温材料能满足全国严格的保温节能要求。用4-5cm的YTONG产品能达到一砖墙的保温效果。因此，轻质隔墙砌块既是结构材料，有可将其视为“保温材料”。抗渗性：轻质隔墙砌块的技术保证轻质隔墙砌块产品内部小孔均为独立的封闭孔，直径约为1-2mm，能有效的阻止水分扩散。

同时，轻质轻质隔墙砌块的施工工艺技术，能有效地防止板缝和砌筑灰缝渗水。研究表明，当采用普通

外粉刷时，轻质隔墙砌块墙体的渗水性比粘土砖墙体高85%。

**防火性能：**轻质隔墙砌块产品本身是无机不燃材料。实验表明，轻质隔墙砌块是理想的防火材料，10cm厚墙体的防火能力可达4小时以上。因此，轻质隔墙砌块广泛用作防火墙。

广东宏虎建材有限公司-加气砖批发，是佛山较好的加气砖厂家加气混凝土砌块厂家

### 加气砖生产中原料配比用量

**石膏用量：**石膏在加气混凝土生产中的作用也具有双重性，在蒸压粉煤灰制品中，由于石膏参与形成水化产物，掺加石膏可以显著提高强度，减少收缩，碳化系数也有很大提高。在浇注过程中，对石灰的消解有着明显的延缓作用，从而减慢了料浆的稠化速度。所以石膏的掺入量，南海区加气混凝土砌块厂家，既要考虑提高制品性能，也要考虑控制工艺参数。

**废料浆：**使用废料浆不仅可以减少二次污染，而且可以大大改善料浆性能，提高浇注稳定性，并且提高制品性能。使用废料浆，含有大量的氢氧化钙及水化硅酸钙凝胶，提高了料浆的粘度，改善了浆体性能，有利于形成良好的坯体，从而提高产品质量。通常，废料浆加入以5%为宜。想了解：哪里有卖轻质砖等信息，可来电咨询广东宏虎建材有限公司加气混凝土砌块厂家

### 加气混凝土(加气砖)设备有哪些？

加气混凝土(加气砖)的生产原来是用人力手工切割，也许好多人都没见过这种生产切割方式。只有前辈们使用过。那是原始的切割方式。在九十年代前普遍使用，九十年代后期经过科学家和前辈工程师的不断努力创新，不断探索研究由原初的手动切割，转变为机械切割。半自动化转变为目前的自动化设备。所畏加气混凝土(加气砖)设备就是生产加气砖的各种大、小型号的机器。加气混凝土(加气砖)设备是由不同的单元设备组成的。有了加气砖设备，加气砖的生产工艺得到了更大的发展创新，生产工艺是将原料进厂后，石灰进行粉碎干法磨细，硅质材料进行湿法生产磨细。再将硅质材料和钙质材料按照一定比例进行混搅拌，之后浇注到模具中，静养发泡，切割，蒸压养护，后成品出厂。

广东宏虎建材有限公司-砌墙加气块，是佛山较好的加气砖厂家加气混凝土砌块厂家

### 加气混凝土砌块砌筑要点

在砌块墙身与混凝土梁、柱、剪力墙交接处及门窗洞边框处和阴角处钉挂10mm×10mm网眼大小的钢丝网，每边宽200mm，网材搭接应平整、连接牢固，搭接长度不小于100mm。在墙面上凿槽敷管时应使用工具，不得用斧或瓦刀任意砍凿，管道表面应低于墙面4~5mm，并将管道与墙体卡牢，不得有松动、反弹现象，然后浇水湿润，填嵌强度等同砌筑所用砂浆与墙面补平，并沿管道敷设方向铺10mm×10mm钢丝网，宽度应跨过槽口，每边不小于50mm，绷紧钉牢。顶头砖砌体施工时，顶头砖须在墙体砌好后7d方可砌顶头砖，隔墙加气混凝土砌块厂家，顶头砖必须砌成斜角，角度为45°~60°。顶头砖应根据墙体后一皮砖与梁板间的距离预制（留设高度为170~190mm）。顶头砖用技术交底要求的灰砂砖进行砌筑。

想了解：轻质砖多少钱等信息，可来电咨询广东宏虎建材有限公司加气混凝土砌块厂家

构造柱做法：宽度大于2m的洞口的两侧、长度超过2.5m的独立墙体的端部；砌块墙体的长度超过5m时，应设钢筋混凝土构造柱。钢筋混凝土构造柱的设置、截面尺寸、配筋应符合设计要求，并与楼层圈梁或基础梁锚固。构造柱的截面尺寸不应小于（墙厚×200mm），混凝土强度等级不应低于C20。马牙槎应符合设计要求；无设计时，按以下做法：马牙槎高度不宜超过300mm，马牙槎凹凸尺寸不宜小于60mm，自底向上，先退后进。沿墙高每隔600mm设2?6水平钢筋，每边伸入墙内不宜小于1m。对加气混凝土砌块墙体，构造柱与墙体连接处的砌体宜砌平，轻质加气混凝土砌块厂家，并采用拉结筋与砌体连接。采用对拉螺栓固定模板，螺栓应从构造柱内部穿过，不得在砌块上凿孔。不得采用穿铁丝的方式固定模板。

隔墙加气混凝土砌块厂家-宏虎建材质量放心由广东宏虎建材有限公司提供。隔墙加气混凝土砌块厂家-宏虎建材质量放心是广东宏虎建材有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：谭小姐。