

扬州ALC加气板生产

产品名称	扬州ALC加气板生产
公司名称	镇江诚旭新型建材有限公司
价格	650.00/立方米
规格参数	闽乐:3.202 63.03:201.0 镇江:0.123
公司地址	江苏省句容市华阳街道
联系电话	13656101920

产品详情

ALC板

容重为，是砼板重量的1/5，粘土砖重量的1/4，空心砖重量的1/3，这样可以有效地减轻建筑物的自重，减少结构材料用量，降低基础的费用，从而降低整个工程的造价。

ALC板立方体抗压强度，而一般加气砼板材的立方体抗压强度仅为，同时板材可根据设计要求配置单向或双向钢筋，以满足承载力要求，可承受风荷载、雪荷载以及动力荷载，被用作外墙板、屋面板、楼板和隔墙。

ALC板内部有众多微小气孔，形成静空气层，故具有良好的导热性，其导热系数为，而一般加气砼的导热系数为，多孔砖为，砖砌体为，普通砼为，即ALC板的隔热性能是普通砼的10倍左右，是砖砌体的7倍左右。用这种板材作为围护结构的材料，在保证受力的前提下，板可以做得薄一些，若在寒冷地区建造建筑物，可优先考虑选用此种板材。

ALC板原材料以及产品本身均为无机物，绝不燃烧，且在高温下不会产生有害气体，因而具有良好的耐火性能，是理想的防火材料。实验表明，100mm厚ALC墙体板的耐火极限可达4小时以上，因此，ALC板也被广泛用作防火墙。不同用途时ALC板的耐火极限是不同的，因而选用不同板厚，表6-12给出不同厚度、不同用途时ALC板耐火极限，以供设计参考。