

青岛防腐木别墅木结构

产品名称	青岛防腐木别墅木结构
公司名称	青岛市宏图防腐木景观工程公司
价格	3500.00/平方
规格参数	
公司地址	青岛市李沧区青山路石材市场东
联系电话	0532-87618133 13953284867

产品详情

木结构住宅的一个突出特点是保温能力强。和中国通常的砖混或水泥墙体的隔热效果相比，木制别墅的墙体就像保温瓶胆，而普通砖混或水泥墙体就像玻璃杯。木材是一种多孔性材料，导热系数小，导热能力低。木结构住宅利用夹层保温和空气屏障的原理，使住宅的保温能力甚佳。木材和石膏板都是热的不良导体，二者结合的框架结构形成相对封闭的室内热空间。因此，无论是冬季取暖，还是夏季制冷，木结构住宅的能源消耗仅为砖混住宅的1/5，大大节省了能源费用。由于墙体内装有保温隔音材料—玻璃纤维岩棉，更有效地提高了木结构住宅的保温能力。同样厚度的玻璃纤维岩棉，其保温效果是混凝土的8~12倍，其降噪吸声效果是混凝土的4倍。实际检测结果表明，50mm厚的玻璃纤维岩棉可以降低噪音50分贝。中空玻璃窗的选用也提高了保温隔音效果，创造了静谧温馨的居住空间。木结构房屋采用了高效绝缘玻璃棉的结构设计，它的防潮性能甚至可以达到砖混结构的10倍左右。同时木材自身具备吸收和释放湿气的的作用，能够缓和室内湿度的变化，透气性与保温性极佳的板材结构给人一种清爽、舒适的宜人感觉。