

SW超低能耗建筑，建老百姓住得好买得起的好房子

产品名称	SW超低能耗建筑，建老百姓住得好买得起的好房子
公司名称	北京华美科博科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市丰台区海鹰路5号338室(园区)
联系电话	01063710798

产品详情

SW装配式超低能耗建筑技术之保温夹芯剪力墙结构（全夹芯剪力墙结构）适用于别墅、民居、新农村、特色小镇、多层建筑的建设，建筑高度 24米。它由保温夹芯外墙和夹芯内墙组成，尤其是适用于新农村新民居建设。它的优点有：保温与结构一体化，保温与结构同寿命。内墙、外墙均为承重墙体，外叶墙除作为保温板的保护层外，外叶墙与内叶墙形成整体，共同抵抗墙体平面外弯矩并有效保证墙体平面外的稳定；不漏梁、不漏柱，不产生冷桥，冬季不结露；墙体、暗柱不需要支设模板，使得施工更加简单、方便、快捷。隔音、隔热、节能效果好。采用SW钢网夹芯板用于内墙，减少能源消耗提供了有力保障，并有利于分户采暖计量。实践证明，夏天空调停用后三小时，室内温度无明显变化。满足寒冷和严寒地区居住建筑节能75%的发展要求；节约了大量模板。采用喷涂混凝土工艺比全现浇剪力墙结构节省模板60%以上；抗风、抗震性能好；经济实用，综合造价低。降低自重和节约材料20%。每平方米墙面节约混凝土0.06m³，节省人工1.5个工日，降低工程造价约10-15%；特别适合新农村、小城镇或缺少建材、运输困难的边远地区。不需要机械吊装，降低了对施工设备的要求，给运输、吊装作业带来了很大方便。