西峰区EPS模块厂家直销

产品名称	西峰区EPS模块厂家直销
公司名称	靖边海容新材料有限公司
价格	150.00/平方米
规格参数	阻燃等级:符合A级 导热系数:0.028 抗震等级:八级
公司地址	靖边县杨桥畔镇中小企业创业园区科技五路
联系电话	0912-4810468 18966976653

产品详情

靖边县海容新材料有限公司为了节能、环保、舒适的建筑产品推广全国的各个地区及县级市，依托自身资源技术优势，研发出具有企业自主知识产权的新型节能一体化建筑墙体模块，生产出的海容节能建筑模块及系列节能墙材料产品达到国际优秀水平，是节能建筑材料领域一场创新革命，填补了国内空白，具有极为广阔的应用前景。

海容模块概述：

是用改性阻燃型聚苯乙烯颗粒加热发泡，通过特殊工艺和专用设备一次性加热成型，模块周边具有十字或一字型的矩型插接企口，内外表面设有燕尾槽结构的聚苯乙烯泡沫塑料型材。按类型可分为平板模块和空腔模块。

二：海容模块的类型：

海容模块大致可以分为五种类型.

1）100型空腔模块：30（保温层）+40（空腔）+30（保温层）此类型模块主要用于中高端轻钢结构临时房、中高端住宅楼内部隔断墙、中高端钢结构车间外填充保温墙。

2）170型空腔模块：45（保温层）+80（空腔）+45（保温层）此类型模块主要用于中高端轻钢结构临时房、中高端住宅楼内部隔断墙、中高端钢结构车间外填充保温墙。

3）250型空腔模块：60（保温层）+130（空腔）+60（保温层）250型的用途比较广泛：15m以下的建筑都可以。民房、别墅、冷库、大棚、水池、沼气池等对保温有需求的建筑市场量特别大。

4）280型空腔模块：60（保温层）+160（空腔）+60（保温层）280型的用途为广泛：24m以下的建筑都可以。民房、别墅、冷库、大棚、水池、沼气池等对保温有需求的建筑市场量特别大。

5）320型空腔模块：60（保温层）+200（空腔）+60（保温层）320型空腔模块：目前主要用于建筑基础圈梁、高度比较高的冷库、大棚后墙体等建筑。

海容建筑节能模块技术特点：

1、提高了房屋的整体抗震性能：海容节能建筑模块复合墙体由于混凝土剪力墙板的设置与普通砖混建筑相比，具有整体性能好，较强的抗震、抗冲击性能，可在地震烈度≥8度地区建造房屋，建筑物的使用寿命可达100年以上。

2、同样的供暖方式可达到事半功倍的效果：由于海容节能建筑模块复合墙体建筑有着独特的保温性能，冬季的室温与同等条件的砖混建筑相比可提高7-11度，其25CM厚复合墙体相当于460CM的红砖厚度墙体的保温效果，即便在没有供暖的情况下．也能使室内保持一定的温度，每年可节省2/3采暖费用，夏天不用开空调,室内温度保持在27度以下.降低住户的使用成本。

3、独有的技术体系、确保节能达标：海容节能建筑模块复合墙体独有的技术体系实现了房屋的整体密闭，完全淘汰了红砖，封堵了冷桥，避免了传统建筑存在的结露、长毛、开裂、空鼓、脱落的质量缺陷现象发生，主体结构得到较好保护。

4、海容节能建筑模块复合墙体整体达到75%节能标准要求，比普通建筑节能92%。

5、海容节能建筑模块墙体的抗冲击性、耐久性性能强：复合墙体2CM厚面层由功能分明的基层处理材料、粘结剂、抹面胶、耐碱玻璃纤维涂塑网格布及饰面层组成，有效提高了新型节能建筑模块复合墙体的抗冲击性、耐久性火性能，是综合技术优势多的外墙外保温做法。

6、海容节能建筑模块防火性能高：海容节能建筑模块复合墙体建筑所用材料燃烧性能经测试可达到B1级阻燃指标。

7、施工方法便捷、工程质量易保证：海容节能建筑模块复合墙体简捷的施工方法和施工技术易掌握，施工质量和、安全易于得到保证。

8、施工进度快、材料损耗小：海容节能建筑模块复合墙体采用成插水平拼接施工技术，工期短在具备施工的条件下30天基本可达到入住标准。

9、耐低温性能优越，满足冻融循环要求。可在-3.1度低温下施工。

10、综合效益明显：海容节能建筑模块复合墙体建筑应用的空腔模块种类齐全、几何尺寸准确，材料损耗小，性价比适宜的建筑节能体系，工程建设费用与传统砖混建筑基本持平，但由于保温效果极佳节能和优化组合及无后期维护成本，每年的使用费用可节约30%以上。海容节能建筑模块复合墙体建筑，在无需增加建造成本的前提下，采用技术先进、性价比适宜的建筑抗震节能技术可提高节能房屋的使用寿命和延长适宜人居温度的使用时间。

纯剪力墙体建筑+内外墙保温墙体结构与海容建筑节能一体化模块的对比 海容模块盖房子保温材料

海容模块农村建房，给老百姓建设一个温暖舒适的家！

1、省钱——人工费用少2、省时——施工速度快3、省力——劳动强度低4、省事——施工简单

模块建房　用海容模块建房子，施工就像插积木一样简单，放上钢筋，灌上混凝土砂浆，一次成型，省去了传统支模板、拆模板的过程和使用模板的费用。整个过程施工简单，施工速度快，施工强度低，人工费用少，真正让老百姓体会到省事、省时，省力、省钱。用海容模块建房子，施工简单，冬暖夏凉，给老百姓营造一个温暖舒适的家。供应靖边市厂家直销新型节能保温建筑海容模块|东营海容模块厂家直销价格|代理_批发零售

海容模块建房子，冬天不用生炉子

综合成本比较

24cm普通砖墙
25cm节能一体化模块墙

①用砖约128块/㎡
①使用的模块材料费约150元/㎡

②每块砖综合成本为1.4元（含砌块、抹灰、材料、人工费）　②钢筋制作绑扎材料及人工费34元/㎡

③综合成本125×1.4=179元/㎡
③混凝土材料费40元/㎡

④建筑外保温包工包料60元/㎡

④现浇及模块砌体人工费35元/㎡

⑤普通砖墙成本共计约239元/㎡

⑤内外抹灰材料及人工费40元/㎡

⑥如果考虑内保温整体成本约为299元/㎡

⑥综合成本共计一体化模块墙约299元/㎡

保温性能

干燥的砖墙导热系数0.39～0.42W/mK；传统墙体依靠增加厚度来实现的保温目的，增加成本，占用土地，减少实用居住面积，而且保温效果差。

供应东营市厂家直销新型节能保温建筑海容模块|东营海容模块厂家直销价格|代理_批发零售

海容模块墙体薄，海容模块的导热系仅为0.028W/mK，为目前极好的高效保温材料， 相当于4.6米厚的普通砖墙保温效果，保温性能显着，冬天不用取暖，仅靠光照和日常热量积累，室内温度也可达到15～22℃。

节能程度

传统建筑高能耗节约为50%，达不到国家规定的节能75%标准。

海容模块能耗节约85%，远远超过国家规定的节能75%标准。

使用高度

砖墙作为砌体结构，一般多只能适用于民房、别墅等低层建筑使用，限于五层之内。

320mm型模块墙可适用7层于7层及以下，250mm模块墙适用于3层及以下，更高层的体系正在研发_论证中。

建筑强度

普通砖墙力学性能薄弱，抗压强度为7.5～24Mpa。抗拉强度几乎为零。
供应济宁市厂家直销新型节能保温建筑海容模块

模块建筑体系承重主体为网格剪力墙，经试验证明，强度约为传统剪力墙的80%，按C30设计强度等级算，抗压强度达到28Mpa，做到了保温层与建筑物同寿命。

建筑范围

1 新型城镇化新农村建设　　2 高效节能被动房围护结构

3 高档别墅 低层沿街房 高端商品房　4 低温冷库 蔬菜水果保鲜库

5 农业种植养殖恒温大棚 场房　　6 有恒温要求的工矿企业厂房

海容模块节能建筑优点

1.年限长，档次高的民用住宅

2.投资少，工期短的企业厂房

3.需恒温，耐盐碱的农业大棚

4.施工快，舒适度高的临时建筑

5.效果佳，性能显着的保鲜冷库

6.省人工,施工人工费可以节约50%