

# FAE-HB-EPC非承重外墙复合自保温体系

产品名称	FAE-HB-EPC非承重外墙复合自保温体系
公司名称	河南聚能新型建材有限公司
价格	1.00/立方米
规格参数	品牌:太阳伞 型号:FAE
公司地址	河南郑州市国家大学科技园东区
联系电话	138-38208374 13838208374

## 产品详情

### FAE-HB-EPC非承重外墙复合自保温体系的产品介绍

FAE复合自保温砌块采用磷酸镁盐水泥为主要原料，经加水搅拌、密实成型和干燥制成的轻质块状建筑自保温复合制品。

HB复合自保温砌块以普通混凝土小型空心砌块为载体，采用弱桥措施和内填高效保温材料，制成热工性能符合建筑节能设计标准的保温材料，使用于填充墙，完全满足单一材料做建筑外墙保温的要求。

EPC复合保温板是一种含有三维钢丝网和高效保温芯的聚苯水泥模板，是用于主体结构梁、柱和剪力墙外侧的免拆除模板，实现外墙冷热桥部位保温、隔音、防火和抗渗一次达标。

### FAE-HB-EPC非承重外墙复合自保温体系的产品优势

#### 1、自保温性

河南省居住建筑节能设计标准（寒冷地区），对居住建筑外墙节能标准作出了规定，居住外墙传热系数限值为 $0.45-0.75W/(m^2 \cdot K)$ 。

采取FAE-HB-EPC非承重自保温体系，墙体完工后不需要另行采取保温措施，即可达到标准。

#### 2、安全防火

FAE、HB复合自保温砌块直接砌筑于非承重墙，保温材料置于砌块空腔中，最大限度地消除工程消防隐患；EPC复合保温板燃烧等级达到A2，彻底解决了火灾隐患。

#### 3、同步施工、同步完工、省时降造

由于EPC复合保温板与主体结构同时施工，FAE、HB复合自保温砌块直接砌筑非承重墙，外墙砌筑工程

结束后可随即开展外墙抹灰，面砖粘贴施工，工期比传统外墙外保温做法缩短1-2个月，降造效果显著。保温材料置于墙体之中采用现场装配浇筑等方式施工，有效避免了外保温工程存在的空鼓、开裂、脱落等质量问题，最大限度地消除工程消防安全隐患。

#### 4、同寿命

由于FAE复合自保温砌块、HB复合自保温砌块和EPC保温板是特种复合混凝土制品，故耐久性好，不存在老化问题，与建筑同寿命，而现有传统外保温产品的市场理论使用年限为25年。

#### 5、抗裂性好

由于产品主要材料是由特种复合混凝土构成的，干燥收缩值率小于0.05%，与其他产品相比不易产生裂痕，减少渗漏现象。

#### 6、不结露

产品很好地解决了冷热桥问题，消除了结露现象，使墙体不易发生霉变。

#### 7、自重轻、强度高

FAE、HB复合自保温砌块容重 814kg/m<sup>3</sup>，EPC复合保温板面密度 20kg/m<sup>2</sup>，且规格齐全，1-2个工人即可操作。FAE、HB复合自保温砌块抗压强度 5.0MPa，EPC复合保温板抗冲击强度 10J，与其他产品相比，可直接刷涂料，粘贴面砖。

#### 8、无有害气体释放

特种复合混凝土制品几乎与水泥同时诞生，已有上百年的历史，是世界公认的无害产品，无氢气等有害气体产生。

#### 9、绿色环保

生产过程中无污染，采用免烧工艺，无烟气、废水、废渣产生。并能循环利用工业废渣，废旧泡沫、建筑垃圾等。

销售热线：李先生 13838208374

FAE-HB-EPC非承重外墙复合自保温体系的生产厂家:河南太阳伞节能科技股份有限公司

生产地址:河南省新乡市原阳县

用途:住宅、办公楼、旅馆、KTV、电影院等作为非承重外墙保温体系

服务地区:全国

形状:方形

运费:买卖双方协商

价格:商议

如果您还没有找到想要的，自保温砌块，新型复合自保温砌块，河南外墙自保温砌块价格相关信息，请访问公司网站了解更多产品信息。