

# 轻质保温复合墙体板生产线

产品名称	轻质保温复合墙体板生产线
公司名称	山东创新建材机械成套设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市二环西路11667号
联系电话	0531-82985666 18254101233

## 产品详情

### 设备特点

该机采用辊压式制板工艺，产品从保温层、铺布、上主料、复合、复压一次完成整板的生产过程，设备自动化程度高，操作方便，运行平稳，可根据客户要求生产不同规格、不同材质（板材保温隔热材料的保温主体可以是发泡型聚苯乙烯板，挤出型聚苯乙烯板，岩棉板，玻璃棉板，viva木丝水泥板，forex美岩水泥板等不同材料）的各种保温节能产品，产品表面光滑、平整、密实度高，彻底改变了膨胀聚苯板薄抹灰外墙保温工程繁琐的施工工艺，提高了施工速度和经济效益

### 三、项目特点

- 1、生产原料简单，没有地域局限性。主要利用水泥、河沙、粉煤灰、各种保温材料、短切纤维或玻纤布等，经该设备一次加工成型。生产工艺简单、成本低廉，投资少，见效快。
- 2、设备自动化程度高，操作简单（操作工人经简单即可上岗），劳动强度低，流水线作业，生产过程无噪音，无污染，无三废排放。
- 3、生产过程能耗低，不需高温、高压，常温下一次成型，对生产场地等条件无特殊要求。
- 4、可根据不同客户的不同要求，生产不同规格（长、宽、厚）、不同材质的各种保温板材，满足不同消费者的需求。

### 四、产品特点及性能

#### （一）性能

本产品保温隔热层以2-8cm厚的xps挤塑聚苯板或硬质聚氨酯发泡板为例，保温层导热系数  $<0.029w/(m^2k)$ ，吸水率  $<1\%(v/v)$ ，抗压强度：250kpa,透湿系数: 2.0ng(m.s.pa), 防火性能达到国家b1级标准，同时也可根据不同地区的节能设计要求选择不同厚度的保温层，真正做到北方保温、南方隔热，\*大程度节约了宝贵能源。

## （二）特点

- 1、保温隔热 装饰美观 高效施工 节约成本 结构独特 安全可靠 轻质高强 节省工期
- 2、吸取了国内外现代外墙保温的众多优点，集保温、隔热、装饰、环保、耐侯、防雨、防冻、隔音、抗震、质量轻等多功能于一体的预制板材，并且具有良好的构造和连接方式，无冷（热）桥、不渗漏、有效避免了脱落、开裂现象，同时具有施工简捷、不受季节限制、干法施工等特点。
- 3、保温装饰一体化系统，不仅保温性能达到并超过jg149-2003《膨胀聚苯板薄抹灰外墙外系统》、jg158-2004《胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统》和jgj144-2004《外墙外保温施工技术规程》的规范要求，饰面理化性能指标也符合国标外墙保温节能建材的相关检测要求。
- 4、内外墙保温板可适用于严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷、夏热冬暖等所有地区，是理想的民用建筑、公用建筑墙体保温、装饰材料；既可用于新建建筑外墙保温装饰、既有建筑的保温节能改造，称为：“干挂保温幕墙”，也可用于室内装饰装修、吊顶等
- 5、内外墙保温板——保温装饰一体化系统，导热系数 0.029w/(m<sup>2</sup>k)，吸水率 1.5%，耐洗刷性 50000次，耐人工老化性 5000h，标准状态、冻融后保温层拉拔强度 0.2 mpa抗风压值6.7kpa,耐侯性可耐80次热雨、5次热冷周期，饰面可持久靓丽20年以上，系统耐侯达到50年。
- 6、节能环保：生产过程无需高温高压，产品无毒、无害、无污染、无放射性，属绿色环保的新型节能建材

## 五、投资接产条件

墙体板生产线设有：生产车间，原料库。厂房300m<sup>2</sup>-800m<sup>2</sup>以上，人员10-16人，普通水即可，电力8-20kw

## 六、效益分析

### （一）成本核算

（1）原材料： （2）工资： （3）水电费： （4）设备折旧： （5）管理费用： 合计

（二）利润分析（以中型设备为例）日产2600m<sup>2</sup>，以 元/m<sup>2</sup>的价格销售，每天利润：2600m<sup>2</sup> × 元/ m<sup>2</sup> -2600m<sup>2</sup> × 元/ m<sup>2</sup> == 元

## 七、接产事项

- 1.签订工商局统一印刷的合同
- 2.提供\*\*\*检验报告等各证明材料
- 3.内外墙保温板设备，根据班产量和自动化程度分大、中、小型供您选择，实行技术、设备、上门安装调试一条龙服务，保证生产出合格产品。