

# 惠华D型水泥聚苯颗粒夹芯墙板既防火又隔音

产品名称	惠华D型水泥聚苯颗粒夹芯墙板既防火又隔音
公司名称	北京奥森惠华新型建材有限公司
价格	45.00/平方米
规格参数	防火:3小时 隔音:45分贝 吊挂力:45
公司地址	北京市丰台区丰桥路8号院13号楼2层234室
联系电话	01093621117 13693621117

## 产品详情

### 惠华D型水泥聚苯颗粒夹芯墙板既防火又隔音

北京惠华新型建材有限公司生产的水泥聚苯颗粒夹芯墙板、轻质隔墙板隔断、聚苯颗粒复合夹芯条板、隔墙板是以纤维水泥硅酸钙板为面板（两张），以硅酸盐水泥、聚苯颗粒泡沫、沙子的混合搅拌料为芯材，配合少量的专用辅料，按一定比例通过专用模具挤压而一次成型的。轻质复合墙板适应\*\*墙体改造的政策，是一种绿色环保低碳、新型节能的产品。轻质复合墙板的尺寸：2440mm\*610mm.厚度：75mm--150mm（可根据需要定制）。可广泛应用于学校、酒店、内外墙的改造、管井道、卫生间、消防隔墙等。

轻质复合墙板 高隔墙 高隔断 隔断墙已\*\*北京、天津、河北、辽宁、内蒙、山东等二十几个省市，产品及质量在客户中享有很高的声誉。

惠华牌轻质复合墙板、加砌块砖与传统红砖三种墙体材料隔音性能对比：

产品名称	产品规格（mm）	空气声隔声量（dB）
轻质复合墙板	75 mm	40
	100mm	44
加砌块	120+双面批荡	35
	180+双面批荡	38
传统红砖	36	40
	180+双面批荡	

水泥聚苯颗粒夹芯墙板主要优势

环保	轻质节能墙材所使用原料不含对人体有害物质，无放射性A类产品，符合**G/T169-2005标准。
防火	轻质节能墙材在1000摄氏度的高温下的耐火极限超过4小时，而且不散发有害体，不燃性能达到A级标准。
增大使用面积	增大使用面积，奥邦轻质节能墙材一般采用75mm的墙材与120mm砖墙的厚度相比少了85mm，也就是说使用奥邦节能轻质墙板，每延长11.8m，可增加1m <sup>2</sup> 的使用面积。
抗震、整体性好	由于是装配式施工，本身三合一结构，板与板连接成整体，抗冲击性能是一般砌体的1.5倍；用钢结构方法锚固，墙体强度高，可作层高、跨度大的间隔墙体，整体抗震性能高于普通砌筑墙体多倍。奥邦复合墙板隔墙系统结构紧密，整体性好，不变形，墙面不易松散，抗震性好。
防潮、防水	实验证明，墙板能在无作任何防水饰面的情况下，用水泥粘结成池体装满水，墙体背面能保持干燥，不留痕迹，在潮湿天气里也不会出现冷凝水珠。墙板的面板是**的防水板，有良好的防水、防潮性能，可适用于厨房、卫生间、地下室等潮湿区域，
隔音	轻质节能墙板表面的水泥纤维及其内部的组成材料都具有良好的隔音效果，90mm厚的墙板隔音量43dB，其隔声效果符合**住宅的隔声要求，大大高于其他砌砖墙体的隔声效果。
施工简易、效率高、工期短	轻质节能墙材完全是干作业，装配式施工，墙板可任意切割调整宽度、长度。施工时运输简洁、堆放卫生，无需沙浆批荡，大大缩短了工期，而且材料损耗率低，减少了建筑垃圾。
隔热、保温	复合墙板的组成材料由蛭石、高纯石英粉、无机纤维和植物纤维经高温、高压蒸气养护而成，决定了他有良好的隔热保温功能，让您的室内环境更加舒适。奥邦复合墙板具备随季节气候变化而自动调节室内空气中水份含量的能力，令湿度保持一个恒定水平，达到生态调节效果，符合现代住宅建筑发展潮流。
开槽布线、钉挂粘贴	复合墙板可按需要任意开槽布线，打钉或上膨胀螺栓进行吊挂重物，如空调机等，单点吊挂力在45kg以上；而且墙板的面板表面平整光滑不会产生粉尘，可直接粘贴瓷砖、墙纸、木饰板等材料作饰面处理。
轻质、经济	轻质节能墙板75mm厚的重量相当于120mm厚的砌体重量的1/7，因此减少了结构造价，增大了使用面积。施工简单便捷。造价显著更便宜，单从每延长11.8m墙板可增加1平米使用面积而言（11.8m延长墙板3m高以内总造价不超过四千元）。奥邦墙板可称为免费墙板，如建筑物结构设计上就开始考虑使用轻质墙板，则可降低结构用料标准，楼房整体造价可大大减少。