顶邦彩钢酚醛夹芯板

产品名称	顶邦彩钢酚醛夹芯板
公司名称	武汉顶邦节能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:600*600 厚度:10mm-90mm
公司地址	武汉市江汉区汉口新火车站21号怡景青春驿站第A座幢11层4号房
联系电话	13507188951

产品详情

武汉顶邦节能科技有限公司

【产品优势】

1、隔热保温（导热系数仅为0.024W/m.k）

2、防火（防火不燃A级）

3、抗菌（抗菌涂层，具有自洁性）

4、隔音（交叉网状结构，高效隔音）

5、防潮防水（芯材属憎水性材料）

6、环保（绿色环保，无有害气体释放）

7、施工安全（密度小、重量轻，施工便捷安全）

8、使用寿命长（不返卤、不受潮，维护费用低）

产品特点：

隔热：相当于40mm岩棉的隔热效果，广泛应用于国防，贮存，能源，建筑等领域。

重量轻：只有硅钙板的1/5，矿棉板的1/3，可降低建筑自重，降低建筑的载荷，减少结构造价。

防霉：表面为抑菌涂层，此种涂层广泛应用于美国的监狱，医院的通风系统。

隔音：具有隔音功能，能够降噪15-20分贝。

防火：防火性能优异，90min的耐火极限。

洁净：具有远超硅钙板的洁净度，满足电子，食品行业的洁净要求。

产品特点

1）隔热保温性能：

顶邦节能高分子纳米吊顶板属铝板复合高分子微孔产品，具有优异的保温性能，可大幅降低能耗，节约能源。通常把导热系数在0.05w/（m.k）以下的材料称为高效保温材料。传统吊顶材料如：矿棉板的导热系数为0.04--0.06w/（m.k）。石膏板的导热系数为0.25--0.35w/（m.k），铝合金制品导热系数为1.55w/（m.k）。顶邦节能高分子纳米吊顶板采用高分子微孔发泡材料，自身导热系数仅为0.024w/（m.k），相比矿棉板、铝扣板等传统吊顶板降低能耗85%以上，具有无可争议的保温节能优势。可大大减少建筑物能量损耗，对有空调使用区域，空调运行费用会减低30%。

2）高隔音性能：

微孔发泡材料具有优良的隔音性能，内部结构呈立体交叉网状结构，内部空间充足，结构牢靠，大大提高了自身的吸音降噪能力，比普通矿棉板吸音效果提高1-2倍，隔音等级（cAc）达到30以上，是理想的高隔音性吊顶材料。

3）高防潮、防水性能：

双面基面层均为金属铝板，芯材（高分子微孔发泡材料）属憎水性材料，具有良好的防潮和防水性，长期使用绝无变形或下陷，经久耐用。

4）环保抗菌：

顶邦吊顶板金属表面特有的抑菌丙烯酸涂层，可抑制、延缓霉菌和霉变的增长以及细菌引起的污点、异味，有效保证室内空气品质。

5）30年越长质保：

高强度、耐冲击、可清洗、不变色，可享有30年品质保证。

6）美观大方：

各种金属压花面层外观，彰显独特设计风格，装饰效果凸显品位，档次明显高于矿棉石膏板。

7）抗震：

轻微地震时，吊顶板飘浮落下不会造成人员受伤且不破损不变形，密度小、重量轻，可减轻建筑物的自重，降低建筑物的载荷，减少结构造价。

8）防火：

顶邦系列产品均满足中国标准GB8624-2006B级燃烧性能标准，部分产品可达A2级燃烧性能标准，满足各

类型建筑的防火设计要求。

9）高反光度性能：

顶邦吊顶材料采用铝质贴面材料，具有极高的反光度，可有郊消除灰暗、阴影和刺眼的亮点，带来舒适度视觉环境并消除疲劳。可以节约能源，降低日常运行的成本。

顶邦节能分子纳米吊顶板——空调区域吊顶系列的选择，相比矿棉石膏板节能50%，铝扣板80%。