

防火岩棉板制造厂家，防火岩棉板厂家批发报价

产品名称	防火岩棉板制造厂家，防火岩棉板厂家批发报价
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:3-15厘米 密度:80-200千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

防火岩棉板制造厂家，防火岩棉板厂家批发报价

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

怎样选择质量好A级防火岩棉板

A级防火岩棉板是一种历史最久、用途A级防火岩棉板报价最广的吸音材料，广泛应用于轻型墙体的隔音、保温、防火等。静音宝拥有年产能万吨以上的全资A级防火岩棉板工厂，产品质量上乘，出口俄罗斯、罗马尼亚、哈萨克斯坦、印度、斯里兰卡等国家。顶级防火岩棉板高密度A级防火岩棉板称为“隔音A级防火岩棉板”。因为通常被用于轻型墙体的隔音。这种轻型墙体的典型结构是：石膏板(1层或多层)+龙骨+A级防火岩棉板+石膏板(1层或多层)A级防火岩棉板在这里起到的是吸音作用，吸收部分穿过石膏板的声波，降低声波在石膏板、龙骨、石膏板之间形成的空腔中的来回反射，从而达到提高墙体隔音量的作用。

事实证明，填充密度为80-150kg/m³的A级防火岩棉板后的轻型墙体比只用石膏板不填充A级防火岩棉板的隔音效果提高8~15分贝。此A级防火岩棉板非彼A憎水岩棉板报价级防火岩棉板与材市场上销售的劣质A级防火岩棉板截然不同，静音宝隔墙专用A级防火岩棉板是针对轻型墙体隔音专门开发的新型产品，进行了充分的声学优化设计：密度——静音宝隔墙专用A级防火岩棉板密度设定为100-200kg/m³，这是用于墙体隔音的密度，不但保证了隔音效果，而且保证了墙体及材料本身的强度。

建材市场所售A级防火岩棉板密度一般不超过60kg/m³，隔音效果不佳且手感非常软，容易因下垂而完全丧失其隔音功能；

渣球——专用A级防火岩棉板不是片面的追求渣球含量的多少，而严格控制渣球的粒径并保证渣球在A级防火岩棉板中的均匀分布。当声波遇到渣球后会因反射和散射而消减能量，而使A级防火岩棉板的隔音效果得以提高。建材市场所售A级防火岩棉板则因密度不均而容易形成隔音漏洞；

胶量——专用A级防火岩棉板采用手工方式续棉，保证了棉层的均匀和强度，通过高温压制而成，无需添加太多的胶粘剂，从而很好地保持了A级防火岩棉板的玻璃棉卷毡价格防火性能。建材市场所售A级防火岩棉板为保持低密度下的强度，添加了大量的胶，这不但会降低防火性能，而且胶的老化会导致A级防火岩棉板散落下垂；

尺寸——专用A级防火岩棉板为方便施工，根据龙骨的标准间距将宽度确定为800mm、600mm、400mm等规格，这样在施工时就不必对A级防火岩棉板进行切割，因而减少了A级防火岩棉板碎屑对施工人员的刺激。建材市场所售A级防火岩棉板限于设备等方面的原因一般都需在施工现场进行切割。经优化设计后，静音宝隔墙专用级防火岩棉板能使轻型墙体的隔音效果提高10分贝以上。

防火岩棉板制造厂家，防火岩棉板厂家批发报价

岩棉保温板技术指标

(规格 容重 (kg) :60-200kg/m³ 厚度20--100mm
长1200×宽600mm) (外墙专用异型 (kg) : 200-320kg/m³ 长600×宽300mm)

岩棉保温板性能特点

1、绝热性能：绝热性能好是岩棉、矿渣棉制品的基本特性，在常温条件下（25℃左右）岩棉的热导率通常在0.03～0.047W/（m·K）之间。

2、燃烧性能：岩棉、矿渣棉制品的燃烧性能取决于其中可燃性粘接剂的多少。岩棉、矿渣棉本身属无机质矿物纤维，不可燃，在加工成制品的过程中，有时要加入有机粘结剂或添加物，这些对制品的燃烧性能会产生一定的影响。

3、隔音性能：岩棉、矿渣棉制品具有优良的隔音和吸声性能，其吸声机理是这种制品具有多孔性结构，当声波通过时，

岩棉保温板适用范围：

建筑用防火彩钢夹心板材防盗门或普通门的填充绝热保温吸音降噪。建筑、船舶等领域，是一种既经济保温效果又好的理想材料，因不含氟、氯，对设备无腐蚀作用。

岩棉保温板施工的时候要注意以下几点：

1.岩棉保温板需保温的设施以及管道应没有任何泄漏，表面干燥，无油脂，无锈蚀在桔柑些条件下，为利于防腐，可采取适当涂层。

2.岩棉保温板为了能够达到热损失最小目的，板和毡的所有接头一定要对接十分紧密，在多层保温时各个十字接缝应该交错开来，以免形成热桥，在保冷时必需杜绝冷桥。

3.岩棉保温板用于室外保温或者在易受机械磨损的地方宜用金属或塑料包皮，并注意接头，接缝的密封，必要时加胶质封条，包裹层重叠部分不小于100mm。

4.岩棉保温板保冷一定要在保冷面加防潮层，在温度特别低的情况下，用不含树脂的岩棉进行绝热，其防潮层也必须是防火的。

5.当岩棉保温板超过200 时，保温必须加合适的外护，这样可能产生的膨胀就不会使厚度和容重发生变化。

6.对于大直径或平壁设备用岩棉保温板制品保温，超过200 时应加保温钉，（间距400mm）外护要贴紧。

7.当岩棉保温板直放置具有相当高度时，其保温层一定要有定位销或支承环，间距不要大于3米，以防保温材料在有震动时向下滑动。

8.室外用岩棉保温板做保冷施工不宜在雨天进行，否则应采取防雨措施。