厦门170kg矿棉吸声岩棉板厂家实时报价

产品名称	厦门170kg矿棉吸声岩棉板厂家实时报价
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	20.00/立方米
规格参数	尺寸:1200*600 厚度:30-150mm 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	151****6386 138****3781

产品详情

厦门170kg矿棉吸声岩棉板厂家实时报价

隔音岩棉板

把隔墙用高密度岩棉板简称为“ 隔音岩棉 ”,是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＋岩棉板＋石膏板(1层或多层) 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的岩棉板后的轻型墙体比只用石膏板不填充岩棉的隔音效果提高8～15分贝。

此岩棉板非彼岩棉板,与建材市场上销售的劣质岩棉截然不同，静音宝隔墙专用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：

厦门170kg矿棉吸声岩棉板厂家实时报价

密度——静音宝隔墙专用岩棉板密度设定为100-200kg/m3，这是用于墙体隔音的密度，不但保证了zui佳的隔音效果，而且保证了墙体及材料本身的强度。建材市场所售岩棉密度一般不超过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——静音宝隔墙专用岩棉板不是片面的追求渣球含量的多少，而是严格控制渣球的粒径并保证渣球在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，从而使岩棉板的隔音效果得以提高。建材市场所售岩棉则因密度不均而容易形成隔音漏洞；

胶量——静音宝隔墙专用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，从而很好地保持了岩棉的防火性能。建材市场所售岩棉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岩棉板散落下垂；

尺寸——静音宝隔墙专用岩棉板为方便施工，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岩棉板进行切割，因而减少了岩棉碎屑对施工人员的刺激。建材市场所售岩棉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，静音宝隔墙专用岩棉板能使轻型墙体的隔音效果提高10分贝以上。

厦门170kg矿棉吸声岩棉板厂家实时报价