

济南高密度防火岩棉板厂家价格

产品名称	济南高密度防火岩棉板厂家价格
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

济南高密度防火岩棉板厂家价格

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

浅析防火岩棉板横丝与竖丝区别

当今优质防火岩棉板是以玄武岩及其它天然矿石等为主要原料，经后天融化后，采用国际先进的四辊离心制棉工序，将玄武棉岩高温溶体甩拉成4~7 μm的非连续性纤维，再在岩棉纤维中加入一定量的粘结剂、防尘油、憎水剂，经过沉降、固化、切割等工艺，根据不同用途制成不同密度的系列产品。市场上防火岩棉板主要不同在于纤维的物理分布，分为层状与褶皱状，也就是所谓的横丝与竖丝。

防火岩棉板横丝与竖丝主要不同是因为生产工艺的不同。横丝防火岩棉板是根据沉降法生产工艺生产而成。沉降法工艺的主要生产流程是高温熔体经离心吹制，形成岩棉纤维，在沉降室的输送带上堆积，达到一定厚度以后，经过加压辊进入固化炉，沉降室法岩棉的纤维为平面分布，密度和粘结剂的均匀性较差，影响板的抗压性能和层间结合强度。竖丝防火岩棉板是根据摆锤法或三维法岩棉生产工艺生产而成的岩棉保温板。摆锤法是在沉降法的基础上，通过改进收棉方法，先由捕集带收集较薄的岩棉层，经摆锤的逐层叠铺，达到一定的层数和厚度，再由加压辊进行压制，进入固化炉固化，再经冷却、切割、包装等工序制成成品。这种方法改善了棉层及所含的粘结剂的均匀程度，并且由于棉层叠铺时产

生的斜度，纤维呈部分竖向分布，因而抗压强度和层间结合强度得到提高。同样三维法岩棉是把摆锤法叠铺形成的未固化岩棉层，通过机械方法改变棉层的分布方向，从而形成高强度的三维岩棉产品，三维法岩棉纤维呈三维分布，抗压强度高，不易分层和剥离。通过这三种方法生产出来的岩棉板在物理性质上较大的差别，沉降法岩棉板基本上没有抗剥离强度，而摆锤法岩棉板的抗剥离强度大于14 kPa，三维法岩棉板的抗剥离强度大于22 kPa；10%压缩量的压缩强度沉降法岩棉板不到20 kPa，而摆锤法岩棉板可达40 kPa以上，三维法岩棉板则可达到60 kPa以上。正是因为生产工艺的不同使生产出的岩棉板在纤维排布上出现横丝与竖丝的不同。对于横丝和竖丝岩棉板在物理性能上有一定的区别，比方抗拉强度，抗压强度，导热系数等。一般竖丝的岩棉带比相同容重的横丝岩棉条抗拉强度高1-2倍，抗压强度相近导热系数略低于横丝岩棉条。竖丝岩棉带克服了横丝岩棉的抗拉强度低的缺点，可以满足外墙保温使用。

济南高密度防火岩棉板厂家价格

外墙岩棉板价格一直都是很多客户比较关注的事情，因为大部分客户都是大批量的进行购买，如果说能够将岩棉板单个价格减少，那么总价是会少很多钱的。但是客户又比较担心价格便宜的外墙岩棉板质量会不会有问题？那么有什么好的方法能够让大家都低价买到质量好的外墙岩棉板吗？今天咱们岩棉板生产厂家就教大家几个实用技巧：

如何购买到质量好价格低的外墙岩棉板？

1、大量购买岩棉板其实很多客户根本不是大量购买，他们只是少量购买，这样很多厂家是没有足够多利润，如果客户一次性购买一整车岩棉板那么厂家肯定是会给足优惠，从总价上面打折或者是减少单个岩棉板价格。

2、在岩棉板淡季购买在旺季的时候外墙岩棉板价格可以说是非常高，如果说客户的工程不是特别着急，那么可以选择在淡季的时候进行购买，一般来说岩棉板旺季是在每一年的九月份和十月份，在春季的时候是属于淡季。

3、选择大厂家够买

可能很多客户会说了为什么要去找大厂家购买，他们不是报价比较高吗。其实岩棉板报价高也是有好处的，因为这样质量是有保障的，不会给客户造成很多损失。

外墙岩棉板特殊部分是如何来防水的，在窗口，洞口的特殊部分时候，岩棉板的宽度要按照窗口和洞口的比例来确定合适的长度。

外墙岩棉板的防水防潮：我们在使用前要确保每块岩棉板用塑料袋小包装，安装前检查塑料袋是否有破损，如有破损附加好的小塑料袋；在岩棉板施工完的顶部未挂石材打胶之前，用塑料布苫盖好，防止下雨渗漏于玻璃棉板内侧；玻璃棉板转角处裸漏玻璃棉板的部位，使用与面层同等材质的铝箔条粘贴牢固；石材接缝处打硅酮密封胶必须严密。

防止出现热桥。在结构每层梁上预埋铁件与主龙骨焊接，埋件此处是热桥，在每个边梁的内侧抹 15 厚硅酸盐水泥砂浆隔断热桥。防火不燃玻棉铺贴完毕后检查玻棉板的锚固点、平整度及相连板块之间粘接质量，合格后方可进行干挂石材工作。

济南高密度防火岩棉板厂家价格