

隔热夹层玻璃厂 亳州夹层玻璃厂 芜湖尚安防火玻璃

产品名称	隔热夹层玻璃厂 亳州夹层玻璃厂 芜湖尚安防火玻璃
公司名称	芜湖尚安新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市汤沟镇经一路与纬一路交叉口
联系电话	13155329272 13155329272

产品详情

建筑设计中选择中空防火玻璃还是夹层防火玻璃好？

中空防火玻璃：采用双层防火玻璃（两层单片铯钾防火玻璃或其他类型防火玻璃），也可采用一层为防火玻璃，另一层为镀有低辐射膜层的LOW-E玻璃，钢化夹层玻璃厂，LOW-E膜可根据建筑不同的防辐射要求定制不同防辐射系数的玻璃。

夹层防火玻璃：夹胶防火玻璃也被称为夹层防火玻璃，是由两层或两层以上的单片防火玻璃中间加入一层或多层韧性好的聚乙烯醇缩丁醛（俗称PVB、SGP、EVA）等，隔热夹层玻璃厂，高温高压冷却之后得到的一种安全玻璃。

夹层玻璃类型：

根据中间膜的熔点不同，可分为：低温夹层玻璃、高温夹层玻璃、中空玻璃；

根据中间所夹材料不同，可分为：夹纸、夹布、夹植物、夹丝、夹绢、夹金属丝等众多种类；

根据夹层间的粘接方法不同，可分为：混法夹层玻璃、干法夹层玻璃、中空夹层玻璃；

根据夹层的层类不同，可分为：一般夹层玻璃和防氮玻璃。

夹层玻璃即使碎裂，夹层玻璃多少钱，碎片也会被粘在薄膜上，破碎的玻璃表面仍保持整洁光滑。这就有效防止了碎片扎伤和穿透坠落事件的发生，确保了人身安全。

建筑市场上常见的普通玻璃属于钠钙硅玻璃，亳州夹层玻璃厂，软化温度在700 以下，不具有防火性能

。石英玻璃的软化点在1200 以上，达到耐火完整性要求，缺点是价格昂贵。硼硅酸盐玻璃的软化温度比普通钠钙硅酸盐玻璃要高，可以达到820 ，热处理后可以作为单片防火玻璃使用。

美国、日本以及国内公司都在这方面有一些专利出现，即采用钠硅酸盐玻璃进行物理化学钢化处理使之具有防火玻璃性能。普通玻璃遇火时产生热应力而破损，普通钢化玻璃同样有可能承受不了火焰产生的强大的热应力而爆裂，但是进行了钢化处理的玻璃产生比普通钢化玻璃更高的钢化应力，从而可以承受火焰造成的热应力，能作为单片防火玻璃。上述的防火玻璃只能满足耐火完整性，属于国标中的C类产品。

隔热夹层玻璃厂-亳州夹层玻璃厂-芜湖尚安防火玻璃(查看)由芜湖尚安新材料有限公司提供。芜湖尚安新材料有限公司(www.saxincailliao.com) 实力雄厚，信誉可靠，在安徽 芜湖 的耐火、防火材料等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领尚安防火新材料和您携手步入辉煌，共创美好未来！