

# 新余夹胶玻璃 江西汇投钢化玻璃质优 三层夹胶玻璃

产品名称	新余夹胶玻璃 江西汇投钢化玻璃质优 三层夹胶玻璃
公司名称	南昌市汇投实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市南钢货场一路18号
联系电话	13870999377 13870999377

## 产品详情

真空玻璃和中空玻璃哪个隔音效果好

真空玻璃一般由两层4mm厚的平板玻璃构成，两层玻璃中间留0.28mm空间厚度用来抽真空（也有其他厚度）。因为在抽真空的过程中两片玻璃间形成负压力，会使两片玻璃吸合在一起，从而失去真空层，因此，生产真空玻璃时要在两层玻璃之间垫衬一定密度的柔性支撑点或条型支撑架。

由于真空玻璃两层玻璃间被抽成近乎真空，所以具有热阻高的特点，是很好的保温产品，这也是设计真空玻璃的初衷，所具备的保温性能也是中空玻璃很难比拟的。

在隔音性能方面真空玻璃也要比中空玻璃好，这是因为中空玻璃内部的空气跟外界是一样的，而真空玻璃是近乎真空，中空夹胶玻璃，而真空状态下噪音是无法传导的，所以中空玻璃比真空玻璃在隔音方面也是没法比的，其抽完真空后，两片玻璃几乎贴在一起，所以生产真空玻璃时要在双层或三层玻璃之间衬一些微小的支撑。这些支撑虽然成为传声的声桥。但这些支撑在一个窗户中只是占千分之一面积，几乎可以忽略不计，而大部分的真空部位是可以隔掉噪音的。

中空玻璃比真空玻璃便宜在哪里？

中空玻璃是一种良好的隔热、隔音、美观适用、并可降低建筑物自重的新型建筑材料，它是用两片(或三片)玻璃，使用高强度高气密性复合粘结剂，将玻璃片与内含干燥剂的铝合金框架粘结，制成的能隔音隔热玻璃。中空玻璃多种性能优越于普通双层玻璃，因此得到了的认可，新余夹胶玻璃，中空玻璃是将两片或多片玻璃以有效支撑均匀隔开并周边粘结密封，使玻璃层间形成有干燥气体空间的玻璃制品。其主要材料是玻璃、铝间隔条、弯角栓、丁基橡胶、聚硫胶、干燥剂。

真空玻璃是指两层玻璃间抽成真空，真空层是比较薄的，建筑夹胶玻璃，为了达到玻璃内外压力的平衡，玻璃之间必须排列整齐柔性或钢性支撑物，用来支撑玻璃受外界大气压的压力，真空的玻璃是定做产品，由于有大气压强所以要求比较高。

## 钢化玻璃有什么作用

玻璃是以石英砂、纯碱、长石和石灰石等为主要原料，经熔融、成型、冷却固化而成的非结晶无机材料。它具有一般材料难于具备的透明性，具有优良的机械力学性能和热工性质。而且，随着现代建筑发展的需要，不断向多功能方向发展。玻璃的深加工制品能具有控制光线、调节温度、防止燥音和提高建筑艺术装饰等功能。玻璃已不再只是采光材料，而且是现代建筑的一种结构材料和装饰材料。

钢化玻璃又称强化玻璃。它是用物理的或化学的方法，在玻璃表面上形成一个压应力层，玻璃本身具有较高的抗压强度，不会造成破坏。当玻璃受到外力作用时，三层夹胶玻璃，这个压力层可将部分拉应力抵销，避免玻璃的碎裂，虽然钢化玻璃内部处于较大的拉应力状态，但玻璃的内部无缺陷存在，不会造成破坏，从而达到提高玻璃强度的目的。

钢化玻璃强度高，其抗压强度可达125MPa以上，比普通玻璃大4~5倍；抗冲击强度也很高，用钢球法测定时，0.8kg的钢球从1.2m高度落下，玻璃可保持完好。钢化玻璃的弹性比普通玻璃大得多，一块1200mm\*350mm\*6mm的钢化玻璃，受力后可发生达100mm的弯曲挠度，当外力撤除后，仍能恢复原状，而普通玻璃弯曲变形只能有几毫米。热稳定性好，在受急冷急热时，不易发生炸裂是钢化玻璃的又一特点。这是因为钢化玻璃的压应力可抵销一部分因急冷急热产生的拉应力之故。钢化玻璃耐热冲击，最大安全工作温度为288℃，能承受204℃的温差变化。由于钢化玻璃具有较好的机械性能和热稳定性，所以在建筑工程、交通工具及其他领域内得到广泛的应用。

平钢化玻璃常用作建筑物的门窗、隔墙、幕墙及橱窗、家具等，曲面玻璃常用于汽车、火车及飞机等方面。使用时应注意的是钢化玻璃不能切割、磨削，边角不能碰击挤压，需按现成的尺寸规格选用或提出具体设计图纸进加工定制。

新余夹胶玻璃-江西汇投钢化玻璃质优-三层夹胶玻璃由南昌市汇投实业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南昌市汇投实业有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为建筑玻璃具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!