

6毫米8毫米10毫米12毫米钢化玻璃厂家

产品名称	6毫米8毫米10毫米12毫米钢化玻璃厂家
公司名称	北京博悦华通玻璃有限公司
价格	110.00/平方米
规格参数	博悦华通:5-19
公司地址	北京市大兴区黄村镇庆丰路6号
联系电话	400-606-5915 13718301289

产品详情

钢化玻璃是一种预应力玻璃，为提高玻璃的强度，通常使用化学或物理的方法，在玻璃表面形成压应力，玻璃，从而提高了承载能力，增强玻璃自身抗风压性，寒暑性，冲击性等。

制备工艺上是先将普通退火玻璃先切割成要求尺寸，然后加热到接近软化点的700度左右，再进行快速均匀的冷

当钢化玻璃受到外力冲击破坏时，在内能作用下，玻璃被撕裂成钝角的小碎块。相比之普通玻璃破裂时，大说，钢化玻璃破裂后的小碎块对人体的伤害很小。

钢化玻璃的方法主要有：快速风冷法（物理钢化）、化学增强法（化学钢化）。

从设备的分类分有：水平钢化、垂直钢化、气垫钢化。

从钢化程度分有：全钢化、半钢化和区域钢化。

从产品形状分有：平钢化和弯钢化。

目前，最常使用的是风钢化技术。

风钢化技术的工艺原理：玻璃在加热炉内加热到软化点附件，然后以空气作为冷却介质迅速冷却玻璃。

钢化玻璃的性能：玻璃的强度提高了3~5倍（普通玻璃的强度在40~60MPa以下）；提高了玻璃表面的抗拉伸性能；玻璃的耐热性能得到提高，耐热冲击可达到280~320；具有良好的安全性和可靠性。

钢化玻璃的品种：平钢化、弯钢化、浴室、家具、电梯、防滑、彩釉、热反射镀膜、Low-E镀膜。

以及复合成的中空玻璃、夹层玻璃等产品。

钢化玻璃的颜色：透明清玻、超白、各种绿色、各种蓝色、各种灰色、茶色。

钢化玻璃加工范围

平钢化玻璃：尺寸：最大3300mm × 16000mm；最小300mm × 300mm
厚度：钢化4-25mm；半钢化3-19mm

弯钢化玻璃：尺寸：最大3300mm × 6000mm；最小300mm × 300mm
半径：厚度4~6mm R 480mm；8~12mm
R 800mm；15mm及以上 R 1500mm

钢化玻璃认证质量

符合GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃 第2部分:钢化玻璃》国家标准；ANSI Z97.1-2004
美国标准；BS 6206 英国标准；欧盟RoHS环保指令要求。