

5 [Toughened Glass](#)

[Toughened Glass](#) 600 °C



5 **haracteristic**

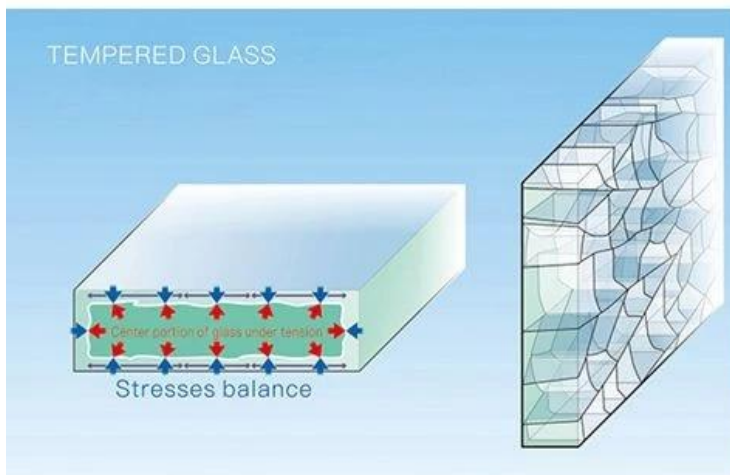
3-5 95Mpa

钢化玻璃的钢化温度在 250 到 320°C 之间，钢化后的玻璃在 20 到 100°C 范围内使用。

钢化玻璃的厚度符合 iso n

钢化玻璃	钢化温度	钢化后的玻璃	钢化后的玻璃
钢化玻璃	钢化温度	钢化后的玻璃	钢化后的玻璃
钢化玻璃	152Mpa	/	30-90Mpa
钢化玻璃	250-320°C	100°C	20-100°C
钢化玻璃	95Mpa	24-69Mpa	/
钢化玻璃	钢化温度	钢化后的玻璃	钢化后的玻璃

**Toughened principle Surface of glass in compression (> 10,000 psi)**  
 钢化玻璃玻璃在压缩面 (> 10000 psi)



**Compare normal glass with toughened glass**  
 钢化玻璃与普通玻璃比较

Toughened glass broken into small cubical fragments high safety human harmless.



Normal glass broken into big and sharp fragments easy hurt human.



**The comparison between tempered glass, heat strengthened glass and normal glass**  
 钢化、半钢化与普通玻璃的性能比较 (安全性、强度、热稳定性、破碎状态)

钢化玻璃的厚度符合 5mm

- 1 钢化玻璃的厚度: 钢化玻璃的厚度
- 2 钢化玻璃的厚度: 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 19mm ...
- 3 钢化玻璃的厚度: 钢化玻璃的厚度 (钢化玻璃的厚度)

4 玻璃板尺寸: 300 \* 300 mm. (玻璃板尺寸)

5 玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)



玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)?

玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)

1. 玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)
2. 玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)
3. 玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)

玻璃板厚度: 5 mm. (玻璃板厚度)



**Kunxing** □□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□□□

