

Products name 产品名称	CurvedTemperedglass 弯钢化玻璃
Thickness 厚度	4-19mm
Maximum size 最大尺寸	2440mmX8000mm
Minimum Radius Range 最小弯钢半径	5-6mm R>=450mm; 8mm-10mm R>=650mm; 12mm-19mm R>=1200
Features 特性	It has same safety and ability of anti-impact with flat tempered glass, but has a higher intensity for the wind pressure and bending than the flat tempered glass.
Certification 认证资质	CCC, ISO, CE, AS/NZS2208

弯钢化玻璃 简介

弯钢化玻璃是指将玻璃加热到软化点以下，然后弯曲成所需形状，再经淬火处理而成。它具有强度高、抗冲击、抗风压、抗弯曲等优点，广泛应用于建筑、工业、交通等领域。

弯钢化玻璃 主要特性

1. 强度高：弯钢化玻璃的强度比普通退火玻璃高3-5倍，能承受较大的风压和冲击。
2. 抗冲击：弯钢化玻璃在受到冲击时，不会立即破碎，而是会碎裂成细小的颗粒，减少对人体的伤害。
3. 抗风压：弯钢化玻璃能承受较大的风压，适用于高层建筑、幕墙等。
4. 抗弯曲：弯钢化玻璃具有较高的抗弯曲能力，适用于大跨度、大荷载的结构。
5. 耐热性好：弯钢化玻璃的耐热性能较好，能承受较高的温度。
6. 使用寿命长：弯钢化玻璃的使用寿命长，维护成本低。

弯钢化玻璃广泛应用于建筑、工业、交通等领域。在建筑领域，弯钢化玻璃常用于幕墙、门窗、采光顶等。在工业领域，弯钢化玻璃常用于防护罩、观察窗等。在交通领域，弯钢化玻璃常用于汽车、火车、飞机等。

