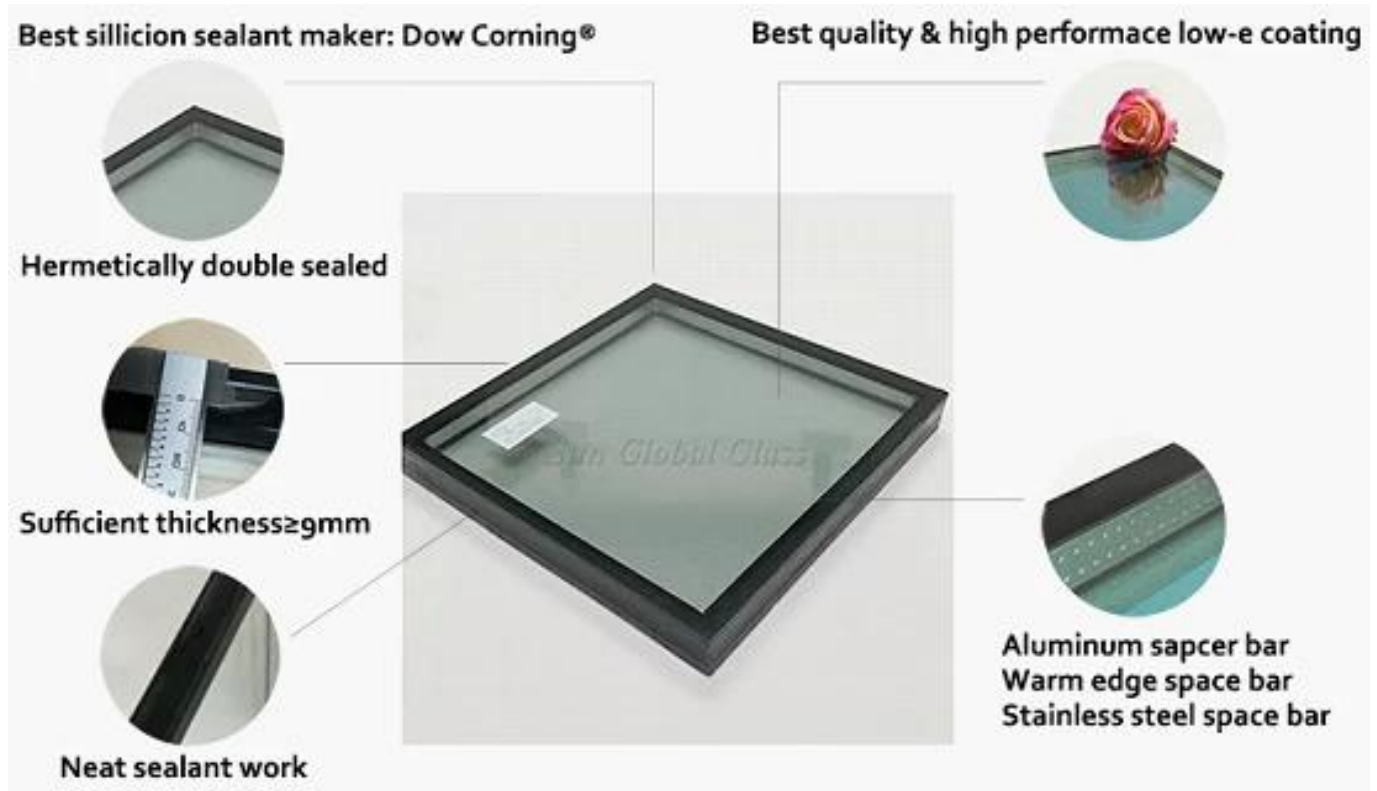


Isolierglas auch Double GlazingGlass und Hollow Glass genannt, wird aus zwei oder mehr Lagen hergestellt **low-e Glas**, klar ornamentiertes reflektierendes Glas oder normal klares oder getöntes Floatglas. Der Zwischenraum zwischen den Gläsern ist mit Luft oder Argon ausgefüllt und mit Dichtstoffen und Aluminiumabstandshaltern abgedichtet.





SZG Isolierglas Details



Vorteil von Isolierglas

1. Wärmeisolationsleistung: Isoliertes Glas kann den Wärmedurchgangskoeffizienten U effektiv senken, es ist das idealste unter allen Glasprodukten, die auf dem Markt verfügbar sind.
2. Schalldämmungsleistung: Die Geräuschfrequenz in der Stadt liegt normalerweise zwischen 1000-2000 Hz, die trockene Luft im Isolierglas kann die Ausbreitung der Schallwelle in der Stadt verhindern.
3. Energieeinsparungseffizienz: Hohe Reflektivität von Fern- und Mittelinfrarotstrahlung mit niedrigem U-Wert verhindert, dass Wärmestrahlung durch das Glas gelangt. Low-E -Glas kann den größten Teil der Wärme zurück reflektieren. So wird die Temperatur des Raumes ziemlich stabil sein.
4. Anti-Fog: Es gibt keinen Sender zwischen zwei Glasstücken, so dass die Mitte der beiden Glasluft trocken und stabil ist.



Fließband



Anwendung

Isolierglas ist weit verbreitet für Fenster und Türen, Fassaden und Fassaden sowie für Orte, wo die konstante Temperatur und Feuchtigkeit, Schall und Wärmedämmung benötigt werden.

