

Energiesparend & schallisolierte Low E 3-Fach verglaste Scheiben

Vergleichen mit **Doppelverglasung** (DGU, IGU), die gängigsten dreifach isolierenden Glas Einheiten sind mit drei Glasscheiben durch zwei hermetisch abgedichtete und dehydrierte Räume getrennt konstruiert. Diese Konstruktion erhöht den isolierenden Wert der Glaseinheit und reduziert so den u-Wert. Eine dreifache Isolierglaseinheit ist besonders bei Anwendungen nützlich, bei denen ein niedriger u-Wert erforderlich ist.

In diesem Abschnitt, ist das 10-mm-Isolierglas (10mm Doppel Low E Beschichtung gehärtetes Glas + 12a + **10mm Ultra Clear gehärtetes Glas** + 12a + 10mm Ultra Clear gehärtetes Glas), die dritte Schicht aus Glas in einer dreifach-isolierten Einheit bietet die Möglichkeit, eine zweite Low-E Beschichtung gehärtetem Glas in der Glaseinheit hinzuzufügen. Die doppelt Low E Beschichtung gehärtetem Low E Glas hat eine hochtransparente Beschichtung hinzugefügt, um die #4 Oberfläche zur weiteren Verbesserung der Solarleistung ohne nachteilig auf das Aussehen. Beim Vergleich von Faktoren wie der SHGC oder U-Werte, gibt es eine ungefähre Verbesserung von 20-30% in diesem dreifach verglasten isolierenden Einheiten "Energie-Ratings



Spezifikation:

1. Glas

Artikel: 44 mm Isolierglas (10mm Doppel Low E Beschichtung gehärtetes Glas + 12a + 10mm Ultra Clear gehärtetes Glas + 12a + 10mm Ultra Clear gehärtetes Glas)

2. Luftraum: 12mm (Vakuum, Luft oder Argon)

3. Glassubstrat: **10mm gehärtetes Low E Glas**, 10mm Ultra Clear gehärtetes Glas

4. maßgeschneiderte Größe & Formen sind verfügbar

5. Verarbeitungskapazität: Bohrungen, Schnitt Kerben, gebogen, gebogen, Siebdruck, etc.

6. Qualitätsstandard: alle SZG Isolierglas sind Übereinstimmung mit en1279 Qualitätsstandard

Funktionen:

1. Triple Verglasung Isolierglas haben zwei Abstandhalter, dass die Glasscheiben in einer Scheibe zu trennen. Die Premium Super Spacer ist aus einem hochwertigen Silikon resistent gegen UV-Licht Oxidation und bietet große Argon-Gas-Retention für höhere Energieeffizienz.

Shenzhen Sun Global Glass Co., Limited kann bieten zwei Optionen von Abstandhalter für Ihre Referenz:

- 1). Aluminiumkanten Abstandhalter
- 2). warmer Rand-Abstandhalter

2. die gleichen Gasfüllungen, die im Doppelscheiben Glas verwendet werden, werden in der gleichen Weise für dreifache Scheibe Isolierglas verwendet. Der einzige Unterschied ist, dass dreifach-Verglasung Isolierglas Gas in beide Luft füllen Räume zwischen den Glasscheiben injiziert haben, deutlich erhöht die Energieeffizienz eines dreifach verglasten Glasfaser-Fenster.

Shenzhen Sun Global Glass Co., Limited kann bieten verschiedene Art Luft füllen in den Raum mit unterschiedlicher Dicke

- 1). Vakuumraum (6mm, 9mm, 12mm, 15mm, 19mm, 20mm, usw.)
- 2). Air Space (6mm, 9mm, 12mm, 15mm, 19mm, 20mm, etc)
- 3). Argon-Raum (6mm, 9mm, 12mm, 15mm, 19mm, 20mm, etc.)

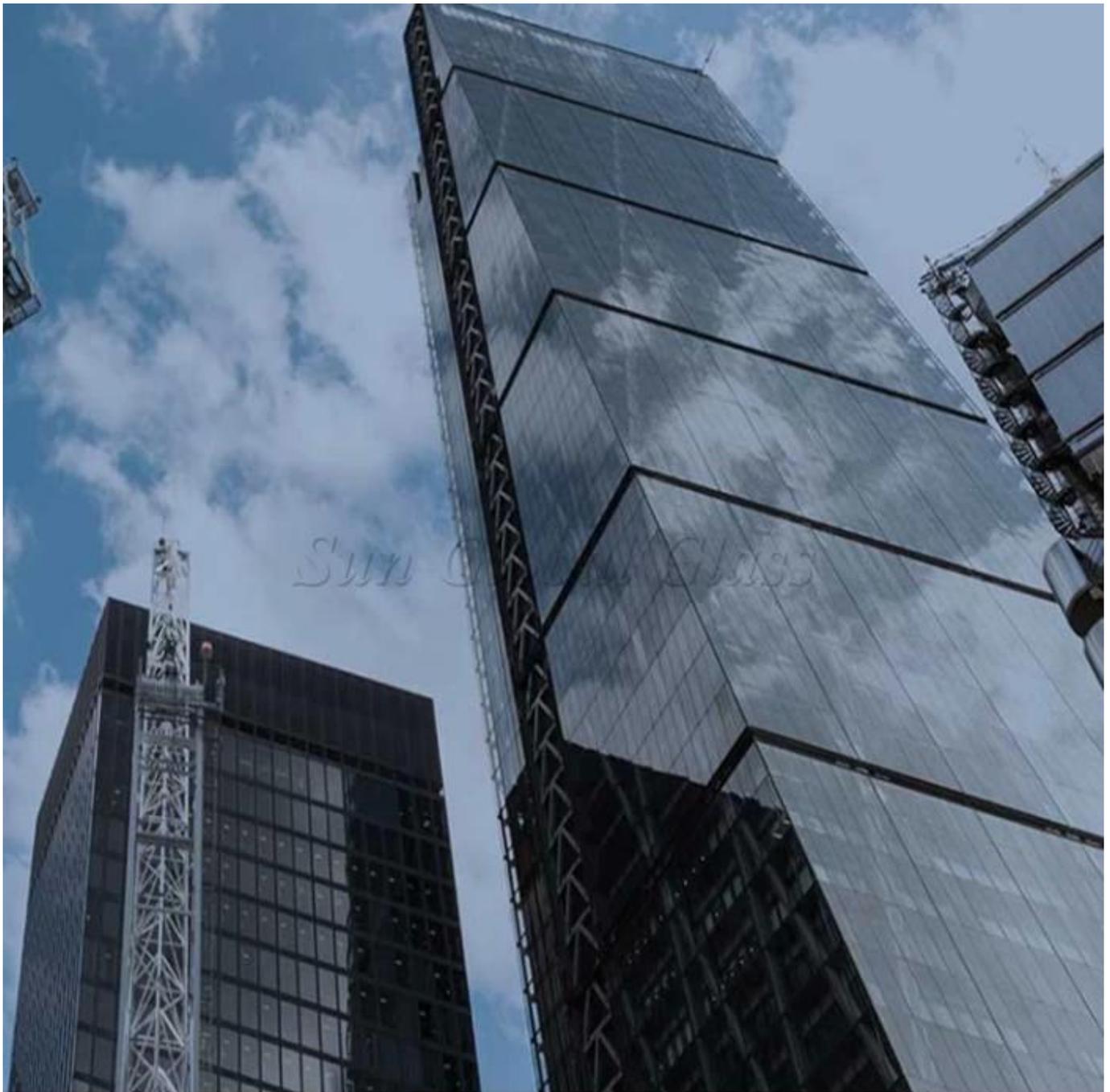
3. zwei von drei Schichten eines weichen/harten Mantels Low-Emissions-(Low-E) Folie kann auf die nicht-exponierten Oberflächen des Glases (eine pro Kammer) hinzugefügt werden. Indem Sie drei Schichten des Glases haben, sind Ihre Fenster in der Lage, Außengeräusche zu verringern, die durch die Fenster übertragen.

Um eine unterschiedliche Leistung zu erzielen, können Sie verschiedene Glassubstrate für die Kombination aus verschiedenen Glassorten verwenden:

- 1) monolithisches gehärtetes Glas (getöntes gehärtetes Glas, gehärtetes Klarglas, gehärtetes niedriges Eisen Glas, gehärtetes reflektierendes Glas, gehärtetes low E Glas, gehärtetes Sieb Glas, gehärtetes satiniertes Glas, etc.)
- 2) Verbundglas (gehärtetes Verbundglas oder laminiertes geglühte Glas)
- 3) Wärmebehandlung Glas, nicht nur gehärtetem Glas (Full gehärtetes Glas), sondern auch Wärme getränkt Prüfung Glas und Wärme verstärkt Glas

Anwendung:

Isolier Glastüren
Isolierglas Fenster
Isolierglas frontdoors
Isolierglas Dächer
Isolierglas-Vorhang Wände



Vorteile über SZG:

1. Wir haben über 20 Jahre Produktionserfahrungen der dreifachen Verglasung Isolierglasproduktion. Es gibt fortgeschrittene Produktionsanlagen, anspruchsvolle Mitarbeiter, qualifiziertes Techniker-Team und professionelle Vertriebsteams, um Sie zu bedienen, um sicherzustellen, können wir Ihnen High-End-Qualität von Glas und angenehme Dienstleistungen, die über Ihre Erwartungen sind.
2. vor der Massenproduktion überprüfen wir die CAD-Zeichnungen für jedes Glaspaneel mit Kunden.

3. Sie können dedizierte Verarbeitungs Dienstleistungen einschließlich: gebohrt Löcher, Schnitt Kerben, Siebdruck, polierte Ränder, abgeschrägte Ränder, Sicherheits Ecken, etc.

4. Sie können nicht nur volle gehärtetes Glas haben, sondern kann auch Wärme verstärkt Glas und Wärme getränkt getestet Glas.

