

China beste wahl 4mm low-e + 16ar + 4mm doppel silber low e isolierglas für wintergartenhersteller



Die Fähigkeit, Wintergärten zu schaffen, die sowohl stilvoll als auch energieeffizient sind, wird in der Baubranche immer wichtiger. Daher ist es für Wintergartenhersteller von entscheidender Bedeutung, Isolierglas zu installieren, das eine überlegene thermische Leistung bietet.

Doppeltes silbernes Low-E-Isolierglas für Wintergärten ist eine der fortschrittlichsten Technologien, die heute verfügbar sind, in diesem Beitrag werden wir erörtern, wie es eine

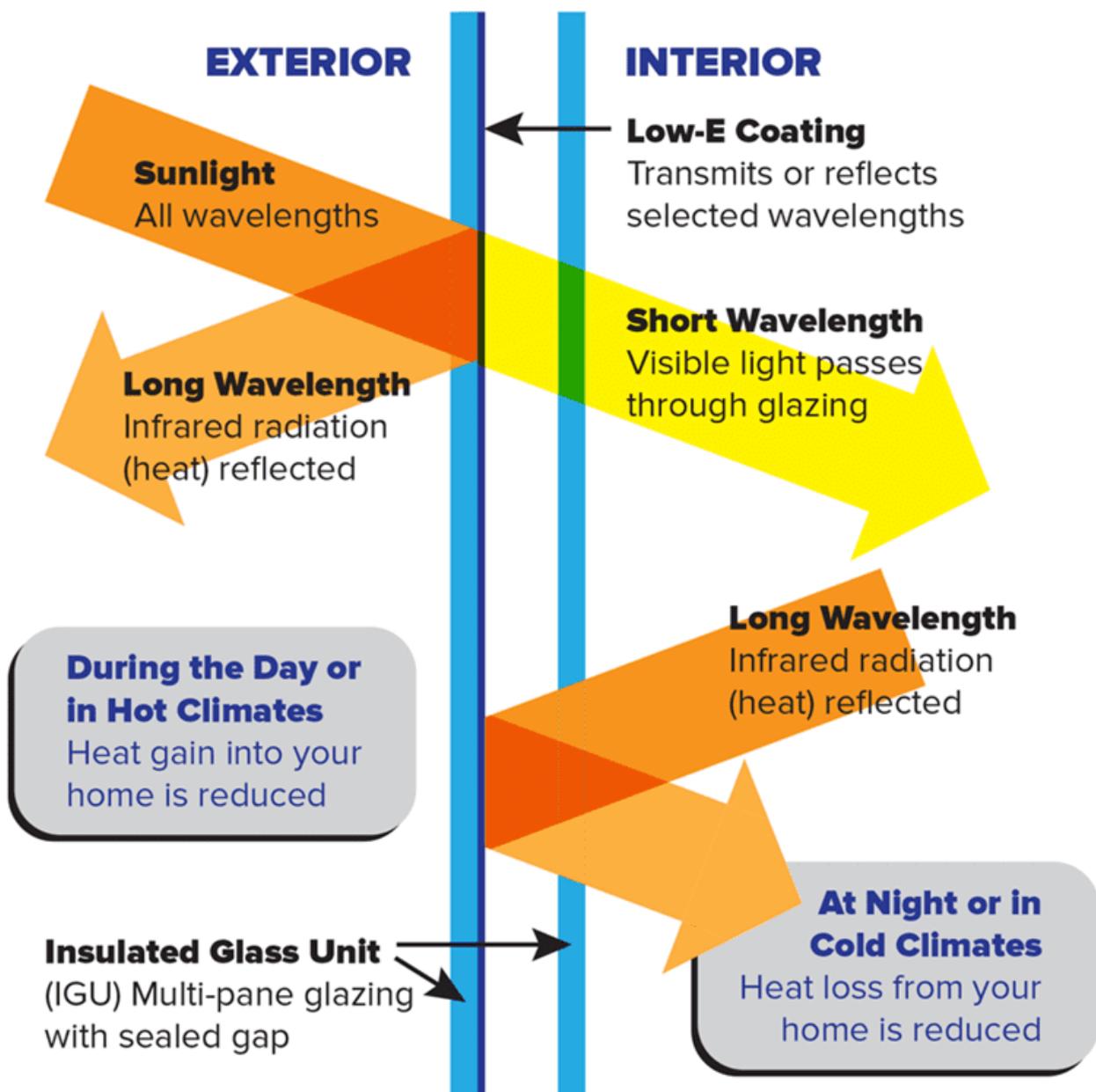
hervorragende Wärmedämmung sowie eine atemberaubende Ästhetik bieten und gleichzeitig kostengünstig bleiben kann.

Was ist Low-E-Isolierglas?

Low-E-Isolierglas ist eine spezielle Glasart, die entwickelt wurde, um die Energieeffizienz von Gebäuden zu verbessern. Dieses Glas ist mit einer speziellen Beschichtung mit niedrigem Emissionsgrad beschichtet, die dazu beiträgt, die Wärmemenge, die durch Fenster entweicht, zu reduzieren.

- Ultraviolettes Licht, das Materialien im Innenbereich wie Stoffe und Wandverkleidungen verblassen lässt, hat Wellenlängen von 310-380 Nanometern, wenn die Glasleistung gemeldet wird.
- Sichtbares Licht nimmt den Teil des Spektrums zwischen Wellenlängen von etwa 380-780 Nanometern ein.
- Infrarotlicht (oder Wärmeenergie) wird als Wärme in ein Gebäude übertragen und beginnt bei Wellenlängen von 780 Nanometern.

LOW-E COATING PERFORMANCE



Low-E-Beschichtungen wurden entwickelt, um die Menge an ultraviolettem und infrarotem Licht zu minimieren, die Glas durchdringen kann, ohne die Menge des durchgelassenen sichtbaren Lichts zu beeinträchtigen, ist besser in der Lage, Wärme im Winter zu speichern und im Sommer kühl zu halten.

Wie stellen wir 4 mm Low-E+16Ar+4 mm doppeltes Silber-Low-E-Isolierglas her?

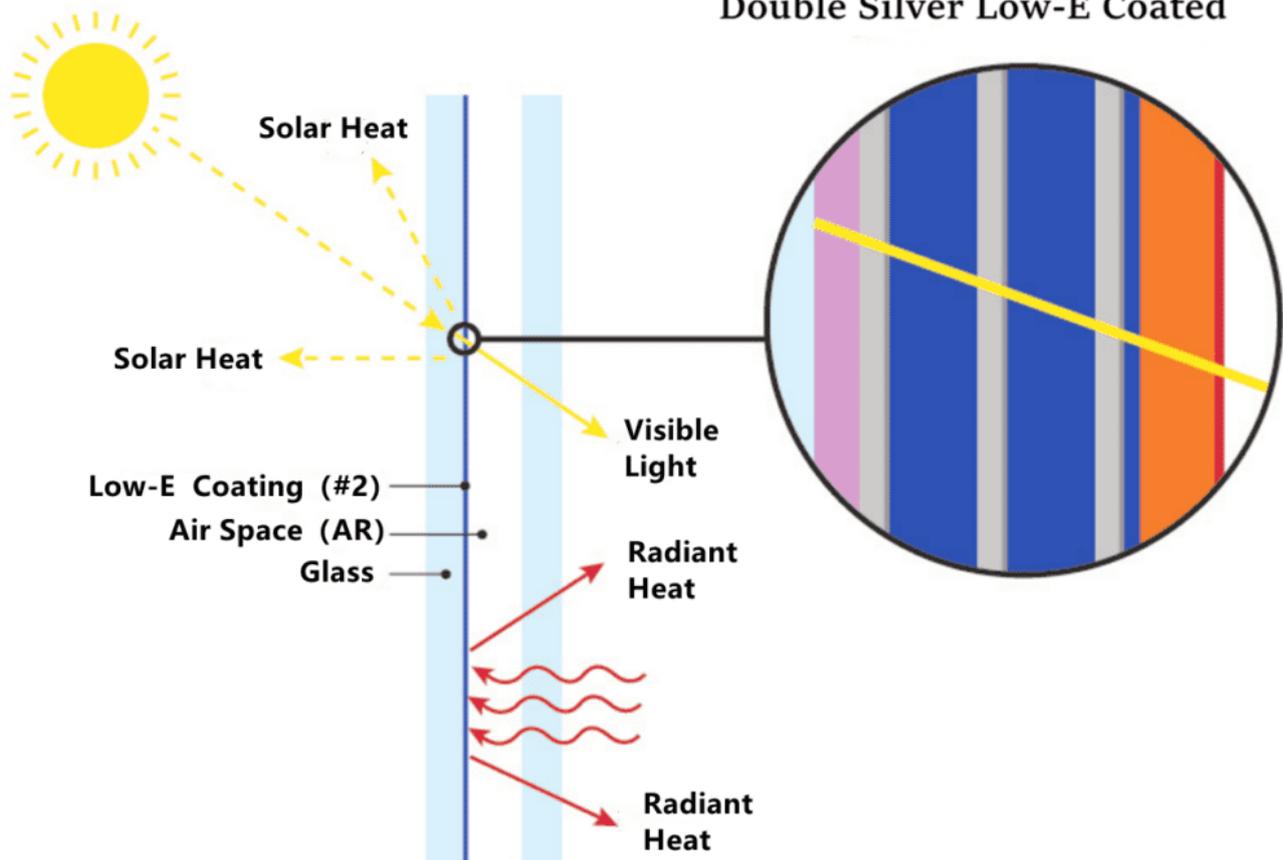
Glastyp:

Unser 4 mm Low-E + 16ar + 4 mm Doppelsilber-Low-E-Isolierglas besteht aus 2 Stück 4 mm gehärteten Glasscheiben, von denen eine Scheibe mit doppelter Silber-Low-E-Beschichtung versehen ist. Doppelte Silberbeschichtungen ermöglichen es Low-E-Glas, die gleiche Durchlässigkeit für sichtbares Licht wie einfache Silber-Low-E-Beschichtungen beizubehalten und gleichzeitig ihre Fähigkeit, den solaren Wärmegewinn (Infrarot- und ultraviolettes Licht) zu blockieren, um mehr als 30 Prozent zu erhöhen.

Ort der Beschichtung:

Bei einem Standard-Doppelpaneel-IG gibt es vier mögliche Oberflächen, auf die Beschichtungen aufgetragen werden können: Die erste -Oberfläche ist nach außen gerichtet, die zweite – und die dritte -Oberfläche stehen sich im Inneren der Isolierglaseinheit gegenüber und sind durch einen peripheren Abstandhalter getrennt, der einen isolierenden Luftraum schafft, während die vierte -Oberfläche direkt in den Innenbereich zeigt. Passive Low-E-Beschichtungen funktionieren am besten, wenn sie sich auf der dritten oder vierten Oberfläche befinden (am weitesten von der Sonne entfernt), während Low-E-Beschichtungen für den Sonnenschutz am besten funktionieren, wenn sie sich auf der sonnennächsten Lite befinden, typischerweise auf der zweiten Oberfläche.

Double Silver Low-E Coated



Isolierter Prozess:

4 mm doppeltes silbernes Low-E-Glas und 4 mm klares Glas werden durch einen Aluminium-Abstandshalter getrennt und dann mit Butyldichtstoff und struktureller Versiegelung versiegelt, um energiesparende und schalldämmende Funktionen zu erreichen. 16A Abstandshalter ist mit Feuchtigkeit gefüllt, um das Eindringen von Dampf und Luft zu verhindern. Argon wird zwischen den Glasschichten verwendet, so dass weniger Wärme entweichen und weniger Kälte eindringen kann, da sie eine höhere Dichte haben.

Wenn es um die Herstellung von Isoliergläsern geht, ist die Liebe zum Detail der Schlüssel, und unser Expertenteam setzt sich dafür ein, dass jede Einheit diese hohen Standards erfüllt. Natürlich können wir hochwertiges Isolierglas herstellen, das automatisch von [der intelligenten Lisec-Anlage](#) hergestellt wird.

Vorteile von Double Silver Low-E Glas in Wintergärten:

Wenn Sie die Energieeffizienz Ihres Wintergartens verbessern möchten, ist ein Isolierglasgerät möglicherweise genau das Richtige für Sie.

Gute Wärmedämmung

Ein gutes Isolierglasgerät kann die Wärmemenge, die durch das Glas entweicht, reduzieren und gleichzeitig die Wärmemenge, die von außen eindringt, minimieren. Das bedeutet, dass Ihr Wintergarten im Winter wärmer und im Sommer kühler bleibt.

Geringe Reflexion Mehr Kontemplation

Die doppelte silberne Isolierglaseinheit bietet außerdem geringe interne und externe Reflexionen für klarere Sicht und eine markante Außenästhetik, die zum Entspannen und Inspirieren einlädt.



Minimiert Blendung und UV-Strahlen

Doppeltes silbernes Low-E-Glas minimiert außerdem Blendung und UV-Strahlen und schützt so die Möbel und Einrichtungsgegenstände Ihres Wintergartens.



schalldicht

Ein ruhiger Wintergarten ist perfekt für Ihre Entspannung.



Einfache Reinigung

Die Verwendung von Glas in Ihrem Wintergarten ist leicht sauber zu halten, staub- und schmutzfrei zu machen und

ein ideales visuelles Erscheinungsbild zu erzielen.

Spezifikationen:

Produktionsname: 4mm low-e + 16ar + 4mm doppeltes silbernes Low-E-Isolierglas
Glasstärke: 24mm
Glasfarbe: Klar
Reflektierende Farbe: Neutral, hellblau, hellblaugrau, silberblau, silbergrau
Prozess: Beschichten, Schneiden, Kanten, Anlassen, Isolieren, Verpacken usw.;
Qualität: CE/ASTM/AS/ISO9001/BS/CE;
Verpackung: Starke Sperrholzkisten;
Kapazität: 1000 m ² / Tag;
Produktionszeit: 10 ~ 15 Tage;

Qualität:

- Vorbehaltlich BS;
- Vorbehaltlich AS;
- Vorbehaltlich ASTM;
- Vorbehaltlich CE.

Anwendungen :







Isolierglasgerät für Glaswintergarten

Produktdetails:



Low E Isolierglas für Glaswintergarten

Verpackung und Lieferung:



stabile Sperrholzkisten, um die Sicherheit beim Langstreckentransport zu gewährleisten

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass 4 mm +16Ar+4 mm doppeltes silbernes Low-E-Isolierglas ein wichtiger Bestandteil des Wintergartenbaus ist, der große Energieeffizienzvorteile bieten kann.

Wenn Sie sich für einen hochwertigen Isolierglashersteller wie [Dragong Glass](#) entscheiden, können Sie sicher sein, ein Höchstmaß an Kundenservice und hochwertigen Materialien zu erhalten.

Setzen Sie sich noch heute mit uns in Verbindung, Sie werden sich bei der Wahl des Isolierglasherstellers sicher fühlen.