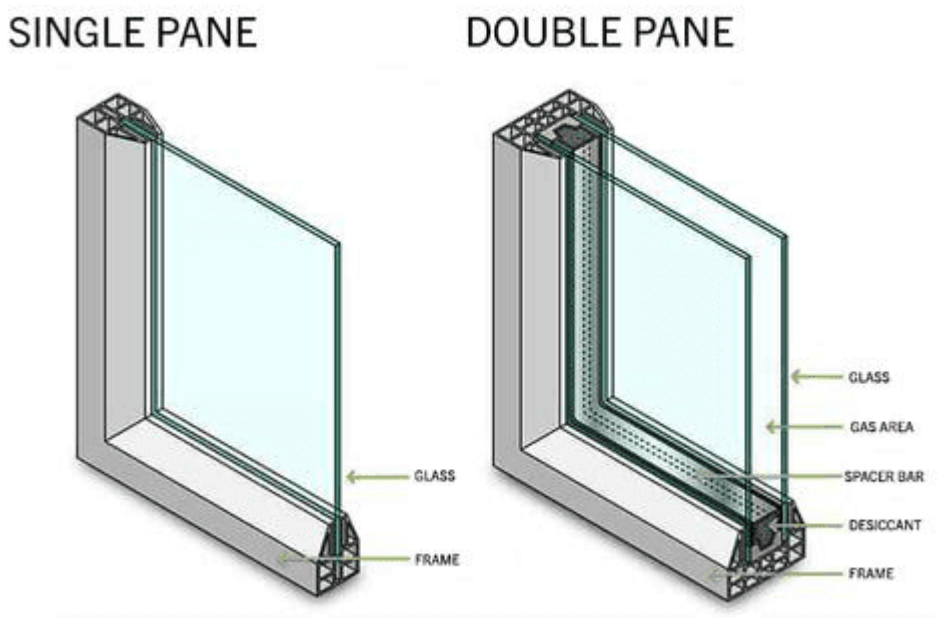
Super-Hochleistungs-Doppelscheiben-Isolierfenster

Was sind doppelscheibenisolierte Fenster?

Doppelscheibenisolierte Fenster, manchmal auch doppelisolierte Fenster genannt, sind Fenster, die Isolierglas in den Rahmen des Fensters eingelegt haben. Diese Doppelscheiben sind durch einen Aluminiumrahmen voneinander getrennt und zuerst durch Butylkautschuk und dann durch das strukturelle Dichtmittel abgedichtet. Im Vergleich zu gehärtetem Einscheibenglas erhöhen doppelscheibenisolierte Fenster die Energieeinsparung und den Schallschutzeffekt erheblich.


SINGLE PANE
DOUBLE PANE
GLASS
FRAME
GLASS
GAS AREA
SPACER BAR
DESICCANT
FRAME

Wie funktionieren doppelt isolierte Fenster?

Kern des Isolierglases ist der Luftabstandhalter zwischen den Doppelglasscheiben, der die Hitze im Sommer und die Kälte im Winter isolieren kann. Wenn Kälte und Wärme die erste Glasschicht passieren, werden sie im Luftabstandhalter eingeschlossen und erreichen so die isolierende Funktion von doppelt isolierten Fenstern.

Was sind die Vorteile von doppelt isolierten Fenstern?

- **Energiespareffekt:**Da die Außentemperatur das Innere Ihres Hauses nicht beeinflusst, müssen Sie kein zusätzliches Geld ausgeben, um das Haus komfortabel zu halten. Tatsächlich können Sie im Winter bis zu 24% sparen, indem Sie isolierte Fenster verwenden, und bis

zu 18% im Sommer.

- **Schalldicht:**Das Doppelscheibenfensterglas verhindert auch, dass Lärm in Ihr Haus gelangt
- **Sicherheit:**Da die beiden Glasscheiben aus gehärtetem Glas bestehen, ist Isolierglas eine Art Sicherheitsglas.
- **Frost und Tau beseitigen:**Wenn die Temperatur dramatisch zwischen Innen- und Außenbereich abfällt, bildet das einschichtige Glas Frost. Das Isolierglas kondensiert aufgrund von Temperaturunterschieden nicht auf der Glasoberfläche. Da das Innenglas in Kontakt mit der Raumluft von der Luftbarriere beeinflusst wird, auch wenn die Außentemperatur sehr niedrig ist, kann der Taupunkt von Isolierglas -70°C erreichen.

Spezifikationen für doppelt isolierte Fenster:

- **Produktionsname** : Isolierglas
- **Glasdicke** : 5+5 mm, 6+6 mm, 8+8 mm, 10+10 mm, 12+12 mm usw. Andere Arten von Konfigurationen sind ebenfalls erhältlich. Etc
- **Funktionen** : Schalldämmung, Sicherheit, Energiesparen.etc
- **Form**: Flach oder gekrümmt
- **Produktionszeit**: 10-15 Tage

- **Max Größe:**3200 * 12000mm
- **Kapazität**: 2500SQM pro Tag

Produktionsdetails:

Shenzhen Dragon Glass kann Isolierglas für Fenster mit guter Dichtungsqualität und ohne Leckagen herstellen.

Zertifikate

Im Folgenden finden Sie die notwendigen Zertifikate für Isolierglas

What is [insulated glass]() cost?

Die folgenden Faktoren wirken sich auf die Kosten für isolierte Doppelscheibenfenster aus

- **Die Größe** beeinflusst die Schnittgeschwindigkeit der Rohstoffe;
- **Glasdicke:** Zweifellos gilt: Je dicker das Glas, desto teurer;
- **Abstandshalterdicke:** Je dicker der Abstandshalter, desto teurer;

- **Menge:** Der Preis sinkt mit steigender Menge;
- **Form** : Gebogenes Isolierglas ist im Produktionsprozess schwieriger, daher ist der Preis teurer als bei flachem;

Verpackung und Lieferung:

Auf der Oberfläche jedes Isolierglases befindet sich eine Kunststofffolie, um sicherzustellen, dass sie während der Installation und des Transports nicht zerkratzt wird.

Starke Sperrholzkistenverpackung, um die Beschädigung von Isolierglas während des Ferntransports zu vermeiden.

Möchten Sie unsere Qualität überprüfen? Willkommen, uns zu kontaktieren, um jetzt eine kostenlose Probe zu erhalten!