

Luxuriöse, golden reflektierende, doppelt verglaste, versiegelte 1- Zoll-Einheiten für Fassadenfenster

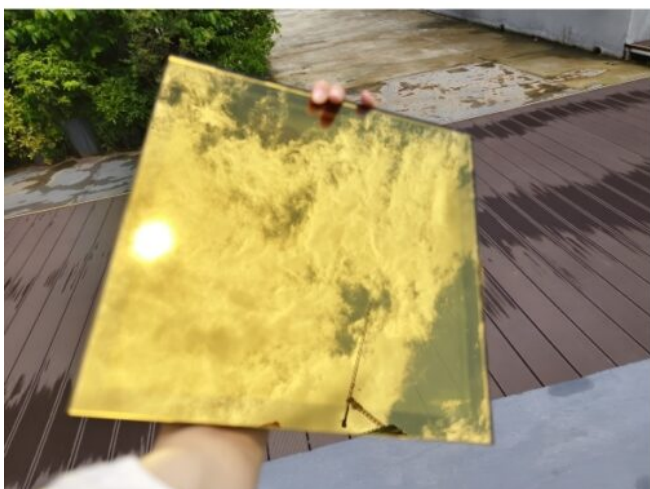
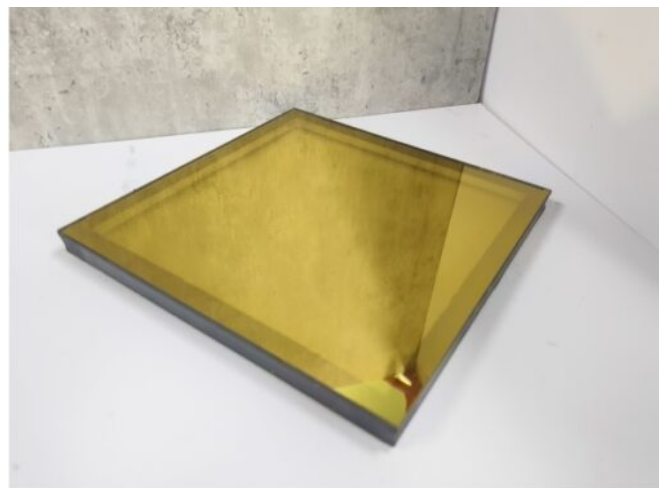


**Was sind 1-Zoll-goldene,
reflektierende, doppelt verglaste,
versiegelte Einheiten?**

Wie wir wissen, 1 Zoll = 25 mm, ist unsere 1-Zoll-goldene,

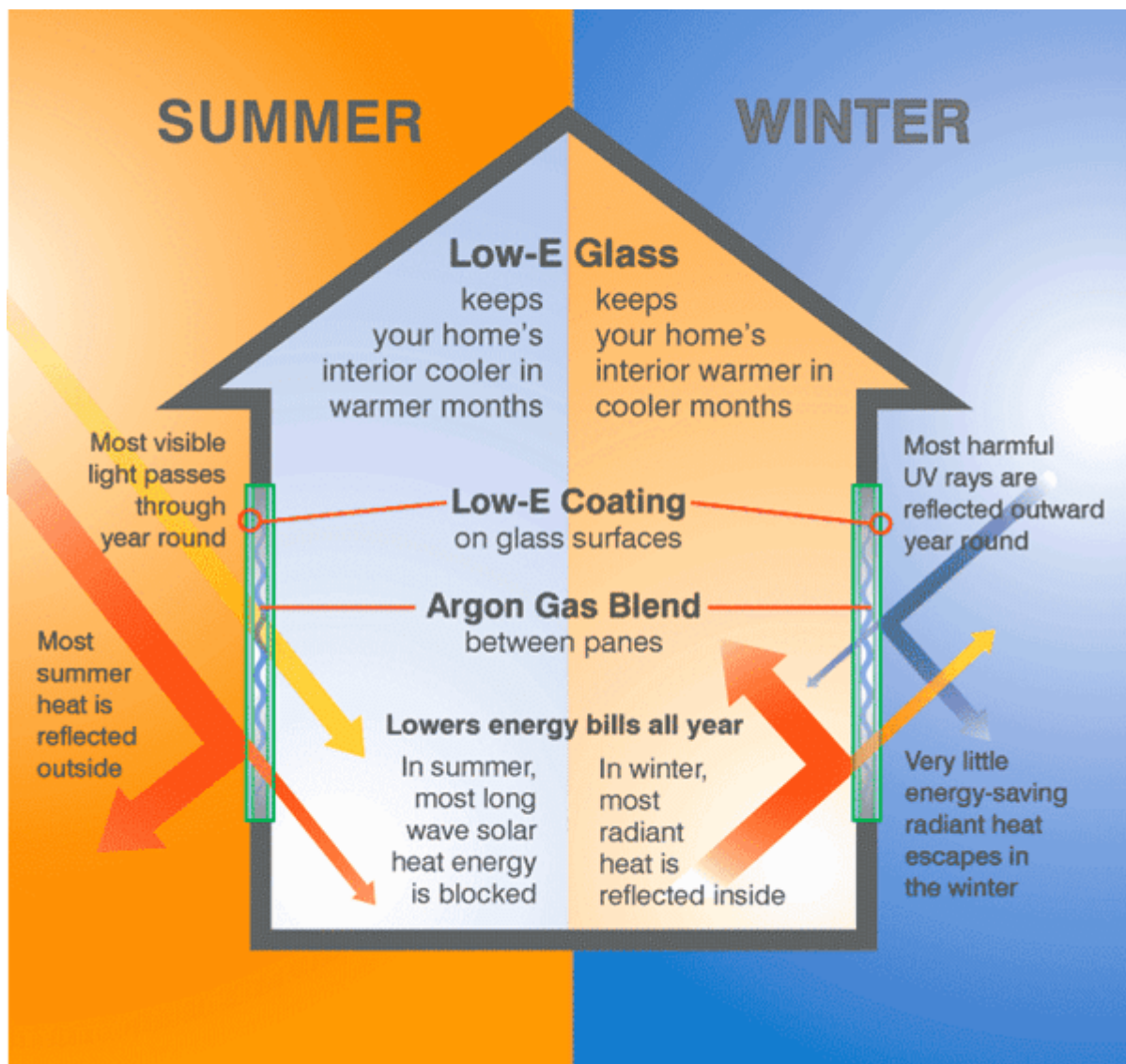
reflektierende, doppelt verglaste Einheit für Fassadenfenster eine Art Fensterglas, das aus 6 mm Low-E-beschichteten Goldglasscheiben und weiteren 6 mm Glasscheiben besteht, die durch eine 12A-Abstandshalter-versiegelte Kammer getrennt und mit Luft oder anderen Gasen gefüllt sind.

Diese Low-E-Glasfenster wurden entwickelt, um die Wärmeübertragung zu reduzieren und die Energieeffizienz zu verbessern, während sie gleichzeitig mehr natürliches Licht im Inneren des Gebäudes ermöglichen. Das zusätzliche reflektierende Glas der Goldbeschichtung minimiert die Menge an Sonnenlicht, die in den Raum eindringt, und trägt dazu bei, ihn kühl zu halten und gleichzeitig den Raum mit natürlichem Licht zu füllen.



Wie funktioniert reflektierendes Glas? Funktioniert reflektierendes Glas nachts?

Unsere goldreflektierenden, doppelt verglasten, versiegelten Low-E-Glasfenster funktionieren, indem sie Licht und Wärme auf unterschiedliche Weise behandeln.



Sommertag VS Winternacht

An heißen Sommertagen kann das Licht durchdringen, aber die Wärme der Sonne wird wieder reflektiert. Reflektierendes Glas lässt sichtbares Licht nahezu ungehindert durch, aber die metallische Beschichtung reflektiert längerwelliges

Infrarotlicht sehr effektiv, ähnlich wie ein Spiegel. So dringt das Sonnenlicht ganz normal in Ihr Zuhause ein, aber die „Sonnenwärme“ wird wieder nach außen reflektiert.

In kalten Winternächten bleibt ein größerer Teil der Wärme, die in Ihrem Haus erzeugt wird, dort, anstatt durch Ihre Fenster zu entweichen. Jetzt gibt es einen Luft- (Gas-)Spalt zwischen den doppelt verglasten, versiegelten Einheiten, so dass Wärme nicht leicht durch Wärmeleitung oder Konvektion entweichen kann. Doch die warme Innenscheibe gibt Infrarotstrahlung ab, die durch das Gas zwischen den Scheiben auf das kalte Glas der Außenscheibe und die kalte Nacht dahinter abstrahlt. Wenn Sie wärmereflektierendes Glas haben, passiert etwas anderes. Es wandert in geraden Linien zu Ihren Low-E-Glasfenstern und die Metallbeschichtung reflektiert das meiste davon direkt zurück in den Raum!

Wie produziere ich 1 Zoll goldenes reflektierendes Low-E-Glas für Fassadenfenster?

6 mm Low-E-beschichtetes Glas und 6 mm Klarglas sind durch einen 12A-Abstandshalter getrennt und am Rand miteinander versiegelt. Der isolierende Luftraum ist im Inneren mit trockener Luft gefüllt, um den Wärmeaustausch zu verlangsamen und den Geräuschpegel zu reduzieren. Der Aluminium-Abstandshalter ist mit Quarz-Trockenmittelpellets gefüllt, um die Entfernung von Feuchtigkeit im Luftraum zu gewährleisten.

Die beiden meistverkauften goldbeschichteten Gläser von

Shenzhen Dragon Glass als Referenz. Selbstverständlich verfügen wir über eine eigene Beschichtungsanlage, die mehr Farb- und Leistungsanforderungen Ihrer Fenster erfüllen kann. Weitere Informationen zu einteiligem Goldglas finden Sie in unseren [vorherigen Artikeln](#).

Funktionen:

Für diejenigen, die umweltfreundlich sind und an Energieeffizienz glauben, kann die Entscheidung für ein Low-E-beschichtetes doppelt verglastes Fenster die beste Wahl sein! Es gibt viele Vorteile und Vorteile der Verwendung dieser Arten von Glas.

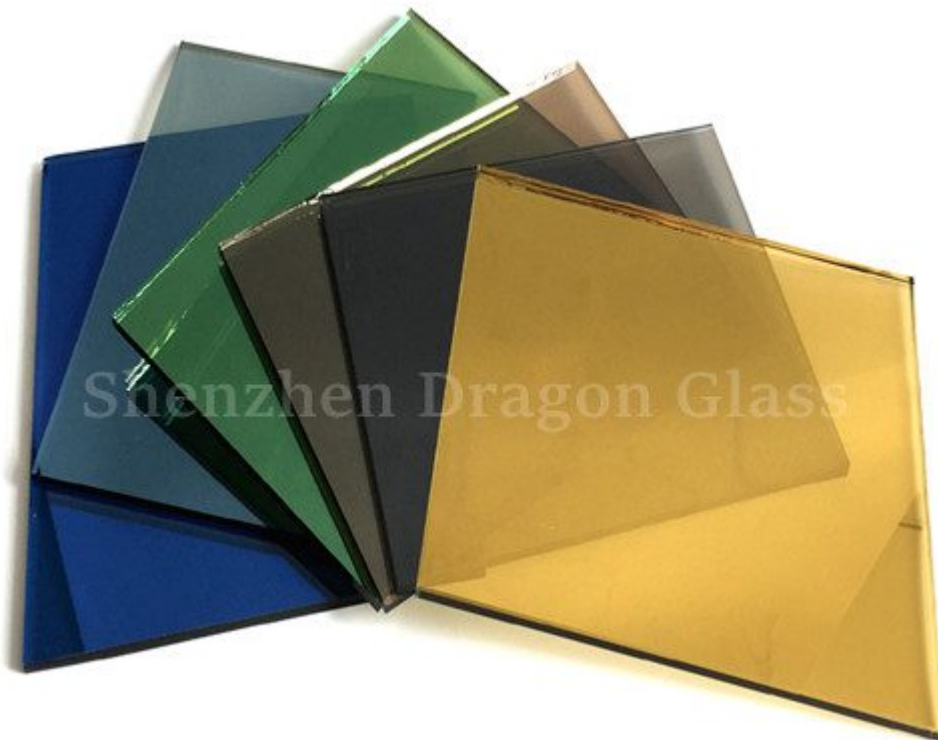
- **Aussehen:** Goldene Low-E-beschichtete Doppelverglasung verleiht einem Gebäude ein spiegelndes Aussehen. Sie können mit getöntem Glas kombiniert werden, um einem Gebäude ein schönes Äußeres zu verleihen.
- **Sichtbarkeit:** Die goldene Low-E-beschichtete Doppelverglasung ermöglicht es Ihnen, auf der einen Seite durch das Glas zu sehen, auf der anderen jedoch nicht
- **Energieeinsparungen:** Da es die Sonnenstrahlen reflektiert und absorbiert, reduziert die goldene Low-E-beschichtete Doppelverglasung die Menge der Sonneneinstrahlung, die in das Gebäude eindringt. Dadurch können Heiz- und Klimatisierungskosten eingespart werden.
- **Trösten:** Die Doppelverglasung mit goldener Low-E-Beschichtung reduziert Schwankungen der Innentemperatur eines Gebäudes.

Was ist der Unterschied zwischen

golden getöntem Glas und golden reflektierendem Glas?

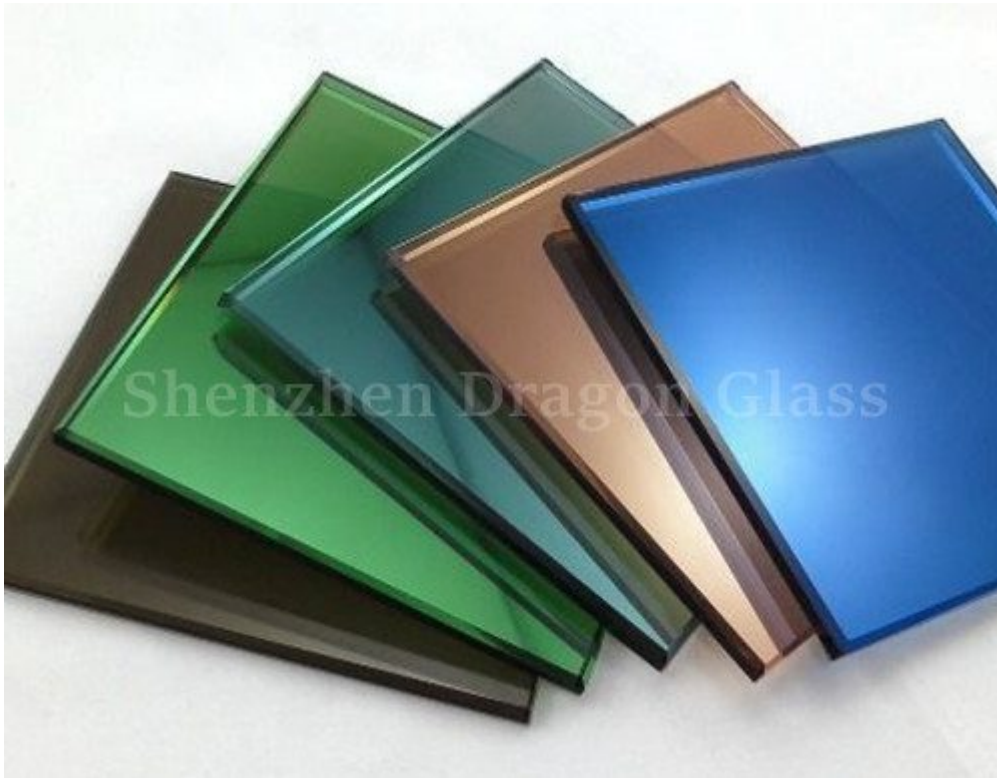
Goldenes getöntes Glas:

Goldgetöntes Glas ist hitzebeständiges Glas. Es absorbiert die Energie der Sonne, um die Strahlung zu kontrollieren. Wenn Ihre Fenster die Sonne durchdringen lassen, kann dies zu steigenden Temperaturen führen. Goldgetöntes Glas kann die Wärmemenge, die in Ihr Gebäude fließt, reduzieren. Je nach Art und Dicke kann getöntes Glas bis zu 45% der Sonnenwärme absorbieren. Es kann auch weniger sichtbare Lichtdurchlässigkeit erzeugen und eine beruhigende Umgebung bieten.



Goldenes reflektierendes Glas:

Einer der Hauptvorteile von goldenem reflektierendem Glas ist, dass es hitzebeständig ist. Es ist nicht nur schön anzusehen, sondern auch energieeffizient. Reflektierende Beschichtung auf Fenstern ist ein langlebiges Material, das über Sonnenschutztechnologie verfügt. Wenn die Sonne auf das Glas trifft, kann es nicht vollständig eindringen und reflektiert es. Dies reduziert die Wärme, die in das Gebäude eindringt. Reflektierendes Glas sorgt für weniger Blendung und kann Sie und Ihre Mitarbeiter vor schädlichen UV-Strahlen schützen.



Spezifikationen:

- **Produktionsname:** 1 Zoll goldene reflektierende doppelt

- verglaste versiegelte Einheiten;
- **Glasdicke:** 1 Zoll; 25mm; Andere Stärken sind ebenfalls erhältlich;
 - **Glasfarben:** Golden; Andere Farben sind ebenfalls erhältlich;
 - **Glasarten:** Isoliertes wärmereflektierendes Glas;
 - **Glasformen:** Flach/gekrümmt;
 - **Maximale Größe:** 3300 * 13000mm
 - **Mindestgröße:** 400 * 900mm;
 - **Qualität:** Unterliegt CE / ASTM / ISO9001 / AS usw.;
 - **Verpackung:** Starke Sperrholzkisten;
 - **Kostenlose Proben:** Innerhalb von 5 Tagen;
 - **Produktionszeit:** 7 ~ 10 Tage;
 - **Kapazität:** 10000 m²/Tag.

Qualität:

- Vorbehaltlich BS
- Vorbehaltlich AS
- Vorbehaltlich ASTM
- Vorbehaltlich CE

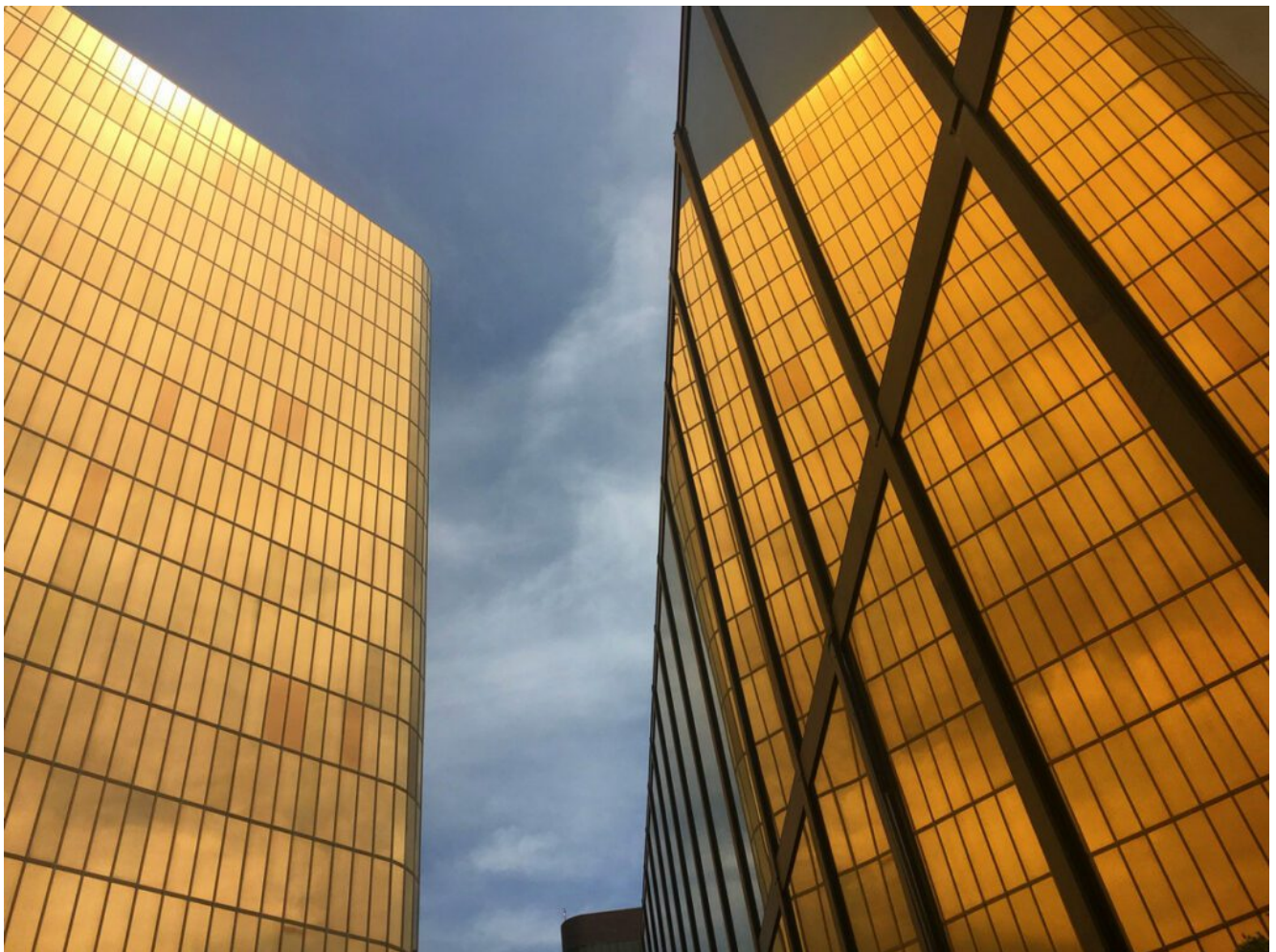
Anwendungen:

Golden Low-E-Beschichtung auf Fenstern kann gut mit verschiedenen architektonischen Elementen funktionieren, von Metallpaneelen über Zwickel bis hin zu Rahmen. Es ist ein dynamisches architektonisches Element, da sich sein Aussehen mit jeder Veränderung des Himmels ändert. Das Beste von allem ist, dass es einen natürlichen Glanz und ein glänzendes Finish

hat, was es zu einem visuellen Genuss macht.

Golden Low-E-beschichtete Glasfenster können dann in fast jede Glaseinheit eingebaut werden, die für das Projekt benötigt wird. Dazu gehören Isolierglaseinheiten (wie Doppel- und Dreifachverglasungen), Verbundglaseinheiten sowie Stufen- und komplizierte Glaseinheiten.

Hier sind einige typische Anwendungen von Golden Low-E-beschichtetem Fensterglas.



*golden Low-E doppelt verglaste versiegelte Einheiten
Fassadenfenster*



goldene Low-E-Glasfassadenfenster

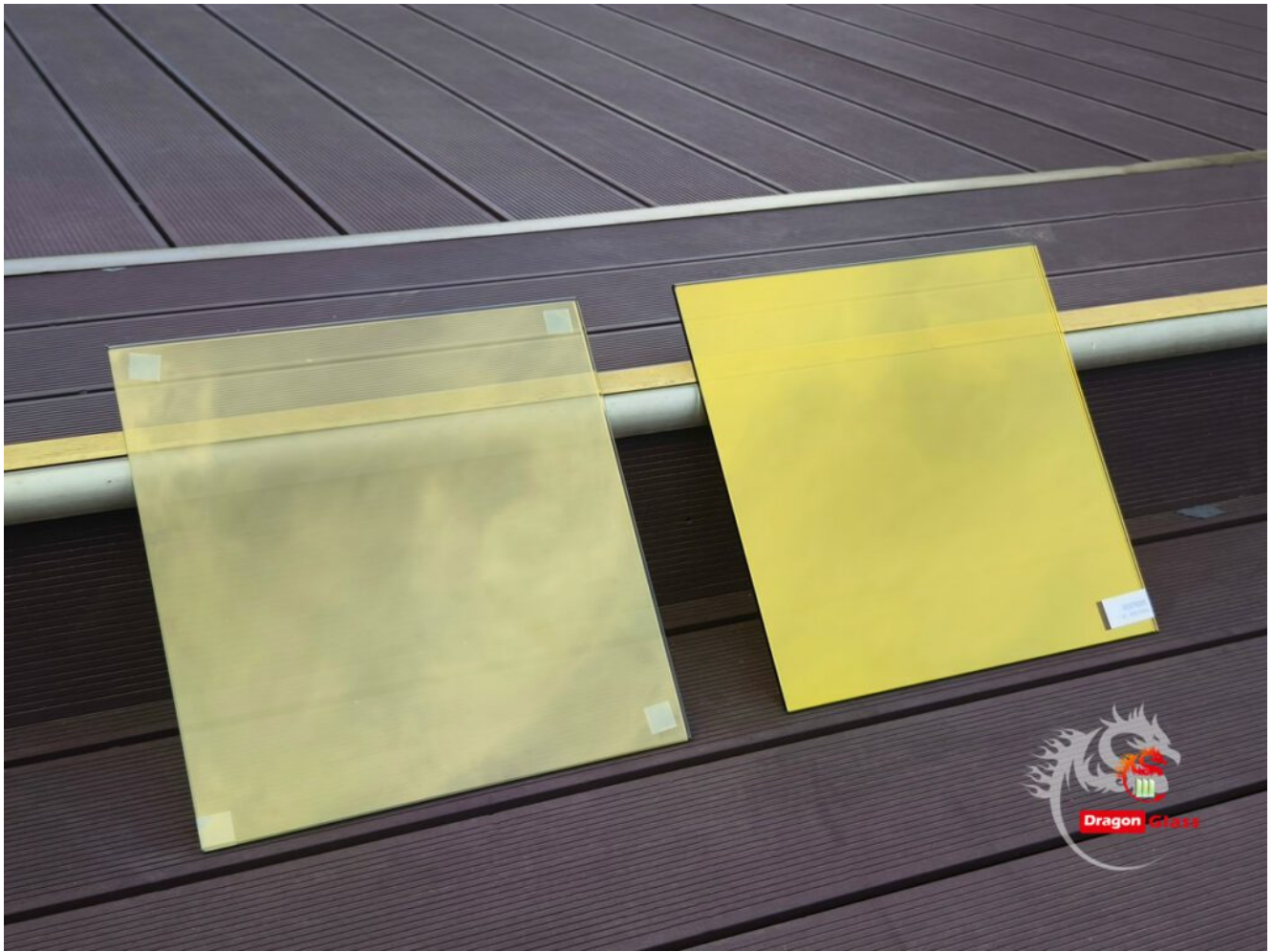


goldene Low-E-Glasfassadenfenster

Produktionsdetails:



Beschichtungslinie



goldenes reflektierendes Glas



goldenes reflektierendes Glas

Verpackung und Lieferung:



stabile Sperrholzkisten, um die Sicherheit beim Langstreckentransport zu gewährleisten

Das Team der Fassadenfensterspezialisten von [Shenzhen Dragon Glass](#) kann Ihnen bei der Auswahl der richtigen golden reflektierenden, doppelt verglasten, versiegelten Einheiten für Ihre Fassadenfenster helfen. Wir garantieren immer die Qualität unserer Produkte und liefern pünktlich, um sicherzustellen, dass Ihre Glasarbeiten korrekt, pünktlich und innerhalb des Budgets durchgeführt werden. Wenden Sie sich an Shenzhen Dragon Glass, um ein kostenloses Angebot für goldbeschichtete reflektierende Fassadenfenster zu erhalten.