

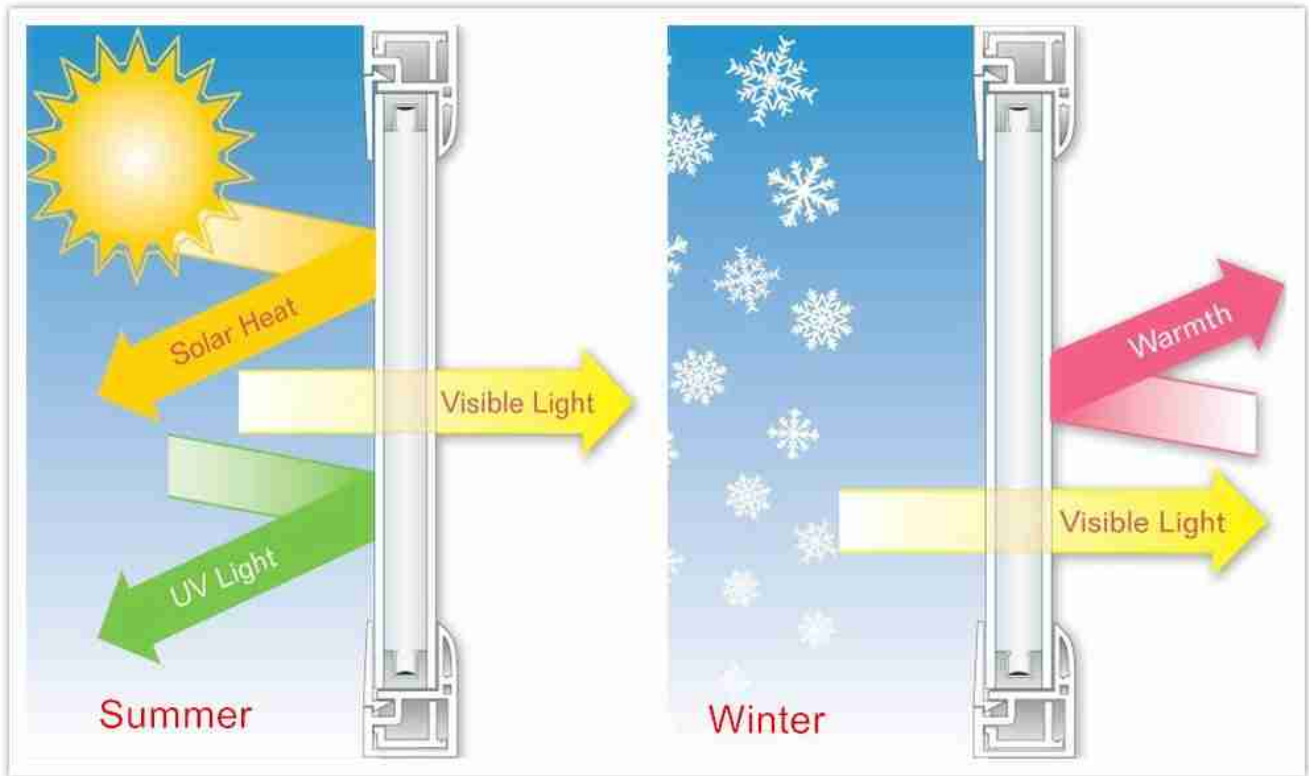
رائع 24mm مزدوجة منخفضة e زجاج تكلفة النافذة، ممتازة 28mm النوافذ مزدوجة الموردين الزجاج.



1، ما هو انخفاض الزجاج نافذة e؟

يشار إلى انخفاض الزجاج نافذة e باستخدام الزجاج e منخفضة والزجاج الزجاج المزدوج أو الزجاج الزجاج الثلاثي لمنتجات ويندوز.

زجاج Low e هو نوع واحد من الزجاج الموفر للطاقة الذي يمكن أن يساعدك على عزل الحرارة عن الشمس في الصيف مع السماح بدخول الضوء المرئي ، مما يجعل الضوء الشمسي "ضوءا باردا". في فصل الشتاء ، يأتي مصدر الحرارة الرئيسي من الداخل ، وسيقعكس الزجاج Low e معظم الحرارة في الداخل وبالتالي الحفاظ على الدفء.



الزجاج العازل VS الزجاج العادي
يمكن أن يساعدك استخدام زجاج النوافذ low e لمنزلك أو فيلتك

وفي الوقت نفسه ، عندما تستخدم تكوين [الزجاج المزدوج أو الثلاثي](#) ، يمكنك الحصول على

جدا أيضا .



النافذات منخفضة e النوافذ منخفضة e النوافذ منخفضة e

2، وأنواع من الزجاج نافذة منخفضة e

اعتمادا على أنواع طلاء النوافذ low e ، يمكن تقسيمها إلى [4 أنواع](#) من زجاج النوافذ low-e.

1.

هذا النوع من انخفاض تكلفة النوافذ الزجاجية e أقل لأنه يمكن استخدامه باعتباره لوحة واحدة منخفضة e الزجاج. طلاء من الصعب ومقاومة قوية ضد الطقس ومكافحة الصفر. ولكن العيب هو أن وظيفة توفير الطاقة ليست جيدة مثل الزجاج النوافذ

منخفضة غير متصل.

2.

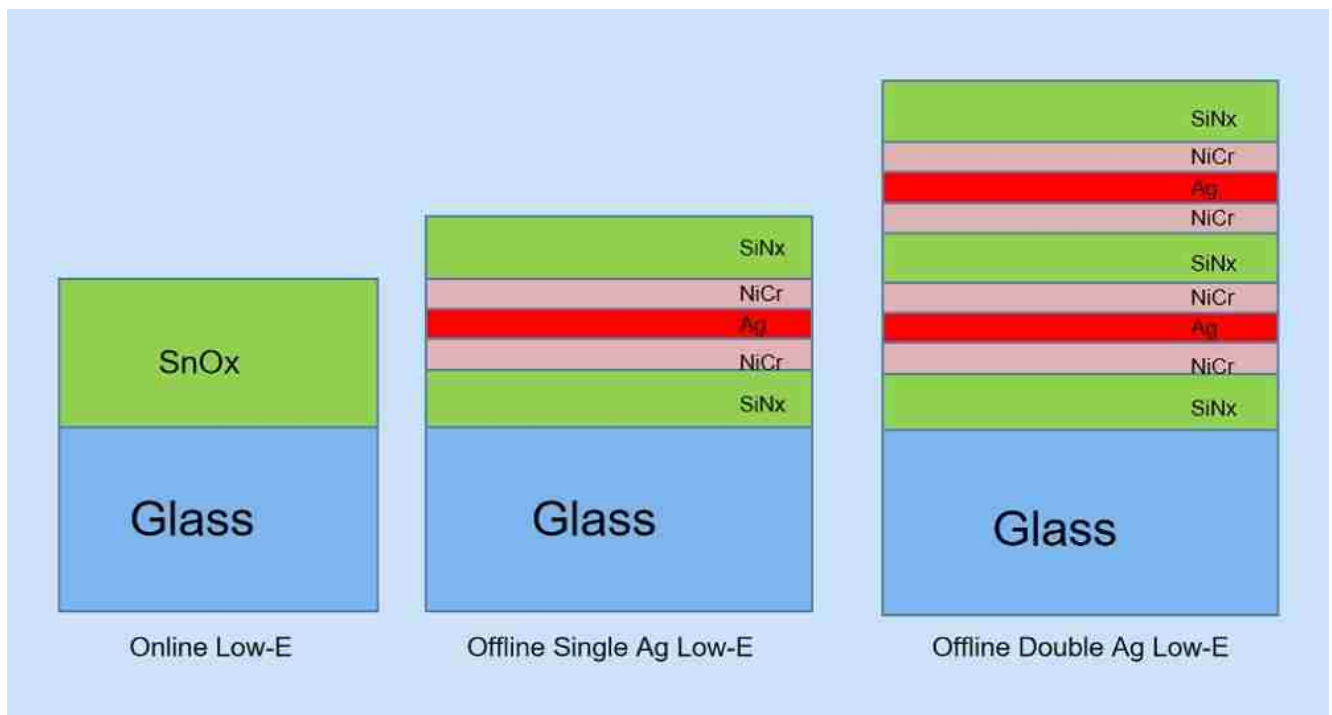
: هذا النوع من نافذة الزجاج e منخفضة يجب أن تستخدم الزجاج المزدوج أو تكوين الزجاج الثلاثي. يمكن أن تساعدك على الحصول على تأثير توفير الطاقة جيدة ووظيفة عازلة للصوت جيدة جدا. يمكن تخصيص لون انعكاس لها.

3.

e: الطبقة الفضية هي طبقة الوطائف لتعكس الحرارة. يمكن لطبقة الفضة مزدوجة الزجاج e منخفضة تعزيز وظيفة توفير الطاقة. في حين أن النافذة الزجاجية المزدوجة المنخفضة e أحادية القيمة U هي $1.8W/m^2K$ فقط، فإن الطبقة الفضية المزدوجة منخفضة e النافذة الزجاجية المزدوجة U-value يمكن أن تصل إلى $1.6W/m^2K$.

4.

: نادرا جدا ما يستخدم هذا النوع لمشاريع نافذة، وسيتم اعتماده في الغالب في مبنى تجاري الراقية جدا حيث المدفع وظيفة توفير الطاقة أمر لا بد منه وفقا لتصميم المهندسين المعماريين.



Ag Low-e VS Ag Low-e

3، هل انخفاض ه نوافذ الزجاج تبدو مختلفة؟

للإجابة على هذا السؤال ، سيكون معقدا للغاية إذا تم شرحه في النظرية الفيزيائية. لنجعل الأمر بسيطاً هنا

مقارنة انخفاض زجاج النافذة لون الزجاج VS زجاج النافذة واضحة.

نعم، سوف اللون تبدو مختلفة!

إذا كنت تستخدم واحدة الفضة منخفضة-e الزجاج، فإن الجانب الفيلم عادة ما تعكس مظهر الأرجواني أو المحمر ضد أشعة الشمس (كما يظهر أدناه). عند عرض الزجاج المنخفض e على الورق الأبيض، وسوف تظهر قليلا اللون الرمادي.



إذا كنت تستخدم زجاجا فضيا مزدوجا منخفضا ، فمن المحتمل أن يظهر جانب الفيلم

عند عرضه مقابل الضوء الشمسي. عند وضع الزجاج المزدوج منخفض e على الورقة البيضاء ، فإنه سيتم إظهار مظهر أخضر كذلك.

لون الزجاج المنخفضة e سوف تعتمد على عملية طلاء ، ولكن بالمقارنة مع الزجاج واضحة ، وانخفاض e النوافذ الزجاجية سوف ننظر تماما مختلفة جدا. لون انعكاس الزجاج e منخفضة واضح جدا.

سيتم وضع جانب الفيلم low e في مواجهة الداخل ، عند مشاهدته من الخارج ، سيظهر الزجاج low e بشكل أساسي باللون الأزرق الفاتح أو الرمادي المحايد أو الرمادي الفضي ، وما إلى ذلك ، اعتمادا على تفضيل العميل.

4، ما يجب أن تولي اهتماما عند القيام منخفضة- e استبدال زجاج النافذة؟

على الرغم من أن زجاج النوافذ low-e يمكن أن يوفر لك الكثير من الراحة إذا تم كسر زجاج النوافذ low-e بسبب بعض الصدمات العرضية أو الانفجار الذاتي. سوف يكون استبدال زجاج النافذة المنخفضة e مشكلة كبيرة.

وهنا بعض النصائح التي يجب أن تولي اهتماما عندما كنت تفكر في استبدال نافذة منخفضة e الزجاج:

1. لون زجاج النافذة low e: كأ نواع طلاء مختلفة أو رموز طلاء أو حتى شركات طلاء زجاج منخفضة مختلفة. لون الزجاج منخفض e مختلف تماما. إذا كان لون انعكاس لون زجاج النافذة low e ليس هو نفسه لون زجاجك السابق ، فسيكون المظهر الكلي للمنزل غريبا جدا ؛

• بيانات الأداء مثل الإرسال، U-value، Rg، Sc، إلخ. يجب أن تكون بيانات الأداء نفس الزجاج ه النافذة القديمة.

الحل لما سبق ، ابحث عن المثبت الخاص بك ليطلب منه

أو يمكنك القدوم إلينا للحصول على المساعدة. نحن [شنتش التين زجاج](#) يمكن أن تساعدك على تخصيص اللون مظهر ومطابقة البيانات الأداء، يمكننا أن نفعل أفضل بالنسبة لك من استبدال نافذة منخفضة e الزجاج.



焱龙玻璃
DRAGON GLASS

Shenzhen Dragon Glass Co., Ltd

Glass Performance Data

Configuration	Visible light T%	Visible light Rout%	Visible light Rin%	Solar energy T%	Solar energy Rout%	SC	SHGC	NFRC U-Value Sum.	NFRC U-Value Win.
6mm SDG-I+ 12A + 6mm clear	71	10	12	46	18	0.61	0.53	1.86	1.85
6mm SDG-II+ 12A + 6mm clear	61	11	12	40	14	0.55	0.48	1.97	1.94
6mm SDG-III+ 12A + 6mm clear	54	20	10	34	21	0.47	0.41	1.84	1.84
6mm SDG-IV+ 12A + 6mm clear	46	22	10	29	24	0.41	0.36	1.82	1.82
6mm SDG-V+ 12A + 6mm clear	45	29	12	28	31	0.39	0.34	1.75	1.76
6mm SDG-VI+ 12A + 6mm clear	38	29	13	22	34	0.33	0.29	1.69	1.73
6mm SDG-VII+ 12A + 6mm clear	42	27	10	27	27	0.39	0.34	1.86	1.85

. 00000000 0000000 00000000 0 0000000 00 0000000000 0000000 00000000

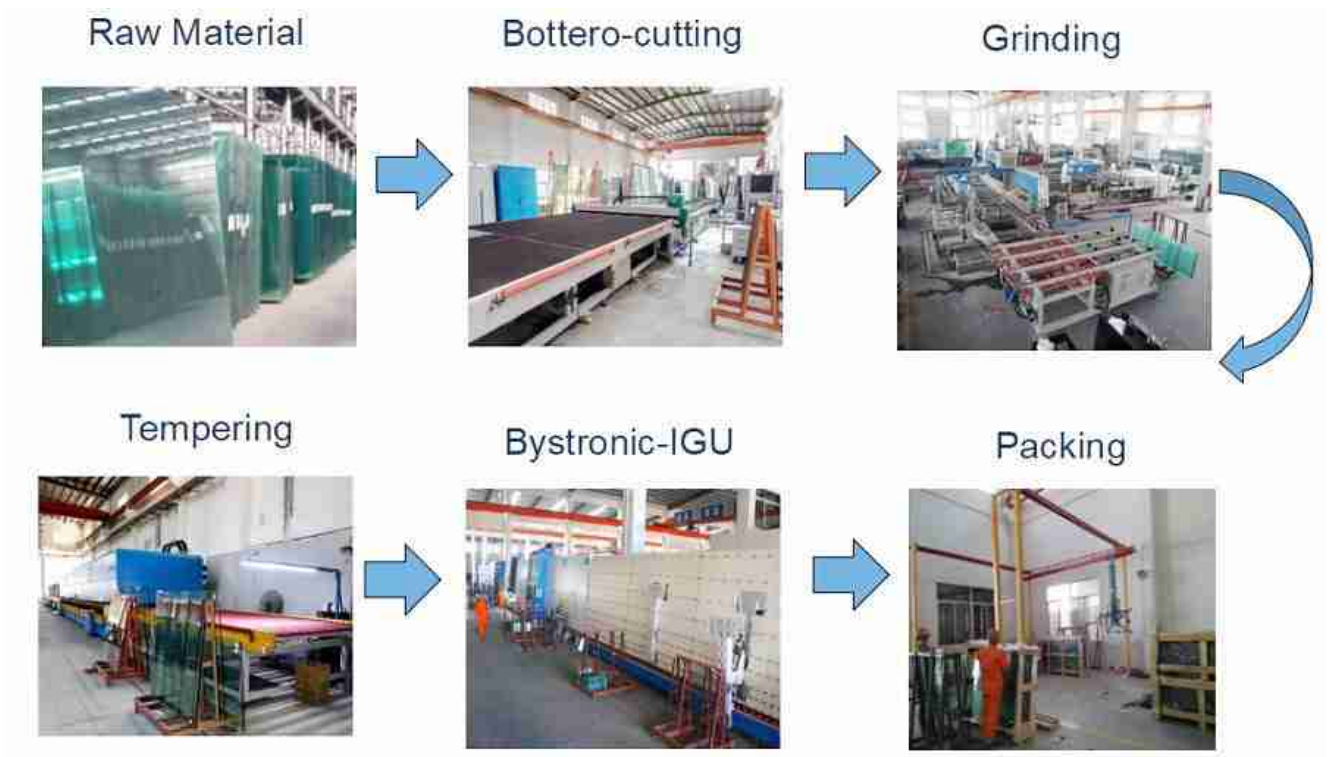
5، وكيفية تصنيع الزجاج e منخفضة للتوافذ؟

نحن [شنتشن التين الزجاج](#) لدينا مساحة كبيرة خاصة بنا منخفضة E خط طلاء الزجاج. يتم إنتاج الزجاج e منخفضة عن طريق طلاء الزجاج مع الفضة، SiN، الطبقات المعدنية، الخ تحت بيئة عالية فراغ التخطيط المغناطيسي.



الخط الإنتاجي لـ low-e الزجاج.

في وقت لاحق ، سيتم إرسال الزجاج low-e إلى عملية القطع والطحن والتقسية والعزل ليتم إنتاجها كزجاج زجاجي مزدوج أو زجاج زجاجي ثلاثي ، إلخ.



الخط الإنتاجي لـ low-e الزجاج.

6، شنتشن التين الزجاج منخفضة ه نافذة الزجاج تفاصيل المنتجات



منخفضة ه wIndows الزجاج المزدوج

7، خصائص الزجاج ه منخفضة

رائعة 24mm مزدوجة منخفضة ه زجاج تكلفة، 6mm منخفضة ه + 6mm + 12A واضحة؛ ممتازة 28mm النوافذ مزدوجة الزجاج الموردين. 8mm منخفضة ه + 8mm + 12A واضحة.	اسم المنتج
---	------------

واضح، الحديد المنخفض، الأخضر، الأزرق، الرمادي، الخ.	لون الزجاج
يمكن تخصيص 6 + 6 مم ، 8 + 8 مم ، وسماكات أخرى.	سمك الزجاج
12A، وسمك أخرى مثل 16A، 15A، 14A، 9A، 6A، 18A، 19A، 20A، الخ جميع المتاحة؛	سمك فاصل
الفضة، أسود، رمادي، ملون؛	لون فاصل
الاختياري	غاز الأرجون
على الانترنت الزجاج e منخفضة؛ واحد الزجاج e منخفضة؛ مضاعفة منخفضة الزجاج e؛	منخفض e نوع
واضح النوافذ المزدوجة الزجاج، والنوافذ الملونة الزجاج المزدوج، ويندوز منقوشة الزجاج المزدوج، السيراميك frit منخفضة e النوافذ الزجاج المزدوج، الرقمية المطبوعة e منخفضة النوافذ الزجاج المزدوج، الحرارة غارقة اختبار منخفض e النوافذ المزدوجة الزجاج، الخ.	نوع الزجاج
نوافذ منزلقة ، نوافذ متأرجحة ، نوافذ تثبيت ، إلخ.	نوع ويندوز
عالية الجودة الألومنيوم الإطار.	مادة الإطار
تخضع ل IGCC و CE ، الخ.	نوعيه
صناديق الخشب الرقائقي القوية التعبئة.	التعبئه
2500 * 7500mm.	الحد الأقصى لحجم
4000QM / يوم	القدرات
22.99 ~ 59.9 دولار أمريكي / متر مربع.	الزجاج e منخفض تكلفة النوافذ

8 ، التطبيقات



المنتجات الزجاجية في التطبيقات المختلفة.

9 ، الشهادات.



الزجاج منخفضة؟ لا تتردد في الاتصال

هل ترغب في الحديث عن مشاريعك نافذة
الزجاج منخفضة؟ لا تتردد في الاتصال

بنا الآن!