

هو زجاج low e الزجاج المعزول ، IGU وهو ما يسمى الزجاج المزدوج و ، low e ملم خفف من الزجاج المعزول 22 التي تأتي كوحدة مختومة مع فاصل أرجون 12 مم بينهما. تعمل مساحة mm موفر للطاقة. إنه صفحتين من [خفف من الزجاج 5](#) عادةً في المرتبة رقم 2 أو رقم low e يكون طلاء. IGU الأرجون كحاجز عازل بين المادتين مما يقلل من تدفق الطاقة الحرارية عبر تقليل الحرارة التي تمر عبر الزجاج. الزجاج المزدوج جيد جدًا في الحد من تدفق الحرارة ، وهذا يعمل على low e 3 ، ويمكن لطلاء إبقاء الحرارة داخل مبنى في فصل الشتاء ولكن أيضًا لتقليل تدفق الحرارة إلى مبنى في فصل الصيف.



Sun Global Glass



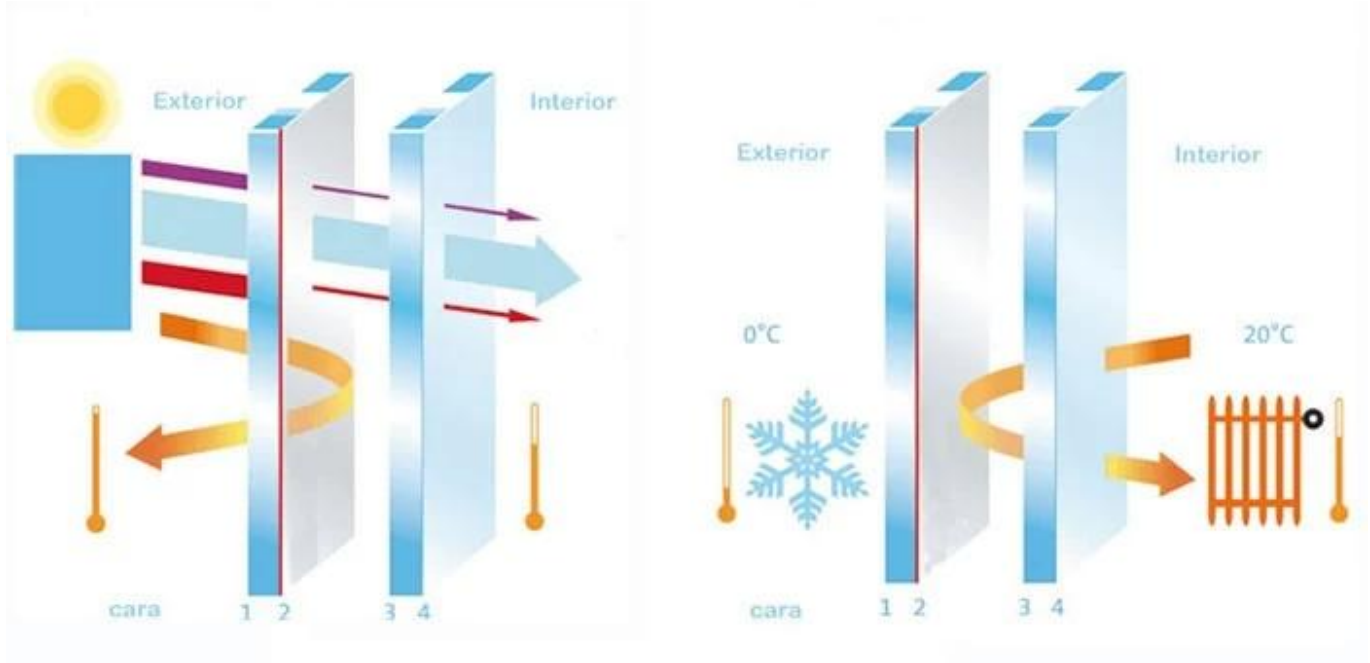
Low E لماذا طلاء

1. يعني طلاء انبعاث منخفض ، يمكن أن يقلل من الحرارة في الزجاج Low e طلاء .

2. هو عبارة عن طلاء تحكم بالطاقة الشمسية ، ولديه قدرة أقل على الانبعاث وأداء متفوق للتحكم في الطاقة الشمسية Low e طلاء . ، ويوفر هذا الطلاء أعلى أداء للطاقة الشمسية .

3. بتمرير طاقة شمسية قصيرة الموجة أثناء الارتداد من طاقة الأشعة تحت الحمراء الطويلة الموجة. يسمح ذلك Low e يسمح بطلاء. لمعظم طاقة الشمس بالمرور إلى المنزل مع ضمان الحد الأدنى من الحرارة في منزلك.

4. يجعل الزجاج لديه عزل حراري أفضل وأداء توفير الطاقة. في الصيف ، يمكن للزجاج المعزول low e الزجاج المعزول مع طلاء. منع دخول الحرارة إلى الأماكن المغلقة بينما يمكن أن يقلل من فقدان الحرارة في فصل الشتاء low e.



معزول الزجاج SZG مزايا

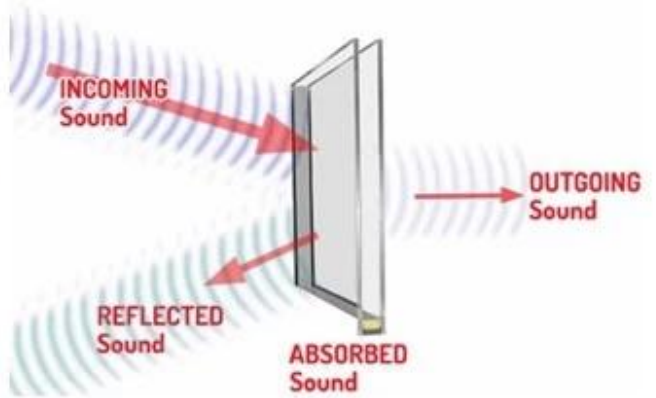
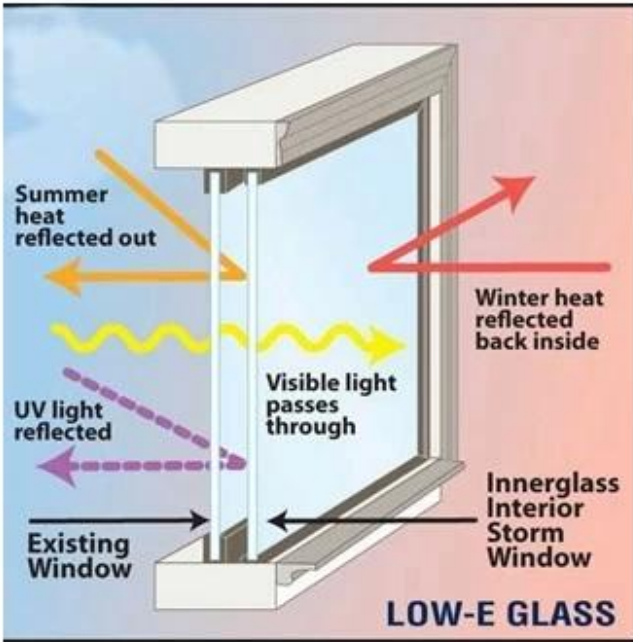
1. نقوم بمعالجة الزجاج المعزول من خلال استخدام أفضل أنواع الزجاج المصقول ، بوتيل مانع التسرب ، لاصق القوة ، المنخل ، الخ ، الجزئي ، الخ.

2. بين الألواح الزجاجية المعزولة لمنع نقل الحرارة Super-Spacer® تم تصميم الحافة الدافئة بواسطة تقنية.

3. يجب أن تكون المادة المانعة للتسرب مزدوجة الطبقة وأن يكون سمكها أكبر من أو يساوي 5 مم.

4. تحقق من الخدوش وغيرها من المشاجرة على الزجاج المصقول قبل الإنتاج ، ويجب إجراء فحص على مانع التسرب الأساسي ، ، واختبار ارتفاع حرارة المجففة ، والرطوبة واختبار الضباب الخ أثناء المعالجة.

5. Sun Global Glass توفر خدمات عملية الجودة ، يمكن تخصيص الحجم واللون والشكل وفقا للعملاء المطلوبة. الحجم الأقصى الذي يمكن أن تنتجه هو 3300 × 13000 مم ، كل شكل مسطح ومنحني



تطبيقات

الحائط الساتر

نافذة او شباك

تقسيم

إلخ

