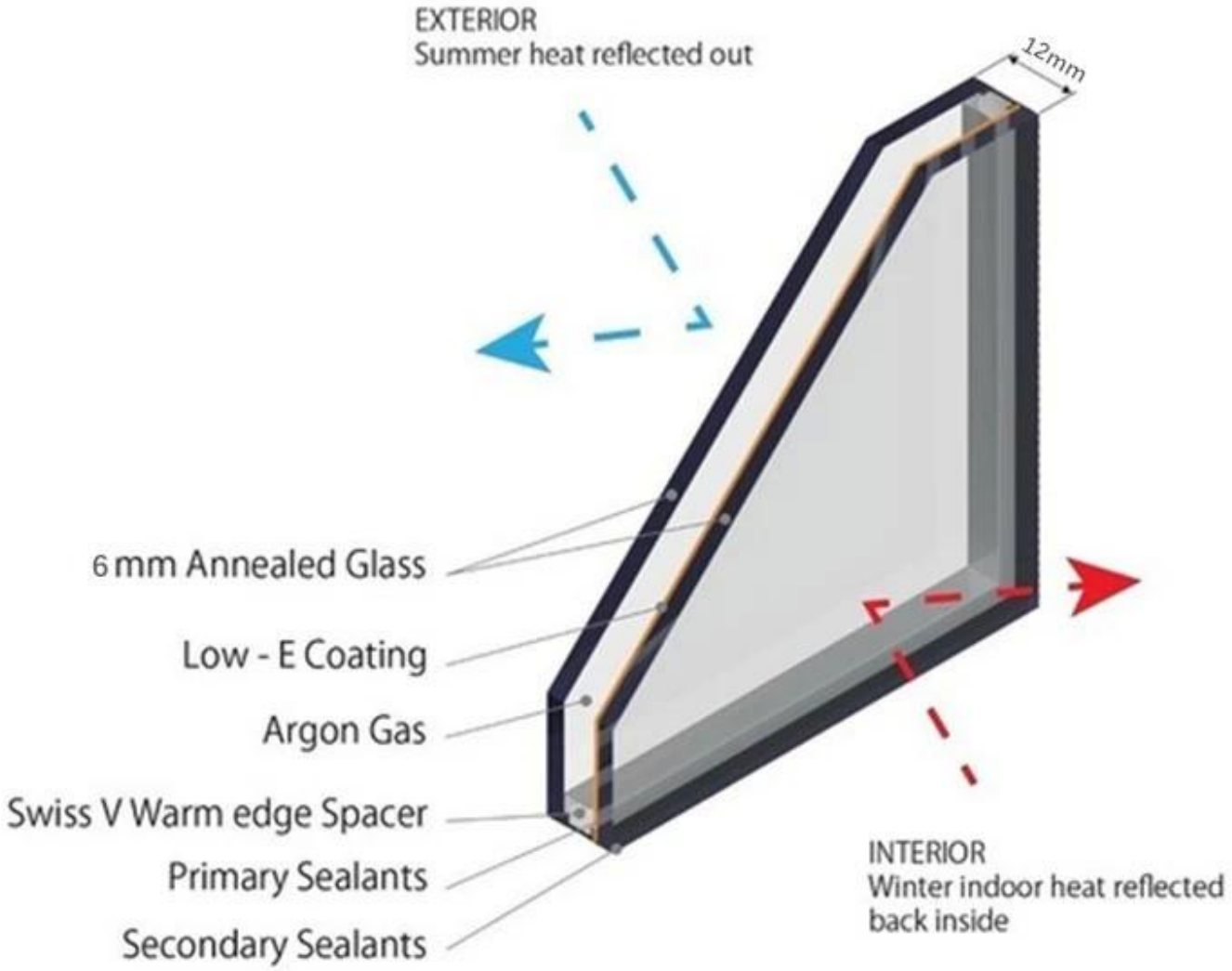
زجاج معزول 24 مم يُطلق عليه أيضًا الزجاج المصقول المزدوج 24 مم ، ويتم إنتاجه باستخدام أفضل الزجاج المسطح جودة ، وأخذ الزجاج المسطح في فرن التقسية وتسخينه أعلى بكثير من درجة حرارة انتقاله البالغة 564 درجة مئوية إلى حوالي 680 درجة مئوية ، ثم يتم تبريد الزجاج بسرعة باستخدام مسودات الهواء القسري. يمكن أن تجعل عملية الزجاج المقسى أصعب 5 مرات مقاس 6 مم وقطعة واحدة من low e من الزجاج المصقول العادي. بعد عملية التقسية ، نأخذ قطعة واحدة من الزجاج المقسى الزجاج المقسّى الصافي المحكم حول الحواف مع مساحة هواء الأرجون بين ، لتشكيل وحدة واحدة.



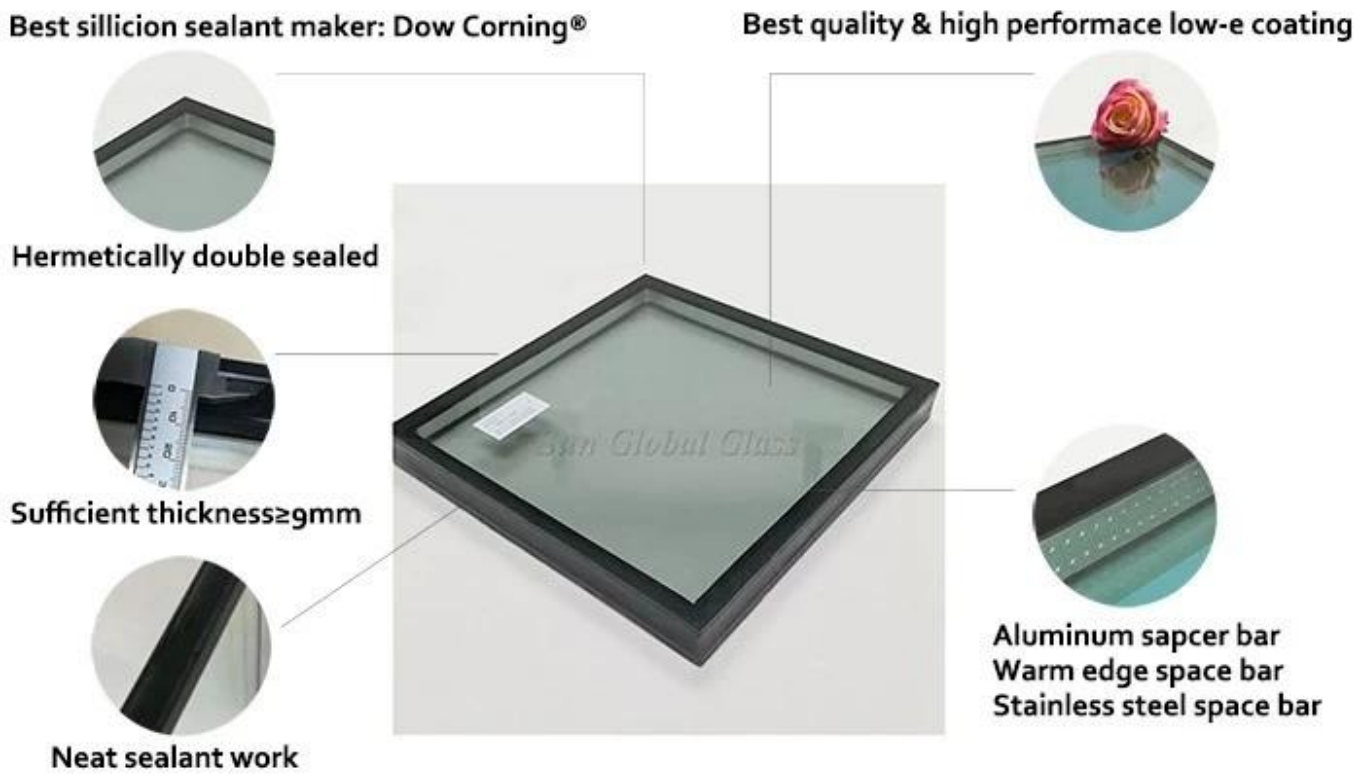
مكونات الزجاج المعزول 24 مم

الزجاج: يمكن للزجاج في وحدات الزجاج المعزول أن يكون مجموعة من السماكة أو النوع. إلى عن على **زجاج معزول 24 مم** تحتوي على قطعة واحدة من الزجاج المقسى low e يمكن للزجاج المقسى الشفاف. بحجم 6 مم وقطعة واحدة من الزجاج المقسى المعزول أيضًا تكوين ما يصل إلى ثلاثة أجزاء من الزجاج أو الزجاج الرقائقي لاستخدامه في المناطق التي تتطلب عزلًا حراريًا أو صوتًا إضافيًا. أكثر سمكا من الزجاج ، وأكثر كفاءة في عزل الصوت والصوت.

فاصل: يستخدم الزجاج المعزول 24 مم فاصل أرجون 12 مم لفصل الجزءين الزجاجيين حيث يلتقيان عند الحواف. وعادة ما يكون لهذه الفواصل نوع من المجففة لامتصاص الرطوبة بين الأجزاء ومنع الضباب. فاصل الأرجون هو عزل صوت أفضل من فاصل الهواء العادي.

وللحكم الثاني ، ، Butyl Adhesive مانع التسرب الزجاجي: حاجز الزجاج المعزول مختوم مرتين ، وعادة ما يستخدم الختم الأول مادة مانعة للتسرب مصنوعة من السيليكون عالي الجودة لزجاج استخدام Shenzhen Sun Global Glass Co.، Ltd تستخدم الواجهة ، أو مانع التسرب السيليكوني للزجاج الذي يستخدم نافذة. يجب أن يكون مانع التسرب سميكًا بما يكفي لضمان جودة الزجاج.

المناخل الجزيئية: وظيفة المناخل الجزيئية هي امتصاص الرطوبة من الهواء في الأرجون / فاصل الهواء. يجب عدم تعريض المناخل الجزيئية للهواء لأكثر من 4 ساعات ، وإذا تعرضت لأكثر من 4 ساعات ، فستمتص الرطوبة من الهواء وسيضخ الزجاج. وبالتالي ، ينبغي الانتهاء من عملية الإنتاج الزجاجي خلال 4 ساعات لتجنب الضباب.



مزايا الزجاج المزدوج المزجج

يوفر الزجاج المعزول عزلًا أفضل من الزجاج التقليدي. يوفر التصميم الزجاجي المزدوج حاجزًا أفضل لتقليل كمية انتقال الحرارة من المنزل إلى الهواء الخارجي البارد. خلال أشهر الصيف الحارة ، يمكن للزجاج المعزول إبقاء الحرارة الشديدة في الخارج. عزل أفضل يوفره زجاج مزدوج يضمن فصل الشتاء الأكثر دفئًا وصيفًا أكثر برودة داخليًا.

معزول لديه وظيفة عزل الصوت ، مقارنة مع الزجاج المفرد ، والزجاج معزول توفير أفضل تأثير عزل الصوت. يوفر الزجاج المزدوج بيئة هادئة وسلمية بعيدا عن الصاخبة في الخارج. بنفس الطريقة ، يمكن أيضًا أن تحافظ على الضوضاء القادمة من الأماكن المغلقة.

ينتج الزجاج المزدوج عن طريق قطعتين من الزجاج المقسى ، والزجاج المقسى أصعب 5 مرات من الزجاج المصقول العادي. بمجرد حدوث الكسر ، يتفكك الزجاج إلى أجزاء صغيرة مكعبة ، وهي غير ضارة نسبيًا بجسم الإنسان.

يحتوي الزجاج المزدوج المزجج على طريقة رائعة لزيادة جاذبية منزلك. في الوقت الحاضر ، يمكن تزويد معظم الملامح المعمارية بزجاج مزدوج دون المساومة على الشكل والمظهر الأصلي للمنزل.

لدينا مصنع و أمبير ؛ خط الإنتاج

Shenzhen Sun Global Glass Co.، Limited 1993 هي شركة محترفة لصناعة الزجاج في شنتشن في الصين. تأسست في عام متطورة ، وآلة طحن أوتوماتيكية ، وفرن خفف ، وخط إنتاج الزجاج المعزول CNC ، وتحتل مساحة 13000 متر مربع ، وهناك آلة قطع تبلغ .m2؛ الزجاج المقسى والإنتاجية اليومية هي 13000 m2، إلخ. على سبيل المثال ، الزجاج المعزول الإنتاجية اليومية 5000 الإنتاجية اليومية للزجاج الرقائقي 8000 متر مربع ، إلخ.

Material Storage Area

Cutting Process

Edgeworks & Drilling

Tempered Process

Ceramic Frit

Insulated Process

Merging Room

Autoclave

Inspection

Packing

Loading

التعبئة و أمبير ؛ جار التحميل

يتم فصل كل ورقة زجاجية بجودة عالية ومقاومة للعفن.

قبل التعبئة ، يجب فحص كل ورقة زجاجية.

باستخدام العلامة التجارية الجديدة ودائم ، حالة الخشب الرقائقي ابحار مع حماية رغوة داخل.

سيتم ربط كل حالة بحزام معدني.