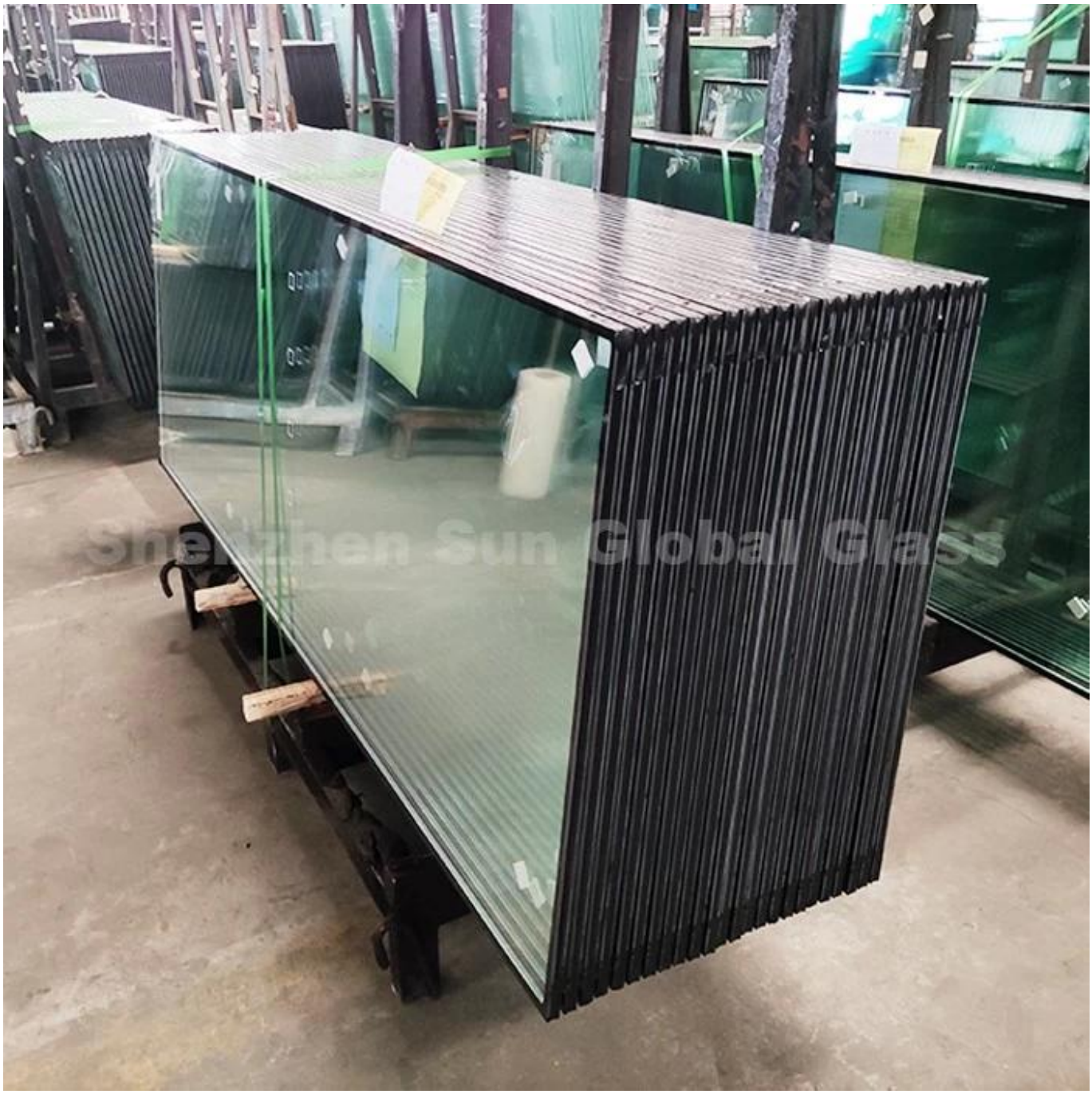
نظام جدار الستار المزجج المزجج

الزجاج المعزول عبارة عن زجاج معاصر يمتلك أجزاء متعددة مفصولة بواسطة تجويف هواء أو نوبل مملوء بالغاز. هذه تسمى أيضا < زجاج الزجاج المزدوج يتم استخدام الأجزاء المنفصلة عن طريق جوي ومختومة على .(IGU) زجاج الزجاج المزدوج والزجاج المعزول الحواف أكثر شيوعا. مبدأ التصميم من زجاج الباب المزدوج هو تقليل نقل الحرارة وخدمة جماليا الغرض من بناء العزل. هذا يساعد بشكل كبير في تنظيم درجة حرارة داخلية و بمثابة حاجز ضد الحرارة والضوضاء غير المرغوب فيها. قدرات التحكم في الصوت مذهلة تجعلها مثالية لبناء الأعمال أو الإعداد السكني.



لماذا تختار الزجاج المعزول

انها كفاءة في استخدام الطاقة

يحتوي الزجاج المزدوج المزجج على خصائص العزل الحراري الطبيعي الذي ينظم درجة الحرارة الداخلية ويساعد في الحفاظ على الطاقة. يمكن للزجاج تقليل كل من كمية الحرارة القادمة والخروج من مساحة المعيشة وتحفظ الطاقة بنجاح كل موسم السنة. علاوة على ذلك، يمكن أيضا تطبيق الطلاء المنخفض الإلكترونية على أجزاء الزجاج لزيادة مستويات حفظ الطاقة.

خيار داخلي قوي وآمن

قوة ومتانة الزجاج المزدوج المزجج هي من بين أكثر خصائصها ونتائجها في تحقيق معايير أعلى من الأمان. وحدات الزجاج العازلة قوية ودائمة ومن الصعب كسر. كانت الأمان والأمن دائما مصدر قلق كبير باستخدام الزجاج المتفوق من جماليا.

يساعد في الحد من الضوضاء

وجود مساحة جوية أو تجويف مملوء بالغاز في ما بين جزنتين من الزجاج يوفر عزل صوتي أفضل. الزجاج المعزول هو نافذة مثالية ومواد أبواب تساعد بشكل كبير في مواجهة تلوث الضوضاء.

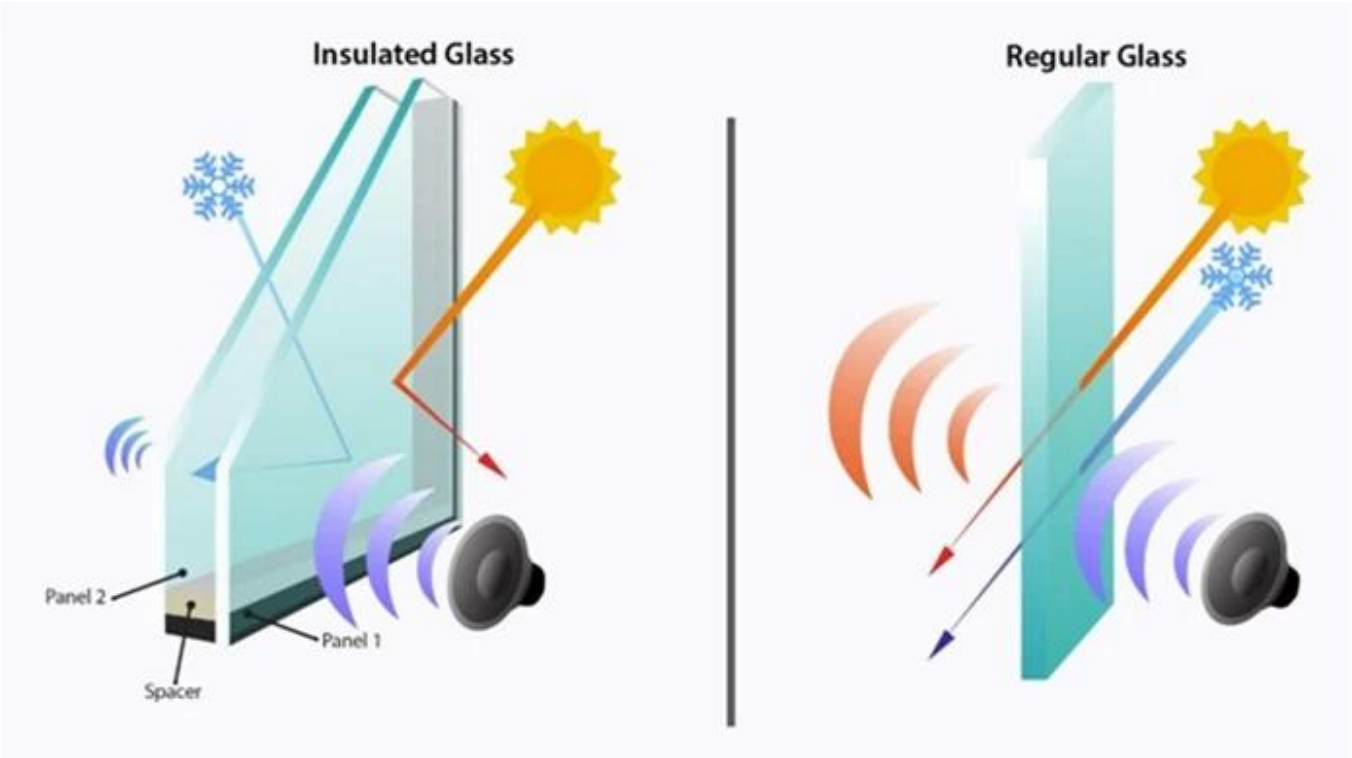
جعل بيئة داخلية مريحة ومريحة

انخفاض بصمة الكربون

تخفيض انبعاثات الكربون يعود بالفائدة على البيئة ويساعد في تطوير بيئة صديقة للبيئة استخدام الصغرى من الاجهزة الالكترونية تساهم في الحد من انبعاثات الكربون الإجمالية مزدوجة الزجاج الزجاج ينظم درجة حرارة. المساحة الداخلية على حد سواء في الصيف والشتاء، ويؤدي إلى التقليل من مكيفات الهواء وسخانات استخدامها.

طويلة الأمد والتحمل

والمتانة ومتانة من الزجاج جعل معزول لهم الخيار المفضل من أصحاب المنازل الذين تريد حل القضايا استبدال المتكررة فشلت الزجاج العادي دائما للحفاظ على معايير عالية من المتانة المطلوبة من قبل أصحاب المنازل والتجارية أصحاب المحلات، وطبقات متعددة من الزجاج مفصولة تجويف مملوءة بالغاز جعلها أكثر دواما وقادرة على الصمود أمام اختبارات الزمن.



أنواع الحائط الساتر

عصا الستار نظام الجدار:

في هذا النوع من نظام الحائط الساتر، يتم تجميع مكونات قطعة قطعة على هيكل المبنى يستخدم هذا النظام أساسا للمباني منخفضة الارتفاع أو في مناطق صغيرة ويرجع ذلك إلى. حقيقة أن للوصول إلى ارتفاعات أعلى من المهم أن يكون الوصول الخارجي. وهذه المرونة وعود النظام لأنه يعطي مساحة لإجراء تعديلات في الموقع. على الرغم من أنه لديه ميزة من تكاليف الشحن منخفضة، وينبغي عدم التقليل من استهلاك العمل والوقت الذي تميل إلى المدى مرتفع جدا.

المتعدد الوحدات الستار نظام الجدار:

في هذا النوع من نظام الحائط الساتر، يتم تجميع الأجزاء بالفعل في المصنع يتم تثبيت مكونات وجلب كوحدة واحدة من المصنع إلى الموقع وهذا ينفي الحاجة لتركيب على حدة. ويبلغ حجم الجدران الستار المتعدد الوحدات يتناسب طرديا مع الكلمة لارتفاع أرضية الهيكل. شعبي في المباني الشاهقة، وأنها لا تحتاج الدعم الخارجي مثل الرافعات أو السقالات. وهناك حاجة فقط رافعات صغيرة أو رفع مؤقت. ويوفر هذا النظام فوائد بناء سريع وذات نوعية جيدة حيث يتم تصنيع مكونات في وضع المصنع. ومع ذلك، فإن هذا النوع من نظام الستار جدار يميل إلى زيادة رسوم الشحن بسبب الحاجة إلى حماية أكبر وأفضل أثناء النقل إلى الموقع.

الفولاذ المقاوم للصدأ العنكبوت لالحائط الساتر

مزايا نظام الحائط الساتر

الصغيرة جدار البصمة: متوفر في مساحة إضافية.
جدولة متوازية: وينتج في أسرع التثبيت.
هيكل أخف: أنه يؤدي إلى سهولة النقل والتركيب.
تحسين الضوء الطبيعي: وينتج في التصميم المعماري مرونة.
الهيكلية المرونة: وينتج في الهندسة الإنشائية سهلة.
الاستقلال الهيكلي: وينتج في التصاميم المعمارية مرنة.