

15 مم + 15 مم يستخدم زجاج الأمان الرقائقي كجدار ستارة أمان حديث

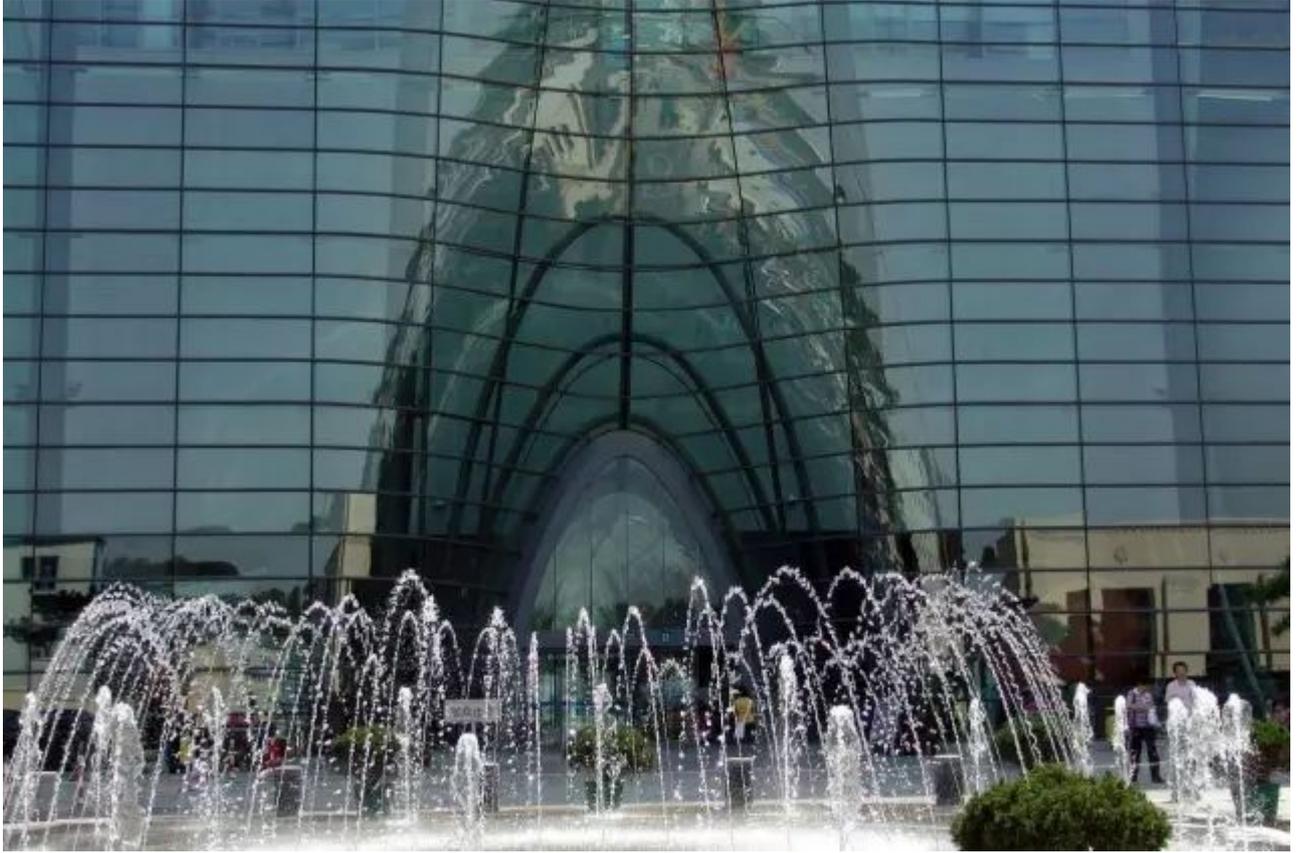


لا يكتمل أي مبنى بدون جدار ستارة آمن ومتين. الجدران الستائرية ضرورية لسببين: للحفاظ على الطقس وحماية شاغلي المبنى من المخاطر الخارجية. في الماضي ، استخدم البناء مواد صلبة مثل الطوب أو الحجر لإنشاء جدران ستائرية. ومع ذلك ، في هذه الأيام ، غالباً ما يستخدم الزجاج الرقائقي بدلا من ذلك. الزجاج الرقائقي هو إجراء أمان حديث يمكن العثور عليه في العديد من مباني المكاتب والهياكل التجارية الأخرى. ما هي فوائد استخدام زجاج الأمان الرقائقي في الحائط الساتر؟ لنلقي نظرة.



ما هو الزجاج الرقائقي ولماذا يستخدم في الجدران الستائرية؟

الزجاج الرقائقي هو شكل من أشكال الزجاج الواقي الذي يوفر مرونة كبيرة لتأثيرات التأثير البشري والعناصر والأشكال الأخرى من الحطام عالي السرعة. يتكون من لوحين أو أكثر من الزجاج مغلفة بطبقة بينية رقيقة مصممة لتثبيت الزجاج معا عند كسره ، مما يساعد على منع إرسال القطع في جميع الاتجاهات.



غالبا ما يستخدم زجاج الأمان الرقائقي في الجدران الستائرية والتطبيقات الخارجية الأخرى لأنه يساعد على مقاومة عواصف الرياح وعواصف البرد ورياح وتأثيرات قوة الإعصار. تعمل الطبقة البينية داخل زجاج الأمان الرقائقي أيضا كحاجز صوتي ، مما يجعلها طريقة فعالة لتقليل الضوضاء الخارجية من الوصول إلى داخل المبنى.

ما هي فوائد استخدام الزجاج الرقائقي في نظام الحائط الساتر؟

الزجاج الرقائقي هو خيار فعال من حيث التكلفة لاستخدامه في أنظمة الحائط الساتر ويوفر العديد من الفوائد الملموسة. إنه أكثر مرونة من زجاج النوافذ النموذجي ويمكنه تحمل التغيرات الشديدة في درجات الحرارة وأحمال الرياح الثقيلة والتأثيرات الكبيرة. بالإضافة إلى ذلك ، يساعد الزجاج الرقائقي في الحفاظ على المباني أكثر أمانا من خلال توفير حماية إضافية للركاب. يقلل من خطر سقوط الزجاج بسبب زلزال أو هبوب رياح قوية. تشمل المزايا الأخرى عازلا أفضل للصوت عند مقارنته بالنوافذ العادية وتحسين الوضوح البصري بسبب طبقاته

السميكة التي تقلل من التشويه. في النهاية ، يمنح هذا النوع من الزجاج المهندسين المعماريين مرونة أكبر عند تصميم الجدران الخارجية التي تلي متطلبات كود البناء مع الاستمرار في تقديم جمالية حديثة.



مصنعي الزجاج الرقائقي

إذا كنت تريد معرفة سعر الزجاج الرقائقي الشفاف ، فلا تتردد في مطالبتنا بالحصول على عرض أسعار مجاني! أو إذا كنت مهتما في منتجاتنا ، يرجى متابعتنا على [LinkedIn](https://www.linkedin.com) لمعرفة المزيد.

التعبئة والتسليم

