

الزجاج مورد موثوق الصين 28mm Low-E المغلفة Dgu مغلفة



ما هو الزجاج الرقائقي DGU؟

الزجاج الرقائقي Dgu هو وحدة dgu مع مغلفة خارجية. يمكن استخدام هذا التكوين في التطبيقات التي يكون فيها السطح الخارجي عبارة عن زجاج علوي أو في مناطق إعصار محددة حيث يكون التزجيج الآمن مطلوباً للخارج. يجمع بين لوحين زجاجيين أو أكثر متباعدين ومختومين بمادة مانعة للتسرب لتظهر كوحدة واحدة.

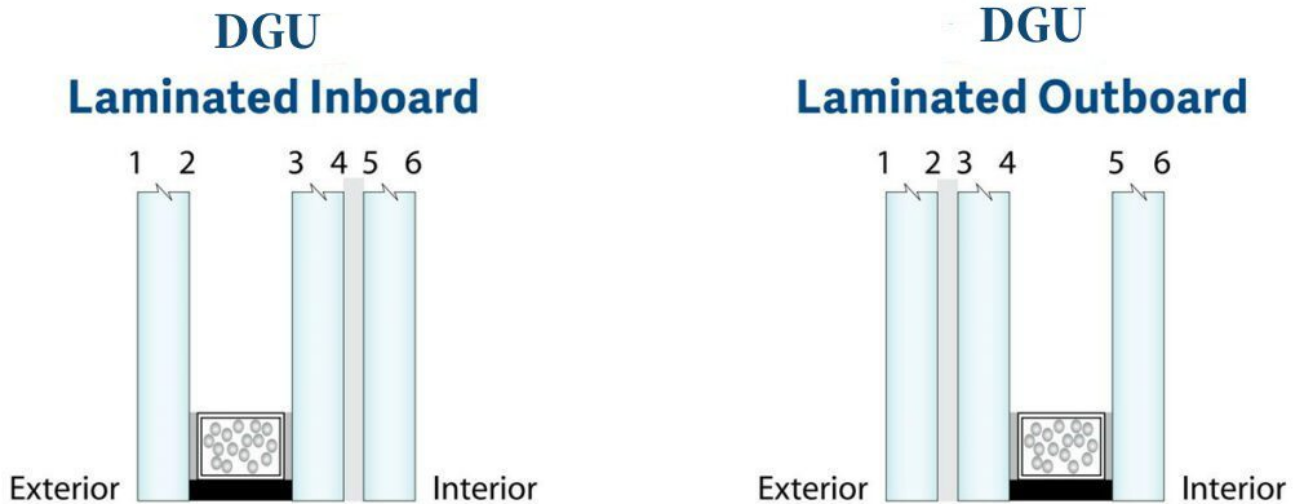
في الوقت الحاضر ، يستخدم الزجاج الرقائقي dgu على نطاق واسع في مشاريع المباني التجارية والسكنية. قد تشمل الاستخدامات التقليدية الزجاج الرقائقي في الزجاج العلوي ، والتخميد الصوتي ، وزجاج الخصوصية الرقائقي dgu صوتياً. على نحو متزايد ، مطلوب زجاج dgu الرقائقي في تطبيقات مقاومة الأعاصير والصدمات والانفجارات من خلال العديد من المواصفات وقوانين البناء.

كيفية إنتاج زجاج مغلف Dgu مطلي ب 28 مم Low-E؟

للحصول على أداء أعلى ، سنقوم أحيانا بتضمين طلاء Low-E بجوار الطبقة البينية ، والذي لديه القدرة على تحسين الأداء الصوتي وحماية الأشعة فوق البنفسجية. تم تصميم المكون الرقائقي ليظل جزءا لا يتجزأ من الفتحة في حالة حدوث تلف في الزجاج.

تتكون وحدات الزجاج الرقائقي Dgu من قطع متعددة من الزجاج. تتكون كل قطعة من الزجاج من سطحين. يتم ترقيم كل من هذه الأسطح بدءا من الزجاج الخارجي (السطح # 1) وتنتهي بالسطح الزجاجي الداخلي.

من الصورة ، يمكننا أن نرى بوضوح أن طلاء Low-E مدمج في العزل الرقائقي وموقعه ، اعتمادا على احتياجات العميل ، يمكن تضمين الطلاءات Low-E أو كشفها في صفائح زجاجية.



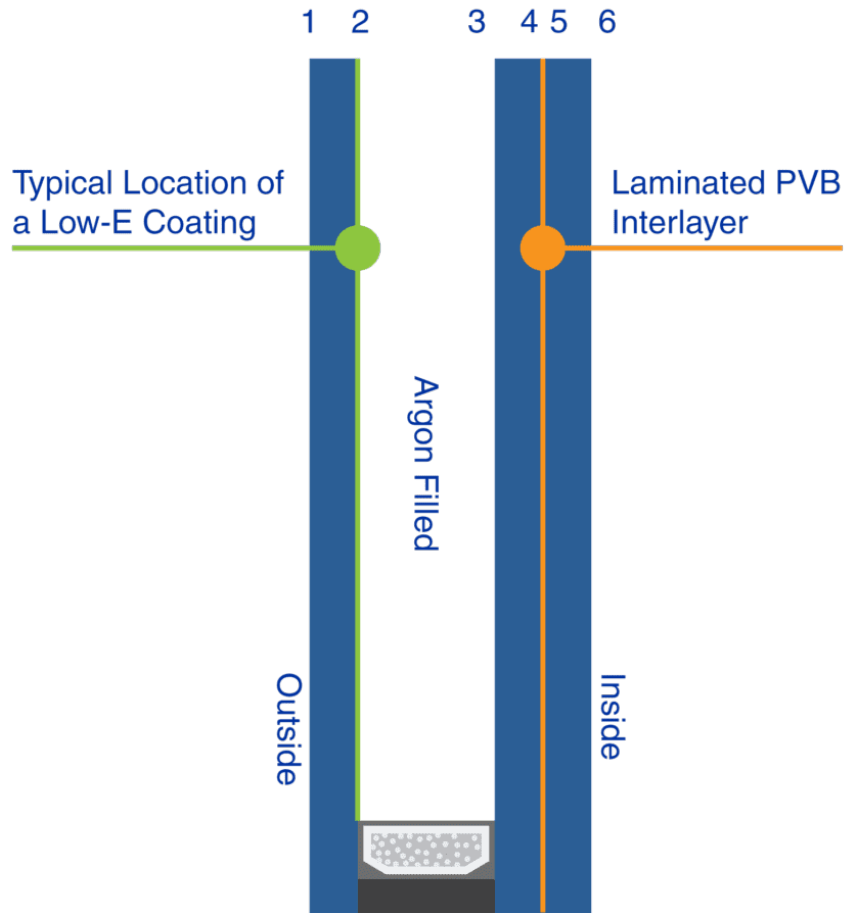
الزجاج الرقائقي Dgu مع طلاء Low-E

مع الزجاج الرقائقي dgu ، هناك خياران أساسيان لوضع طلاء Low-E داخل الوحدة. يمكن وضع الطلاء على سطح (4 #) ، ولكن يمكن تحقيق

أداء شمسي فائق عن طريق وضع الطلاء على سطح (# 2) ، ولمس الفضاء الجوي.

عند استخدامه في وحدة dgu ، عندما يكون مجاورا لجاف ، مجفف ، مغلق بإحكام ، سيزيد المجال الجوي من SHGC ودرجة حرارة السطح الداخلي للصفائح من خلال عكس طاقة الشمس مرة أخرى في الطبقة البينية ، ويمكن تحقيق أداء شمسي فائق.

Insulated Unit with
Laminated Inboard



بعد اختيار السطح المطلي وإجراء المعالجة الرقائقية ، يتم ثني قضيب فاصل من الألومنيوم المجوف 12A بالشكل المطلوب. يتم فصل الوحدة المصفحة 5 + 5 مم ولوحة زجاجية أخرى 6 مم بفواصل 12 أمبير. يتم تطبيق مانع التسرب الأساسي على جوانب شريط المبعاد ويتم الضغط عليه بمكبس أوتوماتيكي. وحدة Dgu جاهزة.

زجاج Dgu مقابل الزجاج الرقائقي ، ما
هي فوائد وحدة dgu؟



000000 Dgu 00000000 000000



□□□□□□ Dgu □□□□□□□□ □□□□□□

1 ، الحفاظ على الطاقة: تحتوي وحدة Dgu على مساحة هواء جاف محكمة الغلق بين ألواح الزجاج ، مما يمنع الاتصال المباشر بأشعة الشمس. مع استخدام مكيفات الهواء ، يكون الفرق في درجة الحرارة بين داخل وخارج المبنى أقل بكثير. بسبب الحمل الحراري ، يدور الهواء في الداخل ويعمل كحاجز ، مما يمنع الحرارة الخارجية من الدخول والهواء البارد بالداخل من الهروب.

2 ، الشفافية: تساعد وحدة Dgu في تقليل حدوث التكثيف على جانب الهواء الدافئ وتحقيق الشفافية. يمكن استخدامها في المناطق الزجاجية الأكبر دون زيادة استهلاك الطاقة مع ضمان الشفافية.

3 ، العزل الصوتي: يتردد صدى الزجاج المتآلف عندما يأتي صوت عالي

التردد لأنه لا يستطيع تحمل التردد العالي. وحدة Dgu فعالة للغاية في تقليل انتقال الصوت. سيمنع الهواء الموجود داخل وحدة Dgu الرنين من المرور.

4 ، انخفاض التسلل: في المناخات الباردة ، الهدف هو تقليل تسلل البرد ، والحفاظ على درجات الحرارة الداخلية الساخنة ، وتقليل تكلفة التدفئة. تساعد وحدة DGU في تحقيق هذه الأهداف.

5 ، تقليل التكثيف: يمكن أن تؤدي المياه الناتجة عن التكثيف وجريان المياه الناتج إلى إتلاف عتبات النوافذ وإطاراتها ، وتسرب إلى الجدران والمناطق المجاورة. تكون أسطح النوافذ أكثر برودة من الأسطح الأخرى في المبنى أكثر عرضة لتراكم التكثيف. تقلل وحدة Dgu من احتمالية التكثيف من خلال توفير حاجز حراري بين الداخل والخارج.

شنتشن التنين زجاج dgu الزجاج الرقائقي للبيع:

- خيارات الألواح الزجاجية: الزجاج الشفاف ، الزجاج الملون ، الطلاء Low-E ، الطلاءات العاكسة ، الأنماط الحريرية ، إلخ.
- سمك الفاصل: 6A ، 9A ، 12A ، 14A ، 15A ، 16A ، 18A ، إلخ.
- ألوان الفاصل: فضي ، رمادي ، أسود ، إلخ.
- أقصى حجم: 3300 * 13000mm.
- اللون: واضح ، واضح للغاية ، رمادي ، برونزي ، أزرق ، أخضر ، إلخ.
- طلاء الزجاج مثل طلاء Low-E اختياري.
- قيمة $U < 1.8$ واط/م² كيه.
- النفاذية: 8 ~ 85%.
- الشكل: مسطح أو منحنى.
- السعة: 2000 متر مربع / يوم.
- شهادته: ISO 9001 و CE ، BS ، AS ، IGCC



0000 DGU 0000



□□□□ DGU □□□□



□□□□ DGU □□□□

كيفية شراء الزجاج الرقائقي dgu ؟

من المهم مراعاة جميع المتطلبات ، مثل الوزن الإجمالي للنهائي ، والبناء الزجاجي ، والإجهاد الحراري ، وتحميل الرياح / الثلج ، والسلامة قبل صنع الزجاج النهائي. يرجى التكرم بإعلامنا عند طلب أو تحديد وحدة dgu ، تنص على ما يلي:

عند طلب أو تحديد وحدة حافة ، اذكر ما يلي:

- سمك الزجاج الخارجي ونوعه
- موضع طلاء الزجاج الخارجي (إن وجد)
- عرض المجال الجوي (الفاصل)

- نوع الفاصل واللون (مطحنة الألومنيوم النهائي هو المعيار)
- غاز الأرجون إذا لزم الأمر
- سمك الزجاج الداخلي ونوعه.
- موقف طلاء الزجاج الداخلي.

لعملية الإنتاج المحددة ، يمكنك [النقر هنا](#) للرجوع إليها.

تطبيق:

- زجاج منحدر / علوي
- الجدران الستارية
- واجهات المحلات
- مواقع غير الرؤية (Spandrel)
- نوافذ تجارية / سكنية ثابتة وقابلة للتشغيل







DGU 00000 00000



DGU 00000 00000

التعبئة والتسليم:



نحن ننتج الزجاج العازل للحرارة في مصنعنا في مدينة شنتشن، الصين. نحن نقدم منتجاتنا في جميع أنحاء الصين وخارجها. نحن نقدم خدمات التوصيل والتعبئة والتغليف. نحن نقدم خدماتنا في جميع أنحاء الصين وخارجها. نحن نقدم خدماتنا في جميع أنحاء الصين وخارجها.

نحن [شنتشن التين زجاج](#) هي 1st الطبقة المصنعة في بناء البنية التحتية للمدينة وتوريد عالية الجودة البناء الزجاج الرقائقي العازل، لأية معلومات إضافية، بما في ذلك التفاصيل والبيانات الفنية ومواصفات والمساعدة الفنية، والعينات، يرجى الاتصال بنا في أي وقت.