

الأكثر مبيعاً 22.28mm درايزين زجاجي منحنى عملية الانحناء الساخن



لطالما كان الدرايزين الزجاجي المنحني ذو نصف القطر الصغير ذا أهمية كبيرة للسوق. يضيف الزجاج المنحني الأناقة والطاقة على الدرايزين الزجاجي ، سواء استخدمته في المنزل أو في مركز التسوق.

تطورت عملية إنشاء زجاج منحنى نصف قطر صغير عالي الجودة على مر السنين. مع استمرار البحث والتطوير ، واستخدام أحدث التقنيات والآلات ، أصبح من الممكن الآن ثني نطاق أوسع بكثير من نصف القطر ، والأحجام ، والسّمك.

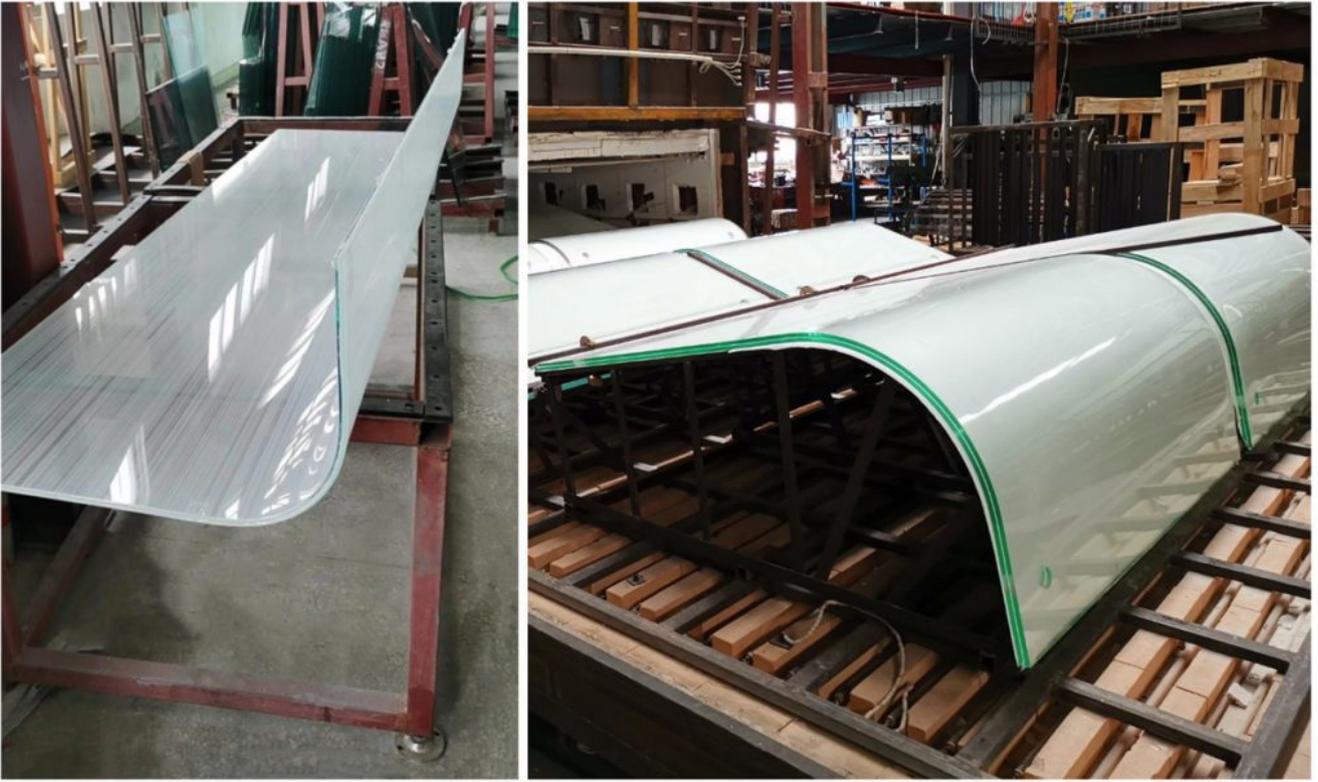


ما هو نصف قطر صغير من الزجاج المنحني؟

عادة ما يبدأ إنتاج الزجاج المنحني ب قالب. كخط أساس للزجاج المنحني ، سوف ينحني إلى الشكل المطلوب. بمجرد اكتمال القالب ، يتم تسخينه مسبقًا إلى درجة الحرارة المطلوبة لمدة ساعة تقريبًا قبل وضع الزجاج في القالب. قد تتسبب أي اختلافات كبيرة في درجة الحرارة بين القالب والزجاج في تحطم الزجاج ، لذا فإن التسخين المسبق للقالب مهم جدًا .

أثناء التسخين المسبق للقالب ، يتم تنظيف وتلميع الجزء المسطح من الزجاج الذي سيتم شده وانحناءه إلى الشكل المطلوب وفحصه بحثًا عن جزيئات الغبار الأخرى. قد تتسبب أي جزيئات على الزجاج أثناء تسخين الزجاج في حدوث تشققات ، لذلك من المهم إزالة أي آثار شاردة.

في هذه المرحلة ، يتم تسخين القالب وإزالته من الفرن. ثم يتم وضع الزجاج فوقه ، ويتم تحميل كل شيء مرة أخرى في الفرن. بمجرد أن يصل الفرن إلى درجة الحرارة المرغوبة - حوالي 1000 درجة مئوية - تبدأ الجزيئات الموجودة في الزجاج في التسارع وتبدأ في الذوبان والانحناء ، وتندمج في شكل القالب. يبرد الفرن ببطء شديد ، ويكمل الزجاج المنحني.



كيف ننتج الزجاج المنحني المصفح للزجاج؟

باستخدام لوحين من الزجاج المنحني 10 مم مصفح بطبقة داخلية 2.28mmPVB ، تخضع عملية التصفيح لدرجة حرارة عالية وأوتوكلاف عالي الضغط لأكثر من 6 ساعات. بعد عملية التصفيح ، فإن الترابط بين الزجاج وPVB يكون معاً بشكل دائم.

تعمل الطبقة البينية على تثبيت الزجاج معاً في حالة حدوث كسر ، وبالتالي يميل الزجاج إلى الالتصاق بالطبقة البينية وعدم الانهيار ، مما يحميها من الإصابات الشخصية.

ميزة الدرايزين الزجاجي المنحني

1. تأثير زخرفي جيد: الزجاج المنحني شكل إبداعي. يمكن أن توفر [Shenzhen Dragon Glass](#) أيضًا زجاجًا منحنياً بألوان عديدة ، وسمك ونصف قطر بحيث يمكن تحقيق أي شيء تقريبًا. حتى مجموعة متنوعة من الطبقات البينية المتاحة تقدم إمكانيات زخرفية مثيرة للاهتمام ولكنها أيضًا وظيفية.
2. **مصنوع حسب الطلب:** يمكن تطبيق الزجاج المنحني بطريقة مثيرة للاهتمام ، فهو مصمم خصيصًا لكل مشروع ، وبالتالي يمكن إنتاجه لتلبية مجموعة متنوعة من التصميمات ، سواء كان هذا منحنى معقدًا بظلال مسطحة أو منحنى أسطواني مباشر.
3. **أمان فائق:** يحمي الزجاج المنحني المصفح من الإصابات الشخصية ، في حالة كسر الزجاج ، ستلتصق الشظايا بالطبقة البينية ولا تنهار. حتى أنه من الممكن بناء زجاج متعدد الطبقات لتلبية احتياجات الحماية المتنوعة والمطلوبة.
4. **مقاومة قوية للضغط :** ليس ذلك فحسب ، بل إن التقوس يجعلها في الواقع مقاومة عالية للحمل. عند استخدامها بشكل صحيح ، يمكن أن تقلل من استخدام مواد البناء الأخرى.



مواصفات الدرايزين الزجاجي 22.28mm

- سماكة الزجاج: 10 مم + 10 مم ، السماكات الأخرى مثل 5 مم + 5 مم ، 6 مم + 6 مم ، 8 مم + 8 مم ، إلخ متوفرة أيضًا ؛
- شكل الزجاج: منحنى. الشكل المسطح متوفر؛
- أقل نصف قطر: 200 مم للزجاج الرقائقي المنحني المنحني الساخن. 900 مم لعملية التقسية [المنحنية](#).
- ماكس آرتش: 3300 مم، ارتفاع 3300 مم، إلخ.
- عملية إضافية: الطباعة الرقمية ، طباعة فريت السيراميك ، الطلاء المنخفض ، النقش الحمضي أو السفع الرملي ، إلخ ؛
- وقت الإنتاج: 20 يوما بعد تأكيد الأمر ؛
- الشهادات: CCC / CE / SGCC / ISO9001 / AS ، إلخ.
- التعبئة: التعبئة صناديق الخشب الرقائقي قوية

نوعيه

- تخضع لCE ؛
- رهنا بـ BS ؛
- تخضع ل ASTM ؛
- تخضع ل ISO9001 ، إلخ.

التعبئة والتسليم



شركة شينزين دراغون جلاس هي المورد الرئيسي للزجاج المنحني في الشرق الأوسط.

شركة [Shenzhen Dragon Glass](#) هي موردون زجاجيون كاملون يوفرون زجاجًا منحنياً يتراوح من الزجاج المقوى إلى شرائح عالية الأداء والتي يمكن تقويتها جميعاً وفقاً لاحتياجاتك الفردية.

[اتصل بنا](#) ومعرفة ما إذا كان بإمكاننا مساعدتك في العثور على الخيارات المثالية للزجاج المنحني.