স্তরিত সুরক্ষা গ্লাসিং তাপ ভেজানো পরীক্ষা 5 মিমি 6 মিমি 8 মিমি 10 মিমি টেম্পারেড স্তরিত গ্লাস সরবরাহকারী

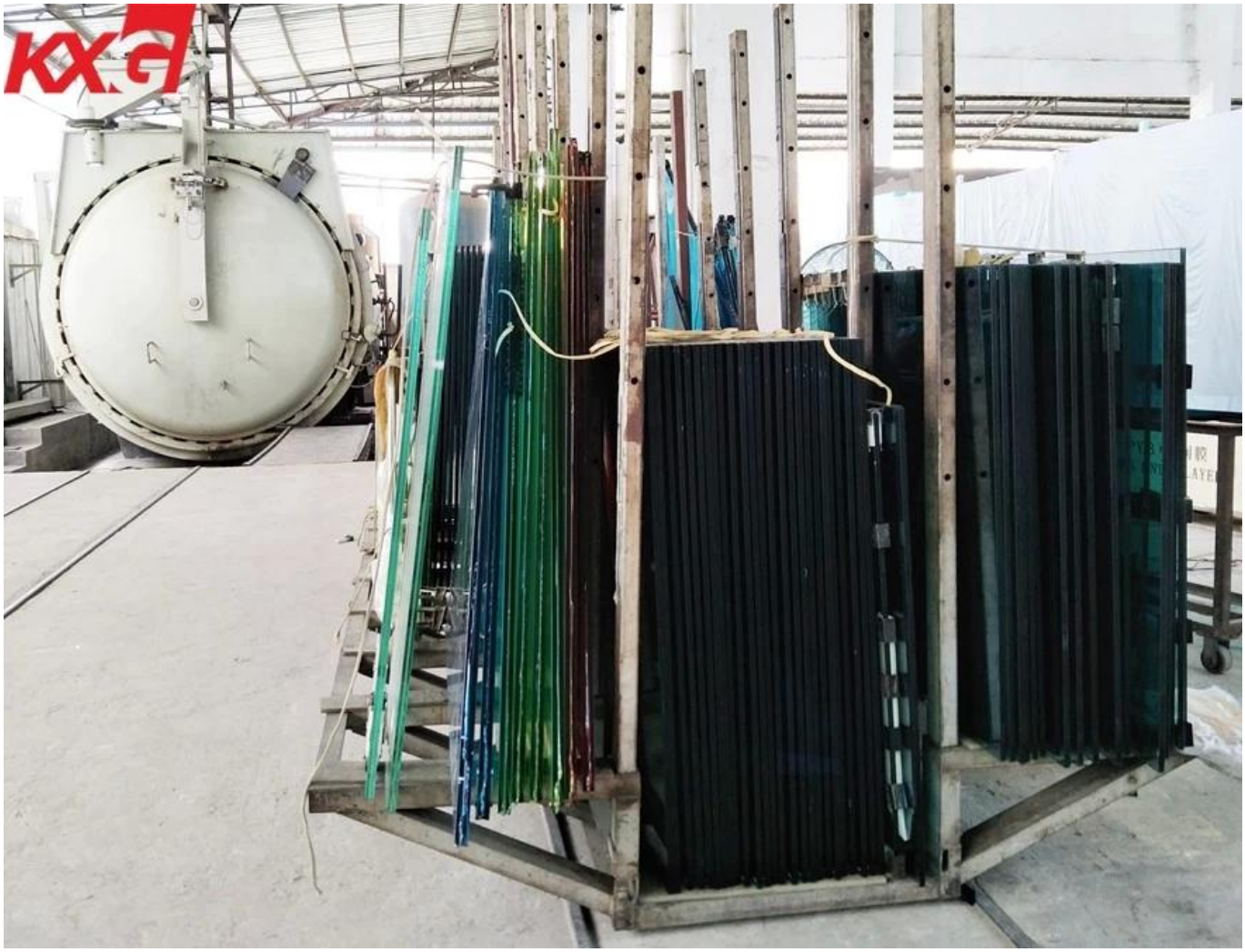
উত্তপ্ত পরীক্ষা গ্লাস ভিজিয়ে

উত্তপ্ত পরীক্ষা গ্লাস ভিজিয়ে এটি একটি অতিরিক্ত প্রক্রিয়া যা কেবলমাত্র টেম্পার্ড কাঁচে প্রয়োগ করা হয়। টেম্পারিংয়ের পরে, তাপমাত্রা আবার বেড়ে যায়, তাপমাত্রা 280 ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড থেকে 300 ডিগ্রি সেন্টিগ্রেডে যায় এবং তারপরে প্রাকৃতিকভাবে গরম হওয়ার পরে শীতল হয়। গ্লাসে যদি অমেধ্য, বুদবুদ এবং অন্যান্য ত্রুটিযুক্ত আইটেম থাকে তবে সেগুলির সমস্ত রক্তক্ষরণ হবে, তবে তাপ ভেজানোর পরীক্ষার পরে, গ্লাসটি ফুটিয়ে উঠল। হার প্রায় শূন্য। সংক্ষেপে, হিট টেস্ট গ্লাসটি নিকেল সালফাইড অন্তর্ভুক্তির পরিবেশের পরিবর্তনের পরিবর্তে স্ব-বিস্ফোরণটি আত্ম-বিস্ফোরণকে সম্পূর্ণ করতে পারে এবং পরীক্ষিত কাচটি নিরাপদ থাকে।

টেম্পারড গ্লাস উত্পাদন পরে তাপ ভিজিয়ে পরীক্ষা কিছু ত্রুটিযুক্ত কাচের শীট ধ্বংস করতে পারে, কিন্তু এই পদ্ধতিতে নিকেল সালফাইড অন্তর্ভুক্তি 100% নির্মূলের গ্যারান্টি দেয় না। এছাড়াও, তাপ ভেজানোর প্রক্রিয়া ব্যয়, চক্রের সময় এবং স্ক্র্যাপের হার বাড়িয়ে তুলতে পারে। তাপ ভেজানো টেম্পার্ডার স্তরিত কাঁচ, দুটি টেম্পারড গ্লাস দিয়ে তৈরি হিট টেপ বন্ডিং এবং PVB ফিল্মের স্যান্ডউইচ বা SGP ফিল্মটি। এটি ফ্ল্যাট বা বাঁকা হতে পারে।

টেম্পারেড স্তরিত কাচ এবং টেম্পার্ড সুরক্ষা গ্লাস

দ্য টেম্পারেড স্তরিত কাচ নিরাপদে ভাঙ্গা হয়েছে এবং ভারী বলের প্রভাবে ভেঙে যেতে পারে তবে একচেটিয়া কাঁচ অক্ষত থাকে এবং ছোট কণাগুলি ইন্টারলেয়ার ফিল্মকে মেনে চলে। টেম্পার্ড কাঁচ ভাঙ্গার জন্য একটি বৃহত প্রভাব বলের প্রয়োজন। একবার ভাঙা হয়ে গেলে পুরো কাঁচটি অসংখ্য সূক্ষ্ম কণা দিয়ে ভেঙে যায় এবং ফ্রেমের মধ্যে কেবল অল্প পরিমাণ ভাঙা কাচ থাকে।



টেম্পারেড স্তরিত কাচের বৈশিষ্ট্যগুলি

1. উচ্চ শক্তি। একই বেধের টেম্পারড কাঁচের প্রভাব শক্তি এ্যানিলযুক্ত কাচের চেয়ে 4 থেকে 5 গুণ এবং বাঁকের শক্তি সাধারণ গ্লাসের চেয়ে 4 থেকে 5 গুণ বেশি।

2. নিরাপদ গ্লাসটি বাহ্যিক বাহিনীর দ্বারা ধ্বংস হয়ে গেলে, ধ্বংসাবশেষ ছোট, অবসৃত আকারের কণা হয়ে যায়, মধুচক্রের মতো, মানবদেহের ক্ষতি হ্রাস করে।

3. তাপীয় স্থায়িত্ব। টেম্পারেড গ্লাস ভাল তাপ স্থায়িত্ব আছে, সাধারণ গ্লাসের তাপমাত্রার তিনগুণ সহ্য করতে পারে এবং 200 ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড তাপমাত্রার পার্থক্য সহ্য করতে পারে।