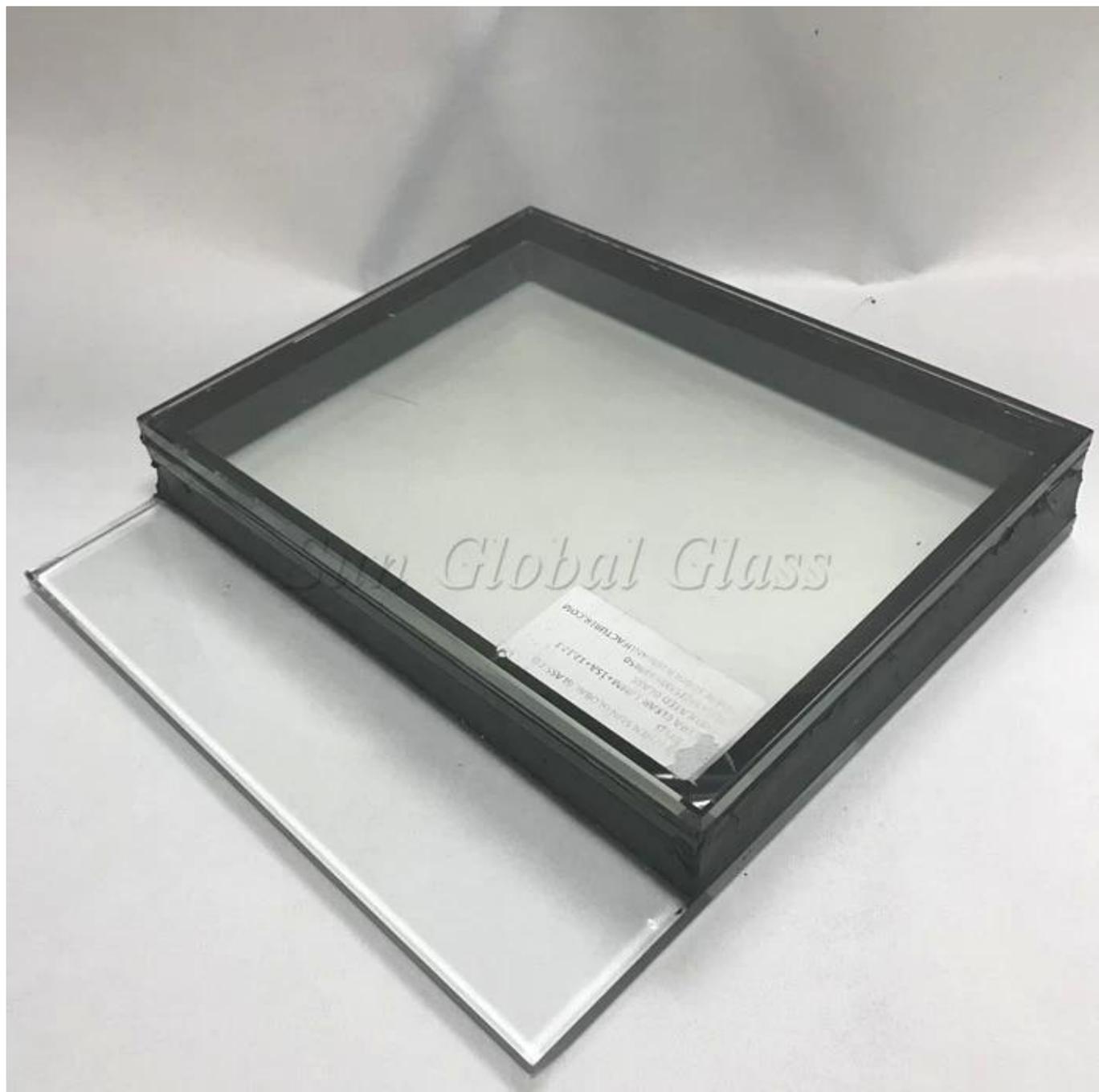


Verre double vitrage résistant aux ouragans --- 13.52mm SGP verre trempé trempé trempé par chaleur + 12A + 6mm Low E Heat trempé essai verre trempé

L'unité vitrée isolante (IGU) est composée de deux ou trois vitres séparées par un espace d'insolation (vide, gaz ou argon) pour réduire le transfert de chaleur à travers une partie de la façade vitrée du bâtiment, des portes vitrées, des vitres, etc. Normalement, le verre isolant est fait de verre trempé monolithique (verre recuit) avec une gamme d'épaisseur de 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm; Verre feuilleté trempé (verre feuilleté trempé) d'une épaisseur comprise entre 8,76 mm, 10,76 mm, 9,52 mm, 11,52 mm, 13,52 mm, etc. La plupart du temps, les gens utilisent la même épaisseur ou la même épaisseur de verre sur les deux vitres, mais Certaines applications spéciales, l'atténuation acoustique ou la sécurité exigent une large gamme d'épaisseurs à intégrer dans la même vitre isolante.

31.52mm HST SGP trempé double vitrage feuilleté avec verre Low E HST, ils sont très populaires avec certaines régions côtières où l'ouragan, tempête, typhon se produit fréquemment. C'est parce que le verre trempé trempé de film d'SGP prend une partie importante dans cette unité à double vitrage.



Substrat de verre:

Substrat en verre à double vitrage: (trempage thermique de 6 mm trempé + 1,52 mm DuPont SentryGlas + verre trempé de 6 mm testé) + 12A + 6mm Low E trempé verre HST

1. Le verre double vitrage traditionnel a utilisé une seule vitre pour séparer les espaces intérieurs et extérieurs. Quand **Verre feuilleté trempé SGP** (un verre sandwich multicouche très compact) comme une partie de la vitre, ils peuvent résister à un impact plus lourd de l'ouragan, tempête, typhon, etc.

Le film 2.DuPont Sentry est un matériel spécial de sécurité pour le verre feuilleté. Sa rigidité est 100 fois supérieure à celle des matériaux traditionnels, tels que: film PVB, film EVA, etc. ; Sa ténacité de ténacité est 5 fois plus. Il peut supporter une charge de vent plus importante ou une contrainte d'impact. Le plus important est que lorsque la brisure de verre se produit, les fragments ne tombent pas, réduire les

blessures aux personnes. Ce sont des matériaux parfaits pour une application dans les espaces publics pour des raisons de sécurité, par exemple, porte d'entrée vitrée, mur-rideau de verre extérieur, enveloppe d'enveloppe en verre, garde-corps en verre, etc.

3. **Test de chaleur imbibée** est une meilleure solution pour prévenir ou réduire le verre trempé inattendu explosion spontanée à l'avenir.

4. **Verre à faible émissivité** peut avoir différentes nuances de neutre, bleu, gris, vert, doré, etc. L'apparition d'une façade en verre sera hasardeuse avec l'environnement. Nous pouvons personnaliser les couleurs du verre Low E pour répondre à la demande des différents projets, tels que: la valeur U, la transmittance de la lumière visible, le coefficient d'ombrage, etc.

Spacer

Du fait que les entretoises sont remplies d'air, d'argon ou de vide, les vitrages isolants laminés trempés SGP ont des caractéristiques permettant de réduire l'insonorisation.

Généralement, les intercalaires sont remplis de dessicant pour éliminer l'humidité emprisonnée dans l'espace gazeux pendant la fabrication, abaissant ainsi le point de rosée du gaz dans cet espace et empêchant la condensation de se former sur la surface # 2 lorsque la température du verre extérieur diminue.

Il y a des espaceurs de variété pour les options:

1.12mm bord chaud entretoise

Entretoise en aluminium de 2,12 mm

3.12mm acier inoxydable bord entretoise

Verre double vitrage creux 'double mastic

Un adhésif (caoutchouc butyle) est appliqué sur la face de l'entretoise de chaque côté et les vitres sont pressées contre l'entretoise.

Les unités sont ensuite scellées sur le bord à l'aide d'un produit d'étanchéité au silicone ou d'un produit d'étanchéité structurel pour empêcher l'air extérieur humide de pénétrer dans l'unité. Le déshydratant élimine les traces d'humidité de l'espace aérien, de sorte qu'aucune eau ne pénètre sur les faces intérieures (pas de condensation) des vitres faisant face à l'espace d'air par temps froid.



Verre double vitrage creux HST en verre feuilleté SGP

1. mur rideau en verre
2. toit en verre
3. Façade en verre
4. Store portes avant en verre
5. Fenêtres en verre
- 6

Production de verre isolant en verre SZG

Emballage en verre isolé et ampère; Chargement









 **S Z G**
Professional glass manufacturer

