Porte coulissante coulissante pliante sans cadre

Portes de pliage coulissantes sans cadres fonctionne sur une piste mince et non agrégée. Le cadre peut être encastré dans le sol pour fournir une opération efficace en douceur. Les portes coulissantes sans cadre Ajoutent de caractère et de style à n'importe quel espace. Nos portes coulissantes sans cadre ont des panneaux de verre individuels dans le cadre pour permettre à chaque porte de glisser et d'empiler sur le côté que vous préférez. Notre système est fait sur mesure. La personnalisation comprend les dimensions du cadre, l'épaisseur de verre et la teinte, la taille du panneau, la couleur. Les portes coulissantes sont verrouillables et résistantes aux intempéries. Lorsqu'une serrure mécanique est engagée, une bande anti-météo est comprimée pour rendre le système de vent et de la preuve de l'eau et de sécuriser.

Verre pour porte bi-pliante

Le verre trempé de verre trempé de 10 mm est fabriqué en chauffant de verre plat pour juste en dessous de sa température de ramollissement et en le refroidissant soudainement avec des jets d'air froid. Il se traduit par les peaux extérieures sous une forte stress compressive et l'intérieur avec une contrainte de traction sévère. En conséquence, l'impact appliqué au verre sera surmonté par la contrainte de compression sur les surfaces pour assurer la sécurité de l'utilisation.

Le verre de sécurité trempé a une résistance thermique beaucoup plus élevée que le verre flottant. Le

verre de sécurité trempé peut résister à un choc thermique d'autant que 150 K, tandis que le verre flotteur ne peut supporter que le choc thermique de 40k.

Le verre de sécurité trempé est considéré comme un verre de sécurité, cependant, principalement en raison de sa rupture. Parce qu'il est en état de tension interne, lorsqu'il le brise brute soudainement en petits fragments avec des bords émoussés, ce qui réduit considérablement le risque de blessure grave.

Avantages du verre trempé

C'est plus difficile

Le procédé de trempe thermique utilisée pour fabriquer du verre trempé le rend beaucoup plus fort que le verre ordinaire. Le verre trempé peut résister aux vents forts, impact direct des coups et des bosses et des explosions mineures.

C'est résistant à la chaleur

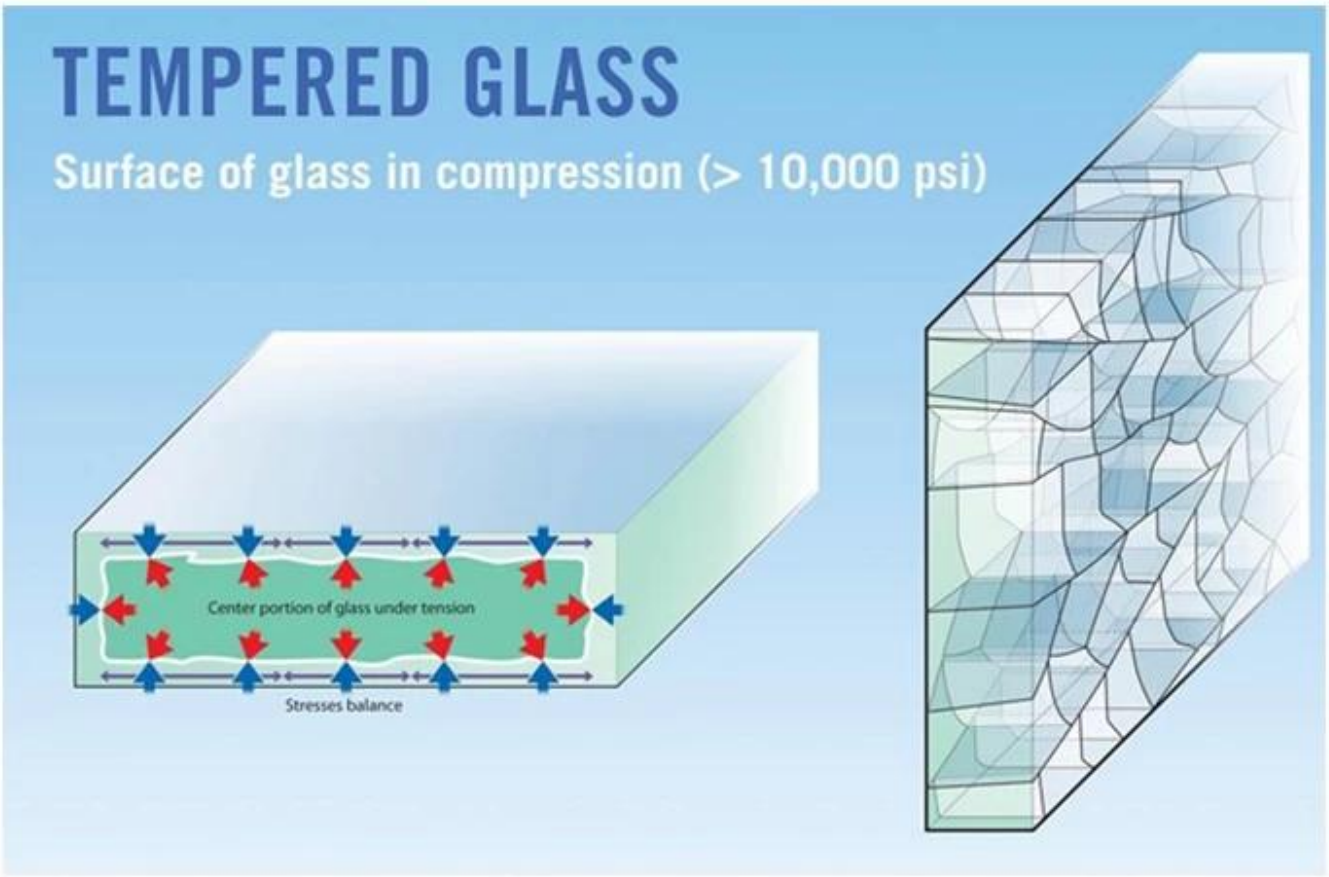
Le verre trempé peut résister à des températures allant jusqu'à 470 degrés Fahrenheit.

C'est cristal clair

Bien que le processus de trempe rend le verre trempé super dure, cela n'affecte pas la clarté du verre. Le verre trempé est cristallin et transparent, ce qui le rend utile dans les portes en verre.

Ça ne gratte pas facilement

Le processus de fabrication qui fait du verre trempé thermiquement dur le rend également résistant aux rayures. Cela fait du verre trempé un matériau idéal pour les portes en verre.



tempered glass broken
with normal external force
cubical debris won't fall down

tempered glass broken
with very strong external force
cubical debris will fall down

Caractéristiques de la porte vitrée bi-pliante

1. Tous les profils d'aluminium sont des profils de portes et de fenêtres généraux internationaux 6063T5 qui présentent des avantages de la légèreté, de la résistance élevée et de la ténacité élevée.

2. Accessoires de charge de haute qualité Renforcez la capacité portante du verre. Il peut supporter une hauteur de 2,6 mètres et une vitre de plancher de largeur de 0,8 mmètres (fenêtre de balcon sans cadre

ordinaire peut porter un verre de sol de 2,2 m de large et de 0,5 m de large)

3. La poulie accessoire est en acier au carbone et POM, qui présente les caractéristiques de la dureté élevée, la résistance au frottement et la résistance au vieillissement. Peut résister à des centaines de milliers de poussés et de tirer.

4. Stress à quatre roues à quatre roues de verre, roue principale à trois couches et roue auxiliaire à deux couches.

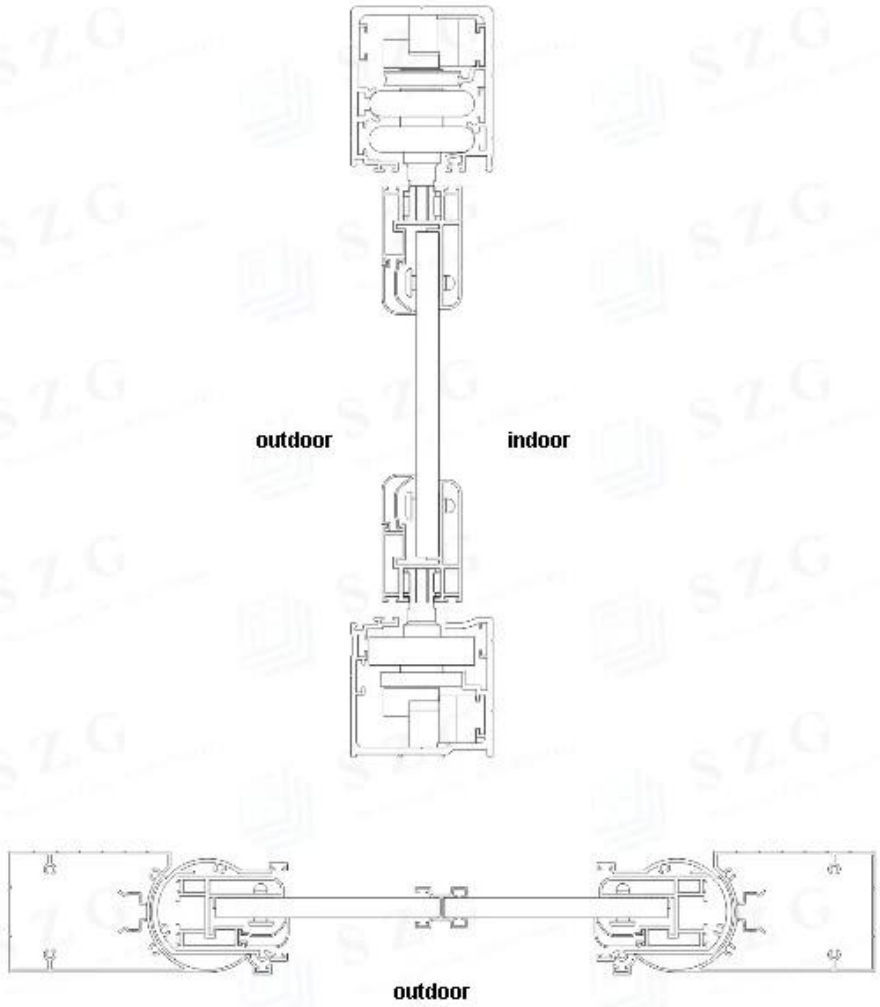
5. Sans pont d'approche, la poulie stressée ne sautera pas à travers l'ouverture multi-poutres. Extrêmement lisse et glissant.

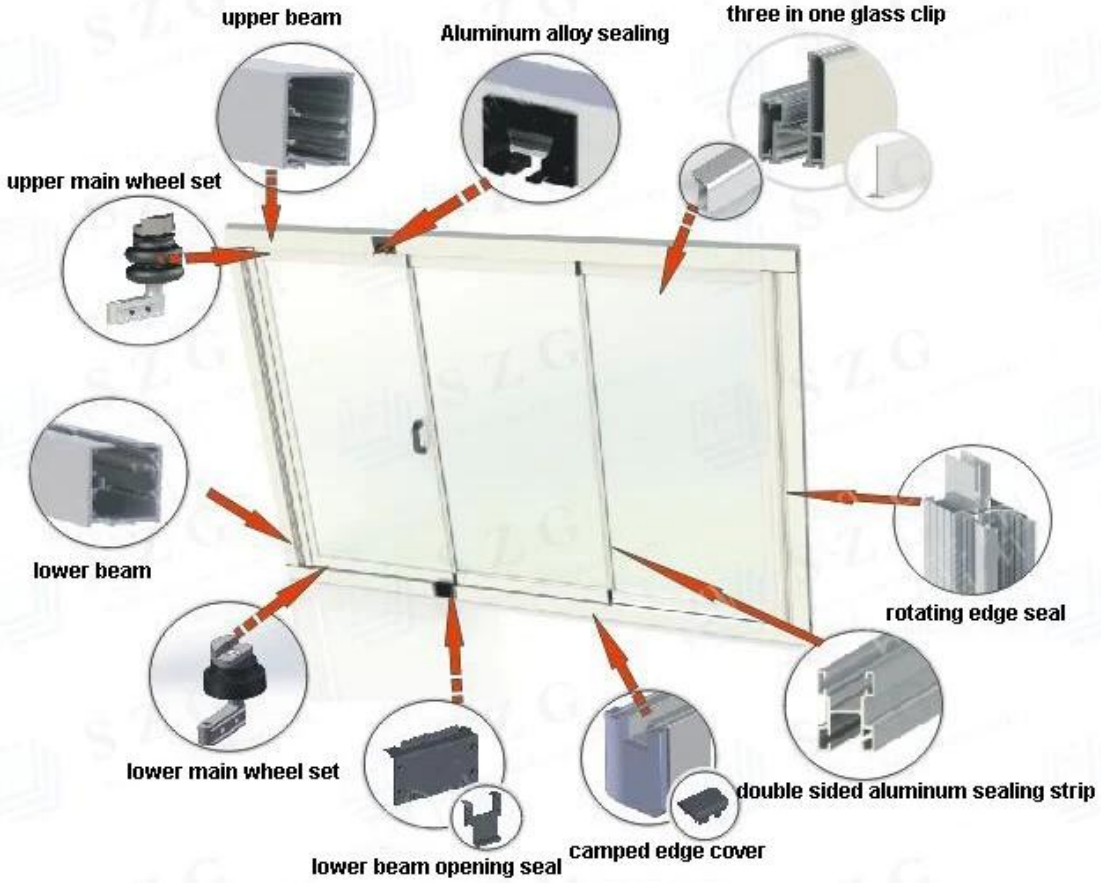
6. La conception unique de la bande de caoutchouc anti-collision intégrée sur les faisceaux supérieure et inférieure est adoptée pour résoudre le problème d'élimination du bruit dans le processus de poussée de la fenêtre de balcon sans cadre dans une large mesure. La bande de caoutchouc anti-collision adopte la matière première de la matière première de qualité automobile, qui peut assurer la résistance aux intempéries pendant 20 ans et vraiment sans inquiétude.

7. Trois dans un tranchant de serrage à double face réglable, réglage flexible, applicable à 6-10 mm d'épaisseur de verre à couche simple ou de 4 + 4, 5 + 5 verre laminé laminé. Le verre est stressé des deux côtés et durable.

8. Conception de rivette cachée, augmentation de l'enveloppe de sécurité en plastique de bord de clip, belle et luxueuse apparence.

9. Le joint latéral rotatif a sa propre conception de fonction de verrouillage et le commutateur peut être rempli d'une part.Il est facile à utiliser et durable.


outdoor
indoor
outdoor


upper beam
Aluminum alloy sealing
three in one glass clip
upper main wheel set
lower beam
rotating edge seal
lower main wheel set
double sided aluminum sealing strip
lower beam opening seal
camped edge cover

Quelle est votre exigence de détail pour la porte pliante?Bienvenue à nous envoyer votre demande de détail.