Utilisation d'unités de verre isolé stratifié ultra haute performance pour murs-rideaux



Qu'est-ce qu'un verre isolé feuilleté?

Les vitrages isolés au laminé sont un type de verre isolé, qui est une combinaison de verre isolé et de verre feuilleté, et qui est couramment utilisé dans les murs-rideaux et les vérandas. Dans la structure du verre isolant feuilleté, le verre feuilleté est principalement utilisé pour la feuille extérieure; Mais ce n'est pas absolu. Ci-dessous, nous allons présenter les différents usages dans différentes applications.





Quels sont les avantages de l'utilisation d'unités de verre isolé stratifié?

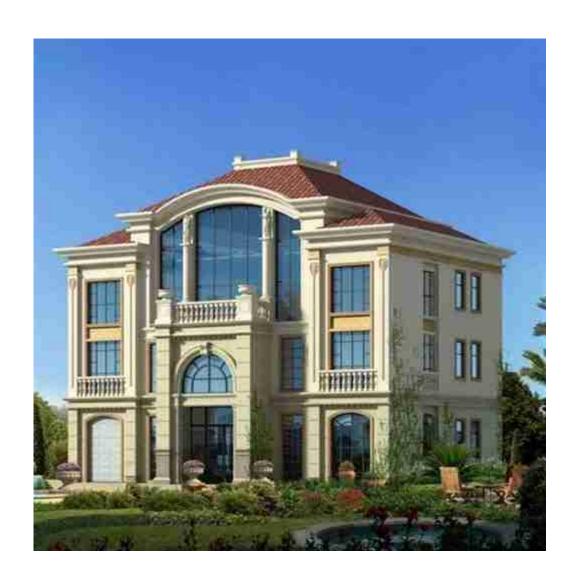
- (1) Sécurité: Lorsqu'ils sont cassés, les fragments collent temporairement à l'intercalaire PVB, réduisant ainsi le risque de chute de verre du bâtiment et évitant le danger de vides dans le mur extérieur en raison de la chute du verre.
- (2) Esthétique: Il peut augmenter les types de choix de verre et réaliser une variété d'effets et de fonctions esthétiques, tels que la couche intermédiaire PVB colorée, le verre feuilleté composé de verre de différentes couleurs
- (3) Insonorisé: Par rapport au verre trempé monobloc, le verre feuilleté a des performances insonorisées plus élevées. La performance insonorisée du verre isolant utilisant du verre feuilleté est inférieure de 3 dB à celle du verre isolant utilisant du verre monobloc.
- (4) Planéité: Lors de l'utilisation de verre isolant stratifié, car il n'est pas nécessaire d'utiliser du verre trempé (par exemple, du verre demi-trempé ou du verre flotté peut être utilisé). la surface du verre aura l'air plus plat, Par conséquent, l'ondulation sur la surface du verre n'est pas si évidente.

Applications du verre feuilleté dans les feuilles extérieures et intérieures

Verre feuilleté dans la feuille extérieure, de nombreuses ingénieries du système de murs-rideaux mettent le verre feuilleté extérieur pour éviter un accident de chute de fragment de verre à haute altitude:



Verre feuilleté dans la feuille intérieure, principalement utilisé dans les villas de faible hauteur ou les vérandas.





Spécifications des systèmes de murs-rideaux en verre:

- Nom de la production : verre isolé feuilleté; verre feuilleté isolant.
- Épaisseur du verre: 5 + 1.14PVB + 5 + 9A + 5, 6 + 1.14PVB + 6 + 9A + 6, 8 + 1.52 + 8 + 12A + 8 etc. D'autres types de configurations sont également disponibles. etc
- Fonctions: Insonorisation, sécurité, économie d'énergie.etc
- Temps de production: 15-20 jours
- Taille maximale: 2440 * 3660mm
- Capacité: 2500M² par jour

Détails de la production:

Après la coupe, le meulage, le perçage et d'autres processus, les verres flottants pénètrent dans la pièce sans poussière pour combiner les verres et l'intercouche, puis entrent dans les autoclaves de stratification du verre pour fabriquer du verre feuilleté, et enfin entrent dans la ligne isolante automatique.



Certificats

The following contains the necessary certificates for laminated <u>insulated</u> glass units.



Emballage et livraison:

Il y a un film plastique à la surface de chaque morceau de verre isolé stratifié pour s'assurer qu'il ne sera pas rayé pendant l'installation et le transport.



Caisses en contreplaqué solides emballage

pour éviter les dommages pendant le transport longue distance.



Vous souhaitez vérifier notre qualité ? <u>Bienvenue</u> pour obtenir un échantillon gratuit maintenant!