### Super Hochleistungs-Verbundisolierglaseinheiten für Vorhangfassaden



## Was sind Verbundisolierte Glaseinheiten?

Verbundisolierte Isolierglaseinheiten sind eine Art Isolierglas, das eine Kombination aus Isolierglas und Verbundglas ist und häufig in Vorhangfassaden und Wintergarten verwendet wird. In der Struktur von verbundiertem Isolierglas wird verbundiertes Glas hauptsächlich für die äußere Platte verwendet; Aber das ist nicht absolut. Im Folgenden werden wir die verschiedenen Verwendungen in verschiedenen Anwendungen vorstellen.



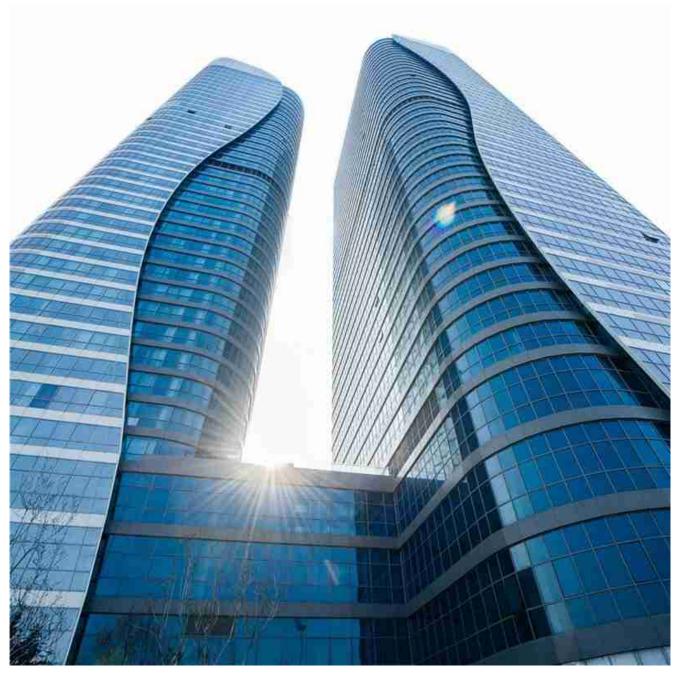


### Was sind die Vorteile bei der Verwendung von Verbundisoliertglaseinheiten?

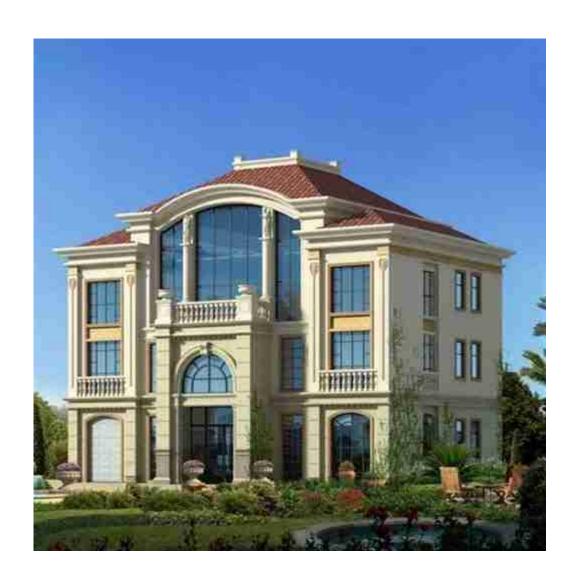
- (1) Sicherheit: Wenn sie gebrochen sind, haften die Fragmente vorübergehend an der PVB-Zwischenschicht, wodurch das Risiko eines Glasfalls aus dem Gebäude verringert und die Gefahr von Hohlräumen in der Außenwand aufgrund von Glasabfall vermieden wird.
- (2) Ästhetik: Es kann die Art der Glasauswahl erhöhen und eine Vielzahl von ästhetischen Effekten und Funktionen realisieren, wie farbige PVB-Zwischenschicht, Verbundglas aus verschiedenfarbigem Glas
- (3) Schalldicht: Im Vergleich zu einteiligem gehärtetem Glas hat Verbundglas eine höhere Schallschutzleistung. Die Schallschutzleistung von Isolierglas mit Verbundglas ist 3dB niedriger als die von Isolierglas mit einteiligem Glas.
- (4) Ebenheit: Bei Verwendung von Verbundisolierglas, da es nicht notwendig ist, gehärtetes Glas zu verwenden (z. B. halbgehärtetes Glas oder Floatglas kann verwendet werden). Die Oberfläche des Glases wird flacher aussehen, daher ist die Welligkeit auf der Glasoberfläche nicht so offensichtlich.

# Anwendungen von Verbundglas in Außen- und Innenplatten

Verbundglas in der Außenplatte, viele Engineering von Vorhangfassaden System setzen das Verbundglas außen, um einen Unfall von fallenden Glasfragmenten aus großer Höhe zu verhindern:



Verbundglas in der Innenplatte, hauptsächlich in niedrigen Villen oder Wintergarten verwendet.





# Technische Daten von Glasvorhangwandsystemen:

- Produktionsname: verbundiertes Isolierglas; isolierendes Verbundglas.
- Glasstärke: 5 + 1,14PVB + 5 + 9A + 5, 6 + 1,14PVB + 6 + 9A + 6, 8 + 1,52 + 8 + 12A + 8 usw. Andere Arten von Konfigurationen sind ebenfalls verfügbar. Etc
- Funktionen: Schalldämmung, Sicherheit, Energiesparend.etc
- Produktionszeit: 15-20 TageMax Größe: 2440 \* 3660mmKapazität: 2500SQM pro Tag

#### **Produktionsdetails:**

Nach dem Schneiden, Schleifen, Bohren und anderen Prozessen gelangen die Floatgläser in den staubfreien Raum, um Gläser und Zwischenschichten zu kombinieren, dann in die Glaslaminalierautoklaven, um Verbundglas herzustellen, und schließlich in die automatische Isolierlinie.



#### Zertifikate

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



#### Verpackung und Lieferung:

Auf der Oberfläche jedes Stücks Laminiertes Isolierglas befindet sich eine Kunststofffolie, um sicherzustellen, dass es während der Installation und des

### Transports nicht zerkratzt wird.



Starke Sperrholzkisten verpackung, um die Beschädigung während des Langstreckentransports zu vermeiden.



Möchten Sie unsere Qualität überprüfen? Willkommen, um jetzt ein kostenloses Beispiel zu bekommen!