

Doppelt glasiertes Vorhangwandssystem

Glasvorhangwände sind leichte Aluminium-gerahmte Fassaden-Gehäuse mit Glasscheiben. Diese Verglasungssysteme unterstützen das Gewicht eines Daches nicht. Stattdessen werden Schwerkraftlasten und Windenfestigkeit von der Oberfläche an das Bodenlinie des Gebäudes. Vorhangwände sind oft Teil eines Gebäudehülle oder umfasst einen Teil eines Wandsystems. Jedes Verglasungssystem erfordert eine sorgfältige Integration mit anderen benachbarten Strukturelementen wie Wandverkleidungen, Dächern und Wanddetails. Vorhangwandssysteme reichen von Standard Fertigsysteme an spezielle benutzerdefinierte Wandeinheiten. Erhöhte Kosten werden häufig mit zusätzlicher Anpassung und größerer Größe geliefert.





Glas für Vorhangmauer

isoliertes Glas ist ein zeitgemäßes Glas mit mehreren Scheiben, das durch einen Luft- oder Edelgasgefüllter Hohlraum getrennt ist. Diese werden auch als Doppelverglasungsglas und isoliertes Verglasungsgerät (IGU) bezeichnet. Doppelverglasungsglas mit zwei Glas Die durch einen Luftraum getrennten Scheiben und an den Kanten versiegelt werden am häufigsten verwendet. Das Konstruktionsprinzip der Doppelscheibenglas besteht darin, die Wärmeübertragung zu reduzieren und ästhetisch den Zweck der Gebäudeisolierung zu dienen. Dies hilft bei der Regulierung der Innentemperatur erheblich dient als Barriere gegen unerwünschte Wärme und Geräusche. Ihre erstaunlichen Klangkontrollfähigkeiten machen es ideal für Geschäftsgebäude oder Wohngebäude.



Warum isoliertes Glas wählen

Es ist energieeffizient

Doppelverglasungsglas hat natürliche Wärmedämmungseigenschaften, die die Innenraumtemperatur regulieren und bei der Energieeinsparung hilft. Das Glas kann sowohl die Wärmemenge reduzieren und aus einem Wohnraum ausgehen und Energie erfolgreich erspart Jede Jahreszeit. Darüber hinaus kann die Low-E-Beschichtung auch auf die Glasscheiben angewendet werden, um die Energieerhaltungsstufen zu erhöhen.

Starke und sichere Interieuroption

Die Festigkeit und Haltbarkeit von Doppelverglasungsglas gehören zu den bemerkenswertesten Eigenschaften und führt dazu, dass ein höherer Sicherheitsstandards erreichbar ist. Isolierglaseinheiten sind stark, langlebig und schwer zu brechen. Sicherheit sind stabilisiert. Sicherheit und Sicherheit waren schon immer Ein Hauptanliegen mit der Verwendung von ästhetisch überlegenem Glas.

Hilft bei der Geräuschreduzierung

Das Vorhandensein von Luftraum oder gasgefüllter Hohlraum zwischen zwei Glasscheiben sorgt für eine bessere Schalldämmung. Isoliertes Glas ist ein ideales Fenster und Türmaterial, das erheblich hilft, die Geräuschverschmutzung entgegenzuwirken.

Machen Sie Innenumgebung gemütlich und komfortabel

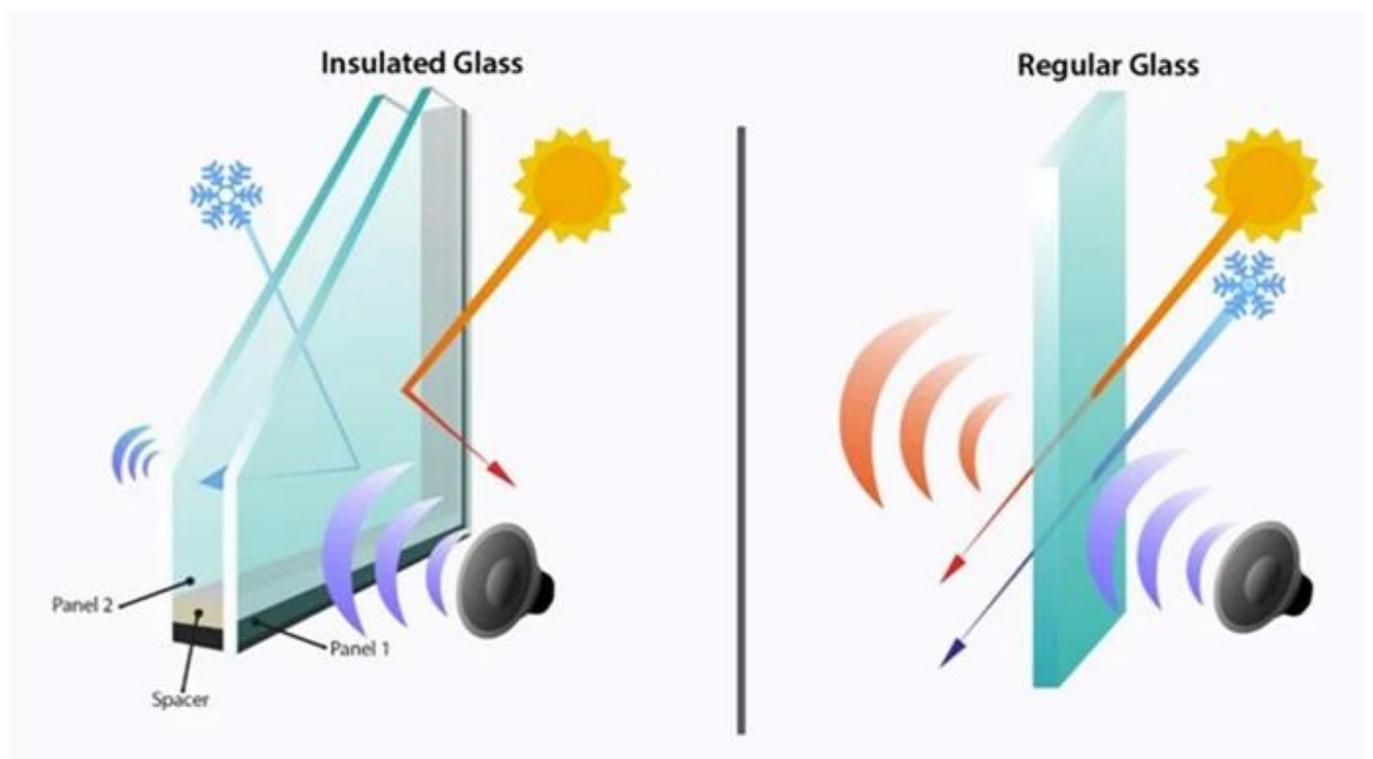
Die temperaturregulatorische Eigenschaft ist einer der wichtigsten Vorteile des modernen isolierten Glass. Die Temperaturregulierung hilft, ein gemütliches und komfortables Innenumfeld zu entwickeln. Die Hitze der Sonnenhitze blockiert die Innenheizung Heiße Tage des Sommers. In ähnlicher Weise hilft dieses Glas auch dabei, im Winter die Innenräume gemütlich und bequem zu machen, indem er den Wärmeabfluss einschränkt.

Reduzierter CO2-Fußabdruck.

Senkung des CO2-Fußabdrucks nützt die Umwelt und hilft bei der Entwicklung einer umweltfreundlichen Umgebung. Die geringere Verwendung von elektronischen Geräten trägt zur Verringerung des gesamten CO2-Fußabdrucks bei. Doppelverglasungsglas reguliert die Temperatur von Der Innenraum ist sowohl im Sommer als auch im Winter und führt zur Minimierung von Klimaanlage und Heizgeräten.

Lang anhaltend und langlebig

Die Haltbarkeit und Robustheit des isolierten Glass macht sie zur bevorzugten Wahl der Eigenheimbesitzer, die die häufigen Ersatzfragen lösen möchten. Das gewöhnliche Glas hat sich immer nicht fehlgeschlagen, hohe Standards der Haltbarkeit von Hausbesitzern und Werbung zu erhalten Ladenbesitzer aufbewahren. Die mehreren Glasschichten, die durch einen gasgefüllten Hohlraum getrennt sind, machen sie dauerhafter und in der Lage, den Tests der Zeit standzuhalten.



Arten der Vorhangmauer

Stick-Vorhangwandsystem:

In dieser Art von Vorhangwandsystem werden die Komponenten mit dem Stück auf der Struktur des Gebäudes zusammengebaut. Dieses System wird hauptsächlich für Niederhäuser oder in kleinen Regionen verwendet. Dies ist zurückzuführen auf die Tatsache, dass es für den Zugang mit höheren Erhebungen wichtig ist, einen äußeren Zugang zu haben. Dieses System verspricht Flexibilität, da sie Platz für Vorspeise anseits kann. Obwohl es den Vorteil niedriger Versandkosten hat, sollte der Arbeits- und Zeitverbrauch nicht unterschätzt werden, da dies neigt ziemlich hoch.



einheitliches Vorhangwandsystem:

In dieser Art von Vorhangwandsystem sind die Teile bereits in der Fabrik montiert. Die Komponenten werden installiert und als einzelne Einheit von der Fabrik auf den Standort gebracht. Dies negiert die Notwendigkeit einer individuellen Installation. Die Größe der einheitlichen Vorhangwände ist direkt proportional zum Boden bis zur Bodenhöhe der Struktur. Beliebte in Hochhäusern, benötigen sie keine externen Unterstützungen wie Kranen oder Gerüste. Nur Mini-Krane oder temporärer Hebezeug werden benötigt. Dieses System bietet den Vorteilen von Schnellbau und guter Qualität, da die Komponenten in einer Werkseinstellung hergestellt werden. Diese Art des Vorhangwandsystems neigt jedoch dazu, die Versandkosten aufgrund von Bedarf an einem größeren und besseren Schutz während des Transports an der Website zu erhöhen.



Edelstahlspinne für Vorhangwand



Vorteile des Vorhangwandsystems

Kleiner Wandabdruck: in der zusätzlichen Etage erhältlich.

Parallele Planung: Es führt zu einer schnelleren Installation.

leichtere Struktur: Es führt zu einem einfacheren Transport und Installation.

Verbessertes natürliches Licht: Es führt zu einem flexiblen architektonischen Design.

Strukturflexibilität: Dies führt zu einem einfachen Strukturtechnik.

Strukturunabhängigkeit: Es führt zu flexiblen architektonischen Designs.



Willkommen, uns Anfrage an Ihre Detailanforderung und Frage zu senden.