

Super Magnificent 3,2 m x 12 m Jumbo-Glas und übergroßer Glaslieferant



Wenn Sie an einige der berühmtesten Gebäude der Welt denken, handelt es sich höchstwahrscheinlich um Architekturglas in Jumbo-Größe. Architekturglas kann mehrere Vorteile bieten, darunter eine verbesserte Ästhetik und Energieeffizienz.

Architekten auf der ganzen Welt bauen auf einen wichtigen Trend: Glas in Übergröße. Fortschritte in der Glasherstellung und -beschichtung haben es möglich gemacht, Glas in Jumbo-Größe mit zusätzlichen Leistungsvorteilen und breiten ästhetischen Optionen herzustellen. Große, ununterbrochene Glasflächen können jetzt die Gebäudeleistung verbessern, Energieeinsparungen verbessern und das Nutzererlebnis verstärken. Die Möglichkeiten, den Wert von Glas zu maximieren, sind größer denn je.



Oversized glass, Think big, Build big

Was ist Jumbo-Glas?

Was genau gilt als „Jumbo“, wenn es um eine Glasscheibe geht? Keine formale Größe bedeutet derzeit Übergröße. In unseren Fragen an die Architekten haben ihre Antworten eine Reihe von Breiten von 2100 mm/82 Zoll Breite bis 2500 mm/98 Zoll und Höhen von 4070 mm/160 Zoll bis 5600 mm/220 Zoll angegeben – diese Größenvariation zeigt, dass es eine große Bandbreite gibt Wahrnehmung dessen, was den Begriff „Übergröße“ ausmacht.

Tatsächlich sind wir überall von übergroßem Glas umgeben. Sie können in jeder größeren Stadt und darüber hinaus eine umfangreiche Verwendung von Glas oder Fenstern beobachten. Die größte Resonanz war der wachsende Wunsch nach mehr natürlichem Licht, das zu mehr Wohlbefinden, Komfort und Produktivität der Bewohner führen wird. Wir sind uns dieser Notwendigkeit sehr bewusst, die von den Anforderungen des Marktes angetrieben wird, und die Herstellung von Glas in Jumbo-Größe ist auch der größte Durchbruch für uns.

Was ist die Größe der Jumbo-Glasscheibe, die wir produzieren können?

>> Maximale **Größe**: 3200 mm * 12000 mm

>> **Dicke**: 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm und 12 mm ~ 110 mm sind als Sonderanfertigung erhältlich

>> **Glastyp**: Jumbo Verbundglas, Jumbo gehärtetes Glas, Jumbo Isolierglas, Jumbo geriffeltes Glas, Jumbo gebogenes Glas



Mehrschichtiges Jumbo-Verbundglas



Jumbo-Hartglas

Die Glasqualität hat bei der Herstellung höchste Priorität und

kann ein kritischer Punkt sein, der sich direkt auf die Sicherheit der Menschen, das Aussehen des Gebäudes und die Leistung von Glas bezieht. Da die Größe der Jumbo-Glasscheiben größer wird, müssen wir sicherstellen, dass die richtige Ausrüstung verwendet wird, und wir müssen über die Fähigkeiten für den gesamten Herstellungsprozess verfügen.



Jumbo-Floatglas ist leicht erhältlich



Maximieren Sie übergroßes Glas

5 Anwendungstrends bei kommerziellem Jumbo-Glas

Wie können Sie übergroßes Glas in Ihr Design integrieren? Die Verwendung von Glas in Jumbo-Größe bei Architekturprojekten hilft, diesen sofortigen „Wow“-Faktor für ein Design zu schaffen. Die moderne Glastechnologie hat jetzt die Möglichkeiten des zeitgenössischen Designs erweitert, bietet architektonische Lösungen und behält dennoch ein schlankes und modernes Profil bei.

1, eisenarme Glaswände in Jumbo-Größe

Das Schöne an Structural Glazing ist, dass die Glaswände mit Glaseinheiten jeder erforderlichen Jumbo-Glasplattengröße gestaltet werden können. Mit langen Glaseinheiten können Sie eine Glaswand aus einer einzigen Glasscheibe erstellen. Die Spezifikation und Befestigungsdetails können speziell für das Projekt entworfen werden, alle Befestigungsdetails wurden so konzipiert, dass sie verborgen sind, wodurch eine große Glaswand entsteht, die vollständig rahmenlos ist.



Verwenden Sie Jumbo-Glas mit geringerem Eisengehalt für optimales Tageslicht

2, Jumbo-Türen aus gehärtetem Glas



Jumbo-Türen aus gehärtetem Glas bieten doppelte Höhe und doppeltes Licht.

Ein inhärentes Merkmal von übergroßem Glas ist seine natürliche Transparenz und Lichtdurchlässigkeit. Wenn es in der Architektur und Gebäudegestaltung verwendet wird, besteht sein Hauptzweck darin, viel natürliches Licht in einen Raum zu

bringen und den Blick aus dem Haus heraus zu ermöglichen, um ein Gefühl der Offenheit zu fördern.

3, übergroße Isolierglas für große Fenster

Wenn Sie ein ungewöhnlich großes Glasfenster einbauen möchten, ist es wichtig, dass Sie in Glas investieren, das aus den hochwertigsten Materialien hergestellt wurde, um es wartungsfrei und langlebig zu machen.

Die Durchlässigkeit für sichtbares Licht von übergroßen IGU-Systemen von Shenzhen Dragon Glass liegt normalerweise im Bereich von 3-80 % und die Reflexion für sichtbares Licht im Bereich von 10-50 % und hat eine gute Schallschutzfunktion. Bei fachgerechter Montage ermöglichen Ihnen diese Fenster im Winter wie im Sommer jeden Tag zu genießen.

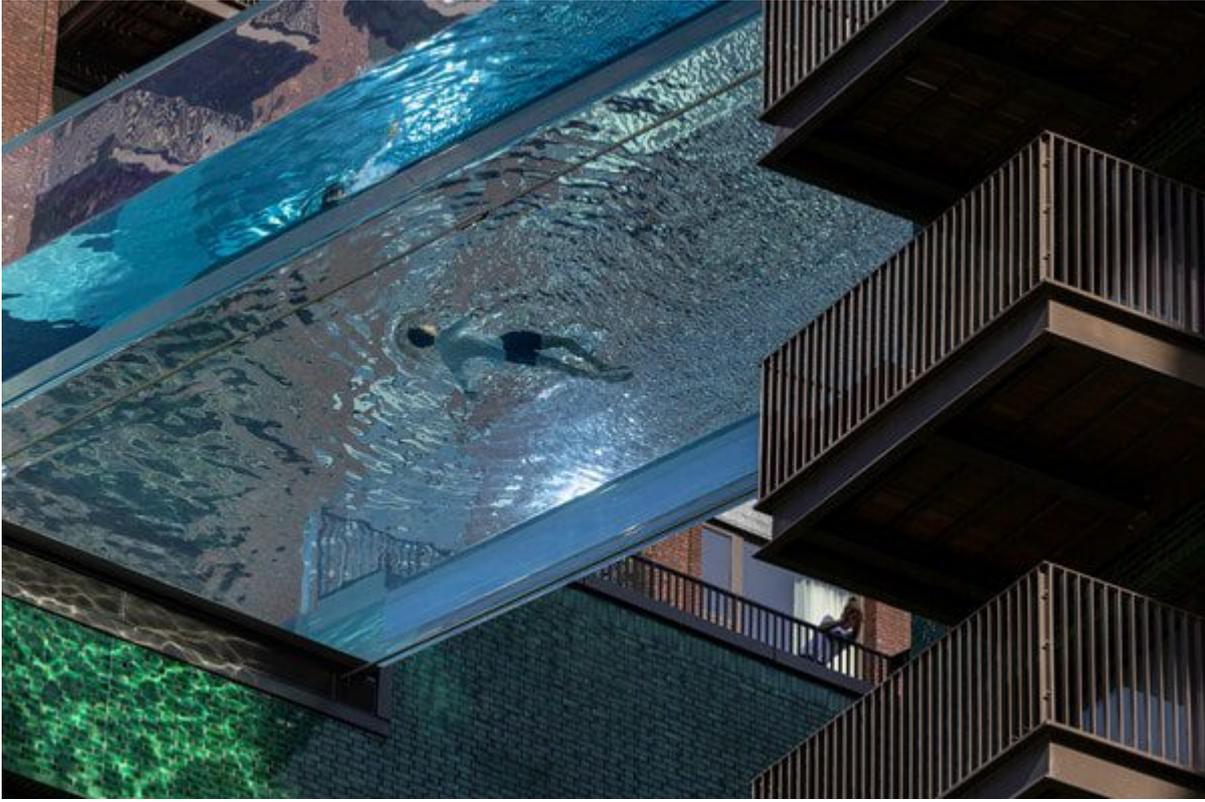


Übergroße Fenster lassen die Sonne ohne Unterbrechung in Ihren Wohnraum eindringen und fluten den Raum mit natürlichem Licht

4, Mehrschichtiges Jumbo-Verbundglas für einzigartige Gebäude

Mehrschichtiges Jumbo-Verbundglas besteht aus zwei oder mehr Glasscheiben, die durch Hitze und Druck dauerhaft mit einer oder mehreren Kunststoff-Zwischenschichten (PVB) verbunden werden. Erfüllen Sie bei Bedarf die Normen und Anforderungen der Bauvorschriften. Hitzeverstärktes und gehärtetes Jumbo-

Glas können in Jumbo-Verbundglaseinheiten eingebaut werden, um die Stoßfestigkeit weiter zu erhöhen



schwimmbad schauglas

Jumbo-Verbundglas trägt zu Stärke und einzigartiger Farbgebung bei.

Luxus-Design-Aquariumglas



5, Erstellen Sie dramatische Vorhangfassaden mit gebogenem Glas in Jumbo-Größe

Ganzglasfassaden prägen zunehmend die urbanen Skylines von heute. Ob als Teil der Fassadestruktur oder integriert in eine Vorhangfassade, übergroßes Glas hat sich zu einem idealen Material für Gebäudehüllen entwickelt, da es zahlreiche Vorteile bietet. Spezielle Jumbo-Verbundglaslösungen, die in Fassaden verwendet werden, bieten Schutz vor Wind und Stürzen und reduzieren gleichzeitig Lärm von der Außenwelt.



Gebogene Glasscheiben in Jumbo-Größe erzeugen eine kühne, zeitlose Silhouette

Vorteile von übergroßem Glas

**Minimierung visueller
Barrieren**

Wir produzieren übergroßes Glas, um Räume ohne visuelle Unterbrechung zu schaffen, die eine klare und ungehinderte Sicht ermöglichen.

Energieeffizienz

Glas kann helfen, Energie zu sparen und Kosten zu senken. Besonders deutlich wird dies bei Isoliergläsern für Fenster und Fassaden.

Der Cool-Faktor

Seien wir ehrlich, großes Glas ist einfach cool! Übergroße Glaswände und -strukturen können den

ultimativen zeitgenössischen, anspruchsvollen architektonischen Look schaffen, sei es für private oder gewerbliche Anwendungen.

So wählen Sie eine Jumbo-Glasscheibengröße aus

In den letzten Jahren sind immer größere Jumbo-Glasplattenformate auf den Markt gekommen, was eine Reihe von Optionen und Verfügbarkeiten geschaffen hat. Richtig ausgeführtes architektonisches übergroßes Glas ist eine großartige Sache, die maximale Größe hängt von den Glasspezifikationen und Leistungsanforderungen jedes Projekts ab. Jede Anwendung muss zwischen dem Designteam und dem Fensterhersteller besprochen werden, um sicherzustellen, dass alle Spezifikationen und Standortbedingungen verstanden und berücksichtigt werden.

>> Einige Punkte wirken sich auf die Auswahl einer Jumbo-Glasscheibengröße aus:

1. Die maximale Glasgröße hängt von den gewünschten Glasspezifikationen ab.
2. Standortspezifische technische Windlasten müssen berücksichtigt werden.
3. Fensterrahmenkomponenten müssen in der Lage sein, ein übergroßes Glas zu belasten.
4. Standortspezifische Leistungsanforderungen wirken sich ebenfalls auf die Dimensionierung aus.





Wenn Sie daran interessiert sind, übergroßes Glas in Ihr eigenes Architekturprojekt aufzunehmen, wenden Sie sich einfach an das Team von [Shenzhen Dragon Glass](#) . Wir beraten Sie gerne zu Lösungen, Glasspezifikationen, Leistung und typischen Details. Wir können Ihnen auch einen Überblick darüber geben, was für Ihre spezifischen Projektanforderungen möglich ist.



Möchten Sie mehr darüber

erfahren, was Shenzhen Dragon Glass Ihnen bieten kann?

Kontaktieren Sie uns und finden Sie die perfekte Lösung

Kostenlose Angebote!

[kontaktieren Sie uns](#)