

Ultimative Anleitung für 7 Arten von exzellenten Glastrennwandkonfigurationen



Das Glastrennwandsystem ist aufgrund seiner vereinfachenden Schönheit und seines Sinns für modernes Design weit verbreitet für gewerbliche und wohnliche Anwendungen. Es wird den Menschen helfen, ein angenehmes Gefühl von Raum für Arbeit und Leben zu bekommen. Daher, Es wird häufig für Büro und Bad oder Hausteiler verwendet.

Hier diskutieren wir über 7 Arten von ausgezeichneten Glastrennwände Konfigurationen.

1, 10mm 12mm niedrigeisen klar getönt gehärtetem Glas Trennwand

Die beliebteste Option für die Glastrennwand ist heutzutage 10mm oder 12mm [gehärtetes Glas](#). Dies liegt daran, 10mm oder

12mm gehärtetem Glas hat sehr hohe Festigkeit, die einen starken Aufprall ertragen kann. Es wird den Menschen nicht schaden, auch wenn es durch extrem hohe Stöße gebrochen wird, weil es in kleine Stücke mit stumpfen Winkeln zerbrechen wird.

Der Grund für die Wahl [10mm & 12mm gehärtetem Glas](#) für das Trennwandsystem ist, weil es wirtschaftlich im Vergleich zu 15mm oder 19mm gehärtetem Glas ist und es einfacher zu installieren ist. Während 8mm oder 6mm 5mm gehärtetes Glas ein wenig zu schwach für große Fläche stehen könnte.

[Frostglas](#) kann eine ziemlich gute Wahl sein, wenn Sie einfache Muster Designs oder Datenschutzfunktionen erforderlich haben.



10mm 12mm klar gehärtetem gehärtetem Glas Partition für Büros

2, 10mm 12mm Digitaldruck Glas Trennwand

Wenn Glastrennwand trifft [Digitaldruck Glas](#), wird es ein super fantastisches Gefühl von Kunst manifestieren.

Digitaldruckglas soll anorganische Tinte durch hohe Temperatur auf die Glasoberfläche schmelzen, um einen Effekt zu bilden, der dem Porzellanschmelz ähnelt.

Vorteile:

1. High-Dimension-Muster mit mehreren Farben. Bis zu 1440 * 1440dpi;
2. Antikratz -& säurebeständig;
3. Alle Arten von Mustern verfügbar;



[Shenzhen Dragon Glass](#) bietet wettbewerbsfähigen Digitaldruck Glastrennwand Preis

3, 10mm 12mm Keramik Fritte Glas Trennwand

Ein weiteres Muster Glas Trennwand Design-Prozess wäre [Keramik Fritglas](#).

Keramik-Frit-Glas wird auch Siebdruckglas genannt, es verwendet Temperierverfahren, um die Fritten dauerhaft auf Glas glasiert zu machen.

Keramik Fritglas Trennwand hat eine gute Dekoration Sendewirkung wie Punkt oder Bar Design, Farbverlauf Glas Design, etc. Die Keramik-Frit-Glas-Trennwand ist viel wirtschaftlicher als Digitaldruck-Glastrennwand. Seine Farben sind auch einstellbar. Keramik-Frit-Glas ist sehr geeignet für große Trennwand-Projekte.



Farbverlauf Farben Keramik Frit glas Trennwand für Büros

4, 5 + 5mm 6 + 6mm laminierte Sicherheitsglas Trennwand

Eine Frage, die Sie stellen können: Wie macht man Glastrennwand schalldicht?

Nun, hier ist eine gute Option: verwenden Sie 5 + 5mm, 6 + 6mm [laminiertes Sicherheitsglas](#). Die Wahl von 5+5mm&6+6mm berücksichtigt auch die einfache Installation.

Im Vergleich zu einzelnen 10mm oder 12mm Glas, 5 + 5mm 6 + 6mm Verbundglas-Trennwand hat Vorteile:

- Schallschutz: 35dB+ Schallabzug;
- Super hohe Festigkeit: 2+ mal höher als einzelne 10mm oder 12mm gehärtete Glasscheiben;
- Völlig sicher: Selbst wenn ein oder zwei Glasteile zerbrochen sind, kleben die zerbrochenen Teile immer noch in der PVB-Zwischenschicht zusammen;
- Mehrere Farbdesigns;



Bunte laminierte Glastrennwand

5, 5 + 5mm 6 + 6mm isolierte Glas Trennwand

Eine weitere Schalldämmung Glas Trennwand Option wird 5 + 5mm 6 + 6mm [Isolierglas](#) sein. Isolierte Glastrennwand kann Milchglas oder Low e Glas übernehmen, um die Privatsphäre-Funktion und Energiesparfunktion zu verbessern.

- Glasfarben: niedriges Eisen, klar, getönt, etc;
- Glasarten: Milchglas, Digitaldruckglas, Low e Glas, solarreflektierendes Glas, Keramik-Frittenglas, Blinde im Inneren, etc;

- Aluminium-Abstandser: 6A, 9A, 12A, etc;
- Gas: Argon, trockene Luft, etc.
- Schallschutz: 35dB+ Geräuschabzug;



Blinde Isolierglastrennwand für Büros

6, Gebogene Glastrennwand

Gebogene Form GlasTrennwand ist manchmal für die architektonische Struktur oder aufgrund einiger besonderer Design-Bedenken notwendig.

[Gebogenes Glas](#) wird aus Glas auf ca. 600 bis 700 Grad erhitzt und dann durch einen starken Windstrahl schnell abgekühlt, in

der Zwischenzeit wird das Glas entsprechend der eingestellten gebogenen Formform gekrümmt.

Die meisten der gekrümmten Glastrennwandsysteme werden als festes Glas verwendet. Manchmal wird es mit einem Aluminium-Rahmensystem kombiniert, um es als Glastrennwand mit einer Schiebetür zu machen. Wie die folgenden Bilder:



Gebogene Glaswand

7, PDLC Glastrennwand

Kürzlich PDLC Glas Trennwand ist sehr beliebt in Glas Trennwand System Designs. PDLC-Glas wird auch Smart Glass oder schaltbares Glas genannt. Es verfügt über eine gewisse Stromleistung, die an die PDLC-Folie angeschlossen wird, die

zwischen den Glasscheiben laminiert ist. Wenn der Strom ausgeschaltet ist, ist das Glas mit einem milchigen weißen Zustand undurchsichtig. Wenn der Strom eingeschaltet ist, wird das Glas vollständig klar. In einigen Ländern nennen sie PDLC-Glas als „Zauberglas“. Sehr lustig, aber diese Art von Glas ist wirklich erstaunlich, wenn Sie es für Büroglass-Trennwände oder Toilettenglass-Trennwände usw. verwenden.

Funktionen:

- Durchlässigkeit: 1%~85% einstellbar;
- Glasfarbe: niedriges Eisen, klar, getönt, gefrostet, etc;
- Laminierte Zwischenschicht: EVA;
- Zwischenschichtfarbe: rot, orange, gelb, grün, blau, lila, rosa, etc;
- Muster: Digitale Druckmuster oder Keramik-Frit-Muster verfügbar;
- Max Größe: 2000mm * 4200mm;
- Max. Dicke: 12mm + 12mm;

Wo kann man glaswandwandsystem kaufen?

Shenzhen Dragon Glass als einer der besten GlastrennwandHersteller in China, kann nicht nur super große Qualität Trennwandglas wie oben bieten, sondern kann auch Glastrennwand mit Aluminiumrahmen bieten.

Wenn Sie irgendwelche Glastrennwand Projekte haben, [kontaktieren Sie uns für ein kostenloses Angebot jetzt!](#)