видео-категория



Quando você pensa em alguns dos edifícios mais renomados do mundo, eles provavelmente envolvem vidro de tamanho Jumbo de vidro arquitetônico. O vidro arquitetônico pode proporcionar vários benefícios, incluindo maior estética e eficiência energética.

Arquitetos de todo o mundo estão construindo uma tendência importante: o vidro superdimensionado. Os avanços na fabricação e revestimento de vidro tornaram possível a produção de vidro de tamanho jumbo com benefícios de desempenho adicionais e amplas opções estéticas. Grandes extensões ininterruptas de vidro agora podem melhorar o desempenho do edifício, melhorar a economia de energia e ampliar a experiência dos ocupantes. A oportunidade de maximizar o valor do vidro é maior do que nunca.



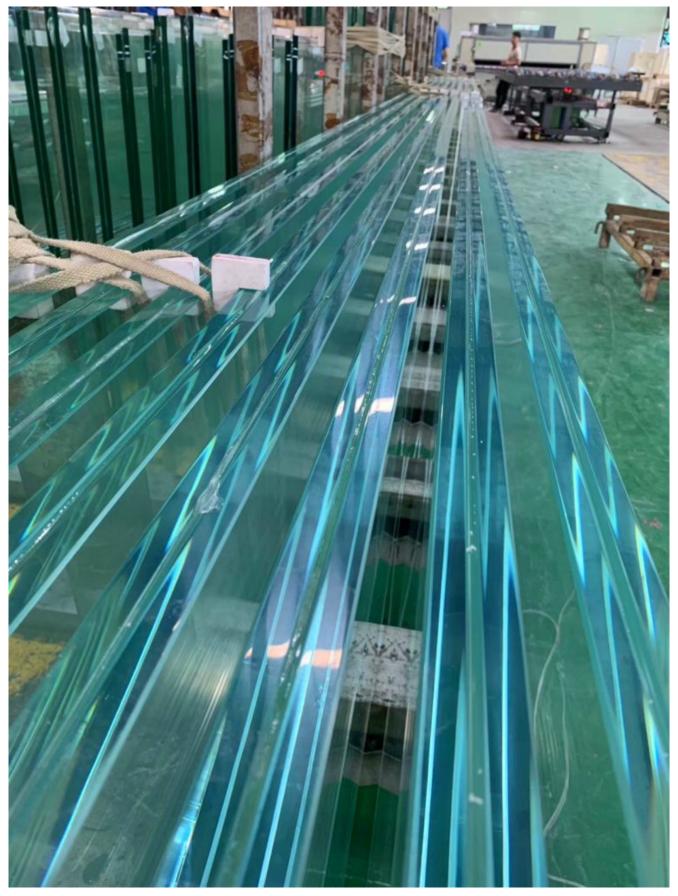
O que é o vidro Jumbo?

Exatamente o que é considerado "jumbo" quando se trata de um painel de vidro? Nenhum tamanho formal atualmente denota tamanho excessivo. Em nossas perguntas aos arquitetos, suas respostas observaram uma faixa de larguras de 2100mm/82" de largura a 2500mm/98" e alturas que iam de 4070mm/160" a 5600mm/220"- essa variação de tamanho mostra que há uma ampla gama de percepções do que constitui o termo "oversize".

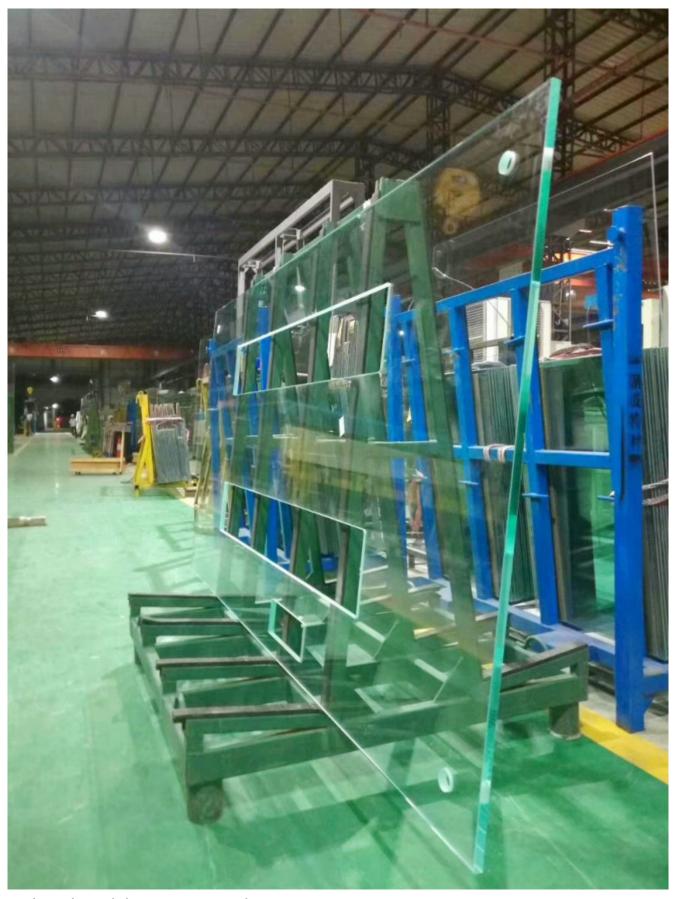
Na verdade, o vidro de tamanho grande está ao nosso redor. Você pode ver o uso extensivo de vidros ou janelas em todas as grandes cidades e além, a maior resposta foi o desejo crescente por mais luz natural, o que levará a um maior bemestar, conforto e produtividade dos ocupantes. Estamos muito conscientes dessa necessidade impulsionada pelas demandas do mercado, produzir vidro tamanho jumbo também é o maior avanço para nós.

Qual é o tamanho do painel de vidro jumbo que podemos produzir?

- >> **Tamanho máximo:** 3200mm * 12000mm
- >> **Espessura:** 5mm, 6mm, 8mm, 10mm e 12mm ~ 110mm estão disponíveis sob encomenda
- >> **Tipo de vidro:** vidro laminado jumbo, vidro temperado jumbo, vidro isolado jumbo, vidro canelado jumbo, vidro curvo jumbo



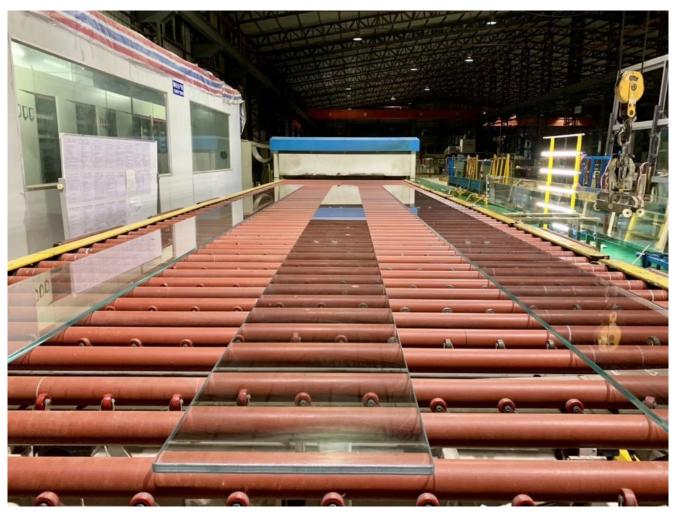
Vidro laminado jumbo multicamadas



Jumbo de vidro temperado

A qualidade do vidro é uma prioridade importante na fabricação

e pode ser uma questão crítica que se relaciona diretamente com a segurança das pessoas, a aparência do edifício e o desempenho do vidro. À medida que o tamanho do painel de vidro jumbo aumenta, temos que garantir que o equipamento adequado seja usado e ter recursos para todo o processo de fabricação.



O vidro float Jumbo está prontamente disponível



Maximize o vidro superdimensionado

5 tendências de aplicação em vidro jumbo comercial

Como incorporar o vidro superdimensionado em seu design? O uso de vidro de tamanho jumbo em projetos arquitetônicos ajuda a criar esse fator 'uau' instantâneo para um projeto. A tecnologia moderna de vidro expandiu as capacidades de design contemporâneo, fornecendo soluções arquitetônicas e ainda mantendo um perfil fino e moderno.

1, paredes de vidro de tamanho jumbo de

ferro baixo

A beleza do envidraçamento estrutural é que as paredes de vidro podem ser projetadas com unidades de vidro de qualquer tamanho de painel de vidro jumbo necessário. Com unidades longas de vidro disponíveis, você pode criar uma parede de vidro a partir de um único painel de vidro. A especificação e os detalhes de fixação podem ser projetados especificamente para o projeto, todos os detalhes de fixação foram projetados para serem ocultos, criando uma grande parede de vidro que é completamente sem moldura.



Use vidro de tamanho jumbo com menor teor de ferro para uma luz do dia ideal

2, portas de vidro temperado jumbo



As portas de vidro temperado jumbo proporcionam o dobro da altura e o dobro da luz.

Uma característica inerente do vidro superdimensionado é sua

transparência natural e transmissão de luz. Seu principal objetivo, quando usado no projeto arquitetônico e de construção, é introduzir altos níveis de luz natural em um espaço e permitir a visão para fora da casa para promover uma sensação de abertura.

3, IGUs de grandes dimensões para grandes janelas

Quando você deseja instalar uma janela de tamanho de painel de vidro extraordinariamente jumbo, é importante investir em vidros feitos com materiais da mais alta qualidade para tornálos livres de manutenção e duradouros.

A transmitância da luz visível dos sistemas IGUs superdimensionados da Shenzhen Dragon Glass está normalmente na faixa de 3-80% e a refletância da luz visível está na faixa de 10-50% e tem uma boa função à prova de som. Quando instaladas corretamente, essas janelas permitem que você aproveite todos os dias durante o inverno e o verão.

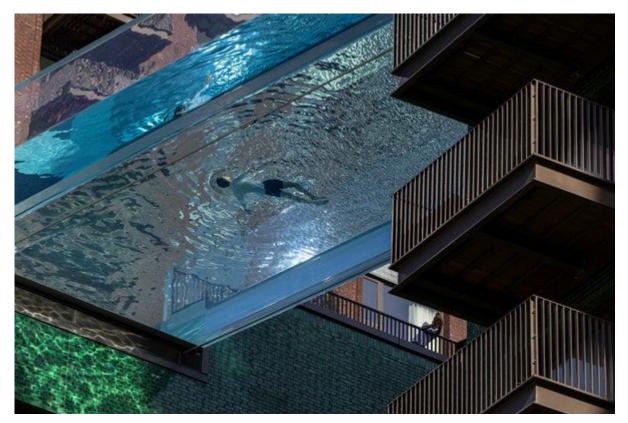


Janelas de grandes dimensões podem permitir que o sol entre na sua sala sem interrupção, inundando a sala com luz natural

4, vidro laminado jumbo multicamada para edifícios exclusivos

O vidro laminado jumbo multicamada é composto por duas ou mais peças de vidro unidas permanentemente com uma ou mais camadas de plástico (PVB) usando calor e pressão. Atenda aos padrões e requisitos do código de construção, conforme necessário. Vidro temperado jumbo e reforçado a quente pode ser incorporado em

unidades de vidro laminado jumbo para fortalecer ainda mais a resistência ao impacto



vidro de piscina

O vidro laminado Jumbo contribui para a resistência e coloração única.

vidro de aquário de design de luxo



5, crie paredes de cortina de drama com vidro de tamanho jumbo dobrado

As fachadas de vidro estão cada vez mais moldando os horizontes urbanos de hoje. Seja parte da estrutura da fachada ou integrado a uma parede cortina, o vidro de grandes dimensões tornou-se um material ideal para a construção de envelopes, pois oferece inúmeros benefícios. Soluções especiais de vidro laminado jumbo usadas em fachadas fornecem proteção contra vento e quedas, reduzindo o ruído do mundo exterior.



Painéis de vidro curvo de tamanho jumbo criam uma silhueta ousada e atemporal

Benefícios do vidro grande

Minimizando Barreiras Visuais

Produzimos vidros superdimensionados para criar espaços sem interrupção visual, o que permite vistas claras e desobstruídas.

Eficiência energética

O vidro pode ajudar a economizar energia e reduzir custos. Isto é especialmente evidente no vidro isolante para janelas e fachadas.

0 fator legal

Vamos enfrentá-lo, vidro grande é legal! Paredes e estruturas de vidro de grandes dimensões podem criar a

aparência arquitetônica contemporânea e sofisticada, seja para aplicações residenciais ou comerciais.

Como escolher um tamanho de folha de vidro jumbo?

Nos últimos anos, tamanhos de chapas de vidro jumbo cada vez maiores entraram no mercado, criando uma gama de opções e disponibilidade. O vidro superdimensionado arquitetônico corretamente executado é uma coisa magnífica, o tamanho máximo depende das especificações do vidro e dos requisitos de desempenho de cada projeto. Cada aplicação precisará ser discutida entre a equipe de projeto e o fabricante da janela, para garantir que todas as especificações e condições do local sejam compreendidas e contabilizadas.

>> Alguns pontos afetarão a escolha de um tamanho de folha de vidro jumbo:

- 1. O tamanho máximo do vidro depende das especificações de vidro solicitadas.
- 2. As cargas de vento projetadas específicas do local devem ser levadas em consideração.
- Os componentes da estrutura da janela devem ser capazes de suportar a capacidade de carga para um vidro superdimensionado.
- 4. Os requisitos de desempenho específicos do local também afetarão o dimensionamento.





Se você estiver interessado em incluir vidro de grandes dimensões em seu próprio projeto arquitetônico, basta entrar em contato com a equipe da <u>Shenzhen Dragon Glass</u>. Podemos ajudar a aconselhar sobre soluções, especificações de vidro, desempenho e detalhes típicos. Também podemos fornecer uma visão geral do que será possível para os requisitos específicos do seu projeto.

Quer saber mais sobre o que a

Shenzhen Dragon Glass pode lhe fornecer?

Entre em contato conosco e encontre a solução perfeita

Orçamentos Grátis!

Entre em contato conosco