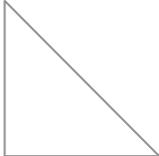


C.Glass®

APOSTILA COMPLETA
SOBRE VIDROS
CHANNEL GLASS





CONHECER O PRIMEIRO PASSO

Caro(a) leitor,

Esta apostila foi especialmente elaborada para fornecer a você todos os detalhes relevantes sobre o Chanel Glass - C.Glass® e auxiliá-lo(a) a tomar uma decisão segura e assertiva na aplicação do sistema em sua obra. Aqui, você encontrará informações completas desse sofisticado sistema sobre; pesquisa de fornecedor, vantagens e pontos de atenção, segurança, tipos e dimensões de vidros utilizados, projeto, planejamento e personalização, sistemas de instalação, cuidados e manutenção e beleza. Nossa intenção é capacitar você com conhecimento sólido e confiável, permitindo que compreenda a excelência, confiabilidade e inovação que o C.Glass® oferece para tornar sua obra única e deslumbrante. Acreditamos que cada detalhe importa e que a escolha do sistema de vidro para sua obra é uma decisão significativa. Por isso, nossa equipe dedicada está à disposição para fornecer todo o suporte necessário, esclarecer dúvidas e ajudá-lo(a) a encontrar a melhor solução para suas necessidades e preferências. Esperamos que esta apostila seja uma ferramenta valiosa em sua jornada rumo à obra dos seus sonhos com C.Glass®!

Equipe C.Glass®



PESQUISA DO FORNECEDOR MAIS CONFIÁVEL

Ao buscar o fornecedor mais confiável para sua obra

PESQUISA DE MERCADO

Uma das melhores maneiras de avaliar a confiabilidade de um fornecedor é procurar referências e avaliações de clientes anteriores.

Converse com pessoas que já adquiriram o produto com o fornecedor em questão e pergunte sobre sua experiência. As opiniões e recomendações desses clientes podem fornecer uma visão realista do nível de qualidade e satisfação oferecido pela empresa.

CONFIRME A REPUTAÇÃO

Com o avanço da tecnologia, a reputação de uma empresa pode ser facilmente avaliada online. Realize pesquisas em motores de busca e mídias sociais para verificar a presença digital do fornecedor. Observe os comentários, avaliações e feedback deixados por clientes em plataformas online. Essa análise cuidadosa permitirá que você entenda como a empresa é percebida pelo público e seu grau de confiabilidade.

CREDENCIAIS E EXPERIÊNCIA

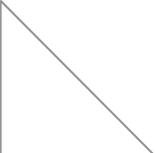
Importante verificar as credenciais e a experiência do fornecedor.

Pesquise sobre a história da empresa, seu tempo de atuação no mercado e sua expertise em projetos de vidro especial. Veja quantos trabalhos foram realizados e a complexidade. Certifique-se de que a empresa possui profissionais como Engenheiros e Arquitetos qualificados e dedicados, capazes de oferecer suporte completo e atendimento de qualidade em todas as etapas do processo.

PRIORIZANDO A SEGURANÇA

Não abra mão da segurança e qualidade em função de preço. Opte por um fornecedor que priorize a resistência, durabilidade e segurança dos materiais utilizados em suas obras. Exija a ART, anotação de responsabilidade técnica do conselho de engenharia do projeto e da instalação. O C.Glass® é a referência nacional deste tipo de envidraçamentos estruturais, possuímos desenhos e ferramentas próprias para os perfis de alumínio e PVC do sistema sem improvisos.





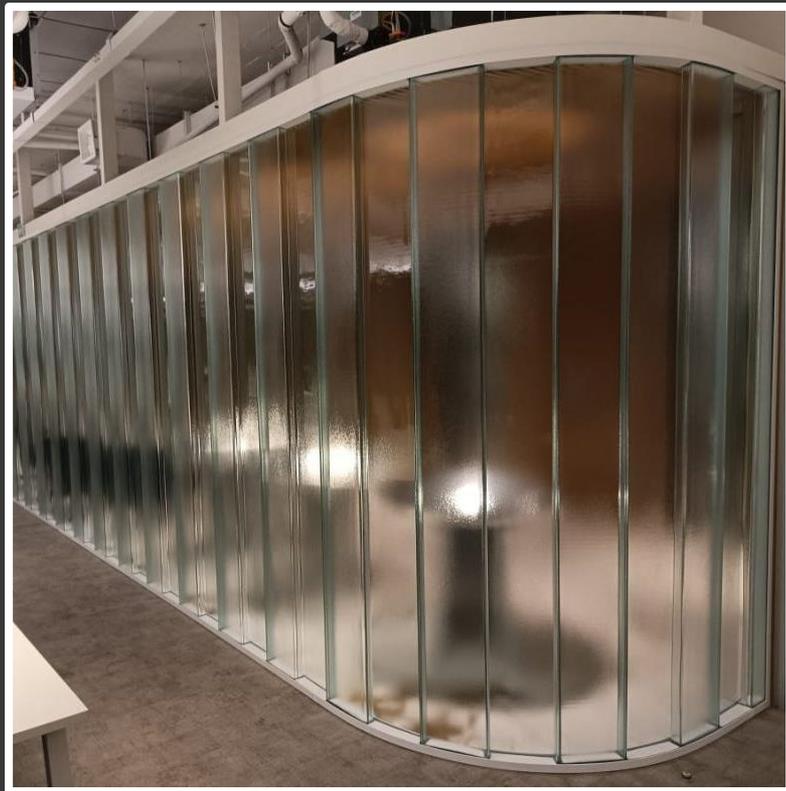
O QUE É O C.GLASS®

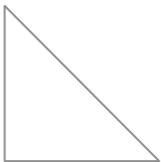
O sistema de envidraçamento C.Glass (Channel Glass) caracteriza-se por agradáveis e modernos painéis de vidro autoportantes para fachadas, fechamento ou divisórias, onde se deseja superfícies envidraçadas, com privacidade, iluminação elevada e controle solar.

O sistema é composto por perfil especial de alumínio, perfil especial de PVC, Vidros em “C” como canaletas compridas e vedantes especiais.

Ao contrário das placas de vidros convencionais, dispensa o uso de caixilharia e ou travessas de apoio intermediárias, os perfis de alumínio perfazem apenas todo o requadro dos vãos, desenvolvendo fechamentos mais limpos e claros.

As peças de vidro na altura máxima de 6 metros, permitem o corte em obra na medida e podem ser posicionadas na vertical ou horizontal, desenvolvendo superfícies curvas ou planas, dispensando o apoio de travessas horizontais e intermediárias.





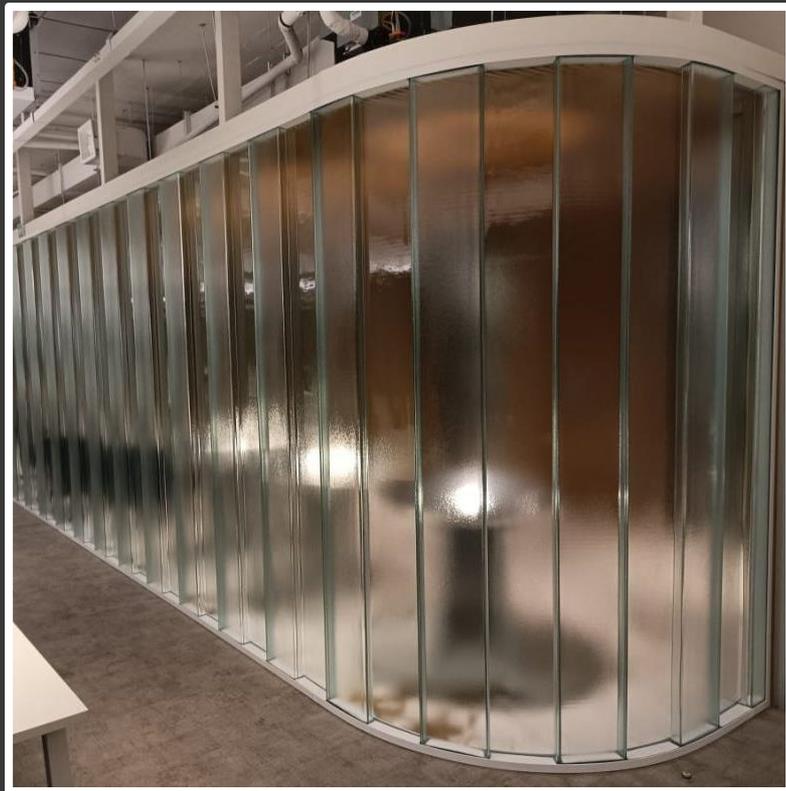
O QUE É O C.GLASS®

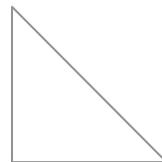
A composição translúcida, semelhante a do vidro impresso pontilhado, permite a entrada de iluminação natural difusa nos ambientes, ao mesmo tempo em que aprofunda e ameniza a intensidade dos raios solares, ideal para a criação de ambientes com iluminação atenuada e confortáveis, com isso, é possível diminuir o consumo excessivo de energia elétrica nestes locais iluminados artificialmente.

Este envidraçamento também apresenta controle térmico regulado através dos arranjos possíveis assim como com o auxílio de películas de controle solar associadas.

O sistema é altamente resistente, reforçado na aplicação de arranjo duplo, podendo ser adicionado elementos metálicos e invisíveis na montagem. A segurança também é outro elemento fundamental no sistema, podendo ser associado também a películas de segurança de diversas performances.

O sistema, assim como o envidraçamento, não pode ser considerado a prova de fogo.





C.GLASS® A ESCOLHA CERTA

Depois de percorrer este material você irá descobrir porque somos sua escolha certa. Descubra porque nossa solução é uma forma elegante, moderna e segura de transformar sua obra. Descubra todas as vantagens e detalhes desta fascinante opção de fechamento em vidro.



Sistema Autoportante, dispensa travessas.



Alta performance térmica



Alta performance acústica



Flexibilidade de tamanhos e cores



Composição translúcida similar ao vidro impresso



Montagem a seco, limpa e rápida



Segurança com perfis exclusivos.



C.GLASS® VANTAGENS



ILUMINAÇÃO NATURAL DIFUSA

A composição translúcida dos painéis permite a entrada de luz natural difusa de maneira suave e uniforme nos ambientes, mantendo ao mesmo tempo, conforto com uma confortável iluminação e a privacidade dos espaços internos.



REDUÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA

Ao facilitar a entrada de luz natural e amenizar a intensidade dos raios solares, os painéis contribuem para conforto dos usuários com a redução do consumo excessivo de energia elétrica, promovendo sustentabilidade ambiental e bem-estar.



FACILIDADE DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

A montagem dos painéis é realizada a seco, de forma, rápida, limpa e segura, garantindo um resultado final surpreendente. Além disso, a **TG** mantém estoque regular do produto no Brasil para garantir prazos reduzidos e atender às demandas de manutenção e reposição.

C.GLASS® VANTAGENS



FLEXIBILIDADE CRIATIVA

Graças à maleabilidade de sua forma característica e variedade de arranjos, dão aos arquitetos a liberdade de inovar, criando fachadas dinâmicas, curvas ou planas, seladas ou ventiladas, monocromáticas ou coloridas, até interiores contínuos ou segmentados com forte apelo visual e de design sofisticado.



DURABILIDADE E SEGURANÇA

A resistência estrutural inerente ao produto garante que ele possa suportar condições climáticas adversas e impactos, proporcionando uma solução segura e duradoura para qualquer projeto. Esta robustez se traduz em menor necessidade de manutenção e reparos ao longo do tempo, o que é economicamente vantajoso.



SUSTENTABILIDADE AVANÇADA

A instalação sem geração de resíduos ou uso de materiais nocivos, aliada à possibilidade de modulação para ventilação natural, ressalta o compromisso com práticas de construção verde e eficiência energética. Uma solução arquitetônica preferencial para arquitetos focados em edificações verdes.

C.GLASS®
ATENÇÃO



SEGURANÇA

É fundamental garantir a segurança durante a instalação e uso dos painéis, utilizando materiais de alta qualidade e seguindo todas as normas e regulamentos de segurança aplicáveis. Perfis corretos, fixadores em aço inoxidável e vedantes especiais são indispensáveis.

ESCOLHA DO FORNECEDOR

Optar por um fornecedor confiável e experiente, como a **TG | TECHNICAL GROUP**, é essencial para garantir a qualidade e durabilidade do produto, bem como o suporte necessário durante todo o processo, desde a especificação até a instalação.

PROJETO MINUCIOSO

Um projeto bem elaborado é crucial para garantir a eficiência, segurança e acabamento dos painéis de vidro. Deve-se considerar aspectos como carga de vento, resistência estrutural e necessidades específicas do local de instalação.

SEGURANÇA



A segurança é uma preocupação primordial em qualquer projeto. No caso do C.Glass®, é essencial garantir que todos os aspectos relacionados à segurança sejam devidamente considerados e atendidos.

A TG | TECHNICAL GROUP, reconhecida por sua excelência e compromisso com a qualidade, assegura que seus produtos atendam aos mais altos padrões de segurança e conformidade. Os painéis são fabricados utilizando materiais de alta qualidade e submetidos a rigorosos testes de resistência e durabilidade. Além disso, oferecemos suporte técnico especializado para auxiliar os clientes na elaboração de projetos seguros e eficientes.

A escolha do fornecedor certo é fundamental para garantir a segurança e o sucesso do projeto. A TG | TECHNICAL GROUP, com sua vasta experiência e expertise no setor, oferece não apenas produtos de qualidade superior, mas também serviços de consultoria e suporte técnico para garantir que todas as necessidades do cliente sejam atendidas de forma segura e eficaz.

Portanto, ao optar pelo C.Glass® da TG | TECHNICAL GROUP, os clientes podem ter a tranquilidade de saber que estão investindo em um produto que cumpre com todas as necessidades de segurança necessárias, proporcionando não apenas beleza estética, mas também proteção e durabilidade a longo prazo.

INFORMAÇÕES DO PRODUTO



- **Prazo de instalação:**

Pode ser instalado 50m² por dia com uma equipe eficiente e treinada de 2 a 4 pessoas. Podemos trabalhar com duas ou mais equipes ajustando o prazo às necessidades da obra.

- **Prazo de fornecimento e manutenção:**

O material é importado, mas mantemos um estoque regular no Brasil, sob consulta, para reposições e obras regulares. Novas importações levam de 15 a 90 dias a depender da quantidade, origem e tipo do vidro. A TG já tem por 28 anos estoque regular deste produto no Brasil de forma a abastecer o mercado continuamente e de forma que nunca falte o produto. Pedidos de manutenção são prontamente atendidos.

- **Estanqueidade:**

O sistema SIMPLES, apresenta uma camada de selo enquanto o sistema DUPLO, contém uma dupla camada de selo em silicone nas juntas das peças de forma a apresentar total estanqueidade. Nossos perfis de alumínio com desenhos patenteados apresentam tripla linha em silicone garantindo também a vedação pelas bordas

INFORMAÇÕES DO PRODUTO



- **Resistência de impacto:**

O sistema é comparável a uma fachada de segurança em vidro laminado, podendo ser aplicado ainda películas de segurança em uma ou nas duas faces internas do vidro duplo e ainda perfil tensionado de aço nas juntas verticais dos vidros que se repetem a cada 260mm.

- **Vida Útil de Projeto (VUP):**

NBR 15575 (ABNT, 2013) define – temos uma garantia formal e padrão de contrato de 5 anos, mas por experiência pratica temos obras realizadas a mais de 18 anos por nós e a mais 50 anos no mercado.

- **Características acústicas:**

Conforme abaixo as propriedades do vidro natural, podendo ser comparado a um vidro laminado de 8mm, e também ser maximizada com elementos agregados como o SOLGEL. <https://tggroup.com.br/outros-produtos-solgel/>

ISOLAMENTO ACÚSTICO SIMPLES $R_w = 31$ dB e DUPLO $R_w = 38$ dB

INFORMAÇÕES DO PRODUTO



- Umidade e condensação:

Sobre a questão da umidade e condensação interna dos vidros aplicado na forma de duplo e dos perfis, informamos que o produto possui um sistema de dreno, onde se existir a condensação interna, fato mais freqüentes em regiões de clima frio, esta umidade é eliminada para fora da edificação evitando o acumulo de água nos perfis. Além disto, a umidade relativa do ar no interior da câmara de ar é reduzido através de introdução de elementos secantes.

Este produto inclusive está aplicado na forma de duplo no **BMFZ - Biomedical Research Center Rostock – Alemanha**. Reconhecido centro internacional de pesquisa em biomedicina.

Veja nos link:

<https://www.bmfz-rostock.de/>

INFORMAÇÕES DO PRODUTO



- Características térmicas e lumínicas (transmitância, absortância, etc.)

Conforme abaixo as propriedades do vidro natural, ainda pode-se acrescentar propriedades de películas de controle solar nas duas faces lisas internas dos vidros duplos, além de SOLGEL no meio.

Type	Light transmission {single}	Light transmission {double}	Heat transmission {single}	Heat transmission {double}	Sound insulation {single}	Sound insulation {double}	Shadow Coefficient {single}	Shadow Coefficient {double}
Profile C.Glass (smooth surface)	89.00%	81.00%	4.95W/M2K	2.39W/M2K	27.00db	38.00db	84,00%	70,00%

TESTES E CERTIFICADOS



Não há no Brasil norma técnica específica para aplicação do C.Glass, utilizamos como referência a ABNT NBR7199 e ABNT NBR 6123.

Porém no mundo inteiro o produto é aplicado largamente com inúmeros testes e certificações:

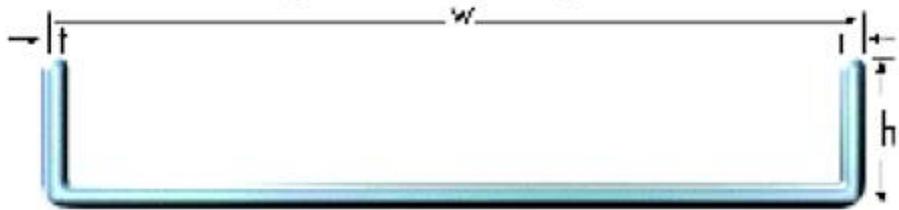
“Profilit has been tested to meet the following standards: AAMA 501.4, AAMA 101, AAMA 1801-97, AAMA/NWWDA 101/1, S.297, ASTM F 588-97, NFRC 100-97, ANSI Z97.1-1984, CPSC 16CFR 1201, Category II (with safety film or tempering), NOA #06-0810.12, Miami Dade large missile impact – TSA 202,203 and 204.. All testing carried out by Architectural Testing Inc., York, PA. Formal test reports are available by contacting Technical Glass Products at 1-800-426-0279.”

DIMENSÕES

- Os painéis de vidro do C.Glass estão disponíveis de 3,0 a 6,0 metros de altura, e permitem o corte na medida em obra.
- A largura padrão das peças é de 262mm
- Os perfis de alumínio do requador tem 60x60mm
- Este formato exclusivo oferece maior versatilidade de design, possibilitando a criação de projetos arrojados e elegantes.



DIMENSÕES DAS PEÇAS DE VIDRO (ALTURA PADRÃO 3,0M)



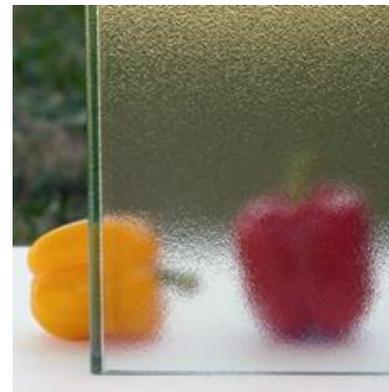
$$w = 262 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm} \quad t = 6 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm} \quad h = 41 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$$

CORES E TEXTURAS

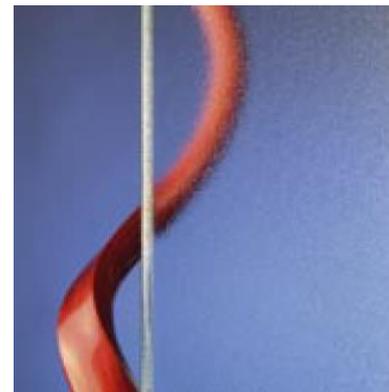
- Composição translúcida, similar ao vidro impresso pontilhado, que facilita a entrada de iluminação natural difusa nos ambientes.
- Disponível em estoque na cor Incolor e sob encomenda em ExtraClaro, Blue, Clear Light, Neutro Light, Bronze.



INCOLOR

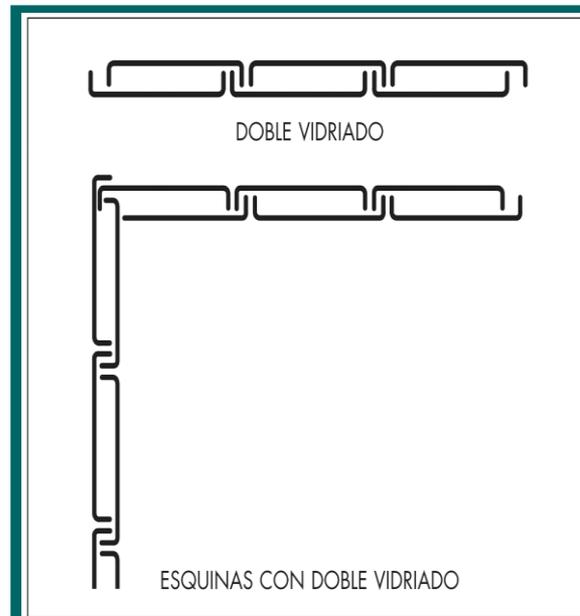
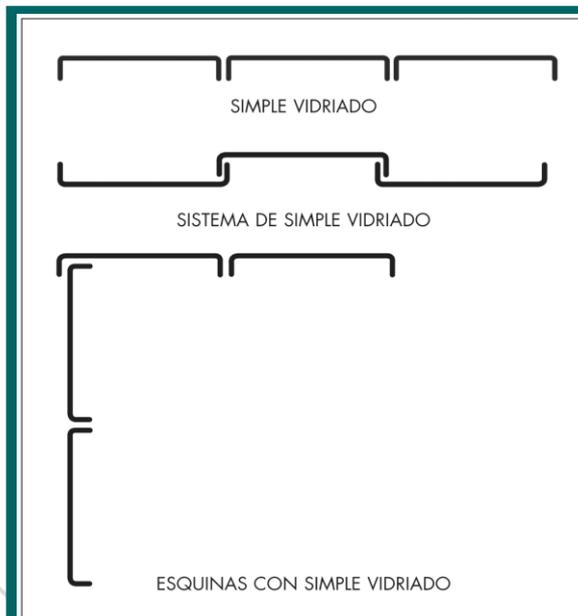


EXTRACLARO



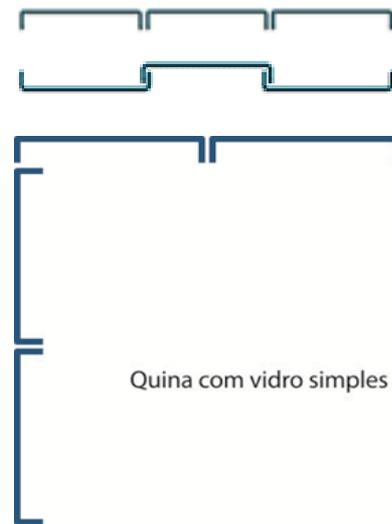
ARRANJOS DE MONTAGEM

- Sistema Simples ou Duplo
- Perfazem fechamentos retos ou curvos, horizontais ou verticais.



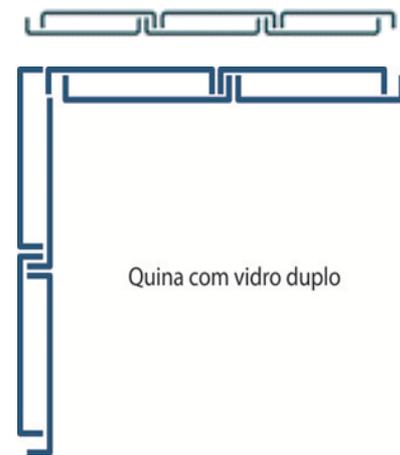
ARRANJOS DE MONTAGEM

- Sistema Simples:
 - Transmissão luminosa de até 85%, permitindo uma ampla entrada de luz natural nos ambientes.
 - Isolação acústica com índice de até 22 dB, adequado para ambientes que exigem certo nível de privacidade sonora.
 - Coeficiente de isolamento térmico de $U = 5,6 \text{ W/m}^2\text{K}$, contribuindo para o controle da temperatura interna.
 - Fator de proteção solar de aproximadamente FS 0,84, reduzindo a entrada de calor solar direto.

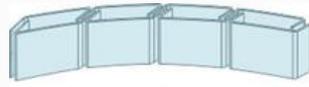


ARRANJOS DE MONTAGEM

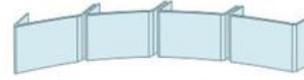
- Sistema Duplo:
 - Maior eficiência térmica e acústica em comparação com o sistema simples.
 - Transmissão luminosa de cerca de 69%, mantendo uma boa entrada de luz natural enquanto aumenta o isolamento.
 - Isolação acústica superior a 38 dB, proporcionando um ambiente mais silencioso e tranquilo.
 - Coeficiente de isolamento térmico reduzido para $U = 2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$, garantindo maior eficiência energética.
 - Fator de proteção solar de cerca de FS 0,70, oferecendo proteção adicional contra o calor excessivo.



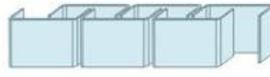
Quina com vidro duplo



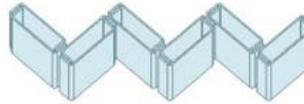
Vidro duplo - Curva



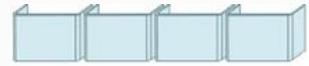
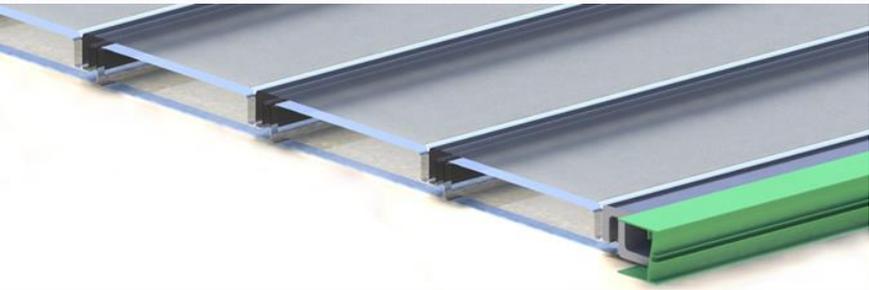
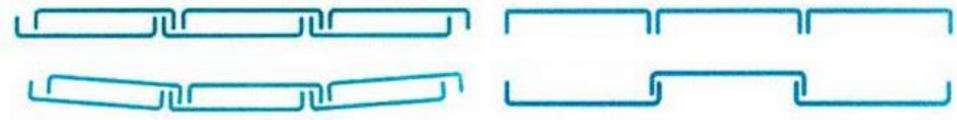
Vidro simples - Curva



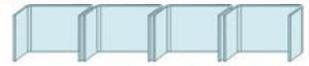
Vidro duplo - Meio a meio



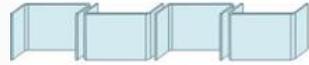
Vidro duplo - Zig Zag



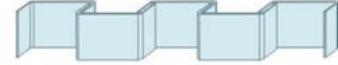
Vidro simples - Flange exterior



Vidro simples - Flange interior



Vidro simples - Lado a lado alternado



Vidro simples - Intercalado alternado



Vidro duplo - Intercalado

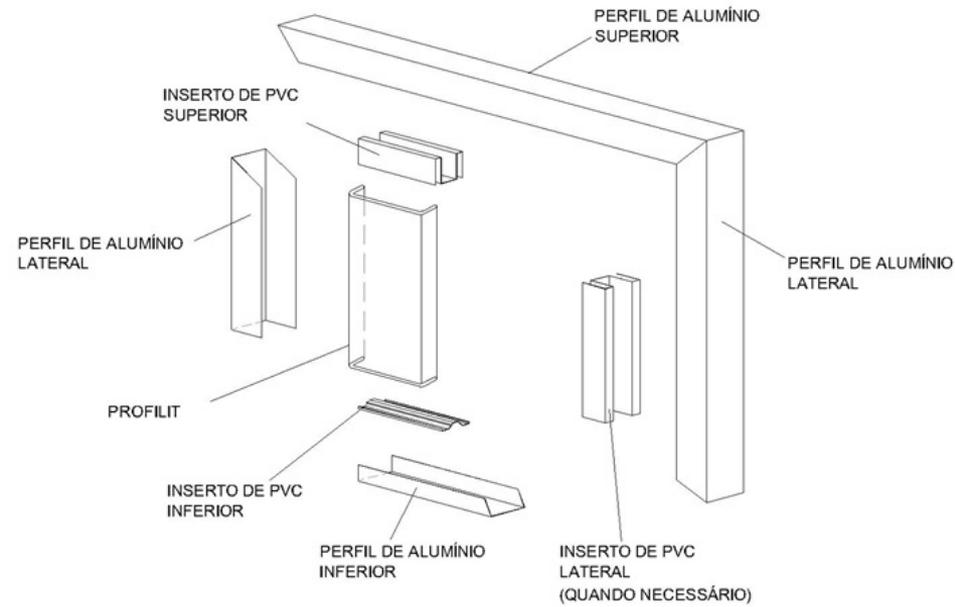


Vidro duplo - Paralelo

ARRANJOS

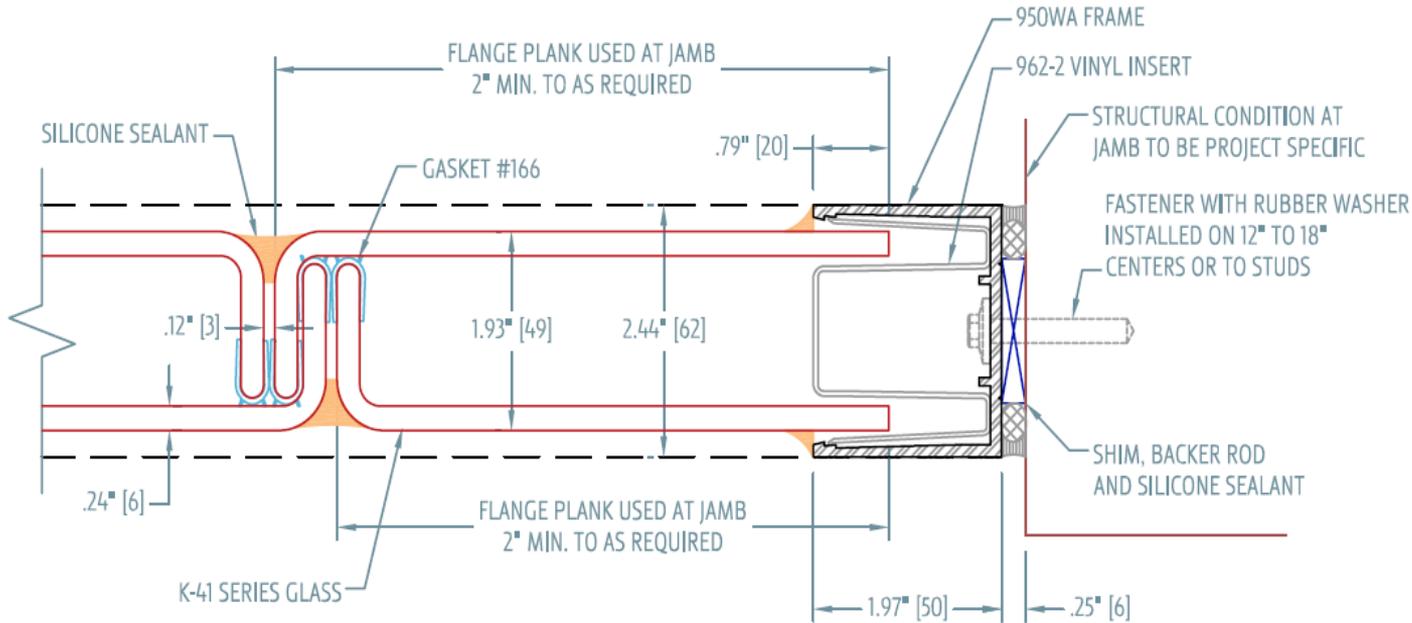
SISTEMA PERFIS DE ALUMÍNIO E PVC

Os perfis de alumínio e PVC resistente a UV utilizados no sistema C.Glass da TG | TECHNICAL GROUP são exclusivos e desempenham papéis fundamentais na estabilidade, segurança e sustentação dos painéis de vidro. Os perfis de alumínio reforçados, com alta resistência e durabilidade, são responsáveis por formar o requadro integral dos vãos onde os painéis serão instalados. Sua fixação é feita com fixadores em aço inoxidável de forma precisa, garantindo a estabilidade e segurança do conjunto. Por seu lado, os perfis de PVC são especialmente projetados para resistir ao tempo e encaixar as peças de vidro evitando vibrações, proporcionando um suporte adequado e facilitando a montagem do sistema. Sua composição flexível e resistente permite uma instalação rápida e eficiente, além de contribuir para a estabilidade, vedação e isolamento do conjunto. Juntos, esses materiais formam uma estrutura sólida e confiável, capaz de suportar os esforços e exposição ao tempo naturais da aplicação.



ESQUEMA DE PROJETO

- A TG | TECHNICAL GROUP desenha tudo em seu projeto.



NOTE: MINIMUM 3/4" GLASS BITE INTO FRAMING

PAPÉIS E RESPONSABILIDADES COORDENAÇÃO

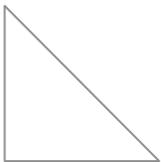


Prezado cliente,

Para a construção de um projeto arquitetônico de excelência, a figura do coordenador desempenha um papel crucial. Ele será seu principal guia, assegurando uma jornada tranquila e bem-sucedida. Como responsável pela gestão integral do projeto, o coordenador desempenha um papel fundamental na seleção dos fornecedores, na coordenação das etapas, no cumprimento do cronograma, no controle dos custos e na comunicação entre as diferentes disciplinas envolvidas.

No caso do sistema C.Glass® da TG | TECHNICAL GROUP, são vários aspectos a serem considerados, desde a integração com arquitetos e engenheiros civis até a interação com especialistas em vidros. Cada profissional tem suas responsabilidades específicas, e é papel do coordenador garantir que todos trabalhem de forma colaborativa e harmoniosa. Um trabalho mal executado por uma disciplina pode afetar negativamente outras áreas, comprometendo a qualidade final do projeto.

Nesse sentido, é fundamental contar com uma empresa especializada e experiente para a execução correta do projeto, pois somente o conhecimento técnico e a habilidade prática podem garantir resultados satisfatórios. Contamos com sua atenção e cuidado nesse ponto, pois é essencial transformar sua visão arquitetônica em uma realidade espetacular com o sistema C.Glass® da TG | TECHNICAL GROUP!



INSTALAÇÃO

A instalação do sistema C.Glass® da TG | TECHNICAL GROUP é realizada de forma cuidadosa e precisa.

- Antes da instalação, o local é preparado adequadamente, garantindo que esteja limpo e nivelado.
- Os perfis de alumínio e PVC são fixados no local de instalação conforme o projeto prévio.
- Os painéis de vidro autoportantes são cuidadosamente encaixados nos perfis de alumínio e PVC. São feitos ajustes finos para garantir que os painéis estejam alinhados corretamente e nivelados.
- Após o encaixe dos painéis, são realizados os procedimentos de fixação e vedação. Isso inclui o uso de materiais específicos para garantir a estabilidade e a estanqueidade do sistema, garantindo uma instalação segura e durável.
- Após a conclusão da instalação, é feita uma verificação final para garantir que todos os componentes estejam corretamente posicionados e que o sistema esteja funcionando conforme o esperado.



CUIDADOS MANUTENÇÃO



ATENÇÃO

Proteja sempre o sistema C.Glass® da TG | TECHNICAL GROUP após sua instalação e durante o uso. Embora os painéis de vidro sejam robustos e resilientes, ainda podem ser danificados por agentes mecânicos, substâncias abrasivas ou químicas durante a manipulação ou obra.

LIMPEZA

Utilize um pano de algodão macio embebido em água e álcool ou detergente neutro diluído a 5%. Faça movimentos suaves durante a limpeza para evitar riscos na superfície dos painéis de vidro. Após a remoção da sujeira, finalize a limpeza promovendo o polimento com um pano seco e macio.

PRECAUÇÕES

Ao limpar o sistema C.Glass®, evite o uso de materiais abrasivos, esponjas ásperas, lâminas ou objetos pontiagudos que possam arranhar a superfície do vidro. Além disso, é importante evitar o contato com materiais de construção, como concreto, tintas ou fitas adesivas, que podem danificar permanentemente os painéis. Para obter os melhores resultados, limpe os painéis quando a superfície estiver na sombra e fria, garantindo uma limpeza eficaz e preservando a integridade do vidro.

EXEMPLOS DE C.GLASS® AO REDOR DO MUNDO

Na TG | Technical Group, nossa jornada de 28 anos no mercado nos levou a concretizar mais de 1.000 obras incríveis. Desde os desafios mais simples até os projetos mais grandiosos, estamos prontos para superar todas as expectativas. Esses projetos representam ícones mundiais, e aqui no Brasil, temos o orgulho e a expertise para trazê-los à vida. Estamos ansiosos para fazer parte do seu próximo grande empreendimento e transformar seus sonhos em uma realidade espetacular.

Seoul National University
Museum of Art (SNUMoA)
Local: Seul – Coreia do Sul



Pier 17
Local: Nova Iorque – NY , EUA

EXEMPLOS DE C.GLASS® DA TG | TECHNICAL GROUP

“No vasto horizonte das possibilidades, onde os sonhos se entrelaçam com a realidade, vejo os reflexos brilhantes dos 28 anos da TG | Technical Group. Como um rio sereno que percorre os caminhos da inovação e da excelência, a TG molda o futuro com maestria e dedicação. E no coração desse percurso, ergue-se o C.Glass, uma obra de arte translúcida que encanta e fascina. Como um conto de fadas moderno, o C.Glass dança entre a luz e a sombra, trazendo consigo o encanto de uma jornada de 28 anos de criação e aprimoramento. Que bela sinfonia é essa, onde cada painel de vidro conta uma história de inovação e qualidade, ecoando os feitos de uma empresa que se ergue como uma estrela guia no céu da arquitetura moderna. Ah, como é doce contemplar o brilho do C.Glass e os anos de glória da TG | Technical Group, uma ode à beleza e à excelência que ecoará para além das eras, como um poema imortal no livro da história.”

Fernando Pessoa (heterônimo) em nome da Equipe TG.



MAR - Museu de Arte do Rio
Local: Rio de Janeiro - RJ, Brasil

Portifólio de Obras



Esporte Clube Pinheiros
Local: São Paulo - SP, Brasil



TG | TECHNICAL GROUP

28 ANOS

Com uma trajetória brilhante, a TG | TECHNICAL GROUP é um ícone de excelência e pioneirismo no mercado de vidros.

Com mais de 28 anos de atuação, a empresa tem sido uma força motriz no desenvolvimento e modernização da aplicação de vidros em projetos de grande envergadura.

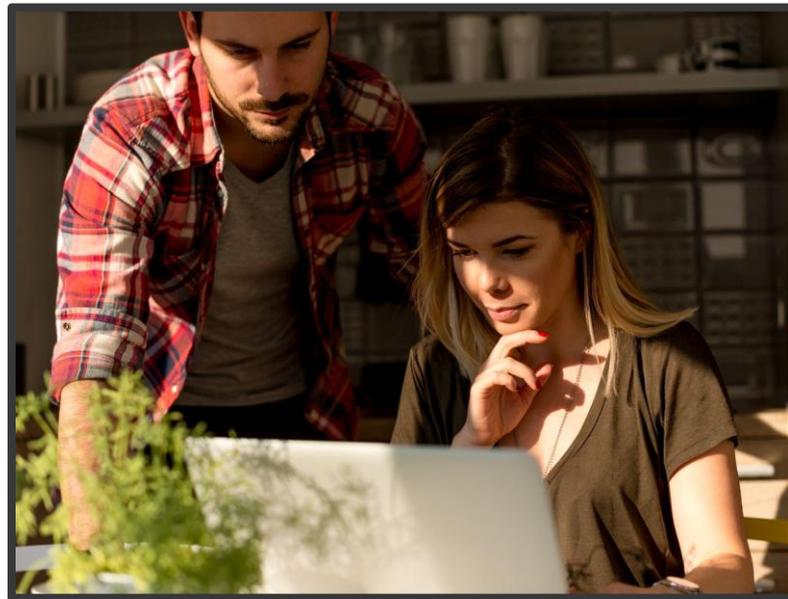
Especializada em envidraçamentos estruturais e especiais, visores em vidro para grandes aquários e piscinas de vidro, a TG é reconhecida como líder nacional em soluções e projetos estruturais e piscinas em vidro.

Nossa dedicação é impulsionada por uma visão ousada, onde buscamos incessantemente proporcionar experiências únicas e contemporâneas por meio de projetos que destacam a beleza e a sofisticação das obras. Além disso, somos incansáveis na busca por novas soluções e inovações em vidros e visores especiais, elevando continuamente os padrões de excelência em nosso setor.

PREÇOS ACESSÍVEIS



Oferecemos soluções diversas para cada orçamento, proporcionando projetos com condições de preços altamente acessíveis, tornando o sonho de ter um sistema C.Glass® uma realidade para todos os clientes, independentemente do orçamento. Garantimos a máxima qualidade sem comprometer o custo e ainda oferecemos condições de fornecimento exclusivas e facilitadas, tornando a aquisição do projeto ainda mais vantajosa. Entre em contato conosco e descubra como ter seu sistema C.Glass® com a TG | TECHNICAL GROUP, é mais acessível do que você imagina.



VAMOS REALIZAR JUNTOS SEU PROJETO?

Próximo passo

Com mais de 28 anos de experiência e mil projetos concluídos, a TG | TECHNICAL GROUP está pronta para transformar seu projeto em uma obra deslumbrante de vidro. Garantimos qualidade, segurança e variedade de opções para atender às suas necessidades. Contate-nos agora mesmo e descubra como podemos realizar seu sonho de ter um sistema C.Glass®.

Equipe TG | TECHNICAL GROUP.



C.Glass®



CONTATO

(19) 3201-9600

(19) 98916-5159

(19) 98916-5197

contato@tggroup.com.br

www.tggroup.com.br

