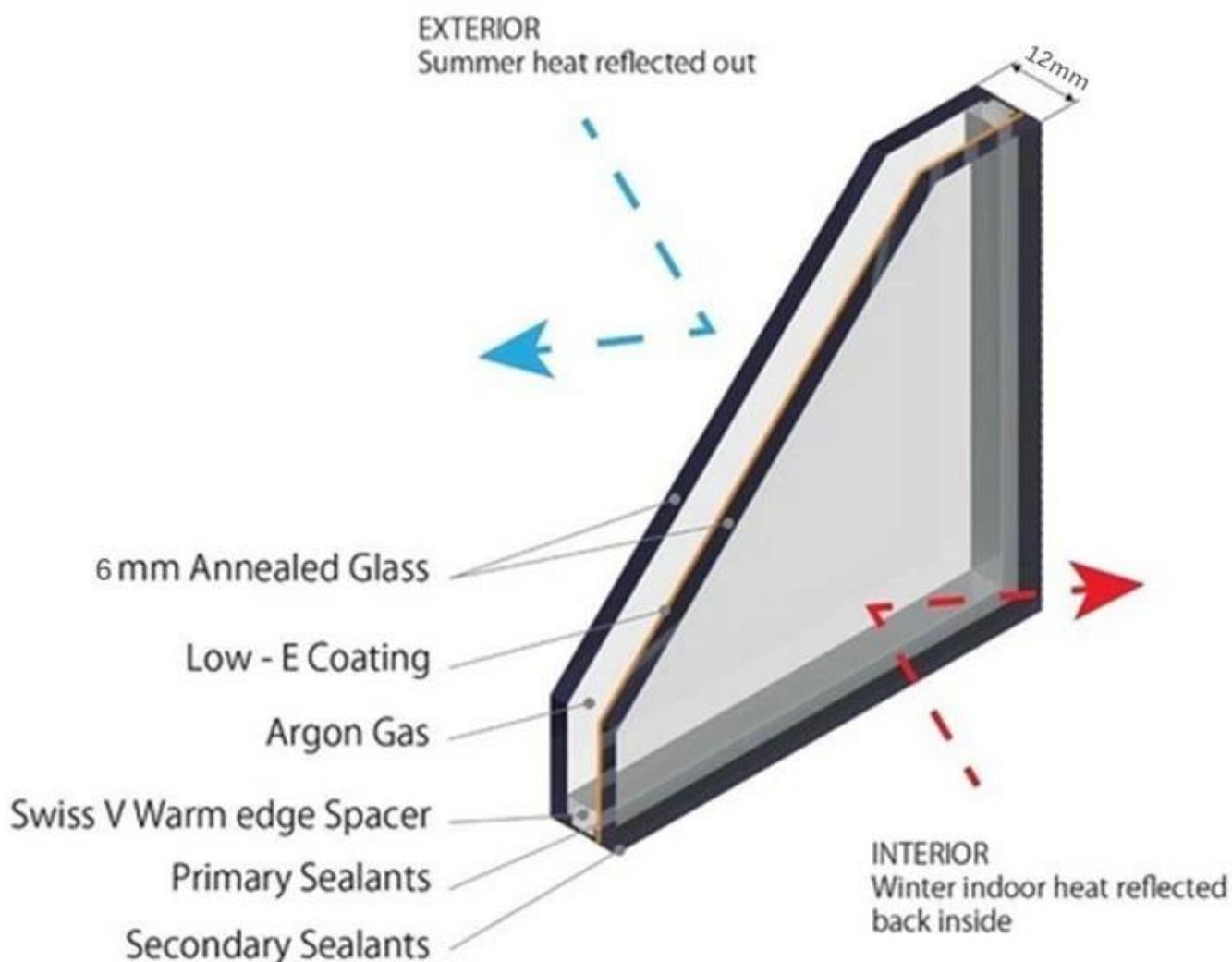


Vidro isolado de 24mm também chamado de vidro duplo de 24mm, é produzido usando vidro float de melhor qualidade, leve o vidro float para o forno de têmpera e aquece bem acima de sua temperatura de transição de 564 ° C a cerca de 680 ° C, o vidro é rapidamente resfriado esboços de ar forçado. O processo temperado pode tornar o vidro 5 vezes mais difícil do que o vidro float comum. Após o processo temperado, levamos uma peça de vidro temperado low e de 6 mm e uma peça de vidro temperado transparente selado em torno das bordas com um espaço de ar de argônio entre elas, para formar uma única unidade.







Componentes de vidro isolado de 24 mm

Vidro: O vidro em unidades de vidro isolado pode ser uma gama de espessuras ou tipo. para [Vidro isolado de 24mm](#) , contém uma peça de vidro temperado low e de 6mm e uma peça de vidro temperado transparente. O vidro isolado também pode fazer até três painéis de vidro ou vidro laminado para ser usado nas áreas onde é necessário calor extra ou isolamento acústico. Quanto mais espessa de vidro, mais eficiente é o isolamento térmico e acústico.

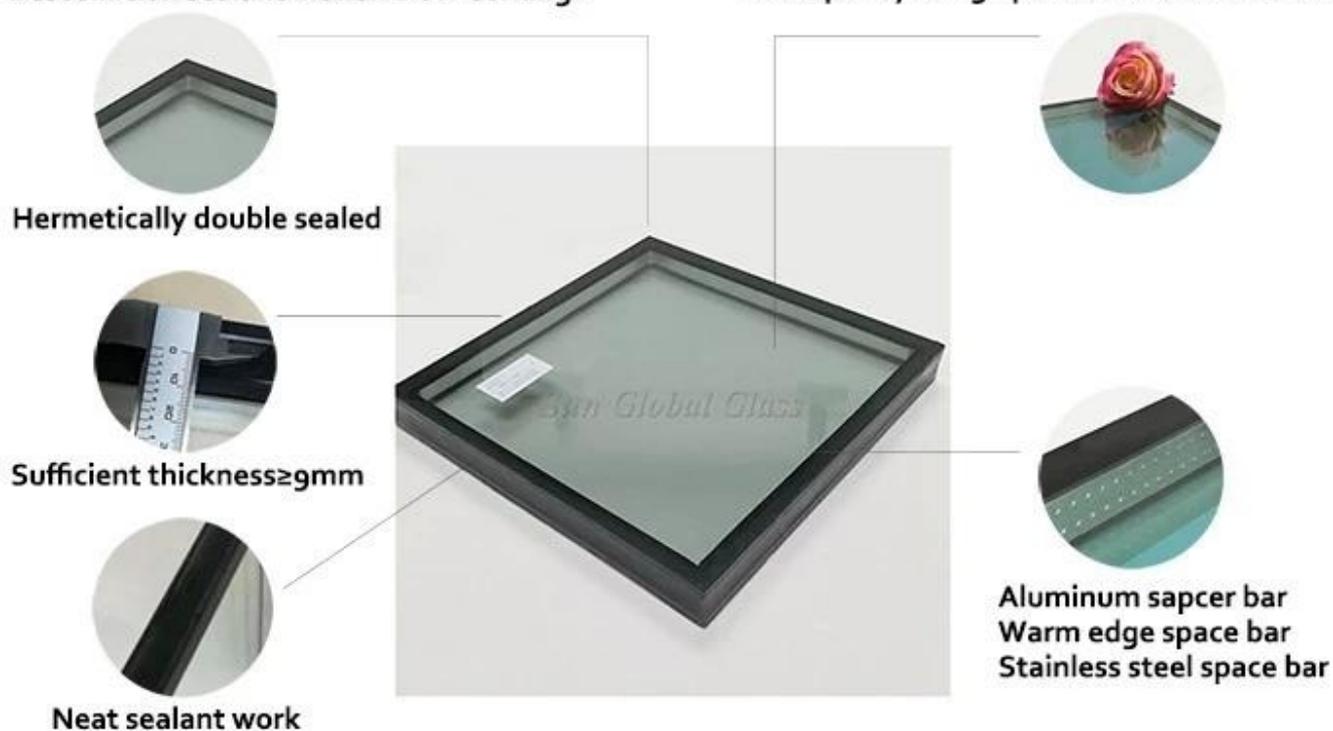
Espaçador: 24mm O vidro isolado utiliza um espaçador de argônio de 12mm para separar as duas vidraças onde elas se encontram nas bordas. Esses espaçadores geralmente têm algum tipo de dessecante para absorver a umidade entre os painéis e evitar o embaçamento. O espaçador de argônio é um isolamento acústico melhor que o espaçador de ar normal.

Selante de vidro: O vidro isolado precisa selado duas vezes, o primeiro selo é geralmente use adesivo butílico, para o segundo selo, Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd use selante de silicone estrutural de qualidade para o vidro de uso de fachada, ou selante de silicone para o vidro de uso de janela. O selante deve ser espesso o suficiente para garantir a qualidade do vidro.

Peneiras Moleculares: A função das peneiras moleculares é absorver a umidade do ar no espaçador de ar / argônio. As peneiras moleculares não devem ficar expostas ao ar por mais de quatro horas, se ficarem expostas por mais de quatro horas, elas absorverão umidade do ar e o vidro ficará embaçado. Assim, o processo de vidro deve ser acabamento dentro de 4 horas para evitar o nevoeiro.

Best sillicion sealant maker: Dow Corning®

Best quality & high performace low-e coating



Vantagens do vidro duplo

O vidro isolado fornece melhor isolamento do que o vidro tradicional. O design de vidro duplo fornece uma barreira melhor para reduzir a quantidade de transferência de calor da casa para o ar frio exterior. Durante os meses quentes de verão, o vidro isolado pode manter o calor extremo do lado de fora. O melhor isolamento fornecido pelo vidro duplo garante que os invernos mais quentes e os verões mais frios no interior.

Isolados tem função de isolamento acústico, comparar com vidro único, vidro isolado fornecer melhor efeito de isolamento acústico. Vidros duplos proporcionam um ambiente calmo e pacífico longe do alto fora. Da mesma forma, também pode manter o ruído vindo do interior.

O vidro duplo é produzido com duas peças de vidro temperado, o vidro temperado é 5 vezes mais duro que o vidro float normal. Uma vez que a quebra ocorre, o vidro se desintegra em pequenos fragmentos cúbicos, que são relativamente inofensivos ao corpo humano.

O vidro duplo tem uma ótima maneira de aumentar o apelo de sua casa. Atualmente, a maioria dos perfis arquitetônicos pode ser equipada com vidros duplos sem comprometer a aparência original da casa.



Nossa fábrica & Linha de produção

Shenzhen Sun Global Glass Co., Limited é um fabricante profissional de vidro para construção em Shenzhen, China. Foi criada em 1993, e ocupa 13.000 metros quadrados, há avançada máquina de corte CNC, máquina de moagem automática, forno temperado, linha de produção de vidro isolado, etc. Por exemplo, vidro isolado a produtividade diária é de 5000m²; vidro temperado a produtividade diária é de 13000m²; a produtividade diária de vidro laminado é de 8000m², etc.

Material Storage Area



Cutting Process



Edgeworks & Drilling



Tempered Process



Ceramic Frit



Insulated Process



Merging Room



Autoclave



Inspection



Loading



Packing



Embalagem & Carregando

Cada folha de vidro é separada por alta e qualidade de energia anti-mofo.

Antes de embalar, cada folha de vidro deve ser inspecionada para.

Utilizando uma nova caixa de contraplacado marítima duradoura com proteção de espuma no interior.

Cada caso será preso por cinta de metal.



