

# Vidro isolado

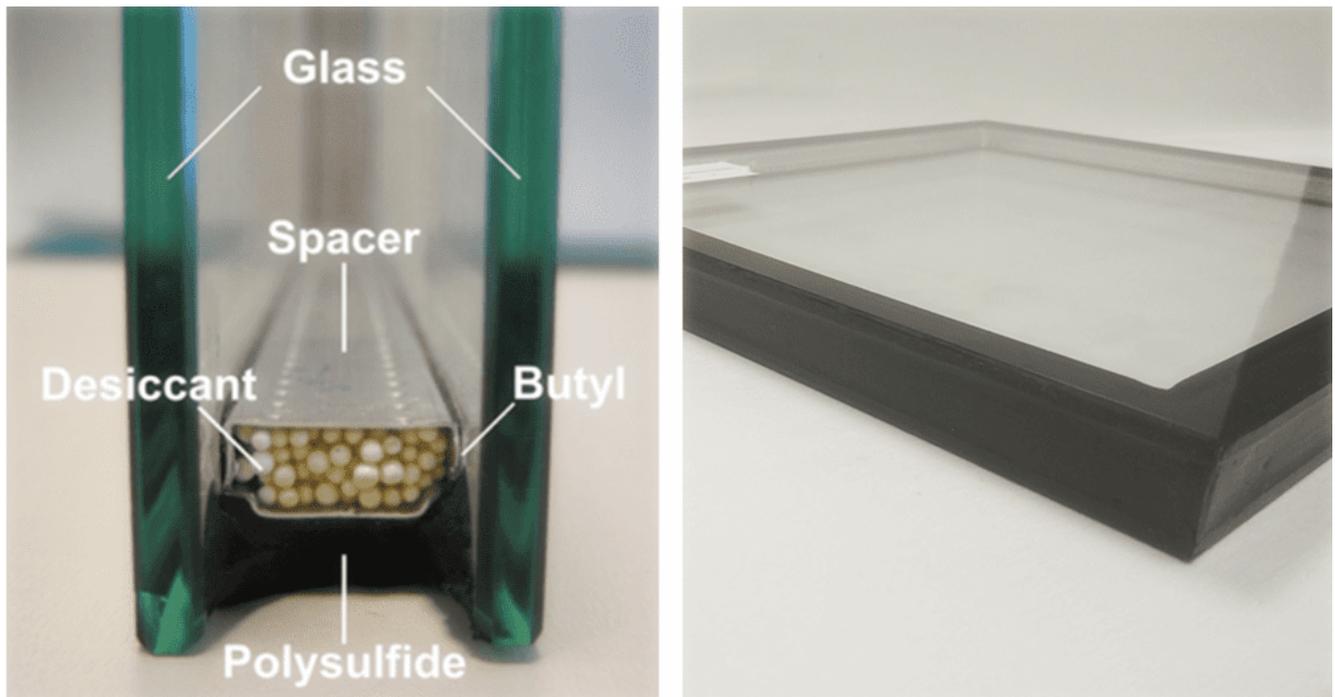


# Vidro isolado

Sobre vidro isolado

# O que é vidro isolado?

O vidro isolado é feito unindo dois painéis de vidro junto com um espaçador de alumínio entre eles, selado duplamente com butyl e selante estrutural sem vazamento. Às vezes, o gás seco ou argônio é preenchido para melhorar o desempenho térmico e a função de isolamento sonoro.



## Vantagens do vidro isolado

### Boas propriedades ópticas

A transmitância da luz visível dos sistemas de vidro isolado está normalmente na faixa de 3-80% e a refletância da luz visível está na faixa de 10-50%;

### Excelentes Propriedades Térmicas

O valor U é efetivamente reduzido por unidades de vidro duplo e pode ser ainda mais reduzido pelo enchimento de gases inertes como gás argônio; Outros fatores SHGC ou Transmitância também podem ser ajustados de acordo com os projetos.

## Excelente Isolamento Acústico

O vidro isolado tem uma boa função à prova de som, pode reduzir o ruído em mais de 35 dB+;

## Condensação

O ponto de orvalho do vidro isolante [Shenzhen Dragon Glass](#) está abaixo de -65 °C, o que garante a não formação de condensação em aplicações normais;

## Longa vida útil

O espaçador de alumínio é automaticamente curvado e formado com o menor número de juntas e vedações duplas são aplicadas, o que garante excelentes características de vedação e uma longa vida útil da aplicação.

## Aplicações de vidro isolado

O vidro isolante é perfeito para aplicações como:

1. Portas;
2. Janelas;
3. Fachada ou cortina;
4. Estufa;
5. divisórias de escritório;
6. Cobertura;
7. Clarabóia;

[insulated glass for doors](#)

[insulated glass for facade](#)

[insulated glass for greenhouse](#)

[insulated glass for partition](#)

[insulated glass for roof](#)

[insulated glass for windows](#)

## **Propriedades de vidro isolado do Vidro do Dragão de Shenzhen**

- Espessura do vidro: 4mm~19mm.
- Espessura espaçadora: 6A, 9A, 12A, 14A, 15A, 16A, 18A, etc.
- Cores espaçadoras: prata, cinza, preto, etc.
- Tamanho máximo: 3300 \* 13000mm.
- Cor: claro, ultra claro, cinza, bronze, azul, verde, etc.
- O revestimento de vidro como revestimento low-e é opcional.
- U valor: <1,8 W/m<sup>2</sup>K.
- Transmissão: 8~85.
- Forma: plana / curvada.
- Capacidade: 2000SQM/DIA.
- Certificação: CE & IGCC.

**Lista de produtos de vidro isolados**

**Entre em contato conosco:**

**Compartilhar:**









