

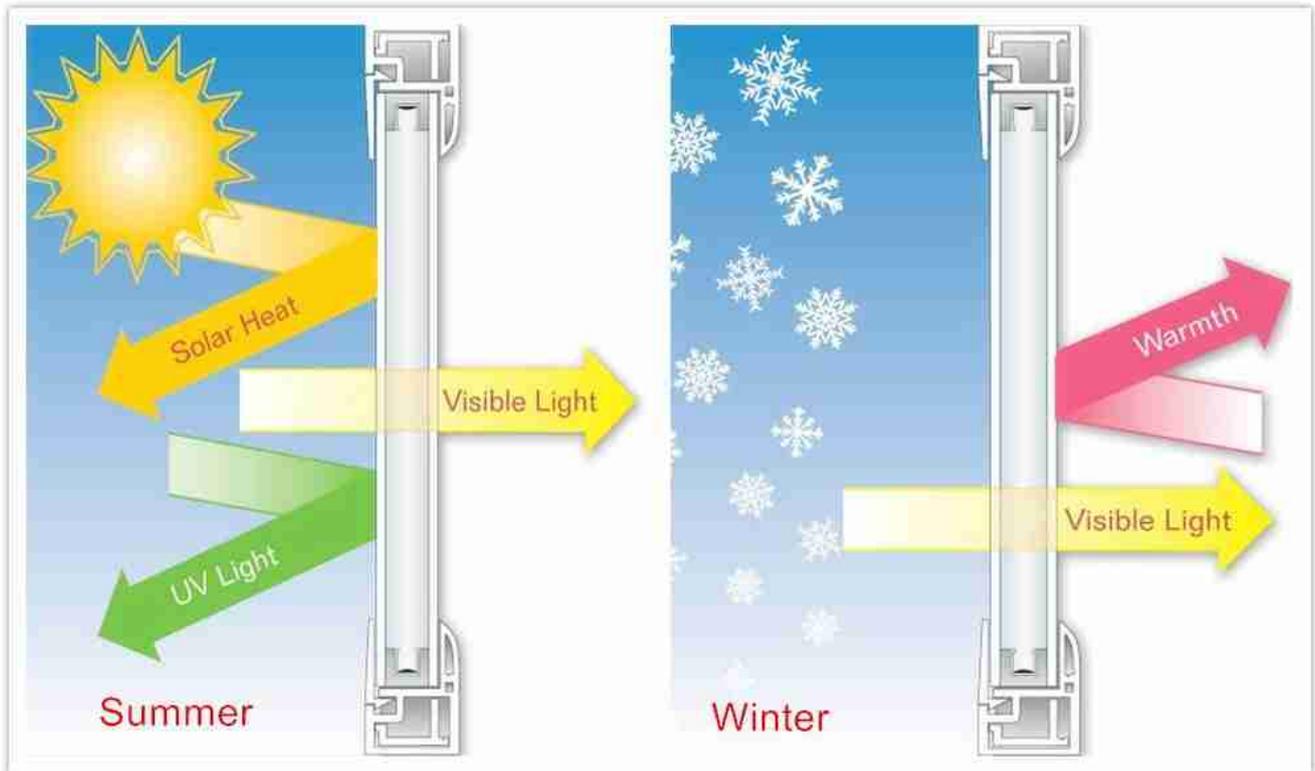
**Esplêndido custo de vidro duplo e de 24 mm, excelentes janelas de vidro duplo de 28mm.**



## **1, O que é vidro baixo e janela?**

**Vidro de janela baixo** e é referido para usar vidro e baixo como vidro duplo ou vidro triplo para produtos windows.

O vidro baixo é um tipo de vidro que economiza energia que pode ajudá-lo a **isolar o calor do sol no verão**, enquanto deixar entrar a luz visível, tornando a luz solar uma “luz fria”. **No inverno**, a principal fonte de calor vem do interior, o vidro baixo e vai refletir a maior parte do calor dentro, mantendo-se assim aquecido.



*Vidro duplo e janelas baixas para verão VS inverno*

Usar vidro de janela baixo para sua casa ou vila pode ajudá-lo

Enquanto isso, quando você está usando configuração [de vidro duplo ou triplo](#), você pode ter uma

também.



*Vidro duplo vidrado baixo e vidro da janela*

## 2, Tipos de vidro de janela low-e

Dependendo dos tipos de revestimento de janela baixa e, pode ser dividido em [4 tipos de vidro de janela low-e](#).

1.

████████████████████

: este tipo de baixo custo de janelas de vidro é menor porque pode ser usado como um único painel de vidro baixo e temperado. O revestimento é duro e tem forte resistência contra o clima e anti-risco. Mas a

desvantagem é que sua função de economia de energia não é tão boa quanto o vidro offline low-e windows.

2.

[REDACTED]

este tipo de janela de vidro baixo e deve ser usado como configuração de vidro duplo ou vidro triplo. Ele pode ajudá-lo a obter um bom efeito de economia de energia e uma função muito boa de impermeabilização do som. Sua **cor de reflexão pode ser personalizada.**

3.

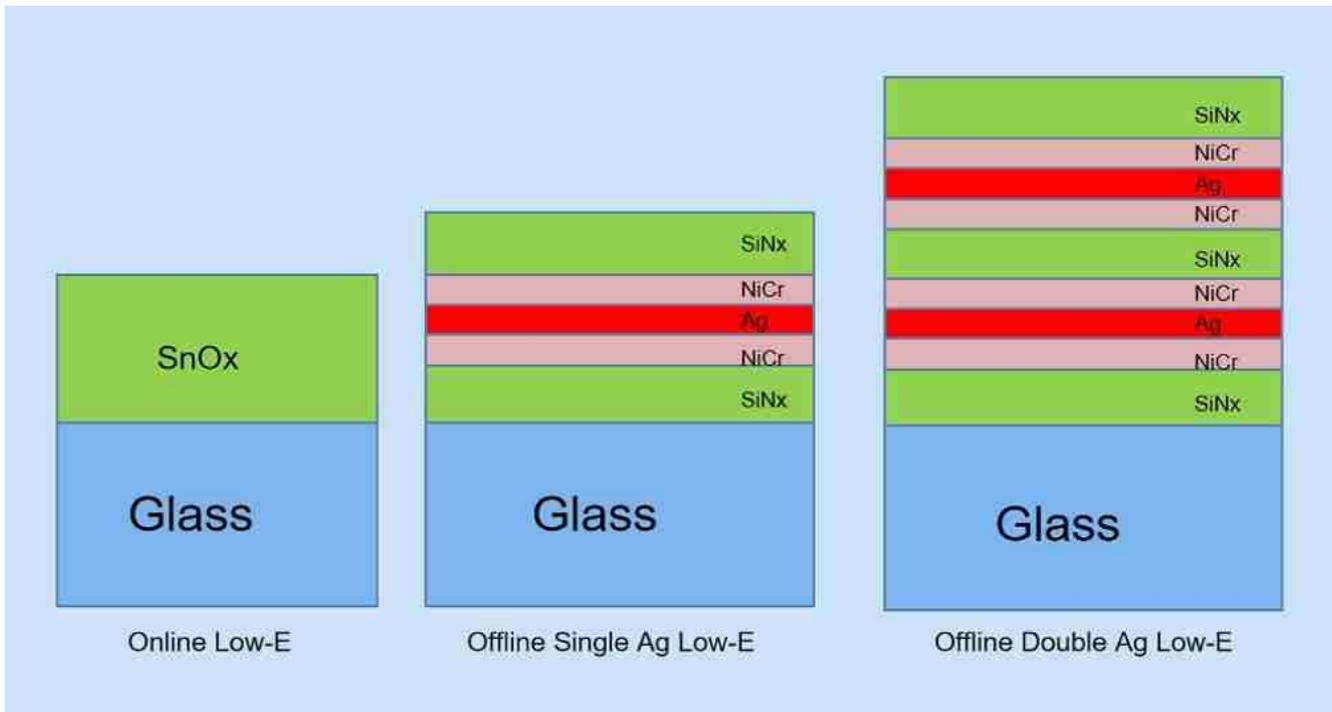
[REDACTED]

offline: a camada de prata é a camada de função para refletir o calor. Camada de prata dupla de vidro baixo e pode melhorar a função de economia de energia. Enquanto a única janela de vidro duplo low-e U-value é de apenas 1,8W /m<sup>2</sup>K, a janela de vidro dupla de prata de prata baixa e dupla U-value pode chegar a 1,6W /m<sup>2</sup>K.

4.

[REDACTED]

: este tipo é muito raramente usado para projetos de janelas, principalmente ele será adotado em um **edifício comercial muito high-end** onde a função de economia de energia extrema é uma obrigação de acordo com o projeto dos arquitetos.



*Online low-e VS single Ag Low-e Vs duplo Ag Low-e*

### 3, Janelas de vidro baixas parecem diferentes?

Responder a essa pergunta será muito complicado se explicar na teoria física. Vamos simplificar as coisas aqui.

Comparando baixo e vidro da janela vs vidro da janela clara.

**Sim, a cor vai ficar diferente!**

Se você estiver usando um único vidro de prata low-e, o lado do filme geralmente refletirá uma aparência roxa ou avermelhada contra o sol (como mostra abaixo). Ao ver o vidro low-e em papel branco, ele aparecerá um pouco de cor cinza.



### *Cores de reflexo roxo de vidro low-e único*

Se você estiver usando **vidro de prata dupla low-e**, o lado do filme provavelmente mostrará uma

quando visto contra a luz solar. Quando você colocar o vidro duplo low-e no papel branco, ele vai mostrar uma aparência verde também.

A **cor do vidro low-e dependerá** do processo de **revestimento**, mas em comparação com o vidro claro, janelas de vidro baixo e serão absolutamente muito diferentes. A cor de reflexo do vidro baixo é muito óbvia.

O lado baixo e filme será colocado voltado para o interior, quando visto ao ar livre, o vidro baixo e aparecerá principalmente azul claro ou cinza neutro ou cinza prata, etc,

dependendo da preferência do cliente.

## 4, O que você deve prestar atenção ao fazer a substituição de vidro de janela low-e?

Embora o vidro da janela low-e possa fornecer-lhe tanta conveniência se o vidro da janela low-e for quebrado devido a algum impacto acidental ou auto-explosão. A substituição de vidro de janela baixa será um grande problema.

Aqui estão algumas dicas que você deve prestar atenção quando você está considerando a substituição de vidro de janela low-e:

1. **Cor de vidro de janela baixa e:** Como diferentes tipos de revestimento ou códigos de revestimento ou mesmo diferentes empresas de revestimento de vidro baixo e diferentes. A cor do vidro low-e é completamente diferente. Se a cor de reflexo da cor de vidro da janela baixa e não for a mesma da anterior, a aparência total da casa será muito estranha;
- **Dados de desempenho como Transmissão, Sc, Rg, U-value,** etc. Os dados de desempenho devem ser quase os mesmos da antiga janela baixa e vidro.

A solução para o acima, encontre seu instalador para pedir que ele

Ou você pode vir até nós para pedir ajuda. Nós [Shenzhen Dragon Glass](#) podemos ajudá-lo a personalizar a aparência de cores e a correspondência de dados de desempenho, podemos fazer o melhor

para você da substituição de vidro de janela low-e.



Shenzhen Dragon Glass Co., Ltd

**Glass Performance Data**

Configuration	Visible light T%	Visible light Rout%	Visible light Rin%	Solar energy T%	Solar energy Rout%	SC	SHGC	NFRC U-Value Sum	NFRC U-Value Win.
6mm SDG-I+ 12A + 6mm clear	71	10	12	46	18	0.61	0.53	1.86	1.85
6mm SDG-II+ 12A + 6mm clear	61	11	12	40	14	0.55	0.48	1.97	1.94
6mm SDG-III+ 12A + 6mm clear	54	20	10	34	21	0.47	0.41	1.84	1.84
6mm SDG-IV+ 12A + 6mm clear	46	22	10	29	24	0.41	0.36	1.82	1.82
6mm SDG-V+ 12A + 6mm clear	45	29	12	28	31	0.39	0.34	1.75	1.76
6mm SDG-VI+ 12A + 6mm clear	38	29	13	22	34	0.33	0.29	1.69	1.73
6mm SDG-VII+ 12A + 6mm clear	42	27	10	27	27	0.39	0.34	1.86	1.85

*Dados típicos de desempenho de vidro duplo de janelas baixas.*

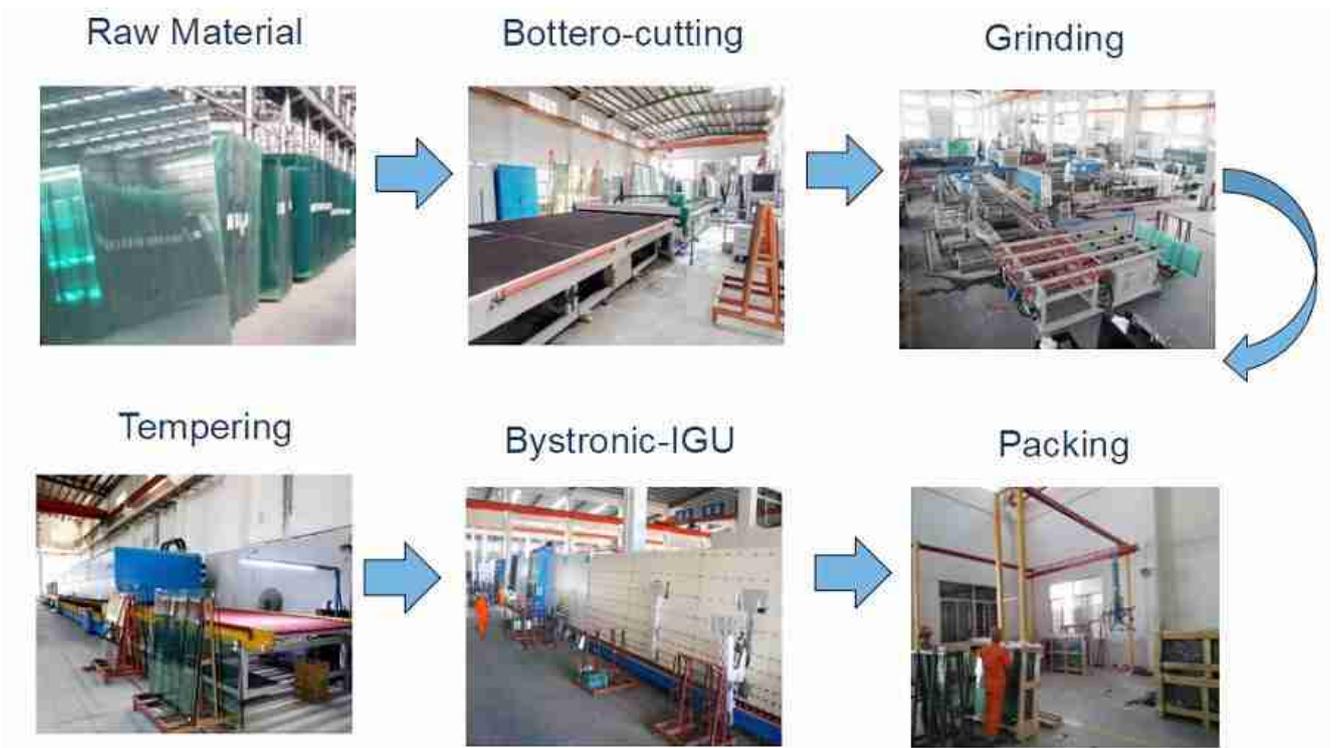
## 5, Como fabricar vidro baixo para janelas?

Nós , [vidros do Dragão de Shenzhen](#) , temos nossa própria grande linha de revestimento de vidro low-e. O vidro baixo e é produzido revestindo o vidro com camadas de prata, SiN, metal, etc sob um ambiente de alta estrutura magnética a vácuo.



*Grande área linha de revestimento de vidro baixo-e.*

Posteriormente, o vidro low-e será enviado para o processo de corte e moagem e temperação e isolamento a ser produzido como [vidro de vidro duplo](#) ou vidro triplo envidraçado, etc.



*O processo de produção de vidro duplo windows.*

## 6, Shenzhen Dragon Glass baixo e detalhes de produtos de vidro de janela



Vidro duplo baixo e windows

## 7, Propriedades de vidro de janela baixa e

<b>Nome do produto</b>	Esplêndido 24mm duplo baixo e custo de vidro da janela, 6mm baixo-e+12A+6mm claro; Excelentes janelas de 28mm fornecedores de vidro duplo. 8mm baixo-e+12A+8mm claro.
<b>Cor de vidro</b>	Claro, baixo ferro, verde, azul, cinza, etc.
<b>Espessura de vidro</b>	6+6mm, 8+8mm e outras espessuras podem ser personalizadas.
<b>Espessura espaçada</b>	12A, outras espessuras como 6A, 9A, 14A, 15A, 16A, 18A, 19A, 20A, etc. todos disponíveis;
<b>Cor espaçadora</b>	Prata, preto, cinza, colorido;
<b><u>Gás argônio</u></b>	Opcional
<b>Tipo low-e</b>	Vidro e baixo on-line; Vidro único baixo e; vidro duplo baixo e;
<b>Tipo de vidro</b>	Vidro duplo de janelas claras, vidro duplo de janelas coloridas, janelas padronizadas vidro duplo, cerâmica frit baixo e janelas vidro duplo, digital impresso baixo e janelas vidro duplo, Teste de calor encharcado de vidro duplo e janelas, etc.
<b>Tipo windows</b>	Janelas deslizantes, janelas de balanço, janelas de fixação, etc.
<b>Material de quadro</b>	Estrutura de alumínio de alta qualidade.
<b>Qualidade</b>	Sujeito ao IGCC e CE, etc.
<b>Embalagem</b>	Caixas de compensado fortes embalando.
<b>Tamanho máximo</b>	2500 * 7500mm.
<b>Capacidade</b>	4000SQM/Dia
<b>Vidro baixo e preço janelas</b>	22,99~59,9 USD/SQM.

## 8, Aplicações



*Windows low e aplicações de vidro.*

## 9, Certificações.





*Embalagem forte e entrega segura*

**Gostaria de falar sobre seus projetos de janelas de vidro baixo?**

**Por favor, sinta-se livre para entrar em contato conosco agora!**