

## SGG isolado vidro 5 mm + 5mm-SOM de vidro a prova, vidros de isolamento de calor & economia vidro BUILDING MATERIAL de energia SOLAR

**Vidro isolado 5 + 5mm/duplas de vidro unidades 5 + 5mm**(IGUs) também chamado de unidade de vidro isolado unidades de vitrificação isolada, unidades de isolamento térmico, dupla vidro, vidro de painel duplo, Duplo vidro isolado, vidro de isolamento térmico, selo térmico, o vidro de isolamento, vidro isolado duplo vidro isolado é composto de duas ou mais camadas de vidro plana / curva, rodeado por adesivo composto de alta resistência high-density, as duas ou mais partes de **vidro moderado 5mm** e o selo, o vidro da colagem e vedação. Meio cheio de gás seco, o espaçador preenchido com dessecante para garantir que o vidro entre a secura do ar. A função do espaçador de ar/gás é reduzir a penetração do vapor de água. A unidade de vidro isolado é selada por um selo secundário borda e isso faz a robustez estrutural para o vidro isolado. O espaçador de alumínio contém um dessecante e pode absorver umidade de ou dentro do espaço aéreo.

### Especificações:

O vidro isolado pode ser feito por quaisquer tipos de vidro, tais como o vidro desobstruído, vidro matizado, vidro reflexivo, low-e glass, vidro temperado e laminado, vidro, etc.

Espaçador de ar estão com 6mm 9mm 12mm 15mm 20 milímetros de espessura.

Sun Global Glass isolou o vidro tem suficiente dessecante na barra de espaço e de três lados que são o selo primário e o selo secundário pela operação de máquinas.

- 1.Max: 3300x8000mm
- 2.min:180x350mm
3. custom tamanhos com base em exigências de clientes

Espessura de vidro única	5 + 5mm 6 mm + 6 mm 8 mm 8 mm + 10 mm + 10 mm
Espessura do espaçador	6A, 9A, 12A, 15A, 20A
Gás no espaçador	Ar, gás argônio
Cor do vidro	Claro, ultra clear, bronze, azul, verde, cinza
Tamanho de vidro isolado	1.Max: 3300x8000mm 2.min:180x350mm 3. custom tamanhos com base em exigências de clientes
Composição de vidro isolado	1. clear temperado vidro + vidro Low e tempered 2. limpar o vidro temperado + vidro temperado refletivo 3. limpar o vidro temperado + vidro matizado moderado 4. personalizados com base nos requisitos de composição.

### Características:

Vidro isolado combinam-se com um vidro de controle solar em uma unidade de vidro duplo. As melhores vantagens para vidro isolado é reduzir as perdas térmicas e a melhor maneira de melhorar a eficiência energética de uma janela ou fachada é unidades de vidro isolante.

Efeito 1. energy-saving, para reduzir o aquecimento interior, jogar uma grande eficiência. Portanto, quanto

maior for a janela aberta, o efeito mais óbvio de poupança de energia.

2. melhorar o ambiente interno, Vidro isolante de alta performance pode interceptar a considerável energia do sol para a sala, evitando assim o desconforto causado por calor radiante e reduzindo a vertigem causada pela luz solar do sol.

3. ricas cores e vidro de isolamento artístico de alto desempenho tem uma variedade de cores, podem ser selecionados de acordo com a cor, a fim de alcançar melhores resultados artísticos.

4. constante temperatura e umidade dos edifícios especiais, utilização de vidro isolante alta performance, para edifícios de escritórios, salas de exposições, bibliotecas e outras instalações públicas e salas de computadores, oficinas de instrumentos de precisão, plantas químicas e outras exigências de temperatura constante e a umidade dos edifícios especiais.

5. sol proteção e antinoite luz deslumbrante lugar, vidro isolado pode ser usado para proteção e antinoite sol deslumbrante lugar.

### **Aplicações:**

Vidro de isolamento é usado principalmente para a decoração exterior de vidro. Suas propriedades ópticas, condutividade térmica, isolação sadia coeficiente deve ser consistente com os padrões internacionais. Estrutura razoável e design para atender às normas do vidro oco, a fim de jogar o seu isolamento, a prova de ruído, segurança, à prova de fogo efeito.

Vidro de isolamento é usado principalmente para edifícios que requerem aquecimento, ar condicionado, ruído ou proteção de condensação e a necessidade de luz solar direta e luz especial. Amplamente utilizado em residenciais, hotéis, prédios de escritórios, escolas, hospitais, lojas e outro interiores de ar condicionado. Também pode ser usado para trens, carros, navios, portas e janelas, congelador, etc.

Vidro de cola isolado de butila são usados lá fora, e vidro de cola isolado de enxofre são usados dentro.

1. fora de uso, vidro de parede de cortina, fachada vidro etc

2. dentro uso, vidro de janela, o vidro da porta, vidro corrimão etc.

### **Qualidade:**

Vidro isolado 5 + 5mm Conformidade com os padrões da Europa, América do Norte e China: ISO, CCC, CE, BS6206, EN12510.

### **Detalhes do produto:**

#### **Fotos de produto de vidro isolado 5 + 5mm:**



**Desempenho do vidro de low e insulated:**

SGG ONLINE LOW-E IGU GLASS DATA										
Single 2 #	Thickness	可见光Visible Light			阳光Solar Energy			U值	太阳得热系数	遮阳系数
		LT%	LR%		投射率 %	反射率 %	UV透射率%			
			Transmittance	Outside						
Monolithic	mm	Transmittance	Outside	Inside	Transmittance	Reflectance	TUV	U Value	SHGC	SC
Clear glass +12mm spacer + SGG LOW-E GLASS Same Thickness, 2#	3	75	17	18	59	15	45	1.9	0.65	0.75
	4	74	16	17	56	14	42	1.9	0.63	0.73
	5	74	17	17	55	14	41	1.9	0.63	0.73
	6	73	16	17	52	13	37	1.8	0.62	0.71
	8	71	15	16	47	12	32	1.8	0.58	0.67
	10	69	15	16	43	12	29	1.8	0.56	0.64
	12	68	15	16	39	10	28	1.9	0.54	0.62

**Linha de produção:**



**Embalagem e carregamento:**





**Nossos projetos:**



**Nossa promessa é que você receber vidro isolado 5 + 5mm com alta qualidade e segurança em condição de nós.**