

## **SZG 8MM gehärtetes Glas + 12A + 8MM gehärtetes Glas LOW E - Energiesparende, Schallschutz- und Lichtverschmutzungsprävention**

**Isolierglas Low e / Isolierglaseinheiten**(IGUs) besteht aus zwei oder mehr Glasscheiben, die low e oder reflektierendes Glas oder normal float gefärbtes Glas sein können, und verwendet Dichtmittel, Gummierung und Aluminium-Abstandshalter, die zusammen mit Trockenmittel gefüllt wurden. Isoliertes Glas / Hohlglas / IGU / Doppelverglasungsglas mit dem Umfang des Abstandshalters, der mit dem Glas in Kontakt kommt, ist mit Primär- und Sekundärdichtmittel gut abgedichtet, um es luft- / argondicht zu halten. Die meisten Vorteile von Isolierglas sind geringer Wärmeverluste, geringerer Energieverbrauch, mit der hohen Effizienz Energieeinsparung und thermische bleiben, kann es viel zu Hause Anwendung Verbrauch speichern.

### Spezifikationen:

Jede einzelne Glasscheibenstärke: 8mm, 5mm, 6mm, 10mm verfügbar

Luftraumdicke: 6A, 9A, 12A, 15A, 20A

Gas im Weltraum Optionen: Luft, Argon

Glasdicke: 5mm, 6mm, 8mm,

Max: 2700 x 3700 mm

Min: 180x350mm

Benutzerdefinierte Größen basierend auf Kundenanforderungen

Verfügbare Glaszusammensetzung:

1. Clear ausgeglichenes Glas + Low e ausgeglichenes Glas
2. Clear gehärtetes Glas + reflektierendes ausgeglichenes Glas
3. Klares ausgeglichenes Glas + Getöntes ausgeglichenes Glas
4. maßgeschneiderte Zusammensetzung basierend auf Anforderungen.

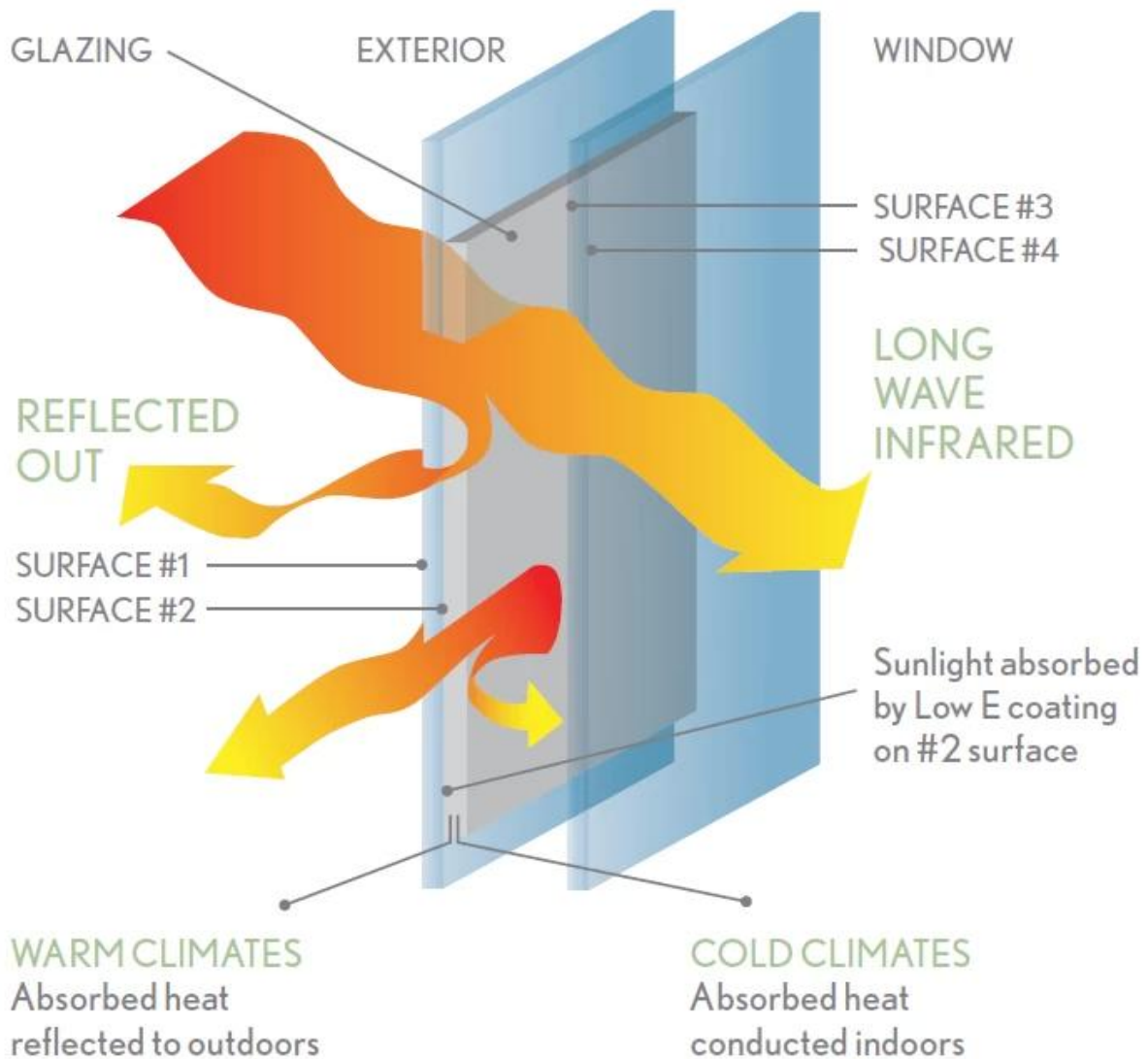
Andere Glasoptionen: klares Floatglas, Floatglas mit niedrigem Eisengehalt, getöntes Glas, reflektierendes Glassolar-beschichtetes Glas und Verbundglas.

### **Eigenschaften:**

- 1). Optische Leistung Sichtbar LT 10% -80% und LR13% -35% hängen von verschiedenen Scheiben aus Isolierglas ab
- 2). Thermische Eigenschaft Isolierglas kann den U-Wert verringern, besonders wenn es mit Inertgas gefüllt ist
- 3). Schalldämmung Isolierglas kann den Lärm verringern, Bei Verwendung mit einer Verbundscheibe könnten 80 Dezibel Verkehrslärm nur 45 Dezibel betragen
- 4) Anti-Tau: Doppelverglasung Glas ist genug Trockenmittel gefüllt, die Dampf im Innenraum effizient absorbieren oder von außen durchdrungen, um sicherzustellen, dass das Gas im Innenraum ist absolut trocken und wird nicht tau.

### **Wie funktioniert energiesparende Verglasung?**

Wärme fließt immer zur Kälte. Fensterglas ohne low-e -Beschichtung absorbiert daher die Wärme von Ihrem Zuhause und strahlt diese auf die kältere Außenfläche ab, wo sie verloren geht. Low-e -Isolierglas hat eine spezielle Beschichtung, die einen schlechten Wärmestrahler darstellt und keine Wärmeübertragung nach außen ermöglicht. Stattdessen reflektiert die low-e -Beschichtung die Wärme tatsächlich in Ihren Raum zurück.



### **Anwendungen:**

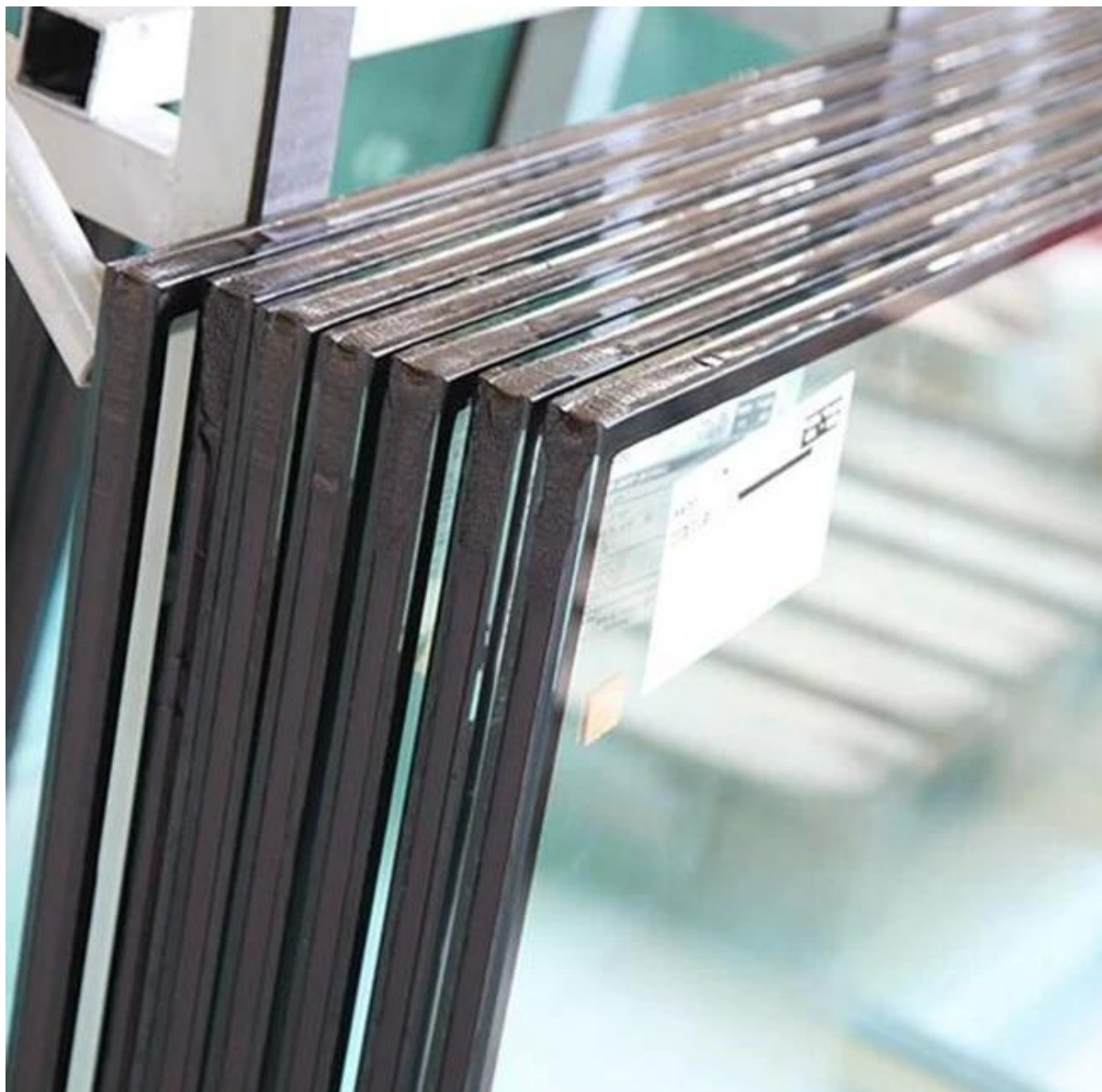
Isoliertes Glas haben hohe Energieeinsparung und Schallschutz, Anti-UV-Strahlen, so isoliert kann weit verbreitet in Vorhangwand Glas, Glasfassade, Doppelverglasung Einheiten Fensterglasscheibe, Doppelverglasung partition.especially Wohn-Fenster und Vorhangfassade,

### **Qualität:**

Isolierglas Entspricht den Standards von Europa, Nordamerika und China: ISO, CCC, CE, BS6206, EN12510, ANSI Z97.

### **Produktdetails:**

**Produktbilder von 8MM gehärtetem Glas + 12A ARGON Abstandshalter + 8mm gehärtetem LOW E Glas:**



**low e Isolierglasleistung:**

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	Inside				Transmittance	Reflectance	TUV
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

**Fließband:**



**Paket und Laden:**



**Unsere Projekte:**



Philippines  
AVIDA TOWERS  
in 2015



**Unser Versprechen ist, dass Sie 8MM + 8MM LOW E ISOLIERGLAS mit hoher Qualität und Sicherheitszustand von uns erhalten.**