VIDRIO TEMPLADO SZG 8MM + 12A + 8MM TEMPLADO VIDRIO AISLADO LOW E - Ahorro de energía, insonorización y prevención de la contaminación lumínica

Vidrio aislado Low e / Unidades de vidrio aislantes(IGU) está hecho de dos o más piezas de hojas de vidrio acristalamiento que podrían ser low e o vidrio reflectante o vidrio de color flotante normal y usar goma sellante y espaciadores de aluminio que se llenaron con desecante juntos. Vidrio aislante / vidrio hueco / IGU / vidrio de doble acristalamiento con el perímetro del espaciador que entra en contacto con el vidrio está sellado correctamente con selladores primarios y secundarios para asegurar que con aire / argón apretado. La mayoría de las ventajas con vidrio aislante es reducir pérdidas térmicas, menor consumo de energía, con el alto ahorro de energía eficiente y térmica restante, puede ahorrar mucho consumo de aplicaciones domésticas.

Presupuesto:

Cada grosor de las hojas de vidrio: 8 mm, 5 mm, 6 mm, 10 mm disponibles
Espesor del espacio de aire: 6A, 9A, 12A, 15A, 20A
Gas en opciones de espacio: aire, argón
Grosor del vidrio: 5 mm, 6 mm, 8 mm,
Max: 2700x3700mm
Min: 180x350 mm
Tamaños personalizados basados en los requisitos de los clientes
Composición de vidrio disponible:
1. Cristal templado claro + vidrio templado Low e
2. vidrio templado claro + vidrio templado reflectante
3. Cristal templado claro + vidrio templado tintado
4. composición personalizada basada en los requisitos.

Otras opciones de vidrio: vidrio flotado transparente, vidrio flotado con bajo contenido de hierro, vidrio tintado, vidrio con revestimiento de vidrio reflector reflectivo y vidrio laminado.

caracteristicas:

1). Rendimiento óptico Visible LT 10% -80% y LR13% -35% depende de diferentes paneles de vidrio aislante

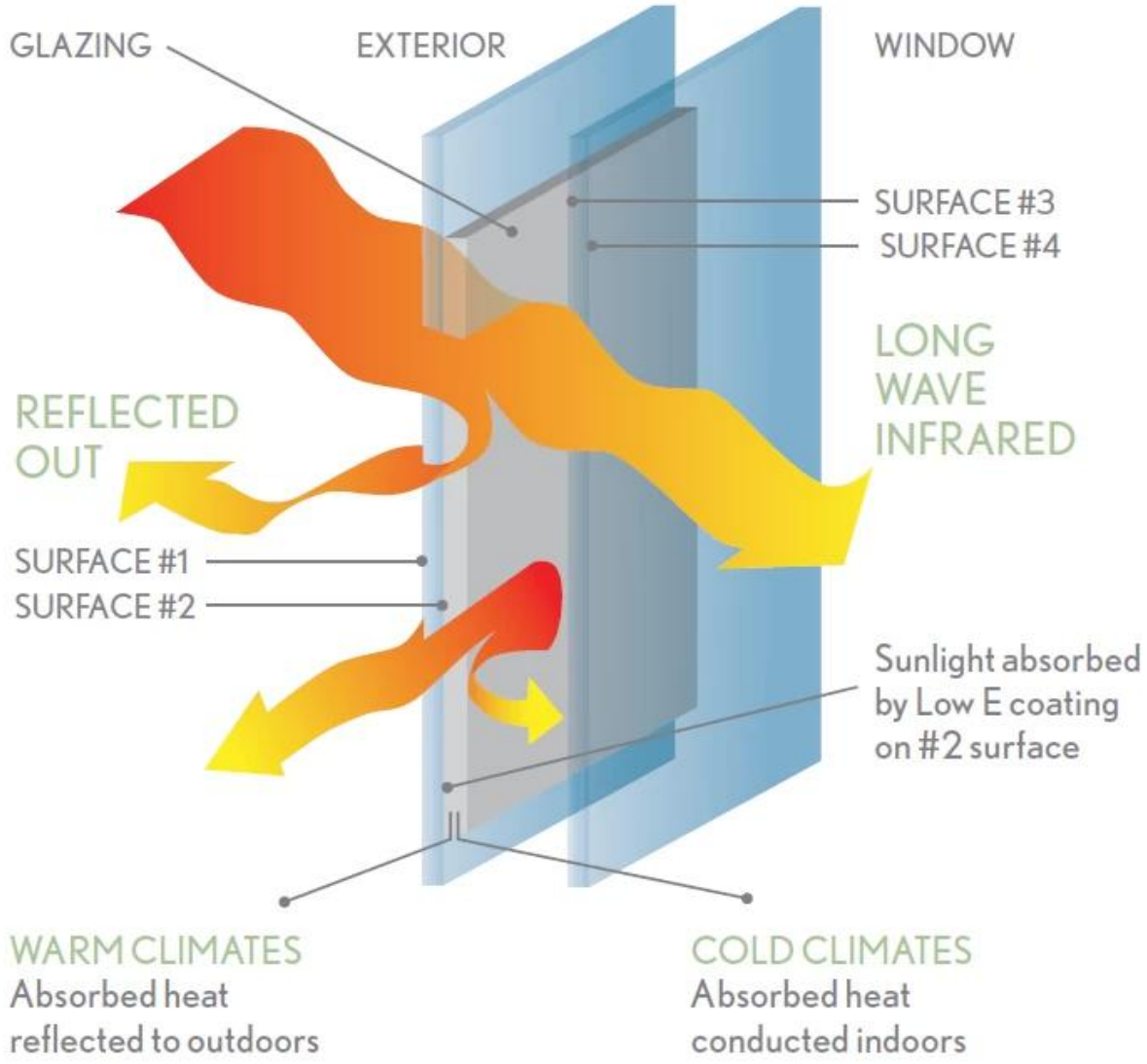
2). Característica térmica El vidrio aislante puede reducir el valor U, especialmente cuando se llena con gas inerte

3). Aislamiento acústico El vidrio aislado puede reducir el ruido, si se aplica con paneles laminados, 80 decibelios de ruido de tráfico podrían ser tan bajos como 45 decibeles

4) Anti-rocío: El vidrio de doble acristalamiento está lleno de suficiente desecante que puede absorber eficientemente el vapor en el espacio interior o penetrar desde el exterior para garantizar que el gas en el espacio interior esté absolutamente seco y no rocíe.

¿Cómo funciona el acristalamiento de ahorro de energía?

El calor siempre fluye hacia el frío. Por lo tanto, el vidrio de la ventana sin un recubrimiento low-e absorberá el calor de su hogar y lo irradiará a la superficie exterior más fría, donde se pierde. El vidrio aislado Low-e tiene un recubrimiento especial que es un radiador pobre de calor y no permite que el calor se transfiera al exterior. En cambio, el recubrimiento low-e realmente refleja el calor en su habitación.



Aplicaciones:

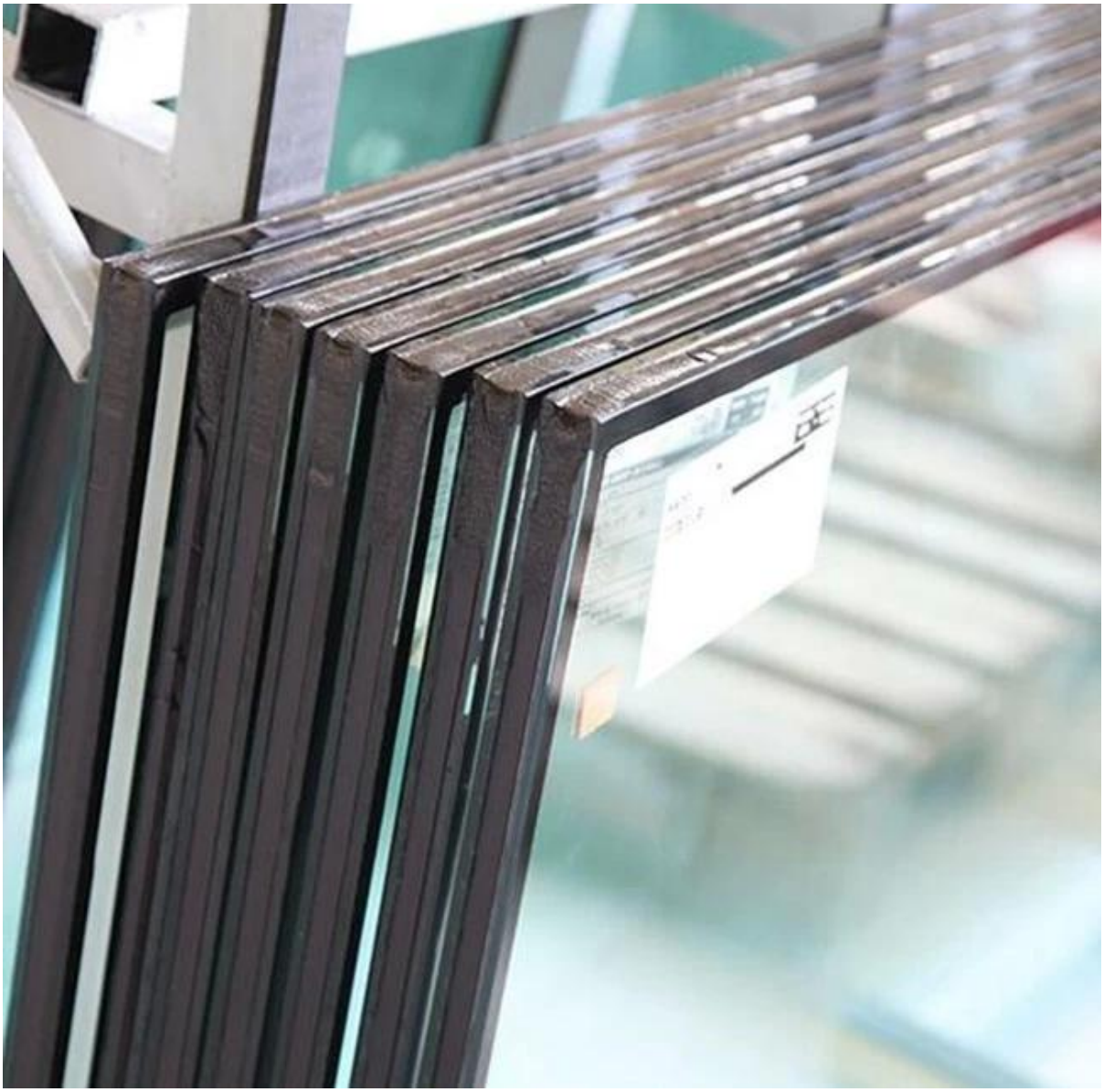
El vidrio aislante tiene un alto ahorro de energía y a prueba de sonido, anti rayos UV, por lo que puede utilizarse ampliamente en vidrio de pared cortina, fachada de vidrio, ventanas de doble acristalamiento, vidrio de ventana, particiones de doble acristalamiento. Especialmente ventanas residenciales y muros cortina.

Calidad:

Vidrio aislado Cumple con los estándares de Europa, América del Norte y China: ISO, CCC, CE, BS6206, EN12510, ANSI Z97.

Detalles del producto:

Imágenes del producto de 8MM VIDRIO TEMPLADO + 12A ARGON SPACER + 8MM TEMPLADO LOW E VIDRIO AISLADO:



Rendimiento de vidrio aislado low e :

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%			
Monolithic	mm	Transmittance	Outside	Inside	Transmittance	Reflectance	TUV	U Value	SHGC	SC
Clear glass +12mm spcaer + 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

Línea de producción:

Paquete y carga:

Nuestros proyectos:

Nuestra promesa es que usted reciba 8 MM + 8 MM LOW E VIDRIO AISLADO con alta calidad y condiciones de seguridad de nosotros.