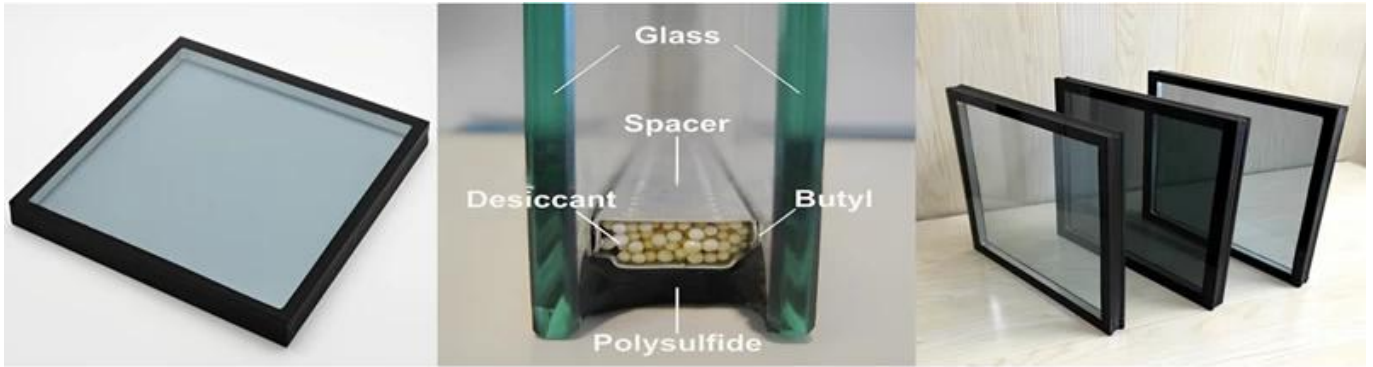


¿Qué es el vidrio aislante?

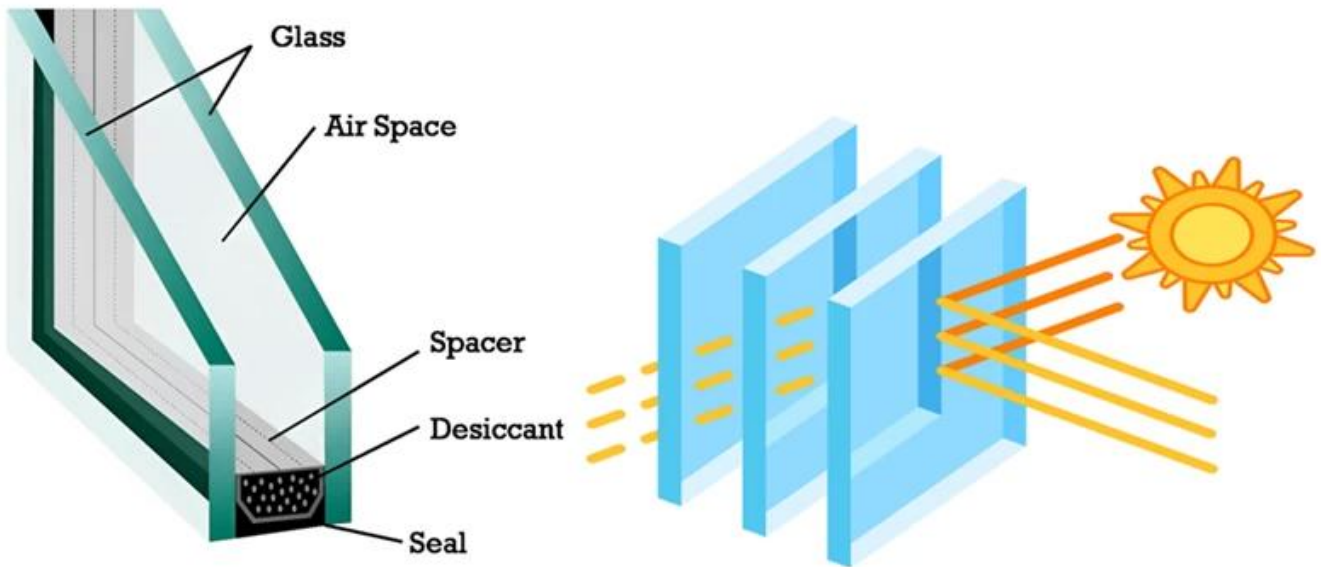
La característica principal del vidrio aislante es que tiene un buen aislamiento térmico, [aislamiento acústico](#) y efectos anti-smog, y es adecuado para diversas aplicaciones industriales y de construcción.



Ventajas del aislamiento ed vaso

El [aislamiento térmico](#) Las propiedades del vidrio aislante son una de sus mayores ventajas. Al agregar gas entre los paneles de vidrio, el vidrio aislante puede reducir efectivamente la conducción de calor y mejorar la eficiencia energética del edificio. En invierno, el vidrio aislante puede bloquear la pérdida de calor interior y mantener la habitación cálida; en verano, puede evitar que entre el calor exterior y mantener la habitación fresca.

Combinación	Visible			Calor solar		valores U		Coeficiente de sombreado
	trans visibles	Reflejo visible		SHGC	Ganancia de calor relativa W/□	Noche de invierno W/□K	Verano diurno W/□K	
		Exterior	Interior					
5C6A5C	81	13	13	0,76	574	3.06	3.29	0,87
5C9A5C	81	13	13	0,76	573	2,80	3.06	0,87
5C12A5C	81	13	13	0,76	573	2.67	2.93	0,87
6C6A6C	80	12	12	0,74	561	3.04	3.27	0,85
6C9A6C	80	12	12	0,74	560	2,79	3.04	0,85
6C12A6C	80	12	12	0,74	560	2.66	2.91	0,85



Además, el vidrio aislante puede aislar eficazmente el sonido. Debido al espacio entre los paneles de vidrio, el vidrio aislante puede reducir la transmisión de ruido externo y crear un ambiente interior tranquilo y confortable. Especialmente indicado para entornos urbanos ruidosos o lugares donde se necesita proteger la privacidad.



El vidrio aislante también tiene la función de prevenir la opacidad. En

las ciudades modernas, el problema del smog se está volviendo cada vez más grave y representa una gran amenaza para la vida y la salud de las personas. Al aislar el aire interior y exterior, el vidrio aislante puede reducir eficazmente la entrada de partículas de neblina y proporcionar un ambiente interior limpio y saludable.

Aplicación de aislante ed vaso

Como producto de vidrio de alto rendimiento, el vidrio aislante no solo puede proporcionar un buen aislamiento térmico, aislamiento acústico y efectos antivaho, sino que también tiene las características de belleza y durabilidad. Se usa ampliamente en edificios de oficinas, residencias, hoteles, centros comerciales y otros campos de la construcción, creando un ambiente interior más cómodo y saludable para las personas.

