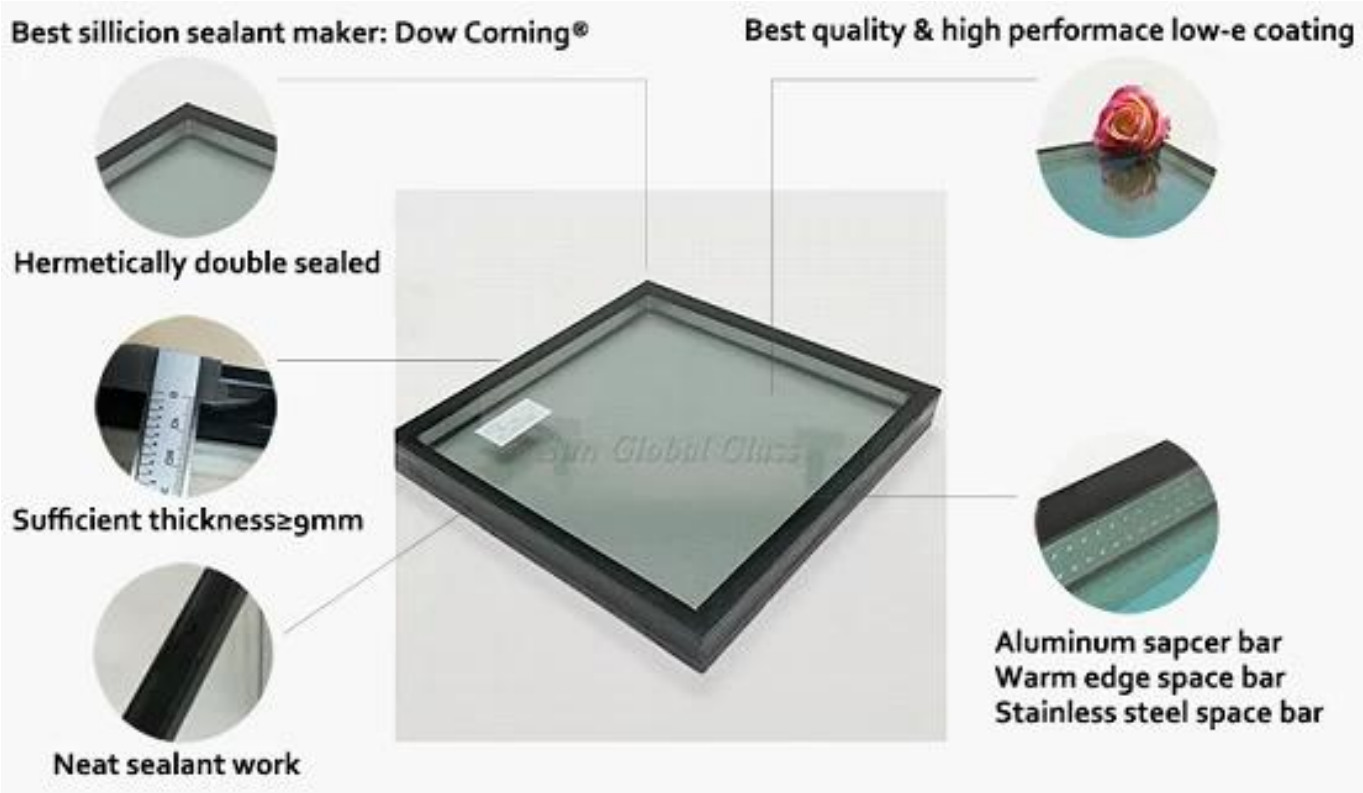
Vidrio aislante También llamado Double GlazingGlass y Hollow Glass, está compuesto por dos o más capas de **Vidrio low-e** , vidrio reflectante transparente o vidrio flotado transparente o teñido normal. El espacio entre los vidrios es de campo con aire o argón y se sella con selladores y espaciadores de aluminio.

Detalles de vidrio aislante SZG



Ventaja de vidrio aislante

1. Rendimiento de aislamiento térmico: Insulatedglass puede reducir el coeficiente U de transferencia de calor de manera efectiva, es el más ideal entre todos los productos de vidrio disponibles en el mercado.

2. Rendimiento de aislamiento acústico: los ruidos de frecuencia en la ciudad suelen estar entre 1000-2000 Hz, el aire seco en el vidrio aislante puede evitar la diseminación de la onda acústica en la ciudad.

3. Eficiencia de conservación de energía: la alta reflectividad de los rayos infrarrojos lejanos y medios con un valor U bajo evita que la radiación pase a través del vidrio. El vidrio Low-E puede reflejar la mayor parte del calor de la espalda. Así que la temperatura de la habitación será bastante estable.

4. Antivaho: No hay transmisor entre dos piezas de vidrio, por lo que la mitad del aire de dos vidrios es seco y estable.

Línea de producción

Solicitud

El vidrio aislante se usa ampliamente para puertas y fachadas de Windows, puertas y fachadas, así como en lugares donde se necesita temperatura y humedad constantes, aislamiento acústico y térmico.