

# Fábrica de vidrio de China paneles de vidrio aislado vidrio hueco para fachada de edificio de muro cortina

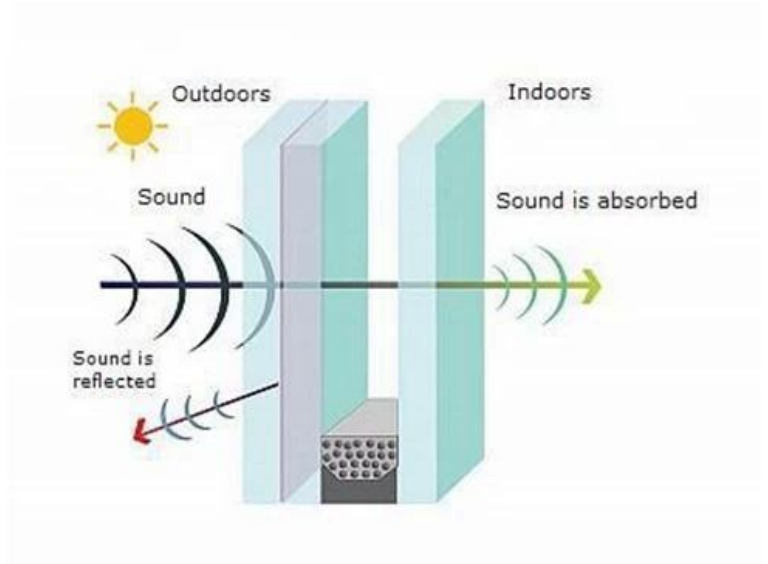
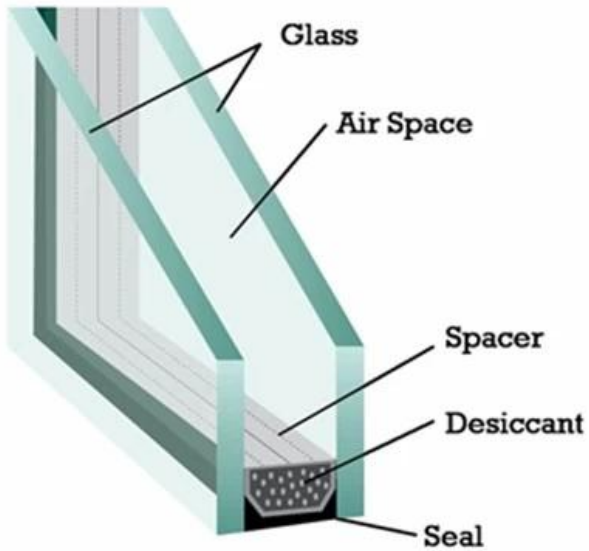
## Introducir del vidrio aislante

El vidrio aislado consta de dos o más piezas de vidrio. Las diferentes piezas de vidrio están llenas de desecante. El espacio hueco se infla con aire seco o gas inerte y se sella con caucho butílico, sellador de polisulfuro o adhesivo estructural, para formar vidrio con espacio seco.



## Ventaja de aislamiento:

- 1) A prueba de calor: vidrio de una sola capa, la luz solar que ingresa a la habitación producirá un efecto invernadero, parte de la luz solar que brilla sobre el vidrio se reflejará hacia el exterior, y la otra parte ingresará a la habitación para aumentar la temperatura interior. Debido al gran coeficiente de transferencia de calor del vidrio, el vidrio hueco no solo puede reducir la conducción de calor, sino también reducir la transferencia de calor por convección y la transferencia de calor radiante.
- 2) A prueba de sonido: Varios ruidos exteriores transmitidos a través del medio aéreo. Cuando el ruido se transmite a las puertas y ventanas de vidrio hueco, el vidrio hueco lo atenúa gradualmente para lograr el efecto de aislamiento acústico.
- 3) El vidrio hueco como muro cortina permite que ingrese más luz al edificio, lo que hace que el interior sea más brillante y reduce el peso propio del edificio.



### **Vidrio aislante Prueba de punto de rocío:**

Durante el uso de vidrio aislante, cuando la temperatura ambiente se reduce al punto de rocío en la capa de aire seco, la superficie de la capa de aire seco producirá rocío o escarcha. El rendimiento del vidrio aislante se ve afectado por la condensación o las heladas en la superficie interna del vidrio. Si se garantiza que la capa de aire no se condensa por encima de menos 40 grados Celsius, no habrá condensación de la capa de aire durante el uso de vidrio aislante.



Maintain at  $-80^{\circ}\text{C}$  for 5-6 minutes

**Embalaje:**

- 1) Separa cada pieza de vidrio con una estera de corcho.
- 2) Conveniente para el envío y el transporte terrestre fuerte exportación cajas de madera o cartón.
- 3) Correa de hierro u otra correa de material para consolidación.
- 4) Cada caja contiene desecante.

