

Ventanas aisladas de doble panel de alto rendimiento

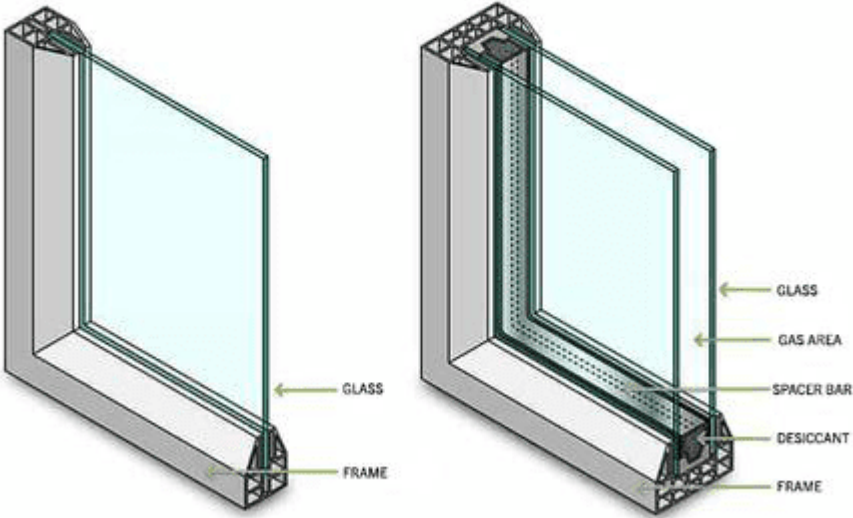


¿Qué son las ventanas aisladas de doble panel?

Las ventanas aisladas de doble panel, también a veces llamadas ventanas con doble aislamiento, son ventanas que el vidrio aislado incrusta en el marco de la ventana. Estos paneles dobles están separados entre sí por un marco de aluminio, y primero sellados por caucho butílico, y segundo sellados por el sellador estructural. Al comparar el vidrio templado de un solo panel, las ventanas aisladas de doble panel aumentan en gran medida el ahorro de energía y el efecto insonorizado.

SINGLE PANE

DOUBLE PANE



¿Cómo funcionan las ventanas con doble aislamiento?

El núcleo del vidrio aislado es el espaciador de aire entre los paneles de vidrio dobles, que puede aislar el calor en verano y el frío en invierno. Cuando el frío y el calor pasan a través de la primera capa de vidrio, quedarán atrapados en el espaciador de aire, logrando así la función aislante de las ventanas de doble aislamiento.



¿Cuáles son los beneficios de las ventanas con doble aislamiento?

- **Efecto de ahorro de energía:** Dado que la temperatura exterior no afecta el interior de su hogar, no tiene que gastar dinero extra para mantener la casa cómoda. De hecho, puede ahorrar hasta un 24% en invierno mediante el uso de ventanas aisladas y hasta un 18% en verano.

- **Insonorizado:** El vidrio de la ventana de doble panel también bloquea el ruido de entrar en su hogar, así
- **Seguridad:** Debido a que los dos paneles de vidrio están hechos de vidrio endurecido, el vidrio aislado es un tipo de vidrio de seguridad.
- **Eliminate frost and dew:** If the temperature dramatically differences between indoor and outdoor, the single-layer glass will form frost. The insulated glass will not condense on the glass surface due to temperature differences. debido a que el vidrio interior en contacto con el aire interior se ve afectado por la barrera de aire, incluso si la temperatura exterior es muy baja, el punto de rocío del vidrio aislado puede alcanzar -70° C.



Especificaciones de ventanas de doble aislamiento:

- **Nombre de la producción:** vidrio aislado;
- **Espesor de vidrio:** 5 + 5 mm, 6 + 6 mm, 8 + 8 mm, 10 + 10 mm, 12 + 12 mm, etc. Otros tipos de configuraciones también están disponibles. etc,
- **Funciones:** Insonorización, seguridad, ahorro de energía.etc
- **Shape:** Flat or curved

- **Tiempo de producción:**10-15 días
- **Tamaño máximo:**3200 * 12000mm
- **Capacidad:** 2500SQM por día



Detalles de la producción:

Shenzhen Dragon Glass puede producir vidrio aislado para ventanas con buena calidad de sellado y sin fugas.

Certificados

A continuación se exponen los certificados necesarios para el vidrio aislado



What is insulated glass cost?

Los siguientes factores afectarán el costo de las ventanas aisladas de doble panel

- El tamaño afectará la tasa de corte de las materias primas;
- **Espesor del vidrio:** Sin duda, cuanto más grueso es el vidrio, más caro;
- **Espesor del espaciador:** Cuanto más grueso sea el espaciador, más caro;

- **Cantidad:** El precio bajará a medida que aumente la cantidad;
- **Forma:** El vidrio aislado curvo es más difícil en el proceso de producción, por lo que el precio será más caro que los planos;



Embalaje y entrega:

There is a plastic film on the surface of each piece of insulated glass to ensure that it will not be scratched during installation and transportation.



Embalaje de cajas de madera contrachapada fuertes para evitar el daño del vidrio aislado durante el transporte de larga distancia.





¿Le gustaría comprobar nuestra calidad? Bienvenido a [ponerse en contacto con nosotros](#) para obtener una muestra gratuita ahora!