

6 + 6mm de eficiencia energética de control solar low-e laminado de vidrio de seguridad

Introducción

El vidrio Low-E como vidrio de ahorro de energía, diseñado para unidades de vidrio laminado, tendrá un valor U mayor y una capacidad de aislamiento térmico inferior. El vidrio laminado Low-E puede fabricarse con un panel de vidrio flotado de bajo contenido de hierro de 6 mm o vidrio flotado transparente de 6 mm y un vidrio Low-E de 6 mm unido con una película de entrecapa PVB o SGP. Si necesita más seguridad, puede elegir vidrio de seguridad templado, no importa qué composición, todos ellos son de baja energía de control de radiación solar de vidrio de eficiencia energética

Especificaciones de vidrio de seguridad laminado Low E:

composición: vidrio flotado claro (vidrio flotante bajo en hierro) + vidrio de emisividad PVB / SGP + Low e
vidrio templado claro (vidrio endurecido de hierro bajo de 6 mm) + vidrio templado PVB / SGP + Low e

Espesor: 12.38 mm 12.76 mm 13.14 mm 13.52 mm

Tratamiento: corte a medida, agujeros de perforación, corte, borde templado, pulido, curvado / caliente doblado.

Opciones de vidrio laminado Low e:

Vidrio laminado low-e transparente

Vidrio laminado low-e bajo en hierro

Vidrio laminado templado Low-e

PVB Low-e vidrio laminado

Vidrio laminado SGP Low-e

¿Cómo elegir el vidrio laminado low e?

El vidrio laminado low-e tiene las ventajas tanto del vidrio low-e como del vidrio laminado, por lo que es de vidrio de alta seguridad y vidrio de alto rendimiento térmico, pero el cristal laminado de composición diferente low-e tendrá un rendimiento diferente, como:

• Vidrio laminado low-e ultra transparente VS vidrio laminado normal low-e transparente

Si necesita una transparencia de la luz mucho más alta, elija vidrio laminado low-e ultra claro, podría garantizar un alto nivel de transmisión de la luz visible al reducir la radiación de calor solar.

• Vidrio laminado templado Low-e VS vidrio laminado flotante low-e

Si tiene más seguridad, elija vidrio laminado endurecido low-e, es 3-5 veces más resistente que el vidrio laminado normal, podría resistir perfectamente la flexión y el golpe, y reducir en gran medida el riesgo de rotura térmica.

• Vidrio laminado SGP low-e Vidrio laminado VS PVB low-e

Si necesita una seguridad más sólida, la mejor opción es El vidrio laminado SGP low-e, causa de sus cinco veces más fuerte y hasta 100 veces más rígido, y cuando se rompe, el vidrio laminado SGP sigue en pie, pero el vidrio laminado PVB se cae.

Solicitud

Basado en el alto rendimiento, el vidrio laminado low-e es ampliamente utilizado como vidrio de ventana, muro cortina de vidrio, vidrio tragaluz, vidrio de techo, vidrio de dosel, etc.

