Ahorro de energía & insonoro 44mm Low E triple acristalamiento de cristales

Comparar con **Vidrio satinado doble** (DGU, IGU), las unidades de vidrio aislante triple más comunes se construyen con tres capas de vidrio separadas por dos espacios herméticamente cerrados y deshidratados. Esta construcción aumenta el valor aislante de la unidad de vidrio, reduciendo así el valor de u. Una unidad de vidrio aislante triple es especialmente útil en aplicaciones en las que es necesario un valor u bajo.

En esta sección, 44MM aisló el vidrio (vidrio templado capa del doble de 10m m Low E + 12A +**vidrio templado ultra claro de 10m m**el vidrio templado ultra claro de + 12A + 10m m), la tercera capa de vidrio en una unidad aislada triple ofrece la opción para agregar un segundo vidrio templado capa Low-E dentro de la unidad de cristal. El vidrio Low E templado capa doble del Low E tiene una capa altamente transparente agregada a la superficie #4 para mejorar más lejos el funcionamiento solar sin adversamente afectar al aspecto. Cuando se comparan factores como el SHGC, o los valores U, hay una mejoría aproximada del 20-30% en las clasificaciones de energía de estas unidades aislantes de triple acristalamiento

Especificación:

1. Glass
 Producto: 44MM aisló el vidrio (vidrio templado de la capa del doble Low E Glass + 12A + 10m m templado ultra claro de Glass + 12A + 10mm vidrio templado ultra claro)
espacio 2. Air: 12m m (vacío, aire o argón)
3. substrato de cristal: **vidrio templado 10mm Low E** , vidrio templado ultra claro de 10m m
4. tamaño y las formas a medida están disponibles
5. capacidad de proceso: agujeros perforados, muescas del corte, curvado, doblado, Silkscreen impreso, etc.
estándar 6. Quality: todo el vidrio aislado SZG es acuerdo con estándar de calidad del EN1279

Características:

1. el vidrio aislado satinado triple tiene dos espaciadores que separan los cristales del vidrio en un panel. El espaciador estupendo superior se hace de un silicón de la calidad superior resistente a la oxidación ligera ULTRAVIOLETA y ofrece la gran retención del gas del argón para un mayor rendimiento energético.

Shenzhen Sun Global Glass Co., Limited puede ofrecer dos opciones de espaciador para su referencia:

espaciador del borde 1). Aluminum
espaciador del borde 2. Warm

2. los mismos rellenos de gas utilizados en vidrio de doble cristal se utilizan de la misma manera para vidrios aislados de triple cristal. La única diferencia es que el vidrio aislado triple del acristalamiento tiene gas inyectado en ambos espacios del terraplén de aire entre los cristales del vidrio, aumentando perceptiblemente el rendimiento energético de una ventana esmaltada triple de la fibra de vidrio.

Shenzhen Sun Global Glass Co., limitado puede ofrecer diverso tipo terraplén del aire en espacio con diverso grueso

espacio 1). Vacuum (6m m, 9m m, 12m m, 15mm, 19m m, 20m m, etc)
2). espacio de aire (6m m, 9m m, 12m m, 15mm, 19m m, 20m m, etc)
3). espacio del argón (6m m, 9m m, 12m m, 15m m, 19mm, 20m m, etc)

3. se pueden añadir dos de tres capas de una capa blanda/dura de baja emisividad (LOW-E) en las superficies no expuestas del vidrio (una por cámara). Al tener tres capas de vidrio, sus ventanas son capaces de reducir el ruido al aire libre que transmite a través de las ventanas.

Para alcanzar diverso funcionamiento, usted puede utilizar diversos substratos de cristal para la combinación de cristal de la variedad:

1) el vidrio templado monolítico (vidrio templado teñido, vidrio claro templado, vidrio templado del hierro bajo, templó el vidrio reflexivo, el vidrio low E endurecido, el vidrio endurecido del silkscreen, el vidrio helado templado, el etc)
2) vidrio laminado (vidrio laminado templado o vidrio recocido laminado)
3) vidrio del tratamiento térmico, no sólo vidrio templado (vidrio templado lleno), pero también el vidrio empapado calor de la prueba y el calor consolidaron el vidrio

Aplicación:

Puertas de cristal aisladas
Ventanas de cristal aisladas
Frontdoors de vidrio aislante
Techos de vidrio aislados
Paredes de cortina de cristal aisladas

Ventajas sobre SZG:

1. tenemos durante 20 años de experiencias de la producción de la producción de cristal aislada satinada triple. Hay equipo de producción avanzado, trabajadores sofisticados, equipo experto del técnico y equipos profesionales de las ventas para servirle, para cerciorarse de le podemos ofrecer calidad de gama alta del vidrio y de los servicios agradables que están más allá de su expectativa.

2. antes de la producción en masa, vamos a comprobar los dibujos CAD doble para cada panel de vidrio

con los clientes.

3. usted puede servicios de proceso dedicados incluyendo: agujeros perforados, muescas del corte, impresión del silkscreen, bordes pulidos, bordes biselados, esquinas de la seguridad, etc.

4. usted no sólo puede tener el vidrio templado completo, pero también puede tener vidrio consolidado calor y vidrio probado empapado calor.