Vidrio aislante plano y curvo de 27 mm para aplicaciones de sistemas de fachadas de vidrio

Una nueva tecnología de fachada ha surgido gradualmente en las últimas décadas, **Doble acristalamiento unidades de vidrio (DGU)** se ha convertido en un elemento vital en la aplicación de fachadas de vidrio estructural. Es conducida en gran parte por la búsqueda de la transparencia en la fachada del edificio entre los diseñadores internacionales principales del edificio.

En esta sección las unidades de vidrio aisladas de 27 mm (IGU) se hacen por una pieza de **6 mm de vidrio templado** y una pieza de vidrio templado de 6 mm, enlazado con 15A espaciador (espaciador de 15 mm de aluminio o aislamiento de 15 mm de borde caliente espaciador). El espaciador de la insolación se puede llenar del vacío, del aire o del argón. Estos cuatro bordes de IGU (unidades de vidrio aislante) se sellan con selladores de alta resistencia que pueden evitar perfectamente el agua de vapor penetrada.

La ventaja más grande del vidrio aislado templado seguridad está reduciendo pérdidas termales, un consumo de energía más bajo, para ganar el alto ahorro de energía eficiente y el termal permanece, él puede ahorrar mucho consumición casera del uso.

Especificación de cristal:

1. producto de cristal: vidrio esmaltado doble 27 m m, vidrio aislado 27 m m ahorro de energía, etc.

2. el otro vidrio de aislamiento que usted puede tener: **Vidrio aislado del espaciador del borde caliente**, Vidrio aislado Low E templado, vidrio esmaltado templado claro endurecido seguridad doble, vidrio aislado laminado templado, etc.

3. opciones de espesor: 16 mm de vidrio aislante, 21 mm de vidrio aislante, 22 mm. unidades de vidrio aislante, 24 mm unidades de vidrio aislante, 25 mm doble vidrio glaseado, las unidades de vidrio de doble acristalamiento de 26 mm, 27 m DGU, 28 IGU, 29 doble panel de vidrio, 30 mm aislados panel de vidrio Unidad de vidrio aislante, 35 mm IGU, 40 mm DGU, etc.

4. grueso del espaciador del aislamiento: 15A (espaciador del borde de aluminio de los 15 mm o Espaciador caliente 15 mm)

5. más espaciador del aislamiento usted puede tener: 6A, 9A, 12A, 15A, 20A, etc.

6. tipo del espaciador del aislamiento: gas, gas del argón, o vacío

7. tamaño mínimo: 200x200mm
   Tamaño máximo: 3300x12000mm

8. bicomponente (sello estructural y PIB) para sellador secundario

Características de cristal:

A. ahorro de energía

B. aislamiento acústico

C. puede soportar un impacto más pesado, resistencia de la presión del viento del exterior

D. el desecante absorbe la humedad interna de la unidad de vidrio aislante.

E. el tratamiento doble del sello puede ofrecer un tiempo de la vida que usa largo.

F. la combinación flexible de los substratos del vidrio puede ofrecer más y más idea para los arquitectos, realza la estética de edificios.

El sustrato de vidrio de IGU puede ser de 6 mm templado vidrio claro, 6 mm de vidrio templado de hierro bajo, vidrio templado serigrafía de 6 mm, vidrio templado Low E 6 mm, vidrio esmerilado templado de 6 mm, etc

Aplicación:

El vidrio aislado pertenece al vidrio del alto rendimiento y utiliza extensamente en arquitectura moderna. El vidrio aislador se utiliza principalmente para la calefacción, aire acondicionado, ruido o las áreas que no necesitan ninguna luz del sol directa o luz especial, consideran como abajo:

1. ventana de cristal, puerta de cristal, o partición de cristal

2. pared de cortina de cristal, fachada de cristal, pared exterior de cristal

3. pasamano de cristal, barandilla de cristal, cerca de cristal

4. azotea de cristal, tragaluz de cristal, azotea de cristal

Norma de calidad:

Nuestra fabricación de cristal aislada sigue terminantemente el sistema de calidad internacional ISO9001:2015 y pasado estándares de calidad siguientes:

1. la reunión de cristal aislada 27 m m estándar del CCC (certificación obligatoria de cristal de seguridad China).

2. la reunión de cristal aislada 27 m m China aisló el estándar de la calidad de cristal GB11944.

3. la reunión de cristal aislada 27 m m cumple la calidad europea de la gafa de seguridad estándar EN1279

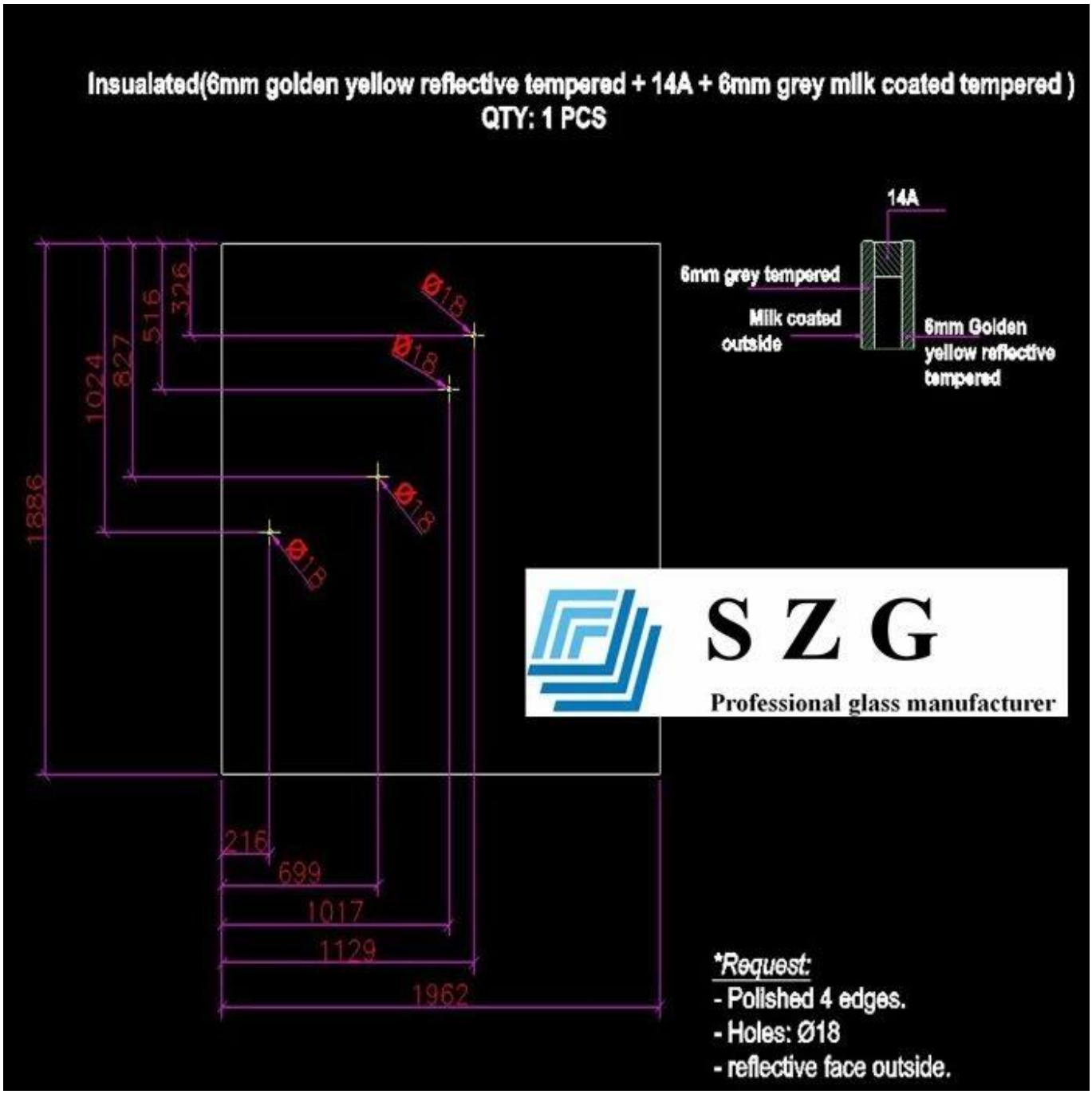
Producción de vidrio

Embalaje

Ventajas sobre nosotros:

1.We tienen durante 20 años de experiencias de la producción del vidrio aislado. Hay equipo de producción avanzado, trabajadores sofisticados, equipo experto del técnico y los equipos profesionales de las ventas para mantenerle, para cerciorarse de que podemos ofrecerle la alta calidad del final del vidrio y de los servicios agradables que están más allá de su expectativa.

2. antes de la producción en masa, comprobaremos el doble los dibujos del CAD para cada panel de cristal con los clientes.



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

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