

Material de construcción exterior control térmico ligero bajo e dobleacristalamientovasofábrica de fachadas DGU

Muro cortina de vidrio aislante ligero

El vidrio es uno de los materiales de construcción más populares y versátiles disponibles en la actualidad. Debido a sus propiedades solares y térmicas cada vez mayores, se logra mediante el uso de bajo ecoatings pasivos y controlados por energía solar. Por sus características, low-e [cristal aislante](#) se utiliza cada vez más como muro cortina de vidrio que ahorra energía. Podemos llamarlo muro cortina de vidrio aislante de baja radiación, muro cortina de vidrio aislante liviano, muro cortina de vidrio estructural y muro cortina de vidrio de pared exterior.



Ventajas del muro cortina de vidrio que ahorra energía

Vidrio aislante de baja radiación, que es vidrio de bajo consumo, vidrio aislante de sonido, vidrio resistente al calor, responsable del 25% -30% del uso de energía de calefacción y refrigeración residencial a través del calor y la pérdida de calor de la ventana. Reduce la pérdida de energía a través de la ventana, reduce los costos de calefacción y refrigeración y mejora la comodidad del hogar.

- 1) Dos placas de vidrio con baja protección radiológica y argón aislante entre los cristales, que ayudan a bloquear el 86% de los rayos UV del sol. Si tres hojas de vidrio aumentan la eficiencia energética, la resistencia a los rayos UV puede ser tan alta como 88% o más.
- 2) Seguridad y estabilidad estructural, el muro cortina no debe proporcionar estabilidad estructural, pero reduce el balanceo del edificio en general, lo que hace que la estructura sea más segura.
- 3) Las cortinas de vidrio pueden mejorar la apariencia del edificio y crear una apariencia hermosa.
- 4) El muro cortina también puede proporcionar protección adicional contra la propagación del fuego, especialmente en edificios de gran altura.



Muro cortina de vidrio KXG

- Vidrio aislante templado para muros cortina de baja intensidad, como 5 + 6A / 9A / 12A + 5mm, 6 + 12A + 6mm vidrio aislante templado a baja temperatura, etc.
- Vidrio aislante templado para muros cortina, como 4 + 9A + 4 mm, 5 + 9A + 5 mm, 6 + 12A + 6 mm, 8 + 16A + 8 mm vidrio aislante templado transparente.
- Unidades de doble acristalamiento laminado a baja temperatura para muros cortina, como 10 mm + 12A + 55.2 templado a baja temperatura [Vidrio laminado](#) muros cortina.
- Vidrio aislante templado reflectante de color para paredes exteriores, como vidrio aislante reflectante de color plateado, azul, verde, bronce, gris, negro y otros colores, o vidrio aislante reflectante de color personalizado, vidrio aislante recubierto de baja emisividad de diferentes colores, espesor de vidrio 4 + 6A / 9A / 12A + 4 mm, 5 + 6A / 9A / 12A + 5 mm, 6 + 12A + 6 mm, 8 + 16A + 8 mm, etc.