

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII 17,52 mm Low E SZKŁO OGRZEWANE SZYBY LAMINOWANE + 15 A + 10 MM CZYSTO ZMIĘKCZONE & POMPA CIEPŁA TESTOWANA

Zwykle izolacja szyby zespolonej (IGU) składa się z dwóch kawałków tafli szkła i jednej zamkniętej przestrzeni powietrznej, określanej również jako szyba podwójnie oszklona lub podwójna szyba zespolona (DGU). Szkło izolacyjne było bardzo powszechnym elementem szklanym budynków, ponieważ ma dobrą wydajność w zakresie oszczędności energii i dźwiękoszczelności, w porównaniu ze szkłem laminowanym lub szkłem hartowanym.

Ludzie mogą mieć różne konfiguracje, takie jak laminowane szkło izolacyjne, podwójne laminowane szkło izolacyjne, podłożem może być szkło hartowane, [szkło wzmocnione ciepłem](#) i [ciepło nasączone szkło testujące](#).



Na przykład szkło o grubości 42,52 mm zamknięte hermetycznie silikonem z podwójną szybą zespoloną o następującym składzie:

- Out Liter: 8 mm szkło low E wzmocniane termicznie (powierzchnia # 2 lub # 4) + folia międzywarstwowa 1,52 mm (folia międzywarstwowa może być: folia SGP, folia PVB i folia EVA) + 8 mm przezroczyste szkło hartowane wzmocnione cieplnie
- Miejsce: 15 mm powietrze / argon / próżnia; aluminiowy element dystansowy / dystans z ciepłą krawędzią / przekładka ze stali nierdzewnej
- Wewnętrzny liter: 10-milimetrowe nasączone ciepłem testowanie przezroczystego szkła hartowanego.

Fabryka Shenzhen Sun Global Glass może wytworzyć szkło izolacyjne OEM po spełnieniu wymagań dotyczących szkła, a ostateczna grubość i wytrzymałość szkła zostaną określone na podstawie analizy wytrzymałości szkła i obliczenia strukturalnego systemu przez ściany osłonowe / drzwi / okna i zatwierdzone przez architekta.

Cechy:

1. Ta konfiguracja może być zastosowana na zewnątrz, gdzie znajduje się szklenie nad głową lub konkretne strefy huraganu, w których wymagane jest bezpieczne przeszklenie dla zewnętrznej obudowy budynku.

W szczególności, szkło hartowane o grubości 8 mm może uniknąć ryzyka spontanicznego pęknięcia w porównaniu do szkła hartowanego, gdy zostaną zastosowane do laminowanego szkła hartowanego o grubości 17,52 mm, szkło hartowane Low E może być bardziej bezpieczne.

2,8 mm szkło wzmocnione low E może być umieszczone na powierzchni # 2, jednak lepszą wydajność słoneczną można uzyskać umieszczając powłokę na powierzchni # 4 dotykając przestrzeni powietrznej

3. Szklane szkło izolacyjne zapewnia liczne korzyści, od ochrony po bezpieczeństwo, po ulepszenia akustyczne.

Im więcej opcji konfiguracyjnych laminowanego szkła izolowanego jest dostępnych, oprócz wzmocnionego cieplnie szkła hartowanego, podłoże szklane może być pełnym szkłem hartowanym lub szklanym badanym szkłem, w tym: szkło ultra jasne, szkło przezroczyste, szkło low E , szkło sitodrukowe, szkło gradacyjne (lumi poziom), szkło rozpraszające światło, szkło trawione kwasem itp.

Podanie:

Szyby bezpieczne (izolacyjne szyby zespolone) Szyby zespolone laminowane stosowane do szklanych ścian osłonowych z aluminium szklanego, Iguś bezpieczeństwa (szyby zespolone izolacyjne) Szyby zespolone laminowane stosowane do szklanych ścian osłonowych z podwójnego szkła itp.

Podwójna produkcja szkła przeszklonego





