

ENERGY TIẾT KIỆM 17.52mm Low E GLASS HEAT STRENGTHENED LAMINATED GLASS + 15A + 10MM CLEAR TEMPERED & KIỂM SOÁT NHIỆT

Thông thường, thiết bị thủy tinh cách điện (IGU) được xây dựng với hai miếng kính và một không gian kín, nó cũng được gọi là cửa kính kép hoặc kính kép (DGU). Kính cách điện là một phần tử thủy tinh rất phổ biến trên các tòa nhà, do nó có hiệu suất tốt về tiết kiệm năng lượng và cách âm, so sánh với kính nhiều lớp hoặc kính cường lực.

Mọi người có thể có cấu hình khác nhau, chẳng hạn như thủy tinh cách nhiệt nhiều lớp, kính cách điện hai lớp, bề mặt có thể được kính cường lực, [**nhiệt tăng cường thủy tinh**](#) và [**nhiệt thử nghiệm thủy tinh ngâm**](#).



Ví dụ: Kính thủy tinh được phủ kín bằng silicon nửa lớp cấu trúc 42,52mm, kết hợp với nhau như sau:

- Ra lít: 8mm nhiệt tăng cường kính low E (bề mặt # 2 hoặc bề mặt số 4) + Phim xen kẽ 1.52mm (màng xen kẽ có thể là: phim SGP, phim PVB và phim EVA) + Kính cường lực 8mm cường lực rõ ràng
- Không gian: 15mm Air / Argon gas / Vacuum; miếng đệm bằng nhôm / miếng đệm cạnh ấm / miếng đệm bằng thép không gỉ
- Bên trong Lít: 10mm nhiệt ngâm thử nghiệm kính cường lực rõ ràng.

Thâm Quyến Sun Global Glass nhà máy có thể sản xuất kính cách điện OEM theo yêu cầu hiệu suất của kính, tất cả độ dày và độ bền thủy tinh cuối cùng sẽ được xác định dựa trên phân tích cường độ thủy tinh và tính toán cấu trúc hệ thống bằng cách chế tạo rèm cửa / cửa sổ / cửa sổ và được sự chấp thuận của kiến trúc sư.

Tính năng, đặc điểm:

1. cấu hình này có thể được áp dụng cho bên ngoài, nơi là trên không kính hoặc khu vực bảo vệ thể nơi an toàn kính là cần thiết để xây dựng bao vây bên ngoài.

Đặc biệt, kính cường lực 8mm nữa có thể tránh được nguy cơ vỡ tự phát so với kính cường lực đầy đủ, khi chúng được áp dụng cho kính nhiều lớp cường lực Low E 17.52mm HS có thể an toàn hơn.

Kính cường lực gia cường low E 2.8mm có thể được đặt trên bề mặt # 2, tuy nhiên hiệu năng năng lượng mặt trời cao có thể đạt được bằng cách đặt lớp phủ lên bề mặt # 4 chạm vào không gian

3. kính cách điện nhiều lớp cung cấp nhiều lợi ích từ bảo vệ đến an toàn để cải tiến âm thanh.

Các tùy chọn cấu hình của kính cách nhiệt nhiều lớp có sẵn, ngoại trừ nhiệt tăng cường kính cường lực, bề mặt thủy tinh có thể được kính cường lực hoặc nhiệt thử nghiệm thủy tinh ngâm, bao gồm: kính siêu rõ ràng, thủy tinh rõ ràng, thủy tinh low E , kính lọa, kính gradation (lumi mức độ), kính khuếch tán ánh sáng, kính khắc axit, v.v.

Ứng dụng:

IGUs an toàn (Thủy tinh cách điện) Kính cách điện nhiều lớp được sử dụng cho vách nhôm đôi kính, Tấm cách nhiệt an toàn (Kính cách điện) Kính cách nhiệt nhiều lớp được sử dụng cho vách nhôm đôi kính, vv

Sản xuất kính hai lớp





