

Năng lượng tiết kiệm & cách âm 44mm Low E ba bằng kính tấm

So sánh **Đôi kính thủy tinh** (□□□, IGU), các đơn vị phổ biến nhất ba cách điện thủy tinh được xây dựng với ba ply thủy tinh phân tách bằng hai dấu hermetically niêm phong và mất nước. Xây dựng này làm tăng giá trị nhiệt của các đơn vị thủy tinh, do đó làm giảm giá trị u. Một đơn vị thủy tinh cách nhiệt ba là đặc biệt hữu ích trong các ứng dụng mà một u thấp, giá trị là cần thiết.

Trong phần này, 44 MM Insulated kính 10mm (Low E đôi sơn Tempered Glass + 12A + **10mm cực kỳ rõ ràng kính thủy tinh luyện**+ 12A + 10 mm Ultra Clear Tempered Glass), lớp thứ ba của thủy tinh trong một đơn vị điện ba cung cấp tùy chọn để thêm một lần thứ hai Low-E sơn tempered kính trong các đơn vị thủy tinh. Sơn Low E đôi Tempered thủy tinh Low E có một lớp phủ trong suốt cao thêm vào bề mặt #4 để tiếp tục cải thiện hiệu suất năng lượng mặt trời mà không ảnh hưởng xấu đến sự xuất hiện. Khi so sánh các yếu tố như SHGC, hoặc các giá trị U, đó là sự cải thiện khoảng 20-30% trong này ba bằng kính cách nhiệt đơn vị năng lượng đánh giá



Đặc điểm kỹ thuật:

1. ly

Sản phẩm: 44 MM Insulated kính 10mm đôi Low E sơn Tempered Glass + 12A + 10mm Ultra Clear Tempered Glass + 12A + 10 mm (Ultra Clear Tempered Glass)

2. không khí không gian: 12mm (chân không, máy hoặc Argon)

3. tinh chất nền: **10mm Tempered Low E kính**, 10mm cực kỳ rõ ràng kính thủy tinh luyện

4. bespoke kích thước & hình dạng có sẵn

5. xử lý công suất: khoan lỗ, cắt bớt căng thẳng, cong, uốn cong, silkscreen in, vv.

6. chất lượng tiêu chuẩn: Tất cả SZG cách điện thủy tinh là phù hợp với tiêu chuẩn chất lượng EN1279

Tính năng:

1. triple mạ cách điện thủy tinh có hai miếng đệm các tấm kính ở một ngăn riêng biệt. Spacer siêu cao cấp được làm từ một chất lượng cao cấp silicone khả năng chống oxy hóa ánh sáng UV và cung cấp tuyệt vời với argon khí lưu giữ cho hiệu suất năng lượng cao.

Công ty TNHH Thâm Quyển Sun Global Glass có thể cung cấp hai tùy chọn của spacer cho bạn tham khảo:

- 1). nhôm cạnh Spacer
- 2). ấm cạnh Spacer

2. điền vào khí tương tự được sử dụng trong ngăn đôi kính được sử dụng trong cùng một cách cho ba ngăn cách điện thủy tinh. Sự khác biệt duy nhất là có ba mạ cách điện thủy tinh có khí tiêm vào cả máy điền vào gian giữa các tấm kính, tăng đáng kể hiệu suất năng lượng của một cửa sổ ba bằng kính sợi thủy tinh.

Thâm Quyển Sun Global Glass co, Limited có thể cung cấp các loại máy điền vào không gian với độ dày khác nhau

- 1). không gian chân không (6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 20 mm, vv)
- 2). không gian không khí (6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 20 mm, vv)
- 3). không gian argon (6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 20 mm, vv)

3. hai trong số ba lớp của một chiếc áo khoác mềm/cứng thấp-emissivity (Low-E) phim có thể được thêm vào các bề mặt không tiếp xúc với thủy tinh (một cho mỗi phòng). Bởi có ba lớp thủy tinh, cửa sổ của bạn có thể làm giảm tiếng ồn ngoài trời truyền thông qua các cửa sổ.

Để đạt được hiệu suất khác nhau, bạn có thể sử dụng chất thủy tinh khác nhau cho nhiều loại kính kết hợp:

- 1) khối Tempered Glass (kính thủy tinh màu, kính thủy tinh rõ ràng, tempered thấp sắt kính, kính thủy tinh luyện phản xạ, bằng low E thủy tinh, thủy tinh gia cường silkscreen, kính thủy tinh phủ sương, vv)
- 2) kính nhiều lớp (tempered kính nhiều lớp hoặc kính dán annealed)
- 3) xử lý nhiệt kính, không phải chỉ tempered kính (đầy đủ kính thủy tinh luyện), nhưng cũng là thủy tinh thử nghiệm nhiệt độ ngâm và nhiệt tăng cường kính

Ứng dụng:

Cửa kính cách nhiệt
Cửa sổ thủy tinh cách nhiệt
Cách điện thủy tinh frontdoors
Cách điện thủy tinh mái nhà
Cách điện thủy tinh màn bức tường



Những ưu điểm về SZG:

1. chúng tôi có hơn 20 năm kinh nghiệm sản xuất của sản xuất ba mặt cách điện thủy tinh. Có được nâng cao sản xuất thiết bị, lao động phức tạp, đội ngũ kỹ thuật viên có tay nghề cao và đội bán hàng chuyên nghiệp để phục vụ bạn, để đảm bảo rằng chúng tôi có thể cung cấp cho bạn chất lượng cao cấp của thủy tinh và dịch vụ tuyệt vời mà vượt quá mong đợi của bạn.

2. trước khi sản xuất hàng loạt, chúng tôi sẽ kiểm tra kép CAD bản vẽ cho mỗi bảng thủy tinh với khách hàng.

3 bạn có thể chế biến dành riêng cho các dịch vụ bao gồm: lỗ khoan, cắt bốt căng thẳng, silkscreen in ấn,

đánh bóng các cạnh vát cạnh, an toàn góc, vv.

4. bạn không chỉ có thể có đầy đủ các kính tempered, nhưng cũng có thể có nhiệt độ tăng cường kính và nhiệt độ ngâm thủy tinh thử nghiệm.

