

Ấm Edge Spacer IGU có cao năng lượng tiết kiệm hiệu quả hơn so với nhôm Spacer IGU

Theo truyền thống spacer quán Bar là nhôm, mà là rất cao dẫn đến nhiệt độ cho phép nó để đi xuyên qua cửa sổ. Nhưng ấm cạnh miếng đệm giảm số lượng nhiệt bị mất thông qua đơn vị kín. Họ giữ cho các cạnh của các đơn vị kín ấm áp, do đó tên 'ấm cạnh'. Ấm cạnh (hoặc nhiệt break) miếng đệm giảm nhiệt mất xung quanh chu vi của một cửa sổ lắp kính đôi bằng cách thay thế bằng nhôm thông thường với một vật liệu dẫn nhiệt thấp. Như với nhôm, nhiệt break spacer quán bar được làm đầy với một chất hút ẩm silicone để hấp thụ độ ẩm bất kỳ trong cửa sổ lắp kính đôi và có thể chứa khô không khí hoặc khí sâu răng. Nhiệt break spacer thanh tiếp tục giảm ngưng tụ trên bề mặt đối mặt với phòng cửa sổ lắp kính đôi khi họ truyền tải ít hơn của một sự khác biệt nhiệt độ để ngăn nộ thất.



Ấm cạnh spacer quán bar có các hình thức hình học tương tự như một thanh kim loại spacer, nhưng thường được làm từ một loại vật liệu cách nhiệt sợi thủy tinh gia cố. Một lớp màng siêu mỏng foil hoạt động như một rào cản để khí hay không khí bị mắc kẹt trong khoang. Một số miếng đệm ấm edge có sẵn trong một loạt các màu sắc khác nhau (đen và bạc là phổ biến).

Đặc điểm kỹ thuật:

1. kính sản phẩm: cách nhiệt thủy tinh ấm cạnh phong cách
2. thủy tinh dày: 5 + 6A + 5; 5 + 9A + 5; 5 + 12A + 5; 6 + 9A + 6; 6 + 12A + 6, 6 + 20A + 4.4.3, 8 + 15A + 5.5.3, 6 + 15A + 6 + 15A + 6, vv.
3. thủy tinh chất nền: rõ ràng các kính tempered, cực kỳ rõ ràng kính thủy tinh, thủy tinh màu, kính phản quang, **Low E tempered glass**, silkscreen thủy tinh, vv.
4. kính màu sắc: có thể in bất kỳ màu nào theo ARL số
5. Kích cỡ và hình dáng: tùy chỉnh kích thước & hình dạng
6. sản xuất tiêu chuẩn: tiêu chuẩn CE

Shenzhen Sun toàn cầu thủy tinh có thể sản xuất chất lượng cao thấp E cách điện thủy tinh với kính đôi hiệu suất cao nhất, đánh giá năng lượng sử dụng sự kết hợp của thủy tinh thấp E, miếng đệm ấm cạnh và argon khí đầy khoang (không khí đầy, chân không).



Từ đây bạn có thể có sự kết hợp rất linh hoạt của ấu cạnh spacer IGU, chẳng hạn như: 6MM THK. HS rõ ràng TEMPERED GLASS + 15MM A. + 6 MM rõ ràng bằng thủy tinh với LOW-E sơn #3 + 1.52 PVB phim + 6mm, 5MM H.S. LAMINATED kính LOW-E cứng 16a-ly-TEMPERED kính 4mm/16a/LOW-e 4mm TEMPERED kính 5MM TEMPERED GLASS + 6A + 5MM kính TEMPERED rõ ràng, vv.

Thêm lợi thế

Quầy bar ấu cúng cạnh spacer giúp cải thiện hiệu suất năng lượng của cửa sổ, nhưng nó có chức năng quan trọng khác. Nó giữ tấm kính ngoài và chất bịt kín và xút, nên một hàng rào khí chặt chẽ để ngăn chặn độ ẩm hơi nhận được trong và cách điện khí rò rỉ ra khỏi các đơn vị kín. Nếu thanh spacer không ngừng truyền hơi ẩm và rò rỉ khí đốt, các đơn vị kín sẽ trở nên kém hiệu quả năng lượng và cuối cùng thất bại hoàn toàn. Ấm cạnh cách điện thủy tinh làm giảm lượng nhiệt bị mất thông qua đơn vị kín để bạn nhận được:

1. thấp bills hệ thống sưởi

2.A các nhiệt độ thoải mái hơn trong nhà

3.A giảm nguy cơ ngưng tụ hình thành ở rìa của các đơn vị kín

Ứng dụng:

Miếng đệm âm-edge đang trở nên ngày càng tăng phổ biến nhất [thương mại IGU windows](#), DUG cửa, vv.