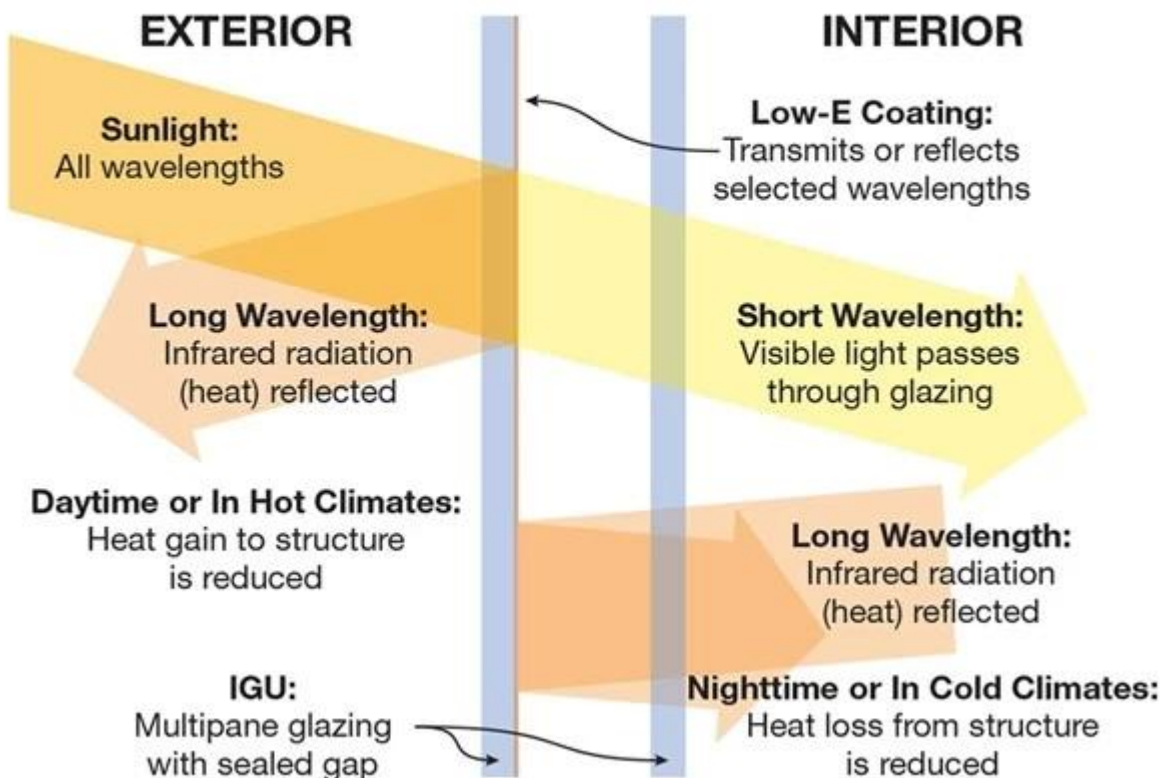


6MM Thủy tinh thấp Emissivity--kính tiết kiệm năng lượng

Low E glass cũng gọi là thấp Emissivity thủy tinh, thủy tinh low e coating, bề mặt kính được phủ một lớp kim loại nhiều lớp hoặc các hợp chất khác bao gồm lớp phủ vật liệu. Trong thực tế, low e coating này là một lớp phủ microscopically mỏng, trong suốt, mỏng hơn nhiều so với một mái tóc của con người, phản ánh năng lượng hồng ngoại dài sóng hoặc nhiệt.

Low-E Coating Performance



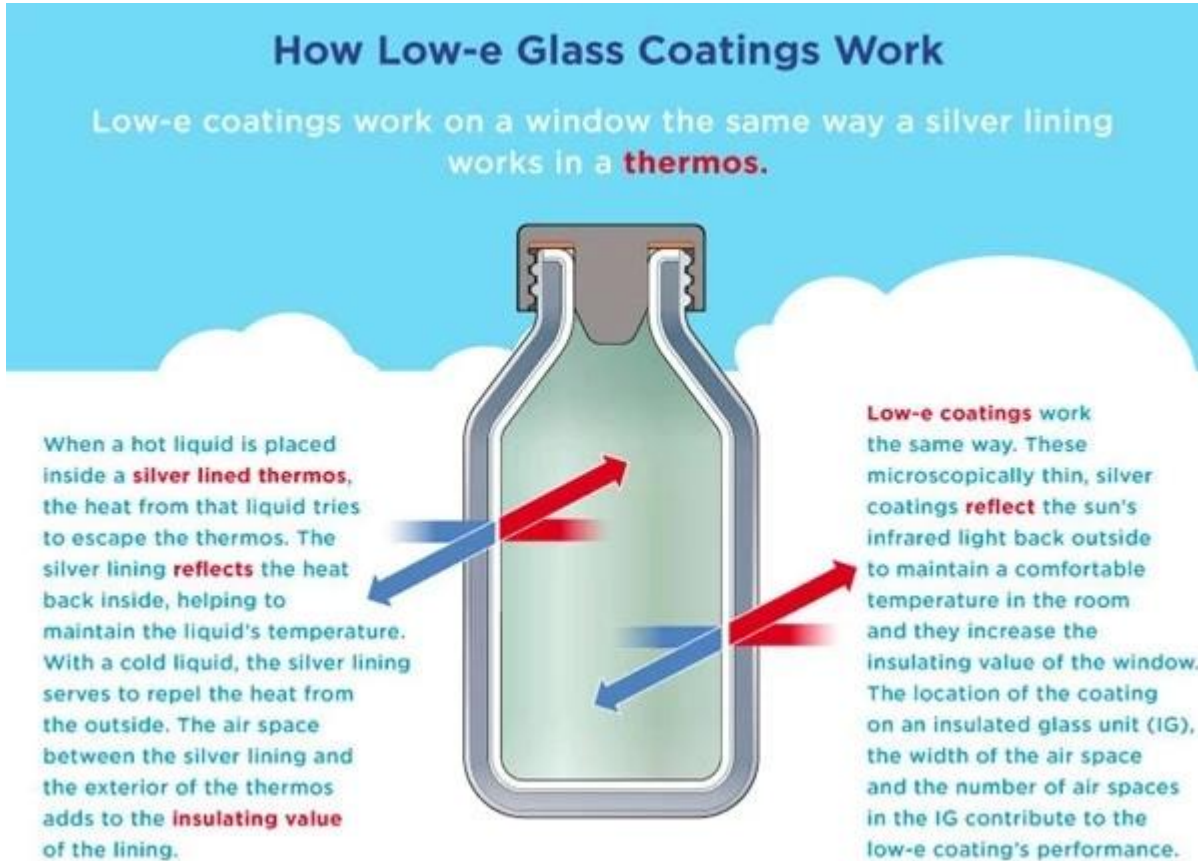
Khi năng lượng nhiệt thất thoát đến các lạnh bên ngoài trong mùa đông, low e coating phản ánh nhiệt quay lại bên trong, làm giảm sự mất nhiệt bức xạ qua kính. Ngược lại xảy ra trong thời gian mùa hè. Nội thất nhiệt độ được duy trì do những phản ánh liên tục xảy ra, cũng như những lợi ích cách nhiệt mà không gian máy cung cấp giữa các lớp vỏ bên trong và bên ngoài của thủy điện, do đó nó có chức năng tương tự như thủy tinh cách nhiệt đơn vị.

Trên thực tế, hiện có hai loại khác nhau của low-e coatings:

1. thụ Low-E coatings, cũng được gọi là lớp lông cứng, trực tuyến
2. năng lượng mặt trời điều khiển Low-E coatings, cũng được gọi là lớp vỏ mềm, gián tuyến sơn.

Thông số kỹ thuật:

- Độ dày: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm vv
- Loại: Online tráng low e glass(hard coating)
- Diển đàn low e glass(soft coating) tráng
- Low e Color trực tuyến: rõ ràng
- Diển đàn Low e Color: Rõ ràng, màu xám, màu xanh, màu xanh lá cây, màu sắc có thể được tùy chỉnh
- Kích thước: 2140x3300mm, tùy chỉnh kích thước.
- Chế biến dịch vụ: có thể được tempered và nhiều lớp.



Tính năng:

1. truyền năng lượng mặt trời thấp hơn đi kèm với hiệu quả ngăn chặn bức xạ nhiệt năng lượng mặt trời vào trong phòng.
2. năng lượng tiết kiệm, có thể được bao gồm sẽ là Low-E Insulated kính đã được áp dụng rộng rãi để curtain wall, **mặt tiền bằng kính** Hệ thống, vv.
3. LOW-E glass có tính chất quang học tốt. Low-E glass có một truyền cao ánh sáng mặt trời trong ánh sáng nhìn thấy được, lên đến 80% hoặc nhiều hơn. Trong khi phản xạ là rất thấp, mà làm cho nó so với kính tráng truyền thống, đặc tính quang học cải thiện rất nhiều.

Ứng dụng:

Low-E coatings được áp dụng cho các bề mặt khác nhau của **đơn vị thủy tinh cách nhiệt**. Trong một bảng điều khiển tiêu chuẩn đôi IG không có lớp phủ bề mặt tiềm năng mà họ có thể được áp dụng: người

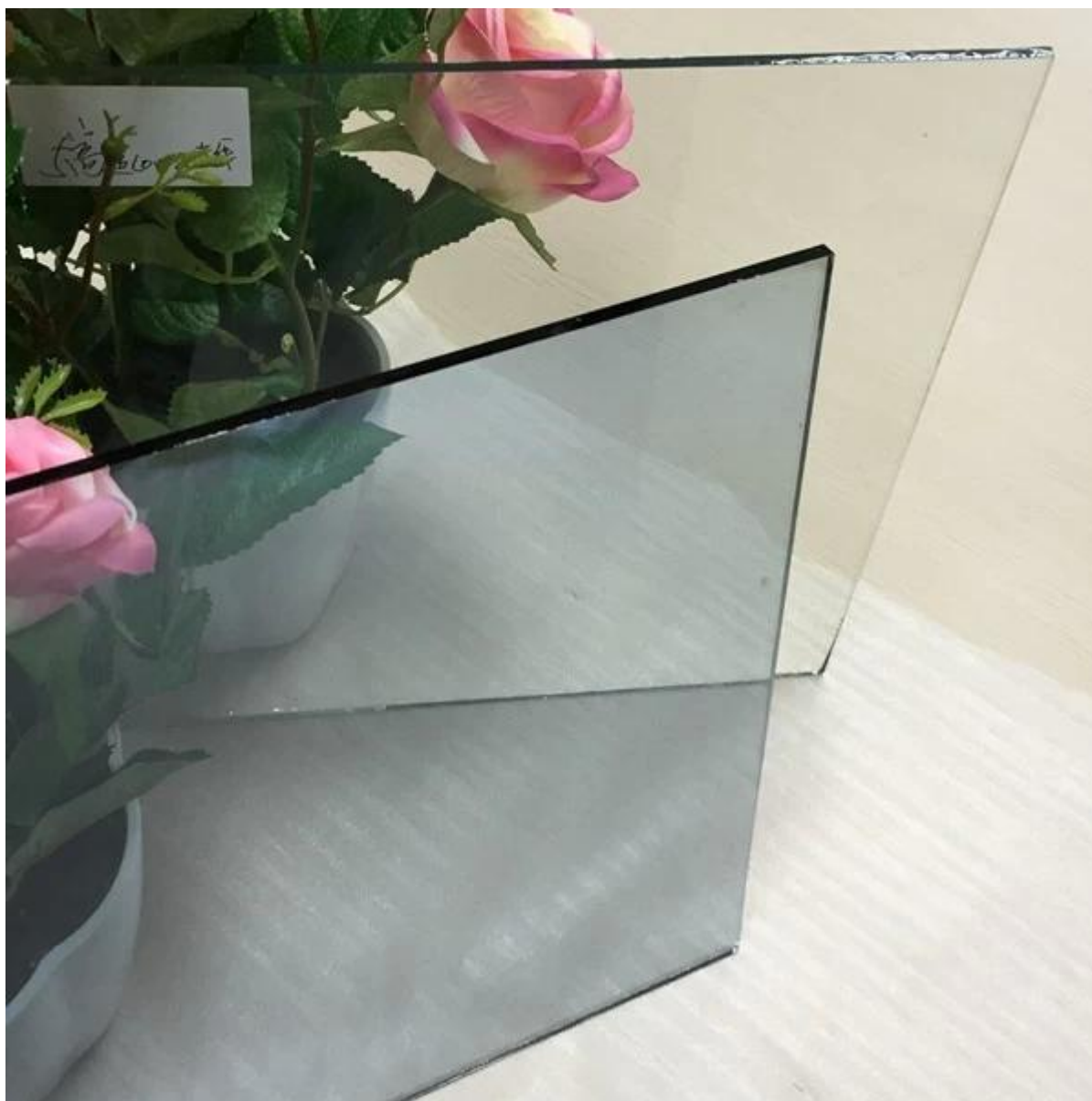
đầu tiên (#1) bề mặt khuôn mặt ngoài trời, lần thứ hai (#2) và thứ ba (#3) bề mặt khuôn mặt lẫn nhau bên trong các cách điện thủy tinh đơn vị và được ngăn cách bởi một airspace và một spacer cách điện, và thứ tư (#4) bề mặt khuôn mặt trực tiếp ở trong nhà.

1. Low-E glass có thể được sử dụng như mặt tiền hoặc kính bức màn bức tường kính, rộng rãi ở khu vực vĩ độ cao, Trung bình và thấp, có thể chặn nhiệt bên ngoài vào các chức năng trong nhà vào mùa hè.

2. Low-E glass có thể được sử dụng như là xây dựng các cửa sổ và cửa ra vào, làm giảm đáng kể các bức xạ gây ra bởi việc chuyển giao nhiệt trong nhà để bên ngoài, để đạt được hiệu quả tiết kiệm năng lượng mong muốn.

3. Low-E glass có thể xử lý low e laminated kính và thủy tinh low e insulated, sử dụng rộng rãi trong xây dựng tòa nhà hiện đại.

Hình ảnh sản phẩm:



Gói Nhà máy Trung Quốc Low-E glass:





Sản xuất:



