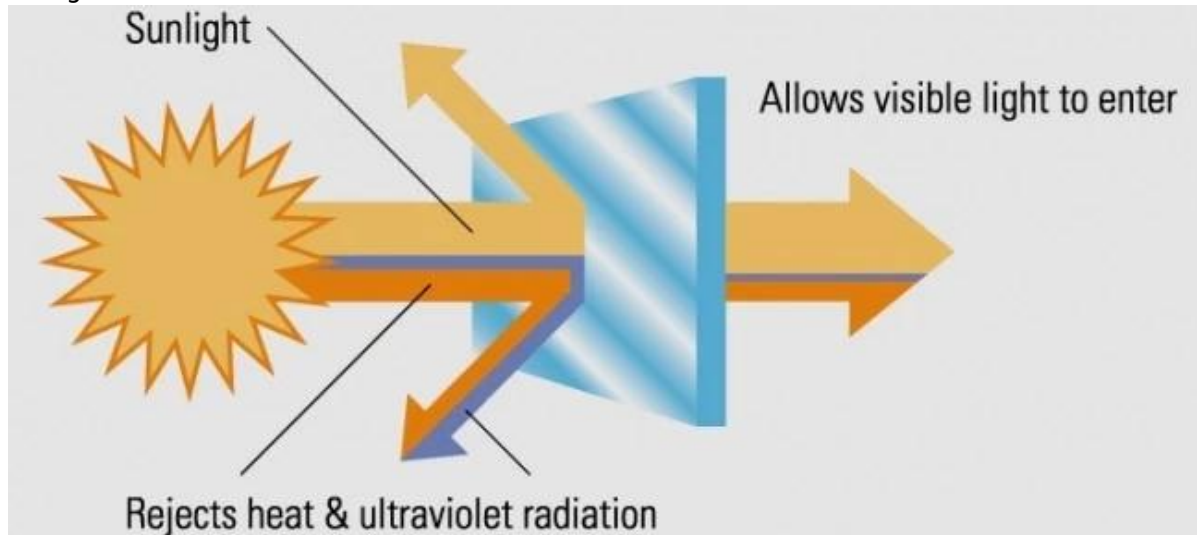


SGG Sonnenschutz und energiesparende LOW-E glass Porzellanfabrik und Hersteller

Low-E glass ist die Abkürzung für geringer Wärmeabstrahlung. Low-E glass ist verwendet Vakuum Magnetron Sputtern Methode auf der Glasoberfläche mit einer oder zwei oder sogar drei Schichten aus Silberfolie beschichtet.

Die low e glass reduzieren Energieaufnahme, Kontrolle der indoor und outdoor Energieaustausch, Schutz von Leben und Werk größeren Komfort und erreichen den Zweck der Erhaltung der Umwelt und Energieeffizienz.



Branchenexperten sehen low e glass als konstante Temperatur Glas, d. h. unabhängig von der Anzahl der innen- und Außentemperatur Unterschied, solange Installation von low-E glass, innen verbringen eine kleine Menge der Klimatisierungskosten im Sommer kühl und im Winter Situation immer warm zu halten. Low-e glass nicht nur Glas UV-Licht, Beschattung Faktor, sondern auch ein wenigen verschiedene Farben erscheinen in der reflektierenden Oberfläche aus Glas haben.

Technische Daten:

Dicke: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm etc.

Typ: Online-beschichtete low e glass(hard coating)

Offline beschichtet low e glass(soft coating)

Online-Low e Color: klar

Offline Low e Color: Klar, grau, blau, grün, Farbe kann besonders angefertigt werden

Größe: 2140x3300mm, kundenspezifische Größen.

Merkmale:

1.Low-E glass hat die Eigenschaften der niedrigen Wärmedurchgangskoeffizienten und Infrarotstrahl Reflexion Funktion. Seine Hauptfunktion ist, reduzieren die Energieübertragung innen- und Fern-Infrarot-Strahlung und Sonnenstrahlung in den Raum, um die Innentemperatur, Heizung und Klimaanlage Kosten sparen zu halten so weit wie möglich zu ermöglichen. Die Durchlässigkeit des sichtbaren Lichts von low e glass ist hoch, die Farbe des reflektierten Lichtes ist leicht, fast schwer zu sehen.

2.Low-E glass ist eine Art von Nachwuchs beschichtetes Glas, das Outdoor-Solarenergie, sichtbare Licht und infrarote Strahlungswärme wie reflektieren können **klares Floatglas**, auch als Infrarot-Strahl reflektieren können. Egal, in welcher Art Klima-Umgebung, werden in der Sonnenlicht zu steuern, Energie sparen, Heizen Kontrolle und Verbesserung der Umwelt Kontrolle eingesetzt.

3.LOW-E glass hat gute optische Eigenschaften. Low-E glass hat eine hohe Durchlässigkeit des Sonnenlichts im sichtbaren Licht bis zu 80 % oder mehr. Während der Reflexion sehr gering ist, wodurch es

im Vergleich zu den traditionellen beschichtetes Glas, optische Eigenschaften erheblich verbessert.

4. Online-Low-E glass Temperaturen hohe in der Nähe der Erweichungspunkt des Glases beim Anlassen, während die Farbe des Films ändern kann, was chromatische Aberration. Darüber hinaus wird die Online-Low-E glass mit Beschichtung gemildert, das Vorhandensein von Beschichtung macht das Glas auf beiden Seiten der Heizung Asymmetrie. Da temperierten Prozess schwer zu kontrollieren ist, möglicherweise eine große Verformung im temperierten Prozess und eine Reihe von Problemen. Die Offline-Low-E glass ist nach temperiert beschichtet und haben nicht diese Art Probleme.

Anwendung:

In der Architektur kann Low-E glass verwendet werden, um den Effekt im Sommer kühl und im Winter warm mit ausgezeichnete Isolierung, Wärmedämmung-Performance-Ergebnisse zu erzielen. Low-E glass ist eine Art von das beschichtete Glas, reduzieren die Wärmeübertragung durch die Differenz zwischen innen- und Außentemperatur verursacht.

1. Low-E glass kann verwendet werden, da Glas Fassade oder Glas-Fassade, weit verbreitet in hoher, mittlerer und niedriger breiten Bereich externe Wärme in die indoor-Funktion im Sommer blockieren kann.

(2) Low-E glass kann verwendet als Gebäude, Fenster und Türen, erheblich reduzieren die Strahlung verursacht durch die indoor Wärmeübertragung nach außen, um die gewünschte Energiespar-Effekt zu erzielen.

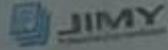
(3) Low-E glass können zu niedrigen e verarbeiten. [lamelliertes Glas](#) und [low e insulated Glas](#), verwenden allgemein im modernen Hochbau.

Produktbild:

Sun Global Glass



Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd



Shenzhen Jimy Glass Co., Ltd



Paket von Low-E glass Porzellanfabrik:





Produktion:



