

vetro temperato 10mm Low E --vetro di sicurezza per vetro isolato Low E temperato e vetro stratificato Low E temperato

Controllo solare on line coating [Vetro Low E](#) può essere applicato per parete della tenda di vetro, facciata di vetro, possono essere usati il singolo pannello. Ma la soluzione di risparmio energetico più efficace sta funzionando con vetro isolato Low E e vetro laminato Low E . Entrambi i rivestimenti Low-E on line e off line Low E rivestimenti sono stati sviluppati per minimizzare la quantità di luce ultravioletta e infrarossi che possono passare attraverso il vetro senza compromettere la quantità di luce visibile che viene trasmessa.

Nella sezione rivestimento duro 10mm Low E vetro è stato tagliato a fette, e consegnato in fornace temperante. Sono 5 volte durezza di 10mm Low E vetro ricotto, anche come classificato come vetro temperato 10mm Low E vetro di sicurezza.

Specifica:

1. Glass prodotto: rivestimento duro 10mm vetro Low E

trattamento di rivestimento 2. Low E : rivestimento in linea/rivestimento duro

3. capienza di elaborazione: può essere temperato, laminato, isolato, ecc.

4. Size & figura: il formato su misura, piano e curvo è disponibile.

5. formato di riserva: 2140mm * 3300mm, ecc.

6. il vetro a bassa emissività (o vetro low-e) ha un rivestimento microscopicamente sottile e trasparente.



Shenzhen Sun Global Glass Co., Limited può produrre un valore diverso su misura per soddisfare la domanda dei progetti. misure di rendimento del vetro di rivestimento duro 10mm Low-E , i seguenti sono usati per misurare l'efficacia del vetro isolato (DGU/IGU) con i rivestimenti low-e .

1. U-valore è il rating dato ad una finestra basata su quanto la perdita di calore che permette.
2. la trasmissione della luce visibile è una misura della quantità di luce che passa attraverso una finestra.
3. il coefficiente di guadagno di calore solare è la frazione di radiazione solare di avvenimento ammessa attraverso una finestra, sia direttamente trasmessa che assorbita & re-irradiata verso l'interno. Il calore solare più basso di una finestra di guadagno coefficiente, il calore meno solare che trasmette.
4. la luce al guadagno solare è il rapporto fra il coefficiente di guadagno di calore solare della finestra (SHGC) e la relativa trasmissione di luce visibile (VLT) rating.

Il Low E Glass'rivestimento posizione

In un doppio pannello standard IGU (Low E vetro isolato) o sandwich di vetro (Low E temperato vetro laminato), ci sono quattro superfici potenziali a cui rivestimenti possono essere applicati: la prima superficie (# 1) si affaccia all'aperto, la seconda (# 2) e la terza (# 3) superfici si affrontano all'interno dell'unità di vetro isolante e sono separate da un distanziale periferico che crea uno spazio d'aria isolante , mentre la quarta superficie (# 4) si affaccia direttamente all'interno. I rivestimenti low-W funzionano meglio quando sulla terza o quarta superficie (più lontano dal sole), mentre il controllo solare low-e rivestimenti funzionano meglio quando sul Lite più vicino al sole, tipicamente la seconda superficie.

Quando si pensa alla progettazione di [Finestra di vetro temperata Low E](#) , [Facciata di vetro isolata Low E](#) , Low E temperato pareti in vetro laminato tenda, si dovrebbe prendere questi fattori in considerazione, ad esempio: dimensioni, tinta e altre qualità estetiche, ecc