

## **SZG vetro da costruzione professionale produttore--EU standard 17.52 mm low e temperato vetro laminato**

**Vetro Low-E chiamato anche vetro a bassa emissività.** È un vetro rivestito low-E , che è un vetro economizzatrice d'energia in termini di vetro calore-riflettente relativo. Il vetro di Low e è un materiale da costruzione importante e la richiesta di vetro Low e sta sviluppandosi nell'industria edilizia poiché i requisiti decorativi per gli edifici continuano ad aumentare. 17.52 mm low e vetro laminato temperato realizzato da [8mm temperato low e vetro](#)+ 1.52 mm PVB film +[8mm Clear vetro temperato](#). Ci sono molti tipi di vetro anche potrebbe fare vetro laminated con e. ad esempio, vetro float chiaro, vetro colorato, vetro riflettente, vetro temperato e vetro low e anche avere prestazioni perfette quando diventa una parte del vetro isolato.

### **Ci sono 2 generi di base di vetro di low e sul senso di produzione di different:**

**Pirolisi online deposizione "low-E" vetro** negli Stati Uniti ci sono molte aziende prodotti. Come PPG ' s Surgate200, Ford SunglasH. R "P". Questi prodotti sono completati durante il processo di raffreddamento del vetro float. Il metallo liquido o la polvere di metallo è spruzzato direttamente sulla superficie del vetro caldo. Mentre il vetro si raffredda, il film di metallo diventa parte del vetro. Solido, il film è duro e durevole. Questo metodo di produzione del vetro "low-E" ha molti vantaggi: può essere piegato, temperato, non deve essere usato in uno stato vuoto, può essere immagazzinato a lungo.

**Vuoto offline sputtering off-line produzione di vetro Low-E** , è attualmente ampiamente utilizzato nella tecnologia internazionale di rivestimento magnetron sputtering. A differenza di deposizione pirolisi, il metodo sputtering è offline. E in base alla posizione della trasmissione del vetro ha un punti orizzontali e verticali. Processo di sputtering per la produzione di vetro "low-E", hanno bisogno di uno strato di puro film d'argento come un film funzionale. Film d'argento tra i due film di ossido di metallo. La pellicola dell'ossido di metallo fornisce la protezione al film d'argento puro ed aumenta la purezza di colore e la trasmittanza chiara come strato intermedio fra gli strati della pellicola.

### **Tipo di intercalare in vetro stratificato:**

1. SGP il vetro laminato, SGP il vetro laminato uso come vetro di resistenza di uragano. Il vetro SGP ha un'adesività molto forte e può essere utilizzato l'area che necessita di un forte legame.
2. il vetro laminato della pellicola di Eva, questo tipo di uso di vetro laminato come decorazione dell'interno con degin ricco e colori, l'adesivo di Eva laminato non è molto forte e non può usare all'esterno.
3. PVB vetro laminato film, questo tipo di vetro laminato uso più ampiamente rispetto ad altri tipi di vetro stratificato. Poiché il vetro laminato PVB ha buona funzione di adesività ed il relativo prezzo non è alto rispetto al vetro laminato SGP.

### **Caratteristiche:**

la funzione principale di vetro 1. Low-E è di ridurre il trasferimento di energia dell' lontano-infrarosso dell'interno ed esterno di radiazione e permette la radiazione solare il più possibile nella stanza, in modo

da effettuare la temperatura interna, risparmiando il riscaldamento ed i costi dell'aria condizionata. La trasmittanza della luce visibile del vetro low e è alta, il colore della luce riflessa è leggero, quasi difficile da vedere.

2. funzione di sicurezza: il vetro temperato laminato di 17.52 mm low e ha entrambe le funzioni di vetro temperato e di vetro laminato, quando ha rotto, i residui ancora attaccano al film e non cadrà, l'intero vetro è ancora nella figura completa per offrire la protezione prima sostituzione.

il vetro 3. Low-E è un genere di vetro rivestito nuova generazione che può riflettere l'energia solare esterna.

il vetro 4. Low-E ha buone proprietà ottiche. Il vetro di Low-E ha un'alta trasmittanza di luce solare nella luce visibile, fino a 80% o più. Mentre la riflettanza è molto bassa.

## **Applicazioni:**

1. il vetro di rivestimento a bassa emissività può essere usato come parete di vetro isolata della tenda, facciata di vetro, ecc.

il vetro 2. Low e può essere usato per i portelli, finestre

## **Installazione di Windows contenente Low-e Glass con molti vantaggi:**

1. migliora l'efficienza energetica della vostra casa

2. riduce la quantità di energia utilizzata

3. più efficace di singolo vetro o di doppi vetri standard

4. fornisce la qualità e la rassicurazione che ci si aspetterebbe da un marchio leader

## **Dettagli dell'immagine di vetro stratificato temperato 17.52 mm low e**

:

**Immagine prodotto:**



**linea di produzione:**



**Immagine del pacchetto:**



**Tutte le richieste di vetro di costruzione sono accolti favorevolmente.**