

## **Porta scorrevole pieghevole senza telaio in vetro temperato trasparente 8mm**

**10mm 12mm** è un tipo di porta che viene installata dal vetro e può portare luce all'interno. Una volta aperti, i pannelli delle porte in vetro temperato si sposteranno e si piegheranno per incorniciare magnificamente. Quando sono chiusi, creano un maestoso muro di luce.

Shenzhen Sun Global Glass offre qualità **vetro temperato** per porta a soffietto. Il vetro temperato chiamato anche vetro temperato, riscalda il vetro float alla temperatura di ammorbidimento del vetro ricotto (circa 700 °C) e si raffredda rapidamente, questo processo può aumentare lo stress di trazione all'interno del vetro. Vetro temperato 5 volte più duro del normale vetro float Mentre il vetro float ordinario si rompe in pezzi grandi e affilati, il vetro temperato si sbriciola in piccoli pezzi, che sono relativamente innocui quando il vetro viene rotto.







## **Vantaggi del vetro temperato SZG**

Produrre su base ISO 9001, soddisfare gli standard di qualità CE, BS6206 ecc. Shenzhen Sun Global Glass Co., Ltd utilizza vetro di alta qualità come materia prima per la lavorazione. Senza difetti, come macchie, graffi, bolle, ecc.

Il vetro temperato è più resistente del normale vetro float e resiste alla rottura. Anche quando si rompe, il vetro temperato si disperde in pezzi smussati e simili a ciottoli, a differenza dei frammenti taglienti del vetro tradizionale. I pezzi taglienti di vetro rotto normale sono facili da ferire e molto difficili da pulire a fondo. Il vetro temperato può prevenire gravi lesioni che possono verificarsi in caso di rottura del vetro.

È meno probabile che il vetro temperato si rompa perché è rinforzato. La forza del vetro temperato significa che può resistere a urti, colpi, graffi, forti venti ecc. A causa della resistenza del vetro temperato, viene spesso utilizzato in grattacieli, ambienti commerciali ecc. Dove è richiesto resistere a forze più elevate.

Il vetro temperato è ideale per porte a soffietto residenziali e commerciali, poiché è più resistente ai graffi e resiste all'uso quotidiano e all'usura. L'uso di vetro temperato per porte in vetro assicura che queste superfici rimangano impeccabili e chiare più a lungo.

Il vetro temperato può essere utilizzato in molte applicazioni creative e uniche a causa della sua elevata resistenza, ad esempio per porte senza telaio e altre strutture in vetro senza telaio come pareti divisorie e porte per doccia. Questi aggiungono un effetto innovativo ed elegante agli spazi residenziali e commerciali.

Shenzhen Sun Global Glass offre un servizio personalizzato di qualità, forme modellate, smerigliate, colorate, piatte e curve, bordi, fori, angoli di sicurezza ecc. Sono tutti disponibili per soddisfare la tua richiesta.



## Come SZG controlla la qualità del vetro

SZG prende il 100% di ispezione prima del processo e dell'imballaggio. Prima del processo. Prima del processo, il vetro grezzo viene messo sotto la luce a LED per verificare se esistono lastre di vetro grezzo intere con bolle d'aria, macchie (arcobaleno), graffi e altri difetti. Prima dell'imballaggio, viene ispezionato anche il vetro temperato, inclusi la planarità della superficie del vetro, l'ispezione di bolle e graffi, lo stress test del vetro, la lucidatura dei bordi, lo spessore del vetro ecc.



## Linea di produzione SZG

La fabbrica SZG è stata fondata nel 1993 e occupa 13000 metri quadrati, ci sono avanzate macchine da taglio a controllo numerico, rettificatrici automatiche, forni temperati, linea di produzione di vetro isolante, ecc. Ad esempio Vetro isolante la produttività giornaliera è di 5000m<sup>2</sup>; vetro temperato la produttività giornaliera è di 13000 m<sup>2</sup>; la produttività giornaliera del vetro laminato è di 8000 m<sup>2</sup>, ecc.



**Material Storage Area**



**Cutting Machine**



**Edgeworks**



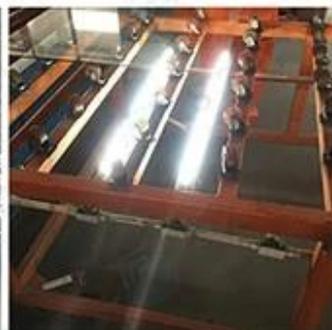
**Drilling Machine**



**Washing Machine**



**Tempering Furnace**



**LED Lighting Detection**



**Packing & Loading**

## **Certificati di qualità**

1. Il vetro temperato è conforme allo standard BS 6206 per i vetri di sicurezza del Regno Unito.
2. Il vetro temperato è conforme alla norma europea EN 12150 CE sul vetro di sicurezza.
3. La finestra in vetro temperato soddisfa la certificazione obbligatoria cinese di sicurezza in vetro (CCC)
4. Il vetro temperato soddisfa gli standard di qualità USA certificati SGCC.

