

「複層節能隔音玻璃的功效」

複層節能玻璃最主要的功效就是要阻隔室外的太陽熱，節省室內的空調電費，達到節省能源的目的；同時也阻隔室外的環境噪音源，保有一個舒適、寧靜、安詳的居家環境。

複層玻璃是由兩片以上的平板玻璃，採用內含乾燥劑之鋁間隔條方式組合而成，並使用內外兩道密封膠密封，而玻璃之間充滿乾燥空氣或惰性氣體，確保複層玻璃內層不起霧、不結露、不發霉。**中間空氣層愈大，節能與隔音效果愈好；單片玻璃愈厚，節能與隔音效果愈好。**使用 LOW-E 超級節能減碳玻璃，更可以讓您**室內與室外溫差達 3° C - 6° C**，更加節省室內的空調電費。

特性

1. 隔熱：安全性高，隔熱效果佳；約可以阻隔 60% 的熱能。
2. 隔音：與膠合玻璃搭配隔音效果更佳，約可以阻隔的 40 dB 的噪音。
3. 防霧：對於內外溫差大的場所，防霧效果更佳。
4. 客制化度高：可應用於任何形狀。

用途

- 建築外觀：建築門窗、玻璃幕牆、別墅。
- 工商產品：醫院、機場、道路、火車軌道附近辦公／住宅大樓。
- 室內空間：辦公室、會議室、裝潢隔間。
- 家用：冷凍櫥櫃。



尺寸

| 厚度 (mm) | 最大尺寸 (mm × mm) | 最小尺寸 (mm × mm) | 中間膠條厚度 (mm) | |
|---------|----------------|----------------|-------------|---------------|
| | | | 常備 | 非常備 |
| 12 ~ 60 | 2500 × 4000 | 100 × 100 | 6, 12 | 8, 10, 16, 18 |

進一步了解元璋隔音窗資訊，產品諮詢專線：02-24321288 或 email：sales2@stanleyglass.com.tw。

關於元璋：

元璋玻璃 (STANLEY GLASS) 將建築玻璃納入創意、美學、文化，讓產品更有品味、經營更有風格，也創造更多的感動。以不同的風格，傳遞經營理念，不但跳脫傳統玻璃產業紅海激烈競爭的窠臼，更透過異業合作，結合科技技術，將生活科技風格的經營創新思維融入事業管理中，努力塑造競爭優勢，創造更多商機。

Stanley Glass Group 家族自西元 1935 年起，即從事玻璃業，至今已超過半個世紀。1986 年成立元璋玻璃，是目前國內少數能提供各種玻璃加工一貫作業的建築玻璃加工製造廠之一。主要產品有，SGP 超級防爆玻璃、電控液晶調光玻璃、太陽能建築系統整合、太陽能光電結構玻璃、強化熱浸玻璃、LOW-E 低輻射複層節能玻璃、德國 FZP-G 綠建築結構玻璃、無痕易潔透明玻璃、彩色霞光玻璃、網印玻璃、雷射藝術玻璃、彎曲膠合玻璃、彎曲強化玻璃、壓克力模具玻璃、防火玻璃、隔音玻璃、ICD 高性能塗漆玻璃等。

西元 1996 年通過 ISO 9001 國際品質認證，隨後並取得 CNS 正字標記之認證，以「品質、速度、服務、創新、分享」為宗旨服務所有客戶，我們深信唯有使客戶成長，公司才能茁壯。

品質、速度、服務、創新、分享

元璋玻璃股份有限公司

STANLEY GLASS CO., LTD.

e-mail: service@stanleyglass.com.tw

TEL: 02-2432-1288 FAX: 02-2432-3224