

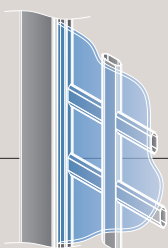
21系列
2108 & 2110

全天候 內 外 雙 拆 式 隔音氣密窗 7大安全貼心裝置



使用超彈性 LAISPRENE 隔音氣密條

採用超彈性LAISPRENE多層多道隔音氣密防水條，專為海島型氣候所設計，防水、防颱風、超隔音、超氣密，使防風雨效能高度提昇。



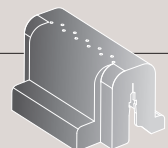
新潮結構穿梭管裝置

創新花格結構之穿梭管，為兩支鋁合金料相互交叉貫穿，使結構穩固安全，不易變形，防盜性佳、耐撞擊且外觀線條優美，較一般相接式結構穿梭管，強度加三倍，另可配合單貼玻璃或雙貼玻璃安裝。



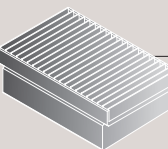
流線型設計加大把手紗窗

採防風、防撞型紗窗設計，可搭配摺疊隱形紗窗、橫拉式紗窗使用，並可加裝防盜網格或穿梭管，使紗窗兼具防蚊蟲及防盜功能，並可調整高低輓輪及高張力彈簧導槽、防止紗窗脫落。流線型加大把手設計使紗窗拉動穩固順暢。



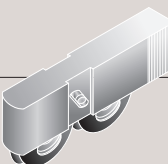
專利設計防撞、安全、通氣用檔體

採用專利設計防撞、安全且通氣的檔體設計，外型流線美觀，不但結構堅固且通氣迅速，使窗戶拉動開啟時，窗扇穩固安全無虞。



內裝特殊防水防風用阻風體

研發新型下阻風體零組件，具防水防風效果，超彈性的阻風葉片設計使風壓疏散卻又可防風雨，其左右各凸有一懸臂，採複數尖錐型排水方式，可防水防強風。



高載重用培林輪，使窗戶輕便好拉

加裝可調式大雙培林輪，採用工業工程專用塑鋼材質，不腐蝕，並可調整高低位置。其內的培林滾珠為高載重設計，每片平均可承受50kg玻璃重壓，使窗戶輕便好拉。



所有窗片內、外扇皆可自行裝卸

雙拆式內外扇窗片，向內、向外皆可自行裝卸，使清洗更加容易、安全、方便，最適用於安裝超大、超重、超高玻璃窗扇，且安裝施工容易快速。

經銷商（加盟店）：

藝術新典範 賦予材質新生命



Wonders of Art. Companions of Life.



全天候 內 外 雙 拆 式 隔音氣密窗

http://www.YKAL.com



藝術新典範 賦予材質新生命

LITIGER

21系列
2108 & 2110

全天候內外雙拆式 隔音氣密窗

http://www.YKAL.com

性能超越CNS最高標準

氣密性：漏氣性1.5m/hr.m²以下。

（CNS標準在2m/hr.m²以下）

水密性：防水性達75kg/m²以上。

（CNS標準在50kg/m²以上）

強度性：耐風壓達380kg/m²以上。

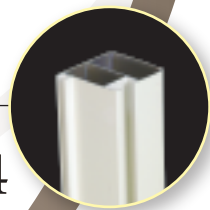
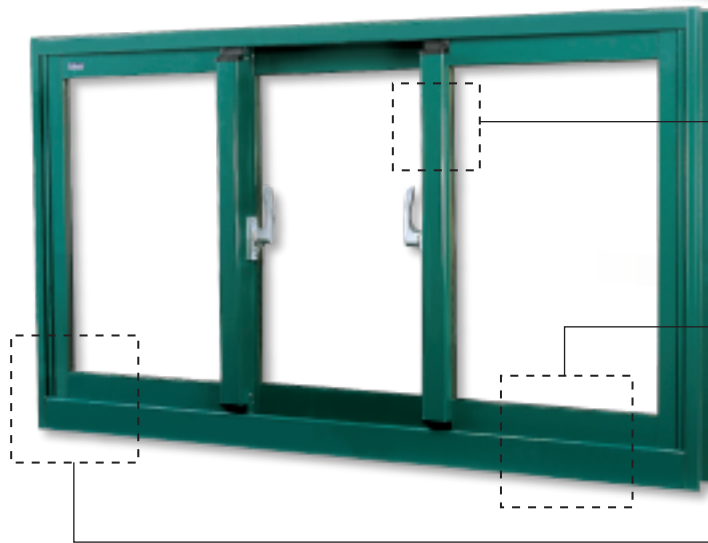
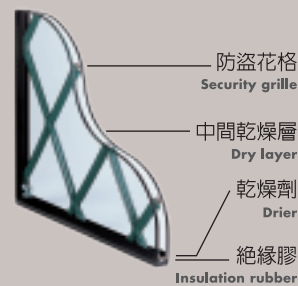
（CNS標準在360kg/m²以上）

隔音性：35等級。（玻璃厚10mm）

綠色環保概念、節能真空門窗

具中空乾燥空氣層，產生優良的隔絕效果，形成室內與室外的斷冷斷熱，使室內夏天冷氣及冬天暖氣的效能充分發揮、能源完全運用，且達到防霧不結霜的效果。其結構可強化隔音效能及阻絕70%以上的紫外線，使節約能源更加符合綠色環保概念。另可加防盜花格及穿梭管，防盜安全無死角，無礙安全逃生，各種門窗都可安裝使用。

隔音性：35等級。（玻璃厚8~12mm）



6大功能特點

大型把手附加內建式鎖扣

設計精巧之鎖扣，轉動順暢，使窗扇之間緊密互扣，除防盜外也加強氣密隔音效果；可另外加裝鎖扣，提高安全性。

隔音效果特佳

本產品最適合安裝於吵雜地區，其隔音效果特佳。適用場所：捷運系統兩側、飛機場、飛機航道之下、高速公路兩側、精密儀器實驗室、音樂廳、會議室、電腦室、無塵室、學校、醫院、別墅、超高大樓、化學工廠、煉油廠、靶場四周、工業區域、道路、鐵路兩旁、中央控塔台等噪音密集地區、。

環保、終身的表面處理

全部依CNS國家標準做表面處理，可採用各種色系之粉體塗裝及噴砂處理或陽極電鍍處理，以搭配建築物周圍景觀規劃，充分滿足設計師之設計需求而變化。

堅固的包覆式接角組合內框

全部採用空心鎂鈦鋁合金擠型，內框採包覆式接角組合設計，結構堅固性特強，為超厚重玻璃專用的溝槽設計，可加裝內嵌防盜網格或複層玻璃形成防盜隔音窗，並使整棟大樓外觀整齊美觀。

無縫式接角組合外框，抗撓度強

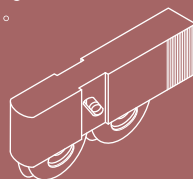
上、中、下、立料鋁合金擠型，全部採用空心或雙空心鎂鈦超強度、鋁合金擠型設計製成，外框另設計有磁磚溝槽施工止線條，可避免施工人員施工時框體變形且施工容易，高強度的結構可依其需要與現有附屬擠型材料，及支援性用料搭配及施工。

採用快速排水通道專利設計

軌道排水採用一體成型的排水通道專利設計、非常適合大雨量時、使雨水順暢快速排出。

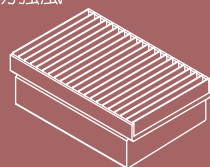
7大安全貼心裝置

高載重用培林輪，使窗戶輕便好拉
加裝可調式大雙培林輪，採用工業工程專用塑鋼材質，不腐蝕，並可調整高低位置。其內的培林滾珠為高載重設計，每片平均可承受50kg玻璃重壓，使窗戶輕便好拉。



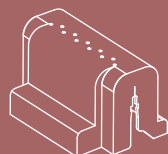
內裝特殊防水防風用阻風體

研發新型下阻風體零組件，具防水防風效果，超彈性的阻風葉片設計使風壓疏散卻又可防風雨，其左右各凸有一懸臂，採複數尖錐型排水方式，可防水防強風。



專利設計防撞、安全、通氣用檔體

採用專利設計防撞、安全且通氣的檔體設計，外型流線美觀，不但結構堅固且通氣迅速，使窗戶拉動開啓時，窗扇穩固安全無慮。



流線型設計加大把手紗窗

採防風、防撞型紗窗設計，可搭配摺疊隱形紗窗、橫拉式紗窗使用，並且可加裝防盜網格或穿梭管，使紗窗兼具防蚊蟲及防盜功能，並可調整高低輾輪及高張力彈簧導槽、防止紗窗脫落。流線型加大把手設計使紗窗拉動穩固順暢。



新潮結構穿梭管裝置

創新花格結構之穿梭管，為兩支鋁合金料相互交叉貫穿，使結構穩固安全，不易變形，防盜性佳、耐撞擊且外觀線條優美，較一般相接式結構穿梭管，強度加三倍，另可配合單貼玻璃或雙貼玻璃安裝。



使用超彈性 LAISPRENE 隔音氣密條

採用超彈性LAISPRENE多層多道隔音氣密防水條，專為海島型氣候所設計，防水、防颱風、超隔音、超氣密，使防風雨效能高度提昇。



所有窗片內、外扇皆可自行裝卸

雙拆式內外扇窗片，向內、向外皆可自行裝卸，使清洗更加容易、安全、方便，最適用於安裝超大、超重、超高玻璃窗扇，且安裝施工容易快速。



> 2100型真空隔音氣密門窗
> 工業用鋁合金擠型製品

> 全方位乾、濕分離淋浴門
> 採光玻璃屋、車庫
> 陸橋欄杆、扶手、公共柵欄

> 全天候防盜花格複層玻璃
> 陸橋欄杆、扶手、公共柵欄

> 新型結構歐式、日式穿梭管花格
> 鋁合金防腐蝕水溝蓋、止滑腳踏板

> 西德SieGenia內開內導隔音氣密門窗
> 鋁合金休閒椅、DIY花架、公共指標

> 捍衛戰士鋁合金花格防盜門、防盜窗
> 鋁花格機械設備、整場輸出

> 鋁業專業商用軟體規劃開發

LITIGER

藝術新典範 賦予材質新生命 Wonders of Art. Companions of Life.