



凝聚幸福的力量

一扇門窗，就能開啟居家空間的視野，透過它，不僅將戶外景致納入眼底，也守護著每個人心中最重要的堡壘。前所未有的極靜雅緻，讓我們的心更安寧，幸福感也更加強烈.....。

 正新大和器

大和精神 · 大器風範 · 全 正新大和器

生活美學
Aesthetics

簡約 · 和風氣質

1. 與日本同步的消光處理技術，有著低調內斂的金屬光澤，和室內裝潢融為一體。
2. 精簡不著痕跡的寫意設計，使五金配件像精靈般藏在門窗之中，在每個舞台上盡情揮灑表現。
3. 搭配建物整體外觀妝感，為每棟建物之眼，勾勒出時尚、自然的妝效。



舒適節能
Living

創造閒適生活

1. 防噪：房車級膠條加上三點連動加壓氣密五金，大幅降低噪音的傳導，搭配膠合玻璃效果更佳。
2. 隔熱節能：選用Low-E複層或複層玻璃，夏季可降低太陽輻射熱度，減少冷氣負擔；冬季可防止暖房外流，降低控溫電器的使用，達到節能減碳的環保功效。
3. 選用Low-E玻璃，可阻隔紫外線的投射，長期可避免造成人體傷害及裝潢、家具、藝術品褪色狀況。



在

居家防護 Safety

防外力入侵裝置

1. 橫拉門窗加裝兒童防墜器，可在不影響通風效果下，達到安全防墜效益。
2. 門扇可搭配複層玻璃（可再加裝格子窗）或膠合玻璃。



完善貼心照護

1. 全系列配備兒童安全防墜器，避免墜樓意外發生。
2. 因應高齡化社會，無障礙空間讓居家環境更便利、更安心。
3. 貼心的防夾裝置，防止夾傷意外。(內扇高度180cm以上配備)
4. 標配項目及安裝規格，依本公司官網最新公布資料為準。



堅固耐久 Durability



採用高品質五金配件

設計生產、安裝品質能直接影響門窗的好壞與使用年限，正新大和器系列在門窗結構上進行強化設計，並且加厚其鋁料，大型窗框搭配加強鐵的使用，同時每扇門窗均採用高品質五金配件。

* 保固條款以本公司官網所公布之規範為準。

高純度鋁料材質

鋁錠材質為英國倫敦金屬交易所掛牌上市之供應商所產製，因此材質純度、強度與撓度優良，非回收舊鋁窗或其他鋁件所重熔再製的鋁錠所可比擬。



04

超大視野 JU-1292 節能氣密防盜橫拉窗

氣度非凡、品味卓群之作，超大視野景觀落地窗設計，在在顯現您的雄心壯闊。全系列可選搭Low-E複層中空玻璃及格子窗，不僅可達隔熱、節能、靜音效果，更可延緩外力侵入的時間。

06

洗鍊沉穩 PL-192/892 加壓氣密橫拉窗

堅固的門窗猶如沉穩的臂膀，阻擋了外界的風雨雨，讓家裡沒有惱人的安全煩擾，唯獨留下專屬於家的甜蜜感受。

06 安全強化 PL-192 SAT&WAT

SAT為正新大和器超大尺寸設計，在鋁窗結構、承載力上經過全面強化，適用於落地窗及大迎風面。

WAT為正新大和器大開口設計，因應玻璃加厚的需求，將玻璃溝槽加寬，強化其穩定性。

08 幽靜典雅 PL-310/310SAT/ 380/RW-398 極靜音氣密推開窗

每扇窗都是一頁風景，湧現無限創意靈感，極致靜音設計，全面滿足追求寧靜生活的您。全窗配備兒童防墜器，可防止兒童墜樓意外發生，維護居家安全。

另有RW-398免拆窗系列，安裝時免拆舊框，加快施工效率，並降低對居家生活品質的干擾。



10 低調奢華 TC-40 加壓氣密門

低調中透露著奢華質感，沒有張狂的表現，以內斂調性流露出細節的精緻。



11 閒適美型 TC-30 浴室/隔間門

12

時尚經典 PL-290 三合一通風門

從一處空間到另一處空間，隨手拾得都是一種幸福的美。



兼具外型與功能性的時尚設計，不必開啓門扇即可開啓室內外氛圍之對談。在室內外空氣對流情況下，仍能阻絕蚊蠅進入室內，維護居家環境。

超大視野

JU-1292 節能氣密防盜

氣度非凡、品味卓群之作，超大視野景觀落地窗設計，在在顯現您的雄心壯闊。全系列可選搭Low-E複層隔熱、節能、靜音效果，更可延緩外力侵入的時間，免除裝設鐵窗、影響建物外觀或緊急狀況時受到限

佳選擇。



內框側邊內邊塊加氣密條



加鎖把手



側擋鎖鑰匙收納盒



兒童防墜器

呂橫拉窗

複層中空玻璃及格子窗，不僅可達
阻礙，是保護家人、疼惜地球的絕



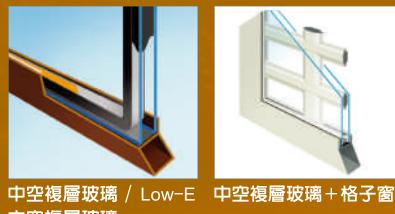
顏色選擇 (實際顏色效果以實品為準)



適用區域

大面积落地窗 / 日曬面 / 抗風壓，低樓層
可加裝中空複層玻璃及格子窗防止侵入

加購選配



JU-1292特點

- ★ 外框厚度達12cm寬。
- ★ 採雙斷水下台設計。
- ★ 邊側擋鎖兼具窗擋設計，並附有隱藏式鑰匙收納盒。
- ★ 加裝膠合或Low-E複層玻璃，可使隔音防噪、隔熱節能、抗紫外線等效能加乘。
- ★ 可搭配厚度26mm以內之複層玻璃，玻璃中空部位可安裝厚度15mm之格條飾。
- ★ 超高尺寸2.7m無開天設計（需以加強鐵增加窗框承載重量）。

JU-1692特點

- ★ 下台可變為銅條式無障礙設計。
- ★ 最大尺寸可達寬4,500mm(四拉)、高2,500mm (仍須視使用環境調整)。

JU-1292數據

- 玻璃溝槽：30mm
- 外框立料：12cm
- 外框橫料：13.5cm
- 強度：耐風壓可達360kgf/m²
- 氣密：通氣量為2等級以下
- 水密：防水效果可達75kgf/m²
- 遮音：35~40db

(此為實驗室測試值，實際隔音效果會因玻璃規格、
使用環境、建物結構而有所差異。)



製造範圍



抗風壓	規格 W (寬) × H (高) 單位/mm (二拉)
240kgf/m ²	1,800 × 2,500
280kgf/m ²	1,500 × 2,500
360kgf/m ²	1,700 × 2,300

1.以上所列為各抗風壓等級時最大的製造範圍。(製造範圍仍須依使用環境之不同而有所調整)

2.各項產品的水密、氣密、耐風壓測試數據係依送測尺寸為準；實際製造尺寸會依據度狀況的不同而有差異。



洗鍊沉穩

PL-192/892 系列

加壓氣密橫拉窗

堅固的門窗猶如沉穩的臂膀，阻擋了外界的風風雨雨，讓家裡沒有惱人的安全煩擾，唯獨留下專屬於家的甜蜜感受。



1. 多空心結構外框設計
2. 內框上下側阻風板
3. 外框止水阻風塊



實心鋁合金把手



1. 內框防水布
2. 內框防晃動滑塊



紗窗彈片（防止晃動）



外框三階梯斷水設計



紗窗防落檔



兒童防墜器



正新大和器橫拉窗



安全防夾裝置
(192系列:扇高1米6以上)

三點運動把手

顏色選擇 (實際顏色效果以實品為準)



牙白 白鐵 鐵灰 咖啡 古銅艷消

適用區域

落地窗 (192) / 日曬面 / 抗風壓 (192)。
無障礙通道進出 (192)

PL-192/892特點

- ★ 內取式設計，拆洗方便。
- ★ 大型鋅鋁合金窗扣，堅固耐用又美觀。
- ★ 可調式不鏽鋼培林軸輪，方便調整水平。
- ★ 內扇下支防盜鉤，可預防脫落。
- ★ 紗窗立支加大料型設計，不易變形 (限PL-192)。
- ★ 紗窗防落檔設計不易掉落，側止風板水氣密加倍。
- ★ 三點運動把手，提升水氣密及隔音 (本項為選配裝置)。
- ★ 可配合無障礙設計 (限PL-192系列，無運動)。

PL-192/892數據

- 玻璃溝槽：16mm (PL-192) / 16mm、30mm (PL-192WAT、SAT) / 13mm、16mm (PL-892)
- 外框立料：10cm (PL-192系列) / 8cm (PL-892)
- 強度：耐風壓可達360kgf/m² (PL-192SAT有門檻可達480kgf/m²)
- 氣密：通氣量為2等級以下
- 水密：防水效果可達100kgf/m² (PL-192SAT/WAT有門檻可達150kgf/m²)
- 隔音：30~35db (此為實驗室測試值，實際隔音效果會因玻璃規格、使用環境、建物結構及窗型的不同設計而有所差異。)



PL-192



PL-892

製造範圍

PL-892

規格 抗風壓	W (寬) × H (高) 單位/mm (二拉)	
240kgf/m ²	1,400 × 1,600	
280kgf/m ²	1,200 × 1,600	
360kgf/m ²	1,000 × 1,500	

PL-192

規格 抗風壓	W (寬) × H (高) 單位/mm (二拉)		
	B 型	W (寬) × H (高) 單位/mm (240kgf/m ²)	
240kgf/m ²		1,600 × 1,800	D 型
280kgf/m ²		1,400 × 1,800	1,800 × 2,200
360kgf/m ²		1,200 × 1,800	1,500 × 2,200
規格 型號	W (寬) × H (高) 單位/mm (240kgf/m ²)		
PL-192 WAT		4,000 × 2,400	2,000 × 2,400
PL-192 SAT		4,800 × 2,500	2,400 × 2,500

1.以上所列為各抗風壓等級時最大的製造範圍。(製造範圍仍須依使用環境之不同而有所調整)

2.各項產品的水密、氣密、耐風壓測試數據係依送測尺寸為準；實際製造尺寸會依機度狀況的不同而有差異。

加購選配



中空複層玻璃+格子窗
(192WAT、SAT)



碰撞鎖
(192系列)



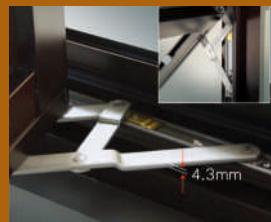
無障礙門檻
(192系列)



省力把手
(192WAT、SAT)



内外框膠條



不鏽鋼四連桿加厚設計



防內扇窗框下垂滾輪



內框排水孔



安全防墜器 (推開窗系列)

幽靜典雅

PL-310/380 系列

極靜音氣密推開窗



每扇窗都是一頁風景，湧現無限創意靈感，極致靜音設計，全面滿足追求寧靜生活的您。全窗配備兒童防墜器，可防止兒童墜樓意外發生，維護居家安全。

PL-310/380特點

- ★ 採用新型設計，內框四個橫、直料接合處皆使用加強鐵設計，使內框更形牢固、不致變形。
- ★ 不鏽鋼四連桿加工處厚度達4.3mm，增加其強度，以避免日曬雨淋後造成內框鬆動而掉落戶外。
- ★ 配備兒童防墜器，防止兒童墜樓意外，窗框寬度於450mm以上時，外框下支裝置有防下垂滾輪，防止內框閉合後下盪。
- ★ 內外框雙膠條係採用汽車防水標準材質，耐久不硬化，防水、隔音效果表現更佳。
- ★ 窗扇可90度開啓，通風效果良好；連桿活動處保留適當開啓空間，使外側玻璃面易於清潔。
- ★ 多點式運動扣鎖(須配合運動把手)，使氣密及隔音效果更加良好。

PL-310/380數據

- 玻璃溝槽：13mm、23mm
- 外框立料：10cm (PL-310) /8cm (PL-380)
- 強度：耐風壓可達360kgf/m²
- 氣密：通氣量為2等級以下
- 水密：PL-380防水效果可達50kgf/m²；PL-310防水效果可達150kgf/m²
- 遮音：35~40db (此為實驗室測試值，實際隔音效果會因玻璃規格、使用環境、建物結構及窗型的不同設計而有所差異。)

PL-310SAT

- 具結露排水孔設計。
- 採超重型連桿設計，可承載60kg重玻璃。
- 玻璃溝槽可達36mm，適合搭配較厚之膠合或複層玻璃，有效提升整體安全性及隔熱節能效果。
- 外框立料：10cm
- 強度：耐風壓可達480kgf/m²
- 氣密：通氣量為2等級以下
- 水密：防水效果可達150kgf/m²
- 遮音性：與PL-310 同

顏色選擇 (實際顏色效果以實品為準)

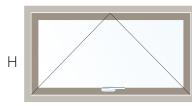


適用區域

客廳 / 景觀窗 / 樓梯間 / 小面積窗 / 噪音窗

製造範圍

形式1 (推射式)



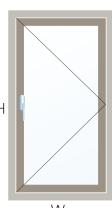
最小: W 400 × H 400
最大: W 1,000 × H 1,000

形式2 (推射式)



最小: W 400 × H 800
最大: W 1,000 × H 2,000

形式3 (推開式)



最小: W 400 × H 400
最大: W 800 × H 1,400

形式4 (推開式)



最小: W 400 × H 800
最大: W 800 × H 2,800

規格 型號	W (寬) × H (高) 單位/mm	玻璃溝槽/mm
PL-310 SAT	900 × 2,000	16,26,36

1.以上所列為各抗風壓等級時最大的製造範圍。
(製造範圍仍須依使用環境之不同而有所調整)

2.各項產品的水密、氣密、耐風壓測試數據係依送測尺寸為準：
實際製造尺寸會依撓度狀況的不同而有差異。

RW-398

- 可免拆舊框式之安裝方式，提高施工效率，亦減少泥作工程對居家生活品質的干擾。
- 可作推射窗設計。
- 適合70、80mm舊窗框套推窗使用。

加購選配



運動把手



折紗



中空複層玻璃 + 格子窗

低調奢華 TC-40 加壓氣密門

低調中透露著奢華質感，沒有張狂的表現，以內斂調性流露出細節的精緻。

製造範圍

標準尺寸：W 900 × H 2,100

最大尺寸：W 1,000 × H 2,200 (寬度超過時，請選擇子母門設計)

玻璃溝槽寬度：19mm、29mm

(五金配件以本公司實際供應為準)

顏色選擇 (實際顏色效果以實品為準)



牙白



白鐵



鐵灰



咖啡

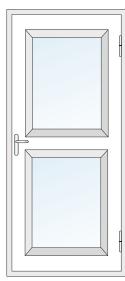


古銅艷消

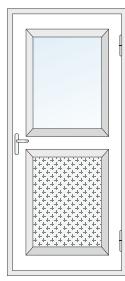
適用區域

室內外大門，大面寬可選擇子母門設計。

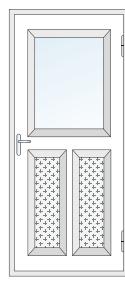
門型樣式



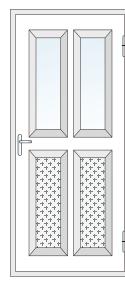
TC401A



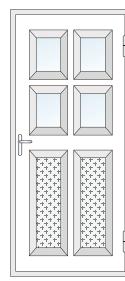
TC401



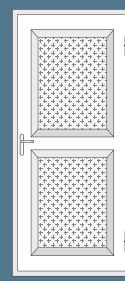
TC402



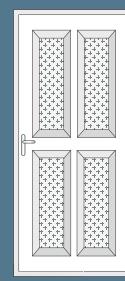
TC403



TC404

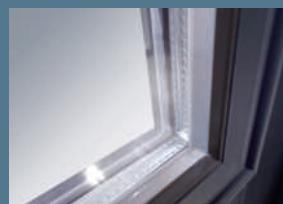


TC405

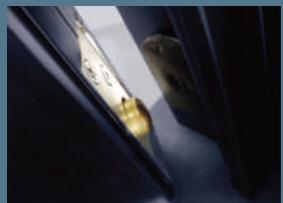


TC406

加購選配



可搭配使用複層玻璃



下降式門檻



把手上提開啓運動加壓裝置



側連動加壓裝置啟動



內外框加壓氣、水密提升

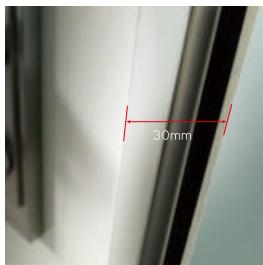


門弓器(選配)

閒適美型TC-30 浴室 / 隔間門

穿過TC-30從一處空間到另一處間，
隨手拾得都是一種幸福的美。

- 鋁合金材製造輕巧堅固。
- 門板厚度30mm。
- 多種造形，可搭配室內裝潢設計組合。
- 標配為喇叭鎖，可選配更換為水平手把。

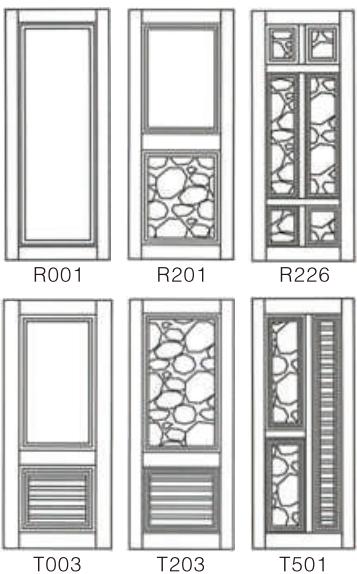


門板厚度30mm，內框氣
密膠條



鋁合金門絞鏈

門型樣式



製造範圍 最大尺寸：寬1,000 * 高2,200mm
(五金配件以本公司實際供應為準)

適用於 浴室門 / 室內隔間門 / 廚房 / 樓梯間



時尚經典

不必開啓門扇即可開啓室內外氛圍之對談。在室內外空氣對流情況下，仍能阻絕蚊蠅進入室內，維護居家環境。

PL-290 三合一通風門



PL-290特點

- ★ 同時具有門扇、紗窗及防盜飾條功能合一之整體設計。
- ★ 通風內扇具有旋扭裝置、三段式開啓，讓新鮮空氣自然對流，既安全又舒適。
- ★ 四輪傳導之內扇可對稱上下滑動，增加扭力驅動，超強重量內扇組合，並具微調功能，可輕盈拉動。
- ★ 可搭配選用清玻璃或霧面玻璃。

顏色選擇

(實際顏色效果以實品為準)



牙白 白鐵 鐵灰



咖啡 古銅艷消

製造範圍

標準尺寸：W 900 × H 2,100
最大尺寸：W 1,000 × H 2,200
玻璃溝槽寬度：13mm
(五金配件以本公司實際供應為準)

適用區域

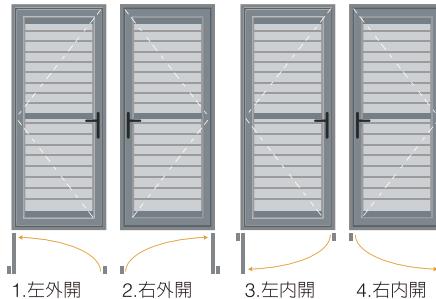
廚房 / 有雨遮之陽台與露台 /
樓梯間 / 書齋或需通風而不讓
視線完全穿透的室內空間

內扇開啓方式



上下窗全關 上下窗半開 上下窗全開

門開方向



1. 左外開 2. 右外開 3. 左內開 4. 右內開

正新大和器

日系精神的細緻優雅

承襲日系的典雅外型與人性化的設計，正新運用精良的製造基礎，加上師法日本的加工技術，將日本人擅長從細節處著眼，並且對於追求完美品質的執著與認真，全部融入門窗生產的每一個流程。正新大和器系列具備**3大特色**：

1. 鋁材原料係進口自英國倫敦金屬交易所掛牌上市之供應商，純度品質良好無輻射及有害物質風險
2. 產品超大尺寸型式與玻璃溝槽更為齊備，可滿足各式規格需要
3. 配備更為細緻，安全性更為提升

除了在製作細節上特別講究外，正新大和器也擷取了許多日系鋁門窗的特色。在外型上，無論是用色或外觀線條設計，都具備優雅的氣質，經過與日本同步的消光處理窗框，色調帶有細緻的金屬光澤，展現出日式內斂低調。更值得一提的是，它的窗框鋁材有「外柔內剛」的特質，在典雅的外型下，其實是堅固厚實與高純度的鋁料。事實證明，只要用心，穩固的門窗也可以有精巧的樣貌。

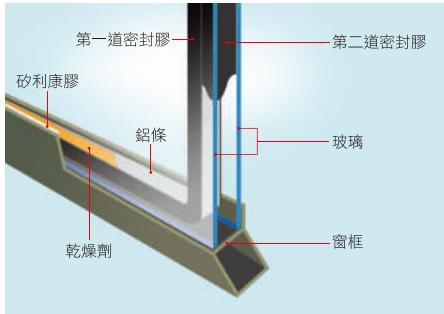
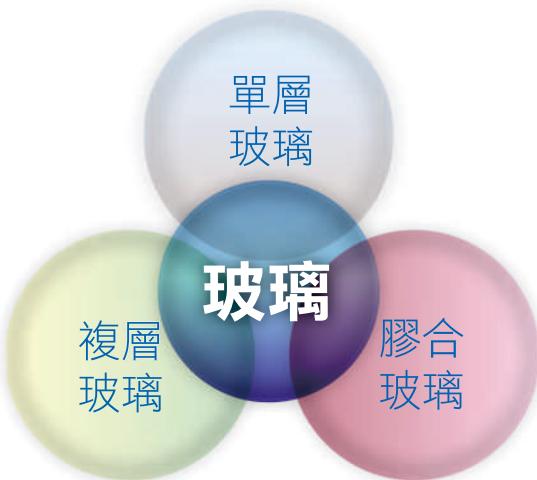
在隔音和氣密效果上，採用日系玻璃溝槽大開口的技術，可以搭配複層、膠合玻璃，因此能有效地提升隔音、隔熱效果，提供一個安靜舒適的室內空間，而在水密、氣密及抗風壓的性能上，也均能符合國家檢驗標準的最高等級。另外，正新大和器可搭備的省力把手、防夾裝置、安全防墜器……等，都是站在為使用者的安全及便利性而特別設計。此外，面對未來高齡化的社會，本系列的落地橫拉窗型亦可配合無障礙空間的規劃，提供消費者更貼心、安心的服務。



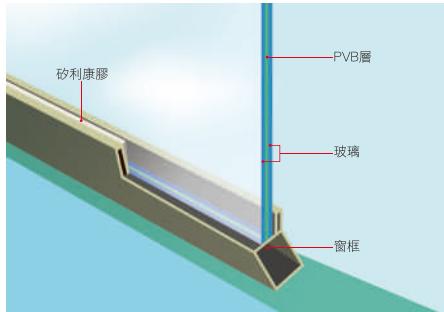


門窗玻璃介紹

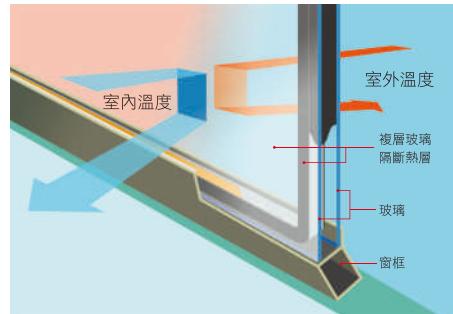
防侵入、防噪音、隔熱、抗紫外線，玻璃選擇是值得用心考量的。



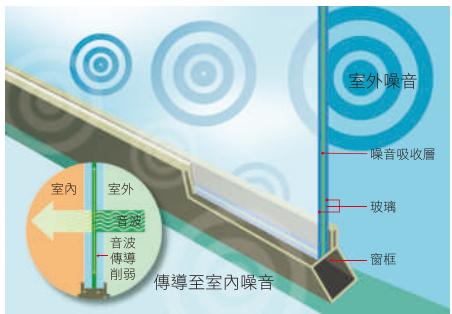
複層玻璃結構



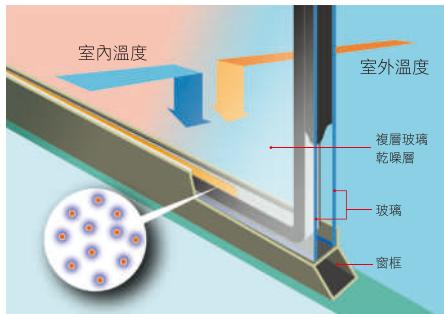
膠合玻璃結構



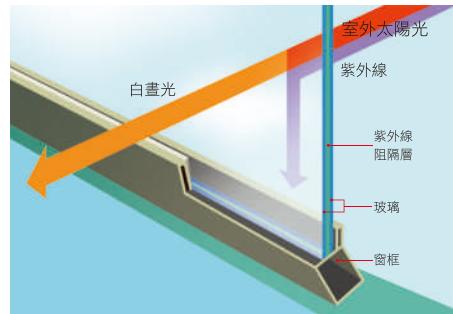
隔熱節能



防噪音



防結露



阻隔紫外線

玻璃選擇比較

隔熱節能: Low-E複層玻璃 > 複層玻璃 > 膠合玻璃 > 單層玻璃

防結露: Low-E複層玻璃 > 複層玻璃 > 膠合玻璃 > 單層玻璃

阻隔紫外線: Low-E複層玻璃 > 複層玻璃 > 膠合玻璃 > 單層玻璃

防噪音: 膠合玻璃 > 複層玻璃 > 單層玻璃

防侵入: 膠合玻璃 > 複層玻璃 > 強化玻璃



正新鋁業股份有限公司
CHENG HSIN ALUMINUM CO., LTD.



www.cha.com.tw



桃園市中壢區中壢工業區北園二路6號
TEL : 03-434-0000
FAX : 03-434-1111



台中市大甲區幼獅工業區幼獅路56號
TEL : 04-2681-7777
FAX : 04-2681-7766

經銷商資訊

正新大和器門窗參觀專線

免付費電話: 0800-099-862

2017第2版