



We can handle it

豊群アルミ窓

關於豐群

工藝傳承與創新

豐群鋁業成立於 1996 年，致力研發功能與美感兼具的門窗。公司成立初期，即以橫拉窗、推開窗奠定品牌基石，產品不僅銷售遍及全台，更深得顧客信賴。在鋁業的傳統工藝基礎上，豐群持續投入產品開發與配件改良，推出美式手搖窗、隔音門窗、商辦隔間等產品，多項設計榮獲國內外專利肯定。透過完整生產線與專業施工團隊，豐群從產品製造到工程施作，提供顧客一站式服務。未來期待本於職人精神，持續為每一位使用者提供優質產品和更加舒適的生活體驗。

品牌理念

聆聽、創新、再進化是豐群不變的信念。
我們聆聽顧客聲音，持續研發以人為本的設計。
在追尋產品創新的路上，
品質，是我們始終如一的堅持。



產品服務



產品

手搖窗 · 推窗 · 橫拉窗 · 落地窗 · 固定窗 ·
隔音門 · 加壓門 · 商辦用門 · 商辦隔間 · 類帷幕



專業施工

獨立的專業施工團隊，能夠提供良好的施工品質。



售後服務

完善的售後服務系統，全台各縣市皆有服務的經銷據點能夠提供便利且即時的協助。

專利認證

細節，是產品的關鍵。無論是零件改良，或是新品研發，豐群獨家研發多項設計，都是來自於體貼使用者的初衷。融於生活的好設計，是我們致力提供顧客的產品體驗。



卡榫式平面紗窗



隱藏式邊扣



紗窗防滑擋



紗窗防墜器



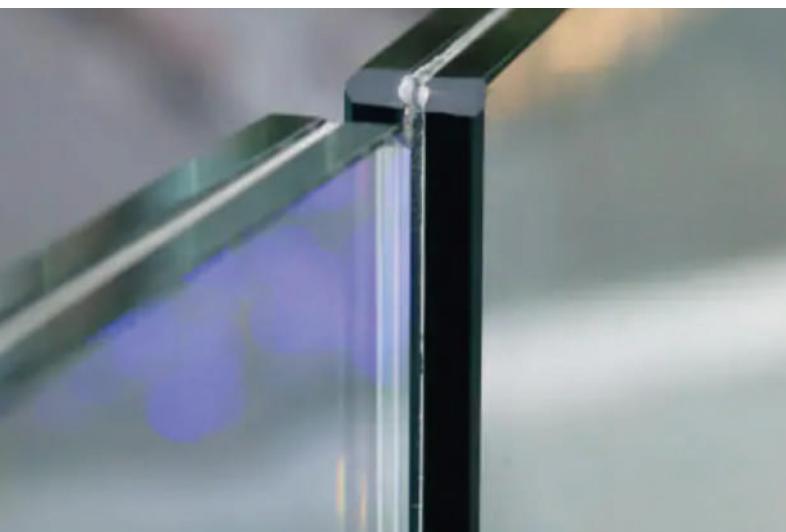
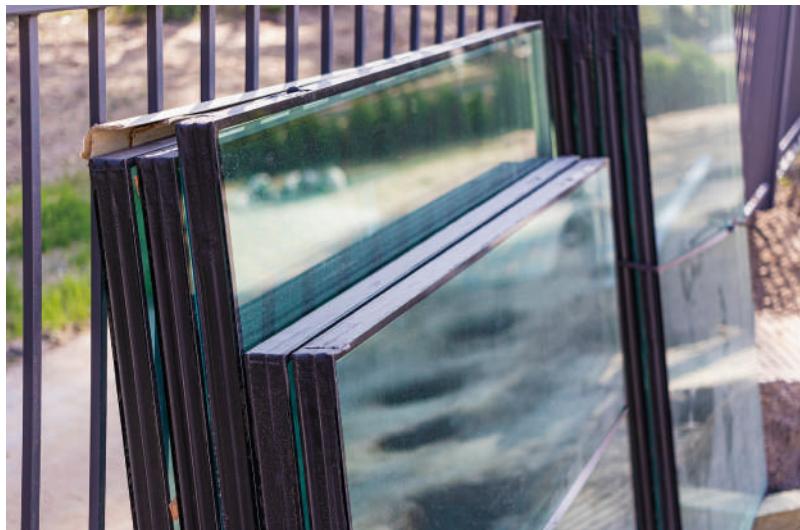
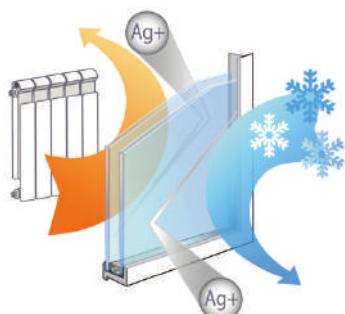
新型把手

玻璃



複層玻璃

由雙層以上玻璃組成，在玻璃之間密封一層空氣層，空氣層以惰性氣體填充並於周邊金屬條中填充乾燥劑，以隔絕熱傳導，在室內外溫差或濕度大時也不結霧。另可搭配各類節能玻璃如 LowE 玻璃，增加熱輻射反射。



膠合玻璃/安全玻璃

利用膠合技術，在兩片玻璃間以樹脂中間膜（PVB）貼合，PVB材料特性強韌且可塑性強，不容易破損，因此膠合玻璃比起單層玻璃更不易破壞，且破裂時玻璃依舊附著於PVB膜使用上安全度較高。另因不同密度材質堆疊，增加聲音傳導之衰退性，進而提升隔音效果。



一般玻璃(單層)

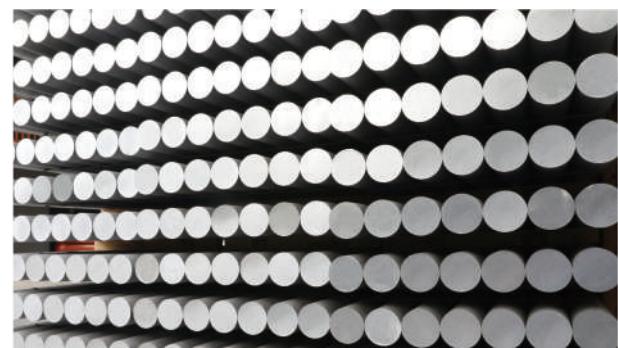
強化玻璃(單層)

膠合玻璃

鋁擠型



- 生產排程
- 模具準備
- 鋁錠加溫
- 盛錠桶加溫
- 生產製造
- 品質檢驗
- 拉直
- 裁切
- 時效處理
- 品質檢驗
- 包裝
- 交貨 入庫



表面處理



- 生產排程



- 鋁材上線

- 脫脂、去油汙



- 上皮膜層

- 電著陽極酸化



- 表層水分烘乾

- 電解著色

- 粉體塗裝

- 電著艷消漆處理

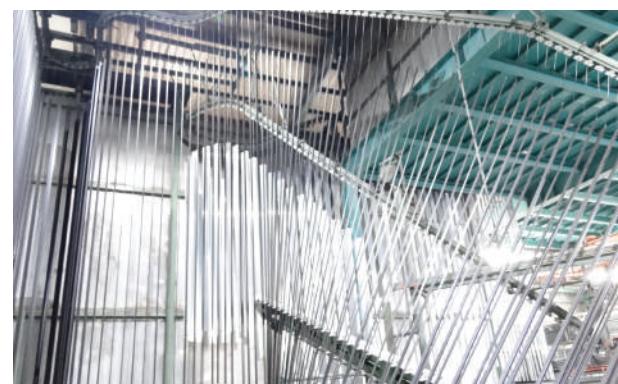


- 烘烤硬化



- 冷卻下線

- 自動化包裝



2 手搖窗

5 橫落地窗

6 推固開定窗

8 加壓隔音門

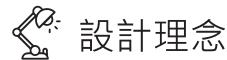
9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

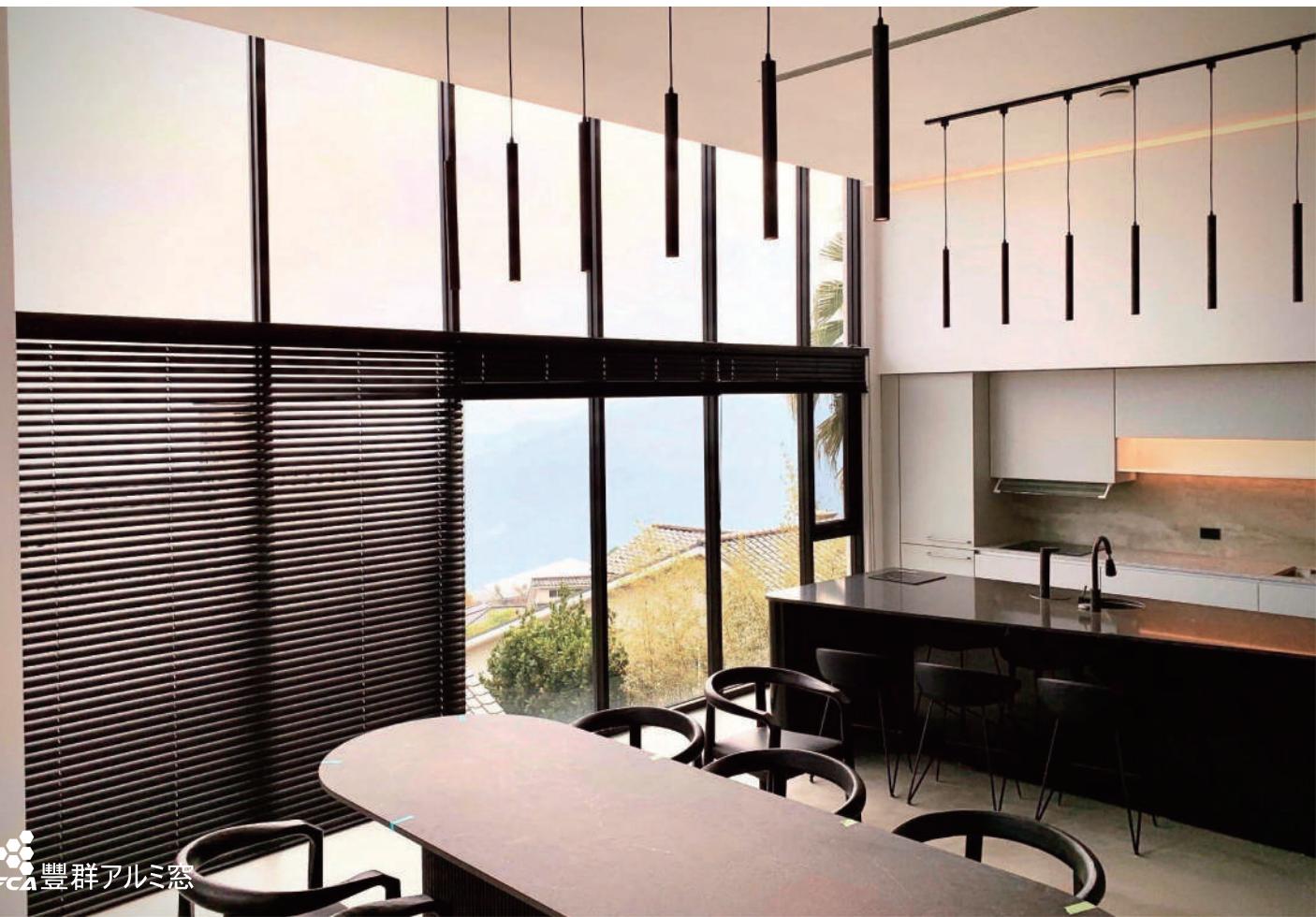


手搖窗

-美式風格 經典呈現



現今，人們越來越重視居住的品質與住宅的視覺美感，對於窗戶訴求也不在只是功能性的需求，豐群美式手搖窗以美觀與功能性兼具的產品為設計理念，呈現經典簡約的設計風格。



手搖窗

-側開式



開啟角度可隨使用者需求調整，
最大開窗角度為90度。



■ 產品規格

外框深: 100 mm

手搖窗玻璃溝: 15 / 24 / 34 mm

固定窗玻璃溝: 15 / 24 / 34 mm

國際標準玻璃墊塊: 蕭氏硬度85A



手搖窗

-上掀式



上掀式窗型可使小雨時不用擔心
雨會噴濺到室內的困擾，
同時也能夠開窗保持空氣流通。

2 手搖窗

5 橫落拉地窗窗

6 推固開定窗窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

美式手搖窗把手

獨特手搖式開窗設計，使用者可依通風需求調整開窗大小。五金配件使用來自北美的知名門窗配件領導品牌「Truth Hardware」。



國際標準玻璃墊塊

獨家開發蕭氏硬度85A玻璃墊塊，以穩定維持玻璃懸浮間隙。

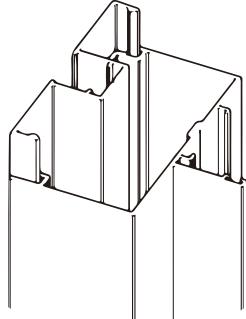
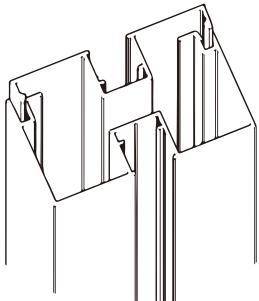
卡榫平面式紗窗 - 專利設計

平面紗網透視性佳，方便清洗，也不會因為拆卸紗導致蚊蟲進入屋內，整體設計不僅美觀更提升了居家使用的便利性。



🔧 連動壓扣把手 & 內外框氣密條緊壓式設計

藉由壓迫設計平均施力於內框，閉合時緊迫於外框，且氣密條採用TPV『抗老化材質橡膠』，以達到高度氣密、水密及隔音的效果。



🔧 結合式中柱 - 獨家開發設計

結合式中柱設計可與凹槽式固定窗共用中柱，使窗戶整體外觀厚度維持完整且一致性，亦排除使用併料產生漏水之疑慮。

🔧 內框接合設計 - 獨家開發設計

採用特殊材質的接角塊，實心不易脆裂，且具排水功能，使內框組合保持平整穩定，以維持高度氣密、水密。



2 手搖窗

氣密條

採用TPV膠條 + 滑動材，可使內框拉動更為順暢，減少灰塵沾黏，結構設計穩定維持高氣密口、高水密。



5 橫落地窗

6 推固窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

9

高效性能



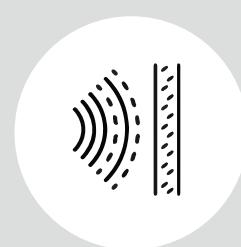
TAF檢驗認證



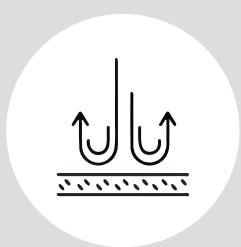
氣密性
最高標準2等級



水密性
 150kgf/m^2



隔音性
36db



抗風壓
 500kgf/m^2

備註：均委託第三方公正認證機構檢驗
風雨測試：兆立科技 TAF 認證實驗室
隔音測試：台大音響 TAF 認證實驗室



台中永湖複合材料股份有限公司



2 手搖窗

5 橫落
拉地窗窗

6 推固
開定窗窗

8 加壓
隔音門

9 商辦
隔間門

1.5 商辦
細框門



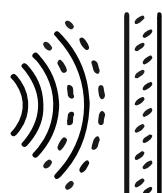
橫拉窗 落地窗

■ 產品規格

外框深 : 80 / 100* mm

玻璃溝: 13 / 22* mm

國際標準玻璃墊塊: 蕭氏硬度85A



通過CNS 15316 實驗室測試隔音效果高達35db等級，適合高隔音需求的住宅環境（例如：鄰近馬路、機場、捷運等）

備註：依玻璃厚度與種類不同，隔音效果不一。



多點式連動把手 & 壓迫式設計

藉由轉動連動把手的同時多點式平均加壓於內扇，使內扇重疊處達到緊密壓迫，穩定維持高度氣密、水密及隔音的效果。



尼龍塑鋼輪

採用可調整式塑鋼輪，避免輪軸鏽蝕問題。

定位安全裝置 - 安全設計

定位裝置鎖定後，可限制開窗寬度約5~15公分。可防止孩童開啟之安全防護並兼具通風與防盜的功能。



2 手搖窗

5 橫落拉地窗窗

6 推固開定窗窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

圖 紗窗防滑擋 - 專利設計

可避免風吹時造成紗窗滑動的困擾。
兩段式的開關設計，亦可防止孩童開啟之疑慮。



圖 隱藏式邊扣 - 專利設計

隱藏式邊扣兼具自動與手動安全鎖定裝置。
當定位裝置鎖定時，隱藏式邊扣將自動上鎖，
可防止窗戶由外側開啟，兼具通風與防盜的功能。
另外，亦可藉由手動鎖定裝置，避免孩童由內側
開啟之疑慮，全方位提升居家安全。



圖 紗窗防脫軌裝置 - 日本專利設計

紗窗防脫軌採下置式勾軌道設計，解決傳統
紗窗開關滑動時易脫軌的問題，增加使用的
安全及舒適性。




氣密條

採用TPV膠條 + 滑動材，可使內框拉動更為順暢，減少灰塵沾黏，結構設計穩定維持高氣密口、高水密。


高效性能


TAF檢驗認證



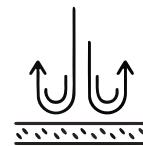
氣密性
最高標準2等級



水密性
 100kgf/m^2



隔音性
35db



抗風壓
 360kgf/m^2

備註：均委託第三方公正認證機構檢驗
風雨測試：兆立科技 TAF 認證實驗室
隔音測試：台大音響 TAF 認證實驗室



2 手搖窗

5 橫落拉地窗窗

6 推固開定窗窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門



推開窗 固定窗

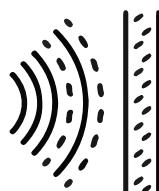
■ 產品規格

外框深：38 / 80 / 100* mm

推窗玻璃溝：15 / 24 mm

固定窗玻璃溝：15 / 24* / 34* mm

國際標準玻璃墊塊：蕭氏硬度85A



通過CNS 15316 實驗室測試隔音效果高達36db等級，適合高隔音需求的住宅環境（例如：鄰近馬路、機場、捷運等）

備註：依玻璃厚度與種類不同，隔音效果不一。



2 手搖窗

5 橫落拉地窗

6 推固開定窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

16

推開窗

-側開式&固定窗



可與固定窗搭配出兼具安全與通風的選擇。

推開窗

-無中柱雙推窗



近90度大角度開啟，遼闊視野盡收眼底。



推開窗

-上掀式



採用三段定位式四連桿，可避免風勢過大時造成內框突然關閉的危險。

2 手搖窗

5 橫落拉地窗窗

6 推固
開定窗窗

8 加壓
隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

图 4 新型把手 - 專利設計

無螺絲孔蓋的設計，造型典雅時尚，
不僅提升整體居家質感，亦可避免
螺絲外露可能導致年久生鏽的疑慮。



图 5 多點式連動壓扣把手 & 內外框氣密條緊壓式設計

藉由壓迫設計平均施力於內框，閉合時緊迫於外框，
且氣密條採用TPV『抗老化材質橡膠』，以達到高度氣密、
水密及隔音的效果。

图 6 內框接合設計 - 獨家開發設計

採用特殊材質的接角塊，實心不易脆裂，
且具排水功能，使內框組合保持平整穩定，
以維持高度氣密、水密。



2 手搖窗

5 橫落拉地窗

6 推固開定窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

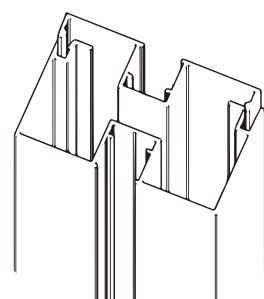
🔧 凹槽式固定窗 - 獨家開發設計

採用凹槽式固定窗的設計，有別於一般壓條固定玻璃的方式，能夠避免Silicon變質導致滲水的問題。



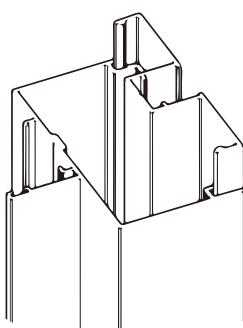
🔧 防垂配件

閉合時內框向上微調1mm，讓四連桿支撐不受內框重量力矩向下壓迫而變形，導致開關窗戶不順的問題。



🔧 結合式中柱 - 獨家開發設計

結合式中柱設計可與凹槽式固定窗共用中柱，使窗戶整體外觀厚度維持完整且一致性，亦排除使用併料產生漏水之疑慮。



2 手搖窗

5 橫落地窗

6 推固開定窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門

气密條

採用TPV膠條 + 滑動軌，可使內框拉動更為順暢，減少灰塵沾黏，結構設計穩定維持高氣密、高水密。



高效性能



TAF檢驗認證



氣密性

最高標準2等級



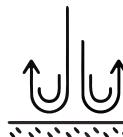
水密性

150kgf/m²



隔音性

36db



抗風壓

500kgf/m²

備註：均委託第三方公正認證機構檢驗
風雨測試：兆立科技 TAF 認證實驗室
隔音測試：台大音響 TAF 認證實驗室



台中朗舍行館



2 手搖窗

5 橫拉窗

6 推射窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門



加壓隔音門

-舒適生活 從寧靜開始



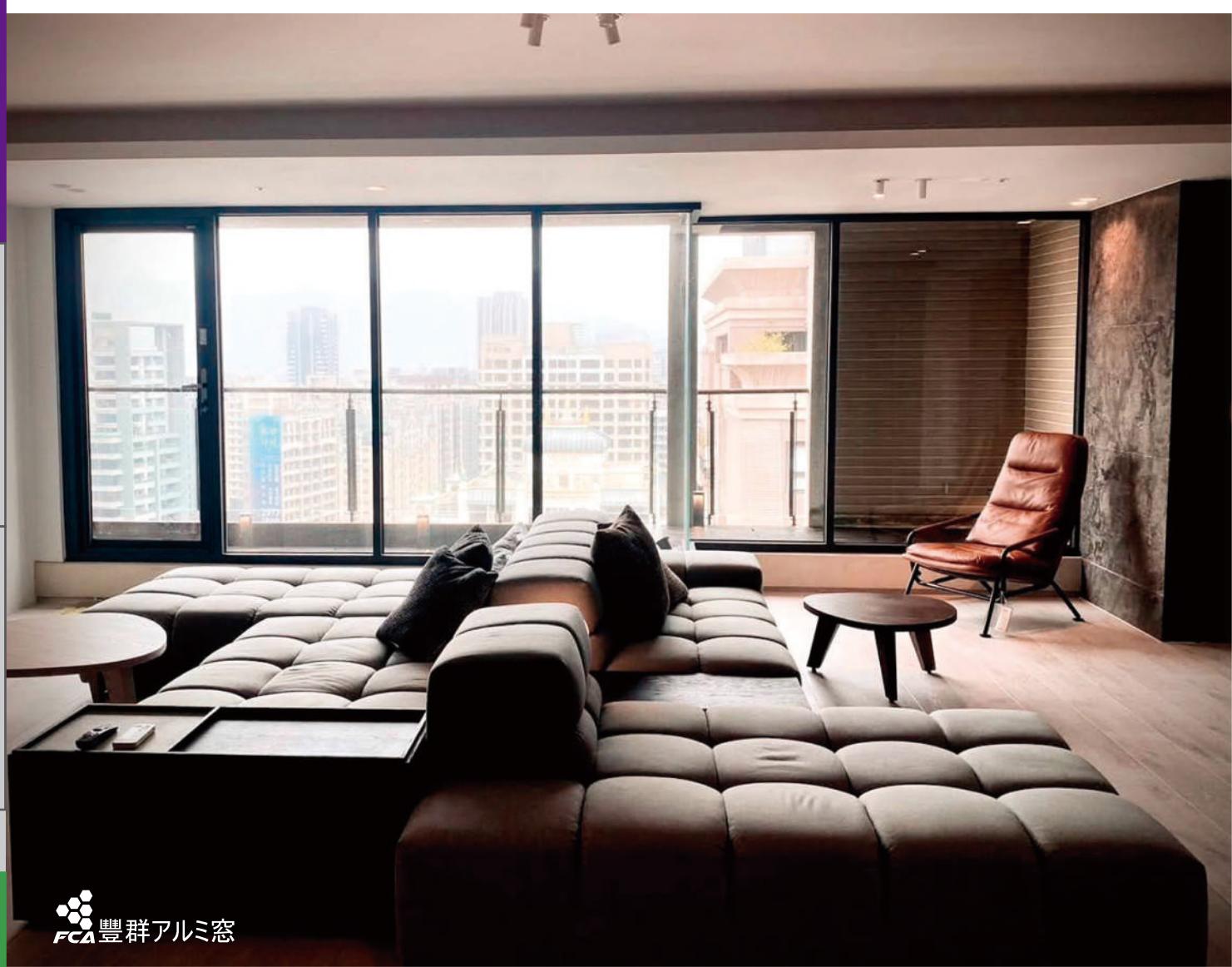
產品規格

外框深：100 mm

推窗玻璃溝：15 / 24 mm

固定窗玻璃溝：15 / 24 / 34 mm

國際標準玻璃墊塊：蕭氏硬度85A





🔧 多點式連動把手

手把上提，即多點式加壓於氣密門，使可達高度氣密、水密與隔音的效果。
手把下壓，即可解鎖加壓功能。

後鈕/鉸鍊 - 獨家開發設計

25mm 加大型後鈕軸心，可避免內門下陷，保持門扇平穩，使其開關順暢。

隱藏式門弓器 - 選配

具自動回歸功能。當氣密門關閉時，門弓器會隱藏於門框中，使得外觀保持美觀。

🔧 雙開式加壓隔音門

大面雙開門設計，有效隔絕噪音，確保高度氣密、水密性，實現溫暖、明亮的居住空間。



2 手搖窗

5 橫拉窗

6 推射窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門



气密條

採用TPV膠條 + 滑動材，可使內框拉動更為順暢，減少灰塵沾黏，結構設計穩定維持高氣密口、高水密。

高效性能



TAF檢驗認證



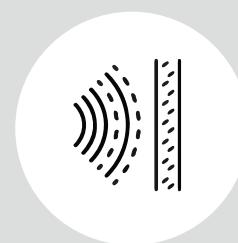
氣密性

最高標準2等級



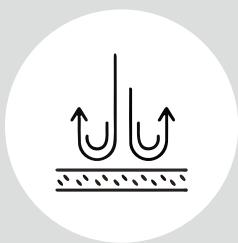
水密性

150kgf/m²



隔音性

36db



抗風壓

500kgf/m²

備註：均委託第三方公正認證機構檢驗

風雨測試：兆立科技 TAF 認證實驗室

隔音測試：台大音響 TAF 認證實驗室





2 手搖窗

5 橫拉窗

6 推射窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5 商辦細框門



商辦隔間 隔間門

寸 產品規格

面寬 : 45 mm

外框深 : 100 mm

門扇玻璃溝 : 18 / 29 mm

固定窗玻璃溝 : 15 / 24 / 34 mm

國際標準玻璃墊塊: 蕭氏硬度85A



日式水平把手

把手採日式簡約的設計，能夠適用於各種不同的商辦空間設計風格。



門扇/鋁料

日規

2.5mm 加厚內門鋁料

3mm 加厚墊片

9cm 加長型防滑鑽絲

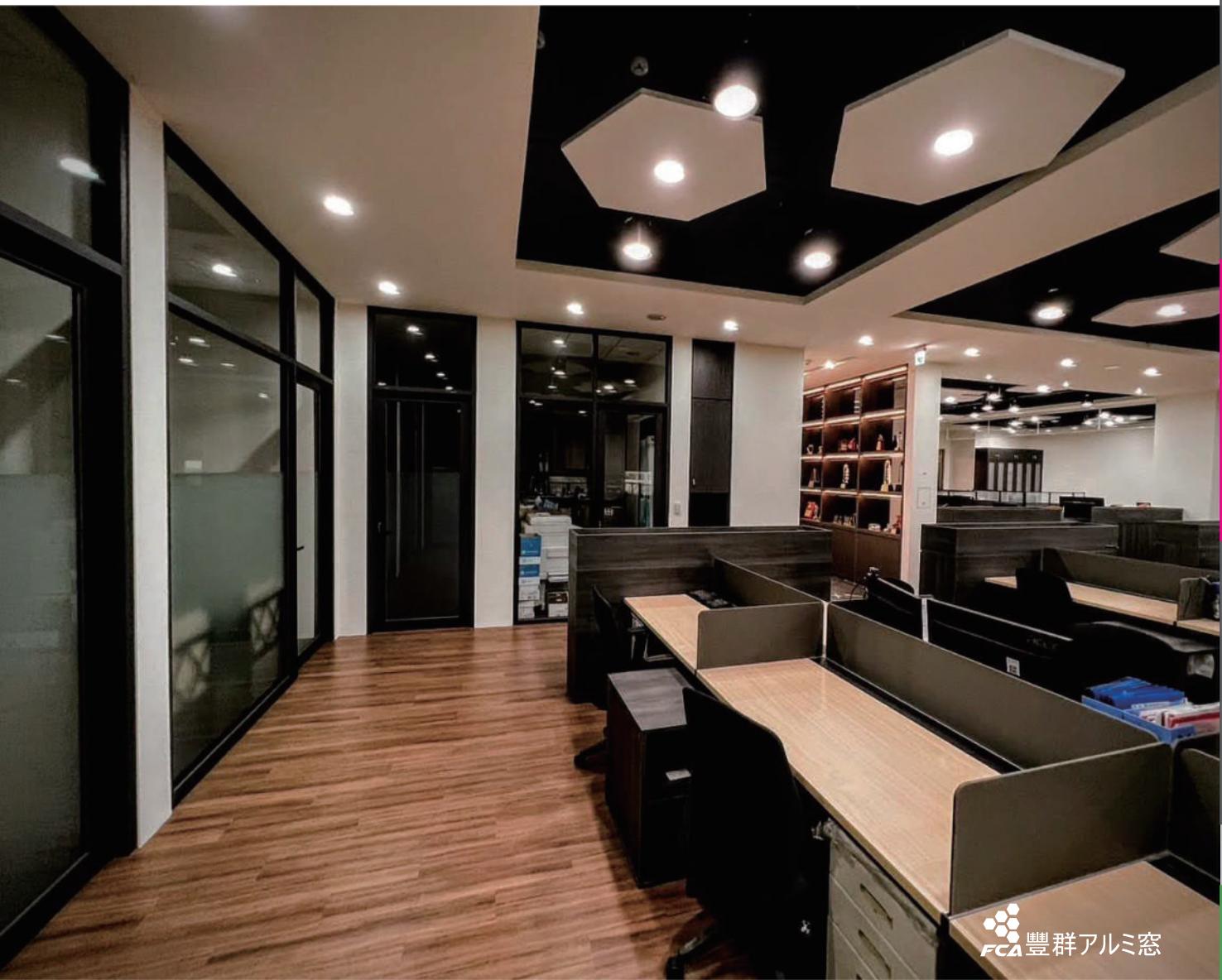


後鈕/鉸鍊 - 獨家開發設計

25mm 加大型後鈕軸心，可避免內門下陷，
保持門扇平穩，使其開關順暢。

自動回歸後鈕 - 選配

門扇可自動回歸，使開關更加安全。



2 手搖窗

5 橫拉窗

6 推射窗

8 加壓隔音門

9 商辦隔間門

1.5
商辦細框門



■ 產品規格

面寬 : 15 mm

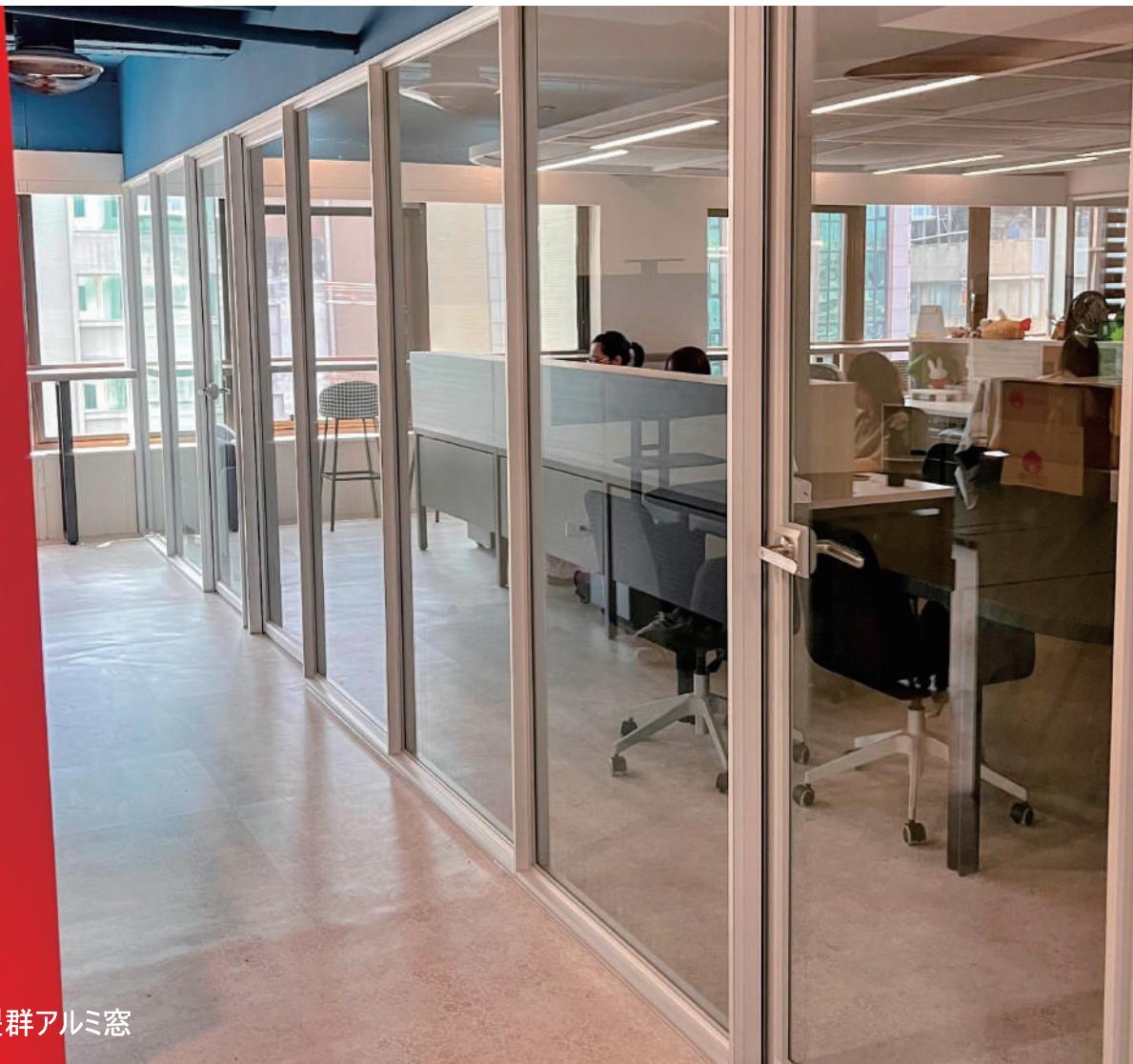
外框深 : 100 mm

門扇玻璃溝 : 18 mm

固定窗玻璃溝 : 18 mm

國際標準玻璃墊塊: 蕭氏硬度85A

商辦隔間 細框門



 日式水平把手

把手採日式簡約的設計，能夠適用於各種不同的商辦空間設計風格。


 門扇/鋁料

日規

2.5mm 加厚內門鋁料

3mm 加厚墊片

9cm 加長型防滑鑽絲



後鈕/鉸鍊 - 獨家開發設計

25mm 加大型後鈕軸心，可避免內門下陷，保持門扇平穩，使其開關順暢。

自動回歸後鈕 - 選配

門扇可自動回歸，使開關更加安全。



台中永湖複合材料股份有限公司



北智捷汽車內湖服務廠





鎌裕實業企業總部



峨嵋街拉皮工程



全樂渥荷



華城別墅



永春寮別墅



FCA 豊群アルミ窓



艾迪森光電總部



AS內湖總部







桃園大賞





皇鑑



SHANG
YI DA
ALUMINIUM



日本國特許廳
專利認證



TAF 檢驗認證



SOUDAL



展示中心：台北市北投區東華街一段400巷11號1F

諮詢專線：(02) 2821-6571

官方網站：<https://www.w-fortune.com.tw/>