



欣揚智能窗

SMART FÖNSTER

Turn on
Do Not Disturb mode
at home

"Open the window to life, making home living more comfortable."
開啟生活的窗，讓居家生活更自在。

代言人

洪都拉斯

自動化和智能控制

Automation and Intelligent Control

Smart windows can connect with smart home systems, enabling remote control via mobile phones or voice assistant making it more convenient to open, close, or adjust brightness and enhancing the comfort and convenience of home living.

增強隱私保護

Enhanced Privacy Protection

Some smart windows offer the ability to control transparency, allowing users to manage external visibility based on their needs, protecting privacy while still allowing natural light to enter.

能源效率提升

Enhanced Energy Efficiency

Smart windows can automatically adjust their transparency based on external weather changes, helping to maintain a stable indoor temperature, reduce the use of air conditioning and heating, and save energy and reduce electricity costs.

開啟居家 勿擾·模式

SMART FÖNSTER

欣揚智能窗

目錄

02	公司簡介	
03	鋁材規格／測試報告	
07	抗敏知識補給	18
09	德國NEHER-polltec抗敏紗窗	19
11	潛水艇原理窗框	20
14	S8／SR8／SR10 橫拉窗	21
15	SR系列新世代特色	22
16	R938／R968／R918 橫拉窗	23
17	客製化紗門窗	24
		25
		室內型隔間門

欣揚智能窗有限公司
成立30餘年
分設三大事業

01

鋁擠型生產銷售部

02

國內外進口門窗銷售部

03

鋁門窗生產加工部

本公司鋁材銷售遍布全台灣，亦外銷至歐、美、東南亞等州，坊間常見的鋁車棚、鋁花架、紗框、格柵、鋁窗、鋁門材料，許多都源自於本公司。

我們代理日本、德國、澳洲...等地區具有特色且符合台灣氣候與使用需求的產品，提供建築師與消費者更多元的設計解決方案。

2007年成立鋁門窗生產加工事業部，從鋁材到門窗生產，皆納入品管流程，為品質把關到最後一哩路。

品質、品質、品質，任何問題若與品質牴觸皆以品質優先。

我們用30年的時間成就一扇窗，用一扇窗承諾您的未來。

安心採用

符合CNS、SGS等60餘種品質檢測
專注每層環節、把關每個小細節

鋁材規格

鋁材規格：

欣揚(發揚)鋼鋁的產品
皆委託ISO認證&CNS正字標記廠商
生產鋁擠型及表面處理

鋁擠型：

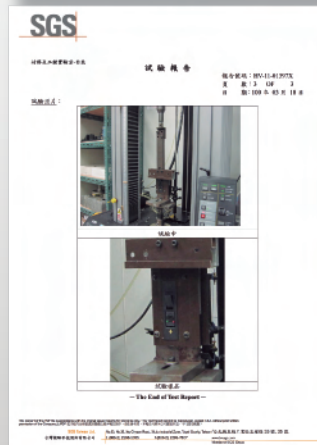
-符合CNS2257之規範

化學成分：

1. 化學成分: 鋁擠型 6063-T5 耐蝕合金 (依CNS2068 H3021)

矽	鐵	銅	錳	鋅	鎂	鉻	鈦	雜質	鋁
Si	Fe	Cu	Mn	Zn	Mg	Cr	Ti		Al
0.20					0.45				
~	0.35	0.10	0.10	0.10	~	0.10	0.10	0.15	餘額
0.60					0.90				

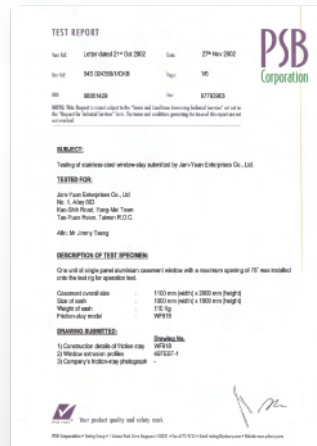
開口限制器-SGS測試報告



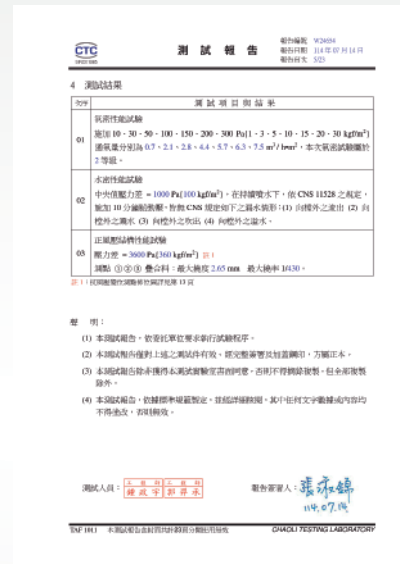
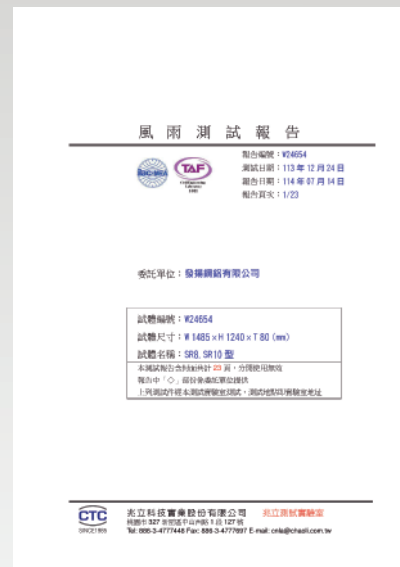
輥輪-TUV測試報告



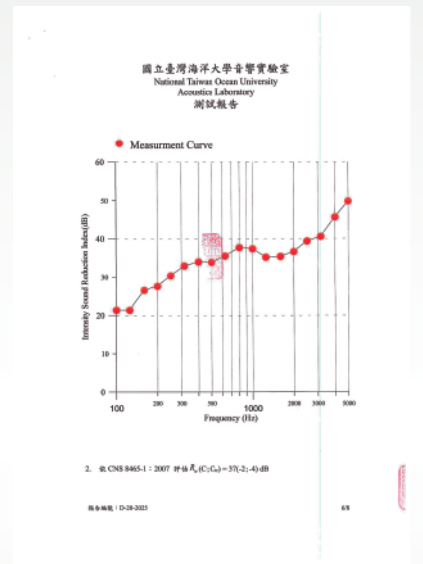
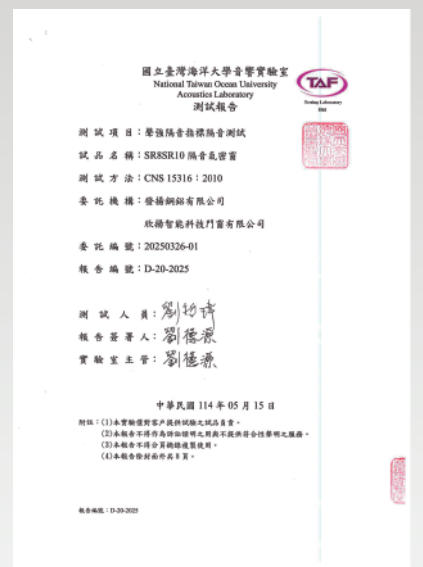
四連桿-PSB測試報告



風雨-兆立測試報告



隔音-海洋大學測試報告



CNS國家標準：

- CNS 2068 鋁及鋁合金之合金種類及鍊度符號
- CNS 2257 鋁擠型條
- CNS 3092 鋁合金製窗
- CNS 6539 拉門及拉窗用輥輪
- CNS 6540 拉門及拉窗用輥輪檢驗法
- CNS 8406 鋁及鋁合金之陽極氧化膜厚度試驗法
- CNS 8410 鋁及鋁合金之陽極氧化膜厚度耐蝕性試驗法
- CNS 10486 隔音窗檢驗法
- CNS 11526 門窗抗風壓試驗法
- CNS 11527 門窗氣密性試驗法
- CNS 11528 門窗水密性試驗法
- 開口限制器-SGS測試
- 四連桿-PSB測試
- 輥輪-TUV測試
- 氣密條SGS測試

表面處理：

- 陽極處理：符合 CNS3092
- 粉體塗裝：符合 JIS K 5600-1-7:2014

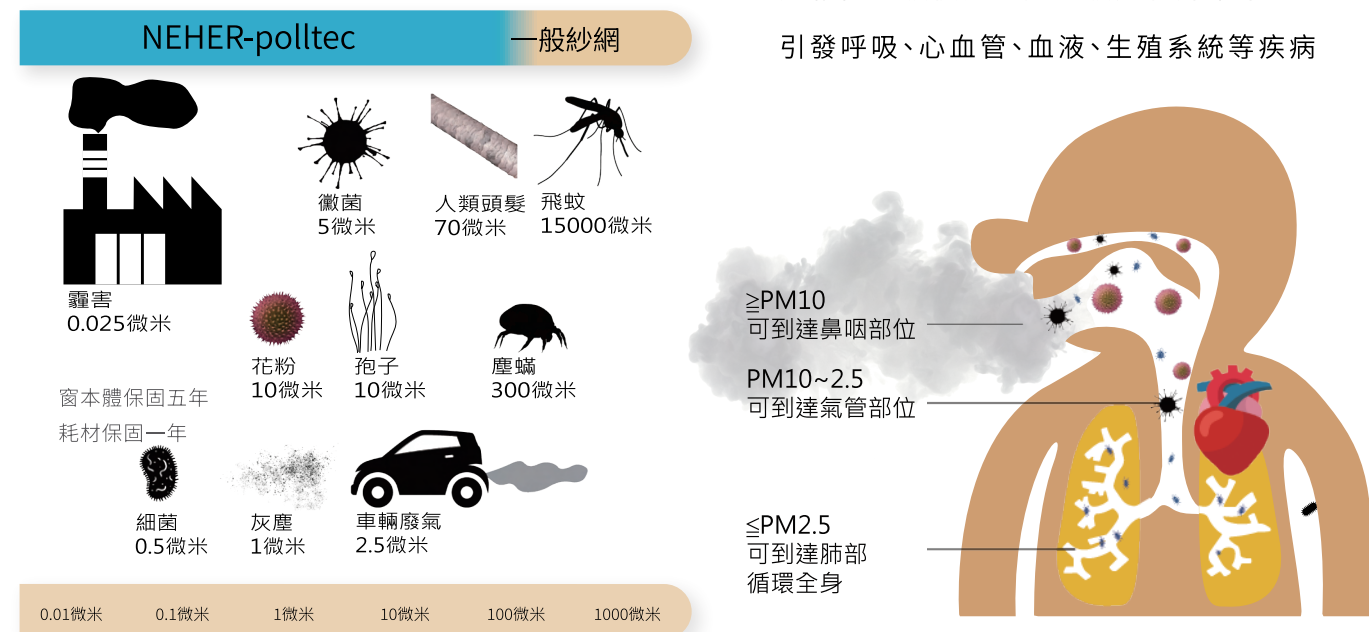
最適合台灣氣候的抗敏隔音窗
讓您放心開窗

開啟居家 勿擾模式

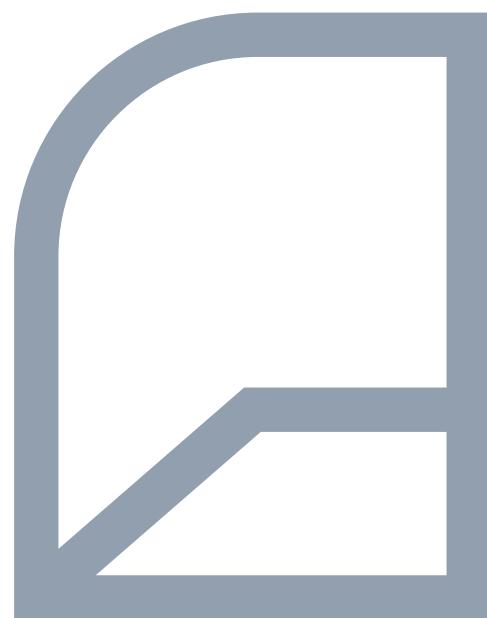
 欣揚智能窗

對了！你的呼吸... 有人保護嗎？

懸浮灰塵顆粒與污染物



欣揚抗敏隔音窗靜電紗網 是對抗空汙、守護家人的第一道防線



自動化和智能控制

Automation and Smart Control

Smart windows can connect with smart home systems, enabling remote control via mobile phones or voice assistants, making it more convenient to open, close, or adjust brightness, and enhancing the comfort and convenience of home living.

增強隱私保護

Enhanced Privacy Protection

Some smart windows offer the ability to control transparency, allowing users to manage external visibility based on their needs, protecting privacy while still allowing natural light to enter.

能源效率提升

Improved Energy Efficiency

Smart windows can automatically adjust their transparency based on external weather changes, helping to maintain a stable indoor temperature, reduce the use of air conditioning and heating, and save energy and reduce electricity costs.

你知道嗎？關窗擋了髒空氣
二氧化碳卻在層層飆高！



After 2 hour

2小時後會上升到大約1200 ppm的程度

After 4 hour

4小時後可能會上升到大約1600 ppm的程度

After 6 hour

6小時後可能會到1800-2000的程度

改善過敏體質之過敏症狀，適用於各類型紗框系統，改善室內空氣品質，有效阻隔花粉，有效阻隔微塵與花粉降低室內落塵。



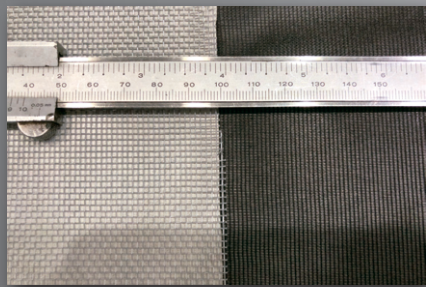
最佳懸浮微粒阻隔率 + 最佳通風率 = 紗網採黃金網格比例

德國NEHER-polltec 靜電防霾網



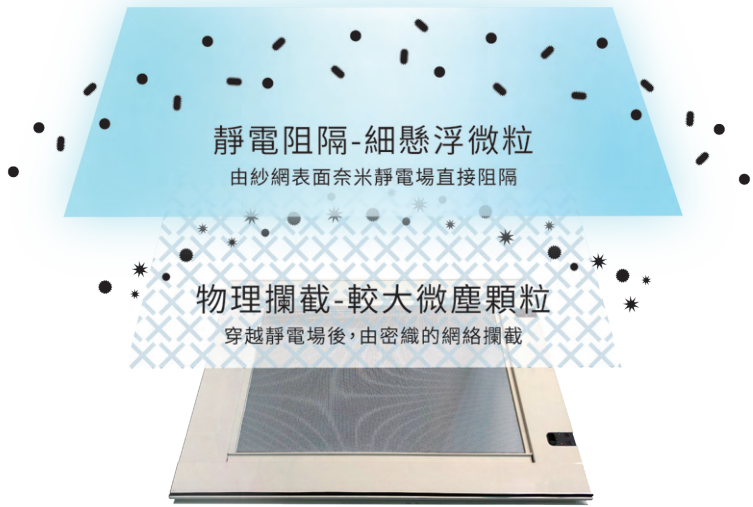
產品參數

- 材質：聚酯纖維
- 重量：114g/m²
- 網孔：1.37mm × 0.41mm
- 網線厚度：0.25±5%
- 透視性：33%
- 透氣性：0.58mbar(風速達3.2m/s)
- 阻隔率：綜合阻隔90%

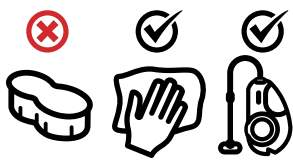


一般紗網 抗敏紗網

二大核心技術-釋放乾淨空氣



使用清水清洗
無需使用清潔劑
勿用毛刷或粗糙物料去摩擦紗網



德國NEHER-polltec 密織網格

聚酯纖維密織網絡
表面光滑平整易清理、防潑濺
極佳抗拉性與抗紫外線功能

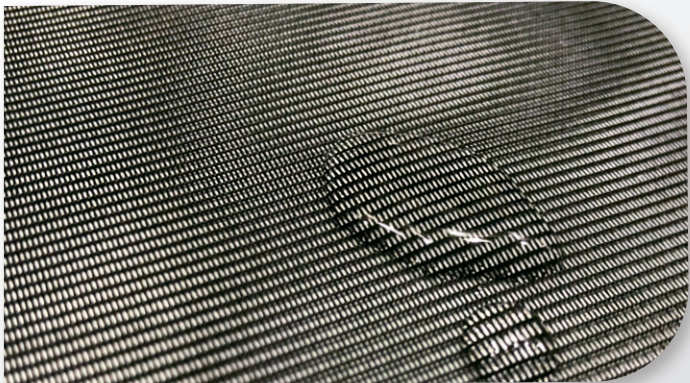


阻隔懸浮微粒及微塵

紗線的奈米靜電強化塗層阻隔細懸浮微粒；
密織網絡則攔截較大微塵顆粒

良好的穿透率與流通性

獨特織法的網格孔徑僅1.37×0.41mm
在阻隔空氣中的細懸浮微粒的同時，
亦不影響空氣的流通性和透光度



好清理、易撥水

聚酯纖維密織而成的網絡，表面光滑平整
易清理、防潑濺，並帶有極佳的抗拉性與抗
紫外線功能

國際檢測 品質保證



德國NEHER靜電紗網獲得歐盟ECARF認證
ECARF Quality Seal 品質認可
產品阻隔功效驗證

歐洲過敏研究基金會 (ECARF: European center for Allergy Research Foundation) 是一家非營利性機構，旨在改善全世界易過敏人群的生活狀態以及醫療條件。它成立於2003年，是現今世界上過敏反應領域中唯一一家活躍的國際性基金會。其人員由來自歐洲八個國家最頂尖權威的皮膚科學家及過敏科學家構成。ECARF Quality Seal (質量印章) 是對明顯改善了過敏人士生活的產品和服務頒發的獨立認證。只有通過了ECARF大量嚴格的測試後證明對過敏人士生活有所幫助的產品才能夠獲得此認證。





採用潛水艇原理 開啟居家勿擾模式

極端氣候逐年加劇，颱風、豪雨挑戰著居家的安全。

傳統窗戶往往在大自然的威力前顯得脆弱，新一代「S系列」氣密隔音窗，以潛水艇原理為核心，打造嚴密的結構設計，強化排水與密封性能，有效抵禦風雨衝擊。

超進化氣密隔音窗 採用動態預載壓力系統

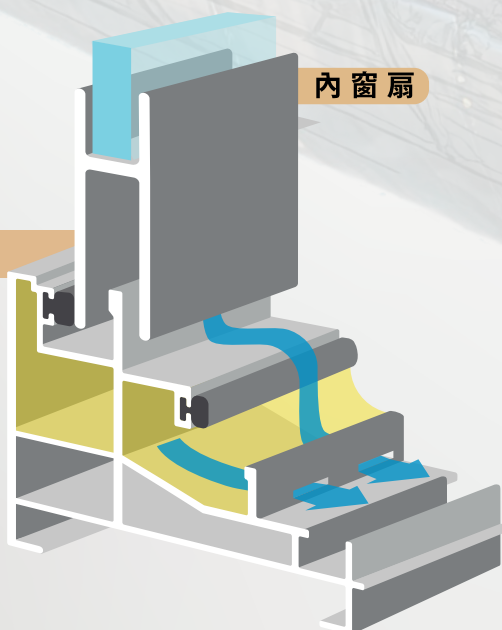
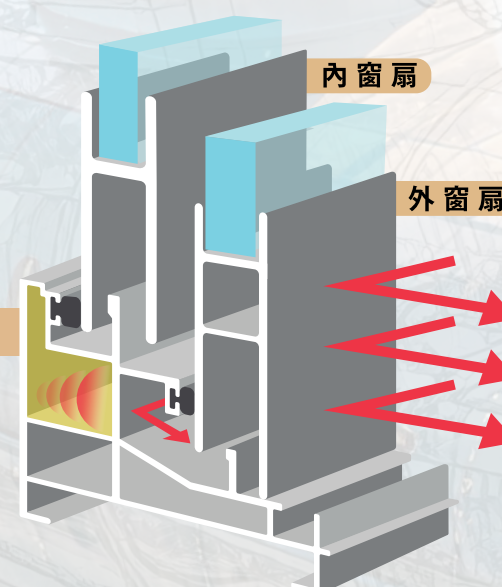
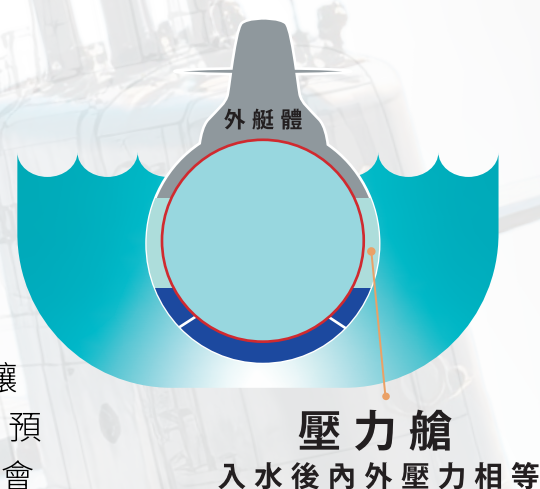
採用潛水艇原理等壓系統

S型 (水密500pa)

SR型 (水密1000pa)

根據潛水艇原理，在窗戶中設計壓力艙緩衝區，讓窗體內外壓力達到平衡，讓強風、豪雨，透過壓力預載系統疏導出來，降低強風把雨水擠到室內的機會，達到更穩定的密封效果。

傳統的氣密窗單純靠氣密條壓緊窗框，當強風夾帶雨水從傳統氣密窗間隙灌入時，強大的外部壓力，會讓窗戶的氣密與排水系統失靈，造成災害。



1. 聲波緩衝降噪：

聲音進入時會被多層空心腔內隔板阻隔，並利用預載壓力艙削弱聲波，進而降噪減緩室內噪音所帶來的不適與影響。

2. 防颱等級窗體：

『動態預載壓力系統』，窗內的壓力艙會隨著室外的風壓與水壓動態調整，雨水會被引導入創新設計的排水迴廊內，透過排水迴廊的特性，削減風壓並增加水的流動性，並同時排出艙體，使風雨隔絕於室外。

8CM & 10CM窗

抗風壓性： 360kgf/m^2

氣密性： $2\text{m}^3/\text{hrm}^2$

水密性： 100kgf/m^2

隔音性： $R_w: 37\text{db}$

SR8/SR10



抗風壓性： 360kgf/m^2

氣密性： $2\text{m}^3/\text{hrm}^2$

水密性： 50kgf/m^2

隔音性： $R_w: 32\text{db}$

S8

窗本體保固五年
耗材保固一年

※下列情況不涵蓋於保固範圍內：人為因素，
如：使用不當或外力破壞致故障或損壞者
不可抗拒因素，如：地震、水、風災、火災...等等。

精細拋光 細膩細節

美觀，俐落，細緻



● 隱藏式防水布，避免破壞黏膠不外露，美觀好清潔



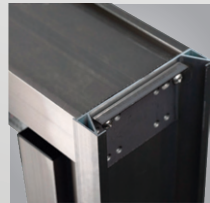
● 新式流線把手
新式把手，手感細膩順暢



● 圓角柔和外框
外框圓角，柔和不刮手

S與SR新世代特色

智能窗的全面進化、加強



- 立料強化設計
額外空心結構加固，堅固耐用【SR】



- 結構強化設計
加深結構，大鉤穩固承壓【SR】



- 雙插鉤鎖定
雙鉤卡扣，強化密合穩固【SR】



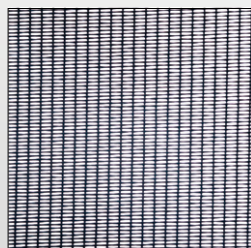
- 滑順推窗體驗
滑順推拉，操作輕鬆省力【SR】

塵不入室
蟲不近身

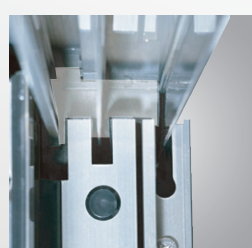
抗敏氣密隔音窗再進化
搭配NEHER(麗禾)靜電防霾網
更能有效阻止懸浮微粒進入



- 紗窗下緣毛刷設計
避免開窗時懸浮微粒從窗下進入



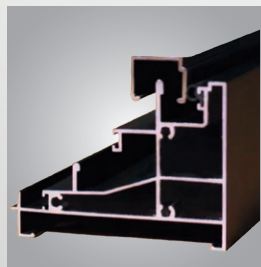
- 高效防霾紗網
高透光微孔，有效隔絕霾塵



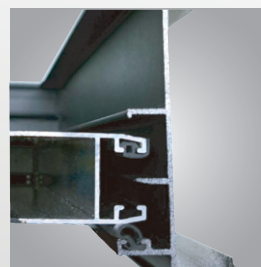
- 全面防蚊阻塵
上下密封，阻隔蚊蟲灰塵

結構強化、防漏強化

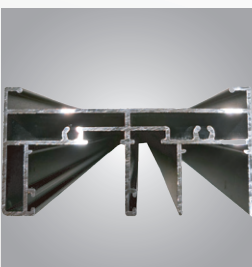
為對抗風雨的第一條防線加固



- 底部中空結構
中空結構設計，加強結構強度



- 導角密封設計
導角設計，膠條防漏強化



- 三腔結構設計
加強結構力學，減少材料變形，增加窗體壽命

R938/R968/R918

推開隔音窗型/窗框尺寸 3.8CM,8CM,10CM



多色變化 耐用好搭

抗風壓強度	360kgf/m ² 以上
氣密性	2m ³ /h·m ² 以下
水密性	50kgf/m ² 以上
隔音性	Ts: 35db



隱藏式開口限制器



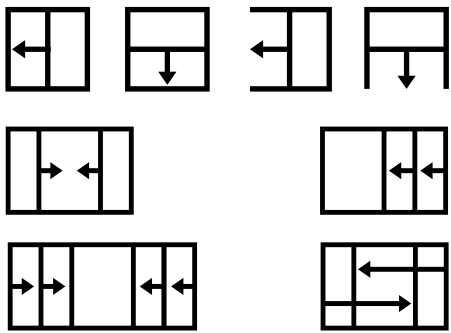
連動把手

窗本體保固五年
耗材保固一年

- 把手連動系統使窗扇與窗框緊密結合，有效阻絕室外噪音及灰塵進入室內，安靜又潔淨
- 採連續環圈一體式無接縫轉角的組裝設計能使內外框完全密合，達到防水隔音功能
- 輔助滑輪
- 二側開口玻璃清潔好方便
- 標配重型四連桿



專業摺疊紗門



可配合各種窗型需求
達到最好的通風與防蚊效果

捲軸隱形紗窗

搭配NEHER(麗禾)防霾網
可升級防霾定位卷軸



新型的紗窗結構
可依據使用需求調整定位紗網位置
抗風性佳、穿透率好
高樓層、易有強風侵襲地區必備



把手上下調整



防掀離

全內拆氣密窗型

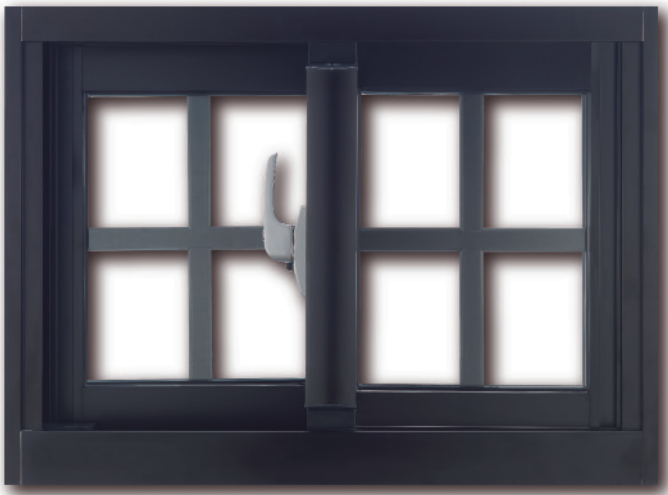


全內拆窗框 8CM

- 四周皆空心鋁料(口型),輕巧且堅固
- 外高內低的窗框設計,鋁窗、紗窗皆由室內拆卸,方便又安全
- 永不向外脫落,大幅降低墜落風險

抗風壓強度 360 kgf/m^2 以上
氣密性 $2\text{ m}^3/\text{hrm}^2$ 以下
水密性 50 kgf/m^2 以上

複層隔音窗型



窗框10CM,15CM

- 集結防盜、隔音、節能於一體的絕佳選擇
- 複層玻璃之中空層能有效阻擋熱傳遞,增加冷暖房效能、省能省電
- 防盜格子密度可依客製需求變化

抗風壓強度 3600 PA
氣密性 $2\text{ m}^3/\text{hrm}^2$ 以下
水密性 TAF1000PA
隔音性 $\text{Ts: } 35\text{ dB}$

三合一通風門



窗框尺寸10CM

- 門扇、紗窗及防盜飾條合為一體，門中門設計、三段式上下拉窗使用輕鬆、安全、方便並能有效隔離蚊蟲
- 噪音通風內扇設有夾檔裝置、二段調整、三項開啟讓新鮮空氣自然對流，安全舒適
- 四輪傳動4WD之內扇對稱上下滑動，增加扭力驅動，具有微調功能，拉動輕盈

抗風壓強度 360 kgf/m^2 以上
氣密性 $8 \text{ m}^3/\text{hrm}^2$ 以下
水密性 35 kgf/m^2 以上

隔音門



- 門扇線條流暢好搭配，具防水、氣密與隔音設計，為室內提供舒適品質
- 內扇除單層玻璃外，可選配複層玻璃、立體造型格
- 適用於K歌房、錄音室或隔音需求較強之室內空間

抗風壓強度 360 kgf/m^2 以上
氣密性 $2 \text{ m}^3/\text{hrm}^2$ 以下
水密性 50 kgf/m^2 以上
隔音性 $T_s: 35 \text{ db}$

活動百葉



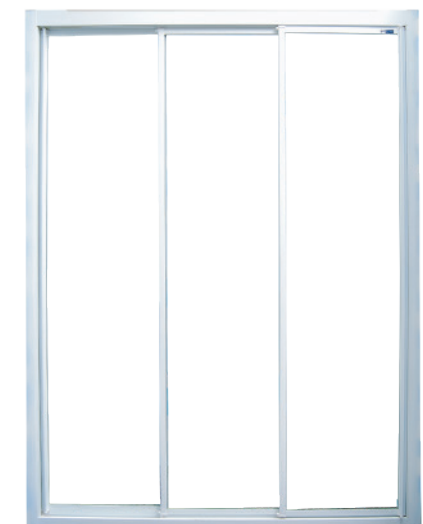
玻璃百葉



鋁百葉

- 活動百葉兼具隱蔽、通風、亮度調節功能，透過角度的調整可控制風的流量與亮度明暗；適用於各種建築和室內空間
- 葉片可選配鋁百葉、玻璃百葉，另有電動遙控百葉與配合消防用之活動百葉

淋浴門



- 多樣化的淋浴拉門，完美搭配浴室空間
- 門片可選配PS板或玻璃
- 另有門檻可選配



折疊門

窗框尺寸8CM/10CM

抗風壓強度 360kgf/m² 以上
氣密性 2m³/hrm² 以下
水密性 50kgf/m² 以上

製造範圍 外框寬無限制加寬
內扇寬 35cm ~ 75cm
外框高 80cm ~ 270cm

二扇



四扇



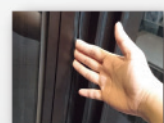
六扇



• 懸掛系統設計



• 門鎖系統



• 防夾手設計



上摺窗

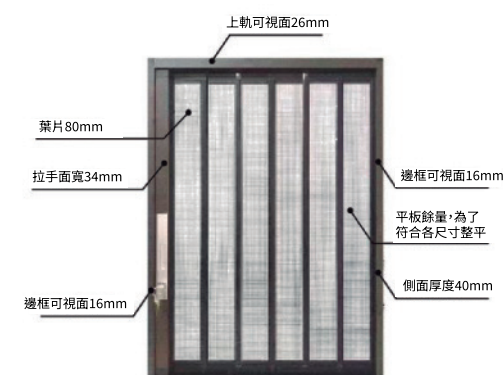
窗框尺寸(框厚): 8cm

製造範圍: 寬 150cm以內 × 高 140cm以內
玻璃厚度: 限制厚度 5mm

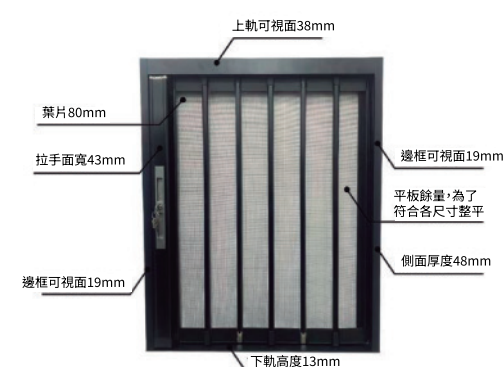
※建議安裝點需有兩邊可遮蔽

金屬摺疊紗窗門

三種外框設計,可滿足不同需求,下軌道採用全鋁合金金屬設計
外框分別為 4cm、4.8cm、6.8cm 三種,標配鑰匙鎖、密碼鎖(加價)。

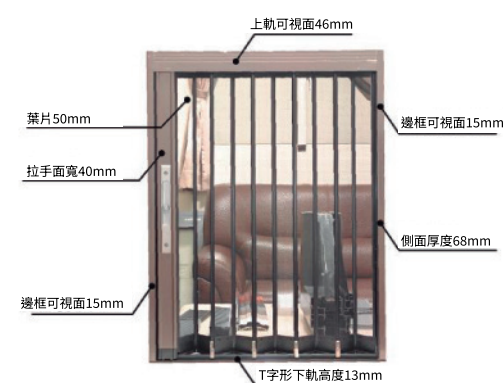


40平型(適合取代摺紗)



48平型(適合門型用)

搭配平板葉片寬度80mm及40mm(選配),
葉片關閉成平面狀,凸出框外



68V(適合超大與雙開門)

葉片配置:

V型板,寬度50mm,厚度0.6mm,
較順滑,噪音低,葉片開關不凸出窗外。



無障礙型橫拉門

窗框尺寸10CM/15CM

- 大跨距開口視野盡收眼底。五道白鐵鋁合金軌道設計，窗扇可達10片之多，收納單邊可塑造超大景觀視野。專用不鏽鋼鋁合金軌搭配高載重可調式雙培林輪設計，輕鬆開闔滑溜順暢。



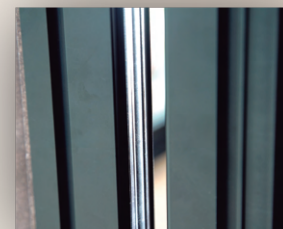
- 可搭配無障礙軌道
空間不侷限，活動超伸展



無障礙摺紗



- 便利 - 考慮各種進出室內外載具，軌道厚度僅0.3CM，戰車履帶式結構耐用且維修方便



- 磁吸設計防漏光



- 全面 - 可製作單邊多拉、雙邊多拉、無限延伸等多種型式。並可搭配紗網或遮陽布，應用於防蚊透氣、遮陽及快速隔間



- 看似高大結構
輕鬆好拖拉

室內型隔間門



收納
畳む



區隔
仕切る



折疊
折りたたみ式



伸展
広がる

完美融入
你對空間的每一份期待



開啟居家
勿擾·模式

