

國田精品門窗



國田精品門窗

國田興業有限公司

展示中心：台中市北區忠明路422號

電話：04-2202-8586

傳真：04-2202-8786

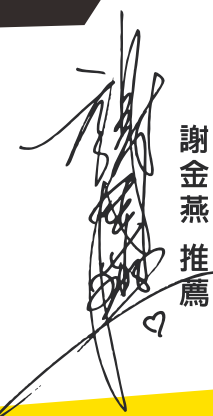


台正字第8536號



經銷商資訊

2024第1版


謝金燕推薦

國田防颱窗

防颱第一窗

謝金燕推薦 居家第一保鏢

日本測試認證 抗噪、防颱一次達成



影片介紹



產品特色

- 雙把手設計、多點連動加壓氣密，隔音性能再增強
- 高質感造型把手，美感再進化
- 配備特殊滑輪，拉動超輕盈 前所未有的順暢體驗
- 滿足不同需求，提供多種尺寸玻璃溝槽
- 日本檢驗認證，品質超放心

產品性能

- 氣密性：A-4等級（2等級線以下）
 - 水密性：2000 Pa
 - 隔音：40db以上
- （隔音效能會因實際的門窗尺寸、玻璃型式與厚度規格、建物結構、環境而有差異）
- 以上測試數據由日本金秀公司代為測試



製造規格

活動內扇+固定窗之窗型 高度不得超過2500mm

國田防颱窗PS	最小尺寸	最大尺寸
活動內扇	W800 x H1500	W1100 x H2400

玻璃溝槽：20 mm、31 mm、42 mm
單扇承載為100kg 重量超過內扇寬及高需依比例調整

單位：mm



榮獲  台灣精品 2020

GD-100 / GD-80



次世代隱藏式把手
開關更順手



日式造型把手設計



內框導塊設計 輕鬆好拉
氣密一流



更方便操作的兒童防墜裝置

產品特色

- 外框強度全新進化，10公分外立多空心設計
- 更方便操作的兒童防墜裝置
- 全新日式排水系統設計
- 全新下方式設計紗窗防落檔，操作大進化
- 氣密效果再提升
- 可選配次世代隱藏式把手，開關更順手



產品製造規格

窗型	二拉 單位:mm	四拉 單位:mm
GD-100	2,000 × 2,400	3,000 × 2,400
GD-80	1,600 × 1,600	3,000 × 1,600

- 玻璃溝槽：16、13mm

產品性能

- 氣密性：2等級
 - 水密性：100kgf/m²
 - 抗風壓性：360 kgf/m²
 - 隔音：35db
- (隔音效能會因實際的門窗尺寸、玻璃型式與厚度規格、建物結構、環境而有差異)



標準色系 (實際顏色效果以實品為準)

- 陽極處理：白鐵色



- 粉體處理：純白色 牙白色 咖啡色 鐵灰色 消光黑



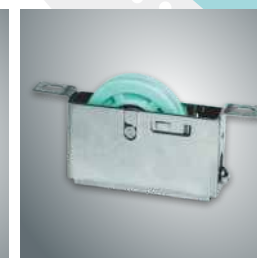
KS-100 / KS-80

隱藏式把手橫拉窗

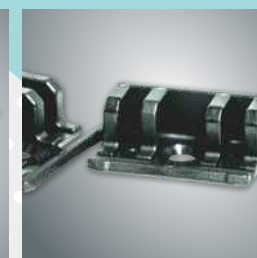
榮獲  台灣精品 2021



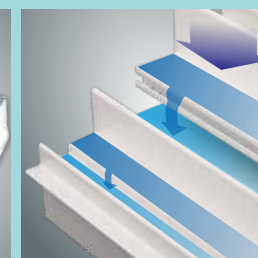
鋅鋁合金把手



高品質快拆式培林輪



精密導角逼塊 氣密再提升



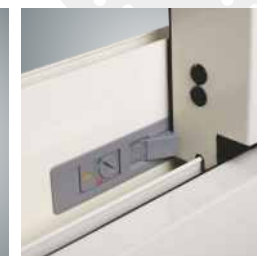
外框三階梯斷水設計

產品特色

- 鋅鋁合金窗扣，堅固耐用又美觀
- 可調式輥輪，方便調整水平
- 內扇邊支配有逼塊，有效提升氣密效果
- 外框轉角加裝加強鐵片設計，窗體更穩固
- 內框配備引手，開闔進出超方便
- 全配有兒童防墜器
- KS-100系列可選配隱藏式把手，讓窗體更顯大器
- KS-100系列可選配原廠邊扣鎖與出入鎖



紗窗夾設計



兒童防墜器



外框加強鐵片

產品製造規格

窗型	二拉	單位:mm	四拉	單位:mm
KS-100	1,500 × 2,100		3,000 × 2,100	
KS-80	1,200 × 1,200		2,400 × 1,200	

- 玻璃溝槽：13mm

產品性能

- 氣密性：2等級
- 水密性：50kgf/m²
- 抗風壓性：360 kgf/m²
- 隔音：35db
(隔音效能會因實際的門窗尺寸、玻璃型式與厚度規格、建物結構、環境而有差異)

標準色系 (實際顏色效果以實品為準)

- 陽極處理：白鐵色



- 粉體處理：純白色 牙白色 咖啡色 鐵灰色 消光黑



隱藏式把手

以往頂級氣密窗才配有的隱藏式把手，不論開啟或關閉時都可以完整服貼於內窗大支，有窗面無遮蔽與視野無障礙的特性，給您完美的窗外風景，不但安全且美觀大方。現在只需安裝國田KS-100窗型即可選配，讓您用親民的價格就能擁有頂級的居家享受。

KC-100
KC-80

氣密推開窗

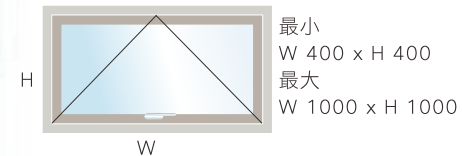


產品特色

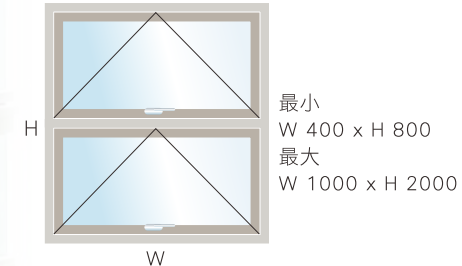
- 隱藏式兒童防墜器，保障兒童安全
- 外框下支裝配有防垂輓輪裝置防止內框下盪
- 內外框膠條採用汽車防水標準EPDM材質，耐久不硬化
- 內外框轉角配備不織布材質防水布，防水性能佳

產品製造範圍

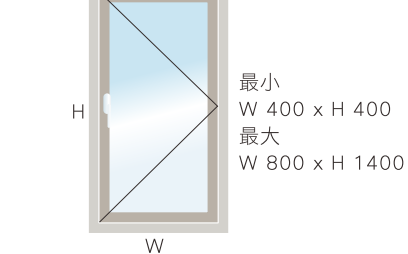
形式1



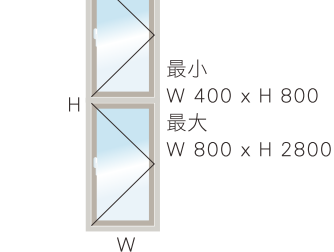
形式2



形式3



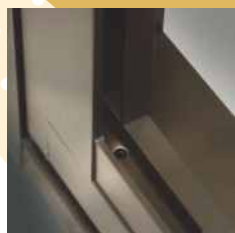
形式4



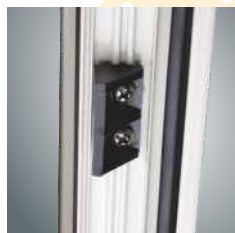
以上所列為各抗風壓等級時最大製造尺寸範圍，超過製造尺寸範圍時則需加強鐵增加承載量，價格另計。



內扇窗框加強鐵片



內框排水孔



內外窗框逼塊



隱藏式兒童防墜器及結構

產品製造規格

窗型	推開式 單位:mm	推射式 單位:mm
最小尺寸	400 x 400	400 x 400
最大尺寸	800 x 1,400	1,000 x 1,000

- 玻璃溝槽：13mm / 23mm

產品性能

- 氣密性：2等級
- 水密性：100kgf/m²
- 抗風壓性：360 kgf/m²
- 隔音：35db
(隔音效能會因實際的門窗尺寸、玻璃型式與厚度規格、建物結構、環境而有差異)

標準色系 (實際顏色效果以實品為準)

- 陽極處理：白鐵色



- 粉體處理：純白色 牙白色



KC-380
KC-310

氣密推開窗

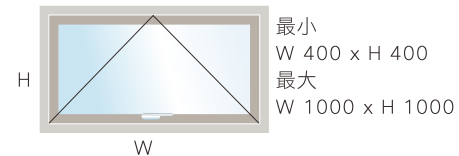


產品特色

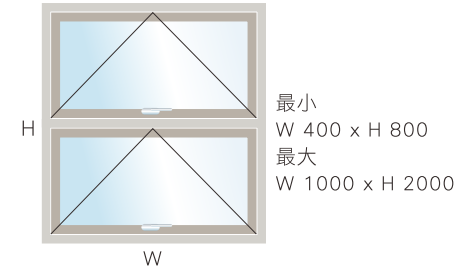
- 全隱藏式兒童防墜器
- 三點連動加壓滴水不漏
- 可調式加壓扣點鬆緊自如
- 搭配最可靠的超重型連桿
- 防垂滾輪開合更Easy

產品製造範圍

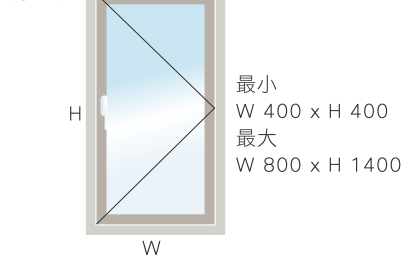
形式1



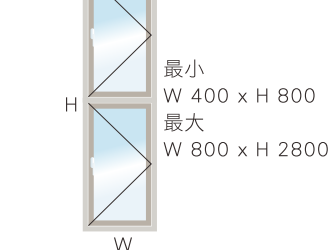
形式2



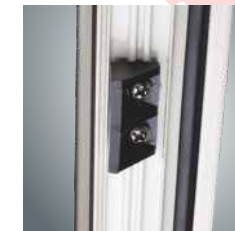
形式3



形式4



以上所列為各抗風壓等級時最大製造尺寸範圍，超過製造尺寸範圍時則需加加強鐵增加承載量，價格另計。



內外窗框逼塊



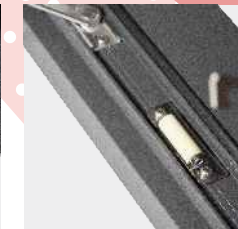
隱藏式兒童防墜器及結構



美型日式優質把手



超可靠加厚型四連桿



防垂滾輪設計最順手

產品製造規格

窗型	推開式 單位:mm	推射式 單位:mm
最小尺寸	400 x 400	400 x 400
最大尺寸	800 x 1,400	1,000 x 1,000

- 玻璃溝槽：13mm

產品性能

- 氣密性：2等級線以下
- 水密性：100kgf/m²
- 抗風壓性：360 kgf/m²
- 隔音：35db
(隔音效能會因實際的門窗尺寸、玻璃型式與厚度規格、建物結構、環境而有差異)



標準色系 (實際顏色效果以實品為準)

- 陽極處理：白鐵色



- 粉體處理：純白色 牙白色 咖啡色



KD-30S 平開門

全新進化 極簡大方
重新詮釋生活中方便與舒適這種平凡樸實之美
在搭配上KD-30S平開門的每一處空間就能感受到

- 鋁合金材製造輕巧靠得住
- 門板厚度達30mm
- 多種造型樣式，可廣泛搭配種室內設計風格
- 鋁合金材質超耐用，防水、不腐蝕、不變型
- 可選擇百葉樣式用於浴廁

多功能門扇



門型樣式



製造範圍 標準尺寸：寬900 x 高2,100mm

適用於浴室門 / 室內隔間門 / 廚房 / 樓梯間

KD-50 氣密門

產品數據

- 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150kgf/m²
- 隔音：35～40db

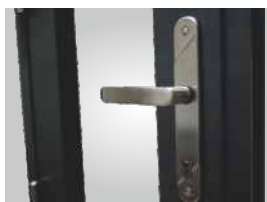
(隔音效能會因實際的門窗尺寸、玻璃型式與厚度規格、建物結構、環境而有差異)



- 玻璃溝槽：16mm、26mm、36mm
- 最小尺寸：寬750 X 高1,000 mm
- 標準尺寸：寬900 X 高2,100 mm
- 最大尺寸：寬1,000 X 高2,400 mm (五金配件以本公司實際供應為準)

窗框顏色 (實際顏色效果以實品為準)

- 陽極處理：
 - 白鐵色
 - 古銅艷消
- 粉體處理：
 - 牙白色
 - 鐵灰色
 - 咖啡色
 - 純白色
 - 消光黑



雙面把手



內外框加壓、水密提升

加購選配



可搭配使用複層玻璃



上下連動加壓裝置啟動



折紗



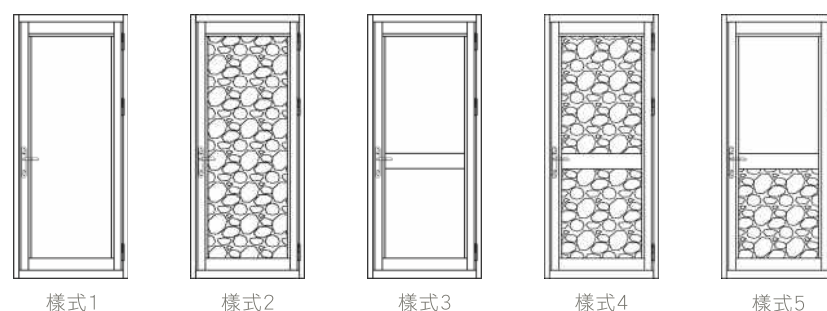
把手上提開啟連動加壓裝置



隱藏式門弓器或隱藏式定位桿

門型樣式

適用於室內外大門



樣式1

樣式2

樣式3

樣式4

樣式5

KD-20 通風門



鋼索可承受130kg拉力



不鏽鋼平行造型鎖
內框車用型內框氣密膠條



外框氣密膠條



四輪傳動滑順性更佳

產品特色

- 廚房通風門具有三項功能，即有門扇、紗窗及防盜飾條合為一體之完整性
- 對稱滑動開闔方式，開關順暢輕盈，不費吹灰之力
- 內扇兩段式開口設計，可依照需求調整空氣對流程度，安全舒適

產品製造規格

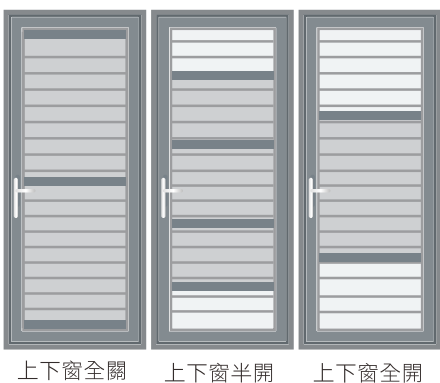
標準尺寸	寬900mm × 高2,100mm
最大尺寸	寬1,000mm × 高2,200mm

標準色系 (實際顏色效果以實品為準)

- 陽極處理：白鐵色 古銅艷消
- 粉體處理：純白色 牙白色
- 咖啡色 鐵灰色 消光黑

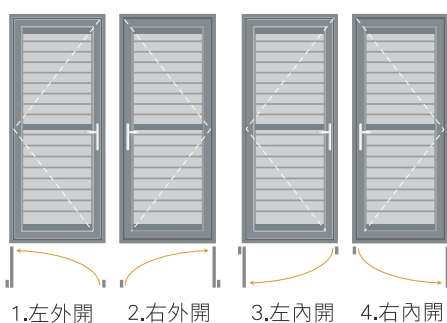


內扇可調式開啟



上下窗全關 上下窗半開 上下窗全開

門開方向 以室內側為目視方向



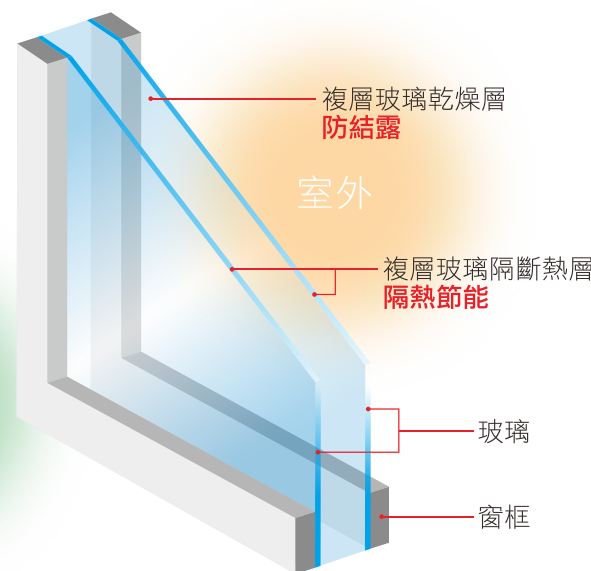
1.左外開 2.右外開 3.左內開 4.右內開

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。

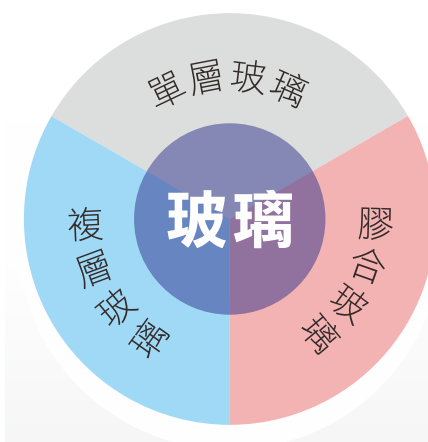
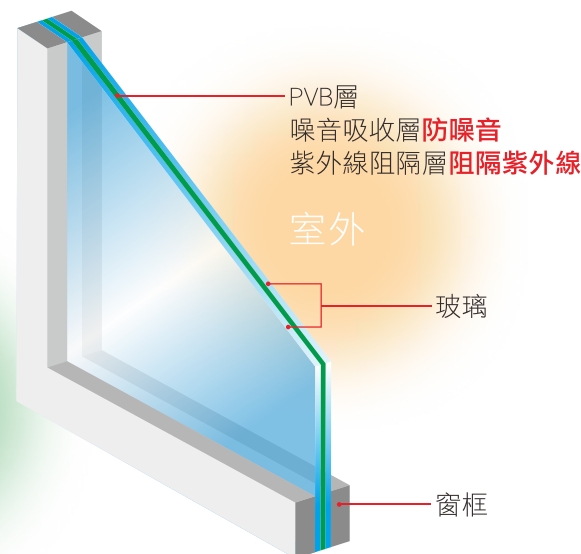
複層玻璃結構

室內



膠合玻璃結構

室內



強化玻璃

俗稱「安全玻璃」，是將一般平面玻璃以高溫加熱後急速冷卻，增加其表面應力，因此，其耐壓、耐衝擊的強度約一般玻璃的3~5倍。受到過大外力時，玻璃會成鈍角的圓形碎粒，降低對人的危害，多半用於有安全考量之處。

膠合玻璃

以兩片或兩片以上的一般玻璃或強化玻璃，中間夾著可塑性樹脂（PVB）中間膜，經高壓高溫下膠合而成。玻璃間的中間膜能強化隔音效果，破損時也不易飛散造成傷害。若以兩片強化玻璃進行膠合，當外層玻璃被擊碎時還有內層玻璃保護，防侵入效果更佳。

複層玻璃

複層玻璃是在兩層玻璃間灌入乾燥空氣或惰性氣體，並在夾層鋁條中放入乾燥劑，減少玻璃間的含氧量及水分子，可防結露效果。而由於玻璃間的中空層，也能有效阻斷溫度的傳導，確實達到隔熱、節能效果。

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

國田精品門窗備有展示中心，提供您實際體驗產品特色與性能