銘騰工業股份有限公司
Ming-Terng Industrial Co., Ltd.
E-mail:mintern@seed.net.tw
http://www.mintern.com.tw

經 銷 商 /

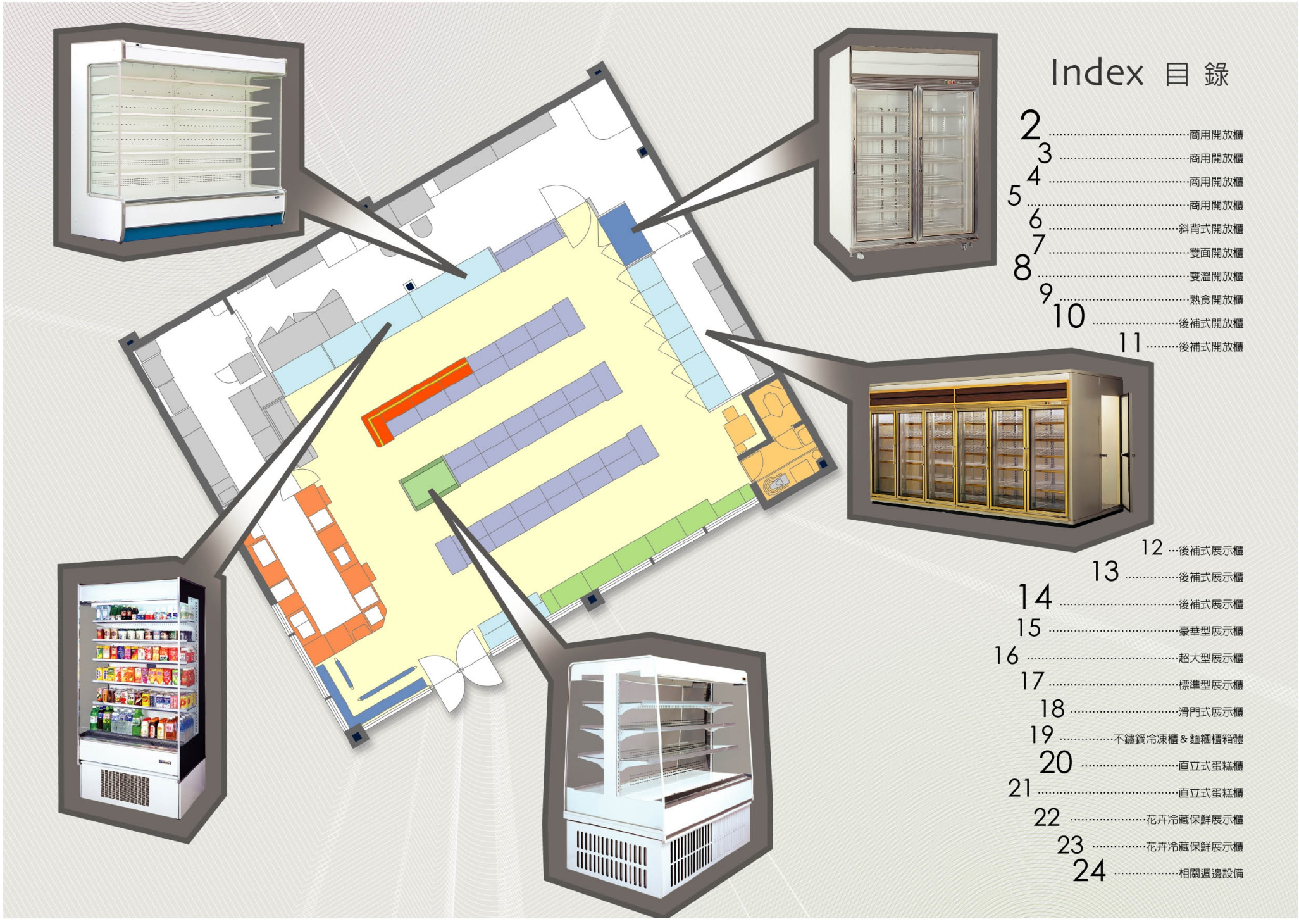
版 權 所 有　翻 印 必 究

傳以企劃設計 07-5549066

銘騰工業股份有限公司
Ming-Terng Industrial Co., Ltd.

制冷科技

REFRIGERATION SCIENCE AND TECHNOLOGY



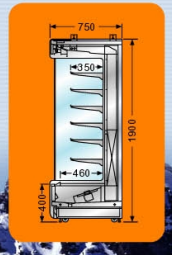
Index 目錄

2 ……商用開放櫃
3 ……商用開放櫃
4 ……商用開放櫃
5 ……商用開放櫃
6 ……斜背式開放櫃
7 ……雙面開放櫃
8 ……雙溫開放櫃
9 ……熟食開放櫃
10 ……後補式開放櫃
11 ……後補式開放櫃
12 ……後補式展示櫃
13 ……後補式展示櫃
14 ……後補式展示櫃
15 ……豪華型展示櫃
16 ……超大型展示櫃
17 ……標準型展示櫃
18 ……滑門式展示櫃
19 ……不鏽鋼冷凍櫃＆麵糰櫃箱體
20 ……直立式蛋糕櫃
21 ……直立式蛋糕櫃
22 ……花卉冷藏保鮮展示櫃
23 ……花卉冷藏保鮮展示櫃
24 ……相關週邊設備

商用開放櫃 OPEN SHOWCASE

OP-MF75804P

OP-MF75404P

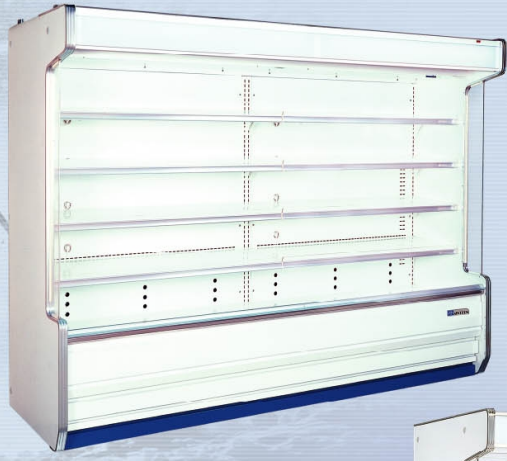


規格表

備註：外型尺寸不含側板，側板厚度為40mm。

產品名稱	三尺開放櫃	四尺開放櫃	六尺開放櫃	八尺開放櫃
產品型號	OP-MF75304P	OP-MF75404P	OP-MF75604P	OP-MF75804P
外型尺寸	915(W)×750(D)×1900(H)	1220(W)×750(D)×1900(H)	1830(W)×750(D)×1900(H)	2440(W)×750(D)×1900(H)
使用溫度	3~7°C	3~7°C	3~7°C	3~7°C
使用電壓	單相220V	單相220V	單相220V	單相220V
陳列面積	2.88 m^2	2.97 m^2	5.36 m^2	7.15 m^2
有效內容積	485 L	647 L	970 L	1295 L
棚板尺寸	910mm×350mm	1218mm×350mm	915mm×350mm	1215mm×350mm
環境條件	室溫27°C濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27°C濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27°C濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27°C濕度70%風速0.2m/s以下

商用開放櫃 OPEN SHOWCASE



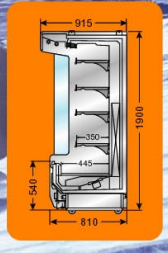
OP-M810

OP-M610

規格表

備註：外型尺寸不含側板，側板厚度為40mm。

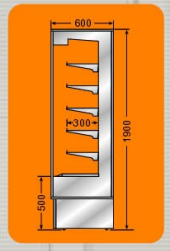
產品名稱	八尺開放櫃	六尺開放櫃
產品型號	OP-M810	OP-M610
外型尺寸	2440(W)×915(D)×1900(H) （含輪高1970） 側板厚度40mm	1830(W)×915(D)×1900(H) （含輪高1970） 側板厚度40mm
使用溫度	冰溫0~-5°C 蔬果5~10°C 日配品、乳製品3~7°C	冰溫0~-5°C 蔬果5~10°C 日配品、乳製品3~7°C
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	5.35 m^2	3.69 m^2
有效內容積	1062 L	798 L
棚板尺寸	1218mm×350mm	913mm×350mm
環境條件	室溫27°C濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27°C濕度70%風速0.2m/s以下



OP-M60304E

規格表

產品名稱	三尺開放櫃
產品型號	OP-M60304E (4℃內藏型) OP-M60304P (4℃別置型) OP-M60318E (18℃內藏型) OP-M60318P (18℃別置型)
外型尺寸	890(W)×600(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃ / 16~20℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	1.57 m^2
有效內容積	345 L
棚版尺寸	845mm×300mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



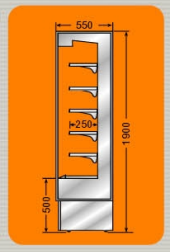
▼開放櫃專用滑道架

專利滑道架，可依商品寬窄高低，自由調整，使商品陳列整齊美觀，且可達到自動遞補商品的功能。

OP-M55304E

規格表

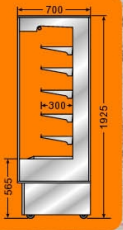
產品名稱	三尺開放櫃(超薄型)
產品型號	OP-M55304E (4℃內藏型) OP-M55304P (4℃別置型) OP-M55318E (18℃內藏型) OP-M55318P (18℃別置型)
外型尺寸	890(W)×550(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃ / 16~20℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	1.34 m^2
有效內容積	310 L
棚版尺寸	845mm×250mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



OP-M70304E

規格表

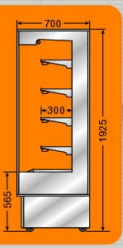
產品名稱	三尺開放櫃	四尺開放櫃
產品型號	OP-M70304E (4℃內藏型) OP-M70304P (4℃別置型) OP-M70318E (18℃內藏型) OP-M70318P (18℃別置型)	OP-M70404E (4℃內藏型) OP-M70404P (4℃別置型) OP-M70418E (18℃內藏型) OP-M70418P (18℃別置型)
外型尺寸	950(W)×700(D)×1925(H)	1220(W)×700(D)×1925(H)
使用溫度	3~7℃ / 16~20℃	3~7℃ / 16~20℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	1.72 m^2	2.22 m^2
有效內容積	356 L	465 L
棚版尺寸	920mm×300mm	1190mm×300mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



CR-OP70404EL

規格表

產品名稱	三尺開放櫃	四尺開放櫃
產品型號	CR-OP70304EL (棚板下加照明)	CR-OP70404EL (棚板下加照明)
外型尺寸	950(W)×700(D)×1925(H)	1220(W)×700(D)×1925(H)
使用溫度	3~7℃ / 16~20℃	3~7℃ / 16~20℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	1.72 m^2	1.86 m^2
有效內容積	356 L	465 L
棚版尺寸	920mm×300mm	1190mm×300mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



斜背式開放櫃 OPEN SHOWCASE

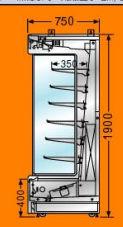
OP-MFS75604P

規格表

備註：外型尺寸不含側板，側板厚度為40mm。

產品名稱	三尺斜背式開放櫃	四尺斜背式開放櫃
產品型號	OP-MFS75304P	OP-MFS75404P
外型尺寸	915(W)×750(D)×1900(H)	1220(W)×750(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃	3~7℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	2.37 m^2	3.17 m^2
有效內容積	450 L	600 L
棚版尺寸	910mm×350mm	1218mm×350mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下

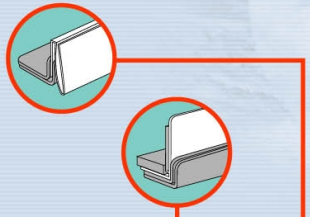
產品名稱	六尺斜背式開放櫃
產品型號	OP-MFS75604P
外型尺寸	1830(W)×750(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	4.74 m^2
有效內容積	900 L
棚版尺寸	910mm×350mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



OP-S70604P

OP-S70304P

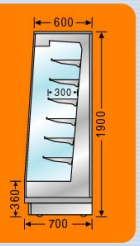
棚架採用薄型棚版，除了可增加商品展示面積外，並可自由選擇標示卡的固定方式，方便商品管理。



▼薄型棚版

規格表

產品名稱	三尺斜背式開放櫃	六尺斜背式開放櫃
產品型號	OP-S70304P(4℃別置型) OP-S70318P(18℃別置型)	OP-S70604P(4℃別置型) OP-S70618P(18℃別置型)
外型尺寸	890(W)×700(D)×1900(H)	1740(W)×700(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃	3~7℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	1.85 m^2	3.7 m^2
有效內容積	385 L	770 L
棚版尺寸	845mm×300mm	845mm×350mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下

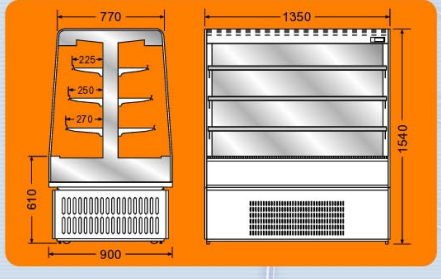


雙面開放櫃 OPEN SHOWCASE

OP-DF904503E

規格表

產品名稱	雙面開放櫃
產品型號	OP-DF904503E
外型尺寸	1350(W)×900(D)×1540(H)
使用溫度	3~7℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	2.8 m^2
有效內容積	746 L
棚版尺寸	上：1300(W)×225(D) 中：1300(W)×250(D) 下：1300(W)×270(D)
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



斜背式開放櫃 OPEN SHOWCASE

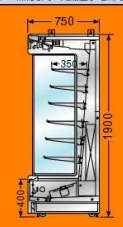
OP-MFS75604P

規格表

備註：外型尺寸不含側板，側板厚度為40mm。

產品名稱	三尺斜背式開放櫃	四尺斜背式開放櫃
產品型號	OP-MFS75304P	OP-MFS75404P
外型尺寸	915(W)×750(D)×1900(H)	1220(W)×750(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃	3~7℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	2.37 m^2	3.17 m^2
有效內容積	450 L	600 L
棚版尺寸	910mm×350mm	1218mm×350mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下

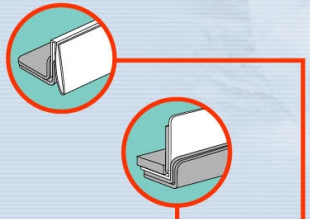
產品名稱	六尺斜背式開放櫃
產品型號	OP-MFS75604P
外型尺寸	1830(W)×750(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	4.74 m^2
有效內容積	900 L
棚版尺寸	910mm×350mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



OP-S70604P

OP-S70304P

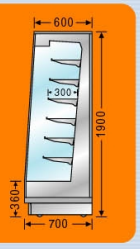
棚架採用薄型棚版，除了可增加商品展示面積外，並可自由選擇標示卡的固定方式，方便商品管理。



▼薄型棚版

規格表

產品名稱	三尺斜背式開放櫃	六尺斜背式開放櫃
產品型號	OP-S70304P(4℃別置型) OP-S70318P(18℃別置型)	OP-S70604P(4℃別置型) OP-S70618P(18℃別置型)
外型尺寸	890(W)×700(D)×1900(H)	1740(W)×700(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃	3~7℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	1.85 m^2	3.7 m^2
有效內容積	385 L	770 L
棚版尺寸	845mm×300mm	845mm×350mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下

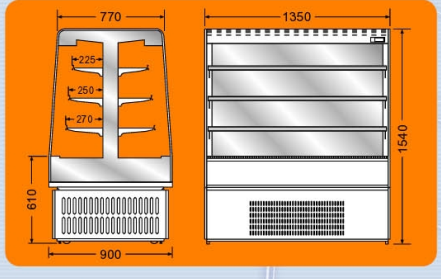


雙面開放櫃 OPEN SHOWCASE

OP-DF904503E

規格表

產品名稱	雙面開放櫃
產品型號	OP-DF904503E
外型尺寸	1350(W)×900(D)×1540(H)
使用溫度	3~7℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	2.8 m^2
有效內容積	746 L
棚版尺寸	上：1300(W)×225(D) 中：1300(W)×250(D) 下：1300(W)×270(D)
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下

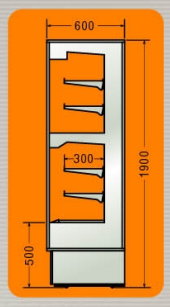


雙溫開放櫃 OPEN SHOWCASE

OP-D603E

規格表

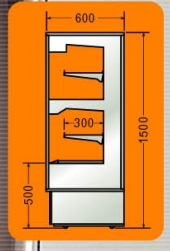
產品名稱	三尺雙溫開放櫃
產品型號	OP-D603E （內藏型） OP-D603P （別置型）
外型尺寸	890(W)×600(D)×1900(H)
使用溫度	3～7℃ / 16～20℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	1.68 m^2
有效內容積	335 L
棚版尺寸	845mm×300mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



OP-DB603E

規格表

產品名稱	三尺開放櫃
產品型號	OP-DB603E（內藏型） OP-DB603P（別置型）
外型尺寸	890(W)×600(D)×1500(H)
使用溫度	3～7℃ / 16～20℃
使用電壓	單相220V
陳列面積	1.08 m^2
有效內容積	210 L
棚版尺寸	845mm×300mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



熟食開放櫃 OPEN SHOWCASE

溫 罐 櫃
OP-M60304F

OP-M810F

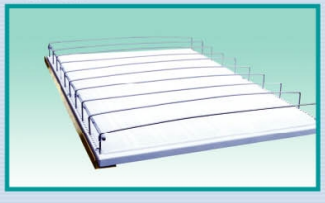
OP-M610F

任一款開放櫃均可以修改為熟食開放櫃或溫罐櫃，
加熱的方式可選擇用鹵素燈或電熱管。

後補式開放櫃 OPEN WALK-IN

貨架採用薄型棚版，厚度僅15mm，增加商品展示面積，並搭配專利滑道架設計，可依商品寬窄、高低，自由調整，達到自動遞補商品的功能。

▼薄型棚版

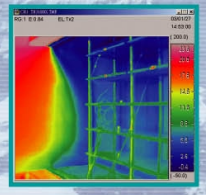


▼滑道架

▼後補式倉庫

後補式開放櫃 OPEN WALK-IN

▼熱影像溫度測試



▼煙流測試

OPEN WALK-IN比一般傳統玻璃門 WALK-IN更節省走道空間，且同時多人拿取，也不影響其他人的購買動線，因此特別適用於來客數多或空間狹小的賣場。例如：便利商店、車站、學校、百貨公司、超市、量販店等賣場。

▼可節省走道空間

OPEN WALK-IN

玻璃門WALK-IN

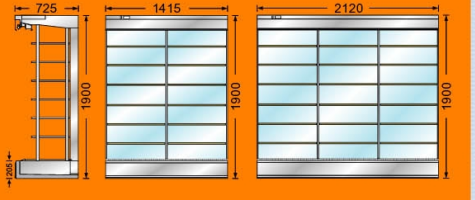
▼可多人同時使用

OPEN WALK-IN

玻璃門WALK-IN

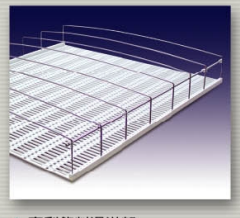
規 格 表

產品名稱	五尺OPEN WALK-IN	七尺OPEN WALK-IN
產品型號	OP-W72504P	OP-W72704P
外型尺寸	1415(W)×725(D)×1900(H)	2120(W)×725(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃	3~7℃
使用電壓	單相220V	單相220V
陳列面積	4.25 m^2	6.37 m^2
有效內容積	996 L	1493 L
棚版尺寸	685mm×435mm	685mm×435mm
環境條件	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下	室溫27℃濕度70%風速0.2m/s以下



標準型

AT-WI6G



▲專利飲料滑道架

▲專利防水燈具，彈簧式設計，燈管更換容易、維修方便

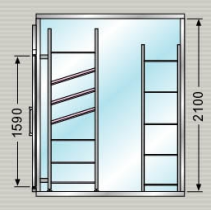
▲後倉儲架為選購配備

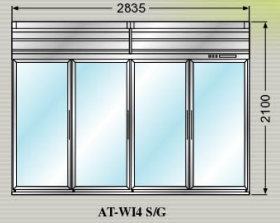
▲飲料滑道架(滾輪式)

AT-WI6S

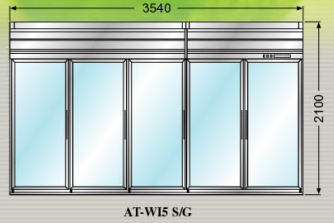
	側固定式
三 門	2140×2100
四 門	2835×2100
五 門	3540×2100
六 門	4245×2100
七 門	4950×2100

備註：
◎每加一門，寬度增加705mm
◎WALK-IN如有隔門、包柱情況，尺寸另行計算。

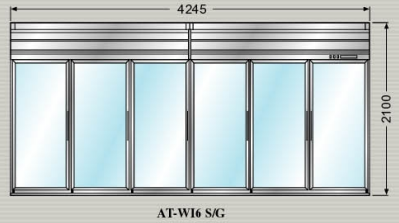




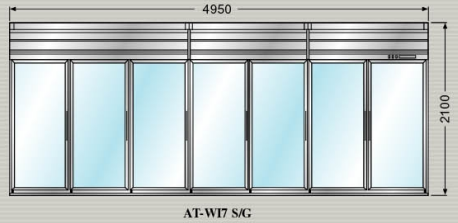
AT-WI4 S/G



AT-WI5 S/G



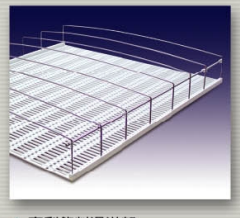
AT-WI6 S/G



AT-WI7 S/G

標準型

AT-WI6G



▲專利飲料滑道架

▲專利防水燈具，彈簧式設計，燈管更換容易、維修方便

▲後倉儲架為選購配備

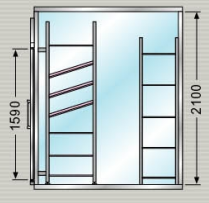
▲飲料滑道架(滾輪式)

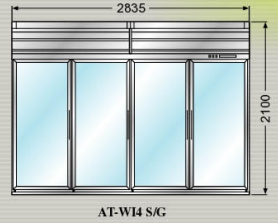
後補式展示櫃 WALK-IN SHOWCASE

AT-WI6S

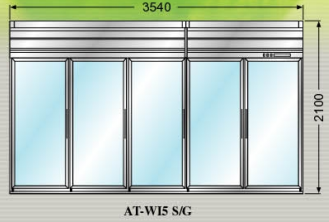
	側固定式
三 門	2140×2100
四 門	2835×2100
五 門	3540×2100
六 門	4245×2100
七 門	4950×2100

備註：
◎每加一門，寬度增加705mm
◎WALK-IN如有隔門、包柱情況，尺寸另行計算。

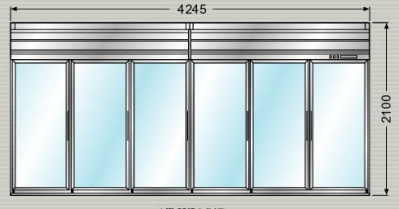




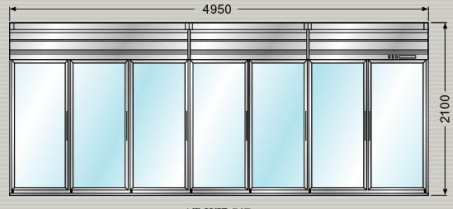
AT-WI4 S/G



AT-WI5 S/G

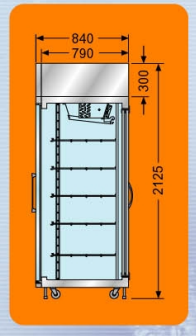


AT-WI6 S/G



AT-WI7 S/G

後補式展示櫃 HAND-IN SHOWCASE



AT-WRS1420S/G
二門機上1420前開門後密滑門式

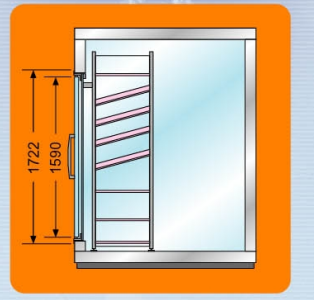
外部尺寸：1420(W)×840(D)×2125(H)mm

AT-WRS2140S/G
三門機上2140前開門後密滑門式

外部尺寸：2140(W)×840(D)×2125(H)mm

豪華型展示櫃 WALK-IN SHOWCASE

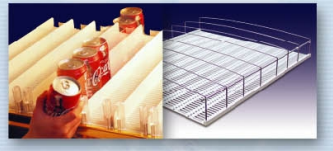
後補式



ATS-WI4S

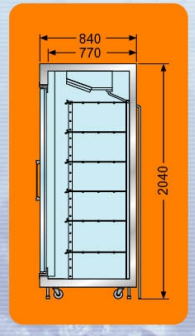
Walk-In 門扉尺寸

門 數	2	3	4	5	6	7	8	9	10
寬 度	1528	2249	2970	3691	4412	5133	5854	6575	7296
高 度	1722	1722	1722	1722	1722	1722	1722	1722	1722



▲飲料滑道架(滾輪式)　▲專利飲料滑道架

冷凍冷藏展示櫃



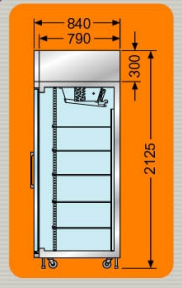
ATS-RI1590S/G
二門冷凍冷藏櫃

尺寸：1590(W)×840(D)×2040(H)mm

ATS-RI2315S/G
三門冷凍冷藏櫃

尺寸：2315(W)×840(D)×2040(H)mm

超大型展示櫃 REACH-IN SHOWCASE



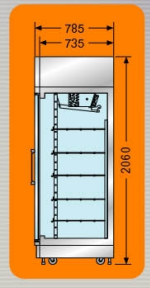
AT-RI1420S
二門機組上置型冷凍冷藏櫃

二門機上1420鋁波浪防霧
外部尺寸：1420(W)×840(D)×2125(H)mm

AT-RI2140S
三門機組上置型冷凍冷藏櫃

二門機上2140鋁波浪防霧
外部尺寸：2140(W)×840(D)×2125(H)mm

標準型展示櫃 REACH-IN SHOWCASE



TB-U720S
機組上置型冷凍冷藏櫃

單門機上720鋁波浪
外部尺寸：720(W)×785(D)×2060(H)mm

TB-U1230S
機組上置型冷凍冷藏櫃

二門機上1230鋁框
外部尺寸：1230(W)×785(D)×2060(H)mm

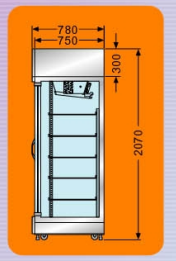
TB-U1825S
三門機組上置型冷凍冷藏櫃

三門機上1825鋁波浪
外部尺寸：1825(W)×785(D)×2060(H)mm

TB-D1230G
二門機組下置型冷凍冷藏櫃

二門機下1230金波浪
外部尺寸：1230(W)×785(D)×1995(H)mm

滑門式展示櫃 SLIDING DOOR SHOWCASE



SD-41G/S

SD-32G/S
3.2尺滑門式機上型金波浪 / 鋁波浪
外部尺寸：970×780×1970mm

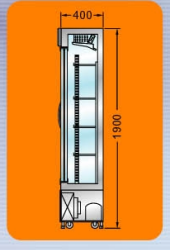
SD-41G/S
4.1尺滑門式機上型金波浪 / 鋁波浪
外部尺寸：1250×780×2070mm

SD-60G/S
6.0尺滑門式機上型金波浪 / 鋁波浪
外部尺寸：1825×780×2070mm

SD-30DE
三尺超薄型滑門式冷凍冷藏櫃

規格表

產品名稱	三尺（超薄型）滑門式冷藏櫃
產品型號	SD-30DE
外型尺寸	900(W)×400(D)×1900(H)
使用溫度	3~7℃
使用電壓	AC110V 60HZ
陳列面積	1.2 m^2
有效內容積	270 L
棚版尺寸	368mm×250mm 8片



不鏽鋼冷凍櫃 & 麵糰櫃箱體 STAINLESS STEEL SHOWCASE

SDL-RI402F
四尺二門式冷凍麵糰櫃

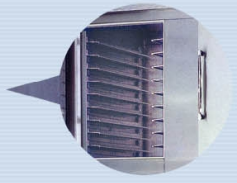
展示櫃SDL-RI402F
外部尺寸：1360(W)×885(D)×2100(H)mm

SDL-RI404F
四尺四門式冷凍麵糰櫃

麵糰櫃SDL-RI404F
外部尺寸：1200(W)×885(D)×2100(H)mm

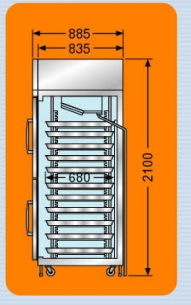
六尺六門式冷凍麵糰櫃

展示櫃SDL-RI606F
外部尺寸：1800(W)×885(D)×2100(H)mm



SDM-RI404F
四尺四門式冷凍麵糰櫃

麵糰櫃SDM-RI404F
外部尺寸：1360(W)×885(D)×2100(H)mm

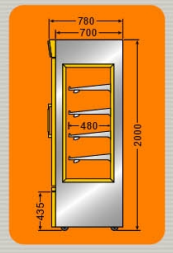


直立式蛋糕櫃 CONFECTIONERY SHOWCASE

開門式

CR-MD1825
六尺開門式蛋糕展示櫃

外部尺寸：1825(W)×780(D)×2000(H)mm



CR-MD1230
四尺開門式蛋糕展示櫃

外部尺寸：1230(W)×780(D)×2000(H)mm

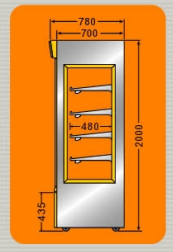
※規格／尺寸／顏色可依顧客需求訂製

直立式蛋糕櫃 CONFECTIONERY SHOWCASE

滑門式

CR-MS1230
四尺開門式蛋糕展示櫃

外部尺寸：1230(W)×780(D)×2000(H)mm



CR-MS1825
六尺滑門式蛋糕展示櫃

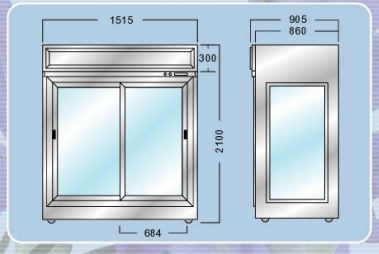
外部尺寸：1825(W)×780(D)×2000(H)mm

花卉冷藏保鮮展示櫃 FLORAL GLASS DOOR MERCHANDISER

二門式冷凍麵糰櫃

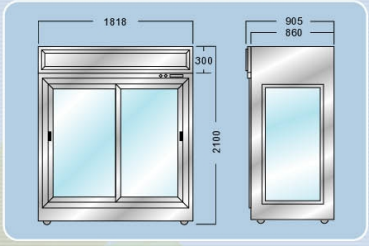
MTF6 尺寸／寬1820×深1000×高2180mm
MTF7 尺寸／寬2120×深1000×高2180mm
MTF8 尺寸／寬2425×深1000×高2180mm
MTF9 尺寸／寬2727×深1000×高2180mm
MTF10 尺寸／寬3030×深1000×高2180mm
備註／高度不含機房(機房另加300m/m)
本機種可配合現場修改尺寸，並可修改為開門型式。

FT5 機上型
尺寸／寬1515×深860×高2100mm
FD5 機下型
尺寸／寬1515×深860×高2080mm

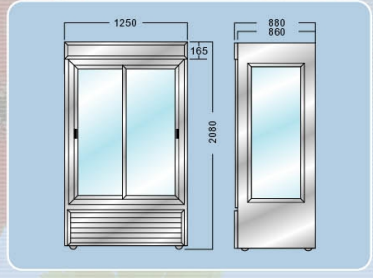


花卉冷藏保鮮展示櫃 FLORAL GLASS DOOR MERCHANDISER

FT6 機上型
尺寸／寬1818×深860×高2100mm
FD6 機下型
尺寸／寬1818×深860×高2080mm



FT4 機上型
尺寸／寬1250×深860×高2100mm
FD4 機下型
尺寸／寬1250×深860×高2080mm



※隨機附贈乙烯過濾器

相關週邊設備 ACCESSORIES & MERCHANDISING EQUIPMENT

專 利 結 構 設 計

安 全 穩 固

抽取式棚板

▲抽取式棚板空櫃示意圖

▲抽取式棚板可方便由後方補貨，達到商品先進先出的目的，增進補貨效率。

乙烯過濾器

▼乙烯是一種氣體荷爾蒙，植物在生長及開花都需要乙烯的刺激，且植物會自行產生，但空氣中含量太高時，會引起切花的花瓣向內捲曲、褪色、凋萎和脫落。
使用乙烯過濾器，能有效控制乙烯含量，減緩花瓣凋落、枯萎的速度，延長開花期限。

智慧型防霧省電器

▼與工業技術研究院合作開發，能偵測空氣中的溼度來控制防霧電熱線的啓閉時機，以達到省電的目的。

MINTERN

公 司 簡 介

銘騰工業股份有限公司為冷凍冷藏櫃專業製造廠，
生產的項目有：冷凍冷藏玻璃展示櫃、各式開放櫃、
WALK-IN後補式展示櫃、後補式開放櫃、鮮花櫃、蛋糕櫃、
白鐵凍庫、白鐵麵糰櫃、工作台、凍結庫、植物生長箱…等機型，
並可針對客戶需求，專案開發特殊機型，
是一個展示櫃之專業設計製造公司。

本公司自1979年成立以來，
即不斷以創新開發各式冷凍冷藏展示櫃為企業經營之首要方向，
多年來長期與工業技術研究院技術合作，取得多項的技術授權，
並取得國內外多項專利，近年來更與日本技術合作，
生產各式高品質之開放展示櫃(OPEN SHOWCASE)，以提供市場的需求，
因此，銘騰工業以“品質第一、顧客滿意、永續經營”的經營理念，
陪伴客戶共同成長，是為您創造利潤的最佳夥伴。

◎通過ISO9001:2000國際品質認證

◎不斷研發、創新，並取得國內外多項專利

◎箱體採用五面一體PU發泡成形、斷熱性能優異。

◎門軸及固定座採用銅合金壓鑄成型、承載力強、使用壽命長。

◎門框鋁料厚實、抗拉強度佳。門框迫緊膠條吸附面寬闊、密閉性強、冷氣不外漏。複層式防霧玻璃厚度達28mm、保冷、省電。