



威臣

被覆銅管

空調機安裝架

晴雨棚

化工清潔劑

保溫斷熱管材

罩得助(室內機)洗護罩

冷凍空調水電五金配件

空調省電器



QUALITY ASSURED COMPANY
ISO 9001:2004



索引

■ 公司簡介	1.
■ 專利證書	2.
■ W701 雅必勝緊密式被覆銅管	3, 4.
■ W702-YB/YBH 空調配管用被覆銅管	5.
■ W703-YBK 空調用被覆直銅管	6.
■ W705-YB-23/24 整套式空調配管	7.
■ W103 窗型冷氣架	8.
■ W201 / W202 飛翔豪華型安裝架	9.
■ W203 / W205 威力安裝架	10.
■ W206 分離式落地型日架	11.
■ W209 室外機導風罩	12.
■ YLH221R 並聯式護棚雨棚冷氣架組合	13.
■ YLH222R 窗式護棚雨棚冷氣架組合	14.
■ YL223R 串聯多層式雨棚冷氣架組合	15.
■ YL225-1R 套裝式文化瓦系列	16.
■ YL225-2R / 3R 套裝式琉璃瓦系列	17.
■ YL226 窗戶晴雨棚	18.
■ W301A/B 雅必勝兩用晴雨棚	19.
■ W302A/B 雅必勝兩用晴雨棚	20.
■ W502 / W511 銘潔劑	21.
■ W503 / W505 / W510 管路清潔劑系列	22.
■ W506 / W507 / W509 管路保養清潔劑系列	23.
■ 601 / 602 管路固定夾系列	24.
■ W603 斷熱排水管 / W605 排水管	25.
■ W606 斷熱排水管 / W607 排水管	26.
■ W609 / W610 / W611 / W612 排水管	27.
■ W612 / W613 緊密式冷熱湯給水被覆管	28.
■ W615 / W616 空調排水用保溫水管	29.
■ W801 空調冷煤管、給水管斷熱管材料—三層式斷熱管	30, 31.
■ W901 冷凍空調水電五金配件	32, 33, 34.
■ W902-1 / 2 / 3 專得助(室內機)洗滌車	35, 36, 37.
■ 室外機管電器安裝寫況	38, 39.
■ 有專利避震功能的排水器	40.
■ 產品功能運用	41.

公司簡介

本公司創立於1988年，一向本著增加設備，跟進科技；杜絕「偷工減料」以求「高品質、低價位」為生產原則；多年來以高品質取信受用者，以低價位滿足支持的客戶。

創立之初，即以「一貫作業，大量生產」窗形冷氣架，精而簡確定了以往暴利，獨霸的市場。

1990年正當國內分離式冷氣崛起，本公司首先開發出「泰翔」分離式豪華型按裝架，由於按裝簡便，可說是按裝分離式冷氣的最好搭檔。

1992年再次投資琉璃瓦組合磚雨棚。

1993、94年陸續開發出目前造型最美觀之文化瓦「雅必勝」晴雨棚，倍受業界好評。

繼而在1997年度投下重資一增設廠房，引進全新自動化製造冷氣披覆鋼管全套機械設備；再續以往穩定「品質、價位」服務顧客之營運方針。

1998年更為提昇空調配管之保溫投下專精心力與鉅資，研發出：

1. 緊密式披覆保溫製程，並取得中華民國智慧財產局頒發之20年發明專利。
2. 改進了傳統單層PEVA保溫管，製造了多層PE交聯發泡式保溫管，保溫效果更佳，施工更簡便，外型更美觀，更符合環保需求。

2000年並將冷氣架晴雨棚做完美組合，開發出一套造型更美觀優雅並有助抵抗震效果之豪華式文化瓦系列、豪華式琉璃瓦系列產品及體貼先進施工安全而精心設計的護欄式雨棚冷氣架組合產品等...



至今為使品質與開發設計帶動企業走向永續經營之目標，臣威公司並於2000年取得ISO 9001國際品質認證來展示出我們的認真努力與開發能力，更希望能陸續為冷凍空調界提供更新，更便捷之施工領域，臣威一廠佔地面積600坪、建200坪，二廠佔地面積1100坪建1500坪。

臣威企業有限公司
榮獲ISO-9001最高品質認證



專利證書



雅必勝緊密式被覆銅管

本產品新製程榮獲20年發明專利

緊密式被覆銅管是巨威改變了傳統製程，它主要的差別是：傳統式必須先將保溫管製作完成，再將銅管放直插入，過程中需使銅管受壓和變型，同時與保溫管不能緊密是主要缺點。

為了使銅管在製造過程中，不變型和受損，同時能與保溫材，緊密貼合，達到最高保溫效果，巨威公司經多年研發改良，結果已受專家學者肯定，雅必勝緊密式被覆銅管是以革命性的包覆式新製程製造，並取得國家20年發明專利。

本廠從原料至成品採精密全自動化一貫作業生產，機械設備完善齊全，未經任何協力廠商代工(OEM)品質穩定、價格便宜、供貨快速。

• 本廠重要機械設備：

- | | |
|------------|--------------|
| 1. 放覆銅管製造機 | 5. 鐵架、冷氣架加工部 |
| 2. 保溫管材製造機 | 6. 角銅成型加工機 |
| 3. 自動剪床加工機 | 7. 射出成型機 |
| 4. 沖床加工機 | 8. 化工調配廠 |



本廠均採用日本

JIS-H3300 C1220T 標準認證銅管

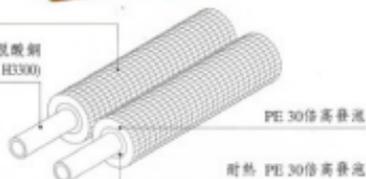
W701 雅必勝緊密式被覆銅管

本產品新製程榮獲20年發明專利



PE樹脂

銅管：無氧脫酸銅
無縫銅管 (JIS H3300)



緊密式被覆銅管是臣威改變了傳統製程，它主要的差別是：傳統式必須先將保溫管製作完成，再將銅管板直插入，過程中易使銅管受損和變硬，同時與保溫管不能緊密是主要缺點。

為了使銅管在製造過程中，不變硬和受損，同時能與保溫材，緊密貼合，達到最高保溫效果，臣威公司經多年研發改良，結果已受專家學者肯定，雅必勝緊密式被覆銅管是以革命性的包覆式新製程製造，並取得國家20年發明專利。

特點

銅管不經板直不受損，保溫材與銅管緊密貼合，保溫效果最佳，與三層式保溫管製法略同，可隨不同國家，不同氣候及不同產品服務對象，有：冷媒銅管、冰水給水管、熱湯給水管、太陽能熱水器給水管、冷氣機保溫湯水管，為您節省人力、工資與時間，並可隨客戶需求，加工製造提供更完善服務。



規格表 R22/R410

單位：公厘

規格	管徑	保溫厚度		製品長度
		R22	R410	
2330	6.35 x 9.52	8x8	9x9	30公尺
2430	6.35 x 12.70	8x9	9x9	30公尺
2520	6.35 x 15.88	8x10	9x10	20公尺
3520	9.52 x 15.88	8x10	9x10	20公尺
3620	9.52 x 19.05	8x10	9x10	20公尺
4620	12.70 x 19.05	9x10	9x10	20公尺



W702-YB/YBH 空調配管用被覆銅管

銅管為LWC軟質與保溫材一體結合，長度可依施工現場實際長度訂制，卷筒式有20米30米等定尺長度，攜帶方便，是空調配管和保溫施工最佳選擇。保溫採雙層結構，內層採用耐熱PE架橋發泡，外層採用獨立式氣泡結構PE架橋發泡與PE樹脂膠膜壓花貼合，防水、吸濕性及耐蝕性佳，美觀耐用，能有效防止結露，並噴印日期和長度，使用極為方便，保溫和耐熱性佳，可連續使用100°C間歇性使用120°C等優越條件，冷暖兼用空調機亦可安心使用，並為寒帶低溫地區，提供保溫層較厚之多層式保溫管材有10mm, 20mm, 30mm.....等。

PE樹脂

銅管：無氧脫氧銅
無縫銅管(JIS H3300)

PE 30倍高發泡

耐熱 PE 30倍高發泡



YB系列冷暖兼用(單管)



YBH系列冷暖兼用(單管)保溫層加厚20mm

YB系列規格表 R22/R410

單位：公量

型號	銅管		保溫材 內厚	製品長度 (公尺)	梱包數 (包)
	外徑				
YB-2C	6.35		9	20	1
YB-3C	9.52		9	20	1
YB-4C	12.70		10	20	1
YB-5C	15.88		10	20	1
YB-6C	19.05		10	20	1
YB-7C	22.22		10	20	1

YBH系列規格表 R22/R410

單位：公量

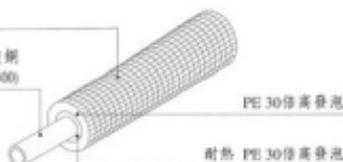
型號	銅管		斷熱材內厚		外徑	製品長度 (公尺)	梱包數 (包)
	外徑		內層部	外層部			
YBH-2C	6.35		10	10	20	20	1
YBH-3C	9.52		10	10	20	20	1
YBH-4C	12.70		10	10	20	20	1
YBH-5C	15.88		10	10	20	20	1
YBH-6C	19.05		10	10	20	20	1
YBH-7C	22.22		10	10	20	20	1

W703-YBK 空調用被覆直銅管

使用硬質銅管，須使用彎管器或彎接頭，方能施工，施工完成後美觀整齊，直銅管可依客戶需求做適當長度裁切2米至6米皆可，雙層保溫結構，外層保溫材採用獨立氣泡結構PE架橋發泡，與PE樹脂膠膜壓花貼合防水，吸濕及耐候性特佳，美觀耐用，能有效防止結露，並印有日期數字和長度，內層採用耐熱PE架橋發泡，可連續使用100°C或間歇性使用120°C等優越條件，提供較難施工場所，如：大樓天花紋或營業所之空調機和冷凍機之使用，並針對制冰機或寒帶低溫地區，提供保溫層較厚之多層式保溫管材有10mm, 20mm, 30mm等保溫性特佳，省能源，且施工方便美觀，可節省更多的施工成本。

PE例證

銅管：無氧脫酸銅
 基礎銅管(JIS H3300)



YBK-xx10系列冷暖兼用



YBK-xx20系列(保溫層加厚20mm)冷暖兼用

YBK-xx10/YBK-xx20系列規格表 (VRV多聯式變頻空調用管)

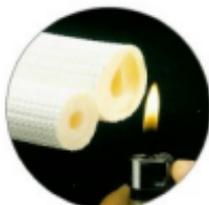
單位：公釐

型號	銅管		保溫材 內徑x肉厚	製品長度 (公尺)	標包數 (支/包)
	外徑	溝管部內徑			
YBK-310	9.52	9.62	12.0 x 9	4	10
YBK-410	12.70	12.81	15.0 x 10	4	10
YBK-510	15.88	16.00	19.0 x 10	4	6
YBK-610	19.05	19.19	22.0 x 10	4	4
YBK-710	22.22	22.36	25.0 x 10	4	4
YBK-1010	25.40	25.55	28.5 x 10	4	4
YBK-1110	28.58	28.75	31.5 x 10	4	4
YBK-1210	31.75	31.93	35.0 x 10	4	2
YBK-1310	34.92	35.11	38.0 x 10	4	2
YBK-1410	38.10	38.30	41.0 x 10	4	2
YBK-320	9.52	9.62	12.0 x 20	4	9
YBK-420	12.70	12.81	15.0 x 20	4	6
YBK-520	15.88	16.00	19.0 x 20	4	4
YBK-620	19.05	19.19	22.0 x 20	4	4
YBK-720	22.22	22.36	25.0 x 20	4	4
YBK-1020	25.40	25.55	28.5 x 20	4	4
YBK-1120	28.58	28.75	31.5 x 20	4	4
YBK-1220	31.75	31.93	35.0 x 20	4	4
YBK-1320	34.92	35.11	38.0 x 20	4	4
YBK-1420	38.10	38.30	41.0 x 20	4	4

W-705-YB-23/24 整套式空調配管



• 強勁耐用進口耐熱 120°C PE 塑膠套，冷暖空調變頻式空調可安心使用



• 一般冷管無須套 PE 套過 80°C 馬上硬化



本產品可提供施工者一個最方便性的施工配材，各種配件齊全，且銅管兩端皆經擠管加工處理，攜帶方便，節省施工時間，有數種規格與長度供選擇，採用雙層構造保溫材，保溫性特佳，冷暖兼用，能使空調機發揮最高效率，節省能源及施工成本。



YB系列冷暖兼用(雙管)

YB-23系列規格表

單位：公尺、個、包、支

型號	C1冷媒管		C2 套環	C3 非黏著膠帶 (30mmx10mm)	C4 黏著膠帶 (20mmx5mm)	C5 固定片	C6 螺絲釘	C7 黏土 (200g)	C8 斷熱材	C9 排水管 (ø14)	C10 電線 (2.0mmx3c)	捆包數 (件/包)
	長度	使用銅管 ø6.35 ø9.52										
YB-233	3	3	1	1	1	2	2	1	1	2	4.5	5
YB-234	4	4	1	1	1	3	3	1	1	2	5.5	5
YB-235	5	5	1	1	1	4	4	1	1	2	6.5	5
YB-237	7	7	1	2	1	5	5	1	1	2	8.5	3
YB-2310	10	10	1	2	1	7	7	1	1	2	11.5	3

YB-24系列規格表

單位：公尺、個、包、支

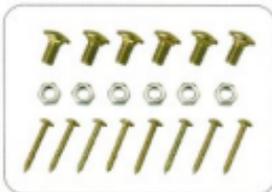
型號	C1冷媒管		C2 套環	C3 非黏著膠帶 (30mmx10mm)	C4 黏著膠帶 (20mmx5mm)	C5 固定片	C6 螺絲釘	C7 黏土 (200g)	C8 斷熱材	C9 排水管 (ø14)	C10 電線 (2.0mmx3c)	捆包數 (件/包)
	長度	使用銅管 ø6.35 ø12.70										
YB-243	3	3	1	1	1	2	2	1	1	2	4.5	5
YB-244	4	4	1	1	1	3	3	1	1	2	5.5	5
YB-245	5	5	1	1	1	4	4	1	1	2	6.5	5
YB-247	7	7	1	2	1	5	5	1	1	2	8.5	3
YB-2410	10	10	1	2	1	7	7	1	1	2	11.5	3

W103 窗型冷氣架

(烤漆、熱浸鍍鋅、不銹鋼)



W301 雨槽



窗型冷氣架螺絲(帽)組



集水盤螺絲(帽)組及固定架

W608 集水盤規格表

材質	規格	深(公釐)	寬(公釐)
PP	單一	200	430~740

W103 窗型冷氣架規格表

規格	深(公釐)	寬(公釐)
特大	780	520~830
大	680	520~830
中	580	480~690
小	480	480~690



W103 窗型冷氣架及立體標示圖



W608 集水盤及立體標示圖

W201 / W202 泰翔豪華型安裝架

(烤漆、熱浸鍍鋅、不銹鋼)



W201/202 規格表

單位：公釐、公斤

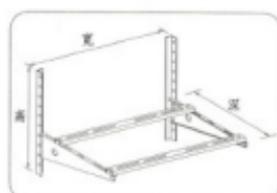
鋼板厚	規格	深	寬	高	安全荷重
2.0	特大	605	1000	565	120
	大	550	1000	565	90
2.3	中	500	900	565	90
	小	500	800	565	90
	小S	480	700	450	80



烤漆



熱浸鍍鋅



按裝架立體標示圖



不銹鋼



W202 熱浸鍍鋅



雙虎、螺絲(帽)組

W203 / W205 威力按裝架

(烤漆、熱浸鍍鋅、不銹鋼)



W203 不銹鋼



W203 熱浸鍍鋅



W203 雙虎、螺絲(帽)組

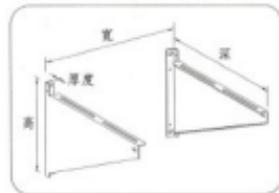
W203 / 205 規格表

單位：公釐、公斤

鋼板厚	型號	規格	深	高	安全荷重	寬	捆包數
2.0	W203	大	570	370	60	適當 自由 調整	6 pcs
	W203	中	490	300	50		
?	W203	小	450	300	50		
2.3	W205	厚	500	565	80		



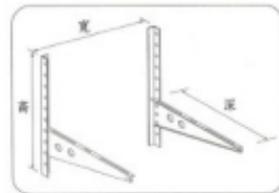
W205 熱浸鍍鋅



W203 按裝架立體標示圖



W205 雙虎、螺絲(帽)組



W205 按裝架立體標示圖

W206 分離式落地型B架

(強化塑膠)



單層



雙層

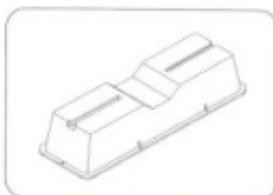


螺絲(帽)、墊片組

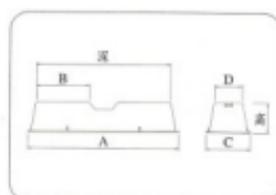
W206 規格表

單位：公釐

材質	規格	深	高	A	B	C	D	寬	梱包數
PP 強化	大	440	75	485	170	130	90	自由 調整	12 pcs
	小	340	75	380	120	130	90		



分離式落地型立體圖



分離式落地型二視圖

W209 室外機導風罩

(鍍鋅加烤漆加不銹鋼螺絲釘) 保證不生鏽

適用範圍：

走廊、
防火巷、
室外機、
逆風向



W209 規格表

單位：公釐

材質	規格	長	寬	高	捆包數
鍍鋅漆	大	540	540	55	5pcs
鍍鋅漆	小	540	410	55	5pcs

YLH221R 並聯式護棚雨棚冷氣架組合

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)

並聯式雨棚冷氣架組合，是臣威公司體貼冷氣業者先進施工之安全性，並針對高危險性施工場所做一項貼心設計，其包括(YLH221)並聯式護棚、(YLH222)窗式運棚冷氣架兩種，也是臣威公司開發設計之主力產品之一，其結合安全力學與美學，加上精巧貼心的設計，除可供安裝冷氣機外，同時具有遮陽和吊衣物飾花等功能，強力護棚能使日後維修工作更容易進行。

其主要是將左右兩支抗力臂長度加長，每支同時具有兩片三角片上下串聯固定，使承受力增加一倍以上，再以兩支橫桿將左右邊固定，使成為一道護棚，中間補強三角片可視需要隨時增加，更可以將抗力臂向上延伸，同時再配合數片三角片能更輕鬆搭配時雨棚，使其呈現整體美感，同時具有防颱、防震功能。



說明

本產品可充分利用在陽台或牆壁上，空調主機（冷凍主機）多台同時聚集裝設者，可節省成本空間，加設護棚可使施工及日後維修更安全容易。

YLH221R 規格表

單位：公釐、公斤

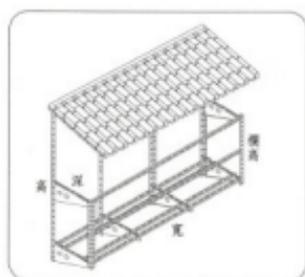
規格	雨棚尺寸		安裝架尺寸				安裝台數	安全重量
	片	寬	深	寬	高	欄高		
大	15	3210	700	2870	1995	1020	4	1000
中	11	2370	700	2090	1995	1020	3	800
小	8	1740	700	1540	1995	1020	2	600



YLH221R 按裝冷凍主機式樣



YLH221 無時雨棚實體圖



立體標示圖

YLH222R 窗式護欄雨棚冷氣架組合

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)



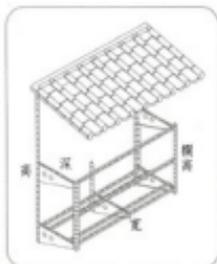
•護欄上加上一片木片板，就可做為小型陽台，可擺盆栽或放置物品。

說明

本產品可三度空間利用，同時具有數種功能，在安裝和日後維修上更為安全容易，安裝後能充分發揮美觀、高格品味與實用性，更能使住家空間充分利用。

功能

- 可同時裝設雨台以上冷氣機，而且比傳統式更安全美觀，加上護欄可增加載重量，日後維修更安全容易。
- 護欄上加上一片木片板，就可做為小型陽台，可擺盆栽或放置物品。
- 窗戶可同時裝上晴雨棚，有遮雨、遮陽之效果。
- 晴雨棚可同時附加吊架，可做曬衣服和吊盆栽花的。



立體標示圖

YLH222R 規格表

單位：公釐、公斤

規格	雨棚尺寸			安裝架尺寸			安裝台數	安全荷重
	片	寬	深	寬	高	欄高		
特大	10	2160	700	1980	2560	1026	3	900
大	9	1950	700	1760	2560	1026	2	750
中	8	1740	700	1540	2560	1026	2	600
小	7	1530	700	1320	2560	1026	1	450

YL223R 串聯多層式雨棚冷氣架組合

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)



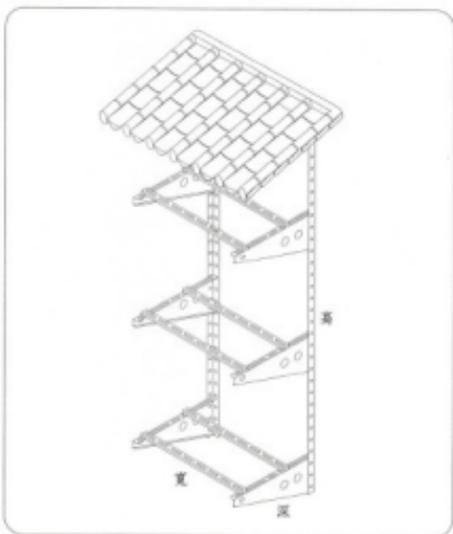
YLH223R / YLH223 空調主機按裝雨棚架實體圖



說明

本產品較多使用在住家陽台，牆角上能使三台以上空調主機，所耗費空間不到0.6平方公尺，充分往上利用空間，達到最美麗而有經濟效益的目的。

※它是門市部最高檔的空調機展示架。



按裝架立體標示圖

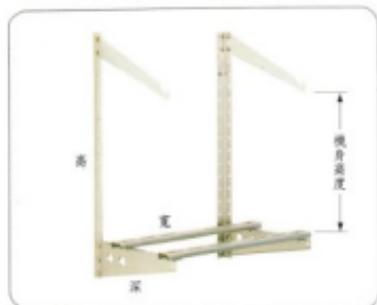
YL223R 規格表

單位：公釐、公斤

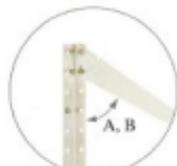
規格	雨棚尺寸			安裝架尺寸			安裝台數	安全荷重
	片	寬	深	寬	高			
大	6	1320	600	1000	2560	3	400	
中	5	1110	550	900	1995	2	300	
小	4	900	500	800	1425	2	200	

YL225-1R 套裝式文化瓦系列

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)



冷氣架、晴雨棚支撐架防颱抗震結構實景



•A-20°/B-10°



•C型副角槽補強



防颱晴雨棚快速安裝結構圖



局部特寫圖示

YL225-1R 規格表

單位：公釐、公分

規格	雨棚尺寸			安裝架尺寸			安裝台數	安全荷重
	片	寬	深	寬	高	機身高度		
大A	1	1110	550	1000	1363	A-910	1	200
大B	1	1110	550	1000	1363	B-1010	1	200
中A	1	890	501	900	1135	A-695	1	170
中B	1	890	501	900	1135	B-795	1	170
小A	1	890	501	800	1020	A-580	1	150
小B	1	890	501	800	1020	B-680	1	150



螺絲(帽)組與固定環

YL225-2R / 3R 套裝式琉璃瓦系列

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)

「套裝式晴雨棚冷氣架」的開發是分離式冷氣機更安全多元應用的一項貼心設計，也是巨威企業行銷的主力產品之一，它結合了安全與美學，近年來已成為國內分離式冷氣機按裝架市場的主流，其產品主要包括YL225-1、YL225-2、YL225-3。

一般傳統分離式冷氣機的按裝架，其貼牆壁左右二支主抗力臂長度的只有600公釐，安全的荷重支撐力似嫌不夠，為進一步強化其安全性並提升整體附加價值，三年來巨威企業開發專利新型「套裝式晴雨棚冷氣架」，將一般傳統分離式冷氣機按裝架之二支主抗力臂長度加長一倍以上(約1368公釐)，使其能承受更大之載重重量及應付突來的震動力量，達到更安全而耐久使用的目的；另外，同時還配合二塊支撐三角片，能輕鬆與晴雨棚搭配，不但讓施工按裝變得更為簡易，並且可呈現出整體性的美觀與防震防動功能，達到最美觀，及最具經濟效益的目的。



●C型鋼結構精緻

YL225-2R 規格表

單位：公釐、公斤

規格	雨棚尺寸		安裝架尺寸				安裝台數	安全荷重
	片	寬	深	寬	高	機身高度		
大	15	3210	600	2970	1363	1000	4	450
中	11	2370	550	2090	1135	785	3	350
小	8	1740	500	1540	1020	670	2	250



冷氣架、晴雨棚支撐架防動抗震結構



YL225-3R 規格表

單位：公釐、公斤

規格	雨棚尺寸		安裝架尺寸				安裝台數	安全荷重
	片	寬	深	寬	高	機身高度		
大	6	1320	600	1000	1363	1000	1	200
中	5	1110	550	900	1135	785	1	170
小	4	900	500	800	1020	670	1	150



YL235 雨棚支撐架、U型螺絲與螺絲(帽)組

YL226 窗戶晴雨棚

(ABS環保強化塑膠、不銹鋼固定架)

國人對於居家品質要求愈來愈高，一般住家別墅都會在窗戶、陽台或冷氣室外機上加裝晴雨棚。臣威企業的強必勝(YABISUN)「DIY組合式晴雨棚」，以獨特一體成型、美觀堅固、有專利玻璃瓦造型，全國第一美觀，加上防塵功能設計，格外備受市場的青睞。

強必勝「DIY組合式晴雨棚」材質為高級的ABS環保強化塑膠，加上專利自織固定架，並添加了抗紫外線及抗氧化劑，具有長效遮陽及遮雨的雙重功能，其多色性可滿足建築物本身的一體性搭配需求，且其一體成型、DIY人性化經裝設計，每片都經文公尺精心計算好吉利，更可視場所之需求做無限度的組合延伸，可以和建物形成相得益彰，充分發揮美觀效果，為現代化的科技產品。

不同於一般的PC耐力板產品，「DIY組合式晴雨棚」不但高雅美觀，按裝更為簡易，而且較符合國內的建築法規，尤其在大樓安全逃生性及部分建物限制很難留地方，「DIY組合式晴雨棚」是最好的選擇。

另外，「DIY組合式晴雨棚」尚可同時附加吊架，做為曬衣服、吊盆栽花飾之用途，使固定空間得到充分利用，兼具生活高雅品味與實用性。



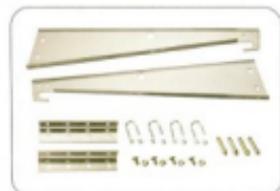
規格表

單位：公釐

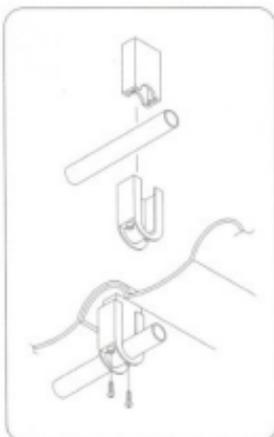
厚	深	高	w	寬
4	900	65	210	可無限組合加寬



附加吊架，做為曬衣服、吊盆栽花飾之用途



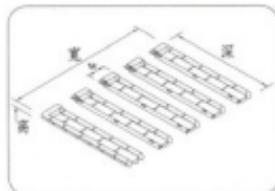
YL235 雨棚支撐架組(不銹鋼、鍍鉻)



吊架組裝圖



可無限長度組合延伸



立體標示圖

W301A/B 雅必勝兩用晴雨棚

保護空調機·延長壽命·節省能源·增加美觀

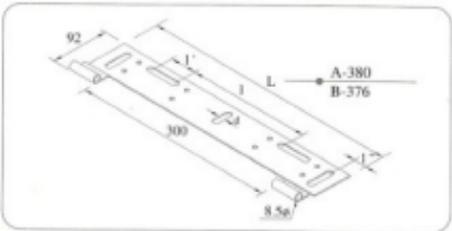
(ABS環保強化塑膠 / PP)



貨面圖示



零組件



零組件標示圖



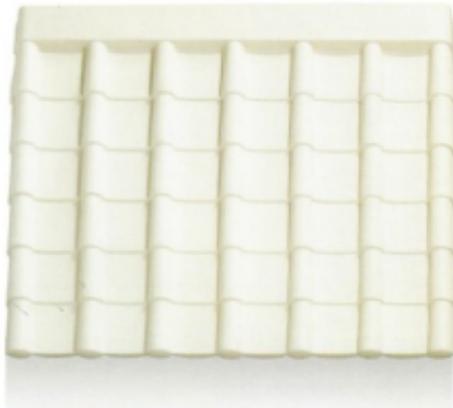
螺絲、螺絲(帽)組



窗型冷氣安裝實景



分離式冷氣安裝實景



裝設雅必勝晴雨棚特點

- 避免陽光直射時導致主機體(冷凝器)溫度上升造成冷凝器散熱效果不佳，及空調機效率降低和能源浪費。
- 陰雨天時，能保護空調機免受風吹雨淋，空調機不生銹不老化，可延長機體壽命約1/3。
- 寒帶低溫地區，因降雪附著於空調主機上，數量多時會造成能量損失，而無法使暖空調發揮最高效率，降低暖空調效果及耗電量增加，(一般冷暖兼用空調機，皆以三通閥作功能轉換，達到冷暖使用的目的，例如：使用冷空調時室內機為【蒸發器】冷風，室外機為【散熱器】熱風，反之室內機為【散熱器】熱風，室外機為【蒸發器】冷風，此時常因室外機結冰或結霜，導致效率降低與能源浪費)。
- 裝設晴雨棚後能有效的節約能源(省電約3%~5%)更能提高冷暖空調效果，延長空調主機壽命1/3以上(約延長3年)更可以提升建築物美觀等。

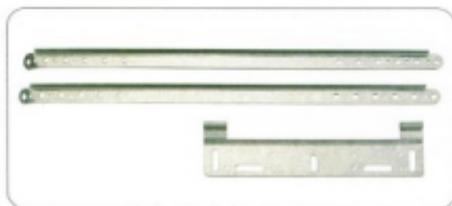
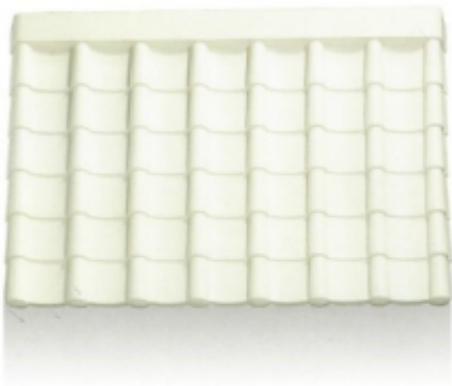
W302A/B 雅必勝兩用晴雨棚

保護空調機 · 延長壽命 · 節省能源 · 增加美觀

(ABS環保強化塑膠 / PP)



背面圖示

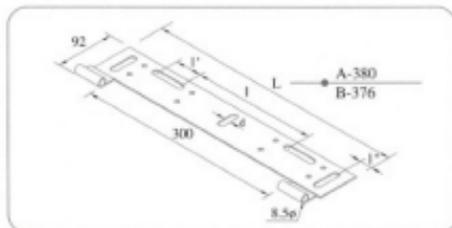


零組件

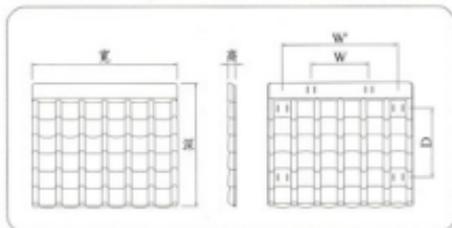
W301/W302規格表

單位：公釐

材質	型號	材質厚度	深	寬	高	W	W'	D	極包數
ABS	301A	4	710	900	52	380	739	406	10 pcs
PP	301B	4	700	890	50	376	735	402	10 pcs
ABS	302A	5.5	730	1120	52	380	958	460	6 pcs
PP	302B	5.5	720	1110	50	376	953	455	6 pcs



零組件標示圖



規格標示圖



壁虎·螺絲(帽)組



窗型冷氣按裝實景



分離式冷氣按裝實景

W502 / W511 / W512 鋁潔劑



W502 重油污專用(容量5加侖)-銀鑽



W502 重油污專用(容量4公升)



W511 強效型(容量5加侖)-星鑽



W512 芳香型(容量5公升)

W502

鋁潔劑(銀鑽)說明

效用：

一般鹼片(NaOH)能快速分解油污，但清洗過程中所產生的煙霧對人體肺部會造成極大的傷害，因此本公司研究人員針對此項缺失做了配方改良，能使清洗過程不致產生煙霧，而且效果更強，用量更省，並且對金屬(鋁片)腐蝕性更低，它能快速有效的分解清洗一般廚房餐廳之流理台、排油煙機、冷氣機、冷凍櫃等油污較重之家電產品。

※本劑稀釋20~30倍可當做玻璃清潔劑使用。汽車雨刷水箱加入約1%時可做擋風玻璃清潔劑(每1000 cc水加入10 cc藥劑)使用。

使用方法：

- 1.一般鋁片(無油污者)請酌量稀釋。
- 2.重油污之鋁片請直接噴於鋁片上，待污垢分解後(約3分-5分鐘)其泡沫變為黃色或褐色，以清水沖洗多次。

W512

鋁潔劑(星鑽)說明

效用：

- 本產品為一種弱酸性清潔劑能在極短時間內將鋁片上之氧化膜及氧化物快速氧化溶解。
- 特殊界面活性劑能將鋁片表面之灰塵及油污快速分解擠出並殺死有害細菌。
- 添加特殊抑制劑能保護金屬，腐蝕性極小，在清洗過程中不會造成鋁片氧化變色。

使用方法：

直接噴於鋁片上，待污垢分解後(約5分~10分鐘)其泡沫變為黃色或褐色，以清水沖洗多次。

W503/W505/W510 管路清潔劑系列



W503 高效潔管路清潔劑(容量4公升)

高效潔管路清潔劑

- 本劑為酸性洗劑，能快速分解系統及管路內淤泥、石灰質、碳酸鈣(CaCO_3)、矽酸鈣(MgSiO_3)和二氧化矽(SiO_2)等礦物質。
- 本劑為濃縮劑可節省搬運人力及縮短清潔時間，只須2~4小時即可完成，有效節省成本和資源浪費。



W505 強力管路(固態)清潔劑(重量3公斤)



W510 軟化劑(容量10公升)

W510 軟化劑說明

冷卻水塔如使用地下水或在較污染之場所使用時，管內常有碳酸鈣(CaCO_3)、矽酸鈣(MgSiO_3)或氧化矽(SiO)等礦物質囤積，久而久之會硬化使水管阻塞難以清洗，因此時軟化劑能有效發揮其功能，它能使硬水轉化為軟水，更能將碳酸鈣(CaCO_3)及氧化矽(SiO)等礦物質軟化分解，加入軟化劑循環一段時間(約3~7天不會傷害系統內金屬)後再將藥水排出，反覆清洗數次後，再配合潔管劑清洗一次，更能達到預期效果。

W510 軟化劑系列 規格表

品名	型號	容量	重量	標包數
銹潔劑	W502	20	23000	1 pcs
銹潔劑	W502	4	4500	4 pcs
銹潔劑	W511	20	23000	1 pcs
銹潔劑	W511	4	4500	4 pcs
洗管劑	W503	4	4500	4 pcs
洗管粉	W505		3000	4 pcs
除藻丸	W506		200	12 pcs
除藻丸	W506-1		1000	10 pcs
除藻劑	W507	4	4000	4 pcs
冷媒系統清潔劑	W509	4	5000	4 pcs
軟化劑	W510	10	12000	1 pcs

W506/W507/W509 管路保養清潔劑系列



W507 除藻劑(容量4公升)

W506/W506-1 除藻丸

本劑為一種氧化性除藻劑，能有效抑制綠藻生長，同時殺死退伍軍人症病菌及各種微生物和有害細菌。

本劑使用方便長期使用也不會造成系統損壞，使用在送風機之出水口處，能有效抑制真菌所產生的菌狀物質(白藻)，防止水管阻塞。



除藻丸 W506 (重量200公克) W506-1 (重量1000公克)



W509 冷煤系統清潔劑(容量4公升)

W507 除藻劑

本劑為非氧化性除藻劑，藉隔離氧氣方式達到殺菌滅藻目的，除了能快速殺菌滅藻，對退伍軍人症病菌亦有卓越效果。

本劑更添加劑保護劑，能保護系統內部金屬及強力分散劑能使系統內淤泥及礦物質分散而不固著系統底部，在使用期間能幫助清潔系統，保護系統和改變水質。

本劑用量極少，成本低，而且方便，只需兩個月補充一次即可。

本劑能快速殺菌滅藻，分解電動排器內真菌所產生的菌狀物質(白藻)，以避免阻塞所引起的排水器故障。

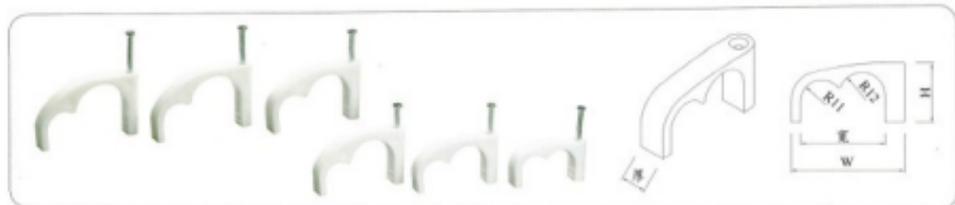
注意事項：

本劑附有消泡劑一小瓶，使用時應依相同比例同時加入使用。

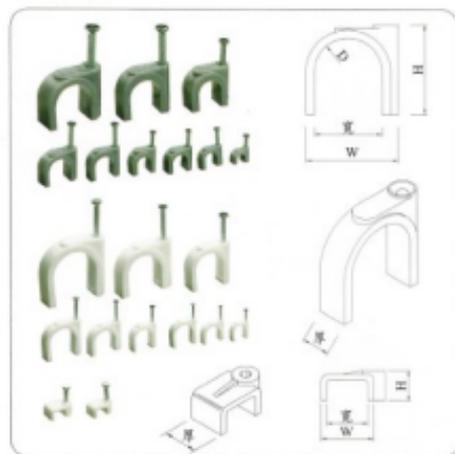
W509 冷煤管路清潔劑說明

當冷煤系統在製造及維修時常因焊接銅管時所使用助焊劑殘留物和產生之氧化膜所造成系統阻塞並造成壓縮機燒毀，當壓縮機燒毀時，所產生碳化物也會造成系統阻塞，因此更換壓縮機前，必須先行清理，才不會再次造成系統阻塞而使壓縮機再燒毀，因此冷煤管路系統處理是一優良技師所必備的工作，而選擇效果卓越快速的清潔劑是一必要的條件。

601 / 602 管路固定夾系列



W601 波麗網管專用管夾



W601-1 插釘式管夾/線夾



W602 束帶

W601 規格表

單位：公釐、公克、支

材質	型號	寬	厚	W	H	每包數量	重量	捆包數
PP 耐衝	601-23	44	13	59	31	40	450	50 pcs
	601-24	51	13	65	37	35	500	50 pcs
	601-25	56	13	71	43	30	455	50 pcs
	601-35	60	13	74	43	30	455	50 pcs
	601-36	64	13	78	46	25	390	50 pcs
	601-46	68	13	83	46	25	390	50 pcs

W601-1 規格表

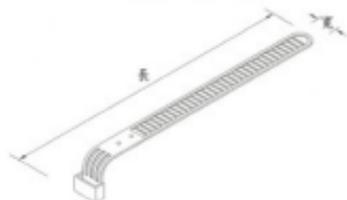
單位：公釐、公克、支

材質	型號	寬	厚	W	H	每包數量	重量	捆包數
PP 耐衝	601-1N	6	6.5	13	10	100	100	250 pcs
	601-1.6	8	9.5	15	7.5	100	110	200 pcs
	601-2.0	8.5	10	16.5	8	100	120	175 pcs
	601-3N	10	7	16.5	13.5	100	160	150 pcs
	601-3.5N	11	8.5	18.5	16.5	100	210	150 pcs
	601-4N	12	8.5	21.5	17	100	210	150 pcs
	601-6N	14	8.5	25	20.5	100	330	100 pcs
	601-7N	16	11.5	27.5	21.5	100	450	75 pcs
	601-8N	22	11	31	27	100	530	60 pcs
	601-9N	25	12.5	38	31.5	100	780	40 pcs
601-10N	32	14	43	39	50	570	50 pcs	

W602/W602-1 規格表

單位：公釐、公克、條

材質	型號	長 x 寬	每包數量	重量	捆包數
PE	602	290 x 20	100	1100	24 pcs
PA尼龍	602-1	290 x 20	50	600	24 pcs



W603 斷熱排水管 / W605 排水管

新製程榮獲20年發明專利



W603 波浪斷熱排水管

一般冷氣機之排水管於室內時，如不加保溫常因結露滴水而破壞裝潢美觀。排水管加保溫於室外時，能阻擋紫外線之照射破壞而延長其使用壽命。



防止結露，延長壽命，增加美觀



W603 波浪斷熱排水管



W605 波浪排水管(內黑外白二層抗菌)

W603/W605規格表

單位：公釐

品名	型號	水管材質	發泡材質	規格	保溫厚度		長度 (公尺)	捆包數
					T1	T2		
斷熱排水管	W603	PE	PE-30倍	140	3	4	30	8 pcs
排水管	W605	PE		140			50	8 pcs
波浪水電配管	W605-1	PE		180			100	1 pcs
波浪水電配管	W605-2	PE		220			100	1 pcs
波浪水電配管	W605-3	PE		260			100	1 pcs
波浪水電配管	W605-4	PE		340			50	1 pcs

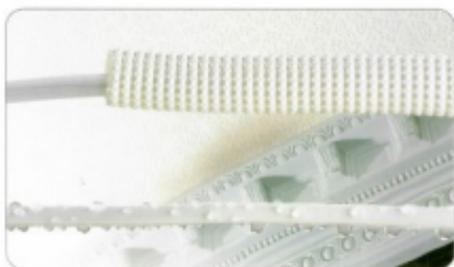
W606 斷熱排水管 / W607 排水管

新製程榮獲20年發明專利



W606 排水器專用斷熱排水管

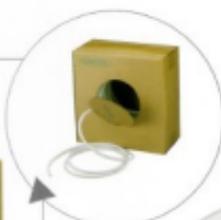
一般排水器排水均以水平或上揚方式進行排水，管內充滿冰水。如果沒有保溫，易使水管結露滴水，因而使天花板或裝潢發霉變黃，嚴重破壞美觀。



防止結露，延長壽命，增加美觀



W606 排水器專用斷熱排水管



W606
W607



W607 排水器排水管

W606/W607 規格表

單位：公釐

品名	型號	水管材質	管口材質	規格	保溫厚度		長度 (公尺)	每包數
					T1	T2		
斷熱排水管	W606	PE	PE-30條	60	3	4	100	8 pcs
排水管	W607	PE		60			100	8 pcs

W609/W610/W611/W612 排水管

新製程榮獲20年發明專利



W609 排水器波浪排水管



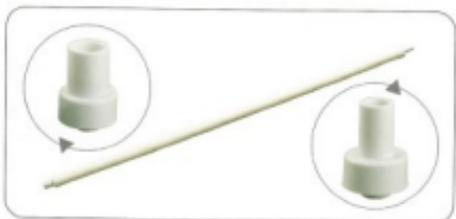
W610 排水器波浪斷熱排水管



W611 室內機斷熱排水管



W611-1 內平式斷熱排水管 (內不積水)



W611 內平式室內機斷熱排水管、接頭

W609/W610/W611 規格表 單位：公釐

品名	型號	水管		規格	保溫厚度		長度 (公尺)	捆包數
		材質	管徑		T1	T2		
波浪排水管	W609	PE		8.5φ			100	8 pcs
斷熱排水管	W610	PE	PE-30倍	8.5φ	3	4	100	8 pcs
室內機排水管	W611	PVC	PE-30倍	16φ	4	5	1	100 pcs
內平式斷熱排水管	W611-1	PVC	PE-30倍	16φ	4	5	30	8 pcs

W612 / W613 緊密式冷熱湯給水被覆管

新製程榮獲20年發明專利



W612 緊密式冷熱湯給水被覆管，保溫效果更佳

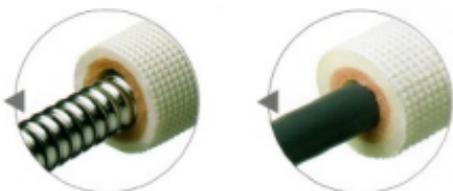


W612 緊密式冷熱湯給水被覆管，保溫效果更佳



W613 緊密式冷熱湯給水被覆管，保溫效果更佳

一般熱水器之給水配管如未經被覆保溫，其入口端與出口端之溫差變化極大而造成能源之浪費，寒冷地帶也常因未保溫或保溫不佳而致使水管內結冰導致水管阻塞或破裂。



W612

緊密式冷熱湯給水用被覆管，可彎曲不銹鋼給水被覆管。

適用範圍：

瓦斯、電熱、太陽能熱水器給水用管。

W612規格表

單位：公釐

型號	水管材質	管夾材質	規格	保溫厚度			長度 (公尺)	個包裝
				T1	T2	T3		
W612	不銹鋼	PE-30倍	20φ	10	20	30	30	1 pcs

W613

緊密式冷熱湯給水用被覆管，軟質聚丁烯PB、ABS型膠被覆管。

適用範圍：

瓦斯、電熱、太陽能熱水器給水用管。

W613規格表

單位：公釐

型號	水管材質	管夾材質	規格	保溫厚度			長度 (公尺)	個包裝
				T1	T2	T3		
613	PB聚丁烯	PE-30倍	15φ	10	20	30	30	1 pcs
613-1	PB聚丁烯	PE-30倍	20φ	10	20	30	30	1 pcs
613-2	PB聚丁烯	PE-30倍	22φ	10	20	30	30	1 pcs

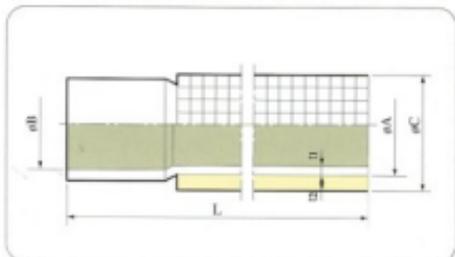
W615/W616 空調排水用保溫水管

(ABS硬質用)

一般空調室內送風機，排水管皆隱藏在天花板內，此時因排水管溫度與天花板內溫度與濕度相差太大，且空氣無法對流，而造成嚴重結露，如果排水管未經適當保溫處理，將造成大量冷凝水滴落天花板破壞裝潢美觀，造成極大困擾。



W615 空調排水用保溫水管內部構造



W615 規格標示圖

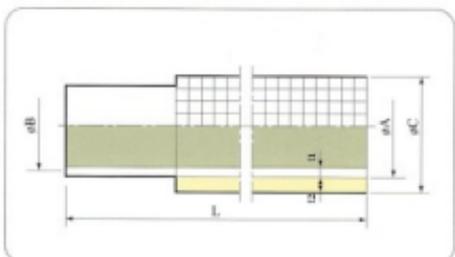
W615系列規格表

單位：公釐

型號	內徑	管徑			保溫材		長度 (公尺)	梱包數 (支)
		外徑-A	換管部內徑-B	內厚-t1	外徑-C	內厚-t2		
615-20	20	26	26.45	2.7	38	6	4	16
615-25	25	32	32.55	3.1	44	6	4	12
615-30	30	38	38.60	3.1	50	6	4	9



W616 空調排水用保溫水管



W616 規格標示圖

W616系列規格表

單位：公釐

型號	內徑	管徑		保溫材		長度 (公尺)	梱包數 (支)
		外徑-A	內厚-t1	外徑-C	內厚-t2		
616-20	20	26	2.7	38	6	4	16
616-25	25	32	3.1	44	6	4	12
616-30	30	38	3.1	50	6	4	9

W801 空調冷煤管、給水管斷熱管材——三層式斷熱管

(PP、PE架橋發泡)



空調冷煤管、給水管斷熱管材，由1/4"~6"齊全



空調冷煤管、給水管斷熱管材



空調冷煤管、給水管斷熱管材



D-管徑 T-保溫層厚度

三層式保溫管

為了使一條保溫管能同時具有三種不同保溫效果且能達到易施工、美觀經濟實惠，臣威公司不惜重資，領先開發成功三層式保溫管，它主要是有三層不同材質所組成，且每層都有不同的保溫效果與目的，至今業界從未耳聞，也從沒有人使用過，它與傳統式有極大差異，主要是在材質與製法，傳統式以PEVA做基材，不環保，燃燒後產生大量戴奧丹有毒氣體，製法：單層保溫，圓度不均，易變形，不易施工，新式保溫管以PE或PP發泡板做基材，無戴奧丹是世界環保單位認可，而且無毒性的環保塑膠材料。

本公司以最先進技術將保溫板製成一圓形內管，再將外層保溫板與膠膜黏合完成後與內管整壓黏合，並使接合點交叉在不同之處。

如圖

方可使保溫管達到更圓、更美、更堅固，三層式保溫管內層可隨施工條件需要，隨時改變保溫材硬度、倫敦、顏色、防火性及材質，例如：內層耐熱外層保冷，或相反者皆可變化，中層除了有上述功能外，替它與內層黏合時所產生的內應力，能使保溫管圓的更均勻，不易變形，外層PE膜，可添加化學助劑使它達到防水、防火功能、抗靜電、抗紫外線，同時增加美觀，省掉裹覆PVC膠帶的時間，外層鋁箔膜，能防火、防水、抗紫外線，是最適合使用在室外或高熱之處。

特點

三層式保溫管可借三種不同材料隨時變化，達到所需要的目的，同時具有永不變形(切開不變型，彎曲不變型)，保溫、防水、防霉、易施工和美觀等。

保溫材物性規格值

項目	單位	一般PE(1種)P1	耐熱PE(2種)P2
熱傳導率	W/mk(Kcal/h·h·°C)	0.043(0.037)以下	0.043(0.037)以下
密度	g/cm ³	0.035±0.01	0.035±0.01
引張強度	N/cm ² (kgf/cm ²)	14.7(1.5)以上	24.5(2.5)以上
伸縮率	%	50以上	50以上
壓縮強度	N/cm ² (kgf/cm ²)	0.9(0.1)以下	0.9(0.1)以下
壓縮永久變形	%	10以下	10以下
吸水量	g/cm ³	0.01以下	0.01以下
厚度收縮率	%	7(70±5°C)	7(70±5°C)
最高使用溫度	°C	100	120

W801 空調冷煤管、給水管斷熱管材—三層式斷熱管

(PVC硬質用)



切開不變型



彎曲不變型

本產品可視顧客需求包裝並可隨時提供所需斷熱材發泡倍數、長度、材質及尺寸。



彎曲不變型

空調冷煤管、給水管斷熱管材規格表

單位：公釐

線管	銅管	O.D	架橋發泡材	倍數		斷熱材厚度			長度 (公尺)	梱包數
				內	外	T1	T2	T3		
1/4"	1/4"	8	PE	25	30	8	10	12	30	1 pcs
	3/8"	10	PE	25	30	8	10	12	30	1 pcs
	1/2"	12	PE	25	30	10	12	18	30	1 pcs
	5/8"	15	PE	25	30	10	12	18	30	1 pcs
1/2"	3/4"	20	PE	25	30	10	12	18	30	1 pcs
	7/8"	22	PE	25	30	10	12	18	2	20 pcs
3/4"	1-1/8"	28	PE	25	30	10	12	18	2	20 pcs
1"	1-3/8"	36	PE	25	30	12	18	25	2	20 pcs
1-1/4"	1-5/8"	42	PE	25	30	12	18	25	2	20 pcs
1-1/2"	1-7/8"	48	PE	25	30	12	18	25	2	20 pcs
	2"	61	PE	25	30	12	18	25	2	10 pcs
2"	2-3/8"	60	PE	25	30	18	25	30	2	10 pcs
2-1/2"	3"	76	PE	25	30	18	25	30	2	10 pcs
3"	3-1/2"	89	PE	25	30	18	25	30	2	10 pcs
3-1/2"		102	PE	25	30	18	25	30	2	10 pcs
4"		114	PE	25	30	18	25	30	2	10 pcs
5"		140	PE	25	30	18	25	30	2	10 pcs

W901 冷凍空調水電五金配件

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)



YL230 有孔角鐵



YL232 C型鋼，加上護墊，可防止震動

YL230 / YL231 / YL232 / YL236 規格表 單位：公釐

品名	型號	規格
有孔角鐵	YL230	1-1/2" x 3000
有孔角鐵	YL230	2" x 3000
有孔角鐵	YL230	2-1/2" x 3000
固定架角鐵	YL231	2" x 3000
C型鋼	YL232	25 x 60 x 3000
PA尼龍快速釘	YL236	5ø x 30

說明

組裝容易且能承受更重物體，中間不需任何補強美觀不佔空間，可作為工業倉儲和商業展示架。

本公司DIY產品可提供各行業之簡便倉儲及展示架，以及電機空調、水電馬達機座接板及五金建材業，如建築物鷹架或配管固定，施工簡便，快速安全。



YL231 固定架角鐵



YL236 PA尼龍快速釘

W901 冷凍空調水電五金配件

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)



YL233 三角支撐架

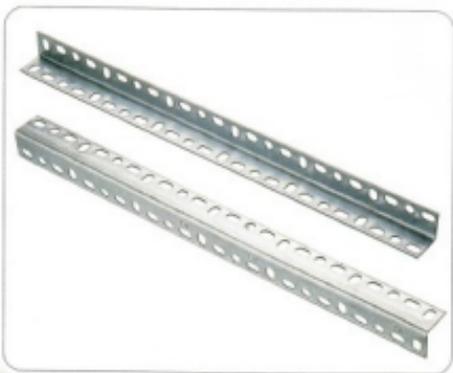
YL-233 / YL235 規格表

單位：公釐

品名	型號	規格
三角支撐架	YL233	501 x 150 x 40
三角支撐架	YL233	550 x 172 x 32
三角支撐架	YL233	600 x 172 x 32
三角支撐架	YL233	700 x 172 x 32
兩槽支撐架	YL235	670 x 130 x 60



YL235 兩槽支撐架



YL237 萬能角鋼-71公釐 x 3636公釐



YL238 萬能角鋼-87公釐 x 3636公釐

W901 冷凍空調水電五金配件

(熱浸鍍鋅、不銹鋼)



水電配管固定角鐵



置物架



空調主機架



展示架

W902-1/2/3 寧得助(室內機)洗護罩

(ABS強化塑膠)

產品特色：

1. 腳座加設止滑輪固定或移動方便。
2. 可360°任意迴轉。
3. 採用鋁合金管外層硬化處理，可上下自由調整並加設快拆裝置，高低定位容易快速、安全、美觀而且耐用。
4. 洗護罩採用ABS強化塑膠特殊成型堅固耐用。
5. 水盤經快速排水設計保證不積水。
6. 洗護罩經多位工程師精心設計採用可分離拆裝式結構設計。
7. 洗護罩大小可自由調整，任何場地任何廠牌空調機均可輕鬆使用。
8. 全功能快速拆裝設計輕巧攜帶方便，組裝容易，使用極為方便。

室內機不用拆
真輕鬆又發財



發財工具



W902-1/2/3 單得助〔室內機〕洗滌罩

(ABS強化塑鋼)



W902-1 全罩式



W902-2 半罩式



W902-3 開放式

W902-1 全罩式規格表 單位：公釐

規格	寬	深	高	鋁合金管高低定位
大	1180~1550	300	400	最高：2700
小	810~1200	300	400	最低：1500

W902-2 半罩式規格表 單位：公釐

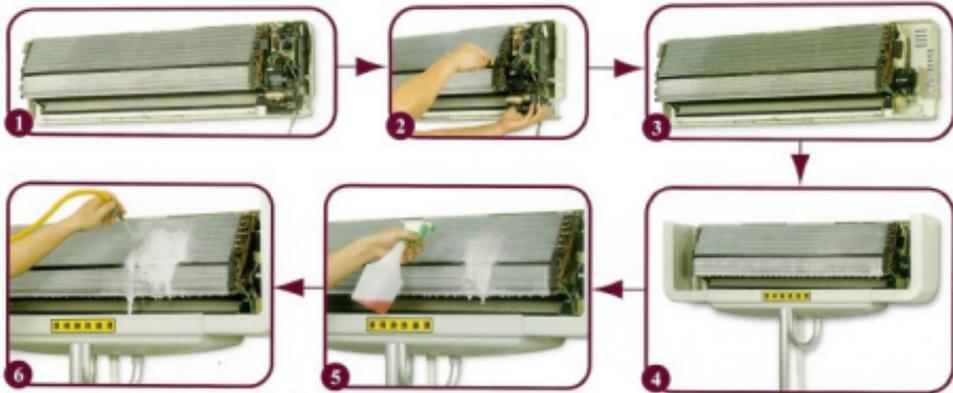
規格	寬	深	高	鋁合金管高低定位
大	1180~1550	300	340	最高：2700
小	810~1200	300	340	最低：1500

W902-3 開放式規格表 單位：公釐

規格	寬	深	鋁合金管高低定位
大	1500	300	最高：2700
小	1070	300	最低：1500

W902-1/2/3 單導助(室內機)洗護罩

(ABS強化塑膠)



■ 高壓噴霧機(全自動洗壓)



■ 可調整噴頭



■ (A)水柱形



■ (B)水柱噴霧



■ (C)扇形噴霧

清洗維修步驟

1. 將室內機下方之障礙物清理乾淨以利洗護罩貼近牆壁。
2. 將室內機之外蓋拆開(圖1)，將馬達或電路板包好或折掉防止水氣滲入(圖2)(圖3)。
3. 將洗護罩調整至適當高度再將室內機完全罩住(圖4)。
4. 將洗護罩貼輪處或室內機外殼以膠布貼合以防止污水滲出。
5. 將洗護罩排水管放到浴室或室外處以利清洗廢水排出。
6. 以清水將室內機噴洗一次，再將鋁潔劑噴於翅片上(圖5)，待其分解後以清水清洗至乾淨為止即完成(圖6)。
7. 最好使用小型洗水馬達或自來水沖洗，如使用加壓幫浦，請將水壓調整在1~3 kg左右，以防止水霧噴出。



解說：

清洗室內機所使用的鋁潔劑必須具備優良條件如下：

1. 靈性強清潔速度快。
2. 不腐蝕、不氧化、不變黑。
3. 泡沫少、好清洗、沖洗速度快(排水孔才不會阻塞)。
4. 無臭味、不刺激並有芳香效果。

■ W512 芳香鋁潔劑



龍泉 窗型空調省電器



安裝實體圖

氣冷式空調機 & 冷凍機加裝 (水冷式)
龍泉噴霧冷卻排水器可節省**15%**以上電費
不滴水而且無傳統式的噪音。



產品規格

電 源	AC-220 V, 60 Hz
消耗功率	25 W
噪音級數	35 分貝以下
馬達形式	蔽極式馬達
安全行程	3.5 M
噴水壓力	1.2 Kg
製品重量	1.7 Kg
製品尺寸	173×155×180 (寬×高×深)
適用 抽水	8000 kca/h (32000 BTU) 以下空調機
機種 噴霧	10000 kca/h (40000 BTU) 以下空調機

室外機省電器安裝實況

室內機比室外機
高時，採自然
排水將冷凝水往
室外機水盤或省
電器滴水盒內



室內機比室外機
低時，可加裝一
排水器將冷凝水
送至室外機水盤
或省電器滴水盒
內



有專利避震功能的排水器

超靜音

榮獲ISO-9001最高品質認證

榮獲多項專利字號：字號257471 字號263684

產品特點：

1. 專利馬達精準固定基座加蔽極式，馬達運轉時安靜無聲馬力強壽命長。
2. 專利獨立支撐式避震系統，馬達運轉時無震動共鳴。
3. 強制排水加虹吸式省電排水快速效果好。
4. 全國體積最小的蔽極式馬達排水器，噪音35分貝。



空調室內機專用排水器

空調室內機
專用排水器

冷氣專用排水器

型號	LC-20	製品重量	1.2KG
電源	AC-220.60HZ	製品尺寸	173×155×98mm×Φ×H
消耗功率	25W	通用機種	8000kcal/h(20000BTU)以下室內機
噪音級數	35分貝	排水管	4×6中硬膠管
馬達形式	蔽極式馬達	製造號碼	
安全插程	3.5M	噴水壓力	1.2KG

產品功能運用



組合式晴雨槽



雅必勝緊密式高密度聚乙烯管



YL225 套裝式琉璃瓦文化瓦系列

W602 束帶



排水器專用斷熱排水管



W206 分離式落地型日架

水電配管固定角鐵



銘潔劑

管路清潔劑系列

三層式斷熱管系列

管路固定夾系列

PA 尼龍快速釘



臣威

臣威企業有限公司

(一廠) 彰化縣竹塘鄉五庄村大湖路95號

(二廠) 彰化縣竹塘鄉五庄村大湖路132-6號

TEL:04-8971266(六線)

FAX:04-8976015

<http://www.chenwave.com.tw>